

建設委員會調查浙江經濟所編

杭州市經濟調查

張人傑題



前浙江省政府設計會出版

# 浙江之紙業

## 要

## 目

- |           |              |
|-----------|--------------|
| 中國手工造紙之沿革 | 中國手工造紙之現狀    |
| 中國機器造紙之概況 | 中國紙之輸出與外紙之輸入 |
| 浙江紙之沿革    | 浙江紙之現狀       |
| 浙江紙之產地    | 浙江紙之產值       |
| 浙江紙之用途與銷路 | 浙江紙之槽戶與資本    |
| 浙江紙之槽數與工人 | 浙江紙之成本與盈虧    |
| 浙江之機器造紙   | 浙江紙業發展之路     |

本書內容宏富印刷精美都凡九百餘頁二十餘萬言尙有造紙寫真二十餘幅統計圖三十幅誠國

內學術界之巨著

每册定價

洋裝 道林紙  
平裝 白報紙

大洋

五元  
三元

總發行處 杭州市鎮東樓建設委員會調查浙江經濟所

代售處 國內各省市各大書店

上海图书馆藏书



A541 212 0016 4869B

建設委員會調查浙江經濟所編

杭州市經濟調查

上編

張人傑題



# 序一

杭州市經濟調查編纂蒞事，予取而閱之，見最大之工商兩業，凡萬六千餘家，全年營業數僅一萬七百餘萬元，平均計之，家僅六千元左右，其他各業之微渺，更無論矣。杭東瀕於海，西連皖贛，南毗北閩，北接蘇滬，人煙稠密，物產豐饒，天然地位之優越，遠勝上海，乃工商業之幼稚，不獨不能與上海比，視廣州天津猶瞠乎其後，此蓋人力有所未盡也。處科學昌明之世，人力所至，沙漠荒島，可使成富庶之區。英之曼哲斯泰不產棉，而能成世界棉業之中心，法之克魯梭不產煤鐵，而能成法國重工業之中心者，人力使之然也。杭州夙爲東南一大都會，毗鄰諸省，咸稱富庶，若盡力建設，繁榮豈可限量。故總理中山先生東方大港及東南鐵路系統之計畫，皆以杭州爲中心，冀其成東方之紐約。其目光之遠，氣概之雄，自非尋常所可企及。予以衰病之身，猥主建設，不自揣量，竊欲實見此計畫，數載經營，始克成杭江路之一段，而東方大港與乍蕪間之交通，則在進行之中，他日苟能集羣策羣力，銳進不已，則總理所謂東方紐約岨

起於極短時間者，殆非虛望。區區曼哲斯泰與克魯梭，何足比擬。是今日此編所昭示之事實與數量，雖微渺不饜人意，然物產之豐絀，營業之盛衰，巨細畢舉，瞭然在目，未始不可持此以策勵現在，印證將來也。是書出版有日，聊識數語於端，以勗國人，且以自勉。民國二十一年十一月張人傑序。

## 序一

調查統計，爲經濟建設之基礎，在吾國爲新起之事。行之者無事實上之經驗，社會無接受調查之習慣，困難自所不免。知其困難而進行不已，此道不通，由彼道而趨之，此法不善，由彼法而求之，必達目的而後已。此本所調查浙江經濟所持之精神。所得結果，雖不敢謂已達預定之目的，然披荊斬棘，已盡其力之所能。因困難而敷衍塞責，虛造欺人，則自信其必無也。本所自接辦浙江省政府設計會以來，經費支絀，時作時輟，閱時兩年，調查完竣者四十三縣。杭州市之調查編輯，經十有八月始能蒞事。茲幸出版有日，故自述所歷之困難，使實行社會調查者相與研究而討論之，接受調查者祛除其疑慮，使困難日減，則所殷殷期望者也。杭州市以面積六百五十方里之廣，人口五十餘萬之衆，其業農工商爲本，所欲調查者不下數萬戶；列肆通衢，有牌號之商店，工廠作坊，調查尙易；惟僻處冷巷，外無牌號，形似居家者，如下城之機戶，江干之貨棧，后市街之鞋作，湖墅之錫箔作坊，城隍山鼓樓一帶之天竺篾作坊，產量之巨，頗足驚人；不逐一尋問，升堂入室，則有遺漏之虞。此調查之困難一也。工商界人士多不明調查統計之真義，又苦於政府捐稅之繁，凡遇調查者詢其營業情形，卽疑爲政府將有不利於己之苛政，遂厭而畏之，深閉固拒，不以實告，必多方譬說，旁敲側擊，問甲以推乙，由鹽而及米，始能得其比較真確之數。其年代稍久，聲譽稍著之商店，無影響其商場地位之虞，所報之數往往爲少；新開之店，資本不甚充裕者，略含誇張之意，所報之數往往爲多；調查者須鑒貌辨色，博訪周諮，而自得其情狀。尙有固執太甚，無法探得其本業之實況者，如錢業公會及候潮門外之茶行，始終不開誠相見，調查者遇此，不得不舍正道，而別關徯徑，此調查之困難二也。

杭州市農產以蠶桑爲大宗，農人散處郊外，養蠶之時，忌諱極多，異地生人求入其門且不可得，遑敢問之以事。蠶汎以後，又不復記憶，問其收繭幾何，繅絲幾何，皆瞠目不知所對。其他稻、麥、茶、棉多不能自舉其確數，調查者須窮源竟委，旁及其衣食雜用之費，估計推測，始能得其彷彿。此調查之困難三也。杭市爲絲茶之集散地，絲以上海爲出路，宜無再由上海輸入之事。然一查水陸運輸，絲之運滬者固多，由滬運入者亦不少。茶有經過杭市而運滬者，有售與本市莊號者，又有由茶行茶號運出者，迴旋曲折，孰多孰少，至難明瞭。其他米與麥粉之出入，無不有此繁複錯綜之象。不窮查其底蘊，詳究其所以，鮮有不如墮五里霧中者。此調查之困難四也。調查既如是之難，編輯統計亦復不易，杭州市調查表不下二萬張，按其性質分類，業以統計，此一定之例也。棉花與蛋性質之不同，絕不能屬於一類一業。而杭州市售蛋者，必售棉花，售棉花者，必售蛋。其資本營業之數，若者屬棉花，若者屬蛋，店主且難分析，故不能拘於成例，強爲割裂。徽籍茶商，多兼營生漆，固與棉花蛋業同一情形。然專營茶業與專營漆業之商店亦多，此又不可援棉花蛋業之例，而強爲合併。機製鞋帶、機製罐盒、烏金紙三者各止一家，絃綫、木魚、蕪菜、漿糊等家數亦少，不能各成一業，然論其性質又難強附於他業，且鞋帶、罐盒爲新起之工業，蕪菜爲西湖之特產，烏金紙爲舊有手工業之精巧而僅存者，皆宜爲之標榜提倡，不可使之混於他業。官巷口至衆安橋一帶多爲小手工業之零售商店，自製自賣，謂之爲商店也可，謂之爲作坊也可，謂之爲住戶也亦無不可。其他類此者甚多，屬工屬商，頗費斟酌，此編輯困難一也。經濟狀況之變遷，必有其前因後果，欲明其因果，調查表中不易求之，須參攷各書，探尋究竟。然地方志書皆侈陳古蹟，誇張人物，穿鑿附會，莫可究詰，與社會實狀如東西洋相去之遠。



各機關之定期刊物，皆爲函電公牘章程條例所充塞，求一事之原委，一物之數量，渺不可得。詢諸有關係之故老，卽承諄諄相告，而不負責任之言談，又不盡可恃。不精思慎擇，遽以記入，轉恐成爲笑柄。故各業之說明，繁簡不一，有一事而記載極詳者，有寥寥數語猶不自以爲可信者，此編輯之困難二也。各業表格分別審查，一若無誤，綜合計之，往往通於此者窒於彼；在商業以爲是者，在工業或以爲非；在生產之數以爲確切不移者，而運銷之數或與之絕對矛盾。且數字之誤，時所不免，往往因一點一圈之微，往返復查，輾轉研討至數日而不決；亦有數字無誤，審查者以與常理不合而疑其誤，經多方查攷而始定者；此編輯之困難三也。調查重在表格，惟表格僅能在靜的方面爲數量之記載，而動的方面事理之敘述則非其所長。調查者能照表查填，事實無誤，數字無訛，已可謂盡調查之能事矣。合理與否，未遑慮及。編輯者見表格所記之事實有不合理者，欲究其所以不合之故而說明之，苦於不明當地之實在情形，不敢於表格外妄下一詞。如浙東某縣僅酒店一家，此事實也。杭州全市無售鹽之店，儲鹽之棧，亦事實也。若謂某縣居民凡飲酒者，皆遠走數十里而沽於此一店；杭州人皆不食鹽，乃理之所絕無者。不加說明，讀者不獨難於索解，必且斥爲荒謬，此編輯之困難四也。此僅舉其犖犖大者，其他則更僕難數。夫調查事業，在不爲社會所重視之時，從事於此者，日日周旋於市儉流俗之間，遭辱受侮，舌敝唇焦，沈思於數字縱橫之內，頭昏目眩，枯寂寡味，使無研究之興趣，而預存一爲人之心，聊爲噉飯之計，則天下吃飯之難無如此者。若視此爲主義爲宗教，我則爲其忠實之信徒，而以昌明此主義宗教於後世爲己任。早思夜作，惟求其事之有成，外界所加與之一切，介然不置於懷，黽勉勤勞，實事求是。調查材料也，如孤軍之臨強敵，必愈挫愈厲，思出奇以制勝。

如偵探之查疑案，必直接間接以求得其真相。審查材料也，如漢學家之治學，必字勘句校，曲引旁徵，使其義觸類而可通。如法官之判案，必證據確鑿，使當事者詞無所遁而後已。持此精神以往，則創始雖難，將來之收效必宏也。杭州市調查，第一次，自二十年一月起至二十一年一月止；第二次，自二十一年四月起至七月止。此時杭州工商業因十八年之旱災，二十年之水災，與夫一二八之戰事，絲繭市之衰落而蕭條不堪，本書所載，適爲衰落時期之工商狀況。七月以後，漸有起色，復業與新開之商店日有增加，非復二三月凋敝之象矣。書中所稱工廠，係從習慣，非盡合於工廠條例者。絲綢篇曾印單行本，金融篇亦擬單行，故皆自成部落。公用事業未立專篇，故置電話於交通篇，置自來水於市政篇，置電燈廠於工業篇。初擬列在杭各機關公務員人數及經濟狀況一項，嗣以材料無法取得，稅收機關尤爲難與，遂行作罷。調查之時，承各業公會、市政府、省會公安局及各團體各機關熱忱相助，而火車站、人力車公會、織造同業公會、綢業會館及慶成公司徐禮耕先生、中國銀行壽毅成先生、蠶絲改良場李化鯨先生助力尤多。又承浙江建設廳長曾養甫先生、杭州市長趙志游先生各以數百元爲印費部分之助，當於此深致謝意焉。負杭市調查之責者，第一次爲王貢之、鄔世昌、王一夔三君，第二次爲姚鼎元、陳煥、徐國楨、俞銘銓、王廷鳳、陳學舜、沈一隆、傅錦煒、李慶律、李翰欽、裘紀常、段修輿、朱家虎、宣寶琛、胡關臣、劉省三、劉鴻博諸君。而全部調查統計之計畫指導者，爲統計課長何兆瑞君。編輯爲熊悟工、章致全、邱人鎬三君，熊君出力尤多。適至友何武公先生至杭，欣然襄助，編纂校訂，賴其力不少。當工作吃緊之時，予以事離杭甚久，所內經費極感困難，賴總務課長黃鴻一君主持籌畫，事以不廢。是今日此書之成，諸君之功不敢忘也。民國二十一年十二月羅喜聞序。

# 杭州市經濟調查目錄

序一

序二

上編

一 史地篇

建置

疆域

地勢

山脉 河流

地質

地形 地層構造 各處岩層之次序

氣候

氣壓 溫度 雨量 風向

區劃

目錄

名勝

沿革 風景

土地

各區比較 地類分別 地目統計 地價統計

人口

戶口數量 戶口分配 戶口變動  
五年來戶口增加之趨勢

## 二 市政篇

### 市組織

### 市自治

### 市警衛

公安局 保衛團 浙江內河水上警察局

### 市財政

### 市教育

教育行政 教育狀況

市建設

工程狀況  
公用概況

市衛生

### 三 文化教育篇

文化

新聞事業

圖書事業

書局

展覽事業

印刷事業

學術團體

教育

學校教育

高等教育  
中等教育  
初等教育

師範教育  
職業教育  
特種教育

社會教育

市辦社會教育 省辦社會教育 私辦社會教育 附私塾

宗教

道教

佛教

回教

耶穌教

天主教

風俗

四時習俗

嫁娶儀式

喪葬儀式

一般風俗

# 四 交通運輸篇

道路

鐵路

公路

馬路

陸地交通事業

汽車

腳踏車

人力車

雜車

轎馬

航路

水上交通事業

輪船

內河船

外江船

西湖船

木排

錢江義渡

郵電

郵政

民信局

電報

電話

市內電話

長途電話

無線電台

無線電話

無線電報

轉運

轉運公司

過塘行

報關行

挑埠

# 五 農業篇

農地

農產

米麥

茶

麻

棉花

藥材

鮮菓

蔬菜

花木

林產及林場



牧畜

禽畜

魚塘

蜂場

鷄場

牛棚 附豆汁

農民

農民生活及其組織

佃租制度及繳租習慣

農具及肥料

農具

肥料

農作之病蟲害

蟲害

病害

下編

# 六 絲綢篇

緒言

桑

桑葉行

蠶戶

蠶種

改良蠶種製造場

繭

繭行

絲

絲行

縲絲廠

綢緞

綢莊

綢廠

附絲織廠

機戶

料坊 附絡經及捧結工

經緯廠

紋製廠

染煉印花廠

人造絲

結論

## 七 工業篇

紡織工業

絲織業

棉織業

針織業

毛巾業

絨綾業

辮帶業

機織鞋帶業

棉頭繩業

建築工業

營造業

石子業

石灰業

鋸木業

黃砂業

化學工業

火柴業

製革業

染煉業

肥皂業

玻璃業

漂染業

洋燭業

鍍鎳業 製碱業 硝皮業 玻璃石粉業

機器工業

電氣業 鐵器業(附浙江省公路管理局修車廠) 造船業

蓄電池業 製罐業

迷信工業

錫箔業 冥洋業 水錫業

食品工業

冰糖業 碾米業 麻辣醬業 機麵業 製冰業 純菜業

煉乳業 製膠業

日用工業

煉油業 細木作業 煤球業 油紙業 金銀箔業 布傘業  
草帽業 剪刀作業 梭子業 紗帶業 漿糊業 明角燈業  
化粧石粉業 參皮紙業 烏金紙業 烟管銅口業

印刷工業

印刷業 照相製版業

# 八 商業篇

## 引言

## 商業概況

### 服飾類

布業

裘貨業

棉織巾襪業

繡花織錦業

絲線縐紗業

衣莊業

服裝業

成衣業

帽業

鞋業

金銀珠寶首飾業

鐘表眼鏡業

草織業

洗染織補業

顏料業

棉花蛋業

### 飲食類

米業

麵粉業

南北貨業

油業

醬業

酒業

鮮肉業

火腿醃臘魚鯊業

雞鴨野味業

水作業

菜館業

飯店業

麵點業

糕糰業

燒餅饅頭業

茶食糖果業

水菓業

茶葉業

茶館業

烟業

### 住用類

木料業

木器業

圓件業

雕銼業

竹器業

籐器業

竹灰磚瓦業

石料業

磁陶料器業

五金業

鐵器業

銅錫器業

白鐵器業

皮箱業

棕棚繩索業

髹漆業

漆料業 旅店業

燃料類

煤油業 煤業 柴炭業

醫藥衛生類

西藥業 中藥業 參燕業 鑲牙業 理髮業 浴堂業

文化娛樂類

紙業 書報業 文具業 刻字業 電刻業 裱畫業

古玩業 照相業 樂器玩具業 花卉種子業 百鳥業 遊藝業

廣告業

婚喪祀用類

香燭紙炮業 壽具業 迷信用品業 綵結業

日用雜物類

洋廣貨業 化裝用品業 剪刀業 扇業 蒲包麻袋業

紙傘業 板刷業 燈籠業 度量衡業 紙盒業 皮革毛骨業

舊貨業 雜貨業

居間類

山地貨禽畜魚行業  
中人行業  
牛行業

## 商業統計

- 分類各種商業統計
- 各種商店百分比比較
- 商店家數分區統計
- 商店籍貫家數統計
- 商店創辦年月家數統計
- 商店資本最大最小比較
- 商店營業數最大最小比較
- 商店盈虧家數統計
- 商店職員人數最多最少比較
- 最近商店閉歇與新開家數比較
- 最近商店擴大與縮小家數比較
- 最近商店職員得業與失業人數比較

## 貿易

杭州關貿易概況

# 九 金 融 篇 保險業附

緒言

銀行

錢莊

資本及營業

業務及簿冊

組織及管理

職工及待遇

團體及規則

證券

典當

儲蓄

銀行儲蓄

郵政儲蓄

儲蓄會儲蓄

貨幣



硬幣 紙幣 附杭州造幣廠

錢市

日拆 滬匯 規元 紹匯 甬匯 蘇匯 輔幣

附保險業

## 十 社會篇

引言

社會生計

一般生活狀況

物價指數及生活費用之分配

走販遊工生計

勞工生活及勞資糾紛

職業現狀及職業介紹

社會病態

離婚

自殺

盜竊

賣淫

乞丐

災害損失

火災

水災

汽車肇禍

瘟疫

社會事業

救卹

倉儲

合作

機關社團

黨務機關

行政機關

軍警機關

財政機關

建設機關

教育機關

司法機關

工商團體

民衆團體

醫藥慈善機關

郵電機關

其他社團

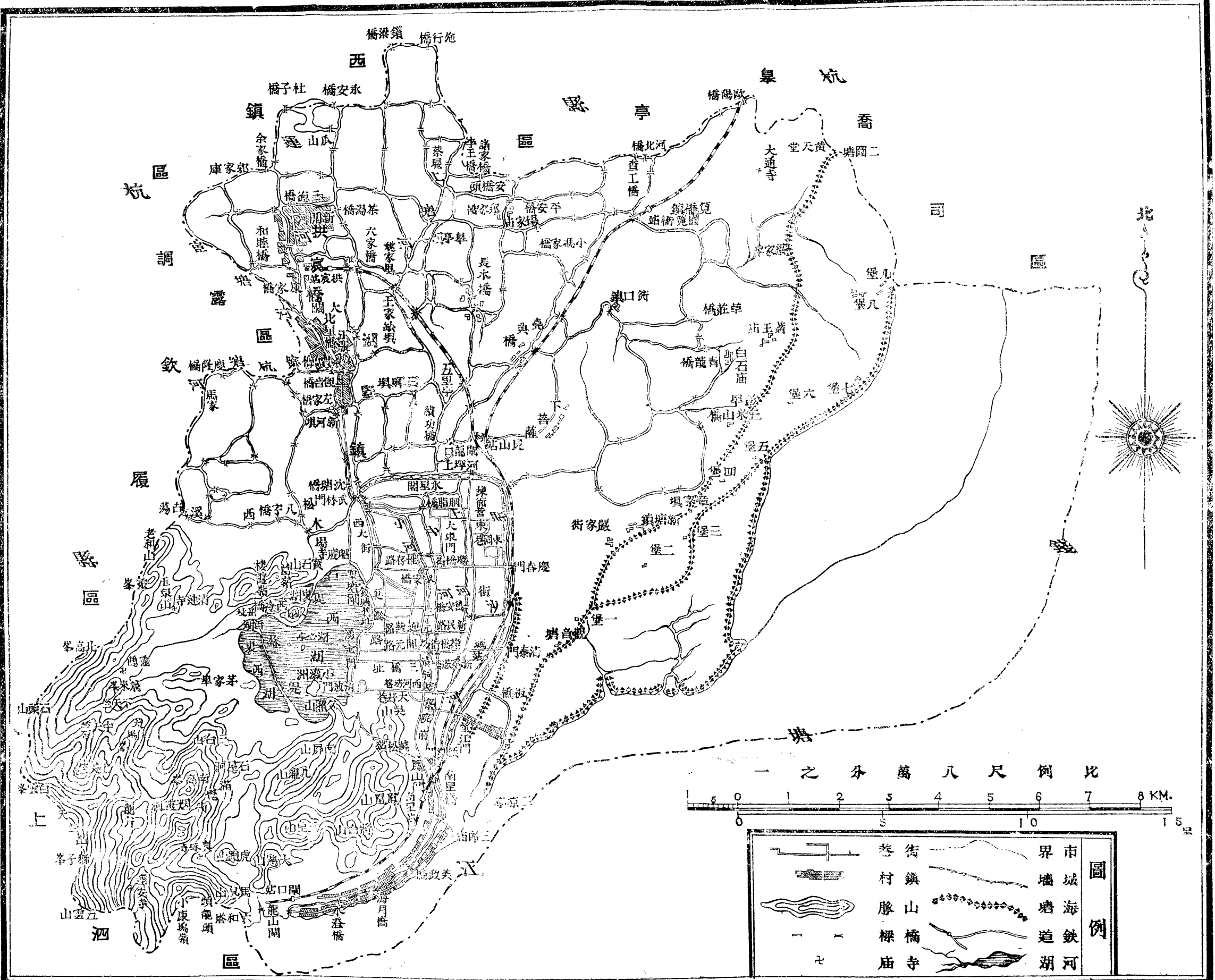
## 附圖

杭州市形勢圖

杭州市分區圖

杭  
州  
市  
經  
濟  
調  
查

# 杭州城市形势图

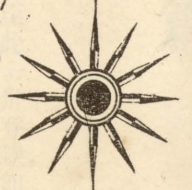


建設委員會調查浙江經濟所統計課製

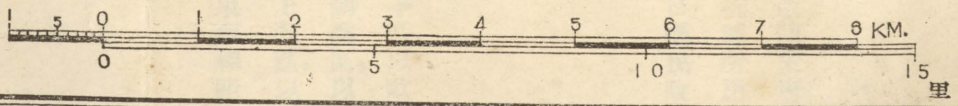
# 杭州分區圖



北



比例尺 八萬分之一



無綫電話	無綫電台	電話分局	電話總局	電報局	郵政分局	郵政總局	機關	汽車站	汽車路	行人道	馬路	航路	警區界	調查區界	市區界	圖例
○	□	▽	◻	◻	◻	◻	◻	◻	◻	◻	◻	◻	◻	◻	◻	◻

5, 4, 3, 2, 1,  
 建委會經濟所  
 建設廳  
 省黨部  
 省政府  
 財政廳  
 (保安處民政廳同上)

10, 9, 8, 7, 6,  
 水利局  
 測量局  
 教育局  
 市政府  
 (稽核所同上)

建設委員會調查浙江經濟所統計課製

# 杭州市經濟調查上

## 一 史地篇

### 建置

杭州之名稱最古，自禹巡會稽至此舍舟登陸，即以「杭」名。歷秦爲錢塘，隋爲杭州，宋改仁和，南宋改臨安府，明清爲杭州府治錢塘仁和二縣。民國廢府，併錢塘仁和爲杭縣。逮民國十六年國民革命軍克復浙江，省政府委員會議決：劃杭縣所屬城區西湖、會堡、湖墅、皋塘、江干等六區爲市區範圍。於同年五月十七日成立市政廳，六月二十日改稱市政府。十七年七月三日國民政府公布市組織法，十九年五月二十日公布新市組織法，勘定疆界，依法改組。杭州市之建置，於以確定，直隸浙江省政府。

### 疆域

東南臨錢塘江，界蕭山。西北均界杭縣，東北至杭縣喬司區，以九堡、二圍塘、黃天堂爲界，至杭縣皋亭區，以歐陽橋、泥城橋、河北橋、安頭橋、褚家橋爲界。北至杭縣西鎮區，以施行橋、鎖梁橋、永安橋、杜子橋、余家橋、郭家庫爲界。西北至杭縣調露區，以宜塘河拱三段公路餘杭塘河爲界。西至杭縣欽履區，以馬家橋、古蕩、老和山、炮台山、扇子山、北高峯、石頭山爲界。西南至杭縣上泗區，以白雲峯、天竺山、獅子峯、五雲山、小康塢、界溪爲界。東西相距二十六公里，南北相距三十公里，東北西南相距三十六公里，西北東南相距二十三公里。全市面積凡六百五十方里。

### 地勢

市區東臨錢塘江下游出口，北當運河南端終點，西南為天目山餘脈之尾閭，中抱西湖，故其地勢西南高而東北低。西南山岳縱橫，有奇峯怪石洞壑林泉，東北平原沃野，彌望農桑。又以南山為江湖分水嶺，水位高低不同，江河亦南北分流。

#### 一、山脈

市內諸山，皆由天目山蜿蜒而來。至市縣交界之石頭山入境，嶺峯於天竺，分南北二支：

北山 由天竺而北，盤互於第七區欽履區交界，為北高峯、扇子山、玉泉山、炮台山、秦亭山、老和山。由玉泉山東出為仁和山、棲霞嶺、葛嶺、寶石山。南分一峯插入湖中，獨立波心，曰孤山。總曰北山，中以北高峯為最高。

南山 由天竺而南，環屏於第七區上泗區交界，為白雲峯、獅子峯、五雲山。由天竺而東，為棋盤山、天馬山、南高峯、三台山。由五雲山而東，瀕江而湖，為大頭山、大慈山、玉皇山、青龍山、九曜山、南屏山、將台山、鳳凰山及入城之吳山。總曰南山，中以白雲山、五雲山為最高。南山則自龍山沿江而東，露骨於茅山、艮山。北山則自霍山繞湖墅，露骨於武林。所謂天目垂垂兩乳長，龍飛鳳舞到錢塘者也。各山高度，附杭縣測量局實測高度表於左，用備參考。

山別	高度	山別	高度
天竺山	四五五公尺	九曜山	二三四公尺
白雲峯	四七一公尺	玉皇山	二二五公尺
五雲山	三八〇公尺	三台山	一八四公尺
北高峯	三五五公尺	葛嶺	一六六公尺
天馬山	三二六公尺	南屏山	一五〇公尺



南高峰

三〇二公尺

寶石山

一一三公尺

獅子山

二六八公尺

## 一、河流

市内河港紛歧，啓塞無定，其主要河流，爲錢塘江、西湖、城河、上塘河、下塘河、運河等。

錢塘江

古名淞江，一名浙江，又以江流曲折如之字，亦稱之江。流入杭縣，始稱錢塘江。至本市西南界溪口入境，左納界溪甘溪

城內中河南段之水，經六和塔、閘口、江干第一碼頭、捍海塘入喬司區，長凡四十餘里，水深五丈四尺，面闊三里九分。閘口江干爲本市運輸總匯，并爲全省水陸交通之樞紐。

西湖

以在城西得名，周圍三十餘里，面積十六方里，三面環山，東迄城根。全湖分爲五區，孤山聳峙於北，蘇堤橫互於西。山前

曰外湖，山後曰後湖。堤西曰裏湖，裏湖之北，曰岳湖。裏湖之南，曰小南湖。全湖清澈，水深不過十一二尺，然泥質疏鬆，莫測其底。環湖諸山，如靈隱、（靈隱溪東北流注入西溪）天竺、龍井、烟霞諸水皆注入之。唐李泌於錢塘門外設聖塘，澗水石函三閘，（據杭州府志）宣洩湖水，注入下塘河，利用灌溉。明成化間，甯良楊瑄開湧金閘，即今湧金橋，引水入城，用便飲料，灌爲城河。

城河

源出西湖，由湧金閘陡水灌入，分爲貼沙河、上河、中河、下河、西河五支，皆由南向北流，略成平行線。

貼沙河

即東城外之城河，由三郎廟起，沿城腳北流，至艮山橋折西，流過俞家橋，注入上塘河。

上河

在城東隅，南起斷河頭，北流至萬安橋，東有橫河，由慶春水門通貼沙河，再北至艮山水門，注入北城城河，西有新

橫河通中河。

中河

在城中央，河流較長，由新宮橋南北分流。南流由通江橋、鳳山門、南星橋至江干，再沿江岸西南流至龍山閘入江。

由通江橋通裏橫河，由候潮水門通貼沙河，北流至烏龜泥橋，東納養西湖河，西由胭脂橋通小河，再北至梅家橋，折西流至武林水門出城，注入北城城河。

小河 在中河之西南，起宗宮橋，北流至天水橋，折西流至洗馬橋，轉北注入中河。

西河 在小河之西，亦名洗沙溪，由舊行宮起，北流至三橋址，左納運司河水，湧金閘水，經平海橋、教場橋、忠正橋注入小河。又由平海橋、教場橋各分一支，分由衆安橋貫橋通小河。

上塘河 由艮山水門承內外城河之水，北流經頭橋、姚家壩、皋亭壩至小蔡堰壩入皋亭區，由頭橋東分一支，曰土備塘河，東流折北，經笕橋、黃天堂，流入喬司區。

下塘河 由聖塘閘受西湖之水，北流至永泰橋東，西南分一支，會石函、澗水二閘水，西北流至八字橋，與西溪分支水合，至江漲橋西會餘杭塘河，至北星橋正支，稱官塘河，再西北流，至古星橋，入西鎮區，分一支東北流，入新開運河。

運河 由北星橋受下塘河之水，經拱宸橋北，流至杜子橋，入西鎮區，即隋煬帝江南運河之終點。水深一丈六尺，面闊三十餘丈，連絡無數支流，宛如蛛網。蘇、常、嘉湖一帶商船，皆由此以達杭市，且可灌溉田畝，通商惠農。惜與錢塘江相距咫尺，因水位有一公尺至六公尺之差度，不能直接通航。浙江水利局雖在設計溝通江河通航路線，現亦尚未實現。茲將各河系測站所記水位高低列表於左：

河系 測站 民國十九年 最高水位 最低水位 民國二十年 最高水位 最低水位 備 攷

運河 拱宸橋 四·三三 公尺 二·八〇 公尺 五·二一 公尺 二·九三 公尺 十八年四月設立十九年最高六月二十四日最低三月一日二十年最高七月三十日最低一月十九日

上塘河 平安橋 五·二〇 公尺 三·九一 公尺 十九年六月設立二十年最高七月二十七日最低一月二十五日

下塘河 宓家橋 四·六九 公尺 二·六九 公尺 十九年六月設立二十年最高七月二十九日最低一月二十二日

西湖 裏西湖 九·一二 公尺 八·六九 公尺 九·一七 公尺 八·七一 公尺 十八年二月設立十九年最高六月二十二日最低八月二十八日二十年最高九月七日最低一月二十三日

錢塘江 三郎廟 八·二七 四·六〇 八·四三 四·五〇

十八年二月設立十九年最高七月二十九日最低三月二十七日二十年最高九月十五日最低十一月六日

錢塘江 關家壩 八·四四 四·七二 八·六六 四·六一

十八年九月設立十九年最高七月二十九日最低三月二十七日二十年最高六月一日最低十一月六日

## 地質

杭州市西南湖山相映，東南海陸相錯。蓋不僅地形複雜，即地層之構造，亦覺頭緒紛繁。如飛來峯之石灰岩，如城區之沖積土，如虎跑寺一帶之砂岩，雖大都為沖積層之產物。然其斷層褶曲之複雜，噴出物散布之錯綜，可謂氣象萬千，極造物之能事。茲分述地形及地層構造之大略如次：

### 一、地形

杭州之地形，若一察湖山河流之分佈，即可知其大概。茲略述其與地層之構造有關者：杭州市西南有湖，湖之北有彌陀山、寶石山、白沙山、仁壽山、孤山等，羅列成羣，拱衛屏障。據地學家孫海環君之考察，其山大半由火山岩所構成。他若老和山一脈，在湖之西北，由此向南，至北高峯、美人峯，復折而南為白雲峯、獅子峯，再向東行在湖之南，為南高峯、白鶴峯、貴人峯，以至於九曜山、玉皇山、鳳凰山，其西南一支，則為五雲山、老虎山等。是脈自老和山起，至五雲、老虎、玉皇、鳳凰等山。其間岡巒繚互，脈絡相連，大都由石灰岩及砂岩所構成。由此分向城廂內外。

西湖之水，以錢塘、湧金二閘縱橫分流域內。其他若運河、上塘河、下塘河兩岸，及錢塘江沿岸各地，大都沖積層平原也。

### 二、地層構造

根據徐淵摩君之說，杭州市地質可別為三時期，茲分述杭州市地層構造之大勢如次：

(一)第四紀之沖積層 此地層即為構造杭州市土地之沖積土及砂岩等。其分佈之區域，為城區與其四周平原，以及西湖西岸平野山谷之地。細考各地沖積原質，各不相同，大抵視其附近岩石及海水由他方挾來之物質而異。

(二)石炭紀之石灰岩 在此紀之石灰岩，多呈灰色。至南屏山石灰岩中，金砂質甚多，粗視之幾疑為頁岩。又有數處石灰岩，內含燧石，大者如拳，小者如線。亦有大量沈積而成層狀，其分佈區域頗廣，如城隍山、五雲山、鳳凰山、將台山、玉皇山、烟霞洞、南高峯、俞家山、棋盤山、南麓、飛來峯等處，皆有其蹤跡。

(三)砂岩系 細考此種岩系，時代頗難確定，大約係屬於志留紀。至此系地層之大體，與其上石炭紀之石灰岩同一走向，成傾斜之狀態。其分佈之處，為城隍山、紫陽山、鳳凰山、將台山之東，及東南部九曜山之西，即虎跑寺一帶，以及貴人峯、白鶴峯、棋盤山之西部，天竺、靈隱、韜光、北高峯等處。

上述各處之砂岩，大致皆在石灰岩之下層。然大部分石灰岩已被侵蝕無餘，砂岩因之多顯露于外。至本砂岩系之層次，最下為礫岩，其砂礫並不甚大，以白石英為較多，最大者亦不過五公分；其上為白色砂岩、雲母砂岩，皆粗鬆易解，然有時被擠壓成爲石英岩。再上為紫綠色砂岩，再上則為粗粒砂岩，質亦甚鬆，易受風化。獅子峯、鷹嘴岩等處山上所見之黃色砂土，而為種茶之佳壤者，即此岩之所風化也。

### 三、各處岩層之次序

#### (一)理安寺附近之岩層概況表(礦產調查所)

層次	岩石名稱	性質	質	厚	薄	備	考
第一層	砂岩	堅固		二八呎三吋			其上有浮土三十八呎九吋
第二層	頁岩	極細密		三呎			

第三層	砂岩	堅固	九呎
第四層	頁岩	極細密	九呎
第五層	砂質頁岩	含砂多少不一岩質堅實	九呎
第六層	砂岩	堅固	五呎
第七層	砂質頁岩	含砂多少不一岩質堅實	十二呎

(二)徐村(開口西南五里)地層概況表

層次	岩石名稱	性	質	厚薄	備考
第一層	砂岩	堅固		厚	本層上有浮土及泥砂三八呎九吋
第二層	頁岩	極細密		薄	
第三層	砂岩	堅固		四呎	
第四層	頁岩	極細密		十呎	
第五層	砂質頁岩	含砂多少不一石質堅實		八呎	
第六層	砂岩	堅固		八呎	
第七層	砂質頁岩	同第五層		六呎	
				十三呎	

(三)湖墅仁和倉地層概況表(自來水工程處)

層次	地質	自地面直下深度
第一層	灰色泥質砂土	一四〇呎

第二層	紫色斑岩	一四三呎
第三層	青色砂土	一五四呎
第四層	紫色斑岩	二〇五呎
第五層	砂質岩石	二四四呎
第六層	深綠色斑岩	二八二呎
第七層	赤色泥板石	四四八呎
第八層	玉色砂岩	四九〇呎
第九層	紫色斑岩	四九四呎
第十層	墨綠色斑岩	五二〇呎

## 氣候

杭州之緯度，為三十度十一分。與美之奧斯丁城、埃及之蘇彝士相同。但因其其在歐亞大陸之東岸，故其氣候屬大陸性，即一年中氣壓溫度之較差甚大。夏季常受東南季候風之影響，潮濕而多雨。依漢音 (J. Hann) 以緯度除溫度之一年平均較差為大陸性之定義，則杭州大陸性程度當為百分之七二，較南京百分之七七自屬優良多矣。

### 一、氣壓

凡在季候風區域之內，氣壓控制其他一切氣象之能力極大。而杭市氣壓之記錄，尚無可靠之材料，勢不得不用隣近各地之材料，以資參考。下表所列，乃南京每月平均，與一年平均之氣壓。(單位七百公厘以上)

月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	一年平均
氣候	七一·四	七〇·〇	六七·四	六三·一	五九·七	五五·二	五四·一	五五·一	六一·〇	六六·一	七〇·〇	七一·九	六三·七

總之，杭州市氣壓，冬極高，而夏極低。自冬徂夏之氣壓，坡度有完全相反之現象。四五兩月氣壓，下降常極驟。九十兩月升高常極大。

### 二、溫度

杭州東南濱海，西北亦無崇山峻嶺，故在冬季常有西北寒浪之侵襲。每次需時，在三日左右。使氣溫降至攝氏零下五度以上。夏季則受東南熱浪之淘冶，能令溫度升至攝氏三十六度上下。茲錄民國二十年杭州最高最低平均溫度表（攝氏）以為佐證。

月份	最高溫度	最低溫度	平均溫度
一月	七·三四	〇·五五	三·九五
二月	六·〇〇	二·九〇	四·四五
三月	一五·一四	五·九七	一〇·五六
四月	一三·六〇	九·四〇	一一·五〇
五月	二六·八〇	一八·八〇	二二·八〇
六月	三〇·〇〇	二八·六六	二九·三三
七月	三八·九二	二三·六五	三一·二九
八月	三三·三六	二四·七五	二九·六〇
九月	二六·五〇	一九·九六	二三·二三

杭州市經濟調查

一〇

十月	二三·六二	一二·六二	一九·一二
十一月	一七·三七	九·二〇	一三·二九
十二月	一〇·五六	二·七九	六·六八
全年平均	二〇·七八	一四·四七	一七·六三

至於一年中溫度之較差，為數頗大，與前述之氣壓相似。於此可見杭州附近，確具有大陸性之氣候。與溫度有關之農作生長期，在杭州一帶，較南京上海稍長。下表即南京杭州二地生長期之比較表。

地別	緯度	秋季最早	秋季最遲	春季最遲	春季最遲
杭州	北緯三〇度十一分	十一月六日	十一月十九日	三月三十一日	三月十一日
南京	北緯三二度五分	十一月一日	十一月十四日	四月六日	三月十九日

觀上表，可知杭州一年間有七個半月之生長期，較南京延長半月云。

又降雪期之長短，亦常足以表示一地寒冷之程度。故杭州氣候之較溫和，亦可由下列降雪期之時日證明之。

地別	冬季最早	冬季最遲	春季最遲	春季最遲
杭州	十一月九日	十二月八日	三月十五日	三月廿三日
南京	十一月九日	十一月七日	四月三日	三月十四日

三、雨量

中國各地，凡在季候風區域內者，其全年雨量最多時，約在夏季，最少則在冬季，杭州亦不外乎是。至其全年雨量之最高點，為數凡三。即五月、七月及九月。下表所述，乃民國二十年之統計，可為參考也。

月別

平均雨量(公厘)

降雨日數



一月	六月〇・九	一五
二月	一九九・二	一五
三月	八六・六	一五
四月	一七四・七	一二
五月	二六六・〇	一九
六月	一二九・六	一〇
七月	三四八・四	一七
八月	一一八・六	八
九月	二五二・〇	一二
十月	八一・三	六
十一月	九七・七	一〇
十二月	四六・九	一四
全年合計	一八六一・九	一五三

上表所示雨量最多之月，爲五、七、九三月，與通俗所謂清明黃梅桂花三時節頗爲脗合，三者之中，以黃梅雨尤惹人厭。蓋連日霖雨霏霏，空氣溫度極高，人覺蒸鬱，衣物生霉，礎壁亦汗流涔涔焉。

#### 四、風向

杭州市關於風力之記載不甚詳備，如風之速度，暴風次數等，皆付闕如。有之，惟風之變向而已。茲所述者，僅二十年之風向大概。

民國二十一年杭州市風向變換次數表

月份	風向次數																
	正北	北北東	北東	東北	正東	東東南	東南	南東南	正南	南西南	西南	西西南	正西	西西北	西北	北西北	無風
一月	二四	一四	二一	二一	九七	一一	一〇	三三	三七	八一	一一	五五	八八	八一〇	二二	八一八	八六
二月	一四	四六	二四	一一	一六	六八	五	一	五	一五	五	五三	二一	二五	九	七	一八
三月	五	二七	一一	一七	七七	二五	二二	一四	八	一五	四	四三	七	一	七	九	一八
四月	九	一六	二七	一六	一八	二三	一九	一一	一一	一一	三	三五	一	二	一	四	一八
五月	四	九三	三三	二二	二二	二〇	二五	一一	二〇	二	二	二	一	三	五	一六	一八
六月		八一	四	一四	七	八一	一一	一三	二三	二〇	一一	五	二	二	四	三六	一八
七月	三	八二	五	九	一五	八五	一〇	八	一〇	一九	一〇	五	九	八	七	四	三三
八月	一	一〇	一一	一三	四〇	三三	二四	一七	五	一	二	二	四	四	二	五	一八
九月	一三	一七	三七	一五	二七	七	四	三	三	三	七	二	二	八	七	一五	二一
十月	一四	二六	三六	七	一六	一〇	九	三	三	八	九	六	三	五	七	四	二三
十一月	一二	三〇	二二	七	一二	一三	九	八	七	三	四	四	八	一〇	四	八一	一八
十二月	一〇	二七	一六	二	四	五	七	一三	一四	三	九	四	六	七	三	九	二七
全年平均	九	一九	二二	一一	一五	一四	一二	九	八	八	六	四	四	五	八	七	一

依上表所載，在一月份內，北風較多，嗣後漸偏向東。四月以後，則多東風。至六月，則大半為南風。七月而後，仍回東南。而漸至東北。最

後至十二月，西北風與東北風二者有並駕齊驅之勢。又全年風向之最穩定者，爲二月之北北東風，其次八月之東風亦頗穩定，至三四兩月之風向，最不穩定，所謂春天十八變是也。

觀全年風向次數，最多爲東北風，最少爲西南風。至無風日，則多見之於六月云。

## 區劃

市治設城區錢塘門外聖塘路湖濱。其自治區初仍杭縣之舊，沿名城區、湖墅、西湖、會堡、江干、泉塘六區，轄八村十四里。民國二十年改編鄉鎮間隴時，經杭州市改編區坊閭鄰委員會因地勢及各處經濟關係，呈請根據市組織法第五條特殊情形，以爲編制標準。同年七月十五日中央政治會議准予變通，咨由政府令行市政府轉飭遵照。由原轄六區，擴爲十三區。以城區之東南里爲第一區，以城區之西南里爲第二區，以城區之中東里爲第三區，以城區之中西里爲第四區，以城區之東北里爲第五區，以城區之西北里爲第六區；以西湖區之北山村、靈慶里、南山村爲第七區；以江干區之南星里、閘口里爲第八區；以會堡區之望江村、清泰村、定海村爲第九區；以泉塘區之東泉里、臨泉里、北沙村爲第十區；以泉塘區之笕塘里爲第十一區；以湖塘區之城北里、芳林村、芳元村爲第十二區；以湖墅區之墅北里爲第十三區。共轄五十八坊，八百五十八間，六千一百二十九鄰。杭市區坊閭鄰之編制，至此乃經確定。各區經界，及所轄坊數，亦始有明文之規定。

杭州市自治區域，直至民國二十年始經編定。前此市政府舉行土地調查，仍以相沿之六區爲登記標準。公安局舉行戶口調查，則係根據原劃警區，以第一區署，第二區署，第三區署，第四區署，笕橋警察分所五區爲統計標準。故警區與相沿之六區，及新編之十三區範圍各自不同。

本所舉行商業經濟調查，又就地勢及商店散集市場，分割全市爲五區。以城區爲第一區，調查城內商業，卽自治區域一、二、三、四、五

六等六區之地；以江干為第二區，調查鳳山門外、候潮門外、江干一帶商業，即自治區第八區之地；以墅北為第三區，調查湖墅、拱宸橋附近一帶商業，即自治區域十二、十三兩區之地；以西湖為第四區，調查環湖南北西三面所有商業，即自治區域第七區之地；以笕橋為第五區，調查良山門外、望江門外、清泰門外、會堡、泉塘二區商業，即自治區域九、十、十一、三區之地。故商業統計區域，與相沿六區、警區、自治區域範圍又各不同。另附各種區域對照表及自治區經界表，以資考覽。

### 杭州市各種區劃對照表

舊六區	警區	自治區	經濟調查區
城區	第一區	一、二、三、四、五、六、區	城區
西湖	第二區	第七區	西湖區
江干	第四區	第八區	江干區
湖墅	第三區	第十二區	墅北區
會堡	第四區	第十三區	笕橋區
泉塘	第三區	第九區	笕橋區
	笕橋警察所	第十區	笕橋區
		第十一區	

### 杭州市自治區域經界表

第一區 東 自清泰門外起沿城脚而南過望江門至候潮門止

南 自候潮門起沿城牆西行至鳳山門止

西 自鳳山門經倉橋街察院前過鎮海樓折入清和坊馬路直北至新水漾橋口止

北 自新水漾橋經薦橋街焦棋杆直達清泰門止

第二區

東 自羊壩頭南行循第一區西界直達鳳山門止

南 自鳳山門沿舊城脚至省公路止

西 自省公路北向經清波橋沿南山路至湧金門止

北 自湧金門東向經三橋址至羊壩頭止

第三區

東 自慶春門外起沿城脚至清泰門止

南 自清泰門直街經焦棋杆薦橋至新水漾橋口止

西 自新水漾橋口起北向經三元坊弼教坊至衆安橋止

北 自衆安橋起東向經和合橋忠清大街直東至慶春門止

第四區

東 自衆安橋起靠弼教坊里仁坊三元坊至羊壩頭止

南 自羊壩頭西向經三橋址直達湧金門止

西 自湧金門湧金橋西北沿湖濱北向直達聖塘橋止

北 自聖塘橋經陸軍監獄後面過大車橋轉性存路法院路至衆安橋止

第五區

東 自城東北隅沿城外牆脚至慶春門止

南 自慶春門西向直達忠清巷口止

西 沿忠清巷北行經大東門直街大營前轉西北折再西行至梅東高橋東堍北折過田家橋河下由水星閣西首直達城

脚止

北 自水星閣北面沿外城脚東向過艮山門直東至東北城隅止

第六區

東 自水星閣北面城脚循第五區之西界至忠清巷口止

第七區

南 自忠清巷口沿忠清大街西行至和合橋由此再經法院路循第四區之北界達聖塘橋止  
西 自聖塘橋沿城河北向直達武林門止  
北 自武林門城脚東行至水星閣北首第五區之西北隅止  
東 自觀音橋沿拱三路南行經混堂橋下河沿城河過鹽塘閘（與第六區分界）再沿湖濱達連動場南面折入湧金橋（與第四區分界）再沿馬路南行至清波橋沿城脚至萬松嶺敷文書院北面城脚止（與第二區分界）

第八區

南 自萬松嶺敷文書院北面城脚起向西南經孔家山鳳凰山至將台山背再向西過慈雲嶺玉皇山經貴人峯至頭龍頭少康塢嶺均與九溪十八澗水溝會合處折向西北由百丈塢南面之山背小路至五雲山北面山峯之東面大路交會處再向西北經萬山背山及茶葉山之南五雲寺之東達瑯瑤嶺頂止（此線東段與第八區分界西段與杭縣分界）  
西 自瑯瑤嶺起向西北沿山背之神仙路過天竺山白雲峯石頭山及美人峯折東北過北高峯扇子山桃源嶺砲台山秦亭山至老和山靠蔣王廟東西下山越汽車路至惠泉橋下河西折過馬家橋北轉直至餘杭塘河轉東至慶隆橋止  
北 自慶隆橋起經餘杭塘河爲界向東至觀音橋止  
東 自二涼亭塘外江心起向西北至鐵路沿鐵路而西至一七八號橋下河以河爲界至普濟橋與第九區第二坊分界  
南 自二涼亭塘外江心起向西至六和塔之東南界溪口塘外江心止以錢塘江中心與泰冒村分界  
西 自六和塔之東南界溪口塘外江心起沿溪溝向西北直上至馬兒山西畔山均折向西南沿山背經頭龍頭至小康塢嶺均止與杭縣分界

北 自小康塢嶺均起沿山背經螺整峯繞貴人峯虎跑寺東面沿大馬路至山門走汽車路折丁坡嶺沿山路東行上至玉皇山過慈雲嶺上將台山向東北過敷文書院西首穿大路至城脚沿城過鳳山門至候潮門止與第七區第一區第二區分界

第九區

東 自五堡東首五福亭已字號起沿土堤向南直出江心止

南 自五堡塘外江心起向西至二涼亭塘外江心止

西 自二涼亭塘外江心起至候潮門外普濟橋（即第八區東界）再由普濟橋沿城外牆脚過望江門清泰門至慶春門止

北 自慶春門起越鐵路上石板路至烏龍廟北首土備塘再沿塘北向至方家蕩埠沿小路過韓家橋至廣福廟東南首上

海塘東向經二三四堡至五堡之五福涼亭已字號止

第十區

東 自八堡墨字號外江心起至五堡五福涼亭塘外江心止

南 自五堡外江心起至五福涼亭向西依第九區北界至慶春門止

西 自慶春門外城脚起沿城過艮山門至小施家橋沿小溝向北至積功橋沿河折東過錄功橋再轉北過五里亭沿水溝

轉東北穿鐵路過婆婆橋折西過師姑橋折北過蔡家橋轉東經檀樹港至樊家橋向北經西文車東首過邦龍橋至李

王橋南首止

北 自李王橋南沿河向東過褚家橋安橋頭折南過三橋址折東過平安橋南新橋徐家木橋折南過小馮家橋沿路轉東

越鐵路經雙涼亭跨汽車路至草壯橋沿河向南轉東過葉家橋轉南過萬家橋青龍橋至石蚌橋向東轉北過小橋沿

路向東上土備塘向北至果家埠下塘沿路向東至半路亭東首三石跳再沿河至吳家石橋沿路轉南至江海神廟上

海塘向北至八堡墨字號直出江心止

第十一區

東 自黃天堂起沿汽車路向東轉南沿小路上土塘沿二圍塘及外海塘至江海神廟止

南 自江海神廟依第十區北界至平安橋止

西 自平安橋沿河向西轉北過三橋址至安橋頭東首止

北 自安橋頭東首沿河向東過八角涼亭橋文河橋查工橋河北橋丁公橋邱家橋轉向橋錢家橋至一六六號洋橋沿鐵路向北卽折入大路向東至修善橋之西首折入小路向南轉東再南至黃天堂止

第十二區

東 自小施家橋沿河向北依第十區西界至李王橋再北過小蔡堰壩袁家橋直北至下塘廟西首轉東折北過金典橋至施行橋止

南

自小施家橋起沿城西向至武林門轉南經小橋向西沿汽車路至洋橋止

西

自洋橋沿汽車路向北經大五聖堂烏盆橋觀音橋沿餘杭塘河轉東經賣魚橋華光橋萬安橋車河二橋至王家缺壩落北至沈塘灣轉東北越鐵路至姚家壩轉西過萬年橋六家橋向北穿茶湯橋折西穿三德橋洋橋入運河再北直達

杜子橋止

北

自杜子橋沿河東向過永安橋至曹家橋由大路折北過坍涼亭至鎖梁橋再沿河東向至施行橋止

第十三區

東

自王家缺壩起依第十二區西界落北至茶湯橋止

南

自王家缺壩西向依第十二區西界至觀音橋止

西

自觀音橋起沿汽車路落北至洋橋沿河轉東穿長春橋康家橋折西穿會安橋洋橋和陸橋至古星橋止

北

自古星橋向東北沿野鷄浜直至浜頭由小路向東至郭家庫再沿河向東至余家橋折南至洋橋轉東過三德橋直達茶湯橋止

名勝

歷來遊記，大都以湖爲主，附近諸山附之。杭市名勝，以西湖爲最著。茲略述如下：



## 一、沿革

我國西湖共三十一，以在杭市者爲最著，唐以前尙寂焉無聞。自李泌鑿通湖流，白居易蘇軾出守是邦，築長堤於湖上，於是西湖爲騷人墨客高僧名妓寄跡之所，名遂大著。宋高宗南渡，建都臨安（即今之杭市）冠蓋雲集，笙歌金粉，繁華爲國中冠。元鑿宋人之失，任其荒蕪，不加修治。明代嘗加疏濬，清初數敕守撫修理，聖祖高宗又先後臨幸，西湖之名益著。洪楊之役，勝蹟悉遭兵燹。事平後邑紳丁氏兄弟，言於大吏，次第規復舊觀。旋設濬湖局，從事修濬。迨光復後，改爲西湖工程局。並用機船修濬，同時督辦市政。園墅祠廟，新築甚多。西式樓臺，日見增益。加以湖濱公園環湖馬路次第告成，西湖由是漸呈歐化。民國十八年省政府因紀念國民革命之成功，開設西湖博覽會。選定孤山、葛嶺、寶石山、後湖一帶爲會場。由省府籌款五十萬元，以充各項建築及設備之需。經營逾年，設置八館二所，其名稱爲革命紀念館、博物館、藝術館、農業館、教育館、衛生館、絲綢館、工業館，特種陳列所，參考陳列所。此外更新建大禮堂一所，橫湖木橋一座，孤山後之水泥路，均於此時築成。

## 二、風景

西湖名勝，屈指難數，如宋時西湖十景，元時錢塘八景，清時西湖十八景。歷代流傳，人所共曉。至若五雲山與南北高峯之高聳，龍井虎跑之山泉，理安寺外之九溪十八澗，烟霞石屋紫雲之古洞，靈隱天竺之奇峯，韜光雲棲之竹徑，吳山之寺廟，飛來峯之石，清澗寺之魚，均饒異趣。其景色四時朝暮各有不同，見仁見智，是在遊者之心領神會耳。

宋時西湖十景 宋時西湖十景，爲宋畫院祝穆、馬遠等所創。清聖祖南巡御題十景，半仍其舊。其目爲：

蘇隄春曉

雙峯插雲

柳浪聞鶯

花港觀魚

曲院風荷

平湖秋月

南屏晚鐘

三潭印月

雷峯西照

斷橋殘雪

元時錢塘八景

元時又有所謂錢塘十景者，而十景之中「兩峯白雲」「西湖夜月」與西湖十景之「雙峯插雲」「平湖秋月」

義既相同，名亦相似，故只剩八景而已。其目爲：

杭州市經濟調查

六橋烟柳 九里雲松 靈石樵歌 冷泉猿嘯 葛嶺朝暾 孤山雪霽 北關夜市 浙江秋濤

兩時西湖十八景 清時西湖十八景，係浙閩總督李衛所創。其目爲：

湖山春社 功德崇坊 海霞西爽 魚沼秋容 湖心平眺 玉帶晴虹

寶石鳳亭 蓮池松舍 蕉石鳴琴 亭灣騎射 梅林歸鶴 玉泉觀魚

吳山大觀 鳳嶺松濤 天竺香市 雲棲梵經 韜光觀海 西溪探梅

四時景色 明高濂著有四時幽賞錄，謂西湖景色四時各有幽趣，且謂四時之曉色，暮色，雨景，晴景，勝趣亦各不同。其目爲：

春日 孤山月下看梅。虎跑泉試新茶。保俶塔看曉山。西溪樓啖煨笏。初陽台望新樹。蘇隄看桃柳。西泠橋看落花。天然閣聽雨。

夏日 蘇隄看新綠。三生石談月。飛來閣避暑。壓隄橋夜宿。湖心亭採蓴。湖晴觀水面流虹。山晚聽輕雷斷雨。乘露剖蓮雪藕。看

湖上風雨欲來。步山徑野花幽草。

秋日 滿覺隴賞桂花。三塔基聽落雁。勝果寺月巖望月。水樂洞雨後聽泉。北高峯頂觀海雲。西泠橋畔醉紅樹。策杖林園訪菊。

乘舟風雨聽蘆。六和塔夜月玩潮。

冬日 湖凍初晴遠泛。雪霽策蹇尋梅。西溪道中玩雪。山窗聽雪敲竹。山頭玩賞名花。除夕登吳山看松盆。

曉色 霧截山腰，霞橫樹杪。或淡烟隱隱，搖蕩晴暉。或鬱氣浮浮，掩映曙色。峯舍旭日，風散溪雲。遙岑迴抹柔藍，遠岫或生溼翠。

暮色 暗香響泉，叢篁影樹。暝色漸起崖壑，殘陽猶戀菱荷。斷橋水鳥，浮游欲沒。短棹忽鳴，輕烟亂拖。

夜色 月香度酒，露影溼衣。山靜無聲，水暗若碧。

雨景 山頭烟合，忽掩青螺。樹杪雲蒸，頃迷翠黛。絲絲飛舞，濯濯飄搖。少焉淡日西斜，紅霞照水。林樹零灑宿雨，峯巒吞吐斷烟。

殘雲飛鳥，一望迷茫。水色山光，四照蕭爽。

雪景 水空山沒，雲低樹斷。竹眠地低，山排白雲。玉墮冰柯，沾衣生溼。

月景 滿空孤月，露挹清輝，四野清風，樹分涼影，波光泛灩，衆山靜繞，如千百美人臨鏡梳頭。

按杭州西湖蚤已譽滿中外，勝景正多，固不必藉所謂八景十景者以資號召。蓋所謂八景十景以及朝暮雨雪之景色，不必實有其事，亦不必僅適於杭州之西湖。徧行國中，見山麓之荒城，水濱之冷市，亦皆有無聊文人飾以四字相綴之八景十景，苟一履其實跡，未有不啞然失笑者。且時代既殊，景物亦異。使今日游覽西湖者，至雙峯插雲，見汽車之奔馳，塵土蔽目；至柳浪聞鶯，見垃圾之山積，穢氣撲鼻；而猶低徊留連歎賞不已者，必其嗜好之殊異，非常理所能測也。編者寢饋湖上，數年於茲，出高入深，無所不屆，徧窮古人所稱各景，或則荒廢不堪，或則索然寡味。甚至鎮日搜尋，不得其遺址所在。惟孤山、飛來峯、韜光、五雲山、九溪十八澗、擅山林之幽勝。小瀛洲、湖心亭得水上之清奇。西泠印社之逸曲，湖濱公園之敞豁，皆具園墅之別趣。岳王廟之莊嚴悲壯，靈隱寺之宏麗偉大，且皆在湖山勝處，游覽所至，佳趣橫生。若深信古代文人之誑語，遂以所謂八景十景即西湖山水勝跡之所在，舍此不足以一觀，則斯人不可以語遊矣。

## 土地

土地爲社會生產之所憑，人民生計之所本，其有關經濟不言而喻。杭市土地之調查與清丈，業經省立土地局調查一次，茲將該局十九年所調查已公布於年刊者，分述如下：

### 一、各區比較

杭市地面遼闊，總計面積約三十五萬一千三百三十八畝。就各區比較，則以泉塘區爲最大，計一十八萬四千三百四十畝，佔全數百分之五二·四。次之爲西湖區，計七萬一百零三畝，佔百分之二〇左右。城區面積較小，僅一萬九千六百二十七畝，佔百分之五·六。江干區則比城區又小，僅一萬三千九百餘畝，約佔百分之四弱。爲各區中之最小者。

杭州市各區土地面積統計表(單位畝)

區別	總面積	城區	西湖區	湖墅區	皋塘區	會堡區	江干區
畝數	三五一,三三八	一九,六二七	七〇,一〇三	三八,七一二	一八四,三四〇	二四,六四九	一三,九〇七
百分比	一〇〇.〇〇	五.六〇	二〇.〇二	一〇.〇二	五二.四〇	七.〇二	三.九四

二、地類分別

土地分類之標準，有以業權區別，有以地質劃分。杭市土地分類，乃遵照中山先生建國大綱之遺旨，先分私有及公有二類。公有者，為政府所有，供行政上或與人民共同直接使用，亦有租與人民使用，政府取得租金，充行政經費。私有者，即為人民所有，任人民自由使用。杭市各區土地面積，私有者多過公有者遠甚。全面積三五一、三三八畝中，公有者計三九、一七四畝，佔全額百分之十一，私有者計三一二、一六四畝，佔百分之八九云。

三、地目統計

杭市土地，既分公有私有二類。各類之中，又當分若干目，以比較各區土地之實質，如糧食之自給，富源之豐吝，交通之便利，皆可由地目統計中求之。茲將私有地，分宅地，水田，旱地，林場，池蕩，雜地六種；公有者，除上六目外，益以道路，河川，堤堰，城堞等目。細觀下表，即可知其大略。

杭州市各區地類地目統計表(以畝為單位)

類別	權別	城區	西湖區	湖墅區	皋塘區	會堡區	江干區	總計
水田	公有							
	私有							
合計		七,八七五	七,九七七	一八,一七三	八,〇三五	九,二九	九,三五	三三,九三六

鐵 溝 城 河 道 雜 林 池 宅 旱  
路 渠 堞 川 路 地 場 塘 地 地

史  
地  
篇

鐵路			溝渠			城堞			河川			道路			雜地			林場			池塘			宅地			旱地		
合計	私有	公有	合計	私有	公有	合計	私有	公有	合計	私有	公有	合計	私有	公有	合計	私有	公有	合計	私有	公有	合計	私有	公有	合計	私有	公有			
三三	三三		五	五		二九	二九		七四	七四		一、八〇八	一、八〇八		二九	二九	二二	四三	三三	九一	一五、三三〇	二、七二一	二、五九九	六六	六六	八			
			二五	二五		三	三		六八	六八		一、〇八七	一、〇八七		三五、三九九	三四、三三三	一、一三七	三、〇一八	二、九三四	八四	三、七六六	二、六八三	三、一八〇	七、七六七	七、五八六	九一			
一七〇	一七〇		四〇	四〇					三、七五九	三、七五九		七八五	七八五		二、一七〇	二、〇六三	一〇七				二、八三三	二、八二二	三、三三三	七、一五七	七、一三一	二六			
六七六	六七六		五五三	五五三					四、二八五	四、二八五		一、八四六	一、八四六		三七、五七六	三七、〇三二	五五六				五、五七四	五、四〇六	四、四六七	二、九二〇	二、八六三	三三			
一二五	一二五		二五	二五		五	五		四三〇	四三〇		三九九	三九九		一、一八六	七七四	四三				一、一〇〇	一、〇八三	六二七	一九、三三三	一九、一四六	一六五			
六八六	六八六		三	三		五	五		一六九	一六九		三三	三三		七、八三四	七、六五九	一七五	七五	五七	三三	一九三	一六四	一六三	八六九	八四六	三三			
一、八八五	一、八八五		八八六	八八六		三三一	三三一		一〇、〇七八	一〇、〇七八		六、二四六	六、二四六		八四、四三三	八二、八九六	二、五三六	三、八〇六	三、四八四	三三	二、八九〇	二、八八九	四三	一、五九九	一、五九四	二、六三〇			

總計	沙灘			西湖			汽車路			隄堰		
	公有	私有	合計	公有	私有	合計	公有	私有	合計	公有	私有	合計
五,七六五												
一三,八六二												
一九,六三二												
二,一九二												
五,九一三												
一,九三三												
七,〇三三												
五,三三六												
三,三三六												
三,六七三												
二,一四三												
一,七九九												
一八四,三四〇												
二,二〇三												
三,四七七												
二四,六四九												
二,四四六												
一,四九九												
三,九七七												
八,二四三												
八,二四三												
六〇												
二六七												
二六七												
八												
八												
二六二												
三七												
三七												
六												
六												
八,二四三												
八,二四三												
四〇四												
四〇四												
五九六												
四〇四												
五九六												
八,二四三												
八,二四三												
五六一												
五六一												
三九,一七四												
三三,一六四												
三五,一三八												

四、地價統計

本省土地價格，經省政府於民國十九年十二月會議通過，設立地價估計委員會，土地局着手地價調查。其法依照土地法之規定，係準申報地價，及估定地價為依據。茲將民國十九年杭州市政府所統計之土地地價，分別區坊列表如下：

杭州市各區土地地價統計表（單位畝）

區別	坊別	地名	最地	最高	最低	普通	通價	備註
第一區	第一坊	雄鎮樓候潮門直街六部橋直街大學士牌樓倉橋直街接骨橋直街官井頭五福街箭道巷六部橋弄稽接骨橋太廟巷直街	一一,〇〇〇元	六〇〇元	一,七〇〇元	第一坊以六部橋弄地價為最高每畝須一二〇〇元		
		望江門直街望仙橋鼓樓灣水師前直街察院前直街過軍橋直街五聖堂保安橋直街	一〇,〇〇〇	五〇〇元	一,〇〇〇	第二坊以鼓樓灣地價為最高每畝須一〇〇〇元		
第二區	第二坊	鎮東樓元寶街大獅子巷	一〇,〇〇〇	五〇〇元	一,〇〇〇	第二坊以鼓樓灣地價為最高每畝須一〇〇〇元		
		院前直街過軍橋直街五聖堂保安橋直街	一〇,〇〇〇	五〇〇元	一,〇〇〇	第二坊以鼓樓灣地價為最高每畝須一〇〇〇元		

第三坊 三元坊保佑坊太平坊清河坊鎮海樓吉祥巷崇寧閣新宮橋凝海巷堂子巷薦橋街新水漾橋扇子巷

四〇、〇〇〇 六〇〇 二、五〇〇

第三坊以清河坊地價為最高每畝須四〇〇元並居全市之首位

第四坊 薦橋街城頭巷佑聖觀巷梅花碑柴木巷義井巷水亭址中板兒巷竹椅子巷門富一二三橋焦棋杆

一五、〇〇〇 五〇〇 二、〇〇〇

第四坊以薦橋街地價為最高每畝須一五〇〇元

第五坊 福元巷中板兒巷下羊市街金剛寺巷郭通園巷姚園寺巷東牌樓羊綫弄

三、〇〇〇 三〇〇 七〇〇

第五坊以下羊市街地價為最高每畝須三〇〇〇元

第六坊 章家橋清泰門直街羊市路靈芝路下板兒巷城站路許衙巷道院巷五柳巷

一二、〇〇〇 五〇〇 一、五〇〇

第六坊以靈芝路為最高每畝須一二〇〇〇元

第二區 第一坊

城隍牌樓四牌樓釘鞋巷大馬街察院前太廟巷白馬廟巷嚴官巷高士坊巷大馬廠

六、〇〇〇 二〇〇 五〇〇

第一坊以察院前直街地價為最高每畝須六〇〇〇元

第二坊 十五奎巷大井巷環翠樓司前街裏龍舌嘴紫陽山雲居山

六、〇〇〇 四〇〇 六、〇〇〇

第二坊以大井巷地價為最高每畝須六〇〇〇元

第三坊 運司河下西都司衙外龍舌嘴花牌樓陸官巷蔡官巷清波門直街荷花池頭湧金門四條巷府前街塔兒頭學院前

八、〇〇〇 一五〇 一、二〇〇

第三坊以塔兒頭地價為最高每畝須八〇〇〇元

第四坊 關市口直街湧金門直街紅門局華光巷舊藩署東西公廨東都司衙嘉禾里三橋址河下

六、〇〇〇 三〇〇 一、一〇〇

第四坊以華光巷地價為最高每畝須六〇〇〇元

第五坊 慶餘橋三橋址羊壩頭甘澤坊巷惠民坊巷太平坊巷祠堂巷行宮前火藥局弄提督衙

六、〇〇〇 二〇〇 一、五〇〇

第五坊以羊壩頭地價為最高每畝須六〇〇〇元

第三區 第一坊

聯橋大街和合橋街衆安橋弼教坊里仁坊官巷口豐樂橋華光巷薛衙前烏龍巷皇誥巷司馬渡巷興忠巷祖廟巷枝頭巷延定巷炭橋河下

一五、〇〇〇 五〇〇 一、八〇〇

第一坊以聯橋大街為最高每畝須一五〇〇〇元

第二坊

皮市巷新民路馬市街小營巷銀洞橋頭髮巷菜市橋街清大街馬所巷蕭儀巷黃醋園巷阿彌陀佛街

一五、〇〇〇 一〇〇 一、四〇〇

第二坊以菜市橋街地價為最高每畝須一五〇〇元

第三坊

普安街忠正巷大學路金洞橋永寧橋方谷園巷金鎗板巷銀鎗板巷直大方伯萬安橋河下蕭王街瓦子巷余打芝巷天官弄

四、〇〇〇 二〇〇 一、一〇〇

第三坊以普安街為最高需價四〇〇元

第四坊

慶春門直街大學路裏橫河橋長明寺巷清泰路馬坡巷珍珠巷小米巷高冠巷大河下土橋頭興隆巷

七、二〇〇 二〇〇 一、一〇〇

第四坊以慶春門直街為最高每畝需價七十二元

第五坊

外橫河橋小河下葵巷石牌樓小粉牆章家橋金芝麻巷金雞嶺淳佑橋石板弄裏塘巷毛竹街蕭家弄

八、〇〇〇 四〇〇 一、五〇〇

第五坊以石牌樓為最高每畝需價八〇〇元

第六坊

焦棋杆荐橋街水漾橋日新橋缸兒巷謝蘇子巷珠寶巷民權路歡樂巷忠孝巷民生路南板巷金錢巷豐禾巷

一四、〇〇〇 五〇 三、〇〇〇

第六坊以焦棋杆為最高每畝需價一四〇〇元

第四區

第一坊

三元坊巷羊壩頭巷比勝廟巷三橋址定安巷靈壽寺巷飲馬井巷鬧市口紫城巷韶華巷湧金門外將軍路柳營路慈幼路延齡橋開元橋

八、〇〇〇 二〇〇 一、三〇〇

第一坊以三元坊巷為最高每畝需價八〇〇元

第二坊

平海路湖濱路仁和路花市路迎紫路泗水路青年路開元路里仁坊巷崔家巷東平巷積善坊巷見仁里浣紗路吳山路延齡路羊血弄惠興路

三〇、〇〇〇 五二五 三、五〇〇

第二坊以延齡路為最高每畝需價三〇〇〇元

第三坊

湖濱路聖塘路教場路錢塘路小車橋性存路法院路眾安橋河下岳王路孝女路學士路東坡路長生路菩提寺路龍翔橋白傅路石貫子巷平海路

八、〇〇〇 四〇〇 一、八〇〇

第三坊以平海路為最高每畝需價八〇〇元

第五區

第一坊

菜市橋東街太平橋弄上王石巷刀茅巷馬所巷花燈巷潮鳴寺巷仙壇巷包龍橋巷

三、〇〇〇 四五 六〇〇

第一坊以東街為最高每畝需價三〇〇元

第二坊

福聖菴巷忠清巷柏子巷東清巷菜市街北河下雙眼井巷王馬巷水陸寺巷遙祥寺巷海獅溝

四、〇〇〇 四〇〇 七〇〇

第二坊以海獅溝為最高每畝需價四〇〇元



第三坊

壩子橋寶善橋新橋東磨盤井巷大東門直街大營前梅東高橋田家橋大倉前張御史巷青龍街助聖廟巷夏侯巷珠混堂巷三撥營

四、三五〇

二〇〇

四〇〇

第三坊以夏侯巷為最高每畝需價四三五〇元

第四坊

頭營巷定香寺巷花園街大樹巷陳衙營莫衙營永康巷牛舌頭弄駝橋戴家弄

二、〇〇〇

一〇〇

四〇〇

第四坊以定香寺巷為最高每畝需價二〇〇〇元

第五坊

東園巷新橋街東街太平橋弄上王石巷石板巷金郎中巷所弄鹽滷缸巷

一、五〇〇

一〇〇

五〇〇

第五坊以東園巷為最高每畝需價一五〇〇元

第六區

第一坊

白蓮花寺巷柳營巷珠冠巷永寧街二聖廟前有玉橋小學前同春坊楚妃巷廣興巷木場巷大福清巷七寶寺巷小福清巷臥霞巷六克巷白井兒巷長慶街軍督司巷

八、〇〇〇

二〇〇

一、一〇〇

第一坊以同春坊為最高每畝需價八〇〇〇元

第二坊

大營前大東門直街福聖菴巷青雲街登雲橋貢院前平安橋梅東高橋十五家弄文龍巷文星巷三角蕩林司後池塘巷破混堂巷

二、五〇〇

二〇〇

六〇〇

第二坊以大東門直街為最高每畝需價二五〇〇元

第三坊

胭脂橋天漢洲橋清遠橋貫橋街元壇街瑞壇巷下焦營巷普福街王衙前三佛廠屏風街后營街

五、〇〇〇

二〇〇

五五〇

第三坊以貫橋街為最高每畝需價五〇〇〇元

第四坊

百井坊巷王親巷鳳凰街孩兒巷荳腐巷貫巷麒麟街寶極觀巷余官巷寶帶橋大和巷小井頭

七、〇〇〇

三〇〇

六〇〇

第四坊以荳腐巷為最高每畝需價七〇〇〇元

第五坊

武林門直街西大街萬壽橋衆安橋河下法院路性存路大車橋草營弄銅元路長壽路龍興路廣福路三支巷竹竿巷永福寺巷白澤廟巷南司街教場路

五、〇〇〇

三〇〇

一、二〇〇

第五坊以長壽路地價為最高每畝約五〇〇〇元

第六坊

田家橋火藥局武林水門洗馬橋忠正橋河下獅虎橋迴龍橋鳳起路打枝巷耶蘇堂街北倉橋河下戒壇寺巷燈芯巷百井坊巷

二、五〇〇

一〇〇

四〇〇

第六坊巷以百井坊巷地價為最高每畝約二五〇〇元

第七區

第一坊

觀音橋拱三汽車路餘杭塘馬家橋淨心亭寶石山昭慶寺松木場古蕩灣湖平橋大莊橋李家塘

一、五〇〇

一〇〇

四〇〇

第一坊以昭慶寺地價為最高每畝約一五〇〇元

第二坊

老和山北高峯白雲峯天竺山上天竺天馬山普福寺茅家埠金沙港玉帶橋岳墳北山路白隄頓開嶺清澗寺靈隱韜光桃源嶺

四、二〇〇

五

四〇〇

第二坊以靈隱地價為最高每畝需價四二〇〇元

第三坊

南山路清波橋萬松嶺將台山玉皇山丁婆嶺虎跑馬鞍山五雲山獅子峯上天竺天馬山茅家埠金沙港東坡橋西冷橋白堤聖塘橋裏西湖四眼井丁家山

一〇、〇〇〇

五

一五〇

第三坊以裏西湖地價為最高每畝需一〇〇〇元

第八區 第一坊

二涼亭三廊廟南星橋街龍舌嘴美政橋外街洋泮橋外街海月橋外街太平坊巷瓦子巷木香巷候潮門外直街鳳山門外直街諸橋街

一六、〇〇〇

三〇〇

一、八〇〇

第一坊以諸橋街為最高每畝約一六〇〇〇元

第二坊

敷文書院遺址鳳山門外直街南星橋梁家橋諸橋裏街美政橋裏街泮橋裏街海月橋裏街鳳凰山孔家山堂子街

三、八〇〇

二五

六五〇

第二坊以泮橋裏街為最高每畝需價三八〇〇元

第三坊

海月橋花牌樓大巷化仙橋水澄橋小橋裏街

一六、八〇〇

三〇

二、〇〇〇

第三坊以海月橋塘上為最高每畝需價一六八〇〇元

第四坊

閘口車站甘水巷金童橋六和塔頭龍頭虎跑山烏子嶺慈雲嶺小橋裏街將台山八卦田

二、二九〇

四

四〇

第四坊以小橋裏街為最高每畝需價二二九〇元

第九區 第一坊

打靶場化智橋四板橋望江門候潮門二涼亭海潮寺

二、〇〇〇

五〇

一二〇

第一坊以望江門外直街為最高每畝需二〇〇〇元

第二坊

韓家橋二堡內塘湖方家蕩埠六十塊頭土備塘一堡烏龍廟慶春門清泰門觀音堂沈家橋徐家埠

二、〇〇〇

二〇

七〇

第二坊以清泰門外直街為最高每畝需二〇〇〇元

第三坊

五福亭己字號捍海塘小江門口韓家橋五堡

六〇

一〇

二〇

第三坊以五堡為最高每畝需六〇元

第十區 第一坊

朱方橋安樂橋積功橋小施家橋艮山門外河埠上慶春門外六十塊頭接塘頭蔡家塘碑牌邊三條鎗白廟前良山站打馬台梁家弄吊橋直街

五、〇〇〇

一〇

六〇

第一坊以艮山門外吊橋直街為最高每畝需價五〇〇〇元

第二坊

艸塘上萬家弄永安橋花元村楊家橋青龍橋萬壽橋葉家橋艸壯橋雙涼亭街口石斗門橋矮菩薩新井頭余家坂漢家井鯉魚塘

五〇〇

一〇

四〇

第二坊以漢家井為最高每畝需價五〇〇元

第三坊

平安橋三橋址安橋頭褚家橋李王橋豐隆橋西楊家廟小橋樊家橋檀樹港蔡家橋長木橋師姑橋岳帥橋

一〇〇

三〇

四〇

第三坊以岳帥橋為最高每畝需價一〇〇元

第四坊

五堡長字號資福廟太平閣青龍閣謝家埭石橋沈家塘橫河橋徐家塘顧家橋方家蕩埠韓家塘唐家井林坎頭

九〇

一〇

三〇

第四坊以青龍閣地價為最高每畝需價九〇元

第五坊

羅家塘白石廟邱家橋堂子橋楊家橋朱家牆萬家弄蒯塘橋師姑坂章家壩何家塘明月橋彭埠許家井

三〇〇

一〇

四〇

第五坊以白石廟為最高每畝需價三〇〇元

第六坊

五福亭三石跳資福廟潮冲潭項道隸小跳吳家石橋七堡六堡張家土祠大王廟後

一四〇

五

四〇

第六坊以大王廟後為最高每畝需價一四〇元

第七坊

塘車路太和泰和五豐鎮和豐

三〇

五

一五

第七坊以泰和和豐兩地較高每畝需價三〇元本坊係沙地

第十一區

第一坊

滬杭路一六六洋橋蘇家塘陳家塘草莊橋萬壽橋褚家橋梁家埠汪家埠宣家埠單家埠吳中埠黃天堂小家角

二〇〇

二〇

四〇

第一坊以宣家埠地價為最高每畝需二〇〇元

第二坊

轉向橋萬家橋橫塘河北橋錢橋頭楊家廟平安橋三橋址徐家木橋小馮家橋

一〇〇

二〇

三〇

第二坊以小馮家橋為最高每畝需價一〇〇元

第三坊

八堡九堡滕家塘七角分永康廟吳家石橋二圍塘

六〇

一〇

三〇

第三坊以九堡地價為最高每畝需六〇元

第十二區

第一坊

武林門大街沈塘橋新湖壩萬佛橋左家橋直街得勝壩錄功橋精功橋滅渡橋永林橋湖東村

四〇〇〇

三〇

四〇〇

第一坊以武林門大街為最高每畝需四〇〇元

第二坊

王家缺口板橋車河二橋日暉壩梁婆橋寶慶橋華光橋賣魚橋直街觀音橋

八〇〇〇

二〇

三〇〇

第二坊以賣魚橋為最高每畝需價八〇〇元

第三坊

葫蘆兜橋 陡壆橋 龍橋 王婆莊 陳家浜 陳家橋 六家橋 七古墩 皋亭壩 姚家壩 東興關 陸寶村 塘板村 潮王橋 西文車 大蔡賢壩

七〇〇

二〇

四五

第三坊以潮王橋地價為最高每畝需七〇〇元

第四坊

安福橋 新開河 三德橋 柴公橋 蠶花港 南石橋 管家漾 瓜山 杜子橋 永安橋 鎖梁橋 施行橋 高家弄 長坡

一〇〇

二〇

四〇

第四坊以瓜山街地價為最高每畝需一〇〇元

第十三區 第一坊

賣魚橋 江漲橋 信義巷 珠潭 西珠潭 東娑婆橋 北星橋 康家橋 長春橋

八、〇〇〇

二〇

六〇〇

第一坊以珠潭東地價為最高每畝需八〇〇元

第二坊

華光橋 街河 陸上大兜街 霞灣 南街 小兜拱宸站 東登雲橋 河水步橋 萬年橋 沈塘灣 王家缺壩 磚橋

五、〇〇〇

二〇

四五〇

第二坊以華光橋街地價為最高每畝需五〇〇元

第三坊

拱埠段 大同街 桃園裏 周家橋 余家橋 大石橋 福星橋

五、〇〇〇

二〇

七〇

第三坊以拱埠段為最高每畝需價五〇〇元

觀上表各區地價，以第一區清河坊為最高，每畝四〇、〇〇〇元。第四區之延齡大馬路次之，每畝三〇、〇〇〇元。第八區之龍舌嘴諸橋街又次之，每畝一六、〇〇〇元。第三區之聯橋大街菜市橋大街又次之，每畝均各一五、〇〇〇元。因以上各處，均為杭市商業繁盛之區，故地價日見增漲。至住宅區，則以第七區之裏西湖為最高，每畝一〇、〇〇〇元。其地山水清幽，交通便利，別墅林立，故地價亦將與商業區相等。其地價之最低者，則為第十區第七坊之泰和和豐等處。每畝祇需五元，因其均為沙地，漲落不定故也。

人口

自馬爾薩斯創人口論後，人口與經濟之關係，益見明切。且經濟學之新趨勢，對於人之研究，較重於物之研究。故經濟調查之於人口統計，其搜集不厭求詳。茲所述者，僅就公安局所調查之材料，稍加改編，雖不能稱為詳備，亦足以見杭州市人口情況之一斑。

# 一、戶口數量

杭市戶口調查，自十六年市府成立後，即有詳確之調查。二十年十二月之戶口總數，計有九萬八千七百八十六戶，五十二萬三千五百六十九人。平均每戶，計五·三人，內男三·二人，女二·一人。茲分項略述如次：

戶口分類 杭市戶口，據二十年十二月之調查，可分類統計如下表：

類別	實戶		百分比數		實人		百分比數	
	數	百分比	數	百分比	數	百分比	數	百分比
普通戶口	九六、八四二	九八·〇四	四八三、二九六	九二·三一				
公共處所	八五五	〇·八六	三五、三七二	六·七五				
船戶戶口	七八	〇·〇八	三八八	〇·〇七				
寺廟僧道	九八五	〇·九九	四、四一五	〇·八五				
外國籍	二六	〇·〇三	九八	〇·〇二				
合計	九八、七八六	一〇〇·〇〇	五二三、五六九	一〇〇·〇〇				

(註)本表船戶戶口係根據公安局統計本所調查詳數見交通篇

各區分配 杭市轄境廣大，以警區為標準，分區統計之，則以第一區為最多，計三萬四千六百五十六戶，一十八萬八千三百二十八人；第二區次之，計二萬七千二百九十五戶，一十五萬五千五百四十七人。蓋前者為城區之所在，後者乃新市場，以及西湖名勝之區也。列表如下：

區別	實戶		百分比數		實人		百分比數	
	數	百分比	數	百分比	數	百分比	數	百分比
第一警區	三四、六五六	三五·〇四	一八八、三二八	三五·九三				
第二警區	二七、二九五	二七·五八	一五五、五四七	二九·七三				

第三警區	二二、七五二	一三三、〇〇〇	一〇八、七一六	二〇・七八
第四警區	一〇、三九三	一〇〇・四七	五一、九二六	九・九二
笕橋分所警區	三、六九〇	三・九一	一九、〇五二	三・六四
合 計	九八、七八六	一〇〇・〇〇	五二三、五六九	一〇〇・〇〇

人口密度 人口之稠密，對於經濟之發展，生計之改變，頗關重大。欲精確比較各地人口之稠密，通常以每方里之人口數為標準，所謂人口密度者是也。杭州全市面積，凡六百五十方里，若以方里數除二十年十二月之人口數五十二萬三千五百六十九人，則得每方里人口為八〇五人，此即杭州市人口密度也。

## 二、人口分配

人口之影響於經濟狀況，質之強弱，每較重於量之多寡。至人口質之研究，可由人口分配之情況求之。茲分述其大略於下：

男女分配 全市人口五十二萬三千五百六十九人，內男子計三十一萬五千八百二十六人，約佔全額百分之六〇。女子計二十萬七千七百四十三人，約佔百分之四〇。是杭市男子多過女子遠甚，蓋亦都市社會之普通現象也。

老少分配 最近公安局所調查之人口，對於年齡分配，尙付闕如，不得已根據十八年民政廳所公布之數，列表如下。總數雖有多寡不同，但亦可以類推。

性別	年齡別			合 計	數
	二十歲以下人數	二十一歲至四十歲人數	四十一歲以上人數		
男 人 數	九九、五二三	九七、四四九	六〇、四九四	二五七、四五六	
女 人 數	六九、三三九	五五、八五九	四四、二六二	一六九、四六〇	
總 計	一六八、八五二	一五三、三〇八	一〇四、七五六	四二六、九一六	
百分比	三九・六	三五・九	二四・五	一〇〇・〇	

觀右表可知杭市人口，以二十歲以下之人數為最多，約佔百分之四〇。次之為二十一歲至四十歲之壯年，約佔百分之三六。其中又以男子人數為多，約佔全人數百分之二三。惟二十年公安局所發表之壯丁人數，僅六萬八千餘人，約佔全人口百分之一三·二。兩年之間或不至減少百分之一〇，想係調查計算之誤也。

### 三、人口變動

杭市人口變動頗大，公安局每月公布之人口變動統計，可資參考。茲將二十年四月至十二月份止，綜其遷入徙出，生死婚嫁，分居等項，彙列一表如下：

杭州市戶口變動統計表（二十年）

月份	遷入		徙出		出生人數		死亡人數		男婚人數	女嫁人數	繼承人數	分居		失蹤
	戶數	人數	戶數	人數	男	女	男	女				男	女	
二月份	八八二	三三〇	九六九	二九〇〇	三三九	二四四	三五九	二九〇	五	四七	五	七	一四	一四
三月份	三三三	一八八七	六七五	二六七二	三四	二六〇	四四	三五	二六	七	三	九	三	三
四月份	一九五	六四九一	一七六〇	四〇六	二四七	一七一	四〇五	三五	六	八	一三	二	元	三
五月份	一七四	四八四九	二四四	三一九七	二二七	一九四	三五三	二七	七	〇	一〇	七	一九	一
六月份	二〇八六	六二八八	一七九	四三六	三〇八	二五	三六	三三	五	四	一五	二	四	一
七月份	一五三四	四〇〇五	二七	三〇七	三六〇	二九三	三三	二四〇	三	三	四	三	二〇	二
八月份	一五二八	四二八九	二〇	二六〇	四四九	三五	三四	二八二	二	一	九	三	二五	二

九月份	一七九	四七三	二九八二	一五九	四四一	二六六〇	四元	三四〇	三四	二八三	四	三〇	二	五	二	一	二
十月份	一九五	四七一	三四三	一五三	三四〇	二八〇九	四六五	三四五	三六三	二八六	一四九	一〇七	一〇	九	二四	一八	
十一月份	一六二	四〇五	二九〇	一三四	三四三	二六五七	四八〇	三七六	二九五	二四四	一五六	一四三	一四	三〇	三五		一
十二月份	三三四	六七〇	四五六	一〇一	三八一	二五二六	四九二	三四五	二六八	二〇四	一八八	一六九	三	六	九	一〇	

上表所述，乃其概況，若細加研究，可分下列各項：

一、遷移 杭市人口，月有增加，其遷入較多於移出者，自可不言而喻。惟各年情況，略有出入，茲列近三年來統計，約數如下：

年 份	遷 戶	數 男	人 數 女	入 戶	數 男	人 數 女	出 戶	數 男	人 數 女
民國十八年	一七、五〇〇	五二、〇〇〇	三一、五〇〇	一三、〇〇〇	三九、〇〇〇	二二、〇〇〇			
民國十九年	一八、七〇〇	五七、〇〇〇	三八、〇〇〇	一七、〇〇〇	三八、〇〇〇	二七、〇〇〇			
民國二十年	二〇、〇〇〇	七〇、〇〇〇	四九、〇〇〇	二二、〇〇〇	六九、〇〇〇	三六、〇〇〇			

二、生死 生死變動，常以總人口為準則。但各時期之病疫情況，亦有關係。杭市辦理生死登記，亦有數年之歷史，茲摘錄近三年來之統計如下：

年 份	生 總 數	男 數	女 數	育 總 數	死 總 數	男 數	女 數	亡 總 數
民國十八年	六、七二二	三、八一四	二、九〇八	五、四六四	三、〇二九	二、四三五		
民國十九年	六、七九四	三、九一〇	二、八八四	六、四三〇	三、四九七	二、九三三		
民國二十年	七、九九四	四、五六〇	三、四三四	七、三〇五	四、〇八五	三、二二〇		

三、婚嫁 杭市人口，因婚嫁而變動者，可由下表知之。



年份	婚數	嫁數
民國十八年	一、一〇六	八五五
民國十九年	一、四三八	一、一一五
民國二十年	一、〇四一	八五三

觀上表，可知杭市各年男婚女嫁之變動，大勢尚稱適合。惟每年比較觀之，則婚數常超過嫁數。是則杭市成年女子，實較成年男子為少。且有多數人口，由各處遷入，與之訂婚者，亦多原籍之女子云。

#### 四、五年來人口增加之趨勢

杭市人口，近五年來增加甚速。若以民國十六年為基期，以指數比較，各年人口之增加則如下表：

年份	人口數	指數
民國十六年	三八〇、〇三一	一〇〇
民國十七年	四五一、一四七	一一九
民國十八年	四七四、二二八	一二四
民國十九年	五〇六、九三〇	一三三
民國二十年	五二三、五六九	一三八

觀上表，每年均有進展，十九年增加尤速，與十六年相較，增加百分之三三，即三分之一左右。欲知其詳，可觀下表：

#### 杭州市最近五年戶口總數表（十六年至二十年）



計數	總口		寄居本市之外人		
	男	女	戶數	口	戶數
三八〇、〇三一	一四八、二八五	二三一、七四六	七五、五六五	四八	一四
四五二、一四七	一七八、一四六	二七三、〇〇一	八七、九八三	八三	二一
四七四、二二八	一八六、六六九	二八七、五五九	九三、〇一一	八〇	三一
五〇六、九三〇	一九七、七九五	三〇九、一三五	九八、三〇四	一〇六	三三
五二三、五六九	二〇七、七四三	三一五、八二六	九八、七八六	九八	二六

至杭市人口增加之長期趨勢，則當以比較無意外變動之時期為推算根據。王宗培君，曾以十八年一月至十九年之七月為根據，推算長期增加趨勢，平均每月約增加二、〇六六人云。

杭  
州  
市  
經  
濟  
調  
查

## 二 市政篇

市政府成立於民國十六年六月二十日，市區依照杭州市修正暫行條例第三條之規定，以城區、西湖、皋塘、湖墅、會堡、江干六區爲範圍。第一任市長邵元冲、陳岷懷、周象賢、蔡增基、趙志游繼之，皆能悉心規劃，力圖建設。所辦各種事業，散見於本編各章者不贅，茲就組織、自治、財政、警衛、教育、建設、衛生等，分別略述於後：

### 市政府組織

市府組織，一因新舊組織法之不同，一因市長政見之各殊，加以經濟與環境時有變化，故五年來迭有變更。當第一任邵市長任內，其組織最大，除設祕書二人，技正一人外，有總務科及財政、工務、公安、教育、公用、衛生六局。後經陳、周、蔡各市長斟酌當時經濟能力及環境需要，時而裁局設科，時而改科爲局，迄至二十年六月，趙市長接任，爲節省行政經費，擴充建設事業起見，將所有各局，一併裁撤。市府僅設祕書處及社會、財政、工務、教育、衛生五科，此爲市府組織之最小時期。茲將最大及最小組織系統表列於后：

表統系織組大最府政市州杭

會 事 參 市

府 政 市

議 會 政 行 市

人 五 十 事 參

局 長 局 長 局 長 市 長 局 長 局 長 局 長

市 長

秘 書  
秘 書  
書 記

科 長

技 正

財 政 局 長

工 務 局 長

公 安 局 長

文 書 股  
會 計 股  
庶 務 股  
編 輯 股

教 育 局 長

公 用 局 長

衛 生 局 長

秘 書

秘 書  
秘 書  
督 察 長

總 務 科  
徵 稅 科  
會 計 科  
出 納 科

總 務 科

設 計 科

建 築 科

取 締 科

總 務 科

風 化 科

司 法 科

偵 緝 科

總 務 科

學 校 科

社 教 科

平 教 科

總 務 科

設 計 科

水 電 科

交 通 科

總 務 科

清 潔 科

醫 務 科

文 牘 股  
會 計 股  
庶 務 股

計 劃 股  
測 繪 股  
調 查 股

工 程 股  
督 察 股  
工 具 股  
材 料 股

取 締 股  
保 管 股  
樹 藝 股  
查 勘 股

文 牘 股  
會 計 股  
庶 務 股

行 政 股  
教 訓 股  
設 備 股

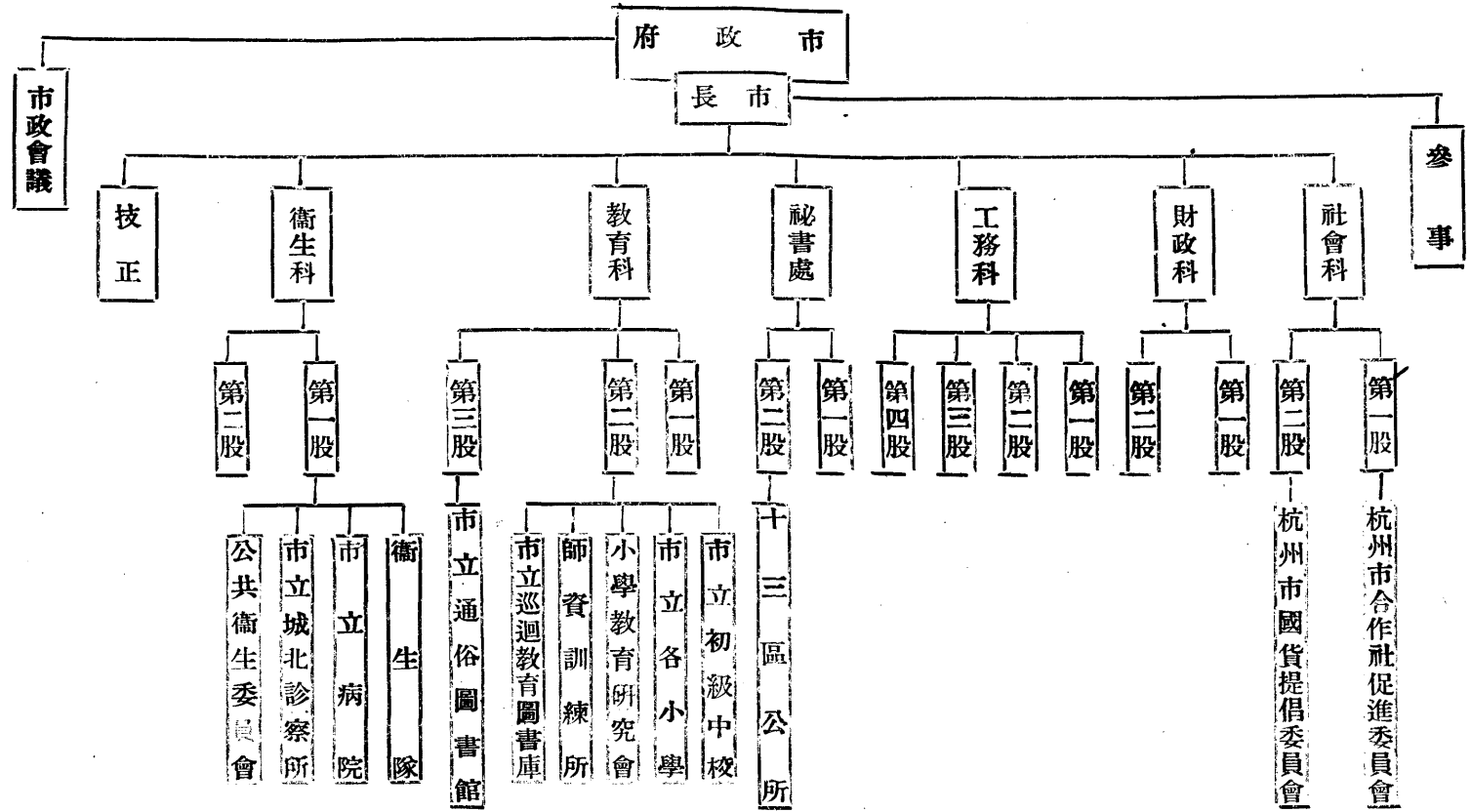
社 會 股  
藝 術 股  
平 教 股  
補 教 股

文 牘 股  
會 計 股  
庶 務 股  
宣 傳 股

調 查 股  
清 道 股

防 疫 股  
統 計 股  
試 驗 股

# 杭 州 市 政 府 最 小 組 織 系 統 表



市 政 系 統

市 政 系 統

市府辦理自治，分籌辦村里制及改編區坊閭鄰兩階段。

一、籌辦村里制 自十七年六月浙江省政府公布街村制後，即由民政廳頒發街村制實施程序，飭遵照籌辦。市府奉令，當於原有城區、江干、西湖、湖墅、皋塘、會堡六區，各組織一街村籌備會。按照施行程序，次第進行。至十月底，編定閭鄰，調查戶口等各項工作，大譜完成，計劃全市為二十二街村。甫經呈報備案，又奉令改街村制為村里制。當即轉令各區籌備會，將「街村」名稱一律改為「村里」。迄至十八年一月，市內各村里會先後成立，全市計共八村，十四里，一千二百七十閭，六千二百三十七鄰，八萬八千七百三十八戶。附表如下：

杭州市村里閭鄰住戶統計表

區	別	村里別	閭	數	鄰	數	住戶總數	全區住戶總數
城		東南里	一四八	七四〇	一一、〇八四			
		西南里	一〇三	五一五	七、八〇六			
		中東里	一三五	六七五	九、九八五			
		中西里	六三	三一五	四、七〇三		五二、三三三	
		東北里	一一五	五七五	八、五二二			
區		西北里	一三〇	六〇五	一〇、二二三			
		西						
		南山村	二一	一〇五	一、一八一			
湖		北山村	一六	七九	八五八		三、二七四	
		靈慶里	二二	一〇九	一、二三五			



江干區	南星里	五七	二八三	二、八一〇	六、一九〇
	閘口里	四〇	二〇六	三、三八〇	
湖	城北里	五〇	二五一	四、〇一八	
	墅北里	七六	三八一	五、九五三	
墅	芳林村	八	四四	六一六	一一、一三八
	芳元村	七	三七	五五一	
區	東皋里	八一	三二五	三、九二六	
泉	臨皋里	六一	三〇六	三、八九八	
塘	北沙村	三一	一五五	一、七一〇	一一、九一八
	笕塘里	三九	一九五	二、三九三	
區	清泰村	一七	八六	一、一一八	
會	望江村	三〇	一五〇	一、五二五	一二、八九五
堡	定海村	二〇	一〇〇	一、二五二	
區	計總	里一四	一、二七〇	六、二三七	八八、七三八

二、改編區坊閭鄰 自新市組織法經中央公佈後。市府又奉令依照組織法第一百三十九條之規定：「市政府於本法施行後三月內，依第五條之規定，分割其市為若干區坊閭鄰，並分別呈報上級機關。」辦理。當經市府擬定杭州市籌備改編區坊閭鄰委員

會簡章，呈奉省政府核准。依照簡章，組織委員會，籌備改編事宜。釐訂區坊閭鄰編查須知小冊，一面向市民廣為宣傳，以求辦理順利，而免民間誤會。并先派調查員若干人，分赴各鄉調查戶口。調查完竣，即根據地勢及各處經濟關係，并依市組織法第五條特殊情形，改變全市為十三區，（區域見前）五十八坊，八百五十八閭，六千二百三十四鄰。並由市府擬定區長人選，呈由省政府核委。至十九年十二月各區公所相繼成立，區坊改編，於焉完成。茲將區、坊、閭、鄰總數，及當時各區長姓名列表於後：

杭州市區坊閭鄰總數及區長姓名表

區別	坊數	閭數	鄰數	區長姓名
第一區	六	八四	七一三	祝星五
第二區	五	八〇	四七六	朱緝書
第三區	六	八二	六四二	沈潛龍
第四區	三	五〇	三二六	趙繩武
第五區	五	六五	四九二	黃祖靈
第六區	六	九七	六六四	吳志道
第七區	三	四四	二八一	錢宗翰
第八區	四	六一	四四四	宋崇義
第九區	三	三九	二八三	朱孔爽
第十區	七	一〇七	八八〇	范汝民
第十一區	三	四〇	二二九	葉寶銓
第十二區	四	五五	三四四	沈海帆

第十三區

三

五四

四五〇

徐優甫

合計

五八

八五八

六二三四

## 市警衛

擔任市區警衛責任者，一為浙江省會公安局，一為杭州市保衛團，一為浙江內河水警警察之一部。

### 一、公安局

公安局原為市府六局之一，民國十九年始改稱省會公安局，直隸省政府。該局組織分內外二部，內部設秘書督察二處及三科一隊。外部設四區，區以下各設分署。計第一區設有八分署，第二區設有六分署，第三區設有五分署，第四區設有二分署。此外更有巡察、消防、偵緝、車巡、騎巡五隊，及警犬訓練處、寬橋分所、男女拘留所各一。共有長警一千四百五十餘名。步槍手槍二千〇十六枝。年支經費五十六萬九千四百元。然以年來人口之激增，區域之繁榮，常感不敷分配。曾擬擴充警區為六大區，增加警額至二千二百名。嗣因經費困難，迄未實現。

### 二、保衛團

市區保衛團，共計凡十六團。有成立於前清宣統三年者，有成立於民國十八九年者。至十九年八月，依照浙江省村里保衛團條例，一律改編為各區村里保衛團。除城區軍警林立，無設立保衛團之必要外（二十一年又有籌備組織之決議）其餘西湖、江干、湖墅、皋塘、會堡五區，於每一村里設一保衛團。并於各區，組織聯合保衛團。各團經費，大都就地籌給，分由各商店負擔，惟拮据異常，間有由政府補助者，為數固甚微也。茲將村里保衛團及聯合保衛團，分編二表列後：

## 杭州市村里保衛團一覽表

杭州市經濟調查

團別 成立年月 駐地 丁數 槍數 彈數 備致

北山村保衛團 民國十八年十一月 松木場汽車站邊 一〇 一七 二六

靈慶里保衛團 民國十八年十二月 外西湖左蔣二公祠 一二 一一 四二三

南山村保衛團 民國十八年十二月 三台山烏龍廟 五〇 三二 三三

南星里保衛團 民國四年五月 美政橋興福廟 二四 一七 五〇〇

閘口里保衛團 民國十八年十一月 水澄橋裏街元帥廟 一四 四 四〇

望江村保衛團 清宣統三年八月 望江門外弔橋邊 一四 五 七〇

清泰村保衛團 民國十八年十二月 清泰門外烏龜橋 五 四 九四

定海村保衛團 民國十八年十二月 清泰門外二堡塘外 六 五 一〇二

東泉里保衛團 民國十七年八月 下菩薩 一一 五 三〇

臨泉村保衛團 民國十八年十二月 彭家埠 五 六 三〇

北沙村保衛團 民國十八年十二月 五豐鎮 五 五 一〇

笕塘里保衛團 民國十八年十二月 笕橋廣豐亭 一一 五 一二〇

城北里保衛團 民國十八年十二月 湖墅新河壩陳侯王廟 二六 四一 一、六一〇

芳林村保衛團 民國十八年十一月 善賢壩晏公廟馬家壩相公廟 一〇 六 一〇

芳元村保衛團 民國十八年十一月 瓜山土穀祠金典橋民房 一〇 五 一〇

墅北里保衛團 民國四年一月 香積寺關帝廟 四〇 二七 一、八七〇

合計 二五三 二〇九 四、九四七

湖墅區 第三十區

泉塘區 第十區

會堡區 第九區

江干區 第八區

西湖區 第七區

註 各區村里保衛團，每團設團正副團正各一員，負訓練及指揮之責。外設教練六人，職員十八人。

### 杭州市聯合保衛團一覽表

團別	成立年月	駐地	直轄團數
西湖村里聯合保衛團	十八年十一月	外西湖左蔣二公祠	南山、靈慶、北山三團
江干南關聯合保衛團	十八年十一月	江干區公所	南星、閘口二團
會堡村里聯合保衛團	十九年十月	沈家橋	望江、定海、清泰三團
皋塘村里聯合保衛團	十九年三月	艮山門外臨皋里彭埠	東皋、皋塘、北沙、笕橋四團
湖墅村里聯合保衛團	十九年一月	湖墅茶亭廟	城北、墅北、芳林、芳元四團

註 各區聯合保衛團，每團設團總副團總各一員，負統率指揮之責。團總副團總正副團正均由民選，呈請市府核委。

### 三、浙江內河水上警察局

浙江內河水上警察局，設本市拱宸橋，轄三區一十四隊七十二分隊，共有長警二千三百六十二名，淺水巡艦五艘，巡船二百六十六艘。年支經費凡五十二萬餘元。第一區各隊，分駐錢塘江上下游舊杭屬一帶。第二區各隊，分駐舊嘉屬一帶。第三區各隊，分駐舊湖屬一帶。其分擔本市南北水上警衛者，為第一區之一部隊。因該局管轄地域廣大，非僅杭市一地，故其組織及各種調查姑且從略，留俟編輯浙江全省經濟調查時再行列入。

## 市財政

(一)來源 杭州市財政，在市政府未成立以前，向無統一辦法。各項稅捐，如房捐、車捐、豬肉捐、菜館捐、旅館捐、戲館捐、妓館捐等，

均由省會警察廳征收。各區自治公益捐，由杭縣自治委員會征收。他若公產租金，則一部分由杭縣公署征收，一部分由省會工程局征收。征收機關既不統一，而支出又各自為政。市政府成立後，首定統收統支辦法。所有向由上列機關分征各項稅捐款產，就其性質應屬市有者，全部劃交市府財政局辦理。當時稅捐及公產租金收入，每月僅二萬餘元，撥充公安局經費，還感不敷。故市府開支，大部份仰給於省政府撥發之開辦費與補助費，及捲煙特稅局特許撥充工務局事業費之補助費。十七年一二月間，新增住屋捐、綵席捐、電燈附捐。市財政收入激增，財政統一計劃，亦於此時完成。十七年六月增收清潔捐，十七年九月增收經懺捐，十八年十月增收廣告捐。（電燈附捐于十八年七月停征，經懺捐于十九年停征，各種捐率亦略有增加。）二十年度預算，並列入土地稅一項，作為自來水公債保息基金。財政來源歷年遞加，市府收入，遂由二萬餘元增至一百五十二萬餘元。（根據二十一年度預算數）茲將現行各種稅捐，分為正雜兩項，列舉於下：

一、正項稅捐，計有左列二十三種：

房屋捐	住屋捐	筵席捐	綵結捐	茶館捐	菜館捐	旅館捐	游藝捐
妓捐	經懺捐	營業人 力車捐	自用人 力車捐	汽車捐	腳踏車捐	雜項車捐	廣告捐
牛肉捐	豬肉捐	羊肉捐	地丁附捐	清潔捐	土地稅	公產租金	

上列正項稅捐全年收入，據市政府二十年度預算，凡一百萬零七千七百八十三元。

二、雜項收入，計有左列十一種：

建築許可證費	工商登記費	學費	執照費	市立病院收入	馬路征收費
利息及罰金	上年節餘	省庫補助費	歷年欠捐	上年省庫欠發補助費	

上列雜項全年收入，據云政府二十年度預算，凡二十四萬九千三百四十七元。

(二) 歷年歲入歲出 市政府五年來之歲入歲出概數如左，以元為單位，不滿一元者從略。

十六年度 歲入經常門，凡四七一、四〇四元；臨時門，凡七〇、七六八元；經臨合計，共爲五四二、一七二元。內稅捐佔百分之四七；補助費，佔百分之二八。歲出，經常門，凡四七五、〇三四元；臨時門，凡五〇、六〇二元；經臨合計，共爲五二五、六三六元。

十七年度 歲入，預算爲七二七、九三二元，決算爲八九九、九〇八元，較上年增百分之六六。歲出，經常門，預算爲七四五、九八五元，決算爲七〇三、三七〇元。臨時門，預算爲一三、一七二元，決算爲五四、三五五元。經臨決算數共計爲七五七、七二五元。較上年，增百分之四四。

十八年度 歲入，預算爲一、一一三、四〇三元，決算爲一、一七八、九九五元，較十六年度增百分之一一七。四，較十七年度增百分之三一。歲出，經常門，預算爲一、〇八八、九六四元，決算爲八九九、三三九元。臨時門，預算爲二四、四三九元，決算爲五四、八七元。經臨決算數共計，九五四、二一七元。較十六年度增百分之八一。六，較十七年度增百分之二五。九。

十九年度 歲入，預算爲一、一八五、〇九一元，決算爲一、一九〇、三八六元，較十六年度增百分之一一九。五，較十七年度增百分之三二。三。十八年度增百分之九。七。歲出，經常門，預算爲一、一二五、〇八二元，決算爲一、〇七四、五六九元；臨時門，預算爲二四、〇七〇元，決算爲五〇、五一三元。經臨決算數共計一、一二五、〇八二元。較十六年度增百分之一一四，較十七年度增百分之四八。五，較十八年度增百分之一七。九。

二十年度 歲入，預算爲一、二五七、一三〇元；截至二十一年四月止，計已收七九一、四八〇元。歲出，經常門，爲一、一〇一、一九〇元，臨時門爲一五五、九四〇元。經臨兩共計一、二五七、一三〇元。

二十一年度預算，現已經市府編送，計歲入方面，共爲一、五二一、四二〇元。歲出方面，經常門爲一、三二二、一七〇元，臨時門爲二〇九、二五〇元。經臨兩共計一、五二一、四二〇元。

茲將五年來歲入歲出總數，再列表於左以明之：

年	別	十六年度	十七年度	十八年度	十九年度	二十年度	二十一年度

杭州市經濟調查

五〇

歲入合計	五四,二七三 <sup>元</sup>	八九,九〇八 <sup>元</sup>	一,二六,九五五 <sup>元</sup>	一,二四,三六六 <sup>元</sup>	一,二五,一三〇 <sup>元</sup>	一,五三,四〇〇 <sup>元</sup>
歲出合計	五五,六三六	七五,七三五	九四,三七七	一,一三,五〇八	一,一五,七三〇	一,五三,四〇〇

(三)經費用途

本市經費之用途,大別爲行政費,事業費兩種。十六年度行政費,共二一四、〇七二元,佔全部歲出百分之四〇。七十七年度共支行政費二六五、六〇九元,佔百分之三十五。十八年度共支二七八、四九七元,佔百分之二九。十九年度共支三五八、三三九元,佔百分之三十一。二十年度行政費預算共計二〇九、二四四元,佔百分之十九,二十一年度預算共計二一三、四九二元,佔百分之十六。則是本市經費,用於行政方面者,平均每年在百分之二十八以上。用於事業方面者,平均每年在百分之七十一以上。茲將五年來本市歲出各費分配之百分數,及各年度比較之指數,(以十八年度爲一〇〇)分列於左:(十六年至十九年爲決算數,二十年二十一年爲預算數)亦可見本市經費增加之情形,及事業之趨勢也。

項 別	十六年度	十七年度	十八年度	十九年度	二十年度	二十一年度
一、黨務費	百分數 		一〇〇.七	一〇〇.九	一〇〇.七	一〇〇.一
二、自治經費	百分數 		一〇〇.〇	一〇〇.四	三三.七	三三.一
三、教育文化費	百分數 一七.〇〇	二六.三六	三一.〇四	三一.六八	三〇.三三	二六.五
四、工程費	百分數 二七.八一	二一.五六	二五.〇四	二三.二二	二四.六一	二五.四〇



五、衛生事業費 百分數 一·五〇 五·八 一〇·四 一〇·九 一一·五 一〇·〇

六、社會事業費 百分數 七·八 七·四 一〇·一 〇〇 〇〇 一〇·三 一〇·八

七、行政費 百分數 四〇·七 三五·一 二九·二 三一·八 一九·六 一六·五

八、其他 百分數 五·七 三·九 一〇·八 〇·六 九·八 一七·三

合計 百分數 一〇〇·〇 一〇〇·〇 一〇〇·〇 一〇〇·〇 一〇〇·〇 一〇〇·〇

(註) \*符號者係表示十八年度救濟事業費劃歸省立救濟院辦理

(四)市營事業及公債公產 除上列正雜稅捐收入以外，尚有市營事業，市公債，市公產等項，更爲簡括敘述於後：

市營事業 杭州自來水廠，爲市營事業之一種。但供水未久，營業不甚發達，計每月營業收入，初僅千餘元，截至本年六月，報裝者，僅五百餘戶，收入月僅二千餘元。所有該廠經臨各費，均由市府墊撥，其經常費一項，每月至少需墊撥三千五百元至四千元不等。在此營業未發達之時，非但無收入可言，反多增一墊款之支出。

市公債 杭州自來水公債，爲市公債。原由市政府就本市土地稅及水廠營業盈餘項下爲還本付息基金。公債總額，爲二百五十萬元，分二次派募，第一次先發行一百五十萬元，就各業主房租派募三個月，分兩期繳納，計已募到由房租派募者六十五萬元，商會經募者十二萬元，市政府派募者六千元，抵押者六十萬元，共計一百三十七萬六千元。現在規定，遇有新建築，

其建築費在五百元以上者，按其建築狀況分別派募。至付息則委託浙江地方銀行辦理，遂由自來水公債基金保管委員會核銷。現已核銷者計有第一、第三、兩期息票八萬零九百九十張，計息金五萬零四百一十六元二角。

市公產 市有公產，根據政治會議，浙江分會議決：杭州市公產之管理，及其收益之使用四項辦法，清理接管以來，除撥作行政教育機關之用，或闢作市民公共游憩所外，大都出租與市民，收取租金。各地面積大小不等，租金亦有低昂，計共有田地一千七百二十五畝四分六厘二毫，每年收入租金一萬一千八百七十四元四角九分四厘。

杭州市民，平均以五十萬計算，則每人每年對於市政稅捐之負擔，在十六、十七、十八三年，約為一元零；十九、二十、二十一三年為二元零。較之歐美自屬輕微，較之上海廣州各市，亦相去甚遠。但捐稅名目苛雜，收數零落，幾為各都市普遍之現象，杭市亦難例外。誠能本亞丹斯密單租稅之原則，於財產課稅方面，稍加注意，則一切苛擾及零星之稅捐可廢。財產課稅，尤以不動產稅為主要稅入。美國各城市之財產稅，征之不動產者約佔百分之七十至百分之九十五。一八九五年百樂克林市，其稅收百分之九十八係征之不動產。蓋土地課稅，自都市財政之趨向而言，自民生社會政策而言，均有立即舉辦之必要。現市府已呈請省政府准征土地稅，以本市面積之大，土地價格之高，即課以最低稅率，則百十萬之土地稅，不難立辦。加以本市自來水公債，原定土地稅為還本付息基金，則為公用事業之推展，公債信用之維持，均屬無可再延。又都市地價之日長，與都市建設成正比例，故市府亟應於地價未漲以前，確定土地政策，立即舉辦土地稅，免除其他雜稅。

杭州市歷年各項收入實數表

項 別	十六年度	十七年度	十八年度	十九年度	二十年度	備 註
房 屋 捐	六、八九五·四七	三九、七〇三·五八	四三、〇〇七·七五	四七九、五九三·三六〇	四九九、五五〇·〇〇〇	上列二十年度係預算數
奢侈品營業捐	三九、八九九·七四	一〇二、五三三·四〇	一〇九、六二五·八四	一〇三、八六一·一〇〇	九六、一〇五·〇〇〇	
車 牌 捐	六、一〇三·〇〇〇	一三三、一七三·四三	一五一、七四〇·五五	一五九、〇三三·八〇	一六一、六六六·〇〇〇	

廣告捐	——	——	六、二九八·九四四	六、八七二·五〇〇	六、〇〇〇·〇〇〇
雜捐	一六、六二·三三五	三五、九七六·三五〇	三五、一七〇·五〇〇	二九、四三〇·四三〇	三五、八八八·〇〇〇
附捐	三三、一四·七四六	一〇〇、九六四·〇五三	三三、八四六·三三九	一四、三〇九·〇七〇	三三、八八〇·〇〇〇
公益捐	一、五五·八二四	六、三三九·二四六	三五、九五二·五四八	四九、八〇一·七六〇	五〇、一七〇·〇〇〇
租金	一一、二九〇·八二六	一一、七二二·二八三	三三、五七七·三三六	一六、四四九·六〇〇	一四、四四四·〇〇〇
許可證費	三、七九·四〇〇	六、五四二·三〇〇	八、八九九·九四六	六、四九七·六六〇	七、〇〇〇·〇〇〇
登記費	三五、〇一〇·四〇〇	二、二二四·〇〇〇	三、五六四·七〇〇	二、二八二·八〇〇	一、〇〇〇·〇〇〇
學費	一、四四四·〇〇〇	四、七七七·〇〇〇	九、一一〇·〇〇〇	一一、八四六·七六〇	一三、〇〇〇·〇〇〇
執照費	一·〇〇〇	——	七、〇六三·〇〇〇	六、七三七·〇七〇	三、〇〇〇·〇〇〇
市立病院收入	——	——	六、九九九·五二八	六、三〇〇·八四〇	五、八五二·〇〇〇
馬路征收費	——	——	四九、五五七·二八三	二四、二九七·九八〇	四五、〇〇〇·〇〇〇
雜收入	一、六四一·六八九	一〇、七三五·八七八	二九、九九四·二七三	三〇、〇七一·〇四〇	六、一〇〇·〇〇〇
上年度結餘	七〇、七七〇·〇九六	一六、五五五·二一〇	一四二、一八二·四八	三三四、七八·四一〇	——
補助費	一六四、一六·八四七	六六、一四三·六六四	一〇三、四二一·一六三	一八、一三〇·〇〇〇	九、〇〇〇·〇〇〇
貧民工廠發行所盈餘	——	六〇七·七九〇	——	——	——
土地稅	——	——	——	——	一四〇、〇〇〇·〇〇〇
追繳欠捐	——	——	——	——	三九、三九五·〇〇〇
十九年度省府欠發補助費	——	——	——	——	一一〇、〇〇〇·〇〇〇

廣告捐自十八年開征

十六年度臨時收入列入結餘

現正呈請省府核示中

合計 五四三、一七一、六二四 八九九、九八〇、九七七 一、一七六、九五五、九四三 一、一九〇、三六六、三三〇 一、二五七、一三〇、〇〇〇

杭州市歷年各項支出實數表

項別	十六年度	十七年度	十八年度	十九年度
市政府經費	四三、三三〇、九五一元	一五、六二〇、〇三六元	一九〇、九三三、四〇〇元	三三三、二八八、九四〇元
財政局經費	二六、一五九、〇九四	六三、五八二、九二二	八〇、五四七、二元	八六、二四〇、一五〇
工務局經費	二六、三八〇、三七二	二四〇、二四九、二七一	三〇三、六七三、九〇二	三三二、八五七、七〇
公安局經費	六五、九五四、二四三	二〇、八三五、九〇四	—	—
教育經費	八九、五九〇、一八三	一九二、八四八、八一九	二六七、二六六、七四〇	三三二、五七九、九〇
貧民工廠經費	三〇、五一、四五三	三二、七五、〇〇〇	—	—
市立病院經費	—	三三、七七七、七四七	四三、九四四、六九三	五〇、九六三、五九〇
公益經費	—	二、六七八、七六五	三、五九二、五三二	—
雜支	四、〇三八、〇九四	二、一三三、三五二	七、五九三、五四一	一、七四三、〇三〇
臨時經費	五〇、六二〇、〇四七	五四、三五五、一七五	五四、八七七、五八三	五〇、五二二、八四〇
自來水保息	—	—	—	六〇、〇〇〇、〇〇〇
合計	五三五、六六六、三三四	七五七、七三五、八八九	九五四、二七七、五三九	一、一三五、〇八二、二九〇

備註 自治衛生黨務各項經費均列入

十七年度所列係公安事業費十八年度起公安局改隸省府

十八年劃歸省區救濟院

註 二十年度決算市府尚在編造中故未列入

杭州市各項稅捐開徵年月及捐率一覽表

捐別

開徵年月

捐

率

備

註

店屋捐

清光緒二十七年

每月按照房租額百分之十二

初作庚子賠款後改充警費附警捐

住屋捐

民國十七年六月

增徵百分之十五

月租一元以內者免捐

住屋捐

民國十七年二月

每月按照房租額百分之五

由房主住戶各半負擔月租二元以內者免捐

營業人力車捐

民國十七年六月

增征百分之十

營業人力車捐

民國五年

每輛每月三元

自用人力車捐

民國十七年一月

每輛每月一元

旅店備供客用者加倍

營業汽車捐

民國十七年五月

營業汽車分五等

自用汽車捐

民國十七年五月

每月一等九元二等十二元三等十六元四等二十元五等二十七元

自用汽車捐

民國十七年五月

自用汽車分五等

腳踏車捐

民國十五年七月

每輛每月半元

限於營業腳踏車一項

腳踏車捐

民國十七年五月

營業車每輛每月五角

雜項車捐

民國十七年

自用車每輛每半年一元

營業機器腳踏車每輛每年二十四元

自用機器腳踏車每輛每年十二元

營業運貨汽車每輛每季三十元

自用運貨汽車每輛每季十五元

營業運貨拖車運貨馬車每輛每季十二元

自用運貨拖車運貨馬車每輛每季九元

人力貨車大車每輛每季三元小車四元五角

機器腳踏貨車人力水車垃圾車每輛每季三元

三輪腳踏貨車每輛每季二元小車一元五角

糞車每輛每季一元五角

營業運水馬車每輛每季九元

自用運水馬車每輛每季六元

營業運水汽車每輛每季十五元

自用運水汽車九元柘車每輛每季一元

原價十分之一

原價百分之五

1. 婚事類分五等

甲等四亭四元(四亭以上按亭遞加)

乙等二亭三元

丙等二亭以下至堂半燈二元(旗牌與燈同)

筵席捐

民國十六年七月

民國十七年二月

綵結捐

民國十七一月

顧客負擔

原價未滿三元者免捐

丁等堂半燈以下一元(旗牌與燈同)

戊等單用綵輿或綵呢轎者五角

2. 喪事類分五等

甲等四亭八元(四亭以上按亭遞加)

乙等兩亭四元

丙等兩亭以下至四柱三元

丁等四柱以下至二件二元

戊等二件以下一元

3. 西樂類

凡婚喪喜慶及一切遊行所用西樂每名每日二角

屬於廣告性質者免捐

4. 牌樓路廠類分二種

甲種各式過街牌樓每架二元

乙種過街路廠每座二元

茶館捐 民國十七年五月

每月甲等十五元 乙等六元 丙等四元

開征於民國四年十月按各館之營業及設備狀況分等

菜館捐 民國三年七月

特等每月營業在五千元以上者五十元

甲等每月營業在二千元以上者二十元

乙等每月營業在一千六百元以上者十六元

按照各館每月營業平均總數計算

共分八等如上捐率合百分之一

丙等每月營業在一千二百元以上者十二元

丁等每月營業八百元以上者八元

戊等每月營業在四百元以上者四元

己等每月營業在二百元以上者二元

庚等每月營業在二百元以內者一元

旅館捐 民國五年十月

1. 旅館分五等

特等每月營業在三千元以上者六十元

甲等每月營業在一千五百元以上者三十元

乙等每月營業在一千元以上者二十元

丙等每月營事在七百五十元以上者十五元

丁等每月營業在七百五十元以下者十元

2. 客棧分三等

甲等每月營業在四百元以上者八元

乙等每月營業在三百元以上者六元

丙等每月營業在三百元以下者四元

3. 旅店分五種

甲等舖位在三十張以上或每月營業在一百五十元以上者三元

旅店捐率合百分之二

分旅館(或飯店)客棧宿舍三種旅館捐率合百分之二

客棧捐率合百分之二



乙等舖位在二十張以上或每月營業在一百元以上者二元

丙等舖位在十五張以上或每月營業在七十五元以上者一元五角

丁等舖位在十張以上或每月營業在五十元以上者一元

戊等舖位未滿十張者或每月營業未滿五十元者五角

游藝捐 民國五年十月

每日每院征四元至十二元

妓捐 清季

拱宸橋 甲等月捐六元 乙等月捐三元

江干 甲等月捐四元 乙等月捐二元五角

經懺捐 民國十七年九月

征經懺價額百分之十

以水陸道場打七兩項爲限

地方自治區捐 開征年月不一

捐率不一有更捐、繭行捐、香火捐、青葉捐、草壩

捐、魚行捐、棗行捐、冬夏地貨捐、藥材捐、埠頭捐等目

清潔捐 民國十八年十月

甲、商舖房租每月在五元以上者一角五分十元

分商舖住戶兩種按房屋租價定等

以上者三角二十元以上者四角三十元以上者八角五十元以上者一元一百元以上者二

征捐又名衛生捐

元

乙、住戶房租每月在五元以上者一角十元以上

者二角二十元以上者三角三十元以上者四

角四十元以上者五角一百元以上者一元

牛肉捐 清季 每隻一元

豬肉捐 清光緒三十三年 每隻三角

羊肉捐 民國七年四月 每隻一角

電燈附捐 民國十七年二月

地丁附捐 民國二年五月

廣告捐 民國十八年十月

每兩附加大洋一角即照正稅十五分之一

1. 普通廣告

甲、廣告面積在一方尺(市尺下月)以內者每

百張五角

乙、廣告面積逾一方尺以外至三方尺以內者

每百張一元

丙、廣告面積逾三方尺以外至五方尺以內者

每百張二元

丁、廣告面積告五方尺以外至十方尺以內者

每百張四元

十八年七月停征全年約十萬元

戊、廣告面積逾十六尺以外至二十方尺以內者每百張八元

2. 特別廣告

甲、牆壁圖畫廣告每方尺月征三分

乙、懸掛或建築廣告每方尺月征五分

丙、電燈或利用光學之廣告每方尺月征七分

丁、電影廣告每幅月征一元

戊、遊行廣告每人每日征一角

尙未定

此項稅收現正由市府呈請省府核示中

土地稅 尙未開征

杭州市各種雜項收入開徵年月及收費標準一覽表

收入項別 開征年月 收 費 標 準 備 註

工商登記費 十六年十一月 資本在千元以下者一元二千元以下者二元三千元

以下者五元以後每增一千元加收五元萬元以下收

四十元每增一萬元加收二十元至十萬元收費二百

元每增十萬元加收一百元

屠宰業執照費 十八年五月 分甲乙丙三等屠宰牲畜每日在十五隻以下十隻以

上者爲甲等收費六元五隻以上者爲乙等收費四元

一隻以上者爲丙等收費二元

執照年換一次

杭州市經濟調查

六二

牛乳廠執照費 十七年十月

一隻牛以上一元十隻以上三元二十隻以上五元三十隻以上八元四十隻以上十元

執照年換一次

清涼飲食店執照費 十八年七月

甲等六元乙等四元丙等二元

以營業大小分等級高低攤擔概領丙等執照

醫院註冊費 十八年八月

執照費四元印花一角

每年一月起三月止為換照期

家犬執照費 十八年一月

每頭執照費二角號牌費三角

私有廁所執照費 十七年二月

甲等六元乙等四元丙等二元

以廁所大小分等次

築路費 十八年

每五公尺為一段第一段收費一元第二段收費八角五分第三段收費七角以下類推

築路費由街道兩旁業主負擔

建築師登記費 十七年八月

登記費二元證書費三元印花稅一元

簡易繪圖員登記費 十七年九月

證書費二元印花稅一元

汽車牌號費 十七年五月

自用車許可證費每輛一元營業車每輛二元牌號費自用一元營業二元

司機人許可證費 十七年五月

證費二元

年換一次

人力車牌號費

每輛三角

馬車牌號費 十七年七月

每輛五角

機器腳踏車牌號費 十七年六月

每輛四角

腳踏車牌號費 十七年五月

每輛二角

運貨汽車牌號費 十七年九月

自用許可證費每輛壹元營業每輛二元牌號費自用

運貨拖車 許可證牌號費 十七年九月

每輛一元營業二元

許可證費自用每輛七角營業一元牌號費自用一元

營業二元

運貨馬車 許可證牌號費 十七年九月

許可證費自用七角營業一元牌號費自用一元營業

二元

小車 許可證牌號費 十七年九月

許可證費三角牌號費二角

救火車 許可證牌號費 十七年九月

許可證費五角牌號費五角

垃圾車 許可證牌號費 十七年九月

許可證費五角牌號費五角

人力水車 許可證牌號費 十七年九月

許可證費三角牌號費二角

糞車 許可證牌號費 十七年九月

許可證費三角牌號費二角

公共攤所 許可證費 十七年九月

許可證費二角

## 市教育

杭市教育，自市政府成立以來，對於市立小學之擴充，中學之籌設，私立小學之整理，師資之訓練，籌增經費，設備校舍等等，無不竭力將事。數年之間，實有長足進展。茲將其概況，分述於次：

### 一、教育行政

組織 市教育行政，初設教育局辦理。自十六年九月奉令裁撤，改設科承辦。科內分設三股，設科長一人，科員六人，事務員六人，督學二人，民衆學校視察員一人，講演員三人。各股設主任一人，以科員派充。

學區 市區範圍廣闊，人口密度，城鄉又大相懸殊。如按照學理分劃學區，事實上實有不能。爲便利進行計，暫以市自治區十三區爲標準。

### 二、教育狀況

進行步驟 教育事業，日新月異。欲求其發展，非預爲詳細規劃，斷難收效。市府有見及此，故每年度均預定一教育計劃，以便按步進行。茲將歷年教育計劃綱要，列表於後：

### 杭州市歷年教育計劃綱要一覽

- |        |                 |            |            |               |                |              |                |
|--------|-----------------|------------|------------|---------------|----------------|--------------|----------------|
| 民國十六年度 | 一、增籌教育經費        | 二、提高教員待遇   | 三、增設小學     | 四、設立平民學校      | 五、整理私立小學       | 六、取締私塾       | 七、變更中心小學       |
| 民國十七年度 | 一、調查學齡兒童        | 二、設立市立初級中學 | 三、設立職業補習學校 | 四、取締不立案之私立小學  | 五、擬訂小學教員年功加俸規程 | 六、設立自然科中央實驗室 | 七、設學校衛生專員      |
| 民國十八年度 | 一、獎勵改進私立小學      | 二、改進私塾     | 三、擴充初級中學   | 四、開辦小學師資訓練所   | 五、添設學校教育指導員    | 六、舉行教育測驗     | 七、鼓勵教師進修       |
| 民國十九年度 | 一、充實中學設備完成第一部級次 | 二、增設公民識字學校 | 三、續辦師資訓練所  | 四、舉辦小學教員暑期講習所 | 五、創設民衆教育館      | 六、推行注音符號     | 七、舉行小學國語算術自然競賽 |
| 民國二十年度 | 一、改訂市立小學預算標準    | 二、擴充初中二部班級 | 三、籌設市教育陳列館 | 四、籌設鄉村實驗小學    | 五、擬訂私立小學教員聘任規程 | 六、改進鄉區市立小學設備 | 七、改進小學衛生教育     |

- |                 |                   |                |                |                |
|-----------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|
| 八、添設指導員         | 八、設立教育成績陳列館       | 八、試行衛生教育       | 八、舉行第二屆聯合運動會   | 八、設立小學教育講座     |
| 九、舉行複式教學講習會     | 九、舉行秋季聯合運動會       | 九、舉行音樂歌舞會      | 九、提倡業餘運動       | 九、擬定小學設施考核標準   |
| 十、組織各區研究會       | 十、舉行市立小學學生智力及學力測驗 | 十、舉行各種學藝比賽會    | 十、整理問字處        | 十、編輯輔導叢刊       |
| 十一、組織巡迴教育圖書庫    | 十一、設立兒童遊戲場        | 十一、舉行常識科成績展覽會  | 十一、訂定小學訓育標準    | 十一、編造小學常識測驗材料  |
| 十二、確定小學訓練方針     | 十二、組織兒童報社         | 十二、舉行中小學升學擇業指導 | 十二、舉行畢業會考      | 十二、組織教材編審委員會   |
| 十三、規定小學應用表冊     | 十三、組織兒童演說競賽會      | 十三、組織識字運動宣傳委員會 | 十三、編造美術量表      | 十三、舉辦各種學藝比賽    |
| 十四、修改小學預算標準     | 十四、組織低年級補充讀物編輯委員會 | 十四、增設平民夜校改良茶園  | 十四、繼續編輯低年級補充讀物 | 十四、舉辦第二期學師講習會  |
| 十五、各校酌添幼稚班      | 十五、組織義務宣講團        | 十五、開辦職工補習學校    | 十五、編輯月刊        | 十五、實施民衆學校教師專任制 |
| 十六、開辦通俗講演所      | 十六、組織說書集錦會        | 十六、試驗鄉村改進事業    | 十六、舉辦教育展覽會     | 十六、創設民衆中心學校    |
| 十七、添辦通俗圖書館      | 十七、籌設改良茶園         | 十七、籌設兒童圖書館     | 十七、彙編音樂體育教材    | 十七、訓練遊藝演員      |
| 十八、勸辦工商補習學校     | 十八、籌備識字運動         | 十八、添辦通俗巡迴圖書庫   | 十八、統一小學聘任教職員   | 十八、審查通俗圖書      |
| 十九、整理公共運動場      | 十九、組織民衆報社         | 十九、開辦公共體育場     | 十九、繼續訓練說書人     | 十九、創設模範茶園      |
| 二十、組織影片戲劇審查委員會  | 二十、分區組織熟師研究會      | 二十、訓練說書人       | 二十、推廣工人教育      | 二十、推廣工人教育      |
| 二十一、組織書報圖書審查委員會 | 二十一、考查私塾學生成績      |                |                | 二十一、編印民衆讀物     |

(附註) 本表所列各年度教育計劃均已次第實施惟二十年度計劃尚在進行中

學校 市立學校，據十六年調查，僅有小學四十二所，學生五千四百四十四人。至十七年，增設市立中學一所，專收男生，十八年始成立市立初中第二部，為女生升學之地。最近除已畢業學生不計外，共有學生二百三十一人，內女生十六人。市立小學校數及學生數，歷年逐漸增加，最近共有市立小學七十四所，內完全小學十八所，初級小學五十六所，學生共計一萬三千四百八十六人。

經費 市府成立以來，對於市教育積極規劃，力謀發展，所有各種教育事業，逐年推廣，其經費亦按年遞增，茲表列於後，藉資比較。

歷年教育經費比較表

項 別	十六年度	十七年度	十八年度	十九年度	二十年度
學校教育費	七四,六五〇.二六元	一七三,一〇三.一三元	二七九,〇五〇.九三元	三九,二六六.〇〇元	三三五,六六九.〇〇元
社會教育費	七,三三三.九六	一〇,七九二.〇七	八,七六六.三三	三三,七九六.〇〇	二九,〇五五.〇〇
行政費	—	三,〇五七.六〇	三,七三三.八〇	七,二七六.〇〇	七,五四九.〇〇
預備費	七,五九一.〇三	一四,三三〇.四三	八,九七〇.三八〇	九,五二二.〇〇	九,四四五.〇〇
總 額	八九,五九〇.一八三	二〇一,二七三.三六	三〇〇,五五一.四七七	三九九,八五〇.〇〇	三七一,七八〇.〇〇

註 表列數係經常臨時並計十六年度行政費在市政府經費內開支

## 市建設

杭州為吾國重要都會之一。西湖名勝，世所翫稱。自十六年劃為市行政區，各種建設事業，莫不突飛猛進。除本編各有專章紀述外，



茲就其聲榮大者略述於次：

## 一、工程概況

**道路** 杭市之有馬路，始於亡清末年。初建城站路，清泰路等。辛亥以後，新市場一帶，始建湖濱路，延齡路，迎紫路等。均係碎石路，計路線長三萬七千五百四十八公尺。惟當時建築，未通盤計劃，致寬窄不一，排水甚難，故養路慶費甚鉅。迨十六年市府成立，設工務局經營之，始於市街系統，訂定整個計劃。一面將舊有道路加以修理，一面擇要建築。計全市現在已成馬路，共長五十四公里，又六百四十七公尺，人行道三萬二千二百零一公尺。

**橋樑** 杭市以西湖蓄水洩水之故，環市皆小河。往昔過渡，多架木橋。自馬路興修之後，交通器具，由小車，人力車，進而為汽車。舊時橋樑，多不合用，故自十六年以來，亦大加修理，或重新建築。計用水泥鋼骨建築者：有薦橋，開元橋，泗水芳橋，聯橋，歸錦橋，橫河橋等。大加修理者：有井亭橋，長生橋，洪福橋，蒙古橋，延齡橋，福壽橋，洪春橋，流水橋，衆安橋，杭州橋，三橋趾橋，上寧橋，俞家橋，熙春橋等。

**公園** 湖濱共有公園六，第六公園最後完成，規模較鉅，有音樂亭，涼亭，花房等之建築。第一、二、三、四、五公園，近亦大加整理，沿湖建築鐵筋電燈柱，園之三面，均圍以鐵欄，園內添置長椅，水泥凳。至花草之培植，假山之堆砌，園徑之整理，俱趨美化。中山公園亦修葺一新，最近更有建築上城公園及城站公園之籌擬。

**河塢湖塢水閘** 自十六年以來，河塢經修理者，二千四百七十九公尺。湖塢新砌者，一千六百七十三公尺。新修水閘，有澗水，聖塘，石涵，清河四處。

**浚湖** 西湖湖身日高，蓄水日淺，實有疏濬必要，惟欲作根本之圖，非大宗款項不可。市府限於經費，僅能作治標之計，專事開挖淤泥。每年約共挖去淤泥八千七百餘公方。

**添植行道樹園景樹** 杭市所有行道樹與園景樹，在十六年以前，總計不過二千六百餘株。自市府成立後，逐年添植，至二十年

約計有行道樹七千九百餘株，園景樹三千六百餘株。

## 二、公用概況

自來水 杭市備辦自來水，倡之於邵市長元冲，嗣因不久去職，公安局亦裁併，此議遂停。至十七年一月，民政廳長朱家驊又發

起興辦，擬具章則，呈經省政委員會第一〇三次會議通過。當即組織杭州市自來水籌備委員會，積極進行。經過兩年餘之長時間，始一切就緒，於二十年六月供水。惟當時因事屬創始，營業不甚發達，收支微有不敷。最近裝戶日有增加，水廠且於市區裝設自來水另售處四十五處，營業已有蒸蒸日上之勢。

車輛之管理與取締 市內各種車輛，初由公用局管理，嗣公用局裁撤，即歸工務局接管。工務局接管後，即訂定各種車輛管理規則取締規則等呈准施行，並續辦車輛登記與檢驗，以保乘客之安全。市內各種車輛數目，每月均有統計，另詳交通篇，不贅述。

路燈 杭市路燈，在市府成立以前，係由省會警察廳管理。全市路燈，共祇二千二百八十二盞，電力九萬一千一百八十八瓦特。自工務局接管後，對於原來路燈，重新改裝，於重要地點，多所添置，計最近全市路燈已增至四千零八十九盞，電力二十九萬四千一百五十五瓦特。

廣告場 揭貼廣告漫無限制，不特失却廣告意義，抑且有礙城市觀瞻。杭市自十八年接辦廣告捐以後，當即訂定取締規則，並指定廣告場所。指定者，計有新市場木架廣告場十處，牆壁廣告場八處。又借用民牆，設立臨時廣告場百餘處。

度量衡 杭市所有舊制度量衡器具，紊亂已極，長短不同，大小輕重互異。自部頒全國度量衡劃一程序後，經浙江省政府委員會第二九六次會議議決，成立浙江省度量衡檢定所，負責辦理度量衡劃一事宜。檢定所於十九年四月組織成立，擬定行政計劃，按步進行。計至二十一年六月，杭市度量衡已完全劃一。茲將度量衡新舊器之比較，及物價折合列表於後：

杭州市商用度量衡新舊器比較及物價折合表

器										度									
新器單位	合	舊	器	數	比	長	較	舊	短	器	物價相差百分比	增	減	備	考				
市尺一尺	三元尺九寸六分	三元尺九寸五分三厘	市尺一尺	四	分			四	分					九	六				
市尺一尺	三元尺九寸六分五厘	三元尺九寸五分三厘	市尺一尺	四	分			四	分					九	五				
市尺一尺	三元尺九寸零六厘	三元尺九寸零六厘	市尺一尺	九	分	四	厘	九	分	四	厘			九	〇				
市尺一尺	莊尺九寸二分三厘	莊尺九寸二分三厘	市尺一尺	七	分	七	厘	七	分	七	厘			九	二				
市尺一尺	魯班尺一尺一寸九分	魯班尺一尺一寸九分	市尺一尺	一	寸	九	分				19%			一	一				
市尺一尺	海尺九寸三分一厘	海尺九寸三分一厘	市尺一尺	六	分	九	厘							九	三				
市尺一尺	蘇尺九寸六分九厘	蘇尺九寸六分九厘	市尺一尺	三	分	一	厘							九	六				
市尺一尺	碼尺〇·三六五碼	碼尺〇·三六五碼	市尺一尺	〇·六	三	五	碼							三	六				
市尺一尺	英尺一尺零九分四厘	英尺一尺零九分四厘	市尺一尺	九	分	四	厘				9.4%			一	零				

杭州市經濟調查

量		器	
新器單位	合 舊 器 數	比 較	備 考
市斗一斗	杭斗九升六合五勺	大	小 器
市升一升	杭升九合六勺五撮	舊	增 減
三合五勺	三勺五撮	物價相差百分比	備 考
九六五折	九六五折		

衡							
新器單位	合 舊 器 數	比 較	舊 器	增 減	物價相差百分比	備 考	
市斤一斤	庫秤十三兩五錢	二兩五錢		增	15.6%	八四四折	
市斤一斤	漕秤十三兩八錢	二兩二錢		增	13.8%	八六二折	
市斤一斤	杭秤十四兩二錢	一兩八錢		增	11.3%	八八七折	
市斤一斤	廠秤十五兩三錢	七 錢		增	4.4%	九五六折	
市斤一斤	廠秤十五兩四錢	六 錢		增	3.8%	九六二折	
市斤一斤	廠秤十五兩	一 兩		增	6.3%	九三七折	
市斤一斤	會館秤十五兩六錢	四 錢		增	2.5%	九七五折	

# 市衛生

## 市政篇

註 附	器																																													
	本表係就杭州市實地調查舊器所得除與新器折合之數過大過小者概不列入外擇其最普通使用者與新器相較酌定物價之增減以爲比例俾人民對於新制之數量不至隔閡商人對於物價之漲縮有所參考	市斤一斤	磅秤一・一〇二磅	〇・一〇二磅	102%		一一零升	市斤一斤	炭秤一斤十二兩	十二兩	75%	一七五折	市斤一斤	綠茶秤十兩	六兩	37.5%	六二五折	市斤一斤	水油秤十四兩	二兩	12.5%	八七五折	市斤一斤	柏油秤十二兩八錢	三兩二錢	20%	八折	市兩一兩 市斤一斤	中人秤 七錢七分四厘 十二兩七錢	二錢零六厘 三兩三錢	20.6%	七九四折	市兩一兩 市斤一斤	肥絲秤 八錢三分八厘 十三兩四厘	一錢六分一厘 二兩六錢	16.2%	八三八折	市兩一兩 市斤一斤	細絲秤 七錢六分二厘 十二兩二錢	二錢三分八厘 三兩八錢	23.8%	七六二折	市斤一斤	司馬秤十三兩一錢	二兩八錢	17.5%

杭市衛生行政，自十六年市政府成立後，設衛生局專司其事。同年九月，衛生局奉令裁撤，即由公安局設科辦理。十八年三月，市政府組織大綱公布後，市政府即依組織大綱第四條之規定，增設衛生科，同時將公安局衛生科歸併。自此以後，所有市衛生事宜，概由市府衛生科辦理。茲將市衛生行政概況，略述於次：

一、清潔市街與籌設衛生試驗區 清潔市街，為市衛生行政重要工作之一。市府有衛生警、清道夫、清河夫共約四百餘人。每日由衛生警及清道組長分段督同清道夫掃除。所有污物，用垃圾車運至城外，由承包人運往他處。如遇晴日，用洒水汽車馬車，來回各街市輪流洒水，以減少塵埃之飛揚，而保空氣之清潔。又市府為辦理模範市街起見，呈准東自浣紗路起，西至湖濱路止，南自閘元路起，北至聖塘路止，新市場一帶地方，劃定為衛生試驗區。區內攤擔小販，均指定地點營業，不准沿途設攤叫賣。居民之不潔者，由衛生警隨時勸諭。辦理以來，已有相當成效。

二、保健及防疫 市府為保護市民健康起見，對於飲水、食物、旅店、娛樂場所等，均訂定取締規則，分別施行。而於屠宰業，除於發賣之猪羊牛肉，實行檢驗外，又以市內人口稠密，宰坊雜處，實有礙公共衛生，現正計劃建築屠宰場，已擇定湖墅打索橋地方為建築地址。

冬季之腦膜炎，夏令之虎列拉，均為傳染性最速之症，非預為防範，危險實甚。是以市府除辦理公共衛生有衛生委員會之組織外，必要時更設防疫委員會，分任檢查、宣傳、治療各事。十八、十九兩年，曾兩度設立，均有相當成效。

三、市立病院之設立及醫藥登記 本市福緣路傳染病院，自十六年劃歸市政府管轄，改名為杭州市立傳染病院，嗣以所治者，大概傳染病人居多，普通病人常抱向隅之憾。爰於十七年七月，改為杭州市立病院。院內附設護士科，以培養看護人材。十九年三月，又於拱宸橋增設市立城北診察所。旋又於江干六和醫院，附設城南分診所。病院經費初僅每月二千四百餘元，後因院務發達，逐年增加，最近已加至四千六百餘元。每月診治病人，平均初診者約一千五百人，復診者約三千人。

醫師、藥師、助產士、醫院、藥房等，關係病者生命至鉅，自應嚴格登記，以免濫充。故市府歷年對於醫藥師等之登記，醫院藥房等之管

理，均極認真辦理。計自十八年起，中醫登記者三百六十五人，西醫領得部證者八十四人，領取開業執照者十八人。藥師領得部證者十人，助產士領得部證者二十四人，接生婆領得執照者七十一人，藥房登記者四十五家。

四、衛生教育 市民對於衛生常識，大半缺乏。故欲求衛生行政能推行盡利，首宜注重衛生教育，俾市民瞭解衛生與個人及公共之關係，養成清潔習慣。故市府每年六月、十二月，必舉行大規模衛生運動，及衛生遊藝大會，編印防疫淺說，衛生教育叢書，衛生彩圖，工廠衛生等廣為分送。並派員至各遊藝場，及人口密集之處，以至各區各鄉，巡迴講演公共衛生，防疫常識。有時並放映衛生影片及幻燈等。

杭  
州  
市  
經  
濟  
調  
查



### 三 文化教育篇

杭州文化，在全國常居第二位（一位江蘇，）教育亦居全國第二位（一位北平。）此為一般歷史家，文學家，教育家所公認者。同時宗教流行亦盛，社會迷信極深，其潛勢力，似轉居於文化教育地位之上，是誠杭州社會之一種矛盾現象。主持文化教育者，固不能不負相當責任，然政治教育嘗恃迷信之錫箔經懺等捐以為經費之助，商人勞工，又全賴每年春秋二季四方雲集之香客以維繫其貧苦之生活。一旦迷信破除，此項收入，無從補償。故杭州社會現象之矛盾，非文化與教育之局部問題，乃社會之整個經濟問題也。

## 文化

文化事業，當以教育為中心。學校教育，社會教育，既分專籍於後，茲篇所述，則為宣傳文化之新聞事業，孕育文化之圖書事業，比較文化之展覽事業，傳播文化之印刷事業，研究文化之學術團體。

### 一、新聞事業

本市新聞事業，尙稱發達，大都開辦於光復以後。日報，有杭州民國日報，杭縣日報，杭州國民新聞，之江日報，浙江商報，浙民日報，杭州市報，杭州日報等八種。各報每日銷數，自數百份至數千份不等。惟杭州民國日報日銷達一萬二千份。各機關各學校各團體所辦刊物，計有日刊七種，三日刊一種，六日刊一種，週刊七種，旬刊六種，半月刊八種，月刊十九種，二月刊一種，季刊三種。總計全市刊物，都凡六十三種。曾經登記之通訊社，凡三十三家。茲將該業之組織及刊物分為二表列左：

#### 甲、杭州市新聞事業調查表

##### 工、報館

文化教育篇

杭州市經濟調查

名稱	地址	性質	成立年月	登記機關	登記年月	負責人姓名	職員人數	常年經費	經費來源	備考
杭州民國日報社	開元路	浙省黨部辦	十六年	中央黨部	十九年	胡健中	二二	八五、〇〇〇元	省黨部津貼及廣告營業收入	
杭縣日報社	惠興路	杭縣政府及各區公所合辦	廿一年五月	縣政府	廿一年四月	鄭樹政	三	六、〇〇〇	縣黨部津貼及廣告營業收入	
杭州國民新聞社	青年路	民營	十六年	內政部	十九年	鄭炳庚	二五	三〇、〇〇〇	中央及省政府津貼並廣告營業收入	
之江日報社	迎紫路	民營	二十二年	內政部		項士元	九	一五、〇〇〇	廣告營業收入	
浙江商報社	保佑坊	民營	十年	內政部	十九年	邱不易	一五	二五、〇〇〇	津貼及廣告營業收入	
浙民日報	保佑橋	民營		內政部	二十年	胡義芳	四〇	一二、〇〇〇	廣告營業收入	
杭州市報	泗水路	民營	廿一年七月	內政部	廿一年七月	郭耀南	一五	無定數	廣告營業收入及私人津貼	
杭州日報社	迎紫路	民營	廿一年五月			周金波	八	五、〇〇〇	廣告營業收入	
兒童時報社	開元橋河下	民營	十九年五月	內政部	二十年七月	田錫安	五	四、五〇〇	營業收入	
II、通訊社										
大同通訊社	平海路	民營	二十年三月	中央黨部	二十年七月	王百川	一五	六〇〇	稿費	
之江通訊社	學院前	民營	廿一年六月			陳小圃	二	六〇〇	稿費	

三五通訊社	焦營巷	民營	廿一月	內政部	二十年	姚璧君	三	六五〇	稿費
中南通訊社		民營	廿一月			金一仁	三	六〇〇	稿費
郵電通訊社	泗水路	民營	廿一月	內政部		陳銘	四	七二〇	稿費
正論通訊社	五柳巷	民營	廿一月	中央黨部				六〇〇	稿費
民鋒通訊社	信義巷	民營	廿一月	內政部		吳嘉生	二	七〇〇	稿費
時事通訊社	清吟巷	民營	十九年	中央黨部		丁小齊	四	五〇〇	稿費
青島通訊社	佑聖觀巷	民營	二十年			陳潮音	五	七〇〇	稿費津貼
民聲通訊社	忠清巷	民營	廿一月			胡雪帆	二	七〇〇	稿費
華文通訊社	西公廨	民營	廿一月			沈雨蒼	二	一、〇〇〇	稿費
杭州通訊社	扇子巷	民營	十七年	中央黨部		徐泰來	二	八〇〇	稿費
浙江通訊社	東河坊巷	民營	十九年	內政部		鍾韻玉	三	二、〇〇〇	稿費
公平通訊社	嚴衙弄	民營	廿一月	內政部		徐海略	五	六〇〇	稿費
民言通訊社	青年路	民營	十九年	內政部		王輔庭	五	一、二〇〇	稿費
世界日日新聞社	湖濱路	民營	廿一年	內政部		婁薇紅	三	一、二〇〇	稿費
大陸通訊社	長生路	民營	十七年	中央黨部					

文化教育篇

杭州市經濟調查

浙江華東通訊社 平海路 民營 十八年 內政部 中央黨部 馬一笠 三 一、〇〇〇 稿 費

鏡如通訊社、長生路 民營 廿一年 內政部 王鏡如 三 一、〇〇〇 稿 費

社會通訊社 嚴衙巷 民營 十六年 內政部 中央黨部 王一飛 三 一、二〇〇 稿 費

國民通訊社 民生路 浙省黨部 十六年 中央黨部 朱苴英 四 六、〇〇〇 省黨部津貼

浙江工商新聞通訊社 學仕路 民營 十八年 內政部 中央黨部 潘起鳳 二 一、一〇〇 稿 費

西湖通訊社 橫紫城巷 民營 二十年 中央黨部 常祥麟 五 一、二〇〇 稿 費

大道通訊社 扇子巷 民營 廿一年 內政部 沈頌初 三五 一、五〇〇 稿 費

正誼通訊社 靈壽寺巷 民營 廿一年 內政部 李亦胡 一五 一、〇〇〇 稿 費

農工新聞社 東都司衛 民營 十八年 內政部 陳幼章 二〇 九六〇 稿 費

杭州通訊社 扇子巷 民營 十七年 內政部 沈雨蒼 三 一、〇〇〇 稿 費

光華新聞社 迎紫路 民營 二十年 內政部 周金波 六 一、〇〇〇 稿 費

民鳴新聞社 清泰路 民營 廿一年 內政部 中央黨部 四月 廿一年 六 八〇〇 稿 費

大公通訊社 藩司前 民營 十九年 內政部 顧培根 二 一、〇〇〇 稿 費

民風通訊社 開元路 民營 十九年 中央黨部 徐益三 三 二、〇〇〇 稿 費

商業通訊社 直骨牌弄 民營 十六年 內政部 中央黨部 孫賓孫 二 六〇〇 稿 費

浙事新聞通訊社 橫吉祥巷 民營 十七年 內政部 樊迪民 五 一、二〇〇 稿 費

現已停稿惟社  
尚存在因該社  
時發時輟  
登記證尚未發  
給

現暫停頓

(註)各報館於民國六年六月，成立派報公所於金錢袋巷。該所於全市設分派處三十七家，每家僱用報販一人或二人，月給工資少者七元，多者十元。每晨報章由分派處向派報公所領回，轉給報販分送閱者。故每日報紙，於上午九時以前，即可散遍全市。

## 乙、杭州市新聞事業調查表

### 工、報館

名稱	性質	刊物內容	印刷	刊物裝璜	刊物售價	首期出版年月日	銷數	分售地址	訂閱者以何界為多	備考
杭州民國日報	日報	各種新聞文藝副刊及廣告	鉛印	對開報紙二大張	每份〇・〇三元	十六年	三〇〇〇份	各縣	各界均有	
杭縣日報	日報	國際國內本省本縣消息副刊	鉛印	對開報紙一大張	每份〇・〇四元	廿一年五月十七日	九〇	本縣鄉鎮	黨政學界	
杭州國民新聞	日報	各種新聞	鉛印	對開報紙二大張	每份〇・〇四元	十六年	二〇〇〇	各地派報處	政軍界	
之江日報	日報	各種新聞文藝廣告	鉛印	對開報紙二張半	每份〇・〇四元	二年二月	二〇〇〇	各地派報處	各界	
浙江商報	日報	各種新聞注重經濟方面	鉛印	對開報紙二張半	每份〇・〇四元	十年十月十日	一六〇〇	各地	商界	
浙民日報	日報	各種新聞	鉛印	對開報紙二張半	每份〇・〇四元		二五〇〇	各地	學界	
杭州市報	日報	各種新聞	鉛印	對開報紙二大張	每份〇・〇四元	廿一年七月十五日	一〇〇〇		政商學界	
杭州日報	日報	國際國內本省本市社會小品各種新聞	鉛印	四開報紙一小張	每份〇・〇三元	廿一年五月五日	六〇〇		政商學界	
兒童時報	三日刊	關於小學生之時事常識文藝圖畫	鉛印	四開報紙單頁式	每份〇・〇三元	十九年六月一日	四一〇〇	首都廣豐沙市西安及本省嘉湖甯紹金溫各屬	學界	

### II、通訊社

### 文化教育篇

杭州市經濟調查

大同社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 五頁	每份五角	二十三年三月一日	五十餘本	機關報館
之江社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 二二頁	每份五角		十餘份	機關報館
三五社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 二二頁	每份五角		七八份	機關報館
中南社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 二二頁	每份五角		十餘份	機關報館
郵電社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 二二頁	每份五角	廿一年二月	三十餘份	機關報館
正論社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 二二頁	每份五角	廿一年四月廿二日	十餘份	機關報館
民鋒社稿	日刊	社會新聞	複寫紙印	一頁	不定	廿一年三月	十餘份	報館紳商
時事社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 三頁	每份五角	十九年	五十份	報館機關
青島社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 一二頁	不定	二十年	不定	報館私人
民聲社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 二頁	每份五角	廿一年二月九日	廿餘份	機關報館
華文社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 三頁	每份五角	廿一年二月	十餘份	機關報館
杭州社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 三頁	每份五角	十七年	十餘份	報館機關
浙江社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 三頁	每份五角	十九年	十餘份	機關報館
公平社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 三頁至六頁	每份五角	廿一年四月十六日	一百二十份	機關報館
民言社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 三四頁	每份五角	十九年七月	十八份	崇德龍游富陽衢縣分社
世界日日新聞社稿	日刊	各種新聞	油印	裝訂成册 三頁	每份五角至五元	廿一年二月廿六日	二十份	機關報館

大陸社稿 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 十七年 二十份 本省各縣 機關報館

華東社稿 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 十八年 三十份 本省各縣 機關報館

鏡如社稿 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 廿一年二月卅日 十餘份 本省各縣 機關報館

社會社稿 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 十六年九月卅一日 二三十份 本省各縣 機關報館

國民通訊 日刊 黨政新聞 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 十六年 五十份 本省各縣 各機關團體黨部及報館

浙江工商 日刊 社會經濟 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 十八年九月一日 七十五份 本省各縣 工商界

西湖社稿 日刊 社會政治黨務經濟 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 廿一年一月一日 八十份 本省各縣 各界

大道社稿 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 廿一年 十餘份 本省各縣 機關報館 現停頓中

正誼社稿 日刊 各種新聞 油印 三張 每月每份五元 廿一年二月 二十餘份 本省各縣 機關報館

農工新聞 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 十八年 十餘份 本省各縣 機關報館

杭州社稿 各種新聞 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 十七年 三十餘份 本省各縣 機關報館 該社稿時發時輟

光華社稿 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 二十年 十餘份 本省各縣 機關報館

民鳴社稿 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 計三頁 每月每份五元 廿一年四月二十日 十餘份 本省各縣 機關報館 登記證尙未發給

文化教育篇

大公社稿 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 每月每份五元 十九年 二十餘份 本省各縣 機關報館

民風社稿 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 每月每份五元 十九年 三十餘份 本省各縣 機關報館

商業社稿 日刊 各種新聞注重商業 油印 裝訂成冊 不定 十六年 十餘份 本省各縣 報館商界

浙事社稿 日刊 各種新聞 油印 裝訂成冊 每月每份五元 十七年 十餘份 本省各縣 機關報館

註 滬報分館，均設城站。申報日銷二千四百份，新聞報日銷二千二百份，時事新報日銷一千二百份，時報日銷六百份。每日於下午二時附車到站，三時即可送遍全市。

各種日刊，週刊，旬刊，季刊等為上表所不載者，為數尚多，茲特舉其刊名，地址，及編輯姓氏於後，以見杭人對於文化事業宣傳之情況云。

日刊計七種，其名稱，地址，負責編輯者之姓氏如左：

名稱	發行地址	負責編輯者
浙江民報	青年路	李迪侯
日日新聞		吳經伯
三五日報		張馨谷
浙江省政府公報	梅花碑	省政府
浙江民政日刊	梅花碑	民政廳
衛生新報		厲成芳
警光日報	上倉橋	警官學校



六日刊計一種，其名稱、地址、負責編輯者之姓氏如左：

名稱 發行地址

負責編輯者

生春時報

沈子良

週刊計十種，其名稱、地址、負責編輯者如左：

名稱 發行地址

負責編輯者

浙江大學教育週刊

大學路

浙江大學

浙江大學校刊

大學路

浙江大學

藝術週刊

西湖

藝專出版課

農學院週刊

笕橋

農學院

衛生週報

醫藥師公會

浙江教育行政週刊

平海路

教育廳

民衆生活

省民教實校

民衆畫報

省民教實校

行易週刊

李人士

自治週刊

自治專修校

旬刊計六種，其名稱、地址及負責編輯者如左：

名稱 發行地址

負責編輯者

農林報

厲慕鶚

文化教育篇

八三

杭州市經濟調查

三三醫報

湖濱路

裘吉生

衛生導報

毛咸

杭州青年

董承光

婦女旬刊

樓尹庚

網商旬刊

魯寓塵

半月刊計八種,其名稱,地址,及負責編輯者如左:

名稱

發行地址

負責編輯者

亞波羅

西湖

藝專出版課

中山校刊

長慶街

中山中學

新民半月刊

新民路

省民教實校

電工雜誌

中板兒巷

杭州電廠

電話半月刊

惠興路

省電話局

浙江司法半月刊

法院路

高等法院

亞丹娜

西湖藝專

李朴園

兩週評論

王耕莊

月刊十九種,其名稱,地址,編輯如左:

名稱

發行地址

負責編輯者

浙江民政月刊

梅花碑

民政廳

建設月刊	警務月刊	市政月刊	浙江反省院月刊	兩浙鹽務月刊	自治月刊	廣濟醫刊	浙江醫藥月刊	濟生醫刊	現代醫藥	省立國貨陳列館月刊	新生命	工學院月刊	電氣月刊	杭聲月刊	靈通	餘音月刊	文化教育篇
將軍路	太平坊	聖塘路	橫吉祥巷	馬坡巷	上倉橋	新民路	刀茅巷	城頭巷		迎紫路		大學路	電氣局				
建設廳	公安局	市政府	反省院	鹽運司署	自治專校	廣濟醫院	省醫專學校	濟生產科	陳萬里	國貨陳列館	施煜芳	工學院	電氣月刊社	阮其煜	劉天德	盛事新	

剪報 開元路

王廷揚

二月刊計一種，其名稱，地址，及負責編輯者如左：

名 稱 發行地址 負責編輯者

郵票新聲 包子毅

季刊計三種，其名稱，地址，負責編輯者如左：

名 稱 發行地址 負責編輯者

民衆教育季刊 大方伯 省民教實校

民衆教育叢話 大方伯 省民教實校

藥 報 朱炳光

本市新聞記者，於二年前即會成立杭州市記者公會。二十一年二月二十一日該會舉行第三屆會員大會時，并決議組織新聞圖書館。蓋新聞記者甚需學術常識之修養，故新聞圖書館，對於新聞事業之發展實有極大之幫助。即社會一般人士，亦盼該會對於此項決議，早日見諸事實也。

## 二、圖書事業

圖書之關係文化，在昔不過供少數學者之使用。時至今日，作用益廣，一變而為一般民衆之求智場所，更進而為社會一般學者之研究室。杭市圖書事業，計有浙江省立圖書館，商務，中華，世界，大東，各大書局之分局，及販賣綫裝書之書店，分述之於下：

### 浙江省立圖書館

該館為全浙中心書庫，有館址三：一在孤山文瀾閣，一在大學路，一在大方伯。現以大學路為總館，大方伯為分館，原設文瀾閣之總

館，則改爲善本書庫矣。其各館成立之經過，實有聲述之價值。清乾隆季年，頒四庫全書於杭州文瀾閣，許學者傳寫，實爲本館之先聲。光緒二十八年，學政張亨嘉奏建藏書樓於大方伯，訂章借閱。及宣統元年，浙撫增韞請改藏書樓爲圖書館，而以浙江官書局歸併之。二年又請撥文瀾閣旁空地爲館址。三年興工，至民國二年三月工竣開幕，稱爲本館，改舊藏書樓爲分館。民國六年故浙督紹興湯蟄仙遺囑，捐銀二十萬元，辦浙江教育事業。越十年國民革命軍底定浙江，其子拙存籌足捐銀，建議以此款建築圖書館。計本息共二十二萬餘元。十七年省府指定大學路舊武備學堂操場爲館址。以十八年元旦奠基，二十年二月落成，二十一年七月一日遷入新館辦公。卽以是爲總館。文瀾閣總館則改爲善本書庫，仍置四庫全書及其他善本書於其中，概不出借。并附設藏版處。大方伯分館仍舊，僅置通俗圖書及兒童用書而已。

該館事業，可分爲保存藏書，刊印書籍，推廣圖書三部述之。

保存藏書 該館所藏書籍，向分保存類，通常類，與外國文類。保存類，包括文瀾閣四庫全書，宋元明本，清刻善本，精鈔本之屬。通常類又分甲乙二種，通常類甲，係綫裝之舊書；通常類乙，則係平裝有書脊之新書。據該館十八年度統計，各項圖書雜誌，共二十一萬八千零二十三冊，任人閱覽傳寫。學者研究，多所取資。其各類數目如次：

甲、保存類書

- 一、四庫全書 三六、二七五本 鈔本佔十分之八
- 二、其他善本 一三、一七八本 精刻本 精鈔本 稿本

乙、普通類書

- 一、通常類甲 一〇三、四六九本 綫裝本
- 二、通常類乙 一九、四二四本 平裝本
- 三、新購單氏遺書 七、九二一本 單不庵

四、新捐章氏遺書 二〇、五一六本 章厥生

丙、外國文類書

一、日文書 八九五本

二、西文書 三、九八四本

丁、雜誌報紙及圖表

一、中外雜誌 一一、九三一本 合訂本與單本併計

二、報紙 二、七三六本 每月一冊

三、圖表 二八二幅

刊印書籍 該館出版刊物及所編印之善本，有左列各種：

一、刊印之館藏善本

舊印者 有影印錢中季書說文窺管，現已無存。

已印行者 有七略佚文一卷，七略別錄佚文一卷，漢書藝文志條例八卷，漢書藝文志拾補八卷，隋書經籍志考證五十二卷。

近在印行者 有山陰姚振宗氏快閣師石山房叢書七種，後漢書藝文志三國藝文志二種。

二、編撰書籍 有四庫目錄，中國藏書家考略。

三、提要索引之屬 有叢書子目索引，別集索引，及新出之善本書目題識，皆就該館圖書而作。

四、通俗用書 有圖書選購，民衆用書舉要，全國圖書館一覽諸書。

五、定期刊物 該館舊有年刊十六本，繼有館報六卷。自二十年三月起改編月刊，每月一冊，全年定價五角，由該館售書處定閱。

推廣圖書 該館於民國十八年添設推廣組，意在推廣圖書之流通，并擬集該館各組進行。試驗所得之成績，由推廣組彙合傳

播，以盡輔導各縣市圖書館之責。關於圖書流通事項，現由推廣組設立者，有左設各處：

- 一、圖書流通部四處 一在新市場國貨陳列館，二在水陸寺巷該館鉛印部，三在吉祥巷反省院，四在江干市立民衆教育館。
- 二、民衆書報閱覽處六處 一在斷橋公共電話處，二在平海路底迎月樓茶店，三在海月橋錢江第一樓茶店，四在高亭壩王得勝茶店，五在福緣巷市立病院，六在松木場三元居茶店。
- 三、輪船圖書部一處 設於駛行杭州桐廬間之江興輪船。
- 四、流通書車 指定地段，由書車隨時遊行於市區各地。

### 三、書局

吾國各級教育當局，對於各級學校，向例祇負經費用人兩種責任，對於各級學生課本教師教材一任上海各書局，自由編印分銷，不過照例送請教育部加以審定而已。謂各級教育全權，完全操於各書館之手，亦無不可。上海商務，中華，世界，大東，開明，北新各書局均有分館在杭，其銷售均係各該總館編印審定之書。所有杭州七大學，二十三中學，一百六十七小學之師生，莫不受其供給，各手一編，相互研討。其潛移默化，左右杭市文化之功用，似尤非圖書館所能望其肩背也。

全市新舊書店，計共三十餘家，資本多少不一，以在數百元數千元之間者爲多。資本在二千元以上者，有抱經堂，文藝書局，均係收賣木版綫裝，經史子集，縣志、小說、雜誌等類。舊書無出版權，是項舊書多自藏書家及上海收來，陳列市肆，任人購置借閱，亦足供研究國學者參考之需要。

### 四、展覽事業

市內陳列標本古物，足供學術文化之研究者，厥爲西湖博物館。該館成立未久，搜羅尙富。內分自然科學部與歷史文化部。自然科

學部多植物、動物、礦物標本，以礦物標本最多。地理學會所贈猿人化石，頗足供古生物學家之參考。猿人化石，在現代發現，祇有三處。該學會所贈，即三處之一。在中國所得，可稱為世界珍品也。歷史文化部所列古樂器甚多，惟皆清季倣製，為文廟祭祀用品，可明體象，而不足證古。樓上陳列者，皆屬古物，泥製備器多至數百尊，皆出自洛陽古墓，唐代物為最多。所象宮人武士，不過略具模樣，質粗技劣，殊無足觀。審器以明建築，佛山窰，龍泉窰，為多。建築香爐，雅潔無倫。間有宋磁，皆碗甕之屬。銅鐵器，有唐宋時之銅鏡，周時殘戈，秦時劍頭諸物。又有周之刀筆，掘自洛陽。形如裁紙刀，而有長柄，蓋昔人以之割竹簡者。該處復有音石假山一座，甚為別緻。又有雕刻竹船，精工鏤畫，雖無昔人核舟之巧，然玲瓏細小，亦頗可觀。書畫中有董其昌橫軸一件，似非贋品。此外古泉幣，及印章亦多。統觀館內古物，及各項標本，足供考古家科學家之參考。研究者不少。惟生物缺乏，不能引起參觀者之活動興趣，未免美中不足。

## 五、印刷事業

印刷原為促進文化之動力，一切科學藝術，無不賴印刷，以為宣傳。杭市印刷術，導源於前清同治四年浙江官書局之官書印售所。維時印刷工具悉用舊式木刻，印刷費時，傳播不廣，及民國元年石印鉛印之術同時輸入，杭市首由有益山房，江永豐石印號司承其事，印刷形質為之一變。既可減省勞力，又可經濟時間。市人相繼仿效，民二民三遂有浙江印刷公司，華興石印局，榮商公司，光華印刷局，薄利印刷所，大同印刷社之繼起。厥後各報館各學校各機關，作品刊物既多，印刷用途漸廣，繼起者亦眾。至民國十年，全市印刷局所已有一十九家。自十一年至二十一年間，相繼增設者，又二十餘家。截至現在，共計印刷局所已達七十餘家。浙江圖書館亦於十八年添設鉛印部，全市全年印刷營業，約六十餘萬元。故全市各種刊物，日異而月不同。其傳播文化之力，亦可想見。至該業概況，見後工業章內，茲不具述。

## 六、學術團體

本市學術團體，以研究教育者多，研究學術者少，研究教育之團體，有浙江師範教育研究會，市教育會，民衆學會，市屬十三區之區



教育會。研究學術之團體，有中國經濟學社杭州分社，浙江經濟學會，浙江省體育協進會，浙江省警察協會，杭州圖書館協會，合作研究會，植物病蟲害學會，熱帶病研究所，國術研究會，浙江省度量衡學會，古物保管委員會浙江分會，西泠印社等。成立遲早各異，會員多寡不等。平時各日舉行幹事會，研究會，討論會，每年必各舉行大會一次或數次，或以集會決議，交請執行。或以研究結果，供獻社會，亦各有其相當之成績。茲將各團體概況附表於左：

### 杭州市學術團體一覽表

名	稱	所	在	地	會員人數	職員人數	會議組織	會期	納會費	補助費	負責人
市	教	育	會	城隍山倉聖祠	二六	七	幹事會	大會半年一次	——	市補助 每月四〇元	鄭兆麟
第一區	教育會	水亭小學	三〇三	五	幹事會	大會半年一次	二角	張卓人			
第二區	教育會	清波小學	一四五	七	幹事會	大會半年一次	五角	楊敬輿			
第三區	教育會	省民教實校	二〇〇	五	幹事會	大會半年一次	五角	沈金相			
第四區	教育會	省民教館	一三一	五	幹事會	大會半年一次	五角	胡斗文			
第五區	教育會	新橋初小	六五	五	幹事會	大會半年一次	五角	施九如			
第六區	教育會	省立高中	一六八	五	幹事會	大會半年一次	五角	范椿			
第七區	教育會	市中二部	七二	五	幹事會	大會半年一次	五角	鍾伯庸			
第八區	教育會	洋泮橋初小	五五	五	幹事會	大會半年一次	五角	金懷清			
第九區	教育會	稔稼橋小學	二二	五	幹事會	大會半年一次	五角	徐嘉芷			
第十區	教育會	市第二民教館	六二	五	幹事會	大會半年一次	五角	邵祖爽			

杭州市經濟調查

第十一區教育會	農學院	六八	五	幹事會	大會半年一次	五角	孫從周
第十二區教育會	德勝橋小學	四三	五	幹事會	大會半年一次	五角	童暄樵
第十三區教育會	大同路小學	三〇	五	幹事會	大會半年一次	五角	鄒松培
中國經濟學社杭州分社	寶石山	三〇	三	年會臨時會學術討論會	年會一次	五元	金潤泉
浙江經濟學會	寶石山	一四七	九	大會幹事會	年會一次	二元	馬巽
浙江省體育協進會	省民教館	個人三七 團體一〇	九	大會執委會	大會每年三月九月二次	一元 五元	袁浚
浙江省警察協會	蒙古橋	八七	二〇	大會執監會	七月	現任警官依薪扣百分之所得捐	祝紹箕
杭州圖書館協會	省圖書分館	三二	五		每月一次		楊立誠
合作研究會	建設廳	五一	七	年會討論會	年會每年一次討論會兩月一次		許叔璣
植物病蟲害學會	省昆蟲局	三〇	五	年會執行會	每年大會一次	二元	吳福楨
民衆學會	省民教館	四二三	九	大會職員會分組研究會	每年一次每週一次每月一次		余和笙
國術研究會	省民教館	七四	三	大會執委會	半年一次每月一次	四元八角	謝挺森
浙江師範教育研究會	省高中附小	四二	五	大會執委員		二元	錢希乃
浙江省度量衡學會	省度量衡檢定所	八四	十二	大會理事會監事會	半年一次	一元	裘國羣

熱帶病研究所 西湖道村

國省款補助年約六千元

洪式閻

古物保管委員會浙江分會 西洽印社 四年會常會 每年一次每月二次

西洽印社 西洽印社 六〇 大會 每年春秋二次

省款撥 補每月 三百元 朱家驊

葉銘

註 1. 古物保管委員會浙江分會，民國十八年十一月由北平總會會長張繼委託組織。採訪古碑榻本，計東漢二件，後魏一件，

隋朝一件，唐代十三件，後梁一件，後唐一件，後晉八十一件，後漢四件，後周七件，吳越一件，北宋四十七件，南宋四十五件，

元朝二十三件，明代一百三十餘件，清代三百六十餘件。

2. 熱帶病研究所成立於民國十七年八月，研究員洪式閻、袁可士、黃鳴駒、錢潮、林萱、屠寶琦，對於熱帶病多有論文發表。該

所計劃，擬分設病理學、細菌學、寄生動物學、醫化學、藥化學、動物學六組。清血菌苗製造，及治療二部。圖書陳列二館。

3. 西洽印社 前清光緒三十年，由私人財產創辦，以研究印學保存古文字為宗旨，故名西洽印社。

## 教育

杭州教育，素負盛名，其學風比國內各地為純，其程度亦比各地為優。僅就市政府職權所辦各種教育而言，實不足以窺見杭州市教育之全豹。茲就國立省立市立私立各級學校及省辦市辦並私人辦理各種社會教育，并改良之私塾等分述於左：

### 一、學校教育

學校教育，分高等教育，中等教育，初等教育，師範教育，職業教育，特種教育六種。

高等教育 本市高等教育，有國立浙江大學，國立杭州藝術專科學校，私立之江文理學院，省立醫藥專科學校，（十六年部令

停止招生，準備結束，迄至二十年，又奉省令改名專科，繼續招生。）省立法政專門學校，（已於十九年六月奉令停辦）私立浙江中醫

專門學校。茲將現在各校概況列表於後：

杭州高等教育概況表（各種數目以民國二十年為標準）

校	別	創辦年月	學生人數	教職員數	畢業生數	每	源	年	經
			男	女	男	女	來	數	額
國立浙江大學文理學院		民國十七年八月	一二三	一五	三三		國稅省款	二七一、二九三	元
國立浙江大學工學院		民國十六年八月	二六九	四	六〇	五	國稅省款	二七九、一四七	元
國立浙江大學農學院		民國十六年八月	九二	八	八五	一〇	國稅省款	二〇七、六三六	元
國立杭州藝術專科學校		民國十七年	二二〇	六二	五四	六	國稅省款	一〇八、〇〇〇	元
省立醫藥專科學校		民國元年六月	七〇	四	四八	一	省	款	七七、三三〇
私立之江文理學院		民國十八年恢復	一一四	二三	四二	四	教產學費	一九〇、〇〇〇	元
私立浙江中醫專科學校		民國六年二月	六七	二	二五	一	學	費	九、〇〇〇

註 本表係根據浙江省教育廳、國立浙江大學、及國立藝術專科學校所出各種刊物製定。

中等教育 本市中等學校，除師範職業等校外，計共二十一校，內有高級中學二校，完全中學三校，初級中學十六校。就其設立之性質而言，省立者三校，市立者一校，私立者十一校，教會私立者六校。學生人數，共計五千三百二十三人，教職員人數共計五百九十七人。（教職員多係兼職）茲將各校概況列表於後：

杭州中等教育概況表（民國二十年）

校	別	創辦年月	學生	數	教職員數	畢業生數	經	源	數	費	
			男	女	男	女	來	數	額	元	
省立高級中學普通科		民國十八年七月	二四九	七〇	七五	四	三七	二七	省	款	一三四、五五四

省立女子完全中學	民國二十年八月	—	三一六	一二一	一八	—	—	—	—	省	款	四六、七一七
省立第一中學	民國二十年	五四三	—	五五	一六	六九	五二	—	—	省	款	八二、九五三
省立貧兒院初中	民國十八年	一一二	—	一二	—	—	—	—	—	省	款	三二、八九五
市立初級中學	民國十七年七月	二一五	—	一六	二八	七	二一	—	—	市	款	三九、七八六
私立安定初級中學	清光緒廿八年	六二六	—	二七	—	一八	八	—	—	省	款	三七、三一六
私立宗文初級中學	清光緒三十一年	五七二	—	二五	—	—	—	—	—	省	款	二四、一四一
私立兩浙鹽務初級中學	民國十年九月	三〇七	—	二一	—	—	—	—	—	省	款	二六、八一四
私立清波初級中學	民國十八年	二一五	—	二七	—	—	—	—	—	省	款	二九、三五〇
私立惠興女子初級中學	民國八年	—	二四〇	一三	五	—	—	—	—	省	款	一一、〇四〇
私立行素女子初級中學	民國六年	—	二三三	一五	一〇	—	—	—	—	省	款	一五、〇四七
私立明敏女子初級中學	民國十七年	—	二七	一二	五	—	—	—	—	省	款	六、七八〇
私立中山初級中學	民國十六年	一八二	—	六	二八	—	—	—	—	省	款	一五、〇〇〇
私立民生初級中學	民國二十年九月	二五	—	三	一四	—	—	—	—	省	款	七、七七〇
私立杭州初級中學	民國二十年九月	一一八	—	三七	一七	—	—	—	—	省	款	一二、二六八
私立浙江初級中學	民國二十年八月	四二	—	八	一二	—	—	—	—	省	款	八、〇〇〇
私立之江附中普通科	民九年重行恢復	二四二	—	三八	三	三三	—	—	—	教	產	五〇、〇〇〇

文化教育篇

私立蕙蘭完全中學	清光緒二十六年	五〇六	——	三三	二一〇一	——	教產學費	三八、〇二六
私立弘道女子完全中學	民國元年	——	二〇七	一一	一七	——	教產學費	四三、五〇九
私立馮氏女子初級中學	民國十九年移交	——	六九	三	七	——	教產學費	六、五〇〇
私立穆興初級中學	民國十七年	一三四	——	一八	——	四三	教產學費	七、三六〇
私立正則初級中學	民國十二年	一一二	三	一一三	二二〇	——	教產學費	八、八五〇

杭州市各中學教員每小時薪修表

項 別	專 任 教 員		兼 任 教 員	
	初 中	高 中	初 中	高 中
省 立	最 大	二・〇〇元	三・〇〇元	二・〇〇元
	最 小	一・二五	一・七五	一・二五
市 立	最 大	一・二五	——	一・二五
	最 小	一・二五	——	一・二五
私 立	最 大	一・二五	——	一・〇〇
	最 小	〇・七五	——	〇・六〇

初等教育 本市初等教育，據十九年調查，凡一百六十三校；市立者七十二校，內有完全小學十九所，初級小學五十三所；私立者九十一校，內有完全小學三十四所，初級小學五十七所。其學級數，市立凡二百八十四級，私立凡二百七十九級。全市小學生數，總計二萬五千六百六十五人。

據二十年調查，凡一百六十七校；市立者七十四校，內有完全小學十八所，初級小學五十六所；私立者九十三校，內有完全小學三

十三所，初級小學六十所。其學級數，市立凡二百八十八級，私立凡二百七十八級。全市小學生數，總計二萬五千三百五十六人。茲將本市各小學十九年度及二十年度各項統計，及歷年本市小學教育進展概況，市立小學經費預算標準，分別列表於後：

### 甲、杭州市初等教育十九年度各種統計表（計表七種）

#### 杭州市各小學名稱一覽表

校名	校名	校名	校名
市立橫河小學	市立天長小學	市立水亭小學	市立太廟巷小學
市立佑聖觀巷小學	市立高銀巷小學	市立王馬巷小學	市立仙林橋小學
市立中正橋小學	市立高士坊小學	市立艮山門小學	市立府前街小學
市立靈慶里小學	市立德勝橋小學	市立大同路小學	市立彭埠小學
市立稔稼橋小學	市立開口小學	市立四牌樓初級小學	市立火藥局弄初級小學
市立平海路初級小學	市立飲馬井巷初級小學	市立白衙巷初級小學	市立西牌樓初級小學
市立新橋初級小學	市立羊市初級小學	市立華藏寺初級小學	市立皮市巷初級小學
市立寶極觀初級小學	市立林司後初級小學	市立岳王路初級小學	市立昭慶寺初級小學
市立松木場初級小學	市立翁家山初級小學	市立滿覺隴初級小學	市立三台山初級小學
市立龍井初級小學	市立米市巷初級小學	市立仁和倉初級小學	市立草營巷初級小學
市立清河開初級小學	市立瓜山村初級小學	市立拱宸橋初級小學	市立大關初級小學
市立善賢壩初級小學	市立下菩薩初級小學	市立金家橋初級小學	市立五堰廟初級小學

市立象王廟初級小學

市立新塘初級小學

市立楊墅廟初級小學

市立寬橋初級小學

市立白石鎮初級小學

市立堯典橋初級小學

市立太平門初級小學

市立三堡初級小學

市立和豐鎮初級小學

市立望江門初級小學

市立候潮門初級小學

市立美政橋初級小學

市立洋泮橋初級小學

市立海月橋初級小學

市立南星橋初級小學

市立化仙橋初級小學

市立水澄橋初級小學

市立六和塔初級小學

市立清泰門初級小學

市立定海村初級小學

市立七堡初級小學

市立九堡初級小學

市立茅家埠初級小學

市立橫塘初級小學

市立兵馬司初級小學

市立法雲弄初級小學

私立惠興小學

私立行素小學

私立女子職業附屬小學

私立培英小學

私立普成小學

私立長慶小學

私立輔仁小學

私立明敏小學

私立端本小學

私立崇德小學

私立復興小學

私立紫陽小學

私立城北義務小學

私立蕙蘭小學

私立浙西鹽務小學

私立大經小學

私立正則小學

私立木業小學

私立觀成小學

私立光明小學

私立慈幼小學

私立信一小學

私立穆興小學

私立裕成小學

私立新民小學

私立京滬滬杭甬鐵路開口扶輪小學

私立育德小學

私立時敏小學

私立西湖靈隱小學

私立武氏小學

私立震旦小學

私立江蘇旅杭小學

私立弘道附屬小學

私立聾啞學校

私立紹興同鄉會附設第一初級小學

私立羣英初級小學

私立日知第一初級小學

私立日新初級小學

私立慶春初級小學

私立城西初級小學

私立興忠初級小學

私立書農初級小學

私立競志初級小學

私立仁社竹安初級小學

私立輔德初級小學

私立輔德第二初級小學



私立明道初級小學	私立進化初級小學	私立三育初級小學	私立崇文初級小學
私立養成初級小學	私立樂英初級小學	私立七襄初級小學	私立育英初級小學
私立浙西鹽務第二初級小學	私立城北工商初級小學	私立思文初級小學	私立柴業初級小學
私立柴業第二初級小學	私立觀成第二初級小學	私立精忠初級小學	私立民智初級小學
私立求實初級小學	私立宏文初級小學	私立同仁初級小學	私立民志初級小學
私立啓蒙初級小學	私立肥業初級小學	私立誠化初級小學	私立自強初級小學
私立務本初級小學	私立木業第二初級小學	私立璇機初級小學	私立培元初級小學
私立皋塘農民子弟初級小學	私立日知第二初級小學	私立英才初級小學	私立青年初級小學
私立南屏第一義務初級小學	私立崇實義務初級小學	私立機業第二初級小學	私立郁文初級小學
私立南屏第二初級小學	私立青年會附設義務初級小學	私立廣業初級小學	私立新華初級小學
私立瀾平初級小學	私立基礎初級小學	私立同軌初級小學	私立中山初級小學
私立衆安初級小學	私立湧金初級小學	私立機業第三初級小學	私立清波小學

杭州市民國十九年度各小學學生性別人數及學級數統計表(第二學期)

級別	市立		私立		總計	
	男	女	男	女	男	女
初幼稚級	二九	二九	三六	三六	六六	六六
第一學年	二七	二七	三三	三三	六六	六六
合計	四七	四七	五九	五九	一一六	一一六

第二學年	二、二八一	九五三	三、二三三	一、八五二	八〇二	二、六五五	四、〇三四	一、七五四	五、七八八
第三學年	一、七九四	七三三	二、五二七	一、五四二	六六六	二、二七六	三、三三六	一、三九九	四、六九五
第四學年	一、二八五	四八三	一、七六八	一、七〇〇	五七七	一、六六七	二、四四五	一、〇〇〇	三、四四五
級合計	八、三五三	三、五四三	二、八九五	二四七	七、三五八	三、一〇六	一〇、三六四	二〇九	一五、六〇〇
高 第五學年	六三六	二七一	九〇七	六三三	四三三	一、〇四六	一、二四九	七〇四	一、九五三
第六學年	四七七	三七七	六四四	四七四	三三三	七九九	九三三	五二〇	一、四三三
級合計	一、〇九三	四九六	一、五五一	七三	一、〇八九	七五五	一、八四四	五五	二、二八二
總 計	九、四四五	四、〇四一	一三、四六六	二八七	八、三四七	三、八六二	二二、〇〇九	二六八	一七、七九二
									七、八七三
									二五、六六五
									五五五

杭州市民國十九年度各小學修業期滿及畢業生數統計表(第二學期)

立 別	人 數	修 業 期 滿 計	畢 業 計
男 生	女 生	男 生	女 生
合 計	合 計	合 計	合 計
市 立 小 學	七五一	三二二人	一、〇六三人
私 立 小 學	六九九	二六九	九六八
總 計	一、四五〇	五八一	二、〇三一
			六六六
			三六八
			一、〇三四

杭州市民國十九年度各小學教職員性別及資格統計表(第二學期)

資 格	市 立 小 學 合 計	私 立 小 學 合 計	總 合 計
男	女	男	女
合 計	合 計	合 計	合 計
大 學 教 育 科 畢 業	一 人	一 人	二 人
			二 人
			三 人
			二 人
			二 人
			二 人
			四 人

杭州市民國十九年度各小學學生年齡比較表(第二學期)

年 齡	市 立 學 校			私 立 學 校			總 計		
	男	女	合 計	男	女	合 計	男	女	
高師範科畢業	一四三	一〇六	二四九	四一	三九	八〇	一八四	一四五	三二九
師範本科畢業	二	一	三	四	五	九	六	六	一二
大學本科畢業	一三	八	二一	三五	四	三九	四八	一二	六〇
專門學校畢業	四九	一九	六八	五〇	八	五	九九	二七	一二六
師資訓練所畢業	六〇	三〇	九〇	九八	七二	一七〇	一五八	一〇二	二六〇
師範講習所畢業	一八	—	一八	二七	—	二七	四五	—	四五
中等學校畢業	八	四	一二	九三	二七	一二〇	一〇一	三二	一三二
檢 定 合 格	二九四	一六八	四六二	三四九	一五七	五〇六	六四三	三二五	九六八
其 他	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總 計	二九四	一六八	四六二	三四九	一五七	五〇六	六四三	三二五	九六八

文化教育篇

十二歲以上	三、三五	一、二八二	四、五六一	二、八九〇	一、三二二	四、三二二	六、一四四	二、六三三	八、七六七
總計	九、四四五	四、〇四二	一三、四六六	八、三三七	三、八六二	三、三〇九	一七、七九二	七、八七三	二、五、六、五

杭州市民國十九年度各小學學生監護人職業調查表(第二學期)

類別	黨	政	農	工	商	學	軍	警	醫	交通	律師	勞動	小販	其他
市立小學	四	一、四六	一、六六	二、五六	四、七六一	二、七二	五、六	二、五	七	一、七	三	三、六	一、六	七、一
私立小學	一、三二	一、三五	五、四	二、五七	五、〇五三	七、二	四、四	二、八	二、五	三、二	六	八	五	四、〇
合計	一、七三	二、七二	二、二六	五、一四	九、七六	一、四四	九、五〇	四、七	五、五	四、七	九	三、〇〇	二、五	一、三二

註 上列各表係根據杭州市政府市政月刊

杭州市各小學每學期學生納費數目表

級別	學費	雜費	學用品費	學生會費	制服費	全膳	半膳	點心費
幼稚園	最高 六、〇元 最低 六、〇元	最高 一、〇元 最低 一、〇元	最高 二、〇元 最低 二、〇元	元	最高 一、六元 最低 一、六元	元	最高 一、四元 最低 一、四元	最高 二、四元 最低 二、四元
初級	最高 六、〇 最低 一、〇	最高 一、〇 最低 〇、三	最高 四、〇 最低 〇、二五	最高 〇、〇 最低 〇、〇五	最高 三、〇 最低 一、六	元	最高 一、四 最低 一、四	最高 一、四 最低 一、四
高級	最高 八、〇 最低 二、〇	最高 二、〇 最低 〇、三六	最高 四、〇 最低 〇、五	最高 〇、〇 最低 〇、一七	最高 四、〇 最低 一、六	最高 三、〇 最低 二、五	最高 一、五 最低 一、二五	元

註一 本表係根據杭州市政府教育科征收小學費用報告

註二 市立幼稚園及初級生均無學費

乙、杭州市民國二十年度初等教育各種統計表(計表十一種)

杭州市民國二十年度小學校數級數及學生數統計表(第一學期)

類別	初級校		完全初級		高級		初級		高級	
	數	級	數	級	數	級	男	女	男	女
市立小學	五六	一八	二五一	三七	七九二	三、五九七	一、一〇四	四七五		
私立小學	六〇	三三	二二二	五六	七、一七六	三、〇一八	一、二六二	八一三		
合計	一一六	五一	四七三	九三	一五、〇八七	六、六一五	二、三六六	一、二八八		
總計	一六七校		五六六級		二一、七〇二人		三、六五四人			

杭州市民國二十年度各小學教職員及畢業學生人數統計表(第一學期)

類別	教職員數		合計		學生修業期滿人數		合計		學生畢業人數	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
市立小學	三〇一	一五六	四五七	一六四	五八	二二二	五七	一四	七一	
私立小學	三三八	一六〇	四九八	四七	一八	六五	一	一二	一三	
總計	六三九	三二六	九五五	二一一	七六	二八七	五八	二六	八四	

杭州市民國二十年度各學區內小學學級數統計表(第一學期)

區別	市立		私立		合計		高級		總計	
	幼稚級	初級	高級	半日制	幼稚級	初級	高級	合計	合計	合計
第一區	—	二五	六	—	三一	—	三五	一二	四七	七八

第二區	—	—	二九	八	—	—	三七	—	—	二七	四	三一	六八
第三區	—	—	一六	三	—	—	二〇	—	—	五二	一九	七一	九一
第四區	—	—	二三	三	—	—	二七	—	—	二八	一〇	三九	六六
第五區	—	—	一四	三	—	—	一七	—	—	一三	三	一六	三三
第六區	—	—	一九	五	—	—	二五	—	—	一八	二	二〇	四五
第七區	—	—	一六	一	—	—	一七	—	—	六	—	六	二三
第八區	—	—	二一	二	—	—	二四	—	—	一六	三	一九	四三
第九區	—	—	一一	一	—	—	一三	—	—	—	—	—	一三
第十區	—	—	三五	二	—	—	三八	—	—	八	—	八	四六
第十一區	—	—	五	—	—	—	五	—	—	—	—	—	五
第十二區	—	—	一六	一	—	—	一八	—	—	一〇	三	一三	三一
第十三區	—	—	一三	二	—	—	一六	—	—	八	—	八	二四
總計	二	二四三	三七	六	二八	一	二二一	五六	二七八	五六六	—	—	—

杭州市民國二十一年度各學區內市立小學男女學生數統計表(第一學期)

區別	初級				高級				總計
	男	女	男	女	男	女	男	女	
第一區	—	—	一〇〇	三五	二二	一七	八二	四三	一八三
第二區	—	—	一三五	一八一	一〇九	二九	八二	四二	一七六

第三區	二八	二五	一九九	一八八	二一八	二五四	二〇五	七三	八二	五五	五〇二	三二五	三六	四一	一三	三三	五	七二	九四〇
第四區	三三	三三	二四	一三四	一六七	一〇二	一五七	八一	一三〇	七六	六九一	四〇三	五四	三四	二七	三三	八	五七	一、二二二
第五區			二二	六〇	一三三	五九	一三三	五	一〇五	二四	四七四	一九八	六四	二五	三七	三三	一〇	四	八二〇
第六區			一九七	一三三	一五七	八二	一四九	八二	一五	六〇	六五九	三五六	八	二七	五	六二	一四	四二	一、一九九
第七區			二〇七	一〇三	一五〇	八二	九七	五〇	八七	三九	五四一	二七三	一四	三	八	五	三	八	八四四
第八區			二四	一三三	一八五	七六	一三五	六三	一五	三五	六八〇	三三七	三五	一六	二八	七	六	三	一、〇三三
第九區			一四	四三	一九	七	八八	二七	五〇	六	三九五	一〇三	一〇	六	六	三	六	九	五三三
第十區			四七	一九二	三五三	九七	二六	六一	一九四	三四	一、三九	三八三	三四	五	二八	七	六	二	一、六八六
第十一區			七〇	一四	七	一八	四	一〇	二五	六	一七六	四							二二六
第十二區			一六五	六五	一二五	五九	九	三〇	八〇	一五	四九八	一六九	三	三	二	四	三	一	六八九
第十三區			二九	六四	一〇三	四八	九四	三	八六	三〇	四二	一七八	三	八	三	四	四	二	六四六
總計	五	三六二、五六五	一、二八二、〇四	九五一、七四八	八〇七、四八二	五四七、七、九四一	三、五九七	六六〇、三〇三	四四四、一七二	一、〇四	四七五	一三、〇八							

杭州市民國二十一年度各學區內私立小學男女學生數統計表(第一學期)

區	初級						高級						總計						
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女							
第一區			三〇〇	一六一	三三二	一四三	二六一	一三七	二四四	一〇四	一、一四七	五四	一四	一〇三	八六	二五二	二七	二、一〇九	
第二區			二七七	一三七	三三五	七三	三二二	一七三	二〇一	四三	九五	三五	七〇	七	四六	二四	一六	六一	一、四二七

區	第三區	第四區	第五區	第六區	第七區	第八區	第十區	第十二區	第十三區	總計
男	四八九	一四七	二六	二六四	六	一六〇	二五	七	二八	三三、七三
女	三〇七	一四一	一五五	四七	二七	八五	四	四	四	九七九、八五八
合計	一六八	一四二	四二	三二	一三	一五	二四	二	三二	七八一、六七七
私立	一四	一四	一六〇	一六四	一三	一五	九	五	五	六九八、四七五
公立	一四	一五七	四	三	一〇	四	一六	四〇	九	六九八、四七五
合計	三三	一五七	一六〇	一六四	一三	一五	九	五	五	六九八、四七五
男	三三七	一五三	八八	一三〇	四	八	一六	二七	四	五三八
女	一、六四八	一四三	一六	一八	八	二五	一六	二七	四	七、一七六
合計	六五五	六二七	一〇四	一四八	一三	三三	三二	三三	八	三、〇一八
總計	三四	四	五	二九	一〇	三五	三	三	七	七四
男	一〇	一四一	三	四	一〇	一〇	二	二	一	四三
女	三	三	五〇	二〇	二	二	三	三	一	五九
合計	五三	一六六	五三	二四	一二	一二	五	五	二	一〇二
總計	二〇九	二六三	二五	九	三	三	七	七	一	一八三
總計	三、〇六	一、五六	八	九三	二〇	七九	四三	五〇	三六	一二、六九

杭州市民國二十年度各小學學生年齡比較表(第一學期)

年齡	市立	私立	總計
六歲以下	一八	二二	三〇
六歲	四一	四七	九八
七歲	八〇	九三	一七三
八歲	一、一五	一、二九	二、四四
九歲	一、二四	一、九〇	三、一四
合計	一、八〇	二、一三	三、九三



十歲	一,三〇七	五九〇	一,八九七	一,一三九	五九六	一,七六七	二,五五六	一,一三六	三,六四四
十一歲	一,三六六	五五四	一,七六〇	一,〇三〇	四七七	一,五〇七	二,二九六	一,〇〇一	三,一九七
十二歲以上	二,六六六	一,〇八八	三,七〇四	二,三六八	一,〇四五	三,四三三	四,九四四	二,三三三	七,二一七
總計	九,〇一五	四,〇九一	一三,〇八七	八,四四六	三,八三三	二二,二九九	一七,四三三	七,九〇三	二五,三五六

杭州市民國二十年度各小學學生監護人職業統計表(第一學期)

類別	黨	政	農	工	商	學	軍	警	醫	交通	律師	勞動	小販	其他
市立小學	四〇	一,三三〇	一,六五三	二,五九六	四,九四四	五五三	四六四	一七六	二五一	一六九	三〇	一五六	七九	七三
私立小學	一六	一,一七七	五九	二,五四〇	五,三三二	六八三	三六八	三三	三〇九	二五六	七	一九二	六	四六
合計	一七六	二,五〇七	二,二七二	五,一三六	一〇,二七六	一,二三六	八三三	三六八	五六〇	四三五	三七	三五〇	一五七	一二〇
百分比	〇.七	九.五	八.五七	三〇.三六	四〇.五三	四.八七	三.二六	一.五五	二.三二	一.六八	〇.二五	一.三六	〇.六二	四.七七

杭州市民國二十年度各小學教職員資格統計表(第一學期)

資格	市立	私立	總計	市立	私立	總計	市立	私立	總計
大學教育科畢業	一	—	一	一	—	一	二	—	二
高中師範科畢業	一五三	八八	二四一	三八	四一	七九	一九一	一二九	三二〇
師範本科畢業	四	一	五	七	六	一三	一一	七	一八
大學本科畢業	一八	七	二五	三五	二	三七	五三	九	六二
專門學校畢業	—	—	—	—	—	—	—	—	—

師範講習所畢業	五九	二九	八八	五五	一三	六八	一一四	四二	一五六
師資訓練所畢業	四七	二九	七六	一〇九	七七	一八六	一五六	一〇六	二六二
中等學校畢業	一八	二	二〇	二五	—	二五	四三	二	四五
檢定合格	—	—	—	六八	二〇	八八	六九	二〇	八九
其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計	三〇一	一五六	四五七	三三八	一六〇	四九八	六三九	三二六	九五五

杭州市民國二十年度各小學教職員年齡統計表(第一學期)

年 齡	市 立 小 學		私 立 小 學		總 計	
	男	女	男	女	男	女
一六—二〇歲	一二	二八	一七	四一	二九	六九
二一—二五歲	五九	六八	七七	五八	一三六	一二六
二六—三〇歲	一〇二	四三	七五	三三	一七七	七六
三一—三五歲	七二	一三	五二	一七	一二四	三〇
三六—四〇歲	四〇	三	五三	四	九三	七
四一—四五歲	一〇	一	二八	二	三八	三
四六—五〇歲	一	—	一六	二	一七	二
五一歲以上	五	—	二〇	三	二五	三
總計	三〇一	一五六	四五七	三三八	一六〇	四九八
					六三九	三二六
					九五五	二八

杭州市民國二十一年度各小學教職員經歷統計表(第一學期)

服務時期	市立小學		私立小學		總計	
	男	女	男	女	男	女
不滿一學期	一四	一五	八	二〇	二二	三五
一學期以上	五	七	九	一三	一四	二〇
一年以上	一一	二一	二一	二一	三三	四二
二年以上	二二	二七	三三	二三	五五	五〇
三年以上	三六	一六	四二	二〇	七八	三六
四年以上	二四	一七	二四	一一	四八	二八
五年以上	三二	一八	四三	一二	七五	三〇
六年以上	二六	一三	一八	八	四四	二一
七年以上	一八	五	一六	六	三四	一一
八年以上	一四	八	一八	六	三二	一四
九年以上	一六	三	一九	五	三五	八
十年以上	五三	六	三九	八	九二	一四
十五年以上	二〇	—	三一	五	五二	五
二十年以上	九	—	一一	—	二〇	—
二十五年以上	—	—	四	—	四	—
合計	—	—	—	—	—	—

三十年以上	——	——	——	二	一	三	二	一	三
總計	三〇一	一五六	四五七	三三八	一六〇	四九八	六三九	三二六	九五五

### 杭州市民國二十年度市立小學增級設校一覽表

#### 第一期

增設學級	增設小學	試行半日制
一 市立天長小學	一 市立法雲弄初級小學	一 市立寶極觀初級小學
二 市立平海路初級小學	(舊西湖區)	二 市立六和塔初級小學
三 市立茅家埠初級小學	二 市立橫塘初級小學	三 市立望江門初級小學
四 市立南星橋初級小學	(舊泉塘區)	四 市立三堡初級小學
五 市立下菩薩初級小學	三 市立兵馬司初級小學	五 市立草營巷初級小學
六 市立善賢壩初級小學	(舊江干區)	六 市立拱宸橋初級小學

#### 第二期

一 市立白街巷初級小學	一 市立楊家廟初級小學	一 市立望江門初級小學
二 市立府前街小學	(舊泉塘區)	二 市立清泰門初級小學
三 市立中正橋小學	二 市立徐家埠初級小學	三 市立新塘初級小學
四 市立寶極觀初級小學	(舊會堡區)	
五 市立六和塔初級小學		
六 市立三堡初級小學		

七 市立七堡初級小學

八 市立拱宸橋初級小學

### 丙、杭州市歷年小學教育進展概況表（計表五種）

#### 杭州市歷年小學校數比較表

校 別	民國十六年度		民國十七年度		民國十八年度		民國十九年度		民國二十年度	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
市立小學	四二	四七	五六	六二	六五	六七	六七	七二	七四	？
私立小學	一一一	一一七	七一	九四	九四	九三	九四	九二	九三	？
總 數	一五三	一六四	一二七	一五六	一五九	一六〇	一六一	一六四	一六七	？

#### 杭州市歷年小學學級數比較表

校 別	民國十六年度		民國十七年度		民國十八年度		民國十九年度		民國二十年度	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
市立小學	一二六	一三八	一六八	二〇二	二三〇	二五七	二六一	二八七	二八八	？
私立小學	二三二	二四四	一九二	二四二	二四七	二六四	二五七	二六八	二七八	？
總 數	三五八	三八二	三六〇	四四四	四七七	五二一	五一八	五五五	五六六	？

#### 杭州市歷年小學學生數比較表

校 別	民國十六年度		民國十七年度		民國十八年度		民國十九年度		民國二十年度	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
市立小學	五四四	五九三	六九七	八八五	九六四	一二三九二	一〇,五七	一三,四六六	一三,〇六七	？

私立小學

八、七五〇 九、三〇五 七、五八七 二、一〇五四 一〇、五三八 二、八七五 二、一七九 一三、三〇九 二、三六九 ?

總數

一四、一四九 一五、二三七 一四、五五四 一九、九四七 二〇、三八八 二四、二六七 三、七四四 三五、六六五 二五、三五六 ?

杭州市歷年小學畢業生數比較表

校別

民國十七年度 民國十八年度 民國十九年度 民國二十年度

初級修業期滿生

一、八〇三 二、〇四一 二、〇七四 二八七

高級畢業生

八五四 九五八 一、三一一 八四

總數

二、六五七 二、九九九 三、三八七 三七一

註 民國二十年度數係第一學期數

杭州市歷年小學教職員人數比較表

教職員別

民國十六年度 民國十七年度 民國十八年度 民國十九年度 民國二十年度  
 上學期 下學期 上學期 下學期 上學期 下學期 上學期 下學期 上學期 下學期

市立小學教職員

二二二 二〇五 二七 三二〇 三七五 四〇八 四二〇 四六二 四五七 ?

私立小學教職員

三二一 四六〇 三三二 四五九 四六二 四七四 五〇八 五〇六 四九八 ?

總數

五三三 六六五 六〇四 七七九 八三七 八八二 九二八 九六八 九五五 ?

丁、杭州市市立小學經費預算標準表(計表一種附說明)

杭州市市立小學經費預算標準表

工	事	專科教員修									正教員修			校長	職	薪	項目
		高年級			中年級			低年級			丙	乙	甲				
		丙	乙	甲	丙	乙	甲	丙	乙	甲							
三	薪	二〇・三四	二二・六	三三・六八	三三・五	一四・四	一五・三	六・七	七・二	七・五	三四	三	三	六元	一級		
三	薪	四〇・六	四三・二	四四・五	二七・二	二八・八	三〇・三四	一三・五	一四・四	一五・三	六	三	三	六元	二級		
四	薪	六〇・三	六四・八	六六・〇	四〇・六	四三・二	四四・五	二〇・三四	二二・六	二三・六八	一〇	一〇	一〇	一〇元	三級		
四	薪	八一・三四	八六・四	九〇・七	五四・三四	五七・六	六〇・四	二七・二	二八・八	三〇・三四	一三	一四	一五	一〇元	四級		
五	薪	一〇一・七	一〇八	一一三・四	六七・八	七	七五・六	三三・九	三六	三七・八〇	一七	一八	一九	一五元	五級		
五	薪	一二三・〇	一二九・六	一三三・四	八二・三	八六・四	九〇・七	四〇・六	四三・二	四四・五	二四	二六	二八	一五元	六級		
六	薪	一四四・一	一五一・二	一五五・〇	九四・九	一〇〇・八	一〇五・八	四四・〇	四七・四	四八・三	二八	二九	三〇	二〇元	七級		
六	薪	一六二・七	一七二・八	一七四・四	一〇八・四	一一五・二	一二〇・九	五〇・四	五三・六	五四・五	三二	三三	三四	二〇元	八級		
六	薪	一八三・〇	一九四・四	二〇四・二	一三三・〇	一三九・六	一四四・八	六一・〇	六四・八	六六・四	三六	三七	三八	二〇元	九級		
六	薪	二〇三・四	二一六	二二六・八	一五五・六	一四四	一五二・二	六七・八	七二	七三・六〇	四〇	四一	四二	二五元	十級		
六	薪	二三三・七	二三七・六	二三九・四	一八八・六	一五八・四	一六六・三	七四・五	七九・二	八三・六	四四	四五	四六	二五元	十一級		
六	薪	二四四・〇	二五九・二	二七三・六	一六二・三	一七二・八	一八二・四	八二・五	八六・四	九〇・七	四八	四九	五〇	二五元	十二級		

校務費			
雜	辦	備	設
		高	初
支	公	級	級
三	三	五	三
六	六	一〇	六
九	九	一五	九
三	三	二〇	三
一五	一五	二五	一五
一八	一八	三〇	一八
三	三	三五	三
二四	二四	四〇	二四
七	七	四五	七
三〇	三〇	五〇	三〇
三三	三三	五五	三三
三六	三六	六〇	三六

說明

市立小學經費預算標準，以月計算。計算單位，自二十年度起，實行校長職薪視學級多寡而異。兼任正教者，其職薪與教修分別計算。職薪固定，教修同正教員兼任正教之教學時分。三學級以上，依次遞減。如一至二級九十分，三至四級七百八十分，五至六級六百六十分，七至八級五百四十分，九級以上四百二十分。每級設正教員一人，所任時分，每週至少九十分，其餘為專科教員之時分。正教員與專科教員之教修，依其學歷分為甲乙丙三級。教修等級，校長得加以伸縮。但各等級間伸縮限度，不得超過兩級。例如甲級，不得超過四十二元，或低出三十四元。乙級不得超出四十元，或低出三十二元。丙級不得超出三十八元，或低出三十元。專科教員同時兼任低中高各年級教科者，其教修應依各年級所任時分參酌標準支配。單級小學之專科教員，其教修依中級計算。設有七學級以上，得聘任事務員一人。一至二級，得雇校工一人，三至四級二人，五至六級三人，七級以上四人。校務費，各依學級數遞增。單級小學校務費依標準數目支付外，得增三元，合計十二元。其計算方法，如上表。

師範教育 本市師範學校，共有五所。內單獨設立者三校，高中附設者二校。學生總數，計五百四十八人。單獨設立之三校教職員數，計八十五人。附設之二校教職員，均由各該校普通科教職員兼任。茲將各校概況列表於後：

杭州市師範教育概況表

校	別	創辦年月	學生數	教職員數	畢業生數	經費
			男	女	男	女
省立杭州師範學校		民國二十年	一〇九	四四	三四	三
			男	女	男	女
			來	源	數	額
			五	六	二	八
			元			七



省立高中師範科	民國十八年	九一七五	—	—	二一	四二	省	款	合併於普通科
省立民衆教育實驗學校	民國十九年	九〇二三	三〇	—	四九	四	省	款	三八、四八九
私立體育師範學校	民國元年	八四六	一七	一	一四	三	省款補助及學費		一三、三〇〇
私立弘道女中師範科	民國元年	—	一八	—	—	—	教產學費		合併於普通科

註 一、本表係根據浙江省教育廳及省立高中週年紀念冊

二、省立高中及弘道高中師範科之教職員數及經費數均與該兩校普通科合併未能劃分

三、市立師資訓練所已停辦

職業教育 本市職業學校，共計十一所。內有六所係單獨設立者，有二所係附設於高中者，有三所係專設而附屬於大學者。就設立性質而言，公立者七校，私立者四校。學生數共計一千零四十三人。教職員數，共計三百四十三人。（中有兼職）茲將各校概況列表於後：

### 杭州市職業教育概況表

校	別	創辦年月	學生數		教職員數		畢業生數		經費來源	數額
			男	女	男	女	男	女		
工學院附設高級工科中學		民國十六年八月	六	一	四	—	一六	—	國稅省款	與工學院合併
浙大代辦省立高級工科中學		民國十九年八月	一八四	二〇	六	五	—	—	省款	三二、〇〇〇
農學院附設高級農科中學		民國十六年八月	三	—	三	—	三	—	國稅省款	與農學院合併
浙大代辦省立高級農科中學		民國十九年八月	五	八	六	二	—	—	省款	二〇、〇〇〇

農學院附設女子養蠶講習所	民國十九年	—	三	—	—	—	三	國稅省款	與農學院合併
省立高級蠶桑科中學	清光廿三年	二二	六四	四〇	四	四	八	省款	五六、二九六
省立高中商科	民國十八年	五	九	—	—	—	六	省款	與高中普通科合併
私立之江附中商科	民國十八年恢復	三〇	—	—	—	—	一	教產學費	與之江大學合併
私立浙江測量講習所	民國十七年	—	—	—	—	—	四	省款補助及學費	五、五四六
私立女子職業學校	民國二年	—	三〇	三	三	—	五	省款補助及學費	一六、一〇一
私立濟生助產學校	民國十四年	—	二七	二四	六	—	三	學費	九、九六〇

註 一、本表係根據浙江省教育廳國立浙江大學及省立高中週年紀念冊。

二、工農兩院附中及蠶桑講習所之教職員數，係由兩院教職員兼任或專任，其經費數與兩院合併，未能劃分。

三、省立高中及之江附中之中商科教職員數及經費數，均與該兩校普通科合併，未能劃分。

特種教育 特種學校係依據時事之需要而創設者，類皆直轄於各創設機關。如民政廳之警官學校，自治專修學校，及省立醫院之助產學校。財政廳之財務人員養成所。省立昆蟲局之治蟲人員養成所。其他如建設廳之建設人員養成所，度量衡檢定所之檢定人員訓練班。省立土地局之測丈人員養成所（現已停辦）。茲將現存各校概況，列表於後：

杭州市特種教育概況表

校	別	創辦年月	學生數	教職員數	畢業生數	經費來源	經費額		
省立警官學校	男	民國十七年九月	一六三	四	五二	一	四七七	省款	一八二、三一六

省立地方自治專修學校	民國十七年九月	一二〇	—	四一	二	八三	—	省款	八七、〇三六
省立醫院附設助產學校	民國十八年六月	—	七二	一二	四	—	八〇	省款	一六、四二〇
省立財務人員養成所	民國十七年八月	四四	—	三二	—	一一八	—	省款	四一、一〇〇
省立治蟲人員養成所	民國二十年十月	二四	—	一八	—	—	—	省款	一〇、〇〇〇
軍政部航空署航空學校	民國二十年	六五	—	六〇	—	—	—	部款	六〇〇、〇〇〇
省警官附設警士教練所	民國二十七年十月	一八五	—	一〇	—	一一二〇	—	省款	六四、〇五六

## 二、社會教育

社會教育之使命，係在都市中創造一種良好之社會環境，以助長市民智、德、體、三育之發達；同時養成並增進其對於藝術之欣賞與鑒別能力。現值教育尙未普及，尤須利賴社會教育，以救濟市民智識上、道德上、體育上之缺陷，俾成爲健全之市民，鞏固民治之基礎。本市社會教育有市辦、省辦、及私人辦理之分，都凡二十一種。

### 市辦社會教育分左列十二種：

- 一、民衆教育館 市府依照本省縣市民衆教育館暫行規程，擬於本市十二區籌設市立民衆教育館各一所。自十九年度籌辦迄今，先後成立者，有城區、江干、泉塘、湖墅四所。其餘仍在逐漸增設，期至十三區完成爲止。館內組織：分文字、智能、康樂三部，由館長指導員分任其職。設備：有植物園、通俗圖書室、簡易體育場、巡迴文庫、民衆學校、民衆劇團及改良茶園等。經費年計一萬二千三百六十元。
- 二、民衆學校 本市男女工人、貧寒子弟、年長失學者，爲數甚夥。市府於十七年度起，開始設立平民夜校，附設於市立各小學內，即以校長兼任其事，招收失學平民入學。科目有黨義、國語、常識、算術四種，定期四個月畢業。至第六屆改稱公民識字學校，至第八屆

改稱今名。現辦至第十屆，尙未結束。校數計十九所，學生平均每所五十人，經費平均每所一百五十二元。茲將歷屆學校概況，列表於左：

杭州市歷屆民衆學校概況表

屆別	校名	校數	級數	經費數	畢業生數	畢業生每人估費數
一	平民夜校	六	九	五四〇元	一六八人	三·二一元
二	平民夜校	五	五	四四二	八七	五·〇八
三	平民夜校	一〇	一〇	六八〇	一〇三	六·六〇
四	平民夜校	八	八	五四四	一二五	四·三五
五	平民夜校	六	六	四〇八	一一六	三·五一
六	公民識字學校	四三	四三	三、二六八	九〇一	三·六一
七	公民識字學校	三六	三九	三、一二〇	五七三	五·四四
八	民衆學校	二九	二八五	二、九七六	七六四	三·八九
九	民衆學校	二〇	二〇	二、五九六	四九八	五·一五

註 本表係根據市政府市政月刊以市立民衆學校爲限

三、兒童圖書館 市府爲增進兒童閱書機會及興趣起見，於十八年度在市立橫河小學設立兒童圖書館一所。使一般兒童

於課餘例假有閱讀課外書籍之機會。並在館內附設巡迴文庫，分期送往各小學，以便兒童就近閱讀，俾補各小學設備不全之缺憾。館長由橫河小學校長兼任。職員二人，經費年計六百元。

四、兒童遊戲場 兒童以遊戲爲生命。本市各小學大都校舍偏窄，設備簡陋，缺乏兒童遊戲場所。市府於十七年度，就市立清

波小學隙地十餘畝，鑿設兒童遊戲場一所。場內設跑道，各種遊戲器具，動物園，植物園等。使兒童藉遊散鍛鍊其身體，以順適其自然之發育。場務由清波小學校長主持，並設管理員一人，以指導之。全年經費計七百十五元。

五、通俗巡迴圖書館 本市城區、江干、湖墅三處，設有巡迴書庫各一所。購備黨義、常識及其他實用書籍，輪流車送熱鬧場所，任人閱覽。現城區、江干兩處巡迴書庫，已歸併市立第一第三民衆教育館辦理。

六、通俗講演處 本市設有通俗講演處十處，講演員二人，除擔任定期講演外，并赴各處巡迴講演。講演題材分黨、政、常識、修養四類。歷年聽講人數：十六年度，六千二百六十八人；十七年度，三萬四千三百五十八人；十八年度，六萬一千二百八十八人；十九年度，六萬三千九百十人。

七、義務宣講團 本市設有義務宣講團一所，由評話溫古社、評詞普育社、安康正始社三團體合組而成。每月由市府分給材料三次，營業時擇定熱鬧地點，穿插演講。團員二十人，年計經費三百八十四元。

八、說書人訓練班 市府於十七年度發起說書錦集會，令其協助通俗講演。十九年度又與省立民衆教育館合設說書人訓練班，收容一般說書人，分兩期訓練。第一期自九月至十二月止；第二期自二十年三月至四月止。第一期所授之課目爲注音符號、黨義常識、講演技術、說書技術五項。第二期所授課目完全爲修正之說書書本。學員第一期修業期滿，考查成績及格者，得加入第二期；第二期修業期滿，考查成績及格者，給予畢業證書。第一期及格者八十四人；第二期畢業業者六十四人，現已停辦。

九、遊藝演員訓練班 市府於二十年度與省立民衆教育館合設遊藝演員訓練班，置教員四人，聘請演講員十六人，收容一般遊藝演員，訓練兩月，課以識字、國語、常識、黨義、公民等項。現有學生一百五十六人，經費計一百四十元。

十、民衆閱報牌及問字處 市府爲便利民衆閱報，並指導識字計，自十七年度起，就各區市立小學附近熱鬧地點，設立民衆閱報牌八十四處。又於市立小學內附設問字處八十九處，規定時間，由各教員輪流指導，解釋疑義。

十一、改良茶園 茶園爲民衆業餘休息之所，耳濡目染，足移習性。市府於西湖、江干、會堡三區設有改良茶園各一處。江干區

於二十年五月結束。現存二處。園中設備有黨國旗、總理遺像、遺囑、及講演台，爲舉行各種儀式及開會之用。有通俗圖書報紙，民衆教育標語及問字處，以供茶客閱覽。有樂器、棋子、新舊說書，以提倡正當娛樂。並時舉行各項競賽，以引起民衆興趣。園內各設職員二人，年計經費五百五十元。賣茶另有商人承辦。

十二、公園 本市有湖濱公園六處，中山公園一處，園務由市政府派員管理，各園培植花木，安設坐椅，任人遊覽。

省辦社會教育分左列五種：

一、省立民衆教育館 成立於十八年九月，規模較大。組織方面分事務、圖書、體育、娛樂、演講、推廣六部。二十年改爲總務處及教導輔導二部。職員設館長一人，各處部各設主任一人，輔導部主任由館長兼任，下設幹事十三人，事務員四人。本年度經費預算數，計二萬八千四百六十二元。

二、省立圖書館 館址在孤山文瀾閣西首。以大方伯浙江藏書樓爲分館，浙江官書局爲印行所。二十年十二月奉令接收大學路新建圖書館，二十一年七月一日遷入新館辦公。該館初名浙江圖書館，旋改浙江公立圖書館，十六年始改今名。館內圖書，據十八年度統計，凡二十一萬六千零二十二冊。組織分總務處、及征集、編纂、閱覽、推廣四組。職員：館長一人兼編纂組主任，總務主任一人，閱覽組兼徵集組主任一人，推廣組主任一人，組員五人，事務員五人，書記六人，掌書員二十三人。二十年度經費預算，計五萬七千一百零四元。館內附設印行所，分木印、鉛印兩部。所設主任一人，由總務主任兼任，兩部各設管理員一人，事務員十一人，工人及學徒五十餘人。二十年經費預算，計三萬零一百二十九元。其營業收入，約計一萬四千一百三十五元。除劃解經常費外，概歸省庫。

三、省立西湖博物館 成立於民國十九年四月。館址即文瀾閣忠烈祠舊址。內部組織分歷史文化、自然科學兩部。設館長一人，主任一人，館員八人，事務員五人，僱員五人，練習生二人。年計經費，三萬九千七百二十九元。館內陳列之物品，歷史文化部有文獻、制、作四百八十一件，歷代書契計三百六十件，藝術出品六百零五件，服御器物一千三百五十三件，革命紀念品四百五十二件，其他一百八十件。自然科學部有地質標本一千五百八十五件，礦物標本三百四十八件，動物標本一萬零六百十二件，植物標本一萬零六十三

件，分部陳列，參觀人頗多。茲將最近參觀人數，列表於後。

### 民國二十一年四月來參觀者職業人數統計表

月別	農		工		商		學		其		他		合					
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女				
一月	八	—	二八三	—	一一二	—	二二	—	五六一	—	四二	—	六二六	—	三七	—	一、三三五	九四
二月	—	—	五七五	—	五九三	—	一六	—	八七六	—	八八	—	五六四	—	一四一	—	二、〇九〇	二三〇
三月	八	—	三七二	—	四七〇	—	二八	—	一、〇七九	—	八二	—	八九三	—	八四	—	二、四八七	一九七
四月	一〇	—	二五八	—	四六二	—	七三	—	一、六一四	—	一六	—	八五三	—	一〇一	—	三、一六二	二四六

四、省立體育場 本市原有省立公衆運動場一所。因十八年改組爲省立民衆教育館，故於二十年十二月又就全國運動大會會場改建省立體育場。內部組織，分指導、編輯、總務三部。設場長一人，指導員二人，事務員一人，文牘一人，管理一人，編輯一人，書記二人。年計經費一萬六千三百六十一元。

五、浙江省國術館 成立於民國十八年五月，隸屬中央國術館。以西湖博覽會工業館爲館址。不分科系，設正副館長各一人，董事十一人，常務董事一人，教務及總務長各一人，教習十人，科員三人，錄事二人。年計經費約二萬四千元。館內設國術師範班，及民衆教練班，學生共計九十餘人，教習由館內教習兼任。經費與館內合併未能劃分，此外尚有國術機關十所。因係私立，另表列後。

私人辦理之社會教育分左列四種：

一、私立浙江流通圖書館 該館成立於民國十四年九月。館址在中皮市巷新開弄。組織：分設圖書、流通、宣傳、事務四部。職員設館長一人，主任一人，掌書及管理二人，巡迴車夫一人。館內藏書中西文合計凡六千三百三十八部，共一萬一千零五十冊，雜誌五十種，共三千七百九十九冊。全年經費，約計三百六十元，由發起人陳君擔任，至十七年秋，始由杭州市政府每月補助三十元。不足之數，

仍由陳君捐資維持。

二、私立補習學校 市內私立補習學校，計有五所。其宗旨，專為年長失業者及業餘之補習。各校概況有如下表：

私立補習學校概況表

校名	別	創辦年月	學生數	教職員數	畢業生數	學期	學費
			男 女	男 女	男 女	期 數	元 額
中華基督教女青年會婦女補習學校		民國十一年	—	—	—	每學期最少一、八、〇	最多一、五、〇
中華基督教青年會夜校		民國十八年	一五〇	二〇	八	每學期最少一、六、〇	最多一、〇、〇
杭州算學專修社		民國十八年	三	四	一	每學期最少一、〇、〇	最多一、〇、〇
求實英文專修社		民國廿一年二月	一八	二	一	每學期最少一、〇、〇	最多一、〇、〇
三民英算補習學校		民國廿一年三月	一八	四	二	每學期最少一、〇、〇	最多一、〇、〇

三、私立國術團體 近年自政府提倡國術以來，民間對於國術，均感有深刻興趣，咸紛紛參加練習。因此市內私立國術團體亦相繼設立，現查此種國術團體，計有十所，教授者多係省立國術館教習或成績優良之學生。茲將各團體名稱所在地址及負責者列表於後：

私立國術團體一覽表

名	稱	地 址	負責人姓名
杭州市私立第一國術教練所		祖廟巷	湯顯
杭州市私立第二國術教練所		技頭巷	孫寶生
杭州市私立第三國術教練所		城隍山	韓慶寶



杭州市私立第四國術教練所	江干	劉金聲
杭州市私立第五國術教練所	淳佑橋	奚誠甫
杭州市私立第六國術教練所	慶春門	洪士芳
杭州市私立第七國術教練所	石牌樓	奚金山
杭州市私立國術研究所	法院前	朱祥
杭州市私立太極拳傳習所	新民路	田兆麟
浙江省立民衆教育館武術團	湖濱路	謝挺森

四、電影場及公共娛樂場 本市電影有杭州影戲院，及西湖大禮堂電影院二處，公共娛樂場共七十三處，內計說書場七十七處，俱係私立。除浙江大舞台，新新娛樂場（現已停歇）大世界三遊藝場外，其他說書場，均附設於茶園內，別無資本。各場放映影片，表演戲劇，均須經影戲雜藝審查委員會審查後，方准開演。拱埠榮華舞臺，營業不佳，時演時輟。

#### 附私塾

本市私塾，民國十六年，有二百九十餘所，收容學生六千餘人。塾師以失業份子居多，既乏科學知識，又少教育經驗。所授課本，不出四書五經，學生既難領會，又不適合社會需要。其教學方法，尤爲陳腐不堪。市府爲促進私塾教育效率起見，於十七年分區舉辦塾師講習會。講習科目：分黨義、筆算、私塾改良法、各科教學法四種。講習時間最少三日，最多兩星期。講習會開畢後，經過相當期限，由市府派員視察各私塾，對於教學訓育及設備方面，是否能依照所頒佈之指導大綱實行。若大部分能實行者，即發給許可證，准許設塾，期以半年，按半年內辦理成績再行核發。如大部分不能實行者，則限期實行。期滿仍不實行者，則勒令停閉。塾師發給許可證後，又由市府組織各區塾師研究會，每月開會一次，由各區塾師報告執務改進情形，並討論各項教育實際問題。同時由市府派員前往講演，測驗各塾學生學業成績。每一私塾及格人數，能佔被測驗學生總數百分之九十以上者，酌給獎品。不滿百分之五十者，停止發給許可證。十七年第一

學期，合格私塾發給許可證者，一百三十二所，計有塾師一百四十三人，收容學生共四千七百零二人。嗣後逐年遞減，十九年第二學期計有私塾六十一所，塾師六十六人，學生三千一百二十人。二十年第一學期，計有私塾五十四所，塾師五十七人，學生共計二千六百二十七人。

## 宗 教

吾國宗教，俗稱儒釋道三種。儒是否宗教，乃學術上尚待討論之問題，此處毋庸辭費。釋道及其他各種宗教，有儀式，有規律，有教服，與所謂儒教者絕然不同。杭州一隅，因宗教與經濟上有特殊關係，故各種宗教任其流行。環湖諸山，皆有佛寺禪院，圓頂繙衣，觸目皆是。其他道教、回教、耶穌教、天主教之信徒，數亦不少。茲據調查所得者，分項述之於次：

**道教** 道教以清靜無爲爲宗旨，創於春秋時李耳，俗與儒釋並稱爲三教。杭州市共有教徒一千一百一十四人，內男八百三十三人，女二百八十一人。其財產有田三百二十六畝四分九厘，地一百六十二畝四分八厘，山一百十二畝九分五厘，蕩二十七畝五分零五毫，房屋十二所，計九十一間，涼亭二座，此外尚有寺廟二百八十所，供其主持。其他畫符施術燒香做齋各項收入，尚不與焉。平居除看管寺廟修理神像及代信男善女祈禱外，毫無所事。

**佛教** 佛教以慈悲救苦爲宗旨，創於印度人釋迦牟尼。從後漢傳入中國以來，信奉者極多。杭州市共有教徒三千二百九十八人，內男二千一百一十八人，女一千一百七十人。其財產有田四千六百三十四畝六分零七毫，地三百八十九畝，山三千四百五十七畝六分，蕩三百零五畝，房屋一百四十五所，計四百三十七間，涼亭五座，戲台二座，楞嚴壇一座，此外尚有寺院六百七十六所。除德孝將軍廟於民國十二年辦有益新小學一所外，餘則無所稱述。每屆香汛，四方迷信男女來杭燒香者肩摩踵接。聞城隍山各廟宇每次香汛，單錫箔灰一項收入，已達三千餘元。其他蠟燭香紙等費，至少必在兩三倍以上。靈隱寺全年水陸道場之收入，總在五、六萬元以上。此輩寺

僧，平日坐轎施捨外，尙向達官貴人之眷屬募化，所得數目，嘗亦不菲。收入既豐，舉動闊綽。戒律清規，久已置之腦後，宿娼酗酒，時常見諸報端，此雖佛門之敗類，亦未始非慷慨爲懷之施主造成其罪孽也。

回教 回教崇尚武力，創於阿剌伯人謨罕默德。我國西北部信奉者極多。杭州市有教徒九百五十七人，內男五百零三人，女四百五十四人。其財產有教堂一所，市屋十一間。住宅五間，教堂在保佑坊鳳凰寺，尙有分寺三處，一在中板兒巷十一號，一在西湖郭家河頭二十號，一在五金弄六號，均歸鳳凰寺管理。該教辦有穆興中學及附屬小學各一所。其教徒除不食豬肉及其他一二特殊習慣外，各有職業，與普通人無大差異。

耶穌教 基督教以博愛爲宗旨，創於猶太人耶穌，盛行於歐美。元時由教士馬哥孛羅傳入中國，信奉者亦多。耶穌教在杭州市共有教徒二千三百四十九人，內男教徒一千一百三十二人，女教徒一千二百一十七人。其財產有會堂二十五所，住宅十九所，社屋四所。該教事業，辦有中小男女學校十六所，孤兒院三所，公益社三所，醫院一所，施診所一處。

天主教 天主教在杭州市共有教徒九百八十七人，內男五百四十二人，女四百四十五人。其財產有會堂三所，仁慈堂一所。並由仁慈堂辦有育嬰院一所，施診所二處。

茲將各教教堂教徒及其財產分別統計於左：

### 杭州市各教堂教徒統計表

教別	寺院教堂數	男教徒	女教徒	教徒總數
道教	二八〇	八三三	二八一	一、一四
佛教	六七六	二、二二八	一、一七〇	三、二九八
回教	一	五〇三	四五四	九五七

耶穌教	二五	一、一三二	一、二一七	二、三四九
天主教	四	五四二	四四五	九八七
總計	九八六	四、四八八	三、五六七	八、七〇五

杭州市各教堂財產及附屬事業統計表

教別	土地	房屋	住宅	附屬事業
道教	六二九畝	一二	九一	
佛教	八、七八六	一四五	四三七	一
回教		一一	五	二
耶穌教		一九	四	一六
天主教		一		三
總計	九、四一五	一八七	五四三	一九

註 僧道之土地九千四百一十五畝，中田佔四千九百六十一畝一分六厘，地佔四百五十一畝四分八厘，山佔三千五百七十畝五分五厘，蕩佔三百三十二畝五分，合計如上數，不滿一畝者未計入。

觀上二表，各教在市内所有廟堂數、教堂數、財產數，均其可觀。杭市面積共六百五十方里，竟有廟堂九百八十六所，平均兩方里應有廟堂三所，尙有房屋住宅不在其內。各教教徒八千七百零五人，佔全市人口百分之一·五四。僧道所有土地九千四百一十五畝，佔全市畝數百其之二·六八。各教在杭州均有其相當之地位，而僧道之勢力尤大。考宗教之最初目的，無非假神道以示懲勸，以起人向善之心。後世教徒多不明教義，徒藉神爲斂錢之計。得錢則驕奢淫佚，無所不爲，其六根之不淨，五蘊之不空，視俗人尤有甚焉。是今日之

教徒，實宗教之罪人也。雖不必火其書，廬其居。而人其人，則不可緩也。回教教徒，尙能自食其力。耶穌天主教徒亦尙舉辦學校及其他慈善事業以報酬社會。獨寄生階級之僧尼道士，潛伏市內，爲數最多，席產最豐，安度其不勞而食之生活，不可謂非杭州社會之特殊現象。單就僧道尼而言，在杭市一隅共有寺廟九百五十六所，人數四千四百一十二人，佔全市人口百分之〇·八四。土地九千四百一十五畝，佔全市面積百分之二·六八。再據公安局人口調查，十六年僧道尼數三千三百九十八人，十七年三千八百二十六人，十八年三千三百七十四人，十九年三千七百七十八人，二十年四千四百二十二，二十一年五月四千四百一十二人。五年之間，增加一千餘人。年來外受帝國主義之侵略，內遭天災人禍之蹂躪，市內別項事業無不日就衰落，惟僧道尼之迷信事業，仍有發達之趨勢。雖藉此抽收捐稅，招引香客，可爲社會經濟之小補，然此乃消極的而非積極的。若能限制僧尼，勒令改業，化無用爲有用，變消費爲生產，其裨補於社會經濟，不猶愈於惰民之日繁耶？

## 風俗

一地之風俗習慣，不獨與一地之人心治道有關，而與一地之經濟亦有關係。風俗質樸勤勞者，其消費力必小，生產力必大。反是俗尙浮華，民情懶惰者，其生產力必小，消費力必大。自海外通商以後，外人挾其華麗奇巧之物，以吾國爲市場。於是中人之家，服飾飲食器皿，無不專重洋貨。固有之國貨，式樣樸素，雖質堅而價廉，亦不能邀性喜奢侈者之一顧。是風俗之奢儉與國民經濟消長之關係，在今日爲尤切。

杭州古稱東南之一大都會。物產富饒，山水清幽。錢氏建國，崇尚奢靡，其民化之。宋世南渡，立都於斯，風俗益趨侈靡。據夢梁錄，武林舊事，圖書集成風俗考諸書所記，當時杭城內外人烟稠密，店肆櫛比，寶玉珍異，花果海鮮，野味奇器，天下所無者悉集於此。並創立瓦舍，招集伎樂，瓦子凡十有七處。最繁華之中瓦子，在今之三元坊。茶樓酒肆，均有妓女濃粧豔飾，招待遊客，歡笑之聲，通宵達旦。風俗之奢靡，

至斯已極。自宋迄元，歷遭大火二十餘次，數百年浩繁之地，一旦凋敝。沿明及清，雖稍復舊觀，然終不及宋世之盛。咸豐初年兩權兵燹，事平來歸者，謀食不暇，安有餘力窮奢鬥靡，故其俗亦就實還樸。迨海禁既開，歐風東漸，杭地與上海接壤，火車通行以後，日可往還數次。華麗侈靡之風，朝行於滬濱者，夕可見於杭城。物質上之進步，固月異而歲不同。其風俗之澆漓，則非復三十年前之比矣。然其人聰慧和平，敦守禮義，自漢以來，風節文章德業史不絕書。而官斯土者如李鄴侯、白文公、蘇文公皆一代名賢，文章道德，無一不足為後世之表率。培養者厚，蔚積者深，故至今此邦人士，皆稽古好學，崇尚清議，愛惜名檢，不敢以貴勢凌人，而自放於禮法之外。即曩昔之武人軍閥，暴戾恣睢，無所不為，一蒞此邦，輒外慕名賢，內畏清議，而稍斂其貪暴之跡。亂法苛政，視他省為少。湖山佳處，園墅林立，建築之麗，陳設之富，何一不足以啓人之覬覦，然至今安然無恙，猶能供吾人之游玩欣賞者，豈偶然也哉。所謂習俗易人，其語非誣也。杭人和平勤勞，畏法守分，尚公德，重職業。至若柔弱浮華，迷信佞佛，重利嗜酒，乃習俗之亟待改善者。茲將衣服飲食居住嫁娶喪葬及其他各種習尚概括述之，俾有移風易俗之責者，知所採擇焉。

#### 四時習俗

中國社會，乃枯寂愁慘之社會。政府既無公共娛樂之設備，小民粗衣惡食，終歲勤勞而不予以游息佚豫之機會，其情自有所難忍。所謂張而不弛，文武不能也。故每遇良辰佳節，輒有勝會以調劑身體精神上之種種偏枯，亦未始非鄉射讎蜡之遺意。後世乃流而為迎神賽會，角材鬥技。不肖之徒，復乘機斂財滋事，且有因此而釀成大亂者。政府遂不得不懸為厲禁。杭州四時習俗，如陰曆元宵賽燈、端午競渡，已經禁絕，其他如清明上坟，中元接祖，中秋賞月，重九登高之類，凡與各地同者皆不贅述，僅略記其殊異者。

正月 元旦祀祖賀節，美酒嘉餚，均與各地相同。惟兜喜神方者，以前均上城隍山遊玩。紅男綠女，摩肩擦背，山上麵店酒館，無不滿座，星士相家，應接不暇。自新市場開闢，遊喜神方者移集於湖濱，城隍山已無人過問矣。民國十九年中央頒布明令，新年元旦，須從陽曆，廢除陰曆新年。實則陽曆元旦之日，僅有少數商店，休息半日，表示過年，以敷衍政府。一至陰曆元旦，全市大小商店關門閉戶，燃炮筵筵，

大過其新年。數千年習俗相沿，牢不可破，政府亦無如之何。初三日爲小年朝。此日以後至燈節止，有攜酒饌紙錢拜墳者，謂之上新年墳。初五日請財神，各商店均於四日半夜後焚香化錠，敬祀財神。各家爭放爆竹，新年爆火之盛，以是日爲最。十五日爲元宵。以前燈市極盛，今已禁絕。

二月 十二日爲花朝，卽百花生日。十九日爲上天竺觀音大士第一期誕辰。據杭俗遺風所載，往時杭城士女往天竺進香者，均於十八晚間出城。自茅家埠起，徧插路燈，至廟不絕。自城門至山門十五里中，肩背相摩，行人何止數萬云。今則無此繁盛，且自汽車道通後，至靈隱天竺進香者，均坐汽車或人力車，由汽車道至山門，而不由茅家埠矣。自二月至端午，遠道進香者皆集於杭市，謂之下鄉香市。昭慶寺一帶尤爲熱鬧。二十七日禁止屠宰，因清咸豐庚申洪楊之役，杭城以是日被陷也。今則此禁已弛。

三月 三日爲上巳修禊之辰，雅人韻士有尋芳郭外，泛舟湖上者，其事與各地同。惟七日爲東嶽大帝朝審。相傳東嶽大帝能審判瘋人。其法將瘋人縛而置之廟中所設之地獄，至夜深，由班號中人扮作差役，提瘋人跪神座下，旁置一草人指爲瘋鬼之替身，由執役者作審問狀，瘋人不答，則以木杖笞擊草人。但瘋人自經審判之後，多有死亡者，可見迷信害人不淺。杭人上坟雖不定在清明一日，但以是日爲最多。以前有清明日看嗙奶奶之風，因旗下向爲滿人駐防地。滿人恃勢橫行，有平視其婦女者，輒遭痛毆。惟清明日旗婦出城掃墓，任人觀看，人皆立城牆上望之，謂之看嗙奶奶。今日之旗婦，則求人一顧而不可得也。陽曆四月六日爲外國清明。上海外國人及歐化之中國人，均於是日來杭遊覽，裏西湖之新新旅館西泠飯店及湖濱各大旅館均告客滿。

四月 八日爲佛祖誕辰，各寺院均有放生之舉，湖上尤盛。卽貧家老嫗平日不肯輕用一文者，亦必蓄積數元，備是日買物放生之用。窮民丐戶，先日徧捕魚鼈龜蛇之屬，閉於竹籠，或以長草曳之而行，臨日叫賣放生。且有隨放隨捕，隨捕隨賣，至晚賣不盡者，或烹而食之，或任其槁斃。放生適以戕生，事之滑稽，無逾此者。二十四日，爲朱大天君誕辰。杭州朱大天君廟極多，杭人亦崇奉極謹。有在家齋戒二十四日或四十日者，俗稱吃朱素。屆時老幼婦女詣廟燒香，有三步一拜、五步一跪、口中唸唸有詞者，名曰燒報母香。有以鍼針貫於手臂，下繫香爐者，名曰燒肉香。或有因疾病而求符許願，偶然病愈者，是日詣廟燒還愿香時，身着囚服，肩荷木枷，戴鐵鎖，蹣跚過市，有

如臨刑之重犯，見者不以為怪。廟中有佛婆唸經者，每桌圍坐七八人，每廟動以數十桌計，塞滿街巷。香火之盛，不下於四大叢林。或謂杭人之崇祀朱大天君，實為追念明崇禎帝。蓋崇禎以三月十九日殉國於北京，逾月而惡耗至。杭人不忘故君，又恍於異族勢力，故託神靈以誌其哀思。以前朱天會尚有出會巡行之舉，地戲高蹺，清吹臺閣，極一時之盛，近數年則稍殺矣。

五月 端午競渡，久已闕寂無聞。十八日為地祇元帥誕辰，據杭俗遺風，以前元帥會極為熱鬧，至清末即已禁止，不復舉行。杭市各集均有施茶會，從是月起，施茶至八月止。

六月 四日為湧金門金華廟曹吳將軍誕辰。中城上城居民，均以曹大將軍最著靈驗，平日香火較各廟為盛。一至誕辰，老幼男女詣廟燒香唸佛者人山人海。自一日起至四日止，廟兩旁之街巷亦塞滿經筵香客。聞以前尚演高台戲三日，近則戲雖禁止，香火尚不衰也。十九日為觀音大士第二期誕辰。先一夕士女傾城出遊，謂之夜湖。好事者在湖中大放荷花燈，茶樓酒館，通宵不閉。次日清晨，便擁至上天竺燒香。惟香事不及第一期之盛。

七月 杭城盛行中元接祖。聞此風始於南宋。當高宗南渡時，臣僚隨駕南來者，其墳墓均在北方，至中元祀祖之期，無從設祭，故有接祖之舉。相沿成風，至今未改。以十二夜為接祖，故有七月十二接祖宗，西瓜老稱瞎蓮蓬之諺。十三十五為祭祖，十七為送祖。自十二至十八日各街巷分段舉行蘭盆會，焚化冥鏹楮衣，名曰祀孤。旅館商店，例須打醮一次。多在夜間用紹興道士鑊鉞歌唱，儼如唱戲。今年中元節有因蘭盆會接電燈而觸電死者三人，有因看蘭盆會遭擁擠而跌傷者數人，而如火如茶之蘭盆會則不因此稍受影響。七月十八日為拱宸橋張大仙之生日，張大仙者三十餘年前拱宸橋畔之道士。某年墮河死，里人藁葬橋側，後著靈迹，相率立廟祀之，即今橋畔之小廟是也。附近妓女崇奉尤虔。每屆生辰出會遊行，高蹺台閣，極形熱鬧，并選美貌妓女十數輩，着紅綢衣褲，手拷足鐐，如戲中之女起解，隨會游行，至湖墅而止，不准入城。年來取締娼妓，拱埠市面蕭條，大仙會不復如從前之盛矣。

八月 中秋賞月與各地同。惟十八日觀潮，以前均在江干，近以沙漲水移，潮以海寧八堡等處為大。大凡遠道來杭觀潮者，多往海寧八堡。城裏閒人則羣至江干一觀，聊以應景而已。翁家山滿覺隴桂樹甚多，每至八月，金粟滿山，風雅閒人多往賞之。



九月 九日重陽節，人家以粟粉和糯米拌蜜蒸糕，互相饋送，謂之重陽糕。是日有攜榼登高者，多集至城隍山，今則聚於西湖諸山。十九日爲觀音大士第三期誕辰。婦女有往天竺進香者，惟不及一二期之盛。

冬至 俗名亞歲。人家互相慶賀，一如新年，故有肥冬瘦年之諺。先一日均吃包頭魚。以魚頭魚尾再附年糕四塊，放於米罈中，至次日或第三日始取出食之。蓋取終生有餘，年年增高之意。

十二月 二十三日送灶神。以前用善富，近則多用紙糊轎子，置替代於其上，舉火焚之。善富者，卽竹燈籠。舊以盞字音不吉，改名曰燃釜，猶嫌不吉，乃改名曰善富。替代者，卽印成男女肖形有面目而無口之紙畫，謂爲灶神之替身。祀灶時用蔬食花錫米餌。蓋以灶神此次上天，負有陳報人間善惡之使命。庖廚之地，婢媪囂張，自然善少而惡多。故用錫以甜其嘴，膠其牙，使不得言。猶恐有迂直灶神，寧犧牲口福而主張公道，故謀澈底解決，乃圖其形而不予以口，其所以箝制防範者至備且毒。不知灶神亦籌有對付之方否。據武林舊事宋時祀灶，在二十四日。今爲二十三日，未知原因何在。南京舊有軍三民四龜五之俗。考白下瑣言，明時軍家皆功臣之裔，聲勢烜赫，與庶民異。歲暮祀灶，軍家二十三日，庶民二十四日，娼寮龜搗二十五日。今則無分階級，皆爲二十三日，獨龜搗猶爲二十五日。杭人今以二十三日祀灶，或亦同於此歟。

除夕 俗稱年三十夜，以糖豆米圓祀灶，謂之接灶。兒童終夕博戲不寢，謂之守歲。長者給以錢，謂之押歲錢。搗炭屑捻成圓團，謂之歡喜團。用圓爐種歡喜團，上蓋炭火并灰，每房安置一具，謂之隔年火。裹飯盛新羅中，置橘子年糕於其上，元旦蒸食，謂之隔年飯。是夕各家有井者封井，倉庫亦然。封門復以紅皮甘蔗，樹之門側，取紅運臨門，漸入佳境之意。先期市上卽有賣紅皮甘蔗者，呼曰扛門甘蔗。亦有於是夕至靈隱天竺燒香者。

## 嫁娶儀式

婚嫁儀式，各地不同，迂遠鄙俚，至爲可哂。杭州婚禮新舊雜糅，然視各地，差近於禮。茲取其通行者撮著於篇，或亦研究風俗學者所

願聞也。

**定帖** 又稱傳紅。媒人說合之時，於男家取紅箋地脚（即草八字）送至女家。女家如有允意，亦以紅箋草八字由媒送至男家。互相求神問卜，認爲合意，然後擇日締姻，名曰定帖。雙方用大紅綢綠全帖。男家書恭求台允四字，女家書謹遵台命四字。男家有金玉首飾壓帖者，亦有用花果清帖者，女家回帖以前用頂帶，今則或用金銀質徽章，或用玉件。有場面者，男家用點錫茶瓶若干，女家用小酒罇若干，俗所稱男茶女酒，惟普通人家均不用茶酒。但須用萬年青兩盆，以紅絲綿裹之置於盆內，中放喜蛋四枚。若至女家，則以紅綠線穿其葉，名曰穿耳。是日媒人先至女家道喜，然後至男家押盒至女家吃中飯。下午押盒至男家吃晚飯。

**送聘** 俗稱下盒。先由媒人計得新衣服尺寸單送至男家。男家再備鸞書鳳目并小禮由媒送至女家。小禮金籤，男家寫吉詹某日敬備彩輿恭迎合登等字，女家寫選吉二字。鸞書有啓云，右啓，中用金籤。以前鸞書須寫大德望某翁先生閣下，伏承尊慈，不棄儒素等語。詞句，今則從簡不書。另有八字盒如八卦式，男家寫新郎八字於左，女家寫新娘八字於右，名曰搗八字。行聘之物，普通有所謂三金，即金釧、金戒指、金耳環之類。謂之下財禮，貧苦之家，多以鍍金代之。女家亦略有回禮。

**催粧** 又稱發奩。男家先三日送催粧禮，女家答禮如儀。粧奩從前有全鋪房一封書之名。言無所不有也。惟八箱兩櫥六箱一櫥爲最普通。又有四箱一櫥加一桌者名小六箱。今則粧奩視聘金多少爲定，無所謂幾箱幾櫥。如男家聘金僅一二百元，則女家不備粧奩。發奩時另有奩目一本。所有各物，逐件開載，亦有不載物件，僅書釵荆裙布，儒樸家風八字者。粧奩由媒人壓送男家，鋪設停妥，由伴房女使看守，亦有不用伴房女使者。

**親迎** 先期仍照例送小禮。男家金籤寫恭迎成禮四字，女家寫謹遵于歸四字。並由媒人取女家新親單一紙，註明姓名稱呼。正日男家貼路徑單於門口。午刻媒人先行坐席，吃三道菜即拜辭押轎或汽車或馬車先行至女家。女家先一日晚新娘裝扮，恭拜家堂家廟。坐席占首位，諸女客相陪，名曰待新娘。正日花轎或汽車到門，女家亦貼路徑單於門口。上轎時男家接親，照料亮轎，男女兩家均有頭燈、提燈、宮燈，惟男家多子孫喜燈一對。媒人堂上坐席，音樂三奏，新娘吃和合飯畢，然後裝扮上冠，或戴並頭蓮，或披兜紗。掌燈二人引出

上轎，音樂前導。送親者隨轎或汽車綏綏而行。其時其家新郎亦吃和合飯畢，衣冠端整，坐於新房。花轎到門，請來客二人衣冠立於堂上贊禮，迎接新娘。下轎迎入新房與新郎雙雙坐於床上，男右女左。謂之坐床，坐床畢，兩新人出房，並立堂前，由男家雙全女親用秤或機秤揭去頭蓋，行香拜神，並參拜諸親。禮畢，然後回房。新人回房時，從前有用布袋裝路，前後傳接，新人踏布袋而行，取傳代之意。今則少用此禮矣。新人回房，行交拜，坐床，撒帳，交杯，合香禮畢，然後卸髮上鏡，子孫桶內有喜蛋喜果一包，攙扶（伴新娘之女傭）送與本家太太，名曰送子。次日男家出名人往女家謝親。女家一早送糕粽兩盤，糖湯參湯各一杯於男家，名曰送早點心。

以外尙有三朝、回郎、餽房、上門等等，近多從略。至於新式嫁娶，有完全不用儀式，由男女自由選擇，先行同居，經過短時期，然後招集親友，宣告結婚。普通所謂新式婚禮，一切尙仍舊套，惟於結婚時，用一證婚書，擇親友中一睿智較高者為證婚人，簽名蓋章，交換戒指，謂之文明結婚。花轎則改為汽車。上綴紅綠花球，前有著花衣之幼童八人，俗稱行人，音樂一隊，緩步前行，汽車則蠕蠕然隨之。美國人嫌英國火車太慢，謂之為烏龜，使其見吾國新娘所乘之汽車，不知當譏為何物。

杭市男女結婚年齡，每多在二十歲以上。舊式訂婚，往往女小於男，而所差之數，又以偶數為多。女小兩歲或四歲者為上婚，六歲以下為下婚。適與紹興女大於男之風相反。富實人家，擇婿頗嚴，亦常有年滿三十始嫁或未嫁者。舊式婚姻居十之七八，新式者不過十之二三。再娶再離之風通行，再離尤多於再娶。再娶俗名討壘房，討大清娘者多，討再離婦者少，禮亦簡單。再離俗名死丈夫嫁丈夫。寡婦與人辨識者亦多。納妾之風尙盛，以殷富及商人為多，政界服務人員納妾者亦不少。至於全市每年嫁娶人數常在八百人以上，一千四百人以下，通常娶多於嫁。

## 喪葬儀式

杭俗喪葬，專重迷信，去禮遠甚。近則借親喪為夸富炫勢之會，則更不可以為俗矣。茲擇其舊式喪禮之通行者，略述於後。

批書入殮 人臨危時即焚燒箔錠紙幡及草鞋三隻。死後請陰陽生稱為山人者，推擇入殮接斂之時日，以白紙或黃紙書之，斜

貼於大門之外，俗稱斜角，又稱爲斗書。死者房中牀帳被褥，盡行拆去，將屍體掉頭，以紙蓋臉，以瓦枕頭，腳後擺磬一口，不時敲擊。棺中應用衾枕被服等類，用條箱架裝載，以千金帶網好，另掛稱一支，用鼓吹行往就近井邊，焚錠一提，取水少許，投銅元一枚於井，再至河邊焚錠取水，投銅元一枚於河，名曰買水稱衣，其水名陰陽水。回家將水燒熱，沐浴尸體，稱回之衣。由孝子立於凳上一，一穿好脫下，以針線上下縫之，名曰盂衣。然後着於屍身，用千金帶縛好，請至廳堂停放材蓋，腳套米斗一個，僧人唸經，名曰小殮。待入殮時辰已到，仍須山人燒太歲紙馬，并揭斜貼之斗書焚之，孝子捧腳。男女親人均跪於材前。材內底下略用榨炭草紙蓋好，再壓以七星板，以燈心或紙巾包周圍塞墊。分金掛線畢，將衾包好，親人兜金掩蓋，一面鼓吹鳴炮，親友排列而送，名曰大殮。至親密友，有於小殮以前送錠帛綿箱被褥茶點及樹燈者。惟送樹燈均係小輩。此種樹燈由寺院中租出，高約丈餘，下有座，上有寶蓋，均綵畫裝金。中立一柱，柱周圍排插曲柄燈座凡七層，每層點琉璃燈七盞，共四十九盞，其形如樹，故曰樹燈。燈心紙包數有一定，以死者壽歲爲比例。如死者六十歲，須用包六十二個，蓋除本命外，尙加一天一地之數。人在八十一歲死，則臨絕之時，家中須捧毀算盤一把，以其爲九九盡數。不如是，則生者不利。以前報喪者至親眷家報喪後，親眷俟其出門，即毀碗一個以祓不祥。今則多以電函訃聞，此俗已稍稍破除。

三朝接煞 死後之第三日爲三朝。用陰陽生或道士鋪壇念經，名曰打掃。是日乃設靈位，門前擺列喪牌，文如訃狀，孝子戴黃麻巾，穿麻鞋，孝婦披黃麻，此爲三朝之禮。接煞者以歿日干支推算。如山人之術語，甲己子午九，丙辛寅申七，假如甲寅日死則應十六日接煞。是日於死者房內設一座位，以臨終時卸下之衣服，用椅一張，上下鋪放，供於臨終床前，桌上擺木盤一個，用鏡一面，點琉璃油燈一盞，道士旁坐念度人經一卷，念畢，靈位撤去，道士打掃，送出街心，再以雞蛋雞血盛磁碗中，以廚刀碎於中庭，言煞神凶惡，以此祓不祥也。煞期去歿日至多十八日，至少爲九日。是日親朋賻吊者畢至。

做七 做七須在第六日上，故首七名曰敲頭六兒。須用土地廟和尙。因首七宜敲打，道士不能也。餘則僧道不拘。做七時拜十王懺，還受生經，觀燈，放焰口。四七多由親戚送做，六七例須女婿送做。女婿太多，則搯做，或改做七七。七七稱爲斷七，無女婿者由親戚中小輩代之。如送七太多，竟有做十一個七者。杭俗最怕撞七，又最怕不撞七。所謂撞七者，如初一日死至初七日，則撞頭七。初四日死至十七

日，則撞二七。大抵男怕撞頭，女怕撞腳。謂頭七與斷七均屬死七，撞者當受莫大之痛苦。倘全不撞七，又謂於生者不利，故有死的不撞七，活的沒得吃之諺。其補救方法，則於六七日買生餛飩若干，蒸熟供於靈桌，旁晚集子女眷屬撮而食之。如此，活者沒得吃之諺便不效矣。杭諺有撞七歌，詞曰：頭七撞七，死鬼打得叫屈，二七撞七，靈床兒供在隔壁，三七撞七，喪家發蹟，四七撞七，牆壁坍突，五七撞七，子孫有得吃，六七撞七，女兒發蹟，七七撞七，眼睛突出。觀此，杭人迷信之深可知也。

開弔舉殯 出殯先一日開弔。以前富有之家，開弔時，儀文極爲繁重。門外高搭喪亭，矗立雲間。有東西轅門，左右鼓亭，自門外至靈前，夾道均有人伺候。客至則敲鼓，敲鼓亦分等級。男客敲三下，有職位者并升炮。女客敲四下，和尚尼姑敲一下。鼓吹迎送，內外傳呼，有如演戲。今則漸從簡單。且改跪拜而爲三鞠躬矣。舉殯之先晚，上半夜上祭，下半夜撤祭。是夜例須用歌司或徽調鼓吹歌唱，謂之鬧材。五更時男女孝眷向靈前跪拜敬酒，天明時出材。孝子於街上跪接。送喪者男則步行執紼，女則乘轎。轎頂上圍以白布，孝妻孝媳，則加黃麻一塊。行人儀仗，僧尼道士，蜿蜒前進，有延長至里許者，人呼爲大出喪。停葬後第三日又去上坟，名爲復山。

作塋安葬 以前做坟，繁文極重，鋪排亦多。官富之家均於坟場除搭蓋工人用之草廠外，尙須搭蓋明瓦廠一座，作會客之用。懸掛燈綵披圍，亦有鼓亭轅門，茶點酒菜，一應俱全。今則僅搭一穴廠，來客吃飯，均在坟親家中。打井築廓，均由坟親代辦。廓分磚廓灰廓兩種。坟親需索極多，葬費常倍於喪費，故杭市有城外人怕吃官司，城裏人怕做墳之諺。今打官司已有律師，城外人不怕矣，而城裏人至今仍怕做墳。蓋以墳親俗稱山老虎，刁滑異常，一草一木，均須賣錢。喪家明知受欺，亦無可如何。故有緩葬之陋俗。緩葬者，固惑於風水，但困於安葬費，不能受山老虎之需索者亦多，故祇作權厝之計。四郊之低垣淺屋，觸目皆是。錢塘門外之臥龍山莊，寶石山莊，西竺山莊，清波門外之楊莊，疊翠山莊，靜慈寺前之南庫房，皆爲厝柩之所。每停一柩，年需費百餘元。南庫房索費尤多，人皆稱爲死人洋房。

上述喪葬禮俗，皆深於迷信富於資財者藉以邀福炫闊之所爲。苦貧病之人，醫藥不濟，一命嗚呼，薄板棺材，求人施舍，黃土埋骨，大事便了。亦未見其死者不安，生者不吉。由此觀之，繁文縟節，不可以已乎。

## 一般風俗

衣之習尚 有城市與近郊之分。城市男子年事稍長者多着中國舊式長袍，青年多着中山裝西裝學生裝。着長袍而套馬褂者，以商界人爲多。着中山裝西裝者以黨政教育機關人員爲多。舊式服裝之質料大抵爲綢緞。西裝均係外國呢絨。中山裝與學生裝，則國貨洋貨參半。婦女年事稍長者，多着不長不短之便服，俗所稱兩節穿衣者也。着旗袍者十之三四。年輕者多着旗袍，着短衣者不及十之一。着西裝者甚少。其質料無論爲絲爲綿，皆以洋貨爲多，因其花色鮮豔也。中年以上婦女之衣衫，多係本國綢緞，因其價廉質堅也。在校之女學生，多着藍布上衣，而繫之以黑色綢裙。襪則棉紗，鞋則番布，尚不失爲樸素之風。着高跟皮鞋者，以年輕婦女爲多。二三年前，婦女冬天多披斗蓬。近以斗蓬有失大方，家庭婦女多着大衣，而斗蓬之形影稀疏矣。以前初秋時際，婦女未有用大衣斗蓬者。今年則溽暑方退，秋風乍起之時，突有三數少女，着白色絨質之大衣斗蓬，招搖過市。明星式之鬘秀，必已目擊心存。明年初秋，市上將紛紛作白蝶舞矣。以前婦女旗袍長不過膝，袖不過肘，窄而無衩，近則衣長垂地，袖及手泳。開衩過膝。單衣則自開衩處繫以紅綠色之襯裏。微風吹動，四角飄揚，自以爲別有美趣。譏之者謂此卽所謂妖服也。近郊則男女衣服，尙樸素。質料以綿布爲多。式樣陳舊，且多係短衣。婦女出外，必圍一黑布裙。雖亦不足以爲嫌，裙則似不可少。冬天婦女多以黑布包頭，足登高過踝骨之棉鞋。初至其地，見服飾之古樸，斷不信乃以繁華著名之杭州市近郊也。若以婦女服裝爲社會進化之階段，則城市與近郊，最少相差在五百年以上。

食之習尚

通常以一粥兩飯爲多，約占市民十之七八。所謂一粥兩飯者，卽中晚餐用飯，早餐用泡飯代粥也。大戶殷實，與眠不

能按時，多食兩點兩飯。窮苦之家，則食兩粥一飯。但爲數甚少。泥木工人整日工作，多食一粥三飯，早中晚三餐之外，於下午三時食粥一頓。米店錢莊日必三飯。米店舊習如此。錢莊多紹興人，不變其原籍習慣也。菜蔬以兩葷兩素爲最普通。三葷三素者惟於銀行界見之。普通菜蔬，均喜用筍。春夏之交食春筍，夏秋食邊筍。邊筍者從土中掘出竹根之旁枝也。十月以後，則食冬筍。各種葷素菜蔬亦加筍爲作料。可謂無日不筍，無食不筍。魚則喜食黃魚，青魚，草魚，土魴魚，鯪魚，帶魚。魴魚形似河豚而極小，產於小涔池中。外地人食之，嫌其泥腥太重。鯪魚帶魚均爲鹹魚。帶魚形狹而長，類似帶也。肉則喜食鹹肉，家鄉肉。食牛肉羊肉者頗少。菊花開時，多喜食蟹。秋風起後，無腸公子滿街滿巷，皆標爲嘉興南湖大蟹。實則多來自附近水鄉，不盡爲南湖蟹也。蓋南湖不過數十畝之廣，安能產如許大蟹。豆腐亦爲家庭之普通

食品。有豆腐花，豆腐漿，豆腐乾，豆腐乳，千層豆皮等十數種。在杭人食品中所占之勢力與筭相等。至於新年吃年糕，端午吃粽子，中秋吃月餅，均與各省同。飲則多喜龍井茶，飲咖啡者極少。講衛生之新式家庭，則飲白開水。酒則多屬花雕，俗稱紹興老酒，啤酒白蘭地，惟西餐席上用之。近日多有飲牛乳豆漿者，此則視為補品，非普通飲料也。水則靠西湖者飲湖水，距湖遠者飲天露水。井水用以洗滌，飲者極少，因井水多鹹鹵。近來自來水廠成立，居民多飲自來水矣。

杭州著名食品，有蕪菜，卽張翰所詠之蕪菜，產於蕭山湘湖，西湖三潭印月亦有之。用作羹湯，味極鮮美，各菜館均優爲之。外地游客至此，無不一嘗異味。有醋溜魚，各菜館均善作。從前聖塘路湖邊有名醋溜魚館者，作之頗佳，早已停業，其房屋已改爲東方飯店。以外西泠橋畔之樓外樓，作法亦佳，惟索價太昂耳。有魚頭豆腐，係以包頭魚之頭用油煎過，再加豆腐，味甚鮮美，各菜館均能爲之。惟清和坊之王潤興烹作最佳。有豬腦豆腐，係以豬腦髓和豆腐烹之，其味亦佳，以民生路之郭七斤作之最好。其他如太平坊六聚館之蝦黃魚麵，江干大興館，清和坊四豐園之羊肉麵，薦橋直街趙長興之紅燒肉，城站小有天之饅子肉，江干春和醬園之豆腐乾，薦橋宋恆興之年糕，薦橋頤春齋迎紫路西悅來之醬鴨，花市路天香樓之掛爐鴨，神仙鴨，保佑坊萬隆之家鄉肉，薦橋頤香齋之茶食，均較別家爲佳，堪稱上品。

居住習尚 與南方各地相同，多係舊式住宅。湫隘黑暗，不適衛生。一層一進者稱平房，房有樓者稱樓房。設有數進，每進三間，外平內樓，平房有廳堂者曰三開間平廳樓廳。每進五間，外平內樓，平有廳堂者，稱五開間平廳樓廳。每宅院內必有水井。此種舊式房屋占最多數。日旗營廢除，其地闢爲新市場，新建之房屋略加改良，惟占地面積，反不若舊式房屋之寬廣。近五六年湖濱一帶，多建築上海弄堂式之房屋。以兩樓兩底者最多，一樓一底者次之，三樓者最少。湖濱各旅館多爲新式建築，空氣光線均好，佈置亦頗清雅，與上海南京之旅館比較，則杭市真可稱爲廉潔。裏西湖之新新旅館，西泠飯店，爲達官貴人及外國人旅居之所。西湖寺院建築多屬宮殿式，山莊別墅多爲花園式，有可供人遊玩寄居者。以前菩提寺路有矮屋二百間，俗稱二百間頭，係光復後將旗營旗人移居此地。今二百間矮屋均已拆毀，地亦收歸公有，旗人則散處各地。亦有移至百井坊巷之平民住宅者。此外尚有極貧苦之平民，無地可居，遂用碎磚頭廢鐵皮或蘆蓆搭棚於城緣或垃圾堆上，藉蔽風雨。江干拱埠之窮民，多以破船閣於岸上，蓋以破蓆爛板而居者。以視湖濱之山莊別墅，則咫尺之間，

又有天堂地獄之分矣。

娛樂

杭市公共娛樂場所，以前僅廟臺戲一種。一年中自五月十三演關帝戲後，即散班歇伏，八月再行開演。當時有鴻福堂大雅堂小京班等。甲午以後，拱宸橋闢為商埠，杭州始有髦兒戲。演唱者皆女子，武文兼備，行頭新鮮，頗得一時之盛譽。後城站設立戲館，名第一舞台，新市場延齡路有鳳舞台，仁和路娛園商場內有大舞台，均演京戲。民國十八年西湖博覽會建築大禮堂，自平滬聘請男女名角演唱京戲。博覽會閉幕，則由杭州電廠改映電影。當時會中尚有跳舞廳，亦隨會而壽終矣。十九年冬，延齡路創立新新娛樂場。今則第一舞台已改為杭州影戲院。鳳舞台初改為共舞台，今則改為浙江影戲院。娛園商場改稱為大世界，新新娛樂場則已停閉。拱宸橋初有天仙、陽春、天樂三茶園，生涯鼎盛。今則僅一榮華茶園，時演不倫不類之京越各劇，顧者寥寥。惟大世界之大舞台尚能號召顧客，每日必告滿座。從前舊撫署之空場，亦有如蘇州玄妙觀，北平天橋之各種雜耍，近則無矣。惟龍翔橋小菜場前之空地，有賣武、變戲法、賣西洋鏡者，一般窮苦閒人，多於此取樂。湖濱公共體育場，有籃球場、網球場，有播音機可傳各種音樂戲曲。民衆教育館有琴、有棋、有乒乓球、有清唱之京戲。新民路之民衆實驗學校，亦可任民衆娛樂。湖山喜雨台，龍泉茶社，第一台之彈子房，生意尚佳，好之者以公務人員為多。至於拱埠之娼館，江干之船妓，已屬下流，稍知自愛者均不願往，往者亦以外路旅客為多。杭州因有清佳之湖山，足以遊賞，且其人雖非朝氣勃勃，亦尚不至於沉迷聲色，荒淫無度。更少浪漫名士，執袴惡少之流，故耗金錢，損名譽，傷精神之娛樂，好之者少。如北平之跳舞，上海之賭博，南京之歌妓，頗不宜於杭市也。

據杭州府志，杭州以前有酒館而無茶坊。明嘉靖二十一年三月有李姓者，忽開茶坊，飲客雲集，獲利甚厚，遠近效之，旬日之間，開五十餘所。今則全市大小茶坊八百餘所。各小茶坊均有說書一人。所說皆水滸、三國、岳傳、施公案等書，名曰評話。說書人以前入同行拜師者為內行，可以上高台。無師者稱外行，只能用平台。自民衆教育館招集若輩，開班訓練，畢業者皆可登臺說唱，已無內外行之分。豐樂橋覺苑寺設有評話社。各茶坊每日上燈以後，坐為之滿，常有擠立門外竊聽者，說者風趣橫生，聽者津津有味，此亦貧苦市民大好消閒取樂之地。茶園飲客多以類聚，此或因地點關係，不期然而然者。如湖濱路之西園，以各機關人員、本城殷實及游湖旅客為多。延齡路之湖



山喜雨台，以商人印刷工人及瓦搖頭爲多。雅園、樂園，以商工兩界及包頭爲多。新水漾橋之連障閣、武林園，以印刷工人瓦搖頭爲多。所謂瓦搖頭者，即買賣房屋之經紀人，又稱房完兒，猶言若輩利人典賣房屋，從中漁利，屋瓦見之，亦爲搖頭也。六克巷之松聲閣，城隍山之四景園，望仙橋之三賢居，迎紫路之志成，以玩鳥雀者爲多。每日上午八時以前，下午二時以後，即手攜一籠，紛然蒞止，人語嘈雜，鳥聲啾啾，亦似別有風味。清河坊之大觀樓，以賦閑之政客武人爲多。堂子巷之慶餘樓，珠玉公所，以珠玉古董商爲多，每日早七時以前，即集於此，各持其貨互相評價。有珠玉古董癖者，往往難坐其間，伺價而購。東街之招賢居，豐樂橋之醒民園，弼教坊之雲仙居，以擡經結頭工人爲多。每日清晨，聚集於此，候工頭分配工作。菜市橋之鳴鶴樓，華興園，倉橋街之復興園，清遠橋之源盛樓，以錫箔機料工人爲多。因錫箔作與機料坊均在下城一帶也。

酒菜館在新市場一帶者，多雜外省口味。有所謂川菜、京菜、蘇菜、粵菜，惟價值稍昂。東城一帶及江干湖墅之菜館，價值賤，但均爲杭州口味。酒菜館之用女招待，始於四五年前之快活林。後各小館爭相仿效，以新市場爲尤多。每至夏天，飲冰室風起雲湧，無不僱用女招待以招攬生意。今年杭市女招待竟達五百餘人之多。但與北平比較，不過六七分之一耳。

科學不發達之國，宗教必盛，大人物大寺院所在之地，其人民之習染必深。如山西之五台，湖南之衡嶽，其附近村鎮，無不信佛者。卽曲阜爲孔子生產地，至今曲阜之人，無不雍容有禮，儼若儒者。杭州有所謂三天竺，又有靈隱淨慈諸大叢林。叢爾之區，已成佛國，故其人佞佛特甚，迷信特深。星相卜筮，因之麇集。城內之城隍山、平津橋、龍翔橋等處，爲若輩薈萃之地。各旅館皆常駐山人、道士、小諸葛，知機子之流，專爲過往旅客，推判吉凶禍福。惟不若上海大世界附近之鐵嘴神仙者流，自窗櫺中探頭伸手，招呼行人，喋喋不休之醜態也。南城脚荷花池頭有一女瞎子，以算命靈驗著名。登門求算者，趾踵相接。每日自上午八時起至十二時止，每算一命取洋兩角。日以三十命爲限，以到達之先後爲序。至則有一老嫗給一號碼，按號呼算，不敢逾越。但七時以前，三十枚號碼已爲捷足者取盡，後至者即無緣得算。午後則爲人迎接出門，往必以五命爲限，每命須酬金一元。此殆與名醫之門診出診無異。杭人有富燒香窮算命之諺。由此觀之，算命者未必皆窮人也。至於佞佛，則新正以後以燒香爲一大事。自杭城至靈隱天竺之道上，男女老少，挨肩擦背。寺中和尙，得善男善女之佈施及

兼營香燭箔錠者，莫不囊囊充盈。點殘之蠟燭，堆放倉庫者不知其幾千萬斤。靈隱一帶之茶樓麵館，亦莫不利市三倍。自二月起，即爲下鄉香市。下鄉者，蘇州一帶以及杭嘉湖三府屬也。各處香客，以中年以上之婦女爲多，皆係坐船而來，船均泊於松木場。每年春季，松木場即有臨時市場，專售香箔燭錠唵珠木魚耍貨以及零星小食。上海一帶多乘火車而來，以截髮時裝之年輕婦女爲多。其或香客之意，不在神乎。香客無論老少，均胸掛黃袋，腰束紅帶，袋上書天竺進香四字。每逢春季香市，各小學亦有放假者，蓋以學生家屬多趕香市，學生亦須幫助照料也。杭市各商店，亦以春季香市營業爲最旺，故杭人有春季賺錢，秋季過年之諺。意謂一年營業，賺錢全在春季，秋季所獲，僅敷過年費耳。杭市旅館稱二月至九月爲旺月，房價不扣不折。九月至明年二月爲淡月，房價有低至三折者。於此可見春季香市之盛，亦無怪乎杭人迷信之深也。

杭人居處飲食，無一不尚迷信。每造一新宅必先租與人居，謂之壓煞，經過相當時期，然後主人遷入。謂不如是，則於房主不利。凡遷居者，必須選擇吉日。屆時先以木柴一担，萬年青兩盆，有杖杆之竹篙一根，名爲節節高，均裹以紅紙條，搬至新居，然後復移運什物器具。人則於旁晚坐人力車齊去。男當家攜帶一米斗，盛米少許，及一稱一傘。女當家攜箕掃帚各一。每人執火把一個，香一炷。既抵新居，默不發言，即將傘稱開，放於堂前，取發展之意。燒殘之香與火把，聚於堂前焚之，名爲旺香。隨以燭錠三牲祀神祀灶。有樓者，立即上樓一轉，無樓者，架扶梯爬升數級而下，謂之升高。于時開口說話，互相道喜。親友饋送各種禮物，亦有僅以一二元至南貨店開一燭旺票贈之。燭旺者蠟燭火把也。此種火把係篾皮爲之，南貨店多有出售。鄰居有認識者，宴親友時邀其列席。普通多於門首貼一紅紙條，上書高鄰拆席一元數字，即有附近管土地廟或集社管事來收此一元，作以後施茶或地方佛事之用。外省人僑居杭市者，遷居多不行此俗套。

杭人有五杭四昌之諺。五杭者，杭扇、杭粉、杭綫、杭烟、杭剪也。扇莊以前芳風館最佳，業已倒閉。今則首推舒蓮記，後起之王星記亦差可比擬。綫店以張允升、大興、元升爲佳，以前著名之胡開泰、孫大森等早已歇業。粉店以前推裘鼎聚，今則首推孔鳳春。烟店以前首推達昌，今則以宓大昌爲第一。剪刀店以張小泉爲第一。杭市舉目皆張小泉。正如上海之陸稿薦，北平之王麻子，實莫辨其誰真誰僞。惟聞大井巷之張小泉近記，係真正老店，餘皆冒名影射者。四昌者，乃顧德昌、胡宏昌、胡日昌、馮仁昌四大南貨店。今則皆不可考。現在南貨店著

名者，則有胡恆昌、益昌、徐德昌、金茂昌，亦可謂之新四昌。而方裕和、劉永大、劉永茂、倪萬仁諸家，貨物道地，生涯鼎盛，較四昌有過之無不及。其他如邵芝巖、石愛文之筆，胡開文之墨，勻碧齋之紙，胡慶餘堂葉種德堂之藥材，朱恆昇碧梧軒之酒，王老娘之木梳，皆可獨步一時也。

杭  
州  
市  
經  
濟  
調  
查

# 四 交通運輸篇

杭市爲吾國東南都會之一，又爲浙江省會。接近滬市，其地位因臻重要。他日東方大港及乍蕪鐵路告成，則杭市之發達，當更未可限量。其交通詳細情形，可分爲道路、郵電、運輸、三項言之。

## 一、道路

道路大別爲陸路、航路。陸路，市內有五十四公里餘之馬路，有杭紹、杭長、杭平、杭富、杭餘、杭海六線公路，環通紹興、海甯、平湖、長興、餘杭、富陽各縣。又有滬杭鐵路，銜接京滬。杭江鐵路，接聯上江。車轂相摩，往來如織。航路有錢江、運河、苕溪之分佈。湖錢江而上，可達諸暨、淳安、桐廬、蘭谿、龍游、衢縣等地。循苕溪上下，可達餘杭、湖州。沿運河北行，可達上海、蘇州。汽笛帆影，無間晨夕。誠所謂舟車四達，水陸兩便者。茲分爲鐵路、公路、馬路、航路四項，敘述於左。而各種車輛船舶交通事業，即分附於馬路、航路之後，足見交通事業隨交通之進展而發達，有如影之隨形焉。

## 甲、鐵道

與市發生交通關係之鐵道，有省營國營二線。

省營鐵道，即杭江鐵路是也。由本市對岸西興江邊起，經蕭山、諸暨、義烏、金華、蘭谿、（蘭谿係支路）湯溪、龍游、衢縣、江山以達江西之玉山，全線路長三百五十一公里。由西興至蘭谿一段，長一百九十七又十分之八公里，分設二十站，已於二十年春季通車。工程經費，計六百二十八萬餘元。每日上下行開車十四次，現有機車九輛，客車六十餘輛，貨車三十餘輛。每日營業收入，計二千五百元。全年收入

總數約在百萬元以上。此路全部築成，可與滬杭甬路聯接，浙東交通，當以此線為樞幹。至該路詳細情形，以不經過市區範圍，從略。

國營鐵路，即滬杭甬路是也。北通上海東達寧波，全線總長三百五十四又百分之九六公里。（自曹娥江至杭市一段，未築成者，不計在內。）現共設三十九站，於前清宣統元年四月通車。每日上下行開車次數，各段不同。現有機車四十輛，客車一百五十二輛，貨車四百四十一輛。茲將最近五年全路營業狀況，列表如左：

年 別	載 客 人 數	運 貨 噸 數	營 業 用 款	營 業 進 款	盈 餘 數 目
民國十六年	三、八八五、七〇四	五四三、五八九	三、三一六、六二三	四、六四六、四二六	一、三二九、八〇三
民國十七年	五、二〇七、一五八	八八九、六五六	三、八二八、三四八	五、六二二、〇七五	一、七九三、七二七
民國十八年	五、三四一、五一〇	九一〇、八四五	四、五一四、六〇〇	五、九二七、三一五	一、四一二、七一五
民國十九年	五、六七五、六五九	九八一、〇〇八	四、六八〇、九五九	六、三九六、二三二	一、七一五、二七三
民國二十年	五、八九〇、〇〇八	九五〇、九〇〇	五、二六五、六八七	七、三八二、一二一	二、一一六、四三四

全綫惟滬杭路一段經過市區，分枝幹二綫。幹綫自開口起，至笕橋止。枝綫自艮山門起，至拱宸橋止。分設開口、南星橋、城站、艮山門、笕橋、拱宸橋六站。各站運輸，因其地點之偏僻衝要，繁簡不同，其營業收入，亦大小各異。最近五年來六站營業總數年有增加，共計十六年收入，一百三十五萬餘元；二十年收入，業已增至一百六十九萬餘元。茲將六站組織，及二十年運輸狀況，分述於後。並將最近五年來之進出旅客，營業收入，分別列表，以資比較。

城 站

城站於前清光緒三十二年與南星開口、拱宸、艮山、笕橋等站同時建設，原隸交通部。自國民政府成立，鐵道設部專理。始改屬鐵道部，名曰鐵道部直轄滬杭甬鐵路管理局。杭州城站以滬站為總站，往來行車，由滬至杭為下行，由杭至滬為上行。全站辦事人員，合站長職員工匠，計共七十四人，年支薪給三萬五千餘元。全年貨物運輸，進口十佔其六，大宗為洋廣南北雜貨。出口方面綢緞居其大宗，其他各類極少。因該站非輸運衝要之站，故不甚發達，惟旅客往來，則較各站為多。蓋省會交通四達，行旅會萃，自非他站所可比擬。

最近五年營業收入之比較，最高為二十年，計九十三萬五千七百餘元；最低為十六年，計七十四萬二千三百餘元。每年經運貨值，二十年進口數，約一千四百六十一萬二千餘元；出口數，約一千零七十二萬四千餘元。茲將該站民國二十年進出口貨數量數值列表於左：

### 滬杭路城站民國二十年進口貨數量數值表

貨別	單位	數量	數值	備註
水菓	噸	一、〇〇〇	一九二、〇〇〇	元
鮮菜	噸	一、五〇〇	三六、〇〇〇	
鹹魚	噸	一、〇〇〇	二三六、八〇〇	
香烟	噸	四、〇〇〇	六、〇一六、〇〇〇	
糖	噸	七〇〇	一三二、一六〇	
南北貨	噸	三、〇〇〇	三、八四〇、〇〇〇	
毛織品	疋	一、五〇〇	九〇、〇〇〇	
棉織品	疋	二、五〇〇	一五、〇〇〇	
棉紗	噸	一、二〇〇	一、三一九、〇〇〇	
人造絲	噸	四〇〇	二、一三一、二〇〇	
厚紙板	噸	二、〇〇〇	二五六、〇〇〇	
煤	噸	五、〇〇〇	一八、〇〇〇	
生鐵	噸	一、五〇〇	一六八、〇〇〇	

合計

一四、六一二、一六〇

滬杭路城站民國二十年出口貨數量數值表

貨別	單位	數量	價值	備註
綢緞	疋	三〇〇,〇〇〇	一〇,五〇〇,〇〇〇元	
茶葉	噸	一〇〇	六〇,八〇〇	
土藥	噸	二五〇	六〇,〇〇〇	
鮮蔬菜	件	四〇,〇〇〇	四八,〇〇〇	每件八十斤
鐵器	噸	五〇〇	五六,〇〇〇	
合計			一〇,七二四,八〇〇	

南星站 南星橋站位臨錢塘江干。由上海起沿滬杭路綫各地及上江紹興蕭山等縣之往來貨物。類皆經此轉運。站設站長二人，職員十人，工人二十八人，共四十人，年用經費一萬二千五百元。收入最高為十九年，全年五十一萬餘元。每年經運進口貨值約一千六十餘萬元，出口貨值約三百八十餘萬元。其中洋廣南北雜貨，鹹魚為運入大宗，約佔進口全數百分之七五。茶葉錫箔為運出大宗，約佔出口全數百分之六九。民國二十年經過該站運輸貨值進出之統計凡一千四百四十餘萬元以上。茲將該站民國二十年大宗進出口貨種類數量數值列表於後：

滬杭路南星站民國二十年進口貨數量數值表

貨別	單位	數量	價值	備註
鹹魚	噸	四,〇〇〇	九四七,二〇〇元	

註



煤	噸	九,〇〇〇	三二四,〇〇〇
鮮果	噸	三〇〇	五七,六〇〇
鮮蟹	噸	一五〇	九六,〇〇〇
土布	疋	九〇,〇〇〇	一二五,〇〇〇
洋廣貨	噸	一〇,〇〇〇	四,七九〇,〇〇〇
豬頭	頭	二八,〇〇〇	七〇五,六〇〇
柏油	担	一五,〇〇〇	三一五,〇〇〇
糖	噸	三,〇〇〇	五六六,四〇〇
肥田粉	噸	二,〇〇〇	三二九,六〇〇
南北貨	件	三〇,〇〇〇	二,四〇〇,〇〇〇
合計			一〇,六五六,四〇〇

滬杭路南星站民國二十年出口貨數量數值表

貨別	單位	數量	數值	備註
茶葉	件	三〇,〇〇〇	一,三七一,〇〇〇元	每件一百二十斤合三萬六千担
蛋	枚	一,〇〇〇,〇〇〇	二五,〇〇〇	
錫箔	噸	六八〇	一,二四五,六〇〇	
石渣	噸	三,〇〇〇	四,五〇〇	

竹筍	噸	六〇〇	五七、六〇〇
土藥	噸	五〇〇	一一〇、〇〇〇
柴	噸	一〇、〇〇〇	一九二、〇〇〇
牛	頭	七、〇〇〇	六三〇、〇〇〇
炭	噸	四、〇〇〇	一六〇、〇〇〇
合計			三、八〇五、七〇〇

開口站 開口站位江干上游，運輸之繁，為杭市各站冠。近如本省杭嘉湖、紹、金、衢、嚴、各屬，遠如贛省廣豐玉山、皖省徽州各縣之進出貨物，莫不經此轉運。民國二十年各處貨物，由該站運輸數值之統計：進口者，七千二百六十八萬三千二百餘元；出口者，一千六百五十萬五千四百餘元；合計約在八千九百一十八萬八千八百餘元。其中火油一項，為數最鉅，幾佔進口全數百分之六十。洋廣南北雜貨布疋，數亦不少。出口以茶為大宗，約佔百分之二十。他如紹酒、木料、棉花、棉子、食物、工藝品、香烟、紙、繭、耕牛等類，輸轉之數亦多。全站辦事人數，站長四人，職員六人，工人七十八人，共八十八人。年需經費二萬六千五百八十餘元，最近五年全年收入之比較，以二十年為最多，計八萬八千八百五十餘元。十六年為最少，計六萬五千七百五十餘元。

開口貨站，在開口車站之西約三四里。以前並無此站，民國四年交通部鑑於各處貨物薈集，開口轉運者日見繁多，僅藉開口一站之運輸，積壓如山，應接不暇，因於是年添設貨站於原有車站之西，以便運輸。嗣後各地貨物，率多由貨站轉運。站內計設站長三人，職員十一人，工人若干人，年需經費約一萬元。民國二十年運費收入約三十八萬四千餘元。茲將該站民國二十年進出口貨分別列表如後：

滬杭路開口站民國二十年進出口貨數量數值表

貨別	單位	數量	價值	備註
火油	聽	九、七五〇、〇〇〇	四五、八二五、〇〇〇元	

煤	噸	六,五〇〇	二三四,〇〇〇
南北貨	噸	五,〇〇〇	六四〇,〇〇〇
糖	噸	一一,〇〇〇	四二〇,八〇〇
洋廣貨	噸	一〇,〇〇〇	四,八〇〇,〇〇〇
石膏	噸	三,八〇〇	二一八,八八〇
肥田粉	噸	七,八〇〇	一,二八五,二四〇
菜油	噸	五,〇〇〇	一,四六四,〇〇〇
魚鯊	噸	五,二〇〇	一,二三一,三六〇
香烟	噸	七,五〇〇	一一,二八〇,〇〇〇
鐵	噸	五,〇〇〇	五六〇,〇〇〇
舊衣	噸	一,二五〇	四〇〇,〇〇〇
小布	疋	一,六〇〇,〇〇〇	一,九二〇,〇〇〇
壹餅	担	二七〇,〇〇〇	一,四〇四,〇〇〇
合計			七二,六八三,二八〇

滬杭路開口站民國二十年出口貨數量數值表

貨別 單位 數量 數值 備

茶葉 担 八九,三二七 三,四〇一,〇〇〇元

係安徽徽州及本省各縣所產運上海之茶分箱篋兩種箱茶由滬轉銷外洋篋茶由滬轉運各省

棉花 担 二〇、四一六 七八三、九〇〇

由蕭山運赴上海

樟子 担 三五、四九四 七九八、四〇〇

由蕭山運赴上海

蘭 担 一四、七二〇 五八八、八〇〇

由紹屬各縣運赴上海以諸暨蕭山兩處為多

水菓 担 九、一三二 五四、七九二

由衢縣運至上海以橘子為最多

荳 担 七、一六九 四三、〇〇〇

烟葉 担 二五、二四四 六二三、五三〇

產自江西之廣豐及本省蕭山之四鄉運銷上海亦有轉運外洋者

米 担 一六、四九二 一三二、〇〇〇

由金華蘭谿運赴上海及滬杭綫各地

麥 担 一、八〇八 八、一四〇

產自上江各縣運銷上海或滬杭綫各地

蔴 担 二八七 二、五九〇

產自上江各縣運銷上海或滬杭綫各地

菜 担 二九〇 四三五

農產雜物 担 八、四〇六 一六、八二〇

柴 担 一五三、九六五 一八四、七五八

產金衢 銷上海

炭 担 一一三、六〇〇 二六七、二六四

產金衢 銷上海

火柴木片 担 二七、五九二 四四、五〇〇

產諸暨 運赴上海

竹葉 担 一四、八五二 五四、九五二

產於徽州及江西運銷廣東由此至滬轉運

竹筍 担 七、〇九六 四二、五七〇

有春筍冬筍兩種產於江西及本省金衢嚴各屬由此運銷上海

木料 担 四七六、〇八七 一、一四二、六〇〇

產於徽屬及本省金衢嚴處各屬由此轉運赴滬

林產雜物 担 一、七二一 五、一七〇

食物	担	三三、二二四	八三一、〇〇〇
酒	担	一三五、三六七	一、九三五、七五〇
紙	担	四一五、九三三	一、二四七、七〇〇
蔴袋	担	六、〇四五	二〇、三〇〇
竹木器	担	一三、〇二二	四八三、一二〇
工藝雜品			一、五九六、二九〇
藥材	担	五、八三七	一八六、八〇〇
捲烟	噸	五八五	八七、九八〇
火柴	噸	三一	六、八四五
紗	担	五、三六八	三四三、五五〇
糖	担	二五	三〇〇
牛頭	担	一一、二二五	一、〇一〇、二五〇
魚	担	五五	四四〇
家禽	担	一、一九二	三五、七六〇
蛋	担	一一、四〇七	一〇〇、四〇〇
禽畜雜物	担	三五〇	一〇、五〇〇
牲骨	担	四〇	四八〇
螢石	担	一六、四五八	八二、二九〇

由金衢運銷上海蓮子蜜棗爲主要品

由紹興蕭山運銷上海

細紙產於安徽江西福建粗紙產於金衢毛紙產於富陽均運銷上海

由上江各縣運銷上海

皖贛及本省金衢各屬產品均由此轉運上海

多各地不能銷售之退滬陳貨

蕭山紗廠出品運銷上海及滬杭綫各地

來自金衢嚴處等屬分耕牛菜牛二種菜牛運銷上海耕牛運銷京滬及滬杭綫各地  
產自紹興蕭山及富陽各地運銷上海及沿滬杭綫各地

贛浙兩省均有出產本省金衢兩屬較多由此運滬轉銷外洋

諸暨金華蘭谿三縣所產運滬轉銷外洋

石料	担	六二、四九七	三一二、四八五	製酸用之銅砂石由諸暨運赴上海
煤	噸	二九〇	一〇、四四〇	產自上江
礦產雜物	噸	四九	七、八四〇	
合計			一六、五〇五、四七一	

艮山站 艮山門站居杭城之東，距城站約二里。設站長三人，職員八人，夫役四十九人，共辦事人員六十人。年需經費一萬二千六百九十餘元。最近五年收入之比較，最高為二十年，計八萬八千八百餘元。運輸情形，進口貨以煤與鹹魚為大宗。年值一十三萬七千餘元。出口貨多屬四鄉所產之蔬菜筍蕪及於滯昌化餘杭所產之牛，合計年值四十二萬八千餘元。統計全年進出貨值，不及六十萬元。茲將該站民國二十年進出口貨數量數值分別列表於後：

滬杭路艮山站民國二十年進口貨數量數值表

貨別	單位	數量	價值	備註
煤	噸	三、五八三	一二八、九八八	由上海運銷本地
鹹魚	噸	三四	八、〇五〇	由上海運銷本地
合計			一三七、〇三八	

滬杭路艮山站民國二十年出口貨數量數值表

貨別	單位	數量	價值	備註
蔬菜	噸	一、九六八	四七、二三〇	產於太平門外三堡七堡等處運往上海

竹筍	噸	九一	八、七三〇	產於太平門外三堡七堡等處運往上海
生蔴	噸	六五	八、三二〇	產於太平門外三堡七堡等處運往上海
廢繭	噸	一八	一、四四〇	杭市各蠶種製種場出品
乾繭	噸	三〇	五七、六〇〇	杭市各蠶種製種場出品
牛	頭	三、三九三	三〇五、三七〇	來自於潛昌化餘杭由此運往上海
合計			四二八、六九〇	

寬橋站 寬橋站，距城站約十二三里。全站設長員三人，站工五人，脚夫六人，共十四人，每年經費四千七百另九元。最近五年收入之比較，最高為十九年，計三萬五千三百六十餘元。進口貨，以洋廣貨雜貨為大宗，約佔進口全數百分之五三。出口貨，以棉花藥材為大宗，約佔出口全數百分之四十。二十年該站經運貨值，進口數共四十四萬九千三百餘元，出口數共二十五萬三千二百餘元。茲將該站民國二十年進出口貨數量數值列表於後：

### 滬杭路寬橋站民國二十年進出口貨數量數值表

貨別	單位	數量	數值	備註
鹹魚	噸	二〇	四、七三六	上海嘉興運來
南貨	噸	四〇	五一、二〇〇	上海
米	噸	一、二〇〇	一一二、二〇〇	硤石
肥田粉	噸	二五〇	四一、二〇〇	上海
雜貨	噸	五〇	二四〇、〇〇〇	上海來以洋廣貨為多

合計

四四九、三三六

滬杭路笕橋站民國二十年出口貨數量數值表

貨別	單位	數量	數值	備註
藥材	噸	二、二五〇	七二〇、〇〇〇元	笕橋本地出產
藤皮	噸	二、四三五	一九四、八〇〇	笕橋本地出產
棉花	噸	二、〇九五	一、二八四、二〇〇	笕橋本地出產
茄子	噸	三、〇〇〇	七二、〇〇〇	笕橋本地出產
冬瓜	噸	三、五〇〇	六七、二〇〇	笕橋本地出產
藤布	噸	六〇〇	一九二、〇〇〇	笕橋本地出產
羊	只	五〇〇	二、〇〇〇	笕橋本地出產
合計			二、五三二、二〇〇	

拱宸橋站 拱宸橋站在杭城北十餘里，為餘杭、瓶窰、武康、閔林等處入杭孔道，衢州之炭、桐廬富陽之紙、無錫之米，經此入口轉運者，年值八十餘萬元。出口大宗，首為閔林埠等處所產之茶，次為本地所出之毛巾，（他如無錫麥粉宜興丹陽至上江之米亦皆由此轉運）合計每年出口貨值，約在七百六十二萬餘元。該站全站辦事人數，長員十人，工役十六人，共二十六人，年需經費一萬五千餘元。最近五年收入最高額為十七年，計七萬六千九百餘元。茲將該站民國二十年進出口貨數量數值列表於後：

滬杭路拱宸橋站民國二十年進口貨數量數值表



貨別	單位	數量	價值	備註
炭	噸	二,五〇〇	一〇〇,〇〇〇元	來自衢州至此換由水運出銷上海及滬杭綫各地
粗紙	噸	七,六〇〇	三六四,八〇〇	來自桐廬富陽至此換由水運出銷上海及滬杭綫各地
米	噸	三,七五〇	三五〇,七〇〇	由上海無錫運入
合計			八一五,五〇〇	

### 滬杭路拱宸橋站民國二十年出口貨數量數值表

貨別	單位	數量	價值	備註
鮮筍	噸	三,〇〇〇	二八八,〇〇〇元	出產地 餘杭 瓶窰 上柏 武康
鮮柿子	噸	九〇〇	八六,四〇〇	蔣村 石蕩
鮮藕	噸	四〇〇	三八,四〇〇	前村 瓜山
鮮梅子	噸	四〇〇	三八,四〇〇	前村 王家莊
粗紙	噸	七,五〇〇	三六〇,〇〇〇	桐廬 富陽
乾蘭	噸	五〇〇	九六〇,〇〇〇	餘杭 瓶窰 武康 本地
茶葉	噸	三,五〇〇	二,一三二,五〇〇	閑林埠等處
麵粉	噸	三,七五〇	三六〇,〇〇〇	由無錫上海經水道至站再由火車運至開口轉上江一帶故稱出口
米	噸	七,五〇〇	五七七,五〇〇	自宜興丹陽由水道至拱埠再由火車運至錢塘江邊故稱出口
紙板	噸	一,七五〇	二二四,〇〇〇	小河裏

毛 巾	噸	二、〇〇〇	二、五六〇、〇〇〇	本地
石 棧	噸	一、二五〇	一、八七五	鑾山
合 計			七、六二七、〇七五	

杭州各站最近五年進出旅客比較表

年 份	民國十六年	民國十七年	民國十八年	民國十九年	民國二十年
城 站	進站人數 五〇四、四八一 出站人數 五二六、六七八	進站人數 五二三、〇七九 出站人數 五四〇、一二三	進站人數 四九八、二五六 出站人數 五四三、三〇〇	進站人數 五六二、二八六 出站人數 五七七、六四五	進站人數 六〇四、一二八 出站人數 五八七、六六五
南 星 站	進站人數 四二三、八四六 出站人數 四七六、四八一	進站人數 四八六、七五四 出站人數 四八二、一二六	進站人數 五一八、六八二 出站人數 四八四、五六四	進站人數 五四六、六七一 出站人數 四九七、二八五	進站人數 五四八、七四〇 出站人數 四七五、三四二
開 口 站	進站人數 九五、八一二 出站人數 一二七、五四二	進站人數 九八、五〇六 出站人數 一二九、四三三	進站人數 一〇三、〇五〇 出站人數 一三一、一三八	進站人數 一〇六、一八一 出站人數 一三三、五八二	進站人數 一〇〇、五六五 出站人數 一四五、〇六三
艮山門站	進站人數 一〇八、五一六 出站人數 一一〇、四八六	進站人數 一一〇、七八〇 出站人數 一一一、六八五	進站人數 一一〇、八七五 出站人數 一一二、五九五	進站人數 一一二、四六二 出站人數 一一一、七二三	進站人數 一一〇、七五六 出站人數 一〇五、六〇〇
拱宸橋站	進站人數 一二四、六四二 出站人數 一六三、一八二	進站人數 一二六、八五一 出站人數 一九〇、〇一六	進站人數 一二八、七二四 出站人數 一六五、七九三	進站人數 一一八、六二六 出站人數 一四〇、四九二	進站人數 一二四、八〇八 出站人數 一二四、〇八五
笕橋站	進站人數 三八、四五二 出站人數 三一、一九三	進站人數 四〇、八四九 出站人數 四二、九六五	進站人數 四〇、五五八 出站人數 四〇、三二六	進站人數 四一、六九五 出站人數 四二、三六三	進站人數 四〇、五八二 出站人數 四一、一四三
合 計	進站人數 一、二九五、七四九 出站人數 一、四三五、五六二	進站人數 一、三八五、八一九 出站人數 一、四九六、三四八	進站人數 一、四〇〇、一四五 出站人數 一、四七七、七一六	進站人數 一、四八七、九二一 出站人數 一、五〇三、〇九〇	進站人數 一、五二四、五七九 出站人數 一、四七八、八九八

# 杭州各站最近五年營業收入比較表

年份	民國十六年	民國十七年	民國十八年	民國十九年	民國二十年
城 站	七四二、三五六 <sup>元</sup>	七九三、三一二 <sup>元</sup>	七八二、一八五 <sup>元</sup>	八一六、八四〇 <sup>元</sup>	九三五、七〇八 <sup>元</sup>
南星站	四〇五、二八七	四五九、三八二	四八三、〇五三	五一〇、〇四八	四九〇、一〇二
閘口站	六五、七五五	六八、九六二	七一、九九二	七八、八六八	八八、八五七
艮山門站	四六、三四九	五一、八五一	五二、七二一	五九、五六九	七七、二一五
拱宸橋站	六二、二八七	七六、九二六	七六、六四七	六八、九八五	六七、八八五
笕橋站	二九、四三九	三一、二五〇	三四、九五三	三五、三六一	三三、二七三
合 計	一、三五一、四七三	一、四八一、六八三	一、五〇一、五五一	一、五六九、六七一	一、六九三、〇四〇

## 乙、公路

公路分省辦商辦二種，省辦已通車者，有杭紹路之拱三段，杭長路，杭平路，杭富路四線。商辦已通車者，有杭餘路，杭塘路，杭瓶路三線。各路均以本市江墅路為基本線。省辦公路，由省公路管理局管理，商辦公路，由各路汽車公司管理。此外有商辦永華汽車公司，置車通行市內各馬路，每年繳營業收入十分之一於市政府，作養路費。共計各路汽車一百一十四輛，各路職工路警五百四十三人，各路全年營業收入凡八十五萬二千餘元。茲將各路之建築工程，及通車年月分述於次：

**杭紹路拱三段** 該路為杭紹線江左之一段，起拱宸橋，經觀音橋，武林門，西大街，清波門，訖於三郎廟，共長十四公里。沿路橋樑十座，涵洞三十七道，路面寬六公尺，鋪以碎石。民國十六年興工，十七年八月通車，建築費一十三萬元。

**杭長路** 該路爲京杭國道之一段，起延齡路，經彭公嶺、東篁、上柏、武康、三橋埠、湖州、長興，訖於長興之夾浦，共長一百三十七公里。沿路橋樑一百零八座，涵洞七百九十七道，路面寬五·五公尺。民國十七年興工，十八年底通車。建築費一百五十萬元有奇，由三橋埠分支，可通莫干山。

**杭平路** 該路爲溝通杭滬路之幹線，起清泰門，經香司、袁家壩、海甯、新倉、黃灣、澉浦、海鹽、乍浦，而達平湖。共長一百二十九公里，沿路橋樑二十五座，涵洞一百八十八道，路面鋪以碎石，寬五·五公尺。民國十七年興工，十九年三月通車。建築費二十九萬餘元。由海甯分支可通長安、袁化。民國二十一年十月該路已與上海至平湖一段聯絡，從此由杭垣可直達上海矣。

**杭富路** 該路起武林門，經六和塔、高橋，訖於富陽，共長三十八公里，沿路橋樑四十二座，涵洞二百一十六道，路面用彈石築成，寬四·九公尺。民國十三年由商集股興工，十五年通車。十七年十月，以十二萬元收歸省辦，因改良工程，暫停營業，惟湖濱至六和塔一段，仍照常通車。

**杭餘路** 起壩子分站，經松木場、古蕩、留下、閑林，訖於餘杭，共長四十四公里。沿路橋樑二十八座，涵洞二百四十六道，路面用煤屑碎石築成，寬五·五公尺。民國十一年興工，十三年四月通車，建築費一十二萬餘元。

**杭塘路** 起清泰門，經笕橋、喬司、臨平、超山，訖於塘棲，共長約四十三又百分之三十九公里。沿路有橋樑二十座，涵洞四十八道，路面寬五·五公尺，鋪以煤屑螺螄殼。民國十四年興工，十五年通車，建築費一十八萬餘元。

**杭瓶路** 該路即杭長路之一段，可不另敘。

茲將各路車輛職工人數及二十年營業數列表於後：

杭州市民國二十年公路概況表

路別	管	理	機	關	職工數	車輛數	營業數
拱三路	省	公	路	局	七八	一六	二二三、七一五元

杭長路	省公路局	九九	四三	二八七、二五四
杭平路	省公路局	五六	一五	七八、四一四
杭富路	省公路局	二一		五、〇五五
杭餘路	餘杭省道汽車股份有限公司	八六	二〇	一三八、八一二
杭塘路	杭海縣道汽車股份有限公司	五三	五	三六、八〇〇
市內	永華汽車公司	六四	一五	八二、〇〇〇
合計		五四三	一一四	八五二、〇五〇

### 丙 馬路

杭州市馬路，創始於民國紀元前三年，其時滬杭甬鐵路業經通車，乃於城站一帶建築城站路，清泰路，羊市路，許衙路，靈芝路，福緣路等。辛亥革命以後，開闢新市場，又建築湖濱路，延齡路，迎紫路，聖塘路等。嗣後逐漸擴充，接近省行政公署者，有佑聖觀路，城頭巷路，板兒巷路，二橋路，管驛路，聯絡城站新市場者，有薦橋路，新民路，長明寺路，綜計碎石路線三萬七千五百四十八公尺，此為省會工程局所修築。惟當時築路缺乏通盤計劃，偏重於城站及新市場附近一帶。

市工務局成立以後，統籌街道系統，公布收用土地，築路徵費各種規程，規定馬路寬度，分為四十公尺，二十八公尺，二十公尺，十六公尺，一十三公尺，十公尺六等。續成前工程局修築未完之江墅路，南山路，白公路，北山路，新民路，東河坊路，性存路，大學路等。又新建蘇公路，東街路，慶春路，葛嶺山脚路，坦白路，民生路，鼓樓灣路，馬市路，茅廓路，軍械局路，綜計續成路線一萬七千零九十九公尺。合前工程局已成路線，併計共為五十四公里又六百四十七公尺。環湖馬路亦於此時告成。并有柏油路五千八百五十公尺。加以公路之聯接，西至靈隱，北至拱埠，南至江干，西南至徐村，東北至笕橋，皆為汽車四達之地。茲將全市已成馬路表列於左：

杭州市已成馬路概況表

路名起	訖	長度 (公尺)	寬度 (公尺)	人行道 (公尺)	路面 建築	時期
江墅路	省道各線至衆安橋	三、六八〇	七·五—九·一	三—四·九	柏油	民國十六年以前成四·五尺十六年以後成三·五〇公尺
南山路	小有天園至開元路西端湖濱路南端	三、三七	九·一—八·三	三—六	碎石	前成三·五〇公尺後建三·七公尺
蘇公路	西山路東端南山路西端至岳坡路	二、六五四	五	二·〇	碎石	皆十六年後建
東街路	薦橋路至艮山門	二、五〇六	七·五—九·二	三—五	柏油	十六年後所建
岳坡路	白公路西洽橋塊至洪春橋	二、四六八	九·一	三·〇	碎石	十六年前所建
白公路	聖塘路北端北山路東端至西洽橋北塊	二、三九四	一〇	三—五	柏油	前建三·五公尺後建四·五公尺
靈隱路	洪春橋至靈隱寺山門	二、〇〇〇	九·一	三·〇	碎石	十六年前所建
大營盤路	洗馬橋至大營盤	一、九六六	九·一	三·〇	碎石	十六年前所建
北山路	聖塘路南端白公路北端至葛嶺山脚	一、九一七	七·六—一〇	三·〇	柏油	前成三·〇公尺後建一、二七公尺
西大街路	風波橋至武林門	一、六二〇	九·一	三·〇	柏油	十六年前所建
慶春路	大學路口至同春坊	一、四六〇	七·三	四·九	柏油	十六年後建
薦橋路	三元坊至清泰路	一、四三〇	六—七·三	三—四·九	碎石	十六年前建
濱湖路	南山路北端開元路西端至聖塘路	一、三三〇	一八·三	六·〇	柏油	十六年前建
延齡路	開元路至錢塘路	一、二〇八	一八·三	六·〇	碎石	

新民路	東街路至壽安坊	1,110	100	60	柏油	前成230公尺後建200公尺
西浣紗路	開元路至錢塘路	1,091	85	36	碎石	十六年前建
松木場路	石塔兒頭至松木場	940	91	30	碎石	十六年前建
東浣紗路	開元路迎紫路至泗水芳橋長生路	884	85	36	碎石	十六年前建
平海路	礪教坊至湖濱路	803	183	60	碎石	十六年前建
學士路	西浣紗路至湖濱路	799	85	36	碎石	十六年前建
板兒路	薦橋路至姚園寺路	780	91		碎石	十六年前建
開元路	江墅路至湖濱路南端南山路北端	776	85	36	碎石	十六年前建
花市路	惠興路至湖濱路	775	85	36	柏油	十六年前建
東河坊路	清河坊至梅花碑	743	75	50	柏油	前成200公尺後建130公尺
性存路	衆安橋至風波橋	735	91	30	碎石	前建200公尺後建150公尺
北浣紗路	西浣紗路至風波橋	698	85	36	碎石	十六年前建
大學路	裏橫河橋至慶春路	664	60	40	柏油	前成40公尺後建240公尺
長生路	東浣紗路至湖濱路	654	85	36	碎石	十六年前建
仁和路	岳王路至湖濱路	644	85	36	柏油	十六年前建
長明寺路	薦橋路至裏橫河橋	634	60	40	碎石	十六年前建
南浣紗路	板橋路至風波橋	603	85	36	碎石	十六年前建
吳山路	開元路至平海路	532	85	36	碎石	十六年前建

迎紫路	惠興路南端杭縣路北端至湖濱路	五〇一	一八·三	〇·六	柏油	十六年前建
葛嶺山脚路	北山路至西冷橋北塊	五〇〇	七·三		柏油	十六年後建
佑聖觀路	梅花碑至薦橋路	四九九	六·〇		碎石	十六年前建
城頭巷路	三橋路西端馬衙路北端至薦橋路	四九二	六·〇		碎石	十六年前建
岳王路	仁和路至錢塘路東西浣紗路北	四七二	八·五	三·六	碎石	十六年前建
清泰路	薦橋路至城站	四七七	九·一	三·〇	柏油	十六年前建
坦白路	南北路至夕照山麓	四二〇	四·九	四·九	碎石	十六年後建
羊市路	福緣巷口至薦橋路	四〇〇	九·一	三·〇	碎石	十六年前建
聖塘路	湖濱路北端至聖塘閘	三九六	八·五	三·六	柏油	十六年前建
東坡路	仁和路至南浣紗路	三八三	八·五	三·六	碎石	十六年前建
福緣巷路	羊市路至板兒路	三三九	六·〇	四·〇	碎石	十六年前建
杭縣路	開元路至迎紫路	三三五	八·五	三·六	柏油 碎石	十六年前建
將軍路	延齡路至迎紫路	三二六	八·五	三·六	碎石	十六年前建
泗水芳橋	杭縣路至吳山路	三〇三	八·五	三·六	碎石	十六年前建
板橋路	仁和路至學士路	三〇三	八·五	三·六	碎石	十六年前建
孝女路	學士路至錢塘路	二九〇	八·五	三·六	碎石	十六年前建
錢塘路	西大街路至湖濱路	二六五	二·三	六·〇	碎石	十六年前建
惠興路	迎紫路東端至仁和路	二五三	八·五	三·六	碎石	十六年前建



馬街路 二橋路西端至城頭巷南端三橋路西端

三三五

六

碎石 十六年前建

許衙路 靈芝路西端至清泰路西端

三三九

九·一

一 碎石 十六年前建

民生路 省黨部至薦橋路

三三七

七·五

三·五 柏油 十六年後建

柳營路 開元路至湖濱路

三三一

八·五

三·六 碎石 十六年前建

菩提寺路 法院路至長路

三三〇

八·五

三·六 碎石 十六年前建

城站路 許衙路至城站

一八九

二·二

五 碎石 十六年前建

靈芝路 羊市路至許衙路

一七七

二

碎石 十六年前建

慈幼路 西浣紗路至延齡路

一七五

八·五

三·六 碎石 十六年前建

壽安路 江墅路至青年路北端惠興路南端

一七四

一〇

六 碎石 十六年前建

福緣路 福緣巷路至靈芝路

一七三

一〇

五 碎石 十六年前建

三橋路 板兒路至城頭巷南端馬街路北端

一六七

六

碎石 十六年前建

白傅路 學士路至長生路

一五一

八·五

三·六 碎石 十六年前建

二橋路 板兒路至馬街路

一三六

六

碎石 十六年前建

管驛後路 城頭巷路至佑聖觀路

一三三

六

碎石 十六年前建

鼓樓灣 鼓樓前

一三三

五·五

三·一 柏油 十六年後建

馬市路 新民路至茅廊路南

一三〇

七·三

四·九 柏油 十六年後建

茅廊路 新民路至民權路

一三〇

四·九

四·三 柏油 十六年後建

軍械局路 大學路至軍械局

一三三

六

四 碎石 十六年後建

交通運輸篇

杭州市經濟調查

合計

五百六十六公尺

全市馬路，分爲碎石、柏油、彈石、煤屑四種。就中以碎石爲最多，柏油次之，彈石又次之，煤屑爲最少。至各種路面所佔面積，有如左表：

路別	面積	總數	百分比
碎石	三五〇、六九六平方公尺		六八·七四
柏油	一四五、一四〇平方公尺		二八·四五
彈石	八、五九一平方公尺		一·六八
煤屑	五、七六五平方公尺		一·一三
合計	五一〇、一九二平方公尺		一〇〇·〇〇

全市馬路，雖已築成五十四公里又六百四十七公尺。然重要市集，如湖墅、江干，以及西湖各名勝，尙未普遍。其城區幹路，以及南山路風景區，與大教場等處已經測定之路線，亦未能一一興修。近市府重擬馬路五期建築計劃如左：

- 第一期 建築西山路 烟霞路 三竺路 開口路 慶元路 教仁路 寧海路 平陽路
- 第二期 建築龍井路 茅家路 玉泉路 公園路 慈雲路 樂清路 湧金路 會稽路 嘉興路 黃巖路
- 第三期 建築桃源路 屏風路 金沙路 法相路 丁山路 環城西路北段 環城東路南段 候潮路 英士路 慈谿路
- 奉化路

- 第四期 建築龍竺路 石屋路 洪春路 青芝路 黃龍路 環城北路 環城東路中段 望江路

- 第五期 建築雲林路 九溪路 理安路 來鶴路 青石路 平湖路 環城東路北段

共計路綫長度九十五公里又零八公尺，預算工程費二百三十四萬一千九百八十元。除徵費四十四萬七千零七十一元外，尙須由市庫開支一百八十九萬四千九百零九元。若能限期完成，則杭市交通更便利矣。

# 丁、陸地交通事業

## 一、汽車

杭市汽車，共一百四十一輛。內計自用汽車八十三輛，營業汽車五十八輛。營業汽車行十三家，獨資六家，合資七家。共有司機四十九人。各行資本少者三千元，多者二萬元，全業資本總計十二萬九千元。二十年各行營業總數，一十一萬五千零二十二元。其中最多者二萬一千元，少者三千五百元。今年因受滬戰影響，營業收入比較上年約減少一倍以上。茲將全市各車行二十年營業數列表於後：

車行牌號 開設地點 汽車輛數 資本數 營業數 備註

之江 延齡路一五六—五八號 五 二〇,〇〇〇元 一六,四〇〇元

永華 仁和路口 五 二〇,〇〇〇 一六,三八二 僅指小包車一部而言

寶華 延齡路一三一號 四 二〇,〇〇〇 六,〇〇〇

西湖 延齡路一〇六號 四 一八,〇〇〇 二一,〇〇〇

海豐 延齡路一五一號 六 一〇,〇〇〇 一二,〇〇〇

黑貓 平海路一〇八—一一〇號 五 一〇,〇〇〇 一〇,〇〇〇

三友 延齡路一六一號 四 六,〇〇〇 五,〇〇〇

龍飛 岳坡路四五號 五 六,〇〇〇 一二,〇〇〇

震昌 非亭橋四八號 四 五,〇〇〇 五四〇

大亞 仁和路三六一—三七號 四 四,〇〇〇 三,五〇〇

兄弟 花市路四八—五〇號 四 四,〇〇〇 該行於二十年十月開始營業故營業收入如上數

上海 延齡路二二一—二二三號 三 三,〇〇〇 五,〇〇〇

中央 吳山路四〇號

五 三、〇〇〇 七、二〇〇

合計

五八 一二九、〇〇〇 一一五、〇三二

註 僱車價目，均有定章，其折扣有自五折起至九折止者，胥視僱主之熟識與否而定。司機四十九人，薪給最大者三十五元，最小者十元，普通以支二十五元為最多。顧客所給酒資，均為車夫收入。汽油消費，每小時約二·五加侖，大都一千元之營業，須耗去汽油四百元。汽車牌號共計二十九種，各種汽車共計一百四十一輛，內由機關置備者四十六輛，私人置備者三十七輛，各行營業者五十八輛。

此外尚有營業運貨汽車二十二輛，分屬於江墅運貨汽車行，與杭州興記運貨汽車行，代客運貨，現已停業。有自用運貨汽車十七輛，多為各機關各工廠各大商號所備置，為搬運之用。車式分箱車平車二種，載重約一噸半。又有救火汽車一輛，救護汽車一輛，運水汽車四輛。

一、 腳踏車

腳踏車，乃交通工具之一，佔全市各種車輛之最多數，內分自用與營業兩種。凡私人自置者，郵局遞送快信者，機關團體送達公文者，公安局車巡隊乘用者，皆為自用腳踏車。全市自用腳踏車計凡三千七百四十八輛。凡由車行購置，出租者，為營業腳踏車。全市計四百五十輛，車行七十一家。自用腳踏車每輛每年須繳車照捐及手續費三元，全年車捐收入共計一萬一千二百四十四元。營業腳踏車，每輛每年須繳車照捐六元，全年車捐收入，共計二千七百元。出租之車，其租價分新車半新車舊車三等。新車每小時收租二角，天雨不租。半新車每小時收租一角五分。舊車每小時收租一角。出租全日者，收租一元至一元五角，概以小洋計算。

各車行資本少者二百元，多者三千元。全業資本總數，三萬零九百七十元。各行營業數少者二百元，多者二萬元。全業營業總數，八萬五千二百七十元。中以雲飛、同昌、大昌、祥泰、華發等行資本為較大。因其租車之外，兼售包車及腳踏車，故其營業數亦較大。普通車行，多以收售舊車獲利最厚。各行營業虧少盈多，盈餘者約佔百分之八〇，虧折者不過百分之二〇。茲將各行二十年營業概況，依資本大

小列表於後：

行名	姓名	開設地點	資本數	營業數	備註
雲飛	許文柏	迎紫路六八號	三,〇〇〇元	三,二四〇元	兼售自由車及另件兼租機器腳踏車
同昌	吳彰一	延齡路一三號	三,〇〇〇	二〇,〇〇〇	兼售包車故營業數較大
大昌	陸有安	迎紫路二七號	三,〇〇〇	七,二〇〇	兼售包車
華發	華炳	新民路	二,〇〇〇	六,〇〇〇	兼售自由車
有隆昶	黃靜炎	湖墅大夫坊五〇號	一,〇〇〇	一,二〇〇	
益泰	俞有元	青年路三二號	六〇〇	一,〇〇〇	
捷飛	高阿發	清泰門直街	六〇〇	四五〇	
悅來	宋某	東街路五三三號	六〇〇	一,五〇〇	
祥泰	丁祥生	羊市路	五〇〇	四,八〇〇	兼售包車及自由車
兄弟	屠嘉才	新民路六六號	五〇〇	七五〇	
鑫森	徐世英	湖濱路五九號	五〇〇	三,二〇〇	兼售自由車
成昌	成昌	西橋街二五號	五〇〇	一,〇〇〇	
龍飛	戈永生	接骨橋直街一九號	五〇〇	八〇〇	
德勝	陳某	左家橋六號	五〇〇	三六〇	
有隆泰	黃靜雨	半道紅街二五號	五〇〇	一,八〇〇	
榮昌	沈雪堂	官巷口五四號	四〇〇	四八〇	

交通運輸篇

杭州市經濟調查

振興潤記	候潤生	迎紫路一六號	四〇〇	七二〇	
飛鷹	汪文榮	開元路二號	四〇〇	一、二〇〇	
泰昌	董財運	平海路四九號	四〇〇	四〇〇	
悅記	周阿炳	平海路七五號	四〇〇	五〇〇	
合利	周某	美政橋裏街	四〇〇	五〇〇	
華興	華錫佩	水師前四一號	三五〇	九〇〇	
飛龍	華某	民生路七號	三〇〇	五〇〇	二十年九月開
大達	丁劍福	新民路二三五號	三〇〇	四五〇	二十年六月開
民生勝記	傅馨煜	大學路四八號	三〇〇	四〇〇	
亨利	梁某	東街路一二一號	三〇〇	三六〇	
一利	吳金山	同春坊四四號	三〇〇	三六〇	
成昌	成土根	忠清巷五號	三〇〇	五四〇	
飛輪	屠正林	學院前一六號	三〇〇	六〇〇	
協記	謝英士	后市街五號	三〇〇	三六〇	
春記	龔桂生	清泰路七九號	三〇〇	三〇〇	
大和	葉某	美政橋裏街	三〇〇	三〇〇	
山飛	何震西	羊市路八八號	二九〇	三四〇	
華昌	華某	警署街一〇號	二八〇	二〇〇	二十年新開

生	生	葉牛耳	板兒巷二五四號	二〇〇	八〇〇
達	記	虞達三	新民路八號	二〇〇	二〇〇
杏	記	龔某	東河坊路一二七號	二〇〇	三六〇
榮	記	不詳	察院前八三號	二〇〇	七二〇
餘	記	不詳	衆安橋八九號	二〇〇	三六〇
合	記	不詳	衆安橋九七號	二〇〇	七二〇
生	記	王某	東街路三一號	二〇〇	三〇〇
炳	記	鮑某	東街路六四號	二〇〇	三〇〇
順	記	龔東發	清泰路七三號	二〇〇	三〇〇
興	昌	林仙	拱宸橋裏馬路八七號	一五〇	四〇〇
其他	十七家			五、四〇〇	一八、一〇〇
合	計			三〇、九七〇	八五、二七〇

註 各行資本在一百五十元以上者悉編入，計四四家；其餘二十七家，資本不及一百五十元者從略。  
脚踏車牌號多有不同，每輛價格，亦不一致。全市所有牌號，計二十六種，每輛價格，最少四十元，最多二百八十五元。

### 三、人力車

人力車業，乃勞資雙方合組而成，資方購置車輛，租給勞方，以車取租；勞方租車拉客，以力掙錢。勞資雙方，各有相互之利益。維持車夫利益，調解雙方糾紛，又有同業公會之組織。故人力車業之敘述，可分資方之車行，與勞方之車夫，及同業公會三方面言之。

人力車行 本市人力車行，開始於民國紀元前一二年。當時車輪緣用鐵質，街窄橋高，行駛不便，為數甚少。民國元年以後，馬路

漸關，改用橡皮汽輪，車行車輛，逐年增加。自民國十六年至二十一年四月止，據本所調查結果，全市共計車行凡一百六十四家，行主凡一百七十六人，車輛凡三千四百九十二輛。（上數專指營業人力車而言，全市自用人力車一千三百六十二輛未計入）逐年增加車輛數，與本市包車行二十年營業數分爲二表列後：

杭州市人力車逐年增加車輛數目表

年 別	增加車輛數	合計車輛數
民國元年	五〇	五〇
民國二年	六二	一一二
民國三年	二六九	三八一
民國四年	三六	四一七
民國五年	一〇二	五一九
民國六年		五一九
民國七年	一九五	七一四
民國八年	九一	八〇五
民國九年	三一九	一一二四
民國十年	三	一一二七
民國十一年	八二二	一九四九
民國十二年	二三四	二、一八三
民國十三年	二九	二、二一二



民國十四年	一〇〇	三,三二二
民國十五年	九七	二,四〇九
民國十六年	五三八	二,九七四
民國十七年	一四二	三,〇八九
民國十八年	一六	三,一〇五
民國十九年	三五八	三,一〇五
民國二十年	二九	三,四六三
民國二十一年	二九	三,四九二

杭州市人力車行民國二十年營業概況表

車行牌號	行主姓名	地址	開設年月	車輛數	資本數	營業數	備考
雲祥	周祥涯	吳山路	民國三年三月	一二六	八,四五〇元	一八,一四四元	
永和	斯坤和	金剛寺巷	民國九年四月	一〇三	七,七二五	一四,八三二	
廣大	陳厚生	海獅溝	民國八年三月	九一	六,八二五	一三,一九四	
聯益	李清泉	布市巷	民國五年十二月	六三	四,七二五	九,〇七二	
元祥	裘金良	中扇子巷	民國十二年四月	六〇	四,五〇〇	八,六四〇	
合興	斯仲熙	金剛寺巷	民國九年四月	五七	四,二七五	八,四一五	
雲飛	劉寶興	中扇子巷	民國十二年一月	五六	四,二〇〇	八,三四〇	
交通元	史繼元	漕泰路	民國十一年三月	五三	三,九七五	七,六三二	

杭州市經濟調查

協利	陳桂林	城頭巷	民國十六年三月	五三	三、九七五	七、六三二
裕隆	陳鎔鴻	三橋直街	民國十一年十月	五二	三、九〇〇	七、四八八
大達	趙柏年	吳山路	民國九年三月	五一	三、八二五	七、二七五
景記	李錫景	金剛寺巷	民國十四年八月	五一	三、八二五	七、二七五
慶記	宋慶生	中皮市巷	民國十六年五月	五一	三、八二五	七、二七五
同益	吳彰一	延齡路	民國十七年十二月	五一	三、八二五	七、二七五
大通	黃康珊	上板兒巷 大茅街	民國元年三月	五〇	三、七五〇	七、二〇〇
雲飛	鄒廣揚	察院前	民國七年八月	五〇	三、七五〇	七、二〇〇
大達	陳頌甫	金剛寺巷	民國九年四月	五〇	三、七五〇	七、二〇〇
大發	章才記	中扇子巷	民國十五年十一月	五〇	三、七五〇	七、二〇〇
一大	丁心耕	北浣紗路	民國十六年八月	四六	三、四五〇	六、六二四
興利	吳景時	小營巷	民國七年八月	四二	三、一五〇	六、〇四八
通利	梁翰卿	金剛寺巷	民國十一年三月	四二	三、一五〇	六、〇四八
巨豐	王克琮	飲馬井巷	民國十一年八月	四〇	三、〇〇〇	五、七六〇
益慎	莊悅蘭	西大街	民國十六年八月	四〇	三、〇〇〇	五、七六〇
榮飛	康永林	東街路	民國五年八月	三九	二、九二五	五、六一六
正記	金廷寶	衆安橋	民國十一年三月	三九	二、九二五	五、六一六
永利	馮信有	下板兒巷	民國十五年六月	三七	二、七七五	五、三二八

春和	魯長春	湖墅夾城巷	民國八年三月	三七	二、七七五	五、三二八
介福	韓陳氏	七寶寺巷	民國四年二月	三六	二、七〇〇	五、一八四
元祥	裘文元	中扇子巷	民國十二年四月	三六	二、七〇〇	五、一八四
華記	徐華臣	慶春路	民國十六年三月	三五	二、六二五	五、〇四〇
嚴聯記	嚴祖培	昭慶路	民國十六年八月	三四	二、五五〇	四、八九六
寶山	錢昌記	淳佑橋	民國二十年十一月	三三	二、四七五	四、七五二
華通	杜珍	三橋址	民國十一年三月	三三	二、四七五	四、七五二
飛行埜記	鄭志埜	楊衙弄	民國十六年八月	三二	二、四〇〇	四、六〇八
祥記	鄭祥甫	拱埠新創路	民國十二年六月	三二	二、四〇〇	四、六〇八
交通恆	韓子恆	姚園寺巷	民國三年四月	三一	二、三二五	四、四六四
雙利	康長生	東街路	民國十一年三月	三一	二、三二五	四、四六四
大昌	王邦經	佑聖觀巷	民國十一年二月	三〇	二、二五〇	四、三二〇
新豫	徐雲仙	東街路	民國十二年十二月	三〇	二、二五〇	四、三二〇
一大香記	陳雪香	海獅溝	民國十六年七月	三〇	二、二五〇	四、三二〇
華達	陳伯濤	湖墅紫荊街	民國十七年八月	三〇	二、二五〇	四、三二〇
發利	王潮發	金雞嶺	民國十一年三月	二九	二、一七五	四、一七六
一大裘	裘伯記	北浣紗路	民國十六年八月	二九	二、一七五	四、一七六
民生	楊正信	衆安橋	民國二十年八月	二八	二、一〇〇	四、〇三二

杭州市經濟調查

輔記	馬輔臣	馬市街	民國七年七月	二七	二,〇二五	三,八八八
飛星	楊春發	七寶寺巷	民國十六年八月	二七	二,〇二五	三,八八八
騰雲	俞壽椿	延定巷	民國二十年七月	二六	一,九五〇	三,七四四
龍華	韓昌夫	清泰路	民國十一年三月	二五	一,八七五	三,六〇〇
同軌	錢伯堅	延齡路	民國十一年八月	二五	一,八七五	三,六〇〇
新興	楊德泰	吳山路	民國二十年十一月	二五	一,八七五	三,六〇〇
交泰	楊信忠	衆安橋	民國二年四月	二四	一,八〇〇	三,四五六
協濟	宋逸夫	民權路	民國十四年十月	二四	一,八〇〇	三,四五六
寶祥	李天寶	湖墅明真宮	民國九年四月	二三	一,七二五	三,三一二
佛記	陶慶餘	東河坊路	民國二十年八月	二三	一,七二五	三,三一二
同裕	徐挺然	延齡路	民國二年一月	二三	一,六五〇	三,一六八
文吉	鄭文吉	永寧街	民國十六年七月	二二	一,六五〇	三,一六八
新協興	劉金卿	延齡路	民國十一年八月	二一	一,五七五	三,〇二四
達記	莫吾臣	同春坊	民國十六年八月	二一	一,五七五	三,〇二四
元利	鄭榮飲	永寧街	民國三年	二〇	一,五〇〇	二,八八〇
通濟	陳槐青	郭通園巷	民國九年二月	二〇	一,五〇〇	二,八八〇
同文慶	陳國祥	紫荊橋	民國十一年三月	二〇	一,五〇〇	二,八八〇
雪記	王雲記	保安橋	民國十一年五月	二〇	一,五〇〇	二,八八〇

大	乘	葉大密	金剛寺巷	民國十一年八月	二〇	一、五〇〇	二、八八〇
安	行	王某	慶春路	民國十一年八月	二〇	一、五〇〇	二、八八〇
鳳	祥	竺福生	稽接骨橋	民國十三年六月	二〇	一、五〇〇	二、八八〇
成	記	祝翔伯	金剛寺巷	民國十四年八月	二〇	一、五〇〇	二、八八〇
通利維	記	趙維賢	東街路	民國十六年八月	二〇	一、五〇〇	二、八八〇
俱	樂	徐文達	烏龍巷	民國二十年七月	二〇	一、五〇〇	二、八八〇
騰	雲	俞之江	延定路	民國二十年七月	二〇	一、五〇〇	二、八八〇
千	乘	倪春揚	紫荊橋	民國十一年三月	一九	一、四八五	二、七三六
聯	記	鄭志芳	金芝廟巷	民國十六年八月	一九	一、四八五	二、七三六
民	行	錢如生	東浣紗路	民國二十年九月	一九	一、四八五	二、七三六
明	齋	金明齋	衆安橋	民國十六年五月	一八	一、四一〇	二、五九二
禹	記	王禹記	白衙巷	民國七年三月	一七	一、二七五	二、四四八
交	通	史維林	清泰路	民國十一年三月	一七	一、二七五	二、四四八
新	興	徐培生	吳山路	民國二十年七月	一六	一、二〇〇	二、三〇四
普	利	孫榮生	淳佑路	民國十七年四月	一五	一、一二五	二、一六〇
香	記	蔣鳳祥	孩兒巷	民國十一年三月	一五	一、一二五	二、一六〇
振	裕	斯宏	延齡路	民國十一年八月	一五	一、一二五	二、一六〇
其他八十					七四八	五六、一〇〇	一〇七、七一二
四家							

人力車俱樂部  
辦理

每行未滿十五  
輛者併列於此

合計

三、四九二 二六二、九〇〇 五〇二、八四八

車輛價格 十年前車價與現在車價比較，每輛相差二十六元五角。各行對於車輪車胎天線三項多用舶來品，金價暴漲以來，即此三項價格已漲至二十一元。若改用上海自造之車輪天線，其價祇共需八九元。即此二項，已可減輕半數。茲將每輛今昔價格比較於後：

人力車每輛價格今昔比較表

類別	十年前價格	現在價格
車殼車槓	五元	七元
鐵器	五元	六元五角
外胎	一元六角	二元四角
裏胎	四元	五元五角
車輪及天線	七元五角	一元八角
車簧	三元	四元
大幃及雨衣	三元	四元
彈簧	二元	二元
零件	三元	四元
合計	四八元五角	七十五元

車行資本及營業 車行資本，視所有車輛之多寡而異。就全業論，所得資本（以車輛乘車價）總數凡二十六萬一千九百元。車行營業，則視所收車租之多寡而異。現在每輛每月規定車租凡十二元，全年每輛車租計一百四十四元。就全業而論，其所得營業總數，

(以車輛總數乘每輛全年車租)凡五十萬零二千八百四十八元。至於盈餘總數，除每輛每月繳納同業公會費一角五分，俱樂部月費二角五分，車捐三元，修理費二元，及其他零星開支外，每月每輛可淨餘三元。全年全市車行總計，共可得淨餘一十二萬五千七百一十二元。

**出租手續** 車輛出租，有直接間接兩種手續。由車行租給車夫，取具鋪保，限令五日繳租一次，是為直接出租。由車行租給包頭，

再由包頭租與車夫，各具鋪保，各限五日繳租一次，是為間接出租。全業計有包頭一百三十八人，承租車輛八百另五輛，約佔車額四分之一。包頭轉租之車，每輛每月由車行車夫各給津貼半元。在車行間接出租之用意，以為包頭必較車夫為可靠，收租亦較為便利，遂致勞資雙方之外，又有第三者漁利其間，上下其手，而幣遂以生。雖經公安局厲禁，迄未革除。其出租班次，亦分左列二種：

第一種班次，日夜共分三班，每班各取租金銅元四十五枚，自上午四時至上午十一時為第一班，自上午十一時至下午六時

為第二班，各七小時。自下午六時至上午四時凡十小時為第三班。

第二種班次，日夜共分兩班，每班各取租金小洋二角銅元十枚，自上午二時至下午二時為第一班，自下午二時至上午二時

為第二班，每班各十二小時。

**人力車夫** 車行車輛逐年增加，各界失業份子改業拉車者，亦逐年增加。全市車數，雖僅三千四百九十二輛，因分班出租關係，

約合二人或三人共租一車，故全市車夫計有八千八百餘人。就籍貫統計，以紹興人為最多，佔百分之七五三，江北人次之，佔百分之八〇，再次蕭山，佔百分之二八，杭縣佔百分之二四，諸暨佔百分之二〇，台州、寧波各佔千分之一八，江山佔百分之六，吳興、嘉興、昌化、浦江、東陽、餘姚、河北、南京、蘇州各佔千分之五，河南、蕪湖各佔千分之四。就車夫年齡統計，二十歲以上者，佔百分之二七·五九；三十歲以上者，佔百分之三三·九九；四十歲以上者，佔百分之三七·九二；五十歲以上者，佔百分之〇·五。以四十歲以上為最多，五十歲以上為最少。就車夫原有職業統計，農村失業業者，佔百分之五七·九七；店員失業業者，佔百分之三二·九三；機坊工人失業業者，佔百分之八·一；士兵落伍者，佔百分之一，以農村失業業者為最多，士兵落伍者為最少。

車夫生活

車夫生活，最爲勞苦。就其收入而言，本市二月九月，香市期內，爲車夫收入最豐裕之時，每日收入，亦不過二元左右。平時每日收入，多在一元上下。高低平均，每日多者七八角，少者四五角而已。據此，則每人每月之收入成數，可以概見。而其支出，除車租，依照繳納以外，每人每月生活用費，平均以十六元十二元者爲最多，最低時每月僅八元亦有之。就此區區用費用途之統計，用於食物者，佔百分之八二，用於衣服者，佔百分之一〇，用於房屋者，佔百分之五，用於其他雜項者，不過佔百分之三。故其家屬生活狀況，二飯一粥者，僅佔百分之五四·九三，一飯二粥者，竟佔百分之三〇·〇一，一飯一粥者，亦佔百分之一五·〇六。眞所謂衣不蔽體，食不果腹。更何暇計及其居住。自用人力車夫膳宿，均由車主供給，月給七元十二元工資不等。隨同車主交際，尙有額外收入，其生活則較營業車夫稍優。

人力車業同業公會

杭州市人力車業同業公會，開辦車行之初，卽有組織。幾經改組，始定今名。由委員九人組成，內分總務、財務、指導三股。每月開支經費，計四百餘元。每月每輛繳納會費一角五分，計可收入五百二十三元。此外尙可征收會員入會費，籌募特別捐，經費一項，似尙寬裕。該會爲改良車夫生活，供給娛樂，提高知能起見，組有職工俱樂部於本市烏龍巷。

杭州市人力車夫職工俱樂部

組織爲委員制，委員九人，下設幹部一，支部二。支部一設城隍山元寶心，一設湖墅萬佛橋。幹部分設總務、智育、娛樂、體育各股。經費以每輛一角五分月費爲經常收入，月入七百七十三元。幹部支部，對於智育、體育、娛樂、救濟、合作各種事業，設備亦稱完全。就中辦理較有成績者，爲職工子女小學，與職工療病所。

職工子女小學

定名爲同軌初級小學，凡車夫子女年在七歲至十四歲者，均可報名免費入學。教育經費，由俱樂部收入項下開支，不敷時得請市政府援例補助。現在該校計有教職員六人，學生一百八十餘人。

職工療病所

附設於俱樂部，聘有醫師逐日診病，凡係職工掛號診察，概予免費。常用丸散膏丹，及救急中西藥品，亦不收費。惟貴重中西藥品，除赤貧外，須由病者自購。該所二十年施診統計，共凡二千九百二十六人。



除上述汽車腳踏車人力車以外，尚有三輪腳踏車、機器腳踏車、貨車、馬車、水車、救火車、垃圾車等各種雜車七百九十七輛，紛馳市內，各種雜車，或因爲數無多，或因營業微末，無關經濟，可不敘述。特取其最近五年來各車輛數，列表於後：

### 杭州市最近五年來雜車輛數比較表

年 別	民國十七年	民國十八年	民國十九年	民國二十年	民國二十一年
救火汽車	—	—	—	—	—
救護汽車	—	—	—	—	—
運水汽車	—	四	五	四	四
三輪腳踏車	三	六	五	七	七
機器腳踏車	一	二二	二六	三二	三七
人力大貨車	六〇	一〇三	一一四	一六六	一五六
人力小貨車	四五	六九	一一四	一八一	一八三
自用馬車	—	—	—	—	—
營業馬車	二	三	—	—	—
運水馬車	八	一〇	一〇	一〇	一〇
人力水車	三〇	四七	四三	三一	三〇
小 車	一七二	二四〇	二二四	三一九	三二五
救 火車	二一	二二	二二	二一	二一
垃圾車	一八	二〇	二〇	二〇	二〇

五、轎

杭州市轎行，在昔即不發達。迄今道路建設與交通工具日臻完備，市區之內，車聲相摩，復高路肩側，招搖過市。故舊式肩轎，現僅存於二季遊客香客乘之。全市各埠轎行，較大者猶存二十六家，計轎二百零九乘。全行資本，五千四百六十五元。二十年營業總數，凡二萬二千五百元。盈餘者十四家，虧折者十一家。轎夫均係臨時僱用，多紹興籍，平時大都兼營拉車。去歲滬戰，遊客驟減，各行不能維持現狀，營業因之一落千丈，其行業亦有日就淘汰之勢。全市各埠轎行轎數，如左表：

杭州市各埠轎行轎數一覽表

埠名	店名	開設地點	現有轎數	轎夫數	備註
靈隱埠	陳某	靈隱七五號	一八	三六	
茅家埠	陳某	茅家埠三九號	一七	一六	
利泰埠	不詳	東坡路	一五	十	轎夫多係臨時僱用
熙春埠	徐氏	扇子巷一五〇號	一五	二	
聚英埠	王阿明	花市路二二號	一五	一五	
東方埠	王阿明	聖塘路九號	一三	一	該埠轎夫均係臨時僱用如有生意照與資收取一成爲轎租
和興埠	夏阿六	昭慶路六五號	一二		
大通埠	祝某	裏西湖三七號	一二	九	
瀛洲埠	羅友生	平海路五三號	一二		
鴻昇埠	李鴻昇	金剛寺巷二六號	一〇	八	該埠僅有舊式轎二乘其餘均係瀛洲旅館所備如有生意所有與資埠頭與轎夫各半每日每乘須納轎租二角

靈芝埠	沈某	許衙巷一五號	九	一〇
大文埠	吳某	塔兒頭二五號	八	五
滄洲埠	閻張氏	吳山路一三五號	八	一〇
左家埠	許某	左家橋二六號	八	六
石板埠	謝某	東街路九二〇號	七	—
延齡埠	不詳	營門口	六	一二
金芝埠	倪阿友	城頭巷六六號	五	六
回回埠	韓桂興	下珠寶巷七號	五	二九
永迎埠	倪阿友	迎紫路一〇一號	五	二〇
式高埠	陳光明	缸兒巷	四	六
道院埠	于某	裏龍舌嘴七〇號	四	一〇
杜子埠	杜有春	鬧市口八號	四	四
甘澤埠	房嘉福	保佑橋街	四	二
洪家埠	施某	清河關一〇號	四	—
海月埠	朱金水	海月橋塘上一四二號	二	五
螺獅埠	趙阿方	美政橋外街二四號	二	—
總計			二〇九	二二三

該埠原有轎夫二十名近以生意清淡減少十五名

該埠店主專以收取每元二成佣金以作轎租

註 遊山轎資,亦不一致,大約每夫每日連轎租需一元三四角。各埠轎行以外,尚有湖濱各大旅館如西湖飯店、清華旅館等均自

備肩輿，供客乘坐。轎夫係臨時喚僱。

### 六、馬

本市養馬出租供人騎駛者，計有三十人，以居杭州之北方人爲最多。不設店舖，專在新市場湖濱一帶沿路兜攬。計有馬二十四匹，每匹值洋六七十元，總值約一千六百餘元。其租價以鐘點計算，每小時租銀四角，每日租價，自上午八時起至下午六時止，約三元至四元。馬夫酒飯資在外。營業以春秋二季爲最佳，夏季次之。乘馬者多係青年富紳。出殯時亦有租用。馬房多設湖濱、鳳山門、武林門頭等處。

### 戊、航路

本市襟江帶河，水道交通，尙稱便捷，內河航路，大都賴運河苕溪之流貫，四通八達。外江航線，因錢江沙灘甚多，怒濤洶湧，僅限於上流之一端，其向外海航行者，孤帆懸空，寥寥數艘而已。至主要各線概況，特列表以明之。

水道	航線名稱	起訖	里程	交通情況	
江	杭桐綫	由杭至桐廬	一四六	輪航並駛	
	杭諸綫	由杭至諸暨	一二七	輪航並駛	
	杭蘭綫	由杭至蘭谿	二九四	滑艇航船皆可行駛	
	杭威綫	由杭至威坪	四〇九	滑艇航船皆可行駛	
	杭深綫	由杭至深渡	六三〇	滑艇航船皆可行駛	
	杭衢綫	由杭至衢州	四三〇	滑艇航船皆可行駛	
	運道	杭蘇綫	由杭至蘇州	三二〇	輪航並駛
		杭湖綫	由杭至湖州	一八〇	輪航並駛
		杭滬綫	由杭至上海	四五〇	輪航並駛

及 杭塘綫 由杭至塘棲 四五 輪航並駛

茗 杭新綫 由杭至新市 一〇八 輪航並駛

溪 杭瓶綫 由杭至瓶窰 六六 駛行航船

水 杭餘綫 由杭至餘杭 六七 駛行航船

道 杭長綫 由杭至長安 八一 駛行船航

觀上表，可知杭市與各地交通之航路情形。輪路綫則有十餘條之多，論地域亦跨有浙、蘇、皖三省之廣。中國著名之土產，絲茶等之大宗出口，上海洋貨，如布糖煤油等之源源輸入，其經此航路轉達者，為數匪渺。杭市誠江南交通之一鎖鑰也。然錢江與運河至今尙阻斷不通，致兩浙航運，未能盡量發展。若僅就錢江而論，港口積沙成洲，漲落無常，上游又水淺多砂石，航行既感困難，外海又復難於聯絡，是亦杭州水運之缺點也。惟近世科學進步，建設日宏，捨短取長，巧奪天工，水道之淺者濬之，險者夷之，阻者通之，故日後杭市之航運，正未可限量也。

## 己、水上交通事業

### 一、輪船

杭州市之輪船，航行錢塘江者，集中於江干。航行運河者，集中於拱宸橋。共有公司十二家，航路分爲七線，即杭州至諸暨，杭州至桐廬，杭州至湖州，杭州至蘇州，杭州至震澤，杭州至塘棲，杭州至新市。茲將各公司概況，列表如下：

### 杭州市各輪船公司概況表

公司名稱	開設地點	創辦年	月	資本總數	航線起訖	備註
杭諸錢浦永安聯合輪船公司	江干三郎廟	民國二十年十二月	聯合	一五〇,〇〇〇元	杭州至諸暨	自民國二十年杭江鐵路通車三公司營業大受影響於是聯合營業以資緊縮

大華航業股份有限公司	江干三郎廟	民國十七年九月	一五〇,〇〇〇	杭州至桐廬	該公司資本定額為二十五萬元收足十五萬元
錢江商輪船公司	江干開口	光緒三十四年	一二〇,〇〇〇	杭州至桐廬	
振興輪船公司	江干開口	民國四年	八〇,〇〇〇	杭州至湖州	
浙江建設廳內河輪船營業事務所	拱宸橋	民國十九年六月十五日 向招商局承租	四五,〇〇〇	杭州至蘇州	
源通杭分局	拱宸橋	民國十六年六月	三〇,〇〇〇	杭州至蘇州	
甯紹輪船局	拱埠大同街	宣統三年五月	二〇,〇〇〇	杭州至湖州	
翔安輪船局	分局拱埠 總局新市	民國十七年十月	二〇,〇〇〇	杭州至湖州	
長杭輪船局	分局拱宸橋 總局湖州	民國八年	二〇,〇〇〇	杭州至湖州	
源通輪船局	拱宸橋	民國二十年二月	二,〇〇〇	杭州至震澤	
和記輪船局	拱宸橋	民國十二年八月	二,〇〇〇	杭州至新市	
順興輪船局	分局拱宸橋 總局塘棲	民國十七年五月	五〇〇	杭州至塘棲	

全市各輪船公司，共計資本總數六十三萬九千五百元。就中以杭諸錢浦永安聯合公司，大華航業公司為最大，各有資本十五萬元。錢江公司次之，計有資本十二萬元。振興公司又次之，計有資本八萬元。順興輪船局為最小，祇資本五百元。各公司共有輪船四十一艘。茲將各公司輪船概況列表如后：

### 杭市各輪船公司船隻大小比較表

#### 1. 杭諸錢浦永安聯合輪船公司

船名	長	廣	水尺	首尾	噸數	速率	價值	職工
新錢浦	長五十八公尺	廣十一公尺	三尺八寸	十	三十四華里	不詳		人數
錢浦	長五十公尺	廣十公尺	三尺六寸	十	三十華里	不詳		
浦陽	長六十一尺	廣六十一尺	三尺六寸	二十六噸	三十四華里	不詳		共計 一四八
2. 大華航業股份有限公司								
華順	長五十八英尺	廣一三·八英尺	四尺	九噸	三十華里	一萬兩		三四
華豐	長五十英尺	廣十英尺	二尺	八噸	三十華里	四千兩		六
大處州	長五十八英尺	廣十一英尺	三尺六寸	十噸	三十四華里	一萬二千元		六
公司船	長七十英尺	廣十四英尺	一尺六寸	不詳	不詳	二千元		四
3. 錢江輪船公司								
恆勝	長一百〇五尺	廣十九尺五寸	船尾五尺	一百二十七噸	三十六華里	六萬兩		四九
恆新	長八十九尺八寸 半廣十七尺七寸		船尾六尺	七十噸	三十華里	九千兩		一三
江興	長一百尺		船尾五尺	一百噸	三十六華里	五萬九千元		一三

新江興	長九十一尺四寸 廣十六尺三寸	船尾四尺五寸	一百十六噸	三十六華里	七萬元	一三
和興	長七十二尺九寸 廣十二尺九寸	船尾四尺	十六噸	三十華里	一萬四千五百元	一〇
新處州	長六十一尺六寸 廣十一尺六寸	船尾三尺五寸	十五噸	三十華里	一萬二千五百元	一〇
江寧	長不詳	不詳	不詳	不詳	不詳	四
江利	長不詳	不詳	不詳	不詳	不詳	四
江華	長不詳	不詳	不詳	不詳	不詳	四
4. 振興輪船公司						
新振興	長九十九尺六寸 廣二十九尺四寸	不詳	一百零八噸	三十華里	不詳	一五
振川	長七十五尺 廣十三尺	不詳	二十八噸	三十華里	不詳	一一
新振隆	長七十二尺八寸 廣十二尺八寸	不詳	十五噸	三十華里	不詳	九
振泰	長五十五尺 廣十五尺	不詳	九噸	三十華里	不詳	九
振安	長五十三尺 廣十三尺	不詳	一百噸	三十華里	不詳	九



紹興 長五十四尺 廣十一尺 不詳 一百噸 三十華里 不詳 六

5. 浙江建設廳內河輪船營業事務所

恆仁 長六丈二尺四寸 廣一丈二尺四寸 五尺 二十噸 二十華里 四千兩 九

河安 長六丈 廣十一尺二寸 五尺 十五噸 十八華里 六千兩 九

利川 長六丈五尺 廣一丈三尺三寸 四尺五寸 十七噸 二十華里 七千兩 九

利航 長六丈五尺 廣一丈二尺四寸 四尺九寸 十七噸 二十華里 六千五百兩 九

恆昇 長六丈二尺 廣一丈二尺 四尺八寸 十四噸 二十華里 六千五百兩 九

6. 源通杭分局

源祥 長六丈十寸 廣十一尺十寸 四尺 十六噸 二十五華里 五千兩 一九

源通 長六丈五尺 廣十丈二尺 四尺五寸 十九噸 二十五華里 六千五百兩 九

大有 長五丈八尺 廣十二尺六寸 三尺十寸 九噸 二十五華里 四千兩 九

大安 長五丈四尺 廣十尺二寸 四尺 九噸 二十五華里 三千兩 九

7. 寧紹輪船局

寧遠 長四十四尺 廣九尺 四尺半 四噸 四十五華里 二千八百兩 二〇

寧琛 長五十六尺 廣十一尺 三尺半 九噸淨 四十五華里 七千兩 一一

8. 翔安輪船局

翔安 長一丈六尺三寸 廣一丈三尺 尾首五尺 十一噸 三十三里 一萬五千元 二五

翔平 長一丈五尺 廣一丈一尺 尾首四尺半 十四噸 三十里 一萬二千元 二五

9. 長杭輪船局

新長杭 長不詳 廣不詳 不詳 不詳 不詳 不詳 一五

長風 長不詳 廣不詳 不詳 不詳 不詳 不詳 九

長鯨 長不詳 廣不詳 不詳 不詳 不詳 不詳 九

10. 源通輪船局

永源 長四十六尺六寸 廣八尺六寸 二尺六寸 九噸 三十華里 七千五百兩 一八

11. 和記輪船局

永和 長四十三尺 廣八尺三寸 三尺 六噸 三十華里 五千兩 一三

順興 長三十五尺五寸 廣六尺二寸 三 尺 九 噸 十八華里 不 詳 六

各公司共有職工六百一十九人，平均每艘十五人。民國二十年，全市各公司之營業收入數，為四十八萬八千一百六十八元。就中以振興公司之營業為最大，計十五萬一千五百零六元。錢江公司次之，為十三萬五千元。以順興輪船局為最小，祇三千一百四十元。茲將各公司最近五年來之營業收入數，列表如下：

杭州市各輪船公司最近五年營業比較表

公司名稱	民國十六年	民國十七年	民國十八年	民國十九年	民國二十年
杭諸錢浦永安聯合公司	元	元	元	元	該公司因新近聯合無從統計
大華航業有限公司	—	—	—	三五、二〇〇	三五、〇〇〇
錢江公司	一五八、〇〇〇	一五〇、〇〇〇	一四〇、〇〇〇	一四六、〇〇〇	一三五、〇〇〇
振興公司	一二〇、〇〇〇	一二五、〇〇〇	一三〇、〇〇〇	一三五、〇〇〇	一五一、五〇六
建設廳內河營業事務所	—	—	—	三八、五〇〇	四二、四〇〇
源通分局	三七、〇〇〇	三八、二〇〇	三九、一〇〇	四〇、二四八	三八、四〇〇
甯紹公司	三二、八〇〇	三八、三〇〇	二七、六〇〇	三一、八〇〇	三二、四〇〇
翔安公司	—	—	—	一一、二八〇	一四、〇〇〇
長杭公司	一〇、四〇〇	一五、九一八	一〇、七三五	一一、二〇〇	一〇、四八二

源通公司	一五、〇〇〇
和記公司	一〇、八四〇
順興公司	三、一四〇
合 計	三、一四〇

由上表觀之，營業最佳者，為航行桐廬綫之大華錢江振興三公司，合計為三十二萬一千五百另六元。次為航行蘇州綫之源通分局，與建設廳內河營業公司，合計為八萬零八百元。又次為航行湖州綫之甯紹、翔安、長杭三公司，合計為五萬六千八百八十二元。其餘各綫，均在一萬元左右。近年各公司大都均有盈餘，惟曩日航行於杭諸綫之杭諸、錢浦、永安三公司，因杭江鐵路通車以後，營業較為清淡。為應付環境起見，今已改組聯合營業，更名為杭諸錢浦永安聯合輪船公司。

杭市輪船在交通地位上，尚稱穩定，且有進展之勢。雖杭諸、錢浦、永安三公司變更組織，聯合營業，對於航業全體無損。試觀歷年營業之有增無減，即可知其未受若何影響也。蓋公路雖有進展，然尚未至與輪船成競爭之勢。杭江鐵道雖通，而沿江旅客之往來，仍有賴於輪舟之航渡。此乃就客運而言，若論貨運，則更有發展之希望。如杭滬綫因鐵道與之競爭，客運雖早已落伍，而貨運則能維持至今而不少衰。至各航綫航運概況，可參閱下表：

### 杭市內河及外江各輪船航運概況表

航 綫	經過水道	起 訖	經 過	輪 埠	路 程	每日平均營業數	每日平均搭客數
杭桐綫	錢 塘 江	江干至桐廬	聞家堰富陽江口東梓關等	一四六	八五〇	一、五〇〇	
杭諸綫	錢 塘 江	江干至趙公埠	臨浦尖山三江口姚公埠等處	一二七	一五〇	三〇〇	
杭蘇綫	運河南苕溪	拱埠至蘇州	塘棲菱湖湖州南潯等處	三二〇	二〇〇	二〇〇	

杭湖綫	運河吳興塘	拱埠至湖州	塘棲新市雙林菱湖	一八〇	一五〇	四〇〇
杭震綫	運河	杭州至震澤	湖州舊館南潯	二八〇	八〇	二〇〇
杭新綫	運河	杭州至新市	塘棲	一〇八	八〇	二四〇
杭塘綫	運河	杭州至塘棲	王家莊武林頭	四五	一〇〇	二二〇
合計				一、六一〇	三、〇六〇	

上表所述各航綫路程，以杭蘇綫為最長，最短則為杭塘綫。各綫沿路工商業，則以杭湖綫較為繁盛。惟以旅客人數計，則以杭桐綫為最多。蓋前者以地域有限，又有公路汽車與之競爭，而後者則旅客往來之途徑四通八達，南至常山、玉山、龍泉等處，可吸收往來贛閩二省之搭客；西通徽州，皖南居民之欲外來者，亦多取道於此。杭桐綫搭客人數特多，故其營業收入亦較豐盈云。

## 一、內河船

杭州河道紛歧，水路交通，自昔稱便。其經運河上塘河等水道通行者，俗稱內河船。內河船因營業上性質之不同，可分為內營內航二類。內營者，以運貨為主，航綫起訖及航行日期恆視營業之便利而為轉移，即民船是也。內航者，即航船也，以乘客為主，航綫起訖有規定，行駛有定期，停泊亦有定所者也。此外尚有所謂客船者，舊稱漁船，乃一種非正式之航船，大都來自嘉興餘杭，停泊於湖墅拱埠一帶，船身小巧，行駛輕快。隨時供客之僱用，而航行於各處。全市民船客船散處各地，雖有千餘艘之多，然往來停泊常無定時，調查統計殊感困難。茲所述者，僅航船業一種。雖不能窺見內河船業之全豹，要亦足以代表該業之一斑矣。

船埠及船戶 杭市內河航船，大小船戶，約共一百四十七家。各戶營業，常有定所。在一定之地點停泊船隻，以接送旅客之上下。此種固定之地點，即為船埠。各船戶在固定船埠營業，各船埠有一定船隻停泊。蓋每一船埠，由若干船戶管轄，以收獨占之效也。杭市內河航船之船埠，大小合計凡十一處。欲知各處船戶之多少，可觀下表：

船埠

船戶數

船埠

船戶數

小河	三一	七賢弄	八
萬安橋	二三	拱埠	六
菜市橋	二二	門富三橋	五
大關	一九	章家橋	五
湖墅	一二	松木場	五
觀音關	一一		

上述各處船埠，在城區者，計萬安橋、章家橋、菜市橋、門富三橋四處。在西湖區者，為松木場一處。餘則皆在湖墅區。故論杭市內河航船之集中地，當首推湖墅。湖墅市場之繁盛，此其一因也。

船隻及船夫 船戶一百四十七戶，船隻亦為一百四十七艘。蓋每一船戶僅有航船一艘以為營生之具。然船隻之容積及載重，則大小不一。船之最大者，首推平湖蘇州之船，船長計五丈，樑頭七尺，載重在五萬斤左右。小者長僅三丈，樑頭約三四尺，載重約五千斤。短路小航船，大都如是。普通船隻長度，大都在四丈以上，樑頭五尺，載重在一萬五千斤上下。平均每船載重，約在萬斤左右。分別計之，則載重在萬斤以下者五十一艘，萬斤以上至二萬斤者七十一艘，二萬斤以上至三萬斤者十六艘，三萬斤以上至四萬斤者六艘，四萬斤以上至五萬斤者二艘，五萬斤以上者一艘。

各船船夫之多寡，視船之大小為準。路程遠近，亦有關係。若蘇州船、湖州船因載重大，路程遠，每船船夫亦特多。多者六人，少者亦四五人。短路班航船，每船約二三人。普通則在三四人之間。合計全市船夫，總數為五百七十二人。船夫所入工資，為數甚微；或以月計，每月約五六元至十餘元不等；或以每日船資與船戶四六分賬，每月收入，則無定數。大致與上數相仿。此數百船夫，本無何種組織，至十九年秋，始成立內河航船同業公會，與船戶經理人共同加入，組織尙稱完善云。

資本額及營業數 合船戶一百四十七戶之全部資本，總計為五萬一千七百七十元。平均每戶，約在三百元上下。至各級資本







額之分配情形，一百元至三百元者七十六戶，三百元以上至五百元者三十七戶，五百元以上至七百元者三十四戶。各船營業收入，多寡不一，大抵視以下數種條件為轉移。即（一）船身長載重大者。（二）船埠商務盛而少競爭者。（不論同業或其他交通業）（三）路線長而帶貨較繁者。據此三項條件，則蘇州船、湖州船之收入，自較長安瓶窰船為優。七賢弄章家橋船之收入，乃較萬安橋小河船為厚也。蓋蘇州、平湖、湖州航船船身較長，載重較大，路線又長，帶貨亦多，故其全年收入亦特多。據二十年各船營業收入調查確數，以七賢弄蘇州大航船為最，計一千七百元之譜。章家橋之湖州船次之，計有一千六百餘元，至門富三橋之拱埠船、湖墅之太山楊坡船，則全年僅得四五百元之收入。統計各船全年營業數在五百元以下者八艘，在五百元以上至千元者一百零八艘，在一千元以上至千五百元者二十五艘，在一千五百元以上者六艘。若總計各船營業收入，則僅十三萬六千餘元。平均每艘約九百元。而平均每艘之開支，亦須七百餘元。是各船戶所入僅堪維持其一家之困苦生活，或尚有不足之虞也。

航行路線及行程 各船航行路線，合計凡五十有八，若以船埠為主，可分配如下表：

船埠	航行綫路數	船埠	航行綫路數
大關	一五	萬安橋	一一
菜市橋	一三	湖墅	九
小河	一二	觀音關	六
拱埠	四	七賢弄	一
松木場	二	門富三橋	
章家橋	二		

觀上表，可知杭市內河船業，當以湖墅區內之大關為中樞。蓋由此分出之航綫，有十五路之多。不論長路短路，快班慢班，日班夜班，各項皆備，為其他船埠所望塵莫及者也。

上述各路航綫，頭緒紛繁，簡約言之，亦可歸納為二大路綫：

一 上河航綫 自城區經臨平、許村、長安、硤石等處，以萬安橋菜市橋為此路之主要起點。若由萬安橋出發，至硤石計程一百四十里，需時凡三十小時，為此路之最長者。

二 下河航綫 自艮山門落壩分為三路：

甲 西北路 由艮山門落壩，向西北行，出拱埠而達蘇州，以七賢弄及大關為此路之重心。自七賢弄至蘇州計程三百二十里，需時百小時，為內河航路之最長者。其由大關出發，短路長路均有，航行短路，以塘棲為主，長路為至湖州菱湖等處，最遠至泗安，行二百二十六里，需五十小時始可達到。其由萬安橋出發者，有遠至嘉興、平湖、濮院等處，路程亦與之相仿。

乙 西路 其次向西行，至瓶窰，以小河為主要碼頭。由小河行駛四十五里，歷九小時，始抵瓶窰。

丙 西南路 向西南行，至餘杭，以觀音關為此路重要船埠，由此至餘杭，計程四十五里，需時八小時，與西路不相上下也。

運輸狀況 杭市與各處之交通，其賴內河船以聯絡者，雖已不如昔日之重要。但其在運輸上之地位，要亦不可漠然置之。茲特製下列統計，以資證明焉。

杭州市內河航船民國二十年運輸概況表

通航地點	出發船埠	班期	艘數	每日平均數	每日平均搭客人數	裝運貨物	每日平均運貨担數
餘杭	萬安橋章家橋 觀音關松木場 拱埠	分當日二日四日三班	一五	八·七五	一〇三	油鹽山貨紙雜貨 香煙	二〇〇
蘇州	七賢弄	分十四日二十一日二班	八	〇·四二	二	油雜貨	八〇
塘棲	萬安橋菜市橋 大關拱埠	分當日二日三日三班	七	四·〇〇	八五	火柴油香煙肥皂 雜貨	一一〇〇

瓶	窰	萬安橋小河	四日一班	七	一·七五	四四	油蠶山貨雜貨	八〇
湖	州	章家橋大關	分六日七日二班	六	〇·九五		紙油火柴雜貨	一〇〇
新	市	菜市橋大關	五日一班	五	一·〇〇	二六	油雜貨茶葉	八〇
南	潯	菜市橋	七日一班	四	〇·五七		油雜貨	五〇
許	村	萬安橋菜市橋	分當日三日四日三班	四	二·九一	七五	油雜貨	八〇
閑	林埠	觀音關松木場	分當日四日二班	四	二·五〇	三二	油雜貨	一〇〇
嘉	興平湖	萬安橋	六日一班	三	〇·五〇		油火柴	七五
德	清	萬安橋	四日一班	三	〇·七五	二一	油雜貨	五〇
武	康	萬安橋	五日一班	三	〇·六〇	一八	油雜貨	三五
石	灣	萬安橋	三日一班	三	一·〇〇		油雜貨	六〇
上	柏	萬安橋	四日一班	三	〇·七五		油山貨	九〇
良	渚	萬安橋	當日一班	三	三·〇〇	七八	雜貨	七〇
埭	溪	萬安橋	三日一班	三	一·〇〇	二六	雜貨	五〇
硤	石	萬安橋	四日一班	二	〇·五〇		油雜貨山貨	四〇
烏	鎮	萬安橋	五日一班	二	〇·四〇	六	油雜貨	二〇
菱	湖	萬安橋	三日一班	二	〇·六六		油雜貨	四〇
長	興	萬安橋	四日一班	二	〇·五〇	一四	油雜貨	三〇

交通運輸篇

長安	萬安橋	四日一班	二	〇・五〇	一六	油雜貨	三五
臨平	萬安橋	分三日四日二班	二	〇・五八	一二	油山貨	四〇
三墩	萬安橋	三日一班	二	〇・六六	一三	油雜貨	四〇
菁山	萬安橋	四日一班	二	〇・五〇	一五	雜貨	二五
其他各地	萬安橋	分當日二日三日四日等班	五〇	三〇・〇〇	六五五	油山貨魚鯊香煙	六〇〇
合計			一四七	六五	一、二四一		二、二四五

細觀上表，杭市與各地之交通，內河航船一項，每日平均艘數為六十有五，搭客在一千二百人以上，運貨在二千三百担之譜。又查各船所裝之貨，大都為油及雜貨。油每担約在二十元上下，雜貨每担價值不定，大者數十元，小則數元而已。若統計其每担平均價值，約在十元左右。故其全年運貨總值，為數當在八百萬元以上。約佔杭州關貿易總值六分之一，故其在杭市運輸上之地位，亦不可忽視也。再若比較與各地交通之關係，當可於下列統計見之。

杭市與各主要地點交通關係比較表

地名	每日平均行駛艘數	每日平均搭客人數	每日平均運輸担數
餘杭	八・七五	一〇三	二〇〇
塘棲	四・〇〇	八五	一二〇
良渚	三・〇〇	七八	七〇
許村	二・九一	七五	八〇
閑林	二・五〇	三三	一〇〇

瓶 窰	一·七五	四四	八五
新 市	一·〇〇	二六	八〇
石 灣	一·〇〇	一八	六〇
埭 溪	一·〇〇	二六	五〇
湖 州	〇·九五	?	一五〇
其他各地	三·八·一四	七五四	一·二五〇

航船業慣例及其前途 該業慣例各船各有固定之船埠，各船埠之航業，則為定數之航船所獨占，若船隻較多，營業不振，則行輪流替換法，依次航行，以便利益之均沾云。各船往來固定地點，全年除修理期及歲尾年頭暫停數日外，餘則按班輪流，無時或輟。例如某日為甲船開航之期，倘甲船因故不能行駛，則由乙船遞補之。該業在某船埠至各地之航行權，為世襲性質，故恒有航權授受之習慣。最高者之售價，聞可得四百元之鉅，今則市府已縣令禁止矣。

年來浙西交通日益發達，小汽船絡繹如織，汽車路又相繼興築，影響所及，該業大受摧折。昔日各埠航船先後排列如櫛比者，今則寥若晨星，零落殆盡。而營業收入，亦日削月蹙，難圖進展。平均每艘自千餘元，減至八九百元。開支反日益浩繁，故有難以維持之勢。

### 杭州市內河航船業一覽表

船 戶	資本數	載 重	起訖地點	班 期	二十年營業數
章兆祥	六〇〇元	一、〇〇〇斤	萬安橋至硤石	夜班四日一班	八二〇元
程正元	六〇〇	一、〇〇〇	萬安橋至硤石	夜班四日一班	八〇〇
戴肇連	三五〇	三、〇〇〇	萬安橋至喬司	日班一日轉回	五四〇

杭州市經濟調查

鮑蘭福	六〇〇	一五、〇〇〇	萬安橋至餘杭	夜班三日一班	八六〇
周榮釗	六〇〇	一五、〇〇〇	萬安橋至餘杭	夜班三日一班	九〇〇
陸友法	六〇〇	三、〇〇〇	萬安橋至餘杭	日班一日轉回	六二〇
陸阿遠	三〇〇	三、〇〇〇	萬安橋至餘杭	日班一日轉回	六〇〇
王春榮	六〇〇	一二、〇〇〇	萬安橋至石灣	夜班三日一班	九二〇
陳六一	五四〇	一二、〇〇〇	萬安橋至石灣	日班三日一班	九〇〇
施錦鶴	五〇〇	一〇、〇〇〇	萬安橋至石灣	夜班三日一班	八六〇
周榮潮	四五〇	一〇、〇〇〇	萬安橋至瓶窰	夜班四日一班	九二〇
周榮祥	五五〇	一八、〇〇〇	萬安橋至瓶窰	夜班四日一班	八四〇
許寶德	五〇〇	一〇、〇〇〇	萬安橋至烏鎮	夜班五日一班	九二〇
張柳安	四六〇	一〇、〇〇〇	萬安橋至烏鎮	日班五日一班	九六〇
戴福慶	二〇〇	一、五〇〇	萬安橋至塘棲	日班一日轉回	四六〇
戴五拾	二〇〇	一、五〇〇	萬安橋至塘棲	日班一日轉回	五八〇
徐阿鰲	六〇〇	三〇、〇〇〇	萬安橋至平湖	夜班六日一班	一、四五〇
陳雙喜	五〇〇	三〇、〇〇〇	萬安橋至平湖	夜班六日一班	一、三六〇
盛桂友	五〇〇	三〇、〇〇〇	萬安橋至平湖	夜班六日一班	一、三〇〇
周榮錦	三八〇	一〇、〇〇〇	萬安橋至濮院	夜班六日一班	八六〇
徐長林	三〇〇	五、〇〇〇	萬安橋至新倉	夜班四日一班	六四〇

謝錦春	三〇〇	三、〇〇〇	萬安橋至許村	日班	六五〇
趙連生	三〇〇	三、〇〇〇	萬安橋至許村	日班	五八〇
方阿洪	六五〇	二五、〇〇〇	章家橋至湖州	夜班六日一班	一、六二〇
倪詩益	六五〇	二五、〇〇〇	章家橋至湖州	夜班六日一班	一、三二〇
孫三八	六五〇	二五、〇〇〇	章家橋至湖州	夜班六日一班	一、三六〇
倪芳林	六五〇	二五、〇〇〇	章家橋至湖州	夜班六日一班	一、六二〇
陶元忠	四五〇	一二、四〇〇	章家橋至餘杭	日班三日一班	一、二四〇
嚴觀龍	二八〇	五、〇〇〇	菜市橋至寬橋	日班二日一班	八六〇
蔣文彩	二八〇	五、〇〇〇	菜市橋至彭家埠	日班二日一班	九二〇
盛炳章	五五〇	二二、〇〇〇	菜市橋至崇德	夜班三日一班	九六〇
孟明貴	五二〇	七、〇〇〇	菜市橋至拱埠	日班按日一班	八五〇
吳桂根	三〇〇	一八、〇〇〇	菜市橋至丁橋	日班三日一班	九〇〇
施壽田	二九〇	八、〇〇〇	菜市橋至小林	日班三日一班	九六〇
張張亭	四八〇	二五、〇〇〇	菜市橋至新市	夜班五日一班	一、一四〇
張菊庵	六〇〇	二五、〇〇〇	菜市橋至新市	夜班五日一班	一、四八〇
張柳安	六〇〇	二五、〇〇〇	菜市橋至新市	夜班五日一班	一、〇八〇
王志清	四六〇	一五、〇〇〇	菜市橋至臨平	夜班三日一班	九二〇
宋東生	五五〇	一六、〇〇〇	菜市橋至臨平	日夜班四日一班	九八〇

交通運輸篇

杭州市經濟調查

二〇〇

韓元忠	六〇〇	一五、〇〇〇	菜市橋至南潯	夜班七日一班	一、〇四〇
丁洪信	五〇〇	一二、〇〇〇	菜市橋至南潯	夜班七日一班	九〇〇
韓四龍	三〇〇	一五、〇〇〇	菜市橋至南潯	夜班七日一班	九五〇
王雲萬	一八〇	一五、〇〇〇	菜市橋至南潯	夜班七日一班	一、〇〇〇
曹喜松	三二〇	一四、〇〇〇	菜市橋至長安	夜班四日一班	九六〇
汪福慶	三七〇	一四、〇〇〇	菜市橋至長安	夜班四日一班	九五〇
吳長貴	二三〇	八、〇〇〇	菜市橋至許村	夜班三日一班	八六〇
吳長生	五三〇	八、〇〇〇	菜市橋至許村	日班三日一班	八八〇
邱榮華	二二〇	八、〇〇〇	菜市橋至海寧	夜班四日一班	四八〇
朱蓮芳	五〇〇	一五、〇〇〇	菜市橋至塘棲	夜班四日一班	九〇〇
王楚英	三〇〇	一五、〇〇〇	菜市橋至塘棲	夜班四日一班	九〇〇
魏東春	一八〇	二、〇〇〇	大關至行宮塘	日班按日一班	未詳
馬貴龍	一五〇	二、〇〇〇	大關至康家橋	日班按日一班	未詳
李阿毛	一八〇	五、〇〇〇	大關至閘莊橋	日班按日一班	六二〇
馬阿連	二八〇	五、〇〇〇	大關至三家村	日班按日一班	六〇〇
顧賢茂	五五〇	一〇、〇〇〇	大關至張山	夜班四日一班	八六〇
徐阿四	六〇〇	一五、〇〇〇	大關至湖州	夜班七日一班	九八〇
方阿鴻	五二〇	一四、〇〇〇	大關至湖州	夜班七日一班	九八〇



邱子德	五二〇	一二、〇〇〇	大關至菱湖	夜班三日一班	九〇〇
邱海棠	四二〇	一二、〇〇〇	大關至菱湖	夜班三日一班	九四〇
朱順林	四二〇	一二、〇〇〇	大關至長興	夜班四日一班	一、〇二〇
張錦大	四二〇	一二、〇〇〇	大關至長興	夜班四日一班	九四〇
沈來發	三五〇	一五、〇〇〇	大關至新市	夜班五日一班	八二〇
俞榮堂	三五〇	一五、〇〇〇	大關至新市	夜班五日一班	九二〇
蔣盤根	三〇〇	一三、〇〇〇	大關至泗安	夜班三日一班	九〇〇
陸連順	一八〇	五、〇〇〇	大關至柏樹頭	日班按日一班	八二〇
李聚德	二九〇	八、〇〇〇	大關至八字橋	日班按日一班	五二〇
何貴生	一七〇	八、〇〇〇	大關至前村	日班一日轉回	五六〇
陳茂春	三五〇	一〇、〇〇〇	大關至塘棲	夜班四日一班	七四〇
李子其	一〇〇	八、〇〇〇	大關至半山	夜班三日一班	未詳
奔漢林	三五〇	一〇、〇〇〇	小河至菁山	夜班四日一班	九二〇
鄭玉泉	三五〇	一〇、〇〇〇	小河至菁山	夜班四日一班	七〇〇
楊和新	二四〇	一二、〇〇〇	小河至德清	夜班四日一班	七二〇
施子坤	一二〇	五、〇〇〇	小河至良渚	日班按日一班	四二〇
張茂坤	一二〇	八、〇〇〇	小河至良渚	日班按日一班	六八〇
范加福	一二〇	六、〇〇〇	小河至良渚	日班按日一班	五〇〇

交通運輸篇

唐忠福	三五〇	一〇、〇〇〇	小河至瓶窰	夜班四日一班	八五〇
許瑞福	六〇〇	二五、〇〇〇	小河至上柏	夜班四日一班	一、〇〇〇
徐榮山	五〇〇	二四、〇〇〇	小河至上柏	夜班四日一班	九二〇
許瑞富	五〇〇	二二、〇〇〇	小河至上柏	夜班四日一班	九〇〇
蔣本源	三五〇	一五、〇〇〇	小河至德清	夜班四日一班	九二〇
陳玉亮	二六〇	一三、〇〇〇	小橋至武康	夜班五日一班	八〇〇
袁文蔚	二五〇	一二、〇〇〇	小河至武康	夜班五日一班	七五〇
梁丙榮	二五〇	一二、〇〇〇	小河至武康	夜班五日一班	七五〇
陳學俊	一八〇	八、〇〇〇	小河至勾莊	日班二日一班	五四〇
堵成浩	二〇〇	八、〇〇〇	小河至安溪	夜班二日一班	六〇〇
陳裕泰	一六〇	八、〇〇〇	小河至長命橋	日班二日一班	七五〇
來長生	一五〇	九、〇〇〇	小河至三橋埠	夜班二日一班	六〇〇
王茂泉	一五〇	一〇、〇〇〇	小河至三橋埠	夜班二日一班	五六〇
郭子芳	一二〇	一〇、〇〇〇	小河至三橋埠	夜班二日一班	五四〇
梁丙榮	一五〇	九二、〇〇〇	小河至三橋埠	夜班二日一班	五二〇
陳德昌	一六〇	九、〇〇〇	小河至埭溪	夜班三日一班	六五〇
陳洪慶	二六〇	一二、〇〇〇	小河至埭溪	夜班三日一班	八七〇
陸春泉	一六〇	一二、〇〇〇	小河至埭溪	夜班三日一班	七五〇

梁芬榮	二〇〇	一六、〇〇〇	小河至三橋埠	夜班二日一班	九四〇
黃茂泉	一六〇	一四、〇〇〇	小河至三橋埠	夜班二日一班	八四〇
徐文榮	二二〇	一二、〇〇〇	小河至瓶窰	夜班四日一班	八六〇
吳永壽	三〇〇	一五、〇〇〇	小河至瓶窰	夜班四日一班	九二〇
潘浩生	三〇〇	一四、五〇〇	小河至瓶窰	夜班四日一班	九〇〇
葉順泉	三〇〇	一五、〇〇〇	小河至瓶窰	夜班四日一班	八八〇
陳德榮	二二〇	一二、〇〇〇	小河至上緯埠	日夜班三日一班	八二〇
吳泉源	七〇〇	五〇、〇〇〇	七賢弄至蘇州	日夜班十四日一班	一、六八〇
錢浩本	六〇〇	四六、〇〇〇	七賢弄至蘇州	日夜班十四日一班	一、三二〇
陸悅周	六〇〇	三六、〇〇〇	七賢弄至蘇州	日夜班十四日一班	一、三四〇
畢譜紳	六〇〇	三六、〇〇〇	七賢弄至蘇州	日夜班十四日一班	一、三四〇
朱福寶	六〇〇	三六、〇〇〇	七賢弄至蘇州	日夜班十四日一班	一、四〇〇
吳瑞和	六〇〇	四六、〇〇〇	七賢弄至蘇州	日夜班十四日一班	一、三二〇
俞榮生	六〇〇	一六、〇〇〇	七賢弄至蘇州	日夜班十四日一班	一、二八〇
貝二寶	六〇〇	一六、〇〇〇	七賢弄至蘇州	日夜班十四日一班	一、二八〇
王友堂	四〇〇	二五、〇〇〇	觀音關至餘杭	夜班四日一班	一、二五〇
公記	四〇〇	二五、〇〇〇	觀音關至餘杭	日班四日一班	一、二四〇
義記	四〇〇	二五、〇〇〇	觀音關至餘杭	日班四日一班	一、〇四〇

杭州市經濟調查

朱潮富	三八〇	二二、〇〇〇	觀音關至何家 斗門	日班四日一班	一、〇〇〇
何友法	五五〇	二〇、〇〇〇	觀音關至餘杭	夜班四日一班	一、二〇〇
孟德生	三〇〇	一六、〇〇〇	觀音關至餘杭	夜班三日一班	九六〇
倪長寶	二〇〇	九、〇〇〇	觀音關至倉前	日班按日一班	八六〇
王友生	三〇〇	八、〇〇〇	觀音關至長橋	日班二日一班	八〇〇
吳鑑明	三五〇	一二、〇〇〇	觀音關至閑林埠	夜班四日一班	九二〇
吳國柄	三五〇	一二、〇〇〇	觀音關至閑林埠	夜班四日一班	九二〇
談德生	一二〇	六、〇〇〇	觀音關至吳山前	日班一日轉回	四八〇
協記	二五〇	一〇、〇〇〇	松木場至餘杭	夜班	六八〇
秦鶴瑞	二八〇	一〇、〇〇〇	松木場至餘杭	日班	七〇〇
葉壽奎	二八〇	一〇、〇〇〇	松木場至餘杭	日班	六八〇
錢成昌	一六〇	三、五〇〇	松木場至閑林埠	日班	三六〇
茅三元	一二〇	四、〇〇〇	松木場至閑林埠	日班按日一班	四二〇
駱永昌	二五〇	一二、〇〇〇	湖墅至三墩	日班三日一班	八四〇
沈鎮安	二〇〇	一二、〇〇〇	湖墅至三墩	日班三日一班	七六〇
沈榮財	一八〇	五、〇〇〇	湖墅至連其塘	日班二日一班	六〇〇
方子雲	一六〇	四、〇〇〇	湖墅至留下	日班	六〇〇
蔡建山	一六〇	四、〇〇〇	湖墅至占家橋	日班	五四〇

顧友順	一八〇	五、〇〇〇	湖墅至七賢橋	日	班	六〇〇
沈錫堂	二〇〇	五、〇〇〇	湖墅至方山前	日	班	五二〇
聞老虎	二〇〇	五、〇〇〇	湖墅至七賢橋	日	班	五二〇
魯水泉	二〇〇	五、〇〇〇	湖墅至太山	日	班	五〇〇
王長生	二〇〇	五、〇〇〇	湖墅至楊坟	日	班	四八〇
郎文華	一〇〇	六、〇〇〇	湖墅至楊坟	日	班	四八〇
蔣茂杜	二〇〇	一、二、〇〇〇	湖墅至德清	日	班	七二〇
邱阿貴	三四〇	一、二、〇〇〇	拱埠至塘棲	日班三日一班	班	八五〇
朱元寶	三〇〇	一〇、〇〇〇	拱埠至塘棲	日班三日一班	班	八四〇
孟阿高	三〇〇	一〇、〇〇〇	拱埠至塘棲	日班三日一班	班	八二〇
沈子青	四五〇	一、二、〇〇〇	拱埠至餘杭	夜班四日一班	班	六八〇
吳少祥	三五〇	一〇、〇〇〇	拱埠至餘杭	日	班	六四〇
何六義	二二〇	九、〇〇〇	拱埠至八字橋	日班三日一班	班	七二〇
徐鹿山	二〇〇	八、〇〇〇	門富三橋至拱埠	日班三日一班	班	七〇〇
周志德	二〇〇	八、〇〇〇	門富三橋至拱埠	日班三日一班	班	六〇〇
朱小毛	二〇〇	八、〇〇〇	門富三橋至拱埠	日班三日一班	班	五八〇
錢云奎	三〇〇	一〇、〇〇〇	門富三橋至拱埠	日班三日一班	班	七二〇
杜如寶	三二〇	一〇、〇〇〇	門富三橋至拱埠	日班三日一班	班	八〇〇

交通運輸篇

### 三、外江船

外江船分航船民船兩種，因是項船隻未有組織，且多散處無定，以致無從統計，祇就其概況，略述如左：

一、航船 該業自輪船創辦以來，營業凋敝已久。曩日各埠開航者，約有一百餘艘，今則僅有諸暨至杭州者七艘。每四日開航一班，如無生意或遇風雪，則行期不定。其船隻長約四丈餘，能載重一萬五千餘斤，水手各七八人，每人月支薪水十二元，每年營業約計千元左右。臨浦至杭州者計六艘，其所以能維持者，全賴零星之行貨，隔日一班。其船長及載重，與前者相同。水手各四五人，每人月給工洋十二元，每年營業約計八百餘元。尚有不定期航行之航船，但為數甚少也。

二、民船 民船有開梢、江山、游水等三種。

1. 開梢船 有走內與走外二種。走內者，散佈於錢橋富陽一帶，約共四百艘，小者能載重一萬二千斤，大者能載重三萬五千斤。走外者，船身大於走內，每逢錢塘江水漲或潮汎之時，大都來杭。且形式上，尚有東江與西江之別。東江船之船旁外露，西江船之船旁不外露，大都能載重二百噸至三百噸之間。此項船隻，散佈於沿海一帶，約共二千餘艘，其水手籍貫以蕭山人為最多，寧波人次之。

2. 江山船 本類船隻約有七千五百餘艘，散佈於錢塘上游，來杭者約有四千餘艘，能載重一萬斤至三萬斤之間。共分三幫。以甯幫為最多，約佔百分之四十五；徽幫次之，約佔百分之三十五；蕩幫為最少，約佔百分之二十。

3. 游水船 此船均係諸暨民船，約六百五十餘艘，行駛於諸暨臨浦杭州之間，能載重一萬餘斤，水手以蕭山人為最多，諸暨人次之。

### 四、西湖船

西湖共計有大小船隻六百二十二隻，就其營業性質而言，大別為遊艇、貨船兩種。貨船計二十九艘，停泊聖塘閘，以載運磚石沙泥等建築材料，至沿湖各地為多。遊艇計五百九十三隻，分泊湖濱公園，公共運動場及沿湖各埠，專供遊客乘坐。內計畫舫三十六艘，划子五百五十七隻。各種船夫，總數約千餘人。全湖船值，約在六萬五千元以上。全年營業總數，約在十萬元左右。

畫舫 遊艇大者，爲畫舫，共計三十六艘，每艘製造費約需二千五百元或三千元，每日僱價三元或四元，半日一元六角或二元。佳節香市較貴，陳列尙雅，行動甚慢，僱用者頗少。

划子 遊艇小者爲划子，共計五百五十七艘，每艘製造費七八十元至百餘元，分有篷無篷兩種。無篷划子，多爲渡客過湖之用，取資極廉，每人約銅元十枚，遊客多樂乘之。有篷划子，又有銅欄木欄藤椅之分，銅欄藤椅子划子每日取資一元五角，木欄划子每日取資一元三角，酒資另給。如以時計，每小時給資二角。如以到達地點計，則較無篷划子爲貴，每至一埠，約需小洋二角，來回約需四角云。

### 五、木排

木排業者，專代水客運送各種木材，亦爲水上運輸之一種。杭市共有排運業三十二家。資本最大致一千元，最小者二百元。該業資本合計，一萬三千五百元。全年營業收入，最大三千元，最小四百八十元。全市全年營業總數，共計五萬零三百八十元。茲將該業各號二十年營業概況列表於後。以放運、裝運、零運三種資本之大小爲序。

牌號	姓名	地址	資本數	營業數
汪錫記木排放運號	汪錫錫	望江門外上木場巷	一、〇〇〇元	三、〇〇〇元
姚生記木排放運號	姚志剛	望江門外下灰團巷	一、〇〇〇	三、〇〇〇
吳永記木排放運號	吳春水	望江門外下灰團巷	一、〇〇〇	二、八〇〇
劉長記木排放運號	劉長壽	望江門外下灰團巷	六〇〇	一、五〇〇
孫棟記木排放運號	孫家棟	望江門外上木場巷	六〇〇	二、四〇〇
德隆記木排放運號	周炳炎	望江門外三多亭	四〇〇	二、四〇〇
張根記木排放運號	張致祥	望江門外上木場巷	四〇〇	二、〇〇〇
俞寶記木排放運號	俞寶生	望江門外上木場巷	三〇〇	一、八〇〇

杭州市經濟調查

二〇八

顧天記木排放運號	顧彬甫	興家兒巷河下	三〇〇	二、二〇〇
和同記木排放運號	陳吾上	察院前大街	三〇〇	二、四〇〇
何林記木排放運號	何泉林	六部橋河下	二〇〇	八五〇
陳泉記木排裝運號	陳春泉	嚴官巷	九〇〇	二、四〇〇
顧喜記木排裝運號	顧天喜	白馬廟巷	九〇〇	二、五〇〇
應明記木排裝運號	應明山	候潮門外直街	八〇〇	二、六〇〇
姚運記木排裝運號	姚運生	望江門外下灰團巷	八〇〇	二、〇〇〇
俞鄭記木排裝運號	俞鄭新	望江門外上木場巷	四〇〇	二、五〇〇
張翁記木排裝運號	張翁炳	望江門外上木場巷	三〇〇	一、二五〇
何福記木排裝運號	何福林	六部橋河下	三〇〇	一、八〇〇
何裕記木排裝運號	何裕興	接骨橋大街	二〇〇	一、六〇〇
趙黎記木排裝運號	趙溶水	望江門外上木場巷	二〇〇	二、四〇〇
汪記料板零運號	汪中盈	望江門外上木場巷	三〇〇	六〇〇
孫記料板零運號	孫肇甫	望江門外上木場巷	三〇〇	六八〇
新記木排零運號	樓合順	江干太祖灣	二〇〇	六六〇
仙記木排零運號	王學朝	江干太祖灣	二〇〇	六〇〇
通記木排零運號	諸錦春	江干太祖灣	二〇〇	五四〇
薦記木排零運號	章高有	鄭家弄口	二〇〇	六四〇



聖記木排零運號	譚玉有	洋津橋裏街	二〇〇	六〇〇
接記木排零運號	陳洽淦	景福廟前	二〇〇	六〇〇
倉記木排零運號	宋玉茂	化仙橋大巷口	二〇〇	五〇〇
部記木排零運號	孫金水	水澄橋裏街	二〇〇	四八〇
豐記木排零運號	陳洽五	抽分廠	二〇〇	六〇〇
回記木排零運號	開老虎	望江門外直街	二〇〇	四八〇
合計			一三、五〇〇	五〇、三八〇

該業爲世襲性質，其營業地點，大半散佈於江干及望江門外一帶。其營業性質，分放運、裝運、零運三種，其中以零運爲最多，放運次之，裝運又次之。

**零運** 專運本市或隣縣水客之零星木材，（最遠至崇德）現有十二家，以孫記、新記等營業爲最佳，每年營業約六百餘元，每家工人約二三人，其運費以路程之遠近而定，按值計算，約自千分之八起至千分之五十止。

**裝運** 裝運與放運，均係運送外縣木行之木材。惟裝運者，專送內地各處，外縣則由放運任之。裝運之路線，一自江干至永昌壩；一自江干至拱宸橋。現計裝運九家，以陳泉記、顧喜記、應明記、姚連記等號爲最大。全年營業，均在二千元以上。每家約有工人四人至九人。其運費之計算，江干至永昌壩者，約值百抽一元六角二分；江干至拱宸橋者，約每兩（碼子）取運費九角一分。

**放運** 放運與裝運聯絡，由永昌壩起運者，多至嘉湖、蘇、松等處。由拱宸橋起運者，多至常州、江北等處。其運費以夾爲單位，每夾一元至三元不等。現計放運十一家，以汪錫記、姚生記、吳永記等號爲最大。每年營業，總在三千元左右。每家工人自四人至十人不等。上述工人人數，均爲長工，每月工資，約自十二元起至十五元，均由店主供給膳宿。倘各號營業較忙時，大都臨時添僱，名曰散工，其工資按日計算，有供膳與不供膳之分。供膳者，每日工資六角；不供膳者，每日工資八角四分。此項散工，均集居於候潮門至望江門一帶。

僱用散工者，以營裝運與放運者爲最多。

## 六、錢塘江義渡

錢江義渡，創始於清同治三年，爲吳光墉等所發起。當時僅購備木船數艘，歸同善堂管理。凡旅客之過江者，概不取資。惟短衣工人例須出力幫忙。至光緒二年，積有基金十二萬串；（每串千文）至光緒八年，積有基金十五萬串；是時計有工人三百三十六人，木船三十六艘，牛車八輛，牛十六頭，每月開支爲一千串，每年修理費爲三千串。所有基金，分存於杭紹，當鋪，年息八厘。至民國元年，收歸省辦後，所有存款，悉歸財政廳掌理。迄民國八年，經義渡局主任張卓生之建議，省方之核准，改用輪拖。乃購輪船二艘，木船亦已達三十七艘矣。自公路局成立以後，改隸該局辦理。在江干三郎廟設立義渡局，辦理義渡事務。至民國二十年，直隸於浙江建設廳，更名爲浙江省建設廳錢江義渡辦事處。設主任一人，綜理一切事務。現有輪船八艘，木船三十三艘，工人一百五十人。其經費預算爲四千七百七十二元。計職工薪金一千九百元，煤油一千九百元，辦公費九十元，材料費五十元，輪船修理費五十元，木船修理費四十元，其餘則爲雜項費用，按月由建設廳照數撥發。義渡時間，向以日班爲主，自上午五時起至下午六時止。近以公路直達寧紹，杭江路業已通車，蘭谿，行旅日夜不斷，若仍照舊習，於往來行旅，殊感不便。特將義渡時間，改爲上午五時起至下午十二時止。統計每日之往返行旅，不下數萬人。蓋三郎廟錢江義渡爲杭市東路交通之樞紐，由此渡江而至對岸之西興，陸有杭江鐵路以通八婺，並有公路汽車直達曹娥與滬杭甬之甬曹段相銜接，水路則賴運河之暢通，有航船有小輪往來於曹娥西興間，有俾於杭市交通匪淺。

## 二、郵電

本市之郵電機關，民信局設於前清同治年間；郵政局、電報局、電話局設於光緒年間；至民國十七年乃設無線電台。杭市郵電機關發達之程序如此。茲分郵政、民信、電報、電話、無線電台五項敘述於左：

## 甲、郵政

杭州市郵政，設有浙江郵政管理局一所，支局八所，曰笕橋，曰南星，曰湖墅，曰官巷口，曰清河坊，曰皮市巷口，曰艮山門，曰龍翔橋。村鎮郵櫃十處。辦事人員計郵務長一人，會計長一人，郵務員七十一人，揀信生五十七人。郵差八十七人，工役三十七人。全年經費約共三十八萬八千餘元。郵路分火車路、郵差路、汽車路、輪船路及民船路五種。各路郵遞概況，以及津貼情形，分述如下：

一、火車路有二線：(1)自開口至上海，計程三百六十五里；(2)自開口至拱宸橋，計程二十九里。附車寄遞郵件，其津貼以每公里每五方尺給銀一厘計算。

二、郵差路自杭州至西興，計程二十一里，每名初支薪水十六元，嗣後逐年遞加。

三、汽車路有五線：(1)自杭州至長興，計程二百六十六里；(2)自杭州至餘杭，計程五十五里；(3)杭州至瓶窰，計程四十五里；(4)杭州至海寧，計程八十里；(5)杭州至於潛，計程一百十四里。官辦汽車，郵件輕者免費，重件每公斤經過一百里，給運費一分。商辦汽車，郵件不分輕重，一律取運費，輕件二分，重件八分。

四、輪船路有七線：(1)杭州至湖州，(2)杭州至蘇州，(3)杭州至德清，(4)杭州至桐廬，(5)杭州至臨浦，(6)杭州至姚公埠，(7)杭州至塘棲。凡各線輪船，代運郵件，輕者免費，重者酌給津貼。

五、民船路有九線：(1)杭州至武康，(2)杭州至餘杭，(3)杭州至瓶窰，(4)杭州至三墩，(5)杭州至上柏，(6)杭州至良渚，(7)杭州至洛舍，(8)杭州至三橋埠，(9)杭州至德清。各路民船代運郵件，均酌給津貼，多寡不一。

郵件班期，因郵路之不同而異。滬杭火車路，每日五班。杭長汽車路及杭州小輪，每日二班。杭德小輪，每日一班。市區內共有信筒，信箱，信櫃一百三十四處，每日郵差收件三次。郵件性質，大別為普通、掛號、快信、保險、航空，以及郵轉電報等六項。惟普通信可投郵筒，其餘均須赴局投寄。茲將該局最近七年來寄出遞入件數，統計如下表：

郵件種類	寄出件數	遞入件數
------	------	------

杭州市經濟調查

民國十四年

掛號郵件 四二七、〇六二

四八六、三二一

快遞郵件 六一、三四四

八四、七六三

保險信函 七八

三六八

普通郵件 一、一五〇、二〇〇

一一五

郵轉電報 二九八

五七一、六六七

合計 一、六三八、九八二

四九六、五四二

民國十五年

掛號郵件 四三六、五四八

九八、七三八

快遞郵件 六五、七三八

四八五

保險信函 八四

二、一八五、六七二

普通郵件 六、三三二、七六一

二、七八一、六七三

郵轉電報 三〇八

二、七六一、六七三

合計 六、八三五、四三九

二、七六一、六七三

民國十六年

掛號郵件 二七六、六九八

二九八、六四二

快遞郵件 六九、〇七三

一〇八、七六三

保險信函 三二四

七五六

普通郵件 六,七八九,五九三  
 郵轉電報 三一八  
 合計 七,一三六,〇〇六

民國十七年

二,三二〇,二四〇  
 二二四  
 二,七二八,六二五

掛號郵件 四五六,三六八  
 快遞郵件 八三,一〇三  
 保險信函 三一二  
 普通郵件 七,〇五二,八二一  
 郵轉電報 三四二  
 合計 七,五九二,九四六

民國十八年

六六二,〇二七  
 一三六,〇六一  
 七八八  
 二,四一〇,三三四  
 二七二  
 三,二〇九,四八二

掛號郵件 五四一,六八九  
 快遞郵件 八七,八〇八  
 保險信函 二五八  
 普通郵件 七,七五九,五〇二  
 郵轉電報 三六四  
 合計 八,三八九,六二一

民國十九年

五八六,三六五  
 一八四,九七六  
 七〇四  
 二,四四一,四七〇  
 二八八  
 三,二一三,八〇三

掛號郵件	五八一、〇三九	一、三三一、一〇五
快遞郵件	二三八、六四〇	一九九、七四六
保險信函	三一六	七七〇
普通郵件	一一、六〇七、八七五	二八、一一五、八三〇
航空郵件	六、八四九	八、〇四九
郵轉電報	三〇六	
合計	一二、四三五、〇二五	二九、五五五、五〇〇

民國二十年

掛號郵件	五三六、二三七	一、二九〇、五八三
快遞郵件	二八五、八九七	二三五、六九九
保險信函	二一〇	六二〇
普通郵件	一二、三一六、四九三	三五、九四九、七八四
航空郵件	一一、七五一	一二、七八四
郵轉電報	三一六	
合計	一三、一五〇、九〇四	三七、四八九、四七〇

註 轉口信件，均已列入。

由上表觀之，寄出總數，歷年均見增加。十五年比十四年，約增五百二十萬件。十六年比十五年，約增三十二萬件。十七年比十六年，約增四十三萬件。十八年比十七年，約增八十萬件。十九年比十八年，約增四百萬件。二十年比十九年，約增七十二萬件。就中以普通郵

件，增加爲最多，掛號郵件次之，快遞郵件又次之，遞入總數，十六年略見減少，其餘歷年均均有增加，十九二十年之增加數尤大。其增減比較，十五年比十四年，約增二百二十萬件。十六年比十五年，約減五萬件。十七年比十六年，約增四十八萬件。十八年比十七年，約增四千件。十九年比十八年，約增二千六百三十萬件。二十年比十九年，約增七百九十萬件。就中亦以普通郵件增加爲最多，掛號郵件次之。其寄出與遞入之比較，歷年寄出總數均超過遞入總數，約四百萬件。惟十九年份遞入，超過寄出約一千七百萬件。二十年約超過二千四百萬件。本市就地投送郵件，歷年亦均見增加。其歷年增加件數，有如左表：

### 杭市就地投送郵件歷年比較表

年 份	郵 件 數
民國十四年	二、九〇〇
民國十五年	四八七、五〇八
民國十六年	四九九、四八四
民國十七年	五一一、〇三四
民國十八年	五九〇、六八四
民國十九年	七三三、四七二
民國二十年	七八一、八六六

杭市郵寄包裹件數，以二十年爲最多，十九十五兩年次之，以十四年爲最少。其重量，則與件數情形相同。歷年寄出總數，均超過遞入總數。最近七年，郵寄包裹件數及重量，有如左表：

年 份	件 數	重 量
民國十四年	寄出 遞入 四三、八〇〇 不詳	公斤 二七六、〇六一 不詳

年 份	匯 銀 元 數	兌 銀 元 數	全 年 匯 費 收 入 數
民國十五年	寄出 一四四、四一二 遞入 一七、〇二一	五六八、五五五 四八、一六三	一〇、一一五 <sup>元</sup>
民國十六年	寄出 九六、二七〇 遞入 二二、八八〇	四三八、〇五九 六八、六三九	一〇、四〇六
民國十七年	寄出 一一八、四三二 遞入 一五、七〇二	六一二、四二四 四六、八三四	九、二二三
民國十八年	寄出 一三六、五三九 遞入 一八、〇九〇	八二四、二二〇 五一、〇四七	一一、六一二
民國十九年	寄出 一四五、八四六 遞入 二二、九三二	八三三、〇七三 一二九、一七一	一一、五一四
民國二十年	寄出 一九八、五四八 遞入 三一、九二九	一、〇〇五、〇七〇 一七一、一四五	一四、六一九

郵局匯款，分開發與兌取二種。杭市每年兌取數目，均較開發數目為高。十九二十年之兌取數目，比十八年兌取數目突增一百餘萬元，比十九二十年之開發數目，亦超過一百三四十萬元。歷年匯費收入，除十六年祇九千餘元外，其餘各年，均在一萬元以上。最近七年來匯兌數目及匯費收入，有如左表：

年 份	匯 銀 元 數	兌 銀 元 數	全 年 匯 費 收 入 數
民國十四年	三四八、三一 <sup>元</sup>	三五二、六五六 <sup>元</sup>	一〇、一一五 <sup>元</sup>
民國十五年	三六五、四五二	四七一、三〇〇	一〇、四〇六
民國十六年	三五〇、〇五九	四五九、六四四	九、二二三
民國十七年	四〇七、〇一〇	五一二、五九三	一〇、六九二
民國十八年	四三〇、四七一	五〇〇、四二四	一一、五一四
民國十九年	四五五、五四三	一、八三八、六四九	一四、六一九



民國二十年

四八四、四六三

一、九四二、八四三

一五、九三一

杭市郵局全年出售郵票銀數，除十五十六兩年略見低落，餘均逐年增加，平均每年售郵票銀計三十七萬餘元。茲將最近七年發售郵票總數，列表如下：

年 份	全年郵票發售總數
民國十四年	三〇〇、七一四 <sub>元</sub>
民國十五年	二八八、九〇六
民國十六年	二九一、二六七
民國十七年	三九九、一一七
民國十八年	四〇〇、五五五
民國十九年	四一五、五二七
民國二十年	五〇七、二五五

杭市各郵政支局，以南星橋支局之業務為最發達，包裹一項，較總局約增一倍。蓋寄遞人以其無海關之設立，手續省便，爭趨赴之。全年郵票出售總數，十四年為四萬二千餘元，二十年為十八萬六千餘元，六年之中，竟增至十四萬餘元。其發達情形已可見矣。郵政儲金局情形，詳載金融篇內。

## 乙、民信局

杭州市有民信局七家，創設於前清同治年間。七家各有總局分局之設立。局所集中於珠寶巷，鼓樓灣二處，資本總數凡二千五百九十元。二十年營業總數，凡七千零七十元。統計二十年寄遞進出件數，共凡六十九萬三千九百件。寧、紹、金、衢各縣信件，分由鼓樓灣各局遞送；杭、嘉湖各縣信件，分由珠寶巷各局遞送。其遞送方法，大都自備民船分送各處，聯局轉遞，寄費甚廉，每件自一分六厘起，至二分

五厘止。最高寄費，僅及郵政平信之半。各局在本市分發信件者十一人，每人月給工資十二元，全年共計一百三十二元，開支亦省。郵電發達，民信局之營業，例應中落，漸趨淘汰，亦勢使然。茲將各局二十年營業概況列表於後：

杭州市民信局民國二十年營業概況表

信局名稱	地址	開設年份	資本數	遞入件數	寄出件數	營業數
全盛	總局鼓樓寶巷	同治二年	五〇〇元	七五、〇〇〇	七八、〇〇〇	一、四八〇
正大	總局鼓樓寶巷	同治四年	四八〇	五八、〇〇〇	五六、〇〇〇	一、二〇〇
協興	總局鼓樓寶巷	同治五年	四〇〇	六四、〇〇〇	六五、〇〇〇	一、二八〇
永利	總局鼓樓寶巷	同治八年	三六〇	四〇、〇〇〇	四二、〇〇〇	八六〇
正和	總局鼓樓寶巷	同治八年	三〇〇	四二、〇〇〇	四三、〇〇〇	八八〇
正源	總局鼓樓寶巷	同治十年	三〇〇	三一、二〇〇	三二、〇〇〇	六五〇
協源	總局鼓樓寶巷	同治五年	二五〇	三四、〇〇〇	三三、二〇〇	七二〇
合計			二、五九〇	三、三四二、〇〇〇	三四九、二〇〇	七、〇七〇

丙、電報

杭州市電報局，係一等局，直隸於交通部，創始於前清光緒年間。裝有莫爾斯發報機十部，韋斯登式收報快機一部，計有電報綫路十三條。職員八十二人，信差局役十六人。機工綫工五人，全局全年開支凡九萬六千八百元。最近五年報費之收入有如下表：

年份

報費收入

民國十六年

八〇、〇二七元

民國十七年

六八、七四二元

民國十八年

六一、二六五元

民國十九年

六七、三三四元

民國二十年

七二、一八九元

觀上表以十六年爲最佳，二十年次之；兩年比較，相差約八千元。蓋以長途電話無電報相繼興辦，有線電報之連年遞減，乃勢所必然也。

## 丁、電話

杭市電話，分市內電話，長途電話兩種：市內電話，創設於前清光緒年間，由商人集資興辦，稱爲杭州商辦電話公司。長途電話，始於民國十七年三月成立浙江省長途電話籌備處，十八年五月杭州線告成，改籌備處爲浙江省長途電話局。是年秋，杭州商辦電話公司之市內電話，因歷年營業虧損，請求官辦，商洽數月，給予讓渡費四十四萬餘元，爰於十二月由長途電話局接管，是爲省辦城市電話之始。省政府又以該局職權變更，改名爲浙江省電話局。

### 一、市內電話

杭市市內電話，初創時完全由商人集資興辦，局址在上城華光巷。成立之時，總局祇備五十門磁石交換機一座。民國三年，增設西門子洋行磁石複式百二十門交換機十座，四年增設北支局於拱宸橋，九年增設南支局於江干洋泮橋，各裝磁石複式一百門機二座，均就局中原有舊機配合利用。十一年增設西支局於浣紗路，購置維昌洋行磁石複式百門交換機五座。十三年增設東支局於燕子衖，購置西方電汽公司磁石複式百門機四座。共計二千五百號，分五局，交換機之種數，多至四種，用戶話機多至三十餘種。此時線路，全係架空制，電纜之最大者，亦僅五十對。以故一桿上，往往掛有電纜十餘條，線担十餘枝，電纜既因封鐸方法欠佳，多含潮氣。而明線又均屬

鐵質，日久鏽融，通電能力大減，更以電桿負荷太重，每遇風雪，輒多摧損，障礙叢生，欲求通話之敏暢，幾為不可能之事。當時用戶，共計二千四百號。營業用戶，佔百分之五十三；住宅用戶，佔百分之二十；機關用戶，佔百分之十五。每日通話次數，最多者為機關用戶，其次為營業用戶。此二種用戶，每日平均通話次數計二倍餘於住宅用戶之次數。全市營業用戶，約佔百分之六十八。故每日平均通話次數，因此特多，交換亦覺異常繁忙。其最忙之時，在上午十二時至下午一時之間。自上午九時至下午八時，其忙碌程度較次。茲將當時用戶分類及通話次數，并歷年用戶增加情形，根據該局統計附列三表於後：

杭州市電話用戶分類戶數表

用戶分類	機關用戶	營業用戶	住宅用戶	其他用戶	合計
市分局	一五五	五九一	二四二	一三六	一、一二四
東支局	六三	二二七	八一	二七	三九八
南支局	二二	一三九	二七	一〇	一九八
西支局	九六	一九一	一一八	七七	二八四
北支局	三一	一二六	二四	一八	一九九
合計	三六七	一、二七四	四九二	二六八	二、四〇一
百分比	一五·二八	五三·〇七	二〇·四〇	一一·一六	一〇〇·〇〇

杭州市電話用戶分類通話次數表

用戶分類	機關	營業	住宅	其他	總平均
每戶每日平均通話次數	一九·一	一八·七	八·三	一八·九	一六·四

每戶最忙小時  
平均通話次數

一·六二

一·四三

〇·七二

一·八二

一·二九

### 杭州市市內電話歷年用戶家數統計表

年 別	用 戶 數	指 數	環 比	備 註
民國五年	八二〇	一〇〇	一〇〇	該局八年九年十年因卷宗散失故無統計
民國六年	八六〇	一〇五	一〇五	
民國七年	九五〇	一一六	一一三	
民國十一年	一、四〇〇	一七〇	一四七	
民國十二年	一、四六〇	一七七	一〇四	
民國十三年	一、五九〇	一九四	一〇九	
民國十四年	一、七七〇	二一五	一一一	
民國十五年	一、五六〇	一九〇	九〇	
民國十六年	一、六二〇	二二二	一〇三	
民國十七年	一、九四〇	二三六	一一〇	
民國十八年	一、九八〇	二四一	一一〇	
民國十九年	二、〇八〇	二五三	一〇四	
民國二十年	二、一四〇	二六〇	一〇二	

市內電話自浙省建設廳接管後，以舊有設備有澈底改造之必要，當即定購自働話機三千具。以二千七百具裝設城區總局，三百

具裝設拱宸橋分局。並將東西二分局合併於總局，以省轉接之煩，用戶稱便。惟因財力所限，南支局仍暫用磁石機。凡南支局用戶與總局及拱埠用戶通話時，均由總局鄉村接綫台爲之轉接。

本市自自働電話裝置後，因用戶不多，線路分佈，至爲散漫。東北至筧橋，西北至拱宸橋之三墩，西至獅子峯，西南至江干之徐村。分地下電纜，架空電纜兩種。地下電纜之管，採取三和土質，每隻長三呎，計分雙孔、四孔、六孔三種。計全部管路，迤長一萬四千餘呎。架空電纜，該局所採用者，爲七股十一號，及七股十二號二種。分二百對、一百對、七十五對、五十對、廿五對、十對等。分佈全市各處，總共長度約十七萬呎。

市內電話營業收入，固以月租費爲大宗，其他裝機移機押機等費，亦須分項併計，方知其詳。該局對於上列各費，雖有規定價目，對於各費實收，却無統計，徵詢再三，不得要領，至付闕如，殊覺遺憾。就磁石式電話二千四百零一號，以月費最低價格六元五角估計，（有七元、八元五角、九元、九元五角、十一元各級）每月即可收入一萬五千六百零六元，全年應共收入一十八萬七千二百七十二元。自自働電話通話以後，提高話費，營業月入，更不止此數，可斷言也。

## 二、長途電話

長途電話，自十七年籌辦迄今，已成幹線有杭嘉、杭湖、杭甬、甬溫、杭衢、衢溫、杭處等七線。已成分線，有長禾、善午、餘昌、武莫、湖禾、長泗、紹昌、臨台、奉溪、黃海、建淳、蘭金等十二線。已成支線，有石門灣、臨平、喬司、留下、雙柏、上柏、烏鎮、路澤、菱匯、震澤、古市、王店、斜橋、臨浦、西興、聞義等十六綫。桿綫路長，共計三千八百三十四里。話綫長度，共爲五千零一十四里。全綫代價，凡七十八萬六千九百九十九餘元。

杭市長途電話自十九年一月至二十年六月，每月通話次數，自七千零八十二次，遞增至二萬六千餘次。其間除廢歷歲首次數略減外，平均逐月均有增加。據此，足見長途電話發達之一斑矣。

長途電話於十八年五月一日開始營業，當時通話地點，僅杭湖一綫及江、蘇、宜、興、南京等九縣。營業收入，月僅二百餘元。自後線路日增，各區局所日有添設，截至現在已成立者凡四十二局七十八代辦所，而每月營業收入，亦逐漸增至一萬一千餘元矣。

市內電話長途電話，全年支出合計。十九年爲二十萬零七百七十三元，二十年爲二十一萬零七百四十八元。全年收入合計，十九年爲二十七萬七千六百九十八元，二十年爲三十二萬六千九百九十二元。

### 戊、無綫電台

部辦杭州長波無綫電台，由軍事委員會於民國十六年十月創設。十七年十二月，由中央建設委員會接管。十八年一月，改裝短波。月移交交通部接收，更名爲交通部杭州短波無綫電台。台設本市西大街小教場，所裝收報機，爲再生檢波二級「低週率放大」機。發報機爲調柵調屏式。計電力一百瓦特，電波長度白晝爲六六與七七公尺，夜間爲七七與八五公尺。專通上海、南京、定海、寧波四處。通八信距離約二百海里。該台在青年路分設收報處。共有職工二十七人。全年薪給爲一萬三千九百八十七元零。全局全年開支，共爲一萬八千二百一十一元零。十六十七兩年，專供軍用，不收報費。十九年度計收入報費一萬七千一百八十六元零，二十年度收入報費計一萬四千六百五十三元零。收付相抵，十九年尙少一千零二十五元，二十年少三千五百五十七元有零。

省辦廣播無綫電台分無綫電話無綫電報兩部，電話成立較早，電報成立稍遲。茲分述於後：

無綫電話 民國十七年二月，浙江省政府鑒於各縣交通不便，爲傳遞消息及政令起見，決議設立廣播無綫電台。即時着手籌辦，至十月間開始播音，是爲省辦無綫電話之始。其時電力僅二百五十瓦，十八年增至五百瓦，十九年增至七百五十瓦，二十年增至一千瓦。發音電力既已增大，各縣收音逐漸改善，播音成績亦與日俱進矣。

該台發音機全部裝置，大別之爲播音室播音台二部。設於舊撫署內，在東經一百二十度九分三十三秒北緯三十度十四分四十八秒之間。台屋用磚砌成，另闢發音機房，馬達間，及蓄電池室等。屋外裝設天線及地網。天綫高一百零三呎，長百三十呎，方向一端指東南，一端指西北。地網即裝於天綫之下，離地面十呎。播音室爲發話之所，每日接收上海播音台，及南京中央廣播無綫電台所播之新聞報告，均用此機轉播各縣。此外尙有西湖湖濱公共運動場中山紀念台之公共傳話機，及省立民衆教育實驗學校之臨時播音機，該兩處播音均可轉接至播音台，用無綫電播送各處。

發音台創立之初，全省七十五縣收音機，即已同時先後裝設。各縣中有設有電燈廠者，有未設電燈廠者，即距省城遠近與地方情形不同，依其各異情形，分別裝以美國無線電合組公司之十六號二十八號及畢羅式三種收音機。十六號機用蓄電池，故凡杭縣、海寧、富陽、餘杭、新登、嘉興、嘉善、平湖、崇德、桐鄉、吳興、長興、德清、鄞縣、鎮海、定海、海鹽、紹興、蕭山、諸暨、餘姚、嵊縣、臨海、蘭谿、金華、義烏、永康、衢縣、龍游、常山、淳安、建德、桐廬、永嘉、瑞安、青田、縉雲、麗水等，有電燈廠之三十九縣，均裝用之。二十八號機，為乾電池式，故凡於潛、昌化、安吉、孝豐、奉化、象山、南田、上虞、新昌、黃岩、寧海、天台、仙居、溫嶺、東陽、浦江、武義、湯溪、江山、開化、遂安、壽昌、分水、平陽、樂清、泰順、玉環、遂昌、龍泉、慶元、景甯、松陽、宣平、雲和等，未設電燈廠之三十四縣，均裝用之。畢羅式機，亦為乾電池式，故臨安、武康未設電燈廠之二縣，均裝用之。此三機之中，以二十八號為靈敏，故較遠各縣，均裝用此種收音機。

該台在最初播音之時，節目甚簡，迨後逐步遞增，日加改善。現除規定音樂唱片及報告新聞省政議決案通告通令外，尚另規定科學講演、無線電問答，及特別音樂等節目。近更與杭州市政府、浙江大學、民衆教育實驗學校、民衆教育館等合作，組織浙江省播音教育委員會，專播具有教育性質之播音，又每週另加學術講演、兒童教育、通俗講演等節目，茲將二十一年五月二十三日該台所定暫行播音節目表附後，亦足見年來播音事業之發展也。

廣播無線電台暫行播音節目表

普		星期	時間	節目	備
通	除日期				
	星期	星期	時	節目	備
	上	上	八時半起	省政要聞	
	午	午	十二時半起	中央重要政聞	
	下	下	★零時半至一時半	音樂	
			★四時起	新聞	
			六時半至七時半	音樂	間有特別音樂隨時預告



特 別 節 目				節 目		
星期	星期	星期	星期	日期	星期	外 節
星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	外 節
上午	下午	上午	下午	上午	下午	午
九時起	★四時十五分起	十時起	★四時十五分起	十時至十時四十五分	七時至八時	九時半起
紀念週	兒童節目	省政府各廳處施政報告	學術講演	無綫電常識問答	省政府各廳處施政報告	重要新聞
					特別音樂	重要新聞
						民衆通俗講演
						音樂
						六時半至七時半
						九時半起
						十時至十一時
						重要新聞
						不固定
						暑期內在中山紀念台播音
						各廳處輪值
						隨時在杭州各報預告本項節目內容

附註 有★符號在暑期(七月一日至八月三十一日)內停播

### 無綫電報

省政府爲政治上軍事上匪警上通報機密，省防便利起見，籌設本省邊陲各縣短波無綫電報台，飭由廣播無綫電台辦理。即在本台內設總台，邊陲各重要縣分設立分台。總台發報電力爲百瓦，各分台電力均爲四十五瓦。於十九年六月裝置完竣，實行通報。是爲省辦無綫電報之始。分台地點，計共十二處，已成立者爲平陽、泰順、慶元、鎮海、石浦、岱山六處。正在籌劃而尙未成立者，爲開化、

金清港、天台、青田、景甯、龍泉、常山、遂安等處。現照規定時間，除與本省各分台通報外，並可與南京、上海、鎮江、青島、北平、漢口、福州各處通報，尙稱暢利，茲將該台與本省各縣通報之呼號及上海各地呼號列表於后：

總台呼號 XPT 及 ATPX

地名	呼號	備註
平陽	XPI	分台
泰順	XP2	分台
慶元	XP3	分台
石浦	XP4	分台
鐘海	XP5	分台
奉化	QW	交通部電台
海州	XUE	稅警隊電台
上海	OSI	市政府電台
上海	XN3A	外交部駐滬電台
上海	QZ	交通部電台
南京	XQZ	行政院電台
南京	XN2B	外交部電台
南京	Q7	交通部電台
鎮江	XOKS	江蘇省政府電台

江陰

Q4

交通部電台

漢口

QX

交通部電台

上海

QZ

交通部電台

總台及報務分台，為專收發本省軍政電報而設，凡省市縣政府及軍警機關均可用官電拍發，僅收每字手續費三分。惟全省除秦、順、平陽、慶元、鎮海、石浦、岱山等處外，其餘尚無報台之設立，為謀縣與縣間或與外省各地相互通訊便利起見，特定轉報辦法。凡不能由報台直接發送收報人時，得由本省省辦或非省辦之電話，電報機關代轉傳遞，是為轉達電。轉達電，由本省省辦電話電報機關轉達者，除收取規定手續費外，不另收轉達費。由非省辦之電話或電報機關轉達者，按照該機關所定收費數額，加納轉達費，故凡未設報台各縣，遇有緊急事件，均可按照規定收發轉遞。

無綫電報與有綫電話之合作辦法 該台設有電報分台各地，與浙江省電話局設有分支局各地，均可互通無綫電報，其規定之相互轉遞方法如下：

- 一、電報分台有發報人欲發往未設分台，而已設有電話分局或支局地之電報，其法由分台收受，用無綫電報發至杭州總台，由總台收下譯成文字，轉送至電話局，用通知電話並急電辦法限時加快長途轉遞至收報人所在地之分局或支局，然後轉送收報人。
- 二、凡未設電報分台，而已設有電話分支局之地，有欲發往設有電報分台地之電報，即可反照前項之手續傳遞之。至收取手續費之規定，均雙方一次收足。

廣播無綫電台辦公室，設省政府。台長兼工程師。下設總務、工務、報務三股，共有職工六十八人，全年經費凡二萬七千五百一十六元。此外各縣設收音員，電報分台設主任報務員、助理員等，各員均歸總台直接管理。

### 三、轉運

杭州市轉運業，依其營業性質，可分爲二大類：一曰純粹轉運業，乃包括轉運公司及過塘行二者而言。一曰報關業，乃代客報關兼理轉運之業務，所謂報關行是也。他若挑埠乃轉運之附屬業，亦附帶敘述之。

營業家數與資本及其分佈地點 杭州市轉運業，總計不下二百餘家，資本總數在二十四萬元以上，其中以過塘行爲最。家數與資本，各佔其全數之半。究其原因，不外二端：一爲歷史悠久，根深蒂固。一爲組織簡單，業務廣泛，易於獲利也。至其分佈地點，因各類業務之不同，而可劃分爲三處：一江干，乃過塘行之薈萃地，蓋自三郎廟至閘口塘上，過塘行多如過江之鱗。二城站，爲轉運公司之集中地，以其近車站故也。三拱宸橋，爲杭州關所在地，報關行多聚集於此。

運貨之種類及其營業範圍 杭州市商貨之輸出，不外絲茶綢緞藥材蔬果等屬。輸入則當分二類：一爲由上海運來之洋廣貨及南北雜貨等品，此種貨物，大都由轉運公司所經手。一爲由上江及甯紹等處轉入之紙貨木料錫箔紹酒等屬，其所承攬轉運者，則爲過塘行所經手。南至江山玉山，西至徽州之績溪屯溪，東至寧紹，凡兩浙各屬交通便利之處，概可設法轉運也。至轉運公司及報關行所經營者，則僅限鐵路兩傍，及運河兩岸之重要市場耳。

經運貨值及其營業收入 杭州市進出商貨每年由轉運公司轉運者，值銀約三千萬元。過塘行所經運之貨值，爲數較鉅，占全數五分之三，計五千餘萬元。至報關行以報關之貨值，計有四千餘萬元。此數恐包含上列二款之一部，自不能作明確之比較。總上三數合計，爲一萬三千萬元。若與貿易數值相比，所差遠甚。蓋兩浙商貨之運輸，在此轉口者，爲數頗鉅。而過塘行轉運公司及報關行三者所經手之貨，又常重複混淆故也。至各家營業收入，常視其經運之貨值，而定佣金率。總計全市轉運業營業收入，近一百五十萬元。過塘行以其經運之貨值鉅，而佣金亦較大，故其營業收入爲獨厚，占全數三分之二以上云。茲將轉運公司、過塘行、報關行、挑埠等營業情形分述於下：

# 甲、轉運公司

杭州之轉運公司，皆設立於城區、江干、湖墅、笕橋四區，以其地近鐵道，便於轉運故也。全市共有轉運公司八十五家，資本總數六萬九千一百一十元，進口以洋廣雜貨及鹽鮮貨南貨為大宗，出口以絲繭綢緞茶紙水果等為大宗。據估計，民國二十年全市各公司經運貨物價值，約共三千二百餘萬元，每家平均約四十餘萬元。茲將著名大公司二十年營業概況列表如下：

## 杭州市轉運公司民國二十年營業概況表

牌號	地址	資本	營業數	備註
慎大新記分號	開口塘上	一、〇〇〇元	一六、〇〇〇元	總公司在福緣巷資本一千元營業數僅二千四百元其他分號三家為數亦少故均未列入
毅記分號	兵馬司	二、〇〇〇	一四、〇〇〇	總號在下板兒巷資本約二千元營業數僅三千二百元故未列入
南通復	警署街	一、二〇〇	一二、〇〇〇	
大聯協	南星車站	一、二〇〇	一一、〇〇〇	
濟成	湖墅馬家橋	一、八〇〇	八、五〇〇	
裕通和	拱埠登雲橋	一、〇〇〇	八、五〇〇	
宏安	開口	一、五〇〇	八、四〇〇	
永大祥	南星車站	一、二〇〇	八、二〇〇	
協大興分號	南星車站	三、二〇〇	七、二〇〇	總號在福緣巷資本三千二百元營業數僅千元故不列入
鼎通	南星車站	四〇〇	六、四〇〇	
宏大協	拱埠車站	一、〇〇〇	六、〇〇〇	

餘大濟	南星車站	四〇〇	六,〇〇〇
南 棊	三郎廟	六〇〇	五,六〇〇
安泰公 司	江干梁家橋	八〇〇	五,六〇〇
王如記	賈家橋	一,〇〇〇	五,四〇〇
莫財富	江干梁家橋	一,八〇〇	五,四〇〇
公益協 順記	福緣巷四九號	三,〇〇〇	五,二〇〇
茂新公 記	南星車站	一,〇〇〇	五,二四〇
萬利裕	拱埠大河口	一,〇〇〇	五,二四〇
三濟公	小橋裏街	六〇〇	五,一二〇
大豐安	拱埠車站	一,〇〇〇	五,〇〇〇
義大公 司	江干梁家橋	八〇〇	五,〇〇〇
公益和	南星車站	五〇〇	五,〇〇〇
永 新	五王弄口	八〇〇	五,〇〇〇
其他六 十一家		四六,五一〇	一七〇,四二〇
合 計		六九,一一〇	三四五,四二〇

新開永利一家在內

民國二十年全市各公司之營業總收入，為三十四萬五千四百二十元，每家平均收入，約四千四百餘元。歷年營業，尚稱平穩，故倒閉新開者，為數極鮮。

全市各公司計有職員三百四十四人，常僱搬運夫，計一百五十三人，臨時僱夫，約四五百人。就中以慎大新記營業為最大，計有分

號五家，每年經運貨值達二百八十餘萬元。

### 乙、過塘行

杭州市之過塘行，為浙省之一種特殊營業，起源頗早，同治年間開設者，至今尚有韓大來一家。其餘設立於江干一帶為最多。蓋前臨錢塘江，後負滬杭甬鐵道，水陸交通，最為便利，自三郎廟至閘口塘上，連綿十餘里，過塘行林立，總計有八十八家。湖墅計有三十家，城區一家，全市總計一百十九家。民國紀元以前，有徽幫、金幫、開梢幫、及糧食幫之分，徽幫係徽州人經營，專以兜攬徽幫生意為主，凡皖南之茶葉生漆等，皆歸徽幫過塘行。金幫以轉運京廣洋貨為主。開梢幫則凡一切雜貨，皆可代為過塘。糧食幫則專營糧食一種。金幫、開梢、糧食三幫，多為義烏人所設立，寧紹人僅佔少數。今則不同，凡有營業，各幫均可兜攬，不若曩日之劃分界限也，茲將各過塘行二十年營業概況列表如次：

杭州市過塘行民國二十年營業概況表

牌號	地址	資本額	營業數
福記	水澄橋	六、五〇〇元	六二、〇〇〇元
廣大源	小橋塘上	六、〇〇〇	五二、〇〇〇
信成	小橋塘上	六、〇〇〇	五二、〇〇〇
曹采記	小橋塘上	五、〇〇〇	五二、〇〇〇
大同	小橋塘上	五、〇〇〇	四一、二〇〇
晉大昌	閘口塘上	五、〇〇〇	三三、〇〇〇
裕大濟	閘口塘上	四、〇〇〇	三一、〇〇〇
新記公司	閘口塘上	二、五〇〇	三〇、〇〇〇

杭州市經濟調查

華興昌	開口塘上	一、二〇〇	二八、〇〇〇
聯泰	小橋塘上	三、八〇〇	二五、〇〇〇
萬通	小橋塘上	四、〇〇〇	二二、八〇〇
永大衡	開口塘上	四、〇〇〇	二二、〇〇〇
徐龍浦	開口塘上	二、〇〇〇	二一、〇〇〇
韓大來	開口塘上	二、〇〇〇	二〇、〇〇〇
潘宏先	開口塘上	一、五〇〇	二〇、〇〇〇
同豐泰	開口塘上	一、五〇〇	二〇、〇〇〇
丙記	潮神廟	八〇〇	二〇、〇〇〇
永泰源	小橋塘上	三、二〇〇	二〇、〇〇〇
裕通源	開口塘上	一、〇〇〇	一一、〇〇〇
榕大	小橋裏街	一、二〇〇	一一、〇〇〇
和濟	小橋裏街	一、四〇〇	一一、〇〇〇
恆益新記	小橋塘上	四、五〇〇	一一、〇〇〇
洪佩海	海月橋塘上	一、六〇〇	一一、〇〇〇
協記	新壩	二、〇〇〇	一一、〇〇〇
其他九家		七二、六五〇	四三〇、五四〇
合計		一四八、六五〇	一、〇七一、五四〇



全市過塘行之資本，總數爲十四萬八千六百五十元，平均每家約一千二百四十元。至於過塘行之組織，非常簡單，大半均係獨資，經理多由股東自兼，行中職員，普通祇有司賬一人，棧司二三人。凡記賬交際以及文書往來等事，皆由司賬一手辦理。至若聘請經理跑街分任其事者，則甚少也。

過塘行之營業，收入專賴佣金。其佣金之大小，隨交易之多寡而定。此外代客墊付上下挑力，亦有回扣可取。蓋客家人地生疎，大都委託過塘行代辦。惟代墊之款，最早約一月以後，方可收賬。如係熟客，則大都逢節清賬。過塘行之資本較大者，兼營代客採辦貨物，代付貨款。杭市之過塘行兼有客棧性質，行中設備床位，以便客家寄寓，同時供給伙食，概不取資。現今交通便利，客人上落雖多，而寄寓者，則寥寥矣。

過塘行營業之大者，爲福記、信成、廣大源、大同、曹采記、裕大濟、新記、晉大昌、韓大來、潘宏先、裕通、源華、興昌、來衡濟等二十餘家。民國二十年綜計各行營業收入，約一百零七萬一千五百四十元。每家平均收入，約九千元。歷年過塘貨物爲數頗大，據民國二十年全市過塘行之過塘貨物價值，約計五千三百零七萬七千元。每家平均約計四十四萬六千餘元。全市各行，計有職員六百七十五人，常僱搬運夫，計二百二十六人；臨時僱夫，約計一千四百五十人。

無論大小過塘行，一律在市政府登記領帖，非取得牙帖，不准營業。牙帖指分長期短期二種，長期以十年爲有效時期，捐額分甲乙丙丁四種，以過塘行之地段營業資本爲標準，帖費自二百元至五百元。短期之有效時期爲一年，亦分四種，帖費自三十元至五十元。

### 三、報關行

報關行係居間性質，卽代客辦理報關手續，裝卸貨物，而取得佣金者也。報關行與航業海關三者互相關連，其影響於貨物之流通者甚大。海關爲防止虛報漏稅起見，規定辦法，明令報關者，必須取得殷實舖保，檢查亦嚴，故貨主均願酬給手續費，委託報關行代辦，以免麻煩。惟報關行在設立之初，須向海關登記，並預繳保證金四百元。雖登記手續繁瑣，究屬一勞永逸，以後卽可源源報關，毫無困難。且報關行本有一定之地址，海關稽查較易，不若客商之行蹤靡定也。杭市共有報關行十三家，內城站之豐順永分行、惟新、以及浙綢報關

行三家，專任郵寄手續，祇代客寄遞綢緞包裹而已。杭市各行資本並不甚大，合計各行資本，總數祇二萬六千八百元。茲將杭市報關行二十年營業概況列表於后：

杭州市報關行民國二十年營業概況表

行名	資本數	營業數	主要運輸貨物	全年報關貨值	地址
萬豐	四,〇〇〇元	一二,〇〇〇元	南貨茶葉	四,八〇〇,〇〇〇元	拱宸橋
永發源	四,〇〇〇	一一,二〇〇	茶葉	四,四八〇,〇〇〇	拱埠裏馬路
東興源	四,〇〇〇	八,五〇〇	茶葉	三,四〇〇,〇〇〇	拱宸橋
天寶琛	二,〇〇〇	八,〇〇〇	雜貨	三,二〇〇,〇〇〇	拱埠永和里
恒義	三,〇〇〇	六,五〇〇	紙貨	二,六〇〇,〇〇〇	拱埠武林路
永源豐	三,〇〇〇	六,〇〇〇		六,〇〇〇,〇〇〇	拱埠永和里
慶餘公	一,〇〇〇	五,〇〇〇		二,〇〇〇,〇〇〇	拱埠武林路
其他六家	五,八〇〇	一七,九二〇		一三,五二〇,〇〇〇	
合計	二六,八〇〇	七五,一二〇		四〇,〇〇〇,〇〇〇	

註 以上七家，係依營業數大小列入，五千元以下者，尚有豐順永等六家，未列入。

報關行之業務，大別為三：即進口、出口、轉口是也。進口貨物進口時，客家將提單交付報關行，囑向海關報稅。所有報稅手續，概歸該行辦理。納稅後，貨物即可起卸。由報關行僱用脚夫，向輪船發貨或轉運或暫存行內，視情形而定。此項進口貨物，杭市甚少，大都由火車運入內地各處。出口貨物，由客家口頭委託，經報關行承諾後，再由該行與輪船公司接洽，可否裝運，經輪船公司允諾後，再行報稅裝船。一切手續，均由該行辦理。轉口貨物報關手續極簡，只須將原提單及原「派司」送至海關，續繳轉口稅附加稅等，即可裝船轉運也。報關

所需各款以水脚等費均由報關行代墊客家信用卓著者，可待三節清償；否則，必須付現。至於杭市報關行之佣金，大都視貨物之粗細多寡價值之高低而定，並無一定標準，平均每件恆在四分至五分。至於代寄綢緞，除郵票關稅外，每包約取手續費一角二分至三角。（郵局規定每包不得超過二十公斤）上述各種佣金及手續費，大都包括運輸費用回扣之一部。此外尚有輪船水脚之回扣，約百分之五至二〇，惟僅限於商辦輪船而已。二十年份杭市各報關行之營業，全市各行合計祇七萬五千一百二十元。輪船水脚雖不在其內，然較之往年，大有遜色。據云係受裁厘及國難影響。惟大半行家，均有盈餘，只多寡不等耳。至報關貨值總數，據估計約在四千萬元以上云。

本市各報關行職員人數不多，約計百五十人，工人人數合長期及臨時二者亦不過百餘人。與轉運公司及過塘行相較，乃不可同日而語矣。

#### 四、挑埠

挑埠為人力搬運機關之一種，多設於貨物往來繁要之處。本市該項挑埠，合城區、江干、閘口、湖墅、拱宸橋各地，總計共六十五家。皆須領照，方可設埠。大者挑工六十餘人，小者挑工七八人，其中集於江干、閘口兩地者最多，約三十家。該地為上江及寧紹等處轉運要道，搬挑工作繁劇，故挑埠因亦較多。湖墅拱埠雖亦為運輸大埠，然不及江干、閘口之繁，故挑埠家數亦較少。城區之內，則皆散佈於接近船埠之臨河街市。每一埠頭，至多不過一家。該業內部組織極為簡單，無可記述。惟對於挑工入埠限制頗嚴，非有相當保證，不能入埠。貨物繁多之埠，每每各埠皆有指定地段。甲地挑埠，不能越界搬挑乙地之貨。其未經有此項規約之地，則任貨客自行指僱，不限地段。茲將杭市各地挑埠列表於后：

### 杭州市各地挑埠家數一覽表

#### 1. 城區各埠

埠名	埠主姓名	埠址	埠名	埠主姓名	埠址
交通運輸	運	輸	籍	籍	籍

埠名	埠主姓名	地址	埠名	埠主姓名	地址
鐵佛寺橋挑埠	陸培之	水亭址	萬安橋挑埠	孫錦福	萬安橋
菜市橋挑埠	董春有	菜市橋	新橋挑埠	魏賢坤	新橋
寶善橋挑埠	張言鑫	寶善橋	淳佑橋挑埠	尤辛燦	淳佑橋
門富一橋挑埠	李敖齊	門富一橋	部院倉橋挑埠	趙鳳歧	部院倉橋
望仙橋挑埠	張吉如	望仙橋	薦橋挑埠	馮春連	薦橋
新宮橋挑埠	胡景堂	新宮橋	柴朵橋挑埠	馮春連	柴朵橋
回回新橋挑埠	李上達	回回新橋	油局橋挑埠	倪望堯	油局橋
豐樂橋挑埠	王守梅	豐樂橋	太平橋挑埠	汪少金	太平橋
下倉橋挑埠	葉培德	下倉橋	熙春橋挑埠	繆漢臣	熙春橋
黑橋挑埠	盧星齊	黑橋	通江橋挑埠	盧瑞珠	通江橋
聯橋挑埠	陳國鈞	聯橋	仙林橋挑埠	謝樹曾	仙林橋
西橋挑埠	姚更生	西橋	有玉橋挑埠	徐永安	有玉橋

2. 江干開口各埠

埠名	埠主姓名	地址	埠名	埠主姓名	地址
螺螄挑埠雜貨	周財寶	諸橋塘上	螺螄挑埠雜貨	周永林	諸橋塘上
淘中段挑埠	周春發	諸橋塘上	螺螄挑埠運送	童桂順	永安輪局碼頭
螺螄挑埠雜貨	周春發	諸橋塘上	淘挑埠	趙秋官	木香巷口
螺螄挑埠運送	金長發	永安輪局碼頭	螺螄挑埠山貨		
行李挑埠					

螺螄埠山貨淘

鍾云亭

石灰巷口

諸橋雜貨淘挑

劉德法

諸橋塘上

張家橋雜貨淘挑埠

黃榮發

龍舌嘴

金埠挑埠

殷肇新

三郎廟前

三郎廟汽車站行李挑埠

毛老五

三郎廟前

肩袋淘挑埠

李長生

美政橋

梁家橋山貨挑埠

陳滿發

梁嘉橋

吊橋挑埠

馮瑞華

清泰門外直街

跳門挑埠

陳嘉俊

跳門埠

觀音挑埠

沈福元

觀音堂

望江挑埠

陳邵昌

望江門外直街

銀杏挑埠

陳和尙

望江門外直街

大郎挑埠

祝廷榮

二涼亭

紙箬塊挑埠

徐卓如

美政橋

茶葉淘挑埠

喬榮甫

太平坊

衢埠行李篋縮淘挑埠

陳桂生

安家塘

衢埠上江淘挑埠

管松亭

安家塘

開口本埠淘挑埠

沈寶壽

元帥前

開口水沙淘挑埠

朱珍

水澄橋裏街

開口裏河雜貨淘挑埠

陳炳良

開口吉祥里

徽埠水沙淘挑埠

沈翰香

海月橋裏街新安里

新舊上塘淘徽挑埠

張德坤

江干花牌樓

徽埠挑淘挑埠

陳槐賢

景福廟前

衢埠上江淘挑埠

羅廣泉

安家塘

3. 湖墅拱宸橋各埠

埠名

埠主姓名

地址

埠名

埠主姓名

地址

拱宸埠挑埠

邱福山

大同街

通利源挑埠

朱忠義

大馬路

蘆塘挑埠

郭馬瑞

華光橋

喻陳挑埠

李俊才

北星橋弄

杭州市經濟調查

民國二十年杭州市交通附業營業統計表

業別	家數	職工	資本	營業數
寶慶通挑埠	唐德堯 丁金寶	寶慶橋橫街	新河壩拾料埠	王友文 雙輝弄直街
雙輝弄挑埠	孔順年	枯樹南灣	晏公埠挑埠	何有根 夾城巷
左家橋挑埠	蘇尙斌	左家橋	蕩團弄公三埠	沈鑑清 清河開
南塘挑埠	何如玉	餘杭塘上		
汽車行	一三	四九	一二九,〇〇〇元	一一五,〇二二元
腳踏車行	七一	一九五	三〇,九七〇	八五,二七〇
人力車行	一六四	一七六	二六一,九〇〇	五〇二,八四八
轎埠	二六	二二二	五,四六〇	二二,五〇〇
輪船公司	一〇	六一九	六三九,五〇〇	四八八,一六八
內河船戶	一四七	五七二	五一,七七〇	一三六,〇〇〇
西湖船戶	六二二	一,〇〇〇	六五,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇
排戶	二二二	二〇〇	一三,五〇〇	五〇,三八〇
轉運公司	八五	五四七	六九,一一〇	三四五,四二〇
過塘行	一一九	四七六	一四八,六八〇	一,〇七一,五四〇
報關行	一三	三〇〇	二六,八〇〇	七五,一二〇
合計	一,三〇二	四,三五〇	一,四四一,六九〇	二,九九二,二六八

# 五 農業篇

杭市氣候和煦，土地肥美，而又濱江帶河，擅有湖沼之利。故除城區、江干、拱埠為工商市場通商口岸外，若西湖、湖墅、皋塘、會堡等地，又為大好農區，亦農民會萃之地。每年農產收穫豐稔，除供本市消費，且可運銷外埠。其所發生之經濟關係，與杭市全部經濟影響甚鉅。

杭市農業之發達，不僅受天時與地利之惠獨厚，實賴人民之勤苦耐勞，農村之組織完善所致。全市所有土地，荒蕪者甚少，縱有之，亦不過供埋葬之墳地，漲落不定之沙灘，及不適宜生產之石山而已。至於河蕩，佔地數千畝，則用以蓄養魚蝦。田地則莫不因地制宜，盡量利用。低窪之地，則產菱藕荸薺。沙地，則種桑麻棉花藥材。山地，則以產茶著稱。凡此種種出產，量雖不多，質則精純，足供市場之需求。且鄉城密邇，水陸交通，運輸銷售，均稱便利。地方亦極安甯。既無盜匪之滋擾，又少土劣之剝削。是以杭市自耕農民，其生活雖非優裕，然較其他各地卻高出一籌。

## 一、農地

杭市河道縱橫，水利無阻。農田耕地，面積廣大，茲分農場、林場、草地、池蕩四大類統計之。內計荒地、熟地二項，共有一十八萬九千四百九十七畝，佔杭市土地面積百分之五五。此蓋以湖山廣被，商場繁榮，宅地、山地及湖泊佔地較大故也。各種農地因其肥瘠不同，使用亦異。約分為稻田、麥地、雜糧地、藥物地、菜蔬地、桑地、棉地、藥材地、蔴地、茶地、草地、魚蕩菱藕等，分別列表於後：

杭州市田地農場統計表

項別	類別	坵數		公畝	
		公有	私有	公有	私有
熟	稻田	一八、〇〇二	一八、〇〇〇	一四、〇三三	三、九七〇
				三、三〇七	〇、六六三
					三、七〇〇
					三、七〇〇

麥地	一一	九二一	九三三	三五八・五八一	四、八五九・四六六	五、一八・〇二七
菜地	二四	三、九一七	三、九四一	七、四〇・三四四	七、四〇三・八九四	八、一七・三二八
桑地	九〇	三九、五九六	三九、六八六	一、三三四・七四〇	六三、九二八・七八九	六五、〇六三・五五九
茶地	—	一、五五四	一、五五四	—	二、三五〇・二二二	二、三五〇・三三二
棉地	一	一、三三九	一、三三〇	三四・八三七	五、一六四・九六五	五、一八九・八〇二
藥材地	一	六二二	六二二	五四〇	七六一・〇八八	七六一・六六八
菓物地	—	五五五	五五五	—	九〇二・二二三	九〇二・二二三
蔴地	—	一、七三四	一、七三四	—	二、八八五・八〇三	二、八八五・八〇三
雜糧地	二四	五、〇六九	五、〇九三	九六・三五二	九、七三三・七四二	九、八三〇・〇九三
新式農場	二	—	二	三六・二四九	—	三六・二四九
地						
小計	101	七三、一七九	七三、三八〇	二、五八一・六七五	一八四、九一六・七八一	一八七、四九八・三九三
其他	一四	一、四九六	一、五〇一	七二・五九八	一、三三〇・〇四九	一、四〇一・六四七
荒地	七	六三九	六四六	七・八九一	五八九・六六六	五九七・五五七
總計	三三三	七五、三三四	七五、五三六	二、六六一・一六四	一八六、八三六・四三三	一八九、四九七・五九七

上表所列熟地及其他共一十八萬八千九百畝零零四厘，佔田地總數百分之九九・五，荒地五百九十七畝五分五厘七絲僅佔百分之〇・五。就此使用土地而論，杭市農民尙能地盡其利。熟地中畝數最多者爲桑地，次爲棉地稻田，再次爲雜糧地及菜地。此又因受土質及社會需求影響之所致也。

杭州市山丘林場統計表



項別	類別	公	有	私	有	合	計	公	有	私	有	合	計
		畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝
熟	森林地	二	二	七	八	三	三	七	〇	九	三	三	八
	竹林地	三	三	七	九	一	四	九	五	七	九	三	三
山	小計	三	三	七	八	四	六	六	七	二	六	七	七
荒	柴山	一	一	三	九	六	四	一	四	一	三	三	一
	草山	三	三	九	三	一	〇	六	三	〇	六	三	九
荒	山	九	九	一	七	一	〇	一	六	四	一	六	七
山	小計	三	三	二	四	二	四	三	四	七	八	一	九
總	計	六	六	五	三	五	三	五	八	九	四	〇	二

觀上表，林場面積共計二萬七千餘畝。其造成森林者，則為數極少。表中柴山、草山，本不宜列為荒山，惟對造林事業而論，此種山地，實亦荒山。蓋當地居民之經營柴山、草山，類多不加栽培疏刪，任其荒蕪，實未盡其利也。

### 杭州市荒草地統計表

名稱	公	有	私	有	合	計	公	有	私	有	合	計
	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝	畝
荒草地	三	三	四	一	三	四	五	一	五	八	四	三
	三	三	四	一	三	四	五	一	三	三	七	八
	三	三	四	一	三	四	五	一	三	三	三	六

據農業經濟學家之研究，凡都市附近，有必不可少之二種農地，一為菜地，一即荒草地。今杭市有四萬三千三百三十畝之荒草地，則畜牧之使用自可不成問題。惜附近農家，狃於成見，短於資本，對於畜牧事業，不加注意。致令大好牧場，任其荒蕪，殊為可惜。

### 杭州市池蕩統計表

類別	地			畝		
	公有	私有	合計	公有	私有	合計
魚蕩	七	三,九六〇	三,九六七	二〇・一四五	六,四八・一八三	六,五〇八・三三八
菱蕩	一	三三五	三三六	〇・一七五	四九五・〇〇五	四九五・一八〇
蓮蕩	一	四三七	四三六	一・一二五	八八〇・六四六	八八一・七七二
水蕩	二四	三,八八〇	三,九〇四	三九・三〇七	四,四三・六八〇	四,八二一・八八七
池沼	二	一五九	一六〇	一・七八〇	一九一・〇七〇	一九二・八五〇
總計	二五	八,七六〇	八,八八五	四三・四三三	一三,四六・六四四	一三,八九〇・〇七六

杭州市池蕩共一萬二千餘畝,中以魚蕩為較多,計面積六千餘畝。次之為菱蓮蕩。蓋杭州市雨量豐富,人口衆多,而又有醋溜魚藕粉等之大宗需求也。

## 二、農 產

杭市氣候溫和,土地肥沃。農產地城,雖不廣闊,而產量豐富,本質精純。試觀太平門內小河埠上之烟苗高聳,下城一帶機聲軋軋,其所製造工藝品之原料,多半為本地農產物之所供給。笕橋艮山門等站包袋箱篋,堆積如山,貨車轉運,源源不絕者,亦以本地農產品佔大多數。他若茶行、絲行、魚行、山地貨行、糧食行,均以農產品等為其營業之對象。南貨布匹紙業等各大商號,亦大都視農產之豐歉以定營業之方針。故農業生產,實杭市經濟之下層基礎。其中產額較巨,影響較大者,厥為絲茶。蓋絲茶之生產多寡,銷售利鈍,實關係於杭市全部社會經濟之盛衰。自不得不特加注意。至於蠶絲已有專篇詳述,茲篇僅就各項主要農產敘其大概,以免重複。

杭市農產品種類繁多,擇要分為農產品、畜產品、水產品、林產品四類。各類每年產量產值,據調查估計約如下表:

類別	產量	產值	備註
農產品	一、〇五七、四二三担	二、六四四、三八六元	茶桑包括在內
畜產品	四五〇噸	一四四、〇八一	
水產品	一、三〇一、一五〇担	二六〇、二三〇	
林產品		二〇、〇〇〇	僅就竹筍柴木等加以估計
總計		三、〇六八、六九七	

據上表所列總值約三百萬元，其中以農產品為最鉅，計二百六十餘萬元，佔總數百分之八六。農產品中又以棉花產值為特鉅，計八十萬元。茲將杭市主要農產概況列表如下：

### 杭州市主要農產概況表

名稱	栽培面積 畝	播種時期	收穫時期	每畝產量			每担價値			總產量 担	總產值 元	
				最高	最低	平均	最高	最低	平均			
水稻	三、二二	穀雨前後	霜降寒露	五〇担	三〇担	四〇担	七元	四元	五元	一四、四八〇	七三、四〇〇	
大麥	一、〇〇〇	立冬小雪	小滿前	二〇担	一四担	一五担	四元	三元	三五	三、〇〇〇	一〇、五〇〇	
小麥	三、二二	霜降立冬	小滿芒種	二〇担	一〇担	一四担	五元	四元	四五	五、四七〇	二四、六二五	
大荳		係稻田輪作	小滿芒種	霜降	三〇担	一〇担	二〇担	九元	八元	八元	一四、〇〇〇	二九、〇〇〇
油菜		係稻田輪作	秋分寒露	小滿前後	一〇〇担	五〇担	七〇担	一一元	六元	九元	六、三〇〇	五、七〇〇
蠶豆		係稻田輪作	霜降立冬	小滿芒種	二〇担	一〇担	一五担	九元	七元	八元	三、〇〇〇	一六、〇〇〇
麻	二、八八六	雨水驚蟄	立秋後	二五担	一〇担	二〇担	一三元	八元	一〇元	五、七三〇	五七、七〇〇	

棉花	五一九	110.0	50.9	310.0	110.0	150.0	50,579	859,843
藥材	七三	因種類不同故播種收穫各有先後詳覽橋藥材之調查						
茶葉	二,三〇〇	十月底播種 春初移植	清明至白 露凡四次	0.6	0.2	0.4	1,000	310.0
桑葉	五,〇六四	春夏秋三季		140.0	60.0	100.0	50.0	0.4
蔬菜	八,二七	因種類之不同各有分別		310.0	100.0	180.0	40.0	20.0
菓物	九〇三			110.0	80.0	100.0	110.0	40.0
其他	一一,三三							9,011
總計	一八,六〇〇							1,057,433

一、米麥

杭市農區共計十八萬餘畝。稻田麥地，共佔地約四萬一千三百三十九畝。年產稻十四萬四千餘担，大小麥五千餘担，總值約七十五萬六千餘元。以杭市五十萬以上人口之需求，實屬生產與消費相差甚鉅，故每年從本省各地及蘇、皖兩省輸入米糧約有百餘萬担。約計之自舊金、衢、嚴各屬運來者約十萬担，來自皖省者十五萬担，由江蘇運來者三十萬担，來自嘉興、湖州者約五十萬担。每担以十元計，每年須輸出食糧代價洋千餘萬元。

二、茶

茶為浙省大宗出產之一。七十五縣中產茶者五十二縣。地域之廣，產量之富，當推浙東，一若蠶絲之於浙西也。其與浙省鄰界者如皖南、贛東各縣，產茶豐富，均由杭州輸出，故杭州又為浙、皖、贛三省茶葉之集散地。杭州本市亦有茶山，產量雖不豐富，但龍井獅子峯所產，最為名貴。其次則雲棲、虎跑之茶，亦稱佳品。故杭茶有獅、龍、雲、虎之號。茲將本市茶產分為茶地、茶場敘述於後。

茶地 產茶地域可分南山、北山、中路三區。南山區包含龍井、天馬山、珍珠寺、石屋洞、四眼井、滿覺隴、楊梅嶺、翁家山、飲馬橋、貴

人峯、虎跑、赤山埠、楊家山、于墳、雞籠山、三台山、小天竺、法相寺、理安寺等二十二處。北山區包含銅佛寺、上宇橋、金祝牌樓等三處。中路區包含獅子峯、靈隱、雲棲、天竺、石蓮亭、桃源嶺、東山弄、白樂橋、玉泉、黃泥嶺、九里松、大同塢、法雲弄等二十二處。產地面積合計二千三百五十畝。以中區爲最廣，計一千二百二十畝。南區次之，計一千一百畝。北區最少，計三十畝。各區茶戶共計二百一十五戶。以南區爲最多，計一百三十戶。中區次之，計七十戶。北區最少，計十五戶。共有種茶工人一千三百九十四人。以茶地面積論，每年應產茶葉八九百担。但因天時不順，人力不足，不能常得十足收成。據調查所得，二十年產七百三十担，約值十五萬元。二十一年產七百八十担，約值十六萬元。茲將各區茶地面積產量茶戶工人列表於左：

區別	茶地面積	年產量	茶戶數	工人數	備
南山區	一、一〇〇畝	四四〇担	一三〇戶	五〇〇人	茶地面積根據土地局實地測量之統計
中路區	一、二二〇畝	四二〇担	七〇戶	八六〇人	每畝產量中路靈慶里每畝平均乾茶三十五斤其他各區每畝平均四十斤
北山區	三〇畝	一一二担	一五戶	三四人	
合計	二、三五〇畝	八七二担	二一五戶	一、三九四人	

茶性適於向陽砂質土壤，於白露後播種，至翌年一二月間發芽。中經疏刪施肥，須過四年之後方能開始摘茶。用鐵耙掘鬆茶秧四周泥土爲疏，每年須疏二三次。鋤去茶地雜草爲刪，每年須鋤五六次。施肥分基肥追肥兩種。追肥用人糞、基肥用菜餅，每年約一二次。茶樹繁榮以後，每年自清明節起至白露節止，可摘三次。因其採摘時期之不同，而分爲頭春茶、二春茶、三春茶、四春茶四大類。頭春茶摘於廢歷清明節前，故稱明前。以其嫩芽初迸，形如蓮心，故又名蓮心。二春茶摘於穀雨前，故稱雨前。此時茶芽稍長，其形如槍，芽柄已發一葉，其形如旗，故稱此一槍一旗者爲旗槍茶。三春茶摘於立夏時，其芽發育稍大，附葉二瓣，形如雀舌，故又稱雀舌。四春茶摘於三春茶後一月，葉已成片，附帶茶梗，故稱爲梗片，此乃龍井茶之最粗者。其他名目繁多，茲不備舉。茶樹年久衰老，不知剪枝，多舉行斫株。斫株之後，使由根部另發新株，又須三四年之久，方可摘茶。

茶場 獅子峯、龍井、虎跑、天馬塘、九溪十八澗、翁家山、月輪山等七處各有茶場一所。茶場性質，兼種茶製茶兩種。以獅子峯之茂記為最大，計有茶地七百五十餘畝，長年茶工二十餘人，短期茶工五百餘人，製茶爐鍋六十四具。二十年產值約三萬元。翁家山之翁氏茶場次之，產值二萬一千餘元。再次如龍井之翁隆盛、虎跑之厚大、天馬塘之達三、九溪十八澗之徐永大、月輪山之乾泰，率多資本短絀，人才缺乏。雖美其名曰茶場，實與普通茶戶無異。特其規模較大，製法較精耳。龍井茶之獨享盛名，其原因不僅在產地之優異，栽培之得法，其精於人工之製造，亦其一端。至其製法，約分下列四步：

一、揉炒 炒鍋為製茶重要之工具。尤須磨淨無塵。炒時置鍋茶灶上，司火者用松毛及小柴引燒炙空鍋，至相當熱度，塗以臘油潤澤炒鍋。（不可過多多則茶葉易成黑色）將鮮葉三四兩入鍋，用手翻炒，並用力揉壓，使其扁平。每人各司三鍋。炒至茶能咋咋作響為度。司火者須有相當經驗，揉製者尤須小心翼翼，注視葉之色澤。使其水分將盡，色未變黑，即須撮出透涼。又須注意兩手之輕重，翻撥之均勻。蓋茶葉色香味之優劣，皆係於兩手用力之巧拙也。

二、透涼 青葉炒乾，須急出鍋攤竹匾中，置風涼處使其透涼片刻，乘時剔除劣性葉梗，篩分粗細，再行二炒。

三、烘焙 透涼整理後，將粗細茶葉分別入鍋，炒以微火，用手輕揉，俟其乾燥，分別粗細併入總鍋用極微火力施行三炒。

四、散熱 三炒程度一俟葉面略見白毛，即行撮出篩去茶末，攤置匾上，使其散熱。上面蓋以白布，免使濕氣侵入。如是經過一夜，熱氣散盡，即可出售。若不即行出售者，則用紙包，外用石灰乾，燥劑貯藏缸內以待估。

上述製茶方法，亦甚簡易。惟每日採下鮮葉，必於當天趕製完竣，以防色香味之起變化，有礙茶之名質。故各山每屆茶汛，男女老幼，夜以繼日，加倍工作。西湖各小學並有茶假之規定，即此意也。至於每担乾茶成本需費約如左表：

費別	數量	百分比	備
----	----	-----	---

一、原料費	九六・〇元	七五	均用本山自種鮮茶故其費用即為租稅工資肥料墾植費雜支等項合計如上數
-------	-------	----	----------------------------------

墾植費	五・〇		每畝開墾費二十元種子費一元種植費一元五角共計二十二元五角以茶樹壽命十年分攤每年每畝計費二元二角五分二畝合計如上數
-----	-----	--	--

培植工資 六五・〇

每畝鬆土施肥需二十工每工給工食六角計洋十二元摘茶平均每斤工資一角每畝產鮮葉二百斤計需工資二十元兩共三十二元二畝合計如上數

肥料費 二一・〇

每畝追肥二十担每担三角計洋六元基肥担半計洋四元五角兩共十元零五角二畝合計如上數

雜支 四・〇

包含農具及其他費用每畝二元二畝合計如上數

租或稅 一・〇

茶園租用者須納地租已有者須完賦稅每畝年需租稅五角二畝合計如上數

二、製造工資 二四・〇

一九 每工製茶三斤給工食洋八角每担需三十工合計如上數

三、燃料費 四・八

四 製茶一担需用柴炭四担每担價值一元二角合計如上數

四、雜費 二・〇

二 指燈油雜耗等項估計如上數

合計 一二六・八

一〇〇

觀前表杭市真龍井茶之產量，年僅七百餘担。每担成本費亦不廉。而杭州市內各茶莊全年銷出總數，約三萬担。內除一小部分江西紅茶外，餘均稱龍井。此鉅量之龍井茶從何而來？蓋係收買上四鄉及留下等處茶葉，冒充龍井，借地出售。因本市附近各處所產之茶，其採摘製焙方法，均與龍井茶相同也。

### 三、 蔬

本市蔴產，大別分為綠蔴、黃蔴二種。綠蔴以其品質之不同，又有槍蔴、山蔴、笨蔴、片蔴之別。皋塘、會堡、湖墅等區，均為產蔴區域。尤以皋塘區之寬橋、宣家埠、橫塘、彭家埠一帶最為普遍，農家無不種植。綠蔴需要水分，宣家埠土質最為適宜。黃蔴性喜乾旱，寬橋附近出產較多。綠蔴播種於立夏，行間多種黃荳，以為副產。每畝約須種子肥料費洋五元。處暑後收穫，其法先將蔴株連根拔起，振落根部污泥，用蔴夾筒削去枝葉，去莖剝皮，分別粗細曬乾，即可出售或機織。黃蔴冬至後播種，翌年中伏時收穫。每畝約須種子肥料費洋六元。收穫時蔴皮未全熟，尚須堆積三月，最後浸水三天，方可剝皮以供應用。

本市產蔴面積，據土地局之統計，約二千八百八十六畝。每畝平均產蔴二担，共計凡五千七百七十二担。每担平均價值洋九元半，約計總值五萬七千餘元。茲將其用途及銷售分述如下：

蔴之品質及用途 蔴因品質之不同，用途亦因之各異。黃蔴品質粗劣，纖維長而不韌，故其用途多搗碎，調以灰油，為修船補漏之用，或用以造紙。巾蔴質硬堅強，經久不腐，可製蔴布蔴袋之粗織品。槍蔴纖維細長，富於韌性，最合紡織之用。笨蔴其色黃褐，不易漂白，其質粗糙，多作蔴經之用。片蔴質較笨蔴為柔，可作包裝錫箔及製造繩索之用。

蔴之銷售及運輸 本市所產槍蔴十分之七運往上海，轉銷歐美日本，供作紡織蔴紗之用，多由本市各車站裝運。笨蔴銷運寧波等處，供作蔴經之用，均由內河運輸。片蔴銷售杭紹，供包裝錫箔之用。巾蔴向不外運，專供織布製袋之需。蓋杭市附近所產之蔴及製造品，其欲運外埠者，亦多由本市笕橋艮山兩站集中。查笕橋車站，有廣大、通達、協記等轉運公司，其營業專代客商運載貨物，而以蔴皮蔴袋蔴繩蔴線等為大宗。茲將二十年度各種蔴類及蔴製品輸出量列表於后：

杭州市民國二十年蔴類及蔴製品輸出量及價格表

蔴類	輸出量	每件最高價格	每件最低價格	每件平均價格	備註
片蔴	一、五〇〇件	一〇〇元	七五元	八七五元	每件一百斤
槍蔴	二、五〇〇件	一三〇	七〇	一〇〇〇	
笨蔴	一、〇〇〇件	九五	九五	九五〇	
原機布	一六、五〇〇疋	八〇	六〇	七〇〇	每件十五疋上數約計一千一百件
白筋大布	五、〇〇〇疋	九〇	七〇	八〇〇	每件十六疋上數約計三百件
零機布	五、〇〇〇疋				每件二十五疋上數約計二百件
合計	二六、五〇〇疋				六千六百担

註



註

杭市長山門站，二十年輸出生蘇十萬零三千一百九十五公斤。笕橋站輸出蘇皮二千四百三十五噸，蘇布六百噸。

蘇製品 本市皋塘區農戶每年秋收後，均以編織蘇布為副業。據市府第十一區區公所調查，為數約在二千七百四十餘戶。每戶分任接線、分絲、織布各項工作，平均以四人計算，全區約計一萬零九百餘人。平均每戶每年織布十五件，全年可出蘇布四萬一千一百餘件。查運銷滬上者，每年凡六百噸，計一萬九千二百件，其餘多由水路運銷內地各米行。每日每機如不停工，可織蘇布五疋。織工如係僱用，每日工資二角五分，須供膳宿。布機構造與普通織布機同，惟較長而狹。每担原蘇，可織蘇布兩件。往年尚有日本人在笕橋設有專行收買，後因九一八事發生，現已遷移拱埠營業。

笕橋附近各鄉出產蘇布，可分三類：一原機八四，二白筋大布，（內分重頭輕頭二種）二零機布（又分雙絲單絲二種）。茲將三種蘇布之長度闊度價格列表如下：

蘇布名稱	每件疋數	每疋價格	每疋長度	闊度
原機八四	一五	○·五六元	二丈七尺	一尺二寸
白筋大布	一六	○·六四	二丈七尺	一尺四寸
零機布	二五	○·三〇	二丈一尺	一尺一寸

原機布及零機布多用作米袋南貨袋之用。白筋大布為製烟葉及烟筋袋之用。蘇袋之銷路，除供本地湖墅一帶米行盛米外，十九運往上海轉銷福建。蓋閩幫所用之棗子袋、荔枝袋、桂圓袋及糖袋等，大半皆購自笕橋。此外蘇繩蘇線亦為蘇之製品之一，每年除銷售本城各舖供包裝外，運銷各埠亦不少，每斤價格計大洋一角或一角六分左右。

蘇布售價與成本 織布為農民之副業。工作迄無定時，農忙隨時停工。蘇皮成本每担值洋八元，可織原機八四蘇布二件，約值洋十七元。分絲接線等工作，均由農家老幼自任之，所餘九元之利，足為工食之資。

#### 四、棉花

**棉花用途** 棉之爲物，在昔除織布彈絮而外，鮮作他用。近世科學昌明，工藝日進，取材棉質，日異月新，就吾人衣服及日用所需而言，幾無一而非棉織品。他如車輪之胎，飛艇之翅，火藥醫藥及其他種種新發明，莫不仰給於棉，而種子又可榨油，莖葉可作燃料。棉之爲物，幾無棄材矣。

**產棉區域及產棉數量** 本市棉花以皋塘區之七堡及寬橋、彭家埠、宣家埠一帶爲最多。自七堡沙地植棉以後，產地驟增，產額品質均爲他處所不及。湖墅、西湖兩區，雖亦種棉，產量不多。據浙江省土地局測量統計，全市棉地面積共五萬六千一百九十九畝。每畝收穫量最高者二担，最低者五十斤。平均每畝以九十斤計算，年產籽棉五萬零五百七十九担。以每担十七元估計，計值八十五萬九千八百四十三元。各區近來對於植棉均在積極設法改良，嗣後收穫，當可年有增加。

**本市棉產與全省產量之比較** 浙江棉田最多，產額最豐之縣首推餘姚，其次爲紹興、慈谿兩縣，金華、錢塘兩舊道屬，產數最微。以全省產量與本市產量相比，每年本市收穫數量，僅佔全省收穫數量百分之八。

**本市棉質與外國棉質之比較** 棉質優劣全視纖維度長短及紡成紗體之粗細以爲鑑定標準。世界棉花約可分爲五等，一爲上等海島棉，二爲海島棉，上等埃及棉，三爲埃及棉，長絲棉，秘魯棉，四爲東非棉，巴西棉，短絲棉，西非棉，小亞細亞棉，五爲印度棉。最次中國棉。各棉纖維長度無一不較中國爲優，尤以海島棉之纖維長度一·六一吋，較中國棉之·八〇吋，長短相去過倍。本市棉質纖維長度爲中國棉中適中之品，較諸外國之棉，實有望塵莫及之慨。

**棉花播種時期** 本市棉花下種時期，隨其種植地前作收穫物之早晚而異。約在霜停止後二星期其時地溫已漸增高，氣候亦漸溫暖。過早過遲，均非所宜。過早則在未芽或已芽時一遇驟寒，棉苗萎黃，發育停滯，或竟因之枯死。過遲則生長之期間短促，棉株不能完全發育，減少收量。據本市寬橋省立農事試驗場於民國十四十五十六三年之試驗結果，其播種期在五月一日者，平均收穫量每畝五十九斤，在五月六日者，每畝四十九斤，在五月十一日者，每畝四十二斤，在五月十六日者，每畝三十七斤。由此可知於五月一日左右播種爲最適宜之時期，自以後愈遲則產量愈少，而質亦愈劣矣。

收穫及軋棉 本市收花時期。普通以九十月爲最多。然亦有早在八月者。美國種則有遲至十一月者。故其收花期甚長。美國種開桃後，棉絮不易落地，每隔二星期收花一次，約共須收六七次之多。本地棉有收花至一二十次者。秋季多風多雨，勤收固可減少損失。且色澤較佳，品質較淨，每日每工收花數量約籽棉二十餘斤至五十餘斤。工資約四角至五角。籽棉收入後，宜曬乾燥，方可貯藏。攷晒花之利益有二，一可使纖維完全成熟，二能使棉子乾燥保持其發芽力。晒乾之程度，以齒嚙棉籽發響爲度。往昔農家均用木製機自行軋花，新近七堡、宣家埠、寬橋等處，均設立軋花廠。軋花機力之大小，視人工而異。熟練者每日工作十小時，能軋籽棉二百斤至三百斤。花軋後用木製四柱架，各柱兩端以橫木相連，用土布袋套於四柱之外裝入淨棉。一人在上用足踏壓，至裝滿爲止，然後將柱抽出袋口縫固，俗名輓包，即可銷售矣。

成本及純利 植棉之生產費用各地不同，茲將本市農家每畝種棉之生產費表列如下：

耕耘兩次	人工牛工各三・五小時	○・三〇〇元
掘茅草根	人工四・五小時	○・二四〇元
築畦	人工六小時	○・二八〇元
施肥	人工四・五小時	○・二〇〇元
播種	人工十一小時	○・五〇〇元
中耕除草	人工一二小時	四・五〇〇元
收花	平均每斤十五文 共收九十斤	○・四五〇元
拔麥	人工一三小時	○・六〇〇元
種子	十斤	○・一五〇元
肥料	(豆餅七五斤或人糞尿)	二・五〇〇元

地 租 (每畝每年平均四元照半年算計)

二〇〇〇元

軋花工

〇・五〇〇元

每畝生產費總計

一二・二二〇元

觀上農家生產費，每畝十二元二角二分除收籽棉九十斤，以每担平均十七元計算，值洋十五元三角每畝尚餘洋三元八角，此指豐收而言。如遇天時不順，花價低落，殊難望有盈餘。挽救之策，除改良棉種外，尤當改良栽培方法，使產量增多，費用減少，庶能以最小之資本，收最大之利益。然後植棉事業，始有發達之希望。

### 五、藥材

笕橋在本市東北與喬司臨平兩鎮毗連，為沿滬杭路線之一大鄉鎮。本市著名藥材多產生於此。其所產藥類除殭蠶、鱉蠶、蠶砂、蟬褪四種為動物外，餘如冬桑葉、桑椹、桃仁、枇杷葉、萊菔子、冬瓜子、白芥子、荊芥、夏枯草、蘇梗、苦參子、牛蒡子、百芥子、黃麻子、澤蘭等概為普通植物。其產品較著者為玄參、麥冬、地黃、薄荷、決明、千金子、白芷等。

元參生於山野，別名黑參，分羊角種、蘿蔔種兩種，均以象形得名。種植均宜於砂質土壤。每年種期分驚蟄前後及冬至兩次。豐年收穫，每畝可得六担以上。大約五担生參，可製乾參一担。笕橋年產三千餘担，平均價值約二萬七千餘元。以蘿蔔種產量為多，因兩種乾參收量相較，羊角種質常輕於蘿蔔種，故農民多植蘿蔔種而少植羊角種。此種玄參多由本地行家收買整理轉售於本市望仙橋一帶藥行，再經藥行揀製之後，運銷寧波、紹興、上海、閩、粵各地。

草決明種植，以疏鬆砂質壤土氣候溫暖之處為宜。三四月間下種，七八月間開花，結子，形如赤豆而稍細長，藏於莢中，莢長四五寸，每莢可容子二十餘粒，或至少數粒。霜降後葉即黃枯，採拔曝於日中三四天，脫去莢殼，即可收藏。每畝收穫量約可得子一石有餘。

千金子宜於氣候溫暖濕潤砂質壤土。播種在八月間。掘穴約深五六分，每穴下子五六粒，即能漸次抽芽出土成莖。次年五月上旬視其莖葉萎枯，色呈黑褐，即拔取之，梢頭向下，堆於溝上，任其日曝雨淋，使實外之殼腐爛，然後晒乾，將子打下，搗於石臼之內，除去外皮。

每畝約可得乾燥子一石。

白芷一名澤芬香草，有殺菌之效，可作香料用，於八月間作畦播種，宜於氣候溫潤和暖土質鬆鬆之砂質壤土。至翌年五月終收子，六月後掘根。每百斤白芷拌石灰一斤，不久即外皮脫落，每地一畝可得乾燥白芷五擔餘。其品質之優劣，全視石灰之多寡。多用石灰者品質劣，色澤亦不鮮，但較少用石灰者耐於久藏。其種植方法，除撒子之外，尚有留種一法。取每年收穫後遺落之根，於十月間擇其品質勻淨者植之，能重抽新芽，漸次長大及於收穫。此藥質色澤香味三者均遠勝他地。行銷於本省及蘇常一帶，為藥中著名之品。

薄荷為驅風健胃發汗止痛興奮殺菌之藥。分洋種本國種兩種，宜於溫暖乾燥之氣候，肥沃稍帶黏質且易於排水之壤土。收穫年可二三次，質橋僅收二次。第一次在廢曆六月中旬，第二次在霜降前，其花開之際，以天氣晴朗，朝露已乾之時，刈取最為適宜。每畝種植，需根二担左右。曬乾收量，頭次約一担半，二次約二担有餘。

麥冬惡低溫黏土，而喜高燥肥沃沙質壤土。植於立夏前，冬月結實，每畝收穫量，分上中下三等，約三四百斤至六七百斤不等，每百斤曬乾約得三十斤。質橋年產麥冬約五十担，多銷售於本城及甯紹二屬。因其枝數甚小，凡以形式取貨者皆喜餘姚麥冬。推杭紹人始能知質橋所產者品質優良，爭相購用。

地黃即鮮生地，分夏冬兩種。冬地黃於秋時取夏地黃種植之，至冬令收掘，質密耐藏。夏地黃於春時取冬地黃種植之，至夏季收掘，質鬆易腐。二者不過種植收穫時期早晚不同，實則二而一者也。種植宜於容易排水之肥沃砂質壤土，次為黏質壤土。其他濕地堅壤根難發達者，均非所宜。收量每畝最多可二千斤，次者千餘斤，少亦數百斤。每年生產不下千五百担，多由鄉人設棧收買，加以揀製整理手續，再運銷本市望仙橋各藥行及上海，再由上海分銷全國。出售之價，每担自五元起至一百三四十元止。視供求之需要如何，隨時漲跌，無一定價格。

玫瑰為薔薇屬灌木，生長適宜於砂土，分野生栽培兩種。近年來以銷路日廣，利益極厚，故種者亦日多。每畝獲利多者七八十元，少

者亦三四十元，其出售於外，約分乾、鮮、醃、露四種。乾花用微火烘製，售賣以千兩計。鮮花以朵數計。醃花用鹽滷或石灰梅汁醃成，亦以斤兩計。玫瑰露以鮮花製露，每花百架製露一瓶，以瓶數計。多售於本地茶葉莊及藥材行，亦有供給糧食店及運銷上海者。

笕橋藥材，每年產量產值之確數，頗難調查，其約數，可觀下表。表中各種藥材計二十二種，總產值約十四萬元。其中十分之七售諸本城望仙橋各藥行。經藥行之揀製後，再行轉銷各地。十分之三，則直接銷售上海各地。

民國二十一年杭州市笕橋藥材產量產值表

藥名	產量	單價	總值	備
玄參	三、〇〇〇担	六—一三〇元	二七、〇〇〇元	名產
鮮地參	一、五〇〇	五—一三〇	四五、〇〇〇	名產
草決明	一、〇〇〇	一〇〇	一〇、〇〇〇	名產
白芷	一、〇〇〇	一〇〇	一〇、〇〇〇	名產
薄荷	一、三〇〇	一五〇	一九、五〇〇	
千金子	五〇	一一〇	五五〇	名產
麥冬	五〇	一〇〇〇	五、〇〇〇	麥冬爲笕橋名產故一名笕冬
荆芥	一、〇〇〇	六—一三〇	九、〇〇〇	名產
地鼈虫	一〇〇	七八〇	七、八〇〇	
殭蠶	八〇	五〇	四〇〇	
苦參子	六〇	八〇	四八〇	
冬桑葉	五〇〇	六〇	三、〇〇〇	

民國十五六兩年殭蠶每担曾售九十六元

蘇梗	一五	八〇	一二〇
桃仁	一	四〇〇	四〇
桑椹	一八	一三〇	二三〇
蠶砂	一五	六〇	九〇
白芥子	一〇	一四〇	一四〇
夏枯草	一五	五〇	七五
冬瓜子	二〇	一七〇	三四〇
蟬蛻	一〇	〇七	七
萊菔子	二〇	一五〇	三〇〇
枇杷葉	一五	五〇	七五
合計			一三九、一五四

註 所產澤蘭玫瑰花百葎子等因產量不詳故未列入

## 六、鮮菓

杭市鮮果本地產者極少，僅有桃、李、梅、梨、栗等數種。至於果園事業，民國初年頗盛，後因市價低落，大都改植桑林蔬菜。據最近調查，以呂仁圃桃園經營較為得法，管理亦屬適宜，平均每株產量可達三十斤左右。果實小者四兩，大者半斤，味亦可口，頗受滬上人士之歡迎，曾設發行所於上海。他如五雲農場附設之桃園，本可與之並駕齊驅，近因管理乏人，經營不力，以致逐年退化。其餘各園，均因主人無意經營，工人懶於整理，病蟲害亦不知救治，遂至一蹶不振。茲將各果園民國二十年產量產值列表於左：

果園名稱	地址	成立期	園地畝數	負責人	果樹種類株數	產量	產值	備註
呂仁園	嚴官巷三〇號	民國五年	四三	呂仁武	水蜜桃八四〇株 蟠桃三六〇株	三六〇担	九、〇〇〇元	
五雲果園	五雲山	民國七年	四五	賈森林	水蜜桃五二〇株 梨一二〇株	六四	一、五〇〇	
新企園	洪春橋三號	民國九年	三六	中國銀行	水蜜桃八〇〇株	六〇	一、〇〇〇	
福華公司	洪春橋二號	民國九年	二〇	中國銀行	水蜜二〇〇株	二〇	三〇〇	
朱氏桃園	洪春橋十二號	民國十五年	三	工人	水蜜桃五〇株	一〇	二〇〇	
稽氏也園	洪春橋一號	民國五年	四〇	朱德培	水蜜桃二〇〇株 梅二〇〇株	三〇	六〇〇	
趙園	洪春橋十三號	民國八年	三〇	工人	水蜜桃三〇〇株	三〇	四八〇	
克寶桃園	石涼亭三五號	民國二十年	三〇	工人	水蜜種七〇〇株			苗木尙小未達生產期間

其他洪春橋之東海園、柏林園、童園、白樂橋之王新兆桃園、毛園、淨寺之顧莊桃園，均因無人整理，管理不得其法，大都衰敗不堪。非但生產力薄，果實亦小，故不另述。

果園苗木均由各園自行接種，每畝十畦，每畦苗木千株。每園至多不及一畦，故成本低而價格亦賤。普通三年培養成苗，每株售價最低一角，多至二角左右。品種不同，價有高低。至於桃園經營，如能栽培適宜，則一樹之生產力，可達二十年之久。新近各園大都發現桃天牛、蚜蟲、桃實象鼻蟲、金龜子等蟲害。工人祇知天災難免，並無驅除蟲害之設備。桃樹之壽命，乃大受影響。

## 七、蔬菜

本市菜圃面積共計八千一百二十七畝，每畝年約植菜三次。每次產量多則三十餘担，少則數十斤。平均每畝以十担計，年產二十



四萬三千八百一十担。每担平均價洋三元，總值洋七十三萬一千四百三十元。至於出產區域以本市東區為最盛，俗有北門米，南門菜，西門水，東門菜之諺。尤以寬橋之冬瓜，茄子，艮山門之青荳，大白菜等項為出口大宗。查二十度由城站出口鮮菜四萬件，值洋四萬八千元。艮山門車站出口菜類一千九百六十八噸，值洋四萬七千二百三十元。寬橋車站出口冬瓜二千五百噸，值洋六萬七千二百元。茄子三千噸，值洋七萬二千元。剛口站出口蔬菜類值洋四百三十五元。茲將各種蔬菜產量較多者，分季列表於下：

季別	菜名	種植時期	收穫時期	每畝產量	備	考
春	油菜	九、十月	正、二月	六〇担		
	蠶豆	九月	二、三月	七〇	連皮	
	白萆菜	四月	正、二月	二・五		
	青萆菜	四月	二、三月			
	莧菜	二月	三月	三〇	初夏亦有	
	大蒜	七、八月	一、二月	一〇	冬季亦有	
	筍	為多年 生植物	二、三月	五〇		
	包心菜	七、八月	二月	二〇〇		
季	高莖筍	三月	四、五月	六〇		
夏	辣椒	二月	五月	四〇		
	茄子	二月	三、四月	一六〇		
	荳子	二、三月	五月	五〇		
	毛豆	三月	四、五月	三〇		

二毛豆種類頗多五、六、七、八、各月均有出產

	絲瓜	三月	六月	五〇〇	
	火白菜	五月	六月	四〇〇	
	南瓜	三月	五月	一五〇〇	
	冬瓜	三月	五、六月	二〇〇〇	
	青黃瓜	二月	五月	八〇〇	
	葫蘆	二月	四、五月	二〇〇〇	
	甜菜	三月	四、五月	八〇〇	
秋季	四季豆	二月	四月	二〇〇	
	菠菜	六月	八、九月	六〇〇	
	蒿菜	八月	九、十月	四〇〇	春冬亦有生產
	茭白	二月	八、九月	不定	
	蘿蔔	七月	八、九月	二〇〇〇	初冬亦有
冬季	秋大蒜	四、五月	七、八月	二〇〇	
	黃芽菜	八月	十、十一、十二月	一五〇〇	
	大白菜	八月	十月	二四〇〇	
季	芥菜	八月	十、十一月	一五〇〇	翌年春季亦有

八、花木

杭市花木種類繁多，草本木本約數千種。逐一述敘，勢有不能，茲將本市各花圖較著花木種類略述於左：

春季花木有桃、杏、李、櫻花、牡丹、芍藥、瑞香、繡球、斗球、茶花、紫荊、度梅、杜鵑、丁香、玉蘭、木筆、育梨、薔薇、木香、迎春、海棠、(草本木本共有數十種) 珠珠花、櫻桃、香椿、萱花、元寶花、紫藤、桂圓、荔枝、青菓、廣橘、新會橘子、梨、蘋果、棗、楊梅等。

夏季花木有紫薇、廣玉蘭、荷花、白蘭、茉莉、珠蘭、夜合、韓蕭、木本珠蘭、代代花、石榴等。

秋季花木有芙蓉、菊花、桂花等。

冬季花木有梅花、梅分果梅、花梅兩種。又有迎春、綠梅、骨裏紅、水紅梅四種。

至於全市花圃有裕成等十餘家。下表所列乃就規模較大花木較多者而言，其他較小者未計及也。

### 杭州市花圃一覽表

花圃名稱	開設地點	資本額	備
裕成	岳王路	二、〇〇〇元	
蕙芳	拱宸橋	一、五〇〇	
若園	龍興路	一、〇〇〇	係高姓創辦近因虧本業已無形停歇
甫園	孩兒巷	一、五〇〇	同係高姓創辦現由徐愛昌經理有花匠四人
華興	武林門外	一、二〇〇	
羅恆興	水師前	五〇〇	
鑫春	官巷口	四〇〇	
合興	龍興路	五〇〇	
羅圃	下羊市街	四〇〇	
公記	白傅路	六〇〇	

頤園福記 龍興路 五〇〇

頤興 外西湖 四〇〇

羅圃 仙林寺內 四〇〇

可園 蔡官巷 七〇〇

市政府花園 南城脚下

係北平鄧孝可私人創辦供個人娛樂並不營業計雇花匠三人由工頭趙啓能管理內計花匠八人外勤三十人專整理各公園花卉及行道樹

上述各花園，營業日見減少。加以新近社會經濟一蹶不振，花木開品，尤其無人顧問。除供喪事花圈，喜事花籃及少數富戶客堂點綴外，並無其他買賣。近雖於情人病友亦有以花相餽贈者，但為數極少。是以各園營業，大都無形停頓，花匠圃主已多兼營其他副業矣。

### 九、林產及林場

杭市地多平原，林業不甚發達。山林之地，大多環抱西湖，市政府既劃為風景林區域，則原有樹木，自不能任意砍伐。故無所謂木材之主要林產。惟距市較遠之山丘，竹林雜木尚能採伐利用。全市竹林面積約三千畝。每年竹及筍之出產為數約萬餘元。在龍井獅子峯一帶，土層較厚，壤質肥沃，多含錳質，皆依山勢劃成梯形，栽培茶樹。產額頗豐。至於靈隱天竺一帶，因壤土適於竹類之繁殖，蔚然成林，湖風景為之生色不少。理安寺之楠木林及靈隱一帶之鈎栗及長葉楠，為貴重木材，僅可為寺院風景之點綴品，不能採伐利用。綜之市區山地類多童禿，其原因則為地質構造之關係。如接近市內之寶石山初陽台一帶，山骨暴露，樹木繁殖，頗為困難。

本市林業機關，最先設立者為南星橋鳳凰山之浙江大學農學院第四造林場。該場原由杭縣辦理有年，因無成績，於民國十七年春劃歸浙大管轄。當時政府為擴大植樹運動，倡導造林計，即定鳳凰山為植樹區域。數年來經該大學設計經營，現已略具規模，聯絡該地林場業主組織林業合作社，無價分讓苗木，互助造林。故全區六千餘畝，多已植有樹木。種類以馬尾松麻櫟為主。其次為西湖苗圃，該圃原為省立第一林場，成立於十八年冬。後因省政府經費緊縮，旋於二十年春改組。現在西湖諸山已造有約近萬畝之馬尾松、麻櫟、側柏、楓等。因其目的在增加風景點綴，故以此類樹木為多。但山地多為民間私有，業主又多在外鄉，進行頗感困難。且易引起誤會糾紛，實

爲造林前途之障礙。

### 三、牧畜

禽畜 杭市荒草地約共四萬三千餘畝。惜農民短於資本，不知牧畜之利，故每年家畜之生產極少。就牛、羊、豬三項而論，據本市鮮肉業之調查，年約銷售豬肉二百四十萬斤。以五十斤合豬一隻計算，共豬四萬八千隻。其來源最多爲江北，其次爲江南，（鎮江常州一帶）再次爲上江。本市出產不過三千餘隻，約計僅佔總數百分之六·二。牛肉每年銷售約五千餘隻，其來源多自上江一帶，而以蘭谿金華爲最，昌化、於潛、臨安次之。本市出產極少。每年不過一百餘隻，約佔總數百分之四。羊肉銷售數較少，年約三千餘隻，多來自湖州一帶。本市出產約百餘隻，佔總數約百分之五。茲將本市二十年豬、羊、牛銷售數並價值列表如下：

類別	銷售數	價值	本市出產所佔之百分比
豬	四八、〇〇〇隻	六〇〇、〇〇〇元	六·二
牛	五、〇〇〇隻	四五〇、〇〇〇元	四·一
羊	二、三〇〇隻	八七、〇〇〇元	五·二
合計	五五、三〇〇隻	一一三、七〇〇元	

上表所列僅豬、牛、羊三項，至於雞、鴨、鵝等家禽，每年生產，爲數亦大。然均係市民私畜，數量無從調查，故略。

魚塘 本市魚塘以護城之貼沙河面積最廣，他如湖墅教場橋以及會堡泉塘各地，均有散佈。面積大者十畝左右，小者一畝

內外，總計全市共有魚塘六千五百零八畝。每年產量約在二萬六千零三十二担以上，價值當在二十六萬零三百二十元左右。其中以鮭魚、草魚（鱸魚）產量最多，包頭、鯖、鱖等次之。所有魚秧，均由菱湖、古蕩等處購買。放秧時期可分二季，春季在廢曆正月半以後，二月底

以前。冬季在廢曆十一月初以後，十二月初以前。逾期即行停止。魚秧價格以魚體大小而分，均以尾計，其價格如下：

鯉魚	每百尾	二元	鯉魚	每百尾	五元
包頭	每百尾	四元	鱖魚	每百尾	五元
草魚	每百尾	八元	鯖魚	每百尾	一四元

各魚塘多以放養鯉魚草魚為主，鯖魚以飼料（螺螄）過多，成本較昂，咸不放養。鯉魚鱖魚以社會需要不多，又不易長大，故放養亦少數，至魚秧每畝放養數量如下表：

鯉魚	八〇條	鯉魚	三〇條	包頭	三〇條
鱖魚	二〇條	草魚	一〇〇條		

魚秧放養後，每天每畝約須投草一担，亦有間購人糞飼養者。放養二週年後，即可網捕出售。每畝可產四担，價值約六十元。養戶以十餘元之資本，農暇稍事管理，二年之後，即可獲利三倍以上。其利息之豐厚，實為農家重要之副產。全市兼事養魚之農戶，約在六百戶以上。魚塘多係租用，養戶自有者為數實少。

### 蜂場

本市養蜂事業，民國十四年除由省立農事試驗場飼養試驗外，別無經營者。至十六年祥符橋報福寺主持妙心和尙開始養育，繼有蓮池殿呂立羣之經營，成效漸著。計有意大利種一百七十箱，年可採蜜二百餘担，運銷上海及本市，約值洋八千餘元。現在該處附近各農戶亦從事試養，每家一二箱之養戶，約有四十五家。蜂種來自上海，每箱值洋二十元。內計五框，飼養設備，須置噴烟器、刮刀、埋綫器、蜂刷、罩面紗、隔王板、埋巢礎板、搖蜜機、飼養器、雄蜂驅逐器等，每箱成本六十元。如不採蜜，每箱年可分王三次。若不分種，每箱每年少可出蜜一百磅，多則二百磅，營業有盈無虧。每屆枇杷開花期間，各地蜂戶大都將蜂箱集中杭屬塘棲採蜜。及烏桕花開，江浙兩省蜂戶又將蜂箱大部集中嘉興一帶。據妙心和尙調查，去歲集中嘉興採蜜者為數約有二萬餘箱。故蜂場並無一定地點。惟每年冬季蜜源斷絕，須加人工飼養，每箱每年約需白糖六元云。茲將本市設備完善之蜂場列表於左：

# 民國二十年杭州市蜂場營業概況表

場名	地址	成立期	資本額	負責人	職工數	薪金	蜂種箱數	蜜量	產值
調露養蜂場	湧金門文昌閣	民國十六年	一〇、〇〇〇元	妙心	練習生四人	供膳無薪	意大利種一五〇箱	二三〇担	九、二〇〇元
呂立羣	湧金門蓮池殿	民國二〇年	五〇〇	呂立羣	無	無	意大利種一〇箱	五	二〇〇
省立農事試驗場	笕橋	民國十四年	五〇〇	于鐵	一人	每月三〇元	意大利種一〇箱	六	二四〇

**鷄場** 杭市養鷄事業，尚在試驗時期。三年前除浙大農學院飼養以供學生實習外，別無專營者。民國二十年有商天行者，由法留學返國，創辦清波養鷄場於清波門花牌樓一九二號。惟限於資本，規模極小。商旋因身任教職，無暇兼顧，改由周文毓繼續經營。亦因資本有限，其設備除隔離器外，對於鷄舍、蛋房、沙浴器、食水具等項，均極簡單。場內設練習生一人管理之。鷄種計有紹興鷄七十二隻，南通鷄八隻，來克亨 (Loughorn) 鷄二十六隻，洛克 (Plymouth Rock) 鷄三隻，米諾加 (Minorca) 鷄二隻，絲毛鷄一隻。共計六種，內計大鷄一百一十二隻，各種小鷄三百零四隻。飼料以碎米為主要食物，麥麩玉蜀黍副之。每日約需食料洋一元三角。每日產蛋量價值一元一角。蓋因飼料消耗於未達生蛋時期之小雞太多故也。養鷄事業在杭尚在萌芽時代，若社會上能予以良好之援助，前途發展，定可預卜。

**牛棚** 本市牛棚共計三十六家，畜牛取乳，分銷市內各飲戶。就中以杭州消毒牛乳場資本最大，約七萬元。茂森場次之，約二萬元。開設最早者則首推韓永記與韓福記，均係前清光緒廿三年成立，其餘多設於民國元年以後。乳牛頭數與資本金成正比例。惟飲戶則杭州消毒牛乳場不及茂森之多。蓋茂森設立較早信用素著，各牛棚除杭州消毒牛乳場製煉乳外，餘均以經營鮮乳為限。茲將各牛棚二十年營業概況列表於下：

## 民國二十年杭州市牛棚營業概況表

杭州市經濟調查

二六四

場名	地點	組合	成立年月	負責人	資本數	職員人數	工人數	乳牛頭數	每日產量	飲戶數	產值	備考
杭州消毒牛乳廠	蓮花涼亭	合資	民國二十年	蕭家幹	七〇,〇〇〇元	二〇	二二	一三〇	一,八〇〇磅	三五	八,一九〇元	兼製煉乳 電話三六六
茂森	蔡官巷	合資	民國十一年	朱聽泉	二〇,〇〇〇	八	一三	六	七五	四〇〇	三,〇〇〇	電話一八六三
韓永記	白菓樹下	獨資	光緒廿三年	韓邦義	五,七〇〇	二	八	二六	二〇	一九〇	九,五〇〇	電話二六六
圃園	龍興路	獨資	民國十七年	徐愛昌	二六,八〇〇	一	六	三四	一五〇	九〇	六,八〇〇	
三星	石塔兒頭	獨資	民國十三年	湯生海	六,八〇〇	一	六	一五	一〇〇	六〇	四,五〇〇	
自由農場	玉泉裏 東山街	合資	民國二十年	尤懷皋	一四,〇〇〇	二	二	六	二〇〇	七〇	五,四〇〇	係上海分設
壽振記	小米巷	獨資	民國十二年	壽金才	一〇,〇〇〇	一	五	二〇	一六〇	一〇〇	七,二〇〇	
韓源記	火藥局後 小北門外	獨資	民國八年	韓新德	一,〇〇〇	一	二	七	四〇	二〇	二,〇〇〇	
傅生記	裏西湖	獨資	民國七年	傅又生	一,八〇〇	一	三	五	四〇	三〇	一,八〇〇	
之江廠	三潑營	獨資	民國十二年	阮守仙	五,二〇〇	一	三	二四	一八〇	一一〇	八,一〇〇	
諸光明	刀茅巷	獨資	民國十四年	諸光明	五,八〇〇	一	四	一六	一六〇	一三〇	七,二〇〇	
俞十八	新橋	獨資	光緒廿九年	俞十八	三,一〇〇	一	二	七	九〇	五〇	四,〇〇〇	
一利	小米巷	獨資	民國九年	林招發	三,七〇〇	一	三	九	八一	五〇	三,六〇〇	
阮財發	化仙橋	獨資	民國十一年	阮財發	二,〇〇〇	一	四	六	六〇	四〇	二,七〇〇	
俞阿毛	太平門	獨資	民國二年	俞阿毛	六,〇〇〇	一	四	一六	二二〇	一六〇	五,四〇〇	
潘阿毛	金珠巷	獨資	民國六年	金耀莊	二,五〇〇	一	二	五	六〇	五〇	二,七〇〇	
陳阿配	大營前	獨資	民國元年	陳阿配	一,〇〇〇	一	二	四	四〇	三六	一,八〇〇	



王永記	松木場	獨資	民國十一年	王永梅	八〇〇	一	二	三	二四	二〇	一,〇〇〇
陳小華	大營前	獨資	宣統元年	陳小華	七〇〇	一	一	三	二五	三三	九〇〇
蕭大興	元寶心	獨資	民國十年	蕭長發	二,二〇〇	一	二	七	七	共	三,〇〇〇
阮鰲祺	桂花弄	獨資	光緒卅年	阮鰲祺	五〇〇	一	一	二	二六	二五	七〇〇
韓明貴	壩子橋	獨資	民國三年	韓明貴	六〇〇	一	二	二	二〇	一八	九〇〇
韓明有	壩子橋	獨資	民國十年	韓明有	七〇〇	一	二	二	二四	二〇	一,〇〇〇
韓明德	壩子橋	獨資	民國九年	韓明德	九〇〇	一	二	三	三〇	三三	一,一〇〇
陳來寶	壩子橋	獨資	民國四年	陳來寶	一,二〇〇	一	二	四	五〇	四〇	二,〇〇〇
韓家太娘	壩子橋	獨資	宣統元年	小九太娘	一,一〇〇	一	二	三	三〇	三三	一,一〇〇
韓玉生	壩子橋	獨資	民國十一年	韓玉生	一,三〇〇	一	三	四	四〇	三三	一,五〇〇
寶太公司	清波門外	獨資	宣統二年	張金根	二,〇〇〇	一	三	五	六〇	四八	二,六〇〇
唐趙有	清泰門外	獨資	民國十一年	唐趙有	九〇〇	一	二	三	三〇	二四	一,一〇〇
唐桂森	清泰門外	獨資	民國十四年	唐桂森	一,三〇〇	一	二	三	三六	三二	一,三〇〇
陳大華	清泰門外	獨資	民國十三年	陳大華	三〇〇	一	一	一	二一	一〇	四七〇
小來星	清泰門外	獨資	民國十三年	小來星	二四〇	一	一	一	九	八	四〇〇
陳阿芳	清泰門外	獨資	民國四年	陳阿芳	六〇〇	一	一	三	三〇	三三	一,一〇〇
陳加寶	大營前	獨資	民國十二年	陳加寶	三六〇	一	一	一	二二	二七	四五〇
朱阿立	化仙橋	獨資	民國四年	朱阿立	五〇〇	一	一	四	二七	三三	九〇〇

韓福記 白菓樹下 獨資 光緒廿三年 韓榮福 九四〇 一 一 一 七 四〇 一〇 一 五〇〇

合 計 三六家 一九二六〇 六四 一三三 四九 四、七三二、三五四 三二、六四〇

豆汁爲滋補品之一種，其功用與牛乳等，故附述於此。

本市市民，有常年飲用豆腐腦豆腐漿者，以其含蓄多量之維他命蛋白質原素也。豆汁較豆腐腦等，更爲精美，適合衛生。本市製造廠有信誠天誠二家，出品均佳。有參合各種果糖及香料者，尤合早餐之需。營業以夏季爲最旺，蓋天氣炎熱，注重衛生者，飲用豆汁，較牛乳爲多也。

### 杭州市荳乳業概況表

店名	地址	組合性質	經理姓名	工人數	資本數	營業數
天誠荳汁公司	湖濱路西一弄	獨資	陳金鑑	四	二〇〇元	一、六〇〇元
信誠荳乳公司	長慶街	合資	蔣達	五	二五〇	一、五〇〇

二十年學士路新開唯一荳汁公司，因滬變損失，旋即停業。

## 四、農民

### 一、農民生活及其組織

杭市農民生活，除自耕農尙能自給外，其餘佃農雇農終歲勤勞，所穫除完租以外，不足溫飽。故男子於農隙餘閒必兼營工商。女子炊爨養蠶而外，亦有荷鋤耕地以助男子工作者。衣服破敝，飲食粗糲。日用必需，惟鹽需向城市購買，餘則全由農產中供給，生活極爲簡單。知識缺乏，迷信甚深，故無論生活若何痛苦，尙能樂天安命。其衣食住各項生活實際費用，據浙大農學院最近調查，泉塘會堡一帶之

農村，每農戶每年平均支出數為三百九十三元四角四分。各項主要費用，所佔百分數如下：

食用	六二%	服用	二二%
納租	八%	肥料	五%
其他	三%		

觀上數所示，則知每農戶對食用所費約二百四十餘元。一家五口計，每人每月約佔四元。除糧食而外，安能有其他食品。衣之所費，每戶約八十元，每人每月約佔一元餘，實尙不能蔽體也。至於教育娛樂等生活費用，則更無論矣。

農民所入大半不敷支出，即上表所列已屬極微，而常超出收入十餘元或數十元。若一旦突遭不測，或發生婚喪等事，其補救之道，不得不出於借貸一途。至其用途之分配，約如下表：

土地房屋	一七%	種子	三%
肥料	七%	農具	五%
家用	四〇%	婚喪	二〇%
賭博	四%	其他	四%
合計	一〇〇%		

據上表平均數觀之，用途中以家用最多，婚喪次之，土地房屋農具及賭博又次之，種子最少。再將購置諸項作為生產用途，家用以下諸項作為消費用途，綜計其百分率，其結果消費佔百分之六十八，生產佔百分之三十二。據此可知農民之借款用途，偏於消費方面，希望將來各縣農民銀行對於合作社放款，宜專重生產，以矯其弊。

農民借款以濟眉急，一時方便，百年受累，實為一種剝肉補瘡之下策。蓋此種農民之借款利率，大都甚高，而杭市農村因接近都市，資本家咸投資於工商業，重利盤剝農民者較少，故每月利率不出二分，茲列表表示之如左：

杭州市經濟調查

類別	年利	月利
典質	二四%	二·〇%
做會	一二%	一·〇%
私人借貸	二〇%	一·五%

據右表觀之，利率以典質為最高，私人借貸次之，做會最低。足見農民受私人之利貸剝削者較大，而以典當之盤剝為尤甚。至於做會為類似儲蓄制度之一種，倘能善導之，俾進而為合理的組織，則農民實受其惠矣。

杭市農業戶口約三萬二千餘戶，十六萬餘人，其組織分子約如下表所列。

類別	百分率
自耕農	二〇%
半自耕農	二二%
佃農	三四%
兼業農	一五%
雇農	九%
合計	一〇〇%

杭市之有農民團體，始於民國十五年十六年之交，成立農民協會。十六年清黨之後，遂告停頓。自十九年人民團體組織法公布後，因辦理國民會議代表選舉，由黨部之指導，又於二十年成立。計市農會一，區農會五，鄉農會二十二。茲將各級農會所在地及會員人數等列表於後：

杭州市農民團體一覽表

團體名稱	地址	負責人姓名	會員總數	備案指令號數	備註
市農會	裏西湖吳公祠	管效先	不詳	浙七八九	
南區區農會	江干葵弄四號	嚴永泉	不詳	浙一四六三	
北區區農會	湖墅磚橋頭三號	王克楨	不詳	浙一四六八	
東北區區農會	泉塘將軍殿	潘慶祥	不詳	浙二七八二	
東南區區農會	清泰門外	韓烈	不詳	浙一四七四	
遠東區區農會	笕橋	相祖德	不詳	浙二七八三	
直屬北山鄉農會	北山	仰彌高	一二七	浙一四七九	
直屬靈慶鄉農會	靈慶	張延齡	一〇〇	浙一四八〇	
北區拱北鄉農會	拱北	樊廟生	一〇二	浙一四七二	
北區城北鄉農會	城北小學	周鼎渭	一〇五	浙一四七三	
北區芳林鄉農會	芳林石相廟	曹雙泉	一八九	浙一四七〇	
北區芳元鄉農會	芳元三官殿	胡成標	一八九	浙一四六九	
北區墅北鄉農會	磚橋頭三號	王子芳	六六	浙一四九一	
東北區東皋鄉農會	將軍殿	沈明泉	五七八	浙一四七八	
東南區定海鄉農會	定海	陳沛金	一〇八	浙一四七七	
東南區望江鄉農會	望江	王敖其	五七	浙一四七六	
東南區清泰鄉農會	清泰門外	韓列	一六八	浙一四七五	

南區南星鄉農會	南星橋	應渭章	一三五	浙一四六四
南區閘口鄉農會	閘口	嚴永泉	九二	浙一四六五
南區昌泰上鄉農會	昌泰	來佩琦	一六四	浙一四六七
南區昌泰下鄉農會	昌泰	湯春立	一〇一	浙一四六六
東北區堯典鄉農會	將軍殿	沈明泉	一九六	浙二七八四
東北區臨皋鄉農會	彭家埠	陳子昭	九四	浙二七八五
東北區沙鄉農會	七堡鎮	陳如才	五五	浙二七八六
東北區太平鄉農會	太平門外	丁大章	二〇二	浙二七八七
遠東區笕橋農會	笕橋	王文忠	五六	浙二七八八
遠東區楊廟鄉農會	楊廟	吳炳文	一二三	浙二七八九
遠東區宣家埠鄉農會	宣家埠	華啓元	六四	浙二七九〇

佃租制度及繳租習慣

杭州市佃租制度向依舊習。租田手續，大抵以契約定之。初承種時，通例挽中人預向田主商議，得田主之許可，然後雙方憑中立約。佃戶承租之後，每年秋收如約交納。至於繳租習慣，或用米穀，或用米穀，各如所約。因米穀遇荒年而有折扣，租金則於上年預收，來年荒熟田主可以不問，故錢租較多，穀租甚少。但最近政府對於預租已通令禁止。至田地承租年限，每不一定。佃戶逐年還清田租，田主亦不得任意轉佃或收回自種。故本地之承佃權，有世代相承之習慣。其每次繳租標準約如下表。

種類	最多	普通	最少	備註
租金	八元	六元	四元	以一畝計算
租米	九斗	七斗	五·五斗	以一畝計算

### 對半租

全產量業佃各得百分之五十

### 一名分租

自實行二五減租以後，上列標準不免過大業佃雙方各為本身利益起見，因之糾紛疊起。本省黨政當局為顧全雙方利益而免除衝突計，有修改二五減租條例之決議，現正修改中。

## 五。農具及肥料

杭市農業沿用舊法。農具之製作，肥料之採集，皆數千年來一脈相傳，與僻遠各地無稍差異。茲分述於次。

農具 農具為各種農業上所用之器具及簡單之機械。其範圍隨農業之廣狹而定。此次調查之農具專以本市栽培作物所用之器具為主，約可分為整地農具，種植農器，收穫農具三種。

一· 整地農具計有：鋤頭、鐵耙、鋤叉、犁、手耙、方耙、人字耙、而字耙。

二· 種植農具計有：龍骨車、鐮刀、洒水器、誘蛾燈。

三· 收穫農具計有：鐮刀、月形鐮、拌桶、連枷、打穀台、簸箕、颶扇、碓、石磨、軋車、風車。

肥料 杭市農田所用肥料以人糞尿為大宗，其次厩肥油餅荳餅，再次為草木灰，近亦有使用肥田粉者。茲將各農戶採用各種肥料種類百分比列下：

肥料別	百分比	肥料別	百分比
糞尿肥	六五%	厩肥	一五%
油餅荳餅肥	一二%	肥田粉	八%

觀上表足見本市農田所用肥料，當以糞尿肥為大宗。此種大宗糞尿，多仰給於城區住民。當洪楊變後，附近農村所需肥料，均由各農至城認戶，按日挑肥。後因城區住戶日增，農民又以路途遙遠，農事繁劇，未能兼顧，遂由專事挑糞之農民分工專任，稱曰糞戶。民國元年以前，尚無組織，自民國二年以後，因反對肥料公司之設立，特組織肥業公所於永甯院，藉與肥料公司競爭。迨至民國四年始由官廳

解決以中河爲界，將杭城劃爲河東河西兩區。河東所有糞尿由糞戶營業，受肥業公所支配，河西歸肥料公司營業。但附近鄉民，自行直接來城挑收者，均得自由，無分界限。此種直接來城挑肥之農民，爲數約千餘人，且有遠自笕橋來者。近來經營肥業，以城區居民日衆，出肥日增，供多需少，又無乾肥廠之設立，以致形成生產過剩之狀態，故多虧折，尤以肥料公司虧折爲鉅。茲將河東河西肥業概況列表於後，以資參考。

河東肥業概況表

船埠名稱	原有糞戶	現有糞戶	挑工人數	船隻數	每日出肥量	備註
斷頭河	一四	一〇	五八	三六	二九〇	本表各埠係由糞戶營業
關富三橋	五	五	三一	一七	一六五	
淳佑橋	二五	二一	一〇〇	五六	五〇〇	
菜市橋	一六	一三	五七	三一	二八五	
太平門	一二	一〇	六二	三六	二五八	
新橋	一四	一〇	五〇	三〇	二〇〇	
武林門	七	一二	四五	二四	一八〇	
江干	三	三	二六	九	一〇四	
合計	九六	八四	四二九	二三九	一·九八二	

河西肥業概況表

船埠名稱	船隻數	挑工人數	每日出肥量	備註
西春橋	一	三四	一三〇	本表各埠係由肥料公司營業

註



撫	橋	一	一三	六〇
回	回新橋	二	二九	一三〇
由	居橋	二	二六	一一〇
由	居二埠	二	二六	一〇五
由	居三埠	一	一五	七五
仙	林橋	一	一二	五〇
登	雲橋	一	一二	五二
合	計	一一	一六七	七二二

## 六 農作之病蟲害

吾國農民對於農作發生蟲害病害，鮮知防治，咸委諸天命。因此農害日多，農產受損亦鉅。本市農產病蟲害頗深近年幸有省立昆蟲局竭力研究，宣傳防治之法，惟農民守舊成性尚未立收實效。然蟲病之種類，以及防治之方法，曾經該局作有系統之研究，茲將該局研究所得本市農作蟲病之種類名稱，略述於下，以資參考。

### 蟲害

農作害蟲，為數不下百種。以作物類別，約可分為左列八類。

(一) 棉作害蟲，有捲葉虫、棉尺蠖、金龜子、紅鈴虫、地老虎、金針虫、金鋼鑽、紅蛛、蜘蛛、地老虎、金針虫、金龜子等六種，為害最烈。或斷棉之根莖，或食棉之花果，或蛀入棉籽，或吸收養分綠素，其餘六種不過僅為食葉之患。

(二) 森林害蟲，有松毛蟲、白蟻、樺天牛、琉璃天牛、栗天牛、榆樹大穿孔蟲、粉吹金龜子、白星花金龜子、胡麻斑木蠹蛾、栗蠶蛾、霜天蛾、

棉毛蟲、水蠟樹星尺蛾、金黃戴蛾等十四種。內以白星花金龜子、金黃戴蛾兩種爲害稍輕，其他各種或食葉，或穿孔，爲患均甚極烈，可致森林於死地。

(三) 特用作物害，虫有象鼻虫、椿象、夜盜蛾、縷紋切根虫、明紋切根虫、菸夜蛾、甘藷葉虫、金龜子、蛾媚蝶、葛上亭長、麻根天牛、黃麻尺蠖、玄參象鼻虫、蚜虫等十四種。內以切根虫之爲害馬鈴薯、茄子、玉蜀黍、花生、芝麻、薑、芍藥、菊等之根及莖爲最烈。被患作物，輕者萎縮，重者即死。其他各種雖能蝕害作物，僅存葉脈，究不如切根虫爲患之至於死也。

(四) 茶樹害虫有茶尺蠖、茶蚜虫、茶象鼻虫、茶苦瓜虫、茶木蠹虫、茶捲葉虫、茶在債虫、茶毛蟲、小綠浮塵子等九種。茶木蠹蟲專食茶樹枝幹，能使蛀空。其他均食茶葉或嫩芽。尺蠖則夜出爲患，成羣聚食，往往一夜之間能使全樹盡爲小綠浮塵子。且食桑、麥、萍果、葡萄、蘿蔔、梨、稻等葉。

(五) 桑樹害虫有桑螟、桑蠶、桑尺蠖、桑毛蟲、野蠶、金光蟲、桑捲葉蟲、紅腹燈蛾、桑天牛、小蠹蟲、桑蝨、浮塵子、金龜子等十三種類皆食桑之葉或芽。桑螟、桑蠶、尺蠖、毛蟲、野蠶五種爲害較重，桑蝨尤烈。其他雖亦食葉，爲患頗微。惟桑天牛一種不食葉而蛀幹，害重時亦能使桑枝不能發芽而枯死。

(六) 稻作害虫，有二化螟蟲、三化螟蟲、稻蛩、鐵甲蟲、黑椿象、稻螟蛉、尾黑浮塵子、浮塵子類、大螟蟲、稻苞蝶等十種，稻蝨、黑椿象兩種附於稻葉，專吸稻之汁液，能致萎黃，其他將食稻之心葉莖穗，患雖不同，其害之烈則等。

(七) 果樹害虫，有暗蛾、(一名蛀蟲)、蠅蛾、桃實象鼻蟲、桃葉象鼻蟲、綠色金花蟲、蚜蟲、金龜子類、桃枯葉蛾、桃天牛、金花蟲、軍配蟲、梨粘蠟、(俗名刺毛虫)、栗粘蠟、輪心介殼虫、萍果梨綿虫等十五種。蚜虫、粘蠟、輪心介殼虫、萍果梨綿虫等數種，能將全樹之葉食盡，爲害最烈。桃實象鼻虫、暗蛾、桃天牛三種，產卵於果及枝幹之上，孵化蛀食。金龜子蝕食花蕊，使不能結實，患亦甚大。其他爲害尙不甚重。

(八) 蔬菜害，虫有象鼻虫、菜蛆、蚜虫、椿象、切根虫、菜白蝶、菜葉虫、黃條蚤等八種，被害作物，或被根莖咬斷，或全株葉被食盡，或被蛀食後萎黃而死，患均極烈。

## 病 害

農作虫害已如上述，其病害亦有左列九種。

(一) 稻作病害，有稻熱病、稻胡麻葉枯病、稻枯病、稻麴病等四種。

(二) 麥作病害，有小麥黑穗病、小麥腥黑穗病、小麥稈黑穗病、大麥堅黑病、小麥黑銹病、小麥黃銹病、小麥褐銹病、大麥小銹病、麥類粉黴病、麥類赤黴病、大麥條斑病、大麥斑網病、小麥線虫病等十三種。

(三) 穀菽病害，有玉蜀黍黑穗病、玉蜀黍斑葉病、粟白髮病等三種。

(四) 豆類病害，有大豆銹病、大豆斑紋病、大豆露菌病、豌豆銹病、蠶豆銹病、落花生黑澀病等六種。

(五) 桑樹病害，有桑赤銹病、桑之芽枯病、桑之枝枯病、桑之胴枝病、桑褐色膏藥病、桑粉黴病等六種。

(六) 果樹類病害，有梨赤星病、桃炭疽病、桃捲葉病、桃念珠病、桃葉穿孔病、梅膨葉病等六種。

(七) 棉花病害，有棉炭疽病、棉角斑病等二種。

(八) 茶樹病害，有茶赤葉枯病、茶灰星病等二種。

(九) 蔬菜類病害，有油菜菌核病、油菜及蘿蔔露菌病、油菜及蘿蔔白銹病、菜類白斑病、菠菜露菌病、瓜類炭疽等六種。



建設委員會調查浙江經濟所編

杭  
州  
市  
經  
濟  
調  
查

下  
編

張人傑題



# 杭州市經濟調查

下

## 六 絲綢篇

### 一 緒言

浙江七十五縣，產蠶絲者五十八縣。完全以養蠶爲業者，亦不下三十餘縣。每年約產生繭一百一十餘萬担，生絲八九萬担，占全國絲繭總額三分之一。民國十七年以前，吾國出口商品，絲居第一位。浙江一省輸出生絲，占全國生絲出口額百分之三十。產量之豐富，可以想見。杭州周圍二三百里間，桑林遍野，農民多以養蠶織綢爲業。杭綢之名，早已譽滿中外。

杭州絲綢始盛於何時，頗難稽考。唐書地理志杭州餘杭郡土貢白編綾緋綾。李德裕爲浙西觀察使奏免造銀盃子妝具疏有云：至於綾紗等物，猶是本州所出。則自唐以前，杭州綾紗已著盛名。五代周定兩浙貢帛之制，宋沿周制，歲供帛九十八萬疋。南渡後，兩浙上供和買夏稅綢絹歲額由一百一十七萬餘疋增至一百六十餘萬疋。越州（紹興）爲六十萬五百疋。杭州亦不下數十萬疋。尋以杭州負擔太重，乃均十二萬疋於兩浙。杭州之設織造院，亦始於宋。今城內紅門局，西府局，皆當時織染綢綾之所。故運司河下尙有緞局司衙之名。明初兩浙賦稅，絲已列爲本色。洪武十年杭屬九縣夏稅絲二萬五千五百九十斤，至隆慶六年增至四萬二千七百八十八斤。杭城湧金門內并設有織染局。明史食貨志云：蘇杭織造，間行間止，自萬歷頻數派遣，歲至十五萬疋。相沿日久，遂以爲常。蘇杭既共爲十五萬疋，則杭局至少當在七八萬疋左右。清因明舊，設織造署於杭州，織造綢緞上供宮廷之用。主其事者，或設織造總督專司監造，或以浙江巡撫兼之，此杭州絲綢在歷史上之地位也。

光復以後，交通日便，百業繁盛，綢緞業因之極爲發達。民國二三年至十五年之間，營業最旺，可稱爲黃金時代。十六年以後，漸呈衰微之象。今則形勢日非，生意既極蕭條，家數亦漸減少。據本所調查，杭州市桑地面積六萬五千零六十四畝，約占全市面積五分之一。植桑五百二十餘萬株，年可產桑葉六十餘萬担。二十年内有青葉行三十六家，營業總數二萬五千元。農民養蠶者一萬三千戶，全年產鮮繭二萬四千担。浙省近六年以來，盛行改良蠶種。全省改良蠶種製造場七十一家，二十年杭州市內製種場二十八家，全年製種三十九萬六千一百七十張。二十年繭行十七家，收鮮繭一萬六千九百六十担，值八十一萬七千餘元。絲行四十九家，收絲三千担，值一百九十七萬七千元。纜絲廠四家，產絲一千二百餘担。生熟貨機戶二千九百零六家，綢廠五十四家，織造綢緞五十五萬疋。門售批發兩種綢莊共二百零三家，資本八十六萬一千元，營業總數一千三百五十三萬餘元。綢緞之銷售於本市者約六萬餘疋，運銷外埠者約四十三萬疋。二十年年底存貨約六萬餘疋。其他經緯廠、絞製廠、染煉印花廠、料房等不下六百家。

綜計杭州市之絲綢業，屬於農之蠶戶一萬三千家，人數當以數萬計。屬於工商之絲繭行、綢莊、綢廠、製種場、經緯廠、機戶三千九百餘家，職工二萬五千四百餘人。其間接依以爲生者，尙不知凡幾。在五六年以前，絲繭綢緞價格既高，產量亦多。每年收購三四萬担，收絲四五千担。十四十五兩年，每當五六兩月，全市每日銷售綢緞約三千五百疋，計值十七八萬元。二十年之五六兩月，每日僅銷二千疋。絲繭之數量，僅及以前之半。各項家數，則僅及三分之一。兩相比較，二十年之絲綢業已屬凋敝不堪。乃自今年（二十一年）一月滬戰發生，金融停滯，杭市商業大受影響，絲綢業尤爲蕭條。以前絲繭上市時絲繭行擁擠不堪者，今則門前冷落，顧客寥寥。絲繭價格且不及二十年之半。綢緞市面，幾完全停止。三月以後，稍爲鬆動，營業最旺之五六兩月，每日亦僅銷九百餘疋。視二十年猶有遜色。若與十四十五年之市場比，更有天壤之別。

縱觀十數年以來，絲綢業已成江河日下之勢，斷不可視爲一種偶然現象。其所以衰敗之原因雖多，而人造絲之輸入，突飛猛進，乃其主因之一。查杭州之有人造絲，始於民國十三年。其時輸入數量不過二十四担。至二十年由水陸兩道輸入者，達二萬一千四百餘担之巨。尙有人造絲織物四千七百担。此二萬餘担，雖非盡銷於杭市，但杭市機戶綢廠，共用八千四百餘担。二十年全市產綢緞五十餘萬

疋，共用各種原料絲一萬六七千担。而天然絲僅七千餘担，不及總數之半。此半數之天然絲中，由上海輸入之廠絲約三千担，黃絲約一千担，由湖州輸入之輯里絲約三百担，本市之土絲僅三千担，又不及半數之半。二十年尙輸入日本紡絲二百担。今年五六月滬杭報紙喧傳浙省購運日絲若干担。果爾，則是飲鳩止渴，自速其亡。杭州絲綢業之復興，已無望矣。絲綢業之盛衰，不獨關於杭市之繁榮，而與有連帶關係之農工兩業尤有切膚之休戚。故編輯此篇，以蠶桑之農業及織染等之工業連類及之。使讀者探源竟委，得窺全豹，知其關於杭州市者重且大也。

## 一一 桑

桑之種類 杭市西湖、會堡、湖墅、皋塘等區，均有桑地，尤以皋塘區爲多。全市桑地面積據土地局二十年統計，爲六萬五千零六十四畝。每畝約以植桑八十株計，共五百二十萬五千一百二十株。桑樹種類不一，有荷葉桑、鷄腳桑、白皮桑、木竹青桑、杜桑、黃頭桑、火種桑、大桑葉、尖桑、山桑、晚青桑等十餘種之多，統名之爲湖桑。荷葉桑以富陽產爲最佳，故又名富陽桑。葉形圓，多津液。木竹青又名睦州青，爲湖桑中最佳之種，故價特昂貴。杜桑爲木竹青之一種。山桑多產於嘉興縣屬之新篁里一帶。黃頭桑之異於他桑者，因葉色較黃也。火種桑近年多產於崇德石門灣一帶。杭市栽植此桑用以飼養蠶蟻，因發種較早故也。

桑之培植及產量 杭市桑秧，大抵來自長安周王廟等處。價格，二年生者每株三分左右。所施肥料，臨河之桑園爲河泥，其他多施人糞尿。桑樹壽命，因位立法不同而有長短。高刈者最長，中刈次之，低刈最短。普通中刈可二三十年。產量頗難規定。蓋因位立法，土壤，施肥，整枝之不同而有增減。吳興一帶桑園好者，每年每畝一次採葉可收二十五担。本市附近之最佳者不過十五担，普通約十担一畝。若飼養秋蠶，採葉兩次，其產量雖稍有增加，而桑樹壽命則受相當之影響。產量每畝平均以十担計，可得六十五萬六千四百四十担。全市蠶戶及製種場每年需用葉約七十四萬担，不敷之數，由附近各地供給。



桑葉價格 農家桑葉有自用育蠶者，亦有以葉出售者。艮山門至笕橋一帶春蠶最盛，以桑葉出售者甚少。湖墅一帶出葉甚多，除出售外，自行育蠶者亦甚發達。松木場一帶養蠶者少，故此處桑葉出售者甚多。桑葉價格，視蠶汎之佳歉為高低。如天氣調順，蠶汎佳，則葉價稍高。普通桑葉每担三元左右，秋葉每担一元五角。在十八十九兩年葉價最高四元五角，最低一元二三角。二十年最高三元二角，最低一元。二十一年最高二元八角，最低八角。

### 三 桑葉行

桑葉市場，每年不過十五天，賣買向有葉行居間交易。葉行對於經濟不甚活潑之農民，可以代墊葉款，俟其繭售出後歸還。惟今年（二十一年）因金融枯竭，葉行恐繭市不佳，墊款難於收回，故多數須現款交易。且有少數葉行不願開市。二十年全市葉行計有三十六家。散佈於艮山門外、湖墅、彭埠及笕與橋等處。內合資八家，獨資二十八家。店員共計二百零八人。資本共計五千二百五十五元。二十年收葉共一萬四千四百担，總值二萬四千九百零五元。其營業性質完全係代客賣買，從中收取佣金。大約每元一角。有單取於賣主，有取於賣買兩方者。該業資本極少。最多者六七百元，少者僅二三十元。店員均係臨時雇用。有租店屋營業，有在街傍設營業場者。營業年分春秋二期，春期約十五日，秋期約七日，過此即行停止，或另營他業。今將二十年桑葉行全年營業在一千元以上者列其牌號及營業數於次：

民國二十年杭州市桑葉行營業概況表

行名	地址	經理姓名	資本額	收葉數量	數	值
相協記	笕橋	相博時	元	八〇〇担		二、〇〇〇元
達興	笕橋	宣世恆	元	七〇〇		一、七五〇

同興	河坪上	陳子良	二四〇	一、〇〇〇	一、五〇〇
范源盛	寬橋	范利生	—	五〇〇	一、二五〇
協順	宣家埠	單阿毛	四〇〇	五〇〇	一、二五〇
徐德記	長雲村	徐德柱	—	四〇〇	一、〇〇〇
協興	宣家埠	宣世恆	—	四〇〇	一、〇〇〇
金恆昌	宣家埠	金阿堂	二〇〇	四〇〇	一、〇〇〇
其他二十八家			—	九、七〇〇	一四、一五五
合計			—	一四、四〇〇	二四、九〇五

註 二十年桑葉行，其實不止三十六家。因該業有少數係臨時性質，無固定牌號地址，每年營業又祇十數日，本所調查時，適已過市，臨時各行，無從查悉，故祇查得有固定門面者三十六家。

二十一年新開順興、同順、協順仁記、順和及公記等八家，合舊有之數為四十四家。春季收葉一萬九千零五十担，總值三萬零四百五十元。營業最大者首推同順，計二千八百元。次為協順仁記，計二千元。次為同興、順興公記二家，各一千五百元。再次為相協記、達興各一千二百元，餘均不及千元。葉行均係小本營業，故有領一牌號之牙帖即分設數家。如公記共有五家，協和同和亦各有二家。牙帖稅每年繳納一次，計八元。以外尚有地方公益捐，歸區公所征收，每担桑葉約征洋一分。

## 四 蠶 戶

杭州市內之農家，幾無不畜蠶者。其散佈情形以艮山門外至寬橋一帶為最多，湖墅一帶次之，松木場一帶又次之，南星橋為最少。

各處共約一萬三千戶。春季每戶平均育蠶種八張，(以改良種計算)全市飼育種量共十萬零四千張。依每飼養蠶種一張需葉五担計，算全市共需桑葉五十二萬担。夏季各蠶戶以農事忙迫，霉雨淋漓，天氣蒸熱，故育蠶者少，通常僅及春蠶十分之一。全市飼種一萬零四百張，需葉約五萬二千担。秋季雖為飼育長期，惟改良種尚未普及，故飼育量約為夏季之三倍。飼種三萬一千二百張，需葉約十五萬六千担。總合三季，共需葉七十二萬八千担。茲將此數列表以明之。

時季	全市		全市		全市		備註
	戶數	每戶飼種張數	張數	蠶種每張需葉數量	需葉數量	蠶量	
春季	一三、〇〇〇	八	一〇四、〇〇〇	五担	五二〇、〇〇〇	担	以改良種為標準
夏季	一、二〇〇	八	一〇、四〇〇	五	五二、〇〇〇		
秋季	三、九〇〇	八	三二、二〇〇	五	一五六、〇〇〇		
合計			一四五、六〇〇		七二八、〇〇〇		

上表蠶種張數與需葉數量均係假定標準，實則杭市改良蠶種製造場雖多，蠶戶所養者不盡為改良種。養餘杭土種者亦多。土種一張之蟻量，約當改良種十張。今假定每戶平均飼改良種八張，是有少無多。改良種每張需葉三担至四担，土種每張需葉四十至五十担。今假定改良種每張需葉五担，即連土種計之，亦不為少。

蠶具 農民養蠶均無特殊之設備，蠶至係以住室兼用。蠶具有三角蠶架，圓形大蠶籠，及上蔭用之架、簾、火缸等。其數量視育蠶之多少為定。育蠶多少，又以蠶戶人數多少為定。人多者養蠶較多。假定每戶養改良種八張，其需用主要蠶具，當如左表：

用具名	需用件數	每件價格	備註
蠶架	三	一·五〇元	置蠶籠用每架置十籠
蠶籠	三〇	一·五〇	

簾 六 〇・七〇  
 火缸 四 〇・二五

此不過舉其主要用具言之。其他如切桑刀、切桑枕、鵝毛蠶篦等，其值甚微，使用年限亦較長，故不列入。

蠶期 春蠶自掃立至上簇所需時日之長短，須視其種品與氣候環境之如何而定。大抵春蠶一代雜種約三十一二日。歐洲種須三十三四日。中國純種較短，約三十日左右。日本種較中國種約長一日。夏蠶普通所飼者為二化性生種，經過日數極短，約十八日即上簇。但亦視天氣為轉移。秋蠶有初秋蠶、晚秋蠶之別。大抵初秋蠶因氣候較熱，故發育較快，普通約需二十二三日。

### 五 蠶 種

杭州蠶戶，以前均用餘杭、嵯縣土種。自民國十五六年以來，本省提倡改良種，農民逐漸採用，於是土種日見減少。杭州改良種均係市區附近各私人製種場所製。近年因競銷結果，已約占全市用種量四分之一。其種類以一代雜交為多。品質多以強健容易飼養為主。較土種抵抗力強，其收購量與製絲上之摺折，亦較土種為優，惟價格高於土種數倍。茲將土種與改良種列一比較表于後，以便觀覽。

種 別	改 良 種	土 種
價 格	每 張 八 角	每張一元五角
亞 蛾 數	二 十 八 只	約三百只
蟻 量	一 錢	一 兩
食 葉 量	約 三 四 担	約四五十担
普通蠶病	白僵病 膿病 軟化病	同 上
絲 綢 篇		土種抵抗力弱受病較易

收繭量 二 十 餘 斤 約 二 百 斤 實 際 上 土 種 每 張 能 收 繭 百 五 十 斤 者 便 稱 豐 收

繅絲折 普通乾繭每担繅絲二十斤 十六七斤

繭 價 比改良種每斤 約低一角至三角 今年繭價低賤相差甚微

改良種價，格普通定每張一元。若至飼養時積貨尚多，則貶價推銷，有時跌至五角。今年（廿一年）因江蘇曾遭水災，鎮江各製種場之繭種，均運銷浙省，故杭州種價跌至三角，尚難脫手。收繭量與繅絲折，則視年歲好壞與飼蠶技術之優劣而定。最好時，改良種每張可收繭二十五斤，土種可收二百斤。壞時，改良種每張得繭十六七斤，土種百三四十斤。繅絲折頭，繭質最佳者，每担可得絲二十一、二斤，劣者每担僅得絲十斤左右。總之，改良種無論天氣好壞，飼法優劣，其收繭量與繅絲折均優於土種。但每年蠶收能得八成，已是大豐之年，從未有十成全收者。

產繭量 全市產繭量若干，苦難得其確數。因蠶戶所收之繭，有自以土法繅絲出售者，有以鮮繭出售者。若欲精密調查，須於收繭時派遣多人同時分向各蠶戶挨家登記，始能得其確數。此非但為財力所不能，抑且為事實所不許。惟有就養蠶戶數及每戶養蠶數量上斟酌情形，加以精密估計，所得之數，雖非確切不移，但與事實或相去不遠。今以改良種每張平均可結鮮繭十七斤計算，照前表式列之如下：

時 季	全市蠶戶數	全市飼種張數	每張結繭斤數	結繭總數	備 註
春 季	一三、〇〇〇	一〇四、〇〇〇	一七	一七、六八〇	以每戶改良種八張計
夏 季	一、三〇〇	一〇、四〇〇	—	一、七六九	
秋 季	三、九〇〇	三一、二〇〇	—	五、三〇七	
合 計		一四五、六〇〇		二四、七五六	

觀上表杭州全市每年春夏秋三季可產鮮繭二萬四千七百五十六担。改良種普通每張可結繭二十餘斤，上表以每張十七斤計算者，蓋以杭市蠶戶飼養土種者尚多。土種結繭每張最多二百斤，少則僅至半數，是其每張蠶量雖十倍於改良種，其產繭則不能及改良種之十倍。加以夏蠶因天氣炎熱，極易發病，且結繭甚少，繭個亦小。卽年歲豐收，亦只能得五六成。如今年夏蠶發生白殭病，可謂全無收成。故以十七斤計算者，是以有餘補不足也。

## 六 改良蠶種製造場

浙江改良蠶種製造場，全省七十餘家。杭州一隅，二十年有二十八家。散佈於艮山門、湖墅、拱宸橋一帶。以高級蠶桑中學之製種場爲最早，創始於民國五年。浙江大學農學院附設製種場，則在民國七年。私人創辦者，則推太平門刀茅巷之蠶桑公益社爲最早，成立於十四年。以後相繼設立，以二十年爲最多，計十七家。性質以合資爲多，獨資者僅五家。資本以拱宸橋之西湖製種總場爲最大，計十二萬元。萃盛次之，計七萬元。其餘自三千元至二萬元止。設備冷藏庫者僅西湖、萃盛及農學院三場。二十年各場資本總數三十四萬九千元。技術人員一百四十六人。全年製種三十九萬六千一百七十張，內春種二十七萬九千五百三十三張，夏種四千零三十五張，秋種一萬二千六百零三張。每製種一千張，需飼育蠶量一兩。每一兩蠶量自一齡至上簇，須飼葉四十担。則製種三十九萬六千一百七十張，需葉一萬五千八百四十六担。

製種設備及成本 各場設備，因其資本多少而各有不同。普通除蠶室及附屬室外，其他蠶簾、蠶架、採桑籠、給桑台、蠶網、製種架、製種用鉛圈、雌雄隔離器、顯微鏡及一切檢種用具，均應有相當之設置。惟冷藏庫需費較多，不易設備。全市僅西湖製種總場等三處。其他製種場均係向此三處寄藏。製種所用之紙，以前均係日貨。因其質地較佳，不易發生變化。近雖抵制日貨，恐一時尙無相當之紙可以代替。製種之消費，則視各場之設置及蠶種之類別而異。設置完善者，每製秋種一張須成本七八角。春種因不需浸酸等費，每張成本較秋

種低廉一角左右。設置簡陋者每張秋種須五六角。春種約四角。蠶種銷售，以蕭山為最多，每年約十二三萬張。海甯及滬杭線沿路亦有銷售，其餘一部分則銷於本市。

職工待遇。製種場職員薪金之高低亦各有不同。規模較大者，職員月薪最高一百元，最低二十元。規模小者，月薪最高三十元左右。至於工人工資，則因性別稍有出入。男工每月工資連膳費最高十六元，最低十二元。女工最高十二元，最低十元。

各製種場二十年製種最多者，首推萃盛總場，計六萬五千零十五張。次為西湖總場，計六萬三千三百三十一張。春種最多者，首推西湖總場，計四萬九千二百三十六張。次為農學院。秋種最多者為萃盛總場，計二萬零三百十五張。茲將各製種場資本職員人數及二十年製種數列表於後：

民國二十年杭州市改良蠶種製造場概況表

場名	地址	負責人姓名	性質	資本數	技術員數	春季	夏季	秋季	合計
萃盛總場	艮山門外焦家橋	曾漢卿	合資	七〇,〇〇〇元	一七	四,七〇〇	—	二〇,三三五	六五,〇一五
西湖總場	拱宸橋小河	俞丹屏	合資	一一〇,〇〇〇	二六	四九,三三六	—	一四,〇九五	六三,三三一
浙大農學院	笕橋	于鑛	公款	一〇,〇〇〇	六	八,〇〇〇	—	三〇,〇〇〇	三八,〇〇〇
普利	清波門外夏公祠	呂和音	合資	五,〇〇〇	五	一八,七九四	四〇一	五,〇九七	二四,二九五
大成	湖墅霞灣巷	吳沛生	合資	一五,〇〇〇	七	一〇,六七九	—	八,一九七	一八,八七六
益昌	海獅溝	俞耀年	合資	七,〇〇〇	五	一七,四九〇	—	—	一七,四九〇
民利	艮山門外機神廟後	王炳生	合資	六,〇〇〇	三	一四,〇三三	—	三,三三九	一七,三五二
新光	天漢洲橋小打枝弄	童培真	公司	一〇,〇〇〇	二	一三,四七九	—	二,三四三	一五,八二二

高級蠶桑中學	寬	橋	陳石民	公款	五,000	二	三,000	—	九,500	二,500
永利總場	艮山門外沙田里	楊鳴南	合資	三,000	二	九,500	—	二,800	二,300	二,300
杭州	艮山門外永濟橋	周賢忠	合資	三,000	三	10,000	—	二,200	二,200	二,200
開元分場	嚴官巷	方俊英	合資	五,000	四	八,000	六九	一,780	一,050	一,050
蠶桑公益社	太平門刀茅巷	杜翼雲	獨資	10,000	三	八,176	—	一,970	10,100	10,100
普利第二	清泰門外稔稼橋	朱文元	獨資	五,000	三	九,495	—	四九	九,900	九,900
錢塘	西大街	阮石林	合資	四,000	三	四,400	—	四,750	九,100	九,100
國華	艮山門外堯典橋	宣霞章	合資	四,000	三	七,900	—	—	七,900	七,900
希成	拱宸橋武林路	張希成	獨資	五,000	二	六,350	一,090	五,600	七,970	七,970
天成	三枝巷	章有嚴	合資	五,000	六	七,200	三五	—	七,650	七,650
民生總場	胭脂橋河下	李振立	獨資	一五,000	一四	五,600	—	一,500	七,150	七,150
源	艮山門外栲栳橋	鄭素貞	合資	四,000	二	五,000	—	—	五,000	五,000
大	正艮山門外白廟前	陳國恩	合資	三,000	二	四,600	—	—	四,600	四,600
生	艮山門外葉家埭	金瑾玉	公司	五,000	二	四,400	—	—	四,400	四,400
公	利艮山門外下菩薩	馬福康	獨資	三,000	二	二,600	—	一,850	四,450	四,450
寅	生艮山門外	朱勉寅	合資	三,000	二	二,800	—	—	二,800	二,800
利	羣皮市巷	沈俠	合資	三,000	二	二,170	—	—	二,170	二,170
城	北湖墅夾城巷	朱敏	獨資	三,000	二	—	—	一,750	一,750	一,750



杭州市經濟調查

111

民利	公拱宸橋錢塘路	沈光松	合資	3,000	二	1,740	—	1,740
五	雲蔡	官巷	胡澹如	合資	5,000	三	—	1,380
合	計			3,000	1,460	1,740	4,030	1,110
								3,610

上表係根據浙江省立蠶種改良場附設蠶業取締所之統計。二十年全市製種場二十八家，春季製種二十七萬九千五百三十三張，夏種四千零三十五張，秋種十一萬二千六百零二張，全年總數為三十九萬六千一百七十張。二十一年春種銷售六萬八千六百二十一張，僅及上年產量四分之一。其原因大概由於（一）改良種在浙省開關之地盤尚小。十九二十兩年私人製種場突然增加，幾如雨後春筍，以致供過於求，無地推銷。（二）去年各地水災奇重，農民經濟萬分枯竭，購買能力銳減，改良種普通價格高於土種，農民多以廉價購用土種。（三）鎮江各製種場之蠶種，因江蘇水災之後，銷路不暢，多運至浙省減價傾銷。總此三因，故杭市今春蠶種擁擠不堪，各場故未銷罄，甚至全未開市者亦有數家。種價則由一元跌至二三角。就今春銷出之數，以西湖總場為最多，計一萬七千八百五十張。農學院次之，計八千張。製種最多之萃盛，亦止銷出三千二百張。故二十一年製種者僅十六家。其他寅生、源源等六家完全收東，大正、永利等六家則暫時停業，且觀今年情形，再定計畫。

當浙省蠶戶開始採用改良種之時，日本蠶種即隨之侵入。查杭市銷售者十八年約五萬張，十九年約六萬張，二十年約三萬張。均以春種為多，秋種絕少。十九年且有日人在大塔兒巷等處租屋製種出售，產量若干，尙未詳悉。自東北事變發生，凡與蠶絲業有關係之日人，均已離杭。製種者固已絕跡，即販種者亦未多見。故二十一年杭市日本蠶種，似可告肅清矣。

省立蠶種改良場，設於留下，不在杭州市範圍以內，故未調查。該場每年製種約四五萬張，向以蕭山、海甯、硤石等處為銷場，銷於本市者甚少。

七 繭

本市產繭，按蠶戶數推算，每年約產鮮繭二萬四千餘担。而全市繭行每年收入鮮繭總數，亦約二萬餘担。二十年僅收一萬六千九百餘担。惟各繭行所收之繭，不必盡屬本市所產，來自附近之喬司、臨平、良渚、三墩、留下者甚多。本市所產之繭，亦不必盡售於本市繭行，自行繅絲出售或自織綢緞者亦多。繭行所收之繭，又不必盡售於本市之絲廠，多數係運滬銷售。本市絲廠所用之繭，亦不必盡取諸本市蠶戶及繭行，多有採自外埠者。其間情形複雜，頗難詳述。茲就所知者言之，二十年杭市各火車站運出乾繭數，開口站一萬四千七百二十担，拱宸橋站八千四百担，艮山門站四百七十担，三站共二萬三千五百七十担。本市四繅絲廠，二十年全年用乾繭八千七百担。鮮繭烘成乾繭以三担折算，兩起共需鮮繭九萬六千八百一十担，超過各繭行所收之數八萬担。此八萬担從何而來，可分為兩點說明之。

(一) 繅絲廠如緯成、慶成、天章三家，雖在杭市設有繭行，但廠中所用之繭，不盡為其杭市繭行所供給。緯成絲廠并在蕭山、新昌、嵊縣及杭縣鄉鎮設有繭行。慶成在蕭山、紹興，天章在杭縣鄉間，亦均有繭行。所收之繭，均係供其本廠之用。天章絲廠如繭數不敷之時，尚向上海購入。杭州絲廠因附設蠶種製造場，所製蠶種均放於蕭山、海寧、硤石等處。候鮮繭上市，即向放種蠶戶收購。故該廠在杭市雖未設有繭行，其所收之繭，供自用而有餘。此絲廠用繭之來源也。

(二) 火車站運出之繭，開口站運出者多係來自蕭山、紹興，及上江之諸暨、富陽、拱宸橋站運出者，多係來自餘杭、瓶窰、武康等處。僅有一部份係本市繭行運出。艮山門站之數，則完全係本市運出。此車站出繭之來源也。但各地運入杭市，再由杭市運出之確數，即問之各方當事人，亦不能詳明言之。

近因絲綢業衰落，繭價日趨於下。十八年鮮繭每担高價五十五元，今年（二十一年）則跌至二十元左右。本市蠶戶生產繭量在二十年以前，無從估計。但就本所調查，自十六年以來各繭行收繭數量觀之，二十一年僅及十六年之半數，則產量亦必不及以前。今將十六年以來之鮮繭價格及各繭行收繭數量列表於後以資比較。

### 杭州市歷年鮮繭價格數量數值表

年 份	價 格	全 年 數 量	全 年 數 值	備 註
	最高	最低		

民國十六年	五〇元	四八元	三一、二〇〇担	一、五六〇、〇〇〇元
民國十七年	五三	五〇	二四、五〇〇	一、二九八、五〇〇
民國十八年	五五	五二	一九、二〇〇	一、〇五六、〇〇〇
民國十九年	四八	四七	一七、三四〇	八三二、三二〇
民國二十年	五二	四三	一六、九六〇	八一七、〇〇〇
民國廿一年	三〇	二三	一〇、四二〇	三五〇、九六〇

本年至六月止

觀上表則知價格與數量逐年跌減。二十一年最低價格雖為二十三元，係就開市時普通情形言之。實際上有低至十八九元者。其數量雖祇春市一季，但夏市向來不旺。現聞秋蠶收穫頗佳，價格自三十五六元至四十元之譜，略可補救春季之損失。但總值恐終不能及上年之多。若以與十六年比，相差更遠矣。

## 八 繭 行

繭行散佈於野北、拱埠、笕橋等處。六年以前尚有四十餘家。民國二十年營業者十七家。繭灶單雙共六百二十一座。店屋自建者十五家。店員六百五十四人。資本總數四十四萬九千元。獨資三家，合資十一家，公司三家。資本最大者六萬元，最小者九千元。每年分春夏秋三期營業。夏期最為清淡。二十一年全年營業總數，鮮繭一萬六千九百六十担，值八十一萬七千元。以慶成營業為最大，收繭二千二百七十担，價值十萬零八千九百六十元。最少者僅收繭八十担。虧蝕者六家，餘均無多盈利。茲將二十年各繭行家數及繭灶資本營業數等列表於後：

### 民國二十年杭州市繭行營業概況表

牌號	地址	經理或店東姓名	組合性質	資本額	灶數	收購量	營業數	備註
慶成	普安街	徐禮庚	獨資	五〇,〇〇〇元	雙單 二〇	二,二七〇担	一〇八,九六〇元	
緯成	下池塘巷	朱謀先	公司	六〇,〇〇〇	雙單 二〇	一,六六二	七九,七六六	二十一年未開
天章	三角蕩	余廉笙	獨資	三〇,〇〇〇	雙單 三〇	一,四六〇	七三,〇〇〇	二十一年未開
寶泰	拱埠	汪伯屏	合資	二〇,〇〇〇	雙單 三〇	一,四三二	六九,六九六	
正大	嚴衙弄	沈霞軒	合資	一〇,〇〇〇	雙 三	一,二五〇	六一,九一〇	
永大	望江門外	余廉笙	獨資	三〇,〇〇〇	雙 三	一,一四〇	五四,七二〇	二十一年未開
裕綸	謝村	朱謀先	公司	三〇,〇〇〇	雙 三	一,〇四〇	四九,九六八	二十一年未開
大豐	拱埠明真宮	唐釋如	合資	三〇,〇〇〇	雙 四	九〇〇	四三,二〇〇	
同豐	拱埠	劉虞卿	合資	二〇,〇〇〇	雙 三	八七〇	四一,七六〇	二十一年未開
怡和	拱埠	劉虞卿	公司	三〇,〇〇〇	雙 四	八〇四	三六,五九二	二十一年未開
源和	艮山門外	謝月卿	合資	一〇,〇〇〇	雙 三	七九〇	三七,九一〇	
海昌	拱埠	傅瑞和	合資	二五,〇〇〇	雙單 二四	七九〇	三七,四四〇	二十一年未開
吉祥	拱埠	劉虞卿	合資	一〇,〇〇〇	雙單 一〇	七七〇	三六,九六〇	
嘉成	拱埠	沈達嗣	合資	一〇,〇〇〇	雙單 一〇	七〇〇	三三,六〇〇	
九豐	大關	唐釋如	合資	三三,〇〇〇	雙 三	六二〇	二九,四〇〇	

鑫昌	茶湯橋	陸鑫波	合資	三〇〇〇	雙	二六	三二	一六、三六	二十一年未開
華盛	七堡	沈易堂	合資	九、〇〇〇	雙	三〇	八〇	三、八〇〇	二十一年未開
合計				四九、〇〇〇	單	七〇	五五	一六、九五九	二七、二二〇

上表所列十七家中，在二十一年春季營業者僅慶成、正大、源和、嘉成、大豐、九豐、吉祥、寶泰八家，其餘均告歇業。尚有泰豐、安利、天豐、昌綸四家在二十年停業，至二十一年復行開業。

二十一年春季全市營業繭行十二家，店員三百四十二人。春季收繭一萬一千四百二十担，計值三十八萬零九百六十元。今年秋蠶頗佳，絲繭價格亦起。繭行聞已紛紛開市，其家數或較春季為多。茲將二十一年春季全市繭行營業數列表於后：

民國二十一年杭州市各繭行營業數表

牌號	收繭量	繭值	備註
慶成	二、五七〇担	七一、九六〇元	
天豐	九六〇	四六、〇八〇	二十年未開
泰豐	九〇〇	四三、二〇〇	二十年未開
安利	七五〇	三六、〇〇〇	二十年未開
大豐	一、二〇〇	三三、六〇〇	
昌綸	六三〇	三〇、二四〇	二十年未開
正大	一、二〇〇	三〇、〇〇〇	
九豐	一、〇五〇	二九、四〇〇	

源和	七二〇	二〇、一六〇
嘉成	六〇〇	一六、八〇〇
吉祥	四五〇	一一、六〇〇
寶泰	三九〇	一〇、九二〇
合計	一、四二〇	三八〇、九六〇

註 此表爲二十一年春季營業數，係六月以前挨家調查。本所對於杭州各項調查工作，限定六月以前結束，以後專事統計編輯工作。故夏秋兩季繭市未及調查。

繭捐始於清光緒九年。鮮繭每百斤收捐四元，乾繭每百斤收捐十二元。內計正捐九元四角，滙捐二元，塘工捐六角。光復初改收每百斤六元。旋又增爲乾繭每百斤十一元，鮮繭每百斤三元六角六分。民國五年又經減輕，定爲乾繭收正捐九元，滙捐一元，鮮繭定捐三元。照民國十七年所訂繭捐比額，全省共計一百四十六萬四千元，實收一百二十八萬六千三百四十七元。其徵收方法，於新繭上市時，派員至有行灶之區設局稽徵。至二十年改爲營業稅，稅率爲千分之二。至於繭行牙帖在市區範圍以內者，向市政府財政局請領。不論行之大小，每帖納稅七十元。每年換一次，繭灶捐則分單雙，單灶每座年徵七元，雙灶十四元。總計二十年單灶七十座，雙灶五百三十五座，共納八千九百八十元。尙有市政府附加之自治經費，每行每年納二十元。

## 九 絲

杭州市所用之絲，可大別爲廠絲土絲二種。廠絲係漸式機器絲廠纜製，土絲係用土法纜製。各絲行所收之絲，均係土絲，來自本市及附近之喬司、臨平、良渚、三墩、勾莊諸鎮。以三墩、勾莊二處爲最多，質亦最良。本市綢廠機戶所用之原料，除廠絲及本地土絲外，尙須兼

用湖州之輯里絲，及山東、四川、廣東之黃絲，此種黃絲，均來自上海。

杭州絲市之複雜，較蘇市更甚。若憑本市各絲行收入及各絲廠織出之數量，便謂杭市絲之生產量及需用量即在於此，實為不可。因全市機戶綢廠織造綢緞，據本所調查，二十年為五十五萬疋。應需各種原料絲，約一萬六七千担。二十年各種絲在杭市銷售者，有土絲三千担，緯成、慶成、天章工廠自織之廠絲一千零五十担，湖州輯里絲三百担，黃絲一千担，綢商直接由上海購入之廠絲約三千担，絹絲二百担，絲行經售之廠絲約四五百担，人造絲八千四百二十担，總計一萬七千四百五十担。惟輯里絲與廠絲之數量互相消長。廠絲價賤，則多用廠絲，少用輯里絲；貴則少用廠絲，多用輯里絲。因輯里絲係改良土絲，條條勻淨，斷糙甚少，於不得已時可勉強代用。

按本所調查，二十年綢緞總產量為五十五萬疋。人造絲由各經售處售與本市機戶者六千二百十八担，各綢廠直向上海購入自用者二千二百零二担。但據熟悉綢業情形者言，二十年綢緞總產量約五十七萬疋。綢廠直接購入之人造絲約五千担。全市用絲原料，人造絲佔大半數。二十年輸入杭市之人造絲二萬餘担，固有一部分轉銷他處，即天然絲亦不盡用為綢緞原料。如本市各絲線莊及縲紗店織襪廠需用原料約四五百担，亦仰給於廠絲或土絲。各種緯廠及料房之出品，運銷紹興及其他各地者年約千担左右。因此各種絲在本市之銷售數量，超過需用數量也。

土絲之分肥細，不過以其根條之粗細別之，如廠絲之分條份。又稱筆洋莊者為細絲，本機用者為肥絲。兩種絲之價格，每百兩約相差七八元。近年絲價亦如繭市，遞年降跌。民國十一年絲價最高。當時細絲每百兩價一百零三元。十三年齊盧之戰，絲綢業大受影響，絲價驟跌至每百兩四十八元。十四年價復升漲。十六年以後，又遞年降低。至二十一年，竟跌至三十元左右。較十三年更低十餘元。產量亦年有降減。茲將近六年杭市各絲行收絲數量及價格列表於后：

杭州市各絲行歷年收絲數量及價格表（價格以百兩為單位）

年	份	數	量	收	肥	入	絲	賣	價	出	格	收	細	入	絲	賣	價	出	格
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

民國十六年	四、〇〇〇担	六〇元	六二元	七五元	七七元
民國十七年	四、〇〇〇	六三	六五	七二	七四
民國十八年	三、五〇〇	六三	六五	七〇	七三
民國十九年	三、四〇〇	五〇—五一	五二—五三	六〇	六三
民國二十年	三、〇〇〇	四六—四七	四八—四九	五五—五六	五七—五八
民國廿一年	二、五〇〇	三〇—三二	三二—三四	三三—三五	三五—三七

上表所列二十一年之絲價，係普通價格，實則竟有每百兩祇售二十五元者。自六月以後，絲市稍為活動，價亦略起，每百兩可售四十元左右。

## 十 絲 行

絲行以前分佈於城外四鄉。洪楊以後，遂移聚於下城東街、壩子橋、新橋、武林門及胭脂橋一帶。自民國十年至十五年為絲業最盛時期，全市計一百餘家。至十七年，尚有七十二家。以後營業逐漸衰落，家數亦有減少。二十年營業者，僅四十九家。中有俞潤源、盛順協二家係經售絲吐，尚不能完全稱為絲行。全業四十九家，店員三百一十九人，資本共五萬七千三百元。合資四家，獨資四十五家。資本最大者五千元，為王東明宏記、協大、陳勝和三家，最小者三百元。營業時，均特銀行錢莊之放款以為週轉。各行二十年全年營業總額一百九十七萬七千元，中以馬恆昌一家營業為最多，計三十萬元。最少者一家，僅四千元。是年虧蝕者二十六家，超過全業總數之半。不虧者亦無多盈餘。茲將二十年營業數在三萬元以上之各行列表于左：

### 民國二十一年杭州市絲行概況表



杭州市經濟調查

牌號	地址	經理姓名	組合性質	資本數	營業數	備註
馬恆昌	駝駱橋東河下	馬元康	獨資	一、〇〇〇元	三〇〇、〇〇〇元	
升大	東街路	胡少卿	合資	一、六〇〇	二二〇、〇〇〇	
陳勝和	東街路壩子橋	陳森安	獨資	五、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	
元大昌記	東街永康巷口	魯德昌	獨資	一、二〇〇	七〇、〇〇〇	二十一年閉歇
王東明春記	武林門內	魯德昌	獨資	二、〇〇〇	六五、〇〇〇	
永豐	駝駱橋	胡慎五	獨資	一、〇〇〇	六〇、〇〇〇	二十一年閉歇
協昌	東街倉弄口	楊克昌	獨資	六〇〇	六〇、〇〇〇	二十一年閉歇
邵慎記	東街路	邵寶慎	獨資	一、〇〇〇	六〇、〇〇〇	
王東明宏記	梅東高橋直街	沈佑馨	獨資	五、〇〇〇	五八、〇〇〇	
蔡恆德隆記	東街路	蔡子興	獨資	一、〇〇〇	五〇、〇〇〇	
周泰其	東街寶善橋	周少卿	獨資	一、〇〇〇	五〇、〇〇〇	
王德昌	東街路	王炳甫	獨資	六〇〇	五〇、〇〇〇	
協大	東街路	楊梯雲	合資	五、〇〇〇	五〇、〇〇〇	
徐寶和	梅東高橋直街	徐藏寶	獨資	三、六〇〇	五〇、〇〇〇	
倪萬泰	東街永康巷口	倪梅亭	獨資	一、〇〇〇	四八、〇〇〇	
元大	東街路	魯德昌	合資	一、二〇〇	四〇、〇〇〇	
協成	東街駱駝橋	趙錦元	獨資	六〇〇	四〇、〇〇〇	二十一年閉歇

元	和	東街路	黃乃清	獨資	一、八〇〇	四〇、〇〇〇
豐	大	東街路塌子橋	夏順裕	獨資	一、〇〇〇	三四、〇〇〇
允	豐	東街路	羅允中	獨資	一、〇〇〇	三二、〇〇〇
蔡	恆德	東街路	蔡敬輿	獨資	二、〇〇〇	三二、〇〇〇
隆	昌餘	東街路駱駝橋	韓志良	獨資	五〇〇	三〇、〇〇〇
大有	豐	東街路	章聘藩	獨資	一、〇〇〇	三〇、〇〇〇
鼎	豐	東街路	余長裕	獨資	六〇〇	三〇、〇〇〇
祥	和	東街小營巷口	韓志良	獨資	六〇〇	三〇、〇〇〇
其他廿四家					一六、四〇〇	三六八、〇〇〇
合	計				五七、三〇〇	一、九七七、〇〇〇

以上各行，店員最多者首推陳勝和，計十四人；次則徐寶和，計十二人；最少者周泰興，僅二人；普通均為六七人。薪額最高者一百九十二元，最低者四十元，普通均在一百五六十元之間。全年薪金總額最多者二千四百元，為陳勝和一家。最少者一百八十元。據上表營業總數，雖以馬恆昌為最多。但牌號之老，則推陳勝和、協大、王東明宏記、王東明春記四家，均成立於民國以前，在商場上之信用亦以此四家為著。徐寶和兼營上海紹興之絲業，其營業總數五萬元，僅係杭州一部分耳。

自東北事變發生以後，滬戰繼之以起。全國金融緊張，商業蕭條，絲綢業所受影響尤大。上海存積陳絲繭四萬餘擔，無法售脫。故二十一年絲繭上市，幾無人過問。全市絲行僅三十一家，店員二百十二人。但正式開秤者，祇十餘家，餘均不願公然開門營業。絲市之冷落，為從來所未有。迄至六月止，各行營業總數，絲二千五百擔，總值七十五萬元。

絲捐始於清同治初年，分運絲用絲兩種。運絲每包八十斤，收捐十六元。用絲照百貨厘捐章程，見貨抽收。自庚子賠款發生，增加附

捐，運絲每包正附捐至二十九元。用絲每包百斤，正附捐十九元二角。光復以後，改訂捐率，運絲每包改收正捐十七元，滬捐三元二角。經絲再加四元八角，共二十五元。用絲每包改收十元六角。民國三年，運絲用絲各加五元。經絲加至九元六角。計運絲每包捐三十四元八角，用絲每包十五元六角。照民國十七年所定絲捐比額，全省共計一百零五萬四千三百十三元。至二十年裁撤厘金統捐，改行營業稅，絲之稅率定為千分之二。

## 十一 縲絲廠

杭州綢緞原料，素賴土絲。自有廠絲輸入，始覺土絲斷繼太多，條份不勻，於是廠絲之聲譽頓起。杭州新式機器縲絲廠，遂應運而生。自民國元年以來，慶成、緯成、虎林、天章等廠相繼成立。不過此四廠初成立時，均係綢廠，後乃於綢廠內附設縲絲一部。惟十八年浙省設立之杭州縲絲廠，係專縲絲，不兼營他業。虎林十八年倒閉。二十年存在者，仍祇四廠。緯成係股份有限公司。慶成、天章均係獨資。杭州縲絲廠係省立，隸屬於建設廳。資本總數共八十七萬元。職員共一百四十二人。男女工人共二千五百七十三人，中以女工為多，佔工人總數百分之九十五強。茲將四廠資本工人數列表於左：

### 杭州市各縲絲廠組織表

廠名	廠址	商標	組合性質	經理姓名	資本額	職員數	工人數	職工總計
						男	女	
緯成	下池塘巷	蠶	有限公司	朱謀先	六〇〇,〇〇〇元	四三	五三	九六
天章	林司後濮家弄	西湖帆船	獨資	余廉笙	一三〇,〇〇〇元	一三	一〇	二三
杭州縲絲廠	大河東村	省立	周延鼎	一〇〇,〇〇〇元	一七	一七	三〇	四七
慶成	普安街	長壽獨資	徐禮耕	五〇,〇〇〇元	八	八	一六	三二

合計

290,000 107 371 113 140 157 175

註 以上四廠，緯成公司於上海嘉興設有分廠，其三處資本總數共三百萬元，杭廠繅絲部份，資本約計六十萬元。杭州繅絲廠工人數內有女工一百五十名，係暫時僱用。

四廠機器，以緯成、杭州為日式，兼有烘繭機之設備。天章、慶成為意式。共馬達三十七具，引擎二具，蒸汽鍋爐一具，繅絲機共一千零五十八具，烘繭機六具，煮繭機四具。年需燃料共煤三千六百三十噸，值六萬五千一百八十元。電六十四萬一千六百華德，值三萬九千九百元。茲將各廠設備列表于后：

### 杭州市各繅絲廠設備表

廠名	廠地面積 畝	建築總值 元	機器總值 元	種類	機數	馬力匹數	種類	機數	備註
緯成	45.8	410,000	331,113	馬達引擎 蒸汽鍋爐	16 2	106.0	繅絲機 烘繭機 煮繭機	48 4	合廠基值及綢廠 建築費在內
天章	15.0	50,000	337,000	馬達引擎	7	30.0	繅絲機	17	合綢廠建築在內
杭州絲廠	17.0	85,426	76,426	馬達	6	15.5	繅絲機 烘繭機	16 2	
慶成	5.0	30,000	100,000	馬達引擎	8 2	40.0	繅絲機 烘繭機 煮繭機	24 6 4	合綢廠建築在內
合計	82.8	565,426	707,611	蒸汽鍋爐	2	19.5	煮繭機	4	

四廠所繅之絲，天章、慶成、緯成均係自用。杭州絲廠純係外銷。四廠二十年共進繭八千七百担，繅絲之千二百七十担，值一百一十四萬三千元。茲將各廠二十年營業數及產量產值列表于后：

民國二十年杭州市各縲絲廠營業數量表(每担百斤)

廠名	全年營業數	進	繭量	繭	值	縲	絲量	絲	值
	元	担	担	元	元	担	担	元	元
緯成	四五〇、〇〇〇	四、〇〇〇	一九二、〇〇〇	五〇〇	四五〇、〇〇〇				
慶成	三一五、〇〇〇	二、一〇〇	一〇〇、八〇〇	三五〇	三一五、〇〇〇				
杭州絲廠	二一〇、〇〇〇	春五〇〇〇 秋八〇〇〇	二四、〇〇〇 三八、四〇〇	二二〇	一九八、〇〇〇				
天章	二〇〇、〇〇〇	一、三〇〇	六二、四〇〇	二〇〇	一八〇、〇〇〇				
合計	一、二七五、〇〇〇	八、七〇〇	四一七、六〇〇	一、二七〇	一、一四三、〇〇〇				

本市初有廠絲之時，因價值昂貴，各機戶多不願採用。綢緞原料，仍以改良輯里絲及土絲為多。迨民國十年以後，商場競爭，均以改良織物相號召，於是羣起爭用廠絲。十五年以後，各綢廠所用之原料，盡為廠絲矣。計全市每年約需廠絲二三千担。惟杭市絲廠所產之絲，不選售於本市機戶綢廠，大多運至上海轉銷。而本市機戶綢廠需要廠絲，亦向上海購運，不直向本市絲廠買入。據絲綢業中人言，絲之賣買所以如此轉折者，一則因上海為絲綢集中之地，貨色繁多，可任意比較選擇。一則因貨至上海，價格已定，買賣兩方均可死心。查二十年普通價格，大約八至十二條份者，每百斤價在七百六十至七百三十兩之間。此等貨色，多銷外洋。十三至二十二條份者，價在六百五十至六百兩之間，多銷於本國綢廠。二十三至四十二條份者，價在五百九十至五百四十五兩之間。此等貨色，均由各綢廠需要時定作，平時作者甚少。杭州廠絲價格以民國六七年為最高，每担約二千元。十六年以後，遞見跌減，今年則降至八九百元矣。茲將近六年來廠絲價格列表于后：

杭州市近六年廠絲價格表(單位担每担一百斤)

絲 別 民國十六年 民國十七年 民國十八年 民國十九年 民國二十年 民國廿一年

頂號	一、五〇〇元	一、五〇〇元	一、三〇〇元	一、二〇〇元	一、一〇〇元	九五〇元
頭號	一、三〇〇	一、三〇〇	一、一〇〇	九〇〇	八五〇	八〇〇
二號	一、一〇〇	一、一〇〇	九八〇	七五〇	七五〇	七〇〇

廠絲運輸滬杭，均由火車，大抵每担十五包，每包一百一十三兩，打成高六吋五，長一呎，闊八吋五之包。由平車，運費三元；快車運費四元五角。

今年緯成、天章相繼停業，僅存杭州慶成二廠，亦未完全開工。故至六月底止，杭州祇出絲九十六担，計值六萬二千元。慶成出絲八十担，計值五萬六千元。

## 十二 綢緞

杭州綢緞，自唐以前，即享盛名。唐之末葉，以杭州綾羅列爲供品。自宋迄清，歷設織造府于杭州，專司織造綢緞，上供宮廷之用。至今杭綢之名，風靡全國。歐美人士咸愛用之，是杭州綢緞，實古今中外著名之特產。

種類 綢緞種類繁多，不易辨析。普通雖以生貨熟貨別之，而生熟貨之界限究難確定。往往同一貨名，亦有生熟之分。機戶稱先織後染者爲生貨，先染後織者爲熟貨。又謂織自電力機者多生貨，織自人力鐵機者多熟貨。大抵生貨爲綾、紡羅、綢、葛、絹等類，熟貨爲緞、縐、紗等類。每一類又因其織法花色之稍有不同而命名各異。如縐有鐵機大縐、木機大縐、明華縐、明星縐等十餘種。緞有雪光緞、絨緯緞、花緞、軟緞、玻璃緞等十餘種。縐有壁縐、雙縐、卿雲縐、鳳眼縐等數十種。綾有霞文綾、明豔綾、羅蘭綾等十餘種。紗有鐵機春紗、純輕紗，喬其紗等數十種。尚有西冷絹、金絲縐、美麗絹、秋月錦等等不勝條舉。總之花樣日新，名目日繁，五光十色，觀者目眩。各種貨物又因原料而大別爲數種。有純天然絲織物，有天然絲與人造絲交織物，有天然絲與毛線交織物，有天然絲與棉紗交織物，有天然絲人造絲與棉紗交

織物，有純人造絲織物，有人造絲與棉紗交織物，有人造絲與毛線交織物。惟線春羅紡數種，為純天然絲織。其餘顏色鮮明美麗之貨物，無不雜有人造絲。至于純人造絲織物，僅能作各種襯裏之用，尤不能入水洗滌。鄉間婦女喜其價廉色艷，往往用製衣服，一着即破，徒損縫工，其耗費殆倍于真絲綢緞。

來源及銷路 本市綢緞大部分由本市機戶綢廠供給，少數來自附近鄉間零售機戶。亦有由吳興紹興來者。由上海輸入者，多係外國綢緞。每年約二萬疋，此乃門市綢莊藉以聊備一格耳。此種貨物以前多係日貨，近來以法國貨為多。本市生產量二十年總數，機戶方面生熟貨合計四十二萬六千四百八十疋，綢廠方面共十二萬二千六百四十五疋，兩共五十四萬九千一百二十五疋。本市門售除舶來品約二萬疋外，全年約計六萬餘疋。運銷各埠者，約四十餘萬疋。茲將二十年運銷外埠之數量數值列表于后：

民國二十年杭州市綢緞運銷各地數量數值表

地點	數量	百分數	數值	備註
上海	一四〇、八四一	三三·九〇	五、〇二九、四三五	生熟貨各半
南洋	六一、四八八	一四·八〇	二、二〇二、〇八〇	生貨多
東三省	四三、六二三	一〇·五〇	一、五六六、八〇五	熟貨多
滬杭路	二八、二五一	六·八〇	九九〇、七八五	沿路附近之市鎮 生熟貨各半
香港	二〇、一九一	四·八六	七二六、六八五	生貨多
川漢	二〇、一九一	四·八六	七二六、六八五	熟貨多
平津	一九、〇二八	四·五八	六九〇、九八〇	生熟各半
滬甯路	一六、一一九	三·八八	五九四、一六五	沿路附近之市鎮 生熟貨各半
歐美	一五、五七九	三·七五	五八五、二六五	生貨多

註

閩	廣	一五、五七九	三・七五	五八五、二六五	生貨多
安	南	一〇、三〇三	二・四八	三六〇、六〇五	生貨多
暹	暹	五、八一六	一・四〇	二〇三、五六〇	生貨多
其	他	一八、四五三	四・四四	七三一、四五八	生熟貨各半
合	計	四一五、四六二	一〇〇・〇〇	一四、九九三、七七三	

花色之變遷 衣服式樣既隨時代而更改，則衣料之花樣顏色亦自隨時變遷。此種變遷，初無定式。大凡一種花色通行數年，一般人習見生厭。經營此業者揣摩其心理，而創一特殊之花色，好事者購而服之，招搖過市，見者以為新奇，爭相仿效，於是此特殊之花色，成為時尚。如男子衣袖之由大而小，由小而大。女子上衣由長而短，復由短而長。如此遞變，循環不已。在昔專制時代，于服色中隱有階級之分，謹飭之士，多不喜着雜色。稍有聲譽之商賈，亦模仿士流，以服色矜嚴為有禮。衣料顏色，均以藏青、元色、品藍、大紅為正色。花樣多喜福壽、牡丹、龍鳳以取吉利之意。往往製衣一襲，藏篋十年，取而服之，尚非過時。蓋當時一花一色之興，歷時頗久，不似今日變更之速也。民國以還，服色既無定制，專以華麗為主，於是經營服飾業者，咸潛思冥想，爭奇鬥勝，以為商場上之競爭。社會人士，亦皆趨新喜異，婦女尤為新奇花色之追逐者。故綢緞之花色，不但春夏有異，而且朝暮不同。居今日而欲分別某一時季通行某種貨物某種花色，頗非易易。茲將普通一般人所好尚者，在時期上強為劃分，列表如左：

### 杭州市綢緞變遷表

年 份	通 行	綢 緞	花 樣	顏 色	備 註		
光緒年間	甯綢 橫羅	宮綢 直羅	線縐 線縐	宮紗 宮紗	福壽 牡丹 龍鳳 及各種花卉	元色 藏青 品藍 古銅 大紅	大中花最通行
宣統年間	摹本緞 直羅紡	絨緯緞 大綢	線地 紗橫	福壽 牡丹 龍鳳 及各種花卉	元色 藏青 品藍 古銅 大紅 絳色 二藍等	中花最通行	



杭州市經濟調查

民國三十四年  
摹本緞 絨緯緞 線地 橫直羅紡 大綢 三閃緞 緯成緞 三角緞

各種植物花卉及團花

元色 藏青 品藍 古銅 大紅 絳色 二藍等

此時花色已繁

民國七年  
絨緯緞 橫直羅 緯成緞 實地紗 三閃緞

迴文團花及各種花卉

藏青 品藍 元色 時灰 菜灰 古銅及各種淺色

中花最通行

民國十二年  
絨緯緞 橫直羅紡 大綢 緯成緞 成呢 實地紗 三閃緞 絹綸

迴文團花及各種花卉

藏青 品藍 元色 時灰 菜灰 古銅及各種淺色

大花最通行

民國十三年  
絨緯緞 橫直羅紡 大綢 緯成緞 單雙綸 絹綸 綾 巴黎緞

各種植物花卉動物團花

元色 藍灰

大團花最通行

民國十八年  
巴黎緞 絹綸 綸 綸 紗 紗 三閃 巴黎緞 單雙綸 印花 印度綸

新出生貨小花熟貨大中花

藍灰 深藏青

小花最通行

民國二十一年  
絹綸 綸 綸 喬其紗 單雙綸 錦地 綸 橫直羅 紡 大綸

各種新奇花卉

近以生貨爲多顏色深淺聽顧客選配定染

綢緞原料

杭州綢緞原料，以前僅普通土絲及緝里絲二種。自有廠絲出現，乃多採用廠絲。因廠絲條份勻淨，織物較爲平滑。迨後

人造絲輸入，於是綢廠機戶紛紛採用。一因其價格低廉，當此綢緞業衰落之時，可藉以獲一時之利。二因其光澤鮮美，用與天然絲交雜織出之物，光美鮮豔，可以抵制舶來品。近日新出之名色如：綺、綉、綸、緞、絢、緞、綉、錦等，皆係人造絲與天然絲交織之物。其價格有時比純天然絲織物爲高。至綢緞定價之標準，固以成本爲根據，但亦以貨色之當令與否爲轉移。往往一種新貨上市，其標價必高。如民國元二年緯成公司首創鐵機提花緞，人皆驚爲絕品，爭相購買，故當時售價每尺爲二元餘。十三年至十五六年間，巴黎緞、薄緞及印度綢等盛極一時。其售價巴黎緞最高二元餘，低者一元六七角。薄緞最高一元七八角，低者一元左右。印度綢最高一元二三角，低者八九角。十六年以後，受時局影響，銷路阻滯，更以外貨壓迫，致價格日低。前後相較，殆祇半價。茲將純天然絲織物，天然絲與人造絲交織物，天然絲人造

絲與棉紗交織物三種，自十六年至廿一年之價格分別列表于後。使觀者一則可於分類中知各貨之原料，一則可於價格比較上知綢業之盛衰。

杭州市歷年重要天然絲織物價格比較表（價格以尺為單位）

種類	十六年	十七年	十八年	十九年	二十年	廿一年	備註
鐵機大綢	最低 〇.六〇〇 最高 〇.九〇〇	最低 〇.六〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.六〇〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.六〇〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.六〇〇 最高 〇.七〇〇	最低 〇.六〇〇 最高 〇.六八〇	近年尚盛行
明華綢	最低 〇.五〇〇 最高 〇.九〇〇	最低 〇.五〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.五〇〇 最高 〇.七〇〇	最低 〇.五〇〇 最高 〇.七〇〇	最低 〇.五〇〇 最高 〇.六〇〇	最低 〇.五〇〇 最高 〇.六五〇	
明星綢	最低 〇.七〇〇 最高 〇.九〇〇	最低 〇.七〇〇 最高 〇.八五〇	最低 〇.七〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.七〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.七〇〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.七〇〇 最高 〇.七三〇	
線綢	最低 〇.九〇〇 最高 〇.九〇〇	最低 〇.八五〇 最高 〇.八五〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	民國十六七年盛行現已少
緞面綢	最低 〇.九〇〇 最高 〇.九〇〇	最低 〇.八五〇 最高 〇.八五〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	
電光緞	最低 〇.九〇〇 最高 〇.九〇〇	最低 〇.八五〇 最高 〇.八五〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	
絨緯緞	最低 〇.九〇〇 最高 〇.九〇〇	最低 〇.八五〇 最高 〇.八五〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	民國三四年至十年最盛行現已少
印花緞	最低 〇.八五〇 最高 〇.八五〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	民國十三四年至十六年最風行
軟緞	最低 〇.八五〇 最高 〇.八五〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	民國十三四年至十六年最風行
壁緞	最低 〇.八五〇 最高 〇.八五〇	最低 〇.八〇〇 最高 〇.八〇〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	最低 〇.七五〇 最高 〇.七五〇	民國十二三年至十六七年最盛行現尚暢銷

素壁縐 錦格縐 柳條縐 雙雲縐 華雲縐 卿雲縐 鳳眼縐 華脫潑羅夫雙縐 鐵機春紗 純輕紗 雲光紗 雲紗 喬其紗 華脫潑羅夫喬其紗

最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高
最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低
一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇九〇〇	〇〇九〇〇	〇〇九〇〇	〇〇七〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇九〇〇	〇〇九〇〇	〇〇九〇〇	〇〇七〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇九〇〇	〇〇九〇〇	〇〇九〇〇	〇〇九〇〇
一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇六八〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇七〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇九〇〇	〇〇七〇〇
一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八五〇	〇〇八五〇	〇〇八五〇	〇〇六八〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八五〇	〇〇八五〇	〇〇八五〇	〇〇七五〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八五〇	〇〇八五〇	〇〇九〇〇	〇〇七五〇
一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇六五〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇七〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇七〇〇
一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇六五〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇七〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇七〇〇
一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇六五〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇七〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇七〇〇
一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇六五〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇七〇〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇八〇〇	〇〇七〇〇

民國十二三年至十六年最盛銷現尙風行

近年已少

民國十二三年間緯成首先發明尙行銷現在已少

民國十三四年天章發行現尙銷

民國十四五年至十六七年最盛行

現尙盛行

民國七八年至十二三年間最盛行現已少

民國七年至十二三年間最爲暢銷近年已少

民國六七年至十二三年間最爲暢銷近年已少

現尙行銷

民國十四五年至近年尙稱風行

民國十四五年至近年尙稱風行



杭州市歷年重要天然絲人造絲交織物價格比較表(價格以尺爲單位)

種	類	民國十六年	民國十七年	民國十八年	民國十九年	民國二十年	民國廿一年	備註
明星縐	最高最低	0.70 0.50	0.65 0.50	0.60 0.50	0.60 0.50	0.55 0.45	0.50 0.40	民國十四年至十六年最盛行
花香綢	最高最低	0.75 0.60	0.70 0.60	0.65 0.55	0.65 0.55	0.60 0.45	0.60 0.40	民國十四年至十八年最盛行現尙暢銷
孔雀綢	最高最低	0.60 0.80	0.70 0.75	0.40 0.70	0.40 0.65	0.30 0.60	0.20 0.50	民國十四年至十七年盛行
霞文縐	最高最低		1.70 1.30	1.60 1.50	1.30 1.00			現已少見
領帶縐	最高最低		1.70 1.30	1.60 1.50	1.30 1.00			現已少見
軟縐	最高最低	1.00 0.90	0.95 0.85	0.90 0.80	0.75 0.70	0.70 0.65	0.65 0.55	民國十三四年最盛行現在祇有北方尙通行
三閃花縐	最高最低	1.80 0.90	1.70 0.85	1.65 0.75	1.50 0.70	1.20 0.60	0.95 0.50	現已少見
格子縐	最高最低	1.00 0.90	1.00 0.85	1.00 0.85	0.90 0.70			
桂花縐	最高最低	1.00 0.90	1.00 0.85	1.00 0.85	0.90 0.70			
玻璃縐	最高最低	1.60 0.90	1.50 0.80	1.40 0.75	1.10 0.65	0.95 0.60	0.80 0.55	民國十四五年最盛行
中華縐	最高最低	1.50 0.90	1.30 0.80	1.00 0.70	0.90 0.70			現在已無
羅馬縐	最高最低	1.50 0.90	1.20 0.80	0.95 0.70	0.90 0.70			現在已無

註

絲綢篇

美麗葛	競歐葛	震旦綾	羅蘭綾	明艷綾	喬其紗	雲裳縐	雀領緞	柳條縐	景星縐	羅紋縐	素縐	素燈縐	錦地縐
最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高
〇・八〇〇	一・〇〇〇	〇・九〇〇	一・八〇〇	〇・七〇〇	〇・八〇〇	一・八〇〇	〇・九〇〇	〇・八〇〇	〇・七〇〇	〇・七〇〇	〇・八〇〇	〇・七〇〇	一・二〇〇
〇・七〇〇	〇・九〇〇	〇・八五〇	一・七〇〇	〇・六八〇	〇・六五〇	一・七〇〇	〇・八五〇	〇・八〇〇	〇・七〇〇	〇・七〇〇	〇・八〇〇	〇・六五〇	一・〇〇〇
〇・六八〇	〇・八五〇	〇・八五〇	〇・五〇〇	〇・六五〇	〇・八三〇	一・六〇〇	〇・八三〇		〇・六八〇	〇・六八〇	〇・七五〇	〇・六〇〇	〇・九五〇
〇・六〇〇	〇・七五〇	〇・八五〇	一・三〇〇	〇・六五〇	〇・八〇〇	一・五〇〇	〇・八〇〇		〇・六三〇	〇・七五〇	〇・六五〇	〇・六〇〇	〇・九〇〇
		〇・八三〇	一・一五〇			一・二五〇			〇・六〇〇	〇・七二〇	〇・六五〇	〇・五五〇	〇・八五〇
		〇・七五〇	〇・九〇〇			一・〇〇〇			〇・五八〇	〇・七〇〇	〇・六三〇	〇・五〇〇	〇・八〇〇
現在已少見	現在已少見	尙通銷	現在已少見	現在已少見	現在甚通行								現尙盛行
													民國十三四緞最盛行

杭州市歷年重要天然絲人造絲棉紗等交織物價格比較表(以尺為單位)

種類	西冷綃	五彩綃	三色綃	金絲綃	明星綃	美麗綃	秋月錦	素燈心	綺	縵	龍翔縵	細毛葛
類	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高
類	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低	最低
民國十六年												
民國十七年												
民國十八年												
民國十九年												
民國二十年												
民國廿一年												
備	現尚通行	近年甚通行	近年甚通行	近年甚通行	近年甚通行	民國十四五年至十六七年最盛行	現在已少見	民國十三四年至十六七年最盛行	民國十二三年至十五六年最盛行	民國十二三年至十五六年最盛行	民國十二三年至十五六年最盛行	民國十二三年至十五六年最盛行

緯	絲	毛	卿	純	素	絹	絹
成	搶	葛	雲	毛	毛	紡	絲
呢	絹	葛	髦	葛	葛	紡	嗶
最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高
0.9000	1.5000	0.5000	0.7000	0.9000	1.8000	0.6500	0.8000
0.8500	1.3000	0.5000	0.6500	0.8500	1.7000	0.6300	0.7500
0.8000	1.0000	0.5000	0.6000	0.8000	1.5000	0.6000	0.7000
0.7500	0.9000	0.5000	0.5500	0.7500	1.4000	0.5800	0.6800
0.7000	0.8000	0.5000	0.5000	0.7000	1.3000	0.5500	0.6500
0.6500	0.7000	0.5000	0.4500	0.6500	1.2000	0.5300	0.6300
0.6000	0.6000	0.5000	0.4000	0.6000	1.1000	0.5000	0.6000
0.5500	0.5000	0.5000	0.3500	0.5500	1.0000	0.4800	0.5800
0.5000	0.4000	0.5000	0.3000	0.5000	0.9000	0.4500	0.5500
0.4500	0.3000	0.5000	0.2500	0.4500	0.8000	0.4300	0.5300
0.4000	0.2000	0.5000	0.2000	0.4000	0.7000	0.4000	0.5000
0.3500	0.1000	0.5000	0.1500	0.3500	0.6000	0.3800	0.4800
0.3000	0.0000	0.5000	0.1000	0.3000	0.5000	0.3500	0.4500
0.2500	0.0000	0.5000	0.0500	0.2500	0.4000	0.3300	0.4300
0.2000	0.0000	0.5000	0.0000	0.2000	0.3000	0.3000	0.4000
0.1500	0.0000	0.5000	0.0000	0.1500	0.2000	0.2800	0.3800
0.1000	0.0000	0.5000	0.0000	0.1000	0.1000	0.2500	0.3500
0.0500	0.0000	0.5000	0.0000	0.0500	0.0000	0.2300	0.3300
0.0000	0.0000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.3000

民國十四五年至十七年最通銷  
 民國十四五年至十六七年甚通  
 銷現在尙行

民國十六七年甚通行現已少見

現尙通行

早年通行現在已無

民國十二三年甚通行現在已少見

以上三表僅列舉機戶綢廠之手拉鐵機及電力鐵機之主要出品，木機出品尙不在內。織物種類，亦不止此。尙有天然絲與毛線交織物，如毛葛、純毛葛、素毛葛、卿雲髦之類。天然絲與棉紗交織物如新華綢、鴛鴦紡之類。人造絲與毛線交織物如雀羚縐、和合縐之類。人造絲與棉紗交織物，如春華縐、明華縐之類。更有同一名目，而有各種原料交織者。如喬其紗，有純天然絲織物，亦有天然絲與人造絲交織物。如毛葛、純毛葛有天然絲與毛線交織物，亦有天然絲與棉紗交織物。更有天然絲與棉紗交織物，名目繁多，實非上表所能盡列。至於上表所列價目，亦不過一種普通情形，非以此概定全市全年之標準價格。蓋一市之中，地點有繁盛冷僻之不同，一年之中，貨物有銷鈍之不同，於是各種價格因之而分高低。

歷年銷售情形 據綢業中人云，從前最盛時，全市每月產綢緞十五萬疋，一年平均計算可得一百五十萬疋，產量如此巨大，銷數當然不弱。至民國十四十五兩年，爲光復後綢業極盛時代。此兩年之五六兩月，全市每日銷售約三千五百疋，計值十七八萬元。二十年



之五六兩月，每日銷售二千疋，約值十萬元。自東省事變發生，銷數頓減。十一月至今年一月，幾完全停止。二月下半月稍為鬆動，全市綢莊每日約銷五十疋。三月每日可銷三百疋，四月漸有起色，綢廠亦開始工作，故每日可銷售五百疋，內有廠貨約百疋。五六兩月營業最盛，每日銷售九百餘疋，機貨廠貨各半。至七月夏貨落市，營業稍遜，每日僅銷五百餘疋。今年外貨輸入甚少，總計不及千匹。聞以法國貨為多，日貨蹤跡漸稀。綢緞除綢莊綢廠銷售外，尚有布莊如高義泰、元泰、宏裕等五十餘家，無不兼售。其數值多少，無從精密分析，大概估計，當不下二百萬元。

**綿綢** 於機戶綢廠出產之外，尚有綿綢一種，又稱繭綢，係間鄉婦女利用繭類廢物，浸水漂白，以手工紡績成縷，捧結上機，織成綿綢，批售與綢莊。其闊度分尺七、尺八、二尺三種。長度自三丈至十丈。每疋重量自二十餘兩至五六十兩。價格每尺自一角二分至二角八分。貨物多來自良渚、新市、烏鎮、菱湖及餘杭等處，以良渚出品為最佳。全市專營綿綢之綢莊，有老恆泰、震興、元順興、復泰四家。計二十年銷售一千八九百疋，各大綢布莊亦有兼營者，統計約二千疋。數量數值，均較專售之四家為多。此四家綿綢莊及各大綢布莊，均兼售絲綿。絲綿係將出種繭同宮繭或廢繭浸沈清水中，加碱或石灰煮之，待至柔軟，用手撕開，取出繭蛹廢物，一一套於弧形之竹片上，置日下曝乾，即成絲綿。多來自附近養蠶之區，尤以餘杭為最多最佳。值價每斤高者三元六角，低者二元零八分。統計二十年銷數，老恆泰等四家經售者一萬八千餘斤，各綢布莊經售二萬餘斤。綿綢絲綿銷路，以舊金、衢嚴等屬為最多，約占全數百分之六十。外省約百分之十，本市及其他各處約百分之三十。

**綢緞捐** 綢捐在前清時屬於特別捐，民國以後歸入統捐範圍，按斤計捐，亦有按疋按板計捐者。其捐率自一角八分至三元七角五分不等，如十七年訂定之捐率，圍陀錦每斤捐二元二角五分，廿碼泰西花緞每板三元七角五分為最高，繭綢每斤一角八分為最低。其徵收有由統捐局帶徵者，有歸商認辦者。杭州綢捐，由觀成堂綢業會館認辦。民國初元，全市綢捐總數為六萬八千餘元。十七年三月捐率驟增，杭州比額四十八萬元。十八年實徵起四十萬元。至二十年厘金裁撤，實行營業稅，凡織造廠家照資本數抽千分之四，商店則照營業數抽千分之二。二十年徵收兩項總數，約二萬元。亦由綢業公會代收，報解營業稅局。茲將十三年至十九年綢緞平均捐率列表

于下：

### 歷年綢緞平均捐率表

年 份	每疋平均捐率	年 份	每疋平均捐率
民國十三年	〇・六四元	民國十七年	一・四七元
民國十四年	〇・六五	民國十八年	一・六〇
民國十五年	〇・六七	民國十九年	一・四〇
民國十六年	〇・八四		

觀上表，十七年至二十年較前增加一倍有餘。倘有其他附加稅，產銷稅種種，未經列入。統計生熟兩貨之捐率，已至值百抽十。絲綢衰敗，此殆一因。

## 十三 綢 莊

杭市之有綢莊，不知始於何時。惟吾國蠶絲既有數千年之歷史，則經營綢緞業之商店，必非近代之產物。不過以前交通不便，綢緞業為地域所限，範圍或視今為小，家數必不似近時之多。厥後海外通商，風俗日趨奢靡，杭州綢緞行銷于國內外者日益增多。經營此業者，亦與之俱增。自民國三年至十五年（十二年欠佳）營業最為發達，當時門售綢莊百餘家，批發綢莊二百餘家。十六年以後，營業日趨蕭條。奄至今日，已朝暮難保矣。茲將全市門售批發兩種綢莊二十年營業情形述于下：

門售綢莊 門售綢莊，多在清河坊三元坊一帶。二十年全市共三十七家。店屋自建者，僅五家。獨資二十七家，合資十家。資本總數三十萬零六千一百元。最多者四萬元，僅恆豐一家。次為萬源、咸章、九綸三家，各三萬元。最少者一家，僅五百元。二十年營業總數二百九

十九萬九千五百元。中以萬源一家營業最為發達，全年四十六萬八千元。次為九綸，計三十四萬八千元。最少者，僅四千五百元。虧蝕者十四家。

全業店員三百二十五人，學徒一百三十五人。店員最多者，推九綸三十五人，次為恆豐三十三人，最少者僅一人。學徒最多者，推大綸十四人。店員薪額最高者，年計四百八十元，全業僅義泰豐一家。次高三百六十元，僅恆豐、萬源兩家。再次三百三十六元，僅大經一家。普通均在二百四十元以下。最低者四十八元。學徒則每年津貼自四元至十二元。各莊全年薪給總額最多者，首推九綸，計五千二百元。其次萬源，四千一百八十元。再次恆豐，三千六百四十元。創立年代最久者，首推三元坊之恆源，係清光緒元年。統計全業在民國以前開辦者，僅恆豐、萬源、咸章、泰生、順昌、泰老、恆泰、震興、元順興八家。以民國十八、十九、二十三年中倒閉者為最多。茲將各門售綢莊二十年營業數在三萬元以上者列表于后：

民國二十年杭州市門售綢莊概況表

牌號	地址	經理姓名	組合性質	資本數	營業總額	店員數	學徒數	備註
萬源	保佑坊	陳麗生	獨資	三〇、〇〇〇元	四六八、〇〇〇元	二二	八	該店原有資本八萬元現存三萬元
九綸	羊壩頭	王錦培	合資	三〇、〇〇〇	三四八、〇〇〇	三五	五	
義泰豐	新民路	沈伯鳴	合資	一〇、〇〇〇	二四〇、〇〇〇	七	四	
恆豐	清河坊	曹紫珊	合資	四〇、〇〇〇	二二〇、〇〇〇	三三	六	
同順興	三元坊	高順齋	合資	一〇、〇〇〇	一七〇、〇〇〇	四	五	
九新	羊壩頭	章品江	合資	一〇、〇〇〇	一五二、〇〇〇	?	?	
大綸	羊壩頭	毛安堂	合資	二五、〇〇〇	一四九、六〇〇	一〇	一四	

成章	太平坊	高陸生	獨資	三〇、〇〇〇	一四八、〇〇〇	二四
華綸	里仁坊	朱學祖	獨資	一〇、〇〇〇	一二〇、〇〇〇	七
天源	羊壩頭	蔣旭齋	獨資	五、〇〇〇	一一六、〇〇〇	八
和生	羊壩頭	曹大章	獨資	一二、〇〇〇	九〇、〇〇〇	三
大經	三元坊	胡劍青	獨資	二〇、〇〇〇	八五、〇〇〇	一六
萬昌	保佑坊	童鶴年	獨資	四、〇〇〇	八〇、〇〇〇	七
順昌泰	三元坊	朱涵有	獨資	五、〇〇〇	六五、〇〇〇	七
大昌協	三元坊	王惠川	合資	五、〇〇〇	六五、〇〇〇	一六
大昌	三元坊	王惠川	獨資	五、〇〇〇	五四、〇〇〇	六
美綸	羊壩頭	金德生	獨資	五、〇〇〇	五三、〇〇〇	八
大豐	清河坊	董渭夫	獨資	三、〇〇〇	四八、〇〇〇	五
泰生祥	三元坊	林君南	獨資	八、〇〇〇	四八、〇〇〇	一五
麗華	羊壩頭	章明思	獨資	五、〇〇〇	四二、〇〇〇	六
福昌	三元路	張福初	獨資	五、〇〇〇	三五、〇〇〇	四
老恆泰	武林門內	陸金生	獨資	三、〇〇〇	三〇、〇〇〇	七
其他				二六、一〇〇	一七二、九〇〇	七五
十五家				三〇六、一〇〇	二、九九九、五〇〇	三三五
合計						一三五

二十一年五六月  
間閉歇

該店係經售綿綢  
各家營業數均不  
及三萬元

批發綢莊 二十年全市一百六十六家，散佈於長慶街、忠清大街及聯橋等處。牌號最老者為蔣廣昌，係前清咸豐年間開設，在民

國以前創立者，尚有永裕、袁永和、裕泰、公、高文記、老瑞生和錦雲成、豫豐泰、立興昌等八家。民國以後，則以十年開設為最多，計二十八家。十八年次之，計十六家。倒閉者雖年有數家，但以二十年為最多，計十八家。店屋自建者十六家，餘均租賃。全業以獨資為多，合資者僅二十家。資本總數共五十四萬九千七百七十元。以三萬元者為最大，全業僅二家。一萬元至二萬元者亦僅七家。最小者五六百元，竟有十三家之多。蓋有少數名雖批發，實則類于掮客。設肆于冷僻街巷。以從機戶收進之貨，一方面坐待外埠綢商批購，一方面持至本市門售綢莊兜攬，惟不設尺零賣耳。故其資本額，多不甚大。且有兼售毛巾者。二十年營業總數共一千零三十五萬二千一百元。營業最大為德裕盛，計五十八萬元。次為泰源祥，計三十萬元。三十萬元以下至二十萬元者四家。二十萬元以下至十萬元者二十七家。十萬元以下至五萬元四十三家。最少者一家，僅二千元。虧蝕者八十四家，占總家數百分之四十七。

全業職工共一千五百一十五人，以錦雲成一家為最多，計三十二人。永裕次之，計二十四人。最少者僅學徒一人，店主自兼經理。普通均在八人至十二人之間。年薪最高者四百元，僅興忠巷之興記綢莊一家。最低三十六元。以一百九十六元為最普通。全年薪給總數最多者為鎮錦雲，計一千七百元。次為德裕盛，一千六百元。自一千元至一千五百元者僅十家。餘均不及千元，不似門售綢莊最高者五千餘元，普通均在千元以上也。茲將各莊二十年營業數在五萬元以上者列表於后：

民國二十年杭州市批發綢莊概况表

牌號	地址	經理姓名	組合性質	資本額	營業數	職工數	備註
德裕盛	豐樂橋	陳炳生	獨資	三,〇〇〇元	五〇,〇〇〇元	一六	
泰源祥	破混堂巷	高選青	合資	四,〇〇〇元	三〇〇,〇〇〇元	一九	
同泰昌	海獅溝	胡蔭南	獨資	一〇,〇〇〇元	二〇,〇〇〇元	一〇	
經綸	烏龍巷	施翰生	合資	二,〇〇〇元	二五〇,〇〇〇元	一四	

源成	燕子弄	李眉年	獨資	五,000	二五,000	五
蔣廣昌	積善坊巷	蔣海籌	獨資	三〇,000	二五,000	三三
永裕	長慶街	徐壽均	獨資	二,000	一〇〇,000	三四
立興昌	三聖巷	陳立人	合資	八,000	一〇〇,000	八
鎮錦雲	磨盤井巷	鎮右生	獨資	七,000	一九四,000	一六
九綸	廣興巷	吳濬清	獨資	一〇,000	一八〇,000	八
徵豐恆	秤干弄	李芝芳	獨資	五,000	一八〇,000	五
義和	長慶街	沈少帆	獨資	五,000	一五〇,000	一〇
怡章鴻	瘋狗弄	姚鴻軒	獨資	二〇,000	一五〇,000	六
福興恆	仙林橋	徐子驤	合資	七,八〇〇	一五〇,000	一〇
豫豐泰	艮山門	陸鑑章	獨資	二〇,000	一五〇,000	一四
高文記	海獅溝	高示煜	獨資	五,000	一四〇,000	六
天盛協	二聖廟前	孫正樑	合資	二,000	一四〇,000	一一
正昌永	燕子弄	郭震榮	獨資	四,〇〇〇	一三〇,000	五
聚泰祥	忠清巷	倪克昌	獨資	一,〇〇〇	一一〇,000	五
聚和祥	遙祥寺巷	吳格凡	獨資	三,〇〇〇	一一〇,000	九
新盛信記	東磨盤井巷	程昌餘	獨資	五,〇〇〇	一一〇,000	五
錦雲成	戴家弄	沈幼常	獨資	一五,〇〇〇	一一〇,000	三三

該莊尚有綢廠名錦亞另詳  
綢廠類

杭州市經濟調查

隆章	頭營巷	沈安聲	合資	四〇〇〇	一一〇〇〇〇	九
源昌祥	張御史巷	徐益華	獨資	二〇〇〇	一一一〇〇〇	七
德昌	青龍街	王慶樓	獨資	三〇〇〇〇	一〇〇〇〇〇	六
源隆泰	岳家灣	戴正卿	獨資	五〇〇〇	一〇〇〇〇〇	七
恆彙吉	駱駝橋河下	駱翰青	獨資	一八〇〇〇	一〇〇〇〇〇	一三
慶懋裕	下興忠巷	黃子忠	獨資	三〇〇〇	一〇〇〇〇〇	八
德泰祥	莫衙營	施厚土	獨資	九〇〇〇	一〇〇〇〇〇	六
裕新文	黃醋園巷	俞庚吉	獨資	五〇〇〇	一〇〇〇〇〇	七
志信成	吳衙巷	楊志中	合資	三〇〇〇	一〇〇〇〇〇	一一
錦昌閣裕記	東街頭營	金少午	獨資	三〇〇〇	九〇〇〇〇	一一
永成源	廣安街	夏正文	獨資	七〇〇〇	九〇〇〇〇	七
天福	忠清巷	鄔通達	獨資	一〇〇〇	九〇〇〇〇	七
陳南記	青龍街	陳南喬	獨資	五〇〇〇	九〇〇〇〇	四
庚源欽	石板巷	徐伯慶	合資	五〇〇〇	八五〇〇〇	五
益豐	新橋橫街	金仁甫	獨資	五〇〇〇	八五〇〇〇	八
和豐	岳家灣	杜春年	獨資	四〇〇〇	八〇〇〇〇	三
徐隆昌	壇仙巷	徐松泉	獨資	一〇〇〇	八〇〇〇〇	一五
德裕成	助聖廟巷	陳炳生	獨資	三〇〇〇	八〇〇〇〇	一三

係徐華記改組

彙昌	協興	錦昌祥	泰和永	恆成	乾大恆	義成祥	久綸祥	裕豐祥	元泰	永記	鴻泰	春源福	豫成豐	恆昌祥	昌記	豫昌祥	瑞昌祥
東街頭營內	助聖廟巷	海獅溝	五福樓	火藥局街	興忠巷	竹竿巷	林司後	定香寺巷	吳衙巷	壩子橋弄	白蓮花寺前	批驗所前	大王廟巷	駱駝橋	堂安街	頭營巷	招寶堂
盛康生	李伯勝	顧保生	邵增培	韓學禮	陸松橋	余月來	程毓芳	朱子珊	楊燧軒	黃永琨	鮑翰青	宋錫九	李根堂	許宗顯	陸保祺	孫延慶	張怡業
獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
1,000	5,000	3,000	3,000	1,000	3,000	6,000	1,800	4,000	3,000	500	1,000	1,000	1,000	8,000	2,000	6,000	3,000
80,000	80,000	80,000	80,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	65,000	65,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
四	一〇	七	一四	六	五	九	八	六	一一	八	四	九	一六	七	六	七	八
														二十一年閉歇			二十一年閉歇



杭州市經濟調查

聚昌祥	威乙巷	俞堅川	合資	二〇〇〇	五八,〇〇〇	二
錦雲祥	遙祥寺巷	胡德甫	合資	三,〇〇〇	五六,〇〇〇	二
永達	王馬巷	白真三	獨資	三,〇〇〇	五五,〇〇〇	二
元龍	破混堂巷	陳麟章	合資	二,〇〇〇	五五,〇〇〇	六
震綸祥	皮市巷	阮光瀾	獨資	二,〇〇〇	五〇,〇〇〇	一三
同儀泰	長慶街	章長慶	獨資	一,〇〇〇	五〇,〇〇〇	八
聚昌祥正記	文星巷	俞堅川	獨資	二,〇〇〇	五〇,〇〇〇	二
協泰和	日星橋	張惠林	獨資	二,〇〇〇	五〇,〇〇〇	六
裕成永	林司後	俞廉甫	獨資	一,〇〇〇	五〇,〇〇〇	四
厚昌	保善橋	鮑華庭	獨資	二,〇〇〇	五〇,〇〇〇	五
永順梅幼記	定香寺巷	周幼卿	獨資	七,六〇〇	五〇,〇〇〇	一六
德成祥	迴龍橋前	徐員甫	獨資	五,〇〇〇	五〇,〇〇〇	一〇
久綸	忠清巷	章國良	獨資	一,〇〇〇	五〇,〇〇〇	一〇
義豐	菜市橋河下	王聯銘	獨資	二,〇〇〇	五〇,〇〇〇	二
其餘九十三家				一七三,六〇〇	二,三三二,一〇〇	八四
合計				五四九,七〇〇	一〇,三五一,一〇〇	一,五五

各家營業數均不及五萬元

以上門售批發兩種綢莊,二十年共二百零三家。至二十一年六月以前,只存一百八十家。計門售綢莊歇業二家,批發綢莊歇業二家。店員僅存一千七百四十六人,失業二百五十人。二十一年新開者,有批發綢莊豐和永公記、恆康、美豐三家,資本共七千元,獨資

二家，營業數以新開從缺。

## 十四 綢 廠 絲織廠附

沿革 民國元年以前，杭州尙無手織鐵機，亦無所謂綢廠。綢緞均係機戶用木機織造，爲一種家庭手工業。自民國元年成立工藝學校，附設織造科。向日本購買材料，聘請技師，招募杭、紹、湖等處青年織工人校學習。而緯成、永成、慶成三綢廠，亦於此時成立。杭州絲綢業遂開始由家庭手工業變爲工廠機械工業。而譽滿一時之鐵機提花緞，乃當時緯成綢廠之創作品。民國三年虎林天章二廠繼起，華競、文新、恆、義成、天豐等四家，均在民國五年至八年之間成立。八年以後，甚至十五年，綢業最爲興旺。綢廠紛紛設立，幾如雨後春筍。當時全市綢廠將近百家，多散佈於下城一帶。十六年以後，因時局變遷，營業蕭條，遂相率停閉。十九年綢業稍有起色，故是年綢廠新開者七家。二十年則新開至十五家之多。最大之虎林綢廠，已於十七年閉歇。緯成公司，亦於十八年停止織綢部，而絲繭及其他部份尙照常營業。今年則緯成全廠停閉。天章亦相繼歇業。此最大之軟廠，資本雄厚，出品精良，營業發達，卒因時局不甯，工潮迭起，而無力維持。其他資力微薄者，雖勉強堅持，亦皆含辛忍痛，求戰勝於最後之一瞬。長此以往，救濟無方，杭市之絲綢，恐將成爲歷史上之名辭矣。

組織 二十全市有綢廠五十四家。獨資二十三家，合資三十家，公司一家，管理全廠者爲經理或協理。以下分工務事務二部。工務部有廠長、主任、管理、工頭、及文彫、意匠、圖案、男女工人學徒等。事務則分會計、看貨、庶務、修筒等職。各廠職員總數四百五十一，工人共二千五百五十八，內有女工六百六十六人。資本總數八十四萬元。以天章爲最大，計十二萬元。永安次之，十萬元。十萬元以下至一萬元者十八家。餘均數千元。最小者僅一千元。

設備 廠屋自行建築者三十家，租用者二十四家。各廠機械可分爲二大部份。一爲生產部之機械，如電力織機、手織鐵機等。一爲準備原料部之機械，如搖紆機、絡絲機、揀經機等是。以外尙有彫花機，專供彫花板之用。原動力祇馬達一種。統計各廠機械共有馬達



消費 綢廠消費，除原料外，以工資及燃料為大宗。各廠發動機均用電力，總計電費為五萬九千五百一十九元。內有駿華裕綸等九家，均用手織鐵機，故無電費開支。電費最多者，首推天章，計八千五百元，次為永安，計四千五百元。再次為華盛，計四千三百元。最少者天成一家，電費僅四十八元，因二十年十一月始開工。至於織物工資，最不一致，因織物經線有多寡，幅面有闊狹，又有生貨熟貨，力機手機之分。故工資高低相差甚遠。如手織鐵機所織多係熟貨，經線較多，每人每日僅織丈餘，故工資較高。在民國二三年間，每尺普通給工資二角餘。十五六年降至一角三分，現在僅六七分。電力機所織多係生貨，經線較少，每人每日至少能生產三四丈。民國十一年間電機初興，普通每尺給工資約五六分，今則僅二分左右。如喬其紗等織物，工資素高，今亦減削。計各廠全年織工工資總數約四五十萬元。至於幅面，大概分為二尺幅，二尺二幅，二尺四幅三種。若將各種織物分別詳記，實不勝其煩，茲分為綢、紡、羅、緞等九大類，以其幅度生產速率及工資高低列一簡表於左，以便閱覽。

品類	每疋長短		闊	最狹	機別	每機每天生產率		每疋最高	工最低
	最長	最短				最多	最少		
綢	六五尺	五〇尺	二·四尺	一·八尺	木鐵電機機機	一·一〇	一·二〇	三·八〇元	三·二〇元
紡	六五	四八	二·四	一·六	木鐵電機機機	一·二	七	三·二〇〇	三·二〇〇
羅	六五	五〇	二·四	一·六	木鐵電機機機	一·一〇	三·八〇	三·八〇〇	三·二〇〇
緞	六五	五五	二·二	二·〇	木鐵電機機機	一·四	三·〇	三·一〇〇	二·八〇〇

葛	紗	綿	絹	緞
六八	七〇	六五	七〇	七〇
五五	五五	五五	五五	五五
二·二	二·二	二·二	二·二	二·二
二·〇	二·〇	二·〇	二·〇	二·〇
木鐵電	木鐵電	木鐵電	木鐵電	木鐵電
機機機	機機機	機機機	機機機	機機機
一四五	二六〇	一六〇	一五〇	一一三
一五五	〇〇	七〇	四〇	〇二〇
二八	一四〇	三五	三〇	二七五
二·八〇〇	三·二〇〇	三·六〇〇	三·一〇〇	四·五〇〇
二·五〇〇	二·八〇〇	二·六〇〇	二·八〇〇	三·五〇〇

工資之高低，以工作之難易為標準。如同名軟緞，純天然絲織者，每尺工資二分至二分五。而天然絲與人造絲交織者，則每尺工資須二分五至三分。同一喬其紗，天然絲與人造絲交織者，每尺工資六分至六分三；而純天然絲織者，則每尺須六分至八分。上表所列不過舉其大概而已。

營業 自民國元年至十六年，綢廠營業蒸蒸日上，各廠無不盈餘。十六年以後，社會經濟忽現緊張，百業俱感困難，絲綢業尤先受其影響。綢廠為新起之行業，根基未穩，稍經挫折，便難支持。故十七十八兩年紛紛停業。十九年末與二十年初，綢業漸呈轉機，於是相率重振舊業。迨遼瀋淞滬兩處事變發生，綢業又受打擊，有五六家宣告歇業。蓋杭州市綢廠有少數略帶投機性質。見一有利可圖，即租賃廠屋機械，開張營業。略有不順，即退租閉門，宣告停歇。此種舉動影響於全業者甚大。數年前曾有取締綢廠租廠營業之議，但時至今日，形勢益非，營業愈趨于下。即使此議實行，亦未必能挽回末運也。二十年全市綢廠營業者五十四家。營業總數四百四十一萬三千七百元。最大者為天章，計九十五萬元；次為慶成，震旦，一為五十萬元，一為四十五萬元。惟天成一家，係十一月開工，故其營業僅一千元，為最少。

今自營業數三萬元以上之綢廠并將其牌號、地址、資本、職工人數，綜列一表於下：

民國二十一年杭州市綢廠概況表

廠名	地址	經理姓名	組合性質	資本額	機械總值	職工總數	年產總量	營業總數	備考
天章	林司後濮家街	余廉笙	獨資	110,000元	27,000元	55人	25,000疋	95,000元	二十一年夏季停業
慶成	普安街	徐禮耕	獨資	50,000	100,000	15	10,000	500,000	
震旦	刀茅巷	施春山	公司	20,000	16,000	25	9,000	450,000	
永安	五福樓	陳耀慶	合資	100,000	43,100	131	2,000	350,000	
華盛	下倉橋直街	張竹銘	合資	40,000	30,000	15	6,000	100,000	二十一年停業
悅昌文	羊千街	韓塘堂	獨資	50,000	10,000	80	3,800	180,000	悅昌隆記併
鳳凰	長慶街	陳士旺	合資	10,000	16,000	95	6,700	150,000	
列豐	廣興巷	汪培坤	合資	15,000	4,500	60	6,500	110,000	
天豐	黃醋園巷	胡慎康	獨資	10,000	14,400	33	3,000	105,000	
豫豐泰	三潑營	陸鑑章	合資	10,000	4,600	5	3,510	100,000	
經成	倉河下御筆街	戴洪聲	獨資	10,000	5,600	64	2,400	100,000	
美霞	威乙巷	張壽松	合資	6,000	5,000	3	3,600	100,000	
新昌泰	黃誥兒巷	徐繡成	合資	40,000	33,000	47	2,000	70,000	二十一年六月改組
厚記	提督巷	沈茂仁	合資	4,000	租用	5	1,800	60,000	
泰安									

杭州市經濟調查

慶春	福清巷	王文蔚	合資	五,000	三,000	九	二,000	六,000
竟成	池塘巷	方進叔	合資	九,000	八,000	三	一,000	五,000
東方	山支巷	張雪儂	合資	二〇,000	一四,000	七	一,500	五〇,000
文新恆	太平門直街	曹味衡	獨資	一〇,000	四,500	一〇	一,100	五〇,000
介綸	楚方巷	陳守仁	獨資	五,000	四,100	四	一,600	五〇,000
鴻章	瑞壇巷	趙月樓	合資	一〇,000	四,000	五	九〇〇	四〇,000
勤業	皮市巷	毛愛棠	合資	七,000	五,600	四	一,500	三五,000
公仁	小廟巷	周康嚴	合資	二,000	三,400	二	一,800	三五,000
元昌	柏子巷	陳根生	合資	三,000	一,500	三	一,200	三三,000
錦亞	磨盤井巷	鍾左孫	獨資	五,000	三,000	二	八〇〇	三三,000
雲裳	百歲坊巷	謝啓元	合資	六,000	四,700	一	一,000	三〇,000
振華	荷花池頭	沈念劬	合資	四,000	三,600	三	九〇〇	三〇,000
華新	東平巷	何鼎恆	獨資	五,000	三,000	三	三,50	三〇,000
天綸	石板巷	潘恆貴	獨資	二,000	二,500	一	六〇〇	三〇,000
義成	小井頭	韓長源	獨資	五,000	七,000	三	一,000	三〇,000
其餘二 十五家			合資二家 獨資三家	一三五,000	九三,700	六	一四,500	三六九,700
合計				八四〇,000	八五,270	三〇	一三三,645	四,四三,700

二十年七月  
由申移杭

註 職工總數三千零九人,中有職員四百五十一人,工人二千五百五十八,工人中有男工一千七百四十六,女工六百六十六,童

工一百四十六。五十四廠中，全年工作者四十二家。有慶綸等九家係二十年六月以後開工，怡章鴻等三家係二十年七月以後歇業。若全數終年工作，其生產量與營業數當不止此。二十年年底至二十一年六月以前歇業者有天章、華盛、華安、三新、怡章鴻等五家。職工減少七百七十四人。

營業開支 各綢廠以地位出品及職工多寡之不同，而開支數額遂互相懸殊。計其支出除原料外，有職工薪金、燃料、消費、捐稅、保險、租金及一切雜支等。其收入，則為全年之營業數。為求詳明起見，將中等綢廠悅昌文一家二十年營業收入及支出估計於下，以概其餘。

營業數

全年收入

一八〇、〇〇〇元

全年支出

薪金

二一、八〇〇元

燃料

三、一〇〇元

捐稅

三九六元

股息

六、〇〇〇元

利息

二、〇〇〇元

伙食

一、六八〇元

消耗

五〇〇元

保險

四〇〇元

其他

一、〇〇〇元

絲綢篇



各種折舊約計

一一、〇〇〇元

原料

一〇五、六〇〇元

合計支出十六萬四千四百七十六元。收支相抵，可淨餘一萬五千五百二十四元。此種數目係大概估計，不能謂每廠均有淨餘，亦不能謂凡有盈餘者祇能以此爲率。蓋商場競爭，全恃眼光銳敏，手腕靈活。在社會安甯，金融活潑之際，若時機順利，營業步步謹慎，用費處處撙節，卽不獲利，亦必不至虧蝕。若大局已非，營業蕭條，雖有善賈，無能爲力。杭市絲綢業之所以衰敗，其因甚多，殆項羽所謂非戰之罪也。

紅利分配 全年營業收入之總數中除一切開支外，所有淨餘，卽爲紅利。職工分紅，乃商場中之慣例。惟分配方法頗不一致，勢難一一敘述。特舉一二廠，以概其餘。如震旦綢廠以紅利分爲十六股，全體股東得十股，職員得一股半，工人得半股，其餘四股爲公積金。永安綢廠分紅利爲十二股，股東得十股，職工得二股，其他綢莊、絲行、經緯廠等均與此大同小異。

### 附 絲織廠

杭州絲織廠，始於民國十一年。首創者，爲都錦生。設廠於艮山門外。民國十五年啓文絲織廠成立，設於壇仙巷。二廠出品爲風景片、照像、書畫屏、聯、椅墊、桌單、屏風等。營業頗爲發達。上海、廣州、漢口等處均分設發行所，銷路且遠及國外。

都錦生係獨資營業，資本一萬元，廠屋自建，建築費一萬一千元。有提花機三十六張，總值六千元。有職員二十五人，男女工人六十一人。本市發行所設於新市場花市路。二十年全年出產五萬零四百尺，營業總數十五萬元。需用原料天然絲一千一百四十斤，人造絲五千磅，共值二萬八千四百四十元。

啓文係合資，資本二千元。廠屋租用。有手拉機十五張，彫花機四張，總值一千五百八十元。有職員十一人，男女童工二十五人，二十年全年營業總數六萬元。需用原料天然絲一千斤，人造絲十五箱，共值二萬元。

## 十五 機 戶

杭州之有機戶，始於唐代。相傳州人唐名臣褚遂良九世孫載居廣陵，得織綾錦法，歸而教其里人。於是杭州之機杼甲天下。杭人追思其功，立廟祀之。即今忠清里通聖廟是。清雍正時，業機杼者立機神廟以祀黃帝，而以褚載耐祀，即今艮山門外之軒轅黃帝廟。厲樊榭、盧文弼均爲文以記其事。唐穆宗長慶二年詔浙西造大輻盤條綾一千疋。白居易稱杭州出柿蒂綾，花者尤佳。則杭州絲織，在唐已盛。自宋迄清，內廷織務皆在杭垣。今之紅門局，即昔日之織局，西府局即昔日之染局。工匠隸局者多，故又於附近之三橋址別立機神廟，而東園巷亦有一機神廟。蓋下城一帶，機戶衆多，故亦於附近立廟以祀其先師。以機神廟之多，即可知機織業之發達。杭城機戶昔以萬計，洪楊之役，遂致星散，倖存者不過數家。事平後，漸聚集於下城一帶，以其地域偏僻，房租低廉也。近則蔓延至西北隅大營前，及中城西大街等處。光復後，改用鐵機，營業發達，工人逐漸增多。自民國七八年至十五年之間，全市數千戶，工人數萬人。至十七年因時局不靖，綢業蕭條，機戶相率停業。十九年與二十年之交，綢業略有起色，機戶亦漸增加，爲十六年以後最盛之期。

熟貨機戶 綢緞有牛熟貨之分，機戶亦因之分爲兩類。熟貨機戶以前全盛時究有若干，頗難知其確數。惟聞十六年尙有三千餘家，十七年則僅存一千八百餘家，十八年一千三百餘家，十九年漸有增加，至二十年全市有二千五百九十六家，機六千一百六十八台，工人九千零一十五人，資本總數六十一萬六千八百五十元。此種機戶，純係家庭工業。原料織機均屬自備。其出品或售與綢莊，或自設門市零售。有資本一二百元即可營業。惟其家數極多，散佈區域頗廣，一年之中，時作時輟。茲據實地調查及織造同業公會之報告，二十年生產總數爲三十七萬零八百八十疋，較之十八年殆多一倍。今將十八年以來熟貨機戶家數、工人數及生產總數列表於後：

### 杭州市歷年熟貨機戶生產數量表

年 份	戶 數	機 數	工人總數	資本總數	生產總數	備 註
民國十八年	一,三九七	三,三三二台	四,八五七人	三三三,一〇〇元	一九九,二六〇疋	
民國十九年	一,九七七	四,七四五	六,九三九	四七四,五〇〇	二六四,七〇〇	

民國二十年 二,五五六 六,一六六 九,〇一五 六一六,八五〇 三,七〇,八〇〇

民國二十一年 一,〇〇元 二,四六七 三,六〇六 二,四六,一〇〇 二,一四,五〇〇

機戶數為二十一年五月以前之數生產  
係四月份一月份之數

杭州綢業自十六年以後，日趨凋敝。至十九年略有轉機，故機戶漸形增多。自遼寧淞滬發生事變，機戶大半停業。至三四月間市面稍為鬆動，各機戶一時不能改業，祇得冒險開工，但已不及上年之半數。六月以後，綢業漸有起色，機戶勢必增加。較之上年，相差或不甚遠。

生貨機戶 生貨係先織後染，其經線較熟貨為少。出品即大綢、紡綢、橫羅、直羅四種。直羅以前無有，光復後始有此物。生貨機戶多散處近郊良山門外及皋塘區一帶。大多數兼營農業，不似熟貨機戶之純為一種家庭手工業。其原料多係自己育蠶所繅之絲。其產品係售與本市綢莊。以前全盛時約有三千家。至十六年尚有八百三十六家，嗣後遞年減少，至二十一年四月開工者僅二百五十家。數年之間，盛衰若此，真有不勝今昔之感。查二十年全市三百一十家，機六百台，工人三千二百，資本總數二萬四千元，生產總數四萬四千六百疋。總值一百七十六萬二千元。較之十七年，幾相差一倍。茲將十七年以來生貨機戶家數及其產量列表於後：

杭州市歷年生貨機戶生產數量表

年 份	戶 數	機 數	工 人 數	資 本 數	生 產 總 數	備 註
民國十七年	五〇〇	一、〇〇〇台	五、四〇〇人	四三、〇〇〇元	八二、〇〇〇疋	
民國十八年	四五〇	九〇〇	四、九一〇	三八、七〇〇	七三、八〇〇	
民國十九年	四一〇	八一〇	三、九〇〇	三三、九〇〇	六七、〇〇〇	
民國二十年	三一〇	六〇〇	三、二〇〇	二四、〇〇〇	四四、六〇〇	
民國二十一年	二五〇	四八〇	二、八〇〇	一九、六〇〇	三、六〇〇	家數機數以四月份為標準 產量係四月份一月份之數

觀以上二表，熟貨機戶自十八年至二十年遞年增加，生貨機戶則遞年減少。似一榮一枯，顯有殊異。實則所謂榮者，其痛苦或更有甚焉。蓋近年綢廠出品以生貨為多，熟貨銷場日見狹小，皆不得不迫而改業。生貨機戶散處鄉間，素來兼營農業。如機織業有利可圖，則以所產之絲，多分其力以赴之。勢一不順，則售其絲繭，退而專營農業，其得其失，所關者小，不必以血汗之資，作破釜沉舟之計。若熟貨機戶多聚處城內，一時無業可改。明知前途危險，但生計所迫，不容自止。惟有悉索敝賦，背城借一。若再失敗，則債台高築，求為一黃包車夫而不可得。故其家數之增加，謂之迴光返照也可。

零機料戶 亦可稱為包工機戶。因其原料係由綢莊領出，代為織成綢緞，按貨計算工資，與以上兩種機戶之自織自賣者不同。在民國初年，綢廠不多，此種機戶尚有千餘家。迨後綢廠林立，綢莊生產部份裁去，機戶因之減少。至民國二十年僅存二百家，機三百一十台，工人三百二十，資本一萬八千六百元。全年生產一萬一千疋，約計工資十一萬餘元。以與十七年生產七萬四千餘疋較，則相差甚遠。今將十七年以來之機戶家數及產量列表於後，以資比較。

### 杭州市歷年零機料戶生產數量表

年 份	戶 數	機 數	工 人 數	資 本 數	生 產 數	備 註
民國十七年	六七五	一、三五〇	一、八〇〇	八一、〇〇〇	七四、二五〇	
民國十八年	四〇五	八一〇	一、〇八〇	四八、〇〇〇	四四、五五〇	
民國十九年	二〇〇	三三四	四三二	一九、四四〇	一七、八二〇	
民國二十年	二〇〇	三一〇	三二〇	一八、六〇〇	一一、〇〇〇	一九一八以後之機數
民國二十二年	一一〇	二四〇	三六〇	一四、四〇〇	一、二〇〇	五月以前每月生產數

以上三種機戶，各有公會。熟貨機戶公會，名織造同業公會，在東清巷。并有貿易場在忠清巷，即綢業會館之舊址。生貨機戶公會名生貨機業同業公會，在下菩薩。零機料戶公會名零機料友同業公會，在橫堂子巷。

## 十六 料房 絡經擇經結頭附

料房工作係將土絲整理後，以兩根台爲一根以成經緯。略同於棉布廠之紡紗。即機戶之一種預備工作。料房以前均散居城外，兼營農業。洪楊以後，移聚於下城東街東園巷一帶。民國二三年爲極盛時期。此時有八百二十八家，以機神廟經綸堂爲集會之所，名曰料房會館。十三年成立紡業公所，附設於陶發堂，尋改稱經絨公會。民國七八年各大綢廠均設有準備部，以代料房之工作。於是料房營業逐漸衰落。至十七年尙有四百餘家。二十年僅存二百二十三家，資本總數六萬五千三百五十元。最大一千元，最小八十元。工人總數二千零三十六人，中有女工一千零二人。營業總數五十七萬四千六百六十五元。其營業性質，有自購土絲紡成經絲售與機戶者；有向機戶領出原料，代爲作成經絲按件計算工資者。經絲以對計，每對重八十至百二十兩，凡九十六戈（戈乃絞之轉音）其自做者每對售價約八十元至百二十元，包做者每對取工資八元至十二元。

料房工具即大小車二種，係木竹兼製，式樣陳舊不堪。二百二十三家共有大車五百二十八具，小車一千五百二十四具。其工作程序分爲（一）將土絲或黃絲浸入水中使軟，以脫去膠質。（二）將浸透之絲用手款絡條勻，以便搖紆。（三）將絡勻之絲，置之紆車（即小車）搖展成軸，以便上大車。（四）將搖成紆子置上大車，大車附有皮帶與紆子相連，大車搖動，許多紆子隨之而轉，各個紆子上之絲即分抽其緒，併合成經。料房之工作，於以完畢。

二十年全市料房成經一萬一千八百五十四對。內自製自售者六千八百零六對。包工代製者五千零四十八對。計工資五萬一千六百四十八元。共需原料土絲四萬九千二百九十斤，計值三十五萬八千四百二十五元。其生產最多者，自做之戶首推王寶仁記全年製三百二十對，值二萬二千四百元。次爲陳阿火二百對，再次盛葆森一百六十對，餘均在百對以下。包做者以繆阿牛爲最多，全年一百七十對。吳榮貴、章永壽、丁禎祥次之，各一百五十對。最小者余信甫一家僅六對，但係二十年九月開工，不能稱爲全年產量。以二十至六十對者爲最多，幾占全數百分之九十。

民國十六年以前，料房經絲價格雖有漲跌，但相差不遠，自十六年至十九年亦無甚起伏，總在每對九十四五元之譜。至二十年上半年尚有九十元，下半年突跌至七十五元。二十一年四五月間，則降至六十五元。至於包做工資，十六年以前每對約十三元，十七十八兩年則突升至每對十八元。因十七年工會成立，大會議決每對工價十八元七角，後則漸行降跌。至二十一年四五月間，則低至每對僅十元矣。茲將十六年以來料房經絲之普通價格及工資列表於下，以資比較。

年 份	每對價格	每對工資
民國十六年	九五元	一三元
民國十七年	九四	一八
民國十八年	九五	一八
民國十九年	九五	一五
民國二十年	九〇—七五	一二
民國二十一年	六五	一〇

觀上表料房經絲之價格低落，由於絲綢業之衰敗。而包做之工資，自十八年之後，遞年降減，由於綢廠經緯廠逐漸增設，料房工作日少一日。工會又無形取締，料房只得削減工資，招攬主顧。惟料房無論自做或包做，均僱有男女工人。以前料價工資增高時，男女工資均經工會議決。男工由料房供給火食，每天工價五角，女工每天三角，童工二角五分，火食均歸自備。以後料房營業清淡，價格工資均經削減，遂不得不克減工人血汗之資，藉以彌補。故二十年工資減至男工每天三角八分，女工一角八分，童工八分。

二十一年一二兩月完全停工，三四月間漸形恢復。五月以前開工者二百家，工人一千九百二十六人。聞五月以後陸續開工者尚多，與去年比較，不為十分衰落，然此乃困獸之鬥耳。

絡經女工 料房工作，不過如織布廠之紡紗而已。絲紡成經，尚不能直接上機，必須經絡經女工（俗稱絡經阿奶）將原戈經絲絡

上篋子，方可擗結上機。杭州為絲綢業極發達之區，又有極悠久之歷史，故女工絡經之手術極為敏捷，一手握篋子，一手理絲。其轉動之快，殆有過于飛機前之風盤。絲由口中經過，有斷者即以舌結之，此尤為絕技。民國七八年時，此種女工數以萬計。後以綢莊生產部分裁撤，綢廠附設準備部，新式經緯廠相繼成立，絡經改用機械，於時絡經阿奶紛紛失業。其無家庭牽掛者，投入絲廠作工。據二十年調查，杭州熟貨機有六千餘台。每機每月約需經絲一對。每女工月可絡經絲二對，每對工資約三元。由此推算，應需女工三千餘人，每人月可得工資六元。於貧民生計，大有裨益。今年滬戰停後，機戶相繼開工，但機數少三分之二，則絡經阿奶之失業者，為數當亦不少。近日僻巷冷街婦女之糊火柴盒者漸多，殆皆改業之絡經阿奶也。

擗結工 絡經之後，再須經過擗經結頭二步手續。自經緯廠成立，擗經多用機械。但結頭，非人工不可。故擗結工人至今尚有八九百之多，皆散在中城豐樂橋、弼教坊、下城東街、金洞橋、招寶堂等處。每日清晨羣集于指定之茶館，以便工頭分派工作。或赴機房，或赴綢廠，均係臨時派遣。平時亦有往上海、湖州覓工者，因此失業者甚少。其工資標準，則以經絲種類及單雙頭而定。茲分類列表于下：

民國二十年杭州市各料房擗經結頭工資表

名稱	單雙別	每對擗工價目	每對結頭價目	備註
緞經	單頭	元 一·四〇〇	元 一·五〇〇	
線地經	單頭	〇·九〇〇	〇·九〇〇	
人絲經	單頭	一·〇〇〇	一·二〇〇	
廠絲經	雙頭	二·〇〇〇	一·七六〇	
電機經	雙頭	——	一·二〇〇	
放出經包	雙頭	——	一·二〇〇	未經該業擗成之經謂之放出經包結頭工價較昂電機經亦同

雙襪子經

單頭

1.000

1.200

放出經包

單頭

1.680

無形消滅。  
擇結工在十六十七年工運澎勃之時，曾設立擇結業同業公會。會址在普安街。議定價目，取消惡習。後因人心渙散，難于團結，近已

在絡經擇經均用手工時，有經絨零絲店十餘家，專販回頭絲絨。後因經緯廠設立，擇經全用機械，人造絲充斥市面，絡經工作因之減少。故經絨來源漸告斷絕，各店相繼停閉。現在營此業者，皆係包裹零賣，有資本二三十元即可營業。全市約計三十餘人。所售貨品，人造絲絨約占百分之八十，天然絲絨僅百分之二十。其賣買均在茶樓酒館集合。

機戶所出之貨，有不暇持出兜售者，往往委託綢緞搨客代賣。因此項搨客深悉市坊貿易情形，貨物容易脫售。通例綢緞託賣，每疋予以津貼四角。如賣價超出貨主標定價格以外，則為搨客之額外收入。以前全市約有百餘人，近據織造同業公會云僅八十人左右。

## 十七 經緯廠

經緯廠為代替料房之一種新式組織。所不同者，料房用土絲，此用廠絲，料房用手工生產，此用機械。因料房生產迂緩，不能按時出貨，故經緯廠應運而生。民國三四年緯成公司首創經緯準備部。其後各大綢廠相繼附設。至民國十七八年間綢廠改用電機，盛行壁縲等貨，其製經緯絲之工作，非料房所能勝任，故專業經緯廠成立者五六家。最早者為普益，現已遷至上海。二十年成立十餘家。共計全市二十二家。獨資五家，合資十七家。資本總數十一萬四千一百元。最大者五千元，最小者一千元。全業職員八十九人，工人七百五十三人，以女工為多，計六百七十五人。其散佈地點為忠清街、聯橋直街、及海獅溝、威乙巷等處。

經緯廠機械與綢廠略同，惟少織機一項。各廠共有馬達三十二座。擇經機三十二台，絡絲機五十八台，漿絲機四十八台，捻絲機四



十三台，併絲機十一台，倒筒機六台。總值共七萬四千九百元。以統益為最多，計二萬元。同章次之，計八千元。廠屋多係租用，自建者僅普利等五家。尚有數家機械亦係租用。其工作頗簡單，即將廠絲二根由上漿機潤以漿膠濃汁，使不分裂，待乾燥後以擇經機擇成，即謂之經。用廠絲二根先以併絲機合成一線，次由撚絲機打成縲線，即謂之緯。其出品多銷於綢廠機戶，亦有運往外埠銷售者。亦有就綢廠機戶之原料，代為製成經緯者。其售價及工資均較料房略低。

二十二廠產品總數，經絲四千二百六十對，每對重百兩，共值三十六萬七千五百元。緯絲四萬五千四百兩，計值四萬二千八百五十元。產量最多者為經綸，計經絲一千對。次為統益，計經絲六百對。再次為立成，計經絲五百對，緯絲五千兩。所費原料除正泰、永安、益成三家，全係包工不計外，其他各廠共用天然絲五十一萬五千兩，值三十萬零八千九百八十元。人造絲九萬七千三百兩。計值二萬五千四百元，全年營業總數三十五萬九千五百元。年底存積之貨，尚可值五六萬元。茲將二十年營業數在萬元以上之各廠列其牌號資本營業於后：

民國二十年杭州市經緯廠概況表

廠名	地址	經理姓名	組合性質	機械總值	職工數	資本數	營業數	備註
經綸	威乙巷	徐步雲	合資	租用	二〇	五,〇〇〇元	八〇,〇〇〇元	二十一年四月以前尚未開工
統益	威乙巷	胡陶成	合資	10,000	九	10,000	10,000	
立成	白井兒頭	穆雁秋	合資	三,五〇〇	三五	五,〇〇〇	四五,〇〇〇	兼營織綢
杭州	葵巷	何春輝	合資	?	三〇	四,五〇〇	三〇,〇〇〇	二十年底歇業
天益	東園巷	駱翰青	合資	三,五〇〇	三五	五,〇〇〇	10,000	二十年五月開
同豐永	艮山門	沈雲章	獨資	二,五〇〇	五	10,000	10,000	二十年底停閉

華豐	長山門	吳錦江	合資	三,000	一四	五,000	一五,000	二十年六月開
永成	堯平巷	穆雨生	合資	三,600	一七	五,000	一五,000	二十年二月開
大成	青年路	朱鳳書	合資	租用	三五	五,000	一三,000	
合成	銀洞橋	許幼石	合資	租用	三三	一,000	一0,000	
悅成	宿舟河下	何春輝	合資	五,000	一四	五,000	一0,000	
其餘				三,600	一六	四,600	四一,500	
十一家				七,200	一三	一五,100	三九,500	
合計								

經緯絲以百兩為單位，其價目二十年與二十一年略有出入，工價則兩年相同。今將天然絲與人造絲之經緯，每百兩貨價及工資表列於后：

貨別	民國二十年 價格 工資	民國二十一年 價格 工資	備註
天然絲經	八五元 一一·〇元	七五元 一一·〇元	價格係賣貨每百兩之價工資係代綢廠機戶包做每百兩之工資
天然絲縐線	九六 二·五	七〇 二·五	
人造絲縐線	三五 二·五	三〇 二·五	
和合縐線	四五	三五	

各廠以二十年新立者為多，有半數以上在七八月甚至十一月以後始開工。若各廠終年工作，其營業總數當不止此。此種工作為綢廠機戶所必需之重要工作。且各廠成立未久，雖環境惡劣，所受影響尚小，此殆絲綢業中之異軍也。二十一年各廠雖有縮小範圍者，但停閉者祇有二家。全部職工減少二百六十八人。在五月以前新成立者有石板巷大緯廠一家。資本五千元，機械總值三千五百元。經理姚荃升。其產量與營業數尚難計算。

## 十八 紋製廠

綢緞之優劣，固視原料與職工之良否，以為斷，但花樣亦不可忽視。吾國絲織物不如外貨之受人歡迎者，全在顏色花樣之不能合乎時宜。杭州綢緞雖負盛名，但與外貨比較，質地固佳，顏色花樣則瞠乎其後。所以時髦士女，只求一時標奇出眾，甯以數倍以上之高價購買不耐久之時新花樣之外貨，絕不願以低價買花色陳舊之國貨綢緞。當此人皆求新之時，而綢緞業反貨惟求舊，是烏乎可。杭州綢緞業以前皆藉祖傳之挑花以為點綴。花樣每本用十數年不改。聞諸綢業前輩，往時營此挑花業者，祇有程楊等姓三四家。且嚴守秘密，不輕以天機示人。民國初年手織鐵機輸入，遂有紋工雕成之花。舊式花樣與之相較，幾有望塵莫及之嘆。此種花樣，均購自日本，價格甚昂，每張紙板四五分。後由工業學校設機織紋工等專科，各綢莊均保送學生實習。至民國二三年始有專業紋工廠如海天、日新等數家設立。嗣後風起雲湧，紛紛開設。至十四五年之間，杭州紋工廠已近百家，營業最為發達。十六年以後，綢業凋零，此種工廠，大受打擊，於是又相率停閉，至二十年存者僅二十八家。

全業二十八家，散佈于東街、聯橋大街、海獅溝、大營前及城外河埕上等處。以獨資經營者為多，資本總數一萬零八百五十元。最大者二千元，最小者五十元。全年產花本二千九百九十九本。營業總數為三萬四千九百五十元。最多者一萬元，僅海天一家。其次為義成四千元，最小者二百元。其工具最為簡單，僅雕花閘刀兩種。全業共有雕花機一百零六台，閘刀三十二把。雕花機在十餘年前每台價值約百餘元，全屬日貨。現在均屬國貨，祇值四五十元。閘刀每把約十餘元。所有原料，惟紙版、意匠紙二種。紙版以愛字茶色兩種為常用之品。其價格每箱（十令或十五令一箱一令五十張）約五六百元，以洋貨為多。因其體質較國貨堅韌，雖經氣候燥溼，而伸縮變化極少。意匠紙多係國貨，價格每張二三分。總計全年用紙板二千二百一十令，價值一萬五千一百一十元。今將二十年營業數在千元以上之各廠表列于后：

# 民國二十年杭州市紋製廠概況表

廠名	地址	資本數	營業數
海天	東街駱駝橋	二、〇〇〇元	一〇、〇〇〇元
美成	祖廟巷	一、〇〇〇	四、〇〇〇
增豐	海獅溝	一、〇〇〇	三、〇〇〇
時新	石板巷	五〇〇	二、五〇〇
謙益	司馬渡巷	四〇〇	二、〇〇〇
學新	新橋橫街	五〇〇	一、八〇〇
承豐	珠混堂弄	五〇〇	一、〇〇〇
鼎新	燕子弄	四〇〇	一、〇〇〇
其餘二十家		四、五五〇	九、六五〇
合計		一〇、八五〇	三四、九五〇

二十一年新開李瑞祥、馮炳金、陸善恆三家。一在南大樹巷，二在河墀上。資本共計五百元，有雕花機五台，開刀三把。營業如何，此時當難預定。

紋製工作程序，可分爲：(一)打樣 打樣卽一種設計工作。想象社會一般人所愛好之花樣，若花卉，若雲章，描繪于紙，以備顧客之採取。(二)兜花 將打成之花樣携至各機戶綢廠兜攬，一經選中，卽成定本。(三)單塗 將選定之樣本照原圖放大，畫成意匠，對合機上針數。(四)踏花 將畫成意匠之圖，置于機上，依據針數踏花于長方形之紙板，使紙板上有花之處，均成穿孔，作織機上之樣型。(五)穿板 將踏透之花板用辯帶貫串成串，卽可出售。其出品多銷于本市綢廠機戶，外埠僅紹興一處。近因綢業不振，且各綢廠織造素質

著日多，以致價格低落，營業日趨清淡。觀全年營業總數僅三萬餘元，即可知其衰落也。

紋製花板可分緞花、紗花、綢花、葛花、絹花、縐花、縐地等數種。因花樣組織之不同，花板張數亦有多寡。有每本多至數千張者，亦有少至數張者。於是每本價格有多至十元者，亦有不及一元者。其工作有僱工有包工，僱工每月工資自四五元至三四十元，包工則按貨計資。大約畫圖與踏花以前每張約需工資五厘，現在則低至三厘。售價以前每張二分一厘，現在則低至一分五厘。茲將十六年以來各種花板每張售價與工資列表于后：

杭州市紋製廠歷年花板售價及工資表（單位張）

年 別	民國十六年		民國十七年		民國十八年		民國十九年		民國二十年		民國二十一年	
	售價	工資	售價	工資	售價	工資	售價	工資	售價	工資	售價	工資
年 別	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘
緞 花	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘
紗 花	二厘	六厘	二厘	六厘	二厘	六厘	二厘	六厘	二厘	六厘	二厘	六厘
綢 花	二厘	六厘	二厘	六厘	二厘	六厘	二厘	六厘	二厘	六厘	二厘	六厘
葛 花	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘
絹 花	一厘	四厘	一厘	四厘	一厘	四厘	一厘	四厘	一厘	四厘	一厘	四厘
縐 花	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘	二厘	五厘
縐 地	二厘	四厘	二厘	四厘	二厘	四厘	二厘	四厘	二厘	四厘	二厘	四厘

註 每張工資合畫圖踏花二種計算價格以厘為單位

右表所列售價工資均係每年之最高額，其最優者相差不過一二厘。如十六年緞花售價最高每張二分一厘，最低二分。工價每張

最高五厘，最低四厘。花板每張長約一尺二三寸，闊約二寸。原料每三百張，約值一元。各項工資每張約需八九厘。是每張花板成功需成本一分一二厘。平均售價以一分五厘計，每張至多祇能贏二三厘。此真所謂求微利千毫毛之末也。

全業二十八家，職工共一百二十人，以海天為最多，計十八人。增豐次之，計十四人。承豐又次之，十三人。美成又次之，十二人。餘自一至七人。

## 十九 染煉印花廠

杭州染業以經絨染、布染兩種為最早。後有洗衣作，亦兼營染業者。煉則有土煉、精煉土煉。係用土法，精煉係用機器。完全屬於絲綢範圍者，僅經絨染、土煉、精煉、印花四種。茲分述於次：

經絨染坊 經絨染坊，均散佈於菜市橋至壩子橋一段之河道兩岸。民國元二年約有三十家，營業極盛。至二十年則增至六十八家之多，營業反為清淡，均有不能支持之勢。其成立最早者為岳家灣之同潤，係請同治元年開辦。次為聚昌，設於光緒八年。餘以民國十五年以後開辦者為最多。店主或經理以紹興人為多，計五十五家。店屋均係租用。全業職工二百六十人。染缸五百七十七只。最多者二十只，最少二只。用馬達及整理機者僅洪大一家。組合以獨資為多，計五十五家。合資十三家。資本總數三萬一千七百二十元。以公益二千八百元為最大；次為洪大二千六百元，最小者七十元。營業總數十萬零五千八百二十元。以洪大為最多，計一萬二千元。公益次之，計七千二百元。正記義豐二家各五千元。最小者僅四百元。今將各廠二十年營業數在二千元以上者表列於次：

### 民國二十年杭州市經絨染坊概況表

牌號	地址	組合性質	職工數	缸數	資本數	營業數	備註
洪大	潮鳴寺巷迴龍廟	合資	一人	二〇只	二、六〇〇元	一、一〇〇〇元	有馬達及整理機各一具者僅洪大一家染灶普通
公益	東街路	合資	一四	一八	二、八〇〇	七、二〇〇	每家一座多者二座故不具列

正記	岳家灣	獨資	七	一八	二〇〇	五、〇〇〇
義豐	新橋	獨資	一三	一〇	一、〇〇〇	五、〇〇〇
德昌	東園巷	獨資	二	四	一、〇〇〇	四、四〇〇
春姓	夏侯巷	獨資	九	一八	四〇〇	四、〇〇〇
俞德新	海獅溝	獨資	一一	一三	二〇〇	三、六〇〇
采彰	金郎中巷	合資	六	一二	一、〇〇〇	二、五〇〇
泰昌	望仙橋河下	獨資	五	八	五〇〇	二、二〇〇
豔顏	海獅溝	獨資	二	一四	七〇〇	二、〇〇〇
福大	金郎中巷	獨資	六	一二	三〇〇	二、〇〇〇
天一	牛舌頭弄	合資	七	一〇	一六〇	二、〇〇〇
其餘五十六家		合資九家 獨資咒家	一六〇	二四〇	一〇、八六〇	五三、九二〇
合計		六八家	二六〇	五七七	三一、七二〇	一〇五、八二〇

煉廠 分土煉、精煉兩種。土煉歷史最久，民國初元，家數甚多。後因精煉廠設立，營業遂致減少。民國十七八年尚有二十餘家，至二十年則僅存十八家，缸二百只，職工一百五十二人。獨資十四家，合資四家。資本總數七千七百六十元。最大者一千元，為湯樞弄之協成。次為馮裕和，八百元。最小者八十元。店屋自建者二家，租用者十六家。經理籍貫僅裕興一家係安徽人，餘均紹興人。以恆和開辦為最早，在清同治十一年，協興次之。在清光緒十八年。悅來勝記、宏大、協成三家在民國元年，餘均在民國十年以後成立。營業總數四萬一千四百五十元。以大昌、恆和二家為最大，全年各五千元。同興次之，四千元。最小者八百四十元。今將各煉坊二十年營業數在二千五百元以上者列表於次：

# 民國二十年杭州市煉染廠概況表

牌號	地址	經理姓名	性質	職工數	缸數	資本數	營業數
恆和	倉河下	李信基	獨資	一一	一四	二〇〇元	五、〇〇〇元
大昌	夏侯巷	王揚根	獨資	一二	一六	二八〇	五、〇〇〇
同興	倉河下	陸招興	獨資	一三	一〇	一八〇	四、〇〇〇
信源	鹽滷缸巷	金有根	獨資	四	一五	六〇〇	三、〇〇〇
裕成和記	壩子橋	虞聖彪	獨資	八	五	五〇〇	二、七〇〇
悅來勝記	壩子橋	章庭相	獨資	一〇	一二	四〇〇	二、五〇〇
馮裕和	壩子橋	俞源有	獨資	一八	一五	八〇〇	二、五〇〇
洽順	壩子橋	韓香洲	獨資	八	一〇	五〇〇	二、五〇〇
全昌	金郎中巷	邵樂義	獨資	一三	一五	五〇〇	二、五〇〇
其餘九家				五五	八八	三、八〇〇	一一、七五〇
合計				一五二	二〇〇	七、七六〇	四一、四五〇

精煉染廠 爲最近十年來之新式染業，以民國八年設立之義大爲最早，十二年設立之公大，全大次之。餘均在民國十七年以後成立。雖通江橋之九和創於民國元年，登雲橋之恆瑞昌創於民國五年，但此二家以前祇營染業而無精煉。其兼營精煉則在義大之後。二十年全市精煉染坊十二家。職工二百二十一人，染缸二百零七只，馬達十六座，整理機十九座。廠屋自建者二家，租用者十家。獨資一家，合資十一家。資本總數三萬四千元，最大者五千元，最小者一千元。全年營業總數十四萬二千二百元。經理僅公大一家爲安徽籍，餘均爲紹興籍。今將各坊牌號地址及二十年營業數列表於后：



民國二十年杭州市精煉染廠概況表

牌號	地址	經理姓名	性質	職工數	缸數	資本數	營業數
公大	東街三石巷	張耀庭	合資	一八人	二五只	五、〇〇〇元	四〇、〇〇〇元
九和	通江橋	王秉謙	合資	一六	一八	五、〇〇〇	一五、〇〇〇
大章元	仙林橋	韓某	合資	一七	一九	三、〇〇〇	一五、〇〇〇
大達	清泰門外	吳某	合資	二五	一七	四、〇〇〇	一五、〇〇〇
大華	三元路	孫浩林	合資	三〇	一七	三、〇〇〇	一四、〇〇〇
壽隆昌	菜市橋直街	倪清泉	合資	二七	一八	三、〇〇〇	一三、〇〇〇
益記	官巷口	孫玉堂	合資	一八	一八	五、〇〇〇	一三、〇〇〇
恆瑞昌	登雲橋	金錦福	獨資	一六	一八	一、〇〇〇	七、〇〇〇
義大	弼教坊	王東海	合資	一三	一七	一、〇〇〇	四、〇〇〇
協昌	水師前硯瓦弄口	高錦榮	合資	四	一四	一、〇〇〇	三、〇〇〇
全大	官巷口	陶志清	合資	八	八	一、〇〇〇	二、二〇〇
大中華	貫橋直街	傅國豐	合資	二九	一八	二、〇〇〇	一、〇〇〇
合計				二二一	二〇七	三四、〇〇〇	一四二、二〇〇

二十年春季停業後復開

註：大中華、大華、義大、大章元四家有馬達整理機各二座。公大、全大、益記三家各有整理機二座。其餘各家均祇馬達整理機各一座。

染煉坊職工之薪給，大都以月計。經絨染及土煉染兩項職工薪額甚低，全賴酒資補償。酒資照染煉價格加三分之二，如每疋染價

二角一分，則酒資爲一角四分，顧主須共付三角五分。每年分三季結賬，酒資亦隨時付清，照職工階級之高低，分股發給。每季少者可得一二十元，多者百元左右，此乃該業之特殊情形。經絨染工工資最高者每月四元，低者一二元，飯由店東代備，菜錢按月津貼。土煉染工工資最高者每月六元，低者二元。精煉染工資高者每月二十元左右，少者六七元。伙食由店主供給。

精煉染坊染色，可概分爲深色、淺色。本元洋元四種。價目以洋元最貴。各種綢緞染深色每疋需八角至九角二分。淺色需三角至四角六分。本元需七角五分。洋元需一元一角七分至一元二角六分。精煉價格，明華葛、中山葛等每疋需二角六分。大綢需四角五分。絹紗縲等五角五分，惟真絲毛葛最貴，每疋需一元零三分。精煉坊整理價格，普通每疋需一角。人造絲交織品需一角五分。花絲綸需三角。清紗八角。惟膠紗最貴，每疋需一元二角。

本市各種綢布染坊所用顏料不下數十種，均來自德國。二十年共用顏料五萬零六百斤，總值二十七萬九千六百二十元。各種顏料之數量以五支桃、藍灰粉、小孔雀洋灰及大紅四種爲最多，各四千斤。數值則以馬車桃一種爲最多，總值四萬四千元。藍粉次之，四萬三千二百元。價格則以英丹士林爲最高，每斤值九十六元。馬車桃次之，二十二元。藍粉又次之，十八元。五支桃最低，每斤值一元二角。餘則自二元至九元六角。

印花染廠 創始於民國十七年，初有慶祥、武林二家。武林因營業清淡，已於二十年歇業，現僅慶祥一家，設於柴木巷景家弄。合資經營。經理董維善，資本一千元，二十年營業數三千元。有汽缸一只，職工十一人，專代各綢莊印花綢緞。工價分水印漿印二種。水印每疋三四元，漿印每疋自七元至十元。水印係蓋漆紙花板於綢緞上，以顏料和水刷印。此種印花不能經久，入水即退。漿印係以顏料和水并以漿刷印，再入蒸箱蒸煉，則色彩鮮豔，歷久不退。印花綢緞內地銷售殊少，大都銷於東北。九一八事變起後，銷路阻滯，故營業日趨清淡。煉染坊之所謂整理者，係將蒸煉過之綢緞置於整理機上用蒸汽整理。功用等洗衣作之燙熨，使綢緞更平滑而有光澤。

二十一年經絨染歇業者三家，精煉歇業者一家，土煉保持原數，新開者均無。

## 二十 人造絲

民國十一年以前，杭州尙無人造絲之蹤跡。至十三年，杭州開始有記載，爲數僅二十四担。嗣後來勢甚猛。至十六年則有專營人造絲者德泰一家，機料店兼售人造絲者竹林、三泰等八家。十九年增至二十一家。二十年增至三十三家。且於忠清巷設有人造絲同業公會。聞人造絲初至杭州，標價頗高，每包（重十磅）二十餘元。綢緞業多不願過問。後外人將人造絲織品運入，賤價兜售。人皆喜其價廉光豔，爭相購買。綢緞業頓起恐慌，遂皆舍己耘人，紛紛採用。其時人造絲價，每包不過十六元。不二三年在絲綢市場占有重要地位，價遂逐漸增高。今年（二十一年）五六月已漲至二十四五元，與今年真絲之價相差無幾。（今年土絲每百兩二十五至三十元）其輸入之數量，亦年有激增，幾欲取真絲之地位而代之。關於人造絲輸入數量，杭州關既有記載，杭州市政府亦有調查。本所則係向各人造絲行及綢廠挨戶調查。自十六年起分別詳細記載，所得之數與以上兩機關所記略有出入。茲將杭州關、杭州市政府、暨本所調查之數量及價值分別列表於後：

杭州市歷年人造絲輸入數量數值及價值表

年 份	杭州關記載	市政府調查	本所調查總數	每包價格	本所調查總值	備 註
民國十三年	担 二四	担 一	担 二五	元	元	
民國十四年	担 三六		担 三六			
民國十五年	担 三四	担 五〇	担 八四			
民國十六年	担 二七	担 七五	担 一〇二	元 一六〇	元 一六、〇〇〇	
民國十七年	担 三三	担 九四	担 一二七	元 一六五	元 二一、〇〇〇	

民國十八年	四、六五七	—	五、五三三	一、六〇〇	一、三三三、〇〇〇
民國十九年	一、一七三	三、〇〇〇	六、四四〇	三、一〇〇	一、四七五、〇〇〇
民國二十年	一、四、五六七	二、一六九	八、四二〇	三、四〇〇	一、七三三、四四四

內有二、二〇二担係綢廠直向上海購入

觀上表本所調查之數量在二十年以前，每年均多於杭州關及市政府所記載。惟二十年杭州關所記爲一萬四千五百八十七担，值三百一十四萬六千餘元。幾超過本所調查之數一倍。尙有人造絲織物四千七百零二担，值六十九萬七千餘元。以上二者皆由水道輸入。尙有由火車輸入者，以前無有，六千七百二十担，值二百一十萬零七千元。合三數觀之，總值約六百萬元。幾佔杭市絲綢業全部營業總數三分之一。此不可謂非驚人之現象。迨細探其究竟，則大部份在杭市銷售，餘均運銷紹興及其他有絲織業之市鎮。是人造絲以杭州爲根據地，分遣奇兵，四出抄襲，必欲置繭絲於死地。觀近年繭絲產量遞減，價格遞降，適與人造絲之銷數價格成反比例，則絲綢業之衰敗，其故可知也。最近財政部新訂進口稅則，對於人造絲徵稅百分之九十，而杭市絲綢業尙嘖有煩言，此則近於諱疾拒醫。

流行杭市之人造絲，類別不下數十種。其輸出國爲英、意、德、法、荷、日諸國。每國各占輸入總數若干，雖經竭力調查，亦難得其確數。惟聞人造絲最初輸入時，以意大利產品爲多。迨後日貨輸入，種類雖不及意大利之多，但因其標價較低，故數量竟駕意大利而上之。自一九一八以後，抵貨風潮驟起，日貨逐漸減少，且已改頭換面，不易辨別。今將人造絲牌號，出產國別及價格列表於後：

### 杭州市銷售人造絲商標價格表

商標	地產	經理行號	每包價格	備註
象	意大利	開利	二二二·二元	今年通銷
順風得利	意大利	美最時	二二二·八	以前通銷
金鐘	意大利	義華	二二二·八	今年通銷

絲綢篇

藍金鐘	意大利	義華	二二·〇	前數年通銷
金元寶	意大利	義華	二四·五	前數年通銷
黑三角	意大利	沙遜	二四·二	前數年通銷
黑美女	意大利	沙遜	二四·八	今年通銷
紅金魚	意大利	天佑	二四·五	今年通銷
綠金魚	意大利	天佑	二四·二	今年通銷
雙星	意大利	華嘉	二二·〇	前數年通銷
三星	意大利	華嘉	二二·〇	前數年通銷
彩十萬	意大利	祥茂	二三·三	前數年通銷
雙樹	法國	祥茂	二三·八	今年通銷
三旗	法國	祥茂	二三·八	今年通銷
四旗	法國	祥茂	二三·三	前數年通銷
拉司端	法國	拉司端	二三·〇	前數年通銷
A美女	日本	伊籐	二二·五	現在少進
A美人	日本	伊籐	二二·六	現在少進
A龍鳳	日本	伊籐	二二·五	現在少進
昂獅	荷蘭	雅固	二四·二	前數年通銷
小劉海	荷蘭	好時	二三·六	今年通銷

二童 德國 德 孚 一三·四 前數年通銷  
 小鹿 英國 泰 和 一三·八 前數年通銷

註 上表各種價格及牌號之通行均據二十一年五六月間調查。

人造絲行 二十年杭市人造絲行三十三家。但其中專營人造絲者，祇協豐祥等十家。其他如明遠公司等九家，則係機料店兼售。錦泰昌等三家，係顏料店兼售。生昌、鉅成二家，係五金店。成昌等三家，係雜貨店。而怡昇係錢莊，吳正大則係麵粉店。尙有大來昌等二家香煙店兼售人造絲者。二十年各家經售人造絲總數爲八萬二千九百包，合六千二百一十八担，總值一百九十八萬九千九百六十元。中以興業公司爲最多，計售六千包，值十四萬四千元。卽最少之鑑永益，亦爲一千六百包，值三萬八千四百元。各綢廠直接向上海購入者共二萬九千四百五十包，計合二千二百零二担，值七十四萬二千八百四十四元。中以永安爲最多，計六千包。天章、慶成次之，各四千包。綢廠購入之數，多係自用，出售者甚少。人造絲行售出之數，多係本市機戶所用。今將二十年營業數在五萬元以上之人造絲行表列於後：

民國二十年杭州市人造絲行概況表

牌號	地址	經理姓名	性質	資本數	營業數	職工數	備註
興業公司	菜市橋	胡鉅成	合資	五,000元	一四,000元	八人	機料店
茅德源	菜市橋	茅生法	獨資	五〇〇	一三〇,〇〇〇	六	線莊
大來昌	海獅溝	韓浩欽	獨資	一,000	一三〇,〇〇〇	四	顏料店
仁和	忠清街	鄭菊生	合資	一,000	一三〇,〇〇〇	一〇	廣貨店
明遠公司	忠清街	張霞松	公司	三,500	九六,〇〇〇	六	機料店
杭州機料公司	大東門	周仁安	合資	一,000	九二,000	六	機料莊
綿泰昌	東街路	邵某	獨資	一,000	八四,〇〇〇	五	顏料店

總	昌	東街路	朱博成	獨資	八〇〇	七九,二〇〇	八	香烟店
成	昌	忠清街	胡淦成	獨資	八〇〇	七六,八〇〇	五	雜貨店
協	豐	東街路	謝虹園	獨資	五〇〇	七二,〇〇〇	二	
鈕	榮	忠清街	鈕榮森	獨資	五〇〇	七二,〇〇〇	二	機料兼帽店
鉅	成	忠清街	古芝田	獨資	三,〇〇〇	七三,〇〇〇	一五	五金店
恆	昌	忠清街	陳竹雲	獨資	五〇〇	六〇,〇〇〇	二	機料店
三	和	白蓮花寺	相樹堂	獨資	五〇〇	六〇,〇〇〇	三	
德	泰	白蓮花寺	吳庭榮	獨資	三,〇〇〇	六〇,〇〇〇	三	
興	昌	東街路	朱某	獨資	三〇〇	六〇,〇〇〇	二	
義	昌	太平橋弄	封賞齋	獨資	一,五〇〇	六〇,〇〇〇	九	雜貨店
劉	六	東街路	劉六藝	獨資	一,〇〇〇	六〇,〇〇〇	三	兼售織梭
竹	林	長慶街	徐某	獨資	八〇〇	五七,〇〇〇	四	機料店
振	大	菜市街	馮良佐	獨資	一,〇〇〇	五二,八〇〇	二	
生	昌	菜市橋	鄭菊生	獨資	七〇〇	五三,〇〇〇	四	五金店
大	成	三角蕩	朱長友	獨資	五〇〇	五〇,〇〇〇	四	
同	康	忠清街	魏春帆	獨資	二,〇〇〇	五〇,〇〇〇	四	顏料店
其餘十家					六,〇〇〇	三三〇,六〇〇		營業數均在五萬元以下
合計					三六,四〇〇	一,九九九,六〇〇	一五	

三十九家中，專營人造絲者十家，其餘均係他種商店帶售。帶售商店，關於人造絲部分之營業數雖可劃出，但資本數與職工數則應各按其性質歸於店商統計中。此處僅能計專業人造絲行十家之資本為九千四百元，職工為三十四人。

二十一年在六月以前停閉者八家。此八家中僅茂新、惟新二家係人造絲行。同康等六家係機料雜貨店，僅停止兼售人造絲部分，別項營業仍然如故。是二十一年經營人造絲之商店雖減少八家，其職工則僅減少十二人。

## 二十一 結論

本所調查杭州市，第一次自民國二十年一月起至二十一年一月止，第二次自二十一年四月起至六月底止。今將絲綢業二十年各項總數并二十一年六月以前可以計算之數目，綜列二表於後以作結論。

### 杭州市絲綢業統計表(一)

項 別	數 量	備 註	項 別	數 量	備 註
桑 地	六五、〇四畝		繭 行 收 繭	一六、六〇担	二十一年春季一〇、三三〇担
桑 樹	五、二〇五、二二〇株		絲 行 收 絲	三、〇〇〇担	二十一年春季二、五〇〇担
桑 葉	六五〇、六四〇担	需葉約七十四五萬担	絲 廠 產 絲	一、二七〇担	二十一年春季 一七六担
蠶 戶	一三、〇〇〇家		機 戶 綢 廠 用 絲	一七、〇〇〇担	內有人造絲 八、四二〇担
飼 種	一四、六〇〇張	以改良種計	機 戶 產 綢 緞	四三、〇〇疋	
產 繭	二四、七六担	鮮繭	綢 廠 產 綢 緞	二二、六五疋	
製 種	三六、一七〇張	二十年改良蠶種製造場製	外 埠 銷 綢 緞	四三、〇三疋	



售種 六八、三三張 二十一年春季銷數

本市銷綢緞

八五、〇〇疋

內有外國綢緞二萬疋

杭州市絲綢業統計表(二)

業別	組 性質	家 數	百分比	資 本 數	百分比	營 業 數	百分比	職 工 數	百分比	二 十 一 年 家 數	一 年 職 工 數
總數		三、九三	100.00	四、三七〇、九六五	100.00	四〇〇、〇〇〇	100.00	二五、四六三	100.00	二、〇六四	一五、九四
青葉行	獨資	二六		三、七六六		一九、三五五		一六二			
	合資	八	0.92	一、四九五	0.33	五、五五〇	0.06	四〇	0.17	四	三五
改良蠶製造場	獨資	六		五二、〇〇〇		未詳		二六			
	合資	八	0.73	二六八、〇〇〇	8.03	營業數未詳		九	0.77	一六	二四
繭行	獨資	三		三〇九、〇〇〇				一四六			
	合資	一	0.42	四四九、〇〇〇	10.29		2.01	六五	2.77	三	三四
繭廠	獨資	三		二〇九、〇〇〇				二七〇			
	合資	一		二〇〇,〇〇〇				三二五			
絲行	獨資	五		四八、九〇〇				三九三			
	合資	四	1.26	八、四〇〇	1.31		4.89	二七	1.26	三	三三
織絲廠	獨資	二		一七〇,〇〇〇				三九			
	合資	一	0.10	六〇〇,〇〇〇	19.69		2.90	二七五	10.65	二	八六五
網莊	獨資	二		一〇〇,〇〇〇				一三六			
	合資	一		一〇〇,〇〇〇				三九七			
合計	獨資	二七		六四八、六〇〇				一、五六六			
	合資	三		二〇七、〇〇〇	19.62		3.33	四〇九	7.71	一〇	一、七四六

絲綢篇

廠	印花煉		紋製		經緯		料房		機零坊		機生坊		機熟坊		絲織		綢廠		
	合計	獨資	合計	獨資	合計	獨資	合計	獨資	合計	獨資	合計	獨資	合計	獨資	合計	獨資	合計	獨資	
	六	三五	三	無	三	三七	三	無	二	無	三	無	二	無	二	一	一	一	一
	二·五二		〇·六八		〇·五六		五·六七		五·二二		八·〇〇		六六·六〇		〇·〇四		一·三七		
	七三、四八〇	二八、二一〇 四三、三六〇	一〇、八五〇	一〇、八五〇	一四、一〇〇 九四、一〇〇	二〇、〇〇〇 一〇〇、〇〇〇	六五、三五〇	六五、三五〇	一八、六〇〇	一八、六〇〇	二四、〇〇〇	二四、〇〇〇	六六、八五〇	六六、八五〇	二一、〇〇〇	二一、〇〇〇	八四〇、〇〇〇	四二九、〇〇〇 八〇〇、〇〇〇	三三一、〇〇〇 四二九、〇〇〇
	一·六六		〇·二六		二·六一		一·五三		〇·四三		〇·四三		一四·一四		〇·二七		一九·二五		
	二八九、四七〇	一七四、八〇〇 一四、六七〇	三四、九五〇	三四、九五〇	三五九、五〇〇 三三、五〇〇	三七〇、〇〇〇 三三、五〇〇	五七四、六六五	五七四、六六五	四四〇、〇〇〇	四四〇、〇〇〇	一、七六一、〇〇〇	一、七六一、〇〇〇	二二、九六〇、八〇〇	二二、九六〇、八〇〇	二二〇、〇〇〇	一五〇、〇〇〇	四、四一三、七〇〇	四、四一三、七〇〇	三、二九〇、〇〇〇 一、七四四、七〇〇
	〇·七二		〇·〇九		〇·九七		一·四二		一·〇八		四·三五		三三·二二		〇·五二		一〇·九一		
	六三三	二九四	一一〇	一一〇	八四二	一五三	二、〇三六	二、〇三六	三三〇	三三〇	三、二二〇	三、二二〇	九、〇一五	九、〇一五	三三三	六六	三、〇〇九	三、〇〇九	一、三六二 一、四二二
	二·五二		〇·四七		三·三一		八·〇二		一·二五		二二·五七		三五·三七		〇·四七		一一·六三		
	九四		三三		一一〇		二〇〇		一一〇		二八〇		一、〇三八		二		四九		
	六〇七		三七		五七四		一、九六		三〇		二八〇		五、六〇六		三三三		二、三三五		

人造絲	獨資	七,500			109
絲行	合資	2,000			46
合計		9,400	0.33	1,986,000	155
			0.62		0.62
					25
					143

總計絲綢業二十年共三千九百零三家，資本四百三十七萬零九百八十五元，營業數四千零四十萬零三百一十元，職工共二萬五千四百六十三人。尚有擇結工八九百人，販賣回頭經絨者約三十人，綢緞搨客約一百人，絡經女工約三千人，不在其中。若合計將近三萬人。二十一年六月以前家數僅存二千零六十四，減少一千八百三十九家，中以熟貨機戶為最多，計停業者一千五百五十八家。二十一年職工僅有一萬五千九百一十四人，計減少九千三百四十九人，其中亦以熟貨機工為多，計失業者五千四百零九人。二十一年新開者僅批發綢莊三家，經緯廠一家，紋製廠三家。六月以後，市面稍為活動，絲綢業亦有轉機，各項家數及職工人數必已增加不少，但未及調查耳。

## 七 工業篇

杭州市商業素稱繁盛，工業發展較晚。自唐宋明清以來，雖號稱爲絲綢工業之中心，然當時絲係土絲，綢緞均係木機製造，實亦家庭工業之一種。清末民初，廠絲輸入，聲譽頓起。杭州慶成、緯成、虎林、天章新式繅絲廠始應運而生，而緯成、永成、慶成三綢廠亦於此時成立。杭州絲綢業遂開始由家庭手工業，變爲工廠機器工業。當時各業鑒於人工減省，生產增加之利益，羣起仿效，化學機器工業，由光華火柴公司開其端。（成立於清宣統三年）棉織機器工業，由三友社杭廠集其成。（成立於民國十八年）該廠設備，分紡、織、染三部。各部機器具備，并有紡紗錠子二萬支。杭州棉紗業染煉業亦開始由手工工業變爲工廠機器工業矣。自萃隆襪廠（成立於宣統三年）六一織造廠先後成立，（民國十六年）針織業亦開始援用機器。自武林鐵工廠大冶鐵工廠成立於民國三四年間，自製機器，購辦稱便，於是市內機器製造廠、機械修理廠、翻砂廠、造船廠，紛紛成立。工廠機器工業，逐年增加。自大有利商辦電氣公司改爲杭州電廠（創始於宣統二年改名於民國十八年）以後，該廠原以輔助各項工業發達爲最大責任，故對於電力價格，極力減低，對於各廠設計用電事宜，多不取費。於是碾米業、機麵業、鑄鋅業、製革業、玻璃業、染坊業、印刷業相競以馬達，利用電力，增加生產，遂形成今日杭市工廠機器工業家庭手工業參半之現狀。亦即杭市機器工業發展之歷程。本所調查全市經濟，歷時一年有六月，工業整理，較各篇獨後。因絲綢爲杭市工業之中心，另有專篇記載。一部分工商性質參雜，如籐竹業、紙傘業、棕繩業、雕鏗業、銅鐵錫器業等編入商業篇。至如性質較純，營業較大，而有獨立性質者，計五十八業，五千六百五十五家。又就各業性質及出品之不同，分爲紡織工業、建築工業、化學工業、機器工業、迷信工業、食品工業、日用工業、印刷工業八類。統計結果，全業職工八萬五千五百七十五人，全業資本一千一百六十六萬五千五百一十八元。二十年營業總額凡五千一百九十三萬零八百零六元。各種數量，均較以前在滬杭各報所發表之「杭州市整個工業之統計」增大。蓋前者僅四十八業，茲篇已增至五十八業也。再就現在各類統計數量而比較之，家數資本數營業數均以紡織工業爲最大，各佔全業半數以上。其餘七類，合計猶不及全業之半。足見杭市工業，自工廠機器工業代替家庭手工業以後，仍以紡織工業爲中心。亦足

見手工業之擬變爲工廠機器工業，原料供給，消費需要，各有其相互連鎖之關係也。

杭州市工業分類統計表(甲)

類別	業數	百分比	家數	百分比	職工數	百分比
紡織工業類	八	一三·八	三、四七九	六一·三	二六、〇一〇	三〇·三
建築工業類	五	八·六	四八七	九·〇	一四、〇六四	一六·四
化學工業類	一一	一九·〇	一七一	二·九	三、一七二	三·八
機器工業類	五	八·六	九六	一·八	一、六四八	二·〇
迷信工業類	三	五·二	四八四	八·八	三六、〇四七	四二·一
食品工業類	八	一三·八	一三七	二·三	九二四	一·一
日用工業類	一六	二七·六	七二二	一二·六	二、六四三	三·〇
印刷工業類	二	三·四	七九	一·三	一、〇六七	一·三
總計	五八	一〇〇·〇	五、六五五	一〇〇·〇	八五、五七五	一〇〇·〇

杭州市工業分類統計表(乙)

類別	資本數	百分比	營業數	百分比
紡織工業類	五、六五〇、六四〇元	四九·六	二九、一〇八、七一五元	五六·二
建築工業類	八五二、四一〇	七·四	一二、二一八、九四二	二三·六
化學工業類	八〇一、二三〇	七·一	三、三三二、三二〇	六·五

機器工業類	三、三一四、七二〇	二九・〇	二、八四八、六九九	五・五
迷信工業類	四五一、〇〇〇	二・七	一、五四一、八〇〇	三・〇
食品工業類	二四九、八五〇	七・一	一、二四四、八五八	二・二
日用工業類	一二三、七二〇	一・一	九八一、一九二	一・八
印刷工業類	二二一、九五八	一・七	六五四、二八〇	一・二
總計	一一、六六五、五一八		五一、九三〇、八〇六	一〇〇・〇

## 一 紡織工業

紡織工業計分八業如後：

### 1. 絲織業

絲織爲杭市紡織業中具有悠久歷史之最大工業。資本營業數量，不僅常居紡織業第一位，并爲全市各種工業之冠。其經濟能力，亦常左右杭市商場。關係全浙民生甚鉅，記載不厭求詳，已於絲綢篇專章述之。

### 2. 棉織業

棉織爲紡織業中次大之工業。工廠之設，始自民國元年。其間添設歇閉，迄今尙存者凡十三家。就其業務區別而言，三友社杭廠爲紡紗織染布疋之工廠。廣生、正豐、惠民、大同、九華、振華、永新、大豐、貧民、普益十廠爲專織各色布疋之工廠。華豐、精勤兩廠爲專織紗布之工廠。就其組合性質而言，合資七家，獨資一家，公辦一家，公商合辦一家。由總公司分設者三家。省區救濟院貧民工廠爲公辦工廠，出品以布疋爲主，兼製毛巾、簾、竹器、器皿，類似普通工廠。省區救濟院感化習藝所普益布廠爲公商合辦工廠，專收一般逆子、小竊流氓爲藝徒，管理森嚴，儼同獄囚，純取感化性質。三年習藝期滿，方得任意去留。全業職工共計四千四百九十一人，以三友社杭廠二千六百六十九人爲最多。其他各廠少者三十人，多至二百餘人不等。各廠工資多寡不一。男工月計三元至四十元，女工月計三元至三十六元，童工月計一元至二十四元。貧民工廠童工工資稍低，月給一元至五元。普益工廠藝徒均屬男性，於三年習藝期內亦月給二元至二十元之工資。工人膳宿，凡屬慈善或傳習性質者由廠方供給，商辦工廠概由工人自理。工人教育及娛樂亦有數廠施行。

各廠資本，以三友社杭廠爲最大，凡一百二十萬元，佔全業資本十分之八強。資本在一萬元以上三萬元以下者計七家，資本在三千元以上八千元以下者計五家。總計全業資本一百三十五萬一千四百九十元。

各廠機械設備，共計原動機馬力一千四百五十四匹，中有柴油引擎蒸汽引擎各一具。電機馬達二百六十四具，工作機計有清花機二十二具，粗花機八十四具，木織布機一千一百三十八具，鐵織布機三百四十六具，電織布機二百三十七具，紗布機二十四具，染布機九具。共計機械總值八十四萬七千一百二十元。三友社杭廠計值約七十餘萬元。餘值數千元至萬元不等。

各廠所需原料，為棉紗與人造絲兩種。惟三友社杭廠除自行採辦棉花紡紗外，（棉花多用太倉、紹興、蕭山、靈寶、美國各地產品）不敷之棉紗，多由滬廠定購。以二十支紗需用量為最多，十六支三十支紗次之，十支四十支五十支紗為最多。三友杭廠有時亦將自製之粗紗出售，為數不多，不能供給各廠之需用。人造絲均由外洋輸入，分由滬杭經理商號銷售。總計全業二十年需用原料總值凡二百六十一萬七千八百元。用於燃料方面之煤、電、柴油三種消耗最大，機油顏料次之。煤用國產，電由杭州電廠供給，柴油全係亞細亞、美孚兩公司出品。機油顏料來自英德，間有國產，為數不多。全業二十年消耗各料總值凡二十四萬六千九百八十三元。

各廠營業俱稱發達，二十年全年營業收入在五百二十四萬元以上者為三友社杭廠。其次在十四萬元以上二十五萬元以下者，為大豐、廣生、九華、惠民、永新五廠。再次在一萬元以上十萬元以下者，為振華等七廠。總計全業全年營業總額凡六百五十六萬一千六百元。茲將各廠二十年營業概況列表於左：

廠名	地址	組合性質		職員人數		兒童	合計	資本	機械價值	原料價值	營業數
		男	女	男	女						
三友實業社杭廠	拱宸橋	合資	一〇六〇	一、八〇〇	一〇〇	二、五〇〇	一、一〇〇,〇〇〇元	七四,〇〇〇元	一、八〇〇,〇〇〇元	五、二四五,〇〇〇元	
大豐盛記染織廠	孩兒巷	合資	四〇	二二〇	二五	二四二	一〇〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一六〇,〇〇〇	二五〇,〇〇〇	
廣生棉織分廠	竹竿巷	合資	三三	一〇三	三〇	一六〇	一〇〇,〇〇〇	八,〇〇〇	一一三,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	
九華永染織廠	孩兒巷	合資	三三	一八〇	一六	二二一	一〇〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	九五,〇〇〇	一八〇,〇〇〇	
惠民布廠	長慶街	合資	三五	二二五	一五	二三三	一八〇,〇〇〇	八,〇〇〇	六六,〇〇〇	一三一,〇〇〇	
永新布廠	安樂橋	合資	二六	一〇九	八	一四九	一〇〇,〇〇〇	六,〇〇〇	六五,〇〇〇	一四〇,〇〇〇	



振華染織廠	孩兒巷	獨資	一四	一	一〇	九	五,〇〇〇	二,〇〇〇	五,八〇〇	九,〇〇〇	
大同昌記染織廠	茶葉弄	合資	一六	六	七〇	五	八,〇〇〇	四,五〇〇	四,〇〇〇	八,〇〇〇	
浙江省區救濟院感化習藝所普益布廠	拱宸橋	公商合辦	一五	一	一〇	一	二,〇〇〇	三,〇〇〇	五〇,〇〇〇	六,〇〇〇	
正豐布廠	二聖廟	合資	一五	一	一〇	一	五,〇〇〇	二,六〇〇	三,〇〇〇	五〇,〇〇〇	
華豐紗布分廠	府前街	合資	一五	一	七〇	一〇	八,〇〇〇	三,八〇〇	四,〇〇〇	四五,〇〇〇	
浙江省區救濟院貧民工廠	舊潘署	公辦	一四	一	二〇	二〇	二,九〇〇	二,五〇〇	一〇,〇〇〇	三三,〇〇〇	
精勤紗布廠	大營前	合資	五	三	二〇	二	三,〇〇〇	二,七〇〇	九,三〇〇	一四,〇〇〇	
合	計	一三家	四九	八	二,七七七	四七	四〇,〇二一	一,三五,四九〇	八四七,二二〇	二,一七,〇〇〇	六,五二,〇〇〇

各廠出品花樣新奇，名目繁多，不勝列舉。就其質料而言，年產以布疋為大宗，呢、綢、嗶嘰、棉紗次之。毛巾、被單、簾、竹木器亦間有兼製者。疋頭長度約二十碼，幅闊約二尺一二寸。布疋每碼價值計一角零至二角零，最高不過四角。嗶嘰、呢、綢每碼價值計四角至五角，最高不過九角。華豐、精勤兩廠專織紗布，藉供醫家需用，年產約十餘萬包。每包五條，重計一磅，每條長二丈五尺，寬七八寸。每包售價四角五分。出品銷路遍及本省各埠，滬、漢、京、津、閩、粵各埠亦有批發分銷。所用商標，廠各不同。計有三角牌、麒麟牌、壽星圖、廣寒宮、嘉禾圖、惠字牌、柏鹿牌、萬方衣被圖、千金一笑圖、雲星圖、大豐盛圖各種標記，足資識別。各種產品價格，更為分類略述如左：

呢 有自由呢 黨化呢 中山呢 西裝呢 華達呢 雪花呢 華爾呢 影光呢 南陽呢 中央呢 馬掛呢 陰丹自由呢 太陽呢 民生呢 大同呢 中華呢 愛護呢 密地呢 美利呢 華巾呢 明星呢 天星呢 雲星呢 線呢 毛呢格直貢呢 防雨呢等二十七種，普通每碼價在四五角之間。惟華爾呢、雲星呢、太陽呢較貴，每碼價值六角餘。大同呢、天星呢最貴，每碼價值七角六分至八角四分。

嗶嘰 有普通嗶嘰 細嗶嘰 副嗶嘰 一二八嗶嘰等四種，每碼價值均在三四角之間，最高不過五角。

綢 有克羅綢 條斜府綢 白府綢 格府綢 條子府綢 西裝襯衫府綢等七種，每碼價值低者二角七分，高者五角二分，以條斜爲最高，每碼售九角四分。

布 有自由布 條漂布 條子斜文布 十字布 雪恥布 毯子布 灰綫條 白條子 彩條子 天津格 美華條 天津條 綫毯布 灰平條 白平條格 雪花格 美利條 鳳尾條 晴雨布 條子漂細布 元斜文 誠布 條子漂布 白條布 節儉布 士林布 美術格 綫條 白柳條 五彩格子布 防雨布等三十餘種，每碼價格多在二三角之間，惟十字布在四角以上。

紗 有棉紗 蘇紗 紗布 襯衣蘇紗 花絲紗各種棉紗有精粗，每件價值二百餘元，紗布每包價值四角五分，各種蘇紗每碼價值約二角以上。

毛巾 種類繁多，長度自二十三寸至四十六寸，濶度自十二寸至十八寸，每打價格自一元六角至四元。睡衣浴衣大小俱全，價格亦因衣之長短大小而異。

被單 三友社杭廠出產較多，長度自五尺六寸至七尺六寸，濶度自四尺至六尺六寸，每條價值自二元六角至五元五角。其他籐竹木器不屬於紡織業從略。

防雨布 乃本市均益防雨布廠新出之產品。該廠在艮山門外，資本三千元，創立於本年（二十一年）四月。僱有男工十人，月給工資七元至十五元。出品有防雨呢、防雨布兩種。卽就本市廠布，由其技士鄭某加以樹膠明礬汽油等藥料化製而成，確能防雨不漏。呢售四五角一碼，布售三角一碼。着之晴雨兩便，其效用似在橡皮膠布之上，極爲社會人士所樂用。

### 3. 針織業

織襪織衫，均係針織工業，杭市針織業至今尙在萌芽時期。全市計有織襪廠十六家，織衫廠一家，率皆規模狹小，出品不精。茲分襪廠衫廠敘述於後：

織襪廠 一般小資商人鑒于製襪之易，機價之廉，自織出租，均可獲利，故年來增設織廠頗多。其中範圍較大者凡十六家，合資七家，獨資九家，資本總額四萬零六百元。各家規模，以萃隆最大，振興次之，利康最小。工人有廠內廠外之分，廠內女工現計一百八十餘人，近因營業不振，厲行裁減，與往年相較，不及半數。工資以打計算，每打給資二角一分六厘至三角五分。廠外女工現計三百餘人，均向廠方租用機械，每架押租十元，每月租金一元，每日出機一打半，每打給資二角五分至四角。

各廠機械，十九年時皆為手搖機。先年萃隆廠雖有電機數架，均以營業不佳出售。總計各廠機械凡八百七十七架，內計廠機五百五十七架，出租機三百三十架。合興、德興、祥恆、義興三廠兼製毛巾，另有毛巾機十六架。襪機為滬杭鐵廠產品，每架定價十元。木質毛巾機，本市即可製造，每架定價亦在十元左右。總計機械總值八千七百七十元。

原料為紗絲兩種，均來自滬廠。以十六支、二十支、三十二支紗，並四十二支、六十支支綫為多。全年需用凡二萬餘包。每包價格自五元至十七元不等。絲用市內廠絲，年需六百兩，每百兩約六七十元。全年原料總值達十七萬零二百零五元。

出品方面，以品質不同，有單紗、雙紗、絲光、純絲、人造絲之分。因形式不同，又有翻口、平口、長統、短統各式。以男女式樣各異，又有男襪、女襪、童襪之別。全年產量十萬零二千三百二十打，每打價格大都依質料之優劣，人工之精拙而定高下。最高者十元零八分，最低者六角。毛巾有面巾、浴巾之別，又有重量及花式之分。全年產量計一萬三千一百打，每打價格自八角二分至八元二角。出品分銷上江、金衢嚴一帶者約佔十分之七，行銷本市約佔十分之三。二十年營業總額二十八萬九千七百元。茲將各廠二十年營業概況分列二表於後：

(一)

廠名	地址	組合性質	女工人數	資本數	年產量	營業數	備註
萃隆	忠清大街	合資	四〇	一〇,〇〇〇元	二八,〇〇〇打	八五,〇〇〇元	
振興	保佑坊	合資	二〇	六,〇〇〇	二〇,〇〇〇	五六,〇〇〇	

孫祥和	同春坊	獨資	一〇	一〇〇〇	二、四〇〇	五、〇〇〇
義成	同春坊	合資	一〇	一、二〇〇	三、〇〇〇	六、五〇〇
大興	新民路	獨資	五	六〇〇	一、八〇〇	四、五〇〇
汪恆泰	新民路	獨資	一五	三、〇〇〇	三、七〇〇	一〇、〇〇〇
華通	三元坊	獨資	一五	三、〇〇〇	四、三〇〇	一一、二〇〇
湯恭興	鼓樓	獨資	四	二、五〇〇	八、六〇〇	二〇、〇〇〇
家庭	西大街	合資	九	一、五〇〇	六二〇	八、〇〇〇
合興	察院前	合資	一〇	一、二〇〇	四、二〇〇	一八、〇〇〇
德興祥	城隍牌樓	合資	一三	二、五〇〇	三、六〇〇	一五、〇〇〇
恆義興	水師前	獨資	七	二、〇〇〇	三、〇〇〇	一一、〇〇〇
恆新	新民路	合資	七	二、〇〇〇	六、二〇〇	一一、六〇〇
恆泰	城站	合資	五	一、六〇〇	六、五〇〇	一一、〇〇〇
利康	察院前	獨資	四	五〇〇	一、四〇〇	二、四〇〇
協華	木場巷	獨資	一〇	二、〇〇〇	五、〇〇〇	一一、五〇〇
合計	一六家	一八二	四〇、六〇〇	一〇二、三二〇	二八九、七〇〇	

(二)

工人數僅指廠內人數廠外工人尚未計入約三百餘人

廠名  
 機數  
 機械價值  
 元  
 16支原  
 20支料  
 32支需  
 42支用  
 60支量  
 原料價值  
 備  
 註

工業篇

八七

振興	一四〇	一,四〇〇	九〇〇	九〇〇	八五〇	七五〇	五〇〇	三,八〇〇
孫祥和	三〇〇	三〇〇	二一〇	一〇〇	八〇	八〇	七〇	三,八三〇
義成	四〇〇	四〇〇	一六〇	二一〇	一〇〇	一〇〇	七〇	三,四三〇
大興	一五〇	一五〇	八五	八〇	七〇	六	三〇	三,一七〇
汪恆泰	六〇	六〇〇	一八〇	一八〇	一〇〇	八〇	六〇	四,六八五
華通	六五	六五〇	二〇〇	二〇〇	一六〇	一四〇	一〇〇	六,五八〇
湯恭興	六〇	六〇〇	四五〇	三〇〇	三〇〇	二五〇	二〇〇	二,三五〇
家庭	二六	二六〇	—	—	—	—	四〇	一,一〇〇
合興	三〇	三〇〇	四五〇	四〇〇	三五〇	二〇〇	一〇〇	二,一五〇
德興祥	三三	三三〇	四二〇	四〇〇	三三〇	二〇〇	一〇〇	九,七六〇
恆義新	四〇	四〇〇	四〇〇	四〇〇	三〇〇	二〇〇	一〇〇	一〇,五〇〇
恆新	四三	四三〇	三〇〇	三〇〇	二〇〇	二〇〇	一〇〇	八,九四〇
恆泰	三三	三三〇	三三〇	三〇〇	二四〇	三三〇	二〇〇	九,四四〇
利康	三三	三三〇	二二〇	二〇	六〇	四〇	—	一,七〇〇
協華	三〇	三〇〇	二二〇	二五〇	二〇〇	二二〇	八〇	七,〇〇〇
合計	八七	八,七七〇	五,三四五	五,四一〇	四,三四〇	三,五八六	二,四三二	一七,二二五

織衫廠 六一棉織廠爲杭市唯一織造冬夏衫褲廠家，組合係無限制公司性質。創辦於民國十二年間，廠設里仁坊。資本六萬元。該廠自十六年自滬遷杭，出品優良，營業日上。

年用廠絲六百兩

廠內職員三十餘人，年支薪金總額七千五百元。年給最高者三百六十元，最低者一百八十元。雇工工人一百七十餘名，內計男工四十餘人，月給十二元至二十四元。女工一百二十人，月給十二元至十八元。童工四十五人，月給四元至八元。全年工資總數三萬四千餘元。

該廠機械有馬達五具，馬力總數二十八匹，針織機二十四具，絡紗機三十具，大半購自法國，亦有德美及本國產品。並有抽水機、蓄水池等，總值計五萬元。所需原料，有十六支、二十支、三十二支紗，及四十二支、五十支、六十支線，均向滬杭採辦。每包價格自五元至十七元不等，全年需用約十四萬餘元。

出品方面分夏貨冬貨兩種。夏貨係汗衫、汗褲、背心、襯衣等，冬貨係衛生衫、褲等。夏貨冬貨價格每打自五元至十六元。出品商標沿用一个字，六一、雙鯉、雙魚等。銷路十分之七由滬轉銷各地，本市僅佔十分之三。總計二十年營業總額二十二萬元。

#### 4. 毛巾業

毛巾，襪廠亦有兼織。設廠專織者凡四家，獨資合資各二家。資本自二百元至三千元不等，全業共計六千四百元。共有木機三十一架，每具約值二十餘元，均係就地製造。男工五十六人，學徒三人。工資月計，最高十元，最低六元，學徒津貼年計四元至六元。原料為十六支紗，每包價約五元有奇，大半取給於三友社杭廠。年需三千四百四十二包，價值一萬八千八百三十元。全年可出毛巾二萬一千八百打。毛巾種類及價格已如前述，不再贅敘。該業多分門市批發兩部。以本市為主要銷場，本省各埠亦有代銷。代客定織毛巾，則印客商牌號。二十年營業總數三萬四千三百元。茲將各廠二十年營業概況表列于後：

廠名	地址	組合性質	工人數	資本額	原料總值	產量	營業數
新華祥毛巾廠	后市街	合資	男 1 童 3	3,000元	9,000元	10,000打	10,000元
經和毛巾廠	華光巷河下	獨資	男 17 童 1	1,000元	5,000元	6,000打	11,000元

惠平實業社	武林門外	合資	五	一	六	1,100	4,100	4,500	11,100
新民毛巾廠	鳳山門外	獨資	四	一	四	100	110	100	300
合計		四家	五六	三	五	6,400	18,830	11,200	34,100

### 5. 絃線業

絃線爲有絃樂器必需品。全市業此者二家，一爲三元坊復泰昌，一爲官巷口老三新，合計資本二千五百元。同設於前清光緒年間，均係獨資。共僱用工人五名。每年可出絃線五百六十餘號。每號重三十六兩，產值一萬六千餘元。線分一、二、三、四、四等。批發價格一等至三等每兩八角零，四等甚細，工資較大，售價亦高，每兩九角零。工資以號計算，一等至三等線每號二元五角，四等線每號五元。原料係用本市絲行之粗絲打線製成。每年需用粗絲一萬一千餘兩。絲線須加黃魚膠（每兩一角二分）入鍋煮二小時至四小時。出品銷路多在江西、福建兩省。營業以三四兩月爲最旺。茲將該業二十年營業概況列表於後：

廠名	地址	工人數	資本數	年產量	營業數
復泰昌	三元坊	三	1,300元	300號	7,800元
老三新	官巷口	二	1,200元	260號	7,200元
合計	四家	五	2,500元	560號	16,000元

### 6. 辦帶業

辦帶爲綢業花板之附屬物。在未設廠以前，所用聯串花板辦帶皆係日貨。至民國二年，始有承興廠、興業公司設廠購機仿造。十五年營業甚盛，共有九廠。全年營業數五萬餘元。現因綢業失敗，以致影響該業，僅存謝楚記等四廠矣。均係獨資。共有男女童工二十四人，資本一千六百元。機械設備有原動機四台，計馬力十三匹，工作機二百五十三具，共計總值一千六百二十五元。工資日計，男工最高三角，最低二角，女工最高二角，最低五分。

所用原料均係十支棉紗。帶由九股紗條編成。棉紗一包(重十磅)約可織辦帶二包以上。棉紗每包價五元,辦帶每包價四元三角。全年用紗一千一百五十包,出帶三千五百包,產值一萬四千元。除銷市內綢廠以外,兼銷紹興一帶。全年營業凡一萬二千一百元。茲將各廠二十年營業概況列表於後:

廠名	地址	組合性質	工人數	資本數	機械總值	原料總值	年產值	營業數
謝楚記	三角蕩巷	獨資	八	五〇〇元	租用	三、八八〇元	七、二〇〇元	五、五〇〇元
志成	三角蕩巷	獨資	一五	五〇〇	五〇〇	一、二二〇	二、八〇〇	二、五〇〇
高雲記	鹽滷缸巷	獨資	一三	四〇〇	三七五	一、一〇〇	二、四〇〇	二、五〇〇
吳堯如	文星巷	獨資	二二	二〇〇	七五〇	六四〇	一、六〇〇	一、六〇〇
合計	四家		二六	一、六〇〇	一、六二五	六、八四〇	一四、〇〇〇	一、一〇〇

### 7. 機製鞋帶業

機製皮鞋帶,向用日貨。自九一八瀋陽事變發生,滬戰繼起,該貨來源斷絕,市面需要供不應求。有工業家劉計順悉心研究織帶機械,集資四百元,於本年春初租屋長明寺巷,設廠試辦。出品粗劣,成本較昂,先則虧蝕二百餘元,終以資金短絀,周轉不靈停業。後于三月間,出盤與王榮發等合股經營。資本增至七百元,改名公興帶廠。增設機械,力謀改良,雇用男女工人各三,甲工月資八元,膳宿廠供,女工月資六元,膳宿自理,帶頭包洋鐵皮工作,雇由鄰近婦女任之,每羅工資七分。快者每天能織六羅,慢者亦能日織四羅左右。該廠產帶月達五百羅,每羅計七十二副。貨分天字、福字二號。天優福劣,各商批發一律參照門市價目再打八折計算,以廣招徠。茲將其品名及門市價格列表如下:

品名 長度 每羅價格



天字串帶	二十四寸	一元
天字串帶	四十寸	一元六角
天字扁帶	二十七寸	一元八角
天字扁帶	四十寸	二元四角
福字串帶	二十七寸	八角
福字串帶	四十寸	一元四角
福字扁帶	二十七寸	一元六角
福字扁帶	四十寸	二元二角

該廠設備有二匹馬力馬達一具，價值一百八十元，帶機十六架，共值六百七十二元。機分三種，十六針四具，每具二十四元，二十四針八具，每具三十六元，四十八針四具，每具七十二元，所需原料以三十二支及四十支，兩種棉線為主。該項棉線均向本市商號購買，成本較昂。全年需用棉線數量因創辦未久，尚難預計。營業數量月約八百餘元。滬戰後各鞋莊爭用國貨，出品幾有供不應求之勢。該廠爲便利顧客起見，特設發行所三處，一爲保佑橋廣合順皮行，一爲奎垣巷任德記皮鞋莊，一爲下板兒巷源祥鞋莊，營業俱佳。此後如能隨時改善，精益求精，則將來之發達定可預卜。

### 8. 棉頭繩業

棉頭繩全市僅有官巷口元懋泰一家專織。資本五百元開辦於前清同治年間。用十支紗、十六支紗爲原料，僱工織成四股、中粗、二毛、尖毛、杭毛、頂尖、花線各種頭繩，批銷本市及舊金、衢、嚴、紹各府屬縣。每繩一支長十六丈，工資三厘。快者每日每工能出一百二十支，均係手工製造。工人膳宿由資方供給。往年營業每年約需千包，以八、九、十、三月營業爲最旺。近因外貨毛線輸入，侵奪銷場，營業驟減。二十年產量七千二百斤，價值六千四百元。其出品價格如左：

品別	單位	批發價格	品別	單位	批發價格
四股	斤	〇・七二元	杭毛	斤	〇・九二
中粗	斤	〇・八〇	頂尖	斤	一・〇〇
二毛	斤	〇・八八	花線	斤	〇・九六
尖毛	斤	〇・九六			

綜計上述八項紡織工業家數、職工數、資本數、營業數，均以絲織業為最大，其次乃為棉織、針織兩業。餘如毛巾、絃線等業，較之絲織殆難倫比，特以其性質相同，併為一類。全業統計凡三千四百七十九家，共有職工二萬六千零一十三人，資本總額五百六十五萬零九百四十元，二十年營業總數二千九百一十萬八千七百一十五元。茲將全業各項統計列表於左：

### 杭州市紡織工業統計表

業別	家數	職工人數	資本總額	營業總數	備考
絲織業	三、四三七	二一、〇四一	四、一八六、八五〇元	二一、九六八、六一五	
棉織業	一三	四、四九一	一、三五一、四九〇	六、五六一、六〇〇	
針織業	一七	三八二	一〇〇、六〇〇	五〇九、七〇〇	尚有廠外織襪女工三百餘人未計入
毛巾業	四	五九	六、四〇〇	三四、三〇〇	
絃線業	二	五	二、五〇〇	一六、〇〇〇	
辦帶業	四	二四	一、六〇〇	一一、一〇〇	

杭州市經濟調查

九四

機織鞋帶業

一

六

七〇〇

二十一年新開

臨時僱用工入及廠外工  
人不計

棉頭繩業

一

二

五〇〇

六、四〇〇

合 計

三、四七九

二六、〇一〇

五、六五〇、六四〇

二九、一〇八、七一五

## 二 建築工業

建築工業，計分五業如後：

### 1. 營造業

本市營造業，近年以人口激增，營業日見發達。從前專營小木者，近亦向市府領照兼事營造。滬上各大營造廠，亦來杭分設事務所。承包建築。市府爲整飭市容，取締危險建築起見，特訂營造登記規則，按其經理人之學識經驗，分爲左列四等：

甲等 資本在五萬元以上，而具備下列條件之一者：

一、曾承辦十萬元以上之工程，而成績優良者；

二、經理人曾在國內外高等工業專門學校以上畢業，在工程界服務三年以上，成績優良者。

乙等 資本在一萬元以上，而曾承辦二萬元以上之工程，成績優良者。

丙等 資本在二千元以上，曾承辦四千元以上之工程，成績優良者。

丁等 資本在二百元以上，具有相當之營造經驗，而有承辦一千元以下工程之能力者。

現市政府工務科根據上項條件，最近（二十一年六月）登記所得計：

甲等	三家	資本總計一五〇、〇〇〇元
乙等	三九家	資本總計三九〇、〇〇〇元
丙等	一一〇家	資本總計二二九、一〇〇元
丁等	一一〇家	資本總計三〇、一三〇元

以上二百六十二家，係指登記合格核准發給執照者而言。尙有數十家，正在登記審核中。至該業組合，概係獨資，鮮有合資者。資本

額：甲等最大者，當推海豐營造廠，其登記資本雖為五萬元，實則不止此數；乙等最大者，為翁昌記、吳文記，其登記資本各一萬元；丙等最大者，為周永記，其登記資本五千元；丁等最大者，為孔仁記，其登記資本二千元。總計全市該業資本總額，常在七十九萬九千二百三十元以上。至該業籍貫，則甯屬最多，計八十一家；金屬次之，計六十七家；紹屬又次之，計六十二家；杭屬計二十六家；蘇省十七家；台屬二家；湖屬及粵皖各省各計一家，不詳者四家。其承攬建築物體積，以民國二十年為最多，計三萬六千三百餘立方丈，營業總數約一千二百餘萬元。茲將民國二十年逐月建築物體積列表於下：

一月	二、〇六四·二立方丈	二月	一、〇一五·八立方丈
三月	一、三二〇·四立方丈	四月	二、九二一·七立方丈
五月	三、七七三·〇立方丈	六月	三、四九七·〇立方丈
七月	二、三八八·〇立方丈	八月	四、九四八·〇立方丈
九月	二、五六九·〇立方丈	十月	四、九二三·〇立方丈
十一月	三、六六八·〇立方丈	十二月	三、二二八·〇立方丈

觀上表，本市二十年份建築物體積共計三萬六千三百六十六立方丈零。以八十兩月為最多，九月因東北纏起，稍形停頓。但綜觀逐月情形，仍屬有增無減。蓋因滬上富商大賈，多於此時來杭築室下居，雖在滬戰期中，仍未受若何重大影響，亦一特殊情形也。茲將本市各營造廠，曾經登記者，列表於後：

杭州市營造業登記一覽表

牌號	經理姓名	籍貫	等級	資本數	住址	備註
海豐營造廠	陳乾生	寧	甲	五〇、〇〇〇元	下羊市街一一五號	
陳宏記營造廠	陳宏釗	杭	甲	五〇、〇〇〇	學士路學士里二號	

章積記營造廠	章積堂	紹	甲	五〇、〇〇〇	北浣紗路一〇號
金記營造廠	何金法	金	乙	一〇、〇〇〇	舊藩署內一三號
鑫記錦號營造廠	吳錦生	蘇	乙	一〇、〇〇〇	南浣紗路甲字五號
王開記營造廠	王阿煥	寧	乙	一〇、〇〇〇	平海路二六號
永福記營造廠	王長福	金	乙	一〇、〇〇〇	岳王路四四號
李潤記建築工程處	李德潤	蘇	乙	一〇、〇〇〇	柴木巷三四號
朱興記營造廠	朱安興	寧		一〇、〇〇〇	馬市街黃醋園六號
竺林記營造廠	竺林章	寧	乙	一〇、〇〇〇	教場路一七號
侯定記營造廠	侯華高	寧	乙	一〇、〇〇〇	下缸兒巷四四號
王和記營造廠	王致餘	皖	乙	一〇、〇〇〇	仙林橋直街八四號
吳文記營造廠	吳文東	蘇	乙	一〇、〇〇〇	性存路二一號
子昌營造廠		寧	乙	一〇、〇〇〇	龍興路鳳起橋六號
王鑑記營造廠	王孟基	蘇	乙	一〇、〇〇〇	新王路一〇號
祥泰營造廠	王曉楷	甯	乙	一〇、〇〇〇	橫飲馬井巷四〇號
協成營造廠	孫葆源	蘇	乙	一〇、〇〇〇	法院路一六號
毛雲記營造廠	毛雲金	甯	乙	一〇、〇〇〇	嘉興徐家埭
和昌金記營造廠	張金培	蘇	乙	一〇、〇〇〇	白塔嶺五四號
永興芳記營造廠	連葆芳	杭	乙	一〇、〇〇〇	枝頭巷三四號

執照未給

邵梅記營造廠	邵梅生	紹	乙	一〇、〇〇〇	司前街六五號
金成記營造廠	金有根	紹	乙	一〇、〇〇〇	下蕉營巷二三號
陸寶記營造廠	陸寶山	蘇	乙	一〇、〇〇〇	上海英界泗涇路六號
陳銀記營造廠	陳漢章	甯	乙	一〇、〇〇〇	清泰路一三七號
趙源記營造廠	趙焜培	杭	乙	一〇、〇〇〇	南板巷一〇號
何新記營造廠	何浚章	蘇	乙	一〇、〇〇〇	延齡路二三〇號
張正泰營造廠	張正泰	甯	乙	一〇、〇〇〇	章家橋河下三號
震華營造廠	翁子成	甯	乙	一〇、〇〇〇	中正橋河下一號
協信營造廠	丁寶庚	杭	乙	一〇、〇〇〇	大王廟巷五號
徐廣記營造廠	徐廣釗	紹	乙	一〇、〇〇〇	宿舟河下七九號
李協昌營造廠	李雨順	甯	乙	一〇、〇〇〇	麒麟街二九號
邊復泰營造廠	邊錦文	紹	乙	一〇、〇〇〇	忠清巷三〇號
楊惠記營造廠	楊良惠	甯	乙	一〇、〇〇〇	新民路三官巷七號
蔡文浩錦記營造廠	蔡文浩	杭	乙	一〇、〇〇〇	后市街九〇號
協興營造廠	陳明	紹	乙	一〇、〇〇〇	江干太平坊巷一〇號
翁昌記營造廠	翁昌睦	甯	乙	一〇、〇〇〇	孩兒巷五九號
楊興記營造廠	楊興枝	金	乙	一〇、〇〇〇	南都場路二號
徐湘記營造廠	徐湘濤	蘇	乙	一〇、〇〇〇	拱埠大石橋五號

何芝記營造廠	何芝卿	甯	乙	一〇、〇〇〇	湖墅寶慶橋十九號
新泰營造廠	黃壽彭	蘇	乙	一〇、〇〇〇	聖塘橋東河下三號
葉松記營造廠	葉松寶	甯	乙	一〇、〇〇〇	湖墅仁和倉前一三號
奚德記營造廠	奚秋繁	蘇	乙	一〇、〇〇〇	聖塘橋東河下三號
方興記營造廠	方 瓦	金	丙	二、五〇〇	王誥巷五七號
樊嘉記水木作	樊嘉琛	杭	丙	二、〇〇〇	東街路四七九號
張富記營造廠	張守祥	甯	丙	二、〇〇〇	板兒巷一九五號
孫盛記營造廠	孫錦華	甯	丙	二、〇〇〇	柳翠井巷四一號
施文記水木作	施文奎	杭	丙	二、〇〇〇	清蓮巷一七號
周鑫記水木作	周楚順	甯	丙	二、〇〇〇	南板巷一六號
張泉記水木作	張泉金	甯	丙	二、〇〇〇	裏塘巷一五號
張協興營造廠	張有興	甯	丙	二、〇〇〇	吳山路九四號
裘陽記水木作	裘雲福	甯	丙	二、〇〇〇	清吟巷一五號
虞雲記營造廠	虞雲泉	杭	丙	二、〇〇〇	高士坊巷三號
樓昌記營造廠	樓芝輝	金	丙	二、一〇〇	延齡路二二一號
虞玉記營造廠	虞玉全	甯	丙	二、〇〇〇	銀洞橋七號
諸寶記水木作	諸有寶	杭	丙	二、〇〇〇	軍督司巷三八號
邱東記營造廠	邱桂芳	甯	丙	二、〇〇〇	花市路一六號



侯寶記水木作 侯樹榮 甯 丙 二、〇〇〇 鬪富二橋一一號

鼎新營造廠 何寶珊 紹 丙 二、〇〇〇 東浣紗路二〇號

吳茂記營造廠 吳茂生 甯 丙 二、〇〇〇 青雲街五二號

王炳記營造廠 王朝炳 紹 丙 二、〇〇〇 佑聖觀巷二一號

張元記水木作 張學元 甯 丙 二、〇〇〇 東街路楊衙弄一二號

協順營造廠 凌云祥 蘇 丙 二、〇〇〇 東浣紗路一弄一號

韓森記水木作 韓心榮 紹 丙 二、〇〇〇 里仁坊九九號

黃文記水木作 黃筱福 杭 丙 二、〇〇〇 太平橋直街肉店弄一二號

王金記水木作 王金寶 甯 丙 二、〇〇〇 柳翠井巷三二號

祝秀記水木作 祝玉秀 紹 丙 二、〇〇〇 衆安橋一三號

裘順興水木作 裘順興 紹 丙 二、〇〇〇 弼教坊二二號

曹寶生水木作 曹寶生 杭 丙 二、〇〇〇 清泰路七二號

王瑞記水木作 王瑞文 甯 丙 二、〇〇〇 上羊市街八八號

王慶記營造廠 王嘉慶 金 丙 二、〇〇〇 下焦營巷二六號

郭子記水木作 郭子卿 金 丙 二、〇〇〇 餘杭塘上金家弄二號

許浩記營造廠 許浩生 杭 丙 二、〇〇〇 新民路三〇六號

王渭記水木作 王渭水 紹 丙 二、〇〇〇 寶極觀巷九八號

戚掌記水木作 戚有發 紹 丙 二、〇〇〇 湖墅霞灣巷八三號

王有記營造廠	王有生	紹	丙	二〇〇〇	紫金觀巷六號
朱葆記營造廠	朱葆潮	紹	丙	二〇〇〇	橫紫城巷一八號
黃應記營造廠	黃克猷	金	丙	二〇〇〇	下馬坡巷一號
方春記水木作	方汪春	金	丙	二〇〇〇	下馬坡巷二二號
陸泉記營造廠	陸隆洲	甯	丙	二〇〇〇	新民路金鎗板巷一號
王茂記水木作	王茂生	湖	丙	二〇〇〇	靳王路一〇號
蔣程記營造廠	蔣國程	紹	丙	二〇〇〇	竹竿巷一一九號
樓萬記水木作	樓明湯	金	丙	二〇〇〇	下羊市街一〇九號
施興發水木作	施錦瑞	甯	丙	二〇〇〇	南園一五號
王煜記水木作	王信發	甯	丙	二〇〇〇	牛羊司巷後街弄一七號
周永記營造廠	周永順	蘇	丙	五〇〇〇	葵巷一七號
楊學記水木作	楊學錦	甯	丙	二〇〇〇	百歲坊巷三號
虞順記營造廠	虞性新	甯	丙	二〇〇〇	長明寺巷七號
黃和記水木作	黃和尙	紹	丙	一〇〇〇	下蕉營巷四號
茹高記水木作	茹萬香	紹	丙	二〇〇〇	王馬巷七號
姜開記水木作	姜開法	紹	丙	二〇〇〇	元井巷五號
周金記水木作	周金林	甯	丙	二〇〇〇	衆安橋街三七號
鄭有記營造廠	鄭有根	金	丙	二〇〇〇	皮市巷九二號

張能記水木作 張萬龍 金

丙

二、〇〇〇

龍興路三三號

謝鶴記營造廠 謝全和 紹

丙

二、〇〇〇

大營前七一號

楊蓮記營造廠 楊和尚 紹

丙

二、〇〇〇

許衙巷四號

盧香記水木作 盧小諾 金

丙

二、〇〇〇

五福樓一號

邵夢記水木作 邵金生 紹

丙

二、〇〇〇

東街路楊衙弄四號

潘浩記水木作 潘克浩 紹

丙

二、〇〇〇

藩司前東郎下一六號

陳順記營造廠 陳發孝 台

丙

二、〇〇〇

金鷄嶺五〇號

俞林記營造廠 俞柏林 金

丙

二、〇〇〇

龍興路三〇號

何鑫記水木作 何士榮 金

丙

二、〇〇〇

東都司衛一號

周東迎水木作 周東迎 金

丙

二、〇〇〇

法院路五二號

傅有記水木作 傅有清 金

丙

二、〇〇〇

城隍牌樓二二號

張福記營造廠 張五福 甯

丙

二、〇〇〇

淳佑橋二五號

周順昌水木作 周錦瑞 紹

丙

二、〇〇〇

下板兒巷四號

袁高記營造廠 袁高甫 甯

丙

二、〇〇〇

萬安橋北河下七五號

吳銀記營造廠 吳銀才 金

丙

二、〇〇〇

青雲街五二號

陳鑫記水木作 陳順興 甯

丙

二、〇〇〇

孩兒巷一五四號

丁松記水木作 丁阿松 紹

丙

二、〇〇〇

青蓮巷一七號

陳俊記營造廠 陳俊炎 紹

丙

二、〇〇〇

舊藩署理問所三號

謝如慶	水木作	謝斯福	甯	丙	二、〇〇〇	歡樂巷一三號
王生	記營造廠	王雲生	甯	丙	二、〇〇〇	十五奎巷七四號
丁昌	記營造廠	丁法昌	紹	丙	二、〇〇〇	大東門一四號
徐有	記營造廠	徐有生	甯	丙	二、〇〇〇	青年里五號
吳鳳	林木作	吳鳳林	金	丙	二、〇〇〇	延定巷二九號
承康	水木作	沈志清	甯	丙	二、〇〇〇	新宮橋河下三〇號
錢友	記木作	錢貴友	紹	丙	二、〇〇〇	下興忠巷二號
魯錦	記水木作	魯增鏞	杭	丙	二、〇〇〇	江干洋泮橋太祖灣一四三號
鄒天成	營造廠	鄒天成	甯	丙	三、〇〇〇	閘口永安里二一號
陳營	記水木作	陳連榮	杭	丙	二、〇〇〇	江干南星橋烏龍廟前二一號
毛炳	記營造廠	毛炳榮	甯	丙	二、〇〇〇	江干洋泮橋九九號
傅茂	記水木作	傅阿夏	金	丙	二、〇〇〇	鳳山門外直街一一六號
陶龍	記水木作	陶永年	杭	丙	二、〇〇〇	江干洋泮橋外街九四號
金和	記水木作	金和尚	紹	丙	二、〇〇〇	江干太平坊巷一〇號
孟金	記水木作	孟金生	紹	丙	二、〇〇〇	江干水澄橋裏街轉子巷三號
張福	記營造廠	張福康	金	丙	二、〇〇〇	拱埠茶華里二七號
虞久	記營造廠	虞久鄉	甯	丙	二、〇〇〇	拱埠濟良所後二號
吳鴻	記水木作	吳大鴻	金	丙	二、〇〇〇	湖墅雙蕩弄二八號

陳永記營造廠	陳永慶	甯	丙	二、〇〇〇	湖墅清和開六六號
錢順記營造廠	錢寶順	紹	丙	二、〇〇〇	小河外巷橋二二號
姚文記營造廠	姚文德	甯	丙	三、〇〇〇	昭慶塘路大開口一號
樓發記營造廠	樓發桂	金	丙	二、〇〇〇	聖塘路一九號
建華營造廠	林德樵	粵	丙	二、〇〇〇	岳墳東山路
杜春記水木作	杜志春	金	丙	二、〇〇〇	裏西湖二五號
李金記營造廠	李阿金	紹	丙	二、〇〇〇	笕橋宣家埠五八號
葉春記營造廠	葉茂林	蘇	丙	二、〇〇〇	平海路八號
姚寶記營造廠	姚兆璋	杭	丙	二、〇〇〇	城頭巷四二號
鄔金記水木作	鄔金順	甯	丙	二、〇〇〇	小井巷直街一五號
李高記水木作	李純高	金	丙	二、〇〇〇	竹竿巷三二號
郭協記水木作	郭協進	金	丙	二、〇〇〇	江干化仙橋裏街三九號
何正芳營造廠	何正芳	金	丙	二、〇〇〇	鬧市口四九號
陳生記水木作	陳有生	甯	丙	二、〇〇〇	安茶巷一四號
何輝記營造廠	何章榮	金	丙	三、〇〇〇	東街路七八五號
吳水記營造廠	吳文水	金	丙	二、〇〇〇	西大街八號
程德發水木作	程德發	甯	丙	二、〇〇〇	余官巷一五號
徐興記水木作	徐興發	甯	丙	二、〇〇〇	章家橋道院巷三六號

潘榮慶水木作	潘阿標	杭	丙	二、〇〇〇	東街路總管弄三號
樓補發營造廠	樓補發	金	丙	二、〇〇〇	四條巷三六號
張浩記營造廠	張學浩	甯	丙	二、五〇〇	葵巷四一號
張成記水木作	張小狗	紹	丙	二、〇〇〇	東督司衛
曹合興水木作	曹德培	台	丙	二、〇〇〇	六克巷
傅棟記水木作	傅勤棟	金		二、〇〇〇	馬市街七六號
包順記水木作	包茂林	紹	丁	五〇〇	葵巷二七號
王耕記水木作	王乾耕	甯	丁	二〇〇	燕子弄二六號
王才木水木作	王才木	甯	丁	二〇〇	城頭巷三八號
金萬興水木作	金鯨齊	杭	丁	三〇〇	望仙橋二四號
勞松記水木作	勞慶松	杭	丁	二〇〇	太平橋西首南河下七號
傅順記水木作	傅長春	金	丁	二〇〇	五奎弄二二號
郭雲記水木作	郭定仁	金	丁	二〇〇	大螺螄山二四號
陳根記水木作	陳土根	金	丁	四〇〇	孩兒巷思敬里一號
劉毛記水木作	劉小毛	金	丁	二〇〇	馬坡巷二二號
李正記水木作	李星正	金	丁	二〇〇	清遠橋焦營巷三九號
周泉記水木作	周源泉	甯	丁	二〇〇	安樂橋河下二六號
毛心順水木作	毛心順	杭	丁	二〇〇	直骨牌弄二八

執照尙未發給

屠鮑記水木作	屠鮑來	甯	丁	二〇〇	大火把弄二號
朱祥記瓦筒營造廠	朱阿江	蘇	丁	二〇〇	湖濱路三號
顧福記木作	顧友生	甯	丁	二〇〇	章家橋石板巷二二號
張發記水木作	張榮慶	金	丁	四〇〇	天漢洲橋一號
華永水木作	華永根	寧	丁	二〇〇	上宿舟河下三七號
王廷貴水木作	王廷貴	紹	丁	二〇〇	下焦營巷四號
楊開標水木作	楊開標	紹	丁	二〇〇	周公井馬家弄四號
包來記水木作	包來富	寧	丁	二〇〇	皮市巷二二三號
賀交記水木作	賀小交	寧	丁	二〇〇	橫骨牌弄一〇號
夏鍼記水木作	夏家鍼	寧	丁	二〇〇	湖墅寶慶橋橫街一號
趙春記水木作	趙春林	紹	丁	三〇〇	裏塘巷二一號
徐林記水木作	徐品林	紹	丁	二〇〇	裏龍舌嘴四六號
陳炳記水木作	陳阿炳	寧	丁	二〇〇	直大方伯五六號
吳發記水木作	呂炳發	紹	丁	二〇〇	上扇子巷三號
楊炳記水木作	楊炳山	紹	丁	二〇〇	銀洞橋二七號
洪森記水木作	洪連生	寧	丁	二〇〇	荳腐巷三七號
范賢記水木作	范子賢	紹	丁	四〇〇	東街路花園弄一三號
章振記水木作	章振發	紹	丁	四〇〇	東園巷一二六號

汪照榮水木作	汪照榮	紹	丁	二〇〇	天水橋六七號
范寶記水木作	范寶發	寧	丁	二〇〇	中扇子巷一一七號
鄭冬記水木作	鄭冬生	紹	丁	二〇〇	金雞嶺三〇號
徐喜記水木作	徐滿喜	金	丁	二〇〇	澄心巷三號
高標記水木作	高成標	紹	丁	二〇〇	東街路菜場內一四號
戚文記水木作	戚文華	金	丁	二〇〇	福壽橋一三號
鮑德記水木作	鮑鑫海	寧	丁	二〇〇	章家橋葫蘆兜一一號
祝松記水木作	祝松茂	寧	丁	三〇〇	百歲坊巷一二號
薛芳記水木作	薛阿芳	紹	丁	四〇〇	東河坊路一七七號
劉源興水木作	劉阿友	寧	丁	五〇〇	靴兒河下一七號
鄭毅記水木作	鄭四九	寧	丁	二〇〇	天水橋河下四八號
徐有棠水木作	徐有棠	寧	丁	二〇〇	五柳巷九八號
潘順記水木作	潘福順	金	丁	二〇〇	城隍牌樓一五號
王永興水木作	王順木	寧	丁	二〇〇	燕子弄二六號
陸順記水木作	陸祝山	寧	丁	二〇〇	上石板巷一六號
李林記水木作	李祥林	寧	丁	二〇〇	嚴官兒巷一八號
張煥記水木作	張水煥	紹	丁	二〇〇	紅門局聖帝弄二七號
葉燦記水木作	葉立燦	紹	丁	二〇〇	小河嚴家橋一號



杭州市經濟調查

洪寶記水木作	洪寶生	寧	丁	五〇〇	上華光巷南園二號
朱根記水木作	朱長根	紹	丁	四〇〇	高銀巷三〇號
祝秀元水木作	祝秀元	金	丁	二〇〇	直紫城巷一九號
陳正興水木作	陳正林	紹	丁	二〇〇	東街永康巷一二九五號
德昌水木作	嚴保營	蘇	丁	二〇〇	麒麟街西北里新五號
金昌記水木作	金壽昌	紹	丁	三〇〇	十五奎巷三一號
新添順水木作	陳志高	蘇	丁	二〇〇	東浣紗路九號
韋雍記水木作	韋土木	金	丁	二〇〇	十五奎巷九三號
沈春記泥水作	沈章田	金	丁	二五〇	柳營巷二七號
張麗記水木作	張麗富	寧	丁	四〇〇	上元井巷二四號
陳福記水木作	陳福林	紹	丁	三〇〇	太平橋直街二號
俞水源水木作	俞水源	紹	丁	四〇〇	白芽巷桂花園一五號
王來寶木作	王來寶	紹	丁	五〇〇	望仙橋直街五五號
姜慶記泥水作	姜順榮	寧	丁	二〇〇	東街楊衙巷九號
郁惠記水木作	郁惠萼	寧	丁	二〇〇	天漢洲橋五七號
胡根記水木作	胡阿根	金	丁	三〇〇	上羊市街一一四號
王毛記水木作	王阿毛	杭	丁	二〇〇	周晏文弄一二號
童聖祥水木作	童聖祥	紹	丁	二〇〇	中太平巷一八號

王運記水木作	王運財	寧	丁	二〇〇	裏橫河橋一八號
劉潤記水木作	劉秀榮	金	丁	五〇〇	孩兒巷二一一號
傅培記水木作	傅阿培	紹	丁	二〇〇	候潮門外直街三四號
金成記水木作	金小狗	金	丁	四〇〇	江干海月橋裏街一號
吳清記水木作	吳朱清		丁	二〇〇	開口塔嶺四〇號
徐興記水木作	徐財興	金	丁	二〇〇	江干二涼亭五五號
王發記水木作	王紀發	杭	丁	四〇〇	江干小橋頭河下二號
詹金記水木作	詹金蓮	金	丁	二〇〇	江干美政橋裏街童子弄四號
方海記水木作	方水財	金	丁	二〇〇	江干洋泮橋太祖廟灣七八號
羅金記水木作	羅金財	杭	丁	二〇〇	江干水澄橋裏街轎子巷五〇號
鍾春記水木作	鍾春林	紹	丁	二〇〇	開口水澄橋塘上一八號
葛芳記水木作	葛芳龍	台	丁	二〇〇	拱埠小石橋三六號
杜生記水木作	杜光生	金	丁	二〇〇	拱埠大馬路鳳亭里一九號
朱順記水木作	朱寶奎	寧	丁	二八〇	馬塍廟五一號
魯阿培泥水作	魯阿培	杭	丁	二〇〇	湖墅豪曹巷雙蕩弄五一號
俞賢記水木作	俞賢德	杭	丁	三〇〇	湖墅青石橋二九號
胡海鰲水木作	胡海鰲	金	丁	二〇〇	湖墅信義巷一六四號
吳鑫記水木作	吳小牛	金	丁	三〇〇	湖墅娑婆橋一五五號

杜順記水木作	杜思順	金	丁	二〇〇	拱埠濟良所後五號
何小江泥水作	何小江	金	丁	二〇〇	湖墅霞灣巷吳家石橋九八號
王順記水木作	王元順	寧	丁	四〇〇	拱埠火車站路五號
胡志記水木作	胡志清	金	丁	四〇〇	拱埠濟良所後三號
趙榮奎木作	趙長命	紹	丁	二〇〇	湖墅大關河墜上七二號
何春記水木作	何春福	金	丁	三〇〇	西湖翁家山三號
王朝堂泥水作	王朝堂	金	丁	二〇〇	靈隱山門口六六號
徐福記水木作	徐福有	金	丁	四〇〇	靈隱山門口一〇號
郭潘記水木作	郭水高	金	丁	四〇〇	靈隱山門內老元房三號
盧福記水木作	盧德麟	金	丁	四〇〇	靈隱山門口一〇號
郭松記水木作	郭根炳	金	丁	四〇〇	上天竺多福弄六號
王筱記水木作	王筱餘	寧	丁	四〇〇	靈隱山門內四四號
陳寶記水木作	陳財寶	金	丁	四〇〇	昭慶橫路四〇號
孔仁記泥水作	孔慶仁	金	丁	二、〇〇〇	裏西湖二五號
沈源記水木作	沈其源	杭	丁	二〇〇	艮山門外彭埠直街六號
徐金記水木作	徐六九	紹	丁	二〇〇	清泰門外直街一七號
任寶記水木作	任寶林	紹	丁	二〇〇	荳腐巷三號
鄭發記水木作	鄭金發	金	丁	二〇〇	小福清巷六號

郭順記水木作	郭樹土	丁	二〇〇	武林門外半道紅六號
俞震記水木作	俞震法	丁	二〇〇	古蕩源豐公司對面
陳魯記水木作	陳魯法	丁	二〇〇	舊藩署理問所二二號
胡金記水木作	胡珠保	丁	三〇〇	岳坟棲霞嶺
梁林記水木作	梁林源	丁	二〇〇	大福清巷八五號
童興記水木作	童樹興	丁	二〇〇	許衙巷毛家井前九號
姚祥記水木作	姚阿祥	丁	二〇〇	直箭道巷三〇號
郭康記水木作	郭嘉明	丁	三〇〇	清泰門外甘天廟

註 以後尚有繼續登記

該業當民國十九年時，以金價逐日飛漲，承攬建築者碍於合同之訂定，不能以金價增漲而加價，虧拆之鉅，為各年所未有。迨至民國二十年，金價稍形穩定，本市又以人口日增，房價日漲，各資本家紛紛建築民房，故該業之營業仍盛。

建築工程規模較大者，須依市府定章，由建築師設計，故建築師亦應運而生。當程振鈞長浙建設廳時，建築師之登記特衆，近年稍形減少。茲據市政府最近登記人數，在本市設立事務所或通訊處者，計二十五人；通訊處設上海者一人；設台州海門者一人；合計凡四十七人。就中以盛承彥所組織之審美建築公司，及中南、大興、耘記等營業為最佳。其餘各人，多無營業可言。茲將本市登記營業建築師姓名通訊處列表於後：

### 杭州市建築師登記一覽表

姓名	籍貫	通 訊 處	姓名	籍貫	通 訊 處
戎思翰	寧	浙江省水利局	雷鴻基	皖	馬坡巷九號

舒恭 皖 信餘里三五號

劉拯華 嘉 海門地方銀行

施求麟 寧 上海九江路二二號華中公司

盛承彥 嘉 平海路二五號

徐世大 紹 西大街七二號

李仲強 粵 浙江省水利局

俞廷光 紹 東浣紗路一弄四號

董開章 紹 浙江省水利局

韓昌阜 紹 羊市街西牌樓四眼井二號

許守忠 嘉 平海路二六號

徐芝田 蘇 羊壩頭科發藥房

范文照 粵 西泠橋勞莊

陳慶 溫 浙江省建設廳

王鏡清 紹 浙江省建設廳

陳俊 杭 九曲巷一八號

繆凱伯 蘇 泗水路一九號

王文鈞 蘇 永福寺巷二弄丁字六號

沈仲寅 杭 歡樂巷一〇號

施兆光 寧 司馬渡巷聚茂木行

徐鑫堂 蘇 麒麟閣闔板橋塊三九號

俞楚白 蘇 學士路居安里四號

施泱 寧 東坡路東坡里一〇號

張倫官 寧 東坡路東坡里一〇號

蔣聲華 處 羊市街如意里一二號

葉我淮 閩 南城脚下廣福里三號

建築師營業較大者，在本市均有辦事處之組織，小者僅有通訊處。茲將本市較大之建築公司列表於下：

審美建築公司 本市平海路 中南建築公司 本市湧金門外

藝記建築公司 本市湧金門外 李潤記建築公司 本市柴木巷

大興建築公司 本市學仕路 裕慶建築公司 本市學仕路

建築工程規模較小者，如普通住宅等建築，無須建築師之設計，但營造業仍不能自由動工，須先由繪圖員繪畫簡易建築物之圖

樣呈報市府工務科審查核准後方得開工，故繪圖員遂成爲營造業中不可省略之一員。加之本市建築物以小形者爲多，無須建築師之設計，繪圖員之營業亦因之發達。茲將市府最近登記各繪圖員姓名住址列表於後：

### 杭州市繪圖員登記一覽表

姓名	籍貫	通	處	姓名	籍貫	通	處
陳士勳	杭		平海路二四號	楊夏生	寧		新民路三官巷七號
王茂生	湖		靳王路九號	包錦生	杭		石牌樓六二號
吳瑞祥	杭		三橋址河下協盛營造廠	陳舜欽	蘇		衆安橋直街三〇號
劉盈椿	寧		西大街一九號	金錫藩			吳興三元洞府
朱鑫銓	蘇		信餘里四〇號	蔣彬初			東坡路西一弄一〇號
王孟基	蘇		東浣紗路見仁里一五號	壽天錫			大東山弄一四號
孫宏兆			紹興花巷三七號	顧容展			白馬廟巷八號
葉鶴松	台		上海閘北大統路姚家石橋鳴慶里二號	凌宗耀	蘇		上海英界大通路長慶里二六一號
邱子卿	寧		下板兒巷五福弄二號	陳寅初	杭		舊藩署理問所一八號
吳化川	杭		靈壽寺巷平和里二號	沈志清			新宮橋河下三〇號
倪桂堂	蘇		飲馬井巷一七號	王同璐	金		衆安橋六九號
方立奎	衢		三橋址河下福壽橋一號	張家鏹	寧		板兒巷二九七號
王安標	紹		長山門外施家橋一七號	吳振剛	杭		佑聖觀巷五二號
湯世開			后市街二八號	費錫慶	杭		西大街一九號

劉盈震	甯	西大街一九號	孫吉驊	紹	永福寺巷九號
徐源瑞	甯	東坡路東坡里一〇號	林光宏	甯	東坡路東坡里一〇號
祝文記	杭	平海路五一號	張世才	紹	惠興路三〇號
茅維賢	杭	大營巷五十二號	樓鼎	金	四宜亭一〇號
傅蓀武	紹	衆安橋三號	黃蘭生	蘇	泗水芳橋三五號
倪康濟	杭	三橋址文蘭齋紙店	連葆芳	杭	裡橫河橋一三號

建築師繪圖員，僅司建築工程之設計繪圖。至於實施工程，仍須本業各種工人，本業工人可分爲大木、鋸木、泥水、金鈎四種。大木與鋸木，通稱爲五木工人。金鈎，俗稱陰溝匠。此四種工人，以其聚散無常，又無工會組織，其人數實難調查確計。加以本市近年各種較大工程，其工人多由上海招雇而來，工畢即行返滬，統計更難。茲據熟悉該業情形者言：本市五木工人，約二千左右；以紹興人爲最多，占百分之三十五；東陽次之，占百分之二十五；諸暨又次之，占百分之十五；義烏、寧波各占百分之十；台州爲最少，約占百分之五。泥水金鈎工人數，約在千人以上；以東陽爲最多，占百分之四十；紹興次之，占百分之二十；餘如諸暨、義烏、寧波、台州各約占百分之十左右。建築工人除上四種外，尚有臨時雇用之小工，全市約在萬人左右；以東陽、紹興、諸暨爲最多，台溫次之。至於石匠，亦爲建築工程中之重要工人，惟該項工人情形，已另見商業統計中之石料業，茲不贅述。

各種工人，均有包頭承攬，營造廠無須自行雇工。所有關於營造各種工事，概可分類包與包頭，由包頭轉分包，從中取利。綜計本市包頭約五百餘人，其承包手續，與營造業承攬手續相同。不過承包者，僅包營造工事，至於營造材料，概由承攬者供給。承攬者依據所包工數，每工以七角八分計算，發給承包者。但須按照實施工數，每工扣回伙食費二角七分，茶資（原係工會會費）一分。承包者按照實在工數，每工以五角計算發給工人。學徒工資，則由包頭自受。倘實施工數少於承包工數，其贏餘工資，均係承包者所有。如實施工數多於承包工數，則承包者非但須負擔所超過之工資，且須按照超過之工數，償還承攬者伙食費及茶資等二角八分。承攬者對於工人，每

天早晚給茶二次，又以工作之繁劇與否，隔二三天由承攬者供給酒一次，以示鼓勵。住宿則視工事情形而異，或由承攬者供給，或由包頭供給，亦有由工人自理者。至於金鉤匠工資，統以九折計算，每工四角五分。小工統以八折計算，每工四角。

該業於民國十六年即組織工會，訂有同行規則十一條，尙能遵守實行。後以民運解體，該會無形解散，惟同行規則，尙能遵守。並於每年廢歷五月中旬，各在其祖師廟集會聚餐。茲將該業各祖師廟地址開列於後：

木工祖師廟

新宮橋西河下藥王廟隔壁

泥水祖師廟

城隍山上城隍廟附近

石匠祖師廟

興忠巷油局橋邊

該業除每年定期集會外，凡承攬營造者，各以其營業上關係，每天下午咸集會於新市場湖山喜雨臺，各小包頭亦各集會於鄰近之雅園，藉資聯絡。

## 2. 石子業

石子乃建築必需品，種類有三：曰黃石、青石、泰山石。中以青石爲最佳，產于杭縣之鑾山，又名鑾山石。黃石產于本市江干裡太祖灣之裡包山，及松木場之傅家山，品質以裡包山爲優。杭市經營該業者，計十六家，多係小本獨資經營。惟信興軋石公司一家，資本充裕，規模較大，創始於民國十三年，合資設廠于江干裡太祖灣，開採裡包山石礦，置有軋石機二架，日出石子一百二十噸，購有礦山三十六畝二分四厘。其餘各家，均爲石作舖，租屋于松木場附近，租採傅家山石礦，以人工製成石條石子，每月納租金數元十餘元不等。全業資本共計三萬二千六百八十元。內以信興軋石公司爲最大，計三萬元；各石作舖資本，多者不過五六百元，小者僅百餘元。

各家設備，信興公司置有軋石機兩具，一爲柴油軋石機，一爲水汀軋石機，二者價值一萬八千元，購自滬上。石作舖僅有鐵錘、鐵鑿之屬，餘無他物，均由本市鐵舖購製，價亦低廉。

職工人數，全業共計二百一十六人。信興軋石公司有職員五人，年薪最高四百八十元，最低一百二十元，膳宿廠供。工人一百二十



五人，月給工資多者二十五元，少者十元，膳宿自理。石作舖之男工曰石匠，又名小包頭，共計五十八人。工資以工人鑿就粗細石料按丈計算，粗料每丈工資三角五分，細料每丈五角，每人每日約可得工資六七角。女工二十八人，皆本地婦女，專敲石子，每人每日約可得工資三四角，內分長工短工，工資均以工作成績之多寡計算。至于運貨小車夫，亦有百餘人。小車由車夫自備，或向人租用，每日每人工資多者一元四角，少者六七角。

石子採法，各有不同。信興軋石公司之採法，初在岩石上用鑿鑿孔，深約六尺許，方圓一寸六分，灌以炸藥，將岩石炸碎，然後將石塊移入軋石機內碾軋，即成細碎之石子，年產數量四萬噸，其品名價格如左：

品名	單位	價格	品名	單位	價格
丈石	每噸	五角	六分石	每噸	二元
寸半石	每噸	一元三角	三分石	每噸	二元
寸石	每噸	一元五角	二分半石	每噸	八角
八分石	每噸	一元六角	石屑	每噸	七角

石作舖採法，大者鑿成條石，零星石塊，則交由女工以鐵錘擊碎，製成石子，手續甚煩，產量亦少，其品名價格及運價如左：

品名	單位	送昭慶寺前西湖頭	送武林門	運	送昭慶寺前西湖頭	送武林門
河埠石	每丈	二元四角	二元六角	每丈	三角二分	四角八分
條石	每丈	一元零五分	一元一角八分	每丈	三角二分	四角八分
寸半子	每方	五元五角	六元	每小車	二元	二元五角
寸子	每方	七元	七元四角	每小車	二元	二元五角
瓜子	每方	十二元	十二元四角	每小車	二元	二元五角

六分子 每方 八元 八元五角 每小車 二元五角  
 四分子 每方 十五元五角 每小車 二元五角

二十年營業數，全業九萬七千六百元。以信興軋石公司為最大，年產值六萬元。各石作舖，多則三四千元，少則千餘元不等。市內建築所用石子，仍以石作舖出品為多，因其價廉，運輸亦便。運石用獨輪車（又名羊角車）由車夫運至昭慶寺前西湖頭，或武林門兩處交貨，再由水道轉運各處銷售。惟信興公司出品較好，多數由火車運銷上海。茲將各家二十年營業概況列表於左：

廠別	地址	組合性質	工人數	每月租金	資本數	營業數	備註
信興軋石公司	裡太灣	合資	一三〇	一三〇	自有 三〇、〇〇〇	六〇、〇〇〇	機值一萬八千元 工人數內有五人係職員
蔣阿水	松木場	獨資	八	二五	四〇〇	四、五〇〇	
王坤三	松木場	獨資	六	二	五〇〇	四、〇〇〇	
孫福田	松木場	獨資	二	三	二〇	三、〇〇〇	
劉連喜	松木場	獨資	五	二	一八〇	二、六〇〇	
嚴學生	松木場	獨資	三	二	二〇	二、六〇〇	
黃樂三	松木場	獨資	三	二	一五〇	二、五〇〇	
何周坤	松木場	獨資	四	二	一四〇	二、四〇〇	
王阿桃	松木場	獨資	三	一	一〇〇	二、四〇〇	
張阿章	松木場	獨資	三	一	二五〇	二、四〇〇	
金阿義	松木場	獨資	四	二	二二〇	二、二〇〇	
黃阿明	松木場	獨資	三	二	二〇	二、〇〇〇	

王炳華	松木場	獨資	三	一	四	一〇	一六〇	一、八〇〇
張克仁	松木場	獨資	四	二	六	一〇	一二〇	一、八〇〇
史阿華	松木場	獨資	四	一	五	八	一〇〇	一、八〇〇
黃金法	松木場	獨資	四	二	六	八	一〇〇	一、六〇〇
合計	一六家		一八九	二七	二二六	一六八	三二、六八〇	九七、六〇〇

### 3. 石灰業

石灰為建築必需材料，杭市所售之石灰，從前大都來自長興、紹興等處。近以建築頻繁，需用量大，民國十一年遂有錢大興專設灰廠燒灰供給。廠址在拱宸橋河水木橋，名為錢大興第二煉灰廠，因其營業暢旺，又於民國十六年增設第三分廠于湖墅徐宮巷。民國十八年，又有捷成廠開辦於拱宸橋。均係獨資，兩廠資本各二千元，工人各十五名。捷成資本一千五百元，工人十名，工資月給八元至十二元，飯食由廠方供給。工籍，以江北人為多。三廠各有石窰二座。灰石購自長興，價值每噸一元。各廠年需石料約一萬噸，煤炭年需三千六百二十噸，每噸價值十元五角。每窰裝石一千六百担，可以燒灰一千二百担。平均每月每窰可燒二次，每窰一次須燒十天，用煤四十噸，方能將石燒透成灰，全年產量九萬八千五百担，計值七萬七千元。灰有塊灰散灰之別，塊灰每担九角餘，多數用於建築。散灰每担六角零，多數用於造紙廠及築墳墓之灰郭。每窰散灰約佔百分之二十五，塊灰約佔百分之七十五。

各廠近來營業，因受長興石灰窰發達影響，銷路稍滯。因長興石灰窰採石較近，成本較輕，銷售價格亦較低廉。茲將各廠二十年營業概況列表於左：

廠別	地址	組合性質	工人數	資本數	原料價值	年產量	年產值	備註
錢大興第三灰廠	湖墅徐宮巷	獨資	一五	二,〇〇〇元	一六,〇〇〇元	四〇,〇〇〇担	三,〇〇〇元	營業數與產值相等
錢大興第二灰廠	拱宸橋河水木橋	獨資	一五	二,〇〇〇元	一六,〇〇〇元	三六,〇〇〇担	三〇,〇〇〇元	

捷成灰廠	拱宸橋	獨資	10	1,500	2,110	10,000	15,000
合計	三	家	40	5,500	46,710	96,500	77,000
三廠計共六窰							

#### 4. 鋸木業

杭市鋸木廠，專鋸三四尺之條子木，為建造屋內灰壁灰幔之用。在以前無鋸木廠時，概由五木工人承辦。嗣因建築日形增多，條子木板之銷路益廣，遂利用機械速力以增生產。市有鋸木廠二家：一為振華，二十年六月開辦，廠設候潮門三角地；一為福星，二十一年六月開辦，廠設鳳山門。兩廠均係合資性質，資本總額共計五千元。振華三千元，福星二千元。雇用男工二十名，月給工資八元至二十四元。廠內設備，振華有二十四匹馬力馬達一架，鋸木機四架，計值一千四百元。福星有十五匹馬力馬達一架，鋸木機三架，約值一千零五十元。機由上海購置，條木為松杉兩種，由金衢嚴各屬採辦，運至江干交貨。振華年需條木四百萬條，計值一萬二千九百元；鋸成三尺松板杉板，運銷市內及上海，每千塊價格約五元至七元，全年營業收入二萬四千元。至福星因係新開，原料出品數量，一時未能統計，每日可鋸木七千條，計值四十二元。茲將兩廠二十年營業概況，列表於左：

廠別	地址	組合性質	工人數	資本數	機械價值	原料價值	營業數	備註
振華鋸木廠	候潮門三角地	合資	10	3,000元	1,500元	33,900元	24,000元	
福星鋸木廠	鳳山門	合資	22	2,000元	1,050元	—	—	二十年六月新開
合計	二	家	32	5,000元	2,550元	33,900元	24,000元	

#### 5. 黃砂業

杭縣瓶窰一帶，出產黃砂黃泥。黃砂可和水門汀，黃泥可粉牆壁，一般勞苦江北船戶。多運砂泥，藉謀生活。拱宸橋沿河一帶，計有裝運砂泥船一百四十餘隻。每船能載黃砂或黃泥約一萬五千餘斤，沿途銷售，每方七十五担，因路之遠近，售價三元至五元。俟貨售罄，再

從產地自由採取銷售。每船需工二人，全年營業約共二萬餘元，本市昭慶寺湖口，亦有船戶陳明寶、陳慶祥、陳春祥等三家經營該業。惟所售砂泥，非自往瓶窰採取，乃向江北船戶批購轉銷，每担計價六分至八分，一經轉手出售，每担價格一角，運費另加。每年三家營業，約在三百元左右。至於全業二十年營業概況，統計之如左表：

戶別	地址	工人數	資本數	營業數	備註
江北船戶	拱宸橋沿河	二八〇	九、八〇〇元	二〇、〇〇〇元	江北船戶一百四十家每船僱工二人資本七十元
陳明寶	昭慶寺湖口	二	七〇	一〇〇	
陳慶祥	昭慶寺湖口	二	七〇	一〇〇	
陳春祥	昭慶寺湖口	二	六〇	一〇〇	
合計	一四三家	二八六	一〇、〇〇〇	二〇、三〇〇	

上述五項建築工業，各種數量，均以營造業為最大。家數職工資本，以鋸木業為最小。營業數，以黃砂業為最小。統計全業凡四百八十七家，共有職工一萬四千零六十四人，資本總數八十五萬二千四百一十元，二十年營業總數凡一千二百二十一萬八千九百四十二元，列如左表：

杭州市建築工業統計表

業別	家數	職工總數	資本總數	營業總數	備註
營造業	三三三	一三、五〇〇	七九九、二三〇元	一一、〇〇〇、〇〇〇元	資本數營業數僅以有數可稽之營造業列入其他因無法統計故缺
石子業	一六	二二六	三二、六八〇	九七、六〇〇	

石灰業	三	四〇	五、五〇〇	七七、〇〇〇
鋸木業	二	二二	五、〇〇〇	二四、〇四二
黃砂業	一四三	二八六	一〇、〇〇〇	二〇、三〇〇
合計	四八七	一四、〇六四	八五二、四一〇	一二、二一八、九四二

每船戶作一家工入資本估計如上數

### 三 化學工業

化學工業計分十一業，如後：

#### 1. 火柴業

火柴爲日用必需品，消耗數量甚大。通商以來，全國殆爲西洋火柴之市場，清季復爲日商所獨占。光緒末年，上海始設廠自製，營業發達。前年又受瑞典火柴之壓迫，幾瀕於危。厥後組織全國火柴聯合會，羣謀抵制，請准政府對內每箱納統稅七元五角，對外加百分之四十進口稅，業務賴以維持。惟外商在國內設廠甚多，成本輕而售價低，國貨火柴仍有難與競爭之勢。

杭市火柴廠，僅光華一家，創辦於前清宣統三年，廠址在江干海月橋，資本五十萬元，係股份有限公司性質，每股五十元，共計一萬股。內部組織，採用委員制。委員會之下，設總務主任一人。總務之下，分工務、營業、材料三部。設有職員二十九人，雇用男工三百四十四人，女工一千零七十八人，童工五十人，共計一千四百九十三人。職員薪給，月計十八元至九十六元。工人工資，男工月給十八元至四十元，女工童工月給七元至十六元。全年薪金工資總計二十四萬四千元。工人待遇尙優，每日工作九小時，星期日照例給假，住屋由廠方建造，半價租與工人，疾病得至公濟醫院診治，由廠方付給醫藥費，廠內亦聘有醫生隨時診治。女工遇生產時，得酌給津貼。工人子弟送入附近指定之學校肄業，一切學雜書籍等費亦由廠方負擔。

該廠設備，有基地五十餘畝，價值十五萬元。自建房屋四百餘間，價值十八萬元，機械裝置有英國式水管鍋爐二座，一百三十六匹馬力汽機一座，瑞士式一百基羅瓦特直流發電機一座，德國式鋸木機一架，吸水機一架，裁紙機四架，日本式研燐機一架，貼照機二十架，配列機三十架，調藥機三架，本國式鏤木機切梗機各六架，解列機三十架，嫩膠機一架，總值計二十萬元。其他各機，約值五千餘元。所需原料，十九仰給外國。楊木火柴梗，來自俄屬西伯利亞，約佔原料二分之一。其他如臘油、火柴紙、綠酸鉀、硫磺、赤燐等，概來自歐

美及日本。膠及松木製成之盒片，乃係國產，全年需用數值約共一百萬元，膠原用日貨，現已由廠仿製，楊木近亦改用松木替代。茲將原料名稱價格及其來源列表於左：

名稱	單位	價格	來源	備註
膠	磅	○·五〇〇	上海熾昌新膠廠	
臘油	磅	○·一八〇	美孚亞細亞兩公司	
楊木	尺	二·四〇〇	俄	現改用本國木材
松木	磅	○·〇一〇	本地	
盒片	萬	四·六〇〇	諸暨興華廠	
火柴紙	令	前用九·〇〇〇 後用七·〇〇〇 薄紙五·五〇〇	瑞典	
綠酸鉀	桶	三二·〇〇〇	德國	
錳	磅	○·〇五〇	上海大豐公司	
硫磺	磅	○·一六〇	德國	
赤磷	罐	一三·〇〇〇	德國	
玻璃粉	磅	○·〇二五	上海熾昌新膠廠	

燃料分煤電二種：煤用開平產品，全年需值二萬元；電力由該廠自行發電使用，製梗廢料，間亦用作燃料。

製造程序，先鋸木為段，長一呎六吋，刨成闊吋半之薄片長條，切成長吋半之細幹，即成火柴梗。再將木梗排列於木框中，使其高低平勻，調上藥膠，置於乾燥室二十分中烘乾，冬季用火爐，夏季用火爐與風扇。為防火柴梗一端藥膠彼此黏着，用解列機離散之，即成火



柴，裝盒後，再將盒之兩邊上燐，貼上各種商標，每十盒用紙包之，每一千二百盒裝成木箱，即可運銷。至其藥料之配合成分，嚴守秘密，大致可分析如下：

火柴頭藥料 係由硫磺五成，綠酸鉀五成，玻璃粉三成，膠二成配合而成。

火柴盒藥料 係由硫磺五成，赤燐三成，錳粉成半，膠四成配合而成。

出品有送子、採蓮、美女、和合、光華、福祿壽、日月等牌，全年產量二十四萬隻。售價每隻自六元四角至八元不等。惟光華牌，係對開小盒，每兩隻價約十元八角。二十年營業總值計一百八十萬元。除一切營業支出外，年可淨餘九萬元。紅利分配，股東四萬五千元，職員二萬七千元，工人獎金及公積金各九千元。銷路以省內杭、嘉、湖、金、衢、紹、台各屬為鉅，甯、溫等處次之，約占全額四分之三。蘇、皖、贛、閩等省各占四分之一。

## 2. 製革業

吾國皮革原料，出產豐富，以前因製法不精，大都以廉價將生貨售與外商，外商製成熟貨，再以高價轉售吾國。迨後需要日繁，外貨漸感不足，於是國內製革廠乘時而興。杭市從前亦無所謂皮革廠，各皮貨店所用之皮料，均係自製自用。清光緒年間，始有沈德順者設立皮革廠於候潮門外，專以製造皮革為業。不久葉正茂開設於皮市巷，宣統三年通益公皮廠成立於清泰門外。是民國以前，杭市營皮革業者僅此三家。至民國元年，成立二家，是為同茂豐、裕號皮廠。後因歐戰發生，外貨缺乏，國內自製之皮革，大有供不應求之勢，杭市皮革廠亦因之年有增加。現在全市已有二十四家，散布於皮市巷、清泰門外、望江門外、候潮門外等處。

各廠組織，獨資二十家，合資三家，合於公司組織者僅一家。資本均不雄厚，資本最大者，即杭州皮革公司，亦不過七千元。次為裕號，僅五千元。如沈德順、萃隆、同茂豐三家，各四千元。餘均在三千元以下。不及千元者，亦有五家，此止可稱為作坊。總計二十四廠之資本，共僅五萬三千八百元。廠中有工程師者僅杭州皮革公司一家，餘皆由經理或工頭負管理之責。各廠規模狹小，設備簡陋，各種工作，均用人工為之。惟杭州、武林、裕號、萃隆四廠，則有馬達、滾桶、磨光機、水池等之裝置。全業工人，共計二百一十八人。其中以永順泰、杭州、葉正茂

三廠工人爲最多，各一十七人。裕號、信昌次之，各一十六人。最少者，僅二人。工人皆係男工，分工人與學徒兩種。刨皮工作，皆富有經驗之工人爲之。工資分月計日計兩種：前者月給十餘元至二十四元，後者日給四五角。學徒年給津貼六元至二十四元，膳宿或由廠方供給，或由工人自理，待遇尙稱優厚。惟各廠設備太陋，空氣惡濁，污穢不堪，初入其中，令人欲嘔，於工人衛生，大有妨碍，尙望各廠家注意及之。

原料分牛皮羊皮兩種。牛皮有水牛皮黃牛皮之分，產於本市拱宸橋及金華、蘭谿、衢縣、安徽、江西等處，年約一萬餘張。羊皮有山羊綿羊之分，產於湖屬之吳興、德清、武康等縣，年約十餘萬張。牛羊皮又分血皮、鹹皮、乾皮三種，其最近各種生皮價格，如左表：

皮別	單位	血	鹹	乾	備	註
黃牛皮	担	一八〇元	二五—三〇元	四五—五〇元	每担一百斤	
水牛皮	担	一二〇元	一五	二六—三〇		鹹皮每年七月至十二月

湖羊皮	張	一·四—二·二
-----	---	---------

製革種類，各革廠以製造紗廠皮、羊皮及雷根皮爲主，綠底皮爲副，白底皮最少。因各廠資本短絀，設備簡陋，故白底皮貨色不良，難與舶來品競爭。鞋面皮，除小牛皮尙能自製外，餘如紋皮漆皮，概來自外洋。至綠底皮雷根皮及各色羊皮，杭廠所製品質較優，較之上海出品，有過無不及。雷根皮專用以製造軍裝及新式皮箱。綠底皮供給鞋店之用。小羊皮製造文書包及各種零件。各貨銷於本市與外埠者各半。外埠以上海爲最多，鄭州、天津、山東等處多銷行紗廠皮。其最近各種熟皮價格如左表：

皮別	單位	最價		皮別	單位	最價	
		高	低			高	低
紗廠皮	呎	〇·二八元	〇·二四元	鞋面皮	呎	〇·二二元	〇·二〇元
雷根皮	片	九〇〇	七〇〇	羊皮	呎	〇·三六	〇·二二
綠底皮	磅	〇·九五	〇·八〇	白底皮	磅	〇·九五	〇·八〇

製革程序，分預備及鞣皮二步。無論乾皮血皮鹹皮，皆先浸入水中，溶去血液及鹽分，使之軟化，然後取出除淨污穢之血肉及脂肪，



華盛皮廠	拱埠林伴路	獨資	六	一	六	一、八〇〇	二、五八〇	五、四〇〇〇
裕號	皮市巷	獨資	一二	四	一六	五、〇〇〇	一五、六五〇	四〇、〇〇〇
信昌皮革廠	皮市巷	獨資	一二	四	一六	二、〇〇〇	一八、〇〇〇	三五、〇〇〇
杭州皮革公司	清泰門外	公司	一七	一	一七	七、〇〇〇	一四、四〇〇	三三、〇〇〇
沈德順	候潮門外	獨資	一二	二	一四	四、〇〇〇	一八、七四〇	三三、〇〇〇
葉正茂	皮市巷	獨資	一四	三	一七	三、〇〇〇	一二、四六〇	三〇、〇〇〇
恆昌皮革廠	木場巷	獨資	一〇	三	一三	三、五〇〇	一〇、六〇〇	三〇、〇〇〇
和豐皮革廠	木場巷	獨資	三	二	五	一、四〇〇	五、五八〇	二〇、〇〇〇
永順泰製革廠	湖墅大夫坊	獨資	一七	一	一七	三、〇〇〇	四、六〇〇	一八、〇〇〇
通益公皮廠	清泰門外	獨資	五	二	七	二、〇〇〇	三、一〇〇	一五、〇〇〇
清泰皮廠	清泰門外	合資	六	二	八	一、五〇〇	二、七〇五	一二、〇〇〇
華林皮廠	清泰門外	獨資	七	二	九	二、〇〇〇	四、二八〇	一二、〇〇〇
陳源昌皮廠	皮市巷	獨資	四	一	五	一、〇〇〇	二、二〇〇	一二、〇〇〇
協茂皮廠	皮市巷	獨資	六	二	八	一、二〇〇	二、五〇〇	一二、〇〇〇
協源昌革廠	清泰門外	獨資	四	二	六	一、二〇〇	一、八〇〇	一〇、〇〇〇
同泰皮廠	皮市巷	獨資	四	一	五	一、〇〇〇	二、三八〇	一〇、〇〇〇
同茂豐皮廠	皮市巷	合資	五	一	六	四、〇〇〇	二、三八〇	一〇、〇〇〇
鳳山廠	鳳山門直街	獨資	二	二	四	四〇〇	三〇〇	五、〇〇〇

復昌明記	鳳山門直街	獨資	二	一	三	五〇〇	一、二二〇	三、八〇〇
圓成	鳳山門直街	獨資	一	一	二	四〇〇	二〇〇	三、五〇〇
陳正和	鳳山門直街	獨資	一	一	二	三〇〇	三二〇	二、三〇〇
毛阿牛	鳳山門直街	獨資	二	一	二	四〇〇	—	—
合計	二四家		一七五	四三	二一八	五三、八〇〇	一六一、一五五	五四八、六〇〇

該廠新開

### 3. 染煉業

染煉業市內凡九十八家，以染煉絲綢爲限。共計職工六百三十三人，全業資本七萬三千四百八十元，二十年營業總數二十八萬九千四百七十元。其詳見絲綢篇，茲從略。

### 4. 肥皂業

肥皂爲日用洗濯必需品，銷路之廣，與火柴無異。杭市皂廠，創自清季，迄今先後成立者，有豐利、大興、振新、美亨、裕通源等六家。廠址散佈於湖墅、鳳山門等處。各廠組合，獨資五家，合資一家。廠方爲改良出品，各設技師一人。大興廠兼製透明肥皂，設有技師二人。各廠僱工，計有男工五十六人，女工二人，童工十一人。職工待遇，技師薪給較優，月計約四五十元，男工工資月給六元至三十二元，童工年給六元至二十四元，女工給資如童工，膳宿悉由廠方供給。每年向例僅有九個月工作，自十一月至翌年一月，照例停工，不給工資。

各廠資本，美亨最大一萬元。次爲大利，八千元。再次爲豐利、大興、裕通源，各在五六千元之間。振興最小，三千五百元。全業資本合計三萬七千九百元。製皂工作，人工居多。惟溶油須用鍋爐，出模須用範框，加花須用打印機。其餘概係女工。故各廠設備，惟有鍋爐、範框、打印機等機，價值共計五千一百四十元。所需原料，以油脂鹽鹼爲主，藥料爲副。油脂分植物油動物油兩種，牛油、羊油之動物油脂，全屬國產，採自杭、湖、金、衢各屬，籽油（一名椰子油）柏油之植物油脂，柏油就地採用，籽油仰給於外國。藥料如苛性鈉、曹達之屬，則純係舶來品。

各種原料價格來源如左表：

原料	單位	最高	最低	來源
牛油	担	二五·〇元	一四·〇元	本市拱宸橋及金衢各屬
羊油	担	二三·〇元	一二·〇元	湖屬雙林菱湖新市烏鎮及海甯硤石長安石門等處
桐油	担	一九·〇元		金衢嚴各屬
籽油	担	一九·二兩	一八·六兩	上海
洋碱	担	一五·六兩	一四·八兩	上海
泡花碱	磅	〇〇·六兩		上海

肥皂製造，法尚簡易，先將油脂傾入鐵鍋中，加熱使其溶解，注入洋碱液，及泡花碱液，蒸熱數小時，使其鹼化完畢，加少許食鹽，即可凝結。傾入範框內冷之，截成棒狀，取置空氣流通處，俟其乾燥，切成一定長度，用打印機刻花其上，即可裝箱出售。各廠出品牌號凡八十餘種。塊皂居多，條皂甚少。塊皂每箱裝一百二十塊至一百六十塊，每箱售價，最高八元五角最低三元六角。條皂每箱裝二十條至二十五條，每箱售價五元至五元六角，分銷於杭、紹、金、衢、嚴各屬各縣。全年產量五萬箱，產值二十七萬五千元。

該業營業習慣，賒賬多而現款少。賒賬又不能如期收清，故金融周轉不靈。外商肥皂時復乘機削價競銷，各廠以資本薄弱，力難抵抗，因是均連年虧折。二十年全業營業總數二十五萬二千元，較之產值，有少無多。蓋以外貨擠銷，各廠每年所有產量，均有不能如數銷盡之慮，茲將各廠二十年營業概況列表於左：

廠別	地址	組合性質	職員數	工人數	資本數	機械總值	原料總值	年產量	年產值	營業數
豐利皂廠	湖墅馬厰廟	合資	一九	一	六,100元	700元	12,000元	8,000箱	42,000元	20,000元

大興皂廠	鳳山門興隆巷	合資	二七	一	八	五,000	七四	110,000	九,000	四九,五00	四三,000
大利皂廠	雄鎮樓	合資	一三	一	二	八,000	1,100	二六,000	11,200	六八,100	六0,000
振新皂廠	牛羊司巷口	獨資	一八	一	二	10,000	七00	11,600	五,600	三0,800	1三,000
美亨皂廠	保安橋河下	合資	一三	二	三	10,000	1,100	三六,000	1五,000	八二,500	八1,000
裕通源皂廠	萬安橋	合資	一八	一	三	二五,000	七00	二一	十	一	年
新開											
合計	六家		七五	二	二	六九,三,900	五,140	11三,600	五0,000	17五,000	11五,000

### 5. 玻璃業

杭市玻璃，以前全用外貨，民國十年以後，始有仁和、民生兩家設廠製造。仁和成立於十二年，民生成立於十五年。仁和獨資，民生為有限公司。資本金七萬元，仁和五千元。兩廠各有經理技師各一人，其他職員一百四十八人。職員薪金，月給三元至七十元。僱工一百七十五人，內計男工一百廿五人，女工十人，童工四十人。工資以月計算，男工月給十二元至三十元；女工月給三元至六元；童工月給一元至十二元。仁和廠年需薪資一萬七千九百八十元，民生廠年需三萬八千二百四十四元。工作時間，每日十小時，每年例假兩月。民生廠於工作時間外，并授教育二小時，醫藥亦由廠方指定藥房供給。

各廠設備：仁和之基地廠屋，均係租用；民生有基地四畝，計值六千元。廠屋建築計值一萬五千元。機械各有馬達、塔、鍋、整理機、磨光機、各式鐵模型及其他用具等。此項總值：仁和約四千元，民生約六千元。民生廠內分化學藥品、醫療器械、玻璃料器三部。以製造料器為主。仁和則以製造燈罩、杯、瓶為大宗。所需原料，為碎玻璃及石粉兩種。石粉由上海及本市六和軋石廠購買。碎玻璃則由各地收集，價值每担一元二角，石粉每噸十六元。全年需用數值，仁和計三萬八千元；民生計四萬二千元。所需燃料，煤由上海及本地採辦，電由杭州電廠供給，全年消耗總值，兩廠不相上下，各約二萬元。

玻璃製造，全用人工，其法將原料放入坩爐，用煤燒一晝夜，候煉，用中空鉄杆，以需量之多寡，隨時取出沾水，使其稍冷吹大，放入鐵模型即成。再放入烘間，烘一晝夜，取出割斷磨光，用藁草打封成件，即可運銷。所出品類，不下四五十種，要以燈罩、洋瓶、料器、醫藥教育兩界用具，化裝用品爲較多。分銷於省內各埠及上海商場。年產數值，仁和八萬二千元，民生九萬元。二十年營業數量，約與產值相等，計共一十七萬二千元。較之二十年以前歷年營業，遞有增加，自中日交惡以來，外貨滯運，銷路益暢，尤有供不應求之勢。茲將各廠二十年營業概況，列表於左：

廠別	地址	組合性質	職員數		工人數		資本數	機械總值	原料總值	營業數
			男	女	童	合計				
仁和玻璃廠	六部橋	獨資	三	七	一	〇	五,〇〇〇元	四,〇〇〇元	三,〇〇〇元	二,〇〇〇元
民生製造廠	武林門外	合資	一	五	〇	〇	七〇,〇〇〇元	六,〇〇〇元	四,〇〇〇元	九〇,〇〇〇元
合計	二家		一	六	二	〇	一七五,〇〇〇元	一〇,〇〇〇元	七,〇〇〇元	一七,〇〇〇元

## 6. 漂染業

杭市染業，以經絨染布染兩種爲最早。後有洗衣作，亦兼營染業。屬於絲綢範圍之經絨染廠，土煉染廠，精煉染廠，印花染廠，已詳絲綢篇內。屬於洗衣作之洗染公司，另詳商業篇洗染織補業內。茲所述者，特布疋染坊一種耳。現在市內共有布疋漂染坊二十一家。其成立最早者，爲通江橋之乾泰，創設於清道光年間。次爲同昶昇，設於同治年間。再次裕源、元大、仁昌、元昌、黃元興、復盛各坊，均設於清季，其餘十三家，多開設於民國元年以後。民國五六年間，市內布染染坊不祇此數。（三十家）近因杭埠盛銷廠布，廠布原料，均由滬坊染色運杭。以致本市染坊營業清淡，相繼停閉者十餘家，現存二十一家中。其實專染布疋者，僅十餘家。其餘各家，不專以布疋爲限。或染衣料，或染綢片。專染布疋之染坊，又分洋布坊、洋色坊、巧青坊三種。如元昌等坊之專染洋布者，謂之洋布坊。聚源等坊之染紅綠色及淺色者，謂之洋色坊。元大、乾昌等之專染小布及各種布疋，仁昌之兼印花者，謂之巧青坊。內部組織，分經理、司賬、工人、學徒等，全業職工共計二百



一十六人。職工薪資，約略相等，年給最高者一百二十元，最低者九十六元。學徒每人年給津貼三五元，或十元不等。無分紅制，惟另有漿錢（染價以外酒錢）收入，存屆三節，依薪資多少分派。漿錢舊例，每疋最高一角二分，最低八分。

各坊資本，以元大三千三百元為最大，乾泰二百元為最小，共計全業資本凡二萬四千四百元。元茂、復盛二家為合資，其餘均係獨資。各坊設備，置有染缸、漿缸、爐灶、晒台等，爐灶、漿缸、晒台之屬每坊必備一具，染缸則因營業之大小，多寡不一，計全業凡一百九十二只。

所需染料，在前清時代，多用靛青，採自金衢，嚴屬各縣。民元以來，因米價昂貴，靛田改種食糧，生產減少，供不應求，德國靛油乘機輸入，從前每担價，值五六十元，迄今已漲至一百二十餘元矣。其他各種顏料，亦以舶來品為多。顏料進價，大紅、紫紅，每斤七八元；洋紅、玫瑰紅，每斤五六元；品藍每斤十元；灰粉每斤二元餘。染布價格，均以疋計。顏色以硃青為最貴，硃青每疋三元餘，元青二元七角，紅綠兩色一元二三角，灰色、月白四角五六分，白灰、淺月白為最便宜，約三角五六分。施染手續，先將各種顏色按照分疋配齊，置爐鍋中，使其和勻化合，注入染缸，再將白布浸入缸內，液中以各色相當需要時間，使其顏色溶液浸透經緯各紗，取出洗清晒乾，便成各種顏色疋頭。印花手續，先將紙質（或用洋鐵皮）彫空花板，覆於布上，塗以石灰待乾，然後施染。布晒乾後，刮去石灰，即可摺疊送交布莊出售。各坊全年營業，共計九萬七千六百元。較之經絨染廠，精煉染廠營業收入為少，惟多於土煉染廠（營業收入約一倍）茲將各坊二十年營業概況，列表于左：

坊別	地址	組性	職員數	工人數	缸數	資本數	營業數	備註
元大	娑婆橋	獨資	二三	五	一四	三、三〇〇元	二四、四〇〇元	
元茂	木楊巷	合資	一四	三	一四	二、〇〇〇元	八、〇〇〇元	
乾泰	通江橋	獨資	一四	二	一三	二〇〇元	七、〇〇〇元	
高純昌	望仙橋	獨資	一八	二	一〇	一、〇〇〇元	七、〇〇〇元	
仁昌	武林門直街	獨資	五	二	一六	四〇〇元	五、八〇〇元	

黃元興	美政橋街	獨資	七	四	九	一、〇〇〇	五、〇〇〇
聚源	興忠巷	獨資	一〇	一	八	五〇〇	五、〇〇〇
公和	凝海巷	獨資	一二	一	一三	一、五〇〇	五、〇〇〇
元昌	湖墅	獨資	一〇	二	一〇	一、〇〇〇	四、〇〇〇
裕源	望江門直街	獨資	一二	二	一四	一、二〇〇	四、〇〇〇
同翹昇	吊橋直街	獨資	五	二	八	一、三〇〇	三、八〇〇
吳元利	美政橋外街	獨資	六	四	七	一、〇〇〇	三、五〇〇
義泰	里仁坊	獨資	三	一	八	一、〇〇〇	二、八〇〇
其他八家		獨資	三四	一二	四八	六、〇〇〇	一二、三〇〇
合計	二一家	獨資	一七三	四三	一九二	二四、四〇〇	九七、六〇〇

7. 洋燭業

洋燭製造，與肥皂相仿。向來習慣，往往兩業兼營。市內燭坊，亦能兼製。本市皂廠，以資本短絀，無力兼營，因另有美亨、勝月製燭專廠二家，分設於湖墅、拱埠。組合性質，美亨合資，勝月獨資。資本總額一萬零八百元，美亨八千元，勝月二千八百元。兩廠工人，計男工十三人，學徒二人。男工工資月計四元至二十元。學徒津貼年計六元至二十四元。膳由廠方供給，每月升工四天至六天，視其工作勤惰，由廠主定之。

各廠設備簡單，僅有鉄鍋，洋鉛燭管等用具。其值美亨二百元，勝月百元。所需原料，為白蠟、史的林、燭芯三種。白蠟價格，每担最高二十八元六角五分，最低二十元七角。史的林每担六十八元。均係美孚與亞細亞兩公司出品，上海本地均有購辦。燭芯三友實業社三星

二十年冬季歇業

內義興染坊於二十年閉歇

棉鐵廠皆有出售，約有三十號，粗細不同。每包長二千尺，價目以號數大小而定。大約三號每包一元以內，四號至十號二元以內，十一號至十六號四元以內，十八號至三十號四元至八元。年需各種原料總值，美亨計三萬三千七百元，勝月計四千七百五十元。

製燭之法，白蠟百斤，混合史的林十斤，置鍋爐中，加其使其溶化，用杓取出，注入嵌有燭芯之燭管內，外加冷水，使之凝結，即成洋燭。所出品類，美亨有百祿牌、太陽牌、白日牌、太陽燭、衛生彩燭五種。每箱（二十五封）售價三元八角至五元二角。彩燭每盒價值二角二分。全年產量一萬六千箱，產值四萬四千元。勝月有老鷹牌、老樹牌、老虎牌、三星燭、包車虎燭五種，售價與美亨同。惟三星燭價格，每百盒售洋二十元，全年產量二千八百箱，產值八千五百元。批銷於本市及省內各埠。兩廠二十年營業總數，凡五萬零五百元。然本市所售，仍以外貨白禮氏牌為多，加以電燈事業日見進展，洋燭行銷，當受影響。茲將各廠二十年營業概況，列表於左：

廠名	別地	地址	工人	學徒	合計	資本	原料數	產量	營業數
美亨洋燭廠	湖墅會安橋		九	二	一一	八、〇〇〇元	三三、七〇〇元	一六、〇〇〇箱	四四、〇〇〇元
勝月洋燭廠	拱埠杭州路		四	一	四	二、八〇〇元	四、七五〇元	二、八〇〇箱	八、五〇〇元
合計	二家	一三	二	一五	一〇、八〇〇	三八、四五〇	一八、八〇〇	五二、五〇〇	五〇、五〇〇

### 8. 鍍銀業

鍍銀工業，杭市前無有也。民國八年始有張小泉近記剪刀店以剪刀鍍銀出售，開該業之先河。自九年至十四年先後復有李源興、同順、同和、衛昌文、沈茂記、久和、寅康等七家相繼設立，資本均微細，範圍不廣，廠基房屋多係租用。其工作以鍍銀剪刀為大宗，兼鍍其他銅鐵等器。其組合皆係獨資經營。全業工人共計一百零三人，內計僱工六十八人，學徒四十三人，工人待遇，除由廠方供給膳宿外，每人月給工資最高二十四元，最低十元。學徒以三年為習藝期間，期內每人年給津貼雜項用費十餘元。

各廠資本大者一千五百元，小者五百元，合計六千三百五十元。機械設備，有馬達八具，均向杭州電廠租用，發光機八具，每具價值

二百四十元；擦白機六十二具，每具價值三十五元，合計值銀三千零五元。需用電力，皆由杭州電廠供給。

所需原料，計分砂粉、白油、黃油、山奶、（青酸鉀）硫酸銅五種。前三者用於擦白，後二者係鍍銀時之所需。該項原料，來自歐美各國，由滬轉售到杭，價格高低不一。各廠需用數量，亦多少不等。茲將各廠年需數量，及價格列表於後：

名	稱	價	全		年		需		用		數	量
			張小泉近記	李源興	同	順	同	和	沈茂記	久和		
砂	粉	每包一〇元	1,100包	600包	1,000包	200包	600包	500包	800包	800包		
白	油	每聽一八元五	16聽	85聽	10聽	115聽	100聽	3聽	110聽	110聽		
黃	油	每箱三元至 九元	16箱	6箱	1箱	1箱	7箱	5箱	1箱	8箱		
山	奶	每磅一〇元	13磅	5磅	10磅	8磅	7磅	45磅	5磅	2磅		
硫	酸	銅	每磅〇.四三元	110磅	60磅	100磅	80磅	70磅	50磅	80磅		

鍍銀經過手續，約分擦白、擲電、上銅、發電四步。先將剪刀粗坯置擦白機上，逐漸擦白，為第一步。次將擦白粗坯塗以藥料，用火烤烘，謂之擲電。一俟火候既至，浸入紫銅缸內，謂之上紫銅。約浸三分鐘，取置發光機上發光。謂之發電。四步經過之後，即可發交剪刀商號配備銷售。全年全業共鍍大小剪刀凡五十七萬把，所得鍍銀工資，即為各廠之營業收入，全年全業共計四萬九千七百元。茲將各廠二十年營業概況列表於左：

廠	別	地	址	工人		資本數	機械總值	原料總值	產	量	營業數	備	註
				男	童								
張小泉	近記	大井巷		10	9	19	1,500元	45元	3,500元	80,000把	9,000元		專鍍本店剪刀
同	順	布市巷		8	7	15	1,000元	380元	1,900元	80,000把	8,000元		

同和	新宮橋	八七一	八五〇	三六〇	1,100	75,000	7,000	
寅康	新民路	六六二	六〇〇	三九〇	1,100	78,000	7,000	
衡昌文	弼教坊	二一三	八〇〇	三八〇	1,000	75,000	6,000	
沈茂記	竹竿巷	六六一	六〇〇	三八〇	1,200	70,000	5,000	
李源興	菜市橋大街	五四九	五〇〇	三四五	1,650	60,000	4,100	
久和	后市街	五四九	五〇〇	三四五	1,380	51,000	3,500	
合計	八家	六〇三	一〇三	六,三五〇	三,〇〇五	1,7,910	50,000	四九,700

### 9. 製碱業

碱係洗滌油垢之需要品，我國昔時所用之土碱，均係天然碱，產於山東。自洋碱進口土碱滯銷以來，國人多採用改製，轉售民間，以圖厚利。杭市慎餘碱廠，創自民國三年，廠址設湖墅清和閣，資本三千元，由朱經源經理，有職員六人，月薪最高二十元，最低八元，雇用人五名，工資月給八元至十二元，所需原料，均購自英商卜內門洋行，每包計重一百五十斤，價值九元，年需四千包。製法甚簡，即將燥碱與水對和，歷時八分鐘，即成含水之濕碱矣。惟性仍潮溼，須再放一星期，方可出售。年產約萬担，售價每担四元六角，產值四萬二千元。銷路以杭、紹、金、衢、嚴各屬為多。出品商標，沿用月牌。二十年營業，凡四萬元云。

### 10. 硝皮業

杭市皮革業除製革外，尚有硝皮一業。專硝各種獸皮，供製冬衣禦寒之用。全業七家，散佈於鳳山門等處。資本營業均甚短小，大都代客硝貨，類似作坊性質。資本總額三千五百元，雇用工徒五十五人，工資分年月計算，男工月給四元至二十元，學徒年給六元至二十四元。硝皮全用人工，並無機械裝置。全年硝數約五萬四千餘張，每張可獲硝費二三角，其中以猫皮為較多，水獺皮、羊皮、狗皮次之。硝成

熟皮，分銷於滬杭兩埠。全年營業總數一萬七千四百五十元。茲將該業二十年營業概況列表於左：

牌號	地址	組合性質	工人數	資本額	營業額	備註
萬泰祥	太廟巷	獨資	七	三一〇元	五、〇〇〇元	硝費貓皮每張二角 狗皮湖羊
陸祥茂	大學士牌樓	獨資	八	四一二	六〇〇元	皮每張三角 水犴每張二角二
德泰	鳳山門外	獨資	四	二二六	四〇〇元	分 山羊皮每張一角五分
徐瑞記	鳳山門外	獨資	三	二二五	五〇〇元	一、八〇〇
森昌	鳳山門外	獨資	五	二二七	六〇〇元	三、〇〇〇
文森記	鳳山門外	獨資	六	三三九	六〇〇元	三、二〇〇
天順	明真宮	獨資	四	二二六	二〇〇元	八五〇
合計	七家		三七	一八五五	三、五〇〇元	一七、四五〇

## 11. 玻璃石粉業

杭市六和塔附近設有六和石粉公司一家，創自民國二十年十月，合資經營。經理陳紹有，職員四人，年支薪金七百五十元。最高月給二十五元，最低九元。共有男工二十五名，工資月給十元至十二元。每日工作十小時，膳宿由廠方供給。廠地面積約一畝許，廠屋建築，計值八千元。資本一萬三千元，設備有十四匹馬力馬達一具，由杭州電廠租用，日本式軋石機三具，計值二千四百元。原料為弗石類，如集盛石、吉山石、綠石（弗石或稱瑩石）及方解石等，均來自杭縣、嶧縣、及蘭谿等處。年需數值約三萬六千七百二十元。內以杭產集盛石、吉山石需用為最多，計值三萬六千四百八十元。嶧縣、蘭谿所產之綠石次之，計值一百六十元；方解石為最少，計值八十元。所出石粉，專供製造玻璃之用，銷售上海。二十年創辦僅三月，共產石粉九百餘噸。每噸售價十七元，營業收入一萬五千元。（二十年營業祇三個月）惜因運費較高，故銷路稍受阻碍。

上述十一項化學工業，家數以染煉業最多，職工數以火柴業為最多，資本數營業數亦以火柴業為最大。統計全業凡一百七十一家，共有職工三千一百七十二人，資本總額八十萬零一千二百三十元，每年可出火柴二十四萬筭，洋燭一十八萬箱，肥皂五萬箱，熟皮一十六萬七千一百五十五張，獸皮五萬四千張，鍍銀剪刀五十七萬把，澀碱一萬担，石粉九百噸，玻璃器皿約值一十七萬餘元。染煉漂染二業，多係代作性質，無產值可計。二十年營業總額，凡三百三十三萬二千三百二十元。茲將全業另列統計表於左：

杭州市化學工業統計表

業別	家數	職工總數	資本總數	營業總數	備註
火柴業	一	一、四九三	五〇〇、〇〇〇元	一、八〇〇、〇〇〇元	
製革業	二四	二一八	五三、八〇〇	五四八、六〇〇	
染煉業	九八	六三三	七三、四八〇	二八九、四七〇	係代作性質
肥皂業	六	七六	三七、九〇〇	二五二、〇〇〇	
玻璃業	二	三三三	七五、〇〇〇	一二七、〇〇〇	
漂染業	二一	二二六	二四、四〇〇	九七、六〇〇	係代作性質
洋燭業	二	一五	一〇、八〇〇	五〇、五〇〇	
鍍銀業	八	一〇三	六、三五〇	四九、七〇〇	
製碱業	一	一一	三、〇〇〇	四〇、〇〇〇	
硝皮業	七	五五	三、五〇〇	一七、四五〇	
玻璃石粉業	一	二九	一三、〇〇〇	一五、〇〇〇	
合計	一七一	三、一七二	八〇一、二三〇	三、三三二、三二〇	

## 四 機器工業

機器工業，計分五業，如後：

### 1. 電氣業

杭市電氣事業，始於清宣統二年，斯時創設浙江省大有利官商合股商辦電氣有限公司，資本二百萬元。後因該公司辦理不善，影響浙省電氣建設事業之進行。民國十八年五月，由省府建設廳令飭浙江省電氣局接收，改爲官辦，更名杭州電廠，隸屬於電氣局。擴充資本爲三百萬元，內分官股、保息股兩種，各爲一百五十萬元。官股由建設委員會認担四分之一，省府認担三分之一。保息股，即前大有利原有之官股商股。二十年五月，省府與上海金信銀團訂立合同，委任銀團經營，由浙江省建設廳監督，資本仍爲三百萬元，擇定閘口水澄橋建立新廠，一切費用概由省府與銀團所訂透支合同下開支，其工事亦由銀團進行，現已竣工營業。該廠至此，又由官辦回復官督商辦矣。廠內組織，設正副經理各一人，下設總務、業務、用戶、會計、機務、電務、擴充七課。每課設課長一人，依事務之需要，設工程師、課員、工務員、事務員各若干人。現計廠內職員共一百四十六人，工人共二百三十四名，臨時雇工在外。職員薪金月計最高四百五十元，最低二十七元。工資月計最低五元，最高一百七十元。臨時雇工每日工資五角五分，膳宿自理。年計薪金十二萬餘元，工資八萬餘元，兩共二十餘萬元。

該廠工程，分發電設備、線路設備兩種。發電方面，有發電廠二所。總廠在城內中板兒巷，分廠在艮山門外。共有鍋爐十一座，原動機五座，發電機五座。發電總容量凡六千五百基羅瓦特。線路方面，有架空線路三百六十餘公里，木電桿九千八百餘根，水泥電桿四百餘根，變壓器升高總容量凡五百開維愛，降低總容量凡一萬零四百一十開維愛。二十年線路設備，各有增加。二十年發電總量，計共一千七百六十三萬二千八百八十七度，除廠內自用七十七萬六千六百八十度，出售一千二百二十六萬四千五百五十度外，尚須損失四百五十九萬一千六百五十七度。全年共計輸出總量，爲一千六百八十五萬六千二百零七度。至於二十年發電情形，配電情形，檢驗情



形，障礙情形，增加設備情形，以及二十一年增加設備計劃，另詳下列該廠工程調查表。新廠設備，裝有水管式鍋爐四座，透平發電機二座，凝汽機二座，及配電之鋼架開關，水泥隔離板等。

杭州電廠工程調查表（民國二十年）

十二年度發電情形						發電設備						
每度發電成本	平均每度燃料消耗	平均每噸燃料價格	燃料消耗	燃料種類	最高負載	發電總度數	發電總容量	發電機數	原動機數	鍋爐傳熱總面積	鍋爐數	
〇〇二四一七元	二九九磅	一五二八七元	一二三、四四七噸六〇一磅	屑煤中興長興開平紅煤等	五、八一〇 基羅瓦特	一七、六三二、八八七度	六、五〇〇 基羅瓦特	分廠 三座共五、一〇〇 基羅瓦特	分廠 三座共六、八〇四匹馬力	總廠 二座共一、七六六匹馬力	一、九三〇平方呎	一座
十二年度配電情形						線路設備						
損失總度數	售出總度數	(三)電熱	(二)電力	(一)電燈	輸出總度數	廠內自用總度數	器壓變	桿電	路	線	架空線路	
四、五九一、六五七度	一二、二六四、五五〇度	一六六、〇六六度	四、五〇九、七二九度	七、五八八、七五五度	一六、八五六、二〇七度	七七六、六八〇度	降低總容量	(二)水泥桿	(一)木桿	地纜線路	三六一、〇七五公里	
							一〇、四一〇開維愛	四〇三根	九、八三三根	公里		
								五〇〇開維愛				

檢 驗 情 形		本 年 增 加 設 備 情 形	
用戶電器裝置檢驗	七、五二戶	架空線增加五四·八九七三公里	閘口新廠在建築中其設備未可併計列入另附報告
用戶電表檢驗	六一四戶	木桿增加八八二株	
線路檢驗	高壓方面每年春秋二次 低壓方面每年一次	水泥桿增加六二株	降壓綫壓器增加四八五開維愛(K.V.A.)
障 礙 情 形		次 年 增 加 設 備 計 劃	
<p>本年高壓局部停電共計十九次一係二月間大雪為四十年來所未有以致桿木壓倒或電線壓斷二係七八月之際雷電交作磁碗被其震碎當即查明修復三係火警發生臨時關閉以避危險至低壓局部停電次數較多每次範圍均小</p>		<p>該廠鑒於用戶日增電流之輸送亦因之而增從前之低壓綫路太細電力之損失甚大且方棚因此不能呼應每至一處有工作勢必至將該方棚所供給電量之全區停止送電故有改築低壓電氣網之計劃若全市俱改則經費浩大能力有所不及故選全市最重要區域如下城為全市絲綢業之中心西湖清和坊及省政府一帶關係商業及政治故先期建立擬在二十一年內完成奈終限於經費尙未實現</p>	

該廠業務，以電燈電力為主。電熱、電溉、電售電氣亦兼營之。全年電燈電力收入，計一百四十二萬零九百七十八元零。全年電熱、電溉、電售電氣收入，計一萬六千四百三十八元零。二十年營業，較前進展，電燈電力電熱均有增加。又查獲竊電七十六戶，補收電費二千三百五十一元。統計二十年全年電費收入，共為一百四十三萬九千七百六十七元。二十一年營業計劃，正在設計推廣，力謀工業電氣化。其詳見下列該廠業務調查表。

杭州電廠業務調查表 (民國二十年)

考備	形 情 地 當		劃 計 業 營 年 - 十 二				况 概 業 營 年 十 二					
	長	營業區域內居民約數 五二八、九六一人	營業區域內居戶約數 九九、九五一人	電 熱 推廣熱水器電灶及工業上之應用	電 力 提倡小工業電氣化	表 燈 試辦貸款裝燈	電 熱 推廣熱水器電灶及工業上之應用	電 力 提倡小工業電氣化	表 燈 試辦貸款裝燈	查獲竊電七六戶共收補費二、三五〇・四三元	五匹馬力電熱增七五戶三七一・七一基羅瓦特	表燈增三、一八〇戶電力增二八六戶二、五七三・二
約計全年電燈電力用電總度數一二、二六四、五五〇度(包括路燈用電在內)	其他營業 電熱全年用電二六、〇六六度收費七、四〇・三三元 電溉計田五〇畝用電一、九九度收費三三〇・六三元 躉售電氣一五、四九四度收費八、八七・六三元	力 全年用電 四、三四八、二三六度 全年收入 二三七、九三八・五七元	電 戶數 七七八戶 接用電力總數 六、八九八・七五匹馬力	燈 其他電燈收入 元 共計電燈收入 一、一八三、〇三九・五四元	制 全年收入 三、九〇七・九元	燈 接用盞數 二二二盞	包 戶數 一六四戶	制 全年收入 一、一七九、一三一・六四元	表 全年用電 六、二四九、一一六度	用 戶數 二二、四八〇戶		

該廠資本，原為三百萬元。積年設備營業，現合資產統計，業已增至五百八十二萬四千六百二十三元。所負債額，亦與資產數相等。二十年全廠費用，共計九十九萬九千零五十四元。全年營業收入，除電費外，尚有雜項營業收入，及其他營業收入兩種，共計凡一百五十四萬三千九百零九元。除開銷全廠費用外，尚有五十四萬餘元之盈餘，足資分配。其各項細數，具載下列該廠經濟調查表內。

杭州電廠經濟調查表（民國二十年）

產		資	
	(一)土地		七六、八一二元
	(二)房屋		二二五、三九五元
	(三)發電設備		四九五、七四九元
	(四)配電設備		一、一五一、四二三元
	(五)其他固定資產		三、三三六、二四八元
	(六)現金		五一、四六二元
	(七)應收款項		四四、〇五八元
	(八)存料		三三三、〇八一元
	(九)其他流動資產		一一〇、三九五元
共計			五、八二四、六二三元
		收	入
	(一)電費收入		一、四三九、七六七元
	(二)雜項營業收入		五六、二八一元
	(三)其他收入		四七、八六一元
	共計		一、五四三、九〇九元
	(一)薪金		一二一、二七三元
	(二)工資		八九、〇七二元
	(三)燃料		三六三、七九二元
	(四)購電費		
	(五)消耗		四五、四七一元
	(六)修理		一七、四五五元
	(七)折舊		一〇八、〇〇〇元
	(八)事務費		六九、二八三元

債		負	
	(一) 資本		(九) 借款利息
	(二) 借款		(十) 捐稅
	(三) 公積金		(十一) 呆賬
	(四) 折舊準備金		(十二) 其他費用
	(五) 應付款項		(十三) 共計
	(六) 用戶保證金		(一) 公積金
	(七) 其他負債		(二) 官息
			(三) 紅利
	共計		共計
	五八二四六二三元		九九九、〇五四元
			四一、二六八元
			三、〇〇〇元
			三、七二九元
			一三六、七一一元
			尚未分配
			共計
			五四四、八五五元

該廠除輔佐本市各種工業電氣化外，尚有附屬廠三：(一)餘杭分廠，資本九萬元，發電量一百四十基羅瓦特。(二)海甯分廠，資本三萬六千元，發電量六十基羅瓦特，常用四十二基羅瓦特，預備十八基羅瓦特。(三)泗安分廠，資本一萬四千七百一十元，發電量四十基羅瓦特，常用二十基羅瓦特，預備二十基羅瓦特。

## 2. 鐵器業

杭市鐵廠，自清末迄今，先後成立者凡八十六家。就其營業性質言，可分製造修理兩種。製造鐵工廠中，又分專造兼造及爐廠三種。專造一種機械者，為專造鐵工廠，計六家。製造各種機械，兼營翻砂者，為兼造鐵工廠，其營業範圍較專造為大，計十一家。鑄造寺廟之香爐燭台者為爐廠，計七家，均係舊式翻砂業。修理鐵工廠，中亦分專營兼營兩種。修理一種機械者為專營，其規模較小，計十一家。修理各種機械，兼營製造者為兼營，其範圍較大，計十九家。各廠分佈，遍於全市，以東街路一帶為最多，武林鐵工廠為最大。先就各廠性質分別

列表於左(資本數、機械價值、營業數均以元為單位)。

工廠性質	家數	資本數	機械價值	工人數		營業數	出品
				男	童		
製專鋼	二	一、四〇〇	八三一	一〇	七	一〇、八〇〇	鋼扣
造洋襪	三	二、八〇〇	九四二	二三	一八	九、七〇〇	洋襪機
造保險箱	一	一、〇〇〇	六〇〇	二	七	八、〇〇〇	保險箱
兼造鐵工	一一	三〇、四〇〇	九一、三〇〇	四九二	一一三	五五	力織機提花機引擎碾米車
爐	七	三、三〇〇	九〇	二〇	九	二〇、四〇〇	香爐燭台
修專電	二	一、〇〇〇	八〇〇	三	二	四、八〇〇	電鋸斷碎鐵器
理鋼	三	一、二〇〇	六六	四	五	二、四〇〇	修理鋼蕊
營汽車	六	三、七〇〇	二九〇	一三	一三	一四、二〇〇	修理汽車
兼營修理	五	三、九〇〇	二二、〇七	一五	一三	三三、五〇〇	修理兼造各式機械
廠	計	八六、二八三、二〇〇	二一七、四三二	七六	三七	一、〇四三	尚有職員五十九人未列入

組合性質，合資八家，獨資七十八家。各廠職員，共計五十九人。各廠工人，推武林鐵工廠最多，凡一百八十五人，次為大冶，大來，各在八十人以上；自十人以上至四十八人以下者，凡二十家；其餘六十三家，均不滿十人。全業工人共計一千零四十三人，工資高低不一，視技術優劣與工作時間長短為準，男工月給四元至四十元，童工月給一角餘至八角。其中以兼造鐵廠之工資為較大，其餘各廠約略相等。工作時間每日九小時半，每月給假二日，工人膳宿分廠方供給或自理兩種。

各廠資本大小不等，自一萬元至十萬元者九家，自一千元至八千元者十三家。其餘六十四家，均係數百元之小廠。資本總額，共計二十八萬餘元。

各廠機械設備，以武林鐵工廠較稱完備。其他各廠，則視工作之需要與否而定。修理廠中，亦有祇備老虎鉗鐵鎚等件者。全業機械總值，共計約十餘萬元。機械數量，計有馬達五十五具，鋸床六具，車床一百二十三具，鉗床一百四十一具，鉋床十一具，鑽床一百十三具，銑床六具，磨床二具，鋼扣機九具，鋼片機四具，鐵爐七具，電桿龍頭二具，爐廠所用泥坯，形式不一，種類尤夥。上述各種機械，多半購自歐美，國貨仿造者甚少。廠地廠房多係租賃，由廠方自行購地建築者，為數亦少。

各廠原料，大別為生鐵、熟鐵、銅片等項。每年所需總值，生鐵約計三十萬餘元（每担價值約六元），熟鐵約計十六萬餘元（每担進價約七元），銅約計一萬六千餘元（每担售價約八元），鋼片約計四千餘元（每件價格約四五十元）。燃料方面，每年所需總值，煤約四千餘元，電約一萬六千餘元，焦炭約一萬三千餘元。至所需原料燃料之來源，除電力由杭州電廠供給外，其他各項來自歐美者約佔三分之一，國貨僅佔三分之一。共計原料總值凡五十二萬餘元，燃料三萬三千餘元。

各廠出品，多恃本市綢廠為其銷納場所。二十年以前，各綢廠競用機繅，增加生產，由木機而鐵機而電機，收益頗厚。其他棉織碾米各業，亦繼起仿效，故鐵廠之業務進展甚盛。年來災禍頻仍，滬戰遞起，綢廠十九停工，鐵廠所受影響亦大。二十年各廠營業，全年達二十七萬元者，僅武林鐵工廠一家。在十萬元以下一萬元以上者，為大冶鐵廠等二十二家。在一萬元以下，五千元以上者，為楊聚興鐵廠等十三家。在五千元以下一千元以上者，為楊增興鋼筴廠等四十家。不滿千元者，亦有十家。統計各廠全年營業總數，凡一百二十五萬餘元。武林鐵廠戰前可容二百餘名工人，戰後減少一百五十名之多。其餘各廠，亦可想見。茲將各廠二十年營業概況，列表於後：

廠名	地址	組合性質		職員人數		資本總額	機械總值	原料總值	營業總額	
		男	女	男	女					
武林鐵工廠	刀茅巷	合資	合資	一六	一〇	五	一〇〇,000	50,000	84,500	115,100
大冶鐵工廠	刀茅巷	合資	合資	二	三	一	15,000	11,000	38,600	85,000

大來鐵工廠	新橋長道弄	合資	九	八〇	四	八四	10,000	10,000	33,000	八五,000
鎮昌鐵工廠	同春坊	合資	六	三七	一〇	三七	10,000	4,000	35,000	八五,000
成泰鐵工廠	新橋橋弄	合資	二〇	三五	二三	四八	12,000	3,000	43,800	八四,000
協昌鐵工廠	慶春路	合資	五	三三	四	二六	八,000	4,000	10,000	六五,000
三友鐵工廠	東街路	合資	三	一八	二八	四六	10,000	3,800	28,000	六四,000
應振昌鐵工廠	清泰路	獨資	三	三五	二二	三七	50,000	2,200	18,000	四二,000
大成鐵工廠	紅石板	獨資	一	一八	六	二四	5,000	1,500	13,000	三五,000
大有源鐵工廠	石板巷	獨資	一	一六	一〇	二六	2,400	360	12,400	二四,000
瑞新鐵工廠	大東門	獨資	一	六	六	二二	1,200	八五〇	九,600	二二,000
何復昶鐵工廠	東街路	獨資	一	五	二一	一六	800	四五〇	9,000	二二,000
大陸鐵工廠	東街路	獨資	一	六	九	一五	1,000	七〇〇	七,400	10,000
鼎興鐵工廠	靈芝路	獨資	一	九	四	一三	1,600	1,144	8,000	10,000
立新鐵工廠	清泰路	獨資	一	四	六	一〇	1,800	1,536	七,600	一八,000
徐森泰鐵工廠	里仁坊	獨資	一	二	二	四	1,000	六〇〇	八,300	一八,000
虎麟鐵工廠	大福清巷	合資	二	二二	二	一四	1,500	1,000	七,200	一四,500
永興鐵工廠	石板巷	獨資	一	六	五	一一	1,800	五〇〇	六,500	一二,000
鍾大昌鐵工廠	新民路	獨資	一	三	二	一四	800	二二二	四,000	13,000
協隆鐵工廠	馬坡巷口	獨資	一	四	七	一一	1,500	1,000	四,800	12,000



戴聚興鐵廠	弼教坊	獨資	1	4	3	7	1,000	600	3,500	10,000
沈茂順鐵廠	竹竿巷	獨資	1	4	5	9	600	400	5,000	10,000
維新鐵廠	東街路	獨資	1	3	4	7	800	350	3,900	10,000
楊聚興鐵廠	東街路	獨資	1	4	4	8	800	600	3,600	8,500
蔣源昌鐵廠	東街路	獨資	1	3	3	6	1,000	360	3,000	8,500
義昌鐵廠	薦橋	獨資	1	6	5	11	800	393	4,000	8,500
邊聚興鐵廠	東街路	獨資	1	4	3	7	800	510	2,800	8,000
嚴聚興鐵廠	佑聖觀巷	獨資	1	2	7	9	1,000	600	3,400	8,000
中華機械社	裡橫河橋	獨資	1	5	4	9	800	450	3,100	7,100
協興鐵廠	里仁坊	獨資	1	2	2	4	600	450	2,600	6,200
復新鋼蕊廠	海獅溝	獨資	1	5	3	8	600	416	2,430	6,000
周協興鐵廠	忠清巷	獨資	1	2	1	3	400	240	2,600	6,000
華昌鐵工廠	東街路	獨資	1	4	2	6	800	560	3,100	6,000
張鑫記汽車修理廠	延齡路	獨資	1	3	1	4	800	60	—	5,760
永泰鐵廠	鳳山門	獨資	1	5	2	7	800	440	3,800	5,480
大同鐵廠	大學路	獨資	1	2	2	4	600	400	2,000	5,400
楊增興鋼蕊廠	新弄巷	獨資	1	5	4	9	800	416	1,800	4,800
九福記鐵廠	元福巷	獨資	1	2	7	9	400	300	1,800	4,800

許福記鐵廠	大東門	獨資	1	2	3	5	800	480	1,100	2,500
鍾大昌鐵廠	慶春路	獨資	1	2	3	5	800	600	1,800	4,500
劉六藝鐵廠	東街路	獨資	1	3	2	5	400	100	1,100	2,100
隆昌鐵廠	鬧市口	獨資	1	10	8	18	1,000	300	1,100	2,100
瑞昌鐵廠	大東門	獨資	1	3	3	6	600	450	1,000	2,000
成泰爐廠	民生路	獨資	1	2	1	3	500	100	1,000	4,000
心化鐵廠	東街路	獨資	1	2	2	4	600	220	1,000	3,800
信昌鐵廠	大東門	獨資	1	2	1	3	600	450	1,000	3,800
李福泰爐廠	鳳山門	獨資	1	8	4	12	600	150	2,500	3,800
顧隆記爐廠	東清巷	獨資	1	2	1	2	300	100	1,200	3,600
生昌鐵廠	東街路	獨資	1	2	1	3	400	100	1,800	3,600
隆昌鐵廠	接骨橋直街	獨資	1	8	7	15	1,000	280	1,650	3,500
戴興昌鐵廠	大東門	獨資	1	2	3	5	800	460	900	3,500
順昌鐵廠	東街路	獨資	1	2	8	10	600	450	1,500	3,400
華祥電鐸工廠	延齡路	獨資	1	2	1	3	800	400	1,000	3,000
中華汽車修理廠	延齡路	獨資	1	1	6	7	500	50	1,000	2,800
顏錦泰爐廠	萬壽亭	獨資	1	2	1	3	400	110	1,100	2,800
美麗汽車修理廠	延齡路	獨資	1	3	2	5	600	50	1,000	2,700

夏復興鐵廠	東街路	獨資	一	一	一	二	四〇〇	一八〇	一,〇〇〇	一,五〇〇
家庭鐵工廠	東街路	獨資	一	一	二	四〇〇	一八〇	一,〇〇〇	一,五〇〇	
東昇鐵工廠	東街路	獨資	一	一	二	四〇〇	一五〇	一,〇〇〇	一,四〇〇	
建鴻鐵工廠	太平門	獨資	一	三	六	六〇〇	五〇〇	一,〇〇〇	一,五〇〇	
正豐棉鐵廠	過軍橋	獨資	二	五	一〇	一,五〇〇	一,〇〇〇	七〇〇	一,〇〇〇	
德泰爐廠	木梳弄	獨資	一	二	二	六〇〇	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	
振業鐵廠	察院前	獨資	一	五	八	八〇〇	三二〇	九〇〇	一,〇〇〇	
周協興鐵廠	忠清巷	獨資	一	一	三	五〇〇	三三〇	六〇〇	一,〇〇〇	
錦記電焊工廠	永寧街	獨資	一	一	二	六〇〇	四〇〇	—	一,八〇〇	
吳大房爐廠	天漢洲橋	獨資	一	二	三	五〇〇	一一〇	八〇〇	一,八〇〇	
王豐記鐵廠	珠寶巷	獨資	一	一	一	三〇〇	一五〇	五〇〇	一,八〇〇	
高得心鐵廠	七堡	獨資	一	一	二	二〇〇	五〇	三〇〇	一,一〇〇	
勝利汽車修理廠	仁和路	獨資	一	三	三	八〇〇	五〇	—	一,一〇〇	
信源鋼筴修理廠	東街路	獨資	一	三	六	八〇〇	四六	二〇〇	一,〇〇〇	
生昌汽車修理廠	延齡路	獨資	一	二	四	四〇〇	四〇	—	一,〇〇〇	
華飛鐵工廠	長慶街	獨資	一	一	二	三〇〇	二〇〇	—	一,〇〇〇	
袁寶豐鐵廠	彭埠	獨資	一	一	二	一五〇	六四	三〇〇	一,〇〇〇	
姚成記鐵廠	惠興路	獨資	一	一	二	一五〇	六	三〇〇	一,〇〇〇	

華順興鐵廠小井巷 獨資 1 1 2 500 100 300 1000  
 利昌鐵工廠福聖庵 獨資 1 1 2 300 100 300 1000  
 其他十家 獨資 1 8 13 3 290 115 1150 520  
 合 計 八十六家 5 36 37 103 26 110 17 41 50 63 11 10 120

各廠產品,以電力機提花機為大宗,均係供給綢業之用。其他柴油引擎、碾米機、洋機、鋼扣各項出品,數量亦多。總計全年產值,凡九十餘萬元。惜其銷路不廣,不能出本省範圍也。茲將各廠出品價目,列表於後:

品名 單位 價目 備註

津重式力織機 每台 250元

津田式雙面雙梭箱力織機<sup>36吋</sup> 36吋 扣幅 每台 480元

津田式單面單梭箱力織機<sup>50吋</sup> 50吋 扣幅 每台 450元

豐田式織布機 每台 300元

6B 撚絲機 1,000兩 100錠

5B 併絲機 1,800兩 104錠

瑞士式搖緯機 每錠 70兩 架子在外作一錠算

黑板機 每台 400元 附黑板三塊

美式絡絲車 雙錠 六元

鐵木整經機甲種 每台 450元

鐵木整經機乙種 每台 370元

40	錠鐵木絡絲車	每台	三八〇元	
40	錠鐵木上漿車	每台	一八〇元	
192	錠意式撚絲車	每台	一、六〇〇元	
踏花機		每台	九八元	
1320	針萬產式提花機	每台	八〇元	大眼及改良式每台遞加一〇元
1480	針萬產式提花機	每台	八六元	大眼及改良式每台遞加一〇元
1480	針中扣式提花機	每台	一六〇元	
24	針道倍機	每台	四〇元	
千葉式煎繭機		每台	二、五〇〇兩	
鋼扣		每齒	〇、〇〇四元	
碾米機 (鉛軸丞)		每台	八〇元	
碾米機 (鋼珠令)		每台	一一〇元	
柴油引擎十四立式單汽缸		每匹馬力	六二兩	燃燈開車臥式引擎隨市酌加
柴油引擎二十四立式雙汽缸		每匹馬力	六五兩	燃燈開車
柴油引擎四十五立式三汽缸		每匹馬力	一〇五兩	冷氣開車臥式引擎隨市酌加
柴油引擎五十四立式雙汽缸		每匹馬力	六五兩	燃燈開車臥式引擎隨市酌加

柴油引擎一百二十四立式四汽缸 每四馬力 一〇五兩 冷氣開車臥式引擎隨市酌加

高率式吸水風箱	時	五〇元	三吋以上
高率式吸水風箱	時	四〇元	三吋以下
翻砂生鐵(普通)	磅	〇〇九五元	
翻砂生鐵(烘模)	磅	〇一二元	
機器	磅	〇七八元	
普通	磅	〇五五元	
婆司	磅	一〇五元	

註 本表係根據杭州市鐵工業同業公會調查登記

### 附 浙江省公路管理局修車廠

該廠之設，初為臨時性質，自拱三段、杭長、杭平等路相繼通車，車輛驟增，修理工作日繁，應事實之需要，於民國十九年七月間正式成立，兼修各機關公務車輛，故收入不多。二十年二月附設停車場，改為獨立經營機關，隸屬於省公路局。旋因公路局改組為浙江省公路管理局，該廠亦隨之更名。廠內組織，設主任一人，工程師一人，不分課股。關於總務，分設人事、會計、文牘、庶務、繪圖、統計各員。關於材料，分設管理、助理、收發及編造汽車日報各員。關於修造，分修理場、造車場二部。設督修車輛領班一人，雇用工匠三十一人，助手九人，藝徒二十四人，工役六人。全廠薪額，年計預算四萬一千四百六十元，最高月薪二百元，最低八元。

廠內設備，原動機有馬達六具，馬力十二匹，工作機有車床三具，鑽床二具，樁床一具，鉋床一具，老虎鉗十把。所需原料，為木料、鐵料、漆料、橡皮料、裁縫料、電料及機匠雜用品等。二十年原料總值，計二萬七千二百三十七元。汽車配用機件總值，凡三萬一千二百八十三

元。車胎消費總值，外胎凡四萬九千五百五十五元，內胎凡三千一百餘元。各項原料、機件、車胎，均由公路管理局購辦，交由該廠具領使用報銷。

該廠係省公路局自備修理機關，故無營業數可言。

### 3. 造船業

杭市造船廠民國十年始行設立，有和昌、杭諸、錢江、錢浦、振興、楊茂興等六家。廠址散佈于開口、六和塔、徐村、拱宸橋一帶。各廠組合性質，和昌、楊茂興係獨資，杭諸原為杭諸輪船公司修船廠，因去歲擴充範圍，劃分資本。錢江等廠，亦係各該輪船公司之修船廠，資本與公司合併，未能劃分，均係合資。全業工人，男工一百一十一人，學徒三十九人。男工工資日計八角至一元四角，學徒津貼，年計十二元至四十八元。茲將各廠二十年營業概況列表於後：

廠名	地址	組合性質	人數		資本數	營業數	備註
			男	童			
和昌景記船廠	六和塔徐村	獨資	三二	九	四一	一五、〇〇〇元	拱宸橋設有分廠
杭諸公司船廠	六和塔徐村	合資	三五	八	四三	一〇、〇〇〇元	
錢江公司船廠	六和塔徐村	合資	一二	六	一八	——	資本與公司合併未能劃分
錢浦公司船廠	六和塔徐村	合資	一〇	六	一六	——	資本與公司合併未能劃分
振興公司船廠	六和塔徐村	合資	一二	六	一八	——	資本與公司合併未能劃分
楊茂興	拱宸橋	獨資	一〇	四	一四	三、〇〇〇元	
合計	六家		一一一	三九	一五〇	二八、〇〇〇元	三一、〇〇〇元

和昌、杭諸兩廠，專為代客製造船隻，稱為冷作。船壳式樣及其原料，均由顧客自理，廠方僅負製造之責。船內機械之裝置，及木料之設備，另由機匠木匠分別承包。每造輪船一隻，須分三方面包定工作。各廠工作時間，惟冷作全年開工，修船廠僅於每年三四月至七八

月間開工。工作忙時，臨時可向上海雇工。

各廠營業，尙稱發達。二十年營業數，和昌約計一萬四千元，杭諸一萬二千元，楊茂興約計五千元，錢江等廠乃係爲公司修船性質，故無營業可言。三廠合計凡三萬一千元。

#### 4. 蓄電池業

杭市汽車所用之蓄電池，向由上海洋商批發，每遇損壞，非寄滬修理不可。私人包車需用不多，亦須赴滬購辦。市內各五金號雖有出售，俱無修理技能，不便實甚。東南、美昌二家廠主有鑒及此，於民國十九二十年間設廠製造，兼營修理，東南廠設延齡路，美昌廠設平海路，均係獨資經營。東南資本八百元，美昌七百元，兩廠各聘有技術精良之技師一二人，專造電池，待遇較豐，月計薪給四十元至四十五元。各有學徒二三人補助工作，年計津貼十二元至十六元，工作用具兩廠各置有方棚機一架，老虎鉗二把，已敷應用，每架計值三百五十元。原料惟電一種，每家年需四百餘元；年產電池東南一百二十隻，美昌一百隻，定價自三十五元至五十元不等，競銷本市。兩廠營業，東南計四千六百元，美昌四千元，茲將兩廠二十年營業概況，列表於左：

廠別	地址	組合	職員	工人數	資本數	年產量	營業數	備註
東南電池廠	延齡路	獨資	一	三	八〇〇元	一二〇隻	四、六〇〇元	
美昌電池廠	平海路	獨資	一	三	七〇〇元	一〇〇隻	四、〇〇〇元	
合計	二	家	二	六	一、五〇〇元	二二〇隻	八、六〇〇元	

#### 5. 製罐業

杭市製罐業僅裕泰製罐廠一家，民國十八年四月，由上海分此。廠設延齡路，合股資本二千元，雇用工人六名，學徒二名，工人工資月計最高十六元，最低十元，學徒年計津貼八元至十二元。設備有馬達一架計二匹半馬力，價值二百四十元；勞動車一架，價值三十元；



滾邊車一架，價值二百四十元，腳踏樁床四具，共值二百二十四元，老虎鉗三把，共值二十四元，機械設備總值，共計八百二十六元。所需原料凡兩種：一為舊洋鐵香煙箱，用製大小餅乾罐，每箱進價七角，年需六千隻；一為洋鐵（馬口鐵），用製茶葉罐等，年需二百餘箱，每箱價二十元，全年原料計值凡八千餘元。產品以茶葉罐、藥罐、牛乳罐、餅乾罐等為大宗，多由各廠家商號定製。年產罐額約一十一萬餘隻，每隻售價自五分至二角四分不等，全年營業一萬五千元。茲將該廠二十年各罐產量產值列表於左：

罐別	每隻價	產量	產值
茶葉罐	〇·一五—〇·一〇	四〇,〇〇〇	四,二〇〇元
藥罐	〇·一〇—〇·二四	一五,〇〇〇	二,〇〇〇
牛乳罐	〇·一〇—〇·二二	五,〇〇〇	五二〇
餅乾罐	〇·〇五—〇·一〇	五〇,〇〇〇	七,五〇〇
合計		一一〇,〇〇〇	一四,二二〇

上述五項機器工業，論職工廠數則以鐵器業為多，論資本營業則以電氣業為大。綜計全業凡九十六家，共有職工一千六百四十八人，資本總數三百三十一萬四千七百一十元。二十年營業總數，凡二百八十四萬八千六百九十九元，列表如左：

杭州市機器工業統計表

業別	家數	職工人數	資本總數	營業總數	備註
電氣業	一	三八〇	三,〇〇〇,〇〇〇元	一,五四三,九〇九元	
鐵器業	八六	一,一〇二	二八三,二一〇	一,二五〇,一九〇	

造船業	六	一五〇	二八、〇〇〇	三一、〇〇〇
電池業	二	八	一、五〇〇	八、六〇〇
製罐業	一	八	二、〇〇〇	一五、〇〇〇
合計	九六	一、六四八	三、三一四、七一〇	二、八四八、六九九

## 五 迷信工業

迷信工業計分三業，如後：

### 1. 錫箔業

錫箔專供製造元寶、銀錠，用以敬神、祀鬼，創始於唐，極盛於清。民國元年以後，受破除迷信科重捐稅影響，業務乃告中落。然因相沿既久，已成爲重要之家庭工業。又因政府不肯取消迷信捐稅，工人苦無別項職業可資代替，故迄今仍無改革之希望。統計該業凡四百三十家，共有職工三萬四千七百餘人，資本四十一萬八千元。二十年全年營業收入，凡八百五十餘萬元。至於該業製造及營業之各種習慣，可分爲作坊、箔舖、研紙作、箔主人、箔莊、箔店六部述之。前三部爲製造者，後三部爲營業者，六部雖各自爲業，而工作步驟，則互相依賴，關係甚切。

錫箔原料爲點銅、(錫名)鑪錫、(卽錠灰)鹿鳴紙、京放紙等，點銅購自香港，每担進價一百三十元；鑪錫收自本地屠戶寺院，每斤進價一元零；鹿鳴紙每担進價八元，京放紙每担進價十二元，採自蕭山、諸暨、富陽等縣。作坊設備，有太湖石鍋、焙籠、澆錠子板、鐵錘之屬，製法先將點銅、鑪錫配合，鎔於鍋中，澆在錠子板上，用鐵錘捶之，謂之「下間工作」；捶後放入焙籠約數小時，再捶，謂之「腰間工作」。再烘再捶，以至極薄爲度，謂之「上間工作」。卽成錫頁，可售於箔舖矣。箔舖收到錫頁，發交「担友」工人，將錫箔裁成市尺長四寸八分，闊三寸七分定式方塊，轉交「褶紙」工人，每張襯以京放紙或鹿鳴紙，送交「研紙作」研平，再交「挑數」工人，照有花無花分類點數，卽成錫箔，可以銷售，茲將各部概況分述於下：

(一) 作坊 杭市計有作坊六十餘家，散佈於下城、湖墅一帶，均係獨資。每家資本自五百元至一萬元不等，總計資額一十五萬元，其中以清遠橋之鄭通濟、永寧街之楊順興、大兜之陳潤泉各坊爲較著。每家工人，少者二十餘人，多者九十餘人，全業合計凡三千人。項

工作人數，下間佔十分之五，腰間佔十分之一，上間佔十分之三，澆錠子、裁頁子共佔十分之一，工資按件計給。澆錠子每只計二千二百五十六張，重約三十五斤，此項工作必需三人合作；三人每日能出七只，每只給資三角零六釐，每人每月可入二十一元。下間工人捶打一只，約需十日。每張之間須加粉末，以免互相黏貼，每人每月可入十四元。腰間工人「十寸」每只工資一角三分二釐，焙後捶打每只工資一元一角，每人每月可入二十五元。上間工人揭離每只工資二角八分八厘，成頁每只工資二元二角，每人每月可入二十八元。裁頁子工資以焙計算，每焙三十甲，給資一角五分三厘，每人每月可入十五六元。各項工人飯食均由資方供給，菜則自備，全市作坊年可出錫箔，計值六十四萬餘元。

(二)箔舖 杭市箔舖計九十餘家，設於下城者佔十分之六，設於湖墅者佔十分之三，設於上城者約佔十分之一，多係獨資經營，以明真宮之陳同和、城隍牌樓之趙振源為較著。各家資本少自五百元多至三千元，資本總額共計十二萬元。原料僅需錫頁、紙花兩種，設備僅需木凳、劈刀各一。法將作坊原坯劈成紙花，發交女工，磨在京放襯紙之上即成。工分「担友」兩種：担友均係男工，計四百餘人；褶紙均係女工，計三萬餘人；工資担友與褶紙高低不同：担友任挑劈者月給十二元，任挑數者月給八元；褶紙以甲計算，每甲給資十二文，每工每日最快能褶二甲，收入二十四文。表面觀察，似以褶紙工資為最低，其實每甲規定數目一千八百張，而其原料多至二千一百餘張，每甲可檢出餘錫三百餘張，例由女工分潤出售，合計代價及工資，每人每日約入四角至五角，實質比較，亦覺不薄。該項褶紙女工，散住七堡、三墩、開口、南山一帶，均由箔舖分發各家工作，向不到舖分工，箔舖全年產值凡八十五萬餘元。

(三)研紙作 杭市研紙作，計一百八十餘家，散佈於下城、湖墅一帶，各家資本三五元不等，資本總額約計六千元。共有工人六百餘人，所需原料皆取自箔舖，以工作度日為主。工資論件，每甲（一千八百張）一角五分。每人每日可得工資三角。所用研器，為研頭、梨木板兩種，法將錫箔放置板上，手持研頭，用力磨研，使黏着堅固即成。製箔工畢，至此完畢。以後交由箔主人售與箔莊，則屬於商業範圍矣。

(四)箔主人 錫箔裝璜，分三千張與三千二百張兩種，俗稱為塊。三千張者，又分有花無花兩種，有花錫箔，每塊價值二元一角，無

花錫箔，每塊價值二元九角；三千二百張者，均係有花錫箔，每塊價值二元九角五分。錫箔通以無花爲上品，由箔主人轉售箔莊，每百塊可抽佣金大洋五角，全市計有箔主人三百五十餘人。

(五)箔莊 杭市較大箔莊計十餘家，多設湖墅一帶，以信義巷之柳源滄、珠兒潭之金德源、張同泰、賣魚橋之陳同泰（二十年十月暫停營業）、瑞餘隆各莊聲譽較著。各莊資本自三千元至一萬元不等，全業資本十萬元。內部組織：有經理、協理、店員、棧司、學徒、工人等，共有職工百餘人。薪金經理年給二百元至二百四十元，店員、棧司年給五十元至二百元，工資月給十三元。工人整理錫箔，分揀、合、劈揀兩種，按照箔質破爛之程度揀合，分爲「好紙」（全無破壞之錫箔）、「花紙」（有破壞之錫箔）粗紙（破壞眼孔較粗之錫箔）「大粗紙」（破壞眼孔粗大之錫箔）四等，用備定價批發。好紙每刀定價三元一角，花紙二元八角，粗紙二元二角，大粗紙二元一角，每刀計二千九百七十五張至三千一百七十五張不等。刀卽塊之變名，在礮紙作稱塊，在箔莊習稱爲刀。

(六)箔店 箔莊專營批發，分銷遠近，箔店則營門市，售與本市用戶。錫箔皆由箔莊批發，市內計有箔店七十餘家，城內佔百分之六十五，城外佔百分之三十五，各家資本自二百元至二千元不等，全業資本四萬二千元，以海月橋之單晉泰、源泰昌、紫荊街之毛裕鑫、青龍巷之恆康錫、警署前之魯大興等店，營業較大，全業職工計共三百餘人。

錫箔銷路，以江浙兩省爲最多，由水客用輪船或火車裝運，須納百分之十五之營業稅。營業習慣，放眼者多，率於年底清結。二十年產量計三十二萬刀，營業收入八十五萬六千餘元，同業公會設於湖墅之信義巷。

## 2. 冥洋業

杭市冥洋業有作坊與莊家之分；製造冥洋者爲作坊，販賣冥洋者爲莊家。市內計有作坊一百三十餘家，散佈各區，湖墅佔百分之六十，城區佔百分之五，江干閘口佔百分之十五，笕橋佔百分之二十。莊家計十餘家，湖墅最多，江干、閘口及城區不及湖墅之半。全業資本共計一萬二千餘元，以海月橋吳錦昌、倉基上屠萬順、衆安橋謝天順、雙輝街朱文昌、里仁坊倪萬興、信義巷陳源順、珠兒潭杭寶昌，各坊莊營業爲較大，共有工人七百五十餘人，學徒一百八十餘人。工資按件計算，因冥洋係分工合作之產物，其製造手續分爲左列六步：

一、褶紙 漿糊稿紙謂之褶紙，每百張給工洋六分，最快者每人每日能褶五百餘張。

二、褶錫 將糊好之粗稿紙兩面貼上水錫，謂之褶錫，每百張工洋三角，每人每日最快能褶百張。

三、敲坯 將貼上水錫之粗稿紙用鐵管鑿成冥洋圓形，謂之敲坯。每萬個一角二分，每人每日最快能敲二萬六千個。

四、敲印子 將冥洋兩面敲上花紋或袁頭，謂之敲印。每萬個三角至二角五分，最快每人每日能敲一萬個。

五、糊邊 將花紋冥洋緣邊貼上水錫，謂之糊邊。每萬個二角五分，最快每日每人能糊八千個。

六、敲邊花 將冥洋數成五十個一條，用刻有齒輪之木板一敲，同時裝入紙盒，謂之敲邊花。每萬個給洋一角，最快每人每日

能敲三萬餘個。

觀上列冥洋製造法，其原料爲水錫、粗稿紙兩種：水錫採自本市，每斤價值一元七角；稿紙採自諸暨、紹興、富陽及杭屬之小和山，每担價值三元二角。年產冥洋八萬五千萬枚，計值四十萬餘元。百分之九十五銷於江蘇、湖南、江蘇有江南、江北之分，江南尚真貨，江北尙假貨。二面及沿邊糊錫面有花紋者稱真貨，每百個售價二分至一角；二面用錫，沿邊空白而無花紋者稱假貨，又名白虎，每百個售價八厘至二分。每年春季各處均派員來杭定貨，多在湖墅交易。向來捐稅每斤徵洋二分，近爲便於運輸起見，冥洋裝箱。（每箱三百盒每盒百個）每箱捐洋三角二分，每年稅收約一萬餘元，近以破除迷信之影響，銷路不旺，營業總額，約與產值相等。

### 3. 水錫業

水錫專供製造冥洋之用，本市計十二家，散佈於下城、孩兒巷、竹竿巷等處，資本自六百元至三千五百元不等，資本總額共二萬一千元。以三聖廟高合興、觀橋直街新泰興較著聲譽。店主多紹興、諸暨、蕭山籍。每家工人少者十五人，多者三十六人，全業共有職工三百六十餘人，整年工作不停，工資依製造技能之高下分別於左：

一、鑄錠 將點銅溶成長二吋闊一吋半之薄片，謂之鑄錠。工人臨時雇用，工資每桌二角二分，每桌一千二百八十張，每日每人最快能鑄三千八百張。

二、打箔 打箔略與錫箔業同，亦分下間、腰間、上間三步工作：(一)鑄錠工人溶錫成錠後，交由下間錘擊，謂之打箔。工資以桌為單位，每桌一千二百八十張，錘打四次。第一次分成八刀，每刀一百六十張；第二次分成四刀，每刀三百二十張；第三次分成二刀，每刀六百四十張；第四次合而為一。每桌錘擊需時二天半或四天，工資最高每人每月可得十六元。(二)下間工作完成後，交由腰間工匠，將糴米粉置錫箔間，以免互黏為塊，將兩桌錫箔合成一桌，謂之一個；每個錘擊需時一日半或二日。打成以後，再加以糴米粉一次，謂之腰間工作，工資最高每人每月十八元。(三)由腰間交到上間，將打成之水錫以一開八截成十吋方塊，始能出售，每次需工兩天，謂之上間工作，工資最高每人每月二十元。

水錫原料及價格，均與錫箔業所述相同，用以專製冥洋，其用途雖異而實質則同。水錫價值每九兩半售洋一元，全年營業總數凡二十六萬餘元。

上述三項迷信工業，各種數量均以錫箔業為最大，其次為冥洋業，再次為水錫業，統計全業凡五百七十四家，共有職工三萬六千零四十七人，資本總額四十五萬一千元，二十年營業數凡一百五十四萬一千八百元，如左表：

杭州市迷信工業統計表

業別	家數	職工人數	資本總額	營業總額	備註
錫箔業	四三〇	三四、七五〇	四一八、〇〇〇元	八五六、〇〇〇元	家數、職工數、資本數、係合作坊舖莊合併填註
冥洋業	一三二	九三二	一一、〇〇〇	四二一、八〇〇	
水錫業	一二	三六五	二一、〇〇〇	二六四、〇〇〇	
合計	五七四	三六、〇四七	四五二、〇〇〇	一、五四一、八〇〇	

備註：家數、職工數、資本數、係合作坊舖莊合併填註

## 六 食品工業

食品工業，計分八種。如後：

### 1. 冰糖業

國產冰糖，以閩產最佳。品味鮮美，素有建冰之稱。惜產量有限，成本過高，而銷路不廣。故市面所售之冰糖，仍以英日貨爲多。全國每年進口約四十萬担以上，值四百餘萬關平兩。杭州一處年亦有三千三百餘担之輸入，值三萬六千餘關平兩。本市冰糖之製造，歷史未久，初有贛人服務於洋商糖廠，得其秘訣。後因意見不合退職，適有徽商約與製糖，經三年之試驗，始告成功，出品不亞舶來品，大受社會人士之贊許。現在市內有製糖廠二家，一爲和豐，一爲武林，均係合資組合，資本共計二萬六千元。內設經理、賬房、跑街、技師、棧司等職員，雇用煎冰敲冰工人學徒五十一名，男工工資月計最高三十元，最低五元，學徒津貼年計六元至十二元，膳食由廠方供給。

廠方設備，有結冰間、烘廚等，機械則和豐有汽鍋一具，鉛桶二千隻，及其他用具等，計值三千二百元。武林有鐵鍋一具，鐵桶一千六百隻，計值一千六百餘元。和豐從前原用泥灶製糖，及二十年改用汽鍋後，產量驟增一倍以上。惟武林仍用泥灶鋼板鐵鍋。製糖向用荷蘭糖及福建土糖（一名三肩糖）爲原料，荷蘭糖每担價值十三元八角，取其價廉也。土糖每担十九元二角，取其甜分多能增加口味也。總計全年需值，和豐八萬八千元，武林七萬二千元。

製法取清水注於汽鍋中，加熱使沸，將荷蘭糖混合土糖注入（配合成分爲九十八與二之比）約三十分鐘（若用鐵鍋需一小時）出鍋，分置鉛桶內。桶之中心置竹片四瓣或八瓣，使空氣流通，竹片上多凝成不易溶化之結晶冰。桶上加鉛蓋，排列結冰間，舖以蔞糠，俾熱緩緩發散，則糖質堅實，遇日光不致溶化。過一星期，舖置烘絲上轉入烘廚，一週夜即成糖。凝結於竹片部分者，色味較佳。其不能成糖部分，仍屬糖水，每桶約佔其半，再用前法煎製，不過其色變黃，味較次，售價亦廉，即二三號冰糖。經過三次煎製，若仍不成糖，則加以荷蘭糖，煎製三十分鐘，倒置木桶中攪拌候冷，凝結成糖，即爲赤砂糖。



兩廠全年可出冰糖一萬六千担，赤砂糖一千一百担，每担（一百斤）價格，冰糖自十六元至二十二元，赤砂糖約八元三角左右。銷路以本市為主，內地次之。刻下杭市所銷之冰糖，已有三分之一為和豐出品。該廠自去年改用汽鍋，擴大焙房後，產量驟增，全年營業十六萬元。武林六十二萬八千元。此外尚有糖坊十餘家，共有資本四五千元，專製米糖、葱管糖、塊糖、香桔糖、潯糖等出品，銷售市面，全年產值約三萬餘元，因係商業性質，故不列入糖廠。茲將兩廠二十年營業概況表列於左：

廠名	地址	組合工人工人		資本總額	機械總值	原料總值	營業總額
		性質	人數				
和豐冰糖廠	江干小諸橋	合資	二五	一六、〇〇〇元	三、二〇〇元	八八、〇〇〇元	一六〇、〇〇〇元
武林冰糖廠	肅公橋	合資	二四	一〇、〇〇〇元	一、六三〇元	七二、〇〇〇元	一二八、〇〇〇元
合計		二家	四九	二六、〇〇〇元	四、八三〇元	一六〇、〇〇〇元	二八八、〇〇〇元

## 2. 碾米業

杭市碾米業，舊用臼舂，及大有利電廠成立，洽和祥、大有元等米舖，首先租用馬達，改用機碾。其生產速率，臼舂與機碾約成一與二十之比，故舊法之留存者，迄今不過百分之一二矣。此種碾米廠均由各米行或米號兼營，並無專廠設立。散佈於城區、江干者，計六十六家。所用馬達，均向電廠租用，馬力皆為十匹。分設於湖墅、拱埠者，計三十九家，範圍較城區江干略大。所裝馬達，自辦者多，馬力自十匹至五十匹不等。總計全市機碾米廠，共一百零五家。組合性質，獨資五十八家，合資四十七家，均係米行米號兼營，故其資本亦與行號混合不能劃分，估計約在十萬元以上。設備方面有馬達一百零三具，馬力一千二百五十五匹。內自置者，計四十五具，值三萬三千餘元。租用者五十八具，均係租自電廠。又有柴油引擎五具，馬力一百四十四匹，計值三萬元。米車一百四十具，計值一萬四千元。機篩、風車、袋皮、筲斗等類，亦為工作必備之用具，計值亦在一萬四千元以上。

工作程序，先機後篩，然後過風。雇用工人，各家無定額，全視營業之盛衰，米車之多寡，臨時酌定。大抵設米車一具者，約二三人足敷

工作。全業總數，計二百九十八人。工資論件，單機每石二分五厘，單篩單機二分七厘，單篩雙機二分九厘，落泥篩二厘，白尖二分九厘，機梗二分七厘，原卸一分六厘，過風七厘，幫袋每袋三厘，套袋每袋二厘，拆卸過斗每袋八厘。以上工價，均由公會議定照給。月計工資最高十二元，最低八元。臨時雇工，日計工資約三四角不等。膳宿由廠供給，疾病得由廠主津貼醫藥。

碾米數量，以十四馬力之馬達計，每具米車一小時能碾米十石，餘可類推。但碾米一石，需用石粉數斤共同磨擦，磨去糙皮雜質。碾米代價，因米有優劣，價有高下，大概每石收費，自一角九分起至二角四分止，全年全業營業總數，約共一十七萬六千元。茲將各廠二十一年概況表列於左：

廠名	地址	組合性質	馬具數	馬力	主權	米車具數	工人數	備註
豐裕恆北號	和合橋街	獨資	一具	一〇匹	自有	一具	五	
四豐源	同春坊	獨資	一具	一〇匹	自有	一具	四	
公興穗	同春坊	合資	一具	一〇匹	自有	一具	三	
義濟恆	小學前	獨資	一具	一〇匹	租用	一具	三	
怡和祥	貫橋街	獨資	一具	一〇匹	租用	一具	四	
泰記	下倉橋	獨資	一具	一〇匹	自有	一具	五	
生昇	下倉橋	獨資	一具	一〇匹	自有	一具	三	
恆豐新	鹽橋街	獨資	一具	一〇匹	租用	一具	四	
大有年	菜市橋	獨資	一具	一〇匹	租用	一具	七	
同源源	菜市橋	合資	一具	一〇匹	自有	一具	四	
聚豐年	慶春門	合資	一具	一〇匹	自有	一具	五	

杭州市經濟調查

元泰昇板兒巷合資	泰盛薦橋路合資	韓鼎裕薦橋路獨資	聚盛薦橋路獨資	公濟洽章家橋合資	大有元東街路獨資	嘉昌利清泰路獨資	德泰東街路獨資	同康新民路獨資	祥泰新民路合資	邢瑞興普安街獨資	大豐東街路獨資	厚裕東街路獨資	正和新東街路獨資	泰豐恆東街路獨資	正和東街路獨資	和泰大東門獨資	大興白蓮花寺街獨資
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
自有	自有	租用	租用	自有	租用	租用	租用	租用	自有	租用	租用	自有	租用	租用	租用	租用	自有
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
五	五	五	七	七	六	四	四	三	七	五	五	四	五	三	三	六	五

	寶	寶	韓	德	恆	敦	萃	復	裕	泰	曹	同	徐	洽	裕	同	隆	同
			悅						豐	安	恆		大	和	豐	慶	盛	豐
工業篇	源	昌	來	豐	源	泰	亨	濟	恆	裕	盛	濟	生	豐	恆	和	源	泰
	東河坊路	東河坊路	東河坊路	延齡路	新民路	新民路	新民路	壽安坊	鬧市口	鬧市口	三橋址	太平坊	保佑橋	平津橋	望仙橋	望仙橋	望江門	演教寺前
	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資	獨資	合資
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	自有	自有	租用	租用	租用	自有	自有	自有	租用	租用	租用	租用	租用	租用	自有	租用	租用	租用
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	六	四	三	七	六	六	五	五	七	七	六	五	四	五	六	六	五	四

杭州市經濟調查

復	衡	大	義	震	一	寶	長	亨	盈	通	豐	仁	恆	仁	裕	金	協
泰	康	來	泰	泰	大	祥	源	泰	記	泰	禾	康	泰	豐	大	仁	昌
西河坊路	小井巷街	司前街	塔兒頭	通江橋	城隍牌樓	太廟巷	上倉橋街	菜市橋	板兒巷	東街	候潮門	南星橋	警署前	南星橋	海月橋	開口塘上	開口塘上
獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
租用	租用	租用	租用	租用	自有	自有	自有	自有	租用	租用	租用	租用	自有	租用	租用	租用	租用
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
五	四	四	五	五	三	三	三	八	四	四	二	六	四	六	六	七	七

工業篇	誠	永	元	穗	永	隆	慎	同	同	鼎	恆	萬	裕	恆	正	宏	和	同
	濟	利	潤	濟	昌	泰	泰	孚	裕	泰	大	泰	泰	大	大	源	豐	泰
	左家橋	倉基上	倉基上	娑娑橋	娑娑橋	娑娑橋	娑娑橋	娑娑橋	娑娑橋	娑娑橋	珠兒潭	珠兒潭	珠兒潭	珠兒潭	珠兒潭	武林門外	武林門外	壩子橋弄
	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	獨資
	一	二	二	一	一	一	一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
	一〇	四〇	四〇	三〇	二〇	二〇	三〇	四〇	四〇	五〇	四〇	二〇	二四	四〇	二五	二〇	一〇	一〇
	租用	自有	自有	自有	租用	自有	自有	自有	自有	租用	自有	自有	租用	自有	自有	自有	自有	租用
	一	四	四	四	二	二	二	四	四	四	四	二	二	四	四	二	一	一
	六	一〇	一〇	八	一〇	九	一〇	一四	二七	一五	八	一〇	一〇	一二	一六	七	六	八
		內一具爲二十四馬力柴油引擎	內一具爲二十四馬力柴油引擎					內一具爲二十四馬力柴油引擎			柴油引擎			柴油引擎				

杭州市經濟調查

仁豐	成豐	恆泰	通濟	通裕	穗生	泰豐	永源	裕豐	振康	源大	源大	恆豐	永豐	鄭德	益興	公益	萬源
祥大馬路	豐馬家橋	泰小河	濟明真宮	裕元明真宮	生康家橋	豐康家橋	源紫荊街	仁紫荊街	康碑牌弄	號橋西街	號大同路	協杭州路	祥賣魚橋	裕雙輝弄	興娑婆橋	益左家橋	源左家橋
合資	合資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	合資	合資	合資	獨資	獨資	合資	合資	獨資	合資	獨資	合資
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一〇	二〇	一〇	八	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一四	一〇	一〇	一〇	一四	一〇	一〇	一〇
租用	自有	自有	自有	自有	自有	自有	租用	租用	租用	自有	自有	租用	自有	租用	租用	租用	自有
—	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二	一	一	一
二	二	二	三	四	三	二	二	二	二	四	四	二	五	五	五	五	五

春	和信義巷獨資	一〇	自有	一	二
志	大兜合資	一〇	自有	一	二
永和	公倉基上合資	一〇	自有	一	二
穗	泰珠兒潭合資	一〇	自有	一	二
合	計一五家 獨資五八家 合資四七家	一〇八	一、三九五	一四〇	五九二
					電氣馬達自置四十五具 租用五十八具 柴油引擎五具

### 3. 麻辣醬業

杭市專製麻辣醬出售者，有昇泰豐、昇祥泰、童天順、朱震興四家。組合性質，獨資合資各二家，共有資本二萬五千元。職員十五人，工人學徒十二人，共計職工二十七人。工資男工月計六元至二十元，學徒年給津貼六元。各家設備，各有二匹馬力（惟昇泰豐用三匹馬力）馬達一具，銅磨一具。各家出品，以麻辣花生醬為多，麻油花生油次之。合計全年產值，凡一十二萬六千四百元。

花生醬、花生油，以落花生為原料，每担價值十二元三角五分。麻醬、麻油，以芝麻為原料，每担價值十三元二角。製成油醬之後，多由門市零售。其價格麻油每斤四角八分，麻醬每斤二角八分四厘，花生油每斤二角五分，花生醬每斤二角三分二厘。亦有兼圖顧客便利，秤定分量，裝置瓶罐出售者。一斤空瓶，每個五分六厘，半斤空瓶，每個三分六厘。至每罐油醬價格，如左：

品別	單位	價格	品別	單位	價格
大號花生醬	罐	〇・三四元	二號花生醬	罐	〇・一九元
大號麻醬	罐	〇・三六元	二號麻醬	罐	〇・二〇元
大號麻辣醬	罐	〇・三八元	二號麻辣醬	罐	〇・二二元
三號麻辣醬	罐	〇・二一元	四號麻辣醬	罐	〇・一八元

各家二十年營業概況，列表於後：



牌號	地址	組合性質	職工人數	資本數	營業數	備註
昇泰豐	東河坊	合資	七二九	一〇、〇〇〇元	四五、〇〇〇元	
昇祥泰	聯橋	合資	六二八	六、〇〇〇	四〇、〇〇〇	
童天順	新民路	獨資	六一七	六、〇〇〇	二八、〇〇〇	
朱震興	湖墅	獨資	三一三	三、〇〇〇	一三、四〇〇	
合計	合資二家 獨資二家 共四家		二二五二七	二五、〇〇〇	一二六、四〇〇	各家產值與營業數同

#### 4. 機麵業

杭市麵業，有潮麵與乾麵之別。潮麵業即磨坊，以磨成粉，以刀切麵，出品粗而產率少，售銷本地，謂之本麵。乾麵業即機麵廠，用機器製麵，出品細而產率多，與潮麵約成十與三之比。售銷外埠及本市，謂之洋麵。市內有裕和等機麵廠十六家，合資三家，獨資十三家，設有經理、賬房、店員等職。資本裕和為最大，凡三千元；次為頤新祥二千元；其餘多係數百元之小資經營。資本總額，計共一萬三千零五十元。僱用工人五十一名，學徒九名，工資男工月計最高二十四元，最低六元，普通多給十二元。學徒年給津貼二元至四元，工作時間，每日十小時，飯由廠方供給。

各廠設備甚簡，有製麵機二三具者較多，四五具者較少。全業共計麵機四十餘具，每具計值八十元至一百二十元，共值四千六百九十元，均由滬杭鐵廠購辦。以麥粉為原料，各廠年需用量，自三百餘包至五千包不等，每包價格二元五角，全年需值五萬九千四百元，多向上海無錫各廠採辦。

出品種類，機麵為多。法將粉浸水中調勻，灌入頭號機內，使變成皮張。復將二張併疊，放入二號機內，用人力搖之使薄，再放入三號機繼續手搖，達極薄程度，再放入四號機手搖成麵，有玉帶、銀絲、龍鬚、各種名稱。裕和兼製蛋片及藕粉。出品價格，麵每担九元四角，蛋片

每箱一元二角，藕粉每担十二元。各廠年產總量，約計一萬二千餘担，銷路以本市爲多，並批發上江及嘉湖一帶。二十年營業，尙稱發達，計共十萬六千四百元，其中以裕和之二萬八千元爲最大，其餘每家均在萬元以下。茲將各廠二十年營業概況表列於左：

廠名	地址	組合性質	工人數		資本數	機械總值	原料總值	營業數
			男	童				
裕和機麵廠	龍興路	合資	八	—	三,000元	500元	一六,000元	二六,000元
長益昌機麵廠	大關康家橋	合資	五	—	一,100	500	三,800	八,600
振興機麵廠	江干海月橋	獨資	四	一	六00	400	五,400	八,500
頤新祥機麵廠	湖墅信義巷	合資	五	—	二,000	400	三,000	八,500
裕昌機麵廠	和合橋	獨資	三	—	500	300	四,100	七,100
順和機麵廠	江干警署前	獨資	三	—	500	300	四,000	六,500
新益機麵廠	江干小諸橋	獨資	三	—	500	300	三,600	五,000
義豐機麵廠	同春坊	獨資	三	—	六00	300	三,000	四,800
德興機麵廠	東街路	獨資	二	—	八00	100	二,000	四,500
德和機麵廠	東街路	獨資	三	—	四00	100	二,800	四,500
業成機麵廠	江干	獨資	二	—	四50	100	二,800	四,000
公和機麵廠	候潮門直街	獨資	二	—	六00	300	三,400	四,000
聚和機麵廠	同春坊	獨資	二	—	四00	100	一,800	三,600
廣濟機麵廠	貫橋直街	獨資	二	—	六00	240	一,600	三,100
義和機麵廠	慶春門	獨資	二	—	四00	180	一,100	三,000

義康機麵廠	南星橋	獨資	二	一	二	500	100	1,100	11,000
合計	共十六家	合資三家 獨資三家	五	九	六〇	11,050	四,600	五,900	106,000

### 5. 製冰業

冰以防腐驅熱，最合夏季需要。冰廠分人造冰廠、天然冰廠兩種：人造冰廠設冷氣間，用機械造冰，產量多而銷路廣，如冰淇淋、冰缸、冰箱等多用之，全年銷數總在數萬元以上。天然冰廠，乃于冬季收買天然冰，掘窖儲藏，至夏出售，用以冰鮮魚肉。窖上須覆泥土建茅舍以避日光，然十成中總須損失半數，不若人造冰之簡易。茲將人造冰廠、天然冰廠分述於後：

**人造冰廠** 本市人造冰廠僅西冷冰廠一家，設廠於武林門外混堂橋，資本據該廠填報僅五千元，按諸實際當在二萬元以上。該公司性質，經理陸左升。職員二人，薪給年支三百六十元，最高二百四十元，最低一百二十元。雇工平時三名，工作忙時添僱，增加至十餘名，普通計用六名。工資年需一千一百元，月給最高二十四元，最低八元。設備有柴油引擎一架，馬力三十二匹，價值二千元。全年消費柴油七十二筒，值洋一千四百元。有造冰機一架，價值一千二百元，有運冰汽車一輛，價值千元。冷氣間一所，價約二千元。需用原料為淡水、阿模尼亞、柴油、鹽鹵等，淡水取給於西湖，阿模尼亞、柴油多用英美舶來品，鹽鹵就地取給。所製之冰分食冰、用冰兩種，其不同者，食冰為冷卻之沸水製成，用冰為普通淡水製成耳。全年可共產冰約五十四萬二千磅，售銷本市，每百磅價約一元二角。民國二十年以前，營業發達，年計收入一萬餘元。二十年以故停工數月，營業減為六千五百元。另備冰箱出租，有大號冰箱兩隻，每隻租金八元，容冰百磅；中號冰箱十五隻，每隻租金五元，容冰三十磅；小號冰箱三十隻，每隻租金三元，容冰二十磅。須由用戶預繳保證金，大號二十四元，中號八元，租期以一年為限，亦為該廠營業收入之一種。至其送冰冰價有每日隔日之別，列舉于後：

甲 每日送冰一次之重量及價值

乙 隔日送冰一次之重量及價值

重量	每月冰價力金合計	重量	每月冰價力金合計
一五磅	七·〇元	一五磅	四·二元

二〇磅	九・三元	二〇磅	五・六元
二五磅	一一・五元	二五磅	七・〇元
三〇磅	一三・八元	三〇磅	八・四元

用冰愈多，則價愈廉，上列價格，乃每年夏季一期之時價，長送并可八折或七折。

天然冰廠 獨資合資各二家，資本總額五千三百元，和記、潤源兩廠較大。新記、麗生兩廠較小。雇工二十六名，工資月計最高十

二元，最低七元。均于冬季收買河內之冰，窖藏至夏出售。每担進價銅元三枚，年可藏冰二萬担，每担售洋一元至一元二角。但每年營業期間，限於夏季三個月。二十年營業總額，凡一萬九千元。茲將各廠二十年營業概況表列左：

廠名	地址	組性	職工人數	資本數	營業數	備註
西冷冰廠	武林門混堂橋	合資	八	五、〇〇〇元	六、五〇〇元	天然冰廠臨時
潤源冰廠	望江門外	合資	八	一、五〇〇	七、二〇〇	僱用採冰工人
和記冰廠	望江門外	合資	八	一、六〇〇	五、〇〇〇	不在其內
新記冰廠	茅家埠	獨資	六	一、二〇〇	四、〇〇〇	
麗生冰廠	閘口	獨資	四	一、〇〇〇	二、八〇〇	
合計	獨資三家 合資二家	共五家	三六	一〇、三〇〇	二五、五〇〇	

## 6. 蔬菜業

蔬菜為杭州名產，用以調羹，與鱸魚膾並稱於世。杭市專營此業者兩家：一為三陽觀，民國九年設廠于東平巷，資本二千元。備有裝蓋機一具，計價六十五元。鍋子一口，計價十元。雇工四人。年出大瓶蔬菜五萬瓶，小瓶蔬菜三萬瓶，商標曰萬象。一為中英蔬菜廠，民國十六年開設湧金門，資本五百元。購有裝蓋機一具，計價五十元。鍋子一口，計價八元。雇工二人。年出大瓶蔬菜五千瓶，小瓶蔬菜一萬二千

瓶，以雙喜爲商標。工人工資大者每月十五元，小者十元。工作時間，每日十小時。兩廠當春秋二季製造時期，均臨時僱用女工，人數工資不等，工作時間均在上午。

蕪菜製法，先將菜之泥沙，洗滌清潔，次將菜之大小，分別整理，此種工作均由臨時僱用之女工任之。整理之後，裝入瓶內，（大瓶菜一磅，小瓶菜半磅。）灌以冷開水，裝滿爲度。再以裝蓋機，將瓶封緊即成。蕪菜多生于蕭山之湘湖，約佔百分之九十五，產於西湖三潭印月者，僅佔百分之五。採集年分二期，春季在清明後立夏前，秋季自七月十五日起至寒露止。先由廠方派人至湘湖，與該處農夫口頭訂約，預付定洋，採後運杭，每百斤給價十八元。兩廠年約收菜六萬二千餘斤。裝菜玻璃瓶，均向上海玻璃廠定製。

蕪菜銷路，本市以外，餘多運滬轉銷各埠。價格大瓶每打三元六角，小瓶每打二元。原料成本，大瓶菜料一磅，計價一角八分，瓶及蓋七分，裝資一分；小瓶菜料半磅，計九分，瓶蓋六分，裝資一分。全年兩家營業，共計二萬一千九百九十元。三陽觀佔一萬九千九百七十六元，中英廠僅二千零十四元。茲將兩廠二十年營業概況表列於左：

廠別	地址	組合	工人數	資本數	機器總值	大瓶產量	小瓶產量	營業數
三陽	觀東平巷	獨資	四	二、〇〇〇元	七五元	五〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	一、九、九七六
中英	蕪菜廠	湧金門	獨資	二	五〇〇元	五、〇〇〇	一、二、〇〇〇	二、〇、〇四
合計	獨資	二家	六	二、五〇〇元	一三三元	五〇、〇五〇	四二、〇〇〇	二、一、九九〇

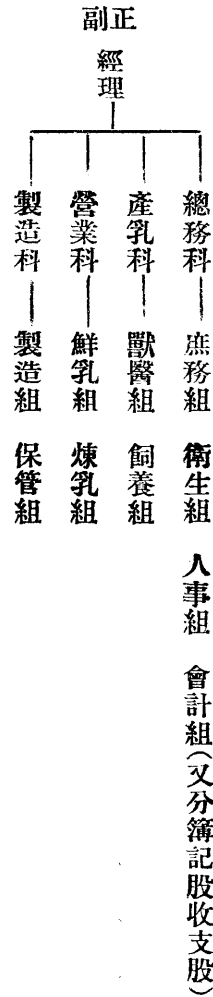
### 7. 煉乳業

我國市場所售罐頭煉乳，向係外貨，據海關貿易冊所載，每年進口總值，不下二百餘萬關平兩，就中以美英貨爲大宗。杭州一處，每年直接進口者，亦有三百五十餘担，價值一萬餘關平兩，漏卮之鉅，已堪驚人。至於奶粉，淡奶等品，尙未計及。

近年以提倡國貨之故，浙省溫州首有百好煉乳製造廠之設立，其出品之白日擒鴨牌煉乳，已得社會相當信譽，實爲浙省煉乳業之首倡者。

本市經營鮮乳之牛乳廠亦多，如茂森、韓永記等皆其中較著者。各廠概況另詳農業篇，茲不具述。惟製造煉乳者，則僅西湖煉乳公司一家。該公司當民國十七年成立之初，僅營鮮乳，至民國十九年始兼製煉乳，商標為燕牌。製造廠設錢塘門外蓮花涼亭，牧場則設杭縣境內翁家埠。茲將該公司概況略述於左：

該公司資本計七萬元，係合資性質，其組織如下：



共有職員二十八人，薪給最高月支一百四十元，最低二十元；工人十二名，工資最高月支十八元，最低八元，普通多為十二元，概由公司供給膳宿，工作以八月至翌年三月為最忙，夏季較閑。

廠內設備尙足敷應用，計有：

真空機	二具	消毒鍋	四具
乳瓶消毒箱	一具	結晶機	三具
奶油分離機	一具	裝乳機	一具
白脫油機	三具	電氣試奶機	一具
沈澱試驗機	一具	顯微鏡	一具
鍋爐	一具	抽氣機	一具
軋罐機	二具	水塔	一座

其所用裝乳罐殼，係委托本市延齡路裕泰製罐廠代製，故無製罐機器。冷藏庫以需費過大，亦未裝設。

該公司計有牛二百八十五隻（小牛不計）除少數乳量較多之外，國種留養廠內，以便取乳供給市內鮮乳飲戶外，其餘概畜養於翁家埠牧場內，牛種有 Aushire, Jersey, Holstein, Short-horn 等之純種及雜種，大正改良種，本公司改良種，本國種等十餘種。其中純外國種產乳量較多，每牛每日約可取乳二十五磅至五十磅，產乳時間亦長，每交配一次約產乳十八個月。日本種及本國種，產乳量較少，每牛每日僅可取乳六磅至二十磅，產乳時期亦僅九個月，惟乳質較洋種濃厚，奶油亦較豐富，頗適宜於製造煉乳之用。其所產牛乳，除夏季因無冷藏庫之設備，停止製造煉乳專供市內鮮乳飲戶外，其餘各月均為煉乳製造之時間。其製造原料，除鮮乳外，糖乃為其重要原料。糖係用太古五蘊白糖，其分量約佔百分之十六。製造之第一步為取去過量之奶油，繼將鮮乳入鍋，加熱消毒，然後加糖。以文火漸漸蒸去其水分，再行冷卻，使其凝結以後裝罐，除氣封口，加以包裝，即可出售。此種煉乳之成分，據該公司報告，謂乳油、乳酸、蛋白質暨礦質，約含百分之三十四以上，乳糖暨糖分約含百分之四十二至四十三，水分約含百分之二十三至二十四。

所製煉乳分大罐小罐二種：大罐裝一磅，小罐裝二兩。大罐每打批發價格為五元七角五分，小罐每打為一元二角，全年約共產大小十六餘萬罐，連同副產之白脫油及可可牛奶等，總值在二萬餘金以上。因產量不多，以致供不應求，是亦國貨前途之好消息也。

## 8. 製膠業

杭市膠業，有胡慶餘堂、蔡同德堂二家設廠專製。其他著名藥舖，亦多兼營，出品以虎骨、鹿骨、龜板、驢皮、四膠為主，每年須製一次。鹿腎、糜骨、鼈甲、霞天、黃明、對角、虎頭、二仙等膠銷路較狹，約隔一二年製造一次。年可出膠四萬四千九百四十六斤，產值凡四十萬四千八百餘元，茲將兩廠概況分述於後：

**胡慶餘堂膠廠** 該號為國內著名之藥舖，創辦於清咸同年間，規模宏大，與北平樂同仁堂齊名。經售各種藥材、丸散，膠類亦其主要營業之一。光緒三年，設廠於湧金門外，利用湖水製膠，設有水膠土灶五座，每座置鐵鍋五具。老膠土灶五座，每座置銅鍋三具。雇用工八八十餘名。每年工作分為整料、煎膠兩時期；整料時期，各膠不同，龜板須在夏季整理，以防腐爛。其他各膠原料，須趕於立春立冬之

間整理，常用整料工八十餘名。煎膠時期，因膠須冬水煎製，故每年於立冬開工，立春停工。此時工作頗忙，增雇工入七十餘名，分任生火、挑水、切塊、等役，工資月給七元至十五元。至煎製老膠，特別慎重，另以技師任之，各膠製法，互有不同，分述如次：

**虎骨膠** 用虎四肢及脊骨爲原料，以產自四川、雲、貴者爲佳。因虎骨堅硬，故須用鋸鋸斷，裁長寸半，泡碱水中，去其污物，復用皂筴水洗之，浸清水中兩日餘，再以沸水泡之，然後漂清落鍋，猛火煎七日，使成水膠，用絲綿濾其沉澱，移汗銅鍋，熬成老膠，傾入盤中，切成長方形之薄片，蓋印曬乾即成。每年需用原料三千二百斤，每斤價值五元左右，每斤熬膠三兩四錢，每兩售價三元三角，全年產值三萬五千九百零四元。

**鹿骨膠** 原料以老鹿之骨爲限，以產關東者爲佳；法將鹿骨鋸成小塊，浸入清水中十餘日，刷去血筋及污物，換水再漂，半月後取出洗清，落鍋煎四晝夜，使成水膠，再將水膠濾清，轉置銅鍋內熬乾，切塊蓋印即成。每年需用原料三千斤，每斤價值十元左右，每斤熬膠三兩五錢，每兩售價四元，全年產值四萬二千元。該廠畜有雄鹿七十六頭，雌鹿二十八頭，雌鹿畜供生育，雄鹿於每年春季換角一次，所落之角，即用以製膠，每頭價值百元左右，年產鹿角，仍不足自給。

**龜板膠** 龜板以產漢口者爲上，板大而厚，俗稱漢板。法於伏天浸水缸中二十日，洗去外面黑衣，用籬淘之，清水漂一日夜，然後任其日晒夜露，去其穢氣，煎成水膠，濾去碎塊，用銅鍋熬乾，切片即成。每年需用八百五十担，每担售價四十五元，每担百斤，每斤熬膠一兩八錢，每斤龜膠售價六元四角，全年產值六萬一千一百九十六元。

**驢皮膠** 驢皮以黑色產於西安者爲佳；法於二三月間浸入水中，使其發漲，刮去皮毛，曬乾放在西湖流水閘上漂二天，取起晒燥，用時以冷水發潮，切成薄片，以溫水泡軟，用腳踏去污水，過清再漂一夜，落鍋煎成水膠，濾去雜渣，放於銅鍋熬之，即可切塊蓋印出售。每年需用驢皮一萬六千張，每張售價三元四角，每張熬膠一斤四兩，每斤驢膠售價五元一角二分，全年產值十萬七千五百二十元。

**鹿腎膠**

鹿腎亦來自關東，用時以刀切碎，在清水中漂四五天，洗淨煎膠。

**麋骨膠**

用麋骨煎膠，法與鹿骨膠同。



鼈甲膠 以鼈甲煎膠，製法與龜板膠同，每年需用二千餘斤。

霞天膠 用牛腿骨製成，先在水中浸透，剔去油筋，用腳踏去污水，漂清煎膠。

黃明膠 原料為牛皮，法將牛皮去毛，在清水中漂三四日，待無腥氣後入鍋煎膠。

對角膠 原料為鹿角，法將鹿之二角鋸浙，漂十餘天，刷去血筋，洗淨煎膠。

虎頭膠 取虎頭骨，先後用碱水、皂筴水、沸水，共泡三次，漂清煎膠，法與製虎骨膠同。

二仙膠 用鹿角與龜板洗淨，合鍋煎膠，謂之二仙膠。

上述各種膠類，全係清膠，並不參加別物，惟二仙膠須另加藥品。各膠原料，概向上海藥行採購，亦有採自本省各縣者，年須總值約在二十萬元左右。出品以虎、鹿、龜、驢、四膠為主，年產總值二十四萬餘元。餘如鹿腎等膠，每年銷售總值亦在十萬元左右，銷行本省及鄰近各省。二十年營業總數，凡三十四萬餘元，誠杭市藥業中之重要營業也。各膠每年產量產值如左表：

膠別	單位	價格	原料價值	年產量	年產值	備註
虎骨膠	斤	五二·八〇	四六·〇八〇	六八〇	三五·七〇四	
鹿骨膠	斤	六四·〇〇	四八·〇〇〇	六五六	四二·〇〇〇	
龜板膠	斤	六·四〇	三八·二五〇	九、五六四	六一·一九六	
驢皮膠	斤	五·一二	五四·四〇〇	二一、〇〇〇	一〇七·五二〇	
鹿腎膠	斤	不一	—	—	一〇〇、〇〇〇	其他膠類非按年必製品故原料產量從略
合計			一八六、七三〇	三一、九〇〇	三四六、四二〇	

蔡同德膠廠 該號總廠，設於上海拋球場。鑒於杭市西湖水佳，於民國十一年就杭州湖濱路十弄三號，設立分廠。廠畜雄鹿三十二頭，雌鹿十五頭。雇工平時十名，製膠期間四十餘人，工資、工時、設備、製法、出品等悉與慶餘堂無異，惟產品較少，年產虎、鹿、龜、驢、四膠

計值十萬餘元，其他膠類，共值約四萬元，悉數運送總號銷售。如有本地同業批購，亦須先向總號接洽，由總號將貨單或信件通知分廠，始能直接交貨。年需原料計虎骨一千八百斤，鹿骨一千五百斤，龜板二百八十担，驢皮七千張，亦由總號採辦運給，二十年產值凡十四萬餘元。如左表：

膠別	單位	價格	原料價值	年產量	年產價值	備註
虎骨膠	斤	五二·八〇元	一六、二〇〇元	三八二斤	二〇、一九六元	
鹿骨膠	斤	六四·〇〇	一、五〇〇	三二八	二〇、九九二	
龜板膠	斤	六·四〇	一二、六〇〇	三、一五〇	二〇、一六〇	
驢皮膠	斤	五·一二	二二、八〇〇	九、一八七	四七、〇四〇	
其他膠類	斤	——	——	——	四〇、〇〇〇	其他膠類製無定期故原料及年產量缺
合計			五四、一〇〇	一三、〇四七	一四八、三八八	

上述慶餘、同德兩廠外，餘如種德堂、承志堂、泰山堂、回春堂，均係自辦原料煎膠，出品亦以虎、鹿、龜、驢四膠為主。各家年產僅供本號門市之需，年各約二萬元左右，不逮慶餘堂遠甚。茲將兩家二十年製膠營業概況列表於左：

廠別	地址	組合性質	工人數	原料總值	年產量	營業數	備註
胡慶餘堂	湧金門	合資	八〇	一八、七〇〇元	三、九〇〇元	三四六、四二〇元	資本與藥舖合併
蔡同德堂	湖濱路十弄三號	獨資	四〇	五、一〇〇	一、三〇七	一四、三六八	資本與總廠合併
合計		合資一家 獨資一家	共二家	一一〇	二四、八〇〇	四、九四七	四九四、八〇八

上述八項食品工業，家數、職工數均以碾米業爲最多，資本數、營業數則以製膠業爲最大。統計全業凡一百四十二家，共有職工六百五十九人，資本總數二十五萬七千八百五十元。二十年營業凡一百二十五萬六千八百九十八元。如左表：

杭州市食品工業統計表

業別	家數	職工數	資本數	營業數	備註
冰糖業	二	五一	二六、〇〇〇元	二八八、〇〇〇元	
碾米業	一〇五	五九二	一〇三、〇〇〇	一七六、〇〇〇	本業資本除機械設備外其餘流動資本均與米業合併營業數亦僅指碾費而言
麻辣醬業	四	二七	二五、〇〇〇	一二六、四〇〇	
機麵業	一六	六〇	一三、〇五〇	一〇六、四〇〇	
製冰業	五	三六	一〇、三〇〇	二五、五〇〇	
蔬菜業	二	六	二、五〇〇	二一、九九〇	
煉乳業	一	三二	七〇、〇〇〇	五、七六〇	資本七萬中僅一部用於煉乳業
製膠業	二	一一〇	—	四九四、八〇八	膠廠資本與藥舖總廠合併未劃分
合計	一三七	九二四	二四九、八五〇	一、二四四、八五八	

註

## 七 日用工業

日用工業，計分十六業。如後：

### 1. 煉油業

我國桐油，向爲出口貨大宗，第因製法太舊（木榨榨取）質地不純，又因油行以偽亂真，成色不一，國際市場之信用，遂爲美日桐油所侵奪。杭市恆德桐油廠，有鑒及此，於民國十八年在拱埠創設桐油煉廠一所，收集各色桐油，藉用蒸氣機力，提煉一次，以精良品質，再運出口，實一挽回桐油國際信用之先聲。

該廠係獨資性質，資本二萬元。經理閔葵森。雇工五名，月給工資十二元至二十元。廠內設備，有幫浦煉油機一具（本國產品）價值六千元。其法先將桐油放入鐵櫃內（櫃高十呎闊五呎）由幫浦注入六十度之蒸氣於櫃內，歷四小時，蒸去油內雜質，即可裝窰。每窰再加入洪江桐油一斤，（洪江油爲全國桐油之上品）品質卽已純潔。未煉之先稱毛油，毛油百斤，可出煉油九十五斤。毛油均向就地行家收買，每罇一百零六斤，價值二十八元，全年需用八千二百五十罇。煉後改裝成窰，每窰計重一百五十斤，價值四十四元，全年可出煉油五千五百三十八窰，產值二十四萬三千六百七十二元，多由上海、青島運銷日本及歐美。裝油竹窰，每隻價值一元八角，內部須用牛血、荳腐、石灰、搗和塗抹，外塗光油，使其不漏且爲美觀也。

### 2. 細木作業

凡製造傢具、木器之工作場，概稱爲細木作，與商業篇專售木器之木器業性質不同。此種細木作因技藝之精粗，可分爲小木及風窗二幫，小木幫專製精巧傢具，風窗幫僅能製造粗笨用具。此種木作場在本市散佈頗廣，城區四百餘家，暨北區八十餘家，江干區三十餘家，西湖區十餘家，寬橋區五十餘家，合計約在六百家左右。業主以紹興、寧波人爲最多，約共佔百分之四十，東陽義烏人次之，約共佔百分之四十，台溫及其他各地人，約共佔百分之二十。各作場工人，人數多少不一，最多十餘人，最少一二人，論工計資，每人每日五角，膳

宿由作場主人供給。此種工人全市約有二千餘人，小木帮佔百分之八十，風窗幫僅佔百分之二十。工人籍貫亦如作場主人，但間有少數本地人。

其所製木器，或加油漆自行門售，或轉售與木器店。亦有專代木器店製造，從中抽取折扣者。其代製之辦法，如營造業之包工，作主不過為一小包頭而已。該業資本甚小，大者五百元，小者僅數十元，合計全業資本，總數約僅萬元左右。每年營業額最大者五六千元，少者僅數百元，合計全業總數約二十餘萬元。其中有專造船艙者四家，在湖墅及江干一帶，有兼製織機者數十家，多在城內下城一帶。專製水車及各種農具者計十二家，散佈於皋塘、會堡及湖墅各地。專製小車榻車者亦有數家，散在各區。近因本市建築工程增繁，往日專營細木者，現亦兼營營造矣。

### 3. 煤球業

杭市煤球廠，共有中央、新薪、復興等六家。以中央、新薪規模較大，錢泰記、興業次之，復興、信大最小。至其組合性質，計有合資四家，獨資二家，共有資本一萬八千二百元。工人三十名，學徒九人。工資以月計，最高二十四元，最低五元，學徒年僅給津貼六元至十二元。

各廠置有十二匹馬力之馬達及煤球機各一具，惟新薪馬達係自購，其餘各廠均係向杭州電廠租用，機械總值約計四千餘元。新薪一千四百元，錢泰記等三家各七百元，復興、信大各五百元。所需原料，咸用白煤屑，每担進價九角，均來自上海，總計年需原料約值六萬五千餘元。

煤球產量，年約八萬七千餘担，每担售價，自一元至一元五角，銷路除本市外，間及於附近之海甯、蕭山等縣。近年營業，尙稱發達。二十年總計，約十一萬元以上。茲將各廠二十年營業概況列表於後：

廠名	地址	組合性質		工人	學徒	合計	資本數	機械價值	營業數
		男	女						
新薪廠	下板兒巷	合資		八	三	一一	四、〇〇〇元	一、四〇〇元	二五、〇〇〇元

中央廠	候潮門外	合資	四	二	六	四、〇〇〇	七〇〇	一八、〇〇〇
錢泰記廠	南星橋	獨資	四	二	六	三、〇〇〇	七〇〇	二二、〇〇〇
興業廠	下羊市街	合資	四	一	五	三、二〇〇	七〇〇	二二、〇〇〇
復興廠	城站路	獨資	五	一	五	二、〇〇〇	五〇〇	一四、〇〇〇
信大廠	候潮門外	合資	五	一	六	二、〇〇〇	五〇〇	一二、〇〇〇
合計	合資四家 獨資二家	共六家	三〇	九	三九	一八、二〇〇	四、五〇〇	一一三、〇〇〇

#### 4. 油紙業

杭市油紙業，以前共有六十餘家，自外國油紙及牛皮紙輸入後，油紙銷路日漸減少，營業因以不振。自滬戰發生，金融奇緊，相繼倒閉者，約廿餘家。最近（二十一年三月）調查僅存三十餘家，營業方面，祇能勉強維持而已。

全業共計資本七千五百餘元，工人一百三十二人，學徒二十餘人。工資以月計，最大者八元，小者四元。學徒僅給津貼，年計自四元至八元，工人學徒，均由店方供給膳宿。

原料為桑皮紙與桐油，桑皮紙係富陽出產，每件一百六十八張，值銀二三元。桐油向本市各油行購買，每担二十七元。其製造方法約分三步，先用木槌敲紙，使紙堅實，次則上油，再次為摺紙。任摺紙工者，須兼理修補，每日每工，可出紙約五百張。全年產量，共七百五十餘萬張，每千張售價自十五元至二十八元。營業總額，約十萬元有奇。銷路以本市為主，尚及於附近各縣。茲將該業各作坊二十年營業概況列表於後：

牌號	地址	組合性質	工人	學徒	合計數	資本數	營業數	備註
陳振泰	西橋街	獨資	九	四	一三	九〇〇元	一一、〇〇〇元	

王冰和	雙輝街	獨資	五	三	八	七〇〇	八、〇〇〇		
陳隆昌	萬壽亭	獨資	七	二	九	八〇〇	六、〇〇〇		
李公益	紅石板直街	獨資	四	二	六	五〇〇	五、五〇〇		
陳源隆	洋橋直街	獨資	六	一	七	四〇〇	五、〇〇〇		
張森茂	中正橋	獨資	四	二	六	五〇〇	五、〇〇〇		
劉永年俞正興等二十四家	城區湖墅	獨資	九	七	七	一〇四	三、七〇〇		
合計	獨資三十家		一	三	二	二	一五三	七、五〇〇	一〇〇、四〇〇

### 5. 金銀箔業

杭市有金銀箔作十五家，均係獨資經營。內有金箔作八家，其營業以打金箔為主，並兼打銀箔。其餘七家，專打銀箔。各家資本，金箔作自三百元至五百元，銀箔作自三十元至八十元，總額約計三千餘元，其中首推朱協豐為最大。全業工人共約百餘名，其工作分為打葉、打方及裁補三種，所給工資，打葉工人係包工性質，日打三件（件）計工洋一元，柴炭膳宿概須自理；打方及裁補工人大多長期雇定，月計工資約十二元。

原料以赤金、紋銀、烏金紙及毛六紙等為主，赤金、紋銀向銀樓購買者居多，其打展時所用之烏金紙及夾置用之毛鹿紙，均向本市紙鋪購辦。打箔工作之程序，可分四步：（一）鎔金或銀，即將金條或銀塊等先行鎔鑄小塊，是項工作，率由店主自理。（二）打葉，即將金銀小塊打成薄葉。（三）打方，又有小方大方之分；小方，將金葉間以小方之烏金紙，由工人一人鎚之；大方，轉入較大之烏金紙內，包成正方形，由工人二人鎚之。（四）裁補，打好之金箔，皆為不規則之圓形，故須裁補方正，每方可劃寸方十六塊，逐一移入毛鹿紙上，即可出售。出品之用途，金箔為包首飾及佛像之用。銀箔有黃白二種，黃色係以硫磺木香燻成；二者均為裝飾之用，如用於對聯及牌匾等。出品種類，則視定戶需要金之成分多寡而異。普通交易，類多九成金。大小皆為寸方，其價格金箔每百張計洋七角七分，銀箔每千張售洋

營業數在五千元以下者併列於此

六角，銷路以杭市爲唯一市場。全年營業總額，計八萬餘元。茲將各金銀箔作二十年營業概況，列表於左：

牌號	地址	組 合 性質	工 人 數	資 本 數	營 業 數	備 註
朱協泰	新民路	獨資	一二	五〇〇元	一五、〇〇〇元	工人數乃總括男工人數與童工人數在內
姚順泰	新民路	獨資	一〇	四〇〇	一〇、〇〇〇	
永興	高銀巷	獨資	一〇	五〇〇	一二、〇〇〇	
盛恆泰	宣化橋	獨資	八	四〇〇	八、〇〇〇	
趙天興	金錢巷	獨資	七	三〇〇	六、〇〇〇	
泰豐	扇子巷	獨資	六	三〇〇	五、〇〇〇	
朱協春	宿舟河下	獨資	一二	五〇〇	一三、五〇〇	
姚協豐	金錢巷	獨資	六	四〇〇	六、〇〇〇	
黃天興	六克巷	獨資	六	八〇	一、二〇〇	
馮毛記	六克巷	獨資	四	五〇	八〇〇	
胡元昌	艮山門	獨資	五	六〇	一、四〇〇	
蔣鳳泰	艮山門	獨資	六	六〇	一、二〇〇	
楊源興	馬市街	獨資	五	五〇	一、〇〇〇	
金長記	豐禾巷	獨資	三	三〇	八〇〇	
黃華記	馬市街	獨資	四	四〇	八五〇	
合計	獨資十五家		一〇四	三、六七〇	八二、七五〇	



### 6. 布傘業

杭市布傘業，共計五家。以珠寶巷新亞為最大，出品亦較優。其餘永隆、方瑞鑫、方順興、華峯四家均規模狹小，資本短絀。計全業僅有資本五千七百元，而新亞廠一家，已占有三千元，餘一千元或五六百元而已。工人共計四十人，學徒四名，工資概以月計，男工最高者十六元，低者十元，學徒僅有津貼，年計七八元不等。製傘全用手工，故各廠均無甚設備，只新亞廠有縫紉機五具。

原料可分為傘骨、傘柄、傘桿、傘衣（布、雨布、雨綢等）四種。傘骨又分二種：一曰荷花骨，一曰槽骨；傘柄約分六種：牙柄、鐵柄（連桿）、籐柄（連桿）、銅柄、木柄、角柄；傘桿分三種：籐桿、鐵桿、木桿；傘衣亦分三種：布、雨布、雨綢。以上各項原料，除傘柄中之木柄各廠能自製；及傘衣所用之布間向本市布店購備外，其餘原料，皆由各廠向上海定做運杭，各傘廠祇須加以裝配裁縫。計全業每年所需原料費，約三萬七千五百元。

全業每年產量，共布綢傘五萬三千餘把，值銀六萬八千三百餘元；銷路以錢塘江上游一帶為多，其次為本埠嘉湖各屬及上海等處。惟資本短少，其營業雖稱不惡，惜未能盡量發展耳。茲將各廠二十年營業概況，表列於左：

廠名	地址	組合性質			工人	資本數	營業數	
		男	女	童				
新亞廠	珠寶巷	獨資	一三	一八	一	三一	三、〇〇〇元	五〇、〇〇〇元
永隆廠	鳳山門	獨資	四	—	—	五	一、〇〇〇	七、二〇〇
方瑞鑫廠	水師前	獨資	一	—	—	二	五〇〇	三、二〇〇
方順興廠	白馬廟巷	獨資	二	—	—	三	六〇〇	三、四〇〇
華峯廠	司馬渡巷	獨資	二	—	—	三	六〇〇	四、五〇〇
合計	獨資	五家	二二	一八	四	四四	五、七〇〇	六八、三〇〇

### 7. 草帽業

草帽業係近年由手工業進為機器工業之一種。工作場之設立，始於民國十六年，嗣後逐年加增。截至最近，共有八家。其中獨資經營者，有新華、乾昌、立昌祥、萬豐四家。合資經營者，有美華、福興、華豐、源記四家。美華資本較大，出品亦較優，除製笠式草帽外，兼製平頂草帽，故其營業亦較各家為盛。惟草帽之製造，始於春季，盛於夏令，秋後則生意冷淡，各家均不復製造。入冬各草帽廠，則改製鴨嘴布帽，以維持門面。總計各廠共有男工三十四人，女工六人，學徒七人。男工最大工資，每月每人二十八元，最少十二元。女工最大工資，每月每人八元，最少四元。學徒年僅津貼五六元。

全業共有資本一萬零三百元，內以美華廠為最大，計三千二百元；次之為華豐、乾昌等五家，各有資本千元至一千五百元；再次為新華、萬豐兩家，各僅八百元。

各廠設備，甚為簡單，美華廠有草帽機十具，縫紉機八具。華豐廠有草帽機五具，縫紉機二具。新華廠有草帽機四具，縫紉機二具。立昌祥、乾昌兩廠各有草帽機三具，縫紉機二具。源記廠有草帽機三具，縫紉機一具。福興、萬豐兩廠，各有草帽機二具，縫紉機一具。草帽機每具價值一百二十元，縫紉機每具價值七十元。

全業每年產量，其草帽一萬六千四百打，值銀四萬三千二百元。內以美華廠出產最多，年計五千打，值銀一萬八千元。萬豐廠為最少，年僅一千打，值銀二千元。冬季則產有鴨嘴布帽共三千六百二十打，值銀一萬二千六百八十元。至草帽之價格，高低不一，視貨之優劣為標準，茲將草帽價格，列成下表：

品 別	單 位	價 格	品 別	單 位	價 格
平頂頭等	每打	二十元	胖頂二等	每打	二元四角
平頂二等	每打	十二元	頭小孩草帽	每打	二元八角
平頂三等	每打	十元	等小孩草帽	每打	二元
胖頂頭等	每打	三元一角	等小孩草帽	每打	九角

帽草原料，共計三種，皆產于山東省，購自滬上。計分鹿邑草，每件價格六十元，源草每件八十元，批草每件一百二十元。本市全年約需鹿邑草二百二十件，值銀一萬二千元；源草四十四件，值銀三千五百二十元；批草五十件，值銀六千元。帽布皆向本市各布莊購用，全年約需布三百九十八疋，值銀五千四百一十元。每疋價格最高十五元，最低十元，平均每疋約計十三元零。

各廠營業，均屬有盈無虧。二十年營業收入，計美華廠二萬元，華豐廠七千元，源記廠六千八百元，福興廠五千元，立昌祥廠四千八百元，新華、乾昌兩廠各四千二百元，萬豐廠二千元，總計營業收入共五萬四千元。茲將各廠二十年營業概況，列表於左：

廠名	地址	組合性質		工人數	合計	資本數	機械價值	營業數	
		男	女						
華豐	水師前	合資	五	一	六	一、五〇〇元	七四〇元	七、〇〇〇元	
源記	江干	合資	三	一	三	一、〇〇〇元	四三〇元	六、八〇〇元	
福興	察院前	合資	二	一	三	一、〇〇〇元	三一〇元	五、〇〇〇元	
立昌祥	察院前	獨資	三	一	四	一、〇〇〇元	五〇〇元	四、八〇〇元	
乾昌	水師前	獨資	三	一	四	一、〇〇〇元	五〇〇元	四、二〇〇元	
新華	左家橋	獨資	六	一	七	八〇〇元	六二〇元	四、二〇〇元	
美華	官巷口	合資	一〇	二	一八	三、二〇〇元	一、七六〇元	二〇、〇〇〇元	
萬豐	湖墅	獨資	二	一	二	八〇〇元	三一〇元	二、〇〇〇元	
合計	獨資四家 合資四家	共八家	三四	六	七	四七	一〇、三〇〇元	五、一七〇元	五四、〇〇〇元

8. 剪刀作業

杭剪素負盛名，張小泉等雖好製，製之剪刀，大都非自行製造，均由剪刀作之供給。杭市剪刀作，共計三十三家，散佈於偏僻里巷。

之間，計下城十五家，湖墅八家，草橋門五家，城隍牌樓至四牌樓一帶計五家，均係小資本獨力經營，資本多者百餘元，少者七八十元，房屋多係租用。工匠學徒共計一百二十人，每家雇用工匠約三四人，學徒一人。工匠大都來自紹興，工資每人每月最高十二元，最低八元，膳宿由店供給。學徒在習藝期間，年約津貼十元，以作雜用。俟三年期滿，升爲工匠，視其技術之優劣，酌定工資之多寡。該業又分大剪刀業與小剪刀業。大剪刀業以城隍牌樓王明生家爲最大，年約出大剪刀二萬五千把，值洋一千六百餘元。小剪刀業以湖墅珠兒潭樓阿火家爲最大，年出小剪刀三萬八千餘把，值洋一千四百餘元。設備均極簡陋，每家僅備有爐灶鐵砧暨大小鐵錘銼刀等應用工具而已。至所需熟鐵、鋼片原料，多向就近各鐵行購買。而所出粗坯剪刀，均由各剪號預先定製。對於銼白、上眼、出口、鍍銀等工作，概由剪號自行分別雇匠配製。

全年出產大小粗坯剪刀數約六十四萬餘把，每工每日能出剪刀二十餘把，每把價格自三分起至一角四分止，參差不一。緣剪有大小優劣之別，價有多寡高低之分，平均計算，每把價約七分，全年總值四萬四千八百餘元。剪刀名稱頗爲繁雜，有裁縫剪、元頭剪、洞庭剪、平面剪（俗名家用剪刀）、銀作剪、五虎剪、羊毛剪、豬毛剪、茶葉剪、絲巴剪等稱，計數十種，各種剪刀之出品，以平面剪最占大宗，因需要較他種爲多故也。

## 9. 梭子業

杭市素以紡織業著稱，每年所需織綢布之梭子，爲數甚鉅。往昔大都購用日貨，輸出金錢，年以十萬計。自民國十一年始有胡金興梭子廠成立，將此項利權挽回一部。十八年亞利梭子廠繼起，悉心研究，一再改良，於本年一月正式營業，出品精良，與舶來品無異，而價較廉。故近來杭市，已不見日貨之梭子。且亞利廠之出品，逐漸銷行於上海、無錫等地。至手拉鐵木機所用之梭子，原有製造店五家，計三角蕩之金順福、大營前之章順興、大東門之曹成記、趙佩記、五老巷之王云記等，合胡金興、亞利，共計七家。共有工人五十九人，學徒八人。工資最高者，每月四十元，低者十元。學徒僅年給津貼八元至十元，學習期以三年爲限，期滿升爲工匠，視其技術之優劣，以定工資之多寡。

全業共有資本三萬五千二百五十元，以亞利廠為最大，計三萬元；次則胡金興四千元；其餘金順福、章順興等五家，僅百餘元至三百餘元。

亞利廠置有四匹半馬力電機馬達一具，計價四百元；梭子床二十具，計價二千元；車床一具，計價一百四十元；鑽床二具，計價一百二十元；老虎鉗十把，計價八十元。胡金興廠有三匹馬達一具，計價三百元；梭子床十二具，計價一千二百元；車床一具，計價一百二十元；鑽床三具，計價一百二十元；老虎鉗十把，計價十八元；餘如金順福等五家，設備極簡，各家僅有應用之鋸、刀、鏢等工具而已。

造梭手續，分為三步：第一步，將木料鑿成長約十吋至二十吋之木條；第二步，將木條移入機房鑽洞挖槽，形成梭坯；第三步，即將梭坯歸入整理部整理，先將梭坯裝就彈簧，後用砂皮磨擦，使梭坯光潤，再加以油漆，即告完成。

造梭原料，向用石南樹、香樟木、鏹木、枇杷、榧子等木，多產於本省金衢兩屬。梭之鐵頭與彈簧，均向各鐵廠定製。彈簧每副計價一角七分，鐵頭每副（計二個）價約一角四分。梭子產量，全年計三萬六千四百八十個，約值洋四萬九千四百七十元。以胡金興廠產梭最多，計二萬二千個；次則曹成記計三千六百個。趙佩記三千五百個；章順興二千五百個；金順福二千四百八十個；王云記二千四百個；惟亞利廠甫于本年開辦，產量多寡，尙難統計，現在每日可出梭子二十打。

營業總數，除亞利廠以正在始業之時不計外，每年共三萬八千九百五十元；以胡金興一家營業為最大，計三萬四千元；次之曹成記，一千二百五十元；趙佩記一千二百元；金順福八百五十元；章順興八百五十元；王云記八百元。茲將該業各廠二十年營業概況，列表於次：

廠名	地址	組合性質	工人	童	合計	資本數	機械價值	營業數	備註
亞利	江干瓦子巷	合資	四〇	—	四〇	三〇、〇〇〇元	二、七〇〇元	—	二十一年一月開始營業，每日出梭子二十打
胡金興	鳳啓路	獨資	一四	五	一九	四、〇〇〇元	一、八〇〇元	三四、〇〇〇元	
金順福	三角蕩	獨資	一	—	一	一五〇元	四〇元	八五〇元	

章順興	大營前	獨資	一	二	二五〇	七〇	八五〇
曹成記	大東門	獨資	一	二	三五〇	一一〇	一、二五〇
趙佩記	大東門	獨資	一	二	三〇〇	九〇	一、二〇〇
王云記	五老巷	獨資	一	一	二〇〇	五〇	八〇〇
合計	合資一家 獨資六家	共七家	五九	八	六七	三五、二五〇	四、八六〇
							三八、九五〇

### 10. 紗帶業

杭市各商店所用包紮貨物之紅色印字紗帶，三分二由上海帶廠派員運杭兜銷，一般商人多信滬帶較杭產優良，競銷滬貨，故市內各廠營業，極感困難，十起九敗，實則滬帶多有日貨混雜侵銷。本市紗帶，創始於民國八年，以慶大設廠仿製為最早，彼時因無同業競爭，營業頗佳，年入約四千餘元，嗣有華洋、永利、三鑫等廠，相繼興辦，同業競銷，削價求售，因無厚利可圖，加以滬帶侵銷日多，實為該業失敗不振之主因。

織帶各廠，皆係獨資家庭工廠，合計資本一千三百元。內部組織分經理、技師、工徒等級，計共經理四人，工徒二十三人。經理由廠主自任，且多自兼跑街。工人工資月計最高十七元，最低十元。學徒年給津貼四五元不等，女工專任絡紗，人數無定，工資以件計給。各廠亦有高下，每包給洋三角至三角三分三厘。各廠因銷路遲滯，多不整年整月開工，須視需要量之多少，定期趕製供給。

各廠設備，各有蒸氣織帶機一架，價值二百元；捲帶機一架，印字機一架，價值各三十五元。惟慶大廠向用晒機，餘三廠均用蒸氣機。機械總值，共九百八十元。紗帶原料為棉紗、小粉。棉紗用十六支、二十支兩種，每包進價六元左右，小粉購自潮麵坊，每担進價七元餘，發蒸汽之煤炭，染紗之顏料，亦其銷耗原料之一種。共計全年原料總值，五千六百三十五元。

製法用紗十餘根，擲由漿糊盤中通過，使其粘合，捲經蒸氣筒上烘乾，即成紗帶。取下用捲帶機上筒，每筒長一百五十碼，即可出售。

若用戶須於帶上加印牌號、地址者，則先用印字機印字，然後上筒，每日三人可出八打，每打十二筒。晒機每日僅出三打。全年產量凡三千八百四十打。出售市價，因同業競銷，高下不一，大概每打一元八角至二元。除送銷本市各商店外，兼批發寧紹及上江各縣。二十年營業總數計七千六百元。本埠各藥店、茶莊等，仍多沿用麻繩，推銷尚未普遍。近來陳嘉庚公司橡筋又復上市，捆束貨物，比較紗帶更為便利，亦一紗帶推銷之障礙。茲將各廠二十年營業概況列表於左：

廠別	地址	組合	職員	工人	學徒	合計	資本數	機械價值	原料價值	年產量	營業數	備註
華洋紗帶廠	太廟巷	獨資	一	三	二	五	六〇〇元	二七〇元	三、七七元	二、四〇〇打	五、〇〇〇元	
永利紗帶廠	信義巷	獨資	一	二	一	三	三〇〇元	二五〇元	一、四八元	八〇〇打	一、六〇〇元	
慶大紗帶廠	羊壩頭	獨資	一	二	一	三	二〇〇元	一七〇元	七五〇元	五〇〇打	一、〇〇〇元	二十一年停工
三鑫紗帶廠	十五奎巷	獨資	一	二	一〇	一二	二〇〇元	二七〇元	—	—	—	二十一年新開
合計	獨資	四家	四	九	一四	三三	一、三〇〇元	九〇〇元	五、六三五元	三、八〇〇打	七、〇〇〇元	

### 11. 漿糊業

杭市漿糊業，計有養花軒、聖亞、大達、朱恆福四家，皆係獨資經營。創辦最早，成績最著者，為養花軒。民國四年設店於迎紫路，所製漿糊，頗能經久而不腐爛，故銷路甚廣，營業亦佳。至聖亞、大達、朱恆福三家，因製出之漿糊不及養花軒之優良，故營業略遜。計全業共有工人五人，內養花軒二人，聖亞、大達、朱恆福三家各一人。工資最多每人每月十二元，最少每月八元，膳宿由店供給。

全業資本，共計一千九百元，內養花軒計一千元，大達五百元，朱恆福四百元。惟聖亞一家，係文具號附設，資本難以估計。全年產量共計製出漿糊二萬七千四百瓶，十一萬二千盒；內養花軒計八千二百瓶，五萬盒；聖亞七千瓶，二萬盒；大達七千二百瓶，二萬四千盒；朱恆福五千瓶，一萬八千盒。

原料澱粉和福爾馬林二種為主，澱粉價格每斤一角九分二厘，福爾馬林每會（一百二十磅）計洋九十二元。其藥品成分，秘不宣告，無從探悉。裝漿紙盒，均向本市各紙盒店定製，每隻價計一分二厘；玻璃瓶惟養花軒一家，向上海玻璃廠定製，大號每隻一角，小號每隻四分。而聖亞、大達、朱恆福三家，所用之玻璃瓶，係收買已經用過之舊瓶，價極低廉，每隻約一二分。製糊時間，在夏秋約二十四小時，在春冬則十二小時已足，因氣候冷熱關係也。

全年營業共計六千八百九十元，內養花軒三千四百元，聖亞一千五百二十元，大達一千一百五十元，朱恆福八百二十元。漿糊銷售地點，本市約佔百分之七十。各縣約佔百分之三十。銷售價格，自三分起至三角止。茲將各家二十年營業概況，列表於後：

店名	地址	組合性質	工人數	資本數	紙產	盒	玻璃瓶	營業數	備註
養花軒	迎紫路	獨資	二	一、〇〇〇元	五〇、〇〇〇	八、二〇〇	三、四〇〇	元	店主人均自行工作故工人甚少
聖亞	青年路	獨資	一	附設	二〇、〇〇〇	七、〇〇〇	一、五二〇	元	係文具號附設資本不能分計
大達	豐禾巷	獨資	一	一	五〇〇	二四、〇〇〇	七、二〇〇	元	
朱恆福	青年路	獨資	一	一	四〇〇	一八、〇〇〇	五、〇〇〇	元	
合計	獨資四家		五	一、九〇〇	一一二、〇〇〇	二七、四〇〇	六、八九〇	元	

## 12. 明角燈業

明角燈在民國元年以前，雖通行一時，營業稱盛，當時各機關以及寺廟，莫不認爲裝璜需品。迨自電燈閃爍於市，該業受自然之淘汰，已如秋扇捐置，營該業之店舖，紛紛倒閉。迄至最近，碩果僅存者，祇萬德茂、阮慶豐、馮源豐三家，共計資本一千八百元，工人十二名，工資以月計，最高者十二元，低者八元。

原料爲一種山羊角，產於江蘇之太倉，及嘉興、善林等地，每担約值十元至十二元。其製法，將山羊角浸水中約半月後，取出用鋸對



破，刨去兩面污物，成半透明體之瓢形，置鐵板下壓之使平，成爲小片，再將各小片用火烙熨合製成各式燈殼，然後用樸葉、炭灰、石灰、磨擦，俾生光澤。二十年營業尙稱不惡，其營業數共計值六千元。茲將各家二十年營業概況列表於次：

牌號	地址	組合性質	工人數	資本數	營業數	備註
萬德茂	官巷口	獨資	五	八〇〇元	三、五〇〇元	產值與營業數相等
阮慶豐	官巷口	獨資	四	六〇〇	一、七〇〇	
馮源豐	保佑坊	獨資	三	四〇〇	八〇〇	
合計		獨資三家	一二	一、八〇〇	六、〇〇〇	

### 13. 化粧石粉業

杭市化粧石粉業，在民國十年時，湖墅一帶，有製造廠五家，營業發達，盛極一時，惟均屬手工磨粉。後因上海之順泰及瑞泰二家出品，暢銷於杭，物美價廉，市內各手製石粉廠營業，大受挫折，相繼閉歇。現存者僅湖墅華光橋河下永利豐一家，創辦於民國元年，係獨資經營，資本計五百元，雇用工人六名，工資月計六元至八元不等，膳宿由廠供給。原料爲白石一種，產於長興、鎮江等處，每噸價格連水腳計十元左右。磨粉工作現已改用機械，裝有十四馬力馬達一具，向杭州雷廠租用；又有鐵製磨機一具，價值百元。出品分粗細兩種，粗者名爲二漂粉，供碾米擦玻璃及粉牆壁之用，年產約一千七百餘擔，每擔定價八角；細者爲頭漂粉，銷供本市及湖州等處之香粉作，年產一千五百担，每担售價二元。如將頭漂粉製成塊狀，每担另取手續費五角，計三百四十塊，合重約一担，二十年營業計達四千二百元。

此外，如孔鳳春香粉號所用石粉，概係自製，粉質細膩，較他廠優美。內部設有作場，僱工三名，用手工磨漂，每日出粉担餘，僅供本號之用。因屬附業，其資本與營業數均與孔鳳春號併計，故不另述。

### 14. 參皮紙業

杭市參皮紙業，共計三家，均規模狹小，獨資經營。此計資本一千元，工人七名。工資以月計，最高者十二元，低者八元，皆由店主供給膳宿。

參皮紙俗名還魂紙，蓋係舊紙重造也。其製法有練料、做紙、晒紙三部工作，大抵與普通製紙相同，唯採料略異。法將舊紙入水，洗滌搗碎，去其雜色，然後入槽製造。（春冬時季，加入滑葉質；夏秋加山葉質，均自行採辦。）製成之後，置太陽下晒燥，即可裝件。每斤舊紙可製新紙二十張，每件計一千八百張，價約三元四角五分。紙長約二尺，濶一尺二寸，紙色深褐，為包裝物品之用，年產約千餘件，大都銷於本市，年計營業達四千餘元。茲將各家二十年營業概況列表於下：

牌號	地址	組合性質	工人數	資本	營業數	備註
汪永新	長板巷	獨資	二	三〇〇元	一、三八〇元	產值與營業數相等
汪永興	油車灣	獨資	三	四〇〇	一、五五〇	
汪阿福	豬圈壩	獨資	二	三〇〇	一、一〇〇	
合計	獨資	三家	七	一、〇〇〇	四、〇三〇	

### 15. 烏金紙業

烏金紙之製造，相傳發明於晉朝上虞縣趙姓某。製造方法，世代傳授，秘而不宣。近年以來，上虞趙姓營此業者，尙有三家。惟趙仁豐一家，於民國十六年移設於杭市貫橋街，資本一千五百元，雇有工人五人，全年約可製出烏金紙二百刀，值銀四千四百元。據說該業祖師為高洪，故每年在廢曆四月初八日及九月初九日，須祭祀兩次。

製紙原料，計分兩種：（一）苦竹，質軟且堅，色黃，產於奉化、武康兩縣。在小暑前十天，即往採購，每担價約十元五角。（二）淡竹，產於江西之廣豐，及福建之漳州，質老且鬆，色白，每担價約五元左右，須在二三月間採辦。

製紙方法，約分三步：第一步，為造紙，其製法與普通造紙方法相同，時間自冬至起至立春止。原先本在蕭山之臨浦華家店設槽製

造，惟因開工時例須祭祖演戲，消耗頗大，故今則改在富陽大源紙槽定製。店主親往監工配料。製出之紙，縱闊均一尺六寸，色有黃白兩種之分。製成後，運回杭州，重行施工。第二步為敲紙，先將製就之紙，每張開為四小張，後用木槌逐一敲之，使紙堅實，此等工作，多雇由女工任之，每日每人能敲紙二百張，每張需時約三分鐘。第三步為上煤烟，將敲就之紙，塗上青油之煤烟，（每担青油能出煤烟九十兩）因價格昂貴，今則改用煤油煤烟。（每箱能出煤烟二十四兩）上煤烟時，須用三人工作，一人上煤烟，一人烘紙，一人摺紙，每張須上煤烟三次。每日能製烏金紙一刀，計二千五百張。製烏金紙用具最貴重者，莫如上煤烟之拭筆，此筆係羊毛製成，用之愈久則愈佳，新筆不堪用，除自製外，無從購買。

工人工資，或按件或按日計算，各有不同。造製工資，每刀（六百張）四元；敲紙工資，每刀七角；上煤工資，每日九角；摺紙工資，每日五角七分四厘；烘紙工資，每日三角五分六厘。

烏金紙之用途，在昔日大都供給打金箔銀箔之需，而金箔乃包貼首飾及佛像磁器並裝璜各種什物之用。今則除用於包貼首飾外，餘皆多購用洋金，故該業亦連帶有日就衰落之象。

全年營業數，計銀四千元，價格高低不一，以苦竹製成者，每刀（二千四百張）計價洋二十八元；淡竹製成者，每刀（二千六百張）計價洋十八元，銷售頗廣。除運銷國內各省外，間亦運銷歐美各國。若能加以改良用於他種工業，其前途亦頗有望也。

## 16. 烟管銅口業

杭市烟管銅口業，（細竹製之烟管，插烟處所包之銅，謂之銅口。）僅徐福順一家，設於里仁坊。創自民國十二年，係獨資經營。有資本一千五百元，雇用工人八名，學徒二名。工資以月計，最高者十八元，低者十二元。學徒津貼，年計四元至十二元。設備甚為簡單，僅有椿床十五具，每具值六十元。

製造方法，即將銅片或洋鐵片，置椿床上，軋成圓形烟口套或烟口心，（該業稱之為鐵箍鐵心）略加人工刮磨，即可出賣。原料為碎洋鐵片及銅片兩種，購入總值約一千六百元。碎洋鐵每担價七元，年需一百二十担；銅片價每担約三十元，年需二十餘担。同時更製造

銅傘頂故其出產，除每年產烟管口二百五十餘萬套外，更產傘頂約六萬個。

該業營業，尚稱不惡，二十年營業數約三千元，銷路以本市為主，上江各縣，亦多批發。

上述十六項日用工業，其家數職工數，以細木作業為最多，資本數，以梭子業為最大，營業數，以煉油業為最大。統計全業凡七百二十家，共有職工二千六百四十三人，資本總數一十二萬三千七百二十元。二十年營業數凡九十八萬一千一百九十二元。如左表：

### 杭州市日用工業統計表

業別	家數	職工數	資本數	營業數	備註
煉油業	一	五	二〇、〇〇〇元	二四三、六七二元	
細木作業	六〇〇	一、二、〇〇〇	一〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	
煤球業	六	三九	一八、二〇〇	二二三、〇〇〇	
油紙業	三〇	一五三	七、五〇〇	一〇〇、四〇〇	
金銀箔業	一五	一〇四	三、七七〇	八二、七五〇	
布傘業	五	四四	五、七〇〇	六八、三〇〇	
草帽業	八	四七	一〇、三〇〇	五四、〇〇〇	
剪刀作業	三三	一一二	三、五〇〇	四四、八〇〇	
梭子業	七	六七	三五、二五〇	三八、五五〇	
紗帶業	四	二七	一、三〇〇	七、六〇〇	

杭州市經濟調查

漿糊業	四	五	一、九〇〇	六、八九〇
明角燈業	三	二	一、八〇〇	六、〇〇〇
化粧石粉業	一	六	五〇〇	四、二〇〇
參皮紙業	三	七	一、〇〇〇	四、〇三〇
烏金紙業	一	五	一、五〇〇	四、〇〇〇
烟管銅口業	一	一〇	一、五〇〇	三、〇〇〇
總計	七三	二、六四三	一、二三、七二〇	九八一、一九二

# 八 印刷工業

印刷工業，計分二業，如後：

## 1. 印刷業

杭市印刷工業，已於文化章大略述及。大小九十餘家，除大東印刷公司、星華石印公司、青年印局三家，已經倒閉，文蘭閣、芸蘭閣、文蘭齋、謝天順、義泰昌五家劃入紙業，游於藝，東壁齋、硯香齋、文俊齋、四家劃入刻字業不計外，益以二十一年新開之聯益印刷局、天章印刷局、泰昌印刷局、協成印刷局、之江印局五家，全市共計凡七十七家。獨資六十二家，合資十五家。已入工會者四十四家，未入工會者十三家。散佈於城區、江干、湖墅各區，尤以城區新江路一帶為最多。資本總額，二十二萬零二百八十五元。印刷分鉛印、石印兩種，鉛印內分五部：一曰鑄字部，以青鉛和鎔液，澆於銅鑄字模，鑄為字形，用至模糊時，再鑄為液仍可復鑄。銅模以字形之大小，計分六號。浙江印刷公司、正則印書館、弘文印刷公司，各號銅模俱全；青白印刷公司、新新印刷公司、長興印刷所，備有二三四五等號銅模。中華印刷公司、彙商公司備有四號五號銅模；其餘各家無銅模，均購用現成鉛字。二曰排字部，以字分號及按字書部首為類，插於架上，隨時取用。三曰打樣部，以既排之字或字盤，列於小型印機，用紙油印樣張，以便校對。四曰校對部，以打樣部初印之樣張送校，核對無訛，然後正式付印，或壓製紙板。（本市各印刷公司鮮有用之）五曰鑄板部，以製成之紙板，用鉛澆鑄字板以代鉛字付印。（如直用鉛字印刷可省去）六曰印刷部，以校正之字盤或鉛板上機印刷。七曰裝訂部，其程序為整理頁數、穿綫、包角、加裝封面，多由裝訂作或手工印刷者兼任，或由書籍文具商店裝訂。石印則分繕寫、攝影、鑿石三部。其印刷、校對、裝訂、與鉛印同，內部組織分經理、店員、工人三級，範圍較小之印刷店，除僱用工人外，各部事務多由店主自兼。全業共計職員一百三十九人，工人九百二十八人。職員月薪最高八十元，最低二十元，普通多為三十元。工人工資月計最高二十六元，最低六元，普通多在十元與二十元之間。因其技有巧拙，資分高下，膳宿均由廠方供給，其薪資之給予如左表：

職別 人數 月最高 月最低 薪普通 備

職員 一三九 八〇元 二〇元 三〇元

排字工 三二八 二四 八 一八

鉛印工 一八五 二四 一〇 一八

石印工 一一六 二六 六 一四

鑄字工 四三 二四 六 一四

學徒 二三二 八 一 五

其他 一六 一六 六 一〇 車夫工役等

設備方面，分機械、材料兩種：機械有石印機、鉛印機、割綫機、燙金機、銅模、澆字爐、馬達之屬；材料中文式，有頭、二、三、四、五、六等號鉛字。西文式，有楷書、草書、花體、黑體等鉛字。又有花邊、花針、書邊、鉛綫、鉛條各種附屬品。本市印刷機械，單就已入工會四十四家而言，計有馬達十八具，多向杭州電廠租用。大號石印機十七架，每架價值一百八十元。小號石印機四十架，每架價值一百二十元。九開鉛印機二十九架，每架價值一千元。元號鉛印機四十六架，每架價值六百五十元。平面鉛印機十三架，每架價值三百八十元。割綫機五十一架，每架價值一百九十元。燙金機三架，每架價值一百六十元。機械以本國產品為多，美、德、法、日等國所製僅佔少數。與未入工會三十三家合計，總值一十三萬六千八百六十元。材料每磅計值四角至九角六分，均係本店鑄造，或向同業購辦。二、三、四、五、六號鉛字及花邊各種材料，各店均有設備，惟頭號鉛字較少。

印刷所用紙類，分報紙、道林紙、富士紙、木造紙、書面紙、江南毛邊紙、本國紙等七種。各種紙類用量，報紙佔百分之三十五，道林紙佔百分之二十五，木造紙佔百分之十五，毛邊紙佔百分之十，富士紙、書面紙各佔百分之五，本國紙佔百分之三，其他雜紙佔百分之三。所用油墨，每盒計值一元至九元，市內無廠專製，貪圖廉價，十九用日本作新掘井牌。自上海三星廠派員來杭兜銷，益華廠設分銷處於金

錢巷，始有國貨油墨。兩廠營業，年計不過一萬餘元。全業年需紙墨原料，總值凡六萬餘元，魚目混珠，劣貨仍多。

年來文字宣傳，效多用廣，該業營業，因以日盛。二十年全業營業總數，凡六十五萬零五百八十元，中以正則印書館十二萬五千元為最大。該號設備獨全，能承印中西文字，實為他家所不及，故其營業亦為全業冠。茲將各家二十年營業概況列表於左：

牌號	地址	組員性質	工人工童合計	資本數	機械價值	營業數	備註
正則印書館	同春坊	獨資	五三九	四〇〇〇元	一五、二〇〇元	二五、〇〇〇元	鉛石兼營
弘文印書館	金波橋	合資	七五二	一〇〇元	六、〇〇〇元	八〇、〇〇〇元	鉛印
浙江印刷局	羊血弄	合資	九七一	九三	一六、〇〇〇元	五〇、〇〇〇元	鉛石兼營
新新印刷公司	新民路	合資	八四八	一五	一〇、〇〇〇元	四〇、〇〇〇元	鉛印
長興印刷所	開元路	合資	四二九	一五	一〇、〇〇〇元	一〇、〇〇〇元	鉛石兼營
杭州印刷局	后市街	合資	二四三	七	三、〇〇〇元	三、八四〇元	石印
華興石印局	新民路	合資	三七四	二	三、〇〇〇元	三、九八〇元	二五、八〇〇元
競新石印局	新民路	獨資	二七四	二	八、〇〇〇元	三、九六〇元	二五、〇〇〇元
青白印刷公司	石貫子巷	合資	七七〇	二五	一〇、〇〇〇元	八、九〇〇元	三、〇〇〇元
美昇石印局	焦棋杆	獨資	二七四	二	一〇、〇〇〇元	三、八四〇元	一八、〇〇〇元
江永豐石印號	娑婆橋	獨資	二七一	二	三、〇〇〇元	三、八〇〇元	一八、〇〇〇元
中華印刷公司	新民路	合資	四二六	一〇	六、〇〇〇元	三、一〇〇元	一五、六〇〇元
裕泰彩印廠	延齡路	合資	二二三	三	一〇、〇〇〇元	五、二〇〇元	一五、〇〇〇元
大陸石印局	新民路	合資	二七三	一〇	一〇、〇〇〇元	三、八四〇元	一三、〇〇〇元



有益山房	清河坊	獨資	七	三九	一五	五	六,000	五,一八〇	二二,000	鉛石兼營
彩華石印局	上珠寶巷	合資	二	七四	一	一	六,000	三,八四〇	二二,000	
樂天印社	吳山路	獨資	三	六三	三	九	二,五〇〇	一,三六〇	九,八〇〇	石印
元元印刷局	延齡路	獨資	一	五二	七	七	一,五〇〇	八〇〇	八,五〇〇	鉛石兼營
彙商公司	方便橋弄	獨資	三	三三	七	〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	六,〇〇〇	鉛印
三民印刷公司	新民路	合資	三	二七	一五	四	三,〇〇〇	二,一〇〇	六,〇〇〇	鉛印
光華印刷局	衆安橋街	合資	一	五	四	九	二,五〇〇	一,三六〇	五,〇〇〇	鉛印
務本印務製本所	東羊血弄	獨資	一	四	二	六	一,二〇〇	六八〇	四,五〇〇	兼訂課本
達民印務局	清泰路	獨資	二	二	二	四	一,二〇〇	四八〇	四,〇〇〇	
中華美術印刷公司	西都司衛	獨資	四	二	一	二	一,五〇〇	二四〇	四,〇〇〇	
大中央印刷所	新民路	獨資	一	六	三	九	二,〇〇〇	七〇〇	三,五〇〇	鉛石兼印
協成印書局	里仁坊	獨資	二	四	一	四	一,四〇〇	二四〇	三,〇〇〇	
合興印書局	里仁坊	獨資	五	二	一	二	一,五〇〇	四八〇	二,九〇〇	鉛印
溥利印書局	羊市街	獨資	一	八	二	〇	一,五〇〇	五八〇	二,五〇〇	鉛石兼營
大中印刷局	青年路	獨資	一	五	三	八	一,七〇〇	七〇〇	二,一〇〇	鉛石兼營
溥利印刷分局	陳列館二十號	獨資	二	二	一	三	一,五〇〇	三六〇	二,一〇〇	
大同印刷局	板兒巷	獨資	一	二	二	四	一,六〇〇	五六〇	二,一〇〇	鉛印
美利印刷局	迎紫路	獨資	二	四	一	四	二,〇〇〇	五六〇	二,〇〇〇	

恆源昌	賣魚橋	獨資	五	二	一	五	三五〇	二四〇	二,〇〇〇	
新民印刷局	后市街	獨資	一	五	二	七	一,五〇〇	七六〇	八,五〇〇	鉛石兼營
浙江印刷局	迎紫路	獨資	一	二	一	二	五〇〇	三六〇	一,八〇〇	
慧興印刷所	外橫河橋	獨資	一	二	一	二	四〇〇	二四〇	一,七〇〇	
聯益印刷店	迎紫路	獨資	四	一	一	一	四〇〇	二四〇	一,六〇〇	二十一年四月 新開
儒業印刷所	茅芽弄	獨資	一	六	三	九	七〇〇	六二〇	一,五〇〇	鉛石兼營
呂明印刷所	迎紫路	獨資	一	二	二	四	五〇〇	四四〇	一,五〇〇	鉛石兼營
長長印刷局	陳列館四七號	獨資	一	三	一	三	八〇〇	四八〇	一,五〇〇	
武林石印局	學院前	獨資	二	二	一	二	三〇〇	二四〇	一,四〇〇	
全浙印刷局	法院路	合資	一	六	二	八	六〇〇	五八〇	一,二〇〇	鉛印
悅華印刷局	鼓樓前	獨資	一	五	一	六	五〇〇	四八〇	一,二〇〇	鉛印
江南印刷局	新民路	獨資	一	二	一	二	三〇〇	二四〇	一,二〇〇	
鑫記印刷局	延齡路	獨資	一	二	一	二	四〇〇	二四〇	一,二〇〇	
之江印刷局	青雲路	獨資	二	一	二	三	五〇〇	三六〇	一,三〇〇	
沈源興	板兒巷	獨資	一	二	一	二	四八〇	三六〇	一,〇〇〇	
民利印刷局	靈芝路	獨資	一	二	一	二	五〇〇	三六〇	一,〇〇〇	
士奇印刷社	紅門局	獨資	一	四	二	六	四〇〇	三四〇	一,〇〇〇	鉛石兼營
東亞印刷局	左家橋	獨資	一	三	二	五	五〇〇	四四〇	一,〇〇〇	鉛石兼營

民鐸石印局	新民路	獨資	1	4	1	5	500	1100	1,000	石印
泰昌印務局	里仁坊	合資	1	5	2	7	1,000	600	1,000	鉛印
其他二十五家	獨資	2	5	家	20	27	10	27	5,000	1,710
合計	獨資	6	2	家	共七	7	家	1	3	元
	合資	1	5	家						

上表所列五十二家，營業數以在一千元以上者為限；其餘營業數不滿千元者，尚有九華印刷局、太和印刷局、永利印刷局、華達印刷局、大華印刷局、明星印刷局、光華印刷局、華商印刷局、天章印刷局、陳源昌、公平印刷社、文粹印刷局、美化印社、新星石印店、文化印社、三星印務局、順利印刷局、德利石印店、文紫石印局、鑄章印局、長長石印局、建成印刷局、史泰協印刷店、有志印局、筱筱印刷局等二十五家，均係獨資，共有職工八十七人，資本五千餘元，僅於店內備置印機一二具，兼營手工印刷，故其營業，共僅一萬四千二百餘元。

## 2. 照相製版業

印刷事業，除鉛印、石印以外，尚有照相製版業，製鋅銅板、鋅板，以供印製相片統計圖，增美印刷，實匪淺鮮。市內該項營業計二家，創設較遲，一為金錢巷三星照相製版公司，成立於民國十八年。一為青年路新光照相製版公司，成立於民國十九年。均係獨資營業，三星計資一千二百元，新光五百元。兩家僱工六人，男工月給工資十餘元，學徒年給津貼二十餘元。內部設備，有照相機及製版用具，計值各約四五百元。製版法將金屬質底板，截成所需尺寸，板面塗以藥膏，上覆照相玻璃片，置於強力光線中，使受光熱起化學作用後，浸入藥液中，使底板酸化侵蝕成凹凸之形影，俟過相當時間，將板置清水中洗淨即成。需用藥料，為鉻鹽、鐵鹽及酸類，所製之版為銅、鋅兩種。底板藥料，概由歐美輸入，兩家年需共計一千餘元。製版價格，不分銅鋅，每平方吋一律收洋一角，依尺寸大小，照此類推，惟其版幅，以六吋為最小限度。二十年營業總數，三星二千二百元，新光一千五百元。出品精緻，尚能暢銷於市內。茲將兩家二十年營業概況，列表於左：

牌號	地址	組性質	職員	工人	資本	機械價值	營業數	備註
三星照相製版公司	金錢巷三四號	獨資	一	三	一、二〇〇元	六八六元	一、二〇〇元	

新光照相製版公司 青年路二十號 獨資 一三 五〇〇 四一六 一、五〇〇  
 合計 獨資 二家 二六 一七〇〇 一、一〇二 三、七〇〇

上述兩項印刷工業各種數量，均以鉛印、石印為大，照相製版為小。統計全業凡七十九家，共有職工一千零六十七人，資本總額二十二萬一千九百八十五元，二十年營業總數，凡六十五萬四千二百八十元，統計之如左表：

### 杭州市印刷工業統計表

業別	家數	職工數	資本數	營業數	備註
印刷業	七七	一、〇五九	二二〇、二五八元	六五〇、五八〇元	以新式鉛石印刷業為限
照相製版業	二	八	一、七〇〇	三、七〇〇	
合計	七九	一、〇六七	二二一、九五八	六五四、二八〇	

註



# 八 商業篇

## 一 引言

杭州市素稱繁盛，自滬杭路通車後，商業益形發達。惟近年人口，雖日有增加，市政雖日有進步，商業轉遜於往昔，市面漸趨蕭條。各業商店之虧折閉歇者，日有所聞。本所二十年十月以前，舉行全市商業調查。二十一年五月複查，其間相距不過數月，而商店閉歇者，五百餘家。店員失業者，三千八百九十餘人。（絲綢業金融業交通業等不計）凋敝之象於此可見。

據調查所得，杭市商店總數，一萬零三百六十三家。分爲九十六業。閉歇之商店，就各業論，以雜貨業爲最多，計八十七家。但就該業總數比較，尙不甚大。蓋該業共一千零三十一家，閉歇家數，不過其全業家數百分之八零。且新開三十八家，尙可填抵半數。他如米業閉歇九家，鮮肉業閉歇七家，而新開者各爲十家，較原來家數，反爲增加。此足見近日人口增加，日常食品，不因經濟力衰弱而減少。紙業、書報業、新開家數，亦較多於閉歇者。亦可見文化事業尙未受何種影響也。其全未變動者，則爲繡花織錦業、磚瓦石灰業、漆料業、雕鏤業、電刻業、板刷業、度量衡業。以上各業，家數不多，在市場上爲比較穩固之營業。發展既難，搖動亦不易。其有新開而無閉歇者，則有帽業、顏料業、化妝用品業、旅館業，尤以旅館業突增至八家爲可異。在此百業衰替之際，是業獨如是發達，殆亦別有原因。蓋杭州各種營業，以春季香市，（每年陰歷二月至五月，至天竺進香者極多，此時稱爲香市。）秋季觀潮，兩期爲最旺。俗語云，春季賺錢，秋季過年，意謂商家一年賺錢之期，便在春季。秋季生意，只能掙少許過年費耳。旅館業，因進香觀潮之際，旅客驟增。向來營業盈餘者多，虧折者少。今年滬戰發生，各地金融，忽然緊張，杭市受此影響，各業幾乎門可羅雀，旅館獨不然。滬上殷實居民，及南京二三等官僚，當滬戰緊急之際，紛逃來杭，以旅館爲安樂窩。故湖濱大小旅舍，均擁擠不堪。處此淡月，（杭州旅館以陰歷九月至次年二月爲淡月。）枯寂之時，忽來此大宗生意，店主茶房，舉欣欣然有喜色，咸以爲平時既利市三倍，變時又有意外收入，前途勝利，可操左券。大利所在，趨之者衆，此旅館業所以獨標異

職也。其僅有閉歇而無新開者，則有水果業、中西藥業、照相業、銅錫器業、迷信用品業、彩結業等，或因已成衰敗之趨勢，或因與日常生活之關係較輕，故社會經濟一生變動，此種營業，首先受挫。

商店之閉歇，與其盈虧，最有關係。就全市總計，盈者七千零八十八家，虧者三千二百八十三家，幾占全數三分之一。就各業統計，以全數七十一家之金銀珠寶業虧四十家為最多。其他各業，雖無不虧，要未有如金銀珠寶首飾業之多者。惟電刻業，全屬盈餘，此則各業中之絕無僅有者。

店員失業者，三千八百九十六人。其原因不僅因商店之閉歇，亦有因商店縮小範圍，而被辭退者。全市商店縮小範圍者，總計一千二百四十八家。平均每家辭退二人計之，當有二千四百餘人被辭失業。若就各業失業人數言，當以米業二百五十人為最多。至於百鳥、廣告、花卉、種籽等業，家數極少，各店規模，尙能如舊，故店員無失業者。

我國職業界限，向來不甚分明。本籍棉花、絲線、縐紗、棉織巾、襪、繡花織錦、服裝、西裝、帽、鞋、草織品、洗染補織、金銀珠寶、鐘錶眼鏡、米、水、作、醬、酒、飯、菜、館、麵、點、燒、餅、饅、頭、糖、果、茶、食、茶、葉、磚、瓦、石、灰、石、料、木、器、圓、件、雕、鏤、竹、器、籐、器、鐵、器、銅、錫、器、白、鐵、皮、箱、棕、棚、繩、索、髹、漆、鑲、牙、電、刻、刻、字、裱、畫、香、燭、紙、炮、扇、傘、剪刀、燈、籠、紙、盒、板、刷、度、量、衡、皮、革、毛、骨、蒲、包、麻、袋、等、業、中、有、一、部、分、工、作、屬、於、工、業。花卉、牛、行、等、業，則有一部分工作屬於農業。因所占商業成分較多，故隸此。成衣、理髮二業，論其性質，純屬一種手工業。因調查時間，及編輯之便利，亦附屬於此。

杭市區域甚廣，各業情況複雜，商店中當事者，於其內部狀況及資本額營業數，不肯盡情相告。甚或不明調查意義，多方拒絕。用是經過兩年之時間，及一度之複查，所得僅此。脫漏之處，尙希讀者加以指正幸甚。

## 一 商業概況

本市商業，依其性質之相近，分為九大類，九十六業。各業之中，有僅一業者，有包括性質相近而家數不多之數業者。茲將各業概況，

分類分業敘述於後：

## 一、服飾類

本類商店計分十六業，（絲綢業另編入絲綢篇）一百一十家，內合資者三家，獨資者一百零七家，資本總額一百四十七萬五千四百九十元。二十年營業數計一千四百七十二萬六千一百八十一元。職工人數共八千一百五十八人。各業情形分述如後：

### 1. 布業

杭市布業，分布廠、布莊二種。布廠屬工業性質，但亦有自設發行部，或批發或零售者。其貨以本廠所產為限，工業篇已有專載。布莊純屬商業性質，據民國二十年調查，杭市布莊五十三家，其組合及營業概況如下表：

店名	地址	組合性質	職員 店員	學徒	合計	資本額	營業數	備註
高義泰	羊壩頭	獨資	100	0	100	5,000元	1,160,000元	該店所填資本五萬係指始創時之數現在必不止此數
元泰	保佑坊	合資	87	10	107	15,000	760,000	
宏裕	清河坊	獨資	50	12	62	24,000	500,000	
永餘	美政橋裏街	獨資	9	4	13	5,000	310,000	
萬泰	壽安路	合資	27	5	32	5,000	270,000	
丁同太	聯橋大街	獨資	25	6	31	10,000	220,000	
元昌	甘澤坊巷	合資	23	3	26	5,000	120,000	
高仁大	忠清大街	合資	27	7	34	10,000	210,000	



舒德大	茶亭廟	合資	三三	五五	三三	一六,000	一八,000
開泰	水師前	獨資	七〇	五五	七五	一〇,000	一〇,000
舒德裕	茶亭廟	獨資	二〇	五五	三五	三,000	一五,000
協泰	扇子巷	獨資	五五	一一	六六	四,000	二〇,000
同盛源	三元路	合資	一八	八八	二六	二二,000	九五,000
永華	迎紫路	獨資	四四	五五	九九	一五,000	八〇,000
裕華	迎紫路	合資	六六	四四	一〇	六,000	七〇,000
太和	清河坊	獨資	一四	三三	一七	四,000	五,000
豐泰	東街路	合資	一三	三三	一六	三,500	五〇,000
其他三十 六家	各區均有散 佈	獨資 合資	四六 四三	七九	五七	四四,三〇〇 一〇〇,三〇〇	三四,九五〇 七四,五〇〇
合計	獨資三家 合資三家	共三家	九七	一九五	一,二二	三四,一〇〇	五,八〇〇,四五〇

此三十六家營業數各不滿五萬元  
 營業盈餘者三十五家閉歇者四家  
 二十一年新開二家未列入

布莊資本自五百元至五萬元不等。其資本之大小並不足以限其營業範圍。蓋布莊與外埠交易常須墊出大宗款項，區區資本，無濟於事。若僅就店有資本經營，祇可做本市生意。營業範圍當備促一隅。故布莊之流動資金全賴客本。客本來源以錢莊為多。連用客本之多寡，視其東家或經理人之信用與才能，及與錢莊之主持人之交誼而定。

布莊屬於獨資者，其資本如不雄厚，組織大都簡單，一人常兼理數人職務。屬於合資者，規模較大，其一般組織系統約如下列：



經理總理全店事務，協理副之；內賬司全店賬目，外受外賬交易之賬目，內記進貨及全店雜支等項；外賬專理批發與另售賬目；內外場掌理進貨與發染事項；店員職務甚繁雜，如遇批發交易，即在內棧（或稱批發部）工作，遇零買顧客，即至櫃上應付；學徒幫助各職員料理雜務。

職工薪給，以店舖之大小，營業之發達與否而定。通常經理年約三百六十元，協理年約二百四十元，店員年約一百二十元，學徒津貼年自六元至二十四元不等。蓋年底冀分紅利，其進益不全靠薪水也。

布業同業公會，會址在柳翠井巷，其宗旨在調解同業糾紛，辦理同業周濟事務，並含有神祉意味，供奉關聖，每年舊曆五月十三日神誕，同業皆往慶祝，由公備膳招待。其組織初為董事制，設總董事一人，董事若干人，近改委員制，由同業會員大會選舉執行委員十四人，并分設三股，（財務股、總務股、指導股）處理一切事務。會費以營業稅百分之二十充之，全年約一千六百元。規模較小之布莊，多不入會。其兼營洋廣雜貨者，或加入洋廣貨公會。

布莊主要商品，可分為三：曰布，曰綢緞，曰呢絨嗶嘰。資本小者，則以布為唯一經營。布疋名目繁多，為商品中之最複雜者。其種類可分粗細二種：細貨指其質地之細者言，如標布、本色洋布、染色布等。來源多為日、英、美、德、法等國，均由上海各洋行經理。國內布商欲購外貨者，即與上海洋行交易。本國雖有細布出產，而市場上終屬罕見。細布市場，全為外貨所操縱。粗布指質地粗者言，如本色粗布、愛國布、廠布及各色粗斜紋等。其來源為平湖、松江、上海、無錫、南通、天津、漢口等織布廠。歐戰前美國花旗粗布之輸入曾壟斷市場，近來我邦人士，盛倡工業救國，國內各廠產量激增，故布莊所銷布疋，國貨亦日見加多，此可為國人告慰者也。下表所列各貨，為杭市各布莊所常見之商品。

項別	商標名稱	單位	價格	來源	項別	商標名稱	單位	價格	來源
棉直貢	麗新四喜	每疋	一七.〇〇	中	棉線呢	杭州江陰常熟	每疋	一〇.五—一五.〇〇	中
棉羽綢	天賜黃金	每疋	三.〇〇	英	冲西緞	和康	每疋	三.〇〇	英

沖西緞裕	日每疋	三三〇〇	英	太西綢伐子	都每疋	三三〇〇	英
太西綢信	記每疋	一七〇六	英	棉府綢華	記每疋	一五〇〇	英
棉府綢老紗	遜每疋	二六〇〇	英	洋羅金	雀每碼	三元	廣東
洋羅天	福每碼	三六	英	帆布白	帆每碼	八五	中
帆布黑	帆每碼	九五	英	士布尺五土布	每丈	一五	中
土布尺八土布	每丈	七一〇〇	中	粗洋布恆豐雙鷹	每疋	九五	中
粗洋布恆豐喂馬	每疋	一〇〇〇	中	粗洋布恆豐五鶴	每疋	一二〇〇	中
粗洋布怡和三兔	每疋	七二〇	英	粗洋布怡和三貓	每疋	七二〇	英
粗洋布怡和三馬	每疋	八八〇	英	棉暉噉鴻章千金一笑	每疋	一四〇〇	中
棉暉噉印染三星	每疋	一三〇〇	中	棉暉噉達豐財神	每疋	一六〇〇	中
棉暉噉麗新如意	每疋	一五〇〇	中	棉直貢印染三星	每疋	一四〇七	中
市布元芳金日	每疋	一八〇〇	英	市布元芳三義	每疋	一七〇〇	英
市布元芳東華	每疋	一六〇〇	英	市布元芳九老	每疋	一五〇〇	英
市布公平六劉海	每疋	一七〇〇	英	市布公平四劉海	每疋	一六〇〇	英
市布公平二劉海	每疋	一四〇〇	英	士林布晴雨上桂	每疋	一四〇〇	英
士林布晴雨中桂	每疋	一三〇〇	英	士林布晴雨下桂	每疋	一三〇〇	英
標布松江標上	每疋	一〇〇	蘇	標布松江標下	每疋	九〇	蘇
標布平湖標上	每疋	八〇	浙	標布平湖標下	每疋	七〇	浙

斜紋布松鼠牌	每疋	一五〇〇	英	斜紋布永安金城上	每疋	一四〇〇	中
斜紋布永安金城下	每疋	一三〇〇	中	蘇紗美最時	每疋	九五—一四〇〇	美
蘇紗華記	每疋	九五—一五〇〇	美	洋紗印染	每疋	二三八—三六〇	中
洋紗麗新	每疋	一五八〇	中	縐布麗新千金	每疋	六八〇	中
縐布意大	每疋	八〇〇	意	絨布二尺二永安	每疋	九〇〇	中
絨布二尺六慶華雙魚	每疋	一六〇〇	中	絨布二尺四慶華雙魚	每疋	一四〇〇	中
絨布二尺六牧童	每疋	一五〇〇	中	絨布二尺四牧童	每疋	一三八〇	中
棉直貢鴻章千金一笑	每疋	一四二〇	中	絲織杭紡	每疋	二〇〇—四〇〇	中
夏布	每疋	六〇—三〇〇	中				

浙省素以杭緞、綾春聞名全國，杭紡、鉄機緞等，亦屬名產。故各布莊多附售綢緞，其營業數達全部百分之二十。（綢緞產品見絲綢篇）呢絨嗶嘰亦為布業之附庸，其營業數佔全部百分之五，來源以英、美、德、法為多。近來我國亦能自製，如上海唯一勝達、先達等廠所製之駱駝絨等，足與外貨相敵。杭市呢絨價格，每碼自一元三角至二十二元，嗶嘰每碼自六錢，至八兩五錢。

杭市布莊，民國二十年營業盈餘者雖有三十五家，然餘利無幾，市場日趨冷淡，業務多從緊縮。乾昌、祥泰、沅利、勤益四家竟相繼閉歇，其原因：（一）生活程度提高，貨價不能輕易抬高；（二）金漲銀賤，各種細布多為舶來品，價格飛漲，致購買力減低，推銷不易。此種情狀，實已普及於全商業界，不僅布業已也。

## 2. 裘貨業

從前杭市裘業盛時，有舖店十二家，全年營業數三十餘萬元。今則寥若晨星，資格稍老，規模較大，如徐恆茂營業尙佳。新開之店，已無迴旋餘地。洪正興民國二十年十月始業，今春即行閉歇，衰落狀況，不言而喻矣。各家二十年營業概況如下表：

店名	地址	組合性質	職員人數	資本額	營業數	備註
徐恆茂	羊壩頭	合資	四一五	四、〇〇〇元	二八、四〇〇元	
李復森	保佑坊	獨資	一一二	一、八〇〇	九、二〇〇	
洪正興	察院前	獨資	一一二	七〇〇	七、二〇〇	民國二十一年閉歇
復生祥	保佑坊	獨資	二二四	二、〇〇〇	六、五〇〇	
合計	獨資三家 合資一家共四家		八五三	八、五〇〇	五一、三〇〇	

裘莊民國二十年營業盈餘者，僅復生祥一家。各店規模既小，組織亦屬簡單。內設經理、司賬、店員、學徒。亦有店東兼任經理、賬房者。經理薪資月約十五元，司賬十餘元，店員自五六元至八九元，學徒津貼費月一二元。

商品來源，大都販自山西、張家口、湖北、湖南等處。本省雖有產品，然因銷場不旺，多運銷滬莊，杭市裘莊反向滬訂購。價目如下表：

名稱	每件最高價	每件最低價	出產地	名稱	每件最高價	每件最低價	出產地
羔皮	四〇〇〇元	六〇〇〇元	山西	黑羊皮	三三〇〇元	一八〇〇元	湖南
二毛	三〇〇〇	六〇〇〇	山西	老羊皮	一一二〇〇	四〇〇〇	湖北
灘皮	七〇〇〇	三〇〇〇	山西	小毛羔皮	一二二〇〇	八〇〇〇	湖北
貓皮	一七〇〇	一二〇〇	本省	兔皮	一〇〇〇	六〇〇〇	山西
狗皮	五〇〇	三〇〇	山西	珠皮	一〇〇〇	六〇〇〇	山西

豹皮	三五〇〇	二八〇〇	本省	狐皮	一〇〇〇〇〇	三六〇〇	山西
烏皮	二五〇〇〇	二〇〇〇〇	張家口	灰鼠皮	一〇〇〇〇〇	二〇〇〇〇	張家口
珠皮	一九〇〇	一二〇〇	本省				
紫毛							

註 右表價目，以每件袍子計，惟狗皮以每條計。各貨銷路，以杭市及附近各處為多，營業以冬季為旺。

### 3. 棉織巾襪業

棉織巾襪及製帶，皆為重要家庭工業，且為日用必需品。我國近年巾襪業之發達，如雨後春筍，方興未艾，蓋資本輕而獲益大，故出品日益精美，銷路亦蒸蒸日上，洵為提倡國貨聲中差強人意之事也。惟杭市棉織巾襪業，至今尚在胚胎期間，各廠規模既小，出品不精，其商品來源販自上海者佔十之七，本地出產，不過十之三。觀此，可知杭市巾襪業尚在幼稚時期。

杭市棉織巾襪業，共六十九家。其中可分四種：(一)專營毛巾者五家，資本自三百七十元至三千元，全年營業數三萬五千一百四十元；(二)專營襪業者十八家，資本自三百元至一萬二千元，營業數三十四萬五千七百二十元；(三)專營紗帶業者十七家，資本自一百元至五百元，營業數一萬六千一百五十元；(四)巾襪兼營洋廣雜貨者二十九家，資本自一百元至一萬八千元，營業數達九十九萬九千一百六十元。如下表：

#### 一、專營毛巾業者

店名	地址	組合性質	職工	學徒	人數	資本額	民國二十年營業數	備註
華新	后市街	獨資	三〇	一	三一	三、〇〇〇元	二〇、〇〇〇元	
經和	華光巷河下	獨資	一七	一	一七	二、〇〇〇元	一一、〇〇〇元	
元豐泰	鳳山門直街	獨資	一	一	二	三七〇元	一、六〇〇元	

杭州市經濟調查

惠平	武林門直街	合資	五	一	一	一、〇〇〇	九四〇	二十年九月開設
新民	望江門直街	獨資	三	一	四	七〇〇	六〇〇	營業盈餘者四家新開者一家未列入
合計	獨資四家 合資一家共五家		五六	四	六〇	七、〇七〇	三五、一四〇	

二、專營襪業者

店名	地址	組合性質	職工	學徒	工人合計	資本額	民國二十年營業數	備註
振興	保佑坊	獨資	一八	五	二三	一二、〇〇〇元	一二〇、〇〇〇	
華生	扇子巷	獨資	九	一	一〇	九、〇〇〇	五〇、〇〇〇	
華通	三元路	獨資	八	二	一〇	二、〇〇〇	五〇、〇〇〇	
萃隆	忠清大街	合資	一〇	二	一二	一〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇	
振記	望仙橋直街	獨資	七	二	九	六〇〇	二六、〇〇〇	
合興	察院前	合資	二	四	六	三、〇〇〇	一五、〇〇〇	
其他十二家	獨資		三二	一六	四八	八、五〇〇	四四、七二〇	此十二家營業數均未達一萬元
合計	獨資一六家 合資二家共一八家		八六	三二	一一八	四五、一〇〇	三四五、七二〇	營業盈餘者十四家

三、專營紗帶業者

店名	地址	組合性質	職工	學徒	工人合計	資本額	民國二十年營業數	備註
林長興	衆安橋	獨資	一〇	—	一〇	五〇〇元	三、六〇〇	
熊新茂	察院前	獨資	八	—	八	三〇〇	二、五〇〇	

註

曾義興	弼教坊	獨資	八	一	九	一〇〇	一、九〇〇
天民	延齡路	獨資	二	—	二	一八〇	一、二八〇
慶大	羊壩頭巷	獨資	一	—	二	五〇〇	一、二〇〇
祥泰	大學士牌樓	獨資	四	—	五	一〇〇	一、二〇〇
其他十一家		獨資	一八	—	一九	一、三六〇	四、四七〇
合計	獨資	一七家	五一	—	五五	三、〇四〇	一六、一五〇

營業盈餘者十一家閉歇者一家二十一年新開一家未列入

四、巾襪兼營洋廣雜貨者

店名	地址	組合性質	職工	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
三友實業社	保佑坊	合資	二〇	五	二五	(不)	一八〇、〇〇〇	係由上海分設
汪恆泰	泰安路	獨資	九	六	一五	一〇、〇〇〇	一五〇、〇〇〇	
安祿	羊壩頭	獨資	一二	四	一六	一〇、〇〇〇	一二八、〇〇〇	
裕生	保佑坊	獨資	一三	—	二七	一八、〇〇〇	八三、六〇〇	
湯恭興	鼓樓前	獨資	四	三	七	二、〇〇〇	五〇、〇〇〇	
其他二四家	獨資	二一家合資	一八三	四五	二二八	五六、八八〇	四〇七、五六〇	
合計	獨資	二五家合資	二四一	七七	三一八	九六、八八〇	九九九、一六〇	

此二四家除閉歇之益新一家外營業數均未達五萬元  
 均業盈餘者二十一  
 家閉歇者三家二十  
 年新開二家未列入

茲將各店商品略舉如下：

一、巾襪

商業篇



品名	單位	最高價	最低價	平均格
美術面巾	條	〇・二三元	〇・一一元	〇・一七元
衛生面巾	條	〇・二六元	〇・〇九元	〇・一八元
自由面巾	條	〇・二七元	〇・一八元	〇・二二元
雙毛面巾	條	〇・三八元	〇・二二元	〇・二六元
五彩花巾	條	〇・五五元	〇・一〇元	〇・三七元
單毛浴巾	條	一・四〇元	〇・二八元	〇・七四元
雙毛浴巾	條	二・五〇元	〇・七〇元	一・五〇元

二、被面線毯

品名	單位	最高價	最低價	平均格
緞花被面	條	四・八〇元	三・七〇元	四・二〇元
西式床毯	條	九・八〇元	五・八〇元	七・四〇元

三、全幅被單

品名	單位	最高價	最低價	平均格
純白單被	條	四・〇〇元	二・三〇元	三・二〇元
彩條被單	條	四・六〇元	二・二〇元	三・六〇元

品名	單位	最高價	最低價	平均格
男紗襪	雙	〇・五〇元	〇・一七元	〇・三三元
女紗襪	雙	〇・四〇元	〇・一五元	〇・二二元
童紗襪	雙	〇・三〇元	〇・一六元	〇・二二元
男自由襪	雙	〇・六五元	〇・三三元	〇・四二元
女自由襪	雙	〇・六五元	〇・三三元	〇・四二元
男絲襪	雙	一・五〇元	〇・九〇元	一・二二元
女絲襪	雙	一・七〇元	一・〇〇元	一・二二元

品名	單位	最高價	最低價	平均格
織花床毯	條	四・四〇元	三・六〇元	四・〇〇元
五彩床毯	條	五・九〇元	二・二〇元	四・〇〇元

品名	單位	最高價	最低價	平均格
純白被套	條	五・五〇元	三・〇〇元	四・二〇元
彩條被單	條	四・四〇元	三・一〇元	四・〇〇元

印花被單	四·二〇	二·九〇	三·四〇	印花被單	五·八〇	三·四〇	五·〇〇
五彩被單	四·八〇	三·八〇	四·二〇				

四、毛巾被單

品名	每條		平均價格	品名	每條		平均價格
	最高元	最低元			最高元	最低元	
單毛被單	—	—	三·八〇元	單毛條子被單	—	—	四·八〇元
雙毛被單	六·四〇	五·四〇	六·〇〇	單毛格子被單	—	—	五·七〇
美術被單	八·四〇	六·四〇	七·四〇	雙毛美術被單	七·九〇	六·〇〇	六·九〇
毛冷被單	七·四〇	五·四〇	六·四〇				

五、各色浴衣

品名	每件價格	品名	每件價格
方格布浴衣	三·二〇元	安東浴衣	二·五〇元
五二自由布浴衣	四·五〇	單毛浴衣	四·四〇
自由紗浴衣	五·四〇	花絲光浴衣	一四·〇〇
毛冷浴衣	八·四〇	軟布浴衣	二·九〇
三友絨浴衣	一三·四〇	七十自由布浴衣	五·四〇

六、各色蚊帳

貨名 每最高件最低價均目

透涼羅西式帳	二五・〇〇元	二〇・〇〇元	二二・〇〇元
透涼羅中式帳	一七・〇〇	一三・〇〇	一五・〇〇
透涼羅圓吊帳	一七・〇〇	一四・〇〇	一五・二〇
透涼羅保險帳	一七・〇〇	一三・〇〇	一四・六〇
新透涼羅西式帳	二九・五〇	二四・五〇	二六・五〇
新透涼羅中式帳	二〇・〇〇	一六・六〇	一八・〇〇
新透涼羅圓吊帳	二〇・〇〇	一七・〇〇	一八・四〇
新透涼羅保險帳	二〇・二〇	一六・二〇	一七・八〇
清氣西式帳	三二・〇〇	二七・〇〇	二九・〇〇
清氣中式帳	二五・〇〇	二〇・〇〇	二二・五〇
絲光布西式帳	二九・五〇	二四・〇〇	二六・〇〇
絲光布中式帳	二〇・〇〇	一六・〇〇	一八・〇〇

襪之種類，大別可分紗襪、線襪及絲襪、毛襪四種。銷上江者，全屬紗襪及線襪。蓋上江民氣儉樸，祇求質地堅固。若售價太高，勢必無人過問。絲襪毛襪則大宗銷於市內及附近各處。

毛巾種類浩繁，就花式言，可分美術面巾、衛生面巾、自由面巾、五彩面巾等。就組織言，可分雙毛面巾、單毛面巾、雙毛浴巾等。其出品以三友杭廠及上海安祿三星者居多。

帶有馬帶、辮帶、紗帶三種。馬帶即板帶，又名腰帶，多銷上江，鄉民用作褲帶。其種類，有染色原色間花之分。以闊狹論，有三寸、五寸、六

寸之別。其組織之疏密，有字紋及條紋之別，其價如下表：

名稱	花紋	每十條價目	每十條工資
五寸	字紋	一五〇元	〇〇元
六寸	字紋	二四〇元	〇一五元
三寸	字紋	一〇〇元	〇〇元

辦帶紗帶，均為市上商鋪包裝商品之用。民國十三年最先在杭市織造者，為慶大公司，每打紗帶（每筒三百尺十二筒為打）售洋十二元，頗獲利益。厥後織造者日增，而生意日益衰落，至今每打僅售洋二元二角。今營此業者之生活，殊為困難，其詳情見工業篇。

巾襪商舖之組織與各業相仿，各設經理、司賬、店員、學徒等。經理年俸平均三百元，司賬二百元，店員一百二十元，學徒年得津貼二十四元。營紗帶業者，範圍極小，無經理店員之分，店內職務概由店東辦理。工人待遇以工作之多少而定。如織帶一條，得資六分，日織十條，得資六角，膳宿由工人自備。

#### 4. 繡花織錦業

本業包括繡花、織錦、花邊三項，全業十家。計繡花七家，織錦二家，花邊一家（棉織業中之大中華等均兼售花邊）資本自一百元至千元。（都錦生、勝德廠係發行所，其商品來自總廠，資本無定。）全年營業數十一萬一千六百二十元，花邊佔百分八十二，織錦佔百分十一，繡花佔百分之七。如下表：

店名	地址	組合性質	職工人數	資本額	民國二十年營業數	備註
勝德	柳翠井巷	獨資	二二四	與總廠合併	九〇、〇〇〇元	係花邊業

都錦生	花市路	獨資	四	三	七	與總廠合併	一〇、〇〇〇	係織錦業總廠在艮山門外
啓文	仁和路	獨資	三	一	三	一、〇〇〇	三、〇〇〇	係織錦業總廠在曇仙巷
宏泰	三元路	獨資	二	二	四	三〇〇	二、一〇〇	係繡花業
其他六家均係獨資			一四	四	一八	一、七〇〇	六、五二〇	此六家均係繡花業營業數均未達二千元
合計獨資	一〇家		二五	一一	三六	三、〇〇〇	一一一、六二〇	營業盈餘者六家

註 織錦業中之都錦生、啓文二家，其製造發行全部調查，已詳絲綢篇，此處僅載發行一部分。

繡花在清代營業較盛，其法有絨繡、線繡、金繡、諸種。用途為袖、襪、裙、鞋及神袍、戲衣。均由各店招工設場刺繡。自民國成立，袖、襪、裙、鞋多不適宜，且花樣不合時代，其配色與針法亦多拙陋。今日營是業者，繡法雖同，而繡品迥異昔日。茲略舉於下：

名稱	單位	最	花	最	工	普	資	備
		高	元	低	元	通	元	
桌帷	張	五〇〇	元	二〇〇	元	四〇〇	元	
聯帷	條	一〇〇〇		四〇〇		八〇〇		
禮服	件	六〇〇		四〇〇		五〇〇		
手帕	條	〇・八〇		〇・五〇		〇・七〇		
滿月衣	套	五〇〇		三〇〇		四〇〇		乃嬰孩滿月衣服用作禮服
鞋面	雙	一〇〇		〇・五〇		〇・八〇		嬰孩與女子二種
枕頭	對	二・五〇		一・五〇		二〇〇		
花門	副	三・〇〇		三・〇〇		三・〇〇		僧道拜懺用

註

對聯	副	八·〇〇	四·〇〇	六·〇〇
軸子	副	一六·〇〇	一〇·〇〇	一三·〇〇
被面	條	一五·〇〇	一一·〇〇	一三·〇〇

杭市繡花業，僅設狹小工場，專作刺繡，不售其他商品。其主要收入，惟工資耳。至原料等件，須顧客自理。刺繡工人，大多論件給資。每日工資，視技術而異。最多者自三角至四五角，此外亦有長年僱用者，工資自六元至十三元不等。

在杭最初創設織錦業者，為都錦生。初試於杭州工業專門學校，成績斐然。民國十一年乃設廠於艮山門，立發行所於花市路。民國十五年啟文相繼設立，發行所設於仁和路，出品極佳，營業蒸蒸日上。近因時局關係，營業稍遜。茲將價目列表於下：

名稱	闊尺	長寸	單位	價格	名稱	闊尺	長寸	單位	價格
景片	三吋	四吋	每張	〇·三〇元	景片	一六吋	三〇吋	每張	八·〇〇元
景片	五	七	每張	〇·六〇	景片	一〇	四七	每張	八·〇〇
景片	七	一〇	每張	一·二〇	景片	一〇	二八	每張	四·八〇
景片	一〇	一五	每張	二·四〇	景片	七	二八	每張	三·五〇
景片	一〇	一七	每張	二·六〇	景片	一〇	三六	每張	六·〇〇
景片	一六	二七	每張	六·〇〇	景片	八	四四	每張	六·〇〇
景片	七	三二	每張	四·〇〇	景片	一六	五四	每張	一二·〇〇
五彩錦繡	一一	一五	每張	三·五〇	五彩錦繡	一六	三〇	每張	一二·〇〇
五彩錦繡	一一	一八	每張	四·五〇	五彩錦繡	一六	三二	每張	一五·〇〇
五彩錦繡	一一	一九	每張	五·〇〇	字對	七	三〇	每對	六·〇〇

字對	一〇	三六	每對	一〇	〇〇	字對	一六	五四	每對	一八	〇〇
字屏	一〇	三六	四張	一八	〇〇	字屏	一六	五四	四張	三六	〇〇

附售商品如下：

名稱	最高價	最低價	普通價	備
錦 熱	六·五〇元	四·五〇元	五·五〇元	來自上海南京等處
織錦桌毯	一六·〇〇	一二·〇〇	一四·〇〇	
大翻領蘇紗內衣	一·〇〇	一·〇〇	一·〇〇	

發行所設主任一人，下分各部，其組織較普通商舖精密，但職員不多，事務仍不免混淆。



主任兼出納部，月薪四十元，各部職員均三十元，學徒每月津貼二三元。

勝德發行所，專售花邊，其商品來自上海總廠。花邊、絲邊、緞邊等為其主要商品，茲略舉於下：

商品名稱	商標	單位	最高價	最低價	普通格	備
花邊	鯨色牌	碼	一·〇〇元	〇·一〇元	〇·四〇元	四月入市六月旺市九月淡市

緞邊 獅球牌 碼 〇・三〇 〇・〇五 〇・二五 八月入市十月旺市十二月淡市  
 絲邊 山羊牌 疋 〇・六〇 〇・三〇 〇・四五 長年合用

該所組織，分經理、司賬、推銷員、練習生等。經理月薪十五元，司賬及推銷員等各八元，練習生僅供膳宿。

### 5. 絲線綢紗業

絲線綢紗業，現已成爲一種落伍商業。杭市從前營此業者，約六十餘家，營業收入與生活開支尙能相抵。迨後時代演進，服裝日異，絲線綢紗業，遂一落千丈，不能復振。

本市營絲線綢紗者二十八家，專營絲線者十五家，兼營洋廣貨及雨具者四家，資本自一百元至五千元，營業數自四百元至四萬八千元。專營綢紗者九家，資本自一百元至五百元，營業數自三百元至三千五百元。如下表：

#### 一、專營絲線兼洋廣貨及雨具者

店名	地址	組合性質	職工	學徒	工人	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
老景福	茶亭廟	獨資	一二	二	二	一四	三、八〇〇元	四八、〇〇〇元	兼營洋貨
義隆	水師前	獨資	七	一	一	七	一、〇〇〇	一五、〇〇〇	兼營洋貨
德一	鼓樓灣	合資	四	二	二	六	一、〇〇〇	一三、四〇〇	
其他一十六家		獨資一三家 合資三	七〇	三〇	一〇〇	二〇〇	一四、七五〇	五六、五八〇	此十六家營業數均未達一萬元
合計		獨資一五 合資四	共一九家	九三	三四	一二七	二〇、五五〇	一三二、九八〇	營業盈餘者十四家

#### 二、專營綢紗者



店名 地址 組合性質 職工 學徒 人數 資本額 民國二十年營業數 備註

唐裕昌 太平坊 獨資 二 一 二 五〇〇元 三、五〇〇元

老萬源 清河坊 獨資 二 一 二 五〇〇元 二、八〇〇元

來大陸 清河坊 獨資 二 一 二 五〇〇元 二、四〇〇元

其他六家 均係獨資 一四 一 一五 一、七〇〇元 六、一〇〇元  
 此六家營業數均未達二千元

合計 獨資九家 三〇 一 三一 三、二〇〇元 一四、八〇〇元  
 營業盈餘者五家閉歇一家

絲線莊主要商品大別可分花線衣線二種。前者用以刺繡，後者用以縫紉。此項商品均係自製。茲略舉如下：

線別	名稱	每兩價格	每兩工資	線別	名稱	每兩價格	每兩工資
花線	繡絨	一·一二元	〇·二〇元	衣線	肥扣	〇·九六元	〇·一八元
花線	上灑	一·一二元	〇·二〇元	衣線	伐扣	〇·九六元	〇·一八元
花線	花伐	〇·九六元	〇·二〇元	衣線	尖扣	〇·九六元	〇·一八元
花線	板灑	一·一二元	〇·二〇元				

縐紗莊主要商品其名稱價目如下：

名稱	尺濶	長寸	每疋價目	備註
廣縐	一·二尺	三六尺	七·〇〇元	每疋一疋約兩天可完工
廣莊	一·〇尺	三六尺	四·四〇元	
西莊	〇·九尺	三六尺	三·五〇元	

註

註

加	闊	○·八	三六	二·五〇
行	闊	○·七	三六	二·〇〇
小	縐	○·五	二八	一·二〇

絲線製造，約分四步：一絡絲，因購入之生絲多係紊亂，須加整理，此項工作，多以婦女任之。二打絲，生絲整理後，依種類之不同，打成粗細絲線。三染煉，打成之線，均係生硬原色，故須先行煉熟，然後染成各種顏色，俾使用者之配合。四理籠，經上項四步工作之後，尚屬粗糙，須加整理工作，使絲線光滑，以博社會之歡迎。二至四之三步工作，均須由專門男工任之。

縐紗製造，亦分六步：絡絲、拵絲、打綫、染色，與製絲線者相仿，所異者，惟拵經與織造耳。各店皆設有工場，將整理之絲，裝上織機，然後織造。其原料為天然絲，以諸暨產者為最適宜。因縐紗染後即成，毋須再煉，諸暨絲絲條空鬆，宜於製縐也。

絲線銷路，以杭市及附近各處為多。縐紗因女帽改良，及女子盛行剪髮，銷路極滯。惟金衢嚴一帶風氣開通較遲，婦女尚有用之者。杭市此業盛時，有織機三百餘張，工人四五百人。近各店已停招學徒，全市織機僅十餘架，工人二三十人，大都衰老。其生意以冬季為旺，春秋次之，夏季最冷淡。

製絲線工人，以紹屬最為多。其工資多寡，視其技術而異。手愈敏，得資愈多。計算方法，普通每製一兩絲線，得工資一角八分至二角。織縐紗工人，杭屬居多，紹屬次之，織紗一疋，工資自一角至三角，膳宿由店供給。

## 6. 衣莊業

本市衣莊，凡五十五家。中有十二家由當舖附設，餘係單獨設立。當舖附設者，發售該舖滿衣，單獨設立者，除發售滿衣外，並新製衣服出售。其營業，新製者佔百分之六十，當衣居百分之四十。年來因時局關係，服裝劇變，營業一落千丈。

全市衣莊多係獨資開設，合資者僅六家。規模大者，如城內之泰和、湖墅之善昌等。資本自一千元至一萬五千元，此外尚須運用客

杭州市經濟調查

二二〇

本,以供進貨之需。客本大多來自錢莊,銀行往來極少。蓋錢莊手續簡單,過轉靈便也。下表述各店之組合及營業概況:

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	計資	本額	民國二十年營業數	備註
善昌茶亭廟		獨資	九	二	一一	二,〇〇〇	元	六〇,〇〇〇	
泰和焦棋杆		獨資	一五	五	二〇	一〇,〇〇〇		五二,七〇〇	
同泰和合橋		合資	九	一	一〇	一,五〇〇		三六,〇〇〇	
裕和焦棋杆		獨資	一八	九	二七	五,〇〇〇		三三,〇〇〇	
永濟過軍橋		獨資	六	一	七	三〇,〇〇〇			該店係永濟當分號資本難得確數
萬祥保佑坊		獨資	五	二	七	五,〇〇〇		二九,〇〇〇	
泰生羊壩頭		獨資	五	三	八	二,〇〇〇		二八,〇〇〇	
裕隆焦棋杆		合資	一一	四	一五	五,五〇〇		二八,〇〇〇	係由裕隆當分設
同濟和	新民路	合資	七	一	八	二,〇〇〇		二八,〇〇〇	係由同濟當分設
聚源	東街所巷口	獨資	一一	三	一四	三,〇〇〇		二八,〇〇〇	係由聚源當分設
震豐	保佑坊	獨資	一〇	一	一一	二,〇〇〇		二八,〇〇〇	
泰豐	保佑坊	獨資	八	二	一〇	六,〇〇〇		二四,〇〇〇	
同德	聯橋大街	獨資	五	二	七	二〇〇		二〇,〇〇〇	
裕通	忠清大街	獨資	六	一	七	四,〇〇〇		二〇,〇〇〇	係由裕通當分設
同吉	忠清大街	獨資	八	三	一一	二,〇〇〇		二〇,〇〇〇	係由同吉當分設
善慶祥	左家橋	獨資	一〇	一	一一	三,〇〇〇		二〇,〇〇〇	係由善慶當分設

註

其他三獨資 三六家 二八四 五三三 三三七 五二、七二〇 四五二、九八〇 此三十九家營業數均未滿二萬元  
十九家合資 三家

合計獨資四九家共五五家 四二七 九四 五二一 一〇五、九二〇 九三七、六八〇 營業盈餘者四十四家閉歇者一家  
合資 六家

衣莊以綢布衣服爲其主要商品，來源有三：一當舖滿衣，二向外埠躉購，三僱匠自製男女時裝。向當舖躉購者，須先期訂約，凡某年某幾月滿衣概由某莊發售，價格以所當之數目計算，每元另加一角五分至一角八分之息金。如某月當入百元，賣與莊家時，得利十五元至十八元。其二十個月之保管費，亦由莊家負擔。當舖因得利至微，故多自設衣莊發售該當滿衣，藉獲厚利。

本市當舖不多，滿貨有限，常有供不應求之勢，未自設當舖之衣莊，均向上海、漢口、蘇州、紹興等埠訂購。來自上海、漢口、紹興者，以綢布衣最多。來自蘇州者，多爲繡貨。

衣莊鑒於來源時有斷絕之虞，且來貨中，式樣之不合時者，須加修補，故特約成衣舖代製各式男女衣服，或修改等工作。其工資因材料服式而異。

料別	長	衫	每套	短衫褲	旗袍
綢緞	一〇〇〇	元	一〇	元	一〇六〇
呢絨	一〇〇〇		一〇		一〇六〇
布料	〇・八〇		〇・七〇		一〇一〇

凡與衣莊交訂之成衣舖，遇衣莊委製衣服時，雖屬百忙，亦須先行工作。

衣莊商品，名目繁多。以尺寸言，有長短之分；以式樣言，有男女童裝之別；以花樣言，有染色、印花、原色、間花之名；以質料言，有綢、布、呢、絨之稱；總之，其名目浩繁，不下千餘種。茲將其商品售價列表於下：

杭州市經濟調查

料別

服別

每最高

件最

低價

普通目

備

註

布

男長衫

三·〇〇元

一·〇〇元

二·〇〇元

男服利潤率約二分以內

男夾袍

五·〇〇

二·五〇

四·〇〇

男小衫

一·四〇

〇·四〇

〇·八〇

男褲

一·〇〇

〇·四〇

〇·八〇

女旗袍

二·三〇

〇·八〇

一·五〇

女小衫

一·四〇

〇·五〇

一·〇〇

女褲

一·二〇

〇·六〇

一·〇〇

女服利潤率約二分二厘以上

綢

男長衫

一三·〇〇

三·〇〇

六·〇〇

男夾袍

一六·〇〇

六·〇〇

一二·〇〇

男小衫

四·〇〇

一·五〇

二·五〇

男褲

三·五〇

一·四〇

二·二〇

女旗袍

五·五〇

二·〇〇

三·〇〇

女小衫

四·五〇

一·八〇

二·八〇

女褲

三·四〇

一·四〇

二·三〇

呢絨

男長袍

二〇·〇〇

九·〇〇

一六·〇〇

利潤率約二分二厘

男長袍

二五·〇〇

一一·〇〇

一八·〇〇

利潤率約二分五厘

女旗袍

二〇·〇〇

一〇·〇〇

一五·〇〇

皮	男皮袍	四五·〇〇	一五·〇〇	三〇·〇〇	利潤率約三分
裘	女旗袍	三〇·〇〇	一二·〇〇	一八·〇〇	

衣莊之組織，與普通商舖相仿。合資者設經理一人，獨資者經理多為店東自兼。經理之下，有司賬、店員、學徒等。店員除櫃上交易外，尚須管理衣號，及叫賣等職務。管理衣號者，如莊內有衣萬號，分甲乙丙丁戊五個字號，每字二千號，由各該店員負責分管。

店員待遇，經理年薪約二百四十元，司賬約一百六十六元，店員約一百二十元，學徒年得津貼十二元至二十四元。若生意成交，每元給二分回扣，職員膳宿，概由莊家供給。

三年前本市營是業者，凡八十餘家，現減少至五十餘家，其衰落可知矣。蓋當入之衣，兩年後其式樣已成爲時代之陳舊物，卽簇新綢衣，至期滿時，或退色，或破壞，或花樣失時，因之銷路遲鈍，存貨堆積，資本不能週轉。故衣莊所歡迎者，惟布衣耳。更以男衣爲最，蓋男衣變化少，而無花樣之限制，銷路較女衣爲暢。

全市衣業，組有同業公會，入會者四十四家。入會費以該店營業數爲標準，營業千元者，以十元充作公會經常費。

## 7. 服裝業

從前杭市，祇有成衣舖，迨清末歐風東漸，操衣西服等業，應運而生。光緒二十年前後，瑞茂祥、華英等店，最先改製操衣，宣統時改製獵裝及軍衣，嗣後西裝繼起，張順興等店首先製造。

該業可大別爲西裝、服裝、掛衣三種。營西裝業者四十六家，備有呢絨嗶嘰及各種布疋，俾便顧客隨時選製。服裝又分軍衣、掛衣、軍帽等，計四十一家。製軍衣者規模較大，亦備毛棉織品等料。掛衣業資本短小，專製襯衫短褲，張掛店中，以作市招，故名掛衣。亦有少數，兼製操衣制服者，服裝西裝兼營者有二十一家，專製造西裝及服裝襯衫褲等，是項商舖，多由成衣舖改進。是業又有紅幫本幫之分，專製西裝者，爲紅幫；由服裝演進者，爲本幫。紅幫工匠多由上海僱來，本幫以紹人最多，徽杭人次之。兩幫人數比較，紅幫佔全數十分之三，本

杭州市經濟調查

幫占十分之七。下表述各店組合及營業概況：

店名	地址	組合性質	職工	學員	徒人	合計數	資本額	民國二十年營業數	備註
恆昌祥	保佑坊	獨資	一〇	四	一四	三、〇〇〇元	五八、〇〇〇元		
三星	新民路	獨資	九	三	一二	二、五〇〇	五六、〇〇〇		
南洋	佑聖觀巷	獨資	三	三	六	一、〇〇〇	四八、〇〇〇		
華新耀記	太平坊	獨資	一二	四	一六	三、〇〇〇	三八、〇〇〇		
毛順安	迎紫路	獨資	九	五	一四	一、五〇〇	二八、〇〇〇		
華英	保佑坊	獨資	一一	五	一六	二、〇〇〇	二五、〇〇〇		
瑞茂祥	壽安路	獨資	三	七	一〇	五、〇〇〇	二〇、〇〇〇		
裕生祥	豐樂橋	獨資	三	三	六	三、八〇〇	九、〇〇〇		
協康成	察院前	獨資	五	一	六	五、〇〇〇	八、〇〇〇		
王永昌	新民路	獨資	三	四	七	五、〇〇〇	六、五〇〇		
永順祥	新民路	獨資	五	四	九	五、〇〇〇	五、六〇〇		
華記	新民路	獨資	二	六	八	三、〇〇〇	五、六〇〇		
陳聚昌	新民路	獨資	四	二	六	五、〇〇〇	五、〇〇〇		
裕昌祥	水師前	獨資	四	一	五	五、〇〇〇	四、〇〇〇		

註

寶和	新民路	獨資	四	一	五	三〇〇	三、〇〇〇
惠和	東街路	合資	四	一	五	四〇〇	三、〇〇〇
朱恆昇	新民路	獨資	一	三	四	四〇〇	二、八〇〇
瑞興	新民路	獨資	一	一	二	五〇〇	二、二〇〇
大勝	靈芝路	獨資	一	二	三	一〇〇	二、〇〇〇
毛惠記	新民路	資獨	一	三	四	一〇〇	二、〇〇〇
聚昌祥	羊市路	獨資	二	一	三	二〇〇	二、〇〇〇
永泰祥	新福緣路	獨資	一	一	二	一五〇	二、〇〇〇
楊合興	新民路	獨資	二	二	四	八〇〇	二、〇〇〇
其他八家	合資	八四一	三一九	一五六	四七五	五五、三七〇	三〇九、八二〇
合計	獨資二〇八家 合資二家共〇八家		四一九	二二三	六四二	七九、六〇〇	六四七、五二〇

此八十五家營業數均未滿二千元

營業盈餘者七十三家  
閉歇者五家二十一年  
新開六家未列入

西裝資本，自二百元至七千餘元，服裝自百元至二千五百元，兩者兼營則自二百元至二千元。軍帽業僅二家，資本三四百元。掛衣舖最小，自百元至三百元。是項資本，大多用於生財設備，如機車、作板、熨斗等約居百分之七十。以較大商舖言，雖備棉毛織物，然大半以客本充之，運用多少，以該店信用及營業而異。機車設備最多者十五六具，最少者一二具，普通五六具，每具價值，自八十元至二百元。各店所備衣料，僅供顧客選製，不營販賣。茲將市內最通行之各種西服價格，列表於下：

服別	原料別	每套最高元	最低元	普通價格元	服別	原料別	每套最高元	最低元	普通價格元
西裝	華達呢	四五〇	一八〇	三〇〇	軍裝	黃卡斜紋	四〇〇	一三〇	二六〇
西裝	呢	五〇〇	二〇〇	三〇〇	軍裝	黃卡斜紋	六〇〇	四〇〇	五〇〇



西裝	花呢	50.00	110.00	35.00	西裝	花呢	100.00	110.00	35.00
制服	嗶嘰	40.00	110.00	24.00	大衣	厚呢	20.00	115.00	40.00
制服	華達呢	45.00	18.00	25.00	大衣	華達呢	50.00	110.00	30.00
制服	斜紋	6.00	2.50	4.00	中裝大衣	厚呢	20.00	12.00	35.00
制服	三友呢	7.00	4.00	5.00	女子大衣	花呢	60.00	110.00	30.00
制服	中山呢	6.00	4.00	5.00	軍帽	軟灰斜紋	—	—	0.35
軍帽	黃卡斜紋	—	—	0.75	軍帽	硬灰斜紋	—	—	0.35

所用原料來源，服面國貨佔百分之三十，外貨佔百分之七十。服裏國貨佔百分之八十，外貨佔百分之二十。馬繫以國貨爲多，鈕扣外貨佔百分之七十，國貨佔百分之三十。麻布和線，國貨外貨均有，鐵搭概係外貨。

每套原料費（衣面裏鈕扣等）與工資之比較，例如約三十元一套之西裝，面子佔十八元有奇，裏子三元，鈕扣馬繫等二三元，工資須六七元。

該兩業以民國十六十七兩年爲最盛，其原因在中西服裝之激變時期，故營業發達，商舖相繼設立。十六年以前，僅二十餘家。迄今生活增高，金價暴漲，以致營業不及十六十七年之半數。以一年論，秋季最旺，營業收入幾佔全年之半數。

各店內部分組織，極爲簡單。合資者多設經理一人，獨資者皆爲店東自理。其月薪經理約二十元，司賬十五元，司務十元至十五元，半作（係滿師未久者）八元至十元，學徒二年滿師，僅供膳宿。

本業組有同業公會，委員七人，常委由委員中推選一人充任之，下分總務、交際、財務三科。主事者，均義務職，惟書記一人，月給生活費十二元。入會商舖一百零八家，會費分甲乙丙丁四等，其等級之規定，以舖面爲標準。凡有二間門面者爲甲，間半者爲乙，一間者爲丙，資本僅及百元者爲丁。納費分二角、四角、六角、八角。近因營業不振，會費均不能按月繳納，會務亦因之停頓矣。

## 8. 成衣業

杭市成衣一業，規模狹小，僅設工作室，專以工資收入為主。據民國二十年調查，全市達四百八十五家，十之八九散佈於僻街冷巷，資本短少，約自三十元至八百元，全年營業數二十七萬七千餘元。如下表：

店名	地址	組性	職	職	工	工	學	徒	人	合	計	數	資	本	額	營	業	數	民國二十年
宣朝錦	扇子巷	獨資			八			一				九	一五〇元			一一、〇〇〇元			
華茂祥	薦橋	獨資			四			二				六	八〇〇元			六、〇〇〇元			
王奎源	東園巷	獨資			五			一				五	一〇〇元			二、八〇〇元			
戚松年	新開路	獨資			一			一				一	一〇〇元			二、八〇〇元			
王子良	燕子街	獨資			五			一				五	二〇〇元			二、五〇〇元			
徐開通	東街路	獨資			八			一				九	七四元			二、四〇〇元			
周順朝	大學士牌樓	獨資			四			一				四	五二元			二、〇〇〇元			
其他四百七十八家		獨資四七七家合資一家			一、五九一			一四七				一、七三八	五八、四〇九元			二四七、五三二元			
合計		獨資四八四家合資一家共四八五家			一、六二六			一五一				一、七七七	五九、八八五元			二七七、〇三一元			

註 營業盈餘者二百八十七家，閉歇者二十七家。二十一年新開九家，未列入。

綜計四百八十五家中，營業數在二千元以上者，爲宣朝錦等七家。他如魏高記一家，營業數一千九百八十元；王永興一家，一千八百元；何榮記、柴春記二家，各一千七百元；吳林記一家，一千六百元；鄺昌記、嚴公興、陳福興、胡隆記、章正榮、杜森記、許勤裕、久大祥八家，各一千五百元；蔡明記、楊森、永章生記三家，各一千四百元；王華記一千三百元；同德昌、公興成、趙發記、朱纘記、朱羅明、瑞興、復興祥、許鶴記、

朱長興、郭順昌、朱揚泰、斯記、王錦記、王茂記、張成記、協順興十六家，各一千二百元；戴文軒、葛芳記、楊茂記、謝良記、郭聚興（福聖巷）五家，各一千一百元；謝慶和王福鑫、俞隆興、陳永記、傅順昌、傅華記、張升記、李鑫記、張興順、朱紹記、許炳記、郭聚興（燕子街）十二家，各一千元；其餘四百二十八家，皆不及千元。至其製衣式樣，則因顧客而異，其工價亦高低不一。茲略舉於下：

名稱	每件工資	名稱	每件工資
綢緞面大毛灰鼠皮袍	五·二〇元	嗶嘰卡呢單夾馬掛	一·六八元
綢緞面羊皮等皮袍	三·八〇	綢緞單夾馬掛	一·四八
駝絨袍子	二·九六	綢緞棉襖	一·三八
襯絨袍子	二·九六	綢緞夾襖	一·二八
綢緞羅紗夾衫	二·二〇	綢羅紗三袋小衫	一·一二
嗶嘰夾袍子	二·〇〇	洋貨及布棉夾襖	〇·八六
綢緞羅紗大衫	二·〇〇	洋紗及布三袋小衫	〇·六八
夏布羽紗大衫	一·八〇	洋紗及布棉夾背心	一·二〇
各種布夾衫	一·四六	洋貨及布棉夾背心	〇·八八
各種布大衫	一·〇八	各種通鑲式丁邊禮裙	二·八〇
駝絨馬掛	一·九六	綢緞羅紗旗袍	二·〇〇
襯絨馬掛	一·七六	各種布旗袍	一·〇八
綢緞棉馬掛	一·七六	綢緞羅紗夾旗袍	二·二〇
各種洋貨及布棉馬掛	一·二〇	綢緞大皮灰鼠皮女襖	三·七六

綢緞羊皮等皮女襖	二·八〇	綢緞大毛灰鼠女皮背心	二·九六
各種洋貨羊皮等女襖	二·〇八	綢緞羊皮等皮背心	一·九八
各種布羊皮女襖	一·七六	洋貨等皮背心	一·五六
駝絨女襖	一·九八	綢緞女棉夾背心	一·三六
襪絨女襖	一·七八	洋貨及布棉夾背心	〇·九六
綢緞棉夾單女襖	一·六八	洋貨及布單背心	〇·七二
嗶嘰卡呢單夾女襖	一·一二	綢緞羅紗大襖裙	一·六〇
洋貨女衫	〇·八四	各種套裙	〇·八四
夏布羽紗女衫	〇·九六	各種布大襖裙	一·二〇
洋布女衫	〇·六八	男女綢棉褲	〇·八六
男女單夾褲	〇·六八	各種布單褲	〇·四二
洋貨棉夾褲	〇·六〇	各布單褲	〇·四二

工人可分紹、諸、蕭、杭、金、衢、台、溫、徽、蘇等幫。紹興佔百分之二十，諸暨佔百分之三十，杭、蕭各佔百分之五，金華佔百分之二十，其餘各幫佔百分之五弱。工資分出件與包工二種：出件者，工人得工資百分之六十，膳、燈、火、線等費均由工人負責，老闆坐收百分之四十。此種算法，杭市極少。杭市多為包工制，工作一天，得資自二角至四角八分。在工作時膳雜各費，由店供給。若遇空閒，不給工資，并須自理膳費。

民國十八九年原有公會之組織，名為軒轅公所。凡新開衣舖，須納費八元，方准營業。此後每工人工作一天，納費一分，每月廿五日後，由該所派員徵收。迄今各幫複雜，意見紛歧，遂致無形停頓。

該業營業發達與否，視年歲之豐歉而異，以每年營業言，以九十兩月為全年營業最旺之時期。過此兩月，漸趨冷淡，尤以四六兩月

爲最。此時間工人大半閑遊度日，若遇年歲歉收，糊口亦感困難。

9. 帽業

帽有瓜皮帽、呢帽、草帽、毡帽、孩帽之分。以前瓜皮帽極爲銷行，以杭市言，二三十年前，尙有五十餘家。今則呢帽草帽暢銷，瓜皮帽業大受影響，日益衰落。以此多改售洋貨，反以帽爲附庸。現在全市僅存二十家，中以張允升、元升、天章三店爲最大，尤以天章招牌最老，出品較優，而價格亦較昂。

呢草二帽，多販自上海，本市雖有美華、立昌祥數家製造草帽，其出品終不能與滬製者媲美。毡帽之粗型，販自山東，經莊家鑲邊或貼皮後，（邊料五分貼皮三分工資二分）始可出售。是項帽莊，以萬隆爲最大。其商品皆銷上江及本市較小商舖。下表述各店組織及營業概況：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
張允升	清河坊	合資	三九	七	四六	八、〇〇〇元	一八五、〇〇〇元	兼營洋廣雜貨
元升	三元路	合資	二三	五	二八	一一、〇〇〇元	一七五、〇〇〇元	兼營洋廣雜貨
天章	保佑坊	獨資	二四	二	二六	一一、〇〇〇元	八〇、〇〇〇元	專營
英華	官巷口	獨資	八	五	一三	六、〇〇〇元	五六、〇〇〇元	
恆盛祥	保佑坊	獨資	二	一	三	二、〇〇〇元	一八、〇〇〇元	
寶昌	和合橋	獨資	四	一	五	一、〇〇〇元	五、八〇〇元	
華豐	水師前	獨資	六	二	八	五〇〇元	五、八〇〇元	
萬源	水師前	獨資	一〇	二	一二	二、〇〇〇元	五、六〇〇元	

順大 太平坊 獨資 三 二 五 八〇〇 五、二〇〇

其他十一家 獨資一〇家 合資一家 四四 九 五三 四、三五〇 一〇、五六〇 此十一家營業均未達五千元

合 計 獨資一七家 共二〇家 一六三 三六 一九九 四八、六五〇 五四六、九六〇 營業盈餘者十四家二十年新開一家未列入

瓜皮帽之製造，分糊漿、裁坯、縫頂邊、上盔頭、燙、上邊鑲邊等工作。面料先塗以少許漿糊，防裁剪時邊沿之繸綻。裏面料均裁剪成三角斜形，以三角形六塊縫成帽頂，斜條縫為帽邊，然後套上木製之盔頭，以烙鐵燙平之。再將頂邊連成，鑲滾帽邊，重加燙熨整理，即可出售。草帽之製法，將草瓣編織帽頂，用機車縫成，即為帽之粗型。再將粗型塗以膠水，用帽機榨平，復以絲織品為帽邊而裝璜之即成。孩帽之製法，與瓜皮帽頂相同，惟多一帽舌，其原料以綢布莊零料為之，價格低廉，售價亦較便宜。

呢、草、瓜皮等帽，因原料之不同，形式各異，茲舉其品名價格於下：

名稱	每頂最高元	最低元	普通元	銷路	備註
緞瓜皮帽	一·五〇	〇·五六	〇·八四	上江及本市	鼓樓外之帽莊以銷上江為多鼓樓內者皆銷本市
毡絨瓜皮帽	二·二〇	一·〇〇	一·六〇	上江及本市	
直貢呢瓜皮帽	一·四〇	〇·三二	一·〇〇	上江及本市	
紗瓜皮帽	一·四〇	〇·九〇	〇·九六	上江及本市	
布瓜皮帽	〇·三〇	〇·二〇	〇·二二	上江及本市	
國貨呢帽	八·〇〇	二·〇〇	四·〇〇	本市	
洋貨呢帽	一六·〇〇	三·〇〇	六·〇〇	本市	
平頂草帽	三·三〇	〇·八〇	二·二〇	本市	

高頂草帽	九·四〇	四·二〇	五·六〇	本市
大號毡帽	四·〇〇	二·〇〇	三·〇〇	上江紹興
小號毡帽	〇·四〇	〇·二〇	〇·三〇	上江紹興
拍球孩帽	〇·三〇	〇·一〇	〇·二〇	本市
飛機孩帽	〇·三五	〇·二〇	〇·三〇	本市
嗶嘰鴨舌帽	〇·八〇	〇·三二	〇·四〇	本市

杭市帽業，皆散佈於城區一帶。在城外者僅湖墅一家，商品以帽類為主，但因季節之不同，其經售商品亦隨之而異。較小帝舖，帽扇兼售。稍大者每兼售呢草各帽，暨京廣雜貨草蓆絲線等項。（京廣雜貨店亦兼售呢草帽）草帽商店，至秋季則售瓜皮呢帽，或改製孩帽，鴨舌帽，以資廣續。其中獨資者十七家，全年營業數一十八萬四千九百餘元。合資者三家，營業數達三十六萬二千餘元。每年營業，以冬夏兩季為旺。

帽莊之組織，無異于普通商店，經理月薪約十五元，司賬十二元，店員六元至九元。工人以出品計算，上半年製緞呢帽一頂，得資四分，紗帽每頂五分。下半年工價加倍，毡絨帽每頂一角。布帽由學徒仿製。帽作工人，速率各異，出品及得資亦各不同，每日平均約四頂，膳宿均由店方供給。

## 10. 鞋業

現社會通行之鞋類，可分皮鞋、布鞋、釘鞋、膠底鞋、套鞋五種。以式樣言，有男女、童鞋之分。

杭市營鞋業者，據民國二十年調查所得，計二百九十二家。規模大者，有一百五十餘家。其餘或兼任製作，或僅售布鞋，規模甚小。營皮鞋業者，五十九家。營布鞋業者，七十家。營女鞋業者，四家。營釘靴鞋業者，十家。營膠底鞋業者，僅陳嘉庚一家。餘如一朶花及各百貨商

店均兼售套鞋及膠底鞋。各鞋莊以杭、紹兩幫佔多數，約百分之五十，浦江幫佔百分之一五，東陽幫佔百分之一五，寧幫佔百分之二十。皮鞋業之資本，自百元至一萬六千餘元不等，營業數自千元至五萬八千餘元。布鞋業成本較小，資本自六十元至千元，營業數自二百元至七千餘元。營女鞋者以小花園及巴黎二家較久，資本自千元至二千五百元，營業數自三千六百餘元至一萬五千元。釘鞋業資本自三十元至五百元，營業數自五百元至二千餘元。營膠底鞋者僅一家，資本八千元（因商品來自總廠，其資本僅用於設備而已）。營業數達七萬六千餘元，以其兼售各種橡皮用件。故有此數。

鞋作亦可分皮鞋作及布鞋作二種。其資本自三十元至五百元。營業之最大者，不過一千五百餘元。出品多銷於市內鞋莊，得利至微。是項工作，多數以女工爲之，亦杭市手工業之一也。杭市鞋作場，約一百四十家，工人三百餘人。每人每月工資，自三元至十餘元不等。

皮鞋之製造，大別分爲三步：一劃底面，底皮有洋皮土皮之別，洋皮來自外國，土皮多係上海及本市自製，價格高低不一，而皮以紋皮漆皮及小牛皮充之，紋皮漆皮均係外國貨，販自上海，每尺自一元二角至一元六角，小牛皮多本市自製，價廉，每尺自二角至五角，工資以件計算，凡劃底面一雙，得洋一角，每日可劃四五雙。二車幫，經皮匠劃爲面幫後，再付機車連成鞋面，稱曰車幫，車紋皮漆皮面一雙，得資二角五分至二角八分，小牛皮一角六分至一角八分。三上鞋，車幫之後，即爲上鞋工作，上紋皮漆皮鞋一雙，得資一元一角，小牛皮一雙得資八角五分。布鞋製法亦分四步：即糊面，鑲口，裁底，上鞋是也。糊面鑲口多由店員任之，不另給資。如僱工製造，每雙出資不過銅元一枚。裁底工作，須專門者充任。裁底一雙，得資八厘，每日可裁二百餘雙。如係布底，只須修理。杭市布底，多來自紹興，用料有新舊之別。新布底每雙價五角二分，舊布底每雙價二角五分。上鞋者得資較厚，上雙底鞋一雙，工洋一角二分五厘，單底一角一分。釘靴鞋製法與皮鞋同，惟多釘釘及塗油耳。每靴製成，須塗油數次，方可出售。其工資皆以月計算，約自五元至八九元，膳宿由店方供給。

鞋之製法既如上述，其品名繁多，價格互異，如下表：

品 別	每 雙		品 別	每 雙	
	最 高	最 低		最 高	最 低
紋皮男皮鞋	一〇〇元	八五元	小牛皮男皮鞋	五五元	四五元
	〇〇元	九〇元		五〇元	五〇元



漆皮男皮鞋	一〇〇〇	七〇〇	八〇〇	紋皮高跟女皮鞋	六〇〇	五〇〇	五〇〇
紋皮平跟女皮鞋	五〇〇	四〇〇	四〇〇	小牛皮平跟女皮鞋	四〇〇	二八〇	三五〇
紋皮童皮鞋	三〇〇	二四〇	二八〇	小牛皮童皮鞋	二二〇	一六〇	一八〇
呢及嗶嘰男布鞋	二〇〇	〇七〇	一六〇	緞布男布鞋	一七〇	〇九〇	一二〇
呢及嗶嘰女平跑鞋	一五〇	〇九〇	一二〇	布葛緞女平跑鞋	一四〇	一〇〇	一三〇
呢及嗶嘰女高跑鞋	二三〇	二一〇	二二〇	布葛緞女高跑鞋	二二〇	一八〇	二〇〇
毡絨呢女冬棉鞋	三〇〇	一六〇	二五〇	呢及嗶嘰童布鞋	一〇〇	〇六〇	〇七〇
大號童皮鞋	二二〇	一八〇	二〇〇	小號童皮鞋	一五〇	一二〇	一二〇
大號釘鞋	一八〇	一四〇	一五〇	小號釘鞋	一六〇	一二〇	一三〇

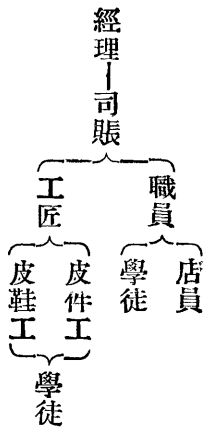
原料有扣帶、釘線、裏料及布底等，其價格如下：

品別	單位	價	格	備
鞋扣	每盒	二・五〇元	一〇・八〇元	每盒一千枚
短圓帶	每羅	一・四〇元	一〇・八〇元	每羅六打
長圓帶	每羅	一・六〇元	一四・四〇元	
短扁帶	每羅	一・八〇元	一六・〇〇元	
長扁帶	每羅	二・四〇元	二二・二〇元	
銅釘	每磅	〇・八〇元		
上鞋線	每包	一二・〇〇元	一一・〇〇元	每包廿四支

羊皮皮鞋裏	每尺	六·〇〇元
斜紋布鞋裏	每疋	一五·〇〇元
廠布布鞋裏	每疋	一〇·〇〇元
士林布布鞋裏	每疋	一八·〇〇元
洋粗布布鞋裏	每疋	八·〇〇元
新鞋布底	每雙	〇·五二元
半新鞋布底	每雙	〇·三五元
舊鞋布底	每雙	〇·二五元

開設城內之鞋莊，其商品之銷路，多以杭市為惟一市場，銷於外埠者極少。鼓樓外之鞋莊，却十之八九以上江（金衢嚴處）為市場。釘鞋靴業近已失却城市之地位，蓋因套鞋充滿市場，價廉而輕便，大受社會羣衆之歡迎，釘鞋靴頓成冷滯。僅就察院前街，昔有六家，今則僅存一家，衰落可知矣。其顧客，全為上江一帶之農民。

鞋莊鞋作之組織各異，附有工場之鞋莊，可分門市批發及作場二部。單獨之鞋作，規模狹小，實無組織可言，除鞋匠外，餘事概由店東任之。各店普通組織系統如左：



內部職員有一定之薪金，經理月薪約十八元，司賬十五元，店員八九元。工匠之待遇不一，蓋技術各異，速度不同也。工作迅速者，皮

件工匠月得二十餘元，鞋匠亦可得十七八元。學徒僅供膳宿而已。

鞋莊鞋作之外，尚有皮件業者，其作業類似皮鞋，且兼營鞋業，因附誌於此。杭市營皮件業者計有八家，資本約自百元至二千五百元，全年營業數自千元至四萬五千餘元，其出品名稱及價目有如下表：

名稱	最高	最低	普通	名稱	最高	最低	普通
皮裹腿	一四〇〇元	六〇〇元	一二〇〇元	中號皮箱	一八〇〇元	一五〇〇元	一六〇〇元
大號皮箱	三五〇〇	二〇〇〇	二五〇〇	小號皮箱	一〇〇〇	五〇〇	八〇〇
大號文件皮包	一二〇〇	九〇〇	一〇〇〇	夾	一五〇	〇五〇	一〇〇
中號文件皮包	八〇〇	六五〇	七〇〇	套	一五〇	〇八〇	一〇〇
小號文件皮包	五〇〇	三六〇	四五〇	褲	一五〇	〇五〇	〇七〇

杭市鞋業營業數，在二萬元以上者，計有九家，其概況如下表：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	人數	資本額	營業數	備註
太昶	太平坊	合資	三〇	八	三八	二〇、〇〇〇元	一四二、〇〇〇元	皮件為主
陳嘉庚	羊壩頭	獨資	一五	一	一五	五、〇〇〇	七六、〇〇〇	兼樹膠物品
美利	保佑坊	獨資	二一	三	二四	八、〇〇〇	五八、〇〇〇	
爵祿	羊壩頭	獨資	二四	二	二六	一〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	
邊福	茂太平坊	獨資	一二	三	一五	一〇、〇〇〇	四八、〇〇〇	
美華	水師前	獨資	八	三	一一	一、〇〇〇	四八、〇〇〇	

民國二十年  
營業數  
備註

日	新	國貨陳列館	獨	資	七	一	八	二、五〇〇	四五、〇〇〇	皮件爲主
三	元	羊壩頭	獨	資	五	四	九	一一、〇〇〇	三五、〇〇〇	營業盈餘者
三	星	保佑坊	獨	資	八	八	一六	一、八〇〇	二二、六〇〇	一百八十三家閉歇者十七家二十一
其他二八三家	合	獨	資	二	七	八	五	七、八〇〇	八六八、一二〇	年新開二家未列入
合	計	獨	資	二	八	六	九	一、三九三、七二〇	六家共二九二家	
		合	資	六	九	一	九	一、二五九、一八三、九八五	九一〇、一、二五九、一八三、九八五	

## 11. 金銀珠寶首飾業

近來女子剪髮，業首飾者頗受影響。全市營此業者七十一家，以商品物質言，可分金舖、銀樓、珠寶店三類。茲分述於下：

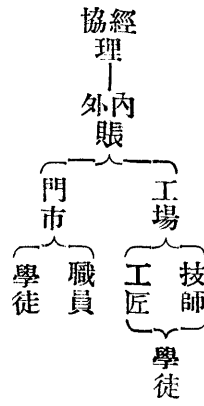
**金舖** 計六家，商品以金銀首飾爲主，珠寶副之。全年營業達五十餘萬元，每年春季稍淡，秋冬較旺。  
**金價漲落瞬息萬變**，民國元年至六年間，金價僅五六十元，民國八年至十一年，賤至二三十元，民國十二年至十八年仍漲至五六  
 十元，民國十九年至二十一年暴漲至一百十三元，實開金價最高之紀錄。金舖營業因此大受影響矣。

**銀樓** 合計全市銀樓有六十一家，以九華牌子最老。其商品以銀器首飾爲大宗，間有兼售金器者。全年營業數三十二萬餘元。  
**珠寶店** 計四家，清季營是業者，極爲發達，職工達五六百人之多。顧客多屬達官顯宦，該業俗語云：「趕考場走廣東」蓋當時是業不僅限於門市，且派人跟隨學使馳赴各地考場買賣，并往廣東購買玉石也。迨今時移事遷，所謂達官顯宦等之顧客，已屬意於鑽石白金之類，珠寶玉石不復注意。故營是業者，祇有縮小範圍，減少工匠，賴外國遊客及國內富商等顧客，稍獲餘利，以維生活耳。全年營業數約五千餘元，商品來源以本市之滿當貨居多。

首飾種類名目浩繁，以物質言，有金銀珠寶之分，以式樣言，有戒子鐲環項圈之別。除金銀首飾以重量計算外，茲將珠寶玉石名目價格舉例列表於下：

名稱	單位	最高	最低	普通
紅寶	顆	一五〇元	一〇元	五〇元
圓珠	顆	一〇〇〇	二〇〇	五〇〇
新光珠	顆	三〇	〇一	一〇
瑪瑙	顆	三〇	〇一	〇七
玉鐲	只	六〇〇	〇三	六〇
玉牌	張	六〇	一〇	二〇
玉戒	只	一〇	〇二	〇四

金舖組織，較爲完備，分工場及門市二部。如下：



名稱	單位	最高	最低	普通
綠寶	顆	一〇〇元	二〇元	五〇元
老光珠	顆	四〇	〇一	二〇
珊瑚	顆	一〇〇	〇一	二〇
翡翠	顆	一〇〇	〇一	〇五
玉簪	條	一〇	〇三	〇五
蜜臘	兩	四〇	二〇	三〇

經協理月薪約四十元，內外賬三十餘元，職員自十餘元至二十餘元，技師工匠八元至三十餘元（遇夜工時酌加津貼）學徒僅供膳宿。銀樓珠寶舖規模極小，多由東家一手辦理。較大銀樓之組織，與金舖相仿。全市職工約四百餘人，以寧紹爲多，徽廣次之。

全市金舖銀樓珠寶店全年營業總數八十三萬七千五百七十元。營業在十萬元以上，計有信源、九華、義源、乾源等四家。資本額自五十元至五萬元。如下表：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
信源	橋合	資	八二	八	九〇	五〇、〇〇〇元	二四六、〇〇〇元	
九華	鼓樓灣	獨資	一九	一	二〇	二〇、〇〇〇	一四八、〇〇〇	
義源	橋合	資	四四	八	五二	三〇、〇〇〇	一二八、〇〇〇	
乾源	橋合	資	四四	二	四六	二四、〇〇〇	一〇八、〇〇〇	
其他六十七家		獨資 六家 合資 一六家	一八一	四五	二二六	五三、八八〇	二〇七、五七〇	營業盈餘者三十一家 閉歇者二家二十一年 新開一家未列入
合計		獨資六十七家 合資四家共七十一家	三七〇	六四	四三四	一七七、八八〇	八三七、五七〇	

### 12. 鐘錶眼鏡業

本業包括鐘錶、眼鏡、唱機兼鑲牙者而言。鐘錶商舖計十二家，較昔稍為發達。然商舖雖增多，仍難免虧本之虞。蓋杭市銷售多屬普通商品，獲利至微，今春美華利即受此影響而倒閉。資本自四百元至一萬四千元，商品以鐘錶為主，眼鏡唱機附之，全年營業數為十九萬四千九百一十元。

眼鏡一業，近來以銷路不佳，尤以二十年為最。是年倒閉萬寶齋中南二家。杭市專營是業者，現僅六家，能驗目配光者四家，牌子石君卿最老，資本自五百元至四千元，全年營業數達三萬四千元。

此外修理鐘錶者四十二家，兼鑲牙者二十餘家，營業以工資收入為大宗，全年營業數三萬二千二百零五元，資本自四十元至八百元，牌子以張永福、源泰最老。其修理鐘錶之價格，素無一定，最普通者，約如下列：

- 上油 二角
- 配圓玻璃 二角
- 拆洗 四角
- 配方玻璃 一元

換發條 六角至四元(四元者全為大鐘錶舖之生意)

鑲牙之價目，在民國元年時，金牙每枚需洋五六元，磁牙每枚亦須一二元。今鑲一枚，僅得洋三四角至一元餘，而金價之暴漲過半數，生活程度倍增，稍大生意，又為牙科所有，故鑲牙者只能附帶經營耳。

錶之來源，以瑞士出產者為最多，在杭市約占百分之九十，德美二國各居百分之五。未抵制日貨之前，日鐘居杭市百分之八十，德占百分之二十。年來鐘錶商人，咸抱不進仇貨之決心，改售本國烟台德順興、永康等廠之出品。眼鏡片及鏡架，除少數國產外，均購自德美二國，尤以德國為最多，約占全市百分之六十。日貨銷杭市者為數亦不少，近日蘇州之出品起而代之，約占全市百分之十五。修理鐘錶之零件，均向本市鐘錶舖躉購。至於鑲牙之珉瑯牙及橡皮等，亦向本市藥房購買。

鐘錶眼鏡名目繁多，價目不一。茲摘要如下：

名	稱	單位	價			名	稱	單位	價							
			最高	最低	普通				最高	最低	普通					
天文	鐘	具	九〇〇元	二二〇元	四〇〇元	大	座	具	二〇〇元	九〇元	一五〇元					
小	座	具	五〇〇元	一三〇元	九〇〇元	圓	掛	具	三〇〇元	一五〇元	三〇〇元					
夜明	掛	錶	只	一六〇元	二二〇元	鋼	掛	錶	只	六〇〇元	五〇〇元	一〇〇元				
金	掛	錶	只	一五〇元	二二〇元	銀	掛	錶	只	二五〇元	九〇元	一五〇元				
金	手	錶	只	一三〇元	一五〇元	銀	手	錶	只	六〇〇元	四〇〇元	一五〇元				
鑲	手	錶	只	五〇元	四〇元	水	晶	鏡	片	副	一六〇元	〇八〇元	一〇〇元			
茶	晶	鏡	片	副	八〇元	克羅克	平	鏡	片	副	四八〇元	二〇〇元	三〇〇元			
克羅克	老	近	光	鏡	片	副	托	拉	克	平	鏡	片	副	二七〇元	一〇〇元	一六〇元
克羅克	老	近	光	鏡	片	副	博	士	眼	鏡	架	副	七八〇元	一〇〇元	二〇〇元	

玳瑁眼鏡架	副	4.00	1.00	2.00	羅絲眼鏡架	副	5.00	1.00	1.00
渡金錶鏈	副	4.00	0.80	1.50	白鋼錶鏈	副	2.00	1.00	—
絲織錶鏈	副	0.10	—	—	唱片	張	2.50	2.00	2.10
唱機	架	80.00	18.00	30.00	唱針	盒	1.00	0.10	0.20

鐘錶多銷於本市，外埠銷路極少。營批發眼鏡者為毛源昌、晶益二家，餘皆門市。毛源昌多批發與較小或兼售者之商舖。晶益貨物類多價值低廉，批發者以托盤小販居多。每年營業春秋兩季最旺。

鐘錶店之組織，經理之下，即為店員、技師，以及學徒。經理月薪約三十餘元，店員十五六元，技師六元至三十餘元，學生僅供膳宿。眼鏡舖之組織，與前相仿，惟工人以出件計算工資，每磨鏡片一雙，得洋四角，較深者八角，普通日可磨二副。至於片架鑲裝工作，由店員任之，月薪九元至十餘元。修理鐘錶兼鑲牙者，範圍極小，除學徒或滿師學徒外，均東家任之，滿師學徒月薪約五六元及七八元，膳宿概由店方供給。

鐘錶業規模較大者為惠林登、亨得利、亨達利等六家。眼鏡業為毛源昌、石君卿等三家。修理鐘錶業為裕泰祥、同盛、南洋、志成、高源利等九家。如下表：

### 一、鐘錶業

店名	地址	組合性質	職工數	學徒數	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
惠林登	新水漾橋	獨資	1	1	2	4,500元	68,000元	
亨得利	太平坊	合資	3	4	7	10,000元	35,000元	
亨達利	保佑坊	合資	9	3	12	14,000元	28,000元	



英華利	羊壩頭	獨資	六	一	七	四、〇〇〇	一八、二四〇
慎昌	新水漾橋	合資	五	三	八	四、〇〇〇	一八、〇〇〇
美華	延齡路	獨資	八	一	九	二、〇〇〇	一六、〇〇〇
其他六家	獨資	七	一〇	一七	二、九〇〇	一一、六七〇	此六家營業數均未達一萬元
合計	獨資九家共一二家	七五	二二	九七	四一、四〇〇	一九四、九一〇	營業盈餘者十家閉歇者一家

二、眼鏡業

店名	地址	組合性質	職工	學徒	人數	資本額	民國二十年營業數	備註
毛源昌	太平坊	合資	一	二	一三	四、〇〇〇元	一〇、〇〇〇元	
石君卿	保佑坊	獨資	七	一	八	二、〇〇〇	八、〇〇〇	
西華	迎紫路	獨資	二	一	三	五〇〇	七、〇〇〇	
其他三家	獨資	五	一	六	二、三〇〇	九、〇〇〇		
合計	獨資五家共六家	二五	五	三〇	八、八〇〇	三四、〇〇〇	營業盈餘者四家	

三、修理鐘錶業

店名	地址	組合性質	職工	學徒	人數	資本額	民國二十年營業數	備註
裕泰	祥拱宸橋	獨資	二	一	二	八〇〇元	二、五〇〇元	
同盛	煒記龍舌嘴	獨資	一	三	四	四〇〇	一、五〇〇	
南洋	薦橋	獨資	一	一	二	三〇〇	一、四〇〇	

註

註

志	成河埗上	獨資	一	一	二	二〇〇	一、三〇〇
高源	利新民路	獨資	一	一	二	二〇〇	一、二〇〇
夏時	和新水漾橋	獨資	一	一	二	二〇〇	一、二〇〇
陳惠	豐迎紫路	獨資	二	一	二	二〇〇	一、〇〇〇
美得	利菜市橋	獨資	一	一	二	三〇〇	一、〇〇〇
沈華	利忠清大街	獨資	一	二	三	六〇〇	一、〇〇〇
其他三十三家	合資	三一家	五八	四一	九九	七、五四〇	二〇、一〇五
合計	獨資四〇家 合資二家	共四二家	六九	五一	一二〇	一〇、七四〇	三三、二〇五

此三十三家營業數均未達一千元  
營業盈餘者三十二家二十一年  
新開二家未列入

### 13. 草織業

據民國二十年調查，全市計二十三家，均係獨資。資本自五十元至四千餘元，全年營業數為十四萬七千六百九十元。其中可分草蓆、草鞋、蘆菲三類，茲分述於下：

草蓆 杭市蓆業，計十三家，商品以寧波出產者為大宗，溫州、餘姚次之，全年營業數達十四萬餘元。此外廣貨帽業等店亦兼售蓆，惟多係溫州、餘姚產品，營業以夏季最旺，春秋次之，冬季最淡。且多改營他業。

草蓆之長度，普通以舊三元尺五尺為限，其闊度各不相同，價格亦隨之而異。如下表：

名	稱	闊度	每條價			名	稱	闊度	每條價		
			最高	最低	普通				最高	最低	普通
甯波	蓆	二.8尺	〇.9元	〇.6元	〇.8元	甯波	蓆	二.5尺	〇.6元	〇.5元	〇.7元
甯波	蓆	三.0尺	一.5元	〇.5元	〇.7元	甯波	蓆	三.5尺	二.0元	〇.5元	一.0元

甯波 蓆	四·〇〇	三·〇〇	一·〇〇	二·〇〇	甯波 蓆	四·五〇	三·〇〇	一·五〇	二·〇〇
甯波 蓆	三·〇〇	六·〇〇	二·八〇	五·〇〇	甯波 地蓆	二·五〇	—	—	〇·五〇
甯波 枕蓆	一·四〇	—	—	〇·〇八	甯波 枕蓆	一·六〇	—	—	〇·一〇
甯波 枕蓆	一·八〇	—	—	〇·一四	甯波 枕蓆	二·〇〇	—	—	〇·一〇
餘姚 廠蓆	二·二〇	—	—	〇·〇四	餘姚 廠蓆	二·四〇	—	—	〇·五〇
餘姚 廠蓆	二·六〇	—	—	〇·〇六	餘姚 廠蓆	二·八〇	—	—	〇·九〇
餘姚 廠蓆	三·〇〇	—	—	一·一〇	溫州 蓆	一·八〇	—	—	〇·六四
溫州 蓆	二·〇〇	—	—	〇·七三	溫州 蓆	二·二〇	—	—	〇·八五
溫州 蓆	二·四〇	—	—	〇·八八	溫州 蓆	二·六〇	—	—	〇·九七
溫州 蓆	二·八〇	—	—	一·〇六	溫州 蓆	三·〇〇	—	—	一·三四
溫州 蓆	三·二〇	—	—	一·九六	溫州 蓆	三·四〇	—	—	二·〇〇
溫州 蓆	三·六〇	—	—	二·二〇	溫州 蓆	三·八〇	—	—	二·五〇
溫州 蓆	四·〇〇	—	—	二·八〇	溫州 蓆	四·二〇	—	—	三·〇〇
溫州 蓆	四·四〇	—	—	三·二〇					

註 (一) 寧波枕蓆長度約一尺二三寸 (二) 溫州蓆長度約五尺五寸

草鞋 草鞋多係小雜貨店、棉花蛋店、或小水菓店帶售，專售者極少。全市僅六家，資本自三十元至百七十元，全年營業數二千餘元。市上銷行草鞋，有蘇鞋、草鞋、破布鞋三種，蘇草鞋為蕭山之臨浦杭縣之泗鄉等處出品。破布鞋之產地，以本市鳳山門及候潮門一帶為最多。

蘇鞋又可分為三種：(一)起碼鞋，製造簡單，每雙售價七八分。(二)普通鞋，前有棉鈕十五隻，每雙價格一角餘。(三)八鈕鞋，前有棉鈕二十二隻，售價一角六分至二角。

草鞋分毛草鞋、光草鞋二種：毛者之經緯皆以草為之，甚為笨重，售價二三分。光者較為柔軟，以麻繩為經，草作緯，每雙價洋四五分。破布鞋為鳳山門及候潮門外一帶住戶之家庭手工業，製法以麻繩為經，破布做緯，每雙售價五分。破布多由萬安橋等處破布行（即換糖坊）收買而來。

此外又有涼鞋與拖鞋：涼鞋俗稱娘兒鞋，係稻草底，蒲草幫，販自紹興。拖鞋底幫均蘆葦製造，販自上海。涼鞋每雙價三分至四分，拖鞋每雙一角八分至二角五分。

蘆葦 全市有四家，均開設於湖墅一帶，資本自百元至二百元，全年營業數二千餘元。其商品即蘆葦，原料之粗型販自江陰。可分大小二種：大者長五尺二，闊三尺八寸，每件（五張）價七角；小者長四尺八，闊三尺五寸，每件價五角。由運河貨船直運拱埠，經商舖做邊後，每件售價自九角至一元五角，邊料以籐竹為之，（每件須籐竹兩角餘工資六分）每工八日作三四件。多銷于本市柴炭行及船戶用作避雨具。製法先將粗型裁成定戶所需要之尺寸，再將適當之籐竹紮成四邊，即可出售。

蘆葦之組織，經理兼司賬，（或則店東）月薪十餘元，店員三元至八元，學徒除月規（即零用）外，僅供膳宿。草鞋蘆葦商舖，規模極小，無組織可言。店員經理學徒等均由店東一人自理，蘆葦商舖，因業務之需要，臨時雇用一二工人。

草蓆業規模較大者，為升大、公義誠、順興鑫三家。草鞋業、蘆葦業規模較大者，為沈和記、沈隆興二家。如下表：

一、草蓆業

店名	地址	職工人數	資本額	民國二十年營業數	備註
公義誠	美政橋外街	八	二一〇元	四、〇〇〇元	本業均係獨資

大升	茶亭廟	二	一	三	五,〇〇〇	二〇,〇〇〇	
順興鑫	望江門直街	四	二	六	一,〇〇〇	二〇,〇〇〇	
其他十家		六三	九	七二	一一,一一〇	六二,九四〇	
合計	獨資一三家	七七	一四	九一	二二,一一〇	一四二,九四〇	營業盈餘者九家

二、草鞋業

店名	地址	職工	學徒	人數	資本額	民國二十年	營業數	備註
沈和記	鳳山門直街	一	一	一	一七〇元	八〇〇		本業均係獨資
其他五家		六	二	八	二七〇	一,六五〇		
合計	獨資六家	七	二	九	四四〇	二,四五〇		營業盈餘者二家閉歇者二家二十一年新開一家未列入

三、蘆菲業

店名	地址	職工	學徒	人數	資本額	民國二十年	營業數	備註
沈隆興	河塍上	二	一	三	二〇〇元	八〇〇		本業均係獨資
其他三家		一一	二	一三	五〇〇	一,五〇〇		
合計	獨資四家	一三	三	一六	七〇〇	二,三〇〇		各家營業皆盈餘二十一年新開一家未列入

14. 洗染織補業

當民國十五年之前,是項商舖僅二十餘家,迨今達七十五家。新開設者,以十七十八兩年為多,是業約分洗染及織補二種,前者以洗染為主,後者以織補為主。

一、洗染 計六十三家，全年營業數達八萬五千餘元。其用料購自本市各商舖，顏料、礪砂、軋士林、漂粉等，均為不可缺少之  
 主要品。茲將洗染用料及價目，列如下表：

洗染用料表

類別名稱	單位	最高價	最低價	普通價格	備註
染料湖藍	斤	五.〇元	四.〇元	四.五元	
元色	斤	三.〇	二.〇	二.五	
硃紅	斤	六.〇	二.五	三.〇	
藍灰	斤	四.〇	二.〇	三.〇	
黃	斤	五.〇	三.〇	四.〇	
品藍	斤	一三.〇	六.〇	七.〇	
古銅	斤	六.〇	三.〇	四.〇	
礪砂	斤	—	—	四.〇	
白朮	斤	—	—	四.〇	
軋士林	廳	—	—	五.五	
保險粉	斤	—	—	三.〇	
漂粉	斤	—	—	〇.六	
洋皂	木	—	—	八.〇	一木即一大塊

洗染價目表

註

類別	名稱	單位	價格
染價	綢大衫	件	○·四八元
	綢旗袍	件	○·四四
	綢小衫	件	○·三四
	單西裝上衣	套	一·四○
	夾西裝上衣	套	一·六○
	夾制服	套	一·二○
	毛織大衫	件	○·五六
	毛織旗袍	件	○·五六
	毛織小衫	件	○·四五
	毛織褲	件	○·三二
洗價	夾西裝	套	○·七○
	單西裝	套	○·六○
	綢大衫	件	○·二四
	嗶嘰	件	○·四四

類別	名稱	單位	價格
染價	單制服	套	一·一○元
	綢褲	件	○·二四
	布大衫	件	○·二八
	布旗袍	件	○·二四
	布小衫	件	○·一六
	布褲	件	○·一四
洗價	普通旗袍	件	○·二四
	硬領旗袍	件	○·二八
	花邊旗袍	件	○·六○
	綢小衫褲	件	○·二四
	嗶嘰小衫褲	套	○·四四
	呢帽	頂	○·三一—○·三六
	草帽	頂	○·三○

二、織補

全市計十二家，營業以工資收入為主，全年營業數約六千餘元。所用織線，即將該衣服之僻處拆下少許為之一則可節省成本，二則可符該衣之本色。其價目無定，以損壞處如何而異，至少須洋五分。損壞寸許者，毛織品二角五分左右，絲織品約二角。所用織針，購自寧波，百枚需洋三元至八元不等，普通用者以五元貨居多。

織補舖範圍甚小，僅一二店員，或一二學徒而已。遇有染洗交易，則轉托染坊辦理，從中稍獲微利。洗染店之組織，可分工場及發行二部。規模較大者為暨和、姜泰昌、華新、華成等十四家。織補業規模較大者，為福興、高沅興等四家。如下表：

一、洗染業

店名	地址	組合性質	店員	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
暨和	同春坊	獨資	四	二	六	二、〇〇〇元	七、二〇〇元	
姜泰昌	清泰路	獨資	二	一	三	三〇〇	四、八〇〇	
華新	新水漾橋	獨資	一	一	二	八〇〇	四、二〇〇	
華成	延齡路	獨資	一	一	二	四〇〇	四、〇〇〇	
化成	成警署街	獨資	三	二	五	三五〇	三、八〇〇	
羞花	薦橋街	獨資	二	一	三	八〇〇	三、八〇〇	
華成	吳山路	獨資	七	一	八	六〇〇	三、〇〇〇	
如新	大馬路	獨資	三	一	四	二五〇	二、八〇〇	
老永和	新水漾橋	獨資	三	二	五	八〇〇	二、八〇〇	
保大	平海路	獨資	三	一	四	三〇〇	二、五〇〇	
華新	聯橋大街	獨資	三	一	四	一、〇〇〇	二、五〇〇	
協昌	水師前	獨資	五	一	六	五〇〇	二、〇〇〇	
日新	平海路	獨資	一	一	二	二〇〇	二、〇〇〇	



杭州市經濟調查

茂東新橋獨資	七	四	一一	四〇〇	二六〇
其他四十九家	獨資四六家	一三四	四三	一七七	一〇、八〇〇
合資三	家				三八、三〇五
合 計	獨資六〇家	一七九	六一	二四〇	八五、七〇五
	合資三				一九、五〇〇
	共六三家				

營業盈餘者三十九家  
閉歇者四家  
二十一年新開二家未列

二、織補業

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
福興	清泰路	獨資	一	一	一	一〇〇元	一、五〇〇元	
高沅興	忠清大街	獨資	一	三	四	四〇	七二〇	
寶隆	琵琶街	獨資	一	三	四	一〇〇	七〇〇	
柳德森	后市街	獨資	一	二	三	五〇	五〇〇	
其他八家		獨資	一六	九	二五	六五〇	三、二二〇	
合 計	獨資	一一家	二〇	一七	三七	九四〇	六、六四〇	營業盈餘者九家

杭市洗染工人約二百餘人，織補者約四十人，紹籍占百分之八十，杭籍百分之二十。

洗染織補交易，手續極簡，如收到該項衣服，由店方掣一號票寫明該衣原料式樣及應納工資，將來即憑票取物。

15. 顏料業

全市顏料商舖，凡二十八家。其中營業較大者，有廣和恆大協、復興祥、悅來昌、裕康恆、聚源昌、致中和、承康、怡生等九家。資本自千元至三萬元。客本運用，通常二三倍於店本，視其經營手腕各有不同耳。下表述各店組合及營業概況：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
廣和	吉祥巷	獨資	六	一	七	六,〇〇〇元	一六三,九〇〇元	
恆大協	清河坊	合資	一八	三	二一	七,二〇〇	一三八,〇〇〇	
復興祥	聯橋大街	合資	一二	三	一五	五,〇〇〇	一三〇,〇〇〇	
悅來昌	清河坊	獨資	一二	三	一五	八,〇〇〇	一二八,〇〇〇	
裕康恆	壽安路	合資	一〇	五	一五	四,〇〇〇	一二〇,〇〇〇	
聚源昌	菜市橋	獨資	一四	五	一九	三〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	
致中和	太平坊	獨資	一六	一	一七	八,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	
承康	諸橋大街	獨資	一一	二	一三	四,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	
怡生	茶亭廟	獨資	二一	二	二三	一,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	
其他十家	獨資一六家合資三家		一七二	三〇	二〇二	七五,六〇〇	六七五,八〇〇	
合計	獨資二二家共二八家合資六家		二九二	五五	三四七	一四八,八〇〇	一,七五五,七〇〇	營業盈餘者二十三家二十一年新開一家未列入

顏料舖之商品,除顏料外,尚有肥皂、煤油、人造絲、火柴、染料、燭蠟、鐵絲、灰粉、苧麻,並兼售五金及工業原料等。國貨約占百分之三十,餘均外貨。其貨價之漲落,以上海為標準。茲將顏料名稱價格摘要列下:

類別	名稱	單位	最高價	最低價	普通價格	備註
國貨	槐米	担	元	元	七.〇〇元	產四川

		德國貨							
花	菓	担						六	〇〇
蘇	木	担						一	一〇〇〇
姜	黃	担						一	六〇〇〇
黃	梔	担						二	二〇〇〇
梔	子	担						三	〇〇〇〇
栗	壳	担						五	〇〇〇
西	紅	担						四	〇〇〇
硃	紅	六兩	一	二〇	〇	五	六	〇	八
品	紅	六兩	五	〇〇	一	五	〇	二	八
洋	綠	六兩	三	〇〇	一	五	〇	二	〇〇
桃	紅	六兩	一	五〇	一	一	〇	一	三
品	藍	六兩	二	五〇	一	五	〇	二	〇〇
淡	黃	六兩	一	五〇	一	〇	〇	一	一五
灰	色	斤	六	〇〇	一	五	〇	三	〇〇
元	色	斤	三	〇〇	一	〇	〇	二	〇〇
古	銅	斤	四	〇〇	二	〇	〇	三	〇〇

顏料舖之營業，並不以顏料為主。顏料收入僅占全店營業數之半數，或竟處於賓位。因年來染料洋化，舊式染料全被排擠。即染煉業之用料，亦多向滬直接躉購，或運滬代染，以是雖掛顏料店市招，實為雜貨及洋貨之商店耳。

全業營業總數，一百七十五萬五千七百元。批發占十之八，門市占十之二。門市銷售之商品，專供本市之需。批發則十之六七流入本省上江一帶，十之三四批發於本市小雜貨店，由小雜貨店轉銷市內。

全業職工約三百餘人，薪金各店互異，大約經理月薪二十餘元，司賬十五六元，職員七元至十餘元，棧工三四元，伙食住宿由店方供給，店員請假以二月為限，若全年不請假者，得升工二月，請假過二月以上者，按日扣薪。

## 16. 棉花蛋業

杭市棉蛋業計一百一十家，紹幫佔百分之九十，杭幫佔百分之一十。其營業以棉花為主者七十八家，資本自五十元至一千二百元，全年營業數達十四萬二千七百二十元。以蛋為主者三十二家，資本自五十元至二千元，營業數為十七萬八千八百一十元。

此兩業在杭市均為兼營，唯各以其一為主，以其一為附。蓋棉花與蛋均為鄉間出產，同一來源。如蛋店派人收買蛋時，即可兼顧棉花生意，營棉花業者亦然。又棉花店彈花時，各處皆沾染飛絮，所營附業，除蛋外，他種物品似不相宜。

棉花有新花舊花之分，新花產於紹興安昌及杭縣七堡等處，每担（夫籽）價格最高時四十餘元，低落時三十五元左右。舊花係人家視為廢物，隨便拋棄之破舊花絮，由收舊貨者收集，以每担五六元之代價轉賣與棉花商，加以洗滌及彈鬆，轉售西式木器店，作沙發、牀椅等坐墊之用，其價格每担在十餘元。

蛋可分為鮮蛋、鹹蛋、皮蛋、高郵蛋數種。鮮蛋又分為鷄蛋與鴨蛋二種，多產於杭縣上泗鄉及紹興上江等處。上江蛋由杭市蛋行經手轉銷上海出口。杭市附近之蛋，係商店派人上門收買。鷄蛋和鴨蛋之價格，亦無其高低。大約鷄蛋每千個價格高時值二十元，低時十七元。鴨蛋高時十九元，低時十六元。鹹蛋、皮蛋係店家以鴨蛋製成。鹹蛋製法，先將鹽與黃土用水調和，塗於蛋殼上，再置入缸內，或桶內，經四五十日即成。皮蛋製法則稍異，用礆、石灰、茶末、柏葉、礮糠等物調和，塗於蛋殼上而成。成熟時期亦較鹹蛋為久。鹹蛋每千個約值二十五元，皮蛋二十八元。高郵蛋係江蘇高郵縣之特產，由江北船戶運來販與店家。店家出售價格，每千個為二十八元左右。

至言該業營業概況，其以棉花為主業者，民國二十年營業數達三千元以上者，為范祥泰（薦橋街）、謝永昌、繆祥興、鮑順興、婁協興。

等十二家。以蛋爲主業，營業數達五千元以上者，爲班達公司、信昌、茂昌、俞昌記、王順興、胡永興、范祥泰（警署街）、振興協記、胡源興等十家。如左表：

一、以棉花爲主業

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
范祥泰	薦橋街	獨資	三	一	四	一、二〇〇元	五、〇〇〇元	
謝永昌	清泰路	獨資	二	一	三	六〇〇	五、〇〇〇	
繆祥興	城隍牌樓	獨資	一	二	三	五〇〇	五、〇〇〇	
鮑順興	官巷口	獨資	二	一	三	八〇〇	四、五〇〇	係分號
婁協興	菜市橋	獨資	二	二	四	七〇〇	四、二〇〇	
來興	小學前	獨資	三	一	三	三〇〇	四、〇〇〇	
余順興	清潮寺	獨資	五	一	六	五〇〇	四、〇〇〇	
余源興	清潮寺	獨資	二	一	三	八〇〇	四、〇〇〇	
吳順興	海月橋	獨資	三	一	四	一五〇	三、六五〇	
鮑順興	新民路	獨資	四	一	四	八〇〇	三、五〇〇	
孫源盛	慶春門直街	獨資	一	二	三	五〇〇	三、四〇〇	
永元興	小井巷直街	獨資	二	二	四	五〇〇	三、〇〇〇	
其他十六家	獨資	一六五	五八	二二三	一五、九九〇	九三、四七〇		

合 計 獨資七十七家共七十八家 一九五 七二 二六七 二二三、三四〇 一四二、七二〇  
 二、以蛋爲主業者  
 營業盈餘者四十七家  
 閉歇者二家二十一年  
 新開一家未列入

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
班達公司	南星橋	公司	四	一	四	二、〇〇〇元	三〇、〇〇〇元	專營出口生意
信昌行	大夫坊	獨資	八	一	八	三七〇	二〇、〇〇〇	
王順興	梁家橋大街	獨資	四	二	六	四〇〇	一九、八〇〇	
茂昌		獨資	六	一	六	一、〇〇〇	一五、〇〇〇	
俞昌記	龍舌嘴	獨資	一	一	二	二五〇	一一、〇〇〇	
王順興	菜市橋	獨資	四	二	六	一、〇〇〇	一〇、〇〇〇	
胡永興	薦橋	獨資	一	二	三	五〇〇	八、二〇〇	
范祥泰	警署街	獨資	三	一	三	八〇〇	七、六〇〇	
振興協記	薦橋直街	合資	二	一	三	五〇〇	六、〇〇〇	
胡源興	南星大街	獨資	一	一	一	五〇〇	五、〇〇〇	
其他	二十二家	獨資	六三	一九	八二	八、〇四〇	四六、二一〇	
合 計	獨資三〇家 合資二家	共三二家	九七	二七	一二四	一五、三六〇	一七八、八一〇	

棉花與蛋營業季節各不相同，蛋以春夏二季最旺，棉花則爲秋冬二季。但各店隨時皆可進貨，無一定期間也。

營業盈餘者二十七家  
 閉歇者四家二十一年  
 新開二家未列入

棉花店工人因技能有高低，工資亦隨之而異，每月每人工資自五六元至七八元不等。每日工作限度，須彈新花十斤或舊絮八斤，如不及此限者，新花一斤扣洋三分，舊絮四分，超出者依照前法加資。膳宿均由店方供給，遇閑暇時，膳費自理。蛋店技師待遇較棉花店工人爲優，製皮蛋之技師，每月約可得工資二十元，製鹹蛋之技師，約十五元。

杭市棉花蛋業商店，均已加入同業公會，會址在姚園寺巷。每年開全體會員大會一次，選舉執行委員八人，候補委員三人，復由執行委員互推常務委員二人。會員分甲乙丙三等，今年（二十一年）因生意不佳，已無甲等會員，丙等會員佔全數三分之二。徵收會費，下半年每月乙等會員一元，丙等五角，上半年減半。此項會費，均作該會之辦公費及職員工役薪給等用途。

## 二、飲食類

本類計分二十業，三千六百六十九家，為本市各類商業之最發達者。內計合資二百零七家，獨資三千六百六十九家。職工人數一萬九千一百五十四人。資本總額三百七十二萬八千七百四十三元。民國二十年營業數，共計四千七百三十三萬九千七百六十二元。茲將各業概況，分述於後。惟日用必須之鹽業，在本市商業中情形特殊，無一定之商店，資本數與營業數皆無從統計，不能與本類各業並列。故將其銷售情形，附述於營業之後。

### 1. 米業

杭市人口衆多，米糧消費量甚大，年約需米一百五十萬石。且交通便利，上江各縣以及鄰省之食糧調劑，糴入糶出，莫不以杭市為轉運之樞紐。故杭市米業，實佔商業經濟之重要位置。計該業可分為米行、米店、及米廠三類，共二百二十二家。惟米廠多為米行米店所兼營，兼營碾米者約九十九家。湖墅區三十五家，餘則均在城區。一年以來，閉歇者七家，新開者十家。茲將本市米業二十年營業數在十萬元以上者，列表於後：

牌號	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本額	民國二十年營業數	備註
正大	珠兒潭	合資	三	一〇	三	10,000元	八五〇,〇〇〇元	兼碾米
公記	章家橋	合資	一	八	六	11,000	七五〇,〇〇〇	
隆泰	婆婆橋	獨資	三	三	五	四,500	四〇〇,〇〇〇	兼碾米
裕泰	賣魚橋	獨資	一	四	〇	八,000	二四〇,〇〇〇	兼碾米
恆大	珠兒潭	合資	二	一〇	〇	10,000	一八八,〇〇〇	兼碾米



杭州市經濟調查

萬泰	珠兒潭	獨資	三六	四	三〇	八,〇〇〇	一八〇,〇〇〇	兼碾米
敦泰	新民路	獨資	一六	一	一七	一六,〇〇〇	一八〇,〇〇〇	兼碾米
穗泰	珠兒潭	合資	三三	五	二七	四,〇〇〇	一七〇,〇〇〇	兼碾米
同濟	太平坊	獨資	三三	二	一四	六,〇〇〇	一五〇,〇〇〇	兼碾米
亨泰	菜市橋	獨資	二〇	二	三三	一三,〇〇〇	一五〇,〇〇〇	兼碾米
長樂	倉橋直街	獨資	二七	三	二〇	六,〇〇〇	一五〇,〇〇〇	兼碾米
倪心泉	會安壩	合資	二三	二	二五	三,〇〇〇	一五〇,〇〇〇	兼碾米
宏源	青龍巷	獨資	二四	二	一六	三,〇〇〇	一五〇,〇〇〇	兼碾米
徐大生	保佑橋	獨資	一九	一	二〇	一〇,〇〇〇	一四〇,〇〇〇	兼碾米
復濟	壽安路	合資	二六	二	一八	一三,〇〇〇	一六〇,〇〇〇	兼碾米
韓鼎裕	薦橋	獨資	二七	一	一八	三,〇〇〇	一三四,〇〇〇	兼碾米
董厚裕	新橋	合資	二〇	二	三三	一〇,〇〇〇	一一〇,〇〇〇	兼碾米
昌記	新橋	合資	二〇	二	三三	一〇,〇〇〇	一一〇,〇〇〇	兼碾米
大有年	菜市橋直街	獨資	一六	二	一八	三,〇〇〇	一一〇,〇〇〇	兼碾米
和豐生	武林門直街	獨資	一九	三	三三	四,〇〇〇	一一〇,〇〇〇	兼碾米
同裕	娑婆橋	合資	三三	九	四四	八,〇〇〇	一一〇,〇〇〇	兼碾米
同孚	娑婆橋	合資	二九	六	三五	六,〇〇〇	一一〇,〇〇〇	兼碾米
永豐祥	賣魚橋	合資	二三	二	一四	二,〇〇〇	一一〇,〇〇〇	兼碾米
泰記	倉橋街	獨資	一九	二	二二	一五,〇〇〇	一〇八,〇〇〇	兼碾米
穗濟	娑婆橋	合資	二四	五	二九	六,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	兼碾米

永和公	倉基上	合資	一四	一	一五	三,五〇〇	100,000	兼碾米
鼎泰	娑婆橋	合資	三三	六	二六	五,〇〇〇	100,000	兼碾米
慎泰	娑婆橋	獨資	三五	八	三三	五,〇〇〇	100,000	兼碾米
益興	娑婆橋	獨資	二三	四	二七	五,〇〇〇	100,000	兼碾米
成豐	馬家橋	獨資	一三	三	一六	三,〇〇〇	100,000	兼碾米
洽和祥	平津橋	合資	一三	三	一五	七,〇〇〇	100,000	兼碾米
其他一	獨資一六六家		一,六七	二九	一九六	二八四,四〇〇	四〇,三六五	
覓三家	合資二六家							
合記	獨資一八二家		共二二二家	二,三三三	四〇四	二,六一六	四〇,三六五	
	合資四〇家							

表內其他一百九十二家，其營業均不滿十萬元。散佈地點，計城區七十八家，墅北三十七家，西湖十家，江干一十四家，寬橋五十三家。二十一年新開者，計城區有同康、一元、中和、天元（西橋）四家，墅北有仁昌、義記、源太、姓三家，寬橋有同大、永大、興、洽豐、分號三家，共計十家。閉歇者，有鼎豐、寶泰、大成、天元（貫橋直街）、源昌、正昌祥、永茂春、福裕等九家。

全業資本，總計五十萬零四千四百四十元。以其組合之不同，可分為獨資經營、合資經營二種。獨資經營者，計一百八十二家，資本共三十三萬六千五百四十元；合資經營者，計四十家，其資本一十六萬七千九百元。其資本最大者，為二萬元；最小者，一百元。營業大小，不以資本之多寡為準則。蓋米業流動資本，均係與各銀行及錢莊往來。表列之資本數，除生財外，不過少量之門市流動資本而已。且米業之買賣，有所謂「期款」、「期貨」。期款者，即新米上市，或客貨擁擠之時，先由賣主將貨交存，俟銷售後，然後付款，雙方訂定期限十日半月以至一月不等。此時米店之營業，幾乎無須資本。期貨者，每至青黃不接，米價趨昂，往往由米店先行付款訂定貨物，到期付貨，此時米店營業必須有鉅額資本，或則平日與銀行錢莊有往來，不然即無法周轉也。

企業共有店員職工學徒二千六百一十六人。店員最高薪金為三十元，最低十八元，以月計算。職工工資，亦以月計，最高者十元，低者四元，學徒年給津貼六元至十二元，均由店供給膳宿。

杭市產米無多，不足供本市之需求。米之來源，多賴本省各縣，及鄰近各省。其來路約可分之為三：（一）錢塘江上游金華蘭谿各縣；（二）運河流域及嘉興、湖州各屬；（三）江蘇安徽二省。其餘溫州台州之米，以及洋米，近年亦有輸入，但為數不多。至米之上市時期，大概相同。蓋鄰近各地氣候無多差異，米之成熟，同一時期也。惟以路途遠近不同，到達略有遲早。大抵上江米，約在七月上市；下路米，則在八月中旬。江蘇安徽米，則在九月上旬。米之名稱，因產地不同，名稱亦異。茲將其名稱產地及每石價格列表於下：

名稱	產地	價格	名稱	產地	價格
壬尖	嘉興	一一·六〇	京糙	溫州	九·八〇
羅尖白	泗安	一一·八〇	白尖	台州	一〇·二〇
羅尖糙	泗安	一〇·四〇	糙洋尖	江蘇	一一·〇〇
蒸穀白	湖州	九·〇〇	白洋尖	江蘇	一一·二〇
蒸穀糙	湖州	七·八〇	糙粳	江蘇	一〇·七〇
蒸穀	長興	一一·四〇	白稻	安徽	九·二〇
禾熟	蘭谿	一一·六〇	白三河	安徽	八·八〇
細尖	溫州	一〇·六〇	壩白	安徽	八·四〇
粗尖	溫州	一〇·四〇	壩糙	安徽	七·八〇
晚糯	江蘇無錫	八·二〇	糙糯	江蘇無錫	一一·〇〇

米之種類甚多，價格亦時有漲落。上表所列者，不過為最近時期（二十一年七月）內所有現象。如果某一種米，因來源斷絕，而無貨

色，則時價亦無由產生。有其名而無其貨，甚屬普通。

城區米店，多兼營雜糧，為數亦鉅。就中以黃豆銷數較大，因市內各豆腐店所需，均向其採購。其他蠶豆（即闊青細青是）豌豆、新菜、湯菜、豇豆、新赤豆、及小麥、玉蜀黍等亦夥。茲將其名稱產地每石價格列表如下：

名稱	產地	價格	名稱	產地	價格
細青	本地太倉	五·六〇	豇豆	無	錫 一·一·二〇
闊青	本地太倉	六·〇〇	新赤豆	七堡無錫	一〇·四〇
粗黃	平湖海鹽大連	一·二·〇〇	玉蜀黍	無錫大連	四·二〇
豌豆	本地	九·〇〇	小麥	安徽破石	四·五〇
新菜菜	無	錫 一四·二〇	大麥	安徽蘭谿	四·二〇
湯菜	無	錫 一四·〇〇			

此外尚有糯米，其來源為江蘇溧陽及金壇。銷售則以紹興為第一市場，蓋以紹興酒為糯米所製也。

二十年營業總數，為九百六十六萬二千六百七十五元，盈餘者一百六十八家，虧蝕者五十四家。其虧蝕原因，係因二十年底商業蕭條，金融奇緊，周轉不靈，貴屯而賤賣之所致也。

## 2. 麵粉業

杭市麵粉業共一百一十家，約分三種：（一）經理批發麵粉，（二）機麵廠，（三）磨坊。茲分述於下：

（一）經理批發麵粉 本市營此業者，祇茂新、正豐、九豐三家，咸集於拱宸橋。蓋所售麵粉，均為無錫茂新、正豐，及上海大中華三公司之出品。水道運輸較為便利，故在拱宸橋設立總理處。三年年銷麵粉約四十萬包，每包計重四十九磅，售價時有漲落，約在三元左右。營業以茂新為最旺，幾佔全銷額三分之二，年約銷售二十餘萬包，除杭州銷二萬五千包外，餘均運銷上江一帶。次為正豐，年銷約十萬

杭州市經濟調查

餘包，上江本埠各佔其半。再次為九豐，民國十七年始行開設，營業較遜，年亦銷六萬包左右。

(二)機麵廠 本市機麵廠，共有廣濟等十七家。資本總計萬餘元，每家資本自四百元至三千元不等。出產除銷行本埠外，且遠及上江各縣，每年營業亦稱不惡。

(三)磨坊 磨坊俗稱潮麵業，本市共有九十家。均係小本經營，全年營業總數，約五十四萬三千餘元。其餘尚有零售麵粉，以為附業者，本市約有二十餘家。茲將該業二十年營業，在五千元以上者，列表於後：

牌號	地址	組合性質	職員	店員	學徒	人數	資本額	營業數	備註
茂新	拱埠大同街	合資	三	三	二五	五〇,〇〇〇元	七五,〇〇〇元		係無錫茂新麵粉公司分銷處
正豐	拱埠大同街	合資	七	二	九	四〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇		
九豐	拱埠馬家橋	合資	五	二	七	二〇,〇〇〇	一八五,〇〇〇		
仁裕	豐禾巷	獨資	三	一	三	一,七〇〇	八〇,〇〇〇		
振新	江干海月橋	獨資	五	二	七	一,三〇〇	八,五〇〇		
新益	南星橋	獨資	五	一	六	一,五〇〇	六,八〇〇		
順和	江干警署街	獨資	五	一	五	五〇〇	六,五〇〇		
黃復興	薦橋	獨資	四	一	五	六〇〇	六,四〇〇		
長益昌	湖墅康家橋	獨資	七	一	八	八〇〇	六,〇〇〇		
公和	候潮門外	獨資	六	一	六	八〇〇	五,五〇〇		
泰昌祥	小學前街	獨資	二	三	五	三〇〇	五,四〇〇		

吳振大	東清巷	獨資	一	二	100	5,100
靈元春	鳳山門外直街	獨資	五	一	1,000	5,000

其他九十七家 獨資 二五七 二元 二八六 100,550 1,405,490

合計 合資二家 共二〇家 三三四 壹 三九九 三三〇,三〇〇 二,七五,七九〇

表內其他九十七家，其營業均不滿五千元。散佈地點，計城區六十六家，湖墅十八家，江干六家，笕橋五家，西湖二家。二十一年新開者，計胡記一家。閉歇者計寅豐、萬興、壽公和、振豐、益源五家。

全業資本，共二十二萬零三百五十元。營業總數，共二百七十七萬五千七百九十元。資本與營業數兩項，拱埠茂新、正豐、九豐三家，約佔其半。其餘各家，最大資本，亦不過千餘元，小者僅數十元。二十年營業盈餘者七十三家，虧蝕者三十七家。

### 3. 南北貨業

所謂南北貨者，（桂圓業亦包括在內）係指貨之產地而言。如貨品來自北洋者，謂之北貨。產於南洋者，謂之南貨。國內出產長江以北者，曰北貨。長江以南者，曰南貨。本市營此業者，計共二百四十八家。獨資經營者，二百二十一家。合資者，二十七家。全業資本，共計四十六萬零二百二十元。店員學徒總計一千八百七十一人。二十年營業總數，為五百三十七萬零五十元。茲將該業二十年營業數，在五萬元以上者，列表於次：

牌號	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
方裕和	清河坊	獨資	七	四	十一	11,000元	54,000元	兼售茶食
倪萬順	湖墅梁家橋	獨資	壹	四	五	10,000	410,000	
益昌	薦橋	合資	七	四	十一	11,000	110,000	



立生新	江干諸橋	合資	一五	三	一八	11,000	六五,000
泰昌乾	湖墅梁家橋	合資	二二	二	一四	3,800	六五,000
新春和	扇子巷	獨資	四	一	五	11,000	五0,000
永孚	皮市巷	獨資	四	二	六	八五0	五0,000
新九大仁記	菜市橋	合資	一四	三	一七	八,000	五0,000
其他二百二十家		獨資二〇六家	1,031	114	1,104	31,210	1,941,050
合計		合資七家 獨資三二家	共三九家	一五六	三五五	1,871	5,370,050

本市南北貨業之商店，兼營香燭及火腿。香燭多自製，火腿則由上江販來。二十年營業盈餘者，一百七十五家。虧蝕者，七十三家。二十一年新開者，僅源順昌等六家。閉歇者，有協泰等十六家。與各業相較，頗現凋敝氣象。蓋以歷年荒歉，農村經濟崩潰，購買力益見低減，復以金價高漲，劣貨封存，種種因原之所致也。

#### 4. 油業

本市油業，除醬園均經售各種油外，尚有油行之設。是類行家，散佈於本市各區。以城區鼎記、天成、信昌、昇泰、豐同、豐萬、康昇、號、姜益、長、及江干之恆隆、同義、公等十家為最大。幫派有甯、紹、蕭三幫，以寧幫最有勢力，紹幫又次之。各行之組織，不甚複雜。設經理一人，賬房信房各一人，此外尚有過秤及看油二部，過秤在油進棧時，一一過秤，即計其重量。看油者，油運到行，先觀其成色如何，然後研究品質優劣，以定價格高低。

油之來源 油之來源，有上江下路之分。外省有上海、漢口之別。本省以上江來者，佔絕對多數；下路來者不多。來自上海者，均為大連、營口、天津、海州等埠之轉口豆油及花生油。漢口距本市路途遙遠，運費頗鉅，雖間有油類運來，為量亦少。



銷路 油行買進之貨，除銷售於本市各醬園油店及燭店外，多運往四鄉，及毗鄰各縣，其銷路年約十萬餘担。價格 油價時有漲落，其漲落恆視供給與需求為轉移。供過於求，則價落；求過於供，則價漲。茲將二十年之平均油市錄下：

名稱	單位	價格	名稱	單位	價格
菜油	百斤	二三·八〇	青油	百斤	二三·六〇
荳油	百斤	二五·〇〇	桐油	百斤	二六·四〇
麻油	百斤	三二·四〇	柏油	百斤	二一·四〇
花生油	百斤	二三·六〇	柏臘	百斤	二三·二〇

各行家均雇有棧司，多寡不一，一二人至六七人不等。棧司無薪水，膳宿則由行方供給。當油裝運時，由棧司負挑，每担一分五厘。故其薪水之多少，恆視行家生意旺淡為準。進出多，則棧司獲利較厚。油行均設于近河之河邊，蓋因油為笨重而體積巨大之貨品，由陸道運輸頗不經濟，賴水運較為利便故也。茲將該業二十年營業數，在十萬元以上者，列表於後：

牌號	地址	組合性質	職員	店員	學徒	人數	資本額	民國二十年營業數	備註
恆隆	江干洋泮橋	獨資	三	六	三	一三,〇〇〇元	四〇〇,〇〇〇元		
鼎記	望仙橋	獨資	三	四	三	一〇,〇〇〇元	四〇〇,〇〇〇元		
天成	望仙橋河下	獨資	三	三	三	一三,〇〇〇元	四〇〇,〇〇〇元		
同義公	龍舌嘴	獨資	三	一	三	一四,〇〇〇元	三〇〇,〇〇〇元		
信昌	水師前	獨資	三	三	三	三三,〇〇〇元	三〇〇,〇〇〇元		
昇泰豐	東河坊路	合資	三	三	三	三三,〇〇〇元	一三〇,〇〇〇元		

萬康	靴兒河下	合資	一五	二	一七	五,000	一六,000
昇號	靴兒河下	合資	一四	五	一九	五,500	一五,000
同豐	新民路	合資	二	三	五	10,000	110,000
姜益長	堂子巷	獨資	六	一	七	四,000	110,000
其他二十三家		獨資10家 合資3家	一一一	二五	一三二	一七,000	三九,100
合計	合資七家 獨資三家	共三三三	三一	六	三七	二九,七五〇	三〇六,四〇〇

本市油業共三十三家，除上列十家外，餘二十三家其營業數均不滿十萬元，合全業共有資本一十二萬九千七百五十元。營業總數計三百零五萬六千四百四十元。店員等共三百六十七人。二十一年新開者，有同吉一家。閉歇者，廣泰一家。二十年營業盈餘者，二十九家，虧蝕者四家。

### 5. 醬業

醬業可分二種：官醬園及醬油店。官醬園以自製貨品，經營批發兼門售；而醬油店，則僅營門售。在清代官醬園，全市約二十餘家，及光緒年間，陸續閉歇，迄今祇有一十五家。醬油店在前清時，約百餘家。近來逐漸增多，今已達二百餘家。官醬園中最著名者，為開市口之惟和，望江門直街之鴻吉祥，聯橋之恆泰，龍舌嘴之乾發，湖墅之同福泰，江干之春和，寬橋之黃源興等。

官醬園資本最大者，計一萬元，最小亦有八千元。醬油店，自數百元至數千元不等，合全市資本總數，約四十三萬餘元。官醬園合資者十三家，獨資二家，醬油店完全獨資。二十年全業營業，總計共二百八十四萬七千餘元。

貨品種類有油、醬、土酒、土燒、醬油、醋、醬瓜、腐乳及蘇燒等。其中「醬瓜」一項，有生菜瓜、鹽瓜之分。生菜瓜每年製售一次，因其浸製係用頂油，味甚美，每逢二伏開缸出售，即時銷盡，絕無遺存，鹽瓜則全年皆有出售。茲將各項經售貨品之價格列下：

名	稱	單位	門售	批發	名稱	單位	門售	批發
雙元(即豆瓣醬)	斤	斤	•一〇四	•〇八四	紫薑	斤	•〇八四	•〇七四
真麵(即悶醬)	斤	斤	•一〇四	•〇九〇	紫瓜	斤	•一五六	•一三八
頂油	斤	斤	•一四〇	•一〇四	二瓜	斤	•一〇四	•〇八四
雙套	斤	斤	•一二〇	•〇八八	米醋	斤	•〇五六	•〇五〇
套油	斤	斤	•一〇四	•〇七八	土酒	斤	•〇六八	•〇七二
原油	斤	斤	•〇八四	•〇六二	蘇燒	斤	•一一〇	•一三〇
起油	斤	斤	•〇六八	•〇五〇	太方塊	斤	•〇三〇	•〇四〇
荳豉	斤	斤	•二八八	•二四四	頂青塊	斤	•〇一五	•〇二〇
香槽	斤	斤	•〇五二	•〇四四	門大塊	斤	•〇一五	•〇二〇
貢薑	斤	斤	•一五六	•一三八	醉方塊	斤	•〇〇八	•〇一〇

註 除上表所列外，同屬一類，有數種名稱，因其貨質各有等差。蘇燒太方等多數係購自紹蘇二地。

醬業內部組織：一經理、二賬房、三學生、四棧司、五醬司、六篾匠、七製袋司、八修醬司等計共職工全市約百五十人，(單指官醬園) 每戶職工最多十六人，最少六人，工資每月最多四十元，最少八元。工人以紹興、寧波兩幫為最多，全業職工人數總計為一千七百九十九人。

製醬原料，以荳、鹽為主要。列表於下：

種類	全業年需量	全業年需值	每担平均價格	來源
糯米	七、五〇〇担	九〇、〇〇〇元	一二・〇元	江蘇各縣以金壇為大宗

小麥	一、五〇〇	九、〇〇〇	六・〇	安徽及碓石等處
黃荳	八、〇〇〇	八八、〇〇〇	一一・〇	大連牛庄海鹽平湖等處
麵粉	八、〇〇〇	五二、八〇〇	六・六	上海及無錫等處
鹽	八、〇〇〇	六四、〇〇〇	八・〇	餘姚

本市醬業二十年營業概況如下表：

牌號	地址	組合	店員	職員	學徒	人數	資本額	營業數	備註
同福泰	紫荊街	合資	五		四	五	110,000元	190,000元	
春和	洋汴橋裏街	獨資	四		二	五	11,000元	145,000元	
乾發	裏龍舌嘴	合資	二		一	一六	10,000元	115,000元	
正興	光華橋	合資	二		一	二五	18,000元	95,000元	
鴻吉祥	望江門直街	合資	三		二	三六	10,000元	86,000元	
永昌	和合橋	獨資	二		一	一六	10,000元	50,000元	
惟和	關市口	合資	三		二	三三	10,000元	50,000元	
恆泰	彭埠直街	合資	二		四	三三	10,000元	50,000元	
黃源興	寬橋	合資	二		五	一五	8,000元	50,000元	
洪吉祥號	章家橋	合資	四		一	五	1,000元	50,000元	
元泰	清泰路	獨資	六		一	一七	10,000元	49,000元	

杭州市經濟調查

正興	夾城巷	獨資	一五	三	一八	五,〇〇〇	四三,〇〇〇
廣義	清朝寺	獨資	三三	二	二四	一六,〇〇〇	三六,〇〇〇
恆記	清朝寺	獨資	五	一	六	一,五〇〇	三六,〇〇〇
怡和	開口塘	獨資	六	四	一〇	二,五〇〇	三三,〇〇〇
德茂泰	河埠上	獨資	一四	一	一五	八,〇〇〇	三〇,〇〇〇
惟和西號	靈隱	合資	三	二	五	一,〇〇〇	二九,〇〇〇
乾發西號	清波門	合資	五	二	七	四,八〇〇	二八,〇〇〇
蕭恆裕	大同街	獨資	七	二	九	一,一〇〇	三五,〇〇〇
春和北號	南星大街	獨資	七	二	九	一,〇〇〇	三五,〇〇〇
新大昌	延齡路	獨資	五	二	七	四,五〇〇	二二,五〇〇
廣義	賣魚橋	獨資	一〇	二	二	八〇〇	三二,〇〇〇
祥和	海月橋	獨資	四	三	七	一,〇〇〇	二〇,一〇〇
羅永和	清和閣	獨資	一六	二	一八	五,〇〇〇	二〇,〇〇〇
其他三百四十八家	獨資二四五家 合資三家		一,〇九	三五	一,三六四	三三,七七〇	一,五五〇,五七五
合計	獨資二五九家 合資一三家共二三家		一,四三三	三六六	一,七九	四三七,〇七〇	二,八四七,四七五

二十一年閉歇八家新開五家

附鹽業

杭市鹽業情形特殊，無店面之設立，大都為肩挑鹽販（俗名為籌販）且係世襲。每日黎明前往鹽場（二涼亭）領引。每引三担，每十

引爲一票。如鹽販領鹽一票，不能一次挑完，可由鹽場逐日接引付給。惟鹽區向以縣爲單位，市區劃定後，鹽區並未與杭縣劃分。欲得全市鹽販人數及年銷量，事實上頗難得確數。如湖墅、拱宸一帶之鹽販所銷之貨，全由杭縣各鄉鎮如三墳、沽駕橋等地每日航船運來。其銷售量，每販每年甚至有二三千担之數，其銷於本市者，僅佔少數。根據鹽場事務處之報告，市區計共有籌販約三百四五十人。由籌販所雇用之零販，約有二百三十餘人。二十年全市約銷鹽五萬七千餘担。二十一年稍旺約銷六萬担左右。每年每販平均銷一百七十八担。每担應納之稅六元一角，內計正稅三元六角，中央附稅與地方附稅二元五角，應繳鹽價約二元六角左右。二十年十二月每担七元八角九分，二十一年七月後每担增至八元七角四分。鹽販素分杭、紹、寧三幫，今則杭、紹兩幫已合併爲一，寧幫人數最多，約佔百分之六十四。杭、紹幫約佔百分之三十六。其銷路除湖墅、拱埠一帶鹽販，兼銷杭縣各鎮外，其餘鹽販，大都肩挑聚會於本市菜場，或叫賣於街巷之間。醬園尤爲各販推銷最好場所，然不能權利獨享，必須利益均霑。如今日甲販容易，明日則應由乙販，終日丙販，次第巡迴，不容紊亂。至於街頭叫賣，則聽各人自由。籌販個人經濟充裕者，得雇零販兜售。至於售價，視來路遠近以爲漲落，大抵城區每斤約一角一二分不等。如拱埠、湖墅等地，則價值略高。

### 附 精 鹽

精鹽僅有五和一家，地址在拱宸橋永和里，經理汪長慶，安徽籍，係上海五和分銷處。資本約千元左右，內雇職員棧司四五人，其營業因受鹽販之排擠，僅能在拱埠日租界推銷，故營業範圍狹小。每日平均營業數約二十餘元，不敷開支。二十年、二十一年均屬虧蝕，已暫行停歇，擬俟銷路轉旺，再圖重振旗鼓也。

## 6. 酒 業

本市共有酒店六百一十七家，而醬業之兼售燒酒、紹酒以及菜館、飯館、麵館之帶賣酒者，總計不下千餘家，約佔全市商店總數十分之一，浙人嗜酒之風，由此可見。茲將調查所得，分述如次：

### 一、酒店之種類

#### 商業篇



章東明	壽安路	獨資	二〇	八	二	二	一、五〇〇	八八、〇〇〇
永源公	半道紅街	獨資	二	一	一	二	五、〇〇〇	四八、〇〇〇
合順	梁家橋大街	獨資	九	二	二	二	二、〇〇〇	三五、〇〇〇
利安	許衙巷	獨資	一五	一	一	一五	六、〇〇〇	三五、〇〇〇
新協順	清泰路	獨資	八	二	二	一〇	一、八〇〇	三四、〇〇〇
陳正和	延齡路	獨資	七	一	一	七	八、〇〇〇	二五、〇〇〇
公生昌	聯橋大街	合資	三	二	二	一五	四、〇〇〇	二五、〇〇〇
碧梧軒	延齡路	獨資	六	四	四	一〇	一、五〇〇	一八、〇〇〇
德順	米市巷	獨資	三	二	二	一四	二、〇〇〇	一七、〇〇〇
陳寶昌	聯橋街	獨資	三	二	二	一五	二、〇〇〇	一五、〇〇〇
大昌	新民路	獨資	六	二	二	八	三、〇〇〇	一四、〇〇〇
朱恆昇	仁和路	獨資	二	二	二	一三	二、〇〇〇	一三、〇〇〇
元順祥	菜市橋	獨資	六	二	二	八	一、八〇〇	一一、〇〇〇
記	慶春門直街	合資	五	二	二	七	二、五〇〇	一一、〇〇〇
永泰和	清朝寺	獨資	五	一	一	六	一、〇〇〇	一一、〇〇〇
萬元豐	新水漾橋	獨資	六	一	一	七	一、〇〇〇	一〇、〇〇〇
華昌	江漲橋	獨資	七	二	二	九	二、〇〇〇	一〇、〇〇〇
恆裕	娑婆橋	獨資	八	一	一	九	五〇〇	一〇、〇〇〇
穗豐								

商業篇



四豐泰	北星橋	獨資	四	一	五	1,000	10,000
其他五百九十八家	獨資	五九四家	一,三七七	三〇一	一,六六八	一七三,五八〇	1,075,475
合計	獨資	六二一	一,五九九	三三三	一,八五一	三三三,四六〇	一,五七,四七五
	合資	六家					
	共	六七家					
	閉歇	四十六家					二十一年新開三十一家

### 7. 鮮肉業

鮮肉業包括猪肉、牛肉、羊肉三種，本市共有一百八十八家，約分四幫，以寧幫為最估勢力，杭幫次之，幹幫又次之，紹幫為殿。牛肉市場，集於拱埠。猪肉市場，則在湖墅與江干二處。羊肉則無一定之行家，亦無一定之市場。由店家向下路行家訂定，或與鄉人直接買賣。茲將該業情形分述於下：

一、猪肉 鮮豬來源有三：最大為江北（長江之北），其名曰「淮豬」；其次為江南（即鎮江常州一帶），名曰「湖豬」。本省上江者，稱為「花豬」。花豬運杭者不甚多，蓋因上江一帶，專事製造火腿與鹽肉，故活豬之運出者甚少，此種活豬市場，均在湖墅江干兩處。豬之價格，時有漲落，又以其來路之不同，亦有高低之差。普通帶毛活豬，每元約買五六斤左右，花豬較貴，淮豬、湖豬稍次，因淮豬、湖豬之皮肉，不及花豬之細膩而鮮嫩。花豬運杭大約自四月至七月，因值此炎夏時期，上江各縣不能製造火腿與鹹肉，故多將活豬出售。淮豬、湖豬之運來本市者，自八九月至次年春一二月為多，在三月至六月間亦有來者，惟數甚少耳。據該業報告，本市月銷活豬四千隻，年共銷費四萬八千隻，平均每隻以淨肉五十斤計，共有二百四十萬斤。杭市人口五十萬計，每人年僅得肉四斤零，論其價格，每斤以三角計，每人年需一元二角。全市總人口計之，年共六十萬元，此本市猪肉店直接與本市市民之營業數也。至豬之毛、血骨等，亦為有用之物。豬毛可為肥料，又可為製毛刷及裝飾物之原料，每担價值，時有漲落，約自十五元至二十元左右。豬血油漆店用之甚多，其價甚廉，計算不以重量係用隻，每隻二角五分，一元四隻。新鮮之生骨，則售於本市各飯館熬湯煮菜，售賣單位為「條」，每條半分。

二、牛肉 牛肉市場，集於拱埠，營業較大。經營批發者，有李興發、洽坤、順義記祥等數家。市內各牛肉店，大都經售此數家之牛肉。

菜牛大都來自上江一帶，其中以蘭谿、金華為最多，其次為昌化、於潛、臨安。本市年銷五千餘頭，平均以每頭九十元計，總值在四十五萬元以上。牛肉銷售，以冬季最多，春秋次之，夏季最少，蓋因一般人在熱天減少肉食故也。

三、羊肉 羊之來源，以下路湖州一帶最多，本市四鄉，不過少數。來自下路者，咸集於拱埠，由拱埠經理處運送進城，分發各店，每頭取費五分，全年銷數約五六千隻，值十餘萬元。羊肉商店，大都兼賣生熟鴨肉。

牛皮及羊皮，均售與本市皮行，為製革之用。骨頭大都銷售上海，轉運出洋。

合計猪、牛、羊三種鮮肉業，共有資本七萬七千三百二十元。職工七百四十七人，營業總計一百五十二萬五千五百六十元。二十年營業數，在一萬五千元以上者，如下表：

牌號	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
洪生	清泰路	獨資	六	一	七	六〇〇元	四二、五〇〇元	豬肉
李興發	大同街	獨資	四	一	五	五〇〇	四二、〇〇〇	豬肉
洽坤順	大同街	獨資	四	一	五	五〇〇	四二、〇〇〇	牛肉莊
義記祥	大同街	獨資	三	一	四	五〇〇	四〇、〇〇〇	牛肉莊
潤昌	東河坊路	獨資	七	一	八	五〇〇	二七、〇〇〇	牛肉莊
德茂	聯橋	獨資	五	一	六	五〇〇	二五、〇〇〇	豬肉
源隆	東河坊路	獨資	五	一	六	四〇〇	二一、六〇〇	豬肉
公和	章家橋	合資	六	一	七	九六〇	二一、〇〇〇	豬肉
瑞豐	開口塘上	合資	五	二	七	二、〇〇〇	二一、八〇〇	猪肉兼醃齏
永記	河埠上	合資	五	二	七	六〇〇	二〇、〇〇〇	猪肉

杭州市經濟調查

豫昌	東河坊路	獨資	四	—	四	四〇〇	二〇、〇〇〇	猪肉
成記	清朝寺	獨資	三	—	三	二〇〇	二〇、〇〇〇	猪肉
永和	警署街	獨資	三	二	五	一、三〇〇	一八、八〇〇	猪肉
成生	薦橋街	獨資	五	—	六	一、〇〇〇	一八、〇〇〇	猪肉
正大	倉橋街	獨資	三	—	四	七〇〇	一八、〇〇〇	猪肉
義隆	開口塘上	獨資	三	三	六	四〇〇	一六、五〇〇	猪肉兼醃鯊
長記	東河坊路	獨資	二	—	三	四〇〇	一六、二五〇	猪肉
沈芳記	東河坊路	獨資	二	—	三	四〇〇	一六、二五〇	猪肉
同森	金錢巷	獨資	三	—	三	一、〇〇〇	一六、二〇〇	猪肉
永昌	倉橋直街	獨資	二	—	三	四〇〇	一六、〇〇〇	猪肉
成大	江漲橋	獨資	六	—	六	八〇〇	一六、〇〇〇	猪肉
豫泰	賣魚橋	獨資	六	—	七	五〇〇	一六、〇〇〇	猪肉
義號	河埠上	獨資	四	三	七	八〇〇	一六、〇〇〇	猪肉
永豐	鬧市口巷	獨資	二	—	三	三〇〇	一五、〇〇〇	猪肉
豫大	清朝寺	獨資	四	—	五	三〇〇	一五、〇〇〇	猪肉
其他一百六十三家	合資	一五七六家	五五一	六七	六一八	六一、三六〇	九六八、六六〇	
合計	獨資一七八家 合資一〇八家 共一八八家		六五三	九四	七四七	七七、三二〇	一、五二五、五六〇	

## 8. 火腿醃臘魚鯊業

火腿、醃臘、魚鯊，為浙省出產大宗。火腿產於金華、蘭谿、東陽、浦江等縣，以金華之聲譽最大，實則貨色最佳者，首推東陽與浦江。所謂醃臘，係指鹽肉及風肉等而言，上江各縣均有出產，惟產量之多寡不一，以義烏產為最好。魚鯊則產自甯波、鎮海、定海、台州、松門等處，本市營此業者，計分行、店兩種，行為居間性質，僅代客買賣，店則經營批發及門市。計共一百三十家，獨資者一百零四家，合資者二十六家，職工人數一千零五十一人，資本共三十一萬零七百九十元，全年營業數四百六十九萬二千零十二元。

本市火腿、醃肉，行以隆昌、正大、振東、永昌等數家為最大，營業均在二十萬元以上。店則以萬隆、大東陽、金華火腿公司為最大，營業亦在十萬元以上至二十萬元。魚鯊行以公升、振昌隆為最大，營業亦在十萬元以上。茲將該業二十年營業數在十萬元以上者，列表於後：

牌號	地址	組合性質	職員	店員	學徒	合計數	資本額	民國二十年營業數	備註
隆昌	警署街	獨資		三七	二	三九	五,000	四六〇,000	
公升	龍舌嘴	合資		三三	二	三五	一〇,100	二二〇,000	
振東	大學士牌樓	獨資		三三	四	三六	三五,000	二二〇,000	
正大	福德橋	獨資		一六	二	一八	一〇,000	二四〇,000	
永昌	侯朝門外	獨資		一九	一	二〇	五,000	一〇〇,000	
昇泰	美政橋	合資		一四	三	一七	五,000	一〇〇,000	
永大公	元井巷	獨資		一七	二	一九	五,000	一九〇,000	
福大	薦橋	合資		一五	一	一六	一〇,000	一九〇,000	
謙泰昌	察院前	合資		一六	三	一九	七,500	一六〇,000	

源泰	聯橋	合資	三〇	二	三	五,000	110,000
大東陽	薦橋	合資	三三	二	四	10,000	100,000
金華腿公司	清河坊	合資	三三	一	三	10,000	100,000
萬隆	清河坊	合資	二二	二	四	五,000	100,000
振昌隆	薦橋	獨資	五	二	七	五,000	100,000
其他	一一六家獨資	六家合資	六四	二九	七二	一八三,050	一,940,011
合計	獨資	一〇四家合資	二八三	一五	一〇五	三〇,750	四,691,011

表列各家行店，有以火腿為營業主要商品，有以魚鯊為主要商品，惟醃肉則各行店均為附帶商品。火腿來源，已如上述。魚鯊來源，除本省產外，尚有大連、山東、南洋等處出產，至其價格，火腿每担自五十元至八十五元，醃肉每担售二十七元，風肉每担三十五元左右。魚鯊以種類甚多，售價高低不一，最高價每担八十餘元，最低五六元。

二十年營業盈餘者，計九十四家，虧蝕者三十六家，二十一年新開者有棠記一家，閉歇者協興、悅來等五家。

### 9. 鷄鴨野味業

杭市該業商店共計四十一家。獨資者三十八家，合資者三家，資本總數為一萬八千九百四十元。二十年全年營業總數，為十八萬六千餘元。最大者一萬八千元，最小者七百元。

該業可大別為杭、紹、蘇三幫。其產品風味，各有特長，以蘇幫為最佳，杭紹次之。每家雇用人工，多少不一，多者七八人，少者僅一二人。工資甚微薄，爐頭月薪約十餘元，櫃上月薪不過五六元。惟工資之外，尚有一種額外收入，該業規定所有鷄鴨毛，概歸工友售賣，每年所得亦頗豐厚。如本市薦橋街頤春齋鷄鴨店，每年售出鷄鴨在五千隻左右，平均每百隻約有水毛（即經水未乾之鷄鴨毛）三十五斤，以五千隻計，可共得十七担半，每担價格平均二十元計算，年約可得三四百元，以該店工友七人計之，平均亦年可得五六百元。工友膳宿

均由店方供給，學徒亦年有津貼。

該業所售商品，以醬鴨、油鷄為主，其他如紅燒豬肉、醬豬肉以及豬頭豬腸等，每日門市銷售亦廣。各種野味如野鴨、山鷄等類，雖有出售，但非主要營業。茲將各種主要商品名稱及價格錄下：

類別	每斤價格	備註
板鴨	○·六四元	零售起碼小洋二角
醬鴨	○·六四	零售起碼小洋二角
油鷄	○·六八	零售起碼小洋二角
紅燒肉	○·四○	零售起碼銅元三十枚
熟豬頭肉	○·三五	零售起碼銅元十五枚
熟豬腸	○·二○	零售起碼銅元十五枚
熟豬舌	(條)○·四○	零售起碼小洋二角
香腸	○·八○	零售起碼小洋二角

各貨來源，鴨多來自江蘇江北、蘇州、安徽，本省紹興、蕭山亦有，惟產量不多，品質亦劣；鷄則各地均有購辦；豬肉及豬腸等概向市內各鮮肉舖採用；野鴨、山鷄等則向獵戶購來轉售，或由獵戶寄售。鴨每百隻最高價約八十元，最低價約三十元，平均約五十元，鷄每斤約三角左右。鴨以肥老為貴，鷄以雛嫩為佳，其價格亦以此而大有高下。

茲將該業二十年營業數在六千元以上者列表於下：

牌號	地址	組合性質	職員	人數	資本額	營業數	備註
頤春齋	薦橋街	合資	店員 學徒	10	11,100元	12,000元	民國二十年

怡村齋	薦橋街	獨資	四	一	五	11,000	16,000
晉和館	金波橋街	獨資	六	三	九	500	11,000
知美齋	民生路	獨資	三	二	五	500	10,000
全通	倉橋街	獨資	三	二	五	500	10,000
鳳和齋	延齡路	獨資	三	一	四	1,500	8,500
倪德興	薦橋	獨資	六	一	七	500	8,500
賢春齋	保佑坊	獨資	五	一	六	500	8,000
石彙昌	薦橋	獨資	四	一	五	800	6,000
其他三十一家	獨資	三	八	一	六	104	8,720
合計	獨資	三	八	一	六	1,603	18,920
	合資	三	家	共	四	家	一八,二二〇

### 10. 水作業

水作，即豆腐作。全市共計二百二十四家，獨資者二百二十家，合資者四家，工人六百二十七人。經營此業者約分四幫，以紹幫為首，杭幫次之，寧幫、衢幫又次之。資本總計五萬三千六百九十元，平均每家不過二百餘元。營業總額為三十七萬一千三百一十元，平均每家一千七百餘元。

豆腐之原料為黃豆（黃豆來源大連及本省海鹽湖州）水作購自糧食行，每担平均價格十一元。此外尚需石膏及鹽滷二種，石膏購自顏料店，每担價三元二角，鹽滷每担一元五角。每斗黃豆做豆腐時需用二兩石膏，四兩鹽滷。惟用石膏所做豆腐比較嫩而細，鹽滷則粗而實。故現在一般豆腐店漸趨用石膏，鹽滷已被淘汰矣。

豆腐之製法，先視豆質之優劣以定浸水之久長，平時約二十餘小時，惟夏天約數小時即足。次則入磨成漿，放鐵鍋內煮熟，用麻布袋濾過，使渣汁兩分，以石膏投入（即點漿）待其凝結，用銅勺搯置木框內外圍以布，經壓即成矣。如製千張，則一層漿水蓋一層布，凝結後即成千張。如做豆腐乾，點漿須較厚，然後包布，經過壓機，再用醬油糖焦色水煮後始成。油豆腐則用油煎未經過壓機之老豆腐即成。價格豆腐一塊，銅元三枚，豆腐乾每塊亦銅元三枚，千張二張三枚，油豆腐一串（十個）七枚。

豆腐皮則市內店家不做，所賣者均販自三墩、上泗鄉等處。價格為八枚十張。茲將該業二十年營業數在四千元以上者表列於後：

牌號	地址	組合性質	職員	店員	學徒	人數	資本額	民國二十年營業數	備註
姜千源	學士路	獨資				四	八〇〇元	六、六〇〇元	
義興	寬橋	獨資				二	五〇〇	五、六〇〇	
天益	焦棋杆	合資				八	一、一五〇	四、八八〇	
宋順興	薦橋	獨資				三	三〇〇	四、八〇〇	
尉順興	薦橋	獨資				二	四五〇	四、五〇〇	
益昌	倉橋直街	獨資				一	四〇〇	四、〇〇〇	
沈榮順	菜市橋	獨資				七	三〇〇	四、〇〇〇	
陸鼎源	警署街	獨資				三	三〇〇	四、〇〇〇	
其他二一六家	獨資三三家合資三家					四七一	四九、四九〇	三三、一九〇	
合計	合資三〇家 獨資三〇四家 共三四四家					五〇一	五、六九〇	三七一、三〇〇	

表內其他二百十六家均不滿四千元之營業數，但千元至三千元為最多。此項營業概屬小本經營，漏夜製成，清晨出售，無企業獨



估情事，故資本之大小與營業之多寡尚稱均衡也。二十一年間新開金泉社、嚴慎興等四家，閉歇者有朱長興正和等九家。

## 11. 菜館業

杭市菜館業共八十家。資本總計二十一萬二千零四十元，全年營業數為一百零九萬七千四百九十元，共有職員工人一千一百四十三人。店員等薪給最高者每月三十元，最低二元，跑堂多半無薪，全恃小賤之收入。各菜館分佈地點，以城區為最多，計五十二家，西湖、江干、墅北次之，共二十八家。

該業大別之可分為中菜、西菜兩種。比較仍以中菜館稍佔優勢。中菜館以迎紫路聚豐園為第一，因規模宏大，座位堂皇，各機關人員之宴會，多在於此，每年營業數在十萬元以上。西菜館則首推延齡路協順興，每年營業亦在六萬元以上。二十一年青年路雖新開中央西餐社，規模較宏，但其營業尚無統計。

中菜館又有京（北平）菜館、廣東館、徽州館、天津館、四川館等之分，其組織大抵相同，惟烹調方法多有特長。各地遊客有欲嘗其家鄉風味者，可自由選擇。更有所謂素菜館，專以素食供客，營此者以功德林為最大。其酒食之售價略與各中菜館等，營業亦稱不惡。每當夏令葷食不合衛生，更為各素菜館營業最旺之時。又有回教館者，除不用豬肉外，均與普通菜館相同。茲將該業二十年營業數在一萬元以上者列表於次：

牌號	地址	組合性質	職員 學徒 合計	資本額 元	民國二十年 營業數 元	備註
聚豐園	迎紫路	合資	八〇 四	五〇,〇〇〇	一八,〇〇〇	京式中菜
協順興	延齡路	獨資	一七 三	五,〇〇〇	六,〇〇〇	西菜兼售西點及罐頭食物
宴賓樓	延齡路	合資	六 六	一,一〇〇	六〇,〇〇〇	京式中菜
西悅來	迎紫路	獨資	五 六	一〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇	杭式中菜兼售紹酒醬鴨

三義樓	仁和路	合	資	五	一〇	六二	六,〇〇〇	五五,〇〇〇	津式中菜
聚賢館	花市路	獨	資	一五	一	一五	八,〇〇〇	三六,〇〇〇	粵式中菜兼售粵式茶食雜貨
大達	延齡路	獨	資	一〇	五	一五	二,〇〇〇	三四,〇〇〇	杭式中菜兼營麵點
天真	湖濱路	獨	資	一五	一	一五	四,〇〇〇	三二,〇〇〇	西菜
五朵雲	延齡路	合	資	二〇	一	二二	四,〇〇〇	三一,〇〇〇	杭式中菜兼售西菜已歇業
勞崙斯	延齡路	獨	資	二二	二	一三	一,〇〇〇	三一,〇〇〇	西菜夏季兼售冰淇淋等冷飲料
功德林	延齡路	合	資	三三	八	四〇	一八,〇〇〇	三〇,〇〇〇	素菜
異家香	延齡路	獨	資	六	二	八	三,六〇〇	二五,八〇〇	杭式中菜夏季兼售冰淇淋等冷飲料
天香樓	花市路	獨	資	二〇	六	二六	二,〇〇〇	三五,〇〇〇	京式中菜
小有天	新福緣路	合	資	二〇	四	二四	二,二五〇	二五,〇〇〇	京式中菜
樓外樓	外西湖	獨	資	一四	三	一七	五五〇	二〇,〇〇〇	杭式中菜
協興	靈隱	獨	資	六	五	一一	一,〇〇〇	二〇,〇〇〇	杭式中菜
素馨齋	延齡路	合	資	一四	四	一八	二,六〇〇	二〇,〇〇〇	素菜
素春齋	延齡路	合	資	一四	六	二〇	三,五〇〇	二〇,〇〇〇	
鴻興	杭州路	獨	資	一六	三	一九	一,二〇〇	一九,八〇〇	杭式中菜
虹月樓	陳列館	合	資	五	一	六	一,三〇〇	一九,〇〇〇	杭式中菜
雅園	靈隱	獨	資	八	三	一一	五〇〇	一九,〇〇〇	現改天外天
快活林	延齡路	獨	資	一〇	一	一〇	一,〇〇〇	一八,五〇〇	二十一年閉歇

商業篇

太和園	南星大街	合資	三	五	一七	五,000	一八,000	杭式中菜		
太和園	外西湖	獨資	一五	五	一〇	五〇〇	一八,000	杭式中菜		
鼎園處	靈隱	獨資	四	二	六	1,000	一七,000	葷素菜兼售		
素香齋	延齡路	獨資	一五	五	一〇	1,650	一五,000	素菜		
杏花村	岳墳	獨資	一七	三	一〇	1,000	一五,000	杭式中菜兼旅館		
新民園	羊壩頭	獨資	二	二	一四	1,400	一三,000	徽式中菜		
天樂園	開口塘上	合資	九	八	一七	1,600	一1,000			
其他五十一家		獨資	四	六	家	三六	一七三	四〇,110	110,350	
		合資	五	家						
合計		獨資	二六	家	共八〇家	九六	一八五	1,143	22,100	1,097,490
		合資	六	家						

上表所列截至二十年年止，共八十家。二十一年又新開有小功德林、中央西餐社二家。閉歇者有大新、永和春、吟香、壺春樓、臥龍春等七家。二十年營業盈餘者，五十七家虧蝕者二十三家。

## 12. 飯店業

本市飯業，共有二百五十八家。除一家合資外，餘均獨資。以紹幫勢力為最大，佔一百六十六家；杭幫次之，約紹幫三分之一，計五十二家。其餘四十家，為各地商人所經營。資本總計六萬七千三百餘元，全年營業計共五十七萬餘元，約資本數十倍左右。

飯店性質等於平民食堂，飯菜較菜館便宜甚多。素菜一碗起碼銅元四枚，葷菜每碗銅元十枚至二十枚，飯每碗十四枚。飯店所用之米以蒸穀為多，因其漲性甚強，杭諺「蒸穀漲鍋不漲肚」，其意即蒸穀可燒比較多量之飯。飯店用米，均直接向湖墅各大米廠米行購買，係用期款，銷售後然後交錢。因為小本生意，非此不能周轉也。

本市飯店較大而著有聲譽者，惟王閏興、趙長興、皇飯兒三家。飯店營業較大者，亦兼營酒席及和菜。惟中產階級客人多嫌其地方窄狹而欠清潔，每過門而不入。

飯店組織甚簡單，除經理外，有賬房、掌櫃、爐台走僮等。全業共八百九十一人，薪水均極微薄，全恃小賍之添補。前市府本決定取消各店家小賍，後因有關飯店幫夥之生計，未能實行。

飯店不因社會安定與否而影響其營業。故近年金價高漲，戰事頻仍，各業均呈凋蔽之象，而飯店反有蒸蒸日上之勢。茲將該業二十年營業數在六千元以上者列表於後：

牌號	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
王閏興	城站	獨資	九	四	一三	三,000元	10,000元	
王閏興	羊市街	獨資	九	三	一二	三,000元	九,300元	
王潤興	城站	獨資	七	三	一〇	二,000元	九,000元	
春華園	聯橋	獨資	四	三	七	五〇〇元	九,000元	
趙長興	薦橋	獨資	一〇	四	一四	一,000元	八,500元	以紅燒肉著名
皇飯兒	羊市街	獨資	七	三	一〇	四六〇元	八,500元	開設最久
連陞館	花市路	獨資	六	三	九	二,000元	八,000元	
吳杏記	南星站	獨資	五	三	八	五〇〇元	八,000元	
豐和	賣魚橋	獨資	七	二	九	八〇〇元	七,100元	
聚興樓	延齡路	獨資	四	二	六	六〇〇元	六,300元	
德勝館	關市口	獨資	四	四	八	四〇〇元	六,000元	

聚興館	倉橋直街	獨資	四	二	六	1100	六,000
順利館	新民路	合資	二	二	四	1100	六,000
其他	二百四十五家均係獨資		六二六	一五九	七七五	五三,六二五	四七二,190
合計		獨資 <sup>二五</sup> 合資 <sup>一</sup> 一家 共二六家	六四	一七	八九	六七,三五	五七三,九0

### 13. 麵點業

本市麵點店散佈各地，以新市場為最多，共二百八十三家。計獨資者二百七十六家，合資者七家。內以紹幫為多，有一百二十八家，杭幫次之，有五十五家。共計夥友八百餘人，學徒二百餘人，夥友工資甚微，全恃小賤。資本總計全市六萬三千五百餘元，營業在五十七萬元以上，以知味觀五芳齋等營業最為旺盛。

普通麵店除賣各式湯炒麵外，兼營和菜及各式點心，如餛飩、湯糰及饅頭。並有帶售紹酒燒酒以應顧主之需要者。

點心店大都所賣者為粥、粽子、豆漿及饅頭等，亦備有各式小菜。素菜每碟五分，葷菜則隨顧主之需要，其價在五分以上。粥每碗二分，粽子每個銅元十枚至十五枚，有葷素之分。饅頭每個一分。此類店家資本較麵店為小，營業數目亦小于麵館。

葷麵以新市場知味觀、太平坊六聚館、壽安路之奎元館較為有名，素麵以浙一館及素香齋為佳。茲將該業二十年營業數在五千元以上者列表於後：

牌號	地址	組合性質	職員	店員	學徒	人數	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
知味觀	仁和路	獨資	四	四	四	四	四	11,000元	310,000元	兼杭式中菜
新興館	仁和路	獨資	110	六	六	六	六	1,500	310,000	

大鴻樓	東河坊	獨資	一四	四	一八	11,000	11,000	
公興	延齡路	獨資	二二	二	一四	1,000	1,000	以粥爲主
五芳齋	延齡路	獨資	一〇	四	一四	1,000	1,500	城站尙有分店
正興館	城站	合資	一五	六	二二	11,000	13,000	
五味館	保佑坊	獨資	六	一	七	11,100	11,000	
又一新	太平坊	獨資	二二	三	一五	500	10,000	
六聚館	太平坊	合資	五	四	九	六五〇	八〇〇〇	以麵著名
嘉禾居	延齡路	獨資	三	一	四	11,100	七,600	已歇業
陳覺記	屏風街	獨資	五	一	五	六〇〇	七,110	
新和園	城隍牌樓	獨資	六	三	九	110	六,500	
天祿園	拱埠大同街	獨資	五	二	七	1,000	六,300	
順興館	新水漾橋	獨資	三	一	四	八〇〇	六,000	
新樂軒	延齡路	獨資	三	一	四	300	五,800	
春陽館	聯橋大街	獨資	二	二	四	四〇〇	五,400	
中華園	清河坊	獨資	一〇	四	一四	1,800	五,100	
奎元館	壽安路	獨資	四	三	七	四八〇	五,110	
新樂園	望仙橋	獨資	五	二	七	500	五,000	
其他二六四家獨資三五家合資五家			六三六	一七五	八一	四四,〇八八	三五四,一七〇	

合計 獨資<sub>二六</sub> 共<sub>二八三</sub>家 八六 三六 一〇四 六三、五八 五〇、三七〇 二十一年新開十五家  
 合資<sub>七</sub> 共<sub>二八三</sub>家 八六 三六 一〇四 六三、五八 五〇、三七〇 閉歇十六家

### 14. 糕糰業

杭市糕糰業計共五十一家，其中分為紹幫及上虞二幫，紹幫中又有山陰會稽兩幫。糕糰店資本無需鉅大，均係獨資經營。故統計五十餘家資本，不過一萬五千六百餘元。最大者為一千五百元，最小者僅五十元，平均每家約三百元。全業店員工人約二百餘人，中有學徒三十餘人。做糕司務大都請自紹縣，薪水月自六七元至十一二元不等。

糕糰店之營業全賴冬天之年糕，故有三春靠一冬之俗諺，適與旅店業等相反。在春夏秋三季營業，僅全年十分之四。一進冬季，則營業極盛，二十年營業總計一十五萬一千四百餘元。營業最大者在二萬元左右，最小者約四百元。該業因設備簡單，開銷甚省，不需多量資本，而營業不惡，故各店舖均有盈餘。至少數虧蝕者，非店主之揮霍，即夥計鯨吞所致，與營業無關也。

所需原料除糯米粳米外，尚有赤豆、蠶豆、菜豆、及糖類。其來源則均購自本市糧食店或糖棧。

糕糰店貨品名目繁多，不下數十種。各店因地段不同，為適合該地段之需要起見，而做各別之糕糰。茲將最普通之糕糰名稱及其行銷時期列表如下：

名稱	行銷時期	名稱	行銷時期
艾餃	正月半—三月	薄荷糕	五月—八月
印兒糕	二月—八月半	棗兒糕	五月—八月
糰子	三月—八月半	蘇糰	八月半—次年三月
方糕	三月—八月半	豬油糕	九月—次年三月
松花糕	四月—七月	條頭糕	全年

缸豆糕 四月—七月

荷花糕 全年

豌豆糕 四月—八月半

年糕 十月—二月半

剪糰兒 四月—八月

該業爲補償夏季營業損失計，各店大都兼賣米粥及粽子或其他點心。更有附帶事件足資敘述者，卽糕糰小販是。該業所有小販向店方批發各項糕糰，在街頭叫賣，店方與以八折售價，每日可餘錢二三角，藉以維持個人生活。現在本市有糕販八九十人，最多時有二百餘人，均爲一般失業無可營生之勞工。茲將該業二十年營業在五千元以上者列表如下：

牌號	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本額	民國二十年營業數	備註
宋恆興	新水漾橋	獨資	二〇	二	二二	一、五〇〇元	二〇、〇〇〇元	
厲同興	章家橋	獨資	七	二	九	一、〇〇〇	一二、〇〇〇	
老合興	菜市橋	獨資	一〇	二	一二	一、〇〇〇	七、五〇〇	
張大興	鬧市口	獨資	五	二	七	六〇〇	七、二〇〇	
阮大興	東河坊路	獨資	三	一	四	四〇〇	七、二〇〇	
大興祥	板兒巷	獨資	一二	一	一三	五〇〇	五、五〇〇	
韓大興	慶春路	獨資	六	三	九	六〇〇	五、四〇〇	
張合興	水師前	獨資	五	一	五	三〇〇	五、二〇〇	
宋順興	鬧市口	獨資	二	一	二	三〇〇	五、〇〇〇	
其他四十二家	完全獨資		一一五	二二	一三七	九、四二五	七六、四六〇	
合計	獨資	五一家	一八五	三五	二二〇	一五、六二五	一五一、四六〇	



15. 燒餅饅頭業

杭市燒餅饅頭業共一百九十四家，均係小本生意，僅能餬口而已。每家資本平均不及百元，最高者百餘元，低者僅十元，總計亦不過一萬八千餘元。然考其營業則甚足驚人，全年計一十九萬三千三百餘元。實際售賣饅頭之店家，尚不止此。凡茶樓麵館及點心店均兼售之，燒餅則除燒餅油條店外，尚有磨坊亦兼賣燒餅。燒餅饅頭之原料即為麵粉，購自拱埠麵粉分銷處或市內各零售處。

該業經營者約分三幫，山東幫、台幫及紹幫。以山東幫較多，且概為同教徒，次為台、紹二幫。全業共有職工四百七十九人，多為各店主之親屬或同鄉，殊少僱用外人。故薪金無一定標準，大抵所得足以果腹而已。

燒餅油條不但在店內銷售，同時店方命學徒攜籃叫賣于街頭巷尾。此外亦有失業遊民向店方販賣以二八折算，每日所得，尚能圖得一飽。茲將該業二十年營業數在二千五百元以上者列表於後：

牌號	地址	組合	職員	學徒	合計	資本數	民國二十年營業數	備註
周阿唐	倉橋直街	獨資	二	一	二	一〇〇元	三、六〇〇元	
羅文元	鳳山門直街	獨資	二	一	二	一二〇	三、二〇〇	
金春發	學院前	獨資	三	一	四	一〇〇	三、〇〇〇	
陳華記	白蓮花寺直街	獨資	三	一	三	一〇〇	三、〇〇〇	
李連生	清遠橋街	獨資	一	四	五	一〇〇	二、八〇〇	
俞正亭	東清巷	獨資	一	二	三	六〇	二、八〇〇	
朱餘昌	平海路	獨資	一	一	二	一〇〇	二、七〇〇	
金記	東河坊路	獨資	一	二	三	一〇〇	二、五〇〇	

張祥林	東街路	獨資	三	一	三	一〇〇	二、五〇〇
其他一百 五家	獨資一八四家	合資一家	三五八	九四	四五二	一七、一八五	一六七、二二〇
合計	獨資二九三 合資一家共二九家		三七五	一〇四	四七九	一八、〇六五	一九三、三二〇

### 16. 茶食糖果業

杭市茶食糖果業，共計一百三十二家，獨資經營者一百二十四家，合資者八家。茶食與糖果大半分別營業，惟最大舖店，則分設茶食糖果兩部，如頤香齋、稻香村、冠生園、采芝齋等是。自製茶食糕餅者，除商店外，尚有作場另設店內或附近處所。全業資本共計十三萬四千八百七十元，總營業數為一百三十四萬八千七百元。營業分門市與批發兩種。批發以紹興一帶為最大，上江各縣次之。營業最旺時期為香市二三月間，或潮汛前後。共有職工等九百五十五人。店員薪給最高者月計二十元，低者月僅六七元，學徒僅年給津貼八元至十二元。民國十九年成立同業公會，會址設本市馬弄，同業中偶有糾紛，多由同業公會任調解。茲將該業二十年營業數在二萬元以上者列表於後：

牌號	地址	組合性質	職員	學徒	合計數	資本額	民國二十年營業數	備註
頤香齋	薦橋街	獨資	六二	八	七〇	五、〇〇〇元	一二八、〇〇〇元	尚有分號設延齡路
稻香村	薦橋街	獨資	三三	六	三九	八、〇〇〇	九八、〇〇〇	以糖果罐頭為主
協泰隆	金芝蘇巷	合資	八	二	一〇	八、〇〇〇	八六、〇〇〇	
五味和	聯橋	獨資	一五	三	一八	五、〇〇〇	八〇、〇〇〇	
汪德和	南星大街	獨資	二六	九	三五	三、〇〇〇	七五、〇〇〇	
毓香齋	鼓樓灣	獨資	一八	四	二二	二、四〇〇	七四、〇〇〇	

杭州市經濟調查

三〇二

蔬香齋	清河坊	獨資	一〇	四	一四	五、〇〇〇	六二、〇〇〇
馥和馨	壽安路	獨資	二五	五	三〇	五、〇〇〇	五八、〇〇〇
冠生園	新水漾橋	合資	一五	三	一八	一二、〇〇〇	五四、〇〇〇
宜香齋	茶亭廟	獨資	一三	九	二二	二、四〇〇	四八、〇〇〇
東祿	西河坊	獨資	一〇	三	一三	五、〇〇〇	四六、〇〇〇
采芝齋	齡延路	獨資	一二	二	一四	一二、〇〇〇	四〇、〇〇〇
粵香公	延齡路	獨資	七	一	八	八〇〇	三五、〇〇〇
大祿	保佑坊	獨資	一一	九	二〇	六、〇〇〇	二四、〇〇〇
江德和	美政橋	獨資	九	二	一一	一、〇〇〇	二四、〇〇〇
異香齋	延齡路	獨資	三	二	五	一、五〇〇	二〇、〇〇〇
馬玉山	保佑坊	獨資	八	三	一一	二、五〇〇	二〇、〇〇〇
章渭記	東街路	獨資	一〇	二	一二	五〇〇	二〇、〇〇〇
其他一百	獨資	一〇	八	一	一	三五六、七〇〇	
合計	獨資 <sup>三四</sup> 八家 合資 <sup>二四</sup> 六家	共二三家	七六七	一八八	九五五	一三四、八七〇	一、三四八、七〇〇

表內其他一百十四家，其營業數均不滿二萬元。散佈地點，計城區七十七家，江干八家，湖墅十九家，笕橋八家，西湖二家。二十一年間新開珍美齋采芝香等三家。閉歇者有萬有恆等二家。二十年營業盈餘者一百零七家，虧蝕者二十五家。

17. 水菓業

杭市水菓業共九十一家，計獨資八十五家，合資六家，資本共六萬六千零二十元。其最大者為七千元，最小為二十元。營業分門市，或年底為最旺，批發商行多以春夏最盛。其營業最大者如拱埠之洽順泰、捷茂，全年約三萬八千元。普通約在五千元左右。商品因種類不一而來源亦有遠近。舶來品有美國之蘋果、牛奶、葡萄、遠路貨有閩粵之柑橘、香蕉、柚子、烟台之蘋果、山東河北之雪梨等類，多由上海轉運。至本省各縣出產如塘棲之枇杷、櫻桃、蕭山之楊梅、寧波之水蜜桃、台州之蜜橘等，則由各地轉運來杭銷售。茲將各種水菓名稱價格列表於下：

名稱	單位	單位		產地	備註
		最高	最低		
荸薺	担	八·〇〇元	二·五〇元	塘棲半山	
甘蔗	把	·八〇	·一五	塘棲許村喬司臨平	每把十支
西瓜	担	六·〇〇	二·〇〇	海寧平湖	
黃金瓜	担	二·五〇	一·〇〇	寬橋	
菜瓜	担	三·〇〇	一·〇〇	寬橋	
燥瓜	担	一·二〇	·六〇	寬橋	
櫻桃	担	二〇·〇〇	三·〇〇	塘棲	
枇杷	担	一〇·〇〇	二·〇〇	塘棲	
塘橘	担	八·〇〇	三·〇〇	塘棲	
百合	担	四·〇〇	二·〇〇	江蘇宜興	
花紅	担	一二·〇〇	五·〇〇	塘棲諸暨	
雪梨	担	三〇·〇〇	七·〇〇	諸暨蕭山	包梨

石	衢	紫	梅	李	杏	桃	楊	青	香	洋	蜜	廣	福	雅	大	海	蘋	方
榴	橘	萄	子	子	子	子	梅	菓	焦	桃	橘	柑	橘	梨	果	果	果	柿
担	担	担	担	担	担	担	担	担	担	担	担	担	担	担	担	担	担	担
一三〇〇〇	一二〇〇〇	三〇〇〇〇	六〇〇〇〇	六〇〇〇〇	一三〇〇〇	四〇〇〇〇	一三〇〇〇	一二〇〇〇	一六〇〇〇	一五〇〇〇	二〇〇〇〇	二六〇〇〇	二五〇〇〇	一六〇〇〇	一二〇〇〇	一〇〇〇〇	三〇〇〇〇	三五〇〇〇
五〇〇〇	七〇〇〇	一・五〇〇	三〇〇〇	三〇〇〇	七〇〇〇	三〇〇〇	三〇〇〇	・八〇〇	五〇〇〇	八〇〇〇	七〇〇〇	六〇〇〇	七〇〇〇	六〇〇〇	五〇〇〇	七〇〇〇	一〇〇〇	
八〇〇〇	一〇〇〇〇	—	四〇〇〇	四〇〇〇	九〇〇〇	一五〇〇〇	八〇〇〇	四〇〇〇	九〇〇〇	—	一二〇〇〇	一八〇〇〇	一五〇〇〇	一〇〇〇〇	九〇〇〇	八〇〇〇	二〇〇〇〇	二五〇〇〇
義	衢	杭	杭	諸	杭	蕭	臨	福	廣	天	台	汕	福	天	煙	煙	煙	杭
烏	縣	縣	屬	暨	屬	山	平	建	東	津	州	頭	建	津	台	台	台	屬
烏	縣	縣	屬	金	屬	波	山	建	東	津	州	頭	建	津	台	台	台	屬

栗子	担	一八·〇〇	七·〇〇	九·〇〇	分水富陽良鄉
白菓	担	二〇·〇〇	一二·〇〇	一五·〇〇	新登諸暨
山核桃	担	一三·〇〇	一〇·〇〇	一二·〇〇	昌化
香榧	担	二八·〇〇	一二·〇〇	一五·〇〇	諸暨
霉梨	担	五·〇〇	四·〇〇	五·〇〇	諸暨
洋芋	担	六·〇〇	三·〇〇	四·〇〇	上海轉口
洋葱頭	担	五·〇〇	三·〇〇	四·〇〇	各地
洋梨	担	二二·〇〇	一五·〇〇	一七·〇〇	上海轉口
藕	担	一二·〇〇	八·〇〇	一〇·〇〇	杭屬及紹興
牛奶葡萄	担	四〇·〇〇	一七·〇〇	二二·〇〇	煙台美國

商店組織，有經理、司賬、店員、學徒等之別。月薪最高二十元，最低二元。該業前曾有同業公會之設立，地址在花市路南三里四號，後因同業中意見紛歧，會費不遵照繳納，刻已無形停頓。茲將該業二十年營業數在一萬元以上者列表於後：

牌號	地址	組合性質	店員	學徒	人數	資本額	民國二十年營業數	備註
洽順泰	大同街	獨資	七	一	七	三、五〇〇元	三、八〇〇元	批發行家
捷茂	大同街	合資	四	二	六	四、二〇〇	三、八〇〇元	批發行家
協豐	大同街	合資	五	一	五	三、三〇〇	三、三〇〇元	批發行家
魏祥泰	延齡路	獨資	八	一	八	七、〇〇〇	三、一〇〇元	

椿 茂 大同街 獨資 一〇 三 一三 五、〇〇〇 三二、〇〇〇 批發行家

順 源 菜市橋 合資 八 一 九 一、〇〇〇 二六、〇〇〇 批發行家

同 潤 清河坊 獨資 六 二 八 一、二〇〇 二四、〇〇〇

同 和 清河坊 獨資 六 二 八 八五〇 二〇、〇〇〇

公 興 姓 聯 橋 合資 五 二 七 二、六〇〇 二〇、〇〇〇 批發行家

祥 和 薦橋街 獨資 七 一 八 二、〇〇〇 一八、八〇〇

震 森 薦橋街 獨資 六 二 八 一、〇〇〇 一八、〇〇〇

童 裕 隆 薦橋街 獨資 六 一 七 一、八〇〇 一五、〇〇〇

正 大 菜市橋直街 獨資 五 二 七 一、四〇〇 一二、〇〇〇 批發行家

順 昌 聯橋大街 獨資 七 二 九 一、〇〇〇 一二、〇〇〇

大 昌 仁和路 獨資 四 一 五 二、〇〇〇 一一、〇〇〇

永 泰 大同街 合資 二 三 五 二、二〇〇 一一、〇〇〇 批發行家

同 吉 清河坊 獨資 三 二 五 八〇〇 一〇、〇〇〇

廣 大 新民路 獨資 二 一 二 一、四〇〇 一〇、〇〇〇

公 仁 昌 青龍巷 獨資 二 一 三 三〇〇 一〇、〇〇〇

其他七十二家 獨資 七 一 一 一八二 二七 二〇九 二三、四七〇 一八四、七三〇

合計 獨資八五家 合資六家 共九一家 二八五 五四 三三九 六六、〇二〇 五七五、五三〇

# 18. 茶葉業

杭市經營茶葉業者，可分茶葉行、茶葉店二種。茶葉行係茶戶與茶客中之居間者。據二十年調查全市十六家，其分佈區域則候潮門外九家（係經營皖贛及浙江上江各縣茶葉）翁家山、龍井各二家，滿覺隴、楊梅嶺、茅家埠各一家，共有店員學徒二百四十七人。工資最高月給二十元，最低七元，普通多在十元與十八元之間。二十年各行營業情形如左表：

## 一、茶行

行別	地址	經理姓名	籍貫	開設年月	組合性質	職員數	學徒數	合計數	資本數	營業數
同春興記	候潮門外	吳達甫	徽	民國十九年	合資	一六	三	一九	一六,000元	五七,000元
永大	候潮門外	王炎村	徽	民國元年	獨資	一〇	三	一三	六,000	五〇,000
公順	候潮門外	楊卓庵	甬	光緒卅三年	合資	三三	二	三三	一五,000	三六,000
裕泰	候潮門外	馮子巖	徽	民國四年	獨資	一三	三	一六	九,000	二二,000
全泰昌	候潮門外	方冠三	徽	民國十七年	獨資	一六	四	二〇	一三,000	二四,000
莊源潤	候潮門外	莊康耀	甬	光緒卅三年	獨資	二六	二	二八	一〇,000	三〇,500
隆記興	候潮門外	貝文濬	甬	民國十七年	合資	二四	四	二八	一三,000	二〇,000
源記	候潮門外	莫五臣	杭	民國十七年	獨資	一七	六	二三	四,000	一五,000
保泰	候潮門外	程彤甫	徽	民國四年	合資	二三	二	二五	九,000	一五,100
沈榮楨	滿覺街	沈桐柏	杭	光緒廿六年	獨資	五	一	五	六,000	三六,000
威龍章	龍井	戚阿喜	杭	光緒十四年	獨資	四	一	五	八,000	三〇,000



翁啓龍	翁家山	翁念之	杭世居	獨資	六	一	六	五〇〇	一三,〇〇〇
鼎豐	龍井	戚元甫	杭世居	獨資	五	一	六	一,〇〇〇	一五,〇〇〇
翁月龍	翁家山	翁健行	杭世居	獨資	四	一	五	五〇〇	八,〇〇〇
吳欽記	茅家埠	吳耀昌	杭世居	獨資	三	二	五	四〇〇	二,〇〇〇
應公興	楊梅嶺	應寶昌	杭世居	獨資	三	一	四	三〇〇	二,〇〇〇
合計	獨資三家	合資四家	共六家		三三	三四	二二	九六,一〇〇	二八六,一〇〇

上列茶行可分為兩組，一組係環西湖諸山之茶行，共七家。世居本山，專營本山茶葉，營業範圍甚小，均係獨資經營，資本共四千元，二十年營業總數十二萬元。以滿覺街沈榮楨為最多，計三萬六千元。龍井之戚龍章次之，計三萬元。翁家山之翁啓隆二萬七千元。餘均在萬元以下。其他一組則為候潮門外之茶行，共九家，獨資五家，合資四家。經理籍貫屬於甯波者二家，杭州者一家，餘均屬徽州。資本共九萬四千元。專營皖贛及錢江上游各縣茶葉。二十年營業總數為二百七十餘萬元。以同春興記為最多，計五十七萬六千元，永大次之，計五十四萬元，最少者亦有十五萬餘元。

茶葉店又有莊號之分。茶莊係門售而兼批發者，二十年全市九家。茶號係專營門售者，全市五十二家，兩種共為六十一家。其分佈區域，寬橋七家，江干四家，湖墅十二家，城區三十一家，西湖區之翁家山龍井等處七家。此外尚有大成、胡恆春、吳振泰、大有同記、宜春齋、天樂齋、瑞興、吳源隆、慶大、吳恆大等十家莊號均於二十年歇閉，置未敘入。現存莊號共有店員學徒四百九十四人。二十年營業概況如左表：

二、茶莊

莊號	地址	經理姓名	籍貫	開設年月	組合性質	職員人數	資本數	營業數	備註
翁隆盛	清河坊	翁榕樑	杭州	同治甲子年	獨資	三	六	五	一〇,〇〇〇元 一五〇,〇〇〇元

鼎興元 記 保佑坊 涂祖培 徽州 光緒二十年 獨資 一八 一 一九 10,000 二八,000

方正大 羊壩頭 方仲鰲 徽州 民國初年 獨資 三三 二 三四 八,000 二〇〇,000

方福泰 聯橋 方豎甫 徽州 光緒元年 合資 二四 三 二七 五,000 一七五,000

吳元大 望江門 吳某 徽州 光緒八年 獨資 二 一 三 四〇〇 一五八,000

吳興大 忠清大 不詳 徽州 不詳 獨資 一八 二 一八 二,000 一四二,000

吳恆有 水師前 徐敦厚 徽州 民國十五年 合資 二五 三 二六 五,000 一三二,000

和記 壽安坊 汪蔭軒 徽州 光緒廿二年 合資 一〇 二 一二 四,000 七二,000

永馨 太平坊 徐伯生 紹興 民國十年 合資 二〇 三 二二 四,000 七〇,000

永春 翁益隆 翁佑福 杭州 同治年間 獨資 一五 一 一六 一,五〇〇 七〇,000

茂記 仙林橋 李自新 杭州 民國十年 獨資 二 一 三 五,000 四〇,000

德茂 茶亭廟 胡質廷 徽州 民國十九年 獨資 一六 二 一八 一,七〇〇 三〇,000

盛大 南星橋 吳醉華 徽州 民國十七年 合資 一〇 二 一二 二,000 二五,000

易大 清泰路 胡慶榮 徽州 民國十七年 獨資 五 二 七 八〇〇 一七,000

可大 茶亭廟 朱玉奎 徽州 民國三年 獨資 六 二 八 一,000 一五,000

三友 延齡路 沈友聲 杭州 民國十七年 合資 二 一 三 一,六〇〇 一四,000

吳永泰 茶亭廟 吳以慶 徽州 民國五年 獨資 九 二 一一 一,二〇〇 一四,000

亨大 陳列館 周爾昌 徽州 民國十八年 獨資 五 一 六 一,000 一四,000

汪同裕 薦橋街 不詳 徽州 民國四年 合資 四 一 五 一,二〇〇 一三,700

茶場發行所

杭州市經濟調查

方仁大	仁和路	方秉卿	徽州	民國十年	獨資	五	二	七	1,000	13,000
方恆泰	清湖寺	方達甫	徽州	光緒十八年	獨資	二	三	一五	3,000	13,000
吳德昌	茶亭廟	吳徽孫	徽州	光緒十一年	獨資	一〇	一	一一	1,000	13,000
汪生昌	大關小河	汪周生	徽州	民國五年	獨資	六	二	八	3,000	13,000
森泰	開口塘	范頌卿	徽州	民國十五年	合資	三	一	四	六〇〇	12,000
汪永昌	康家橋	汪正匯	徽州	光緒二十年	獨資	四	一	五	五〇〇	11,400
翁隆順	西湖翁家山	翁順昌	杭州	世居	獨資	二	一	三	1,100	10,000
德盛	羊市街	不詳	徽州	民國十一年	獨資	六	一	七	1,700	10,000
汪仁大	小學前	汪蘭甫	徽州	民國五年	獨獨	七	二	九	五〇〇	10,000
吳永隆	紫荊街	汪漢文	徽州	民國十七年	獨資	四	二	六	八〇〇	10,000
怡和	仁和路	周步丹	徽州	民國十二年	獨資	三	一	四	1,000	9,000
乾坤和	章家橋	不詳	徽州	民國十一年	獨資	三	二	五	1,000	8,000
天泰	小學前	張谷馨	徽州	民國十六年	獨資	五	一	五	1,500	8,000
乾大	河埕上	王乃冠	徽州	民國五年	獨資	四	一	五	五〇〇	8,000
翁順泰	翁家山	翁佑福	杭州	世居	獨資	二	一	三	300	5,700
翁龍盛	翁家山	翁林益	杭州	世居	獨資	二	一	三	400	5,700
潘仁和	藩司前	潘連生	徽州	民國五年	獨資	一	一	二	500	5,000
德興	慶春街	吳裕祥	徽州	民國十二年	獨資	二	一	三	1,400	5,000

永泰隆	河埭上	吳開鏞	徽州	同治年間	獨資	二	二	四	三〇〇	五,〇〇〇
吳源隆	長山門外	吳鏞	徽州	光緒年間	獨資	三	一	四	三〇〇	五,〇〇〇
大興孝記	慶春街	余守孝	徽州	民國十九年	獨資	一	一	二	五〇〇	四,〇〇〇
朱慶和	菜市橋	朱仲卿	徽州	民國十八年	獨資	二	一	三	六〇〇	四,〇〇〇
潤餘	海月橋	許衡卿	徽州	民國十七年	獨資	三	二	五	一,〇〇〇	三,七〇〇
燕安	江干龍舌嘴	馮仁俊	徽州	民國十五年	獨資	二	一	三	七〇〇	三,六〇〇
萃泰	拱埠大同街	沈普金	杭州	民國十七年	獨資	一	二	三	五〇〇	三,八〇〇
春源	東街	吳某	徽州	民國十七年	合資	一	一	二	四〇〇	三,〇〇〇
汪萬豐	華光橋	汪才安	徽州	民國十七年	獨資	一	一	二	三〇〇	三,〇〇〇
大豐	石牌弄	鄭景德	徽州	民國十六年	獨資	一	一	二	五〇〇	三,〇〇〇
源順昌	同春坊	姚萬炳	徽州	民國十八年	獨資	二	一	三	五〇〇	三,〇〇〇
龍興	龍井	徐某	杭州	世居	獨資	一	一	二	一五〇	三,〇〇〇
洪泰	笕橋	洪心齊	徽州	民國十七年	獨資	一	一	二	五〇〇	二,八〇〇
吳正隆	杭州路	吳萬	徽州	民國三年	獨資	二	一	二	六〇〇	二,八〇〇
王恆大	南星大街	王四喜	徽州	光緒三十年	獨資	五	一	六	三〇〇	二,〇〇〇
乾泰	焦棋杆	不詳	粵省	不詳	獨資	一〇	一	一〇	一,五〇〇	二,〇〇〇
恆盛	大學士牌路	王萬昌	徽州	宣統二年	獨資	一	一	二	二〇〇	二,〇〇〇
陳春茂	龍井	陳某	杭州	咸豐年間	獨資	二	一	三	二〇〇	一,八〇〇

二十年底閉歇

杭州市經濟調查

亦安	七堡鎮	蔡榮春	紹興	民國十七年	獨資	二	一	三	三〇	1,600	
德大	鬧市口	江政財	徽州	民國八年	獨資	一	一	二	1100	1,100	
永盛	彭埠	尹金成	徽州	民國十四年	獨資	二	一	三	三〇〇	1,100	
德茂	寬橋	吳廷發	徽州	民國元年	獨資	三	一	三	1,000	1,100	
王和豐	寬橋	王和豐	紹興	民國六年	獨資	四	一	四	三〇〇	1,100	
春茂	龍井	戚繼先	杭州	世居	獨資	二	一	三	三〇〇	八〇〇	
合計					獨資三 合資九家	共三家	四八	六	四四四	一七,八三〇	一,八七九,〇〇〇

註 二十一年有新開德春一家徽州籍獨資八百元職員學徒二人。

上列茶葉店六十一家，以獨資爲多，計五十二家，合資九家，資本總數十一萬七千八百三十元。最大者爲清河坊之翁隆盛，計三萬元。最小者二百元。開設最早者爲龍井之陳春茂，係清咸豐年間，次爲翁隆盛，係清同治三年開設。店主或經理之籍貫，屬於徽州者四十六家，屬於杭州者十一家，屬於紹興者三家，屬於廣東者一家。（已於去年底停業）本市各莊號二十年全年銷出茶葉二萬五千七百餘担，營業總數一百八十七萬九千零六十元。內由各莊批發外埠者約一萬八千担，計值一百零一萬五千元。營業最大者首推翁隆盛，計二十四萬元；次爲鼎興，計二十一萬八千元；再次方正大，計二十萬元。鼎興茶莊以批發爲多，計十八萬元，爲各茶莊之冠，門售僅三萬餘元。望江門之吳元大營業總數雖不及以上三家，但批發數爲十四萬五千元，居第二位。翁隆盛、吳興大批發數各十三萬元，方正大之批發數爲十萬元。

各莊號茶葉之來源有四：一、爲龍井茶，環西湖諸山所產者，二十年七百餘担，約值十五萬元；二、爲四鄉茶，產於富陽、桐廬、臨安、餘杭、留下、閑林埠、上柏等處，其製法與龍井茶同，故名四鄉茶，數值百餘萬元；三、爲錢江上游及浦陽江各縣所產之茶，產額頗巨，惟銷於杭市者，約值二十萬元；四、爲來自江西之紅茶，此種最少，二十年銷於杭市者，約值五六萬元。價格則因種類而分。龍井茶以獅子峰所產爲最

佳，色香味俱臻上乘。惟產量極少，每年不過三四担，故價亦特高，每斤自二十元至三十二元。龍井所產，次於獅峰，故價亦略低，每斤自八元至十六元。城區著名之茶莊翁隆盛門售最高價每斤九元六角，方正大最高價每斤十二元八角，綜計各莊所售茶葉，以每斤一元至二元者為最多，約佔總銷數百分之六十；一角四分至七八角者次之，約佔百分之三十；二元至十六元者約佔百分之十。

外路茶葉經過數量 所謂外路茶者，謂皖南之歙縣、休寧、績溪、黟縣、婺源等縣，及錢江上游舊嚴、衢、金、處各屬所產之茶。有由茶戶（又稱山客）自出產地運至杭州售與茶商者，有由茶商（又稱水客）直接至茶山採運至杭轉銷他處者。查二十年各處茶葉運至杭州者三十七萬餘担，復由杭州運出者計三十四萬四千零二十担，總值一千四百三十七萬四千九百一十六元。若分析其來源，則來自皖南各縣之徽茶，約十八萬担，價值約七百餘萬元；來自贛東各縣之贛茶，約五萬担，價值一百八十萬元；來自本省衢、嚴、金、處各屬之浙茶，約十萬餘担，價值四百萬元；再有來自臨安、餘杭、武康、及杭縣各鄉之所謂四鄉茶者，約四萬担，價值二百萬元。入境之三十七萬餘担中，約有三萬担銷售於杭市各莊號。出境之三十四萬餘担中，有一萬八千担，係再由各茶莊批運至廣東、香港及山東營口等地者。留杭銷售與由杭各茶莊運出者，係中等以上之茶，每斤價格均在三角至一元以上。由候潮門外茶行轉運出境者，有裝箱裝篋兩種。裝箱者係細茶，運銷外洋；裝篋者係粗茶，轉銷各省。每箱重量約五六十斤，每篋重量約七八十斤。茶行所用之秤，每斤三十一兩六錢；茶莊批發者每斤十六兩，門售前為每斤十四兩八錢，現已改為市秤。茶葉出境分為二道：一、由內河小汽船運至上海，二、由火車運至上海。二十年由火車運出者，十九萬零一百一十七担，由水道運出者，十五萬三千九百零二担。茶行佣金從前係百分之五，現為百分之七，向茶商方面抽百分之二，茶戶方面抽百分之五。閩茶運杭向不甚多，近年多由海道運滬，來杭者更少。雖茶葉店有武夷茶等數種，乃極少數，或仍由上海轉入，每年不過二三十担。

茶業團體組織有四：一、為四省茶商會館，在候潮門外九十五號，創立於清光緒年間，由浙江、江西、安徽、福建四省山客組合而成，故又名山客會館。在未立會館以前，每屆茶市各省茶戶運銷杭市或轉運他處之茶，常因天潮發霉或被水浸濕，苦於無處烘焙，加以常受茶行及水客過秤之壟斷，因感受種種痛苦，遂產生此會。經費係由貨值每千元中抽收一元，名曰堆金。二、為茶漆業會館，由杭市各茶葉



樂園	仁和路	獨資	一三	一	一三	二、五〇〇元	九、〇〇〇元	備有彈子房
西園	湖濱路	獨資	一五	三	一八	二、七五〇	六、五〇〇	兼售菜點
喜雨臺	延齡路	獨資	一〇	二	一二	九五〇	六、二〇〇	備有彈子圍棋
雅園	延齡路	獨資	九	一	一〇	二、〇〇〇	六、〇〇〇	
曲江樓	珠兒潭	獨資	四	一	五	一、五〇〇	六、〇〇〇	
補經樓	華光巷	獨資	一一	一	一一	一、〇〇〇	五、四〇〇	
一樂天	仁和路	獨資	六	一	六	二、〇〇〇	五、〇〇〇	備有彈子房
品芳	杭州路	獨資	五	一	五	八五〇	五、〇〇〇	
醒獅台	杭州路	獨資	七	一	七	一、二〇〇	五、〇〇〇	
武林第一樓	城站	合資	六	一	六	五〇〇	五、〇〇〇	
迎軒	城站	合資	八	一	八	五〇〇	五、〇〇〇	
其他獨資五 百十四家	合資五 四一家	三家	一、一四六	二六	一、一七二	九九、一六〇	五九八、七五五	
合計合資五 獨資五五〇家	共五五家		一、二四〇	三三	一、二七三	一一四、九一〇	六六二、八五五	

## 20. 烟業

杭市烟業計分兩種：(一)捲烟(二)土烟。捲烟業之總公司多設於上海杭市僅有分公司或經理處。分公司以南洋為最早，成立於民國五年。次為華成，始於民國十六年。其他經理處大都十八九年始行創立，計有安利、正和、仁昌、和豐、元記、福星、益號、瑞利等八家。至於烟紙店則不下百餘家，而雜貨店代賣者更指不勝計。另詳日用類中之雜貨業。

捲烟之行銷，初則外貨佔絕對優勢，近來國貨捲烟日多，製造亦頗進步，似可與外貨抗衡。然捲烟之紙以及烟絲仍多屬舶來品，名



曰國貨，實僅在國內製造而已。查杭市每年直接由外國進口之紙烟其值已在四十餘萬海關兩以上，其餘由上海轉口者尙未計入。二十年全市捲烟之銷售數約二百萬元，以五十萬人口平均分担，每人每年約計四元。

土烟業在杭市之歷史甚早，清嘉慶年間宓大昌即行開設。截至最近，尙有十家，計湖墅四家，下城二家，薦橋一家，江干兩家。所售之水旱烟有元奇、皮絲、淨絲、青條等數種。青條產於甘肅蘭州，淨絲產於廣東，皮絲產於福建江西，元奇及其他各烟產於本省松陽、嵛縣、新昌、蕭山等處。

全業可分公司、烟棧、烟號、烟店四類，共七十家，獨資經營者六十一家，合資者九家。共計資本三十八萬五千四百三十元，（各分公司資本不計入）全年營業總計五百四十萬零七百三十元，店員夥友共六百零一人。茲將該業二十年營業數在十萬元以上者列表於後：

牌號	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年		備註
							營業	數	
正和	豐禾巷	獨資	三	一	三	四〇,〇〇〇元	二〇八,〇〇〇元	烟棧	
和豐	金剛寺巷	合資	三	一	三	二六,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	烟棧	
南洋	橫新開弄	合資	一	一	一	—	四〇〇,〇〇〇	資本合總公司無從計算	
福星	毛家井	獨資	一	一	一	二四,〇〇〇	四〇〇,〇〇〇	烟棧	
宓大昌	清河坊	獨資	二	三	三	三〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	土烟	
福和	新開弄	獨資	一	一	一	一〇,〇〇〇	二五〇,〇〇〇	烟棧	
元記	佑聖觀巷	合資	一	二	二	九,〇〇〇	二〇〇,〇〇〇	烟棧	
仁昌	新開路	獨資	一	一	一	七,〇〇〇	一八〇,〇〇〇		
全元	鼓樓灣	獨資	一	一	一	三,〇〇〇	二二四,〇〇〇		

註

華盛	下板兒巷	合資	二〇	一	二〇	—	100,000	係分公司其資本與總公司合計 無從計算 土烟
華天瑞	茶亭廟	合資	四	六	四六	三,000	100,000	
其他五十九家	合資五十三家 獨資五家	六家	二九	八	三七	三三,四〇〇	七三六,七三〇	
合計	合資一一家 獨資五九家	共七〇家	五〇六	九五	六〇一	三八五,四三〇	五,四〇〇,七三〇	

烟業資本與營業之最大者，僅上表所列十餘家，其他五十九家之營業數均不及十萬元，且有少至數十元者，此係小烟店也。其分佈地點，計城區三十七家，湖墅十家，江干七家，笕橋五家。二十一年間新開大達一家，閉歇華豐利一家。營業盈餘者五十八家，虧蝕者十二家。

### 三、住用類

本類計共十八業，一千六百五十二家。內合資者一百零五家，獨資者一千五百四十七家。共計職工人數八千零四十一人，資本總額一百四十四萬一千二百七十二元，二十年營業數為一千一百五十二萬七千六百七十元，其各業情形如下。本類十八業中如竹箱業、皮箱業，亦可歸之日用雜物類，惟初編稿時，即已置此，若再更改，勢須牽動全部，故終仍之。

#### 1. 木料業

杭市木料業可分木行、木號二種。木行多分佈于江干區一帶，具有代客買賣批發及過塘性質，並不零拆零售，計六十五家。木號分設于城區、墅北、笕橋等處，全係零賣性質，計三十家。總計九十五家，資本自二百元至八千元不等。獨資者九萬餘元，合資者八萬餘元，二者合計十八萬四千八百元。但該業流動資本不敷應用時，勢必與金融界或同業往來，以資周轉，普通客本約與店本相等，較大之行號或二倍過之。內部組織與其他各業相似，但獨資與資本微小者大都不設經理。木號中且雇有拖木工人。全業職工總數計五百二十四人，學徒一百五十二人。職員年薪最高者二百四十元，最低者二十四元。工資日計約一元左右，學徒津貼年計二元至十二元，膳宿均由店方供給。經營該業者，以杭、徽二幫為多，紹寧幫次之，金、衢、嚴處及蘇幫又次之。杭幫經銷金、衢、嚴各屬之木材，曰四花木。徽幫經銷徽州木材，曰徽木。其進貨每遇春水暴漲，由徽州及本省金、衢、嚴各屬之山客編木成排，自錢江上游運集於本市江干一帶。每排杉木十分之八，松木十分之一，木板十分之一。由木行以整排銷于市內之各木號，或由水客將木排轉由運河銷於太湖流域之江浙各縣。木號進貨，多向江干木行批購，直接向產地採辦者甚少。或有兼營美國洋松及水泥零售於市內各營造業者。歷年營業均甚平淡，獲利至微。民國十九年江干各木行因風災損失甚鉅，業務大受影響。二十年營業尚佳，計五百八十五萬三千三百五十元。惟洋松輸入甚多。銷行尤暢，佔全業百分之三十。是項漏卮，據關冊所載年在二十餘萬關平兩以上。若不趕速提倡造林，設法栽培，改良種植，則國產木材將被淘汰矣。茲將木板洋松及水泥價格列下：

名稱 單位 最高價 最低價 來源 銷路

松木 根 二五·〇〇元 一·五〇元 上江及徽州 本市及浙西與蘇屬各縣

杉木 根 一〇·〇〇元 〇·〇五元 上江及徽州 本市及浙西與蘇屬各縣

柳杉木 根 九·〇〇元 一·〇〇元 上江及徽州 本市及浙西與蘇屬各縣

松板 呎(吋厚) 〇·五八元 〇·五四元 上江及徽州 本市及浙西與蘇屬各縣

松板 呎(吋厚) 一·八〇元 一·六〇元 上江及徽州 本市及浙西與蘇屬各縣

柳杉板 呎(吋厚) 一·二〇元 一·〇〇元 上江及徽州 本市及浙西與蘇屬各縣

洋松 呎 〇·一三元 〇·〇九元 美國 本市及浙西與蘇屬各縣

象牌水泥 桶 七·八〇元 國產 專銷本市及紹屬各地

馬牌水泥 桶 七·八〇元 國產 專銷本市及紹屬各地

泰山牌水泥 桶 七·七〇元 國產 專銷本市及紹屬各地

塔牌水泥 桶 七·七〇元 日本 現已絕跡

民國二十年營業數在二萬元以上者計慎泰昌、聚茂、洽記、恆、乾源、一而、乾吉、頤昌、協盛興等十八家，如下表：

店名 地址 組合性質 職員人數 資本數 營業數 備註

慎泰昌 江干花牌樓 合資 五 一六 三,〇〇〇元 三三,〇〇〇元

聚茂 司馬渡巷 獨資 八 二 三,〇〇〇元 三〇,〇〇〇元

洽記 恆 江干花牌樓 獨資 六 一 一,〇〇〇元 三三,〇〇〇元

乾源 華光巷 獨資 三 一六 五,〇〇〇元 三三,〇〇〇元

一而 洋泮橋 合資 四 一五 二,〇〇〇元 三三,〇〇〇元

乾吉	洋泮橋	合資	四	一	五	二,〇〇〇	150,000
頤昌	江干花牌樓	獨資	四	二	六	一,五〇〇	185,000
協盛興	江干化仙橋	合資	三	二	五	一,五〇〇	176,000
程允大	江干化仙橋	合資	七	二	九	二,〇〇〇	167,000
正大和	江干化仙橋	合資	九	二	一一	一,五〇〇	160,000
春記源	蓋頭巷	獨資	六	一	七	六,〇〇〇	156,000
宋餘記	江干化仙橋	合資	三	二	五	一,五〇〇	150,000
公泰	江干化仙橋	合資	六	二	八	九,五〇〇	124,000
吳松茂	江干海月橋	合資	六	一	七	二,〇〇〇	124,000
恆泰	江干洋泮橋	合資	三	一	三	一,五〇〇	124,000
聚森泰	江干化仙橋	合資	四	二	六	一,〇〇〇	124,000
王萃源	江干化仙橋	合資	五	一	六	一,〇〇〇	124,000
暢記	江干化仙橋	合資	四	二	六	一,〇〇〇	124,000
其他七十七家		獨資四家 合資四家	四 四	二 二	六 六	二,五〇〇 二,五〇〇	二,五九一,三五〇
合計	獨資四六家 合資四九家	共九五家	五四	一五	六六	一八四,八〇〇	五,八五三,三五〇

營業盈餘者七十七家閉歇者六家二十一年新開三家未列入

## 2. 木器業

木器業可分為木器作及木器店二大類。

(一)木器作 據二十年調查約三十六家,然實不止此數,惟多未懸牌號無從查悉。該項店家,祇出售或包製白木貨。資本自二十

元至六百元，全年營業數五萬八千餘元。其最盛時代為民國十八年，因是年籌備西湖博覽會，趕造房屋及器具，各木作幾有應接不暇之概。營業數超過現在一倍以上。

上述三十六家僅為資本較大均有牌號之作家。計製桌椅等器具者二十五家。製板箱、風箱、鏡箱等十一家。至大木及其他一部分細木如風窗幫等則不在此列，已詳工業篇。

(二) 木器店 因所售之木器不同，可分為木器店、西式木器店、舊貨店、紅木箱盒店四類。

A. 木器店 出售中西木器及仿造西式木器。民國以前專售中式木器，迨至民國初年，西式木器盛行，幾有壟斷市場之勢，於是各店應合時好，乃以國產木材仿製西式器具，不久居然收到相當效果。蓋此種木器價值較真正西式者低廉四成至一半。西式木器除少數富豪能購用外，中產以下人家均不敢問津，咸趨用此種式樣既時髦，價格又便宜之貨色。此類商店共有五十餘家，散佈於城內水亭址、新民路、吉祥巷等處者約四十餘家，城外湖墅、江干一帶者十餘家，資本自三十元至四千元。

營業以秋冬二季較旺。貨品除銷售於本市外，附近各地及嘉湖等處亦有來此採辦者。數年以前，農村經濟穩定，人民富裕，需用器具皆甚考究，因之營業最稱發達。自後情況愈趨愈下，至今營業已減少三分之一矣。

出售木器多由木作店定做，或向紹興各地購買，有自設作場，僱工製造者。亦有一部分自製，一部分仰給於木作店者。定做或購買者均為白木器具，須加修飾油漆，配置零件，方成出售品。經此手續後其售價較買進之白木價格約貴三成至五成。其原料木材，多產於徽嚴等處。中以楊樹、木柯、梓樹三種採用最多。其價目如二寸厚一尺寬五尺長之梓樹板，需洋二元七角；木柯及楊樹價值稍廉，約二元左右。（寬厚長如前）此外則為配置木器上之雜件，如玻璃、拖手、洋鎖等是。洋鎖每副二角，拖手每個一角，玻璃則視需用之大小而異其價格。

木器種類甚多，不勝枚舉。茲將其銷行較多者之名稱及價目列表於次：

名	稱	每	件	最	價	目	名	稱	每	件	最	價	目
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

寧式牀	八〇・〇元	二〇・〇元	杭式馬鞍桌	一六・〇元	五・〇元
西式牀	三五・〇	一〇・〇	寫字檯	二二・〇	一二・〇
四仙桌	一〇・〇	四・〇	寧式櫃	一二・〇	四・〇
八仙桌	一三・〇	三・〇	西式櫃	四〇・〇	二四・〇
圓枱	七・〇	〇・九	梳粧檯	四二・〇	五・〇
宮式椅	二三・〇	三・五	書厨	一八・〇	一〇・〇
洋式椅	四・〇	一・〇	骨牌凳	一・八	〇・六

B. 西式木器店 本市有二十餘家，均在新民路、延齡路一帶。資本較木器店大，自二三百元至一萬二千元。出售之木器亦如木器店，有自製定製或購買三種，木料及配置之零件均為洋貨。木料如柳安，出產於美洲及瑞典，柚木產於暹羅非洲，洋麻栗則來自美國及東三省。原料價格較木器店所用國木高十分之三至五，玻璃十分之六七，洋鎖十分之五。成本既高，售價亦因之昂貴。

C. 舊貨店 舊木器店杭市約二十家，均在凝海巷、堂子巷、鐵佛寺巷等處。資本自數十元至七百元。出售之舊木器係人家不需用時以低價售與該項店家者。店家買到後，加以髹漆及改製，即可出售。但售價較新木器便宜十分之四至六以上。少數店家亦有兼售新木器者。

D. 紅木箱盒店 可分為紅木物件店、板箱店、果盒店等。紅木物件店，本市約有八九家，在凝海巷及堂子巷等處，出品為鏡箱、風燈架、花盆架等。牌號雖沿用紅木字樣，但實際原料均用雜木，久不用紅木矣。其品物已失時代性，故年來營業冷淡已極。菓盒店約有三四家，出售菓盒禮盒等物，近年營業亦不暢旺。

板箱店計有五家。係製作白木板箱以供皮箱店採用者。因其為木作性質，故附此。

各類木器店營業情形已如上述，茲將二十年營業總數用百分數比較列表於後，以見一斑。（木器作除外）

類別	二十年營業數	百分比
木器店	一五〇、〇〇〇元	五〇
西式木器店	九九、〇〇〇	三三
舊貨店	二七、〇〇〇	九
紅木箱盒店	二四、〇〇〇	八
合計	三〇〇、〇〇〇	一〇〇

全市木器作及木器店作場共雇有工人三千餘人；紹興籍最多，甯波、台州次之，東陽、諸暨、嚴州人又次之，本地人最少，工資每月四元至十七八元，視其手藝高低而定。膳宿由店方供給。學徒待遇每年津貼五六元或僅供食宿。

各店營業數在萬元以上者計有茂亨、裕豐、陸永興、楊順興四家，如下表。

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本數	民國二十年營業數	備註
茂亨	迎紫路	獨資	四	一	五	六、〇〇〇元	三〇、〇〇〇元	
裕豐	新宮橋 河下	獨資	八	二	一〇	五、〇〇〇	二六、〇〇〇	
陳永興	延齡路	獨資	一二	三	一五	一二、〇〇〇	一〇、〇〇〇	
楊順興	珠兒潭	獨資	八	二	一〇	五、〇〇〇	一〇、〇〇〇	
其他一百三十二家	合資	一家	四七一	一二四	五九五	五三、四二〇	二八二、六八〇	營業盈餘者九十九家閉歇者三家二十一年新開一家未列入
合計	獨資	一二五家共	五〇三	一二二	六三五	八一、四二〇	三五八、六八〇	



3. 圓件業

據二十年調查，杭市圓件業商店有六十家，營業範圍狹小，祇限於出售圓形之桶盆等日用器具。資本亦極細微，自三十元至五百元，總額六千三百五十元，營業數年僅三萬七千九百八十元。開設圓件店者，多係習於圓件製作之手藝工人。蓋此種工人稍有積蓄，便設立門面自製自售。較大之店，店東亦有與工人共同操作者。所用木料多為較細小之杉樹，價目低廉，圓週七寸，長者每根僅五六角。箍圈用之鐵條，每斤約一角至一角三分。其出品多為嫁粧及日常所用之圓形木質器具，價目則視其大小而定，如下表：

名 稱	每件價目	名 稱	每件價目
二尺四光盆	一·九〇元	二尺鍋蓋	〇·七〇元
二尺二光盆	一·六〇	尺四鍋蓋	〇·四〇
尺八光盆	一·二〇	西瓜桶	二·〇〇
尺六光盆	〇·八〇	把水桶	一·七〇
三尺四腰子腳盆	二·五〇	東瓜吊桶	一·〇〇
大號馬子	二·〇〇	客飯桶	〇·九〇
二號馬子	一·四〇	一尺飯桶	〇·六〇
尺二便子蓋桶	一·〇〇	茶盤	〇·六〇

工人約有六十餘人，紹興籍居多，杭縣次之。工資每日自一角五分至三角，膳宿由店方供給。遇無事時則挑担做箍桶修理等生意。各店營業數在八百元以上者，有俞德興、倪順興、張福泰、徐順興、郭阿虎等十三家，如下表：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
俞德興	清泰路	獨資	八	二	一〇	五〇〇元	五、八〇〇元	

倪順興	大東門直街	獨資	一	二	三	一〇〇	一、六〇〇
張福泰	忠清巷	獨資	二	一	三	二〇〇	一、〇〇〇
徐順興	東街路	獨資	一	一	二	一、二〇〇	一、〇〇〇
郭阿虎	清泰門外直街	獨資	二	一	三	一〇〇	一、〇〇〇
邵源順	紫荆街	獨資	一	一	二	一〇〇	一、〇〇〇
王永茂	南星橋	獨資	一	二	三	一〇〇	一、〇〇〇
周順興	忠清巷	獨資	二	二	四	一〇〇	一、〇〇〇
嚴泳興	新民路	獨資	二	一	二	五〇	八五〇
胡順興	清泰門外	獨資	一	一	二	一五〇	八〇〇
呂傳清	琵琶街	獨資	二	一	二	五〇	八〇〇
王合興	太廟巷	獨資	二	一	二	八〇	八〇〇
郭榮泰	城頭巷	獨資	二	一	三	二〇〇	八〇〇
其他四十七家均獨資			一〇二	一七	一一九	四、五〇〇	二〇、五三〇
合計	獨資六〇家		一二九	三一	一六〇	六、三五〇	三七、九八〇

#### 4. 雕鏤業

雕鏤業可分爲車木、鞋楦、木魚、佛作、雕花等五大類。

車木作 杭市共有車木店三十家，散居於城區各街巷者二十二家，江干鳳山門外一家，湖墅大夫坊、餘塘巷等處七家。資本自五十元至四百元。各店出品爲日常應用雜物及其他器具上零件。品目繁多，茲擇要列表如下：

名	稱	錦筒兒	刀柄	線筒	欄杆	燈台	簍筒	胡琴筒	備	註
每件最高價目		0.20元	0.05元	0.20元	0.20元	0.20元	0.20元	0.20元		
每件最低價目		0.03元	0.03元	0.03元	0.03元	0.03元	0.03元	0.03元		
									其他名目繁多不勝枚舉姑從略	

全年營業數約二萬三千元，材料以檀樹、梓樹為主，產於徽、嚴等處，每百斤約一元上下。全市工人約四十八，紹興幫佔十分之五，杭州十分之三，其他各處如寧波、徽州、蘇州佔十分之一。每日工資自二角至五角，膳費店方供給。

鞋檀作 據二十年調查，計有六家，（此外另有三家無牌號）皮市巷一家，望仙橋四家，柳翠井巷一家。資本以和記為最大，約五百元，最小者僅二三十元。出品男女鞋檀，分皮鞋檀布鞋檀兩種。皮鞋檀約七角，布鞋檀六角，均銷售與各鞋店鞋作間及本市附近鄉民。營業數年約三千四百元。材料為柏、木、木柯二種。木柯產於嚴州，柏木產於臨平。工人約二十人，幾全屬紹興籍，工資每月八九元至十二元，膳宿店方供給。

木魚作 民國以前約有十餘家，近因破除迷信，店舖逐漸減少。現全市僅有五家，資本自數十元至三百元，總額為九百元。出品木魚自八寸至四尺八寸，名稱有迴龍、雙龍、寸頭、烟魚等十餘種。售價最大者約三十餘元，最小者二分。銷路以本市及本省各縣為最旺，滬、贛等處次之。營業數全年約五千元。職工約二十五人，蕭山佔十分之七，紹興、杭州各佔十分之一強。工資每日三角八分，膳由店方供給。做坯論分量，三尺一寸者每百斤二角，挖空每百斤二角五分，雕花若九寸四分則每斤二角，整聲飽細則包日，每工三角。學徒僅供膳宿。材料樟、桑、柏等數種。桑樹每百斤二元，柏樹每百斤一元五角，樟樹每百斤約一元六角。

佛作 杭市共六家，計湖墅三家，城區三家。資本最大者五百元，小者二十元，總額為一千二百元。營業無門售品，純係包做性質。營業數全年五千餘元。製佛之手續甚繁，如做坯、雕刻、灰布（以油灰塞隙縫及刷全身再用夏布裹貼之）上漆、上金及上顏料等均為最重要工作，需時亦較久長。（精細者二年方成）材料以香樟為主。工人約十三四人，寧波佔多數，東陽次之，紹興、台州最少。工資每日一二角至四角（亦有論件者）

雕花作 據調查所得，杭市計有十一家，然實在不止此數。惟以多數無牌號，且時開時閉，無從查悉。營此業者係將花草人物鳥獸之形象浮雕於房屋之板壁梁柱窗櫺及木器等以美觀瞻，為一具有藝術意味之工業，惜我國近來社會人士對於房屋器具均重視歐式中之所謂立體派，此項雕刻，不復注意，故該業年來營業清淡已極。工人亦陸續改營他業。杭市業此者，以東河坊路之徐錦記及金雞嶺李德記較為著名。資本最高額一百八十元，最低二十元。工人約有六十人。以諸暨為多，東陽、紹興次之。工資每日自二三角至一元，膳宿由店供給。學徒待遇與其他各業同。營業數年約四千餘元。

各店營業數在一千元以上者，計有羅榮椿、傅福興、同興、振華、袁福順等十四家如下表：

店名	地址	組合性質	職員	工學徒	人數	資本數	民國二十年		備註
							營業數	元數	
羅榮椿	鐵佛寺巷	獨資	三	一	四	二〇〇	三、〇〇〇	佛作	
傅福興	昭慶路	獨資	四	二	六	三〇〇	二、〇〇〇	木魚作	
同興	弼教坊	獨資	一〇	一	一一	一〇〇	一、八〇〇	木魚作	
振華	東街王石巷	獨資	五	一	六	二〇〇	一、五〇〇	車木作	
袁福順	和合橋	獨資	三	一	三	一〇〇	一、五〇〇	車木作	
范源記	慶春門直街	獨資	一	四	五	四〇〇	一、四〇〇	車木作	
張金記	東街路	獨資	三	二	五	四〇〇	一、二〇〇	車木作	
同福順	福聖巷巷	獨資	一	一	二	一〇〇	一、二〇〇	車木作	
程復源	琵琶街	獨資	二	一	三	二〇〇	一、二〇〇	車木作	
王順興	福聖巷巷	獨資	一	四	五	一五〇	一、一〇〇	車木作	
和記	望仙橋直街	獨資	一	一	二	三〇〇	一、一〇〇	鞋檀作	

王永裕	慶春路	獨資	二	二	四	三〇〇	1,100	車木作
何日有	馬勝廟	獨資	二	一	二	100	1,000	木魚作
陳福興	大井巷	獨資	一	二	三	三〇〇	1,000	車木作
其他	四十三家	獨資	二四	二	三五	四,七〇〇	110,760	
合計	獨資	五七家	一三五	四	一六	八,〇10	四〇,八〇〇	營業盈餘者三十二家

### 5. 竹器業

本業可分竹器店、竹器作、篾作、梳篦作四類。

一、竹器店 本市出售竹籃、竹煙管、小孩玩具、花傘及其他竹器之店，不下二十家。集居新市場一帶者約半數，餘散佈於各大街。所售物品雖雜，然仍以竹篾所製之商品為主。各項商品均係向本市及外地各貨作場批來，亦有少數自製者，如延齡路之一枝茂是。茲將所售竹器及附售各物品之名稱價目出產地點表列於次：

類別名稱	每號價目			出產地點
	大號	小號	中號	
籃子類	一〇〇元	〇三〇元	〇六〇元	本市
網籃	〇四五	〇三〇	〇三五	本市
小菜籃	〇二〇	〇一〇	—	本市
盒子籃	〇四五	〇二八	〇三六	本市
狀籃	七〇〇	一四〇	三二〇	本市
紗籃	一〇二〇	〇六〇	〇九〇	本市

籃子類

香籃

一・二〇

〇・六〇

〇・八〇

本市及紹興

熱水瓶籃

〇・四〇

|

|

莫干山

西瓜籃

〇・四〇

|

|

莫干山

念珠類

大羅漢

〇・一二

|

|

台州

磨盆

〇・〇五

|

|

台州

黃中庸

〇・〇四

|

|

台州

大中庸

〇・〇五

|

|

台州

濟南香

〇・一五

|

|

台州

四川菱

〇・一五

|

|

台州

手杖類

木手杖

〇・四五

|

|

本市

籐手杖

一・四〇

〇・四五

〇・六〇

本市

玩具類

竹手杖

〇・八〇

〇・三〇

〇・五〇

本市

小狀籃

〇・四五

|

|

本市

小圓籃

〇・六〇

|

|

本市

四木馬

〇・四〇

|

|

本市

竹烟管類

小汽車

〇・五五

|

|

本市

梅鹿

〇・四〇

〇・一〇

〇・三〇

廣西桂林

商業篇

杭州市經濟調查

竹烟管附件

烟嘴	○·二五	○·一〇	○·一八	國貨非國貨均有
烟筒頭	○·〇四	○·〇二	—	本市
烟匣子	○·二〇	○·〇五	—	本市
烟袋	○·一五	○·〇八	—	蘇州
小花傘	○·三六	○·二五	—	湖墅
篾筒	○·〇五	○·〇三	—	蘇州
菜罩	○·九〇	○·四〇	○·六〇	本市

貨品均銷售於本市，營業以春秋二季較旺，此時各地士女來杭進香遊覽者較多。全年營業數約四萬元。店夥共四十八人左右，紹興居多數，本市及東陽次之。薪給每月自五元至七元，膳宿店方供給。資本自二百元至一千元。

二、竹器作 依其出品之不同，又可分為四類：(甲)匾篾作，城內外約有百餘家。所製為煤籬、蠶匾、儲穀用匾、行販籬、淘米籬、扁担、搖籃、粗網籃、土箕及糖果護箱之竹篾等器，材料多用毛竹。(乙)圓竹作，均散處湖墅西湖二區，約二十家。所製為竹床、竹椅、竹櫥、竹榻等器具，材料多採用淡竹及苦竹。(丙)專製蒸籠、蓋籃、菜罩等器者，城內外約二十家，材料為毛竹與松木板。(丁)專製竹篷，城內外約十餘家。又有兼製篾蓆及匾篾諸物者。其取材為淡竹。製品以篾青為上，篾黃次之。綜計以上諸竹器作約共一百七十家。資本自二十元至八百元。工人約四百餘人，紹興佔十分之六，金華、杭州各佔十分之一強，他如江西、江蘇等處佔十分之一，工資每日自二角至四角，膳宿店方供給。各器皆銷行於本市。全年銷數約六萬元。

三、天竺篾作 杭市製篾作場約有二十餘家。均居於大井巷及城隍山腳下一帶。以大井巷之湯順興、陳永興較著名。資本自二十元至五百元。出品之種類及價值，係以其手工之粗細及所鑲之篾頭而別。茲列舉數種於次以見一斑。

名稱 每元購到把數 備

註

牙頭 一二 三二 二〇 牙頭又分長頭平頭篸身又分畫花燙花二種

珠頭 六 六〇 四〇 珠頭又分水磨與油光二種

銀頭 二 四 有銀頭與包銀之分

材料係一種細小之實心竹，產於甯波、奉化等處，諸暨及本市天竺山亦有少數出產。每萬支價約值十一元左右。製篸手續約可分五部，一裁斷、二括皮、三燙花、四釘頭、五揀選。工人共有二十人左右，紹興人居多數，杭州人次之。工資以件計算。營業幾均為批發，門市零售者甚少。外地批發如南京、天津、北平、漢口等處，約佔十分之四，本市零售及批發約佔十分之六。全年營業數達五六萬元。

四、梳篦作 杭市約有十餘家，以新市場之老王大興及大井巷之姚德興、王老娘、邱記最著名。資本自數十元至一千元。梳之材料為黃楊木、棗木、石楠木、梨木等。黃楊木質堅耐久，光滑細柔，為諸木之最上品，產浙西。棗木產海寧，石楠產本市附近。梨木產諸暨青田等處。其製造手續，初步為截木成胚，進而開齒、做脊、刮磨、潤澤。其種類及價值因其大小及木質優劣而分，見價目表。篸本市無作場。各店出售者多係常州批來。其種類及價值見價目表。做梳工人全市約三十人左右，紹興佔多數，東陽、杭州次之。工資論件，約計每日每人可得工資三角許。但手藝高超者當不止此數。梳篸除銷行於本市外，外地如甯波、上海等處亦有銷路。全年銷值約在四萬元上下。

梳篸價目表

品名	數量	頭價	等二	等三	等四	值	備註
特等真黃楊魚背火花梳象牙夾檔篸	八件	二〇〇元	元	元			
特等真黃楊魚背火花梳冲象牙夾檔篸	八件	八〇〇	六〇四〇	六〇〇〇			
上等真黃楊火花梳冲牙篸	十件	五〇〇	四〇八〇	四〇六〇			以上各貨均用楷漆紅木匣玻璃綢襯裝
川黃楊黃背梳冲牙篸	八件	四〇〇〇	三〇六〇				



杭州市經濟調查

三三二

眞黃楊六件梳	一套	六·〇〇	五·六〇	四·四〇	三·五〇	元
眞黃楊六件梳	一套	三·八〇	三·四〇	二·七〇	二·四〇	
眞黃楊單大梳	一隻	三·二〇	二·四〇	一·二〇		
眞黃楊單中梳	一隻	一·六〇	一·二〇	·四〇		
眞黃楊單小梳	一角	〇·六〇	·五〇	·四〇	·二〇	
黃川楊梳	六件全套	二·三〇	一·三〇			
川黃楊單大梳	一隻	·六〇	·三〇			
川黃楊單中梳	一隻	·二五	·一五			
川黃楊小梳	一隻	·二〇	·〇六			
血棗心梳	六件全套	一·〇〇	·四〇			
血棗心單大梳	一隻	·三六	·一〇			
血棗心單小梳	一隻	·一三	·〇四			
眞象牙夾櫛篋	一隻	二·〇〇	一·〇〇			
象牙(即駝骨)篋	一隻	·五〇	·三〇			
黃楊夾櫛篋	一隻	·三六	·一六			
膠漆鴛鴦篋	一隻	·四五	·一五			
各種沖篋	一隻	·一六	·一三	·〇七	·〇二	

竹器業全年營業數在三千元以上者，計有許美記、新時昌、黃隆興、謝生牲、顧裕豐、德興和、顧明記、陸敬甫、張開泰、傅慶記等二十家。

如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計數	資本數	營業數	備註
許美記	延齡路	獨資	二	二	四	五〇〇元	二〇,〇〇〇元	竹器
新時昌	清河坊	獨資	九	二	一一	三,〇〇〇	一七,二〇〇	竹烟管
謝生姓	仁和倉橋	獨資	六	二	八	六〇〇	八,〇〇〇	竹器傘柄
黃隆興	城站	獨資	八	一	九	一〇〇	六,〇〇〇	竹器
顧裕豐	仁和倉前	獨資	四	一	五	一,〇〇〇	五,八〇〇	竹器傘柄
德興和	大夫坊	獨資	二	一	三	五〇〇	五,〇〇〇	竹器
顧明記	衆安橋	獨資	七	一	八	三〇〇	五,〇〇〇	竹烟管
陸敬甫	靈芝路	獨資	四	一	五	六八	五,〇〇〇	竹器
張開泰	國貨陳列館	獨資	一	一	二	六〇〇	四,八〇〇	竹器
傅慶記	龍舌嘴	獨資	二	一	三	三〇〇	四,六〇〇	篾竹
凌萬興	候潮門外	獨資	三	二	五	五〇〇	四,二〇〇	竹篾
茂源	國貨陳列館	獨資	一	一	二	五〇〇	四,〇〇〇	竹器
朱茂泰	新福緣路	獨資	六	二	八	三〇〇	四,〇〇〇	竹器
祥和	仁和路	獨資	二	一	三	八〇〇	四,〇〇〇	竹器
協泰	平海路	獨資	三	一	四	五〇〇	四,〇〇〇	竹器
天潤祥	仁和路	獨資	二	一	三	一,〇〇〇	三,六〇〇	竹器

商業篇

註

王老娘	清河坊	獨資	二	一	三	五〇〇	三,〇〇〇	梳篦篸
錦潤昌	清河坊	獨資	二	一	二	三〇〇	三,〇〇〇	梳篦篸
汪裕記	候潮門外	獨資	八	二	一〇	三〇〇	三,〇〇〇	竹篸
王順興	河陞上	獨資	四	二	六	四〇〇	三,〇〇〇	竹竿傘柄
其他二百三十三家	均獨資		五九	二六	七四	三三、三三	一六三、七九〇	
合計	獨資	二五三家	六八五	二二	八二	四、四六〇	二八〇、九〇〇	

營業盈餘者一百五十五家閉歇者十一家三十二年新開七家未列入

### 6. 籐器業

本市籐器鋪四十二家，附設工場專製籐器，雖間有兼售籐料者，亦為數極少。籐器之用途，多供家庭用具如椅几床榻箱之類。分籐心與籐皮二種，其名稱價值及所需工資如下表：

籐 皮 器 具

籐 心 器 具

品名	每具價格	每具所需工資	品名	每具價格	每具所需工資
花旗椅	三〇〇元	〇・八〇元	牛角椅	二・八〇元	〇・八〇元
祥門椅	三〇〇元	〇・八〇元	花鉢架	二・五〇元	〇・七〇元
扶手椅	二・八〇元	〇・八〇元	書架	四・〇〇元	一・一〇元
牛角椅	二・八〇元	〇・八〇元	沙發	五・〇〇元	一・五〇元
沙發	五・〇〇元	一・五〇元	大號籐籃	一・二〇元	〇・四〇元
茶几	二・〇〇元	〇・六〇元	中號籐籃	〇・八〇元	〇・三〇元
半弓床	四・五〇元	一・〇〇元	小號籐籃	〇・六〇元	〇・二〇元

馬床	五〇〇	〇・九〇	大號方箱	二・二〇	〇・六〇
花床	三〇〇	〇・六五	小號方箱	一・五〇	〇・五〇
三吉	四〇〇	〇・九〇	大圓桌	五・五〇	一・二〇
搖籃	三・五〇	〇・九〇	小圓桌	四・五〇	一・〇〇
坐車	二〇〇	〇・六〇			
大圓桌	五・五〇	一・二〇			
小圓桌	四・五〇	一・〇〇			
搖椅	五〇〇	一・〇〇			

籐多產於南洋及新加坡等處，杭市之籐，購自上海。其價值每担自四十五元至六十元，由滬運杭，每担須運費二元左右。細竹亦為製籐器之必需品，產本省餘杭。每件（約五十餘支）價值一元八角至二元，可向本市竹行批購。

工人分製架、分劈、紮籐等，工資視工人之技術及效率而異，每月七八元至二十餘元不等，不另供膳。營業以夏季為最旺。此時或分設商號，或新行開張，或代行賣買，盛極一時。過此則多數停歇。此項商品十之八九係門市零售，無大宗批發。全年營業數在五千元以上者，計有趙源發、同記、馬聚興三家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員人數	資本數	民國二十年營業數	備註
趙源發	青年路	獨資	四	五〇〇元	七,〇〇〇元	
同記	候潮門外直街	獨資	二	六〇〇	五,100	
馬聚興	珠兒潭	獨資	七	四〇〇	五,〇〇〇	
其他三十九家		獨資	二	一八〇	八,八〇〇	

合計

獨資三家

一〇

五

二〇

一〇,三〇〇

九,五〇〇

營業盈餘者二十五家  
閉歇二家去年新開二  
家未列入

### 7. 竹灰磚瓦業

全業計三十九家，可分磚瓦、石灰、竹行、瓦筒廠等類。磚瓦兼石灰竹者二三十家，石灰兼紙筋者十家，竹行四家，瓦筒廠二家。資本自五百元至五千元。用於生財設備者十之一，餘充進貨之用。客本之運用以營業盛衰為伸縮，普通用數視店本約倍餘。

商品來源，磚瓦以嘉善產者為大宗，上海廠製之星火磚瓦，銷路甚滯。如需要是項磚瓦，須先定購。石灰多為長興貨，概由運河輸入至湖墅壩上交貨，運進城內者運費加倍。營是業者在湖墅一帶設立堆棧，藉省運費。毛竹多係湖州貨，細竹多產自餘杭，編成竹牌運至湖墅卸貨。專營竹業者皆設行於湖墅，城內僅由磚瓦行兼售。各行經售商品價值大略如下：

名稱	單位	普通價格	名稱	單位	普通價格
毛竹	把	五〇〇元	石	子	三・二〇元
細竹	把	〇・六〇	四寸瓦筒	隻	〇・三二
石灰	担	一・二〇	十二寸瓦筒	隻	〇・八〇
紙筋	斤	〇・三六	二十四寸瓦筒	隻	四・八〇

磚瓦業同業公會議定磚瓦市價如左

貨名	每萬塊	江價	貨名	每萬塊	江價
青二百五十新方	一四〇〇元	一六・〇〇元	煤青新方	六〇〇元	六・〇〇元
頭青印三號磚	一四〇〇元	一三・五〇元	本新方	六四〇元	六・〇〇元
					七〇・五〇元

普通印三號磚	115.00	110.00	113.00	普通新方	7.00	80.00	82.00
煤青印三號磚	95.00	100.00	103.00	大海線	5.00	55.00	57.00
頭青小三號磚	111.00	117.00	120.00	小海線	5.00	51.00	52.00
普統三號磚	107.00	111.00	115.00	廿四兩瓦	7.00	74.00	75.00
煤青三號磚	95.00	100.00	103.00	廿二兩頭瓦	6.00	68.00	69.00
頭青八十五號新磚	110.00	115.00	117.00	二十兩頭瓦	5.00	54.00	55.00
普統八十五號新方	105.00	110.00	112.00	十八兩瓦	4.00	42.00	43.00
煤青八十五號新方	7.00	83.00	85.00	中瓦	3.00	36.00	37.00
頭青新方	80.00	84.00	86.00	瓦	3.00	36.00	37.00

註 定船貨交卸挑力外加

營業情形 全業民國二十年營業數達五十九萬餘元，商品僅供杭市建築之用。年來市區房屋新建日多，磚瓦石灰需用浩大，營業爲之激增。(尤以二十年爲最)聞三年前營業不及現今之半數，故營是業者皆有盈利。惟營建築業者往往失信，甚至中途逃却，常有倒賬之虞。

組織及待遇 商舖組織無特殊點。經理薪金月約二十元，司賬十六元，店員七八元至十餘元，棧工三四元，學徒僅月規一元，膳宿均店方供給。每月請假五天爲限，不請假者升工五天，過限扣薪。

民國二十年營業數在一萬元以上者計有劉源昌、永源、邵協興、朱日昇、源茂、孫寶記、隆興等十七家。如下表：

店名	地址	組合性質	職員人數	學徒合計	資本數	民國二十年營業數	備註
劉源昌	新民路	獨資	8	1	8	5,000元	80,000元 磚瓦業

杭州市經濟調查

永源	靴兒河下	獨資	二	四	六	三,000	八,000	磚瓦業
邵協興	堂子巷	獨資	八	一	八	二,000	六,500	竹磚瓦
朱日昇	大福清巷	獨資	七	一	八	二,000	六,000	石灰磚瓦毛竹行
源茂	淳佑橋	獨資	四	一	五	二,000	四,000	磚瓦石灰及毛竹
孫寶記	候潮門直街	獨資	二	二	四	六〇〇	三,〇〇〇	磚瓦
隆興	司馬渡巷	獨資	三	一	四	二,000	一三,〇〇〇	毛竹磚瓦
懷茂林	大方伯	獨資	六	一	六	一,000	一〇,〇〇〇	毛竹瓦
羅永和	湖墅涼步橋	獨資	五	二	七	一,六〇〇	一八,〇〇〇	毛竹磚瓦
上海祥記	湖濱路	合資	二	一	二	三,000	一五,〇〇〇	瓦筒
丁大昌	通江橋	獨資	一	一	二	一,000	一三,000	磚瓦
舒源盛	三聖橋河下	獨資	二	一	二	一,000	一三,000	毛竹磚瓦
裕源	紫荊街	合資	七	二	九	三,000	一三,000	毛竹磚瓦
同順興	大關	獨資	六	一	七	一,八〇〇	一三,000	毛竹
聚和來記	湖墅清水潭	獨資	五	三	八	一,五〇〇	一三,000	毛竹
萬生	靴兒河下	合資	六	一	六	一,五〇〇	一〇,000	磚瓦
聚和	湖墅小河	獨資	六	二	八	二,000	一〇,000	毛竹磚瓦
其他二	獨資	二〇	七	三	九	一五,一〇〇	七,〇〇〇	
十二家	合資	二〇	三	三	五	一五,一〇〇	七,〇〇〇	
合計	合資	五	一五	四	一五	四九,六〇〇	五〇,六〇〇	營業盈餘者二十七家

## 8. 石料業

據民國二十年調查，本市石料業四十一家。散居於城內各街巷者十四家，西湖區十家，墅北區九家，江干區四家，寬橋區四家。資本最大者為同人和、翁文記二家，自一千元至一千二百元，最小者二十元。資本總額為一萬四千八百三十元。出品為石階、礮墩、側石、橋坊、駁岸、碑碣、路柱、碾磨等，全年營業數約十萬零三千餘元。石料多為青石，產嚴州茶園、宜興、張渚鎮。

工人約有五百人左右。紹興、台州籍居多數，寧波次之，江蘇最少。工資分自膳與供膳二種，供膳者兼供器具，如繩索、鑿錘之類，每日工資四角至六角。自膳者每日約九角。此外另有一種臨時雇工（來去不定難以統計）其工資與上同。

現在建築房屋橋梁等改用水泥，該業營業頗受影響，遠不如昔日之發達。民國二十年營業數在二千元以上者，計有翁文記、同人和、汪鶴記、江復興、大興、王山等十九家。如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
翁文記	鐵佛寺橋堍	獨資	一	三	一七	一、〇〇〇元	九、〇〇〇元	
同人和	小河東村	獨資	六	一	六	一、一〇〇	八、一〇〇	
汪鶴記	元井巷	獨資	一〇	一	一一	六〇〇	八、〇〇〇	
江復興	新碼頭	獨資	二	一	二	四〇〇	六、八〇〇	
大興	茅家埠	獨資	三	一	四	一、〇〇〇	五、〇〇〇	
王山	章家橋	獨資	五	一	六	七〇〇	五、〇〇〇	
李長發	上倉橋	獨資	六	一	六	五〇〇	五、〇〇〇	
毛阿土	水亭址	獨資	二	一	二	一〇〇	五、〇〇〇	



王生大	靈 隱	獨資	二	一	三	五〇〇	四、五〇〇
翁文記	鐵佛寺巷	獨資	三	二	五	五〇〇	三、八〇〇
楊阿利	閘口海月橋	獨資	四	一	四	四〇〇	三、八〇〇
戴芳號	茅家埠	獨資	五	二	七	四〇〇	三、六〇〇
鄔石匠	閘口水澄橋	獨資	四	一	四	六〇〇	三、五〇〇
楊傳孝	混塘橋	獨資	三	一	三	四〇〇	二、八〇〇
虞春記	萬安橋	獨資	三	一	三	五〇〇	二、六〇〇
楊權芳	候潮門外	獨資	三	一	三	四〇〇	二、五〇〇
翁金水	靈隱路	獨資	四	三	七	一〇〇	二、三〇〇
戴芳浩	茅家埠	獨資	五	一	六	五〇〇	二、〇〇〇
戚仁泰	娑婆橋	獨資	八	一	八	一〇〇	二、〇〇〇
其他	二十二家	獨資	六五	一六	八二	四、八三〇	一八、〇五九
合計	獨資	四一家	一七〇	三三	一八八	一四、八三〇	一〇三、四五元

9. 磁陶料器業

本市磁陶料器業計三十九家。依其營業性質，可分為二：一為專銷琺瑯器皿者，一為兼銷磁密紫砂（又稱泥金）器皿者。城區二十九家，江干湖墅二區各五家。資本自二百元至六千餘元不等，總計六萬餘元。組合性質以獨資為多。內部組織多與各業相似，分司賬、夥友、學徒等。全業職員二百餘人，學徒六十人。職員薪金月計最高者二十元，最低者二元，學徒不支月薪，每年酌給津貼自二元至十二元，膳宿由店供給。

營業盈餘者三十四家 閉歇者二家

該業售出貨物，均係轉販而來，名稱繁多，大別之，有磁瑯品、磁器、瓷貨、及紫砂品等。其價格因貨品質料之優劣，製造之精拙，形狀之大小，略有高下。茲將該業商品名稱價格擇要列后：

1. 磁瑯類

品名	單位	最低售價	最高價格	備註	品名	單位	最低售價	最高價格	備註
平邊面盆	打	三元六角	六元二角	各貨因號數不一	捲邊面盆	打	五元七角	二元八角	各貨因號數不一
方茶盤	打	三元四角	六元六角	一價有高低	圓茶盤	打	三元四角	四元六角	不一價有高低
盆式茶盤	打	四元	五元四角		飯鍋	打	六元四角	二元二角	低
素食籃	打	八元八角	十二元八角		花食籃	打	一元二角	一元三角	
美術食籃	打	一元二角四分	一元四角三分		飯碗	打	零元八角	一元零一分	
口杯	打	零元七角	一元八角		蓋杯	打	一元八角	三元四角	
牛奶壺	打	九元八角			良濟罩	打	四元九角		
痰盂	打	六元七角四分	八元七角		便壺	打	一元		
湖絲籃	打	六元四角七分			皂盒	打	三元八角		
火爐	打	五元	六元						

2. 磁器瓷貨

品名	單位	最低售價	最高價格	備註	品名	單位	最低售價	最高價格	備註
茶碗	筒	零元二角	九元八角	每筒計十隻	茶杯	隻	零元二角	零元三角	

品名	單位	最低	最高	備註	品名	單位	最低	最高	備註
茶壺	把	0.31	3.00		飯碗	筒	0.50	5.00	
酒杯	筒	0.15	1.30		瓢匙	筒	0.11	0.50	
菜碗	筒	1.10	3.50		花瓶	支	0.10	6.00	
花盆	對	1.10	5.00		鉢頭	隻	0.50	11.00	
鉢頭	套	0.31	—	每套計五隻	鉢頭	套	0.16	—	每套計四隻
花盆	只	0.08	3.10		砂壩	只	0.09	0.55	

3. 紫砂品

品名	單位	最低	最高	備註	品名	單位	最低	最高	備註
茶壺	把	0.55	6.00		茶杯	只	0.25	0.6	
花瓶	只	0.60	4.40		筆洗	只	0.30	0.25	
筆筒	只	0.16	0.31		顏色碟	只	0.10	0.10	
印色盆	只	0.30	—		酒杯	只	0.04	—	
香爐	只	0.90	1.10		料碗	只	0.10	—	

商品來源各有不同。磁器品係上海中華磁器總廠發行，概由火車裝運。磁器產自江西景德鎮，由各較大商號僱用水客赴該處常駐，陸續採辦，以民船裝載，或經上江，或沿長江運杭。窰貨多湖州產。紫砂品係宜興產。每年由該處窰商派人來杭推銷數次，或通信購辦，均由民船運杭。銷路均以杭市為主，惟磁器器皿分銷各地，（上江較多）又以面盆為最暢銷。本業營業期間以春秋香市最為興旺，平時較清淡。民國二十年營業尚佳，總計五十萬元有奇。二十一年春受滬戰之影響，營業大減。經營該業商人以紹幫為最多，杭寧二幫次之。

皖、贛、蘇三幫爲最少。

營業數在二萬元以上者，計有中華、源隆、順、陳瑞興、恆源、元大、泰孚、成大等十家。如下表：

店名	地址	組合性質	職員 店員	學徒 人	合計 數	資本數 元	民國二十年 營業數 元	備註
中華	國貨陳列館	獨資	四	二	六	1,000	60,000	磁器廠
源隆	海月橋塘上	獨資	四	三	七	2,500	43,500	磁器店
陳瑞興	保佑坊	獨資	五	一	六	4,000	34,000	磁器店
恆源	大馬路	合資	六	一	七	2,500	33,000	磁器店
元大	江漲橋	獨資	八	二	一〇	1,500	30,000	碗店
泰孚	清河坊	合資	二	三	五	3,000	27,000	磁器
成大	靴兒河下	獨資	一〇	三	一三	1,000	33,900	磁器
臨豐	海月橋塘上	合資	一七	五	二二	6,000	33,500	磁器
源大	保佑坊	獨資	七	一	八	2,000	10,000	磁器
久大	焦棋杆	獨資	八	一	九	1,000	10,000	磁器
其他二十九家		合資	一五	三	一八	3,100	193,400	營業盈餘者二十四家閉歇者二家二十一年新開一家未列入
合計		合資	二六	六〇	二六	60,300	504,300	

### 10. 五金業

商業篇



名稱	單位	最高價	最低值
薄玻璃箱	箱	三〇.〇〇元	一三.〇〇元
洋鎖打	打	一六.〇〇	一.〇〇
洋釘桶	桶	二五.〇〇	一〇.〇〇
插肖打	打	一〇.〇〇	一.六〇
金木隻	隻	三六.〇〇	一.八〇
六尺白鐵張	張	一.五〇	一.二五
鐵絲担	担	一九.〇〇	—

2. 電料五金

名稱	單位	最高價	最低值
厚玻璃箱	箱	五〇.〇〇元	一八.〇〇元
門鎖打	打	六〇.〇〇	六.〇〇
搖皮打	打	三.〇〇	一.二〇
螺螞釘包	包	一.三〇	〇.三五
門棕毯張	張	二.六〇	一.八〇
七尺白鐵張	張	四.〇〇	一.三五
鉛絲担	担	二二.〇〇	一〇.〇〇

3. 機器五金

名稱	單位	最高價	最低值
礦石收音機具	具	一〇.〇〇	四.〇〇
電池節	節	〇.三三	〇.二四
料罩隻	隻	〇.三六	〇.二五
花綫碼	碼	三.〇〇	一.五〇
燈頭隻	隻	〇.七五	〇.三〇
皮線碼	碼	七.〇〇元	四.五〇元

名稱	單位	最高價	最低值
電燈泡隻	隻	〇.九〇元	〇.五五元
電鈴隻	隻	一.六〇	〇.二四
開關燈頭隻	隻	〇.四六	〇.三一
電筒隻	隻	二.〇〇	一.〇〇
無線電收音機具	具	六〇〇.〇〇	四〇〇.〇〇
聽筒副	副	一〇.〇〇	五.〇〇

十四柴油引擎	具	1,500.00兩	1,000.00兩
磁浴盆	隻	100.00	
熱氣爐	具	150.00	
磁面盆	隻	40.00	

4. 煤鐵五金

名 稱	單位	最高價	最低價
洋方鐵	擔	68.00兩	68.00兩
洋板鐵	担	68.00	68.00
馬牌洋灰	桶	8.00	
泰山牌洋灰	桶	7.50	

5. 橡皮汽車五金

名 稱	單位	最高價	最低價
30 X 3 1/2 外胎	隻	41.00兩	
32 X 4 外胎	隻	61.00	
30 X 5 外胎	隻	115.00	
32 X 6 外胎	隻	169.00	
四汽缸	隻	1102.00	140.00

二匹馬達	具	110.00兩	
幫浦	副	230.00	
磁馬桶	隻	80.00元	
十五種縫紉機	具	48.00元	25.00元

名 稱	單位	最高價	最低價
洋圓鐵	担	68.00兩	68.00兩
煤屑	噸	33.00	10.00
象牌洋灰	桶	7.80	

名 稱	單位	最高價	最低價
30 X 3 1/2 內胎	隻	9.50兩	
32 X 4 內胎	隻	10.00	
30 X 5 內胎	隻	15.15	
32 X 6 內胎	隻	33.00	
汽缸蓋	隻	140.00	110.00

配四丁	隻	16.00	10.00	地軸	隻	110.00	11.00
發電機	隻	75.00	70.00	化油機	隻	100.00	50.00
化汽機	隻	100.00	50.00	水箱	隻	100.00	130.00
前燈	對	50.00	45.00	喇叭	隻	60.00	16.00
前鋼板	隻	9.00	8.00	後鋼板	隻	50.00	30.00
電池	隻	40.00	31.00				

註 各種貨價以金價時有漲跌，故價格亦隨之高下不定。

組織及待遇 各業之組織大概相同。經理月薪約三十元，司賬二十五元，職員十元至十六元，技師二十元，學徒月規二元，膳宿

概由店方供給。

民國二十年營業數在五萬元以上者，計有日新、泰昌、興業、嘉年、鎮源、明記等九家。如下表：

店名	地址	組合性質	職員人數	資本數	民國二十年營業數	備註
日新	新水漾橋	合資	10 1	15,000元	160,000元	電料五金業
泰昌	橫河橋	獨資	26 5	10,000	150,000	煤鐵五金業
興業	菜市橋	合資	7 2	10,000	100,000	機器五金業
嘉年	新民路	獨資	4 2	2,000	90,000	皮橡汽車五金
鎮源	靴兒河下	獨資	8 6	4,000	80,000	煤鐵五金
明記	聯橋大街	獨資	14 4	5,000	70,000	電料五金



阜通源	太平坊大馬路	合資	一五	五	112	4,000	10,000	電料五金
南洋	吳山路	獨資	三	二	五	5,000	60,000	橡皮汽車五金
大同	吳山路	合資	三	三	六	3,000	53,000	橡皮汽車五金
其他七十七家		獨資	一六	一六	家	49元	150	55元
		合資	一六	一六	家	49元	150	55元
合計		獨資七一家	共八六家	五九	一八〇	六六九	一八三、八四〇	一、六三三、八三〇
		合資一五家						

營業盈餘者六十一家  
閉歇者四家二十一年  
新開五家未列入

### 11. 鐵器業

本市鐵器業以其經營習慣之不同，略分為甲乙丙丁四類，如左：

**甲類** 以製造剃刀、菜刀、鑼子、小刀等為主，杭市約有十餘家，資本自數十元至五百元不等。出品專銷售於市內及附近各地，全年營業數約二萬元。原料用鋼鐵及馬蹄廢鐵數種，均非國產。（此種鐵器鋒口為鋼質餘均為熟鐵）全業工人約二十餘人。紹興、諸暨佔多數，蘇州、揚州次之。工資每月自四元至八元，膳宿由店方供給。

**乙類** 專製各種較為大件之快口刀類，如廚刀、柴刀、司工刀、開刀之類，兼製農器如鋤、鏟、鋤刀、鍬之類，俗稱為大爐。本市共有二十家左右，資本自四五十元至一千元。其製品均銷本市及附近各村鎮。全年營業數約五萬五千元。原料以熟鐵及鋼為大宗，皆非國產，概向本市鐵號購辦。茲將所用較多之各種鋼鐵名稱及價格表列於次：

類別	牌號	每担	最高價	最低價	備註
鐵	潤厚板頭	八·四〇	元	六·二〇	均外貨由本市各鐵號向上海購來轉售市內各鐵器業每年鐵及鋼鐵由外國直接輸入杭州約八千二百餘担其由上海間接輸入者不計
鐵	字板	六·四〇			
鐵	闊板頭	六·八〇			

鐵	長板頭	八·〇〇	六·〇〇
鐵	元條	八·〇〇	六·〇〇
鐵	方條	八·〇〇	六·〇〇
鋼	雙鹿	二四·〇〇	
鋼	銼鋼	四〇·〇〇	二〇·〇〇

各小件如刀之類，料輕而工多者，其售價以件論；大件如鋸鋤之類，料重而工省者，以斤論。全業工人約八十人，多為永康籍。每月工資自七元至十五元，膳宿店方供給。每月休息五日，雇定期間最少以一季為限，學徒津貼每年自四元至十二元不等。

業此者以和合橋之李德隆為最久，設肆已百餘年，次之則推琵琶街之李德順，亦三十餘年矣。茲將兩店經售各貨價目舉例列表如下：

品名	單位	李德隆價	李德順價
換葉子大號	一把	二·六〇〇元	三·二〇〇元
換葉子中號	一把	二·四〇〇	二·八〇〇
換葉子小號	一把	二·二〇〇	二·六〇〇
肉刀五斤內者	一把	二·四〇〇	二·四〇〇
肉斧大	一斤	〇·四八〇	〇·四八〇
熟鐵炒鍋中號	一隻	二·八〇〇	二·八〇〇
熟鐵炒鍋小號	一隻	二·六〇〇	二·六〇〇
熟鐵炒鍋最小號	一隻	二·四〇〇	二·四〇〇
品名	單位	李德隆價	李德順價
寧波麵刀	一斤	〇·三八四元	〇·三八四元
羊肉刀	一把	〇·八八四	
錫箔刀定貨	一把	二·四〇〇	二·四〇〇
司工刀優等	一把	一·六〇〇	一·六〇〇
司工刀特等	一把	一·〇〇〇	一·〇〇〇
司工刀頭等	一把	〇·八〇〇	〇·八〇〇
司工刀頂貨	一把	〇·六八〇	〇·六八〇
司工刀定貨	一把	〇·六二〇	一·八〇〇

徽州麵刀	一斤	〇・四八〇	〇・四八〇	司工刀放號	一把	〇・五二〇	一・三八〇
梅花柄	一個	〇・〇三五	——	司工刀大號	一把	〇・四五〇	一・五二〇
厨刀中號	一把	〇・三八〇	——	開刀定貨	一把	二・六〇〇	三・六〇〇
厨刀小號	一把	〇・三二〇	——	柴刀中號	一斤	〇・二七二	〇・二二〇
加鋼柴刀大號	一把	〇・九〇〇	一・二〇〇	柴刀小號	一斤	〇・二四〇	〇・二七二
加鋼柴刀中號	一把	〇・六〇〇	〇・九〇〇	柴刀大號	一斤	〇・三八四	〇・四一六
加鋼柴刀小號	一把	〇・四〇〇	〇・六〇〇	紙刀中號	一把	三・二〇〇	三・五〇〇
蠟燭刀	一把	〇・二〇〇	——	紙刀小號	一把	二・八〇〇	二・八〇〇
開尖刀	一斤	〇・四一六	〇・四八〇	麵刀換葉子	一把	二・六〇〇	二・六〇〇
開刀放大號	一把	三・二〇〇	三・二〇〇	絞刀	一斤	〇・三八四	〇・三八四
開刀頂貨	一把	二・八〇〇	二・八〇〇	銀剪	一斤	〇・三八四	〇・三八四
藥刀	一把	〇・九六〇	〇・九六〇	斧頭	一斤	〇・二七二	〇・三二七
花剪	一把	二・五〇〇	二・五〇〇	尖刀中號	一把	〇・四五〇	〇・六八〇
開破刀大號	一把	〇・五二〇	——	尖刀小號	一把	〇・三八〇	〇・五二〇

註 圓頭刀、披刀價目與司工刀同。

丙類 專製斧、鑿、鋸、錘、砧、銼、鑿之屬，為木石鐵匠人工作所用者，又稱中爐，約二十餘家，以望仙橋之王太興較著名，資本自四十

元至六七百元。其原料爲鋼及鐵與大爐同。二十年營業數約四萬元。工人共有五十餘人。紹興籍佔十分之六，東陽十分之二。其他如諸暨、金華及本市佔十分之二。每日工資自二角至四角，兼供膳宿。

**丁類** 本類又稱小爐，出品爲建築房屋用之鐵門、欄杆、鐵搭、鐵掌燈、勾門環、屈戌、日常廚房所用之食鏟、火鉗、火叉及圓件店需用之鐵箍等類。其原料爲條鐵及廢鐵二種。製造建築房屋用之鐵門、欄杆及其他器皿者爲條鐵（方條及原條）但其材料之分配、方圓大小長短厚薄均以合於製品之用爲準，藉工料。此種鐵亦非國產。製造廚房日常所用之器皿則爲廢鐵。

業此者全市約有五十餘家。資本自數十元至八百元。全年營業數約七萬餘元。工人共有一百五十人左右。無錫、紹興佔多數，蕭山次之，諸暨、東陽又次之。每日工資自二角至一元（做鐵門欄杆者工資甚高）膳宿店方供給。

售價大件如鐵門欄杆係以斤論價，每斤自一角至一角三分。小件如鐵搭、鐵撐、火鉗之類，係以件論價，每件自數分至二三角不等。各店二十年營業數在四千元以上者，計有敬泰、王聚興、鍾大昌、魏福順四家。如下表：

店名	地址	組 合 性 質	職 工	學 徒	人 數	資 本 數	民 國 二 十 年 營 業 數	備 註
敬泰	茶亭廟	獨資	二	二	三	三,000元	四六,000元	
王聚興	左家橋	獨資	七	二	九	1,100	八,000	
鍾大昌	學士路	獨資	六	二	八	800	四,500	
魏福順	忠清大街	獨資	二	三	五	600	四,000	
其他一百三十七家		合資	四九	九六	一四七	二五,100	一四九,三九〇	
合資	獨資	四四	一四	五八	七二	二九,七九〇	三二一,八九〇	營業盈餘者八十一家閉歇者五家二十一年新開三家未列入

註 以上僅指鐵器店。至鐵器工廠，已詳工業篇。

## 12. 銅錫器業

杭市銅錫器業有商店與作場之分。商店之營業範圍，有專售銅器或錫器者，有兼售銅錫器並響器者。規模較大之商店均附設作場，如高廣泰等是。作場有專製各種銅器或錫器者，有專製一種銅器或錫器者，有兼製各種銅錫器者，均設有門市部，如樓元興、吳萬坤為作場中之較大者也。全業總計一百五十三家，全係獨資經營。資本自三十元至五千元，總額五萬元。內部組織，商店中有經理、賬房、夥友、學徒及工人等；作場中有賬房、工人及學徒等。全業職工人數計四百二十八人，學徒一百八十五人。職員薪給年計三十元至一百八十元，工資每日二角至四角，學徒津貼年計三元至十元，膳宿由店供給。原料以黃銅紅銅（紫銅）錫鎳鉛為主，產自滇、湘、蜀各省及英、荷、蘭、香港等處，均向上海採購。茲將其價格列下。

名稱	單位	最價		最價格		來源
		高	低	元	格	
黃銅	斤	〇·六四	〇·二三	元	格	湖南 雲南
紅銅	斤	〇·八〇	〇·六〇	元	格	湖南 雲南
錫	斤	一·二〇	〇·八〇	元	格	雲南 荷屬
鎳	磅	—	三·〇〇	元	格	英國
鉛	斤	—	〇·二〇	元	格	湖南 四川 英國

出品以家庭日用品為多。品名不一，形式各異。製作方法大體相仿，惟手續上稍有不同耳。銅器始以土模或翻砂成胚，繼以鏤光或鍍鎳。錫器則以純錫與鉛鎔和，用人工搥擊成器。茲將銅錫器之主要品名價格列後：

類別	品名	單位	最價	最價格	類別	品名	單位	最價	最價格	備註
銅器	茶壺	把	10.8元	1.8元	銅器	痰盂	對	13.8元	2.5元	

面盆	一隻	五.00	1.00	腳爐	一隻	七.00	0.80	各種銅錫器因工作
煖鍋	一隻	五.00	0.65	菊花鍋	一隻	四.60	3.00	粗細花樣不同其價
茶爐	一隻	三.00	七.60	銅罐	一隻	四.40	0.64	亦大有高下
湯罐	一隻	1.10	0.66	熨斗罐	一隻	0.60	0.60	各種響器大多產自
錫器				錫器				
燭台	副	四.00	1.30	滿堂紅	四隻	1.40.00	七.00	蘇州
香爐	隻	三.00	1.50	酒壺	把	二.70	0.80	
茶壺	把	七.00	1.40	煖鍋	隻	八.00	二.70	
煖碗	隻	五.00	四.00	一品鍋	隻	11.00	六.00	
茶葉瓶	隻	七.00	1.00	響器			三五.00	
響器				拾鐘	對	—	—	
對鐘	對	17.00	14.00	鉞	對	五.00	1.00	
鐘	面	—	四.00	鐘	隻	四.00	11.10	
磬	隻	2.80	0.50					

出品銷路，以杭市為主，并行銷於嘉、湖、金、衢、嚴各屬。近年以各地經濟衰落，營業日見蕭條。全年營業總額二十餘萬元。銅鐵床業亦包含銅錫器業之中，計全市五家，均設于清河坊保佑坊一帶，均係獨資，資本總額計一萬餘元。其中以時新、南洋最大，許榮森次之，手源昌、張順興最小。計夥友十餘人，年薪最高者一百八十元至二百四十元，最低者四十八元，學徒四八年給津貼約四五元。各家所進之貨，有銅鐵床、鐵竈、火爐等，均係來自上海。全年營業數計四萬餘元，尙稱發達。茲將貨品價格列下：

品名	寬度或 號數	單位	最高 價格	最低 價格	品名	寬度或 號數	單位	最高 價格	最低 價格
----	-----------	----	----------	----------	----	-----------	----	----------	----------

商業篇

三五三

銅床 五呎 張 八〇元 五〇元 鐵 竈 大號 隻 一六〇元 元

四呎半 張 七〇元 四六元 二號 隻 一四〇元 元

四呎 張 七六元 四六元 三號 隻 一三五元 元

三呎半 張 七四元 四〇元 四號 隻 一二五元 元

鐵床 五呎 張 一五〇元 二二〇元 五號 隻 一〇五元 元

四呎半 張 一四五元 二二五元 六號 隻 九五元 元

四呎 張 一四〇元 二二〇元 七號 隻 九五元 元

三呎半 張 一三五元 一〇五元 保險箱 隻 八〇元 一四〇元

帆布床 三〇吋 張 五〇元 四五元 三輪腳踏車 輛 四五元 二五元

二八吋 張 四〇元 一〇元 元

營業數在五千元以上者計有高廣泰、鄭寶泰、時新、南洋、天泰、詹萬和、吳慶順、陸義泰等十八家，如下表：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	合計	資本數	民國二十年營業數	備註
高廣泰	保佑坊	獨資	一七	一	一八	五、〇〇〇元	二四、八〇〇元	售銅錫器
鄭寶泰	保佑坊	獨資	一一	二	一三	四、八〇〇元	一七、四〇〇元	售銅錫器
時新	保佑坊	獨資	五	一	六	四、〇〇〇元	一六、〇〇〇元	售銅鐵床
南洋	保佑坊	獨資	二	一	三	三、〇〇〇元	一五、〇〇〇元	售銅鐵床
天泰	大井巷	獨資	二	一	二	一、〇〇〇元	一二、〇〇〇元	售銅錫器

註

詹萬和	察院前	獨資	三	二	五	六〇〇	九、〇〇〇	售銅器
吳廣順	壽安路	獨資	一二	三	一五	一、八〇〇	八、五〇〇	售銅錫器
陸義泰	國貨陳 列館	獨資	四	一	五	一、〇〇〇	八、〇〇〇	售銅器
張順興	清河坊	獨資	一	一	二	八〇〇	八、〇〇〇	售銅鐵床
斐源興	打銅巷	獨資	三	一〇	一三	一、〇〇〇	八、〇〇〇	售銅器
周長泰	茶亭廟	獨資	四	二	六	五〇〇	六、四〇〇	售銅錫器
梁正興	延齡路	獨資	一	一	二	五〇〇	六、〇〇〇	售銅鐵器
許榮森	保佑坊	獨資	一	二	三	一、五〇〇	五、八五〇	售銅鐵床
同裕	三元路	獨資	二	一	二	一、五〇〇	五、五〇〇	售銅錫器
沈源泰	打銅巷	獨資	四	二	六	五〇〇	五、〇〇〇	售銅器
陳永泰	打銅巷	獨資	六	七	一三	一、〇〇〇	五、〇〇〇	售銅器
單順記	西橋街	獨資	一	三	四	一五〇	五、〇〇〇	售雨傘銅柄
沈天成	許衙巷	獨資	二	一	二	五〇〇	五、〇〇〇	售銅器
其他一百四十家均獨資			三八四	一五一	五三五	三一、二二〇	一五一、一二四	
合計	獨資一五八家		四六五	一九〇	六五五	六〇、三七〇	三三一、五七四	營業盈餘者九十二家 閑歇者四家

### 13. 白鐵器業

杭市白鐵器業計一百一十二家。城區八十家，餘散佈江干湖墅寬橋等處。多係獨資，資本自二十元至一千元，總額一萬五千餘元。



全業工二百二十餘名。因資本微小，營業清淡，店更多自營工。工資月計自三元至十五元。學徒百餘人，年給津貼自二元至六元。膳宿歸店供給。經營該業者本省以紹屬為多，寧屬次之，杭溫金三屬最少。外省以蘇幫較多，閩幫最少。

白鐵原料均係外貨，有英、美、日三國出品。由本市各五金行向上海外商洋行購辦，再分銷於各自鐵店。日貨近已絕跡，故未悉其價格。茲將英美貨價格列下：

號數及名稱	長度	寬度	單位	價格	出產地
三〇號白鐵	六呎七	三呎	張	一·二〇—一·四〇	英
二八號白鐵	七	三	張	二·三五	英
二六號白鐵	七	三	張	二·五五	英
二四號白鐵	七	三	張	三·〇〇	英
三〇號白鐵	七	三	張	二·〇八	美
二八號白鐵	七	三	張	三·一〇	美
二六號白鐵	七	三	張	三·三五	美
一八號白鐵	七	三	張	七·五〇	美

白鐵器皿製造全係手工，法將白鐵剪成大小各式，以錫鐸成。所用之錫均向本市各銅錫店零購，每斤價格自一元至一元三角不等。各家出品大都相仿。行銷本市，尚稱獲利。近年增設之店約六十餘家，可見該業之盛矣。全年營業總額達十萬餘元。茲將主要品各價格列後：

品名	單位	最價	最格
水桶	隻	一·二〇元	〇·五〇元

噴水壺	隻	〇・八〇	〇・二〇
開水壺	隻	〇・四〇	〇・三〇
淘米籬	隻	〇・八〇	〇・二〇
洋燈	隻	〇・二〇	〇・〇六

營業數在三千元以上者，計有五洲、汪大興、項森昌三家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本數	民國二十年營業數
五洲	美政橋	獨資	二五	一〇	三五	一,〇〇〇元	三〇,〇〇〇元
汪大興	三元路	獨資	三	一	四	三〇〇	四,〇〇〇
項森昌	鼓樓灣	獨資	二	五	七	一〇〇	三,一〇〇
其他一百零九家		獨資一〇八家 合資一家	一九	一一	三一	一五,一〇〇	七二,一七四
合計		獨資一一家 合資一一家 共二三家	三九	一六	五五	一五,五〇〇	一〇九,三七四

營業盈餘者六十家，閉歇者五家，二十一年新開三家，未列入。

### 14. 皮箱業

據二十年調查，杭市有皮箱店三十八家，城區三十五家，湖墅三家。資本最大者嶽泰來四千元，勵源泰二千元，最小者為八十元，總額一萬九千二百四十元。此外另有出售雷根皮箱之店五六家，係皮件店兼營者，約佔全營業十分之一至四。所有各種商品，除銷本市外，紹興、餘杭各縣亦有來杭採購者。近來營業狀況與各業同趨衰微，今春受滬戰影響，更無起色。二十年營業總數為十一萬零一百二十元，本市約佔十分之七，外地十分之三。所用原料多為川皮、攀皮、廣皮、黃皮四種。川皮為上，黃皮攀皮次之，廣皮為下。約舉其名稱價格

於下：

名稱	每張	上等	中等	下等	產地	備註
川皮	一〇〇元	七〇元	四〇元	五元	四川	每張大小不一此表係長闊四尺半者計算之(4.5尺×4.5尺)
黃皮	七〇元	五〇元			衢州	
砥皮	五〇元	三〇元			上海皮革廠出品	
廣皮	一〇五元	一〇元			廣東	

本市雷根皮箱店所用之原料皮除太昶係自製外，餘數家均購自太昶及杭市各皮革廠。用爲裏板之杉木，產於嚴、徽等處；其他如銅鉸、鏈、彈簧、鎖等件，購自五金店。銅鉸鏈每付自三角至五角，彈簧鎖每打(十二付)自六元至七元。縫合用之麻繩，購自本市麻繩店。商用品以及皮箱爲主，視皮之優劣及容量之大小爲定價之標準。

各店雇用工匠最多者九人，少者一二人。亦有店東自己製作不雇工匠者。全市約有工人二百人左右，杭幫佔十分之七，衢幫十分之二，江西、上海各佔十分之〇·五。工資視手藝之高低而異，每日自二角至五角，膳宿由店方供給。製雷根皮箱工人之工資，係以寸數計算。較精緻優美之箱，每英寸約二角，普通者一角。

本市皮箱店亦有兼售假皮箱者。假皮箱以桑皮紙糊於板箱之外，塗以漆或油製成。價僅及真皮箱十分之一二。各店營業數在四千元以上者，計有嶽泰來、常盈號、楊永豐、梁協昌、元大昌等九家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學員	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
嶽泰來	保佑坊	獨資	八	六	一四	四,〇〇〇元	一八,〇〇〇元	
常盈號	太廟巷直街	獨資	一〇	一	一一	六〇〇元	一〇,〇〇〇元	

註

楊永豐	保佑坊	獨資	二	三	五	500	5,800
梁協昌	水師前	獨資	三	二	五	300	4,600
元大昌	太平坊	合資	二	一	三	1,100	4,100
廣榮泰	壽安路	獨資	一	二	三	800	4,500
郭利昇	三元路	獨資	四	一	四	400	4,500
勵源泰	三元路	獨資	二	二	四	500	4,500
勵源泰	三橋址	獨資	二	一	三	1,000	4,000
其他二十九家	獨資二八家 合資一家		九三	二四	一六	八,940	四九,六二〇
合計	獨資二六家 合資二家	共三八家	一三六	四三	一六八	一九,二四〇	一一〇,一十〇

營業盈餘者二十七家閉歇者二家二十一年新開一家未列入

### 15. 棕棚繩索業

杭市棕棚業計有二十四家，城區二十家，湖墅四家，多係獨資經營。資本甚薄，自三十元至三百元不等。全業工作人數計九十餘人，其中學徒占二十餘人，工人籍貫以紹屬為多，杭寧屬次之，外省最少。工資以日計，自一角餘至六角，以其工作之速率與技術之精拙為標準。學徒津貼年計二元至五元，膳宿均由店供給。所用原料不外木料與棕線兩種，木料多產於上江一帶，分柯木、雜木、麻栗、杉木數種。價值以麻栗最貴，杉木最廉。杉木以株計，每株二角八分，麻栗以尺計，每尺二元。棕線多來自紹興、蕭山及台州，本市亦有少量出產，每兩售價五分。

各店除製棕棚外，間有兼製牀架者。棕棚與牀架之製法甚簡易，全係手工。棕棚每舖需時約二三日，牀架每副約一二日。價值以寬窄定低昂，棕棚寬三尺二寸者售價一元七角至二元四角，寬五尺者，則須五元至八元。床架寬三尺二寸者售價一元至一元七角，寬四

尺四寸者，則價一元八角至三元。

製造繩索之商店共有五十七家，均係資本短少。所製繩索，有蔴繩、棕繩、蔦繩之分。蔴繩、棕繩均賴手工紡製，蔦繩則多用腳踏紡繩機製造。此種繩機前多用日貨，現上海及本市鐵廠亦能仿造，每具價約一二十元。各家所用製繩原料，蔴有蔴、蔴之分。蔴來自江西及上江各縣，綠蔴產於本市寬橋及杭縣喬司各地。棕絲各地均有出產，蔦草多就地購用。繩索種類不一，價格亦各不同。近年因各業營業不佳，該業亦受莫大打擊。幸係手工製造，尚可自由伸縮，以維生活。

棕棚繩索兩業營業數在三千元以上者，計有椿記、陳同興、王聚興、順隆興四家，如下表：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	合計	資本數	民國二十年營業數	備註
椿記	大兜	獨資	一	一	一	300元	5,000元	
陳同興	三聖橋	獨資	五	二	七	100元	2,100元	
王聚興	珠兒潭	獨資	三	四	六	100元	4,000元	
順隆興	里仁坊	獨資	四	一	五	100元	3,000元	營業盈餘者四十二家
其他	七十七家	均係獨資	二三	八五	一〇七	10,500元	六,600元	家開歇者五家
合計	獨資	八一家	二七四	九二	三六六	二一,300元	六,800元	一年新開四家未列入

## 16. 髹漆業

包漆房屋木器及雜件者，曰髹漆業。據調查所得，杭市髹漆業計九十八家，工人一千餘人。資本最大者為老天信、童順記、羅天益三家，均五百元，最小者二十元，總額為一萬二千二百四十元。全年營業數自二百元至一萬元，總額七萬六千八百四十元。該業近年營業雖不如往日，但尚可支持。蓋髹漆為一增美日用器具不可少之工藝。茲將該業情形，略述於左：

該業所用原料，以漆及桐油爲主，此外如西紅、礬紅、瓦灰、豬血、石膏粉等，亦爲不可少之物。髹漆手續第一步係將粗製木器雜件之罅隙及破損處以石膏粉桐油調和之泥塗抹之，再刷西紅，或礬紅，再擦沙皮，然後上漆。上漆普通爲二次，第一次上稀薄之漆，第二次上濃厚之漆。亦有僅上一次或上至三次者。髹漆工資視器具之大小及髹工之優劣而定，舉例列表於後：

名稱	件數	髹漆工資		
		優等	普通	次等
床	一張	五·〇〇元	三·〇〇元	二·〇〇元
箱	一隻	〇·六〇	〇·四五	〇·三〇
書廚	一張	三·〇〇	一·五〇	〇·九〇
衣架	一個	〇·六〇	〇·五〇	〇·四〇
梳粧檯	一張	二·五〇	一·五〇	一·〇〇
椅	一只	〇·五〇	〇·三〇	〇·二〇
骨牌檯	一二只	四·〇〇	二·四〇	一·二〇
招牌	一塊	八〇·〇〇	四〇·〇〇	三〇·〇〇
房屋	一椽	視屋之大小定其工資		

該業工人約有一千左右，紹興佔十分之五，寧波十分之三，江北、江西各十分之一。工人手藝有高低，工資亦因之而異。最高者約十五元，低者六七元，膳宿由店方供給，學徒僅供伙食。

營業數在二千元以上者，計有羅天益、鎮記、老天信、朱文興、汪裕興四家，如下表：

店名	地址	組合性質	職工人數	資本數	民國二十年營業數	備註

羅天益	佑聖觀巷	獨資	七	五	二	三〇〇	一〇,〇〇〇
老天信	三元路	獨資	二	一	二	五〇〇	四,〇〇〇
朱文興	美政橋	獨資	一	二	三	五〇	一,五〇〇
汪裕興	太廟巷	獨資	二	一	三	三〇〇	一,〇〇〇
其他九十家	均係	獨資	一五	四	三六	一,〇〇〇	五,三四〇
合計	獨資	九八家	一九七	五	二四六	三,二四〇	七,八〇〇

營業盈餘者五十八家閉歇者二家二十一新開一家未列入

### 17. 漆料業

杭市漆料業計八家，方福泰茶葉店亦兼售漆。所售之漆，為徽、嚴各地出產，近來洋漆及改良漆輸入，徽、嚴漆營業不如往日之盛。然以國人樂用及厘金豁免，成本較少，售價低廉，故尚能勉強維持。此後如不加改良，前途未可樂觀。該業盡為獨資。資本最大者周恆昇七千元，次之方福泰及周恆源各五千元，自一千元至三千元者有大中華、周誠泰、吳源茂三家，五百元者有汪立大、森大二家。全年營業數二十八萬五千七百元。

商品以漆為主，兼售桐油及改良漆。漆產於湖北、雲南、貴州、四川、陝西、徽州、嚴州等處。而本市各店多採用徽漆及嚴漆，僅周恆昇一家派人往湖北老河口採辦川漆及陝漆。漆分生熟二種，生漆係未加製作之生膠，熟漆係以桐油和生漆煎煮而成。一斤桐油可攪半斤至一斤之生漆。生熟漆之種類甚夥，其價格亦各殊。茲表述於後：

類別名稱	每斤價目	類別名稱	每斤價目
生漆	二・〇四元	生漆	一・八八元
生漆	一・七二	生漆	一・六〇
生漆	一・七二	生漆	一・六〇

生漆	佛生	一·四四	生漆	思生	一·二八
生漆	高徽生	二·二〇	生漆	陡西生	二·三六
生漆	原配生	二·五二	生漆	退光生	二·六八
生漆	毛壩生	二·八四	生漆	退光漆	三·六四
熟漆	金漆	〇·八二	熟漆	黃漆	〇·九八
熟漆	紫霞	一·一〇	熟漆	廢漆	一·二〇
熟漆	龍罩	一·三六	熟漆	特製寧漆	一·五二
熟漆	寧漆	〇·九八	熟漆	黑漆	一·〇〇
熟漆	扇光	一·三六	熟漆	明光	一·三二

桐油產於徽州、嚴州、蘭谿、分水等處，每斤售價約三角。改良漆俗稱之曰油漆，為上海永固公司之出品，寄售於杭市各漆店。其價目以裝置之罐頭大小而分，大者四元零，中等一元七八角，小者約一元。

營業分門市及批發兩種。全年營業數門市佔十分之六零，批發之貨係由茶葉商人順便攜往各地漆店者，價目較門市便宜。地點為紹興、寧波、蕭山、餘杭、餘姚一帶。一年中春秋二季營業較旺。

店內無特殊組織，設有經理及賬房，管理一切。較小者則僅有店東。該業共有店員及學徒九十餘人，幾均為徽籍。經理賬房每月薪給自二十五元至十八九元，夥友自六七元至十四五元，伙食由店方供給，學徒僅供伙食。

民國二十年營業數在一萬五千元以上者，計有方福泰、周恆昇、周恆源、周誠泰等五家。如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計數	資本數	民國二十年營業數	備註
方福泰	和合橋	獨資	二六	二	二八	五、〇〇〇元	一六六、〇〇〇元	該號營業數連茶葉在內



周恆昇	保佑坊	獨資	一一	二	一三	七、〇〇〇	三〇、〇〇〇
周恆源	羊壩頭	獨資	一一	三	一四	五、〇〇〇	三〇、〇〇〇
周誠泰	清河坊	獨資	五	二	七	二、〇〇〇	一八、〇〇〇
汪立大	三元路	獨資	三	二	五	五〇〇	一五、〇〇〇
其他	三家均	獨資	二一	五	二六	四、五〇〇	二六、七〇〇
合計	獨資	八家	七七	一六	九三	二四、〇〇〇	二八五、七〇〇

營業盈餘者七家

### 18. 旅店業

杭市旅店業一百六十八家。其中加入公會者，計特等四家，如西湖飯店等（西冷飯店雖認為特等旅店尚未加入公會）一等七家，如城站旅館等，二等八家，如新新旅館等，三等七十八家，如瀛洲旅館等。餘係小資經營，均未加入公會。組合性質獨資者一百四十餘家，合資者二十餘家。資本最高者十萬元，最低者八十元，總計六十餘萬元。內部組織分經理、協理、會計、招待、茶房、學徒等，共計一千五百餘人。職員薪金年計最多者三百六十元，最少者二十四元。僱用茶房例有押櫃（即保證金）每人約一二百元不等。每月不另支工薪，全特分取旅客小賬。飯店（飲食類之飯店）兼營宿店者，始有學徒，每年不給津貼，所有膳宿概由店主供給。設備方面，大率為牀帳被褥檯桌椅櫈等類。其規模較大而附近西湖者，均有遊艇包車汽車轎輿以供遊客之用。各家設備總值高下不一，視各家資本之大小，房間之多寡，營業之盛衰為標準。每年營業時期自三月至八月間為最旺，而以新市場各旅館為最發達，歷年均有盈餘。次則城站長客較多，營業尚佳。民國十八年杭市舉行西湖博覽會及全國運動會之際，各方旅客紛紛來杭觀賞，一時旅店不敷，大有入滿之患。一般商人乘機開設，獲利甚豐。今春滬變發生，多有遷杭避難者，旅店亦驟增收益。據二十年調查各店營業數達二萬元以上者，計有聚英、瀛洲、清華、杭州、環湖等十二家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
----	----	------	----	----	----	-----	----------	----

聚英	花市路	合資	六〇	六〇	五〇,〇〇〇元	七二,〇〇〇元
瀛洲	延齡路	獨資	四〇	四〇	三二,〇〇〇	六〇,〇〇〇
清華	延齡路	獨資	五五	五五	三〇,〇〇〇	五三,〇〇〇
杭州	湖濱路	合資	二元	二元	三〇,〇〇〇	四五,〇〇〇
環湖	湖濱路	合資	一〇	一〇	三〇,〇〇〇	四三,〇〇〇
清泰第二	延齡路	獨資	一〇	一〇	二四,〇〇〇	四一,〇〇〇
西湖	湖濱路	合資	三五	三五	四〇,〇〇〇	四一,〇〇〇
天然	湖濱路	合資	二二	二二	三四,〇〇〇	四〇,八〇〇
湖濱	仁和路	合資	六四	六四	九,〇〇〇	二八,〇〇〇
新新	裡西湖	獨資	四〇	四〇	九,〇〇〇	三三,〇〇〇
大陸	延齡路	獨資	一七	一七	三,〇〇〇	三三,五〇〇
江南	開口塘上	獨資	三	三	七〇〇	一〇,〇〇〇
其他一百	獨資二二家	共一五家	一、二六	一、三五	三六、一七〇	三五、四五〇
五十六家	合資二〇家	共一六家	一、五三	一、五六	六二、八七〇	八三、七五〇
合計	合資二三家	共一六家	一、五三	一、五六	六二、八七〇	八三、七五〇

營業盈餘者一百  
十七家二十一年  
新開八家未列入

#### 四、燃料類

本類計共三業，三百五十三家。內合資者二十五家，獨資者三百二十八家。職工人數計一千二百八十六人。資本數計共二十九萬三千九百元。二十年營業數為三百一十六萬三千七百元。各業概況如下：

##### 1. 煤油業

杭市煤油棧計十五家，城區七家，江干墅北各四家。江干墅北之棧有半數為城區分棧無獨立性質不過承接交易而已。本業於民國十九年成立同業公會，公議價目及處理同行事務，會址在佑聖觀巷。內部設職員一人，年薪一百三十二元，委員七人，主持會務，概不支薪。會費收入年可一千四百四十元。現入會者有德生、永昌等九家。另有二家因營業不旺尚未入會。

煤油公司與煤油棧命名雖異，而組織則同。各家油棧，皆係經理性質，如德生經理美商美孚煤油，永昌經理英商亞西亞煤油，義豐成經理美商德士古煤油。內部組織分營業貨棧二部，營業部設經理、內外賬房、店員、學徒等，貨棧部設棧司十餘人。

全市油棧，資本總數八萬四千元，獨資佔百分之三十，合資佔百分之七十。資本雖非充足，運用已可周轉。其大部分之流動資本，多貸於錢莊與銀行。資本最大用途，首推「押櫃」一項。凡經理煤油須先付總公司「押櫃」金約二三萬元，方可向公司取貨。所取之貨值，不得超過「押櫃」。

市內煤油棧其主要營業為煤油，但大半兼營洋燭肥皂。洋燭肥皂均來自上海，英美貨居多。煤油約分兩種：（一）汽油，以汽車行銷量最大，經理處爭向車行推銷，營業稍有競爭。為推廣營業起見，不得不營賒欠生意，然車行方面信用薄弱，往往久欠不清。（二）火油，完全批發與雜貨商店，純屬現款交易。汽油一項四季銷量無甚差異，惟火油稍有不同，冬季銷量最旺，春秋次之，夏季銳減。又機油一項除各五金店兼售外，以本市華字一家營業較大。

凡經理各公司煤油者，可得千分之一或二之佣金。進貨均照公司習慣，按定價九折計算。各駐杭經理為劃一市價起見，視來貨之

漲落公議行盤。市內用戶或商店向經理處購貨五對(十聽)以上，照行盤九折，五對以下照行盤九五計算。茲將二十一年七月份行盤價目列后：

一、汽油

種	行名	美孚	亞細亞	德士古	裝式	數量	價目	備註
汽車老牌	殼牌	德士古汽油	木箱	每箱	一二·六			
汽車老牌	殼牌	德士古汽油	新聽	每對	一二·一			
汽車老牌	殼牌	德士古汽油	桶裝散艙	每對	一一·五			
美孚牌	銀殼	四百號盛司林	木箱	每箱	一二·六			
美孚牌	銀殼	四百號盛司林	新聽	每對	一二·一			
美孚牌	銀殼	四百號盛司林	桶裝散艙	每對	一一·五			

二、火油(一)

種	行名	美孚	亞細亞	德士古	裝式	數量	價目	備註
老牌	元寶	星紅	木箱	每箱	九·六二		聽子收回每對洋四角五分木箱收回每只洋三角	
老牌	元寶	星紅	新聽	每對	九·四二			
如意虎牌	龍牌	——	木箱	每箱	九·四六			
如意虎牌	龍牌	——	新聽	每對	九·二六			
鷹牌	僧帽	幸福	新聽	每對	九·二二			
鷹牌	僧帽	幸福	舊聽	每對	九·〇二			

類 鷹牌 僧帽 幸福 散油 每對 八·五七

二、火油(續)

行名 光華 美大 大明 太平洋 裝式 數量 價目 備

種 頭牌 老佛 木箱 每箱 九·五八

頭牌 老佛 新聽 每對 九·三八

光華 白日 銀箱 蝴蝶 新聽 每對 九·一八

光華 白日 銀箱 蝴蝶 舊聽 每對 八·九八

光華 白日 銀箱 蝴蝶 散油 每對 八·五三

三、機油(單位五十加侖)

類別 汽缸油 紅車油 馬達油 錠子油 黑油 牛油 調水油

價目 100—120元 50—110元 100—140元 50—100元 100—130元 150—180元 80—120元

我國礦產素富，然均深藏未啓。煤油一項完全仰給外貨，殊堪痛惜。蓋煤油為日常生活必需之品，消費浩大，尤以汽車消費特甚。考其來源不外英、美、俄三國，每年漏卮實屬不貲。即以本市論，每年消費已在百萬元以上。光華公司雖為華商創辦，然所售煤油皆俄產也。

據二十年調查，市內各號營業數在八萬元以上者，計有永昌、美亨、泰和、義豐、盛德、勝等七家如下表：

店名	地址	組合性質	職員數	學徒數	資本數	營業數	備註
永昌	清泰路	合資	20	1	3	15,000元	250,000元
美亨	過軍橋河下	合資	20	2	2	10,000元	150,000元

註



批發每噸價格 一二元 一元二角 一元一角 一元二角  
 零售每噸價格 一三元二角 一三元 一三元一角 一三元一角  
 價格依金價上落不一

白煤(即無煙煤)價目表

種類	馬統貨	克煤塊	煤屑	山統貨	西煤塊	煤屑	河統貨	南煤塊	煤屑	柳統貨	江煤塊	煤屑	長統貨	江煤塊	煤屑
批發每噸價格	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元	三三元
零售每噸價格	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元	一三元

據二十年調查,營業數在三萬元以上者,計有羣興協記、羣益、寅盛、寶順、洽昌源記等十家,如下表:

店名	地址	組合性質	職工數	學徒數	合計數	資本數	民國二十年營業數	備註
羣興協記	馬家橋	合資	七	一	八	六,000元	一四,000元	
羣益	紫荊街	獨資	七	一	八	六,000元	一三〇,000元	
寅盛	新民路	獨資	七	一	八	二,000元	一三〇,000元	營業數係根據該號自填之數
寶順	橫河橋	獨資	一五	二	一七	五,000元	一五,000元	
洽昌源記	福德橋	獨資	七	二	九	一,五〇〇元	四六,000元	
永興	下羊市街	獨資	一五	二	一七	一,八〇〇元	三三,000元	
宏泰	靈芝路	獨資	四	一	五	一,〇〇〇元	三〇,000元	
慎昌	小河	合資	三	一	四	二,〇〇〇元	三〇,000元	

營業數係根據該號自填之數

註

仁記	新橋	獨資	一三	一	一四	三、〇〇〇	三〇、〇〇〇
信成	銀洞橋	合資	二二	一	二二	三、五〇〇	三〇、〇〇〇
其他三十家	獨資	二、三	二七	三	二六	五、一〇〇	四九、一八〇
六家	合資	一、三	二五	三	二六	五、一〇〇	四九、一八〇
合計	獨資	三〇	三五	三	三九	八、九〇〇	一〇〇、一八〇
合資	一六	家共	四六	家			營業盈餘者三十五家閉歇二家

### 3. 柴炭業

杭市柴炭業二百九十二家。資本自百元至萬元不等，總數達十二萬元，除兩家合資外，餘均為獨資。資本支配法係以十分之二用於固定，十分之八用於流動。客本多向錢莊借用，視營業大小而異，平均計算約超過資本三倍以上。全年營業總數凡百餘萬元，零售佔十分之七，批發佔十分之三。貨品種類，柴則可分松柴、雜柴二種，炭則可分條炭、栗炭、炭屑三種。所有商品約百分之八十來自衢州一帶，百分之二十來自金華、諸暨等處，間有少數係來自臨安、餘杭、及湖屬各地。其運輸方法全以竹筏或小船裝載，沿江而下，直達江干。時日雖多，而運價尚屬低廉。茲將二十年各貨價目列表如下：

貨品	每担零售價格	每担批發價格	貨品	每担零售價格	每担批發價格
松柴	上 一〇〇〇元	〇〇九〇元	雜柴	上 二四〇〇元	二一六〇元
	中 〇〇九〇元	〇〇八一		中 二二〇〇元	一九八〇元
	下 〇〇八〇元	〇〇七二		下 二〇〇〇元	一八〇〇元
條柴	上 二二〇〇元	二一〇〇元	栗炭	上 二六〇〇元	二四〇〇元
	中 二一〇〇元	二〇〇〇元		中 二四〇〇元	二二〇〇元
	下 二〇〇〇元	一九〇〇元		下 二二〇〇元	二〇〇〇元



炭屑 上 一·四〇 一·二〇

中 一·二〇 一·一〇

下 一·一〇 一·〇〇

據二十年調查，營業數在一萬元以上者，計有裕興、馮榮記、久大、陸毓記昇號、董義大、凌福興、德豐、毛恆盛、裕泰和、吳信昌等十四家，

如下表：

店名	地址	組合性質	職員數	學徒數	合計數	資本數	民國二十年營業數	備註
裕興	盍頭巷	獨資	二	一	二	一,〇〇〇元	六〇,〇〇〇元	
馮榮記	海月橋塘上	獨資	四	一	五	一,五〇〇	五〇,〇〇〇	
久大	瓦子巷	合資	三	一	三	一,五〇〇	四〇,〇〇〇	
陸毓記昇號	海月橋塘上	獨資	一	一	一	一,〇〇〇	四〇,〇〇〇	
董義大	蕭公橋	獨資	二	一	二	五〇〇	四二,〇〇〇	
凌福興	蕭公橋	獨資	一八	一	一八	一〇,〇〇〇	二八,〇〇〇	
德豐	海月橋塘上	獨資	四	一	四	五〇〇	三五,〇〇〇	
毛恆盛	橋西直街	獨資	二	一	三	一,〇〇〇	二八,〇〇〇	
裕泰和	洋泮橋	獨資	三	二	五	七〇〇	二六,〇〇〇	
吳信昌	海月橋	獨資	二	一	二	四〇〇	二六,〇〇〇	
王有記	海月橋	獨資	二	一	二	三〇〇	二五,〇〇〇	

泰昌泉	河騰上	獨資	四	二	六	一,000	10,000
金柏記	洋泮橋	獨資	二	一	二	300	14,000
陳寶昌	美政橋	獨資	三	一	四	1,000	10,000
其他二百八十五家	獨資二七一家	合資	六三	四	六四	九,250	五三,300
合計	獨資二九〇家	合資二九二家	六四	四	七三	110,000	1,011,800

營業盈餘者一百八十九家  
 閉歇者七家  
 四家未列入  
 二十一年新開

### 五、醫藥衛生類

本類計六業，五百八十七家。內合資者四十三家，獨資者五百四十四家，職工人數共計三千四百六十六人，資本總額計七十五萬五千九百四十六元。二十年營業數為四百六十一萬零七百三十元。其各業情形，如下所述：

#### 1. 西藥業

西藥業乃與中藥業相對之名稱，其經售藥品概用科學新法配製，凡三十一家，開設湖墅、江干者各一家，其餘均設城區。普通多稱藥房，大者內設配藥部，聘有藥劑師。經售商品除藥料外，如醫藥用品、化學用品、化裝用品及滋補食品等，亦為其主要經營之商品，間亦有兼售照相材料者。全業資本一十七萬二千八百元，二十年營業總數七十二萬八千五百元。其組合獨資二十二家，合資九家，客本運用視營業大小而定，普通約倍於店本三倍以上。茲將各家營業數在萬元以上者，列表於左：

牌	號	地	址	組合性質	經理姓名	職員	學徒	合計	資本數	營業數	備註
五洲藥房	太平坊	獨	資	董親桐	三	二	一五	五〇,〇〇〇元	一五〇,〇〇〇元	分店	
中英西藥店	清河坊	獨	資	謝士元	一四	二	一六	六,〇〇〇元	七,〇〇〇元	兼售照相材料	
中法藥房	羊壩頭	合	資	丁鑑庭	一五	五	二〇	八,〇〇〇元	六八,〇〇〇元		
大德藥房	羊壩頭	合	資	姚燮華	八	三	二	五,〇〇〇元	六五,〇〇〇元		
華美大藥房	羊壩頭	獨	資	徐大遠	五	八	一三	一〇,〇〇〇元	四五,〇〇〇元	兼售照相材料	
中西大藥房	壽安路	獨	資	孫錦浩	七	二	九	一〇,〇〇〇元	三八,〇〇〇元		
公達大藥房	迎紫路	獨	資	吳鳳岐	二	九	二	二八,〇〇〇元	三五,〇〇〇元		
五洋仁記	清河坊	獨	資	潘吉甫	五	三	八	四〇,〇〇〇元	三〇,〇〇〇元		

同春藥房	同春坊	合資	周師洛	一〇	九	一九	10,000	12,000	
華英藥房	太平坊	合資	李佳白	一一	二	一三	5,000	11,000	
泰華新藥房	延齡路	合資	錢潮	七	七	一四	5,000	11,500	
太和藥房	保佑坊	合資	孫立成	一	四	五	11,100	19,000	
中華醫藥公司	壽安路	合資	周施榮	五	一	六	3,000	15,000	
之江藥房	警署街	合資	陳伯雄	一	二	三	2,000	11,500	
屈臣氏藥房	保佑坊	獨資	劉友松	三	二	五	3,000	11,000	
浙江藥局	延齡路	獨資	錢耀周	五	二	七	3,000	11,000	
杭州大藥房	新民路	獨資	鍾更生	九	四	一三	11,000	11,000	
大東藥房	杭州路	合資	西川彥次郎	三	一	四	3,000	10,000	日人開設
其他	十三家	均係獨資		四	三	五	11,600	56,100	內有中德藥房於二十一年閉歇
合計	獨資二二家 合資九家	共三十一家		一七〇	八〇	一五〇	111,800	211,500	

經售藥品種類繁多，不勝枚舉。市內銷路最廣者，為花柳、肺病、皮膚、肝胃、咳嗽、疔積等藥，十九為舶來品，尤以日、德、美各國產品為多。門售僅佔七分之二，批發各縣者約佔七分之二。本市惟同春藥房設有民生製造廠，內分醫療器械、玻璃料器、化學藥品三部，專製藥品及醫藥用具，頗受社會歡迎，又有紗布藥水棉花等出品，亦能供本市各醫院之需要。

該業店員學徒共計二百五十人。籍貫以紹興、甯波為多，杭縣次之。職員待遇，經理年薪一百八十元至三百六十元，店員平均年薪一百四十元，學徒津貼年約五六元至二十四元不等。紅利由勞資雙方二八分配，全年請假不得超過六十天。例假惟新年三天，三節各一天，辭僱亦於三節定之。

## 2. 中藥業

杭市中藥業大小一百五十一家，分佈各區，城區八十八家，寬橋二十七家，湖墅二十家，江干十一家，西湖五家。內計獨資一百二十九家，合資二十二家。全業資本三十九萬五千九百五十元。共有店員學徒一千五百零六人。業主籍貫以甯波幫為最多，約佔全業之半。杭幫次之，紹幫又次之，嘉興、金華二幫各一家。甯幫尤以慈谿籍佔優勢，胡慶餘堂、葉種德堂、萬承志堂皆慈谿人在本市經營之大藥行也。全業二十年營業凡二百九十一萬零二百五十元，亦以胡慶餘堂之九十萬元為最大。恆豐二十萬元，種德、承志各十八萬元。茲將各行全年營業數在二萬元以上者，列表於左：

牌號	地址	組合性質	職員	店員	學徒	人	合資數	資本數	民國二十年營業數	備註
胡慶餘堂	大井巷	合資	一五	一〇	一〇	一五	100,000元	900,000元		
恆豐藥行	望仙橋河下	獨資	元	三	三	三	10,000	100,000		
葉種德堂	望仙橋	獨資	六	一〇	六	六	18,000	16,000		
承志堂	焦棋杆	獨資	八〇	一〇	九〇	九〇	10,000	120,000		
三慎藥行	望仙橋河下	獨資	三	四	二五	二五	7,000	131,000		
義成藥行	望仙橋河下	獨資	元	一	二〇	二〇	5,000	102,000		
元大藥行	望仙橋河下	獨資	三	四	二七	二七	5,000	100,000		
阜泰藥行	望仙橋河下	獨資	六	四	二〇	二〇	5,000	95,000		
五昌藥料行	新宮橋	獨資	八	四	三三	三三	8,000	95,000		
同春堂	西河坊	合資	二四	一〇	三四	三四	7,200	94,500		

廣大藥行	望仙橋河下	獨資	一三	三	一六	六、〇〇〇	九二、〇〇〇
泰山號	薦橋	獨資	三三	四	三六	一、〇〇〇	八八、〇〇〇
廣生藥行	望仙橋	獨資	三三	五	二六	二、〇〇〇	五、六〇〇
天祿堂	茶亭廟	獨資	一五	三	一八	一、〇〇〇	三六、〇〇〇
大元參藥號	望仙橋	獨資	七	三	一〇	三、〇〇〇	三三、〇〇〇
世昌國藥號	薦橋	獨資	四	一	五	一、〇〇〇	三三、〇〇〇
天德堂	茶亭廟	獨資	一五	二	一七	五、〇〇〇	二四、〇〇〇
德昌藥料號	望仙橋	獨資	一三	二	一五	六、〇〇〇	一一、〇〇〇
同春堂	菜市橋	獨資	二	四	一六	五、〇〇〇	一〇、〇〇〇
其他一百三十二家	獨資一三三 合資二〇	家	六六	一六一	七六七	一八〇、六七〇	四三、一五〇
合計	獨資一二九 合資二二家	共一五一家	一、三三	二四	一、五〇六	三九五、九五〇	二、九〇、二五〇

內天生堂元元堂萬  
春堂於二十一年閉歇

藥舖組織依營業範圍廣狹而定。最大為胡慶餘堂，夥方多至一百九十餘人。組織較為複雜，管理亦較周密。內分門市與批發兩部。藥品參燕丸散膏丹等類，均隸門市部。職員事務分配各有專司，井然不紊。其餘各家組織相仿，分經理、店員、學徒、棧司四級，內外賬房及各部多不劃分，由經理指揮店員學徒棧司從事工作。

藥材來源總括言之，自以道地所產為貴，如四川之杜仲、貝母、川斷、黃柏、蒲草、川芎、廣東之藿香、廣皮、廣木、香、賴氏紅、廣西之人參、山、七、湖南之防己、海金沙、陝西之大黃、羚羊角、當歸、黃芪、山西之甘草、遠志、冬花、秦艽等，皆由上海採辦。麥冬、括婁皮、大力子、元參、白芷、元胡產於本市之笕橋，乾姜、黃精、茯苓產於台州，半夏產於富陽，白朮產於於潛，其餘竹青、菖蒲、艾葉等皆就地取材，加以製造。

由滬採藥，適用規銀，由錢莊匯劃。購本山藥則用大洋，亦由錢莊匯付。各家每年大宗進貨一次。藥材到埠，先須落行煉製，再由各行

轉銷各號。望仙橋各棗行兼營門市，其價並比各號為廉。批發外縣素以餘杭為最暢銷。

胡慶餘堂、葉種德堂等除經營藥材外，兼製膏丹丸散，推銷省內外，亦為該業大宗收入。全業素重迷信，相沿廢曆四月廿八日為祀藥王之期，各家例須焚香禱拜。幸鹿製丸亦須祀神名曰虔製。茲將各家自製藥品價格，列表於后：

品名	單位	零售價格	銷路	品名	單位	零售價格	銷路
全鹿丸	每兩	一角五分	各縣	大補丸	每兩	八分八厘	各縣
枇杷膏	每兩	七分六厘	各縣	大補膏	每兩	一角五分	各縣
辟瘟丹	每粒	三角九分六厘	各縣	回春丸	每粒	一角八分	各縣
純陽正氣丸	每兩	七角	各縣	六味丸	每兩	五分二厘	各縣
兩儀膏	每兩	一角五分	各縣	人參再造丸	每粒	一元九角二分	各縣
紅靈丹	每兩	七元	各縣	行軍散	每兩	五十元	各縣
平安散	每兩	三元九角	各縣	臥龍丹	每兩	三元	各縣
雷公散	每兩	九元六角	各縣	午時茶	每塊	二分	各縣
愈瘋酒	每斤	三角八分四厘	各縣	加皮酒	每斤	三角八分四厘	各縣
洋參酒	每斤	八角九分六厘	各縣	參桂酒	每斤	八角九分六厘	各縣
如意油	每瓶	五分六厘	各縣	回天丸	每粒	二角四分	各縣
安宮牛黃	每粒	二元三角二分	各縣	局方至寶丹	每粒	一元一角六分	各縣
天王補心丸	每兩	六分四厘	各縣	明目地黃丸	每兩	五分六厘	各縣
女科八珍	每兩	六分八厘	各縣	知柏地黃丸	每兩	五分六厘	各縣

八珍糕	每斤	三角二分	各縣	如意丹	每兩	六元四角	各縣
二妙丸	每斤	五分二厘	各縣	紫金片	每兩	三元九角二分	各縣
三妙丸	每兩	五分六厘	各縣	紫金錠	每兩	三元四角	各縣

### 3. 參燕業

參燕銀耳原為百藥之一，為國人最信仰之滋補品。從前概由藥店經售，後因營業發達，乃脫藥業而獨立。該業在全市凡十九家，均分佈於城區之大井巷及珠寶巷一帶。全業資本四萬六千九百元，獨資十五家，合資四家。設於前清時代者四家，設於民國十六年前後者十五家。各家資本自五百元至六千元不等。二十年營業總數共四十五萬九千三百元。營業最大者為益元，次為立大、義大、恆三家。全年營業約佔全業營業總數之半。茲將各家二十年營業數在萬元以上者，列表於左：

牌號	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
益元參店	望仙橋	合資	三三	三	三六	五、〇〇〇元	二四〇、〇〇〇元	
立大參店	望仙橋	獨資	一二	二	一四	六、〇〇〇	六〇、〇〇〇	
西蜀商店	大平坊	獨資	三	三	六	四、二〇〇	二一、〇〇〇	主售銀耳兼營川產牙刷被面
久康參店	望仙橋	獨資	三	二	五	三、〇〇〇	二〇、〇〇〇	
義大恆	望仙橋	獨資	五	二	七	二、〇〇〇	二〇、〇〇〇	
德元參號	大井巷	獨資	二	二	四	一、五〇〇	一六、〇〇〇	
協大參號	大井巷	獨資	三	三	六	三、〇〇〇	一五、〇〇〇	
壽昌參號	望仙橋	獨資	三	二	五	二、〇〇〇	一三、二〇〇	



保大參號	大井巷	獨資	二	一	三	二、〇〇〇	一〇、〇〇〇
乾元參號	珠寶巷	合資	六	一	七	五、〇〇〇	一〇、〇〇〇
其他九家	獨資七家 合資二家		三八	一五	五三	一三、二〇〇	三四、一〇〇
合計	獨資 <sup>一五</sup> 五家 合資 <sup>四</sup> 四家共一九家		一一〇	三六	一四六	四六、九〇〇	四五九、三〇〇

其中仁泰大昌閉歇福昌新開

上表所列參燕號二十年共十九家，至二十一年六月以前珠寶巷閉歇仁泰大昌二家，大井巷新開福昌一家，現計一十八家。店員夥友共計一百四十六人，以紹興人爲最多，次爲杭籍甬籍。

所售商品以參燕銀耳爲大宗。參分西參、吉林參、高麗參、別直參、東洋參、人參六種，燕分官燕、毛燕、碎燕三種。惟銀耳吉林參係國貨，其餘皆非國貨，尤以日貨成分爲最多，年估銷售數量十分之五。現東三省爲日本武力佔據，吉林參將來是否亦變成日貨尙難預料也。茲將該業各項貨品進出每兩價格及產銷地列表於左：

品別	進貨每兩價格	出售每兩價格	出產地	銷路備註	
銀耳	上	一〇・八〇元	上	一二・〇〇元	除本城外紹興嚴州蘭谿衢州安徽一各地行銷亦大
	中	六・三〇	中	七・〇〇	
	下	二・七〇	下	三・〇〇	
	上	六・三〇	上	七・〇〇	
	中	四・五〇	中	五・〇〇	
	下	一・八〇	下	二・〇〇	
西洋參	上	六・三〇	上	七・〇〇	美屬佛蘭同
	中	四・五〇	中	五・〇〇	
	下	一・八〇	下	二・〇〇	
	上	五・四〇	上	六・〇〇	
	中	三・六〇	中	四・〇〇	
	下	一・〇八	下	一・二〇	
吉林參	上	五・四〇	上	六・〇〇	吉林省長白山同
	中	三・六〇	中	四・〇〇	
	下	一・〇八	下	一・二〇	
	上	五・四〇	上	六・〇〇	
	中	三・六〇	中	四・〇〇	
	下	一・〇八	下	一・二〇	

吉林參鬚			人參			官燕			毛燕			碎燕		
上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下
·六〇	·四〇	·四〇	四二·〇〇	三三·〇〇	二二·〇〇	六·三〇	三·六〇	二·七〇	一·三五	一·〇八	〇·九〇	〇·五八	〇·五四	〇·四五
上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下
·八〇	·五〇	·五〇	四八·〇〇	三六·〇〇	二五·〇〇	七·〇〇	四·〇〇	三·〇〇	一·三五	一·二〇	一·〇〇	〇·六八	〇·六〇	〇·五〇
吉林省長白山	同	同	吉林省野人山	同	同	暹邏及南洋羣島	同	同	暹邏及南洋羣島	同	同	暹邏及南洋羣島	同	同
上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上

註 別直參東洋參均係日貨，調查時各店均稱並無存貨，價格從略。

二十年參燕營業受抵貨影響頗大。益元二十年以前每年營業收入年在四十萬元左右，而二十年驟減至二十四萬元，其餘各家概可想見。故仁泰、大昌相繼歇閉，保大、久昌、一元、西蜀商店各感虧蝕，餘雖稍有盈餘，其數量亦極微末。此乃該業之不景氣，然就整個社會經濟設想，所得仍足補償所失也。

#### 4. 鑲牙業

本市鑲牙業凡三十二家，集中於新市場、新民路、清河坊、城站一帶。以清河坊張壽南開設最早，約在前清光緒三十年，其餘各家計十六年以前開設者十九家，十六年以後開設者十二家。籍貫以杭幫最多，紹幫、寧幫次之。各家均獨資營業。資本依其性質及設備之不同，大有差異。大抵牙科醫師兼營之鑲牙店設備完美，資本亦大，如迎紫路李郁文、田寶永、新民路田寶生等，其資本總在一二千元以上。如鑲牙店則設備較遜，資本亦較薄弱，百餘元至千餘元不等。合計全市鑲牙業共資本一萬三千三百三十元。民國二十年營業以李郁文最大，約一萬三千餘元；田寶永次之，約一萬一千餘元；田寶生又次之，約六千餘元；其他各家數百元數千元不等。合計全市約共營業數四萬三千八百餘元。至於各家組織，大致相同，除主人外，大者僱用一二助手及一二學徒，小者僅僱用學徒一人以爲助理，或連學徒亦無，僅由主人自任。合計全市共有本業職員學徒七十六人。其工資除主人不計外，助理員月薪約十餘元至三十元不等，須視其技能高低而定。學徒僅年給津貼十餘元，膳宿均由主人供給。

凡牙科醫師，其營業辦法，均仿照醫院。第一次醫牙時，須先繳納掛號費二角（特號六角）經檢查之後，始議醫治費及鑲補各費，其價目恆較市面普通之鑲牙店爲昂，然其手續及鑲補材料亦較普通者爲優。故因患牙病鑲牙者多與牙科醫師交易，爲修飾及美觀而鑲牙者多向普通鑲牙店交易，以其無須診治而取價又低廉也。

本市業鑲牙者除牙科醫師及普通鑲牙店外，尚有修理鐘錶店亦兼營鑲牙，其性質與普通鑲牙店相似，無醫治牙病學識。其營業以修理鐘錶爲主，故併列入修理鐘錶業中，不再贅述。

茲將本業二十年營業數在一千元以上者，列表於下：

牌號	地址	組合性質	職員店員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
李郁文	迎紫路	獨資	二	二	四	二、〇〇〇元	一三、五〇〇元	牙醫
田寶永	迎紫路	獨資	一	三	四	二、〇〇〇元	一一、八〇〇元	牙醫

田實生 新福緣路 獨資 一 一 二 五〇〇 六、七〇〇 新民路有分店

美德勝 延齡路 獨資 一 一 二 三〇〇 五、八〇〇

益祿軒 延齡路 獨資 一 一 二 一、一〇〇 四、二〇〇

徐前元 延齡路 獨資 一 一 二 一、〇〇〇 四、二〇〇

吳志翰 新民路 獨資 一 一 二 三〇〇 三、〇〇〇

張壽南 保佑坊 獨資 一 一 二 八〇〇 三、〇〇〇

朱鑫泉 保佑坊 獨資 一 一 二 六〇〇 一、八〇〇

許敬義 保佑坊 獨資 一 一 二 五〇〇 一、四〇〇

天真 鼓樓灣 獨資 一 一 一 七〇 一、二〇〇

繆志雲 許衙巷 獨資 一 二 三 三〇〇 一、二〇〇

達利 板兒巷 獨資 一 一 二 一五〇 一、〇〇〇

鍾海俠 仁和路 獨資 二 一 三 四五〇 一、〇〇〇

陳衛臣 城站 獨資 二 一 二 五〇〇 一、〇〇〇

美術 清和坊 獨資 一 一 二 二〇〇 一、〇〇〇

其他十六家均係獨資 三六 三 三九 二、五六〇 一一、〇〇〇

合計 獨資三二家 五五 二一 七六 一三、三三〇 七二、八〇〇

### 5. 理髮業

民國以還，政制革新，服飾改變，舊有手藝業多日呈凋零之象，獨理髮業則反蒸蒸日上。加之近年女子競尚剪髮，營業更見興旺。查



江西幫	揚州幫	諸暨幫	杭幫	衢幫	金幫	溫幫	紹幫	台幫
-----	-----	-----	----	----	----	----	----	----

商業篇

椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數	椅家數			
二〇	二	一〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	四〇	四	三〇	三	
六	一	六	一	八	一	一	一	一	一	七	一	二	二	一八	三	六〇	一〇
二四	六	一〇	二	二八	五	五	一	二	二	五	一	三〇	六	一五	三	一四〇	一八
四〇	二〇	二二	一一	五四	二二	四	二	二七	一一	六	三	二	一	七二	三六	二〇〇	六六
九〇	二九	四八	一五	九〇	二八	九	三	三九	一三	一八	五	四四	九	一四五	四六	四三〇	九七

幫	家數	椅數
安徽幫	1	1
蘇幫	1	1
嘉興幫	1	1

註 此外尚有未入會之七十二家，茶座六十餘家，及肩挑理髮之待詔約七百担，其家數椅數人數亦以台幫為最多，次為紹幫諸暨幫。

理髮價目，自公會成立以後，為避免同業競爭削價起見，曾經議決，按照等級規定價目，通告各店遵守，不准自行削價抬價。其規定價目如左表：

式別	價目				備註
	特等	甲等	乙等	丙等	
男各式理髮	—	•二四〇元	•二二〇元	•二〇〇元	•一八〇元
普通剪髮	—	•一六〇	•一四〇	•一二〇	•一〇〇
整容修面	•一六〇	•一四〇	•一二〇	•一〇〇	•〇八〇
女各式剪髮	•三二〇	•二八〇	•二四〇	•二二〇	•二〇〇
十歲以下孩童剪髮	•一八〇	•一六〇	•一四〇	•一二〇	•一〇〇
孩童剃光	—	—	—	•〇七〇	•〇五〇

註

初次剪髮 · 五〇〇 · 四〇〇 · 三六〇  
 燙髮 · 四〇〇 · 四〇〇 · 三二〇  
 修髮連燙 · 七二〇

係指婦女初次剪髮

本業在前清光緒年間，曾由各幫集資建築理髮公所於佑聖觀巷。推人管理，規定各幫輪流值年辦理同業中一切事務。至民國十九年乃按章正式改組為理髮業同業公會，入會者計二百六十七家。然該業向重視幫別，因此會務亦難以發展。惟每逢廢曆四月十四日為該業祖師呂純陽誕辰，仍分別順次祀祖。每幫一日，屆時並邀各幫代表參加，聯絡感情，習以為常。各幫領袖，台幫為老和記之邵天德，紹幫為溶溶之蔣瑞祥，諸幫為文記之樓文高，衢幫為信記之黃得勝，江西幫為中央之徐達泉等，茲將各家二十年營業數在二千元以上者，列表如下：

牌號	地址	組合性質	職員	店員	學徒	人數	資本數	營業數	備註
邊絲顧影軒	延齡路	獨資	二	一	一	二	二,〇〇〇元	一〇,〇〇〇元	
溶溶	新水漾橋	獨資	一四	一	一	一四	五,一〇〇	八,二〇〇	
東亞	迎紫路	獨資	一四	二	二	一六	五,〇〇〇	八,〇〇〇	
孔雀	仁和路	獨資	一三	三	三	一五	三,〇〇〇	六,〇〇〇	
如記	延齡路	獨資	九	二	二	一一	八〇〇	五,八〇〇	
新新	忠清大街	獨資	四	二	二	六	七〇〇	五,〇〇〇	
和記	梁家橋	獨資	九	一	一	九	五〇〇	四,八〇〇	
中央	清泰路	獨資	八	一	一	九	一,〇〇〇	四,六〇〇	
龍記	鼓樓灣	獨資	七	一	一	八	一,一〇〇	三,六〇〇	



潔記	清河坊	獨資	七	一	八	1,000	3,500
陳祥泰	清朝寺	獨資	三	一	四	100	2,800
女子理髮廳	青年路	獨資	六	一	六	1,000	2,200
信和	清泰路	獨資	三	一	四	100	1,300
張合興	羊市街	獨資	二	一	三	500	2,100
興華	城站	獨資	六	一	六	500	2,000
麗麗	東河坊路	獨資	三	一	三	1,000	1,000
文雅浴記	菜市橋	合資	四	二	六	600	2,000
春和	新民路	獨資	四	一	五	600	2,000
樓文記	堂子巷	獨資	五	一	五	800	2,000
其他三百二十家		獨資三二七家 合資三三九家	八五	七	九二	五,246	一八四,280
合計		獨資三五五 合資三四	1,016	115	1,131	8,006	333,680

美容人人等十一家現已閉歇

二十一年新開新記、美美、明華、陳記、大光明、新隆興、龔季芹、北洋、惠興、邵興記、發記等十一家，共計資本二千六百二十元。

## 6. 浴室業

杭市浴室城區十二家，江干一家，墅北兩家。店主江蘇幫佔三分之二，杭紹幫僅佔三分之一。大抵均設於民國元年以後。內部組織除店東外，雇店員一二人分司賬項巡查事務，月薪薪金約十元左右。茶房、擦背、修脚等役均非僱用性質，入堂工作且須每人繳納押櫃五十元作担保。茶房專靠小賬代替工資，擦背修脚收入按照規定價目作三分賬，店東得十分四，工頭得十分之二，本人只得十分之

四、並無工資，惟於規定價目外，客人另給小賬，則係獨得。

各堂設備，有座位浴盆，其精潔與否，須視其資本及營業大小而定。座位最優者為沙發臥榻，次為沙發椅，再次為木坑。盆分磁盆、水泥盆、浴池三等。其他如電扇、火爐之裝置，毛巾、拖鞋之新舊，肥皂之優劣，茶葉之粗細，均依座位高下各有等差。

營業時間，每日自上午十時起至晚十二時止，計十四小時。但上午十時至下午三時浴客寥寥，自下午三時以後，浴客乃繁，實際亦不過八小時。全年無休假，年節均照常交易。營業冬季最旺，夏季最淡，各家定價常不一律，新市場設備較完美之浴堂，價目規定特室大洋五角，特等三角二分，官盆二角，客盆一角五分，浴池五分，此乃浴身正價，擦背修腳茶房給予在外。擦背修腳亦有規定，惟茶錢則須視招待之勤惰，客家之豪吝隨意多少。普通約給正價十分之二。茲將各堂二十年營業數在二千元以上者，列表於左：

牌號	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本數	營業數	備註
沂園浴室	城站	獨資	三二	一	三三	二、〇〇〇元	七六、〇〇〇元	
日新浴室	延齡路	合資	四〇	二	四二	一五、〇〇〇	四〇、〇〇〇	
明湖浴池	迎紫路	合資	五〇	一	五〇	三、〇〇〇	一五、〇〇〇	
華清池	延齡路	獨資	五二	一	五二	五、〇〇〇	一一、〇〇〇	
三新池	平海路	合資	三八	一	三八	一〇、〇〇〇	一一、〇〇〇	
浴清池	吳山路	獨資	一三	一	一三	二、〇〇〇	三、六〇〇	
天泉園	衆安橋	獨資	一三	二	一五	一、五〇〇	三、〇〇〇	
沁園浴室	珠兒潭	獨資	一〇	一	一〇	一、五〇〇	三、〇〇〇	
長樂浴池	菜市橋	獨資	四	一	四	六〇〇	二、四〇〇	

商業篇

三八九

杭州市經濟調查

三九〇

玉泉池	鳳亭里	獨資	一〇	一	一〇	一、〇〇〇	二、〇〇〇
怡園浴池	西河坊	合資	一〇	一	一〇	五〇〇	二、〇〇〇
其他	四家均係獨資		二七	四	三一	三、八〇〇	五、〇〇〇
合計	獨資一家共一五家 合資四家		二九九	八	三〇七	四五、九〇〇	一七六、〇〇〇

二十年年底  
閉歇

二十一年湖墅杭州路新開武陵池一家，資本一千二百元店員十四人。

## 六、文化娛樂類

本類計十三業，四百一十一家。內合資者三十五家，獨資者三百七十六家。職工人數共二千三百四十六人。資本總額五十九萬三千二百八十元，二十年營業數為七百三十四萬四千二百五十元。茲舉各業概況如下：

### 1. 紙業

本市紙業有專售中國紙類與專營外國紙類之別。專售中國紙類者，又有宣紙舖、普通紙舖、及兼營文具之紙舖三種。總計一百一十七家。城區八十三家，聖北二十八家，江干五家，寬橋一家。全業資本額二十七萬四千餘元，全年營業數五百四十四萬餘元，營業數逾資本額二十倍。

經營國貨紙舖，其紙張之來源，以本省各縣為大宗，尤以富陽、蕭山來貨最旺。外省如福建之毛太，江西之毛綠與連史，安徽之宣紙，均有輸入。毛太、毛綠、連史、桑皮、黃燒紙、草紙等，乃供簿冊書籍包裹以及迷信焚燒之用。銷路除本市外，專批發外省，尤以北方為主要銷場。宣紙產自安徽宣城、涇縣、甯國等縣，專供書畫之用。行銷本省各縣，營業頗有可觀。兼營文具之紙舖，大都向上海文具公司躉批進貨。洋紙號最著者，為祥綸及謙泰昌二家，專作批發交易。各報館印刷局紙舖均由二家批售。所銷貨品種類繁多，花色齊全，應有盡有。今將其榮華大者略舉如下：

名	稱	單位	價	名	稱	單位	價
十七磅	白有光紙	每令	三·三〇元	各磅	模造	每磅	〇·二五元
西報	紙	每令	五·三〇	江南甲種	洋毛邊	每令	八·〇〇
五十磅	牛皮紙	每令	八·〇〇	頭號	白玻璃紙	每令	六·〇〇
各磅	順亨道林	每磅	·二六	各色	玻璃紙	每令	六·〇〇

各色書面紙	每令	一五・〇〇	頭號銅版紙	每令	四〇・〇〇
一百磅白卡紙	每令	五〇・〇〇	各磅圖畫紙	每磅	・三〇
各色緞紋紙	每令	六〇・〇〇	各色紋金紙	每令	二〇・〇〇
各色鷄皮紙	每令	三五・〇〇	吃水紙	每令	一二・〇〇
各色縐紙	筒	・一四	五彩卷花紙	每筒	・三〇

註 每令爲五百張，每筒爲八碼。

洋紙輸入我國，以英、美、瑞典最多，集中於上海。本市紙商須向上海行家定貨，所交貨款依各國幣制行之。例如向美商定貨，須付美金，向法商定貨，須付佛郎。

本業各店組織與他業相同，有經理、司賬、店員、學徒、棧司之分。店員辭僱，每年三節行之，學徒待遇頗豐，滿一年者給津貼十二元，滿二年者二十四元至三十六元，三年期滿，支低級店員薪金，每月三元。年終如有盈餘，二八分配，股東八成，店員二成。每年例假僅新年三天。每日工作自朝至暮約十二小時。其間空暇頗多，足資休息。該業宗仰蔡倫，每年四月必公祭一次，以示敬意。又有紙業財神會之組織，年祭四次。藉此機會，同行歡聚一堂，以聯絡感情。

據二十年調查，營業數在五萬元以上者，計有公信、公益、公順、慎康、裕長隆、盈豐潤、祥綸光華、志成、謙泰昌、同康隆、泰昌、環雲閣、三泰、昶、恆新、同福恆、泰和等二十三家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計數	資本數	民國二十年營業數	備註
公信	珠兒潭	合資	一八	二	二〇	一四、〇〇〇元	五二〇、〇〇〇元	
公益	倉基上	合資	六	二	八	七、五〇〇	四五〇、〇〇〇	

公順	慎康	裕長隆	盈豐潤	祥綸光華	志成	謙泰昌	同康	隆泰昌	環雲閣	三泰昶	恆新	同福恆	泰和	利源祥	振豐	匯和	倫源
賣魚橋	倉基上	珠兒潭	興忠巷	清河坊	壽安路	羊壩頭	倉基上	壽安路	薦橋	清河坊	霞灣巷	倉基上	水澄橋	華光橋	扇子巷	華光橋	倉基上
合資	合資	合資	獨資	合資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資
一八	一六	二六	一五	二七	一〇	八	一二	八	一六	一一	一五	八	七	八	一〇	五	六
三	三	四	三	五	五	一	四	四	四	三	一	二	二	四	三	二	一
二一	一九	三〇	一八	三二	一五	九	一六	一二	二〇	一四	一五	九	九	一二	一三	七	七
七、八〇〇	九、〇〇〇	三〇、〇〇〇	一〇、〇〇〇	一〇、〇〇〇	八、〇〇〇	八、〇〇〇	七〇〇	二、〇〇〇	一〇、〇〇〇	二、〇〇〇	一、〇〇〇	三、〇〇〇	一、〇〇〇	二、〇〇〇	三、〇〇〇	五、〇〇〇	二、〇〇〇
四一〇、〇〇〇	四〇〇、〇〇〇	三二〇、〇〇〇	二六五、〇〇〇	二一〇、〇〇〇	一七〇、〇〇〇	一六五、〇〇〇	一五〇、〇〇〇	一三〇、〇〇〇	一二〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	八〇、〇〇〇	八〇、〇〇〇	七五、〇〇〇	七〇、〇〇〇	七〇、〇〇〇	六〇、〇〇〇	六〇、〇〇〇

商業篇

復源	大兜	獨資	四	一	五	三、〇〇〇	五五、〇〇〇
慶成春記	大兜	獨資	二	二	四	二、〇〇〇	五〇、〇〇〇
謙泰	白井兒	合資	三	一	三	一、〇〇〇	五〇、〇〇〇
其他凶家獨資	凶家合資	四家	五四一	一四四	六八五	一三二、六六〇	一、三八二、七五〇
合計	獨資	二〇一家共一一七家	八〇〇	二〇三一、〇〇三	二七四、六六〇	五、四四二、七五〇	營業盈餘者八十一家閉歇者三家二十一年新開三家未列入

## 2. 書報業

書報業包括新舊書店、碑帖字畫舖、及上海各報分館（本市各報館詳文化教育篇）總計四十九家，城區四十四家，西湖區五家。店主及經理浙籍最多，尤以杭屬為多，計二十三家，紹屬十四家，金屬二家，湖寧各一家，外省江蘇三家，安徽一家。全業資本八萬二千餘元，合資佔大半，計五萬餘元，獨資僅三萬二千餘元。全年營業總數八十五萬四千餘元。較之資本十倍有奇。

書店較大者稱曰書局。杭市俱為分局，如商務、中華、世界、大東等，其主要圖書版權均屬自有，兼售外國書籍。各種儀器文具體育用品亦為該業重要商品。每年營業，以春秋兩季學校開學為最盛。各家組織大都相仿，經理一人，會計一二人，店員一二十人，學徒數人。較小者稱曰書店，無出版圖書，完全代賣性質。其代賣書籍以小說雜誌為主，科學書籍學校教科等書絕少。尚有一種專售古今舊書店，城站一帶最多。出售木版古書有經、史、子、集、傳、志、小說之類，近代書籍則多陳舊不適時宜之教科書。是項舊書係自上海，或各藏書家收來。成本極微，而售價亦不過昂。

碑帖字畫舖，本市保佑坊大街古今圖書館一家最優。該店經售上海有正書局及求古齋所出之書畫碑帖。種類繁多，價目各異。書畫碑帖之版約分有三：珂羅網目、石印是也。珂羅版最佳，售價略昂，網目次之，石印最下，價目亦賤。本市新市場及岳墳一帶碑帖店最多。所售多係拓本，亦兼售石印本。因售品來源有限，營業亦微。所幸成本渺小，利益雄厚耳。

上海各報分館均設於城站附近，便於收報故也。每家祇二三人管理之。分館直轄於總館，一切盈虧，分館不負責任。每月開銷向總館支領。其任務每日派報記賬而已。報販須有保證方可向分館領報，每月結帳一次。分館將帳收清，即匯交總館，清理一月內之帳目。館販之佣金，總館亦有規定。各家因價目不同，略有軒輊。茲將各報佣金及每日銷數列表於後：

報名	每份佣金	每日約銷份數
申報	二分七厘	一、四〇〇
新聞報	二分七厘	一、二〇〇
時事新報	二分二厘	一、二〇〇
時報	二分	六〇〇

本業營業數在一萬五千元以上者，計有商務印書館、世界書局、中華書局、慧空經房、開明書店等九家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
商務印書館	保佑坊	合資	二〇	五	三五	元	二六、〇〇〇	資本歸總館負擔
世界書局	羊壩頭	合資	二二	四	一六	一〇、〇〇〇	一五、〇〇〇	
中華書局	保佑坊	合資	一八	二	二〇	一〇、〇〇〇	一三〇、〇〇〇	
慧空經房	昭慶寺	獨資	八	一	八	二、九〇〇	九〇、〇〇〇	
開明書店	延齡路	獨資	六	一	六	六〇〇	二〇、〇〇〇	現遷壽安坊
德新書店	湖濱路	獨資	二	一	二	六〇〇	一八、五〇〇	
六藝書店	湖濱路	獨資	三	二	五	一、五〇〇	一八、〇〇〇	
聚元堂書店	水師前	獨資	二	二	四	一、〇〇〇	一六、〇〇〇	



杭州市經濟調查

星星書店	湖濱路	獨資	二	一	二	二〇	一五、〇〇〇	
其他四十家	合資	獨資三七家	二二	三七	一四六	三、九三〇	一三六、六四〇	
合計	獨資四三家	合資六家	共四九家	一五	三三	二四	二、七六〇	八四、一四〇
營業盈餘者三十三家閉歇者二家二十一年新開五家未列入								

3. 文具業

杭市文具業商店，以新市場、新民路一帶為最多，三元坊、城站等處次之。據二十年調查，全市經營該業者三十二家，除合資五家外，餘均獨資。資本自二百元至二萬元不等，合計總額七萬零四百元。店員學徒共二百餘人。全年營業總數在四十萬元以上。其營業狀況，有專售毛筆墨塊墨硯者，有售各樣文具者。茲分述於下：

專售毛筆墨塊墨硯者有邵芝巖、胡開文、石愛文、胡元文、詹公五等十二家。其所發售之筆墨，雖名之曰徽墨、湖筆，實在均係自製，墨之製法，先將原料揀定，配合水分香料及膠汁，用人工拌勻搗爛，置入模型中，待其陰乾，再用綢或布將墨之四圍緩緩擦光，使平滑不糙，然後描金繪畫，則墨成矣。製墨之原料，約可分桐油烟、豬油烟、松油烟、麻油烟、及西烟等。品質以豬油烟最佳，每百兩價約六七十元。松油烟、油烟次之，百兩約五六十元。桐油烟又次之，百兩約三十餘元。西烟價值極廉，然其用途最廣。從前每箱十二兩，今則漲至五十二兩，美國貨居多，輸入國內時期，遠在二十年以前，每年漏卮，實為浩大，墨商雖悉心研究，終不能仿造。餘如松烟、麻油烟等，均產安徽省及各地。其取松烟之法，大抵于山上築灶，下燃松木，使烟上冒，結成松烟，約在上孔者細而且佳，中段者次之，下孔邊者最劣。其他諸烟，燃燒則同，取法各異。製墨除煤烟外，如豬胆、麝香、金子、牛皮膠及其他冰片等藥料，亦為必需之品。墨之價格貴賤懸殊，有高至每兩三四元者，低則僅售一二角。茲將胡開文每兩墨價列表如下：

名	稱	單位	價格	名	稱	單位	價格
神	品	每兩	三·三六〇元	五	石清烟	每兩	·七二〇元

超品	每兩	二·八八〇	選烟	每兩	·三六〇
超烟	每兩	二·四〇〇	藏烟	每兩	·二四〇
純漆真烟	每兩	一·九二〇	名花	每兩	·一八〇
漆烟	每兩	一·四四〇	老烟	每兩	·一〇八
貫烟	每兩	一·二〇〇	酒烟	每兩	·〇九〇
五石頂烟	每兩	·九六〇	滅膠	每兩	·〇八四
徽墨	每兩	·〇七〇	黃山松烟	每兩	·四八〇
片烟	每兩	·〇四八	松烟	每兩	·二四〇
極品松烟	每兩	·九六〇	頂烟	每兩	·四八〇

註 按上表所列，每兩價在三四角以上者，其原料均係國貨。在一二角以下者，原料大都多為外貨。

筆之製法，先將各色毛浸石灰水中，洗去油污，用梳將絨毛去梳，名曰整理。整理完畢，則選擇毛之優劣，分別配成筆頭，裝入筆桿，再於筆桿之上刻字或烙字即成。製筆之原料，約分羊毛、兔毛、狼毛、香狸毛、鷄毛、及灰鼠毛等。羊毛每斤十元左右，兔毛每張二角，狼毛及灰鼠毛均用其尾毛，前者每條二三角至二元，後者每條約三角左右。其中用鬍以羊毛為最大，狼毛為最貴。如製大筆，則用豬鬃，每斤五六元至二十元。至於羊兔二毛來源，產自本省嘉湖一帶，狼毛出自遼寧及西北各省。現在上海美商坤和洋行，亦有筆毛出售，品質甚優，價亦不貴，本市各筆店，頗多購用者。

筆桿白色者出餘杭，即所謂土竹者是也，每捆（約千枝）價值自一元起至五六元止。他如斑竹（即梅鹿）及湘妃竹均出自湖南，來路甚遠，價值略高。每捆約三元起至十餘元止。筆之種類繁多，價格不一，茲將各筆分類附表於左：

名	稱	單位	最價	高	最	低格	名	稱	單位	最價	高	最	低格
---	---	----	----	---	---	----	---	---	----	----	---	---	----

紫毫筆類	每支	一·一二〇元	紫羊毫類	每支	·六八〇元	·三五〇元
兼毫類	每支	·二八〇	鼠鬚筆類	每支	一·四〇〇	·六〇〇
湖南筆類	每支	·三六〇	中書屏類	每支	一·七〇〇	·六八〇
水筆類	每支	·二五〇	各式條幅聯筆	每支	四·二〇〇	一·六五〇
狼筆類	每支	一·三〇〇	長鋒狼毫類	每支	四·六〇〇	·七四〇
畫筆類	每支	四·〇〇〇	長鋒紫毫類	每支	四·二〇〇	·七〇〇
匾額筆類	每支	一·八八〇	長鋒紫兼毫類	每支	三·四〇〇	·五二〇
聯筆類	每支	一·二六〇	新增湖筆類	每支	·六八〇	·二五〇
定製屏聯筆類	每支	五·〇〇〇	鷄毛筆類	每支	二·三〇〇	·三九〇
長鋒純羊毫聯筆類	每支	二·四二〇	精製骨斗提筆類	每支	五·〇〇〇	·七〇〇
短鋒宿羊毫聯筆類	每支	三·七〇〇	純羊毫抓筆類	每支	二二·〇〇〇	三·五〇〇
純羊毫京抓類	每支	六·九〇〇	分鬚抓筆類	每支	三二·〇〇〇	一〇·〇〇〇
羊鬚抓筆類	每支	一·五〇〇	羊毫對筆類	每支	·四六〇	·一五〇
純羊毫提筆類	每支	三·〇〇〇	板筆類	每支	·八四〇	·二五〇
羊鬚提筆類	每支	一·四〇〇	特製狼毫畫筆	每支	·一四〇	·一〇〇

專售各樣文具者，有聖亞美術館、華利公司、新華美術館、西湖美術館、嬰嬰美化館等二十家。其出售物品，除紙張筆墨外，有運動器具、印刷機、儀器、自來水筆、墨水、西文簿等，貨物來源，僅少數紙張筆墨為本省出產，其餘多係由上海輸入。

筆墨店及文具店，近年來因機關林立，學校增多，文具之用途日廣，故其營業大有蒸蒸日上之勢。茲將該業二十年營業數在一萬四千元以上者，列表於次：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
邵芝嚴	三元坊	獨資	一五	六	三	八、〇〇〇元	110,000元	筆墨店
胡開文	保佑坊	獨資	二	五	一六	三、四〇〇	八〇,〇〇〇	筆墨店
石愛文	壽安路	獨資	一〇	三	一三	六、〇〇〇	五、〇〇〇	筆墨店
聖亞美術館	青年路	獨資	五	三	八	三、〇〇〇	三〇,〇〇〇	文具店
萃利	保佑坊	獨資	六	一	七	四、八〇〇	二六、〇〇〇	文具店
胡文元	壽安路	合資	五	三	八	四、〇〇〇	三三、〇〇〇	筆墨店
詹公五	保佑坊	獨資	一五	一	一六	六、〇〇〇	一四、〇〇〇	筆墨店
其他二十五家		合資 獨資 二一 四家	一三	二	一五	三六、100	八〇、九四〇	
合計		計獨資二七家 合資五家 共三二家	一七九	四五	二四四	七〇、100	四三、九四〇	營業盈餘者二十二家 閉歇者二家 二十一年新開一家 未列入

#### 4. 刻字業

杭市刻字業計四十二家。以其資本輕微，均為獨資。全業資本總額六千零一十元。範圍較大者不過五六百元，最小者十元耳。此項營業類似擺攤，多無正式店面，資本微末。其所用刻字器且以刀鋸為主。刻字以篆文便體為多，平時所需材料為角木、銅、玉石、橡皮、象牙等。木均為白棗木，質堅而韌，久不變性，玉石質料普通並無高貴之品。該項營業本微利重。以六千零十元之資本，全年營業額可得三萬一千零八十元。超過資本總額五倍以上。然近來生活程度較前提高，因之所需原料及夥友薪給同時俱增。營業所入較前退步，大有每

況愈下之勢。內有小數店家，幾至生活尙難維持。此乃社會經濟日見窮枯使然。該業共有店員八十五人，學徒五十二人，各店人數視範圍之大小事業之繁簡而定。出品價目極不一律，因字樣大小及質料優劣各不同也。

營業數在三千元以上者，計有明德齋、鳳竹廬二家。如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
明德齋	延齡路	獨資	一	二	三	三元	四,100元	
鳳竹廬	延齡路	獨資	一	一	二	五〇〇	三,400	
其他四十家	均獨資		八三	四九	一三三	五,100	三,400	
合計	獨資四二家		八五	五二	一三七	六,100	三,000	營業盈餘者三十三家閉歇者二家

### 5. 電刻業

我國電刻事業，始於民國八年，為莫九峯所發明。莫君廣東人，曾留學法國，今已逝世。現有吳石子等繼其後，苦心研究，今能印照相于銅板上，經久不變，已有相當成績。不久即將廣告于市場矣。

杭州市共有七家，以九洲、華華二家較著。均開設于國貨陳列館。餘則僅製一部或零售。資本總額一萬二千五百五十元。全年營業總數二萬一千四百元。職工四十餘人，以天津、上海籍為多，紹興次之，杭屬最少。工資高下不一，以技術之精粗而定。大概以刻銅板為最高，每月約六十餘元，照相敲板每月三十餘元，鏤板鍍銀鐸工每月二十餘元，電光落樣等每月八元至十餘元。

工場設備甚為簡單。有電鍍機、照相機、銼、錘、鐸頭、爐等。其主要原料為紫銅板、黃銀板、紋銀等。

該業出品以銀幢、證章、銀盾等為大宗。此外尚有花瓶、銀杯、及化裝器皿等，惟數量甚微。茲將其製法及工作次序，略述于左：

銀幢製法步驟如下：(1)書畫 (2)照相 (3)落樣 (4)鍍銀（好者鍍六次劣者鍍三次） (5)電光 (6)上色 (7)整理（用銅絲

板刷擦白) (8) 裝架

證章製法步驟如下：(1) 刻銅板 (2) 敲板 (3) 銼板 (4) 鐸 (5) 鍍銀(有噴銀與夾銀兩種) (6) 發藍

銀盾製法，較為簡單。先製臘質模型，將鑲紋銀之銅板放入模型內，用人工敲之即成。銀杯花瓶及化裝器皿等製法與銀盾同。該業為供餽送親友禮物及紀念品之用，故營業範圍不廣。營業數在五千元以上者惟九洲、華華二家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本	數	民國二十年	備註	
九洲	國貨陳列館	獨資	一	四	五	三、〇〇〇	元	八、二〇〇	元	以養銀盾及證
華華	國貨陳列館	獨資	五	二	七	二、五〇〇		五、〇〇〇		章營業最大各
其他五家	獨資	四家合資	一家	二七	一〇	三七		七、〇五〇		家均有盈餘
合計	獨資	六家合資	一家	共七家	三三	一六	四九	一二、五五〇		二一、四〇〇

## 6. 裱畫業

杭市裱畫業六十四家，範圍狹小，營業有限，均屬獨資。資本自五十元至五千元不等，總計為一萬一千五百四十元。其營業性質可分為二種：(一) 專裱字畫，(二) 批發對聯畫屏。後者營業，較前者發達。全業人員計一百五十餘人。各店人數並無定額，須視營業之大小定之。全年營業總數四萬零五百五十餘元。其原料成本約佔貨價百分之四十五，工資百分之二十五，共計洋二萬八千三百八十五元。年可淨賺一萬二千一百六十五元。該業營業，近年受時局影響，較前衰落。加以百物騰貴，生活提高，比之往年實有江河日下之勢。茲將該業近來最普遍之裱畫價格列表於後：

營業數在二千元以上者，計有聚雲齋、聚正齋二家。如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
聚雲齋	里仁坊	獨資	三	二	五	二,〇〇〇元	二,三〇〇元	
聚正齋	太廟巷直街	獨資	二	二	四	一,〇〇〇元	一,〇〇〇元	
其他六十二家	均係	獨資	二二三	三三	一五五	九,三四〇元	三六,二五〇元	
合計	獨資六四家		二二六	二六	一五四	一三,五四〇元	四〇,五〇〇元	營業盈餘者三十七家 閉歇者二家

### 7. 古玩業

杭市古玩業三十一家，均為獨資。資本額自二百元至一千元，總計一萬五千二百元。其營業尚稱平順。古玩以磁器為多，次如玉器、銅器、鐵器、書畫、木器，均有出售。玉器以白玉、翡翠為主。銅器純係銅瓶、銅架。磁器以磁筒、磁瓶及人物為多。餘如紅木楠木器具、舊鐵器、舊書畫，均無甚珍貴之品。統計全市該業古玩商品五萬餘件，其來源多出自江西、福建、廣東等省，本省各縣次之。此項古玩除本地門市出售外，尚行銷上海、漢口各大商埠。全年營業總數八萬有奇。近來較前衰退，且有類似住家，全年無甚營業者。但此種營業，獲利特殊優厚，如以數十元收入之物，售出時得數百元或數千元亦未可知。故其平時營業外觀似覺清淡，而生計尚稱饒裕，職是故耳。該業店主自任經理，夥友學徒為數極少。總計全業職員五十五人，學徒二人。其任用夥友，視營業之盛衰，定其額數之多少。至古玩之價格，每視買主之

愛憎而定。欲確查其價目，實非易事也。

營業數二千元以上者，計皆可廬、汲古軒、寶古齋、徵古齋等十家。如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
皆可廬	湖濱路	獨資	二	一	二	五〇〇元	二二、〇〇〇元	
汲古軒	湖濱路	獨資	一	二	三	一、〇〇〇	一一、〇〇〇	
寶古齋	新開路	獨資	一	一	一	五〇〇	五、〇〇〇	
徵古齋	新福緣路	獨資	一	一	一	四〇〇	五、〇〇〇	
鑑古齋	新福緣路	獨資	一	一	一	二〇〇	五、〇〇〇	
汲古齋	靈芝路	獨資	一	一	一	五〇〇	四、五〇〇	
顧萬興	新開路	獨資	二	一	二	二〇〇	四、〇〇〇	
集古齋	弼教坊	獨資	二	一	二	四〇〇	三、〇〇〇	
賞古齋	新福緣路	獨資	三	一	三	一、〇〇〇	二、五〇〇	
留古齋	佑聖觀巷	獨資	二	一	二	五〇〇	二、〇〇〇	營業盈餘者二十三家
其他二十一	家均係獨資		三九	一	三九	一〇、〇〇〇	一五、五三〇	閉歇者一家二十一年
合計	獨資三一家		五五	二	五七	一五、二〇〇	八〇、五三〇	新開一家未列入

### 8. 照相業

本市照相業計城區三十一家，墅北二家，西湖二家，（臨時者不計）總共三十有五。內杭幫幾佔四分之一，甯紹等幫寥寥數家耳。全



業資本總數六萬餘元。全年營業數十六萬八千餘元。尚不及資本三倍，生意狹小，於茲可見。又畫相館數家并附於此。

規模較大之照相館，其組織與工作分配均有條不紊。上自經理，下至學徒，俱各有專司，賬房一人，管理銀元出納，記賬及兼理文牘事項。攝影修片等雖各有專任，但彼此仍本互助精神以收事倍工半之效。至洗片晒片等，均由學徒任之。

各家所用攝影鏡頭，有優劣之分，普通須值百元以上方可應用，以英國達爾曼廠出品最為優良。其他各種鏡箱乾片軟片相紙及藥品等各國均有出品，其中最著名者如美之柯達、德之矮克發，比之三角。前二者銷量最旺，後者稍遜。國貨鏡箱雖有出品，然各照相館鮮有購用。國貨相紙名愛娜愛為筱舫公司出品，採用者甚少，且多不肯試用，此亦該公司信譽未著之故也。

市內各大照相館躉批進貨，大都向上海照相材料行購辦，手續甚簡。通信購辦，款由銀行匯劃，貨交轉運公司寄杭。至零星添補材料，多向本市西藥房採辦。營業最廣者，推中英華英兩藥房。

各家照相價目高下不一。茲將新市場英華照相館價目列後，以供參考：

普通照相

長片照相

尺寸	種類	味紙照相 (二張價格)	美術照相 (二張價格)	闊度	長度	價格
二寸	半身	七角	一元五角	六寸	三十寸至四十寸	一張十二元
四寸	半身	七角	一元六角	八寸	三十寸至四十寸	一張十六元
六寸	半身	一元七角	二元八角	十寸	四十寸至四十八寸	一張二十元
八寸	半身	二元四角	三元八角			
十寸	半身	三元六角	四元八角			
十二寸	全身	六元五角	九元六角			

畫相館專畫木炭放大及墨筆傳真。其法中西並用。西法木炭畫相係照小相片放大，用圖畫紙畫成。所用儀器，僅擴鏡與九宮格二種。墨筆傳真，純用宣紙與顏料繪成。服裝式樣極夥，如紫貂、天青、石青等各色外套，朝珠、補掛、鳳冠、霞披等名目繁多，繪工極細。價格多係面議，故無一定。木炭畫相價目十二寸三元、十八寸四元、二十四寸六元、三十寸八元、四十寸十四元，照碼八折計算。以上均係半身，若畫全身，照前例加倍。着色及補景均另議。

營業數在一萬元以上者，計有活佛、二我軒、佛國、月溪、英華、維新等六家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
活佛	仁和路	獨資	八	九	一七	一五、〇〇〇元	二五、〇〇〇元	
二我軒	花市路	獨資	四	六	一〇	八、〇〇〇	二五、〇〇〇	
英華	延齡路	獨資	四	四	八	三、〇〇〇	二五、〇〇〇	
佛國	仁和路	獨資	四	四	八	四、〇〇〇	一五、〇〇〇	
月溪	花市路	獨資	八	三	一一	五、〇〇〇	一五、〇〇〇	
維新	湖濱路	獨資	二	五	七	六〇〇	一四、〇〇〇	以上六家均照相館
其他二十九家		獨資二七家 合資二家	九一	二八	一一九	二四、九五〇	四九、九六〇	
合計		獨資三三 合資二一 家共三五家	一一一	五九	一八〇	六〇、五五〇	一六八、九六〇	營業盈餘者二十四家 閉歇者三家

## 9. 樂器玩具業

杭市樂器玩具，均開設繁盛之區。近來科學昌明，人智發達，各種玩具疊出無窮，精巧玲瓏，無奇不有，其來源大半由上海運進。昔時各貨除蘇州及本地出產外，德、日二國輸入亦多。邇來吾國工業漸趨進步，各式玩具發明亦多，雖不能爭先媲美於外國，而行銷外路日

見起色。且近來本市日貨絕跡，國貨愈益暢銷。據二十年調查該業一十一家，均為獨資，資本自二十元至七千元，全業總額五千四百六十元。其營業除本市銷場外，尚推銷本省各縣，尤以上江為多。原料以金屬、竹器、樹木、橡皮、松香、皮骨最為主要。樂器為大鑼、小鑼、大鈸、小鈸、笛、簫、京胡、琵琶、二弦、月琴、風琴、手琴、口琴、鼓等。玩具為兒童汽車、三輪腳踏車、飛機、小槍、小碟、人頭、貓、獅、虎、牛、犬、羊、魔術、仙人、索、紙、人、出血等，名目繁雜。統計全年銷售額四萬八千餘件，計銀二萬八千九百六十元，銷路尚稱平順。該業夥友共四十六人，除學徒八人外，餘全係店員工匠。內部組織並無一定，視每年營業範圍之大小，事務之繁簡，定人員之多寡。營業數在四千元以上者計有同德泰、復泰昌、王恆泰三家，如下表：

產 名 地 址	組合性質	職員	學徒	合計	資本數	民國二十年		備 註
						營業	數	
同德泰 太平坊大街	獨資	10	1	11	11000	4000	元	
復泰昌 三元路	獨資	2	1	3	2000	2000	元	
王恆泰 三元路	獨資	5	2	7	5000	2000	元	
其他 八家均係獨資		3	4	7	11100	11900	元	
合計 獨資 一 一家		20	8	28	25400	26900	元	營業盈餘者八家閉歇者一家

### 10. 花卉種子業

花卉種子業，杭市計有九家，全係獨資經營，分佈於武林門、慶春門一帶。資本全業一千五百元，職工一十八人。每家資本額自數十元至數百元不等。該業營業約六七百餘元，全視菜圃及茶商之需求為轉移。經售菜子以蘿蔔子、白菜子、黃芽菜子、蒿菜子、西瓜子、黃金瓜子為主要，花卉以茉莉花、珠蘭花、白蘭花、梅花、菊花、月季花、芙蓉花、臘梅花、桂花、薔薇花、石榴花、荷花、桃花、杏花、茶花、茄子花等為最多。來源如蘿蔔子、來自百官梁湖，白菜子來自紹屬涇口，其餘蒿菜、西瓜、黃金瓜子等多本市附郭出產。所有花卉，白蘭花來自廣東，珠蘭

花來自福建，茉莉花來自金華，梅花來自揚州，月季花、芙蓉花、臘梅花、桂花、薔薇花、石榴花、荷花、桃花、杏花、茶花、荔子花多來自衢州，菊花則為本地產物。至言其銷路，菜子多售於菜園，花卉花菜大半售於茶商，其盆景則為仕紳家庭玩賞之品。最近調查全市產銷量，菜子年約百餘担，花菜年約二萬盤，盆景約售三千數百株。園圃大者以仁和路之華興，孩兒巷之圃園，次則弼教坊之裕成，法院後之怡園，小者如鼓樓灣之羅恆興等，合計約有十二三家。而園主多杭紹籍，花匠計有四百人，共分兩大幫。蘭蕙幫佔十分之八，餘則為紹幫。所植各花，正月茶花、二月杏花、三月桃花、四月薔薇、五月石榴、六月荷花、茉莉花、白蘭花、珠蘭花、七月鳳仙、八月桂花、九月菊花、十月芙蓉花、十一月荔子花、十二月臘梅。茲將菜子及花卉價目列后：

蘿蔔子	每担二十元	茶花	盆景每株普通一元三角
白菜子	每担八元	杏花	盆景每株普通一元一角
黃芽菜子	每担十元	桃花	盆景每株普通一元一角
蒿菜子	每担十元	薔薇花	盆景每株普通一元四角
西瓜子	每担十元	荔子花	盆景每株普通一元二角
黃金瓜子	每担二十元	石榴花	盆景每株普通一元
茉莉花	花朵每盤一角二分 盆景每株普通二元四角	荷花	盆景每株一元四角
白蘭花	花朵每盤一角一分 盆景每株普通一元三角	鳳仙花	盆景每株二角
珠蘭花	花朵每盤一角三分 盆景每株普通一元五角	芙蓉花	盆景每株普通一元二角
梅花	盆景每株普通一元二角	臘梅花	盆景每株普通一元五角
菊花	盆景每株三角	桂花	盆景每株普通一元三角

營業數在二千元以上者，計有富順昌、華興二家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	工人	合計	資本數	民國二十年營業數	備註
富順昌	東街路	獨資	1	1	1	120元	2,500元	藥籽
華興	仁和路	獨資	2	1	2	540元	2,000元	花卉
其他七家	均係獨資		15	1	16	840元	2,250元	花卉
合計	獨資九家		17	1	18	1,500元	6,750元	營業盈餘者一家二十一年新開一家未列入

### 11. 百鳥業

百鳥專供社會有閑階級之欣賞，全市僅六家。年歲豐稔尚可營生，否則非兼營他業不足維持生活。故營此業者必製各式鳥籠或兼結綵等業，藉資補助。

舖中售賣各鳥，大半產於本省，如畫眉、麻雀、青絲鳥、八哥、百靈、鴿子、鴛鴦、黃頭鳥等。鸚鵡則產自印度，珍珠鳥產自日本，芙蓉鳥產自山東。各店尚兼售兔子、松鼠、洋兔、洋鼠等賞玩獸類。銷行最多者首推畫眉。

竹為製鳥籠之原料，產於杭縣瓶窰鎮，又名瓶窰竹。每枝價值自二角至一元，向本市竹行採購。茲將該業商品普通價目列後：

鳥類	每隻價格	鳥類	每隻價格	鳥類	每隻價格
麻雀	〇・一元	青絲鳥	〇・一元五	八哥	〇・三元
畫眉	一・二元	百靈	一・四元	鴿子	〇・三元
鴛鴦	二・〇元	黃頭鳥	〇・五元	韓子	一・〇元
鸚鵡	三・〇元	芙蓉鳥	一・〇元		

獸類	每隻價格	籠類	每隻價格	籠類	每隻價格
兔子	○・八〇元	芙蓉籠	一・〇〇元	八哥籠	○・八〇元
松鼠	○・六〇	青絲鳥籠	○・七〇	兔籠	○・五〇
洋鼠	○・二〇	畫眉籠	○・八〇		
洋兔	五・〇〇				

營業數在一千元以上者，計有王合興、葉寶華二家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
王合興	開元路	獨資	二	二	四	六〇〇元	一、二〇〇元	
葉寶華	新民路	獨資	一	一	一	一五〇	一、〇〇〇	
其他四家	均係獨資		一三	二	一五	三七〇	二、一九〇	
合計	獨資六家		一六	四	二〇	一、二〇〇	四、三九〇	營業盈餘者三家

## 12. 遊藝業

本市遊藝業共計西湖大世界、城站電影院、浙江大舞臺、西湖大禮堂電影院、新新娛樂場、榮華戲園等六家，設於城區者四，西湖者一，墅北者一。此二十年調查時之家數也。值茲經濟衰落，各業蕭條之時，此項營業頗感困難，近以虧耗停演者兩家，一為平劇場（浙江大舞臺現改演電影）一為雜耍場（新新娛樂場）餘亦不過敷衍維持耳。拱埠平劇場一家，因營業清淡，時演時輟，最近重整旗鼓，改演新聲歌劇。是業資本總數五萬一千元。全年營業數二十三萬餘元，資本與營業為一與四之比。本業各家情形大略相同，茲舉兩家以概其餘。

西湖大世界乃較完善之雜耍場，係興業公司張暄初等所組織。遊藝部份達十數種之多，有平劇、紹興劇、白話劇、女校書、南方文劇、影戲等。每部由後臺主任管理，藝員聘請，薪給分配，悉聽後臺主任處置。大世界每月僅給包銀若干。平劇包銀除班底二千餘元外，尚有頭二牌之包銀，約數百元之譜。影戲僱司機二人，每月六十元，完全開映國產武俠愛情偵探等影片。出品公司有天一、長城、明星、聯華等數家。內部茶房招人承包，須交付「押櫃」若干。各部攤販房屋，係租用性質。租金雖昂，獲利頗厚，興業公司本身僅司總務事項。設經理、會計、庶務、稽查、售票、驗票等職。稽查人數最多，每場約一二人不等，視場之大小而定。若輩專司招待排解糾紛，維持秩序等職務。

影戲院以西湖大禮堂最優。其組織甚簡，設經理一人，司賬一人，售票驗票稽查等二十餘人。包僱司機二人，每月六十元，承包者與大世界城站影戲院同出一人。電影機乃院內購置，現值二千五百元。乃百代公司出品。開映影片，國產為聯華公司，外國產為聯利公司。每月平均外片佔三分之二，國片佔三分之一。片之佳者長度一萬尺左右，每週租金約五百元以內；次者長度八千尺左右，每週租金在三百元以內。片之運輸，委托轉運公司經理。

營業在十萬元以上者，計有大世界一家。如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	營業數	備註
大世界	新市場	合資	〇	—	〇	10,000元	100,000元	
其他五家	合資	一家	—	—	—	3,000元	33,000元	
合計	獨資	一家共六家	—	—	—	5,000元	133,000元	營業盈餘者三家

### 13. 廣告業

市內營廣告業者二家，每家住一人。經營範圍極狹，營業清淡，處境甚窘，故店主均兼營他業，以廣告為其副業。廣告業之主要業務，為代各商店辦理廣告事務。凡商店在新張之際，或值紀念減價之時，欲向社會宣傳其優點，藉博一般人之注意，以推廣其營業，則非

大登廣告發或散傳單不爲功。廣告登載約分數種：(一)書報雜誌，(二)幻燈，(三)墻壁，前兩種登載手續簡便，價目劃一，商店自辦並無困難。惟後一種須經過一定手續，方可成事。初步須向市政府申請許可證，繳納捐洋(國貨廣告免捐)每方尺三角。其次須雇漆工製作。但漆工之價格大有伸縮，往往商店自僱，尚不若廣告業代辦之省費。故商店樂於委諸廣告業經手。上等漆工每方尺七分，普通四五分不等。發散傳單，商店亦不願自辦，大半由廣告業代辦。傳單印就，向市政府呈驗繳稅，一方尺以內每百張五角，一方尺以外每百張一元。市政府照定律九折計算，廣告業向商店實收九五。該業資本總數五百一十元，全年營業總數八百元。如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本額	民國二十年營業數	備註
武林	開元路	獨資	二	一	二	五〇〇元	七〇〇元	
新華	高銀巷	獨資	一	一	一	一〇〇	一〇〇	
合計	獨資	二	三	一	三	五一〇	八〇〇	以上二家營業皆虧耗



## 七、婚喪祀用類

本類分四業，計二百八十一家，內合資六家，獨資二百七十五家。職工一千零十七人。資本總額爲一十一萬零九百九十元。二十年營業數爲五十一萬三千九百六十元。各業概況如下：

### 1. 香燭紙炮業

杭市香燭紙炮業一百二十八家，合資者四家，餘皆獨資。資本自五十元至五千元不等，總額四萬六千七百二十元。全業職工四百二十五人。月薪最高者十二元，最低者二元。學徒九十五人，各年給津貼數元。經營此業者以紹籍爲多，杭籍次之，嘉寧、台、金各屬及外省之皖、贛、蘇爲最少。該業商品不外香、燭、紙炮三者，均係手工製造，茲分別略述於下：

香之原料有粗料細料兩種。粗料如川芎、大黃、芸香等，用於普通香類。細料爲沈香、速香、檀香三種，於上等香類。其他柏末、末香、榆粉等皆爲必不可少之原料。香分綫香、棒香兩種。綫香製法，先將柏末、末香、榆粉等原料和沸水拌勻，加入川芎、大黃、芸香等香料。若製上等香，再加沈速檀等細香料，用手拌勻，經過一小時打塊，再過四小時使冷。上榨時以塊入桶，桶之下旁有綫眼，上以木杵壓入，使香粉由綫眼流出，下以小籠承之。復以底籬按竹板上，將籬上香條用手次第平鋪籬上，底籬鋪齊，再覆以晒籬，曝之使乾，然後包封發售。棒香製法，將毛竹鋸斷劈絲，以香粉和水如前法製成塊後，即置板上將塊上之粉用小竹板括在竹絲上，再以滾板滾之使黏固於竹絲之上，復以燥粉拌其面，即可入晒。乾後，以紅綠水染其棒柄，工作即告完成。工場設備，爲水鍋、粉桶、磨篩、臼、榨牀、竹檯、坯籬、晒籬等。原料產地，柏末、末香、榆香產臨安、於潛、昌化、孝豐等處，川芎、大黃、芸香產四川、廣東，及暹羅、英國等處，沈速檀等香產暹羅及英國。綫香每股售洋八厘至四分五厘，棒香每股售三厘至二分四厘。

燭之原料（一）柏子油，產本省及皖、鄂各省，每担售洋二十餘元。（二）白蠟，產四川、貴州、湖南等省，係一種蠟虫在蠟樹上釀成，如蜂之釀蜜然。其質似白石而脆嫩，加熱鎔解，用蘸於燭面，燭乃堅凝而不鎔裂。每担洋百餘元。每燭一担，祇須用蠟一斤半。（三）紅粉，非國產。

昔用紫草，產山東，以柏子油煮色去渣。嗣用紅粉，價廉費省。每石柏子油用紅粉二兩，其值不到一元。(四)蓬梗，產本省台州。(五)燈草，產蘇州。以燈草繞於蓬梗為燭心。燭心以堅細為貴。製心者以紹興之東關，湖州之新市為最多，係家庭工業，每人每日可得工資二角。新市有販賣燭心之客，其來源即向家庭搜集。售價以萬枚論，小者約二三元，大者六七元至八九元。此外用以包裹燭心者，為於潛產之桃花紙，用以書字於燭面者為泥金，又名洋泥金，非國產。惟巨燭則用錫金。燭之最大者自十餘斤至百斤，外裹以多層之錦料紙，此種大燭多用於寺廟。喜慶用燭，有以堆花為飾者。昔以蠟油、桐油和顏色，手工成之，今則改用機蠟，毋須再和桐油，式樣較昔更美。茲將普通之燭每對價格列後：

品名	價格	品名	價格
小牙	銅元三枚	雙牙	銅元四枚
三等	銅元五枚	小粗	銅元六枚
大粗	銅元七枚	五共	銅元八枚
門宵	銅元十枚		

他如二兩、四兩、半斤、十二兩、一斤、斤半、二斤等，其價格以每斤三角六分推計。

紙炮原料為硝磺、草紙、皮紙、黃土等。其種類可分鞭炮與雙響炮，又各有行貨足貨之別，足貨較行貨為重。鞭炮有一千、二千、三千、四千、五千、一萬不等。雙響炮亦分多種。茲將其名稱及價格列下：

品名	單位	價格	品名	單位	價格
鞭炮	一千	〇・二元	鞭炮	二千	〇・四元
鞭炮	三千	〇・六元	鞭炮	四千	〇・八元
鞭炮	五千	一・〇元	鞭炮	一萬	二・〇元

杭州市經濟調查

四一四

雙響炮	斤半	每兩以洋五分計算	雙響炮	一	斤	每兩以洋五分計算
雙響炮	十二兩	每兩以洋五分計算	雙響炮	半	斤	每兩以洋五分計算
雙響炮	六兩	每兩以洋五分計算				

民國二十年營業尙有起色，計達二十九萬九千餘元。惟此項貨品屬於迷信，故每年在二三月之香市間爲營業最盛之時期。據該業中人云，今年香市營業不佳，是殆上海戰事之故。

營業數在一萬元以上者，計有協茂、金昌祥、魯永興、裕和祥、復昌祥、杜復昌、怡號七家，如下表：

店名	地址	組合性質	職工	學員	人數	資本數	民國二十年營業數	備註			
協茂	忠清巷	合資	五	一	六	一、四〇〇元	二七、〇〇〇元				
金昌祥	康家橋	獨資	五	一	六	五〇〇	一五、〇〇〇				
魯永興	新橋弄	獨資	二	—	二	二〇〇	一四、〇〇〇				
裕和祥	打銅巷	獨資	七	一	八	一、〇〇〇	一三、〇〇〇				
復昌祥	上珠寶巷	獨資	三	一	四	六〇〇	一三、〇〇〇				
杜復昌	大夫坊	獨資	五	二	七	卅〇〇	一一、〇〇〇				
怡號	和合橋	獨資	四	一	五	五〇〇	一〇、〇〇〇				
其他一百二十一	家獨資	二八家合資	三九四	八六	四八二	四三、〇一〇	一九五、九〇〇				
合計獨資	二三家	合資	四家	共	三六家	四三五	九五	五三〇	四六、七〇〇	二九、九〇〇	

營業盈餘者七十三家，歇者二家，二十一年新開一家，未列入。

## 2. 壽具業

壽具業俗稱棺材店，亦名方頭作，以其形方故名。全市六十七家，合資者僅一家，以紹幫最佔勢力，杭幫次之。資本總額三萬六千零一十元，獨資者三萬五千五百三十元，合資四百八十元。營業方面雖受社會經濟影響，而尚能維持者，因棺材為飾終必要之具也。全年營業總數為一十四萬零七百九十元，最大者計一萬二千元，小者僅二百五十元。

原料多為杉木，間有採用柳杉。最佳者曰建木，產福建，處州木次之，松陽木又次之。他如舊金、衢嚴等屬之杉木亦皆可用。木料之優劣，價值之高低，恆視其木質之老嫩而定。製棺材之木料概長八尺，闊厚不定。普通每枝八九角，較好者自數元至十餘元。因之棺材價格亦大相懸殊。本市棺材店之購辦木料，均向江干木行訂買，並不直接購自產地。

棺材大約可分五拼三拼二種。五拼者（棺材之四面上下左右）各用五條木頭拼成，所用木料較小，質亦較嫩，價值亦便宜。三拼者棺材之四面各三條木頭，即用十二條做成，其價格較高，蓋木身較大較老也。材身之大小大都相同，長八尺，濶一尺九寸。濶度可增加，但每增一寸加洋四元。茲根據杉木每條一元上下之價格，將其種類及價目列下：

種 別	價 目	種 別	價 目
大五拼	(正) 二七元	大三拼	(正) 三一
大五拼	(副) 二四	大三拼	(副) 二八
中五拼	二一	中三拼	二五
小五拼	(正) 一八	小三拼	(正) 二二
小五拼	(副) 一五	小三拼	(副) 一九

本市共有製造棺材工人二百餘人，紹幫居多，杭幫次之。每日工資大洋五角，完成一具計需五工，如加闊一寸，則加一工。據二十年調查，營業數在一萬元以上者，計有陳聚興、蔣萬順、鴻興三家，如下表：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	合計	資本數	民國二十年營業數	備註
陳聚興	接骨橋直街	獨資	二	二	四	五〇〇元	三,〇〇〇元	
蔣萬順	水師前	獨資	四	二	六	五,〇〇〇	10,000	
鴻興	東街路	獨資	一	一	二	五〇〇	10,000	
其他六十四家	獨資	六三家合資一家	10元	五	15元	30,010	10,750	營業盈餘者四十八家閉歇者三家二十一年新開一家未列
合計	獨資六六家合資一家共六七家		三六	三二	六八	三六,〇10	一四,750	

### 3. 迷信用品業

迷信用品業，可分為紙紮、神盞、壽服、神主四種，茲分述如下：

**紙紮** 本業為迷信用品之一種，全市業此者計二十九家。資本自二十元至二百五十元。該業完全手工，故材料甚簡單，大都五色油光紙、金紙、蘆柴、紙板等。蘆柴買自清波門，每把約兩角左右。金紙每張約四分，油光紙每張約六厘，紙板約二分。所製金字、大字每個四角、中號一角、小號一分。至婚喪所需之品，皆須定製，其價目亦無一定。現因破除迷信，營業大受影響。

**神盞** 亦為迷信用器，近以破除迷信之故，業此者已寥若晨星。本市所存僅有三家。其所需材料大都珠子、鉛絲、金坊紙、泥金等。珠子來自日本，每串約一角餘。聞廣東亦有小數出品，惟不甚佳。泥金每兩約六七分，金坊紙每塊約兩元。其所製出品大別之有鳳冠、神盞兩種。鳳冠佳者每頂約六七元，低者一元有奇。神盞佳者每頂約五六元，低者約一元。該業現僅恃戲盞一項維持生計。鳳冠則因結婚服飾改變無需此物矣。工人每日工資三角餘。

**壽服** 卽死者所着衣服。全市業此者計十家。資本一百元至三百元。其原料布質者，為最壞之稀布，每尺二三分至六七分，每套價約四元餘。綢質每套一二十元至四五十元不等，其原料為綾，每尺約一角餘。被褥每床三四角至五六角。工人長工每月六元，短工日

約二角餘。

此外製神主者二家，因營業不振，今年已閉歇一家。

各家營業數在一千元以上者，計有雲霞齋、許漢昭、范聚源等八家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
雲霞齋	西河坊	獨資	一	一	二	100元	5,500元	紙紮
許漢昭	紫荆街	獨資	九	一	10	500	2,000	紙神模
范聚源	水師前	獨資	三	一	三	100	1,100	神盃
慶豐	水師前	獨資	二	一	三	300	1,100	壽服
吳錦豐	薦橋街	獨資	二	一	三	100	1,100	紙紮
陸法泰	大夫坊	獨資	四	一	五	100	1,100	紙神模
聚興齋	接骨橋直街	獨資	三	一	三	80	1,100	紙紮
益豐	慶春路	獨資	二	一	二	250	1,000	紙紮
其他三十六家	均係獨資		七	三	10	4,700	17,300	
合計	獨資四四家		23	7	30	6,400元	33,700元	營業盈餘者三十五家閉歇者四家

#### 4. 綵結業

本市綵結業向來自由競爭甚烈，小本經營者幾無立足餘地，故有同業公會之組織。十九年八月公會改組時，復聯合各行成立總承接處，統一價目。茲將調查所得，分項說明於下：

團體之組織 該業民國十七年十一月組織絲結商民協會及分會。十九年八月商會變更組織，該業亦同時改組為絲結業同業公會。計有會員三十三人。以執行委員七人組織執委會，互推主席委員及常務委員各一人。委員每月津貼車馬費十元。下設文牘一人，年給津貼二百四十元。該會經費年計一千四百元。支出方面，職員薪給一千一百零四元，辦公費一百二十元，兩共支銀一千二百二十四元。至調處同業糾紛案件數，民國十八年四件，十九年七件，二十年九件，足見該業糾紛日漸增多也。

家數及資本 本業計有四十二家，入絲結公會者三十三家。獨資佔大多數，合資僅一家。該業分杭、紹二幫。杭幫較紹幫勢力為大。資本總額計二萬一千六百三十元。合資僅佔五百元。近來營業頗受打擊，大都不能維持。蓋此項營業，係置備各種婚喪儀仗，供人費用。近因經濟恐慌，以及教育文化之進步，迷信之破除，影響所及，遂有一落千丈之勢。

夥友 該業各行所僱夥友，每月工資約十元八元不等，均本地人，因兜攬生意之便利也。至行人（抬背儀仗者）之僱用，則係臨時性質，故工資亦稍高，每日每名大洋三角。工頭認包，應提二成或三成介紹費，實際付與工人者不過一角二分。行人多屬紹興或江北人，本地僅佔一二成，大都貧苦老幼及無正當職業者。

該業總承接處所訂價目：（一）迎娶式用二亭彩轎，或四亭彩轎，計價洋十六元。其應有物件，如頭亭一座、金鑼一對、吹手一起、子孫燈一對等。（二）迎娶式係用普通彩轎，計價洋十二元。應有物件與上相同。（三）接回郎式用加彩綠轎雙乘，計價洋十元。應用物件亦與上兩者相同。至於添用物件，價格與上述三者均同。茲將價目列下：

一、婚事行人價目表

名	稱	價目	備	註
二亭(或四亭)	彩轎一乘	一六元	應有物件	頭亭一座、金鑼一對、吹手一起、子孫燈一對
普通	彩轎一乘	一二	應有物件	與上同
加綠	彩轎二乘	一〇	應有物件	與上同

綳 旂 八 桿 四 以下六種添用物件無論用於迎娶回郎價目相同

各式燈件八桿 四

彩 亭 一 座 六

金 鑼 一 對 一

葫蘆頭燈每對 二

後 勇 綳 旂 二

說明：(一)如用戶囑代稅馬匹者每匹計馬價洋一元五角 (二)頭對朝燈概不代稅倘承接員代辦者營業處概不負責

(三)如遇天雨繡花用物一概卸除 (四)出鄉路遠及出郭進郭以路程核算另議 (五)零星照原價加一收取

(六)夥友及夫役人等站堂喜牯除零星加一之外隨喜府酌給 (七)用戶如居城外者東至艮山門外狗括弄止南

至海月橋西至岳坟北至湖墅賣魚橋及清波門外至南庫房等地均加一層計算東至彭埠笕橋等處南至海月橋之

上西至岳坟之上北至湖墅賣魚橋以下及清波門南庫房之上等均加二層計算 (八)市政府綵結捐均歸用戶負

担

二、喪事行人價目表

名	稱	價	目	備	註
---	---	---	---	---	---

光	抬起至三件止	二〇	〇元	應有物件如主傘功布亞牌一副頭亭一座金鑼一對喪吹一起	
---	--------	----	----	---------------------------	--

四柱	起至二亭止	二二	〇	應有物件同上	
----	-------	----	---	--------	--

像	亭 一 座	六	〇	以下係添用物件價目	
---	-------	---	---	-----------	--

馬	匹 每 匹	一	五		
---	-------	---	---	--	--



公祭亭每座 二・〇

白綢飯團旛八桿 四・〇

彌陀片長旛每八桿 四・〇

繡花牌匾字旛每八桿 四・〇

長吹 (加) 四・〇

天罡地支旂作三堂 一二・〇

悲吹 四・〇

踏槓人加重 四・〇

點主用鑼吹手 二・〇

門鎗八桿 四・〇

彩亭每座 六・〇

了球一架 二・〇

銘旌一架 五・〇

頭吹 (加) 二・〇

頭燈每對 二・〇

會吹 八・〇

鶴槓 四・〇

清嗽一班 二・〇

香亭一座 五・〇

綢用戶備歸埠夫執

歸管家執

綢歸用戶備

小傘 五把 二・〇

引轎 一乘 四・〇 埠夫執

扛夫穿衣帽(每名加) 〇・二

五行旗 二・〇

馬上吹 六・〇

關盤 四・〇

門吹 二・〇 四人計算

各式繡傘每把 一・〇 以上各種儀式如不上街在府擺用每天照原價洋減半收取

說明：(一)上列係清拾二亭四旛 (二)如遇天雨繡件一概卸除 (三)如因天雨順延改期出殯者每天作擺用論

(四)頭對朝燈概不代稅 (五)清拾至二亭代雇空夫每名二角五分如用四亭者每名空夫三角三分 (六)門吹

行人攙擺點飯及捺和零給 (七)靈柩進莊上椽每盤除加一零星外扛夫酒力洋一元六角 (八)到山站圍及沿

途照料隨用戶酌給 (九)凡用四亭八旛者每名給夫役點心錢若干任憑用戶體恤 (十)用戶如居城外者東至

艮山門外狗括弄止(加一成計算)拾人東備)至彭埠寬橋等處(加二成計算)拾人東備)南至海月橋(加一成計算)

海月橋之上(加二成計算)西至岳坟(加一成計算)岳坟之上(加二成計算)北至湖墅賣魚橋(加一成計算)賣魚

橋以下(加二成計算)清波門外至南庫房(加一成計算)南庫房之上(加二成計算) (十一)喪事途徑東至艮山

門外吊橋邊止南至鳳山門外三郎廟止西至錢塘門外西竺山莊止又西至清波門外南庫房止北至武林門外混堂

橋邊止欲再迎遠按路程零議計算 (十二)市政府綵結捐均歸用戶負擔

附記：四亭八旛拾盤二十六元像亭銘旌香亭引轎彩亭每件照二亭四旛價目加洋一元每八桿者加洋一元以五元計算

杭州市經濟調查

餘件概照兩亭四旛價格

據二十年調查營業數在二千元以上者，計有三盛德、阮慶豐、樓芸記等三家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
三盛德	柳翠井巷	獨資	四	一	四	三〇〇元	八、〇〇〇元	
阮慶豐	后市街	獨資	一	一	一	一、〇〇〇	四、〇〇〇	
樓芸記	大福清巷	獨資	四	一	四	一、六〇〇	二、四〇〇	
其他三十九家	獨資	三八家	八七	一二	九九	一八、七三〇	二七、一四〇	
合計	獨資四一家共四二家	合資	九六	一二	一〇八	二二、六三〇	四一、五四〇	營業盈餘者三十一家 閉歇者一家

## 八、日用雜物類

本類分十三業，計一千五百六十三家，內合資者計二十五家，獨資者計一千五百三十八家。資本總數七十三萬三千零一元。二十年營業數為六百四十二萬九千二百四十一元。職工人數計共四千五百五十三人。其各業概況，分述如下：

### 1. 洋廣貨業

杭市華洋百貨業共一百五十二家，除嘉昌祥、大中華等十一家合資經營外，其餘均係獨資。其分佈城區者一百一十五家，湖墅十八家，江干十家，寬橋七家，西湖二家。資本自二百元至二萬八千元不等。全業資本總額三十一萬三千八百六十元，二十年營業總數二百九十八萬一千六百四十元。

各貨來源，以英、美、法、德諸國為多，廣東、江蘇、上海及其他各地產品亦有輸入。其種類以蘇紗巾、氈毯、鋁器、熱水壺、香粉、香水、化妝品、鈕扣、絲帶、紗襪、草帽、呢帽等為主要商品，形形色色應有盡有。本市最大百貨店為程松茂，其餘多係雜貨店性質。

全業共有店員九百一十七人，學徒佔二百五十三人。業籍紹興最多，計七十家，甯波、杭屬人次之。茲將本業營業數在二萬元以上者，列表於左：

店名	地址	組合性質	職員 店員	學徒	合計	資本數 元	民國二十年 營業數 元	備註
程松茂	里仁坊	獨資	三〇	二	三二	110,000	310,000	
于天順	三元坊	獨資	10	二	一二	12,000	120,000	
嘉昌祥	清河坊	合資	一四	三	一七	2,500	184,000	
大中華	保佑坊	合資	一五	三	一八	10,000	150,000	兼售花邊
杭大生	新民路	獨資	四	三	七	12,000	132,000	

杭州市經濟調查

四二四

信昌永	上珠寶巷	合	資	七	三	一〇	七,〇〇〇	一三〇,〇〇〇
金順記	水師前	獨	資	九	七	一六	二,〇〇〇	九〇,〇〇〇
恆裕	羊壩頭	獨	資	一四	三	一七	一〇,〇〇〇	八六,〇〇〇
惠信	清河坊	合	資	五	一	六	三三,〇〇〇	七六,〇〇〇
慶豐祥	后市街	獨	資	四	三	七	三,〇〇〇	七〇,〇〇〇
協興昌	水師前	獨	資	六	五	一	三,〇〇〇	六〇,〇〇〇
永吉祥	水師前	獨	資	三	四	一六	一七,〇〇〇	五八,〇〇〇
瑞昌盛	保佑坊	合	資	八	三	一	八,〇〇〇	四六,〇〇〇
洪茂亨	扇子巷	獨	資	五	二	七	一,〇〇〇	四四,〇〇〇
金德源	清泰路	獨	資	一八	二	一〇	四,〇〇〇	三三,〇〇〇
沈萬興	太平坊	獨	資	四	三	七	二,〇〇〇	三五,〇〇〇
益興	吊橋直街	合	資	九	三	三	四,〇〇〇	三三,〇〇〇
杜瑞泰	南星橋大街	獨	資	八	三	二	五,〇〇〇	三三,〇〇〇
馮協興	官巷口	獨	資	三	四	七	四,〇〇〇	三三,〇〇〇
大利	聯橋大街	獨	資	三	二	一四	五,〇〇〇	三三,〇〇〇
福興祥	保佑坊	合	資	八	三	一	五,〇〇〇	一六,〇〇〇
孫同昌	笕橋	獨	資	六	四	一〇	一,二〇〇	三三,〇〇〇
福興	羊壩頭	獨	資	四	一	五	六,〇〇〇	二四,〇〇〇

二十年六月歇閉

二十年歇閉

裕豐	薦橋	獨資	六	二	八	1,000	12,000
介福	茶亭廟	獨資	五	二	七	1,000	12,000
十里香	延齡路	獨資	六	一	六	5,000	13,000
胡正源	延齡路	獨資	四	一	四	5,000	13,000
恆盛	茶亭廟	獨資	六	二	八	1,000	13,000
隆興華	保佑坊	獨資	六	二	八	3,800	13,000
成裕廣	東河坊	獨資	六	二	八	3,000	13,000
宜盛	清河坊	獨資	七	二	九	2,500	10,000
一朵花	花市路	獨資	五	一	五	3,000	10,000
其他一百二十家	獨資一六家	合資四家	四八	一三	五〇	九〇,三〇〇	七三,六〇〇
合計	獨資一四家 合資二家	共一五家	七〇四	二三三	九一七	三三三,八六〇	二,九八,六四〇

內維興等九家歇閉

上表有二十一年新開順大、錦成、道濟三家未列入。順大設新民路，資本三百元；錦成設東街路，資本二百元；道濟設國貨陳列館，資本一千二百元；共有店員九人，營業數因調查時各店新張不久，未能統計，從略。二十年歇閉十一家中，城區為惠信、福興、維興、文泰、興茂、隆、茂新等九家，湖墅為慶廣祥，江干為大昌祥各一家。

## 2. 化裝用品業

本市化裝用品業計十六家，均在城區。資本總數二萬五千六百元，二十年營業數二十七萬五千六百五十元。組織各有不同，以廣生行為最大。廣生行為上海分行，設經理一人，賬房店員十二人。孔鳳春營業部與廣生行相仿，製造部設化學師一人，工匠十餘人。戴春

林設店員學徒數人，管理營業兼理製造。其他各粉作及鏤花舖僅各雇工友數人。

廣生行所售貨品，全由上海總行運杭推銷。孔鳳春今已採用新法製造，原料向上海購辦。並聘化學師督造，故出品較優。舊式化裝用品，原料均係國貨，製法亦甚簡易。如頭油原料，乃用茶子油、玫瑰花、桂花、麝香、冰片配合而成。撲粉原料乃用石粉、鉛粉、茉莉精、玫瑰精配合而成。石粉，優者產於蘇州，普通貨本市亦有出產。鉛粉來自香港，用時祇須將鉛質漂淨，即可製粉。各種香精，取給本市中英藥房。牙粉為碳酸鎂、滑石粉、麝香、冰片、樟腦、薄荷之配合物。香水精為火酒、香精之配合物。生髮臘為凡士林、白臘、甘油、香精之配合物。雪花膏為甘油、滑石粉、香精之配合物。鏤花製造更簡，截斷榆樹，鏤成薄片即成。至新式化裝品，則用科學方法製造，生產頗速，推銷亦易。各家營業數，廣生行全年十萬元，孔鳳春八萬五千元，戴春林一萬五千元。茲將各家二十年營業數在一萬元以上者，列表於左：

店名	地址	組合	職員	學徒	合計	資本數	民國二十年營業數	備註
廣生行	太平坊	合資	三	一	三	五,000元	100,000元	上海總行分此
孔鳳春	清河坊	獨資	二	二	三	10,000	八五,000	
孔鳳春分號	壽安路	獨資	六	二	八	四,000	四八,000	
戴春林	下板兒巷	獨資	八	一	九	1,000	一五,000	
孫鳳春	太廟巷	獨資	六	三	九	五00	一一,000	
其他十一家	均係獨資		三五	五	四0	五,100	一五,八五0	
合計	獨資一五家合資一家共一六家		六	三	九	二五,100	二七五,六五0	

二十一年太平坊新開挽中公司，有店員七人，資本一千四百元。陳列館新開杭州武林工業社，有店員二人，資本八百元。均因新張，營業數不能統計，未列入表。

### 3. 剪刀業

本業係指市內門售或批發之剪刀商店而言。至於剪刀作及鍍銀工場情形，已編入工業篇，故不重述。惟該業多自設工場，自製自售。專事批售而無工場者為數不多。據調查結果，全市共有此種商店四十二家，均係獨資營業，共計資本三萬三千二百九十元。二十年營業總數約十九萬九千餘元。資本最大者一萬元，普通一二千元，最小者祇三十元。就中以大井巷張小泉近記為最大，次如進記、大井記、蔭記，亦頗不弱。各家牌號多種，「張小泉」、「張小潔」、「張小全」者，聞因本市往昔有張小泉其人，以善製剪刀得名，故凡營剪刀業者均採用「張小泉」之諧聲「張小潔」、「張小全」，或各加某記字樣以資識別。正與北平市剪刀店之王麻子、汪麻子、旺麻子同。該業因鑒外貨理髮剪、平口剪、醫用剪等輸入之鉅，留心研究，意圖挽回利權。今雖能仿製，惟缺乏工場設備以及技術人才，故其出品尙難與舶來品媲美。倘政府能予以指導，則該業前途，定有莫大希望。

剪刀以門售為大宗。本省各縣，及京、津、湘、漢、閩、粵、上海各地，亦有來此批購者。批發價格，按照門售以七折或八折計算。剪刀種類繁多，價格不一，可別為普通剪（俗稱家用剪）與改良剪二大類。普通剪刀係舊式剪刀，裝飾僅有籐札。日常家用者，多採此類。改良剪式樣美觀，且須鍍銀，用為餽贈禮物者，多採購此類。茲將各類剪刀名稱價格略述於下：

#### (一) 普通剪

1. 平面各作剪 計有大號裁剪、二號裁剪、平羊毛剪、平大字剪、平小字剪、大緯剪、二緯剪、大桑剪、二桑剪等九種。每把價格，自二角至四角九分。

2. 平面銀作剪 計有大號二號小號料剪、銀花剪等四種。每把價格，自二角二分至四角九分。

3. 平面各樣剪 計有大京花剪、小京花剪、大平小剪、小瓜子剪、大籐剪、鼻毛剪、蘇式平小剪等七種。每把價格，自九分六厘至一角七分。

4. 硃漆平面剪 計有大號至五號等五種。每把價格，自一角二分至二角八分。



5. 扎籐平面剪 計有大號至五號五種。每把價格，自一角一分至二角七分。
6. 平面水磨剪 計有頂號、大號、二號、三號、四號、五號等六種。每把價格，自一角至二角八分。
7. 硃漆平面洞庭剪 計有大號至五號五種。每把價格，自一角三分至三角。
8. 紮籐平面洞庭剪 計有大號至五號五種。每把價格，自一角二分至二角九分。
9. 平面水磨洞庭剪 計有大號至五號五種。每把價格，自一角一分至二角六分。
10. 平面加工料剪 計有大號至三號三種。每把價格，自一角四分至二角六分。
11. 硃漆平面加工料剪 計有大號至四號四種。每把價格，自一角四分五厘至三角。
12. 空面各作剪 計有大裁剪、二裁剪、羊毛剪、豬毛剪、空袋剪等五種。每把價格，自二角二分至三角八分。
13. 硃漆空面剪 計有大號至五號五種。每把價格，自一角至二角六分。
14. 紮籐空面剪 計有大號至四號四種。每把價格，自九分五厘至二角三分。
15. 出白空面剪 計有頂號、大號、二號、三號、四號、五號等六種。每把價格，自九分至二角六分。
16. 本色空面剪 計有頂號、大號、二號、三號、四號、五號等六種。每把價格，自七分至二角四分。
17. 空面洞府剪 計有大號、二號、三號、四號、蘇大蟹、蘇小蟹、扇剪、絲巴剪、橘剪等九種。每把價格，自一角至五角。
18. 硃漆各樣剪 計有紅大京花、紅十京花、紅大籐剪、紅元平中、紅元平市、紅長平中、紅長平小等八種。每把價格，自一角三分至二角七分。

(二) 改良剪

1. 鍍銀西式刻花剪 計有大號至五號五種。每把價格，自四角四分至六角四分。
2. 鍍銀杭式刻花剪 計有大號至五號五種。每把價格，自三角二分至五角。

3. 鍍銀杭式各剪 計有大號至五號五種。每把價格，自二角七分至四角四分。
4. 鍍銀蘇式各剪 計有大號五號五種。每把價格，自二角六分至四角四分。
5. 鍍銀京式各剪 計有大號至五號五種。每把價格，自二角六分至四角四分。
6. 鍍銀葫蘆式各剪 計有大號至五號五種。每把價格，自三角至五角。
7. 研光硃漆籐柄各剪 計有大號至五號五種。每把價格，自二角至三角四分。
8. 鍍銀各式五把套剪 計有西式五把套剪、杭式五把套剪、蘇式五把套剪、研光硃五把套剪、杭式刻花剪、葫蘆式五把套剪、京式五把套剪、漆籐柄五把套剪等八種。每套價格，自一元三角八分至二元七角。
9. 鍍銀杭式七把套剪 計有杭式刻花七把套剪、杭式平面七把套剪等二種。每套價格，自二元五角至二元九角二分。
10. 鍍銀各式三把套剪 計有杭式三把套剪、蘇式三把套剪、京式三把套剪、葫蘆式三把套剪、研光硃漆三把套剪、漆籐柄三把套剪、杭式三把套剪、刻花三把套剪等八種。每套價格，自八角二分至一元二角。
11. 鍍銀雜式各剪 計有綢緞莊櫃上用剪、圓頭加大裁縫剪、直脚裁縫剪、尖頭加大裁縫剪等四種。每把價格，自五角至五角八分。
12. 西醫剪 計有西醫剪、大龍頭剪、中龍頭剪、小龍頭剪、葫蘆式髮剪、圓頭髮剪、尖頭髮剪、花髮剪、刻花平剪、小花剪、短頭髮剪、西醫套樺剪、西髮剪、元頭平市等十四種。每把價格，自二角六分至八角四分。

茲將該業各家二十年營業數在三千元以上者，列表於左：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
張小泉近記	大井巷	獨資	〇	二	三	10,000元	45,000元	
張小泉近記	陳列館	獨資	五	一	五	1,000	31,000	係大井巷近記分店

商業篇

立興昌	延齡路	獨資	五	一	六	五〇〇	二二,〇〇〇
張小泉	新民路	獨資	一五	二	一七	一,〇〇〇	一八,〇〇〇
張小濼	三元路	獨資	九	一	九	七〇〇	一四,〇〇〇
張小濼進記	保佑坊	獨資	二	一	三	二,〇〇〇	一三,〇〇〇
張小泉	大井巷	獨資	八	一	八	二,〇〇〇	一一,五〇〇
張小井記	大井巷	獨資	八	一	八	二,〇〇〇	一一,五〇〇
老張雙井	三元路	獨資	八	一	八	一,五〇〇	八,八〇〇
張小濼晉記	太平坊	獨資	四	一	四	三,〇〇〇	六,〇〇〇
張小濼鶴記	大井巷	獨資	二	四	六	一,〇〇〇	五,〇〇〇
張小濼炳記	清河坊	獨資	四	一	五	五〇〇	四,五〇〇
張小濼英記	清河坊	獨資	六	三	九	一,〇〇〇	三,八〇〇
張小泉琴記	大井巷	獨資	四	一	五	一,〇〇〇	三,六〇〇
張小泉鶴記	清河坊	獨資	二	一	三	一,〇〇〇	三,〇〇〇
張小泉鼎記	大井巷	獨資	三	一	四	一,〇〇〇	三,〇〇〇
張小濼	賣魚橋	獨資	二	一	三	一〇〇	三,〇〇〇
其他二十六家均係獨資			八四	二〇	一〇四	五,三九〇	一五,〇〇〇
合計獨資	四二家		一五三	三六	二三一	三三,二九〇	一九九,二四〇

二十一年花市路新開張小濼一家,資本六百元,未列入表。

內張小濼源記一家閉歇

4. 扇業

杭扇在宋即負盛名，迄清不衰，與杭線、杭粉、杭烟、杭剪同稱五杭。當時專業扇者約五十餘家，多開設於太平坊、扇子巷、官巷口一帶。後以服裝改變，電扇通行，扇業頓受影響，紛紛改業。今存者僅十四家（附帶兼營者不計）計城區十二家，江干湖墅各一家，均係獨資經營。資本總數約二萬六千八百元。二十年營業數達十五萬八千九百餘元。就中以張子元最老，舒蓮記營業最大，每年營業數幾佔全業三分之二。全業職員工人約一百四十餘人。店員薪金最大者月約三十元，少者亦十餘元，扇工工資，以其技藝之高低而有差異。學徒則僅給津貼，年計八元以至十餘元。

杭扇種類頗多，今先就摺扇一類而言。其優劣之分，全視扇骨、扇面次之。扇骨有青竹、檀香、沖牙、光漆、棕竹、湘妃等之分，其來源除本省出產外，多係外來。竹骨上字畫刻工精細者，多來自蘇州，其價值有高至每柄四十元者。檀香、沖牙前多由廣東輸入，現則多向蘇滬採辦。棕竹來自兩廣，湘妃產於湖南。光漆雖以福建為優，本地所製亦可媲美。扇面多用桃花紙，產於於潛、昌化，質細而韌，允稱佳品。至各種原料之價值，棕竹每斤約三角，青竹（即毛竹）每捆約三四元，湘妃竹則視竹之花紋粗細，定價高低，每捆少則五六元，多則四五十元。桃花紙每件七八元，柿漆每桶二十餘元，象牙每斤十六元，烏木百斤八元，檀香木百斤二百元，牛骨價值甚廉，每元可購十餘斤。

扇之製法，先將骨子用人工削成（多半原料購入時即已削成）再加以磨光、雕刻、上漆、貼金、穿孔、釘眼。一而以桃花紙糊成扇面，摺疊陰乾，照骨子之大小長短，製成各種各式。將骨子插入扇面，則製扇之能事畢矣。各扇莊兼售之羽扇、鷓鴣扇、紈扇等，多為來路貨，羽扇販自湖州，鷓鴣扇出產北方，紈扇來自蘇州，本地雖亦製造，但為數不多。扇之銷路，除本市及上江外，多運赴上海轉銷各省。其銷數最大者，首推黑白摺扇，價值在二三角之間者。價值愈高，銷數愈小。至二三十元一柄之摺扇，惟愛好書畫者偶一光顧耳。扇之名目及價值甚為繁夥，茲將最普通者，列表於次：

名	稱	單位	價	高	最	低	格						
真	棕	竹	黑	摺	紙	扇	每	把	一	〇	〇	〇	元
													八
													〇
													〇
													元

假棕竹	黑摺紙扇	每把	•二〇〇	•一六〇
真棕竹	頭號加金字畫摺紙扇	每把	四•〇〇〇	二•〇〇〇
真棕竹	二號加金字畫摺紙扇	每把	•八〇〇	•六〇〇
中等大骨	真棕竹小骨冲摺扇	每把	•四〇〇	•二〇〇
真象牙	骨摺扇	每把	一五•〇〇〇	一〇•〇〇〇
梅鹿	竹摺扇	每把	三•〇〇〇	一•二〇〇
漆烏	摺扇	每把	一•二〇〇	•六〇〇
檀香	摺扇	每把	二•〇〇〇	一•二〇〇
冲象牙	女摺扇	每把	•九〇〇	•六〇〇
鵝毛	扇	每把	二•〇〇〇	•五〇〇
紈	扇	每把	一•〇〇〇	•三〇〇

扇店營業，春夏兩季爲最旺，一入秋冬，則門市冷落。其較小店家，則改售瓜皮帽及毡帽毡氈等物，以維持開銷。茲將該業二十年營業數在三千元以上者，列表於左：

店名	地址	組合性質	職員數	店員數	學徒數	資本數	民國二十年營業數	備註
舒蓮記	太平坊	獨資	〇	四	四	一五,〇〇〇元	100,000元	扇
王星記	太平坊	獨資	八	三	三	五,〇〇〇	10,000	扇 外有工人二十二未計入
萬源椿	保佑坊	獨資	四	一	一	八〇〇	11,000	帽扇

註

俞裕記	羊市街	獨資	二	一	三	三〇〇	五、五〇〇
章萬盛	官巷口	獨資	四	三	七	八〇〇	四、八〇〇
張子元	扇子巷	獨資	三	一	三	五〇〇	三、五〇〇
惠和泰	三元路	獨資	三	一	三	一、〇〇〇	三、五〇〇
源隆	太平坊	獨資	七	一	七	一、〇〇〇	三、〇〇〇
其他六家均係獨資			二	一	二	一、四〇〇	七、六五〇
合計	獨資一四家		一三	三	一四	二六、八〇〇	一五八、九五〇

### 5. 蒲包麻袋業

本市蒲包麻袋業，均設於江干湖墅兩區。江干十三家，湖墅二十一家，合計三十四家。業籍甯波幫最多，紹幫次之，杭幫蘇幫又次之。均係獨資經營，全業資本八千六百五十元。二十年營業總數七萬四千四百三十元。內部組織蒲包店除店主外，僱用司賬夥友數人，月薪五六元不等。麻袋業雖係商店性質，但其主要收入仍靠手藝工資，無司賬夥友之設置，關於營業全由店主自理，僱用工人數名，專司修補麻袋。長工日給六元至十元，短工以件計算，每補小袋一隻，給洋一分，大袋二三分不等。

蒲包店經售各種蒲包，大小凡數十種，價格高低不一。最大者長三尺闊二尺五寸，每百隻售價八元；長一尺五寸闊一尺，每百隻約一元五角。蒲包產於江蘇武進蘇州等縣，用蒲草編製，各家派員前往採辦。每年大宗進貨一次，零星添貨，通函接洽。銷場以南北貨店最大，水菓茶食中藥等舖間亦用之，惟不如南北貨店之多。

麻袋用以盛米，其銷場祇限於米舖。舊袋向上海購進，上等每百隻十餘元，下等七八元。此種舊袋破壞者多，收進後須加剝補拼縫。袋有大小，售價不一。最大容量盛米一担六斗者，每百只五十元；盛一担二斗者，每百只三十五元；五斗者每百只十六元。茲將各家二十年營業數在二千元以上者，列表於左：

杭州市經濟調查

四三四

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
公益祥	娑婆橋	獨資	四	二	六	四〇〇元	一五,〇〇〇元	蘇袋
裕源	珠兒潭	獨資	二	二	四	七〇〇	一〇,〇〇〇	蘇袋
萬東祥	候潮門外	獨資	三	一	三	五〇〇	七,一〇〇	
怡泰	珠兒潭	獨資	五	二	七	四五〇	四,八〇〇	
公益祥	珠兒潭	獨資	七	二	九	四〇〇	二,八〇〇	
南陽泰	珠兒潭	獨資	五	三	八	一〇〇	二,五〇〇	
周裕隆	珠兒潭	獨資	一	一	二	一〇〇	二,四〇〇	
萬和	珠兒潭	獨資	一	二	三	一〇〇	二,一〇〇	
同興	娑婆橋	獨資	五	一	六	二〇〇	二,〇〇〇	
合大協	龍舌嘴	獨資	二	一	三	三〇〇	二,〇〇〇	
記	龍舌嘴	獨資	二	一	三	三〇〇	二,〇〇〇	
協源祥	美政橋	獨資	二	一	三	三〇〇	二,〇〇〇	
慎益姓	美政橋	獨資	二	一	三	三〇〇	二,〇〇〇	
其他二十二家均係獨資			七	二	九	四,〇〇〇	一九,七〇〇	
合計獨資三四家			二〇	四	二六	八,六五〇	七四,四三〇	

二十一年候潮門外新開泰生和美政橋新開王右之二家,共計資本五百元,未列入表。

內閉歇者計萬泰祥興記楊振泰久興姓泰乾豐泰乾泰七家

二十年十月暫時歇閉

6. 紙傘業

浙省雨傘，原為出口貨大宗之一。以杭溫兩處為最盛，年產數十萬柄。清末鐵骨布面洋傘盛行，雨傘營業不旺。迨至民國初年社會人士提倡國貨，同時又以歐戰關係，洋貨進口稀少，雨傘乃恢復舊觀。現市面雖有國產鐵骨布傘，但其鐵骨傘布多仰給外貨，利源仍不免外溢。

杭傘品類繁多，大別可分為三：(一)老頭傘，長自二尺六寸至三尺，(此傘形大遇有露宿用以張避雨雪)多銷行各鄉農村及牛馬販商，但產量不多。(二)文明傘，由老頭傘加以改良，長自一尺八寸至二尺六寸，此種紙傘銷用最廣。(三)小花傘，長八寸至一尺四寸，短小精緻，為一般婦女所歡迎，銷數約佔三分之一。因尺寸之大小，而名稱各異，傘柄有竹木之分，傘鈎有銅竹之異，細別之不下數十種。茲將名稱價格及工資等項列表如左：

類 別 名 稱 每把售價 糊 十 把 上 工 資 備 註

老頭傘類 大 魚 船 一·七〇元 糊 十 把 上 工 資 備 註

大 棟 骨 一·二五

市 三 尺 〇·九六 〇·六六 〇·三三

市 溫 〇·八〇 〇·六六 〇·三三

市 東 〇·七〇 〇·六六 〇·三三

市 放 〇·七〇 〇·六六 〇·三三

倒 溫 〇·七六 〇·六六 〇·三三

倒 放 〇·六六 〇·六六 〇·三三

倒 東 〇·六六 〇·六六 〇·三三

本 上 〇·六〇 〇·五二 〇·二六

商業篇



文明傘類

銅灣文尺	銅灣文東	銅灣文溫	銅灣市文尺	銅灣市文東	銅灣市文溫	銅灣頂市文溫	銅灣四二根	銅灣文三尺	長銅市文溫	長銅市文三尺	頂尺	頂東	頂放	頂上	本尺	本東	本放
○・五六	○・六〇	○・六六	○・六四	○・七〇	○・七六	○・八六	○・八六	○・九六	○・九八	一・一〇	○・四〇	○・四六	○・四六	○・五四	○・四四	○・五二	○・五二
○・五八八	○・五八八	○・五八八	○・五八八	○・五八八	○・五八八	○・五八八	○・五八八	○・六六六	○・五八八	○・五八八	○・四四〇	○・四四〇	○・四四〇	○・四四〇	○・五二〇	○・五二〇	○・五二〇
○・二九四	○・二九四	○・二九四	○・二九四	○・二九四	○・二九四	○・二九四	○・二九四	○・三三三	○・二九四	○・二九四	○・二二〇	○・二二〇	○・二二〇	○・二二〇	○・二六〇	○・二六〇	○・二六〇

小花傘類

竹灣市文溫	○・六四	○・五八八	○・二九四
竹灣市文東	○・六〇	○・五八八	○・二九四
竹灣市文尺	○・五四	○・五八八	○・二九四
竹灣文溫	○・六〇	○・五八八	○・二九四
竹灣文東	○・五六	○・五八八	○・二九四
竹灣文尺	○・五〇	○・五八八	○・二九四
特長銅柄美術文東	一・二〇	○・五八八	○・二九四
特長美術花文東	○・七六	○・五八八	○・二九四
尺八長銅柄美術傘	一・〇〇	○・四八八	○・二四四
花 尺	○・三六	○・五八八	○・二四四
八寸小花傘	○・二四	○・四八八	○・二四四
十四寸小花傘	○・三六	○・四八八	○・二四四
八寸小花傘	○・三六	○・四八八	○・二四四

紙傘之主要原料，一曰傘骨，產於富陽、餘杭、諸暨等處。來時均已貫穿成把。二曰傘柄，有竹柄木柄之分。木柄乃白楊所製，利用洋布箱紙烟箱板改造。竹柄多用龍鬚竹，杭州近山亦產之。三曰傘斗，亦有竹木之分，產於富陽、餘杭等處。四曰傘紙，多用桃花紙，其色潔白，其質柔軟，薄而耐久；以產安徽婺源者為佳，本省於潛所產質地稍遜。五曰桐油，為製傘之主要原料，產桐廬、建德及四川、湖北、安徽等省。六曰柿漆，用未熟之柿搗爛成液，用以膠黏紙層，尤為製傘之重要原料，採自江西、福建、四川等省。各種原料價格如左表：

原 料 單 位 價 高 最 低 普 通 格

傘骨	每十把	一·〇元	〇·八元	〇·九元
傘柄	每百支	一二·〇	三·〇	五·〇
桃花紙	每十刀	二〇·〇	一四·〇	一五·〇
銅鈎	百枚	一二·〇	四·〇	六·〇
銅頂	百枚	六·〇	三·〇	四·〇
柿漆	每桶(三百斤)	—	—	五〇·〇
桐油	每担	—	—	三四·〇

製傘分製柄、揀骨、糊傘、上油數步。柄多委託專門製柄者承辦，傘骨來源見前。製法先將傘骨與傘斗縫連，再將傘骨緣端縛以棉紗，然後糊傘。糊傘手續較為複雜。先將傘紙裁成三角形，刷以柿漆，糊於傘上，須俟漆乾，再於傘緣加紙一層，傘頂加紙二層，俟乾燥後再行上油，為紙傘全部最重要工作。油用熟桐油，亦有摻用青油者。乾後再施以整理及摺疊工作，外套籐圈裝添飾物即成。

各家工人少者二三人，多者十餘人。普通每月工資十餘元，膳宿由主人供給。紙傘生意每年春夏秋三季為最旺。湖墅一帶居民均能製造，產量且較各家為多。本市出品數量，傘店自製者僅佔百分之三十，住戶製造者佔百分之七十。運銷數量，批發出口者佔百分之四十，批銷於內地者佔百分之六十。全業六十九家，資本共二萬六千三百八十元。最大者三千元，小者二百元。職工共二百八十五人，中有學徒六十五人。營業總數一十五萬一千九百九十元。茲將各家二十年營業數在二千元以上者，列表於左：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	合計數	資本額	民國二十年營業數	備註
新亞陽傘廠	上珠寶巷	獨資	二	八	一〇	三,〇〇〇元	一〇,〇〇〇元	布傘
民星陽傘原料廠	水師前直街	合資	八	二	一〇	一,〇〇〇元	一六,〇〇〇元	布傘

金久和	紫荊街	獨資	10	1	10	500	7,000
永隆	鳳山門	獨資	2	2	4	400	6,000
孫源興	開元路	獨資	6	1	6	500	6,000
陳祥順	茶亭廟	獨資	5	1	6	100	5,000
黃信和	梁家橋	獨資	5	1	6	700	4,800
順興	武林門直街	獨資	4	4	8	100	4,500
金恆和	梁家橋	獨資	5	1	6	500	4,500
民星傘廠門市部	水師前	合資	7	1	8	1,000	3,800
羅文順	里仁坊	獨資	4	1	5	3,000	3,000
金恆和	大夫坊	獨資	5	1	5	1,000	3,000
同慶堂	賣魚橋	獨資	2	1	3	100	3,000
中國傘廠支店	開元路	獨資	3	1	4	250	2,800
王永昌	貫橋街	獨資	5	1	6	300	2,700
陳祥順	左家橋	獨資	5	1	6	800	2,500
楊景山	東街路	獨資	5	2	7	400	2,400
駱順興	下板兒巷	獨資	2	3	5	500	2,400
徐順興	大夫坊	獨資	2	1	2	100	2,000
其他五十家	合獨資	一	13	35	16	10,730	46,390

商業篇

內歇閉張慎泰裕恆升徐永記杜恆泰于文泰徐修和等六家

合計

獨資六家  
合資三家

共九家

三〇〇

六五

二六五

二六、三〇

一五、九〇

二十一年湖墅區新開陳興記，江干區新開永隆傘廠各一家，共有資本四百五十元，未列入表。

### 7. 板刷業

板刷業共十六家，均為獨資，乃小本經營之一種。資本最大者三百元，小者二十五元。平均每戶約在一百四十餘元之間。全業資本二千三百二十五元。每年各種刷類產量約七萬六千四百餘個，產值一萬零一百四十四元。貨品大都本店自製，惟地板刷廣告刷則多由上海運來。原料為棕毛、豬毛、竹木等物。板刷製法先用竹板鏤光，鑽以圓孔，用麻線穿上豬毛即成。棕帶先去棕片下段細鬚，留其上部，再用鐵梳梳直，合數十塊棕片加以縫合即成。帶有掃帚、糊帚之別，刷有衣服刷、地板刷、油印刷、廣告刷、鞋刷、帽刷之別，樣式不同，價格各異。地帶每個自一角一分至一角三分，糊帚每個七分至九分，洗衣刷每個六分至八分，油印刷每個劣者七分優者九分，鞋刷劣者八分優者一角二分，帽刷劣者一角四分優者四角八分，地板刷每個自四角至六角，惟廣告刷為最貴，每個自一元至一元三角。全業店員學徒五十九人。查二十年該業有九家盈餘，七家虧耗，茲將各家二十年營業數在五百元以上者，列表於左：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	合計	資本數	民國二十年	
							營業數	備註
沈鈺順	清河坊	獨資	二	一	三	三〇〇元	一、三五〇	
鮑永昌	里仁坊	獨資	五	二	七	三〇〇	一、二〇〇	
鄭德裕	察院前	獨資	四	一	五	二〇〇	一、〇〇〇	
周復興	左家橋	獨資	二	一	三	五〇	一、〇〇〇	
陳昌記	武林門	獨資	一	二	三	一〇〇	七二〇	
黃鉅森	衆安橋	獨資	二	一	三	二〇〇	七二〇	
施順興	東街路	獨資	二	一	三	九〇	七二〇	

胡春源	左家橋	獨資	四	—	四	一〇〇	七〇〇
何順興	東街路	獨資	二	—	二	二五	六一〇
張恆沅	衆安橋	獨資	二	—	三	五〇	五〇〇
其他六家	均係獨資		二一	四	二五	九一〇	一、六二四
合計	獨資一六家		四七	一二	五九	一、三二五	一〇、一四四

### 8. 燈籠業

燈籠業當未裝電燈之前，營業尙稱發達。自裝設電燈以後，營業衰落，幾無生氣。據最近調查全市僅存者凡十五家，均係獨資。全業資本一千七百五十元。各家資本自二十元至一百元不等。每年約出紙燈籠三萬餘只，總值一萬一千八百二十元。業籍以紹興爲多，湖州次之。燈籠分竹絲鐵絲二種，竹絲原壳多由紹興、蕭山諸暨各地運來，蘇州亦有輸入，糊壳絲紗出自雙林，紙及鐵絲光油等即就本地採辦。銷場以本市及四鄉爲主，批發甚少。全業職工學徒僅四十二人，其衰落之景象可以概見。茲將各家二十年營業數在千元以上者列表於左：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
裕順公	大吉坊	獨資	六	—	七	100元	1,600元	
韓協順	紫荆街	獨資	二	—	三	100	1,500	
曹茂興	里仁坊	獨資	二	—	三	100	1,300	
芳元	紫荆街	獨資	一	—	二	70	1,000	
其他十一家	均係獨資		二七	—	二七	1,360	六,510	
合計	獨資一五家		三六	—	四三	1,750	11,810	

二十一年皮市巷新開虞源興，資本五十元未列入表。

9. 度量衡業

杭市度量衡業二十一家，城區十三家，江干四家，湖墅三家，笕橋一家。業籍紹幫最多，計十二家，寧杭兩幫各三家，金華幫二家，蘇幫一家各家常川工作僅一二人担任，倘定貨稍多，工作緊張時，則添用散工。全業資本八千一百零五元，平均每家不足四百元。二十年營業總數一萬八千二百七十元，平均每家在八百七十元以上。

戲秤店所造衡器，大小不下數十種。秤桿原料用紅木花梨兩種，產於安南，本市各店係向上海同行採辦。來貨已成粗坯，僅須加工鑲圓磨光。秤之配件有鐵頭、鐵鈎、鐵鈕、鐵錘、銅盤、銅錘、銅星等。鐵質配件均用本市鐵店出品，銅質配件則用翻砂廠製造。戲子原料，桿為牛骨，購自本市，銅盤銅錘亦由翻砂廠製造，各戲秤店大抵兼造。度量器材，有竹楊木、紅木三種，尺分單尺、雙尺，製法分釘星、印星兩種。各店所售秤、戲尺價格如左：

類 別	價 目	備 註	類 別	價 目	備 註
八百斤大秤	二一·六〇	南北貨店及其他各店用	中 號 戲	· 七〇	同 前
七百斤大秤	一九·二〇	同 前	小 號 戲	· 四八	店舖或住戶用
十斤小秤	· 四二	住 戶 用	小 號 戲	三·〇〇	戲為銀樓用具可衡分厘
大號盤秤	二·八〇	店 舖 用	釘星竹木尺	· 一〇	住戶或成衣店用
中號盤秤	· 八四	同 前	印星竹木星	· 〇六	住戶或成衣店用
小號盤秤	· 四四	同 前	雙 尺	· 二八	店 舖 用
大 號 戲	一·二〇	店 舖 用	紅木尺	· 二二	住 戶 用

量器銷場較戲秤更小，僅供米業之用。全市製造量器者，祇湖墅沈合興一家。量器分「斗」「升」「五合」三種。材料用柏木，在四鄉收買，每担價值三元。斗之鐵邊鐵箍每副值洋五角，木料約值洋六角，工資須洋五角，尚有膳宿及捐稅店用在外，每只成本將近二元，而每只售價不過二元五角。二十年銷售數僅一百餘只。升子材料值洋二角，工資半工計洋二角五分，再加雜費，成本亦在五角以上，售價六角。五合材料略少，費工相仿，售價須減低一角。故量器營業獲利均甚微薄。茲將各家二十年營業數在千元以上者，列表於左：

名店	地址	組合性質	職工	學徒	人數	資本額	民國二十年營業數	備註
李同春	梁家橋	獨資	一	四	五	500元	2,500元	
三和洽	海月橋	獨資	三	二	五	100	1,400	
李同泰	海月橋	獨資	四	二	六	300	1,500	
陶瑞興	珠兒潭	獨資	一	一	二	100	1,100	
錢正和	忠清巷	獨資	二	二	四	100	1,100	
任裕興	東街路	獨資	一	一	二	100	1,100	
盛仁興	大夫坊	獨資	二	一	三	100	1,000	
趙天申	打銅巷	獨資	二	一	三	100	1,000	
其他十三家	獨資一二合資一家		四	七	十一	6,405	7,375	
合計獨資20家合資一家共21家			55	19	74	8,105	18,270	

## 10. 紙盒業

紙盒為各商店包裝之用。製造紙盒作場城區二十家，湖墅八家，合計二十八家。業籍紹幫最多，杭幫次之，金華幫又次之，各家均係獨資。資本總數三千五百二十元。二十年營業總數計二萬七千一百一十元。



各作場除店主外，大都雇用夥友一二人，學徒數人。夥友工資每月六七元不等，膳宿由店主供給。學徒不給工資，僅供膳宿。內部工作完全分工合作，如裁紙、摺紙、糊盒、晒盒，各有專司。裁紙稱為上手，工資較高，非經驗豐富者不能勝任。裁紙須照盒之大小最經濟方法分配材料，使剩餘廢料愈少愈佳。紙板裁成，須摺成盒形。此項工作簡易，大半由學徒任之。糊盒乃用白紙糊裏，花紙或商店牌號紙糊面，工作務須清潔。每盒糊成，須放置日光下曝乾，此亦由學徒任之。

紙盒主要材料為黃紙板，(即馬糞紙)各場家均購自小河紙廠。黃紙板質地有厚薄之分，厚者每件六百四十張，價值二十五元，糊大盒用之；薄者每件一千一百二十張，價值相同，糊小盒用之。各家所製盒類方圓大小形式不一，胥視定貨商店之需要為轉移。承包貨品，黃紙板白紙花紙由場家自備，盒面牌號紙均由需用商店供給。售價不一，隨工本多寡而定。襯衫盒價，每百只自三元至五元，普通鞋盒，每百只一元八角。鞋盒每日每人可作百只，呢帽盒可製五十只，粉盒可製三十只，藕粉盒可製一百二十只，其他玻璃樣盒，錦盒等因工有繁簡，出貨遲速無定。茲將各家二十年營業數在一千元以上者，列表於左：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	人數	資本數	民國二十年營業數	備註
楊有隆	水師前	獨資	一〇	二	一二	一〇〇元	七、五〇〇元	
大興昌	惠民巷	獨資	四	二	六	二〇〇	二、〇〇〇	
許永順	下羊市街	獨資	三	二	五	一五〇	一、八〇〇	
姚錦昌	小井巷	獨資	三	四	七	七〇〇	一、七〇〇	
裕森	鳳山門	獨資	三	一	四	一四〇	一、六〇〇	
孟源興	扇子巷	獨資	一	二	三	五〇	一、六〇〇	
全忠林	半道紅街	獨資	三	一	三	一〇〇	一、〇〇〇	
盧義記	中羊市街	獨資	三	一	四	五〇	一、〇〇〇	

其他二十家均係獨資	五七	一六	七三	二、〇三〇	八、九一〇
合計獨資二八家	八七	三〇	一一七	三、五二〇	二七、一一〇

## II. 皮革毛骨業

本業係包括皮革、毛皮、獸骨、獸毛、腸線、以及蹄角等半工半商之商店而言。此種商店本市共有二十六家，計城區十五家，江干七家，湖墅四家。經營此業者以紹幫最多，甯幫次之，杭幫較少，外幫亦有數家。資本總數，為四萬四千一百二十元。營業總數，達八十萬一千五百二十元。

皮革店，係經營各種業經驟熟之皮革。毛皮店，則經營或代客賣買各種生皮。獸骨獸毛蹄角店，以買賣獸骨、獸毛、蹄角、並兼製牙刷柄及牙刷。腸線店，則專製售羊腸線，以供彈棉作之用。所有商店人員，多由各種工匠兼職，薪給微薄，膳宿均由主人供給。學徒待遇，亦如各業。茲將各家二十年營業數在萬元以上者，列表於左：

店名	地址	組合性質	職工	學徒	合計	資本數	民國二十年營業數	備註
廣合順	保佑坊	合資	三	三	二四	10,000元	510,000元	
新康	鼓樓前	獨資	三	二	五	100	10,000	
祥源	萬壽亭	獨資	二	一	三	3,000	45,000	
華成	永寧街	獨資	八	二	10	1,100	36,000	
同泰	馬市街	獨資	五	一	五	4,000	115,000	
協泰祥	候潮門外	合資	五	一	六	1,000	13,000	
允豐	美政橋	獨資	五	二	七	1,000	10,000	

杭州市經濟調查

其他十九家獨資一五家合資四家

六

三

110

三三,110

八〇,510

內歇閉華昌一家

合計獨資二〇家合資六家共二六家

一四

三

179

四、110

八〇1,510

二十一年太廟巷新開朱源興，資本二百五十元，未列入表。

12. 舊貨業

舊貨業爲廢物利用營業之一種，大都開設於商業繁盛人烟稠密之地。本市城區八十七家，湖墅九家，江干二家，寬橋一家。其中九十八家爲獨資，合資祇公記一家。各家資本自二十元至一千元不等，平均每家公司在二百一十元之間，統核全業資本二萬零六百六十六元。平時營業甚覺清淡，貨多銷售本市，亦有運銷外省者。二十年營業總數，八萬四千七百八十元。凡屬未曾破壞不堪之舊貨，無論金屬玉石磁器竹木書畫衣服等類兼收並蓄。業籍紹興獨多，佔四十家。組合情形與各業大致相似，由家庭兼營者多。共有店員學徒一百八十一人，平均每戶二人。二十年營業虧耗者四十一家，其餘五十八家雖稱盈餘，亦不過稍沾利潤，藉以維持門面耳。茲將各家二十年營業數在一千五百元以上者，列表於左：

店名	地址	組合性質	店員	學徒	合計	資本數	民國二十年營業數	備註
陳森茂	水亭址	獨資	一	二	三	1,000元	9,000元	舊貨店主陳坤山
公和	太平坊	獨資	四	一	五	1,000	四、六〇〇	舊衣
錢協泰	水亭址	獨資	二	一	三	1,000	四、500	舊貨
柳正興	皮市巷	獨資	一	一	二	80	三、000	破布
祥泰昌	靈芝路	獨資	一	一	二	60	一、800	舊衣
鄭永興	大福清巷	獨資	三	四	七	100	二、100	舊棉胎二十年年底歇閉

沈德泰	金芝廟巷	獨資	二	一	三	八〇〇	二,〇〇〇	破布
陳森茂	水亭址	獨資	一	一	二	三〇〇	二,〇〇〇	舊貨店主陳雨呂
周文玉	水亭址	獨資	一	一	二	一〇〇	二,〇〇〇	舊貨
王順興	上皮市巷	獨資	四	一	四	三〇〇	二,〇〇〇	破布 舊鐵
陳豫昌	金鷄嶺	獨資	五	一	六	三〇〇	一,八〇〇	破布
朱泰昌	佑聖觀巷	獨資	一	一	二	五〇〇	一,八〇〇	舊貨
陳阿榮	佑聖觀巷	獨資	一	一	二	三〇〇	一,六〇〇	舊貨
蔡義記	水亭址	獨資	一	一	二	五〇〇	一,五〇〇	舊貨
傅德記	許衙巷	獨資	一	一	二	一〇〇	一,五〇〇	舊貨
袁信源	水亭址	獨資	一	一	二	五〇〇	一,五〇〇	舊貨二十年年歇閉
其他八十三家	獨資八二家合資一家		一三三	二	一三四	一三,四〇〇	四〇,〇〇〇	內歇閉俞子林趙錦福孫榮標協興祥彬記王大等八家
合計獨資九八合資一家共九九家			一六二	一九	一八一	一〇,六〇〇	八四,七〇〇	

二十一年大學士牌樓新開李培之鳳山門新開王公茂三元路新開公記三家，共有資本四百二十元，未列入表。

### 13. 雜貨業

本市烟紙雜貨業共有一千零三十一家，分佈各區，計城區六百八十四家，湖墅一百四十家，寬橋九十七家，江干六十九家，西湖最少，四十一家。各家組織大抵店主自兼店員，營業由婦孺佐理。規模稍大者，雇用店員一二人，薪給月僅四五元。合資二家，其餘均係獨資。全業資本二十一萬七千九百四十一元，最大者五千元，小者三十元，平均每家不過二百元左右。二十年營業總數一百六十三萬三千六百九十七元，平均每家一千五百八十四元，約為資本數八倍。由此可知烟紙雜貨之周轉迅速，實在他業之上。平均每個半月即可傾

銷一次。蓋以所售什物均為日用必需品，故行銷亦較他業為容易。

該業經售貨品以捲烟為大宗，煤油火柴肥皂次之，其他零星雜貨多係販賣性質。向各大商店廉價批進，由門市高價售出。獲利之厚，為百業之冠。各家兼營銅元小洋兌換。因進貨需用大洋，售貨多係小洋銅元，倘不兼營兌換，勢必仰求錢莊，常給錢莊千分之五兌換手續費。惟各家兌換所取手續費，比較錢莊更重，每兌銅元或小洋一元，依市價拾高銅元三枚至六枚不等，利率約合百分之一或二。茲將各家營業數在二千元以上者，列表於左：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	合計	資本數	營業數	備註
益號	忠清巷口	獨資	二	二	三	四,900元	70,000元	
豫豐恆	菜市橋	獨資	五	二	七	1,900	37,300	
汪德源	大同路	獨資	二	二	四	5,000	32,000	
恆豫昌	茶亭廟	獨資	二	四	六	500	30,000	
復昌	萬安橋	獨資	二	二	四	500	17,800	
福昌	大方伯	獨資	二	二	四	3,800	17,000	
復泰	美政橋	獨資	一	二	三	500	16,000	
沈仁和	慶春門	獨資	三	三	六	1,100	16,000	
方辛源	焦棋杆	獨資	五	一	六	400	13,000	
史明記	白蓮花寺	獨資	三	一	四	500	11,000	
蔣順興	河坪上	獨資	四	一	五	900	11,000	
天豐	聯橋	獨資	二	一	三	1,000	10,000	

民國二十年

營業數 備註

五昌	延齡路	獨資	一	四	五	1,700	九,600
車天有	弼教坊	獨資	三	一	三	100	九,500
恆泰金	靈隱	獨資	一	二	三	200	九,000
協順	貫橋	獨資	一	二	三	1,700	八,300
協豐祥	河埭上	獨資	二	三	五	1,000	八,000
慎新濠	鬧市口	獨資	二	二	四	1,000	八,000
順豐泰	湖濱路	獨資	一	二	三	300	八,000
彙芳春	清朝寺	獨資	三	二	五	2,000	七,500
湯奇興	板兒巷	獨資	二	一	三	100	七,200
衡泰	杭州路	獨資	六	一	六	1,000	六,900
元生香	梁家橋	獨資	一	二	三	300	六,800
諸隆盛	寬橋	獨資	10	一	10	400	六,000
朱泉源	城隍牌樓	獨資	三	一	三	300	六,000
益泰協	望仙橋	獨資	一	二	三	1,000	六,000

二十年歇閉維興等八十七家

其他一千零五家獨資一,003家合資二家 一,六八五 二五九 一,九四四 一八五,二四一 一,三四一,一九七  
 合計獨資一,032家合資二家共一,033家 一,六八四 三〇四 二,〇六六 二七,九四一 一,六三三,六九七

二十一年城區新開裘永興、徐阿清、進昌成、王連川、竟成、陳福寶、俞炳生、元茂、吳祖茂、仁昌、泰記、華美園、元豐、杭日升、大昌祥、源記、陳士傑、許育樹、榮記、錦濤、朱權生、金元發等二十二家、江干新開朱長記、鄭泰和、周記三家、湖墅新開歐春齋、益源、葉和青三家、寬橋新開徐

生昌、張阿元、翁渭川、潘有仁、朱本堂五家，西湖新開公昌一家，共計新開三十八家。共有資本五千零五十二元。各家資本數十元數百元不等。均係家庭商店。營業數因係新開，尙難預計。

## 九、居間類

本類分三業，計一百四十九家，（尙有青葉行一業已歸入絲綢業篇中）內合資者十八家，獨資者一百三十一家。職工人數計六百九十九人。資本總數計六萬六千八百五十元。二十年營業數爲二百二十八萬七千四百零九元。該類商店以其均係居間爲仲，故營業數約四十倍於資本數。茲將各業概況分述如次：

### 1. 山地貨禽畜魚行業

杭市稱「行」字之商店，如山地貨、禽畜、魚行等皆屬居間業。據二十年調查，計七十五家，獨資者五十七家，合資十八家。杭帮居多，紹幫次之。資本總數六萬一千九百五十元，獨資三萬四千四百三十元，合資二萬七千五百二十元。營業屬於獨資者，年約一百九十八萬餘元，餘二十八萬六千元爲合資。各家營業數自三百元至三十五萬元，茲將各行情況分述如下：

（一）山地貨行 分佈于湖墅大兜者，爲水果魚行；清泰門外及太平門外者爲地貨小菜行。營業以前者爲大，後者較小。水果及魚，均來自本地鄉下，如塘棲、菱湖、沙地里等處。價值時有漲落，更視其供求情形而定。商品之不同，亦隨季節而異。水菓一項詳見水菓業，茲將普通之魚類及每担價格列下：

鯉魚	九元	鱸魚	一二元
包頭魚	一〇元	鱸魚	二〇元
鯽魚	一三元	蝦	三五元

魚雖屬常有之品，而楊柳青時候，則魚類于市場交易中幾至絕跡，故俗有楊柳青斷魚腥之諺。大約自每年八月至次年三月爲魚市最旺時節，其餘四月至七月可稱水菓時節。蓋自四月起水果逐漸上市，因此水果與魚常合併爲一行家。

地貨小菜行所販賣之商品，爲各色小菜及豆類、蕃茄、南瓜、東瓜等，種類甚繁，不勝枚舉。來源卽爲本地，其最大之商品爲春筍，年銷往上海者達數十萬元。然年來之江水流北移，衝擊本市沿岸各地，秋潮時節，來勢尤猛，沿岸數十萬畝沙地（幾十年經營之農場）悉逐



波臣而去，數百戶農家因之失業，而生產亦銳減。春筍一項，本為該地最大出產之一，今則僅剩少數矣。

(二)禽畜行 查本市除鴨行，外別無其他禽。行鴨行散佈于太平橋一帶，共有十四家。開設者為湖南、湖北、紹興、江蘇、安徽及本地人，勢力均平。銷路以本市之菜館醬鴨店及羊肉店為多。鴨有蘇種、白連、山種之別。蘇種來自蘇州，為鴨類中之最佳者；白連產于本地及湖屬一帶，山種則以蕭山來者為大宗。鴨之大小及價格列下：

大號	每重四—五斤			中號	每重二—三斤			小號	每重十兩至一斤		
	上等	中等	下等		上等	中等	下等		上等	中等	下等
	一一〇元	八〇元	三五元	六〇元	三〇元	二〇元	二五元	一二元	八元	同	
	(每百隻)	同	同	同	同	同	同	同	同	同	

鮮貨常有漲落，上列數目係調查時之價格，不能作為永久標準。

(三)牲畜行 牛行已另章紀述，豬行詳鮮肉業，均不重述。

行家為居間人，代客買賣居中收取佣金。大都以其售價為標準，值百抽取若干，普通自百分之五至十左右，視其情形而異。

營業數在四萬元以上者，計有協記水菓行，裕通豬行，長興源豬行，順興水菓行，公和豬行，恆茂魚菓行，立大魚菓行，恆潤山貨行八家，如下表：

店名	地址	組合性質	職員	學徒	人數	資本額	民國二十年營業數	備註
協記	寶慶橋	獨資	五	一	六	五〇〇元	三五〇〇〇元	
裕通	瓦子巷	獨資	一〇	一	一〇	四〇〇	三五〇〇〇	
長興源	兵馬司	獨資	三	三	一五	一	三〇〇〇〇〇	係分行
順興	寶慶橋	獨資	二	一〇	一二	三〇〇	二二〇〇〇〇	
公和	三郎廟	獨資	四	三	四	一〇〇〇〇	七〇〇〇〇	
恆茂	大兜	獨資	九	一	九	五〇〇	四二〇〇〇	
立大	大兜	獨資	七	一	七	五〇〇	四〇〇〇〇	
恆潤	南星大街	獨資	五	一	五	五〇〇	四〇〇〇〇	
其他六十七家	獨資四九家	合資一八家	四七	一〇	四七	四、二五〇	八〇、〇五〇	營業盈餘者七十四家閉歇者一家二十一年新開一家未列入
合計	獨資七家合資一八家共七五家		五七	二七	五四	六、九五〇	二、二六、〇五〇	

## 2. 中人行業

中人行即傭工介紹處，專為居戶介紹幫傭乳姆車夫等。本市業此者七十二家，以開設城區者為多。籍貫多係紹屬，次杭屬，寧屬最少。均係獨資經營，資本額自二十元至四百元，總額四千九百元，僱用夥友一百零三人，月計薪給自三元至五元。

該業之收入，全恃介紹傭工，從中取費。其介紹之情形及其收取佣金之多寡，須視被介紹者之職別而異。如普通幫傭，須試用三天，東家認為妥洽，則兩造面議工資，議定後東家付中費五角，傭人付四角。不合則東家隨給工資若干使去。至乳傭試用滿意，議定每季工資，傭工所給中費，須視工資之多寡而定，東家須加倍付與，另外尚有百歲包及道喜包等名目，包費多少由東家隨給。包車夫議定月薪

後，由傭人給中費約一元至二元二角不等，東家須倍付。每一傭人兩造議妥後，須由傭人自覓確實保人（俗稱靠山）藉輕中人之責任。各家營業總額計達一萬九千餘元。規模較大者為井亭橋之何中人，民生路之葛中人，迎紫路之樓中人，趙中人等，如下表：

店名	地址	組性質	店員人數	資本額	民國二十年營業數	備註
何中人	井亭橋	獨資	三	四〇〇元	一、〇〇〇元	
葛中人	民生路	獨資	一	一五〇	九〇〇	
樓中人	迎紫路	獨資	一	三〇〇	七二〇	
趙中人	迎紫路	獨資	二	三〇〇	五〇〇	
其他	六十八家均係獨資			九六	二、七五〇	一六、七三九
合計	獨資	七二家	一〇三	四、九〇〇	一九、八五九	營業盈餘者五十二家閉歇者一家 二十一年新闢一家未列入

### 3. 牛行業

本市牛行設於六和塔畔錢塘江岸者，有丁金生、韓慶福兩家。丁台州籍，韓蕭山籍，經營已三四十之久，專供過往牛販寄宿之便。寄宿牛隻，規定由店主負飼養看管之責，每頭水牛收宿費六分，黃牛五分，總計全年經過耕牛約二萬餘頭，營業約千餘元之譜。每年廢歷二月起至五月止為營業最旺期間。牛販以金、衢兩屬人居多。每販多則販牛二百餘頭，少僅三四頭，普通約三四十頭。大都販往嘉屬各縣出賣。其價雖昂，銷售頗易。緣嘉屬一帶素無山丘荒野之牧場，又加土壤含有鹽酸，易壞牛蹄，農家畜牛頗感困難。且耕田厚水非牛不可，故每年三四月間買進耕牛，一俟耕種完畢，禾稻將熟，即將耕牛出賣。而來年需用之牛，仍仰給于金、衢兩屬之牛販。至于牛之來源，在江西上饒等縣。以該處多山，乃天然之牧野產牛地也。輸運路程，如金、衢兩屬運來，先由水道雇船運至錢塘江六和塔邊登岸，再由閘口車站輸出。其由餘杭分水於潛等縣販來之牛，則步行至餘杭，再雇船至拱埠大關登岸，由艮山門車站出口。銷場不同，運輸亦異。如往嘉善、嘉興、楓涇等處銷售，均由火車運輸，運費每頭約三四元不等，以路之遠近為標準。若販往平湖各處，必須陸地步行，自宣家埠經海

塘轉海甯海鹽而至平湖之乍浦鎮銷售。茲將每年經過本市運往各地之牛隻表述於下：

開口站出口耕牛數目表

來源	水牛數	黃牛數	總數	總值	備註
蘭谿	一、二四〇	二、四八〇	三、七二〇	三三二、四〇〇	水牛平均每頭價洋一百元 黃牛平均每頭價洋八十元
浦江	四三〇	六七〇	一、一〇〇	九六、六〇〇	
義烏	二三〇	七八〇	一、〇一〇	八五、四〇〇	
永康	四六二	六七八	一、一四〇	一〇〇、四四〇	
東陽	一〇〇	三九二	四九二	四一、三六〇	
湯溪	一四〇	三〇〇	四四〇	三八、〇〇〇	
衢縣	二〇〇	三九〇	五九〇	五一、二〇〇	
江山	三四〇	六四〇	九八〇	八五、二〇〇	
開化	一三五	二九四	四二九	三七、〇二〇	
龍游	二〇〇	四五六	六五六	五六、四八〇	
桐廬	一三〇	二八〇	四一〇	三五、四〇〇	
富陽	一八〇	三四〇	五二〇	四五、二〇〇	
諸暨	三二〇	五八〇	九〇〇	七八、四〇〇	
合計	四、一〇七	八、二八〇	一二、三八七	一、〇七三、一〇〇	

艮山門站出口耕牛數目表

杭州市經濟調查

四五六

來源	水牛數	黃牛數	總數	總值	備註
餘杭	三〇〇頭	五〇〇頭	八〇〇頭	六二、〇〇〇元	水牛每頭九十元黃牛每頭七十元
於潛	三四〇	二七〇	六一〇	四九、五〇〇	
昌化	三〇〇	二九〇	五九〇	四七、三〇〇	
寧國	四五六	二一八	六七四	五六、三〇〇	
其他	五〇〇	三八〇	八八〇	七一、六〇〇	
合計	一、八九六	一、六五八	三、五五四	二八六、七〇〇	

註 長山站出口之牛均由任德記公司經理，又南星橋每年出口之牛約七千頭由李榮生獨家經理。

耕牛運銷地點及輸運情形表

銷售縣名	百分率	運輸情形	及其費用
蘇州	九	運	自本市至蘇州火車可以直達每頭運費四元或由拱埠大關船運
平湖	二一	運	由烏龍廟經翁家埠沿海塘至海寧經海鹽至乍浦
嘉興	一〇	運	火車直達每頭運費二元二角
嘉善	一五	運	火車直達每頭運費二元四角
長安	七	運	火車直達每頭運費七角
楓涇	五	運	火車直達每頭運費二元六角
上海	一二	運	火車直達每頭運費三元三角
拱埠	一六	運	火車直達但以步行爲多
王店	五	運	火車直達每頭運費洋二元
合計	一〇〇	運	

# 三 商業統計

本市商業概況，已如上述。茲為明瞭各業相互比較情形起見，特將統計所得，列表於後：

## 民國二十年杭州市商業統計表

### 1. 服飾類

業別	組合	獨資	家合	計數	資本數	營業數	職員	工學徒	人數	備註
布業	三	三三	三	五三	三四、一〇〇元	五、八〇〇、四六〇元	九七	一五五	一、一八二	
裘貨業	一	三	三	四	八、五〇〇	五、三〇〇	八	五	一三	
棉織巾襪業	七	六二	七	六九	一五、〇〇〇	一、三九六、一七〇	四三四	一七	五五一	
繡花織錦業	一	一〇	一	一〇	三、〇〇〇	一一、六三〇	二五	一一	三六	
絲線縐紗業	四	二四	四	二八	二、七五〇	一四七、七六〇	二二	三五	一五六	
衣莊業	六	四九	六	五五	一〇五、九二〇	九三七、六八〇	四二七	九四	五二	
服裝業	二	一〇六	二	一〇八	七九、六〇〇	六四七、五三〇	四九	二二	六四二	
成衣業	一	四八四	一	四八五	五九、八八五	二七七、〇三一	一、六六	一五一	一、七七七	
帽業	三	一七	三	二〇	四八、六五〇	五四六、九六〇	一六三	三六	一九九	
鞋業	六	二八六	六	二九二	一八三、九八五	一、三九三、七二〇	一九九	三四〇	一、二五九	
金銀珠寶首飾業	四	六七	四	七一	一七七、八八〇	八三七、五七〇	三七〇	六四	四三四	

鐘錶眼鏡業	六	五	六〇	六〇,九四〇	一六六,一五	一六九	七	二四七
草織業		三三	二二	三三,二五〇	一四七,六九〇	九七	一九	一一六
洗染織補業		三	七五	一〇,四四〇	九二,三四五	一九九	七	二七七
顏料業	六	三三	二六	一四八,八〇〇	一七五,七〇〇	二九二	五	三四七
棉花蛋業	三	一〇七	二〇	三六,七〇〇	三二,五三〇	二八二	九	三九一
小計	三	一,四一八	一,四九一	一,四七五,四九〇	一四,七六六,一八一	六,五五〇	一,六〇〇	八,一五〇
2. 飲食類								
米業	四〇	一八二	二二二	五〇四,四四〇	九,六六二,六七五	二,二二二	四〇四	二,六一六
麵粉業	三	一〇七	一〇	二二〇,三五〇	二,七五,七九〇	三三四	四	三七九
南北貨業	二七	三三二	二四八	四六〇,三二〇	五,三七〇,〇五〇	一,五六六	三四五	一,八七一
油業	七	三六	三三	一二九,七五〇	三,〇五六,四四〇	三二一	五	三六七
醬業	一三	二九	二七	四七,〇七〇	二,八四七,四七五	一,四三三	三六	一,七九九
酒業	六	六一	六七	二二,四六〇	一,五二七,四七五	一,五一九	三三	一,八五一
鮮肉業	一〇	一七六	一八八	七七,三二〇	一,五二五,五六〇	六五三	九	七四七
火腿醃臘魚 鯊業	二六	一〇四	一三〇	三〇,七九〇	四,六九二,〇二二	八九三	一五	一,〇五一
雞鴨野味業	三	三六	四一	一八,九四〇	一八六,二七〇	一三二	二	一六〇
水作業	四	二二〇	三三四	五三,六九〇	三三,七三〇	五〇一	二	六二七
菜館業	一六	六四	八〇	二二,〇四〇	一,〇九七,四九〇	九五八	一五	一,一四三

飯店業	一	二五七	二五八	六七、〇五	五七三、九九〇	六九四	一九七	八九一
麵點業	七	二七六	二八三	六三、五二八	五七〇、三七〇	八一六	三三八	一、〇四四
糕糰業	一	五二	五二	一五、六二五	一五一、四六〇	一八五	三五	二二〇
燒餅饅頭業	一	一九三	一九四	一八、〇六五	一九三、三二〇	三七五	一〇四	四七九
茶食糖菓業	八	一二四	一三三	一三四、八七〇	一、三四八、七〇〇	七六七	一八八	九五五
水菓業	六	八五	九一	六八、〇二〇	五七五、五三〇	二八五	五四	三三九
茶葉業	一三	六四	七七	二五、九三〇	四、七六〇、二八〇	六三二	二二〇	七四一
茶館業	五	五五〇	五五五	一一四、九〇〇	六六二、八五五	一、二四〇	三三	一、二七三
烟業	二	五九	七〇	二八五、四三〇	五、四〇〇、七三〇	五〇六	九五	六〇一
小計	二〇七	三、六六九	三、八七六	三、七二八、七四三	四七、三三九、七六二	一五、六六〇	三、一九四	一九、一五四

3. 住用類

木料業	兜	四六	九五	一八四、八〇〇	五、八五三、三五〇	五二四	一五二	六七六
木器業	一	一三五	一三六	八一、四二〇	三五八、六八〇	五〇三	一三二	六三五
圓件業	一	六〇	六〇	六、三五〇	三七、九八〇	一二九	三一	一六〇
雕鏤業	一	五七	五七	八、〇二〇	四〇、八八〇	一五三	四三	一九六
竹器業	一	二二三	二五三	四七、四六〇	二八〇、九九〇	六八五	一三六	八二二
籐器業	一	四二	四二	一〇、〇〇〇	九一、五七〇	一四九	五九	二〇八
竹灰磚瓦業	五	三四	三九	四九、六三〇	五九〇、五六〇	一五三	四二	一九五



石料業	—	四一	四一	一四、八三〇	一〇三、四九九	一五七	三	一八八	
磁陶料器業	五	三四	三元	六〇、三〇〇	五〇四、三〇〇	二六	六〇	二七六	
五金業	一五	七一	八六	一八三、八四〇	一、六三三、八三〇	五〇九	一八〇	六八九	
鐵器業	一	一四〇	一四二	二九、七九〇	二二一、八九〇	四六五	一〇七	五七二	
銅錫器業	—	一五六	一五六	六〇、三七〇	三三二、五七四	四六五	一九〇	六五五	
白鐵器業	一	一二二	一二二	一五、五〇〇	一〇九、三七四	三三九	一三九	三六七	
皮箱業	二	三六	三六	一九、二四〇	一〇〇、二二〇	二二六	四二	一六八	
棕棚繩索業	—	八一	八一	一一、三二二	七六、八三三	二七四	九二	三六六	
髹漆業	—	九六	九六	一二、二四〇	七六、八四〇	一九七	五一	二四八	
漆料業	—	八	八	二四、〇〇〇	二八五、七〇〇	七七	一六	九三	
旅店業	三六	一四三	一六八	六二、八七〇	八三八、七五〇	一、五二三	一五	一、五三八	
小計	一〇五	一、五七七	一、六五二	一、四四一、二七二	二、五二七、六七〇	六、五四四	一、五七七	八、〇四一	
4. 燃料類									
煤油業	七	八	一五	八四、〇〇〇	一、〇六二、七三〇	一四八	一七	一六五	
煤業	一六	三〇	四六	八九、〇〇〇	一、〇八九、一八〇	三五五	四三	三九八	
柴炭業	二	二九〇	二九二	一四〇、〇〇〇	一、〇一一、八〇〇	六七四	四九	七三三	
小計	二五	三三六	三三三	二五三、〇〇〇	三、一六六、七〇〇	一、一七七	一〇九	一、二八六	

5. 醫藥衛生類

西藥業	九	三三	三二	一七二,八〇〇	七二八,〇〇〇	一七〇	八〇	二五〇
中藥業	三	二二九	一五一	三九五,九五〇	二,九一〇,二五〇	一,二五八	二四八	一,五〇六
參燕業	四	一五	一九	四六,九〇〇	四九五,三〇〇	二一〇	三六	一四六
鑲牙業	一	三三	三三	一五,三三〇	七三,八〇〇	五五	三三	七六
理髮業	四	三三五	三三九	八一,〇〇六	二六三,八八〇	一,〇二六	一五	一,一三一
浴堂業	四	二二	一五	四五,九〇〇	一七六,〇〇〇	二九九	八	三〇七
小計	四三	五四四	五六七	七五五,九四八	四,六一〇,七三〇	二,九〇八	五〇八	三,四二六

6. 文化娛樂類

紙業	一六	一〇一	一一七	二七四,六六〇	五,四四三,七五〇	八〇〇	一〇三	一,〇〇三
書報業	六	四三	四九	八二,七九〇	八五四,一四〇	一九四	五三	二四六
文具業	五	二二	三三	七〇,五〇〇	四三三,九四〇	二七九	四五	二三四
刻字業	一	四二	四三	六,〇一〇	三一,〇八〇	八五	五二	一三七
電刻業	一	六	七	一二,五五〇	二二,四〇〇	三三	一六	四九
裱畫業	一	六四	六四	一一,五五〇	四〇,五五〇	二八	二六	一五四
古玩業	一	三三	三三	一五,一〇〇	八〇,五三〇	五五	二	五七
照相業	二	三三	三五	六〇,五五〇	一六八,九六〇	二二	五九	一八〇
樂器玩具業	一	二二	二二	五,四六〇	二八,九六〇	三六	八	四六
花卉種籽業	一	九	九	一,五〇〇	六,七五〇	一七	一	一八

商業篇

百鳥業	—	六	六	1,130	四,390	一六	四	110	
遊藝業	五	一	六	51,000	331,000	20元	—	20元	
廣告業	—	二	二	50	800	三	—	三	
小計	三	三六	四一	59,330	7,344,250	一,876	四六	2,346	
7. 婚喪祀用類									
香燭紙炮業	四	二四	二八	4,700	299,900	四三	九五	520	
壽具業	—	六	六	3,010	140,790	二六	六二	276	
迷信用品業	—	四	四	6,430	31,730	八三	二六	111	
綵結業	—	四	四	2,630	41,540	九六	一一	108	
8. 日用雜物類									
洋廣貨業	二	一四	一五	33,860	2,981,640	七〇四	二二	917	
化妝用品業	—	一	一	25,600	275,650	七六	一三	91	
剪刀業	—	二	一	33,500	199,240	一九三	三八	231	
扇業	—	一	一	26,800	158,950	一三一	一一	144	
蒲包麻袋業	—	三	三	8,650	74,430	一一〇	四二	162	
紙傘業	—	三	六	26,380	151,990	三三〇	六五	285	
板刷業	—	一	一	2,335	10,144	四七	一一	59	
燈籠業	—	一	一	1,750	11,820	三八	四	23	

度量衡業	一	110	31	8,104	18,110	5	19	7	
紙盒業	1	26	26	3,510	27,110	87	30	27	
皮革毛骨業	6	20	26	44,110	801,520	146	33	179	
舊貨業	1	9	9	20,660	84,780	162	19	181	
雜貨業	2	1,039	1,031	27,941	1,633,697	1,764	304	2,066	
小計	15	1,566	1,563	733,001	6,429,241	3,749	804	4,553	
9. 居間類									
山地貨禽畜	6	5	5	61,950	2,266,050	567	27	594	
魚行業	1	3	3	4,900	19,850	103	1	103	
中人行業	1	2	2	1	1,500	2	1	2	
牛行業	1	2	2	66,850	2,287,000	673	27	999	
小計	9	13	12	73,700	2,594,400	1,345	56	1,700	
10. 總計									
九六業	57	9,866	10,363	9,199,272	97,943,733	40,338	8,424	48,662	

民國二十年杭州市各類商業百分比比較表

類別	家數	資本數	營業數	職工人數
服飾類	14,355	16,004	15,003	16,755
飲食類	37,400	40,544	48,333	39,366
住用類	16,111	15,688	11,777	16,522

牛行係  
過宿無  
須資本  
雇人  
不定

燃料類	三·四〇	三·二〇	三·三三	二·六四
醫藥衛生類	五·六三	八·二二	四·七一	七·〇二
文化娛樂類	三·九三	六·四三	七·五〇	四·八二
婚喪祀用類	二·七〇	一·二二	·五三	二·〇九
日用雜物類	一五·〇六	七·九五	六·五六	九·三六
居間類	一·四二	·七二	二·三四	一·四四
總計	一〇〇·〇〇	一〇〇·〇〇	一〇〇·〇〇	一〇〇·〇〇

民國二十年杭州市商店家數分區統計表

1. 服飾類

業別	全市	城區	江干	墅北	西湖	湖寬	橋
布業	五三	三四	五	九			五
裘貨業	四	四					
棉織巾襪業	六九	六三	一	四			一
繡花織錦業	一〇	一〇					
絲線縐紗業	二八	二七					
衣莊業	五五	三八	八	八			一
服裝業	一〇八	一〇七					
成衣業	四八五	四〇一	二二	六一		一〇	一

火腿臘腊魚鯨業	鮮肉業	酒業	醬業	油業	南北貨業	麵粉業	米業	小計	棉花蛋業	顏料業	洗染織補業	草織業	鐘錶眼鏡業	金銀珠寶首飾業	鞋業	帽業
一三〇	一八八	六一七	二七二	三三三	二四八	一一〇	二二二	一、四九一	一一〇	二八	七五	二三	六〇	七一	二九二	二〇
八四	一一七	四二八	一五六	二八	一五九	七〇	八九	一、二〇四	七五	二〇	六七	七	四六	六〇	二二六	一九
一一	二〇	七三	二五	三	二六	一一	一六	六三	一五	五	一	三	五	一	七	一
二四	三五	七五	四三	一	二六	二二	五二	一六九	一五	三	五	二	七	七	三五	一
一	二	七	七	一	七	二	一〇	一九	一	一	一	一	一	一	六	一
一一	一四	三四	四一	一	三〇	五	五五	三六	四	一	一	一	一	三	一八	一

2. 飲食類

雞鴨野味業	四一	三七	一	四	一	一
水作業	二二四	一三二	一六	二五	一四	三七
菜館業	八〇	五二	八	七	一三	一
飯店業	二五八	一七九	二三	二七	一七	二二
麵點業	二八三	一八五	二一	三六	八	三三
糕糰業	五一	三二	七	七	一	四
燒餅饅頭業	一九四	一三五	一一	三四	二	一二
茶食糖果業	一三二	九三	一〇	一九	二	八
水菓業	九一	五五	一一	一九	一	六
茶葉業	七七	三三	一二	一二	一三	七
茶館業	五五五	二八八	五六	一〇三	二一	八七
烟業	七〇	四七	七	一一	一	五
小計	三、八七六	二、三九九	三六七	五八二	一二七	四〇一
3. 住用類						
木料業	九五	一六	六四	八	一	七
木器業	一三六	一二四	二	一〇	一	一
圓作業	六〇	三七	五	八	一	一〇
雕鏤業	五七	四二	一	一三	一	一

竹器業	二五三	一四七	一八	五八	一三	一七
籐器業	四二	二六	八	八	一	一
竹灰磚瓦業	三九	一九	二	一三	三	二
石料業	四一	一四	四	九	〇	四
磁陶器業	三九	二九	五	五	一	一
五金業	八六	七七	六	三	一	一
鐵器業	一四一	九〇	七	二七	一	一六
銅錫器業	一五八	一三五	五	一二	一	六
白鐵器業	一一二	八九	六	一一	一	六
皮箱業	三八	三五	一	三	一	一
棕棚繩索業	八一	三四	一七	二九	一	一
髹漆業	九八	八六	一	一一	一	一
漆料業	八	八	一	一	一	一
旅店業	一六八	一一七	二四	一六	八	三
小計	一、六五二	一、一二五	一七五	二四四	三七	七一
4. 燃料類						
煤油業	一五	七	四	四	一	一
煤業	四六	三二	五	八	一	一

商業籍

四六七



杭州市經濟調查

古	裱	電	刻	文	書	紙	小	浴	理	鑲	參	中	西	小	柴
玩	畫	刻	字	具	報		計	堂	髮	牙	燕	藥	藥	計	炭
業	業	業	業	業	業	業	6. 文化娛樂類	業	業	業	業	業	業	5. 醫藥衛生類	業
三一	六四	七	四二	三二	四九	一七	五八七	一五	三三九	三二	一九	一五一	三一	三五三	二九二
三一	五四	七	三七	二七	四四	八三	三九一	一二	二一一	三二	一九	八八	二九	二六七	二二八
			三	二		五	四八	一	三五			一	一	三二	一三
	九		二	三		二八	六五	二	四二			二〇	一	五六	四四
					五		一六		一一			五		二	二
						一	六七		四〇			二七		六	五

照相業	三五	三一	一	二	二
樂器玩具業	一一	一〇	一	一	一
花卉種籽業	九	七	一	一	一
百鳥業	六	六	一	一	一
遊藝業	六	四	一	一	一
廣告業	二	二	一	一	一
小計	四一一	三四三	一一	四六	九
7. 婚喪祀用類					
香燭紙炮業	一二八	六四	三	三五	一八
壽具業	六七	四三	二	八	一
迷信用品業	四四	三三	二	一	一
絲結業	四二	四〇	一	一	一
小計	二八一	一八〇	一七	四四	一九
8. 日用雜物類					
洋廣貨業	一五二	一一五	一〇	一八	二
化裝用品業	一六	一六	一	一	一
剪刀業	四二	三四	一	八	一
扇業	一四	一二	一	一	一

商業篇

杭州市經濟調查

四七〇

蒲包麻袋業	三四	一	一三	二一	一	一
紙傘業	六九	三三	三	三一	一	二
板刷業	一六	一三	一	三	一	一
燈籠業	一五	八	一	七	一	一
度量衡業	二一	一三	四	三	一	一
紙盒業	二八	二〇	一	八	一	一
皮革毛骨業	二六	一五	七	四	一	一
舊貨業	九九	八七	二	九	一	一
雜貨業	一、〇三一	六八四	六九	一四〇	四一	九七
小計	一、五六三	一、〇四九	一〇九	二五三	四四	一〇八
9. 居間類						
山地貨禽	七五	二六	一六	一九	一	一四
畜魚行業						
中人行業	七二	六八	二	二	一	一
牛行業	二	一	二	一	一	一
小計	一四九	九四	二〇	二一	一	一四
10. 總計						
九六業	一〇、三六三	七、〇五二	八三二	一、四八〇	二七三	七二六

民國二十年杭州市商店籍貫家數統計表

1. 服飾類

業別	總數	本										小計	外					小計				
		杭	嘉	湖	寧	紹	台	金	衢	嚴	溫		處	皖	贛	閩	粵		蘇	其他		
布業	三	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二	
裘貨業	四				三																	四
棉織巾襪業	六	九	一	一	六	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	六
繡花織錦業	一〇	七				一																八
絲線縐紗業	二	六			一	六																二
衣莊業	五	八			五	六																四
服莊業	一〇	一〇			六	五	一	二														一〇
成衣業	四	五	三		一〇	三	三	七	六													四
帽業	二	三			二	一〇																二
鞋業	二	九			一	七	一	五	二													二
金銀珠寶首飾業	七	一			四	四																七
鑄鏡眼鏡業	六	三			七	三																六
草織業	三	六			二	三																三
洗染織補業	七	九			三	五																七
顏料業	三	八			七	二																三
棉花蛋業	一〇	二〇			四	八																一〇



水菓業	九	六	一	一	一	一	一	一	一	一	一	六	一	一	一	四	一	五			
茶葉業	七	六	一	一	一	一	一	一	一	一	一	三	五	一	一	一	一	五			
茶館業	五	三	一	三	四	二	三	九	一	八	九	四	五	五	六	三	一	七	八	二	九
烟業	七	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
小計	三八七	八六	三	一四	五八一	七四〇	五〇	八六	九四	七六	三	三九三	二二	五	六	一	一	一	一	一	一〇

3. 住用類

木料業	九	三	一	一	九	六	一	一	一	一	一	六	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一
木器業	一	三	一	一	一	七	八	七	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
圓件業	六	二	一	一	二	四	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
雕鏝業	七	二	一	一	九	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
竹器業	二	三	一	二	一	五	一	五	六	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
籐器業	四	九	一	一	一	六	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
竹灰磚瓦業	完	三	一	一	三	九	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
石料業	四	五	一	一	六	一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
磁陶料器業	完	二	一	一	九	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
五金業	六	一	一	一	三	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
鐵器業	一	四	一	一	五	八	一	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
銅錫器業	一	五	一	一	一	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一

杭州市經濟調查

四七四

白鐵器業	一二三	八	一	一七	九	一	一	二	一〇七	一	一	四	五
皮箱業	三	四	一	七	〇	一	三	一	三五	一	二	一	三
棕棚繩	八	三	一	四	五	二	一	一	九	二	一	一	二
漆業	九	二〇	一	六	五	一	一	一	七	四	六	一	二〇
漆料業	八	一	一	一	一	一	一	一	八	一	一	一	八
旅店業	一六	四	一	四	九	一	一	三	一	五	一	一	二
小計	一六三	二二	一四	一七	九三	一九	八七	九	一	二	二	一、四八七	六三〇

4. 燃料類

煤油業	一五	五	一	一	三	七	一	一	一	一	一	一	一
煤業	四	一〇	一	三	一七	一	一	一	三	三	一	一	〇
柴炭業	二九	四	一	一	八	一	二	二	三	九	一	一	三
小計	三三	五	一	一	一〇七	一	二	四	一	二	一	一	三

5. 醫藥衛生類

西藥業	三	六	一	一	四	一六	一	一	一	一	一	一	二
中藥業	一五	四	一	一	七〇	三	一	一	一	一	一	一	一
參燕業	一九	三	一	一	七	七	一	一	一	一	一	一	一
鑲牙業	三	三	一	一	四	二	一	一	一	一	一	一	二
理髮業	三九	二	一	一	五	一〇九	一〇三	八	一五	一	三	一	二六





杭州市經濟調查

香燭紙炮業 二元 三四 四 一 一七 五 四 四 一 一 一 二〇 三 一 一 一 一 三 八

壽具業 零 六 一 一 二 三 一 一 一 一 一 零 一 一 一 一 一 一 一

迷信用品業 四 六 一 一 二 三 一 一 一 一 一 四 一 一 一 一 一 一

絲結業 四 三 一 一 一 九 一 一 一 一 一 四 一 一 一 一 一 一

小計 二六 二〇 五 一 三三 二二 四 五 一 一 一 二七 四 四 一 一 二 二

8. 日用雜物類

洋廣貨業 一五 四 一 三 一三 七 〇 一 二 一 一 一 三 三 一 一 一 五 二 三

化妝用品業 六 二 一 一 七 五 一 一 一 一 一 一 四 一 一 一 一 一 二

剪刀業 四 二 〇 一 三 三 一 一 一 一 一 四 一 一 一 一 一 一 一

扇業 一四 五 一 二 一 七 一 一 一 一 一 一 四 一 一 一 一 一 一

蒲包業 三四 五 一 一 一四 三 一 一 一 一 一 三 一 一 一 一 一 一 一

麻袋業 一四 五 一 二 一 七 一 一 一 一 一 一 四 一 一 一 一 一 一

紙傘業 九 三 一 一 六 九 一 一 一 一 一 九 一 一 一 一 一 一 一

板刷業 六 四 一 一 二 二 一 一 一 一 一 一 五 一 一 一 一 一 一

燈籠業 一五 三 一 一 二 二 一 一 一 一 一 一 五 一 一 一 一 一 一

度量衡業 三 三 一 一 三 二 一 一 一 一 一 二 一 一 一 一 一 一 一

紙盒業 二 八 一 一 一 六 一 一 一 一 一 二 一 一 一 一 一 一 一

皮革業 三 五 一 一 七 九 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一

毛骨業 三 一 一 一 二 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一

舊貨業 九 三 一 一 四 〇 一 一 一 一 一 五 一 一 一 一 一 一 一 一

雜貨業	一〇三一	三三四	五五	一〇四	四五一	一三	二六	八三	三五	三	九五九	三三	三	一	二六	七	七
小計	一、五八三	四四	六二	一七六	七七一	三	二	四	五	三	一、四五四	四	五	一	四一〇	一九	

9. 居間類

山地貨禽	七	五	一	一	五	七	一	一	一	一	七	一	一	一	二	一	四
畜魚行業	七	五	一	一	五	七	一	一	一	一	七	一	一	一	二	一	四
中人行業	三	五	一	一	三	六	一	一	一	一	三	一	一	一	一	一	一
牛行業	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二	一	一	一	一	一	一
小計	一九	四	一	一	八	九	一	一	一	一	一五	一	一	一	二	一	四
10. 總計	九六業	一〇、三三三	二、三二一	六、三六一	一、七四四	八、七四三	三、二六八	二、三二六	九、三六四	四、九三六	三、三四四	一〇、一〇七					

杭州市商店創辦年月家數統計表

1. 服飾類

業別	總數	民國元年以前	民國元年至十六年	民國十七年至二十年
布業	五三	一〇	二二	二一
裘貨業	四	一	一	三
棉織巾襪業	六九	三	二七	三九
繡花織錦業	一〇	一	八	二
絲線縐紗業	二八	九	一〇	九
衣莊業	五五	三	二二	二九

服裝業

一〇八

三

四四

六一

成衣業

四八五

一〇〇

一八五

二九〇

帽業

二〇

四

八

八

鞋業

二九二

一六

一一五

一六一

金銀珠寶首飾業

七一

一五

三三

二三

鐘錶眼鏡業

六〇

九

二九

二二

草織業

二三

七

八

八

洗染織補業

七五

一

二五

五〇

顏料業

二八

六

一〇

一二

棉花蛋業

一一〇

一一

四九

五〇

小計

一、四九一

一〇七

五九六

七八八

2. 飲食業

米業

二二二

三一

一〇八

八三

麵粉業

一一〇

七

五二

五一

南北貨業

二四八

二六

一一四

一〇八

油業

三三

五

一六

一二

醬業

二七二

五三

一一八

一〇一

酒業

六一七

三三

二二二

三六二

鮮肉業	一八八	二三	八八	七七
火腿醃臘魚鯊業	一三〇	二一	六一	四八
鷄鴨野味業	四一	三	一七	二一
水作業	二二四	三三	一〇一	九一
菜館業	八〇	三	三八	三九
飯店業	二五八	一五	一〇九	一三四
麵點業	二八三	一九	九九	一六五
糕糰業	五一	六	二五	二〇
燒餅饅頭業	一九四	三	六二	一二九
茶食糖菓業	一三二	一三	五二	六七
水菓業	九一	一一	四一	三九
茶葉業	七七	二三	二九	二五
茶館業	五五五	五七	三三〇	一七八
煙業	七〇	一〇	二九	三一
小計	三、八七六	三九四	一、七〇一	一、七八一
3. 住用類				
木料業	九五	一六	四八	三一
木器業	一三六	一五	六一	六〇

圓件業	六〇	六	二七	二七
雕鏢業	五七	五	二六	二六
竹器業	二五三	二五	九三	一三五
籐器業	四二	四	一四	二四
竹灰磚瓦業	三九	九	二〇	一〇
石料業	四一	七	二四	一〇
磁陶料器業	三九	四	一四	二一
五金業	八六	二	三三	五二
鐵器業	一四一	一	六三	六七
銅錫器業	一五八	一八	八二	五八
白鐵器業	一一二	三	四七	六二
皮箱業	三八	六	一三	一九
棕棚繩索業	八一	一二	三〇	三九
髹漆業	九八	一	四四	四三
漆料業	八	三	二	三
旅店業	一六八	一五	七六	七七
小計	一六五二	一七二	七六	七六四

4. 燃料類

電	刻	文	書	紙	小	浴	理	鑲	參	中	西	小	柴	煤	煤
刻	字	具	報		計	堂	髮	牙	燕	藥	藥	計	炭		油
業	業	業	業	業	業	業	業	業	業	業	業	業	業	業	業
七	四二	三三	四九	一一七	五八七	一五	三三九	三二	一九	一五一	三一	三五三	二九二	四六	一五
		七	五	二六	七四		二四	一	三	四〇	六	二三	二二		一
	二一	八	一八	五五	二四二	九	一三五	一九	八	五五	一六	一四二	一一一	一五	六
七	二一	一七	二六	三六	二七一	六	一八〇	一二	八	五六	九	一八九	一五〇	三一	八

6. 文化娛樂類

5. 醫藥衛生類

裱畫業 六四

三

二七

二五

古玩業 三一

一

一七

一四

照相業 三五

一

一五

二〇

樂器玩具業 一一

二

三

六

花卉種籽業 九

一

七

一

百鳥業 六

一

二

三

遊藝業 六

一

三

三

廣告業 二

一

二

一

小計 四二一

五四

一七八

一七九

7. 婚喪祀用類

香燭紙炮業 一二八

三六

五八

三四

壽具業 六七

一四

三三

二〇

迷信用品業 四四

九

一七

一八

綵結業 四二

二

二五

六

小計 二八一

七〇

一三三

七八

8. 日用雜物類

洋廣貨業 一五二

二

六二

七八

化裝用品業 一六

二

八

六

剪刀業	四二	二二	一九	一一
扇業	一四	三三	七	四
蒲包麻袋業	三四	二	一五	一七
紙傘業	六九	八	二四	三七
板刷業	一六	一	六	一〇
燈籠業	一五	五	六	四
度量衡業	二一	二	一四	五
紙盒業	二八	二	一四	一二
皮革毛骨業	二六	六	八	一二
舊貨業	九九	四	四二	五三
雜貨業	一、〇三一	五〇	三六四	六一七
小計	一、五六三	一〇八	五八九	八六六

9. 居間類

山地貨禽畜魚行業	七五	七	三八	三〇
中人行業	七二	九	四四	一九
牛行業	二	二	一	一
小計	一四九	一八	八二	四九

10. 總計

商業篇



九 六 業 一〇、三六三

一、〇一九

四、三七九

四、九六五

民國二十年杭州市商店資本最大最小比較表

1. 服飾類

業別	最大	最小	平均
布業	五〇、〇〇〇元	二〇〇元	六、四三六元
裘貨業	四、〇〇〇	七〇〇	二、一二五
棉織巾襪業	一八、〇〇〇	三〇	二、〇〇九
繡花織錦業	一、〇〇〇	一〇〇	三五〇
絲線縐紗業	三、八〇〇	一〇〇	八四八
衣莊業	一〇、〇〇〇	二〇〇	一、九二五
服裝業	五、〇〇〇	一〇〇	七三七
成衣業	八〇〇	二〇	一二三
帽業	一二、〇〇〇	一〇〇	二、四三三
鞋業	二〇、〇〇〇	二〇	六三〇
金銀珠寶業	五〇、〇〇〇	一〇〇	二、五〇五
鐘錶眼鏡業	一四、〇〇〇	五〇	一、〇一五
草織業	五、〇〇〇	三〇	九六七
洗染織補業	二、〇〇〇	五〇	二〇四

顏料業

三〇、〇〇〇

一〇〇

五、三一四

棉花蛋業

二、〇〇〇

五〇

三五—

小計

五〇、〇〇〇

二〇

九八九

2. 飲食業

米業

二〇、〇〇〇

一〇〇

二、二七二

麵粉業

五〇、〇〇〇

五〇

九九〇

南北貨業

一五、〇〇〇

一〇〇

一、八五五

油業

三五、〇〇〇

一五〇

三、九三二

醬業

三〇、〇〇〇

二〇

一、六〇六

酒業

八、〇〇〇

二〇

三六一

鮮肉業

二、〇〇〇

五〇

四一一

火腿醃臘魚鯊業

三五、〇〇〇

六〇

二、三六七

鷄鴨野味業

三、二〇〇

五〇

四六一

水作業

一、一五〇

三〇

二、三九九

菜館業

五〇、〇〇〇

二〇〇

二、六五〇

飯店業

三、〇〇〇

三〇

二、五九九

麵點業

二、三〇〇

二〇

二、二四四

糕糰業

一、五〇〇

五〇

三〇四

燒餅饅頭業	一二〇	一〇	九三
茶食糖菓業	一二、〇〇〇	四〇	一、〇二一
水菓業	七、〇〇〇	二〇	七二五
茶葉業	三〇、〇〇〇	一五〇	二、八〇四
茶館業	二、七五〇	二〇	二一一
煙業	四〇、〇〇〇	一〇〇	二六、九四七
小計	五〇、〇〇〇	一〇	九六二
3. 住用類			
木料業	三、〇〇〇	三〇〇	一、九四四
木器業	一二、〇〇〇	一三〇	五九八
圓件業	五〇〇	三〇	一〇六
雕銼業	三〇〇	二〇	一四一
竹器業	三、〇〇〇	四〇	一八七
籐器業	六〇〇	四〇	二四五
竹灰磚瓦業	五、〇〇〇	五〇	一、二二一
石料業	一、二〇〇	二〇	三六二
磁陶料器業	四、六〇〇	二〇〇	一、五四六
五金業	一五、〇〇〇	一〇〇	二、一三八

鐵器業 三、〇〇〇 二〇 二二一

銅錫器業 五、〇〇〇 三〇 二八三

白鐵器業 一、〇〇〇 二〇 一三八

皮箱業 四、〇〇〇 一〇〇 五〇六

棕棚繩索業 三〇〇 五〇 一三九

髹漆業 五〇〇 二〇 一三四

漆料業 七、〇〇〇 五〇〇 三、〇〇〇

旅店業 五〇、〇〇〇 八〇 三、七〇一

小計 五〇、〇〇〇 二〇 八七二

4. 燃料類

煤油業 一五、〇〇〇 五〇〇 五、六〇〇

煤業 六、〇〇〇 二〇〇 一、九五四

柴炭業 一〇、〇〇〇 五〇 四一一

小計 一五、〇〇〇 五〇 八三二

5. 醫藥衛生類

西藥業 五〇、〇〇〇 三〇〇 四、五四二

中藥業 一〇〇、〇〇〇 一五〇 二、五〇三

參燕業 六、〇〇〇 五〇〇 二、五二一

商業篇

鑲牙業 二,〇〇〇

七〇

四一六

理髮業 五,〇〇〇

二〇

二三九

浴室業 一五,〇〇〇

一五〇

三,〇六〇

小計 一〇〇,〇〇〇

二〇

一,二八七

6. 文化娛樂類

紙業 三〇,〇〇〇

五〇

二,四〇七

書報業 二〇,〇〇〇

五〇

一,六八九

文具業 八,〇〇〇

五〇

二,一九九

刻字業 五〇〇

二〇

一四三

電刻業 三,〇〇〇

五〇

一,二九二

裱畫業 二,〇〇〇

三〇

一七一

古玩業 一,〇〇〇

一〇〇

四九〇

照相業 一五,〇〇〇

一八〇

一,七三〇

樂器玩具業 二,〇〇〇

三〇

四九六

花卉種籽業 五四〇

二〇

一六六

百鳥業 六〇〇

五〇

一八六

遊藝業 二〇,〇〇〇

三,〇〇〇

八,五〇〇

廣告業 五〇〇

一〇

二五五

7. 婚喪祀用類

小計 三〇、〇〇〇 一〇 一、四四三

香燭紙炮業 一、四〇〇 三〇 三六五

壽具業 五、〇〇〇 一二〇 五三七

迷信用品業 五〇〇 二〇 一四六

綵結業 一、六〇〇 五〇 五一四

小計 五、〇〇〇 二〇 三九四

8. 日用雜物類

洋廣貨業 二八、〇〇〇 二〇〇 二、〇六四

化裝用品業 一〇、〇〇〇 五〇 一、六〇〇

剪刀業 一〇、〇〇〇 三〇 七九二

扇業 一五、〇〇〇 一〇〇 一、九一四

蒲包麻袋業 七〇〇 一〇〇 三六〇

紙傘業 三、〇〇〇 五〇 三八二

板刷業 三〇〇 五〇 一四五

燈籠業 三〇〇 二〇 一一六

度量衡業 五〇〇 二〇 三八六

紙盒業 七〇〇 三〇 一二五

皮革毛骨業 一〇、〇〇〇 五〇 一、六九七

舊貨業 一、〇〇〇 二〇 二〇八

雜貨業 五、〇〇〇 三〇 二二一

小計 二八、〇〇〇 二〇 四六八

9. 居間類

山地貨禽畜魚行業 一〇、〇〇〇 八〇 八二六

中人行業 四〇〇 二〇 六九

牛行業 該業兩家無資本故缺

小計 一〇、〇〇〇 二〇 四四八

10. 總計

九六業 一〇〇、〇〇〇 一〇 八八七

民國二十年杭州市商店營業數最大最小比較表

1. 服飾類

業別 最大 最小 平均

布業 一、一六〇、〇〇〇 一、五〇〇 一〇九、四四二

裘貨業 二八、四〇〇 六、五〇〇 一二、八二五

棉織巾襪業 一八〇、〇〇〇 一〇〇 二〇、三〇一

繡花織錦業 九〇、〇〇〇 三〇〇 一〇、二八〇

絲線綢紗業 四八、〇〇〇

四〇〇

五、二七八

衣莊業 六〇、〇〇〇

二、八八〇

一七、〇四九

服裝業 五八、〇〇〇

三六〇

五、九九六

成衣業 一一、〇〇〇

一〇〇

五七一

帽業 一八五、〇〇〇

三五〇

二七、三四八

鞋業 一四二、〇〇〇

一二〇

四、七七六

金銀珠寶業 二四六、〇〇〇

一八〇

一一、七九七

鐘錶眼鏡業 六八、〇〇〇

三〇〇

四、三五二

草織業 四〇、〇〇〇

二〇〇

六、四三〇

洗染織補業 七、二〇〇

二五〇

一、二三一

顏料業 一六三、九〇〇

四〇〇

六二、七〇四

棉花蛋業 三〇、〇〇〇

二〇〇

二、〇三一

小計 一、一六〇、〇〇〇

一〇〇

九八、七六六

2. 飲食類

米業 八五〇、〇〇〇

三〇〇

四三、六一五

麵粉業 七五〇、〇〇〇

二〇〇

一四、〇〇五

南北貨業 五一四、〇〇〇

三八〇

二一、一六九

油業 四六〇、〇〇〇

七〇〇

九二、六一九

商業篇



杭州市經濟調查

四九二

醬業	一九〇、〇〇〇	二〇〇	一〇、四六八
酒業	八八、〇〇〇	一六〇	二、四五九
鮮肉業	四二、五〇〇	四〇〇	八、一一五
火腿醃臘魚鯊業	四六〇、〇〇〇	三〇〇	三五、九三三
鷄鴨野味業	一八、〇〇〇	七〇〇	四、五四三
水作業	六、六〇〇	一八〇	一、六五七
菜館業	一一八、〇〇〇	二〇〇	一三、七一九
飯店業	一〇、〇〇〇	九〇	二、二二五
麵點業	三〇、〇〇〇	一五〇	二、〇一五
糕糰業	二〇、〇〇〇	三八〇	二、九七〇
燒餅饅頭業	三、六〇〇	一八〇	九九六
茶食糖菓業	一二八、〇〇〇	三〇〇	一〇、一九三
水菓業	三八、〇〇〇	一〇〇	六、三二四
茶葉業	五七六、〇〇〇	一、〇〇〇	六一、八三〇
茶館業	九、〇〇〇	一八〇	一、二〇八
煙業	二、〇八〇、〇〇〇	四六〇	七七、一五三
小計	二、〇八〇、〇〇〇	九〇	一二、二二三

3. 住用類

木料業	三四五、〇〇〇	六七〇	六二、二七〇
木器業	三〇、〇〇〇	三〇〇	二、六三七
圓件業	五、八〇〇	一〇〇	六三三
雕銼業	三、〇〇〇	一八〇	七、一七
竹器業	二〇、〇〇〇	一〇〇	一、一一一
籐器業	七、〇〇〇	三〇〇	二、一八〇
竹灰磚瓦業	八〇、〇〇〇	三六〇	一五、九一二
石料業	九、〇〇〇	三〇〇	二、五二三
磁陶料器業	六〇、〇〇〇	一、〇〇〇	一、二、九三一
五金業	一八〇、〇〇〇	六〇〇	一八、九八六
鐵器業	四六、〇〇〇	二〇〇	一、五〇三
銅錫器業	二四、八〇〇	二〇〇	二、〇三五
白鐵器業	三〇、〇〇〇	一五〇	九七九
皮箱業	一八、〇〇〇	三六〇	二、八九八
棕棚繩索業	五、〇〇〇	二一〇	九七三
髹漆業	一〇、〇〇〇	二〇〇	七八四
漆料業	一六六、〇〇〇	五、二〇〇	三五、七一五
旅店業	七二、〇〇〇	一〇〇	四、九九二

商業篇

杭州市經濟調查

四九四

小計 三四五、〇〇〇

4. 燃料類

一〇〇

六、九七七

煤油 二九〇、〇〇〇

七二〇

七〇、八四八

煤業 一四〇、〇〇〇

二、〇〇〇

二三、六七八

柴業 六〇、〇〇〇

二〇〇

三、四六五

小計 二九〇、〇〇〇

二〇〇

八、九六二

5. 醫藥衛生類

西藥業 一五〇、〇〇〇

五〇〇

二三、五〇〇

中藥業 九〇〇、〇〇〇

一二〇

一九、二七二

參燕業 二四〇、〇〇〇

二、〇〇〇

二四、一七四

鑲牙業 一三、五〇〇

三〇〇

一、三七一

理髮業 一〇、〇〇〇

一二〇

八一

浴室業 五六、〇〇〇

五〇〇

七、〇六七

小計 九〇〇、〇〇〇

一二〇

七、八五四

6. 文化娛樂類

紙業 五二〇、〇〇〇

四〇〇

四六、五一九

書報業 二六〇、〇〇〇

二〇〇

一七、四三一

文具業 一二〇、〇〇〇

五〇〇

一三、五二九

刻字業	四、二〇〇	一八〇	七四〇
電刻業	八、二〇〇	一、〇〇〇	二、三四四
裱畫業	二、三〇〇	一八〇	六三四
古玩業	二二、〇〇〇	一八〇	二、五九八
照相業	二五、〇〇〇	二八〇	四、八二七
樂器玩具業	九、〇〇〇	三〇〇	二、六三三
花卉種籽業	二、五〇〇	二〇〇	七五〇
百鳥業	一、二〇〇	三四〇	七三二
遊藝業	一〇〇、〇〇〇	二〇、〇〇〇	三八、五〇〇
廣告業	七〇〇	一〇〇	四〇〇
小計	五二〇、〇〇〇	一〇〇	一七、八六九
7. 婚喪祀用類			
香燭紙炮業	二七、〇〇〇	一〇〇	二、三四三
壽具業	一一、〇〇〇	二五〇	二、一〇一
迷信用品業	五、五〇〇	一五〇	七二〇
綵結業	八、〇〇〇	二八〇	九八九
小計	二七、〇〇〇	一〇〇	一、八二九

8. 日用雜物類

商業篇

洋廣貨業 三二〇、〇〇〇

四八〇

一九、三七九

化妝用品業 一〇〇、〇〇〇

一〇〇

一七、二二八

剪刀業 四五、〇〇〇

一八〇

四、七四四

扇業 一〇〇、〇〇〇

五五〇

一一、三五三

蒲包麻袋業 一五、〇〇〇

二五〇

二、一八九

紙傘業 二〇、〇〇〇

一五〇

二、二〇三

板刷業 一、三五〇

一八〇

六三四

燈籠業 一、六〇〇

一五〇

七八八

度量衡業 二、五〇〇

二〇〇

八七〇

紙盒業 七、五〇〇

二〇〇

九六八

皮革毛骨業 五二〇、〇〇〇

五〇〇

三〇、八二七

舊貨業 九、〇〇〇

一二〇

八五六

雜貨業 七〇、〇〇〇

一四四

一、五八四

小計 三二〇、〇〇〇

一〇〇

四、一二二

9. 居間類

山地貨禽畜魚行業 三五〇、〇〇〇

三〇〇

三〇、二一四

中人行業 一、〇〇〇

四五

二七六

牛行業 八〇〇

七〇〇

七五〇

小計

三五〇、〇〇〇

四五

一五、三五一

10. 總計

九六業

二、〇八〇、〇〇〇

四五

九、四五一

### 民國二十年杭州市商店盈虧家數統計表

#### 1. 服飾類

業別	盈餘	虧蝕	業別	盈餘	虧蝕
布業	三六	一七	裘貨業	一	三
棉織巾襪業	五〇	一九	繡花織錦業	六	四
絲線縐紗業	一九	九	衣莊業	四四	一一
服裝業	七三	三五	成衣業	二九五	一九〇
帽業	一四	六	鞋業	一八三	一〇九
金銀珠寶首飾業	三一	四〇	鐘錶眼鏡業	四六	一四
草織業	一五	八	洗染織補業	四七	二八
顏料業	二三	五	棉花蛋業	七五	三五
小計	九五八	五三三			
2. 飲食類					
米業	一六八	五四	麵粉業	七三	三七
商業篇					
				四九七	

杭州市經濟調查

南北貨業 一七五

油 七三

業 業

四九八

二九

醬業 二一八

酒 五四

火腿醃臘魚鯊業

三九九

四

鮮肉業 一五一

水作業 一〇

業

九四

二一八

鷄鴨野味業 三一

飯店業 二三

業

一六九

五五

菜館業 五七

糕糰業 七三

業

一八一

七七

麵點業 二一〇

茶食糖菓業 四〇

業

三五

一六

燒餅饅頭業 一五四

茶葉業 三二

業

一〇七

二五

水菓業 五九

煙業 四一五

業

五八

一九

茶館業 四一五

小計 二、八四一

業

五八

一二

小計 二、八四一

一、〇三五

3. 住用類

木料業 七七

木器業 一八

業

九九

三七

圓件業 四一

雕銼業 一九

業

三二

二五

竹器業 一五五

籐器業 九八

業

二五

一七

竹灰磚瓦業 二七

石料業 一二

業

三四

七

磁陶料器業 二四

五金業 一五

業

六一

二五

鐵器業 八一

銅錫器業 六〇

業

九二

六六

白鐵器業 六〇

皮箱業 五二

業

二七

一一

棕棚繩索業 四二 三九 髹漆業 五八 四〇

漆料業 七 一 旅店業 一一七 五一

小計 一〇五九 五九三

4. 燃料類

煤油業 一二 三 煤業 三五 一一

柴炭業 一八九 一〇三 小計 二二六 一一七

5. 醫藥衛生類

西藥業 二四 七 中藥業 一一九 三二

參燕業 一四 五 鑲牙業 二一 一一

理髮業 二二九 一一〇 浴室業 一〇 五

小計 四一七 一七〇

6. 文化娛樂類

紙業 八一 三六 書報業 三三 一六

文具業 二二 九 刻字業 三三 九

電刻業 七 無 裱畫業 三七 二七

古玩業 二二 八 照相業 二四 一一

樂器玩具業 八 三 花卉種籽業 七 二

百鳥業 三 三 遊藝業 三 三

商業篇



杭州市經濟調查

廣告業 1

小計 2

500

129

7. 婚喪祀用類

香燭紙炮業 73

壽具業 55

48

19

迷信用品業 24

綵結業 20

31

11

小計 176

105

8. 日用雜物類

洋廣貨業 105

化妝用品業 47

12

4

剪刀業 26

扇業 16

10

4

蒲包麻袋業 24

紙傘業 10

44

25

板刷業 9

燈籠業 7

11

4

度量衡業 12

紙盒業 9

15

13

皮革毛骨業 21

舊貨業 5

58

41

雜貨業 643

小計 388

990

573

9. 居間類

山地貨禽業 68

中人行業 7

52

20

牛魚行業 1

小計 1

21

28

10. 總計

九六業 7080

三二八三

# 民國二十年杭州市商店職員人數最多最少比較表

## 1. 服飾類

業別	最多	最少	平均	業別	最多	最少	平均
布業	一〇〇	一	一九	裘貨業	五	一	三
棉織巾襪業	三一	一	六	繡花織錦業	七	二	五
絲線縐紗業	一六	二	五	衣莊業	二七	二	九
服裝業	一七	二	六	成衣業	九	一	三
帽業	四六	二	一〇	鞋業	一八	一	四
金銀珠寶首飾業	九〇	一	六	鐘錶眼鏡業	一七	一	四
草織業	一〇	一	五	洗染織補業	一一	一	四
顏料業	二一	二	二	棉花蛋業	九	一	三
小計	一〇〇	一	五				

## 2. 飲食業

米業	四四	一	九	麵粉業	九	一	三
南北貨業	七八	二	八	油業	三六	二	一
醬業	五四	一	七	酒業	五	一	三
鮮肉業	九	一	四	火腿醃臘魚鯊業	三九	一	八
雞鴨野味業	九	一	四	水作業	八	一	三

## 商業篇

茶館業	麵點業	燒餅饅頭業	水菓業	茶館業	小計	飯店業	糕糰業	茶食糖菓業	茶葉業	煙業
八四	四四	一〇	一三	三五	八四	一三	二二	七〇	三四	四六
二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一三	四	二	四	二	五	三	四	七	九	七

3. 住用類

木料業	圓件業	竹器業	竹灰磚瓦業	磁陶料器業	鐵器業	白鐵器業	棕棚繩索業	漆料業	小計	木器業	雕銼業	籐器業	石料業	五金業	銅錫器業	皮箱業	髹漆業	旅店業
一九	一〇	一四	九	二二	三八	二五	一二	二八	七〇	一五	一一	一二	一七	三一	二二	一四	一二	七〇
二	一	一	一	二	一	一	一	一	一	二	一	一	一	二	一	二	一	一
七	二	三	五	七	四	三	四	〇	五	七	三	五	四	八	四	四	三	九

4. 燃料類

煤油業	二八	二	一一	煤業	一九	一	八
柴炭業	一八	一	二	小計	二八	一	四

5. 醫藥衛生類

西藥業	二〇	二	八	中藥業	一九五	一	一〇
參燕業	三六	三	七	鑲牙業	五	一	二
理髮業	一六	一	三	浴室業	五二	三	二〇

小計	一九五	一	六				
----	-----	---	---	--	--	--	--

6. 文化娛樂類

紙業	三〇	一	九	書報業	三五	一	五
文具業	三〇	二	七	刻字業	八	一	三
電刻業	一四	二	七	裱畫業	五	一	二
古玩業	四	一	二	照相業	一七	一	五
樂器玩具業	一一	一	四	花卉種籽業	四	一	二
百鳥業	四	一	三	遊藝業	八〇	二四	三〇
廣告業	一	一	一	小計	八〇	一	六

7. 婚喪祀用類

香燭紙炮業	一七	一	四	壽具業	一一	一	四
迷信用品業	一〇	一	三	絲結業	六	一	二

商業篇

小計 一七 一 四

8. 日用雜物類

洋廣貨業	二二	一	五	化妝用品業	一三	二	六
剪刀業	三二	一	五	扇業	八四	一	一〇
蒲包麻袋業	一四	二	五	紙傘業	一〇	一	四
板刷業	七	一	四	燈籠業	七	一	三
度量衡業	九	一	三	紙盒業	一二	一	四
皮革毛骨業	二四	一	七	舊貨業	七	一	二
雜貨業	一二	一	二	小計	八四	一	三

9. 居間類

山地貨禽畜魚行業	四三	一	八	中人行業	三	一	一
牛行業	一	一	一	小計	四三	一	五

10. 總計

九 六 業 一九五 一 五

杭州市最近商店閉歇與新開家數比較表 (民國二十一年三月)

1. 服飾類

布業	業別	閉歇	新開	業別	閉歇	新開
四	二	二	一	一	無	無

棉織巾襪業	四	四	繡花織錦業	無	無
絲線綢紗業	一	無	衣莊業	一	二
服裝業	五	六	成衣業	二七	九
帽業	無	一	鞋業	一七	二
金銀珠寶首飾業	二	一	鐘錶眼鏡業	一	二
草織業	二	二	洗染織補業	四	二
顏料業	無	一	棉花蛋業	六	三
小計	七五	三七			

2. 飲食類

米業	九	一〇	麵粉業	五	一
南北貨業	一六	六	油業	一	一
醬業	八	五	酒業	四六	三一
鮮肉業	七	一〇	火腿醃臘魚鯊業	五	一
鷄鴨野味業	三	一	水作業	九	四
菜館業	七	二	飯店業	一六	七
麵點業	一六	一五	糕糰業	六	一
燒餅饅頭業	一七	一七	茶食糖菓業	二	三
水菓業	八	無	茶葉業	一	一
商業篇				五〇五	

茶館業 五 四 煙業 一

小計 一八八 一三一

3. 住用類

木料業 六 三 木器業 三

圓件業 無 二 雕銼業 無

竹器業 一 七 籐器業 二

竹灰磚瓦業 無 無 石料業 二

磁陶料器業 二 一 五金業 四

鐵器業 五 三 銅錫器業 四

白鐵器業 五 三 皮箱業 二

棕棚繩索業 五 四 髹漆業 二

漆料業 無 無 旅店業 無

小計 五三 四一

4. 燃料類

煤油業 一 無 煤業 二

柴炭業 七 四 小計 一〇

5. 醫藥衛生類

西藥業 一 無 中藥業 三 無

參燕業 二 一 鑲牙業 無 一

理髮業 一一 一 浴堂業 一 一

小計 一八 一四 一 無

6. 文化娛樂類

紙業 三 三 書報業 二 二 五

文具業 二 一 刻字業 二 無

電刻業 無 無 裱畫業 二 無

古玩業 一 一 照相業 三 無

樂器玩具業 一 無 花卉種籽業 無 一

百鳥業 無 無 遊藝業 無 無

廣告業 無 無 小計 一六 一 一

7. 婚喪禮用類

香燭紙炮業 二 一 壽具業 三 一

迷信用品業 四 無 綵結業 一 無

小計 一〇 二 一〇 無

8. 日用雜物類

洋廣貨業 一一 三 化裝用品業 無 二

剪刀業 一 一 扇業 一 無

商業篇



杭州市經濟調查

五〇八

蒲包麻袋業

七

二

紙傘業

六

二

板刷業

無

無

燈籠業

無

一

度量衡業

無

無

紙盒業

一

無

皮革毛骨業

一

一

舊貨業

八

三

雜貨業

八七

三八

小計

一二三

五三

9. 居間類

山地貨禽畜魚行

一

一

中人行業

一

一

牛行業

無

無

小計

二

二

10. 總計

九六業

四九五

二八五

杭州市最近商店擴大與縮小家數比較表 (民國二十一年三月)

類別	擴大		縮小	
	大	小	大	小
服飾類	三一	二三五	一〇一	四六四
住用類	三四	二〇六	一三	三四
醫藥衛生類	七	六一	五	五三
婚喪祀用類	一	四四	一九	一四六
居間類	一	五	二二	一、二四八
總計	一	五	二二	一、二四八

杭州市最近商店職員得業與失業人數比較表 (民國二十一年三月)

類別	得業人數	失業人數	類別	得業人數	失業人數
服飾類	二三七	七二二	飲食類	六〇四	一、五六八
住用類	二六八	五九五	燃料類	二七	八七
醫藥衛生類	五九	一六三	文化娛樂類	六五	一四二
婚喪祀用類	一〇	一〇三	日用雜物類	一五四	五二三
居間類	二一	一三	總計	一、四四五	三、八九六

## 四 貿易

### 杭州關貿易概況

杭市當滬杭鐵路未興築以前，所有旅客往來，貨物運輸，均利賴於運河。舉凡蘇、滬、皖、贛、閩北各地之交通運輸，莫不取道於杭州，以拱埠為必經之要道。故當時之杭州關，實為浙、皖、蘇、贛各省之徵稅中心機關，亦即各省進出口貿易之樞紐。迨後滬杭鐵路告成，運河交通，頓受影響。商品貿易雖因供求日盛而年有增進，若以供求貨品全數而言，其經杭關者，已不及往日遠甚。

杭關自民國以來，洋貨進口年有增加，其速率殊堪驚人。迨至民國十九年份，竟超過民元貿易數四倍以上。同顧國貨之出口，反年見衰退，於此足徵我國社會經濟之崩潰，與夫帝國主義經濟侵略之猛進。國人若不急起自圖，後患豈可設想。

茲將杭關民國二十年來進出口貿易貨值，分別列表於後：

杭州關歷年進出口洋貨總值統計表（單位關平兩）

年份別	貨	值	指數	環比	年份別	貨	值	指數	環比
民國元年		二、七八九、九五七	一〇〇	一〇〇	民國二年		三、三七〇、九八五	一二一	一二一
民國三年		三、四九三、九五—	一二五	一〇三	民國四年		二、九六六、六四〇	一〇六	八五
民國五年		四、三二一、八七六	一五五	一四六	民國六年		五、七四一、一〇七	二〇六	一三三
民國七年		五、六三一、四〇三	二〇一	一〇二	民國八年		四、五九三、〇八二	一六五	八二
民國九年		五、五九八、五三一	二〇〇	一一一	民國十年		七、一四七、五三一	二五七	一二八
民國十一年		九、六一五、〇七三	三四六	一三五	民國十二年		八、四五二、四七三	三〇四	八八
民國十三年		五、九九九、五〇六	二一六	七一	民國十四年		六、八九八、九六〇	二四八	一一五

民國十五年	一〇、七三〇、五六三	三八五	一五五	民國十六年	六、二三八、一七八	二三四	五八
民國十七年	六、八六九、八四三	二四七	一一〇	民國十八年	七、三七六、六九四	二六六	一〇八
民國十九年	一一、二八六、〇八七	四〇一	一五一	民國二十年	七、三七六、六九四	二六六	六六

杭州關歷年進口國貨總值統計表(單位關平兩)

年份別貨	值	指數	環比	年份別貨	值	指數	環比
民國元年	三、八七五、八二三	一〇〇	一〇〇	民國二年	三、〇三五、二〇二	八二	七八
民國三年	二、八二二、八八八	七二	九三	民國四年	四、二〇二、六六六	一〇八	一四九
民國五年	三、六四四、五七〇	九四	八七	民國六年	三、九三一、二五三	一〇一	一〇七
民國七年	三、七八六、八九八	九八	九六	民國八年	二、五七五、五六六	六六	六八
民國九年	四、一二六、五九七	一〇六	一六〇	民國十年	三、七七四、四一六	九七	九二
民國十一年	四、四七五、二三六	一一五	一一八	民國十二年	六、八九〇、〇二七	一七七	一五四
民國十三年	四、一三六、三二〇	一〇七	六〇	民國十四年	四、三〇四、五三八	一一一	一〇四
民國十五年	五、二三六、一八四	一三五	一二二	民國十六年	六、四七四、七三六	一六七	一二三
民國十七年	四、九一二、〇九〇	一二七	七六	民國十八年	五、三三四、〇九四	一三八	一〇八
民國十九年	三、六八四、八六〇	九五	六九	民國二十年	四、〇九一、五二〇	一〇五	一一一

杭州關歷年出口國貨總值統計表(單位關平兩)

年份別貨	值	指數	環比	年份別貨	值	指數	環比
民國元年	一三、五四〇、一六九	一〇〇	一〇〇	民國二年	一〇、八五五、三三〇	八一	八〇

民國三年	一〇、八二七、九一九	八〇	一〇〇	民國四年	一二、八二二、一六八	九五	一一八
民國五年	一三、一九一、三〇一	九七	一〇三	民國六年	一一、三四八、四七二	八四	八六
民國七年	九、二六九、七八一	六九	八一	民國八年	一一、一九六、五三〇	八二	一二一
民國九年	一〇、二四三、五一五	七五	九二	民國十年	一一、二九四、九六六	八三	一〇九
民國十一年	一一、三五九、九八六	八四	一〇一	民國十二年	一一、二三一、四七三	八三	九九
民國十三年	一二、四二五、七三四	九四	一一一	民國十四年	一一、八六八、八一三	八七	九五
民國十五年	一三、九九七、二九五	一〇一	一一八	民國十六年	一二、九二二、六四〇	九五	九二
民國十七年	一四、四〇七、三六四	一〇六	一一九	民國十八年	一五、七三四、二一二	一一六	一〇九
民國十九年	一三、四八〇、七七一	九九	九六	民國二十年	一一、一〇九、八五七	八二	九三

杭關民國以來進出口貨價總值，已如上表所列。若以各年指數及環比詳加研究，將令人不寒而慄。至於進出口貨物之種類及成分，亦有考查之必要。茲為便利起見，特將近四年來杭關進出口貨分類統計於后：

杭州關近四年進出口洋貨數值表（單位關平兩）

貨品	別	民國十七年	民國十八年	民國十九年	民國二十年
本色	棉布	三、四四二	一九六	一、六八五	六四〇、六二六
漂白	或染色棉布	九、〇六九	三、〇二一	四、三五九	一八、四六七
印花	棉布	六九四	三	—	二〇八
棉花	棉線及棉製品	五、六〇九	三八六、二四一	四四五、〇一六	一五六、三二〇
亞蘇	火蘇 蘇蘇貨	四、四〇〇	四、九一二	一、一五五	一二八、六七〇

絲貨 及絲夾雜質貨

一〇二

一一一

四八四、三〇六

毛 棉 製 品

五、一五五

三三二

三五八

三、九六〇

毛 及 毛 製 品

二三、八一六

一一、〇一六

一、二八二

六、九四六

雜 質 疋 貨

四六〇、九二七

五一〇、一七〇

一三五、八六七

二、一四六、八七一

五 金 及 礦 物

一五四、〇七三

一〇二、四八二

一一二、二五五

五六、九六八

魚 介 及 海 產

一四六、八四八

一五〇、三五一

一二七、一〇六

二、〇一〇

葷食 罐頭食物 日用雜貨

一五、八三四

一八、一二七

一六、〇二〇

二〇四、八七〇

糧食藥品藥材籽香料菜蔬

四七、九八二

一〇〇、五七七

五、一五四、七一四

一、五八六、七三〇

糖 類

二、六六〇、一五四

二、五四八、八〇一

二、〇一三、三〇七

八一七、一六六

酒 啤酒 燒酒 飲水等

二、七四五

二、六八二

一、二六五

七五〇

烟 草

一、二三一、四一四

四二二、九四八

七二、一三〇

一七一、五二三

化 學 產 品

一九六、二三〇

一九二、五五八

三二八、八二五

二〇、二六七

染 料 顏 色

三三三、八四六

二九一、九四二

三三三、三七七

一四三、二七一

燭 膠 油 皂 臘 等

七六五、七七六

一、七九八、三三七

一、五七五、五六八

一七四、八七〇

書籍 地圖 紙及木質 紙漿

二二一、八五〇

一六四、一〇〇

二四〇、〇六一

一七、八七〇

生 皮 熟 皮 皮 貨

九〇、一二四

一六、二九二

八、八七二

六五、五七八

骨毛羽髮毛角介殼筋長牙等

六三

四五四

七九

二、三四五

木 竹 籐 二五、五九一 一八、四七四 一五、一二四 四、四二八

煤 燃料 瀝青 柏油 一二七、四六一 三八、二七二 二、二四八 二、九七六

磁器 搪磁器 玻璃等 一九、八八九 二五、一七八 一六、三四〇 二六八、九七六

石料及泥土製品 二、六四一 四七〇 二、七六〇 四、八九六

袋 蓆 二一 四〇七 三二 八九

鏗 針 四五— 四〇七 二、九〇一 六一三

火柴及製造材料 四五、一六六 一〇一、三〇四 三三、七二五 一三五、三四〇

雜 貨 九九、九一八 二三九、六七三 二四七、二四八 四八、二八四

總 計 六、八六九、八四三 七、三七六、六九四 一一、一八六、〇八七 七、三七六、六九四

杭州關近四年進口國貨數值表(單位關平兩)

貨 品 別 民國十七年 民國十八年 民國十九年 民國二十年

動物 產 品 四一、五二三 二一、二六七 二四、七五八 三二、八七六

魚 介 海 產 一〇、六八六 七、二二九 二、八〇一 四、七六三

製過肉(家禽野味在內) 一、二三五 九〇六 八〇七

皮 貨 一、四一三 一、四八七

植物 產 品(木 除 外) 一三四、五七四 一七四、一一一 三二五、四六四 一〇七、五三一

大 荳 碗 荳 一、二八七、八〇三 一、二二六、五七六 一、一一四、八三四 一七九、六六七

糧 食 二八〇、三一九 四四三、一三九 七五、八四九 三四九、七五五

染 料 八、一九四 六、二四八 六、六六〇 六、七八九

織 維 八八、五一〇 五六、〇一八 七二、四四八 六二、八七六

樹 木 花 卉 七、七五五 五、九二〇 七、五九〇 八、四五七

乾 菓 四九五、八二六 五一七、四二一 四〇三、一二七 二二二、八九九

鮮 菓 一〇三、五七五 九二、〇一〇 七二、九一三 一三、一七〇

油 類 六一一、〇二四 五五一、一九六 三六八、四〇七 一三一、六六六

子 仁 一五五、六五九 一三四、一九六 八四、二九六 七六、四八七

荳 餅 二一、三八八 三三、四七〇 三八、六五五 四七、三二六

糖 類 一五六、五九四 一〇四、一六八 八七、一九三 五三、一三九

茶 葉 八八七 八九 八〇五 七六四

土 菸 二七六、一三三 三四八、二六〇 二二三、七四五 六〇二、六五一

酒 燒 酒 六、〇七五 三、八一六 二、八八三 二二五

棉 製 布 二、〇六二 一五、五七一 三〇、六三四 九七、七八〇

他 類 織 造 品 產 物 二、八六三 一、三六三 四三、七七七 一六八、四七〇

衣 着 便 帽 靴 鞋 二、七五五 二、四〇二 二五、四九〇 二八四、〇八七

絲 絲 料 絲 產 品 五、一四二 二、〇一〇 二一、二〇〇 一七七、八七一

籐 竹 器 一四

商 業 篇

五 一 五



燃	料	一五一、九二六	二五、五八三	三、六八三	一五、六一〇
紙	類	一三、七五〇	一七、八〇一	一五、五六二	一六九、〇二五
輕	木	九二五	二〇五	一、〇一〇	七九六、五八七
礦砂	五金礦物及製品	三〇、〇八五	二一、五六七	一六、八二四	二五六
雜	貨	二二〇、一七三	三二二、四三一	一七一、七二八	一二、九六九
建	築	三三、七三一	一八、七七五	三〇、九四八	一〇八、九七六
蠟	燭	一二四、四一七	七二、七二八	九九、五四九	六六、七五五
化	學	一〇、三八四	一〇、九七八	五、九六六	六、八二八
磁	器	一七〇			
紙	煙	六二四、八五五	一、一一五、八四〇	三二五、六四六	二二〇、二九〇
蜜餞	糖菓	二六		四九	
肥料及化學肥料			九二		
文	具	五二二	五二六	三六六	
化	粧		三三		
粗	細		二五〇		五二、六八一
印	本	八一			
總	計	四、九二二、〇九〇	五、三三四、〇九四	三、六八四、八六〇	四、〇九一、五二〇

杭州關近四年出口國貨數值表(單位關平兩)

貨品	別	民國十七年	民國十八年	民國十九年	民國二十年
動物產	品	九四、三四七	七〇、五八五	七八、六〇二	一七三、六〇四
蛋及蛋製品		四二、九六九	六〇、二一三	四六、八四七	五六、八九七
魚介海產		一、一八八	二二六	一二八	一六八
鮮凍肉		一五九	二七七	六二二	一八九
製過肉(家禽野味在內)		一七〇、九一八	一八八、二九七	一九六、一四四	一七六、八四三
皮貨		七〇二、〇五一	五六〇、〇六六	六四五、二七一	三二四、六五六
植物產品(木除外)		二〇、一九四	二一、〇五三	二四、八五四	六八六、七三七
大豆	豌豆	一八五、八五四	一一三、七八二	九二、八七七	一〇四、七六八
糧食				二七	
染料	料		一〇四		
織維		一四七、〇三九	一〇六、六〇八	八六、五三四	九四、三二四
樹木花卉		三三三	二五〇	一六八	一三二
乾菓	製菓	二、九六三	一、八三四	二、八三三	一七〇
油類		一八、一二七	二三九、八八四	三八七、五二一	一九八、九七〇
子仁		一六二、六九六	五五五、三七五	七九八、七一九	二四五、八〇〇
豆餅		三一九、六七六	三〇二、一〇五	一九五、一三三	一三二、八五〇
茶葉		八、一九六、三六九	八、五〇四、五二八	六、六二八、八四七	五、四〇八、四七九

土	菸	一五五、九七七	二五九、九一一	三二四、六四四	四九二、〇七五
酒	燒酒	八一、八六三	八二、三五四	四一、四四五	四六、八二四
棉	布	四、六四〇	四九、九五二	三六〇	五、五六四
棉	製	一四四、五五一	一、三五九、七六九	九三四、九四八	一、〇九二
他類	織造品產物	九、三二七	一六、八二八	一六、三四七	一、七八三、三二三
衣着	便帽 靴鞋	二九	三五	五九	
絲	絲料 絲產品	二、九四四、〇〇〇	二、二七五、二七八	一、六一三、二六〇	一八一、三六二
籐	竹器	七九、四九七	六五、三五三	一三九、八二五	
燃	料		三二〇		
紙	類	四五三、一〇五	三二一、二五〇	四五九、九二九	四〇、二一二
重	木材	一、三一	二、六九八		
輕	木材	九〇	一七三	三、一九三	二、八五六
礦砂	五金礦物及製品	二、七七四	二、九三二	一、七六九	二、八五七
雜	貨	四二三、四七〇	五三八、七二五	七二〇、五二三	四八八、九八五
蠟	燭	一八四	一六八	一〇六	一八七
蜜餞	糖菓 糖食	九〇	一〇八	七二	八四
文	具		四六		
粗	夏布	四一、一四〇	二九、四〇〇	四九、一七五	三八、九六〇

總 計 一四、四〇七、三六四 一五、七三四、二二二 一三、四八〇、七七二 一一、一〇九、八五七

近四年來進出口各種貨品已如上述，茲復將近四年來貿易概況，逐年分述於左：

民國十七年 本年年中運河水淺，小輪交通因之受阻。及至九月，杭市又有颶風過境，大雨滂沱，隨後山洪暴發，致有貨物二千八百件，非隨波而沒，即遭水漬。而毗鄰一帶之禾稻，經蝗蝗之害，受損更劇。米價因之由每担九元，漲至十二元。棉花收成，亦受同樣之影響。絲繭收穫，因春季天氣不適宜於飼蠶，較之上年量質俱劣。雖有此種種不利情形，但綜觀全年大體，貿易尚極爲滿意。所收之稅，爲數年來之最鉅者。蓋時局承平，社會經濟漸次復元，運輸方法亦大有進步。凡此種種，皆足以彌補天氣不佳之缺點也。本年進出小輪，數目大增，進口貨物，亦日見繁盛，外洋紙烟，尤有卓著之增加。蓋緣於紙烟抽收特稅後，可以自由在內地輸運故也。惟國產紙烟，則多改途易經，由鐵路直接運杭，不入海關範圍之內。糖因預料有抵制日貨之舉，其不顧國家利害之商人，感紛紛大批運進，以作存貨。人造粗絲大見暢銷，因用此貨織造之品，日受社會之歡迎也。顏料亦有大批進口。煤油現已將各項稅捐併一統稅，運入內地無庸報經杭關，故關冊所載，不及上年之半。出口貨物，約增一成。茶葉頗稱良好，尤以綠茶爲最。近來各國，需求頗旺。綢緞因人造絲織品之競爭，致日見減少。聞肥料出口行將禁止，故菜籽餅出口增加至上年三倍之多。貿易發展中之饒有興趣者，爲未硝之羔皮、羶羊皮及黃鼠狼皮。此等毛皮，向稱無足輕重之貨，今則成爲嘉興分關之大宗出口貨矣。此種皮張，在上海揀淨後，出口逕往美國。去年僅五萬張，本年一躍而至八十一萬九千張。該貨需求之旺，可於出口之增加略見一斑矣。本年浙省發展之特點，爲各處汽車路推廣甚捷。交通進步，裨益貿易，可不言而喻矣！

民國十八年 本年大局安謐，不獨杭州一處爲然。即全浙各地，亦復七豎無驚。浙省人民，能得安居樂業者，皆賴本省當道竭力

保護，舉凡福國利民之政策，莫不見諸事實，人民誠受莫大之賜。所惜水旱風蟲，迭相爲患，殊屬美中不足。否則，本年可稱樂歲矣。春季雨少晴多，茶葉收穫不佳。惟小麥反因天旱之利，收成大有可觀。本年乾旱過久，所有往來本口與上海間之小輪，不能行駛，石門舊道，必須

繞由別處航行。蓋石門一帶淺灘，為航行絕大之障礙，人所共知。雖經浙江水利局設法疏濬，仍屬無補於事。迨七八月間，天時驟變，霖雨連綿，以致江水汎濫，錢江一帶，盡成澤國，禾苗房屋牲畜等淹沒無算。本年洋貨進口淨數，比上年略見增加。棉花一項，在杭關統計冊中久未見及，本年忽有大宗棉花進口，蓋專為供給本埠新設紗廠之用也。紙烟煤斤兩項，運入內地多請厘金運照，而不報經海關。蓋因稅率關緊，商人避重就輕，不得不然。國產火柴，銷路頗廣，試觀大宗洋硝進口，即其明證。紅茶出口運往俄國，本有復振之象，奈因中東鐵路問題發生，復遭停頓。綠茶出口，由上海特運國外者，與上年不相上下。蠶繭出口，因厘金較關稅為輕，故商人率改由鐵路運輸，而不由內港小輪裝載。本年海關冊內未載有此項貨物者，職是故耳。菜子多由嘉興出口，以日本為最大銷場。比上年運出之數，約由三萬一千担，激增至十萬六千担，棉紗廠營業活動異常，晝夜開工，大有應接不暇之勢。且本年並無工潮發生，是以顧主定貨踴躍。各種皮貨，因國外市況清淡，大為減色。本年浙省當局，曾開西湖博覽會，廣事搜羅，運來各種國貨，美不勝收，國貨之日呈興盛，于此可見一斑矣。本年浙省增築馬路二段，一由杭州至長興，一由杭長路之三橋埠至莫干山。此二路關繫交通，殊為重要。長途電話，亦經設立。從此本市與江浙各重要城市人民，可以互通聲氣，裨益貿易，良非淺鮮！

民國十九年 本年歲首雨雪連綿，天久不霽，航行阻滯，貨運不通，甚至河水水結，往來滬杭各地小輪，完全停駛者，逾一星期之久。本埠商人，以廢歷新年轉瞬即屆，而開航無期，迫不得已，祇有將立待輸運之貨，改由火車裝運，以濟眉急。迨數閱月後，華北戰燬重開，所有駐浙軍隊，漸向前方開拔，以致盜匪乘機蜂起，四野騷然，惟杭垣及附近一帶，則尙寧謐如恆，不如各城鎮之驚惶失措也。本年歲收豐稔，民食充足，惟新穀登場糧價跌落，繭市自五月十日起，開始交易，惟因育蠶期內天氣冷暖無定，繭質惡劣異常，且內地盜匪充斥，蠶戶備受滋擾，故此項貿易，大有影響。茶葉一項，因雨量過多，嫩芽多被摧折，加以採茶費用較前增高，國外需求日形減縮，故一般茶戶無不大失所望，以致產額亦因而減少，殊可惜也！

民國二十年 本年春夏兩季，氣候良好，繭茶菜子收穫均佳，貿易進展，本屬可待。但綜計全年各項收入，反多較往年減少，其所以致此者，實緣於九一八東北事變發生，影響所及故也。即以菜子一種而論，每年銷售日本者，數極可觀，自國難之後，中日貿易均入停

之狀態，無交易可言，損失之鉅，爲數不貲。益以交通阻滯，進出口貨幾告停頓。而七八月間天時劇變，霖雨連綿，湘鄂諸省洪水汎濫，損害極深。浙省錢江上游，沿江各縣，亦告水患。禾稻之淹沒，人畜之飄流，不可勝計。天災戰禍，浩劫頻仍！影響貿易，實非淺鮮！盜匪之患，尤其次耳！

附 杭州關歷年稅課收數表（單位關平兩）

年 份	進 口	轉 口	出 口	復 進 口	噸 鈔	入 內 地 子 稅 口	出 內 地 子 稅 口	總 數
民國元年	101,740.96	—	387,494.385	43,957.04	79,700	10,550.76	—	544,831.841
民國二年	15,296.279	—	31,599.937	4,233.677	67,400	11,678.06	—	58,764.999
民國三年	75,353.48	—	29,777.341	4,021.353	86,500	10,203.089	—	41,550.691
民國四年	9,582.264	—	267,674.496	25,784.463	101,900	5,815.090	15,000	308,998.233
民國五年	8,700.934	—	288,640.477	11,048.690	139,900	5,169.631	—	313,699.562
民國六年	5,899.221	—	254,781.336	11,564.911	153,600	4,865.798	68,250	277,269.006
民國七年	9,748.207	—	311,693.26	11,075.179	164,600	4,743.914	—	339,435.16
民國八年	8,544.930	—	339,621.072	14,944.157	164,600	4,070.911	—	366,746.660
民國九年	4,817.483	—	153,075.944	21,651.075	183,500	4,635.162	—	174,334.164
民國十年	4,611.289	—	101,219.386	11,771.505	195,900	4,972.176	—	242,999.337
民國十一年	3,039.386	—	168,399.644	10,755.562	199,200	6,364.216	—	190,475.837
民國十二年	11,311.455	—	171,824.368	13,381.005	217,500	8,074.389	—	205,575.857
民國十三年	3,336.089	—	171,684.496	16,667.771	209,600	9,058.987	—	201,856.943

杭州市經濟調查

民國十四年	五、七四·八五八	——	一四一、一〇七·九一九	一七、〇三六·四九一	一九、二〇〇	五、五三七·三三三	——	一七一、七五四·五九七
民國十五年	六、七四〇·四〇〇	——	一四九、九四七·六三五	一六、一三〇·二四二	二三三·八〇〇	五、〇四〇·三六一	——	一八二、七四一·一五六
民國十六年	二、一四三·五八〇	——	一六〇、八六二·三八五	一五、八六三·九二二	二三七·四〇〇	三、五三九·二五七	——	一八九、九〇四·五四七
民國十七年	三、二六四·八二八	——	一九一、三三六·五四一	一三、二三六·八七〇	二五六·九〇〇	一、八四六·七七五	——	二〇九、九七一·九一四
民國十八年	九、四四一·八四四	——	二八二、一六·七九一	二二、六二八·三七五	三三六·三〇〇	九〇八·三九八	——	三二五、四二一·七〇八
民國十九年	六、八八九·〇二七	——	三〇七、〇二一·四三九	一八、九三八·三三二	三五四·一〇〇	五五五·三四六	——	三三三、七四八·二四四
民國二十年	一六、三二九·五八〇	九七、四九三·二二五	一五七、四〇四·六九七	——	二八八·八〇〇	——	——	二七二、四三六·二〇二

註 民國十年十一年十四年十五年十六年散總各數不符係根據該關原案

# 九 金融篇 保險業附

## 一、緒言

浙省金融，除寧、台、溫三屬，以地域關係自成系統外，其他如杭、嘉、湖、紹、金、衢、嚴、處各屬，咸以杭市爲金融樞紐。卽遠如皖省徽州、贛省上饒各地，亦均以本市爲其金融中心。考本市金融勢力能如此廣大者，緣浙、皖、贛各地大宗土產之出口，以及各種洋廣日用品之進口，莫不以本市爲其集散場所。如每年繭用一項，爲數達千萬元以上；茶用一項，數亦達五百餘萬元。此項鉅額資金，類皆仰賴於本市金融界從中調劑周轉。况近年交通便利，除原有滬、杭鐵路暨運河外，復有杭江鐵路貫浙東腹地，京、杭、滬、杭各公路相繼通車。苟將來五省公路告成，則本市商業之發展，與金融勢力之擴張，正未可限量也。查杭市現有銀行十六家，大小錢莊六十五家，證券號一家，典當十九家，儲蓄機關二十所，其活動情形，特爲分章概述於後，以供關心本市金融者之參考。惟吾國商人守舊成性，對於調查咸抱畏懼心理，不願將實情詳告，尤以錢業中爲甚。此立法院之所以不使錢莊法獨立者，非無因也。此次本篇各種調查統計材料，多蒙中國銀行壽景偉先生、商業儲蓄銀行凌瑩如先生、衡九錢莊鄔世昌先生之熱忱贊助，始克完成是篇。掛漏舛誤，自知難免。尙望讀者諸君子，予以糾正，是亦拋磚引玉之希冀也。保險事業，在本市不甚發達，調查材料亦少。編輯時既不便另立專章，歸之其他各業亦不相宜。乃強附於此，以免遺漏。



一、銀行

杭州市內銀行，均係本國銀行，並無外國銀行。據民國二十年調查，全市共有銀行十六家，就中以浙江興業銀行開設最早，營業以中國銀行為最大。茲將本市各銀行名稱及其組織列表於後：

杭州市各銀行組織表

行名別	組合性質	總行地址	杭州地址	設立年月	行長或正副經理姓名	備註
中央銀行	國家銀行	上海	忠清大街	民國十八年三月	正 張忍甫 副 龔祖義	
中國銀行	官商合辦 股分有限	上海	三元坊	民國二年九月	正 金百順 副 孫吉沅	
交通銀行	官商合辦 股分有限	上海	開元路	民國四年三月	沈 佐周	
浙江地方銀行	省立銀行	杭州	太平坊	民國十二年三月	徐 恩培	總行在杭州凡浙江蘭谿海門 紹興溫州吳興寧波等處均有分行
大陸銀行	商辦股分 有限	天津	保佑坊	民國十八年六月	史 久衡	
中南銀行	商辦股分 有限	上海	清河坊	民國二十年六月	正 李錦堂 副 余子封	
杭州惠通銀行	商辦股分 有限	杭州	信餘里	民國十年九月	正 王竹齋 副 舒慎安	
浙江興業銀行	商辦股分 有限	上海	三元坊	清光緒三十四年一月	正 徐行恭 副 倪福保	
道一銀行	商辦股分 有限	杭州	太平坊	民國八年四月	正 蕭劍塵 副 韓紹鏞	該行無總行設總辦事處于杭州 分行內現在整理中
浙江儲豐銀行	商辦股分 有限	杭州	保佑坊	民國七年十二月	張 旭人	

註

中國農工銀行	官商合辦	上海	太平坊	民國十九年九月	程振基
杭州分行	商辦	天津	打銅巷	民國二十年十一月	吳晉山
中國實業銀行	有限	上海	保佑坊	民國十二年四月	葛爾馨
杭州分行	商辦	杭州	新民路	民國十一年一月	王薌泉
浙江實業銀行	有限	天津	三元坊	民國四年	周錫經
杭州分行	商辦	杭州	薦橋路	民國十年六月	韓志學
鹽業銀行	有限				何創夏
浙江商業儲蓄銀行	商辦				

上列各銀行，依其營業性質之不同，可分為國家銀行，如中央銀行是也；國際匯兌銀行，如中國銀行是也；特許實業銀行，如交通銀行是也；省立銀行，如浙江地方銀行是也；商業銀行，如大陸、中南、惠迪、浙江興業、道一、儲豐等六家銀行是也；農工銀行，如中國農工、中國實業、浙江實業等三家銀行是也；分業銀行，如浙江典業、鹽業等二家銀行是也；尚有專營儲蓄之浙江商業儲蓄銀行一家。

市內各銀行之資本，除僅在市內設有總行而他處並無分行者，尚可明白計算外，其餘如係分行性質，或總行在市內而尚有分行在外埠者，則殊難確實計算。其在本市者之資本數，茲依據調查所得，將各行總行之股本數，每股金額，及股本利息定率等項，列表於後：

### 杭州市各銀行資本表

行名別	總每股金額	股本	定額	實收	股本	息定率	備註
中央銀行	一〇〇元	二〇,〇〇〇,〇〇〇元	二〇,〇〇〇,〇〇〇元	無	無		係國家銀行故不計息
杭州分行	一〇〇元	二五,〇〇〇,〇〇〇	二四,七一,七〇〇	七厘			

交通銀行	杭州分行	一〇〇	一〇、〇〇〇、〇〇〇	八、七一五、五七五	六厘	
浙江地方銀行	杭州分行	—	一、〇〇〇、〇〇〇	一、〇〇〇、〇〇〇	六厘	股金由浙省財政廳撥給
大陸銀行	杭州分行	一、〇〇〇	五、〇〇〇、〇〇〇	三、五〇〇、〇〇〇	六厘	杭州分行由總行撥給
中南銀行	杭州分行	一〇〇	二〇、〇〇〇、〇〇〇	七、五〇〇、〇〇〇	四厘	杭州分行由總行撥給
杭州惠迪銀行	杭州分行	一〇〇	二〇〇、〇〇〇	一三四、九〇〇	七厘	
浙江興業銀行	杭州分行	一〇〇	四、〇〇〇、〇〇〇	四、〇〇〇、〇〇〇	六厘	杭州分行由總行撥給
道一銀行	杭州分行	一〇〇	五〇〇、〇〇〇	四五三、五〇〇	六厘	
浙江儲蓄銀行	杭州分行	一〇〇	三〇〇、〇〇〇	一九〇、三〇〇	六厘	
中國農工銀行	杭州分行	五〇	一〇、〇〇〇、〇〇〇	三、一九〇、〇〇〇	六厘	杭州分行由總行撥給
中國實業銀行	杭州分行	一〇〇	五、〇〇〇、〇〇〇	三、五〇七、四〇〇	七厘	杭州分行由總行撥給
浙江實業銀行	杭州分行	一〇〇	二、〇〇〇、〇〇〇	二、〇〇〇、〇〇〇	不定	杭州分行由總行撥給
浙江典業銀行	杭州分行	一〇〇	一、〇〇〇、〇〇〇	二五七、八〇〇	七厘	
鹽業銀行	杭州分行	一〇〇	一〇、〇〇〇、〇〇〇	七、五〇〇、〇〇〇	五厘	杭州分行由總行撥給
浙江商業儲蓄銀行	杭州分行	一〇〇	五〇〇、〇〇〇	二五〇、〇〇〇	八厘	

市內各錢行之資本數，已如上表所列，雖未明瞭其在市內者之資本數，然其在市內運用之資力，尚可依據各行營業報告而加以估計。查本市十六家銀行中，其總行設在本市，而並未於他處設有分行者，計四家；其總行設在本市，而於他處設有分行者，計一家；各埠

銀行之分設於本市者，計十一家。茲分別縷述於下：

一、總行在本市，而於外埠並未設有分行者，其營業實力，當然全部集中於本市一地，並未分散，此為第一類銀行。茲將此四家銀行之實力，根據民國二十年營業報告，列表於下：

行名	已繳股本	公積金	存款	發行兌換券或本票	資本	合計
浙江儲豐銀行	營業部 一九〇、三〇〇 儲蓄部 五〇、〇〇〇	一五、〇五三	五二七、一五〇 一三三、九八六	八、五一九	九一五、〇〇八	
杭州惠通銀行	一三四、九〇〇	五、六〇〇	四四九、八八五	五、〇〇七	五九五、三九二	
浙江典業銀行	營業部 二五七、八〇〇 儲蓄部 一〇〇、〇〇〇	一七、〇七二 一、〇九八	七七九、九八〇 一四七、六二九	無	一、三〇三、五七九	
浙江商業儲蓄銀行	營業部 二五〇、〇〇〇 儲蓄部 一〇〇、〇〇〇	四三、八九二 三〇、二一五	一、三五七、五〇五 五八二、〇一二	無	二、三六三、六二四	
合計	營業部 八三三、〇〇〇 儲蓄部 二五〇、〇〇〇	八一、六一七 三一、三一三	三、一〇四、五二〇 八六三、六二七	一三、五二六	五、一七七、六〇三	

以上四行，其實力合計當在五百一十七萬元以上，就中以浙江商業儲蓄銀行實力最稱雄厚，約超過資本額七倍以上。各行實力所以能致此境地者，其有賴於儲蓄部儲金之聚集至大也。

二、總行設在本市，而於外埠並設有分行者，其在本市營業實力，當視其分行行數之多寡，以及總分行營業範圍之情形而又各有不同也。查本市銀行總行設本市，而於外埠尚有分行者，僅浙江地方銀行一家。該行係浙江財政廳所辦，與浙江省庫關係至切，且為官有營業，與民營稍有不同，非專以營利為目標，其實力因受官營之影響，不能如民營商辦者之易於吸取外資，以增厚本身之實力。該行在蘭谿海門二地，（紹興寧波嘉興吳興溫州等處現均有分行設立）各有分行設立。茲將該行實力，根據該行二十年份營業總報告，提示於左：

項 別	銀 行 部	儲 蓄 部	合 計
資本總額	一、〇〇〇、〇〇〇元	一〇〇、〇〇〇元	一、一〇〇、〇〇〇元
公積金	五六、四四五元	二四、七五一元	八一、一九六元
存 款	二、五三〇、三三六元	一、〇一二、〇四二元	三、五四二、三七八元
領用兌換券	六九九、八二九元	—	六九九、八二九元
合 計	四、二八六、六一〇元	一、一三六、七九三元	五、四二三、四〇三元

依上表所列實力總數，約在五百萬元以上，因他埠另有分行，故實力不能集中，然大部當在總行所在地之杭州，即以五成計算，其用在本市者，當在二百五十萬元以上也。

三、各埠銀行之分設本市者，計共有十一家，此為第三類銀行，亦即在本市勢力之最大者。茲根據民國二十年各該行營業報告，列表於下：

行 名	已 繳 股 本	公 積 金	存 款	發 行 兌 換 券 或 本 票 數	資 力 合 計
中央銀行	10,000,000元	無	不詳	兌換券三、四三、九三七 關金券 三七五、〇〇〇	不詳
中國銀行	二四、七一一、七〇〇	二、八三〇、二六八	四六二、六五、三六七	一九一、七四九、一三九	六八二、九四七、四七四
交通銀行	營業部 八、七五、五七五 儲蓄部 五〇〇,〇〇〇	六、六五、四六二 一一、一一一	一八六、四三九、〇一九 二六、三四三	八二、四四、五〇三	二八五、〇一一、九三二
大陸銀行	營業部 三、七五八、六〇〇 儲蓄部 六〇〇,〇〇〇	一、七三三、〇三九 六九、二五五	五五、〇八八、三三九 七、六〇九、一三三	—	六八、八五六、三四五
中南銀行	營業部 七、五〇〇,〇〇〇 儲蓄部 二〇〇,〇〇〇	一、四〇〇,〇〇〇 一〇〇,〇〇〇	七三、三〇九、九九六 五、三一五、九〇〇	—	八七、八二五、八九六

浙江興業銀行 營業部 50,000,000 儲蓄部 110,000,000 二,二九,八二〇 六六,七〇,六五四 八,九三,四二九 二,一七,一六九 九四,五三,四八七

道一銀行 該行現正在整理之中營業報告無從覓得故暫缺

中國農工銀行 營業部 3,190,000 儲蓄部 400,000 四七,六四五 一一,五九,九〇八 一,三八五,四六九 六,三七,九〇〇 二四,四四,七三三

中國實業銀行 營業部 3,577,400 儲蓄部 600,000 八七,八三三 四一,二七,四一九 四,六二五,〇三四 二四,三五〇,二二六 七五,三三,九六四

浙江實業銀行 營業部 11,000,000 儲蓄部 110,000 二,〇〇〇,〇〇〇 四〇〇,〇〇〇 二〇,四〇,五七二 八,九三,四二九 五,〇四〇,九六二 三八,九六八,九六三

鹽業銀行 營業部 7,500,000 儲蓄部 2,000,000 四,九〇,七一一 八,一四九 六六,三五四,二四〇 三,二七,四一四 八四,一一〇,六二四

上表所列各行，其資力固大，然在杭者均係分行，故其資力之在杭者，當然亦僅其一部分而已。茲根據各行分行之多寡，而加以資力之估計如左：

行名	分行數	杭行資力估計數	備註
----	-----	---------	----

中央銀行	一九	—	代收國稅機關資力無從估計
中國銀行	一二四	六,〇〇〇,〇〇〇	道一銀行
交通銀行	五〇	四,〇〇〇,〇〇〇	中國農工銀行
大陸銀行	一八	一,三〇〇,〇〇〇	中國實業銀行
中南銀行	六	二,五〇〇,〇〇〇	浙江實業銀行
浙江興業銀行	一〇	四,五〇〇,〇〇〇	鹽業銀行

該行現在整理期中暫缺

觀上表，在杭各分行之資力合計，當在三千餘萬元以上，加之上海近在咫尺，倘杭行需用較多，則滬行即可當日解匯。如當茶繭市之時，各行資力尤特別增厚，以備社會之需用。

綜覽上述三種銀行，其在杭資力之總數，當在四千萬元左右，茲列表如下：

銀行類別	銀行數	資力	合計	百分比	較
第一類各銀行	四	五、一七七、六〇三	一三・三〇		
第二類各銀行	一	五、四二三、四〇三	一三・九七		
第三類各銀行	一一	二八、三〇〇、〇〇〇	七二・七三		
合計	一六	三八、九一一、〇〇六	一〇〇・〇〇		

本市各銀行業務，除中央銀行以代理國庫為主要外。其他各行大致相同。惟中國、惠迪、道一三行尚未兼營儲蓄。其兼營堆棧者，則有浙江地方銀行、浙江興業銀行、中國實業銀行等三家。茲將各行業務要目表列如下：

杭州市各銀行業務要目表

行名	主要業務	附屬業務	特別業務	備註
中央銀行	代理國庫	貼現匯兌		發行鈔票
中國銀行	各種存款放款貼現國內外滙兌	代理一部分國庫及		發行鈔票
交通銀行	各種存款放款貼現滙兌信託儲蓄等	經理公債還本付息		發行鈔票
浙江地方銀行	各種存款放款	儲蓄堆棧保管	經理本省省市公債還本付息代理各縣金庫	
大陸銀行	商業銀行一切業務		儲蓄	

中南銀行	商業銀行一切業務	儲蓄	發行鈔票
杭州惠通銀行	各種存款放款匯兌貼現		
浙江興業銀行	各種存款放款匯兌及商業銀行一切業務	堆棧	發行鈔票
杭州分行		兼辦各種儲蓄	
道一銀行	各種存款放款匯兌貼現	買賣國庫證券及現	
杭州分行		金銀	
浙江儲豐銀行	各種存款放款匯兌	儲蓄	
中國農工銀行	銀行一切業務	儲蓄	
杭州分行		經理本省農工放款 營運教育基金	發行鈔票
中國實業銀行	商業銀行一切業務	儲蓄堆棧	發行鈔票
杭州分行			
浙江實業銀行	各種存款放款匯兌貼現買賣生	儲蓄存款	發行鈔票
杭州分行	金銀代理收解保管証券物品	儲蓄	
浙江典業銀行	各種存款放款匯兌抵押	儲蓄	
鹽業銀行	銀行一切業務	儲蓄	
杭州分行		商業銀行業務	
浙江商業儲蓄銀行	儲蓄銀行業務		

各銀行因業務之繁簡，其課系設立，亦各稍有不同，茲列表于下：

### 杭州市各銀行課系表

行	名	課
中央銀行	分行	分：營業 出納 匯兌 貼現 存款 放款 等六課
中國銀行	分行	分：文書 營業 會計 出納 國庫五股

系



交 通 州 分 行	分：文書	營業	會計	出納四股				
浙 江 地 方 銀 行	總管理處設：文書	稽核二股	銀行分：營業	會計	出納	文書四科		
大 陸 州 分 行	分：存款	匯兌	放款	營業	出納五組			
中 南 州 分 行	分：總務	計核	營業	出納四股				
杭 州 惠 迪 銀 行	分：總務	營業	會計	出納四股				
浙 江 興 業 銀 行	分：營業	收支	會計	文牘四股				
道 一 州 分 行	分：營業	收支	文書	會計四股				
浙 江 儲 豐 銀 行	分：總務	營業	收支	會計四股				
中 國 農 工 銀 行	分：文書	會計	出納	營業	儲蓄	鈔券等六股		
中 國 實 業 銀 行	分：文書	營業	會計	出納四系				
浙 江 實 業 銀 行	分：文書	會計	營業	收支	信託	儲蓄等六股		
浙 江 典 業 銀 行	分：營業	出納	會計	文書四股				
鹽 業 銀 行	分：營業	出納保管	會計	文書三課				
杭 州 分 行	分：總務	營業	會計	出納	儲蓄等五科			

各行職員，以浙江地方銀行人數最多，中國銀行次之，最少者為大陸銀行。各職員平均月薪，以中央銀行為最大，浙江興業銀行次之，以浙江典業銀行為最小。茲將各行職員人數薪給，列表比較於下：

杭州市各銀行職員人數及薪給比較表

行名	職員人數	最高月薪	最低月薪	平均較平	備
中央銀行	二一	四〇〇元	一五元	一一四元	全年總薪額約二萬六千八百餘元
中國銀行	五二	四〇〇	二五	五八	全年總薪額約三萬餘元
交通銀行	二二	三〇〇	二〇	五五	全年總薪額約一萬數千元
浙江地方銀行	七二	二四〇	二八	五五	全年總薪額約四萬八千餘元
大陸銀行	一〇	一六〇	一四	四二	全年總薪額約五千餘元
中南銀行	二〇	一八〇	一六	四〇	全年總薪額九千六百六十餘元
杭州惠迪銀行	一八	一〇〇	一二	三九	全年總薪額八千三百三十三元
浙江興業銀行	二一	二五〇	二五	六一	全年總薪額一萬八千四百三十元
道一銀行	一六	八〇	一二	四〇	全年總薪額七千五百九十六元
浙江儲豐銀行	二一	一〇〇	一四	三五	全年總薪額八千六百七十元
中國農工銀行	二四	四四〇	一〇	五九	全年總薪額一萬八千五百餘元
中國實業銀行	一九	一六〇	四	二九	全年總薪額六千六百二十四元
浙江實業銀行	二七	二一〇	八	二九	全年總薪額八千二百八十餘元
浙江興業銀行	一九	六〇	一〇	二四	全年總薪額五千四百十二元
鹽業銀行	二〇	二〇〇	四	四〇	全年八千餘元

浙江商業儲蓄銀行

二三 一〇〇 一〇 三五 全年總薪額九千六百二十四元

銀行職員除規定之薪給外，每年尚有紅利之分給。其分配方法，各行互異。惟中央銀行職員，則僅有薪給，而無紅利。故其薪給額，較各行為大。至於職員待遇，大致相同。

各行營業情形，根據各行營業報告，係指各該行全部而言。欲知其其在杭營業情形，除第一類銀行尚可明顯表示外，其餘各行，則非加以估計不可。茲先將各總行民國二十業分收益開支及純利益數額列表於下：

行名	收 益	開 支	純 利 益	備 註
	元	元	元	
中央銀行	不詳	不詳		該行係國家銀行不計利益
中國銀行	九、七〇一、二〇七	六、八六三、七八〇	一、八三七、四二七	
交通銀行	四、八三四、九九七	四、〇六五、一九四	七六九、八〇三	
浙江地方銀行	二四一、二一一	一〇八、六三一	一三二、五八〇	
大陸銀行	一、三五四、五七二	八八五、八七七	四五八、六九五	
中南銀行	一、八六九、六一七	六九三、〇五二	一、一七六、五六五	
浙江興業銀行	二九、二五五、二七三	一九、七七七、三三九	九、四七七、九三四	
杭州惠通銀行	二、二二一、〇四〇	一、四〇五、二六九	八一五、七七一	
道州一分行	該行現在整理期中暫缺			
浙江儲豐銀行	二七、三六二	二三、二九五	四、〇六七	

中國農工銀行 七〇五、四五六 四三五、八四二 二六九、六一四

中國實業銀行 一、四六三、五〇八 一、一八七、二九四 二七六、二一四

浙江實業銀行 一、四二五、七一五 九四六、四八六 四七九、二二九  
純益總數中杭州分行約占百分之二四·二七

浙江典業銀行 三四、八一〇 三四、七六一 四九

鹽業銀行 一、一八八、八三六 三八七、五三二 八〇一、三〇四

杭州分行 七五、七八四 二九、三〇〇 四六、四八四

浙江商業儲蓄銀行 各銀行總營業情形，已如上述，其收益之種類及其數額，各行因營業範圍各異，而微有不同。大概以利息為最大，匯水次之。至市內各分行之營業情形，可依據前項各分行實力估計數，以作推測之標準。今姑從略，不再贅敘。

杭市銀行有同業公會之組織，創於民國十九年八月。會址在本市東太平巷居仁里九號。職員除法定各委員外，設有秘書一人，事務員四人，工役二人。每年薪金及各項開支，約需三千元左右。今年（二十一年）第一屆委員任滿，依章改選半數。茲將本屆委員名單附錄於左：

職	別	姓名	籍貫	通	訊	處	職	別	姓名	籍貫	通	訊	處
主席	委員	金潤泉	浙江蕭山			杭州中國銀行	常務	委員	徐行恭	浙江杭縣			杭州浙江興業銀行
常務	委員	王薌泉	浙江杭縣			杭州浙江興業銀行	常務	委員	史久衡	浙江杭州			杭州大陸銀行
常務	委員	張旭人	浙江吳興			杭州浙江儲豐銀行	委員	兼總	何創夏	浙江杭縣			杭州浙江商業儲蓄銀行
委員	兼會	謝虎丞	浙江杭縣			杭州浙江興業銀行	委員	兼會	徐恩培	浙江吳興			杭州浙江地方銀行
議股	主任						計股	主任					

### 三、錢莊

#### 資本及營業

金融為經濟命脈所關，尤為工商業調劑所係，本市雖有新興之銀行事業，然金融勢力仍操諸錢莊之手。現在本市共有錢莊六十五家。加入同業公會者計大同行十七家，小同行二十三家，合計四十家，較去歲減少九家。於大結束期，因受九一八影響，致宣告清理者，大同行有怡源、信安、信昌裕、復裕、交泰、泰裕等六家；小同行有裕豐、裕成、及大盛等三家；其餘二十五家均未入會。茲按其營業廣狹，資本大小及連合情形之區別，依據上項所述，可分大同行、小同行、及錢舖三種述之：

**大同行** 大同行者，其資本最富，營業最廣，為錢業公會會員，有匯劃權利，故亦稱之曰匯劃同行，亦稱客幫莊，因其專做客幫匯劃也。本市現存者，計有元泰、介康等十七家。各莊資本，就登記者計算，總共五十萬八千元。其中以益源、崑源、寅源、崇源、及聚源等莊之三萬六千元資本為最大；介康之一萬六千元為最小。然各莊固不僅以此正本營業，多數恃其附本，故各莊附本，常較正本為大。此項附本，大都均為股東之存款，以此周轉，影響營業，實非淺鮮。然其確數各莊咸守秘密，頗難調查。股東籍貫，有杭幫、上虞幫、紹幫、甯幫、及崧慶幫等。勢力平均，比較上以杭、紹、甯為大。茲為詳明起見，將二十七家之莊名，登記股本，股東經理協理監理之姓名及地址等各項列如下表：

#### 杭州市大同行錢莊一覽表

莊名	登記股本	經理協理及監理姓名	股東	及	股東	數	地址	
元泰	三〇,〇〇〇元	經理趙舜惠 協理錢芝松 監倪幼亭	高白記	金世恩	各三股	倪雨記	各二股	木場巷
介康	一六,〇〇〇	經理戎小坡 協理陳辛伯 監洪紹成	毛商如	徐海龍	陳辛伯	戎小坡	各一股	半鮑仲記
			陳璠記	倪幼亭	宓廷芳	永順堂	各一股	大井巷

安 孚 二〇〇〇 經陳宮慶 協何泉甫 金養之六股金臥雲顧望春各三股 趙門軒二股半胡穆卿韓紹鋪曹仲衡各一股半章樂山俞天石吳舜卿各一股 清 河 坊

同泰昌記 二〇〇〇 經吳舜卿 協吳晉卿 何創夏王綬珊王康甫各三股朱步青金世孝各二股吳晉卿王薊泉各一股 上 祠 堂 巷

泰生源記 二〇〇〇 經王康甫 協吳晉卿 趙吉齋二股張祖蔭一股八厘三傳洪水李春枝各一股半李詠裳徐承勳各一股三厘三余葆三陳德甫各一股 上 珠 寶 巷

益 源 三〇〇〇 經陳德甫 協洪兆承 韓壽承孫魯欽宓廷芳劉振一各二股半 上 扇 子 巷

惟 康 二〇〇〇 經必孟餘 監宓廷芳 周羨江嚴康懋各二股半陳子堦三股趙占綬葉元贊各二股 珠 寶 巷

崙 源 三〇〇〇 經翁璞卿 協張春如 徐靄堂嚴康懋趙錢綬各三股三厘三陳子堦李春枝各一股 湖 墅

寅 源 三〇〇〇 經李春枝 協張春如 徐靄堂高志清邱寶贊各二股余笏廷陳桂舫各一股半裘子南吳廷範李春枝各一股 清 河 坊

崇源裕記 三〇〇〇 經施俊夫 協葉承甫 高之卿陳秉彝秦宛舜各二股倪幼亭秦伯壽倪慶甫顧經齋各一股 缸 兒 巷

開泰源記 三〇〇〇 經顧經齋 協徐翁川 金德順三股高雋卿二股顧竹溪二股倪慶甫一股陳錫庭一股毛浩甄 大 井 巷

義昌源記 三〇〇〇 經陳錫庭 協徐翁川 王養安吳廷範各二股陳筆記林錢記各一股二厘半徐謫記董廣甫傅洪記李春記吳震記各一股 保 佑 坊

聚 源 三〇〇〇 經吳震三 協邱元再 周惺伯三股周申甫宋榮庭各二股宋振庭章漢臣章亮臣各一股 狀 元 坊

德 昌 三〇〇〇 經章亮臣 協成彩章 嚴如齡二股奚萼銜二股謝純叔二股楊樹榮二股金佑之二股 湖 墅

德康申記 三〇〇〇 經王子球 協馮韻梅 周惺伯周申甫各二股周獻青周佩卿各一股半周頌芬章漢臣章亮臣各一股 三 元 坊

德 昇 三〇〇〇 經章錫侯 協成子山 監章亮臣 周惺伯周申甫各二股周獻青周佩卿各一股半周頌芬章漢臣章亮臣各一股 湖 墅

億 豐

10,000

經錢麗生  
協邵片生  
監王叔林

陳益齋葛叔謙周獻卿周中甫各二股葛麗齋王叔琳各一股

清河坊

至於營業方面，大同行以客幫匯劃及外埠存放為主，每年營業，為數甚鉅，最發達之大錢莊，計約在百萬元以上；普通則多在六七  
十萬元之間。各莊營業之興衰，大概以經理及股東聲譽之高下為轉移，因錢莊之營業完全基於信用也。近來各錢莊亦有兼營茶、絲、米、  
棉花為押款者，以求放款之穩妥也。本省公債押款，亦日漸風行。依據最近調查所得各莊存款總額，計僅五百四十八萬五千元；放款亦  
不過五百七十萬零七千元。按諸實際，頗有出入。然該業商人不肯以實在情形見告，無如何也。茲僅將各莊填報之數，姑列于後，聊供參  
考：

杭州市大同行錢莊營業概況表

莊名	存款	放款	莊名	存款	放款
元泰	440,000元	430,000元	介康	300,000元	300,000元
安孚	150,000	163,000	同泰昌記	280,000	310,000
泰生昌記	430,000	430,000	益源	365,000	300,000
惟康	450,000	450,000	崙源	158,000	174,000
寅源	300,000	356,000	崇源裕記	350,000	386,000
開泰源記	470,000	500,000	義昌源記	350,000	350,000
聚源	500,000	530,000	德昌	170,000	192,000
德康中記	420,000	420,000	德昇	202,000	236,000
億豐	150,000	180,000	總計	5,485,000	5,707,000

小同行者，即過賬同行，亦稱門市店。其資本營業較弱于匯劃莊，無匯劃權利。依向章如有他埠匯款，在公會上不能直接買賣，非匯劃同行過賬不可。過賬之稱，即由於此。惟今則莊譽較著，聲氣較通之過賬同行，亦可通融辦理矣。本市計有小同行二十三家，其中以順昌、盈豐、恆盛等數家營業最大，盈餘亦豐。聞往昔營業佳者，年可獲利三四萬元云。惟查各莊資本亦均不大，全部總計不過二十二萬餘元。最大者，為義源之兩萬元，其次為誠昌、同昌、亦昌及同德之一萬二千元；以瑞和及同益等之五千元為最小。然各莊大都亦有附本甚豐，藉助營業之發達。股東籍貫，大致與大同行相似。茲將小同行之莊名資本等各項列表如下：

### 杭州市小同行錢莊一覽表

莊名	登記股本	經理協理及 監理姓名	股東及	股數	地址
順昌	10,000元	經孫月樓 協孫辛濤	金世恩獨資		祠堂巷
誠昌	12,000	經俞楚卿 協張忍甫	葉祖蔭七股 金世恩翁雲笙各一股 半袁載春王庭甫各一股		三元坊
源昌	10,000	經孫尙謀	許季明三股 半金觀賢毛浩甄吳容卿各一股 半孫尙謀二股		珠寶巷
瑞和	5,000	經金聯笙 協謝煒耀	高桂堂四股 高宰衡毛定葦各三股		東街
瑞康	10,000	經洪紹濂 協宓仲玉	宓廷芳沈可三 洪紹濂洪紹本各二股半		大福清巷
慎康	10,000	經周震生 協王壽昌	周世墀五股 周學鍾王恩經各二股半		忠清巷
義源	10,000	經孫辛濤 協孫味谷	顧竹溪五股 金世恩王薌泉李春枝施俊夫孫辛濤各一股		清河坊
衡九	10,000	經臧仲三	吳與九陳致虞陳真率臧仲三各二股半		保佑坊
震和	10,000	經余桂軒	顧錦堂吳悅卿章步雲余桂軒各二股半		聯橋街



謙豫源記 10,000 經胡廣颺 協王鏡秋

王鏡秋五股胡廣颺二股宓廷芳王康甫吳晉卿各一股

城隍牌樓

永裕 10,000 經聞鴻源

王桂生五股沈竹軒三股孫桂山聞鴻源各一股

西河坊巷

同吉 8,000 經邱榮宸 協凌冰心

施兆有陳秉銓謝配九各二股洪子新嚴蘭槎吳敏如邱紫宸各一股

江干

同昌 11,000 經朱文榮 協徐松齡

葉祖蔭四股半吳晝錦三股俞奇章二股李逸齋一股半朱炳南一股

聯橋

同益 5,000 經鄭榮光

錢東楊重仁潮錢福康沈成繼各二股半

南星橋

亦昌 11,000 經楊邵增 協江善卿

葉梅記七股高卿記高華記各一股半倪雨記袁寶記各一股

清河坊

成康 10,000 經施麗泉

俞襄周獨資

三元坊

宏泰 5,000 經趙心田 協林柳堂

王雅先四股韓世榮二股滕雨懷胡春茂張蓮生陸永泉各一股

貫橋

恆盛 10,000 經李逸齋 協潘廷惠

潘錦福二股半潘錦裕潘孝堂各三股李逸齋一股半

聯橋大街

盈豐 10,000 經邵潤身 協袁華成

袁華成獨資

清河坊

益昌 6,000 經沈昂哉 協王懋鴻

王百年六股華文聯韓紹鏞沈昂哉各二股

清河坊

昇泰 5,000 經郭繼然

薦橋

同德 11,000 經譚復堂

董庭訓朱景堂各四股李厚甫二股馬程遠吳舜卿各一股

大井巷

泰寶 10,000 經王近僧

王綬珊王近僧各三股俞廉甫李品圭各二股

珠寶巷

觀上表，足見小同行資力不及大同行遠矣。因是各莊雖營放款，不能遠及外埠，而匯兌及匯劃，亦為資本所限，故僅兼營門市兌換銀角銅元，一稱貼兌，此種營業，亦頗不小。多者年計八九十萬，最少亦不下二三十萬。然觀下列小同行營業概況之存放款合計，最高額僅四十五萬元，少者僅八九萬元，而全部存款合計，亦不過二百七十餘萬。放款之數，僅多存款三十萬元。考其實際，無論如何，當不止此。

數。雖明知其數不盡可靠，然為研究上之考證起見，且將各莊所填之存款數列表如下：

### 杭州市小同行錢莊營業概況表

莊名	存款數	放款數	莊名	存款數	放款數
順昌	一五〇、〇〇〇元	三〇〇、〇〇〇元	誠昌	一四四、〇〇〇元	一四四、〇〇〇元
源昌	一五〇、〇〇〇	一五〇、〇〇〇	瑞和	四〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇
瑞康	九〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	慎康	九〇、〇〇〇	九〇、〇〇〇
義源	一五〇、〇〇〇	一六〇、〇〇〇	衡九	一五〇、〇〇〇	一五〇、〇〇〇
震和	一二〇、〇〇〇	一三五、〇〇〇	謙豫源記	一四〇、〇〇〇	一五〇、〇〇〇
永裕	一〇〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	同吉	九九、〇〇〇	一一〇、〇〇〇
同昌	一〇〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	同益	四一、〇〇〇	四五、〇〇〇
亦昌	一二〇、〇〇〇	一三〇、〇〇〇	成康	二〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇
宏泰	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	恆盛	一〇〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇
盈豐	二〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	益昌	一六〇、〇〇〇	一六〇、〇〇〇
昇泰	一五〇、〇〇〇	一五〇、〇〇〇	同德	一一五、〇〇〇	一三〇、〇〇〇
泰寶	一三〇、〇〇〇	一四〇、〇〇〇	總計	二、七八九、一〇〇	三、〇三四、〇〇〇

錢舖 錢舖係未入公會之小錢莊，以兌換為業，並兼營貼票及買賣公債證券，故亦稱兌換莊。是種莊家，本市共有二十五家，資本自五百元至一萬六千元不等，總共計十萬零五千七百元。因其無組織，調查頗感困難，茲僅就查得各項列表如下：

### 杭州市兌換錢莊一覽表

莊名	登記股本	經理協理及 監理姓名	地 址	莊名	登記股本	經理協理及 監理姓名	地 址
同盛	五,000元	經吳濟清	水漾橋河下	兆泰	二,000元	經方麟生	聯 橋
恆大昌	一〇,000	經陳子英 協高蓉笙	太平門	恆孚	一〇,000	經陳六如	梁家橋
恆裕	四,000	經金惠齡	東 街	恆潤	一,000	經王辛桐	楚妃巷口
衍源	五,000	經朱虎泉	三元巷	泰安	四,000	經金雅堂	忠孝巷
泰康	五,000	經沈紹炳 協金惠齡	東 街	致豐	五,000	經俞夷	開元路
復泰	四,000	經邊國良	小學前	萬和	一,二〇〇	經齊鏡清	海月橋
萬源	一〇,000	經韓濤	梁家橋	誠益	四,000	經黃燕堂	三橋址
福源	二,000	經葉梅邨	湖墅甘露茶亭	鴻源	二,000	經王嘉榮	薦 橋
穗源	五,000	經朱子雅	菜市橋	怡昇	五〇〇	經朱振華	忠清巷
華記	一,000	經方福生	夾城巷	震源	二,000	經趙振聲	薦 橋
同昇	一六,000	經郭芝庭 協黃厚修	壽安坊	友記	二,000	經朱棟臣	賣魚橋
春源	二,000	協阮子安	海月橋	惠通	一,000	不詳	弼教坊
元泰	二,000	王何記	湖 墅				

此種錢舖，其營業固不及大小同行遠甚，惟近年因經營本省公債賣買，獲利亦頗豐厚也。

業 務 及 簿 冊

存 款

錢莊于每年舊歷正月初開業之時，必先分送新摺與預有成約或信用素著之商家，訂立往來。此種交易，爲額頗鉅。錢莊除資本外，專恃此種存款，以資調劑。按錢莊存款，因其性質及期限之差異，大約可分下列數種：

一、浮存 卽往來存款，存戶均可隨時收付，其付款時，須帶存摺，卽時入賬。亦有存戶向錢莊取款時，自出憑條支取，故與銀行之活期存款，大致相似。不過錢莊之往來存款，大概臨時可以商請透支，惟非具有穩實之信用或保證者不可。浮存存息，每月由同業公議之，卽毫頭存息是也。

二、長存 卽定期存款，期間之長短，于存款時約定，大約一年或數年不等。但未到期之長存，中途不能支取，然以情誼關係，往往可以通融，不若銀行之固執。至于存息，殊不一定，大抵因人因時而有差異。

三、同業存款 同業存款，卽同業彼此因需款之緩急，與莊票之劃匯，相互往來存放，藉以調劑同業之盈絀，務求市面金融之穩固。其彼此存放利息，概由公會議定，卽所謂日拆是也。此種拆息之高低，恆以市面需用情形而定。

## 放款

放款統稱放賬，依其性質及期限，可分下列幾種：

一、浮款（流水放款） 卽暫時借款，亦可稱爲活期放款。莊家視需要之緩急，可以隨時催收，或于每年年終，必須清償。倘至時不能結束者，應商轉長期，視信用之孚洽，交誼之厚薄爲前提也。至于欠息，規定照日拆之數酌加，卽毫頭是也。其詳情載錢市章。

二、長期（長期放款） 卽定期放款，大都以三六個月爲期，然亦有一年者。其利息視市上供求緩急而定，卽所稱六對期息是也。到期如數歸還，但亦有未到期，而向錢莊預先商還者，惟須得莊家同意。倘莊家認爲必要時，則雖未到期亦可催收。總之錢莊不外以圓轉爲前提，以信用爲後盾，二者固常並存也。

三、抵押放款 凡客戶向錢莊借款，以抵押品作担保者，必以貨物提單、票券、田地契據等，全權過戶，交存莊家，另立押據，訂定期息，抵押品須照市面折價，然後付款。如到期不贖，莊家得自由變賣抵償，多還少補。

四、往來透支 凡開往來戶者，大都可以約定透支，亦有未約而臨時磋商者，其欠息較存息為高，咸以毫息為計算標準。

五、貼現 為錢莊短期放款之一，或謂之短期投資，即以未到期之票據，向錢莊請求取現，扣除自貼現日起，至到期日之利息，始行付現，實為最穩全之放款，為現代銀行錢莊之主要業務。

### 票 據

錢業為金融樞紐，票據滙出，為錢業重要業務，蓋賴此得以周轉挹注也。各莊以其資本營業信用，自由開發，數量不一，流通于本埠外埠。茲提要敘述數種於下：

一、莊票 錢莊因顧客之請求，及放款之關係，即發行莊票為無記名式，即以持票人為收款人，用以代替現金，類似銀行本票。其式樣用紙，均頗粗簡。各莊家視同現金，故莊票發行雖多，類皆預有準備，到期見票即兌，決無延期。是項票據，可分為即期、定期。（又曰遠期）即期，係見票即付；定期，則須至票面載定之時日方能付款，最多不得過十天，但亦有延至二十五天者。在未到期之前，得轉帳流通于市面，是項票據，頗著信用，通用甚廣。

二、匯票 匯票，為埠際匯款時，所用之票據。本地債務人欲匯款與外埠債權人，了結債務，可交款錢莊，給以匯票，為將來付款之憑證。匯票有即期、與定期之分。即期者，收到匯票，即時可以取現；至定期又有「板期」與「註期」之別。「板期」于票面書明某月某日到期，未到期前，概不兌現。「註期」則票面僅書明見票後遲若干日兌付。如該票已至付款地，持票者須以此票持向承兌莊照兌。許照兌日期，稱曰「批現」。否則，票雖到達，仍無確定付款之期。

三、上單 上單即為期票之一種，為本市盛行之票據，其式樣為三聯，有由錢莊發交顧客使用與由顧客自備兩種。前者使用手續，與上述匯票相似；後者出票人于出票後，須將上單之第一聯即上根送交付款之錢莊存留，以便為將來付款之憑證。

### 匯兌及其他業務

一、匯兌 匯兌，亦錢莊主要業務之一。本市大都為大同行所經營，為數頗鉅，尤以絲茶時期，其業務更繁。錢莊匯兌，與銀行匯兌

同。就此匯款方法言，可分票匯、信匯及電匯三種。票匯者，以兩面關照收解，以出立收條爲憑，近來錢莊亦有兼營押匯者。凡商家託匯款項，如有往來者，則須詳明款數、日期、匯何地等三項。莊家當開三聯單，其上一聯爲存根，中聯即交匯託人直寄受匯人，三聯即由開單莊號寄某地某錢莊，以便對照付款。至於匯費，皆視匯地之遠近而別，大約在鄰省或省會附近各縣，似較便宜。若匯遠省，則須輾轉相託，頗感不便，匯費因之較昂。以匯兌地點之不同，有甬匯、紹匯、蘇匯、滬匯之分。滬匯以規元爲本位，甬紹匯以劃洋爲本位，蘇匯以現洋爲本位。然銀行匯兌，則均用國幣。

二、買賣生金銀及公債股票 是項營業亦爲錢莊之副業。債股票亦有買賣就，價格之漲落而進出之，亦有受客戶之委託代辦者。本市錢莊之經營生金銀買賣者甚少。

三、零星兌換 從前未通行銀元，貨幣之兌換，僅有化寶碎銀及制錢而已。莊家以此三種兌換，獲利甚厚。嗣後通用銀元，貨幣種類漸多，成色不一，又無法定兌換價格，故市價有高下之差，而輔幣價格升降尤巨，錢莊從中壟斷，得以漁利，遂爲副業。然兌換業務，本市場類皆由小同行及錢舖兼營之。

### 簿冊

錢莊之事務，以會計爲首要。故會計組織較爲複雜，大別分爲二部：卽外賬及內賬是也。茲就此二部分述之：

外賬如銀行之出納科，掌管存放款項、匯劃、匯兌、出納、文書等等。雖實際上司出納之銀房及司文書之信房各自獨立，然歸納言之，可均屬外賬。至于經營賬簿，有單流水、大流水、號總、上根等多種，詳列於表。內賬如銀行會計科，管理各主要賬，編製月結、年結、清算利息，作最後之核計。所管賬簿，爲各總清簿，係由外賬過入。

錢莊以簿據最關重要，蓋交易之始，當必有一種原始之記錄，以爲根據，是謂流水（日記簿）進而應有一種交易結束之記載，是謂總清（總賬）。至於其他補助賬，則以各莊營業狀況之不同而各異，茲將本市錢莊通用之賬簿，列表如下：

### 杭州市錢莊一般通用賬簿調查表

名稱 種類 管理者 用途 及 記載 方法

草流水 原始 外 賬 凡發生交易時無論存放隨劃以至一切應行登錄之各項均記入之

大流水 輔助 外 賬 膳錄草流水所有一切記載並與有關各賬簿鄭重核對然後交與內賬房摘入各項總清

號 總 清 外 賬 係角子銅元銀兩折合銀元之總記載

上 根 原始 外 賬 凡交易主顧委解票款之根按號留入之

本票票根 原始 外 賬 記載本莊所發出之本票號數日期洋數請求發行者之戶名並與所發票單合同騎縫蓋章以憑兌現時之核對

客路票根 原始 外賬或內賬 係本莊專託客路同行解款之匯票票根

期借押款 原始 外 賬 一切定期存放借款押款均記入之

同行流水 原始 同行 賬 記載與同行往來之流水

同行摘總 輔助 同行 賬 由同行流水摘錄同行存欠之總計

同行水總 輔助 同行 賬 記載同行往來之尾找及折息匯水等等以便次日由學徒往各往來同行校對有無錯誤並將零頭找回

劃 賬 原始 場 頭 記載往來同行之存欠總數次晨由場頭莊公會劃清

錢 總 清 桌 記載莊內一切零星費用

信 力 輔助 錢 桌 記載郵費及民信送力等等

總 清 總 清 內 賬 記載各往來客戶之收付清賬

洋 總 原始 銀 房 記載逐日銀鈔之出入

票 總 原始 銀 房 記載逐日票據之出入

來票留底 輔助 銀 房 記載外來票據之戶名及票據本身之號數日期與發行者之莊號名稱

出票留底 輔助 銀房 記載來票留底之號數以備不測時之查考

客路轉賬 原始 信房 記載外賬往來戶之收付轉賬情形

信稿留底 輔助 信房 謄錄發出信件之底稿

鹽務清簿 特備 外賬或內賬 記載鹽務收支清賬

交易 原始 外賬場頭 或信房 記載客路交易備收備解及同行轉劃之情形

註 各種原始總清及輔助三類賬簿，依照營業需要，取其便利與清晰，可酌量增減。其簿冊名稱，及賬務科目，亦可隨時規定。上述賬簿，係取其一般常用者而言也。

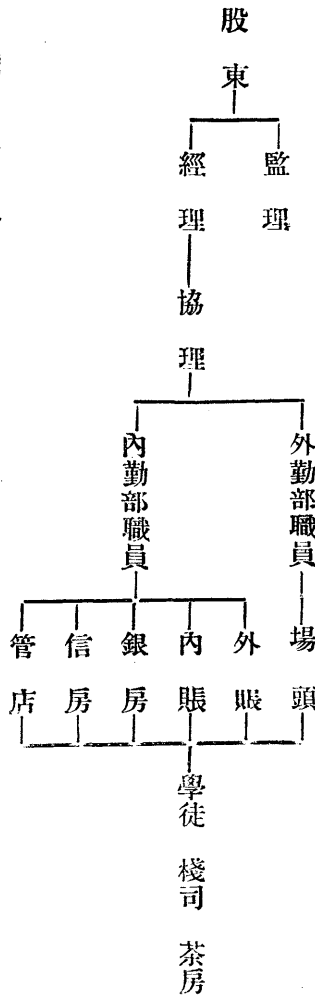
綜觀上表，錢莊之賬簿，亦可分為主要及補助二種。以賬簿之效用論，原為各種交易之記錄計算，用以記明財產之增減變化，及關於特殊之各科目之收支原委。主要賬者，以算明營業損益及資產負債之現況，而輔助賬者，記載主要賬不能詳載之全體交易中之或有特殊計算事項，另以原委細情，依序記入，依上表所列，于主要賬內包括原始簿及總清簿。而輔助簿，則隨各莊營業，為之增減。

### 組織及管理

杭市錢莊組合，大都為合夥組織，獨資經營者甚鮮。股東少者二人，多至十人，就中以四五人組合為最普通。錢莊股東，俱負無限責任，故客戶保障並不僅以實收資本為限。總握錢莊之全權者為經理，以協理一二人輔助之。有時于經理之上，尚復置監理者。監理為股東所派委，並無實權，不過監督經理之行爲，及參與莊中重要事件。經理之下，分頭場、外賬、內賬及信房等。依其性質可分內勤外勤兩部。各部職員之進用，非為股東所聘定即為經理所延請。分配職務，各有專司，大致外勤專司抵劃款項及開議行情之職，內勤則司會計、文牘、庶務招待及保管銀錢之職。前者為跑街、跟跑，其職務為每日上午赴錢業公會抵劃賬款，賣買角子銅元，客路交易，及參加議訂行情等事務；後者則分四部：（一）外賬房，即錢莊之營業科，專司放款、存款、匯兌、貼現、同行匯劃兌換及庶務等；其佐理人員可設同行賬、過流



水錢桌等三種，(一)司各事；(二)內賬房即錢莊之會計科，專司清賬，編製月結年結，核算利息，開揭清單，開發戶摺，管理總清簿據；(三)銀房即錢莊之出納科，專司銀錢收支及保管等；(四)信房即錢莊之文書科，專司對內對外一切文書，擬稿、繕寫、抄錄、收發文件、辦理信匯電匯等，其佐理人員酌量往來埠數之多寡而定，又另置抄詳信一人專司謄錄底稿等事務。此外尚有招待一職，名曰管店，亦內勤職員之一，惟多數莊家不設。錢莊職員除上開者外，尚有學徒及棧司。學徒除從事學習外，並執行莊內雜務及服侍業師接待顧客等事。棧司俗稱「棧司務」，專司收送銀錢票據介條暨打掃烹飪等雜務。茲將其組織系統列表如下：



### 職工及待遇

錢莊之組織，甚為簡單，不若銀行之複雜而周密。普通莊家，自經理至學徒，大概自十餘人至三十餘人，視業務之繁簡，定職工之多少。據調查所得，本市錢業職工總數，計約一千五百人。至于籍貫，大都以股東及經理之籍貫為移轉。質言之，即股東及經理為某幫人，所雇用之職工，亦屬諸某幫。查本市錢莊，以杭幫為最有勢力，約佔總數百分之四十；紹幫次之，約佔百分之三十，而寧幫則佔百分之二十；餘如湖屬、金屬及江蘇諸地者為數甚尠。至於薪給，大同行自較小同行為高，而錢舖則又較小同行更遜。大同行薪給經理每月高不過五十元，低者四十元；內外賬、銀房、信房及場頭等高低均較經理協理少十元左右，學徒則無薪給，每月僅給半元至二元之津貼，至年終酬勞若干，謂之「年禮」；棧司、茶房，每月工資約十元左右，棧司以送銀可得力資，茶房則有來往客人給予之辛苦錢。而一般職員所

恃者爲紅利，莊家之分配紅利，與銀行之標準不同。銀行係以職員之薪給，爲分紅之依據。以普通情形論，每莊每年盈利，除付股東應得之股利及儲莊應提之公積金外，餘均分與各職員。經協理所得者多，蓋因所負之責任最大也。其餘職員則依年份之長短，工作之勤惰，接級分配。錢莊紅利有一年分、三年分、或五年分不等，視其盈虧以及盈餘之多少爲定。職員之地位，亦如銀行之有保障。如無作弊等重大情事，不但可以永久職位，且可逐漸上升，薪給可逐年增加也。

### 團體及規則

本市錢業，設有會館一所于市內柳翠井巷，名爲錢業會館。嗣于民國十九年間，奉令改組爲錢業同業公會。除推定委員五人，計大同行三人，小同行二人爲錢業對外代表外，其內部事務，則由各莊輪值，每年四家，稱爲司年，並就四家中推定一家爲總司年；一家值全義會，掌理錢業同人遺族撫卹事項；一家值廣義會，掌理錢業同人身故施材義葬事項。今年（二十一年）錢業委員，推定大同行德康王子球（主席）惟康宓廷芳（常委）寅源李春枝（常委）及小同行盈豐袁華庭恆盛李逸齋。輪值司年者爲開泰元泰（總司年）惟康（值全義會）及億豐（值廣義會）處理事務，皆按錢業規則辦理。

大同行于每日上午集合會館。擬定行市及交換票據。小同行雖亦入會，然對於會館中作市面，及劃抵賬目之權，皆不能享受，而請素有往來之大同行代理。凡新設錢莊，須先將股東名單，認股股數及資本數額等，詳細填就表格送至會館，經調查許可後，隨繳會館費洋一百元，全義會洋二百元，方可出場營業。同業公會之宗旨，固在聯絡感情。但其最大業務，則在交換票據。每日上午九時至十一時，各莊派場頭到場，分別將票交換清楚。倘遇應收應付之款，亦必當面解決。若雙方信用素著，則祇須在簿上記一筆，即可了結。若一方無錢可找，而又未得對方之承認，則務必覓人担保。否則，即有倒閉之虞。至于中、蘇、紹匯率，亦在場中議決，不過匯率大小，皆由少數錢莊操縱。例如蘇州多單莊家，則蘇匯率即由該莊議訂，其餘中匯、甬匯、紹匯，亦復如是。至錢市情形，另詳錢市章，本章不再論列。

杭地錢業同業，向訂有營業規則，關於同行之匯劃，客幫之往來，票據之通用，以及其他營業手續，均有詳密之規定。每年於歲首開市時，例由各莊集議，酌加修訂一次，議定之後，無論大小同行及未入公會之莊家，均須一律遵守。今歲（二十一年）該業爲整飭行規起

見歷次會議，曾通過下列各議決案：

一、售出規元升平至少二角半（即照市價加二角半升算）外行照拆欠加一分

二、外項委解規元各匯均須落地付帳（即當日付帳）照拆亦然委開本票及解上單劃條匯票信根外行及客路同行均須早日付帳

三、外行現洋來去升平一分（即照滬匯市價每百元欠加一分存減一分）

四、規元及各種匯兌均須落地付帳（與第二項同此係對同行而言）

五、未入園本票應由接票之家（即爲其代理之入會莊家）來函負責方可通用否則拒絕

以上各項議決案，其一至四項均已訂入營業規則中，今歲（二十一年）恐同行日久玩生，隨意變通，致紊行規，故特加以決議。至第五項所謂接票，本係向來習慣，今則爲之明白規定其責任。是亦錢業營業，力主慎重之一種表示也。

茲將杭州市錢業規則照錄於後：

### 杭州錢業規則（民國十八年重訂）

一、議日拆並銀元輔幣以及規元蘇甬紹各匯每日上午由會館聚集共同評定行市懸牌公佈之

二、議同行三九底放做六對長期必須先于十日之前開議期息共同討論以同行三分之二到會方能議決通過在未會開議之先不得預行放做既經議決之後亦不得徇情紊亂違則重罰

三、議同行每日所開日拆五厘起碼至大以六分爲度

四、議往來存欠利率如無日拆存息不計欠息起碼兩毫有日拆時存欠相距兩毫每月廿八日邀集同行會議毫息以逐市拆扯加四元以上（設如稍有上落）公同決之

五、議本街及客路外項原有聽拆者如無拆時欠以一分五厘起碼有拆照加一分存除五厘

- 六、議本街及客路外項委售規元每千兩取手續費洋五角五分至少二角五分蘇匯每百元取手續費五分甬紹匯每百元取手續費二分五厘均歸對期入帳委收規元及各匯手續費一律減半算取惟必須當日付帳聽拆者亦須照此辦理違則重罰
- 七、議客幫同行欠單無拆以一分五厘計算有拆照加一分存除五厘收售規元每千兩手續費洋二角五分蘇匯每百元取手續費五分甬紹匯每百元取手續費二分五厘委收外行票款每百元貼力五分按照票面日期遲一天入賬小洋每千角手續費進五分出二分五厘銅元每元進十文
- 八、議申蘇甬紹同行進出各匯存欠加除互相對待
- 九、議客幫同行如來現洋新正未開市以前祇代擺存不能預計須待開市作價每百元取手續費一分去現取手續費二分統歸遲一天入賬惟徽幫連現因鉅數備現手續繁費無論同行外項去現手續費加二分當日付賬
- 一〇、議本街各業及客路委理中洋匯費照早市洋厘加除二毫半規元價值計每百元併加手續費一角
- 一一、議本街各業及客路外項如來現洋新正未開市以前祇代擺存不能預計須待開市作價每百元取手續費一分計單遲一天入賬如用現洋每百元取手續費一分計付即日之賬惟公文解款照原開手續費外須再另加司力一分違則重罰
- 一二、議本街及客路同行外項委辦現洋鈔票角子銅元元寶等現款自辦後無論已裝未裝應負風險概歸來辦者承認如委擺存現洋鈔票角子銅元元寶等現款設遇天災人禍尤非能力所可抵抗者亦難代負責任斷無賠償之理
- 一三、議本街及客幫委託預解款項一經解出概須作準礙難再事駁回
- 一四、議本街及客幫同行外項委託代解上單及信根解條照票面日期須早一天付賬違則重罰
- 一五、議本街及客幫委解甬江外項款及紹地支根因該兩處須推早一天付賬如是甬款應早五天抵解紹根應早四天抵解同行匯劃不在此例
- 一六、議規元蘇匯甬匯以四天為期紹匯三天為期

- 一七、議本街及客路自開活期聯票概不代理委託轉解別莊支根每百元取手續費洋五分
- 一八、議本街及客幫來信委理即期收解概須次日劃歸方能作準
- 一九、議本街及客幫委理下路及沿江各處收票解根其應貼匯水隨時酌定
- 二〇、議嘉湖支根均照票面早一日付賬匯水轉信計算再加手續費每百元五分
- 二一、議凡有委收外項各票如收來係上同行銀行之上單劃條倘同行銀行未能兌付或准兌而款須次日劃歸設遇不測情事則此項上單劃條勾銷與否應得抽回仍向原兌票之外項劃取萬一該外項另無款付只將上項上單劃條退與委收之家請其自行理直不能代負責任
- 二二、議凡有委收同行票款到期縱云照兌已將來票勾銷其款須至隔日劃歸倘遇不測則勾銷之來票應得退還委收之家請其自行理直亦難代負責任
- 二三、議本街及客幫如有各路交款須候到信代售歸後報列入賬預先關照不在此限設遇不測仍歸交款者自行負責及委收遠路匯票倘有出險亦不能代負責任
- 二四、議本街及客路同行外項委解支票劃條憑信等如果確因遺失止解須登報聲明倘係貸款糾葛理難准其掛失
- 二五、議本街及客路開用上單劃條一律照章貼足印花方可代理
- 二六、議同行銀行倘有現洋鈔票等囑為擺存設遇意外風險代擺之家不負責任
- 二七、議本街各業如向同行開用本票每張取手續費二分日期至多以廿五天為限照票面日期早一天付賬每逢歲底月大以廿八日為止月小以廿七日為止客幫上單以廿五日為止
- 二八、議大小園同行及未入均不許出立上單或本票放寬日期以圖取巧如違亦應重罰
- 二九、議以上條規互宜遵守倘或任意紊亂一經被人報告查有確據責成亂規者罰洋一千元自議定以後各立存摺一扣交由司年保

管過付報告人以作獎金無論同行外項各友前來報告同一辦理如報告人以先入爲主因業務或感情關係未敢貿然出面准其用單記名來函報告但須蓋印庶乎給領獎金兩無隔閡倘受罰之後存摺不付責令司年家通告同行停止交易既罰之後應由該莊補交獎金以符定案

三〇、議不入會館同行如有紊亂以上規則者責成接票家完全負責照罰

三一、議本規則如有未盡事宜得隨時召集大會修改之以上條規與銀行聯席會議一致通過照約辦理

## 四、證 券

證券營業之盛衰，全以時局為轉移。杭市證券營業無大規模之組織，皆係捐客性質，有專營與兼營之分。專營者，專做期貨營業，顧客向證券號先填一委託書，每萬元繳保證金六百元，證券存於上海交易所，概以二月為期，顧客可隨時買賣結算帳目，虧則由證金內扣除，盈則一併發還。此項盈餘款額，交易以國家公債為多。本市營此業者，原有元豐、信義昌二家，信義昌為民國二十年新創，係上海分公司，去冬受時局影響，虧蝕五十餘萬元，業已閉歇。元豐為上海元亨經理處，雖受重大打擊，尙能維持現狀，該號創於民國十九年，經理楊寶茂，資本一萬元，職員二人，學徒一人，賬簿係新式簿記，去年營業總額達五千餘萬元。兼營者，係現貨為主，皆為錢業中之錢舖（一名未入園）。證券多為本省公債，現金交貨，日後出售，彼此各無關係。其賬簿皆為舊式，今則營此業者，計有四家，營業不及期貨百分之一二，皆係獨資經營，惟近年營業較為發達，其主因有五：（一）本省公債信用尙著，（二）本省公債種類及數額日多，（三）本省公債價格漲跌微小無國家公債之危險，（四）本省公債所定利息較一般錢莊銀行之存息為高，（五）有中籤還本之望。茲將本市錢舖兼營現貨買賣者，列表如下：

莊號名稱	地 址	創 辦 年 月	經 理 姓 名	資 本 總 額
鴻 源	薦 橋	民國十六年	王嘉榮	二千元
致 豐	開元路	民國二十年二月	余春舫	五千元
惠 通	弼教坊	民國二十年三月	趙更生	三千元
同 盛	琵琶街	民國十年	吳錦春	五千元

本市市場上國內公債買賣市價概以上海為標準。茲將近五年國內公債及庫券最高最低市價，暨民國二十年各月份市價統計，分別列表于后：

近五年國內公債及庫券市價統計表(單位元)

債券名稱	市價		民國十六年		民國十七年		民國十八年		民國十九年		民國二十年	
	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
整理六厘	八一·〇〇	三六·四〇	八三·四〇	五五·〇〇	八三·〇〇	六三·〇〇	七三·五〇	六〇·二五	七一·八五	二八·四五		
七年長期	六九·九〇	三三·〇〇	八〇·七〇	六三·六〇	七七·二〇	六七·三〇	八五·〇〇	七二·〇〇	八五·〇〇	七三·四〇		
九六公債					一三〇·〇〇	一八〇·〇〇	二六·八〇	一七·五〇	二二·〇〇	二二·〇〇	七一·〇〇	七一·〇〇
裁兵公債									四七·五〇	四〇·五〇	八〇·〇〇	四九·〇〇
善後公債					七三·〇〇	六五·五〇	八六·一〇	六九·五〇	九五·〇〇	七九·〇〇	九五·〇〇	八九·〇〇
金融長期									三九·〇〇	二八·六五	四〇·五〇	二六·五〇
二十年鹽稅									二五·七三	二九·五〇	五〇·〇〇	二六·五〇
二十年統稅									六三·〇〇	三〇·二〇	六三·〇〇	三〇·二〇
十九年捲菸									七三·六一	七三·六一	六六·八〇	六六·八〇
二十年捲菸									七三·六一	七三·六一	六六·八〇	六六·八〇
編遣庫券									六五·〇〇	四〇·〇〇	六五·〇〇	二七·五〇
十八年關稅									七五·五〇	五八·五〇	六九·五〇	二八·六〇



十九年關稅

最高  
最低

|||

|||

|||

八〇・五〇  
六七・四〇

八二・七〇  
三六・五〇

二十年關稅

最高  
最低

|||

|||

|||

七八・九〇  
七五・〇〇

七八・一〇  
三〇・五〇

十九年善後庫券

最高  
最低

|||

|||

|||

|||

八二・五〇  
三三・〇〇

民國二十年各月份國內公債及庫券市價統計表(單位元)

債券名稱

市價

一月

二月

三月

四月

五月

六月

七月

八月

九月

十月

十一月

十二月

整理六厘

最高  
最低

六七・七〇  
六五・〇〇

七一・四五  
六七・四〇

七〇・〇〇  
六八・〇〇

六九・九〇  
六九・三〇

六七・〇〇  
六五・〇〇

六三・〇〇  
五九・〇〇

六二・〇〇  
六〇・〇〇

六二・五〇  
六〇・〇〇

六二・〇〇  
六〇・〇〇

六二・〇〇  
六〇・〇〇

六二・〇〇  
六〇・〇〇

六二・〇〇  
六〇・〇〇

七年長期

最高  
最低

八〇・〇〇  
七六・五〇

八〇・七〇  
七九・九〇

八三・〇〇  
八〇・〇〇

七三・五〇  
七三・四〇

八五・〇〇  
八五・〇〇

八四・四〇  
八二・〇〇

八二・五〇  
八二・〇〇

八五・〇〇  
八五・〇〇

八五・〇〇  
八五・〇〇

八五・〇〇  
八五・〇〇

八五・〇〇  
八五・〇〇

八五・〇〇  
八五・〇〇

九六公債

最高  
最低

二〇・〇〇  
二〇・〇〇

二〇・七〇  
二〇・七〇

二〇・五〇  
二〇・五〇

|||

一七・五〇  
一七・五〇

|||

|||

一四・八〇  
一四・八〇

|||

七二・〇〇  
七二・〇〇

|||

|||

裁兵公債

最高  
最低

七五・九〇  
七三・五〇

七八・〇〇  
七三・三〇

七九・五〇  
七三・七〇

七九・五〇  
七三・四〇

七八・〇〇  
七三・〇〇

七七・五〇  
七三・二〇

七五・一〇  
七三・二〇

七四・〇〇  
七〇・五〇

五八・〇〇  
五〇・〇〇

五八・三〇  
四九・〇〇

五七・〇〇  
五〇・〇〇

|||

善後公債

最高  
最低

九〇・五〇  
八九・〇〇

九二・五〇  
九二・五〇

九四・〇〇  
九二・〇〇

九五・〇〇  
九三・九〇

|||

|||

|||

|||

|||

|||

|||

|||

金融長期

最高  
最低

三五・〇〇  
三四・〇〇

四〇・〇〇  
三五・〇〇

四〇・〇〇  
三九・〇〇

三九・〇〇  
三九・〇〇

|||

|||

|||

|||

二九・〇〇  
二七・〇〇

二九・〇〇  
二六・五〇

|||

|||

二十年鹽稅

最高  
最低

|||

|||

|||

|||

|||

|||

|||

|||

|||

|||

|||

|||

二十年統稅

最高  
最低

|||

|||

|||

|||

|||

|||

|||

六三・二〇  
六三・二〇

五〇・〇〇  
四六・〇〇

五〇・五〇  
三八・二〇

四五・五〇  
二九・七〇

|||

十九年捲菸

最高  
最低

七五・一〇  
七三・〇〇

七六・〇〇  
七三・〇〇

七三・五〇  
七二・〇〇

七二・〇〇  
六九・二〇

六八・四〇  
六六・八〇

|||

|||

|||

|||

|||

|||

|||

二十年捲菸 最高 七六.〇〇 最低 七六.〇〇  
 編遣庫券 最高 三三.五〇 最低 三三.五〇  
 十八年關稅 最高 六三.九〇 最低 六〇.三〇  
 十九年關稅 最高 七九.五〇 最低 七四.五〇  
 二十年關稅 最高 七九.〇〇 最低 七九.〇〇  
 十九年善後庫券 最高 七九.〇〇 最低 七九.〇〇

浙省地方公債，始於民國初元之愛國公債。迄至今日，前後共有十三種，總計票面債額達四千八百六十萬元。除已償清者外，尚負有票面債額三千萬元之巨，內計建設公債一千萬元，償還舊欠公債六百萬元，公路公債二百五十萬元，整理舊欠公債八百萬元，賑災公債一百萬元，自來水公債二百五十萬元。至民國二十年止，除償還一部份外，尚有二千五百九十二萬五千元之債額。茲將浙省地方公債概況，分別列表於下：

甲 現已清償公債

公債名稱	發行日期	發行總額	公佈年月	償清年月	利率	發行折扣	還本付息機關	擔保	本息之抵款
浙江愛國公債	專備經常軍需之用	五,〇〇〇,〇〇〇	民國紀元前	民國八年	週年七厘	九五	浙江地方銀行	浙西鹽課厘收入作抵	
浙江財政廳彌補歷年預算定期借款	彌補歷年預算	一,五〇〇,〇〇〇	民國十年	民國十三年	按月一厘	九六	浙江銀行	全省統捐新增比額為擔保	
浙江財政廳彌補歷年預算二次定期借款	彌補歷年預算	二,〇〇〇,〇〇〇	民國十二年	民國十五年	按月一厘	九六	浙江銀行	全省統捐新增比額為擔保	

浙江財政廳第三次定期借款	浙江財政廳第四次定期借款	浙江善後公債	浙江整理舊欠
彌補歷年預算虧欠	彌補十三年度預算	辦理浙江善後事宜並彌補歷年預算虧欠	償還各項舊欠
一、五〇〇,〇〇〇	二、〇〇〇,〇〇〇	三、〇〇〇,〇〇〇	三、六〇〇,〇〇〇
民國十三年一月	民國十三年七月	民國十四年一月	民國十五年五月
民國十五年五月	民國十五年五月	民國二十年二月	二十一年六月
按月一分二厘	按月一分二厘	按月一分	按月一分
六	六	六	六
浙江地方銀行	浙江地方銀行	浙江中興銀行	浙江中興銀行
第一次定期借款還清後原有基金及國家預算奉准開支利息項下之款為擔保	全省絲捐收入為擔保	浙省贖勛加價每年五十萬元為還本基金並指定屠宰稅收入為保息	浙省新增贖勛加價每年八十三萬餘元為擔保

乙 已償還一部公債

浙江省償還舊欠公債	浙江省公債	浙江省建設公債	災公債
償還各項舊欠	興築全省各縣公路	興築浙江鐵路及擴充電氣事業修治水利	賑濟本省災荒
六、〇〇〇,〇〇〇	二、〇〇〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇,〇〇〇	一、〇〇〇,〇〇〇
民國十七年二月	民國十七年五月	民國十八年十月	民國十九年六月
民國二十一年十月	民國二十五年六月	民國二十七年十月	民國二十八年六月
一週	一週	八厘	八厘
年十足	年十足	年十足	年十足
發行	發行	發行	發行
浙江中興銀行	浙江中興銀行	中央地方銀行	浙江地方銀行
浙省原有善後及整理舊欠兩項公債基金繼續指抵并以浙省新增贖勛加價年三十餘萬元又綱項下撥銀三十萬元作為第一年至第三年之保息	浙省地丁抵補金帶征建設一成附捐每年六十萬元為擔保	浙江中興銀行附捐每年六十萬元為擔保	浙江牙帖稅項下每年提撥國幣十六萬元作為本息基金

浙江省清理 舊欠公債	清理舊欠 八,000,000	民國二十年 七月	民國三十年 六月	過 八厘	六 六	中國地 方兩銀 府行各縣	浙江省契稅及營業稅項下每年 提撥銀一百二十萬元作為本息 基金
---------------	-------------------	-------------	-------------	---------	--------	--------------------	--------------------------------------

丙 尙未開始還本公債

公債名稱	發行總額	公佈年月	清年月	利率	發行折扣	實繳	還本付息機關	擔保本息之抵款
浙江省杭州市建設杭州市自來水公債	1,500,000	民國十九年七月	民國三十九年六月	八厘	六	六	委託浙江地方銀行經理	杭州市土地稅收入自來水廠營業盈餘

各種公債付息還本日期表

公債名稱	抽籤還本日期	付息日期
浙江省償還舊欠公債	每年四月一日及十一月一日	每年四月一日及十一月一日
浙江省公路公債	每年六月底及十二月底	每年六月底及十二月底
浙江省建設公債	每年四月底及十月底	每年四月底及十月底
浙江省振災公債	每年六月底及十二月底	每年六月底及十二月底
浙江省清理舊欠公債	每年六月底及十二月底	每年六月底及十二月底
浙江省杭州市自來水公債	每年六月三十日及十二月三十一日	每年六月三十日及十二月三十一日

浙省各種地方公債之市價，雖無一定，但尙無暴漲慘跌之現象。茲將近四年浙省公債市價，及民國二十年各月份市價統計列表

于后：



自來水公債		清理舊欠公債		賑災公債	
最高	最低	最高	最低	最高	最低
				七四·〇〇	七三·〇〇
				七五·〇〇	七四·二〇
				七五·〇〇	七四·五〇
				七六·〇〇	七五·〇〇
				七六·八〇	七六·〇〇
五三·〇〇	五三·〇〇			七九·〇〇	七九·〇〇
五〇·六〇	五〇·六〇			七〇·〇〇	七〇·〇〇
四〇·〇〇	四二·〇〇			六〇·〇〇	五九·〇〇
三三·〇〇	三三·〇〇			四七·〇〇	四六·〇〇
三〇·〇〇	三〇·〇〇			四四·〇〇	四三·〇〇
二九·〇〇	三〇·〇〇			四四·〇〇	四二·〇〇
二九·〇〇	三〇·〇〇	六二·〇〇	六二·〇〇	四三·〇〇	四一·五〇

五、典當

銀行錢莊為社會經濟周轉之樞紐，其借貸之利率固屬低廉，然非有相當抵押品或經熟人之介紹不可，且其數目又須較大之整數，零奇小數，概行拒絕。故一般農工貧民之借貸處，惟典當是賴。其利率固大，但迫于經濟，勢不得不與之來往也。

本市典當共有十九家，散佈于上、中、下城，及江干、湖墅、拱埠等處。資本總額，達一百零七萬四千元。最大者，為湖墅之壽昌典，資本達十二萬元。最小者，為上城過軍橋之永濟典，資本僅三萬五千元。其組合除東街路同康及缸兒巷咸康二家，係獨資性質外，餘十七家，均係合資性質。茲將本市各典當之組合性質，資本數等項列表于左：

杭州市典當業一覽表

店名	組合性質	登記資本	經理姓名	創設年月	地址	備註
裕通	合資	五〇、〇〇〇元	經理許詠梅	清同治六年	聯橋	股東王豐艾等四人
成裕	合資	五〇、〇〇〇	經理沈琢齋	清同治十年	后市街	股東成仁壽等四人
保善	合資	六〇、〇〇〇	經理鮑達生	清同治十年	堂子巷	股東周錫祺等四人
協濟	合資	四五、〇〇〇	經理潘子韶	清光緒十年	狀元坊	股東鄭尙舟等四人
善慶	合資	五八、〇〇〇	經理傅瑞禾	光緒十年	湖墅左家橋	股東何學韓等三人
善興	合資	四〇、〇〇〇	經理王叔榮	光緒十年	拱宸橋	股東何學韓等三人
同吉	合資	七七、〇〇〇	經理汪勉封	清光緒十一年	貫橋	股東謝同吉等四人
聚和	合資	四八、〇〇〇	經理程覆棠	清光緒十二年	塔兒頭	股東趙秉榮等四人

永濟合資	三五、〇〇〇	經理王薊泉	清光緒十三年	過軍橋	股東沈濟等四人
裕興合資	五〇、〇〇〇	經理周廉芳	清光緒十四年	忠清巷	股東孫留餘等四人
同濟合資	六〇、〇〇〇	經理程如衡	清光緒十七年	豐樂橋	股東李同濟等三人
裕隆合資	五〇、〇〇〇	經理周錫炎	清光緒二十二年	焦棋杆	股東朱衍慶等十人
咸康獨資	四〇、〇〇〇	經理方增卿	清光緒二十七年	缸兒巷	業主俞庚吉
同興合資	五〇、〇〇〇	經理謝虎丞	宣統元年	江干警署街	股東方言吉等四人
壽昌合資	一二〇、〇〇〇	經理王又心	清宣統三年	湖墅珠兒潭	股東王達記等五人
萬豐合資	四五〇〇〇	經理方增卿	清宣統三年	上板兒巷	股東黃培興等五人
聚源合資	七六、〇〇〇	經理范煥章	民國三年	東街	股東盛鳳翔等八人
同康獨資	七〇、〇〇〇	經理汪侶笙	民國十四年	東街路	業主董世榮
天濟合資	五〇、〇〇〇	趙炳恆	民國十五年	東清巷	股東孫怡慶等五人

本市典當業，向有徽紹兩幫之別。其幫派之分，非以業主或職員之籍貫而定，實則以其組織之不同，而有此兩幫之別也。查徽幫之組織，主分工專司，經理主持全店一切，店員則有櫃上、內場、中班之分。櫃上專司櫃上典質贖取等事務，內場專司保管銀錢及賬目等事務，中班專司包藏質物等事務，至學徒，則專司遞送貨物，棧司專司粗重工作。而紹幫之組織，則稍有不同，主混合工作，除經理、學徒、棧司其所掌職務與徽幫相同外，至其餘一切工作，概由職員全體共同担任。按之事實，似以徽幫組織較為完善，故本市各當多採用之。總計全市各家當舖，僅天濟一家為紹幫，其餘均係徽幫。

全市各當職員人數，計共經理十九人，店員二百九十三人，學徒一百一十一人，棧司六十三人，合計為五百四十六人。其籍貫以徽籍為多，約占全數之半，紹籍次之，約占百分之二十五，本地又次之，占百分之十五，其他各地，約占百分之十。職員薪金甚薄，概供膳宿。經理



月薪約十元至十五元，店員月薪自三元至十元，學徒津貼月約一元左右，棧司月薪亦僅五六元。但尚有二項額外之收入，即存箱費，與沒貨餘金是也。存箱費者，即各種質物除金銀銅錫等器外，餘如衣服絲棉等類均須用油紙包藏，使其不受潮濕，每元質物，須納存箱費一分，此項收入數額，每年亦頗可觀。沒貨餘金者，即典質滿期之沒貨，於拍賣時除去原有典質金額及利息歸還本店外，其所餘之數，即沒貨餘金。此二者之收入，概歸職員所有，按照職位高低，薪金大小分配之。其每人每年所得之數，數倍于薪金，大概經理年有七八百元之收入。此種辦法，一則鼓勵職員勤于服務，一則使職員不致以重金典入賤貨，法至良也。本業職員，與其他各業職員不同，因其職位之高低，以在職時期長短而定，故業此者，多不欲無故更動職員。倘無意外事件發生，亦不願任其辭退。茲將本市典當業職員人數及籍貫概況，列表如左：

杭州市典當業職員人數及籍貫概況表

店名	業主籍貫	經理籍貫	夥友人數	夥友籍貫	比較	學徒人數	棧司人數
裕通	杭州	安徽	一四	杭州次之		一二	四
成裕	杭州	上海餘姚	二〇	紹興次之		三	三
保善	杭州為多	安徽	一〇	杭州紹興次之		一〇	四
協濟	安徽為多	杭州	一九	杭州紹興次之		一一	三
善慶	杭州	諸暨	一八	紹興次之		六	四
善興	杭州	安徽	一八	杭州紹興次之		六	四
同吉	安徽為多	安徽	一四	紹興杭州次之		一三	三
聚和	南京	安徽	一一	杭州次之		六	三
永濟	杭州為多	安徽	一二	杭州安徽為多，紹興次之		一〇	三

裕興	杭	州	安	徽	一四	安徽爲多	杭州次之	一三	四
同濟	安	徽	安	徽	一五	安徽爲多	紹興次之	九	三
裕隆	杭	州	安	徽	一四	安徽杭州爲多	紹興嘉興次之	一二	三
咸康	安	徽	安	徽	一四	安徽爲多	杭紹次之	一〇	三
同興	杭	州	杭	州	一二	安徽爲多	杭州次之	一四	四
壽昌	安	徽	安	徽	一七	安徽爲多	杭紹次之	一四	四
萬豐	杭	州	安	徽	一四	安徽爲多	杭州次之	一二	三
聚源	寧	波	安	徽	一三	紹興爲多	安徽杭州次之	一一	三
同康	安	徽	安	徽	一九	安徽爲多	紹興次之	一一	三
天濟	紹	興	紹	興	五	紹興		八	二

當鋪質物，以衣服被帳爲大宗，約占百分之六十；金銀首飾次之，約占百分之十五；銅錫器又次之，約占百分之十；絲及絲棉綢布等類，亦約占百分之十；其他約占百分之五。此種質物抵押價格，向無定規，大概可分按照重量計算，及估計計算二種。如金銀首飾、銅錫器、絲及絲棉等，皆以其重量而定其質價，如衣服、被帳、綢布等類，則由估計而定。茲將各物一般質價標準，開列于下，以資參考。

金器	每兩質價	五十元至六十元（以現在金價計算）
銀器	每兩質價	一元至一元二角
銅器	每斤質價	一角五分至二角
錫器	每斤質價	二角八分至四角二分
絲	每百兩質價	二十五元至三十元

男衣服	照現值	五折至六折
女衣服	照現值	三折至四折
綢緞布疋	照現值	六折至七折
被帳等	照現值	五折至六折
鐘表	照現值	三折至四折

中城及下城之當舖，因房屋不甚寬大，故對於被帳等大件物品，多不願收受。上城及湖墅拱埠等處，則尙能通融。而鐘錶因優劣難分，西裝因出路欠佳，故多拒絕之。珠寶古玩等品，概不典質，以其價值無定，真偽難分故也。

典當業開設地址之選擇，與普通商店略有不同。普通商店宜集中，而該業則宜分散。本市典當業之所在地點，可分為四區：

一、江干上城

二、下城

三、中城

四、湖墅拱埠

江干上城、下城、湖墅、拱埠等處之顧客，皆以農家為主。其抵押品，以衣服、布帳、被褥等類居多。而下城、湖墅、拱埠，尤多絲及絲棉等物。故其實質戶雖衆，開票較多，然其所質出之銀額爲數尙屬有限。此種情形，該業中人謂之「號子長」。惟中城各典當，以其所在地點之故，所有質物均較各處爲優，且以價值高貴之衣服首飾爲多。其票數雖少，然其質出之銀額則較多。此種情形，該業中人謂之「號子短」。

各地質物之典質時期，以湖墅、拱埠、江干及上城較長，中城較短。此皆由顧客之經濟能力使然也。查本市民國二十年各當營業總額，約計三百四十三萬餘元。最大者，爲湖墅之壽昌典，達二十六萬元。最小者，爲塔兒頭之聚和典，僅十二萬元。茲將各家營業概況，列表于下：

# 杭州市典當業營業概況表

店名	典票數	金質額	贖票數	金取額	質物概況
裕通	106,000	約180,000元	90,000	134,000元	衣服六成 首飾二成 銅錫器一成 其他一成
成裕	94,000	約160,000	76,000	110,000	衣服七成 首飾一成半 銅錫器半成 其他一成
保善	75,000	約180,000	60,000	104,000	衣服六成 首飾二成 銅錫器一成 其他一成
協濟	76,000	約170,000	67,000	116,000	衣服六成 首飾二成 綢布一成 銅錫器等一成
善慶	113,000	約140,000	66,000	118,000	衣服四成 首飾二成 絲一成 棉綢一成 大關布一成 其他一成
善興	108,000	約130,000	93,000	174,000	衣服四成 首飾二成 絲一成 棉綢一成 大關布一成 其他一成
同吉	108,000	約180,000	95,000	140,000	衣服五成 綢絲二成 首飾一成 銅錫器一成 其他一成
聚和	80,000	約130,000	70,000	86,000	衣服七成 首飾一成半 銅錫器半成 其他一成
永濟	92,000	約140,000	80,000	110,000	衣服七成 金銀首飾一成 銅錫器一成 其他一成
裕興	95,000	約160,000	81,000	137,000	衣服六成 首飾二成 銅錫器一成 其他一成

同濟	八〇,〇〇〇	約一六〇,〇〇〇	五六,〇〇〇	一六〇,〇〇〇	衣服七成 一成	首飾一成半	銅錫器半成	其他
裕隆	九四,〇〇〇	約二二〇,〇〇〇	八〇,〇〇〇	一四〇,〇〇〇	衣服六成 一成	首飾二成	銅錫器一成	其他
咸康	二二,〇〇〇	約一六〇,〇〇〇	六五,〇〇〇	一四〇,〇〇〇	衣服六成 一成	首飾二成	銅錫器一成	其他
同興	三三,〇〇〇	約二二〇,〇〇〇	一〇一,〇〇〇	一六〇,〇〇〇	衣服六成 被帳一成	首飾一成	銅錫器一成	其他
壽昌	一四〇,〇〇〇	約三三〇,〇〇〇	一〇一,〇〇〇	三三〇,〇〇〇	衣服四成 大關布一成	首飾二成 其他一成	絲一成	綿綢一成
萬豐	八七,〇〇〇	約一五〇,〇〇〇	四二,〇〇〇	一四〇,〇〇〇	衣服七成 一成	首飾一半成	銅錫器半成	其他
聚源	一〇六,〇〇〇	約一八〇,〇〇〇	九〇,〇〇〇	二四一,〇〇〇	衣服七成 一成	首飾一成半	銅錫器半成	其他
同康	九六,〇〇〇	約一四〇,〇〇〇	七六,〇〇〇	二二六,〇〇〇	衣服六成 一成	首飾二成	銅錫器一成	其他
天濟	七五,〇〇〇	約一六〇,〇〇〇	六七,〇〇〇	二二〇,〇〇〇	衣服六成 他一成	金銀首飾二成	銅錫器一成	其

本市各當，每日營業時間，約自上午七時至下午五時為止。至其每年營業旺淡之時令，則無一定，緣其營業與時局之穩亂，及年歲之豐歉大有關係也。大概以廢歷年底為最忙時期，一二兩月，較為清淡耳。

典質時間，定章概為十八個月，利息隨月二分。倘質戶到期付息換票，亦仍能續典。且該業為謀貧民利益計，放長一月，故事實上，則有十九個月之時期。倘時期已過，無人來續，當舖即將其沒死之物件，招商拍賣，或自行出售。本市各當，概附設原衣提莊，自行出賣沒死之衣服被帳等類，或由商人包定某一月之沒貨，按照質物之本金及應付之利息算還當舖，即可將該月所有沒貨全部購去矣。

質物之贖取，概憑票紙，倘質戶遺失，須由該質戶用舖保向該當聲明掛失，以免冒贖之弊。

該業與普通商店性質稍有不同，其營業旺淡與普通商店適成相反現象。普通商店在時局平穩，年歲豐熟之時，營業較為發達。而該業則不然，每遇時局緊張，年歲歉荒，各業蕭條之際，而該業反見盛旺。不知者以為社會愈不景氣，而該業必因營業發達，而獲利愈多。其實則不然，因該業之流動資金，全賴銀行與錢莊之供給。若社會一起紛擾，或年歲災歉，而金融界已首蒙恐慌，現水必日高漲。如一二八滬變事起，杭市現水每百元竟漲至五元之高度。若以此計算，則每元平均須受損失五分二厘五毫。倘質入之物假定隔四個月贖取，則每元僅得利息八分，然與每元現水五分二厘五毫之損失加上此時以日拆六分計算之四個月間每元利息七分二厘合計為一角二分二厘五毫相比較，則其收入之利息，以抵銷此項支出之損失，每元尙不敷一分零六毫之鉅。該業近年來所以營業日見衰落，歲有虧蝕倒閉者，即此故也。况沒貨以衣服為主，近年因式樣時變，以致價格驟跌，銷路遲滯，而各項稅捐又日見增重，內部開支又日益浩大，該業前途，殊堪憂慮！深希當局者，為便利農工通款起見，對於該業，應設法加以改善。或廣設平民借貸所，減輕利息，以替代典當業之任務，誠近今倡言保護農工者，亟應實施之事業也。

本市典業有同業公會之組織，創于民國十九年八月，會址設本市開元路。

### 六、儲蓄

杭州儲蓄機關，有銀行儲蓄部，郵政儲金匯業局，及儲蓄會等三種。銀行儲蓄部，以浙江興業銀行設立最早，創辦於前清光緒三十三年。民國元年以後，各行相繼踵起附設，計有十二家之多。其中浙江商業儲蓄銀行一家，乃專營儲蓄之銀行也。郵政儲金匯業局，創於民國八年，當時僅在官巷口、南星橋、及總局三處附設辦理，嗣後各局亦奉令陸續設立。儲蓄會計有二家，萬國儲蓄會之總會設上海，杭州係分會性質，創於民國元年。華商中法儲蓄會之總會，設北平，本市所設者，亦係分會，始創於民國十五年。總計以上三種儲蓄機關，共有儲戶四萬四千四百零二戶，儲金四百八十一萬二千七百三十一元。平均每儲戶約有儲金一百零八元四角，若與全市普通戶數九萬八千二百八十戶（民國二十一年四月）比較，則儲戶數約占全市普通戶數百分之四十五有奇。以普通人口數四十八萬九千二百五十六人計算，則全市民每人僅占儲金數九元八角零，較諸各國儲蓄事業之發達，實瞠乎其後矣。

茲將各種儲蓄情形，分述於後：

#### 一、銀行儲蓄

杭市銀行之設有儲蓄部者，計有浙江地方銀行等十一家。民國二十年，計有儲戶數四萬零三百一十六戶，儲金額計有四百三十三萬五千二百七十四元，平均每戶約儲有一百零七元五角餘。茲將杭州市各銀行儲蓄部概況，列表於左：

#### 杭州市各銀行儲蓄概況表

名	稱	創	辦	年	月	種	類	戶數		存款		額	備	考
								十九年	二十年	十九年	二十年			
浙江地方銀行	民國四年	活期存款	零存整付	整存零付	整	七五〇、二六	八二九、一〇三	元	元	零存整付與乙種活期存款為多				
儲蓄處	十月	定期存款	勞工儲蓄	特種零存整付	特種	一、四〇〇、八三〇	一、四〇〇、八三〇	元	元					

浙江商業儲蓄銀行	民國十六年六月	活期存款 存整付	定期存款 零存零付	特種定期	零	一〇、四〇〇	七、〇〇〇	四〇、八〇〇	五〇、〇〇〇	活期存款為多
浙江實業銀行儲蓄處	民國十二年四月	活期存款 存整付	整存整付 特種定期	整存零付 行員儲蓄	零	六、五七二	六、九四一	一、三三七、〇〇〇	一、二九五、四四〇	零存整付與乙種活期存款為多
浙江商業儲蓄銀行儲蓄部	民國八年一月	活期存款 存整支	往來存款 整存零支	整存整支 定期存本支息	零	四、三〇〇	四、三〇〇	一〇、四、六〇〇	一三三、〇〇〇	活期存款與零存整付為多
浙江興業銀行儲蓄部	光緒三十三年四月	整存整付 存付息	零存整付 活期儲蓄	整存零付 整存零付	零	二、九二〇	四、一五六	五七五、〇〇〇	八六二、二九九	活期存款與整存整付為多
浙江興業銀行儲蓄部	民國二十年四月	整存整付 特種零存整付	存本付息 特種整存整付	整存零付 活期儲蓄	零		二、二八九		一四七、六二九	整存整付與活期儲蓄為多
交通銀行儲蓄部	民國十九年八月	活期存款 存零付	整存整付 整存分期付息	零存整付 特種定期	整	一、二〇〇	一、五三〇	二二〇、〇〇〇	一六〇、〇〇〇	活期存款為多
中國農工銀行儲蓄部	民國十九年九月	存款活期 存零付	禮券儲蓄 零存整付	整存整付 存本取息	整		一、一〇八		七〇、六四四	乙種活期與零存整付為多
大陸銀行儲蓄部	民國十八年六月	活期存款 存零付	整存整付 存本付息	零存整付 特種存款	整	三八〇	七九〇	三四、〇〇〇	七二、〇〇〇	活期存款與零存整付為多
鹽業銀行儲蓄部	民國十九年七月	定期儲蓄 存本取息	本息合計 整存零取	零存整取 零存整取	零	六〇	四九〇	一〇〇、〇〇〇	一三三、〇〇〇	零存整付與本息合計為多
中南銀行儲蓄部	民國二十年九月	活期存款 存整付	定期儲蓄 存本付息	整存零付 整存整付	零		二八七		五、九五	乙種活期存款為多
中國實業銀行儲蓄部	民國二十一年七月	活期存款 存整付	定期儲蓄 整存整付	整存零付 長期儲蓄	零					該部係民國二十一年新設故無營業可言

各行儲蓄利息高低不一，大概銀行信用較著者，則利息必較低。如銀行為欲吸收社會游資起見，亦有提高利息者。茲將各行整存



整付與零存整付之二種儲蓄，舉例列表于後，以資比較：

行名	整存整付		零存整付	
	最初存入百元 十年期滿可得 之本息總數	元	每月存入一元 十年期滿可得 之本息總數	元
交通銀行	二三五·〇〇〇	元	一九〇·〇〇一	元
大陸銀行	二四五·四九〇	元	一九三·一七〇	元
浙江興業銀行	二二三·八九九	元	一八五·二一二	元
中國農工銀行	二四一·五七六	元	二〇九·九六〇	元
浙江實業銀行	二三四·三八七	元	一八八·四二八	元
鹽業銀行	二四三·三一二	元	一九三·一七〇	元

行名	整存整付		零存整付	
	最初存入百元 十年期滿可得 之本息總數	元	每月存入一元 十年期滿可得 之本息總數	元
浙江地方銀行	二四六·六〇〇	元	二〇九·〇〇〇	元
中南銀行	二四一·〇〇〇	元	二〇六·四七〇	元
浙江儲豐銀行	二四八·八七九	元	二三二·三二二	元
中國實業銀行	二四七·七七七	元	二一五·八七三	元
浙江興業銀行	二四七·七六九	元	二〇九·〇〇〇	元
浙江商業儲蓄銀行	二四七·七六九	元	二〇九·〇七六	元

註 各行儲蓄辦法，均訂有章程，以篇幅有限不再附錄。

### 二、郵政儲蓄

郵政儲蓄辦法尚稱完善，惟民間知者頗少，故蓄戶亦不踴躍，合計全市七處儲金局，共有儲戶二千二百九十九戶，儲金三十九萬七千六百零七元六角九分。平均每戶，約有儲金一百七十三元零。利息週年四厘五毫，每年結算二次，于六月及十二月底行之。茲將杭市郵政儲金概況列表于后：

杭州市郵政儲金概況表(民國二十一年五月十二日止)

局名	創設年月	儲蓄戶數	儲存款額	備註
浙江郵政儲金局	民國八年十月	一、二九五	二八、三〇、三三	內存簿儲金計一千零三十二戶計洋十六萬七千四百一十元零三角三分定期儲金計二百六十三戶計洋十二萬零九百一十元

杭縣官巷口郵政儲金局	民國八年十月	四八	七、〇七三・二〇	存簿儲金
杭縣清河坊郵政儲金局	民國十年二月	一五	二、七九六・二〇	存簿儲金
杭縣皮市巷口郵政儲金局	民國十二年五月	二七	五、五四五・七七	存簿儲金
杭縣龍翔橋郵政儲金局	民國二十年二月	一八七	一六、五〇六・九四	存簿儲金
南星橋郵政儲金局	民國八年十月	四九	三、〇三三・〇五	存簿儲金
笕橋郵政儲金局	民國二十年八月	八	三四三・三〇	存簿儲金
總計		二、二九九	三九七、〇七・六九	

### 三、儲蓄會儲蓄

杭市儲蓄會，計有萬國、中法兩家。其儲蓄辦法，與前二種儲蓄不同。前兩種儲蓄，全以母子利息相生為目的，絕無其他希冀。惟儲蓄會之儲蓄，以中簽得獎為目的，含有機會性質，此其最大不同之點也。總計萬國、中法二家，共有儲戶一千七百八十七戶，儲金數七萬九千八百五十元。平均每戶約有儲金四十餘元。較諸前兩種儲蓄，其不發達之現象，可以概見矣。茲將該兩家儲蓄概況，列表于后：

#### 杭州市儲蓄會儲蓄概況表

名稱	創辦年月	地址	經理姓名	儲蓄種類	儲戶數	儲存款額	備註
華商中法儲蓄會杭州分會	民國十五年二月	泗水芳橋	周維岳	整會五分之二 分會五分之二 五分之二 五分之一	二七	七、八五〇元	五分之一會為多 二十一年冬季創辦 甲種儲蓄
萬國儲蓄會杭州分會	民國元年七月	上珠寶巷	張少甫	全會 半會 四分之一會	一、五〇〇	三、〇〇〇	四分之一會為多

儲蓄會之儲蓄，其與銀行郵政儲蓄目的不同情形，已如上述。雖其目的不在母子利息相生，但於規定年限滿會之後，亦有餘利之分派。茲將萬國儲蓄會還本表及紅利分配辦法摘錄於後：

還本表

年限	全會	半會	四分之一會
二年足	洋一百零三元	洋五十一元五角	洋二十五元七角半
三年足	洋二百十元零六角半	洋一百零五元三角二分	洋五十二元六角六分
四年足	洋三百二十三元九角	洋一百六十一元九角半	洋八十元九角七分
五年足	洋四百四十二元七角半	洋二百廿一元三角七分	洋一百十元六角八分
六年足	洋五百六十七元五角半	洋二百八十三元七角七分	洋一百四十一元八角八分
七年足	洋六百九十八元七角	洋三百四十九元三角半	洋一百七十四元六角七分
八年足	洋八百三十六元	洋四百十八元	洋二百零九元
九年足	洋九百八十五元五角	洋四百九十元六角半	洋二百四十五元一角二分
十年足	洋一千一百三十一元九角半	洋五百六十五元九角七分	洋二百八十二元九角八分
十一年足	洋一千二百九十一元九角	洋六百四十五元九角五分	洋三百二十二元九角七分
十二年足	洋一千四百五十元	洋七百二十九元五角	洋三百六十四元七角五分
十三年足	洋一千六百三十四元	洋八百十七元	洋四百零八元五角
十四年足	洋一千八百十元	洋九百零五元	洋四百五十二元五角
十五年足	洋二千元	洋一千元	洋五百元

註 以上之還本表，按年計算零月不計。

儲蓄會紅利分配辦法，儲戶於十五年滿期之時，其領回會本外，並得享受紅利。該紅利係會計師結算，名爲「準備金項下儲戶所享之餘息」。乃以準備金存放項下，除照規定以五厘半歸入保全儲戶會本外，其餘溢出者，即爲餘息。以其半數，每年收入此項帳內。此項紅利分派辦法開列如下：

- 每月繳款者 得百分之十
- 每季繳款者 得百分之二十五
- 每半年繳款者 得百分之三十
- 每年繳款者 得百分之三十五
- 半途停繳之戶，不得享受餘息。

華商中法儲蓄會之辦法，稍有不同，其於還本時，應得之餘息，即計算入還本數之內。茲特將該會還本表照錄于下：（按每一整會計算餘類推）

第二年足	一百二十八元六角八分	第三年足	二百六十三元七角九分
第四年足	四百零五元六角五分	第五年足	五百五十四元六角一分
第六年足	七百一十一元零二分	第七年足	八百七十五元二角五分
第八年足	一千零四十七元六角九分	第九年足	一千二百二十八元七角五分
第十年足	一千四百一十八元八角六分	第十一年足	一千六百一十八元四角九分
第十二年足	一千八百二十八元零九分	第十三年足	二千零四十八元一角六分
第十四年足	二千二百六十四元七角八分	第十五年足	二千五百元

## 七、貨 幣

杭市各項交易，咸以銀元為主幣，寶銀早已絕跡。惟對於滬市交易，仍恆沿用規元銀兩。其實際亦不過以銀元折合銀兩而已。至於本市與其他各地交易時，大都均以銀元為主幣。

市內流通貨幣種類不一，大概可分硬幣與紙幣二種。茲分類略述于後：

### 一、硬 幣

硬幣有主幣之銀元，及輔幣雙角、單角、銅元、制錢五種。銀元以總理紀念幣流通最廣，袁頭幣次之，江南造幣又次之，龍洋墨洋已不多觀。雙角以廣東九年毫洋最多，七年次之，其他角洋鮮有通用。單角流通市面為數稀少，以前清之浙江、湖北老角最多。銅元概用常十種類繁多，以前清各省鑄造者數額最鉅，大清戶部銅元次之，民國開國紀念銅元又次之。制錢之名目雖存，但其實際在市面已不通用久矣。

各種硬幣流通市面之數量，實無從計算。惟每當時局平穩，或洋用稀少之時，市面硬幣數量即見膨大，輔幣價格因之下降。苟時局不靜，或洋用驟增之時，則硬幣流通必呈缺乏，輔幣價格亦因之高漲。此種情形，已詳錢市篇，茲不贅述。

各種硬幣之種類、重量及成色如何，亦為研究貨幣者所當注意也。茲特根據各方化驗結果將其重量成色列表於次：

各種銀元重量成色比較表（單位庫平錢）

幣 別	重 量	成 色	備 註
廣 東 龍 洋	七·二四五	八九九·六〇	每元含銀六·五四〇
湖 北 龍 洋	七·二二六	九〇〇·一〇	每元含銀六·五三〇
江 南 龍 洋	七·二四三	八九九·五〇	每元含銀六·五三八

註

北洋機器局龍洋	七·二八九	八九〇·〇〇	每元含銀六·四九二
北洋分局龍洋	七·二九六	八八八·九〇	每元含銀六·五八二
奉天機器局龍洋	七·二四七	八四三·五〇	每元含銀六·二〇七
奉天分局龍洋	七·〇七四	八四三·五〇	每元含銀五·九五九
東三省龍洋	七·一九一	八八九·五〇	每元含銀六·四〇〇
吉林龍洋	六·九八八	八八九·四〇	每元含銀六·一七八
四川龍洋	七·一七九	八八六·八〇	每元含銀六·四三七
安徽龍洋	七·二二九	八八七·二〇	每元含銀六·四七七
天津造幣總廠龍洋	七·二〇九	九〇〇·三〇	每元含銀六·五二一
大清銀幣	七·二〇〇	九〇〇·〇〇	每元含銀六·四八〇
日本銀幣	七·二一三	八九七·四〇	每元含銀六·四七三
香港銀幣	七·二四三	八九三·六九	每元含銀六·四七八
墨西哥銀幣甲	七·二八四	九〇一·八五	每元含銀六·五六九
墨西哥銀幣乙	七·二二二	九〇四·七三	每元含銀六·五三四
民三袁幣	七·二〇四	八八〇·〇〇	每元含銀六·三四〇
民八袁幣	七·一六三	八八〇·〇〇	每元含銀六·三〇三
民九袁幣	七·一八一	八八〇·〇〇	每元含銀六·三一八
民十袁幣	七·二〇三	八八〇·〇〇	每元含銀六·三三七

杭廠總理幣甲	七·一二二	八九一·五〇	每元含銀六·三三九
杭廠總理幣乙	七·二〇一	八九一·五〇	每元含銀六·四二〇
杭廠總理幣丙	七·二七六	八九一·五〇	每元含銀六·四八七

各種雙角重量成色比較表(單位格蘭)

幣別	平均重量	成色	備註
民國七年	五·三一八二	七四八·七	每角平均含銀三·九八二
民國八年	五·三三七八	七〇二·五	每角平均含銀三·七五〇
民國八年(劣幣)	五·三五一一	六三二·〇	每角平均含銀三·三八二
民國九年	五·二七九六	六七三·〇	每角平均含銀三·五五三
民國九年(劣幣)	五·三一七〇	五二六·八	每角平均含銀二·八〇一
民國十年	五·三五八六	六九八·八	每角平均含銀三·七四五
民國十一年	五·三〇〇八	五一七·七	每角平均含銀二·七四四

各種單角成色比較表(單位庫平分)

幣別	重量	成色	備註
湖北大清幣	六·八四	八二〇·一	每角含純銀五分六厘二絲
江南大清幣	七·〇六	八二四·三	每角含純銀五分八厘二絲
廣東大清幣	七·一五	七七〇·八	每角含純銀五分五厘一絲
福州袁像幣	不詳	七二二·八	

註

註

北平袁像幣	不詳	七〇六・三
浙江十三年幣	不詳	六六六・三
廣東十一年幣	不詳	七七四・八

各種當十銅元重量成色比較表 (重量單位格蘭)

當十銅元	前清		時		民國		時	
	浙江	江蘇	江西	廣東	北洋	福建	旗與嘉禾	旗與圓花
最重銅元	七・九三〇	八・四〇二	七・四三七	八・〇三四	七・七九五	七・七九三	七・二八	七・〇五
最輕銅元	六・五〇〇	七・〇九六	六・八八〇	六・九九〇	七・一四二	六・六三三	五・七〇三	六・三一
銅元二十枚之平均重量	六・一八八	七・三三七	七・二六九	七・四三五	七・三九四	七・三三九	六・四五四	六・七〇一
最重銅元含銅質之百分數	九四・五%	九五・七%	九四・〇%	九五・七%	九四・七%	九五・三%	九三・〇%	八九・一%
最輕銅元含銅質之百分數	九三・三%	九五・二%	九三・七%	九三・七%	八八・八%	九二・九%	九二・一%	八九・七%
最重銅元含銅質之重量	七・四九〇	八・〇四〇	六・九〇〇	七・六八〇	七・三八〇	七・七四〇	六・七一〇	六・三三〇
最輕銅元含銅質之重量	六・二六〇	六・七六〇	六・七二〇	六・三四〇	六・三四〇	六・一六〇	五・二五〇	五・六七〇
最重者與最輕者重量相差	二〇・七%	一八・四%	九・五%	一四・八%	九・一五%	一七・五%	一六・五五%	一二・二七%
最重者與最輕者銅色相差	一九・六%	一八・九%	七・〇%	三・一%	一六・四%	二五・六%	二七・八〇%	一一・四八%

各種硬幣之成色、重量、已如上表所示。凡屬成色重量較佳者，均被劣幣驅除，良幣之原則所淘汰。加之我國政府對於貨幣，迄今仍無定制。私鑄劣幣充斥市場，幣價低落，物價高騰，農工小民受害尤烈，良可慨也！

杭州與上海金融脈相通，兩地貨幣因洋用緊鬆與否，時有輸出與輸入之往來運解。加之杭州造幣廠近年多代滬上各銀行鑄



幣，故銀兩及銀元之運輸，亦日見紛繁。由滬輸入，以銀兩為多數。杭州輸出，以銀元為多數。茲將近三年來由滬杭鐵路運輸之銀兩及銀元出入情形數量，分別列表於後：

近三年逐月由滬輸入杭州銀兩銀元數量統計表

月份	民國十八年 銀兩數	民國十八年 銀元數	民國十九年 銀兩數	民國十九年 銀元數	民國二十年 銀兩數	民國二十年 銀元數
總數	五〇,八五,九〇〇	五,七七,六三〇	四七,三三,一五〇	六五,〇〇八	五二,九七,〇〇〇	三,三五,〇七〇
一月	六,九四,〇〇〇	九,一八〇	四,四〇,七〇〇	三,七〇〇	三,九〇五,〇〇〇	四,四八四
二月	—	二六,三四〇	三,六八一,一〇〇	六二,一〇〇	—	一八,六六〇
三月	六,〇七四,六〇〇	七,七,四〇〇	五,七八二,六五〇	四三,八〇〇	二,七三二,〇〇〇	一四二,六〇〇
四月	三,五九二,三〇〇	五,三,五〇〇	六,一三二,七〇〇	三六,六六〇	六,一七六,〇〇〇	一八,三〇〇
五月	三,三二一,九〇〇	二,六七五,八〇〇	六,三三五,〇〇〇	四四,四〇〇	六,六六五,〇〇〇	一五,六〇〇
六月	—	一,四六一,五〇〇	五,二九四,〇〇〇	五,一〇〇	六,六三七,〇〇〇	二八,九〇〇
七月	一,一三二,九〇〇	九〇四,六〇〇	四三,五〇〇	八三,八〇〇	五,五七九,〇〇〇	四三,二〇〇
八月	六,〇五〇,九〇〇	一四八,七〇〇	—	九,三四〇	三,八七二,〇〇〇	三三,四〇〇
九月	五,三九七,三〇〇	九二,一〇〇	五,三三三,〇〇〇	六,七三〇〇	二,九七〇,〇〇〇	六二,一五〇
十月	六,一一〇,〇〇〇	廿一,九五〇	三,三〇八,〇〇〇	五,八,五四〇	四,六五五,〇〇〇	七二,五三〇
十一月	六,三六六,八〇〇	一四〇,三〇〇	七三六,〇〇〇	五,八,七四〇	四,九二九,〇〇〇	五五,四五〇
十二月	六,〇〇四,二〇〇	三三,六〇〇	五,八七六,〇〇〇	九三,五〇〇	四,八八八,〇〇〇	二,六二六,一〇〇

近三年逐月由杭輸往上海銀元數量統計表

月份	民國十八年份	民國十九年份	民國二十年份
總數	七九,九八三,七〇〇元	七五,二九六,四七〇元	七五,三二七,七〇〇元
一月	一一,六四二,四〇〇	九,四八八,三〇〇	八,〇〇六,四〇〇
二月	三,〇四五,七〇〇	六,〇三三,〇〇〇	五三四,〇〇〇
三月	九,六九九,六〇〇	一〇,八二〇,一〇〇	四,九二二,〇〇〇
四月	五,二四一,〇〇〇	六,四五〇,四〇〇	六,六八九,六〇〇
五月	六,五〇〇	四,六六七,四〇〇	五,六二四,三〇〇
六月	一二,〇〇〇	一〇,二八六,六〇〇	九,七四五,三〇〇
七月	一八,八〇〇	三,一五三,六〇〇	九,二八七,九〇〇
八月	九,四八五,七〇〇	二八八,六七〇	三,七六五,七〇〇
九月	八,九六三,九〇〇	六,八四二,八〇〇	三,〇四〇,四〇〇
十月	一〇,五六二,〇〇〇	七,三四三,〇〇〇	六,六二三,一〇〇
十一月	一〇,七〇一,〇〇〇	一,二〇六,八〇〇	六,九六五,九〇〇
十二月	一〇,六〇五,一〇〇	八,七一五,八〇〇	一〇,一二三,一〇〇

二、紙幣

杭市紙幣流通最廣者，首推中央、中國、交通、中南等四種。浙江興業、中國實業、浙江實業、中國通商、四明、墾業等次之。外國各銀行所

發行之紙幣，如花旗、匯豐、美豐、麥加利、華比、荷蘭、有利等亦時有發現於市面，惟爲數甚少耳。

各種紙幣票面數額，以十元、五元、一元爲最多。百元、五十元、二十元則罕有流通。至五角、二角、一角等大洋券，僅有中央、中國、交通、南等四種。其流通數額，以中央、交通、中國最多，中南次之。

各行所發紙幣，除在本地市自有銀行之設立以爲兌換機關外，其在本地市未有銀行之設立者，其兌換機關，概委托市內各銀行或錢莊代予經理兌換事宜。若本市無兌換機關之紙幣，商店往往拒用，或須貼水減低價值。惟對於外國紙幣，則不予計較，誠可異也！

本市通用紙幣，以在江浙兩省及上海市各地發行者爲限。如天津、北平、漢口、廣州、福州等處發行者，各商店多不願收受，或須貼水削價。惟各種輔幣券，因無地址關係，到處尙可流通。

各種紙幣除各銀行自己發行者外，尙有其他銀行或錢莊按照領用紙幣法規向發行紙幣各銀行領用。惟於每日收市之後，彼此即須檢票解匯或互換，以便計核。

市內各種紙幣，信用尙著。惟每當時局不穩之時，紙幣在市面之信用往往易受動搖，時有擠兌之風。幸銀行公會成立，彼此互助合作，故近年來擠兌之風鮮有發見。即在今春滬變之時，中國銀行發生擠兌，然不久即告平靜矣。

### 附、杭州造幣廠

該廠隸屬於財政部，成立於清光緒三十二年間，初名銅元分局，中經停廢，至民國八年，改鑄銀元，始更今名。廠址在西湖大街。鑄本由銀行臨時墊付，至結束時歸還，並無定額。廠長周佩箴，內部職員共計一百十三人，月薪最高者爲四百元，最低者爲四十元，全年薪金總額達十四萬五千六百二十元。鑄幣工人，共有三百六十八名，工資每人每月計自六元至三十四元不等，年計工資總額共四萬七千五百八十元。

該廠基地面積計三十餘畝，廠屋全部約值四萬元，內部機械裝置，有雙心大小鍋爐各二座；輾片撞光及單汽缸引擎各一座；共計五百九十二匹馬力，又輾片滾機十二座；春餅機六座；印花機十四座；光邊機、剪片機、鋸床、刨床、磨床、平鑽床、光頭床、車身床及車模床各

四座均係英、美、德諸國出品，共計總值四萬元。

工作時間，每日並無規定，大率以每日鑄就八萬元銀幣後方始停工。但遇工作繁忙及效率增速時，日計鑄幣最多為四十萬元。每年開工時期，視銀行之委鑄而定。計二十年開工十個月，前數年則各約八個月。

鑄幣每元重庫平七錢二分，但其成分，大都每元含純銀六錢四分零八厘，及銅七分九厘二毫。委鑄銀行為中國、中央及交通三家，鑄幣原料，概由銀行供給。茲將該廠歷年鑄幣暨銷燬舊幣數目列表以下：

年 份	鑄 造 銀 元 數	鑄造一角銀輔幣數	銷燬舊幣元數
民國十一年	三八、九五七、四〇八	—	—
民國十二年	六〇、五八八、一五三	—	三六六、四〇〇
民國十三年	七、三八五、四二四	三、一三六、六五九	三七一、〇〇〇
民國十四年	七七、八一六、五〇〇	—	四九〇、六二九
民國十五年	二九、六七七、〇〇〇	一、三二八、五〇〇	二〇二、七〇〇
民國十六年	五六、一二四、五二三	—	七三二、六〇〇
民國十七年	七三、一五九、六二一	—	五六八、三〇〇
民國十八年	八三、九九六、八一五	—	七五〇、七五〇
民國十九年	七八、七三五、八〇〇	—	五五三、二七五
民國二十年	九四、五三九、五〇〇	—	九四六、一〇〇

註 (1) 本表係根據立法院統計月報及杭州造幣廠。

(2) 該廠在民國十一年前之各種文案，因散佚不全，故所有鑄幣及銷燬舊幣數額，均無從稽考，祇得付諸闕如。

該廠因受時局之影響，停鑄迄將一載，且目下洋厘慘跌，市面現洋豐裕，委鑄不多，加之內部開支浩繁，財部已令飭結束，惟廠內員工，以服務時久，歷史深遠，且籍隸外省者多，一旦離散，生計難以維持，故懇呈財政部准予遣散，自願留職停薪，在此期內，另謀生活，一朝開鑄，重行召集，現聞財部已電令照准矣。

# 八、錢市

杭州錢市，分日拆、滙匯、規元、蘇匯、甬匯、紹匯、銀角、銅元八項。銀角又分單角、雙角。其市價由錢業於每日上午議定公佈，其集議地點，在杭市柳翠井巷錢業同業公會，即昔日之錢業會館舊址是也。

錢市中之日拆規元，以及各種匯水，悉由大同行公議。銀角銅元之市價，則由小同行評定。此乃杭市錢業慣例。茲將錢市情形分別概述於後：

## 一、日拆

日拆或稱掉期，乃杭市錢業同行自相往來款項用以計息之利率也。其意義與上海之銀拆相等。上海乃銀兩市場，故同行計息，以銀為標準。杭市乃銀元市場，其計息當以銀元為標準。日拆最高限度，規定六分，即每百元每日拆息最高不得超過洋六分。假設全月三十日，日拆統為六分，則每百元月息應為一元八角，合月利一分八厘。然事實鮮有如此，有時銀根鬆動，如在廢曆正月時，反可白借不計利息。平時每日以五厘為最低市價。茲將杭州市近年來日拆及利息行市分別列表於下：

杭州近三年日拆行市統計表(單位元)

月份	民國十年		民國九年		民國八年		民國七年	
	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
一月	0.020	0.010	0.040	0.020	0.020	0.010	0.020	0.010
二月	0.010	0.010	0.010	—	—	—	—	—
三月	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
四月	0.010	0.005	0.008	0.010	0.010	0.010	0.010	0.005

五月	0.000	0.005	0.018	0.000	0.005	0.005	0.005	0.002	0.000	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
六月	0.000	0.005	0.010	0.000	0.000	0.005	0.005	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
七月	0.005	0.005	0.005	0.000	0.000	0.005	0.010	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
八月	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
九月	0.005	0.005	0.005	0.005	0.010	0.005	0.010	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
十月	0.000	0.005	0.013	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
十一月	0.000	0.005	0.001	0.000	0.000	0.005	0.011	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
十二月	0.000	0.005	0.005	0.000	0.000	0.005	0.005	0.000	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

杭州市最近十年逐月錢市利率統計表(單位百元月利率)

月份	民國十一年	民國十二年	民國十三年	民國十四年	民國十五年	民國十六年	民國十七年	民國十八年	民國十九年	民國二十年
一月	1.075元	1.550	1.290	0.775	0.550	0.840	0.540	1.330	1.230	1.305
二月	0.010	0.530	0.010	0.075	0.055	無	0.045	0.000	無	0.005
三月	0.175	0.075	0.135	0.105	0.090	0.035	0.155	0.105	0.155	0.085
四月	0.355	0.235	0.285	0.150	0.195	0.000	0.235	0.230	0.300	0.330
五月	1.345	0.665	0.950	0.875	1.070	0.890	0.885	0.545	1.300	0.665
六月	0.900	0.572	0.820	1.075	1.390	0.180	1.330	0.405	1.335	0.645
七月	1.090	0.335	0.820	0.500	0.440	0.335	0.375	0.155	0.635	0.455
八月	0.820	0.250	1.085	0.155	0.705	0.630	0.155	0.255	0.155	0.715

九月	一·二〇五	·六〇	一·五九〇	·五四〇	一·一四〇	·一九〇	·二五〇	·二五	一·〇三五
十月	·七〇	·四〇	一·〇一〇	·六五	九二〇	·一七五	一·〇九〇	·七〇〇	·二五
十一月	一·五五	一·四八〇	一·七三〇	·八〇〇	一·八〇五	·九四五	一·六二〇	一·二五〇	·三五
十二月	一·七〇	一·八六〇	一·四三〇	一·二五	一·六八〇	一·〇九〇	一·八六〇	一·六五	一·三三
平均	·九六	·七三	·九六	·六〇	·八三七	·四七	·六九二	·五七	·八三

杭州市最近十年錢市利息統計表(單位元)

年份別	一年利息	年份別	一年利息
民國十一年	一〇·九九〇	民國十二年	八·五五二
民國十三年	一一·五四五	民國十四年	七·三二〇
民國十五年	一〇·〇四〇	民國十六年	五·二四〇
民國十七年	八·三〇〇	民國十八年	六·八七〇
民國十九年	六·九三〇	民國二十年	一〇·〇〇〇

註 銀百元之一年利息

杭州市民國二十一年上半年日拆行市統計表

月份	最高元	最低元	平均元
一月	〇·〇三〇	〇·〇三〇	〇·九三〇
二月	〇·〇三〇	〇·〇三〇	〇·九三〇



三	月	〇・〇〇五	〇・〇〇五	〇・一五五
四	月	〇・〇一〇	〇・〇一〇	〇・三〇〇
五	月	〇・〇二〇	〇・〇一〇	〇・三二〇
六	月	〇・〇一〇	〇・〇一〇	〇・三〇〇

杭州市錢業所定利率，除日拆外，尚有毫息，期息二種。茲分述於下：

毫息者，即錢業對於外行往來款項時用以計算利息之利率也。每月二十八日，由大同行評定，大致較是月每千元拆息扯加四元以上，或照每日拆息增加一分五厘左右，即所謂賺頭是也。其計算方法，不以百元為計算單位，乃以一元為計算單位。故其利息，亦以毫為計算單位，因此遂有毫息之稱。毫息限率規定最低二毫，最高七毫五。其意義，即每元每日利息最低二毫，若每月以三十日計算，每百元每月須拆息六角，合月利六厘。最高七毫五，即每百元每月須拆息二元二角五分，合月利二分二厘五毫。存息依照所定毫息減低二毫，如遇欠息達底碼二毫時，存息即無。其每日毫頭漲落，非如日拆之變動靡常，大都統月一律。即有歧異，亦祇於一月分作兩期耳。茲將近三年各月毫息（欠息）暨本年（二十一年）上半年毫息漲落情形，分別列表於下：

杭州市近三年各月毫息（欠息）統計表

月份	民國十八年	民國十九年	民國二十年
一月	一・八〇〇〇元	一・七七〇〇元	一・七二〇〇元
二月	〇・四〇五〇	〇・五六〇〇	〇・八一〇〇
三月	〇・六二五〇	〇・六二〇〇	〇・六二〇〇
四月	〇・七四五〇	〇・七五〇〇	〇・六七五〇
五月	一・〇六〇〇	一・七一二五	一・〇六〇〇
六月	〇・八五七五	一・七二五〇	一・〇五〇〇

七	月	○·六二五〇	一·〇五五〇	○·九五〇〇
八	月	○·五七五〇	○·五七五〇	一·二二五〇
九	月	○·五五〇〇	○·五五五〇	一·四三五二
十	月	一·一二〇〇	○·六一五〇	二·五〇〇〇
十一	月	二·〇五〇〇	○·八二五〇	二·五二五〇
十二	月	二·四六〇〇	一·六三五〇	一·三五二〇

民國二十一年上半年杭市毫息統計表

月份	欠息	存款	附註
一月	一·三四〇〇	○·七二〇〇	前二十天每日四毫半後十一天每日四毫
二月	○·五八〇〇	—	每日均二毫
三月	○·六二〇〇	—	每日均二毫
四月	○·七五〇〇	○·一五〇〇	每日均二毫半
五月	○·七七五〇	○·一五五〇	每日均二毫半
六月	○·七五〇〇	○·一五〇〇	每日均二毫半

期息者，即錢業對於定期放款所定之利率也。每年於國曆四月底及十月底（即廢曆三月九日）放做六對月長期貸款。前十日由大同行集議評定，按每千元每月收息若干為標準。以往各年，大抵盤旋於十元與十一元之間，亦有視交誼關係，略予伸縮者。茲將近三年來期息公盤，列表於下：

年份 上半年 下半年

民國十八年

一一、〇〇

民國十九年

一〇、〇〇

民國二十年

一〇、五〇

杭州錢市，向日慣例，廢曆正月無息，二月厘半，三月三厘，自四月起，則隨需要之緩急而定利息之高低。至廢曆年關，則日拆高漲，為金融最緊張之時期。惟今年（二十一年）上半年，每月日拆統計之數，均未超過一元。其中一月份，適當廢曆年關，已往兩年是月拆息俱在一元以上，今年則以去歲下半年日拆甚高，（二十年七月為〇·四五五元，八月為〇·七二五元，九月為一·〇三五元，十月為一·六一元，十一月為一·六〇元，十二月為一·三四元，六個月共計六·七六五元）為平扯廢曆全年拆息起見，故勉予開低。三四兩月，茶用當令，奈時局未定，商人觀望不敢收貨。五月份繭用雖起，無如產歉價跌，繭行既開設寥寥，絲廠復多數停歇，產業萎靡，洋用遂稀。該月份拆息，計尚不及二十年同月份之半，更不及十九年同月份四分之一。此從表面上視之，固若銀根寬鬆。但其實際，則為投資不易，游資過剩之結果。非由於商用當令，供給有餘也。至於毫息，本隨拆息起伏，理無二致。惟今年上半年錢業所開四月至十月底長期放款之期息，獨較去歲為高。雖各莊於實際放款時，有視交誼厚薄略加伸縮，但大致仍不出十一元十一元半以至十二元之間，高過已往兩年之公盤，究其實際，亦係錢業抱緊守主義，懸此高率，以為無意貸放之表示耳。

## 一、滬 匯

杭市錢業，向以劃洋為虛本位，如上海之以規元為銀兩本位也。市面收解現洋，全視其存洋之多寡以定升去。若遇供求均衡之時，則互相軋直，而無升去。此種現洋與劃洋交換之差率，俗稱現水。以劃洋每百元，為計算標準。民國七年時，當局以此種制度有亂社會金融，經省議會議決革除，並由中國銀行努力平現。顧終因錢業歷來賴以調劑盈虛，積重難返，惟為兼顧政府禁令，易其名曰滬匯，加以限制，實則仍為現水之變相。與蘇匯、甬匯，紹匯性質有別。茲將杭市近三年滬匯行市統計列表於后：

杭州市近三年滬匯行市統計表(單位元)

月份	民國十年最高	民國十年最低	民國九年平均	民國九年最高	民國九年最低	民國十年最高	民國十年最低	民國十年平均
一月	升〇.四〇〇	升〇.四〇〇	升〇.二二三	升〇.二五〇	去〇.〇〇五	升〇.〇〇一	去〇.〇〇三	升〇.〇〇六
二月	升〇.三〇〇	去〇.一三〇	升〇.一三三	去〇.〇三三	去〇.二三〇	去〇.一四四	升〇.〇三三	升〇.〇〇九
三月	升〇.二〇〇	去〇.一〇〇	去〇.〇三五	升〇.二三〇	去〇.〇〇〇	升〇.〇〇五	去〇.二七〇	去〇.一九五
四月	升〇.三三五	去〇.〇三二	升〇.〇九五	升〇.二九〇	升〇.〇〇五	升〇.〇〇九	去〇.〇〇六	去〇.〇一四
五月	升〇.三〇〇	去〇.〇二〇	升〇.〇三五	升〇.〇〇〇	去〇.〇〇五	升〇.〇〇六	去〇.〇〇四	升〇.〇一八
六月	月〇.〇〇〇	去〇.一〇〇	去〇.〇三三	升〇.〇〇〇	去〇.〇三〇	升〇.〇〇四	去〇.〇七〇	去〇.〇〇一
七月	去〇.〇二六	去〇.一三五	去〇.〇八一	去〇.〇〇〇	去〇.〇〇〇	升〇.〇〇〇	去〇.〇〇五	去〇.〇〇六
八月	去〇.〇〇五	去〇.一四五	去〇.〇八四	去〇.〇〇五	去〇.〇七〇	升〇.〇三〇	去〇.〇三〇	升〇.〇〇〇
九月	直	去〇.〇二〇	去〇.〇三九	升〇.〇二〇	去〇.〇三〇	去〇.〇二四	升〇.一〇〇	去〇.〇一五
十月	升〇.〇〇〇	去〇.〇四〇	升〇.〇二四	升〇.〇〇五	去〇.一三五	去〇.〇七四	升〇.七〇〇	升〇.二〇一
十一月	升〇.〇〇〇	去〇.〇三五	升〇.〇三七	升〇.〇〇〇	去〇.一〇〇	去〇.〇三五	升〇.三〇〇	升〇.二五〇
十二月	升〇.二〇〇	直	升〇.〇七三	升〇.〇〇〇	去〇.〇〇〇	升〇.〇二元	升二.六〇〇	升一.八三三

滬匯普通升水數目，最多時不過二元，去水數目，大時亦不過四五角。今年滬變勃發，杭市滬匯最高時竟突破二元限度，升至五元，實開近數年來未有之新紀錄。若就金融季節而論，二月間適當舊曆年關，賬清之後，銀根應鬆，今年則現洋反見升水。至四五月之時，本為浙省特產茶繭登場之際，洋用當旺，現水當日見高升。然今年則滬匯反轉向下趨，為歷年來希有之現象。蓋前者現水之所以高漲，由

於時局嚴重。後者之所以下游，乃緣於茶繭貿易停滯，致成此種變態也。茲將本年(二十一年)上半年各月滙匯行市，與二十年比較如下，以資佐證焉。

月份	最高	本年	最高	本年	最低	平均	本年	平均
一月	升〇・〇六元	升五・〇〇元	去〇・〇三元	升一・二五元	升〇・〇四元	升一・九二元	升一・九二元	升一・九二元
二月	升〇・一七	升四・〇〇	升〇・〇三	升一・〇〇	升〇・〇九八	升二・五〇	升二・五〇	升二・五〇
三月	去〇・〇一	升〇・九〇	去〇・一七	升〇・一八	去〇・〇九五	升〇・四四	升〇・四四	升〇・四四
四月	升〇・二〇	升〇・四五	去〇・〇六	去〇・二六	去〇・〇一四	升〇・〇四	升〇・〇四	升〇・〇四
五月	升〇・〇六	升〇・〇二	去〇・〇四	去〇・二八	升〇・〇一八	去〇・一二	去〇・一二	去〇・一二
六月	升〇・〇六	去〇・〇九	去〇・〇七	去〇・四二	去〇・〇〇一	去〇・二九	去〇・二九	去〇・二九

三、規元

杭州係流通銀元之市場，雖有規元之名，實則僅對上海大宗交易時之用。故其市價，向視上海洋厘為轉移。規元市價之計算習慣，即銀元若干元，合上海規元銀千兩是也。其市價之升縮，與上海厘價相反。即上海洋厘升，則杭市規元短縮。上海洋厘低下，則杭市規元放長。其市價變化常則，亦以洋用繁疲為標準。茲將杭市近三年規元行市統計，列表於下：

杭州市近三年規元行市統計表(單位元)

月份	民國十	八年	民國十	九年	民國十	九年	民國十	九年
一月	最高 一、三九六・三七五	最低 一、三九〇・〇〇〇	最高 一、三九四・八七五	最低 一、三九一・四六六	最高 一、三八七・三七五	最低 一、三八一・六三五	最高 一、三八五・三三三	最低 一、三八一・六三五
二月	最高 一、四〇一・五〇〇	最低 一、三九七・七五〇	最高 一、三九二・七五〇	最低 一、三八六・〇〇〇	最高 一、三八九・四八二	最低 一、三八九・〇〇〇	最高 一、三八七・〇〇〇	最低 一、三八六・〇〇〇

三月 一、三九二·二三五 一、三八八·七五〇 一、三九〇·六九〇 一、三九一·六二五 一、三八六·二二五 一、三八九·七一 一、三五五·〇〇〇 一、三七九·五〇〇 一、三八一·七五  
 四月 一、三九四·〇〇〇 一、三八三·八七五 一、三九一·七五九 一、三九〇·八七五 一、三八一·六二五 一、三八六·六八〇 一、三八〇·三七五 一、三六七·五〇〇 一、三七三·七四  
 五月 一、三九六·三七五 一、三八九·七五〇 一、三九二·八〇一 一、三九六·〇〇〇 一、三八四·〇〇〇 一、三九〇·三五八 一、三七三·二五〇 一、三六四·二五〇 一、三六九·八九一  
 六月 一、三九六·七五〇 一、三九〇·三七五 一、三九三·九四四 一、四〇〇·〇〇〇 一、三八二·二五〇 一、三九一·六五六 一、三七八·二五〇 一、三七一·二五〇 一、三七五·三六八  
 七月 一、三九二·七五〇 一、三八九·五〇〇 一、三九一·五三三 一、三八六·八七五 一、三六九·五〇〇 一、三七六·二三三 一、三八一·二五〇 一、三七七·二五〇 一、三七九·五五六  
 八月 一、三九一·五〇〇 一、三八九·二五〇 一、三九〇·七九八 一、三七三·五〇〇 一、三六九·三七五 一、三七一·二四一 一、三八二·三七五 一、三七八·〇〇〇 一、三七九·九四四  
 九月 一、三九一·二五〇 一、三八八·三七五 一、三八九·八四二 一、三七三·〇〇〇 一、三六一·〇〇〇 一、三六九·〇八三 一、三八六·五〇〇 一、三七八·〇〇〇 一、三八四·二九七  
 十月 一、三九〇·八七五 一、三八五·六二五 一、三八八·二五九 一、三七七·〇〇〇 一、三六九·六二五 一、三七三·九六六 一、三八五·三七五 一、三七九·八七五 一、三八二·八八八  
 十一月 一、三八五·七五〇 一、三八〇·三七五 一、三八三·〇五六 一、三七九·二五〇 一、三七五·五〇〇 一、三七六·五九五 一、四一五·〇〇〇 一、三七九·七五〇 一、三九三·〇四一  
 十二月 一、三八三·〇〇〇 一、三七六·二五〇 一、三八一·四三三 一、三八一·八七五 一、三七六·二五〇 一、三七九·八六八 一、四一九·〇〇〇 一、四〇〇·〇〇〇 一、四〇八·七一

民國二十一年上半年上海洋厘市價統計表（單位元）

月份	最高元	最低元
一月份	七、三二五·〇〇	七、一五〇·〇〇
二月份	七、四〇〇·〇〇	七、三二〇·〇〇
三月份	七、三五一·五〇	七、一〇一·二五
四月份	七、一〇七·五〇	六、九九五·〇〇

五月份	七、〇九〇・〇〇	六、九七〇・〇〇
六月份	六、九八一・二五	六、八八一・二五

此種慘跌情形，實為從來所未有。細考其故，一則由於滬埠銀元湧集，存底過多；一則由於內地茶疲繭衰，洋用稀少；以此釀成洋釐之跌風，實為我國金融之病態。杭市規元既以上海厘市為依歸，當亦隨波浮沈，不能獨外。在此半年期中，最高紀錄達一、四四四・七五元，較諸同期最低紀錄一、三九五・〇〇元，相差約有五十元之鉅。誠為杭市金融史中之新紀錄也。茲將本年上半年各月杭市金融規元市價，列表於下，以為參考之資料。

民國二十一年上半年杭市規元行市統計表（單位元）

月份	最高元	最低元	平均元
一月	一、四二四・七五	一、四一四・〇〇	一、四一八・〇〇
二月	一、四一四・〇〇	一、三九五・〇〇	一、四〇七・六六
三月	一、四二五・〇〇	一、四一〇・〇〇	一、四一六・〇一
四月	一、四三三・五〇	一、四〇五・五〇	一、四二一・八三
五月	一、四四四・七五	一、四二六・〇〇	一、四三七・六〇

四、紹 匯

紹興與杭市隔江遙望，金融息脈相通，紹地大宗產品，如錫箔、紹酒、茶葉等項，咸以杭市為交易轉運場所。故兩地往來匯款，亦較其他各地為鉅。錢業以其供求額多，往往於洋用季節，有預進預拋以圖套利者。通常紹匯以每百元之劃洋為標準，大概去多升少。茲將近三年暨本年（二十一年）上半年杭市紹匯市價，列表於后：

# 杭州市近三年紹匯行市統計表(單位元)

月份	民國十八年	民國十九年	民國二十年
	最高	最低	平均
一月	去〇・二三五	去〇・二五〇	去〇・六九七
二月	去〇・二九五	去〇・三〇〇	去〇・六四五
三月	去〇・六三五	去〇・二二〇	去〇・三四一
四月	升〇・〇〇〇	去〇・四六〇	去〇・二六六
五月	升〇・二〇〇	去〇・〇七〇	升〇・二二一
六月	升〇・〇五〇	去〇・二八五	去〇・〇六一
七月	去〇・二六〇	去〇・〇三〇	去〇・二二二
八月	升〇・〇三〇	去〇・二〇〇	去〇・〇六四
九月	去〇・二八〇	去〇・〇二一	去〇・〇八三
十月	去〇・二〇〇	去〇・〇三二	去〇・二〇〇
十一月	去〇・四〇〇	去〇・二二五	去〇・二二五
十二月	去〇・三五〇	去〇・二三五	去〇・二四五

# 民國二十一年上半年杭市紹匯行市統計表(單位元)

月份	最高	最低	平均
一月	升〇・三〇〇	去〇・一三〇	去〇・〇五〇



二月	升三·五〇〇	升二·五〇〇	升二·八三〇
三月	升〇·五〇〇	升〇·〇七〇	升〇·二二〇
四月	升〇·三二五	去〇·二〇〇	升〇·一〇〇
五月	升〇·二〇〇	去〇·二四〇	去〇·一〇〇
六月	去〇·〇八〇	去〇·五三〇	去〇·三二〇

五、甬匯

甬匯較紹匯稍稀，亦以劃洋每百元為計算標準。通常甬匯以長時屬去，且因甬地劃洋價值比各地均低，故甬匯去水為數特大。茲將近年暨本年（二十一年）上半年杭市甬匯市價列表於下：

杭州市近三年甬匯行市統計表（單位元）

月份	民國十八年			民國十九年			民國二十年		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
一月	去二·〇〇	去一·〇〇〇	去一·七一	去二·六八〇	去一·四七五	去一·八九四	去四·三〇〇	去一·七〇〇	去二·八三五
二月	去一·六九	去一·二五	去一·四三七	去一·五〇	去一·一五	去一·二三四	去一·八五〇	去一·四〇〇	去一·五六九
三月	去一·五〇〇	去一·三〇〇	去一·三三七	去一·一〇〇	去〇·三六〇	去〇·八三三	去一·七三五	去〇·七三五	去一·一八五
四月	去一·九七五	去一·二〇〇	去一·四二〇	去一·六三五	去〇·三五〇	去一·〇一四	去二·五五〇	去一·二五〇	去一·五九九
五月	去二·三〇〇	去一·一七	去二·〇一九	去三·三七〇	去一·五〇〇	去一·八五一	去三·三三〇	去一·九七五	去三·六四八
六月	去二·四五〇	去一·七二〇	去二·〇三八	去三·八七五	去二·二七五	去三·〇八〇	去三·〇〇〇	去一·七六〇	去二·六八八
七月	去二·四八〇	去二·一四〇	去二·三二七	去四·〇〇	去三·七〇〇	去四·三三〇	去二·八九〇	去二·五五〇	去二·七三三

月份	最高元	最低元	平均元
八月	去二·五〇	去二·三〇	去二·四六
九月	去三·二八〇	去一·七九〇	去二·八八三
十月	去三·八五〇	去二·四三五	去三·九五
十一月	去三·三三五	去二·六三五	去三·九四六
十二月	去三·〇七五	去二·六三〇	去二·八一

民國二十一年上半年杭市甬匯行市統計表(單位元)

月份	最高元	最低元	平均元
一月	去〇·六二〇	去二·六五〇	去一·六七〇
二月	去二·五〇〇	去三·〇〇〇	去二·七五〇
三月	去二·〇五〇	去四·一〇〇	去三·六二〇
四月	去一·一〇〇	去三·九七五	去二·五三〇
五月	去一·一七〇	去一·七八〇	去一·四四〇
六月	去〇·七〇〇	去一·四二五	去一·〇三〇

### 六、蘇 匯

蘇州與杭市商業關係較淺，故蘇匯交易為數亦甚微。因此升去不等，全視兩方供求情形而定。蘇匯概以現洋百元為計算標準。茲將近三年暨本年(二十一年)上半年杭市蘇匯行市列表於後：

杭州市近三年蘇匯行市統計表(單位元)

月份	民國十八年 最高	民國十八年 最低	民國十八年 平均	民國十九年 最高	民國十九年 最低	民國十九年 平均	民國二十年 最高	民國二十年 最低	民國二十年 平均
一月	升〇.三五	去〇.三〇	去〇.〇六	升〇.一七	去〇.四〇	去〇.一七	升〇.三四	去〇.二四	升〇.〇五
二月	去〇.一九	去〇.〇〇	去〇.〇九	升〇.〇七	去〇.二五	去〇.〇九	升〇.三〇	升〇.〇三	升〇.一八
三月	去〇.二〇	去〇.〇三	去〇.一四	升〇.〇四	去〇.三五	去〇.〇八	升〇.一四	去〇.〇九	升〇.〇五
四月	去〇.三五	去〇.〇〇	去〇.一三	升〇.一五	去〇.二五	去〇.一三	升〇.三〇	升〇.〇〇	升〇.〇五
五月	去〇.二五	去〇.三五	去〇.三一	升〇.二〇	去〇.三六	去〇.〇五	升〇.三〇	去〇.〇七	升〇.二六
六月	去〇.三五	去〇.〇七	去〇.一八	升〇.〇七	去〇.二七	去〇.〇九	升〇.二五	升〇.〇三	升〇.二九
七月	去〇.三五	去〇.一〇	去〇.一七	升〇.一〇	去〇.三〇	去〇.一五	升〇.〇五	去〇.一〇	升〇.〇六
八月	去〇.二〇	去〇.一五	去〇.二一	升〇.一〇	去〇.二〇	去〇.〇七	升〇.一七	去〇.〇九	升〇.〇一
九月	升〇.一四	去〇.一〇	去〇.〇三	升〇.三〇	去〇.一〇	升〇.〇八	升〇.二五	去〇.四〇	升〇.〇一
十月	升〇.二〇	去〇.二〇	去〇.〇六	去〇.二五	去〇.〇三	去〇.一三	升〇.二五	去〇.九〇	去〇.二九
十一月	升〇.二五	去〇.三九	去〇.〇五	升〇.一〇	去〇.一五	去〇.〇九	去三.五〇	去〇.三五	去一.〇四
十二月	升〇.二〇	去〇.三〇	去〇.〇七	升〇.一七	去〇.三五	去〇.〇四	去二.五〇	去一.〇三	去一.七三

民國二十一年上半年杭市蘇匯行市統計表(單位元)

月份 最高 最低 平均

一月 升二.〇五元 去〇.七五元 升一.二四元

二月

三月					
四月					
五月	去〇・二〇	去〇・六〇	去〇・三八		
六月	去〇・三一	去〇・六〇	去〇・四七		

註 二、三、四三個月，因滬變關係，匯市停止，故無市價。

### 七、輔幣

杭州輔幣之有錢市，計雙銀角、單銀角、及當十銅元等三種。單角銀色較雙角為佳，市價亦較高。因受惡幣驅除良幣之影響，故現在市上已不多觀。制錢則早經絕跡，完全由銅元起而代之矣。銀角市價，以每千角折合若干元為標準，銅元市價，以每元兌換若干文為標準。其市價之漲落，咸以滬市為依歸。如遇各處市價參差不平，兌換莊往往移運圖利，藉以調劑盈虧。惟每屆廢曆年關，輔幣需用驟大，幣價均皆升漲，而尤以今春滬變期中為甚，單雙角竟升滿十足，銅元縮至二千四百文。往日深以充斥市場為患者，今乃適成相反。良以其時交通阻碍，運輸困難，需現孔多，遂致市上缺乏，一時無法調劑，激成高漲之風。迨後滬事和緩，金融漸呈原狀，銀角亦漸次下跌，銅元逐步放長，與現洋遙相呼應，同時存底膨大，去胃萎縮，而幣值貶低之現象。前後反常，如出一轍。是亦國難期中，金融變化之一畸形也。茲將近三年暨本年（二十一年）上半年各種輔幣行市，分別列表於后：

### 杭州市近三年雙角行市統計表（單位元）

月份	民國十年			民國十一年			民國十二年		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
一月	八五・八〇	八五・一七〇	八五・三六〇	八九・〇〇〇	八六・一〇〇	八七・八九	九三・一五〇	九〇・四〇〇	九〇・九四
二月	八六・一〇〇	八二・七〇〇	八四・九三	八九・〇〇〇	八三・九五	八三・一〇八	九三・五〇〇	九〇・〇〇〇	九三・一七九

月份	民國十年最高	民國十年最低	民國十年平均	民國十年最高	民國十年最低	民國十年平均	民國十年最高	民國十年最低	民國十年平均
三月	八一·六〇〇	八〇·〇〇〇	八一·三八九	八二·九七七	八二·四〇〇	八二·〇三四	八八·〇〇〇	八六·五〇〇	八七·一七四
四月	八二·二〇〇	八一·五五〇	八一·八五二	八三·五六七	八二·七三七	八三·三六一	八九·〇〇〇	八七·七五〇	八八·五二〇
五月	八三·四〇〇	八一·八〇〇	八二·三六八	八四·六五〇	八三·〇〇〇	八三·〇一七	八九·九〇〇	八八·三八七	八九·九三九
六月	八二·二七五	八一·六七五	八一·九元	八三·六〇〇	八二·四〇〇	八二·六四〇	八九·五〇〇	八八·三五〇	八九·四二五
七月	八一·七七五	八一·六七五	八一·七七四	八三·六〇〇	八二·七七五	八三·一四二	八九·〇五〇	八八·二三七	八九·九六二
八月	八一·九七五	八一·六七五	八一·八六	八五·三三〇	八三·五〇〇	八四·二八二	八八·八五〇	八八·三五〇	八八·四四九
九月	八一·六〇〇	八一·九七五	八一·〇九九	八七·八〇〇	八四·八〇〇	八六·二四五	九〇·五〇〇	八八·六二五	八九·五六四
十月	八二·九〇〇	八一·八七五	八二·一九九	八七·八五〇	八六·五〇〇	八七·三三四	九〇·五〇〇	八九·〇〇〇	八九·四一六
十一月	八四·五二五	八三·三〇〇	八三·五五九	八九·二〇〇	八七·五〇〇	八八·二九三	九三·〇五〇	八九·八〇〇	九〇·五九六
十二月	八六·五〇〇	八四·四〇〇	八五·六六五	九二·〇〇〇	八九·一〇〇	九〇·五三二	九三·八〇〇	九一·八五〇	九二·一三三

杭州市近二年單角行市統計表(單位元)

月份	民國十年最高	民國十年最低	民國十年平均	民國十年最高	民國十年最低	民國十年平均	民國十年最高	民國十年最低	民國十年平均
一月	八六·三〇〇	八五·四〇〇	八六·五三二	八九·二〇〇	八六·四四五	八七·七二六	九二·二〇〇	九〇·四三〇	九一·〇二五
二月	八六·七五〇	八四·五〇〇	八六·〇三三	九〇·〇〇〇	八三·七五〇	八四·四〇六	九五·〇〇〇	九〇·五〇〇	九三·三三〇
三月	八三·五〇〇	八二·七〇〇	八三·〇八三	八五·三三〇	八三·七〇〇	八四·二七四	八九·〇〇〇	八六·五八七	八七·八五一
四月	八二·八五〇	八二·六五〇	八二·八二五	八三·八〇〇	八三·五〇〇	八三·六三三	八九·九七五	八八·〇〇〇	八九·二〇三
五月	八四·七〇〇	八二·七〇〇	八三·四〇四	八六·七〇〇	八三·八〇〇	八四·九五六	九六·五〇〇	八九·四〇〇	九〇·五九五

月份	民國十年最高	民國十年最低	民國十年平均	民國十一年最高	民國十一年最低	民國十一年平均	民國十二年最高	民國十二年最低	民國十二年平均
六月	八四·六五〇	八〇·〇〇〇	八二·四五八	八四·五〇〇	八二·五〇〇	八二·七六一	九一·〇〇〇	八八·七〇〇	八九·二四六
七月	八二·五五〇	八二·三〇〇	八二·三三四	八三·六〇〇	八二·七七五	八三·一六三	八九·五〇〇	八八·二七五	八九·七七九
八月	八二·五七五	八二·三〇〇	八二·四一三	八五·三三〇	八三·三〇〇	八四·三七四	八九·二〇〇	八八·三三五	八九·六七三
九月	八二·六三七	八二·〇五〇	八二·五七七	八八·七五〇	八五·五七五	八六·三四六	九三·〇〇〇	八八·七五〇	九〇·〇八九
十月	八三·八〇〇	八二·六〇〇	八二·七四九	八八·二〇〇	八六·一〇〇	八七·四六八	九二·〇〇〇	八九·六五〇	九〇·一一〇
十一月	八四·五七五	八三·五〇〇	八三·八四五	八九·五〇〇	八七·八五〇	八八·六七八	九二·九〇〇	八九·七五〇	九〇·七六〇
十二月	八七·五〇〇	八四·四七五	八六·二一一	九二·五〇〇	八九·一〇〇	九〇·五六九	九三·五〇〇	九一·七〇〇	九二·二六一

杭州市近二年銅元行市統計表(單位文) (本表中之點係千之分位點)

月份	民國十年最高	民國十年最低	民國十年平均	民國十一年最高	民國十一年最低	民國十一年平均	民國十二年最高	民國十二年最低	民國十二年平均
一月	二·八八二	二·六〇二	二·八五六	二·九二五	二·六六七	二·八八四	二·七九五	二·七三一	二·七七四
二月	二·九三〇	二·八四〇	二·八七一	三·〇三五	二·九五〇	三·〇一三	二·八五〇	二·六二〇	二·七七八
三月	三·〇〇〇	二·九六五	二·九八五	三·〇三八	三·〇一〇	三·〇三〇	二·九三〇	二·七二〇	二·八二三
四月	三·〇二〇	二·九七六	二·九九六	三·〇三九	二·九〇〇	二·九七五	二·八三五	二·七三五	二·七七五
五月	二·九九五	二·九一五	二·九七六	三·〇〇〇	二·九三〇	二·九五九	二·八二〇	二·七五五	二·七九七
六月	二·九六一	二·九二二	二·九八九	三·〇五五	二·九五五	三·〇二二	二·八二九	二·七五〇	二·八二三
七月	二·九九六	二·九六六	二·九八九	三·〇七〇	三·〇〇八	三·〇三六	二·八八一	二·八五五	二·八四三
八月	三·〇一八	二·九九八	三·〇〇七	三·〇二〇	二·九八〇	三·〇〇五	二·八五〇	二·八〇〇	二·八六〇

月份	最高	最低	平均
九月	三〇二〇	二九二〇	二九六〇
十月	三〇〇〇	二九〇〇	二九五〇
十一月	三〇五〇	二九二〇	二九八〇
十二月	三〇〇〇	二九〇〇	二九五〇

民國二十一年上半年杭市雙角行市統計表(單位元)

月份	最高	最低	平均
一月	九六・八〇〇	九三・二〇〇	九三・九六〇
二月	一〇〇・〇〇〇	九〇・五〇〇	九六・一〇〇
三月	八九・四〇〇	八七・〇〇〇	八七・八〇〇
四月	八七・六八七五	八四・五〇〇	八五・八六〇
五月	八五・三五〇〇	八四・五五〇〇	八五・〇一〇
六月	八五・〇〇〇〇	八三・四〇〇〇	八四・二六〇〇

民國二十一年上半年杭市單角行市統計表(單位元)

月份	最高	最低	平均
一月	九六・三〇〇	九三・二〇〇	九四・一七〇
二月	一〇〇・〇〇〇	九二・二〇〇	九七・二〇〇
三月	八九・六〇〇	八七・五〇〇	八八・二〇〇

民國二十一年上半年杭州市銅元行市統計表(單位文)

月份	最高	最低	平均
四月	八八·三〇	八五·一〇	八六·八七
五月	八六·五〇	八四·八〇	八五·六八
六月	八五·六〇	八四·〇〇	八四·八三
一月份	二、七二三	二、六六〇	二、六九二
二月份	二、七八〇	二、四〇〇	二、六〇七
三月份	二、九三〇	二、八三〇	二、八七九
四月份	二、九六〇	二、九〇〇	二、九二六
五月份	二、九七〇	二、九二五	二、九五四
六月份	三、〇一〇	二、九五五	二、九七九



### 附 保險業

本市往昔街道未改良之時，火災頻起。商家為減輕意外損失計，惟有出諸保險一途，保險事業亦因之日見旺盛。民國八九年乃該業最發達之時。近年以街道改良，消防設備又日見完備，火災亦因之減少，商家為節省一時支出計，投保者亦日見減少。加之保險公司家數日有增加，保戶分散，以致營業不如昔日之繁盛。本所此次調查結果，杭州全市共有保險公司三十五家，其中十家係國人自營，十家係英商、美商四家，德商四家，法商僅一家。經理人有一家數人者，有一人兼任數家者，統計共有四十四人。至於跑街為數當在百餘人以上。前數年以英商太古、保興、太陽最發達，近年則首推中國保險公司，以其董事長係由中國銀行行長金潤泉君擔任，信用較著，故投保者亦日見增多。茲將本市較有信譽之保險公司牌號國籍以及經理人姓名列表如後：

公司名別	公司國籍	本市經理人姓名	備註
中國	中國	孫月樓	水火保險公司
華興	中國	鮑子剛	水火保險公司
華安	中國	鮑子剛	人壽保險公司
太平洋	中國	徐輔齋	水火保險公司
聯保	中國	何創夏	水火保險公司
通易	中國	何詩聖	水火保險公司
信託	中國	房子蕪	水火保險公司
賴安	中國	秦子良	水火保險公司
寧紹	中國	陳信孚	人壽保險公司

美	美	泰	聯	禪	保	祥	巴	信	中	錦	保	保	泰	百	公	太	太	
最	亞	慎	安	臣	慎	興	勒	禮	和	龍	隆	興	隆	立	平	陽	古	
金	美	英	英	英	英	英	英	英	英	英	英	英	英	英	英	英	英	
融	國	國	國	國	國	國	國	國	國	國	國	國	國	國	國	國	國	
篇	謝子帆	盛雨三 袁竹樓	費坎生	鮑子剛	林友坤 孔鳳春北號	王吉生	傅子瑩	費坎生	何詩聖	蔣甘棠	邵廣揚	徐慕元 陳自洲	盛雨三 蔡久坤 錢之岩 陳章榮 莫靜安 朱金生 袁竹樓	林友坤 傅子榮 董慶桐	蘇宗德 錢之岩	張忍甫 蘇宗德 胡瑞甫 王君	胡繼湘 蔣芝林 蔡久坤 瞿恂甫	陳麗生 孫月樓 徐少甫 何創夏
	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司	水火保險公司

杭州市經濟調查

謝志淵 陳厚生

美 興 美 國 蔣甘棠

花 旗 美 國 李豫剛

禮 和 德 國 金君

祥 泰 德 國 朱貴榮

永 興 法 國 董慶桐

魯 麟 德 國 阮玉成

友 邦 美 國

水火保險公司

水火保險公司

水火保險公司

水火保險公司

水火保險公司

水火保險公司

人壽保險公司

# 十社會篇

## 一、引言

以上諸篇僅敘述杭州市種種經濟組織與活動之情形，而於作此種種組織，及活動所達到之目的，尙未言及。目的爲何，卽物質之享受是也。其所享受物質之豐濇，則視其活動力之大小以爲斷，至應當作如何之經濟活動始能達到此目的，則又視其所需要物質之多寡以爲斷，故此篇首述社會生計。近日物質文明略有進步，物質欲望卽隨之增高，至於生產能力不但未見增加，反因外貨湧進，土貨落伍，使舊有之手工業及小規模之工商業日就衰滅。以本未穩固之經濟基礎突然遭此摧撼，遂益加搖動。於是道德風俗亦受其影響，而社會之病態更顯，故述社會病態。在經濟未發達之社會，農工徒以苦力謀生，商人祇知投機射利，一切生產事業上之設備則因陋就簡，敷衍目前，不遑爲先事預防之謀，一勞永逸之計，聽天由命，純任自然，水火瘟疫之災，自不能免，故述災害損失。救災卹患，爲組織不健全之社會必不可少之政，亦吾國古代相傳之唯一慈善事業，今則因社會經濟日蹙，貧者無以聊生，富者僅能自保。政府當局遑遑終日，僅能應付現狀，對於社會事業既不能積極的作未雨之綢繆，又不能消極的圖事後之補救，從前差堪自慰之養老、育嬰、卹孤、濟貧諸善政，今則或移其資費爲別項之用，或姑存其名藉以飽一二人之私囊。社會積穀聚集於秋收豐賤之時，散放於荒歉不足之日，其法未嘗不善，今則穀已一粒無存，倉則或改作兵營，或鞠爲茂草，此乃各地之普遍現象。而杭州市尙有育嬰、養老、施醫、濟民諸所，永濟倉亦巍然獨存，規模雖不如往昔之宏，卽此已足爲現代之晨星碩果，各種合作事業近年亦頗發達，故述社會事業。地方治安之維持，社會事業之督策，均有賴於政府機關。民衆聲氣之溝通，工商各業之發展，則全恃同業同鄉團體之能互相扶助。至科學昌明，文化演進，又皆學術社團之功也。故列舉機關社團之名稱地址附於本篇之末。

## 二、社會生計

杭州近年因工商業之凋敝，農村經濟日形崩潰，一般生計自不如從前之優裕。但自表面觀之，一般人之服食居住，似更爲闊綽。此則因地近上海，習趨繁華，一經物質之誘惑，相率勉力追逐，以綳撐場面。一叩其內容，各人所受經濟上之壓迫，殆有不堪言狀者。自國際經濟勢力侵入以來，吾國各大都市無不呈外強中乾之象，而杭州爲尤甚。蓋杭州市既渴慕上海之繁華，而一步一趨。其工商業又素不發達，外地貨物之集散於此者遠不及漢口、廣州、天津之多，其賴以維持市面者全在西湖之風景，靈隱天竺之佛像與錢塘江之秋潮而已。故杭州非生產的城市，而爲消費的城市，其經濟亦可稱爲消費的經濟。若干年後，交通進步，其生計或有轉變之望；在今日則頗感竭蹶，觀下述各節可知其大概矣。

### 1. 一般生活狀況

食 用 杭市糧食以米爲主，麵及玉米供用者少。用米煮飯，尖米較爲普通，而蒸穀米飯爲最高貴。惟近年滬杭人士往來頻繁，滬地所通行之機白粳米飯，嶄露頭角，各大酒菜館如天香樓、三義樓等競以上海機米飯相標榜（俗稱神仙飯）。饌肴酒菜莫不採取各地之特異，如粵菜、京菜、川菜、西菜應有盡有。至於醋溜魚、莖菜湯、魚頭豆腐等則爲杭州之本地風味。酒則以紹興黃酒爲主，花彫遠年各酒坊醬園均有出售。人有參觀杭市街巷而歸者曰：杭市乃酒市也。蓋杭市居民多好飲酒，卽窮苦勞動者亦莫不嗜之如命。近年機工失業，多開小酒店以謀生。以致各街各巷十戶一酒店，百戶一酒棧。至若大酒坊櫃前酒客佇立而飲者，尤如蟻赴膾。總之，杭市社會因商賈較多，遊客接踵，酒館飯店之所供應者多山肴海味。西餐每客價格自一元至一元七角半。中餐每席自六元至二十四元。和菜一客，則須一元起碼。炒菜一盆，亦非二三角不辦。住家商舖日常口腹之所恣，亦不離雞鴨魚肉。上層者之享用，與在京滬者相等，每月每人所費約在十元以上。中等社會之膳食，大約每月自五六元至八九元不等。一家五口計，日常食用所費，約一元左右。至於貧民，或以玉米蕎麥果腹，醃蘿蔔皮下飯。以一根油條二個大餅過一日者，亦爲數不少。善者輩常因工作不定，奔波終日，間至飯館用便飯一餐，其價亦在一角

以上一日之辛勞，實不足以供其食用也。

杭市近年食費昂貴，實緣於各種物價之高漲。米糧一項，所關尤鉅。觀下列歷年米價之指數，即可知其騰貴矣。

### 杭州市歷年米價指數表

年 別	全年平均 每担價格 元	指 數	年 別	全年平均 每担價格 元	指 數
民國元年	七·一〇	五八	民國十一年	九·三八	七七
民國二年	六·五五	五四	民國十二年	九·四六	七八
民國三年	六·〇〇	四九	民國十三年	九·二〇	七四
民國四年	六·七〇	五五	民國十四年	九·八〇	八〇
民國五年	六·〇〇	四九	民國十五年	一二·一八	一〇〇
民國六年	五·四〇	四四	民國十六年	一三·一八	一〇八
民國七年	五·五〇	四五	民國十七年	一〇·〇三	八三
民國八年	六·〇五	五〇	民國十八年	一一·九二	九八
民國九年	七·八一	六四	民國十九年	一三·三九	一一〇
民國十年	八·一八	六七	民國二十年	一一·四八	九四

注 (一)本表係根據市政府社會科統計改製(二)指數基期爲民國十五年

觀上表十九年指數所爲一一〇，與八年指數五〇相較，增高至一倍以上。歷年米價之趨勢，自民國元年以來，其間雖有數年之  
下落。就其大體而論，實漸趨於高漲，尤以十五年增高最速。一年之間，陡增至百分之二〇。嗣後米價，常盤桓在十元以上。一般貧民，難圖

一飽。至各年各月間米價之漲落，大抵雖因季節與運輸之影響。而商人之壟斷居奇，要亦不可忽視。下表所列，即歷年各月米價之統計。

杭州市歷年各月粳米實價（米單位擔價單位元）

年 月 別	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年 平均價
民國元年	六·一〇	六·四〇	六·九〇	七·三〇	七·七〇	八·三〇	八·四〇	八·〇〇	七·二〇	六·五〇	五·九〇	六·五〇	七·一〇
民國二年	六·七〇	七·〇〇	六·九〇	六·五〇	六·四〇	六·四〇	六·四〇	六·四〇	六·四〇	六·四〇	六·五〇	六·六〇	六·五五
民國三年	六·二〇	六·一〇	五·八〇	五·六〇	五·六〇	五·七〇	六·〇〇	六·四〇	六·四〇	六·一〇	六·一〇	六·二〇	六·〇〇
民國四年	六·四〇	六·七〇	六·八〇	六·八〇	七·〇〇	七·一〇	七·一〇	七·一〇	六·六〇	六·一〇	六·三〇	六·四〇	六·七〇
民國五年	六·四〇	六·四〇	六·五〇	六·六〇	六·四〇	六·四〇	六·四〇	六·三〇	五·五〇	五·二〇	五·二〇	五·二〇	六·〇〇
民國六年	五·三〇	五·五〇	五·三〇	五·六〇	五·七〇	五·八〇	五·七〇	五·四〇	五·二〇	五·〇〇	五·一〇	五·一〇	五·四〇
民國七年	五·二〇	五·三〇	五·九〇	五·八〇	五·六〇	五·六〇	五·四〇	五·四〇	五·四〇	五·二〇	五·二〇	五·四〇	五·五〇
民國八年	五·五〇	五·八〇	五·六〇	五·四〇	五·四〇	五·五〇	六·一〇	六·六〇	六·五〇	六·六〇	六·七〇	六·九〇	六·〇五
民國九年	七·二〇	七·三〇	七·四〇	七·五〇	七·七〇	八·〇〇	八·七〇	八·八〇	八·三〇	七·四〇	七·五〇	七·九〇	七·八一
民國十年	七·九〇	七·九〇	七·六〇	七·七〇	八·一〇	八·二〇	八·二〇	八·二〇	八·三〇	八·六〇	八·七〇	八·八〇	八·八一
民國十一年	八·八〇	九·〇〇	九·二〇	九·二〇	九·三〇	九·四〇	九·六〇	九·六〇	九·五〇	九·五〇	九·三〇	九·四〇	九·三八
民國十二年	九·七〇	九·七〇	一〇·一〇	一〇·〇〇	九·七〇	九·五〇	九·五〇	九·五〇	九·二〇	八·九〇	八·九〇	八·九〇	九·四六
民國十三年	九·一〇	九·〇〇	八·九〇	八·九〇	八·九〇	八·九〇	九·二〇	九·六〇	九·六〇	九·三〇	八·四〇	八·四〇	九·二〇
民國十四年	八·六〇	八·九〇	八·九〇	九·二〇	九·八〇	一〇·一〇	一〇·六〇	一〇·三〇	九·九〇	一〇·〇〇	一〇·二〇	一·一〇	九·八〇
民國十五年	二·四〇	二·四〇	二·三〇	二·三〇	二·三〇	二·三〇	二·二〇	二·一〇	二·四〇	二·九〇	二·八〇	二·七〇	二·一八

米價而外，凡各種食用所關之物價，範圍極廣，調查非易，茲僅舉其重要者，彙列一表，以資比較。

### 杭州市近三年來食用物價比較表

品名	單位	民國二十一年平均價			民國二十年平均價			民國十九年平均價		
		元	角	分	元	角	分	元	角	分
乾黃豆	石	一	二	〇	一	一	八	九	七	〇
乾青豆	石	八	〇	〇	七	〇	〇	六	八	〇
統麵粉	包	三	三	〇	三	四	〇	三	四	〇
統麵	斤	〇	〇	四	〇	〇	五	〇	〇	五
統鹽	斤	〇	〇	二	〇	一	六	〇	〇	一
勒鯨	斤	〇	二	八	〇	二	八	〇	二	六
大黃魚	斤	〇	二	二	〇	二	二	〇	三	〇
草魚	斤	〇	一	六	〇	二	〇	〇	二	〇
鱮魚	斤	〇	二	五	〇	三	二	〇	〇	三
鮮蝦	斤	〇	五	六	〇	四	〇	〇	四	六



白	紅	鹽	統	統	葱	花	豆	豆	鹽	青	鴨	雞	鴨	雞	羊	牛	豬
糖	糖		醬	豆		生	腐	芽	菜	菜	蛋	蛋			肉	肉	肉

斤	斤	斤	斤	斤	斤	斤	塊	斤	斤	斤	個	個	斤	斤	斤	斤	斤
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

○·一四四	○·一四四	○·一〇〇	○·二五六	○·二八八	○·〇七〇	○·一三六	○·〇一〇	○·〇二五	○·〇五〇	○·〇二〇	○·〇四〇	○·〇四〇	○·三三〇	○·四四〇	○·二五〇	○·二五六	○·三三六
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

○·一四四	○·一五二	○·一〇〇	○·二五六	○·二八八	○·〇五〇	○·一三六	○·〇一〇	○·〇二五	○·〇五〇	○·〇三〇	○·〇四〇	○·〇五〇	○·四〇〇	○·五〇〇	○·二〇〇	○·二五六	○·三三六
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

○·一四四	○·一三一	○·〇八六	○·一九七	○·三一〇	○·〇六〇	○·一三二	○·〇〇七	○·〇二〇	○·〇四五	○·〇二五	○·〇三〇	○·〇三三	○·三八〇	○·四八〇	○·二〇〇	○·二二八	○·四二〇
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

茶葉	斤	○·四〇〇	○·五四〇	○·五〇〇
花彫	斤	○·一六八	○·一六八	○·一四八
高粱	斤	○·一四四	○·一四四	○·一四〇

服用 杭市原為絲綢出產之地，殷富之家，服用本愛華麗，加以近來各地遊客來杭者大多奇裝異服，爭妍鬥艷，本好華飾之杭市男女，耳濡目染，乃起而效之。且又與上海接壤，舉凡奇服時裝，朝見於滬上者，夕即相示於湖濱。以致製服工人，應接不暇，成衣舖則閭里相望，西裝店亦毗連開設，自成一街（新江路）。青年男女莫不以西裝革履相尚，質料以用高貴之舶來品為榮。綢料原為本地出產，服用者亦無不推陳出新，爭相誇耀。故每年服用所費，為數頗鉅，即簡單之中等家庭，亦非一二百元不足應付。近年絲綢棉布之價格雖有下落之勢，市民零購，仍嫌高貴。茲將近三年來重要服用品價格，列表於下：

### 杭州市近三年來服用物價比較表

品名	單位	民國二十一年平均價	民國二十年平均價	民國十九年平均價
杭緞	尺	○·五四〇—○·七六〇	○·七六〇—一·二〇〇	一·〇〇〇—一·五〇〇
大綢	尺	○·四二〇—○·七八〇	○·六四〇—○·九八〇	○·八〇〇—一·〇〇〇
白粗洋布	尺	○·〇八〇—○·二三〇	○·〇八〇—○·一三〇	○·〇七五—○·一三〇
漂白洋布	尺	○·一〇〇—○·二二〇	○·一〇〇—○·二二〇	○·一二〇—○·二二〇
本廠花粗布	尺	○·〇四〇—○·三〇〇	○·〇四〇—○·三〇〇	○·〇四〇—○·四〇〇
統花標	尺	○·一〇〇—○·三〇〇	○·一〇〇—○·二五〇	○·〇八〇—○·二五〇
棉直貢	尺	○·三〇〇—○·三〇〇	○·二〇〇—○·三〇〇	○·一八〇—○·二八〇
統線襪打	打	一·八〇〇	一·六〇〇	一·六五〇

統 毛 巾 打

一·四〇〇

一·四〇〇

一·五〇〇

統 棉 花 斤

〇·五二〇

〇·四八〇

〇·四九〇

統 女 皮 底 鞋 雙

一·六〇〇

一·六〇〇

一·七〇〇

統 男 皮 底 翻 鞋 雙

二·〇〇〇

二·〇〇〇

二·二〇〇

統 男 皮 鞋 雙

七·〇〇〇

六·八〇〇

七·〇〇〇

統 女 皮 鞋 雙

五·〇〇〇

四·八〇〇

四·九〇〇

統 男 呢 帽 頂

六·〇〇〇

五·〇〇〇

五·〇〇〇

統 男 瓜 皮 帽 頂

〇·八〇〇

〇·八〇〇

〇·九〇〇

綢 被 條

八·〇〇〇

九·五〇〇

九·五〇〇

布 被 條

五·〇〇〇

五·五〇〇

五·五〇〇

絲 棉 袍 件

一三·〇〇〇

一四·五〇〇

一四·五〇〇

布 棉 袍 件

五·〇〇〇

五·五〇〇

五·五〇〇

綢 夾 袍 件

一〇·〇〇〇

一一·五〇〇

一一·五〇〇

布 夾 袍 件

五·〇〇〇

五·五〇〇

五·五〇〇

綢 長 衫 件

九·〇〇〇

一〇·〇〇〇

一〇·〇〇〇

布 長 衫 件

三·〇〇〇

三·五〇〇

三·五〇〇

布 夾 襖 褲 套

四·五〇〇

五·〇〇〇

五·〇〇〇

布小衫褲套

二·〇〇〇

二·四〇〇

二·四〇〇

居住 杭州市區商肆林立，貿易殷盛，人烟稠密。近年來建築進步，湖山一新。探幽尋勝，息靜閒居者踵接而至。市區房屋雖鱗次櫛比，亦幾有不能容納之勢。因之房租飛漲，新市場一帶，尤為昂貴。甚有較市中心房租高至四五倍，較偏僻之區高至十倍者。嗣後各區房租亦受新市場之影響，逐漸增高。茲將最近各地每月平均房租，列表於下：

地址	新式		舊式		商店(每間)
	一樓一底	兩樓兩底	三樓三底	樓房(每間)	
新市場	二七元	五〇元	六〇元	一六元	四五元
城站	二四	三四	五〇	一四	三二
上城	二一	三二	四八	七	四八
中城	二二	四八	五二	九	二八
下城	二〇	三〇	四五	七	三八

上表所謂一樓一底房屋，其實房間異常狹小，除放床鋪桌椅而外，幾無容身之地。而房主索價高昂，並須先付三月房租以為押租。臨近馬路可以設肆開張者，除押租外，尚須納手續費二三十元至五六十元不等。

上述者，多為中等社會之住房租價。至貧苦住家，在昔為菩提寺路之二百間頭。在此破陋污穢之二百間小屋中，容有千餘人之眾。每間常任二戶至三戶，租金亦須一二元。惟此污濁不堪之貧民窟，因有碍於新市場之觀瞻，乃由市府折毀遷至百井坊巷，建造新屋，貧民出少數租金即可租賃。然以房屋太少，不敷分配，向隅者多。此外武林門頭多小販之蓬壚，土橋頭多人力車夫之草棚，又一市內著名之貧民窟也。

娛樂 杭市人民之娛樂，約分為遊湖、朝山、看電影、進遊戲場、上茶樓、坐酒肆，以及賭博、宿娼等等。遊湖朝山均有一定時期，大約春秋兩季為最盛。蓋春秋氣候溫和，景色極佳，中產以上人家，每携眷雇舟，環湖遊覽。沿湖諸山均有巍峨廟宇，崇祀之仙佛，各有不同。如

值仙佛誕辰，人民恆備酒食，攜冥鏹，前往叩祝，謂之朝山，實則卽籍此出遊以爲樂耳。但出遊一次，所費多則十餘元，少亦數元，甚至於有上功德至數千元者。此種娛樂，非普通一般人所能享樂，祇限中上人家而已。

杭市遊戲場所，有大世界、新新娛樂場、（現停）浙江大舞台、大禮堂電影院、杭州電影院等。各遊戲場取資約自一角五分至三角。往遊之人，除真正苦力外，各色均備。

杭市人民大多好茶嗜酒，故不論大街小巷，均茶樓酒肆林立。茶以碗或壺計算，自銅元五枚起至一角止。酒則以碗（四碗爲一斤）或斤計，自銅元八枚至一角。閒散人民，恆藉以爲消遣之地，甚至有終日不離酒肆者。至於勞苦工人，欲恢復疲勞，亦常至酒肆立飲，或至茶樓休息。此爲娛樂中最普遍者。至賭博宿娼等不正常娛樂，現經禁止，雖未完全絕跡，亦日漸減少矣。

## 2. 物價指數與生活費用之分配

一地物價之變動，影響於社會經濟者至大。物之屬於原料者，價漲則成本貴，價落則成本輕。各物成本之輕重，在在與工商經濟發生關係。至於一般生活必需消費物品，其價格之變動關係尤大，此各地之所以有生活費指數之編製也。杭市物價統計之編製，尙在發軔中。躉售物價指數之編製，雖經前省政府設計會曾有一度之規劃，旋因故停止，並將十九年一月至六月之物價調查報告，悉數移交市政府辦理。現經市府編製出版者，僅十九年一年。至於生活費指數之編製手續繁重，材料難得，則更無人過問矣。茲將杭市二十年批發物價平均數、平均物價指數及一般家庭生活費用估計數，分製四表附後，藉以規杭市物價之一斑，及生活程度之高下云。

### 民國二十年杭州市全年批發物價平均數統計表

號數	品名	單位	價格	號數	品名	單位	價格
1	機羅尖	石	一一·六〇元	2	機礪白	石	九·八〇元
3	機寧尖	石	一〇·九〇	4	高蒸穀	石	一一·七〇

39	37	35	33	31	29	27	25	23	21	19	17	15	13	11	9	7	5
葶	醬	紹	紅	統	紅	蔴	鴨	鹽	羊	猪	鯁	勒	高	高	闊	細	機
薺	油	酒	梅	茶	糖	油		肉	肉	肉	魚	鯊	麵	生	青	黃	羊
担	担	百	担	担	担	担	百	担	百	百	担	担	包	石	石	石	石
二·九六	二五·一五	四〇〇·〇〇	五二·〇〇	一八·四〇	一〇·〇〇	二九·五八	四九·九〇	三七·〇〇	一三·〇九	二九·四一	一一·八七	一八·六五	三·一五	一二·〇〇	七·三五	九·八〇	一〇·九〇

40	38	36	34	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6
藕	鹽	蘇	紹	芽	白	荳	雞	雞	火	牛	鯽	海	紅	麵	天	綠	客
粉		燒	酒	茶	糖	油	蛋		腿	肉	魚	蜚	鯊	粉	子	豆	糯
担	担	担	百	担	担	担	千	百	担	百	担	担	担	包	石	石	石
一三·〇〇	七·七七	一三·三八	四五〇·〇〇	一〇四·〇〇	一四·〇七	二四·八〇	二三·一〇	五五·三三	七〇·〇〇	二一·七五	一〇·七八	七·二〇	一四·二四	三·〇二	二〇·〇八	一一·〇八	一一·七〇

41	頂號仁尺素緞	疋	五·一·五八
43	卅尺杭紡	兩	〇·七二
45	卅尺羅紡	兩	〇·七四
47	卅尺人絲素緞	尺	〇·五二
49	本色卅尺洋布	疋	一八·九三
51	漂白卅尺荷蘭	疋	一七·七〇
53	六秋染色布	疋	一一·七八
55	商賈牌染色布	疋	一二·四三
57	一丈彩格	疋	四·三九
59	一丈自由布	疋	四·二五
61	十枝棉紗	包	五·五四
63	十六枝棉紗	包	六·〇七
65	士絲	担	七六一·一一
67	漢生鐵	噸	七四·〇〇
69	蜂牌鋼	磅	二·八六
71	黃銅	担	四〇·七〇
73	釘	桶	一六·二〇
75	花旗七尺白鉄	百張	一九一·〇〇
42	卅尺花緞	疋	五六·二五
44	卅尺大綢	兩	〇·七四
46	卅尺人絲花緞	尺	〇·五二
48	本色卅尺洋粗	疋	一三·二〇
50	漂白卅尺荷蘭	疋	一四·四〇
52	漂白卅尺荷蘭	疋	一三·七四
54	金日牌染色布	疋	一三·八〇
56	一丈灰平修	疋	三·七九
58	卅尺毯布	疋	五·一五
60	卅尺愛國布	疋	五·三八
62	十枝棉紗	包	五·二七
64	棉花	担	四五·〇〇
66	廠絲	担	一、二、三三·二〇
68	籃牌鋼	磅	〇·五二
70	鉛絲	担	一五·一七
72	紫銅	担	三七·八〇
74	大英六尺白鉄	百張	一四〇·九〇
76	杉木	兩	二九·八七

109	107	105	103	101	99	97	95	93	91	89	87	85	83	81	79	77
上等草紙	苧麻	捲烟	中等七寸三品碗	五件鍍銀剪	火柴	煤油	雜柴	松柴	煤屑	白煤塊	象牌洋灰	鐵筋	徽生漆	石灰	海線	洋松
塊	担	箱	筒	一套	簍	十加命	担	担	噸	噸	桶	担	担	担	萬塊	千呎
五·九五	三七·三八	一六六·八〇	一·二五	一·五二	五·一二	七·七二	一·二八	一·一九	一八·九三	三八·〇四	五·六五	八·七六	一六八·七五	一·一八	四九·〇〇	八七·五〇
110	108	106	104	102	100	98	96	94	92	90	88	86	84	82	80	78
毛邊紙	桐油	肥皂	呈奇烟	五寸真摺摺扇	仁愛國傘	洋燭	白炭	乾蘇栗柴	機製煤球	焦炭	玻璃	馬牌洋灰	嚴生漆	厚生漆	瓦	新方磚
件	担	箱	斤	百把	百把	箱	担	担	担	噸	箱	桶	担	担	萬塊	萬塊
一〇·五五	三四·四二	六七·三〇	〇·五六	九·四七	四〇·〇〇	四·五九	二·一九	一·三六	一·六〇	三四·一六	九·七四	五·五六	一七五·五〇	一四八·〇〇	六五·〇〇	九七·八七



註 上表號數，一號至十三號，屬糧食類；十四號至四十號，屬食料類；四十一號至六十六號，屬衣料類；六十七號至七十五號，屬金屬類；七十六號至八十八號，屬建築材料類；八十九號至九十九號，屬燃料類；一百號至一百一十二號，屬雜項類。

民國二十年杭州市全年平均物價指數表（簡單幾何平均以民國二十一年一月等於一〇〇）

逐月平均	種類						
	糧食類	食料類	衣料類	金屬類	建築材料類	燃料類	雜項類
一月	九六	九八	一〇〇	九四	九六	九九	一〇四
二月	九五	九八	七六	九四	九六	九七	一〇四
三月	九七	九九	一六	九八	九六	九六	一〇五
四月	九五	九七	一六	九四	九七	九九	一〇〇
五月	九七	九七	一八	九七	九八	一〇一	一〇八
六月	九八	一〇〇	二二	九七	一〇六	一〇〇	一一〇
七月	八九	一〇〇	一四	一〇一	一〇七	一〇一	一〇九
八月	一〇〇	一〇一	九〇	一〇七	一〇一	九七	一一〇
九月	一〇一	一〇二	八九	一〇四	一〇三	九九	一一一
十月	九〇	一〇二	六七	一〇五	九八	一〇二	一〇九
十一月	一〇〇	一〇〇	八九	一〇七	九八	一〇二	一〇五

十二月 一〇〇 一〇三 九六 一〇五 九七 一〇七 九八  
 全年平均 九七 一〇〇 九九 一〇〇 九九 一〇〇 一〇六

民國二十年杭州市各業生活程度概況表

費用分類	職業別	每月平均	
		每月平均	每月平均
食糧	公役及機坊工人	一〇〇〇	元
食糧	小學教員及商店小職員	一四・五〇	元
食糧	商店大職員及公務員	二一・〇〇	元
食糧	商店經理及高級公務員	三五・〇〇	元
菜蔬	公役及機坊工人	三〇〇	元
菜蔬	小學教員及商店小職員	六〇〇	元
菜蔬	商店大職員及公務員	一〇〇	元
菜蔬	商店經理及高級公務員	一八〇	元
菜點	公役及機坊工人	三〇〇	元
菜點	小學教員及商店小職員	六〇〇	元
菜點	商店大職員及公務員	一〇〇	元
菜點	商店經理及高級公務員	二〇〇	元
調味品	公役及機坊工人	〇・八〇	元
調味品	小學教員及商店小職員	一・〇〇	元
調味品	商店大職員及公務員	二・〇〇	元
調味品	商店經理及高級公務員	二・〇〇	元
其他	公役及機坊工人	〇・二〇	元
其他	小學教員及商店小職員	〇・五〇	元
其他	商店大職員及公務員	一・〇〇	元
其他	商店經理及高級公務員	五・〇〇	元
服用類	公役及機坊工人	二〇〇	元
服用類	小學教員及商店小職員	八〇〇	元
服用類	商店大職員及公務員	一五〇	元
服用類	商店經理及高級公務員	三〇〇	元
衣服	公役及機坊工人	一〇〇	元
衣服	小學教員及商店小職員	五〇〇	元
衣服	商店大職員及公務員	八〇〇	元
衣服	商店經理及高級公務員	一八〇	元
被褥	公役及機坊工人	〇・五〇	元
被褥	小學教員及商店小職員	〇・五〇	元
被褥	商店大職員及公務員	一〇〇	元
被褥	商店經理及高級公務員	三・〇〇	元
帽鞋	公役及機坊工人	〇・四〇	元
帽鞋	小學教員及商店小職員	二・〇〇	元
帽鞋	商店大職員及公務員	四・〇〇	元
帽鞋	商店經理及高級公務員	六・〇〇	元
其他	公役及機坊工人	〇・一〇	元
其他	小學教員及商店小職員	〇・五〇	元
其他	商店大職員及公務員	二・〇〇	元
其他	商店經理及高級公務員	三・〇〇	元
燃料	公役及機坊工人	二・〇四	元
燃料	小學教員及商店小職員	三・〇六	元
燃料	商店大職員及公務員	四・五六	元
燃料	商店經理及高級公務員	一〇・一〇	元
電器	公役及機坊工人	二・〇〇	元
電器	小學教員及商店小職員	一・〇〇	元
電器	商店大職員及公務員	二・五〇	元
電器	商店經理及高級公務員	四・〇〇	元

衛生費	娛樂費	祭祀費	教育費	交際費	郵電費	交通費	雜項類	其他	家具	修飾費	房租	居住類	其他	火柴	柴炭	煤	煤油
○·五〇	○·二〇	○·五〇	○·一〇	○·二〇			一·九〇	○·二〇	○·二〇		二·〇〇	二·四〇		○·〇四	一·五〇		○·五〇
一·〇〇	一·〇〇	一·〇〇	一·〇〇	○·五〇	○·二〇	○·八〇	一〇·〇〇	○·二〇	○·五〇		六·〇〇	六·七〇		○·〇六	二·〇〇		
二·五〇	二·〇〇	一·〇〇	三·〇〇	二·〇〇	一·〇〇	二·〇〇	二四·五〇	○·五〇	○·七〇		一〇·〇〇	一一·二〇		○·〇六	二·〇〇		
四·〇〇	八·〇〇	二·〇〇	四·〇〇	五·〇〇	三·〇〇	六·〇〇	五一·〇〇	一·五〇	二·〇〇	○·〇五	二五·〇〇	二九·〇〇	一·〇〇	○·一〇	三·〇〇	二·〇〇	

工費	消耗費	納稅	其他	合計	每月盈虧數
〇・四〇	三・〇〇	〇・五〇	一・〇〇	一八・三四	虧一・六八
三・〇〇	〇・五〇	一・〇〇	二・〇〇	四二・二七	虧〇・六〇
三・〇〇	五・〇〇	一・〇〇	二・〇〇	七六・二六	盈六・〇七
六・〇〇	六・〇〇	二・〇〇	五・〇〇	一五五・一〇	盈一一・五六

民國二十年杭州市各業生活費百分比比較表

分 類 公役及機坊工人 小學教員及商店小職員 商店大職員及公務員 商店經理及高級公務員

食 用 類	五 四 ． 五 〇	三 四 ． 三 〇	二 七 ． 五 〇	二 二 ． 六 〇
服 用 類	一 〇 ． 九 〇	一 八 ． 九 〇	一 九 ． 七 〇	一 九 ． 三 〇
燃 料 類	一 一 ． 一 〇	七 ． 二 〇	六 ． 〇 〇	六 ． 五 〇
居 住 類	一 三 ． 一 〇	一 五 ． 九 〇	一 四 ． 七 〇	一 八 ． 七 〇
雜 項 類	一 〇 ． 四 〇	二 三 ． 七 〇	三 二 ． 一 〇	三 二 ． 九 〇
合 計	一 〇 〇 ． 〇 〇	一 〇 〇 ． 〇 〇	一 〇 〇 ． 〇 〇	一 〇 〇 ． 〇 〇

3. 走販遊工生計

各地工商業調查，多注意於大資本之固定工廠商店，於走販遊工，鮮有顧及。蓋走販遊工既無牌號，亦無定居，往來無常，散而不聚，其生計上之活動與社會經濟之關係，每易為人所忽視。本所舉行杭州市經濟調查，於農工商各業之有牌號及固定居處者，已詳加調查。又以走販遊工人數衆多，其生計之優窘，與社會經濟治安均有極密切之關係。乃多方查探，費時數旬，始得大概，遺漏之處，自知不免。

聊爲披露，亦可供研究社會經濟者之參考。

杭市走販遊工，共計一萬零一百餘人。性質複雜，其活動之方法各有不同，分類極爲不易。茲以其有貨物售賣之行走小販，如賣燒餅、油條、賣五香大頭菜者歸諸一類，強名之曰走販；其無貨品售賣，純恃兩手沿街覓工爲生者，如修傘、閹鷄者歸諸一類，強名之曰遊工。此兩大類中，其性質又各有不同。如賣油條、燒餅者，係定居本市之貧民，終年奔走叫賣。而賣五香大頭菜者，則來自吳興之南潯，每年僅春夏秋在本市叫賣，冬季則回故鄉。遊工之修傘者，全市約五十人，中有三十人定居本市，二十人於年底回金華原籍，春初復來。閹鷄者於每年四月來自江西及本省之台州、諸暨、蕭山等處，至八月則離杭他往。故走販遊工又各分本地、客地兩類，其活動情形各有不同，茲分述於下：

一、本地固定走販 此類走販人數特多，計七千九百四十餘人，占販工總數百分之八十以上，其行業可分爲四十二行。其販賣性質有略具資本，批購或自製貨物，設攤於鬧市街沿之上售賣者，如五金叫貨、洋襪毛巾、炸蔥油餅等十餘行，姑稱之爲攤販；有自製自賣者，如冷麵担、糯米飯担等十餘行，姑稱之爲担販；有向作坊或行戶兌貨販賣者，如賣潮糕、甘蔗、五香茶乾等十餘行，姑稱之爲兌販；有受作坊僱傭，代爲販賣貨物者，如賣湯糰、小件鐵器等數行，姑稱之爲僱販。此種走販因其所具之資本與技能各有不同，故獲利亦輕重不等。大抵愈苦者獲利愈少，愈逸者獲利愈多。

攤販及担販，因須稍具資本及技術，故競爭者少。大都全年營業，不受季節之影響，其銷路穩定，利潤優厚，每人每日之進益少則六角，多者至二元五角，故常有經營數年即可一躍而爲店主者。兌販中惟賣筍干者獲利最厚，每日可獲二三元之利益。因其貨來自餘杭、臨安，非有十元以上之資本不辦，且營業僅夏秋二季，春冬改賣桂圓、荔枝、紅棗等，利益則減少半數。賣熟鐵鍋者每日亦可進益一元，因其人數甚少，全市營此業者僅六七人，故獲利較豐也。其他各行兌販，未有日進一元者。尤以賣燒餅、油條者爲苦，每日自晨至晚，奔走呼號，力竭聲嘶，計其所得不過一二角耳。營此業者以從前防營之旗人爲多。光復以後，旗人恩餉驟失，無以爲生，經商既無資本，作工又無技藝，遂相率而入於此途，故全市賣燒餅、油條者，竟有一千餘人之多。賣潮糕者從前僅四百餘人，近因機工失業者多，改販潮糕糊口，故

亦增至千餘人。每人每日可售糕二元，其利爲貨值之二成，則每人日可進益六角，惟不能全年如是耳。所謂潮糕，乃方糕、條頭糕、水晶糕、茯苓糕、松子糕、薄荷糕、黃條糕等之總名。自立夏以後，每日早起，即聞此種連串叫喚之聲，可謂杭州專有之市聲。晏起成習者，多以此爲早點。故販潮糕者人數雖增，生意亦似與之俱增。賣潮糕者向係以本人信用或托人担保向願香齋等茶食店賒兌貨物，賣脫之後，償還貨本。近日各茶食店以小販日衆，品類不齊，乃有現款兌賣之議。又因糖米價格日高，製糕事繁利薄，遂藉口季節關係，規定製作時期，除條頭糕終年製作外，其他各種潮糕均始于立夏，終於陰曆七月十二日。每屆期限，一般小販羣起失業之歎。幸有小規模之水作舖以減工省料之方法，製各種潮糕應市，予小販以種種便利，手續則仍許賒兌，時期自清明起至中秋止。中秋以後賣糕小販惟有改行換業，或販條頭糕以度殘歲也。僱販係由作坊僱傭，販賣其本店之出品。有由店方供給膳宿，每月給工資六七元者，如販賣小件鉄器、大圓子之類；有店方不供膳宿，僅以賣出貨物之二成作爲工資者，如賣糕糰之類是也。

此類走販惟賣餛飩及賣豆腐花兩行有行會行規。賣豆腐花者，必先繳入行費十元，始能在本市營業。其行會有兩處，一在上城安濟廟。一在下城元帥廟。賣餛飩者須每年納行費四元。亦有行會二處，一在江干萬壽宮，一在下城鉄柱宮，每年二月八月做會一次。

杭市自有冰廠之後，每年炎夏之時，即有人每日用船自茅家埠冰廠載冰至井亭橋，市內貧民，即由船上兌買。小洋一角，可得冰五六斤，用蒲包竹籃提至街巷叫賣，兩足疾走如飛，口中連叫陰涼冰陰涼冰。叫跑終日，可獲利二三角。營此業者約有百人，以婦女幼童爲多。一過風雨陰霾，便不見此輩賣跑冰者之蹤跡矣。舊貨担約一千二百餘，每日沿街向住戶收買破布故紙廢銅爛鉄以及破磁器等，再轉售與舊貨店或舊貨攤，平均每日可獲利五角至一元。如僥倖在破爛貨中得一稍有古董色彩或類似古董之物，而又遇一假好古董之人以重價購之，則獲利不止數十百倍。惟此種事，終年難有一次也。舊貨担全市約一千二百人。收得之貨稍有價值者，則攜至茶館評價賣買。其會集有一定之時間與地點，城內之舊貨担，大抵上午五時半至八時半在堂子巷一帶，下午二時至五時則在龍舌嘴梅花碑等處，餘時則沿街收貨。收紙缸灰者前有二百人，近來僅有百人左右。每日肩挑篋筭向各街巷之庵堂廟宇收買焚化之錫箔灰及蠟燭油。因錫箔灰中含有錫質，可以提錫。杭市貢院西街設有爐倉一所，專事提取灰中錫分。收此灰者須有資本二三十元，大抵半歸自備，半

向爐倉借貸。其籍貫均屬紹興，其居住多在下城余塘巷一帶。以上三行與前各行性質略有不同，故特詳述其活動之情形於此。此類走販全體每日售貨總值約一萬三千九百餘元，共可得利五千七百二十元，其利率可謂大矣。然以七千九百四十一人平均分配，每人每日獲利不過七角左右，用以維持一家之生活，亦云苦矣。茲將此類走販概況列一簡表如左：

杭州市本地固定走販概況表

名	種類	別人數	籍貫	販賣時期	每人資本數	每人每日銷售數	每人每日銷售日進益數	每人每日全業日進益數	計
賣燒餅	兌販	二、〇〇〇人	本地江北溫台紹等處	全年	坐販設攤者需十餘元之資本，向攤除無須資本	一〇元	一、一〇〇元	〇.二元	坐販大都為江北溫台等處人，常在街頭設攤製作，兌販每日向其拆兌，男女童人數相若，滿一百枚者，間由攤供給，午膳貨價以八折歸還。
賣湖糕	兌販	一、〇〇〇	本地紹興等處	全年	無	三〇元	三、〇〇〇元	〇.六元	事先覓妥保人，每日向茶食店除貨出賃後，八扣繳還，貨價所賣湖糕名色繁多，如條頭薄荷水、晶黃條、茯苓、松子、百菓、方糕等，秋風起後，改賣熱糯，或條頭糕，二十年僅四百人，現增至千餘人云。
賣糕糰子	雇販	四〇〇	本地及紹興等處	全年	無	二〇元	八〇〇元	〇.四元	本市有糕糰店三十二家，大者每家雇兌賣者二十人，小者五六人，普通約十人，上下多以糖換破皮，兼用洋針換頭髮，至晚則以破布與糖坊或售與破布店。
賣糖	兌販	二〇〇	金華及義烏等處	九月至三月	無	一〇元	二〇〇元	〇.三元	多向茶乾作坊先兌後付，兌價每元二百四十塊。
賣五香乾	兌販	七〇	紹興蕭山全	全年	無	一.四元	九六元	〇.四元	担販係自備担子為數，僅三十餘副，雇販由作坊備置，担子每作自三四人至十餘人不等，每人每月約需食膳費五元，工資則視售數之多少而定。
大圓子担	雇販	一〇〇	安徽江北及本地	全年	担販每担担價五元，每日資本約一元	一.七元	二.三元	二.四元	





頭牛肉	担	△	江揚州冬最旺夏	担價五元五角貨本二元	五·〇	四〇〇	二·〇	一·〇	一·〇	本担多由回民營業在夏季有改賣熟紅棗約計二十五人餘則祇賣牛肉及其他惟其利較薄
羊肉	担	三	湖南湖北多春二季較旺	担價五六元貨本二三元	五·〇	一六〇	二·〇	二·〇	二·〇	本担大都冬季賣山羊夏季賣綿羊亦多由回民經營每天上午約可賣半隻下午不賣不出城
血及腸	攤販	五	諸暨全	攤價三餘元貨本三四元	六·〇	三〇	二·五	二·五	二·五	雞鴨血腸多向菜館醬鴨店收買
賣糖粥	攤販	七〇	本地紹興	菜豆粥或藕粉粥五十大餘時賣蕃薯老菱南瓜粽子糖粥等	攤價十元担價五元貨本約十餘元	三·〇	二二〇	一·五	一·五	本販貨本獨大因藕蕃薯等貨均須向山地貨行整批購入
十景	担	一五	鎮江全	立冬至夏初	攤價四五元	二·五	三七	〇·八	二·三	販者多住仙林橋及武林門頭一帶
賣甘蔗	攤販	一、五	不	賣甘蔗以後	担價二元貨	二·〇	二、三〇〇	〇·八	九二〇	業此販者每晨至門富三橋菜市橋江干湖聖等處行家販進
水菓	兌販	三三〇	本地全	花紅西瓜等	本一元另	一〇〇	一〇〇	二·〇	二·〇	鹽担實一種兌販進價與出價常有一定每元僅二角之收入
食鹽	担	四〇	杭紹江蘇全	夏秋二季賣	年	一·〇	八〇	一·〇	四〇	百合來源為江蘇無錫太湖一帶貨到杭後由行家收買行販至行家購
百合	担	一〇〇	紹興	夏秋二季賣	年	一〇〇	六〇〇	二·五	二·五	筍乾多由餘杭臨安等處販入
筍乾	担	三〇	紹興等處全	紅棗等補劑	年	一〇〇〇	一八〇	一·五	一·五	現在此種布販漸少且多販賣劣等洋貨
賣布	攤販	二〇	紹興等處全	惟人數減半	年	二〇〇	六〇〇	一·〇	二〇〇	
賣洋	攤販	二〇	紹興等處全		年	二〇〇	五〇〇	一·〇	二〇〇	

收舊貨	冰	花	洋	西	草	核	椒	菘	豆	熟	熟	担	箕	洋	鐵	賣	貨	五	賣	板	
	提	担	担	瓜	藥	桃	鹽	豈	腐	喜	紅	熟	鐵	鐵	小	金	竹	竹	刷		
一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、各	一〇〇	六〇	一八〇	一八〇	五	三	三	二	四	六	二	六	三	一	八	一	一	三	三		
處全	本地紹興夏	各處夏	本地紹興夏	本地紹興夏	紹興台州全	紹興全	紹興全	本地紹興五月至八月	各處夏	蕭山不	紹興江北全	紹興全	紹興江北全	紹興無錫全	紹興全	江西北全	江西北全	江西北全	江西北全		
年	季	季	季	年	年	年	年	年	秋	定	年	年	年	年	年	年	年	年	年	年	
一〇	無	二〇	一〇	一五	八〇	一五	四〇	一五	元	元	九〇	一〇〇	六七元	一元零	一〇〇〇	一〇〇	三〇	六〇	三〇	九〇	
	〇.五	一.五	四.〇	二.〇	二.〇	二.五	四.〇	一.五	二.七	一.五	二.五	三.〇	四.八	〇.六	五.〇	三.〇	三.〇	三.〇	三.〇	九.〇	
	五	一三五	七二〇	一一〇	六	六五	一六〇	二七	一〇〇	二七	六五	三〇	四八	九	四〇	四五	四〇	四〇	四〇	九〇	
一.〇	〇.三	〇.八	一.〇	一.〇	〇.五	一.〇	一.五	〇.五	一.五	〇.五	〇.五	一.〇	〇.八	〇.三	二.〇	一.〇	一.〇	一.〇	一.〇	〇.八	
一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、各	三	七三	一八〇	五	一五	二六	六〇	九	六	九	一三	六	二四	五	一六	一五	二四	二四	二四	二四	
二時至五時	亭橋小販即在船上發買再至街巷叫賣	以婦女幼童為多冰由冰廠用小船載至井	西瓜多來自海寧瓜市落後即改賣菜蔬芋	有冷熱兩種冷担裝璜美麗資本略大熱担	頗簡出賣多在下午晚間	每日上午八時至下午四時沿街叫賣	有行會在上城安濟廟下城元帥廟兩處每	俗稱五香混蛋江干有哺坊一家兌貨每元	九十個煮熟零賣每個銅元五枚	每日上午八時至下午四時沿街叫賣	有行會在上城安濟廟下城元帥廟兩處每	俗稱五香混蛋江干有哺坊一家兌貨每元	九十個煮熟零賣每個銅元五枚	每日上午八時至下午四時沿街叫賣	有行會在上城安濟廟下城元帥廟兩處每	俗稱五香混蛋江干有哺坊一家兌貨每元	九十個煮熟零賣每個銅元五枚	每日上午八時至下午四時沿街叫賣	有行會在上城安濟廟下城元帥廟兩處每	俗稱五香混蛋江干有哺坊一家兌貨每元	九十個煮熟零賣每個銅元五枚

收紙缸灰	100	紹興全	年約二十元半 係自備半向 爐倉借出	1.0	100	紙缸灰即燒過之錫箔爐倉收去仍可作 用收者肩挑竹箕專向各庵廟收買杭市 爐倉設貢院西街
合計	七、九四一			一三、九六八	五、七〇·五	

二、客地走販 客地走販，均挾有相當之資本，各以其本地之出產按定需要之季節運至杭州販賣。如南潯人，則於春、夏、秋三季以五香大頭菜來賣於杭市。山東人，則於初夏之際以府網來。蕭山人，則於春夏之交，以其鄉村家驛之小鷄來。而甯波人，則於夏、秋以其本地所產之草蓆來。其來也既有定時，所挾之貨又有定數。時過貨盡，各返故鄉。與長住本市，終年販賣者不同。來則寄居小客棧，每日擔負貨物沿街兜售。與運載大批貨物，落行待沽者又不同。此類走販，均係隨身攜貨而來，在杭市絕無營業上之聯合。惟近年草蓆販之情形則微有殊異，特提述於下：

草蓆販，多來自寧波。緣寧波以產蓆著名。杭市甯波幫蓆莊雖多，然一般市民心理上，以為蓆莊之貨太貴，願就担販購買。故蓆販每年夏季來杭，奔走叫販於里巷之間，大有應接不暇之勢。惟此種蓆販大都資本不多，隨身攜帶之貨物有限，往往供不應求。若中間再回甬運貨，不但有誤時季，旅費水腳亦屬不貲。於是寧波蓆商鑒此情形，起而設法贊助。每年於夏日開始由甬運蓆至杭，在九曲巷、石牌樓、回回新橋等處設立批發處，隨時供蓆販之批買。秋風起後，蓆市蕭條。乃相率回籍，此亦含有合作互助之意。蓆販每担貨本不過十餘元，逐日向草蓆批發處兌販，亦能賣出七八元至十二三元之貨。獲利厚者，每日可至四五元之鉅。

客地走販約可分十三行，尚有賣字畫、眼鏡、胡琴、竹簫、磁器、碑帖、筆墨、絲綿被絮等之小販，或因其人數不多，或因其每年來去季節不定，故均歸之其他一行。俄國人之販毡毯及洗衣肥皂者，一年以前尚未見其踪跡，近則常有二三人躑躅街頭，出入旅館，其每日賣貨多少，獲利多少，未經查悉，故不列入。此十餘行，共二百六十五人。以甯波蓆販為最多，計六十人。其資本最大者，首推山東綢販，每人約在五百元以上。南潯人之販大頭菜，江北人之販宜興窰貨者，其資本亦在百元以上。此種走販每日售貨總值，約計一千三百餘元。而所得進益，均共為五百七十八元。以人數平均計之，每人每日可進益二元四角餘，其獲利可謂厚矣。蓋此種走販所攜帶之貨，在其本地均成

本甚輕，杭市又無人與之競賣，無減價傾銷之虞。如蕭山人之販小鷄者，以其本地三四枚銅元一個之鷄蛋，經二十餘日之孵抱，即使兩個鷄蛋得一小鷄，其成本亦不過二三分，挑至杭市，則賣一角至二角五分大洋一只，獲利至少在四五倍以上。寧波諸賢人之賣藥草者，僅費數日之力，在山中尋得草藥一担，挑至杭市，沿街兜售。倘能鼓其如簧之舌，說得一顧主入彀，多則數元，少亦數角，可安然入囊。藥草中亦確有可以治病之物，為人所求之難得者，苟能投其所需，雖厚索其值，亦不為過。且彼輩離鄉別境，遠販異地，飲食住宿，日需數角，來往川資亦屬不少，若無豐厚之利，亦不能維持其勞苦之生活。

此類走販來自異地，其居住杭市各以類聚，常有定處。如賣五香大頭菜者，多居於菜市橋一帶。賣府綢者，多居於城站老長發棧。賣棉紗帶者，多居於鳳山門之小客棧，或數人共租一小房同居。賣宜興窰貨及賣叫咕咕者，即居於自己運貨之船上。而賣竹器及賣小鷄之蕭山人，則因地近杭城，過江便利，大都早來晚歸。茲將此類走販各行概況，列一簡表於左：

### 杭州市客地走販概況表

名	稱	類別	人數	籍貫	販賣時期	每人資本數	每人每日銷售數	全業每日銷售數	每人每日進益數	全業每日進益數	備註
五香大頭菜	担販	一〇	南潯	春夏秋	一〇〇元	三元	三〇元	二〇元	二〇元	二〇元	每人資本百元以上
小鷄	担販	一五	蕭山	春夏	三〇	一〇	一五〇	四〇	六〇	六〇	小鷄由担販在鄉間挨戶收來沿街巷叫賣
藥草	担販	二〇	寧海諸賢	不定	一〇	一・五	三〇	一〇	二〇	二〇	
宜興窰貨	担販	一四	江北	立夏至秋後	一〇〇	一〇	一四〇	二〇	二八	二八	專賣茶壺者約十八貨船多停松木場賣窰貨者貨品甚雜貨船多停傳芳橋每人資本在一百元以上
山東府綢	担販	七	青島	初夏至秋	五〇〇	一〇	七〇	四〇	二八	二八	多寓城站老長發棧每人資本在五百元以上

臨浦掃帚 担販 八 臨浦 不定 二〇 六 四八 一·五 一二 貨由臨浦兌來每百把三元售價每把小洋一角

草蓆 担 担販 六〇 寧波 夏季 一五 一〇 六〇〇 五·〇 三〇〇 夏季來杭重陽後回籍九曲巷石牌樓回同新橋共有批發處五家

曹淘籬竹篾 担販 二〇 蕭山 每日來回 五 一 二〇 〇·五 一〇 沿街兜賣以敲小籬為叫號

糖粉 人 雜技 六 鎮江 不定 八 一·五 九 〇·七 四 貨分大中小三號價目六分至三角多在菜場茶館兜賣

木杓 担 担販 一五 處州 不定 六 一·五 二二 〇·七 一一 來時多居小客棧或數人合租一小房

棉紗帶 肩販 三〇 上虞 冬季 三〇 一·〇 三〇 〇·五 一五 秋天時由山東人用船載來兌與本地人售賣其攤多在鬧市街沿上

叫咕咕 攤販 一〇 山東 秋季 五〇 三·〇 三〇 一·〇 一〇

鷄毛帚 担販 一〇 蕭山 每日來回 無定 一·五 一五 一·〇 一〇

其他 五〇 各處 不定 一〇〇 三·〇 一五〇 一·〇 五〇

合計 二七五 一、三四四 五七八

三、本地固定遊工 此類遊行工人，籍貫雖多非本地，但終年定居本市遊行覓工。其工作雖因時季關係略有變動，而居住則

不離本市。且大半為一種修補器物之手藝匠，工作雖甚輕便，而事煩瑣。其所修補之器物，或污穢不堪，如破鞋破鍋之類。或笨重難携，如水缸、油瓶、棕棚、箱籠之屬。此外如碎碗、破籬、零星細碎，最易使人畏煩瑣污穢而任意委棄，一經有人沿門叫喚修補，則物主因其修補

廉於新置，輒搜羅陳列，令其修補。工人則因此博得微薄工資，維持生活，可謂雙方均有利益也。

杭市此種遊工，約一千三百餘人，可強分爲七行。尚有修橡皮套鞋泥風爐等之工人，則歸於其他一行。修橡皮套鞋者，雖薄具技能，但多於雨天出外覓工，天晴則少見其踪跡。因其工作僅在雨天，故作工順利時，每日可得一二元。泥風爐者，自携向酒店買出之罈泥，沿門覓工。即最小之煤爐，亦須工資一二角。因其工作污穢笨重，故索資頗昂。各行遊工，以及匠担爲最多。定居本市者，約八百人，平均每日約有一元之進益。聞從前釘鞋盛行時代，市上皮匠担極少。近因一般男女多着皮底翻鞋，而新開馬路上之碎石又頭角嶙嶙，有如利刃，革履囊窶其上，時有迎刃而解之虞。因之修理皮鞋之生意，驟然興盛。釘鞋業之失業工人遂相率投入皮匠担隊中。故皮匠担之人數，亦驟然增多。各担每日收入多者二三元，少亦四五角，普通約一元之譜。有少數技藝較精者，多駐於學校之門。學校爲皮鞋之大本營，青年學生多習於奢豪，不屑斷斷論價，皮匠担長駐其地，工作可源源而來，既無奔走之勞，又有豐厚之利。若修補足球籃球等之球殼，則索價更多，故學校可謂皮匠担之肥缺也。至於綳紗篩者，因全市僅有三四人，平均每人每日可得二元餘，因其人少故獲利多也。

此類遊工，必須有粗淺技術，且又須略具資本。因除工具外，尚須稍備材料始能上市。即小之如修棕棚者，亦須二三角資本，置備籐皮棕索。惟磨剪刀者，除一槁一石外，不需何種材料。其有粗織者，惟銅匠担與修棕棚兩行。銅匠担之行會，在打銅巷。外地來杭之銅匠，必須入行始能「出生意」。入行費七元，本市學徒出身者，繳入行費一元，即可挑担遊行矣。修棕棚者分諸暨、紹興兩幫，有一祖師統率，現在茅廊巷。茲將此類遊工表列於下：

### 杭州市本地固定遊行工人統計表

名稱	類別	人數	籍貫	作工時間	每人資本數	每人每日進益數	全業每日進益數	備註
皮匠担	手藝	800	東陽佔多數 次之爲江北 紹興寧波等處	全年	100元	1.0元	800元	年來釘鞋作失業工人多 入此途以謀生活本担營 業雖無同行公會而有各 幫之團購東陽人最多 惟每年底携担回籍者佔 多數約二百人當於客地 遊工表中另列

銅匠担	手藝	三〇〇	紹興上虞 新昌嵊縣 等處	全年	一五〇	一二	三〇〇
修傘	手藝	三〇	金華江北 等處	不定	五〇	〇八	二四
修棕棚	手藝	四〇	紹興 諸暨	不定	一〇	一〇	四〇
綳紗篩	手藝	四	蕭山 紹興	不定	五〇	二五	一〇
磨剪剗刀	手藝	三〇	永康紹興等 處	年底 最旺	一二	〇五	一五
箍桶担	手藝	五〇	本地紹興	全年	六〇	一二	六〇
其他	手藝	五〇	本地紹興居 多	全年	四〇	〇七	三五
合計	手藝	一、三〇四	紹興約佔大 半	全年	四七二	八九	一、三四四

四、客地遊工

此類遊工，多來自外地。其來杭覓工，有一定之季節，如補缸之紹興人，多在夏秋。補鍋之永康人，多在冬春。其技術以閩雜釘碗兩行爲精。閩雜者多兼閩豬，閩雜每隻銅元十枚，豬則每隻小洋六角或八角。杭市之閩雜者，分江西、諸暨、台州、蕭山四幫。而以江西之撫州人爲最多，約占半數以上。釘碗者以釘計算，大約每釘需銅元一枚。補鍋補缸，則視其修補工程大小而論價，多在授受破鍋破缸之時講定價格，然後修補。打柴者係爲人劈柴，改大爲小，截長爲短。因城市居民男女多弱質嬌，無使用大刀闊斧之力，卽有

本行職業行規頗重，凡杭地學出挑担必須入行，行費一元。別處學出到杭入行費七元。全市約共五十人，金華幫大多於年底回籍，度歲人數約二十人，另列客地遊工表中。

杭市本行職業工人有一祖師統率住茅廊巷。

杭市本有此種工人十餘人，現因住宅用紗篩者少，減至四人。

大半工人屬永康籍，本地藉大都爲剪刀作失業工人。

力能勝任者，亦不肯以着長衫旗袍之資格而自操僕婢之工作。或且家中中西用品，百物皆備，而厨下獨無長柄厚背之柴刀，致使願一

試賤役者，亦歎英雄無用武之具，於是蕭山人之孔武有力者應求而至，為中上人家解決此有柴難炊之困難。劈柴者多以冬天來城，自攜柴刀木砧，沿門詢問。供膳包工，每日約大洋八角。論担計資者，視其柴質之嫩硬與塊頭之大小而定，大約每担自三分至八分。而本市柴店近亦有人操此業者，此或以需要者多，僅按季而來之百餘蕭山人尚不敷供應也。此類遊工，來則散處各處，移轉無常，惟以居城外者為多，居城內者甚少。茲將其概況列表於下：

### 杭州市客地遊行工人統計表

名稱	類別	人數	籍貫	作工時間	每人資本數	每人每日進益數	全業每日進益數	備註
閹雞	雜技	100	江西佔十之四餘 為台州諸暨蕭山	四月至六月	—	1.0	100.0	兼閹豬者佔十之一
打柴	粗工	100	蕭山	冬天最多	—	0.8	80.0	供膳者多
釘碗	手藝	35	蕭山	冬春二季	7.0	0.5	13.5	
補鍋	手藝	35	永康	冬春二季	15.0	0.8	26.0	
補缸	手藝	30	紹興	夏秋	1.0	1.0	10.0	
皮匠	手藝	100	東陽	年底回籍	10.0	1.0	100.0	
修傘	手藝	30	金華	年底回籍	5.0	0.8	16.0	
其他	手藝	100	蕭山 紹興	年底回籍	4.0	0.7	28.0	
合計	雜技 粗工 手藝	600	蕭山佔十之四		43.0	6.6	537.1	



五、市聲 每一城市，必有一種特別之市聲。此種市聲，即可以小販工人叫喚之聲音爲代表。吾人遊歷甲市而尚未至乙市者，斷不能想象乙市之市聲。如甲市。又或於舟車之中經過素所遊歷之城市，不待觀其形勢，一聞其市聲，即可別其爲某城某市。蓋城市之物事既各不同，而叫喚此物事之聲調亦自有異耳。熟者自能辨之也。杭州市小販遊工不下百餘行，人數以萬計，其叫喚之聲音可分析爲數種：有於其物事之本名上加「賣」或「修補」之動詞而曳長其尾聲者，如賣帶者呼「賣帶呀……」修棕棚者呼「修棕棚呀……」之類，其他賣蓆、賣掃帚、及闌雞、補鍋者屬之。有僅盡其物事之詞，不曳尾聲即戛然而止者，如修傘者則呼「補雨傘修洋傘」賣藥草者呼「賣藥草」之類，其他賣淘籬、竹椅、箍桶、磨剪刀、修橡皮套鞋者屬之。有不加動詞，僅呼其物名而曳長尾聲者，如賣鹽者呼「鹽……」賣漿兒者呼「漿……兒……」之類，其他賣甜酒釀、炒米、及五香混蛋者屬之。有物名之上不加賣字而急促連呼其物名兩次者，如賣豆腐花者呼「豆腐腦豆腐腦」賣冰者則兩足疾走如飛，口中連呼「陰涼冰陰涼冰」之類，其他賣羊肉、糯米飯者屬之。惟賣潮糕者連呼其十餘種糕名，如小學生之背書然，連綴而呼，疾趨而過，其狀至可哂也。有於其物名之上或下加「要不要」三字者，如賣油炸臭豆腐者呼「要不要現炸豆腐乾」賣雞毛帚者呼「雞毛帚要不要」之類。有唱種種詞句自贊其物美價廉者，如賣士丹林布者多將其布張掛於大街已經倒閉之商店門上，搖鈴叫唱「貨色好價錢巧要買要快少」賣洋襪者，則唱「賤勿賤自家看一元買三雙貨色真公道」賣五金雜貨者，則唱「叫賣生意刮刮叫，老少無欺真公道，自家看，自家揀，一角洋鈿買一樣」賣五香茶乾者，則唱「春和香乾買勿到，杭州城內城外數寥寥，兩個銅板買一塊，要吃要快少」之類，其他洋菜、石花、熟紅棗、冷麵担等屬之。有叫喚而兼敲物作響者，如釘碗者則手敲鐵板，口叫「釘碗補鍋子」賣五香荳者，則敲小鑼之後，而叫「五香荳」之類。有口不叫喚，而僅以敲物作響爲號者，如賣糖粉人者敲小鑼，賣湯糰餛飩者敲竹梆，賣竹簫者自吹其簫，賣洋鐵糞箕者自敲其糞箕，賣宜興窰貨者自敲其瓦鉢，賣小件鐵器者自搖其鐵器。銅匠担則行路時故意擺宕其步武，使担上所掛銅件搖動作響。而十景担則於其担上掛小銅鈴數枚，行走時使之作響之類。以上各種叫賣之聲，固亦有同於他市者，然就其特殊之數種或綜合其各種聲音而默思之，則知此乃杭州市固有之市聲，而爲他市所無者。若春深日暖，楊柳舒青，四方香客，雲集於是，而南潯人之賣大頭菜，蕭山人之賣小雞者，亦按時而至，於是市上嘉興大頭菜，五

香大頭菜，及賣大小雞之叫聲，與成羣結隊，手持唸珠，胸掛黃袋之老太婆，阿彌陀佛之聲遙相應和。則走徧園中，難尋此雷同之聲調，而為杭州市所獨有者。至於秋風起後，果熟蟹肥。而大街小巷隨在有「嘉興南湖大蟹」、「大鴨兒肥鴨兒」、「桂花栗子」、「火柿」之聲。亦未始非杭州市獨有之秋聲也。惟遊工中之皮匠担，走販中之賣椒鹽核桃者，攤販中之賣熟雞鴨血及牛肉粉者，皆默然行坐，毫無聲響，此或為他市所同也。因編小販遊工之生計，而連類及其為生計所表現之情形，亦研究社會行為風俗者所願聞乎。

#### 4. 勞工生活及勞資糾紛

杭市工人，約計十萬，內以紡織工人為特多，次之為運輸工人，人力車夫等。紡織工人以縲絲、絲織業工人較多，棉織工人初不甚多，自三友、六一等廠開辦以來，續有增加。全市男女童工之分配，尙未有精確統計。據前工商部統計，已入工會之工人，女工人數尙不及男工百分之一。然就本所實際調查所得，杭市如縲絲、絲織、絡絲、經、火柴、製鞋、棉織等工業，女工人數，實不亞於男工。女工人數，以在二十歲以內者為多。蓋婦女婚後，有家務與子女之累，已不暇工作。雖欲補助其家庭經濟之不足，亦有所不能，不得已多從事於糊盒、磨紙等工作，惟所入甚微。工廠工人，女工以本地人居多，男工則以東陽及諸暨人較多，外省人不易見也。工人工作時間及工資，大都與其他各都市相仿。時間最少者，當推勤務工，僅五小時。最多為縫工，多至十四小時。工廠時間，十小時為最普通。工資則以電話工人為最大，每月約四十元，以須具相當之學識與技術也。次之為製藥及製火柴等化學工業，每月約三十元，以其工作環境險惡，常有生命之虞。最少為勤務工、厨司工，每月僅有數元工資，以其工作輕便也。至於女工，則以縲絲廠工人為最大，每月約有餘元之收入。紡織為輕工業之正宗，其工資之高下，乃可以代表杭市勞工待遇之一般。茲將各地情形，與杭市彙列一表，以資比較焉。

#### 歷年各地紡織業每月平均工資統計表

年 別	杭 市	男 工	女 工
民國十五年	元	四·七三	七·〇〇
民國十六年	元	四·四六	一·八〇
民國十七年	元	六·四〇	二·〇五
民國十八年	元	四·二〇	九·〇〇
民國十九年	元	一·九六	八·三三
民國二十年	元	二·〇〇	九·〇〇

州	蘇	海	上	錫	無	興	嘉	波	寧
童女	男	童女	男	童女	男	童女	男	童女	男
				一 〇	一 六	一 八			九 九
				八 〇	八 〇	二 〇			〇 〇
				〇 〇	〇 〇	〇 〇			〇 〇
				一 三	二 一	二 四			一 二
				五 〇	〇 〇	〇 〇			〇 〇
				〇 〇	〇 〇	〇 〇			〇 〇
				一 三	二 一	二 四	一 八	二 八	一 二
				五 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇
				〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇
				一 八	一 三	二 四	一 〇	二 三	一 一
				〇 九	〇 六	〇 五	〇 〇	〇 〇	〇 〇
				九 九	四 九	〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇
				一 五	二 一	一 三	二 二	三 二	一 一
				〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇
				〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇	〇 〇

一、勞工失業狀況

杭市勞工，在昔絲綢業發達之時，絲廠綢廠相繼開設，男女童工人容納頗多。近年來絲綢工廠營業不振，閉廠停工者不一而足，男女工人失業者盈千累萬，及滬案發生，其他各廠各業亦有緊縮減工，因之杭市社會亦有工人失業之風潮。據本所二十一年春季調查確數，男工失業者六千八百九十七人，女子四千八百九十八人。嗣後因拱埠三友實業社杭廠開工，失業女工，頓減至二千九百九十八人，男工亦減少七百人，而為六千一百九十七人。現則天章繼續停工，其他各廠，更無即時復活希望，故失業工人，乃有增無減。總計人數，幾及萬人，占所有勞工人數十分之一，全人口總數百分之二，實亦杭市社會生計中之一大問題也。

失業工人，大都受絲綢業衰落之影響，故其人數，絲織業工人實占多數。如緯成、天章等廠之工人，幾及全數十分之九。其餘十分之一，則為其他各業工人。失業工人因工作無着，一部分已回籍離杭，多數則為生計所迫，或為人力車夫，或充負販，或為運輸小工。然終日閒遊，無所事事者，究亦不少。影響地方秩序，豈鮮淺哉。

二、勞資糾紛

物質文明進步，家庭手工業漸次破產，起而代之者，則為機器工業。勞資名詞，亦於焉誕生。初則以工人之矇昧，

無所謂勞資糾紛。自國民政府成立，實行民運，民智漸開，各地工人紛起要求，改良待遇，及增加生活費等等。杭市雖非工業區域，然工廠亦屬不少。且因絲綢業之不振，時有停工減工之事。故勞資糾紛事件，層出不窮。茲據市政府經辦勞資糾紛案件分別列表如次：

杭州市最近四年勞資糾紛主因及結果統計表

業別	箔		業		絲		綢		業	
	糾紛之原因	調解之結果	糾紛之原因	調解之結果	糾紛之原因	調解之結果	糾紛之原因	調解之結果	糾紛之原因	調解之結果
民國十七年	資方使用錫箔機並雇用業外工人	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付
民國十八年	資方使用錫箔機並雇用業外工人	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付
民國十九年	資方使用錫箔機並雇用業外工人	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付
民國二十年	資方使用錫箔機並雇用業外工人	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付	資方先付會費百元餘俟清理賬目後再付



業織棉	資方短付工資 資方應依陳民 國十一年工價 付給	資方履行原約 資方提出修訂 修訂					
業米	資方違約 更訂工作規則 補充之	資方提出修訂 修訂	米業公所先付 資方提出修訂 修訂				
業	同						
業紙	無故開除工人 開除之工人一 名照約給薪二 個月餘暫爲短 工有缺即補 資方照約津貼 工會費						
業	違約措付工會 費						
業	醬業 資方違約 改訂協約						
業	布業 資方違約 改訂協約						
業	煙業 資方違約 資方履行協約	資方停業	發給職工每名 資方短計工資 洋五十元解散 強迫結賬				
業	絲業 資方停業	資方停業	廠方給資解散 資方宣告停業	力織每尺三角 八分算絡絲每 兩四分五厘算	資方雖係虧耗 廠方控工人怠 工		
業	織業	資方停業	廠方給資解散 資方宣告停業	資方雖係虧耗 廠方控工人怠 工	資方雖係虧耗 廠方控工人怠 工		
業	絲業	資方停業	廠方給資解散 資方宣告停業	資方雖係虧耗 廠方控工人怠 工	資方雖係虧耗 廠方控工人怠 工		
業	織業	資方停業	廠方給資解散 資方宣告停業	資方雖係虧耗 廠方控工人怠 工	資方雖係虧耗 廠方控工人怠 工		暫予停工 與應准由 同應准由 未應准由 酸痛身力 及格係因 工人工作 不能

業		織			絲	
廠方停業	工人要求廠方 於歇新期內開 飯	廠方停業	廠方停業	廠方停業	廠方停業	廠方停業
廠方給資解散	工人應為工 廠常開飯	給資解散	給資解散	給資解散	給資解散	給資解散
	廠方供給工人 每人一元並如 六月七日起新 絲未到不能開 工廠	資方解雇臨時 織工		資方因營業不 振減短工資及 膳食津貼	廠方營業失敗 定期閉歇	資方無故開除 工人
		臨時雇工照習 慣自可隨時進 退決定雙方應 遵習慣辦理		工資原定每排 一角二分改為 一角零五厘膳 食津貼原定每 人每月一元改 為一元五角	由杭州市政府 另招新網廠於 五月三十一日 接盤以免工人 失業	廠方津貼該工 人洋十二元解 雇

業 船 修	燭 業	材 業	肥料業	製鞋業	製傘業	業 絲 纜	業 織 絲
			資方抗貼會費資方照約津貼	雲生鞋莊停閉 鞋莊照常發料	資方違約 資方照約履行	資方檢驗工人 身體開除有肺 病者十一人 資方給資 修養	廠方因周轉不 靈暫告停工 廠方停工一月 在停工內 方暫給工人 生活費如 後仍不能 開工則 應為工人 備飯
						賞 要求資方發 年賞改為津 貼由資方分 別勤惰酌給	廠方停辦手 織廠方給資 解散
增加工資 勞方要求資 方	修訂協約 勞方要求資 方	資方要求訂 立協約	資方要求訂 立協約十七 條				
加餐除一五 為外餐角日 五角每日供 分資中膳方 資膳一妥	履行之日期 照約	約方提出之 草案修正通 過之日					





絲業	絲織業	繅絲業	製傘業	製鞋業	肥料業	材業	燭業	修船業	金銀手工業	糖菓業	統計
一	四	二	一	二	一	一	一	一	一	一	三〇
一	二	二	一	二	一	一	一	一	一	一	二三
一	四	一	一	一	一	一	一	一	一	一	九
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	三

### 5. 職業現狀及職業介紹

杭市人口總數據二十年調查，爲五十二萬三千五百六十九人。以農工商教育及自由職業公務人員等分析之，農（以實際從事耕稼者爲限）占全人口百分之二·三五，工占百分之一六·四五，商占百分之一一·二八，教育（職教員爲限）占百分之〇·五四，自由職業占百分之〇·二〇，公務人員占百分之一·五四，其他約占百分之五·〇〇，失業與無業者共占百分之五二·六四，統計之如下表：

杭州市人口職業分析表

業別	人數	百分比	備註
農業	六四、二二〇	一二·三五	以實際從事耕稼者爲限
工業	八五、五七六	一六·四五	女工並計在內
商業	五八、六七〇	一一·二八	小販並計在內
教育人員	二、八一三	〇·五四	以教職員爲限
公務人員	八、〇四七	一·五四	
自由職業	一、〇八二	〇·二〇	
其他	二五、四〇〇	五·〇〇	男女傭工雜工以及巫卜星相遊藝雜耍婚喪員役等在內
失業與無業	二七七、七六一	五二·六四	
合計	五二三、五六九	一〇〇·〇〇	

杭市農民多終身不易其業，且世代相承。惟近年因農村經濟破產，偶遇天災人禍，亦常有失業恐荒。惟一出路，即奔赴都市作工。至其生活，自耕農及半自耕農尚稱安定，佃農雇農則較爲困苦。

杭市素以紡織工爲最多，近因交通發達，各種實業亦有向上之勢，是以工人數量日益增加。如杭江路之完成，增加之鐵路工人及運輸工人，電廠自來水廠之設立，增加之水電工人等，其數量均有可觀。至於馬路工人及人力車夫，隨時均有增加之趨勢，但自近年絲綢業之不振，以及國難影響，失業風潮日見擴大。據最近調查，男女失業者約一萬一千餘人。至於工人之生活，以電汽工人及化學工人較優，其餘則僅能生活，或非極刻苦不能生活也。

杭市商業自十六年起，隨市政而進步。開闢馬路之地段，商店莫不逐漸增設。惟營業則未見有若何進展，良以杭市住戶有限，營業

固定商店雖增，而購買者却未見增多。據二十年調查，商店總數爲一萬零三百六十餘家，盈餘家數爲七千零八十家，虧蝕家數爲三千二百八十餘家。其中飲食業占二分之一，大抵因平民購買力縮減所致，至商人生活，大半尙能勉強維持，惟店員幫夥稍困苦耳。

杭市教育界除學生三萬七千三百餘人不計外，實際以教育爲職業之教職員等人數不多。國立與省立教育機關以待遇而論，似均不非，但以經費困難，每多滯欠，至於市立私立各教育機關，雖無欠薪情事，但薪水微末者實居大半。故常不能安於所業。以言生活，教育本清苦生涯。能溫飽而已。

杭市爲有名都會，機關林立，公務人員警察士兵等數約八千餘人。惟其在職時間殊無一定，大抵以主任長官之去留爲準則。至其待遇等差，原有定章，惟最近因政費短絀，職司財政及主管銀錢之事務爲近水樓台。餘則亦有欠薪至二三月者。

杭州市自由職業者如醫師藥師工程師會計師律師新聞記者等人數不多，且多同時兼理他項事務，故其生活十之七八爲闊綽。餘則亦尙裕如。

杭市失業人數，據二十年調查，約一萬一千餘人。無業人數爲二十六萬六千餘人，所謂無業者包含家庭婦女老弱及學生在內。實則家庭婦女管理家務，撫育子女，任炊爨縫紉各事，辛勤實過於有業者。真正無業者，只限於吃着道遙而外，無所事事之人，此等無業游民，杭市頗多，至於市內寺廟僧道約四千餘人，亦只能算作無業者矣。

杭市辦理職業介紹者，僅中人行七十二家，專爲介紹車夫乳母男女傭工。至於各業介紹並無一定處所，特近年以生活日益艱難，失業卽不易生活，受自然之驅使，各業中似亦有介紹機關之組織。農有農會，工有工會，商有商會，學有同學會。惟公務人員之介紹，則僅恃友人間之相互推荐，及顯者之函牘耳。考試制度雖已實行，大抵祇限書記錄事練習生而已。



民國十七年	一	二	二	一	七	二四	一	一	三	一	一	三〇	三七
民國十八年	二	三	四	一	九	三四	三	四	一	一	一	四二	五一
民國十九年	二	二	六	一	一〇	三二	七	一	一	一	一	四〇	五〇
民國二十年	二	五	三	一	一〇	一九	一	一〇	二	三	一	三四	四四
四年合計	七	一二	一五	一	一三六	一〇九	一〇	一五	四	六	一	一四六	一八二

## 2. 自殺

自殺一事在個人立論乃懦弱之表示，在社會上之立場上言之，實社會之一種病態，不得不加以注意。蓋自殺病之原因出之於社會環境者多，自殺病之傳染影響於社會者大也。杭市為中國大都市之一，而又為名勝之地，每有因貧困或悲憤竟以西湖為自殺場者。如二十一年五月二十二日報載一二日內西湖附近自殺者多至三起，其原因雖不一，其為意志薄弱，不自振拔，則可斷定。茲統計如次：

### 杭州市最近四年來自殺人數統計表

原因	民國二十年	民國十九年	民國十八年	民國十七年
生計困難	一九	二八	三〇	二〇
營業失敗	—	三	一	—
墮落	四	七	四	—
疾病	—	一	—	一
被騙	—	—	二	—
冤抑	—	—	一〇	七
失業	七	一四	—	五

失戀	一〇	二三	二三	一〇
家庭糾紛	二〇	九	三四	三五
其他	二三	二〇	五	五
不明	九	一二	六	四
合計	一〇四	一三二	一一五	八七

杭州市最近四年來自殺者性別分析表

性別	男	女	合計
人數	二三四	二〇四	四三八

自殺方法，若加分析，則為服毒、自縊、吞金、投水、跳樓、自戕。前三者以女子為較多，蓋個性使然也。

民國二十年杭州市自殺者年齡分配表

年齡	一九歲以下	二〇—二九歲	三〇—三九歲	四〇—四九歲	五〇—五九歲	六〇—六九歲	不明	合計
人	男	四	二四	一二	四	二	二一五	六三
女	三	八	六	三	二	一	一八	四一
數	合計	七	三二	一八	七	四	三三三	一〇四

3. 盜竊

杭市盜竊，年有增加，其原因：

一、生產事業之衰微 杭市生產事業，首推絲綢。近年來金融緊張，市面混亂，加以絲綢銷路日蹙，生產呈過剩之象，價格又一

落千丈，絲綢各廠，大都閉歇停工，大批工人，因失業而遭困窮，薪桂米珠，生活為難，因而流為盜竊，亦勢使然也。

二、人口激增風尚奢靡 年來杭市人口，由三四十萬驟增至五十餘萬。生產減絀，消費激增，物價因以騰貴。富有者茫然無知，貧寒者衣食不給，中產之戶易染奢靡之習，不轉瞬亦處貧寒之境。一面爲飢寒所迫，繁華所誘，其性情狡黠而強悍者，惡意生焉。於是專以竊盜爲惟一之出路。茲將歷年竊盜案件，統計於次：

### 杭州市最近四年來盜竊統計表

年 別	盜竊案次數	盜 損	失 案	竊 數	案 目	備 註
民國十七年	二一	一三〇	三四、二六二	九、七六八	元	上列次數係指省會公安局已破獲者
民國十八年	一六	一四一	一、八七五	六、八九七	元	
民國十九年	一三	一三九	九一四	七、八一二	元	
民國二十年	二七	四〇三	五〇四	一、〇四三	元	
合 計	七七	八三一	三七、五五五	二五、五二〇	元	

### 4. 賣 淫

娼妓雖非近代始有，然其流毒實甚。廉恥喪亡，有損國民之道德，淋濁梅毒之傳播，危及民族之生命。自入民國以來，雖曾有一度廢娼運動，但僅如曇花一現，遂寂寂無聞矣。蓋婦女之流爲娼妓，其始必爲生計所迫，非出素願。及行之既久，有習於豪華而樂此不疲者，有雖感痛苦而無法解脫者。廢妓者不先從生計上爲根本解決之計，徒恃一紙公令，高唱廢娼，何能收效。近數年來公娼人數所以日漸減少者，乃因商業凋敝，金融停滯，迫於情勢，或則遷徙改業，或則變爲暗娼，避免捐款，非公令廢娼之所致也。暗娼賣淫爲警察查獲者，報章日有記載，但未被查獲者，必爲數尙多。因其地址混雜，行動秘密，頗難調查統計。茲僅就杭市公娼統計之如次。

### 杭州市最近三年來娼妓人數及妓院數統計表



年 別	地 點	妓 院 數	妓 女 人 數	年 齡 分 析	備 註
				最大 最小	
民國十八年	拱宸橋	二二三	四三四	三六 一六	妓女年齡以十八至二十二歲為最多
民國十九年	拱宸橋	二二三	二四五	三六 一六	
民國二十年	拱宸橋	一〇一	一一七	三〇 一七	

5. 乞 丐

杭市窮民人數，據十九年調查，為四萬二千八百人。其中非乞討無以為生者，約千分之五強，計共二百十餘人。近兩年來，全市人口，由四十八萬餘增至五十二萬有奇，又以國難影響及絲綢業不振之故，窮民人數更有增加。僅以乞丐而言，約有三百餘人，視前幾增一倍。彼等依賴成性，平日或沿街向各大店舖乞錢，或深入坊巷，向住戶求乞冷飯殘羹。每當廢歷除夕，各大富戶發散米票，又為乞丐之特別收入也。行人道上告地狀之乞丐，三年前杭市絕少見之，近則各繁盛街衢時有在人行道上畫字乞錢之流。湖濱馬路且有一向人告哀乞憐之俄國人。每年春夏之際，城隍山及天竺道上，男女乞丐成隊排列，哀求苦討，其數何止千萬。此以自他處趕來或本地窮民趁香市之臨時乞丐為多，非盡屬正式以乞丐為業者。至於擊技、賣猴、耍猴戲、玩老鼠以及挑牙虫之江北婦人，敲銅板之和尙，全年在杭者約在三四百人以上。惟此輩或以藝乞錢，或以佛覓食，與單純之乞丐微有不同耳。乞丐棲亡無定，頗難得精確之統計。茲將約數表列於後：

杭州市各區乞丐統計約數表

區 別	乞 丐 人 數	收 容 處	所 取 締	方 法	備 註
第一區	三六	救濟院設乞丐留養所	由政府及省會公安局隨時驅逐		
第二區	三一	救濟院設乞丐留養所	由市政府及省會公安局隨時驅逐		

第三區	二八	救濟院設乞丐留養所	由市政府及省會公安局隨時驅逐
第四區	三二	救濟院設乞丐留養所	由市政府及省會公安局隨時驅逐
第五區	二五	救濟院設乞丐留養所	由市政府及省會公安局隨時驅逐
第六區	二七	救濟院設乞丐留養所	由市政府及省會公安局隨時驅逐
第七區	四三	無	由就地保衛團嚴密取締
第八區	三五	無	由就地保衛團嚴密取締
第九區	三〇	無	由就地保衛團嚴密取締
第十區	一五	無	由就地保衛團嚴密取締
第十一區	一七	無	由就地保衛團嚴密取締
第十二區	一八	無	由就地保衛團嚴密取締
第十三區	一四	無	由就地保衛團嚴密取締
合計	二五一		

七區爲風景區多叢林古刹遊客衆多故乞丐較別處爲多



一月	一三二一〇〇、六四〇	四八	二二、〇〇〇	二八	一五、四四〇	三二	九、二一〇
二月	五二 三〇、六〇〇	七四	四七、六〇〇	二〇	一、六五〇	四	五、五〇〇
三月	三三 八、二三〇	七四	一九、六六〇	五七	六、八四〇	七八	二九、二二〇
四月	五三 五九、六〇〇	一一五	一五一、三五〇	四七	六、〇六〇	九一	一二、六四〇
五月	八三 五四、五一〇	四五二	一、七五一、〇二〇	一三七	四〇、七四〇	六三	一二、四五〇
六月	七 五六〇	六七	一二、五六〇	八三	二一四、九五〇	九九	三八、五九〇
七月	一五四 一二一、一〇〇	二三四	一一三、七〇〇	八二	一〇四、一六五	一五	一四、一四〇
八月	一〇 八六〇	二五一	二二一、九四五	一九	三二、五二〇	四〇	一〇六、九七六
九月	一〇 一、二四五	一〇三	一一〇、八七〇	五	一、一二〇	五二	三四、八七〇
十月	八六 五〇、五三〇	一九七	二五〇、四二〇	四三	六、三二〇	四三	一一、八二〇
十一月	三九 四三、一九〇	一五二	四九、〇一〇	八一	八三、三五〇	四四	六、九五五
十二月	九 四六〇	八七	二三、三六四	四〇	六、八六〇	三八	一八、七〇二
合計	六七七 四七一、五二五	一、八五四	二、七七四、四九九	六四二	五四二、〇一五	五九九	三三〇、三七三

杭州市最近四年火災起因分析表

年 別	炊爨 遺火	香烟 遺火	油燈 遺火	蚊香 遺火	焚香 遺火	走電	火星落 入柴草	灰堆餘 火復燃	玩火	火柴 遺火	其他	合計
民國十七年	一七	二四	三	三	一	三	三	五	七	一	二	六九
民國十八年	三五	二四	一〇	一	二	六	一二	二	七	一	三八	一三七
民國十九年	三八	一四	一〇	二	六	二	二	一	四	二	一八	九九

民國二十年 三二 一二 六 一 四 七 一 一 二 一 一八 八一

總觀以上三表，歷年火災以十八年為最多，全年共一百三十七次，損失數達二百七十七萬四千四百九十九元。火災次數，占四年平均數之半，損失數約為十七十九二十三年損失總數之一倍，若平均計算，每年火災損失約百萬元有奇，實亦驚人數目。人民之生計，地方之富力，均有極大影響。其中雖間有保火險者，災後可得賠償，然亦僅限於中上人家，未能普遍也。

## 2. 水災

杭市東濱錢塘江，因江潮之洶湧，時患水災。近年來以十七年及二十年災情最重，十八十九兩年因預防得力，堤塘完固，幸未成災。茲將十七年二十年水災概況列表於下：

### 民國十七年杭州市水災概況表

災期 九月十三十四兩日

災區 本市會堡皋塘兩區(自大通橋起至五堡五福亭止)沿江一帶約十八里

災戶 六百二十九戶二千八百五十六人

損失 冲毀土塘三里田地四千畝修理費約十萬元冲毀房屋約八十間約值一萬六千元冲毀農作物約值七萬四千元共計十九萬元

振濟 現款三千三百元棉衣壹百件米粟二石

備考 賑款由省振務會籌撥交市政府發給

### 民國二十年杭州市水災概況表

災期 二十年七月

災區 第七區第九區第十區第十二區第十三區

灾 戶 一千四百二十戶 災民七千一百四十一人

損 失

冲毀土塘二千丈沙田一萬九千七百三十九畝約值廿一萬三千三百九十元冲毀草屋六百九十七間約值六千九百七十元冲毀農作物二萬三千四百七十一畝約值十一萬七千三百五十五元共計三十三萬七千七百十五元

賑 濟

浙江賑務會及各界助賑棉衣一千一百四十七件賑洋五千元  
 杭州各界急賑會賑洋五千元

備 考

土塘每丈五元計算沙田每畝十元計算農作物每畝五元計算草屋十元計算

十七與二十年水災之損失計被災戶口共二千零四十九戶九千九百九十七人損失價值五十二萬七千七百十五元。其數目實屬可驚。且被災者均為貧苦農民、農作物之損失，一年之生計已斷，田畝之被毀，則根本之生活無望矣。生存之心，人所同具，此數千被災人於社會上發生之影響，當何如也。本年開有護塘委員會之組織，想亦有見及此，尙冀能籌策萬全。俾沙壩人民得以安居，斯亦杭市之福音也。

### 3. 汽車肇禍

杭市自十六年以來，路政之進步甚速，各種車輛逐漸增加，汽車傷人之事，亦與年俱增。茲將最近四年汽車肇禍統計之如次：

#### 杭州市最近四年汽車肇禍統計表

月別	民國十七年	民國十八年	民國十九年	民國二十年
一月	營業汽車 1	營業汽車 1	營業汽車 1	營業汽車 1
二月	公共汽車 1	公共汽車 1	公共汽車 1	公共汽車 1
三月	自備汽車 1	自備汽車 1	自備汽車 1	自備汽車 1
四月	運貨汽車 1	運貨汽車 1	運貨汽車 1	運貨汽車 1
	合計 1	合計 1	合計 1	合計 1

月份	肇禍原因	次數	肇禍原因	次數
五月	一	一	一	一
六月	一	二	一	二
七月	一	二	一	一
八月	一	一	一	一
九月	一	一	二	一
十月	一	二	一	二
十一月	一	二	一	一
十二月	一	一	一	一
合計	一五	八三	九四	一五

杭州市最近四年汽車肇禍原因統計表

肇禍原因	次數	肇禍原因	次數
駛車超過速率	二七	駕駛漫不經心	二九
行人避讓不及	三一	行人冒險穿越	四
機輪損壞	一	其他	七
合計	九九		

汽車有市虎之稱，以其傷人最易，苟駕駛者之技術欠精，指揮人手式不敏，皆足致禍。使康莊大道，變為恐怖之途，斯非對於司機與警察加以嚴格之監督與訓練不可。

4. 瘟疫

杭市近數年來瘟疫流行以十九年爲最甚。病之種類大別之爲傷寒、痢疾、天花、霍亂、白喉、腦膜炎等。病者分向本市各醫院求治，其中以赴傳染病院診治者爲最多。亦間有就中醫診治者。故欲統計，殊難得精確之數。茲將從各公私醫院調查所得，關於二十一年二月至九月傳染病之數字列表於次以資參考。

民國二十一年二月至九月傳染病統計表

病名	二月		三月		四月		五月		六月		七月		八月		九月	
	病人數	死亡數	病人數	死亡數	病人數	死亡數	病人數	死亡數	病人數	死亡數	病人數	死亡數	病人數	死亡數	病人數	死亡數
傷寒	1	1	9	1	3	1	3	1	7	1	3	3	1	1	3	6
痢症	1	1	1	1	3	1	0	1	3	2	3	2	1	1	5	1
天花	1	1	4	1	10	8	4	7	2	1	2	2	1	1	1	1
霍亂	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	4	3	1	1	4	1
白喉	1	1	2	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	1
腦脊膜炎	7	2	6	7	3	14	7	4	4	2	2	2	1	1	2	1
腥紅熱	1	1	1	1	5	1	8	1	1	1	3	1	1	1	2	1
斑疹	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
總計	8	2	29	7	19	24	23	3	20	6	12	14	1	1	26	8



### 五、社會事業

社會之隆替，恆視經濟而變遷。近世物質文明，日益進步，農村衰敗，手工業破產，經濟愈見集中，失業貧窮，已成普遍現象，於是社會之病態百出矣。拯救之道，又非刑威所能單獨奏效。必也從事社會事業之推行。

杭州市社會事業，內容複雜，或由政府主持，或由慈善家經營，或由宗教團體辦理。其散見於各章者不再贅述。茲分救卹倉儲合作三者述之如後：

#### 1. 救卹

杭州市救卹事業，往昔本無大規模之組織，僅同善堂棉衣會，粥廠等等之慈善機關。視一時經濟能力之大小，以定救卹之方針。至十六年省立救濟院成立，始將同善堂等各項慈善機關，分別改組，計先後成立養老、育嬰、施醫、殘廢四所，嗣以留養之殘廢兒童甚多，更籌設盲啞教養所一所。同時市政府並辦有貧民工廠、貧兒院、貧女教養所、乞丐留養院、感化習藝所、濟良所等。自十八年奉部令改歸省區管理，由民政廳接管。此為政府方面關於一般救卹之設施。此外尚有地方設立之三陽粥廠，私立之武林育嬰堂，盲啞學校，婦孺救濟會等。教會設立者，有仁慈育嬰堂，基督教孤兒院，道學院孤兒院。至於公共食堂，平民住宅，市公押，勞工儲蓄等，現正在籌劃中。

總之，杭州市救卹事業，一則以經費有限，無從發展。再則因襲舊觀，側重消極慈善，故於養老育幼，尙多着力。至於失業之救濟，成人之教養，則有待於將來也。茲將救濟院及各附屬機關事業簡明表，及經費分析表分別附載於後：

#### 浙江省區救濟院暨附屬各機關民國十九年份經常用費分析表

機關名稱	每月平均實支數	占全院實支數百分比	每月平均收容人數或惠人數	被救濟每人每月所食費用	收容人每人每月伙食費用	收容人每人每月服用費	備
總辦事處	一、四七〇元	一〇元	一八四	元	無	無	元
							上項受惠人係指施材掩埋數

致

施醫所	五〇二	三・五五	八、〇九三	〇・〇二二	無	無	
育嬰所	三、四四五	二四・三五	三四八	九・九〇〇	—	〇・七六四	服用連寄養所外嬰孩在內
養老所	二、六九七	一九・〇八	三七六	七・一七三	三・五三三	二・三九元	服用同殘廢所
殘廢所	八九二	六・三〇	一六六	五・三七四	三・二四三	〇・七四	服用一部份向軍警各機關索舊軍衣着用
盲啞教養所	一六二	一・一四	三七	四・三七九	〇・三六	〇・〇五六	伙食費僅列添菜費飯食暫由育嬰養老二所貼補
貧民工廠	二、三六八	一六・八八	二九	一〇・九〇五	三・九三六	〇・八八九	服用年僅添補約五分之三
貧兒所	六〇五	四・二八	一〇四	五・八八	二・四〇〇	〇・四〇六	服用年僅添補約五分之二伙食住讀與走讀平均
貧女習藝所	二九三	二・〇七	四〇	七・三三五	三・三七七	—	
濟良所	二四二	一・七一	一六	一五・二二五	五・二二二	〇・三五二	
感化習藝所	六六四	四・六九	二五	五・七四四	二・五〇〇	〇・〇八四	服用大部份向軍警機關索舊軍衣用
乞丐留養所	七六八	五・五七	二六	六・三五四	三・九元	〇・〇七五	服用大多向軍警機關索舊軍服用
合 計	一四、一四八	一〇〇・〇〇	九、八二四	七、〇九〇	—	—	

上項每人每月占費總平均數七・〇〇九元係以每人占用費合計數七八・〇〇九元除以十一廠所數所得之商

說明 一、本院暨轄屬各機關十九年度預算收入項下計有貧民工廠貧女習藝所出品餘利各業捐附捐不動產租金各種年共六萬六百五十四元支出項下年共十八萬九千七百三十一元收支相抵不敷銀十二萬九千七十七元由省款撥補又總辦事處年定經費二萬七千二百廿元除內有預備費六千元外他如材埋權稅征收等費實為支出大宗又各慈善家臨時捐助截至十九年十月份止共計銀三千二百九十三元三角六厘

一、表列各項數目均依十九年一月至十二月各月份平均實支數填列元或厘以下數四捨五入

一、表列被救濟人每人每月所占費用內殘廢養老二所均附設施醫局對外施診人數平均日約共六七十號所需經費即在該二所醫藥費內併支無從詳別故該二所此項實占經費數尚不到表列數目又盲啞教養所收容人伙食本年份係暫由育嬰養老兩所經常費項下供給故該兩所開支較大又總辦事處受惠人數係指施材掩埋數此項所占費用計算困難一時無從核計

一、表列各廠所經費以事業費為大宗約占十分之七八而事業費中又以伙食服用居多查上表足見已節至最低限度又行政費約占十之三其中職員薪給大多係半盡義務性質綜計全院職員薪給超出四十元以上數之合計數尚不及二百元耳

浙江省區救濟院暨附屬各機關民國十九年份事業簡明表

機關名稱	每月平均收容人或受惠人數	收容年限或若	偏重	工藝或放款	工藝出品	收容人每月生產數	收容人出所善後辦法	備考
總辦事處	一八四	—	行政管理 兼有農工 商學性質	—	—	無	—	上項受惠人係指施材掩埋數
貸款所 (詳下備考)	—	—	信託	五〇〇.〇〇〇	—	無	—	基金呈請五千元上係暫撥數二十年開辦受惠人數故不列入
施醫所	八〇三	—	醫藥	—	—	無	—	留所未領之六歲以上小孩送往貧兒所
育嬰所	三四	無定期	養	—	—	無	—	有看護訓練班
養老所	三六	無定期	養工	—	園藝手工	一三〇	—	善終後由院埋葬將姓名年籍註明石標立於塚前

殘廢所	一六	無定期	養工	——	輕便工藝	一〇〇	善終後由院埋葬將姓名年籍註明石標立於塚前
盲啞所	三〇	分四年級	教工	——	針織籐器	三	養成師資從事各縣盲啞教育
貧民工廠	二九	三七年	工教	10,971.15	搽紗織布毛巾 籐工木工紫綜 漂染漆畫印刷	二五〇	介紹赴各工廠充任 藝師或自創小規模 之工業謀生
貧兒所	一〇四	分四年級	教	——	——	無	介紹相當職業使能 自立
貧女習所	四三	三年	工教	四三·八五	縫紉刺綉機織品	三元	設法代為推銷出品 或介紹相當職業或 升入其他學校習藝
濟良所	二六	六個月	教工	——	縫紉	二六	擇良遺嫁
感化習所	二五	三年	工教	(詳下備考)	織布	五六	准出所時提取工資 存積金並介紹相當 職業或囑由其家屬 領回照管
乞丐留	二六	二年	工	(詳下備考)	織襪	三〇	准出所時提取工資 存積金並介紹相當 職業或囑由其家屬 領回照管
本院出	——	——	——	——	——	——	同感化習藝所招 商承辦無流動基 金
品陳列	——	——	——	——	——	——	二十年開辦故基 金約數不能列入
推銷處	——	——	——	——	——	——	——
合計	九、八四	——	——	——	——	——	——
說明	一、	表列收容人每月生產數內養老殘廢二所生產費之十分之七係收容人兼充工役泥木匠等職之津貼其十分之三為糊	——	——	——	——	——

火柴盒編織絲器及縫紉理髮等之收入又感化習藝所貧民工廠以織布爲大宗但冬夏兩季布匹滯銷時因基金不敷周轉機上每每停工故表列生產數實僅及生產能力五分之三四

一、表列各廠所生產數除感化習藝所乞丐留養所須提存公積金並酌扣膳金又貧民工廠須以十分之七貧女習藝所須以十分之六解交救濟院列入歲入預算外餘均各定辦法完全存交原生產人

一、表列各廠所中偏重工藝者爲貧民工廠貧女習藝所感化習藝所注重教育者爲貧兒所盲啞教養所濟良所感化習藝所側重醫藥者爲施醫所育嬰所殘廢所含有工賑性質者爲感化習藝所乞丐留養所其有監獄性質者爲感化習藝所乞丐留養所濟良所管教最困難者爲育嬰所感化習藝所濟良所乞丐留養所

一、各廠所辦公時間除貧兒所貧民工廠貧女習藝所略如學校機關辦法星期例假均得休息外其餘廠所均帶看守性質職員均須常川駐守不遑休息尤以育嬰所雇用之乳婦及代乳部之領乳人須日夜看護嬰孩不分冬暑爲最困苦

## 2. 倉儲

修倉積穀爲備荒要政，其由來久矣。自國民政府成立，更有倉儲管理規則公布。無論市縣積穀數均以人口爲比例，分爲市縣倉區倉，坊鄉鎮倉。坊鄉鎮倉，每戶積穀一石。區倉，每五戶積穀一石。市縣倉，每十戶積穀一石。杭市倉儲，因省倉充實，故未另行募積。至各區坊之倉政，刻正遵照部令，督促辦理。尙無若何成績。茲將永濟倉、義倉、富義倉等三省倉述之於下：

省倉之沿革 永濟倉，在杭市寶善橋西，舊名廣豐倉，卽明代之預備廩。清康熙五十三年截漕米二十萬擔，以備賑濟，共修倉廩二百四十間。咸同兵燹後，僅存七十五間。同治五年重修一百二十間。光緒六年，又增修五十一廩，共二百四十六廩。計可容穀二十萬石。隸屬永濟倉者，有武林門內之義倉，清道光時所建。又有湖墅霞灣巷之富義倉，清光緒六年所建。每倉約可容穀數萬石。清宣統二年，開辦平糶，存儲義倉之穀，悉數運永濟倉貯存，遂呈明當局從此歸併，以節開支。民國五年前省議會調查，認爲國有，由省長直轄，今由省政府民政廳直轄。惟義倉自民元駐軍以後，迄今未能收回。近數年來，永濟倉之大部，亦爲兵隊駐紮。若當局不從速設法，則數百年來之善

政，將逐漸化爲烏有矣。

組織 省倉由紳士經理，始於清光緒四年。撥糶價銀二萬元，發商生息，藉充修理翻晒典守工人之資。又有釐捐總局，歲撥銀一萬三千兩，使隨時酌量存放採買，歲終彙冊呈報。永濟倉設總董一人，駐倉主任董事二人，會計一人，司事二人，文牘一人。義倉、富義倉，均止司事二人。民國以來，歲撥銀兩截止，遇辦平糶，則先期編呈預算，請領經費，由財政廳撥給。惟因庫儲支絀，往往不論虧耗之多寡，每年僅撥領一萬元，至十六年，經省政府委員會決議，歲撥購穀經費三萬元。冬令粥廠經費，向例撥銀一萬五千元，年來薪米昂貴，貧民增多，額撥之數，不敷甚鉅，必竭力勸募，始克勉強維持。

平糶及施粥 倉儲爲備荒而設，其主要在糶糶推易。自清光緒二十四年，始兼辦冬令粥廠。其辦理情形，平糶則城廂內外分設六廠，施粥則分設七廠，其設立地點如下：

(一)江干荅帚灣江西會館(二)陳衙營糜公祠(三)清泰門長慶寺(四)三橋址奉慶院(五)寶極觀巷關帝廟(六)湖墅草營巷元帥廟(七)白蓮寺(平糶時少白蓮寺一處)

平糶地點，計有六處，除白蓮寺外，均與施粥廠同地址。平糶時期，本無一定，惟視一年中青黃不接時行之，爲時約三個月。如遇災情重大，亦有舉辦兩次者。糶價恆視市價減低二元。施粥則規定每年一月一日至三月終止。必要時，亦有延長半月者。本年收成尙佳，米價下落，平糶或不舉辦。聞倉方仍有二萬石米之準備云。

### 3. 合作

合作社之組織，意在救濟現代專以營利爲目的之經濟組織之缺陷，使生產者與消費者雙方聯絡，以免除寄生階級之商人漁利，卽生產者不致受其操縱與壓迫，消費者亦不致受其榨取與宰割，並以和平節儉公允自立互助之方法，消除商業戰爭，防止企業獨佔，調和勞資衝突，絕滅高利貸借，平允經濟利潤。故合作事業，實爲發展實業，節制資本，救濟民生之和平穩健經濟運動。歷年來各地對合作事業，莫不積極提倡。杭市於民國十九年亦有市合作事業促進委員會之組織，經兩年之提倡與努力，迄至最近，已成立合作社二

十餘處。茲將各合作社性質、社員數、股本數列表於後：

杭州市合作社調查表

合作社名稱	所	在	地	性	質	社員 人數	股本 總數
笕橋富饒址無限責任信用合作社	杭州市	笕橋富饒址	信用合作	六六	一三四		
萬松嶺無限責任信用合作社	杭州市	萬松嶺三十號	信用合作	一五	三〇		
鳳凰山脚無限責任信用合作社	杭州市	鳳凰山脚三號	信用合作	一三	二六		
九堡村無限責任信用合作社	杭 州	市 九 堡	信用合作	一二	四八		
萬仁鄉無限責任信用合作社	杭 州	市 三 潑 營	信用合作	一一	五五		
墅北里無限責任信用合作社	杭 州	市 湖 墅 磚 橋 頭	信用合作	一五	六〇		
西湖靈隱無限責任信用合作社	杭 州	市 西 湖 白 樂 橋	信用合作	一二	二四		
北沙村無限責任信用合作社	杭 州	市 北 沙 村	信用合作	三五	七〇		
茅家埠無限責任信用合作社	杭 州	市 西 湖 茅 家 埠	信用合作	一四	二八		
西湖青石橋無限責任信用合作社	杭 州	市 青 石 橋 十 五 號	信用合作	一一	一一		
浙江省立民衆教育館消費合作社	杭 州	市 新 市 場 省 立 民 衆 教 育 館	消費合作	三九	八八		
湖墅民衆有限責任消費合作社	湖 墅	大 夫 坊 十 三 號	消費合作	六一	三二二		
西湖東山無限責任運銷消費合作社	西 湖	區 東 山 弄 二 十 四 號	運銷消費合作	尚未正式成立			
城北里河東村無限責任蠶業生產合作社	城 北 里	大 河 東 村 四 號	生產合作	二〇	六九		
泉塘區打鐵關無限責任蠶業生產合作社	泉 塘 區	打 鐵 關 七 十 一 號 邵 大 慶 宅	生產合作	一八	一四		

城北里東興無限期蠶業生產合作社	城北里東興清河塘一號項桂林宅	生產合作	一八	七五
皋塘區河西村無限期蠶業生產合作社	皋塘區河西村十二號	生產合作	一三	四五
西湖區北山村無限責任蠶業生產合作社	西湖北山村下寧橋九號陳瑞和宅	生產合作	二〇	一〇五
皋塘區堯典橋無限責任蠶業生產合作社	皋塘區堯典橋吳家斗十六號	生產合作	一二	三六
皋塘區河西村第二無限責任蠶業生產合作社	皋塘區河西村一號沈玉泉宅	生產合作	二三	六九
城區保証責任家庭消費合作社	新民路十九號	生產合作	三〇	一〇〇〇

縱觀上表，合作社之社員總數，僅四百五十八人，不及全市人口千分之一，資本總額，約二千二百餘元，更屬微乎其微，但此不足為合作事業之前途憂也。蓋世界各國合作事業萌芽，莫不同一現象。一旦合作社之理論深入人羣，合作之精神大顯，則其發展也有沛然不可禦之勢。惟信用合作社，最易成為變形商店，運銷合作社，更易流為變態牙行。果爾，則合作之利益未見，而已先受其害。合作事業之進行，必受極大打擊，斯在提倡者之善為指導也。



## 六、機關社團

杭州爲浙江省會，乃政治中心所在，各種機關莫不集中於此。工商各業，以業務關係，各有社團之組織。各地旅杭客民，爲聯絡鄉誼起見，又有各地同鄉會及會館等之設立。凡此種種機關社團，或負監督指導之責，或含相恤相助之誼。與地方社會經濟，均有直接間接之關係。除已散見各篇者外，特將杭市機關社團調查結果，分爲十二類，列表於後，以資查考。

### 1. 黨務機關

名稱	地址
中國國民黨浙江省黨部	民權路
中國國民黨浙江省杭縣縣黨部	湖濱路

名稱	地址
浙江省保安隊特別黨部籌備委員會	吳山路

### 2. 行政機關

名稱	地址
浙江省政府	梅花碑
杭州市政府	聖塘路
杭州市第一區公所	金波橋
杭州市第三區公所	烏龍巷
杭州市第五區公所	東園巷
杭州市第七區公所	外西湖西冷印社
杭州市第九區公所	清泰門外稔家橋

名稱	地址
浙江省民政廳	梅花牌
杭縣縣政府	迎紫路
杭州市第二區公所	嘉禾里十號
杭州市第四區公所	慈幼路
杭州市第六區公所	廣福路
杭州市第八區公所	江干海月橋
杭州市第十區公所	艮山門外灣兒頭

3. 軍警機關

名	稱	地	址	名	稱	地	址
杭州市第十一區公所		笕橋地藏廟		杭州市第十二區公所		湖墅西湖壩	
杭州市第十三區公所		湖墅大關		浙江省民政廳測丈隊		慈幼路	
浙江省政府保安處		延齡路		保安處被服庫		延齡路	
戒嚴司令部		佑聖觀巷		省會公安局		太平坊巷	
公安局一區一分署		三橋址直街		一區一分署四棚		鼓樓灣	
一區一分署五棚		敦仁路童乘寺		一區一分署六棚		湧金門	
一區二分署		五聖堂		一區二分署五棚		鳳山門	
一區二分署六棚		候潮門		一區二分署七棚		城隍山魯班殿	
一區三分署		仁和署		一區三分署五六棚		清波門	
一區四分署		宗陽宮		一區四分署三棚		望江門	
一區五分署		柴木巷		一區五分署七分棚		缸兒巷	
一區六分署		長慶寺		一區六分署八棚		清泰門	
一區七分署		馬所巷		一區七分署四分棚		下華光巷	
一區八分署		華藏寺巷		一區八分署五分棚		慶春路	
公安局二區警察署		仁和路		二區一分署分棚		聖塘路	
二區二分署		下池塘巷彌勒寺		二區三分署		東街	

二區三分署分棚	東街路	二區四分署	孝豐路
二區四分署分棚	武林門	二區五分署	孩兒巷
二區五分署四棚	法輪寺	二區六分署	岳坟
二區六分署三棚	聖塘路	二區六分署五棚	四眼井
二區六分署九分棚	龍井	公安局三區警察署	拱宸橋
三區一分署第一分駐所	拱宸橋	三區二分署	明真宮直街
三區二分署分棚	大兜	三區三分署	湖墅五號
三區三分署二棚	紅石橋	三區三分署三棚	娑婆橋
三區三分署四棚	餘杭塘上	三區四分署	馬塍廟
三區四分署第二分駐所	松木場	三區五分署	艮山門外來鶴樓
三區五分署三棚	堯典橋	三區五分署第四派出所	太平門外新塘鎮
三區五分署六棚	艮山門外五堰廟	三區五分署七分棚	太平門外東嶽廟
公安局四區警察署	警署街	四區一分署三棚	太祖灣全福廟
四區一分署四棚	望江門外	四區一分署五棚	觀音塘
四區二分署	化仙橋	四區二分署二棚	閘口
公安局巡查隊	行宮前	公安局警士訓練所	天長寺
公安局偵緝隊	西府局	公安局拘留所	方福弄
笕橋警察分所	笕橋慶豐亭	笕橋警察分所四分棚	宣家埠

水上警察局

拱宸橋

水上警察第一區

江干水澄橋

杭州市第八區開口保衛團

水澄橋元帥廟

杭州市義務保衛團特種基幹  
隊管理委員會

西浣紗路

城北村里保衛團

湖墅西湖壩

湖墅保衛團

湖墅茶亭廟

望江門外保衛團

望江門外弔橋邊

裏西湖保衛團

西冷印社附近

杭縣公安局

東園巷機神廟

浙江陸軍測量局

舊藩署

軍械局

報國寺

杭縣鹽警所

馬坡巷金衙莊

瞭望臺

城隍山

消防總隊

茅廊巷

消防第二分隊

琵琶街

消防第三分隊

賽西湖

消防第四分隊

湖墅

消防第六分隊

洋泮橋裡街

浙江軍人監獄

錢塘路

郵件檢查所

馬坡巷

杭州旅覽事務處

西湖斷橋

#### 4. 財政機關

名稱

地址

名稱

地址

浙江省財政廳

東河坊路

杭關監督公署

管驛後

杭州稅關

拱宸橋

杭關收稅處

拱宸橋湖州路

江浙兩省箔類營業稅杭分局

下焦營巷

浙江烟酒公賣局

法院路

浙江第一區營業稅局

新民路

蘇浙皖區杭州統稅查驗所

城頭巷

第一區烟酒公賣局

板兒巷

大關稽徵所

關後四號

浙江硝磺運銷總局  
 杭縣印花稅分局  
 六和塔糖捐徵收局  
 財政部杭州造幣廠  
 財政廳沙田處

板兒巷  
 寶善巷  
 六和塔  
 西大街  
 佑聖觀巷

浙江印花稅局  
 杭縣財政局  
 兩浙鹽運使署  
 鹽務稽核所  
 杭餘鹽棧

法院路  
 迎紫路  
 馬坡巷金衙莊  
 二涼亭

### 5. 建設機關

名 稱  
 建設委員會調查浙江經濟所  
 浙江省度量衡檢定所  
 農林總場  
 浙江省水利局  
 錢江義渡局  
 浙江省公路局  
 浙江省國貨陳列館  
 浙江電氣局  
 浙江省第一造林場  
 杭州市政府工務科

地 址  
 鎮東樓  
 將軍路  
 拱宸橋大石橋  
 將軍路  
 三郎廟  
 延齡路  
 迎紫路  
 將軍路  
 西湖白樂橋  
 西浣紗路

名 稱  
 浙江省建設廳  
 浙江省昆蟲局  
 農業改良總場  
 浙江省第一區管理船舶事務所  
 杭州市自來水廠  
 杭江鐵路工程局  
 浙江省建設經費保管委員會  
 浙江省蠶絲業改良場  
 浙西水利議事會  
 浙江省公路局總車站

地 址  
 將軍路  
 岳坡李文忠公祠  
 將軍路  
 三郎廟  
 清泰門外  
 裏西湖  
 將軍路  
 艮山門外  
 靈壽寺巷  
 武林門外

### 6. 教育機關

名稱地址

浙江省教育廳 平海路 浙江省立圖書總館 大學路

浙江省立圖書分館 新民路 浙江省立圖書分館 外西湖孤山

西湖博物館 外西湖 浙江省立體育場 大營體育場路

浙江省立民衆教育館 湖濱路 杭州市立第一民衆教育館 衆安橋

杭州市立第二民衆教育館 彭家埠 杭州市立第三民衆教育館 江干洋泮橋

杭州市立第四民衆教育館 湖墅 杭縣教育局 水亭址

浙江省國術館 裏西湖 浙江私立流通圖書館 鼓樓

### 7. 司法機關

名稱地址

浙江高等法院 性存路 浙江省監獄 小車橋

浙江反省院 直吉祥巷 浙江反省分院 小車橋

杭縣地方法院 性存路 浙江省臨時軍法會審處 柳營路

杭縣看守所 法院路 浙江省法規審查委員會 梅花牌

### 8. 工商團體

名稱地址

杭州市商會 保佑坊 杭州市米業同業公會 木場巷

杭州市銀行業公會 東太平巷居仁里 杭州市絲綢織造業分會 東清巷

杭州市捲烟公會

中板兒巷

杭州國貨工廠聯合會

下板兒巷

杭州市布業公會

柳翠井巷

全浙興業公會

崔家巷

杭州市磚瓦同業公會

祖廟巷

杭州市茶店業同業公會

延齡路

杭州市飯店公會

后市街

杭州市雜貨業公會

郭通園巷

杭州市印刷業公會

羊壩頭

杭州市醬業公會

茅廊巷

杭州市農業公會

柳翠井巷

杭州市轉運業公會

羊市街

杭州市錢業公會

柳翠井巷

杭州市輪船業公會

拱埠

杭州市人力車業公會

方谷園

杭州市內河船業公會

萬安橋

杭州市南貨業公會

缸兒巷

杭州市廣貨業公會

撫橋

杭州市繭業公會

拱埠

杭州市國藥業公會

柴木巷

杭州市過塘行業公會

洋泮橋

杭州市火腿醃臘魚鯊業公會

薦橋街

杭州市箔業公會

湖墅信義巷

杭州市綵結業公會

萬安橋北河下

杭州市絲業公會

東街定香寺巷

杭州市電機絲織業公會

頭髮巷

杭州市紙業公會

羊壩頭

杭州市參業公會

袁井巷

杭州市煤油業公會

佑聖觀巷

杭州市水菓業公會

花市路

杭州市油業公會

袁井巷

杭州市茶食糖菓業公會

馬衙

杭州市綢業公會

頭髮巷

杭州市照相業公會

花市路

杭州市木排業公會

候潮門外

杭州市生貨機業公會

艮山門外

杭州市煤業公會

萬安橋

杭州市茶漆業公會

候潮門外

杭州市理髮業公會

佑聖觀巷

杭州市汽車業公會

花市路

杭州市顏料業公會

柳翠井巷

杭州市鞋革業公會

保佑橋

杭州市酒業公會

板兒巷

杭州市針織業公會

佑聖觀巷

杭州市鐘錶業公會

保佑坊

杭州市玻璃五金業公會

保佑坊

杭州市機料人造絲業公會

下皮市巷

杭州市荳腐業公會

鬧市口

杭州市西藥業公會

太平坊

杭州市綢綾煉染業公會

灰團巷

杭州市旅店業公會

福慶巷

杭州市紅銅業公會

白馬廟巷

杭州市棉花蛋業公會

姚園寺巷

杭州市成衣業公會

九曲巷

杭州市零機料友工會

橫堂子巷

顧繡會館

嚴官巷

杭州市光華火柴產業工會

崔家巷

江西紙業公所

華光橋河下

杭州市江干挖木工會

江干燒香衝紅廟前

杭州市運河木排工會

候潮門外抽粉廠

茶商會館

候潮門外

茶漆會館

枝頭巷

茶業會館

候潮門外

杭州市鐵工業同業公會

二橋東河下

鐵路工會

江干鬧口

油業公所

袁井巷

杭州市電廠產業工會

中板兒巷

金衢紙業公所

華光橋河下

崇浦紙業公所

大夫坊

宜荊米業公所

娑婆橋

杭州市派報業同業公會

運司河下

徽商木業公所

候潮門外



浙東公所	候潮門外	誤商公所	候潮門外
浙鹽公所	新水樣橋	杭州市農會	裡西湖
杭縣縣農會	白傅路	杭州市烈豐絲織產業工會	廣興巷
杭州市米業工會	貫橋街法輪寺	杭州市正始社安康工會	泗水芳橋
杭州市二十轎埠挑夫工會	板兒巷	江墅船業工會	江干烏龍廟前
文新恆絲織工會	大學路	杭州市金銀手工業工會	豐家兜
杭州市城北袋業勞工工會	湖墅娑婆橋	杭州市燭業工友工會	花牌樓
杭州市廣生布廠工會	竹竿巷	杭州市揮結業工會	中正巷
杭州市剪業爐作業公會	城隍山	杭州市江干腳夫工會	光華火柴廠轉
杭州市材料工會	西牌樓	杭州市鉛印工會	彙商工會
杭州市柴炭挑運工會	江干馮相公廟	杭州市醬作勞工工會	法輪寺
藥業會館	布市巷	杭城線業事務所	金波橋
浙江省會人力車公所	柳翠井巷	杭州市紹酒業公會	板兒巷

9. 民衆團體

名	稱	地	址	名	稱	地	址
杭州市各界反日救國聯合會		民權路		杭州基督教女青年會		開元路	
杭州基督教青年會		青年路		杭州市律師公會		性存路	

會計師公會

開元路

杭州市醫藥師公會

石牌樓花園街

杭州市各界火災消防聯合會  
上城辦事處

金波橋

杭州市各界火災消防聯合會  
中城辦事處

粥教坊

杭州市各界火災消防聯合會  
下城辦事處

下倉橋後營街

杭州市人力車夫職工俱樂部

烏龍巷

杭州民衆俱樂部

民權路

允中律師團

青年路尙農里

正誼律師團

北浣紗路懷德里

大公律師團

延齡路龍翔里

杭州市新聞記者公會

柴木巷

杭州市教育會

城隍山

杭縣教育會

小塔兒巷

浙江省教育會

平海路

杭州佛教會

龍翔橋

### 10. 醫藥慈善機關

名稱

地址

名稱

名稱

地址

浙江省衛生試驗所

裏西湖

仁和醫院

下木場巷

同仁醫院

鐵線巷

六和醫院

江干海月橋

公濟醫院

下板兒巷

吳山醫院

吳山路

地方內科醫院

長壽路

杭州產婦科醫院

青年路

杭州下午醫院

菜市橋直街

杭州市立病院

福緣路

杭州醫院

花市路

湖濱療養院

湧金門外

博濟產科醫院

三橋址

南海醫院

西浣紗路

杭州市經濟調查

保慶醫局

新民路

浙江病院

運司河下

省立助產學校附屬醫院

馬市街

普濟醫院

忠孝巷

濟生產科醫院

金鷄嶺

廣濟分院

寶石山下

廣濟醫院

新民路

臨安醫院

羊市街

壽山醫院

新民路

石氏眼科醫院

法院路

省立傳染病院

橫長壽路

西湖婦孺療養院

湧金門外

西湖醫院

西湖斷橋

西湖肺病療養院

葛嶺山脚

西湖療養院

葛嶺山

陸軍醫院

艮山門外機神廟

西湖葛嶺山肺病療養院

西湖葛嶺山

省立醫校診察所

聯橋大街

陸軍醫院第二分院

清泰門外甘王廟

眼科醫院

西浣紗路六弄  
西大街

東方花柳病院

青年路

明德醫局

慈幼路

仁愛醫院

刀茅巷

德濟醫院

保佑坊

湖墅醫院

湖墅

雲英醫院

泗水芳橋

江干醫院

江干太平坊

長生醫院

長生橋

同春醫院

同春坊

彥民醫院

板橋路

鼓樓醫局

察院前

杭州眼科醫院

青年路

三三醫院

柳營路口

浙江省區救濟院

佑聖觀巷

永濟倉

寶善橋

浙江省婦孺救濟會

候潮門直街

浙江省立貧兒院

慈幼路

新安惟善堂委員會

海月橋裏街

武林育嬰堂

湖墅倉基上

浙江省區育嬰所

東河坊路

浙江省立貧兒第一分院

杭府前

貧民工廠

舊藩署

貧女習藝所

水溝巷

感化習藝所

拱宸橋

貧兒所

舊藩署

浙江賑務會

馬弄

養老所

中正橋

安吉產科醫院

安吉路

祥林傷外科醫院

新民路

藥行同善堂

袁井巷

錢江救生會

花牌樓

然黎集惜字公所

金波橋

杭州市婦女救濟會

錢塘路

博濟慈善堂施醫局

金波橋

### 11. 郵電機關

名稱

地址

名稱

地址

浙江省電政管理局

金芝廟巷

郵政支局

東街路

浙江省電話局

惠興路

交通部電報局

金芝廟巷

交通部杭州無線電台收發處

青年路

交通部杭州無線電台

小教場

交通部滬福線工程辦事處

新民路

交通部浙江長途電話話務管理處

金芝廟巷

浙江郵政管理局

城站大馬路

郵政支局

三元坊

郵政支局

清河坊大街

郵政支局

忠清大街

郵政支局

南星橋

郵政支局

湖墅茶亭廟

郵政支局

延齡路龍翔橋

### 12. 其他社團

名稱	地址	名稱	地址
兩湖旅杭同鄉會	羊壩頭	安徽旅杭同鄉會	柴塚橋
金衢嚴處四府同鄉會	十三灣巷	台州旅杭同鄉會	金洞橋
臨海旅杭同鄉會	開元路洽豐里	上虞旅杭同鄉會	西太平巷
壽昌旅杭同鄉會	附設迎紫路華興旅館	富陽旅杭同鄉會	開元路
甯波旅杭同鄉會	長生路	幽冀旅杭同鄉會	開元路
新昌同鄉會	運司河下	奉化同鄉會	貢院前
兩廣同鄉會	十五奎巷	徽州同鄉會	十五奎巷
東陽會館	竹竿巷	諸暨同鄉會	江干太平巷
山東會館	陸官巷	寧海同鄉會	羊市街
江蘇會館	萬松嶺	天台會館	慶春門珠壁弄
雲貴會館	車駕橋直街	溫嶺同鄉會	安樂橋
溫州同鄉會	迎紫路	錫金公所	霞灣巷
淮揚公所	倉基上	杭州藥行旅瘞公所	白樂路橋
江西會館	中正橋	紹屬同濟集	直河頭一號
紹屬同濟集	抽粉廠	紹屬同濟集	北落馬營

紹興同濟集

四明怡養廬

永康同鄉會

甬陽會館

金華會館

松陽會館

江山會館

台州會館

福莆會館辦事處

海寧同鄉會

全閩會館

二涼亭

吉祥巷

東橋河下

文龍巷

候潮門外

江干龔家街口

小橋塘上

鳳凰山

柳翠井巷

板兒巷

下福元巷

慈谿會館

高陽會館

象山會館

西龍會館

江西會館

安徽會館

四明會館

寧海會館

常郡會館

湖北會館

吉祥巷

東橋河下

文龍巷

文龍巷

諸橋裡街

海月橋裡街

鳳凰山

松木場

城隍山上

金剛寺巷

上海圖書館藏書



A541 212 0016 4869B

505.5000





# 杭州經濟調查

版權  
所有

中華民國二十一年十二月初版

每冊實價大洋二元

(郵費酌加)

編輯者 建設委員會調查浙江經濟所統計課

出版者 建設委員會調查浙江經濟所

印刷者 杭州正則印刷公司

發行處 杭州鎮東樓建設委員會調查浙江經濟所

電話 二七〇九號

代售處 各省市各大書店

本所出版書目

浙江平陽礬礦概況	每冊實價一角
浙江沿海各縣草帽業	每冊實價二角
浙江臨安縣農村調查	每冊實價三角
浙江建德縣經濟調查	每冊實價三角
浙江雲和縣經濟調查	每冊實價三角
浙江富陽縣經濟調查	每冊實價三角
浙江松陽縣經濟調查	每冊實價三角
浙江青田縣經濟調查	每冊實價三角
浙江臨海縣經濟調查	每冊實價三角
浙江壽昌縣經濟調查	每冊實價三角
浙江淳安縣經濟調查	每冊實價三角
浙江餘姚縣經濟調查	每冊實價三角
杭州市經濟調查絲綢篇	每冊實價一角