

330.951
810



民國二十一年九月印行

杭州市經濟之一瞥

中華民國廿年十月五日

收到

浙江財務人員養成所出版



杭州市經濟之一瞥

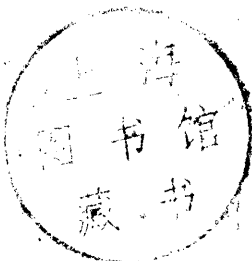
中國經濟學社諸君，在杭州舉行年會，此為第二次，本所同人本擬就浙江經濟情形，編成專書，以供諸君之參考，惟以本所之經濟調查處，去歲十月，始行成立，又因限於經費，如參考材料種種，不克盡量徵集，故未能將計畫編輯之浙江經濟年鑑，提先出版，茲就調查所得，關於杭州市一部分之經濟事業，作一簡略報告，尚祈 指正為幸

編者

杭州市經濟之一瞥

引言

上海市工商業聯合會 調查研究處	來 函 序
	到 期 1949.11.30
	登記號 50
	分類號 102/2.003
	備 註



杭州市經濟之一瞥

引言

杭州市經濟之一瞥目錄

- 一 沿革
 - 二 人口
 - 三 土地
 - 四 交通
 - 五 財政
 - 六 金融業
 - 七 工業
 - 八 商業
 - 九 農村經濟
 - 十 公用事業
- 贅言

杭州市經濟之一瞥

目錄

一

杭州市經濟之一瞥 目錄

一 沿革

考杭州古稱荒服地，禹貢隸揚州，禹巡會稽至此，舍舟登陸，故以杭名，一說杭方舟也，方舟者，並舟也，猶今之浮橋，因杭州爲錢塘江下流之天然渡口，故卽以爲名，二說未稔孰是，杭州自秦漢時已有縣治，至隋代創築城垣，而規模大具，嗣經吳越南宋，先後建都，生聚之繁茂，人物之盛麗，讀歐陽公之有美堂記，歷歷如覩，民國成立，併仁和錢塘二縣，稱杭縣，並闢舊旗營一帶爲新市場，建築馬路，市廛櫛比，游客薈萃，風物又頓爲一新，十六年二月，國民革命軍底定浙江，五月成立杭州市政廳，旋奉國府令改廳爲府，組織財政，公安，教育，公用，衛生六局，分掌職務，並於市內設總務科，掌理文牘，編纂，會計，庶務等事項，劃定杭縣所屬之城區，西湖，江干，湖墅，皋塘，會堡等六區爲市區，而杭州市之名稱，遂於以成立焉。

二 人口

杭州居民，在唐貞觀時，已有十一萬人，五代中國大亂，獨吳越保障一方，晏然無事，北宋初年，杭州戶口，已增加一倍，南宋建都於此，人煙益臻稠密，據吳自牧夢梁錄，其時城內外不下數

十萬戶，百十萬人，蔚然成東南第一都會，顧後以迭遭大火，又繼以兵疫等災，往昔繁盛，寢成影事，遜清定鼎，杭州人口已僅只二十萬，咸同間，復經太平天國之亂，死者十之八，其留而未散者，僅數萬人耳，其後休養生息，漸復舊觀，至最近數年來，市府成立，市區居民，更年有增加，列甲乙二表如下。

甲 五年來杭州市戶口逐年增加表

(年份)	(人數)	(逐年增加率)
十六年	三十八萬餘人	一〇〇
十七年	四十五萬餘人	一一九
十八年	四十七萬餘人	一〇五
十九年	五十萬餘人	一〇七
二十年	五十一萬餘人	一〇二
二十一年	五十三萬餘人	一〇三

乙 最近杭州市戶口統計表

(戶別)	(戶數)	(男口)	(女口)	(男女合計)
普通住戶	九八、二八〇	二八六、六八六	二〇二、五七〇	四八九、二五六
公共處所	八七三	二九、四五八	六、四五五	三五、九一三
船戶	七五	二〇六	一六一	三六七
僧道	九八五	二、九六一	一、四五一	四、四一二
外國人	二四	三六	五八	九四
合計	一〇〇、二三七	三一九、三四七	二一〇、六九五	五三〇、〇四二

上述之人口，多數均密集於城區，約占全數人口十分之八，茲再將各區人口與地積之密度，列表如下。

(區別)	(面積)	(人口)	(人口密度)
城區	二〇、三五九畝	三二五、七五六	每畝十六人(市畝)
西湖區	四八、一八九	四八、一八九	每畝約一人
湖墅區	二八、四二一	二八、四二一	每畝一人

杭州市經濟之一瞥

四

皋塘區	七三、九七〇	七三、九七〇	每畝約一人
會堡區	一六、七〇四	一六、七〇四	每畝約一人
江干區	一二、三三四	三七、〇〇二	每畝約三人
合計	一九九、九七七	五三〇、〇四二	每畝約三人

三 土地

杭州市本分六區一城區二西湖區三江干區四會堡區五湖墅區六皋塘區全市面積計共三五一三三八畝旋村里制實行改分爲十四里八村現在試行自治區制又改劃爲十三區列對照表如下

(區別)	(村里數)	(村里名稱)	(附記)
第一區	一里	東南里	
第二區	一里	西南里	
第三區	一里	中東里	
第四區	一里	中西里	
第五區	一里	東北里	

第六區 一里 西北里 以上六區本稱城區

第七區 一里二村 靈慶里 北山村 南山村 即舊西湖區

第八區 二里 南星里 開口里 即舊江干區

第九區 三村 望江村 定海村 清泰村 即舊會堡區

第十區 二里一村 東阜里 臨阜里 北沙村

第十一區 一里 笕塘里 以上二區舊稱阜塘區

第十二區 一里二村 城北里 芳元村 芳林村

第十三區 一里 墅北里 以上二區舊稱湖墅區

至其土地使用狀況共可分為十四一宅地二田三農地四林地五池塘六雜地七道路八河川九堤堰十城
堞十一鐵路十二溝渠十三西湖十四沙灘其使用狀況宅地可分為十五種田一種農地十四種林地二種
池塘四種雜地十三種茲分為公有私有二項詳列其地積畝分如下

地目	使用狀況	公	私	合	計	備	考
宅地	房	屋	九六六	一九、一二四	二〇、〇九一	畝	以下分厘從略

杭州市經濟之一瞥

六

公廠	二一九	一九一	四一〇
學校	五六九	一八七	七五七
公署	三七八		三七八
軍營	七四五		七四五
善堂	六三		六三
祠廟	一四七	七八七	九三五
寺觀	三九	九三〇	九六九
教堂		一三三	一三三
會館		二七六	二七六
堆置場		四一	四一
鐵路用地	三九		三九
汽車路用地	六		六
未建築地	七二二	二、五二九	三、二五一

其他 六〇 二一〇 二七〇
 田 一九四 三五、九二七 三六、一二一
 稻 九〇二 九〇二
 其 他 二七〇
 本目合共二八三七
 一畝九五

農地 果物地 九〇二

菜地 七二四 七、四〇二 八、一二七

桑地 一、一三四 六三、九二八 六五、〇六三

茶地 二、三五〇 二、三五〇

棉地 三四 五六、一六四 五六、一九九

藥材地 七六一 七六一

麥地 三五八 四、八五九 五、二一八

麻地 二、八八五 二、八八五

雜糧地 九六 九、七三三 九、八三〇

竹地 一四九 三、〇五六 三、二〇六

農場 三八 三八

杭州市經濟之一瞥

杭州市經濟之一瞥

苗圃 一四

一四

荒地 七

五八九

五九七

其他 七一

一、三三〇

一、四〇一
 本目合共一五六、
 五九六畝

林地 竹林地

一九

一九

森林地

三三二

三、四六三

三、七八六
 本目合共三、八〇
 六畝

池塘

魚蕩

二〇

六、四八八

六、五〇八

菱蕩

四九五

四九五

蓮蕩

一

八八〇

八八一

水蕩

三九九

四、六〇四

五、〇〇四
 本目合共一二、八
 九〇畝

雜地

柴山

六四

一〇、二二三

一〇、二八七

草山

二四二

九、五〇八

九、七五〇

石山

三八七

三八七

荒山

一〇一

六六

一六八

水	沙	一、五八九	一、五八九
鹽	地	一九	一九
公	園	四五	四五
坟	墓	一、七二一	一四、七五一
操	場	二二一	二
私	堤	一	一
私	溝	三三二	三三二
荒	糧地	一〇五	四三、二一三
其	他	二三	一、七九八
道路		六、六四九	六、六四九
河川		一〇、〇七七	一〇、〇七七
堤堰		五九六	五九六
城堞		二三〇	二三〇

本目合共八四四二
一畝四二五

鐵路 一、八八四

一、八八四

溝渠 八八六

八八六

西湖 八、二四二

八、二四二

沙灘 五六一

五六一 江邊無主荒沙漲落
不定

合計 三九、一八二 三一二、一五五 三五一、三三八

四 交通

杭州市之發達，實繫於其交通之利便，緣杭州地瀕錢塘江之下流，一面臨海，一面臨湖，運河橫貫其中，在昔交通，全賴舟楫，故獨得其便，城南面江，延長十里，是曰江干，為錢塘江出入之咽喉，城北沿運河，曰湖墅，司嘉興，湖州，松江，蘇州一帶之貿易，市街延長，亦約十里，距湖墅三里，有拱宸橋，甲午以後，根據中日和約所開之商埠也，故設有海關，通小輪，嘉湖，蘇，松及上海之貨物，在鐵路未通以前，皆由小輪運載，拱埠商業，曾盛極一時，惟汽船至滬，需二十小時，故自鐵路通行，即不復能與之爭利，湖墅商場，亦由以衰落，惟江干之貿易，因有錢塘江之關係，其流域及於金華，衢州，嚴州，紹興四府，故其重要，殊非湖墅之僅恃蘇州，吳興

等數地者所可比擬，凡江西安徽著名之磁器，茶，紙，夏布，浙江之絲，綢，緞，鹽，海產，因賴錢塘江之運輸，無不以杭州爲集中交換之地，茲分水，陸，通訊三端，縷述杭州最近之交通情形，

(一) 水道 (甲) 輪船 計分錢塘江與運河二線

(子) 錢塘江 錢塘江之水上交通，中心點在江干，計有杭桐，杭諸，杭蕭三線，皆爲商輪公司所經營，惜水淤淤淺，僅行小輪搭客而已，貨物運輸，多用民船，航線達錢塘江之全部，最遠可至江常，距離杭州約有五百餘里，又杭州至紹興，除通行汽車外，亦有定期輪船及航船，約六十時即可到達，

(丑) 內河 內河交通中心，仍在拱宸橋，統稱苕溪流域，凡定期行輪，計有

杭湖班——自杭州經雙林，菱湖，至湖州，約一百八十里。

杭蘇班——自杭州經湖州，南潯，至蘇州，計三百二十里。

杭申班——自杭州經崇德，嘉善，至上海，計四百五十里。

杭新班——自杭州至德清之新市，計一百另八里。

此外自杭州至瓶窰，餘杭，長安等處，一百里周圍之中，均有定期航船，往來如梭，殊形便

利。

(乙)民船

民船航路，除錢塘江外，尙有二線，一曰上河航線，即往來於門富三橋，經臨平許村，至長安者，二曰下河航線，即往來於艮山門落壩，向西北行，出拱埠，而達蘇州，或向西至瓶窰，或向西南行至餘杭者，市內恃此項營業者，計一百四十七戶，約五百七十餘人。

(寅)滑艇 滑艇係駛行於錢塘江中，其航線自南星橋起，經富陽，桐廬，嚴州，至蘭谿止，計程二九四里，現以艇機損壞，暫行停駛，已年餘矣。

(二)陸道 (甲)鐵路

(子)滬杭甬鐵路 自杭州開口起，至上海北站，或南站止，其至上海北站者計程約一九五一公里，經過有南星橋，杭州，艮山門，笕橋，臨平，許村，長安，周王廟，斜橋，硤石王店，嘉興，嘉善，楓涇，石湖蕩，松江，明星橋，新橋，莘莊，梅隴，新龍華，徐家匯，梵王渡等共二十三站，其至上海南站者計程一八六公里，自開口至龍華新站一段，所經站名，與至北站相同，過龍華新站後，須經老龍華，即達南站，若乘特別快車，僅四小時即可到達，每日

通客車四次，與京滬路之行車時間，互相聯接，其江墅支線，自閘口起，至拱宸橋止，計程約一六公里，經過有南星橋，杭州，艮山門等五站。

(丑) 杭江鐵路 自蕭山江邊，經過臨浦，諸暨，蘇溪，義烏，孝順，金華，蘭谿，以至浙邊之江山，計長三百三十公里，現已通車至蘭谿，衢蘭段亦正與築公路，每日行車四次。

(乙) 公路 已通長途汽車者，計有六線。

(子) 杭紹路拱三段 自杭縣拱宸橋，經小河，觀音橋，武林門，西大街，湖濱路，湧金門，清波門，鳳山門，至三廊廟止，計長行一三公里，經過市區中心，旅客極多，為各路冠。

(丑) 杭長路 自杭州新市場起，經小河，彭公嶺，東篁，上柏，武康，三橋埠，埭溪，菁山，施家橋，湖州，李家巷，長興至夾浦至，計長約一一七公里。

(寅) 杭富路 自杭州湧金門起，經淨寺，閘口，梵村，轉塘，凌家橋，滕村，祝家村，虎嘯杏，高橋至富陽止，計長約三五公里，又有支線凡二，一自轉塘至留下，及小和山，二自凌家橋至良戶，共長十八公里，現因改良工程，暫停營業。

(卯) 杭平路 自杭州新市場起，經清泰門，七堡，喬司，翁家埠，袁家壩，胡家兜，海寧，八堡

，新倉，閘口，黃灣，角里堰，墩浦，長川壩，海鹽；至乍浦止，長約七十六公里。

(辰) 杭餘路 自杭州松木場起，經古蕩，老東嶽，留下，閑林埠，至餘杭止，計長約六十公里，又有支線凡二，一自松木場至觀音橋，長約三〇公里，一自松木場至艮山門，長約四〇公里，係屬於商辦，爲浙江省道第一路線。

(巳) 杭海路 自杭州江干起，經清泰門，慶春門，河埭，下菩薩，弄口，笕橋，宣家埠，喬司，范家埠，翁家埠，荐福寺，袁家壩，老鹽倉，石塘頭，胡家兜，大荆，至海甯止，計長五一、八一公里，又有支線凡二，一自弄口至七堡，計長七、四九公里，二自喬司至塘栖，計長約二五公里，原係商辦現在自杭州至海甯一段，已由公路局收回，改爲杭平路杭海段，惟杭州至塘棲支線，仍在營業。

(三) 通信 通訊設備，近年來進步甚速，除原有之電報，郵政，以外，新近設備之無線電報，廣播電話，以及長途電話，皆以杭州市爲其中心，故全省七十五縣之間，均可於半小時之間，晤言一室

，此於杭州市之將來，亦大有關係也。

市內交通大道，向有工務局專理其事，惟自改設市政府後，現已大有進步，民國十六年前，各新式馬路長度，祇三九、七八九公尺，現已增至五三、四六九公尺，折合長度約在三百里以上，其計劃就緒，即將興築者，聞尙存七八七六公尺，至交通工具據最近調查，其數量如下。

(種類)

(車輛數)

自用汽車

一一五

營業汽車

九九

公共汽車

五六

運貨汽車

六〇

馬車

一二

自用人力車

一三〇〇

營業用人力車

三五〇〇

大小貨車

二六〇

杭州市經濟之一瞥

腳踏車

三、〇〇〇

其他車輛

二〇〇

五 財政

杭州市財政，據二十一度預算，歲入方面，土地稅爲三十八萬七千元，房租五十三萬八千二百元，奢侈營業捐九萬三千七百二十元，屠宰營業稅三萬二千四百元，車捐十七萬五千二百元，廣告捐三千元，清潔捐五萬五千二百元，市地方財產收入一萬五千三百元，市地方事業收入六萬三千元，市地方行政收入二萬另四百元，補助費收入十二萬九千元，其他收入九千元，合共一百五十二萬一千四百二十元，支出方面，經常門計有黨務費七千五百九十六元，行政費二十三萬二千九百三十二元，自治費四萬五千四百八十元，教育文化費三十九萬六千六百六十元，工程事業費十八萬四千一百八十八元，衛生事業費十五萬五千四百六十六元，社會事業費一萬另四十八元，市地方營業資本支出(自來水公債保息)十六萬元，協助費十萬元，雜支出一千八百元，特備費一萬八千元，合共一百三十一萬二千一百七十元，臨時門計有教育文化費五千七百五十元，工程事業費二十萬二千二百元，社會事業費一千三百元，合共二十萬九千二百五十元，以較二十年度約增

百分之二十二，較十九年度約增百分之二十九。

(年度) (預算數) (增加百分數)

十九年度 一、一八五、〇九一元 29%

二十年度 一、二五七、一三〇元 22%

二十一年度 一、五二一、四二〇元

惟是二十一年度尚在開始，二十年度決算亦尙未完竣，其究竟狀況如何，比較的以十九年度爲較正確，節錄十九年度杭州市市庫收入支出二表如下。

十九年度杭州市市庫收入表

(科目)	(預算數)	(實收數)	(說明)
房屋捐	四七七、三六〇元	四七九、五九三元	
筵席捐	三六、五六〇	四〇、二三八	
綵結捐		四、九七六	

杭州市經濟之一瞥

經懺捐 二、一九四 三、六五三

茶館捐 一二、八〇〇 一四、三六三

菜館捐 一〇、八〇〇 一〇、〇四九

旅館捐 一三、二〇〇 一二、六五〇

遊藝捐 一二、〇〇〇 一〇、二五八

妓捐 八、八〇〇 七、六七二

營業人力車捐 一一四、四八〇 一一四、六五四

自用人力車捐 一四、六〇〇 一五、六一九

汽車捐 一七、〇〇〇 一六、八二八

腳踏車捐 六、〇〇〇 五、八六九

雜項車捐 五、〇〇〇 六、〇六三

自筵席捐至妓捐統稱奢侈品營業捐
全年預算一〇二、四四四元實收一
〇三、八六二元

自營業人力車捐至雜項人力車捐統
稱車牌捐全年預算一五七、〇八〇
元實收一五九、〇三三元

廣告捐 三、六〇〇 六、八七二

牛肉捐 五、〇〇〇 五、八八八

豬肉捐 二二、〇〇〇 二〇、〇一五

羊肉捐 三、〇〇〇 三、五二六

地丁附捐 一二、〇〇六 一四、〇二九

雜項附捐 五、〇〇〇 二八〇

自治區捐 一、四九六

清潔捐 四四、八〇〇 四八、三〇五

自牛肉捐至羊肉捐統稱雜捐全年預算三〇、〇〇〇元實收二九、四三〇元

自地丁附捐至雜項附捐統稱附捐全年預算一七、〇〇六元實收一四、三〇九元

自自治區捐至清潔捐統稱公益捐全年預算四四、八〇〇元實收四九、八〇一元
自房屋捐至清潔捐止共計總捐全年預算八五七、二九〇元實收八四二、九〇三元

杭州市經濟之一瞥

鑾山礦租	三、六〇〇	三、一九〇
田租	一、九八〇	二、五五八
房租	四、〇〇〇	六、三八三
地租	二、〇〇〇	二、一〇九
蕩租	、三〇〇	、九六八
小菜場租	一、一三〇	一、一二九
雜項租金		、一二〇
建築許可證費	七、〇〇〇	五、八三八
其他許可證費		、六五九
工商業登記費	二、〇〇〇	一、七八八
其他登記費		、四九八

自鑾山礦租至雜項租金共計租金全年預算一三、〇一〇元實收一六、四五九元

自建築許可證費至其他許可證費止統稱許可證費全年預算七、〇〇〇元實收六、四九七元

自工商登記費至其他登記費統稱登記費全年預算二、〇〇〇元實收二、二八七元

初級中學學費	七、六〇〇	六、〇七九	自初級中學學費至市立小學學費統稱學費全年預算一三、六〇〇元實收一一、八四六元
市立小學學費	六、〇〇〇	五、七六七	
衛生執照費	、八〇〇	五、五〇〇	自衛生執照費至其他執照費統稱執照費全年預算八〇〇元實收六、三七元
其他執照費		一、二三六	
市立病院收入	四、五〇〇	五、八七九	
築路徵收費	二五、〇〇〇	一一、一九九	自築路徵收費至養路費稱馬路徵收費全年預算三五、〇〇〇元實收二四、二九七元
養路費	一〇、〇〇〇	一三、〇九八	
罰款	、二〇〇	二、三四六	
利息	二、二〇〇	一七、二五四	
雜項	、三〇〇	七、七〇一	自罰款至雜項止統稱什收入全年預算二、七〇〇元實收二七、二九九元

杭州市經濟之一瞥

十八年度
收支結餘

一六八、八三〇

二二二、八九九

自建築許可證費至十八年度收支結
餘止共計其他市收入全年預算二四
一、六三〇元實收三〇七、七四五
元

教育廳補助費

一九、〇〇〇

一五、八〇〇

省庫補助費

一二〇、〇〇〇

自教育廳補助費至省庫補助費止統
稱補助費全年預算一三九、〇〇〇
元實收一五、八〇〇元

總計

一二五〇、九三〇 一一八二、九〇八

十九年度杭州市市庫支出表

(科目)

(預算數)

(實支數)

(說明)

市政府經費

三〇八、九九二元

三〇四、〇四七元

財政局經費

九二、五五六

九二、九四〇

工務局經費

二〇五、五七九

二〇三、六三一

濬湖費

六、六〇〇

六、六〇〇

新事業費 一五九、四〇九

自工務局經費至新事業止統稱工務局經費全年預算三七一、五八八元實支三五八、六一六元

市教育經費 二九九、五五〇

自市教育經費至市初中經費統稱市教育經費全年預算三三五、七八〇元實支三三二、〇七四元

市立初中經費 三六、二三〇

市立病院經費 五一、二〇四

城北診察所經費 五、三四〇

自市立病院經費至城北診察所經費統稱市立病院經費全年預算五六、五四四元實支五四、九二四元

手續費 二〇〇

罰金充獎 一〇〇

雜項 一〇〇

自來水公債保息 六〇、〇〇〇

市立病院擴充費 一、〇〇〇

市教育臨時費 二四、〇七〇

自市立病院擴充費至市教育臨時費止統稱臨時費全年預算二五、〇七〇元實支二四、〇七〇元

杭州市經濟之一瞥

二四

總計 一、二五〇、九三〇元 一、二二、四一八元

基此以觀，可知杭州市財政，在收入方面，僅恃各項雜稅，而徵收此項雜稅，又並無十分把握，故預算決算，每不能吻合，其各項雜稅之名稱，課稅標準，稅率等項經本所調查如下

(稅目) (課稅標準稅率稅額)

(徵收手續) (徵收時期) (徵起年份) (每年約收數)

店屋捐 照賃價稅15%

直接派員徵收 每兩月徵收一次 二七、四三〇元

住屋捐 照賃價稅10%

同上 同上 十七年二月二〇三、九三〇

筵席捐 按價徵5%

由菜館向客代收由局派員收集 逐日查徵 同上 三、六〇〇

綵結捐 按其營業大小分等徵收

由綵結行向用戶代徵送局繳納 按日徵收 十七年一月 六、〇〇〇

茶館捐 同上

直接派員徵收 按月徵收 一、八〇〇

菜館捐	同上	同上	同上	同上	10,800
旅館捐	同上	同上	同上	同上	13,100
遊藝捐	同上	同上	同上	按月徵收	11,000
妓捐	分等徵收	同上	同上	按月徵收	8,800
經懺捐	按代價徵10%	由寺院向齋主代收送局繳納	按月徵收	十七年九月	4,319
營業人力車捐	每輛每月三元	由車行按月認繳	按月徵收		14,400
自用人力車捐	每輛每季三元	由車主至局繳納	按季徵收	十七年一月	14,600
汽車捐	按輕重坐位分等徵收	同上	按月或按季徵收	十七年五月	15,000
腳踏車捐	營業用者每半年徵三元自用者每半年徵一元	同上	每半年徵收一次	十七年	6,000
雜項車捐	分別徵收	同上	按月或按季徵收		5,000

廣告捐	按其發布性質分等徵收	由發布者至局繳納	按日或按月徵收	十八年十月	三、六〇〇
牛肉捐	每牛一隻徵稅一元	直接派員徵收	按日徵收		五、〇〇〇
豬肉捐	每豬一隻徵稅二、五元	同上	同上		一、一〇〇
羊肉捐	每羊一隻徵稅一角	同上	同上		三、〇〇〇
清潔捐	按戶屋租額分等徵收	同上	按月徵收	十八年十月	四〇、〇〇〇
地丁附捐		由杭縣代徵轉解財局	分上下二期徵收		二、一三三

杭州自辦理市政以來，比較上尚有進步，茲將自十六年度起至十九年度四年來，其行政費與事業費之百分比比較，以及歷年教育工程經費之增加情形，列表如下，以資印證。

一、行政費與事業費比較表

(年別)	(支出經費)	(行政費)	(百分比)	(事業費)	(百分比)
十六年度	五五六、五五〇元	二一〇、三三六元	38%	三四六、二一四元	62%

十七年度	七一四、八二〇	二六九、〇七〇	36%	四四五、七五〇	64%
十八年度	一、一一三、四〇三	三二三、八四八	29%	七八九、五五五	71%
十九年度	一、二五〇、九三〇	二八七、八六四	23%	九六三、〇六六	77%

一一、歷年工程費與教育費支出百分比比較表

(年別) (事業費) (工程費) (百分比) (教育費) (百分比)

	單位千元	單位千元		單位千元	
十六年度	三四六	一五六	45%	一三八	40%
十七年度	四四六	一六〇	36%	一八四	41%
十八年度	七九〇	二五七	33%	二九〇	37%
十九年度	九三六	三〇四	32%	三六〇	37%

六 金融業

(一) 銀行 金融為經濟命脈所關，尤為工商業調劑所係，杭市銀行，計有中央，中國，交通，與

業，實業，地方，鹽業，大陸，儲蓄，儲豐，農工，道一，惠迪，中國實業，中南等十六家，就中地方，興業，儲豐，道一，惠迪六行爲總行，其餘中央等八行均爲滬行之分行，中央，中國，交通，興業，中國實業，中南六行，兼發紙幣，興業，實業，地方三行，兼管堆棧，中央，中國，交通三行，代理國庫，地方銀行則代理省庫，故其範圍較大，農工，大陸，鹽業等行雖係新設，業務亦稱發達，在本省設總行之各銀行，資本總額爲一百八十餘萬元，至於各大銀行杭州分行之資本，因多與總行相混，殊難確計，查杭州金融勢力，實際上皆握之於各錢莊之手，良以銀行資本，雖較錢莊爲多，然其對商業市場，不若錢業之關係密切，故全市金融業之牛耳，仍非錢莊莫屬，考銀行界之勢力，不敵錢莊，其故有五，（一）自絲綢衰落，各工廠失敗屢屢，舊式商人，狃於習俗，多不能以財產向銀行抵押，故錢業仍能維持其地位，（二）社會習慣，多貪錢莊之便利，銀行辦公既有定時，行員對於顧客，往往傲慢無禮，不若錢莊跑街善於應付，（三）銀行放款，限制甚嚴，接洽需時，不能應急，自非商家之所歡迎，錢莊經理，則可全權放款，有放款則存款自來（四）銀行係有限公司性質，錢莊則責任無限，且係當地資本家所開設，素爲鄉人所信仰，而大多數人民觀念，尙以爲個人之信用，重於團體之信用，（五）商人貪圖厚利，銀行規定利息極薄

，而定期存款，則非到期不能提取，存戶不便，故皆樂與錢莊交易，綜上所說，似乎銀行居於不利地位，然實際上銀行資本雄厚，辦事謹慎，遠非錢莊可比，故杭州之大工廠及大商店，非與銀行往來，即不能推廣事業，錢莊因有上述種種利便，故亦能維持殘局也。各商業銀行，向有兼辦儲蓄事業者，近來因風氣所播，尤見推廣，對於吸收儲戶競爭頗烈，年來已頗有進步，且每屆結帳，均有決算報告，公開揭載於報紙，藉以證明其事業之穩固，此蓋平日銀行會計制度完備，有以致此，遠非錢莊所可比也。

杭州市銀行近况表

(行名)	(性質)	(資本總額)	(已收資本)	(總行所在地)	(杭行經理)	(杭行設立年份)	(營業範圍)	(各分行所在地)
中央銀行分行	行	二千萬元	收足	上海	張忍甫	民十九年	一切中央銀行業務及發行鈔票等	全國各大埠
中國銀行分行	行	二千五百萬元	收足	同上	金潤泉	民二年	國內外匯兌各種存款及代理國庫發行鈔票	全國大埠及倫敦大阪
浙江地方銀行	總行	一百萬元	收足	杭州	徐恩培	民十二年	代理省縣金庫代理發行省公債并經付利息各種存款及匯兌儲蓄	蘭谿 海門

交通銀行分行 元一千萬 收足上 海沈佐周 民四年 存放款國內外匯兌 押匯經付公債本息 全國各大埠 儲蓄

中國農工銀行分行 元一千萬 五百萬 上 海程振基 民十七年 一切農工銀行業務 及普通存放款儲蓄 北京、天津、上海、南京、漢口、長沙、定海、唐山

浙江興業銀行分行 元四百萬 收足上 海徐行恭 清光緒三十四年 國內外匯兌各種存 放款儲蓄發行鈔票 漢口、天津、北平、南京

浙江實業銀行分行 元二百萬 收足同 上萬爾馨 民十二年 國內外匯兌各種存 放款儲蓄 漢口、天津、漢口、南京、北平、廈門

中南銀行分行 元二千萬 七百五十萬元 同 上李錦堂 民二十年 國內外匯兌各種存 放款儲蓄發行鈔票 京、北平、廈門

大陸銀行分行 元五百萬 十七萬三千五百元 天 津史久衡 民十八年 同上 上海、北平、漢口、南京、濟南、無錫、哈爾濱、青島

鹽業銀行分行 元一千萬 七百五十萬元 同 上金博候 民四年 同上 北平、漢口、上海、廣州、香港

浙江商業儲蓄銀行 總行 五十萬 二十五萬 元 杭 州 韓志學 民十年 各種存放款匯兌儲蓄 無

中國實業銀行 分行 五百萬 三十萬 十萬 七千 百 元 天 津 吳震三 民二十年 各種存放款發行鈔票 漢、滬、京、青、哈、蘇、錫、常熟、餘辦事處

道一銀行 總行 五十萬 四十五萬 三千 五百 元 杭 州 蕭鑑塵 民八年 各種存放款 無

惠迪銀行 總行 二十萬 十三萬 四萬 九千 元 同 上 王竹齋 民十年 同上 無

浙江儲蓄銀行 總行 三十萬 十九萬 九千 三百 元 同 上 張旭人 民七年 各種存放款儲蓄 無

浙江典業銀行 總行 一百萬 二十五萬 七千 八百 元 同 上 王錫榮 民十一年 同上 無

(二) 錢業 杭垣錢莊之性質，有匯劃與貼兌之別，匯劃莊之貿易，以向各地匯劃大宗款項及放款

於各商舖爲主，多與客幫往來，故一稱客幫，又其營業數目，較貼兌莊爲大，故又稱大同行，貼兌之貿易，除放款而外，兼營門市兌換角洋銅元之事，故一稱門市，又營業數目，較匯劃莊爲小，故又稱小同行，自己不能做他埠匯劃，必須過入大同行之賬，方可做到，若大同行不允代匯，小同行無獨立與他埠錢業交易之資格也，近來杭垣城內外，共有錢莊大小同行共六十五家加入錢業公會者四十九家，就中大同行二十六家，中同行二十三家，大同行之營業最大者，以珠寶巷之惟康，晉康，泰生，大井巷之開泰，保佑坊之義昌，清河坊之寅源等數家爲最，每家每年營業，多者在百萬以上，少者亦在五六十萬元上下，其他各莊，每年營業，自二三萬至十萬元以下者，約二十餘家，小同行之營業最大者，每年放款，亦有十餘萬元，現在以忠清巷口之慎康，上祠堂巷口之永裕，清河坊之盈豐，聯橋之恆盛等爲翹楚，其他營業，每年在十萬元上下，或數萬元，至萬元以下者，亦有二三十家，今年因受九一八之影響，錢業以地位關係，首當其衝，以致牌子甚老之信安，信昌裕，復裕，怡源等八九家，均於舊歷三底相率停業收賬，亦不幸之消息也，杭垣匯兌之行市，向例由大同行主持，分規元，（滬匯）蘇匯，甬匯，紹匯四種，規元依滬市爲標準，蘇甬紹三處，以銀元爲本位，但有去水升水之行市，全視各地銀根鬆緊而定，查浙省革除現洋

升水，爲民國七年省議會所議決，咨請省署公佈者，惟官廳雖懸有厲禁，而商家以市情漲落，不免仍沿舊習，十三年江浙戰役，現洋升水每百元升至十元之多，但此爲特例，普通升水數目，最多時亦不過一元數角至二元上下，其去水數目，每百元至多不過四五角，如十四年後半年，蘇甯紹三處匯兌，均係去水，足見杭垣現底尙豐也，至同行與客幫交易，規元蘇匯，均以四日爲期，進出每百元取手續費五分，甯紹匯以三日爲期，進出每百元取手續費二分五，杭垣錢業利率，向係單雙拆，自庚申年起，改爲日拆，由錢業會館逐日議定，與各處匯兌行市，及銅元角子等價目，一併向衆公佈，謂之市單，其中各業往來，或同行往來逐日所取之利率，謂之日拆，以日拆按旬或按月平均者，謂之月利，亦稱公盤，長期所取之利息，謂之期息，角洋銅元逐日之價格，謂之市價，日拆之高低，與匯水之漲落，由大同行主持，角洋銅元之市價，由小同行主持，日拆有兩種計算法，一以厘分計，一以毫計，以厘分計者，爲錢業同行中往來款項之利息計算法，其規定以五厘爲最低，最高至六分爲止，所謂五厘者，以百元爲本位，每日取利五厘，假定全月皆爲五厘，（實際無此行市）則每百元每月之利息，（以三十日計）僅有一角五分，然今日五厘，明日卽升至五分六分者，亦所恆有，惟最高不得過六分，假定全月皆爲六分，則每百元每月之利息，應

取一元八角，其以毫計者，爲錢業與各業往來款項之利息計算法，其規定最低爲二毫，最高至七毫半，所謂毫息者，以每元爲本位，假定全月統爲二毫，則每元每月之利息爲六厘，十元爲六分，百元爲六角，假定全月日拆完全高至七毫半，則百元全月之利息，即須二元二角五分，其餘均可類推，大概同行拆息，開五厘則對於放款與各業之毫息，約在二毫，如同行開至六分，則毫息須在七毫以上，故錢業放款之日拆，比較同行往來之日拆，每百元每月約多取利息自四角一分，以至四角五分之譜，即所謂大市毫市是也，其公盤本按月計利，亦有按旬計利者，則以本月內前旬與日拆高低太甚，不能平均之故，如十四年舊歷十一月份所開欠息，前十日爲六毫半，後十九日爲三毫半，合計之爲每百元每月取息一元三角一分五毫，如是則按旬或按月，取息均甚公平，若全月日拆相差無幾，即可以全月平均之，期息一項，每年分兩期結算，以三月九月爲歸賬之期，即上海所稱三底九底期息是也，是項放款利息，約在一分至一分二厘之間，其計算以千元爲本位，即每月取利十元至十二元，但雖有同行大市，各莊每因交誼，可以自由增減，期息均可磋商，各莊有往往不願放長期者，蓋錢業之性質，專注重於逐日取利，若公盤長期，究不若日拆之規定綦嚴，輾轉生利之迅速也，至存款利息，規定與欠息相距二毫，如欠息開二毫，則存息無拆，

欠息開四毫，則存息爲二毫，其餘類推，此杭俗所謂趁錢，（餘欸之意）爲習慣上所通行者，但有時不按此例者，如某莊資本不充，或現底甚缺時，則歡迎大宗存款，以資週轉，於是不得不放鬆加息，以招徠存戶，此項事實，皆於暗中進行，表面上不能公然行之也。

票據之使用，普通有支票，上單兩種，支票者爲本莊開出之票，亦稱本票，有見票即付現者，即票面標注取現月日者，此項支票之行使，信用最著，各莊皆認票不認人，雖有遺失，苟本人不即掛失，則他人持此票到莊兌現，雖明知取現者，係非本人，亦無不立時付款，即或標明取現月日之票，尙未到期，而持票人欲先期取現，只須將未到期之日數，按日貼還利息，即可付現，本票每張取手續費二分，上單者，爲各商號所開之支票，令持單者赴錢莊取款之據也，開是項上單者，須有款存錢莊，方能照付，若本無存款，或款不足數，則錢莊可以不付，此外有本地同行互相劃抵欸項之據，謂之劃條，其欸謂之劃洋，又各路同行匯解欸項之據，謂之匯票，用函解欸者，謂之解信，匯解亦須先有存款，方能兌付，否則必須先現抵解，或到期收歸，方可抵用，蓋其辦法，有與上單劃條相似之處也。

附錄最近二年杭市借貸利息表（據市政府月刊）如下

杭州市經濟之一瞥

月份	年份	(欠)	(十)	八	(息)	(存)	(年)	(份)	(欠)	(十)	九	(息)	(存)	(年)	(份)
一月份				六厘							六厘				
二月份				六厘							六厘				
三月份				七厘五				一厘五			六厘				
四月份				一分另五厘				四厘五			七厘半				一厘五
五月份				七厘				一厘			一分七厘一七五				一分另九七五
六月份				六厘							一分七厘二五				一分一厘二五
七月份				六厘							一分另三七五				四厘一七五
八月份				六厘							六厘				
九月份				一分一厘〇二五				五厘二二五			六厘				
十月份				一分六厘五				一分另五厘			六厘				
十一月份				一分九厘五				一分四厘二五			七厘五				一厘五

十二月份 一分八厘 一分二厘 一分八厘七 一分另五一

全年平均 一分另二厘三 四厘八一二五 九厘五四一七 三厘三二五

(三)典當業 典當為調濟平民金融之唯一機關，杭市計有壽昌，同吉，聚源，同康，保善，同濟，善慶，同興，成裕，裕通，裕隆，裕興，聚和，咸康，協濟，萬豐，善興，永濟，天濟，等典當十九家，均入本市場當同業公會，計有職工四百三十三人，上列各典，同康，咸康二家為獨資，餘十七家均係合資，各典資本，自一萬八千元至一十二萬元不等，資本總額，共為一百零四萬元，全年營業總數，約為一百二十餘萬元，該業近年營業，極不景氣，一因年來民不聊生，典質俱盡，取贖無力，一因服裝式樣，不時更換，滿貨銷路呆滯，不得不削本拍賣，一因當帖捐，典稅，架本捐，等負擔較重，一因銀根奇緊，資本運用，較前困難，坐是營業難以獲利。

杭州市內典業調查表

(當典名稱)	(開地方)	(設立日期)	(資本金額)	(經理姓名)	(組織)	(利率)	(滿當期限)
聚和	塔兒頭	光緒十二年	四萬八千元	程馥棠	合資	二分	十八個月

杭州市經濟之一瞥

杭州市經濟之一瞥

天濟	東清巷	民國十七年	一萬八千元	沈暘三	同右	二分	同	右
聚源	東街	民國三年	七萬六千元	范煥章	同右	二分	同	右
咸康	缸兒巷	光緒廿七年	四萬元	方增卿	獨資	二分	同	右
善興	拱埠	光緒十年	四萬元	王叔榮	合資	二分	同	右
壽昌	湖墅	宣統三年	十二萬元	王又心	合資	二分	同	右
保善	堂子巷	同治十年	六萬八千元	鮑達生	同右	二分	同	右
裕通	聯橋	同治六年	五萬元	許詠梅	同右	二分	同	右
裕隆	焦棋干	光緒年間	五萬元	周錫炎	同右	二分	同	右
裕興	忠清街	光緒年間	五萬元	周聯芳	同右	二分	同	右
萬豐	上板兒巷	宣統三年	四萬五千元	方增卿	同右	二分	同	右
成裕	后市街	同治十年	五萬元	沈琢齋	同右	二分	同	右
同濟	豐樂橋	光緒十七年	六萬元	程如衡	同右	二分	同	右
同吉	貫橋	光緒十一年	七萬七千元	汪迪封	同右	二分	同	右

協濟	大井巷	光緒十年	四萬元	潘子韶	同右	二分	同右
善慶	湖墅	光緒十年	五萬八千元	傅瑞禾	同右	二分	同右
同康	金洞橋	民國十四年	七萬元	江侶笙	獨資	二分	同右
同興	江干	宣統元年	五萬元	謝虎丞	合資	二分	同右
永濟	過軍橋	光緒十三年	三萬五千元	王輝泉	同右	二分	同右

(四)合作社 信用合作社，為融通農村經濟必不可少之機關，浙省關於合作社之提倡、近數年來，頗為盡力，各地組織合作社者，尙稱踴躍，據建設廳調查，民國十九年間杭州市內，已向建設廳立案之信用合作社共十處，其中有限責任者三社，餘均為無限責任之組織，此外在瓶窰者，信用合作社五十八處，為最發達，其他如阜亨，西鎮調露等處，均有設立，惟皆屬信用合作性質，蓋鄉村金融呆滯，農民需款，不得不求自助之法也。

杭州市合作社一覽表

(名)	(稱)	(性)	(質)	(社)	(址)	(開辦日期)	(股本每)	(附)	(註)
-----	-----	-----	-----	-----	-----	--------	-------	-----	-----

杭州市經濟之一瞥

寬橋富饒址無限
責任信用合作社

信用合作

寬橋富饒址
大通寺內

十七年

二元

萬松嶺無限責任
信用合作社

信用合作

萬松嶺

十七年

二元

鳳凰山脚無限責
任信用合作社

信用合作

鳳凰山脚五
號

十八年

二元

萬仁鄉無限責任
信用合作社

信用合作

三發營

十八年

二元

九堡村無限責任
信用合作社

信用合作

會保南九堡

十八年

四元

墅北里無限責任
信用合作社

信用合作

湖墅磚橋頭
三號

十九年

三元

北沙村有限責任
信用販賣合作社

信用販賣
合作

七堡北沙村
委員會內

十九年

二元

靈隱無限責任信
用合作社

信用合作

靈隱黃泥弄
十四號

十九年

一元

西湖茅家埠無限
責任信用合作社

信用合作

茅家埠四十
七號

十九年

一元

十九，七，二
十四。註册

十九，七，十
。註册

十九，四，二
十五。註册

十九，二，二
十六。註册

西湖青石橋無限
責任信用合作社

信用合作

青石橋後

十九年

一元

十九，七，二
十六。註冊

七 工業

浙省爲東南財賦之區，杭州又爲省會，向來各項工藝，均頗著名，惟舊式工業，多係屬於家庭工業，其最著名者爲綢絲，次則爲杭箔，杭扇，杭烟，及剪，粉，線，傘等項，皆爲行銷大江南北之手工產品，馳名於國內數百年，衣食於此者，常在數萬人以上，除綢絲近年，已有大部分改用機械繅製，產品因以日增，其他各項工業，多仍舊日手工技術，茲分爲手工業機械工業二項，略述其近況如次。

(一)手工業 其較爲著名者，計有一十二業。

錫箔 錫箔之製造，以紹興之蕭山紹縣爲最發達之區，杭垣不過爲其一部，但杭箔之質，似在紹箔之上，遠近亦頗馳名，是項箔之原料，半用新箔，半用筆管，（即還魂錫）新錫有雲南新嘉坡所產之別，杭箔所用，大概以滇錫爲多，其貨有直接購諸滬市，亦有間接來自紹興者，原料皆由箔莊購入發於箔作，再發於打箔工人，杭垣箔莊，城內外約有二十餘家，以陳同泰吳正隆柳源泰同

益祥等十餘家爲較大，箔作均在武林門及湖墅一帶，打箔之工人，多在下城，與箔作附近之地，有在箔作工作者，有領回錠子（箔之胚料，係錫鑄成）在家工作者，其工作分上中間下間三部，（紹興稱上蓋下蓋）每打一焙，由下間爲始，而中間，而上間，工資約五元至六元之間，此外更有揭錠撲粉糊箔研光等各種手續，而箔始成爲整張，由是將張裁爲多張，（俗稱劈剪）再行揀合成塊，然後售買，劈剪一部，近兩年有用機刀裁剪者，本年以工人失業者多，要求廢止機刀，已由箔莊應允，杭垣之箔，多銷於嘉湖蘇松及皖省一帶，其名有千雙九，門雙九，統雙九，並有冠以兩姓，如鍾何雙九，車李雙九等，又有紹馱鄉馱等名稱，每塊三千張，最高售五元數角，最低售三元數角，統計杭垣打箔工人約有三千餘人至五千人，每人每月工資，平均除宿外，可淨得六七元，而撲粉糊箔揭錠等項，多由童工女工任之，工資約減半數，每年杭箔，銷數約有二百五六十萬元至三百萬元

摺扇 扇之製造，舊日蘇杭兩處並稱，實際上，杭扇之製，其佳在面，故杭垣扇莊，各式摺扇，其骨多係本作，而其面（除黑紙扇面）則必須向蘇州購入，查杭扇之製作，由來已久，在趙宋南渡時，卽已有名，迄今將近千年，而扇業仍維持不墜，在前清乾隆年代，有芳風館者，製扇最佳，

(儲姓所設之店，名儲芳風)，能製百骨扇，其後有張子元者，出品亦甚佳，自民國成立，扇之銷路略減，然大部分售爲夏日必需之品，故近來營業，亦尙可觀，現在杭垣製扇作場約有四十餘家，如張子元，舒蓮記，王星記，惠和泰，榮大生，新大興，大興生，吳晉記，徐大興，李裕昌，錢步記，俞裕興，章成記，傅祥記，章聚昌，彩月齋，章萬盛等爲較大，其中以張子元爲最老，而營業亦尙大，製作最佳者，則首推舒蓮記，銷路及於全國，其銷浙西及江西一帶者，用船輸運，遠省及輸運不便之地，由郵包遞寄，(除郵費外另完值百抽五之杭關稅)現在杭垣製扇工人，約有一千餘人，每年輸出扇價之總額，約有一百三四十萬元。

旱菸 杭菸之製造，大概起於清初，其時有淡巴菸之稱，蓋吾國菸葉之種，多自小呂宋傳來，故沿西洋 Tobacco 之譯音，浙省菸葉產地，浙東則蕭山新昌嵎縣，及處屬之松陽，浙西則桐鄉及海寧爲最著名，(海甯在硤石一帶，所產不多)，而製造旱菸，則以杭州爲中心，是項旱菸，其原料用蕭山，新昌，嵎縣，等處，所產者爲多，出品有陳奇，元奇，白奇，貢奇等名目，陳奇原爲陳四豐菸店所出，嗣後風行江浙，各家爭相仿製，今則易名爲呈奇，現在杭垣內外，約有菸店十六七家，以陳四豐爲最老，以密大昌營業爲最大，其他如陳恆豐榮大等均次之，密大昌門市設於清

河坊，棧房共有五處，營業以浙東西及蘇省各屬之批發爲最多，所用鏢司，常達五六百人，居杭垣菸葉三分之一以上，統計杭垣菸業，每年貿易總額，在前清時約有一百萬元上下，自捲菸盛銷後，斯業頗受影響，近來聞不過六七十萬元之數

絲線 杭垣四鄉，素爲產絲之區，故絲線之撚撻，甚爲著名，亦有數百年之久，其用途甚廣，凡衣服領帽鞋靴纓絡，均須以綫成之，而舊日婦女惟一之工作，如挑花刺繡，亦莫不需用花線絨線，至線之名稱，有頭二扣三扣之別，有粗五銖細五銖大銷二銷之分，其行銷達於南北各省，業此者向爲慶春門艮山門附近之居民，男婦均從事斯業，亦具家庭工業之狀況，染色則由煉染坊任之，其原料皆取海寧硤石等處之細絲，由線莊發交居民撚撻，按件給資，撚撻絲線，每日每人可得工資三四角，惟飯食皆須自備，杭前清時杭線之貿易，每年亦不下七八十萬元，自洋線（卽本紗）侵入後，一部分之縫衣線爲之減少，自婦女挑花之工作，完全淘汰，刺繡較前減少後，大部分之花線絨線銷路，亦大受影響，今之所謂大宗產品者，厥爲縫製綢緞之各色絲線，現在杭垣絲線莊大小共有十餘家，其營業較大者爲張允升文成大升元升四家，惟近年營業減縮，多兼營他業，以維持基礎，如張允升文成兼營人造絲及花邊等貿易，大升元升或兼營帽莊，或兼營各色洋貨，其

他營業較小者，亦無不兼售洋廣雜貨，現在杭線之貿易，不過從前之半數，每年所銷約在三十餘萬元之數

剪刀 杭州附近之地，向不產鐵，故數百年前浙省所用各種鐵剪，皆由皖省輸入，本地鮮有製造者，至有明崇禎間，始仿製各式剪刀，精鍊磨礮，其堅利出於皖產之上，迨遜清初葉，已馳名於江浙間，近來營業更逐年發達，頗有供不敷求之勢，查現時杭製剪刀之種類，約有一二十種，其原料向取上江所產之鐵，近來多自上海輸入，工作從前均係手工製造，近來亦用刨床洗床等裝置馬達，使用機械，出貨迅速，蓋一部分之工作，已由手工易為機械矣，近來並有仿製造西式剪刀及理髮軋剪，解剖用具，並加以塗鍍工作者，形式亦尙美觀，但塗鍍工事未精，經過黃梅濕季，仍易生鏽，故用尙不及洋剪之佳，現在杭剪一項，其銷路頗形發達，北至京津，西至湘漢，而江浙兩省銷行尤廣，每年貿易亦不下三十萬元，凡剪店招牌，皆取名張小泉，故張小泉三字不啻為杭州剪刀之代名詞矣。

紙傘 當前清末葉，杭垣居民晴雨多用洋傘，其有用雨傘者，則係舊式紙傘，制作極為樸陋，其時所用洋傘，大半皆係日貨，其優等者為英美貨，及民國初年，孫源興雨傘舖始設法仿照洋傘式

樣，改良舊雨傘，柄作灣形，包以銅皮，傘頂亦仿洋傘製造，加包銅皮，形式頗爲雅觀，一時風行，銷路極暢，其他各舊式雨傘店亦紛紛仿造，今則盛行於江南各省，洋傘遂被抵制，是項改良雨傘，其骨多以紫竹筴竹爲之，所需原料，多由富陽輸入，傘面均由杭人自造，其紙之原料，用浙東所產之皮紙，堅牢耐用，勝於低劣之洋傘，而價值較廉，故此業二十年來，進步頗速，現在普通貨約有一二三等號，另有小傘，邊繪花草，爲婦女所喜用，現在製造改良雨傘者約有一二十家，以孫源興，陳祥順，華強，源順興，王永昌，慶善堂，羅文成，中國傘廠，五卅國貨社等爲較大，每年貿易總額，約有二三十萬元，銷路除江浙兩省外，并及南洋羣島，亦有一部分銷於北方者，改良雨傘而外，近時又有陽傘之仿製，如貫橋大街之民新陽傘廠，上珠寶巷之德國輸入，新亞陽傘廠，設立亦各有十年左右，出品有布傘綢傘鐵柄木柄冲牙柄等各貨，其傘骨原料，多由傘面之玄色羽綢，亦由英美供給，在杭不過加以一部分工作，爲配製耳，惟綢面者多用本省產，營業以民新爲較大，上海甯波湖州嘉興等處，均有其發行所或代售所。

香粉 杭州香粉之著名，年代久遠，至少當有一二百年，如今日江浙馳名之孔鳳春香粉號，其創設已在百年以上，而孔鳳春之前，則有王樂春，亦盛極一時，蓋當新式化粧品等尙未輸入以前，

婦女所用傅面之粉，種類簡單，不過擦粉撲粉玫瑰香粉珠蘭香粉等十數種而已，其原料分爲兩種，一爲以鉛華爲主要成分，攙以其他粉末，並玫瑰珠蘭薔薇等中國香料，其上等者，更加以少許冰片，一爲以滑石粉爲主要成分，攙以各種舶來香油，杭垣之香粉，大概以後者爲多，鉛華之原料，來自粵中，價值較昂，滑石則產於本省，如諸暨縣之大山，湖州太湖附近山中均有之，（俗稱粉石）近來各香粉號之出品，亦有牙粉，雪花粉，爽身粉，洗面粉等種名稱，其形狀不外塊粉與散粉兩種，而塊粉有方形橢圓形（俗稱蛋兒粉）之別，現在杭州粉號約有六七家，以清河坊之孔鳳春營業最大，衆安橋之王樂春次之，鳳寶鳳林春等又次之，自新式花糕品盛行以來，香粉業逐年衰落，近年各家總貿易，不過十五六萬元，而孔鳳春約佔十分之五。

酒醬 釀造以醬油爲大宗，其原料用之黃荳，有自紹興餘姚等處輸入，亦有自上海運來者，每年做醬六七個月，清明節後預備釀造，至伏暑中略停數日，立秋後再行釀造，至霜降節上，冬季及春初全停，所釀醬油，有底油伏油雙套雙套三套油頂油等各種名目，售賣用雙斤稱（三十二兩）現在杭垣城內外醬園約有十餘家，以永昌，恆泰，全茂，惟和，春和，鴻吉祥，同福泰，正興恆，羅永和等數家營業爲較大，每年釀豆約一千五六百石至二千石之間，貿易約在十萬元以上

，其他各家均在十萬元以下，全年總貿易約有一百五六十萬元。

機織 機織一項，除綢緞外首推廠布，杭垣布業向稱發達，蓋金衢嚴一帶，需用布疋，皆須由杭州轉運而往，故共有布莊二十家上下，其中營業最大者，如高義泰沅利等，每年均有三四十萬之貿易，惟皆以推銷洋布呢絨佔爲目的，而本廠所出之布，尙不及半數，現在杭垣共有布廠八九家，如華利，大生，洽義，振華，大豐，廣生，華孚，九華，日新，同盛等，以大豐廣生大生洽義華利五家爲較大，平均各有木機鐵木合製機約二百張，其他各家，自百家至數十張不等，所出貨品，有各色提花布條格布高布冲花呢冲嗶嘰冲蔴紗文法布等，銷路除本地外，以上江各屬爲多，各家每年出品，以大豐廣生大生三家爲較多，約各有二十萬元，洽義華利各十餘萬元，其他或五六萬元至七八萬元，總額約百餘萬元，織布男女工，共約二千餘人，以東陽籍爲最多，自三友實業社於十七年間將拱埠鼎新紗廠，價盤改爲織布廠後其範圍在浙省布廠爲最大，市上流行之二一呢即爲該廠出品之一種也。

蔴袋 杭州附近尙有一種蔴袋，出產亦頗著名，其產地爲喬司鎮，在杭垣東鄉，約三四十里，是項蔴布，其原料多係黃蔴，爲該鄉所產，織成之蔴布，爲包裹各種貨物之用，米店用之最多，現

在經營其業者，其凌泰昌，久大，立昌，悅來昌等五六家，每家人產額約有二十萬疋。

針織業 如襪廠一項，杭垣現有二十餘家，規模較大者爲華隆，振興，明遠，物華四家，其他如裕和，華通泰，旭記，湯恭興，浙江婦女襪廠次之。織襪工人，多招收女工，入廠作工，放機出外者較少，工資亦係按打計算。其多少視針數之稀密，原料之粗細，與襪之長短大小而定。如華隆等四家，平均每家各有襪機二百架上下。其他如華通泰等六七家，約各有七八十架，統計約近二千架，較之硤石平湖之針織事業，似尙不及，然華隆振興二家，各有電織機十餘架，出貨迅速精美，爲浙西各縣針織事業之特色。每年營業，萃隆振興等各有二十萬元，裕和等六七家，各有七八萬元，此外自數千元至三四萬元不等。統計全年貿易，約有二百萬元之譜，襪廠之外，尙有棉織廠二家，爲六一，大同，辛豐，其產品爲布疋汗衫褲領巾等項，六一廠之汗衫，出品最多，行銷甚廣。

肥皂 肥皂廠之分佈，遍於各省，卽就杭州而論，現有肥皂廠六家，雖不能稱爲發達，然已挽回不少利權。出品以普通洗濯用肥皂爲主，行銷省內各地，營業尙稱不惡。茲先就各該廠名稱，所在，資本，經理，技師，工人及等，分別摘錄於後。

(廠名)	(經理姓名)	(資本)	(性質)	(商標)	(技師)	(工人)	(地址)
大利皂廠	葉鴻年	一二、〇〇〇元	合股	象	一人	十二人	雄鎮樓
豐和皂廠	童王齋	六、四〇〇	同		一人	四人	湖墅馬塍廟
振新皂廠	謝之謙	五、〇〇〇	獨資	⊗	一人	八人	缸兒巷
大興皂廠	李錦堂	一〇、〇〇〇	合股	雙獅	二人	十人	鳳山門外
東亞皂廠	王起強	九、〇〇〇	同	A 亞	一人	十二人	鎮東樓
裕通源皂廠		五、〇〇〇	同	萬年青	一人	六人	柴市橋河下

上列各廠，均製造洗濯用肥皂，唯大興皂廠兼做透明肥皂，故有技師二人。各廠業戶不相上下，每家每年約有出品一萬六千箱。唯豐和裕通源二廠之規模略小。至製造肥皂之原料，不外油脂，曹達，食鹽數種。杭州皂廠所用之油脂，為牛油，羊油，籽油三種，牛油來自上江，金華，衢州，每擔進價二十六元，羊油則出產於湖屬之雙林，菱湖，新市，烏鎮，及海甯，硤石，長安，石門等處，每擔售洋二十一元。籽油多來自上海，每擔十八兩二錢，洋碱為英商卜內門洋行出品，

每擔售銀十五兩七錢五分。泡花碱每磅規銀四分五厘。銷路除本地外，以錢塘江上游一帶爲多，全年約有三四十萬元之貿易。

(二) 機械工業

杭州機械工業以新式纜絲織綢廠爲最著，而新式纜絲織綢廠，則以緯

成，虎林二公司爲巨擘。分述其全盛時代之概況如下。

(甲) 緯成公司 緯成公司係股份有限性質，其纜絲部份於民國三四年間成立，初辦時集資三十萬元，現已擴充資本至三百萬元。地址在杭垣下池塘巷，內設選繭剝繭各一處，煮繭室數間，纜絲工廠六處，返絲工廠三處，檢絲工廠，打包工廠各一處，原動力機器房一處，計馬力三千匹，日本式纜絲車三百餘部。再纜絲方法，係仿自日本，所出之絲，顏色品質頗佳，有頂號頭號兩種，其商標均爲蠶貓牌。另有緯成牌乾經一種，十四年因營業未能獲利，即行停止出品。該廠於全盛時纜絲部分，共有女工一千人上下，男工百餘人，其選繭剝繭纜絲返絲檢絲等工作，而以女工任之，煮繭打包等工作，以男工任之。每日工作自上午六時半起，至午後五時止，中間除膳息外，

約每日工作十時許。女工工資之大者，每月可得十四五元，少者七八元，男工多者三四十元，（管理機器者），次亦二十元上下。每日產絲約三包，每包約重一百三十五磅，（每大包分十五小包，每小包一百零八兩），合華秤一百零一斤四兩。其織綢部分開辦尤早——民國元年，因營業逐年順利，廠中設有意匠室，紋彫室各一處，絡絲撚絲工場各二處，搖緯工場一處，手織工場五處，其原動力，內纏絲部分引擎所給，共有大小鐵機三百五六十台，撚絲合絲絡絲搖緯整經等機共七八十部，絡絲搖緯亦有用人工者，每機每日平均可出綢一丈以上，其出品有緞紗絹縐絨葛綾絹等類，皆冠以緯成兩字稱之，各項綢類，有純色，二閃，三閃，四閃，挖花之別，銷行全國及南洋羣島等處。惟自民國十六年以後，因受世界不景氣之打擊，銷路已大不如前，馴致債台高築，而不得不宣告停業，惜哉！

（乙）虎林公司 虎林公司，亦係股份有限公司性質，於民國二三年間創辦，地址在杭城蒲場巷，初僅資本五萬元，專事織綢，至民國八年，增資至四十萬元，兼營纜絲，設纜絲車五十二部，至近年復擴充資本至百萬元以上，增設纜絲車至二百零八部。有選繭剝繭工場各一處，纜絲工場二處，檢絲打包共一處，原動力，機器室，及鍋子間各一。其出品銷路，除供國內各綢廠新品機織外

，並銷於法國里昂，巴黎等處，商標爲松虎牌，在法國里昂，亦有人接洽售絲事宜，但現亦以辦理不善，已告破產。國外貿易，亦告中斷久矣。

(丙)其他 杭州新式縲絲織綢廠，除緯成虎林兩家以外，次之則有天章，慶成，日新，天章，大新，蔣廣昌，九成，悅昌文，夔章，文新恆，競新，隆華，大成，正豐，錦雲成，錦華，怡章鴻，恆彙吉，廣成，綺新，等等十餘家，亦均設有各項工場，大略與緯成虎林同，而規模未臻完備耳。其每年出品，雖不及緯成等之繁富，然每品營業多者，可達五六十萬元上下，天章，慶成，近來亦均設置力織工場，其力織機有美國及日本產者。蔣廣昌有手織機一百數十台，此數家之綢業，與緯成虎林有不同者，如緯成虎林均爲公司性質，慶成等數家，均係獨資經營，資本亦頗充足，而營業異常穩健，如有盈餘，逐年擴充，故將來發達，亦頗有望。至其他各廠，多係手織鐵機，每家自四五十台至八九十台不等。以上各大綢廠，每年營業實超越省城綢業總額之半，惜乎近來皆受世界潮流影響。一蹶不振，大有不堪回首之感矣。

此外尚有都錦生絲縲廠一家，其所營業者爲一種特別美術品，專織各種西湖風景掛片，每年春季，中外人士來杭游覽者，均以其價廉，多樂購買，銷數亦頗不弱，其織法係以照相爲底稿，用意

匠紙放大照繪，由紋紙踏成花孔，上機織出，仍與照相之原樣尺寸無異，該廠廠址初設西湖茅家埠，僅資本數千元，因生鼎盛，擴充甚速，現已設新廠於艮山門車站，各種織品，逐年擴充至數百種，銷路除國內各省外，並推行至南洋羣島，每年營業，多至百萬元，故該廠各項工場，近已逐漸設置，誠可謂絲織業中之別開生面者也。

市內機械工業，除新式纜絲織綢廠外，其餘鐵工，翻砂，造船，火柴，玻璃，製革，煉染印花，電鍍，碾米，製麵，榨油，製冰，印刷，建築材料等業，為便於省閱起見，各列表如下。

1 鐵工廠

廠名	廠址	(性質)資本額	(經理)姓名	(工人數)	(全年營業額)
武林鐵工廠	刀茅巷	公司 十萬元	來秋乘	男一三三人	十二萬元
大冶鐵工廠	刀茅巷	公司 三萬元	趙君艾	男四〇 童一三	四萬元
大成鐵工廠	湖墅紅石板	合夥 一萬元	忻季稜	男五 童一六	一萬五千元
浙江五金鋼筴製造廠	東街	公司 七千七百五十元	丁德培	男一七 童二	二萬元

協昌機器廠	太平門直街	合夥	五千元	趙永發	男九 童二〇	二萬二千元
應振昌鐵工廠	清泰路	獨資	三千元	應芝庭	男二二	四萬元
立新機器廠	清泰路	合夥	三千元	吳春綠	男四 童五	六千元
鼎新鐵工廠	靈芝路	合夥	一千五百元	祝起鳳	男一 童四	五千元
鎮昌鐵工廠	同春坊	獨資	一千五百元	陳元隆	男一八	——
楊聚興鐵工廠	太平橋直街	同上	一千元	楊鴻達	男三	八百元
普飛機器廠	慶春門	同上	一千元	戚凌飛	男六	一千元
虎麟鐵工廠	大福清巷	同上	一千元	楊福松	男四 童四	六千元
隆昌鐵工廠	白馬廟前	同上	一千元	陳家春	男三 童四	二千元
邊聚興鐵工廠	東街	同上	七百元	邊一品	男三 童一	一千五百元
鐘大昌鐵工廠	太平門直街	同上	七百元	鐘慈坤	男三 童四	四千元

杭州市經濟之一瞥

五六

徐森泰鐵工廠

里仁坊

同上 五百元

徐慶榮

男三 童五

一千八百元

鐘大昌鐵工廠

官巷口

同上 五百元

鐘渭波

男六 童五

四千元

振業機器廠

察院前

同上 五百元

陳聚興

男四 童四

二千元

許福記鐵工廠

福聖廟巷

同上 五百元

許福生

男一 童二

一千元

劉六藝鐵工廠

東街

同上 五百元

劉世潮

男一 童一

四五百元

長昌機器廠

接骨橋直街

同上 四百元

殷興才

男三 童一

一千元

心化鐵工廠

東街

同上 四百元

壽玉生

男二 童三

一千二百元

2 翻砂業工廠

(廠

名)

(廠

址)

(性質)

(資本

額)

(經理

姓名)

(工人數)

(全年營業額)

永興翻河廠

章家橋石板巷

合夥 五千元

何成榮

男一〇人 童三

八千元

崙洲翻砂廠

候潮門直街

同上 二千元

強智仁

男二
童三

四千元

李福泰爐廠

鳳山門外直街

獨資 五百元

李海龍

男八

一千元

王順興爐廠

萬壽亭

同上 同上

王賢興

男二

五百元

德泰爐廠

湖墅木梳弄

同上 四百元

沈得有

男三

同上

顏景泰爐廠

萬壽亭

同上 同上

顏福順

男二

一千五百元

吳大房爐廠

天漢洲橋

同上 同上

吳學仁

同上

三百元

3 造船業工廠

(廠)

(名)

(廠址)

(性質)

(資本額)

(經理姓名)

(工人數)

(全年營業額)

錢江公司船廠

閘口

公司 一萬元

鄭宜亭

男三〇人

二萬元

杭諸公司船廠

閘口六和塔

同上 五百元

俞襄周

男二〇

二千元

錢浦公司船廠

同上

同上 二百元

宋和卿

同上

二千元

振興公司船廠

同上

同上 二百元

裘錫九

同上

五百元

杭州市經濟之一瞥

五七

杭州市經濟之一瞥

4 火柴業工廠

(廠名)	(廠址)	(性質)	(資本額)	(經理姓名)	(工人數)	(全年生產量)	(全年營業額)
光華火柴廠	江干海月橋	公司	五十萬元	趙選青	男三七〇人 女一〇六 童六〇	十八萬隻	八十萬元

5 玻璃業工廠

(廠名)	(廠址)	(性質)	(資本額)	(經理姓名)	(工人數)	(全年營業額)
仁和玻璃廠	六部橋直街	獨資	四千元	王松年	男三四人 童二六	五萬元

6 製革業工廠

(廠名)	(廠址)	(性質)	(資本額)	(經理姓名)	(工人數)	(全年生產量)	(全年營業額)
杭州皮革公司	清泰門外 河下	公司	一萬元	湯擁伯	男二〇人	——	三萬元
武林皮革廠	清泰門外	獨資	二千元	施金鏞	男六	羊皮三千張 牛皮二百張	一萬元
萃隆皮廠	望江門直 街	合夥	一千一百元	謝子祥	男一二	羊皮二千張 牛皮一千五百張	一萬七千元

華林製革廠	清泰門外	同	一千元	張渭川	男七	羊皮一千張 牛皮六百張	五千六百元
信昌皮革廠	下皮市巷	獨資	一千元	陳章達	男八	羊皮五千張 牛皮五十張	九千一百元
通益公製革廠	清泰門外 桃花弄	同	五百元	周繼成	男六	羊皮三百張 牛皮五百張	五千六百元

7 染煉印花業工廠

(廠名)	(廠址)	(性質)	(資本額)	(經理姓名)	(工人數)
公大染煉廠	東街王石巷	合夥	一萬元	張耀庭	男一二人 童四
大華染煉廠	三元坊	同	五千元	孫浩霖	男八 童六
九和染煉廠	通江橋河下	同	三千元	王炳謙	男八 童三
大章元染煉廠	御筆弄	同	同	馮延甫	男九
義大染煉廠	弼教坊	同	同	孫錦安	男三 童九
洪大染廠	潮鳴寺迴龍廟	同	二千六百元	陶思錦	男一四

杭州市經濟之一瞥

杭州市經濟之一瞥

全大染煉廠	官巷口	同	一千二百元	陶梅青	男一九
恆瑞昌染廠	登雲橋	獨資	一千元	金錦福	男一三 童二
協昌染廠	水師前硯瓦弄口	合夥	同	高錦榮	
華成洗染廠	新民路	獨資	四百元	金承炳	男二 童二
大華彰染廠	新民路	同	三百元	鄔枚臣	男二
慶成印花廠	柴木巷景嘉弄	合夥	五百元	童子良	男九 童二

8 電鍍業工廠

(廠名)	(廠址)	(性質)	(資本數)	(經理姓名)	(工人數)
同順鍍銀廠	布市巷	合夥	一千元	曹雨齋	男二七人
衡昌文記電鍍廠	弼教坊	獨資	八百元	壽文效	男一五
同和電鍍廠	新宮橋直街	同	七百元	顧建高	男九

諸立大電鍍廠	同春坊	同	六百元	褚春林	男八
沈茂記電鍍廠	竹竿巷	同	五百元	潘志成	男二 童七
寅康拋鍍廠	羊墳頭	同	同	傅錦棠	男九

9 碾米業工廠

(廠名)	(廠址)	(性質)	(資本額)	(經理姓名)	(工人數)
正大碾米廠	湖墅珠兒潭	合夥	八千元	唐雄甫	男一八人
恆大碾米廠	湖墅珠兒潭	合夥	同	韓雨文	男二四
穗濟碾米廠	湖墅珠兒潭	同	同	樓浩堂	男七
萃亨碾米廠	新民路	同	六千元	來裕標	男五
裕泰碾米廠	湖墅珠兒潭	同	五千元	謝福山	男一五
萬泰碾米廠	湖墅珠兒潭	同	同	王蔭軒	男一二
鼎泰碾米廠	湖墅娑婆橋	同	同	楊思林	男一四

杭州市經濟之一瞥

杭州市經濟之一瞥

同裕碾米廠	湖墅娑婆橋	同	同	洪遇亭	男二七
同孚碾米廠	湖墅娑婆橋	同	同	顧延安	男一四
亨泰豐碾米廠	菜市橋直街	同	三千三百元	湯慶標	男八人
同源碾米廠	菜市橋直街	獨資	三千元	沈楚珩	男一〇
聚豐年碾米廠	菜市橋直街	合夥	同	葛安甫	男五
元潤碾米廠	湖墅倉基上	同	同	趙鎮齊	男六
永利公碾米廠	湖墅倉基上	同	同	陳望子	男五
誠濟碾米廠	湖墅左家橋	同	同	沈祖恩	男九
萬源碾米廠	湖墅左家橋	同	同	楊廣堂	男五
鄭德裕碾米廠	湖墅雙暉弄	獨資	同	鄭煥如	男一〇
慎泰碾米廠	湖墅娑婆橋	同	三千元	倪漢仟	同
隆泰碾米廠	湖墅娑婆橋	同	同	韓培貞	男九
永昌碾米廠	湖墅娑婆橋	同	同	沈佐臣	男一〇

公濟碾米廠	章家橋	同	同	李湯思	男九
董厚裕碾米廠	東街	同	同	董殿浩	男五
正和碾米廠	東街石板巷	同	同	李念慈	男三
大成碾米廠	新民路	同	同	黃勳	同
宏源碾米廠	武林門外青龍巷	同	同	倪鑫泉	男五
恆豐協碾米廠	拱埠杭州路	同	二千元	傅利書	男二
源大裕碾米廠	拱埠橋西街	獨資	同	胡餘慶	男四
豐禾碾米廠	候潮門外直街	合夥	同	許壽分	男一二
裕來仁碾米廠	大關紫荆街	同	同	傅賜福	男二
永源碾米廠	大關紫荆街	同	同	翁楊春	男一
泰豐碾米廠	大關康家橋	同	同	楊廣堂	男二
裕豐恆碾米廠	和合橋	同	同	周虹生	男五
仁康祥碾米廠	江干警署前	同	同	傅炳泉	男六

杭州市經濟之一瞥

恆泰豐碾米廠	江干警署前	同	同	馮葆祥	男五
泰順碾米廠	化仙橋	獨資	同	陳耀堂	男三
公誠碾米廠	湖墅珠兒潭	合夥	一千八百元	林文藩	男六
敦泰碾米廠	新民路	獨資	一千六百元	陳蒿	男三
永豐祥碾米廠	湖墅賣魚橋	合夥	一千五百元	夏明章	男二
祥泰碾米廠	新民路	同	一千二百元	瞿恭生	男五
穗生碾米廠	大關康家橋	獨資	一千元	朱維新	男三
通裕元碾米廠	大關明真宮直街	同	同	朱葆玉	男四
通濟碾米廠	大關明真宮直街	同	同	徐桂林	男三
裕和仁碾米廠	江干海月橋	合夥	八百元	來永章	男七
公益碾米廠	左家橋	獨資	——	連福祥	男一

10 機麵業工廠

(廠名)	(廠址)	(性質)	(資本額)	(經理姓名)	(工人數)	(全年生產量)	(全年出品總值)
頤新祥機麵廠	湖墅信義巷	合夥	二千元	徐槐林	男五人	四萬二千斤	五千元

高裕和機麵廠	龍興路	獨資	一千元	黃美炳	男七	十萬斤	一萬一千元
泰豐機麵廠	上倉橋	合夥	同	楊恆洲	男三	四萬八千斤	三千元
長益昌機麵廠	大關康家橋	同	同	唐立剛	男五	八萬斤	七千元
振新機麵廠	江干海月橋	獨資	同	湯月華	男三	九萬六千斤	七千二百元
新益泰機麵廠	湖墅倉基上	合夥	同	周長命	男四	六萬五千斤	七千五百元
公和機麵廠	候潮門外直街	同	七百元	郭霞林	男二	四千八百斤	三百八十元
廣濟機麵廠	貫橋直街	獨資	五百元	蔣春泉	男一	一萬二千斤	一千元
順和機麵廠	江干警署前	合夥	四百元	陳友蘭	男二	三千斤	二百四十元
義和機麵廠	慶春門直街	獨資	同	陳久卿	男二 童一	一萬五千斤	一千五百元
德和機麵廠	東街	同	同	黃楨祥	男一	二萬八千斤	二千四百元
源興機麵廠	藩署前	同	同	任曹燦	男二	二萬斤	二千元
義豐機麵廠	同春坊	同	三百元	楊吉甫	同	三萬二千斤	二千元
萬康機麵廠	南星橋	同	同	韓永康	同	七千斤	六百元

杭州市經濟之一瞥

六六

廣昌機麵廠 同 一百元 蔣家水 男一 六千斤 五百元

11 榨油業工廠

(廠名) (廠址) (性質) (資本額) (經理姓名) (工人數)

德隆打油廠 寬橋橫塘 合夥 五千元 徐伯濤 男三〇人

12 製冰業工廠

(廠名) (廠址) (性質) (資本額) (經理姓名) (工人數) (全年生產量) (全年出品總值)

西冷冰廠 武林門外混堂橋 公司 三萬元 盧素晴 男一〇人 一千噸 一萬二千元

潤源冰廠 望江門外泗板橋 合夥 一千元 陳祿 男四 一千四百担 一千元

和記冰廠 望江門外大通橋 同 同 朱佑福 男五 一千担 八百元

麗生冰廠 閘口 獨資 五百元 朱阿元 男五 一千二百担 九百元

13 印刷工業廠

(廠名) (廠址) (性質) (資本額) (經理姓名) (工人數)

浙江印刷公司 青年路羊血弄 公司 二萬元 馮季銘 男五九人

弘文印書局	金波橋	獨資	二萬元	許之敬	男八 童二
新新印刷公司	官巷口	公司	一萬五千元	金慕賢	男六〇
長興印刷局	開元路	合夥	四千元	董襄唐	男四二
彩華石印局	珠寶巷	同	三千五百元	楊越軒	男一〇 童二
光華印刷局	清河坊	同	三千二百元	陳五燦	男一〇 童三
競新印刷局	許衙路	獨資	二千八百元	鄭聖賡	男八 童五
之江印刷局	南星橋	同	二千元	董嘉福	男三
溥利印刷局	城站橫骨牌弄	同	一千八百元	徐翔生	男一五
大東印務局	上珠寶巷	同	九百元	曹錦水	男五 童二
杭州印刷局	太平坊	合夥	五百元	楊越軒	男二〇
長長印局	柳翠井巷	獨資	四百五十元	趙長庚	男二
大中印刷局	青年路	同	四百元	唐松聲	男五 童一

杭州市經濟之一瞥

杭州市經濟之一瞥

六八

元元印局	延齡路	同	同	李叔平	男三 童二
凌昌明印局	迎紫路	同	三百元	凌龔甫	男二 童一
新華印局	下板兒巷	同	同	趙東昇	男四
美昇石印局	焦棋干	同	二百八十元	王鵬九	男二 童一
日新印局	新民路	同	二百元	王廷獻	男三 童一
太陽印局	同	同	同	朱壽康	男四
東亞印局	湖墅左家橋	同	同	江子文	男一 童二
宜興印局	城站靈芝路	同	一百元	忻一枝	男一
華興石印局	官巷口	合夥	一萬一千元	閻讓皋	男五 童四

14 建築材料業工廠

(廠名)(廠址)(性質)(資本額)(經理姓)(工人數)(全年生產量)(全年生產總值)

信興石子廠	江干裏包山	公司	二萬元	柴友生	男五〇人	石子二萬四千噸	三萬六千元
錢大興第二石灰廠	拱埠安甯橋	獨資	二千元	錢殿英	男一〇	石灰八千担	五千一百元
協昌瓦筒廠	祖廟巷	合夥	同	周翼成	男八		六千元
合豐瓦筒廠	枝頭巷	同	一千三百元	李佐卿	男一〇		五千元
許天順瓦筒廠	東浣紗路鴻福里	獨資	五百元	陳志高	男三童一		一千五百元
鼎新瓦筒廠	東浣紗路	合夥	同	何寶珊	男七		五百元

八 商業

杭州市商業，約可分爲二十三類，凡九千八百餘家，人數約共七萬有餘，資本總額計有四千四百餘萬元，其中以金融業爲最巨，次燃料業，次飲食業，次染織業，次交通業，其分配情形如下

(業別) (職工人數) (商店數) (資本總數)

杭州市經濟之一瞥

杭州市經濟之一瞥

七〇

金融業	二、七五八	一〇九	三〇、四五一、〇五〇
燃料業	四、六六三	三七一	三、三八〇、九九八
飲食業	二二、九八九	二、九四五	二、七〇八、六三五
染織業	五、一六六	二、三九〇	二、〇〇七、七五〇
交通業	三、〇九五	五九五	一、三二一、二一〇
綢布業	二、九五—	二八三	八九二、四四〇
日用業	七、四七四	五二〇	五三三、二六一
衣著業	五、九三二	四四六	五一四、四四二
客棧業	二、〇五三	一七〇	四三二、〇一〇
儀器業	二、二六七	二三九	四〇二、九〇六
雜貨業	三、八七四	五三四	三八四、三九〇
醫藥業	二、一二六	二〇一	三五三、七〇〇

建築業	二、六一一	二二六	三四二、九〇〇
金銀業	九九四	五二	二一三、五三二
壽冥業	二、九一一	二六〇	一六四、七八五
藝術業	一、六四四	一三九	一〇四、三二五
美術業	九九七	一四八	八二、六二〇
妝飾業	四三四	一一五	五九、七三〇
農牧業	一、五〇八	四六	四八、八八八
包裝業	六五三	二八	二一、二二〇
遊藝業	三三一	一四	一〇、四〇〇
神塑業	一四三	一一	六、〇〇六
介紹業	八八	三五	七二〇
合計	七六、三一二人	九、八七七戶	四四、四三七、九一八元

杭市商店中以前最出名者，有五杭四昌，所謂五杭，即前於工業節中所述之杭扇，杭線，杭粉，杭烟，杭剪，現在五杭之中，杭線，杭粉，杭烟，杭剪四種，已均因社會風尚改移，銷路大不如前，惟杭扇尙能維持舊狀，至四昌，乃四大南貨商店，現僅胡恆昌一家，嶄然獨存，但其每年營業，則遠不如方裕和也，茲再將各業著名商店，撮錄如下

(業別) (最早創立之商號)

(現在著名之商號)

綢莊 蔣廣昌綢莊前清咸豐年間

恆豐綢莊，大經綢莊，

綢廠 怡章鴻綢廠前清光緒年間

天章綢廠，慶成綢廠，

布廠 振華布廠民國二年一月

永新布廠，

襪廠 振興襪廠民國元年

裕生襪廠，

製冰廠 和記冰廠民國六年十月

西冷冰廠，

南北貨 胡恆昌南貨店前清道光年間

方裕和，德昌，益昌，

米店 曹恆盛米店前清咸豐年間

醬園 廣義醬園前清嘉慶元年三月

景陽觀，惟和，朱恆昇，

茶葉 翁隆盛茶葉店前清同治甲子年

方正大，

烟店 恆茂烟店前清光緒十年

宓大昌，陳四豐，南洋及華成烟公司，

木行 聚茂木行前清同治三年

旅館 同昇客棧前清同治三年

西湖飯店，新新旅館，西湖飯店，

中藥 葉種德堂藥店前清嘉慶年間

胡慶餘堂，

輪船 招商局前清光緒二十八年十月

錢江公司，振興公司，

汽車 杭餘汽車公司民國十一年

公路局

銀行 浙江興業銀行前清光緒三十三年九月九日

中央，中國，交通，儲蓄，地方，

錢莊 永裕錢莊前清光緒二十一年

惟康，泰生，

典當 春和典當前清同治六年

裕隆，

鐵工 立新鐵工廠民國六年

武林鐵工廠，

銀樓 九華銀樓前清乾隆初年

乾源，義源，信源，

木梳 王老娘康記木梳店前清光緒年間

杭州市經濟之一瞥

杭州市經濟之一瞥

七四

扇店 舒蓮記扇莊前清同治四年

王星記

香粉 孔鳳春香粉店前清同治元年三月十六日

剪刀 張小泉近記剪刀店明朝崇禎年間

紙傘 小禪堂紙傘店前清同治八年

孫源興，五卅國貨社，

其他 徐龍浦過塘行明萬曆年間

此外杭州市尙有特種商業三種，一、繭市，二、茶市，三、米市，分述如下。

(一)繭市 浙西產繭，本負鹽名，杭市一隅，除城區及江干外，其他如皋塘西湖會堡湖墅各

農業區，繭產量亦尙可觀，大約如下

(區別) (蠶戶) (繭產量)

西湖區 八六二 戶 一〇三、四四〇 斤

湖墅區 二、五七八 戶 二八三、三〇〇 斤

泉塘區 八、五六七 一、五〇〇、一八〇

會堡區 三二四 二八、〇二〇

合計 一二、三三一^戶 一、九一四、九四〇^斤

杭州繭市以四五月為最盛，每屆此時，繭行林立，有係由本地絲綢廠設立者，亦有來自上海無錫等埠者，全盛時期多至二十餘家，其行名如下

(行名)	(地址)	(經理姓名)	(開設年月)	(性質)	(備考)
緯成	下池塘巷	朱謀先	七年四月	公司	自用纜絲
裕綸	謝村	朱謀先	九年七月	公司	同上
源大	三堡	顧伯彝	十一年	獨資	
正大	嚴衙街	同上	十七年四月	合夥	運往上海
天章	三角蕩	余廬笙	十年	獨資	自用纜絲
永大	望江門外	同上	十九年	獨資	同上

杭州市經濟之一瞥

七五

杭州市經濟之一瞥

七六

慶成	普安街	徐禮耕	十五年四月	獨資	同上
源和	艮山門外	謝月卿	十六年五月	合夥	運往上海
嘉成	拱埠	沈達嗣	十三年四月	合夥	同上
大豐	明真宮前	唐釋如	二年四月	合夥	同上
九豐	大關	同上	十七年四月	合夥	同上
天豐	倉基上	唐國卿			
鑫昌	茶湯橋	陸鑫波	十九年五月	合夥	同上
洽安	拱埠	同上	十四年	獨資	同上
會陽	拱埠	姚退安		合夥	
大綸	笕橋	夏松壽	十九年五月	合夥	
通裕	茶湯橋	張旭人		合夥	
吉祥	拱埠	劉虞卿	十四年	合夥	同上
同豐	同上	同上	七年		同上

全市繭產量，在民國十七年，本有二萬六千餘担，惟近年因育蠶時，天氣不正，一般蠶戶，多無完善設備，致產量有減無增，茲再列近五年繭產量比較表於下，以覘一斑。

(年別)	(生產量)	(百分比)
十七年	二萬六千餘担	一〇、〇%

昌綸	同上	張錫申	十五年	合夥
共益	同上	同上	十五年	合夥
德昌	笕橋	夏通夫	十九年五月	合夥
瑞豐新	拱埠	謝月卿	十三年	合夥
怡和	同上			英商
寶泰	同上	汪伯屏	三年	合夥
泰豐	同上	傅瑞和		同上
海昌	同上			合夥
華盛	七堡	沈品堂	十九年五月	合夥

十八年	一萬九千餘担	七二、〇%
十九年	一萬七千餘担	六五、〇%
二十年	一萬七千餘担	六五、〇%
二十一年	一萬二千餘担	六三、〇%

至杭市繭價歷年平均每斤本均在五角以上，但本年以受暴日無故摧殘滬濱之影響，絲銷一蹶不振，致繭行開市者寥寥，據實地調查，平均繭價，每斤只一角七八分，實爲十數年來未有之低價，蠶戶損失，不堪言狀，誠社會經濟之一大隱憂也。

(二) 茶市

杭州市茶葉，以西湖龍井聞名，而尤以獅峯爲著，次則雲棲虎跑，亦負盛名，故

有獅龍雲虎之號，具色香味之美，惜產量有限，供不敷求，凡獅龍雲虎，皆以產地著名，然此外西湖諸山，如天馬山，棋盤山，翁家山，楊梅嶺，月輪山，滿覺隴，及九溪十八澗一帶，均爲著名產茶之地，採茶之時期，與茶之品質，有密切之關係，杭俗有頭春茶，二春茶，三春茶，四春茶之稱，卽依採摘時期先後而分者也，頭春茶之採摘，在清明節，一名明前，氣味清香，品質最優，二春茶之產期，在穀雨，故亦稱雨前，葉片柔嫩，品質頗佳，三春茶在立夏採摘，葉大而軟

，尚不失爲上品，四春茶產期約在三春茶一月之後，品質較次，前列二種，屬於春茶，後者二種，皆爲夏茶，茶葉因形色及厚嫩上之不同，又有蓮心，旗鎗，芽雀，梗片之分，此其大略也，杭州茶葉，多種植於山麓砂土，蓋土壤氣候，均適合茶之生長，而尤以高山爲佳，蓋得雲霧間清氣，甘冽可口，至於平原之地，則藝茶極少，至於栽培方法，非常幼稚，製造手續，悉循舊規，產量之不能增加，成本之無從減輕，卽此故也，至於茶之製造方法，十分簡單，將新採茶葉，放在竹篩上，揀去芥蒂枯葉，然後移入蒸籠，在適當溫度，蒸三四十秒鐘，取出扇冷，放在鍋中，用手炒之，隨焙隨捻，待水分將盡，葉色未變黑時，急行撥出，待冷再焙，俟葉之顏色轉黑綠色，乃以文火烘乾之，新採茶葉，必須當天製造，否則色香味皆變。

查杭州市爲浙省茶葉貿易市場之一，本省所產茶葉，固多由此銷售或出口，卽著名之徽州茶，亦多由此轉運出口，均在茶業貿易上，亦佔一重要地位，其所銷茶業，除本市所產及杭，湖，金嚴等屬所產之外，安徽江西福建等省之紅綠茶葉，亦爲大宗之來源，每年銷售數量，除徽茶經過本市，直接運滬出洋不計外，每年銷費量，約在十二萬擔以上，值銀約三百萬元左右，其中茶行貿易之數約占十分之八，計十萬担，值銀二百餘萬茶葉店貿易約二萬担，值銀百餘萬元，茶葉店之

杭州市經濟之一瞥

銷路，全恃香汛，每屆春秋佳日，蘇滬香客之來杭者，必購之以為餽贈禮物，茲錄最近六年杭州市茶葉之產量，及躉售價格比數，及杭州市茶葉行表於下。

最近六年杭州市茶葉產量及躉售價格比較表

(年別)	(產量)	(平均每担)	(每斤最高價)	(最低價)	(總值)
民國十五年	六〇〇担	五五元	一六、〇〇元	〇、四〇元	四萬餘元
十六年	五二〇担	五〇元	一六、〇〇元	〇、三七元	三萬餘元
十七年	五五〇擔	五二元	一六、〇〇元	〇、三八元	三萬餘元
十八年	五〇〇担	五四元	一六、〇〇元	〇、三九元	三萬餘元
十九年	六〇〇担	五五元	一六、〇〇元	〇、四〇元	四萬餘元
二十年	五四〇担	五五元	一六、〇〇元	〇、四〇元	三萬餘元

(註)上述產量僅以杭州市區為限

杭州市茶葉行一覽表

(行名) (經理姓名) (地址) (性質)

永大	王炎村	候潮門外	獨資
全泰昌	方冠三	候潮門外	合夥
裕泰	馮子嚴	候潮門外	獨資
寶泰	方甸農	候潮門外	合夥
公順	楊卓庵	江干	合夥
莊源順	莊筱橋	候潮門外	獨資
源記	莫五臣	候潮門外	合夥
隆記興	貝鴻儒	候潮門外	合夥
同春	吳達甫	候潮門外	合夥
應公興	應寶昌	楊梅嶺	獨資
沈榮楨	沈桐伯	下滿覺隴	獨資
吳欽記	吳耀昌	茅家埠	獨資
鼎豐	戚元甫	龍井	獨資

杭州市經濟之一瞥

翁啓隆

翁念慈

翁家山

獨資

龍章

威阿喜

龍井

獨資

翁月龍

翁健行

翁家山

獨資

(二)米市

杭州米市在北郭湖墅，其地土名珠兒潭，爲歷史上有名之米市，凡沿運河而來之米船皆歸之，在交易未成之前，多停泊於大關一帶，由接關者導至珠兒潭，停泊河心，一經成交，則在米行碼頭起卸，惟上海來之西貢大絞小絞等洋米，多由火車裝運，在客家之指定地點卸貨，米市之最旺時期，厥惟冬季新穀登場之際，各地米船絡繹不絕，每日平均到貨，約七八十船，每船裝米自百担至二三百担，其中首推嘉屬之嘉興，海鹽，崇德，桐鄉，約有三十萬担，次之則爲湖屬之吳興，長興，約有二十萬担，又次則爲安徽之巢湖，蕪湖，廣德，江西之九江，修水，銅鼓，及江蘇之常州，無錫，蘇州，松江，溧陽，宜興等處，皖省之米，多由廣德輸入，以長興泗安爲薈集之所，故俗稱泗安米，至於九江蕪湖之米，最先集中於無錫，更由無錫會江蘇之米，而聚於吳興之南潯，故亦稱南潯米，每年泗安米輸入杭州者，約二十萬担，南潯米約五十萬担，湖市米行之營業，以客米爲限，全年經手食米，約一百餘萬石，內中約七十餘萬担，供給杭州米

店，三十餘萬担，銷售紹屬各縣，各處米船到湖墅後，卽有形似搨客之商人，（俗呼小買手，其人曾在米行服務，對於各路米客，認識頗多），向之接洽，隨取樣米數包，寫明船戶及米客至各米行兜銷，擇其出價最高者，作非正式之談判，（其時賣買二方，皆未會面，完全由小買手作主），若得米行同意，乃據樣赴河埠看貨，並以杆子隨打樣米數包，（俗呼打大樣），陳列樣台，以備米店選購，一面由米行向米店攬售，如雙方同意，正式論價，小買手與米行，皆列於介紹人之地位，但小買手無須資本，不負責任，米則則代米店墊款，故負擔頗大，價既議定，卽算成交，隨書成票斛票，一切不得更改，如買客欲赴米船斛貨時，須先通知米行，然後邀集雙方關係人，率領督斛，斛夫，脚夫，駁船夫等，至河埠斛貨，（湖墅斛通行之斛，每斗計一百零六合，俗稱墅斛），斛貨既畢，米店或雇小船，或用汽車，將貨出清，自湖墅運至城內，至於一切雜費，在米客方面，祇要每船送給脚夫食米一斗至三斗，以作酬勞，俗呼脚踏米，其餘斛撐紮駁四項，每担共計大洋四分二厘，概歸米店負擔，米客既將米售脫，隨向米行結算賬目，一律以現金付清，決不能拖欠分文，因米店與米行，關係較深，故貨款皆由米行代墊，惟米店於出貨後五天，須將欠款出立票據，至多以十五天爲期，米行規定於每旬五十兩天，向米店收款，小買手並不設立商

號，對於收取佣金，亦無規定，大概每担約大洋二三分，隨米客獲利之多寡而增減，至於米行之佣金，每担以大洋二角五分計算，米客方面，每担一角，但可不必招待，米店方面，每担一角五分，須供給膳食，同時米行劃分每担二分之回佣於米店之夥友，作為陋規，查湖墅米行，共分大袋行小袋行二種，大袋行之營業，以本城為主，小袋行則專做紹屬，前者之資本較大，每家約二三萬元，後者範圍較小，其資本皆在一元萬之間，湖墅米行之歷史最久者，為正大米行，成立於洪揚之前數十年來，屹然存在，次之為裕泰米行，其餘米行，歷史較短，聞其股東經理，大半皆屬正大裕泰之夥友，至湖墅之米客，大概可分巢湖幫，蕪湖幫，無錫幫，宜興幫，而以巢湖幫為最大，然無論何幫，凡運米至湖墅者，皆派夥友隨船護送，本人不必親到，蓋湖墅米行，對於米客貨款，向不拖欠，一經成交，當以現金付清，有時貨尚未售，米商急於需款，米行亦允代墊，自有銀行以來可以隨時代向銀行押款，金融尤為便利，且米行對於米客，售貨後出立行票，凡數量價格，一一據實載明，決無通同舞弊之事，故米客對於夥友，無被欺詐蒙蔽之虞，對於米行，亦不致有欠款倒帳之憂，故信用日著，茲將湖墅米行名稱，及其所在，列表於後。

一、大袋行

二、小袋行

(米行牌號)

(開設所在)

(米行牌號)

(開設所在)

正大米行

湖墅珠兒潭

裕泰行

湖墅珠兒潭

恆大米行

同

萬泰米行

同

同裕米行

湖墅娑婆橋

公誠米行

同

同孚米行

同

慎泰米行

湖墅娑婆橋

鼎泰米行

同

萬豐米行

同

誠昌米行

湖墅珠兒潭

通濟米行

湖墅大關

隆泰米行

同

永豐米行

同

湖墅米價之高低，隨到貨之淡旺及底貨之多寡，與天時之變化而定，然每日皆有到貨，情形亦逐日不同，在米行方面，因受米店之囑託，不得不設法收買，在客商方面，則無本希望善價而沽，故米行所出之價，各家微有出入，但市區各米店售米大盤，皆隨米價評議會議決之價格而定，米價評議會，由市政府召集米行米店之代表，聯合黨部公安局之出席委員，於每星期三開會一次，

杭州市經濟之一瞥

八六

根據各方報告供求之情形，而定米價之上下，作為一星期中米價之標準。

民國元年起至民國二十年止歷年杭州市粳米其平均米價如下

(年 別) (全年平均價) (比價)(以民國十五年為標準)

民國元年 七、一〇 元 五八

民國二年 六、五五 五四

民國三年 六、〇〇 四九

民國四年 六、七〇 五五

民國五年 六、〇〇 四九

民國六年 五、四〇 四四

民國七年 五、五〇 四五

民國八年 六、〇五 五〇

民國九年 七、八一 六四

民國十年 八、一八 六七

民國十一年	九、三八	七七
民國十二年	九、四六	七八
民國十三年	九、二〇	七四
民國十四年	九、八〇	八〇
民國十五年	一二、一八	一〇〇
民國十六年	一二、一八	一〇〇
民國十七年	一〇、〇三	八二
民國十八年	一一、九三	九八
民國十九年	一三、三九	一〇九
民國二十年	一二、〇〇	一〇一

九 農村經濟

據市政府及民政廳土地測量隊之調查，杭州全市，計劃分爲十三區，惟城區及湖濱江干，均

係工商薈萃之地，其有農民居住有田地可耕種者，不過西湖，湖墅，皋塘，會堡四區而已，該四區合計有田三萬八千七百零八畝，地九萬三千五百三十九畝，蕩六千二百念二畝，荒八千一百八十六畝，田以湖墅區爲最多，佔一萬八千二百八十七畝，西湖區次之，佔一萬二千零念畝，地則以皋塘區爲最多，佔六萬五千三百二十畝，會堡區次之，佔一萬三千九百八十畝，蕩則湖墅區佔二千六百八十四畝，皋塘區佔二千四百七十畝，荒則西湖區佔六千五百四十畝，湖墅區佔一千三百七十六畝，山則祇有西湖區之二十萬六千三百三十畝，四區之田地山蕩荒，共計十六萬七千二百八十四畝。

四區中之農地產價，以西湖區爲最高，凡該區之圃，林地，場地，每畝最高價約三百元，最低價爲三十元，每畝平均價爲一百六十五元，田每畝之最高價一百二十元，最低價三十元，每畝平均價七十五元，池塘每畝最高價爲八十元，土山六十元，最低價均爲三十元，草地每畝最高價爲五十元，荒山三十元，最低價均爲二十元，至於石山，則每畝最高價爲二十元，最低價八元而已，會堡區之田，場地之地價，與西湖區相仿，圃之每畝最高價爲一百六十元，最低價爲六元，池塘之每畝最高價爲六十元，最低價三十元，荒地每畝最高價三十元，最低價十元，湖墅區之田

價，在芳元村及附近之三十村，每畝自二十元至一百十元，芳林村及附近之三十二村，每畝自四十元至一百元，城北里及附近十六村，每畝自三十元至八十元，城北里及附近十六村，每畝自五十元至八十元，皋塘區之田價，在東皋及附近二十二村，每畝自三十元至八十元，臨皋區及附近六十三村，每畝自二十元至六十元，北沙村及附近四村，每畝自十元至三十元，寬塘里及附近六村每畝自四十元至七十元。

杭州耕種之地，已如上述，近城之地，如清泰門外艮山門外一帶，類多栽植菜蔬，據客歲之統計，全年蔬菜產額，計二十三萬三千三十三担，價值六十九萬九百九十九元，其離城較遠之地，則多植桑麻棉花，計每年桑葉產額為二十五萬零二十二担，價值五十萬零四十四元，麻二萬二千六百四十四担，價值二十二萬六千四百四十元，棉一萬九千一百六十四担，價值十九萬一千六百四十元，池塘中之魚產為二萬八千四百六十二担，價值百十八萬四千六百二十元，各山之茶葉六百担，價值三萬八千餘元，米之收穫，則全市產額僅四萬零八百九十二担，而欲供給五十餘萬人之食糧，當然不足，自不得不由外埠運入矣。（參觀上節）此外尚有藥材，筍菱之屬，出產亦富，每年出產藥材——一七六四〇担，值三十五萬餘元，筍——六二〇七担，值一萬八千餘元，麥

——六八一担，值二千餘元，蓮藕——五五六担，值三萬八千元，荸薺——八〇二〇八担，值十六萬元，玫瑰花——三六二担，值六千餘元，惟其產地則偏於笕橋一帶，現仍劃入杭縣範圍。

全市計農家一萬六千八百十八戶，農民六萬四千八百三十二人，計男三萬四千六百三十五人，女三萬零一百九十六人，湖墅皋塘兩區，離城較遠，其農民生活，與內地鄉村無殊，茲就離城近者之會堡西湖兩區約略述之，會堡區計農家四千零八十九戶，一萬九千七百七十七人，以戶籍分析之，則原籍爲杭屬者一千八百十二戶，其餘各舊府屬之居民均有，以紹屬爲最多，計二千零九十九戶，蘇，皖，贛，魯，閩，豫，川等外省人計六十八戶，內自耕農五百三十七人，其耕地之最多者，一戶爲十六畝，最少者爲三畝，每戶平均數爲十畝八升，半自耕農四百九十戶，其耕地最多者，每戶爲三十六畝，最少者五畝，每戶平均數爲三畝一升，佃農二千零三十三戶，其耕地最多者，一戶爲二十五畝，最少者一畝，每戶平均八畝三升，餘則爲兼耕農五十三戶農業勞農者（雇農）二八九戶，兼農業勞動者一千四百九十八戶，另則爲商鋪與公共機關，該區出租之田計三百六十二畝，圃八千九百四十六畝，連池塘，場地，荒地等共一萬零四十畝全區米之栽培面積爲六百二十畝，每畝最高產量一，五担，最低產量〇、六担，平均每畝一担，每戶一年之飲食，被

服，社交諸費，平均爲二百九十七元，而米之平均價爲每担十元，佃農每戶平均耕田八畝餘，農業勞動者，男女工每日均工作十小時以上，男工平均日工工資三角三分，平均月工工資五元，平均年工工資四十六元，女工則月得工資一元五角，生活之難以維持，可想而知，故負債農戶，達一千四百零九家，其負債方法，約有四種。

一、信用借款——向同村農民之有積蓄者，商借小額款項，多用此法，利息按月約自一分六釐至二分。

二、抵押——平時信用薄弱，或數額較大，必須將田地房契，或收獲物，抵押於人，利息與信用同。

三、作會——均由農民自行集合，每年三轉或二轉爲多，其利率各不相同，均照陳法計算。

四、典質——時期限于十八個月，惟以衣物爲限，月利二分起碼。

職是之故，生活拮据，遂無力於送子弟入學，故查全區受高等教育者僅三人，受中等教育者五人，受初等教育者一千一百七十六人，（男七百零五人，女三十四人，老一人，兒童四百二十七人，合計一一八四人，）未受教育者有一萬八千五百三十三人。

又附郭農家，大多兼營副業，其在男子方面，計有養蠶，出短，撐船，撐木排，作行販，捕魚，排肥等事，在女子方面，則有摹紙，錠作，菜販，植茶葉，作洋襪，燙竹箬等事，每日工資男工平均約三角左右，每月約五元左右，女工則更低云。

十 公用事業

杭州市公用事業，濫觴於清光緒三十二年，初用磁石式電話，其後遂有大有利電燈公司繼起開業，本市遂有電燈，至去年十月市政府辦理之自來水亦告完工，以供給本市人民之飲水及消防之用，而杭州市之公用事業，始規模大具，茲分述其情形如下。

一、電話

杭市電話業於清光緒三十二年，其初係公司性質，由鐵路公司創辦，地點在方谷園，設百門交換機一座，裝者三十餘處，翌年，改歸官辦，將局址遷至藩台衙門外，用戶漸多，遂添裝百門交換機一座，並設南分局二十五門，北分局五十門，宣統元年，改爲官商合辦，規定資本十萬元，官商各半，續添百門交換機兩座，宣統三年局址遷至上華光巷，添裝百門交換機一座，而將南北兩

分局撤消，此時共有用戶三百餘家，民國二年官股退出，改爲完全商辦，續招資本十萬元，新裝西門子交換機十座，計一、二〇〇門，用戶約有五百餘家，嗣後營業日見發達，民國七年，添設北分公司二百門於湖墅寶慶橋，十二年設南分公司二百門於江干洋泮橋，十三年設東分公司四百門於忠清巷，十四年設西分公司五百門於新市場，是時全公司共有交換機二十四座，容量二、五〇〇門，用戶一千六百餘家，營業狀況甚佳，爲電話公司最盛時期，而公司王經理竹齋之擘畫經營，實與有力也，及至民國十六年，因政局關係，用戶驟然減少二百餘家，而公司之支出則反而倍增，其營業狀況，遂一蹶不振，其後民國十七十八兩年，用戶雖增加三百餘戶，然元氣已傷，負債日大，兼之機線漸舊，維持困難，省政府遂於民國十八年終收回，令歸併省電話局辦理，該局接收後，該公司原有負債十餘萬元及資本之七成計十四萬元，統由該局分期撥還，一方面即計劃改裝自働電話，於九月間與中國電氣公司訂立承辦機器合同，十九年二月又派總工程師周玉赴比國監造，二十年六月惠興路新建機房竣工，十一月拱宸橋分局新機房竣工，各機房均係於竣工月即着手裝機，故至本年三月終得以全部落成，通話無阻，計前後經過凡二年又五月，所有經費支出及負債部份節錄如下，(甲)已付之部，如(一)自働機器，六二、九六八、七九，(二)長途自

勵交換台機件坤一九、七〇三、五〇，(三)自勵機進口關稅，一〇九、五二二、五七，(四)機件
 保險費裝送費運費五、五〇四、八七，(五)房屋地價二五、三五二、〇〇，(六)機房建築費，八
 七、五一三、五一三、〇〇，(七)機房間調氣設備費二二、七九四、五六，(八)內部裝修六、七
 二八、一六，(九)地下電線放置二一、四八一、二三，(十)工具及材料一六、九〇八、六六，(一
 十一)放置架空線及話機裝置費二八、四五六、四二，(十二)籌備費二九、二九五、〇八，總計
 四三六、二二八、八四，(乙)負債之部，(一)自勵機器，一、二二〇、七四九、三六，(二)長途
 自勵交換台機件五五、二九六、五〇，(三)市分局股本股息一二五、七二〇、〇〇，總計一、四
 〇一、七六五、八六，以上兩共合計一、四三七、九九四、七〇，查杭州市電話用戶，近三年每
 年可增加一百五十戶以上，現在自勵電話落成，此後每年用戶增加之數，或當更多，惟自今年起
 ，話費視前加增，甚多，此則為當局者所應注意者。

一一、電氣

杭州電廠，創始於清宣統二年，本為商辦，名曰大有利電燈公司，旋改稱電業公司，其資本當始
 創時，只十二萬元，歷次增加，直至二百萬元，內官股四分之一，商股四分之三，民國十八年五

月，由省政府建設廳派員接收，定名曰杭州電廠，經積極整理，營業擴充，其電燈戶數，由一四，二二七戶，（十八年五月）增至二〇，六七九戶（二十年四月），電力馬力數，由二、六七七戶，增至四、六九〇戶營業幾增一倍，二十年五月，省政府與上海企信銀團訂立合同，始委任銀團經營，以三百萬元為資本總額，又十九年間前浙江省電氣局，有電氣網之計劃，乃擇定閘口水澄橋，為建立新廠地址，以一萬五千基羅華特為總容量，現已建設完成，其將來杭市電氣事業，當可更卜便利，其有助於工業之發展，社會之改良，影響至非淺也，茲再略述該廠之內容如下。

組織 杭州電廠，為公營事業，由國民政府建設委員會，承認資本四分之一，浙江省政府，承認四分之一，現已委任上海企信銀團經營，由浙江省建設廳監督，廠務由正副經理各一人綜理之，其下設總務，業務，用戶，會計，電務，機務，擴充七課，現時發電廠，計有二所，一在城內中板兒巷，一在艮山門外，共有推手發電機五座，總發電量六千五百基羅華特，以四千八百為常用量，一千七百為預備量，共有鍋爐十一座，饋電設置，則有方棚一百〇九處，電力一〇一三〇瓩羅伏而脫安配，桿木一〇二一二株，線路——三五九、五四一一公里。

發電 杭州電廠以交流三相五十週波，二百二十伏而次（或三百八十電力之部分用之），之電氣方

式，供給市民用電，其服務分電燈，電力，電熱三項，燈每基羅華特小時，取費大洋二角，電熱每基羅華特小時，取費五分，電力則視每馬力每月用電之多少而定，價格最高為六分四厘，最低為四分，全市路燈，現達四千二百九十七盞，皆由電廠無償供電

員工狀況 杭州電廠，現共有員工三百七十七人，其待遇情形，有如下表。

	(名 稱)	(數 額)	(薪 給)	
			(最 高 額)	(最 低 額)
職員		一百四十五	三百元	二十五元
機司		六十四	九十九元	二十二元
電匠		五十	七十三元	二十四元
幫工		七十九	二十六元	十三元
雜役		二十八	二十五元五角	十六元
藝徒		十一		十五元

屬廠 杭州電廠計有附屬之廠凡三(一)為餘杭分廠，資本九萬元，發電量一四〇基羅華特，內係

自備引擎發電機，現改由杭州電廠直接供給，(二)爲海甯分廠，資本三萬六千元，發電量六〇基羅華特，常用四二預備一八，(三)爲泗安分廠。資本一萬四千七百十元，發電量四〇基羅華特，常用二〇，預備二〇，均係大有利時代所設立者，現仍由杭州電廠，繼續辦理。

三、自來水

自來水對於市政之重要，其地位不亞於電氣，故凡人口稠密之區，欲期工業發達，消防完備，以及減免疾疫，無不以剏辦自來水爲急務，杭州之自來水廠，創議於前清光緒末年，決定於民國十六年，朱家驊長民政時代，而完成於去歲，現已出水年餘，爲杭州近年以來最著名之新建設事業，該廠經費在籌備期內，由省政府核定，歸省庫負擔，自十六年至二十年，約計二十一萬餘元，工程經費係由募集公債而得，原定發行自來水公債二百五十萬元，向房屋業主征收房租三個月，派募公債，終因募集不易，將經費竭力縮減，計截至出水之日，共用經費一百一十一萬餘元，其中半數，皆係以未發行之公債，及水廠全部財產，向銀行錢莊抵押而來，茲紀其資本用途如下。

地基

三七、二一八元

房屋

四二、三八五

水池及水管 一九六、四三八

供水管網 四八五、八八九

公共給水設備 二二、六〇三

機械設備 五五、八九一

濾裝設備 一六、三二〇

其他 一五〇、〇〇〇

現在該廠，係屬市有主唯一營業機關，惟公債基金，係指定以杭州市土地稅收入作抵，故亦仿照省債辦法，設有自來水公債監督用途委員會，監督基金之收支事宜，現因杭市固有公井，仍可使用，市民衛生，又不注意，故裝戶迄今，甚不踴躍，廠務未能立臻發達，據該廠營業概算如以每日用水量在一千立方公尺之時，每月供水之成水，全年計為二萬七千六百元，加入事務費八萬四千元，合計需十一萬元，但水費收入，平均以每立方公尺二角二分計，僅有八萬元，故須損失三萬餘元，但，每月增至一千五百立方公尺之時，年即可收入水費十二萬元，平均即可得利，如能因工商業之發達，每日用水量增至五千立方公尺，則每年水費可收至四十萬元，水廠盈餘，亦在

二十萬元以上矣。聞最近用戶，尙不及二千，故出水量亦尙未能合於預算，茲將該廠所定保證全，接水費及其用水價格，摘錄如下。

(甲)保證金 依水表口徑大小，分別規定如下。

水表口徑	保證金額
------	------

十三公厘	十元
------	----

二十公厘	十五元
------	-----

二十五公厘	二十五元
-------	------

超過二十五公厘	另議
---------	----

(乙)接水費 依照接水管口徑大小及路面種類分別規定如下

小管口徑	舊式街道	沙石馬路	柏油馬路
------	------	------	------

十三公厘	十五元	九元	二十四元
------	-----	----	------

二十公厘	十九元	二十三元	二十八元
------	-----	------	------

二十五公厘	二十三元	二十八元	三十三元
-------	------	------	------

四十公厘 三十一元 三十五元 四十元

五十公厘 四十四元 四十八元 五十三元

超過五十公厘 另 議

(丙)水費 依用量多寡分別規定如下

每月用水量 水價

不滿五立方公尺 每日概爲一元二角

自五立方公尺至二十五立方公尺 每立方公尺二角八分

自二十六立方公尺至五十立方公尺 每立方公尺二角六分

自五十一立方公尺至一百立方公尺 每立方公尺二角三分

自一百零一立方公尺至二百五十立方公尺 每立方公尺二角

自二百五十一立方公尺至五百立方公尺 每立方公尺一角六分

自五百零一立方公尺至一千立方公尺 每立方公尺一角二分

超過一千立方公尺 另議

贅言

據上述各種經濟現象，杭州市近年來之進步，實不容吾人忽視，倘不因絲綢市場之不振，與夫世界銀價之慘落，則其繁榮程度，自必有加無已，現在各種工業等動力，自杭州電廠新廠完成，自來水之設備齊全，業已不感缺乏，加以公路電話，四通八達，市政前途，日以刷新，則迨將來東方大港完成之後，杭州社會，必可以從商業碼頭，而蔚爲工業之城市，昔人對於杭州之觀察，本已有駢牆二十里，開肆三萬室之言，十載之後，杭州市之經濟真相，必可超此而過之，是則不禁瓣香禱祝之矣。

上海图书馆藏书



A541 212 0016 4873B

杭州市經濟之一瞥
贅言

一〇二

民國二十一年九月十五月初版

杭州市經濟之一瞥

全一冊

編輯者

浙江財務人員養成所經濟調查處

杭州性存路十四號

編輯人

魏頌唐

韓祖德

王憲煦

發行所

浙江財務人員養成所經濟調查處

杭州性存路十四號

印刷者

浙江印刷公司

杭州市青年路羊血弄

~~1636378~~