

全國實業調查報告之五 山西省

# 中國實業誌

吳鼎昌題



# 中國實業誌山西省序

中國實業調查，先後已告完竣者，計有江蘇浙江山東湖南四省，且均次第印行，現山西省亦調查竣事，刊行問世矣。

山西爲我國華北主要省份，不僅農產豐富，工商各業亦具相當規模，此次調查，對於各種特產產銷狀況，均加以深切之注意，調查及編纂方法，則大體根據以前之原則及系統，惟更力求其數字之真確，與資料之豐富，俾此種事業，不僅爲書本上之研究，可進而爲一切建設事業之基礎。

山西省全省共計一〇五縣及一市。調查區域劃分爲八區。第一區包括太原市，陽曲，太原，太谷，祁縣，徐溝，清源，交城，文水，汾陽，平遙，臨縣，離石，及方山等一市十三縣。第二區爲榆次，遼縣，和順，榆社，平定，晉陽，盂縣，壽陽，忻縣，定襄，代縣，五台，及繁峙等十三縣。第三區爲大同，渾源，應縣，懷仁，山陰，靈邱，廣靈，陽高，天鎮，右玉，朔縣，左雲，及平魯等十三縣。第四區爲長治，長子，屯留，襄垣，潞城，黎城，壺關，平順，晉城，高平，陵川，沁縣，及武鄉等十三縣。第五區爲介休，孝義，石樓，中陽，沁源，洪洞，安澤，霍縣，靈石，趙城，汾西，隰縣，大寧，及永和等十四縣。第六區爲陽城，沁水，臨汾，襄陵，浮山，汾城，曲沃，翼城，吉縣，鄉寧，新絳，河津，稷山，及蒲縣等十四縣。第七區爲永濟，臨晉，虞鄉，彘河，萬泉，猗氏，解縣，安邑，夏縣，平



陸，芮城，聞喜，絳縣，及垣曲等十四縣。第八區爲苛嵐，嵐縣，興縣，寧武，神池，偏關，五寨，靜樂，崞縣，保德，及河曲等十一縣。

關於調查及編纂工作，仍由阮靜如，陸國香，侯厚吉，蔣學楷，楊竹君，姚方仁，趙康節，馬驥伯，謝澤，蔣桴，孟爾藏，陳望泰，陶仲琦諸君分別担任，而負主持之責者，則爲朱叢農朱保訓兩主任。兩主任指導有方，諸君工作忠實，始終其事，均可資紀念者，又此次調查山西實業，蒙山西省政府，各縣政府，各公私團體，及各業專家多方協助，使進行得稱便利，於此謹誌深厚之謝意。

最後尚有一端須爲全國人士告者，即實業調查本爲全國整個的計劃，分期次第舉行，自二十一年開始以來，業已完成五省，現奉行政會議議決停辦，故自本篇刊行之後，即告結束。

民國廿五年十月十日郭秉文

# 中國實業誌目錄

## 山西省

### 第一編 緒論

一——三九(甲)

### 第一章 沿革概要

一——三(甲)

### 第二章 地理

四——二〇(甲)

#### 一 地勢

四——一〇(甲)

#### 二 面積

一一——一四(甲)

#### 三 氣候

一五——一六(甲)

#### 四 土壤

一七——二〇(甲)

### 第三章 人口

二二——三九(甲)

## 第二編 山西經濟之鳥瞰

一——二一九（乙）

### 第一章 農業經濟

一——八六（乙）

#### 一 農田概況

一——二六（乙）

#### 二 農佃制度

二七——五四（乙）

#### 三 農民經濟

五五——七八（乙）

#### 四 農家副業

七九——八六（乙）

### 第二章 工業經濟

八七——九三（乙）

#### 一 工業分類

八七（乙）

#### 二 職工分配

八八——八九（乙）

#### 三 資本分配

九〇（乙）

#### 四 生產價值

九一——九三（乙）

### 第三章 商業經濟

九四——二一九（乙）

## 第三編 都會商埠及重要市鎮

- |            |             |
|------------|-------------|
| 一 商業分佈     | 九四——九七(乙)   |
| 二 商業習慣     | 九八——一〇七(乙)  |
| 三 進出口貿易    | 一〇八——一一六(乙) |
| 四 各縣貨幣情形   | 一一七——一二九(乙) |
| 第一章 太原(陽曲) | 一——四九(丙)    |
| 第二章 大同     | 五〇——八四(丙)   |
| 第三章 榆次     | 八五——一〇五(丙)  |
| 第四章 新絳     | 一〇六——一三四(丙) |
| 第五章 運城     | 一三五——一五七(丙) |
| 第六章 晉城     | 一五八——一七九(丙) |
| 第七章 太谷     | 一八〇——一九七(丙) |

## 第四編 農林畜牧

一——一五三(丁)

### 第一章 概況

一——一〇(丁)

### 第二章 麥

二——四〇(丁)

#### 一 小麥

一一——二二(丁)

#### 二 大麥

二三——二八(丁)

#### 三 蕎麥

二九——三三(丁)

#### 四 莜麥

三四——四〇(丁)

### 第三章 馬鈴薯

四一——四八(丁)

### 第四章 高粱

四九——六〇(丁)

### 第五章 小米

六一——七三(丁)

### 第六章 玉蜀黍

七四——八二(丁)

### 第七章 棉花

八三——一〇一(丁)

第八章 豆

一〇二——一三五(丁)

一 黃豆

一〇二——一〇六(丁)

二 黑豆

一〇七——一一一(丁)

三 小豆

一一二——一二五(丁)

四 豌豆

一一六——一二九(丁)

五 蠶豆

一二〇——一二三(丁)

六 豇豆

一二四——一二五(丁)

七 扁豆

一二六——一二八(丁)

八 藜豆

一二九——一三五(丁)

第九章 藥材

一三六——一四五(丁)

一 黨參

一三六——一三七(丁)

二 黃芪

一三八——一三九(丁)

三 大黃

一四〇——一四一(丁)

四 其他藥材

第十章 苧麻

一四六——一五二(丁)

第十一章 胡麻籽

一五三——一五六(丁)

第十二章 花生

一五七——一六〇(丁)

第十三章 水菓

一六一——二四七(丁)

一 果子

一六一——一七〇(丁)

二 棗

一七一——一七七(丁)

三 葡萄

一七八——一八四(丁)

四 柿

一八五——一九二(丁)

五 梨

一九二——一九八(丁)

六 桃

一九九——二〇六(丁)

七 杏

二〇七——二一三(丁)

八 李

二一四——二二七(丁)

九 核桃

二一八——二二二(丁)

十 石榴

二二三——二三五(丁)

十一 西瓜

二二六——二三六(丁)

十二 甜瓜

二三七——二四七(丁)

第十四章 蔬菜

二四八——三二六(丁)

一 辣椒

二四八——二五二(丁)

二 蘿蔔

二五三——二六一(丁)

三 韭菜

二六二——二六八(丁)

四 白菜

二六九——二七四(丁)

五 茄

二七五——二八一(丁)

六 茴子白

二八二——二八五(丁)

七 冬瓜

二八六——二八八(丁)

八 黃瓜

二八九——二九五(丁)



九 南瓜

二九六——三〇二(丁)

十 葱

三〇三——三〇九(丁)

十一 蒜

三二〇——三二四(丁)

十二 其他蔬菜

三二五——三二六(丁)

第十五章 其他農產品

三二七——三五二(丁)

一 芝麻

三二七——三三二(丁)

二 黍

三三三——三三〇(丁)

三 稻

三三一——三三五(丁)

四 油菜

三三六——三四〇(丁)

五 菸葉

三四一——三四六(丁)

六 藍靛

三四七——三五二(丁)

第五編 礦業

一——七〇(戊)

第一章 煤

一——三四(戊)

第二章 鐵

三五——四三(戊)

第三章 鹽

四四——六四(戊)

第四章 其他礦產

六五——七〇(戊)

一 硫磺

六五(戊)

二 金

六六(戊)

三 石膏

六六——七〇(戊)

### 第六編 工業

一一——七〇(己)

第一章 概況

一一——一六(己)

第二章 紡織工業

七一——一〇二(己)

一 棉紡業

七一——一七(己)

二 棉織業(附土布業)

一八——四六(己)

三 毛織業

四七—五一(已)

四 地毯業

五二—五四(已)

五 製毡業

五五—七三(已)

六 絲織業

七四—八一(已)

七 針織業

八二—八六(已)

八 其他紡織業(線毯業)(毛巾業)(刺繡業)

(絲線業)

八七—一〇二(已)

第三章 飲食品工業

一〇三—三三〇(已)

一 麵粉業(附澱粉業)

一〇三—一六九(已)

二 榨油業

一七〇—二三〇(已)

三 釀酒業

二三一—二六五(已)

四 醬園業(附製醋業及醬菜業)

二六六—二八四(已)

五 製蛋業

二八五—二九四(已)

六 粉坊業

二九五——三〇二(已)

七 牛奶業

三〇三(已)

八 汽水業

三〇四——三〇五(已)

九 製菸業

三〇六——三二〇(已)

#### 第四章 化學工業

三二一——四六四(已)

一 陶器業

三二一——三三五(已)

二 瓷器業

三三六——三四六(已)

三 火柴業

三四七——三五四(已)

四 皮革業

三五五——三六八(已)

五 造紙業

三六九——三八八(已)

六 玻璃業

三八九——三九五(已)

七 化粧品業

三九六——四〇二(已)

八 肥皂業

四〇三——四〇九(已)

九 製燭業

四一〇——四一四(已)

十 漂染業

四一五——四四四(已)

十一 酒精及製酸業

四四五——四五二(已)

十二 硝皮業

四五三——四六四(已)

第五章 五金機器業

四六五——四九六(已)

一 鍋鼎鐵貨業

四六五——四七六(已)

二 煉鐵業

四七七——四八一(已)

三 機器翻砂業

四八二——四八九(已)

四 銅錫業

四九〇——四九六(已)

第六章 日用品工業

四九七——五八六(已)

一 銀樓首飾業

四九七——五一〇(已)

二 木器業

五一一——五二六(已)

三 靴鞋業

五二七——五三九(已)

四	製帽業	五四〇——五四五(己)
五	製針業	五四六——五四七(己)
六	製蓆業	五四八——五五二(己)
七	度量衡器製造業	五五三——五六〇(己)
八	毛筆業	五六一——五六二(己)
九	梳篦業	五六三——五六四(己)
十	皮膠業	五六五——五六七(己)
十一	籐竹器業	五六八——五七〇(己)
十二	柳條編製業	五七一——五七二(己)
十三	皮箱業	五七三——五七四(己)
十四	製傘業	五七五——五七六(己)
十五	製香業	五七七——五七八(己)
十六	煤膏業	五七九——五八〇(己)

十七 油漆業

五八一——五八六(已)

第七章 建築工業

五八七——六五二(已)

一 洋灰業

五八七——五九一(已)

二 磚瓦業

五九二——六二六(已)

三 石灰業

六二七——六四四(已)

四 製石業

六四五——六五二(已)

第八章 其他工業

六五三——七〇一(已)

一 軋花業

六五三——六五六(已)

二 打包業

六五七——六五九(已)

三 爆竹業

六六〇——六六三(已)

四 印刷業

六六四——六七四(已)

五 電氣業

六七五——六八一(已)

六 製繩業

六八二——六九一(已)

七 毛口袋業

六九二——六九四(己)

八 游民習藝工廠

六九五——七〇一(己)

### 第七編 特種商業

一——四七(庚)

第一章 經紀業

一——三九(庚)

第二章 堆棧業

四〇——四六(庚)

第三章 保險業

四七(庚)

### 第八編 金融機關

一——二二五(辛)

第一章 錢莊

一——八一(辛)

第二章 當質業

八二——二二八(辛)

第三章 銀行業

二二九——二五五(辛)

第四章 銀號業

二五六——一九三(辛)



第五章 票號

一九四——二一五(辛)

第九編 交通

一——七六(壬)

第一章 概況

一——二(壬)

第二章 鐵道

三——三〇(壬)

一 同蒲鐵道

三——一〇(壬)

二 正太鐵道

一一——二〇(壬)

三 平綏鐵道

二二——三〇(壬)

第三章 公路

三一——四四(壬)

第四章 水道

四五——五〇(壬)

第五章 郵局

五一——六二(壬)

第六章 電政

六三——七六(壬)

# 第六編 工業

## 第一章 概況

晉省工業化之程度，雖不若江浙粵魯之發達，然在西北數省中，可稱比較興盛。年來省政當局，提倡工業不遺餘力，西北實業公司下之各種大規模工廠，即其最著者也。據此次調查，晉省現有工業，共計七大類六十餘種。廠坊六、八九九家，資本三六、三八九、五一〇元，職工七二、二五七人，生產總值四三、〇二五、七二〇元。

出品中之負有盛名能行銷國內外者，厥推紡織工業中之棉紗、棉布、呢絨、地氈。飲食品工業中之麵粉、汾酒、蛋產品。化學工業中之毛皮、皮革、火柴、酒精、三酸；機器五金工業中之生鐵，鐵器，建築工業中之洋灰等。其他各種工業產品，則多僅供本省之用。茲將山西全省各種工業列表於次：

山西省各種工業統計表

業別	家數	資本數(元)	職工數	生產總值(元)	備
紡織工業	六七九	一六、一八三、六八二	一九、三四六	一九、四六五、九一四	攷

中國實業誌(山西省)

二(四)

棉紡業	四	七、四六三、五〇〇	五、四三八	一一、九四六、九〇四	
精織業	一三〇	七、八二五、二〇〇	九、二五九	五、七一六、四三三	土布業據估計有織戶三四三、〇〇〇人，產值約五、〇〇〇、〇〇〇元
毛織業	八	四九三、六八〇	七一九	二四九、七五四	
針織業	三六	六一、三六二	五五六	九七、二七二	
絲織業	五一	二三四、九一〇	一、二二三	七二、九四〇	
製毯業	二九六	五九、七八八	一、〇九六	一九三、一二三	
地毯業	二五	四、四〇一	一三四	二五、一四三	
織毯業	一九	五、八〇〇	七八	一四、七一二	
毛巾業	五〇	一六、四一一	四五七	九五、七九八	
絲線業	五四	一七、九三〇	三二一	四八、〇三五	
刺繡業	六	七〇〇	六五	五、八〇〇	
化學工業	一、四八六	三、三〇六、七四七	一一、〇八九	三、九〇一、〇六三	
漂染業	四三六	一四五、二九五	二、一二七	四一八、六一三	
化粧品業	一四	四二、六七五	一三六	三四、五三四	
肥皂業	一四	一九、八四〇	一三二	三一、五二四	
製燭業	八	三、九五五	三九	五、三二二	

第六編 工業 第一章 概況

火柴業	三	四二〇、〇〇〇	一、〇六一	九七五、一八六	
玻璃業	一二	二一、七二六	一〇三	五二、三五七	
陶器業	一二三	一一、〇三三	六〇三	九〇、六二〇	四十三家資本數未詳
瓷器業	九一	七六二、九三一	七一八	二〇二、三六三	
酒精製酸業	二	二六四、三八〇	一三〇	三六五、八四六	
皮革業	三二	二五八、五八〇	三四〇	二四五、五六八	
造紙業	六六七	七〇八、四八七	三一四九	七五六、七四〇	內機製者三家，手工者六六四家陽曲孟縣之手工業及工人數未詳機製業資本共六四九、五〇〇元，手工業除五八六家未詳外其餘七七家資本共五九、九八七元
硝皮業	八四	六四七、八四五	二、五五一	七二三、三九〇	
飲食品工業	二、八五六	六、三六七、四九一	一八、六九八	一一、七二九、〇三二	其中職工數有五五家未詳資本數有二九八家未詳
榨油業	六九〇	三八四、六〇二	三、一五七	一、三三七、〇三九	
麵粉業	一、二〇五	二、九四二、四九八	五、〇七五	四、七八二、四二九	
釀酒業	四七四	八二五、四二四	四、一八七	一、二〇九、四九九	其中職工數有十三家未詳資本數有四家未詳
製蛋業	一六	三三三、〇〇〇	一、五八三	一、三四〇、一三九	
捲烟業	一	五〇〇、〇〇〇	五七一	二、二四一、〇四五	
餉烟業	一〇三	八四二、六八五	一、五七八	一、三三九、四三六	

中國實業誌(山西省)

四(巳)

粉坊業	一八〇	二四、七四五	一六八八	一三三、五七六	係製粉絲粉皮，實本數中有 一五家未詳
汽水業	一	五、〇〇〇	一七	一、〇五六	
醬園業	八一	二九〇、〇五六	一、〇五一	二〇八、九四六	
製醋業	五三	一八一、三一	六一	六五、〇六〇	
醬菜業	一八	三一、三一〇	九八	四九、〇〇八	
澱粉業	三四	七、八六〇	八八	二一、八四〇	
五金機器工業	二六八	五、六七七、三四四	七、二一〇	二、七二七、二〇〇	
機器翻砂業	二二	五、五九〇、六一五	四、〇一四	二、〇二〇、三五四	
煉鐵業	三九	三八、〇〇〇	一、五九一	三四八、〇〇〇	
鍋鼎鐵貨業	一五四	三四、〇四〇	一、二七三	二六七、〇九七	
銅錫業	五三	一四、六八九	三三二	九一、七四九	
建築工業	五二七	七〇二、八三九	三、七〇〇	一、四五六、四三二	
洋灰業	一	五〇〇、〇〇〇	二一三	三二〇、〇〇〇	
石灰業	一五〇	一一、六九四	七一六	一六六、〇九八	
製石業	一五	一、九五七	一〇九	三一、八八七	
磚瓦業	三六一	一八九、一八八	二、六六二	九三八、四三七	
日用品工業	六九六	四七二、〇五一	四、二八九	一、四二六、一二七	

第六編 工業 第四章 概況

銀樓首飾業	一七七	一七四、六六二	八八五	三六二、五七四	
木器業	二〇八	一〇七、九五九	一、四二五	四四七、三五八	
靴鞋業	一三六	八九、七六五	一、〇八七	三七二、六八八	
製帽業	三九	一八、九八六	三三〇	一一四、三四五	家數工人數資本僅限作坊，家庭手工不在內
製針業	一	三二、〇〇〇	四七	一五、〇〇〇	
製蓆業	二五	三、六六二	七七	七、四四〇	
度量衡器製造業	三〇	一、八二八	五九	六、三〇五	
煤膏業	一一	九、五五〇	六七	一一、三八五	
梳篦業	六	一四一	八	一、〇四〇	
毛筆業	五	一、〇七五	二七	五、八一〇	
皮膠業	一一	二四、六三八	七七	五二、五八〇	
藤竹器業	一〇	二、六八〇	二二	四、八一〇	
皮箱業	五	一、二二〇	二六	七、三〇〇	
製傘業	三	一八〇	六	五五八	
油漆業	二九	三、七〇五	一四六	一六、九三四	
其他工業	三八七	三、六七九、三五六	七、九二五	一、三一九、九六一	
軋花業	二八	一四、七七七	三一一	二四、七三七	

中國實業誌(山西省)

印 刷 業	一一八	四五七、九二〇	一、四五八	三六二、七一七
爆 竹 業	二九	四、九一五	一四三	一一、三〇五
打 包 業	一八	一九、九九八	一六三	一一、六四八
電 氣 業	一〇	三、〇二一、六一〇	四四六	五四三、六三一
游 民 習 藝 工 廠	四三	八八、七九六	一、六四二	一八一、〇五〇
毛 口 袋 業	一一	一、三三五	六二	二九、六六三
製 繩 業	一三〇	七〇、〇〇五	七〇〇	一五三、二一〇
總 計	六、八九九	三六、三八九、五一〇	七二、二五七	四三、〇二五、七二〇

## 第二章 紡織工業

### 一 棉紡業

#### 一 沿革

山西昔無大規模之機器棉紡廠，概係自紡自織之家庭手工業，迨遜清末年，我國門戶開放後，國內機器工業雖逐漸興起，晉省以僻處內地關係，民國十三年始有晉華紡織股份有限公司之設立，是為晉省棉紡廠之嚆矢，以後則十六年有大益成紡織股份有限公司設立，二十年有維裕紡織股份有限公司之設立，晉生染織廠亦於是年添置紗錠，以圖自治，茲將各廠情形，分述於后：

#### 晉華紗廠

晉華紡織股份有限公司，於民國九年開始籌備，招募股款一百五十萬元，購地四百二十畝於榆次北關，建築廠屋，定購機件，置紗錠一〇、二八〇枚，十二年廠屋落成，十三年六月機件安置完竣，乃正式開工，開工後營業頗為順利，十五年添置紗錠八百枚，十七年添置紗錠二萬枚，改用電機發動，十八年增加股本，總額計三百萬元，十九年又添置紗錠八、一四四枚，增設織毯廠，置織毯機四架，以利用剩餘之廢花，二十年增置線錠七五二枚，增加資本額為四百萬元，二十三年復添購織布機四八〇架，現



正從事裝置。該公司將所有資金，盡數置辦不動產；而機器購置尤多，不足，又繼之以舉債，致流動資金頓感缺乏，現時該公司負債總額達四百萬元，除三百萬元係以生財向中國銀行作抵外，尚欠商家近百萬元，於此紗銷不旺，營業困難之際，前途實堪隱憂。

大益成紗廠

大益成紡織股份有限公司於民國十一年開始籌備，擬定股額五十萬元，由李通，張鎰，楊鳳樓，楊如芝等認股一十萬元，作為底股。十月一日設籌備處，由李張二人主持，十二年聘薛士選擔任總理，徵得魯連城之巨股，乃擇地於新絳之三林鎮，建廠屋一四〇間，訂購機件及紗錠六、〇四八枚，截至十六年止，實收資金四十七萬元，六月一日開工，十八年增紗錠四、〇三二枚，二十一年擴大組織，三月改組就緒，增加資本額為二百一十四萬元，添紗錠四千枚，線錠一千枚，布機二百六十台，改用電力發動，二十三年復增布機一四四台，擬添紗錠二、四〇〇枚，近年來，外貨充斥，紗布價格跌落，銷路不暢，營業狀況雖不若增資前之佳盛，但亦不致虧折。

雍裕紗廠

雍裕紡織股份有限公司，為王驥氏一手所創辦，民國十八年夏間開始籌備，二十年六月一日組織成立，置紗錠六千枚，二十二年夏增購紗錠二千四百枚，線錠五百二十枚，二十三年添辦布廠及染廠，置織布機一百四十台，及可染漂百疋布之漂染機全套，該廠以原有資本過少，負債甚多，頗有不易支持之勢，二十四年夏由各董事增加資本，並力求改進，現已略有起色。

晉生染織廠

晉生染織工廠，於民國十八年開始籌備，安置布機二百五十二台，十九年二月開工，嗣因向外購紗

晉華附廠

，殊不經濟，二十年添置紗錠六千枚，以圖自給，二十一年三月紡部開工，本年，該廠營業及技術方面，與榆次晉華及祁縣晉華附廠（益晉）合作，但資產負債，則均係獨立。

晉華紡織公司祁縣織染廠，原為益晉織染公司，設於清光緒三十年，當時係一手工織布廠，民國十九年改為機器織染廠，資本三十萬元，擬備紗錠一千枚，以圖自給，後因金融周轉不靈，存貨滯銷，宣布停業，將廠屋機器一切生財，租與晉華公司，改組為晉華之祁縣織染廠。

二 現狀

分佈 山西現有棉紡廠四家，為榆次之晉華，太原之晉生，新絳之大益成及雍裕，至祁縣之益晉，則祇織染而不紡紗。四家共有資本七、四六三、五〇〇元，以晉華為最大，計四百萬元；大益成次之，計二百一十四萬元；晉生又次之，計七二三、五〇〇元；雍裕最小，僅六十萬元。

職員 四廠共有職員三百二十五人，以大益成雇用最多，計一百四十六人；晉華次之，計九十六人；雍裕又次之，計五十三人；晉生最少，計三十人。工人共五、一一三人，晉華最多，計男工一、三三三人，女工三三九人，童工三一人，藝徒八九人；大益成次之，計男工一、三三二人，女工二一七人，童工三十五人，藝徒一七六人；雍裕又次之，計男工六一七人，女工八十人，童工二十人，藝徒一四一人；晉生最少，計男工二百四十人，女工二百一十人，童工二百人，藝徒五十三人。工人來源，以本地為最多

，餘爲河南河北兩省人民。

工 資

四廠每月共需工資約六萬元，內晉華二萬三千餘元，大益成一萬七千餘元，雍裕八千餘元，晉生一萬餘元。工資計算方法分按時及按貨兩種，機目、清花、梳棉、漿紗，工人按月計；粗紗工人按漢司計；細紗工人按木棍計；搖紗工人按車計；成包工人按捆計；經紗工人按碼計，穿扣工人按盤頭計；緯紗工人按板計，織布工人按疋計；其餘各工，按日計資。

設 備

四家共有紗錠七二、二二四枚，線錠二、三一二枚，織布機七九六台，織毯機四部。各家之設備，隨其產品之種類及規模之大小而不同：

晉華有廠屋四八二幢，佔地二四〇畝，估值八一〇、〇〇〇元，主要之機器設備有：蒸汽引擎一部，馬力五〇〇匹，馬達一〇六部馬力一、六〇〇匹，紗錠四一、七四四枚，線錠七五二枚，織毯機四部，尙擬添置織布機四八〇台。

大益成有廠屋六二〇間，佔地一七五畝，估值二〇五、〇〇〇元，機器設備有馬達三七部馬力八二〇匹，鍋爐四座，紗錠一六、〇八〇枚，線錠一、〇四〇枚，透平機一座，清棉機十八部，紡紗機一四四部，清棉機十八部，合綫機五部，織布機四〇四台，喂羅機二部。鬆花機二部，除塵機一部，打紗頭機二部，打皮軋花機一部，給棉機二部，鋼絲機四十二部，棉條機八部，粗紗機三十九部，細紗機五十部，搖紗機六〇部，繞紗機一部，大小包機四部，筒子車三部，整理車五部，漿紗車二部，緯紗機二

十一部，穿扣架子十個，驗布機四部，刮布機二部，壓布機一部，摺布機一部，打印機一部。

雍裕有廠屋四八〇幢，佔地一四〇畝，估價二三九、七一七元，機器設備有蒸汽引擎一部，馬力五四〇匹，紗錠八、四〇〇枚，線錠五二〇枚，清花機四部，粗紗機九部，細紗機二十一部，搖紗機六十部，成包機二部，緯紗機七部，織布機一四〇台，繞毛機一部，烘乾機二部，拉寬機一部，壓光機一部，摺布機一部。

晉生廠基佔地三十畝，機器設備有：馬達二十八架馬力五二四匹，紗錠六、〇〇〇枚，喂羅機一部，給棉機一部，開棉機一部，風扇機一部，清花機二部，梳棉機二十一部，併條機三部，粗紗機十五部，細紗機十五部，緯紗機九部，筒子機三機，整理機三部，漿紗機一部，織布機二百五十七台。

山西省棉紡業現況一覽表

廠名	地址	設立年月	資本額(元)	職工人數		常年棉花需用量(担)	常年產量		生產品名稱	生產單位數量
				職員	工人		產量	產值(元)		
晉華紡織股份有限公司	榆次北關	民國十三年六月	四,〇〇〇,〇〇〇	六	一,五三	一〇,〇〇〇	五,四六〇,〇〇〇	線紗	四一,四四	
大益成紡織股份有限公司	新絳三林	民國十六年六月	二,一四〇,〇〇〇	一四	一,六〇〇	五〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	線紗	一六,〇〇〇	
雍裕紡織股份有限公司	新絳南關	民國二十一年六月	六〇〇,〇〇〇	三	八六	二五,〇〇〇	一,二七,〇〇〇	布紗	八,〇〇〇	
								織布機	一四〇	

晉生紡織工廠 (股份有限公 司)	太原市晉 生路	民國十八 年五月	七三,五〇〇	三〇	七〇〇	10,000	紗 五,七〇〇 布 五,七〇〇 疋	自用 一,七〇〇 疋	紗 織機 六,〇〇〇 二五〇
------------------------	------------	-------------	--------	----	-----	--------	-------------------------------	------------------	-------------------------

### 三 原料

原料之來源

晉省各廠之產品，為紗，布及毯，其原料，紗為棉花，布為棉紗，毯為廢花，紗及廢花，均係本廠出產或廢餘，無須向外購買，棉花係本省出產之洋種細絨棉，晉華廠所用，多為曲沃，翼城，臨汾，洪洞，榮河，文水，汾陽等縣所產，大益成及雍裕所用，多為永濟，虞鄉，臨晉，榮河，解縣，聞喜，翼城，曲沃，臨汾，洪洞，稷山，河津，大寧等縣所產。採購方法有二：一向當地棉花行商收買；二派員赴產地設莊採購或向花行收買。

近年來，國內棉紡業，均蒙受紗賤棉貴之影響。晉省僻處內地，產棉甚豐，各廠就地採購，棉價較廉，然亦深感棉價上升，成本加重之威脅。茲將近二年來晉省主要棉區之平均棉價，列后：

棉 價

近兩年晉省主要棉區平均棉價表（皮棉每担價格，單位元）

年 份	產 區	榆次	文水	汾陽	臨汾	洪洞	曲沃	翼城	永濟	臨晉	虞鄉	猗氏	解縣	安邑	夏縣	芮城	新絳	聞喜	稷山	絳縣	霍縣
民國二十二年		三〇	三四	三〇	二八	三〇	三三	三三	三四	三七	三〇	三一	三五	三三	三三	四一	三六	三七	二八	二五	二九
民國二十三年		三五	三二	三五	三五	三五	四〇	四〇	三九	三五	三五	三五	四〇	四四	三五	三五	四一	三九	三六	三〇	三五

用花量

觀上表，除文水，臨晉，芮城三縣，因品質及他種關係，二十三年棉價較跌外，其他各縣，則一致上漲，每担平均增四、五元上下。棉紗每包，約需皮棉三百五十斤，是每包紗之成本，二十三年較二十二年約增十五元。

晉省四廠常年棉花需用量，約為二十萬五千担，晉華佔二分之一強，大益成佔四分之一，雍裕及晉生共佔四分之一，至實際用量，則視產品之增減，工作期之長短而有伸縮，茲據華商紗廠聯合會之統計，將最近五年來山西各廠用花數量，列表於后：

最近五年來山西各廠用花數量表(單位担)

廠名	民國十九年	民國二十年	民國二十一年	民國二十二年	民國二十三年
晉華	四二、六六五	六一、三五〇	八七、四四四	八一、〇一八	一一一、一二一
大益成	一六、〇〇〇	二四、二一〇	三〇、八七八	四七、五四八	五四、八一六
雍裕	—	五、九二〇	一九、三三一	二五、四九六	二六、五九六
晉生	—	—	一六、五一〇	一九、八七二	二〇、五二〇
共計	五八、六六五	九一、四八〇	一五四、一六三	一七三、九三四	二二三、〇五三

民國十九年之用花量僅五萬餘担，二十年增加百分之五十六，二十一年較十九年增加百分之一百六十三，二十二年較十九年增加百分之一百九十二，二十三更增至二十一萬餘担，當十九年用花量之百分

之三六三，觀乎原料之激增，可知晉省棉紡產品之日趨發達。

#### 四 生產

生產程序

- 由皮棉製成棉紗，須經過下列諸程序：1. 送花；2. 開包；3. 鬆花；4. 配花；5. 除塵6. 喂花7. 頭道清花；8. 二道清花9. 三道清花；10. 過磅；11. 梳花；12. 頭道併條；13. 二道併條；14. 三道併條；15. 頭道粗紡；16. 二道粗紡；17. 三道粗紡；18. 過細紡機；19. 飲紗；20. 搖紗；21. 磅重；22. 成捆；23. 包紙；24. 成包；25. 印刷；26. 送庫貯存。

由紗製線之程序爲：1. 經筒子機併成筒子。2. 經合股機捻合成線；以後與製紗同一手續。

製布之程序，分爲三步：1. 經紗——過筒管車、過牽經車、過漿紗車、穿寇、上織機；2. 緯紗——過緯紗機、送廠開織；3. 整理——驗布、括毛、碾光、疊折、縫布、印牌、成包、送庫貯存。

山西棉紡廠之出品，有紗、線、布、毯四種。晉華產品爲彩桐葉及藍桐葉牌十支、十四支、十六支、三環牌二十支紗、三支合股線、及絨線；大益成出產藍三麟牌十四支紗、綠三麟牌十六支紗、紅三麟牌二十支線、彩三麟牌雙股及三股線、三鳳牌及太公牌十二磅市布、三麟字牌十一磅、十三磅、十六磅、十八磅布；雍裕出產龍馬牌十支、十四支、十六支、二十支、二十二支紗、十二磅、十六磅、十八磅本色及漂染布；晉生出產桐華牌棉紗及十三磅布、玉佛牌十二磅半布、晉新牌十六磅布、三龍牌十八

產品種類  
及商標

常年產量  
及產值

實際產量

磅布、飛馬牌斜紋細布及粗布。

總計四家常年可出紗五八、三二〇包，線一、七一一包，布四二三、〇四二疋，絨毯七二、〇〇〇條，合計總產值爲一二、九四六、九〇四元，以晉華最多，計五、八〇六、八〇〇元，大益成次之，計四、〇七四、七六四元，雍裕又次之，計一、六九二、二四〇元，晉生最次，計一、三七三、一〇四元。

上述產量，係就常年生產力而言，至實際生產量，則又有出入，茲將最近五年來各廠產品數量，列表於后：

最近五年來山西各廠紗線產量統計表(單位包)

華南紗廠聯合會調查

廠名	民國十九年	民國二十年	民國二十一年	民國二十二年	民國二十三年
晉華	九、八二八	一六、六三五	二四、五六三	二二、五四三	二九、六一七
大益成	四、三二〇	六、八一三	八、八〇〇	一四、一九七	一四、九二三
雍裕	—	一、六〇〇	五、三三八	七、一七〇	七、四六三
晉生	—	—	四、五〇〇	五、五二〇	五、七〇〇
共計	一四、一四八	二五、〇四八	四三、二〇一	四九、四三〇	五七、七〇三

最近五年山西各廠棉織產品數量表

(本誌調查)



中國實業誌(山西省)

一六(巳)

廠名	產品名稱	民國十九年	民國二十年	民國二十一年	民國二十二年	民國二十三年
晉華	絨毯(條)	—	—	—	五四、六六一	七〇、三五六
大益成	布(疋)	—	—	二四、七八七	一三一、二二九	一九七、二二六
痛裕	布(疋)	—	—	—	—	六六、四〇〇
晉生	布(疋)	五六、六〇〇	一一五、〇〇〇	一四一、〇〇〇	一四六、八〇〇	一五九、四一六
共計	毯(條)	—	—	—	五四、六六一	七〇、三五六
	布(疋)	五六、六〇〇	一二五、〇〇〇	一六五、七八七	二七八、〇二九	四二三、〇四二

民國十九年共產紗線一四、一四八包，布五六、六〇〇疋，以十九年為基礎計二十年紗線增加百分之七七，布增加百分之二二，二十一年紗線增加百分之二〇五，布增加百分之一九三，二十二年除紗線增加百分之二四九，布增加百分之三九一外，增產絨產五四、六六一條，二十三年產品之增加，尤為猛晉，紗線增百分之三〇七，計五七、六七六包，布增百分之六五一，計四二五、〇四二疋，毯增百分之二十九，計七〇、三五六條。

五 銷售

四廠所產紗線，除晉生一家全供本廠織布外，其餘三家，一部份供本廠織布，餘數均供銷售，計二

十一年銷三一、〇一一包，二十二年銷四三、七九一包，二十三年銷四八、六四二包，茲將最近三年來各廠銷量列表於后：

最近三年山西各廠紗線銷量統計表(單位包)

廠名	民國二十一年	民國二十二年	民國二十三年
晉華	二一、〇〇七	二三、八七一	二九、三一五
大益成	五、〇〇四	一三、九二〇	一四、三二七

種類	五、〇〇〇	六、〇〇〇	五、〇〇〇
共計	三一、〇一一	四三、七九一	四八、六四二

市價

近數年來，國內紡織業，以日貨之傾銷，購買力之減退，供求不相適應之故，紗布價格猛跌，兩年來迄無起色，茲據大益成紗廠之報告，將近三年來該廠產品市價之漲落，列表於后：

大益成紗廠近三年來產品市價變遷表(單位元)

產品名稱	民國二十一年	民國二十二年	民國二十三年
十六支紗(包)	二二二·〇〇〇	一八七·〇〇〇	一九六·〇〇〇
十四支紗(包)	二一四·〇〇〇	一七九·〇〇〇	一九二·〇〇〇
雙股線(包)	二七二·〇〇〇	二二六·〇〇〇	二三六·〇〇〇

三股線(包)	二六四·〇〇〇	二一八·〇〇〇	二二八·〇〇〇
十二磅(疋)	八·七〇	七·二〇	七·六〇
十六磅(疋)	九·〇〇	八·〇〇	八·四〇

銷路

產品之銷路，各廠不同。晉華之產品，銷省內各縣及平漢路沿綫河北石莊、清苑、獲鹿、河南許昌等地；大益成之產品，銷省南各縣及陝西長安，甘肅皋蘭，河南孟縣沁陽等地；雍裕產品，銷本地及陝

第六編 工業 第二章 紡織工業

包裝運輸

西、河北等地。晉生產品，銷本省及綏遠包頭。每年行銷，以春秋兩季為佳。

紗線每大包計四十捆，重四一六磅，合三一二斤，為運輸便利起見，有改裝三十捆包者，是為半包，亦曰小包，惟運往沁陽各縣，每包祇十六捆，布每包二十疋；用麻袋或布皮成包，外加鐵皮，以捆束固。運輸方法，因地而異，銷省內者，用大車、汽車及火車。正太車每車載重二十噸，可裝紗一〇三包，同蒲車每車載重十五噸，可裝紗七十九包，汽車可裝十包，大車可裝五包；銷於省外者，中路二廠由正太平漢路聯運，運往河北及河南；南路二廠，則由隴海路，同蒲路，及通行陸路運輸，運費每百斤，至甘肅約十四元，沁陽約三元四角，長安約三元五角。

銷售方法

產品之銷售，分代銷、批銷、設莊運銷、及門市發行四種。交易有定貨及現貨之分，定貨則雙方互出方單，約期交貨，交貨地點，預為言定，有本廠交貨者，有運送銷地交貨者，付款分現付及期款，期款時日之長短，普通均預先約定，大概一個月至三個月不等。

捐稅

紗廠係納統稅，出廠時一次繳足，沿途不再重征，稅率每大包紗，二十三支以上者，一一、六二五元，十二三等以下者，八·五八元，布每疋，十二磅者〇、二四三元，十六磅者〇、三二五元，十八磅者〇、三六六元，至於地方捐款，則無定例。

## 二 棉織業

## 一 沿革

晉省織布業在民元以前，大都爲家庭手工業。有從事織布之職工，而無專設之機坊。機坊之設，始於何時，竟不可攷，惟據吾人所知，清光緒卅年，祁縣設立益晉公司（民國二十三年租與晉華紡織公司，現爲該公司之祁縣織染廠。）從事織布，此殆爲晉省開設織布廠之嚆矢。民七以後，雖續有添設，然不甚普遍，爲數亦少。民十五以來，始年有機坊之設立，至最近六年，棉織業乃呈孟晉之象。據此次調查所得，晉省現有機坊及紡織廠共一百三十所，近六年來開設者，達六十四家，佔全數百分之四十九強。所出布疋，年達三百三十八萬餘疋。斯項布疋，除大部份供本省人民需用外，間亦有外銷他省——如綏察陝甘豫冀等省者，如太原之粗細布則銷綏遠，新絳之七斤布、十斤布、十一斤布及十二斤布則銷甘陝豫，此其例也。

機坊及紡  
織廠

粗細布  
七斤布  
十斤布  
十一斤布  
十二斤布

機坊

考棉織業之發展，與棉紡業有不可分離之關係，昔日手工業時代，棉織所需之棉紗，亦爲當地人民手工自紡，故其發展，恆受棉紡量之支配。迨海禁既開，棉紗輸入內地，天津爲北方商港，與晉省相處甚近，原料之取給自易，棉織業之興起，乃超出手工業之限制而時有機坊之設立。厥後榆次之晉華，新絳大益成及雍裕三紡織公司，先後於民國十三、十六、二十年相繼開設，原料之取給益便，故各縣機坊紛紛設立，乃有近六年來新設機坊達總數百分之四十八強之成績，此必然之事也。

## 二 現狀

## 出布方式

晉省出布方式，可分爲五類：（一）爲紡織廠織造者——計有：太原之晉生紡織工廠、偏關之縣立婦女紡織傳習所、新絳之大益成紡織有限公司與雍裕紡織股份有限公司等四家，均爲紡織兼營。所用布機，除偏關之縣立婦女紡織傳習所爲人力機外，餘如晉生大益成雍裕均爲力織機，現共有人力機十八架，力織機七百九十六台；（二）爲染織廠織造者——計有：太原之山西女子職業工廠染織部、榆次之利民織染廠、祁縣之晉華分廠（卽祁縣染織廠）等三家。除染布外，兼織布疋。內女子職業工廠純用人力機，餘均人力機力織機兼用。現有人力機二百五十四架，力織機四十五台；（三）爲除織布外兼織造他種物品者——如：曲沃之民生模範織布工廠兼織綢；猗氏之模範織布工廠兼編草帽；圪縣模範織布工廠兼織毯、毛巾及線襪；定襄之模範織布工廠兼織線衣、襪，腿帶及毛巾；五台之勸業村工廠兼織綢緞及腿帶。現共有布機二百一十七台；（四）家庭手工業織造者——晉省織布，以家庭手工業爲主，產量佔總額百分之七十三強。大多數處各縣偏僻之區。布機確數雖不可知，據估計當在二十五萬餘台。（五）爲游民習藝工廠（卽新民工廠）織造者——游民習藝工廠之設立，本屬政府對於游民強迫生產教育而設。各廠產品均因地而異。其產布機者，全省僅十六廠，產量亦微。所用布機，均屬人力機。

晉省棉紡織業，除紡織廠已詳棉紡篇及游民習藝工廠不專事產布容專篇論列外，茲將各縣機坊之統

計列表如次：

山西省各縣機紡統計表

縣名	家數	資本數(元)	職員數	工人數	布機數(架)	紗量(包)全年用	布量(疋)全年出	值全年產(元)
翼城	一	10,000	七	四五	二〇	八,〇〇〇	二,四五六	一七,〇〇〇
曲沃	二	一五,〇〇〇	九	八五	三七	一〇,〇〇〇	六,〇〇〇	三三,〇〇〇
洪洞	六	三,四五〇	六	四五	四三	四,〇〇〇	四,〇〇〇	二四,〇〇〇
高平	六	六,五〇〇	〇	二〇	九	三,〇〇〇	三,〇〇〇	六,〇〇六
晉城	四	三,〇〇〇	四	三〇	〇	三,〇〇〇	一〇,七〇〇	五〇,〇〇〇
屯留	一	一五〇	二	二	二	二,〇〇〇	三三	〇〇〇
孝義	一	五,〇〇〇	八	五六	〇	六,〇〇〇	五,〇〇〇	三三,〇〇〇
平遙	五	四,〇〇〇	七	三七	三	五,〇〇〇	六,六〇〇	二二,八六六
汾陽	二〇	一,六〇〇	三	一四五	八六	四,〇〇〇	五,二〇〇	一〇〇,八六六
祁縣	一	〇	二	六〇	〇	五,五〇〇	一七,〇〇〇	一,二四,〇〇〇
太谷	九	三,四〇〇	五	三六	三三	四,四〇〇	四,〇〇〇	二二,九〇〇
榆次	四	四,〇七,八六〇	三三	二,三三四	二六	六,〇〇〇	六,一五〇	一五,五五〇
太原	二	六〇〇,五〇〇	七	九三	三三	六,〇〇〇	一七,六六六	一,五〇〇,九六六

內女子職業工廠用紗、係自紡、用紗量係據中國紗廠一覽表列入

廣鄉	三	五〇〇	三	七	七	二六·六二	五,五〇〇	五,五〇〇	
榮河	一	五,〇〇〇	八	四	四	四〇,〇〇〇	三,九五〇	六,九六	
猗氏	一	六,〇〇〇	四	〇	三	二二,五〇〇	一,五〇〇	七,三〇〇	兼織草帽
解縣	一	二,〇〇〇	三	〇	六	四一,六五	一,九八	一〇,一〇四	
新絳	二元	二,六八,三〇	二七	三,三六	七〇	二一六六,五〇 線八二,〇〇	三〇,六七五	二,三九五,二六	大益成兼製紗線
河津	二	七,〇〇〇	八	五	二七	一四七,〇〇	一五,二〇〇	三,八九〇〇	
靈石	四	五,二〇〇	三	六	六	五九,六〇	九,五五〇	三,四二五	
趙城	一	五,五〇〇	三	六	五	三〇,〇〇	一,五八	七,六〇三	
大同	一	三,六〇〇	三	〇	五	(尙未開工)			
偏關	一	九〇〇	六	五	六	一〇〇	二六	四,〇〇〇	
沂縣	一	二〇,〇〇〇	一五	七	六	六五,〇〇	三,三三〇	二〇,九〇七	兼織毯、毛巾、線襪
定襄	一	四,〇〇〇	三	五	五	八,〇〇〇	二,七〇〇	五,九四〇	兼織線衣、襪、腿帶、毛巾
五台	三	三,三〇〇	三	四	一〇	三三,〇三	二〇,二〇〇	四,三三〇	內勸業村工廠兼織綢緞及腿帶
	二〇	七,八三,三〇〇	七五	八,五〇	三三,〇〇	二五,四六,九二	八六,九七	五,七六,四三	

至家庭手工業，其現狀及產量等，已詳土布篇中，茲未列入

三 原料及生產

### 棉紗之來源

織布之主要原料爲棉紗。紡織廠大都買入棉花然後紡紗織布，機坊則逕買棉紗織造布疋。至家庭手工業，有買紗織布一如機坊者，有自種自紡自織者。故除紡織廠所進原料爲棉花外，餘均以棉紗爲主要原料。棉紗之來源可別爲三：(一)爲外省棉紗——係織布商直接向天津上海河南等處購買；(二)爲本省紡織廠所出棉紗——斯項棉紗，大都係晉生天益成雍裕等紗廠出品，由各縣貨商向紡織廠販運至各縣，設莊銷售與各機坊，其範圍較大資金充裕之機坊，亦有與紡織商覓保立約先交押金若干然後取紗應用半年一結清者；(三)亦有以土紡棉紗織布者。

### 棉紗產布

每包棉紗所出布疋，數量多不一致。恆因布質之不同、幅門之寬狹、布身之疏密而異其產量。例如：太原每包棉紗織粗布可得三三疋，每包合股線織斜紋布或市布可得八十疋。榆次每十六支紗一包可織重二斤之布(長：四丈八尺；寬一尺二寸。)一百六十疋，或織重九斤之粗布(長：四十碼；寬：二尺七寸。)四十疋；新絳十六支紗每包可織十斤布三十四疋餘，織七斤布則爲四十八疋餘；汾陽每包棉紗可織條格布二百四十疋，織大尺布祇一百二十疋；平遙每包可織大尺布(五丈六尺)一百三十疋，織二斤布(四丈八尺)則爲一百六十疋，標布爲七十一疋。祁縣粗布，每疋用棉紗十一磅至十七磅不等。

### 原料來源

原料來源，以本省紡織廠所出者爲最多，外省次之。本省所出者，尤首推新絳。茲據機坊所用來源列舉如下：



中國實業誌(山西省)

二四(巳)

原料來源地	數	量(包)	對總數量百分比	說明
天津		三〇六・〇〇	一・二〇	
上海		一〇〇・〇〇	・三九	
榆次		一、五三一・二〇	六・〇二	
新絳		一、九五三・二七	七・六七	
榆次及新絳		五〇〇・〇〇	一・九六	數量未經分別列出
河北及新絳		二七・七〇	・〇九	數量未經分別列出
解縣		五・七五	・〇二	
本省(未列舉縣名)		一七〇・〇〇	・六七	未列舉縣名
自紡		二〇、五六一・〇〇	八〇・七六	爲晉生、晉華、大益成、雍裕等四家
未詳		三一〇・〇〇	一・二二	
總計		二五、四五八・九二	一〇〇・〇〇	紗線八一一包未列入

上表所示，天津上海河北輸入之榆紗，尚不及本省所產者百分之二，若加入手工業計算，其差數當更大。晉省機坊所用原料，除外省輸入外，其用本省紡織廠所產之棉紗佔用紗總量百分之九十六以上，百分之九十六中，又大都爲晉生晉華大益成雍裕等四家所產，且自用量佔百分之八〇・七六，是則機坊所用原料僅百分之十八以上也(未詳項當以本省所出者爲多)。

生產過程

次言生產，其過程可分三種：(一)紡紗織布——如紡織廠是；(二)購紗織布，如機坊及游民習藝工廠如；(三)購紗織布染色——如織染廠是。至家庭手工業，則有屬於第一種過程者，有屬於第二種過程者。

就現狀而論，晉省出布，當以家庭手工業為第一位，機坊次之，游民習藝工廠為最少。紡織廠之出品在數量上雖較機坊為少，惟在產值上則較機坊為高。此蓋因紡織廠出品較機坊所產為優也。茲列表如次：

山西省棉布生產分類比較表

類別	全年產量 (疋)	對總產量百分比	全年產值 (元)	對總產值百分比
紡織廠所產	四二三、〇四二	一二·五二	三、五〇六、八二二	三三·三〇
機坊所產	四四二、八六五	一三·一一	二、二〇九、六一一	二〇·九八
家庭手工業所產	二、四八六、六〇〇	七三·六五	四、七二三、三一〇	四四·八六
游民習藝廠所產	二四、〇七〇	·七二	九〇、九一四	·八六
合計	三、三八〇、五七七	一〇〇·〇〇	一〇、五三〇、六五七	一〇〇·〇〇

區域分布

晉省產布區域，大都在中南兩部，北部除偏關五台定襄忻縣而外，即家庭手工業即不多見。故全省一〇五縣，產布者僅七十五縣而已。以家庭手工業分佈最廣，達六十六縣，機坊次之，為二十五縣，游

民習藝工廠爲最少，僅十六縣。各縣有家庭手工業與游民習藝工廠並存者，有機坊與家庭手工業並存者，有單獨爲家庭手工業者，亦有三種鼎立者。茲析舉於後：

機房單獨存在者計四縣——榆次、汾陽、徧關、五台

家庭手工業單獨存在者計三十六縣——清源、交城、文水、孝義、臨、石樓、離石、中陽、長治、長子、襄垣、黎城、壺關、陽城、榆社、沁、沁源、武鄉、昔陽、臨汾、安澤、吉、永濟、臨晉、萬泉、安邑、平陸、芮城、稷山、絳、垣曲、霍、汾西、隰、大寧、永和。

游民習藝所單獨存在者計三縣——嵐、遼、和順。

機坊與家庭手工業並存者計十七縣——太原、平遙、介休、屯留、平順、高平、洪洞、曲沃、翼城、虞卿、榮河、猗氏、解、新絳、河津、趙城、定襄。

機坊與游民習藝工廠並存者計二縣——太谷、祁。

家庭手工業與游民習藝工廠並存者計十縣——陽曲、潞城、沁水、壽陽、襄陵、浮山、汾城、鄉寧、夏、聞喜。

三者並存者計一縣——靈石。

產量比較

就產量言：紡織廠以大益成所產者爲最多，依次爲晉生晉華祁縣織染廠及雍裕。機坊以汾陽爲最多，新絳次之，太谷再次之；以徧關屯留爲最少。家庭手工業以平遙爲最多，萬泉次之，猗氏再次之，長

海及黎城爲最少，晉城及忻縣雖有出產，但均係自織自用，並不外售。游民習藝工廠，因非專事織布，故產量亦最少，就中以陽曲所產爲最多，嵐縣次之，太谷又次之，最少爲夏縣。茲列舉如下表。

山西各縣棉布生產統計表

	機織坊所產		家庭手工業所產		游民習藝工廠所產		總計	
	年產布(疋)	年產值(元)	年產布(疋)	年產值(元)	年產布(疋)	年產值(元)	年產布(疋)	年產值(元)
陽曲			1,000	1,500	9,600	5,100	10,600	5,500,600
太原	1,600,600	1,500,900	4,900	8,400			1,610,500	1,500,000
榆次	300,000	1,500,500					300,000	1,500,500
太谷	1,000,000	1,300,000			2,100	3,100	1,000,000	1,300,000
祁縣	1,000,000	1,300,000			500	400	1,000,000	1,300,000
清源			1,000	2,500			1,000	2,500
交城			3,000	4,000			3,000	4,000
文水			500	600			500	600
嵐縣					2,000	5,000	2,000	5,000
汾陽	500,000	1,000,000					500,000	1,000,000
平遙	600,000	2,800	3,000	4,000			3,600	4,000
介休	500,000	1,000	100	100			500,100	1,000

中國實業誌(山西省)

二八(巳)

沁水			△	1,500,000	△	3,000,000	50	1,000,000	1,500,000	1,500,000	3,000,000
陽城			△	1,000,000	*	1,500,000		1,000,000	1,500,000	1,500,000	3,000,000
高平	3,300,000	6,000,000	△	3,300,000	△	5,100,000		3,300,000	6,000,000	3,300,000	11,300,000
晉城			△	△	△	不外售					
平順	10,100,000	50,300,000	△	10,100,000	*	3,300,000		3,300,000	10,100,000	3,300,000	13,400,000
壺關			△	600,000		1,100,000		600,000	1,100,000	600,000	1,700,000
黎城			△	450,000		900,000		450,000	900,000	450,000	1,350,000
潞城			△	1,000,000		1,200,000	2,000,000	1,000,000	1,200,000	1,000,000	3,200,000
襄垣				300,000		300,000		300,000	300,000	300,000	900,000
屯留	300,000	600,000		300,000		300,000		300,000	600,000	300,000	900,000
長子				200,000		200,000		200,000	200,000	200,000	400,000
長治			△	2,000,000	△	2,000,000		2,000,000	2,000,000	2,000,000	4,000,000
中陽				500,000		500,000		500,000	500,000	500,000	1,500,000
離石			△	3,000,000	△	3,000,000		3,000,000	3,000,000	3,000,000	6,000,000
石樓				900,000		900,000		900,000	900,000	900,000	2,700,000
臨縣			△	6,800,000	△	10,000,000		6,800,000	10,000,000	6,800,000	16,800,000
孝義			△	3,000,000		3,000,000		3,000,000	3,000,000	3,000,000	6,000,000

第六編 工業 第二章 紡織工業

二九(巳)

吉縣			1,000,000	5,500,000			3,000,000	5,500,000
翼城	2,500,000	1,700,000	3,000,000	1,200,000			4,000,000	1,700,000
曲沃	6,000,000	3,000,000	1,600,000	3,000,000			3,000,000	7,000,000
安澤			1,000,000	1,000,000			1,000,000	1,000,000
汾城			800,000	800,000	800	4,000	1,000,000	5,000,000
浮山			500,000	3,000,000	1,000	1,000	2,700,000	6,000,000
洪洞	5,000,000	1,500,000	800,000	2,900,000			8,000,000	9,000,000
襄陵			1,000,000	5,000,000	4,000	2,000	1,000,000	9,000,000
臨汾			800,000	9,700,000			800,000	9,700,000
壽陽			800,000	6,000,000	1,000	2,000	6,000,000	8,000,000
昔陽			△	1,500,000	△		1,500,000	1,500,000
武鄉			3,000,000	1,500,000			2,000,000	4,000,000
沁源			△	2,000,000	△		1,800,000	2,000,000
沁縣			5,000,000	8,000,000			5,000,000	8,000,000
榆社			6,000,000	1,000,000			6,000,000	1,000,000
和順						300	300	200
遼縣						500	500	3,500,000

中國實業誌(山西省)

三〇(四)

絳縣				九,000	一七,000			九,000	一七,000
稷山				四〇,000	六六,000			四〇,000	六六,000
聞喜				〇〇〇	一〇〇,000	〇〇〇		〇〇〇	一〇〇,000
河津	一五,二〇〇	三三,九〇〇	〇〇〇	八,五〇〇	一三,六〇〇			八,五〇〇	一三,六〇〇
新絳	三〇,九六五	二,九五二九	〇〇〇	九,四〇〇	一三,一三〇			三九,〇七五	二,四〇七四
芮城				〇〇〇	五九,〇〇〇			〇〇〇	五九,〇〇〇
平陸				〇〇〇	六〇,〇〇〇			〇〇〇	六〇,〇〇〇
夏縣				〇〇〇	六七,一〇〇	二六,〇〇〇	六六,〇〇〇	〇〇〇	六七,一〇〇
安邑				九六,九〇〇	一〇六,七〇〇			九六,九〇〇	一〇六,七〇〇
解縣	一,五〇〇	一〇,一〇〇	〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一三〇,〇〇〇			一〇一,九〇〇	一三〇,一〇〇
猗氏	一,五〇〇	七,〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇			〇〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇
萬泉				〇〇〇	五七,〇〇〇			〇〇〇	五七,〇〇〇
榮河	三,九五〇	六,九六		〇〇〇	六七,五〇〇			二八,九五〇	七四,四六
虞鄉	五,五〇〇	五,五〇〇		〇〇〇	二六,〇〇〇			〇〇〇	三二,五〇〇
臨晉				一〇〇,〇〇〇	二五,〇〇〇			一〇〇,〇〇〇	二五,〇〇〇
永濟				〇〇〇	一七,六〇〇			〇〇〇	一七,六〇〇
鄉寧		△	△	四,八〇〇	一三,〇〇〇	一,一六	三,四三	五,九六	一五,四三

第六編 工業 第二章 紡織工業

三一(巳)

山西省棉布之銷路。以本省為重，間亦有行銷他省者，如綏遠、陝西、察哈爾、甘肅、河南等省是

四 銷售

家庭手工業所產欄內：(一)年產布及年產值數字上有△符號等，採自太原經濟建設委員會經濟統計處之統計；(二)年產值數字上有\*符號者，係據各該縣附近縣之單位價估計而得；(三)餘從本委員會調查表。

垣曲			三,000	七,000				三,500	七,000
霍縣			10,000	10,000				10,000	10,000
靈石	九,五〇〇	三,四二五	一五,〇〇〇	一五,〇〇〇		一,二〇〇	一,六〇〇	三,五七五	三,五九五
趙城	一,九八四	七,〇〇〇	九,〇〇〇	二五,五五〇				九四,五六四	一三,一五三
汾西			三,五,九〇〇	二五,一,八〇〇				二五,九〇〇	二五,一八〇〇
隰縣			八,四〇〇	不外銷				八,四〇〇	
大寧			五,二〇〇	八,八〇〇				五,二〇〇	八,八〇〇
永和			六,二〇〇	10,九,五五〇				六,二〇〇	10,九,五五〇
偏關	三,六〇〇	五,〇〇〇						三,六〇〇	五,〇〇〇
忻縣	三,三〇〇	10,〇〇〇	△	三	不外銷			三,三〇〇	10,〇〇〇
定襄	三,七〇〇	五,九〇〇	△	四,〇〇〇	△			四,七〇〇	四七,九〇〇
五台	10,150	五,150						10,150	五,150
	八六,九〇七	五七,六,四三三	二,四六,六〇〇	四,七三,三〇〇	二四,〇〇〇	九〇,九二四	三,六〇,五七七	10,150,六五七	



。祁縣棉布，除本省銷路爲：平遙、汾陽、太谷、太原、文水、交城等舊冀寧道各縣外，外省則爲陝西西安。近因陝北地方不靖，西安方面又有隴海路通車，盛銷上海貨，故銷路頓減。平遙所產土布，昔日銷於陝西寧夏者佔其大半，且負盛譽。現因陝北不靖，交易阻隔，不特陝北市場消失，即寧夏交通亦告隔絕，貨物難以運輸，棉布市場，已減縮至本省境內。屯留出布，每年祇一六四二疋，大多銷行本縣，近受洋布影響，貨品滯銷，營業蕭條。榮河出布，年較屯留爲多，銷路仍以本縣爲主，惟因西隣陝西，故而有銷至陝西者。新絳之布，昔日均係供商民服用，今因棉花包皮使用者亦不少，故銷路除本地及隣縣外，有遠銷至陝西者。河津亦以地接陝東，故所產白布，除供本地農民製衣及孝服外，陝西亦爲其銷路之一，除此以外，各縣所產布疋，均以本省爲銷場。蓋以晉省之織布業，尙在手工業時代，機坊出品，亦未純與力織生產之新式布廠相比，故其銷路僅能及於本省境內及陝甘察，而猶未能大量傾銷於冀豫也。

## 交易方法

年來國際經濟恐慌，已由工業部門而深入窮鄉僻壤，借貸信用亦因之縮小，故晉省各業，率多以現金交易爲主，織布業亦然僅資金雄厚者，尙有一部份賴信用交易，然爲期亦至短，多則二月，少則半月。且須有契約方式。如榆次：多由推銷員兜售，有定貨者，有現售者。定貨多由廠家直接交於腳戶轉交買主，貨款由買主送廠或由廠方派員收取；利民工廠，則按標期對月爲付款之期。祁縣之晉華織染廠對於定貨手續則爲慎重，其方法係於貨物定妥後，由廠方發給三聯單，訂明：（甲）交貨日期；（乙）交貨地

點；(丙)貨物價值；(丁)付款日期，再由購主在購貨單上簽字寄回，然後按期收款發貨。曲沃民生廠則先交定洋，然後交貨。冀城模範織布廠，對於來往商戶，係先發貨物，至半月期滿，始行收款。對於往來小販則須立有一定之保單及憑條到期收款。上述諸手續，使用甚少，大多為款貨兩交，蓋手續因簡便，又無倒賬之事發生也。

山西省織布工業一覽表

縣別		紡織廠機	坊名稱	地址	設立時期	組織資本額(元)	職工數	每年用紗量(包)	年產量(疋)	年產值(元)	布機架數	銷場	附註
太原	女子職業工廠	前所街	民國七年	合資	一〇,〇〇〇	四	五〇〇	七,〇〇〇	二七,〇〇〇	一七,八〇〇	一〇〇	本省、綏遠、包頭	棉紗自紡，不出售。產量隨中國紗廠一覽表列入。
	織染部	晉生路	民國一八年	有限公司	七〇,〇〇〇	〇	五七〇〇	二九,四〇〇	一七,一〇〇	一五	本省、綏遠、包頭		
榆次	模範工廠	南大街	民國二年	縣立	一〇,〇〇〇	〇	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西	本省綏遠、陝西
	家和工業傳習	南大街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	〇	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西	
	利所織染工廠	北門外	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	〇	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西	
太谷	模範工廠	西街	民國二年	縣立	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西	本省綏遠、陝西
	義源工廠	北門街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西	
	聚源工廠	西街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西	
	富源工廠	東門街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西	
	慶記工廠	東門街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西	
	林慶工廠	東門街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西	
管林工廠	西街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西	本省綏遠、陝西	
慶盛工廠	西街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西		
義盛工廠	西街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西		
林慶工廠	西街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西		
管林工廠	西街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西		
慶盛工廠	西街	民國四年	合資	一〇,〇〇〇	一	一〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	〇	本省、陝西		

中國實業誌(山西省)

平高	晉城計三十四家	屯留德記	孝義崇正織造工廠	遙平	陽汾	祁縣
段成孩織布坊 邢金織布坊 成興之織布坊 天申隆織布坊 五德昌織布坊 福昌織布坊				堆積祥 同聚魁 春泰永 德記織廠 恆聚長	公慶正晉新德全華義 益業實裕勝盛業裕興利 工工工工工工工工 廠廠廠廠廠廠廠廠	祁縣染織廠
掘山家平內城城內 村宅村		城內	司馬鎮	第五街 第三街 第三街 第十七街	小城東小小城東南南城內 南內關南內關關關關關	北關
民國二一年 民國二二年 民國二三年 民國二四年 民國二五年 民國二六年 民國二七年 民國二八年 民國二九年 民國三十年		民國一七年	民國七年	民國二二年 民國二六年 民國二二年 民國二二年 民國二二年 民國二二年 民國二二年 民國二二年 民國二二年 民國二二年	民國二一年 民國二二年 民國二三年 民國二四年 民國二五年 民國二六年 民國二七年 民國二八年 民國二九年 民國三十年	民國二三年
獨資 獨資 獨資 獨資 獨資 獨資		獨資	合資	合資 合資 獨資 獨資	合資 獨資 獨資 獨資 獨資 獨資 獨資 獨資 獨資 獨資	公司
三〇〇〇 三〇〇〇 三〇〇〇 三〇〇〇 三〇〇〇 三〇〇〇	三〇〇〇	一五〇	五〇〇〇	五〇〇〇 二〇〇〇 七〇〇 九〇〇 五〇〇	二〇〇〇 二〇〇〇 二〇〇〇 二〇〇〇 二〇〇〇 二〇〇〇 二〇〇〇 二〇〇〇 二〇〇〇 二〇〇〇	未詳
三三三三三三	三三	三	八	四 五 二 五 一	三 四 六 三 一 二 二 六 六 三	二六
三三三三三三	三〇	二	六	五 六 四 二 〇	〇 二 三 六 七 六 八 四 〇 三 〇 二	六七
三三三三三三	三〇	二	六	三 三 三 五 六 二	三 四 五 六 三 五 七 五 三 三 七 五	四、五〇
土布 土布 土布 土布 土布	棉布	洋布	各色布	二大標 斤尺布 二大標 斤尺布 二大標 斤尺布 二大標 斤尺布	土土土土土 粗粗粗粗粗 布布布布布 布布布布布	粗布
三〇〇〇 三〇〇〇 三〇〇〇 三〇〇〇 三〇〇〇	三〇,一〇〇	三三	五,一〇〇	一,九〇〇 八〇〇 七〇〇 一,六〇〇 一,六〇〇	三,九〇〇 二,四〇〇 二,四〇〇 二,四〇〇 二,四〇〇 二,四〇〇 二,四〇〇 二,四〇〇 二,四〇〇 二,四〇〇	二四,一〇〇
六八 七〇 七〇 七〇 七〇	五〇,三〇〇	六〇〇	三,三〇〇	二,二〇〇 一,三〇〇 一,三〇〇 一,三〇〇 一,三〇〇	七,八〇〇 八,六〇〇 八,六〇〇 八,六〇〇 八,六〇〇 八,六〇〇 八,六〇〇 八,六〇〇 八,六〇〇 八,六〇〇	一,三〇,〇〇〇
本縣	本縣	本縣	本縣	本縣 本縣 本縣 本縣 本縣	本縣	本縣
						隣縣西安





忻縣	模範織布工廠	城內	清宣統元年	合辦	10,000	15	7	5	布	3,000	10,500	元本省	兼織毯、毛巾、線
定襄	模範織布工廠	城內城隍廟街	民國二年	縣立	4,000	3	5	6	布	3,000	5,900	本地	兼織線衣、襪、帶、毛巾
五台	勝墩勸業村工廠	城內河邊村	民國二十一年	獨資	10,000	0	0	0	各色布	10,000	11,000	本縣	兼織綢緞、腰帶、

(附) 土布業

一 概况

概說

晉省在昔無紡織工廠，紡織一事，悉為家庭手工業，多由女子操作，男耕女織，為家庭中之分工，自開海禁以後，洋紗洋布，源源輸入，民國改元，省內復有大規模之紡織廠及小規模機坊之設立，其成品，價廉而美觀，於是舊日之家庭紡織一事，乃受淘汰而漸次沒落，其能存在於今日者：一為自紡自織之土布，雖不具美觀之條件，但堅牢經着之程度，則遠非機製布匹所能及；二為農家婦女，於農事之暇，無所事事，與其坐食，毋甯紡織，以供自用。故中南兩路產棉之區，倘有家庭紡織之存在，然不逮往昔遠甚矣。

產地

土布之產地，多為產棉之區，故晉省土布產地，集中於舊河東道屬及冀寧道屬，雁門道則付厥如。據此次調查，晉省一〇五縣中，產土布之縣份，僅四十五縣，河東道占三十二縣，為臨汾、襄陵、洪洞

家數及人  
數

、浮山、汾城、安澤、曲沃、翼城、吉縣、永濟、臨晉、虞鄉、榮河、萬泉、猗氏、解縣、安邑、夏縣、平陸、芮城、新絳、河津、聞喜、稷山、絳縣、垣曲、霍縣、趙城、汾西、隰縣、大寧、永和等縣。冀寧道占十三縣，爲陽曲、平遙、石樓、中陽、長子、屯留、襄垣、平順、陽城、榆社、沁縣、武鄉、壽陽等縣。各縣產地，俱散佈於鄉間，以其爲農家之副業也。

全省從事於土布織造工作者，估計約三四三、三〇〇戶，六五三、六〇〇人。戶數以平遙、石樓、長子、陽城、武鄉、臨汾、襄陵、洪洞、翼城、永濟、虞鄉、萬泉、解縣、夏縣、新絳、聞喜等縣較多，各一二萬戶，其餘各縣，除中陽及臨晉僅數百家以外，餘各數千家。人數以臨汾爲最多，約五萬人，長子、陽城、洪洞、趙城次之，各三萬餘人，平遙、翼城、永濟、萬泉、夏縣、新絳、聞喜、絳縣、霍縣又次之，各二萬餘人，其餘各縣，則自數百人以至萬餘人不等。

## 二 生產及交易

織  
造

織造土布之主要工具有三：一、紡車，二、織機，三、梭。紡車爲紡棉成紗之工具，每架值八角至一元六角；織布機皆係舊式木機，每架值三元至十元；梭爲緯紗之工具，每隻價約二三角。土布之製造程序，分爲九步：一、彈鬆皮棉，二、搓成棉條，三、用紡車紡成紗；四、漿紗；五、繞紗；六、經紗；七、穿紗入杼；八、安置經紗於織機；九、用梭緯織成布。晉省之緯紡，皆用手拋梭，近年來間有改

產量

良爲用手拉梭者，但爲數極少。以上各步織造工作，彈花皆雇人代彈，每斤彈工洋四分，其餘工作則俱由婦女工作，自紡自織而成土布，但絳縣及翼城等處，有由人代紡紗者，紡工每斤洋三角，翼城、汾城，大寧等縣則有雇人代織者，每織布一丈，工資洋一角至一角一分不等。

晉省每年生產之土布，總計約二、三、五、三、四、〇〇〇疋，所產土布，寬一尺二寸至一尺五寸，每疋長三丈至五丈不等，產量以平遙爲最多，計三二〇、〇〇〇疋，萬泉次之，計二七〇、〇〇〇疋，猗氏又次之，計二〇〇疋，汾西產一二五、九〇〇疋，襄陵及臨晉各產一〇〇、〇〇〇疋，中陽生產最少，僅五〇〇疋，其餘各縣產量，自千疋以至九萬餘疋不等，統計全省生產土布各縣，產量在十萬疋以上者凡七縣；產量在十萬疋以下五萬疋以上者，凡八縣；產量在五萬疋以下至一萬疋者，計十八縣；產量在一萬疋以下至五千疋者，計八縣；產量在五千疋以下至一千疋者，計三縣；產量在千疋以下者，僅一縣。

原料及交易

晉省生產土布，原則上爲自種自紡自織自用，即以自種之棉花，紡成土紗，織成土布，以供自用，故所需原料——棉花，鮮有購買者，卽有，亦不過極少數。所產土布，多供自用，運銷縣外者甚少，卽有銷售，亦僅由生產者，攜往集場，作零星之交易而已。解縣則有以物物交易，俗稱「稱花換布」，卽無婦之男，以棉花向婦女換布，或交婦女代爲紡織，棉花十斤，可換土棉四斤至四斤半，餘多之花作爲工資。

### 山西省各縣土布生產概況表

## 第六編 工業 第二章 紡織工業



縣別	家數估計	人數估計	產量估計(正)	主要生產時季	集中地點
陽曲	一,〇〇〇	二,〇〇〇	一,〇〇〇	春、冬、	全縣各村
平遙	一五,〇〇〇	二五,〇〇〇	三二〇,〇〇〇	農、暇、	城內及各村
石樓	二,五〇〇	三,六〇〇	九,七〇〇	春、秋、	義驛、田家岔、西衛村、羅村、關頭。
中陽	五〇〇	六〇〇	五〇〇	夏、秋、	西峪村
長子	一,四〇〇	三〇,〇〇〇	三四,〇〇〇	冬、春、	西北之兩區
屯留	六,〇〇〇	一四,〇〇〇	一六,二〇〇	農暇	一二兩區
襄垣	七,〇〇〇	一三,〇〇〇	二二,〇〇〇	冬、春、	第三區
平順	一,八〇〇	二,〇〇〇	二,〇〇〇	春、夏、	漳河沿岸各村
陽城	一七,五〇〇	三七,五〇〇	七四,五〇〇	春、冬、	四、五兩區
榆社	六,三〇〇	一五,九〇〇	六一,五〇〇	春、秋、	各鄉村
沁縣	五,〇〇〇	七,〇〇〇	五,〇〇〇	春、秋、	各鄉村
武鄉	一四,〇〇〇	一五,〇〇〇	三六,六〇〇	春、冬、	各鄉村
壽陽	二,〇〇〇	二,七〇〇	五,〇〇〇	夏、	各鄉村
臨汾	二〇,〇〇八	五〇,〇〇〇	四三,三〇〇	春、冬、	各鄉村
襄陵	一一,〇〇〇	一一,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	春、秋、	各鄉村

第六編 工業 第二章 紡織工業

平陸	二、五〇〇	五、〇〇〇	三、〇〇〇	春、冬、	太陽鎮、狐三村、
夏縣	一〇、〇〇〇	二五、〇〇〇	四六、六〇〇	春、冬、	各鄉村
安邑	五、〇〇〇	一〇、〇〇〇	九八、九〇〇	春、秋、	東五村北相鎮、寨裏村、 東西古村、
解縣	一一、〇〇〇	一一、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	三、七、八月	各鄉村
猗氏	六、〇〇〇	一五、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	春、秋、	各鄉村
萬泉	一三、〇〇〇	二六、〇〇〇	二七〇、〇〇〇	農暇	第三區
榮河	五、〇〇〇	七、〇〇〇	二五、〇〇〇	農暇	各鄉村
虞鄉	一一、〇〇〇	一二、〇〇〇	一三、〇〇〇	三四月	各鄉村
臨晉	九〇〇	三、四〇〇	一〇〇、〇〇〇	春、冬、	第三區
永濟	一〇、〇〇〇	二〇、〇〇〇	八二、二〇〇	春	各鄉村
吉縣	三、五〇〇	七、〇〇〇	二三、三〇〇	春、冬、	三區各村
翼城	一二、三〇〇	二〇、〇〇〇	六二、四〇〇	冬、春、	一、四、五三區
曲沃	六、五〇〇	八、七〇〇	一六、〇〇〇	秋、冬	各鄉村
安澤	三、〇〇〇	六、〇〇〇	一〇、〇〇〇	農暇、	一、二兩區
汾城	八、〇〇〇	一〇、〇〇〇	二〇、〇〇〇	春、冬、	趙康鎮各村
浮山	六、二〇〇	八、〇〇〇	二七、七〇〇	春、冬、	各鄉村
洪洞	一五、〇〇〇	三二、〇〇〇	八二、〇〇〇	春、冬、	各鄉村

芮城	九,五〇〇	一八,〇〇〇	一三,〇〇〇	農暇	各鄉村
新絳	一三,二〇〇	二六,五〇〇	九,四〇〇	農暇	各鄉村
河津	一,四〇〇	二,〇〇〇	八,五〇〇	農暇	第二區
聞喜	一七,五〇〇	二一,〇〇〇	四二,〇〇〇	農暇	名鄉村
稷山	四,五〇〇	一三,〇〇〇	二〇,〇〇〇	農暇	各鄉村
絳縣	六,〇〇〇	二〇,〇〇〇	九,〇〇〇	春、冬、	各鄉村
垣曲	八,〇〇〇	一四,〇〇〇	三五,〇〇〇	春、冬、	縣城。皋落鎮、同善鎮、王第鎮、王村鎮、大張白龍、嶺壁、下樂
霍縣	八,〇〇〇	二五,〇〇〇	一〇,〇〇〇	春、冬、	平
趙城	九,〇〇〇	三〇,二〇〇	九三,〇〇〇	春	各鄉村
汾西	四,〇〇〇	八,〇〇〇	一二五,九〇〇	春、冬、	馮村、南種
隰縣	五,〇〇〇	一〇,〇〇〇	八,四〇〇	冬	第二區
大寧	一,二〇〇	三,〇〇〇	五,二〇〇	春、冬、	各鄉村
永和	三,五〇〇	七,五〇〇	六二,六〇〇	春、冬、	城關及東南鄉
總計	三四三,三〇〇	六五三,六〇〇	二,三五三,四〇〇		

山西太原經濟建設委員會經濟統制處對晉省土布之產銷，亦有調查，惟其數字，與本誌之調查，稍有出入，茲將該會調查，附列於後，以供參考：

山西各縣家庭婦女紡織統計表(民國二十三年)

縣名	家數	織機數目(架)	年產量(疋)	每疋價格(元)	產量總值(元)	備考
平遙	四〇〇	一、二〇〇	四五〇、〇〇〇	一·三五	六〇七、五〇〇	該縣出品除自用外年銷陝甘約三十五萬餘疋
萬泉	一三、九七三	一一、〇〇〇	二九五、八九八	二·一〇	六二一、三八五	該縣出品除自用外年銷陝北各地約八萬八千餘疋
臨汾	一四、三三〇	一〇、一七四	二〇八、二三三	二·二五	四六八、五二四	該縣出品除自用外年銷浮山等縣約七萬二千餘疋所用織機除本省自製機外有購自山東省者
解縣	八、五二六	八、五二六	一六〇、七五二	一·二〇	一九二、九〇二	
汾西	四、三九七	二、〇五八	一二五、九〇〇	二·〇〇	二五一、八〇〇	
屯留	一八、八六五	一、八八六	一二二、六二五	一·六〇	一九六、二〇〇	該縣不產棉花悉購自洪洞曲沃等縣年銷附近各縣約二萬八千餘疋
垣曲	七、五〇〇	五、八〇〇	一一三、〇〇〇	二·〇〇	二二六、〇〇〇	
河津	九、六五三	八、一八九	一〇二、六六〇	一·六〇	一六四、二五六	該縣出品除自用外年銷陝西約一萬六千餘疋
安邑	九、四〇〇	四、五〇〇	一〇一、〇〇〇	一·一〇	一一一、一〇〇	該縣出品除自用外年銷陝甘約三萬餘疋
平陸	一三、四八〇	一三、四九〇	八〇、九四〇	二·〇〇	一六一、八八〇	
新絳	一二、〇五二	四、二三四	七六、四三四	一·三〇	九九、三六四	該縣出品除自用外年銷陝西約一萬八千餘疋
榮河	六、八五〇	九、一三〇	七三、〇五〇	二·七〇	一九七、二三五	
永濟	一六、六〇〇	一五、七九〇	六八、六〇〇	二·一〇	一四四、〇六〇	
夏縣	二〇、三八一	一九、八〇五	六七、〇〇〇	一·四四	九六、四八〇	

中國實業誌(山西省)

四四(巳)

沁源	五〇〇	二五〇	一八、〇〇〇	一·五〇	二七、〇〇〇	
長子	一一、九九四	四、二〇七	二〇、二三三	四·〇〇	八〇·九二八	
翼城	五、〇〇〇	四九〇	二五、〇〇〇	二·六〇	六五、〇〇〇	
陽城	一九、〇〇〇	二〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇			該縣出品無幾並不銷售故價極欄從缺
稷山	一九、三九〇	一一、〇〇〇	三一、三〇〇	一·四〇	四三、八二〇	
絳縣	一一、〇〇〇	一一、〇〇〇	三二、〇〇〇	一·九〇	六〇、八〇〇	
虞鄉	九、七四四	四、八七〇	三四、〇〇〇	二·〇〇	六八、〇〇〇	
武鄉	二、八一八	二、四七六	三六、〇四一	四·〇〇	一四四、一六四	
襄垣	一九、六七〇	一四、六〇〇	三六、五〇〇	一·〇〇	三六、五〇〇	
浮山	六、二五二	二、一四二	三七、八〇〇	二·二五	八五、〇五〇	
沁縣	一七、〇〇〇	五、〇〇〇	四〇、〇〇〇	一·七五	七〇、〇〇〇	該縣人民近因經濟困難購棉無力產量有減無增
趙城	一三、五七四	三、五二八	四一、四九九	一·三五	五五、九六九	
定襄	二、三〇〇	二、三〇〇	四二、〇〇〇	一·〇〇	四二、〇〇〇	該縣僅第三區有數村婦女紡織
霍縣	九、六三〇	一、九〇〇	五七、〇〇〇	二·〇〇	一一四、〇〇〇	
聞喜	一六、〇〇〇	一〇、〇〇〇	六〇、一九〇	二·四〇	一四四、四五六	
臨晉	一一、一七〇	六、七五〇	六〇、三〇〇	一·二五	七五、三七五	
猗氏	一一、七二七	八、二〇九	六一、四〇〇	一·二〇	六三、六八〇	

第六編 工業 第二章 紡織工業

永和	一、一〇〇	八〇〇	三、三〇〇	一·七五	五、七七五	
高平	三四二	四五二	三、四五二	一·五〇	五、一七八	該縣紡織婦女僅農暇時上機織布故出品無幾
鄉密	二、〇〇〇	一、二〇〇	四、八〇〇	二·五〇	一、二、〇〇〇	
太原	一〇	一〇	四、九八二			
臨縣	三、六〇九	一、五七三	六、八一〇	一·六〇	一〇、八九六	
洪洞	一三、七七〇	二、八六〇	六、八八〇	二·八〇	一九、二六四	該縣出品除自用外年銷附近各縣約二千二百餘疋
隰縣	二、九〇〇	三、六〇〇	七、九〇〇			該縣紡織為三四兩區僅供自用並不銷售故無價格
中陽	二、七九五	一、九五二	八、八三二	一·七〇	一五、〇一四	
汾城	九、一五〇	四、五〇〇	九、〇〇〇	二·四五	二二、〇五〇	
吉縣	一、七四一	六二六	九、七五四	二·四〇	二二、四〇九	
石樓	二、五一五	五八七	一〇、〇〇〇	一·五〇	一五、〇〇〇	
芮城	五、九五七	一、二五九	一〇、八九一	三·〇〇	三二、六七三	
離石	二、五二〇	八四〇	一二、六〇〇	二·〇〇	二五、二〇〇	
孝義	二九六	二九六	一三、三二〇			
靈石	一、二三二	六五七	一五、〇〇〇	一·三〇	一九、五〇〇	
襄陵	一〇、一〇四	二、一〇八	一七、二七一	四·七〇	八一、一七三	該縣出品除自用外年銷附近各縣約二百餘疋每疋以十丈計故每疋價格四元七角

中國實業誌(山西省)

四六(巳)

平順	忻縣	介休	黎城	文水	壽陽	壺關	潞城	昔陽	沁水	清源	安澤	曲沃	長治	交城	大霧	
六五三	一	四三	三〇	二四一	八三六	一三〇	六九〇	三九一	一二五	二五三	四九八	一、〇二〇	一七五	四二	一、九〇一	
三四七	一	四三	三一	二四一	八九八	一五〇	六九〇	八七	一一三	二五三	四〇八	一、〇二〇	一七五	六五	五八六	
	三	二〇一	四五〇	五一〇	六九三	七八〇	一、〇一七	一、三〇五	一、三六九	一、四一四	二、〇〇〇	二、三〇〇	二、五六〇	二、六〇〇	二、六七三	
		一、三〇	二、一五		一、二五	一、四五	一、八四	一、二〇	一、五〇	一、八〇	二、〇〇	二、〇〇	〇、九六	一、六〇	一、七〇	
		二六一	九六七		八六六	一、一三一	一、八七一	一、五六六	二、〇九四	二、五四五	四、〇〇〇	四、六〇〇	二、四五七	四、一六〇	四、五四四	
該縣僅第六區令狐村薛存良家有舊式機一架每屆冬季自織二三疋並不銷售	該縣出品係隨自用量而紡織故其產量無定額價格亦從缺						該縣僅第四區有數村婦女紡織除自用外年銷附近各縣約八十餘疋	該縣僅第四區有數村婦女紡織					該縣所織係三二白笨布			

晉城	一	一			該縣僅晉籍王小成一家自織自用
總計	四一〇、四三七	二五三、九三二	二、八七四、〇〇八	五、〇四三、六二二	

### 三 毛織業

#### 一 沿革

我國毛織工業，較為幼稚，晉省毗隣綏察、畜牧稱盛，羊毛為大宗出產，而毛織業之提倡，則為時不過十餘年，廠數尙不滿十家。

民國十一年，有李德懋者，發起創辦華北第一毛織公司於大同，經數年之籌備，於十四年秋季，開始營業，是為山西毛織業之嚆矢，十五年，受軍事影響停工，旋經整理後，於翌年春間，繼續出貨，至九月間，復遭軍事，卒以停辦，二十三年，由齊應鴻、倪廷棟等，加以整理，改稱「慈毛織工廠」，暫籌資五千元，成立籌備處，從事試辦。

十七年，復有王敬一者，獨資創設華北製絨廠於省會陽曲縣，資本額為八萬元，嗣因出品滯銷，經營棘手，於二十三年份，以三萬元代價，歸還產救國社消費合作社租辦。

西北實業公司毛織工廠於二十二年七月間開始籌備，二十三年十月全部開工，廠址在陽曲縣小北門

慈毛織  
廠

消費合作  
社製絨廠

西北毛織  
廠



中國實業誌(山西省)

四八(巳)

偏關縣毛織廠

大通毛織廠及新華毛織行

外敦化坊，資本額計四十四萬六千八百八十元，為山西省公營事業，各廠規模，無出其右。

偏關縣毛織工廠，為該縣十年建設計畫案中規定之特重事項，列為專案，原定於二十四年底籌備就緒，為提前實施計，於是年五月間成立籌備處，資本二千元，先行局部開工，計畫於次年度續籌資本二千四百元，以後每年加籌四百元，至滿六千元定額為止。

除上述四廠外，陽曲之大通毛織廠，設於十六年九月，資本額四千元，新華毛織行設於二十三年八月，資本額三千四百元，沁縣之道德院附設毛織廠設於二十年九月，資本額一千五百元，偏關縣立婦女紡織傳習所設於二十一年七月，資本額九百元，營業均尚不惡。

二 現狀

八家毛織工廠合計，資本數四十九萬三千六百八十元，職工七百十九人，全年產值六十餘萬元，茲將各家情形列表於後。

山西省毛織業現況一覽表

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	原料種類	原料價值(元)	出品種類	產值(元)	備註
陽曲	西北實業公司毛織工廠	小北門外敦化坊	民國二十三年九月	公營	四六,八〇〇	四六	羊毛、駝毛	一六,五〇〇	呢絨、毛毯、毛衣	五七、五七	

山西遺產救國社 費合作社製絨廠	西羊市街三十二號	民國二十年	無限公司	三〇,〇〇〇	二七全	右	三,五〇〇	毛毯、毛衣褲、毛襪、手套、圍巾、駝絨、	五,〇〇〇	
大通毛織廠	城內柳巷街	民國十六年九月	合資	四,〇〇〇	三	機毛線、四股手、工線、嘰嘰紗、	二四,〇〇〇	毛衣褲、毛襪、圍巾、	三,〇〇〇	
新華毛織行	橋頭街	民國二十年八月	獨資	三,〇〇〇	三	毛線、棉紗	九,〇〇〇	毛衣、褲、背心、線衣、褲、背心	五,〇〇〇	
沁縣道德院附設毛織廠	城內	民國二十年九月	獨資	一,五〇〇	四	羊毛、駝毛		毛毯、毛衣褲	一,〇〇〇	
大同處	已慈毛織工廠籌備處 城內城隍廟後街一號	民國二十三年十一月		五,〇〇〇	六	羊毛		毛呢、毛毯、毛衣褲、毛背心、毛襪、手套、圍巾	一,〇〇〇	籌備期間暫籌資金五千元從事試辦上列產值僅以二十四年九月份出品計算
偏關縣立毛織工廠	縣城文廟	民國二十四年五月	公營	二,〇〇〇	四		五	抓毛、毛線	一,〇〇〇	
縣立婦女紡織傳習所	城內文昌廟	民國二十一年七月		九〇	天	羊毛十支棉紗	五	毛織品、布疋	四,九三	手工業

各廠設備

西北實業公司毛織工廠置有德國造粗梳機十四部，價值四萬零八千元，法國造料精梳機十二部，價值十萬零三千七百二十元；北平永源公司出品整理機八部，價值一萬七千八百五十元；染色機五部，價值二千五百一十元；西北育才機器廠出品織機二十九部，價值三萬三千七百元。修理機五部，價值一萬二千元，馬達九部，馬力共一百二十九匹，價值二萬三千四百二十元，為各廠中設備最完者。其次造產救國社消費合作社製絨廠置有德國司茂美工廠出品紡毛機全部一百六十錠，價值二萬五千元；德國末來司工廠出品編織機十二部。價值二千一百元；德國造整理機三部，價值二千元。天津振製工廠出品織機十部，價值五百元；本省製造修繕機全部，價值二百元；自造手工洗毛機全部，價值一百二十元，手

工染色機全部，價值二百十元；又蒸汽引擎一部，馬力四十四匹。卍慈毛織工廠有平織機五部，抖毛機，彈毛機，練條機，百錠精織機，及十馬力蒸汽鍋爐各一部。大通毛織廠置有德國造五本橫機二部，價值二百八十元，六本雙面機二部，價值四百四十元，衣服縫邊機一部，價值六百四十元；英國造縫紉機一部，價值一百三十元；天津鴻記工廠出品三本橫機二部，價值一百七十元，五本橫機一部，價值一百三十元；天津福興工廠出品橫機五部，價值三十五元。新華毛織行置有天津鴻記工廠出品橫機二部，價值三百元；天津福興工廠出品橫機二部，價值五十元。道德院附設毛織廠置有織機二部，偏關縣毛織工廠，僅紡毛部份，已先行開工，計畫中擬以四百餘元購置簡單木機，專織各種毛毯，毛布等類。偏關縣婦女紡織傳習所，純係手工業性質，全部生產設備，僅值一百五十元。

### 三 原料

毛織品之主要原料爲羊毛，其次爲駝毛，又其次爲毛線，嗶嘰之類。西北實業公司毛織工廠，年需美利奴種羊毛五萬斤，係太原牧羊場出品，價值三萬九千元；寒羊毛一萬斤，購自河南洛陽辛集，價值二千六百二十元；土種羊毛五十一萬斤，購自本省榆次，壽陽，岢嵐等縣，價值十三萬三千六百二十元；駝毛一萬斤，購自本省交城縣，價值三千三百四十元。造產救國社消費合作社製絨廠，年需寒羊毛二萬斤，係從河南購入，價值一萬四千元；土種羊毛五萬斤，購自本省榆次，壽陽兩縣，價值一萬七千五

原料需  
量及地  
價

百元，駝毛一萬斤，從綏遠購入，價值五千元。大通毛織廠年需毛線九千磅，購自天津東亞公司，價值一萬八千二百元，嗶嘰紗二千磅，購自禮和洋行，價值六千四百元。新華毛織行兼製棉毛織品，年需線四千磅，係從天津購入，價值八千元；棉紗二千磅，購自本地及榆次縣，價值一千元。道德院附設毛織廠，年需羊毛一千四五百斤係在本地收買，駝毛二千餘斤，從沁源購入。沁慈毛織工廠所用原料，為春孤羊毛及羔羊毛兩種，春孤羊毛每斤價格三角，羔羊毛每斤二角五分，均購自晉北各縣。偏關縣毛織工廠年需羊毛三千六百斤，係向本地養羊人家收買，價值七百九十二元。偏關縣婦女紡織傳習所年需羊毛四百斤，係在本地收買，價值一百九十二元；十支紗四十捆，從榆次購入，價值一百元。

#### 四 生產及交易

製造程序，先將原毛按纖維之粗細長短優劣選分甲乙丙丁四類，經打土機、洗毛機、烤毛機；和毛機、製成淨毛、和以油、經梳毛機、順毛機、搓條機、紡紗機、合股機、製成各種粗紗及精紗，用織機織成嗶嘰、毛呢、毛毯、及毛線衣等類，再經洗呢機、甩水機、縮呢機、染色機、烤呢機、壓光機、而成成品。

各廠出品，計有嗶嘰、毛呢、毛毯、毛線衣褲、毛線襪、毛線背心、毛線手套、毛線圍巾、及毛線、抓毛。駝絨等類。嗶嘰一項，備有西北毛織廠一家出品，每碼價格，平均一元五角。其餘價格，毛呢

自每匹十四元至每碼二元五角二分；毛毯每張，自一元二角至十四元；毛線衣褲，每件自二元至七元；毛線背心，每件自一元五角至三元；毛線襪及毛線手套，每打自二元四角至八元；圍巾自每條一元二角每打二十六元；毛線每斤五角；抓每斤四角；駝絨每斤一元六角。

西北毛絨廠出品，推銷國內各地，營業較廣，消資合作社製絨廠出品，除銷本省外，並銷往平津等處；其餘廠家出品，均僅銷省內。交易手續，除門市零整批發外，外埠函購，或先匯款，或由郵局代收貨價，大批定貨，則臨時議訂辦法。

## 四 地毯業

### 一 概論

山西之地毯業，其技由陝西、甘肅、綏遠等處傳入，在前清時，全係手藝工人，民國以後，始有作坊之設，近十年來，家數漸增，惟因毛價高漲，成本過重，更受市面不景氣影響，銷場清淡，營業鮮能獲利。

現狀  
現陽曲，崞嵐、長治、晉城、新絳、大同、山陰、寧武、保德、河曲等縣，共有作坊二十五家，其中獨資者計二十二家，合資者僅三家，各家資本額，最多不過千元少者三五元，規模極小。大同之和順、慶隆、林記、隆記等四家，雖稱工廠，其實並無適合工廠條件之設備，亦概係手工業作坊而已。

二十五家作坊合計，資本數四千四百零一元，職工二百三十四人，全年出品總值二萬五千一百四十三元。茲將各家情形，附列現況一覽表於後。

山西省地毯業現況一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本 (元)	職工 數	原料種類	原料價值 (元)	出品種類	產額 (產價)(元)
陽曲	春華毯局	太原市	民國二十二年	獨資	二〇	八	羊毛、棉線	五	栽絨地毯	二二
崑崙	德裕昌毯房	城內大街	民國十六年四月	合資	二〇	八百	羊毛	六〇	全	右
	路成玉毯房	全	民國二十年二月	合資	二〇	六	全	四〇	全	右
長治	錦興成	衛前街	民國十年一月	獨資	一〇	五	羊毛	二〇	全	右
	萬發華	城內南街	民國十一年一月	獨資	六	三	全	六	全	右
	三合成	隆城鎮	民國十六年十月	獨資	二五	三	全	二〇	全	右
晉城	同德祥	城內天府巷	民國九年	獨資	二〇	三	羊毛、棉線	二五	栽絨毯、馬褥、	三四
	三盛永	城內	民國十二年	獨資	二四	三	全	二〇	全	右
新絳	福春華	府君巷	民國二十年	獨資	二〇	三	羊毛	一、二五	馬褥	二、五〇
	增盛和	府君巷	民國十六年	獨資	八	五	羊毛	八〇	馬褥	一、五〇
	天德成	府君巷	民國二十二年	獨資	六	四	羊毛	六九	馬褥	一、三〇
	裕泰昌	府君巷	民國二十三年	獨資	七	四	羊毛	六九	馬褥	一、三〇

中國實業誌(山西省)

五四(己)

鴻興昌	府君巷	全右	獨資	七	四羊毛	六九馬褥	一,三〇〇
順興和	府君巷	民國二十二年	獨資	九	五羊毛	八〇全右	一,五〇〇
大同	和順毛織工廠城內	民國十八年	獨資	四〇〇	四羊絨、羊毛	一,二〇〇絨地毯	二,〇〇〇
	隆記毛織工廠城內	民國十六年	獨資	一,〇〇〇	三羊毛	三,三〇〇粗地毯	三,六〇〇
	慶隆毛織工廠城內	民國十八年	獨資	五〇〇	三羊毛	一,六五〇粗地毯	一,八〇〇
	林記毛織工廠城內	民國二十年	獨資	二〇〇	五羊毛	五〇粗地毯	六〇〇
山陰	岱慈新記	民國二十三年	獨資	二〇〇	二羊毛,棉線	六地毯、坑毯、馬褥	二,三〇〇
寧武	程根財	民國十八年	合資	一五〇	四牛羊毛、棉線	三〇絨地毯	一,二〇〇
保德	賈福榮	民國十五年八月	獨資	二〇〇	三百羊毛	三五絨地毯	三,五〇〇
河曲	王兆慶	民國二十二年	獨資	五〇	二百羊毛	一〇七絨地毯	六〇〇
	馮九十	民國三年	獨資	三〇	二羊毛	三牛毛毯	一,六〇〇
	蘇厚成	民國五年	獨資	四〇	二羊毛	三牛毛毯	三,八〇〇
	馮才	民國三年	獨資	五	二羊毛	三牛毛毯	二,五〇〇

一一 產銷

原料

織地毯之主要原料為羊絨、羊毛、其次為棉線及顏料，亦有用牛毛為原料者，但織出之毯子，薄而

生產

且粗，祇可包捆行李，用作地毯，則嫌過劣。羊絨每斤價格，約須四角。羊毛有粗細之別，每斤價格，自一角五分至三角，棉線每斤價格自五角至九角，顏料每斤價格約二元上下，牛毛每片價格約四五分；每羊毛一斤四兩，棉線三兩，顏料二兩，可織地毯一方尺，全業每年所用原料，約值一萬餘元。

織毯程序，先將毛彈開，用車紡成毛線，洗淨後，分別染色，將棉線在木架上縱行拴好尺度，按所織花樣，用染就各色毛線，橫行栽入，用刀割斷，隨裁隨割，最後用剪裁平，即為成品。

出品及交易

出品有栽絨地毯，粗地毯、坑毯、馬褥、椅墊、及牛毛毯等類。栽絨地毯每方尺售價，自九角五分至一元六角八分，粗地毯每方尺約售六角，坑毯每條約十三元，馬褥每條自一元五角至七元，椅墊每塊約六角，牛毛毯每條約二元五角。大同出品，銷省城及平、津、綏遠；河曲出品，銷省城，陝西、綏遠；岢嵐，保德出品，略有銷往鄰近縣份；其餘各處出品，均止在本地銷售。交易手續，定貨時由買方指定貨物式樣及尺碼大小，將價格說妥，先付定洋若干，餘數於交貨之日算清；如係門市零售，則由買主看定貨色後，隨時議價交割；無論定貨門貨，概係現款，並無賒欠之列。

## 第五節 製毯業

### 一 概說



晉省僻處西北，冬季嚴寒，毡爲毛絨製品，有保暖却濕抵禦風寒之功能，切合需要，故打毡業之在山西，較爲普遍，全省一百〇五縣中，產毡縣份達五十有七。

山西製毡業之起源，已不可考，據此次調查，清咸道年間，已有此項工業之存在，計晉省現存之製造作毡，（開設年月未詳者除外）開設於民元以前者十三家，民元至民五者二十五家，六年至十年者二十家，十一年至十五年者十四家，十六年至二十年者三十一家，二十年以後開設者四十四家。

## 二 現狀

分 佈

產毡之五十七縣，共有製毡業二百九十六家，除沁水、浮山、翼城等縣係家庭副業性質，家數較多外，作坊以陽曲最多，計十三家，代朔兩縣次之，各十二家，太谷八家，高平七家，靈邱六家，襄垣、和順、平定、左雲、河曲各縣五家，其餘各縣，均在四家以下。

組織及資本

晉省毡坊之組織，以獨資爲多，合資較少，共有資本五萬九千七百八十八元，各家資本，類皆短少，資力在一千元以上者，僅襄垣之協義恆，雙和久，復德恆，朔縣之萬和生，左雲之天聚和，天義久，天義公等七家，其餘各家則自數十元以至數百元不等。

職 工

晉省製毡業共有職工一千〇九十六人，各家雇用人數，多在五六人左右，雇用人數達一二十人者，僅襄垣，大同、右玉、左雲、朔縣等處之十三家，工人來源，多爲本省，惟太谷、方山、猗氏、解縣，

曲沃等處，則兼雇陝豫人氏。茲將晉省各縣製氈業現狀，列表如下：

山西省各縣製氈業統計表

縣別	家數	資本額(元)	職工數	羊毛絨用量(斤)	每年產品		
					名稱	數量	總值(元)
陽曲	一三	二、〇六〇	五五	一五、〇〇〇	氈	二、九八〇條	二、九八〇
榆次	六	六八〇	二六	四、三〇〇	氈	八六〇條	一、七二〇
太谷	八	三、四〇〇	二三	九、〇〇〇	氈	一、二三〇條	六、二九〇
祁縣	三	二四〇	一一	三、二三〇	氈	二四〇條	一、一七〇
徐溝	四	六七〇	一四	二、五〇〇	氈	二五〇條	八七五
交城	三	三八〇	八	三、〇四〇	氈	三八〇條	九四三
文水	一	五〇	二	六〇〇	氈	五〇條	三〇〇
岢嵐	四	九二五	二五	一七、八〇〇	氈	一、五〇〇條	七、四二六
嵐縣	△ 二		八	六、〇〇〇	氈	五〇〇條	一、二五〇
汾陽	二	四五五	一〇	九、六〇〇	氈	一、一五〇條	一、七三〇
平遙	四	二三〇	一四	六、四〇〇	氈	三二〇條	一、九二〇
離石	四	一一四	九	四、二五四	氈	四五〇條	四七〇

方山	二	一五〇	六	一、六〇〇	毡	三二條	二九八
中陽	一	六〇	三	二、〇〇〇	毡	二〇〇條	五〇〇
長子	三	六六〇	一四	一、三〇〇	毡	一、四一〇條	三、五二五
襄垣	五	四、八〇〇	六四	七、一〇〇	帽毡	六三、七二五條 九二〇頂	一〇、四三〇 九、八九六
晉城	三	二五四	一三	一、六〇〇	毡	二〇〇條	四〇〇
高平	七	三、五六〇	二七	九、六〇〇	帽毡	一、〇四五條 七、八〇〇頂	一、五六八 一、〇一四
陽城	△ 三		八	三、〇〇〇	毡	二五〇條	六二五
陵川	〇 一		二				
沁水	△ 五八		一〇五	二五、〇〇〇	毡	二、〇〇〇條	五、四〇〇
遼縣	四	七五〇	一八	一、一五〇〇	毡	一、一五〇條	四、〇二五
和順	五	九五〇	二三	七、八三〇	毡	一、五六六條	一、八七九
榆社	一	二二〇	二	四、〇〇〇	毡	六五〇條	一、八七〇
沁縣	三	七五〇	八	二、〇〇〇	毡	三〇〇條	六四〇
武鄉	三	一八〇	一〇	二、七五〇	毡	四六〇條	九二〇
平定	五	一三〇	二六	一、七五〇	毡	五八〇條	一、一六〇
昔陽	一	八〇	六	五、〇〇〇	毡	一、二〇〇條	一、八〇〇
臨汾	△ 八		三〇	一五、〇〇〇	毡	一、五〇〇條	四、五〇〇

第六編 工業 第二章 紡織工業

永和	一	五〇〇	五	四、七〇〇	毡	八七〇條	二、二一五
霍縣	△ 三		九	三、〇〇〇	毡	六〇〇條	七八〇
絳縣	三	一、八〇〇	一六	一二、八〇〇	毡	四一五條	一、六一五
稷山	△ 八		二〇	一五、〇〇〇	毡	二、〇〇〇條	五、四〇〇
聞喜	三	二、四八〇	二〇	五、〇〇〇	毡	一、二五〇條	五、〇〇〇
新絳	三	一、五〇〇	一八	七、九〇〇 三、九六〇 頂帽坯	毡	三、八〇〇 三、九六〇 頂	四、四三〇 一、三八六
夏縣	三	四〇〇	一四	二、八〇〇	毡	一、四〇〇條	一、四〇〇
安邑	一	四〇	五	一、〇〇〇	毡	七〇〇條	七〇〇
解縣	一	五五〇	五	一、〇〇〇	毡	二〇〇條	四〇〇
猗氏	一	三〇〇	四	一、〇〇〇	毡	八〇〇條	八〇〇
永濟	二	一五〇	九	一、二〇〇	毡	一、〇〇〇條	一、五〇〇
鄉寧	二	三〇〇	七	八、五〇〇	毡	一、〇六〇條	二、一二〇
吉縣	二	五一〇	七	四、八〇〇	毡	二、五〇〇條	五、五〇〇
翼城	△ 二〇		三〇	一、〇〇〇	毡	八〇〇條	二、八〇〇
曲沃	四	二、〇一〇	二七	五、三〇〇	毡	二、二〇〇條	五、〇八〇
浮山	△ 一四		二五	一四、〇〇〇	毡	一、三八〇條	三、四五〇

大同	一	五〇〇	一八	九,五〇〇	鞋帽毡	一八,三〇〇	一,九四〇
霍邱	六	一,五三〇	二二	八,四〇〇	鞋帽毡	一五,〇〇〇	一,七二〇
右玉	三	一,八〇〇	二五	一五,九五〇	鞋帽毡	五,四〇〇	一,六一〇
朔縣	一二	七,二五〇	四一	五,三〇〇	鞋帽毡	二五,二〇〇	五,五九八
左雲	五	九,五六〇	八一	二六,〇〇〇	鞋帽毡	一〇,〇〇〇	一,三三五
甯武	△ 二		六	三,〇〇〇	毡	六〇〇	七八〇
神池	四	一,一七〇	一六	三三,〇〇〇	襪鞋毡	三三,九〇〇	二,二九〇
五寨	二	九八〇	一三	六,一〇〇	襪鞋毡	三五,〇〇〇	一,七三〇
代縣	一二	二,四〇〇	三六	八,〇〇〇	毡	三二,五〇〇	二,九〇〇
繁峙	四	一,九〇〇	二〇	二〇,三二〇	鞋毡	一六,〇〇〇	二,四〇〇
保德	二	一一〇	九	一,六〇〇	毡	三,〇〇〇	四九六
河曲	五	三〇〇	一八	九,六九〇	毡	二,七〇〇	二,八五八
總計	二九六	五,九七八八	一〇九六	五七三,六一〇〇	襪鞋毡	一七〇,〇〇〇	二,四八四
				牛毛	雙頂條	三二,〇〇〇	一,四一五
				羊毛	雙頂條	三〇,〇〇〇	一,四一五
				毛	雙頂條	〇,〇〇〇	一,四一五

(註) △家庭副業  
○個人手藝

合計一九三、二二三

### 三 原料

種類及數

晉省製毡業所需之主要原料為羊毛絨，年需五七三、六一四斤，靈邱兼用牛毛，年需三、〇〇〇斤，新絳則收買帽坯，年需三、九六〇隻。

來源

原料之來源：牛毛及帽坯，均就地採購，羊毛則多數由當地供給，惟太谷、徐溝、平遙、襄垣、高平、武鄉、曲沃、猗氏、安邑、夏縣、大同、左雲、河曲等縣所需，除由各該縣供給一部份外，餘均仰給於省內之和順、清源、沁源、遼縣、武鄉、黎城、陵川、新絳、解縣、平陸、垣曲、右玉、平魯、及晉北各縣，省外之綏遠省，陝西省及口外等處。

### 四 產銷

生產方式

晉省製毡業之生產方式有三：一為作坊——雇用工人，備有鋪面；二為家庭副業——不備鋪面、時作時輟；三為個人手藝——不備鋪面，代人製毡。前兩者之工作場所，具有固定性，後者則為流動性。

製造程序

先將毛絨入鍋蒸煮，再以彈弓彈之，使毛絨蓬鬆，並除去內含之砂土雜物，然後平放竹簾，置已彈鬆之毛絨於簾上，灑麻油少許，或洒清水並拌合粉麵，將簾及毛絨捲緊，再以兩人用足踢滾，隨踢隨滾

沸水，則簾捲毛絨，較初鋪時為粘緊，開放竹簾，更洒清水少許，仍按前法捲緊踢滾，則初步製造告成。如係製鞋帽襪等物，則按照樣模，置諸案上，洒以沸騰之清水，隨洒隨以手足極力撫摩，達預期之式樣時，即為完成。如係製毡，則將初步製成之毛絨片，鋪諸木案，俗稱洗毡桌，傍置高機，以繩兩條，一端拴毛絨片，以二人各持繩之一端，然後一面洒以沸騰清水，一面由機上二人開足極力蹉蹂，待至堅固時，毡即完成；或以木桿滾壓使緊；或以竹簾捲毛絨片，如初步製造之方法，隨踢隨洒清水，八九次亦成。如須加厚，則於每次滾壓時，加以毛絨，迨滾壓完成，即成厚毡。

產品種類

晉省製毡業，以毡為主要產品，高平、襄垣、新絳、靈邱、大同、右玉、朔縣、左雲、神池、五寨、繁峙等處兼產毡帽，毡鞋，毡襪。毡之種類，以色彩分，有：白、黑、紅、灰、藍、青六種；以大小分，有：「二、五」，「一、五」，「五、五」，「三、五」，「三、六」，「三、七」，「四、六」，「五、六」，「五、七」，「五、八」長方毡，五尺及五尺半方毡；以用途分：有炕毡，床毡，棹毡三種；以品質分，有毛毡及絨毡兩種。

產值及產量

晉省(陵川除外)年產毡七〇、一五一條，值洋一四八、四一五元，毡呢帽一二二、六八〇頂，值洋二〇、一六五元，毡鞋三一、九五〇雙，值洋二四、四三八元，毡襪三五〇雙，值洋一〇五元，總計產品總值為一九三、一四三元。

## 五 銷售

各地產品，多供本地消費，但亦有運銷縣外者，陽曲、岢嵐、曲沃、吉縣、解縣、新絳、絳縣、靈邱等縣產品，銷省內鄰近各縣；襄垣、高平、遼縣、和順、左雲、河曲等縣產品，除供縣內消費及運銷省內各縣外，其銷路遠至東三省、河北、河南、山東、陝西、綏遠等處。其銷售方式，多為門市交易，或運至市集銷售，亦有由生產者運至省外銷地銷售者。

山西省毡坊業現况一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織 (元)	資本額 (元)	職工 數	羊毛絨用量 (斤)	年產		銷場
								產量(條)	產值(元)	
陽曲	永盛聚	中和市場	清光緒二十九年三月	獨資	一五〇	五	一,〇〇〇	三〇〇	三〇〇	本省
	東盛長	中和市場	民國元年三月	獨資	一五〇	五	一,〇〇〇	二五〇	二五〇	本省
	聚盛永	中和市場	民國元年三月	獨資	一五〇	五	一,〇〇〇	三〇〇	三〇〇	本省
	發元永	中和市場	民國十一年三月	獨資	二〇〇	四	一,〇〇〇	一〇〇	一〇〇	本省
	永順和	中和市場	民國八年三月	獨資	一五〇	五	一,〇〇〇	三〇〇	三〇〇	本省
	一心永	中和市場	民國十七年二月	獨資	一五〇	四	一,〇〇〇	一〇〇	一〇〇	本省
	一心久	中和市場	民國十九年二月	獨資	一五〇	四	一,〇〇〇	二〇〇	二〇〇	本省



中國實業誌(山西省)

六四(己)

	同福成	起鳳街	清宣統元年二月	獨資	一四〇	四	一〇〇〇	二〇〇	二〇〇	本省
	元亨利	府東街	民國八年三月	獨資	一五〇	四	一〇〇〇	二〇〇	二〇〇	本省
	晉生明	府東街	民國元年三月	獨資	二〇〇	三	一〇〇〇	一〇〇	一〇〇	本省
	長盛永	東門外	民國二年三月	獨資	一五〇	四	一五〇〇	三〇〇	三〇〇	本省
	永盛厚	北關	民國五年三月	獨資	一五〇	四	一〇〇〇	二〇〇	一五〇	本省
	結義成	南門外	民國二十三年三月	獨資	一五〇	四	一〇〇〇	二〇〇	一五〇	本省
榆次	協和長	北大街	清光緒十八年二月	獨資	二〇〇	六	一〇〇〇	二〇〇	三〇〇	本縣
	源和成	北大街	民國十年二月	獨資	一〇〇	五	一〇〇〇	一〇〇	三〇〇	本縣
	聚盛永	北大街	民國二十一年二月	獨資	三〇〇	三	一〇〇〇	一〇〇	一六〇	本縣
	瑞生得	小北門外	民國十八年二月	獨資	一〇〇	四	一〇〇〇	二〇〇	二四〇	本縣
	永順成	東地街	民國八年二月	獨資	二〇〇	四	一〇〇〇	二〇〇	三〇〇	本縣
	聚源隆	富戶街	民國二十一年二月	合資	五〇〇	四	五〇〇	一〇〇	二〇〇	本縣
太谷	全盛義	南大街	民國十九年一月	合資	八〇〇	三	二〇〇〇	三〇〇	一五〇〇	本縣
	慶源姓	西莊村	民國八年	合資	五〇〇	三	一〇〇〇	二〇〇	六〇〇	本縣
	天順亨	南大街	民國十一年一月	獨資	七五〇	四	一五〇〇	二〇〇	一〇〇〇	本縣
	全盛成	南大街	清光緒二十四年	獨資	三三〇	三	一五〇〇	二〇〇	一〇〇〇	本縣
	復和成	南大街	民國二十三年	獨資	二五〇	三	一〇〇〇	二〇〇	五〇〇	本縣



中國實業誌(山西省)

六六(四)

汾陽	復盛源	小東街	民國十七年五月	合資	二〇〇	八	五,二〇〇	四〇〇	二,三〇〇	本縣及鄰縣
	公成信	城廂	民國三年	獨資	二〇〇	五	四,六〇〇	五〇〇	八〇〇	本縣
	成瑞和	城廂	民國九年	獨資	二三五	五	五,〇〇〇	五〇〇	九〇〇	本縣
平遙	雙和恆	第七街	民國二十年九月	合資	五〇	四	二,〇〇〇	一〇〇	六〇〇	本縣
	義和恆	第七街	民國十八年二月	獨資	五〇	三	一,二〇〇	六〇	三〇〇	本縣
	天和恆	第四街	民國二十一年一月	合資	五〇	三	一,二〇〇	六〇	三〇〇	本縣
	天義永	第十七街	民國十七年三月	合資	四〇	四	二,〇〇〇	一〇〇	六〇〇	本縣
離石	四盛長	城內	民國二十年二月	獨資	四〇	三	一,七〇〇	一八〇	三三〇	本縣
	時利和	城內	民國二十四年三月	合資	三〇	二	九〇〇	一〇〇	二〇〇	本縣
	王師毡舖	大武	民國二十二年二月	獨資	三三	二	六〇〇	八〇	六〇	本縣
	石師毡舖	大武	民國二十二年二月	獨資	三三	二	六〇〇	八〇	六〇	本縣
方山	孟連科	馬坊	民國十八年	獨資	一〇〇	三	一,〇〇〇	二〇	一六〇	本縣
	二合成	峪口	民國二十一年	獨資	五〇	三	六〇〇	三三	二二三	本縣
中陽	高鐵馬毡坊	城內北街	民國二十三年五月	獨資	六〇	三	二,一〇〇	二〇〇	五〇〇	本縣
長子	正興武	碾張村	民國二十年十月	獨資	二二三	五	三,六〇〇	五〇	一,一〇〇	本縣
	錦繡成	堯南陳村	民國八年十月	獨資	二九二	四	三,五〇〇	四〇〇	一,〇〇〇	本縣
	元亨吉	壁村	民國二十年十月	獨資	二五五	五	四,〇〇〇	五〇〇	一,三三五	本縣

第六編 工業 第二章 紡織工業

襄垣	廣義源	城內北街	民國二十三年	獨資	六〇〇	一五	二,八〇〇	帽三〇,〇〇〇頂	三,三〇〇 三,六〇〇	本縣、長治、 潞城、屯留、 沁源及東三省
	協義恒	東關	民國二十四年	合資	一,二〇〇	二三	一五,〇〇〇	帽〇,〇〇〇頂	二,二〇〇 一,三〇〇	本縣、長治、 潞城、屯留、 沁源及東三省
	雙和久	城內西街	民國二十二年	合資	一,〇〇〇	一四	一〇,〇〇〇	帽八,三〇〇頂	一,六〇〇 二,四〇〇	本縣、長治、 潞城、屯留、 沁源及東三省
	復德恒	廟坡村	民國二十四年	獨資	一,〇〇〇	二三	一三,〇〇〇	帽二五,〇〇〇頂	二,四〇〇 一,九〇〇	本縣、長治、 潞城、屯留、 沁源及東三省
	興順成	東畛村	民國二十四年	獨資	七〇〇	一〇	一〇,〇〇〇	帽〇,〇〇〇頂	一,四〇〇 一,三〇〇	本縣、長治、 潞城、屯留、 沁源及東三省
晉城	大德通	城內南大街	民國二十一年二月	合資	一〇〇	一五	八〇〇	〇	一,六〇〇	本縣
	萬順魁	城內南大街	民國二十二年三月	合資	一〇〇	一四	五〇〇	〇	一,四〇〇	本縣
	仁記	黃華廟街	民國二十二年三月	合資	五〇	一四	三〇〇	〇	一,〇〇〇	本縣
高平	德盛昌	城內	民國五年四月	獨資	八〇〇	一六	一,〇〇〇	帽一,五〇〇頂	三,七五〇 二,九五〇	本縣、河北、 山東
	福和昌	城內	民國二十年八月	獨資	四〇〇	一三	一,〇〇〇	帽一,〇〇〇頂	二,〇〇〇 一,二〇〇	本縣、河北、 山東

六七(已)

中國實業誌(山西省)

榆社	義勝公	南關	民國十五年十月	獨資	三〇〇	五	一,一〇〇	二〇〇	三〇〇	本縣、河北、
	楊文海	南關	民國二十三年四月	獨資	六〇〇	六	一,八〇〇	一〇〇	三〇〇	本縣、河北、
	永益恆	城內	民國十九年二月	獨資	三〇〇	二	一,一〇〇	帽一五〇〇頂	一五〇	本縣、河北、
	聚盛昌	城內	民國八年五月	獨資	四〇〇	一	一,〇〇〇	一五	一五	本縣、河北、
	五福昌	城內	民國二十二年一月	獨資	六〇〇	四	一,五〇〇	帽八〇〇頂	二〇〇	本縣、河北、
遼縣	源茂盛	東街	清光緒二十八年	獨資	三〇〇	五	三,〇〇〇	三〇〇	一,〇〇〇	本縣及河南武
	永盛源	東關	民國二十四年	獨資	一五〇	四	二,五〇〇	三〇〇	一,〇〇〇	安、磁州、邯鄲
	增盛永	東街	民國六年	獨資	二〇〇	五	三,五〇〇	三〇〇	一,三三五	本縣及河南武
	永順昌	西關	民國二十二年	獨資	一〇〇	四	二,五〇〇	二五〇	八七五	安、磁州、邯鄲
和順	順源湧	中和街	民國三年	獨資	一七〇	五	一,〇〇〇	二〇〇	二〇〇	本縣及河南武
	德生湧	中和街	民國十八年	合資	二〇〇	五	一,五〇〇	二〇〇	二〇〇	本縣、河南、
	復生永	寒湖村	民國元年	合資	一六〇	五	一,三〇〇	三六	三九	武安
	德玉公	青城村	民國四年	合資	二五〇	六	二,四〇〇	三〇	三三	本縣、河南、
	德義永	馬坊村	民國十五年	獨資	一七〇	四	一,五〇〇	四〇	五六	武安
	襄盛永	城廂	民國二十年四月	獨資	三〇〇	二	〇〇〇	六〇	一〇七	本縣

第六編 工業 第二章 紡織工業

沁縣	和合公	城廂	未詳	合資	二五〇	三	一,〇〇〇	一〇〇	二〇〇	本縣
	未列名二家	城廂	未詳	合資	五〇〇	五	一,〇〇〇	一〇〇	五〇〇	本縣
武鄉	聚和成	蟠龍鎮	民國十七年六月	合資	九〇	四	一,二〇〇	二〇〇	四〇〇	本縣
	永茂公	城關	民國八年九月	獨資	五〇	三	八〇〇	一五〇	二〇〇	本縣
	永盛公	城關	民國二十三年二月	獨資	四〇	三	七〇〇	二〇〇	二〇〇	本縣
平定	福益毡房	南關	民國八年	獨資	三〇	六	三〇〇	一〇〇	二〇〇	本縣
	元勝永	西關	民國二十三年	獨資	一〇	六	六〇〇	二〇〇	二〇〇	本縣
	德義公	西關	民國十九年	獨資	三〇	四	一,〇〇〇	一〇〇	二〇〇	本縣
	自成毡坊	東關	民國二十四年	獨資	三〇	四	一,二〇〇	一〇〇	二〇〇	本縣
	義順毡坊	東關	民國十七年	獨資	三〇	六	四〇〇	二〇〇	二〇〇	本縣
昔陽	茂盛毡坊	東關	民國元年	獨資	八〇	六	五,〇〇〇	一,二〇〇	一,〇〇〇	本縣
曲沃	王天順	大街	民國七年四月	獨資	三〇	五	一,〇〇〇	四〇〇	六〇〇	本縣及鄰縣
	福建魁	大街	清光緒四月三年	獨資	五〇	七	一,〇〇〇	四〇〇	六〇〇	本縣及鄰縣
	榮長裕	大街	清道光二年八月	獨資	四〇	六	一,五〇〇	六〇〇	一,三〇〇	本縣及鄰縣
	三義成	侯馬	清咸豐三年五月	合資	七〇	九	一,八〇〇	八〇〇	一,一〇〇	本縣及鄰縣
吉縣	天復和	東關	民國十一年八月	合資	二三〇	三	二,二〇〇	一,一〇〇	二,〇〇〇	本縣、河津、稷
	天興號	東關	民國十三年九月	合資	二六〇	四	二,五〇〇	一,二〇〇	二,〇〇〇	本縣、河津、稷

中國實業誌(山西省)

七〇(五)

聞喜	鄉富	永濟	猗氏	解縣	安邑	夏縣	新絳											
自立成	正順東	義盛福	天興陸	德盛魁	裕盛永	萬育鴻	聚萬恆	萬鎰成	同濟長									
三門道	東街	城內	南巷	祭家樓	河東市 北大街	南街	北大街	南街	南關									
民國十年二月	民國十九年三月	民國二十一年八月	民國二十四年二月	清光緒二十四年一月	民國十年	前清	民國十二年	民國二十三年一月	民國十年八月									
獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
八〇〇	二〇〇	一〇〇	三〇〇	五〇〇	四〇〇	一〇〇	四〇〇	二〇〇	二〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇
八	四	三	四	五	五	五	六	四	五	四	六	六	六	六	六	六	六	六
二,〇〇〇	六,〇〇〇	二,五〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	二,五〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇
五〇〇	八〇〇	六〇〇	四〇〇	二〇〇	七〇〇	五〇〇	一,一〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇	一,一〇〇	一,一〇〇	一,一〇〇	一,一〇〇	一,一〇〇	一,一〇〇	一,一〇〇
三,〇〇〇	一,〇〇〇	五〇〇	六〇〇	五〇〇	七〇〇	五〇〇	一,五〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇	一,五〇〇	一,五〇〇	一,五〇〇	一,五〇〇	一,五〇〇	一,五〇〇	一,五〇〇
本縣	本縣、新絳	本縣	本縣	本縣、猗氏	本縣	本縣	本縣、鄰縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣、鄰縣	本縣、鄰縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣

第六編 工業 第二章 紡織工業

永春茂	三長道	民國二十三年七月	獨資	九〇〇	八	二〇〇〇	五〇〇	二〇〇〇	本縣
三義成	三長道	民國二十三年七月	合資	七〇〇	四	一〇〇〇	三〇〇	一〇〇〇	本縣
和順成	城內	民國元年三月	獨資	六〇〇	五	一〇〇〇	一〇〇	六〇〇	本縣、垣曲、 曲沃
興義永	橫水鎮	民國四年五月	獨資	八〇〇	六	一〇〇〇	二〇〇	五五〇	本縣、垣曲、 曲沃
全盛公	南樊鎮	民國十八年二月	獨資	四〇〇	五	七〇〇	一〇〇	四〇〇	本縣、垣曲、 曲沃
德興正	北關	民國五年三月	獨資	五〇〇	五	四〇〇	八〇	二、三、五	本縣
大同	城內西街	民國二十二年		五〇〇	八	九、五〇〇	一、五〇〇雙	一、四〇〇 九〇〇	本縣
靈邱	雙玉成	民國九年	合資	三〇〇	四	五〇〇	二〇〇	三〇〇	本縣、大同
	魁見	民國五年	獨資	二〇〇	三	一、三〇〇	一〇〇	二七〇	本縣、大同
	福太和	民國十二年	合資	五〇〇	五	一、九〇〇	三〇〇	三三〇	本縣、大同
	西關	民國十七年	獨資	一〇〇	三	一、二〇〇	七〇〇	三〇〇	本縣、大同
	劉玉國	民國十九年	獨資	一〇〇	三	九〇〇	一、五〇〇	三三五	本縣、大同
	王德國	民國十九年	獨資	一〇〇	三	四〇〇	八〇〇	二四〇	本縣、大同



中國實業誌(山西省)

天義公	天義水	天聚和	福和生等 十一家	萬和生	日增源	同心合	德盛泉	曹生雲
城廂	城廂	城廂		草市街	城內	城內	城內	西關
清宣統二年	民國二十三年	民國十一年	未詳	民國二十三年三年	未詳	未詳	未詳	民國十七年
獨資	獨資	獨資	未詳	獨資	合資	合資	獨資	獨資
二,000.00	三,600.00	三,000.00	五,000.00	二,250.00	500.00	500.00	800.00	200.00
一六	二〇	三	〇	二	六	八	二	四
八,000.00	六,000.00	七,000.00	四,500.00	800.00	三,500.00	五,800.00	六,250.00	牛毛 一,400.00 500.00
帽鞋 三,000.00 四,000.00 四,500.00 頂雙	帽鞋 二,000.00 三,500.00 三,000.00 頂雙	帽鞋 二,500.00 三,700.00 三,000.00 頂雙	帽鞋 二,500.00 三,500.00 六,500.00 頂雙	帽鞋 五,000.00 三,000.00 一,500.00 頂雙	帽鞋 八,000.00 二,000.00 五,000.00 頂雙	帽鞋 一,000.00 一,000.00 二,100.00 頂雙	帽鞋 一,000.00 二,000.00 一,100.00 頂雙	帽 八,000.00 二,000.00 頂
四,100.00 一,000.00 四,500.00 本縣、忻州、 綏遠、太原、	三,500.00 一,500.00 三,000.00 本縣、太原、 綏遠、忻州、	三,300.00 三,300.00 三,750.00 本縣、太原、 綏遠、忻州、	三,500.00 八,500.00 九,750.00 本縣	三,300.00 三,300.00 一,100.00 本縣	一,300.00 一,300.00 一,150.00 本縣	一,800.00 一,800.00 二,500.00 本縣	二,000.00 一,800.00 二,300.00 本縣	二,400.00 三,000.00 本縣、大同

第六編 工業 第二章 紡織工業

	五寨					神池		
天福榮	天生茂	四家	復源茂	復盛茂	李子昇	義生泉	世記毡坊	生記毡坊
大北街	大東街		義井鎮	八角堡	東五道街	西三道街	城廂	城廂
民國十年三月	民國二年五月		民國二十年	民國二十三年	民國十五年	民國十九年	民國二十三年	民國二十二年
獨資	獨資		獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資
五〇〇	四〇〇	一,一〇〇	二八〇	二八〇	二八〇	三〇〇	四〇〇	五〇〇
七	六	六	四	四	四	四	二	二
三,三〇〇	二,八〇〇	三,三〇〇	八,〇〇〇	八,五〇〇	八,〇〇〇	八,五〇〇	三,〇〇〇	二,〇〇〇
帽鞋 二,〇〇〇 二,〇〇〇 頂雙	帽鞋 一,〇〇〇 一,〇〇〇 頂雙		襪帽鞋 一,〇〇〇 一,〇〇〇 頂雙	襪帽鞋 一,〇〇〇 一,〇〇〇 頂雙	帽鞋 一,〇〇〇 一,〇〇〇 頂雙	鞋 一,〇〇〇 一,〇〇〇	帽鞋 一,〇〇〇 一,〇〇〇 頂雙	帽鞋 一,〇〇〇 一,〇〇〇 頂雙
三〇〇 三〇〇 五〇四	二六五 三三〇 四〇五		六〇〇 六〇〇 五〇〇	四〇〇 四〇〇 五〇〇	三〇〇 四〇〇 五〇〇	三〇〇 五〇〇	一,〇〇〇 一,〇〇〇 三〇〇	一,〇〇〇 一,〇〇〇 三〇〇
本縣	本縣		本縣	本縣	本縣	本縣	綏遠、 本縣、 忻州、 太原、	綏遠、 本縣、 忻州、 太原、

代縣	十二家				二,000	三六	八,000	一六,000	二五,000	本縣
繁峙	自成公	城內	民國元年一月	合資	六〇〇	六	五,六六〇	三,三〇〇雙	五,四〇〇	大同、太原、
	復盛成	城內	民國二年三月	合資	五〇〇	五	五,三八〇	一,九七五雙	五,七六〇	大同、太原、
	元祀	砂河鎮	民國八年十月	合資	五〇〇	五	四,八三〇	一,八五〇雙	五,六六〇	大同、太原、
保德	永茂和	大營鎮	前清	合資	三〇〇	四	四,四六〇	一,四三二雙	四,四三七	大同、太原、
	同和祥	東關	民國二十一年十月	獨資	六〇	五	八〇〇	一一〇	二九七	本縣
	晉興	東關	民國二十四年六月	合資	五〇	四	八〇〇	九〇	二四三	本縣
河曲	郝存德	東關街	民國二年	獨資	六〇	四	二,三四〇	三六一	七六	本縣晉南各縣
	郝禿子	南關街	民國五年	獨資	六〇	三	一,五〇〇	一九二	三六	本縣晉南各縣
	郝保子	南關街	民國三年	獨資	七〇	四	二,三〇〇	三四五	六九	本縣晉南各縣
	張貴連	沙坡	民國十年	獨資	五〇	三	一,五五〇	一八四	三六	本縣晉南各縣
	李芝	沙坡	民國十一年	獨資	六〇	四	二,一〇〇	三三〇	六〇	本縣晉南各縣

第六節 絲織業

## 一 沿革

山西絲織業之起源，已不可考，就現有絲織廠坊而言，以光緒三十一年晉城開設之興順合最早，餘均爲民元以後所設立。計創辦於民國十年以前者，有陽曲之山西女子職業工廠織染部，解縣之源興隆，恆盛和，夏縣之同興長、雙盛義、同興合、沁水之林盛合，平遙之復昇魁等八家；創辦於民國十年以後至二十年間者，有夏縣之大興太，天盛永、長瑞祥、同興祥、永興源、餘慶德、寶華綢廠、裕慶源、玉聚合、明太昌、天順成、陽城之公益機房，平遙之餘慶恆等十三家；創辦於民國二十年以後者，有曲沃之民生模範織布廠，解縣之魁泰成，夏縣之改進綢緞實驗廠，新義長、德泰厚、蔚泰亨、聚盛成、合和公、三盛恆，自興成、長順興、自立成、德義恆，新盛右、霍縣之益聚恆，五台之勸業村工廠等一十六家。

## 二 現狀

目前晉省絲織品之生產方式，可分爲二類；一爲農家副業——夏縣鄉村農民，於農暇之時，絡絲搓線者頗多，每年產品約值六千元。二爲機坊，機坊復有專營與兼營之分；1.兼營——曲沃之民生模範織布廠、陽曲之山西女子職業工廠染織部，五台之勸業村工廠。絲織爲其生產部門之一，平遙之餘慶恆及

中國實業誌(山西省)

七六(己)

復昇魁則兼營絲線業；2.專營——除上述五家外，均為專營之絲織機坊。

晉省現有絲織機坊五十一家，分佈於陽曲、晉城、曲沃、解縣、夏縣、高平、陽城、沁水、霍縣、平遙、五台等十一縣。晉省南部、出產蠶絲，故夏縣及高平之機坊較多，計夏縣有二十六家，高平有三家，解縣三家、平遙二家，其餘縣份，則各僅一家。

山西現有之絲織機坊，除兼營之五家，規模較大，資本較多外，餘俱規模狹小，資本短少，計資本在千元以上至四千元者二家(兼營五家及高平十三家除外)，千元以下至五百元者五家，五百元以下至一百元者七家，百元以下者十七家，茲將山西省絲織機坊現狀，列表於后：

山西省絲織業現况一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	織機架數	用絲量(斤)	年產額			
									產品名稱	產量(元)	價值(元)	
陽曲	山西女子職業工廠織染部	前所街	民國七年	合資	10000	32	100	100	晉	綢	100正	1000
五台	勸業村工廠	河邊村西	民國二十一年	獨資	2000	30	2	100	貢	緞	10正	200
晉城	興順合	南壩城	清光緒三十一年	獨資	300	6	2	200	鳥汗	綾	100正	200
									手	巾	1000塊	200
									腿	帶	1000付	1000

第六編 工業 第二章 紡織工業

同興合	同興成	聚誠成	蔚發亨	德泰厚	長瑞祥	雙盛義	天盛永	新義長	大興太	同興長	夏縣 改、進 實、驗 廠、織	恆盛和	源興隆	魁泰誠	解縣	曲沃
南	南	南	南	南	南	北	北	學	北	北	城	鐵	鐵	解	上	廠
街	街	門	關	街	街	街	街	巷	街	街	內	匠	匠	元	西	民生
民國七年八月	民國十六年一月	民國二十三年七月	民國二十三年二月	民國二十四年九月	民國二十年五月	民國六年七月	民國十九年八月	民國二十三年三月	民國十九年七月	民國八年一月	民國二十三年八月	民國九年八月	民國八年二月	民國二十二年十月	民國十二年十一月	模範織布
獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	公立	獨資	獨資	獨資	合資	廠
二〇	五〇	五五	三五	六〇	三〇	四〇	五〇	三〇	四〇	六〇	四、〇〇〇	七〇	七〇	六〇	一五、〇〇〇	廠
七	八	四	五	四	七	七	二	五	八	三	五七	六	六	九	八三	廠
二	二	一	二	一	二	二	二	一	一	三	七	一	一	一	三	廠
二〇	一〇〇	六〇	八〇	五〇	一四〇	一〇〇	二〇〇	五〇	二〇〇	五〇	一、四〇〇	四〇	三〇	五〇	一、〇〇〇	廠
小湖	小湖	小湖	小湖	小湖	大、小湖	小湖	小湖	小湖	小湖	手捲、	春綢、	湖綢、	湖綢、	湖綢、	手紡	春
湖	湖	湖	湖	湖	湖	湖	湖	湖	湖	襪、	紡綢、	春綢、	春綢、	春綢、	綢	綢
綢	綢	綢	綢	綢	綢	綢	綢	綢	綢	褲、	褲、	袖	袖	袖	綢	綢
二〇正	一五正	八正	一三正	五正	一六正	二〇正	二〇正	五正	一〇正	三〇正	八〇正	五正	四〇正	七正	五、三〇條	正
六〇〇	五〇〇	三〇〇	五〇〇	二〇〇	一、〇〇〇	八〇〇	一、三〇〇	二〇〇	三〇〇	五、〇〇〇	一〇、〇〇〇	二〇〇	一七〇	三〇〇	三、五〇〇	正

中國實業誌(山西省)

七八(己)

高平	共十三家	南關	未詳	未詳	三,〇〇〇	〇	一五,〇〇〇	未詳	烏	綾	四,〇〇〇疋	九,〇〇〇
	農家副業	鄉村			未詳	未詳	未詳	未詳	未詳	未詳	未詳	六,〇〇〇
	天順成	南街	民國十七年八月	獨資	〇	九	一〇〇	〇	小湖	縐	一四〇疋	六〇〇
	明太昌	北街	民國十七年三月	獨資	二〇	九	八〇	〇	小湖	縐	二〇疋	五〇〇
	玉聚合	北街	民國十六年五月	獨資	二〇	八	一三〇	〇	小湖	縐	一〇疋	七〇〇
	新盛太	西巷	民國二十三年七月	獨資	二〇	七	一〇〇	〇	小湖	縐	六〇疋	二五〇
	裕慶源	高堰	民國十二年十月	獨資	二〇	九	七〇	〇	小湖	縐	二〇疋	四八〇
	寶華綢廠	北街	民國十八年八月	獨資	一,〇〇〇	一八	四〇〇	〇	春紡手捲湖縐		一八〇疋	三,〇〇〇
	德義恆	西街	民國二十三年一月	獨資	二〇	六	六〇	〇	小湖	縐	二〇疋	四〇〇
	餘慶德	高堰	民國十五年六月	獨資	一〇〇	九	二〇〇	〇	小湖	縐	二〇疋	八〇〇
	自立成	學巷	民國二十四年七月	獨資	二〇	四	一〇〇	〇	小湖	縐	八〇疋	三〇〇
	長順興	學巷	民國二十四年二月	合資	二〇	六	七〇	〇	小湖	縐	五〇疋	四〇〇
	自興成	西巷	民國二十二年六月	獨資	三〇	六	一〇〇	〇	小湖	縐	一〇〇疋	四〇〇
	三盛恆	西巷	民國二十三年九月	獨資	二〇	二	三〇	〇	小湖	縐	五〇疋	二〇〇
	永興源	南街	民國十三年一月	獨資	四〇	五	八〇	〇	小湖	縐	一三〇疋	四八〇
	合和公	南街	民國二十三年五月	獨資	五〇	七	六〇	〇	小湖	縐	八〇疋	三〇〇

陽城	公益機房	化原街	民國十二年	獨資	一五〇	二	一	四〇	綢	五五正	三二
沁水	林盛合	城內	民國六年六月	獨資	四〇〇	五	一	三〇〇	羅底	三〇〇正	一、五〇〇
霍縣	益聚恆	東街	民國二十一年八月	獨資	三〇〇	八	二	七五	手帕	三〇〇正	六〇〇
平遙	餘慶恆	南大街	民國十一年一月	合資	二、〇〇〇	二五	四	四〇〇	首帕	一、三〇〇連	三、三〇〇
復	昇魁	南大街	民國六年一月	獨資	二、五〇〇	三	四	三五	首帕	一、〇〇〇連	二、八六

\*係包括全廠各部之總數字。

### 三 原料

絲織品之主要原料爲蠶絲，晉南各縣，皆有出產，故省內各機坊所用生絲，多係本省出產，惟五台勸業村工業自上海採購，平遙二家，少數購自河南。

產品織造用絲之多寡，係按產品之種類及優劣而定，陽曲，晉綢一疋，需絲二斤四兩；晉城，生絲一斤，可出烏綾一疋，或手帕一疋，或汗巾三塊。或腿帶四付；解縣，湖縐一疋，需絲十三四兩至一斤；夏縣，織綢一疋，普通需絲三斤；陽城，織綢四丈，需絲一斤；沁水，羅底一疋，需絲一斤；霍縣，手帕一疋，需絲六兩；平遙，首帕一連，需絲六兩。全省機坊，共用絲九、八四四斤（五台一家不詳），各家用量，隨其產品數量而有多寡，茲將各縣機坊絲之用量及來源，列表於后：



山西省各縣絲織機坊絲用量及來源表(單位斤)

縣別	用絲量	來源
陽曲	二〇〇	高平
五台	未詳	上海
晉城	四〇〇	本地
曲沃	一、〇五〇	沁水
解縣	一二〇	本地
夏縣	四、三三〇	本縣、沁水、陽城、高平、虞鄉

高平	二、五〇〇	本地
陽城	四〇	本地
沁水	三〇〇	本地
霍縣	七五	本地、陽城、沁水、
平遙	八二九	高平、沁水及河南省、
共計	九、八四四	

#### 四 生產及銷路

生產程序

以生絲織成各種成品之程序，大概如下：以生絲搭於絲絡架，絡於木月，合成絲線(或不合線)，繞緯線，牽經(寬一尺至二尺五寸)，置經於織機，用人工穿梭緯織，如須提花，則另以一人，生於織機之上，按緯梭之往返提放，以織成花紋，織至相當之長度(二丈四尺至五丈五尺)，剪斷或卸下，以碱水煮煉，即成白軟之熟料綢緞，再加洗染，則成色綢，如織前將緯線煉熟者，是為熟緯，成品較優。否則即為生緯，品質較劣。

產 品

晉省絲織機坊之產品，可別為二類：一為綢緞疋頭類；二為日用零件類。屬於疋頭類者有：晉緞、貢緞、春緞、春紡、紡綢、湖縐、大湖縐、小湖縐、縐紡等數種；屬於零件類者有：烏綾、首帕、汗巾、手帕、腿帶、褲巾、羅底等類種。其用途，因物而異，疋頭供縫製衣服用，烏綾首帕供婦女包頭用，汗巾供婦女拭面用，手帕供一般人拭面用，腿帶供人繫褲腿用，褲巾供人束腰褲用。

五十一家機坊常年產值為六七、〇四〇元，又夏縣農業副業產值洋六、〇〇〇元，合計七三、〇四〇元，以夏縣出產最旺，計洋三五、〇七〇元，幾達全省總產值之半，高平次之，年產值為一五、六七〇元。產品之銷售方法有三：一為門市零售及批發；二為派員推銷；三為小販肩馱販運。其銷路，除省內各縣外，並遠達陝西，甘肅，河北，寧夏等省，茲將各縣絲織品產值及銷售情形，列表於后：

山西省各縣絲織品價值及銷售情形表

縣別	產 品 名 稱	產 值(元)	
陽 曲	晉緞	三、四〇〇	本省
五 台	貢緞、春緞	一、二〇〇	本地太原及鄰縣
晉 城	春綾、汗巾、手帕、腿帶、	二、〇一八	本縣
曲、沃	春綢、紡綢、手帕、	六、四六二	本縣及鄰縣
解 縣	湖縐、春綢、	六七〇	本縣及陝西省

夏縣	春綢、紡綢、手捲、褲巾、春紡 大小湖縐	三、五〇七〇	省內各縣及陝西長安、
高平	縐紗、烏綾	一五、六七〇	本縣及河北、陝西、甘肅
陽城	縐	二六二	本縣
沁水	羅底	一、五〇〇	本縣及陝西渭南
霍縣	手帕	六〇〇	本縣及汾西、趙城、太原、太谷、
平遙	首帕	六、一八八	本縣及寧夏
總計		七三、〇四〇	

## 七 針織業

### 一 沿革

晉省之有針織業，爲時未久，忻縣之模範織布工廠，原名新興勸工廠，創辦於清季宣統元年，是爲第一家針織廠。其時留日學生，回國提倡實業，忻縣一地，同時興辦者凡十餘廠，嗣後絡繹虧歇，僅新興勸工廠一家，巍然獨存，於民國二十四年七月，改組爲模範織布工廠，仍兼製針織品。其餘各縣之針織業，在民國十五六年間，較爲發達，繼受晉鈔停兌影響，倒歇殆盡，近年地方平靖，廠數復漸見增加。

、現陽曲、榆次、太谷、祁縣、平遙、高平、臨汾、平陸、新絳、大同、朔縣、忻縣、定襄、崞縣等處、共有針織廠三十六家、營業均尙不惡。

## 二 現狀

三十六家針織廠，合計資本數六萬一千三百六十二元，職工凡五百五十六人，全年出品總值爲九萬七千二百七十二元。以組織性質分，計獨資者二十二家，合資者十三家，官辦者一家。以地域分，計太谷十家，平遙、大同各五家，忻縣四家，祁縣、三家，陽曲、榆次、高平、臨汾、平陸、新絳、朔縣定襄、崞縣各一家。忻縣之模範織布工廠，股本二萬元，資力較厚，但針織部份，僅係兼營業務，其餘廠家，規模均小，資本額多者數千元，少者數百元或數十元，設備方面，悉係簡單之手工織機，尙無使用電織者，茲將各家現況，列表於後。

山西省針織業現況一覽表

縣別	廠坊名稱	地址	設立年月	組 資本額 (元)	織 工數	原		料		出		附 註
						種 類	全 年單 位總 值(元)	種 類	全 年單 位總 值(元)	種 類	全 年單 位總 值(元)	
陽曲	同記織襪工廠	城內南園子 東巷十二號	民國二十四年二月	獨資 一八〇	四	十支、十六支、十四支、十六支、四合股線	六包	線	襪	二、〇〇打	二、八〇	



天城工廠南	街民國二十四年一月	資合	四、三〇〇股	批線	一、二五〇塊	六、三〇〇線	襪	五、一〇〇打	七、四〇〇
美豐工廠西	街民國二十二年二月	資合	三、〇〇〇股	批線	一、〇五〇塊	五、二五〇線	襪	四、五〇〇打	六、三〇〇
義泰襪廠南	街民國十六年二月	資合	三、二五〇股	批線	九〇〇塊	四、五〇〇線	襪	四、〇〇〇打	五、六〇〇
高平震清織襪號城	內民國二十二年七月	資獨	二〇〇六洋	線	九〇〇斤	線	襪	二〇、八〇〇雙	八〇〇
臨汾晉華綿襪舖	二十府口民國二十年二月	資合	五〇五棉	紗	二〇〇捆	線	襪	一、五〇〇打	一、〇〇〇
平陸晉新織襪廠茅津	鎮民國二十年三月	資獨	一、五〇〇七絲	光線	九〇〇斤	線	襪	六、三〇〇雙	一、五〇〇
新絲德新工廠城	內民國二十二年	資獨	二〇〇五棉	紗	二〇包	線襪、線衣	襪	八〇〇打	一、七〇〇
大同九如針織工廠蘭池	街民國二十二年八月	資獨	三〇〇三十支	紗	三〇包	四、〇〇〇線	衣	三、五〇〇件	四、六〇〇
家庭永興工廠獅子	街民國二十一年一月	資獨	三〇〇三十支	紗	五包	線	衣	二、〇〇〇件	二、〇〇〇
華北工廠城內北大街	民國十六年	資獨	三〇〇四十支	線	八〇〇捆	三、〇〇〇線襪、線衣	襪	三、五〇〇打	三、六〇〇
鉅源泰北街路西	民國二十年	資獨	一、〇〇〇三十支	紗	三〇包	四、八〇〇線	衣	六、〇〇〇件	四、八〇〇
福和工廠唐市	角民國二十三年八月	資合	五〇〇三十支	紗	三〇包	五、四〇〇線	衣	四、〇〇〇件	四、五〇〇
朔縣吉興德南街	民國十九年一月	資獨	五〇〇二十六支紗、 二、二〇〇土布	紗	二、二〇〇	線襪、便帽	襪	八、百打	七、百二十
忻縣祥豐工廠大南街	民國十九年一月	資獨	五〇〇二十六支紗	紗	八包	線	襪	一、五〇〇包	一、五〇〇

第八編 工業 第二章紡織工業

張四行學道	街民國二十四年二月	合	三五	五十六支紗	五包	線	襪	六〇〇包	三六〇
民生工場	三道十字街民國二十三年二月	獨	五	五十六支紗	二包	線	襪	二〇〇包	一四〇
忻縣模範織布工廠	內清宣統元年八月	合	〇〇〇〇〇	合股線	一五包	線	襪	三〇打	六三四兼織毛巾
定襄模範織布工廠	城隍廟街民國三十二年七月	立縣	四、五〇〇	合		線	襪	六〇打	六〇〇兼織布疋毛巾
崞縣受業工廠	縣城正街民國二十三年一月	獨	三五〇	七棉紗	一〇〇斤	線	襪	三、五打	三、四六

### 三 原料

針織品之主要原料為棉紗及線，紗有精粗之別，普通所用，自十支至二十支，其單位或以包計，或以捆計或以斤計，每包合四十捆，約重三百餘斤，價格自一百六十元至一百八十元，每捆價格，約三四元，每斤約五六角上下。線之價格，或以斤計，或以塊計，每塊約重五斤，每斤價格自七角至一元。各縣所用原料，多數為榆次，新絳兩處紗廠出品，間有購自津滬者，但為數極微。

### 四 出品及交易

出品分線衣及襪子兩類，線衣每件價格自八角至一元五角，次貨每打平均七元，襪每打價格，自五角至三元二角不等。大同出品，銷晉北各縣及綏遠、包頭、豐鎮、平地泉等處，平遙出品，銷省內各地

，榆次出品，銷太原、祁縣、壽陽、磧口、三交等處，朔縣出品，銷崞嵐、寧武、五寨、代縣等處，忻縣出品，略有銷往崞縣，崞縣出品，略有銷往代縣，其餘各縣出品，均僅在本地銷售。交易以現款居多，或於定貨時先付一半，餘數約期結清，出貨概憑發單，付款概憑收據。

## 八 其他紡織業

### 一 織毯業

棉織毯子，分線毯絨毯兩種，晉省織毯業，多係織布廠及習藝工廠兼營，惟安邑新絳兩地，有專營織毯事業，新絳縣現有廠坊十九家，安邑僅三家，共二十二年，合計資本數五千八百元，職工七十八人，出品止有線毯一種，全年產量九千八百六十條，每條價格自一元二角至一元五角上下，總值一萬四千七百十二元，均銷於舊河東道所屬各縣。

除上述二十二家廠坊外，榆次之山西晉華紡織公司，及忻縣模範織布工廠、陽曲、潞城、浮山、夏縣等處之習藝工廠，均有出品，據二十三年份統計，晉華紡織公司計出絨毯七萬二千條，每條價格一元六角，總值十一萬二千五百元，除銷本省外，並銷往河北石家莊、清苑、獲鹿、及河南許昌等處，為各廠中出品數量最多者；其次陽曲縣山西平民工廠計出提花線毯一萬一千五百條，每條價格二元，總值二



萬三千元、亦略有銷往省外；忻縣模範織布工廠計出提花線毯七千八百條、每條價格一元三角，總值一萬零一百四十元，銷鄰近各縣；又其次潞城縣新民工廠計出線毯六十條，每條價格二元五角，總值一百五十元，浮山縣新民工廠計出線毯三十六條，每條價格二元八角，總值一百元零八角，夏縣新民工廠計出絨毯六十條，每條價格三元六角，總值二百十六元。均止在本地銷售。

## 二 毛巾業

晉省毛巾業，始於民國初年，民十以後，漸漸發達，近年市面不景氣，家數雖見增加，營業轉趨衰落。現陽曲、太谷、祁縣、平遙、臨縣、長治、長子、襄垣、晉城、臨汾、曲沃、臨晉、解縣、安邑、新絳、稷山、大同、忻縣等處，共有織毛巾之廠坊五十家，合計資本數一萬六千四百一十一元，職工四百五十七人，全年出品數量十一萬七千五百打，總值九萬五千七百九十八元。

除上述五十家廠坊外，兼織毛巾者，計有祁縣、沁水、和順、襄陵、五台等處之習藝工廠，及忻縣定襄之模範織布工廠。據二十三年份統計，祁縣新民工廠出品數量計二百三十打，每打價格七角五分，總值一百七十二元五角；沁水縣新民工廠出品數量計二百五十打，每打價格一元一角，總值二百七十五元；和順縣新民工廠出品數量計二百五十打，每打價格六角，總值一百五十元；襄陵縣新民工廠出品數量計三百十四打，每打價格七角總值二百十九元八角；五台縣新民工廠出品數量計一百二十打，每打價

格九角，總值一百零八元；忻縣模範織布工廠出品數量計五百二十打，每打價格八角五分，總值四百四十二元；定襄縣模範織布工廠出品數量計六百打，每打價格七角，總值四百二十元。

毛巾之主要原料為棉紗，其次為漂粉，棉紗每包價格，自一百七十元至二百五十元，漂粉每桶價格，約三十元上下，多數購自榆次新絳兩地。每棉紗一包，可織毛巾四百打至八百打，每打價格，因大小精粗不同，自數角至二三元不等。新絳縣出品，除在本地銷售外，並銷往陝西、甘肅、陽曲、太谷、平遙、安邑、稷山、忻縣等處出品，均有銷往外縣；其餘各縣出品，則僅銷縣內。

茲將各縣織毯業及毛巾業之一般現況，分別列表於後。

(一) 山西省織毯業現況一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	用紗數(斤)	年產額	
								產量(條)	產值(元)
安邑	全盛永	東大街	民國八年一月	獨資	50	5	350	100	300
	豫慶元	北大街	民國二十四年	合資	10	3	150	110	155
	三興盛	全右	全右	合資	10	3	100	150	22
新絳	勤盛公	縣城	民國十年	獨資	100	4	3200	1000	1250
	春發成	縣城	民國十二年	獨資	100	4	3200	1000	1250

中國實業誌(山西省)

九〇(五)

恩盛永	縣城	民國二十年	獨資	三〇〇	五	一,〇〇〇	六〇〇	一,〇〇〇
文益合	縣城	民國十年	獨資	三〇〇	二	一,〇〇〇	三〇〇	四〇〇
萬順成	縣城	民國十二年	獨資	三〇〇	四	一,〇〇〇	六〇〇	九〇〇
魁興合	縣城	民國二十二年	獨資	三〇〇	四	一,〇〇〇	六〇〇	九〇〇
永盛和	縣城	民國二十一年	獨資	三〇〇	三	一,〇〇〇	五〇〇	九〇〇
復興恆	縣城	民國二十二年	獨資	三〇〇	二	一,〇〇〇	一〇〇	一五〇
遠發恆	縣城	民國二十年	獨資	三〇〇	二	一,〇〇〇	一〇〇	三〇〇
裕德合	縣城	民國十五年	獨資	三〇〇	五	一,〇〇〇	五〇〇	九〇〇
新順永	縣城	民國二十二年	獨資	三〇〇	四	一,〇〇〇	五〇〇	九〇〇
王天順	縣城	民國二十三年	獨資	三〇〇	二	一,〇〇〇	三〇〇	四五〇
任盛興	縣城	民國十八年	獨資	三〇〇	二	一,〇〇〇	三〇〇	四五〇
永盛合	縣城	民國十年	獨資	三〇〇	四	一,〇〇〇	六〇〇	九〇〇
三義合	縣城	民國二十一年	獨資	三〇〇	三	一,〇〇〇	三〇〇	四五〇
三盛合	縣城	民國十七年	獨資	三〇〇	四	一,〇〇〇	六〇〇	九〇〇
豫生祥	縣城	民國十五年	獨資	三〇〇	三	一,〇〇〇	三〇〇	四五〇
泰和祥	縣城	民國十一年	獨資	三〇〇	五	一,〇〇〇	六〇〇	九〇〇
永茂祥	縣城	民國十年	獨資	三〇〇	五	一,〇〇〇	六〇〇	九〇〇

(二)山西省毛巾業現況一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額		數工職	原料種類	原料用量	年產額		備註
					(元)	(元)				產量(打)	值(元)	
陽曲	濟華織工廠	柴市巷馬路二號	民國十六年八月	獨資	五〇〇	九〇	九	棉紗	八包	二,〇〇〇	一九〇〇	
	韓記織工廠	開化市場七十七號	民國十年四月	獨資	一,〇〇〇	六〇	六	棉紗	二四包	五,〇〇〇	五,〇〇〇	
	興業織工廠	開化市場七十二號	民國十二年一月	獨資	五〇〇	九〇	九	棉紗	七包	八〇〇	八〇〇	
	冉記織工廠	開化市場七十一號	民國二十一年五月	獨資	三〇〇	三〇	三	棉紗	一五包	三,五〇〇	三,五〇〇	
	修善工廠	晉府店街三十七號	民國十三年二月	獨資	三〇〇	二〇	二	棉紗	八包	二,〇〇〇	一,〇〇〇	
	三星工廠	晉府店街三十二號	民國十五年二月	獨資	八〇〇	八〇	八	全右	三桶	二,七〇〇	二,七〇〇	
	德瑞成工廠	晉府店街六十八號	民國二十一年十月	獨資	七〇〇	七〇	七	全右	二桶	二,〇〇〇	一,六〇〇	
	德義公工廠	東羊市街二十五號	民國十年一月	獨資	六〇〇	六〇	六	全右	四桶	二,四〇〇	二,四〇〇	
太谷	錦泰興	東寺院	民國十九年	合資	一,三〇〇	九〇	九	棉紗	二〇包	四,八〇〇	四,三〇〇	
	全升恆	全右	全右	獨資	六〇〇	九〇	九	棉紗	三·五包	三,五〇〇	二,八〇〇	
	許寶臣	東後斜街	民國二十年	獨資	三〇〇	七〇	七	棉紗	七·五包	二,一〇〇	一,六〇〇	
	萬聚源	東街	全右	獨資	三〇〇	七〇	七	棉紗	三·五包	三,五〇〇	二,八〇〇	
	長盛德	東街	民國二十三年	獨資	三〇〇	五〇	五	棉紗	·五包	一,〇〇〇	一,〇〇〇	

中國實業誌(山西省)

九二(三)

馬鳳山	明盛恆	義順昌	永義昌	聚興源	復順祥	和記工廠	永興工廠	文興工廠	德和工廠	德記工廠	大業豐	四義慶	萬順聚	鄭丙午	廣和裕	萬聚興
城內翻西街	西關	城內人和巷	南寨	黃華廂	城內大街	南街	城內	城內	錫坊巷	稷山府後	縣城	第十三街	第二街	北關	西街	東街
民國十九年	民國二十年	民國十八年	全	民國十六年	民國十五年	民國二十年二月	民國二十年十一月	民國十九年十月	民國十八年三月	民國二十二年一月	民國二十年	民國十九年四月	民國十二年一月	民國二十四年三月	民國二十二年	民國二十一年
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資
五三	六四	六八	二〇七	二〇七	二七九	一五〇	二四〇	三〇〇	八〇	一〇〇	五〇〇	五〇〇	一,五〇〇	二〇〇	一〇〇	三〇〇
全右	全右	全右	全右	全右	全右	漂粉	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗
三四包 六斤	三四包 五斤	三四包 五包 一〇斤	五六包 二四斤	五六包 一五斤	五六包 三〇斤	一三三包 五〇斤	三三三包	三三三包	二包	二包	一五包	二四包	三三包	二五包	五包	五包
九三	一三三	一三三	一六〇	一七四	三三〇	八〇〇	六五〇	七五〇	六〇〇	六〇〇	一,五〇〇	六,〇〇〇	一,〇〇〇	一,六〇〇	一,三〇〇	一,三〇〇
一四三	一八六	一六九	三三八	二五九	三三三	六五六	九七〇	一,一七〇	四八〇	四六〇	一,〇五〇 兼織線帶格布	六,〇〇〇	〇〇〇	六六〇	一,一〇〇	一,一〇五

第六編 工業 第二章 紡織工業

馮林土	史小控	黎星恆	德興工廠	萬和成	德盛亨	春發源	三義工廠	福豫工廠	豫豐工廠	裕華工廠	華昌工廠	祥盛源	永興德	永興誠	志昇和	新昌
城內南大街	城內鐵甌巷	二十府口	縣城	縣城	城內大街	東街	鐵匠巷	全右	全右	東街鐘樓巷	南大街	順城關	西關	順誠關	西關	城內
民國二十年	民國二十一年	民國十八年三月	民國二十年四月	民國十八年七月	民國二十二年三月	民國二十三年九月	民國二十一年二月	民國二十二年六月	民國二十三年八月	民國二十二年	全右	民國十六年八月	民國十八年二月	民國十四年一月	民國十九年三月	
獨資	獨資	獨資	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	
五	五	五	三〇〇	四〇〇	二〇〇	二〇〇	七〇	六五	五〇	五	四	六〇〇	五〇〇	三〇〇	二〇〇	三〇
三	三	四	九	二	三	四	二	三	二	二	二	三	六	二	八	五
全右	全右	棉紗	棉紗	棉紗	全右	全右	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗	棉紗
三·三包	三·三包	六·四包	七·五包	九·六包	一·五包	一·五包	一〇·九包	一〇·三包	一〇·三包	六包	六包	三·五包	三·五包	五·五包	六包	六包
九四	九四	九	二〇〇	三〇〇	一〇〇	一五〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇	二〇〇	二〇〇	七〇〇	七〇〇	一〇〇	二〇〇	二〇〇
一四五	一四五	一五	一六〇	二〇〇	一〇	二〇	一七〇	一六〇	一六〇	一四〇	一四〇	一三〇	一三〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇

大同	福利工廠	唐市角	民國二十三年八月	合資	五〇〇	二五	棉紗	三〇包	一、八〇〇	一、四〇〇	兼織線衣
忻縣	全聚工廠	大南街	民國二十三年六月	獨資	四〇〇	二五	棉紗	八包	二、〇〇〇	二、〇〇〇	兼織線帶
	祥豐工廠	大南街	民國十九年一月	獨資	五〇〇	二	棉紗	八包	二、〇〇〇	二、〇〇〇	兼織護子

### 三 刺繡業

#### 甲 概說

北方刺繡，本不發達，山西省亦不能例外。惟晉南略有刺繡出品，其以新絳為最著。新絳刺繡業，始於宣統年間，當時有趙盛義刺繡作之開設，其後有天順元，齊盛合等設立，迄今計有六家，以刺綉衣，戲衣等為業，亦小手工業之一種。

#### 乙 現狀

茲就新絳縣趙盛義等六家刺繡作，列表於次：

坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	年產額產值(元)
趙盛義	府君巷	宣統元年	獨資	一五〇	一三	一、二〇〇〇

湧盛裕	府君巷	民國二十一年	獨資	一〇〇	九	一、〇〇〇
梁盛福	府君巷	民國二十三年	獨資	一二〇	一〇	一、〇〇〇
天順元	府君巷	民國十八年	獨資	九〇	一二	一、〇〇〇
趙興福	府君巷	民國二十二年	獨資	一一〇	一一	一、〇〇〇
齊盛合	府君巷	民國二十一年	獨資	一三〇	一〇	六〇〇
共計				七〇〇	六五	五、八〇〇

該縣刺繡業，集中於府君巷一帶，均係獨資組織，各家資本額在百元左右，最多亦不過一百五十元，最少僅九十元，全業資本總額為七百元，職工總數六十五名，總產值五千八百元。

所產繡衣戲衣以及其他繡品零件，銷於本省及陝西湖南各省。

#### 四 絲綫業

##### 一 概說

絲綫乃供縫紉以及製帶等家常織品之用。山西絲綫業，以太原市、晉城、陽城、汾城、曲沃、翼城、永濟、解縣、安邑、芮城、新絳等地較著。太原市之絲綫業，始於光緒二十六年，其時有晉德昌綫作之創設，以後相繼設立者，有萬泉湧等，全市現在共有八家，營業清淡。太谷全縣絲綫作計有五家。其



中以萬合盛歷史為最久。晉城絲綫業起源於清代，自光緒十四年至三十三年為興盛時期，現在商人因捐稅担负過鉅，營業漸形衰落。陽城絲綫業當民元以前營業尚佳，近年以來，該地婦女裝飾，崇尚簡樸，銷路致受影響。該縣絲綫作現僅有義興成一家。曲沃絲綫作計有八家，以製五色絲綫為主，並兼營髮網。翼城絲綫作目前僅有三家，民六以還，該地種桑養蠶之風漸盛，故而絲綫業亦形發達。永濟一縣，向無絲綫作之開設，日常所需，均向外縣購買；至民國十三年始有恆盛泰開設，迄今計有三家。猗氏雖有絲綫出產，而無絲綫作名稱。解縣安邑各有兩家，均創設於民國年間，芮城僅有一家，係最近設立，新絳四家，以義成永開設為最早，其時在光緒三十四年，其他三家均在民元以後創設。

## 二 現狀

全省絲綫作，據此次調查，其中較大者計有五十四家，除新絳縣之瑞成和等三家採合資組織外，餘者均係獨資設立。全業資本總額一萬七千九百三十元，職工三百二十一名。製綫原料為生絲，生絲分黃白兩種，每年需用量除新絳四家未明外，共為六千零七十九斤，絲綫生產量除曲沃八家未明外，總額為四千七百〇五斤，生產總值連曲沃八家在內共計為四萬〇三十五元。其分配於各縣，有如下表：

縣(市)別	家數	資本(元)	職工數	原料用量(斤)	年產量(斤)	年產值(元)
太原市	八	二、三五〇	六二	九五〇	七二〇	九、二一六

各地絲綫作，以太原及曲沃縣爲最多，計各有八家，翼城六家，太谷，汾城各爲五家，平遙，新絳各爲四家，晉城，永濟各爲三家，臨晉、解縣、安邑各有二家，陽城，芮城各有一家。

第六編 工業 第二章 紡織工業

總計	五三	一七、九三〇	三二一	六、〇七九	四、七〇五	四八、〇三五
太谷	五	二、二一六	三一	六六〇	五六〇	四、四八〇
平遙	四	六、四五〇	六九	八〇〇	六一六	四、九二八
晉城	三	四八九	一三	二四〇	一六五	四八九
陽城	一	一三〇	二	八〇	七〇	七九五
汾城	五	二七〇	一八	五九〇	五二〇	六、四〇〇
曲沃	八	二、七二〇	二七	九三〇		四、八六五
翼城	六	二三五	二三	三九五	二七六	二、二〇八
永濟	三	六八〇	一三	二七〇	二四〇	二、一六〇
臨晉	二	四五〇	一〇	八〇〇	六四〇	五、一二〇
解縣	二	七〇〇	八	一二〇	一〇八	八六四
安邑	二	五四〇	一三	一四四	一三五	一、七二〇
芮城	一	五〇	二	一〇〇	九〇	七二〇
新絳	四	六五〇	三〇		五六五	四、〇七〇

資本額以平遙之六千四百五十元爲最高，其次爲曲沃之二千七百二十元，太原市之二千三百五十元，太谷縣之二千二百十六元。其他各縣絲綫業資本自數十元以至數百元，均不足千元者。

製造絲綫所用原料爲黃白生絲，年用量以太原市之九百五十斤爲最高，次爲曲沃之九百三十斤，平遙及臨晉之各用八百斤，太谷之六百六十斤，汾城之五百九十斤，其他各縣綫業年用黃白生絲量均不滿五百斤。山西絲綫作所用原料，大多均購自外省，其採購方法，分爲兩種，一爲買繭自行繅絲，一爲直接採購生絲，前者如晉城縣絲綫業向當地蠶戶採購蠶繭，綫作開工繅絲；後者如太原市綫作所用原料，係來自河南，於省垣交易。中等絲價每斤三元之譜。

製綫手續，頗爲簡單，將生絲絡成數股，由股合併爲線名曰捻綫，然後用碱泡煉，成爲熟綫，晒乾後再行染色，成爲各色絲綫。

山西各地所產絲綫，普通均曰「杭絲」，蓋絲綫一項，本以杭州所產爲最佳，因此沿用此名。山西絲綫作，每多兼製絲帶，髮網，褲帶以及其他日常絲織用品。大概每生絲一斤，可製熟綫十二兩，此在通常情形之下，原料與產品之關係。

絲綫多銷於當地，間有鄰縣銷路，但無有出省境者。

山西省絲線業現况一覽表

第六編 工業 第二章 紡織工業

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	原料名稱	原料用量		年產產額
								(斤)	產量(斤)	
太原市	和義謙	大剪子巷	民國七年	獨資	二〇〇	八	黃白生絲	一一〇	九〇	一、一五二
	和義源	靴巷街	民國十三年	獨資	一〇〇	四	上	一一〇	九〇	一、一五二
	萬泉湧	靴巷街	民國二年	獨資	二〇〇	六	上	一二〇	九〇	一、一五二
	玉泉湧	靴巷街	民國十年	獨資	二〇〇	六	上	一二〇	九〇	一、一五二
	敬守成	靴巷街	民國九年	獨資	二〇〇	一	上	一二〇	九〇	一、一五二
	萬順長	靴巷街	民國二十二年	獨資	一〇〇	九	上	一二〇	九〇	一、一五二
	晉德昌	靴巷街	清光緒二十六年	獨資	一〇五〇	四	上	八〇	六〇	七六八
	魁陞昌	按司街	民國二十二年	獨資	三〇〇	一	上	一五〇	一一〇	一、五三六
太谷	福盛魁	南街	清光緒二十七年	獨資	九〇〇	八	上	二〇〇	一八〇	一、四四〇
	萬合盛	南街	清光緒二十六年	獨資	三〇〇	五	上	一〇〇	九〇	七二〇
	東盛長	東街	清宣統元年	合資	八六六	九	上	二〇〇	一六〇	一、二八〇
	天正魁	東街	民國九年	獨資	八〇	四	上	八〇	七〇	五六〇
	義盛長	東街	民國十二年	獨資	七〇	五	上	八〇	六〇	四八〇
平遙	餘昇吉	小察院街	民國八年二月	獨資	一、二〇〇	一	上	二四〇	一八〇	一、四四〇
	餘慶恆	南大街	民國十一年一月	合資	二、一〇〇	二	上	一七〇	一三五	一、〇八〇

中國實業誌(山西省)

100(五)

	復昇魁	南大街	民國六年一月	獨資	二、〇五〇	三三全	上	一五〇	一一一	九六八
	餘慶洪	南大街	民國二十三年二月	獨資	一、一〇〇	一一全	上	二四〇	一八〇	一、四四〇
晉城	興順合	南甕城	光緒二十一年	獨資	二二五	六全	上	一〇〇	六九	二〇四
	和義順	南關黃華街	清宣統元年	獨資	一六二	四全	上	九〇	六二	一八三
	和義隆	南門外	民國四年	獨資	一一二	三全	上	五〇	三四	一〇二
陽城	義興成	東關青陽街	民國十七年	獨資	一三〇	二全	上	八〇	七〇	七九五
汾城	榮昌和	城內	民國十五年	獨資	五〇	四全	上	一二〇	一〇〇	一、一〇〇
	晉義興	城內	民國二十一年	獨資	一〇〇	四全	上	二〇〇	一八〇	二、三〇〇
	晉盛和	城內	民國二十一年	獨資	四〇	四全	上	九〇	八〇	一、〇〇〇
	榮昌合	古城鎮	民國十七年	獨資	四〇	三全	上	九〇	八〇	一、〇〇〇
	隆源長	古城鎮	民國二十二年	獨資	四〇	三全	上	九〇	八〇	一、〇〇〇
曲沃	永茂玉	城內大街	清咸豐二年正月	獨資	五〇〇	三全	上	二〇〇		七二〇
	德盛恆	城內大街	民國元年一月	獨資	四〇〇	三全	上	一五〇		四七〇
	大盛和	城內大街	清宣統三年一月	獨資	四八〇	六全	上	二〇〇		一、二四〇
	萬盛泉	城內大街	民國四年二月	合資	四〇〇	四全	上	一五〇		六八〇
	合盛泉	城內大街	民國元年一月	合資	四〇〇	四全	上	一〇〇		五六〇
	新順和	城內大街	民國元年二月	獨資	三五〇	三全	上	八〇		四九五

第七編 工業 第二章 紡織工業

安邑	永興和	忠義隆	榮瑞成	薛奎元	天順成	恆盛泰	永興昌	沈興隆	天順成	協泰興	天保恆	富昇永	玉太順	隆盛祥	德興合	德盛泉
植錫水	東大街	東大街	西大街	西大街	城南街	東關後街	永樂鎮	東關南巷	城內	城內	城內	城內	城內	城內	曲村鎮	候馬鎮
民國七年	民國三清	民國二十一年一月	清光緒廿四年三月	民國二十一年五月	民國十七年三月	民國十三年二月	民國十六年二月	民國十五年一月	民國十九年	民國二十一年	民國二十一年	民國二年	民國元年	民國元年	民國十九年二月	民國二十三年一月
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資
三〇〇	二四〇	二〇〇	五〇〇	一五〇	三〇〇	二一〇	二七〇	二〇〇	三五	三五	三〇	五〇	五〇	三五	一〇〇	九〇
七全上	六全上	三全上	五全上	三全上	七全上	三全上	五全上	五全上	三全上	三全上	三全上	五全上	五全上	四全上	二全上	二全上
六四	八〇	五〇	七〇	三二〇	四八〇	八〇	九〇	一〇〇	四〇	三五	四〇	一〇〇	一〇〇	八〇	二〇	三〇
六〇	七五	四五	六三	二五六	三八四	七〇	八〇	九〇	二八	二四	二八	七〇	七〇	五六		
七六〇	九六〇	三六〇	五〇四	二〇四八	三〇七二	六三〇	七二〇	八一〇	二二四	一九二	二二四	五六〇	五六〇	四四八	〇四〇	三六〇

中國實業誌（山西省）

1011(四)

義永成	德順興	德盛成	新絳 瑞成和	芮城 公益成
北大街	南大街	中大街	中大街	西街
清光緒三十四年	民國元年	民國十五年	民國十五年	民國二十三年二月
合資	獨資	合本	合資	獨資
二〇〇	一五〇	一〇〇	二〇〇	五〇
九全	六全	六全	九全	二全
上	上	上	上	上
一八五	一〇〇	一〇〇	一八〇	一〇〇
一,三三〇	七二〇	七二〇	一,三〇〇	九〇
				七二〇

## 第三章 飲食品工業

### 一 麵粉業（附澱粉業）

#### 一 概說

類 別

晉省麵粉業，就生產工具言之，可別爲：（甲）麵粉廠，（乙）機器磨坊，及（丙）畜力磨坊三種。就以畜力磨坊爲最早，分佈亦廣，機器磨坊次之；麵粉廠則在民元以後，始漸次創辦，家數八家，分佈六縣。現時以麵粉廠之設立，利用機器，大量生產，故畜力磨坊，多呈式微之象。惟以麵粉爲晉人主要食糧，故尙無急遽衰減之勢，然已不若清季之隆盛矣。

據本部此次調查所得，晉省麵粉業，現存者計有：麵粉廠八家，機器磨坊十一家，畜力磨坊一一八六家，分佈六十九縣，年產各種麵粉九三六、五〇二担，計值四、七八二、四二九元。茲分述如次。

#### 二 現狀



### 甲 機器麵粉廠

山西全省之有麵粉廠者，計有陽曲、榆次、祁縣、平遙、臨汾等六縣，粉廠八家。以大同之大同麵粉公司設立為最早，次為祁縣之裕生源，再次為陽曲之晉豐，其餘多在民十以後始行設立，設立最遲者為平遙之晉生，成立於民國廿年。八廠中，無限公司組織者一家，合資組織者二家，餘五家多為有限公司，資本總數為二、〇六三、四〇〇元，職工總數三三四人。磨粉機除裕生源不詳外，計三十七架。年產各種麵粉計九二二、八二五袋(合三四、一八六、五七三斤)，計值二、〇九三、四八八元。

#### 陽曲

陽曲計有麵粉廠二家，(一)為晉豐麵粉公司公記，廠址設于新南門外。創設于民國十年，民十七改名昌記晉豐麵粉公司，民國十八年九月，改現名。為無限公司。現任經理為李振記。廠基面積佔地四十畝，房屋二二五幢。職員三十五人，工人廿五名，來自江蘇之揚州及本省。設備方面有磨粉機十二架，方元篩八個，鍊粉機六架，擦潮麥機七架，收灰機五架，去麩機及打風機各二架，均為美國魯賓遜洋行出品，除此尚有煤氣引擎二部，馬力三百匹，產品計有頭等麵二等麵三等麵四等麵四種，商標只雙象一種。全年工作六七月，工人工資則按月發給，不以開工與否為準。(二)為新記公司附設機器麵粉廠。係太原電燈新記股份有限公司所兼營。該公司創設于光緒三十四年三月，民國十五年始行購置小麥機，先行試辦，嗣因出產品供不應求，爰于十九年改裝一百匹馬力大麥機一部，以資應用。因係附營性質，故

廠其資本職員等項，難以分列。惟所列工人十五名，似屬于麵粉生產者。工人來源，大都機師為江浙人，工徒則均屬本省人。現有麵粉機一部（洗麥機等在內）銅磨七盤。為德國亞美公司出品。馬達一架，馬力一〇〇匹。產品計有頭號粉二號粉三號粉三種。商標則有綠電燈紅電燈藍電燈三種。因係電燈公司附營，故工作日期甚暫，全年只四個半月。

#### 榆次

榆次計有麵粉廠一家，名魏榆麵粉公司，創設民國十八年十月，廠址在該縣北關，廠基佔面積七畝，房屋八十幢。係有限公司組織。資本七萬元。職員二十九人，工人二十六名，多來自江蘇天津及本省。設備有磨麥機三部，淨麥機二部，手篩機一部，吸塵機一部，均為德國產，只元篩機為本國產。除此尚有煤氣引擎一部，馬力一〇〇匹。產品祇農民牌麵粉一種。常年生產。

#### 祁縣

祁縣計有麵粉廠二家，規模均較上述為小。（一）名裕生源，設立于民國九年，資本四千元，係合資性質。廠址在本縣南街，基地四畝，房屋六十二間。職工二十名，均為本地人。機器設備僅柴油機一部，柴油引擎一部，馬力十二匹。產品不分類別，統稱白麵。（二）為湧泉源，設立于民國十七年，初屬蓄力磨坊之一，迨民國廿一年改組後，始增置石磨，添設轉電機篩麥機等，利用晉豐公司之電力，生產麥麵及莩豆麵。

#### 平遙

平遙僅晉生麵粉股份有限公司一家，設立于民國二十年二月。創辦人為祁會福王汝楊林盛，現任經理為天汝恩。廠址在本縣東街，基地六畝；房屋七十七幢。資本十萬元，係股份公司性質。職工二十五

臨汾

名。機械設備有升降機淨麥機磨機鋼磨石機磨等，產品分頭等麵二等麵三等麵三種。商標一二等麵紛爲鹿鶴牌，三等粉無之。

臨汾地處晉南，晉南各縣，夙以產麥著稱。現任山西大學校校長王猷辰與山西大學教授蘭梅五等有鑒于此，爰糾合同志多人釀資籌辦，於民國十八年十二月正式開張，定名晉益麵粉公司，設廠於該縣東關，廠基面積八畝，房屋八十餘間，資本十萬元，保股份有限公司。內設經理一人，協理一人，營業製造兩部各設主任一人，分掌各項事務。職工五十二名，多爲本縣及隣縣人。機械多爲德國亞美廠出品，計有粉磨三部淨麥機一部圓篩一部平篩二部，蒸汽引擎一部，馬力四十五匹。產品祇耕田牌麵粉一種。

大同

大同地處晉北，有麵粉廠一所，名大同麵粉公司。於民國二年設立，爲晉省麵粉廠成立最早者。原名大通公司，資本總額爲銀十餘萬兩。民國十四五年間，迭遭兵燹，幾經荒歉，損失達十數萬元，營業銳減，幾不能維持。至二十年十一月改由山西省銀行接收承辦，始易今名。資本定爲一二八、四〇〇元。廠址在北門外，佔地八十餘畝，規模之大，僅次於陽曲之晉豐公記，惟資本則不及遠甚。設備亦至完備，計有淨麥機二部，打麥機二部，潮麥絞龍機一部，四棍複式磨五盤，吸灰機麵皮機縫包機裝包機扇麥機各一部，其他另件尙不在內。現有職工三十六人。產品計分頭等二等麵粉兩種，商標頭等爲綠壽星，二等爲紅壽星。

## 乙 機器磨坊

據此次調查所得，晉省機器磨坊，現時只陽曲十家，太谷一家。以陽曲之三晉恆成立於清光緒三十一年爲最早，晉豐裕次之，其他有三家成立於民十以前，五家成立於民十以後，民廿以後成立者僅陽曲之寶利通一家而已，資本數最高者五千元，低者三四百元，資本總數爲一八、九二〇元，平均資本數爲一千七百二十元，惟太谷之機器磨坊，係同記電燈公司所兼營，其資本數當爲公司之資本。倘分別開列則平均數當較上述爲低，各家職工數，除天德成祇七名外，餘均在十六七名之譜。石磨有磨者計二家，有二盤者計四家，三盤者一家，四盤者三家，六盤者一家，總計有石磨三十一盤。全年需小麥三五、〇〇〇担。全年產麥麵四、〇三四、五〇〇斤，全年產值二三六、三四七元。計有電機十一座，馬力合計一三〇匹（太谷未詳）。

### 丙 畜力磨坊

畜力磨坊，卽舊時之用石磨一合，以驢或騾牽挽而行用以製麵之舊式磨坊是。在麵粉廠未經設立之前，斯項磨坊爲製造麵粉之唯一機關。所產麵粉，大部供本地食用，間亦有行銷他縣者。迨麵粉廠先後在各處設立，廠麵暢銷，以是土製麵粉市場乃爲所奪，畜力磨坊，閉歇時間，如陽曲縣，在民國七八年時，尙有一百五六十家，今則已閉歇半數。又如交城縣，在當時皮業興盛時期，有磨坊三十餘家，迨至民國十九年晉鈔毛荒百業凋敝，馴至今日，祇存十家，其中得以獲利者，更不過三四家而已。據此次調

中國實業誌（山西省）

一〇八(五)

查所得，畜力磨坊，現存者計一一八六家，分佈六十七縣。每家平均資本二，九三五元，全年總產粉量計五五、〇〇〇、〇〇〇餘斤，佔總產量百分之五九·一九。全年產值二、〇九三、四八八元。每家平均產值二、〇六八元。至鄉僻之處，當不乏此類磨坊之存在，然規模簡陋，分佈散漫，不易調查，茲從略。

總上所述，麵粉廠機器磨坊及畜力磨坊，計如下表：

廠坊別	家數	資本總額	職工數	磨數	年產量(元)	年產值(元)
麵粉廠	八	二、〇六三、四〇〇	三三四	△三七	三四、一八六、五七三	二、〇九三、四八八
機器磨坊	一一	一八、九二〇	一六五	三一	四、〇三四、五〇〇	二、三六、三四七
畜力磨坊	一、一八六	*八六〇、一七八	▲四、五七六	一、五〇三	五五、四二九、一八九	二、四五二、五九四
合計	一、二一五	*二、九四二、四九八	▲五、〇七五	△一、五七一	九三、六五〇、二六二	四、七八二、四二九

△裕生源未詳，未列入。 \*長治一四八家，渾源應縣、懷縣山陰、靈邱廣靈天鎮、右玉、朔縣、左雲、平魯等縣未詳，未列入。 ▲天鎮、右玉朔縣未詳，未列入。

山西省畜力磨坊分縣統計表

縣別	家數	資本總額(元)		每家平均資本(元)		職工數	石磨數	年產值(元)		每家平均產值(元)	
		本	額	本	均			值	均		
陽曲	六四	四二、九〇〇	六七〇	七一八	一六六	三四二、六九〇	三、六六七				
太原	六	一三、四二〇	二、二三六	四二	七	一〇、一八六	一、六九八				

第六編 工業 第三章 飲食工業

襄垣	七	二、二〇〇	一四	三六	一四	八、八一五	一、二五九
屯留	一一	一、四七〇	一三三	四五	一四	八、一二〇	七三八
長子	一一	四、七八五	四三五	六六	一五	一三、三九三	一、二一八
長治	一五八	▲一、四〇〇	▲一四〇	一七一	一三	一五三、五八〇	九七二
中陽	三	一、〇〇〇	三三三	一二	*三	一、九八〇	六六〇
方山	一〇	一五、五七〇	一、五五七	七七	一〇	一〇、三一四	一、〇三一
離石	二二	一二、〇八〇	五四九	九一	三二	七九、六八〇	三、六二二
臨縣	一五	五、四八〇	三六五	一五	三〇	一四、七七二	九八五
平遙	一〇	一、六九〇	一六九	四四	二三	一五、五二五	一、五五三
汾陽	五〇	七三、五〇三	一、四七〇	四〇〇	九〇	二四一、四七二	四、八二九
興縣	五	九、〇〇〇	一、八〇〇	一一一	二〇	三二、二一〇	六、四四二
文水	三	一、三六〇	四五三	一四	三	四、七五二	一、五八四
交城	八	一九、六一〇	二、四五二	七三	三七	四六、二三九	五、七七九
清源	九	一一五、七〇〇	一二、八五五	一七二	一七	二二、三一七	二、四八〇
徐溝	一五	五五、七九三	三、七一九	一一三	三八	四八、二七六	三、二一八
祁縣	三	七、〇〇〇	二、三三三	四九	四	一五、四五六	五、一五二
太谷	二五	六五、七四二	二、六三〇	三一六	七九	一二四、一五九	四、九六六

中國實業誌(山西省)

110(四)

鄉甯	二	六八〇	三四〇	六	三	四、四〇八	二、二〇四
吉縣	六	四三〇	七二	五	六	三、九五〇	六五八
翼城	一〇	二、一〇〇	二一〇	三五	*一〇	二四、四一六	二、四四二
曲沃	六	一、二六〇	一、八七七	五九	八	二九、五七八	四、九三〇
汾城	三	三、一〇〇	一、〇三三	一四	六	五、〇六〇	一、六八七
洪洞	一八	二四一、〇〇〇	一三、三八九	一六二	二九	一一一、二〇〇	六、一七八
襄陵	一四	四、二四〇	三〇三	五八	二六	一二、四七四	八九一
武鄉	六	一一九	二〇	一四	八	三、一一八	五二〇
沁源	一一	三、八六〇	三五〇	二六	一四	九、五〇〇	八六四
沁縣	四	一一、五〇〇	二、八七八	八	八	七、二〇〇	一、八〇〇
陵川	八	一、三〇〇	一六三	二一	二〇	一五、〇〇〇	一、八七五
陽城	一五	四二〇	二八	三〇	*一五	七、五二〇	五〇一
高平	七	三、七五〇	五三六	一二	七	一、八五〇	二六四
晉城	六〇	一四、〇八一	二三五	一九七	六六	四六、七七八	七八〇
壺關	一〇	八七〇	八七	二八	*一〇	四、九九五	五〇〇
黎城	三	七七〇	二五七	六	五	一、八〇〇	六〇〇
潞城	八	五五五	六九	一六	一〇	五、五三二	六九二

第六編 工業 第三章 飲食品工業

懷仁	一四				一四	*一四	八、〇〇〇	五七一
應縣	三五				四〇	四〇	三九、九九五	一、一四三
渾源	八〇				一〇〇	一〇〇	二七、〇四〇	三、三八〇
大同	二〇	二一、三六〇	一、〇六八		一七八	*四〇	五五、二〇〇	二、七六〇
蒲縣	五	一、九八〇	三九六		八	七	一二、六〇八	二、五二二
靈石	一〇	五、八五〇	五八五		五〇	*一〇	一九、九六〇	一、九九六
霍縣	一	五、〇〇〇	五、〇〇〇		一二	三	三、四〇〇	三、四〇〇
絳縣	二	九一〇	四五五		四	二	一、三〇四	六五二
聞喜	五	二、六〇〇	五二〇		二七	五	九、三六〇	一、八七二
河津	三	八三〇	二七七		一八	*三	二、八〇〇	九三三
新絳	二三	一〇、二八〇	四四七		一三九	*二三	七一、三六〇	三、一〇三
芮城	三	八六〇	二八七		一一	三	五、〇〇〇	一、六六七
安邑	八	一、九三〇	二四一		二二	九	一一、二七六	一、四一〇
解縣	二	五、〇〇〇	二、五〇〇		六	六	七、八八〇	三、九四〇
虞鄉	三	三一〇	一〇三		七	三	八四〇	二八〇
臨晉	七	二、六八〇	三八三		二四	一四	一五、八七六	二、二六八
永濟	八	三一〇	三九		二四	八	八、三二〇	一、〇四〇



中國實業誌(山西省)

111(四)

山陰	二八			四〇	二八	六七、八八八	二、四二五
靈邱	二四			三〇	*二四	三、三三〇	一三五
廣靈	二四			二一	*二四	三五、四〇四	一、四七五
陽高	一〇	一八、九〇〇	一、八九〇	五四	一七	七〇、〇五六	七、〇〇六
天鎮	一〇				*一〇	五七、七八〇	五、七七八
右玉	八				*八	四七、五三〇	五、九四一
朔縣	六〇				六〇	一一三、八五〇	一、八九八
左雲	三〇			九〇	*三〇	五二、九六〇	一、七六五
平魯	六〇			六〇	六〇	六四、六六八	一、〇七八
寧武	一一	一四、一〇〇	一、二八〇	七二	一八	三五、四〇〇	三、二一八
神池	四七	一四、四八〇	三〇八	一一	*四七	八七、三三三	一、八五八
偏關	四	七〇〇	一七五	一六	四	三、二三〇	八〇八
五寨	一〇	一、一六〇	一一六	二一	一〇	一〇、一八一	一、〇一八
五台	五	一、二〇〇	二四〇	二五	八	一四、五五〇	二、九一〇
總計	一、一八六	△八六〇、一七八	十二、九三五	×四、五七六	一、五〇三	二、四五二、五九四	一二、〇六八

\*右磨數所 \*有符號者均係估計數。 ▲有一四八家，資本數未詳。故平均數係以已知之資本數除以已列各號之十台計算而得。 △係六六五家，資本額餘未詳，參閱現況一覽表。 十此項平均數，係已知六六五家之平均數。  
 ×天鎮、右玉、朔縣未詳，故未列入。

## 二 原料

小麥

晉省麵粉主要之原料爲小麥，筱麥次之，豆類又次之，黍子再次之，餘則爲蕎麥、玉菱及高粱，但爲數甚少，殊無足道。晉省所產小麥，估計一五、五三七、五一六畝，年產一六、〇四四、二五九石，麵粉廠及機畜磨坊，每年所需小麥，僅三〇〇、四〇四、二石，取之本省已足敷用，故所用小麥，除大同向綏遠採購外，餘均用本省所產之小麥。邊境各縣或有購自隣省者，但爲數甚少。

莜麥

莜麥亦製麵粉原料之一，在晉省出產食糧中佔第五位（一小麥、二高粱、三玉蜀黍、四黍子），種植面積計三、一〇五、九七五畝，年產莜麥一、五二七、六六二石，製粉所需僅一四六、五四五担，尙不足百分之十，故莜麥產量既豐，且原料亦不至向外購買。

蕎麥及其他

餘如蕎麥、高粱、豆類、玉菱、黍子、高粱及馬鈴薯等，均爲本省出產，足敷製粉之用而有餘。

就各縣言之，麥需用量以陽曲爲最多，計二十四萬七千六百餘石，榆次，臨汾次之，年需五萬担以上；汾陽、長治、洪洞、大同、太谷、離石新絳又次之年一二萬石不等，其他各縣則均在萬担以下。合計年需小麥三〇〇、四〇四、二石。莜麥需用量，以神池朔縣爲最多，年各需三萬石以上，平魯大同次之，年需萬石以上，其餘則均在萬石以下，合計年需一四六、五四五石。豆類之可以製麵者，計有菜豆、豇豆、小豆、扁豆、豌豆數種，其中以菜豆需用量爲最多，其他各種需量甚少，爲便利計，統稱豆麵。晉省需



第六編 工業 第三章 飲食品工業

陽城	一、八八〇						
高平	三七〇						
晉城	七、七〇〇				豆菜	四七〇	高粱 一、八〇〇
壺關	一、二二〇						
黎城	三五四						
潞城	一、三六七						
襄垣	二、一五〇						
屯留	三、〇〇〇						
長子	六、六四五						
長治	二六、六六四						
中陽	四、五〇〇						
方山	七、五〇〇		四八〇		荳小	二四三	
離石	一九、九三〇						
臨縣	一、九六〇				豆缸	三六〇	
平遙	九、八五〇						麥 一六、八四六
汾陽	二九、〇〇〇						
興縣	二、五六六		二、五〇〇			三、九四〇	

中國實業誌(山西省)

一一六(巳)

陵川	三,000					
沁縣	1,000					
沁源	1,000					
武鄉	六,000					
臨汾	50,000					
襄陵	11,000					
洪洞	27,800					
汾城	九,000					
曲沃	六,500					
翼城	五,六三三					
吉縣	1,000					
鄉寧	1,010					
永濟	一,六四					
臨晉	三,二六〇					
虞鄉	1,500					
解縣	1,500					
安邑	二,六〇					

第六編 工業 第三章 飲食品工業

一一七(巳)

天鎮	六,二〇〇	二,一〇〇					
陽高	三,五八六	一〇,〇〇〇					
廣靈	〇〇〇	〇〇〇	一,〇〇〇	〇,〇〇〇			
靈邱		〇〇〇	一〇〇				
山陰		五,八三二			〇,〇〇〇		
懷仁		〇〇〇					
應縣	二,三三三	八,三三五	〇,〇〇〇				
渾源	一,〇〇〇	七,三六六	二六五			豌豆 四五四	
大同	二六,〇〇〇	三,〇〇〇					
清縣	三,八八六						
靈石	四,九〇〇						
霍縣	〇〇〇						
絳縣	二九七						
聞喜	一,美〇〇						
河津	西〇〇						
新絳	一七,八〇〇						
芮城	一,〇〇〇						

中國實業誌(山西省)

一一八(乙)

右玉	5,000	6,000	11,000		豌豆	1,000	
朔縣	11,000	10,000	2,000		豌豆	1,000	
左雲		200	11,000		豌豆	1,000	
平魯	200	11,000	2,000		豌豆	1,000	
寧武					豌豆		1,190
神池		11,100					
偏關	11,100	2,000			豌豆	1,000	
五寨	11,000	2,000			豌豆	1,000	馬鈴薯 1,950
五台	11,000	1,000					
總計	110,000	116,000	11,000	116,000		116,000	11,000

價格

原料價格，各地亦至不一律。如小麥，陽曲每石售價六元外，太谷徐溝交城平遙高平則售五元餘，售價以四元至五元為普遍，然亦有售三元(興縣)或二元餘者(吉縣)。筱麥價格，無多大上落，每石約在二元半左右，間有上落，亦祇數角之差。菘豆與小麥價格相伯仲，每担售五六元之譜，其他豆類則較菘豆為低。高粱及玉米祇晉城少數畜力磨坊用以磨麵，價格差別。尚不可知，今知前者每石售價二元五角，後者每石售價三元。

## 四 產銷

生產設備

麵粉廠生產設備可分原動力與磨粉機二種，前者指鍋爐，引擎及發電機而言，後者指淨麥機、打麥機、麩皮機、遠心麩皮機、吸灰機、裝包機、縫包機、扇麥機及磨粉機等而言。各廠設備亦偶有出入，然大致則如上述。機器磨坊祇有發動力引用機械，磨則多用石製者，其他則多人工，所用工具，多與畜力磨坊相仿，故設備簡單。畜力磨坊所工器具，祇磨及篩為主要。除挽磨用畜力外，餘則多用人力。

製造程序

製造程序，無論麵粉廠，機器磨坊及畜力磨坊，大致不外（一）清麥，（二）磨粉，（三）篩粉三重工作。惟以使用工具不同，詳細手續亦大有出入，各麵粉廠亦有因設備各異，而程序因之變移者。機器磨坊及畜力磨坊，祇挽磨方面一用畜力一用機械力稍有出入，其他大都一致。茲將麵粉廠製造程序略述如次。

先將原料入扇風機扇去砂土。入淨麥機清淨之，再送入打麥機去其雜物。然後送至潤麥機潤溼之。存入潤麥箱內，經半小時後，送入磨內磨碎，經篩粉機區分等級，除去麵皮，則麵粉之製造程序已告完畢，進而送入裝包機包裝，再入縫包機縫實，儲入倉庫以待售。

晉省麵粉，以麥麵為大宗，筱麥麵次之，豆麵又次之，玉菱麵、高粱麵為最少，製造者亦祇晉城縣數家而已。麥麵以陽曲產量為最多，達二七、九一三、七五八斤，榆次、臨汾、大同、長治、離石、太



谷、汾陽、洪洞、新絳次之，年各產數百萬斤不等，其餘各縣多在十餘萬斤以下。筱麥麵以神池產量爲最豐計年產三百餘萬斤。朔縣平魯大同次之亦年產二三十萬餘斤。統計晉省各縣麵粉生產計如下表：

據上表，產麥麵者計六十五縣，產筱麥麵者十九縣，產蕎麥麵者計九縣，產豆麥者計十七縣，產黍子麵者計三縣。茲再將產品及生產機關產量百分比分類列表如左：

種類	麵粉廠所產		機器磨坊所產		畜力磨坊所產		合計	
	產量	百分比	產量	百分比	產量	百分比	產量	百分比
麥麵	四、一六七、八三三	四八·五	四、〇三五、〇〇〇	五·七二	三、四四六、七九九	四三·九三	七、六六九、六三三	一〇〇·〇〇
筱麥麵					一、三三六、五四五	〇〇	一、三三六、五四五	一〇〇·〇〇
豆麵	一、八七五〇	五·九			三、一七七、七〇五	九	三、一七六、四四五	一〇〇·〇〇
黍子麵					一、四一〇、六四〇	一〇〇·〇〇	一、四一〇、六四〇	一〇〇·〇〇
蕎麥麵					一、六五〇、五〇〇	一〇〇·〇〇	一、六五〇、五〇〇	一〇〇·〇〇
其他					二、五五六、五〇〇	一〇〇·〇〇	二、五五六、五〇〇	一〇〇·〇〇

據上表，麥麵有百分之四八·三六為麵粉廠所產，百分之四五·九三為畜力磨坊所產，機器磨坊所產者係百分之五·七一。豆麵幾完全為畜力磨坊所產，麵粉廠所產者尚不足百分之一。餘如筱麥麵黍子麵蕎麥麵完全係畜力磨坊產品。惟其他項內，尚有一部係麥及筱麥因未經分別填列，故未分別併入，倘一并計算，則麥麵及筱麥麵之總數，當不止此數。倘就各種麵言之，總產量各種麵粉計九三、六五〇、二六二斤，內麥麵佔百分之七五·四四，內麥麵佔百分之一五·二〇，豆麵佔百分之三·三五，黍子麵

原料與生產

佔百分之一·五二，蕎麥麵佔百分之一·七六，其他佔百分之二·七三。

原料每單位之產麵粉量，常因種類之不同而異其產量，亦有同一原料，各地產量不一致者，如麥麵，有每石產麵一百斤者，有每石產麵一百二十斤者，亦有產麵在一百與一百二十斤之間者，大致最多產麵百二十斤最少產百斤，筱麥有每石產麵百斤者，亦有每石產麵九〇斤者，蕎麥產粉量，較上述為少，每石只可磨麵六七十斤。產量最多者，當首推菘豆，每石產粉恆在一百一十斤以外，亦有產一百三十斤者。高粱玉菱每石產量，與麥相若。

銷場

晉人以麵為主要食糧，故年需麵粉量至夥。以是本省所產麵粉，多供本省人民食用，不外銷他省，除麵粉廠所產之麵，行銷他縣外，其他各種多以行銷產地為主，間亦有行銷鄰縣者，惟為數甚少。故麵粉一物，無集中之市場，亦無足資敘述之產銷狀況。

市價變遷

晉省麵粉，在昔日之市價，原甚高昂，經營磨坊業者亦有利可圖，近則廠粉暢銷，坊粉市場為其所奪，以致市況日非，市價日跌。兼之近年農村經濟之不景氣，匪惟坊粉售價無起色，即粉廠營業亦遠不如前。如太谷，在民國七八時每石麥麵售價十元，今則售五元四五，豆麵亦然；徐溝昔售十元者，今售五元左右，大致麥麵昔日售價每石均十元左右，對平均售價最高不過五元四五，最低有售三元餘者。其他如蕎麥麵筱麥麵等，售價亦遠不如前。據此次調查所得，各種麵售價平均價格如左表

麥 麵 每石 五·四八元連(廠粉在內)

筱 麥 麵 每石 三·五七元

交易方法

交易方法，磨坊方面，祇分(一)現款交易，(二)信用交易(除賬)及(三)計貨交易三種，以(一)佔最多數，(二)次之，(三)為最少，各麵坊有採(一)種交易方法者，亦有採(一)(二)兩種方法者，視各地之營業狀況及商業習慣而各有不同。至麵粉廠，因係大量生產，且銷路不限本縣，故有購五十袋予以九八扣之便利，以示優待，且須雇車送至買主。

山西省麵粉業現況一覽表

甲 機器麵粉廠

縣別	名稱	地址	設立年份	組織	資本額(元)	職工數	磨粉機數	原料名稱	年用原料量(石)	年產麵粉量(袋)	年產值(元)
陽曲	晉豐麵粉公司	新南門外	民國一〇年	無限公司	一〇〇,〇〇〇	五九	一三	麥	一五〇,〇〇〇	四六,七五	一〇,六六,六五七
	太原電燈新記股份有限公司	南肖牆	民國一四年	有限公司	六五,八〇〇	六〇	八	麥	▲八〇,〇〇〇	八〇,〇〇〇	二六,三〇一
	榆次魏榆麵粉公司	北關	民國一八年	有限公司	七〇,〇〇〇	五五	三	麥	五七,五〇〇	一六,五七五	二七,一八六
祁縣	裕生源	南街	民國九年	合資	五,〇〇〇	三〇	三	麥	二五,〇〇〇	五,〇〇〇	三,〇〇〇
	湧泉源	小東街	民國一七年	合資	六,〇〇〇	三	一	麥、 大豆	二六,〇〇〇 一五,〇〇〇	六,〇〇〇 *七,七五	一六,八〇〇 *一,〇二二

蕎麥麵	每石	三·九一元
黍子麵	每石	四·三二元
高粱麵	每石	三·〇〇元

玉菱麵	每石	三·〇〇元
豆麵	每石	四·四三元
馬鈴薯麵	每石	三·〇〇元

中國實業誌(山西省)

一二四(己)

平遙	晉生麵粉有限公司	東街	民國	二〇年	有限公司	100,000	二五	五	麥	六,000	一七,二〇〇	四,〇〇〇
臨汾	晉益麵粉公司	東關	民國	一八年	同上	100,000	六七	三	麥	五,000	110,000	二,000,000
大同	大同麵粉公司	北門外	民國	二年	同上	三六,000	五六	五	麥	三,000	六三,000	一,七五,000

▲據產量估計 \* 估計

乙 機器磨坊

縣別	磨坊名稱	地址	設立年份	組織	資本額(元)	職工數	石磨數	原料名稱	年用原料量(石)	年產麵粉量(石)	年產值(元)	
陽曲	天德成	成方街	民國	一七年	獨資	300	七	一	麥	1,500	13,500	10,100
	信豐久	精營東二道	民國	一四年	獨資	1,000	二六	三	麥	3,000	42,000	2,300,000
	業和亨	上肖牆	民國	一六年	合資	1,000	二七	二	麥	3,000	33,000	2,000,000
	晉和泰	西華門	民國	七年	合資	500	一四	二	麥	3,000	33,000	2,000,000
	天興裕	南海街	民國	二年	獨資	1,000	二六	二	麥	3,000	33,000	2,000,000
	晉豐裕	大鐵匠巷	清宣統	二年	合資	3,000	二六	二	麥	3,000	33,000	2,000,000
	三晉恆	坊山府	清光緒	三一年	合資	400	一四	四	麥	4,000	44,000	2,400,000
	廣源興	開化寺	民國	八年	合資	5,100	二六	四	麥	5,000	55,000	3,400,000
	寶利通	西華門	民國	二三年	合資	500	一七	四	麥	5,000	55,000	3,400,000
	聚泰成	西華市	民國	一九年	獨資	六〇〇	一七	一	麥	1,500	15,000	1,000,000

太谷同記電燈公司	北街	民國一八年	有限公司	五〇〇〇	一五	六	二,〇〇〇	四〇,〇〇〇	一三,〇〇〇
----------	----	-------	------	------	----	---	-------	--------	--------

丙 畜力磨坊一覽表

縣名	坊名	地址	設立時期	組織	資本額(元)	職工數	石磨數	原料名稱	年用原料量(石)	年產麵粉量(斤)	年產值(元)
陽曲	源成水	上北關	清光緒三十一年	獨資	五〇〇	二	一	蕎麥	三三〇.五	二五,三三七	一,四七七
德裕泉	同上	同上	民國一八年	獨資	三〇〇	八	二	蕎麥	七〇	五,三三〇	三三九
德達源	坡子街	同上	民國二十一年	合資	六〇〇	八	二	蕎麥	四四一	三〇,七四〇	二,九五六
天德裕	二道巷	同上	民國二〇年	獨資	五〇	四	一	蕎麥	九六	一〇,五五五	五三五
信豐成	北門街	清光緒二十一年	合資	五〇〇	二〇	二	二	蕎麥	四九	三,七四〇	六三七
源新水	上北關	民國六年	獨資	五〇〇	二	三	三	蕎麥	六二一.五	四〇,七〇一	二,九五六
潤生水	同上	民國一年	獨資	二〇〇	三	三	三	蕎麥	四七	三,七四〇	六三七
天慶公	上肖墻	民國二十三年	合資	二〇〇	一〇	二	二	蕎麥	九六	五,〇七四	二,九五六
萬聚厚	精營中街	民國二十二年	合資	二〇〇	九	二	二	蕎麥	四一	三,七四〇	六三七

第六編 工業 第三章 飲食品工業

中國實業誌（山西省）

一二六(己)

天和盛	同和慶	回上	民國一四年合資	100	7	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157
消資合作社	上肖壩	民國二三年合資	100	11	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157	
裕源茲	豬頭巷	民國二三年合資	100	7	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157	
萬深榮	早西門	清光緒二〇年獨資	50	8	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157	
和信泰	三橋街	民國二一年合資	200	11	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157	
順和泳	精營橫街	民國一年獨資	100	7	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157	
義興湧	上肖壩	民國二二年合資	200	10	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157	
恆裕成	天平巷	清咸豐一年合資	300	10	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157	
德慶全	半坡街	民國一六年獨資	100	11	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157	
復增隆	小海子	清光緒一六年獨資	500	9	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157	
天保茲	北司街	民國二二年獨資	100	9	1	蕎麥豆	300.5	15.5	1,157	

第六編 工業 第三章 飲食品工業

協興義	府西街	民國一六年	獨資	壹〇〇	一三	二	蕎麥豆	四一	四一	五〇	二九	六六
義源長	前所街	民國二一年	合資	三〇〇	七	二	蕎麥豆	四一	四一	五〇	二九	六六
元盛永	小濮府	清光緒一八年	合資	一〇〇〇	一〇	二	蕎麥豆	四一	四一	五〇	二九	六六
錦泉水	東校衛營	清光緒一六年	合資	三〇〇	九	二	蕎麥豆	四一	四一	五〇	二九	六六
晉恆昌	大東門	民國二〇年	獨資	六〇〇	一〇	二	蕎麥豆	四一	四一	五〇	二九	六六
三盛永	上馬街	民國九年	獨資	一〇〇	八	二	蕎麥豆	四一	四一	五〇	二九	六六
晉源懋	紅市街	民國二二年	獨資	四〇〇	一一	二	蕎麥豆	四一	四一	五〇	二九	六六
元順泰	大東門	民國七年	獨資	四〇〇	一一	二	蕎麥豆	四一	四一	五〇	二九	六六
和裕生	西羊市	民國一六年	合資	一〇〇	七	一	蕎麥豆	三〇	三〇	四〇	二五	六二
裕慶懋	大袁家巷	民國二二年	合資	一〇〇	四	一	蕎麥豆	三〇	三〇	四〇	二五	六二
鴻茂元	大南關	民國四年	合資	三〇〇	三	一	蕎麥豆	三〇	三〇	四〇	二五	六二

一七(己)



中國實業誌(山西省)

大恆德	廣德裕	天成玉	長盛湧	裕權永	德裕成	福和成	永茂義	冰和祥	德性厚	利和公
大東關	府西街	過門底	北司街	樓見底	天地壇	半坡街	三橋街	西華山	小西關	西海街
民國 二二年獨資	民國 二二年獨資	清光緒二六年獨資	民國 二年合資	民國 一四年合資	清光緒 六年合資	民國 一四年獨資	清光緒一八年合資	民國 五年合資	民國 一四年獨資	民國 一一年獨資
100	200	1000	1000	1000	300	50	500	300	300	100
一六	一四	二	一〇	一〇	一〇	九	二	三	五	七
三	三	三	三	三	三	三	三	三	一	一
蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆
二〇〇	六二〇	二〇〇	六二〇	六二〇	二〇〇	六二〇	二〇〇	六二〇	三〇〇	三〇〇
一五七	六〇七	一五七	六〇七	六〇七	一五七	六〇七	一五七	六〇七	五二五	六三〇
四三	四三	四三	四三	四三	四三	四三	四三	四三	一、四七	一、四七



中國實業誌(山西省)

晉恆永	德裕源	裕興永	義和慶	慶元昌	瑞隆源	晉興湧	復泰永	聚新恆	德盛誠	錦祥誠
南肖牆	西羊市	樓見底	大南關	都司街	開化寺	傅家巷	大東門街	大東門街	同上	同上
清光緒二〇年獨資	清宣統三年獨資	民國六年合資	民國二年合資	民國六年合資	民國二〇年獨資	民國九年獨資	民國一一年獨資	民國一二年獨資	民國一〇年合資	清光緒一三年合資
八〇〇	二,〇〇〇	六〇〇	三,五〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	四〇〇	一,〇〇〇	一,二〇〇	一,五〇〇
一五	三	一四	一八	三	二	一五	一四	三	一三	一三
五	五	五	四	四	四	四	四	四	四	四
蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆	蕎麥豆
一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇
二六,五〇〇	二六,五〇〇	二六,五〇〇	二六,五〇〇	二六,五〇〇	二六,五〇〇	二六,五〇〇	二六,五〇〇	二六,五〇〇	二六,五〇〇	二六,五〇〇
一,三〇〇	一,三〇〇	一,三〇〇	一,三〇〇	一,三〇〇	一,三〇〇	一,三〇〇	一,三〇〇	一,三〇〇	一,三〇〇	一,三〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

太原萬泉聚	南街	民國二三年合資	五,000	一〇	一	麥豆	三三,000	一,六三三
瑞林堂	同上	民國二三年合資	一,100	七	一	麥豆	三三,000	九四
永泉長	城北關	民國二〇年合資	四,800	一〇	一	麥豆	一〇,000	六六〇
永泰亨	晉詞鎮	民國一九年獨資	一,200	五	一	麥豆	二六,000	一,六六六
天義成	北格鎮	民國一九年獨資	一,200	五	一	麥豆	一三,100	七五九
同心順	小店鎮	民國一九年合資	一,000	五	一	麥豆	一〇,000	六六六
太谷廣義永	東門街	清光緒二九年合資	五,300	二五	二	麥豆	二〇,000	一,三五六
永義恆	北門街	民國四年合資	四,500	三	二	麥豆	一〇,000	四七〇
同和裕	南街	民國二一年獨資	二,000	一〇	二	麥豆	一〇,000	二,九七〇
廣興源	北街	民國一七年合資	三,100	一七	三	麥豆	一七,000	四,五六
永興中	西街	民國一年獨資	二,900	一八	四	麥豆	一六,000	三,四三〇
復和慶	南門外	清光緒三〇年獨資	四,000	九	二	麥豆	一五,000	三,九七〇
元和生	南門外	民國二四年合資	一,500	五	二	麥豆	一〇,000	四七〇
信蔚隆	同上	民國二三年獨資	四,000	九	二	麥豆	一六,000	三,四七〇
隆裕厚	同上	民國二三年合資	五,500	九	二	麥豆	一六,000	三,四七〇
合利永	南街	民國一七年合資	一,500	一〇	二	麥豆	一〇,000	三,八八〇
福興永	斜街	民國二三年合資	六,000	九	二	麥豆	一六,000	三,九〇〇

中國實業誌（山西省）

一三二(七)

晉隆	東關	民國二四年合資	000,000	一八	一	麥	10,000	五六,000	三,000
聚和豫	東街	民國一四年合資	000,000	三三	二	麥	0,000	三三,500	一,六〇〇
祁縣協誠五	南街	民國一七年合資	000,000	一九	三	麥	10,000	10,000	10,000
謙義誠	東關	民國二三年合資	000,000	八	四	菜豆	0,000	五六,000	三,000
廣源厚	同上	民國一六年獨資	040,000	三三	四	菜豆	0,000	110,000	五,000
中興裕	同上	清宣統二年合資	000,000	九	四	菜豆	0,000	100,000	五,000
廣聚盛	南關	民國一六年獨資	000,000	二二	四	菜豆	1,000	110,000	八,000
謙義生	西關	民國二四年獨資	000,000	一〇	六	菜豆	1,000	110,000	七,000
福慶成	東關	民國二三年合資	000,000	二四	四	菜豆	1,000	110,000	八,000
復隆長	南寺街	民國一五年合資	000,000	一七	六	菜豆	1,000	110,000	八,000
永興順	東關	民國一五年合資	000,000	九	二	菜豆	0,000	110,000	八,000
萬泰成	西街	民國二二年合資	000,000	一四	四	菜豆	1,000	110,000	八,000
萬隆水	北寺街	民國二〇年合資	000,000	七	二	菜豆	1,000	110,000	八,000
天勝慶信記	東后街	民國一一年合資	000,000	三三	六	麥	11,000	11,000	11,000
萬全生	同上	民國一四年合資	000,000	一〇	二	菜豆	1,000	110,000	八,000
寶興泰	同上	清光緒三〇年合資	000,000	一〇	一	菜豆	1,000	110,000	八,000
復源玉	東關	民國一六年合資	000,000	九	四	菜豆	1,000	110,000	八,000

第六編 工業 第三章 飲食品工業

徐溝德盛	北街	民國	二〇年合資	二〇〇	五	二	麥	二六二	二六,〇〇〇	一,四二一
富隆水	同上	民國	二二年獨資	五,〇〇〇	二	二	麥	二〇四・五	一〇,六〇〇	五九三
德源泰	同上	民國	五年合資	二,六〇〇	八	三	麥	七五五	三,四九五	一,二二七
瑞勝長	北關	民國	二四年獨資	五〇〇	四	三	麥	三五六	六五,六〇〇	三,六八
福源湧	新莊	民國	九年獨資	七,〇〇〇	二	二	麥	三六	二四,八六〇	一,三六七
復亨晉	東街	民國	五年獨資	四,〇〇〇	一〇	三	麥	二四	三三,五四〇	一,六九
聚慶泉	東後街	民國	一三年獨資	五,〇〇〇	九	二	麥	六六・五	七五,〇九五	四,二一七
天聚恆	南關街	民國	二四年合資	五,〇〇〇	五	二	麥	二四・五	二八,四五五	一,四一六
德豫厚	西南坊	民國	二四年獨資	三,八三	九	三	麥	七・五	八,七五五	四一七
天源盛	同上	民國	二一年獨資	五,〇〇〇	六	二	麥	二四	六〇,九四〇	二,三五
森茂湧	北街	民國	四年合資	五,〇〇〇	二	二	麥	二四	三三,六六〇	一,八五一
德盛隆	西街	民國	二一年獨資	四〇〇	六	一	麥	二七・七	二七,九七	一,〇八一
同源勝	同上	民國	二年獨資	三,〇〇〇	二	四	麥	六六・五	七,五三	一,〇〇
晉亨達	學道街	民國	二〇年合資	六,二五〇	一	二	麥	二四〇	二六,八四〇	三,九六九
義和昌	糧店街	民國	九年合資	二,〇〇〇	二	六	麥	九四八	一〇四,二八〇	一,八五一
義興泉	南門外	民國	二二年獨資	三,〇〇〇	三	一	麥	三五三	三六,七二〇	一,七三五
義興隆	南門	民國	七年合資	二,〇〇〇	二	二	麥	二九〇	三三,五〇〇	一,八〇〇



第六編 工業 第三章 飲食品工業

全勝冰	廣和興	百川永	鴻發長	同義公	瑞興公	興瑞長	汾陽福興隆	得盛蔚	濟慎永	豫豐棧	福太順	興縣萬順德	雙和德
同上	同上	同上	同上	同上	同上	城內	峪道河	東關	同上	西關	同上	東關	同上
民國	民國	民國	民國	民國	民國	民國	民國	民國	民國	民國	民國	民國	民國
二二年合資	二二年合資	二〇年獨資	一九年合資	二二年合資	二三年合資	一七年合資	一一年獨資	一年獨資	一年獨資	二〇年合資	一〇年獨資	一八年獨資	九年合資
一五〇〇	三〇〇	二〇〇〇	一五〇〇	一〇〇	五〇〇	二五〇	四〇〇〇	二〇〇〇	一八〇〇	三〇〇〇	一〇〇〇	一〇〇〇	一六〇
九	四	八	九	七	八	五	二〇	二〇	二六	二六	二〇	一九	四
二	一	二	二	二	二	二	二	四	四	四	四	四	一
菜豆	菜豆	菜豆	菜豆	菜豆	菜豆	菜豆	麥	菜豆	菜豆	菜豆	菜豆	菜豆	麥
八五〇	三〇〇	七〇〇	五五〇	六三〇	五五〇	五〇〇	三九〇〇	四〇〇	六〇〇	八七〇	四〇〇	七〇〇	二五〇
一〇〇,〇〇〇	三六,〇〇〇	八四,〇〇〇	六六,〇〇〇	七四,〇〇〇	六六,〇〇〇	六〇,〇〇〇	三五六,〇〇〇	四〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇	八七六,〇〇〇	四〇,〇〇〇	七〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇
四八六	一七六	四〇三	三二六	三五七	三二六	二八〇	一七六〇	二八〇	二八五	四三〇	一〇〇	二五〇	一五〇

一三五(巳)



中國實業誌(山西省)

一三六(四)

義爾源裕記	東街	城內鼓樓	民國	二二年合資	一,000	四	一	麥	350	三,700	一,六五
同和慶		城內北街	民國	一九年合資	三,000	八	二	麥	九三	一〇,〇〇〇	五,一四
天元海		城內南街	民國	一二年獨資	一五〇	六	二	麥	七〇	八,六〇〇	四,一四七
永興亨		城內西街	民國	二三年合資	二〇〇	四	一	麥	一〇〇	二,〇〇〇	五,七
全泰永		城內北門街	民國	一九年合資	二,五〇〇	九	二	麥	九〇	一〇,〇〇〇	五,二九
永興公		同上	民國	二二年合資	四,〇〇〇	一五	二	麥	二〇〇	三〇,〇〇〇	一三,八〇
德裕厚		同上	民國	二四年獨資	一,五〇〇	一	一	麥	一〇〇	一六,〇〇〇	七,四
義興隆		同上	清光緒三四年合資	一七〇〇	一〇	一	一	麥	一〇〇	一六,五〇〇	七,四
復生長		同上	清光緒一五年獨資	四,二〇〇	八	一	一	麥	一〇〇	一八,〇〇〇	八,九〇
富興農		同上	民國	二三年獨資	五,五〇〇	一四	二	麥	四〇〇	四〇,〇〇〇	一八,八〇〇
協誠五		同上	民國	二三年(祁縣分莊)		七	一	麥	一〇〇	一六,〇〇〇	七,九〇
世興昌		同上	清咸豐	九年獨資	四,八三三	一六	二	麥	三,一〇〇	三三,〇〇〇	一五,八〇〇
永盛隆		同上	民國	二三年(柳林與分莊)		一三	二	麥	二,八〇〇	三六,八〇〇	一四,二五
義興成		同上	民國	二四年獨資	三,四〇〇	九	一	麥	一,八〇〇	一八,〇〇〇	八,九〇
義和後		峪道河	民國	七年合資	一,九〇〇	一七	二	麥	三,〇〇〇	三九,〇〇〇	一七,八〇
義恒長		盡善村	民國	一二年獨資	一〇〇	五	一	麥	一〇〇	二,〇〇〇	五,七
德厚成		盡善村	民國	一八年合資	三,〇〇〇	八	一	麥	三〇	三六,〇〇〇	一三,六

第六編 工業 第三章 飲食品工業

源泰亨	城內北街	民國	一四年合資	六〇〇	七	三	麥豆	四〇〇	四七,〇〇〇	二,三六一
協茂隆	城內西街	民國	二三年合資	一〇〇〇	六	三	麥豆	四〇〇	四六,〇〇〇	二,〇〇八
長泰永	同上	民國	一四年合資	五〇	六	三	麥豆	三〇〇	四〇,〇〇〇	一,九五六
德泰義	城內東營街	民國	一二年獨資	四〇〇	六	二	麥豆	六〇〇	六〇,〇〇〇	三,七三四
天玉公	城內南街	民國	一一年獨資	一〇〇〇	七	二	麥豆	五〇〇	六二,〇〇〇	三,九五五
興益堂	小南關	民國	二三年獨資	五〇	五	二	麥豆	三〇〇	三六,〇〇〇	一,七三六
天裕樓	大南關	民國	一一年獨資	一〇〇	六	二	麥豆	二〇〇	一八,〇〇〇	八六四
長興裕	小南樓	民國	一一年獨資	一五〇	四	二	麥豆	三〇〇	三六,〇〇〇	一,七三六
晉裕堂	東關	民國	二三年獨資	三〇〇	八	二	麥豆	四〇〇	四八,〇〇〇	二,三〇四
三盛魁	三泉鎮	民國	一一年獨資	四〇〇	八	二	麥豆	三〇〇	三四,〇〇〇	一,一五三
義順魁	三泉鎮	清光緒二〇年	獨資	三,〇〇〇	八	二	麥豆	三〇〇	二七,〇〇〇	一,三三五
大盛和	同上	民國	二二年合資	二,〇〇〇	六	二	麥豆	一五〇	一八,〇〇〇	八六四
興泰德	羅城鎮	民國	一八年獨資	五〇	四	二	麥豆	一〇〇	三三,〇〇〇	五七七
萬源通	同上	民國	二二年獨資	六〇	四	二	麥豆	一〇〇	二四,〇〇〇	一,一五二
晉川源	盡善村	民國	二〇年獨資	三〇〇	五	二	麥豆	二〇〇	二四,〇〇〇	一,一五二
義勝永	城內北街	民國	一三年獨資	九〇〇	七	二	麥豆	一,〇〇〇	三〇,〇〇〇	五,七三〇
天順誠	城內西街	民國	一七年獨資	七〇〇	七	二	麥豆	五〇〇	四六,〇〇〇	三,三五六

中國實業誌(山西省)

一三八(己)

寶泉長	城內中街	民國	一年	獨資	100	四	二	麥	500	只,000	二,105
義興泰	東關	民國	二年	合資	1,100	10	二	麥豆	600	只,000	四,400
集義堂	同上	民國	二三年	合資	1,000	九	二	麥豆	600	只,000	四,400
德興厚	同上	民國	二四年	合資	2,000	10	二	麥豆	600	只,000	四,000
義泰長	同上	清光緒	二五年	合資	2,000	三	二	麥豆	500	只,000	二,800
聚益永	同上	民國	五年	合資	3,000	七	二	麥豆	500	只,000	二,800
公義隆	同上	民國	四年	合資	500	四	二	麥豆	600	只,000	四,500
積厚堂	同上	民國	二三年	獨資	100	七	二	麥豆	100	只,000	一,700
晉泰生	東街	民國	六年	合資	400	五	二	麥	300	只,000	一,350
新盛久	火神廟街	民國	二〇年	獨資	100	五	四	麥	600	只,000	二,700
興盛久明記	東坑朵街	民國	二〇年	獨資	100	三	一	麥	1,500	只,000	六,750
德成裕	西街	民國	二二年	合資	100	五	二	麥	300	只,000	一,350
長鎮義	同上	民國	二〇年	獨資	300	五	二	麥	300	只,000	一,350
同信泰	郭家巷街	民國	一六年	合資	50	五	四	麥	600	只,000	二,700
義合長	沙巷街	民國	二一年	合資	100	四	二	麥	100	只,000	一,350
中孚信	衙門街	清光緒	八年	獨資	100	四	二	麥	300	只,000	一,350
洪泰慶	城東關	清光緒	二五年	合資	100	四	二	麥	300	只,000	一,350

第六編 工業 第三章 飲食品工業

離石元順長	復和義	豐興德	中興恆	保和盛	保和隆	同和所	長慶義	三厚長	三順成	長盛厚	裕和祥	德和昌	謙益成	聚義長	臨晉義順昌	萬興昌祥記
城內	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	縣城	全上	全上	全上	縣城	南街
民國一五年獨資	清光緒二六年獨資	清光緒一三年獨資	民國二二年獨資	清光緒二二年獨資	清光緒一七年獨資	民國二三年獨資	民國二二年獨資	民國二〇年獨資	民國九年獨資	民國六年獨資	民國一二年獨資	民國二二年獨資	民國一二年獨資	民國二〇年獨資	清光緒八年獨資	民國二三年合資
二〇〇	四〇〇	六〇〇	九〇〇	三〇〇	八〇〇	二〇〇	一五〇	三〇〇	四〇〇	三〇〇	一〇〇	一五〇	二〇〇	二〇〇	四〇〇	一〇〇
三	五	六	三	三	九	八	九	一〇	九	二	九	七	八	七	二	四
二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
麥	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥豆	麥
二四〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇
二四,〇〇〇	四,〇〇〇	四,〇〇〇	二六,〇〇〇	七,〇〇〇	九,〇〇〇	三,〇〇〇	四,〇〇〇	三,〇〇〇	一〇,〇〇〇	四,〇〇〇	四,〇〇〇	四,〇〇〇	七,〇〇〇	二六,〇〇〇	九,〇〇〇	二〇,〇〇〇
九〇	三〇	四〇	六〇	二〇	三六	三〇	二〇	六〇	六〇	三〇	八〇	三〇	七〇	六〇	三六	一三〇

中國實業誌(山西省)

聚星堂	全上	民國 二三年 合資		三〇〇	四	二	麥	二〇〇	二〇,〇〇〇	九六〇
晉恒泰	全上	清光緒三〇年 合資		三〇〇	四	二	麥	二〇〇	二〇,〇〇〇	九六〇
天和長	全上	民國 二〇年 獨資		三〇〇	二	二	麥	二〇〇	二〇,〇〇〇	九六〇
德茂亨	全上	清光緒〇年三 合資		三〇〇	四	二	麥	二〇〇	二〇,〇〇〇	九六〇
李萬堂	全上	民國 二二年 獨資		六〇	二	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
恆心公	全上	民國 二四年 合資		一〇〇	二	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
集義生	全上	民國 二四年 合夥		一五〇	二	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
張潤	全上	民國 二三年 獨資		六〇	二	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
傅君亮	全上	民國 二三年 合資		六〇	二	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
德泰誠	吳城	民國 一二年 獨資		六〇〇	四	二	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
協義長	田鎮	民國 八年 獨資		三〇〇	二	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
永盛源	大武	民國 五年 合資		二〇〇	四	二	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
興盛魁	交口	民國 二〇年 獨資		六〇	二	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
廣亨泰	東關	民國 二三年 合資		三〇〇	二	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
隆盛長	南關	民國 二三年 合資		六〇〇	四	二	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
王維賢	柳林	民國 一八年 獨資		一〇〇	七	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇
關鳳鳴	柳林	民國 二二年 獨資		一〇〇	七	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	六〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

裕慶德	有源厚	慶公隆	恆益茂	光裕成	德和長	三和茂	全盛興	天義亨	方山晉興公	永盛隆	天錫長	馬家瑞	賈爾復
全上	馬坊	全上	全上	坨洞	全上	峪口	全上	全上	城內	柳林鎮	柳林鎮	柳林	柳林
民國二三年	民國一七年	清光緒一七年	清光緒一八年	清光緒三〇年	民國二二年	民國八年	清光緒三年	清宣統二年	民國三年	民國一六年	民國二〇年	民國二二年	民國二二年
獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	合資	合資	合資
七〇〇	一五〇〇	四〇〇〇	二〇〇〇	一三〇〇	一三〇〇	七〇〇	九〇〇	二二五〇	一,一〇〇	一,八〇〇	二,四〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇
六	七	七	三	九	九	六	七	七	六	九	九	七	七
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二	二	二	二
莜麥 莜麥 莜麥	莜麥 莜麥 莜麥	莜麥 莜麥 莜麥	莜麥 莜麥 莜麥	莜麥 莜麥 莜麥	莜麥 莜麥 莜麥	莜麥 莜麥 莜麥	莜麥 莜麥 莜麥	莜麥 莜麥 莜麥	莜麥 莜麥 莜麥	麥	麥	麥	麥
八〇〇	三二〇	四〇〇	三〇〇	七〇	三〇	八〇	四〇	六〇	一〇〇	四八〇〇	四八〇〇	一五〇〇	一八〇〇
一五,〇〇〇	六,〇〇〇	三,〇〇〇	一四,〇〇〇	五,〇〇〇	七,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	四,〇〇〇	四六,〇〇〇	四六,〇〇〇	一五,〇〇〇	一八,〇〇〇
三六	九三	四〇	四〇	五六	三三	三三	三三	三三	三六	一五,〇〇〇	一五,〇〇〇	六,〇〇〇	七,〇〇〇

中國實業誌(山西省)

一四二(己)

四生昌	全上	民國一二年	獨資	五	三	一	麥	一八〇	一、二〇〇	九〇
天心裕	全上	民國四年	獨資	三〇	三	一	麥	二〇〇	二、一〇〇	一、〇〇〇
長子晉隆裕	城內	民國八年	獨資	三〇〇	三	一		一八〇	一八、二〇〇	九〇
未列字號一四八家	城關各鄉				一四八			三三〇、三三〇	三、九〇〇、四〇〇	一〇〇、六五九
同心裕	全上	民國一六年	獨資	一〇〇	三	一	麥	一九	三三、七六〇	一、一〇〇
天元合	全上	民國二〇年	獨資	五〇	三	一	麥	一六五	一九、八〇〇	九〇
永和泰	西街	民國一四年	獨資	三〇〇	四	三	麥	四九五	五九、四〇〇	二、八五一
玉泰和	南街	民國一〇年	獨資	一〇〇	三	二	麥	三三〇	三九、六〇〇	一、九〇〇
山成玉	西關	民國一八年	獨資	五〇	二	一	麥	一六五	一九、八〇〇	九〇
乾亨泰	南街	民國一五年	獨資	一〇〇	三	一	麥	一六五	一九、八〇〇	九〇
億記	北街	民國一六年	獨資	二〇〇	二	一	麥	一九八	三三、七六〇	一、二〇〇
昌勝永	全上	清光緒三〇年	獨資	一五〇	二	一	麥	一六五	一九、八〇〇	九〇
西長陞	全上	清光緒二〇年	獨資	一〇〇	三	一	麥	一六五	一九、八〇〇	九〇
長治德盛成	西街	民國一八年	獨資	一五〇	二	一	麥	一九八	三三、七六〇	一、二〇〇
三和長	留譽鎮	民國二〇年	獨資	四〇〇	四	一	麥	一六〇	一七、六〇〇	七〇
四義成	城內北街	民國二二年	獨資	三〇〇	四	一	麥	一四〇	一五、四〇〇	六六
中陽德興厚	城內東街	民國一九年	獨資	三〇〇	四	一	麥	一五〇	一六、五〇〇	六〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

長盛厚	張店	民國 二〇年	獨資	六〇	二	一	麥	一五〇	一五,〇〇〇	六〇〇
王磨坊	路村	民國 一六年	獨資	七〇	三	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	四〇〇
德元水	全上	民國 一二年	獨資	一五〇	三	一	麥	一五〇	一五,〇〇〇	六〇〇
太山玉	全上	民國 一四年	獨資	七〇	三	一	麥	一五〇	一五,〇〇〇	六〇〇
德太和	全上	民國 一五年	獨資	二〇〇	三	一	麥	一五〇	一五,〇〇〇	六〇〇
德義成	全上	民國 一七年	獨資	三〇〇	三	一	麥	三〇〇	三〇,〇〇〇	一,一〇〇
洪興永	全上	民國 二三年	獨資	一五〇	三	一	麥	三〇〇	三〇,〇〇〇	八〇〇
合義亨	全上	民國 三年	獨資	二〇〇	三	一	麥	一五〇	一五,〇〇〇	六〇〇
屯留 慶義成	城內	民國 五年	獨資	二〇〇	三	一	麥	一五〇	一五,〇〇〇	六〇〇
新民工廠	城內東街	民國 一三年	獨資	二四五	三	二	麥	二六〇	二六,〇〇〇	一,〇八〇
協恆泰	南漳村	民國 一年	獨資	三五〇	三	一	麥	三〇〇	三〇,〇〇〇	一,〇五〇
福泰昌	大堡頭	民國 一五年	獨資	三〇〇	三	一	麥	三三〇	三三,〇〇〇	一,一三五
興盛德	石哲鎮	民國 二〇年	獨資	六〇〇	四	二	麥	三〇〇	三〇,〇〇〇	一,〇五〇
雙義湧	鮑店鎮	清宣統 一年	獨資	九〇〇	四	二	麥	三三〇	三三,〇〇〇	一,一三五
協盛興	鮑店鎮	清光緒 二九年	獨資	八〇〇	四	二	麥	三七〇	三九,〇〇〇	一,九五〇
謹盛德	全上	民國 一年	獨資	三三〇	三	二	麥	一七〇	一七,〇〇〇	八九〇
雙福厚	全上	民國 一九年	獨資	三三〇	三	一	麥	一五五	一五,〇〇〇	一,〇一五



中國實業誌(山西省)

一四四(己)

永興長	上村	民國二三年	獨資	100	三	一	麥	100	10,000	200
新民工廠	城內	民國一三年	獨資	100	二七	四	麥	100	10,000	1,000
襄垣復源垣	衙道街	民國二十一年	合資	100	五	二	麥	100	10,000	1,000
義盛久	西街	清光緒三〇年	獨資	100	六	二	麥	100	11,000	1,100
源順昌	西街	民國一年	獨資	100	六	二	麥	100	11,000	1,100
源興盛	北街	民國二年	獨資	100	四	二	麥	100	10,000	1,100
協順昌	北街	清光緒二十一年	獨資	100	六	二	麥	100	11,000	1,100
趙玉堂	南門街	民國八年	獨資	100	四	二	麥	100	10,000	1,100
德義恆	西街	民國一八年	獨資	100	五	二	麥	100	10,000	1,100
潞城復盛成	衙道街	民國二二年	獨資	100	七	一	麥	100	11,000	1,100
仁義恆	正街	民國二〇年	獨資	100	二	一	麥	100	11,000	1,100
長興久	南街	民國一一年	獨資	100	二	二	麥	100	11,000	1,100
雙盛館	南街	民國一七年	獨資	100	二	一	麥	100	11,000	1,100
萬盛興	南街	民國二三年	獨資	100	二	一	麥	100	11,000	1,100
復興永	縣關	民國一九年	獨資	100	二	一	麥	100	11,000	1,100
天成永	南街	民國一二年	獨資	100	二	二	麥	100	11,000	1,100
林茂盛	北街	民國二三年	獨資	100	二	一	麥	100	11,000	1,100

第六編 工業 第三章 飲食品工業

義興和	起元永	明盛魁	晉城 復泰慎	義和永	復興永	雙聚榮	成興億	慶太長	裕興公	永勝公	命盛泉	同義公	靈關 同興茂	麵坊	麵坊	黎城 麵坊
全上	全上	犁牛鎮	城內	南街	南街	北街	南街	南街	南街	南街	東街	東街	東街	仁莊村	城內	城內
民國 一四年合資	民國 五年獨資	民國 八年獨資	民國 一一年獨資	民國 一五年獨資	民國 一五年獨資	民國 一五年獨資	民國 四年獨資	民國 一八年獨資	民國 五年獨資	民國 二〇年獨資	民國 八年獨資	民國 一六年獨資	民國 一四年獨資	民國 九年獨資	民國 一五年獨資	清宣統 二年獨資
三〇〇	二〇〇	二〇〇	三三二	九〇	六〇	六〇	二〇〇	六〇	二〇〇	八〇	一〇〇	八〇	六〇	二九〇	八〇	五〇〇
三	三	二	三	三	二	三	三	二	三	三	三	三	三	二	一	三
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二	一	二
麥	麥 豆	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥
三五	八〇	三〇	二〇	三三	六〇	九〇	六〇	六〇	九〇	一三三	一三三	一三三	一三三	一八〇	六	六
一三、五〇〇	四、五七〇	三、〇〇〇	一三、一〇〇	三、一〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	一三、二〇〇	一三、二〇〇	一三、二〇〇	一三、二〇〇	一九、〇〇〇	八、〇〇〇	一〇、〇〇〇
六八八	四三五	六〇〇	六〇〇	五九四	四五〇	四〇五	四〇五	四〇五	四〇五	五九四	五九四	五九四	五九四	九〇〇	四〇〇	五〇〇

中國實業誌(山西省)

一四六(己)

元興泰	全上	民國一一年合資	二〇〇	三	一	麥	100	三,000	200
公盛恆	全上	民國二〇年合資	五五	五	一	麥	100	三,000	200
泰興源	全上	民國八年獨資	100	三	一	高粱	200	六,000	200
天福成	全上	民國六年獨資	三三	三	一	麥	三〇	六,000	100
瑞泰祥	火箕村	民國七年獨資	三三	三	一	麥	三〇	六,000	100
心泰成	河慶村	民國二〇年獨資	二二	三	一	麥	100	六,000	200
玉德成	城內	民國八年獨資	二二	三	一	麥	100	六,000	200
東順成	城內	民國八年獨資	二二	三	一	麥	100	六,000	200
福興昌	城內	民國六年獨資	三三	三	一	麥	100	六,000	200
同心義	城內	民國七年獨資	三三	三	一	麥	100	六,000	200
協興永	城內	民國二〇年合資	三三	三	一	麥	100	六,000	200
福順和	城內	民國一〇年合資	二六	三	一	麥	100	六,000	200
積義昌	城內	民國五年合資	三三	三	一	麥	100	六,000	200
吉泰山	城內	民國七年合資	三三	三	一	麥	100	六,000	200
自成公	城內	民國二〇年合資	三三	三	一	麥	100	六,000	200
泰雕山	城內	民國一四年獨資	二二	三	一	麥	100	六,000	200
萬順祥	小東關	民國二〇年合資	五六	六	二	麥	150	六,000	1,000

第六編 工業 第三章 飲食品工業

永昌號	南關	民國 一八年獨資	二六	三	二	麥	一五〇	一六,〇〇〇	一,三〇〇
永盛昌	南關	民國 一〇年合資	二六	三	二	麥	一三〇	一五,〇〇〇	一,三〇〇
德順興	南關	民國 二年合資	三六	三	二	麥	一三〇	一三,〇〇〇	一,一五〇
天順公	南關	民國 五年獨資	二六	三	二	麥	一〇〇	一三,〇〇〇	一,〇〇〇
厚記	南關	民國 七年獨資	二六	三	二	麥	一〇〇	一三,〇〇〇	一,〇〇〇
德盛合	南關	民國 一四年獨資	二二	三	一	麥	一五〇	一六,五〇〇	八二五
德順長	南關	民國 一八年獨資	二二	三	一	麥	一五〇	一六,五〇〇	八二五
聚興源	南關	民國 二〇年獨資	三二	三	一	麥	一五〇	一六,五〇〇	八二五
德盛永	南關	民國 一八年合資	三二	三	一	麥 菜豆	一〇〇 一〇〇	一〇,〇〇〇 五,五〇〇	五五〇 二七五
張同順	南關	民國 一一年合資	二二	三	一	麥	一〇〇	一六,五〇〇	八二五
永順恆	南關	民國 二〇年合資	三二	三	一	麥 高粱	一〇〇 五〇	一〇,〇〇〇 五,〇〇〇	五五〇 一五〇
中興德	城內	民國 二〇年合資	三二	三	一	麥	一〇〇	一〇,〇〇〇	五五〇
隆泰祥	城內	民國 二一年獨資	三二	三	一	麥 菜豆	一〇〇 一〇〇	一〇,〇〇〇 六,六〇〇	五五〇 三〇〇
俊興泰	城內	民國 一八年獨資	三二	三	一	麥	一五〇	一六,五〇〇	八二五
義盛源	城內	民國 一八年合資	四二	三	一	麥	一〇〇	一七,〇〇〇	八八〇
順興成	城內	民國 一五年合資	四二	三	一	麥	一〇〇	一七,〇〇〇	八八〇
泰和成	城內	民國 二〇年獨資	二二	三	一	麥	一五〇	一五,〇〇〇	七〇〇

中國實業誌(山西省)

一四八(己)

徐磨坊	全順永	順興昌	光厚成	發盛永	雙興同	六合成	晉泰興	晉義德	萬順永	禎盛德	和順成	天成合	天成永	德盛昌	自成棧
東溝鎮	李寨村	河慶村	河慶村	南關	南關	南關	南關	南關	南關	南關	南關	南關	南關	城內	城內
民國一八年合資	民國六年合資	民國一四年合資	民國一二年合資	民國九年合資	民國一〇年合資	民國二年合資	民國四年獨資	民國五年獨資	民國八年合資	民國二〇年合資	民國一二年合資	民國七年合資	民國三年合資	民國二〇年獨資	民國二一年獨資
三三	三六	三三	三二	三二	五二	四二	三二	四二	三三	三三	三二	二二	三三	三三	三二
三	三	三	三	三	六	三	三	五	三	三	三	三	三	三	三
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
麥	高粱 玉菱 麥	麥	麥	麥	高粱 玉菱 麥	高粱 麥 麥	高粱 麥 麥	高粱 麥 麥	麥	麥	麥	高粱 麥	高粱 麥	麥	麥
三〇	三〇 三〇 三〇 三〇 三〇	三〇	三〇	三〇	五〇 三〇 三〇	一〇〇 一〇〇 一〇〇	五〇 三〇 三〇	六〇 六〇 六〇	一五〇	一〇	三〇	五〇 三〇	五〇 三〇	三〇	三〇
一三,一〇〇	二,〇〇〇 二,〇〇〇 二,〇〇〇 二,〇〇〇 二,〇〇〇	一〇,〇〇〇	三,〇〇〇	一〇,〇〇〇	五,〇〇〇 二,〇〇〇 二,〇〇〇	一〇,〇〇〇 四,〇〇〇 一〇,〇〇〇	五,〇〇〇 二,〇〇〇 二,〇〇〇	六,〇〇〇 六,〇〇〇 六,〇〇〇	一五,〇〇〇	一七,〇〇〇	一七,〇〇〇	五,〇〇〇 五,〇〇〇 五,〇〇〇	五,〇〇〇 五,〇〇〇 五,〇〇〇	三,〇〇〇 三,〇〇〇	一四,〇〇〇
六〇	八六 六〇 五〇	七五	六〇	七〇	三〇 五〇 五〇	六〇 三〇 三〇	五〇 三〇 三〇	五〇 三〇 三〇	七九八	八八〇	八八〇	三〇 五〇 一六五	六〇 六〇	六〇	七五

第六編 工業 第三章 飲食品工業

李純	西關	民國二二年	獨資	三〇	二	一	麥	100	10,000	500
買祥恩	東關	民國二三年	獨資	三〇	二	一	麥	150	15,000	500
賈西方	城內	民國二〇年	獨資	四〇	二	一	麥	110	11,000	500
陽城 趙戊辰	城內	民國二二年	獨資	三〇	一	二	麥	150	15,000	500
積益和	西關	民國四年	獨資	四〇	一	二	麥	50	5,000	500
義榮昌	城內	民國一五年	獨資	四〇	一	一	麥	50	5,000	500
義泉永	南關	民國二一年	獨資	八〇	四	一	麥	60	6,000	500
永合公	城內	民國五年	獨資	六〇	三	一	麥	60	6,000	500
泉順誠	城內	民國六年	獨資	四〇	一	二	麥	50	5,000	500
廣裕成	城內	民國九年	獨資	四〇	一	一	麥	50	5,000	500
高平 恆益成	城內	民國二年	獨資	一〇〇	一	一	麥	60	6,000	500
祥鑑德	魯村鎮	民國八年	合資	三七	五	一	麥 菜豆	100	11,000	500
東盛泉	水北村	民國二二年	獨資	一九	三	一	麥	103	11,000	500
和合永	水北村	民國二一年	獨資	二三	三	一	麥	100	11,000	500
同義公	水北村	民國五年	獨資	一六	三	一	麥	100	11,000	500
吉興昌	周村鎮	民國一五年	合資	三二	三	一	麥	110	11,000	500
萬興永	周村鎮	民國一七年	合資	三二	五	一	麥 菜豆	100	11,000	500

中國實業誌(山西省)

一五〇(乙)

韓丙申	南關	民國 二〇年	獨資	30	二	一	麥	190	9,000	360
王小永	東關	民國 一九年	獨資	10	二	一	麥	110	11,000	480
張小東	潤城	民國 二〇年	獨資	10	二	一	麥	150	15,000	600
王小柿	潤城	民國 二一年	獨資	10	二	一	麥	90	9,000	360
張枚旺	潤城	民國 一八年	獨資	10	二	一	麥	110	11,000	480
韓啓元	潤城	民國 一七年	獨資	10	二	一	麥	150	15,000	600
延爲春	西峪村	民國 一九年	獨資	10	二	一	麥	150	15,000	600
車小金	劉村鎮	民國 二〇年	獨資	10	二	一	麥	100	10,000	400
張小來	劉村鎮	民國 二二年	獨資	10	二	一	麥	110	11,000	480
段家盛	董封鎮	民國 一八年	獨資	10	二	一	麥	150	15,000	600
鄭修益	董封鎮	民國 二〇年	獨資	10	二	一	麥	110	11,000	480
陸川玉德同	本城	民國 一八年	獨資	100	二	二	麥	100	10,000	400
全盛和	本城	民國 二三年	獨資	100	二	二	麥	100	10,000	400
同盛興	本城	民國 二三年	獨資	100	二	二	麥	100	10,000	400
萬興盛	平城鎮	民國 一年	獨資	100	四	四	麥	100	10,000	400
三聚成	平城鎮	民國 四年	獨資	100	二	二	麥	100	10,000	400
復盛隆	平城鎮	民國 六年	獨資	100	四	四	麥	100	10,000	400

第六編 工業 第三章 飲食品工業

元盛德	附城	民國	一〇年	獨資	100	二	二	麥	100	10,000	1,000
一盛亨	叫城	民國	一二年	獨資	100	二	二	麥	100	10,000	1,000
沁縣 德昌隆	縣城內	民國	一二年	獨資	1,000	二	二	麥	500	50,000	2,000
裕豐昌	縣城內	民國	一五年	獨資	2,500	二	二	麥	500	50,000	1,500
永順長	縣城內	民國	一三年	獨資	2,800	二	二	麥	500	50,000	2,000
天源昌	故縣鎮	民國	二〇年	獨資	3,300	二	二	麥	500	50,000	1,500
沁源 福盛泉	車關	民國	一二年	獨資	3,300	二	二	麥	100	10,000	500
協順昌	東關	民國	二三年	獨資	3,500	二	二	麥	100	10,000	500
和順昌	東關	民國	一二年	合資	100	二	二	麥	100	10,000	1,000
慶鼎長	東關	民國	六年	獨資	50	二	二	麥	100	10,000	500
德義厚	東關	民國	一〇年	獨資	50	二	二	麥	100	10,000	1,000
協同裕	東關	民國	二三年	合資	70	二	二	麥	100	10,000	1,000
福生萬	東關	民國	七年	獨資	80	二	二	麥	50	5,000	250
二合義	柏子鎮	民國	一三年	獨資	50	二	二	麥	50	5,000	250
大興隆	才子坪	民國	一四年	合資	95	三	三	麥	100	10,000	1,500
廣盛源	王和鎮	民國	二年	合資	60	三	二	麥	100	10,000	1,500
恆陞源	王和鎮	民國	八年	合資	70	三	二	麥	100	10,000	1,500



中國實業誌(山西省)

一五二(己)

武鄉	高陞店	西關	民國一五年	獨資	三〇	三	二	麥	二四〇	一五八四〇	六五六
義盛公	段村鎮	段村鎮	民國一八年	獨資	二〇	二	一	麥	二八	二三、九〇	五四五
致和永	故城鎮	故城鎮	民國二一年	獨資	三三	三	二	麥	一五〇	一六、五〇	六九三
慎德堂	湧泉鎮	湧泉鎮	民國二一年	獨資	九	二	一	麥	九	八、九〇	三六五
義生永	蟠龍鎮	蟠龍鎮	民國二四年	獨資	一五	二	一	麥	九	一〇、六〇	四五三
萬順永	洪水鎮	洪水鎮	民國一九年	獨資	一三	二	一	麥	八六	九、四〇	三九七
襄陵	德勝福	本縣	民國二二年	合資	八〇	五	二	麥	三〇〇	三三、〇〇	一、五六
永興合	本縣	本縣	民國一六年	獨資	三〇	四	一	麥	一〇〇	一一、〇〇	四六一
義順永	本縣	本縣	民國一〇年	獨資	二〇	三	二	麥	一〇	一六、五〇	六九三
洪興源	本縣	本縣	民國一九年	獨資	四〇	六	二	麥	一〇〇	一一、〇〇	四六二
五成德	本縣	本縣	清光緒一年	合資	二〇〇	三	一	麥	一〇〇	一一、〇〇	四六一
泰和玉	本縣	本縣	民國二三年	獨資	二五〇	四	二	麥	二〇〇	三三、〇〇	九四
鼎和居	本縣	本縣	民國一一年	獨資	二〇〇	三	二	麥	二〇〇	三三、〇〇	九四
同盛合	本縣	本縣	民國一九年	獨資	三〇〇	五	二	麥	三〇〇	三三、〇〇	一、三六
聚元恆	本縣	本縣	民國一年	獨資	一五〇	三	二	麥	三〇〇	三三、〇〇	一、三六
和順長	本縣	本縣	民國一九年	獨資	二五〇	四	二	麥	一〇〇	一一、〇〇	四六一
復興源	本縣	本縣	民國一三年	合資	三〇〇	四	二	麥	三〇〇	三三、〇〇	一、三六

第六編 工業 第三章 飲食品工業

一五三(己)

萬元和	景興裕	興昌水	裕谷昌	德盛昌	寶豐昌	裕和源	三義魁	德昌公	益和昌	德義水	裕豐泰	寶勝昌	洪洞裕和成	永德和	三盛奎	德盛合
全上	本城	本城	本城	本城	本城	本城	本城	本城	本城	本城	本城	本城	本城	本縣	本縣	本縣
民國一一年獨資	民國一一年合資	民國一三年合資	民國二二年獨資	民國一四年獨資	民國八年合資	民國一一年獨資	民國二二年獨資	民國一四年獨資	民國二二年獨資	民國二二年獨資	民國二三年獨資	民國一九年獨資	民國一二年獨資	民國二二年合資	民國二〇年獨資	民國一二年獨資
三〇〇〇	二〇〇〇	一、五〇〇	三〇〇〇	一、五〇〇	三〇〇〇	五〇〇	二〇〇	六〇〇	一、〇〇〇	一〇〇	一〇〇	二〇〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇	二五〇
三	二	八	三	八	三	七	四	九	一〇	五	四	五	七	六	六	三
三	二	一	二	二	二	二	二	一	一	二	三	一	一	二	二	二
三〇〇〇	三〇〇〇	一、〇〇〇	二、五〇〇	二、〇〇〇	三、〇〇〇	六〇〇	五〇〇	七〇〇	一、〇〇〇	三〇〇	三〇〇	六〇〇	六〇〇	一、〇〇〇	一〇〇	一〇〇
三〇〇、〇〇〇	三〇〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	三、〇〇〇、〇〇〇	二、〇〇〇、〇〇〇	三、〇〇〇、〇〇〇	六〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	七〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	六〇、〇〇〇	六〇、〇〇〇	一、〇〇〇、〇〇〇	三三、〇〇〇	三三、〇〇〇
三、〇〇〇	三、〇〇〇	六、〇〇〇	一〇、〇〇〇	六、〇〇〇	三三、〇〇〇	一、五〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	〇〇、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	二、〇〇〇	三、〇〇〇	六、〇〇〇	六、〇〇〇	六、〇〇〇

中國實業誌(山西省)

一五四(己)

隆盛合	全上	民國八年獨資	一〇	二	一	麥	三六〇	三六、八〇〇	一、五五五
萬興德	城內	民國一〇年獨資	二〇	二	一	麥	二五八	二七、六四〇	一、一二五
茂泉湧	水清鎮	民國一五年獨資	一〇〇	二	一	麥	三六〇	三六、八八〇	一、五五五
翼城福生水	城內	清光緒二九年獨資	一〇〇	五	一	麥	七八	七、四六四	三〇、九
同興和	本城	清光緒七年合資	一、六〇〇	七	一	麥	一、二〇〇	一三〇、七〇〇	四、二八
隆盛德	本城	清咸豐四年合資	二、三〇〇	一〇	一	麥	一、七〇〇	一六、一〇〇	六、五八一
天盛昌	本城	清光緒一三年獨資	三、三〇〇	二	一	麥	一、四〇〇	一四、〇〇〇	四、八〇
大生協	本城	清光緒五年獨資	二、三〇〇	一五	二	麥	一、六〇〇	一六〇、〇〇〇	六、二七
元盛公	本城	民國一三年獨資	九〇〇	九	一	麥	八〇〇	八〇、〇〇〇	三、一〇〇
曲沃永興隆	本城	民國一七年合資	七〇〇	七	一	麥	八〇〇	八〇、〇〇〇	三、三〇〇
和順德	全上	民國二年合資	一、五〇〇	五	二	麥	四〇〇	五〇、〇〇〇	二、三〇〇
三盛合	城內	民國二年合資	一、五〇〇	五	二	麥	四〇〇	五〇、〇〇〇	二、三〇〇
汾城天德合	南賈鎮	民國五年獨資	一〇〇	四	二	麥	八四	一〇、〇〇〇	四、四〇
慶盛裕	全上	民國二二年合資	五〇〇	八	一	麥	一、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	四、〇〇〇
祥盛源	全上	民國一五年合資	六〇〇	一〇	一	麥	一、五〇〇	一五〇、〇〇〇	六、〇〇〇
益隆永	全上	民國二二年合資	三、〇〇〇	一四	二	麥	二、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	八、〇〇〇
德裕公	全上	民國二〇年合資	三、〇〇〇	一六	二	麥	三、〇〇〇	三〇〇、〇〇〇	一三、〇〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

復興成	北關	民國二年	獨資	100	五	一	麥	八〇	九五,000	三八〇
水昇源	城內	民國一八年	獨資	100	三	一	麥	五五	六三,000	二四八八
福慶永	北關	民國六年	獨資	100	三	一	麥	三〇	六八,000	一,五五五
義和茂	全上	民國二三年	合資	100	四	一	麥	四〇	四九,000	一,九六七
復生德	全上	民國二二年	合資	100	五	一	麥	五五	一〇〇,000	五,000
義生茂	全上	民國二二年	獨資	150	四	一	麥	五五	八二,五〇〇	三,三〇〇
吉縣德順協	東關	民國一五年	合資	100	一	一	麥	三〇	三六,000	一,二八〇
喜順泉	東關	民國一一年	合資	100	一	一	麥	100	三〇,000	三六
有成磨坊	東關	民國一五年	合資	100	一	一	麥	150	二八,000	九〇
書元磨坊	西關	民國一三年	獨資	100	一	一	麥	100	一六,100	六四
金子磨坊	東關	民國一〇年	合資	100	一	一	麥	100	二二,000	三六六
振吉磨坊	東關	民國一三年	合資	100	一	一	麥	100	二〇,000	三六六
鄉甯順興源	城內	民國九年	合資	100	三	一	麥	100	四四,000	一,〇〇〇
海生源	城內	民國三年	合資	100	三	一	麥	五八	四四,000	一,〇〇〇
永濟興盛奎	城內	民國二二年	獨資	100	三	一	麥	二七	三二,000	一,一四〇
永盛茂	城內	民國二四年	獨資	100	三	一	麥	三三	三二,000	一,一四〇
通盛成	城內	民國二三年	獨資	100	三	一	麥	三三	三〇,000	一,一四〇

中國實業誌(山西省)

一五六(己)

成德水	大北街	民國一〇年	獨資	三,〇〇〇	四	三	麥	八〇〇	九六,〇〇〇	三,九〇〇
解縣永興太	大北街	民國三〇年	獨資	三,〇〇〇	三	三	麥	七〇〇	九六,〇〇〇	三,九〇〇
鄒文俊	城內	民國二〇年	獨資	七〇	三	一	麥	三三〇	三,八〇〇	一九二
李盛輝	城內	民國一八年	獨資	八〇	三	一	麥	三三〇	四,三三〇	二六
虞鄉全泰成	城內	民國一五年	獨資	一六一	三	二	麥	七〇	八,六四〇	三三
同茂源	西街	民國二二年	獨資	四〇〇	三	二	麥	五〇〇	五九,五〇〇	二,六三四
樊世成	西街	民國二〇年	獨資	四一〇	四	二	麥	四〇	五二,四〇〇	二,七五
郭振海	東城壕	民國二二年	獨資	三三〇	四	二	麥	四〇〇	四七,三〇〇	二,〇六一
新發奎	花市街	民國一九年	獨資	四〇〇	四	二	麥	五〇	五七,一〇〇	二,五二七
正發昌	正街	民國二〇年	獨資	三三〇	三	二	麥	三〇	四一,〇〇〇	一,八三九
邱福善	正街	民國一七年	獨資	五〇〇	三	二	麥	四〇	五二,〇〇〇	二,三三五
臨晉臨生亨	西街	民國二〇年	獨資	二〇〇	三	二	麥	四〇	五二,〇〇〇	二,三三五
福盛德	東關	民國二三年	合資	二〇	三	一	麥	一七	一〇,〇〇〇	八〇〇
義盛興	城內	民國二四年	獨資	三〇	三	一	麥	二五	三三,〇〇〇	九三〇
全盛合	城內	民國二三年	獨資	四〇	三	一	麥	二六	四二,〇〇〇	九六〇
三義公	城內	民國二三年	獨資	四〇	三	一	麥	二五	四二,〇〇〇	一,〇〇〇
德盛合	城內	民國二三年	合資	五〇	三	一	麥	三三	五二,〇〇〇	一,〇五〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

一五七(己)

安邑	曹興磨坊	北街	民國	二二年	獨資	一四〇	二	一	麥	二五〇	二五,〇〇〇	一,〇〇〇
	李老五磨坊	北街	民國	二二年	獨資	三〇〇	二	一	麥	一五〇	一五,〇〇〇	六〇〇
	景養新磨坊	南街	民國	二〇年	獨資	五〇〇	三	一	麥	三〇〇	三〇,〇〇〇	八〇〇
	景老大磨坊	南街	民國	一九年	獨資	三五〇	三	一	麥	二〇〇	二〇,〇〇〇	一,〇五〇
	劉振隆磨坊	東街	民國	一七年	獨資	五〇〇	二	一	麥	二五〇	二五,〇〇〇	一,〇〇〇
	興盛磨坊	路家巷	民國	二〇年	獨資	五〇	五	二	麥	一,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	五,〇〇〇
	耐久興	路家巷	民國	二三年	獨資	五〇	三	一	麥	三六〇	四〇,〇〇〇	一,六〇〇
	宏義順	胡家巷	民國	二四年	獨資	四〇	三	一	麥	一八〇	一八,〇〇〇	七六六
丙城	三盛合	西街	民國	一二年	合資	三〇〇	四	一	麥	三六〇	三六,〇〇〇	一,六〇〇
	一心成	中街	民國	一四年	獨資	二〇〇	三	一	麥	二五〇	二五,〇〇〇	一,一〇〇
	忠心成	東街	民國	一六年	獨資	三六〇	四	一	麥	五〇〇	五〇,〇〇〇	一,七〇〇
新絳	同盛和	仁義巷	民國	二〇年	合資	六〇〇	七	一	麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,一〇〇
	湧盛玉	安阜巷	民國	二二年	獨資	六〇〇	七	一	麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,一〇〇
	四盛合	火神巷	有清年間		獨資	三〇〇	六	一	麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,一〇〇
	承信合	木匠巷	民國	二二年	合資	一,〇〇〇	七	一	麥	一,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	五,〇〇〇
	明源隆	孫家巷	民國	二〇年	獨資	三〇〇	六	一	麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,一〇〇
	義和誠	木匠巷	民國	一三年	合資	一,〇〇〇	六	一	麥	一,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	五,一〇〇

中國實業誌(山西省)

廣發源	北街	清宣統三年獨資	一〇〇	五	一	麥	六〇〇	六五,〇〇〇	三,〇〇〇
石盛源	康家巷	民國一七年獨資	三〇〇	五	一	麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,一〇〇
公興合	安阜巷	民國二四年獨資	一〇〇	三	一	麥	五〇〇	五〇,〇〇〇	二,〇〇〇
德豐裕	安阜巷	民國二四年合資	一〇〇	五	一	麥	六〇〇	六〇,〇〇〇	二,〇〇〇
正順合	安阜巷	民國二十年獨資	一〇〇	三	一	麥	四〇〇	四〇,〇〇〇	一,九〇〇
同泰和	人頭塔	清宣統一年獨資	二〇〇	八	一	麥	八五〇	八五,〇〇〇	三,〇〇〇
長盛福	人頭塔	民國一四年獨資	三〇〇	五	一	麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,〇〇〇
德成祥	馬道江	民國一一年獨資	五〇〇	五	一	麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,一〇〇
天佑合	中華牌樓	清光緒二六年獨資	五〇〇	七	一	麥	一,五〇〇	一五〇,〇〇〇	六,〇〇〇
俊興積	石人巷	民國二四年合資	三〇〇	四	一	麥	五〇〇	五〇,〇〇〇	二,〇〇〇
福興明	一天門	民國二二年合資	九〇〇	五	一	麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,一〇〇
積下成	盧家巷	民國二四年獨資	三〇〇	四	一	麥	六〇〇	六〇,〇〇〇	二,〇〇〇
豫和德	東盧家巷	民國二二年獨資	五〇〇	七	一	麥	一,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	四,〇〇〇
晉盛奎	賢洗巷	民國二〇年獨資	一〇〇	四	一	麥	三〇〇	三〇,〇〇〇	一,〇〇〇
福晉麵房	中城巷	民國二二年獨資	三〇〇	八	一	麥	五〇〇	五〇,〇〇〇	二,〇〇〇
同盛得	中城巷	民國一五年合資	六〇〇	八	一	麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,一〇〇
德義正	木匠巷	民國二二年合資	三〇〇	七	一	麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,一〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

萬華久	益興號	晉義通	義昌厚	裕豐德	靈石王有三	崔縣裕成通麵坊	朱全海麵坊	絳縣王成章麵坊	崔天保	同盛合	日盛合	福順通	聞喜復元興	元盛成麵坊	廣盛源麵廠	河津自立麵廠
城內	城內	雙池鎮	城內	城內	城內	北街	城內	城內	東街	東官莊村	北街	南巷	衙署前		城內	西街
民國二〇年合資	民國二二年合資	民國一四年合資	民國一八年獨資	民國二〇年合資	民國二〇年獨資	民國一八年獨資	民國二〇年獨資	民國二三年獨資	民國二二年合資	民國二二年合資	民國二〇年合資	民國六年合資	民國九年合資	民國一五年合資	民國二年獨資	民國五年獨資
六〇〇	八〇〇	九〇〇	六〇〇	六〇〇	四〇〇	五,〇〇〇	一〇〇	八〇〇	二〇〇	六〇〇	五〇〇	三〇〇	一,〇〇〇	二〇〇	二五〇	三五〇
五	七	九	六	六	三	三	二	二	四	五	五	五	八	三	二	三
一	一	一	一	一	一	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥
五〇,〇〇〇	六五〇,〇〇〇	六五〇,〇〇〇	六〇〇,〇〇〇	六〇〇,〇〇〇	四〇〇,〇〇〇	七〇〇,〇〇〇	一三〇,〇〇〇	一五五,〇〇〇	二〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	二〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇〇,〇〇〇
二,三〇〇	二,六〇〇	二,六〇〇	二,五〇〇	二,五〇〇	二,一〇〇	三,〇〇〇	六五〇	六〇〇	二,〇〇〇	二,〇〇〇	一,九〇〇	一,九〇〇	二,〇〇〇	九五〇	六七〇	一,一六〇



中國實業誌(山西省)

一六〇(四)

義成永	東關	民國二〇年合資		五〇〇	四	一	麥	五〇〇	五〇,〇〇〇	一六〇〇
天和孔	東關	民國二一年合資		五〇〇	三	一	麥	四〇〇	四〇,〇〇〇	一六〇〇
通順德	張家莊村	民國二一年合資		四〇〇	三	一	麥	三六〇	三六,〇〇〇	一五〇〇
元龍奎	張家莊村	民國二一年合資		三〇〇	四	一	麥	三五〇	三五,〇〇〇	一五〇〇
蒲縣復成統	城內	民國二二年合資		三八〇	二	一	麥	六四〇	六四,〇〇〇	二〇〇〇
大益集	南關	民國二四年合資		二八〇	二	一	麥	六六〇	七六,六〇〇	二,一六六
張紳	大東關	民國一〇年獨資		三〇〇	二	一	麥	六五〇	七六,五〇〇	二,一六〇
豐泰恆	小東關	民國二二年合資		三〇〇	二	二	麥	一,〇〇〇	一〇,〇〇〇	三,三三六
天泰祥	大東關	民國九年獨資		四七〇	二	二	麥	六七四	九六,一四〇	二,八八四
大同德泉湧	西街	民國五年獨資		一,〇〇〇	九	二	莜麥	八〇〇	八〇,〇〇〇	三,一〇〇
復和源	西街	民國二一年合資		一,五〇〇	二	二	莜麥	一,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	四,〇〇〇
仁德厚	西街	民國二四年獨資		二,〇〇〇	六	二	莜麥	九〇〇	九〇,〇〇〇	三,六〇〇
榮福源	東街	民國一七年合資		五〇	八	二	莜麥	五〇〇	五〇,〇〇〇	一,六〇〇
榮福長	東街	民國一七年合資		三〇〇	六	二	莜麥	三〇〇	三〇,〇〇〇	一,〇〇〇
福德昌	東街	民國二四年合資		一〇〇	八	二	莜麥	二〇〇	二〇,〇〇〇	六〇〇
三元慶	隍城街	民國二〇年獨資		一,〇〇〇	三	二	莜麥	七〇〇	七〇,〇〇〇	二,二〇〇
慶和元	北街	民國二〇年合資		二,〇〇〇	二	二	莜麥	一,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

宏業祥	北街	民國 二三年獨資	1,100	九	二	苳麥	500	50,000	11,500
富和元	北街	民國 七年合資	1,500	10	二	苳麥	1,000	100,000	5,000
福德義	北街	民國 九年獨資	1,000	11	二	苳麥	1,000	100,000	5,000
天成厚	南關	民國 二二年合資	300	10	二	苳麥	1,000	100,000	5,000
積慶厚	南關	民國 一七年獨資	800	七	二	苳麥	700	50,000	11,800
福盛元	南街	民國 一四年合資	1,500	八	二	苳麥	700	50,000	11,800
祥裕永	東街	民國 二三年獨資	1,500	八	二	苳麥	800	50,000	11,100
湧和成	東街	民國 二三年合資	600	八	二	苳麥	700	50,000	11,800
積慶誠	東街	民國 一六年獨資	800	七	二	苳麥	500	50,000	11,000
瑞泉昌	南街	民國 一九年合資	900	九	二	苳麥	700	50,000	11,800
德和永	縣角西	民國 二四年獨資	300	九	二	苳麥	500	50,000	11,800
廣瑞湧	鼓樓西街	民國 一一年獨資	700	七	二	苳麥	500	50,000	11,000
陽高復順銓	本城西街	民國 二三年合資	500	六	二	苳麥	500	50,000	11,500
萬泰源	本城西街	民國 二〇年合資	3,500	六	二	苳麥	1,000	50,000	11,500
德興裕	本城南街	民國 二一年獨資	600	六	二	苳麥	500	50,000	11,500
永順德	本城南街	民國 二〇年合資	1,100	四	二	苳麥	1,000	50,000	11,500
萬慶榮	本城東街	民國 五年獨資	1,000	六	二	苳麥	1,000	50,000	11,500

中國實業誌(山西省)

121(12)

神池	復慶永	城內	民國二年獨資	100	三	一	荏麥	1,000	100,000	3,100
	復合源	同上	民國一八年合資	300	四	一	同上	600	20,000	2,000
	德豫成	街本城西關	民國二〇年合資	300	六	一	同上	1,000	20,000	3,100
	德合源	戶城內六百	民國一八年合資	1,000	八	二	同上	1,300	110,000	3,300
	復和生	街本城西關	民國一八年合資	1,000	六	二	同上	1,000	8,000	3,100
	溢記	同上	民國一九年合資	2,100	八	二	同上	1,100	60,000	3,000
	永元和	街本城東關	民國一六年合資	500	六	一	同上	900	50,000	2,600
	豫順生	街本城西關	民國二一年合資	1,100	六	二	同上	1,100	20,000	3,000
	德懋興	街城內南門	民國一九年合資	1,000	六	二	同上	1,000	110,000	3,300
	金存榮	街城內南門	民國一九年獨資	2,000	七	二	同上	1,200	30,000	3,100
	元益永	街城內南門	民國一九年合資	800	七	一	同上	1,100	20,000	3,000
寧武	純義永	街城內西門	民國二〇年合資	1,500	八	二	荏麥	1,000	110,000	3,000
	德榮馨	本城南街	清光緒三三年獨資	1,000	六	二	荏麥	1,000	90,000	3,000
	信義源	本城西街	民國二二年合資	500	四	一	荏麥	1,000	20,000	3,100
	福順宏	本城南街	民國一七年合資	1,173	六	二	荏麥	1,000	50,000	3,300
	合成永	本城東街	民國一七年合資	1,000	六	二	荏麥	1,000	20,000	3,300
	復茂玉	本城東街	民國一九年獨資	100	四	一	荏麥	1,000	20,000	3,300

第六編 工業 第三章 飲食品工業

復盛園	同上	民國二年獨資	110	11	1	莜麥	250	13,500	360
德盛園	八角堡	清光緒三二年獨資	110	11	1	莜麥	150	13,500	360
復聚明	同上	民國二二年合資	110	11	1	莜麥	600	55,000	1,510
復記	同上	民國二二年合資	110	11	1	莜麥	600	55,000	1,510
德義和	同上	民國一九年合資	110	11	1	莜麥	600	55,000	1,510
義盛永	同上	民國二二年獨資	110	11	1	莜麥	600	55,000	1,510
昌勝源	同上	民國九年獨資	110	11	1	莜麥	600	55,000	1,510
永和生	義井鎮	民國一九年獨資	110	11	1	莜麥	600	55,000	1,510
王三	城內	民國二四年獨資	110	11	1	莜麥	500	36,000	920
德和蔚	城內	民國一八年獨資	500	11	1	莜麥	1,100	108,000	3,110
阜生源	城內	民國一八年合資	110	11	1	莜麥	600	55,000	1,510
雙合號	城內	清光緒三〇年合資	500	11	1	莜麥	1,100	1,000	3,110
意誠正	城內	民國一七年獨資	500	11	1	莜麥	1,100	108,000	3,110
天德元	城內	民國二三年獨資	500	11	1	莜麥	1,100	108,000	3,110
義和亨	城內	民國一七年合資	500	11	1	莜麥	1,100	108,000	3,110
義成厚	城內	民國一八年合資	500	11	1	莜麥	1,100	108,000	3,110
德盛成	城內	民國二〇年獨資	500	11	1	莜麥	1,100	108,000	3,110

中國實業誌(山西省)

一六四(己)

恆茂堂	城內北街	民國一七年	獨資	100	1	1	1,000	5,000	1,000
亨義合	南關	民國二一年	合資	800	1	1	2,000	26,000	6,000
萬聚成	同上	清宣統二年	獨資	200	1	1	200	5,000	1,000
正積長	同上	民國一七年	合資	200	1	1	1,000	10,000	3,000
公益恆	城內	民國二三年	合資	200	1	1	200	5,000	1,000
盛記	同上	民國二年	獨資	200	1	1	200	5,000	1,000
復興園	同上	民國二年	獨資	200	1	1	200	5,000	1,000
和合成	同上	民國二三年	合資	200	1	1	200	5,000	1,000
義和茂	同上	民國二三年	合資	200	1	1	200	5,000	1,000
德和長	同上	民國一七年	合資	200	1	1	200	5,000	1,000
德泰明	同上	民國一八年	合資	200	1	1	200	5,000	1,000
復祥源	同上	民國一六年	合資	200	1	1	200	5,000	1,000
德聚西	同上	民國六年	合資	200	3	3	1,000	10,000	1,000
復聚恆	同上	民國一七年	合資	200	1	1	200	5,000	1,000
復聚永	義井鎮	清光緒一七年	合資	200	1	1	200	5,000	1,000
德記	同上	民國一二年	獨資	100	1	1	300	27,000	7,000
天合永	同上	民國二年	獨資	100	1	1	300	27,000	7,000

第六編 工業 第三章 飲食品工業

增福成	同上	民國一九年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
福墩源	同上	民國一九年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
偏關源慶厚	縣城	民國一九年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
崔旺	同上	民國二三年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
義記	同上	民國二三年合資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
大有源	同上	民國一三年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
天和成	利民堡	民國一三年合資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
天成店	同上	民國二四年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
瑞生榮	同上	民國一七年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
恒利魁	八角堡	民國五年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
仁術堂	同上	清光緒二七年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
慶美園	城內東三道街	民國二〇年合資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
同義店	南關	民國一六年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
保和湧	南關	民國一八年合資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000
德合店	南關	清光緒一八年獨資	100	1	1	莜麥	100	5,000	1,000

中國實業誌(山西省)

一六六(元)

同和玉	城內	民國二年獨資	一五	四	一	麥	500	50,000	1,600
慶豐厚	城內	民國二年獨資	一五	三	一	麥	500	50,000	1,100
恒慶萬	豆村鎮	清光緒三十一年獨資	500	八	三	花麥	500	50,000	500
明立泰	東冶鎮	民國一五年獨資	500	六	二	花麥	500	50,000	1,600
五台裕德昌	城內	民國二年獨資	100	四	一	麥	100	10,000	100
福慶園	同上	民國一六年獨資	三	二	一	麥	50	5,000	1,100
自成慶	三岔鎮	民國八年獨資	500	三	一	麥	200	20,000	1,100
德和園	同上	民國三年獨資	50	二	一	麥	150	15,000	1,500
德慶昌	同上	民國一九年合資	50	二	一	麥	150	15,000	1,500
德茂源	同上	民國一九年合資	50	二	一	麥	150	15,000	1,500
天保之	縣城	民國二年獨資	100	二	一	花麥	50	5,000	1,100
德元興	東秀莊	清光緒二十五年獨資	100	二	一	馬鈴薯	500	50,000	500
聚義店	同上	民國一九年獨資	100	二	一	豌豆	500	50,000	500
德成泉	同上	清宣統三年獨資	三	二	一	馬鈴薯	500	50,000	500
五寨德和姓	同上	民國二年獨資	50	二	一	豌豆	500	50,000	500
自成興	同上	民國一九年獨資	100	四	一	豌豆	500	50,000	500





註一 表內中陽壺關陽城襄城新絳河津靈石大同懷仁靈邱廣靈天鎮右玉左雲神池諸縣石磨數均係按最低數量估計，實際當不止此。

註二 職工數有未詳者，從略。

### 五 澱粉

澱粉一業，據此次調查所得，只左雲神池兩縣，三十四家。係以扁豆和水上磨，便成漿狀，再以羅濾去渣滓，加水三四倍，置放缸內，粉質即沉澱缸底。然後除去上浮之水，以澱粉移入布包，懸諸空中，使粉中餘水盡去。水去粉即成塊狀，然後置入烘籠烘之。是時留下之水份已少，再置之熱坑上，乾後即成。斯項澱粉亦供食用。

綜計左雲神池兩縣澱粉業，除左雲外，資本最高者為七二〇元，最低者為二四〇元，職工每家二三人不等，亦有四五人者。所用原料為扁豆，計年需七、八二七石，年產粉三五四、〇〇〇斤，年產值二一、八四〇元。

江西省澱粉業現況一覽表

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	原料用量(石)	年產量(斤)	年產值(元)
左雲	九家					二二	扁豆二、六六七	一一〇、〇〇〇	七、八〇〇
神池	復盛園	八角堡	民國二十一年	獨資	二四〇	三	扁豆 二八〇	一三、〇五〇	七八三

第六編 工業 第三章 飲食品工業

德記	八角堡	民國二年	合資	三〇〇	三	扁豆	四〇〇	一八、〇〇〇	一、〇八〇
張霖	流海莊	民國二年	獨資	三六〇	三	扁豆	二八〇	一三、〇五〇	七八三
魁盛茂	利民堡	民國二十年	獨資	三六〇	三	扁豆	二八〇	一三、〇五〇	七八三
趙韶述	利民堡	民國二十二年	獨資	三〇〇	二	扁豆	二〇〇	九、〇〇〇	五四〇
張長存	利民堡	民國二十二年	獨資	二四〇	二	扁豆	二〇〇	九、〇〇〇	五四〇
麻瑛	小寨村	民國三年	獨資	三六〇	三	扁豆	二八〇	一三、〇五〇	七八三
韓裕泰堂	韓家廬	民國十年	獨資	二四〇	二	扁豆	一二〇	五、四〇〇	三二四
雙義源	縣城	民國八年	獨資	二四〇	二	扁豆	一六〇	七、二〇〇	四三二
意盛源	科民堡	民國二十年	獨資	二四〇	二	扁豆	一六〇	七、二〇〇	四三二
德合店	南關	清光緒一八年	獨資	七二〇	五	扁豆	四〇〇	一八、〇〇〇	一、〇八〇
寶和湧	南關	民國二十年	合資	四八〇	四	扁豆	二四〇	一〇、八〇〇	六四八
正積長	南街	民國十七年	合資	七二〇	五	扁豆	四〇〇	一八、〇〇〇	一、〇八〇
義和亨	北街	民國十七年	合資	四八〇	四	扁豆	二四〇	一〇、八〇〇	六四八
吳俊	西之道街	合國二十四年	合資	三〇〇	二	扁豆	一二〇	五、四〇〇	三二四
天成遠	張家村	清光緒初年	獨資	四八〇	三	扁豆	二四〇	一〇、八〇〇	六四八
張仲德	北莊子村	民國七年	獨資	三〇〇	二	扁豆	一二〇	五、四〇〇	三二六
田果萬	八留〇	民國十七年	獨資	三〇〇	二	扁豆	一二〇	五、四〇〇	三二四

趙二	嶺後村	民國十七年	獨資	三〇〇	二	扁豆	一六〇	七、二〇〇	四三二
賈義嶺	嶺後村	民國十七年	獨資	二四〇	二	扁豆	一二〇	五、四〇〇	三三四
永盛店	三道溝	民國二十二年	獨資	三〇〇	二	扁豆	一六〇	七、二〇〇	四三二
劉萬成	韓家坪	民國十七年	獨資	二四〇	二	扁豆	一二〇	五、四〇〇	三三四
劉萬珠	韓家坪	民國十八年	獨資	二四〇	二	扁豆	一二〇	五、四〇〇	三三四
阜豐源	八角堡	民國十二年	獨資	二四〇	二	扁豆	一六〇	七、二〇〇	四三二
蔣之苑	南關	民國二十年	獨資	二四〇	二	扁豆	八〇	三、六〇〇	二一六

## 二 榨油業

### 一 歷史

成立時期

晉省現有油廠，據此次調查所得，計六九〇家，以大同之富全元成立為最早，時在民元前之一一六年（清嘉禧元年），距今已一四〇年矣。餘均為光緒宣統及民國年間所設立者，而尤以民國年間所設立者為最多，茲列舉如左表：

山西省四二六家油坊成立時期統計表（未詳二六四家除外）

年份	家數	對總數百分比
清嘉慶	一	·二三
光緒	三七	八·六九
宣統	一二	二·八二
民國	一二	二·八二
一年	一一	二·五八
二年	七	一·六四
三年	五	一·一七
四年	一七	三·九九
五年	一一	二·五八
六年	一〇	二·三五
七年	一六	三·七六
八年	一二	二·八二
九年	一七	三·九九
一〇年	一一	二·五八

民國	一二年	二〇	四·七〇
一三年	一一	二·八二	
一四年	五	一·一七	
一五年	一八	四·二三	
一六年	一二	二·八二	
一七年	一七	三·九九	
一八年	二二	五·一六	
一九年	三六	八·四五	
二〇年	二六	六·一〇	
二一年	二〇	四·六九	
二二年	二五	五·四〇	
二三年	二七	六·三四	
二四年	九	二·一一	
合計	四二六	一〇〇·〇〇	

據上表，可知晉省榨油業，清季雖曾鼎盛一時，然現時所存者，為數甚少。現存油坊，當以近十年所設立者為最夥，幾佔全數百分之五十。然營業大都平平，無復昔日繁榮之象。

各地概況

晉省所產植物油，大都供產地食用之處，其營業情形，當以各縣之需要與農產物之變遷，及原料產量之多寡而定，茲分述各縣情形如次：

大同

大同產油祇胡油一種，係胡麻籽及油菜籽兩種原料混合製成，供燃燈及食用之需，現以煤油輸入，此項胡油，專供食用，銷路乃大減，故有清之季，油房達百十餘家，現時僅三十餘家矣。

崞縣

崞縣產油，居晉省第二位。據業中人云，斯項榨油業起源於清光緒二十五年，發達於民國十年左右。所產胡油。除供本地人民需用外，兼銷太原。近以煤油充斥，用途縮小，營業不振。

神池

神池縣昔時為鄆陽堡，民元前四百餘年始設縣治。居民始漸漸從事工業，榨油業即始於此時，光緒年間，斯業頗盛。全縣油坊，達百家以上。民元以來，銷場滯澀，復受軍事影響。至民國十七——十九年，油房相繼倒閉達十之七，民二十三年以還，始稍稍恢復，現有油房四十六家。

平晉

平魯以產胡麻著稱(全省第二位)，油菜籽亦不少，故胡油產量年達五千担以上，且遠銷至太原孟縣朔縣等處。該業盛時，均用大槩壓榨，現時為求便利起見，已有一部份商家改用小榨。所產胡油，本縣銷百分之三一·六，其餘百分之六八·四。均銷售他縣。

翼城

翼城人民，昔日均以菜籽油為食用之需，間用芝麻油，故人民均種油菜及芝麻。自民國十三年後，提倡種棉，居民以種棉可獲厚利，故向以種油菜及芝麻之地，大部改種棉花。以是棉花籽油之產量乃大增，食用燃燈亦均以棉花油為主。芝麻油，大麻油及菜籽油雖仍有出產，但為數甚少。

洪洞

洪洞產油，爲棉花油及菜籽油兩種，產量以棉花油爲最多，佔全縣產量百分八十九。在清季多以燃燈，近則以煤油輸入，乃改充食用，油銷路既狹，營業亦不振。

懷仁

懷仁所產之胡麻油及菜籽油兩種，現時除供本縣之用外，尙運銷大同，約佔全縣產量百分之一。所用原料，均爲本縣產。

猗氏

猗氏油坊，清季甚爲發達，後以煤油輸入，而價較植物油爲低廉，以是全縣燃燈用油十分之八，均爲煤油，榨油業大受影響。

其他各縣，亦大率類是，晉省榨油業之式微，大部原因，均係受煤油之影響。迄今榨油業之賴以生存者，均屬於食用一途。

## 一一 現狀

專營

副營

農業自營

晉省榨油業現尙停留於家庭工業階段，因此近代機械設備作大規模之生產，卽有專營榨油之油坊，然其數量亦不若副營及農家自營者爲多。專營者，除榨油外，不作其他生產活動，副營者則以榨油爲副業，兼營其他事業，如渾源縣均係除榨油外兼營磨麪或釀酒者。斯項副營之工作時間，多與農家自製自用者相仿，於農產榨油原料登場時或於農暇時行之。不論專營與兼營，均有時受農家之委托，由農家供給原料，代爲榨油，農家卽以油餅爲償，其金錢之給付。農家自營者，均於農暇時行之，而以自製自食

爲主。故山西省之榨油業，此次調查所得者雖有六十九縣四八九家油坊，實際連家庭自榨者在內，當不止此數也。

動力

以晉省榨油業尙停留於手工業之階段，故製造動力，限於畜力及人力，而無機械榨油之設備，專營油坊，大多畜力人力並用，農家自營者均以人力爲主，設備亦至簡單，多以錘代樑，以從事工作。

資本

據此次調查所得，油坊之資本，多則九千，少則十元，以資本在百元以上五百元以下者爲最多，五百元以上千元以下次之。茲列舉如后表。

山西省四三二家榨油坊資本統計表

一〇元——一〇〇元	四三家	九·九七	四、〇〇一元——五、〇〇〇元	七家	一·六三
一〇一元——五〇〇元	一七六家	四〇·八〇	五、〇〇一元——六、〇〇〇元	三家	·七一
五〇一元——一、〇〇〇元	一一七家	二七·一五	六、〇〇一元——七、〇〇〇元	三家	·七一
一、〇〇一元——二、〇〇〇元	五〇家	一一·三五	七、〇〇一元——八、〇〇〇元	一家	·二四
二、〇〇一元——三、〇〇〇元	一七家	三·九五	八、〇〇一元——九、〇〇〇元	一家	·二四
三、〇〇一元——四、〇〇〇元	一四家	三·二五			

倘以縣爲單位，每縣平均資本數，除方山，沁，新絳靈石渾源等八縣不計外，當以山陰爲最高凡七千元，惟山陰祇福義居一家非平均數，其次爲崞縣，凡五千餘元，右玉四千餘元，大同晉城各三千餘元；

崑崙洪洞襄陵吉縣蒲縣寧武偏關各千餘元，其餘各縣多在千餘元以下。四三二家總平均數為八九〇元。產量與資本有密切之關係，山陰一縣，據此次調查結果，僅福義居一家，惟農家自榨自用尚多，尚未列入，故產量祇約三百五十担，產油最多者，當首推大同，次崞縣，神池縣平均資本雖祇八百餘元，然以該縣年產胡麻達三萬六十餘担，故胡麻油年產量佔全省之第三位。其餘各縣依次為平魯翼城洪洞懷仁猗氏朔縣渾源安邑河曲偏關左雲靈石五台壽陽陽高陽城興縣等縣，年產量均在千担至五千餘担之間。其餘各縣，則均在千担以內，茲列表於後。

山西省各縣榨油業家數資本數職工數及產值統計表

縣別	家數	職工數	資本數(元)	每家平均資本數(元)	年產量(担)	年產值(元)
陽曲	二〇	一九六	六、一三〇	三〇七	八二二	一四、七八七
交城	五	二四	三、八二〇	七六四	三一六	四、七二五
崑崙	六	五四	六、四〇〇	一、〇六七	七二〇	七、二〇〇
嵐縣	四	二四	二、七一五	七七九	一一七	一〇、五三〇
興縣	三	九	二、四〇〇	八〇〇	一、〇〇〇	二〇、〇〇〇
長子	一〇	四二	二、九〇〇	二九〇	六九八	九、九七五
屯留	五	一七	八三〇	一六六	一五〇	一、五〇〇
黎城	一	三	三五〇	三五〇	九〇	二、〇〇〇



中國實業誌(山西省)

一七六(己)

壺關	一〇	五三	八六〇	八六	三八二	六〇五五
晉城	七	五二	一九七〇〇	二、八一四	三三五	五、一八四
高平	五	二三	五七二	一一五	一〇〇	一、五八八
陽城	一七	五〇	二、七八三	一六四	一、一〇八	二一、三二〇
陵川	七	四〇	一、九四四	二七八	三五三	四、五八七
和順	四	一二	三〇〇	七五	七二	八六四
沁源	四	八	四八〇	一二〇	一三〇	一、九五〇
昔陽	四	一五	五三〇	一三三	一九九	三、三六六
孟縣	三	二一	三一〇	一〇三	六六二	一〇、五八四
壽陽	四	三〇	二、三〇〇	五七五	一、二〇〇	一八、〇〇〇
臨汾	三	八	六三〇	二〇〇	一一〇	二、六八四
襄陵	二	一一	二、八七〇	一、四三五	一七三	二、七二一
洪洞	一〇	五一	一〇、三五〇	一、〇三五	四、一三九	四一、三七五
浮山	四	一八	二、七五〇	六八八	一、一〇五	二二、二八六
汾城	四	二〇	一、〇五〇	二六三	三二四	四、八六〇
曲沃	四	一六	一、二二〇	三〇五	三〇五	四、五六〇
翼城	一五	九九	六、八一〇	四五四	五、四〇三	八五、九九〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

一七七(巳)

永和	大寧	絳縣	稷山	聞喜	河津	芮城	平陸	安邑	解縣	猗氏	萬泉	榮河	虞鄉	臨晉	永濟	吉縣
二	一	三	二	二	一	三	四	一	四	一〇	四	四	二	三	七	六
四	四	二五	九	六	五	三	一九	一五	一五	三九	一九	一四	一〇	九	一七	三三
四七一	二〇〇	二、四四〇	一、八〇〇	八〇	二〇〇	五五〇	九七〇	三四〇	一、一一〇	五、〇八〇	六七五	六〇〇	七一〇	二、二九〇	九八	七、七二〇
二三六	二〇〇	八一三	九〇〇	四〇	二〇〇	一八三	二四三	三四〇	二七八	五〇八	一六九	一五〇	三五五	七六三	一六七	一、二八七
七一	二五	二一六	六一一	一〇〇	九三	一〇九	九一〇	二、五〇〇	二八〇	二、八九〇	一四九	一五一	五七九	二四四	六三八	七八七
一、〇六二	四〇〇	四、二二四	九、三〇三	一、二〇〇	一、二二〇	一、九二九	一八、二〇〇	三五、一〇〇	三、五七四	四五、八五〇	二、三七七	一、三一〇	八、六七九	三、一八一	七、二一〇	一三、九〇五

中國實業誌(山西省)

一七八(己)

蒲縣	三	一二	三、五八〇	一、一九三	三二三	三、八八一
大同	三〇	三一六	七九、二七〇	二、六四二	一四、三三四	一三四、〇三三
山陰	一	一〇	七、〇〇〇	七、〇〇〇	三四九	三、三八〇
靈邱	八	四〇	四、八九〇	六一一	七四八	一一、九六八
廣靈	四	一七	二、九〇〇	七二五	四一四	五、三八二
陽高	八	三八	二、六六四	三三三	一、一五二	一三、八二四
天鎮	一〇	六六	三、八五〇	三八五	六八九	九、八一七
右玉	五	一八	二〇、八〇〇	四、一六〇	九四〇	一一、二〇〇
朔縣	一〇	一〇二	六、〇〇〇	六〇〇	二、七三六	四一、〇二四
左雲	一五	七二	一〇、四二〇	六九五	一、六一〇	二〇、三〇〇
寧武	一一	五九	一一、〇〇〇	一、〇九一	八四〇	一一、七六〇
神池	四六	三一六	三九、七二〇	八六三	七、〇九〇	九二、一六七
偏關	一七	六四	二一、六五〇	一、二七四	一、九三二	二五、〇九六
五寨	一〇	五〇	二、九五〇	二九五	八二八	九、四五六
靜樂	二	一六	一、三〇〇	六五〇	二六二	二、五〇〇
五台	九	四八	二、九六〇	三二八	一、二二九	一九、六四〇
崞縣	九	一九三	四七、四一〇	五、二六八	一三、六五〇	二〇四、七五〇

保德	五	二五	一、七〇〇	三四〇	二五六	三、三三三
河曲	九	二七	七、二〇〇	八〇〇	一、九六四	二三、五三八
方山	一五	九〇	—	—	九二五	九、七六三
沁縣	二五	—	—	—	五〇〇	七、七五〇
新絳	三〇	一二〇	—	—	二二五	四一六
靈石	八	四〇	—	—	一、六〇〇	二六、二六〇
渾源	五〇	五〇	—	—	二、五〇〇	三二、五〇〇
應縣	二六	二六	—	—	九六七	一〇、七三六
懷仁	三〇	—	—	—	三、七二一	四四、六〇〇
平魯	七四	二〇〇	—	—	五、七七五	八〇、五七〇
	六九〇 (註一)	三、一五七 (註二)	三八四、六〇三 (註三)	八九〇 (註四)	九七、九一五	一、三三六、〇三九

(註一)新絳、沁縣、懷仁三縣，油坊家數係約數。

(註二)沁、懷仁等縣職工數未詳，未列入。

(註三)方山、沁、新絳、靈石、渾源、應、懷仁、平魯等縣資本數未詳，故未列入。

(註四)註三各縣不在內。是項平均數，係以三八四、六〇二元除以四三二(即將註三各縣除外)家得來。

據已知晉省產油六十九縣中，有專產油一種者，有兼產數種者，專產一種油各縣計如下表，惟兼產各縣，則以少數縣份未曾分別填寫，無法統計，茲將專產一種油各縣列表如後：

第六編 工業 第三章 飲食品工業

中國實業誌(山西省)

山西省榨油業專產一種油縣份統計表

一八〇(己)

產油別	出產縣份
胡油	大同、渾源、靈邱、陽高、天鎮、朔、平魯、偏關、靜樂、岢嵐。
胡麻油	崞嵐、方山、應、廣靈、右玉、寧武、神池、保德。
芝麻油	陽曲、沁、臨汾、平陸、聞喜。
大麻油	沁、昔陽、盂。
菜籽油	交城、嵐、壽陽。
黃豆油	興、五台、河曲。
豆油	屯留、晉城。
棉花油	虞陽、大寧。
小麻油	陵川。
麻油	蒲。

三 原料

晉省榨油原料，計分：黃豆、黑豆、棉花籽、芝麻、油菜籽、胡麻籽、大麻籽、蓖麻籽等數種，大部為本地出產。

名稱

黃豆 黃豆皮黃粒扁長，性喜溫暖，晉省南至芮城北至天鎮，均適於種植。除製造豆腐、豆醬、豆粉、豆芽等外，並可榨油。

黑豆 黑豆，以皮黑，故名。性質用途，與黃豆相若。

棉花籽 棉花屬纖維科植物。有草棉木棉之分，晉省所植者，均屬草棉。昔時種植地域，只省南數處，現因政府當局獎勵棉業，省北及省垣一帶種棉形已增加。棉籽在棉花內，除留種外，兼可製油。

芝蔴 芝蔴，苗高二三尺，粒尖長稍扁。性喜溫暖，晉南氣候，最適宜種植。品種有紅顆芝蔴白顆芝蔴、黑顆芝蔴、紫顆芝蔴之分。紅顆芝蔴，豐收而質劣，不若白顆芝蔴之收量少而質優，故晉省所種者，大率爲白顆芝蔴。用途以榨油爲主，除此尙可用作製醬做餅等用。

油菜籽 油菜，一名薺苔，又稱芥子。分本年收與隔年收兩種。隔年收者，稱油菜，亦稱菜籽或大芥。秋種夏收，性喜溫暖。苗高三尺左右。籽藏莢內，每莢藏籽十粒左右。省南種者頗多。

本年收者，稱小芥，亦稱芥子，春種夏收。因顏色不同，故又有黃芥黑芥之別。黃芥苗高四五尺，根桿稍粗，花黃莢白，籽黃如米。用以製油，油呈黃色。黑芥苗不甚高，花黃籽黑，油呈黑綠色。晉北種者甚多。

胡麻籽 胡麻爲晉省製油主要原料之一。顆粒較芝蔴爲大，顏色亦較芝蔴爲紅，性耐寒，故晉北及省垣附近，多有種者。胡麻分紅黃白黑四種。紅者收量大出油亦多。故晉北所種者，大致以紅胡麻居多。

數。用以製油，顏色微紅，香味較芝麻爲次。

大麻籽 大麻，亦稱麻子，晉南一帶，稱篋麻爲大麻，稱大麻爲小麻子。幹高大。有花麻籽麻兩種。花麻亦稱夏麻，或稱白麻，成熟早，麻筋細軟，有花無籽。可織麻布。籽麻亦稱秋麻，或稱青麻，麻筋粗硬，成熟較遲。所結籽實，可以榨油。又因顆粒大小，有大籽麻小籽麻之稱。

篋麻籽 篋麻，亦稱大麻子。性奇溫暖，苗高幹粗，顆粒肥大。油味不佳，故僅用以塗抹車軸及機器。因具有治療便秘功用，故西藥亦有用作治療便秘藥品之用者。

上述種種，均爲晉省榨油業所需之原料。就中以棉花籽及胡麻籽需用量爲最多，油菜籽次之，蓖麻籽爲最少。價格亦各有不同。大致以芝麻售價爲高，菜籽次之，而以棉花籽爲最賤。各項原料，亦因地域之不同而呈軒輊狀態。如芝麻，有售四五元者，有售七元左右者，有售十元，大致均在六七元之間。菜籽在交城售二元五角，在高平售四元，壺關售五元，和順售六元，而陽高則售七元，普遍則在四五元之間。其他如大麻籽胡麻籽則售三元左右，黃黑豆約三四元。棉花籽最高價不過三元。

至各縣所需原料，其數量有如下表，惟因此次調查時，有數縣係填寫總數未經分別填寫者，亦以有所產黃油及胡油係一種以上之原料所製成，未經分別列入者，爲數幾及全數之半，故併入其他項內，未便擅自分列。

山西省各縣榨油業所需原料統計表（單位——担）

第六編 工業 第三章 飲食品工業

沁縣	和順	陵川	陽城	高平	晉城	壺關	黎城	屯留	長子	方山	興縣	嵐縣	岢嵐	交城	陽曲	縣別
					三、六〇〇			一、五〇〇								黃豆
八〇〇*				四〇		八八五・五	三三五				五〇〇					大麻籽
						一三四				三、〇八〇*	一、〇〇〇		二、四〇〇			胡麻籽
	五四		二、三二五	五〇			二五								一、八六〇	芝麻
				四〇		二五〇・五					二、五〇〇	一八、九五〇		一、二六〇		油菜籽
																籽
			一、一三三													棉花籽
		一、六八〇		九〇												小麻籽
	一六二								一、六七〇							其他



中國實業誌(山西省)

萬泉	榮河	虞鄉	臨晉	永濟	吉縣	翼城	曲沃	汾城	浮山	洪洞	襄陵	臨汾	壽陽	孟縣	晉陽	沁源
			一二		七六〇				一、二二〇		一四〇			二、二三八	九〇〇	
					一、〇四〇											
			一〇〇	九二	八〇〇		六〇		四五〇		一四〇	三〇〇				六五〇
二三〇			四八四				七〇		三四六	八三五			六、〇〇〇			
一六五	一四〇															
	七七〇	四、〇五〇	一、六四〇		五八〇		一、六〇〇		七八	三七、二〇〇	五〇〇					
一四〇																
						六、六八〇		一、三五〇			一〇〇					
				六七〇												





類別

晉省產油，計有：菜籽油、芝麻油、胡麻籽油、大麻籽油、棉花籽油、蓖麻籽油、豆油、黃油、胡油、麻油、小麻籽油等數種，所需原料，有為一種者，有為多種者，茲列表於左：

名稱	原料
菜籽油	油菜籽
芝麻油	芝麻
胡麻籽油	胡麻籽
大麻籽油	大麻籽
棉花籽油	棉花籽

名稱	原料
蓖麻籽油	蓖麻籽
豆油	黃豆、或黑豆、或苦黑混合
黃油	胡麻籽、大麻籽及油菜籽混合
胡油	胡麻籽及油菜籽混合
麻油	胡麻籽、大麻籽及小麻籽混合
小麻籽油	小麻籽

\* 據產油量估計表。

△ 內包括棉花籽、芝麻、油菜籽、胡麻籽、大麻籽、黃豆、蓖麻籽、小麻籽等，以胡麻籽及油菜籽為最多。

#### 四 生產

總計	保德	河曲
五、二四〇	二、三八〇	二、四一〇
一三、二四〇·五	五三、八七八	一六、九二五
四六、八四七·五	四〇五五、六一一	一、八四〇
△ 一七五、五六一		

製造方法

據此次調查所得，晉省榨油業榨油方法及應用工具，尙係舊時遺傳，尙未應用機器製造。油類雖有多種，然製造方法，則大率雷同，使用器具，則均一致。茲列舉芝麻油及胡麻油製造法於後，以窺其餘。

芝麻油製造法，芝麻油製造法可兩種：（一）小磨芝麻油——其法：先將芝麻炒熟，乘熱上磨磨碎，將磨碎之芝麻，括入鍋內，以木搥隨攪隨杵，油質卽行分出。再將油質傾入另一鍋內，置鍋火上。則油質上浮，油渣下沉，卽可取供食用。（二）大磨芝麻油——其法：先將芝麻炒至微黃，上磨磨碎，再用鍋籠蒸熟。另有一木圈，圈底舖以馬蘭葉或蘆根等，將蒸熟之芝麻粉裝入，以木杵或足踏擊使實。然後將圈緩緩上移，一面用粗麻繩由下至上纏繞，俟木圈離餅時，繩亦纏好。纏繩時，每繩中間須距離一寸左右，以便榨油時，減少拒力。用繩纏成之餅，一一疊置於油底石上，然後將大樑木壓下，則油汁流入預先埋置榨處之甕內。俟不流時再將木樑絞起，取出油餅，打碎再蒸，再包再榨，約三四次，油汁始盡。

胡麻籽油製造法，先將胡麻籽用風車將塵埃除盡，入鍋炒之，至外殼將裂時爲度，上磨磨成糊形和以適量之溫水，始行變硬堆放一晝夜，入蒸鍋蒸熟，至手捏和無粘性將原料取出，以草辯及麻繩包紮成餅，如大磨芝麻油同法上榨。亦有包成小餅，裝入木槽內，用木削削緊，使油汁流出者。

其他各種油，製法均大同小異。所用工具，亦大致相同。

晉省榨油，據調查所得，計六十九縣。就已知六十九縣中，以大同產油爲最多，崞縣次之，均年產





第六編 工業 第三章 飲食品工業

開喜	河津	新絳	芮城	平陸	安邑	解縣	猗氏	萬泉	榮河	虞鄉	臨晉	永濟	吉縣	翼城	曲沃	汾城
											六		二三			
													二九三			
100	一八		二九	九〇	1,100	二七	1,360	八一			三四	三三	六〇		四八	
			三五		九〇〇		1,260	五〇			四〇				四九	
	七		四五		五〇〇	二四	1,300	一八	九五	五七九	一六四		九三		二〇八	
	六八															
		三五														三四
												二六				
												五九〇				
														五、四〇三		







產之油，除大部份銷售本地以供食用外，兼銷隣縣者僅數縣而已。惟北路所產之胡油胡麻籽油及小麻籽油，有銷售至中路如太谷太原平遙者，如大同左雲平魯偏關神池等縣是。行銷他省者，如和順之銷邢台，晉城之銷河南，永濟之銷陝西，均以地接隣省，實質上與銷行隣縣無異。

售價

油之售價，各縣不一。各縣又因原料產量之多寡而年有不同。芝麻油售價最高者每斤二角六分，低者一角。黎城於民國十七以前，有售價每斤三角者。現時平均價格，約在一角七八分之間，大麻籽油售價最高者為二角二分，低者為一角，陵川於廿一年曾售二角五分，二三年跌為一角，廿四年春，雖稍稍增加然亦祇一角三分，至季秋始售一角八分。現時大麻籽油平均售價，為一角六分許。胡麻籽油以原料出產豐富，故售價不高，有售一角左右者，有售一角三四分者，然至多不過一角六分，現時平均價格為一角三分。胡油以靈邱售價每斤一角六分為最高，大同產量最多，售價亦最低，每斤祇一角，平均售價為一角三分餘。黃油產地，只興縣五台河曲三縣，興縣每斤售二角，五台一角六分，河曲一角二分。豆油屯留售一角，晉城及襄陵一角六分。菜籽油在十年前，有售每斤大洋三角二分者（交城），現時售價有低至九分者（嵐縣，山陰）普通售價均在一角五六分之間。棉子油較其他各種油為賤，最高不過一角六分，最低有售八分一斤者，普通售價在一角四五分之間，平均為一角三分。餘如蓖麻籽油及小麻子，產量甚少，價格亦無若何差異，均在一角五分左右。

交易方法

晉省油業交易，其形態可分四種：（一）現款交易——即於交易時，錢貨兩交清楚；（二）物物交易

——即農家於農產物發場時，將可作榨油用之農產物，運赴油坊，按照當時市場價格，換取價值相等之油，無須現金之授受。(三)定貨交易——斯項定貨交易，大率見於較大之油坊。因鄉鎮油販或商店，大致資本薄弱或係兼售性質，多由較大之油坊購來。其法，預訂若干担，價值若干，出油後，由油坊送至訂貨人，或由腳夫帶去，然後付款。付款方法，有帶到付款者，亦有貨到後約期付款者，亦有歸三節結賬者，均視各地之情形而定，(四)行用交易——此項交易，大致商家對於本城或本鎮之殷實富戶或有相當行用者之辦法，大致由購買者隨時取貨，由店方登賬，於逢節時結清，或於逢節時酌付大部份，而於年底再行結清者。除此以外，尚有將原料交付油坊代榨，每次收手續費若干，此項方法，係屬少數，最通行者為現款交易。

山西省榨油業現况一覽表

縣名	坊名	地址	成立時期	組織	資本額(元)	職員數	工人數	年需原料(石)	年產量(担)	年產值(元)	銷行地域
陽曲	豐泉	按司街	清光緒九年	合資	六四〇	二	三	二〇	芝蔴油	五三	九五四本省
	長盛德	開化寺	民國九年	獨資	二五〇	八	二	二〇	芝蔴油	五三	九五四本省
	元亨利	鐵匠巷	民國十七年	獨資	五〇	六	三	二〇	芝蔴油	五三	九五四本省
	福姓長	紅市街	民國二十年	獨資	二〇〇	三	三	二〇	芝蔴油	五三	九五四本省
	復合居	南台橋	民國十一年	獨資	三〇〇	二	四	二〇	芝蔴油	五三	九五四本省

中國實業誌(山西省)

一九六(己)

城交	二十家	德義興	裕豐厚	榮盛泉	四合泉	三義興	德森慶	信豐成	義盛茂	三盛永	鉅銓泉	裕德豐	宏盛泰	晉泉涌	鴻祥永	一昌厚
天德裕	合計	興龍王廟街	厚龍王廟街	泉棉花巷	泉西米市	興坡子街	慶樓兒底	成街大北門	茂上馬街	永西洋市	泉上馬街	豐新南門街	泰樓兒底	涌三橋街	永北可街	厚精營東邊街
橫尖鎮																
清光緒二十年		民國二十三年	民國二十年	民國二十四年	民國二十二年	民國十五年	民國二十四年	民國二十二年	民國二十三年	民國二十四年	民國二十年	民國五年	清光緒二十年	民國二十年	民國二十四年	民國十九年
獨資		獨資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資
一,500	六,130	300	300	100	300	100	200	300	60	100	80	800	300	400	1,000	500
三	二四九	一	四	四	四	一	四	三	三	四	四	二	二	三	九	二
四油菜籽	四七芝蔴	二芝蔴	三芝蔴	二芝蔴	二芝蔴	二芝蔴	二芝蔴	二芝蔴	二芝蔴	二芝蔴	三芝蔴	二芝蔴	二芝蔴	三芝蔴	三芝蔴	二芝蔴
四〇	一,800	六〇	六〇	六〇	六〇	六〇	六	六	六	六	二〇三	二〇三	二〇三	二〇	二〇	二〇
菜油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油	芝蔴油
二三	八三担	二七	二七	二七	二七	二七	三四	三四	三四	三四	四四	四五	四五	四五	三五	三五
一,六八本縣	一四,七本本省	四七本本省	四七本本省	四七本本省	四七本本省	四七本本省	六〇本本省	六〇本本省	六〇本本省	六〇本本省	八二本本省	八二本本省	八二本本省	八二本本省	九四本本省	九四本本省

第六編 工業 第三章 飲食品工業

雙恆厚	橫尖鎮	民國四年	合資	五〇〇	二	三油菜籽	三〇〇	菜油	五	七五〇	本縣	
聚盛魁	寨則村	民國二十年	合資	一、〇〇〇	二	四油菜籽	三〇〇	菜油	五	一、二五〇	本縣	
萬合源	魯沿村	民國十九年	合資	三〇〇	一	三油菜籽	二〇〇	菜油	三	五二〇	本縣	
聚義成	大岩頭	民國二十年	合資	三〇〇	一	三油菜籽	二〇〇	菜油	四	六〇〇	本縣	
計	五家合			三、〇〇〇	九	一五油菜籽	一、三〇〇	菜油	三六担	四、七五〇		
崑	峯厚淵	城內	民國一年	合資	一、〇〇〇	四	八胡麻籽	五〇〇	胡麻油	一五〇	一、五〇〇	太原
長和慶	城內	民國一年	獨資	八〇〇	二	四胡麻籽	五〇〇	胡麻油	一五〇	一、五〇〇	太原	
德順成	城內	民國九年	合資	一、一〇〇	三	六胡麻籽	三〇〇	胡麻油	五	九〇〇	太原	
公義昌	城內	民國一年	獨資	二、三〇〇	四	八胡麻籽	五〇〇	胡麻油	一五〇	一、五〇〇	太原	
德源湧	城內	民國十七年	合資	五五〇	二	四胡麻籽	三〇〇	胡麻油	五	九〇〇	太原	
源盛湧	城內	民國二十年	獨資	六五〇	三	六胡麻籽	三〇〇	胡麻油	五	九〇〇	太原	
計	六家合			六、〇〇〇	一六	二五胡麻籽	一、三〇〇	胡麻油	七担	七、一〇〇		
嵐	德盛株	大蛇頭	清光緒十年	合資	一、五〇〇	八	五油菜籽	六、〇〇〇	菜油	五〇〇	三、六〇〇	本縣
李子興	東土裕	民國十八年	獨資	三六〇	一	三油菜籽	二〇〇	菜油	二五〇	二、二〇〇	本縣	
史文華	東河村	民國十九年	獨資	五〇〇	一	三油菜籽	四〇〇	菜油	三〇〇	二、七〇〇	本縣	
王起保	王家村	民國十二年	獨資	二八〇	一	三油菜籽	三〇〇	菜油	三〇〇	二、〇〇〇	本縣	
計	四家合			二、七二〇	三	一八油菜籽	一、九〇〇	菜油	二七担	一〇、五〇〇		

中國實業誌 (山西省)

一九八(己)

興福太順東關	民國十年	資獨	八〇〇	一	二	胡麻籽 油大 菜籽	八〇〇 〇〇〇 〇〇〇	黃油	三三三	六,〇〇〇	本縣 晉嵐	原料三種 造油
濟盛永南關	民國一年	資獨	八〇〇	一	二	胡麻籽 油大 菜籽	八〇〇 〇〇〇 〇〇〇	黃油	三三三	六,〇〇〇	本縣 晉嵐	
公義成南關	民國八年	資獨	八〇〇	一	二	胡麻籽 油大 菜籽	八〇〇 〇〇〇 〇〇〇	黃油	三三三	六,〇〇〇	本縣 晉嵐	
三家合計			二,〇〇〇	三	六	胡麻籽 油大 菜籽	二,〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	黃油	一,〇〇〇担	三,〇〇〇		
子堆盛	小中漢民國十入	資獨	二〇〇	二	三	胡麻籽 油大 菜籽	二〇〇 〇〇〇 〇〇〇	胡麻油 菜油	七五	一,三〇〇	本地	
宗秀南鮑村	民國十二年	資獨	二〇〇	一	二	胡麻籽 油大 菜籽	二〇〇 〇〇〇 〇〇〇	胡麻油 菜油	五〇	七〇〇	本地	
福成西南呈	民國八年	資獨	二〇〇	一	二	胡麻籽 油大 菜籽	二〇〇 〇〇〇 〇〇〇	胡麻油 菜油	五〇	七〇〇	本地	
英盛南蘇村	清宣統一	資獨	三〇〇	二	三	胡麻籽 油大 菜籽	三〇〇 〇〇〇 〇〇〇	胡麻油 菜油	八五	一,二〇〇	本地	
來順青紅村	清光緒三	資獨	三〇〇	一	二	胡麻籽 油大 菜籽	三〇〇 〇〇〇 〇〇〇	胡麻油 菜油	五〇	七〇〇	本地	
增榮龍泉村	民國十五年	資獨	二〇〇	一	二	胡麻籽 油大 菜籽	二〇〇 〇〇〇 〇〇〇	胡麻油 菜油	三三	五〇〇	本地	
來好關村	清光緒三	資獨	一五〇	一	二	胡麻籽 油大 菜籽	一五〇 〇〇〇 〇〇〇	胡麻油 菜油	五〇	三〇〇	本地	
保成岳陽村	民國四年	資獨	四〇〇	三	四	胡麻籽 油大 菜籽	四〇〇 〇〇〇 〇〇〇	胡麻油 菜油	一〇〇	一,四〇〇	本地	
協盛興鮑店	民國八年	資獨	六〇〇	四	三	胡麻籽 油大 菜籽	六〇〇 〇〇〇 〇〇〇	胡麻油 菜油	一五〇	二,〇〇〇	本地	

第六編工業 第三章 飲食品工業

坊固村油	坊管莊油	坊辛村油	關壺杜家河油坊	一家計	黎喬家莊油坊	計	五家合	增盛源	王油坊	義茂泉	天興湧	天威	計	鴻盛
固村	管村	辛村	杜家河		喬家莊		張店村	王莊	河北屬	西蓮村	東關			南村莊
民國二年	民國二年	民國二年	民國一年		清宣統一		民國十五年	民國七年	民國三年	民國五年	民國二年			民國九年
資獨	資獨	資獨	資獨		資獨		資獨	資獨	資獨	資獨	資獨			資獨
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
二	二	二	二	二	二	二	一	一	一	一	一	一	一	一
胡大麻籽	胡大麻籽	胡大麻籽	胡大麻籽	胡大麻籽	胡大麻籽	胡大麻籽	黑豆	黑豆	黑豆	黑豆	黑豆	黑豆	黃豆	胡麻籽
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
胡菜油	胡菜油	胡菜油	胡菜油	胡菜油	胡菜油	胡菜油	豆油	豆油	豆油	豆油	豆油	豆油	豆油	胡麻油
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本地	本地	本地	本地	本地	本地	本地	本地





第六編工業 第三章 飲食品工業

李小收	恆興源	王成泉	義順天	同合	計五家合	益厚	李掌則	陳守仁	李小狗	張連成	計七家合	仁茂祥	義順元	順興祥	同盛公
漢上村	酒莊	酒莊	梁橋村	青陽街		沙壁村	康營村	唐安村	唐安村	北陳		城內	城內	趙家谷	南關西
民國二十年	民國八年	民國十七年	民國五年	民國十五年		民國十九年	民國九年	民國十年	民國十四年	民國十八年		民國十年	民國十三年	民國十二年	民國二十年
資獨	資獨	資獨	資獨	資獨		資獨	資獨	資獨	資獨	資獨		資合	資獨	資獨	資合
四三三	一三〇	二〇〇	二〇〇	一〇〇	五三二	一〇〇	一〇〇	九三	一〇〇	三〇	一九六〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	四三〇〇
一	一	二	一	二	一〇	二	三	二	一	二	三	二	三	二	四
一棉花籽	二芝蔴籽	一棉花籽	二芝蔴籽	二棉花籽	二小麻籽	二小麻籽	四小麻籽	二油菜籽	二大麻籽	三芝蔴	二黑白豆	三黑白豆	三黑白豆	三黑白豆	五黑白豆
六〇	一〇〇	六〇	一〇〇	六〇	三〇	三〇	六〇	四〇	四〇	五〇	二六〇〇	四〇〇	四〇〇	四〇〇	五〇〇
棉花油	芝蔴油	棉花油	芝蔴油	棉花油	小麻油	小麻油	小麻油	菜油	大麻油	麻油	豆油	豆油	豆油	豆油	豆油
一〇	六〇	四〇	六〇	一〇	二五担	一〇	二六	二二	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五
一六八本地	一〇〇〇本地	一三三本地	一三〇〇本地	二二六本地	五〇〇	一四〇本地	三五三本地	一五六本地	四〇〇本地	五〇〇本地	五八四本縣河南	五〇四本縣河南	五七五本縣河南	五七六本縣河南	七〇〇本縣河南

中國實業誌(山西省)

1101(2)

協和	平城	清光緒二十八年	獨資	二六八	五	小麻籽	二〇〇	小麻油	四八	六二八	本地
集玉成	平城	民國十一年	合資	三五	六	小麻籽	二六〇	小麻油	五五	七〇	本地
志承泉	城後東關	民國二十三年	獨資	二六〇	六	小麻籽	二五〇	小麻油	五三	六三	本地
川復聚隆	城前東關	民國十九年	合資	二〇〇	六	小麻籽	二〇〇	小麻油	四	五三	本地
合計	十七家			二六三	二二	棉花籽	一一三	棉花油	二六担	二七〇	
長吉祥	西溝村	民國十七年	獨資	一五〇	二	棉花籽	一〇	棉花油	二六	七	本地
韓旺成	壁上	民國二十年	獨資	一〇〇	一	棉花籽	五	棉花油	三	五〇	本地
茂盛隆	劉村	民國十二年	獨資	一〇〇	一	棉花籽	五	棉花油	二	四〇	本地
復興源	劉村	民國十年	獨資	一五〇	二	棉花籽	五	棉花油	二	四〇	本地
永順泉	白村桑	民國十八年	獨資	一〇〇	一	棉花籽	五	棉花油	一	三〇	本地
榮順德	白桑村	民國十九年	獨資	一〇〇	一	棉花籽	五	棉花油	一	三〇	本地
正盛	八甲口村	民國十五年	獨資	一〇〇	二	棉花籽	五	棉花油	一	三〇	本地
興盛水	八甲口村	民國九年	獨資	一〇〇	一	棉花籽	五	棉花油	一	三〇	本地
義聚源	潤城鎮	民國十七年	獨資	一〇〇	一	棉花籽	五	棉花油	一	三〇	本地
長興源	潤城鎮	民國十一年	獨資	二〇〇	二	棉花籽	五	棉花油	一	三〇	本地
恆泰公	王曲村	民國十二年	獨資	二〇〇	二	棉花籽	五	棉花油	一	三〇	本地
全泰長	甘李邱村	民國十九年	獨資	二〇〇	一	棉花籽	五	棉花油	一	三〇	本地

第六編 工業 第三章 飲食品工業

趙作新 皋落	長盛裕 水峪	陽晉 德裕成 西寨	四家合	德和公 王和鎮 民國六年	恆生泉 郭道鎮 民國十六年	湧通源 韓洪鎮 民國三年	源沁 廣義成 東關 清光緒六年	四家合	德和 園井村 民國十二年	三星 園井村 民國十二年	立和 園井村 民國十二年	順和 世元成 園井村 民國十二年	計 七家合	孟順泉 附城 民國二十年	同興玉 平城 民國二十年	和興公 平城 民國十二年
民國二十三年	民國二十二年	民國二十一年		民國六年	民國十六年	民國三年	清光緒六年		民國十二年	民國十二年	民國十二年	民國十二年		民國二十年	民國二十年	民國十二年
資獨	資獨	資獨		資獨	資獨	資獨	資獨		資獨	資獨	資獨	資獨		資獨	資獨	資獨
100	一五〇	二〇〇	四〇〇	五〇	三〇	三〇〇	100	三〇〇	八〇	八〇	六〇	八〇	一六四〇	二八〇	二六五	三〇六
一	一	一	四	一	一	一	一	四	一	一	一	一	七	六	五	五
大麻籽	大麻籽	大麻籽	四芝麻	一芝麻	一芝麻	一芝麻	一芝麻	八芝麻 芝麻油 菜籽合	二芝麻油 菜籽合	二芝麻油 菜籽合	二芝麻油 菜籽合	二芝麻	三小麻籽	六小麻籽	五小麻籽	五小麻籽
一八〇	二四〇	三〇〇	六五〇石	100	五〇	三〇〇	二〇〇	一六三石油 五石芝麻油	五〇	五〇	五〇	五〇	一六〇	二五〇	二四〇	二四〇
大麻籽油	大麻籽油	大麻籽油	芝麻油 一三〇担	芝麻油	芝麻油	芝麻油	芝麻油	芝麻油				芝麻油	小麻油	小麻油	小麻油	小麻油
四	五	六	一三五〇	100	100	六〇	四〇	五〇	一八	一八	一八	一八	三五五	五五	五〇	五〇
本縣	本縣	本縣	一、九五〇	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	四、五八七	本縣	本縣	本縣
									混合製成	混合製成	混合製成					





計四家合	德盛源 倉頭村	連陞德 南大柴	益豐永 連村	慶濟普 膏腴村	計四家合	坊高家油 里高村莊	坊候家油 西坡里	坊陳家油 北王村
	清光緒三十年	民國十七年	民國十三年	清光緒二十年		民國五年	清宣統二年	民國三年
	資獨	資合	資獨	資合		資獨	資獨	資獨
1050	250	200	300	300	2750	750	500	500
八	二	二	二	二				
三 油花菜 麻籽	三 油花菜 麻籽	三 油花菜 麻籽	三 油花菜 麻籽	三 油花菜 麻籽	一八 油大棉 菜籽	五 油大棉 菜籽	四 油大棉 菜籽	四 油大棉 菜籽
1130石	800	150	200	200	1130石 300石 300石 530石	260 260 260 260	100 100 100 100	200 200 200 200
芝麻油	芝麻油	芝麻油	芝麻油	芝麻油	芝麻油	芝麻油	芝麻油	芝麻油
三四担	二	三	四	四	四八担 二四担 二四担 二四担	一四担 一四担 一四担 一四担	八七担 二七担 二七担 二七担	八八担 八八担 八八担 八八担
四八〇〇	二八〇〇本地	五〇〇本地	七〇〇本地	七〇〇本地	九三六〇 四九三三 七八〇八	二七〇四 一七八八 二二〇四	二〇〇〇 一四四〇 一四四〇	二〇〇〇 一七八八 一七八八
						本縣	本縣	本縣

第六編 工業 第三章 飲食品工業

馬名驥	聶克明	常玉和	劉天慶	喬順昌	立義合	李學全	王自強	陳銘	計四家合	萬順德	永盛泉	復盛德	沃曲
鄭莊村	川吳村	西王村	川吳村	北治村	南衛村	西河坂	冰清鎮	梁壁村		內大東門	內大東門	內大東門	孝母巷
年	年	年	年	年	年	年	年	年		年	年	年	年
民國十二	民國十二	民國三十	清光緒三十	民國二年	民國一年	民國一年	民國一年	清宣統三		民國八年	民國十三	民國十年	民國十二
資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨		資合	資合	資獨	資獨
三五〇	五三〇	三八〇	六〇〇	五四〇	五〇〇	四九〇	四〇〇	五〇〇	一,一三〇	三四〇	三四〇	二六〇	三五〇
一	一	一	一	一	一	一	一	一	四	一	一	一	一
同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	三 二 三 三	三 三 三	三 三	四 三	四 三 三
一,八二〇	一,九三〇	一,五五〇	二,〇〇〇	一,九五〇	一,八三〇	一,九三〇	一,八二〇	一,八五〇	一,六〇〇 七〇〇 七〇〇	三〇〇 三〇〇 三〇〇	五〇〇 五〇〇	三〇〇 三〇〇	五〇〇 三〇〇 三〇〇
同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	棉花油 芝麻油 菜油	棉花油 芝麻油 菜油	棉花油 芝麻油	棉花油 菜油	棉花油 芝麻油 菜油
三六四	三六六	三三〇	四〇八	三三〇	三六六	三八五	三六四	三六四	二〇八担 四八担 四九担	三六元 一四八元	二四 六五	二 三	六五 一六 一四
五,四〇〇	五,七九〇	四,六五〇	六,二〇〇	五,八五〇	五,四九〇	五,七五〇	五,四六〇	五,五〇〇	二,九一三 八六四 六八四	五四六 九一〇	五四六 三三六	二二四 三三八	九一〇 二八八 二二四
本地	本地	本地	本地	本地	本地	本地	本地	本地		本縣	本縣	本縣	本縣





第六編 工業 第三章 飲食品工業

郭子源 七級村 民國十八年 資獨	元豐恆 許家莊 清宣統二年 資獨	計七家合	楊子和 韓陽鎮 民國十二年 資獨	趙天才 長坪村 民國十七年 資獨	李開業 蘆旺村 民國二十年 資獨	吳小泉 西敬村 民國十五年 資獨	李黑姓 東文學村 民國十年 資獨	馬結身 永樂鎮 民國五年 資獨	濟水 郝長鏡 城內 清光緒三十年 資獨	計六家合	永順正 西關 民國四年 資合	
七〇〇	七〇〇	八九	二三	一〇	一四	二三	二〇	一五	一五	七、七〇	一、五〇〇	
一	一	七	一	一	一	一	一	一	一	一八	二	
三 油 大 麻 籽	二 油 大 麻 籽	二〇 油 菜 籽 榨 麻	一 同 上	一 同 上	一 同 上	一 棉 花 籽 油	二 菜 籽 榨 麻	一 芝 蔴 油	二 芝 蔴 油 菜 籽	一 芝 蔴 油 菜 籽	一 胡 麻 油 菜 籽	二 胡 麻 油 菜 籽
一九 三 七	四 五 〇	六 五 五 石	一 四 〇	二 〇 〇	二 三 五	一 五 〇	五 〇	四 五	四 二	一 〇 〇 石 一 〇 〇 石 一 〇 〇 石	一 八 〇 〇 石 二 〇 〇 〇 石 三 〇 〇 〇 石	
芝 蔴 油	芝 蔴 油	油 菜 油 五 〇 担	同 上	同 上	同 上	棉 花 油 菜 油	芝 蔴 油	芝 蔴 油	芝 蔴 油	胡 麻 油 菜 油	胡 麻 油 菜 油	芝 蔴 油 大 麻 油 胡 麻 油
一〇	四 五	四 八	一 三〇	一 〇	二 〇	一 四	一 九	一 六	一 三	九 三 担	六 〇	二 八 〇 担 二 三 〇 担 二 二 〇 担 二 一 〇 担
本縣	本縣	六、四九〇	一、四三〇 本縣	一、三〇〇 本縣	二、三〇〇 本縣 陝西	一、五〇〇 本縣 陝西	二、八〇〇 本縣	二、四〇〇 本縣	九、三〇〇 本縣	一、六四〇 本縣	一、三二〇 本縣 稷山 汾城	

永順元	相里家	萬泉	計	張五存	胡汝讓	王萬興	潘正順	計	福順永	自立成	計	趙得係
高家莊	四望村	屬子聚	四家合	北趙莊	竹家莊	王顯莊	城內	二家合	董村	王官峪	三家合	趙窰村
民國六年	民國二十一年	民國二十年		民國十年	民國五年	民國二年	民國六年		民國十八年	民國二十年		民國十九年
資獨	資獨	資獨		資獨	資獨	資獨	資獨		資合	資獨		資獨
二〇〇	二五	一〇〇	六〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	七〇	四〇〇	二七〇	二、九〇〇	七〇〇
二	二	二	四	一	一	一	一	三	二	一	三	一
三	二	二	一〇	二	三	三	二	七	四	三	六	二
棉花	芝麻	棉花	棉花	棉花	棉花	棉花	棉花	棉花	棉花	棉花	芝麻	棉花
菜籽	菜籽	菜籽	菜籽	菜籽	菜籽	菜籽	菜籽	菜籽	菜籽	菜籽	菜籽	菜籽
四五〇	三〇〇	三〇〇	一四〇	一〇〇	三〇〇	二六〇	一〇〇	四、〇〇〇	三、〇〇〇	五〇〇	一〇〇	七〇〇
棉花	芝麻	棉花	菜油	菜油	菜油	菜油	菜油	棉花	棉花	棉花	芝麻	棉花
油	油	油	油	油	油	油	油	油	油	油	油	油
九七	二二	四	五担	四	四	三	四	五七担	五〇〇	克	三	七二
六	二七〇	三〇〇	三〇	一〇〇	四〇〇	四〇〇	六〇〇	八、六九五	七、五〇〇	一、二五	五〇〇	八五
本地	本地	本地		本地	本地	本地	本地		本縣	本縣		本縣

第六編 工業 第三章 飲食品工業

福盛堂 董家莊 年民國十五 資獨	祥盛永 郭村 年民國十四 資獨	段文海 大楊村 年民國三年 資獨	喬志貞 太侯村 年清光緒二十 資獨	陸鷄姓 陸禮營 年民國二十 資獨	五美堂 楊家莊 年民國二十 資獨	氏荷 陸鴻禮 陸禮營 年清宣統二 資獨	計四家合	張戶 張戶村 年民國二十 資獨
五〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇	五五〇	六七五	一八〇
一	一	一	一	一	一	一	九	三
三 棉花油 三 菜油 三 籽	三 棉花油 三 菜油 三 籽	三 棉花油 三 菜油 三 籽	三 棉花油 三 菜油 三 籽	二 棉花油 二 菜油 二 籽	三 棉花油 三 菜油 三 籽	三 棉花油 三 菜油 三 籽	三 棉花油 三 菜油 三 籽	三 棉花油 三 菜油 三 籽
二〇〇 三〇〇 三〇〇	二〇〇 三〇〇 三〇〇	二〇〇 三〇〇 三〇〇	二〇〇 三〇〇 三〇〇	一〇〇 二〇〇 三〇〇	一〇〇 二〇〇 三〇〇	一〇〇 二〇〇 三〇〇	一四〇 一六五 一五〇 斤	四〇〇 六〇〇
三 棉花油 三 菜油 三 油	三 棉花油 三 菜油 三 油	三 棉花油 三 菜油 三 油	三 棉花油 三 菜油 三 油	三 棉花油 三 菜油 三 油	三 棉花油 三 菜油 三 油	三 棉花油 三 菜油 三 油	三 棉花油 三 菜油 三 油	三 菜油 三 油
二 元 三	二 元 三	二 元 三	二 元 三	二 元 三	二 元 三	二 元 三	一 元 八 担	二 元 五
二 〇 七 〇 六 一 六 九	二 〇 七 〇 六 一 六 九	二 〇 七 〇 六 一 六 九	二 〇 七 〇 六 一 六 九	二 〇 七 〇 六 一 六 九	二 〇 七 〇 六 一 六 九	二 〇 七 〇 六 一 六 九	一 一 三 〇 〇 八 二 五 二 〇	三 五 〇 六 〇 本 地

計一家合	邑安 玉成 西關	計四家合	姚光憲 趙村	楊國佐 小張塢	劉吉姓 西賈村	劉克寬 西王村	計十家合	陸雲鵬 陳莊	張志慶 關家莊	荊慶成 太范莊
	年清宣統二 資獨		一年民國二十 資獨	三年民國二十 資獨	年民國十六 資獨	年民國十二 資獨		民國十年 資獨	民國二十 資獨	民國八年 資獨
三〇〇	二四〇	〇一二〇	二七〇	二九〇	三〇〇	三三〇	五〇〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇
六	六	〇	〇	〇	〇	〇	一〇	一	一	一
九 棉油 菜籽 花籽	九 棉油 菜籽 花籽	二五 芝麻 花籽	四 芝麻 花籽	四 棉花 籽	四 芝麻 花籽	三 棉花 籽	二九 棉油 菜籽 花籽	三 棉油 菜籽 花籽	三 棉油 菜籽 花籽	三 棉油 菜籽 花籽
一〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	一〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	一五 五三石	二七 〇〇〇	五六 〇〇〇	四五 〇〇〇	三五 〇〇〇	一〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	一〇〇 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	一〇〇 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	一〇〇 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇
棉油 花油	棉油 花油	芝麻 油	芝麻 油	棉花 油	芝麻 油	棉花 油	棉油 菜油 花油	棉油 菜油 花油	棉油 菜油 花油	棉油 菜油 花油
五〇〇 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	五〇〇 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	二七 七担	九 担	七 担	六 担	四 担	一〇 担	三 担	三 担	三 担
五 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	五 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇	二 九三	八 六六	八 五五	三 五五	五 五五	一 六九	二 〇七	二 〇七	二 〇七
	本縣		本縣	本縣	本縣	本縣		本縣	本縣	本縣

第六編 工業 第三章 飲食品工業

一家計	津河自立小門	計三家合	繞福敬東張村	蕭昌思洪源灣	城芮同銘坤潤東村	計四家合	萬復合茅津鎮	順興合張店鎮	德順昌茅津鎮	泉興湧城內
	清光緒十六年		民國二十年	民國十九年	民國二十年		民國十九年	民國十一年	民國九年	民國六年
	獨資		獨資	獨資	獨資		獨資	獨資	獨資	獨資
100	200	550	150	200	200	95	200	130	350	250
1	1					6	2	1	2	1
四 筒 棉 花 籽	四 筒 棉 花 籽	三 筒 棉 花 籽	一 筒 棉 花 籽	一 筒 棉 花 籽	一 筒 棉 花 籽	三 筒 芝 麻	四 筒 芝 麻	三 筒 芝 麻	四 筒 芝 麻	三 筒 芝 麻
五 四 斤 筒 麻 油	三 五 斤 筒 麻 油	五 三 斤 筒 麻 油	三 三 斤 筒 麻 油	三 三 斤 筒 麻 油	三 三 斤 筒 麻 油	二 一 石 筒 麻 油	三 五 斤 筒 麻 油	六 六 斤 筒 麻 油	六 六 斤 筒 麻 油	五 七 斤 筒 麻 油
四 石 筒 麻 油	三 五 斤 筒 麻 油	五 三 斤 筒 麻 油	三 三 斤 筒 麻 油	三 三 斤 筒 麻 油	三 三 斤 筒 麻 油	二 一 石 筒 麻 油	三 五 斤 筒 麻 油	六 六 斤 筒 麻 油	六 六 斤 筒 麻 油	五 七 斤 筒 麻 油
六 七 担	六 八 担	三 五 担	一 八 担	二 三 担	一 五 担	九 〇 担	二 〇 担	二 〇 担	二 〇 担	二 四 担
二 六 八 七 克	三 六 三 八 七 克	六 七 五 三 七 五 三	二 四 〇 一 九 三	三 〇 〇 二 四 〇	三 〇 〇 一 五 〇	一 八 、 一 〇 〇	三 八 〇 〇 本 縣	四 、 〇 〇 〇 本 縣	五 、 六 〇 〇 本 縣	四 、 八 〇 〇 本 縣
	本地		本地	本地	本地		本縣	本縣	本縣	本縣



第六編 工業 第三章 飲食品工業

一一五(乙)

雙福成	富和元	恒義永	裕和恒	中和慶	德和元	馮和成	同大	計三家合	源興魁	天泰祥	蒲興記	計二家合	連城
東街	北街	北街	大北街	東街倉巷	北街	東街	富全元	大東關	大東關	大東關	大東關	北關	北關
民國二十年	民國七年	民國十八年	民國十九年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	清嘉慶一年	民國六年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	民國二十年
資獨	資合	資合	資合	資合	資合	資合	資獨	資合	資獨	資合	資合	資獨	資獨
五〇〇	三、二〇〇	四、〇〇〇	四、〇〇〇	一、八〇〇	一、五〇〇	三、二〇〇	五、五〇〇	三、五〇〇	一、二〇〇	八〇	三、〇〇〇	四七二	三三〇
四	五	六	六	四	四	四	四	九	四	一	四	二	一
胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻油	小胡麻籽	小胡麻籽	小胡麻籽	小胡麻籽	小麻籽	小麻籽
油菜籽	油菜籽	油菜籽	油菜籽	油菜籽	油菜籽	油菜籽	油菜油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	芝麻	芝麻
一、〇〇〇	二、〇〇〇	一、〇〇〇	一、五〇〇	一、五〇〇	一、六〇〇	二、〇〇〇	二、五〇〇	四三〇	一〇〇	三〇	三三〇	七五	三五
胡油	胡油	胡油	胡油	胡油	胡油	胡油	胡油	麻油	麻油	麻油	麻油	小麻油	芝麻油
四五〇	五五〇	四三〇	四六五	四五〇	四九〇	四九〇	六五〇	三三担	一〇〇	二	一六三	二担	二〇
本縣太原太谷	本縣太原太谷	本縣太原太谷	本縣太原太谷	本縣太原太谷	本縣太原太谷	本縣太原太谷	本縣太原太谷	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣
							胡油係胡麻油及油菜籽兩項合製兩成				混合製成		







中國實業誌(山西省)

二二八(己)

鎮天	德恆泰	城內	民國六年	資獨	八〇〇	三	二	胡麻籽	九〇	胡油	五	本地	及油菜籽合製
計	八家合	西街	民國二十	資合	二〇〇	三	二	胡麻籽	三、七四石	胡油	一、三八〇	本縣	
	積義成	南街	民國一九	資合	二〇〇	三	二	胡麻籽	四六六	胡油	一、七六本縣	本縣	
	永德店	東街	民國二二	資獨	六〇〇	三	二	胡麻籽	四六六	胡油	一、七六本縣	本縣	
	裕成厚	東街	民國二二	資合	三〇〇	三	二	胡麻籽	四六六	胡油	一、七六本縣	本縣	
	廣豐房	東街	民國二二	資合	三〇〇	三	二	胡麻籽	四六六	胡油	一、七六本縣	本縣	
	積厚成	西街	民國二二	資獨	七〇〇	三	二	胡麻籽	四六六	胡油	一、七六本縣	本縣	
	萬鑫泉	南街	民國二二	資獨	一〇〇	二	二	胡麻籽	四六六	胡油	一、七六本縣	本縣	
	富成湧	東街	清光緒一	資獨	一〇〇	二	二	胡麻籽	四六六	胡油	一、七六本縣	本縣	
高陽	信義源	西街	民國二二	資合	五〇〇	二	三	胡麻籽	四六六	胡油	一、七六本縣	製成	胡油係胡麻籽及油菜籽混合
計	四家合	東關	民國二四	資合	二、九〇〇	九	八	胡麻籽	一、三〇石	胡麻油	五、三六三	本縣	
	義星恒	西關	民國二二	資合	七〇〇	二	二	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	一、三五本縣	本縣	
	文英集	西關	民國二二	資合	七〇〇	二	二	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	一、三五本縣	本縣	
	仁和祥	西關	民國二二	資合	六〇〇	三	二	胡麻籽	四〇〇	胡麻油	一、五〇本縣	本縣	
廣	清桑源	西關	清宣統一	資獨	一、八〇〇	一六	二四	胡麻籽	一、八七石	胡油	二、九六六	本縣	
計	八家合				一、八〇〇	一六	二四	胡麻籽	一、八七石	胡油	二、九六六	本縣	

第六編 工業 第三章 飲食品工業

計五家合	錦泰裕 威遠堡	王勝元 城內	高陞莊 城內	增盛泉 城內	興順泉 城內	玉石 合計	十年家 合計	上油坊 季沙河	姚油坊 水磨口	曹油坊 葛家屯	武油坊 鮑家屯	王油坊 城內	鄧油坊 城內	蓋成錦 城內	德成祥 城內	聚錦泉 城內
	資合	資獨	資合	資獨	資合			民國一八年	民國一八年	民國一八年	民國一八年	民國二十年	清光緒三十四年	清光緒二十八年	民國一十六年	民國一十八年
二,000	四,000	六,000	九,000	四,000	二,500	三,八五〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	三〇〇	三〇〇	五〇〇	五〇〇	八〇〇
						四	二	一	二	二	二	二	二	二	三	八
一 胡麻籽	三 胡麻籽	二 胡麻籽	四 胡麻籽	四 胡麻籽	四 胡麻籽	二 胡麻籽 二 油菜籽	二 胡麻籽	二 胡麻籽	二 胡麻籽	二 胡麻籽	二 胡麻籽	二 胡麻籽	二 胡麻籽	二 胡麻籽	二 胡麻籽	二 胡麻籽
二,八〇〇石	五〇〇	五〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	一,一四九石	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇
胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡油	胡油	胡油	胡油	胡油	胡油	胡油	胡油	胡油	胡油	胡油
九〇担	一〇	一〇	二〇	二〇	二〇	六九担	五	五	五	五	五	五	六	六	六	六
三,〇〇〇	二,〇〇〇本縣	二,〇〇〇本縣	二,〇〇〇本縣	二,〇〇〇本縣	二,〇〇〇本縣	九,八七	九,五	九,五	九,五	九,五	九,五	一〇,一〇〇本地	一〇,一〇〇本地	一〇,一〇〇本地	一〇,一〇〇本地	九,五本地



第六編 工業 第三章 飲食品工業

元生業	東關街	年民國一六	資合	一、二〇〇	二	三	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	五	一、三〇〇	本縣	
德聚長	城內	年民國一八	資合	一、〇〇〇	三	三	胡麻籽	四〇〇	胡麻油	一三〇	一、六〇〇	本縣	
積記	西關街	年民國二〇	資合	七〇〇	二	三	胡麻籽	一五〇	胡麻油	四	六〇〇	本縣	
復慶榮	城內	年民國一九	資合	一、一〇〇	二	三	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	五	一、三〇〇	本縣	
復成元	東關街	年民國一六	資合	一、〇〇〇	二	三	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	五	一、三〇〇	本縣	
合計	五家			五、〇〇〇	元	四	油菜籽胡麻籽	一、六〇〇	胡麻油	四七五担	五、六〇〇		
楊光南	關	年民國二三	資獨	三〇〇	一	二	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	五	七〇〇	全上	
趙油房	南關	年民國二一	資獨	三〇〇	一	四	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	六	九〇〇	全上	
五福泉	南關	年民國二二	資獨	二七五	二	四	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	六	九〇〇	全上	
萬鑑德	南關	年民國二二	資獨	三〇〇	三	四	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	七	一、〇〇〇	全上	
福興泉	南關	年民國二〇	資獨	三〇〇	二	四	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	七	一、〇〇〇	全上	
福義元	本城	年民國一八	資獨	四〇〇	二	四	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	七	一、〇〇〇	太原平遙太谷	
永慶泉	本城	年民國七年	資獨	六〇〇	二	二	胡麻籽	六〇〇	胡油	一〇	一、九〇〇	全上	
德厚泉	本城	年清宣統三	資合	三、〇〇〇	二	二	油菜籽	四〇〇	胡油	一〇	一、四〇〇	全上	
德懋公	正街	年民國一九	資獨	六〇〇	二	二	油菜籽	三〇〇	胡油	五	九〇〇	全上	
天義和	西街	年民國一年	資獨	五〇〇	二	二	油菜籽	四〇〇	胡油	二〇	一、五〇〇	全上	
萬豐泉	北街	年民國一五	資合	八〇〇	二	三	油菜籽	六〇〇	胡油	一五	二、四〇〇	全上	

中國實業誌(山西省)

二二二(己)

和記	城內	民國二三年	資合	七〇〇	三	三	胡麻籽	一五〇	胡麻油	四	六〇〇本縣	
德聚源	城內	民國一六年	資合	一,〇〇〇	三	三	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	六	一,二〇〇本縣	
慶源昌	東關街	民國二三年	資獨	七〇〇	二	二	胡麻籽	二〇〇	胡麻油	六	八〇〇本縣	
和發新	城內	民國一八年	資獨	一,〇〇〇	二	二	胡麻籽	三〇〇	胡麻油	六	一,二〇〇本縣	
元順和	東關街	民國一七年	資獨	七〇〇	三	三	胡麻籽	二〇〇	胡麻油	六	八〇〇本縣	
義牲元	城內	民國二三年	資獨	七〇〇	二	二	胡麻籽	二〇〇	胡麻油	六	八〇〇本縣	
合一	家			三,〇〇〇	三	三	胡麻籽	二,八〇〇石	胡麻油	八四担	二,七六〇	
復慶永	縣城	民國二年	資獨	一,〇〇〇	二	二	胡麻籽	三〇	胡麻油	一三	二,二四九	五台崞忻壽陽
德盛成	縣城	民國二〇年	資獨	九〇〇	二	二	胡麻籽	三〇	胡麻油	一六	二,〇三三	定襄平定陽曲
義盛厚	縣城	民國一七年	資合	七〇〇	二	二	胡麻籽	四〇	胡麻油	一七	一,七〇〇	全
天德元	縣城	民國二三年	資獨	八〇〇	二	二	胡麻籽	四〇	胡麻油	一八	一,九〇〇	全
義誠正	縣城	民國一七年	資獨	一,〇〇〇	二	二	胡麻籽	五〇	胡麻油	一三	二,三九九	全
雙合	縣城	清光緒三十年	資合	一,〇〇〇	二	二	胡麻籽	五〇	胡麻油	一三	二,三九九	全
阜生源	縣城	民國一八年	資合	七〇〇	二	二	胡麻籽	四〇	胡麻油	一三	一,七〇〇	全
德和蔚	縣城	民國一八年	資獨	八〇〇	二	二	胡麻籽	四〇	胡麻油	一三	一,九〇〇	全
公義恒	縣城	民國廿三年	資合	七〇〇	二	二	胡麻籽	四〇	胡麻油	一三	一,七〇〇	全
已積長	縣城	民國十七年	資合	九〇〇	二	二	胡麻籽	五〇	胡麻油	一六	二,〇三三	全

第六編 工業 第三章 飲食食品工業

魁盛茂 利家堡	永長茂 利民堡	協盛成 利民堡	天和誠 利民堡	承天德 利民堡	德合 南關	寶和湧 南關	亨義合 南關	富豐和 石家坪	福德堂 趙老溝	趙軒 莊窩	陳星明 山井溝	王澤善 利民寨	保元堂 利民堡	裕泰堂 韓家窪	天成遠 張家村	德盛閣 八角堡
清光緒二十年	民國一六年	民國一三年	清光緒二十五年	民國七年	清光緒八年	民國一八年	民國二一年	民國一一年	清光緒二十七年	民國一〇年	清光緒二〇年	民國二三年	清光緒三〇年	民國十二年	清光緒八年	清宣統一年
資獨	資合	資合	資獨	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
八〇〇	七〇〇	九〇〇	一〇〇〇	一〇〇〇	一〇〇〇	一〇〇〇	一〇〇〇	七〇〇	七〇〇	八〇〇	一〇〇〇	九〇〇	八〇〇	七〇〇	八〇〇	一〇〇〇
二	二	二	二	二	二	二	二	一	一	一	一	一	一	一	一	二
一〇〇胡麻籽	一〇〇胡麻籽	一〇〇胡麻籽	一〇〇胡麻籽	一〇〇胡麻籽	一〇〇胡麻籽	一〇〇胡麻籽	一〇〇胡麻籽	三〇〇胡麻籽	三〇〇胡麻籽	三〇〇胡麻籽	三〇〇胡麻籽	三〇〇胡麻籽	三〇〇胡麻籽	三〇〇胡麻籽	三〇〇胡麻籽	三〇〇胡麻籽
四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六	四五六
胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	胡麻油
一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇	一五〇
一、九〇〇全	一、九〇〇全	一、九〇〇全	一、九〇〇全	一、九〇〇全	一、九〇〇全	一、九〇〇全	一、九〇〇全	一、六六八全	一、六六八全	一、九〇〇全	一、九〇〇全	一、九〇〇全	一、九〇〇全	一、六六八全	一、九〇〇全	二、二四九
上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	嶧沂太原定襄 五台壽陽



中國實業誌(山西省)

一三四(己)

大有源	利民堡	清光緒二十七年	資獨	七〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一六	一、六八全	上
義記	利民堡	民國二三年	資獨	七〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一六	一、六八全	上
義和久	利民堡	民國二三年	資獨	七〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一六	一、六八全	上
復義茂	利民堡	清光緒三十三年	資獨	八〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一五〇	一、九〇全	上
聚義永	利民堡	民國十三年	資獨	七〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一三六	一、七六全	上
慶福盛	利民堡	清光緒二十四年	資獨	七〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一三六	一、七六全	上
崇德園	利民堡	清光緒二十年	資獨	九〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一六一	二、〇九全	上
復聚永	義井鎮	清光緒二十八年	資獨	一、〇〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一七三	二、二四九全	上
德聚西	義井鎮	民國六年	資合	一、〇〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一六	二、〇九全	上
德和長	義井鎮	民國一八年	資獨	九〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一六	二、〇九全	上
福祥源	義井鎮	民國一三年	資獨	八〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一五〇	一、九〇全	上
德義和	義井鎮	民國一六年	資合	七〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一三六	一、七六全	上
復義生	賀成村	民國五年	資獨	七〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一三六	一、七六全	上
復盛園	八角堡	民國一一年	資獨	八〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一五〇	一、九〇全	上
天合永	八角堡	清光緒二十二年	資獨	一、〇〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一三六	一、七六全	上
瑞生榮	八角堡	民國八年	資獨	一、〇〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一三六	一、七六全	上
德記	八角堡	民國九年	資合	一、〇〇〇	二	三〇	胡麻籽	四六	胡麻油	一三六	一、七六全	上

第六編 工業 第三章 飲食工業

四海泉大街	閩油坊二區	積善堂二區	李油坊二區	恆升茂三區	復盛長三區	義盛泉二區	元成永二區	世明堂大莊窩	錦厚泉西門街	李慶元西莊子	錦盛永西關街	醇隆永高家灣	西記西門街	永茂盛	四大家	恒利魁八角堡	阜豐源八角堡
年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國一九	年民國七年	年民國七年	年民國一三	年民國五年	
資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資合	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	資獨	
1,000	600	600	600	1,300	300	300	300	500	1,200	800	1,200	1,500	5,000	3,900	700	700	
一	一	一	二	二	一	一	二	二	三	二	三	二	四	二	二	二	
胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	
1,000	500	100	500	200	300	300	100	200	300	200	300	300	300	3,266石	450	450	
胡麻油	菜油	胡麻油	菜油	胡麻油	菜油	胡麻油	菜油	胡麻油	菜油	胡麻油	菜油	胡麻油	菜油	胡麻油	胡麻油	胡麻油	
300	100	200	100	200	200	200	300	200	200	200	100	100	200	200	200	200	
三九全上	二九全上	六全上	一九全上	六全上	異全上	異全上	三全上	六全上	二九全上	六全上	二九全上	二九全上	三、五〇太原榆次	二、六七	一、六六同	一、六六同	



第六編 工業 第三章 飲食品工業

福德元大牛店	民國八年	資合	六,五〇〇	一五	一〇	胡麻籽	四,〇〇〇	胡油	一,五〇〇	三,五〇〇全上	
復聚源大牛店	民國二二年	資合	七,八〇〇	二五	二二	胡麻籽	四,五〇〇	胡油	一,七〇〇	三,一〇〇全上	
瑞生湧大牛店	民國八年	資合	五,七〇〇	二二	八	胡麻籽	三,〇〇〇	胡油	一,〇〇〇	三,〇〇〇全上	
義生湧大牛店	清光緒二五年	資合	六,五〇〇	一五	〇	胡麻籽	四,〇〇〇	胡油	一,〇〇〇	三,〇〇〇全上	
慶和成楊武村	民國一一年	資合	三,三〇〇	〇	六	胡麻籽	三,〇〇〇	胡油	一,〇〇〇	三,〇〇〇本縣太原郡	
縣瑞記	民國一〇年	資合	四,〇〇〇	二二	二六	胡麻籽	三,〇〇〇	胡油	一,〇〇〇	三,〇〇〇太原郡	混合榨成
九家合			二,九〇〇	二七	三	胡麻籽油	四,八三〇石	胡油	一,三九担	二,九〇〇	
積瑞生新莊村	民國一六年	資合	二〇〇	三	二	胡麻籽油	五〇〇	胡油	二五	三,〇〇〇本縣	
元和昌新莊村	民國一三年	資合	三〇〇	三	二	胡麻籽油	五〇〇	胡油	二五	三,〇〇〇本縣	
裕義長五級村	民國九年	資合	四〇〇	三	三	胡麻籽油	五〇〇	胡油	一五	三,〇〇〇本縣	
義和隆北大興	民國八年	資獨	四〇〇	三	三	胡麻籽油	五〇〇	胡油	一三	三,〇〇〇本縣	
永和泰高洪口	民國一〇年	資獨	三〇〇	三	二	胡麻籽油	五〇〇	胡油	二六	三,〇〇〇本縣	
增慶源村	民國一七年	資獨	三〇〇	三	二	胡麻籽油	五〇〇	胡油	一〇	三,〇〇〇本縣	
福德全耿鎮	民國一五年	資獨	四〇〇	三	二	胡麻籽油	五〇〇	胡油	一三	三,〇〇〇本縣	
慶義長南大賢	民國一三年	資獨	二〇〇	三	二	胡麻籽油	五〇〇	胡油	一三	三,〇〇〇本縣	
慶隆永西雷村	民國八年	資獨	三〇〇	三	二	胡麻籽油	五〇〇	胡油	一〇	三,〇〇〇本縣	混合榨成
計二家合			一,〇〇〇	八	八	胡麻籽	九二五	胡麻油	二六担	二,五〇〇	



第六編 工業 第三章 食品工業

新三〇餘家	沈縣二五家	山方一五家	計九家合	趙輔增長灘	麗盛長長灘	萃隆恆榆林灘	張二治大峪	占旺永樺林堡
	合計	合計		民國一五年獨資	民國五年獨資	民國一三獨資	民國一〇獨資	民國七年獨資
			七,〇〇〇	六〇〇	五〇〇	七〇〇	五〇〇	五〇〇
合計		合計	三七,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇
芝麻油	棉花籽	大麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽
芝麻油	棉花籽	大麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽	胡麻籽
三〇〇	八〇〇	八〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇
芝麻油	棉花籽	大麻籽	胡麻油	胡麻油	黃油	黃油	黃油	黃油
三三五	五〇〇	五〇〇	九三五	九三五	二三五	二三五	二三五	二三五
四六本縣	七七〇	七七〇	九七三	九七三	二七〇〇	二七〇〇	二,三三五	二,三三五
*據產量估計		*據產量估計	本縣離石汾陽交城		本縣太原	本縣太原	本縣太原	本縣太原



### 三 釀酒業

#### 一 概說

山西酒產，素負盛譽，釀酒原料，在昔大別爲三：一爲高粱及小米，二爲葡萄，三爲柿子；近以河東道各縣遭受風災，柿樹盡被吹折，向之以柿子爲釀酒原料者，今則不得不改用高粱矣。晉酒種類繁多，其最著者，曰汾酒、潞酒、葡萄酒，次之爲黃酒、白酒。汾酒以產於汾陽縣杏花村者爲最佳，蓋其地井水味甜性軟，適於釀造故也。自來汾酒即博有「杏花美酒」之合名。潞酒產於潞城、長治一帶，以其釀造方法不知改進，近年漸見衰落。葡萄酒產地限於清源，汾陽榆次三縣，而尤以清源爲最著；清源縣之新記益華釀酒公司，採用機器製造，爲山西葡萄酒釀造業中規模最大之廠家。至於黃酒，係用小米爲原料，做照紹興酒之釀造方法，中路南路產酒各縣均有做製。白酒即爲高粱酒之別名，產地殆普及全省。

#### 二 現狀

據此次調查，山西釀酒廠家及較大作坊計有四百七十四家，其地域分配，有如下表：

分佈

家數

縣

名

一

黎城、浮山、曲沃、翼城、大寧、永和



中國實業誌(山西省)

1131(2)

二	徐溝、文水、石樓、和順、沁縣、汾城、鄉寧、稷山、山陰、偏關、靜樂
三	交城、興縣、方山、中陽、屯留、晉城、高平、榆社、平定、壽陽、芮城、平魯
四	太原(縣)、榆次、嵐縣、臨縣、長治、昔陽、襄陵
五	太谷、祁縣、晉嵐、介休、襄垣、潞城、壺關、沁源、臨汾、離石、蒲縣、繁峙
六	孟縣、安澤、陽高、右玉、保德
七	吉縣、垣曲、靈邱、天鎮
八	清源、懷仁、五寨
九	離石、陵川、應縣、左雲、定襄
十	長子、朔縣、神池、五台
十一	—

十二	平遙
十三	陽曲、大同、廣靈
十四	遼縣
十五	—
十六	渾源
十七	汾陽
十八	武鄉
十九	河曲
二十	崞縣

全省一百零五縣中有重要酒作坊者，計七十九縣，佔總縣數百分之七十五以上；其中以崞縣家數為最多，計達二十家，河曲、武鄉、汾陽、渾源次之，其他各縣酒廠或作坊數均不滿十五家。

全國釀酒業總資本為八十二萬五千四百二十四元(其中有四家資本不詳)，其數額分配，有如下表：

資本	本	額(元)	家	數
一萬元以上——四萬五千元			七家	
五千元以上——不足一萬元			二十一家	

資本	本	額(元)	家	數
一千元以上——不足五千元			二百十六家	
五百元以上——不足一千元			一百二十家	
一百元以上——不足五百元			九十七家	

據上表以觀，山西釀酒業，除少數酒廠及釀酒公司外，其餘作坊規模均不大，綜計資本額，在一萬元以上四萬五千元以下者僅七家，五千元以上不足一萬元者二十一，一千元以上不足五千元者為最多，共為二百十六家，佔酒坊總數百分之四五·五七，五百元以上不足千元者一百二十家，一百元以上不足五百元者九十七家，不滿百元者九家，其酒業資本之微薄，由此可見一斑。

釀酒業職工總數，共計四千一百八十七人（其中有十三家不詳），各地製酒職工數最多者，首推汾陽，計二百四十一名；其次為渾源二百九十一名，及陵川二百十名；其餘在百名以上二百名以下者，計十二縣，五十名以上百名以下者計十四縣，十名以上五十名以下者計四十一縣，不滿十名者計八縣。職員均係常年雇用，月薪大小，各地不同，普通每月自三元至八元不等。工人有常工短工兩種，常工工資以年計，短工以月計或以日計，常工每年工資，由四五十元至六七十元，短工每月工資自二元至五六元不等，短工每日工資以一角五六分為最普通。

原料 晉省釀酒原料，除少數縣份採用玉蜀黍、黃米、葡萄外，其餘大多以高粱為主，原料配合有大麵，穀糠兩種，各種原料全年需用量，總計高粱二十六萬四千六百九十四市担（其中八縣不計）；大麵共計一百四十七萬五千六百八十八塊（其中有二十八縣不詳）；穀糠四萬四千一百五十七市担（其中有四十九縣不計）。以上原料均係本省所產，採辦甚為便利，高粱價格每担三元七八角，大麵每塊一角四五分，穀

中國實業誌(山西省)

山西省釀酒業年用原料分類統計表

縣別	高粱(市担)	麩(塊)	糠(市担)	原料來源
陽曲	五、〇六〇	三二、二一六	三、四〇二	榆次
太原	三、七一〇	四七、八〇〇	三、八九〇	本縣
榆次	一、五五三	一二、九五〇	—	本縣
太谷	五、八一〇	四五、二五五	—	本縣 水徐溝 太原
祁縣	五、一四八	四六、三〇〇	—	本縣
徐溝	七二〇	七、二〇〇	—	本縣
清源	五、五〇一	一五五、一九〇	—	本縣 徐溝
交城	一、五六二	一五、九八〇	—	本縣 鄰縣及
文水	二、七〇〇	—	—	本縣
岢嵐	—	—	一、二九〇	本縣
嵐縣	一、一八〇	—	—	本縣
興縣	一、五〇〇	一、五〇〇	—	本縣

汾陽	九、九九六	二四、九八九	—	本縣
平遙	一〇、七六六	二一四、六八八	—	本縣
介休	五、六〇〇	—	—	本縣
臨縣	二四五	九、八〇〇	—	本縣
石樓	九五〇	—	—	本縣
離石	三、五三〇	七、七〇〇	—	本縣
方山	三二〇	一六、〇〇〇	—	本縣
中陽	一一五	—	—	本縣
長治	二、二一四	—	—	本縣
長子	三五、七〇〇	五〇、一四〇	—	本縣
屯留	八、〇〇〇	—	八、〇〇〇	本縣
襄垣	三、三〇〇	一一、二三三	—	本縣
潞城	一、三一〇	八、八〇〇	—	本縣
黎城	—	一〇、〇〇〇	—	本縣

糠每担四角，茲就各縣主要原料需用量及分配統計列表於次：

第六編 工業 第三章 飲食品工業

汾城	三、五六〇	一一八、六六六	—	本縣
浮山	一〇〇	三、三三四	—	本縣
襄陵	二、八九〇	九六、三三三	—	本縣
臨汾	二、一五〇	—	—	山本縣 浮
壽陽	三、二五〇	—	—	本縣
昔陽	一、〇四〇	—	—	本縣
平定	六〇〇	—	—	本縣
武鄉	三、三八二	—	三、三八二	四鄉
沁源	一、二九〇	六、八六六	—	四鄉
沁縣	九四	九四	九四	本縣 介
榆社	一、〇〇〇	—	一、〇〇〇	本縣
和順	—	五、四〇〇	八〇〇	本縣
遼縣	三、五二八	五、一〇一	三、四二八	本縣
陽城	—	六二、六六七	—	本縣
高平	一、二六〇	一三、一〇〇	七四〇	本縣
晉城	二八、八〇〇	一八、八〇〇	—	本縣 及
壺關	九〇〇	六、〇〇〇	九〇〇	本縣

曲沃	—	—	—	本縣
翼城	三〇〇	八、六六六	—	本縣
吉縣	一八〇	三六六	—	本縣
鄉寧	三八五	—	—	本縣
芮城	二九〇	—	二九	本縣
稷山	四〇〇	—	四〇〇	本縣
垣曲	—	六〇〇	一六〇	本縣
靈石	二、四〇〇	一六、〇〇〇	—	高城 縣介 休
大寧	一五〇	六、六六六	一六〇	永和 縣本
永和	七五〇	—	四〇〇	本縣
蒲縣	四、六九〇	—	—	本縣
大同	五、七四二	五三、八六六	—	應縣 同四鄉
渾縣	二〇、八〇〇	—	—	應縣 本
應縣	一、三五二	—	—	本縣
懷仁	二、三九二	—	—	四鄉
山陰	四三二	二一、六〇〇	—	農村 自
靈邱	二、八七八	二五、一九〇	—	本縣

廣靈	一七、〇〇〇	七二、一〇〇	—	本縣
陽高	三、七八〇	—	—	本縣
天鎮	一、四七〇	四九、〇〇〇	—	本縣
朔縣	一四、五〇〇	—	—	本縣
左雲	—	—	二、三〇〇	本縣
神池	一、九四三	—	—	本縣
偏關	八〇〇	四三三	五〇〇	四鄉
五寨	—	—	三、二五〇	本縣

定襄	二、五六〇	一四、四〇〇	四、五七〇	忻縣本縣
靜樂	七〇六	二五、三三三	七〇六	土著
五台	二、三二三	一七、六〇〇	二、七八〇	本縣及四鄉
繁峙	三、六三〇	五六、六六六	—	本縣
崞縣	七三二	二六、六〇〇	—	本縣及農村
保德	八九〇	—	八九〇	本縣四鄉
河曲	八八五	二六、五〇〇	七〇五	本縣
總計	二六四、六九四	一、四七五、六八八	四四、一五七	

產 產

山西重要產酒區七十九縣，全年酒產量，總計九百七十五萬四千九百餘斤，共值一百二十萬九千四百五十九元，其中以孟縣產量獨多，計產一百四十二萬三千九百斤，佔總產量百分之一四·六，渾源次之，計產八十萬斤，再次大同，計產三十四萬三千八百十斤，平遙三十二萬二千七百四十斤，汾陽產三十萬斤，黎城產量最少，僅有二千斤，綜計產酒在二千斤以上不足一萬斤者三縣，一萬斤以上不足五萬斤者二十六縣；五萬斤以上不足十萬斤者二十縣，十萬斤以上不足二十萬斤者十六縣；二十萬斤以上不足三十萬斤者九縣；三十萬斤以上不足四十萬斤者三縣；產八十萬斤及一百四十餘萬斤者各一縣。

價 格

酒之價格，以清源益華釀酒公司所產之白蘭地為最高，每斤價格六角，其次葡萄酒每斤二角，黃酒

## 銷路

每斤二角六分，高紅酒每斤一角三分，煉白酒每斤一角三分，白酒（高粱酒）之價格，以汾陽所產者為最高，每斤二角，所謂汾酒是也，普通白酒價格，每斤自八分起至一角五六分不等，以上所舉各種酒之價格，均指酒坊批發價格而言，市面售價當不止此，且白蘭地、葡萄酒、汾酒等均裝置玻璃瓶，市面銷售，以瓶為單位，並不以斤計算。

晉省酒類，以汾酒為最名貴，故銷路亦最廣，除在本省銷售外，遍銷華北各大商埠都會，晚近京滬一帶，汾酒亦佔有相當地位，葡萄酒、白蘭地，因製造歷史不久，兼之產量甚微，故銷路狹隘，現在酒商正努力省外推銷，並於漢口設立分銷處，將來產量與銷路或可同時增進也。至普通所產之白酒與黃酒，以供省內消費為主，渾源孟縣所產之白酒，專銷河北之行唐、阜平一帶，長治、潞城、長子、襄垣所產之酒，或銷河南之武安、彰德一帶，或銷河北之內邱南和各縣。

酒之營業，有批發零售之分，釀酒作坊與酒行商人，均以批發為目的，零售屬於普通一般商店，其交易手續，酒行向作坊直接批發，轉運其他各城鎮，或省外各大商埠銷售，均係大量買賣，酒行向酒作坊批發時，有期貨現貨兩種，付款方法，如係現款現貨，概以時價為標準，如係期款或期貨，均須先將價格議定，嗣後即有市價漲落，亦須遵照原議。

## 裝運

裝酒器具，有篋裝、罈裝、瓶裝三種，篋係用竹絲編製而成，表裏以油紙彌封，每篋容量，自八十斤至一百斤不等，竹篋耐久經用，宜於長途運輸，山西省運出外埠之酒，以篋裝者居多。罈係瓦製，其

裝法與紹興酒相似，每罇容量，由五十斤至八十斤之譜，惟罇酒祇宜於儲藏，運輸頗感不便，故晉省之酒輸出者為數寥寥。瓶酒係盛於玻璃瓶中，每瓶容量由一斤至二斤不等，如白蘭地、葡萄酒、汾酒中之竹葉青以及潞酒等。市面零售，以裝瓶置者居多，如向遠道運銷，則裝以木箱，每箱六十瓶，由火車運銷，甚為便利。

捐稅

山西酒稅繁重，駕乎一般省份之上，蓋以地方財政短絀之故。捐稅有國稅，省稅、地方附加三種，名稱有牌照捐、公賣稅、出產稅、地方附加稅等，牌照捐按等級徵繳，其捐額不一，公賣稅率，按每百斤酒抽稅一元八角，出產稅率，每百斤酒抽稅一元七角三分，地方附加稅，因各縣財政狀況不同，所徵之稅率亦不一致，以一元零五分九厘為最普遍，多至一元三四角不等，總計產酒百斤，須納稅四元五角八分至五元之多，竟與酒價相等，他如牌照稅，商會灘款，政府臨時灘款尚不在內，稅捐之重，由此概可想見。

山西省釀酒業現況一覽表

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	年產		備註
							產量(斤)	產值(元)	
陽曲	瑞崇隆	督軍街	清光緒三十二年	獨資	一、五〇〇	一三	一三、四四〇	二、四一九	
興勝酒店		府東街	民國二十二年四月	獨資	三、〇〇〇	二一	一二、九六〇	二、六七〇	

第六編 工業 第三章 飲食品工業

德順泉	榆大 德泉湧	萬泉聚	天義成	臣成源	太原 寶聚泰	義恆永	公記酒店	德達源義	正星陸	益源慶	萬順隆	永壽亨	德源水	記永 淵世	永醴洲泉	合盛泉
城內北大街	南門小西門街	城東街	北格鎮	晉祠鎮	城南街	上北關	下北關	平順街	都司街	寧化街	鐵匠巷	鐵匠巷	南街	南街	西羊市街	晉軍街
民國三年四月	民國七年一月	民國二十三年二月	清光緒三十年二月	民國二十年三月	民國八年二月	民國十三年	民國二十三年	民國二十一年	民國十九年	民國元年	民國五年	清同治八年	民國二十三年	民國二十三年	民國十九年	民國二十三年七月
合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資
六、〇〇〇	三、〇〇〇	四、四二〇	二、五〇〇	二、五〇〇	三、九〇〇	二、〇〇〇	一、〇〇〇	六〇〇	四〇〇	一、〇〇〇	二、〇〇〇	四八〇	一、二〇〇	八〇〇	二〇〇	二、〇〇〇
七	七	一〇	八	一一	一四	二〇	一五	九	一〇	一四	九	一一	一〇	一〇	八	一四
一四、一五〇	一六、三四〇	三六、〇〇〇	二〇、四〇〇	四四、〇〇〇	四八、〇〇〇	一五、四〇〇	二三、五二〇	一三、四四〇	一〇、〇八〇	一四、〇四〇	一一、四〇〇	一一、二八〇	一一、二八〇	一一、二八〇	八、四〇〇	一二、五六〇
二、一二三	二、四五二	五、四〇〇	三、〇六〇	六、六〇〇	七、二〇〇	二、七七二	四、二三四	二、五一九	一、八一四	二、五二七	二、二三二	三、〇三〇	二、〇三〇	二、〇三〇	一、五一二	二、六七〇



中國實業誌(山西省)

二四〇(己)

義興隆	南門內	民國七年三月	合資	一一、〇〇〇	一六	二六、五〇〇	三、四四五	兼營麵油業
新記益華 釀酒公司	菜市	民國十年十月	股份有限公司	四五、〇〇〇	二九	五〇、一五〇	七、五五〇	
清源	義興泉	南門外 民國二十一年四月	獨資	一二、〇〇〇	二二	二七、八〇〇	三、六一四	兼營醋及葫油
	聚慶泉	後街 民國十三年二月	獨資	四六〇〇	八	一四、四〇〇	二、三〇四	
	徐溝	天源盛	城內西 民國二十一年二月	獨資	四、〇〇〇	七	一四、四〇〇	
	天盛川	東觀鎮 民國二十一年	合資	二、〇〇〇	一一	四〇、二〇〇	四、二二一	
	義美泉	東觀鎮 民國六年	合資	四、五〇〇	一〇	四〇、二〇〇	四、二二一	
	德豐瑞	東觀鎮 民國元年	獨資	二、〇〇〇	一一	四〇、〇〇〇	四、二〇〇	
	記	恆泰長沈 東關 民國十九年	獨資	三、〇〇〇	一二	四〇、九〇〇	四、三三五	
祁縣	興裕源	南關 清光緒四年	獨資	二、〇〇〇	一〇	四〇、八〇〇	四、二九五	
	興益豐	北沈村 民國二十三年九月	合資	六、〇〇〇	二〇	四一、六八〇	五、六六八	
	慶全茂	南席村 民國二十三年四月	合資	五、五〇〇	二四	四三、〇五五	五、六八三	
	公生泉	杏林村 民國八年九月	獨資	五、〇〇〇	一八	四二、三五〇	五、七六〇	
	崇興泰	朝陽村 民國五年四月	獨資	四、二〇〇	二〇	四〇、一一〇	五、二九五	
太谷	廣義永	東門外 清光緒二十九年五月	合資	七、七〇〇	二五	四一、六〇〇	五、六一六	
	通泉湧德	大東關 民國二十三年七月	合資	一、五〇〇	七	一五、六五六	二、三〇八	
	四合隆	城內小 民國二十年十月	合資	二、〇〇〇	五	一六、三八〇	二、四五七	

第六編 工業 第三章 飲食品工業

晉和玉	北門內	清光緒三十三年一月	合資	七、七〇〇	一五	二五、九〇〇	三、三六七	兼營麵油業
益華公	西門外	民國二十一年七月	合資	三一、五〇〇	二〇	二八、〇〇〇	三、六四〇	兼營麵油業
永泰長	東子村	民國十五年六月	獨資	一四、〇〇〇	二五	二七、八〇〇	三、六一四	兼營麵油業
大醴泉	高白鎮	民國八年三月	合資	九、〇〇〇	二三	二五、八〇〇	三、三五四	兼營麵油業
乾恆泰	東子鎮	民國二十二年一月	合資	一六、五〇〇	一七	二九、八〇〇	三、八七四	兼營麵油業
交城永長勝	沙河街	民國十一年二月	合資	三、〇〇〇	一一	一九、八〇〇	二、九七〇	
永慶泉	東關街	民國二十一年七月	合資	四、〇〇〇	一〇	一八、四八〇	二、七七二	
天德泉	陽渠村	民國二十二年三月	合資	四、二〇〇	九	一九、〇〇八	二、八五一	
文水永泉長	南關	民國二十二年二月	合資	四、〇〇〇	一〇	六〇、〇〇〇	七、八〇〇	
廣順源	孝義鎮	民國二十七年一月	合資	三、二〇〇	九	五八、〇〇〇	七、五四〇	
尚嵐永新酒店	本城	民國元年一月	獨資	一、〇〇〇	九	一一、〇〇〇	一、三二〇	
德源酒店	本城	民國八年二月	獨資	七八〇	一〇	一〇、五〇〇	一、一五五	
德盛長酒	本城	民國二十一年三月	獨資	一、一五〇	一〇	一一、四〇〇	一、二五四	
石和泉酒	閻家坪	民國二十三年七月	獨資	一五〇	三	二、四〇〇	二一六	
張五羊酒	項條坡	民國二十三年七月	獨資	一五〇	二	二、四〇〇	二一六	
嵐縣九如樓	城內	清光緒十年	獨資	一、〇五〇	八	六、〇〇〇	六〇〇	
温法全	開沐浴	民國八年	獨資	一、四〇〇	六	一〇、五〇〇	一、〇五〇	

中國實業誌(山西省)

二四二(己)

三盛魁	義順魁	義和長	天成公	麗淵居	廣茂恆	興盛長	德生泉	興隆泉	廣和興	永興恆	汾陽 記 義泉 鴻裕	濟懷水	萬順德	興縣 復康 酒房	牛元善	丁履厚
杏花村	杏花村	董家莊	北小堡	安頭村	蕭家莊	白石村	東關	東關	本城	本城	本城	南關	東關	南關	西村	合會村
四年	清光緒三十年	民國二十四年	清光緒五年	清光緒四年	清光緒三年	清光緒二年	民國十三年	民國十四年	清光緒十八年	清光緒三十年	清光緒初年	民國元年	民國十八年	民國二十三年	民國二十年	民國二十二年
合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資
九、〇〇〇	五、二〇〇	二、〇〇〇	一、二〇〇	二、五〇〇	一、一〇〇	二、九六〇	二、九〇〇	一、八〇〇	二、六〇〇	一、八〇〇	五、〇〇〇	四〇〇	四〇〇	五〇〇	九〇〇	一、三五〇
二〇	一五	一〇	一五	一六	一〇	一四	一〇	一三	一一	一七	一四	四	五	四	六	六
二〇、〇〇〇	二〇、〇〇〇	一五、〇〇〇	二〇、〇〇〇	二〇、〇〇〇	一五、〇〇〇	二〇、〇〇〇	一五、〇〇〇	一五、〇〇〇	一五、〇〇〇	一五、〇〇〇	一五、〇〇〇	八、四〇〇	四、二〇〇	八、四〇〇	九、三〇〇	九、六〇〇
四、〇〇〇	四、〇〇〇	三、〇〇〇	四、〇〇〇	四、〇〇〇	三、〇〇〇	四、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	一、二六〇	六三〇	一、二六〇	九三〇	九六〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

興隆源	奠村鎮	清光緒三十年	獨資	一、七〇〇	一四	一五、〇〇〇	三、〇〇〇
德厚成	盡善村	清光緒三年	獨資	四、五〇〇	一四	二五、〇〇〇	五、〇〇〇
義泉沐	盡善村	民國二十三年	合資	五、〇〇〇	二五	二五、〇〇〇	五、〇〇〇
天豐泰	羅城鎮	民國二十四年	合資	一、五〇〇	一二	一五、〇〇〇	三、〇〇〇
正興源	董寺村	民國二十二年	合資	一、八〇〇	一一	一五、〇〇〇	三、〇〇〇
平遙萃成海	南大街	清光緒十二年	合資	五〇〇	二〇	二五、一六〇	二、二六四
永盛隆	城隍廟街	民國二十年	合資	五〇〇	一六	二五、一八〇	二、二六六
雙成公	西大街	清光緒十六年	獨資	五〇〇	一〇	二五、一〇〇	二、二五九
沅泰湧	西大街	清光緒二十年	合資	六〇〇	一三	二五、〇〇〇	二、二五〇
仁義湧	柏森村	民國二十四年	合資	二〇〇	一〇	八、五〇〇	七六五
光裕昌	汪溝村	民國二十一年	合資	六〇〇	一四	三一、六〇〇	二、八四四
源泉永	黎基村	民國二十三年	合資	四九〇	一〇	三一、五〇〇	二、八三五
恒盛泉	小胡村	民國二十三年	合資	五〇〇	一〇	三一、〇〇〇	二、七九〇
永盛興	東大街	民國二十一年	合資	五四〇	一〇	二五、二〇〇	二、二六八
義泉源	北營村	民國二十一年	獨資	三〇〇	九	三一、二〇〇	二、八〇八
茂源沐	岳壁村	民國二十一年	合資	五〇〇	一二	二一、六〇〇	二、八四四
同義源	梁官村	民國六年	獨資	二五〇	一五	三一、七〇〇	二、八五三

中國實業誌(山西省)

二四四(己)

介休	福信湧	西門外	民國九年	合資	二、五〇〇	一九	二〇、〇〇〇	二、四〇〇
	福盛泉	西門外	民國十六年	合資	三、五〇〇	二五	二二、〇〇〇	二、六四〇
	協慶泳	東關外	民國二十三年	獨資	三、五〇〇	二五	二二、〇〇〇	二、六四〇
	福泉湧	連福村	民國二十三年	合資	二、五〇〇	二五	二〇、〇〇〇	二、四〇〇
	公泰湧	張蘭鎮	民國二十二年	合資	三、五〇〇	二四	二〇、〇〇〇	二、四〇〇
臨縣	復義水	縣城	民國二十三年	獨資	八〇〇	六	六、三七五	五一〇
	恒義昌	縣城	民國二十三年	獨資	四〇〇	八	六、〇〇〇	四八〇
	義順昌	縣城	民國二十四年	獨資	四〇〇	一一	三、〇〇〇	二四〇
	復和義	縣城	民國二十二年	合資	四二〇	五	三、〇〇〇	二四〇
石樓	復興泉	岔溝村	民國三十一年	獨資	五〇〇	六	三一、五〇〇	四、三二〇
	三合成	王村	清光緒二十七年一月	獨資	三五〇	八	三五、〇〇〇	四、八〇〇
離石	萬盛泉	城內	民國八年二月	合資	二〇〇	九	一六、八〇〇	一、六八〇
	德成湧	東關	民國十六年一月	合資	五〇〇	八	一四、四〇〇	一、四四〇
	金勝泉	東關	民國十四年一月	合資	二〇〇	五	八、〇〇〇	八〇〇
	晉裕泉	南關	民國二十四年一月	合資	九〇〇	六	八、〇〇〇	八〇〇
	復興水	馬茂莊	民國二十年一月	合資	三〇〇	六	八、〇〇〇	八〇〇
店	薛汝吉酒	吳城鎮	民國二十一年一月	獨資	二〇〇	四	六、〇〇〇	六〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

恒盛長	王村	民國十九年一月	合資	九〇〇	四	二四、〇〇〇	二、四〇〇	
萬興號	大武	民國十八年一月	合資	三〇〇	八	二四、〇〇〇	二、四〇〇	
復盛泉	磧石	民國三年二月	合資	一、二〇〇	一三	三二、〇〇〇	三、二〇〇	
方山	方山城	清宣統二年	獨資	六、四〇〇	一七	七、〇〇〇	七〇〇	雜貨兼營
恆益茂	坵洞	清光緒十八年	獨資	二、〇〇〇	一七	八、〇〇〇	八四〇	雜貨兼營
聚興泳	峪口	民國二十三年	獨資	七〇〇	一二	七、〇〇〇	七〇〇	雜貨兼營
中陽	復順昌酒坊	城內南民國二十四年五月	獨資	一〇〇	三	四、〇〇〇	四八〇	
	玉興成酒坊	城內東民國二十三年一月	獨資	一一〇	三	四、八〇〇	五七六	
	高應通酒坊	城內東民國二十四年二月	獨資	一〇〇	三	三、二〇〇	三八四	
長治	合盛元	東街民國二十四年四月	合資	一、五〇〇	七	三四、五六〇	三、八〇二	
	同發華	馬坊頭民國十八年十月	獨資	一、二〇〇	六	四三、二〇〇	四、七五二	
	同興裕	馬坊頭民國十六年三月	獨資	二、〇〇〇	六	五一、八四〇	五、七〇二	
	海成酒坊	壁頭村民國十年十月	獨資	一、五〇〇	五	四七、五二〇	五、二二七	
長子	義盛永	南城村民國元年二月	合資	一、五〇〇	一二	一六、二〇〇	二、五九二	
	天盛水	兩水村民國元年八月	合資	一、二〇〇	一一	九、七二〇	一、五五五	
	天義成	龍塘村民國三年五月	獨資	一、六〇〇	一四	一六、二〇〇	二、五九二	
	醴泉湧	堡頭民國三年八月	獨資	一、八〇〇	一五	一六、二〇〇	二、五九二	

中國實業誌(山西省)

林恒昌	鮑店	民國十六年十月	獨資	一、五〇〇	一二	一六、二〇〇	二、五九二
集義原	張店鎮	民國二十年七月	獨資	一、〇〇〇	一〇	九、七二〇	一、五五五
天興麵坊	張店鎮	民國二十年十月	獨資	一、八〇〇	一五	二四、七五〇	三、九六〇
永盛和	賈村	民國八年四月	合資	一、三〇〇	一一	九、七二〇	一、五五五
天順酒坊	東北陳	民國十二年八月	合資	一、四〇〇	一二	九、七二〇	一、五五五
三元公	青仁村	民國七年三月	合資	一、一〇〇	一一	九、七二〇	一、五五五
屯留福盛泉	王公莊	民國二年三月	獨資	四〇〇	四	七二、〇〇〇	七、二〇〇
天義永	路村	民國八年五月	獨資	六〇〇	五	六〇、〇〇〇	六、〇〇〇
永盛泉	張店鎮	民國十五年十月	獨資	四〇〇	四	七二、〇〇〇	七、二〇〇
襄垣聚豐源	東街	民國十三年七月	獨資	一、〇〇〇	五	一五、〇〇〇	一、八〇〇
長盛酒坊	西關	民國十八年七月	獨資	七五〇	五	一三、〇〇〇	一、五六〇
鼎隆盛	東關	清宣統二年四月	獨資	七〇〇	五	一三、〇〇〇	一、五六〇
四成李	樓角衣	清宣統元年二月	獨資	五五〇	六	一七、〇〇〇	二、〇四〇
晉豐源	鹿亭	民國十五年八月	獨資	八〇〇	四	一四、〇〇〇	一、六八〇
潞城長興酒坊	南關	民國八年	合資	九〇〇	六	八、〇〇〇	六四〇
忠盛酒坊	安昌村	民國十年	合資	九〇〇	八	八、〇〇〇	六四〇
仁義酒坊	澤頭村	民國十二年	合資	七五〇	五	七、五〇〇	六〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

元順酒坊	下省村	民國九年	合資	七六〇	五	七、五〇〇	六〇〇
元興酒坊	垂陽村	民國七年	合資	九二〇	七	八、〇〇〇	六四〇
黎城裕記酒店	本城南關	民國二十三年八月	獨資	五五〇	八	二、〇〇〇	三〇〇
壺關大安春酒坊	大安村	民國十五年	獨資	一、五〇〇	六	一〇、八〇〇	一〇八〇
福盛源	固村	民國初年	獨資	一、五〇〇	六	一、四〇〇	一、一四〇
南鳳酒坊	南鳳村	民國二年	獨資	一、八〇〇	六	一〇、八〇〇	一〇八〇
柏林酒坊	東柏林村	民國十年	合資	九〇〇	四	九、六〇〇	九六〇
黃山酒坊	黃山村	民國十一年	合資	一、五〇〇	六	一、四〇〇	一、一四〇
晉城恆豐店	北城	民國十九年	合資	三、〇〇〇	一七	四八、〇〇〇	五、七六〇
福匯店	南義城	民國二十年	合資	三、五〇〇	一五	四八、〇〇〇	五、七六〇
福興湧	官莊	民國二十年	合資	三、四〇〇	一八	四八、〇〇〇	五、七六〇
高平源裕公精坊	河西鎮	民國二十三年六月	合資	一、〇〇〇	一〇	一五、二〇〇	一、八二四
廣興源精坊	焦河村	民國二十三年十月	合資	一、〇〇〇	九	一四、六〇〇	一、七五二
意達源精坊	官莊村	民國十一年四月	獨資	一、〇〇〇	九	一四、九〇〇	一、七八八
陵川三合泉酒坊	平城鎮	清光緒三十三年一月	獨資	四、五〇〇	二八	三三、〇〇〇	三、九六〇
恆盛泉酒坊	平城鎮	清光緒三十年一月	合資	四、〇〇〇	二六	二八、〇〇〇	三、三六〇
恆盛源酒坊	平城鎮	民國四年二月	合資	四、二〇〇	二四	二八、〇〇〇	三、三六〇



中國實業誌(山西省)

二四八(己)

協興源酒	坊	平城鎮	清光緒三十三年三月	獨資	五、六〇〇	三五	三六、〇〇〇	四、三二〇
同和裕酒	坊	平城鎮	民國七年九月	合資	三、五〇〇	二三	三三、〇〇〇	三、九六〇
輔益和酒	坊	平城鎮	民國八年三月	合資	四、二〇〇	二四	三四、〇〇〇	四、〇八〇
泰興泉	坊	附城鎮	民國七年九月	合資	一、六〇〇	一六	一五、〇〇〇	二、二五〇
春生長	坊	附城鎮	民國二十年八月	獨資	一、八〇〇	一八	二一、〇〇〇	三、一五〇
長興泰	坊	玉泉村	民國四年三月	合資	一、六〇〇	一六	一五、〇〇〇	二、二五〇
遼縣	坊	城內	民國二十四年二月	合資	一、〇〇〇	八	一九、二〇〇	二、一一二
永泉茂	坊	寒王鎮	民國二十年二月	合資	一、五〇〇	九	二一、六〇〇	二、三七六
義泉慶	坊	西關	民國十六年	獨資	八〇〇	七	一九、二〇〇	二、一一二
自盛成	坊	東關	民國十五年	合資	三〇〇	七	一六、八〇〇	一、八四八
廣泉湧	坊	川口村	民國二十四年二月	獨資	一、〇〇〇	八	一九、二〇〇	一、一一二
聚泉湧	坊	西關	民國二十四年二月	合資	五〇〇	八	一四、四〇〇	一、五八四
福盛源	坊	石匣	民國二十四年三月	合資	八〇〇	七	一六、八〇〇	一、八四八
體泉源	坊	寺坪村	民國二十年四月	合資	六〇〇	七	一四、四〇〇	一、五八四
三永堂	坊	松樹坪	民國二十年二月	合資	八〇〇	七	一四、四〇〇	一、五八四
復和成	坊	桐峪鎮	民國二十年四月	合資	四〇〇	七	一九、二〇〇	二、一一二
裕興源	坊	寒王鎮	民國二十四年二月	合資	八〇〇	七	一四、四〇〇	一、五八四
生和永	坊							

第六編 工業 第三章 飲食食品工業

萬盛淵	洪水鎮	民國二年	獨資	一、一〇〇	九	七、九九一	一、〇三九
武鄉 四成慶	洪水鎮	民國元年	獨資	一、二〇〇	一〇	八、六八四	一、一二九
蔚姓源	郭道鎮	民國十三年一月	合資	一、〇〇〇	九	八、〇〇〇	八〇〇
蔚隆源	韓洪鎮	民國二年一月	合資	七、二〇〇	一五	一、二〇〇〇	一、二〇〇
天昇義	中峪鎮	民國二十四年一月	合資	二、四〇〇	一六	一、二〇〇〇	一、二〇〇
太和沅	東關	民國二十二年七月	合資	四、〇〇〇	一〇	九、六〇〇	九六〇
沁源 同心義	東關	民國十二年七月	合資	四、二〇〇	一〇	一〇、〇〇〇	一、〇〇〇
全合湧	縣內	民國二十年三月	獨資	八〇〇	四	三、〇〇〇	四五〇
沁縣 天心久	縣內	民國十八年九月	獨資	六六〇	四	二、四〇〇	三六〇
寶清泉	雲簇鎮	民國元年三月	合資	二、六〇〇	七	八、〇〇〇	九六〇
義淵湧	社城鎮	民國元年三月	合資	三、二〇〇	八	七、〇〇〇	八四〇
榆社 義聚恆	本縣	民國二十三年二月	合資	三、九六〇	八	七、〇〇〇	八四〇
公益號	東關	民國二十四年	合資	六五〇	六	一〇、五〇〇	一、二六〇
和順 晉和源	南關	民國四年	合資	八〇〇	八	一、〇〇〇	一、三二〇
晉和源	小嶺底	民國二十四年五月	合資	六〇〇	七	一四、四〇〇	一、五八四
瑞和泉	殷家莊	民國二十四年二月	合資	八〇〇	七	一四、四〇〇	一、五八四
廣泉湧	殷家莊	民國二十四年三月	合資	一、〇〇〇	七	一六、八〇〇	一、八四八

中國實業誌(山西省)

平定	德泉湧	東溝村	民國二十三年七月	獨資	五〇〇	三	七、〇〇〇	七〇〇	
	四海源	李家莊	民國二十三年	獨資	二八〇	三	一、八四八	二四〇	
	晉源湧	石盤鎮	民國二十四年	獨資	二七〇	三	一、八九四	二四六	
	復興源	黑磴村	民國二十四年	獨資	三二〇	三	二、九三三	三八一	
	寶泉湧	上廣志	民國二十二年	獨資	四〇〇	三	三、六〇三	四六八	
	張自成	洪水鎮	民國二十二年	獨資	三五〇	三	三、八五七	五〇一	
	和義永	大有鎮	民國二十二年	獨資	二三〇	三	一、六四〇	二二三	
	義昌厚	深澤灘	民國二十一年	獨資	二四〇	三	一、八四八	二四〇	
	義源湧	岸北村	民國十八年	獨資	二七〇	三	二、二一七	二八八	
	德源水	上廣志	民國二十三年	獨資	二九〇	三	二、七七二	三六〇	
	義順源	吳村	民國二十二年	獨資	二五〇	三	一、八〇二	二三四	
	湘泉泰	石盤鎮	民國二十三年	獨資	三五〇	三	三、八五七	五〇一	
	志源湧	上城村	民國十年	獨資	五〇〇	三	三、〇四八	三九六	
	廣和德	信義村	民國五年	獨資	五〇〇	三	三、〇〇二	三九〇	
	聚德水	監漳鎮	民國六年	獨資	六〇〇	四	三、一四一	四〇八	
	德源酒	監漳鎮	民國六年	獨資	六〇〇	四	四、一八〇	五四三	
	添源湧	賈營鎮	民國五年	獨資	九五〇	七	六、九〇五	八九八	

第六編 工業 第三章 飲食品工業

坊	同興泉酒	金殿	民國八年七月	合資	六〇〇	五	一六、四〇〇	一、六四〇	
坊	隆順泉酒	吳村	民國元年十月	合資	六〇〇	四	一六、四〇〇	一、六四〇	
	晉生泉	宗艾	民國十六年	獨資	六〇〇	五	三〇、〇〇〇	四、五〇〇	
	乾太泉	東溝	民國二十年	獨資	一、二〇〇	一一	六〇、〇〇〇	九、〇〇〇	
	嘉陽百川匯	草溝村	民國十五年四月	獨資	九〇〇	八	四〇、〇〇〇	六、〇〇〇	
	醴泉通	城內	民國二十二年六月	合資	九〇〇	一一	一九七、八五〇	二九、六七八	
	義生泉	城內	民國二十四年八月	合資	一、二五〇	一一	二〇五、七八〇	三〇、八六七	
	謙恆泰	城內	民國十三年五月	合資	一、一〇〇	八	一八七、九九〇	二八、一九九	
	源泉溥	城內	民國二十一年七月	合資	一、一五〇	九	二九八、五〇〇	四四、七七五	
	福麗森	城內	民國十五年三月	合資	九〇〇	一三	二八七、九六〇	四三、一九四	
	孟縣聚勝和	城內	民國十八年二月	合資	五〇〇	一〇	二四五、八五〇	三六、八七八	
	張順意	安平	民國十四年	獨資	一〇〇	三	一、二〇〇〇	一、八〇〇	
	萬順成	田鹽	民國二十年	獨資	二〇〇	三	一、二〇〇〇	一、八〇〇	
	敦和盛	城內	民國十八年	獨資	一〇〇	三	一、二〇〇〇	一、八〇〇	
	昔陽德合成	南關	民國十二年	獨資	三〇〇	四	一六、〇〇〇	二、四〇〇	
	裕和成	學門街	清光緒三十四年	獨資	六〇〇	三	八、〇〇〇	八〇〇	
	增盛德	東關街	民國二十年二月	獨資	八〇〇	七	一四、〇〇〇	一、四〇〇	

中國實業誌（山西省）

二五二(己)

德興魁酒	坊	大陽	民國六年九月	合資	四〇〇	四	一二、八〇〇	一、二八〇
興發泉酒	坊	東新村	民國十三年	合資	八〇〇	五	一六、四〇〇	一、六四〇
河升泉酒	坊	井村	民國十八年七月	合資	六〇〇	五	一五、〇〇〇	一、五〇〇
襄陵隆興泉		南關	民國二十三年三月	獨資	二、三〇〇	六	一九、〇〇〇	二、二八〇
會昇源		城內	民國二十二年二月	合資	三、五〇〇	八	二五、〇〇〇	三、〇〇〇
六合泉		滏泉村	民國二十一年四月	獨資	二、五〇〇	六	一八、〇〇〇	二、一六〇
隆興源		京安鎮	民國十八年七月	獨資	一、七〇〇	五	一六、〇〇〇	一、九二〇
浮山晉盛湧酒	坊	北街	民國二十年二月	合資	一、〇〇〇	七	一四、〇〇〇	二、一〇〇
汾城復盛永		古城鎮	清光緒二十九年	獨資	四、〇〇〇	二〇	四一、〇〇〇	四、一〇〇
忠興順		古城鎮	清光緒十年	合資	一、〇〇〇	一五	三四、〇〇〇	三、四〇〇
安澤益源水		府城村	清光緒二年二月	獨資	一、五〇〇	二	二八、八〇〇	二、八八〇
周元慶		府城村	清光緒四年七月	獨資	一、八〇〇	三	二九、九九〇	二、九九九
天和永		和川村	清光緒三年四月	獨資	一、六〇〇	二	二九、三四〇	二、九三四
增盛恆		和川村	清光緒十二年九月	獨資	一、五〇〇	二	二八、一五〇	二、八一五
四義永		瓦驛村	民國七年八月	獨資	一、八〇〇	二	二九、一六〇	二、九一六
純興德		北平村	清光緒十一年七月	獨資	二、〇〇〇	三	三〇、六〇〇	三、〇六〇
曲沃泉盛公		本縣	民國二十二年九月	合資	九二〇	五	三〇、〇〇〇	四、二〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

冀城吉德湧	北關	民國二十三年	獨資	一、〇〇〇	七	一九、〇八〇	二、四八〇
吉縣太和元	西關	清光緒二十年九月	合資	一、五〇〇	一〇	五、〇〇〇	六〇〇
通順成	南關	清光緒二十年八月	合資	五、二〇〇	一〇	五、二五〇	六三〇
順興正	東關	清光緒十四年二月	獨資	二、一九五	九	三、七五〇	四五〇
同意興	東關	民國十八年九月	合資	三、八二〇	八	四、五〇〇	五四〇
德豐厚	東關	民國二十三年七月	獨資	三、一〇〇	六	五、五〇〇	六六〇
天義成	曹井村	民國二十年七月	合資	四、五〇〇	五	五、五〇〇	六六〇
東川源	桑峨村	民國二十年二月	獨資	三、三〇〇	一五	六、五〇〇	七八〇
鄉甯瑞昇永	城內	民國元年一月	合資	七五〇	七	一五、〇〇〇	一、五〇〇
長春茂	城內	民國三年一月	合資	六〇〇	七	一四、九五〇	一、四九五
芮城福盛源	東街	民國二十二年九月	獨資	九〇〇	六	九、五〇〇	一、九〇〇
敬信誠	石門村	民國二十二年八月	獨資	一、〇〇〇	七	一一、七〇〇	二、三四〇
永勝成	南關	民國二十四年四月	獨資	八〇〇	六	九、五〇〇	一、九〇〇
稷山復盛永	東關	民國十六年四月	獨資	二、三〇〇	一〇	三〇、〇〇〇	四、五〇〇
清盛合	楊趙河	民國十五年二月	獨資	一、五〇〇	七	一〇、〇〇〇	一、五〇〇
垣曲同盛源酒坊	峪子村	民國二十一年三月	獨資	五〇	二	八〇〇	一二八
泰興海酒坊	堡頭村	民國二十年三月	合資	八〇	二	一、二〇〇	一九二

中國實業誌(山西省)

同興利	小東關	民國二十三年	合資	一、五〇〇	一七	三一、九五〇	三、一九五
永泰泉	小東關	民國十六年	合資	三、九五〇	二〇	三九、七六〇	三、九七六
豐泰恆	小東關	民國二年	合資	二、八七五	二一	三八、三四〇	三、八三四
隆盛泉	小東關	清宣統二年	合資	四、一〇〇	一八	四四、八〇〇	四、四八〇
復復泉	大東關	清光緒二十九年	合資	二、六〇〇	二二	三七、八〇〇	三、七八〇
永和	北關	民國二十四年三月	合資	七、〇〇五	一一	三八、五〇〇	五、〇〇五
大寧坊	湧生泉酒	民國十四年	合資	二、五〇〇	一九	五〇、〇〇〇	五、〇〇〇
趙豐敬	鸚鵡村	民國二十二年	獨資	五〇〇	五	三、〇〇〇	三六〇
慶豐玉	仁義鎮	民國八年	獨資	四、〇〇〇	一三	一一、二〇〇	一、四〇〇
裕泉永	靜昇鎮	民國二十年	合資	六、〇〇〇	一六	一五、〇〇〇	一、八〇〇
景福泉	靜昇鎮		合資	六、〇〇〇	一六	二四、〇〇〇	二、八八〇
靈石	新泰泉	水頭鎮	獨資	四、〇〇〇	一五	一八、〇〇〇	二、一六〇
順興合酒坊	泉源鎮	民國二十一年一月	合資	五〇	三	一、〇〇〇	一六〇
同興酒坊	東灘村	民國二十二年五月	合資	五〇	二	一、〇〇〇	一六〇
聚源長酒坊	同善鎮	民國二十年五月	獨資	四〇	二	六〇〇	九六
清和酒坊	北關	民國十九年四月	獨資	五〇	二	八〇〇	一二八
永興德酒坊	保頭村	民國十七年四月	獨資	一〇〇	二	一、〇〇〇	一六〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

大同永茂源	北街	民國四年一月	獨資	二、〇〇〇	九	三五、〇〇〇	五、六〇〇
德義源	北街	清光緒十一年	獨資	六〇〇	九	九、五八〇	一、五三三
水源厚	北街	清宣統二年	合資	一、八〇〇	一〇	三四、四〇〇	五、五〇四
同義榮	皇城街	民國二十一年	合資	三、〇〇〇	一〇	二三、〇〇〇	三、六八〇
瑞成永	東街	清光緒十二年	獨資	一、一〇〇	八	二四、五〇〇	三、九二〇
萬盛源	東關	民國二十三年	合資	一、九〇〇	一〇	二七、〇〇〇	四、三二〇
天成厚	南關	民國十八年	合資	九〇〇	一一	三四、四〇〇	五、五〇四
義順泉	南街	民國二十三年	獨資	九〇〇	八	二四、四七〇	三、九一五
永瑞泉	南街	清光緒二十八年	獨資	一、九〇〇	八	三一、二〇〇	四、九九二
德盛權	南街	民國二十三年	獨資	一、一〇〇	九	二三、六〇〇	三、七七六
集盛泉	西街	民國二十四年	合資	一、八〇〇	一〇	二二、二六〇	三、五六二
復和源	西街	民國二十二年	合資	二、〇〇〇	一一	二九、九〇〇	四、七八四
恆豐永	西街	民國二十二年	獨資	一、三〇〇	九	二四、五〇〇	三、九二〇
渾源萬景隆	東街	清光緒二十二年	獨資	一、七〇〇	一六	五〇、〇〇〇	四、五〇〇
玉得成	南關	民國六年七月	合資	一、六〇〇	一八	五〇、〇〇〇	四、五〇〇
晉成永	西關	民國二十年六月	合資	一、二五〇	一八	五〇、〇〇〇	四、五〇〇
慶和祥	南關	民國二十三年三月	獨資	二、四〇〇	一九	五〇、〇〇〇	四、五〇〇



子缸坊	大成湧缸坊	昌盛全	盛記缸坊	應縣成記缸坊	德盛新	義喻成	福恆德	三泰長	預豐恆	慶成店	廣新義	德厚誠	復勝魁	義陞水	恆盛公	得聚隆
小石口	大北頭	小石口	城內	城內	下韓村	下韓村	南關	南關	北關	南關	西關	東街	南關	街	本市街	本市街
民國二十四年七月	民國二十三年七月	民國二十年一月	民國二十三年七月	民國二十三年七月	民國元年五月	民國四年三月	民國十一年六月	民國七年三月	民國二十年四月	清光緒二十二年三月	清光緒二十一年三月	民國二十三年五月	民國五年六月	清光緒二十年三月	民國元年三月	民國元年三月
獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	合資	合資	獨資	合資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資
五〇〇	四五〇	五〇〇	五〇〇	七〇〇	一、七〇〇	一、七〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、三〇〇	三、五〇〇	五、〇〇〇	二、一〇〇	一、五〇〇	二、〇〇〇	二、五〇〇	二、五〇〇
四	四	四	八	七	一七	一七	一六	一七	一八	二〇	二五	一八	一八	一七	一九	一八
三、七六〇	三、〇〇〇	三、七五〇	五、〇〇〇	五、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇
四七〇	三七五	四六九	六二五	六二五	四、五〇〇	四、五〇〇	四、五〇〇	四、五〇〇	四、五〇〇	四、五〇〇	四、五〇〇	四、五〇〇	四、五〇〇	四、五〇〇	四、五〇〇	四、五〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

雙福全	魁隆永	靈邱福義和	廣新永	山陸大順泰	中興泉	德新恆	萬和源	萬泰長	聚義恆	義記	萬億成	懷仁德新茂	心慎成	富記	慶記缸坊	義和明缸坊
魁見街	魁見街	魁見街	岱岳鎮	岱岳鎮	鷓鴣口村	城內	劉晏莊村	東街	東街	西街	西街	西街	南河種	南河種	南河種	小石口村
清乾隆八年	清光緒十二年	民國十五年	民國十八年	民國二十年							民國二十一年八月	民國二十四年一月	民國二十三年七月	民國二十二年七月	民國二十二年一月	
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	合資	合資	合資	合資
三〇〇	六〇〇	一、〇〇〇	一、四〇〇	二、八〇〇	四〇〇	六、〇五〇	五四〇	六〇〇	五二〇	七八〇	六〇〇	一、〇〇〇	五〇〇	三〇〇	六〇〇	
八	六	八	五	六	四	八	四	四	四	四	四	四	八	五	四	五
一八、三〇〇	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	二一、六〇〇	二一、六〇〇	五、八〇〇	二、七四〇	六、九〇〇	七、八〇〇	七、五〇〇	八、四〇〇	七、九〇〇	九、九〇〇	五、〇〇〇	四、五〇〇	三、七五〇	五、〇〇〇
二、一九六	二、一六〇	二、一六〇	二、五九二	二、五九二	六九六	三、二八八	八二八	九三六	九〇〇	一、〇〇八	九四八	一、一八八	六二五	五六三	四六九	六二五

中國實業誌(山西省)

二五八(己)

寶全號	魁見街清光緒四年	合資	一、〇〇〇	九	一八、〇〇〇	二、一六〇	
亨義興	西關 民國十八年二月	合資	六五〇	一〇	一七、四九六	二、一〇〇	
廣復隆	西關 民國十一年二月	合資	五〇〇	七	一八、二五〇	二、一九〇	
復中興	西關 民國十二年二月	獨資	七〇〇	六	一七、二八〇	二、〇七四	
廣豐清聖源	西關 清宣統元年	獨資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
仁和祥	西關 民國二十一年	合資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
文英集	西關 民國二十一年	合資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
聚和城	東關 民國二十四年	合資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
福義生	東關 民國二十一年	獨資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
復成瑞	井灘 清光緒三十年	獨資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
泰吉亨	加斗村 清宣統三年	獨資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
積泉成	蕉山村 民國二十一年	合資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
明泉湧	蕉山村 民國二十一年	獨資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
豫順成	南村 清宣統元年	獨資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
長春號	砂嶺 民國二十三年	合資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
湧源茂	王窰村 民國二十二年	合資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	
裕泉成	洗馬莊 民國二十三年	合資	一、五〇〇	九	二三、〇〇〇	二、三〇〇	

第六編 工業 第三章 飲食品工業

朱杯	常文斌	增盛泉	右玉興順泉	李有芳	熊玉山	唯敦義	玉成泉	德恆興	裕和公	天鎮德亨泰	萬太原	萬慶榮	福順宏	德興裕	德榮馨	陽高合成永
窩米家莊	威坪堡	城內	城內	新平堡	顧家灣	安家皂	季馮窩	本城	本城	本城	西街	東街	南街	南街	南街	東街
				民國二十年	民國二十三年	民國二十二年	民國二十二年	民國十九年	民國十一年	民國六年	民國二十年	民國十五年	民國十七年	民國二十一年	清光緒三十年	民國二十二年
獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資	獨資	獨資	合資
		八、〇〇〇	二、四〇〇	一、三〇〇	一、三〇〇	一、三〇〇	一、三〇〇	二、五〇〇	二、五〇〇	三、六〇〇	三、五〇〇	一、〇〇〇	一、一七三	七八七	一、一〇〇	一〇、〇〇〇
		三	三	七	七	七	六	一二	一〇	一四	八	八	九	八	九	九
四、〇〇〇	五、二〇〇	九、二〇〇	九、二〇〇	一三、〇〇〇	一三、〇〇〇	一三、〇〇〇	一三、〇〇〇	一三、〇〇〇	一三、〇〇〇	一三、〇〇〇	二一、六〇〇	二一、六〇〇	二一、六〇〇	二一、六〇〇	二一、六〇〇	二一、六〇〇
三六〇	四六八	八二八	八二八	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、三七六	二、三七六	二、三七六	二、三七六	二、三七六	二、三七六
農家副業	農家副業															

中國實業誌(山西省)

二六〇(己)

周業	東石仁坡		獨資			四、〇〇〇	三六〇	農家副業
沈渝	威遠堡		獨資			三、〇〇〇	二七〇	農家副業
恒茂昌	城內	清光緒二十二年	合資	一、六〇〇	一二	三〇、〇〇〇	二、四〇〇	
德裕亨	城內	民國六年三月	獨資	四、〇〇〇	一二	四〇、〇〇〇	三、二〇〇	
集祥成	城內	清光緒三十三年二月	合資	四五〇	七	一四、〇〇〇	一、一二〇	
德紹源	城內	民國十九年三月	合資	一、〇〇〇	一〇	一六、〇〇〇	一、二八〇	
得生湧	城內	民國十年五月	獨資	一、四〇〇	九	二六、〇〇〇	二、〇八〇	
德義隆	城內	民國十五年四月	合資	一、六〇〇	一〇	三四、〇〇〇	二、七二〇	
德慶永	城內	民國五年六月	合資	七五〇	一一	二四、〇〇〇	一、九二〇	
恒義源	城內	民國三年五月	合資	四、〇〇〇	一六	三〇、〇〇〇	二、四〇〇	
西記	城內	民國三年七月	合資	二、五〇〇	九	三六、〇〇〇	二、八八〇	
恒慶成	城內	左民國元年三月	合資	二、〇〇〇	一三	四〇、〇〇〇	三、二〇〇	
左豐	南街	民國七年	合資	一、五〇〇		一一、〇〇〇	一、一〇〇	
萬義泉	南街	民國十三年	合資	一、六〇〇		一二、〇〇〇	一、二〇〇	
萬德泉	南街	民國十年	合資	五〇〇		三、五〇〇	三五〇	
福成泉	北街	民國十二年	合資	一、〇〇〇		七、〇〇〇	七〇〇	
福義湧	北街	民國十五年	合資	一、〇〇〇		一一、〇〇〇	一、一〇〇	

第八編 工業 第三章 飲食品工業

同德泉	昌勝源	福祥源	德明泉	義順永	謙益湧	鄧福	添福泉	張先明	神池 恆利魁	德記	德裕長	平魯 廣和慶	永慶泉	德厚泉	德懋功	天義和
賀職	虎北	義井鎮	山口村	塘潤	虎北	小莊窩	趙官莊	八角堡	八角堡	井坪鎮	井坪鎮	井坪鎮	城內	城內	正街	西街
年	民國十五年	民國十一年	民國十八年	民國十七年	民國十八年	民國十七年	民國十七年	年	民國二十年	民國十八年	民國十八年	民國十八年	民國七年	清光緒三十年	民國十九年	民國元年
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	獨資	合資	獨資	獨資
三〇二	三二九	二九五	二九五	二九五	二三一	二九五	三六三	二〇四	二五〇	九八〇	一、四一〇	二、〇〇〇	一、三〇〇	一、〇〇〇	八〇〇	五〇〇
三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	九	八	一〇				
四、四〇〇	四、六〇〇	四、二〇〇	四、二〇〇	四、二〇〇	三、八〇〇	四、二〇〇	五、〇〇〇	三、六〇〇	四、〇〇〇	一七、五〇〇	一七、五〇〇	二〇、〇〇〇	一七、〇〇〇	七、〇〇〇	七、〇〇〇	七、〇〇〇
四四〇	四六〇	四二〇	四二〇	四二〇	三八〇	四二〇	五〇〇	三六〇	四〇〇	一、七五〇	一、七五〇	二、〇〇〇	一、七〇〇	七〇〇	七〇〇	七〇〇

崇慶昌	榮盛泉	積聚成	永合泉	天興恆	公義生	定襄廣豐盈	李懷春	集義源	三合泉	德園興	振興店	德合昌	義生久	五泰瑞生慶	劉紅坊	偏關三和泉
芳蘭鎮	南王村	藍台鎮	財神廟街	小南關	西門街	大南關	海子界	李家坪	中所村	東秀莊	三岔堡	城內	城內	城內	第一區	南門街
民國二十一年七月	清光緒三十一年五月	民國十七年三月	民國二十年二月	民國二十二年四月	民國二十一年三月	清光緒十六年二月	民國十四年五月	民國十六年三月	民國二十二年九月	清光緒二十年五月	民國十五年六月	民國十五年四月	民國十九年五月	民國十一年三月	民國十九年	民國十九年
合資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資
一、〇〇〇	五〇〇	五〇〇	三〇〇	五〇〇	三〇〇	八〇〇	二五〇	二〇〇	二〇〇	八〇〇	四〇〇	五〇〇	三〇〇	五〇〇	七〇〇	五〇〇
二五	一五	一二	七	一〇	八	二二	三	三	三	三	三	三	三	三	三	五
一五、六〇〇	一二、〇〇〇	一二、四〇〇	九、六〇〇	一一、四〇〇	一〇、〇〇〇	一一、〇〇〇	六、〇〇〇	五、〇〇〇	四、〇〇〇	一三、〇〇〇	一〇、〇〇〇	九、〇〇〇	八、〇〇〇	一〇、〇〇〇	一六、〇〇〇	一〇、〇〇〇
二、〇二八	一、五六〇	一、六一二	一、二四八	一、四八二	一、三〇〇	一、五六〇	七二〇	六〇〇	四八〇	一、五六〇	一、二〇〇	一、〇八〇	九六〇	一、二〇〇	一、七六〇	一、一〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

復聚興	和記	繁峙 福德生	復泰泉	崇德永	復泰臨	遵義恆	慶春泉	慶豐九	聚盛泉	興茂泉	義和昌	五台 義和生	靜樂 常盛酒坊	天利泉	四美泉
砂河	城內	城內	上西村	豆村鎮	閻家寨	五級村	河邊村	東冶鎮	河北村	耿鎮	厚崗村	西關	羊圈	中霍鎮	受祿鎮
清光緒二十三年八月	前清年間	前清年間	民國十七年七月	民國十五年二月	民國十五年二月	民國六年七月	民國三年三月	民國二年一月	民國九年二月	民國十二年八月	民國十年七月	民國七年二月	民國十年	民國六年九月	民國九年四月
合資	獨資	合資	獨資	合資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資
四五〇	三〇〇	四〇〇	三〇〇	五〇〇	三〇〇	五〇〇	一、〇〇〇	五〇〇	五〇〇	三〇〇	三〇〇	五〇〇	六四〇	七五〇	一、〇〇〇
六	五	六	四	六	五	七	一〇	七	七	五	四	五	五	六	二〇
三九、〇〇〇	四〇、三〇〇	三九、〇〇〇	八、三二五	九、二七五	九、一五七	九、三一〇	四五、七〇〇	九、一〇〇	八、六五〇	八、六五〇	八、五三五	八、五三〇	一一、二〇〇	一五、〇〇〇	一二、〇〇〇
四、六八〇	四、八三六	四、六八〇	一、一六六	一、二九九	一、二八二	一、三〇三	六、三九八	一、二七四	一、二二一	一、二二一	一、一九五	一、一九四	一、五六八	二、一〇〇	一、五六〇
															一、四五六



中國實業誌(山西省)

二六四(己)

德恒店	大營	民國七年十月	獨資	四〇〇	五	三五、七五〇	四、二九〇
聚義店	大營	民國五年四月	獨資	四〇〇	五	四二、二五〇	五、〇七〇
崞縣德興隆	縣城	民國二十三年三月	合資	二〇〇	四	二、四〇〇	二八八
義德泉	縣城	民國五年一月	合資	四〇〇	三	二、八八〇	三四六
萬亨泉	縣城	清宣統二年四月	合資	一五〇	三	二、四〇〇	二八八
萬和得	縣城	民國二十二年十月	獨資	三〇	三	二、八八〇	三四六
福聚成	縣城	民國十四年十月	合資	五〇	三	二、八八〇	三四六
德亨源	縣城	民國十七年二月	獨資	一六〇	三	二、四〇〇	二八八
敬億泉	縣城	清光緒二十年五月	合資	二〇〇	四	五、七六〇	六九一
敬昌泉	縣城	民國十四年七月	獨資	一〇〇	三	二、八八〇	三四六
萬常泉	縣城	民國二十一年九月	獨資	八〇	三	二、八八〇	三四六
永興泉	縣城	民國十七年三月	獨資	一〇〇	三	二、八八〇	三四六
晉泰恒	宏道鎮	民國二十三年一月		五〇〇	七	二、〇〇〇	二八〇
湧巨成	宏道鎮	民國十五年一月		五〇〇	八	二、〇〇〇	二八〇
清榮泉	宏道鎮	民國六年七月		四〇〇	六	一、〇〇〇	一四〇
公合泉	宏道鎮	民國二十三年一月		四〇〇	六	一、四〇〇	一九六
萬順泉	宏道鎮	民國八年九月		三〇〇	六	一、八〇〇	二五二

第六編 工業 第三章 飲食品工業

復合成	宏道鎮	民國二十年	獨資	三〇〇	六	一、〇〇〇	一四〇
萬和成	宏道鎮	民國十二年	獨資	三〇〇	六	一、四〇〇	一九六
德和成	原平鎮	民國元年二月	獨資	一、〇〇〇	九	八、〇〇〇	九六〇
復祥瑞	原平鎮	民國九年五月	獨資	八〇〇	九	七、〇〇〇	八四〇
德盛源	原平鎮	民國九年二月	獨資	一、二〇〇	一三	九、八〇〇	一、一七六
保德洽成興	東關	民國八年二月	獨資	五〇〇	一〇	五、五二〇	四九七
孫源全	橋頭鎮	民國七年二月	獨資	二五〇	七	三、三六〇	三〇二
閻馬玉	窰圪台	民國十九年二月	獨資	一五〇	七	二、八八〇	二五九
張開甫	窰圪台	民國十二年二月	獨資	二〇〇	九	三、一二〇	二八一
陳重周	扒樓溝	民國二十一年二月	獨資	一八〇	五	三、六〇〇	三二四
高六弗應	鐵匠鋪	民國十八年二月	獨資	一五〇	五	二、八八〇	二五九
河曲天益泉	西門街	民國二十四年	獨資	一、〇〇〇	六	一九、五〇〇	一、七五五
德生泉	東門街	民國十年	獨資	一、二〇〇	六	二一、六〇〇	一、九四四
信業泉	南關街	民國三年	獨資	一、〇〇〇	五	一七、七〇〇	一、五九三
潤豐裕	沙梁街	清光緒十五年	獨資	一、一〇〇	九	二六、八〇〇	二、三七六
復懋泉	東關街	民國二十三年	獨資	一、一〇〇	五	一六、二〇〇	一、四五八
玉豐恆	郝家溝	民國十三年	獨資	五〇〇	三	七、八〇〇	七〇二

玉豐德	郝家溝	民國十五年	獨資	七〇〇	四	一〇、二〇〇	九一八	
德和泉	鄧草場	民國八年	獨資	六〇〇	三	七、八〇〇	七〇二	
恒豐源	巡鎮	民國二年	獨資	八〇〇	四	一、二、六〇〇	一、一三四	
聚源泉	巡鎮	民國五年	獨資	八〇〇	四	一、二、九〇〇	一、一六一	
廣盛泉	巡鎮	民國四年	獨資	五〇〇	二	六、〇〇〇	五四〇	
復合成	榆樹灣	民國二十年	獨資	五〇〇	三	九、〇〇〇	八一〇	
竹生堂	馬棚	民國十二年	獨資	四〇〇	三	九、六〇〇	八六四	
中和成	榆樹灣	清光緒十五年	獨資	五〇〇	二	六、九〇〇	六二一	
王座省	紅崖峁	民國十年	獨資	二〇〇	二	九、九〇〇	八九一	
王六合	草家坪	民國二十年	獨資	三〇〇	二	七、八〇〇	七〇二	
協成玉	舊縣	民國十五年	獨資	五〇〇	三	九、三〇〇	八三七	
來復成	舊縣	民國十八年	獨資	二〇〇	三	九、〇〇〇	八一〇	
席二林	舊縣	民國二十一年	獨資	二〇〇	二	六、六〇〇	二九四	資本數四家未詳 工人數十三家未詳
總計四七四家				八二五、四二四	四、一八七	九、七五四、九二四	一、二〇九、四五九	

四 醬園業(附製醋業及醬菜業)

## 一 沿革

醬油麵醬爲我國調味要品，國人向用舊法製造，至今尙在作坊工業之階段中，類多一面出售，一面製造，間有兼營醬菜，釀醋，及豆油等營業，此種製造場所，通稱醬園。晉省醬園，起源於周代，惟歷代相沿，新舊交替，極少盛衰之可攷。據本屆調查，醬園業較盛之區，厥爲太原，太谷、晉城、臨汾、曲沃等處，若祁縣、汾陽、平遙、長治、襄垣、高平、陵川、沁縣、平定、翼城等次之，凡此十五縣共計醬園八十家，成立於民國元年以前者占百分之二十，成立於民國元年以後者百分之八十。

## 一一 現狀

太原 晉省現有醬園八十家，集中於太原城內者二十一家，每家資本之最大者計一萬五千元，最小者約三百元，每家所僱職工自七名至三十四名不等，全業共四百七十七名，職員占三百零一名，工人占一百十六名。民國十六年間營業最旺，目下已入蕭條時期。集中於太谷縣城者十二家，每家資本千餘元至六千元不等，所僱工人，大都由平遙、祁縣、榆次、清源、武鄉、太谷僱來，共計二百零九名，職員占一百五十四名工人占五十五名，所製醬油，品質極良，在民國初年，盛銷鄰縣，近因農村破產關係，銷路大減。晉城醬園，集中於縣城南關一帶少有在清初年，皆由浙江省人經營，頗獲其利，自後土人仿造，家數

臨汾與曲沃

其他各縣

遂增，現時計有八家，每家資本至少者一千三百元，至多者六千三百元，所僱職工自六名，至十三名，出品除醬油麵醬外，更出大頭菜等，有名於晉南。臨汾與曲沃之醬園，亦都集中於縣城，臨汾現有十家，曲沃七家，每家資本三百元至一千六百元不等，職工六名至十四名，大都僱自萬泉，稷山，安邑，平山，河津、霍縣、猗氏、新絳、趙城、平遙、萬泉、聞喜等縣，本地居民，極少精此技者。至於襄垣城內有醬園四家，汾陽，沁縣，翼城等城縣各有醬園三家，長治，高平，平定等縣各有二家，祁縣，平遙，陵川等縣各有一家，每家資本多者二千元，少者三百元，所僱職工每家二名至十八名，都就地僱用，統計全省醬園資本凡二十九萬零五十六元，年產值二〇八、九四六元，職工一千零五十一名，太原約占百分之四十，太谷約占百分之十一，晉城約占百分之九，其餘各縣約占百分之四十，茲將晉省醬園現況，列表於后：

山西省醬園業現況一覽表

縣別	廠坊名地	址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	原料用量			年產額		備註
							白麵(斤)	黃豆(石)	食鹽(斤)	麵醬(斤)	醬油(斤)	
太原	永盛生	棉花巷	民國二十四年	合資	五,000	三	三,100	五三	九,500	五,000	一六,000	
市	生記	坡子街	民國二十四年	合資	七,500	二〇	二六,500	四八	六,600	三三,000	三三,000	
永成裕	天平巷	清宣統元年	合資	一〇,500	三三	三,600	四十六	四,950	五,800	三三,000	一三,000	
寶豐裕	天平巷	清宣統元年	合資	一〇,500	三三	三,600	四十六	四,950	五,800	三三,000	一三,000	

第六編 工業 第三章 飲食品工業

水興長	上肖壩	民國二十年	獨資	二,000	二六	二,一五〇	八	七五	一,000	四,000	三〇
復合居	南肖壩	民國十一年	獨資	六〇〇	七	一,〇九〇	六	三,一〇〇	八,000	一五,000	一,〇五〇
宏盛泰	樓兒底	清光緒三十年	獨資	三〇〇	一八	八,000	三	二,三五〇	六,000	一〇,000	七,一〇〇
全盛義	水西巷	民國二十年	合資	六,〇〇〇	二七	四八,〇〇〇	六〇	一〇,七五〇	六,000	三〇,〇〇〇	三,九八〇
槐德棧	水西門	民國十九年	獨資	一〇,五〇〇	三三	三三,〇〇〇	六〇	八,二五〇	三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	二,九三〇
寶林齋	剪子巷	民國五年	獨資	四〇〇	三三	一三,〇〇〇	四〇	四,〇〇〇	八,000	一〇,〇〇〇	一,三〇〇
聚桐豫	坡子街	民國二十年	合資	一〇,〇〇〇	三二	五九,〇〇〇	六〇	一三,五〇〇	六,000	四〇,〇〇〇	四,九八〇
晉盛永		民國十八年	合資	一五,〇〇〇	三三	六六,五〇〇	六〇	一四,七五〇	六,000	四〇,〇〇〇	五,四八九
大興齋	南倉巷	民國二十年	合資	一,八七五	三二	三三,〇〇〇	四〇	五,五〇〇	一〇,000	二〇,〇〇〇	一,九四八
協成齋	新寺街	民國十四年	獨資	八〇〇	八	七,三〇〇	一六	一,九五〇	六,000	八,000	六七
萬德永	天平西	民國十年	合資	七,五〇〇	三二	五九,〇〇〇	六〇	三,三五〇	六,000	四〇,〇〇〇	四,九五六
晉升棧	柴市清	光緒三十三年	合資	三,〇〇〇	二六	三三,〇〇〇	六〇	八,二五〇	三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	二,九三
元盛昌	旱西門	民國十九年	合資	一〇,〇〇〇	三二	二七,四〇〇	二六	五,八五〇	三〇,〇〇〇	一五,〇〇〇	二,二二
世興號	大北門	民國十六年	獨資	六,二〇〇	二〇	五三,二〇〇	三三	三,一五〇	三〇,〇〇〇	三六,〇〇〇	四,四六
北記	府東街	民國二十年	合資	三,〇〇〇	二六	一〇,三〇〇	二六	二,四五〇	一〇,000	八,〇〇〇	八五
義順通	府東街	民國二十年	合資	三,〇〇〇	二〇	八,九〇〇	八	一,八五〇	一〇,000	四,〇〇〇	七六
廣利川	城隍街	民國二十年	合資	二,三〇〇	二〇	八,九〇〇	八	一,八五〇	一〇,000	四,〇〇〇	七六
隆盛旺	大南門	民國二十年	股份有限公司	一〇,〇〇〇	二五	三三,〇〇〇	四〇	七,五〇〇	三六,〇〇〇	三〇,〇〇〇	二,五六

中國實業誌(山西省)

源泉醬園	內北街	民國十七年	獨資	四,000	一三	10,000		1,100	5,000	八,100	志	附營油業
太谷錦隆全	西街	民國二十年	合資	五,000	二七	2,000		400		3,000	二〇〇	兼營釀醋
裕興泉	西街	民國十七年	合資	三,000	一五	1,000		200		2,000	三〇〇	全上
聚隆和	太谷西街	民國元年	合資	二,000	三三	1,000		200		2,000	三〇〇	全上
錦生泉	財神廟街	民國二十年	合資	五,500	三四	5,000		1,100		6,000	三五〇	全上
富興泉	財神廟街	民國十五年	獨資	六,500	三〇	3,000		700		5,500	三五〇	全上
興隆泉	南街	民國十七年	合資	一,300	二五	1,000		100		1,000	〇	全上
三慶泉	南門外	民國二十年	獨資	3,500	一七	1,500		200		3,000	二〇〇	全上
天錫泉	南門外	民國十五年	合資	5,100	一六	2,000		300		3,000	一五〇	全上
萬順泉	南門外	民國二十年	合資	3,000	四	2,000		200		3,000	三〇〇	全上
廣順興	東街	民國二十三年	獨資	4,500	二四	1,500		200		3,000	三〇〇	全上
慶達源	東關	民國三年	合資	3,500	一八	1,000		200		2,500	七	全上
集勤園	東街	民國十四年	合資	2,500	七	1,000		400		2,000	一一〇	兼營釀醋
祁縣人和居	東關	民國十四年	合資	2,000	一八	1,000				2,000	八五五	
汾陽德義園	東關	民國十六年	合資	3,600	三〇	3,000		200		3,000	一五,三三〇	全上
秋遺元	東關	民國二十三年	合資	3,000	三	2,000		200		2,600	一六,五〇〇	全上
益香居	東關	清宣統元年	合資	九,000	三三	4,000		2,200		6,000	九,八一	全上

第六編 工業 第三章 飲食品工業

德泰山城內	高平	德泰山城內	榮盛昌	天盛祥	永豐厚	同泰合	祥順號	興泰號	中太和	德順益	管城	永泰祥	祥瑞德	恒益隆	協順昌	源順昌	同發華	長治路陽春	德順長
城內	城內	華南	華南	華南	華南	華南	城內	城內	後街	後街	南關	南關	西街	北街	北街	西街	隆城鎮	西街	第十七街
民國十年	民國二年	民國十七年	民國十七年	民國十七年	民國二十年	清宣統二年	清同治八年	清宣統二年	清光緒三十年	民國十八年	清光緒二十一年	民國十年	民國二十年	民國六年	民國八年	清光緒三十年	民國十七年	民國二十年	民國二十年
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	合資
三〇〇	四〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	四,〇〇〇	五,〇〇〇	六,〇〇〇	八〇〇	五〇〇	五〇〇	六〇〇	七〇〇	二,〇〇〇	五,〇〇〇	三〇〇
二	二	六	六	六	六	九	九	九	一三	九	二二	五	六	五	六	五	一三	一四	一四
五〇〇	八〇〇	五八〇	八〇〇	九〇〇	九〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,九〇〇	一,三〇〇	一,〇〇〇	七〇〇	五,〇〇〇	五,〇〇〇	六,〇〇〇	七,〇〇〇	一〇,〇〇〇	七,〇〇〇	二,〇〇〇
		八二	八二	九〇	九〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一一〇	八	一〇							一四	三六
		一五,六九〇	一五,六九〇	二二,五五五	二二,〇〇〇	二六,九九六	二七,〇三七	二七,〇三七	三〇,四七七	四二	五二	五〇〇	三〇〇	三〇〇	三三〇	三三〇	三〇〇	二五〇	二〇〇
二〇〇	一,〇〇〇	八,〇〇〇	八,〇〇〇	二,〇〇〇	二,〇〇〇	一五,〇〇〇	一五,〇〇〇	一〇,〇〇〇	二六,〇〇〇	一,〇〇〇	二,〇〇〇	二,〇〇〇	八,〇〇〇	一〇,〇〇〇	二,〇〇〇	一〇,一八〇	九,五〇〇	九,五〇〇	二,〇〇〇
		二,八〇〇	二,八〇〇	九,〇〇〇	九,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	二二,〇〇〇	八〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	二,〇〇〇	二,〇〇〇	二,〇〇〇	二,〇〇〇	七,〇〇〇	七,〇〇〇	七,〇〇〇
八〇	一〇〇	二,八〇〇	二,八〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	四,一〇〇	四,一〇〇	四,一〇〇	六,三〇〇	三〇〇	四〇〇	六〇〇	四七〇	五五〇	六六〇	七〇〇	五九五	一,一五三	一,一五三
		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	兼製大頭菜							全上	全上



中國實業誌(山西省)

二七二(元)

曲沃	義興成	橋梓巷	清咸豐八年	獨資	一,二〇〇	一〇	五〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	三,〇〇〇	
	天誠德	城內	清光緒年間	合資	五〇〇	八	五〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	二,〇〇〇	
	萬盛和	城外東關	民國三年	合資	五〇〇	六	三〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	一,〇〇〇	
	祥益和	城外東關	民國三年	合資	五〇〇	六	二〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	一,〇〇〇	
	協和盛	城外東關	民國五年	合資	五〇〇	二	七〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	三,〇〇〇	
	晉豐長	城內古檀西界	清宣統年間	獨資	三〇〇	六	三〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	一,〇〇〇	
	德和慶	城內扁担口	民國元年	合資	六〇〇	一	六〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	二,〇〇〇	
	德泰和	城內東街	民國二十年	合資	五〇〇	二	六〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	二,〇〇〇	
	公興德	城內東街	清光緒年間	合資	五〇〇	六	二〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	一,〇〇〇	
	永興長	城內鼓樓西界	清光緒年間	合資	五〇〇	三	五〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	二,〇〇〇	
	臨汾祥泰藍	城內財神樓	清光緒年間	獨資	一,一〇〇	八	一〇,〇〇〇			五〇,〇〇〇	一,〇〇〇	
	德盛園	城內東門街	民國十八年	獨資	一,一〇〇	六	三二,一〇〇	二〇		六〇,〇〇〇	一六,〇〇〇	
	平定敦元永	城內學門街	民國二十年	獨資	一,〇〇〇	六	五〇,〇〇〇			六〇,〇〇〇	一五,〇〇〇	
	湧泉茂	縣城內	民國十八年	獨資	五〇〇	未詳	五〇〇	四	五〇〇	一,一〇〇	五	
	永隆裕	縣城內	民國十二年	獨資	八〇〇	未詳	五〇〇	五	五〇〇	一,五〇〇	六	
	沙縣萬順久	縣城內	民國六年	獨資	五〇〇	未詳	三〇〇	三	三〇〇	一,〇〇〇	六	
	陵川義聚昌	東關	民國二十四年	合資	五〇〇	五	一,〇〇〇	三〇	三〇〇	一,一〇〇	六	

種類及價

### 三 原料

醬油麵醬之原料，厥爲白麵黃豆食鹽三種，太原所用之鹽，名曰鹹鹽，來自天津及晉省之岱岳。平遙，沁縣所用之紅鹽，則係長蘆鹽，來自河南。太谷、祁縣、長治、晉城、臨汾、襄垣、陵川、曲沃、晉臨、汾陽、高平、翼城等縣所用者，則係潞鹽，產於安邑縣之運城。每百斤售價，各縣不同，普通十二元至十三元之譜，白麵黃豆，都係就出產，黃豆每石重一百三十餘斤，約價二元五角，白麵每斤價五

#### 第六編 工業 第三章 飲食品工業

二七三(己)

總計	復興成北關	鴻盛城內	百川湧城內	恆昌玉城內大東門內	天成順街城內大	隆興和街城內大	永興順街城內大	大昇水街城內大	永和成市城內菜清宣統元年
	民國二十四年	民國二十三年	民國二十二年	民國八年	民國三年	民國十九年	民國二十三年	清光緒二十四年	宣統元年
	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	合資	合資
	1,000	300	1,000	1,300	1,100	800	1,100	1,200	1,300
	11	11	11	11	7	5	7	10	11
	18,800	5,000	15,000	50,000	50,000	110,000	50,000	60,000	55,000
	1,000	300	1,000	50,000	50,000	30,000	30,000	50,000	50,000
	22,000	6,000	110,000	50,000	50,000	30,000	30,000	50,000	50,000
	1,050	300	1,000	3,600	3,000	1,000	3,100	5,200	5,800
	兼製醬菜	全上	兼製醬菜						

分至五分五厘。

原料需用量

晉省醬園業所用原料，太原用量最多，太谷、晉城、臨汾、曲沃次之，汾陽、襄垣、祁縣、平遙、長治、高平、陵川、沁縣、平定翼城更次之。統計全業年需白麵一百七十一萬七千一百三十斤、黃豆二千三百六十九石六斗，食鹽用量除祁縣，高平，平定，臨汾，曲沃等縣未詳外，約需三十九萬一千二百九十五斤。

#### 四 生產

生產方法

晉省麪醬之裝造，係將白麪蒸成饅首，堆於房內，封閉門戶，令其發酵，俟變成紅色後，再裝入甕內，配以適當之水量及食鹽，在日光中烤晒，每日攪拌一次，至十餘日後，即成麪醬。製造醬油之法，先將黃豆煮熟，拌以白麪，堆於屋內之簾上，將房扉緊閉，使不通空氣，以便發酵，至相當時期，盛入甕內，配和食鹽，利用日先烤晒約六十餘天，即成醬油黃料，然後將醬油黃料置於鍋內，和以適量之水及食鹽煎煮，取出榨壓，即成醬油。

原料配合

醬油及麪醬之原料配合，各地不同，太原製醬油百斤，需用白麪七十斤，黃豆四斗，鹹鹽三十斤。平遙製醬油百斤，用白麪二十斤，黃豆三斗四升，食鹽三十四斤，晉城製醬油百斤，需用白麪十餘斤，黃豆五斗，食鹽四十三斤。麪醬之配合，每製麪醬百斤，太原用白麪七十五斤，鹹鹽一百二十五斤，太

生產單位  
及產值

谷用白麪七十六斤，食鹽十四斤，晉城用白麪七十斤，食鹽十三斤，曲沃用白麪九十斤，食鹽十八斤，陵川用白麪六十七斤，食鹽十斤之譜。

醬園業之醬油醬麪生產，普通以缸計，太原太谷每缸淨重約二百斤，汾陽、平遙每缸淨重一百五十斤、襄垣、高平、曲沃每缸一百二十斤，晉城麪醬每缸九十斤，醬油每缸百斤，陵川、浮山每缸重約六十斤，全省共產醬油八十六萬四千五百斤，麪醬一百七十七萬九千九百八十斤，麪醬每斤售價下等貨六分，中等貨九分，上等貨一角六分，醬油每斤售價下等貨四分，中等貨八分，上等貨二角，總值二十萬八千九百四十六元，就中太原出品最多，幾占百分之二十三強。

## 五 銷路與交易

行銷區域

醬油醬麪銷路，以太原市之出品，行銷區域最廣，更以晉中之冀寧道屬各縣為主。汾陽醬油，則銷汾陽平遙、介休、孝義、文水等縣。襄垣出品則銷潞城長治高平等縣。晉城出品，間有銷及豫省，此外各縣出品，皆銷本縣境內之各村鎮。至於交易，完全現貨現款買賣，運往遠處者，普通需用荆篾裝置，篾分三種，大篾可裝醬油一百二十斤，中篾六十斤小篾二十斤，惟襄垣之包裝，則用木桶，每桶淨重四十五斤。

包裝情形

## 附製醋業及醬菜業

### 一 製醋業

#### 甲 概說

晉人嗜醋，凡小康之家，皆自釀造，其原料晉北採用高粱，晉南兼用柿子，惟柿醋，酸中帶有臭味，穀醋酸子帶有香味，故售價以穀醋為貴。據晉省各縣報告，年產值約在七十萬元以上，惟皆自釀自用，並不以從事買賣為主，間有餘醋，則向市集出售，設坊專釀之家極少。

#### 乙 現狀

全省製醋者，共有五十三家，其中以太谷為最多計十二家，其次蒲縣七家，清源六家，曲沃五家，汾城四家，襄陵、汾陽、新絳各三家，徐溝、翼城、河津、沁縣等各二家，祁縣、平遙各一家，或附屬於酒醫作坊、或兼營其他雜貨、坊址大多集中於各縣城區。

資  
本

全業資本總數，共計十八萬一千三百一十一元，其中以汾陽為最多，佔六萬九千八百零七元，其次清源佔五萬零七百元，太谷佔四萬三千四百八十四元，再次汾城三千二百元，徐溝佔三千一百五十元，蒲

## 原 料

縣佔二千七百十元，曲沃佔二千六百五十元，祁縣佔二千元，沁縣佔九百元，新絳河津各佔八百元，翼城佔五百六十元，平遙佔三百元，平均資本每家三千四百二十餘元，較之一般小工業爲厚，蓋係兼營其他業務之故。

晉省釀醋作坊所用之原料，主要者爲高粱，其次爲小麥，其配合原料，有穀糠、麩麪、老楊四種，均係當地所產，購辦便利，高粱每担三元五角，穀糠每担五角，麩麪每斤六分，楊色每斤一分，麥每担三元，各縣原料需用量，填報不詳，總量無從統計。

## 製造方法

醋之製造，先將高粱磨碎，用籠蒸熟，入甕固封，使其發酵，約二十天後，出甕和以麩麪，入燻室缸中，日理二次，約兩星期後取出，用適量之沸水沖淋，卽成酸醋，普通高粱一石，和穀糠四石及麩麪六十斤，或加楊少許，可得醋五百斤，至若平遙釀醋，純用老楊及麩麪，其製法先置清水一甕，直接將老楊及麩麪置入甕中，用泥密封甕口，晒六十天乃成，普通之配合法約老楊五十斤，伏麩六十斤，清水九十四斤，得醋一百五十斤。

## 產 量

全年醋之總產量，共計二萬三千七百二十担，其中以清源所產爲最多，計七千九百五十担，其次太谷，計產四千七百十二担，汾城產二千九百担，曲沃產二千二百二十五担，汾陽產一千三百八十九担，再次徐溝產九百七十五担，襄陵產八百七十担，新絳產八百四十担，翼城產五百四十担，河津產四百担，祁縣產一百担，平遙產七十五担。

產 值

銷路與交  
易

中國實業誌(山西省)

二七八(己)

醋之價格甚廉，市面普通售價，每斤由二分至四分之譜。晉省全年醋之產值，共計六萬五千零六十元，其中以清源佔最多，共計二萬三千八百五十元，其次太谷佔九千五百六十四元，汾城佔五千八百元，翼城佔五千四百元，曲沃佔五百三十元，新絳佔四千四百三十元，汾陽佔三千四百七十二元，徐溝佔二千四百三十七元，襄陵佔一千七百四十元，蒲縣佔一千零二十七元，沁縣佔八百零二元，河津佔八百元，祁縣佔二百五十元，平遙佔一百八十八元。

醋之銷路，都就縣境內銷售，且以門市交易為主，故其買賣，皆為現款現貨，欠帳交易，極少行使。

山西省製醋業現況一覽表

縣別	廠坊名	地 址	設 立 年 月	組 織	資 本 額 (元)	職 工 數	年 產 額	
							產 量 (担)	產 值 (元)
太谷	錦隆全	西街	民國二十三年	合資	五、〇〇〇	二七	四二〇	八四〇
	裕興泉	西街	民國十七年	合資	三、二〇〇	一五	二七〇	五四〇
	聚隆和	西街	民國元年	合資	二、六〇〇	一二	二一六	四三二
	錦生泉	財神廟街	民國二十二年	合資	五、五〇〇	三四	七二〇	一、四四〇
	富興泉	財神廟街	民國十五年	獨資	六、五〇〇	三〇	六〇〇	一、二〇〇
	興隆泉	南街	民國十七年	合資	一、三八四	一三	二四〇	四八〇





中國實業誌(山西省)

二八〇(己)

復源長	小南門	民國三年	合資	七、一〇〇	二六	一、四四〇	四、三二〇
玉信成	城內	民國九年	合資	七、二〇〇	二二	一、九四〇	五、八二〇
義和裕	西關	民國十六年	合資	一〇、五〇〇	一九	一、四四〇	四、三二〇
裕興成	城外	民國十九年	合資	七、九〇〇	二〇	九六〇	二、八八〇
永盛源	縣城內	民國十八年	獨資	四〇〇	一	一七八	三五六
湧源茂	全上	民老國九年	獨資	五〇〇	一	二二三	四四六
襄陵	五成德	本縣	獨資	一〇〇	三	三〇〇	六〇〇
義盛德	全上	民國二十二年	合資	五〇	二	二五〇	五〇〇
同順合	全上	民國二十四年	獨資	一〇〇	四	三二〇	六四〇
益昇源	縣城	民國二年	合資	六〇〇	六	六〇〇	一、二〇〇
發盛奎	縣城	民國三年	合資	五〇〇	六	六〇〇	一、二〇〇
湧發源	縣城	民國十七年	合資	五〇〇	六	五五〇	一、一〇〇
三盛合	縣城	民國十四年	合資	一、五〇〇	六	一、一五〇	二、三〇〇
曲沃	大盛魁	大東關	獨資	六〇〇	五	四〇〇	一、六〇〇
福盛合	侯馬鎮	民國十八年	獨資	三五〇	三	三〇〇	一、二〇〇
太和醋坊	大街	清光緒二十年	合資	一、〇〇〇	八	一、〇〇〇	四、〇〇〇
福泰興	曲村鎮	民國二年	獨資	三〇〇	三	二〇〇	八〇〇

甲 現況

二 醬菜業

裕興合	兩義合	永盛魁	義盛魁	山成玉	從順統	蟻生泉	福德茂醋坊	天津 天順醋坊	德泰興	永義誠	德興泉	天蔚令
同上	同上	全上	大東關	城內	城內	小東關	南街	西關	西門口	坊門口	和家園	曲沃南街
民國十三年	民國九年	民國十二年	民國十年	民國十年	民國八年	民國八年	民國十一年	民國二年	民國十九年	民國二十二年	民國二十二年	民國十四年
獨資	合資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	全上	全上	全上	全上	獨資	獨資
三五〇	四五〇	三五〇	五四〇	七〇	一〇〇	八五〇	四五〇	三五〇	三〇〇	四〇〇	一〇〇	四〇〇
三	三	三	五	三	四	六	八	七	四	六	三	三
三六	四九	三九	四二	六	三六	一三五	二一〇	一九〇	三〇〇	四五〇	九〇	三二五
一一〇	一四九	一一七	一二六	一八	一〇八	三九九	四二〇	三八〇	一、六〇四	二、三七六	四五〇	一、三〇〇

晉省醬菜製造，以晉南之晉城、浮山、翼城、臨晉等四縣，較負盛名。其製造法，大都由潼關傳習而來。現時晉城縣南關之黃華街，驛後街，城內之南大街，計有八家，翼城之北關一帶，計有三家，皆製醬菜，兼製醬油，若浮山雖城內之後德源、森茂園、同冀德、天生祥四家，臨晉東關之集成公、復聚長、敬義通三家，則專造醬菜，凡此十八家醬菜店，資本共三萬一百三十元，職工共九十八名，其中晉城八家，資本比較雄厚，工人較多，翼城臨晉兩縣次之，浮山縣之醬菜店則資本獨少，普通五十元至七十元，每家所僱工人一二名，月給工資二元至四元。

## 乙 原料

芥菜、蘿蔔、黃瓜、生瓜、玉蔓青、辣椒、大蒜等，晉省都採作醬菜原料，甜醬、食鹽為醬菜之基本原料，皆產自本地，每至瓜菜收穫時期，醬菜店主，便往菜園中收買，據晉城醬菜業報告，全縣年需菜類四十八萬斤，每斤二分，約值九千六百元。浮山用蒜七百萬斤，玉蔓青三百四十斤，芥菜五百斤，蘿羅九百斤，黃瓜五百斤，青辣椒三百斤，共三千二百四十斤，每斤一分至四分，約值六十餘元。翼城所用生菜，年需一萬二十斤，每斤價一分許，約值一百二十元。臨晉則用黃瓜二千五百七十斤，生瓜一斤八百斤，筍一百斤，黃瓜生瓜每斤二分，筍每斤五分，約值九十二元四角，據如上述，晉省醬菜業年需瓜菜，共四十九萬九千七百十斤，值九千八百七十二元四角。

## 丙 生產

醬菜之製造，先將各種蔬菜瓜類，用水洗淨，用刀割開，置於甕內，拌以鹽，并蹂踏一次，自後每隔一天，翻菜一次，使其鹹味均勻，翻至五六次後，即成鹹菜，繼將鹹菜用布包紮，拌入醬缸內，至相當時期取出，即成醬菜。

醬菜格價，晉省之大頭菜每斤二角，浮山之醬蒜醬瓜醬椒每斤一角二分，鹹菜每斤七分，臨晉之醬黃瓜每斤一角五分，醬生瓜每斤一角三分，醬筍每斤一角，至若翼城之各種醬菜，售價最廉，每斤五分。

現時各縣之產量，晉城八家年出二十四萬斤，值四萬八千元，浮山四家出一千二百斤，值九十六元，翼城三家出七千二百斤，值三百六十元，臨晉三家出三千八百七十斤，值五百五十元，總計四縣出品共二十五萬二千二百七十斤，總值四萬九千零八元。

## 丁 銷路與交易

晉省醬菜，主銷本地，惟晉城之大頭菜，除供給本縣及鄰縣外，更銷河南，惟近年河南省沿黃河各縣，屢受水旱天災，農村破產，居民淡食者多，故省外銷量，較前較遜。晉城醬菜交易，無論零售批發

，皆出貨收價，實行現貨現款生意，過大宗批發者，始開發單，將醬菜包裝，其包裝法，通用蒲蓆細紮，每細重量，三十斤至百餘斤不等，其他各縣醬菜店，祇有門市交易，現貨現款買賣，多不用包裝。茲列晉省醬菜業現況一覽表於后：

山西省醬菜業現況一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	瓜菜用量(斤)	年產	
								產量(斤)	產值(元)
晉城	永泰祥	黃華街	清光緒二十一年	獨資	六、一二〇	一二	二、四〇〇	一、二〇〇	二四〇
	德順益	驛後街	民國十八年	合資	五、一〇〇	九	一、九二〇	九六〇	一九二
	中太和	驛後街	清光緒三十年	獨資	四、六〇〇	一三	一〇〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	一〇、〇〇〇
	興泰號	南大街	清宣統二年	合資	三、五〇〇	九	九〇、〇〇〇	四五、〇〇〇	九、〇〇〇
	祥順號	南大街	清同治八年	獨資	三、〇〇〇	九	九〇、〇〇〇	四五、〇〇〇	九、〇〇〇
	同泰合	黃華街	清宣統二年	獨資	一、九〇〇	六	八〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇	八、〇〇〇
	永豐厚	黃華廂	民國二十一年	獨資	二、三〇〇	六	七〇、〇〇〇	三五、〇〇〇	七、〇〇〇
	天盛祥	黃華廂	民國十七年	獨資	一、三〇〇	六	四五、六八〇	二二、八四〇	四、五六八
浮山	俊德源	城內	清光緒五年	合資	六〇	二	三五〇	二五〇	一八
	森茂園	城內	民國三年	合資	六〇	二	四九〇	三五〇	三〇

總計	敬義通	東關	民國二十年	獨資	三一、三一〇	九八	四九九、七一〇	二五二、二七〇	四九、〇〇八
	復聚長	東關	民國十九年	獨資	三五〇	五	一、一七〇	一、一七〇	一六四
	集成公	東關	民國二十一年	合資	三〇〇	三	一、三〇〇	一、二〇〇	一七三
臨晉	復興成	北關	民國二十四年	獨資	一、〇〇〇	二	四、〇〇〇	二、四〇〇	一二〇
	鴻盛	城內	民國二十三年	獨資	三〇〇	二	一、〇〇〇	六〇〇	三〇
翼城	百川湧	城內	民國二年	獨資	一、〇〇〇	三	七、〇〇〇	四、二〇〇	二一〇
	天生祥	城內	民國二十年	合資	七〇	二	一、四〇〇	三五〇	三〇
	同興德	城內	清光緒十年	合資	五〇	二	一、〇〇〇	二五〇	一八

## 五 製蛋業

### 一 沿革

山西省製蛋業之發軔，無從稽考，就現有一般蛋廠之歷史而言，首推大同鴻記蛋廠與長治同益厚蛋廠爲最早，均設於民國十年，民國十四年潞城有泰興蛋廠設立；民國十六年渾源有恆豐蛋廠設立；民國十七年壺關有德義蛋廠設立；民國十九年平定有同聚和蛋廠開辦；民國二十一年至二十四年，五年中蛋

廠繼起增設者，有左雲恆豐永蛋廠；晉城鴻記蛋廠，永記蛋廠，大同志成蛋廠；朔縣公興永蛋廠；長子德生祥蛋廠；離石永豐蛋廠；遼縣華豐蛋廠；沁縣鴻記蛋廠；以及臨汾晉豐蛋廠等十家之多。綜觀晉省之製蛋業，自民十迄今，日有蓬勃之象，尤以最近五年期間，為製蛋業全盛時代。

## 二 現狀

山西製蛋廠，現有十六家，全係國人經營，規模均不大，使用機器者尤少，茲就各廠現狀分述於次：

離石永豐蛋廠 永豐廠開設於離石城內東大街，資本總數二〇、〇〇〇元，係合股性質，佔有廠基四畝，廠房五十餘間，職員四十人，月薪總數三百五十元，男女工徒，總計一百二十名，每月工資總數約四百元，廠內設備，除普通應用之粗件外，尚有鋼精盤八千箇，係舶來品，購自天津洋行，產品有乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年產值，共計八八、五〇〇元。

長治同益厚蛋廠 該廠為晉省規模較大蛋廠之一，資本總數，計八〇、〇〇〇元，係合資性質，廠基十畝，自建機器房一幢，工廠一幢，炕房二十五間，貨房十三間，工人住房十四間，估值一萬二千餘元，職員三十五人，月薪總數，三百五十元，打蛋工人暨其他技術工人，共計七十七人，每月工資總數，約計一千三百元，廠內機械設備，計有蒸汽引擎一部，馬力十五匹；約值一萬元，產品有乾蛋白，乾

蛋黃兩種，全年總產值，計一三〇、〇〇〇元。

長子德生祥蛋廠 德生祥廠開設於長子縣城內北街，資本總數，九二、〇〇〇元，廠基三畝，廠房六十間，均係租用，每年租金三百五十元，職員三十名，月薪總數，三百二十元，男女工徒，共計九十五名，每月工資總數，七百五十元，廠內設備簡單，全係人工製造，並無機器設備，產品有乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年產值，約計八三、一四〇元。

潞城泰興蛋廠 泰興蛋廠，開設潞城東關，資本總數，一六、〇〇〇元，廠基二畝，廠房三幢，職員四十四人，月薪總數一百六十元，男女工徒三十人，每月工資九十元，人工製造，設備簡單，產品有蛋白與乾蛋黃兩種，全年產值，計六二、七〇〇元

壺關德義蛋廠 德義廠開設壺關城內北街，資本總數五、〇〇〇元，係股份有限公司，廠基一畝，廠房二十間，職員三十二人，月薪總數一百元，男女工人五十八名，每月工資二百九十九元四角，廠內設備，計有攪黃車一架，鋼精盤四千只，木桶二十只，產品有乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年產值，約計六九、七六〇元。

晉城鴻記蛋廠 鴻記廠資本總數，一九、〇〇〇元，係合資性質，佔有廠基八畝，廠房五十二幢，估值四千元，職員五十八人，月薪總數四百二十元，男女工徒共六十二人，每月工資總數，三百七十元，廠內機械設備，計有蒸汽引擎一部，馬力八匹，購自天津怡和洋行，價值三千六百元，鋼精盤四千二百



個，值一千二百六十元，打蛋案三個，打蛋盤三十個，青斗三十個，黃斗三十個，大木桶八十隻，產品有鷄牌商標乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年總產值，共計九二、〇〇〇元。永記蛋廠開設晉城南關驛後街，資本總數二〇、〇〇〇元，係合股性質，佔有廠基面積十畝，廠房十七幢，估價二千一百元，職員三十二人，月薪總數三百元，男女工徒八十二名，每月工資四百八十元，廠內設備，計有鋼精盤三千五百個，打蛋案二個，打蛋盤三十個，青斗三十個，黃斗三十個，大木桶七十只，全用人工製造，並無機械設備，產品有福祿壽商標之乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年產值，共計一〇二、四〇〇元。

遼縣華豐蛋廠 華豐廠開設遼縣城西關，係獨資經營，資本總數七、〇〇〇元，廠基五畝，廠房二十四間，職員七人，月薪總數三十元，男女工人百名，每月工資六百元，器具設備，計有鋼精盤五千個，木桶三十五個，黃車二個，產品有乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年產值，約計五三、八七五元。

沁縣鴻記蛋廠 鴻記廠開設沁縣城內北街，資本總數，五、〇〇〇元，廠基四畝，廠房十五間，職員五十二人，月薪總數四百元，男女工六十餘名，每月工資三百元，產品有乾蛋黃，乾蛋白兩種，全年產值，共計七七、五〇〇元。

平定同聚和蛋廠 同聚和廠開設正太鐵路陽泉車站，屬平定縣治，資本總數一二、〇〇〇元，係股份有限公司性質，廠基一畝，廠房三十間，估價三千五百元，職員二十六人，月薪總數五百八十元，男女工人四十七名，每月工資總數五百四十元，產品有乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年產值，共計九六、八二

一元。

臨汾晉豐蛋廠 晉豐廠開設臨汾東關，資本總數一〇、〇〇〇元，廠基十餘畝，廠房九十幢，職員十五名，月薪總數八十元，男女工人三十名，每月工資總數一百五十元，產品有乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年產值，共計一六、〇四三元。

大同志成蛋廠 志成廠開設大同南門裏，資本總數一二、〇〇〇元，係合資性質，佔有廠基四畝，廠房六十四幢，均係租用，每年租金五百元，職員三十一人，每月總數一百五十元，男女工人三十五名，每月工資總數一百元，廠內機械設備，計有蒸汽引擎一部，馬力二十四匹，鋼精盤五千個，攪黃車兩架，黃斗十五個，青斗十五個，黃案兩個，打蛋案三個，產品有鐘鼎商標之乾蛋白，乾蛋黃，粉黃，鹽黃四種，全年產值，共計七八、八〇〇元。

大同鴻記蛋廠 鴻記廠開設大同城內邱家角，資本總數二〇、〇〇〇元，佔有廠基八畝，廠房五十五間，均係租賃，職員四十名，月薪總數五百元，男女工人一百十六名，每月工資總數七百元，廠內機械設備，有飛黃機一部，馬力二十四匹，產品有乾白，乾蛋黃，飛黃三種，全年產值，共計一三四、六〇〇元。

渾源恆豐蛋廠 恆豐廠開設渾源南關，係獨資經營，資本總數五、〇〇〇元，廠基二畝，廠房四十間，估值二千元，職員十三人，月薪總數七十八元，男女工二十六人，每月工資總數一百二十元，產品

有乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年產值八〇、〇〇〇元。

朔縣公興永蛋廠 公興永廠開設朔縣城內，係獨資經營，資本總數五、〇〇〇元，廠基面積五畝，廠房七十間，均係租用，每年租金三百八十元，職員二十人，月薪總數一百三十元，男女工七十三人，每月工資總數三百八十五元，產品有乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年產值，共計九〇、八〇〇元。

左雲恆豐永蛋廠 恆豐永廠開設左雲城內葛家坡，資本總數五、〇〇〇元，係合資性質，廠基四畝，廠房五十間，估值三千元，職員十四人，月薪總數五十元，男女工八十名，每月工資總數三百五十元，廠內設備，計有攪黃車四架，鋼精盤三千個，產品有乾蛋白，乾蛋黃兩種，全年產值，共計八一、二〇〇元。

山西省製蛋廠一覽表

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額 (元)	職工數	原料用量 (個)	年產量		備註
								產量(斤)	產值(元)	
離石	永豐蛋廠	縣城東街	民國廿三年三月	合資	三〇,〇〇〇	一六五	八〇〇,〇〇〇	二二,〇〇〇	八八,五〇〇	乾蛋白四〇,〇〇〇斤 乾蛋黃九三,〇〇〇斤
長治	同益厚	縣城南街	民國十年	合資	三〇,〇〇〇	二二		二〇,〇〇〇	一四〇,〇〇〇	蛋黃佔四分之一
長子	德生祥蛋廠	縣城北街	民國二十二年八月	合資	五〇,〇〇〇	三五	七〇〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	八五,一〇〇	蛋黃 蛋青 蛋黃佔四分之三
潞城	泰興蛋廠	縣城東關	民國十四年四月	合資	二六,〇〇〇	七	六〇〇,〇〇〇	六,〇〇〇	六二,七〇〇	蛋青 蛋黃 二七,〇〇〇斤 六九,〇〇〇斤

來源

第六編 工業 第三章 飲食品工業

製蛋原料為鷄蛋，山西為農業區，農家養鷄產卵，為主要之副業，各蛋廠所需用之鷄蛋，大多在本

三 原料

左雲	朔縣	渾源		大同	臨汾	平定	沁縣	遼縣		晉城	常關
恆豐水	公興水	恆豐蛋廠	鴻記蛋廠	志成蛋廠	晉豐製蛋廠	同聚和蛋廠	鴻記蛋廠	華豐蛋廠	水記蛋廠	鴻記蛋廠	德義蛋廠
城內葛家坡	朔縣城內	縣城南關	邱家角	南門裏	東關	陽泉車站	城內北街	縣城西關	南關驛後街	縣城南泰	縣城北街
民國廿一年	民國二十二年八月	民國十六年四月	民國十年	民國廿一年	民國廿四年三月	民國十九年十一月	民國廿四年	民國二十三年二月	民國廿四年二月	民國廿一年	民國十七年
合資	獨資	獨資		合資	股份	有限		獨資	合資	合資	股份有限
五,000	五,000	五,000	二〇,000	三,000	一〇,000	三,000	五,000	七,000	三〇,000	二九,000	五,000
六	六	六	一六	六	四	七	二	一〇	二	三	九
六〇〇,000	七〇,000	七五〇,000	七〇,000,000	六〇〇,000	一,五〇〇,000	七〇,000,000	八〇,000,000	五〇,000,000	八〇,000,000	八〇,000,000	五,九三〇,000
一〇六,000	二七,000	一〇五,000	一八三,000	一四〇,000	二〇,000	二〇,二六〇	三五,000	八〇,000	一四八,五〇〇	二八,〇〇〇	一〇三,四〇〇
八二,100	九〇,800	八〇,000	三〇,六〇〇	七,八〇〇	一六,〇三三	六六,八二二	七,七五〇	三,八七五	一〇三,四〇〇	九二,000	六九,七〇〇
蛋青	蛋黃	蛋青	飛黃	蛋黃	蛋青	蛋黃	乾黃	蛋黃	蛋青	蛋黃	蛋青
七〇,〇〇〇斤	三六,〇〇〇斤	四〇,〇〇〇斤	八七,〇〇〇斤	八七,〇〇〇斤	八七,〇〇〇斤	八七,〇〇〇斤	八七,〇〇〇斤	八七,〇〇〇斤	八七,〇〇〇斤	八七,〇〇〇斤	八七,〇〇〇斤

省採購，間有向隣省購入者，爲數甚微，且屬邊陲之縣，雞蛋市場，與蛋廠所在地，均有連帶關係，省之北部，如大同、朔縣、左雲、渾源、寧武各縣，以及省之中南部，太原府、晉城、新絳、絳縣、太谷、榆次、臨汾、長治、潞城諸縣，均爲雞蛋集中市場。

採購方法

各蛋廠採辦雞蛋，以直接收買爲主，均就交通便利之各大市鎮設立蛋莊，派人往鄉收集，其有交通不便之小市鎮，不合設莊者，則委托小商號代收，予以相當之酬報，並無蛋行之專業。山西蛋廠，尙有一種特殊制度，對於原料之採辦，廠家者合組公司設莊者，因此可以獲得平價之利益，與原料適當之供給，可免同業互相競買，抬高價格與供不應求之弊，惟此種合組公司收買原料，並不普遍。至收買雞蛋之單位，均以每元若干枚計算，大蛋平均每元百枚，小蛋每元一百二十枚左右，價格之漲跌，全視蛋製品出口情形以爲斷，如蛋製品出口暢旺，則雞蛋價格亦隨之增高，反之則不但價格低落，甚至有停止收買者。

包裝方法

雞蛋包裝方法，均與長江流域各省不同，因無竹製蛋簍，全用木箱裝運，每箱容量，分大小兩種，大箱每隻裝千枚，小箱每隻裝五百枚，雞蛋裝箱須配以麥麩，可減少破碎，不過在運輸時，係用大車或畜馱，損壞終於難免，其損失之數，普通約佔百分之五，最多不過百分之十，蓋交通原因所致，非包裝之不良也。

四 生產

## 出品種類

蛋製品種類很多，除鮮蛋不加入工製造外，其他須加製造手續之蛋產品，如皮蛋、鹹蛋、糟蛋、乾蛋、濕蛋、凍蛋、蛋粉諸種。乾蛋中又有乾全蛋、乾蛋黃、乾蛋白之別；濕蛋有硼酸濕蛋黃、鹽濕蛋黃、安息酸濕蛋黃之別；凍蛋有凍蛋黃、凍蛋白、凍全蛋之別；蛋粉有飛黃粉、飛白粉、及飛全蛋粉之別。山西省之製蛋業，專指鷄蛋廠而言，其產品僅屬乾蛋品之一種，以乾蛋白、乾蛋黃兩者為大宗，其次為飛黃、粉黃、鹽黃三種，皮蛋與鹹蛋並無專業製造，或係南貨商店附產，或係民間製造自食，但在商品地位上並不重要，至濕蛋、凍蛋品絕無生產。

## 製造方法

就蛋產品製造方法言，山西蛋產品種類不多，而以人工製造為主，使用機器者甚少，其製造方法，各地大同小異。製蛋第一步手續，須先將鷄蛋卵檢查，去其腐壞者，然後將蛋洗淨，用人工破蛋，分開黃白，各盛一器，以唧筒吸蛋黃于攪車中，加工攪勻，使之成粘涎狀，然後置於盤內烘培，即成乾黃，如加入鹽粉者，謂之鹽黃，加入青粉者，謂之粉黃，用機器碾碎，再經銅絲羅篩過者，謂之飛黃；乾蛋白之製法，則先將蛋白液置於極潔之桶內，加以亞水少許，放置煖室中，使之發酵，約四五日化成極清亮之漿汁，然後澆入極清潔之鋼精盤內，置於溫度攝氏四十度乃至五十度之烤箱內，經烤四五十小時即成爲蛋白塊，經風涼乾後，即可裝箱。

## 產量

山西最近一年各類乾蛋品產量，計有乾蛋白爲五七六、五六五斤；乾蛋黃爲一、一九五、二九五斤；粉黃爲四八、〇〇〇斤；鹽黃爲五六、〇〇〇斤；飛黃爲九八、〇〇〇斤。乾蛋白產量，以大同鴻記

蛋廠產最多，計有六〇、〇〇〇斤，乾蛋黃產量，以長法同益厚廠為最多，計有一五〇、六二五斤，產品種類，以大同鴻記，志成兩廠為最多，計有乾白、乾黃、鹽黃、飛黃多種。

### 五 銷路

蛋廠出品之銷路，以國外為主，山西蛋廠品均由天津輸出，故交易市場在天津，省內純為生產場所，各廠所出之品，隨即運往天津脫售。就蛋產品輸出國外而言，乾蛋白之輸往地，為美國、英國、德國、日本、比利時、荷蘭、丹麥等國，二十三年之輸出量，計五七六、五六五斤，共值八六五、八四七元。

#### 乾蛋白

#### 乾蛋黃

乾蛋黃類之輸往地，為美、英、德、日、丹、荷諸國，二十三出口量，共計一、四五七、二九五斤，共值五一〇、〇五三元。

#### 交易

蛋製品交易，不外現貨交易，與期貨交易兩種，凡在國外銷路暢旺時期，則有洋商函請訂貨，通常情形，以現貨交易居多，期貨交易，須廠家與洋商素有往來，已有信用基礎，否則必須交付百分之三十訂洋，廠家方可接受，山西省一部份蛋廠，係由天津總公司分設，如鴻記，志成，恆豐諸廠，關於貨品交易，概由駐津總經理處辦理，廠方祇負生產責任。

#### 運輸

至運輸方面，統由火車運往天津，在省北各蛋廠，交平綏鐵路轉運，在省之中部各蛋廠，交正太路

轉運，在省之東南部直接運至平漢線轉運，其經平綏路運輸者，爲大同鴻記、志成、渾源恆豐、朔縣公興永，左雲恆豐永等各蛋廠，經正太路運輸者，有離石永豐、沁縣鴻記，平定同聚和各蛋廠，經平漢路運輸者，計有長治同益厚，長子德生祥、潞城泰興、壺關德義、晉城永記、鴻記、遼縣華豐、臨汾晉豐等各蛋廠。

火車運費，各路辦法不一，平綏路運費以噸計算，乾蛋白木箱，列爲三等貨，每噸運費二十七元四角四分二厘，乾蛋黃桶列爲四等貨，每噸運費二十一元九角一分三厘。平漢路與正太路之運費，以木箱重量計算，如係二百磅之木箱，運費由九元至十元之譜，餘則依此類推。

## 六 粉坊業

### 一 概說

粉絲粉皮爲有益衛生之食品，晉省因缺少蔬菜，居民恆以此爲食品，其製造工業，雖不及魯省之盛，但製造之區，分佈極廣，（太谷、徐溝、祁縣、平遙、離石、襄陵、河津、吉縣、榆社、曲沃、浮山、汾城、聞喜、猗氏、臨晉、平陸、芮城、屯留、陽城、翼城等縣），製粉絲粉皮之原料爲萹豆、高粱、玉蜀黍等，出產極多，居民以其所產，利用農暇之時，製造粉絲粉皮者，所在都有，設坊專營是業者



，爲數亦多。自民國十三年後，晉省提倡植棉，居民對於菘豆高粱玉蜀黍等之種植減少，製造粉絲之戶，以成本高貴，獲利細微，停業者相繼，據本屆調查，現時開工之粉坊計一百八十家。

二 現況

分佈

晉省之粉坊一百八十家中，陽城占八十五家，集中於第一區之審頭及孫莊頭等兩村，製造工人凡一百七十名；翼城次之，計三十家，集中於一區及二區，工人約二百名；至若離石、屯留兩縣，則各占七家；猗氏縣六家；曲沃縣五家；平遙、浮山、汾城等縣各四家；吉縣、榆社、聞喜、臨晉、平陸、芮城等縣各三家；太谷、徐溝、祁縣、襄陵、河津等縣各二家；大半集中於縣城。每家資本最多者約四千一百元，最少者二十元，普通二三百元。至於每家所僱職工，自一名至二十名不等，普通四五名。坊內設備，各有石磨、大鍋、小鍋、羅篩、缸甕、瓢、杓等用器，而牽磨之動力，則用驢馬。茲將晉省各縣粉坊現況，列表於下：

山西省粉坊業現況一覽表

太原天	縣別廠名	南關	地址	設立年月	組織	資本額(元)	工數	原料用量(石)		年產額		備註
	兼							其他	產量(斤)	產值(元)		
		民國十五年			合資	四、一〇〇	二〇	一六五	一六五	一三、八五〇	一、四二五	醬業兼營

第六編 工業 第三章 飲食品工業

二九七(己)

襄陵	天順成	襄陵	民國元年	獨資	二〇〇	三	五〇	七〇	一一、〇〇〇	六〇〇	
	劉世廣	交口村	民國二十一年	獨資	三〇	四	一〇・八	二・五二	二、四八四	一七八	
	復義永	田鎮	民國二十一年	合資	六〇	五	二一・六	五〇・四	四、九六八	三五六	
	義成永	上安村	民國二十年	獨資	六〇	五	二一・六	五〇・四	四、九六八	三五六	
	永長富	南關	民國二十年	獨資	六〇	五	二一・六	五〇・四	四、九六八	三五六	
	恆盛長	東關	民國十六年	合資	一五〇	八	三三・四	七五・六	七、四五二	五三五	
	興茂泉	城內	民國三年	獨資	一五〇	一一	四三・二	一〇〇・八	一一、九三六	八三三	
離石	榮茂泉	城內	民國三年	獨資	一二〇	一二	四三・二	一〇〇・八	一一、九三六	八三三	
	義合泉	第六街	民國二十二年	獨資	五〇	三	一〇〇	二〇〇	一五、〇〇〇	九〇〇	
	廣泉永	第六街	民國十一年	獨資	五〇	三	一〇〇	二〇〇	一五、〇〇〇	九〇〇	
	廣泉長	第四街	民國十五年	獨資	一〇〇	三	四〇	七〇	五、五〇〇	三三〇	
平遙	永盛號	第四街	民國十五年	獨資	三〇〇	七	二〇〇	四〇〇	三〇、〇〇〇	一、八〇〇	
	雙和公	西關	民國五年	獨資	七五〇	一〇		五〇〇	五、〇〇〇	六〇〇	本號用左雲乾粉麵爲原料
祁縣	晉聚永	北街	民國七年	獨資	九〇〇	一三	四五〇	四〇〇	四二、〇〇〇	三、三六〇	
	復聚永	南關	民國二十三年	合資	五〇	六	一四〇	一四〇	一四、〇〇〇	一、四〇〇	
徐溝	香只	南關	民國二十三年	合資	四〇	四	九〇	一〇〇	九、五〇〇	九五〇	
三慶公	西南維		民國十四年	獨資	六〇〇	六	一九八	一九八	一七、八二〇	一、八二二	



朱家北南王	粉坊村	清宣統三年	獨資	七六〇	三	三五	一五五	五、七五〇	三一五
汾城安興湧	高家莊	民國十六年	獨資	二五〇	五	三〇〇		七、〇〇〇	一、二〇〇
福順泉	古城鎮	民國八年	獨資	五〇	三	二〇〇		三、〇〇〇	一、〇〇〇
德盛泉	古城鎮	民國十一年	獨資	五〇	三	二〇〇		三、〇〇〇	一、〇〇〇
希慶隆	北青腰	民國八年	獨資	二〇	一	三〇		一、〇〇〇	二〇〇
開喜粉坊	西關	民國十三年	獨資	八〇〇	六	五〇		三、〇〇〇	六〇〇
謙益和	東關	民國七年	獨資	一、一〇〇	六	五〇		三、〇〇〇	六〇〇
三興永	北門外	民國二十三年	獨資	七〇〇	六	四五		二、七〇〇	五四〇
猗氏福盛林	縣城	民國十八年	獨資	六〇〇	八	六〇〇		四二、〇〇〇	四、二〇〇
福興隆	縣城	民國二十三年	獨資	六〇〇	七	五〇〇		三五、〇〇〇	三、五〇〇
同合源	黃登景	民國二十二年	獨資	四八〇	五	三五〇		二四、五〇〇	二、四五〇
永盛成	尙家莊	民國十四年	獨資	四〇〇	五	三五〇		二四、五〇〇	二、四五〇
吉盛泉	吉家莊	民國十年	獨資	四〇〇	四	二五〇		一七、五〇〇	一、七五〇
永興隆	仁里村	民國三年	獨資	六〇〇	七	四五〇		三一、五〇〇	三、一五〇
臨晉孫光昇	東萊莊	民國二十年	獨資	二五〇	四	三五	三五	三、〇七〇	四四二
武丑娃	西齋村	民國十六年	獨資	二七〇	五	三〇	三〇	二、六〇〇	三七三
趙孔娃	積善村	民國十四年	獨資	二〇〇	四	四〇	四〇	二、四〇〇	三四一

第六編 工業 第三章 飲食品工業

中國實業誌(山西省)

三〇〇(卅)

平陸	積泰恒縣城	民國九年	獨資	七〇〇	五	一五〇	一五、〇〇〇	三、〇〇〇
	恆泰裕茅津鎮	民國十五年	獨資	五五〇	六	一五〇	一五、〇〇〇	三、〇〇〇
	積慶裕縣城	民國十六年	獨資	七〇〇	四	二〇〇	二〇、〇〇〇	四、〇〇〇
芮城	長魁號關家莊	民國十六年	獨資	三〇〇	一	四〇	三、二〇〇	四八〇
	福盛號劉原村	民國十八年	獨資	二五〇	一	三〇	二、四〇〇	三六〇
	積厚德華岳村	民國二十年	獨資	五〇〇	二	六〇	四、八〇〇	七二〇
屯留	天義德西蓮村	民國十年	獨資	七〇	四	四五	七、五〇〇	四五〇
	萬興永河北村	民國五年	獨資	八〇	五	三〇	七、五〇〇	四五〇
	義和興王村	民國十二年	獨資	七〇	五	四〇	九、五〇〇	五七〇
	萬盛昌藕澤村	民國十七年	獨資	七〇	四	五五	九、五〇〇	五七〇
	合盛興路村	民國十七年	獨資	七〇	四	四〇	八、五〇〇	五一〇
	天盛永高店村	民國十七年	獨資	九〇	五	四〇	七、五〇〇	四五〇
福興	永路村	民國二十三年	獨資	一五〇	六	五〇	五〇、〇〇〇	六〇〇

註 陽城第一區塞頭燕莊頭等村有粉絲坊八十五家，工人一百七十名，年出粉絲一萬五千三百斤，值一千二百二十四元。翼城第一區及第四區有粉絲坊三十家，工人二百名，出粉絲粉皮粉麵五十三萬四千斤，值六萬四千零八元。因坊名未詳，故未列入。

據上表所述，晉省製造粉絲工人共六百八十八名，粉坊資本除翼城陽城兩縣未詳外，計二萬四千七

百四十五元。

### 三 原料

#### 原料價格

#### 原料與產品之比率

#### 原料用量

製造粉絲粉皮原料，以菘豆高粱爲主要，玉蜀黍、扁豆、小豆等次之，皆就地採購，價格較賤。高粱每石計重一百二十斤，售價三元，菘豆每石計一百四十斤，市價四元五角，扁豆每石一百三十一斤，售價四元，玉蜀黍每石計重一百二十四斤，售價二元五角，其中菘豆原料，最合製造粉絲之用，每百斤可出乾粉絲三十斤至三十五斤；高粱次之，每百斤可出乾粉絲二十五斤至二十九斤；扁豆玉蜀黍小豆等更次之，每百斤可出乾粉絲二十五斤至二十七斤。菘豆可單獨使用，其他祇可與菘豆混合，以製粉絲，普通之混合法，菘豆占十分之六，其他占十分之四，則每百斤原料，可出乾粉絲二十八斤至三十三斤。據本屆調查，除陽城翼城兩縣粉坊原料用量未詳外，其他十八縣年用菘豆約七千零四十四石四斗，高粱玉蜀黍扁豆等之用量共計四千六百五十一石六斗。

### 四 生產

#### 製造程序

製造粉絲粉皮之程序，先將菘豆高粱玉蜀黍等原料，用清水浸一晝夜，使其肥大，然後用磨磨成糊漿，置入缸內，使澱粉質沉澱，豆皮等上浮，至相當時候，去缸內豆皮雜渣，取出澱粉，烤之令乾，搓

碎成粉，名曰粉麵。繼將各種粉麵混合，再用白礬水化開，倒入盆內，將混合粉麵揉成濃糊狀，大概製寬粉條者濃糊較硬，製細粉絲者濃糊較軟，同時鍋內置水煮沸，取濃糊經過有孔木瓢，用相當手術，漏入沸水鍋內，煮二三分鐘，即成粉絲，撈在冷水盆內使其冷卻，繼掛在架上利用日光曬乾，細成把束，即成乾粉絲。至於粉皮之製法，先將粉麵用溫水和成稀汁，用杓注入平底圓銅盆內，漂在沸水鍋中，用手旋轉，粉麵稀汁凝結成粉皮，於是將粉皮銅盆置入冷水上冷卻後，取出列於粉箔上，利用日光曬乾，便成乾粉皮。

## 各縣產量

晉省粉絲粉皮出產，據各縣報告，計一百二十二萬三千二百六十五斤；粉絲占百分八十九，粉皮占百分之十一，以縣論，翼城出產最多，計五十三萬四千斤，猗氏次之，計十七萬五千斤，平遙屯留各出六萬餘斤，曲沃、平陸、離石三縣各出五萬餘斤，祁縣、太谷等縣，各出三四萬斤，徐溝、襄陵、浮山吉縣等，各出二萬斤左右，汾城、芮城、陽城三縣，各出萬餘斤，聞喜、臨晉、河津三縣各出八千餘斤，至若榆社，產量最少，僅出一千零十三斤。至於價格，各縣略有不同，太谷、徐溝、祁縣、榆社、曲沃、聞喜、吉縣、猗氏、河津等，粉絲每斤一角至一角四分，粉皮每斤一角；平遙、離石、襄陵、浮山、汾城、芮城、屯留等縣，每斤六分至八分。總計全省產額總值約十三萬三千五百七十六元。

## 價格及產值

## 五 銷路與交易

陽城翼城之出品行銷河南省，其餘各縣，僅銷各該縣境之雜貨舖及集場。其銷於店館者，都由粉坊直接兜售，銷於集場者，皆由粉絲販商來坊批買，看貨議價，現貨現款交易。

## 七 牛奶業

### 一 現況

大同 晉省飼養乳牛之區，晉北爲大同縣，晉南爲新絳縣，大同之飼養乳牛，傳自蒙人，迄今已有五十餘年之歷史，始不過有牛奶棚一二家，乳牛僅一二頭，迨後民氣漸開，飲牛乳者日衆，牛奶棚遂漸增加，目下已有四十餘家之多，惟其組織簡單，概無公司及字號之設立，普通對外營業，皆用個人姓名。至於新絳，則歷史較短，現祇有仁記牛奶廠一家，設於城內程家胡同，資本二百元，係獨資經營。

### 二 乳牛飼養

乳牛種類 晉省乳牛，俗分嘩牛漫牛兩種。嘩牛來自蒙古，體大肥碩，乳量較豐，每頭值洋六十元，漫牛係晉省土種，身體短小，乳量亦少，每頭值五十元。大同牛奶棚飼養乳牛，普通飼以糟糠，每隔八九天則喂豆麥一次，放牧郊外者極少。每家飼養頭數，自八頭至十頭者計七家，二頭至三頭者計三十三家，共計

飼養頭數



一百五十頭，其中漫牛佔百分之七十，噠牛佔百分之三十。新絳仁記牛奶廠之乳牛兩頭，都係漫牛。

### 三 牛乳產量

產量

晉省所產牛奶，皆係新鮮牛乳，噠牛乳量豐富，每日可產五斤，漫牛較少，每日可產三斤，大同日產牛乳五百四十斤，月產牛乳一萬六千二百斤，年產牛乳十九萬四千四百斤。新絳仁記廠漫牛二頭年得乳二千一百九十斤。綜計晉省牛乳產量，每年為十九萬六千五百餘斤。

### 四 銷路與交易

銷售情形

大同牛乳，專銷本縣，每日所產牛乳，各家都能全數銷罄。新絳牛乳，除銷本縣城區外，亦有小販運往外縣出售者。其交易情形，先由飲戶向牛奶棚接洽，說明定飲數量及日期後，先行試飲三天，乃付定飲乳價，自後牛奶棚按日送往，平均價格，每斤可售一角，用玻璃瓶裝置，分半斤與一斤兩種，飲戶日飲一斤者，每月出費三元，飲半斤者，則為一元五角，飲戶以住宅佔多數，工廠商店及各機關次之。新絳售價，較大同稍貴，每斤一角八分。

## 八 汽水業

# 一 現狀

晉省製造汽水，僅豐澤汽水廠一家，廠址在太原市牛站村，於民國二十二年成立，廠基面積二十九畝，上建廠房二十三間，備資本一萬二千元，購置機器鍋爐等以造汽水，同時兼營花園，出售鮮花盆花，據該廠報告，資本之歸入汽水廠者約五千元，現廠內僱職員五名，月需薪水三十元，工人六名，月給工資五十四元，每年於四月中開工，七月底結止，計開工一百餘日。

# 三 原料

製汽水原料，豐澤廠主用白糖，蘇打粉、硫酸、酸礆、起沫水等。採購於太原市中，其每年用量，茲如下表：

名稱	每年需用量	價值總額(元)
白糖	七六五斤	一六一
蘇打粉	五桶	五三
硫酸	五砵	九二·五

酸礆	起沫水	總計
一五斤	七磅	三四三·五
二四	一三	

據上表則豐澤廠年用原料總價為三百四十三元五角。

#### 四 生產及銷售

豐澤廠所出之汽水，皆用大瓶裝置，以晉祠為商標，每年產量約一千一百打，每打售價九角六分，總值一千零五十六元，都零星銷售於太原市。

### 九 製菸業

#### 一 捲菸業

晉華捲煙  
組

晉省捲菸業，歷史甚短，全省僅山西省立晉華捲菸廠一家。係於民國二十一年九月成立，初名晉華捲菸公司，翌年五月改組，改稱山西省立晉華捲菸廠，同年十月內部復經改組，名稱仍舊。廠址在太原市新南門外東崗村，營業部則設在龍王廟街十一號。資本由省政府撥給，計五十萬元。職員凡六十一人，男工七十三名，女工四百一十五名，藝徒二十二名。

該廠計設總經理、經理、營業主任、製造主任、技師各一人，股長四人，股員及事務員五十二人。工人計五百一十名，大都係向上海河南及太原等處招僱而來。

機械設備

機械方面，現有捲菸機八部，切菸絲機十部，烘烟絲機二部，壓煙筋機五部，配料機一部，磨刀機

原料

二部，裁紙機一部，總值十二萬二千八百餘元。捲菸機六部係美國斯丹達廠出品，裁紙機係上海合興商號出品，其餘捲菸機二架及壓菸筋機等均為中國鐵工廠及上海同順興出品。此外尚有馬達十一架（馬力六十四）。

捲菸廠之原料，以菸葉為主，捲紙、裝璜香料亦為不可缺少之物。該廠在上海及河南許昌兩處，均各設一採買處，採購各種原料。上海採買處採購花旗菸葉及捲紙香料，許昌採買處則專事採購菸葉。菸葉除上述兩處採買外，復不時派員赴本省各縣收買。裝璜方面，則天津上海太原均可採辦。據該廠民國二十年年度之統計，需用各項原料列如下表：

菸葉	二、〇六八、八〇〇磅……	值洋一、〇三四、四〇〇元
菸紙	一〇、三四四捲……	值洋五五、一三四元
各種裝璜	五七、一二〇、〇〇〇套……	值洋二七四、一七六元

香料	二〇、六八八磅……	值洋二〇、六八八元
合計	一、三八四、三九八元	

捲菸製造程序，計分（一）揀葉——抽去菸筋；（二）配料——將去筋菸葉蒸透，加入香料；（三）切絲；（四）烘焙——將切成之煙絲撥入烘菸機，烘乾後，始入捲菸機；（五）捲菸；製成後再經烘菸房（六）烘乾；烘乾後，付女工（七）包裝，加付蠟紙；然後（八）裝箱；（九）貼花，出廠待銷。

產品，就裝璜分別可分為二類：（一）包裝者——計雲崗、太行山、五台山、模範、大豐包、正太、三晉、汽車、雁門關、國術、晨鐘、洗心、再生花及大子等十四種，（二）筒裝者——計為雲崗、五台山

、國術、太行山等四種。產量以正太為最多，五台山次之，太行山為最少，餘如汽車、農鐘、洗心、及再生花因無銷路，現已停出。茲將現出各項捲煙產量列表如次：

品名	年產量(箱)	佔總產量百分比	年產值(元)	佔總值百分比
雲崗	三六	·三五	一四、〇四〇	·六三
太行山	一二	·一二	四、五六〇	·二一
五台山	一、一七二	一·三三	三二八、一六〇	一四·六四
國術	四九五	四·七八	一〇六、四二五	四·七五
模範	四八二	四·六六	一三四、九六〇	六·〇二
大豐包	四二五	四·一一	八九、二五〇	三·九八
正大	六、五七三	六三·五四	一、三八〇、三三〇	六一·五九
三晉	五一五	四·九八	八二、四〇〇	三·六八
雁門關	三〇四	二·九四	五四、七二〇	二·四四
大子	三三〇	三·一九	四六、二〇〇	二·〇六
合計	一〇、三四四	一〇〇·〇〇	二、二四一、〇四五	一〇〇·〇〇

營業狀況

晉華烟草公司，經營局數年來之經營，目前規模已大有可觀。每年營業收入，在全省物產中佔有重要地位。民國二十四年營業收入較廿三年為差。其中原因有二：第一、因社會經濟不景氣農村經濟破

## 銷場

產，因之人民購買力亦形低落。捲菸銷數，年減數百箱。民國廿三年以晉南舊河東道屬各縣銷售最多，約佔全省之半，晉北及中路各縣，包括雁門冀寧兩道所屬，亦望塵莫及。現河東道因棉花業不振，商業凋零，捲菸銷路亦因之大減；第二、英美烟草公司，近年不惜血本，實行傾銷政策，利用贈獎廉價辦法，普遍宣傳，銷售頗多。晉華所在地之省垣，未受若何影響，榆次、汾陽、大同等縣，亦因交通便利，貨物淵淵供給，外商涉足不得，仍保持相當成績，其他各縣則均受相當影響。英美烟公司每月在晉省經銷，約達六百箱之譜，經此次推銷，為數當增加不少。加之華成及南洋兩家月銷八九百箱，計數當在一千五百箱以上。

該公司每日可出各種捲菸三十餘箱，每月銷售數目，僅六七百箱，與英美菸比較，約處水平線地位。其中包銷于西路陝北西安及西北寧夏諸處者，月達五十餘箱；東路石莊及北平公司分莊者，亦在百箱左右；分發北路綏遠包頭一帶者，月在三十餘箱，均稍有進展；惟南路晉豫邊界一帶，貨銷停滯。產銷兩計，尙感不敷，故菸葉之需要，乃形急切。晉省自廿四年由河南聘任南洋技士，按照建設廳計劃於曲沃、臨汾、太谷、襄陵、孝義、清源、榆次等七縣依法植菸，現已成熟，計該七縣植菸面積達三千畝，以每畝產菸一百五十斤計，年產菸約在四十五萬斤。倘此數全數用作捲菸則每年可增捲菸約三千箱之數也。

運輸及費

捲菸運銷，可分鐵路汽車路旱路三種。大抵東路均賴正太鐵路，他處則汽車路與旱路並用，近來晉

省公路建築發達，嗣後運銷，當更形便利。其起運地點較遠者，每五萬支菸一箱需運費十二三元，地點較近者，每五萬支菸一箱需運費六元。

包裝

包裝除五萬支箱外，尚有一萬支及二萬五千支箱二種。其發往外省者，箱內多加鉛皮一層，以免潮濕，其銷本省者則否。

稅捐

該廠所出各種捲菸，其每箱淨值均在三百元以下，照章每五萬支菸一箱應納統稅洋八十元，統計相當每箱平均數三分之一。

## 二 創菸業

### 甲 概說

晉省創菸業，屬作坊工業之一，起源甚久，已不可攷。據其業中人云，起源於元代，而發達於清季中葉。蓋元人習俗，最嗜旱菸，入主中華後，此風亦傳入中土，播種繁殖，乃成一業。惟近因捲菸充斥於市場，土菸乃被排斥。除此，捐稅之迭增，亦為迫使內地土菸業日趨沒落原因之一。據曲沃菸業同業公會人云：民國十五六年間，曲沃年產土菸可一千餘萬斤，徵收稅款約四十七八萬元之譜。今則產菸三四百萬斤，而徵收稅款達二十餘萬元。熟菸每百斤須產銷稅一元三角公賣費二元至三元，尚各附加三成

產地分佈

且甲縣運往乙縣，又須納銷場稅每百斤一元三角，倘再由乙縣遞運至丙縣，更須納銷場稅如上數。坐使成本增加，小販無利可圖，以致銷路大減，日就衰落。

全省產烟以曲沃爲最著，有生菸、皮菸、絲菸、香菸、小錠菸、月錠菸數種，依次爲：新絳、高平、汾城、晉城等縣。

全業家數

晉省創菸業，據此次調查所得，計爲一〇三家，分佈於十八縣。家數最多者，當首推曲沃，計三十二家，餘如襄垣、高平、陵川各六家，潞城、壺關、陽城、汾城、新絳各五家，黎城、晉城、襄陵各四家，沁水、臨汾、永濟、芮城各三家，翼城及絳縣則各僅二家。

## 乙 原料及產銷

原料

晉省之曲沃，爲產銷較盛之地，除供本縣需用外，尙供本省他縣之用，臨汾、長治、汾城、翼城、絳、芮城等縣，亦產菸葉，但爲數不甚多，故晉省菸業尙多有向河南購買者，其數量亦甚多。

菸葉價格，各地不同。如河南菸，每石有售八元者，有售二十五元者；曲沃菸有售六元者，亦有售十元者；黎城則與曲沃相仿，每担售價在六元至十元之間，襄陵及永濟所產菸葉則在十六元左右。臨汾據所填表，每石洋三元，或不止此數。大致菸價須視供求律及品質之高下而定，無統一之價格。

生產

創菸業因係作坊工業之一，故無需龐大之資本，始可設坊創製，大致作坊均附於商店內，生產工具



，除刨刀須向外購買外，餘則隨地可製。故刨菸業在吾國農村至為普通。惟據此次調查，刨菸業僅十八縣，其數當不止此，大抵均係小規模生產，致為人所忽視。曲沃產烟極多，佔總數百分之八十以上，倘將遺漏各縣列入，其產量之多，固仍推第一，然百分比，當無如此之高，可斷定者。茲將此項調查所得各縣菸產量及產值之別列後：

山西省土烟作坊統計表

縣別	家數	資本數(元)	職工數	年用烟葉(噸)	年產烟絲(斤)	年產值(元)
襄垣	六	四、四〇〇	二八	二七、五〇〇	三一、二四〇	三、六一四
潞城	五	一、九〇〇	二三	三〇、六〇〇	三〇、八〇〇	五、五〇〇
黎城	四	九、六〇〇	四〇	一九、五〇〇	二三、〇〇〇	五、七五〇
壺關	五	一、〇三〇	三六	四六、〇〇〇	四四、一五二	八、八三〇
晉城	四	二、八二六	三三	四八、〇〇〇	五七、二〇〇	一一、〇二四
高平	六	三、二〇〇	五三	七八、〇〇〇	七八、〇〇〇	二二、四〇〇
陽城	五	二、四一五	二二	三三、〇〇〇	三二、三〇〇	九、六九〇
陵川	六	七七四	三二	一二、三〇〇	一五、四〇〇	四、六二〇
沁水	三	二、一〇〇	一七	一四、〇〇〇	一二、八二〇	三、二〇五
臨汾	三	二、〇〇〇	二四	二九、八一〇	三一、九三八	四、七九一

製 造

銷 售

襄陵	四	一、二〇〇	二八	三三、〇〇〇	四二、二〇〇	四六四二
汾城	五	二、五八〇	二九	一〇四、〇〇〇	七五、〇〇〇	一三、五〇〇
曲沃	三二	八〇〇、五〇〇	一、一五六	六、二七〇、〇〇〇	六、〇二〇、〇〇〇	一、二〇四、〇〇〇
翼城	二	三、六五〇	一三	四七、〇〇〇	五〇、八〇〇	七、六二〇
永濟	三	一、五九〇	一二	一三、七〇〇	一二、一三〇	一、五三八
芮城	三	九〇〇	六	一一、七六〇	九、五〇〇	二、八五四
新絳	五	五二〇	一九	一〇三、六〇〇	一〇三、六〇〇	一、七三八
絳縣	二	一、五〇〇	七	一八、七〇〇	一〇、一〇〇	二、一二〇
總計	一〇三	八四二、六八五	一、五七八	六、九三九、四七〇	六、六八〇、六八〇	一、三三九、四三六

土菸之製造，係先將菸葉抽去菸筋，加入香油姜黃，拌勻踏實，置於一方形之木框內，上加壓力，壓成方塊，然後用刀切成長條（二尺寬，二尺厚），再用夾板夾好，用繩細緊，以創創之，即成菸絲。

所產菸絲，其品質須視原料配成分與菸絲粗細可分數種，售價亦各有不同。如襄垣之「白絲」，每斤售一角五分，「提黃」則售大洋一角，晉城之「雪絲」每斤二角二分，「抱黃」則為一角五分，黎城之「超品」則售三角，「頭莊」二角五分，「高二莊」則為二角。晉城最高者為每斤四角，低者為三角二分，襄陵所產雖有水菸（大葉）旱菸（小葉）之分，然售價則均為一角一分，新絳菸有低至八分者，平均價格，多在一角左右。

中國實業誌(山西省)

三一四(己)

菸絲買賣，大都以現款交易爲主，批發戶則亦有採取信用交易者，其辦法亦不一律，有約期付款者，有按月結算者，有逢節結算者，有至年終一次付訖者，然放賬時期至多以一年爲限。小販販買，大都如門市等視，現款交易。

山西省烟坊業現况一覽表

縣別	廠坊	名地	址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	年用煙葉(斤)	年產		額
									產量(斤)	產值(元)	
襄垣	順興	永北街		民國元年一月	合資	一,〇〇〇	七	八,〇〇〇	九,〇〇〇		一,〇五〇
	益興	源小圪浪		清光緒三十年二月	獨資	九〇〇	六	五,五〇〇	六,四九〇		七四九
	福德	姓南街		民國三年二月	全上	七〇〇	四	四,〇〇〇	四,五〇〇		五二五
	華興	久西街		民國二十年五月	合資	五〇〇	四	四,〇〇〇	四,五〇〇		五二五
	協成	號西街		民國二十三年三月	全上	七〇〇	四	四,〇〇〇	四,五〇〇		五〇〇
	寶豐	裕南街		民國二年三月	獨資	六〇〇	三	二,〇〇〇	二,二五〇		二六五
潞城	三興	和正街		民國二十一年	全上	三〇〇	四	六,〇〇〇	六,〇〇〇		九七五
	天興	和正街			全上	四〇〇	五	六,一〇〇	六,〇〇〇		一,一八〇
	晉泰	永東關			合資	四〇〇	五	六,二〇〇	六,五〇〇		一,一五〇
	隆興	齊黃碾鎮		民國二十年	全上	四〇〇	五	六,五〇〇	六,五〇〇		一,一六四

第六編 工業 第三章 飲食品工業

天成	久徵子鎮	全上	四〇〇	四	五,八〇〇	五,八〇〇	一,〇三一	
黎城晉源	興城內	民國廿一年	獨資	三,六〇〇	一四	六,〇〇〇	七,〇〇〇	一,七五〇
大興	隆全上	民國十三年	合資	二,七〇〇	一〇	五,〇〇〇	六,〇〇〇	一,五〇〇
正興	隆西井鎮	民國二十三年	獨資	一,五〇〇	八	四,五〇〇	五,〇〇〇	一,二五〇
俗興	德城內	民國二十一年	合資	一,八〇〇	八	四,〇〇〇	五,〇〇〇	一,二五〇
壺關鴻興	呂城裏南街	民國初年	合資	二五〇	九	一〇,〇〇〇	九,六〇〇	一,九二〇
太興	和辛村	全上	全上	二二〇	七	一〇,〇〇〇	九,六〇〇	一,九二〇
全發	盛固村	民國十年	全上	二二〇	七	九,〇〇〇	八,六四〇	一,七二八
德馨	祥全上	民國八年	全上	一九〇	七	九,〇〇〇	八,六四〇	一,七二八
全生	茂大峪	民國二十年	全上	一五〇	六	八,〇〇〇	七,六七二	一,五三四
晉城壬合	成黃華廂	清光緒卅三年	合資	一,〇〇八	一一	一八,〇〇〇	一八,〇〇〇	六,五六〇
三合	永全上	清宣統元年	全上	一,〇〇六	九	一二,〇〇〇	一三,〇〇〇	四,八〇〇
天成	永黃華街	民國八年	全上	五〇六	七	一〇,〇〇〇	一七,〇〇〇	六,二四〇
義興	永魯村鎮	民國二十二年	全上	三〇六	六	八,〇〇〇	九,二〇〇	三,四二四
高平蔚興	棧南關	民國二十一年	獨資	三〇〇	九	一一,七〇〇	一一,七〇〇	三,五一〇
同興	長城內	民國二十二年六月	全上	四〇〇	九	一三,二〇〇	一三,二〇〇	三,九六〇
同順	長全上	民國十六年六月	全上	二〇〇	七	九,七〇〇	九,七〇〇	二,九一〇

中國實業誌(山西省)

三一六(巳)

謙益號西關	義聚成全上	沁水茂盛興城內	同心長平城鎮	益德元全上	萬盛祥全上	玉盛源附城鎮	泰興長全上	陵川玉盛魁縣城內	保和興潤城鎮	同順合潤城鎮	東順亨城內十字街	永吉源合記城內化源街	陽城魁盛永城內十字街	復榮盛詩村集	裕興和寺莊鎮	恆興長全上
一月	民國二十年	民國二十三年	清光緒三十四年	民國十二年	民國十八年	民國十九年	民國十一年	民國元年三月	民國十五年	民國十年	民國二十三年	民國二十年	民國二年	民國十九年	民國四年一月	民國八年一月
獨資	合資	獨資	獨資	全上	獨資	合資	合資	全上	全上	全上	全上	全上	獨資	合資	全上	全上
八〇〇	五〇〇	八〇〇	一六二	一〇一	一三〇	一〇九	二二二	六〇	四二五	五四〇	四八〇	三七〇	六〇〇	二〇〇	三〇〇	一、八〇〇
六	五	六	六	五	五	五	六	五	三	六	四	三	六	七	九	一二
四、〇〇〇	四、〇〇〇	六、〇〇〇	二、三六〇	一、八〇〇	二、〇〇〇	一、八〇〇	二、四〇〇	二、〇〇〇	五、七〇〇	七、五〇〇	七、三〇〇	五、〇〇〇	七、五〇〇	六、七〇〇	一一、三〇〇	二五、四〇〇
三、六六〇	三、六六〇	五、五〇〇	二、八八〇	二、二六〇	二、五〇〇	二、二六〇	三、〇〇〇	二、五〇〇	五、六〇〇	七、三〇〇	七、二〇〇	四、九〇〇	七、三〇〇	六、七〇〇	一一、三〇〇	二五、四〇〇
九一五	九一五	一、三七五	八六四	六七八	七五〇	六七八	九〇〇	七五〇	一、六八〇	二、一九〇	二、一六〇	一、四七〇	二、一九〇	二、〇一〇	三、三九〇	七、六二〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

臨汾鴻發號侯村	隆泰昌城內	恆德合東關	襄陵芝生昌鄧莊鎮	億盛昌全上	德盛昌小王村	益蘭昌全上	汾城德盛元縣城	元興昌古城鎮	中和昌縣城	德成合古城鎮	清合成全上	曲沃魁太和顯鎮	北謙亨東凝村	祥雲集席村	西謙亨南壇	謙德亨西凝村
民國三年四月	民國十一年八月	民國二十一年四月	光緒三十一年四月	民國十三年四月	民國十九年二月	民國二十三年三月	民國八年	清宣統元年	民國二十四年	民國七年	民國八年	清同治年間	清道光年間	清咸豐年間	全上	清同治年間
合資	全上	獨資	全上	全上	合資	全上	合資	全上	獨資	全上	全上	合資	全上	全上	全上	合資
一、〇〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇	一〇〇	四〇〇	二〇〇	三〇〇	一、〇〇〇	六〇〇	六〇〇	八〇	九〇、〇〇〇	九〇、〇〇〇	九〇、〇〇〇	七五、〇〇〇	六〇、〇〇〇
一一	七	六	一二	六	六	四	七	一〇	五	五	二	九九	九七	七九	六九	七〇
二一、〇〇〇	四、五〇〇	四、三一〇	一二、〇〇〇	一〇、〇〇〇	六、〇〇〇	四、〇〇〇	一六、〇〇〇	五〇、〇〇〇	一八、〇〇〇	一六、〇〇〇	四、〇〇〇	七〇〇、〇〇〇	七〇〇、〇〇〇	七〇〇、〇〇〇	七〇〇、〇〇〇	七〇〇、〇〇〇
二二、六四三	四、七八五	四、五一〇	一六、〇〇〇	一三、〇〇〇	八、〇〇〇	五、二〇〇	一二、〇〇〇	三五、〇〇〇	一三、〇〇〇	一二、〇〇〇	三、〇〇〇	七〇〇、〇〇〇	七〇〇、〇〇〇	七〇〇、〇〇〇	七〇〇、〇〇〇	五〇〇、〇〇〇
三、三九六	七一八	六七七	一、七六〇	一、四三〇	八八〇	五七二	二、一六〇	六、三〇〇	二、三四〇	二、一六〇	五四〇	一四〇、〇〇〇	一四〇、〇〇〇	一四〇、〇〇〇	一四〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇

中國實業誌(山西省)

三一八(己)

日生 昌小許村	民國二年間	全上	四五,〇〇〇	五六	三〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇
魁盛 蓋大南關	民國七年間	獨資	一〇,〇〇〇	三四	九〇,〇〇〇	四〇,〇〇〇	八,〇〇〇
福昌 公本城	清光緒年間	全上	三,〇〇〇	二四	四〇,〇〇〇	四〇,〇〇〇	八,〇〇〇
長盛 源高顯鎮	清光緒年間	合資	六〇,〇〇〇	六五	五〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇
水發 和東凝村	清光緒四年	全上	四五,〇〇〇	五六	三〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇
南謙 亨大南關	光緒年間	合資	九〇,〇〇〇	三四	三〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇
永和 成上西關	民國九年	獨資	八,〇〇〇	一二	三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	六,〇〇〇
魁盛 益本城	民國廿一年	獨資	八,〇〇〇	一四	三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	六,〇〇〇
復生 和本城	民國五年	獨資	八,〇〇〇	一二	三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	六,〇〇〇
蔚生 原上西關	民國十年	獨資	八,〇〇〇	一二	三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	六,〇〇〇
謙和 成席村	民國三年	獨資	八,〇〇〇	一二	三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	六,〇〇〇
謙亨 永席村	光緒二年	獨資	六,〇〇〇	二四	二〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇	四,〇〇〇
裕順 公蘇村	民國四年	獨資	三,〇〇〇	一八	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	二,〇〇〇
茂盛 魁東張寨	民國九年	獨資	三,〇〇〇	一八	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	二,〇〇〇
新隆 元東張寨	民國十九年	獨資	六,〇〇〇	二四	二〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇	四,〇〇〇
協成 長楊談	民國八年	全上	九,〇〇〇	二三	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇
世昌 和全上	民國六年	全上	九,〇〇〇	二三	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇

第六編 工業 第三章 飲食品工業

永興	和	下塢	清宣統二年	全上	八、五〇〇	二六	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇
義和	泰	趙村	清光緒年間	全上	八、五〇〇	二八	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇
俗源	宏	小許	民國元年	獨資	八、五〇〇	二九	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇
慶	記	小許	民國二年	獨資	八、五〇〇	二八	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇
玉通	永	小許	民國二年	全上	八、五〇〇	二七	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇
天盛	張	東凝村	民國八年	全上	一、二〇〇〇	二三	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇
益順	公	北王村	民國七年	全上	一、二〇〇〇	二三	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇
興隆	昌	白集村	宣統三年	合資	六、〇〇〇	三五	二〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇	四、〇〇〇
德新	和	高顯	民國六年	全上	一、五〇〇〇	三四	七〇,〇〇〇	七〇,〇〇〇	一四、〇〇〇
福德	牲	全上	民國四年	全上	九、〇〇〇	二八	四〇,〇〇〇	四〇,〇〇〇	八、〇〇〇
翼城	東	興隆北關	清光緒三十年正月	全上	三、一五〇	九	二五、〇〇〇	二七、〇〇〇	四、〇五〇
隆泰	幢	全上	民國十二年十月	全上	五〇〇	四	二二、〇〇〇	二三、八〇〇	三、五七〇
水濟	永	興德縣城東關	民國十一年五月	全上	四八〇	三	四二、〇〇〇	三、八三〇	四三六
新義	誠	號全上	民國十五年正月	全上	六〇〇	五	五、〇〇〇	四、三〇〇	六〇二
泰盛	昶	號趙伊鎮	民國二十年三月	全上	五一〇	四	四、五〇〇	四、〇〇〇	五〇〇
芮城	敬	信成東街	清光緒卅年四月	合資	五〇〇	二	五、一六〇	三、五〇〇	一、〇五〇
永生	成	中街	民國十五年一月	獨資	二〇〇	二	三、〇〇〇	二、六〇〇	七八〇



中國實業誌(山西省)

三二〇(己)

自立盛西街	民國十七年 二月	合資	二〇〇	二	三、六〇〇	三、四〇〇	一、〇二四
新絳茂發源裴家巷	民國廿二年	合資	一〇〇	三	八、〇〇〇	八、〇〇〇	八〇〇
任永興北大街	民國十五年	全上		五	四九、〇〇〇	四九、〇〇〇	七、三五〇
祥順源油房門	民國廿一年	全上	一二〇	三	九、八〇〇	九、八〇〇	七八四
鴻慶袖仁義巷	民國十六年	全上	三〇〇	三	一二、八〇〇	一二、八〇〇	九二四
泰記北大街	民國二十二年	獨資		五	二四、〇〇〇	二四、〇〇〇	二、八八〇
絳縣長發祥東關	民國十九年 二月	獨資	八〇〇	四	一五、二〇〇	六、二〇〇	一、二四〇
永義長南樊鎮	民國十四年 四月	全上	七〇〇	三	三、五〇〇	四、四〇〇	八八〇

## 第四章 化學工業

### 一 陶器業

#### 一 概說

晉中之太原、孝義、榆次、晉東之昔陽、孟縣，晉南之浮山、翼城、沁水、萬泉、芮城、垣曲、永濟、河津、臨汾、蒲縣，晉北之崞縣，右玉、大同、渾源、懷仁，晉東南部之襄垣、壺關、潞城、陵川、晉城等二十五縣，皆爲晉省產陶器之地。攷其製造歷史，則推晉南之永濟、芮城、垣曲、翼城等縣爲最古，起源在三代以前，虞舜作陶河濱，所留陶器，至今尙保存於永濟縣之舜帝村中。晉北懷仁、大同、崞縣之陶業，始於遼清初年，泊同治年間，懷仁燒陶窰戶，多至五十餘家，同時右玉縣中，發現陶土及黑白釉藥，先後成立陶器窰六家，大同崞縣亦有鉅量生產，遂行銷於綏遠。至若晉西之昔陽孟縣，晉南之浮山、萬泉、蒲縣，向無陶器出產，民國改元後，縣內發現陶土，始設窰燒造，不過近數年來，晉省農村凋敝，陶器銷路不振，歇業者相繼，據本屆調查，全省窰戶共一百二十三家，年出陶器值洋九萬零六百十九元。

## 二 現況

太原

太原之洽峪村，富產砂紺黃紺，用以造陶，頗爲適宜，故該縣之陶器窯，皆集於是村，現有五家，係最近五年內所成立者，資本各百餘元，僱用工人十名，出產盃子，罈、灌、盆、缸、甕等。窯廠設備簡單，每廠除備窯一座外，僅置泥池、土車、及模型。

孝義

孝義縣陶器廠，有美善、慶餘、三立等三家，皆集於胡家窰地方，在遜清光緒年間成立，資本各五六十元，工人三四名製造水甕、水缸、罐、盆等，窰廠設備，普通有窰一座，住房一間。

榆次

榆次縣陶器廠有成元、來盛二家，成元廠設於孟家井，於民國六年開辦，資本九百元，現僱工人五名。來盛廠設於縣城交通門外，民國十九年成立，資本三百元，現僱工人三名常年開工製造。

浮山

浮山縣曩無陶器出產，至民國十九年，有陶工二名在該縣第四區前交里村發現乾泥，視爲製陶器之最好原料。隨由附近村人與工人合議，就地設窰製造，於民國二十年七月，備資本二百元，僱工人三名正式開工。製罐、甕、花盆之屬，行銷縣內。

翼城

翼城縣地近曲沃。爲古代文化興盛之區，該縣上石門村陶器，在昔頗負聲譽，嗣因陶戶對於出品不加注意。營業遂衰。現時窰廠之常年開工者，計有朱佩烈、同興、三合、興利等四家，以三合窰爲最大，資本四百八十元，同興窰資本僅二百四十元。廠內設備，各有陶器窰一座，泥池二口至四口，及土車

、鐵鏟、鐵鉞、碾子、刀篋等。至於工人與利窰僱十二名、三合窰十名、朱佩烈窰八名、同興窰六名、產品以缸甕盃盆爲大宗。

芮城

芮城縣陶業，昔盛今衰，現時僅有三家，楊家窰係民國元年成立，窰址設於東山底村，備有陶器窰二座。柏樹窰在天上村，於民國十六年成立。柳洞窰在柳家村，於民國二十二年成立，皆備有陶器窰一座。各家資本微小，工人多者三人，少者二人，所用白粘土，則就地採掘。出品以瓦盆、瓦罐、瓦碗、瓦甕爲主。

永濟

永濟縣之窰頭村、南湖村、趙幸村、原爲永濟產陶之地，自民國以來，因成本加重，銷路不廣，窰戶相繼停業，現時存在者僅有三家，每家備窰二座，僱工人四名至五名，就地採取黏土，製造瓦盆、瓦罐、瓦甕，三家欲求擴充營業起見，現已銳意改良出品。

蒲縣

蒲縣所用陶器，昔皆仰給於外縣，民國十二年邑人於黑龍關鎮附近之架兒上設窰一座，是爲該縣陶業之始。民國十五、十六兩年，更有河南人在萬窰、普薩窰兩處增設陶窰，從此縣內遂有三家。皆就地採鑿陶土，專製缸、碗、盆子之屬，惟各家流動資本不多，所僱工人，多者八名，少者三名，出品祇銷本縣。

崞縣

崞縣陶器工業，起源於遜清康熙年間，發達於民國初年，近數年來，縣內連遭荒旱，家數較前減少，現時存在者，計有李長春、郭三有、王永茂、王成立等四家，皆集於官地村。廠內各置陶器窰一座，

及鐵鏟、鐵耙、水桶、模型等。普通流動資本自七十元至九十元。工人五名至八名。製造出品。李長春、郭三有等窯。以水缸、瓷罐、瓷盆爲大宗。王永茂、王成立等窯。則產黑碗白碗茶碗爲主。崞縣縣城，更產泥爐。是業始於遜清同治年間。幾經研究改良。至清光緒年間。遂負盛名。出品行銷外縣，現時崞縣居民依此爲生者。約十餘家。工人三十餘名。

大同  
大同縣之全家梁村，其北山富產石面、土油、爲製缸、礮之最好原料。此間有郭家窯王家窯兩家，資本各百餘元，工人共十八名。

渾源  
渾源縣之下韓村，爲晉北出產沙盆沙壺之區，在昔大同，張家口所用之沙盆沙壺，大半取給於此，現時銷路大減。該地窯戶，僅有六家，每家流動資本普通在二十元以下，工人至多五人，少至一人，故每家年產額，僅三十元至六十元。

懷仁  
懷仁縣爲晉省陶器工業極盛之區，窯廠皆集於張毛圪塔村，計呂有、劉丕吉、王英、王生瑞、王貴禮、王貴仁、王順、王謀、李淇、周鳳儀、王佐、劉三紅、王世賢、張生富、等十四家。各家設備，比較完善，流動資本普通爲一百二十元至二百五十元，工人五名至八名，製造出品，以碗、罇、缸瓶爲大宗。

潞城  
潞城縣陶器窯，散佈於漫流河，孫家莊、後河村、及賈家街等處，共計六家。保興、保盛兩窯，皆採柳溝附近之白乾泥爲原料，專造大小砂鍋；興盛、泰興、忠和、三義等窯，則採鑿石河溝之五花乾土

、黑土等，以製水缸、盆、缸等件。廠內設備，各有火窰及製器窰一座，乾器場一方，輪盤、杖鏢刀鏟等各二件至八件，惟每家資本過小，所用工人僅二名至四名，年產價值，普通百餘元。

壺關陶器，分粗細兩種，細陶器產於清流村，現有窰戶二十餘家，每家各僱工人三、四名，由窰主監督製造，出品以大小碗、茶盃、茶盃爲大宗。粗陶器產於西關壁、北莊村二處，現有窰戶二家，採取缸土，赭石、黑藥、白藥等專製缸、盆之屬，每年開工約七個月，製造全用舊法，現以銷路不暢，該項工業，極見衰頹。

襄垣所產陶器，以砂鍋爲大宗，現時開燒之窰計有五家，皆集於上峯村中，資本多者四五百元，少者二百元，每窰所僱工人三名至七名不等。每年出品，行銷晉南晉東，近年來晉省居民採用鐵鍋者日多，襄垣砂鍋工業，漸見式微。

晉城縣之窰兒頭，亦產砂鍋，其製造法於前清光緒十年由河南省博愛縣傳入。現時窰戶共有五家，都於斯時成立，惟白坩土等原料不需價購，故各家流動資本，皆不滿十元，祇僱工人四名，除工資外並供膳宿。從前營業極佳，近以價格奇跌，斯業衰落已甚。

臨汾陶器，產於第五區之峪裏村，爲該縣輸出品之一，陶器窰中分碗窰及缸窰兩種，碗窰原有十九座，缸窰九座，近因煤價高漲，乾泥坑愈掘愈深，成本高貴，而陶器價賤，碗窰缸窰，相繼歇業，現時存在者有碗窰十座，缸窰三座，共僱工人七十名，每年出碗四十餘窰，約六萬套，缸十六窰，約二千套

其他

，總值五千元，行銷本縣及新絳、蒲縣、大寧等處。

此外昔陽縣之閭莊窩，孟縣之東坪村，右玉之大磁窰村，各有窰一座，陵川縣之后山村及張寸村有窰三座，製缸、盆、罐、碗、甕、盒；桓曲縣之柳莊村，河津縣之南衛村，靈邱縣之西坡村等各有窰一座，萬泉縣城有窰二座，則製瓦盆、瓦罐；沁水縣梁莊屬村之陶窰一座，則製砂鍋，皆以資本微小，出產有限，營業未見盛旺。茲將晉省陶器窰各家現況，列表於后：

山西省陶器窰現況一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	資本額 (元)	職工數	原料成本(元)	年產	
							量(件)	值(元)
太原	卜頭窰	冶峪村	民國二十二年	一五〇	一〇	五四·六〇	一八,〇〇〇	二二二·〇〇
	拐角窰	全	民國二十一年	一八〇	一〇	六三·七〇	一八,七〇〇	二六六·〇〇
	上洞窰	全	民國二十四年	一二〇	一〇	四五·五〇	一五,一〇〇	二〇五·〇〇
	廟上窰	全	民國二十年	二八〇	一〇	六三·七〇	四〇〇	二八五·〇〇
	廟后窰	全	民國二十一年	一三〇	一〇	四七·八〇	一,〇八〇	二二六·〇〇
孝義	美善窰	胡家窰	光緒年間	五〇	三	三五·〇〇	四,二〇〇	六二〇·〇〇
	慶餘窰	全	上全	六〇	四	三〇·〇〇	六,〇〇〇	一,七五〇·〇〇
	三立窰	全	上全	四五	二	二二·〇〇	一,八〇〇	二五五·〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

晉陽	陶器	陶器	閭莊	高	民國元年	五〇	七	一〇〇〇〇〇	二,二〇〇	四〇〇〇〇
孟縣	復順	東坪	村	村	民國二十二年	一〇〇	五	四四〇〇七四	一,一四,四一〇	二,九九二,九〇〇
襄垣	常和	上峯	村	村	民國八年	二〇〇	三	〇・三〇	三〇〇	四五〇〇〇
	常理	財全	上	上	民國六年	二〇〇	三	〇・三〇	三〇〇	四五〇〇〇
	趙三	馬全	上	上	民國二年	五〇〇	七	〇・六〇	七〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇
	趙成	壯全	上	上	民國十年	四〇〇	四	〇・四〇	四〇〇	六〇〇〇〇
	曹仁	武全	上	上	民國三年	二〇〇	三	〇・三〇	三〇〇	四五〇〇〇
壺關	陳家	西關	壁	壁	民國二十年	一〇〇	三	三・〇〇	四〇〇	一〇〇〇,〇〇〇
	王家	北莊	村	村	民國十三年	二〇〇	八	九・〇〇	一,〇五〇	二六五,〇〇〇
潞城	保興	漫流	河	河	民國十七年	五	二	一・五〇	二,五〇〇	一〇六,二五〇
	保盛	全上	上	上	民國十八年	六	三	二・〇〇	三,一〇〇	一三〇,〇〇〇
	興盛	孫家	莊	莊	光緒二年	二〇	三	一・〇〇	八二〇	一三六,〇〇〇
	泰興	漫流	河	河	民國二年	二三	三	一三・二〇	九三〇	一四〇,四〇〇
	忠和	後河	村	村	民國二十三年	二〇	四	一六・〇〇	一,〇〇〇	一七四,〇〇〇
	三義	買家	街	街	民國二十四年	二五	三	一四・〇〇	七〇〇	一一八,〇〇〇
陵川	大仙	后山	村	村	光緒十年	二〇〇	六	六二・八〇	七,二〇〇	二五二,〇〇〇
	復盛	后山村	村	村	民國十三年	二〇〇	八	八三・〇〇	九四,二五〇	二五一,五〇〇



晉城	趙鴻	張	寸	村	清光緒十九年	六〇〇	七	二二〇〇〇	一〇二、九〇〇	六六〇〇〇
晉城	新朝	海	兒	頭	清光緒十四年	八	四	—	四、一六〇	一四二〇〇
	彭得	舟	全	上	清光緒十四年	七	四	—	三、七〇〇	一二、四九
	彭志	瑞	全	上	全	七	四	—	三、七〇〇	一二、四九
	彭志	道	全	上	清光緒十六年	六	四	—	二、四四〇	八、四三
	彭裕	義	全	上	全	六	四	—	二、四四〇	八、四三
浮山	燒	藝	前	交里村	民國二十年	二〇〇	三	六五〇〇	八六〇	三八六〇〇
翼城	朱佩	烈	上	石門村		三〇〇	八	七六〇〇	九、〇二〇	一、四三一〇〇
	同興	全	上			二四〇	六	八四〇〇	九、三九七	二、一〇四二〇
	三合	全	上			四八〇	一〇	一〇四〇〇	九、七〇八	一、二二二二〇
	興利	全	上			三六〇	一二	一二八〇〇	八、七八四	一、三三〇四〇
沁水	砂	梁	莊	屬村	清光緒三十年	五〇	五	二四〇〇〇	八、二五〇	二四七五〇
鳳泉	何青山	瓦盆	縣	城西門外	民國十八年	二〇	二	—	五、一〇〇	九五〇〇
	何三元	瓦盆	縣	城東門外	民國十八年	一五	二	—	四、二〇〇	九〇〇〇
垣曲	趙家	柳	莊	村	清光緒年間	一〇〇	八	五〇〇	一、二〇〇〇	一四四〇〇
芮城	楊家	東	山	底村	民國元年	二〇	二	—	五、二七〇	八一四〇〇
	柏樹	天	上	村	民國十六年	五〇	三	—	三、五〇〇	二〇六〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

柳洞窯	柳家村	民國二十二年	二〇	二	—	—	二、七〇〇	五九三、〇〇
窯頭村陶器窯	窯頭村	清初	八〇	五	—	—	三二、〇〇〇	八四〇、〇〇
南湖村陶器窯	南湖村	民國元年	六五	六	—	—	三六、〇〇〇	九二〇、〇〇
趙幸村陶器窯	趙幸村	民國五年	五〇	四	—	—	二五、一〇〇	六二〇、〇〇
張有道	南衛村	民國二年	四〇〇	六	—	—	一〇、〇〇〇	五〇〇、〇〇
萬 窯	萬 窯	民國十六年	三〇	四	—	—	七〇、〇九〇	一、三六四、〇〇
普薩窰窯	普薩二	民國十五年	四〇	八	—	—	一九九、五二九	一、二、六二四、〇〇
架兒上窰	架兒上	民國十二年	二〇	三	—	—	七一、四〇〇	一、四三五、五〇
李長春窰	官地村	清光緒三十二年	八二	七	—	—	七八、〇〇	一、二四〇、〇〇
郭三有窰	官地村	清光緒三十年	九〇	八	—	—	八八、〇〇	一、三八〇、〇〇
王永茂窰	官地村	民國三年	七四	六	—	—	七八、〇〇	九五六、〇〇
王成立窰	官地村	民國五年	三〇	五	—	—	六四、〇〇	五二四、〇〇
郝家磁窰	大磁窰村	清光緒三十四年	二五〇	一六	—	—	四二五、〇〇	九四〇、〇〇
郭家 窰	全家梁村	清光緒年間	一一〇	一〇	—	—	二、〇〇〇	六〇〇、〇〇
王家 窰	全家梁村	民國十八年	一〇〇	八	—	—	一、六〇〇	四八〇、〇〇
渾源 尙二人子	下韓村	民國十二年	一〇	二	—	—	七、〇〇	三〇〇、〇〇
陳二寬子	下韓村	民國七年	八	二	—	—	五、〇〇	三〇〇、〇〇

中國實業誌(山西省)

三三〇(七)

王世賢	劉三紅	王佐	周鳳儀	李淇	王謀	王順	王貴仁	王貴禮	王生瑞	王英	劉丕吉	懷仁 呂有	尙蜜柱子	尙扁頭子	王三人子	尙三個旦子
張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	張毛圪塔村	下韓村	下韓村	下韓村	下韓村
清光緒初年	清光緒初年	清光緒初年	清光緒初年	清光緒初年	清光緒初年	民國六年	民國十二年	清初	清初	清初	明末	清末	民國十七年	民國十五年	民國二十年	民國九年
一四〇	二八〇	一四〇	一八〇	一五〇	一五〇	一八〇	一九〇	一七〇	一八〇	一五〇	二五〇	一五〇	二〇	六	九	一六
五	六	五	六	五	五	七	八	七	七	五	八	五	四	一	五	三
五三〇〇	六九〇〇	五五〇〇	五四〇〇	五三〇〇	五三〇〇	五九〇〇	七〇〇〇	二二〇〇	五三〇〇	五三〇〇	六三〇〇	五三〇〇	三五〇〇	四〇〇〇	一〇〇〇	八〇〇
四〇〇〇〇	四〇〇〇〇	四〇〇〇〇	四〇〇〇〇	四〇〇〇〇	三六、八五〇	四〇〇〇〇	三八〇〇〇	三七、五〇〇	三一〇〇〇	三〇〇〇〇	五六〇〇〇	四〇〇〇〇	一、六〇〇	一、八〇〇	二、二〇〇	二、〇〇〇
七三〇〇〇	七二〇〇〇	七六〇〇〇	七五〇〇〇	七五〇〇〇	七二二〇〇	九三〇〇〇	一、〇一〇〇〇	七七五〇〇	四七五〇〇	五五五〇〇	九七〇〇〇	六五五〇〇	三二〇〇〇	三六〇〇〇	四四〇〇〇	六〇〇〇〇

張生齋	張毛蛇塔村	清光緒初年	一二〇	五	五九〇〇	四〇、〇〇〇	八七〇〇〇
靈邱四坡	靈邱西坡村	民國二十年	五〇	三	—	一三、九〇〇	三七八〇〇
榆次成元	孟家井	民國六年	九〇〇	五	二二〇〇〇〇	二五〇、〇〇〇	一九、二五〇〇〇
來盛	縣城交通門外	民國十九年	三〇〇	四	一〇〇〇〇〇	五三、〇〇〇	二、一八〇〇〇

註 (一)臨汾縣陶器窯十三家，工人七十名，所用原料總值一千元，出碗六十萬個，缸六千件，總值五千元，(二)

淳縣泥爐業十家，工人三十名，年出泥爐五萬三千個，值六千三百六十元，(三)壺關縣清流村陶器窯二十家，工人七十名，產大小碗八萬五千個，用泥土、白礬、洋青、白城、斑花等原料，總值九百元，因陶器窯名未詳，故未列入。

據上表所示，晉省陶器窯戶共一百零三家，資本總數除臨汾，淳縣二地未詳外，計一萬一千零三十三元，工人五百三十三名。

### 三 原料

晉省製造陶器原料，為研土與釉土等，皆由窯戶就地採鑿，運到窯場加工練料，其採鑿手續，須打窰口，深入地層以內，由窰戶僱工逐漸探出，或由採研之家探出，轉售窰戶，每年採研時期，普通在二月至四月，磨碎及捏坯時期，在五月至十月，自十一月至翌年一月為燒成時期。釉土之色彩，分黑黃兩

中國實業誌（山西省）

三三二（己）

價 格

種，係在普通砂黃土中取出。是種原料由窰戶自行僱工挖鑿者，皆不需價購，由採坩之家轉售於窰戶者，其售價之高下，全視採鑿之難易及運輸之遠近而定，晉東每担之售價，坩土一角、黑堊干八角、釉子土五分、細黃土、細沙土、粘土等售價二分。晉南每担坩土價一角至一角五分、晉北細泥每担一角、坩子每担二元。茲將各縣所用原料名稱及產地等，列表於后：

晉省陶器原料名稱及產地一覽表

縣 名	原 料 名 稱	所用原料總值(元)	產 地
太 原	砂坩、黃坩、	二七五·三〇	本縣冶峪村山溝中
孝 義	坩土	八七·〇〇	本縣胡家窰附近
昔 陽	坩土	一〇〇·〇〇	本縣閭莊高山坡坩礦
孟 縣	坩土、細黃土、釉子土、黑堊土、細沙土、粘土	四四〇·七四	本縣東坪村
襄 垣	陶土、白土煤。	一·九〇	本縣上峯村
壺 關	泥土·白堊、洋青、白堊、斑花、缸土、黑堊。	九二·二〇〇	本縣清流村、河南省水冶。
潞 城	白干泥	五七·七〇	漫流河村柳溝山坡、孫家莊石河溝。
陵 川	五色陶土、堅陶土、白釉、土釉。	三五五·八〇	白釉係河南彰德產、土釉壺關縣產、餘本縣後山村產。
晉 城	白坩	不需價購	本縣窰兒頭。
臨 汾	乾泥、釉子、煤。	一〇〇〇·〇〇	本縣峪里村。

第六編 工業 第四章 化學工業

浮山	乾泥、釉子。	六五・〇〇	本縣前安里村。
翼城	白堊、紅堊、釉土、煤。	三九二・〇〇	本縣上石門村。
沁水	矸土、砂土。	二四〇・〇〇	本縣梁莊屬村。
萬泉	黏土	不需價購	本縣城外邊溝村
垣曲	陶土、釉土、煤。	五・〇〇	本縣柳莊村
芮城	白黏土	不需價購	本縣東山底村、天上村、柳家村。
永濟	黏土、黑炭、麥管	五〇五・〇〇	本縣葛頭村、南湖村、趙幸村。
河津	黏土	三〇・〇〇	本縣南街村。
蒲縣	細泥、沟子、泥、驢馬糞。	三〇八・〇〇	本縣官地村
崞縣	陶土	不需價購	本縣萬窰、普隆穴、架兒上。
右玉	細窪泥、釉藥	四二五・〇〇	本縣大磁窰村山溝內
大同	石面、土油	不需價購	本縣全家村梁山北
渾源	乾子土	三七・五〇	本縣下韓村附近
懷仁	石片、黑白料、藍。	八〇九・〇〇	石片產於本縣張毛圪塔村、黑白料子產於保德縣、藍來自天津。
靈邱	粘土	不需價購	本縣西坡村。
榆次	粘土	三〇〇・〇〇	本縣孟家村
總計		六、三四六・九四	

據上表所示，晉省所用陶器原料，除晉城、萬泉、芮城、蒲縣、大同、靈邱等不需價購外，其餘二十縣總值六千三百四十六元九角四分。

#### 四 生產

晉省製造陶器，工作可分練泥、製坯、燒窯三步。（一）練泥工作，普通先將各種陶土碾成細粉，用細篩去其粗塊，然後入池和水攪勻，繼入第二池澱成細乾上，取出揉練至相當程度，以供製造陶坯，（二）製坯工作，先將轉盤裝置就緒，然後將泥土搏成製品之雛形，繼上轉盤製成陶坯，陰乾後敷以陶土，（三）燒窯工作，將陶坯納入研製容器，妥裝窯內，並於容器隙道間，立壤土所製之錐體數個，以為火度準則，然後燒火起燒，俟某錐體熔煉，即為某列陶坯燒成之證，全成後始止火，待冷出窯，此為缸盆罐甕等之燒窯情形。至若砂鍋之裝燒法，先將炭置於爐下，滿裝鍋坯於其上，舉火燃燒一日，將鍋坯由火中取出。移置於土坑內，再以松枝烘之，使外面光滑即成。

出品種類  
及數量

晉省出產陶器，計為罐、缸、甕、盆、碗、瓶、盒、壺、盜子、砂鍋、砂盆、泥火爐等。罐類中以醬罐、腐乳罐兩種出品為最多；缸類則分淺口缸及高口缸兩種，其大小又分二斗、四斗、六斗三種；甕類分油甕水、甕、瓦甕三種，其容量之最大者，可藏穀四石，其次可藏穀二石四斗、一石八斗、一石二斗、八斗、六斗不等。砂鍋分白色黑色兩種，其大小則有三斗鍋、二斗鍋、一斗鍋、半斗鍋四等。現時

價格及總  
值

晉省陶器年出二百六十六萬三千六百五十八件，其中碗占一百四十二萬六千六百七十件，盆占二十四萬四千三百十四件，罐占十八萬三千零十件，缸占十二萬三千九百九十七件，礮占四萬九千九百件，瓶占十二萬五千三百五十件，砂鍋占二萬五千八百八十件，其他占四十八萬四千五百三十七件。每件售價，罐五至六角、礮四分至四角、缸一角五分至八角、礮五角至一元、盆二分至一角、碗一厘至二角五分、瓶每件二角、盒壺每件二分、盞子二分至二角五分、砂鍋三分至一角五分、砂盆每件三角、砂壺每件二角、泥火爐每件一角二分、晉省陶器產值共計九萬零六百九十九元八角九分。

## 五 銷路與交易

行銷地點

晉省陶器，除右玉懷仁兩縣所產碗礮缸瓶之屬有銷綏遠者外，其餘完全行銷省內。太原出品，以忻縣崞縣、交城、文水四縣爲主銷區；壺關缸盆，主銷長治一帶；潞城出品，主銷黎城涉縣；翼城出品，主銷曲沃、浮山、崞縣出品，主銷寧武代縣；右玉出品，主銷左雲、山陰、朔縣，渾源懷仁出品，主銷大同及晉北等縣。若若義、昔陽、孟縣、襄垣、陵川、晉城、浮山、沁水、萬泉、垣曲、芮城、永濟、河津、蒲縣、大同靈邱等縣之產品，全在本縣。

交易情形

晉省陶器交易，買客普通有兩種，一爲陶器販客，一爲陶器商店，陶器販客之交易，以現貨爲大宗，以現款爲準則，欠款祇行使於有信用之販客。陶器商店之交易，以定貨居多，由商店與審戶議定貨品



式樣、價格、數量及交貨日期後，便付定資約總值之三分之一或半數，即算成交，屆取貨時期，商店來審取貨或審戶送貨於商店，乃隨雙方協議而定，無一定標準，惟運費均由商店負擔，繳貨既訖，商店付清貨款。

## 二 瓷器業

### 一 沿革

#### 蠶業沿革

晉省製造瓷器，起源於唐朝，創始自介休，介休第三區洪山村之福盛窯，即有唐貞元十三年所開辦者也，瓷器沿革，宋明兩朝，瓷窯之集中於洪山村者極多，晉民所用瓷器，完全仰給於斯，迨有清初葉，陽城、寧武、鄉寧等縣，先後發現瓷土，設窯製造，惟當時產品與產額，皆不及介休。光緒三年，晉南之晉城縣窰兒頭村，亦發現製瓷原料，瓷窯遂與年俱增，迄光緒十年，瓷器一項，成爲該縣輸出品之大宗；自光緒末年以來，晉南之潞城襄垣武鄉，晉東之和順、孟縣、壽陽、平定、晉西之霍縣、晉北之靜樂、河曲、渾源、朔縣等，各就瓷土產區設窯製造，家數大見增加。惟墨守陳法，碗、碟、盤、壺、盆、匙、罐、缸之出品，全係粗貨，市場上之細瓷，仍賴江西運來，故民國六年。山西工業試驗所設立窰業部，竭力研究細瓷之製造，民國二十一年由山西省立工業專科學校接辦後，更擴充爲陶瓷廠，繼續

研究提倡，終以各縣盜窯工作，積習難改，瓷器品質，仍少進步。

## 二 現況

### 細瓷工廠

山西省立工業專科學校附屬陶瓷工廠，爲晉省製造新式細瓷之第一家，廠址在太原市西羊市街，創設於民國六年十月，原名山西工業試驗所窯業部，建築五米達四之倒饒大瓷窯一座以製造細瓷，及民國二十一年，奉山西省政府令停辦，歸該校保管，改爲今名，酌撥學校經費，聘請技土工師，增加機械，添造大窯，承造出品，現時廠基面積四十餘畝，房屋一百六十餘間，備石碾一座、碎碾機一座、鼓磨九座，十五匹馬力之馬達一座、及倒焰窯零星用具等，共估資本約五萬元，廠內職員，現有七名，月薪總數三百餘元，工師及工徒約百名，每月工資總數九百餘元，工師自江西景德鎮來者，約占十之二，由本省粗瓷工廠內僱來者，約占十之八，至於工徒，乃由本省招收。

### 粗瓷窯之 分佈

晉省現時產粗瓷之縣，計有介休、潞城、晉城、陽城、和順、孟縣、壽陽、渾源、平定、朔縣、寧武、靜樂、河曲、保德、興縣、武鄉、襄垣、霍縣、鄉寧等十九縣，分布如次：介休縣集中於第三區之洪山村，計有五家；晉城縣集中於窰兒頭村，計有七家，陽城集中於後則腰村，計二十八家；和順縣集中於南村窰，計有二家，渾源縣集中於大磁窰計有六家；朔縣集中於峙峪村，計有三家；寧武縣集中於李家窰村及孟家窰村，計有三家；興縣集中於屈家溝，計有二家；武鄉縣集中於望鹿頭，計有六家；河

中國實業誌(山西省)

三三八(己)

曲縣之瓷窯七家。散處於硬地荊村、大圍圖村、磁窰溝村；保德縣瓷窯四家，散處於鐵匠舖及陳家梁；襄垣縣瓷窯四家，散處於北郝村、賈塔溝村上峯村；鄉寧縣瓷窯五家，散處於佛兒崖、西坡鎮、老窰頭村、新家灣村、牛皮嶺村；至若潞城縣之安居，孟縣之牽牛鎮，壽陽縣之段王鎮，平定縣之陽泉保晉鐵廠，靜樂縣之峯嶺底村，霍縣之陳村，則各有瓷窯一座。窰戶資本，除介休、平定、壽陽、襄垣、鄉寧等縣窰戶較為充實外，其他各縣每家窰廠資本，普通數十元至百元。廠內備有木製圓轉輪、石碾、水缸、籠罐、模型等用具及瓷窰泥池等，茲列晉省每家瓷窰現況表於后：

山西省瓷器窰業現況一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	資本額(元)	工人數	原料成本(元)	出品名稱	年產量(件)	年產值(元)
太原市	山西省立工業專科學校附屬陶瓷工廠	西羊市街	民國六年	五〇,〇〇〇	一〇〇三	六〇三	細瓷器	一五五,〇〇〇	二六,九〇〇
介休	福盛窰	第三區洪山村	唐貞元十三年	一,五〇〇	八一	〇四〇	碗、碟、盤、盞	二二〇,〇〇〇	一四,五〇〇
	萬順窰		明永樂十二年	八二〇	六	三三一	杯、碗、鉢、匙	一五〇,〇〇〇	五,九〇〇
	全盛窰		明崇禎十六年	五四〇	四	二八八	盆、壺、盃、罐	九六,〇〇〇	四一,〇〇〇
	三盛窰		清順治十八年	三五〇	四	六一	盆、罐、香爐、壺	四二,〇〇〇	一〇,八五〇
	四盛窰		清雍正十三年	四八〇	四	三五九	盆、盃、孟、缸、林	五八,〇〇〇	一八,五〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

喬金真	全	上	全	上	八〇	九	二四五	瓶、壺、香爐、	一六、〇〇〇	九五〇
成揆五	全	上	民國十五年	九〇	九	二七八	壺、獅、馬、象	六、二五〇	六三〇	
喬小乙	後則腰村	清光緒元年	三〇	七	二三〇	盆、獅、壺、嬰	二九、〇〇〇	四九七		
邢福河	全	上	清同治五年	二五	六	一五五	全上	一〇、〇五〇	三七七	
李正身	全	上	清道光二十九年	三五	六	一〇五	缸、盆、碗、嬰	一三、六〇〇	三〇〇	
李長命	全	上	清道光三十年	二五	八	二〇八	缸、盆、碗、嬰	一二、五五〇	四一三	
宋法安	全	上	全上	三〇	九	三一二	馬、象、香爐、嬰	一六、八五〇	六二五	
衛辛丑	全	上	全上	三〇	七	二一八	碗、瓶、獅、嬰	九、一五〇	五八九	
陽城 衛久紅	後則腰村	清康熙二十五年	三五	八	二四八	缸、盆、碗、嬰	二五、七五〇	一、〇二〇		
王國鈞	全	上	清光緒十年	一〇	四	一〇	全上	二、三〇〇	一〇	
王萬盛	全	上	清光緒十六年	一〇	四	一〇	全上	二、三〇〇	一〇	
李士榮	全	上	清光緒三十年	八	四	八	全上	二、一五〇	九	
孔憲廷	全	上	民國三年	七	四	六	全上	一、九〇〇	八	
王廷中	全	上	清光緒十八年	一〇	四	一〇	全上	二、五〇〇	一一	
王九胤	全	上	民國二十年	八	四	八	全上	二、一五〇	九	
晉城 王國安	窰兒頭村	民國三年	一〇	四	四	一〇	碗、盆	二、五〇〇	一一	
嶽城 楊通興	安	居	民國十二年	五〇	四	三二	碗	三五、〇〇〇	一四〇	

中國實業誌(山西省)

三四〇(己)

徐海法	全	上全	上	一〇〇	一二	三二八	碗、瓶、盆、香	九八、〇六〇	四八九
徐海堂	全	上全	上	一〇〇	一二	三二八	獅、馬、象、瓶	四、三〇〇	五〇五
閻金堂	全	上全	上	八五	八	二三七	缸、盆、碗、要	四八、八五〇	一、一〇二
路凌云	全	上全	上	九〇	八	二五八	缸、盆、香爐、要	四七、〇八〇	七九五
吳文太	全	上全	上	八五	八	二五八	缸、盆、碗、要	二四、〇五〇	四九五
李滿園	全	上全	上	七五	七	二四五	缸、盆、瓶、要	一〇、〇〇〇	三〇〇
崔德賢	全	上全	上	三〇	五	一〇五	缸、盆、罐	一一、四〇〇	三五五
張鳳金	全	上全	上	二七	四	一〇五	全上	九、〇〇〇	三三八
楊鍾靈	全	上全	上	三二	六	一〇五	全上	九、四〇〇	三二〇
楊鍾選	全	上全	上	五〇	五	一七五	瓶、碗、獅、要	一九、一六〇	五〇四
崔玉如	全	上全	上	六〇	七	一七五	壺、碗、象、要	一九、六五〇	四二〇
張小更	全	上全	上	八〇	七	二九五	香爐、碗、象、	一一、三〇〇	四二五
史春德	全	上全	上	九〇	八	二九五	瓶、獅、象、要	一八、三〇〇	四五二
崔玳	全	上全	上	九五	八	二九五	馬、瓶、碗、要	三四、三〇〇	七二〇
王丑末	全	上全	上	六〇	八	三五五	缸、盆、罐、要	一五、九五〇	四八四
崔潛	全	上全	上	四〇	五	二六五	獅象碗瓶	一八、三四〇	八三六
喬志德	全	上全	上	五〇	六	三一五	馬、碗、壺、要	一〇七、四七〇	五一〇

第六編 工業 第四章 化學工業

衛玉書	全	上	清同治八年	五〇	六	二四五	壺、香爐、碗、瓶	一五、〇〇〇	一、二八八
吳福生	全	上	清乾隆二年	三〇	四	二一〇	盆、馬、瓶、壺、貨	二六、三〇〇	四二八
白辛酉	全	上	精咸豐五年	四〇	五	二六五	象、獅、瓶、碗	一七、五〇〇	五七八
王小雞	全	上	清光緒八年	七〇	八	三三〇	香爐、壺、碗、嬰貨	三六、四〇〇	一、一二六
和順雙盛客	南窰村	民國二十年		六	三	三·五〇	碗	三〇、〇〇〇	一二〇
福盛客	南窰村	民國十四年		五	三	九·〇〇	壺	六〇〇	一八〇
孟縣周蓮士	牽牛鎮	民國十年		一〇〇	五	一六三	壺、碗、盆、罐	一五三、〇〇〇	五、四〇〇
壽陽德和成	段王鎮	民國二年		一、〇〇〇	一五	一五五	花瓶、碗、罐碟	五七、九〇〇	一、〇三〇
潭源 穆維順	大磁窰	民國二十年		二〇〇	八	三八	壺、盛、鏢、碗	五三、五〇〇	一、九五〇
穆維養	全	上	民國二十年	一五〇	六	三三	全	二八、〇〇〇	一、八八〇
恆盛永	全	上	民國元年	三〇〇	一一	二九	全	一〇、〇〇〇	一、〇二〇
王鴻業	全	上	民國二十年	六〇	三	二一	全	五五、八五〇	一、一二五
穆士昭	全	上	民國二十年	一七〇	九	三九	全	五七、〇〇〇	一、五九〇
穆維漢	全	上	民國十四年	三〇〇	一六	二四	全	六二、〇〇〇	一、二〇〇
保定晉鐵廠附設 密業廠	陽泉保晉 鐵廠內	民國八年	七〇〇、〇〇〇 與製鐵資本混合	二一〇	一、五二四		磁器、電料、火 磚、水泥、磁磚	三三、〇〇〇	三七、四〇〇
朔縣慶德盜廠	時峪村	前清年間		二一〇	三		碗	三三、〇〇〇	二五六
落興隆客	時峪村	全	上	二五、三	三		盆、缸	八三〇	二四七

中國實業誌(山西省)

三四二(己)

興縣	保德窯	屈家溝	民國八年	三〇	六	三一〇	甕、盆、碗、碟	一三、七〇〇	三五〇
	王寶山	全上	國民五年	二八	四		碗、碟	二、七七〇	一四四
	張玉林	陳家梁	民國五年	四〇	四		罐、甕、盆、彈	二、七六七	五四三
	賈滿院紅	全上	民國二年	三〇	三		碗、碟、盤、杯	一二、八五九	一一三
	保德賈丑子	鐵匠舖	民國二年	三五	五		罐、甕、盆、彈	三、八四五	六四七
	趙黃窯	全上	清光緒三年	五〇	三	四二	罐、碟	七〇、〇〇〇	二三〇
	陳二窯	全上	清光緒四年	四〇	二	三六	甕、盆	四〇、〇〇〇	三五〇
	晉萬倉窯	大開圖村	清光緒三年	七〇	三	一八	碗、盤	九〇、〇〇〇	四二〇
	周牛窯	全上	民國十年	一〇〇	五	三六	碗、鉢	九一、〇〇〇	三六〇
	秦全義窯	磁窯溝村	民國十四年	六〇	四	二四	鉢、碗、杯、壺	一二三、〇〇〇	四八〇
	大開圖窯	大開圖村	清同治八年	一五〇	五	四五	杯、碗、壺	一一三、〇〇〇	三八〇
河曲	硬地弗窯	硬地弗村	清咸豐三年	八〇	三	三〇	碗	一四〇、〇〇〇	五六〇
靜樂	俊德窯	峯嶺底村	民國二年	五〇	五	一〇	甕、盆、碗	八、〇〇〇	五〇八
	孟六仁	孟家窯村	民國八年	二八〇	五	一六〇	甕、盆、罐、鉢	七、二五〇	四八六
	李喜元	李家窯村	民國十二年	三〇〇	四	一二〇	全上	五、一九〇	三五六
雷武	李香娃	李家窯村	民國二十年	二五〇	五	一六〇	甕、盆、罐、鉢	七、二五〇	四八六
	落祥隆窯	峙峪村	民國五年	二二四	三		缸、盆	七三〇	二二三

第六編 工業 第四章 化學工業

牛皮嶺窯	牛皮嶺村全	上	一〇〇	三	七	全	上	一〇、六〇〇	二二〇
新家灣窯	新家灣村全	上	二〇〇	四	九	全	上	二一、一〇〇	三七〇
老窯頭窯	老窯頭村全	上	二〇〇	六	一二	全	上	二六、一〇〇	四二〇
西坡鎮窯	西坡鎮清代		三〇〇	八	一五	全	上	三二、一〇〇	七二〇
佛兒崖窯	佛兒崖民國五年		一〇〇	三	一〇	缸、盆、碗器		一一、〇〇〇	三〇〇
霍縣義盛磁窯	陳村民國十二年		五〇	六	五	碗		二〇、〇〇〇	六〇〇
趙四苟窯	上峯村民國十二年		三〇〇	三	五	缸、盆		四、〇〇〇	七〇〇
馬即發窯	上峯村民國八年		三〇〇	三	五	缸、盆		四、〇〇〇	七〇〇
天盛窯	賈壩溝村民國十五年		二〇〇	四	六五	碟、碟		九〇、〇〇〇	五五〇
襄垣義盛窯	北郝村民國三年		五〇〇	九	一〇〇	碗、碟		一六〇、〇〇〇	一、一五〇
趙臭	全上民國二十三年		七三	一	六	沙鍋		一、八三〇	四六
趙真	全上民國十七年		一三〇	二	九·四	甕		一二八	五一
史旦小	全上民國二十一年		一一五	二	一一·七	碗		一五、〇〇〇	九〇
李承堯	全上民國二十年		一一〇	二	一一·九	碗		一四、八〇〇	八九
史傑	全上民國十七年		一〇〇	二	八·一八	碗		一五、七〇〇	九四
武鄉趙壽孩	望鹿頭民國二十年		一二〇	二	一一·七	碗		一五、二〇〇	九一
保新窯	全上民國八年		四〇	七	三五〇	全	上	一四、八五〇	四一〇



## 三 原料

原料種類  
及來源

晉省製瓷之原料，爲坩土、乾則泥、馬岩石、紫肝泥、白黝，黑黝、黑鉛、及釉藥等。各縣以製造出品之不同，採用原料各異，太原之使用者，爲長石、石英、坩土、石灰石等，長石購自靜樂、石英購自忻縣坩土購自榆次，石灰石就地採買。介休縣之使用者，爲白坩、壩坩、黃坩等，皆購於洪山村附近之孤岐山。潞城縣之所用者爲乾則泥、馬岩石等，乾則泥採於曲裏村，馬岩石購於壺關縣之匭崗山，每斤價約一分五厘。晉城縣之所用者，爲坩土白黝黑黝等，坩土採自就地山坡，黑黝就地製造，白黝購自河南省彰德府。陽城縣之所用者，爲白坩、洋青、白藥、黑鉛等，白坩就地出品，洋青來自青島，白藥、黑鉛來自河南。平定之所用者，爲坩土、石英、長石、石膏等，石英長石購自忻縣靜樂兩縣，石膏購自太原，坩土則用本縣平潭墻村出品。河曲縣之所用者，爲灰粘土、紅粘土、釉子等，粘土就地採購，釉子購自陝西省之府谷。襄垣縣之所用者，坩土白藥及黑青藥等，除坩土爲土產外，白藥來自黎城，黑青藥來自彭城。此外和順縣用之白土，孟縣用之坩土、黃土、糠干、壽陽用之瓷土、釉子，渾源、保德、霍縣、用之乾子土，朔縣用之紫肝泥，寧武、興縣、靜樂、用之黃土、肝子土、鄉寧、武鄉縣用之乾泥、白土、碗藥等，皆在瓷窯附近採鑿。至於原料價格，各種坩土每担二厘至三厘，糠干每担四角，釉子之上等者每担二十元、中等貨十元，下等貨五角至五元不等，黑鉛每担二十五元，洋青則以桶計，每

原料價格

製造手續  
及產品種類

桶約五十元、潞城用之岩石每担一元五角。總計晉省所用原料總值一萬六千六百十七元三角八分。

#### 四 生產

細瓷之製造，分淨料、粗粉碎、加水粉碎、成坯、鏟坯、素燒坯、掛釉、套籠、滿窯、燒窯、彩畫等。粗瓷之製造，則少彩畫手續。山西省立工業專科學校之陶瓷工廠所出細瓷，品類亦頗繁多，如壺、杯、盤、碗、匙、碟、盆、盂、盒、瓶、缸、及筆筒、筆架、痰筒、鴨池之屬。壺類又分茶壺、牛奶雙耳壺、酒壺三種；杯類分茶杯、酒杯、二種；盤類有茶盤、果盤、高座盤、橢圓魚盤四種；碗類分海碗、菜碗、羅漢碗、正德碗、帶川扣碗、和合碗六種；瓶類有舊式方瓶、百件磁瓶、八十件磁瓶、五十件磁瓶、十件磁瓶，百五十件磁瓶六種；盒類分印色盒、臍盒、四格菜盒三種；至若匙、碟、盂、罐、缸類，則以羹匙、菜碟、牛奶口盂、調料小缸、硯水缸、茶罐、牛奶罐為大宗。粗瓷分白磁、黑磁兩種，瓷甕、瓷鉢、瓷罈、瓷盆、瓷盃等之大者，都用黑瓷製造；菜碗、茶碗、湯碗、瓷碟、瓷盤、瓷匙、茶杯、酒杯、香爐、花瓶及一切獅馬象人物等之要貨，普通用白磁製造。現時製白磁之縣，計有介休、潞城、陽城、壽陽、襄垣等五處。製黑磁之縣，計有渾源、朔縣、甯武、靜樂、河曲、保德、興縣、霍縣、鄉寧等九縣；黑白兼產之縣，計有晉城、和順、孟縣、武鄉等四縣；平定縣保晉鐵廠附設窯業廠所出之瓷器，以電料用具、火磚、火泥、鋪地瓷磚為大宗。

產量及產值

全省瓷器出產，除平定縣所製件數未詳外，計共三百二十四萬一千二百五十九件。白瓷產額，陽城件數最多，襄垣、潞城、介休次之，壽陽最少；黑瓷產額以河曲，渾源件數最多。鄉壘次之，靜樂最少，總計全省瓷器產值為二十萬二千三百六十三元。

## 五 銷路與交易

行銷地域

太原細瓷銷路，主銷太原市；介休瓷器主銷汾陽、平遙，孝義、靈石；孟縣出品銷平山平定；壽陽銷陽曲，朔縣銷綏遠、代縣；襄垣銷沁縣、武鄉、屯留；鄉寧銷汾城、襄陵、河津、吉縣、稷山；晉城銷河南省北部；陽城銷晉省之河東道一帶；渾源銷大同及口外；其他如潞城、和順、甯武、靜樂、與縣、武鄉、霍縣等，則主銷各該縣縣境。至於平定之出品，則銷晉冀豫三省。

包裝及運輸

晉省瓷器交易，普通以現貨交易為主，由買賣兩方直接議定價格及數量，取貨付款。定貨交易較少。瓷器成交以後，由窯廠代客包裝。其包裝法，細瓷碗匙杯等，以十隻為一包，用稻草及蒲草麥秸等為包裝品，若粗瓷器及黑磁缸甕罈盆等，則每包無定量。運輸方式各縣不同，如介休、壽陽、渾源、襄垣等縣，利用火車裝運；陽城、朔縣、甯武、河曲、與縣、霍縣、鄉寧等都用驢馬馱運；潞城、晉城、和順、靜樂、保德、武鄉等則用人力挑運；至於平定瓷器，則由正太鐵路運出。其運費之計算，經鐵路轉運者瓷器按三等計費，電料按二等計費，火磚按六等計費。以大車轉運者，每百斤每百里約需費四角至

六角，用騾馬馱運者約需費八角之譜，用人力挑運者約需費一元至一元二角。

### 三 火柴業

#### 一 沿革

火柴工業，爲山西省新式工業中之創立最早者，太原之火柴公司，如雙福乃創立於清光緒二十五年，開辦後，銷路暢旺，二十餘年之間，獲利數十萬，近因股東意見分歧，無意經營，乃於二十三年春，推售於西北實業公司，改組爲西北火柴廠，八月中旬，開始出貨，以物美價廉，頗有供不應求之勢，此外汾陽有崑崙公司一家，創立於民國十二年，資本十萬元，出品爲崑崙牌硫化磷火柴，開辦之後，以辦理不善，虧折甚鉅，於是年底，遂重新改組，添招股本，幾經竭力振頓，始克漸有起色，及民國二十一年，中央頒布火柴統稅，火柴廠商，負擔大增，加以冀魯火柴之跌價傾銷，各廠營業，遂趨衰落，而崑崙公司，又云虧本。於民國二十二年及二十三年中，製造既或作或輟，出品遂大見減少。其他尚有平遙之金井公司，新絳之毓華榮昌兩公司，開辦之初，以銷路暢旺，尙可維持，及後受津魯之火柴傾銷及捐稅之加重，而各廠售貨，向以標期爲準，火柴出廠，必須三個月後，始能收回貨款，因此月息負擔，影響成本，平遙之金井，從此停工，新絳之榮昌，於民國二十三年四月，遷移陝省，毓華公司於民國二十

一年，盤歸他人經辦，改名燮和公司，現晉省火柴公司，祇有西北、崑崙、燮和三家。

## 二 現況

西北火柴廠，係接辦雙福火柴公司之舊廠，於民國二十三年四月一日宣告成立，同年八月中旬，開工出貨，總廠址在太原省城三橋街，面積約二十二畝，上建廠房二百七十幢，分廠址在交城山，廠基面積約二十五畝，上建廠房一百十幢，兩廠估值三萬元，自西北實業公司接辦後，備資本二十五萬元，固定者占十五萬元，流動者占十萬元，廠內現僱職員四十五名，月薪計五百十元，並於臨近各縣，招僱男工五百十名，董工百名，以製造出品，工人之分配，總廠中分內外工兩種，交城山廠中，則祇有內工，外工之任務，專做裝盒成包等工作，工資以件計，此種工人，總廠中計有一百名，內工之任務，為製造火柴桿及火柴盒片與乎管理機械蘸油蘸藥裝箱等工作，此種工人，總廠內三百名，交城山廠一百十名，工資以月計，總計全廠每月工資，約三千餘元，製造火柴，乃用機器，現備鍋爐三座，軸木剝機及軸木剝機各五架，軸排列機二十架，軸外機十五架，軸頭附藥器二架，木地剝機四架，皆係日本購來，計值三萬二千三百元，轉動機器之原動力，乃用二十五匹馬力之蒸汽引擎一座，十五匹馬力之蒸汽引擎二座，及馬達六架。

崑崙火柴廠，在汾陽縣古莊村，係股份有限公司，民國十二年三月成立時，資本六萬三千五百元，

因辦理未善、一年中虧折二萬五千四百元，於是年底，重行招股，至民國二十年一月，始將股本募足十萬元，以七萬元爲固定資本，以三萬元爲流動金，現時廠基面積，約七十四畝，上建房屋二百九十三幢，用資三萬七千餘元，現時估值約一萬七千元，廠內職員，現有三十名，月薪共三百四十七元五角，所用工人，皆係男工，計四百五十四人，平遙人佔十分之六，汾陽人佔十分之二，其餘乃爲壽陽、陽曲、祁縣、清源縣人，是種工人，該廠分內外工兩種，內工三百三十名，最高月薪十元，最低月薪四元，普通月得五元，外工一百二十四人，工資按件計算，每人每日平均約得二角，故該廠月需工資洋二千五百元之譜，廠內原動力，乃用蒸汽引擎，現有一座，馬力十五匹，其鍋爐一座，乃係臥式，皆爲天津春發泰出品，購價五千一百元，製造火柴機器，廠內備有軸外機十二架，附油機二架，附藥機二架，天軸瓦架一架，軸排列機十二架，鋸機一架，此係天津春發泰出產，平列剪機一架，軸剝機軸刻機各二架，木地筋附機，木地剝機各三架，係日本平尾鐵工廠出產，此外更有修理機器用之鑽床、刨床、車床各一架，總計價值爲二萬四千九百六十六元。

燮和公司，係毓華火柴公司之舊廠，於民國二十一年二月接辦，更名燮和公司，廠址在新絳縣北關，係股份有限公司，資本七萬元，廠基面積十五畝，上建廠房一百十間，估值五千五百元，廠內職員，現僱二十八名，月薪總數七十一元，工人九十四名，男工占五十六名，童工占三十六名，藝徒二名，皆由聞喜、新絳、汾城而來，其薪水計算，內工以月計，外工以件計，每月約需工資二百六十元，廠內所

備機械，乃以人力為原動力者，計排機六座，卸軸機四座，順軸機、折取機、切軸機各二座，鑊軸機、盒片機各三座，有購自日本，有購自天津，總值一千八百七十元。

綜觀上述，晉省火柴廠三家，資本共四十二萬元，廠基廠房估值五萬二千五百元，所備機器約值五萬九千一百三十六元。職工一千二百五十一名，每月工資總數為六千六百八十八元五角。

### 三 原料

晉省各廠產品，皆為硫化磷火柴，其所需原料，為楊柳木、箱板、黃紙、白玉粉、硫化磷、鹽酸加里、洋膠、胡粉、亞鉛華、松脂、瀝油等，楊柳木、箱板、由太原、榆次、徐溝、清源、交城、方山、介休沁源等地購置，白玉粉由陽曲忻縣二處採購，黃紙為本省晉恆製紙廠出品，至於藥物，均向天津各洋行購辦，皆為英德法貨，西北火柴公司每年需用原料，楊柳木一萬二千丈，硫化磷三萬磅，鹽酸加里十二萬磅，洋膠六萬磅，松脂三萬磅，瀝油六萬磅，崑崙火柴廠年需楊柳木一萬二千五百十丈，硫化磷一萬四千九百磅，鹽酸加里四百二十七桶，亞鉛華三十一箱，胡粉一百三十七包，白玉粉二十二包，洋膠二百三十六包，沙膠一百二十七包，瀝油四萬斤，松香一萬九千四百四十斤，木箱三萬七千五百五十四隻，包皮商標紙三千七百五十令，燮和公司則用鹽酸鉀二百桶，硫化磷六千磅，洋膠一百包，松香八千斤，瀝油一萬五千斤，白玉粉二千五百斤，各物價目，楊柳木每丈二角許，以直徑大小而定買價之高

低，箱板買賣，每捆洋二元，白玉粉每斤二分二厘，黃紙每令五角八分五厘，商標紙每令六元四角許，硫化磷之價格，視貨優劣而高下，最次者每磅四角三分，中等貨每磅七角，上等貨每磅一元許，鹽酸加里，為無色透明之方形結晶，味酸而有暴發性，能溶解於水，每磅三角三分，胡粉即蛤蠣粉，每磅五分五厘，亞鉛華為白色粉末，無臭無味，不溶於水，每磅二角二分，松脂品貨，優劣不齊。上等貨每磅二角，中等一角八分，下等貨一角二分，濱油乃火油之副產物，又名白臘油，普通以麻袋包裝，每磅售價二角至三角許不等，洋膠用以滲入藥品，故俗名藥膠，每磅價四角，茲據上述，晉省火柴廠每年所需原料總值，乃為二十五萬九千六百五十九元，西北火柴廠占九萬三千元，崑崙火柴廠占十五萬二千三百零九元，燮和公司占一萬四千三百五十元。

#### 四 生產

晉省火柴製造之程序，可分製桿、製盒片、理桿、排桿、醃油、調藥、上藥、乾燥、卸桿、糊盒、刷邊、包裝等十二部，製桿部先將木材鋸成尺餘之木段，削去樹皮，入水浸濕，然後上軸木剝機，將木材剝成條狀，再經軸木刻機，切成細杆，乃入理桿部用理桿機，篩別長短粗細，整理齊一，捆成重約六兩之把，送入烤房烤乾，即成火柴梗，火柴盒所用木地之製成，先由鑿木刻機，剝為條狀，再經木地筋附機劃成凹線，繼上木地裁機後，即成火柴盒片，火柴梗整理手續既竣，即列於排列機上，行使醃藥及



蘸瀆油工作，繼入乾燥室，使其乾燥，隨即取出，用卸機卸下，放入容受盤內，送裝盒部裝盒，更入包裝部包裝，其包裝之法，以十小盒爲一包，二百四十包爲一件，或名小箱，又名曰甬，以六件爲一大箱，計裝火柴一萬四千四百小盒。至於盒之糊製，普通由廠方將火柴盒之木地，分發鄉間婦女包糊，糊盒既成，始行塗水膠及白玉粉於盒之兩邊，乾燥後，即告完成，藥之製造，係專門技術，各技師大都秘而不宣，大概每鹽酸加里一二磅，則配合硫化磷三·八磅，洋膠六磅，胡粉六磅，亞鉛華二磅，松脂六磅，瀆油一·二磅，黑粉〇·一九磅，所出火柴一萬四千四百小盒，裝成一大箱。

晉省火柴廠之出品，皆係硫化磷火柴，其西北廠產者，商標爲飛艇牌，民國二十三年出一萬三千小箱，民國二十四年出五萬四千小箱，崑崙廠之出品，商標爲篆體崑崙牌，近五年來火柴之產量，以民國二十一年最多，計三萬七千五百五十四小箱，民國二十年次之，計三萬五千零七十小箱，如民國十九年二十二年及二十三年，因銷貨滯遲，營業衰落，年年停工折本，故民十九年儘出二萬九千零六十四小箱，民二十二年出一萬八千零三十九小箱，民二十三年竟跌至五千一百三十小箱，至於民國二十四年中，自春徂秋，營業雖略有轉機，然因陝甘兩省，道路不通，貨品難以西銷，該廠製造工作，仍時時停頓，然出產量，約與民國二十一年相若，計三萬七千五百五十四小箱，燮和公司之出品，商標爲鷹球牌，民國二十一年二月一日開工後，是年計出五千八百小箱，民二十二年出六千四百小箱，民二十三年出一萬五千小箱，產量逐年增加，至民國二十四年，出產尤多，爲一萬八千小箱。

以晉省每年火柴出產而論，則民國二十一年出四萬三千三百五十四小箱，民國二十二年出二萬四千四百三十九小箱，則較上年減少百分之四十四，至民國二十三年，產額稍增，出三萬三千一百三十小箱，但較二十一年仍減少百分之二十四，及至民國二十四年，西北火柴廠及燮和公司，竭力整頓，火柴產額，從此大增，計出十萬零九千五百五十四小箱，為近數年來出產最旺之一年。

火柴價格，於民國十八年時，每小箱火柴售價十元，自十九年晉鈔失去信用，百物以現金交易，火柴市價，仍能維持舊狀，至民國二十年，晉省火柴，曾一度漲至十元零七角，及火柴統稅頒布後。售價應行提高，不意民二十一年冬季，青島火柴，盡量推銷晉南，天津火柴，則傾銷晉北，因此晉省火柴，售價大跌，每小箱祇值七元七角之譜，自後各廠強為掙扎，市價稍稍回漲，每小箱可值九元，現查各廠實際售價，以各廠出品優劣關係，西北廠之飛艇牌火柴及崑崙火柴廠之崑崙牌火柴，價為九元，燮和公可之鷹球牌火柴次之，價為八元四角，總計民國二十四年全省火柴產值，共九十七萬五千一百八十六元，西北火柴廠占四十八萬六千元，崑崙火柴廠占三十三萬七千九百八十六元，燮和公司占十五萬一千二百元。

## 五 銷路與交易

晉省火柴，在民國二十二年以前，除供給省內使用外，大半運銷陝西甘肅兩省，近年魯省火柴暢銷

各地。陝甘市場，遂爲奪去，自民國二十三年起，西北及崑崙兩家出品，悉數招商包銷，西北廠乃由太原土貨產銷合作商行完全承包，崑崙廠則由太原土貨產銷合作商行及太谷縣之廣雲集與麗源通等三家，按日包銷，每月一日交貨者，則於月底結算貨價，付款清帳，於月之十六日交貨者，則於次月十五日結帳付款，每月廠方交貨兩次，包銷商付款兩次，至於燮和公司之出品，主銷曲沃、臨汾、汾城、新絳一帶，其交易手續，都係批發性質，其定貨交易，祇占十分之二、三，定貨交易，普通先付半價，餘款乃在標期清帳，批發交易，皆係現貨，或陸續交貨，客商起貨時，當時不付款項，均在標期結算，晉省火柴標期，以三個月爲一期。

火柴運輸之前，通以木箱包裝，每箱裝二千四百盒者，則名一件，或名桶，或稱小箱，以三件爲一箱者，則通名七二大箱，因箱內裝火柴七千二百盒之故，以六件爲一箱者，則名一四四大箱，因箱內裝火柴一萬四千四百盒之故。運輸方法，沿正太鐵路及同蒲鐵路各縣，則利用火車，運銷內地縣邑及黃河沿岸等地。都用大車裝，每車可裝八大箱，運費按路程遠近計算，大概每大箱運轉百里，約需資三角至四角，其運往黃河西岸及陝甘等省者，都用駝騾馱運，每頭可運一大箱，每箱轉運百里，約需五角，此種運費，皆由買方負擔，至於捐稅，乃在起運前繳納，民國二十年以前，每一四四大箱，納產稅洋七角八分，自民國二十一年以後，火柴改納統稅，則每大箱納二十一元六角，此種統稅，概歸廠方負擔。

## 四 皮革業

### 一 機器製革

#### 甲 沿革

晉省機器製革廠，有西北實業公司皮革製作廠及裕晉製革廠等二家，裕晉廠在民國二十二年九月成立，資本一萬元，廠址在陽曲縣之後營坊街，廠房雖覺簡單，但廠內所備之馬達、軋皮機、亮光機、磨裏機、半元槽、大轉鼓、小轉鼓等各一架，皆係天津義興工廠出品，尙敷應用，西北實業公司皮革製作廠，係民國二十二年八月中，開始籌備，建築廠房於太原小北門外敦化坊，計一百二十六幢，占地三十畝，估值七萬零七百十六元，至民國二十四年一月，所購德產製皮機五部，製鞋機六部，縫紉機八部及馬達十架，已安裝就緒，正式開工，資本定額二十萬元，固定資本及流動資本各占半數，惟以創辦伊始，銷路未暢，故現時營業，祇能維持開支。

#### 乙 現況

西北實業公司皮革製作廠內，現僱職員十名，男工七十名，工資皆以月計算，職員每名約二十元，工人約十餘元，全廠每月工薪計一千一百元，工人工作，規定禮拜日及例假休息外，其餘概不得停工，故全年工作，總在三百日以上，裕晉製革廠內，現有職員十五名，男工二十三名，藝徒六名，山西省人占半數，河北省人次之，山西河南省人更次之，職員薪水以月計，普通每名五六元，由廠供給膳宿，工人工資，以工作優劣計算，每月所得五六元至十餘元不等，總計全廠每月薪金，約三百八十六元，每年開工日數，與西北皮革製作廠相若，兩廠組織，各分製革、製鞋兩部，惟製鞋部中，除製皮鞋外，皆附製皮件。

### 丙 原料

兩廠製革原料，以牛羊皮爲大宗，馬皮次之，是種原料，皆來自本省，以辛集、榆林、交城等爲富產地，全年牛皮用量，西北皮革製作廠約需六千張，裕晉約需一千二百張，每張平均價九元一角許，計值六萬五千五百二十元，羊皮用量，西北皮革製作廠約需二萬張，裕晉約需一千張，每張平均價一元，計值二萬一千元，馬皮用量，裕晉年需五十張，每張五元，計值二百五十元，單寧、藍矾、顏料，亦爲製革中重要用品，兩廠皆購自天津，西北皮革製作廠一家，年用約值五萬元云。

### 丁 生產

機器所製之革，名目極多，晉省兩廠，因開辦時間不長，對於出品，祇有花旗皮、法藍皮、鹿絨皮、裝俱皮、芝蔴皮、帶皮、面皮、肫皮等八種，其製造法，無論何種皮革，皆先浸水，繼入灰池退毛後，乃行脫灰漂洗工作，至皮潔淨時，再浸單鞣或樹皮膏，使皮肉之膠質沉澱，於是取出，經過軋皮機製而成花旗皮或帶皮，法藍皮之製法，在脫灰漂洗後，則浸入鹽化貝硫、銘明礬，及海波等溶液中，至相當時期取出，上木板晒乾即成，鹿絨皮則再用顏色洗染，經過機器磨軋而成，芝蔴皮、面皮、肫皮等，則將染色之皮，以牛乳蛋白等，塗於皮面，經過軋光機數度棍軋，便發光澤而成。

現據西北皮革製作廠報告，本年開工之初，每月出產，紅藍底皮一百五十張，羊皮三十張，皮帶皮三千呎，靴鞋一千雙，及後月有增加，在一月至十一月中所產，底皮、帶皮、面皮、反面皮、多脂皮、肫皮共出二萬六千張，靴鞋二萬雙，皮件二千件，總值十七萬六千五百元，據裕晉廠報告，該廠於民國二十二年九月開工後，是年即出皮革三百張，翌年出皮革一千張，及至本年，出產更見增加，自一月起至七月止，已出花旗皮、法藍皮、鹿絨皮、裝俱皮、芝蔴皮、帶皮等一千二百張，皮鞋三千二百雙，總值二萬三千三百元。

以上二家出品中，底皮、帶皮、多脂皮、肫皮，統以牛皮為原料，而底皮出產最多，帶皮次之，查其價格，亦推該兩種皮為昂，以重量論，每斤八角五分至一元不等，以張數論，每張二十一元至二十六元不等，多脂皮現時售價每張十五元，肫皮每張十三元，皮張小而皮質劣。面皮、反面皮之原料，以牛

羊皮爲主，裝俱皮以牛馬羊之生皮爲主，鹿絨皮、芝蔴皮則以牛皮爲主。以羊皮製成之面皮、反面皮、裝俱皮等，每張價一元至一元八角，以牛皮製成者，每張價十二元至十三元，裕晉廠所出鹿絨皮及芝蔴皮，售價以每尺計，普通三角至三角二分云茲列本年兩廠各種皮革出產情形表於下：

晉省機器製革廠各種皮革出產情形表

廠名	底皮(張)	帶皮(張)	面皮(張)	裝俱皮(張)	多脂皮(張)	肫皮(張)	靴鞋(雙)	皮件(件)	總值(元)
西北皮革製作廠	二,〇〇〇	五〇〇	二二,五〇〇		五〇〇	五〇〇	二〇,〇〇〇	二,〇〇〇	一七六,五〇〇
裕晉製革廠	六〇〇	二〇〇	三〇〇	二〇〇			三,二〇〇		二三,三〇〇
總計	二,六〇〇	七〇〇	二二,七〇〇	二〇〇	五〇〇	五〇〇	二三,二〇〇	二,〇〇〇	一九九,八〇〇

據上表所述，晉省本年所出機製皮革計二萬七千二百張，靴鞋二萬三千二百雙，皮件二千件，總值十九萬九千八百元。

### 戊 銷路與交易

晉省機製皮革，裕晉出品，行銷本省，西北皮革廠出品，除銷本省外，更銷綏遠，當運輸之前，皮革用繩紮成件，每件重量，隨時規定，大概在二百斤左右，靴鞋皮件，則用木箱裝置，每箱重量，亦殊不齊，普通二三百斤，在省內轉運，用人力及牲畜力爲主，沿晉南晉北汽車路之縣份，則利用汽車，惟

運往綏遠者，乃賴同蒲火車，運費按公里計算，每斤約需洋一分許。

機製皮革之推銷法，西北皮革廠對於省內繁盛商場，皆覓有代銷處，訂立合同，請代銷處照約代銷，貨款每月結算，繳納廠方，同時扣收代銷費，此外廠內現貨出售，乃由顧客向廠方直接交易，現款取貨或欠款取貨，則由廠方視顧客信用而定，裕晉皮革推銷，完全依賴舊有往來客商，其交易分有現貨與定貨兩種，定貨先由客商付定資半數，取貨時付清全價，現貨以現款買賣為多，分期繳款者，多行使於有信用之客商。

## 二 手工製革

### 甲 沿革

晉省手工製革作坊，通稱硝皮坊，此為該省舊有之工業，惟操此業者，以造韁鞍鞵搭及大車轎車上使用之皮繩皮鞭等為大宗，製造法藍皮花旗皮，則在民國十年，始行開始，至民國十七年時，製造家數增多，出品乃旺銷於省內，不意在民國十八年後，受晉鈔跌價影響，製法藍皮作坊，因資本周轉不靈，停業者相繼，現在雖有整理復業者，然生產與銷路，尙未能恢復原狀。

### 乙 現況



現時晉省硝皮作坊中，以出品論，可分爲二業，一爲手工製革業，一爲手工皮件作坊業。

榆次新絳大同太原市，爲晉省工商業繁盛之區，硝皮作坊，頗爲發達，榆次城內，現有硝皮坊二家，東關之同益長，資本約三萬六千一百元，僱用職工約二十餘名，年出法藍皮三萬元行銷晉南，此爲榆次縣內營業最大之一家，其次爲同和永，坊內僱用職工九名，惟開辦伊始，出貨年祇九千元，新絳城內，現有同義祥、三義公、益駿等三家，三義公於民國十五年成立，資本一千元，職工四名，專製法藍皮年值五千元，至民二十二年益駿開設後，新絳縣內乃有二家，所惜該廠獨資開設，資本祇八百元，僱用職工三名，因此出品未能增多，至民二十四年四月，同義祥相繼成立，備資金二千五百元，僱職工四名，專製法藍皮，於是新絳城內，始年有一萬二千餘元之底皮出品。大同城內，現有十五家，皆獨資開設，用小規模經營，故全業資本僅五千七百元，職工百名，製造法藍皮、帶皮、黑皮等年值二萬七千三百四十元。太原市內，現有十家，通慶和、魁元成、慶和聚、玉慶永、等四家，集中於蘇市街，協興永、恆心聚、玉元成、萬興厚等四家，集中於活牛市，福和永、德盛魁二家，集於南市街，通慶和、協興永、恆心聚、福和永等四家，於光緒年間開辦，其餘皆在民國六年以後成立，以上各家除慶和聚一家合資外，均獨資經營，固定資本至多五百元，普通二百元左右，坊內僱用職工，全業共八十八名，學徒約占半數，製造以出熟皮爲主，皮繩等次之。

據上所述，晉省手工製革作坊共計三十家，資本四萬八千五百八十元，職工二百二十八名，月需工

資八百七十六元，以家數多寡論，大同占第一，太原市占第二，新絳榆次爲少，茲就調查所得，列手工製革作坊一覽表於后：

晉省手工製革作坊一覽表

縣名坊	名地址	設立年月	組織資	本職工	每月工資總數	原		料		出		品
						名稱	每年用量(張)	名稱	每年產量(張)	總值(元)		
榆次同益長坊	皮東街	民國二十年	合資	三六、一〇〇	二〇一七〇	皮	二、〇〇〇	法藍皮	二、〇〇〇	三〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	
同和永記坊	晉東街	民國二十年	合資未	詳	九五四	皮	六〇〇	法藍皮	八〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	
新絳同義祥坊	西關	民國二十四年	合資	二、五〇〇	四一〇	皮	一、〇〇〇	法藍皮	一、〇〇〇	四、五五〇	四、五五〇	
三義公西關	西關	民國十五年	合資	一、〇〇〇	四六	皮	一、一〇〇	法藍皮	一、一〇〇	五、〇〇〇	五、〇〇〇	
益駿工廠	西關	民國二十年	獨資	八〇〇	三	皮	六〇〇	法藍皮	六〇〇	二、七〇〇	二、七〇〇	
大同三義魁城內	魁城內		獨資	三〇〇	六	皮	三〇〇	法藍皮、皮帶皮	三〇〇	三、二〇〇	三、二〇〇	
積順魁城內	魁城內		獨資	三〇〇	六	皮	三〇〇	黑皮	三〇〇	六六〇	六六〇	
富興成城內	成城內		獨資	四〇〇	七	皮	三〇〇	黑皮	三〇〇	六六〇	六六〇	
福義厚城內	厚城內		獨資	四〇〇	七	皮	三〇〇	黑皮	三〇〇	六六〇	六六〇	
德華新城內	新城內		獨資	二〇〇	四	皮	二〇〇	黑皮	二〇〇	四四〇	四四〇	
儀成泰城內	泰城內		獨資	四〇〇	七	皮	二〇〇	法藍皮	二〇〇	二、四〇〇	二、四〇〇	
福聚永城內	永城內		獨資	六〇〇	二二	皮	五〇〇	法藍皮、皮帶皮	五〇〇	五、六〇〇	五、六〇〇	

中國實業誌(山西省)

三六一(己)

福和永南市街五年	萬興厚活市牛	玉元成活市牛	恆心聚活市牛	協興永活市牛	玉祥永活市牛	慶和聚活市牛	魁元成活市牛	太原通慶和活市牛	寶德元活市牛	義生魁活市牛	萬盛明活市牛	永祥成活市牛	周盛永活市牛	富勝永活市牛	富勝魁活市牛	福順魁活市牛
光緒十年	民國六年	民國七年	光緒三十年	光緒十一年	民國二十年	民國十八年	民國十二年	光緒三十年								
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
二〇〇	二〇〇	一六〇	三〇〇	一一〇	五〇〇	二〇〇	二〇〇	五〇〇	二〇〇	二〇〇	一、五〇〇	一五〇	一五〇	一〇〇	四〇〇	四〇〇
一一	三	六	七	一一	八	二二	一〇	一〇	四	四	二一	三	三	二	七	七
三八牛	八牛	二〇牛	三一牛	四二牛	三五牛	四二牛	三六牛	一三牛	一三牛	六四牛	一〇牛	一〇牛	一〇牛	六牛	二二牛	二二牛
皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮
二五〇	八〇	五〇	一〇〇	二〇〇	二〇〇	五〇	二〇〇	七〇	六〇	三〇〇	五〇	八〇	八〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇
熟皮	熟皮	熟皮	熟皮	熟皮	熟皮	熟皮	熟皮	法藍皮	法藍皮	法藍皮	法藍皮	法藍皮	法藍皮	法藍皮、皮帶皮	法藍皮、皮帶皮	法藍皮、皮帶皮
二五〇	八〇	五〇	一〇〇	二〇〇	二〇〇	五〇	二〇〇	七〇	六〇	三〇〇	五〇	八〇	八〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇
五、〇〇〇	一、六〇〇	一、〇〇〇	二、〇〇〇	四、〇〇〇	四、〇〇〇	一、〇〇〇	四、〇〇〇	八四〇	七二〇	三、六〇〇	六〇〇	九六〇	六〇〇	三、二〇〇	三、二〇〇	三、二〇〇

德盛魁南	市	民國十七	獨資	一〇〇一〇	三二牛	皮	一〇〇熟皮	一〇〇	二、〇〇〇
------	---	------	----	-------	-----	---	-------	-----	-------

晉省一百餘縣中，有手工皮件作坊者，計為平遙、長治、長子、屯留、高平、和順、夏縣、芮城、新絳、絳縣、忻縣、河曲、榆次、等十三縣，平遙、長治、高平、芮城、絳縣、忻縣、各有三家，屯留、和順、河曲、各有二家，長子有四家，夏縣六家，新絳十六家，榆次一家，大都集中於城區，是種作坊，規模均甚狹小，每家資本，除新絳之三興合、德順正、榆次之同益泰三家資本在千元以上外，其餘多者八九百元，少者二三十元，普通二三百元不等，總計全業為一萬七千九百三十七元，坊內所僱職工，長子縣所用者乃來自長治，和順縣來自邢台，夏縣來自絳州，芮城縣來自絳縣及聞喜，新絳縣來自河津，其他各縣係就地僱用，薪水以月計，作坊供給繕宿，每人二元至四元，現計全業二百二十二名，月需工資五百七十八元許。至於各家情形，據本屆調查所得，列表於后：

晉省手工皮件作坊一覽表

縣名坊	名地址	設立年月	組織資	本職工	每月工資總數	原 料		出 品		
						名稱	每年用量(張)	名稱	每年產量(件)	總值(元)
平遙萬泰石	第十街	民國十三年	合資	八	二四半	皮	五〇	坐鞍、搭腰、韉	八〇〇	三、六〇〇
萬泰成	第十街	民國七年	合資	七	二二半	皮	四五	坐鞍、搭腰、韉	七〇〇	三、一五〇

中國實業誌（山西省）

三六四(四)

公義和第七街民國二十	長洽劉盛玉東街民國十二	德盛西街宣統元年	亨盛西街民國二年	長子丁盛復城內民國三年	丁福盛城內年民國二十	馬興正城內民國八年	根成城內民國九年	屯留李記城內民國十五	王皮坊東關光緒二十	元興皮坊南關民國二十	公盛皮坊南關民國十四	泰順皮坊南關民國九年	和順泰盛祥記東關民國二十	德生長南關民國十五	公慶合集口民國二十	永和源集口民國二十
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
一三〇	二五〇	一〇〇	一〇〇	七二	四八	六〇	六二	七五	六五	一五	五〇	三〇	六〇〇	四〇	一二〇	五〇
七	三	二	二	三	四	三	四	三	三	二	四	三	五	三	四	四
二一牛	七牛	五牛	五牛	五皮驢牛馬	六全	五全	七全	五皮驢馬牛騾	六全	三·八牛	五牛	四牛	三羊牛皮	三羊牛皮	五馬牛騾皮	五馬牛騾皮
皮	皮	皮	皮	皮	上	上	上	上	上	皮	皮	皮	皮	皮	皮	皮
四五	一一〇	六〇	七〇	五〇	四〇	六〇	七五	五〇	七〇	四〇	六〇	六三	五〇	三四	四〇	四〇
坐鞦、搭腰、繩	吊樑、後鞦、皮	吊樑、後鞦、皮	吊樑、後鞦、皮	板皮、坨挑皮	板皮、坨挑皮	板皮、坨挑皮	板皮、坨挑皮	板皮、皮繩	板皮、皮繩	牛皮、板皮、搭	全上	桶皮、板皮、搭	皮	坐鞦、搭腰	坐鞦、搭腰	坐鞦、搭腰
七〇〇	一、二九〇	七五〇	八五〇	三五〇	二八〇	四二〇	五二五	三五〇	四九〇	四〇	六〇	六五	五〇	三〇	五〇〇	六〇〇
張	張	張	張	斤	斤	斤	斤	斤	斤	張	張	張	張	張	斤	斤
三、一五〇	七七五	四六〇	五二〇	一七五	一四〇	二一〇	二六二·五	一七五	二四五	一〇〇	一五〇	一六二·五	一〇〇	五五	一五〇	一八〇

第六編 工業 第四章 化學工業

永順綵東巷	信盛德東巷	萬盛河東巷	忠義新東巷	德順正東巷	三興合東巷	益德元東巷	源興順東巷	永興合東巷	新絳合興德東巷	文盛德東關	公盛德東關	福生永西街	雙盛合東巷	李合盛東城	福盛奎東城	二合盛集街口
民國二十一年	民國二十一年	民國二十一年	民國二十三年	民國十八年	宣統二年	民國十三年	民國十四年	民國二十一年	民國十五年	民國二十四年	民國二十一年	民國二十三年	民國二十三年	民國七年	民國八年	民國七年
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨家	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
三五〇	一三〇	三〇	一〇〇	一、三〇〇	二、七七〇	三〇〇	六〇〇	九〇〇	七〇〇	四〇〇	三〇〇	六五〇	五〇	五〇	五〇	三〇
五	二	二	四	一〇	一〇	四	六	七	一〇	五	四	六	三	四	五	三
一二同	七同	五同	九驢馬牛皮	二三驢馬驢皮	二三驢馬驢皮	九馬驢皮	一三馬驢皮	一五馬驢皮	一九馬驢皮	三〇驢羊皮	二四驢羊皮	三六驢羊皮	四牛羊皮	五牛羊皮	五牛羊皮	四馬牛驢皮
上	上	上	九〇弓絃皮條	二、五〇〇鞋脊	二、五〇〇鞋脊	七〇〇鞋脊	一、〇〇〇鞋脊	一、二〇〇鞋脊	一、一〇〇鞋脊	三〇二同	二八六同	四六六同	二四同	三〇同	五四同	二七坐鞍、搭腰
八二同	三八同	三八同	九〇弓絃皮條	三、五〇〇付	三、五〇〇付	六、〇〇〇付	九、〇〇〇付	三、〇〇〇付	三、〇〇〇付	上	上	上	二〇〇斤	三〇〇斤	五〇〇斤	四〇〇斤
六三〇	二五〇	二五〇	六七〇	五、〇〇〇	五、〇〇〇	一、二〇〇	一、八〇〇	二、四〇〇	二、〇〇〇	六三四	五三二	七五二	六〇	九〇	一五〇	一二〇

榆次同益泰小關	運來泉文廟街	河曲德盛享文廟街	源茂恆南門街	慶萬永北街	忻縣復隆永北街	永義大交鎮	長生東關	絳縣福盛南鎮	三興誠南關	永益合東嶽巷	裕盛泉東嶽巷	濟義亨東嶽巷	永盛長東嶽巷	敬興永東嶽巷
民國二十四年	民國四年	民國六年	民國二年	民國二十一年	民國二十三年	民國十九年	民國十四年	民國十八年	民國七年	民國十四年	民國十五年	光緒三十四年	民國二十年	民國十八年
合資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨關	獨資
二、二四〇	二〇〇	三〇〇	二五〇	二〇〇	四〇〇	七〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇	二二五	一七〇	二五〇	一三五	五〇〇
八	二	二	四	四	三	三	三	四	五	四	三	四	二	七
三七驢騾牛皮	六牛羊皮	六牛羊皮	九驢騾牛皮	一四驢騾牛皮	九驢騾牛皮	一四牛皮	一四牛皮	一五牛皮	一三同上	一三同上	七同上	一三同上	七同上	一三驢馬牛皮
二〇〇	七〇〇	九〇〇	一二〇	四六〇	五七〇	四五皮條、皮箱	四三皮條、皮箱	三八皮條、皮箱	九〇同上	六八同上	七五同上	九〇同上	四五同上	一八八同上
皮條、鞋皮	皮條、皮粘	皮條、皮粘	皮繩、搭腰、工	皮鼓、皮套、工	皮套、皮繩、工	皮條、皮箱	皮條、皮箱	皮條、皮箱	同上	同上	同上	同上	同上	同上
二〇〇張	三八〇	四八〇斤				八八五	七二〇	六〇〇	一、九五〇斤	一、六五〇斤	一、七〇〇斤	一、九五〇斤	九〇〇斤	四、八〇〇斤
一、〇〇〇	四〇〇	六〇〇	七七〇	四〇〇	五一〇	七〇七	五七六	四八八	六七〇	五三〇	五四〇	六七〇	三三〇	二、二八〇

丙 原料

製法藍皮專用牛皮、騾馬駝皮、以質鬆且薄，皆不合使用，至製黑皮、及坐鞦、搭腰、搭腰、韉皮、吊樑、皮繩、籠頭、皮條、鞋脊、弓弦等，則牛驢騾馬羊之生皮，皆可為原料，惟採用量各坊有異。榆次縣每年採用牛皮二千八百餘張，皆向河北省辛集購辦，每張價約十一元左右。新絳採用之牛驢馬駝之生皮一萬二千五百餘張，除就地收集外，均向陝西省之西安購買，大同採用之牛驢馬皮三千三百四十張，則向晉北附近縣邑收集，由產戶自行送至皮硝坊買賣，其價格高下，視貨品優劣而定，普通牛皮一張十一元，馬騾皮一張一元五角左右，芮城縣位居晉省南隅，其採用牛羊馬皮一千零五十四張，除縣內出產外，均由河南閿靈等地收購：牛皮每張價六元，馬皮二元，羊皮一元，計值一千九百十八元，河曲縣位居晉省西北邊陲，每年所用牛羊等皮一千六百張，來自伊蒙準葛爾旗，原料極佳，惜該縣皮匠墨守陳法，故出品粗劣，儘銷縣境。此外如平遙、長治、長子、屯留、高平、和順、夏縣、絳縣、忻縣等縣，年用三千八百八十餘張，皆就地採用，綜上所述，晉省手工製革作坊及皮件作坊每年用量，約需生皮二萬五千一百八十一張。

## 丁 生產

手工製革作坊之出品，計為法藍皮、黑皮、帶皮、熟皮四種，其製造程序，與機製皮相似，僅少軋皮機軋軋一段工作，現時三十家之產量，法藍皮及帶皮計出七千五百四十張，黑皮一千一百張，熟皮一



千四百三十張。法藍皮及帶皮之售價，榆次新絳於民國十六年時，每斤一元二角，目下市價跌落，每斤祇六角左右，以每張計算，平均十五元之譜，大同太原每斤現售五角，以每張計算，則十二元至二十元不等，至於黑皮每張約售二元二角，統計全業年出一萬零七十張，值十萬七千一百九十元。

手工皮件作坊之出品，計為坐鞦、搭腰、襠皮、吊樑、皮條、籠頭、皮鞭、皮鼓、皮套、鞋脊、弓弦等，是種出品中，除弓弦用生牛皮製成外，其餘皆先將生皮浸入清水缸內，經一日夜撈出，刮去生皮之底面肉渣及正面毛垢。於是再入硝硬黃米麪和水之液中，經六晝夜後，撈出洗濯，在日光中乾燥之，即成製皮件之皮，皮件作坊將此種皮張裁製出品，普通先裁吊樑坐鞦等大件，然後裁製皮條等小件，每張牛皮，可出吊樑四件，坐鞦三件，大小皮條五條，新絳製造鞋脊，在清末最盛，計有十五六家，目下鞋脊用途日少，故新絳經營此業者，僅存六家，其裁製皮脊，牛皮一張，計得九十付左右，餘下零塊，乃製皮條，至於弓弦，每牛皮一張約製七斤許。其餘均製皮條之用。

晉省皮件之產量，計值四萬五千七百六十八元，新絳出品占二萬四千二百二十元，平遙占九千九百元，長治、芮城、絳縣、忻縣、河曲、榆次等，各在千元以上，屯留、夏縣，高平各數百元。至於和順出品最少，僅百五十元云。

## 戊 銷路與交易

手工製成之皮革及皮件，皆鉅本縣及鄰近縣邑爲大宗，故其交易，祇有門售及發客兩種，門售交易都係現款買賣，發客交易，則係躉批買賣，是種交易，於每年之春秋兩季各縣有大市集時爲盛，皮革皮件販商來坊購買，皆定有口頭契約，繳款手續，均照口頭約行使，普通取貨時付貨款之半數，其餘或約期繳款，或待貨售罄繳納，由坊家與販客洽商辦理，但待貨售罄繳款之交易，亦有口頭定期，過期不繳款者，則將原貨折價退還皮坊，至於包裝運輸，概歸販客自理。

## 五 造紙業

### 一 機器造紙

#### 甲 沿革

晉省機器造紙，歷史甚短，現時成立者，已有晉恆、新華、西北等三家，晉恆製紙廠，係股份有限公司，廠址在太原市大南門外，於民國十七年由徐一清等集股籌備，至二十年十月，正式成立，當時資本計二十一萬九千五百元，不意二十一年八月，汾河決口，全廠被淹，損失達十萬餘元，是年冬修理復工，至二十二年六月，山洪暴發，全廠又遭沉淪，損失又及四萬餘元，連年受二次摧殘，該廠元氣，大

見衰頹，所幸民國二十三年以來，慘淡經營，生產數量，已能恢復原狀，新華造紙廠，在太原縣晉祠鎮係股份有限公司，於民國十八年組織，十九年一月開工，資本三萬元，當時產銷尚旺，及民國二十年晉恆製紙廠成立後，該廠之銷路，不免受其影響，兼之近數年來，晉省農村經濟恐慌，外貨又肆意侵銷，以致營業日見衰退，西北製紙廠，在陽曲縣上蘭村，係西北實業公司開辦，資本四十萬元，其中固定資本佔五萬元，於民國二十四年三月，開始建築廠房，購辦各種機器，現正在竭力進行中，惟尚無出品。

## 二 現況

晉恆製紙廠之規模，較大於西北、新華、其廠基面積，佔四十三畝，房屋二百十幢，估價十四萬八千元，廠內造紙機器，計有切稻草機、攪拌機、蒸煮鍋、切破布機、除塵機、打料機、配料機、壓廢紙機、單圓筒圓網抄紙機、複式裁紙機、上下動裁紙機、紮捆機及藥液泵、紙漿泵等共二十五架，並置備蒸汽鍋、火車頭式引擎、及三相交流發電機各一架，自行發出電力，利用電動馬達十二架，為全廠造紙機器之原動力，此外更備鑷床、鑽床、鉋床、磨刀機、轉動裝置機等六座，為修理各種造紙機器之用，總計價值，約二十萬八千五百五十元。現廠內僱用職員二十六名，男女工人九十六名，薪水均以月計，每月總數計一千八百四十八元。西北製紙廠之廠基，面積約一百十二畝，建造房屋二十一幢，估價十二

萬元，購辦機器之已到者，計長網抄紙機一架，梳解機十六架，除塵機一套，蒸煮鍋，切斷機，五節雙心鍋爐各二座，修理用之鑽床、鏟床鉋床等九座，發動用之馬達十九座。總計價值，約十九萬一千二百三十九元，現廠內尙未造紙，故祇有職員三十名，月需薪水一千元。新華造紙廠廠基面積，廣約十六畝。房屋三十九間，估價一萬一千元，廠內所備機器，亦比較簡單，現有造紙機一架，礮料機、洗料機各二架，利用蒸汽引擎三架，爲全廠機器之原動力，據廠方報告，引擎三架，能發一百二十四馬力，現僱職員十一名，男工四十五名，皆係本地籍，月薪總額三百十四元云。

### 丙 原料

晉省機器造紙之原料，晉恆廠用爛布、舊棉、破紙、漂粉、松香，新華廠用稻草、麥秸、破紙，晉恆所用原料中，爛布每年用量最多，計五十萬斤，價值七千元，破紙次之，計三十五萬斤，值二萬元，舊棉更次之，計十五萬斤。值四千元，此外漂粉、松香，年用一萬七千九百斤，值一千八百九十元，新華所用原料，稻草用量最多，計十七萬斤，值八百六十元，破紙次之，計九萬九千斤，值五千九百四十元，麥秸五萬斤，值一百五十元，據上所述，除西北製紙廠原料未詳外，二廠每年需用原料共一百三十三萬八千九百斤，總值三萬九千八百四十元，其來源地，如破紙、漂粉、松香等，來自天津上海，其他各種原料，均由廠方派員向太原附近搜購，爛布舊棉收價，每百斤由一元五角至二元五角不等，破紙則

每百斤價六元左右，稻草價格，每百斤普通五角，麥秸價值三角。

### 丁 生產

晉恆廠之造紙，先將原料選別，除去其夾雜物，經過切斷除塵工作，裝入蒸煮鍋內，加入適量鹼類藥品溶液，通入蒸汽蒸煮，約十小時左右，然後洗滌漂白打碎，以適當成分配合，再加藥劑及色料，攪和均勻，乃上抄紙機製成濕紙膜，復經乾燥圓筒烘乾後，始捲成紙捲，切斷檢查整理之，並數其頁數，包裝捆紮，即成製品，行銷市場，新華廠之造紙，先將原料蒸熟，放於水池內，將污質洗淨後，再上碾料機碾碎，再入洗料機重加漂洗，至原料完全潔白，始入造紙機製成出品。

晉恆紙廠出品，為光華牌之黃毛邊紙、白毛邊紙、上連史紙、粉連史紙、仿洋宣紙、書皮紙、信封紙、報紙、火柴紙、貢川料紙，於民國二十三年產量最多，計三萬六千連，民國二十年出產最少，祇七千連，民國二十一年及二十二年，因遭水災停工，故生產量，均較二十三年為少，二十一年出一萬五千連，二十二年出二萬連，至於民二十四年，據該廠報告，可較二十三年增三分之一，自一月至七月，已出紙三萬二千八百連，價值十九萬一千三百五十元。新華造紙廠出品，以各種宣紙為主，包貨紙及各色書皮紙次之，宣紙分有加重雪宣、雙料雪宣、加重單宣、及各色宣紙，均以破紙邊為原料，包貨紙則用稻草與麥秸，每年產量，計共一萬四千一百刀，值洋二萬零四百六十元，茲將民國二十四年各種機器紙

之產量，列表於后：

晉省各種機器紙產量表

晉 恒 製 紙 廠 出 品				新 華 造 紙 廠 出 品			
紙名	每年產量(元)	單位價格(元)	總產值(元)	紙名	每年產量(元)	單位價格(元)	總產值(元)
黃毛	七,五〇〇	五	三七,五〇〇	書紙	一〇〇	一三·五	一,三五〇
白毛	一〇,〇〇〇	五	五〇,〇〇〇	信紙	二〇〇	一三	二,六〇〇
連紙	一〇,〇〇〇	五	五〇,〇〇〇	報紙	四,〇〇〇	六·五	二六,〇〇〇
上連	一,〇〇〇	七	七,〇〇〇	報紙	四,〇〇〇	六·五	二六,〇〇〇
史粉	五,〇〇〇	四·二	二一,〇〇〇	火柴	二,〇〇〇	五·八	一一,六〇〇
史紙	五,〇〇〇	四·二	二一,〇〇〇	紙	二,〇〇〇	五·八	一一,六〇〇
仿洋	二,〇〇〇	一·三	二六,〇〇〇	料實	一,〇〇〇	八·三	八,三〇〇
官紙	二,〇〇〇	一·三	二六,〇〇〇	紙川	一,〇〇〇	八·三	八,三〇〇
				包貨	七,五〇〇	〇·八	六,〇〇〇
				紙	七,五〇〇	〇·八	六,〇〇〇

茲據上述，除西北製紙廠未行抄紙外，晉恒新華兩廠出品，總值二十一萬一千八百十元。

### 戊 交易

晉省造紙多由印刷所兜銷，雙方簽訂合同，按期交貨，交貨在太原市上者，其運送事，務由廠方負責，若貨送外埠者，則由廠方代僱脚戶發轉，但運費歸購主負擔，至於付款情形，普通有二種，一為現貨現款交易，一為交貨後一月付款，或在標期付款，其運輸情形，凡運往正太鐵路及同蒲鐵路沿線各縣

。則利用火車，其他縣份，均用騾馬車轉運，包裝均以夾板鐵條，捆成整件，每件內連數之多寡，視紙之厚薄而定，有六連、十八連、二十五連、二十三連等四種，大概每件計重四百斤。

## 二 手工造紙

### 甲 沿革

晉省之有手工造紙業，由來已久，若晉中之太原，晉南之臨汾、趙城、襄陵、陽城、晉東之孟縣、定襄，晉北之渾源、懷仁及晉省西北之河曲、保德等縣，皆為昔時盛產區域，及清中葉，晉南之晉城、陵川、高平，晉北之崞縣代縣、朔縣、左雲、右玉、晉西之臨縣、臨晉等，相繼仿造，因此晉省紙產，大見增加，及民國初年，臨汾附近之介休、曲沃、翼城諸縣，鑒於紙之用途，日見重要，年用臨汾、襄陵、陽城及河南省清化鎮紙張，為數益多，於是採用本地麥秸，自行提倡造紙，終以家數不多，產品尚不足以供給縣內消費。

現查各縣產紙地點，陽曲縣中，在上蘭村，該村居民以此為專業者，幾佔十分之四五，惟缺少大資本之紙槽，每家所用工人，普通一二名，產紙名秀紙，即草紙之一種。陽曲縣之南，即為太原縣，境內有晉泉發於晉祠，該水最合造紙，晉祠附近之赤橋村居民，利用此水製造草紙者，計五十二家，工人多

至二百零八名，每屆清明節後，即開工抄製，至十一月底停工，每年工作約二百四十日，古城營、西郡城、大院村，亦爲該縣造紙區域，惟農民以此爲副業，農閒始行抄製，現有四家，造毛頭紙爲主，臨汾縣距太原百餘里，爲晉南產麻紙要地，現時第四區之賈得、賈住、賈昇、賈才、小賈、賈化、鵝舍、七里、小程、南孫等村，專營此項工業者，計一百七十八家，工人約五百五十人。每年出麻紙二十七萬四千區，每區一百九十張，總值十八萬元，其中尺八紙最多，京莊紙最佳，行銷本省及平津一帶，該縣更產草紙，第五區之賈冊官禮壇地東靳城居等村，爲其主要產地，每年出產約六十萬刀，值二萬三千餘元，中以表辛紙用途最廣，行銷臨近各縣及河南陝西等處，襄陵居臨汾縣南，該縣之鄧莊鎮一帶，在清中葉，當洋紙未侵入時代，所造麻紙，遠銷平津河南陝西甯夏各處，斯時紙漕，在百家以上，及後受外紙侵銷影響，銷路日蹙，紙漕相繼停工，至現時照常開工者，祇十有四家，工人一百五十名，所出呈文，方曰尺、條曰尺、重尺八、三五、京文紙等麻紙，計值八萬八千八百元，曲沃、翼城、介休、等縣，向用臨汾、襄陵紙張，自民改元以後，各縣亦提倡自行造紙，介休縣之順城關、西關、東關，曲沃縣之城內小水巷、豐潤村、曲村鎮，翼城縣之冰清鎮、城村等處，從此亦有紙漕之成立，製品以草紙居大宗。陽城、晉城、陵川、高平等四縣，縣境毗連，居晉省之東南陲，與河南省接壤，爲晉省出產桑皮紙之區域，現時漕戶集中地點，陽城縣在二區之下孔村，計八十餘家，工人二百六十名，晉城縣在第三區之犁川鎮、造紙寨、第一區之西上莊等處，計十三家，工人六十名，陵川縣在第二區之呂家河村，計十一家



，工人五十五名，高平縣在永祿村，計有五家，工人十七名，至晉北雁門道中各縣，皆以產麻紙爲大宗，尤以渾源及定襄二縣產額最多，渾源之造紙戶集中地點，在城區之木市街及北順城、東門、南門一帶，計有二十家，專事抄造麻紙，此外更有下盤鋪村、西坊城潤村、爲抄草紙漕戶之集中區，計五十六家，工人四百八十名。惟此漕戶，視此項工作，爲家庭副業，暇時開工，農忙停止，故草紙產額，每年多寡不等，定襄縣之產紙區，在蔣村，製造白麻紙，行銷五台崞縣，現有漕戶一百十家，工人三百五十名，前時散亂無組織，近因推廣銷路起見，成立玉亭社，作對外交易之紙行，孟縣在定襄之南，該縣之溫池村，亦產麻紙，代縣、崞縣、朔縣、右玉、左雲、在定襄之北，除崞縣紙坊集中於第一區之下王村，上吉村外，如代縣、朔縣、右玉、左雲，均集中於城區，繁峙、懷仁兩縣，接壤於渾源縣境，製造麻紙，雖具有久遠之歷史，終以接近紙張特多之區，銷路全被渾源所占，故兩縣漕戶，祇在城區有數家而已。河曲、保德、臨縣，位居晉省西北隅，在清乾嘉年間，河曲縣坪泉村，因地多水泉，土人利用以造紙，至同治年間，紙張銷路特暢，該村造紙工業，遂驟然興旺，保德縣第一區之楊村灣土人，以爲有利可圖，競相學習造紙技能，並設漕自抄，不數年間，造紙工業，已遍及楊村，目下兩縣造紙工業，因受紙銷滯澀及稅捐運費加重關係，停業相繼，然查其實際生產，尙有三萬餘元之出品。臨縣地居山僻，山多小溪，製紙極宜，現榆林及龍王溝二村，爲紙漕集中地云。

## 乙 現況

晉省產紙之縣，計二十有八，抄紙漕坊，除陽曲孟縣未詳外，共六百六十四家，其中設坊專營抄製者，約占百分之十二，視爲農家副業，農閒抄製者，占百分之八十八，抄紙漕坊內之設備，視資本大小而多寡，普通工場，皆設於家庭中，室外各設有漚水池一二口，石碾一二座，乃洗漚原料之用，室內設蒸鍋，石臼、及木椿、打紙拐等，爲煉製紙漿之用具，至於抄紙池、竹簾、木桿等，則爲抄紙之用具，此外尚有烤牆者爲乾燥紙張之用，惟此種烤牆，各紙漕坊均利用民屋牆壁，無特殊設備，

晉省紙坊，每家資本，均不甚充足，除襄陵鄧莊鎮紙坊，能滿數千元外，其餘都係數百元，坊內僱用工人，皆爲附近居民，多者每家十餘名，少者二三名，隨紙坊營業之多寡而定，是種工人，各有專門技能，其工作分抄紙、製料、烤紙三種，各習一門，不相混雜，其中抄紙最難，製料次之，現查晉省六百六十四家紙坊中，工人約二千九百四十一人，以抄紙工人較少。

工人工資，其計算法，各不相同，如介休等縣，以件計，烤紙工每晒紙十刀，得工資一角五分，抄紙工每抄十刀，得工資二角，臨汾、懷仁、崞縣、保德、臨縣等，其工資以日計，臨汾每日三角，崞縣、臨縣、日約二角，懷仁一角五分，保德縣工資最賤，日得六分，其以月計者，則爲襄陵、曲沃、代縣、河曲、襄垣、晉城、遼縣等。又遼縣、曲沃、晉城、襄垣之對於工人，均供膳宿，工資月給二元至三元五角，曲陵、代縣、河襄等，月給工資四元至五元，但不供膳。

### 丙 原料

晉省手工造紙原料，以舊麻、破紙、稻草、麥秸、桑皮爲主，椀葉乃晉城採用，筱麥秸、蒲草穗、乃渾源採用，篤萊草者乃河曲紙坊使用，惟皆用量不多，不佔重要地位，舊麻稻草麥秸桑皮，大都就地收買，造紙較盛之縣，間向附近縣邑，派員購辦，舊麻收價，每斤四分至九分不等，麥秸每斤二厘至五厘不等，稻草每斤一分左右，桑皮每斤三分三厘至四分，其價格高下，全視原料之優劣及產地之遠近而異，至於破紙，均來自天津，上等白紙條每斤五分，中等白紙條每斤三分，下等白紙條每斤二分左右，椀葉皆向河南採辦，每斤價五角，筱麥秸、蒲草穗篤萊草之價格，則與稻草相若。石灰一項，爲造紙中必需用品，由紙坊向石灰窰零星購買，每斤價洋四厘，惟遼縣等地，無常年開燒之石灰窰者，紙坊則向窰戶定購，以上各種原料之付價，普通以現款換現貨，而繁峙等縣，間有以紙換原料者。

### 丁 生產

晉省造紙之程序，各縣有異，且隨各種紙類而不同，製造藤紙之手續，先將舊藤及破紙以利刃切成粉末，加入石灰，攪拌均勻，裝置鍋內，生火蒸煮，經適當之時間後，將原料出鍋，入石碾碾磨，碾畢再蒸。循環三次，然後用水洗淨，始入抄紙池內，以固定尺寸之竹簾，抄成麻紙，製造桑皮紙之手續，先將桑皮取水浸透，用籠蒸煮數日，再用木椿搗爛，既爛復蒸，既蒸復搗，乃裝入袋內，入水撞洗，洗淨後，用刀切碎，乃倒入抄紙池攪拌成稀糊狀，更用抄紙竹簾，抄成桑皮紙，草紙之製造，先將麥秸稻

稽或筱麥稽等洗淨，用石灰水浸濕，堆積二十餘日，用石碾碾成泥狀，裝入布袋，再行洗濯一次後，便倒入抄紙池內，用抄紙竹簾，抄成草紙。

麻紙原料，以舊麻破紙爲主，舊麻百斤，用石灰十五斤，可製麻紙四十五斤至五十斤，約合大麻紙三十五刀，小麻紙五十刀，破紙都與舊麻滲和使用。間有以此單獨用者，則每百斤可得大麻紙四十刀之譜，製造桑皮紙，原料用桑皮，每百斤約得桑皮紙三十餘斤，草紙原料，以麥稽稻稽筱麥稽爲主，每百斤可出紙六十五斤云。

晉省所出麻紙，以顏色分，有黑白兩種，惟出產以白色者居多，以厚簿分，則有單夾兩種，以大小及紙質優劣分，則有呈文、方曰尺、條曰尺、京文、重尺八、大對方、三折紙、大改、中改、二尺對、二二對、二四對、二八紙、三四紙、三五紙、三六紙等名目，晉省桑皮紙，以尺九紙及二八紙兩種爲多。草紙、毛頭紙、燒紙三種，則分類較少。

麻紙之於晉省，用途極大，凡省內一切舊式賬簿及舊式書籍與手契約信箋及學校內一切用紙，皆以此爲大宗，至於糊窗糊壁，始有採用桑皮紙、若草紙、毛頭紙、燒紙三項，在昔用於包裝貨品爲主，敬神用次之，惟今各種紙張，受洋紙傾銷影響，銷路日見縮小，價格日益跌落，據本屆調查，臨汾襄陵臨晉襄垣等所出麻紙，在五年以前，每區紙價，平均在八角以上，及至現時，臨汾產者，祇售六角五分，襄陵臨晉跌價至六角之譜，襄垣僅售四角，遼縣、孟縣、定襄、代縣、繁峙、渾源、懷仁、左雲、右玉

、湖縣、崞縣、河曲、保德、臨縣等，麻紙以刀為單位者，在五年前，大號紙售五角以上小號紙售四角者，現時大都減價，大號紙三角一分至四角，小號紙一角八分至二角五分。其相差幾及三分之一。

至於紙之產額，亦較前五年為少，就現時出產而論，各種紙中，以麻紙產數較多，臨汾、襄陵、臨晉、襄垣四縣，計出四十四萬一千五百五十區，折合八十三萬八千九百四十五刀，晉城、孟縣、定襄等十五縣，計出九十四萬九千八百十六刀，晉省共出麻紙，有一百七十八萬八千七百六十一刀之譜，草紙產量次之，計一百一十一萬八千七百零四刀，燒紙更次之，計六十六萬三千刀，此外桑皮紙十五萬零一百刀，毛頭紙七千刀，此乃晉省紙產中最少之兩種，總計全省紙產之總值為五十四萬四千九百二十九元六角，茲列各縣手工造紙情形表於后。

山西省手工造紙

縣名	家數	工人總數	原料	每年出品					總值(元)
				麻紙(刀)	桑皮紙(刀)	毛頭紙(刀)	草紙(刀)	燒紙(刀)	
曲陽	未詳	未詳	稻草				八〇,〇〇〇		一,六〇〇
太原	五六二〇		稻草、麥、楷、石灰			三,六〇〇	五九九,〇〇四		一二,六三六·一
介休	六		舊麻、破紙				六三,〇〇〇		一八,九〇〇
汾陽	一七八五〇		舊麻、稻草、稻	二七四,〇〇〇區			六〇〇,〇〇〇		一一八,〇〇〇
趙城	八		稻草			三,四〇〇	九〇,〇〇〇		一二,四〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

仁懷	源渾	時繁	縣代	襄定	縣孟	縣遂	垣襄	平高	川陵	城晉	城陽	晉臨	城真	沃曲	陵襄
四	七六 七二三	二	四	一一〇 三五〇	未詳	一二	四	五	一一	一三	八〇 二六〇	五	二	三	一四 一五〇
一六 舊麻	麥 草、舊 麻、籜	紙 舊麻、破	紙 舊麻、破	舊 麻、破	紙 舊麻、破	舊 麻	舊 麻	一七 桑皮	五五 桑皮	六〇 桑皮、破 紙、槐 葉	桑 皮	紙 舊麻、破	一 二 麥 稽	一 二 小 麥 稽	純 麻
二四、〇〇〇	一八〇、〇〇〇	四、〇〇〇	一三、五〇〇	一五〇、〇〇〇	二九一、二一〇	三〇、六九六	一〇、五五〇 區			二一、〇〇〇		九、〇〇〇 區			一四八、〇〇〇 區
								二、五〇〇	二一、六〇〇		一二六、〇〇〇				
	二五〇、〇〇万												一、二〇〇	八六、五〇〇	
四、三一九	八〇、〇〇〇	九二〇	四、〇三四	六〇、〇〇〇	四五、八九八	三、九八〇	四、二二〇	四五〇	二、四三二	五、二五〇	一八、九〇〇	三、七六二	九六	二、五九五	八八、八〇〇

雲左	二	一五舊麻	八、七〇〇				一、七四〇
玉右	一	八舊麻	七、〇〇〇				二、二〇〇
朔	四	二四舊麻、破紙	一四、三〇〇				三、五七五
崞	四	一六舊麻、破紙	四、四一〇		一二、〇〇〇		一、四二二·五
河	一〇	四〇舊麻、舊草	一四〇、〇〇〇				一六、九〇〇
保	二〇	六〇舊麻、破紙	五〇、〇〇〇				一五、五〇〇
臨	三〇	一三〇舊麻	一一、〇〇〇				四、四〇〇

據上所述，每縣產值之多者，在晉南則推臨汾縣，計十二萬八千元，其次為襄陵，計八萬八千八百元，在晉東則推定襄，計六萬元，其次為孟縣，計四萬六千元之譜，在晉北則推渾源，計八萬元，其他各縣，都半在萬元之下。

戊 銷路

晉省麻紙銷路，紙產於晉南者。除臨汾產之京莊紙、尺八紙、及襄陵產之京文紙、呈文紙等，行銷天津北平河南陝西寧夏等處外，其餘各縣紙張，極少輸出境外，查其在省內之銷區，則臨汾襄陵白麻紙，遍銷河東道內，臨晉白麻紙，則銷永濟、虞鄉、榮河、萬泉等縣，襄垣白麻紙，則銷潞城黎城等縣，遼縣之白麻紙，乃銷和順及本縣境內，介休產之黑麻紙，其中方樣黑紙，售於靈石孝義，大黑紙與小燒

紙兩種，行銷縣內，輸出靈石孝義者，爲數較少。麻紙之產於晉東者，定襄紙則銷五台、崞縣、孟縣紙則銷縣境，麻紙之產於晉北者，如渾源、懷仁、右玉、河曲等之紙張，以地近綏遠、察哈爾、及外蒙，每年向外輸出，銷售該地者，爲數至巨，此外乃銷晉省境內。

草紙銷路，臨汾以表辛紙之銷區較廣，除出售於附近各縣外，尚有銷及河南陝西省境，趙城之毛頭紙草紙，在霍縣洪洞二縣中爲其主銷地點，曲沃、翼城之草紙，則主銷本縣境內。

桑皮紙分大小號兩類，三六紙、三四紙、二八紙、二四紙等四種，通稱大號紙、二二紙、二尺紙、一九紙、一八紙等，通稱小號紙，陽城所產之大號紙，都向縣外銷售，以河東道爲其主要銷區，晉城、陵川、高平等之大小號紙及陽城產之小號紙，則銷本縣境內。作商號學校之用紙及農戶之糊窗紙。

## 己 交易

晉省紙之銷售，都半由紙舖向本縣紙漕坊購辦，一方面批售於雜貨舖，零星發賣於用戶，其小部份，如晉南之臨汾襄陵等縣，則由各地紙販，前來採購，販運於北平、天津、河南、陝西、寧夏及本省各縣，或由縣內紙販，先向紙漕坊取紙若干，到鄉下兌換舊麻繩頭及舊麻紙等，如晉北之渾源，則由紙漕坊首先運至大同，售於德和永商號，該商號專收晉北紙張，轉運口外豐鎮綏遠包頭一帶，普通市價，較內地略昂，如繁峙等縣，大抵在相零星零售，除本縣雜貨店向紙漕坊有先期付款，定期交貨外，由買戶



攜帶碎爛麻繩及紙筋，前往交換紙張，其間交易手續，因此不同。紙舖與紙漕坊之交易，分有現貨與定貨二種，定貨交易，先由紙舖給定資若干，說明數量、貨品、及交貨日期等，嗣後紙漕坊按期送貨，隨時收款。現貨交易，以現款為準則，行使先行賒欠，隨後付款者，乃視生熟客而定，均由紙漕坊與顧客雙方洽商辦理。紙販與紙漕坊之交易，與紙舖相同，惟相識販商，素有賬目往來者，在取資時，對於款項，都半現半欠，以後還賬，則分期交付，或以舊麻繩頭及紙筋等交給紙坊，折價抵款。渾源紙坊與大同德和永之交易，現貨則付款取貨，定貨則先交定資二成，交貨時始照貨付值。

晉省紙之包裝，晉南之臨汾、襄陵、臨晉、襄垣等縣，以區爲單位，每區計紙一百九十張，合五十區爲一細，僅以細繩細紮，普通不用包皮，晉北之渾源繁峙等縣，以刀爲單位，每刀九十張至百張，合百刀爲一細，外用粗麻紙數層爲包皮，更以繩包紮成細，至於草紙桑皮紙等，或以十刀爲一細，或以百刀爲一細，則隨地而異，殊鮮一定標準。

晉省紙之運輸，在內地普通用大車裝運，每車裝紙四細至五細，若懷仁、崞縣、河曲等多山之區，則用人力肩挑或用驢騾馱運，肩挑者每人一細，驢騾馱運者，每頭二細，其運費之多寡，固各地不同，大概人力運費最大，每細紙轉運百里，需費一元七角，驢騾馱費次之，每細紙轉運百里約八角之譜，大車運費最賤，每細紙運百里約需資五角左右。

附山西省著名土產紙漕戶現況表

山西省各縣土產紙漕戶現況表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額 (元)	職工 數	原料用量				年 產 額	
							舊 麻 (斤)	破 紙 麥 糶	草 石 灰	產 量 (噸)		產 值 (元)
襄陵	常義興	鄧莊	鎮光緒元年	獨資	四,000	三	四,000				九,五〇〇	五,七〇〇
	合盛德	全	上民國七年	獨資	五,八〇〇	三	五,000				一〇,五〇〇	六,三〇〇
	得和永	全	上光緒二十八年	合資	四,000	三	四,000				九,五〇〇	五,七〇〇
	天得亨	全	上民國二十二年	合資	四,000	三	四,000				九,五〇〇	五,七〇〇
	泰興魁	全	上光緒八年	合資	二,八〇〇	二	五,000				一〇,五〇〇	六,三〇〇
	永興德	全	上民國十四年	獨資	三,000	九	四,000				八,五〇〇	五,一〇〇
	仁興泰	全	上民國十一年	獨資	二,000	八	四,000				八,五〇〇	五,一〇〇
	志成公	全	上民國五年	合資	四,六〇〇	二	六,000				三,五〇〇	七,五〇〇
	德盛茂	全	上民國六年	合資	四,000	三	六,000				四,五〇〇	八,七〇〇
	祥瑞和	全	上民國十三年	合資	四,000	四	七,五〇〇				一五,五〇〇	九,三〇〇
	德聚和	全	上民國二十二年	合資	一,四〇〇	八	四,000				九,五〇〇	五,七〇〇
	福興和	全	上民國九年	合資	六〇〇	七	四,000				八,五〇〇	五,一〇〇
	晉義昌	全	上民國十七年	合資	二,000	二	五,000				一〇,五〇〇	六,三〇〇
	義合晉	全	上民國二十三年	合資	四,000	二	五,000				一〇,五〇〇	六,三〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

中國實業誌(山西省)

三八六(己)

李新年	西	關	民國二十四年	獨資	二〇〇	七	八,〇〇〇			二,100	八〇〇
萬興源	西	關	民國十一年	獨資	三〇〇	〇	二,〇〇〇			三,〇〇〇	一,三〇〇
德合祥	南	關	光緒三十四年	獨資	五〇〇	一〇	二,〇〇〇			三,100	一,三〇〇
張海子	全	上全	上	獨資	二〇〇	五	七〇〇	四〇〇		三,〇〇〇	一,二七〇
劉永恩	全	上全	上	獨資	二〇〇	四	五〇〇	三〇〇		二,六〇〇	七〇〇
劉有海	全	上全	上	獨資	一七〇	五	四七〇	一八〇		一,四〇〇	六六〇
張道寶	全	上全	上	獨資	二〇〇	三	三〇〇	一五〇		一,六〇〇	六四〇
劉風海	三區	陳村	光緒年間	獨資	二〇〇	四	三〇〇	一五〇		一,100	四〇〇
永盛紙坊	西	關	民國五年	合資	五〇〇	五	一,〇〇〇	一〇〇	五〇〇	一,〇〇〇	三〇〇
三盛紙坊	西	關	民國十八年	合資	八〇〇	七	二,〇〇〇	二〇〇	八〇〇	二,〇〇〇	六〇〇
玉泉紙坊	轟營	鎮	民國十五年	合資	三〇〇	一三	未詳	未詳		三,〇〇〇	九〇〇
興盛紙坊	西	關	民國七年	合資	四〇〇	一六	未詳	未詳		三,100	九〇〇
和合紙坊	城	內	光緒三十二年	合資	三〇〇	一五	未詳	未詳		三,五〇〇	一,〇〇〇
義盛紙房	城	內	光緒二十五年	合資	三〇〇	一三	未詳	未詳		三,五〇〇	一,100
義合魁	曲村	鎮	民國二年	獨資	二四〇	四		五,〇〇〇	二〇,〇〇〇	三,〇〇〇	九〇〇
泰興順	灘潤	村	民國元年	獨資	二〇〇	四		三,〇〇〇	二五,〇〇〇	三,〇〇〇	一,〇〇〇
福盛祥	盛內小水巷		民國二十三年	獨資	三〇〇	四		三,〇〇〇	一六,〇〇〇	一,九,五〇〇	五八五

第六編 工業 第四章 化學工業

天順成	陞	滿民國二十年	獨資	三五	八	九,000	二,000	九〇
任紙房	西	街光緒二十三年	獨資	一五	五	九,000	六,000	一,200
馬紙房	西	關光緒十八年	獨資	一三〇	四	九,000	六,000	一,200
田紙房	東	關光緒二十七年	獨資	一三〇	四	九,000	六,000	一,200
班紙房	東	關民國十八年	獨資	一〇〇	三	八,750	五,800	一,000
同義永	木市	街民國十八年	獨資	五〇	九	二,000	六,000	一,500
慶和太	木市	街民國二十四年	獨資	五〇	九	二,000	六,000	一,500
廣恒泉	木市	街民國十年	獨資	六〇	九	二,000	六,000	一,500
慶合公	木市	街民國二十四年	獨資	六〇	九	二,000	六,000	一,500
福裕明	木市	街民國二十二年	獨資	五〇	九	二,000	六,000	一,500
萬順成	木市	街民國十二年	獨資	八〇	九	二,000	六,000	一,500
萬盛魁	木市	街民國十九年	獨資	一〇〇	九	二,000	六,000	一,500
信志成	木市	街民國十年	獨資	一〇〇	九	二,000	六,000	一,500
得義厚	木市	街民國十三年	獨資	八〇	九	二,000	六,000	一,500
保生成	木市	街民國十五年	獨資	五〇	九	二,000	六,000	一,500
亨昇永	南	關民國十九年	獨資	二五	一八	二,000	三,000	五,500
協和成	南門	外宣統元年	獨資	一〇〇	一五	二,000	三,000	五,500

中國實業誌(山西省)

福義永	北順	城	民國十六年	獨資	五	一五	三〇〇				三三〇〇〇	五,〇〇〇
增盛泉	東門	外	民國七年	獨資	五	一五	一八〇〇				九〇〇〇	二,〇〇〇
志義成	南門	外	民國五年	獨資	八	一五	一八〇〇				九〇〇〇	二,〇〇〇
湧生泉	木市	街	民國十年	獨資	五	一五	一八〇〇				九〇〇〇	二,〇〇〇
福義泉	木市	街	民國十五年	獨資	五	一五	一八〇〇				九〇〇〇	二,〇〇〇
永盛興	木市	街	民國八年	獨資	五	一五	一八〇〇				九〇〇〇	二,〇〇〇
玉順成	木市	街	民國二十四年	獨資	五	一五	一八〇〇				九〇〇〇	二,〇〇〇
裕興泉	木市	街	民國十三年	獨資	五	一五	一八〇〇				九〇〇〇	二,〇〇〇
萬生泉	范家	街	民國十八年	合資	一八	〇七	九〇〇〇				四,〇〇〇	八〇〇
萬成湧	南關	外	民國二十四年	合資	一五	〇八	九〇〇〇				四,〇〇〇	九〇〇
右玉	阜玉泉	城	內	民國三年	獨資	六	〇五	九〇〇			〇六,〇〇〇	二,二〇〇
朔縣	富德生	縣城	內	光緒年間	獨資	一	五〇	九〇〇			〇六,〇〇〇	九〇〇
	合義泉	縣城	內	民國二年	合資	一	三〇	九〇〇			〇六,〇〇〇	九〇〇
	雙義泉	縣城	內	民國五年	合資	一	五〇	九〇〇			〇六,〇〇〇	九〇〇
	復義泉	縣城	內	民國四年	合資	一	五〇	九〇〇			〇六,〇〇〇	九〇〇
河曲	張四和平	村	宣統二年	獨資	四	〇〇	九〇〇				〇三,〇〇〇	〇
	劉連東	村	民國十九	獨資	二	〇〇	九〇〇				〇三,〇〇〇	〇

## 六 玻璃業

### 一 沿革

晉省南陞之晉城縣，係山區縣邑，山多瑪石，最適製造玻璃，自海境開後，外洋玻璃輸入日多，上

第六編 工業 第四章 化學工業

三八九(己)

劉官銀鑽	平泉村	民國七年	獨資	一五〇	三	三,〇〇〇	六,〇〇〇	七,〇〇〇	八五〇
李殿元	平泉村	光緒三十年	獨資	五〇〇	六	九,〇〇〇	一八,〇〇〇	三二,〇〇〇	三,五〇〇
王遵賢	平泉村	宣統元年	獨資	三〇〇	三	四,〇〇〇	九,〇〇〇	一〇,五〇〇	一,三〇〇
劉克文	平泉村	民國十四年	獨資	五〇〇	七	一〇,〇〇〇	二二,〇〇〇	二四,〇〇〇	二,九〇〇
張 煌	平泉村	民國十八年	獨資	三〇〇	三	四,〇〇〇	九,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一,三〇〇
張羽高	平泉村	民國二十一年	獨資	一八〇	二	三,〇〇〇	六,〇〇〇	七,〇〇〇	八〇〇
馬元氣	水草溝村	光緒十一年	獨資	五〇〇	五	七,五〇〇	一五,〇〇〇	一七,五〇〇	二,一〇〇
馬 二	水草溝村	民國八年	獨資	二〇〇	三	五,〇〇〇	九,〇〇〇	一〇,五〇〇	一,三〇〇
致和泉	上吉村	同治六年	獨資	八五	四	五,〇〇〇		一〇,〇〇〇	二七〇
德盛紙房	上吉村	民國十五年	獨資	一〇〇	三	三,〇〇〇		六,〇〇〇	一五〇
東致和	上吉村	同治六年	獨資	九〇	四	六,〇〇〇		一三,〇〇〇	三二五
西致和	上吉村	同治六年	獨資	一一〇	五	七,〇〇〇		一四,〇〇〇	三六七

海天津各埠，相繼設廠仿造，晉城居民知利源所在，遂於有清光緒十四年，亦設廠製造，當時廠方資本雖覺微小，但以開辦之初，銷路極暢，各家均獲大利，自後家數日多，於光緒十四年時，晉城玻璃工業，誠旺極一時，銷路之廣，南達豫省，北達甘肅，西銷陝西，而晉省各縣市集，幾無不見晉城玻璃出品，所借各廠資本過小，出品式樣，守舊不改，迄乎現時，銷路退化，營業漸衰，此外有玻璃工業者，乃為太原市，首先創辦者係萬記料廠，於民國十八年四月開辦，因辦理不善，營業欠暢，繼起者，有則太行料器廠，於民國二十年六月成立後，亦受不景氣之影響，連年虧本，故該兩廠於民國二十四年中，先後改組，萬記料器廠改名為明明萬記料器廠，太行料器廠，廠名仍舊。

## 一一 現狀

現時晉城縣中之玻璃工廠，皆集於黃華街及南寨一帶，計有十家，廠址在黃華街者，有豐盛湧，天德昌、泰順和、公和成、吉順成、義和永等，其中以豐盛湧成立最早，係在光緒二十四年開設，廠址在南寨者，則名三義祥、三億德、銀盛祥、雲興德等，其中開辦較久者，乃為三義祥，係有清宣統二年成立，以上各廠，皆獨資開辦，廠房工場，大都利用家居住房，所備資本，普通二十餘元，流動金乃向外方臨時轉借，故晉城玻璃工業資金總額，僅二百二十六元，太原市玻璃工廠，計太行料器廠及明明萬記料器廠二家，太行廠址，乃在水西巷四號，廠基三畝，房屋五十五間，係租賃而來，自民國二十四年一

月改組後，廠內備有資本二萬元，添購機器及冷氣機等，現時出品，較前大見改進，明明萬記廠廠址，在首義街新寺巷十三號，廠基二畝，廠房三十間，價值四千元；自民國二十四年四月改組後，備一千五百元為固定資本，重修爐灶一具，添置各種模型，以造燈罩、燈台、酒瓶、藥瓶、化粧品瓶等，總計晉省玻璃廠資金總額，則為二萬一千七百二十六元。

晉城玻璃廠職工，每家多者三人，少者二人，凡工人而兼職員任務者，月薪五元，單獨為工人者，月薪三元，膳宿廠給，太原市之太行廠，現有職員十名，工人四十名，有聘自津滬，有僱自本省，薪水皆以月計，月需工資四百六十元，明明萬記廠，現有職員八名，男工八名，藝徒十四名，大都由山西工業試驗所僱來，薪水亦以月計，月需工資一百六十元。總計全業，職工共一百零三名，月需工薪約七百零九元。

工人工作時間，分固定與自由兩種，其固定工作之工人，每日約九小時，其自由工作之工人，則工資按件計算，月底發薪，則時間概無規定，至於廠方開工時期之長短，全視銷路之盛衰，各廠不同，太原市之兩廠，每年約開工三百天，晉城縣之十家，以每年八月至翌年三月為生產旺月，四月至七月則為淡季，年約開工二百天。

廠內設備，除太行料器廠備冷氣機一座及零星機器外，其他各廠，都施用手術，分別製造，故廠內祇備鍋、爐、銼、玻璃管、管、模型便等，茲將山西省玻璃工業現況，列表於后：



中國實業誌(山西省)  
 山西省玻璃工業現況一覽表

三九二(已)

縣名	廠名	地點	設立年月	組織	資本(元)	工職每月總數	源料成本(元)	出品情形				設備			
								燈罩(打)	燈台(打)	瓶(打)	手鐲(付)				
太原市	太行料器廠	水西巷四號	民國二十年設立 民國二十年改組	合資	3,000.00	50	17,400.00	10,150.00	4,000.00	5,000.00	0	0	0	0	冷氣機一座及鍋爐鐵管玻璃管模型等
晉城	豐盛湖	黃華街	光緒二十四年	獨資	1,500.00	10	3,900.00	5,000.00	3,000.00	5,000.00	0	0	0	0	鍋二口、鐵管八個
	天德昌	黃華街	民國五年	獨資	300.00	8	110.00	3,350.00	3,000.00	1,000.00	150	100	3,000.00	0	鍋一只、鐵管四個
	泰順和	黃華街	民國二十年	獨資	300.00	8	110.00	3,350.00	3,000.00	1,000.00	150	100	3,000.00	0	鍋一只、鐵管四個
	公和成	黃華街	民國三十年	獨資	300.00	8	110.00	3,350.00	3,000.00	1,000.00	150	100	3,000.00	0	鍋一只、鐵管四個
	吉順成	黃華街	民國二十三年	獨資	300.00	8	110.00	3,350.00	3,000.00	1,000.00	150	100	3,000.00	0	鍋一只、鐵管四個
	義和永	黃華街	民國三年	獨資	300.00	8	110.00	3,350.00	3,000.00	1,000.00	150	100	3,000.00	0	鍋一只、鐵管四個
	三義祥	南寨	宣統二年	獨資	300.00	8	110.00	3,350.00	3,000.00	1,000.00	150	100	3,000.00	0	鍋一只、鐵管四個
	三德德	南寨	民國十五年	獨資	300.00	8	110.00	3,350.00	3,000.00	1,000.00	150	100	3,000.00	0	鍋一只、鐵管四個
	銀盛祥	南寨	民國七年	獨資	300.00	8	110.00	3,350.00	3,000.00	1,000.00	150	100	3,000.00	0	鍋二口、鐵管八個
	雲興德	南寨	民國十八年	獨資	300.00	8	110.00	3,350.00	3,000.00	1,000.00	150	100	3,000.00	0	鍋二口、鐵管八個

### 三 原料

山西省製玻璃之原料，太原市之太行料器廠及明明萬記料器廠，皆採石英、砂子、碎玻璃爲主要原料，以洋碱、火硝、硫酸、錳粉爲藥品，晉城各玻璃廠，則採紫石。瑪石爲主要原料，以洋碱等爲其藥料，紫石之產地，乃在山西省之汾州府，晉城年用三千三百斤，均託人代購，每斤價四分，值一百三十二元，瑪石產於晉城縣內，年用二千八百八十斤，就地零星收買，每斤價三厘五毫，值十元許，洋碱來源，皆來自鄭州，德英兩國貨占多數，晉城年需一千五百六十斤，皆隨時於本地經洋貨舖中購買，每斤八分五厘，值一百三十二元六角，太原市之兩廠，其所需原料，皆在太原市中收買，或由原料商親自送廠交易，至於藥料，大半向天津商號購辦，現據太行料器廠報告，於民國二十四年中，該廠所需石英約五萬斤，砂子十萬斤，碎玻璃二十萬斤，火硝七百斤，洋碱四百包，以上原料價格，如石英每斤一分五厘，砂子一分，碎玻璃五分，火硝二角，洋碱每包十四元，計值一萬七千四百九十元，據明明萬記廠報告，民國二十四年每月原料用量，石英九千斤，洋碱三千斤，火硝五百斤，硫酸五十斤，錳粉一百斤，每年開工十個月，計需十二萬四千五百斤，收買價格，石英每斤一分，洋碱一角，火硝二角，硫酸五角，錳粉二角，計值四千九百五十元。總計晉省全業所需原料，值二萬二千七百十四元六角，晉城約占百分之二強，太原占百分之九十九弱。

#### 四 生產

晉省玻璃出品，計燈罩、燈台、瓶、織布圈、鈕扣、手鐲、玻璃珠等七類，年產總值五萬一千三百五十七元四角。

玻璃瓶之產額爲三十九萬九千九百九十五打，其中分有大酒瓶、瀉子瓶、生髮油瓶、花露水瓶、藥瓶等五種，晉城產之藥瓶，瓶身小而質粗，供給裝置痧藥丸及痧藥水之用，現出四百八十萬個，以售價低廉，每百價洋三分，值一千四百四十元，其他瓶類，皆係太原出產，於民國二十四年中，太行廠出大酒瓶二千打，每打五角，瀉子瓶五千打，每打一角，生髮油瓶三千打，花露水瓶三千打，藥瓶二千打，每打價各二角，計值三千一百元，明明萬記廠出酒瓶五千打，每打七角，花粧品瓶四千打，每打四角，藥瓶六千打，每打三角，計值六千九百元。

燈罩之出產，年約十四萬三千五百三十七打，太行廠出品占百分七十，晉城縣出品占百分之二十六，明明萬記廠占百分之三，太行廠所出燈罩，計馬燈罩一千五百打，每打一元五角，二號燈罩五萬打，每打二角四分，三號燈罩五萬打，每打一角五分，明明萬記廠出燈罩五千打，每打二角，晉城縣出燈罩三萬七千零三十七打，每打售價一角四分四厘，計值二萬八千零八十四元。

燈台之出產，分二號燈台與三號燈台兩種，太行廠各出二千打，二號燈台每打售價八角，三號者售

價五角，明明萬記廠所出者，都係三號貨，售價五角，總值四千一百元。

手鐲、織布圈、玻璃鈕扣、玻璃珠等，完全產自晉城，據晉城各廠報告，手鐲約出二十萬六千付，每付售價二分，織布圈二千六百三十包，每包三分，鈕扣六千六百九十包，每色五分，大小玻璃珠十六萬串，每串二分，總值七千七百三十三元四角。

晉省所出燈台、化粧品瓶、鈕扣、手鐲、玻璃珠等，其精細花巧者，都以顏色玻璃製成，配合是種玻璃原料時，除紫石、硝、碱、硫酸、錳粉、等外，更加藥品，如須紅色，則加金，綠色則加銅，黃色則加錫鉛粉，藍色則加藍矾，雞肝色則加銅鐵，至於製造出品手續，與魯浙江蘇相似。

## 五 銷路

晉省汾陽，富產汾酒，太原所產玻璃酒瓶，銷路以該地為主，太原祁縣兩地，為晉省出產化粧品之區，太行、明明兩廠所出生髮油瓶、花露水瓶等，完全推銷該處，藥瓶、燈台、燈罩、太原產者，主銷晉北晉中晉東，而每年銷行陝省之貨，亦屬不少，其若晉城產者，大半銷於晉南，若河南之陝州附近各縣，亦為其行銷區域，太原太行廠所出之馬燈罩，晉陝兩省，約各半行銷，至於晉城產之手鐲、織布圈、玻璃鈕扣、玻璃珠等，則銷路徧及陝西、甘肅、河南三省，所惜價格低廉，每年實際貨價收入不多云。

## 六 交易

太原市兩家玻璃廠之交易，若酒瓶、藥瓶、化粧品瓶，以定貨爲多，燈罩、燈台、馬燈罩等，以現貨居多，定貨交易，均由定戶先行來廠接洽，訂明定貨之式樣數量價格及取貨日期後，則付定資三分之一，至取貨日再付貨價，或按月繳款，至若現貨交易，以現款付清爲準則，但熟客有信用者，則通行對月付款，晉城玻璃出品之銷行，全恃外來客販，都係現貨出售，客販取貨時，付款半數，或以舊料相兌，其餘款項，通行對月付價，或約期交清。起運時，廠方將貨包裝，大件則用柳框，細件則用木箱，包裝事務，由廠方負擔，木箱柳框費，由買客負擔。

## 七 化粧品業

### 一 沿革

曲沃銀粉、太原香粉、平遙豬胰，皆素負聲譽於晉省，在有清末葉，爲其營業最盛時期，銷路之廣，幾遍全省，而曲沃銀粉，更盛行於豫陝，自民國改元以來，外來化粧品，充斥晉省市場，喧賓奪主，因此銀粉香粉豬胰之去路大減，至民國十七年，太原香粉店號，思圖自存，對於出品，適應時代需要，

相率改良，於是舊產之十里香粉、桂花粉等，復呈活躍現象，同時南倉街之振工化學社創辦後，土產之生髮油、花露水、雪花膏等出品，始現於太原市場，祇以品質較遜，不敵外貨之暢銷，至民國二十年，平遙縣城之義興厚，相繼仿製生髮蜡、雪花精、生髮油、花露水等，晉省化粧品之產量，固大見增加，惜後起乏人，且時受外貨傾銷影響，二廠營業，不見良好之進展，曲沃銀粉，於民國十年銷路退減時期，業此業者，以該種物品，可充油漆品中原料，於是改變方針，竭力於此種去路上推銷，故數年以來，尙能維持常態，惟平遙之豬胰業，倒閉者相繼，查其營業現況，已入窮途末路中矣。

## 二 現況

晉省化粧品業中，以其出品而別之，可分油蜡香水業、胰粉業、豬胰業、銀粉業四種。

製造油蜡香水等化粧品者，全省計爲二家，太原振工化學社於民國十七年開辦，在開辦之初，係資本三百元，附設於化粧品舖內，自後逐漸發展，成爲今日之小工廠，現廠內僱職員六名，工人四名，以造生髮油花露水雪花膏等，月需工資六十六元。平遙義興厚廠，廠址在平遙縣城第十六街，於民國二十年獨資成立，資本二千四百元，當時兼營煤油買賣，現廠內僱職員二十名，製造出品，皆由職員兼辦，每月約需工資八十元。

胰粉製造，皆在太原，現有六家，散布於按司街者，乃復合永、義合永二家，在鐘樓街者，係永合

義、裕合永二家，在大剪子巷者，係兩合新，在南市街者，係兩合充，以上各家組織，除復合永爲合資外，餘都獨資，復合永成立最早，資本計四千七百五十五元，店內職工二十名，在光緒末年，該業營業，以此家爲盛，兩合充在光緒十四年創辦，開辦時資本七百元，店內現僱工人八名，以出品優良，現時營業，與復合永相似，兩合新係光緒二十一年成立，資本八百元，義合永係民國七年成立，資本四百八十元，裕合永、永合義兩家，於民國二十二年成立，永合義資本一千二百元，裕合永四百元，每家職工，多者十八名，少者六名。其薪水以月計，每名二元至四元，膳宿店主供給。

銀粉製造，皆集於曲沃縣城之南大街，計有二家，一爲順記克昌號，該號成立於前清道光八年，獨資組織，現有資本一萬三千二百元，僱工人十名，年製銀粉萬斤，一爲中記克昌號，該號於民國十七年成立，備資本一萬八千元，僱職工十一名，製造銀粉二萬五千斤。製造銀粉，以聞喜縣人技能最精，故曲沃銀粉店主，均出重資僱請，每月七元至八元，並供給膳宿。

豬胰製造，平遙計有三家。祁縣計有一家，資本微小，總計祇四百四十元，職工十五名，以營業清淡之故，製胰工作，時時停止，職工薪水，亦極菲薄，每月每人二元之譜。茲列山西省化粧品業現况一覽表於后：

## 山西省化粧品業現况一覽表

第六編 工業 第四章 化學工業

三九九(己)

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	每月總工資	年產		
								產量	產值(元)	
太原市	振工化學社	南倉巷	民國十七年	合資	三〇〇	一〇	六六	生髮油、花露水、雪花膏	一四、八三〇瓶	二、〇〇八·八
	兩合	充南市街	光緒十四年	獨資	七〇〇	八	二九	白猪胰、門市胰、十里香粉、桂粉粉	九、〇〇〇斤	二、三九二
	裕合	永鐘樓街	民國二十二年	獨資	四〇〇	七	二二	全	二、三九〇斤	六四三·二
	義合	永按司街	民國七年	獨資	四八〇	一八	五七	全	八、二〇〇斤	二、九六八
	兩合	新大剪子巷	光緒二十一年	獨資	八〇〇	六	一六	全	一、五九〇斤	五八三·二
	永合	義鐘樓街	民國二十二年	獨資	一、二〇〇	一	三五	全	一、五六〇斤	六四三·二
	復合	永按司街	光緒元年	合資	四、七五五	二〇	七四	全	九、四五〇斤	三、六三六
平遙	義興	厚第十六街	民國二十年	獨資	二、四〇〇	二〇	八〇	生髮油、雪花膏、花露水	四二、〇〇〇瓶	二、二五〇
	復合	泉第一街	民國十八年	合資	一〇〇	四	八	猪胰	一、二〇〇斤	二四〇
	興隆	得第三街	民國十年	獨資	六〇	三	六	全	八〇〇斤	一六〇
	金生	利第三街	民國二十一年	獨資	八〇	三	六	全	八〇〇斤	一六〇
曲沃	中記	克昌號南大街	民國十七年	獨資	一八、〇〇〇	一一	七〇	銀粉	二五、〇〇〇斤	一二、五〇〇
	順記	克昌號南號街	道光八年	獨資	一三、二〇〇	一〇	七〇	銀粉	一〇、〇〇〇斤	五、〇〇〇
祁縣	興龍	盛西街	民國七年	合資	二〇〇	五	一九	猪胰	四、五〇〇斤	一、三五〇
總計					四二、六七五一	三六五五	八			三四、五三四·四



### 三 原料

巴拉油是製生髮油之主要原料，產於美國，經由上海天津，以輸入晉省，振工化學社年用六百八十磅，義興厚年用一千磅，司替令、洋碱、甘油、係製雪花膏之原料，皆來自美國，振工化學社年需四百六十磅、其中甘油二百磅、司替令一百四十磅、洋碱一百二十磅、義興厚則用硬脂酸一百磅。酒精為造花露水之主要原料，二廠年需四百七十八磅、義興厚占二百四十人磅、振工占二百三十磅、若製牛髮蜡，則主用黃士林，義興厚年用二千磅，以上各種出品，無一不用香精，來源以美法兩國居多，因價格昂貴，振工年用四十八磅，計值一千一百五十二元，義興厚用量，約與振工相似。

胰粉業之出品，以金魚胰、白豬胰、門市胰、十里香、桂花粉為大宗，查其原料，則金魚胰、白豬胰、門市胰、皆以豬胰子、猪油、白碱製成，十里香、桂花粉等，乃以碾粉麝香等製就，此種原料，皆出於本省而就地採購居多，現時太原胰粉店六家，對於每年用量，猪子胰計三千九百二十斤，猪油三千四百零五斤，碾粉三千九百四十斤，麝香十七兩二錢，白碱一萬五千七百斤，每斤市價，猪胰子三角，猪油二角四分，白碱一角二分，碾粉五角，麝香每兩一百二十元計算，則六家每年原料總值為七千九百一十一元二角。

銀粉之原料厥為鉛，曲沃順記克昌號年需一萬斤，中記克昌號年需二萬五千斤，由上海採購而來，

每斤價約二角，總值七千元。豬胰之原料厥爲豬油、碱、粉面三種，平遙、祁縣等所用量，約值一千一百三十六元。

#### 四 生產

晉省化粧品名甚多，就本屆調查所得，計生髮油、雪花膏、花露水、生髮蜡、銀粉、豬胰、金魚胰、白豬胰、門市胰、十里香、桂花粉等，其製造法，生髮油以巴拉油化開，混合香精而成，大概巴拉油一斤能成生髮油一斤，雪花膏則用硬脂酸加水化開，繼加洋碱與香精而成，硬脂酸一斤，可成雪花膏五斤半，花露水以純酒精加入蒸溜水，繼注入香精，經過三個月後便成，純酒精一斤，可製花露水二斤，生髮蜡以黃士林化開，混合香精製成，黃士林一斤，得生髮蜡一斤，銀粉則先將鉛置於鉄鍋之內，上覆木蓋，下用火燒，俟鉛溶化液體後，再將液體變成薄片，置於木籠內，將籠安置鉄鍋上，鍋內滿貯清水及陳醋，鍋下用木炭舉火燃燒，約十晝夜，即成碎麵，於是取出，再安置於瓷甕內，越時半年，即成銀粉，至於豬胰、金魚胰、十里香、桂花粉等，即將原料同時倒入製胰製粉之用具中，擣拌相當時期即成。

晉省化粧品之舊式者，普通用紙包成小包，再裝入紙盒，其買賣向以斤計，現時每年白豬胰出產約五千二百五十斤，每斤價四角，值二千一百元，金魚胰年產約九百九十斤，每斤價八角，值七百九十二元。

元、門市陳年產二萬一千四百斤，每斤價二角，值四千二百八十元，十里香粉年產約一千四百八十斤，每斤一元四角四分，值二千一百三十一元二角，桂花粉產二千二百七十斤，每斤七角二分，值一千五百六十二元四角，銀粉年出三萬五千斤，每斤價五角，值一萬七千五百元，豬胰年產七千三百斤，祁縣出品占四千五百斤，每斤售價三角，平遙出品占二千八百斤，每斤售價二角，計值一千九百十元，至於生髮油、花露水、雪花膏等，則用瓶裝，以十二瓶為一打，其售價，或以打為單位，或以瓶為單位，乃視售貨之多寡而定，普通以打為單位者，售價較賤，以瓶為單位者，則售價較貴，現時振工化學社所出之生髮油，係姨妹牌，年出七千六百四十瓶，每瓶售價一角五分，約值一千一百四十六元，義興厚所出者，係童妹牌，每瓶裝油一兩，每打售價六角，年出一千打，計值六百元，花露水之振工產者，商標為工牌，年出四千六百五十瓶，每瓶一角二分，計值五百五十八元，其由義興厚產者，商標為童妹牌，每瓶裝花露水一兩，年出五百打，每打六角，值洋三百元，雪花膏之振工產者，係雙妹牌，年出二千五百四十瓶，每瓶一角二分，值洋三百零四元八角，其義興厚產者，係金藍花牌，年出五百打，每打一元二角，值六百元，至於所產之生髮蜡，則為祥光牌，每瓶裝重一兩許，計出一千五百打，每打五角，值七百五十元，總計上述，則晉省化粧品之產值，乃為三萬四千五百三十四元四角。

## 五. 銷路

化粧品之銷路，銀粉銷區最廣，自清末迄今，豫陝兩省，爲其盛銷地點，其餘皆主銷省內，如平遙產者，則銷祁縣，太谷及晉南晉西等地，太原產者，銷太原及晉中晉北晉東爲多，祁縣產者，則銷本縣，其盛產時期，乃在冬春兩季，其盛銷時期，則在夏秋兩季，春冬次之。

## 六 交易

銀粉交易，零星出售者，買賣兩方，皆現貨現款交易，定貨交易較少，其若外縣或外省交易，則定貨爲多，普通先繳款項，後依約定時期交貨。其包裝以紙包成小包，每小包重量，分一兩、二兩、四兩三種，運往外縣者，再裝入木箱，或用汽車運輸，或用騾馬車運送，其車資歸買客負擔。平遙太原所出之化粧品，在本地零星出售者，爲現款交易，運銷外縣者，均係由廠派員前往銷售，代客發貨，在約定時期內，派員前往收款。

## 八 肥皂業

### 一 沿革

晉省居民，素重儉樸，對於洗滌衣服，大都臨池安置石磴，取衣浸水，用手揉搗，以去污垢，卽富

育之家，亦常用皂莢皂果之屬。及清末葉，外洋肥皂，源源輸入中國，但晉省居民，仍鮮採用，自民國改元以後，上海天津及各省通都大邑，相繼設廠仿造，肥皂出產日增，晉省遂為其行銷區域。晉省之有肥皂廠，以晉南解縣之三光廠為嚆矢，該廠於民國十一年一月成立，係獨資組織，開辦之初，營業極佳，今雖稍替，惟該廠所出三光牌肥皂，仍深得用戶信仰。肥皂廠之繼起者，為太原市柴市巷之濟華造胰廠。該廠於民國十二年三月開辦，惜資本微小，出貨不多，行銷祇在太原市中，鄰近縣邑，仍為外貨銷區。及民國十三年一月，華美工廠成立於安邑縣之運城，利用資本萬元，製造較精洗衣肥皂，南銷潼關、陝州、北銷臨汾太原，西銷陝西之西安，而晉省自製肥皂，始見於各縣市集中。自後太原市之晉新、山西、五福、雙合、義華、新絳之福和，平遙之福聚永，大同之麗華、振華等造胰廠，相繼成立，及祁縣之同心合作社，解縣之亨豐號等絡繹兼造肥皂以來，生產能力，乃較前雄厚，統計各廠實際出產，年約值三萬餘元。

## 二 現況

晉省境內現有肥皂廠十四家，分佈於太原市者六家，解縣、大同各二家，祁縣、平遙、安邑、新絳各一家，資本總額一萬九千八百四十元，每廠資本之最大者，廠為安邑之華美工廠，計一萬元，近以連年虧累，已損失三千七百餘元，故現時實際資本，僅六千二百三十元，其最少者為祁縣之同心合作社，

資本僅五十元。就各縣言之，太原佔四千八百二十元，新絳佔二千五百元，解縣佔一千七百元，大同七百元，安邑佔一萬元，平遙佔七十元，祁縣佔五十元。各廠組織，安邑之華美工廠為股份有限公司，平遙之福聚永及新絳之福和工廠為合資外，其餘均係獨資開辦。職工總數一百三十二名，職員約占三分之一，工薪以月計，二元至十五元不等；工人占三分之二，每廠少者二人，多者二十二名，膳宿都由廠方供給，每人月薪二元至七元，視工人之能力高下，以分等次。現計全業工薪，月需四百四十四元五角。廠內工作時間，每日八九小時不等，而每年開工天數多寡，則隨銷路之暢旺與否，如華美廠春季開工六十日，夏季九十日，秋季七十日，每逢冬季，則以天冷關係，息工停造。茲將山西省肥皂廠業現況表，列之於后：

山西省肥皂業現況一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額 (元)	職工數	每月總工資 (元)	原料用量 (斤)	粗皂(箱)	細皂(打)	年產額 (產值元)
太原	山西造胰廠	中校尉營十號	民國二十年八月	獨資	1,000	八	三五	10,000	六〇〇	500	二七五〇
	百新造胰廠	郭家巷一號	民國十六年一月	獨資	1,200	一三	古	10,000	五〇〇	1,000	三〇〇〇
	雙合造胰廠	前所街二十七號	民國二十三年三月	獨資	300	六	二〇	3,500	一五〇		六〇〇
	濟華造胰廠	柴市巷馬字二號	民國十二年三月	獨資	500	六	一六	7,000	四〇〇		一六〇〇
	五福造胰廠	西半坡街鄉瑞里	民國二十年八月	獨資	100	四	一五	7,000	100		五〇〇

中國實業誌(山西省)

四〇六(四)

義華造胰廠	精營西二道街六十六號	民國二十三年四月	獨資	120	3	7	1,200	20	125
祁縣同心合作社	東街	民國二十三年	獨資	50	5	3	1,100	310	620
平遙福聚	永第九街	民國十九年	合資	7	27	5	2,200	1,000	2,200
解縣三光廠	鐵匠巷	民國二十一年一月	獨資	1,300	4	4	1,000	1,000	1,100
亨豐號	西關	民國二十四年一月	獨資	200	4	13.5	6,400	139	200
安邑縣(運城)華美工廠	運城胡家巷	民國二十三年一月	股份有限公司	10,000	3	8.5	3,190	1,200	6,500
新絳福和工廠	南關	民國二十三年	合資	2,500	3	3	2,707.5	2,000	6,500
大同麗華工廠	城內鼓樓東街	民國二十一年	獨資	300	8	3	1,707.5	1,200	4,000
振華實業工廠	蘭池街	民國二十年一月	獨資	400	20	5	2,000	105	4,000
總計				19,800	133	44.5	12,235	8,577	31,540

三 原料

晉省製皂用之原料，以牛油爲主，板油、大蘇油次之，火碱與泡花碱，爲製皂中重要藥品，若松香、香草油、樟腦油、玻璃精等，僅在細皂中採用，故用量較少。牛油皆係本省土產，祁縣採購於榆次，安邑、採購於晉南及河南省之鄭州，太原、平遙、解縣、新絳、大同等縣，乃就地零星收買，價以斤計，每斤約一角五分之譜；板油、大蘇油，亦採於山西；火碱泡花碱兩種，爲英商卜內門洋行出品，先由天

津輸入山西省境，省內製皂廠商，乃向本省商場購用，如祁縣購自榆次，解縣購自新絳，大同、太原、新絳、安邑、平遙，除就地採用一部份外，如安邑更向河南鄭州購買，大同更向濬沽購進。至若松香及各種香料油，或購自天津，或購自上海，其原貨皆從外國輸入。現時晉省十四家製皂廠中，使用原料最多者，推新絳之福和與安邑之華美兩廠，其次為大同之麗華與解縣之三光兩廠。若以縣份之用量而論，則推太原為最多，次為新絳，再次為安邑、解縣、大同、若平遙、祁縣，則用量最少。茲將調查所得，列各縣原料用量表於后：

山西省各縣肥皂業原料用量表

縣名	家數	原料					香料(磅)
		碱(斤)	動物油(斤)	植物油(斤)	松香(斤)	香	
太原市	六	六、七〇〇	二二、〇〇〇	一〇、四〇〇			
祁縣	一	五〇〇	二、〇〇〇	七〇〇			
平遙	一	三、二〇〇	九、八〇〇		六〇〇		
解縣	二	四、〇〇〇	一五、〇〇〇		一、七〇〇		
安邑縣運城	一	三、五八〇	一四、〇〇〇	三、九〇〇	六五〇	八〇	
新絳縣	一	二、五〇〇	二〇、〇〇〇	五、〇〇〇	三〇〇	一三〇	
大同縣	二	五、五〇〇	一一、〇〇〇	二、〇〇〇			五〇



總計	一四	二五、九八〇	九四、八〇〇	三二、〇〇〇	三、二五〇	二六〇
----	----	--------	--------	--------	-------	-----

據上表所述，晉省肥皂廠十四家，火碱泡花碱之用量，年為二萬五百九百八十斤，動物油九萬四千八百斤，植物油二萬二千斤，松香三千二百五十斤，香料二百六十磅，折計二百九十五斤，全業每年原料用量，計為十四萬六千二百二十五斤。

#### 四 生產

肥皂製造程序，各地大致相同，先將牛油及大蔴油等，放入鍋中熔化，繼加入火碱等，使配合適宜，然後以碱化之液質置入範皂器內凝結，於是經過切皂手續，乃倒入模內，壓成方塊及牌子。

現查各廠出品，分粗細肥皂兩種，粗皂以洗衣為主要用途，細皂又名香皂，乃供盥洗之用。粗皂之牌名，山西造胰廠出者，名曰普光肥皂，晉新造胰廠出者，名曰雲光肥皂，雙合廠出者，名曰金星肥皂，濟華廠出者，名月光牌皂，五福廠出品，名曰日光皂，解縣三光廠出者，名三光皂，亨豐號出者，名日光皂，安邑華美廠出者，名曰華美日新肥皂，其上更加丹鳳朝陽商標，大同麗華廠出者，名三光肥皂，振華廠出者，名光明肥皂，新絳福和廠出者，則名華北愛國和華日光華昌白光等肥皂，太原之義華廠，祁縣之同心合作社，平遙之福聚永等出品，皆名電光皂。香皂製造，全省計有三家，如太原之山西廠、晉新廠、大同之振華廠，其商標則有佛手牌（山西廠）團龍牌（晉新廠）光明牌（振華廠）等。

粗皂產量，全省計八千五百六十七箱，新絳福和廠出品，占二千箱，大同麗華廠出品，占一千五百箱，安邑華美廠出品，占一千三百箱，平遙福聚永出品，占一千箱，此四廠，現爲出貨之較盛者。太原市各廠出品，共一千七百九十箱，山西廠計出六百箱，晉新廠五百箱，濟華廠四百箱，雙合廠一百五十箱，五福廠一百箱，義華廠僅出四十箱，至於祁縣解縣及大同振華廠，每家多者四百餘箱，少者一百餘箱。香皂出產，晉省年出無多，據廠方報告，晉新廠一千打，山西廠八百打，振華廠一百六十七打，計一千九百六十七打。

肥皂之包裝，以二塊爲一條，安邑、新絳、太原等地，普通以七十二條爲一箱，惟大同則以四十八條爲一箱，且肥皂體積較小，故價格方面，相差甚遠。現新絳、安邑及太原之五福廠，每箱售價五元至五元四角，太原之晉新、山西、雙合、濟華、義華等廠，每箱售價三元六角至四元，祁縣、平遙、解縣、大同等縣之出品，每箱價二元至三元。至於香皂售價，晉新團龍皂，每打一元一角，山西廠佛手牌皂，每打五角，振華廠之光明牌芳藍香皂，每打三角六分，光明牌藥皂，每打四角八分。故每縣產值，太原計八千五百八十四元，安邑與新絳，各六千五百元，大同五千零四十元，平遙二千四百元，解縣一千六百元，祁縣八百六十元，總計三萬一千五百二十四元。至於各家產值，則推安邑之華美，新絳之福和爲最多，太原之義華爲最少，詳數參看山西省肥皂業現況一覽表。

## 五 銷路

晉省土產肥皂，價格低廉，在昔銷路尚好，自民國二十一年後，肥皂廠雖相繼開辦，惟銷路較前遠遜，現時太原產品，晉新山西兩廠，粗皂銷榆次、徐溝、清源、交城、汾陽等晉中各縣，細皂乃銷正太與同蒲鐵路沿線；雙合、濟華、五福、義華等四廠，主銷太原市中；大同地處晉省北陲，肥皂銷大同縣外，大半運售於綏遠察哈爾；新絳安邑解縣，地處晉南，肥皂銷區，以晉南為主，惟安邑之華美出品，每年銷售潼關、陝州西安者，約占三分之一，至於平遙祁縣，以出產不多，祇在縣內買賣。

## 六 交易

肥皂交易，各廠不同，大概分零星交易及寄託買賣兩種。零星交易：皆係現款買賣，寄託商號經售者，則先行訂約，交款手續，乃依照實際售出數量結算，而扣除經售費，或親自送交廠方，或由來往商號撥兌，若至年終，經售處未售出肥皂，廠方許其退換或退還原貨，包裝費由廠方負擔，運費由經售人担任。

## 九 製燭業

### 一 沿革

晉省習俗，南北各殊，晉北居民夜間取光之燈，多利用胡麻等油，用燭者極少，晉南地接豫省，居民風俗，與豫相同，因此製燭事業，較盛於晉北，惟至清末海禁開後，洋燭行銷省內，繼則煤氣燈電燈盛行，晉南製燭工業，遂一落千丈，現時省內製燭較多之地，僅晉城、新絳兩縣，能仿造洋燭以銷省內者，祇平遙縣中一家。

## 二 現況

平遙縣之義興厚，設於縣城內第十六街，係民國二十年獨資開辦，資本二千四百元，製造洋燭，兼營煤油買賣，店內所備製燭機器，計有大搖機及水鐵鍋等。

晉城製造蠟燭，現有松盛宜、協盛永、義泰美、恆泰昌、義泰永、天泰成等六家，其中集於南關華尖者，為協盛永、義泰美、恆泰昌等數家，設於捲棚底者，天泰成一家，松盛宜、義泰永二家，則設於城內。六家資本各在百元左右，設備簡單，據六家店主報告，則晉城燭業資本共五百五十五元，職工十六名，河南博愛縣人占其六，本縣人占其十，工資以月計，職員四元至六元不等，工人膳宿店給，月給三元。

新絳縣中製造蠟燭，現有邁順正一家，店在縣城內，係光緒六年開辦，資本千元，店內除造蠟燭外，兼營雜貨業，現因蠟燭銷路疲滯，製燭工人，祇有一名。茲將晉省洋燭製造業及蠟燭製造業現況列表



據甲乙兩表所述，則晉省製燭業共八家，資本三千九百五十五元，工人三十九名，月需工薪一百四十四元。

### 三 原料

洋燭原料，祇有石蠟與紗帶，石蠟係火油中提煉而得，我國尙無出產，平遙義興厚所採用者，係一百二十五度之石蠟，皆爲美孚及亞細亞火油公司出品，由天津購買而來，年用一萬一千八百斤，每百斤市價十六元，計值一千八百八十八元。

蠟燭原料爲羊油、蔴油、白蠟、竹芯、棉花、蓋燭紅等，晉城新絳兩縣，年用羊油七千一百十斤，蔴油八百七十五斤，棉花二百七十六斤，皆就地採購，羊每斤二角，蔴油每斤一角三分，棉花每斤四角五分，計值一千六百五十九元九角五分。白蠟年需七十四斤，竹芯六百九十三斤，皆由河南省商人販運而來，向蠟燭業兜售，白蠟每斤二元二角，竹芯每斤一角二分，值二百四十五元九角六分，蓋燭紅係德國產品，晉城購自河南鄭州，年需七筒，新絳購自就地顏料店，年需六筒，每筒價九角，值十一元七角。

總計晉省製燭業年需原料總值，爲三千八百零五元六角一分。

### 四 生產

洋燭製造方法，非常簡單，法將石蠟入釜，用間接火熔化至華氏表一百五十度時，將油徐徐注入機筒內，機筒中預置燭芯，當熔石蠟注滿機筒時，同時再將冷水注入機盤外，使其得冷凝結堅固，取出即成洋燭，機筒有大小數種，故所出洋燭有十二兩燭、六兩燭、十支燭、二十支燭等四類。惟原料製成成品，無論洋燭大小，石蠟百斤可出洋燭四箱。現義興厚之製造洋燭，於每年九月至十二月為其生產旺期，二月至八月則生產較少，總計全年開工日數，約為百天，出洋燭九百五十箱，每箱售價三元五角，值三千三百二十五元。

蠟燭之製造，先用鐵鍋將羊油蔴油共化成水，再將竹芯纏棉花三寸餘，蘸以所熔化之油三次後，待涼透時，依照預定尺寸，乃用刀斫斷，是名燭頭，於是用羊油一斤，白蠟二兩併合熔化成水，少冷用鐵勺舀油倒灌於竹燭頭上，然後行掛皮工作，倒置於缸內，斯時便成白蠟燭，如製紅蠟燭，則另行加色三分，是種顏色，即蓋蠟紅。普通製造蠟燭四十斤，則需羊油二十六斤，蔴油十一斤，竹芯二斤半，棉花十二兩，白蠟二兩，蓋蠟紅一錢。晉城新絳各燭坊，於每年之十二月份及次年之一月份為製造旺期，其餘各月，以用途較少，大半停止工作，查其出品，計有八支頭、十二支頭、十六支頭三種，而其買賣定價，皆以斤計，晉城縣年出三千六百斤，每斤售價為一角七分五厘，新絳縣年出五千二百五十八斤，每斤售價二角六分，則兩縣出品總值計一千九百九十六元七角八分。

總計晉省製燭業年產總值共五千三百二十一元八角八分。

## 五 銷路與交易

洋燭銷路，以晉南晉西爲主，皆由義興厚派員分往各處兜售，以現款交易爲準則，惟遇交易較大或素孚信用店家，亦行使先貨後款交易，三節結賬，派員往收，洋燭包裝，皆用木箱，每箱容量，凡十二兩洋燭，計裝二十五包，若六兩燭、十支燭、二十支燭，則裝五十包。蠟燭銷路，儘在晉城新絳附近各縣，買賣以門市爲主，完全現款交易。

## 十 漂染業

### 一 概說

晉省之有染坊，由來已久，至有清末年，更趨發達，全省一百零五縣，有染坊者達八十四縣。惟其漂染工作，沿用舊法，迄今仍少利用機器，現計全省染坊四百三十六家，資本共十四萬五千二百九十五元，工人二千一百二十七名，分佈於洪洞、開喜、絳縣、解縣、夏縣、虞鄉、芮城、新絳、安邑、翼城、曲沃、襄陵、鄉甯、河津、陽城、浮山、汾城、蒲縣、吉縣、臨汾、霍縣、介休、沁縣、大甯、永和、石樓、中陽、晉城、陵川、高平、長治、長子、屯留、潞城、襄垣、沁縣、黎城、平遙、祁縣、太谷



、清源、太原、徐溝、文水、交城、離石、臨縣、榆次、遼縣、和順、昔陽、平定、孟縣、忻縣、定襄、五台、代縣、渾源、天鎮、陽高、大同、右玉、崞縣、朔縣、寧武、五寨、靜樂、崞嵐、偏關、興縣、保德等縣城內外各處，及猗氏縣之牛杜鎮、平陸縣之茅津鎮、垣曲縣之皋落鎮同善鎮、萬泉縣之荊淮村高村薛朝村、永濟縣之張營鎮韓陽鎮、永樂鎮、趙伊鎮、榮河鎮之光華鎮、杜村、竹家莊、孫吉鎮、寶鼎鎮、稷山縣之翟店鎮、靈石縣之仁義鎮、靜昇鎮、兩渡鎮、雙池鎮、隰縣之義泉、大麥郊、午城、石口、川口、石咀會、壺關縣之集店、辛村、固村、樹掌村、晉莊村、武鄉縣之蟠龍鎮、洪水鎮、故城鎮、段村、繁峙之砂河鎮、大營鎮、靈邱縣之東河南鎮、趙壁鎮、蔡家峪、河曲縣之巡鎮、瓦窰圪坨等地，與其縣城一帶。就家數言之，榮河縣最多，計二十七家，大同、陽城、高平、吉縣、隰縣、晉城、陵川、壺縣、平遙、崞縣次之，各十家至十四家，靈石、太谷、猗氏、垣曲、浮山更次之，各八家至九家，洪洞、永濟、曲沃、離石、榆次、和順、天鎮、河曲等，縣各七家，芮城、新絳、長治、沁縣、武鄉、昔陽、渾源、靈邱等縣，各六家，聞喜絳縣夏縣平陸萬泉襄陵山蒲縣臨汾永和潞城襄垣祁縣臨縣代縣陽高等各四家至五家，其餘各縣，至多不過三家，就每家之資本言，則推太谷縣之染坊較爲雄厚，如麗泉湧等，資金達九千六百六十元，普通者，亦在千元以上，其次爲介休，每家資金各備二千餘元，再次爲新絳，通常資本皆在千元左右，他若絳縣、解縣、平陸、曲沃、長治、沁縣、清源、交城、榆次、臨縣等地，則都在六百元至千餘元之間；洪洞夏縣猗氏虞鄉榮河稷山蒲縣平遙徐溝平定孟縣忻縣代縣

繁峙渾源大同寧武五寨等地，各在三百元至六百元之數，惟垣曲襄陵浮山靈石晉城高平襄垣離石和順右玉崞縣一帶，資金獨少，普通三十元至七十元之譜，至於工人，則隨資本之大小而有多寡，多者每坊二十人，小者祇一二人。

## 二 現狀

晉省四百三十六家染坊，獨資開設者，約占四分之三，合資者約占四分之一，坊內設備簡單，普通每家置有踩石數架，染缸數只，每年以九月至三月為旺月，專代居民染製色布，於五月至九月閒月中，則資本小者，暫時停工，工人膳宿，由坊家供給，工資以月計算，每人月得二元至六元，茲列晉省染業現況一覽表於后：

山西省染業現況一覽表

縣別	廠坊名地	址	設立年月	組織	資本額 (元)	職工數	每月薪工 (元)	原料		每年總值 (元)	出口		情形	
								名	稱		名	稱		
洪洞	和順	成本	城	民國二十年	獨資	三〇〇	三	一	藍靛	一、二〇〇	色布	三、〇〇〇	四、〇〇〇	三、〇〇〇
洪洞	湧本	城	民國十四年	獨資	三〇〇	五	二	七	藍靛	一、〇〇〇	色布	二、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇
餘長	厚本	城	民國七年	獨資	三〇〇	五	一	八	藍靛	一、二〇〇	色布	三、〇〇〇	四、〇〇〇	四、〇〇〇
義合	陸本	城	光緒三十四年	獨資	五〇〇	八	二	四	藍靛	一、六〇〇	色布	四、〇〇〇	四、〇〇〇	六、七五〇

中國實業誌(山西省)

四一八(己)

通順成	本城	光緒二十三年	獨資	三〇〇	六	二〇	藍靛	一、三〇色布	三、〇〇〇	四、五〇〇
萬盛源	本城	民國二十三年	獨資	三〇〇	六	一八	藍靛	一、二〇色布	三、〇〇〇	四、五〇〇
洪昇長	本城	民國二十二年	獨資	二〇〇	九	二六	藍靛	九、〇〇色布	二、〇〇〇	三、〇〇〇
關喜	福盛昌	南內街	光緒十五年	合資	二〇〇	四	快靛	四、〇〇色布	二、〇〇〇	三、〇〇〇
永餘長	東內街	民國二十三年	合資	一五〇	四	一八	快靛	四、〇〇色布	二、〇〇〇	三、〇〇〇
光華成	東內街	民國二十四年	合資	一五〇	四	一八	快靛	三、〇〇色布	一、七五〇	二、〇〇〇
東盛水	中內街	民國十三年	獨資	一八〇	四	一八	快靛	三、〇〇色布	一、七五〇	二、〇〇〇
絳縣	豐盛	東關	民國五年	獨資	六〇〇	七	洋靛土靛	六、〇〇色布	八七五	七〇〇
福生	南樊鎮	民國四年	合資	七〇〇	六	一六	全上	七、五〇色布	一、三三五	九〇〇
集義	東關	民國八年	合資	六三〇	六	一五	全上	七、五〇色布	一、〇五〇	八〇〇
永發	城內	光緒二十九年	獨資	七〇〇	六	一五	全上	六、〇〇色布	九五〇	七〇〇
解縣	震生	下內街	民國二十四年	獨資	一、一五〇	八	靛青	六、〇〇粗布洋布	一、八〇〇	一、〇〇〇
協盛合	蔡家樓	民國八年	獨資	六六五	九	二二	靛青	四、〇〇洋布粗布	九九〇	五九四
公興久	西內街	民國二十四年	獨資	四五〇	五	一三、五〇	靛青	三、八洋布粗布	八七〇	五三三
聚興合	城內	民國二十一年	獨資	二〇〇	三	三三	土靛洋靛	一〇〇藍布黑布	五〇〇	三〇〇
新泰和	東城壕	民國二十三年	獨資	二〇〇	五	二三	全上	四〇全上	八七五	四〇〇
集元盛	南關	民國八年	獨資	三〇〇	五	二四	全上	一、五全上	七五〇	五〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

德義和泉落鎮	三心合城南關	垣曲湧昇合城南關	順興合張店鎮	興泰昌茅津鎮	順泰成茅津鎮	聚盛興本縣城	平陸德茂和本縣城	天勝忠王景村	新慶合牛杜鎮	興世永牛杜鎮	義興德圍家莊	三義成南王村	興順永東王村	復興長縣城	猗氏永順源縣城	興盛順城
民國十九年	民國十年	民國二十年	民國十四年	民國十八年	民國十五年	民國十二年	民國元年	民國十年	民國八年	民國六年	民國八年	民國五年	民國十六年	民國二十年	民國二十年	民國九年
合資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資
五	五	五	七〇〇	一〇〇〇	四〇〇	七〇〇	一、二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	三〇〇	四〇〇	四〇〇	三〇〇	三〇〇
三	三	二	四	三	五	三	六	三	三	四	四	四	五	五	四	五
二	二〇	七	一三	一〇	一五	一〇	二〇	七	一五	六	〇	三	二四	二五	三	三
全上	全上	土鹼、洋鹼	鹼青	鹼青	鹼青	鹼青	鹼青	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	顏料	全上
一〇全上	二五全上	二〇青布藍布	三〇全上	一〇全上	二〇全上	二〇全上	二〇印花布藍布	五藍布	二〇全上	二〇全上	一五全上	二〇全上	三〇全上	三〇全上	二〇青布藍布	二五全上
六五	四八	三五	三〇	五〇	四〇	五〇	七〇	五〇	一、五〇〇	一、五〇〇	一、八七五	二、一〇〇	二、六二五	二、六二五	二、二五〇	八五〇
二五五	二〇〇	三〇〇	三〇〇	五〇〇	四〇〇	五〇〇	七〇〇	二〇〇	八〇〇	八〇〇	一、〇〇〇	一、一〇〇	一、四〇〇	一、四〇〇	一、二〇〇	四〇〇

中國實業誌（山西省）

四二〇(七)

振興合	舉落鎮	民國二十一年	合資	五〇	二	七	全	上	五全	上	三六三	二五
天興瑞	舉落鎮	民國二十二年	合資	五〇	二	六	全	上	二〇全	上	四〇〇	二五〇
義順元	同善鎮	民國二十三年	合資	六〇	三	一〇	全	上	一四〇全	上	四五五	二八一
鴻興泰	同善鎮	民國二十一年	獨資	五〇	二	七	全	上	七全	上	三三八	二〇四
萬泉通	王茅鎮	民國二十一年	獨資	五〇	三	一〇	全	上	一〇全	上	四一〇	二四四
虞鄉榮	盛昌城	民國二十一年	獨資	三〇	四	一三	靛青		二英黑藍花布		一三〇	七〇
林生成	成城	民國二十一年	獨資	三〇	五	一五	全	上	二〇黑藍花布		一〇〇	七〇
萬泉太	和昌縣城	民國二十一年	獨資	一〇〇	三	一一	洋靛		四藍黑布		六七〇	四〇
王家	荊淮村	民國二十五年	獨資	二〇	四	一五	洋靛		六全	上	八五〇	五〇〇
李家	高村	民國十九年	獨資	二〇	三	一一	洋靛		四全	上	六七〇	四〇〇
染坊	薛朝村	民國二十一年	獨資	八〇	四	一四	洋靛		只藍黑布		七五〇	四六五
芮城慶	興長縣	民國元年	獨資	三〇	四	一六	靛青		四〇黑布藍布紅布紫布		一、二三五	一、二三五
福生永	西縣	民國五年	獨資	二〇	四	一五	全	上	三〇全	上	一〇七	一七〇
致盛福	東縣	民國二十年	合資	一五〇	三	一〇	全	上	一〇〇全	上	四七五	四七五
三盛合	中縣	民國十九年	獨資	一〇〇	三	一〇	全	上	一〇〇全	上	四五〇	四五〇
忠義合	中縣	民國二十年	獨資	三〇〇	四	一六	全	上	五〇全	上	九五〇	九五〇
全盛恒	北縣	民國二十年	合資	一五〇	二	七	全	上	二〇全	上	五五〇	五五〇

第六編 工業 第四章 化學工業

榮河	永慶成	隆盛永	忠盛福	安邑茂盛永	義和永	泰和公	復盛合	豫豐號	永和號	新絳億盛源	忠興隆	協盛永	涎益長	全順隆	吉慶福	全興隆	永濟德
永慶成	永慶成	隆盛永	忠盛福	茂盛永	義和永	泰和公	復盛合	豫豐號	永和號	億盛源	忠興隆	協盛永	涎益長	全順隆	吉慶福	全興隆	德聚成
縣城內	縣城內	運城西大街	運城西大街	運城路	西街	東街	西關	西門外	西門內	西門內	趙伊鎮	永樂鎮	韓陽鎮	張營鎮	關東	縣城東街	縣城東門外
民國十六年	民國十六年	民國二十三年	民國二十三年	民國六年	民國四年	民國十一年	民國八年	民國二十二年	民國二十四年	民國二十四年	民國十八年	民國十五年	民國十一年	民國十二年	民國二十年	民國九年	民國三年
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	合資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
300	300	50	200	50	1,200	500	200	300	1,000	1,000	50	50	200	300	300	100	200
3	3	3	3	3	2	1	1	9	1	1	4	3	5	4	5	4	5
0	0	計任不	8	0	5	元	4	5	6	6	5	1.5	5	0.5	3	3	6
快靛	快靛	快靛	洋靛	洋靛	全上	全上	全上	靛青顏料	靛青顏料	靛青顏料	全上	全上	全上	全上	全上	全上	靛青
三七色布	三七色布	全上	全上	藍布	全上	全上	全上	八色色布	八色全上	八色全上	三五全上	三五全上	五〇全上	四〇全上	三五全上	三五全上	五〇色布
200	200	25	43	43	1,500	2,500	1,200	1,200	2,000	1,800	1,800	1,700	3,700	2,400	2,000	3,000	2,700
53	53	150	380	390	1,900	3,500	2,400	2,400	2,600	2,200	600	800	1,200	1,200	900	1,800	1,300

中國實業誌（山西省）

四二二(己)

保和隆	縣城內	民國十六年	獨資	三〇〇	三	九	全上	二五全	上	八五	四六五
李惠迪	縣城內	民國二十四年	獨資	二〇〇	三	九	全上	二四全	上	三七五	二二
永盛成	光華鎮	民國五年	獨資	二〇〇	二	七	全上	一九全	上	六八	三五
公義祥	光華鎮	民國二十年	獨資	三〇〇	二	六	全上	一九五全	上	六〇〇	三〇
王正發	和莊	民國二十年	獨資	二〇〇	二	四	全上	七全	上	二四八	二六
德盛昌	杜村	民國十九年	獨資	三〇〇	二	五	全上	二四全	上	三七五	三五
萬順公	杜村	民國二十年	獨資	二〇〇	二	六	全上	二二全	上	三八	八五
敬盛合	鞏村	民國九年	獨資	二〇〇	一	四	全上	二四全	上	四〇	二六二
源發本	偏店村	民國十一年	獨資	二〇〇	二	七	快旋德國青	二四色布		四五〇	二六二
王蒙子	賢胡村	民國二十年	獨資	二〇〇	二	七	全上	八全	上	二六三	二四八
金盛成	王顯鎮	民國二十年	獨資	二〇〇	一	四	全上	七全	上	二三五	二六
復興昌	王正村	民國十八年	獨資	一〇〇	三	〇	全上	一〇全	上	三三〇	一八八
德興茂	竹家莊	民國十九年	獨資	二〇〇	三	〇	全上	二六全	上	五五	二九一
忠盛元	竹家莊	民國二十年	獨資	二〇〇	三	〇	全上	二四全	上	四六〇	二五二
太和湧	王顯莊	民國二十年	獨資	二〇〇	二	〇	全上	一九全	上	六〇〇	二七三
恆盛祥	孫吉鎮	民國七年	獨資	五〇〇	四	三	全上	二八全	上	九〇〇	五〇四
德盛順	孫吉鎮	民國十三年	獨資	三〇〇	三	〇	全上	一九五全	上	六〇〇	三〇

第六編 工業 第四章 化學工業

通泰和全上	湧利成全上	合盛魁全上	福盛合全上	曲沃公興順曲沃	福盛協泳清鎮	福盛湧北關	翼城復盛合城內	義合興廟前村	福興成寶鼎鎮	保太和寶鼎鎮	保合通寶鼎鎮	壹盛德寶鼎鎮	三盛成南趙村	福善堂王午莊	懷慶和程村	仁義成孫吉鎮
光緒八年	光緒四年	咸豐三年	宣統元年	民國十七年	民國二十三年	民國二十一年	民國十八年	民國十四年	民國二十年	民國七年	光緒二十四年	民國十年	民國二十四年	民國二十年	民國二十年	民國二十年
合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
九〇〇	八〇〇	六〇〇	八〇〇	二〇〇〇	二〇〇	一五〇	二〇〇	一〇〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇	一〇〇	四〇〇
六	七	六	七	二	五	三	五	二	四	四	三	三	三	三	一	二
三	七	三	三	三	九	五	九	六	八	七	八	九	九	九	四	七
全上	全上	全上	全上	德國青藍錠	全上	全上	洋錠	全上	快錠德國青	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上
一〇〇全	一〇〇全	一〇〇全	一〇〇全	一八〇青布藍布	一四全	五全	一七黑布藍布	五全	一六色布	一九全	二二全	八四全	一六全	二五全	六全	九全
上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上	上上
五、五〇〇	七、五〇〇	五、〇〇〇	五、二五〇	七、五〇〇	二、三〇〇	六〇〇	二、〇〇〇	一八八	五五	六〇〇	三三八	二六三	三五	七六八	二〇三	三〇〇
四、五〇〇	六、五〇〇	四、一〇〇	四、一〇〇	六、三〇〇	八八	三九	七三	一〇七	二九一	三〇	一八五	一六	三九一	四七	一三三	一六五



中國實業誌(山西省)

(四二四)己

福東湧全	上	民國五年	合資	八〇〇	六	三三	全	上	九〇〇全	上	四,〇〇〇	三,一〇〇
合盛昌全	上	民國二年	獨資	九〇〇	九	三三	全	上	二,〇〇〇全	上	八,〇〇〇	六,八〇〇
襄陵 德玉湧	縣	城	民國二十年	合資	二〇〇	二	六	德國洋青靛	三〇〇全	上	三,五〇〇	三,〇〇〇
裕慶長	南	關	民國二十年	獨資	二〇〇	三	二	洋靛 德國青 各樣靛	二〇〇全	上	四,〇〇〇	三,〇〇〇
天興成	南	城	民國二十年	合資	三〇〇	三	七	全	三〇〇全	上	五,〇〇〇	三,二五〇
德興隆	南	關	民國二十年	合資	三〇〇	二	〇	快靛 德國青	二〇〇全	上	三,七五〇	三,二五〇
鄉甯 充實大城	內	內	民國六年	合資	二〇〇	五	一七	靛	二〇〇藍紅布		五,五〇〇	五,〇〇〇
世德祥城	內	內	民國十八年	合資	三〇〇	三	一〇	靛	七藍紅布		四,八〇〇	三,八〇〇
河津 源隆湧東	街	街	民國二十年	獨資	一〇〇	四	九	洋靛	三〇〇色布		五,〇〇〇	四,〇〇〇
慶成源樊	村	村	民國二十年	獨資	一〇〇	三	八	洋靛	二〇〇色布		三,五〇〇	二,八〇〇
稷山 同聚誠城	內	內	民國十一年	獨資	三〇〇	六	三	洋靛	三〇〇藍布 黑布 綠布		六,三〇〇	六,〇〇〇
全盛和城	內	內	民國十四年	獨資	三〇〇	五	二	洋靛	一〇〇全	上	五,五〇〇	五,〇〇〇
天德源城	內	內	民國八年	獨資	五〇〇	七	三	洋靛	三〇〇全	上	七,八〇〇	七,〇〇〇
忠誠永翟店鎮	內	內	民國六年	獨資	四〇〇	七	六	洋靛	三〇〇全	上	七,二〇〇	七,〇〇〇
順興隆翟店鎮	內	內	民國四年	獨資	五〇〇	七	六	土靛 洋靛	二〇〇全	上	八,〇〇〇	八,〇〇〇
陽城 泰興泉城	內	內	民國五年	獨資	一五〇	六	二	藍靛	三〇〇藍布		七,〇〇〇	七,〇〇〇
正興城	內	內	民國七年	獨資	二五〇	五	三	全	四〇〇全	上	八,二〇〇	七,〇〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

和盛城	內民國十年	獨資	三五	四	六	全	上	四全	上	八〇〇	四〇〇
積成城	內民國七年	獨資	二〇	五	九	全	上	三全	上	六〇〇	三〇〇
復盛東	關民國七年	獨資	二八	五	四	全	上	三全	上	六〇〇	三〇〇
興盛東	關民國九年	獨資	三五	四	六	全	上	三全	上	六〇〇	三〇〇
長盛泉東	關民國十年	獨資	三〇	四	六	全	上	三全	上	六〇〇	三〇〇
祥順南	關民國八年	獨資	二四	六	七	全	上	三全	上	六〇〇	三〇〇
永盛西	關民國九年	獨資	二六	四	六	全	上	三全	上	六〇〇	三〇〇
永祥順	潤城鎮民國九年	獨資	二八	四	六	全	上	三全	上	六〇〇	三〇〇
雙盛	潤城鎮民國十二年	獨資	二五	四	六	全	上	三全	上	六〇〇	三〇〇
萬盛	董封鎮民國二十年	獨資	三〇	三	二	全	上	三全	上	六〇〇	三〇〇
裕順	劉村鎮民國二十年	獨資	二〇	五	九	全	上	三全	上	六〇〇	三〇〇
成記	劉村鎮民國八年	獨資	二五	三	二	全	上	四全	上	八〇〇	四〇〇
浮山天增湧	縣城東門外民國二十一年	獨資	五〇	三	二	德國青快錠		一八青布藍布		四八〇	三五〇
珍盛泉	縣城西門外民國十七年	獨資	七〇	三	二	全	上	三全	上	三五〇	三〇〇
德盛魁	縣城西門外民國二十年	獨資	四五	三	二	快錠		一五藍布		三〇〇	二四〇
大有慶	縣城內西街民國二十年	獨資	七〇	二	二	全	上	一五全	上	三〇〇	二四〇
李家坊	前交里民國十五年	獨資	五五	一	無	全	上	一五全	上	三〇〇	二五〇

中國實業圖(山西省)

四二六(己)

日盛柏	村	民國九年	獨資	五	一	無	全	上	全	上	一八八	一六〇
太和永東郭村	村	民國八年	獨資	四〇	一	無	全	上	全	上	一八八	一四四
酒水長辛	村	民國十七年	獨資	四〇	一	無	全	上	全	上	一四三	一一〇
汾城隆源長	古城鎮	光緒二十九年	獨資	八〇	三	二六	洋靛		二〇〇色布		五〇〇	五〇〇
德盛隆	縣城鎮	宣統二年	獨資	八〇	三	二六	洋靛		一〇〇色布		五〇〇	五〇〇
蒲縣天全湧	大東關	民國二十年	合資	五五	三	九	藍靛		二〇〇色布		九〇〇	七〇〇
玉豐泉	大東關	民國十六年	合資	五四	三	二〇	全	上	三〇〇色布		七〇〇	五七五
四盛永	小東關	民國二十年	合資	二六〇	三	七	全	上	二〇〇色布		五〇〇	四三三
全盛永	小東關	民國二十年	獨資	二六七	二	五	全	上	二〇〇色布		三六〇	二八八
吉縣天順合東	關	民國二十年	獨資	八〇	二	四	洋靛		去深藍淺藍同藍土布		一八〇	一五〇
太和泉	城內	咸豐五年	獨資	九〇	二	四	全	上	全	上	一五〇	一三〇
永茂泉	城內	光緒三十年	獨資	二〇〇	二	無	全	上	全	上	一五五	一一〇
崇義成	東	民國三年	獨資	九〇	一	無	全	上	全	上	一五八	一三〇
隆興號	東	民國八年	合資	三三〇	三	無	全	上	全	上	一七〇	一四三
福盛永	西	民國三年	合資	二三〇	二	五	全	上	全	上	一八〇	一四四
新義興	西	民國元年	合資	二〇〇	二	無	全	上	全	上	一八〇	一五〇
永茂隆	西	民國六年	獨資	八〇	二	無	全	上	全	上	一五八	一三六

第六編 工業 第四章 化學工業

四二七(己)

正興順西	關	民國四年	獨資	一〇〇	一	無	全	上	全	上	一六三	二〇〇
天順正東	關	民國九年	獨資	八〇	一	無	全	上	全	上	一五六	二二六
萬興源	洪樓	北民國十九年	合資	二〇〇	三	一四	靛青		二〇	色布	一六〇〇	一六〇〇
洪盛金	縣城內	民國二十年	合資	一六〇	三	二三	靛青		二二	色布	一六〇〇	一六〇〇
洪順昌	縣城內	民國十六年	獨資	一〇〇	二	八	全	上	七	色布	六〇〇	六〇〇
義合興	古樓西	民國十一年	合資	二〇〇	四	二五	全	上	二〇	色布	一六〇〇	一六〇〇
霍縣	縣城內	民國二十年	獨資	一〇〇	六	二六	土靛		二〇	色布	八五〇	一三〇〇
靈石	縣城內	光緒十七年	獨資	五〇	五	八	藍靛(愛字青)		二〇	色布	五〇〇	一〇〇〇
同德祥	縣城內	民國元年	合資	二〇〇	七	三	全	上	四〇	全	一〇〇〇	二〇〇〇
德成湧	縣城內	民國十四年	獨資	五〇	一	無	全	上	二〇	全	五〇〇	一〇〇〇
同興長	仁義鎮	光緒三十年	合資	二〇〇	二	二	全	上	二〇	全	五〇〇	一〇〇〇
德盛永	仁義鎮	民國二十年	獨資	二〇〇	一	無	全	上	三〇	全	六〇〇	一〇〇〇
王和信	靜昇鎮	光緒三十年	獨資	一五〇	五	八	全	上	二〇	全	七〇〇	一〇〇〇
萬泉永	旌介村	光緒三十年	獨資	五〇	三	四	全	上	二〇	全	四〇〇	八〇〇
廣發泉	兩渡鎮	民國十八年	獨資	五〇	二	二	全	上	一〇	全	四〇〇	八〇〇
同盛泉	雙池鎮	民國元年	合資	五〇	三	四	全	上	二〇	全	四〇〇	八〇〇
介休順泰成	縣城內	光緒三十年	獨資	二〇〇	一四	〇	藍靛		六〇	色布	三〇〇〇	三〇〇〇

中國實業誌(山西省)

四二八(己)

永和泉生薄城北關	民國八年	獨資	一五〇	二	四·六七土鹼快鹼	一六藍布	四七五	三八〇
永源泉城	內民國六年	獨資	一五	四	洋鹼	三色布	七五〇	五五〇
大富晉泰恆城	內民國四年	獨資	一〇〇	四	洋鹼	三色布	六五	五〇〇
三興成石咀教	民國二十一年	合資	一六〇	三	全上	二七全上	四〇〇	一〇〇
五興奎午城	民國二十年	合資	三四〇	五	全上	二七全上	三〇〇	一〇〇
永久興黃土	民國十八年	合資	三〇〇	四	全上	二四全上	六〇〇	二〇〇
一興長康成	民國二十四年	獨資	二〇	三	全上	六全上	六〇〇	二〇〇
自立號川口	民國二十四年	獨資	二〇	二	全上	一五全上	八〇〇	三〇〇
三興久義泉	民國二十一年	合資	三〇〇	三	全上	二〇全上	四〇〇	一〇〇
義成永大麥郊	民國十九年	合資	二四〇	二	全上	一八全上	三〇〇	一〇〇
興義永石口	民國二十年	獨資	二〇	三	全上	一五全上	五〇〇	二〇〇
全盛梁城	內民國七年	獨資	二〇	二	全上	六全上	二〇〇	四〇〇
隰縣復盛長城	內民國十年	獨資	三〇	四	鹼青養黑	一五色布	一五〇	六〇〇
德興元縣城關	民國元年	獨資	一〇〇	三	洋鹼	一〇藍布	六〇	一八〇
清和盛王和鎮	光緒十二年	獨資	五〇	二	洋鹼	六藍布	六〇	三〇
沁源長勝泉縣城關	民國九年	獨資	三〇	二	土鹼	四藍布	五〇	七五
天泰成縣城內	光緒三十年	獨資	二〇〇	四	藍鹼	六〇色布	三〇〇	三〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

全順水城	義興成城	復盛永南	德盛祥南	泉茂永南	三盛隆南	棧記城內	福興泉城	升記小東關	晉城悅來湧黃華街	馬三元乾	中陽天義德	石樓德盛城東關	德裕永城	恆盛公北	恆益公北
內	內	關	關	關	寨	內	內	關	街	村	內	城	內	北	北
民國二十一年	民國二十一年	民國二十一年	民國二十一年	民國二十一年	民國二十一年	民國二十一年	民國二十一年	民國二十一年	民國二十四年	民國二十四年	民國二十四年	民國二十四年	民國二十四年	民國二十四年	民國二十四年
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資
三	三	三	三	三	三	一三	七	三〇	三五	一〇	二〇〇	一,五〇〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇
三	三	三	三	三	四	七	九	一〇	八	二	二	五	三	三	三
一四	一四	一四	一四	一四	二〇	三〇	三〇	三	六	八	二〇	一七	八・七	七・三	六・九
全	全	全	全	全	全	全	全	全	青紅藍灰各種顏料	洋靛	洋靛	洋靛	洋靛	土靛快靛	土靛快靛
上	上	上	上	上	上	上	上	上	藍布 靛青布 灰布 紅布	色布	色布	藍布	藍布	藍布	藍布
元全	元全	元全	元全	元全	元全	元全	元全	元全	六〇	二〇〇	二〇〇	四,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇
上	上	上	上	上	上	上	上	上	三六〇	二,〇〇〇	三,〇〇〇	七,五〇〇	三,〇〇〇	一,〇〇〇	八七五
三五	三五	三五	三五	三五	三五	一,三四八	七〇	二,四九四	三六〇	二,〇〇〇	二,八〇〇	六,〇〇〇	九八八	一,〇〇〇	七〇〇
六四・六〇	六四・六〇	六四・六〇	六四・六〇	六四・六〇	六四・六〇	三八・三〇	一七一	六六	九三	四〇	五〇	六〇〇	七〇	八三	七〇

中國實業誌(山西省)

四三〇(四)

中興永城	內	民國二十三年	獨資	一五	二	二〇〇快旋着旋	七色布	一五	六
福盛公城	內	民國十五年	獨資	三〇	三	三六〇全	九全上	三〇	八
興長義城	內	民國十九年	獨資	一〇	四	三五〇全	二九全上	二〇	一三
同盛城	內	民國二十年	獨資	三〇	四	五全上	二六全上	二六	一〇
同榮恆南	關	民國十四年	獨資	五〇	四	三〇〇全	一八全上	五〇	一八
德裕隆南	關	民國六年	獨資	三〇	四	五全上	二二色布	二〇	一〇
高平仁記南	關	民國二十四年	獨資	一〇	三	三六〇快旋着旋	四色布	七	三〇
聚元恆南	關	民國二十三年	獨資	二〇	一	無全上	九全上	五〇	八
忠盛泉東	關	民國二十三年	獨資	四	三	五全上	四八全上	二八〇	五〇
興盛泉南	關	民國二十年	獨資	三五	二	一全上	二四全上	一〇〇	二〇
聚永恆東	關	光緒二十五年	獨資	六〇	二	一〇〇全上	三四全上	一〇〇	二〇
同記坊東	關	民國二十一年	獨資	一四	四	七五全上	六全上	二六〇	七〇
發盛成東	關	民國二十年	合資	八〇	三	四全上	三〇全上	一〇〇	二〇
東興義南	關	民國二十年	獨資	二〇	一	無全上	九全上	三〇	六
永盛泉東	關	民國元年	獨資	四〇	七	二〇全上	一五全上	六〇〇	一〇〇
源盛泉南	關	民國二十一年	獨資	四〇	二	無全上	二全上	六〇	六
陸川續源成南	關	民國十四年	合資	一九	三	六	三色布	一三〇	二二

第六編 工業 第四章 化學工業

聚興永	德盛永	寶義永	壺關永馨德	本盛泉	恆生祥	中義成	復義成	義興和	長治天成公	天順德	立永盛	德聚成	協義久	德裕永	祥盛堂	正興隆
北縣	東縣	南縣	南縣	隆城鎮	南呈村	西街	東大街	衙前街	東大街	寺莊鎮	北詩村	馬村聚	陳福集	三甲集	原村集	河西鎮
光緒年間	民國二十年	民國十八年	民國十八年	民國二十年	民國二十年	民國十八年	民國十八年	民國二十年	光緒十年	民國十五年	民國二十年	民國十三年	民國十九年	民國十六年	民國十七年	民國十八年
獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	合資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
100	55	30	100	1300	600	900	600	1200	1800	20	10	20	20	25	20	20
4	3	4	4	7	5	6	6	8	10	2	2	3	3	4	3	2
全	快靛青靛	全	快靛青靛	全	全	全	全	全	洋靛	全	全	全	全	全	全	全
上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上
150全	150色布	150全	300色布	200全	300全	300全	300全	400全	700色布	200全	200全	300全	100全	140全	120全	200全
上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上
65	65	1000	1250	1000	500	600	900	1000	1100	300	180	350	300	350	260	100
100	100	300	500	500	400	400	600	800	800	80	70	50	90	100	100	80



中國實業誌(山西省)

四三二(己)

襄垣	萬盛公北	街	宣統元年	獨資	八〇	五	二・五〇	靛青	一五〇	藍布	四七五	五〇〇
	萬盛和縣	街	民國十六年	獨資	六〇	二	無	靛青快靛	六〇	全上	二〇〇	一九二
	義生泉縣	城	民國五年	獨資	六〇	二	三	靛青快靛	六〇	靛青布藍布灰色布	二〇〇	一〇〇
	恒昇永縣	街	民國十九年	合資	三〇	六	一〇・八〇	靛青快靛	一八〇	色布	三〇〇	二六五
潞城	興盛李縣	街	民國三年	獨資	五〇	三	五・八〇	靛青快靛土靛	一八〇	色布	三〇〇	二六五
	興勝合張店鎮	年	民國二十年	獨資	二〇	二	五	全上	一四〇	全上	一五〇〇	二〇〇
	義盛長縣	關	民國十年	獨資	三〇	三	七	全上	一五〇	全上	一三〇〇	二五〇
屯留	王染坊縣	城	民國二年	獨資	七〇	三	七	德國靛青洋靛	一八〇	色布	一三〇〇	二五〇
	永興馬縣	城	民國十一年	獨資	三〇	七	一・五	全上	二四〇	全上	四〇〇	二八〇
	義興隆縣	城	民國十八年	獨資	三〇	五	一〇	全上	一八〇	全上	三〇〇	二六一
長子	正興厚縣	城	民國二十四年	獨資	七〇	三	六	洋靛靛黑	六〇	色布	一六	二六
	晉莊	村	民國元年	獨資	一〇〇	四	六	全上	二四〇	全上	一〇〇〇	三〇
	樹掌	樹掌村	民國元年	獨資	二〇	四	六	全上	二四〇	全上	一〇〇〇	三〇
	固村	固村	民國四年	獨資	七〇	二	四	全上	二四〇	全上	一〇〇〇	三〇
	辛村	辛村	民國元年	獨資	六〇	二	四	全上	二四〇	全上	一〇〇〇	三〇
	餘慶厚集店	店	民國二十年	獨資	一〇〇	四	六	全上	一五〇	全上	六五	一〇〇
	金壘集店	店	民國十五年	獨資	七〇	四	六	全上	一五〇	全上	六五	一〇〇



中國實業誌(山西省)

四三四(七)

晉泉盛	第八街	民國十八年	合資	四〇〇	二	三〇〇	全	上	八九五全	上	二,〇〇〇	一,七〇〇
公盛元	第八街	民國二十年	合資	一八〇	七	二四〇	全	上	五七五全	上	一,三五〇	一,一九〇
增盛牽	第六街	民國十九年	合資	二五〇	二	二五〇	全	上	九九五全	上	二,五〇〇	二,〇八〇
通記	第五街	民國二十年	獨資	三〇〇	七	一三〇	品色	硫化青	二三五全	上	五〇〇	五〇〇
恒義隆	第五街	民國八年	合資	四〇〇	二〇	二〇〇	品色	硫化青	八九五全	上	二,〇〇〇	一,七六〇
慶源永	第四街	民國十四年	獨資	二六四	一〇	二六	品色	硫化青	四〇〇全	上	一,一〇〇	一,〇五〇
晉盛湧	第四街	民國二十一年	獨資	二〇〇	六	二三	全	上	三〇〇全	上	八七五	七九五
廣泉盛	第三街	民國十八年	合資	四八〇	八	二四	全	上	四三五全	上	八七五	八九五
協成泉	第一街	民國十六年	獨資	五〇〇	九	二六	全	上	八五全	上	二,〇〇〇	一,六八〇
祁縣三晉魁	新道街	民國二十年	獨資	三〇〇	三	三六	養青	靛水	六〇〇全	上	九二〇	一,〇三〇
萬泉盛	新道街	光緒二十九年	獨資	一五〇	二	二七	全	上	六五全	上	八五〇	九三五
廣興隆	新道街	光緒十七年	獨資	三五〇	二四	三五	全	上	七〇全	上	一,〇六〇	一,一六〇
晉泉義	北關街	民國二十年	獨資	二〇〇	七	二二	全	上	三五全	上	三五〇	三五五
義生泉	義井街	民國九年	獨資	二〇〇	三	二六	全	上	六五全	上	九九〇	一,〇九
復盛奎	安禪巷	民國三年	合資	四〇〇	二五	八〇	靛青	雜色	五〇色布		一,〇〇〇	一,〇〇〇
永興德	南馬道	民國十九年	合資	二五〇〇	三	六	全	上	一四〇全	上	二,五〇〇	二,五〇〇
萬盛元	東寺院	民國二十年	合資	一,二〇〇	三	五	全	上	一,〇〇全	上	二,三〇〇	二,三〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

四三五(己)

德盛魁	東寺園	民國二十四年	合資	一,000	三	六	全上	五〇全上	一,000	一,000
麗泉湧	東寺院	民國三年	獨資	九,六〇〇	二四	七	全上	九五全上	一,五〇〇	一,500
源泉湧	北寺十	民國二十年	獨資	一,000	八	三	全上	四〇全上	五〇〇	500
三義順	北街	民國二十年	獨資	一,000	〇	四	全上	一,〇〇〇全上	二,〇〇〇	2,000
源記柳巷	街	民國十七年	合資	一,〇〇〇	二	六	全上	九〇全上	二,〇〇〇	2,000
四盛成	北大街	民國十七年	合資	一,〇〇〇	二	六	全上	九〇全上	二,〇〇〇	2,000
義慶	北街	民國二十年	合資	一,〇〇〇	六	三	全上	三五全上	五〇〇	500
興記公廟巷	街	民國四年	合資	一,〇〇〇	六	三	全上	三五全上	五〇〇	500
清源	萬慶成	南門外	民國二年	合資	一,五〇〇	二五	靛青靛青靛水	六〇斜紋布洋布粗布小布	六,〇〇〇	3,000
萬隆泉	小南門內	同治三年	獨資	五〇〇	二	三	全上	三五全上	四,〇〇〇	1,000
永茂泉	羅家巷	民國九年	合資	一,〇〇〇	七	六	靛水快靛靛青靛青	三五全上	三,〇〇〇	3,500
太原雙合泉	西內街	民國四年	合資	一,〇〇〇	六	三	藍靛靛青靛青	三五藍布靛青布	二,〇〇〇	300
德和泉	東內街	民國二十年	獨資	一〇〇	三	〇	藍靛靛青靛青	二四全上	一,〇〇〇	200
徐溝	玉盛厚	南街	民國二十年	合資	三〇〇	五	六〇藍靛靛青	一七色布	五〇〇	600
德濟成	糧市街	民國十四年	合資	六〇〇	七	〇	全上	三四色布	一,〇〇〇	1,100
義盛隆	西街	民國二十年	合資	一五〇	四	七	全上	二五色布	五〇〇	600
文水	德義厚	北內街	民國二十年	合資	一〇〇	七	顏料	三〇色布	六〇〇	600
交城	億盛湧	沙河街	民國二十一年	合資	六〇〇	三	靛青靛靛	一,二五〇色布	一,八五〇	1,850
水泉恒	沙河街	光緒三十二年	合資	一,三〇〇	三	六	全上	一,〇〇〇全上	二,〇〇〇	2,300

馮德長 樓街 民國二十三年	義慶永 南關路 民國二十四年	水泉生 城隍街 民國二十二年	榆次聚慶湧 大寺街 民國二十一年	德盛城 內 民國二十四年	萬源城 內 民國二十二年	德源城 內 民國十八年	臨縣永隆城 內 光緒十八年	三成 大武鎮 民國十六年	天成 吳城鎮 民國十六年	劉樹池 南關 民國十五年	萬成城 內 民國二十年	儉盛田 鎮 民國十九年	榮盛德 城內 民國五年	離石德成 城內 光緒十六年	德盛永 下關街 民國二十四年
合資	合資	合資	獨資	獨資	合資	合資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	合資	獨資	合資	合資
九〇〇	未定	一,五〇〇	七〇〇	三,五〇〇	一,〇〇〇	三,六〇〇	四〇〇	三〇〇	三〇〇	二四〇	六〇〇	六〇〇	三〇〇	二〇〇	一〇〇
三	二	二四	一五	六	八	九	八	三	三	二	二	二	二	五	四
六	三	五	五	二〇	二四	二〇	一七	二,五〇全	二,五〇全	二,五〇全	二,五〇全	二,八〇全	三全	六,四〇藍靛洋靛	二〇全
全上	全上	全上	藍、靛、青、漂粉、煮灰、靛水、青蓮、靛	全上	全上	全上	藍靛	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上
一,五三全	未詳全	二,〇五全	一,八五頭藍布、漂白布、毛布	三〇〇全	三〇〇全	三〇〇全	四〇〇洋布、布、黑村	三全	三全	二四全	二四全	二四全	三全	四藍靛	四,五全
二,九六	未詳	三,二四	三,七六	五,〇〇	五,〇〇	六,三〇	八,七〇	五〇	一,〇〇	二〇	三〇	三〇	五〇	七〇	七五
三,六五	未詳	三,六五〇	四,三九	四三〇	三六〇	四五〇	六九〇	八七	六六	四五	六〇	六三	九九	七五	

第六編 工業 第四章 化學工業

晉源小北街	民國二十年	合資	〇〇	三	五	全	上	一七五全	二九四	三五〇
源泉湧北寺街	民國二十年	合資	未定	二	三	全	上	未詳全	未詳	未詳
茂記北寺街	民國二十年	合資	未定	二	三	全	上	未詳全	未詳	未詳
同義成乘街	民國二十年	合資	未定	二	三	全	上	未詳全	未詳	未詳
遼縣聚泉湧東關	民國元年	獨資	〇〇	四	一五	全	上	〇〇色布	六三〇〇	一、三〇〇
彩興蔚西街	民國二十年	獨資	〇〇	三	三	全	上	〇〇全	二〇〇〇	四〇〇
義和湧南街	民國二十年	獨資	〇〇	三	三	全	上	〇〇全	四〇〇	七五〇
和順萬生永中和街	民國二十年	獨資	〇〇	三	三	全	上	〇〇色布	二〇〇〇	二〇〇
金生麗中和街	民國四年	合資	〇〇	三	二、〇〇	全	上	〇〇全	二〇〇〇	二〇〇
水慶元中和街	民國十四年	合資	〇〇	二	一、五〇	全	上	〇〇全	三〇〇〇	二〇〇
水泰恒南關街	民國六年	獨資	〇〇	三	四	全	上	〇〇全	二〇〇〇	二〇〇
水義恒南關街	民國二十年	獨資	〇〇	二	一	全	上	〇〇全	二〇〇〇	三〇〇
德順永南關街	民國十年	獨資	〇〇	二	二	全	上	〇〇全	一、五〇〇	一五〇
新春號東關街	民國二十年	獨資	〇〇	四	四	全	上	〇〇全	一、五〇〇	一五〇
昔陽新勝昌大街	光緒二十年	獨資	〇〇	五	六	全	上	〇〇藍布	八〇〇〇	一、二〇〇
德益昌北關	民國十五年	獨資	〇〇	三	七	全	上	〇〇全	四、〇〇〇	七〇〇
德義盛南關	民國二十年	獨資	〇〇	二	三	全	上	〇〇全	三、〇〇〇	四〇〇
萬德湧南關	民國二十年	獨資	〇〇	二	三	全	上	〇〇全	三、〇〇〇	四〇〇

中國實業誌(山西省)

四三八(己)

繁時	復恒源城	內	光緒三十一年	合資	五〇〇	四	二〇	快靛	五〇色布	四,二〇〇	八〇〇
	馮茂聶管鎮	內	民國元年	合資	二五〇	七	三	全上	未祥全上		七〇
	新德城	內	民國十七年	合資	三六〇	一〇	五	全上	未祥全上		九〇
	玉和城	內	光緒三十年	合資	四〇〇	八	五	全上	未祥全上		七〇
代縣	新盛城	內	民國三年	合資	五〇〇	九	六	藍靛	未祥藍布青布		八〇
	萬福泉城	內	光緒三十年	獨資	七五	二	六	靛青藍靛	九五全上	九五〇	一五
	五合復順泉城	內	光緒二十七年	獨資	一五〇	四	二	靛青藍靛	一七藍布青布	一,四〇〇	三三
	西盛泉	小南關	民國二十年	獨資	一〇〇	五	六	藍靛靛青	一〇粗土布	一,七〇〇	八五
	定襄東盛泉	西門街	民國元年	獨資	一五〇	四	六	藍靛靛青快靛	一〇粗土布	二,〇〇〇	六〇
	韓翔廟	文廟街	民國二十四年	合資	二〇〇	五	九	靛青	一五線		三〇
	廣成源	欄牆底	民國二十三年	獨資	九〇〇	一五	元	全上	二五〇色布		一,五〇〇
	忻縣和記	主事巷	民國二十三年	合資	五〇〇	九	二	靛青	五〇色布		二,〇〇〇
	孟縣萬盛永	永城	內	民國二十年	獨資	二五〇	五	靛青	未祥布	二,九五〇	六七〇
	天毓成	成城	內	民國元年	獨資	三〇〇	六	全上	一五全上	三,〇〇〇	六〇
	平定自義成	西關街	民國十年	獨資	五〇〇	三	九	藍靛	三四藍布	五,〇〇〇	八〇
	天德慶	沾尙鎮	內	民國十二年	獨資	三〇〇	四	全上	三五全上	四,八〇〇	七〇
	合盛湧	東頭鎮	民國五年	獨資	二〇〇	四	三	全上	四〇全上	六,四〇〇	九〇

第六編 工業 第四章 化學工業

永泉興	楊世城	天鎮	鄧染坊	孫染坊	劉染坊	韓染坊	協聚成	靈邱	廣勝泉	興勝泉	復元成	義合永	德勝泉	福義元	三和泰	聚盛隆
城內	城內	城內	蔡家峪	趙壁鎮	南河鎮	南河鎮	下開鎮	上秦村	南頭	南頭	街	街	街	街	大營鎮	砂河鎮
民國十三年	民國十三年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	民國十一年	民國七年	民國元年	民國四年	民國元年	民國二年	民國二十年	民國十七年
獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資
三五〇	二五〇	二五〇	二〇〇	二五〇	二五〇	二〇〇	一〇〇	一〇〇	四七〇	三五〇	四〇〇	三五〇	三四〇	三〇〇	三〇〇	三五〇
三	三	五	二	二	二	三	二	三	五	三	三	五	三	四	五	四
九	一〇	二五	一〇	九	九	一五	六	六	三	三	三	二	三	一七	二四	二〇
全上	全上	快靛	全上	全上	全上	藍靛	靛	靛	全上	全上	全上	全上	全上	藍靛	全上	全上
八〇全	六五全	八〇三 水藍布老藍 布一水藍布	一〇全	一〇全	一〇全	一〇藍布	三〇全	一〇色布	三六全	三五全	一八全	二〇全	二〇全	一八色布	五七全	六三全
上	上		上	上	上	上	上	上	上	上	上	上	上		上	上
九,〇〇〇	八,〇〇〇	九,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	一,〇〇〇	五,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	八〇〇	一,〇〇〇	二,〇〇〇	一,〇〇〇	二,〇〇〇	三,九〇〇	四,七〇〇
一,〇〇〇	一,一〇〇	一,〇〇〇	二,〇〇	二,八〇	三,〇〇	三,〇〇	五,〇〇	三,〇〇	三,一〇〇	八〇〇	一,〇〇〇	二,〇〇〇	一,〇〇〇	二,〇〇〇	八,〇〇	九,〇〇



中國實業誌（山西省）

四四〇（己）

楊煥城	內年	民國十九	獨資	二五〇	一	五	全	上	六五全	上	八〇〇〇	一〇〇〇
福和興城	內	民國二十	獨資	五〇〇	六	三	全	上	一五〇全	上	一六〇〇〇	二四〇〇
王染坊城	內	光緒三年	獨資	一八〇	一	五	全	上	五〇全	上	六〇〇〇	六〇〇
德城昌城	內	光緒二年	獨資	一八〇	一	五	全	上	五〇全	上	六〇〇〇	六〇〇
陽高瑞生泉南	街	民國二十	獨資	一〇〇	五	一七	洋靛		二四藍土布	上	六〇〇〇	六〇
德盛泉北	街	民國二十	合資	一五〇	五	一六	養青		六五〇青土布		六〇〇〇	八六
福德泉南	街	民國十八	獨資	二〇〇	五	二〇	洋靛		三七藍土布		六〇〇〇	六六
德義泉南	街	民國十六	獨資	一〇〇	四	一八	洋靛		一四藍土布		五〇〇〇	六六
大同復瑞泉大	同	光緒三十	獨資	二〇〇	三	四	藍靛洋靛		一六〇藍布土布		六〇〇〇	六〇〇〇
三合泉大	同		獨資	五〇〇	一〇	三	全	上	二八〇全	上	六〇〇〇	六〇〇〇
萬德成大	同		獨資	五〇〇	一四	四	全	上	二八〇全	上	六〇〇〇	六〇〇〇
文盛泉大	同		獨資	二〇〇	六	六	全	上	一〇〇全	上	四〇〇〇	四〇〇〇
仁義泉大	同		獨資	五〇〇	一四	四	全	上	二五三全	上	六〇〇〇	六〇〇〇
德厚泉大	同	民國二十	獨資	五〇〇	四	二	全	上	二七全	上	未詳	未詳
三盛興大	同		獨資	五〇〇	七	三	青靛草黃品紅真紅		二六〇青布花色布紅 色布紫色布		五〇〇〇	五〇〇〇
德義大	同		獨資	三〇〇	八	三	全	上	二六〇全	上	五〇〇〇	五〇〇〇
天盛泉大	同		獨資	五〇〇	六	完	全	上	二六〇全	上	五〇〇〇	五〇〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

同興泉	原平鎮	民國七年	合資	四〇	六	二六	全上	二〇全上	二六〇	三六〇		
德盛樓	原平鎮	光緒二十二年	獨資	二五	六	二七	全上	二〇全上	二六〇	三四〇		
德元永	原平鎮	民國十一年	獨資	三〇	五	二五	全上	二〇全上	二四〇	三三〇		
復和泉	城	民國四年	合資	三〇	五	二六	全上	二〇全上	二六〇	三九〇		
天盛泉	縣	宣統二年	獨資	五〇	七	二六	全上	二〇全上	二二〇	三六〇		
德厚泉	縣	民國三年	獨資	三〇	五	二〇	全上	二〇全上	二〇〇	三二〇		
聚和泉	縣	民國三年	合資	一〇〇	五	二三	全上	二〇全上	二〇〇	三三一		
天錦元	縣	民國二十年	合資	二〇	五	二四	全上	二〇全上	二〇〇	三三〇		
蔚慶泉	縣	民國六年	合資	二〇	五	二三	全上	二〇全上	二二〇	三九〇		
嶧縣	久蔚盛	縣	城	隆統元年	獨資	二〇	二	七	快靛乾靛煮藍煮青	九藍布黑布	二〇〇	二五〇
福成泉	城	內	民國二十年	合資	二〇	二	無	靛青	四土布	一〇〇	一三〇	
義厚泉	城	內	民國十三年	獨資	二〇	二	無	靛青	二四全上	一五〇	一三〇	
右玉	玉泉湧	城	內	民國五年	獨資	五〇	二	三	靛青	四土布	一〇〇	二六〇
天德成	大	同		五〇〇	一三	三	全上	七五全上			二〇〇	
天盛成	大	同		八〇〇	二三	三	全上	七五全上			二〇〇	
精美號	大	同		五〇〇	五	二七	靛青	四五青色綢緞			一五〇	
萬隆泉	大	同	光緒三十年	五五〇	二	二五	藍靛青靛	二二〇青布藍布			六五〇	

中國實業誌（山西省）

四四二(己)

朔縣	萬盛泉	縣城內	光緒二十七年	獨資	300	八	三	青藍靛	一八色布	3,000	1,100
	得泰和	縣城內	民國十九年	獨資	200	九	三	全上	二四色布	1,500	1,500
晉武	公合長	城內南門街	民國十七年	合資	450	六	二四	藍靛	三〇色土布	5,000	500
	新春源	城內南門街	民國二十年	合資	300	五	二〇	藍靛	三〇色土布	2,000	200
五寨	廣源信	縣城	民國二十年	合資	600	四	三	快靛青	六〇藍土布青土布	8,000	1,100
	德盛成	縣城	民國十八年	合資	300	三	九	快靛青	五〇藍土布青土布	7,000	1,000
	王毓賢	三岔鎮	民國十八年	合資	350	三	九	全上	五〇全上	6,800	1,010
靜樂	區盛	南關街	民國五年	獨資	800	五	二元	藍油	二〇藍布	1,000	500
崑崙	三盛永	縣城內	民國十八年	獨資	330	四	八	黃藍靛青	二〇藍布青布	3,200	366
	玉和成	縣城內	民國元年	獨資	240	四	一〇	全上	二〇全上	1,200	611
	復和玉	縣城內	民國二年	獨資	200	四	二	全上	二〇全上	8,100	508
偏關	新民	縣城	民國十九年	獨資	500	四	一八	藍靛	杏藍布	5,000	500
	劉全	縣城	民國二十年	獨資	1,000	四	一八	藍靛	杏藍布	5,000	500
河曲	趙倉	南關街	民國元年	獨資	200	三	一五	黃青藍靛	三五四色布	5,000	500
	大和泉	西關街	民國十六年	合資	1,000	三	一〇	黃青藍靛	五五全上	10,000	3,000
	錦太泉	沙梁街	光緒三十年	獨資	100	二	一〇	黃青藍靛	二六全上	2,000	100
鴻順湧	瓦壑	壑地	民國二十年	合資	300	五	二五	全上	二五全上	5,000	500



謙信洋行、愛禮司洋行、英商卜內門洋行、美商恆信洋行等經營；晉省經營染料商人，向由駐天津與上海之洋行採辦，分銷於各縣染坊，現據本屆調查，全省染業年用染料總值爲十四萬九千八百五十二元。

#### 四 生產

染坊染布，其用人造染料者，手續至屬簡便，先將顏色配好，同時置入爐鍋中用火稍稍溫熱，待其均勻後乃轉注於染缸，一面將白布用水泡在甕內，經二十四小時，撈出用桿打擊四五十下，始入染缸中進行染色，經相當時間取出曬乾，乾後再噴以粉面水漿少許，經十餘小時，乃用元寶踩石壓光踩平，陰乾疊齊便成。

染色價格，以成本及地域之不同，定價殊不齊一，如晉南之垣曲縣中，染布以丈計，黑布每丈三角，深藍二角，淺藍一角，淡藍五分，壺關縣中，則黑布每丈一角二分，藍布八分，灰布四分，青布印花布每丈一角三分，沁縣則藍布六分，黑布青布一角，灰布三分，至於太谷染坊所定漂染毛標斜紋布之價目，以每疋計算，布長十丈，則頭藍爲二元七角五分，毛藍一元四角，深藍一元二角，月藍七角，素頭藍二元，京灰七角五分，靛油灰一元，煮灰七角六分，德國青一元四角，真伏青三元，油綠一元二角，毛月一元二角，靠白六角，米黃七角，桂紅一元，粉紅九角，真紅一元二角，品綠一元二角，青蓮色一元二角，鼻烟色一元二角五分。此外各縣染價，皆有出入。據晉省四百三十六家報告，除忻縣代縣渾源

大同所染布疋未詳外，計染布八十萬六千三百三十二疋，每年染價總額為四十一萬八千六百十三元三角。

## 五 交易

晉省染坊之染布顧客，一為就地居民，一為本縣土布商店，皆由主顧將布自行送至染坊，說明所染色彩及取貨日期，染坊將布疋點收後，即行給主顧以染布票據，屆取貨時，由主顧再行到坊，憑票取布，同時交付染資，惟土布商店與染坊有往來者，則行約期交付染資，或行三節結賬。

## 十一 酒精及製酸業

### 一 概說

硝酸、硫酸、酒精、依脫、為工業上及國防上之重要材料，晉省近來積極從事於各項建設，對於是種工業，甚為注意，故於民國二十三年九月一日，由壬申化學工廠，改組為西北實業公司西北化學工廠，充實資本，添加機器，精製硝酸、硫酸、酒精、依脫四種出品，是年春季，晉北大同，亦鑒於酒精在社會上有重大需要，謀設興農化學工業股份有限公司，遂募招股本，建築廠房，購辦機器，至民國二

十四年一月，亦正式開工出貨，單獨製造酒精，現時兩廠。辦理有方，出貨亦日益加多。

## 二 現況

西北實業公司西北化學工廠，廠址在太原市北門外，組織係官督商營，現備資本十四萬四千三百八十元，有廠屋七十二廠，廠基一百三十四畝，估計三萬一千〇三十五元，廠內設備，計有鉛室硫酸廠、硝酸爐，酒精蒸溜器，精依脫蒸溜器各一座，提濃爐二座，粗依脫蒸溜器四座，原動力用一百二十馬力之蒸汽引擎，現廠內僱員十五名，男工五十八名，分別製造硝磺等酸及酒精依脫等，薪水方面，職員以月計，月需八百十六元，工人以日計，月需七百十元。

大同之興農化學工業社股份有限公司，在大同縣北門外平綏路車站旁，係民國二十三年十一月，正式宣佈成立，至二十四年一月，始開工出貨，組織為股份有限公司，資本十二萬元，固定者占八萬元，流動者占四萬元，廠房係新造，計樓房一所，平房七十八間，廠基面積四十畝，估值三萬五千元，廠內備有酒精蒸溜機，蒸餾機各一架，糖化機二架，管子鍋爐一具，三節立式鍋爐二具，發電機一部，以十五匹馬力之蒸汽引擎一部為原動力，現僱職員十餘名，男工四十七名，以製普通酒精及改性酒精，職員薪水，皆以月計，月需六百餘元，工人工資，亦按月計算，惟正額外加工之工資，則按日計算，如有請假缺工情事，工資亦按日照扣，月需工資約三百三十元。

以上兩廠普通工人，皆爲就地居民，若具有專門技能者，乃由外縣僱來，現時兩廠皆全年開工，日夜不停。

### 三 原料

製造酒精之原料，凡含澱粉質之大麥、高粱、玉蜀黍、馬鈴薯、甘薯、含糖質之甜蔗、甜菜、及製糖後之廢液，有纖維質之木材，鋸屑，及製紙廢液，用人工合成法所製之電石、輕氣、硫酸、苛性鉀等。皆可使用，晉省以採取原料便利關係，大同興農化學工業社，通用馬鈴薯、高粱、麩皮、玉米等，其採辦地點，馬鈴薯、麩皮等係就地收買，不足時則向綏遠採集，馬鈴薯年用三百萬斤，麩皮十二萬斤，高粱購於晉北之應縣大同爲主，其半數乃由廠方派員分赴平綏路沿綫及綏遠之薩拉齊購辦，每年用量約九千石，玉米由察哈爾之懷來及康莊等地選購，年用五百石，總值四萬七千七百八十元，太原市之西北化學工廠，其採用原料，亦以高粱、馬鈴薯麩皮爲主，先將是項原料製成生酒，再行提煉酒精，現時年用生酒量計十九萬磅，每磅價九分七厘九毫，總值一萬八千六百零一元，晉省高粱所含澱粉，因其生長及種類不同，約在百分之六十左右，用以製造酒精，百斤高粱，可得三十斤，馬鈴薯所含澱粉，普通爲百分之十五至二十，乾燥之馬鈴薯內所含澱粉，約百分之八十至八十五，用以製造酒精，鮮貨每百斤得七斤至十斤，乾貨每百斤得四十斤至四十二斤，若用生酒以製酒精，則生酒一、六四磅，可得酒精一磅



西北化學工廠之製造硝酸、硫酸、依脫、其採用原料，硫酸乃用本省硫磺及本廠硝酸兩種，每製硫酸一磅，用硫磺〇、三六磅及硝酸〇，〇三七磅，依民國二十四年之需要量，硫磺為十八萬磅，向商家訂購，每磅價七分六厘，值一萬三千六百八十元，硝酸一萬八千三百五十磅，每磅價四角八分，值八千八百〇八元，硝酸用硫酸與芽硝配合製成，每製硝酸一磅，用硫酸二磅，芽硝二磅，依脫用硫酸與酒精製就，每製依脫一磅，用硫酸一磅，酒精二磅，現時該廠用量，硫酸年需二十八萬七千磅，每磅價七分三厘，值二萬〇九百五十一元，酒精九萬磅，每磅一角九分，值一萬七千一百元，芽硝係本省貨，年需三十萬磅，每磅一角一分，值三萬三千元。總計兩廠年用原料總值，為十六萬餘元。

#### 四、生產

晉省製造酒精，先將高粱、馬鈴薯、玉米等分別洗淨篩選粉碎後，置於蒸煮機內，用高壓蒸汽蒸煮，待全部糊化後，導入糖化機內加以麩皮，使其中糊化後之澱粉，行糖化作用，至糖化至相當時期，乃使冷卻至醱酵用之適當溫度，斯時便再加入純粹培養醱酵酒精之酵母，越三四日醱酵終結時，始移入蒸溜機蒸溜，將膠內所含之酒精及一部分揮發性雜質，盡量取出，即得粗酒精，繼將粗酒精溫度加高，使低溫沸騰之雜質與酒精分離，最後將酒精濃度縮至九十度之譜，同時將雜醇酒等雜質除去，即成精製酒

精。

現時西北化學工廠製造酒精，每日夜可出五百磅，於民國二十四年中，產十七萬磅，每磅售價一角九分四厘三毫六絲，值三萬三千零四十一元二角，興農化學工業社製造酒精，每日夜出一千九百二十磅，商標為八卦牌，分普通酒精及改性酒精二種，於民國二十四年中各產一萬八千桶，每桶淨重三十二磅，兩種之出產共一百十五萬二千磅，普通酒精售價每磅一角八分七厘五毫，改性酒精售價一角五分六厘二毫五絲，值十九萬八千元，綜計上述，晉省兩廠酒精出產一百三十二萬二千磅，值二十三萬一千零四十一元二角。

硫酸之製造，西北化學工廠係用鉛室法，先將硫磺原料置入硫磺燃燒爐內，用火燃燒，發生二養化硫氣，該氣體經過去塵室沉下塵灰後，即通入格樂夫塔，格樂夫塔係用鉛板製成，內部築以磚砌，並以堆積物實之，塔之上部，流入硝酸及由蓋爾撒塔流出之酸，有時並流入淡硫酸，使其濃度增大，而二養化硫氣，由塔之底部，與塔頂注下之酸相連，發生作用，淡硫酸變成濃硫酸， $\text{H}_2\text{SO}_4$  遇水氣及二養化硫氣，立即分解為硫酸及淡養氣，斯時該種氣體，由格樂夫塔之上部通入第一鉛室，再行遇冷及蒸氣，即凝成硫酸，餘下之淡養氣，則經過蓋爾撒塔，該塔上部亦注入硫酸，此種硫酸與第一鉛室所來之淡養氣相遇，即生酸復入格樂夫塔，至若蓋爾撒塔內剩餘之氣體，恐有剩餘之二養化硫及淡氯化化合物，故再使通入第二鉛室，將硫酸完全凝結，淡氣則通入蓋爾撒塔後始行通出空中。該廠用此方法每日夜出硫酸

一千五百磅，於民國二十四年中約產五十萬磅，每磅售價平均七分三厘三毫五絲，值三萬六千六百七十五元。

硝酸之製造，西北化學工廠利用硝酸爐以蒸溜法取得，其硝酸爐中，可分蒸溜甌、濃縮機、抽空機三種。（甲）蒸溜甌係用生鐵爲之，分上下兩部份，下部份狀如圓鍋，底與壁相接作彎形，圓鍋之外部有四大耳，使鐵甌得穩置於黏土竈座上，底旁通一鐵管，徑六分，直土出座之外，管口有蓋，可以開關，酸性硫酸由比泄出，上部份狀如穹窿，有兩口，其一有蓋，合攏處夾砂綿，硝酸鹽由此裝入甌中，其一即甌內發生之氣體硝酸，由此導入濃縮器，此外尚有數小口，一插溫度表，以察甌中反應之狀況，一插氣壓表，以驗甌中之壓力高低，一附活栓，以注入硫酸或空氣，此甌除上部份開口處外，其餘全部埋入黏土磚座中，壁衣皆用煉磚砌成之，甌與座壁隔成空間，以容火燄，灶之位置，即在排泄硝酸鹽鐵管之下，中盛煤鐵欄，火燄可抹過甌底，直上包裹甌之全部，其烟由通管向烟囪逸出，土座旁面，各有小窗以察灶內火燄之用。（乙）濃縮器以砂鬃砂管組成，裝置於蒸溜甌附近，蒸溜甌與濃縮器相連處，用砂管相接，一端接於甌內發生氣體硝酸之口，一端接於濃縮器之小砂鬃上，該砂鬃再用砂管接於蛇形之盤旋管中，氣體硝酸，大部份集於盤旋管內，行冷却作用，濃縮爲液體，繼第一盤旋管中液體硝酸經過大砂鬃以入第二、第三之盤旋管而得濃硝酸，此等大小砂鬃，形式一致，性質堅固，磨碌精巧，熱之抵抗力甚強，鬃之頭部各有通氣管，下部有排泄管，鬃與鬃之間，另用砂管相連處，則都用砂線爲關節，以

防抽空運動時空氣侵入器內，至於蛇形盤旋管，皆裝入能貯水之器中，注長流冷水，俟其冷却而得濃縮之效力。抽空機係濃縮器之扶助機件，裝置簡單，其主要功用，乃使各種液體流動，此硝酸爐之大概情形，至於製造程序，先將茅硝打碎，由蒸溜甌之上口裝入甌中，甌口之蓋，旋即緊閉，次將全部所有活栓關閉，乃開動抽空機將硫酸徐徐注入甌中，同時砂鬚中注入石灰水，經相當時間及相當數量時期，便在灶內發火燃燒，蒸溜告始，即盛生綠氣，蜿蜒而至砂鬚，與石灰水化合而成綠化鈣，溶解於水而止，甌內溫度，初增長頗速，繼則不甚改移，最後着力推高，以溶解酸性硫酸鹽，斯時氣體硝酸便通入濃縮器，經小鬚及第一蛇形盤旋管而濃度加增，再入盤旋管後之砂鬚中而成硝酸，開放砂鬚之排泄管以取出，每日夜約產四百四十磅，全年計出十五萬磅，每磅售價四角八分二厘四毫三絲，值七萬二千三百六十四元五角。

依脫之製造，將硫酸及酒精在鍋內加熱，則生依脫氣體，通入凝結器成依液蒸體，再經因溜器一度之蒸溜，便成依脫，現西北化學工廠每日夜可出一百三十三磅，全年計產四萬五千磅，每磅售價五角七分二厘五毫七絲，值二萬五千七百六十五元六角五分。

據上所述，晉省酒精、硫酸、硝酸、依脫之總產值，計三十六萬五千八百四十六元三角五分。西北化學工廠占十六萬七千八百四十六元三角五分，興農化學工業社占十九萬八千元。

## 五 銷路

酒精在有機化學工業上，用途極大，小部份即採為直接原料，大部份是用他為溶劑，屬於前項者，如製造有機化學工業中常用之依脫，安那林及醫藥用之迷蒙精，黃碘，具有鮮果香之人造香料，軍火用之雷汞，毒瓦斯，芥氣等，屬於後項者，如造無煙火藥，假象牙，人造絲，棉質假漆、化粧、透明肥皂等，晉省之酒精銷費，以製無烟火藥為最多，其次製造依脫，其他乃供紙烟醫院藥房學校及油漆木器等所用，硫酸、硝酸、依脫三項，亦為工業上重要用品，而晉省所出者，供給本省製造軍火爆發品居多，現據西北廠報告，年出酒精十七萬磅，硝酸十五萬磅，硫酸五十萬磅，依脫四萬五千磅中，除本廠自用酒精九萬磅，硫酸二十八萬七千磅，硝酸一萬八千三百五十磅外，都售於太原市中，外縣購買者，為數極少，包裝用磁罈裝盛，外加木箱，每罈淨重百磅。與農化學工業社所出之酒精，因出品成份，能永保九十五度，其價格常較舶來品為賤，故銷路頗暢，南銷河南之開封、鄭州、北銷北平天津，東銷魯省之濟南，常轉運之前，均用洋鐵桶包裝，每桶淨重三十二磅，凡運銷北平者，則由平綏路運輸，係按二等貨收費，自大同站至平北前門車站，每公噸二十二元零三分，此外尚有一五加價及百分之十負責費等，若行銷於天津者，則除平綏路外，尚經北寧鐵路，自前門至天津車站，每噸運費七元四角一分，至於行銷漢口，則由平綏平漢兩鐵路運去，行銷濟南青島者，則經過平綏北寧津浦膠濟等路。其運費高貴遠甚。

## 六 交易

興農化學工業社酒精之交易，計有兩種，（一）包銷法，此種交易，先在各著名商埠，由廠方覓得富有推銷能力之商人及商號，講定條件，及每月包銷數額與佣金等，然按月依照包銷定額送去，承銷之家收到酒精，即行付一個月之期票，票面價格，乃依照酒精總值扣除佣金數。（二）直接訂貨法，此種辦法，都為各大醫院及各大學所採用，因彼等不欲經過包銷者之手，故直接向廠訂貨，訂貨時先付貨價之半，取貨時再行付清，西北化學工廠酒精及硝酸硫酸依脫之交易，乃分零售及躉批兩種，零售者，皆由顧客自備器具來廠現款購買，躉批者，是種主顧與廠方，大半訂有合同，其付款手續及取貨數量取貨日期，皆按照合同所訂手續履行。

## 十二 硝皮業

### 一 沿革

山西以牧羊著稱，硝皮業亦隨之發達。全省硝皮業之發軔，以大同交城兩地為最早，在明末清初之季，已有硝皮坊之經營，繼之以起者，有新絳、渾源、朔縣、晉城、太谷、解縣、忻縣以及廣靈諸縣。本業發達時期。在光緒二十一至二十四年之間，其時皮貨國外貿易興旺，交城大同兩地，每年皮貨銷售總值，各在百萬兩以上，交城硝皮莊由十餘家增至一百餘家，大同由十餘家增至八十餘家，可謂晉省皮

發達時期

貨業之黃金時代。

衰落時期

民國以還，漸趨衰落，迄乎晚近，益見蕭條，交城皮貨莊僅存三十八家，大同僅存十四家，而營業遠不如往昔。考其衰落原因，主要者為國外銷路減少，國內銷路亦同時呆滯，其次為原料之採辦，較之昔日，更感困難，外蒙商路封鎖，生皮來源斷絕，甘肅、寧夏、陝西、青海、各省產皮區域，捐稅奇重，因此影響貨價成本增高，加以近年銀根奇緊，皮商向產地採辦貨物，昔日訂期付款制度，無形廢置，非用現金交易不可，凡此諸端，均為硝皮業不振之要因。

一一 現狀

全省硝皮業，其有專業性質，規模較大者，據此次調查，計有八十四家。其地域分配如下：

縣別	家數	資本總額(元)	職工總數	全年硝皮總量(張)	全年生皮總值(元)
交城	三八	五四二、九八九	一、九九五	二三〇、九三七	四九一、二七八
大同	一四	七五、〇〇〇	二二二	九八、〇〇〇	一一六、一〇〇
新絳	一一	一五、二五〇	七〇	一二〇、二五〇	六七、八九〇
廣靈	八	三、二五七	一六七	一四、〇〇〇	一九、七九七
解縣	三	一、三〇〇	一一	一、一五〇	三、一〇〇

據上表，山西全省重要硝皮坊，以交城最爲集中，計有三十八家，大同次之，計有十四家，再次新絳十一家，廣靈八家，解縣忻縣各三家，晉城、渾源、朔縣各二家，太谷一家。

資本方面，以交城大同兩地爲最雄厚，蓋因硝皮坊多兼營皮貨莊也。交城硝皮全業資本總數，計五十四萬二千九百八十九元，大同七萬五千元，其次新絳之一萬五千二百五十元，渾源之六千元，廣靈之三千二百五十七元，晉城之一千八百十四元，朔縣之一千八百元，解縣之一千三百元，太谷之二百八十九元，忻縣之一百五十五元。

全年硝皮量，其總數在四十八萬四千張以上。其中以交城之二十三萬零九百三十七張爲最多，次爲新絳之十二萬零二百五十張，每次爲大同之九千八百張，渾源及廣靈各爲一萬四千張，晉城二千七百張，太谷二千五百張，朔縣一千二百張，解縣一千一百五十張，至於忻縣每年僅知其硝皮價值，而未詳其

忻縣	三	一五五	一一	不詳	四、二三〇
晉城	二	一、八四一	一八	二、七〇〇	二、八三五
渾源	二	六、〇〇〇	四六	七四、〇〇〇	一四、三七五
朔縣	二	一、八〇〇	一二	一、二〇〇	二、一六〇
太谷	一	二八〇	九	二、五〇〇	二、〇七〇
共計	八四	六四七、八四五	二、五五一	四八四、七三七	七二三、三九〇



硝皮數量。總計全省全年產值，爲七十二萬三千三百九十元。

### 三 原料

山西硝皮業，以硝羊皮爲主，故所用生皮原料，以羊皮居多，早年尙有狐皮及其他野獸皮之泡製，輒近以營業衰落，雜皮泡製日漸稀少，現在雖有少數皮坊兼製犴皮，貓皮，狗皮等類，但數量極微。各種生皮之來源，多仰給西北各省產皮區域，本省所產者，僅有老羊皮一種，產量不多，毛質粗劣，祇可供當地一般平民及兵士服用，未能銷行外地，故硝皮莊對老羊皮並不重視，如交城大同爲大皮莊，均集中灘皮之泡製，其次爲羔皮。大同所需之生皮，昔以外蒙爲採辦地，近以外蒙商路不通，改由青海、

新疆、甘肅、寧夏、陝西、綏遠、察哈爾等地運入，與交城各地之來源相似。

生皮因產區不一，故品質亦殊，除寧夏之平羅、寶豐、陝西之定邊、鹽池、皆產灘羊皮而外，其他各地所產皮張，因地命名，無復有統一之名稱，舉其要者而言，有寧皮、永昌皮，口皮、榆林皮等數種，此外尙有猪皮，貓皮、狗皮之類，每張價格，由五六角至三元餘不等，羊皮中以灘皮爲最貴，每張價格，至少在二元以上，細毛中以貓皮爲最貴，每張價格約爲七八角之譜。

生皮採辦時期，每屆冬臘月或正月，皮莊即派人前往產皮區域，投當地皮行收集，至四月間運回，概以現款現貨交易，購買手續簡單，評價收貨，均由行家辦理，如有合意皮張，即可成交。惟產皮各省

，捐稅繁重，由出產地收買時起，至運回皮莊時止，經納捐稅五六次之多，捐稅之名稱，有出產稅、特稅，臨時維持費，過路捐、印花稅、附加捐等、平均硝皮一張，除價格及運費不計外，捐稅完納達三角二三分之多，因此皮貨商人，每感原料採辦之艱苦，資本薄弱者，竟因之無法維持。

#### 四 生產

##### 硝皮手續

硝皮生產時期，每年自五月起至九月止，祇有五個月時間，並不通年生產，其硝製手續，各地大同小異，茲就一般程序而言，先用清水將皮板浸濕，而後以鞭杆將毛打開，曬乾後，再用鐵抓梳通，將垢土抽淨，用沸熱水和以皂角洗滌，以去其油膩，然後合皮硝傾入開水溶化，並將蘇米磨成麵粉，谷米煮成稀粥，傾入木缸內調勻，將皮張放入缸內浸泡，謂之「泡皮」，每日晨間及中午各翻動一次，夏季天時炎熱，經十四五天可熟，春秋兩季須經二十四五日方熟，熟後出缸，晒至半乾，乘其熱度未散，即用麻包紮起，待三四小時後，將皮毛內所積存之米粉硝渣及粥渣等襍質抖淨，再移置陽光中曬乾，而後用清水噴濕皮板，隔十小時之後，用拖圈拉軟，再用鐵錘將皮板錘薄，皮張即見柔軟，至此，硝皮工作可告一段落。以後可著技士選毛色高低，花紋粗細，配成各種衣料，縫就之後，用清水將皮板浸濕，敷以石灰粉，曬乾之後，將皮板揉軟，並將毛內粉末打淨，然後用海沫石將皮板礮光，再用清水洗毛，以使原有花紋，恢復常態，再移於陽光中曬乾之後，疊置一地，用重量木板加上石頭壓半月之久，則製皮全部

工作，即可完成矣。

在硝皮業全部工作中，最重要者，莫過於配皮，蓋配皮均勻與否，於衣料之美觀，以及貨價之高低，關係至切，稍有疏忽，影響於營業之得失甚鉅，是項工作，非富有經驗者，不克勝任，故硝皮莊，對於配皮工人之遴選，特別注意，通常一般小皮莊，大多由經理自任。皮衣之種類，可分大褂、長袍、馬褂、女旗袍、女襖各種，每件大褂約需羊皮八九張，長袍需用皮十張左右，馬褂需皮五六張，女旗袍需皮七八張，女襖需用皮五六張不等。

## 五 銷路

山西省北路皮貨以大同爲代表，南路皮貨以交城爲代表，品質略有差異，銷路亦因之不同，交城皮貨，以灘皮爲最著，製工之精美，遠在大同之上。曩年以銷行國外爲大宗，近年雖屬減少，尚不失其晉省皮貨出口之代表地位，其在國內市場，有太原、北平、天津、漢口、上海各地。大同皮貨，現在少有出口，其在國內市場，在前爲上海、蘇州、常州、天津、漢口等地，現在津、滬、漢各大商埠，銷數減少，銷路較旺者，祇有蘇常兩地耳。廣靈皮貨，專銷河北保定一帶，渾源皮貨銷路，與大同皮貨有連帶關係，但數量甚少，其他各縣所出之粗皮貨，均在省內銷佳，此外尚有括皮、狗皮褥子等貨，均售與上海、天津各洋商，運銷國外。

交易

皮貨交易，每年自九月至十二月為行銷時期，其銷售方法，在前皮貨營業興盛時代，外埠客商大多赴晉採辦，或先期匯款訂貨者，今以營業不振，均告停止，各泡皮莊祇得自行運銷各地，交與皮貨行店，以為推銷，一經皮貨櫃台買主雙方同意之後，即可成交，皮貨行雙方抽佣，或有顧客訂期付款者，皮貨行應負擔保貨價之責。

運載

皮貨運輸，概由郵局包裹寄運，先用油紙將皮貨捆紮，再加布袋包裝，每包重量，按照郵政規章，以十六公斤為度，每包運費，在本省內一元一角，在省外為二元二角，如經過海關，另加關稅，現在一般皮貨商人，為減輕貨價成本起見，凡運至上海皮貨，並不直接寄滬，先由郵寄至蘇州皮莊，然後再轉運上海，因此可免除關稅之担負。

價格

皮貨市場，變動甚劇，以前均用銀兩計算，如灘皮大褂料一件，從前須售銀三十四五兩至四十兩，今則已落至二十六元至三十元之間，但生皮價格，並不隨熟皮之價格而低落，與前相較，僅低落百分之十而已，一經製成皮衣，所費成本甚鉅，無怪皮商有「生貴熟賤」之歎。

山西省硝皮業現況一覽表

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	全年皮產量(張)	產值(元)
交城	聚源厚		民國二十一年五月	合資	三四,〇〇〇	一三五	一一,五〇〇	三三,七九〇

復成慶	盛記	又新生	三合和	晉記	四合源	慶和恆	聚源興	振興源	恆記	自誠號	吉慶永	天德源	天源聚	永慶和	冰莊	皮莊	益莊
民國二十三年二月	民國二十四年三月	民國二十四年三月	民國十五年二月	民國十四年三月	清咸豐元年	民國二十三年二月	民國十四年二月	民國二十年十月	民國二十年一月	民國元年一月	民國五年一月	清光緒二十一年九月	民國二十三年一月	民國十五年一月	民國二十四年三月	民國十七年二月	
合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資
三、七〇〇	四、七〇〇	五、八〇〇	一八、一九六	一五、〇〇〇	二三、九七六	九、〇〇〇	三三、〇〇〇	一、九〇〇	三、三八〇	四、二二〇	三八、三六六	二一、〇六二	七、一四〇	一一、〇〇〇	七、五〇〇	三六、二〇〇	
三一	一一	一五	一五五	四一	七〇	二四	一一九	三	一一	二九	九一	五九	二二	二三	七一	一一〇	
三、一一一	六、七〇〇	五、一三五	四、三四二	四、七二〇	一四、〇〇〇	二、〇一四	一一、五〇〇	一、四三九	二、六〇八	七、二八〇	八、九四〇	六、八〇一	二、一九四	三、〇〇一	五、九〇〇	一一、二〇〇	
四、八〇〇	三、九六〇	三、四五四	一一、二九一	一四、四七〇	二四、八〇〇	六、〇五〇	三六、二〇〇	一、一〇四	一、七五一	六、一三五	二五、八〇〇	一八、四〇〇	五、一五〇	六、七八〇	一三、一五〇	三〇、八四〇	

第六編 工業 第四章 化學工業

玉泰厚	民國十四年二月	獨資	三〇、二五〇	六四	八、四〇〇	二〇、八四五
順記	民國二十二年三月	合資	四、八〇〇	二四	六、五〇〇	三、九四〇
意和德	清光緒十九年	合資	二二、一〇〇	九五	八、五五〇	二四、三二〇
意和源	清光緒二十一年	合資	一二、八八九	四三	四、九九四	一三、五六〇
正興隆	民國二十二年	合資	二六、四〇〇	九七	一二、二八六	二九、七三九
復興源	民國十九年	合資	一二、〇〇〇	八二	四、五九一	一三、五二五
和億權	民國五年	合資	二一、四〇〇	六四	六、二〇〇	一九、六〇〇
同和慶	民國三年	合資	二一、八〇〇	八三	七、四〇〇	二二、三一〇
福元玉	民國二十三年	合資	九、〇〇〇	五五	二、八〇〇	七、七〇〇
同記	民國二十二年	合資	三、〇〇〇	一六	三、六〇〇	二、八四七
皮莊	民國二十一年	合資	五、八〇〇	四六	三、四四〇	六、八五〇
玉慶水	民國二十一年	合資	二二、一六〇	九二	八、八五〇	二二、五〇五
慶和祥	民國十年	合資	一三、〇五〇	四五	五、一六〇	一〇、五五〇
天合源	民國二十一年	合資	四、五〇〇	三一	八、二三〇	四、四四四
公盛水	民國二十年	合資	一〇、〇〇〇	二六	四、五一八	五、三五〇
源記	民國二十一年	合資	五、一〇〇	二八	一〇、七〇〇	四、八一〇
天心玉	民國二十三年	合資	一一、三三〇	六〇	三、二〇〇	八、九七五
天源長	民國二十年	獨資				

中國實業誌(山西省)

四六二(己)

	和成源		民國十四年	獨資	四、七七〇	三一	一、一三二	三、六二〇
	慶義水		民國二十年	合資	一四、〇〇〇	五一	三、九四〇	一〇、一八〇
	義生源		民國九年	合資	八、五〇〇	四一	二、〇六一	五、六八三
太谷	自成玉	東寺園	民國二十二年四月	合資	二八〇	九	二、五〇〇	二、〇七〇
	硝皮坊	南關西巷	清光緒三十年	獨資	一、〇〇八	九	一、五〇〇	一、五七五
晉城	德泰魁	南關西巷	民國十五年	獨資	八〇六	九	一、二〇〇	一、二六〇
	德順祥	南關西巷	清光緒三十二年	合資	三〇〇	三	三〇〇	九〇〇
解縣	公興奎	下街	民國二十年十一月	合資	五〇〇	五	四〇〇	一、〇〇〇
	源興濟	下街	民國二十三年九月	合資	五〇〇	三	四五〇	一、二〇〇
	合順源	下街	清光緒十六年八月	獨資	四、二〇〇	一三	四七、五〇〇	二六、九七〇
新絳	三盛郁	城內樂善巷	民國二十三年三月	獨資	九〇〇	四	四、一〇〇	一、九五〇
	新盛魁	城內樂善巷	民國十六年一月	獨資	八〇〇	七	七、五〇〇	五、四二〇
	元記	府君巷	民國十二年一月	獨資	九〇〇	八	一一、〇〇〇	六、三七〇
	福林誠	府君巷	民國十民二月	獨資	一、二〇〇	六	四、七五〇	六、二四〇
	永豐和	府君巷	民國十七年三月	獨資	七〇〇	四	四、三五〇	三、八八〇
	積玉合	蔚家圪塔	民國二十一年一月	獨資	四五〇	三	三、七五〇	二、八八〇
	和祥長	蔚家圪塔	民國二十一年一月	獨資	八〇〇	六	四、八〇〇	二、〇〇〇
	廣興長	過橋樓	民國二十一年一月	獨資	八〇〇	六	四、八〇〇	二、〇〇〇

第六編 工業 第四章 化學工業

德和興	南關	民國十二年	獨資	一、五〇〇	一〇	四、五〇〇	一、八〇〇
蘇祿 皮莊	南關	民國三年	獨資	二、〇〇〇	一一	三、〇〇〇	一、八〇〇
榮義昌	南關	民國七年	獨資	二、〇〇〇	一四	七、〇〇〇	三、七〇〇
德和順	南關	民國十年	獨資	一、五〇〇	一一	二、五〇〇	一、五〇〇
萬德昌	南關	清光緒三十二年	合資	七、〇〇〇	一五	八、〇〇〇	一一、〇〇〇
湧泉	南關	清光緒三年	獨資	三、〇〇〇	一七	六、〇〇〇	四、八〇〇
萬順和	南關	民國二十二年	合資	九、一五〇	二二	七、〇〇〇	一一、〇〇〇
大同魁	南關	民國十一年	合資	三、二〇〇	八	二一、〇〇〇	一九、〇〇〇
德和成	南關	民國二十四年	獨資	二、六〇〇	一四	四、〇〇〇	五、〇〇〇
湧復昌	南關	民國二十三年	合資	四、〇〇〇	一四	四、〇〇〇	六、二〇〇
三和銳	南關	民國十八年	合資	一、五〇〇	一五	三、〇〇〇	三、六〇〇
德義興	南關	民國十五年	合資	四、〇〇〇	一七	一〇、〇〇〇	五、七〇〇
晉泰昌	南關	民國十八年	合資	六、〇〇〇	二〇	八、〇〇〇	一六、〇〇〇
天成源	南關	清同治九年	合資	二七、五五〇	二四	一〇、〇〇〇	二五、〇〇〇
三盛正	過橋樓	民國十七年	合資	一、〇五〇	四	七、〇〇〇	二、六八〇
德盛正	鉄香爐	民國十六年	獨資	二、一〇〇	八	一三、〇〇〇	四、八四〇
德興公	蔡家巷	民國十四年	合資	二、一五〇	七	一二、六〇〇	四、六六〇



中國實業誌(山西省)

四六四(已)

渾源	德厚永	南城外	民國七年	合資	四,〇〇〇	二八	一〇,〇〇〇	一〇,三五〇
	福厚永	南城外	民國十八年	合資	二,〇〇〇	一八	四,〇〇〇	四,〇二五
廣靈	長誠發	北關		合資	八〇〇	二六	一,四〇〇	三,三八五
	福慶魁	西城壕		合資	三〇〇	一九	二,〇〇〇	二八二五
	福興德	西關		合資	二五七	一八	一,二〇〇	一,七一〇
	協成厚	東沙河		合資	二〇〇	一七	一,〇〇〇	一,四一二
	福興長	東加斗		合資	八〇〇	二九	二,八〇〇	三,九五〇
	林發瑞	東蕉山		合資	二七〇	一九	一,五〇〇	二,一一〇
	同義公	東蕉山		合資	三二〇	二〇	一,六〇〇	二,二七〇
	長勝隆	社台山		合資	三一〇	一九	一,五〇〇	二,一三五
朔縣	德榮長	城內草市街	民國二十三年	合資	一,〇〇〇	七	七〇〇	一,二六〇
	復興長	城內大營街	民國二十四年	獨資	八〇〇	五	五〇〇	九〇〇
忻縣	萬合隆	盛成街	民國十一年二月	合資	一〇五	四	未詳	三,二〇〇
	孫三	順成街	民國二十三年四月	獨資	三〇	四	未詳	五三〇
	郭有登	順成街	民國二十三年四月	獨資	二〇	三	未詳	五〇〇

## 第五章 五金機器業

### 一 鍋鼎鐵貨業

#### 一 沿革

晉省鍋鼎鐵貨業之集中產地，首推長治，晉城，陽城。其次爲長子，襄垣，沁水，武鄉，永濟，虞鄉，榮河，萬泉，解縣，平陸，聞喜，大寧，神池。此外中陽，潞城，高平，遼縣，鄉寧，猗氏，夏縣等處，家數均不多，且散在鄉區，字號及地址，無從詳查，故無逐家統計。長治之鐵貨業，係家庭工業性質，亦未能逐家調查。在前清乾嘉年間，長治之蔭城鎮，爲晉南鐵貨業中心，出品暢銷全國，每年交易，達銀數一千餘萬兩之鉅，光緒晚年，海禁大開，洋貨侵入，機製物品，精巧價廉，銷場幾盡爲所佔，迨歐戰發生，外貨輸入銳減，土貨之銷數復旺，其時每年交易，約二百餘萬元，較之往昔，已不啻天壤，民八以還，歐戰告終，外貨繼續傾銷，其業又趨衰落，每年交易，不過七八十萬元，及東北四省失陷後，銷路更塞，每年交易額，降至四十萬元左右，兼之交通不便，運費昂貴，捐稅重復，出品復不求改良，今後情形，惟有每况愈下。晉城所出鐵貨，以鍋鼎刀剪爲大宗，刀剪之屬，向稱特產，唐代卽有

并州快剪之稱，可見其業沿革之久遠，在前清道光年間，全縣鍋坊爐數，共有四百餘座，光緒年間，民遭大侵，地方凋弊，營業驟衰，爐數頓減過半，民國十年以前，尚有二百餘座，近年外貨充斥，銷路大受影響。更兼捐稅苛雜。本重利輕。以致虧歇愈多。現全縣爐數。僅四十餘座，刀剪作坊家數雖增，營業亦見衰落。陽城之鐵貨業，發達甚早，全縣共有作坊四十九家，今昔情形，無甚變動。其餘各縣大都今不如昔。

二 現狀

長子，襄垣，晉城，陽城，沁水，武鄉，永濟，虞鄉，榮河，萬泉，解縣，平陸，聞喜，大寧，神池等處，共有作坊一百五十四家，合計資本數三萬四千零四十元，職工數一千二百七十三人，全年出品總值二十六萬七千零九十七元，茲列現況一覽表於後。

山西省鍋鼎鐵貨業現況一覽表

縣別	廠坊名	地 址	設 立 年 月	組 織 資 本 額 (元)	職 工 數	原 料 用 量 (斤)	年 產 量		產 值 (元)
							產 量	產 值 (元)	
長子	復生爐廠	色 頭 村	清光緒三十年 三月	獨資 三〇〇	四	七,〇〇〇	條	六,〇〇〇	一,〇〇〇
中和爐廠	色 頭 村	清光緒二十年 十月	獨資 二六	四	六,〇〇〇	條	五,六〇〇	九四	

第六編 工業 第五章 五金機器業

中興爐廠	萬福爐廠	三盛爐廠	和珍爐廠	同興爐廠	大盛爐廠	德盛爐廠	天興爐廠	萬盛爐	長盛爐	發盛爐	鼎興爐	程平	黃三	義昌歧	義順山	昶記
轄下村	轄下村	礮村	馬戶村	鮑寨村	鮑寨村	礮村	礮村	城內南街	城內街道街	城內街道街	城內西街	南關	南關	南石店村	南石店村	南石店村
民國三年三月	民國六年十月	民國八年十月	清光緒二十年十月	民國三年七月	清光緒七年十月	民國十年八月	民國七年六月	民國十七年	民國二十年	民國二十二年	民國十九年	民國二十三年	民國十八年	民國十九年十月	民國十九年十月	民國十七年九月
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
一〇〇	一〇〇	三〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇
三	三	四	三	三	四	三	四	三	四	三	五	三	三	一七	一七	一七
六,〇〇〇	四,〇〇〇	六,〇〇〇	三,〇〇〇	五,〇〇〇	六,〇〇〇	五,〇〇〇	六,〇〇〇	六,〇〇〇	三,〇〇〇	四,〇〇〇	五,〇〇〇	五,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇
條	條	條	條	條	條	條	條	雙刀秋 犁鋤鏢 七件	全右	全右	全右	全右	全右	全右	全右	全右
四,八〇〇	三,九〇〇	五,八〇〇	二,九〇〇	三,九〇〇	五,九〇〇	三,九〇〇	六,七〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇
七六	六四	九八	四六	六四	九四	六四	一〇八	六	二四	九	二五	八	一〇	三	三	三

中國實業誌(山西省)

四六八(巳)

新泰歧	孫村	民國二十年七月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
協盛隆	三里橋村	民國二十一年十月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
萬盛隆	三里橋村	民國二十一年十月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
隆盛歧	三里橋村	民國十九年八月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
天順祥	三里橋村	民國十九年八月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
協和水	前村	民國二十二年九月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
福星祥	前村	民國二十二年九月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
泰順永	裴圪塔村	民國二十三年九月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
德順山	莊溝村	民國二十年十月	合資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
德順東	莊溝村	民國二十年十月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
復順隆	莊溝村	民國十八年八月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
復泰歧	莊溝村	民國十八年八月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
義泰岐	莊溝村	民國二十二年七月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
興盛厚	莊溝村	民國二十一年九月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
重義岐	紅廟嶺村	民國二十一年九月	獨資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
茂盛岐	紅廟嶺村	民國二十年十一月	合資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
福盛昌	紅廟嶺村	民國二十年十一月	合資	三〇〇	一七	二〇〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇

第六編 工業 第五章 五金機器業

德順東	耶莊村	民國二十年七月	縣資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
申德順	耶莊村	民國二十年七月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
義盛山	河底村	民國十九年八月	獨資	六〇〇	三〇	五〇〇,〇〇〇	鑄鐵	三〇〇,〇〇〇	六,五〇〇
義盛昌	河底村	民國十八年七月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
誠順興	北山底村	民國十八年七月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
德順岐	張莊村	民國十七年八月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
豐泰永	張莊村	民國二十年九月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
德順山	北大社村	民國二十年九月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
全順東	西峪村	民國十五年七月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
興泰山	西峪村	民國十九年八月	合資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
聚盛山	馬匠村	民國十九年八月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
聚盛合	馬匠村	民國十九年八月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
義聚岐	馬匠村	民國十九年八月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
復興合	馬匠村	民國二十年十月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
泰盛山	馬匠村	民國二十年十月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
永茂恆	馬匠村	民國十八年九月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇
永茂東	馬匠村	民國十八年九月	獨資	三〇〇	一七	一〇〇,〇〇〇	鑄鐵	一〇〇,〇〇〇	三,一〇〇

中國實業誌(山西省)

大成功	司匠村	民國十八年九月	獨資	六〇〇	三	四〇〇,〇〇〇	鍋鐵	三〇,〇〇〇	六,四〇〇
興順成	司匠村	民國十九年六月	獨資	六〇〇	三	四〇〇,〇〇〇	鍋鐵	三〇,〇〇〇	六,四〇〇
積玉成	司匠村	民國二十一年十月	獨資	三〇〇	一七	二〇,〇〇〇	鍋鐵	一〇〇,〇〇〇	三,三〇〇
泰山義	南門外	清嘉慶二十年	獨資	一,五〇〇	一八	三,〇〇〇	鍋鐵	一八,〇〇〇把	一,九六〇
復泰義	南門外	清光緒三十年	獨資	五五	二三	一,〇〇〇	鍋鐵	九,〇〇〇	八五〇
泰生義	南門外	民國二十四年	獨資	四〇〇	七	一,二〇〇	鍋鐵	六,三〇〇	八三三
德生義	小東關	民國十八年	獨資	二〇〇	七	一,二〇〇	鍋鐵	六,三〇〇	八三三
天盛義	小東關	清光緒二十八年	獨資	五五	一〇	一,二〇〇	鍋鐵	九,三〇〇	一,二六七
泰興義	小東關	民國二十四年	獨資	三〇〇	七	一,三〇〇	鍋鐵	八,〇〇〇	九〇八
全山義	南寨	民國二十三年	獨資	二〇〇	五	一,〇〇〇	鍋鐵	六,三〇〇	七四
福順義	小東關	民國二十三年	獨資	二〇〇	五	一,〇〇〇	鍋鐵	五,八〇〇	六五二
郭鈺和	水村	民國十五年	獨資	三〇〇	五	九,〇〇〇	鍋鐵	三三,〇〇〇件	一,八六二
雙興爐	潤城鎮	民國十七年	獨資	二〇〇	四	九,〇〇〇	鍋鐵	三三,〇〇〇	一,八六〇
合義和	潤城鎮	民國十一年	獨資	一八〇	六	九,〇〇〇	鍋鐵	三三,〇〇〇	一,九〇〇
粟天盛	潤城鎮	民國二十年	獨資	二〇〇	四	八,五〇〇	鍋鐵	二八,〇〇〇	一,七〇〇
復順祥	潤城鎮	民國二十一年	獨資	一八〇	六	七,五〇〇	鍋鐵	二五,〇〇〇	一,五〇〇
復盛元	潤城鎮	民國十九年	獨資	一三〇	四	五,〇〇〇	鍋鐵	一四,〇〇〇	一,九〇〇

第六編 工業 第五章 五金機器業

侯小八	上孔村	民國十七年	獨資	二〇〇	五	八四,〇〇〇	籠鐵	八三,〇〇〇件	一,六〇〇
侯高生	上孔村	民國十四年	獨資	一七五	六	九二,〇〇〇	籠鐵	九〇,〇〇〇	一,八〇〇
焦綏平	上孔村	民國九年	獨資	一八〇	五	八五,〇〇〇	籠鐵	八三,〇〇〇	一,七〇〇
焦豐喜	上孔村	民國二十年	獨資	二〇〇	四	六六,〇〇〇	籠鐵	七五,〇〇〇	一,五〇〇
焦老圃	上孔村	民國十八年	獨資	一八〇	六	六六,〇〇〇	籠鐵	六〇,〇〇〇	一,五〇〇
靳鍼慶	安陽村	民國二十一年	獨資	二〇〇	四	五五,〇〇〇	鐵鍋等	三五,〇〇〇件	一,五〇〇
靳德升	安陽村	民國二十年	獨資	二〇〇	四	九二,〇〇〇	鐵鍋等	三〇,〇〇〇	一,八〇〇
靳安慶	安陽村	民國十七年	獨資	一八〇	六	八八,〇〇〇	鐵鍋等	二九,〇〇〇	一,七〇〇
潘聚碑	安陽村	民國二十年	獨資	二〇〇	四	九二,〇〇〇	鐵盤等	三三,〇〇〇	一,八〇〇
王科科	安陽村	民國十年	獨資	一八〇	六	九七,〇〇〇	鐵鍋等	三五,〇〇〇	一,九〇〇
王峯秀	安陽村	民國九年	獨資	一八〇	六	九五,〇〇〇	鐵盤等	三三,〇〇〇	一,九〇〇
成永永	安陽村	民國二十年	獨資	一八〇	六	九三,〇〇〇	鐵鍋等	三三,〇〇〇	一,八〇〇
成光財	安陽村	民國十九年	獨資	二〇〇	五	九三,〇〇〇	鐵盤等	三三,〇〇〇	一,八〇〇
張義奎	安陽村	民國十一年	獨資	二〇〇	五	九五,〇〇〇	鐵鍋等	三三,〇〇〇	一,七〇〇
范聚昌	安陽村	民國二十年	獨資	二〇〇	五	九二,〇〇〇	鐵盤等	三二,〇〇〇	一,六〇〇
天順爐	安陽村	民國十七年	獨資	二〇〇	五	九五,〇〇〇	鐵鍋等	三三,〇〇〇	一,六〇〇
咸和爐	安陽村	民國二十一年	獨資	二〇〇	五	九三,〇〇〇	鐵盤等	三三,〇〇〇	一,六〇〇



中國實業誌(山西省)

四七二(四)

尹揪控	尹小戊	義聚和	栗忠堂	侯乙成	馬未申	馬殿銀	馬開開	馬莫然	鄭道士	衛接喜	鄭小和	李柏	鄭顯	王才庫	楊全馬	協泰長
尹家溝	尹家溝	尹家溝	尹家溝	蒿峪村	蒿峪村	蒿峪村	蒿峪村	蒿峪村	蒿峪村	蒿峪村	蒿峪村	蒿峪村	蒿峪村	蒿峪村	義城村	義城村
民國十八年	民國十年	民國二十一年	民國二十二年	民國十七年	民國二十年	民國十年	民國十八年	民國十八年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	民國十年	民國十二年	民國十七年	民國十五年	民國七年
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
一〇	二〇	三〇	一〇	一〇	一〇	二〇	一〇	二〇	二〇	一〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	一〇
五	五	四	六	五	六	六	六	四	六	六	六	四	五	五	六	六
九五,000	九四,000	九二,000	九三,000	九七,000	九六,000	九三,000	九四,000	九八,000	九五,000	九七,000	八〇,000	九五,000	九二,000	九六,000	九四,000	九六,000
鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠	鐵盤 鐵蒸籠等	鐵盤 鐵蒸籠等
三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000	三,000
一,九〇〇	一,八八〇	一,八二〇	一,八四〇	一,九四〇	一,九三〇	一,八四〇	一,八六〇	一,九六〇	一,九四〇	一,九四〇	一,九〇〇	一,九〇〇	一,八二〇	一,八六〇	一,八六〇	一,九〇〇

第六編 工業 第五章 五金機器業

延金生	劉善村	民國二十年	獨資	二〇〇	五	九,五〇〇	鐵盤	三,〇〇〇件	一,〇〇〇
茹應啓	劉善村	民國十八年	獨資	二〇〇	四	八,九〇〇	鐵盤	二,〇〇〇	一,七〇〇
原啓正	劉善村	民國十一年	獨資	一〇〇	六	九,二〇〇	鐵盤	三,〇〇〇	一,八〇〇
成引來	美泉村	民國十五年	獨資	二〇〇	六	六,六〇〇	鐵盤	三,〇〇〇件	一,九〇〇
尹來才	美泉村	民國十七年	獨資	一〇〇	五	九,三〇〇	鐵盤	三,〇〇〇	一,八〇〇
楊福才	美泉村	民國二十年	獨資	一〇〇	五	六,六〇〇	鐵盤	三,〇〇〇	一,八〇〇
義生爐	桑林村小窩 坨梁	民國十八年	獨資	二〇〇	八	一五,〇〇〇	蒸籠鐵	三,〇〇〇	一,七〇〇
瑞興爐	連化盆	民國二十年	獨資	四〇〇	一〇	一八,〇〇〇	面鐵	一八,〇〇〇	三,六〇〇
通順爐	獅峯村白龍池	民國十九年	獨資	三〇〇	八	一三,〇〇〇	面鐵	一三,〇〇〇	三,六〇〇
合記鐵爐	城內		獨資	二〇〇	二	一三,〇〇〇	各種	一三,〇〇〇斤	三,〇〇〇
自立成	城內		獨資	二〇〇	二	一五,〇〇〇	各種	一五,〇〇〇	三,六〇〇
德興爐	富店		獨資	二〇〇	二	一三,〇〇〇	各種	一三,〇〇〇	三,〇〇〇
武鄉	馬風頭	民國十八年七月	獨資	二〇〇	二	一三,〇〇〇	各種	一三,〇〇〇	三,〇〇〇
成城鐵廠	馬風頭	民國十五年一月	獨資	二〇〇	九	六,六〇〇	各種	六,六〇〇件	一,一〇〇
開源鐵廠	窩申脚	民國二十二年十二月	獨資	一〇〇	九	一〇,〇〇〇	各種	一〇,〇〇〇斤	一,四〇〇
利用亨鐵廠	窩申脚	民國二十三年	獨資	二〇〇	六	一〇,〇〇〇	各種	一〇,〇〇〇斤	一,四〇〇
永濟	東關街	民國十五年二月	獨資	三〇〇	四	三,〇〇〇	鑄刀鐵	三,〇〇〇斤	二〇〇
匠舖	東關街	民國十五年二月	獨資	四〇〇	四	三,〇〇〇	鑄刀鐵	三,〇〇〇斤	二〇〇

中國實業誌(山西省)

四七四(巳)

隆興鐵爐	茂盛鐵爐	永興鐵爐	潘卿	伍生花	李蔴子	童小娃	謝德安	張畢	謝滿堂	楊青山	孫百昌	韓明	尹剛	匠鋪	張發明鐵	蔡重旺鐵	匠鋪	史保娃鐵
茅津鎮	城內	城內	果市	果市	東塢底	解店	高村	皇甫村	城內	城內	孫吉鎮	城內	城內	東關南巷	東關南巷	東關街	東關街	
民國十年二月	民國十四年五月	民國十七年八月	民國二十年三月	民國二十二年一月	民國二十二年八月	民國二十三年九月	民國十六年二月	民國十一年五月	民國十五年二月	民國十八年一月	民國十三年二月	清光緒年間	清光緒年間	民國二十年五月	民國十八年六月	民國十八年三月	民國十八年三月	
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	
三〇	二五〇	一〇〇	二〇	二〇	二五	二〇	一〇	一五	二〇	一〇	二八〇	二〇	三〇	四	六〇	三	三	
三	七	四	二	二	二	二	二	三	二	二	五	四	五	四	五	三	三	
五,〇〇〇	三,〇〇〇	五,〇〇〇	三〇〇	五〇〇	六〇〇	七〇〇	五〇〇	六〇〇	六〇〇	五〇〇	四〇〇			四〇〇	四〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇	
鋸刀 鐮等	鋸刀 鐮等	鋸刀 鐮等	鋸刀 鐮等	鋸刀 鐮等	刀 杖鐮	刀 杖鐮	刀 杖鐮	刀 杖鐮	鋤 杖鐮	鋤 杖鐮	山 鐵犁	犁 杖鐮	犁 杖鐮	犁 杖鐮	犁 杖鐮	犁 杖鐮	犁 杖鐮	
三,五〇〇	三,〇〇〇	三,〇〇〇斤	二〇	三〇件	五〇〇	五〇〇	四〇〇	五〇斤	四八〇	四〇斤	三,〇〇〇件	二,〇〇〇	一,九〇〇具	三,七〇〇	三,七〇〇	三,七〇〇	二,〇〇〇	
七〇〇	六〇〇	六〇〇	六	一〇六	一六〇	一七	二八	一六六	一四三	一三六	五〇〇	二,〇〇〇	二,六七〇	二,九六	二,九六	二,八	二,八	

德泰鐵爐	茅津鎮	民國十九年六	獨資	三〇〇	六	四,五〇〇	鋤刀	五,〇〇〇	八〇〇
復盛鐵爐	張店鎮	民國十六年二	獨資	二〇〇	五	五,五〇〇	鋤刀	五,〇〇〇	一,〇〇〇
劉順興	縣城東街	民國十二年三	獨資	五〇	三	三,〇〇〇	鋤刀	五,〇〇件	三,五〇
劉永興	城內山門道	民國二十年七	獨資	五〇	三	三,〇〇〇	鋤刀	五,〇〇	二,五〇
周順興	縣城西關	民國十七年四	獨資	五〇	三	三,〇〇〇	鋤刀	五,〇〇	二,五〇
張興爐	縣城南街	民國二十三年	獨資	五〇	三	三,〇〇〇	鋤刀	五,〇〇	二,五〇
營興鐵舖	城內	清光緒二十年	獨資	一〇〇	五	五〇	鐵器	五〇斤	五〇〇
雷師鐵舖	城內	清宣統二年五	獨資	二〇〇	五	六〇〇	鐵器	五〇	五〇〇
王文泰	八角	民國十五年	獨資	三〇	四	一,一〇〇	犁鏵	一,二六件	三六五
王三泰	八角	民國十七年	獨資	三〇	四	一,〇〇〇	犁鏵	七〇〇	一九五
張鐵匠	八角	民國二十年	獨資	四〇	四	七〇〇	犁鏵	五〇〇	一,一〇
谷科	城內	民國十二年	獨資	三六	二	七〇〇	犁鏵	五〇〇	一,一〇
王喜小	城內	民國十五年	獨資	三六	三	六〇〇	犁鏵	六〇〇	一,一〇
連富榮	城內	民國十三年	獨資	四六	三	六〇〇	犁鏵	六〇〇	一,一〇
劉二	城內	民國八年	獨資	三七	三	五〇〇	犁鏵	四一〇	一,一〇
谷四亥	城內	民國三年	獨資	三三	三	一,〇〇〇	犁鏵	一,〇〇〇	二,七五

除上表所列各縣外，長治之鐵貨業，係家庭工業性質，全縣業此者二百餘家，人數約一千左右，集

第六編 工業 第五章 五金機器業

中市場，爲距城六十里之蔭城鎮，晉南鐵貨，咸萃於此，該鎮共有經營鐵貨之行棧及商號四十餘家，每年交易，約計四十餘萬元，中陽、潞城、高平、遼縣、鄉寧、猗氏、夏縣等處，共有作坊一百餘家，職工九百餘人，全年出品總值，約六萬元之譜。

### 三 原料

山西省產鐵之區，鐵貨原料，無虞缺乏。中陽、潞城、晉城、高平、陽城、沁水、遼縣、武鄉、鄉寧、解縣等處所需原料，均可就地購用。永濟、萬泉、猗氏、夏縣等處所需原料，均購自翼城。長子、襄垣所需原料，均購自長治之蔭地鎮。長治所需原料，購自蔭城鎮及高平。平陸所需原料，購自曲沃，翼城。虞鄉所需原料，購自解縣。榮河所需原料，購自新絳。聞喜所需原料，購自陽城。大寧所需原料，購自洪洞。神池所需原料，購自孟縣。原料價格，生鐵每百斤自二元至七元，熟鐵每百斤自六元至二十元，廢鐵每百斤自一二元至四五元不等。

### 四 生產

鑄造鍋鼎之屬，手續甚簡，先將生鐵或廢鐵入冶爐中，冶成流液，同時將泥模安置妥當，於橫腔內壁，塗以煙煤水，俟乾，傾融鐵於內，約經五分鐘，即成器用。工農器具及刀剪等類，多用熟鐵打造，

先將原料置爐內，俟燒紅取出，用錘打成初坯，再加細工鑿磨卽成。晉省鐵貨業出品，以鍋鼎爲大宗，其次爲工農器具，又其次爲刀剪。鍋鼎之屬，多按斤計值，每百斤價格自二元至五元，工農器具，每件價格自數分至七八元，刀剪雜件等類，每件價格自數分至數角。

## 五 交易

長治鐵貨之銷路，除本省外，爲山東、河南、河北、陝西、甘肅等處。晉城鐵貨，銷本省及陝西、湖北、山東、河南、河北等處。陽城鐵貨，銷河南、陝西。中陽鐵貨，銷陝西、甘肅、寧夏。長子鐵貨，銷本省及陝西。其餘各縣出品，極少運銷出境。客商向行棧定貨之手續，須經雙方議妥價格及數量，訂立成交憑證，先將貨價付清，由行代向爐戶定造，隨後絡續交貨，於約定期內交齊，付款以收據爲憑，交貨以發單爲憑，牙佣值百抽二，如定貨不能交齊，其損失歸行棧賠償。亦有客商先將貨物載去，俟售脫後付款者，但此項賒欠辦法，必須覓具妥保。至於零星買賣，則向少賒欠。

## 二 煉鐵業

### 一 沿革

晉省煉鐵業之規模最大者，首推平定之保晉鐵廠，其次則為晉城之土法煉鐵，保晉鐵廠創辦於民國六年，內分煉鐵，燒窯及製造機器等部份，煉鐵部份，於十五年開始出貨，歷年營業狀況，因限於資力，及受外鐵傾銷影響，未能盡量發展。晉城縣現有爐廠三十九家，其中計煉生鐵者二十二家，煉熟鐵者九家，兼煉生熟鐵者八家，在前清道光年間，其業甚為發達，全縣爐數，計千餘座之多，光緒初年，民遭大稔，地方凋弊，爐數頓減過半，民國十年以前，尚有四五百座，近年外鐵充斥，銷路日促，蓋以捐稅增重，交通不便，運費昂貴，營業愈趨衰落，爐數銳減至百餘座。

## 二 現狀

保晉鐵廠資本額七十萬元，機械設備，約值四十餘萬元，馬力共三百五十四，廠址在平定縣陽泉車站，煉鐵部份，計有工人一百五十五名，每年出紫口生鐵八千公噸，每噸價格，平均七元上下，總值五萬餘元，銷本省及河北、綏遠、察哈爾等處。

晉城縣三十九家爐廠中，計合資者二十九家，獨資者十家，合計資本數三萬八千元，職工一千五百九十一人，全年產值三十四萬八千元，茲將各家統計，列表於後。

### 晉城縣煉鐵業現況一覽表

第六編 工業 第五章 五金機器業

四七九(巳)

廠坊名	地址	設立年月	組織資本額(元)	職工數	原料用盒(斤)	年產		備註
						產量(斤)	產值(元)	
協泰岐	大陽鎮	民國十九年八月	獨資 六〇〇	五	二,四〇〇,〇〇〇	一,一〇〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇	生鐵爐
龍盛岐	大陽鎮	民國二十一年九月	獨資 一〇〇	一〇	五〇〇,〇〇〇	二〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇	生鐵爐
順興山	來村鎮	民國二十年十月	合資 一五〇	一四	六〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	二,〇〇〇	生鐵爐
同興岐	大陽鎮	民國二十三年九月	合資 一五〇	二五	六〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	二,〇〇〇	生鐵爐
永盛岐	大陽鎮	民國二十三年九月	合資 一〇〇	一〇	五〇〇,〇〇〇	二〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇	生鐵爐
德盛山	大陽鎮	民國二十年八月	合資 一〇〇	一〇	五〇〇,〇〇〇	二〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇	生鐵爐
鴻泰岐	李村鋪	民國十八年七月	合資 一五〇	一五	六〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	二,〇〇〇	生鐵爐
福祥永	來村鎮	民國二十二年十月	合資 三〇〇	三三	一,〇〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	六,〇〇〇	生鐵爐
泰豐昌	來村鎮	民國二十二年十月	合資 二〇〇	一九	六〇〇,〇〇〇	四〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	生鐵爐
興泰成	石伏頭村	民國十八年八月	合資 五〇	六	二〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	九〇〇	生鐵爐
同興岐	圪了溝村	民國二十年九月	合資 三〇〇	二八	一,一〇〇,〇〇〇	六〇〇,〇〇〇	五,〇〇〇	生鐵爐
復順成	柳樹底村	民國二十年九月	合資 五〇	六	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	九〇〇	生鐵爐
復興仁	史村河	民國二十年九月	合資 二五〇	一五	六〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	二,〇〇〇	生鐵爐
華記	來村鎮	民國十九年九月	合資 二五〇	二三	一,〇〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	四,〇〇〇	生鐵爐
泰豐裕	來村鎮	民國十七年九月	合資 三〇〇	二八	一,一〇〇,〇〇〇	六〇〇,〇〇〇	五,〇〇〇	生鐵爐



中國實業誌(山西省)

四八〇(巳)

泰盛岐	大陽鎮	清光緒二十三年六月	獨資	三,五〇〇	六	一,六〇〇,〇〇〇	一,五〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	生熟鐵爐
岐山合	南莊村	民國二十三年十月	合資	一,五〇〇	四	六〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	熟鐵爐
正興泰	南莊村	民國十六年七月	合資	一,〇〇〇	四	六〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	熟鐵爐
泰豐厚	南村鎮	民國十五年八月	合資	一,〇〇〇	四	六〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	熟鐵爐
順興禮	南村鎮	清光緒三十三年十月	合資	一,〇〇〇	四	六〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	熟鐵爐
敬慎德	河西村	民國二十四年四月	合資	一,〇〇〇	四	六〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	熟鐵爐
興順岐	椿樹頭村	民國二十二年八月	合資	一,五〇〇	四	六〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	熟鐵爐
新泰岐	孫村	民國二十年七月	合資	一,五〇〇	四	六〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	熟鐵爐
和記	孫村	民國十七年九月	合資	一,〇〇〇	四	六〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	熟鐵爐
泰積盛	大張村	民國五年七月	合資	三,〇〇〇	五	六〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	熟鐵爐
同德岐	水北村	民國二十二年十月	獨資	五〇〇	六	三〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	五〇〇	生鐵爐
立成山	泊南村	民國二十三年七月	獨資	一,五〇〇	四	六〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	三,〇〇〇	生鐵爐
天興成	黑山溝村	民國二十三年八月	獨資	五〇〇	六	三〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	五〇〇	生鐵爐
裕昌	高都村	民國二十三年九月	獨資	三,五〇〇	三	一,〇〇〇,〇〇〇	六〇〇,〇〇〇	六,〇〇〇	生鐵爐
福興山	原慶村	民國二十一年七月	獨資	三,〇〇〇	二	一,〇〇〇,〇〇〇	六〇〇,〇〇〇	五,〇〇〇	生鐵爐
順興山	張莊村	民國五年九月	獨資	三,〇〇〇	二	一,〇〇〇,〇〇〇	六〇〇,〇〇〇	五,〇〇〇	生鐵爐
祥泰山	宋王山村	民國十九年十月	合資	三,〇〇〇	二	一,〇〇〇,〇〇〇	六〇〇,〇〇〇	五,〇〇〇	生鐵爐

## 三 生產

福星山	大陽鎮	清光緒十五年七月	合資	三,五〇〇	次	二,〇〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	二,〇〇〇	生熟鐵爐
協泰山	大陽鎮	民國二十四年四月	獨資	一,八〇〇	末	一,〇〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	一七,〇〇〇	生熟鐵爐
聚興岐	大陽鎮	民國十年九月	合資	二,〇〇〇	末	二,〇〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	二二,〇〇〇	生熟鐵爐
復森岐	來村鎮	民國二十年十月	合資	一,九〇〇	末	二,〇〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	一九,〇〇〇	生熟鐵爐
峻泰昌	來村鎮	民國十九年八月	合資	一,九〇〇	末	二,〇〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	一九,〇〇〇	生熟鐵爐
裕泰和	來村鎮	民國三年二月	合資	二,一〇〇	末	三,〇〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	三三,〇〇〇	生熟鐵爐
福和水	原慶村	民國二十三年十月	合資	一,八〇〇	末	一,〇〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	一七,〇〇〇	生熟鐵爐

煉生鐵之主要原料為礦砂，其次為矸土，黑土，引煤，炭等類。熟鐵原料，除生鐵外，即為柴炭。原料價格，礦砂每千斤六角，矸土每千斤二角，引煤每千斤四角，炭每千斤六角至八角，柴每担一元，晉城煉鐵業所用原料，均係就地採購，無須仰給於外，煉鐵程序，生鐵與熟鐵不同，茲分別述之。

煉生鐵之法，先用矸土製成矸筒，將礦砂和黑土引煤攪勻，裝入筒內，置炭火爐中，然後抽動爐旁風箱，使爐火融熾。經數小時之久，視火候成熟，將矸筒取出，則筒內之鐵已成。每熔爐一座，一晝夜可煉鐵五百斤，共需礦砂及炭各二千斤，矸土一千斤，黑土六百斤，引煤二百斤。

熟鐵煉法，用柴火爐將生鐵燒軟，打成小塊，再入爐熔化，用鐵棍就爐內將其攪勻，同時抽動爐旁

風箱，以助火力，俟火候到時，用鉗夾置砧上，打成荒鐵，放入炭火爐中燒之，經相當時間取出，打成各種材料，每熔爐一座，每天可出熟鐵二千斤，共需生鐵三千斤，柴二千一百斤，炭四千四百斤。

#### 四 銷路及交易

生鐵之用途，成色高者，供煉熟鐵之用，次等貨色，用作鑄鋼原料，熟鐵則多數用於打造農器及刀剪之屬。晉城出品，生鐵悉銷於本縣，熟鐵除銷本省外，並銷往陝西河南等處，在民國十三年時，生鐵每萬斤市價，曾達一百六十元上下，熟鐵每萬斤市價，曾達五百八十元，現時市價，生鐵每萬斤僅售九十元，熟鐵每萬斤僅售三百元。其交易手續。凡熟鐵爐廠或鍋廠向生鐵爐廠辦貨，均由買賣雙方直接訂立言帖，載明數量及價格，先行付款，隨後絡續交貨，客商辦貨，則多由牙紀居間說合，將數量及價格講妥後，訂立成交證，買方將貨款付給鐵行，由行代向爐廠訂購，約期絡續交貨，付款悉憑收據，交貨悉憑發單，如客商定貨，不能交齊，其損失歸鐵行賠償。熟鐵每萬斤須納省稅八元，縣稅一元四角二分；牙稅值百抽二，買賣雙方，各抽一成；生鐵則尙無捐稅。

### 三 機器翻砂業

#### 一 沿革

晉省製造機器業，向不發達。民國二十二年，當局籌設西北實業公司於太原（即陽曲縣），其下置汽車修理廠，電氣機械製造廠，機車廠，水壓機廠，機械廠，鑄造廠，煉鋼廠機器廠，農工器具廠，鐵工廠等部份，為全省規模最著者。汽車修理廠設自民國二十一年，本為公營事業，專事修理公用汽車，並曾試造新車三輛，嗣於二十三年九月改組，隸西北實業公司。西北機車廠原係山西軍人工藝實習廠所屬砲廠，嗣於二十年份，裁減工人，停造軍械，從事製造各種機床，工具，及普通日用品，翌年，改稱壬申製造廠第一廠，二十三年，復經改組，隸於西北實業公司，改為機車廠，從事製造客貨車皮及機車等件。西北水壓機廠原名壬申製造廠水壓機廠，於二十三年九月改組，隸西北實業公司，從事製造電機及水泵等機具，現尙未能暢銷。西北機械廠原係學兵團機械實習工廠，設自民國九年，嗣於十三年份，改組為槍械工務處，十六年，改組為軍人工藝實習廠衝鋒槍廠，二十一年，改組為壬申第六廠，二十三年九月，復經改組，隸於西北實業公司，稱機械廠。西北育才煉鋼機器廠創始於民國十三年，時閻百川氏實施整理村範，頒佈厚生計劃案，擬於每縣置普通機器十部，聯合村減半，以期促進人民對於利用機器之注意，並兼育相當技術人才。因有育才機器廠及育才煉鋼廠之設，於十四年份籌備完成，當時因定購機件，未能如期運到，遲至十五年九月，始正式開工，二十年五月，兩廠合併，改稱民生煉鋼機器廠。嗣因煉鋼部份材料不繼停工，二十一年，復改組為育才煉鋼機器廠，專造生產機器，如麵粉機，織布機，黑油機，毛織機等類，二十三年九月，復經改組，隸於西北實業公司，除製造生產機器外，並兼造各

種工作機械，及普通日用品。西北農工器具廠設自民國十二年，原係軍人工藝實習廠砲彈廠，嗣於十六年份，改組為太原兵工廠砲彈廠，十七年，仍復原稱，二十年，改組為太原修械所砲彈廠，二十一年，改組為壬申第二廠，二十三年，復經改組，隸於西北實業公司，始易今稱。西北鑄造廠及西北鐵工廠均設於民國二十三年，西北電氣機械製造廠，則尚在籌備中。此外規模較大者，為平定之保晉鐵廠，開設於民國六年，惟該廠以煉鐵為主，製造機器，係其兼業。其次平遙之聚興鐵工廠，臨汾之晉恆鐵工廠，晉興機器工廠，新絳之德記晉泰工廠，聚興成廠，河津之惠民工廠，規模均小。又太原之義聚鐵工廠，萬成鐵廠，同興成鐵工廠，晉興鐵廠，義成鐵工廠，義豐鐵廠等，則多係翻砂廠性質。

## 二 現狀

現時山西省之機器翻砂業，大小工廠，凡二十二家，而集中太原者，佔十五家之多，此外臨汾，新絳各二家，平遙，平定，河津各一家，除西北實業公司所屬各廠係官辦外，計合資者八家，獨資者五家。全業總資本額五、五九〇、六一五元，西北實業公司所屬各廠佔四、八七三、三〇〇元，保晉鐵廠佔七〇〇、〇〇〇元，其餘各廠合計僅一七、三一五元。職工總數四、〇一四人，西北實業公司所屬各廠佔三、一四六人，保晉鐵廠佔五八一人，其餘各廠佔二八七人。全年產品總值二、〇二〇、三五四元，西北實業公司所屬各廠佔一、八七〇、一六九元，保晉鐵廠佔一〇〇、〇〇〇元，其餘各廠佔五〇、一

八五元。茲將該業各家現況，列表於後。

山西省機器翻砂業現況一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	原料成本(元)	年產額 產值(元)	備註
陽曲	西北實業公司西北 汽車修理廠	太原小東門街	民國二十一年四月	官辦	二〇,〇〇〇	三五	—	一五,〇〇〇	—
	西北實業公司西北 電汽機械製造廠			官辦	—	一五	—	—	籌備中
	西北實業公司西北 機車廠	太原北門外	民國二十三年九月	官辦	一,三〇,〇〇〇	七四五	—	三六,〇〇〇	—
	西北實業公司西北 水壓機廠	太原北門外	民國二十三年九月	官辦	四六,〇〇〇	一一	—	二九,四〇〇	—
	西北實業公司西北 機機廠	霸陵南街	民國十三年	官辦	三二,〇〇〇	二五〇	五三,八〇〇	一八四,八〇〇	—
	西北實業公司西北 鑄造廠	太原北門外	民國二十三年九月	官辦	四八,〇〇〇	四三〇	一五六,八七	一〇三,六六	—
	西北實業公司西北 育才煉鋼機器廠	太原北門外	民國二十三年九月	官辦	二七,〇〇〇	五二九	七〇,三〇〇	三六,五〇〇	—
	西北實業公司西北 農工器具廠	太原北門外	民國二十三年九月	官辦	六四,〇〇〇	一九二	二四,〇〇〇	一九八,〇〇〇	—
	西北實業公司西北 鐵工廠	太原北門外	民國二十三年九月	官辦	一,三七,〇〇〇	五四〇	五六,〇〇〇	二七〇,〇〇〇	—
	義聚鐵工廠	大南門街	民國十五年九月	合資	三〇〇	二二	九〇〇	二,五〇〇	—
	萬成鐵廠	大南門街	民國十五年四月	獨資	二〇〇	一一	六,〇〇〇	二,一〇〇	—
	同興成鐵工廠	大南門街	民國二十三年五月	獨資	一五〇	一一	一,一〇〇	一,五〇〇	—
	晉興鐵廠	大南門街	民國二十三年六月	合資	二五〇	二四	七九三	三,〇五〇	—

	義成鐵工廠	大南門街	民國十七年二月	獨資	500	13	7,100	4,000
	義豐鐵廠	大南門街	民國二十二年六月	合資	250	9	3,000	1,100
平遙	聚興鐵工廠	縣城下西門	民國九年	合資	六七五	10	九一五	二,四五五
平定	保晉鐵廠	陽泉車站	民國六年	合資	700,000	五八	—	100,000
臨汾	晉恆鐵工廠	東關十字南	民國二十三年四月	獨資	500	9	800	四,八六〇
	晉興機器工廠	東關汽車站	民國十八年三月	獨資	500	二七	六六〇	一〇,二五
新絳	德記晉泰工廠	南關	民國二十三年一月	合資	三,六〇〇	九五	一〇,八九〇	一六,九五五
	聚興成廠	南關	民國二十三年二月	合資	三,六〇〇	三三	二,七五〇	五,四五〇
河津	惠民工廠	東關	民國二十四年三月	合資	七,〇〇〇	三三	二,100	五,100

### 三 原料

機器廠之重要原料，首推鋼鐵，其次為煤炭，木料，馬口鐵皮，鉛，銅，焦等類。鋼、銅及馬口鐵皮，幾全自外國購入，鋼每磅價格自一角至六角，銅每磅價格，約須六角，馬口鐵皮每磅約五角，育才廠舊製鋼料，較外貨低廉，每磅自一角二分至三角，惟近年未出新貨。鐵及煤炭，本省礦產，頗足自給，陽泉保晉鐵廠所出生鐵，每噸價格約七十元，亦有從漢陽購入者，每噸約一百二十餘元，本省煤炭，每噸約二元，其他雜料，多係國產，但需量甚微。西北實業公司各廠所需外國原料，係由綏省兩署採運

處，代向各國直接訂購，國產原料，則係就地招標購辦，需用量佔全業百分之九十以上。

#### 四 生產

西北實業公司所屬各廠，除電氣機械製造廠尚在籌備期間外，汽車修理廠現備有各種工作機器二百五十部，價值十五萬元，馬達六部，馬力二百六十匹，主要業務為修理汽車，出品有汽車零件，木炭代油爐，柴油機，抽水機，鍋爐，水泵等類，並承辦煖汽衛生工程。機車廠備有普通機床七百二十四部，特種機床五十八部，其中一部份購自英德，一部份係自造。共值一百二十三萬餘元，馬達二十四部，馬力七百匹，出品有各種普通機床，各種客貨車皮，各種工廠用具，及普通日用品等類。水壓機廠備有修理工作機四十六部，一部份係外國廠家出品，一部份係本國製造，約共值三萬餘元，文德公司高壓力水泵四部，約值二萬餘元，六十至兩千噸水壓機七部，約值二十五萬元，壓空氣機四部，約值九千五百元，德國製打風機四部，約值八千元，其他機器五部，約值一萬八千八百元，馬達十六部，馬力四百餘匹，出品有水泵，電扇，及 20 H.P. 電動機等類。機械廠備有馬達八部，馬力二百十八匹，出品有各種車床，煤汽燈，煤汽爐，燒焊燈，訂書機，抽水機等類。鑄造廠備有德國製格鋸機一部，價值一萬二千八百七十七元，三刀，四刀，刨機各一部，價值七千三百四十元，大小齒輪砂模機二部，價值六千七百五十一元，磨粉機一部，價值八千九百六十元，化鐵爐裝料升降機一部，價值七千五百八十元，蒸空氣錘三



部，價值一萬元，鉛釘螺絲壓製機一部，價值一萬二千九百九十二元，煤汽引擎二部，馬力三十五匹，馬達十八部，馬力三百四十四匹，出品有磨粉機，煤汽爐，空氣錘，吊式水鶴，鉛粉罐，排風機，鉛釘，遠心力抽水機，造磚機，壓磚機等類。育才煉鋼機器廠備有工作機器一百七十二部。約值十一萬六千三百餘元，風扇爐具等十餘種，約值四萬九千餘元，馬達三部，馬力九十四，出品有日磨二千袋袋麵機，日織五百匹布機，八馬力黑油機，三馬力黑油機，織呢機，動力石磨，手織機，壓磚機，各種工作機器，及普通日用品等類。農工器具廠備有元車床三百八十五部，價值二十六萬六千七百五十二元，洗床三十四部，價值五萬一千二百元，刨床十二部，價值三千八百五十元，插床二部，價值四百七十元，春機三十四部，價值六千五百元，鑽床二十九部，價值一萬八千六百元，老虎鉗一百二十六把，價值二千一百元，馬達四部，馬力一百匹，出品有農具，磅秤，抽水機，製圖儀，卡呎，分厘呎，罐頭，鈕扣，圖釘等類。鐵工廠備有車床二百零七部，價值十八萬八千二百元，洗床二百三十一部，價值三十八萬三千六百元，刨床十八部，價值一萬七千三百元，插床十三部，價值二萬一千八百元，鑽床十一部，價值八千元，專門機器一百十五部，價值十九萬二千八百四十元，馬達十一部，馬力二六七·三匹，出品有銼刀，蘇花鑽，井筒管子，及其他機械工具等類。此外太原之義聚，萬成，同興成，晉興，義成，義豐等廠，共有銼床七部，刨床，鑽床各二部，三馬力電滾五個，四馬力電滾一個，概以修配機器零件為主要業務，出品有切麵機，軋花機等類。平遙之聚興鐵工廠，備有六尺車床一部，價值一百五十元，一尺六

寸搖輪鑽床一部，價值十元，一百斤熔鐵爐一座。價值五元，煤汽引擎一部，馬力一·五四，出品有軋花機，八寸齒輪，五寸齒輪，三寸齒輪，及機器零件，農具零件，火爐等類。臨汾之晉恆鐵工廠，備有自造鑄鐵爐一座，出品有水車，軋花車，犁鏵等類。晉興機器工廠，備有鑽床一部，價值四五百元，搖輪鑽床一部，價值十二元，出品有彈花機，軋花機，吸水機，織布機等類。新絳之德記晉泰工廠，備有鑽床三部，價值九百元，鑽床一部，價值二百元，出品有榨花機，彈花機，軋花機，織布機，切麵機等類。聚興成廠出品，與晉泰廠大致相同。河津之惠民工廠，則並無工作機械設備，純係手工製造，出品有榨花機，彈花廠，吸水機等類。

## 五 交易

西北實業公司所屬各廠出品，除銷本省外，並銷往陝西、綏遠、四川、甘肅等省，新絳出品，銷晉南各縣及陝西省，其餘均無外銷。定貨手續，先經雙方議定價格，訂立合同，或定單，載明出貨期限及地點，先付貨款一半，或三分之一，餘款或到期一次付清，或分期交付，出貨手續，或以貨物出廠，即為出貨者，或以購主裝竣使用之日為出貨者，各家情形，間有不同，小廠家並有口頭定貨習慣，或先付貨價，約期定造，但零星交易，概須隨付現款。

## 四 銅錫業

### 一 概說

銅錫器爲我國舊有之小工業，在習慣上銅錫器兼製，向不分開，山西省銅錫業情形，亦復如是。全省銅錫業，以大同爲最發達，產品精良，爲全省冠，其次陽曲、新絳、渾源、晉城、左雲、安邑、平遙、祁縣、河曲、曲沃、猗氏、神池，以及永濟等縣，銅錫器產品亦頗多。

銅錫業最興盛時期，係在清末民初，蓋當時銅錫器皿之用途甚廣，如銅面盆，銅錫壺，水煙筒等之銷路甚佳，後以歐風東漸，日用品日有進化，銅錫業乃漸衰落。就大同情形而論，從前有銅錫作七十餘家，全年產值約十餘萬元，現在全業，僅存四十家，全年產祇有四萬餘元，減少一倍以上，晉省銅錫業之衰落情形，可想而知矣。

### 二 現狀

全省銅錫器作坊，以大同爲最集中，現有銅錫器作坊四十家，居全省之首位，但其組織情形，與省南各縣不同，均係家庭作坊，規模極小，全家父子兄弟參加工作，雇用工人者甚少，當地通稱之爲「銅

作坊

器工匠」，所製成銅錫器皿，均由商號批發去，既無場房設備，又無字號名稱，故對於各作坊個別情形，無從統計。渾源有銅錫作二十六家；左雲現有錫銅作十一家；其組織情形與大同相似，惟在省南一帶，各縣銅錫業多半作場兼鋪面，製貨賣貨不分開，故規模較之省北為大，如陽曲現有銅錫器業十家；新絳九家；晉城六家；平遙五家；祁縣神池各四家；河曲二家；曲沃三家。永濟猗氏各一家，均為作場兼營鋪面之銅錫作。

資本

銅錫作坊，資本均不雄厚，大同雖屬全省發達之區，而其作坊資本，每家不過二三十元，上述一百二十二家中，資本在千元以上者，祇有陽曲四家，在百元以上及十元以下者，計有十八家，普通以二三十元至五六十元者居多，其總額約一萬四千六百五十元，陽曲占七千九百七十元，大同占一千二百元，曲沃占一千元，猗氏占八百元，渾源占七百八十元，晉城占七百五十四元，新絳占六百六十元，左雲祁縣各占三百三十元，平遙占二百七十元，河曲占二百五十元，神池二百四十元，永濟占五十元，安邑最少為十元。

工人

工人數量，以大同渾源兩縣為特多，各有二百名，其次陽曲五十八名，新絳四十九名，平遙三十三名，左雲二十八名，晉城二十四名，曲沃二十一名，河曲二十名，再次神池十一名，祁縣九名，猗氏五名，永濟四名，安邑三名，共計工徒六百六十五名，雇工制度，各地略有不同，在省北大同渾源各地，並不雇用長工，論件給資，如製就銅壺一只，應給工資若干，俗稱「包貨做」，但在省南各縣，均以雇長

工爲主，每月工資以四元爲最普通，學徒全年工資四元，膳宿均由東家供給。

## 原料

山西銅錫業，所需用之原料，以銅爲大宗，蓋製造品以銅器爲主也。其銅質之來源，均係收買民間之廢銅及破碎之銅錫器皿，由本省購辦者居多，鄰省輸入者較少，廢銅每担價格，十五元至二十元不等，廢錫每担價格，五六十元之譜，全年需用量，據調查統計，銅質三十八萬三千二百七十斤，錫鉛共二萬七千六百五十斤，總值七萬一千二百八十元。

## 生產

銅錫器皿各種式樣不同，故製造方法亦各異，大概銅壺，茶盤，暖鍋等類之製造，第一步手續，先將舊銅質放置爐中溶化，製成銅版，繼將銅版剪錯綴合，水煙筒，銅杓，錫茶壺，錫酒壺，銅錫燭臺等之製造，先用砂箱製成模型，乃取溶化之銅汁，傾入模型，隔時取出，則已具有器皿之粗坯，各種銅錫器製成粗坯後，尙有一步整理工作，頗爲重要，先用銼刀銼光，若需要刻花者，則再加刻花紋，此後繼須拋光，拋光有新舊兩法，新法咸用電機拋光，所謂電鍍是也，舊法則裝上腳踏木製拋車，用刀，砂皮，木炭等以光澤之。

## 產品與產值

銅錫器皿，種類繁多，舉其要者而言，有銅錫茶壺，銅面盆，暖鍋，銅錫酒壺，銅茶盤，銅杓，水煙筒，銅燈籠，銅錫燭臺，銅瑣以及其他用件等類，其中以大同所產之暖鍋，最有聲譽，蓋以製造精妙非他處所能比擬。各地銅錫器皿產量，或以重量計算，或以件數計算，因其單位不一，故對於生產確數，無從統計，茲就產值而言，二十三年份，全年總產值共爲十萬零五千一百八十九元，其中以大同爲獨

多，占四萬三千元，其次陽曲占一萬七千八百七十元，渾源占一萬零一百四十元，再次曲沃占八千元，新絳占六千七百八十元，平遙占五千六百元，左雲占五千三百元，猗氏占二千一百元，祁縣占一千九百九十五元，晉城占一千八百二十七元，河曲占一千二百八十元，神池占八百二十二元，永濟占三百五十元，安邑最少爲一百二十五元。

#### 交易

銅錫之交易，作坊與兼營門市作坊，完全不同，純粹作坊，並不直接門市售貨，凡製成器皿，隨即送交銅錫器商號脫售，貨值之多寡，視貨器分量輕重面議，商號接受貨品後，立付現款，間有作坊周轉不靈時，可向商號預借，以後將貨品抵償，此項交易方法，於省北之大同一帶通行。至兼營門市之銅錫作坊則異，其組織情形，大都前店後場，所製成器皿，均自行門市售出，有時獲利或較大其他作坊，但無絕對盈利之保障，蓋有時受貨品滯銷之影響，似又不及純粹作坊獲利之穩健也。

#### 銷路

銅錫器之銷路，以本省境內爲大宗，其銷售省外者不多，各地銷售省外之銅錫器，可分爲南北兩路，省北所產之銅錫器，銷於平綏路之包頭、豐鎮、張家口，北平等各重要城市都會，此外尚有河北省之西部行唐一帶，省南之銅錫器，銷於平漢路沿綫以達天津，其銷售數量，均係零星件數，係商旅購辦自用者居多，大批販運者，甚少。

#### 山西省銅錫業現況一覽表

中國實業誌(山西省)

四九四(己)

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	原料用量	年產額 產值(元)	備註
新絳	德盛祥	中城巷	清光緒卅四年	獨資	一一〇	六	銅二、七〇〇斤	七二〇	
	永盛公	東君巷	民國廿四年	獨資	二〇	四	銅一、二〇〇斤	三三〇	
	順發長	大街	民國廿年	獨資	三〇	三	錫一、二〇〇斤	四四〇	
	豐盛和	木匠巷	清光緒卅年	獨資	九〇	六	銅三、六〇〇斤	九九〇	
	三晉昌	北大街	民國廿年	合資	一五〇	九	銅四、五〇〇斤	一、二六〇	
	永德成	中大街	民國三年	獨資	七〇	六	銅三、〇〇〇斤	八四〇	
	士泉公	木匠巷	清光緒三年	獨資	五〇	五	鉛三、〇〇〇斤	八四〇	
	德盛魁	東君巷	民國十八年	合資	九〇	四	銅一、五〇〇斤	五二〇	
	元順公	大街	清光緒卅四年	獨資	五〇	六	銅三、〇〇〇斤	八四〇	
陽曲	雙興永	大南門街	民國二十三年	合資	一、一〇〇	七	錫二、〇〇〇斤 銅〇、〇〇〇斤	一、八〇〇	銅茶盤
	春生銑	興隆街	民國二十一年	獨資	五七〇	一〇	錫六、〇〇〇斤 銅八、〇〇〇斤	一、七六〇	鎔化銅錠
	萬興永	晉府店	民國二十二年	合資	一、一〇〇	七	銅三二、〇〇〇斤	三、五二〇	鎔化銅錠
	天聚成	大南門街	民國廿三年	獨資	七〇〇	八	銅二五、〇〇〇斤	二、七五〇	鎔化銅錠
	泰和永	大英子巷	民國廿四年	獨資	八〇〇	四	錫八〇〇斤	六四〇	錫酒壺
	聚生裕	靴巷	民國十四年	獨資	五〇〇	三	錫八〇〇斤	六四〇	錫供器

第六編 工業 第五章 五金機器業

河曲	樊殿華	本縣南關	民國二十一年	獨資	二一〇	一五	銅	一、〇八〇斤	八三〇	
	泰瑞興	城內大街	民國十年二月	獨資	三〇〇	七	錫	四、〇〇〇斤	二、八〇〇	
	振興德	城內大街	民國十七年一月	獨資	三〇〇	六	錫	三、〇〇〇斤	二、〇〇〇	
曲沃	義興德	城內大街	清光緒廿二年	獨資	四〇〇	八	錫	四、五〇〇斤	三、二〇〇	
永濟	德生長	縣城東南	民國二十三年七月	合資	五〇	四	銅	一、五〇〇斤	三五〇	產值項包括修理費 實一〇〇元
猗氏	義瑞永	縣城東街	民國十三年二月	獨資	八〇〇	五	銅	三、〇〇〇斤	二、一〇〇	
	秦祿孩	南街	民國廿年	獨資	二四	三	錫	二〇〇斤	一七七	
	張發祿	南街	民國十九年	獨資	六四	六	錫	七〇〇斤	五三〇	
	祥瑞泰	南街	民國二十一年	獨資	二四	二	錫	一三〇斤	一一〇	
	鴻慶和	南街	民國十八年	獨資	三四	三	錫	三〇〇斤	二〇〇	
	泰盛和	南街	民國十二年	獨資	三〇四	五	錫	一、〇〇〇斤	四〇〇	
晉城	裕泰山	南街	民國十四年	獨資	三〇四	五	錫	五〇〇斤	四〇〇	
安邑	王發成	大街	民國十七年三月	獨資	一〇	三	銅	六〇〇斤	一二五	
	天裕成	紙巷	民國十五年	獨資	一、五〇〇	九	銅	三六、〇〇〇斤	三、九六〇	熔化銕銅
	洪盛水	抄米巷	民國廿四年	合資	一、二〇〇	四	錫	二、〇〇〇斤	二、〇〇〇	小錫條
	公順興	靴巷	民國十八年	獨資	二〇〇	三	錫	五〇〇斤	三五〇	錫茶壺
	恆生萬	靴巷	民國二〇年	獨資	三〇〇	三	錫	六〇〇斤	四五〇	錫燈台



中國實業誌(山西省)

四義誠	聚新長	興盛公	文華興	天泰生	義盛和	長盛永	全盛祥	金盛大	平遙	王家寶	李成才	張銅舖	神池	武成文
南街	東街	西街	東街	第一街	第一街	第一街	第一街	第一街	西五道街	玉皇廟街	東三道街	西三道街	本縣大街	
民國廿五年	民國十九年	民國十七年	民國十九年	民國十二年六月	民國十年一月	民國三年五月	民國廿三年二月	民國八年三月	民國十八年	民國元年	民國二十三年	民國九年	民國二十一年	
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	
三〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	五〇	五〇	四〇	八〇	五〇	七〇	五〇	五五	七〇	四〇	
二	二	三	二	七	六	四	九	七	三	一	三	四	五	
銅	錫	銅	錫	銅	銅	銅	銅	銅	錫	錫	銅	銅	鉛錫	
八〇斤	一、一〇〇斤	一一〇斤	一、五〇〇斤	二、二〇〇斤	一、八〇〇斤	一、〇〇〇斤	二、九〇〇斤	二、一〇〇斤	三〇〇斤	二〇〇斤	一五〇斤	二五〇斤	一三五斤	
四五	六六〇	三九〇	九〇〇	一、一〇〇	九〇〇	一、〇五〇	一、四五〇	一、一〇〇	三七〇	二六七	九〇	九六	四五〇	
兼修洋車														

## 第六章 日用品工業

### 一 銀樓首飾業

#### 一 概說

概說

銀樓首飾業，爲我們古有之工藝，普及於全國，以製造婦女粧飾品爲大宗，清季以前，堪稱發達，民國以還，文化日進，粧飾物使用者稀少，兼以舶來品侵入，此業大受影響，年來農村破產，粧飾品銷路益形狹隘，除大商埠都會中，銀樓因有副業而能維持者外，其在內地之首飾舖，或已倒閉，或在苟延殘喘之中，勢難恢復往昔之盛況。山西省一係農村社會，民風古樸，銀樓首飾業，向不發達，加之近年天災人禍相繼而起，首飾業亦隨之不景氣，綜觀全省之銀樓首飾業，唯有太原府之銀樓規模尙有可觀，蓋以省會所在之故，他如內地各縣之首飾舖，規模甚小，資本不過幾十元，全年營業額不過二三百元而已。

#### 二 現狀

## 家數

全省銀樓首飾舖，據此次調查所得，現共有一百七十七家，其中以晉城最多，計二十家，其次陽曲十三家，再次新絳九家，長治夏縣各八家，長子、武鄉、昔陽、聞喜、垣曲各七家，高平、陵川各六家，太谷、襄垣、臨晉、萬泉、平陸、各五家，平遙、和順、沁縣、稷山各四家，交城、永濟、猗氏、解縣、安邑、芮城、絳縣各三家，祁縣、屯留、榮河、忻縣、各二家，文水、大寧各一家。

## 資本

銀樓首飾之資本，除少數銀樓外，其餘首飾舖，均甚微薄，不足千元者居多。總計全業資本額，共計十七萬三千六百六十二元，以陽曲爲最多，計佔十一萬二千八百六十元，佔總數百分之六五·三，其次安邑佔八千二百六十元，太谷佔七千九百七十五元，祁縣佔六千零六十元，交城佔五千六百元，平陸佔三千六百元，猗氏佔三千元，新絳佔二千九百八十元，永濟佔二千二百元，聞喜佔二千零八元，晉城佔二千零三十五元，長子佔一千七百四十元，昔陽佔一千六百三十元，解縣佔一千三百元，和順佔一千二百八十元，絳縣、沁縣、襄垣等縣各佔一千二百元，再次稷山佔九百九十元，臨晉佔九百零五元，長治佔八百五十五元，武鄉佔八百元，忻縣佔六百元，萬泉佔五百六十元，平遙佔五百元，芮城佔四百五十元，垣曲佔三百四十五元，大寧佔三百元，陵川佔二百三十二元，夏縣佔二百三十元，文水、屯留、榮河各佔二百元，高平最少，僅有九十五元。

再就各銀樓首飾舖之個別資本比較，綜計不滿百元者五十五家，由百元起至五百元者八十八家，由六百元起至千元者十家，由一千一百元起及不足二千元者八家，由二千二百元起及不足三千元者二家，

由三千三百元起至五千元者五家，在五千五百元以上及不足萬元者六家，由一萬六千五百至一萬九千元者二家，陽曲天聚增銀樓資本最大，計三萬五千元。

## 職工

職工之雇用，銀樓與首飾舖略有不同，銀樓用職員多工人少，首飾店則工人多而職員少，蓋兩者雖屬同行，而營業範圍大小各異，銀樓資本雄厚，除製造粧飾品外，大部份營業在兌換金銀珠寶物品，首飾舖則僅製造粧飾品而已，間有兌換金銀物品者，為數亦微。總計全業職工人數八百八十五人，其中以陽曲人數最多，佔二百八十八名，其次晉城佔五十四名，新絳佔四十九名，聞喜佔四十一名，平陸佔三十二名，長子佔三十一名，夏縣佔三十名，再次太谷祁縣，各佔二十八名，長治佔二十五名，交城昔陽各佔二十四名，武鄉佔二十二名，安邑佔二十一，臨晉、垣曲各佔二十名，平遙、萬泉各佔十九名，襄垣佔十八名，陵川、沁縣各佔十六名，和順、忻縣、各佔十五名，猗氏稷山各佔十四名，永濟佔十二名，大寧佔十一名，解縣、絳縣各佔九名，榮河佔六名，屯留佔五名，芮城佔四名，文水佔三名。

## 職工待遇

職員工人均係常年雇用，職員中有先生學生之分，工人中有老技師工徒之別，職工薪資，按月支給，職員每月每人由二元至八九元不等，工人每月每人由二元起至五元左右，職工待遇，以陽曲最優厚，職員薪金，每月平均七八元，工人工資每月平均四五元，與其他各縣相較，高於一倍之多，學生與工徒在學習時期概不給薪資，僅津貼若干零用，職工膳宿，全由資方供給。

## 產品與產值

金銀首飾，名目繁多，舉其要者而言，有戒指，手鐲，耳環，簪子，牙丈，項圈，以及賽銀，鍍金

包金等零碎飾物，因其單位不一，生產數量無從統計，茲就全年產值而言，總計為三十六萬二千五百七十四元，其中陽曲產值最大，計佔十八萬五千三百元，佔總產值百分之五十以上，其次永濟佔三萬七千六百二十元，祁縣佔二萬二千九百八十元，平陸佔一萬五千六百元，昔陽佔一萬二千四百元，新絳佔一萬一千一百元，再次聞喜佔九千六百元，晉城佔七千九百八十七元，猗氏佔七千二百元，和順佔五千九百四十元，交城佔五千七百九十元，安邑佔五千七百五十八元，夏縣佔三千五百五十元，長子佔三千三百四十元，沁縣佔三千二百五十元，長治佔三千一百三十四元，河曲佔二千七百元，萬泉二千五百八十六元，臨晉佔二千四百元，太谷佔二千二百十四元，武鄉佔一千六百三十元，稷山佔一千六百元，高平佔一千一百八十五元，平遙佔九百六十元，忻縣佔八百五十元，屯留、芮城各佔八百四十元，陵川佔七百三十元，榮河解縣各佔七百元，襄垣佔六百零一元，文水佔六百元，絳縣佔四百九十二元，大寧佔三百九十元。

## 銷路與交易

銀樓首飾業之營業情形，與一般工商業不同，其產品均係零售，既無大宗批發，又不遠銷，以就地銷售為主，其交易手續，大都係顧客先付款訂貨，如係購辦現貨，習慣上均以現款交易為尚，概無欠賬情事。

## 山西省銀樓業現況一覽表

第六編 工業 第六章 日用品工業

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	產值(元)	備註
陽曲	裕興恆	太原市	民國九年	台資	一六、五〇〇	二四	二八、八〇〇	
	恆泰信	太原市	民國二十二年	合資	一九、〇〇〇	二五	二七、〇〇〇	
	天聚增	太原市	民國十九年	合資	三五、〇〇〇	三五	三六、〇〇〇	
	天福裕	太原市	民國二十二年	合資	六、五〇〇	一八	一〇、七〇〇	
	長春樓	太原市	民國二十一年	獨資	五、五〇〇	一三	一〇、〇〇〇	
	錦延齋	太原市	民國元年	獨資	五、五〇〇	一七	一二、五四〇	
	寶誠金店	太原市	民國十九年	獨資	五、五〇〇	二四	二一、六〇〇	
	德亨立	太原市	民國二十三年	獨資	四、五〇〇	一三	一二、八〇〇	
	恆利源	太原市	民國十三年	合資	七、〇〇〇	一八	一一、一〇〇	
	復順公	太原市	民國二十四年	合資	五、〇〇〇	一三	一〇、〇〇〇	
	富盛長	太原市	民國元年	獨資	二、二〇〇	八	三、六九〇	
	福泰誠	太原市	清光緒十五年	合資	四六〇	六	九〇〇	
	福太長	太原市	民國二十二年	合資	二〇〇	四	一七〇	
太谷	協同富	城內	清光緒十一年	合資	八七五	五	五四〇	兼營京貨雜貨
	寶泉玉	西街	清光緒三十年	合資	一、五〇〇	七	七九二	兼營京貨雜貨
	麗源昌	東街	民國四年	獨資	一、三〇〇	五	四五〇	兼營京貨雜貨

中國實業誌(山西省)

五〇一(卅)

	萃恆豫	南街	民國十年	獨資	四、〇〇〇	六	一二六	兼營京貨雜貨
	瑞源湧	東嶽廟巷	民國十七年	獨資	三〇〇	五	三〇六	兼營京貨雜貨
祁縣	隆興永	西街 市社	清光緒三十四年	合資	三、六〇〇	一四	一八、三八〇	
	裕和昌生記	西街	民國二十三年二月	合資	二、四六〇	一四	四、六〇〇	
交城	寶興長	北馬道	清光緒三十三年七月	合資	一、七〇〇	八	二、二九〇	
	德生厚	東關街	民國二十三年五月	合資	三、三〇〇	一一	三、五〇〇	
	廣義新	東關街	民國三年三月	合資	六〇〇	五	七七八	
文水	義長樓	城內南街	民國七年五月	獨資	二〇〇	三	六〇〇	
平遙	信昌永	第四街	民國五年二月	合資	二五〇	一〇	五四〇	
	義成合	第十三街	民國二十三年一月	獨資	一一〇	三	一八〇	
	恆泰誠	第二街	民國十三年一月	獨資	一二五	四	二一〇	
	劉廷盛	第九街	民國二十年一月	獨資	一五	二	三〇	
長治	天心樓	東街	民國二十四年一月	獨資	九〇	三	三九八	
	義成樓	東街	民國二十四年一月	獨資	一一〇	四	三六〇	
	德盛樓	東街	民國十一年一月	獨資	五〇	二	一九八	
	天成樓	東街	民國十三年三月	獨資	三〇〇	六	九〇〇	
	積發樓	東街	民國十六年五月	獨資	六〇	三	二一六	

第六編 工業 第六章 日用品工業

天興樓	南街	民國二十年三月	獨資	九〇	三	四五〇
太心樓	西街	民國八年八月	獨資	七五	二	二五二
晉華樓	南街	民國二十三年一月	獨資	八〇	二	三六〇
義興恒	城內	民國七年九月	獨資	三六〇	五	六〇〇
正昌	城內	民國三年三月	獨資	二五〇	三	四八〇
根盛	城內	民國二十年七月	合資	一七五	三	四〇〇
正昌永	城內	民國元年十月	獨資	二四〇	四	四四〇
義元成	城內	民國二十一年一月	合資	一五五	四	三六〇
義合	城內	民國九年六月	獨資	二一〇	五	四〇〇
義盛	城合	民國五年四月	獨資	三五〇	七	六六〇
屯留四義樓	城內西街	民國八年二月	獨資	一三〇	三	六〇〇
復盛樓	城內東街	民國十四年三月	獨資	七〇	二	二四〇
襄垣鼎成玉	北街	民國五年二月	獨資	三〇〇	四	一一〇
德再興	南關	民國五年七月	合資	三八〇	六	一八〇
德盛永	街道街	民國二十三年一月	合資	一五〇	三	一三二
德昌晉	南街	民國二十一年三月	合資	一七〇	三	七四
復和錦	下瓦	民國十九年二月	獨資	二〇〇	二	九五



中國實業誌(山西省)

五〇四(己)

晉城	永順樓	城內南街	清光緒二十二年	獨資	二〇	五	一、六二〇
	協和樓	城內南街	民國元年	獨資	三〇	三	八九〇
	聚玉樓	城內南街	清光緒二十八年	獨資	一五	三	五七〇
	恆順樓	城內南街	民國二年	獨資	一五	三	五七〇
	復生樓	城內南街	民國十八年	獨資	一五	三	五七〇
	三義樓	城內南街	民國二十年	合資	一五	三	五七〇
	九花樓	城內南街	民國四年	獨資	一五	三	四二〇
	雲興樓	城內南街	民國二十四年一月	獨資	一〇	三	四二〇
	興泰樓	西門裏	民國十八年	獨資	一〇	三	三一〇
	天順樓	黃華街	清光緒二十九年	獨資	一〇	三	三一〇
	義泰樓	黃華街	民國五年	獨資	七二〇	三	二二五
	復盛樓	南寨	民國十八年	獨資	七〇	三	二〇七
	和盛樓	犁川	民國十二年	獨資	一三〇	二	二〇七
	玉盛樓	犁川	民國二十一年	獨資	一三〇	二	一六五
	吉星樓	李寨村	民國二十二年	獨資	一一〇	二	一六五
	天泰樓	李寨村	民國十一年	獨資	一四〇	二	一六五
	義聚樓	東溝	民國十四年	獨資	一五〇	二	一七三

第六編 工業 第六章 日用品工業

和順	三晉昌	城內中街	民國八年	合資	四〇〇	三	一、八〇〇	
	義和成	城內中街	民國二十三年	獨資	八〇	三	九〇〇	
	福慶樓	東關	民國二十二年五月	合資	二〇	二	三九	
	協勝樓	東關	民國二十四年四月	獨資	二一	二	六五	
	武鳳樓	城內	民國十九年八月	獨資	三八	三	一三〇	
	恆元樓	城內	民國十三年三月	獨資	四五	三	一三〇	
	武盛樓	城內	民國五年八月	獨資	四八	三	一九五	
陵川	錦華樓	城內	民國四年二月	獨資	六〇	三	一七八	
	萬盛	陳堰集	民國二十二年一月	獨資	一五	二	一八〇	
	積德	野川鎮	民國十九年六月	獨資	二〇	三	二八五	
	大昌永	城內	民國二十四年五月	獨資	一〇	一	九〇	
	錦福	城內	民國二十年一月	獨資	一〇	二	二七〇	
	同盛	城內	民國十一年一月	獨資	二〇	三	二四〇	
高平	金盛	南關	民國四年一月	獨資	二〇	二	一二〇	
	德興樓	周村	民國十七年	獨資	一一〇	二	一三〇	
	義興樓	周村	民國二十一年	獨資	一六〇	二	一五〇	
	福興樓	東溝	民國二十一年	獨資	一六〇	二	一五〇	

中國實業誌(山西省)

德順成	南關	民國二十四年	合資	四〇〇	五	一、八〇〇	
同心茂	東關	民國十八年	合資	四〇〇	四	一、四四〇	
春意享	城內	民國九年	獨資	二〇〇	三	五五〇	
錦記銀爐	城內	民國二十年五月	獨資	三〇〇	三	八五〇	
恆昇泰	城內	民國十五年十月	獨資	二〇〇	三	七五〇	
萬享昌	城內	民國二十一年三月	獨資	五〇〇	四	一、一〇〇	
寶真昌	湧泉鎮	民國十三年五月	合資	二五〇	四	二四〇	
天泰生	洪水鎮	民國十八年一月	獨資	一五〇	三	一六〇	
晉興永	蟠龍鎮	民國十八年一月	獨資	七〇	三	一七〇	
雙盛永	段村鎮	民國元年五月	合資	一五〇	三	二〇〇	
聚寶齋	段村鎮	民國十年九月	獨資	四〇	三	一〇四	
晉豐豫	城關	民國元年二月	獨資	七〇	三	一四〇	
豐蔚恆	城關	民國十二年十月	獨資	七〇	三	一一二	
昔陽崇吉樓	南關	民國四年	獨資	四〇〇	五	二、四〇〇	
結慶裕	城內大街	民國二十三年	獨資	一五〇	三	一、四〇〇	
福盛恆	城內西街	民國十六年	獨資	二〇〇	四	二、〇〇〇	
崇義亨	南關	民國十七年	獨資	二〇〇	三	一、六〇〇	

第六編 工業 第六章 日用品工業

				萬泉		榮河					臨晉			永濟					
泰順樓	德順樓	義德樓	九如樓	恆足樓	天德樓	德盛樓	永盛樓	萬福樓	自立陞	源盛昌	德盛樓	明盛樓	新茂樓	謙元慶	義和慎	謙信裕			
大趙村	閻景村	薛店村	城內	大謝村	王顯鎮	七級鎮	三區文家營	西街	城內東街	城內東街	東關	東關	東關	東沿頭鎮	南關	南關			
民國十九年七月	民國七年八月	民國十三年二月	民國十年三月	民國五年	民國十年	民國十六年三月	民國十二年一月	民國十五年八月	民國二十年一月	民國二十年一月	清宣統二年	清光緒三十年	清光緒二十三年	民國十年	民國二十一年	民國二十三年			
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	獨資	合資	合資	合資			
一六〇	一三〇	八〇	一二〇	一〇〇	一〇〇	二四〇	二八〇	二〇〇	一一五	七〇	九〇〇	八〇〇	五〇〇	四〇〇	一〇〇	一八〇			
四	五	三	四	三	三	五	四	五	三	三	五	四	三	五	二	二			
五九四	七二六	三九六	五四〇	二八〇	四二〇	五四六	七一四	五七〇	二三〇	三四〇	一二、七九四	一三、六四四	一一、一八二	二、六〇〇	一、二〇〇	一、二〇〇			





中國實業誌(山西省)

五一〇(己)

聞嘉	福泰興	南大街	民國六年	合資	六〇〇	四	一、六〇〇	
泉興湧	城內中街	民國十三年十月	獨資	三五〇	七	一、五〇〇		
敬興厚	城內中街	民國二十年八月	獨資	二三〇	五	一、二〇〇		
同興樓	城內西街	民國十五年三月	獨資	三三〇	五	一、五〇〇		
合盛永	城內西街	民國二十二年二月	獨資	三五〇	七	一、五〇〇		
慶餘公	城內中街	民國十三年十月	獨資	三五〇	七	一、五〇〇		
金興樓	橫水鎮	民國二十三年一月	獨資	二四〇	五	一、二〇〇		
恆泰樓	橫水鎮	民國十八年七月	獨資	二三〇	五	一、二〇〇		
德星樓	城內	民國八年二月	獨資	二五〇	四	五〇〇		
元義樓	城內	民國六年三月	獨資	二五〇	四	四〇〇		
萬興樓	城內	民國十年九月	獨資	三一〇	三	四〇〇		
三星樓	城內	民國五年八月	獨資	一八〇	三	三〇〇		
絳縣	義聚	東關	民國二十一年九月	合資	五〇〇	三	二〇二	
同泰	東關	民國十七年四月	獨資	三五〇	三	一六八		
和順	南樊鎮	民國十八年八月	獨資	三五〇	三	一一八		
正興樓	城內	民國元年二月	獨資	四〇	三	四〇〇		
清和樓	城內	民國五年三月	合資	七五	五	五〇		

德	永	永	和	瑞	義	福	萬
錦	興	興	興	興	新	興	順
樓	樓	樓	樓	樓	樓	合	樓
王	卅	城	王	同	阜	阜	南
氏	氏	內	芳	善	落	落	關
巷	巷		鎮	鎮	鎮	鎮	
民	民	宣	民	民	民	民	民
國	國	統	國	國	國	國	國
三	二	元	七	十	十	十	十
年	十	年	年	年	年	年	年
六	二	四	二	二	三	三	三
月	年	月	月	月	月	月	月
	五						
	月						
合	獨	合	合	獨	合	合	合
資	資	資	資	資	資	資	資
二	四	三	五	四	四	五	五
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
八	七	一	三	二	二	二	三
四	四	三	四	三	三	四	四
〇	五	九	〇	〇	〇	〇	〇
〇	〇	六	〇	〇	〇	〇	〇

## 二 木器業

### 一 概說

晉省居民，素重儉樸，日用物品，向不講求，木製傢俱，尤為粗陋，舉凡需用精美之木器，均購自省外，省內製造者極少。全省木器業，雖以陽曲為發達之區，但各廠號多係兼營販賣木材及木器，並非純粹木器作坊。至其他各縣木器作坊，規模狹小，產量不多，且品類複雜，如方木、圓木、壽器、車輛等類，在他處有分業性質者，在本省多混合製作，大宗產品，以農家用具為主，壽器及普通傢俱次之。



二 現狀

作坊分佈

木器作坊，各縣至少有幾家，惟其工作情形，常不穩定，且皆散處各地，一一調查，殊難得其具體真像，據此次本部調查所得，規模較大之木器作坊，共為二百零八家，其中以省會(陽曲)為最集中，計為三十家，其次新絳十七家，長治、潞城、神池各十家，再次萬泉、猗氏、安邑、稷山、五寨各九家，太谷、曲沃、絳縣各七家，襄垣六家，徐溝、永濟、解縣各五家，交城、臨晉、虞鄉、忻縣各四家，祁縣、榮河、芮城、大雷各三家，太原、清源、平遙、夏縣、平陸、聞喜、繁峙各二家，文水、河曲各一家。

資本

木器作場，資本均不雄厚，綜計二百零八家之資本額，共為十萬零七千九百五十九元，就中以陽曲為最多，佔三萬三千四百九十二元，其次稷山佔一萬四千二百元，清源佔一萬一千二百元，再次文水佔九千元，解縣佔六千四百元，猗氏佔四千三百元，絳縣四千零六十元，徐溝佔三千八百元，五寨佔二千二百元，新絳佔一千九百二十元，虞鄉佔一千八百九十元，太谷佔一千七百十元，祁縣佔一千五百元，襄垣一千三百五十元，繁峙佔一千二百元，萬泉佔一千零七十八元，長治佔一千零二十元，交城佔九百五十元，潞城佔九百十三元，曲沃佔八百五十五元，神池佔八百十元，太原佔七百五十元，永清佔七百零五元，臨晉佔六百零八元，榮河佔五百五十元，芮城佔五百元，安邑佔三百七十六元，夏縣佔三

## 職工

百元，大寧佔二百八十元，平遙、平陸、河曲，各佔二百元，聞喜佔一百五十元，忻縣最少佔一百十五元。

再就木器作坊個別資本而言，不滿百元者五十四家，由百元起至二百元者六十六家，自二百零一元起至五百元者四十三家，在五百五十元以上及不足千元者二十二家，在一千二百元以上及不足二千元者十二家，自二千零一元起至三千元者三家，在三千二百元以上及不足四千元者四家，四千二百元以上及不足五千元者二家，八千元以上及不足萬元者二家。

木器業全體職工人數，總計為一千四百二十五名，就中以陽曲為最多，佔四百六十一人，稷山次之，佔二百三十名，再次新絳佔六十八名，猗氏佔五十八名，絳縣佔五十六名，祁縣佔四十四名，神池佔四十二名，長治佔四十名，安邑佔三十九名，文水佔三十五名，潞城佔三十二名，襄垣、徐溝各佔三十名，萬泉、太谷各佔二十九名，永濟佔二十八名，解縣、五寨，各佔二十七名，曲沃佔二十六名，平遙佔二十四名，夏縣佔二十三名，大寧佔十九名，清源佔十八名，臨晉佔十七名，虞鄉佔十六名，交城佔十五名，榮河，忻縣各佔十四名，平陸佔十三名，太原佔十名，繁峙佔九名，芮城聞喜，各佔八名，河曲佔三名。

職員工人，均係常年僱用，職員薪俸，每月由二元至六元不等，其中陽曲待遇優厚，普通均在五六元之譜，蓋以省會所在，生活程度較高之故，工人工資，有技師與工徒之別，技師或由外省聘來或係當

地熟練工人，每月工資由三元起至六七元不等，學徒在學習期間，概不給工資，僅由東家津貼若干鞋襪費，為數亦微，全年不過五六元之譜，職工膳宿，均由作坊供給。

## 原料

## 產品

木器業所用之原料，均就本省所產之木材購用，種類繁多，就其主要者而言，有楊柳、槐樹、洋樹、榆樹、松樹、洋朽、椿樹、揪樹、柏樹等類，各種木材之價格，視質料之優劣而分高低，買賣單位，或以方寸計算，或以根條計算，各地習慣不同，原料需用量，因其單位不一，無從統計；木器產品，都會與農村，因供需之差異，各有偏重，如陽曲係省城所在，木器業以製造日用傢俱為主，其次之為壽器，製造農具者極少，內地各縣之木器業，以製造農具為主體，其次之為壽器，再次為日用傢俱，各種木器，因單位不齊，年產量亦無從統計，茲就全年全業產值而言，總計為四十四萬七千三百五十八元，其中以陽曲數字為最大，計為三十萬零三千元，佔產值總數百分之六七·七三，其次新絳佔一萬六千九百九十元。猗氏佔一萬二千六百一十一元，稷山佔一萬二千六百元，清源佔一萬二千五百元，文水佔一萬一千五百元，祁縣佔九千六百元，萬泉佔七千七百八十六元，五寨佔六千三百七十八元，解縣佔六千零八十九元，芮城佔五千五百七十元，絳縣佔四千三百一十七元，虞鄉佔四千二百三十五元，長治四千一百零二元，曲沃佔三千六百二十元，永濟佔三千二百元，徐溝佔二千五百二十四元，夏縣佔二千一百，平陸佔一千九百八十二元，潞城一千七百五十九元，交城佔一千七百五十九元，神池佔一千六百八十七元，安邑佔一千六百八十元，大寧佔一千六百元，榮河佔一千四百零五元，太谷佔一千二百七十八元，臨晉佔

一千二百九十元，太原佔八百八十元，繁峙佔八百四十元，聞喜佔五百五十元，襄垣佔五百十四元，河曲佔五百元，平遙佔四百八十元，忻縣佔四百七十元。

山西木器不甚精緻，已於上述，故木器品僅能在省內銷售，絕少銷行省外，其交易手續亦簡便，一般情形，以定貨製貨為主，如農具中之大車，小車，以及傢俱中之衣櫥，衣箱，衣櫃等，製成待售者極少，須有主顧預定，方始製造，如小件頭之木器，則以製就待售居多，尚有壽器一項，亦多製成待售，訂貨手續，須先付若干定洋，交貨時或全數付訖，或定期付清，無固定方式，視買賣者雙方之情感與信用如何以為斷。

山西省木器業現況一覽表

縣別	廠坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	年產值(元)	備註
陽曲	同益泰	帽兒巷	清道光十六年	獨資	三、二〇〇	七〇	二六、〇〇〇	
	億德新	南蕭牆	民國二十三年	全上	一九〇	二六	一〇、〇〇〇	
	六合永	全上	清宣統元年	全上	一〇〇	二一	七、〇〇〇	
	毓豐森	全上	民國十六年	全上	一五〇	一七	五、〇〇〇	
	得盛成	三聖庵	民國五年	全上	五〇	一五	四、〇〇〇	
	英森峻	南蕭牆	民國九年	全上	九〇〇	三六	一二、〇〇〇	
	岐山森	天地壇	民國十八年	全上	三〇〇	八	二、〇〇〇	

中國實業誌(山西省)

五一六(己)

四積長	帽兒巷	清光緒二十一年	全上	二〇〇	九	一、〇〇〇	
德裕泰	天地壇	民國十八年	全上	二〇〇	一〇	二、〇〇〇	
鳳山森	大東門街	民國二十三年	全上	一〇〇	五	一、五〇〇	
福森木廠	縣前街	民國二十三年	全上	三九五	五	一〇、〇〇〇	
泰記木廠	縣前街	民國十六年	全上	三九五	五	一三、〇〇〇	
復慶和	督軍街	民國十七年	全上	三、〇〇〇	一八	一七、〇〇〇	
義森木廠	縣前街	民國十四年	合資	五〇〇	九	一五、〇〇〇	
晉恆木廠	西羊市街	民國十六年	獨資	五〇〇	九	七、〇〇〇	
義泰木廠	西羊市街	民國二十二年	合資	四〇〇	七	八、〇〇〇	
同心長	西羊市街	民國十三年	全上	四〇〇	七	一〇、〇〇〇	
德合生	都市街	民國十七年	全上	五〇〇	九	二〇、〇〇〇	
乾聚恆	半坡西街	民國二十年	全上	一、五〇〇	七	一一、〇〇〇	
晉和木店	西羊市街	民國元年	全上	一、四〇〇	二四	三、〇〇〇	
阜豐板店	半坡東街	民國十五年四月	合資	四、二〇〇	一〇	一一、二〇〇	
久盛隆	全上	清光緒三十四年五月	獨資	三、二〇〇	九	一〇、〇〇〇	
慶聚復	全上	民國二十年四月	合資	四、三〇〇	九	一五、〇〇〇	
和記木廠	半坡西街	民國十五年正月	合資	五〇〇	九	二、四〇〇	



中國實業誌(山西省)

五一八(己)

徐溝	天長德	北關	清光緒二十五年	獨資	六〇〇	一二	三、四〇〇
慶盛長	南	南街	民國九年一月	獨資	一、八〇〇	八	九〇〇
老誠公	北	北街	民國元年一月	獨資	一、四五〇	九	一、〇〇〇
天和公	北	北街	民國十九年一月	獨資	二三〇	四	二八〇
天和盛	北	北街	民國二十年一月	合資	二四〇	四	二〇〇
萬和昌	北	北街	清光緒二十四年一月	獨資	八〇	五	一四四
義盛永	北	北門內	民國三年三月	獨資	二、八〇〇	六	二、〇〇〇
意生茂	察院街	察院街	民國二十年一月	合資	八、四〇〇	一二	一〇、五〇〇
薛積科	東關街	東關街	民國二十四年四月	合資	二〇〇	四	三七六
許繼光	下關街	下關街	民國二十三年九月	獨資	二〇〇	三	四三七
張松年	下關街	下關街	民國二十一年五月	獨資	二五〇	四	四二七
曹振謙	東關街	東關街	民國二十一年三月	獨資	三〇〇	四	四九〇
和太厚木廠	南關	南關	清光緒二十年	合資	九、〇〇〇	三五	一一、五〇〇
日興隆	第七街	第七街	民國三年一月	獨資	一〇〇	一五	三〇〇
三盛久	第七街	第七街	民國二十三年一月	合資	一〇〇	九	一八〇
義盛魁	北街	北街	民國二年三月	合資	二〇〇	七	六八〇
德興慎	南街	南街	民國十三年一月	合資	二〇〇	七	五〇〇





寶和成	明盛祥	同盛恒	興盛泰	新義成	和順盛	興盛魁	俊泰昌	心義盛	德興茂	義盛板店	聚和板店	木林森	忠義板店	天盛板店	天順永	董福昌
縣城東關	靈城	靈城	城內南街	東大關	大東關	城內南街	城內南街	城內南街	城內北街	城內北街	城內正街	東關	東關	東關	東關	東關
民國十一年一月	民國八年一月	民國十三年一月	民國十九年三月	民國十年二月	民國二十二年一月	民國二十年三月	民國元年二月	民國二十一年	民國二十一年二月	民國十九年	民國二十一年	民國二十一年	民國二十二年	民國二十一年	民國十年	民國二十一年
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
一〇二	一七〇	一一〇	七〇	六〇	八〇	九五	二五〇	一八〇	一二〇	三七	五二	七三	五七	三二	四〇三	五四
五	七	五	三	二	四	四	七	五	四	三	三	三	四	二	五	三
六五〇	七五〇	三〇〇	三九〇	三〇〇	四四〇	四一〇	八三〇	六五〇	五〇〇	七七	二四六	六六	一〇一	八六	三七七	一七二

第六編 工業 第六章 日用品工業

			萬泉			榮河				虞鄉			臨晉			
李晉起	朱景華	新盛合	胡文學	薛積成	侯張立	謝黑子	尹卿	陳復興	謝東昌	林生懋	柴孟發	柴盛考	元順昌	翟鏡堂	一心成	天順正
縣城東關	縣城東關	東關	胡家院	東城壕	西街	城內	城內	城內	城內	城內	城內	城內	城內	城內	解店	賈村廟
民國十一年一月	民國十四年一月	民國二十一年九月	民國十七年二月	民國二十二年五月	民國二十一年五月	民國十五年六月	民國二年十一月	民國十七年十月	清宣統三年二月	民國十五年	民國二十一年	民國二十一年	民國二十年二月	民國二十年二月	民國十八年三月	民國十六年二月
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
一三九	一八五	一七〇	一三〇	一四〇	二四〇	三三〇	四一〇	五五〇	六〇〇	二〇〇	一五〇	二〇〇	四〇	六〇	一五〇	二五〇
五	六	四	四	四	五	二	三	五	六	六	四	四	一	三	四	五
七〇〇	八〇〇	三四〇	二二〇	二五〇	四八〇	七八一	九五六	一一一五	二、三八三	四六〇	五二五	四二〇	一八〇	二二〇	七二五	一、四〇〇





中國實業誌(山西省)

五二四(己)

新絳	元盛昌	西街	民國二年二月	獨資	二〇〇	三	二、一四五	
	復雲公	南門外	清光緒三十四年	獨資	二〇〇	三	一、〇〇〇	
	林興合	城內	民國六年	獨資	一五〇	六	一、八〇〇	
	山興林	城內	民國十七年	獨資	一〇〇	三	四五〇	
	振興合	城內	民國十七年	獨資	一〇〇	三	六九〇	
	天興林	城內	民國二十年	獨資	八〇	三	六〇〇	
	同泰義	城內	民國二十年	獨資	一〇〇	五	一、四〇〇	
	福盛成	城內	民國二十三年	獨資	一〇〇	四	九〇〇	
	永盛成	城內	清光緒二十七年	獨資	八〇	三	七五〇	
	明興合	城內	民國二十一年	獨資	一一〇	四	七〇〇	
	同盛合	西關	民國二十一年	獨資	一〇〇	三	一、〇〇〇	
	全興合	城內	民國二十一年	獨資	一〇〇	四	一、六〇〇	
	順興合	城內	民國十八年	獨資	二〇〇	四	一、〇〇〇	
	同義誠	城內	民國三年	獨資	一〇〇	三	八〇〇	
	林盛合	城內	民國十八年	獨資	一〇〇	四	九〇〇	
	富盛合	號內	民國三年	獨資	一〇〇	四	一、四〇〇	
	邢盛和	城內	民國三年	獨資	一〇〇	三	一、四〇〇	

第六編 工業 第六章 日用品工業

	寶興號	城內	民國十年	獨資	一〇〇	二	六〇〇	
聞喜	新興昌	山門道	民國七年七月	獨資	八五	四	三〇〇	
	興盛通	西關	民國二十年三月	合資	七〇	四	二五〇	
稷山	春盛德	城內	民國三十年四月	獨資	八〇〇	九	一、〇〇〇	
	天德合	城內	民國二年七月	獨資	六〇〇	八	六〇〇	
	源茂慶	城內	清光緒二十八年十月	合資	八〇〇	一一	一、〇〇〇	
	精益木廠	城內	民國十七年四月	合資	一、二五〇	一四	一、〇〇〇	
	德盛永	翟店鎮	民國二年五月	合資	一、六〇〇	一五	一、〇〇〇	
	三義全	翟店鎮	民國四年二月	合資	一、三〇〇	一五	一、〇〇〇	
	通順永	翟店鎮	民國六年一月	合資	一、三〇〇	一四	一、〇〇〇	
	大興成	翟店鎮	民國十年八月	合資	三、八〇〇	一六	二、〇〇〇	
	德昇謙	翟店鎮	民國六年十月	合資	二、七五〇	一一	四、〇〇〇	
絳縣	三盛木坊	城內	民國十三年三月	獨資	四五〇	七	六〇五	
	四合木坊	城內	民國八年九月	獨資	六〇〇	一一	七三八	
	五福木坊	南樊鎮	民國三年四月	獨資	五〇〇	一三	九一八	
	孫福盛木坊	城內	民國十八年五月	獨資	四五〇	六	五四一	
	侯師木坊	城內	民國二十年八月	獨資	六八〇	七	五二〇	







## 一 概說

在山西，靴鞋有由同一作場製造者，亦有分離製造者。前者如太原市，新絳、晉城、寧武等地，係靴鞋合併製造，後者如太谷、大同、安邑、垣曲、解縣、夏縣、永濟、昔陽、和順、崞縣、忻縣、繁峙、文水、徐溝、汾陽、祁縣、太原、平遙，交城等縣所產僅屬鞋類。

靴鞋一項，各縣均有製造，惟為數有多寡而已。大概交通方便之區，工商業較為繁複，居民集中，靴鞋銷路自廣，反之，內地各縣，地處偏僻，所需靴鞋，大多由家庭製造，因之獨立製造靴鞋作場也甚少。

山西省靴鞋製造業，據此次調查，其中較為重要者計有一百三十六家，規模均甚狹小。

## 二 現狀

一百三十六家之靴鞋業，其資本總額為八萬九千七百六十五元，職工總數一〇〇千零八十七名，年產三十七萬另百四十六雙，值價三十七萬二千六百八十八元。各製鞋作場之採合資方式組織者計有四十二家，占總家數百分之三十有奇，其他九十四家（不足百分之七十），均為獨資組織。各縣靴鞋業之家數，資本、職工、產量以及產值的分配情形，有如下表：

第六編 工業 第六章 日用品工業

五二九(己)

縣(市)別	家數	資本(元)	職工數	產量(雙)	產值(元)
太谷	一二	一七、四四五	一三五	四三、六〇〇	三九、一〇〇
新絳	六	一、四七〇	三八	二〇、二〇〇	一五、八〇〇
太原市	二〇	三三、〇〇〇	二七二	五七、六六〇	九四、四〇〇
大同	三八	九、一三〇	一五〇	七〇、〇〇〇	七三、七二〇
安邑	三	一、三八〇	二四	四、二〇〇	二、七九一
晉城	九	二、二〇〇	四四	二、〇二二	二、八〇五
垣曲	一	一一〇	三	四九〇	五五〇
解縣	一	一〇〇	七	四二〇	二五二
夏縣	一	二〇〇	七	二、〇〇〇	一、〇〇〇
永濟	二	二四〇	九	二、六〇〇	二、〇八〇
昔陽	二	九〇	六	二、二五〇	一、三五〇
和順	一	四〇〇	四	一、八〇〇	一、〇八〇
寧武	二	六〇〇	一一	一、六〇〇	一、四四〇
崞縣	三	五六〇	一四	三、一二〇	二、四九六
忻縣	三	八〇〇	二八	六、三〇〇	三、七八〇
繁峙	五	一、六五〇	二二	三、八八四	一、七二五

文	水	一	八〇〇	一三	四、〇四〇	三、三〇二
徐	溝	二	六二〇	一七	四、〇〇〇	二、四〇〇
汾	陽	八	七、六一〇	一一九	一六、一〇〇	二八、〇〇〇
祁	縣	四	四、三〇〇	四一	一九、二〇〇	一七、二八〇
太	原	二	八〇〇	二五	六、三九〇	二、七九五
平	遙	七	四、五〇〇	七七	九四、九〇〇	七一、一七五
交	城	三	一、七五〇	二一	三、三七〇	三、三六七
共	計	一三六	九八、七六五	一、〇八七	三七〇、一四六	三七二、六八八

各地製鞋業資本額以太原市為最多，計為三萬三千元，其次為太谷之一萬七千四百四十五元，大同之九千一百三十元，汾陽之七千六百元，平遙之四千五百元，祁縣之四千三百元，晉城之二千二百元，交城之一千七百五十元，繁峙之一千六百五十元，新絳之一千四百七十元，安邑之一千三百八十元，其他各縣靴鞋業全業資本，均在千元以下。復就各鞋作場而論，最高資本額不過二萬元，（流動資本與固定資本各半），最低額僅為十元。平均每家資本為六百六十元。

職工總數一千另八十七名，以太原市之二百七十二名為最多，此外各縣自三名起（垣曲）至一百五十名止（大同）。靴鞋製造者，均屬小手藝工人，每月工資，雖各地略有上落，但平均總在三元五角左右。

靴鞋名稱，因地而殊，舉其習聞者，有夾鞋、棉鞋、皮鞋、夾鞋復分緞鞋、布鞋，棉鞋又分呢鞋、絨鞋，皮鞋又分軍用與普通兩種，此就普通靴鞋之分類而言。至於山西各縣靴鞋名稱，至為紊復，如晉城鞋業，將其出品分為四種，即五眼、圓口、偏三口、三民等是也。垣曲則有方圓口、偏三口、順三口、中山式等名稱，昔陽和順有皂布鞋之名稱。山西全年各種靴鞋類出產，據此次調查所得為三十七萬另 一百四十六雙，其以平遙之九萬四千九百雙為最高產量，次為大同之七萬雙，太原市之五萬七千六百六十雙，太谷之四萬三千六百雙，新絳之二萬另二百雙，祁縣之一萬九千二百雙，汾陽之一萬六千一百雙，除此而外，其他各縣產量，均不滿一萬雙。

靴鞋種類不一，因此價格大有高低，皮鞋價格最高，內地產量甚少，鞋莊大多係向外埠購入。呢鞋緞鞋價格不相上下，每雙殆為一元五角，布鞋分普通布鞋與帆布鞋兩種，普通布鞋每雙五角，帆布鞋每雙八角，此為大同之鞋價，各地價格大致與此相似。

交易以門市居多，盡用現款，鞋作除認繳營納稅外，尚無別種捐稅負擔。

山西省鞋業現况一覽表

縣別廠坊名地	地址	設立年月	組織資本額(元)	職工數	年產量(雙)		年產值(元)		備註
					產量	產值			
太谷雙興永	大東街	民國八年	合資 二,〇〇〇	九	五,一〇〇	四,〇〇〇			

中國實業誌(山西省)

天合誠	永盛齋	蔚盛長	連盛和	燮昌元	新絳 義盛永	世記	雙盛德	萬升恆	得春祥	鴻安祥	晉祥德成記	廣勝源	義明齋	三順齋	乾勝齋	人力恆
全	全	全	全	全	城內	全	東街	小南街	全	全	全	全	全	南街	大南街	北寺街
上民國九年	上清宣統元年	上民國八年	上清宣統元年	上民國元年	民國十七年	上民國二十一年	民國二十年	民國二十三年	上民國二十四年	上民國十四年	上民國二十三年	上民國十九年	上民國十一年	宣統二年	民國十一年	民國二十三年
獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資	合資
二〇〇	二七〇	四〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	五五	四〇	一、二〇〇	二〇〇	一、三五〇	七〇〇	一、六〇〇	四、二〇〇	二、五〇〇	二、一〇〇	一、五〇〇
五	六	八	六	六	七	四	八	一五	六	九	七	九	二五	一三	一七	一三
三、二〇〇	三、四〇〇	三、四〇〇	三、四〇〇	三、四〇〇	三、四〇〇	五〇〇	七〇〇	五、〇〇〇	一、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	四、二〇〇	七、四〇〇	四、五〇〇	六、二〇〇	五、〇〇〇
二、三〇〇	二、七〇〇	二、七〇〇	二、七〇〇	二、七〇〇	二、七〇〇	六〇〇	四〇〇	三、〇〇〇	九〇〇	三、〇〇〇	二、八〇〇	三、〇〇〇	七、〇〇〇	五、〇〇〇	六、四〇〇	三、〇〇〇

第六編 工業 第六章 日用品工業

胡華馨	集升齋	晉源齋	永茂興	晉源興	雅固新	廣豐厚	東華馨	美華新	美麗新	聚源齋	陸泰成	興泰隆	亨陸久	履華新	福生利	太原三順水
橋頭街	橋頭街	帽兒巷	帽兒巷	樓兒底街	鐘樓街	橋頭街	靴巷	柳巷	橋頭街	帽兒巷	帽兒巷	剪子巷	靴巷	柳巷街	柳巷街	樓兒底街
民國八年	民國八年	清光緒三十四年	民國二十三年	民國五年	民國二十一年	清光緒二十年	民國二十一年	民國十七年	民國十六年	前清	前清	民國二十一年	前清	民國十六年	民國六年	清光緒二十八年
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
	一、五〇〇	二〇〇	四〇〇	二〇、〇〇〇	二〇〇	五〇〇		五〇〇	五〇〇	二、二〇〇	一、〇〇〇	三〇〇	一、〇〇〇	六〇〇	二〇〇	二、五〇〇
	三七	九	一〇	二八	一五	一五		五〇		一二	七	八	一五	一五	一五	七
	四、〇〇〇	一、〇〇〇	一、二〇〇	一七、五〇〇	三、〇〇〇	四、〇〇〇		八、〇〇〇		三、〇〇〇	一、五〇〇	一、〇〇〇	三、六〇〇	二、六〇〇	二、八六〇	一、二〇〇
	一〇、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	三五、〇〇〇	六、〇〇〇	七、〇〇〇		一〇、〇〇〇		五、〇〇〇	二、〇〇〇	一、〇〇〇	二、五〇〇	二、〇〇〇	三、二〇〇	七〇〇
							美麗新代銷處									

中國實業誌（山西省）

楊貴花	全	民國二十三年	獨資	二〇				
楊中山	全	民國二十四年	獨資	三〇				
張義	全	民國二年	獨資	三〇				
郭鶴	全	民國三年	獨資	四〇				
帥風藻	西街	民國元年	獨資	三〇				
王立新	全	民國二十四年	合資	二〇				
李江明	全	民國二十三年	獨資	三〇				
三和源	全	民國二十三年	獨資	五〇				
德華公	全	民國十三年	獨資	三〇				
貞得順	全	民國二十四年	獨資	四〇				
陳英	全	民國二十四年	合資	三〇				
豐盛隆	北街	民國二十年	合資	二、〇〇〇				
美華號	全	民國八年	合資	二、〇〇〇				
大同 恒豐昌	北街	民國二十年	合資	四、〇〇〇				
義興隆	姑姑巷	民國二十三年	獨資	三〇〇	五	一、〇〇〇	二、〇〇〇	
步雲齋	橋頭街	民國元年	獨資	一、〇〇〇	一八	一、〇〇〇	二、〇〇〇	
中記鞋莊	柳巷街	民國二十三年	獨資	一〇〇	六	一、二〇〇	二、〇〇〇	

第六編 工業 第六章 日用品工業

李才	全	民國二十四年	獨資	三〇				
姬元	西街	民國二十四年	獨資	三〇				
丁吉	全	民國二十四年	獨資	三〇				
段有德	全	民國二十四年	獨資	三〇				
古項錫	全	民國二十三年	獨資	三〇				
秦六毛	全	民國二十四年	獨資	二〇				
王培仁	北街	民國二十四年	獨資	一〇				
張寶德	西街	民國二十四年	獨資	一〇				
楊恆	北街	民國二十四年	獨資	一〇				
谷成思	北街	民國二十四年	獨資	一〇				
瑞祥祥	全	民國二十四年	獨資	二〇				
李西山	全	民國十六年	獨資	五〇				
陸意祥	全	民國二十三年	獨資	三〇				
楊進財	全	民國二十年	獨資	三〇				
雷春宣	西街	民國二十三年	獨資	二〇				
馬文龍	全	民國二十年	獨資	二〇				
陳富	全	民國二十四年	獨資	二〇				



中國實業誌(山西省)

五三六(巳)

榮盛魁	同心德	義盛德	茂盛裕	義興水	晉城天順玉	同泰合	敬盛福	安邑元泰隆		德盛祥	慶記昌德源	永興源	福厚源	同興號	豐翔號	文盛齋
全	全	全	全	南大街	小十字	全	街	河東市西大街		西街	東街	西街	全	東街	鼓樓底	全
民國十年	民國十三年	民國十七年	民國十四年	民國十四年	民國十四年	民國十一年	民國十三年五月	民國十三年五月		民國二十四年	民國二十三年	民國二十二年	民國二十四年	民國二十年	民國二十三年	民國二十二年
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	合資		獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資
二三〇	二三〇	二三〇	八〇	三八〇	四〇〇	四〇〇	六〇〇	三八〇	計合	二〇	四〇	五〇	二〇	五〇	一〇〇	一〇〇
五	五	五	六	六	八	七	九	八	九、一三〇							
二一四	二一四	二一四	二六五	二六五	三四〇	一、一〇〇	一、九〇〇	一、二〇〇	一五〇							
二九七	二九七	二九七	三六六	三六六	四七四	七一五	一、二三六	八四〇	計合							
									七〇、〇〇〇							
									計合							
									七三、七二〇							

第六編 工業 第六章 日用品工業

沂縣	大德興鞋店	大東街	民國九年二月	獨資	四五〇	一二	二、五〇〇	一、五〇〇	
	義源成	全	民國二十三年三月	獨資	二三〇	六	一、二二〇	九七六	
	德茂齋	全	民國二十四年二月	獨資	一八〇	四	一、〇〇〇	八〇〇	
嶧縣	和記	南關	民國二十三年二月	獨資	一五〇	四	九〇〇	七二〇	
	永和茂	南街	民國二十年	合資	三〇〇	六	九〇〇	八一〇	
	寧武復源久	南街	民國十八年	獨資	三〇〇	五	七〇〇	六三〇	
	和順魁盛李	東關街	民國十六年	合資	四〇〇	四	一八、〇〇	一、〇八〇	
	義勝鞋店	城內	民國二十一年	獨資	四〇	二	七五〇	四五〇	
昔陽	自立鞋莊	南關	民國二十年	獨資	五〇	四	一、五〇〇	九〇〇	
	義善齋鞋舖	全	民國十八年六月	獨資	一三〇	五	一、五〇〇	一、二〇〇	
永濟	集升祥鞋舖	城東關街	民國十七年四月	獨資	一一〇	四	一、一〇〇	八八〇	
夏縣	三盛合	城內	清光緒二十五年	合資	二〇〇	七	二、〇〇〇	一、〇〇〇	
解縣	順天成	西大街	民國十年十月	獨資	一〇〇	七	四二〇	二五二	
	垣曲美延齋	南關	民國二十五年二月	獨資	一二〇	三	四九〇	五五〇	
	三順德	全	民國二十三年	獨資	二一〇	三	一七〇	二三六	
	茂盛全	南大街	民國二十三年	獨資	二一〇	三	一七〇	二三六	
	裕興德	西大街	民國十七年	獨資	二三〇	三	一七〇	二三六	

德勝齋	人和齋	興盛長	復興隆	集雲和	集雲齋	汾陽華利茂	興盛齋	徐溝永盛玉	文水聚順和	德順成	天順齋	玉順齋	福興恆	繁峙長盛齋	積聚成鞋莊	興記鞋莊
帽市街	帽市街	東門街	全	全	帽市街	衙門前	全	城內	北街	全	大營	砂河	全	城內	西街	十字街
民國五年	清同治六年	民國二十一年	民國二十三年	民國十年	民國二十三年	民國二十三年	民國二十四年一月	清光緒二十一年正月	民國二十一年四月	民國三年一月	民國十年四月	民國元年二月	前清	民國二年一月	民國十年六月	民國二十四年
合資	合資	獨資	合資	合資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資
四六〇	九〇〇	一、〇〇〇	二五〇	八〇〇	二、六〇〇	一、一〇〇	三二〇	三〇〇	八〇〇	二〇〇	四五〇	三〇〇	四〇〇	三〇〇	三〇〇	五〇
一二	二〇	一九	一〇	一七	一九	一五	九	八	一三	二	七	三	六	四	一〇	六
一、五〇〇	四、〇〇〇	四、〇〇〇	一、〇〇〇	三、〇〇〇	一、〇〇〇	六〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	四、〇四〇	三三五	一二、三八	五五〇	九四二	八一九	三、〇〇〇	八〇〇
二、〇〇〇	五、〇〇〇	五、〇〇〇	二、〇〇〇	五、〇〇〇	四、〇〇〇	三、〇〇〇	一、二〇〇	一、二〇〇	三、三〇二	一六九	五二六	二五五	四一二	三六三	一、八〇〇	四八〇

第六編 工業 第六章 日用品工業

義勝齋	慶元恒	交城洪勝齋	榮源常	新昇昌	三雲勝	晉源冰	永慶亨	晉昇德	平遙五福齋	福和成	太原永盛茂	陞記鞋店	美華新	義恒昌	祁縣義源齋	同義齋
全	全	東關街	全	西大街	衙門街	城隍廟街	全	全	南大街	北街	南街	全	全	全	西街	鼓樓東街
清光緒二十九年正月	民國二十四年三月	民國元年六月	民國二十一年二月	民國十七年一月	民國十六年一月	民國二十四年一月	民國十三年一月	民國二年三月	民國十八年二月	清宣統二年	清光緒二十八年	民國二十一年	民國十八年	清宣統三年	民國十四年	民國二十三年
獨資	合資	合資	合資	獨資	合資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資	合資	合資	合資
七〇〇	五〇〇	五五〇	四五〇	七〇〇	五〇〇	七〇〇	一、二〇〇	四〇〇	五五〇	四〇〇	四〇〇	一、三〇〇	五〇〇	一、五〇〇	一、〇〇〇	五〇〇
八	七	六	五	八	八	一六	一八	一〇	一二	一二	一三	九	九	一一	一二	七
一、二四〇	一、〇九〇	一、〇四〇	五、四〇〇	九、〇〇〇	一〇、五〇〇	二一、〇〇〇	二四、〇〇〇	一二、〇〇〇	一三、〇〇〇	二、六四〇	三、七五〇	三、二〇〇	二、五〇〇	六、五〇〇	七、〇〇〇	一、〇〇〇
一、一七四	一、〇六九	一、一二四	四、〇五〇	六、七五〇	七、八七五	一五、七五〇	一八、〇〇〇	九、〇〇〇	九、七五〇	一、一八二	一、六一三	二、八八〇	二、二五〇	五、八五〇	六、三〇〇	二、〇〇〇

#### 四 製帽

##### 一 概說

山西製帽業出品，大體可分為便帽、毡帽、禮帽、草帽等數種，便帽又包含緞帽、帽棧等，其集中產地在太谷、解縣、交城。帽在平順、清源，禮帽在晉城各作坊與便帽兼製，草帽產於潞城、平順、陽城、臨汾、吉縣、致晉、新絳、河津等縣，而以潞城較為集中。

##### 二 現狀

各種帽類出產，可區別為兩部分：一為作坊出品，一為家康手工製造。山西製帽業之開設作坊製造者，計有太谷、清源、交城、平順、晉城、解縣、新絳、廣靈、潞城等九縣，其他陽城、臨汾、吉縣、寧武、河津等五縣製帽業，概屬家庭手工業；茲就各縣產量與產值列表於次：

縣別	作坊出品		家庭手工業出品	
	產量 (頂)	產值 (元)	產量 (頂)	產值 (元)
太谷	五九、一〇〇	四、七二八		

清源	五〇、〇〇〇	一〇、〇〇〇		
交城	六四、〇〇〇	五、九三五		
平順	九、三〇〇	二、三二五		
晉城	五、二〇〇	二、〇四〇		
陽城			一八、四八〇	一、四七八
臨汾			三九、一八〇	二、七四三
吉縣			一一、〇〇〇	三、〇〇〇
解縣	七九、五〇〇	四、七七〇		
新絳	八〇、〇〇〇	一一、〇〇〇	五八、八三二	二九、二六六
廣靈	一五、〇〇〇	三、〇〇〇		
潞城	七二、九〇〇	二九、一六〇		
寧武			一、〇〇〇	三〇〇
河津			九、〇〇〇	三、六〇〇
總計	四三五、〇〇〇	七三、九五八	一三八、四九二	四〇、三八七

作坊出品，以新絳之八萬頂爲最高產量，其次爲解縣之七萬九千五百頂，潞城之七萬二千九百頂，交城之六萬四千頂，太谷之五萬九千一百頂，清源之五萬頂，廣靈之一萬五千頂，平順之九千三百頂。

中國實業誌(山西省)

五四二(七)

城之五千二百頂。家庭手工業出品，亦以新絳產量為最高，計為五萬八千八百三十二頂，次為臨汾之三萬九千一百八十頂，陽城之一萬八千四百八十頂，吉縣之一萬二千頂，河津之九千頂，寧武之一千頂。就產帽數量而言，作坊產量較家庭手工業產量多三倍以上，但在產值方面，作坊產值較多於家庭手工業產值不到一倍。

山西省製帽業現況一覽表

縣別	廠坊名地	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	出品種類	年產	
								產量(頂)	產值(元)
太谷	協懋久	大南街	清光緒二十三年一月	合資	一、三〇〇	一〇	便帽	三六、〇〇〇	二、八八〇
	德隆魁	東寺院	民國二十四年二月	合資	六〇〇	六	便帽	一〇、一〇〇	八〇八
	日陞長	大東街	民國二十三年十月	獨資	八五〇	五	便帽	一三、〇〇〇	一、〇四〇
	清源同心恆	察院街	民國二年	合資	四、四〇〇	四	二毡帽	三〇、〇〇〇	六、〇〇〇
	中興和	南營留村	民國二十一年	獨資	三、〇〇〇	三	毡帽	二〇、〇〇〇	四、〇〇〇
	交城義心成	沙河街	民國二年二月	合資	一、五〇〇	一	梭帽	三二、五〇〇	一、七六三
	心發泳	下關街	民國七年八月	合資	六〇〇	一	二毡帽	九、〇〇〇	一、二六〇
隆記		沙河街	民國二十三年三月	合資	三〇〇	七	梭帽	七、五〇〇	六三七

第六編 工業 第六章 日用品工業

玉盛陸	沙河街	民國二十三年二月	獨資	八〇〇	七級帽	一五,〇〇〇	一,二七五
平順 增盛元	本城	民國十年	獨資	一二〇	七毡帽	二,〇〇〇	五〇〇
意太昇	全	民國十八年	獨資	一三〇	八毡帽	二,五〇〇	六二五
意聚昇	南關	民國十五年	獨資	九〇	六毡帽	一,八〇〇	四五〇
意和茂	全	民國二十年	合資	一七〇	一〇毡帽	三,〇〇〇	七五〇
晉城 大德通	南大街	民國二十一年二月	合資	二五〇	五禮帽便帽	二,〇〇〇	八〇〇
萬順魁	全	民國二十二年三月	合資	一〇八	四禮帽	一,四〇〇	五四〇
仁記	黃華廟	民國二十二年三月	合資	一五〇	四禮帽	一,八〇〇	七〇〇
解縣 乾義和	西丈街	民國二十年八月	獨資	二〇〇	四便帽	二,〇〇〇	一,二〇〇
協泰永	全	民國二十一年一月	獨資	二〇	九便帽	二,一〇〇	一二六
順元和	全	民國十九年八月	獨資	一〇〇	六便帽	一〇,〇〇〇	六〇〇
義興成	全	民國十九年九月	獨資	三〇	六便帽	一七,〇〇〇	一,〇二〇
昌發帽莊	西大街	民國二十三年八月	獨資	八〇	四便帽	二〇,〇〇〇	一,二〇〇
三泰成	全	民國二十三年一月	獨資	一〇〇	三便帽	四〇〇	二四
義順元	全	民國二十三年八月	獨資	一〇〇	五便帽	一〇,〇〇〇	六〇〇
新絳 永盛玉	中城巷	民國元年一月	獨資	三〇〇	一二便帽	二二,〇〇〇	三,三〇〇
復盛郁	孫家巷	民國三年二月	獨資	一三八	一二便帽	二二,〇〇〇	三,一五〇



三興和	孫家巷	民國元年六月	合資	一五〇	一二便帽	二五、〇〇〇	三、七五〇
自立學	南大街	民國八年六月	獨資	一〇〇	一二便帽	一二、〇〇〇	一、八〇〇
廣靈三義德	西關	民國二十年	合資	五〇〇	二二毡帽	一〇、〇〇〇	二、〇〇〇
裕厚德	全	清宣統元年	合資	三〇〇	一一毡帽	五、〇〇〇	一、〇〇〇
濬城恒昶隆	東關	民國十年二月	獨資	五〇〇	七草帽	一、〇〇〇	四〇〇
泰順祥	全	民國八年六月	獨資	三〇〇	五草帽	一、〇〇〇	四〇〇
泰順恒	全	民國八年四月	獨資	三〇〇	五草帽	九〇〇	三六〇
雙和恒	全	民國八年三月	獨資	二五〇	五草帽	二五、〇〇〇	一〇、〇〇〇
天興成	全	民國四年五月	獨資	二〇〇	三草帽	三、〇〇〇	一、二〇〇
通順恒	全	民國四年九月	獨資	二〇〇	三草帽	六、〇〇〇	二、四〇〇
公義盛	全	民國五年二月	獨資	一五〇	三草帽	九、〇〇〇	三、六〇〇
德和祥	全	民國四年三月	獨資	一〇〇	三草帽	一二、〇〇〇	四、八〇〇
天順公	新村	民國六年二月	獨資	二〇〇	三草帽	一〇、〇〇〇	四、〇〇〇
交通祥	全	民國六年四月	獨資	二〇〇	三草帽	五、〇〇〇	二、〇〇〇

據上表，各製帽作資本均甚微薄，最高額亦不過四千四百元，甚至於有少至二十元者。各作坊總資本額為一萬八千九百八十六元，職工總數三百三十名。

製帽可分為數種：製造便帽，先由工匠將緞料或布料裁剪帽表，縫成帽形，上蓋頭，加裏子，再送女工做帽邊。製造毡帽，先將羊毛檢清，用弓彈成毛絨，放於竹簾上用足捲成毡片，然後用手洗搓，再置帽蓋上使成帽形，即用剃毛刀剃去浮毛，晒乾後，煮以色水染色即成。至於梭緞帽即屬於便帽之一種其製法與便帽同。製造草帽，係將麥桿切齊，去其外皮，泡於水中，使桿性發柔，然後製成草帽緞，再將帽緞圍繞成圈，用製帽機器製造，製成後，再縫以裏子，外加絲帶即成。

帽類價格，各地略有高低，茲列表如次：

縣別	帽名	每頂價格(單位元)
太谷	便帽	〇・〇八
清源	毡帽	〇・二〇
交城	梭帽	〇・〇八
	緞帽	〇・〇九
	毡帽	〇・一四
平順	毡帽	〇・二五
晉城	禮帽	〇・五〇
	便帽	〇・三〇

縣別	帽名	每頂價格(單位元)
解縣	便帽	〇・〇六
新絳	緞帽	〇・一五
廣靈	毡帽	〇・二〇
寧武	毡帽	〇・三〇
潞城	草帽	〇・四〇
陽城	草帽	〇・〇八
臨汾	草帽	〇・〇七
吉縣	草帽	〇・二五
河津	草帽	

山西所產便帽緞帽，質料均屬次等，故價格甚低，每頂最高不過三角，甚有低至八分者，內地工料之低賤，於此可見；毡帽原文，純爲當地取給，其價格之低，尤屬意中之事，草帽分粗細兩種，潞城所產之細草毛，每頂至多售四角，其他吉縣臨汾陽城所產，價格遠較潞城爲低。

各種帽類，除清源交城之毡帽銷於東三省，平順之毡帽銷於河南安陽縣之水冶鎮，晉城之毡帽銷於河南潞安，新絳之便帽銷於陝甘，潞城之草帽銷於河南而外，其他各縣出品，多屬當地銷售。

買賣均用現款交易，帽業除担负營業稅而外，並須認定當地各種攤款。

## 五 製針業

### 一 概說

山西晉城縣五龍河西村之大德製針公司，創設於民國九年，當時經理爲劉知章，迨至民國十五年間因營業不振，由副經理邢繼任接辦，但營業未見起色，嗣又建築房屋七間，烟筒一個，並添置磨尖機壓型機各一架，規模略具。

該廠廠基面積，占地十八舊畝，房屋六十幢，資本四萬，內分固定資本三萬二千元、流動資本八千元，採股份有限公司組織，職員七名，月薪總數三百元，工人四十名(內有男工三十名，女工十名)每月

給付工資二百五十元，工資計算，按磅給值，工人均係就地招僱，由廠方予以技術上之訓練。

## 二 現狀

大德製針公司內部設備，有如下表：

機械名稱	數量	出品廠家	值價(元)
切條機	一	崗安鐵工廠	一、〇〇〇
磨尖機	三	全上	三、〇〇〇
壓型機	六	全上	六、〇〇〇

穿孔機	七	全上	七、〇〇〇
磨管機	八	全上	一、〇〇〇
研磨	三	全上	二、〇〇〇

此外，尚有鍋爐一座價值三千元，蒸汽引擎一部，馬力十二匹。

製針所用原料為鐵條，向天津及上海購買，每年需用量約在二萬斤左右，值價四千元。製針程序，分切條、桿條、生尖、光尖、磨腰、壓型、穿孔、穿針、磨管、燒藥、研磨、磨光、挑針、修尖、比針、磨二細、磨二光、磨明光、磨細光等手續，針之為物雖微，而其製造步驟則甚繁復。

該廠全年開工時間，殆為十個月。近年產量，則見減少；蓋自民國二十一年起，產品滯銷，存針一千萬枚，翌年復剩餘五百萬枚，故民國二十三年份，全年生產量減低至二千五百萬枚，而同年銷數則達三千萬枚，不足之五百萬枚，係將前兩年剩餘產品售出。茲就近五年來該廠生產銷售之增減情形列表於

次：

年 份	出 品 數 量(枚)	銷 售 數 量(枚)
十 九 年	四 五、〇〇〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇、〇〇〇
二 十 年	四〇、〇〇〇、〇〇〇	四〇、〇〇〇、〇〇〇

二 十 一 年	四〇、〇〇〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇、〇〇〇
二 十 二 年	三〇、〇〇〇、〇〇〇	二五、〇〇〇、〇〇〇
二 十 三 年	二五、〇〇〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇、〇〇〇

該廠出品商標為飛羊牌，每年平均產量為三千萬枚，依照最近價格，每萬枚至少可售五元，故生產總值在一萬五千元以上，銷於山西全境，以春秋兩季銷路為最暢。

交易手續，按照該廠與批發商慣例，先由廠方交貨，然後由商人分期付款。產品裝箱，每箱可容二十萬枚，運銷於公路通車地方，則用汽車，不然則用騾駝，所需運費，由廠方支付。

## 六 製蓆業

### 一 概說

山西各地蘆葦出產甚多，故對於以蘆葦為原料之製蓆業，分佈亦甚普遍。織蓆原為農家副業之一種，故最初係於農事空閒時行之；嗣以集中生產及增加產量起見，漸漸脫離副業色彩，而趨向於專業。

山西製蓆業有坊號可稽而成為專業者，計有太谷、祁縣、徐溝、晉城、芮城、虞邱等六縣，製蓆業

尙未脫離農家副業之形態者，計有長治、陽城、昔陽、臨汾、汾城、翼城、新絳、聞喜、絳縣、霍縣、靈石、應縣、寧武、代縣、崞縣、等十五縣。

## 二 現狀

茲先就太谷等十四縣製蓆業現況，列表於次：

山西省製蓆業現況一覽表

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	年產	
							產量(領)	產值(元)
太谷	四順亨	南街	民國二十一年	合資	二,〇〇〇	一三	一〇,〇〇〇	二,五〇〇
	太和源	南街	民國二十四年	獨資	一四〇	五	二,〇〇〇	六〇〇
	天德成	南街	民國二十三年	合資	二〇	一	六〇〇	一二〇
	源泰成	南街	民國二十三年	合資	三〇	四	一,〇〇〇	二五〇
	三盛聚	東街	民國二十三年	合資	三〇	二	七〇〇	一四〇
	崔半清	西街	民國二十四年	合資	一〇	二	三〇〇	六〇
	德和隆	西街	民國二十年	合資	二〇〇	四	三〇〇	六〇
祁縣	恆益盛	北街	民國十九年	獨資	一〇〇	三	一八〇	八一

中國實業誌(山西省)

五五〇(己)

張文正	劉老拔	義合永	德盛和	靈邱 三義長	寶盈堂	積盛和	兩益堂	芮城 義福堂	振興餘	仁義成	茂盛永	自興昌	自興源	晉城 永大成	徐溝 德興裕	蔚華榮
東河南鎮	本城魁見	本城西關	本城西關	本城東關	義和村	三十里步	鄭村溝	陽院村	前村	後河村	下麓村	天戶村	河東村	謝匠村	糧市街	南街
民國二十三年二月	民國二十一年	民國二十年	民國十八年	民國十四年	民國二十一年三月	民國二十年一月	民國二十年三月	民國十九年九月	清光緒十六年	清光緒四年	清同治末年	清咸豐初年	清道光末年	清道光末年	民國二十四年一月	民國二十四年三月
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	合資
三〇	三〇	二〇	三〇	五〇	一二〇	二〇〇	一〇〇	一五〇	二二	二二	二二	三二	四二	三二	二〇〇	三〇
一	三	二	二	三	三	二	二	二	二	二	三	三	三	三	四	三
一〇〇	三〇〇	二〇〇	二〇〇	三〇〇	二、一六〇	一、〇〇〇	一、二〇〇	一、三〇〇	六六〇	七六〇	八九〇	一、〇一五	九四〇	一、〇六〇	一、〇〇〇	二〇〇
八〇	二四〇	一六〇	一六〇	二四〇	四三二	二〇〇	二四〇	二六〇	一三八	一六〇	一八九	二一五	二〇〇	二二五	四〇〇	九〇

共計	三、六六二	七七	二八、三六五	七、四四〇
----	-------	----	--------	-------

上列十四家製蓆業資本計為三千六百六十二元，職工七十七名，年產二萬八千三百六十五領，值洋七千四百四十元。

太谷、祁縣、徐溝、晉城四縣製蓆業所用原料，係以捆計（每捆一百五十根），全年蘆葦用量約為六千三百十五捆，每捆統扯以百斤計算，共為六十三萬一千五百斤，再加以芮城製蓆業全年原料用量一萬一千三百二十斤，靈邱一萬六千五百斤，共計為六十五萬九千三百二十斤。

此外，山西各縣製蓆之為農家副業，而無專設舖子，以營製造者有長治等十五縣，茲列表如下：

縣別	集中之產地	工人估計	每年產量（領）
長治	第一區滹上村	三〇	五、四〇〇
陽城	第五區宜固村	二、二〇〇	四、四〇〇
昔陽	思樂村洪水村	三八〇	六、六〇〇
臨汾	縣城內	七三	一五〇、〇〇〇
汾城	東彭村萬東毛村	七〇	三、〇〇〇
翼城	賀水東鄭西張等村	四〇〇	五、〇〇〇
新絳	丁村辛堡武平等村	四六五	一一六、〇〇〇
聞喜	第二區三下呂柳泉村	三三〇	一一、〇〇〇

縣別	集中之產地	工人估計	每年產量（領）
絳縣	蓋家溝及峪南吳必等村	八五	一、五二〇
霍縣	下張平賈村	二七	二、〇〇〇
靈石	南關鎮莊立東西許村	七五	七、〇〇〇
應縣	東南鄉	三、〇〇〇	四五、〇〇〇
宿武	第二區化北屯鄉	六	五〇〇
代縣	賈村	七	五五〇
崞縣	第三區東西南霍村榮華大莫等村	二、〇〇〇	六二、〇〇〇
共計		九、一四八	三七五、一七〇

第六編 工業 第六章 日用品工業



山西全年蓆產不論其為專業或農家副業，合計為四十萬另三千五百三十五領，職工總數九千二百二十五名。

蓆之製造，頗為簡單，所需具有二，一為劈刀，一為剪刀，前者用以劈葦，後者用以剪邊。其製造方法，先將葦皮剝落，用劈刀把葦桿劈為四片，噴水少許，然後編織，成蓆後，用剪刀在其邊緣剪齊。

製蓆業開工日數，全年約為二百六十天，以十月至翌年二月工作較忙，三月至九月較為清閒，農忙時則停止工作。依通常工作效率而言，每人每日可編織蘆蓆兩領，蓆之大小不同，如晉城有四六、七五、三五各種蓆之分別。

蓆之市價近年趨跌，大概每領跌落五分左右。目前市價四六蓆每領二角二分，七五蓆每領三角五分，三五蓆每領一角五分。

蘆蓆交易方法分為兩種：一為現款現貨，一為定貨交貨。前者如長治、晉城、陽城、昔陽、臨汾、汾城、翼城、芮城、聞喜、絳縣、霍縣、應縣、寧武、代縣均為現款交易，後者如新絳、靈石兩縣，則先定貨約期交貨，定貨時先付貨之一部分，取貨時再將全部貨價交清；惟靈石亦有現貨買賣者。

蓆之銷路，有隨地出售者，亦有運銷外埠者，如晉城、陽城、臨汾、翼城、聞喜、絳縣、靈石、靈邱、寧武、代縣所產蓆子，盡銷於本地；至有外銷各縣，有如次表：

出產地	銷售地
昔陽	平定
芮城	河南省及本省之解縣虞鄉
新絳	稷山曲沃

絳縣	曲沃
應縣	左雲右玉大同
崞縣	綏遠包頭大同口

銷售方法，大多均由製造者担市，趕集兜售，亦有居間商從中搜買，則如崞縣各山貨舖自產戶搜買而後運銷外埠者。

## 七 度量衡器製造業

### 一 沿革

山西省近代度量衡器製造業，發軔於北政府時代農商部度量衡製造所，在該省傳習大批製造工人，故現在內地各縣製造度量衡器者，大半均曾受傳習所之訓練，當時各地度量衡器漫無標準，殊不統一，商人奉令改用新制，故營度量衡製造業者，一時頗形發達，迄乎晚近，該省舊有製度雖未盡除，而新制推行尚稱努力，營斯業者，須受當地政府之檢定，故較其他各業為嚴格。

## 二 現狀

全省度量衡器製造，據此次調查所得，計有三十家，分配於清源、平遙、晉城、洪洞、汾城、臨晉、虞縣、榮河、猗氏、解縣、芮城、新絳、聞喜等十三縣，其中以晉城、新絳、平遙較為發達，其他各縣各有一二家不等。

營度量衡器製造者，規模均極微小，全係獨資組織，各家資本額最高者，亦不過一百五十元，據調查所得之三十家製造者，其總資本額僅為一千八百二十八元，平均每家尚不足六十一元。

職員與工人，無嚴格分別，有職員兼製造者，亦有工人兼理事務者，但每家職工混合數亦僅二三人，至多亦不過四人。

度量衡器之製造，有一家出品包含數種者，有專制一種或二種者，如清源縣之度量衡修製所，係包含有稱、尺斗三種之製造，平遙之閻春馨等三家，均為專門製造稱及其附件，臨晉縣之楊增星則其出品有兩種，一為稱，一為尺。

## 三 生產

製造衡器所用原料，普通習見者以杏木，梨木，柳木，蘇木等為較多。平遙一般製稱所用之榆木，

杏木、六道木等材料，均係當地所產；他如花梨木、檀木、烏木等因其產地均在南方，故多向天津方面購用。平均每斤大洋二角，晉城方面所用柳、杏、榆各木料，其產地在陽城縣，每料粗者二角，細者一角二分，猗氏縣製稱所用梨木、杏木均為當地出產，芮城縣本有楊柳等木材出產，故採購方面，非常便利，是項木材，每丈約售六元，梨木價較商，每丈約售十二元。除木材以外，尚有其他零星用料，如銅絲、銅盤、鐵絲、鐵箍等則均係就地採購。茲就山西各縣用於度量衡製造上之大宗原料，估計如下表：

縣別	原料		量	金屬類用	量	其他用	量
	木	材類					
清源	杏木、六道木、梨木、蘇木、柳木		二、三〇〇件				
平遠	雜木		二、五〇〇斤	銅、鐵、	三、〇〇〇斤		
晉城	白木、杏木、榆木、楸木		九、〇〇〇根 一、五〇〇方丈	銅船、銅刀紐 鐵箍	一、八〇〇件 一、五斤	柳條盤	九〇〇件
洪洞	雜木			二、七〇〇件	銅錘	三、七六〇道	
汾城	雜木					一、〇〇〇個	
臨晉	梨木等		三〇〇件				
虞鄉	梨木			銅絲、鐵鈎、錘		藤繩	
榮河	梨木、杏木、楊木、楸木		四〇〇斤 二方丈				

第六編 工業 第六章 日用品工業

新絳	山木、梨木	一、五〇〇根	鐵絲	二五兩	
芮城	杏木、梨木	一二丈	鐵錘 銅絲	一〇〇個 六斤	
解縣	梨木	八五五根	鐵錘	八五五個	麻繩
漪氏	雜木	一〇〇方尺	鐵錘 銅絲	三五〇個 一斤	六斤

上表各種原料，以其單位名稱不一，即以同屬一類原料，又以各地習俗異殊，而名稱不能統一，茲為存其原有真象起見，亦不強為折合。

各地製作度量衡用具方法，大致相同，是項工業，屬於小規模作場工業之一種，勞動技術限於一般熟練工人。普通製造度量器，先將木板鋸碎，成厚七八分寬約寸許之木條，然後用鉋鉋光，將銅絲依標準尺距離，分寸釘星即成。製造量器，先將楸木鋸為簿板，依斗升斛大小劈成短塊，用三道鐵箍箍緊，同時留一塊板片半截於外，用火烘乾鉋淨即成。至於製造衡器，先將木杆鑿淨，上粗下細，將銅絲依分寸度之，釘以星，再將銅絲或柳條篋羅穿繩，繫於杆之上端，並以螺絲紐釘為號，穿入稱杆一端，加以鐵錘為鉈即成。

山西內地之製造度量衡器具，係全年開工，惟冬季工作較忙，春夏季則較為清閒。

生產季節  
產量及產  
值

後附一覽表中所列產量，係就各家所產之度量器、量器、衡器三種合併之，於此復就各家產品加以區別：清源縣度量衡製造所，出品有盤稱、鈞稱、刀稱、直尺、方斗等項，而表中所列，僅為稱類，他如

斗尺從缺，稱類大小不一，價格懸殊，每件平均約爲二角，年產量一百八十五件，年產值則當爲三十七元。

平遙閻春馨等三家之出品。純粹屬於稱類，每杆平均價格爲九角，年產量四百四十件，年產值三百九十六元。

晉城出品，較他縣爲複雜，屬於衡器一方面，計有三斤及五斤盤稱各爲七百杆，十斤鈎稱七百杆，二十斤鈎稱六百杆，五十斤稱一百七十，杆一百斤刀稱七十，杆一百五十斤刀稱六十杆，單直尺九百杆，斗八百二十隻，升八百個，稱、尺、斗、升合計共爲五千五百二十件，總值一千二百四十六元。

洪洞年產度器一千七百桿，量器八百隻，衡器二千杆，共爲四千五百件，度器每杆價格平均爲五分，量器六角，衡器五角，年產值：度器約八十五元，量器約四百八十元，衡器約一千元，總值爲一千五百六十五元。

汾城稱工廠出品包含有稱、戥，尺三種，全年共出八百件（其中稱合計約爲五百件），每件平均價格爲三角，年產值二百四十元。

臨晉之楊增星出品只限於稱、尺二種，稱產二百五十件，尺三百七十件，前者每杆平均價格爲七角，後者爲一角六分，年產值爲七百六十八元。

虞鄉之李林河出品爲稱、尺兩種，陳繼魁所出則只有斗一種，稱七十桿，每桿平均價格爲八角，尺

五十二支，每支平均價格為三角，斗九十六隻，每隻平均價格為八角，兩家年產量共計為二百十八件，總值約為一百四十九元。

榮河之李堂，年產稱二百杆，斗二十隻，尺五十支，平均價格為五角，四角，二角，年產值為一百十八元。

猗氏之自立合及韓金樑二家出品，只為稱一種，年產三百五十件，每件最高價為一元五角，最低價為二角，年產值約為二百二十五元。

解縣之集成合及月盛成出品亦限於稱類，有鈎稱盤稱之分，年產八百五十五件。產值為三百七十五元。

芮城之懷盛德及德盛永，年產稱一百二十桿，戥子五十桿，尺八十支。斗一百隻，升一百五十隻，共為五百件。稱每桿平均價格為一元，戥子五角，尺每支二角斗，每隻一元五角，升每隻三角，共計為五百件，總值為三百五十六元。

新絳縣王德興等五家，全年計產稱約為五百十件，總值為四百十元。

聞喜之崔春旺，年產稱一千四百件，每件平均價格以三角計，年產值為四百二十元。

綜合以上十三縣三十家度量衡製造業以觀，全年產品共計為一萬六千一百六十八件，總值為六千三百零五元；其中屬於衡器方面包含（大小盤鈎稱及戥子等）計為九千九百三十件，度量器方面為三千四百五

十二件，量器方面計為二千七八百十六件。

#### 四 銷路

各縣所出度量衡各器，大概以隨地銷售居多，現款交易。當民國八年初次改用度量衡器時，一般製造者，往往以求過於供，莫不利市三倍；如今新制各器逐漸推行，採用者自較往昔為少，營斯業者稍感不振，近年價格亦漸低落。

至於捐稅擔負，除按章繳納營業稅及地方攤款而外，凡大稱百斤以上，例須納稅一角五分，二百斤以上納一角，小稱一斤以上納四分，十斤以上以五分，二十斤以上納六分，戥稱每支納稅二角，由縣收納解省。此為平遙一地之情形，他縣殆相若。

山西省度量衡器製造業現况一覽表

縣別	坊廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	年產	
							產量(件)	產值(元)
清源	清源縣度量衡修製所	城南二街	民國八年	獨資	三〇	一	一八五	三七
平遙	關春馨	南一街	民國八年	獨資	七〇	三	一七〇	一五三
	裴日中	南巷	民國九年	獨資	四五	二	一四〇	一二六

稅捐



中國實業誌(山西省)

五六〇(己)

晉城	趙愛喜	南大街	民國十六年	獨資	五〇	一	一三〇	一一七
	王鴻元	南關	民國九年	獨資	五五	三	一、三〇〇	三〇八
	陳金堂	南街	民國九年	獨資	五五	三	一、三〇〇	三二三
	鄭德印	南門裏	民國九年	獨資	五五	三	一、三〇〇	三二三
	同興斗店	小東關	民國九年	獨資	三四	三	五〇〇	九〇
	同興長	小東關	民國九年	獨資	二四	三	三〇〇	五四
	同興西	南大街	民國九年	獨資	三四	三	六〇〇	一〇八
	復興斗店	南大街	民國九年	獨資	二九	三	二二〇	四〇
洪洞	王文秀	城內	民國十五年三月	獨資	一五〇	四	二、九〇二	九六〇
	檀德生	城內	民國二十四年四月	獨資	一〇〇	三	一、六〇〇	六〇五
汾城	稱工廠	城內	民國十四年	獨資	五〇	二	八〇〇	二四〇
臨晉	楊增星	城內東街	民國五年七月	獨資	一〇〇	二	六二〇	七六八
虞縣	李林河	城內民	民國八年	獨資	一五〇	一	一二二	七二
	陳繼魁	城內	民國二年	獨資	六〇	二	九六	七七
榮河	李堂	城內	民國十二年三月	獨資	五〇	一	二七〇	一一八
猗氏	自立合	城內西街	民國十七年二月	獨資	二〇〇	二	一八〇	一一〇
	韓金樑	城內西街	民國二十年二月	獨資	一〇〇	二	一七〇	一〇五

解縣	集成合	城內西街	民國十九年九月	獨資	六〇	二	五〇〇	二〇〇
	月盛成	城內西街	民國二十三年十月	獨資	一二〇	二	三五五	一七五
芮城	懷盛德	城內東街	民國十八年二月	獨資	五〇		一二五	一六一
	德盛永	縣城南關	民國十三年七月	獨資	五〇	一	二五〇	一九五
新絳	王德興	城內大街	民國十三年	獨資	一〇	一	一〇〇	八〇
	王福祥	城內大街	民國十八年	獨資	一五	二	一一〇	九〇
	王甯漢	城內大街	民國八年	獨資	一〇	一	一〇〇	八〇
	張源爾	城內大街	民國十年	獨資	一二	一	一〇〇	八〇
	蘆攸元	城內大街	民國十五年	獨資	一〇	一	一〇〇	八〇
聞喜	崔春旺	城內中街	民國十三年三月	獨資	五〇		一、四〇〇	四二〇

## 八 毛筆業

### 一 概說

山西雖非產筆之地，第以毛筆為日常用品所需，故該省內地幾縣，亦間有營毛筆之製造。據此次調查山西汾城縣有恆義存筆莊一家，安邑縣河東市之路家巷有積成莊一家，忻縣之東街有同文齋、郝常瑞

公義堂三家。

二 現狀

茲就上述三縣之毛筆製造業現况列表如次，

縣別	作坊名稱	設立年月	組織	資本(元)	職工數	產量(枝)	產值(元)
汾城	恆義存	民國十年	獨資	三〇	二	三、〇〇〇	二五〇
安邑	積成莊	民國二十三年	獨資	九五	五	二五、〇〇〇	二、五〇〇
忻縣	同文齋	民國十五年五月	獨資	七〇〇	八	六、〇〇〇	三六〇
	郝常瑞	民國二十四年二月	獨資	五〇	四	二〇、〇〇〇	六〇〇
	公義堂	民國十七年一月	獨資	二〇〇	八	七〇、〇〇〇	二、一〇〇
共計				一、〇七五	二七	一二四、〇〇〇	五、八一〇

上表所列，五家毛筆莊資本總額為一千零七十五元，職工總數二十七名，總產額十二萬四千枝，總產值五千八百十元。作坊工業規模之隘小，於此可見。

毛筆種類，約分為羊毫，狼毫，條筆等數種，其原料，則有羊毛，黃狼毛，以及筆桿等物，是項原料，大多購自漢口，係用郵寄。

筆之製造手續，尙稱簡單，首將毛類刷理清楚，然後與竹桿湊合，用松香粘塞，桿上刻就字號即成製造季節，以正月爲淡月，五六月爲忙月，各縣筆銷，大概係在當地或鄰縣。售出時用包紮成，每包筆枝數，普通殆爲十枝。

### (附) 製墨業

安邑縣河東市東大街之五福堂，創設於民國二十年，係獨資組織，資本二百元（固定資本與流動資本各爲一百元）職員一名。工人二名，前者月薪三元，後者每名二元，是項工人，均由河南濟源招來。製墨所用原料爲煙與膠，每年需用量煙一百五十斤，膠一百八十斤，向上海採購。該五福堂年產香墨五百二十八斤，每斤八角，值洋四百二十二元四角，銷路只限於當地。

## 九 梳篦業

### 一 概說

梳篦爲日常用品之一，早年我國各地均有專製之作坊。鼎革以還，始有男子剪辮，繼有婦女剪髮，因而對於我國舊式梳篦之需要，日見減少。山西內地，風氣較爲閉塞，但梳篦業亦不如往日之盛。襄陵

總製造木梳一業，前有十餘家之多，近以銷路不暢，營業衰落，目前僅存五家，此外新絳縣亦有一家。

一一 現狀

山西省襄陵縣楊自溫等五家，係專製木梳，而新絳縣之德興則製篦子，茲就其現況列表如次：

縣別	坊名	地址	設立年月	組織	職工數	年產	
						產量（隻）	產值（元）
襄陵	楊自溫	南辛店	光緒二十三年一月	獨資	一	三〇〇	一一〇
	蘇文選	南辛店	光緒二年五月	獨資	一	三〇〇	一二〇
	李金保	南辛店	民國五年一月	獨資	一	二〇〇	八〇
	孫明元	南辛店	民國五年一月	獨資	一	二五〇	一〇〇
	賈順興	南辛店	民國八年九月	獨資	一	三〇〇	一二〇
新絳	德興	南關	民國九年	獨資	三	一、〇〇〇	五〇〇
共計					八	一、三五〇	一、〇四〇

上表所列六家梳篦業，資本多甚微小，店員自任製造工作，共計八名，年產量一千三百五十隻，年產值一千零四十元。是項小規模作坊，出資者即製造者，製造者即營業者。

製造木梳原料，大半均採用棗木杏木居多，製造篦子則用竹桿。襄陵縣楊自溫等五家，專係製造

梳，年用棗木與杏木約一百三十餘枝，每枝價洋在二元左右，係就地採購。製造木梳，先以人力將木鋸成板片，用火蒸乾，再以挫刀，琢成細齒，復以砂皮打光。大概中等棗樹每枝可出木梳十隻。製造篋籽之原料爲竹，新絳縣德興篋店年用竹二千餘斤，向芮城購買。梳篋製造，以一月，二月，十月，十一月十二月爲忙月，舍此而外，則較爲清閒，每年生產日數統扯殆有一百五十天。

交易多用現款，木梳每隻四角，篋籽大者每隻九角，小者祇爲二角五分。

## 十 皮膠業

### 一 概說

皮膠爲用於工業上之配合原料，需用甚廣。山西產膠縣分，其最著者，首推大同及新絳兩縣。大同熬膠業始於前清道光年間，最先設立者爲廣德盛熬膠號，至光緒年間有天慶和熬膠號相繼開設，迄今已增至七家之多。各熬膠號自創設以來，營業尙佳，尤以民國十七年至二十年之間，最爲興盛，其時供不應求，價格飛漲，每擔價格竟有騰至五六十元者，至於新絳膠業，起源甚早。民國十三年，該業營業尙稱順利，至民國十八十九年間，該地因水災旱災，相繼而至，農民生計，日形窘困，影響於膠業者不淺，該縣在前同業有七八家之多，現則減少，僅存四家，足見其衰落之程度。

二 現狀

茲就新絳及大同兩地之製膠店現況，列表於次：

縣別	名稱	地點	設立年月	組織	資本(元)	職工數	產量(斤)	產值(元)
新絳	義盛膠店	西門	內民國十八年	獨資	四、一六〇	七	一五、〇〇〇	四、五〇〇
	合盛膠店	西關	光緒二十九年	合資	三、八八八	七	一七、〇〇〇	五、一〇〇
	復盛膠店	西關	光緒二十四年	合資	二、八〇〇	一〇	一八、〇〇〇	五、四〇〇
	協盛膠店	火神廟邊	民國二十一年	合資	五、七九〇	七	一六、〇〇〇	四、八〇〇
大同	天慶和	城內	清光緒年間	獨資	三、〇〇〇	七	二五、〇〇〇	五、五〇〇
	廣德盛	城內	清道光年間	合資	三、五〇〇	九	二五、〇〇〇	五、五〇〇
	崇德明	城內	清末	合資	三、〇〇〇	七	二五、〇〇〇	五、五〇〇
	義和興	城內	民國十年	獨資	三、〇〇〇	七	二五、〇〇〇	五、五〇〇
	崇瑞祥	城內	清末	合資	二、五〇〇	七	二五、〇〇〇	五、五〇〇
	茂盛源	城內	民國四年	獨資	一、五〇〇	五	一二、〇〇〇	二、六四〇
	福源榮	城內	民國十二年	獨資	一、五〇〇	四	一二、〇〇〇	二、六四〇
共計					二四、六三八	七七	二一五、〇〇〇	五二、五八〇

依上表十一家製膠店，其組織採合資方式者六家，採獨資組織者五家，資本總額二萬四千六百三十八元，職工總數七十七名，總產額二十一萬五千斤，總產值五萬二千五百八十元。

皮膠一名水膠，以其為液體結晶故名。製造皮膠所用原料，通常均用零碎皮層及腐爛皮層，是項皮層，即為製皮毛貨與製革業所裁剩餘之碎皮，來自張北宣化府綏遠包頭一帶，大同本地自亦能供給一部分原料。原料採購，尚屬便利，或託商代買，或自行赴產地搜集，以斤為買賣之單位，目前市價，每百斤約售七元之譜。大同製膠業全年需用碎皮原料約為五千担左右。新絳全業原料需用量約為二千六百四十担。

由原料製成產品，大概為三與一之比，即三斤碎皮可製成膠汁一斤。其製造手續如次：

1. 將碎皮上之毛刮去，
2. 置缸內加水洗滌，
3. 用開水泡，經二十四小時，
4. 上鍋熬煎，經四十八小時，
5. 成液體後，以之傾入另一缸中，使其熱度盡減，結晶成膠。

生產，每以春秋兩季為最多，蓋膠之製造，宜於普通溫度，過熱與過冷，均非所宜。

皮膠價格，以民國十七年至二十年之間為最高，每担竟有漲至五六十元者；近來則較為低落，



普通價格約在二十元左右。交易以現貨買賣爲厚則，無專門販膠之商人，平常均由他業商人兼營之，但有時製造者自行將產品運往外埠脫售。近以德國產品輸入甚夥，故市場競爭，較前趨烈。其運輸方法，先將皮膠用蘆蓆打包，每包百斤，然後裝用汽車或大車運往各地。

稅捐方面，皮膠產品，無一定稅率，沿照過去習慣，向用包認辦法，其數額係由產商與稅收當局估定之，一經確定之後，營業稅得以免繳，此爲大同皮膠納稅之情形；至於新絳則情形略有不同，每年認擔營稅及所得稅約爲一百九十元之譜。

## 十一 藤竹器業

### 一 概說

藤竹器屬家常用器，山西之有藤竹器具之製造者，以陽曲、解縣、平陸、芮城、新絳等五縣爲較著。陽曲縣太原市鼓樓街之同記藤器店，原係同記皮局附營，該局創辦於民國六年，創辦人爲劉風桐，當時以洗皮襖爲業，嗣以一至冬季，卽無生計可尋，於是說法向天津藤貨業接洽，代銷藤器，近由北平僱來工人一名，自編藤器，行銷於太原市內。

解縣與陝豫接近，百貨往來，以該縣爲必經之地，商務因此發達。平陸、芮城及河南之永寧縣均有

竹產，自產地運至解縣，運費無幾，故該縣竹器製造，原料需取甚易。民國初年至民國十一年間，竹器營業漸見發達，近以隴海通車，解縣在商務已失去其重要性，竹器業亦隨之而衰落。

平陸竹器製造，發達甚早，惟向者均墨守舊法，不知改良。該縣近以推進十年建設計，劃遵照縣案規定，積極組織縣製造廠聘請專門技師，改進竹器製造。

芮城竹器業，始於清末，至民國十八年冬，該地氣候嚴冷，竹子盡遭凍死，製造者對於原料取給，甚感困難。故相率停業，現存者僅四家耳。

## 二 現狀

山西簾器出品較竹器為少，而竹器製造，得分為二部，即作坊製造與農家副業，茲分別列表於次。

### 甲 簾器

作坊名稱	地點	組織	資本 (元)	工人	產值 (元)
同記	太原市鼓樓街	獨資	二〇	一	三〇〇

### 乙 竹器

縣別	作坊名稱	地點	組織	資本 (元)	工人	產值 (元)
解縣	福盛永	城內東街	獨資	二五〇	三	九〇〇

	義順祥	城內東街	獨資	一三〇	三	四八〇
	義盛合	城內西街	獨資	二六〇	四	一、〇〇〇
芮城	崇德隆	陌南鎮	獨資	二〇〇	二	四四〇
	二合號	朝家村	獨資	五〇	一	二四〇
	東郭記	郭家灣	獨資	七〇	一	三一〇
	積餘堂	朱呂溝	獨資	一〇〇	二	四八〇
新絳	正盛豐	南月城	獨資	八〇〇	三	三〇〇
	永豫泰	南月城	獨資	八〇〇	三	三六〇
合計				二、六六〇	二一	四、五一〇

竹器出品，有竹簾、竹筴、竹篩、竹籠、竹籃、竹筐、篋籬等名稱，件數大小不一，故產量方面難以確定統一單位，就產值而言，竹器業全年生產總值為四千五百一十元。各作坊組織均為獨資，資本總額二千六百六十元，從事編製之工人二十一名。

平陸縣所出竹器，純係農家副業，年產竹篩三千二百件，竹籃四千九百二十件，竹筐六千件，產值無從估計。

製造竹器所用原料，大致可分毛竹、板竹、花竹、三種，其在解縣者係向平陸、芮城及河南之永寧

等縣採購，每担約售六七元不等。產地竹戶將竹子自行砍伐，用騾馱運至市集過稱付款。

產品出售，均係現款交易，由製造者担赴集市會場銷售。

當民國十八年以前，竹器價格較目前為高，現值每件五角之竹器，當時可值六角。

籐器銷場，以太原市為限。解縣所出之竹器，一部分銷於城鄉一帶，一部分則運往猗氏臨晉，安邑等處銷售，至於平陸竹器行銷於晉南各縣及河南陝縣靈寶等處，芮城竹器銷於解縣運城等處，新絳竹器銷路較狹，限於縣境以內。

## 十二 柳條編製業

### 一 概說

山西省柳條器編製出品，種類繁多，均屬於家庭手工業，而無獨立舖坊可以調查者。

該省柳條器製造，集中於長治、陽城、浮山、翼城、新絳、河津、聞喜、霍縣、應縣、寧武等數縣

### 二 現狀

茲就山西省長治等十縣所產柳條器之大概情形，列表於後：

中國實業誌(山西省)

五七二(己)

縣別	出品名稱	每年產量(件)	集中產地	工人估計	銷路
長治	雪羅、羅筐	一、〇〇〇	第二區桃園村	一八	本縣
陽城	荆筐	一八、五〇〇	第三四兩區	七、六二五	本縣
浮山	籃箕	九五三	縣城內	四	本縣
翼城	筐、簍	七、六〇〇	莊裏村、染壁村 吳村、南常村	一、五〇〇	本縣
新絳	柳罐、柳籃、簸箕	四、七五七	劉家莊、劉建莊	二三〇	本縣
河津	槎籠	三、〇〇〇	第三區郭莊村、上寨村	一、八五〇	本縣
聞喜	柳籃	一、五〇〇	第二區東灌底、西灌底	一三〇	本縣
霍縣	柳筐	一、五〇〇	北關鎮、朱楊莊、東灣村	二四	本縣
應縣	呼嚶、簸箕、柳筐	四、六〇〇	南豐町、席家堡、魏莊	一、〇〇〇	歸德、綏遠臨縣、忻縣代縣
寧武	蒸籠	六〇〇	縣城內		本縣
共計		四四、〇〇〇		一一、三八一	

山西各地柳條編製品名稱頗多，筐類有羅筐，荆筐，柳筐等名稱，箕籃箕，簸箕之區別，籠類有槎籠與蒸籠兩種；此外尚有雪羅，簍，柳罐，柳籃，呼嚶等名稱。

各種柳條器編製品，據上表所列，全年可產四萬四千件，其中以陽城一縣產量為最高，年在一萬八千件以上，其他各縣均不滿萬件者。從事柳條器編製工人，大多均為農民兼營，除寧武一縣缺數字而外

其他長治等九縣工人估計爲一萬二千三百八十一名。其製造季節，每在農閒時開始。

柳條編製品銷路均屬狹小，除應縣所產之唘囉、簸箕、柳筐，其銷路較遠，能及於歸德、綏遠、以及山西本省之臨縣，忻縣而外，其他各縣產品，均係隨地銷售，不出於本縣境內。

### 十三 皮箱業

#### 一 概說

山西皮箱製造業，以大同爲最著。該業始於光緒二十年初，當時有積成厚皮箱店設立，不數年有義和厚義和長等相繼開設。製造初期，貨品粗劣，嗣經加以改良，現在出品，較前進步不鮮。

民國十五年以前，大同皮箱業頗現繁盛氣象，自此以後，該地疊遭軍事影響，損失甚大。當全盛時期，全業營業額達二萬元之譜，而製造家數僅四五家，現在情形則相反，家數增至六家，而營業額不及以前之半數，其衰落程度，從此可知。

#### 二 現狀

皮箱爲日常家用品，大同皮箱製造業，係小規模之作坊手工業，是項作坊除製造皮箱而外，尙兼製皮包。皮箱計分三種：

中國實業誌(山西省)

五七四(己)

a 特號卍 b 大號卍 c 二號卍

皮包分大皮包及小皮包兩種，大皮包又分爲一二三四五等五號，小皮包亦分爲一二三四五等五號，茲就大同皮箱業現況，列表於次：

坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	原料名稱	原料用量	產量(只)		產值(元)	
								皮箱	皮包	皮箱	皮包
積成厚	城內	光緒二十年	獨資	二〇〇	五	牛馬驢皮	一、六五〇	三〇〇	三〇〇	九〇〇	六〇〇
義和厚	城內	民國九年	獨資	二〇〇	七	全上	三、四〇〇	三〇〇	三〇〇	九〇〇	六〇〇
福源長	城內	民國十年	獨資	一〇〇	二	全上	一、二〇〇	一〇〇	一五〇	三〇〇	三〇〇
積源魁	城內	民國十九年	獨資	八〇	二	上	二、二〇〇	二〇〇	二〇〇	六〇〇	四〇〇
萬賜福	城內	民國二十三年	獨資	二四〇	一	全上	一、一〇〇	五〇	一〇〇	一五〇	二〇〇
義和長	城內	民國十年	獨資	四〇〇	九	全上	四、五〇〇	四五〇	五〇〇	一、三五〇	一、〇〇〇
共計				一、二二〇	二六		一四、〇五〇	二、九五〇	七、三〇〇		

據上表，大同皮箱業計有六家，全業資本總額爲一千二百二十元，職員係作坊主自己兼任，工人二十六名。該地製造皮箱及皮包所用原料，係採用各種畜家皮類，如牛皮、羊皮、馬皮、驢皮等，每年需用一萬四千零五十張，作坊可就地採購。總產量爲二千九百五十只，其中皮箱計一千四百只，皮包一千

五百五十只，總值七千三百元，其中皮箱產值爲四千二百元，皮包產值爲三千一百元。

製造皮箱皮包，通年開工，遇有銷路暢旺，隨時得增加工作，皮件工人大部均自渾源縣招僱，至於大同本地則屬少數。

過去大同皮箱尙有少數運銷太原，近以該地出品未能與他處競爭，故外銷幾告絕跡，目前僅能於門市零售。

## 十四 製傘業

### 一 概說

山西氣候乾燥，雨量稀少，因此油布傘用途不大。油布傘出品，以太原市、晉城、新絳三地較著。太原市油布傘製造業與皮貨業或其他店號合營，每年開設日期，殆在夏季三箇月中，秋季停業改營皮貨，牌號每年變更，無固定名稱可稽，現在太原製傘作較爲固定者，僅廣順和一家；其他由銅器店兼售雨傘者，在晉府店街約有五家，自製自售，規模極小。近年來以湖南紙傘入境，油布傘銷路更形清淡。晉城固定油布傘店亦僅有一家；該地製傘業始於民國十六年，當時有湖南人開設蠟舖，附帶製傘，營業始終未見發達。新絳之自立工廠，創設於民國十四年，爲該縣唯一之製傘作，工人僅一名，徒有工廠之



名而已。

二 現狀

太原市之廣順和，晉城縣之松盛宜，新絳縣之自立工廠，三家之最近生產情形列表於次：

縣別	坊名	設立年月	組織	資本(元)	職工數	產量(把)	產品總值(元)
太原市	廣順和	民國二十四年	獨資	一〇〇	三	二〇〇	一五〇
晉城	松盛宜	民國十六年三月	獨資	三〇	一	五〇	五八
新絳	自立工廠	民國十四年	獨資	五〇	二	三〇〇	三五〇
共計				一八〇	六	五五〇	五五八

上表製傘業資本總額一百八十元，職工數六名，油布傘總產量五百五十把，總產值五百五十八元。平均每把價格約一元有奇。太原之廣順和除製造油布傘而外，同時復有油布及雨衣之出售，年產油布七十條，雨衣二十件，前者每條兩角，後者每件一元八角，該地製傘所用之原料，布疋係自陝西購買，桐油則向天津購買。晉市油布傘出品分頭號、二號、三號，頭號傘每把售價一元四角，二號傘每把售價一元二角，三號傘每把售價一元。該地製傘所用原料，市布產於天津，每尺四分桐油產湖南，每斤四分五厘，竹籤產於河南，每斤五分，洋鐵絲係日本貨，每斤一角六分，木棍產於本地，每根五分。據晉城業

城製造者計算，每製頭號傘一把，需用原料爲：市布八尺半，桐油一斤四兩，竹籤一斤半，洋鐵絲五兩，及木棍一根。新絳製傘原料，爲布疋與籐子，與太原晉城之用竹籤者不同。

製傘季節，以三月至七月爲忙月，八月至翌年二月爲淡月，平均一年開工一百五十天，大概每工人一名，每日可製傘一柄。

傘價年來無甚上落。門市交易，盡用現款。傘業負擔捐稅，除營業所得，印花各稅而外，並認担各該縣之攤款。

## 十五 製香業

### 一 概說

山西各地所製之香，大體可分爲三種，一曰火香，二曰檀香、三曰柴香，以其製造時所用原料不同，故名稱亦異，但其供迷信者焚燒則一也。

近來內地風氣漸開，香之消耗隨之減低，故各地製香業未能如往昔之盛。

### 二 現狀

陽曲縣所產之火香，介休縣之檀香，定襄縣之柴香，在山西香業中均各有其特色；惟都屬家庭手工業，無大規模之作坊開設。茲就三縣之產品，所用原料，每年產量列表如後：

縣別	產品名稱	原料配合	每年產量（把）	集中產地
陽曲	火香	木材	四〇〇,〇〇〇	城內大南門街
介休	檀香	紅木、檀木	二〇,〇〇〇	洪山村
	香	柏木、樺木	一〇〇,〇〇〇	洪山村
定襄	柴香	木末、榆皮	一三〇,〇〇〇	第一區智村
共計			六五〇,〇〇〇	

火香係用普通木材之木屑搗碎後和以水分經漏斗漏出之，俟其乾燥，然後用刀分段即成，是項原料每百斤約值洋三角，就地可以採購；介休所產之檀香，係就紅木或檀木製成，其製造方法，先將木質磨成粉末，和以水並摻以香料，用板壓之，即成香柱，該縣除檀香而外，尚有普通香柱一種，製造原料採用柏樹或樺樹榆皮等，研磨成末，不加香料。定襄所產之柴香，亦用木末及榆皮製造，其方法相同，不過各地沿用之名稱略有區別耳。

依上表所列，陽曲等三縣全年產香六十五萬把，按照普通重量，每把為一百枝，重約八兩。

陽曲縣之火香，除銷於當地以外，附近各縣，亦有銷路，其銷售方法，香戶將產品担至市上，售與

各舖戶，亦有零售與鄉民者。介休所出之香柱及檀香，由產地洪山村運至縣城售與舖戶，各地商人至介休縣城購買，其銷路可及於東三省一帶。定襄縣之柴香，其銷路較小，限於鄰近各縣。

香之買賣，均用現款交易，雖有定貨，先頭交付定洋，所差貨款，務於交貨時算清。

香之價格，年來趨跌，五年前每把值一角者，至三年前跌落三分，僅值七分，目前則更落至五分，此則由於用途減少使然也。

## 十六 煤膏業

### 一 概說

山西煤膏業，以太原市為最爲達，蓋省會所在地，人口稠密，燃料需用自廣，太原煤膏業，起源於民國二年，自民國十四年至二十年為最盛時期，其時同業達二十餘家之多，二十一年以還，漸見衰落，減少至十一家。

### 二 現狀

太原市煤膏廠，現在尚有十一家，茲就其各家情形，列表於后：

中國實業誌(山西省)

五八〇(己)

廠名	地址	成立年月	組織	資本額(元)	職工數	產量(塊)	產值(塊)
瑞興煤廠	西羊市	民國十一年	合資	四五〇	八	二五〇,〇〇〇	一,三七五
鉦和煤廠	南海街	民國二十二年三月	獨資	五〇〇	五	一五〇,〇〇〇	八五〇
德和煤廠	舊城街	民國九年	合資	五〇〇	八	二三〇,〇〇〇	一,一五〇
大恆德煤廠	大關東街	民國二十年三月	獨資	三〇〇	四	一五〇,〇〇〇	七五〇
義和興煤廠	大東關街	民國二十一年二月	獨資	三〇〇	五	二〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇
萬順昌煤廠	南園子	民國二十二年五月	獨資	五〇〇	六	二〇〇,〇〇〇	一,三〇〇
德裕煤廠	天地壇	民國十六年二月	獨資	二〇〇	二	六〇,〇〇〇	四二〇
益民煤廠	廟前街	民國二十一年一月	獨資	一,五〇〇	九	一一〇,〇〇〇	六〇〇
西萬同亨	西夾道	民國六年	合資	二,〇〇〇	七	二〇〇,〇〇〇	一,四〇〇
東萬同亨	精營中街	民國六年	合資	二,〇〇〇	七	二二〇,〇〇〇	一,五四〇
萬勝煤廠	三聖庵	民國十三年	獨資	一,三〇〇	六	二〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇
共計				九,五五〇	六七	一,九八〇,〇〇〇	一,一三八五

據上表，太原煤膏廠組織，以獨資爲居多，次爲合資，全業資本總額九千五百五十元，職工總數六十七名，每年總產量一百九十八萬塊，總值一萬一千一百三十八十五元。

製造煤屑所用原料有二，一曰煤屑，一曰泥土。太原市煤膏製造業所用煤屑，係產於當地東西山，

貨質優良者，每斤價洋一厘八毫，次者一厘一毫，每年需用量約為五百三十五萬斤，泥土自西門外購進，每斤洋四毫，每年需用量四百三十五萬斤，是項原料，有在產地訂購後僱車拉運者，亦有包車包運者（連煤價運費在內，運到後付款。）

煤膏製造，係將煤土和水拌勻，然後用鉄鍬壓打成泥，再之以裝入鉄模，抹成煤膏。凡出膏一塊，所需原料，煤二斤十二兩，土二斤四兩。夏末秋初，因雨水過多，冬季及春初，又以天冷，故多停工。

煤膏市價，時有上落，民國元年至十四年，每百塊約售八角左右，民國十四年至二十年約為一元上下，迄於最近，跌至六角，甚至有低至五角者，最高亦不過七角而已。

煤膏交易，有顧主先交貨款者，訂購後，視顧主需要，陸續出貨；亦有現款現買者，成交後，由廠方派人立送。其運輸，恆以人力車為主。

太原煤業全年負擔稅捐總額，計共納營業稅六十九元四角八分。

## 十七 油漆業

### 一 概說

晉省油漆，分佈於晉城、襄陵、安邑（河東市）平陸、新絳、聞喜、絳縣等數縣，晉城油漆業起源於

明代，發達於光緒十一二年間，蓋當時值大稔之後，土木大興，油漆一業隨之發達；近則都市衰落，農村崩潰，油漆之用途減少。惟新絳及絳縣之油漆業較其他各縣略勝一籌，而尤以絳縣為最。

一一 現狀

山西內地油漆業，似未能單獨成立一業，蓋油漆作僅代木器店或住戶油漆木器及傢俱，成為工業之附屬業。

油漆作因代人油漆器具，只有營業額而無生產量，與一般手工業生產不能相提並論；茲就晉城等七縣油漆作舖，列表於次：

山西省油漆業現況一覽表

縣別	坊名	地址	設立年月	組織	資本額（元）	職工數	營業額（元）
晉城	復茂齋	南大街	民國十五年	獨資	二一	五	五六
	順興齋	南大街	宣統二年	獨資	三一	六	九三
	復順成	東門街	民國十年	獨資	一七	四	二七
	天順齋	東門街	民國八年	獨資	二一	四	二七
	全順齋	東門街	民國三年	獨資	一五	四	二七

第六編 工業 第六章 日用品工業

	義順興	東門街	民國十五年	獨資	一六	三	五五
	裕祺齋	七府閣底	民國二十年	獨資	一七	三	五五
	明德齋	黃華廂	民國二十二年一月	獨資	一七	四	五五
襄陵	光裕厚	城內	民國十一年六月	獨資	八〇	三	五七六
	集餘生	城內	民國十四年二月	獨資	七〇	三	四五五
	三合盛	城內	民國二十三年三月	合資	五〇	三	三九四
安邑	信義長	河東市 路家巷	民國十五年四月	獨資	一〇	二	一五〇
	恆泰興	河東市 路家巷	民國三年三月	獨資	二〇	三	一六〇
平陸	黨駿家	東關	民國二十三年八月	獨資	四〇	四	
新絳	致中和	葫蘆廟	民國二十三年	獨資	二三〇	一〇	二、〇〇〇
	茂盛和		民國十一年	獨資	三〇〇	一六	三、〇〇〇
	永盛長	劉家灣	民國十四年	獨資	五〇	六	六〇〇
	廣盛合			獨資	三八〇	一六	五、〇〇〇
	傑盛和	東君巷	民國二十一年	獨資	五〇	四	六〇〇
聞喜	雙和誠	城內山門道	民國二十二年二月	合資	四〇〇	六	四九〇
	隆興泰	城內山門道	民國十一年	獨資	二五〇	四	四九〇
	順興海	城內城隍 廟街	民國三年二月	獨資	一八〇	四	四七二



	德順成	城內山門道	民國二十三年三月	獨資	二五〇	四	四七二
	祥盛吳	城內南街	民國二十年八月	獨資	二五〇	四	三五二
	元順盛	城內中街	民國二十三年二月	獨資	二五〇	四	三五二
	永發林	城內山門道	民國二十三年二月	獨資	二一〇	四	三五二
	王油漆舖	城內中街	民國二十三年一月	獨資	二二〇	四	三五二
絳縣	福生長	城內	民國二十三年五月	獨資	一四〇	五	一四四
	仁義信	城內	民國二十年八月	合資	一二〇	四	一二八
					三、七〇五	一四六	一六、九三四

上表所列二十九家油漆作舖，除平陸之黨駿家營業額未詳而外，其他二十八家全年營業收入總額為一萬六千九百三十四元，全業職工數共計一百四十六名，資本總額三千七百零伍元。

油漆物件，通常以棹椅櫥櫃箱椅檯等件，用以髹刷器具之原料，為漆、桐油、水錫、銀箔、真金、銀紙、皮膠、煙煤、紅土、雜麵、豬血、各色顏料、白土等，是項原料，晉城、新絳兩縣均可就地採購，襄陵須向洪洞或臨汾購買，絳縣則向新絳轉購，平陸採購原料，由各漆商自行向各產地購買。至於漆料產地，漆係產於四川，桐油產于湖南，水錫銀箔產于福建，真金產于晉城，皮膠產于新絳，各色顏料為德國輸入品，此外煙煤、紅土、雜麵、豬血、白土，均係晉城以及有油漆作各縣當地所產。茲就各項原料價格列表於次：

原料名稱	買賣單位	最近價格
漆	每斤	一元六角
桐油	每斤	四角
水錫	每斤	一角五分
銀箔	每百塊	一元
真金	每百張	九分
皮膠	每斤	三角

油漆手續，先將木器用硃紅過底，然後用樹皮蘸雜麵塗抹一遍，再將皮膠與硃紅配合，於木器全部刷勻，然後上漆，彩畫，貼金銀，並以白土皮膠和以綠色刷裏，再用豬血和雜麵刷背面，兩側以及頂上，復用紅土皮膠滿刷一遍，上油即成。單是油漆而不描金貼花，則其手續更簡單。

油漆工作，以秋冬兩季為較忙，春夏兩季較為空閒。

山西各縣油漆木器所取費用，因地而殊，茲就晉城襄陵平陸三縣，價格列表如下，藉資比較：

縣別	桌	椅	櫃	箱	凳	几	杌
晉城	一元	五角	四元	八角	二角		二角
襄陵	三元	一元四角	八元	八角			
平陸	二元五角	一元五角			一元	一元	

煙煤	每斤	二分
紅土	每斤	二分
雜麵	每斤	五分
豬血	每斤	三分
各色顏料	每錢	一分五厘
白土	每斤	三厘

油漆器具，以嫁粧爲多，居民將物件送交漆作，俟漆成後，卽付款取件，由物主自行運輸。各漆作除担负營業稅外，同時對於地方攤款，亦按營業狀況及資力厚薄而酌予繳納。

## 第七章 建築工業

### 一 洋灰業

#### 一 概說

洋灰爲一切建築之基礎，與鋼鐵有同樣之重要。晉省自實行十年建設計劃後，對於築路及一切建築上，在在需用洋灰，有增無已，而華北製造洋灰之廠，僅啓新一家，出品運來山西省境，價格奇昂，至不經濟，於是於民國二十二年六月，晉省派員赴日本及國內各大洋灰廠中參觀，籌設西北洋灰廠，至民國二十三年六月成立，資本五十萬元，勘定陽曲縣西銘村爲廠址，訂購建築材料，招包承築，八月初旬，開始興工，同時訂購機器，及民國二十四年二月，廠房興築完竣，機器亦先後到廠，裝置就緒，越二月正式開工，其所產洋灰，屢經省內外化學專家試驗，皆謂品質甚佳。

#### 二 現況

西北洋灰廠備資本五十萬元。於民國二十三年六月開設於陽曲縣西銘村後，現有廠基二百五十三畝

西北洋灰  
廠之建築  
物

西北洋灰  
廠成立之  
緣起

機器

，建成廠房二百九十七幢。內分原料粗碎室，粘土乾燥室、粉碎原料室、粉末原料貯藏槽室、燒窯添入室、迴轉前部冷却室、石炭乾燥室、石炭粉碎室、洋灰貯藏槽室、洋灰包裝室、燒塊貯藏室、配電室、機械室、鐵木工室、大庫房、炭棚、化驗室、物理試驗室、蒸溜水及煤氣室、事務部辦公室、工務部辦公室、會議室、成品標本陳列室、消費合作社、大飯廳、浴室、職員宿舍、工人宿舍、傳達室、接待室等，又建大烟筒、水塔、大蓄水池各一座、估値十六萬二千三百元。廠內機器，可分主要機器、附屬機器、修理機器、及原動力機械等四大類，茲將各類機器名稱座數臚列於左：

主要機器		附屬機器		修理機件機器		原動力機械	
名稱	座數	名稱	座數或件數	名稱	座數	名稱	座數
洋灰燒成迴轉窯	一	昇降式運搬機	五	車床	三	十五匹馬力柴油引擎	一
二支輪型二室迴轉磨	三	迴轉窯送風機	一	刨床	一	二匹馬力至三〇〇馬力導馬達	二六
迴轉粘土乾燥機	一	覆式絞輪石炭添送機	一	洗床	二	變壓器	二
外火式迴轉石炭乾燥機	一	混合式絞輪原料添送機	一	插床	一	配電盤	二套
燒塊迴轉冷却器	一	洋灰原料投入管	一	鑽床	二		
投入口石炭迴轉粗碎機	一	石炭送風管及風嘴	一	砂輪機	一		
搏子錘擊二次粗碎機	一	洋灰選別用迴轉篩	一				
搏子雙滾粘土粗碎機	一	迴轉式洋灰裝袋機	六				

職工

齒輪減速機	三							
支轉動滾子帶運搬機	一							
昇降運搬機	一四							
自動添送機	四	迴轉數調整機	二					
空氣選粉機	二	紋輪	二四組					

以上各種機器，皆係日本辛島組鐵工所出品，值二十一萬八千四百三十二元，其原動力乃用西北電氣廠之電力。廠中職員，現有三十三人，其中正副廠長各一名，主任二名，股長、技士、工務員、事務員、辦事員共二十九名，薪水以月計，月需薪金一千三百餘元。工人分工長、正工、副工、工徒小工等五種，現有工長八名，正工十五名，副工二十二名，工徒五十三名，小工一百零五名，共一百八十一名。工資以日計，每人月得六元至六十元不等，全廠月薪按月一千八百餘元。於燒窯期間，並無星期例假，每日工作以八小時為準，分晝夜班更迭接替。

三 原料

原料種類及用量

西北洋灰廠所需原料，為青石、坭子、砂石、鐵鑛苗、石膏、石炭等六種，均產於陽曲縣西銘村附近之西山，由包商承攬採運送廠。據該廠報告，每日出灰五百桶，每桶之需要原料則青石二百十公斤，

砂子四十二公斤，坩子二十九公斤，鐵鑛三公斤，石膏六公斤。自民國二十四年四月開工迄今，約八個月，計二百餘日，需用青石約一萬六千八百噸，每噸價一元，值一萬六千八百元，砂石約三千三百六十噸，每噸價一元一角，值三千六百九十六元；坩子約二千三百二十噸，每噸價一元二角，值二千七百八十四元，鐵鑛苗約二百四十噸，每噸價五元四角，值一千二百九十六元；石膏約四百八十噸，每噸價六元三角，值三千零二十四元，石炭約四千二百八十噸，每噸價四元五角，值一萬八千八百十元。據如上述，則該廠八個月中所用原料總值為四萬六千四百十元。

#### 四 生產

洋灰之製造，有乾法濕法之分。西北洋灰廠以原料性質之關係，用乾製法。其製造程序，可分準備工程，配料工程，煉灰工程，磨粉工程，裝粉工程等五種。

##### 準備工程

一、準備工程 製造洋灰，原料必須預先準備，始可入機配合，以供煉灰。

青石等石類：由礦場運來時，大小不一，第一步運到原料粗碎機旁，經揀石床上徐徐落入粗碎機內，該機得動力之轉動，鼓動石錘，青石等受石錘之撞擊，變為碎石，大小約一二寸，再由鍊斗升降機運入石倉內儲存，以備迴轉磨之用。

粘土：由山中運到廠中，經粘土粗碎機及粘土乾燥機，成爲絕細之粉末，貯入粘土倉儲存，以備迴

轉磨之應用。

石膏：先用鏈擊碎，然後入齒形軋碎機壓碎，再行運至熟土磨之鍊斗機，而入石倉膏以備用。

煤粉：燒窯用煤之準備適宜與否，對於窯廠工作火窯內部及熟土之品質，具有莫大之關係，先將大塊煤經過石炭迴轉粗碎機而入煤倉，再用機推進外火式迴轉石炭乾燥機，以成乾燥之煤粉，貯於煤粉倉備用。

#### 配料工程

二、配料工程 原料準備工程既畢，即行配料工作，將幾種原料按某種之比例，入二支輪型二室迴轉磨中以配合，當迴轉磨用動力轉動時，所有石倉中之碎石，徐徐落於該磨碎石供給檯上，粘土粉由粘土倉中經自動添送機送入磨口，二者同時入磨中徐徐混合，並受磨內鋼彈撞擊，研細而成極細之原料粉，繼經空氣選粉機得純潔之原料粉，再經化驗室取該粉化驗合格後，始準備入窯燒灰。

#### 煉灰工程

三、煉灰工程 原料粉既經化驗合格後，即由原料添送機等，源源輸入洋灰燒成迴轉窯進行燒煉，同時窯下之送風機用送風管及風嘴，將煤粉吹進窯內，着火燃燒，蒸發原料中之水份，以化其品質。原料粉受窯旋轉作用，徐徐集於窯內火位，遇高溫度，經最後之燒煉，而成熟土。燒窯匠在燒火檯上以藍色玻璃鏡視察窯內火色以節制煤粉之多寡或加減窯內之氣壓溫度速度等，以適應煉造熟土工程之完善。熟土煉成後，由窯部轉入迴轉冷却器中冷却，再入震送機，鍊斗升降機，經自動記錄磅，而入燒塊貯藏室。



磨粉工程

四、磨粉工程：熟土貯藏相當時期，用鐵車運入鍊斗升降機而達熟土供給檯，將熟土源源輸送磨中，同時將石膏倉中之石膏，輸入磨中，與熟土相混合，受鋼彈之撞擊，遂成粉末，再經洋灰選別迴轉篩卽成洋灰。

裝粉工程

五、裝粉工程：洋灰告成後，便經迴轉式洋灰裝袋機裝桶，每桶一百七十公斤。  
西北洋灰廠所出之洋灰，商標爲獅頭牌，每日可出五百桶，民國二十四年開工二百餘日，計產八萬桶，每桶市價六元，總值三十二萬元。

## 五 銷路與交易

產量及產值

西北洋灰廠出品，現主銷山西綏遠陝西河南四省，專供建築鐵路之用，一年以來，銷於西安鄭州洛陽等處，爲數極多，銷售方法，有直接辦理者。亦有委託代銷處經售者，至於洋灰稅捐，現時爲統稅一項，每桶收納一元二角。

## 二 磚瓦業

### 一 概說

磚瓦爲建築上之必需品，在晉省中製造，於秦漢以前，已稱繁盛，惟晉民守舊，世世相傳，迄今仍沿用土窰，利用新式輪窰及機器以製磚者，僅太原市西北窰廠一家而已，現查晉省土窰之分佈，隨地域之不同，各有盛衰，晉南河東道屬，原爲晉省富庶區域，居民房屋，大部瓦頂磚壁，晉北大同附近，久爲晉邊通商要地，晉中太原一帶，乃係省會人聚之處，簷牙櫛毗，皆爲瓦房磚樓，故土窰事業，於此爲盛，晉西及晉東南沿黃河各縣，居室住屋，雖半數用瓦用磚，但連年受天災影響，斷垣頽壁，無資修建，土窰營業，殊覺蕭條不振，至若晉東，山多地少，除城市中建屋用磚外，普通平民，多數掘穴相處，土窰之製磚製瓦，用數較少，近二十年來，正太鐵路沿線諸地，瓦房稍見增加，磚窰座數，漸有見增之動態，現晉省一百零五縣中，有土窰之縣凡八十九，土窰共三百六十一家。

## 二 現狀

西北窰廠，於民國二十二年九月由西北實業公司設立，廠址在太原市北城門外，廠基面積一百六十畝，上建窰房十一幢，至民國二十三年十月落成，同時添備混練機三架，價值一萬五千元，由大連購來，鋼碾機三架，其一乃太原西北鑄造廠出品，價二千一百元，其二係唐山啓新機器廠出品，價七千元，碎石機一架，係栗本鐵工廠出品，價三千元，旋轉洗床一架，育才煉鋼機器廠出品，價一千七百五十元，此外車床二架，小鑽床一架，牛頭刨床一架，則爲太原壬申製造廠出品，價共一千八百四十五元，

全廠動力，採用馬達三架，馬力計一百三十一匹，亦先後裝置完竣，至民國二十四年，開始製造砂磚坭磚，自製造以來，出品尚佳，得受社會歡迎，最近西北實業公司指定該廠資本十三萬元，其中固定資金八萬元，流動資金五萬元，廠內僱用職員三十二名，月薪約需七百二十元，男工四百五十名，藝徒一百名，除藝徒由鄉間招收錄用外，其若男工，皆羅致本省各工廠較有技術經驗者，故工薪較厚，按成品之數量以計算。

晉省土窯共三百六十一家：分佈於八十九縣中，以每縣所有之窯數論，則潞城獨多，計有十五家，大同次之，計有十三家，猗氏更次之，計有十一家，若陽曲、晉城、長子、屯留、壺關、洪洞、臨晉、安邑、垣曲、隰縣、渾源、朔縣、忻縣、崞縣等十四縣，各有七家，祁縣、陽城、武鄉、孟縣、浮山、應縣等六縣，各有六家，交城、汾陽、襄垣、萬泉、芮城、左雲、代縣等七縣，各有五家，新絳、清源、孝義、臨縣、沁源、臨汾、襄陵、曲沃、翼城、解縣、平陸、汾西、蒲縣等十三縣，各有四家，嵐縣、離石、長治、和順、吉縣、永濟、夏縣、聞喜、河津、稷山、天鎮、寧武、五寨、河曲等十四縣，各有三家，其如榆次、興縣、介休、黎城、平順、陵川、遼縣、榆社、昔陽、汾城、安澤、鄉寧、虞鄉、榮河、絳縣、靈邱、平魯、神池、保德等縣各二家，文水、岢嵐、石樓、方山、中陽、沁水、沁縣、霍縣、趙城、大甯、永和、靜樂、等各一家，以每縣土窯資本論，現時每家窯戶之資本，榆次縣之二家獨厚，各備一千五百元至二千元，大同縣土窯次之，多者千餘元，少者三四百元，若新絳、清源、交城、

汾陽、屯留、襄垣、沁源、孟縣、臨汾、襄陵、洪洞、浮山、曲沃、翼城、吉縣、臨晉、榮河、萬泉、猗氏、解縣、平陸、芮城、河津、稷山、絳縣、趙城、左雲、神池、忻縣、代縣、崞縣等地，其普通資本各二三百元之譜，至於晉城、祁縣、興縣、臨縣、離石、方山、潞城、壺關、陽城、和順、武鄉、安澤、蒲縣、渾源、保德、河曲諸縣，因製磚原料，隨地採鑿，不需資購買，故土窯所備資本，多者五六十元，少者僅數元而已。

晉省土窯設備，殊屬簡單，普通備燒窯一座或二座，窯場一方，窯房二三間，利用泥草築成，附近掘水井一口，此外更置推土車、籠子、鍬鏝、耙、桶、瓦模、磚模、及牲口等，需資不巨，故土窯大都獨資開設，工人分常工與臨時工兩種，常工由窯主常年僱用，膳宿由窯主供給，任排窯看火等工作，月薪六元至八元，臨時工由窯主在開窯製磚時臨時僱用，膳宿或由窯主供給，或由工人自備，隨地隨窯而異，其工作為製磚製瓦煉泥運磚等，工資或以時期計，或以出品數量計，在工作期內，約月得工資五元至七元。窯場一切事務，皆由窯主自行經理，開燒時期之長短，視磚瓦去路而定，若陽曲、榆次、新絳等縣土窯，每年開燒八個月，潞城、壺關、和順等縣，每年開燒三個月，出貨推春秋兩季中為旺。

晉省土窯之集中地點，在城區附近占多數，在繁盛村鎮者次之，茲將晉省磚瓦窯業分佈情形，列表於后：

#### 晉省磚瓦窯業分佈表

### 第六編 工業 第七章 建築工業

中國實業誌(山西省)

五九六(己)

縣名家數	資	本	工人	年用原料成本	年產額		磚瓦窖集中地點
					磚(百個)	瓦(百個)	
太原	一	一三〇,〇〇〇	五五〇	二一〇,〇〇〇		五七八,四〇〇	省城北門外
陽曲	七	三五〇	一四三	未詳	二四,〇〇〇	八,〇〇〇	享堂村
晉城	七	七一	二九		八,一〇二	一,四五九	後圪塔村、道頭村
新絳	四	五七〇	三四	三二〇	七,四〇〇	六,三〇〇	三林鎮、侯莊、段家莊、寨裏村
榆次	二	三,五〇〇	一八	五〇〇	一一,〇〇〇	九,〇〇〇	北門外
祁縣	六	三六五	二五	三二	五,〇〇〇	一五六	西關、常家堡、祁縣、古縣村、谷戀村
清源	四	七〇〇	一〇	三二九	二,六〇〇	八〇〇	西范莊、城南三、西谷村、南社村
交城	五	一,一五〇	三九	一,一八〇	六,五七〇	一,八四〇	青村、安定村、坡底村、王村、段村
文水	一	六〇〇	六	二八三	六,二五〇	三,三二〇	縣城東北
崞嵐	一	五〇	四	三六〇	一,〇〇〇	五〇〇	北堡外
嵐縣	三	三七〇	一四	一一五	二,〇〇〇	六,五〇〇	嵐坪、小岔溝、玉皇廟坪
興縣	二	七〇	一〇	七三〇	四,五〇〇	四,五〇〇	福盛溝、楊玉春溝
汾陽	五	一,一〇〇	二三	四,六二四	一七,〇八〇	一〇,五五〇	城區附近
介休	二	六〇〇	一二	九〇〇	一五,〇〇〇	五,〇〇〇	縣城附近
孝義	四	四五〇	一七	七〇六	九,二〇〇	七,二〇〇	西莊、趙家莊、梁家莊

第六編 工業 第七章 建築工業

陽城	平順	澤關	黎城	潞城	襄垣	屯留	長子	長治	中陽	方山	離石	石樓	臨縣
六	二	七	二	一五	五	七	七	三	一	一	三	一	四
三一	一二〇	四三	一三〇	二一五	九〇〇	一、四〇〇	一、二二〇	一八〇	二〇〇	四〇	七〇	一〇〇	九五
一五	九	二五	一二	四三	三五	四七	三六	三三	五	六	九	五	九
	一一〇		五七四	一四四		三八二	四六五	三九六			八九	一五〇	
八、〇七九	七〇〇	四、七八〇	三、四〇〇	五、〇二五	四、九〇〇	一〇、四二〇	八、〇九〇	四、六二〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	三三〇	二、〇〇〇	八八〇
六、六一六	七〇〇	二四一	一、八〇〇	四、六九一	四、五〇〇	一〇、四二〇	八、三四〇	一、九八〇	一、一〇〇	一、〇〇〇	一二五	三、〇〇〇	四三〇
一一、九八七	六一五	七三九	一、三八〇	三、三二〇	二、三二八	五、一二〇	二、七六八	一、三三三	九四〇	六〇〇	一三五	三、五〇〇	七〇四
東關城後、水村、坪頭村、上淇村、西城村、	南坡、井挖羅廬	北關、南河、元則村、四家池、馬駒村、集店村、山后村	五洋溝、東水草河	神頭村、漫流鎮、合室鎮、黃碾鎮、中村等	南關、堯城、微子鎮、隆村、虎亭鎮、下良鎮	東關、西關、高店、宋渡村、東李高村	東關、西關、平望村、唐村、小郭村、谷村、	城北關、西旺村、酒村、高家窪村、陶村、	南門外	東門外	東城外、南關楊家溝	北門外	北門外

汾城	浮山	洪洞	襄陵	臨汾	孟縣	昔陽	武鄉	沁源	沁縣	榆社	和順	遼縣	沁水	陵川	
二	六	七	四	四	六	二	六	四	一	二	三	二	一	二	
八〇	六九〇	一、九一〇	六八〇	八一〇	九〇〇	七〇	二六〇	八五〇	六〇	二七〇	二二三	一一〇	五〇	一、〇一〇	
一一	四九	七二	三三	二六	二三	九	一六	二九	三	七	七	一二	三	一〇	
	一七〇		二、〇二一	四一〇	八一〇	四五	六〇七				七七	八一三	一〇	二八五	
一、〇五〇	一、〇五〇	二一、六八〇	一四、三一〇	九、二〇〇	二、三九二	四、一〇〇	七〇一	四、九五〇	四〇〇	一、三九一	一九五	二、二〇〇	一、〇〇〇	二、六二〇	
四二〇	一、〇五〇	一〇、四九〇	七、一〇〇		一、八二五	一、八〇〇	一、九〇二	一、〇九〇	九一三	六三一	九二	一、四〇〇	一、八〇〇	一、六二〇	
六八〇	一、〇五〇	一三、三八八	六、一九五	二、八三二	一、一一二	一、二一〇	八九〇	二、三一八	三四〇	六六三	九六	一、一六〇	九四〇	一、三八〇	
五里墩、北青腴	角河村、縣城南門外	北王村、北李村、響水鎮、前交里村、中鎮、蘇堡鎮、辛北村	城東村、前坡底村、楊曲鎮、萬安鎮、曲亭鎮、蘇堡鎮、辛北村	店、上廟村	齊村、黃崖村、南辛店、上廟村	北門外	齊村、宋村、葛池鎮、西小坪、西烟鎮、芝角村	香河村、宋村、葛池鎮、西小坪、西烟鎮、芝角村	西河灘、紅渠溝	西秦底、東村、邵渠村、洪水鎮、韓壁村、西堡村	縣城附近	縣城東	東城壕、漢橋溝	東門外、城西北河村	東關

第六編 工業 第七章 建築工條

五九九(己)

夏縣	安邑	解縣	猗氏	萬泉	榮河	虞鄉	臨晉	永濟	鄉寧	吉縣	翼城	曲沃	安澤
三	七	四	一一	五	二	二	七	三	二	三	四	四	二
二三〇	九〇〇	七九〇	二、四八〇	一、二五〇	四〇〇	一一〇	九一〇	一五〇	三〇〇	八四〇	八一〇	二、〇〇〇	五〇
一五	三六	一一	四七	一七	一二	一一	三〇	一七	八	二六	四二	一九	六
一、二九〇			四、四三一		六二〇	一、四三二	一、八八〇	一、五三八	八	二二〇	三、三六二	一、二二二	一一〇
二、五〇〇	七、七〇〇	八、八〇〇	一四、九五〇	一、五九〇	三、〇〇〇	二、九〇〇	三六、九八七	一、七〇〇	三、五〇〇	四、〇〇〇	一九、五〇〇	一、四五〇	四〇〇
二、一〇〇	三、九〇〇	六、七二〇	五、五〇〇	六七〇	二、四〇〇	三、五〇〇	三九、〇三〇	三、〇〇〇	七、〇〇〇	四、二〇〇	一二、二〇〇	四、一〇〇	四〇〇
一、七七五	四、九二〇	七、九一二	一二、〇二九	一、二二二	三、三六〇	二、七九〇	三三、九〇一	二、五六〇	一、七五〇	三、一八四	一〇、四八五	二、三五〇	二〇〇
西村 太平街、西門外、社	營村、 馱寺村、董家 溝、大市北村、寨 柏園村、蘆村、蘆子	張關外、王南村、西 東關村、赤社村	村、楊妃村、太范村 閻村、南佃村、南景 東關、西關、小楊村	東關、西關、東塢底 村、西解村、東塢底	西門外、高村、馬停 村、西解村、東塢底	侯孟村、北梯村 周王村、南樊村	家卓村、坑西村、韓 家卓村、霍村、柳村、 馮卓村、馬村	孟器橋村、後坡底村 趙柏村	西坡上、城背 西坡上、城背	錦屏山、結子溝 西關、陸下陵物橋板	村 西關、陸下陵物橋板	北關、吉許村、鳳城 村	南市溝



中國實業誌(山西省)

六〇〇(元)

大同	蒲縣	永和	大寧	隰縣	汾西	趙城	霍縣	垣曲	絳縣	稷山	聞喜	河津	芮城	平陸
一三	四	一	一	七	四	一	一	七	二	三	三	三	五	四
八、四〇〇	一三〇	二〇〇		三四〇	五二〇	五〇〇	一二〇	六六五	六四〇	一、一〇〇	二八〇	一、〇五〇	一、五六〇	二、一五〇
一三三	一三	六	九	五一	一五	八三	五	五八	一七	二六	九	一六	三二	一六
		二六三	一七〇		九一	一、二八〇	一二〇	五八二	一、六二〇	二、二一〇	九九〇	八〇		五三五
九、五〇〇	二、六五八	二三一	一、〇〇〇	二、六九〇	一、三四〇	一四、〇五〇	四、一〇〇	八、七二一	三、三〇〇	二二、〇〇〇	三、二〇〇	八、〇〇〇	二、〇九〇	一、四五〇
一三、四〇〇	一、九七二	三四二	三、〇〇〇	一、二三九	七一〇	八、五五〇	七、〇〇〇	九、五〇〇	二、六〇〇	一〇、〇〇〇	一、二〇〇		一、四七〇	一、五八〇
九、七二〇	一、〇九四	六八九	二、〇〇〇	一、七七〇	九六〇	九、七四〇	二、二八〇	八、七五〇	二、四三〇	一三、〇〇〇	二、二〇〇	三、二〇〇	二、一八六	二、〇五五
北門外、瓦窰村	東澗、西關	北關	西關	瓦窰村、黃土村、午城村、大麥郊、源家村	馬溝河、南溝河、村南頭、東震裏	城北	西門外	辛莊村、北門外、磨頭村、同善鎮、泉落鎮、劉張村、王茅村	東關	西關、東關、塢關村	村	莊東幸封、里望鎮、東	黨家天村、蘭原村、澗西村、西陌村、東張村	西村後澗、縣城北門外

第六編 工業 第七章 建築工業

渾源	七	三一五	四六	一一二	一一、八〇〇	一〇、一〇〇	七、七五〇	東門外、水磨驢村、 澗、韓村、沙坨村、 大溝
靈邱	二	九〇	七		一七〇	三八〇	一九九	魁見街、西廟渠村
天鎮	三	一五〇	一五	三三一	八八〇	五〇〇	九六一	南門外、東門外
朔縣	七	四二〇	二二		二、〇四九	一、四九〇	一、四一六	南關廂、西關廂
左雲	五	一、一四〇	二一	二一四	二、六一九	八六	一、五二二	南關、河灣
平晉	二	一四〇	七	九九	四四〇	八一五	五一	西門外、井坪鎮
寧武	三	三〇〇	二九	五〇五	八、〇〇〇	二、二〇〇	三、七八〇	辛家溝、陶家溝、范 家溝
神池	二	六一〇	一〇	六二	九二〇	一、六四〇	一、七八六	外沙窰、外羊鼻梁
五寨	三	七二五	一五	二二〇	一、四八〇	二、〇三一	一、二五九	南關
忻縣	七	一、五〇〇	四二	七、二七四	九、八五〇	七、八〇〇	一一、八一〇	南門外紅壇溝、永興 莊、匡村、東樓村、 東馮城村、
靜樂	一	二〇	五	三	三二〇	六〇〇	六二〇	西崖底村
代縣	五	九〇〇	二七	三、三五〇	一一、〇〇〇	三八〇	六、七三五	北關、長河上、聶營 鎮、漕家窪
繁峙	九		三五	九九〇	二、七〇〇	一、四七〇	六、二五一	南關村、東留屬村、 高陵村、高家村、下 茹越村、砂河鎮、大 營鎮
崞縣	七	一、三三〇	三六	一〇八	五、三二〇	八、〇四二	五、八一二	西門外、平原鎮、文 殊莊、上院、西南賈 、溫王東社、軒崗鎮

保德	二	七〇	七	一九八	一七、八五〇	五、一〇〇	一四、四五〇	前灣子、陳家塔
河曲	三	一四〇	一九	五五三	四、六五〇	一、五七六	二、一〇三	坪泉村
應縣	六			一八、〇〇〇	八、〇〇〇	一一、〇〇〇		西北鄉
總計	三六	一八九、一八八、六六二	二六五、七一〇	五三三、二五〇	三四六、六九四	九三八、四三七		

據諸上表，晉省新式窯廠一家，土窯三百六十家，資本方面，除大冨繁峙應縣土窯未詳外，計共十八萬九千一百八十八元，工人共二千六百六十二名。

### 三 原料

西北窯廠產品，以砂磚坩磚為主，砂磚原料，完全使用五台產之紅火石及忻縣之石英，是種原料，都由當地居民開掘送至廠內售賣，每噸價格約十五元至十六元，坩磚原料，則用坩土，太原市附近，隨地皆產，亦由當地居民開掘運廠出售，每噸價約三元至五元，此外更採用肥炭，產於太原附近，現尋該廠每年原料需用量，紅火石約五千噸，值七萬五千元，石英三千噸，值二萬五千元，坩土一萬五千噸，值六萬元，肥炭一萬二千噸，值五萬元，總計原料為三萬五千噸，共值二十一萬元。

土窯使用之原料，潞城用白土，黑白土，沙白土，安澤縣用白土，襄陵、解縣、壺關、孟縣等縣，

用紅粘土，而孟縣因細紅粘土產量較少，故時時參雜砂土與粘土，昔陽平魯兩縣採用紅膠土，臨汾採用紅黃土，沁水採用坯土、粘土、砂三種，陽曲、祁縣、中陽、靈邱、襄垣等縣，普通用黃土及砂，晉城、新絳、榆次、清源、交城、文水、黎城、岢嵐、興縣、汾陽、介休、孝義、石樓、離石、方山等縣，通用黏土，長子、屯留、永和、代縣，乃用陶土，以上各種泥土，皆產於土窯附近，採取極便，故售價低廉，此外為燒料，則各縣以採購便利，或用煤，或用柴，或用麥稈草類，總計全省土窯所用原料，成本為五萬五千七百十元，連同西北窯廠之原料成本，共為二十六萬五千七百十元。

#### 四 生產

西北窯廠製造砂磚坩磚手續，先將原料經過揀選後，繼即分別煨燒，用鋼碾機粉碎為粉末狀之細麵，按適當成分配合原料，入配料混和機混和均勻，即可製造磚坯，繼將磚坯經過乾燥室乾燥，乾燥後用女工整理坯沿，然後裝窯，裝窯之法，均側置層疊如蜂窩式，德式輪窯，中為烟囪，繞烟囪為窯屋，數為二十四，裝窯時以三室或四室為一次，每燒一室，須滿置磚瓦，一為已燒之磚，一為未燒之磚坯，蓋利用其散熱，完成已燒之磚及開始烘燒未燒之坯，而省燃料，及至後面一室開窯，則前裝一室磚坯，如此輪燒全窯一週，為時二百五十三小時，可得磚十餘萬塊，現時所產砂磚坩磚中，砂磚分頭等二等三種，坩磚分一等二等三等普通四種，頭等砂磚，品質最佳，年出一千八百噸，每噸價七十元，二等砂

磚次之，年出一千二百噸，每噸價五十元，三等砂甃與一等坭磚品質相似，產量每年各二千四百噸，每噸價約四十元，二等坭磚及三等，普通坭磚，每年各二千四百噸，惟每噸售價，二等坭磚三十五元，三等坭磚二十五元，普通坭磚八元五角，總計全廠值爲五十七萬八千四百元。

土甃製造磚瓦，手續較簡，先將土曬乾粉碎，用水和成稠泥，製磚者將該泥入磚模內製成磚胎，曬乾入甃，製弧瓦者，則上瓦模製成瓦胎，置空場陰乾後裝甃，用火燒烘，熟後將甃上覆土，同時注入水分，使磚瓦變成青色，越三四日乃開甃取甃，土甃所出之磚，以形式分，計有方磚，條磚雙磚等，以大、小分有八二磚，八四磚，八六磚，八八磚等，所出之瓦，則有筒瓦，板瓦，滴水瓦等，此外更有獸頭、廈脊、貓頭之出產，普通之磚裝甃，製造條磚筒瓦板瓦滴水瓦爲主，方磚獸頭廈脊貓頭之製造，以銷路不多，有此出品者，爲數極少，據晉省各縣報告，現時製造貓頭者，計武鄉、趙城、左雲、崞縣等四縣製造獸頭者，計壺關、垣曲、神池、繁峙等四縣，製造廈脊者，計沁縣、沁源、垣曲、神池、繁峙等五縣，製造方磚者，計汾陽、沁源、洪洞、汾西、隰縣、永和、保德、河曲等八縣，磚瓦之價格，因品質及大小厚薄之關係，價格相差甚遠，以每個而論，方磚五厘至三分，條磚一厘至一分，雙磚三厘至一分五厘，獸頭一角五分至一元，貓頭六厘至一分八厘，廈脊一角至三角，筒瓦二厘至三厘，板瓦一厘五毫至二厘五毫，滴水三厘至四厘，現據各縣土甃報，晉省產磚年約五千三百十二萬四千七百六十塊，連同獸頭一萬三千四百二十塊，貓頭十五萬六千零四十塊，廈脊三萬零七百八十塊併入磚額，計共五千三百

三十二萬五千塊，瓦之產量，年約三千四百六十六萬九千四百片，總計土窰磚瓦價值年爲三十六萬零三十七元。

據如上述，晉省新舊式磚瓦之總產值爲九十三萬八千四百三十七元。

## 五 銷路與交易

西北窰廠砂磚坩之銷路，多銷於省內之各工廠，至河南之北部及綏遠之南部，亦間有運銷，交易方式以定貨居多，定貨時由顧客與廠方，訂立合同或定單，簽字後由顧客付款半數，交貨定有期限，屆交貨完結時，顧客再行清算賬目，對於運輸手續，顧客可請廠方代辦，但運費由顧客負擔，在同蒲鐵路沿線之銷地，皆利用火車，每輛容量，可裝坩磚一千五百噸。

土窰磚瓦，多銷縣境內之各村，其交易分有定貨與現貨兩種，定貨交易，例由顧客向窰戶議明定貨數量，定貨價值及定資後，由窰主開出定貨發單，即算成交，屆期窰主依照發單發貨，清算價格，現貨交易，通行現貨現款買賣，或行對月標期收款，交貨時之轉運事務，皆由窰戶代理，運費由顧客自負之。

附山西省磚瓦業現況一覽表

第六編 工業 第七章 建築工業

中國實業誌(山西省)

六〇六(七)

廠名	地址	設立年月	資本額(元)	工人數	原料成本(元)	年產		產值(元)	備註
						產量(百個)	產額		
太原西北窯廠	省城北門外	民國二十二年	一三〇,〇〇〇	五五〇	二二〇,〇〇〇	—	—	五七八,四〇〇	年出磚一四〇〇〇噸
陽曲華盛	華盛堂村	清光緒二十九年	五〇	三〇	—	五,〇〇〇	三,〇〇〇	二,九〇〇	粘土由窯主自行挖取、無給
慶德	享堂村	民國二十年	三〇	一六	—	四,〇〇〇	一,〇〇〇	一,九〇〇	
源成	享堂村	清光緒二十七年	一〇〇	三〇	—	四,〇〇〇	二,〇〇〇	二,六〇〇	
慶隆	享堂村	民國十二年	五〇	九	—	二,〇〇〇	—	一,〇〇〇	
恆盛	享堂村	民國十六年	五〇	三〇	—	四,〇〇〇	一,〇〇〇	一,九〇〇	
崇和	享堂村	民國二十四年	二〇	八	—	一,〇〇〇	—	三八〇	
德慶	享堂村	民國二十一年	五〇	二〇	—	四,〇〇〇	一,〇〇〇	一,九〇〇	
晉城王全泰	後圪塔村	民國十一年	二〇	六	—	一,七〇〇	四〇〇	四二五	
天順山	後圪塔村	民國七年	一〇	四	—	一,二八〇	三一〇	三一三	
三喜	後圪塔村	民國九年	一〇	四	—	一,一四〇	二四〇	二七一	
來玉	後圪塔村	民國十年	八	四	—	一,一〇二	—	二二六	
寅卯	道頭村	民國十一年	八	四	—	九六〇	二〇四	二三一	
全窰	道頭村	民國十年	七	三	—	八四〇	一〇五	一八九	

第七編 工業 第七章 建築工業

萬盛永南社村	民國十五年	一〇〇	二	六一	五〇〇	二〇〇	二四〇
公立久西各村	民國十三年	一〇〇	二	四八	四〇〇	一〇〇	一八〇
吉貞城南三	清光緒二十八年	三〇〇	三	一四〇	一、〇〇〇	四〇〇	四八〇
清源聚盛永西范社	民國十五年	二〇〇	三	八〇	七〇〇	一〇〇	三〇〇
德盛谷懋村	民國二十二年	—	七	七	八〇〇	—	三二〇
段西兒古縣村	民國十五年	—	一	八	五〇〇	—	二五〇
三順堡城縣	民國二十四年	二五	六	三	五〇〇	—	二〇〇
田青銀常家堡	民國二十四年	五〇	三	五	一、二〇〇	一〇一	五二〇
鄭四雲西關	民國二十三年	一四〇	三	五	一、〇〇〇	二二	六四〇
祁縣三盛長西關	清光緒年間	一五〇	五	四	一、〇〇〇	三三	七〇六
大盛永北門外	民國十八年	二、〇〇〇	一〇	三〇〇	六、〇〇〇	五、〇〇〇	四、〇〇〇
榆次四盛北門外	民國二十年	一、五〇〇	八	二〇〇	五、〇〇〇	四、〇〇〇	三、三〇〇
同心合寨裏村	民國十五年	一二〇	九	七五	二、〇〇〇	一、八〇〇	一、六五四
同順和段家莊	民國八年	一五〇	八	四五	一、六〇〇	一、一〇〇	一、二四二
興盛永候莊	民國十七年	二〇〇	一一	一二〇	二、三〇〇	一、九〇〇	一、八八一
新絳陳繼業三林鎮	民國十九年	一〇〇	六	八〇	一、五〇〇	一、五〇〇	一、三〇〇
五屋道頭村	民國十一年	八	四	—	一、〇八〇	二〇〇	二五一



曹根深	張吉堂	永盛	協和	汾陽郝晉榮	楊姓審	興縣德盛	坪審	溝審	小岔	嵐縣	苛嵐	文水				交城萬
大南關南門外	盧家莊	東關東門外	東關東門外	北關洞河	楊玉春澗	西關福盛	玉皇廟坪	玉皇廟坪	小岔溝	坪崖坪	北堡外	縣城東北	和盛段村	永勝王村	成坡底村	福村安定村
清宣統二年	清光緒三十年	清宣統元年	清宣統二年	清光緒三年	民國二十年	清光緒二十年	清光緒九年	清光緒九年	清光緒十四年	清光緒十四年	民國八年	民國二年	民國三年	民國十五年	民國十五年	清光緒二十年
二〇〇	二五〇	三〇〇	二〇〇	一五〇	四〇	三〇	一五〇	一二〇	一〇〇	五〇	六〇〇	三〇〇	二〇〇	一五〇	二〇〇	三〇〇
四	四	六	五	四	六	四	五	五	四	四	六	一〇	七	七	七	八
七五六	八五七	一、四〇〇	八六一	七五〇	四二〇	三一〇	四五	四〇	三〇	三六〇	二八三	三二〇	一八〇	一六〇	二二〇	三〇〇
二、九五〇	三、四五〇	四、二二〇	三、四〇〇	三、〇六〇	二、四〇〇	二、一〇〇	—	—	二、〇〇〇	一、〇〇〇	六、二五〇	二、五〇〇	七五〇	八五〇	一、一二〇	一、三五〇
一、八〇〇	九〇〇	三、五〇〇	二、一〇〇	二、二五〇	二、四〇〇	二、一〇〇	三、五〇〇	三、〇〇〇	—	五〇〇	三、三二〇	八七〇	二〇〇	一九〇	一八〇	四〇〇
一、四七五	一、三三五	二、二九二	一、九〇〇	一、四八七	一、六八〇	一、四七〇	一、〇五〇	九〇〇	一、二〇〇	五〇〇	一、七四〇	一、六五〇	四七八	五一五	五九七	七七〇

介休	天順	西門外	清光緒二十六年	三〇〇	六	五〇〇	一〇,〇〇〇	—	三,〇〇〇
萬成	外城關	清宣統元年	三〇〇	六	四〇〇	五,〇〇〇	—	二,〇〇〇	
孝義	德興	西關	清光緒二十年	二〇〇	五	一八〇	二,四〇〇	二,〇〇〇	一,一二〇
水義	西關	清光緒二十年	一〇〇	三	一五六	二,〇〇〇	一,五〇〇	九〇〇	
自立	趙家莊	民國五年	七〇	四	一七〇	二,二〇〇	一,六〇〇	九八〇	
五福	梁家莊	民國七年	八〇	五	二〇〇	二,六〇〇	二,一〇〇	一,二〇〇	
臨縣	高茂元	北門外	二〇	二	—	二〇〇	一〇〇	一六〇	粘土不出錢 購買
任樹德	北門外	三〇	三	三	—	二五〇	一三〇	二〇〇	
任啓富	北門外	二五	二	二	—	二三〇	一〇〇	一八四	
高煥金	北門外	二〇	二	二	—	二〇〇	一〇〇	一六〇	
石樓	王學明	北門外	一〇〇	五	一五〇	二,〇〇〇	三,〇〇〇	三,五〇〇	
雕石	韓福柱	東城外	二〇	三	一八	七〇	二〇	二八	
楊恪	南關楊家溝	民國十一年	三〇	三	五三	二〇〇	七〇	八一	
張德元	東城外	民國二十三年	二〇	三	一八	六〇	三五	二六	
方山	東門外	民國七年	四〇	六	—	一,〇〇〇	一,〇〇〇	六〇〇	
中陽	高心平	南門外龍天廟	民國二十二年	二〇〇	五	—	一,〇〇〇	一,一〇〇	九四〇
長治	秦二招	城西南	民國十九年	五〇	一〇	一二〇	一,四〇〇	六〇〇	四〇四

第六編 工業 第七章 建築工業

中國實業誌(山西省)

六一〇(四)

襄垣	福祥東關	民國五年	一〇〇	四	—	五〇〇	五〇〇	二五〇	
	趙興 冀東李高村	民國二十年	二〇〇	五	四〇	一、二〇〇	一、二〇〇	六〇〇	
	老李 冀宋渡村	民國十五年	一〇〇	五	五〇	一、二〇〇	一、二〇〇	六〇〇	
	關家 冀平望村	清光緒二十年	二〇〇	六	五二	一、五二〇	一、五二〇	六七〇	
	宋天 冀東河北村	民國十六年	一五〇	五	五〇	一、二〇〇	一、二〇〇	六〇〇	
	王家 冀高店	民國十一年	三五〇	一一	七〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	一、〇〇〇	
	關鎮柱 西關	清宣統二年	二〇〇	八	六〇	一、七〇〇	一、七〇〇	八五〇	
	屯留 田家 冀東關	清宣統元年	二〇〇	七	六〇	一、六〇〇	一、六〇〇	一八〇〇	
	張玉喜 谷村	民國二十三年	一三〇	四	六〇	八〇〇	九五〇	二八七	
	韓文清 前小郭村	民國二十一年	二〇〇	七	七〇	一、五六〇	一、七八〇	五五二	
	趙德元 陶唐村	民國十六年	一五〇	五	五〇	一、二三〇	一、四五〇	四三三	
	張富東 高家窪村	民國十三年	一八〇	六	六〇	一、三五〇	一、一八〇	四四二	
	崔金柱 酒村	民國十六年	一四〇	四	六五	一、一五〇	九八〇	三七四	
	原三相 西旺村	民國十五年	一二〇	四	六〇	八〇〇	八〇〇	二七二	
	長子 李滿和 城北關廂	清光緒十七年	三〇〇	六	一〇〇	一、二〇〇	一、二〇〇	四〇八	
	吳二 狗城西南	民國二十四年	四〇	八	九六	一、一二〇	四八〇	三二三	
	魏敦只 城西南	民國二十二年	九〇	一五	一八〇	二、一〇〇	九〇〇	六〇六	

第六編 工業 第七章 建築工業

苗聚才 河泮	苗胖漢 宋鎮	李雙喜 中鎮	韓保庫 黃碾鎮	陳家窩 合室鎮	三合 漫流嶺	長盛 神頭村	王和成 微子鎮	王懷珍 微子鎮	劉萬珍 微子鎮	鄭才則 微子鎮	雙盛窩 禿城	商關窩 縣城南關	天太 下良鎮	德行 虎亭鎮	三合 常隆村	義勝 南返頭村
民國二十 四年	民國二十 四年	民國二十 四年	民國二十 四年	民國二十 三年	民國二十 七年	民國二十 三年	民國二十 四年	民國二十 四年	民國二十 四年	民國二十 四年	民國十八 年	民國二十 年	民國十年	民國三年	民國十二 年	民國六年
一一	一〇	七	五	一五	一〇	一〇	二四	二二	二五	二〇	一〇	二〇	二〇〇	二五〇	二〇〇	一五〇
三	四	四	二	二	二	二	三	二	三	二	二	三	七	一〇	八	六
四	三	六	三	一五	一〇	八	一九	一七	一五	一八	六	一〇	一	一	一	一
二二八	四九〇	五〇〇	四二〇	二〇〇	一五〇	一三七	三四〇	二四〇	三四〇	二三〇	三〇〇	五〇〇	一、〇〇〇	一、五〇〇	一、一〇〇	八〇〇
五八九	三一二	三八〇	三三〇	三〇〇	一〇〇	九〇	三〇〇	三〇〇	二〇〇	二二〇	三〇〇	五〇〇	九〇〇	一、四〇〇	一、〇〇〇	七〇〇
三五〇	三六九	四〇二	三三二	九二	四四	四〇	一九六	一五六	一七六	一三六	九〇	一五〇	四八〇	七三〇	四八八	三八〇

中國實業誌(山西省)

成長命	李思田	趙小水	陽城劉金銷	李莊窰	平順南坡窰	山后窰	集店窰	發則	二則	元則	天保南河	壹關	草河窰	黎城	孫起勝	原長根
上淇洩村	坪頭村	水村	東關城後	井挖羅騰	南坡	山后村	集店村	馬駒村	四家池	元則村	南河	北關	東水草河	五洋溝	古驛	石窰
清光緒五年	民國元年	清康熙年間	民國八年	民國十五年	民國二十年	民國十八年	清光緒年間	民國二十年	民國十年	民國二十年	民國二十年	民國十八年	民國二十年	清宣統三年	民國二十年	民國二十年
五	六	五	五	五〇	七〇	五	五	六	八	八	六	五	三〇	一〇〇	一八	八
二	三	三	二	五	四	三	三	三	四	五	四	三	四	八	四	五
				六〇	五〇								三五	五三九	五	五
八九六	一、五八六	一、六四八	一、五三六	四〇〇	三〇〇	七五〇	七四〇	六四〇	七四〇	七四〇	六四〇	五三〇	一、六〇〇	一、八〇〇	三五〇	六〇〇
七五三	一、三四八	一、四八二	一、〇四五	四〇〇	三〇〇	三七	三七	三五	四〇	三七	三五	二〇	八〇〇	一、〇〇〇	二八〇	五〇〇
一、三四八	二、三三五	二、五三七	二、一六一	三六〇	二五五	一一五	一一五	九九	一一五	一一五	九九	八一	六四〇	七四〇	二八七	五〇〇

第六編 工業 第七章 建築工業

郭來水通義村	清同治六年	五	二	九二四	七二三	一、三五八
張小仁西城街	清道光七年	五	三	一、四八九	一、二六五	二、二四八
陸川聚元佳祥村	民國二十年	一〇	二	一二〇	一二〇	四八〇
福順興平城鎮	清光緒二十一年	一、〇〇〇	八	二八〇	二、五〇〇	一、五〇〇
沁水東瓦窰東關	民國二十年	五〇	三	一〇	一、〇〇〇	一、八〇〇
遼縣申天和谷駝港	民國十五年	五〇	五	三八三	一、〇〇〇	八〇〇
趙小和西關	民國二十年	六〇	七	四三〇	一、二〇〇	六〇〇
和順王雙和東城壕	民國二十年	一〇	三	三三	八〇	四〇
畢德海漢橋溝	民國二十年	五	二	一九	五〇	二〇
王根鎖東城壕	民國二十年	八	二	二五	六五	三二
榆社東昇東門外	民國十六年	一五〇	四	七五二	三八六	三八一
三合城西北河村西界	民國十九年	一二〇	三	六三九	二四五	二八二
沁縣城東窰縣城東	民國二十年	六〇	三	四〇〇	九一三	三四〇
沁源興盛城關南街	民國二十年	一五〇	五	八〇〇	二〇〇	三七九
自立城關南街	民國二十年	二〇〇	七	一二九〇	四〇〇	六〇八
二盛城關北街	民國十七年	二〇〇	八	一、〇六〇	三〇〇	四九八
三合溝口	民國二十年	三〇〇	九	一、八〇〇	一九〇	八三三

中國實業誌(山西省)

六一四(己)

李金齡	北門外	一年	民國二十	二五〇	六	八〇	一、九〇〇	—	五八九
賈盛才	小北門外	四年	民國二十	三〇〇	九	一三〇	二、九〇〇	—	八九九
賈福貴	小北門外	二年	民國二十	一〇〇	五	九〇	二、〇〇〇	—	六〇〇
同心	芝角村	一年	民國二十	八〇	二	六五	二五四	一三五	一一〇
萬義	西煙鎮	年	民國十九	二五〇	六	二四三	六五五	三五三	二八五
得勝	西小坪	年	民國二十	一〇〇	三	八六	二八六	二四八	八六
義盛	農池鎮	年	民國二十	二〇〇	五	一八一	五八七	四七九	二九六
永順	宋村	二年	民國二十	一五〇	四	七三六	三五六	三六五	一九八
孟縣	兩合香河村	一年	民國二十	一二〇	三	九九	二五四	二四五	一三七
郭家窰	紅渠溝	年	民國十九	三〇	四	一九	一、七四〇	八〇〇	五二〇
昔陽	德昌窰西河灘	年	民國元年	四〇	五	二六	二、三六〇	一、〇〇〇	六九〇
李福則	西堡村	一年	民國二十	三〇	二	二八	八〇	二〇〇	六四
韓家窰	韓壁村	年	民國十五	三二	二	三九	七八	二四二	七三
張朴旦	洪水鎮	年	民國十九	四〇	三	七二	九〇	三一〇	八九
王二小	邵渠村	二年	民國二十	四三	二	一九四	三	三六〇	二八三
段貴生	東村	年	民國十八	六五	四	一五二	二〇〇	三九〇	二〇一
武鄉	魏臭孩西寨底	年	民國二十	五〇	三	一二二	二五〇	四〇〇	一八〇

第六編 工業 第七章 建築工業

老鮑北門外	民國十二年	一六〇	六	一一〇	二、四〇〇	—	七四四
襄陵自立齋村	民國二十年	二〇〇	八	五五〇	四、一〇〇	二、〇〇〇	一、七七〇
同盛黃崖村	民國二十年	一八〇	八	五〇八	三、五八〇	一、八〇〇	一、五六〇
三盛南辛店	民國二十年	二〇〇	一〇	五〇八	三、五八〇	一、八〇〇	一、五六〇
一心上新村	民國二十年	一〇〇	七	四五五	三、〇五〇	一、五〇〇	一、三〇五
洪洞自立成城東村	民國三年	三〇〇	一〇	—	三、五〇〇	一、七二〇	二、一八二
三合公前底村	民國七年	二五〇	八	—	三、九〇〇	一、七二〇	二、一八二
三義永楊曲鎮	民國十年	三五〇	一二	—	三、七〇〇	一、五二〇	二、二三二
興隆公萬安鎮	民國十七年	二〇〇	九	—	二、八〇〇	一、四〇〇	一、四二〇
聚興永曲亭鎮	民國二十年	三〇〇	一三	—	二、四三〇	一、三五〇	一、九九四
二合盛蘇堡鎮	民國五年	二五〇	九	—	二、九〇〇	一、六〇〇	一、六九〇
合盛慶辛北村	民國二十年	二六〇	一一	—	二、四五〇	一、二〇〇	一、六二〇
浮山北王北王村北	清光緒二十年	一〇〇	九	三〇	一五〇	二五〇	一五〇
浮山北李北李村北	民國九年	八〇	七	二〇	一九〇	一九〇	一九〇
南門縣城南門	民國元年	一三〇	一〇	二〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇
外窰外坡頂	清光緒三十年	一九〇	一〇	三〇	二二〇	二二〇	二二〇
窰水窰水鎮東	清光緒三十年	一九〇	一〇	三〇	二二〇	二二〇	二二〇
窰河岸	清宣統二年	一二〇	八	三〇	一九〇	一九〇	一九〇
前交前交里村	清宣統二年	一二〇	八	三〇	一九〇	一九〇	一九〇
里窰東河岸	清宣統二年	一二〇	八	三〇	一九〇	一九〇	一九〇



中國實業誌(山西省)

六一六(己)

鄉寧	同興	振興	吉縣	六合成	三合公	五福昌	翼城	發盛	二合	長盛	曲沃	安澤	汾城	中
西坡上	結子溝口	錦屏山左	錦屏山左	橋板村	橋板村	陵下陵	李興業	鳳城村	吉許村	北關	林興	陳氏	田文進	角中
西坡上	西坡上	山麓	山麓	橋板村	橋板村	陵下陵	西關	鳳城村	吉許村	北關	北關	南市溝	五里墩	西河村
有清年間	民國二十年	民國六年	民國二年	民國二十年	民國八年	民國十二年	民國三年	民國二十年	民國十九年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	民國元年	民國三年
二〇〇	三〇〇	三二〇	二二〇	一六〇	三〇〇	二〇〇	一五〇	五〇〇	六〇〇	四〇〇	五〇〇	三〇	五〇	七〇
六	一二	七	七	一〇	一二	一二	八	三	七	四	五	三	五	五
五	一〇〇	六〇	六〇	八八六	九六六	九〇二	六〇八	三七〇	四四〇	一八〇	二二二	六〇	—	三〇
二、〇〇〇	二、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	五、四〇〇	五、六〇〇	五、三〇〇	三、二〇〇	四〇〇	五〇〇	二五〇	三〇〇	二〇〇	五五〇	一〇〇
四、〇〇〇	二、〇〇〇	一、〇〇〇	一、二〇〇	三、〇〇〇	三、八〇〇	三、二〇〇	二、二〇〇	一、〇〇〇	一、四〇〇	九〇〇	八〇〇	二〇〇	二〇〇	一〇〇
一、〇〇〇	一、五六〇	七八〇	八四四	二、七九〇	三、二〇〇	二、七一五	一、七八〇	六四〇	八一〇	五一〇	三九〇	一〇〇	三五〇	一〇〇

第六編 工業 第七章 建築工業

劉峯窰	高雲窰	南樊窰	樊河周王窰	北梯窰	虞鄉侯窰	馬村窰	過卓窰	柳村窰	霍村窰	韓家窰	坑西窰	臨晉考早窰	趙柏村	牙溝窰	永濟橋窰	瓦窰
高村	西門外	南樊村	周王村	盟梯村	侯孟村	馬村	過窰村	柳村	霍村	韓家卓	坑西村	考早村	趙柏村	後坡底村	孟照橋村	城背村
民國十九年	民國二十一年	民國二十年	民國八年	未詳	未詳	民國五年	民國五年	民國三年	民國三年	民國元年	清光緒卅四年	清光緒卅四年	民國二十年	民國十六年	清光緒三十二年	民國八年
二五〇	二一〇	二〇〇	二〇〇	六〇	五〇	一二〇	一六〇	一〇〇	一五〇	一〇〇	一〇〇	一八〇	五〇	七〇	三〇	一〇〇
三	三	六	六	六	五	四	四	三	五	四	四	六	四	七	六	二
—	—	三一〇	三一〇	八〇二	六三〇	二六〇	三〇〇	二三〇	三〇〇	二六〇	二三〇	三〇〇	三七七	六〇九	五五二	三
四〇〇	三〇〇	一、五〇〇	一、五〇〇	一、五〇〇	一、四〇〇	三、〇〇〇	四、九三〇	五、八七〇	六、三二〇	五、八六七	一、〇〇〇	一〇、〇〇〇	四〇〇	六八〇	六二〇	一、五〇〇
一八〇	五〇	一、二〇〇	一、二〇〇	一、八〇〇	一、七〇〇	四、〇〇〇	四、五二〇	四、六九〇	五、七八〇	六、〇四〇	二、〇〇〇	二、三〇〇〇	八〇〇	一、二〇〇	一、〇〇〇	三、〇〇〇
三二一	二〇〇	一、六八〇	一、六八〇	一、四四〇	一、三五〇	三、〇〇〇	四、三一四	四、九二九	五、五二六	五、三三二	一、二〇〇	九、六〇〇	六四〇	一、〇二四	八九六	七五〇

中國實業誌(山西省)

張耿 西張耿村	韓家 王南村南	解縣 社東 東關外	何鎮東 太范村	李銀有 楊妃村	劉晉勝 城東關	羅五勝 南景村	閻鳴玉 南佃村	楊興盛 大閣村	裴志盛 陳莊	朱隨心 朱家莊	陳恆盛 小楊村	展雲懷 西關	猗氏 正豐東 東關	山薛 密浮 東鳩底	張密 西解村	閻家 烏停村
民國六年	民國元年	民國二十 三年	民國十二 年	民國七年	民國二十 三年	民國十年	民國八年	民國三年	民國五年	清光緒三 十年	民國二年	民國三年	民國十八 年	民國五年	民國八年	民國十年
一八〇	二五〇	一六〇	二〇〇	一五〇	一〇〇	一〇〇	二〇〇	五〇〇	二〇〇	二三〇	二〇〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇	二六〇	二三〇
二	三	三	五	四	三	三	三	七	四	五	四	四	五	四	四	三
—	—	—	二〇〇	一五〇	一三〇	三九八	四〇八	六〇〇	四六〇	五一七	四八〇	五〇一	五八七	—	—	—
二、四〇〇	二、五〇〇	一、二〇〇	一、〇五〇	八五〇	七〇〇	一、二五〇	一、二〇〇	二、〇〇〇	一、五〇〇	一、六〇〇	一、五五〇	一、五〇〇	一、七五〇	二四〇	三〇〇	三五〇
一、九八〇	一、六〇〇	七九〇	五〇〇	五〇〇	三〇〇	三〇〇	四〇〇	九〇〇	五〇〇	五〇〇	四〇〇	五〇〇	七〇〇	一五〇	一七〇	一二〇
二、一六二	一、九九〇	九六〇	七四八	六三六	四八八	九九五	一、〇〇〇	一、六六二	一、一八〇	一、三二〇	一、二四五	一、二五〇	一、五〇五	二〇四	二四八	二五八

第六編 工業 第七章 建築工業

赤社窯	赤社村	西	民國九年	二〇〇	三	—	二、七〇〇	二、三五〇	二、八〇〇
安邑德興成	縣東柏園村	縣	民國十八年	一〇〇	三	—	六〇〇	三〇〇	三七五
慶泰生	縣北蘆村	縣	宣統元年	一二〇	四	—	九〇〇	五〇〇	五七〇
治姓窯	縣南蘆子溝	縣	民國二十四年	八〇	三	—	六〇〇	三〇〇	三七五
劉三窯	縣北北市	縣	民國二十四年	一三〇	五	—	一、四〇〇	七〇〇	八七五
喬姓窯	縣北寨裏村	縣	清光緒二十年	二〇〇	八	—	一、六〇〇	八〇〇	一、一〇〇
高姓窯	縣西羊駝寺村	縣	清光緒二十年	一五〇	七	—	一、四〇〇	七〇〇	八七五
王姓窯	縣西董家營村	縣	清宣統元年	一二〇	六	—	一、二〇〇	六〇〇	七五〇
夏縣同心和	大平街	縣	民國二十三年	一〇〇	三	三〇八	七〇〇	七〇〇	五二五
同心公	西門外	縣	民國二十四年	五〇	五	三三〇	八〇〇	七〇〇	五七五
同心明	社西村	縣	民國十五年	八〇	七	六五二	一、〇〇〇	七〇〇	六七五
平陸敬業	西村後澗	縣	民國九年	七〇〇	三	一〇〇	二〇〇	四〇〇	三六〇
晉平	西村後澗	縣	八開九年	四〇〇	四	一三五	三〇〇	四七〇	五八〇
樹滋	縣城北門外	縣	民國十二年	六〇〇	五	一六〇	五〇〇	三二〇	五六〇
義順通	西村後澗	縣	民國六年	四五〇	四	一四〇	四五〇	三九〇	五五五
黨家窯	黨家天村	縣	民國二十四年	二五〇	七	—	五一〇	二二〇	四七四
蘭家窯	蘭原村	縣	民國五年	二六〇	六	—	四五〇	二三〇	三八四

中國實業誌(山西省)

六二〇(四)

張小德 磨頭村	席天發 北門外	垣曲 王興國 華莊村	德盛關 東關	絳縣 老記 東關	振興合 場堆村	天生號 東關	稷山 復興 西關	彥青合 東關	四盛合 西關	聞喜 至盛德 王順坡村	費龍仙 東莊	高鳳閣 里望村	河津 張文玉 東辛村	東張 東張村	西陌 西陌村	潤西 潤西村
民國十四年	民國六年	清宣統元年	民國六年	民國三年	民國十四年	民國十七年	民國十五年	民國十六年	民國十四年	民國十二年	民國二十年	民國八年	民國二年	民國元年	民國三年	民國七年
八〇	一五〇	一〇〇	三四〇	三〇〇	四〇〇	五〇〇	二〇〇	八〇	一〇〇	一〇〇	二五〇	三〇〇	五〇〇	三五〇	三〇〇	四〇〇
六	一二	一〇	九	八	八	一〇	八	二	三	四	四	五	七	五	六	八
五八	一二六	一一〇	八四〇	七八〇	八五〇	一,〇〇〇	三六〇	三七	四四〇	五一三	二〇	二五	三五	—	—	—
一,〇〇〇	一,二〇〇	二,六二一	一,八〇〇	一,五〇〇	七,〇〇〇	一〇,〇〇〇	五,〇〇〇	八〇〇	一,一〇〇	一,三〇〇	二,〇〇〇	二,五〇〇	三,五〇〇	三九〇	四一〇	三三〇
—	一,五〇〇	六,八〇〇	一,五〇〇	一,一〇〇	三,〇〇〇	五,〇〇〇	二,〇〇〇	三〇〇	四〇〇	五〇〇	—	—	—	二五〇	四二〇	三五〇
六〇〇	一,一七〇	四,二八〇	一,三五〇	一,〇八〇	四,一〇〇	六,〇〇〇	二,九〇〇	四九〇	七八〇	九三〇	八〇〇	一,〇〇〇	一,四〇〇	三六六	四五七	五〇五

第六編 工業 第七章 建築工業

陳家窯同善鎮	民國二年	九〇	八	六五	一、一〇〇	—	六六〇
張應麟泉落村	清光緒三十四年	一〇〇	九	七〇	九〇〇	—	五四〇
張廷祚劉張村	民國十二年	七〇	六	五四	九〇〇	—	五四〇
張興仁王茅鎮	民國十年	七五	七	九九	一、〇〇〇	—	九六〇
霍縣老曹窯西門外	民國十八年	一二〇	五	一二〇	四、一〇〇	一、二〇〇	九六〇
趙城萬順窯城北燒五	民國三年	五〇〇	八三	一、二八〇	一四、〇五〇	七、〇〇〇	二、二八〇
汾西馬溝窯馬溝河	民國八年	一二〇	四	一八	五四〇	八、五五〇	九、七四〇
南溝南溝河	民國十二年	一〇〇	三	一八	五〇	一三〇	二八六
千窯村南頭	民國十二年	二〇〇	五	三〇	五五〇	四〇〇	二〇〇
錦東裏	民國二十年	一〇〇	三	二五	二〇〇	一三〇	二〇〇
隰縣玉氏窯瓦窯村	民國二十年	五〇	七	—	五〇	五〇	一七五
馬氏窯瓦窯村	民國二十年	二〇	三	—	四五〇	三六〇	二九九
劉家窯黃土村	民國二十年	三〇	四	—	二三〇	五五〇	一一八
公興窯康城村	民國十九年	一〇〇	一六	—	二一〇	二九	一四八
同心窯午城村	民國十七年	五〇	八	—	一、二〇〇	八〇	七五三
馬字窯大麥郊	民國十二年	五〇	七	—	二六〇	六〇	一四九
自興窯野家坡	民國二十四年	四〇	六	—	一六〇	六〇	一一二

中國實業誌(山西省)

六二二(四)

大窰	西關磚窰	民國二十四年	—	九	一七〇	一、〇〇〇	三、〇〇〇	二、〇〇〇	
永和	德勝窰北關	民國二十三年	二〇〇	六	二六三	二三一	三四二	六八九	
蒲縣	王加貴西關	民國十八年	五〇	四	—	八二三	五三四	三二七	
	老劉窰西關	民國二十年	四〇	三	—	四一九	三八七	一八四	
	高三姓東關	民國十七年	二〇	三	—	六七八	三九七	二六三	
	王來生東關	民國十五年	二〇	三	—	七三八	六五四	三二〇	
大同	聚義門北外	民國十二年	一、〇〇〇	一五	—	一、〇〇〇	一、五〇〇	一、〇五〇	
	晉北北外門	民國十八年	一、〇〇〇	一五	—	一、〇〇〇	一、五〇〇	一、〇五〇	
	劉耀北門外	民國七年	八〇〇	一二	—	九〇〇	一、二〇〇	九〇〇	
	張建成北門外	民國七年	五〇〇	八	—	六〇〇	八〇〇	六〇〇	
	趙生財北門外	民國七年	六〇〇	一〇	—	八〇〇	一、〇〇〇	七八〇	
	小汝英北門外	民國十二年	四〇〇	七	—	五〇〇	七〇〇	五一〇	
	楊娃子北門外	民國十二年	三〇〇	五	—	四〇〇	五〇〇	三九〇	
	御河窰瓦窰村	民國五年	一、五〇〇	二五	—	一、五〇〇	二、四〇〇	一、六二〇	
	國增瓦窰村	民國十八年	五〇〇	八	—	六〇〇	八〇〇	六〇〇	
	國柱瓦窰村	民國二十年	五〇〇	八	—	六〇〇	八〇〇	六〇〇	
	村恩瓦窰村	民國十八年	五〇〇	八	—	六〇〇	八〇〇	六〇〇	

第六編 工業 第七章 建築工業

劉文福	瓦窰村	民國十八年	四〇〇	六	—	五〇〇	七〇〇	五一〇
劉順	瓦窰村	民國二十年	四〇〇	六	—	五〇〇	七〇〇	五一〇
渾源	王氏窰東門外	民國十四年	五〇	六	二〇	一、八〇〇	一、九〇〇	一、二九〇
田	瓦窰東門外	民國四年	四〇	四	一五	一、五〇〇	一、二〇〇	九六〇
李	瓦窰水磨村	民國十年	三〇	三	一〇	九〇〇	六〇〇	五四〇
賈	瓦窰潤村	民國十二年	七〇	一二	二五	三、三〇〇	四、五〇〇	二、六三〇
尙	瓦窰韓村	民國二十年	四五	六	二〇	一、〇〇〇	六〇〇	五八〇
王	瓦窰沙坨村	民國二十一年	六〇	九	一二	一、八〇〇	九〇〇	九九〇
賈	瓦窰大溝	民國十五年	二〇	六	一〇	一、六〇〇	四〇〇	七六〇
靈邱	魁見窰魁見街	清宣統元年	五〇	四	—	一二〇	一八〇	一一四
廟	西窰西廟渠村	民國二年	四〇	三	—	五〇	二〇〇	八五
天	鎮南瓦窰南門外	民國十四年	五〇	五	一一八	三八〇	一二〇	三五七
北	瓦窰北門外	民國二十年	五〇	五	九五	二五〇	一五〇	二七八
曹	瓦窰東門外	清光緒二年	五〇	五	一一八	二五〇	二二三〇	三二六
朔	縣李厚窰南關廂	民國十四年	六〇	三	—	二〇〇	二〇〇	一六〇
唐	支窰南關廂	清宣統年間	六〇	四	—	四二〇	三〇〇	二八八
劉	德窰南關廂	民國二十四年	六〇	三	—	二五〇	一八〇	一七二



中國實業誌(山西省)

五寨	鄭治邦	南關	年	明萬曆元	二二五	五	六六	五二〇	六九八	三七九
東瓦窰	東門外	鼻深	年	民國四年	二五〇	四	二六	三七〇	六五八	七六八
神池	南瓦窰	南關外	沙	清光緒三	三六〇	六	三六	五五〇	九八二	一、〇一八
常福仁	范家溝		年	民國十年	—	四	一二五	一、五〇〇	四〇〇	六八〇
常面小	陶家溝		年	民國元年	—	一〇	三八〇	二、五〇〇	七〇〇	一、二八〇
寧武	五台	辛家溝	年	民國二十	三〇〇	一五	五六〇	四、〇〇〇	一、一〇〇	一、八二〇
井坪窰	井坪鎮		年	民國十二	六〇	三	二七	二一〇	四〇五	二二七
平魯	西門磚	西門外	年	民國十四	八〇	四	七二	二三〇	四一〇	二八四
毛南門	外南		年	民國四年	二六〇	五	五〇	六〇〇	一七	三三九
喜	隨南門	外南	年	清光緒二	二二〇	四	四一	五〇二	一六	二九四
且	窰關		年	民國二十	二〇〇	三	三三	四〇二	一五	二二九
存	二南門	外河	年	民國二十	二一〇	四	四一	五〇五	一八	三三三
左雲	劉海窰	南門外	南	清光緒二	二五〇	五	五〇	六一〇	二〇	三四七
張三窰	西關廂		年	清宣統年	六〇	三	—	三二〇	二二〇	二一六
王善成	西關廂		年	民國十八	六〇	三	—	三〇七	二一〇	二〇七
邢二窰	西關廂		年	民國十二	六〇	三	—	三一〇	二〇〇	二〇四
杜四窰	南關廂		年	民國二十	六〇	三	—	二四二	一八〇	一六九



中國實業誌(山西省)

六二六(己)

趙皮	玩	高陵村	民國二十三年	一	三	一〇五	二六〇	一五二	八二〇
張三	明	高陵村	民國二十四年	一	四	一一七	三三〇	一七八	六九五
復盛	王	高家村	民國二十年	一	四	九三	二六〇	一四二	八一七
義先	王	下茹越村	民國元年	一	三	八〇	二〇〇	一〇二	二七八
石林	高	砂河鎮	前清年間	一	五	一三〇	四〇〇	二〇八	七六〇
高桐	安	大營鎮	民國十二年	一	四	一〇五	二六〇	一四一	三〇八
安接	續	西砂河村	民國二十年	一	四	一一〇	三三〇	一七二	四〇三
西門	原	西門外	清宣統二年	一	五	二〇	五四〇	一七〇〇	八六四
原平	文	原平鎮	清光緒十二年	一	六	二二	七八〇	一五六〇	九六八
文殊	莊	文殊莊	民國十八年	一	五	一五	八二〇	一一一〇	八四五
上院	西	上院	民國二十年	一	六	一一	五四〇	七三〇	六〇三
西院	南	西南賈	清光緒二十年	一	四	一〇	五六〇	九一二	八二三
溫王	社	溫王東社	民國七年	一	五	一四	八四〇	九九〇	八二五
軒	鎮	軒崗鎮	民國五年	一	五	一五	一、二四〇	一、〇四〇	一、〇八四
鎮	德	前灣子	民國八年	一	三	七三	五、七七〇	三、一〇〇	四、九四〇
張狗	自	陳家塔	民國九年	一	四	一一五	一、八一〇	二、〇〇〇	九、五一〇
陳自	里	坪泉村	清道光二年	一	二	二五五	二、四〇〇	一、二二五	一、二五〇

崔家窰	坪泉村	清宣統四年	六〇	四	一七〇	一、二〇〇	一	四五二
侯家窰	坪泉村	清宣統三年	三〇	三	一二八	一、〇五〇	三五〇	四〇〇
應縣	六家	西北鄉				一八、〇〇〇	八、〇〇〇	一一、〇〇〇

### 三 石灰業

#### 一 沿革

石灰製造，首重原料，原料採取便利之區，即爲石灰窰集中之地，晉省地勢，東南北三面多山，且富產青石方解石石灰石等，故石灰產區極廣，祇晉西沿黃河各縣，及地勢平坦之區乃少設立，現查晉南之河東道中，出產石灰縣份，計靈石、汾西、蒲縣、鄉寧、河津、稷山、汾城、襄陵、洪洞、安澤、浮山、翼城、垣曲、絳縣、聞喜、夏縣、安邑、芮城、虞鄉、等十九縣，晉北之雁門道中，計河曲、保德、興縣、嵐縣、靜樂、寧武、神池、忻縣、崞縣、代縣、繁峙、靈邱、大同、平魯等十四縣，晉東南部之冀寧道中，計武鄉、襄垣、潞城、長治、沁水、陽城、晉城、壺關、平順、黎城、遼縣、和順、昔陽、孟縣、等十四縣，及晉中之平遙、汾陽二縣，共計四十九縣，占全省一百零五縣中百分四十六強。

晉省製造石灰，大半爲農家副業，農隙燒製，農忙停工，其燒製時，集家人或鄰居若干名，任採石

燒製工作，同時抽集少數資本購辦燃料，及至石灰售出後，乃分本分利，至若設窯專製石灰而常年開燒者，每縣儘有數家，統計四十九縣，有窯戶一百五十家。

## 二 現狀

現時每縣出產，以常年開燒者而論，則晉北之忻縣最多，崞縣、代縣、繁峙、及晉南之洪洞、垣曲、晉城、翼城、蒲縣等次之，其餘更次，茲分述如左。

忻縣之製造石灰，始於有清光緒年間，至民國十八年，斯業極盛，常年開燒之家，多至十餘戶，今因農村經濟困難，民間不事建築，石灰銷路滯遲，停燒者相繼，現祇有四家，均集中於韓岩村，所用原料，均採自村南沙溝中，是種原料，年需九十七萬二千担，均由附近居民轉運而來，每運石百担，約出運費二角至三角，燒石灰之燃料，通用煤與木柴兩種，煤炭年用十九萬四千四百担，多購自陽曲，木柴年用八百十担，乃就地收買，現四家備有窯九座，年出石灰五十八萬三千二百担，向外銷售二十八萬四千担，每担價一角五分，值四萬二千六百元。

崞縣位居忻縣之北，石窰家戶計有六家，散處於文殊莊、上吉村、軒崗鎮、黃樂堡、長工溝、中山村、因資本微小，六家常年工人，不過二十名，其採用原料，皆在附近石灘上揀取，俗名河沖石，其實亦青石之一種，此種青石，每年約需一萬担，祇出運費，無需價購，所產石灰，在昔行銷縣境內外，近

受農村破產關係，出產日漸減少，現時六家，年出三千三百七十担，儘銷本村附近。

代縣在崞縣東北境，兩縣邑境毗連，現有石灰窯戶四家，乃集中於下沙河村，上沙河村及丈子村一帶，資本共八百五十元，工人五十名，其採用原料年約一萬五千六百担，皆由灰窯附近之下沙河，小溝河，上沙河，志溝河等河漕中採取，是種原料，俗名蕃麩石，其實係石灰石之一種，石灰窯每開窯燒製時，則僱附近居民識此石者，檢取運送到窯，或肩挑或車拉，每担需資一角左右，視路之遠近而定，燃料都用煤炭，所出石灰，年約九十一萬五千斤，在民國十七年價格高貴時期，各石灰窯皆有利可贏，及至現時，銷路既少，價格又跌，每年四家所得產值，共計一千六百三十元，各家均告虧本。

繁峙縣位居代縣之東，常年開燒之石灰窯計有三家，散處於大砂村、杏園村、福連坊村等處，各備燒灰窯一座，僱常工十三名，其採用原料，亦以蕃麩石為大宗，共八千担，燒灰燃料，主用柴炭，年共五百二十担，乃就近採購，所產石灰四千担，每担售價五角，總值二千元，均銷本縣。

大同為晉北之繁盛市場，建築用之石灰量，較他縣為多，明清兩朝，該縣之清磁窯及王家園等處，所有石灰窯出品，半銷城區，半銷鄉村，沿及現時，窯戶計有七家。集中於清磁窯者五家，集於王家園者二家，資本共一千六百五十元，僱工人二十六名，採石灰石為原料，皆在灰窯附近山中挖取，年約一萬四千一百担，所出石灰約一萬二千六百九十担，計值二千五百三十八元。

洪洞地在晉南，扼汾河之中段，石灰製造，素稱豐富，窯頭河及左家溝一帶，為洪洞窯戶集中之區

，現時常年燒灰之家，計有六家，資本雖小，但營業極佳，各窰戶共僱工人七十五名，就地採鑿石灰石以燒石灰。每年產量，約一百零五萬斤，以售價較昂，總值可得五千二百五十元云。

洪洞境西之蒲縣，亦富產石灰，惟多農隙開燒，出產殊難估計，其常年製造者，僅東河灘三家，就地採取青石，用煤炭燒製，年出石灰五十一萬零十斤，行銷縣內，計值一千零二十元。

垣曲縣位居晉省南境，爲山區之縣份，縣城西三十里之交斜村，青石煤炭，隨在可得，故石灰窰之集中地，首推交斜村及萃莊村一帶，查其常年開燒者，計有六家，資本每家數十元，工人十餘名，皆自行合夥工作，不取工資，青石用量，全業計十五萬零五百担，由窰旁河灘內拾取，煤炭年用二十四萬五千斤，自交斜村；東坡村購來，年約二百四十五元，石灰出產五百零二萬一千六百六十斤。完全銷售本縣，計值一萬五千零六十四元。

垣曲縣北之翼城縣，境內多山。澮河沿岸，復產青石，每當夏季山洪暴發之後，河底青石塊恆厚積數尺，故澮河沿岸之南廟村、澮史村、楊家莊、北關鎮一帶，農民以燒石灰爲副業者頗多，及民國八九年後，縣民對於居室及各種建築，改進與興辦者相繼，於是石灰需要遂增，專事燒灰爲業者遂起，現有六家，全業資本六百十六元，工人四十八名，年需青石五萬四千三百担，煤四千四百四十担，出資四千六百餘元，所出石灰一萬八千零九十九担，以銷本縣爲大宗。

晉城縣石灰窰，於民國十七年以前，家數最多，現該縣因穀賤傷農，農民不事建築，故石灰製造業

大見衰敗，查常年燒灰之窯，現存五家，地址散處於夏匠村、道頭村、西關廟、崗頭村、韋匠村等處，每窯戶無固定資本。所用工人，皆分紅利，概不給工資，於附近山中，採取青石約五百萬斤，以燒石灰每年行銷縣內者，計四百萬斤，得值四千元云。

此外窯戶，則平遙縣普洞村有二家，汾陽縣之尙文村、盧家莊、城北潤河等處有四家，汾西縣之澆水崖、團柏河、陳村河等處有五家，鄉寧縣之城根底有一家，河津縣之伊村有二家，稷山縣城東十里有一家，汾城縣之北膏腴、紹平莊有二家，襄陵縣之浪泉村、井頭村有三家，安澤縣南門外有二家，浮山縣之諸葛村、澗頭村、馬台村、北西河村等處有四家，沁水縣之可陶村、嘉峯村有二家，陽城縣之東關、水村、西城街、同義村、坪頭等處有六家，絳縣之中牛村、續魯村有二家，聞喜縣北嶺村有一家，夏縣之滄底村有二家，安邑縣之柏王山有五家，芮城縣之地皂泉村、胡胡溝、柴村等處有三家，虞鄉之南梯村、石佛寺有二家，武鄉縣之上北漳、下北漳有三家，襄垣縣之石灰窯村、東周村有四家，潞城之漫流河、黃漳、安居等處有六家，長治縣柏后道、村升東北、村西北等處有三家，壺關縣之杜家河、董家坡、固村、樹掌村等處有五家，黎城縣之趙店鎮有三家，遼縣之魚躍口，東關有二家，和順縣之海子裏，大石渠有二家，昔陽縣之狼窰溝有一家，孟縣之東西宋村、香河村有二家，河曲縣之侯家口有三家，保德縣之東關有一家，興縣之南關河灘有三家，嵐縣之襯會有一家，靜樂縣之東門外，婁煩鎮、杜家鎮等處有三家，神池縣之沙窰，羊鼻梁有二家，寧武縣之莊子村，東關黃皮街有三家，靈邱縣之福田村有



二家，平魯縣之東門外，麻黃頭村有二家，凡此窯戶，普通有窯一座，資本最多不過五百元，少者僅五六元者，大概每窯一座，備資本四五十元為大宗，灰窯所用原料，均係就近採取，無困難情事，出產石灰，主銷本縣境中，至於工人，薪水或以月計，或以期計，或不給工資，僅分紅利，大概各縣之中，芮城工資最貴，工人自供繕宿，月給工資約十二元，若汾陽、河津、汾城、洪洞、翼城、武鄉等縣，每月工資每人六元，大同、平魯、崞縣、昔陽、鄉寧、平遙等縣，每人月約五元，聞喜、遼縣、河曲、神武、忻縣、繁峙、靈邱等縣，月約四元至四元五角，襄陵、陽城、絳縣、潞城、長治、孟縣、保德、興縣、寧武等縣。月約三元，蒲縣、安邑、虞鄉、襄垣、嵐縣、等縣，月約二元至二元五角，至若汾西、壺關、和順等縣，工薪最低，月約一元至一元五角，以上各縣，窯主均供給膳宿，此外如稷山、安澤、浮山、沁水、晉城、垣曲、黎城、靜樂等之窯戶，對於工人，均實行分紅制，現時統計晉省四十九縣二百五十家窯戶之資本，計共一萬一千六百九十四元，窯內所僱常工共七百十六名，每月所需工資，計二千七百零三元二角，茲將每窯現況，列一覽表於后：

縣名	窯名	地點	設立年月	資本	工人	每月工資總數	原料		銷售情形				
							名稱	用量總值(元)	產量(元)	總值(元)	銷售元(量)	銷售總值(元)	行銷地點
平遙	李家窯	普洞村	光緒初年	八〇	四	二〇	青石	四〇	一六,〇〇〇	二六三	一五,〇〇〇	二七〇	本縣
長發	普洞村		民國四年	一〇〇	五	三三	青石	四〇	一六,〇〇〇	二六三	一五,〇〇〇	二七〇	本縣

第六編 工業 第七章 建築工業

六三三(四)

汾陽	張	鑑	尚	文	村	光緒三十	四	年	一〇〇	二	三	青石	五〇	一五〇,〇〇〇	一〇〇	一三〇,〇〇〇	一〇〇	本縣城鎮各	
古	王	鑑	盧	家	莊	民國九年	三	一	〇〇	三	八	青石	〇	一五〇,〇〇〇	五〇〇	一三〇,〇〇〇	五〇〇	全上	
仁	高	興	盧	家	莊	民國九年	二	五	〇〇	三	八	青石	五〇	一〇〇,〇〇〇	五〇〇	一三〇,〇〇〇	五〇〇	全上	
董	全	董	全	北	澗	河	民國二十	年	一〇〇	二	三	青石	一五	一五〇,〇〇〇	三〇〇	一五〇,〇〇〇	三〇〇	全上	
仁	保	董	全	北	澗	河	民國二十	年	一〇〇	二	三	青石	一五	一五〇,〇〇〇	三〇〇	一五〇,〇〇〇	三〇〇	全上	
汾西	馬	仁	董	全	北	澗	河	民國二十	年	一〇〇	二	三	青石	一五	一五〇,〇〇〇	三〇〇	一五〇,〇〇〇	三〇〇	全上
上	團	團	團	團	柏	河	未詳	〇	六	六	六	青石	二五	一〇〇,〇〇〇	一五	一〇〇,〇〇〇	一五	全上	
柏	團	團	團	團	柏	河	未詳	〇	六	六	六	青石	二五	一〇〇,〇〇〇	一五	一〇〇,〇〇〇	一五	全上	
下	團	團	團	團	柏	河	未詳	〇	六	六	六	青石	二五	一〇〇,〇〇〇	一五	一〇〇,〇〇〇	一五	全上	
伏	珠	董	陳	村	河	未詳	〇	六	六	六	六	青石	二五	一〇〇,〇〇〇	一五	一〇〇,〇〇〇	一五	全上	
蒲	薛	狗	董	陳	河	未詳	〇	六	六	六	六	青石	二五	一〇〇,〇〇〇	一五	一〇〇,〇〇〇	一五	全上	
張	文	董	東	河	灘	未詳	〇	六	六	六	六	青石	二五	一〇〇,〇〇〇	一五	一〇〇,〇〇〇	一五	全上	
劉	文	董	東	河	灘	未詳	〇	六	六	六	六	青石	二五	一〇〇,〇〇〇	一五	一〇〇,〇〇〇	一五	全上	
于	文	董	東	河	灘	未詳	〇	六	六	六	六	青石	二五	一〇〇,〇〇〇	一五	一〇〇,〇〇〇	一五	全上	
鄉	文	董	東	河	灘	未詳	〇	六	六	六	六	青石	二五	一〇〇,〇〇〇	一五	一〇〇,〇〇〇	一五	全上	
底	文	董	東	河	灘	未詳	〇	六	六	六	六	青石	二五	一〇〇,〇〇〇	一五	一〇〇,〇〇〇	一五	全上	
河	李	景	白	尹	村	民國二年	〇	一	〇〇	〇	〇	青石	一〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇	本縣	
史	金	有	尹	村	民國八年	〇	一	〇〇	〇	〇	〇	青石	一〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇	本縣	
稷	山	城	東	董	縣	城	東	里	民國十二	年	一	無	青石	一〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇	本縣
汾	同	興	董	北	董	縣	北	董	民國四年	一	〇〇	六	三	青石	全上	一〇〇,〇〇〇	五〇	本縣各村	



第六編 工業 第七章 建築工業

王順	順	成	李	楊	保	昌	同	沁水	村	嘉	村	晉城	道	西	崗	章	陽	王	郭	李	張	忍
百南廟村	三南廟村	三南廟村	狗北關鎮	天楊家莊	順清史村	昌陶	同可陶村	村嘉	村嘉	村嘉	村嘉	道頭	西關	崗頭	章匠	王直	王直	郭水	李西	張西	忍同	
未詳	未詳	未詳	民國二十年	民國十八年	民國九年	未詳	未詳	未詳	未詳	未詳	未詳	光緒六年	光緒六年	光緒八年	光緒九年	民國元年	乾隆五年	康熙七年	同治七年	咸豐八年	咸豐八年	
〇	〇	九	一五	二〇	六	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	六	六	六	六	六	五	五	五	五	五	八	三
六	七	四	〇	三	八	二	二	二	二	二	五	五	五	五	五	五	三	三	三	三	三	三
天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天	天
石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石	石
五〇	五〇	五〇	六〇	六五	四五	四五	四五	四五	四五	四五	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	
二〇〇,〇〇〇	二〇〇,〇〇〇	二〇〇,〇〇〇	四〇〇,〇〇〇	四六〇,〇〇〇	二六三,〇〇〇	二六三,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	
五〇	五〇	五〇	八〇	八三	五七	五七	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	
三〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	三三〇,〇〇〇	三三〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	三〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	八〇〇,〇〇〇	
五〇	五〇	五〇	七五	七〇	五〇	五〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	八〇	
本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	



第六編 工業 第七章 建築工業

常寧堂黃漳	趙殿孩黃漳	蔡仁發黃漳	王起黃漳	游城魁興審漫流河	永興審東周村	委興審東周村	德成盛石灰審村	藝垣水義石灰審村	暴存福下北漳	寶三孩上北漳	武鄉寶巨生上北漳	寺審石佛寺	虞鄉南梯村	王建元柴村	胡振東胡胡溝	丙城地皇審地皇泉村
民國十二年	民國十二年	民國六年	民國十年	民國十六年	民國四年	民國元年	民國八年	民國二年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	民國十九年	民國二十年	民國二十年	民國二十年	宣統二年
六	八	三	〇	三	五	四	三	五	四	四	六	二五	三〇	一〇〇	八〇	一五〇
三	二	二	二	二	三	三	二	三	一	一	一	三	四	四	四	五
六	六	六	六	四	七·五	七·五	五	七·五	三	三	六	六	八	五	五	六〇
青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石
全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	不需價購	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	青石不需價購
二八,〇〇〇	三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇	四〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇	二〇,〇〇〇	九〇,〇〇〇	二二,五〇〇	三三,〇〇〇	一五,〇〇〇
一四	一五	一五	一五	三	〇〇	〇	〇	〇〇	〇	一四	〇	五〇	六〇	二五	二五	一五
三〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	三六,〇〇〇	三〇,〇〇〇	三六,〇〇〇	五〇,〇〇〇	四〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇	六〇,〇〇〇	三三,〇〇〇	三三,〇〇〇	一五,〇〇〇
〇〇	三五	一四	一五	六	〇	〇	〇	〇〇	〇	一四	〇	五〇	六〇	三五	三五	一五
本縣	本縣	本縣	本縣	本縣各村	全上	全上	全上	縣屬各村	本縣各村	本縣各村	本縣各村	本縣	本縣	全上	全上	縣內各村



第六編 工業 第七章 建築工業

孟縣	如意	東宋村	民國二十一年	五〇	三	六	青石	一六二・五	三,四五一,〇〇〇	六,二〇〇	二,八八五,〇〇〇	七,一六二・五	本縣
香河	香河村		民國二十年	四〇	三	六	青石	一八四・五	四,八三三,〇〇〇	九,六六六	三,九八六,〇〇〇	九,六六五	本縣
馮三	侯家口		光緒四年	三〇	三	三・五	青石	九〇	三〇〇,〇〇〇	四〇〇	二〇〇,〇〇〇	四〇〇	本縣
尹喜	侯家口		光緒六年	六〇	二	九	青石	六〇	一五〇,〇〇〇	三〇〇	一〇〇,〇〇〇	二〇〇	本縣
侯家	侯家口		光緒三十年	八〇	二	九	青石	六〇	一四〇,〇〇〇	二六〇	二〇〇,〇〇〇	二〇〇	本縣
陳家	侯家口		民國三年	五五	二	六	青石	一六七・五	三五,一七	四八・八	三三,一〇〇	四八・五	本縣城關及四灘等處
劉二子	南關河灘		民國二十年	二〇	三	九	青石	二六	一四〇,〇〇〇	一四〇	一四〇,〇〇〇	一四〇	本縣
孟萬	南關河灘		民國二十年	二〇	三	九	青石	二六	一四〇,〇〇〇	一四〇	一四〇,〇〇〇	一四〇	本縣
曹德明	南關河灘		民國二十年	二〇	三	九	青石	二六	一四〇,〇〇〇	一四〇	一四〇,〇〇〇	一四〇	本縣
觀會	觀會		民國三年	二〇	二	五	青石	不需價購	二〇,〇〇〇	二四〇	六,〇〇〇	二一〇	本縣各村
王林	城東門		民國二年	三〇	二	無	青石	二〇	一〇,〇〇〇	三六〇	二〇,〇〇〇	三六〇	本縣
張來	棗煩鎮東		光緒二十年	五〇	二	無	青石	一〇	一〇,〇〇〇	五〇	一〇,〇〇〇	四〇	本縣各村
杜根	杜家村		民國四年	三	二	無	青石	一〇〇	一〇〇,〇〇〇	三〇〇	六〇,〇〇〇	三〇	本縣各村
南石	南門外沙		光緒三十年	一〇〇	四	六	青石	未詳	一五〇,〇〇〇	三七五	一〇〇,〇〇〇	三〇	本縣
神池	東門外羊		民國四年	八〇	三	三	青石	未詳	三七,五〇〇	三六・五	八〇,〇〇〇	二〇	本縣
火窯	莊子上村		民國十三年	三〇	二	六	青石	全上	四〇〇,〇〇〇	四〇〇	四〇〇,〇〇〇	四〇〇	城內
甯武	莊子上村		民國十七年	五〇	一	三	青石	全上	四〇〇,〇〇〇	四〇〇	四〇〇,〇〇〇	四〇〇	城內

六三九(己)



中國實業誌(山西省)

六四〇(乙)

辛	七	東關黃皮	民國二十	七	二	六	青石	全上	三萬,〇〇〇	三萬	三萬,〇〇〇	三萬	城內
張	四	文殊莊	光緒八年	五	三	一五	石河沖	不需價購	六,〇〇〇	三〇	六,〇〇〇	三〇	本縣境內
王	五	上吉村	民國元年	五	二	〇	石河沖	全上	五,〇〇〇	一〇〇	五,〇〇〇	一〇〇	本縣境內
田	金	軒岡鎮	民國四年	六	五	二五	石河沖	全上	五,〇〇〇	一〇〇	五,〇〇〇	一〇〇	本縣境內
柱	鎮	力黃家堡	民國十二年	三	三	三	石河沖	全上	五,〇〇〇	一〇〇	五,〇〇〇	一〇〇	本縣境內
劉	寶	長樂溝	民國九年	三	三	三	石河沖	不需價購	五,〇〇〇	九四	五,〇〇〇	九四	本縣
樊	相	中山村	民國七年	四	三	二	石河沖	全上	六,〇〇〇	一三〇	六,〇〇〇	一三〇	本縣
三	盛	韓岩村	光緒二十年	四	二	五	石河沖	全上	九,〇〇〇	一五〇	九,〇〇〇	一五〇	本縣
復	合	韓岩村	光緒三十年	五	三	五	石河沖	全上	九,〇〇〇	一五〇	九,〇〇〇	一五〇	本縣
萬	順	韓岩村	民國十九年	二	三	四	石河沖	全上	九,〇〇〇	一五〇	九,〇〇〇	一五〇	本縣
玉	興	韓岩村	民國十八年	二	二	四	石河沖	全上	九,〇〇〇	一五〇	九,〇〇〇	一五〇	本縣
代	縣	下沙河村	民國六年	二	二	四	石河沖	全上	九,〇〇〇	一五〇	九,〇〇〇	一五〇	本縣
寶	元	下沙河村	民國九年	二	二	四	石河沖	全上	九,〇〇〇	一五〇	九,〇〇〇	一五〇	本縣
裕	豐	上沙河村	民國十二年	二	二	四	石河沖	全上	九,〇〇〇	一五〇	九,〇〇〇	一五〇	本縣
積	厚	丈子村	民國四年	二	二	四	石河沖	全上	九,〇〇〇	一五〇	九,〇〇〇	一五〇	本縣
曹	文	大砂村	民國二年	二	二	四	石河沖	全上	九,〇〇〇	一五〇	九,〇〇〇	一五〇	本縣
高	二	杏園村	民國十年	二	二	四	石河沖	全上	九,〇〇〇	一五〇	九,〇〇〇	一五〇	本縣

郭得	勝邱	靈邱	福田	東田	大同	曹唐	曹生	銀生	邱永	德永	李恒	馮老	馮科	平魯	麻黃	村
福連坊村	西福田村	東福田村	東福田村	曹唐	曹生	銀生	邱永	德永	李恒	馮老	馮科	馮科	馮科	馮科	馮科	馮科
民國四年	光緒年間	同治年間	同治年間	光緒三十	光緒三十	光緒三十	光緒三十	光緒三十	民國十五	民國十五	民國十五	民國十五	民國十五	民國二十	民國十年	民國十年
未詳	三	三	三	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
青石	白石	白石	白石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石	青石
三六	不	不	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
100,000	6,000	6,000	50,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000
500	12	12	12	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
100,000	6,800	6,800	50,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000
500	12	12	12	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣	本縣

### 三 原料

晉省製石灰原料，以青石，石灰石為主，均就地採取，汾陽、鄉甯、稷山、汾城、襄陵、安澤、浮山、翼城、沁水、陽城、垣曲、武鄉、潞城、長治、壺關、黎城、遼縣、河曲、興縣、靜樂、崞縣、忻

第六編 工業 第七章 建築工業

中國實業誌(山西省)

六四二(己)

縣、代縣等，乃取自河溝中，汾西、河津、洪洞，晉城、絳縣、聞喜、夏縣、安邑、芮城、虞鄉、襄鄉、襄垣、昔陽、保德、嵐縣、神池、寧武、大同、平魯等縣，則挖鑿於山中，大都不需價購，儘出採鑿運輸工資，每年用量，各縣無精確統計，據業中人報告，除蒲縣、稷山、汾城、洪洞等縣窯戶十二家未得估計數量外，其餘縣份，約如下表。

縣名	窯數	原料用量(百斤)
平遙	二	六、三六〇
汾陽	四	一五、三〇〇
汾西	五	五、五〇〇
鄉甯	一	一五、〇〇〇
河津	二	三五、〇〇〇
襄陵	三	五、五〇〇
安澤	二	一、一〇〇
浮山	四	五、五〇〇
翼城	六	五四、三〇〇
沁水	二	七、〇〇〇
晉城	五	五〇、〇〇〇
陽城	六	七、七三〇
垣曲	六	一五〇、五〇〇
絳縣	二	一五、五〇〇
聞喜	一	二、〇〇〇
夏縣	二	八二〇
安邑	五	七、二〇〇
芮城	三	八〇〇
虞鄉	二	三、〇〇四
武鄉	三	二〇〇
襄垣	四	六、〇〇〇
潞城	六	一、六三八
長治	三	三二、八八〇

壺關	五	八一〇
黎城	三	四、四五二
遼縣	二	五〇、〇〇〇
和順	二	九五〇
昔陽	一	三〇、〇〇〇
孟縣	二	一一五、二七〇
河曲	三	七、〇〇〇
保德	一	二、〇五八
興縣	三	八四〇
嵐縣	一	五、〇〇〇
靜樂	三	四、〇〇〇

神池	二	一八、五〇〇
甯武	三	四、八三六
崞縣	六	一〇、〇〇〇
忻縣	四	九七二、〇〇〇
代縣	四	一五、六〇〇
繁峙	三	八、〇〇〇
靈邱	二	一一、〇〇〇
大同	七	一四、一〇〇
平魯	二	一、七九八
總計	一三八	一、七〇五、四四二

據上表所述，晉省製石灰所用石類，除蒲縣、稷山、汾城、洪洞四縣外，年需一百七十萬五千四百四十二担。

#### 四 生產

晉省石灰窯之建築，形式與山東省相似，惟窯內構造與工程，則分有精粗兩種，建築精者，其窯內

部，全以磚砌成，其粗簡者，儘依山掘一大窖，當裝窯時，先將原料，僱工鑿粹，然後裝入窖內，由窖工逐層擺勻，與煤炭麥稭間層擺列，裝至頂口時，則用小石塊封口，然後於最下層引柴或煤炭燃燒，至頂口之小石塊上呈白色時，即以泥壅護，隨白色而漸壅漸上，至泥厚二三寸時乃止。當下層柴及煤燃燒之初，原料中間層之煤炭逐層着火，至五日夜，則全窯原料，都成赤色，透出之煙，由黑而變白，則火候已到，乃行停火，從此以後，再越五日夜，俟窯透冷，便開窯挖出石灰，運往各處發售。

現時晉省石灰出產，計共九千四百萬四千七百四十斤，總值十六萬六千零九十八元，其中出於晉北者，幾占十分之七，產於晉南者，占十分之二，晉省東南部出產較少，占十分之一。

## 五 銷路與交易

晉省石灰銷路，皆在省內，各縣出產，主銷本縣，惟汾西石灰行銷於霍縣趙城，安邑之石灰行銷於萬泉猗氏，但爲數無多，石灰之交易，分定貨與現貨兩種，定貨交易，先由買主與窖戶接洽談定所需石灰數量，交貨日期及價格後，乃由買主先付全貨價三分之一爲定資，自後按期取貨，按期付價，至貨繳清時，乃結清賬目，現貨交易，大半係零星買，隨時議價，貨與貨款兩兌，間有行欠賬者，則通行三節結賬。

## 四 製石業

### 一 概說

晉省製石工業，雖創始甚古，惟數千年來，陳法默守，迄今仍以粗製品爲大宗，除五台石硯石板兩種，部份運銷外省外，其餘祇在就地行銷，因此銷數有限，該項工業，終難發展，年計全省出品，僅值三萬一千八百八十七元，該業工人，推稷山、崞縣、五台、定襄等縣人爲多，每當農隙，提帶工具行裝直往各縣，代富戶製造石器，隨時移動，無固定工場，現查一百零五縣中，設有固定之製石廠者，乃晉南之夏縣、安邑、芮城、聞喜、及晉中之太原市，晉北之五台等六縣，以每縣產值論，則推五台爲最多，以每縣工人多寡論，則推太原市爲多。

### 二 現況

太原市製石廠，計有晉和、晉義、復和、同和、永和等五家，散佈於該市之下三橋街，城隍廟街，坊三府街，海子邊街，永和石廠成立於光緒二十二年，其餘四家則在民國六年後開辦，每家資本多者二百二十元，少者十餘元，職工六名至二十二名不等，皆來自崞縣、五台、定襄，薪水以月計，職員月薪

九元至十八元，工人月薪四元五角至十元，乃其隨技能高下而定。

夏縣製石廠，計有寶生、建德、吳名爾、邵太平等四家，邵太平廠址在夏縣西城壕，寶生、建德、吳名爾三家集中於東城壕，皆係獨資開設，每家七十元至九十元不等，廠主自任職員事務，所僱工人二名至四名，乃由稷山縣來，膳宿廠給，工資月約二元，總計四家資本共三百元，職員四名，工人十二名，薪金月需二十四元。

安邑縣城北五十四里之柏王山，富產石料，其相距五里之李村，即為安邑縣製石工業集中地，工人技能，分粗細兩種，該村粗工計有三十六人，每在農隙，在山鑿取石坯，細工計有十七人，則取石坯砌礮細彫以成各種出品，惟該村製石，多係家庭副業，無石廠開設，惟運城市有永興石廠一家，廠址在西大街，係民國二十二年合資成立，徒因資本太小，店主及工人共三名以製造石碑，每年出貨不多，營業甚形冷淡。

芮城製石工業，乃在縣城東關，現有永生、甯來二家，甯來石廠，於遜清光緒二十年開設，獨資三百元，店主一名，工人四名，皆係稷山縣籍，永生石廠，於民國十年獨資開辦，資本五百元，店主一人，工人六名，皆河南省洛陽縣籍，兩廠營業尚旺，工人工作忙碌，故工資較他縣為高，每月月薪十元。

聞喜石廠現有三盛、福盛、李月德三家，皆集於縣城內中街北街一帶，獨資開設，資本共二百八十元，三盛石廠占百元，福盛、李月德兩廠各占九十元，廠內所僱工人，共計九名，全為稷山縣人，工資

以月計，廠供膳宿外，每人月給四元。

絳縣製造石器，每年總值在七千三百元以上，惟是種出品，完全由稷山河津石匠，於農隙到縣製造，製造地址，隨時變更，但在西鄉步康村及磨裏谷兩處，因出產原料地點，故居留時間較久。

五台製石工業，可分製硯與石板業兩種，該縣硯石，盛產於河邊村，故該村久為製硯戶之集中區，現有十二家，工人三十五名，其中常年製造專務製硯為生活者，計有二家，其餘十家，每於農暇製造，視為家庭副業，石板原料，出產於建安村中，該村現有製造石板戶六家，工人二十二名，因年來銷路欠旺，價格大跌，工人無利可圖，生計頗形恐慌，至於工人工資，普通以月計，分技工與粗工兩種，技工之製硯者，月薪四元五角；製石板者四元，粗工之採硯石者月薪二元，採石板原料者一元五角。茲列晉省製石廠現況表於後。

晉省製石廠現況表

縣名	廠名	地點	設立年月	組織	資本	職工數	原料	出品情形	
								品名	總值
太原市	晉和	下三橋街	民國十四年	獨資	一九〇	一三	砂石青石	柱底、條石	一、一五〇〇〇
	晉義	城隍廟街	民國二十年	合資	四〇	一〇	砂石青石	柱底、門墩、石條	七九八・四五
	復和	坊三府衙	民國六年	合資	九〇	二〇	砂石青石	柱底、石條、平盤 花鼓子、大獅門墩	一、一三六・一五





呈黑色，石質較細潤，產於五台縣之河邊村及綏安村山中，該村居民每於農暇，即擇其石質之佳者採鑿製硯及石板，均不需備價購買，青石色呈灰黑，石質細硬，石工以此製石碑，石柱，平盤及細貨之原料，陽曲縣之府西山，安邑縣北五十四里之柏王山及李村一帶，芮城縣北之中條山，聞喜縣北之北山，絳縣城西二十里之步康村等，皆有出產，各縣石廠就近採用，太原市年需一千六百萬方丈，夏縣需六十万方丈，安邑縣需百萬方丈，芮城縣三十五方丈，聞喜縣需三百方丈，絳縣需一百十五方丈，總計六縣使用青石，年約二千二百十方丈，砂石色呈淡黃，石質粗硬，普通用製石條、石柱、門墩、石磨、石臼、石碾、石鼓等，陽曲縣之府西山，絳縣西鄉距城四十餘里之磨裏峪，爲其富產地，陽曲、絳縣所用者，以此爲來源，夏縣、安邑兩縣石廠向柏王山採鑿青石，每工人納教育捐九角，便可全年任意採取，別無其他費項芮城石廠往中條山採鑿青石，先由石匠親自到山查看石質，然後向地主議價，地每方丈約出資五分至八分，從此在範圍內任意採鑿，絳縣之步康村裏磨所產之青石，都由就地居民採下，出售於石匠及用戶，每青石一方，高六七尺，寬二尺，厚一尺，價約一元左右。

#### 四 生產

石工之用具，爲鐵刀、鐵鋸、鐵錘鋼鑿、規尺、墨斗等，凡製造石器或碑碣，先將原料運至石廠，然後由石匠用規尺墨斗，依照製品之大小方圓，施以繩墨，繼將鋼鑿與鐵錘，錘鑿以成粗胚，粗胚告成

，始行琢磨工作，彫花刻紋，普通最後行使之。五台石硯石板之製造，從山中採得原料後，先施繩墨，繼依照繩墨用鉄鋸鋸成方形或圓形，再用鉄刀使之光滑，鑿硯池及彫刻花紋，亦最後行使者。

五台硯之形狀，有方圓兩種，硯身厚薄大小，殊無定規，惟目下製造者，長闊凡四寸，六寸，八寸，厚凡一寸，二寸，三寸者為多，年出三萬一千八百盒，在五年前之售價，凡長闊六寸，厚二寸之硯，平均每盒一元，自民國二十年後，因農村經濟恐慌關係，銷路縮小，價格日跌，在今三年前減售六角，去今兩年，皆售四角，長闊四寸，八寸，厚為一寸，三寸之硯，售價較該種石硯或大或小，然歷年市價跌落狀況，完全相若，總計每年產值，現為一萬二千七百二十元云。

五台縣所出石板，係學童入學用品之一，年出二萬塊，普通貨長約八寸，寬約六寸，厚約三分，其製造程序，與石硯相若，惟另行加以木框，每塊售價，前五年一角，近年因去路不旺，每塊僅售四分，故總計每年產值，不過一千元之譜。

石廠出品，普通分粗細貨兩種，若石碑，石獅門墩，青石平盤，青石花鼓子等，屬細貨類，石條，石柱底，石磨，石臼，石碾等，屬粗貨類，石碑之計價以錠計，因碑身大小之不同，價格殊無一定，凡碑身高五尺，寬二尺四寸，厚五寸者，每錠價六元，高三尺者，價約一元，石獅門墩以對計，價格以花樣精粗及獅身大小而異，每對五元至六十餘元不等，青石平盤及青石花鼓子，亦以對計，六元至二十元不等，是項細貨，太原市、夏縣、芮城、聞喜、絳縣，皆有製造，惟太原市出品最多，石條計價以丈，

所謂一丈者，即石長一丈，寬一尺，厚三寸之石條，出品以砂石製成者，售價七角至一元，以青石製成者，售價三元至四元，石柱底以對計，定價視柱底大小及式樣精粗而不同，普通一元至三元，至於石磨石臼石碾，皆砂石為原料，以每座計價，石磨最大者十五元，石臼最大者五元，石碾最大者十元，現據各縣報告，則每縣每年產值如下表：

縣名	每年產品總值 (元)	備註
太原市	五、九一七·四〇	太原市石廠五家之出品
夏縣	一、四〇〇·〇〇	夏縣城內石廠四家之出品
安邑	四〇〇·〇〇	運城市石廠一家及李村石工五十三名之出品

據上表所述，晉省製石工業之出品，總值三萬一千八百八十七元四角。

### 五 銷路與交易

晉省五台產之石硯石板，其行銷區域，以晉北為主，綏遠、察哈爾、河北省之南部，每年運售數額，約值四千餘元，五台石硯與石板在本縣銷售者，皆由製造戶售於本縣之瑞華書局，義興書局，廣智書局等三家，再售於各村學校及商號，至於行銷綏遠、察哈爾、河北省者，係由買客自來五台，向製造戶

芮城	一、六〇〇·〇〇	芮城縣城內石廠二家之出品
聞喜	一、五〇〇·〇〇	聞喜縣城內石廠三家之出品
絳縣	七、三五〇·〇〇	絳縣西鄉步康村磨裏峪一帶出品
五台	一三、七二〇·〇〇	河邊村建安村兩處製石戶十家之出品
總計	三一、八八七·四〇	

採購，轉運他去，安邑產之石條石碑，銷就地者十之六，銷猗氏，臨晉兩縣者約十之四，芮城所產石碑，銷本縣者約十之二，銷河南省之閩鄉，靈寶兩縣者約十之八，絳縣產之石磨，則銷安邑夏縣，其他各縣出品，完全在縣內銷售。

五台石硯石板之買賣，通行現款現貨交易，但製造戶對於瑞華、義興、廣智等書局，則有行先貨後款者，太原市、夏縣、安邑、芮城、聞喜等之買賣，則分定貨與現貨兩種，定貨交易，由顧主親自到廠，言定製品尺寸形狀數量品質及價格後，乃付定資三分之一，屈取貨時付清全價，現貨交易，則通行看貨議價，交款起貨，至於轉運費用，無論定貨與現貨，皆顧客自理。

## 第八章 其他工業

### 一 軋花業

#### 一 沿革

晉省工業，發達較遲，舊時棉戶軋花，均用木質土機，民國八九年間，各地漸有軋花廠之設，始採用新式軋花車，十五六年間，家數遽增，至十八年前後，因受天災影響，營業大為不振，近年地方政府提倡種棉，銷路日廣，棉出面積，年有增加，後因紗廠事業發達，花衣之需要量增加，軋花業隨之興盛。現時永濟、虞鄉、榮河、平陸、聞喜等縣，共有軋花廠二十八家，此外萬泉、猗氏、夏縣，皆有軋花業，但均係零散工人，一二人或數人合購一機，於棉花上場時，沿村攪做，尙無設廠營業者。

#### 二 現狀

二十八家軋花廠中，獨資者佔二十三家，合資者僅五家，合計資本數一萬四千七百七十七元，職工三百一十一人，全年工值二萬四千七百三十七元，茲將各家概況列表於後。

中國實業誌(山西省)

山西省軋花營現况一覽表

六五四(己)

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	原料用量(斤)	產量(斤)	工值(元)
永濟	信義生軋花廠	東關	民國二十年七月	獨資	一、〇〇〇	一一	三六〇、〇〇〇	一二〇、〇〇〇	二、四〇〇
	德廣永軋花廠	東張鎮	民國二十年九月	獨資	八〇〇	九	二八〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	二、〇〇〇
	德盛永軋花廠	三張村	民國十七年七月	獨資	八〇〇	九	二八〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	二、〇〇〇
	永成合軋花廠	趙伊鎮	民國二十二年七月	合資	一、〇〇〇	一二	三六〇、〇〇〇	一二〇、〇〇〇	二、四〇〇
	萬盛公軋花廠	栲栳鎮	民國二十三年七月	合資	一、五〇〇	一四	四〇〇、〇〇〇	一七〇、〇〇〇	三、四〇〇
	泰成合軋花廠	小里鎮	民國二十年八月	獨資	八〇〇	九	二八〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	二、〇〇〇
	公濟成軋花廠	永樂鎮	民國二十年七月	合資	一、〇〇〇	一二	三六〇、〇〇〇	一二〇、〇〇〇	二、四〇〇
	三興合軋花廠	合河鎮	民國十九年七月	合資	一、〇〇〇	一二	三六〇、〇〇〇	一二〇、〇〇〇	二、四〇〇
	益晉軋花廠	韓陽鎮	民國二十三年七月	合資	一、二〇〇	一二	三八〇、〇〇〇	一四〇、〇〇〇	二、八〇〇
虞鄉	田全泰	城內	民國二十年九月	獨資	四五〇	三〇	六、六六六	二、〇〇〇	二四
	李林富	卿頭鎮	民國十六年十一月	獨資	六〇〇	四〇	六、六六六	二、〇〇〇	二四
	王長茂	孫吉鎮	民國十九年十二月	獨資	五四〇	三六	六、六六六	二、〇〇〇	二四
	張如玉	古市鎮	民國二十一年十月	獨資	四八〇	三二	六、六六六	二、〇〇〇	二四
	趙天福	董村鎮	民國十八年八月	獨資	四五〇	三〇	六、六六六	二、〇〇〇	二四

榮河	李玉祥	城內	民國二十四年八月	獨資	六〇	三	三七、八七八	一二、五〇〇	一五〇
	周喜	城內	民國二十三年	獨資	六〇	二	三七、八七八	一二、五〇〇	一五〇
	潘慶子	王顯鎮	民國二十二年	獨資	六〇	二	三七、八七八	一二、五〇〇	一五〇
	王吉	孫吉鎮	民國二十年	獨資	五〇	三	三七、八七八	一二、五〇〇	一五〇
平陸	福元長	縣城	民國八年五月	獨資	二五〇	三	二一、二一二	七、〇〇〇	一四〇
	德盛源	縣盛	民國十二年五月	獨資	三一〇	四	一八、一八二	六、〇〇〇	一二〇
	福盛亨	茅津鎮	民國十三年八月	獨資	一五〇	三	二二、七二七	七、五〇〇	一五〇
	豐茂昌	葛趙鎮	民國十六年九月	獨資	一七〇	三	一五、一五二	五、〇〇〇	一〇〇
	興泰昌	縣縣	民國二十年三月	獨資	一九〇	四	二二、七二七	七、五〇〇	一五〇
	榮生長	西關	民國二十三年八月	獨資	五〇	二	四五、〇〇〇	一五、〇〇〇	一五〇
	永順通	中城內	全右	獨資	五〇	二	四五、〇〇〇	一五、〇〇〇	一五〇
	柴雙吉	北城內	民國二十二年七月	獨資	五〇	二	四五、〇〇〇	一五、〇〇〇	一五〇
	萬德永	北關	民國十二年三月	獨資	九七一	五	七一、〇九〇	三〇、七〇〇	六七一
	永興合	北關	民國十六年四月	獨資	七三六	五	五七、〇五〇	二一、九二〇	四三六

除上表所到各廠外，萬泉縣現有軋花車四十二架，工人八十餘名，全年工值約六千元，猗氏縣現有軋花車四十餘架，工人一百餘名，全年工值約二萬三千餘元，夏縣現有軋花車百餘架，工人四五百名，

第六編 工業 第八章 其他工業

六五五(已)



全年工值約一萬元。

### 三 原料與出品

軋花之原料爲籽棉，其種類有美國脫里司棉，德國絲籽棉，及本地硬棉之分，現時洋種棉亦多係各縣自植，無須向外採購，每百斤價格，約須十元。軋花車每具價格，自二十餘元至一百元左右，多數爲本省機器廠出品，二十八家軋花廠，現有車數，共一百七十九架，迷萬泉、猗氏、夏縣、三處合計，約四百餘架。軋花之手續，甚爲簡單，祇須用腳將軋花車之鉄輪踏動，絡續放入棉花，即可藉棍軸之旋轉而軋成花衣，車之兩旁，各置一筐，使花衣與棉子分墜兩筐內，不改混雜，軋出之棉子，當可作榨油原料，每車每日可出花衣七十斤至一百斤，每籽棉百斤，約可軋成淨花三十斤。軋花季節，以每年八月至來年三月爲旺月，四月至七月爲淡月，蓋秋後新花登場，故營業較盛也。軋花廠家，多數以承攬軋花爲業務，亦有收買原料，軋成花衣出售者，軋花工值，每百斤自六角至二元，花衣價格，每百斤約值三十元。

### 四 銷路及交易

花衣之主要用途，爲紡紗織布，山西各縣出品，除一小部份用作衣架外，多數售與本省榆次新絳兩

地之紡織工廠，及運銷鄭州上海等處。交易手續，凡棉戶將籽棉送至軋花廠代軋，交貨起貨，均須當面過秤，工值按斤計算，客商定貨，須付清現款，始能起運，概無賒欠之例。包裝用白布裹成長圓形，外加麻袋，每包重一百四十斤，交通不便之處，用大車或馱驢載運，每百斤每十里運費，約須一角左右。

## 二 打包業

### 一 沿革

晉省之有打包業，僅十餘年之久，民國十五年後，棉產發達，打包廠家數，漸見增加。最近省政府明令取締棉花攪水攪雜，禁止自由販賣，凡開設軋花廠或打包廠者，均須呈請建設廳備案，故新增家數不多。現平遙、離石、臨晉、虞鄉、解縣、絳縣等處，共有打包廠十八家，規模甚小，均係半手工業，尙無裝置動力設備者，

### 二 現狀

上述十八包打家廠中，計平遙六家，離石、絳縣各二家，均係合資開設。臨晉三家，虞鄉四家，解縣一家，均係獨資開設。合資資本額，除錢莊兼營者外，最高額三千五百元，最低額一百四十四元，獨

中國實業誌(山西省)

六五八(已)

資資本額，最高者一千零四十元，最低者一百零四元，全業總資本額僅一萬九千九百九十八元，職工總數一百六十三人，全年工值合計一萬二千六百四十八元。茲將各家現況，列表於後。

山西省打實業現況一覽表

縣名	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	工值(元)	備註
平遙	同心義	西大街	民國二十四年三月	合資	五〇〇	一五	二〇〇	
	恆升慶	郭家巷	民國二十六年二月	合資	六,〇〇〇	三〇	二五〇	錢莊兼營
	大德生	梁家堡	民國二十四年八月	合資	五〇〇	七	一五〇	
	公義成裕記	甯固阜	民國二十四年八月	合資	五〇〇	一〇	二〇〇	
	公義成興記	辛村	民國二十四年八月	合資	五〇〇	一〇	二〇〇	
	晉生茂	香樂村	民國二十四年八月	合資	五〇〇	八	二〇〇	
離石	祥記公司	城內	民國二十三年十一月	合資		五	六五	煤油經理業兼營
	新義公	東關	民國二十三年十一月	合資	一四四	四	八七	
臨晉	復興東	東關	民國二十三年七月	獨資	七〇〇	五	四八〇	
	中興晉	七級鎮	民國二十三年八月	獨資	七〇〇	六	四六〇	
	積盛合	吳王村	民國二十二年九月	獨資	八〇〇	四	三四八	
虞鄉	恆義協	城內	民國二十三年九月	獨資	一〇四	二	四八八	

工作情形

營業狀況

三 工作及營業

義豐合	卿頭鎮	民國二十年七月	獨資	一、〇四〇	一〇	二、四四〇	
中和玉	古市鎮	民國二十二年八月	獨資	七〇〇	六	一、四六四	
同興成	董村鎮	民國十五年八月	獨資	五一〇	四	九七六	
解縣	林盛祥	東街	民國七年八月	獨資	八〇〇	七	一四〇
絳縣	萬裕	南樊鎮	民國十八年五月	合資	三、五〇〇	一八	二、四〇〇
晉裕永	東關	民國二十三年八月	合資	二、五〇〇	一二	二、一〇〇	

打包廠之機器設備，分銹機木機兩種，復有手搬機，腳踏機之別。工作程序，甚為簡單，先將白色粗布縫製包處，用水洒濕，放機箱內，裝入散花，榨壓成色，然後起出縫口，再用蔴繩捆紮，即告竣事。包裝容量，自一百五十斤至二三百斤，每包工值約四五角上下。

散花分粗絨細絨兩種，打包廠收買此種棉花，加以包裝，售與各地紗廠，或代客打包，收取工值。平遙之花包，運銷天津、濟南，及本省榆次縣等處。臨晉之花包，運銷潼關，陝州兩處，虞鄉之花色，運銷靈保，陝州兩處，解縣之花包，運銷河南陝縣，絳縣之花色，運銷上海、天津，及本省榆次，新絳兩地，離石之花包，則僅銷隣近縣份。

全年工作日數、各縣情形不同，自六十天至二百二十天不等、營業以八月至十二月為旺月，餘時均平淡，交易習慣，有現貨期款者，亦有期貨現款者。

### 三 爆竹業

#### 一 沿革

晉省之爆竹業，向不發達。光緒以後，商務繁盛，營業漸旺，家數選增，近十年來，地方凋弊，百業不振，該業尤見蕭條。據此次調查，平遙、晉城、汾城、曲沃、解縣、夏縣、芮城、新絳、廣靈等處，共有作坊二十九家。曲沃縣在光緒年間，有作坊二十餘家，現僅存四家。平遙縣在光緒時有作坊十餘家，現存六家。晉城縣現有作坊七家，亦較往年減少。解縣現有作坊三家、汾城、夏縣、芮城、新絳各一家，衰落情形，於此可見，此外襄陵、渾源兩縣，亦有出品，其中渾源為山西爆竹業重要產地，但均係家庭副業，未能逐家調查。

#### 二 現狀

全業二十九家作坊中，多數有獨資開設，規模極小。資本額最高七百元，最低三十元，總額僅四千

九百十五元職工總數百四十二人，全年總產值一萬二千三百零五元。襄陵縣產量極微，其集中產地為京安鎮，從事此種副業者僅十餘家。渾源縣之集中產地，為城關及西坊，城澗村等處，尤以城澗村產量最多。該縣全年總產值，計五萬三千八百元。茲將二十九家作坊，列表於後。

山西省爆竹業現況一覽表

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	年產值(元)	備註
平遙	天元永	第四街	民國元年	獨資	三〇	六	四〇五	
	兩合公	全右	民國八年	合資	二〇〇	五	四〇五	
	天義成	第十街	民國元年	合資	一〇〇	四	二一六	
	春裕誠	第七街	民國元年	獨資	六〇	四	八一〇	
	乾和永	全右	民國元年	獨資	五〇	三	二一六	
	春裕恒	第十九街	民國十二年	獨資	三〇	五	二四三	
晉城	文興成	黃華廂	民國八年	獨資	一〇〇	七	二五七	
	長盛遠	全右	民國十六年	獨資	一〇〇	七	二二四	
	天源林	城內司家巷	民國十年	獨資	二〇〇	一〇	二四八	
	天聚興	城內觀巷	民國十一年	獨資	一五〇	七	一九七	
	福泰成	城內大街	民國九年	獨資	一五〇	七	一八二	

中國實業誌(山西省)

同興	永和昌	自成永	廣靈	新絳	芮城	夏縣			解縣				曲沃	汾城			
西關	城內	西關	西關	和家園	西關	城外火 神廟	西關	西關	西關	大東關	上西關	牌樓	上西關	趙康鎮	趙家 峪村	西關	
民國二十一年	民國十九年	民國十八年	清宣統元年	民國四年	民國二十一年七月	民國十七年二月	清光緒十六年九月	宣統二年二月	清光緒七年正月	清光緒十年二月	清光緒三十二年正月	民國元年二月	清光緒八年三月	民國十五年	民國二十三年十月	民國六年	
獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	合資	獨資	獨資	獨資	獨資	獨資	
二四〇	一〇〇	二八〇	二五〇	一五〇	一〇〇	三〇〇	七〇〇	三〇〇	三〇〇	一〇〇	一二五	一〇〇	七〇	三〇	一〇〇	二〇〇	
四	三	三	四	二	二	五	八	六	四	三	三	三	五	二	七	一〇	
三六〇	一二〇	三〇〇	三六〇	一、二〇〇	二九〇	三〇〇	一、三三〇	八五〇	九〇〇	二九六	三三二	三三〇	七九八	四〇〇	二〇二	二二三	

### 三 生產

原料

製爆竹之原料，首爲硝，磺，藥檢，其次爲草紙，紅紙，蔴桿灰，柳灰木等類。硝磺之屬，多購自本省硝磺局，亦有從河南購入者。硝磺每百斤價格，自十五元至十七元，藥檢每千約一角五分。草紙、紅紙，多向就地雜貨舖購辦，蔴桿柳木灰，則係鄉人肩挑入城，隨時收買。草紙每百斤價格，約須三元蔴桿柳木灰，每百斤價格自一元至四五元。

生產

出品單位，因大小名目不同，或以個計，或以掛計，或以捆計，不能一律。大約每硝十斤，礮磺二斤，蔴桿灰一斤十二兩，草紙二十五斤，藥檢三千根，可製炮四千二百響，製造程序，略分化硝，攪灰，碾三遍，捲筒，裝藥，安檢，編裝等七個步驟，先將硝磺碾碎，攪入蔴桿灰或柳木灰，配成火藥，再將草紙切成長方塊，捲筒曬乾，外面糊以紅紙，裝入火藥，兩端用灰土堵實，更於炮身鑿眼，插入藥檢，然後分別編串裝包，即告完成。製造工具，甚爲簡陋，計有切刀、裁刀、剪刀、刨刀、錐子、斧頭、鐵軸、推板、木種、木滾、石磨等類，並有用牲口轉磨者。全年工作日數，各縣情形不同，有九十天者。有一百五十天者，有二百天者。生產季節，以一月份最旺，餘時均平淡，蓋出品多用於婚喪事及年節



敬神，故新年營業尤佳。

#### 四 貿易

售價

爆竹種類，有一響炮，雙響炮，五斤炮，八斤炮，一四炮，一八炮，高升炮，雷炮，花炮，子母鞭，小鞭，起火等名目，一响炮每捆售價四角，雙响炮每捆三角，五斤炮每百個售價四角，八斤炮每百個五角。一四炮每千售價九角，一八炮每千一元。高升炮每個售價一角五分，雷炮每百個售價六角，花炮每把售價五分，子母鞭每萬售價二元四角，小鞭每掛售價三分，起火每千根售價一元五角。

銷路

渾源之爆竹，銷路最遠，經大同轉運口外，銷豐鎮、綏遠、包頭一帶。平遙之爆竹，銷本縣及離石柳林鎮。晉城之爆竹銷行本縣及長治。解縣之爆竹，銷本縣及平陸、芮城，廣靈之爆竹，銷本縣及天鎮，高陽等處。其餘各縣所產，均僅銷本地。

交易

交易手續。除渾源有定貨辦法外，其他各縣習慣，概係貨款現交。銷本地之貨，隨時批與雜貨舖家，其銷往外縣者，則由客販攜款到產地收買。定貨手續，亦殊簡單，祇須先付貨價之半，取貨時再行照價付清。

#### 四 印刷業

## 一 沿革

山西之印刷事業，因社會文化進步，已日漸普遍，但尙未至發達時期。木版印刷，自昔有之，鉛石印之倡行，則爲時未遠，動力設備，尤屬罕見，現時太原市及榆次，太谷、祁縣、文水、汾陽、離石、長治、長子、屯留、陽城、沁水、沁縣、臨汾、曲沃、翼城、吉縣、永濟、臨晉、榮河、萬泉、解縣、安邑、夏縣、平陸、新絳、河津、聞喜、垣曲、大同、崞縣等處，共有印刷所一百十八家，在前清光緒初年，始有數家開設，民國以後，營業漸廣，近年家數益見增加。

## 二 現狀

前述一百十八家印刷業中，計太原市三十七家，大同縣十一家，臨汾縣八家，新絳縣七家，榆次、汾陽各五家，太谷、祁縣、離石、臨晉、安邑各三家，長治、長子、陽城、沁水、沁縣、曲沃、永濟、榮河、夏縣、崞縣各二家，文水、屯留、翼城、吉縣、萬泉、解縣、平陸、河津、聞喜、垣曲各一家，合計資本數四十五萬七千九百二十元，職工一千四百五十八人，全年產值三十六萬二千七百十七元。茲將各家情形，列表於後。

### 山西省印刷業現況一覽表

#### 第六編 工業 第八章 其他工業

中國實業誌(山西省)

六六六(己)

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	全年產值(元)	備註
太原市	西北印刷廠	太原市大北門外	民國二十三年	官辦	三〇〇,〇〇〇	一五〇	一二〇,〇〇〇	該廠有動力設備並兼製油墨
	榮義齋	樓兒底	民國二十三年七月	合資	八〇	八	五〇〇	
	恒利印刷局	達公巷	民國二十四年	獨資	一〇〇	一二	一,〇〇〇	
	錦言齋	樓兒底	民國十五年九月	獨資	三〇	一六	一,五〇〇	
	善德公	鼓樓街	民國十一年	獨資	五〇	一一	二,〇〇〇	
	天一祥	南肖牆	民國二十四年	獨資	四〇〇	一八	二,〇〇〇	
	崇實印刷所	西肖牆	民國九年	合資	三,〇〇〇	二八	四,〇〇〇	
	駿興印刷廠	上肖牆	民國二十一年	獨資	一〇,〇〇〇	五九	一五,〇〇〇	有動力設備
	金聲永	西肖牆	民國四年	獨資	二,八〇〇	二二	二,〇〇〇	
	德和信	西肖牆	民國十三年	獨資	三〇〇	三八	三,〇〇〇	
	同文綢莊	全右	民國二十三年	合資	一,〇〇〇	一六	八〇〇	
	擲華石印館	柳巷街	宣統二年八月	合資	一,〇〇〇	二五	五,〇〇〇	
	同仁書店	全右	民國二十二年八月	合資	五,〇〇〇	五二	三,〇〇〇	
	榮寶齋晉記	橋頭街	民國二十四年	獨資	一,〇〇〇	一五	二,〇〇〇	
	範華印刷廠	鐘樓街	民國十年	合資	二五,〇〇〇	八六	二八,〇〇〇	全右
	義和永	三壘巷	民國十七年	獨資	六〇	八	八〇〇	

第六編 工業 第八章 其他工業

德昇全	開化市	民國十九年	獨資	五〇〇	六	五〇〇	
文華閣	于大巷	民國二十年	獨資	二、〇〇〇	一一	三、〇〇〇	
文寶齋	帽兒巷	民國七年	獨資	二、〇〇〇	五	一、五〇〇	
古歡閣	北嶽廟巷	民國二十四年一月	合資	三〇〇	七	八〇〇	
崇文齋	察院後	民國二十三年	獨資	五〇	一	九〇〇	
義記印刷廠	五拐巷	民國十六年	合資	一、五〇〇	一七	一、五〇〇	
美園林	唱經樓	民國二十二年	獨資	一、〇〇〇	三五	一、八〇〇	
晉用館	上肖牆	民國十八年	獨資	一、四〇〇	一二	七〇〇	
光華書社	西肖牆	民國二十二年	合資	三〇〇	一一	一、二〇〇	
聚成南紙局	南肖牆	民國十七年二月	合資	五、〇〇〇	一八	一、〇〇〇	
益世石印館	首義街	民國二十二年	合資	三〇〇	一〇	一、五〇〇	
寶華齋	橋頭街	民國二十一年	合資	一、〇〇〇	一五	二、〇〇〇	
晉義齋	紅市街	民國十九年	合資	五〇〇	四	一、〇〇〇	
四寶齋	全右	民國十一年	合資	二、〇〇〇	一六	三、〇〇〇	
晉興齋	全右	民國七年	合資	二、七〇〇	一五	四、〇〇〇	
晉新書社	全右	光緒三十二年	合資	三〇、〇〇〇	一〇〇	四〇、〇〇〇	有動力設備
德昇書局	橋頭街	民國五年八月	合資	一、五〇〇	一〇	二、〇〇〇	



第六編 工業 第八章 其他工業

沁縣	文華齋	城內	民國二十年九月	獨資	六〇〇	一	一〇〇
	大有益	城內	民國八年一月	合資	一、〇〇〇	三	一、〇〇〇
沁水	育文齋	城內	民國二十二年一月	獨資	三〇〇	三	六〇〇
	增盛永	懷古街	民國二十年	獨資	二〇〇	三	一〇〇
陽城	日新書社	化源街	民國十八年	獨資	三〇〇	五	二〇〇
屯留	匯文齋	城內	民國二十三年二月	獨資	三〇〇	四	二二二
	豫文齋	城內	民國二十年五月	獨資	三七〇	六	四三五
長子	翰墨齋	城內	民國二十三年二月	合資	三二〇	四	二五九
	成文書社	城南街	民國二十四年	合資	二〇〇	八	七〇〇
長治	翰墨林	西城內	民國九年六月	合資	四〇〇	一一	一、三〇〇
	傳書堂	城內	民國二十二年二月	獨資	一〇〇	三	九〇〇
	振東書局	城內	全右	合資	二〇〇	四	六〇〇
離石	復興書店	城內	民國二十三年三月	合資	二〇〇	八	一、二〇〇
	翰文齋	城內	民國十九年	合資	二五〇	五	八六七
	玉雲齋	城內	民國七年	合資	三五〇	六	一、一五〇
	積祥齋	城內	宣統元年	合資	二五〇	六	一、一六八
	翰墨齋	城內	光緒十八年	合資	七〇〇	一〇	八二一

中國實業誌(山西省)

六七〇(卅)

臨汾	廣濟生	城內	民國八年五月	獨資	一、〇〇〇	二	一〇〇
	慶雲石印館	城內	民國二十四年四月	合資	一、〇〇〇	八	一、二〇〇
	晉星書社	全右	民國二十三年一月	合資	一、三〇〇	一二	一、〇〇〇
	集中石印館	鼓樓東	民國十九年	合資	一、二〇〇	七	六〇〇
	協成玉	中街	民國十六年	合資	一、〇〇〇	六	六〇〇
	晉祥齋	中街	民國二十三年	合資	一、五〇〇	五	五〇〇
	珍記石印館	東街	民國二十四年	合資	一、五〇〇	五	五〇〇
	晉文齋	東街	民國十三年	合資	一、三〇〇	九	一、〇〇〇
	新華印刷廠	東街	民國二十四年	合資	八〇〇	四	四〇〇
曲沃	恆泰豐	縣城	民國十九年三月	獨資	三三〇	四	三五〇
	積慶永	縣城	民國二十年四月	合資	五〇〇	五	四六〇
翼城	聚美齋	北關	民國九年	獨資	六〇	三	二二〇
吉縣	元吉堂	東關	民國二十三年	合資	二〇〇	一	二〇〇
永濟	中華石印館	東關街	民國十二年十月	獨資	七〇〇	五	七〇〇
	實業石印局	全右	民國二十年一月	獨資	六〇〇	七	一、四九〇
臨晉	信義公	東街	民國二十二年一月	獨資	三〇〇	四	八六一
	同德合	東街	民國二十四年二月	獨資	二二〇	四	五八五

第六編 工業 第八章 其他工業

	德生福	東街	民國十二年一月	獨資	三〇〇	四	六八一	
榮河	振榮書社	城內	民國八年二月	合資	三〇〇	三	二八〇	
	春德合	城內	民國二十三年四月	合資	三〇〇	三	二八〇	
萬泉	恆心堂	北城內	民國二十一年八月	獨資	四〇〇	二	四六五	
解縣	華記石印局	下街	民國二十二年一月	獨資	五〇	一	六〇	
安邑	新民書局	東大街	全右	獨資	五〇〇	八	九〇〇	
	條山石印局	全右	民國二十一年一月	合資	五〇〇	一〇	九〇〇	
	益羣石印局	路家巷	民國二十二年四月	合資	五〇〇	一一	一〇五〇	
夏縣	公信義	城內	民國二年二月	獨資	一三五	五	三九〇	
	祥益魁	城內	民國二十四年四月	獨資	八五	二	一五〇	
平陸	慶餘商店	東關	國十七年二月	合資	四〇〇	六	一、三六〇	
新絳	晉祥齋	中城巷	民國十四年	合資	一、五〇〇	五	九、〇〇〇	
	同益書局	木匠巷	民國二十二年	獨資	二、〇〇〇	一一	五、〇〇〇	
	積金齋	中城巷	民國二十三年	合資	六〇〇	六	三、七二〇	兼營製墨
	全記翰輿齋	全右	民國二十四年	獨資	二、〇〇〇	一五	四、九〇〇	全右
	通義書社	中城巷	民國二十四年	合資	一、五〇〇	八	二、〇〇〇	
	克明齋	南大街	民國三年	合資	一〇〇	八	六〇〇	





太原之西北印刷廠，資本額計三十萬元，置有膠版機及凸版機台四部，凹版機十二部，油墨機三部，共值十萬零五千元，馬達三部，馬力共四十匹，全省印刷業中，以此為規模最大。其次太原之駿興印刷廠，範華印刷廠，及晉新書社，亦均有動力設備。餘外規模均小，資本額無逾萬元者。

### 三 材料及出品

主要印刷材料，為油墨及紙張，紙張之種類甚多，用途較廣者，為瓦泥斯紙，道林紙，木造紙，粉連紙，報紙等類，除速粉紙，報紙，係國產外，其餘多屬外貨，油墨每磅價格，約須一元數角，瓦泥斯紙及道林紙，每令約二十餘元，木造紙每令十餘元，粉連紙，報紙，每令約六七元，均購自北平、天津、上海等處，內地所用材料，則多向太原採辦。

西北印刷廠之主要出品，為膠版印件，其次為凸凹版印件及油墨，膠版印件，全年產值約九萬元，凸凹版印件及油墨，全年產值約三萬元，其餘印刷廠家，均祇備普通鉛石印機。茲將各地出品種類及產值之統計，附列於後。

山西印刷業各地出品種類及產值統計表

縣別	出品種類	全年產值(元)	
		榆次縣	鉛印
太原市	膠版印件、凹凸版印件、鉛石印、油墨	二六七、五〇〇	
		太谷縣	鉛印
		全右	
			二、八五〇
			一、六五〇

祁縣	全右	一、六〇〇	永濟縣	鉛石印	二、一九〇
文水縣	鉛印、油墨	四四四	臨晉縣	石印	二、一二七
汾陽縣	鉛石印	五、一九八	榮河縣	石印	五六〇
離石縣	石印	二、七〇〇	萬泉縣	石印	四六五
長治縣	石印	二、〇〇〇	解縣	石印	六〇
長子縣	鉛石印	六九四	安邑縣	石印	二、八五〇
屯留縣	全右	二一二	夏縣	石印	五四〇
陽城縣	全右	三〇〇	平陸縣	石印	一、三六〇
沁水縣	石印	一、六〇〇	新絳縣	鉛石印、油墨	二五、四〇〇
沁縣	石印	二〇〇	河津縣	石印	三、二〇〇
臨汾縣	石印	五、八〇〇	聞喜縣	石印	五〇〇
曲沃縣	石印	八〇〇	垣曲縣	石印	一六二
翼城縣	石印	二二〇	大同縣	鉛石印	二八、五〇〇
吉縣	石印	二〇〇	崞縣	石印	八二五

交易手續，凡顧客定貨，須先付定款，由印刷所開給憑單，約期貨款兩清，大宗印件，則有時採用投標方法。在民國十四五年以前，印刷工費，較爲低廉，十六年後，日漸高漲，十九二十年間爲尤甚。

近年以來。復稍見跌落。

## 五 電氣業

### 一 沿革

山西之電氣事業，尙未至發達時期，全省一百零五縣中，僅陽曲、（太原市）榆次、太谷、祁縣、平安、新絳、大同、五台等處設有電廠，總數不過十家。

太原電燈新記股份有限公司，創辦於遜清光緒三十四年，爲各廠中開設最早者，其後因虧累不堪，於民國十二年八月，由新記接辦，添招新股，改訂章程，營業復振，近年受市面不景氣影響，一切措施，均感窒礙，不似往時順利。

西北電氣廠設於民國十年，爲晉省公營事業，資本額達二百萬元，各廠規模，無出其右，初附於軍人工藝實習廠內，有一百五十四匹馬力發電機二部，每日發電供給實習廠動力，嗣後逐年擴充，於二十三年九月改組，隸於西北實業公司，每日發電一千五百馬力，除供給該公司各部動力外，並供民間燃燈之用。

上述兩廠，均在陽曲縣，其餘平定之保晉鐵廠附設電燈處，設於民國八年，太谷同記電燈股份有限

公司及大同麵粉公司電燈廠，設於民國十二年，大同義記電燈股份有限公司，設於民國十三年，榆次之魏榆電氣廠股份有限公司，設於民國十四年，晉華公司祁縣織染廠兼營電氣部份，設於民國十九年，五台之西匯電廠，設於民國二十一年，新絳之誠明電燈股份有限公司，設於民國二十二年，規模均小，資本額最巨者不過十餘萬元，少者僅二三萬元

二 現狀

全省十家電廠，合計資本數三百餘萬元，職工四百四十六人，每月薪工總數八千五百七十九元，每年所用原料，約值十四萬元左右，二十三年份營業收入，共五十四萬三千六百三十一元，茲將各廠情形，列表於後。

山西省電氣業現況一覽表

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	步工數	生產單位	原料總值(元)	年產		備註
									發電度數	營業收入(元)	
陽曲	西北實業公司	北門外	民國十年	官辦	二,〇〇〇,〇〇〇	一三四度	五二,〇〇〇	四,〇三七,〇〇〇	九六,五三八		
太原	燈新記股份有限		光緒三十三年	公司	六五五,八〇〇	一〇七度	四七,六八〇	四,二八四,八〇〇	三二九,六一八		
榆次	魏榆電氣廠	北關	民國十四年六月	公司	一〇〇,〇〇〇	三五度	三,三六〇	三八四,六三五	四〇,五〇三		
太谷	太谷同記電燈股份有限公司	城內	民國十二年	公司	一〇七,八一〇	二四度	四,五七三	一〇五,九三二	一九,六五九		

晉華公司 祁縣 氣份	北關	民國十九年	—	四二度	一二、一九二	六六四、七〇〇	九、二二一	兼營 電廠 染織 廠
保晉鐵廠 附設 車	泉站	民國八年	三五、〇〇〇	二三度	二、七九五	二三五、一〇五	七、六四八	
新綵 有限公司	城內馮家巷	民國二十年一月	二六、〇〇〇	一五度	—	五三、五七〇	一三、三九二	公用 大益 成紡 織公 司之 餘電 銷售 於用 戶
大同 義記電 燈股份 有限公司	城內大北門外	民國十三年一月	四三、〇〇〇	一二度	三、八五〇	四六、二四〇	六、八六〇	
大同 麵粉公 司電 燈廠	北門外	民國十二年	五四、〇〇〇	三〇度	八、〇〇〇	二二〇、一二四	一九、六九二	
西匯電 廠	西匯村	民國二十一年十一月	—	二四度	四、二〇〇	—	五〇〇	

各廠營業範圍，有供輸動力及燈光者，有祇供燈光者，前一種計有西北、新記、魏榆、晉華等四家，其餘均祇供燈光，不輸動力。

機器設備，除誠明電燈公司係租用大益成紡織公司餘電，僅置有變壓器兩座，以資轉送外，西北電氣廠計有五百七十二匹馬力汽輪二部，一千五百六十四馬力及三千二百五十四馬力汽輪各一部，三相交流發電機四部，發電容量共四千五百八十基羅瓦特；邦浦十一架，鍋爐七座，線路總長三十四公里。太原新記公司計有汽輪四部，馬力共六千三百六十五匹；交流發電機四部，發電容量共四千七百五十基羅瓦特，邦浦一架，鍋爐四座，線路總長八十五公里。魏榆電氣廠計有一百匹馬力及二百三十五匹馬力蒸汽引擎各一部，三相交流發電機二部，發電容量，一為一百四十八基羅瓦特，一為四十八基羅瓦特，共

一百九十六基羅瓦特；邦浦三架，鍋爐兩座，二百開維愛昇壓器一具，線路總長十二公里。太谷同記公司計有四十四馬力及八十四馬力蒸汽引擎各一部，三相六十週波交流發電機二部，發電容量，一為五十基羅瓦特，一為二十五基羅瓦特，共七十五基羅特瓦；邦浦三架，鍋爐二座，變壓器六具，共六十開維愛，線路總長十四公里。晉華公司祁縣織染廠兼營電氣部份，計有三百匹馬力煤汽引擎一部，交流發電機一部，發電容量為二百零八基羅特瓦；邦浦四架，線路總長約五公里。保晉鐵廠附設電燈處，計有蒸汽引擎二部，馬力共二百二十四；交流發電機二部，發電容量共一百三十五基羅瓦特，邦浦一架，鍋爐二座，線路總長七、五公里。大同義記公司計有八十四馬力蒸汽引擎一部，直流發電機一部，發電容量為六十五基羅瓦特；邦浦二架，鍋爐一座，線路總長六公里。大同麵粉公司電燈廠，計有蒸汽引擎二部，馬力共二百匹，直流發電機二部，發電容量共一百二十基羅瓦特；邦浦五架，鍋爐三座，線路總長十一公里。西匯電廠計有一百二十四馬力蒸汽引擎一部，交流發電機一部，發電容量為九十六基羅瓦特；邦浦二架，鍋爐一座，線路總長四公里。

### 三 燃料

電廠之主要燃料為煤，全業每年消費量，約三萬餘噸，每噸價格，自二三元至十一二元不等，總值計十三萬餘元。茲將最近逐家統計，列表於後。

山西電氣業各廠燃煤統計表

廠名	全年消費量(噸)	每單位價格(元)	總值(元)	採購地點
西北實業公司西北電氣廠	一、〇〇〇	四・〇〇	四八、〇〇〇	本地
太原電燈新記股份有限公司	一、九二〇	四・〇〇	四七、六八〇	本地西鄉一帶
魏榆電氣廠股份有限公司	一、一二〇	四・〇〇	四、四八〇	陽泉煤礦
太谷同記電燈股份有限公司	五二七	八・〇〇	四、五七三	本地
晉華公司祁縣織染廠兼營電氣部份	一、〇三六	一・二・〇〇	一、二、一九二	陽泉煤礦
保晉鐵廠附設電燈處	一、三〇〇	二・一五	二、七九五	保晉礦務總公司
大同義記電燈股份有限公司	一、一〇〇	三・五〇	三、八五〇	晉北礦務局
大同麵粉公司電燈廠	二、〇〇〇	四・〇〇	八、〇〇〇	縣城西南口泉鎮保晉礦廠
西匯電廠	八四〇	五・〇〇	四、二〇〇	本地

四 發電

發電種類，除大同縣兩廠係直流電外，其餘均係交流電。發電動力設備，多數用蒸汽引擎，計有魏榆電氣廠，太谷同記公司，保晉鐵廠電燈處，大同義記公司，大同麵粉公司電燈廠，西匯電廠等六家，引擎數共十部，馬力一千零七十五匹，發電六百八十七基羅瓦特，線路總長五十四公里半。用汽輪發電



者，計有西北及太原新記兩家，汽輪數共八部，馬力一萬二千三百十九匹，發電九千三百三十基羅瓦特，線路總長一百十九公里。用煤汽引擎者，僅晉華一家，計有三百匹馬力引擎一部，發電二百零八基羅瓦特，線路總長約五公里。

## 五 電之消費

電之消費，有用於燃燈者，有用於動力者，用於燃燈者，復有按盞計值及按度數計值之分，用於動力者，則概以度數計算。據二十三年份電廠營業統計，西北電氣廠計包燈三千盞，用電二十一萬六千度；表燈用電，共十九萬零八百度；供動力者二百八十一萬零二百度；除自用外，實售三百二十一萬七千度；營業收入，計九萬六千五百三十八元；用戶共六百四十三戶，其中計工廠二十一戶，住家六百二十二戶。太原新記公司計包燈一萬一千四百九十四盞，用電八十八萬六千九百三十五度；表燈用電，共九十一萬一千三百二十五度；供動力者一百四十二萬九千五百八十度；除自用外，實售三百二十二萬七千八百四十度；營業收入，計三十二萬九千六百八十八元；用戶共五千六百八十一戶，其中計工廠三戶，商店五百五十三戶，住家五千一百二十五戶。魏榆電氣廠計包燈一千四百五十九盞，用電九萬一千五百九十六度；表燈用電，共十一萬二千六百零六度；供動力者十四萬七千五百四十六度；除自用及公用外，實售三十五萬一千七百四十八度；營業收入，計四萬零五百零三元。用戶共六百九十三戶，其中計工廠

三戶，商店四百六十七戶，住家一百七十四戶，機關四十九戶。太谷同記公司計包燈一千二百五十八盞，用電六萬八千八百二十四度；表燈用電，共二萬九千四百三十六度；除自用及公用外，實售九萬八千二百六十度；營業收入，計一萬九千六百五十九元；用戶共四百九十五戶，其中計工廠五戶，商店四百零七戶，住家五十三戶，機關三十戶。晉華公司祁縣織染廠兼營電氣部份，計包燈二百四十三盞，用電一萬零九百三十五度；表燈用電，共一萬九千九百六十度；供動力者七千一百七十一度；除自用外，實售三萬八千零六十六度；營業收入，計九千二百二十一元；用戶共三百五十三戶，其中計商店一百九十九戶，住家三十四戶；機關一百二十戶。保晉鐵廠電燈處，計包燈七百十八盞，用電五萬八千七百九十四度；表燈用電，共三千四百九十二度；除自用外，實售六萬二千二百八十六度；營業收入，計七千六百四十八元；用戶共一百七十八戶，其中計工廠五戶，商店一百五十二戶，住家十戶，機關十一戶。誠明公司計包燈六百八十五盞，用電二萬九千六百五十一度；表燈用電，共一萬五千七百五十九度；除自用及公用外，實售四萬五千四百一十度；營業收入，計一萬三千三百九十二元；用戶共五百七十二戶，其中計工廠十一戶，商店五百三十六戶，住家五戶，機關二十戶。大同義記公司計包燈一千二百三十一盞，用電四萬三千七百九十度；表燈用電，僅一百三十度；除自用外，實售四萬三千九百二十度；營業收入，計六千八百六十元；用戶共二百六十七戶，其中計商店二百十六戶，住家五十一戶。大同麵粉公司電燈廠，計包燈一千六百盞，用電三萬零三百四十二度，表燈用電，共十六萬七千度，除自用及公用

外，實售十九萬七千三百四十二度；營業收入，計一萬九千六百九十二元；用戶共六百零五戶，其中計商店三百二十五戶，住家二百三十戶，機關五十戶。西匯電廠計電燈三千盞，自用及公用者佔一千九百三十盞，實售數一千〇七十盞，營業收入，僅五百元；用戶共七十戶，其中計工廠一戶，商店五十戶，住家十九戶。茲將各廠最近三年發電及售電統計，附列於後。

## 六 製繩業

### 一 概說

製繩爲我國舊有小手工業之一種，全國遍地皆是，蓋繩爲日用品必需之物。在昔製繩純爲農家副業，自後工商業日漸發達；繩之用途愈廣，製繩遂成爲專業。山西製繩業，係指專業者而言，如農家用製繩，非商品性質者，不在此例。全省製繩業，以晉城爲最發達，其次有汾陽、太谷、陽曲、新絳、安邑、解縣、猗氏、臨晉、永濟、長治、吉縣、翼縣、曲沃、昔陽、河津、靈邱、汾城、徐溝、祁縣、平遙、離石、交城等縣。該省製繩原料，僅有麻之一種，故又名麻繩業。

### 二 現狀

作坊

全省製繩作坊，據此次調查，具有專業性質者，總計一百三十家，以晉城爲最多，計二十七家，佔家數總數百分之二三·八八，其次汾陽十家，再次吉縣七家，陽曲、曲沃各六家，臨晉、解縣、長治等縣各五家，猗氏、靈邱、汾城、平遙等縣各四家，新絳、安邑、永濟、昔陽、河津、祁縣等各三家，太谷、離石、交城等各二家、翼城、徐溝兩縣最少，僅各一家。

資本

製繩業資本均不大，全業資本總額計七萬零五元，其中以汾陽製繩業資本最雄厚，共計一萬八千四百九十元，平遙次之，計爲一萬七千九百元。再次晉城五千六百七十元，曲沃四千八百九十元，陽曲四千七百五十元，太谷三千九百元，猗氏二千二百五十元，安邑二千一百元，解縣一千八百七十元，汾城一千二百四十元，交城一千一百五十元，祁縣一千一百元，徐溝一千元，吉縣九百八十五元，永濟七百一十元，長治六百六十元，臨晉四百四十五元，離石三百二十元，新絳二百元，昔陽河津各一百二十元，最少者有翼城之七十元以及靈邱之六十五元。

再就各作坊資本而言，不滿百元者十六家，由百元起至五百元者共六十八家，由五百三十元起至一千元者十一家，由一千一百元起至二千元者十家，在二千零六元以上不足三千元者二家，在三千二百元以上不足四千元者共四家，其在五千零三十元及六千零二十元者各一家。

職工

全業職工總數，共計七百人，以晉城人數爲最多，共計一百七十六名，蓋晉城爲製繩發達之區，其次汾陽、陽曲各七十八名，平遙、曲沃各五十名，再次猗氏永濟各二十五名，安邑二十三名，太谷、汾

城各二十二名，長治二十一名，解縣二十名，祁縣十六名，臨晉、河津、交城各十五名，新絳十一名，徐溝十名，靈邱八名，離石七名，昔陽六名，吉縣四名翼城三名。職員與工徒均係常年僱用，職員每月薪金由五元起至六元不等，工人工資，視技術如何而定，如係老師傅，每月工資四元多至五元，普通工人由三元至四元，學徒無工資，每屆年終主東賞給若干鞋襪之資，其數有三五元不等，職員與工徒之膳宿，均由東家供給。

產品

繩索之種類，原有麻繩、草繩、棕繩、紗繩多種，山西省以麻皮為原料，產品獨有麻繩一種，又因用途不同，而分審繩、井繩、細繩、套繩、三股繩、豆繩等諸名目，全年總產量，共計為七十九萬六千零九十三斤，總值十五萬三千二百十元。各縣產量比較，以晉城為特多，計產十七萬九千零六十斤，其次陽曲產十五萬三千斤，再次平遙產九萬八千五百斤，解縣產四萬四千斤，曲沃產四萬零三百斤，永濟產二萬八千六百斤，長治產二萬八千五百九十五斤，交城產二萬三千九百斤，安邑產二萬三千六百斤，汾城二萬一千七百斤，汾陽產二萬零四百九十斤，猗氏產一萬九千斤，新絳產一萬八千三百六十斤，昔陽離石各產一萬八千斤，太谷產一萬七千五百斤，靈邱產一萬三千五百六十斤，祁縣產一萬零八百斤，河津產七千四百三十八斤，吉縣四千四百斤，臨晉產三千零九十斤，徐溝產三千斤，翼城最少產一千二百斤。

銷路

晉省本非產麻之區，各縣製麻原料，尚有一部份仰給外省供應，故麻繩並無大宗產量，僅能供省內

價格

需用而已，除晉城之麻繩有少數銷行河南省外，其餘各縣均在縣內銷售，或銷隣近各縣，並不向省外銷行。

麻繩之價格，隨麻皮價格漲落為轉移，通常一般價格，每斤以一角五分至二角為普遍，高至二角五分者不多，惟河津一縣，麻繩價格特別昂貴，每斤價格，竟高至三角五分，為全省中之最高之價格，想係原料昂貴之故。

山西省製繩業現况一覽表

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	年產額		備註
							年產(斤)	產值(元)	
太谷	泰來成	南關	民國二年五月	獨資	三〇〇	七	二,五〇〇	五〇〇	
	泳泰慶	東街	民國八年	獨資	三,六〇〇	一五	一五,〇〇〇	三,〇〇〇	
	永盛裕	黃華廂		獨資	二八〇	一二	九,〇〇〇	一,五三〇	
晉城	中和餘	黃華廂	光緒元年	獨資	二八〇	一〇	七,二〇〇	一,一二四	
	大德元	黃華廂	光緒十三年	獨資	二八〇	一二	一〇,〇〇〇	一,三九五	
	全興公	小東關	民國二年	獨資	三〇〇	一四	八,六〇〇	一,八四〇	
	協義恒	南門外	民國三年	獨資	四〇〇	一四	九,八〇〇	一,八三〇	
	中義東	黃華街	民國二十二年	獨資	二八〇	一二	九,〇〇〇	一,四五〇	

中國實業誌(山西省)

通和義	全上	民國十九年	合資	二五〇	五	七、二〇〇	一、二三〇
義和成	全上	民國十九年	獨資	二五〇	五	七、〇二〇	一、一〇〇
義興成	南村	民國二十年	獨資	一五〇	四	三、六〇〇	五九七
友協西	東大陽	民國二十年	合資	一五〇	三	五、四〇〇	九一二
源盛興	三家店	民國十八年	獨資	一〇〇	三	五、三八〇	八八一
益盛永	三家店	民國十五年	合資	一〇〇	三	五、三八〇	八八一
雙盛和	魯村	民國二十年	合資	一三〇	五	五、四〇〇	九一七
泰興義	高都鎮	民國五年	合資	一二〇	五	五、四〇〇	九〇三
鉅盛義	高都鎮	民國十二年	合資	二三〇	七	七、二〇〇	一、三一四
泰和堂	全上	民國九年	獨資	一六〇	五	五、四〇〇	九〇七
天德成	周村	民國八年	合資	一四〇	四	三、六〇〇	五八五
義興成	東溝	民國十四年	合資	一九〇	三	五、四〇〇	九〇一
長盛號	東溝	民國九年	合資	一四〇	三	八、四〇〇	八七五
玉興餘	南門裏	民國十年	獨資	二二〇	七	七、二〇〇	一、二三二
恆盛號	黃華街	民國二十四年	獨資	一三〇	五	五、四〇〇	九一八
福和德	黃華街	民國二十三年	獨資	一七〇	五	五、四〇〇	九一八
三興餘	黃華廂	民國二十年	合資	二四〇	九	七、二〇〇	一、三二四

第六編 工業 第八章 其他工業

興盛公	巴公	民國二十二年	合資	二三〇	五	七、二〇〇	一、二〇五
隆興和	大陽	民國十七年	合資	三五〇	八	九、一〇〇	一、五五〇
奎興永	東溝	民國二十年	合資	二七〇	四	五、四〇〇	九九二
隆興公	東太陽	民國十二年	合資	一三〇	四	三、六〇〇	六〇〇
義興復	南市街	民國十四年一月	合資	一、〇〇〇	一六	二五、〇〇〇	四、四〇〇
泰來恆	南市街	民國七年十月	合資	八〇〇	一二	三四、〇〇〇	五、九二〇
湧泉興	南市街	民國十一年十一月	合資	一、五〇〇	一二	二八、〇〇〇	五、〇〇〇
德和昌	活牛街	民國七年二月	合資	三〇〇	一一	一八、〇〇〇	三、一二〇
合義成	活牛街	民國元年一月	合資	一五〇	一三	一八、〇〇〇	三、〇八〇
同心昌	活牛街	民國二年二月	合資	一、〇〇〇	一二	三〇、〇〇〇	五、二八〇
永盛泉	內南門	民國十一年	獨資	一〇〇	三	六、〇〇〇	九〇〇
永興泰	內南門	民國十六年	獨資	五〇	五	六、三六〇	九五四
茂盛合	南門內	民國十七年	獨資	五〇	三	六、〇〇〇	九〇〇
同興永	河東市	民國二十二年一月	合資	九〇〇	八	八、〇〇〇	一、六〇〇
集義成	河東市	民國十五年一月	合資	九〇〇	九	八、六〇〇	一、七二〇
協興成	西大街	民國二十二年七月	合常	三〇〇	六	七、〇〇〇	一、四〇〇
誠興永	下城街內	民國十三年二月	獨資	五〇〇	五	一〇、〇〇〇	三、〇〇〇



中國實業誌(山西省)

長治	義順永	南城南街內	民國二十二年九月	獨資	一〇〇	六	四、三七〇	八七四
	永生吉	三張村	民國二十年一月	合資	二一〇	七	一〇、〇〇〇	二、〇〇〇
	同心成	趙伊鎮	民國十五年九月	獨資	二〇〇	六	九、〇〇〇	一、八〇〇
永濟	恆心協	東縣關城	民國十二年二月	合資	三〇〇	一二	一、九、六〇〇	一、九二〇
	自立成		民國八年九月	獨資	七〇	三	六七〇	一六八
	樊有銀		民國二十二年五月	獨資	九〇	三	四五〇	一一三
	劉經庭		民國二十年七月	獨資	八五	三	五四〇	一三五
	劉祥娃		民國十九年一月	獨資	一一〇	三	七五〇	一八八
臨晉	劉一心		民國二十年三月	獨資	八〇	三	六八〇	一七〇
	三盛合	朔陽鎮	民國二十三年一月	合資	三五〇	四	二、〇〇〇	五〇〇
	德茂成	東街	民國二十四年一月	獨資	五〇〇	六	四、〇〇〇	一、〇〇〇
	臨盛福	東街	民國十二年一月	合資	六〇〇	七	六、〇〇〇	一、五〇〇
漪氏	天盛成	北縣街	光緒十二年十一月	獨資	八〇〇	八	七、〇〇〇	一、七五〇
	延長久	西城內街	民國十五年六月	獨資	二八〇	三	七、〇〇〇	二、一〇〇
	恆順興	西城內街	民國二十二年三月	獨資	五三〇	五	一、二、〇〇〇	三、六〇〇
	金世奎	西城內街	民國二十年二月	獨資	四〇〇	四	九、〇〇〇	二、七〇〇
	明興昌	下城內街	民國十七年二月	獨資	一六〇	三	六、〇〇〇	一、八〇〇

第六編 工業 第八章 其他工業

	同義合	曲沃	民國三年一月	合資	八〇〇	七	四、〇〇〇	八〇〇	
	同聚興	曲沃	民國元年二月	獨資	一、四〇〇	一二	九、〇〇〇	一、八〇〇	
	三興德	曲沃	民國統二年四月	合資	一、一五〇	八	六、八〇〇	一、三六〇	
	天泰成	曲沃	民國十八年五月	合資	二〇〇	八	六、〇〇〇	一、二〇〇	
曲沃	長盛川	曲沃	民國十二年七月	獨資	一九〇	八	八、〇〇〇	一、六〇〇	
翼城	義和 公司	城內	民國十五年	獨資	七〇〇〇	三	一、二〇〇	二四〇	
	天順正	西關	民國二十年三月	合資	一四〇	一	七五〇	一八八	
	維新德	西關	民國十三年九月	合資	一八〇	一	八〇〇	二〇〇	
	同心德	西關	民國十九年三月	合資	二二〇	一	九〇〇	二二五	
	自立恆	東關	民國二十二年九月	合資	一〇五		四〇〇	一〇〇	
	晉元亨	東關	民國十七年三月	合資	一五〇	一	七〇〇	一七五	
	三心合	東關	民國二十年十月	合資	六〇		二〇〇	五〇	
吉縣	德盛新	東關	民國十九年八月	合資	一三〇		六五〇	一六三	
	天成源	蘇店鎮	民國二十年八月	獨資	一〇〇	二	三、六一〇	七二二	
	四合公	北星鎮	民國十年十月	獨資	一六〇	四	五、七〇〇	一、一四〇	
	義茂元	燕城鎮	民國十五年二月	獨資	一〇〇	四	四、九四〇	九八八	
	萬順永	北街	民國元年四月	獨資	二〇〇	五	九、九七五	一、九九五	



第六編 工業 第八章 其他工業

離石	光裕承	城內	民國二十三年二月	獨資	二〇〇	四	一一、二五〇	一、八〇〇	
	新盛廠	門上東街	民國十二年三月	獨資	三、二〇〇	八	二一、〇〇〇	四、六二〇	
	協盛廠	西大街	民國二十二年	合資	五、三〇〇	一五	二六、五〇〇	五、八三〇	
	玉盛廠	西大街	民國六年二月	合資	三、二〇〇	一一	二二、〇〇〇	五、〇六〇	
平遙	義盛廠	朝城街	民國九年二月	合資	六、二〇〇	一六	二八、〇〇〇	六、一六〇	
	榮貞發	東城內街	籌備中	合資	四、四〇〇	四	二、八〇〇	五六〇	
	晉泉和	黃城內街	民國十年	合資	五〇〇	六	四、六〇〇	九二〇	
祁縣	復泰新	黃城內街	民國十年	獨資	二〇〇	六	三、四〇〇	六八〇	
	復興永	城內	民國十一年	獨資	一、四五〇	九	一、二一〇	二一八	
	通昇裕	城內	民國二十三年	合資	二、九〇〇	八	九、八六〇	一、七七五	
	德興裕	城內	民國十年	獨資	二、〇〇〇	九	一、二二〇	二二〇	
	晉興元	城內	民國二十四年	合資	一、一五〇	九	五八〇	一〇四	
	昌合隆	城內	民國十三年	合資	三、七五〇	一〇	三、二〇〇	五七六	
	武實成	成東街	民國二十四年	獨資	一三〇	五	二八〇	五〇	
	華星聚	東關街	民國二十二年	合資	一、四〇〇	六	一、〇三〇	一八五	
	祥瑞永	東關	民國二十四年	獨資	一、七五〇	七	一、一三〇	二〇三	
	萬元店	東關街	光緒二年	合資	二、〇六〇	八	八六〇	一五五	

交城	呂復元	城內	民國二十三年二月	獨資	一二〇	三	六、七五〇	一、〇八〇
和義成	東關沙	河街	民國六年二月	合資	五五〇	九	一一、五〇〇	二、〇七〇
義盛德	東關南	木街	民國二十三年八月	合資	六〇〇	六	一二、四〇〇	二、二三二

## 七 毛口袋業

### 一 概說

毛口袋為北方各省特有之工業產品，用以儲裝雜糧。山西各縣毛口袋業以晉北較為發達，該地接近塞北，運輸較繁，用為製袋原料之羊毛，取給亦較容易，故口袋業較南部各縣為盛。但大半均係家庭手工業。山西製造毛口袋較著縣分有十，其中具有獨立之作坊名稱者僅有吉縣、大寧、河曲三縣，他若浮山、大同、渾源、陽高、天鎮、朔縣、五寨七縣，則為家庭手工業，而無作坊名稱可稽攷。

### 二 現狀

吉縣、大寧、河曲三縣，合計有毛口袋製作坊十一家，除大寧之德義成毛織店為合資組織而外，其他均為獨資組織，資本總額為一千三百三十五元，職工總數六十二名。製造毛口袋每年需用羊毛總量二

十三萬六千二百六十斤，年產毛口袋三萬六千五百十八條，總值二萬九千六百三十元；茲列表如次：

山西省毛口袋業現況一覽表

縣別	坊名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	原料名稱	原料用量(元)	年產額	
									產量(條)	產值(元)
吉縣	根子號	縣城內	民國十八年九月	獨資	五〇	一	羊毛	二、五〇〇	五〇〇	五〇〇
	惠子	縣城內	民國十五年十月	獨資	九〇	一	羊毛	三、二〇〇	六四〇	六四〇
大甯	德義成 毛織店	縣城內	道光二十五年正月	合資	二〇〇	四	羊毛	一、〇三〇	二〇〇	三八〇
河曲	康繼萬	泉子溝	光緒十二年	獨資	一三〇	七	羊毛	二七、二〇〇	四、一〇〇	三、二八〇
	劉存義	泉子溝	民國三年	獨資	九〇	四	羊毛	一七、一二〇	二、五七〇	二、〇五六
	武招二	泉子溝	光緒二十一年	獨資	一五〇	九	羊毛	三五、七〇〇	五、三二一	四、二五七
	李善慶	泉子溝	民國二年	獨資	一三〇	八	羊毛	三〇、七二〇	四、七三〇	三、七八四
	廣二	泉子溝	民國二年	獨資	一七〇	一〇	羊毛	四二、三七〇	六、七五二	五、四〇二
	楊二	泉子溝	光緒七年	獨資	一五〇	九	羊毛	三七、一〇〇	五、七三〇	四、五八四
	賀來保	馬營園	光緒十一年	獨資	八五	四	羊毛	一六、九五〇	二、五五五	二、〇四四
	侯七	馬營園	光緒九年	獨資	九〇	五	羊毛	二二、三七〇	三、四二〇	二、七三六
共計					一、三三五	六二		二三六、二六〇	三六、五一八	二九、六六三

中國實業誌（山西省）

六九四（己）

復就浮山等七縣，所產毛口袋，因無作坊名稱可稽，僅以每縣產量之估計，列表如後：

縣別	年產量（條）	集中產地
浮山	八六〇	縣城及各大鎮村
大同	二五、〇〇〇	縣城
渾源	二、〇〇〇	城關及四鄉

陽高	天鎮	朔縣	五寨	共計	集中產地
三、五〇〇	三、〇〇〇	二、二〇〇	一、五〇〇	三八、〇六〇	城內 城內北街 縣南關及舊寨村

上兩表產量合計為七萬四千五百七十八條，此為山西全省毛口袋之總產量。

製造毛口袋所用原料為羊毛，羊毛普通可分為兩種，一為綿羊毛，一為山羊毛，口袋業採用羊毛，二者均用，綿羊毛每斤二角五分，山羊毛售價較低，每斤二角。

毛口袋製造程序，大致可分為四步：（一）先將羊毛揀選，上彈弓彈製；（二）拉成毛線；（三）上車織製，（四）加工縫就成袋。

毛口袋價格，歷年無甚變動，各地價格平均每條約在一元左右。茲列表如次：

縣別	單位價格（元）
浮山	二・〇〇

吉縣	大甯	大同
一・〇〇	一・九〇	〇・六五

縣	天	陽	渾	河	五	河	五
朔	鎮	高	源	津	台	曲	寨
〇・九〇	一・二〇	二・〇〇	一・〇〇			〇・八〇	一・五〇

產品銷售方法，有由織戶自運出賣，或由顧客訂購並無專收商舖，以現款交易居多。

## 八 游民習藝工廠

### 一 沿革

山西各縣游民習藝廠之設，自民國十年以後，漸次普及，其後受軍事影響，多有因經費支絀，或予改組，或行停辦者，近年時局安定，地方事業，漸復常態，復有若干處習藝廠相繼設立，其辦理較善者，計有陽曲、太谷、祁縣、嵐縣、長治、襄垣、潞城、黎城、壺關、高平、陽城、陵川、沁水、遼縣、河順、武鄉、壽陽、臨汾、襄陵、浮山、汾城、曲沃、翼城、吉縣、鄉寧、夏縣、平陸、芮城、新絳、和津、聞喜、稷山、絳縣、靈石、蒲縣、寧武、神池、偏關、五寨、五台、崞縣、河曲等縣。陽曲縣之山西平民工廠，設於民國二年，原係省辦，嗣於民國二十三年份改組，始歸商營，仍受建設廳監督，為

第六編 工業 第八章 其他工業



各縣習藝廠中資力最厚者，其餘悉係縣辦，規模均小。習藝廠之工人，多屬輕微罪犯及無業游民，由縣政府或公安局送廠作工，授以生產技能，以資感化。山西平民工廠自改組後，已自行招工，但仍兼收游民罪犯，一律給予工資，或按件計，或以時間計，視所作而異，太谷之新民工廠，則係按月給資，此外均僅管口糧，不給工資。各縣之習藝廠，或稱平民工廠，或稱新民工廠，或稱民生工廠，或稱游民工廠，其以收容游民感化罪犯為辦廠之原則，則均屬相同。

二 現狀

上述各縣中，鄉寧縣計有習藝廠兩所，其餘每縣一所，合計四十三所，總資本數八萬八千七百九十六元，職工凡一千六百四十二人，全年出品總值十八萬一千零五十元，茲列現況一覽表於後。

山西省游民習藝工廠現況一覽表

縣別	廠名	地址	設立年月	組織	資本額(元)	職工數	年產額		備註
							出品種類	產值(元)	
陽曲	山西平民工廠	成力街七號	民國二十三年七月	官營	四〇,〇〇〇	三四五	布疋、提花毯毛衣	八二,六九〇	
太谷	新民工廠	城內	民國十七年	官辦	四,〇〇〇	四七	布疋	四,一八〇	
祁縣	新民工廠	縣政府內	民國十九年	官辦	一,六〇〇	五六	布疋、鞋、毛巾、粉條	二,八一三	
嵐縣	新民工廠	縣城	民國二十二年三月	官辦	七〇〇	四五	土布、洋布	五,〇三三	

第六編 工業 第八章 其他工業

長治	新民工廠	城內北街	民國九年二月	官辦	八六〇	二二毛線、線帶、白麵、土坯	九六一
襄垣	新民工廠	西關街	民國十二年四月	官辦	七〇〇	五二白麵、毛線	三、二五五
潞城	新民工廠	文廟尊經關院	民國十九年	官辦	一、五二九一〇六	布疋、繩帶、草帽帶、線毯、麵粉	七、〇五〇
黎城	新民工廠	城內	民國十九年六月	官辦	一五〇	一五麵粉	四〇〇
壺關	民生工廠	縣政府內	民國二十二年一月	官辦	三〇〇	四二白麵、麥麩	一、〇五〇
高平	新民工廠	曹參廟內	民國十九年五月	官辦	三三〇	二二白粉	一、二〇〇
陽城	新民工廠	東城濼百子廟	民國十九年九月	官辦	一五六	一八白麵	七五〇
陵川	新民工廠	縣政府內	民國二十一年七月	官辦	二〇〇	二九品麵	一、九八〇
沁水	新民工廠	東關	民國十八年三月	官辦	四〇〇	六毛巾、洋布	五七五
遼縣	新民工廠	東關	民國二十一年九月	官辦	五〇〇	五一布疋、襪、紙張、白麵、後麵	六、九四七
和順	新民工廠	城外任家寨村	民國十五年三月	官辦	二、七二〇	一四粗布、毛巾、絨絨毯、絨墊	七六四
武鄉	新民工廠	城隍廟	民國二十四年五月	官辦	七〇〇	五二白麵粉	一、一〇八
壽陽	新民工廠	縣政府內	民國十九年十二月	官辦	一、二〇〇	二九鐵機布	二、五二〇
臨汾	新民工廠	縣政府內	民國十六年六月	官辦	三六五	一六白麵	一、〇〇〇
襄陵	新民工廠	縣政府前	民國十三年七月	官辦	四六三	布疋、毛巾、白麵、黑麵、布疋、麥麸	五、二二三
浮山	新民工廠	西街羅漢寺	民國二十二年	官辦	二、〇九一	二七印刷品、線毯、毯、裹布、印刷品、麵粉、毛口袋	二、一二二
汾城	新民工廠	城隍廟街路北	民國十二年	官辦	三、八〇〇	三一布疋、白麵、印刷品	六、二〇〇

中國實業誌(山西省)

六九八(己)

曲沃	新民工廠	上西門內	民國十八年七月	官辦	四、一〇〇	五二麵粉、蕪纜、印刷品	一一、八一〇	
翼城	新民工廠	舊典史署	民國二十一年七月	官辦	一、〇〇〇	三四麵	二、〇〇〇	
吉縣	新民工廠	縣政府西	民國十八年八月	官辦	七〇	七白麵	二〇〇	
鄉審	民生工廠	明倫堂	民國二十四年一月	官辦	二、〇〇〇	一九布疋	三、一四二	
	新民工廠	舊捕廳衙門	民國二十二年七月	官辦	二五六	一六白麵、印刷品	三六六	
夏縣	新民工廠	城隍廟	民國十二年	官辦	二、八〇〇	三三棉布、棉毯、毛巾	八九二	
平陸	新民工廠	縣政府內	民國十九年六月	官辦	四〇〇	二五麵粉、小米、粉筆	六五〇	
芮城	新民工廠	東街文廟後巷	民國十九年七月	官辦	三八〇	二〇麥麵	七〇四	
新絳	新民工廠	縣政府內	民國十九年五月	官辦	七三二	四九麵粉、印刷品	二、六〇〇	
河津	新民工廠	城內後街	民國九年七月	官辦	三三			該廠附設於棧 純織布工廠
聞喜	新民工廠	舊衙署西	民國十五年九月	官辦	一、七〇〇	三五粗布	二、六〇〇	
稷山	新民工廠	城內	民國八年二月	官辦	二、五〇〇	三四磨麵、彈花	四五〇	
絳縣	游民工廠	城內東門前	民國二十三年三月	官辦	一、五〇〇	三一白麵、印刷品	一、九三七	
靈石	民生工廠	北街惠濟寺	民國二十二年六月	官辦	一、九二四	三三布疋、麵粉、粉條	四、六九〇	
蒲縣	新民工廠	城內	民國十九年六月	官辦	一〇〇			該廠並無出品
甯武	新民工廠	城內	民國二十四年六月	官辦	二〇〇	三三白麵	一、六二〇	
神池	新民工廠	西街財神廟	民國二十二年三月	官辦	五〇〇	一六後麵	三、二六〇	

偏關新民工廠	文廟節義	民國十九年	官辦	三、七〇〇	三六、白麵	一、一三二
五寨新民工廠	大南街舊火神廟	民國二十一年十一月	官辦	五〇〇	三四毛毯、木器、白麵	一、四一〇
五台新民工廠	城內	民國二十二年二月	官辦	一、五〇〇	六布疋、毛巾	八七八
岢嵐新民工廠	城內倉街	民國十九年九月	官辦	七〇	一八麵粉	二八八
河曲新民工廠	附設看守所內	民國二十一年九月	官辦	一〇〇	一七白麵、毛手套	一、五〇〇

### 三 原料

各縣習藝廠之出品，多數為紡織品及麵粉，大宗原料為棉紗、羊毛、麥子，及其他雜糧，每年需用量合計，棉紗一項，約值四萬餘元，羊毛一項，約值一萬餘元，麥子一項，約值四萬元，其他雜糧，約值二千餘元。陽曲、太谷、祁縣、嵐縣、潞城、遼縣、和順、壽陽、靈石、五台等處習藝廠所用棉紗，均向榆次晉華紗廠購辦，沁水、襄陵、浮山、汾城、鄉寧、夏縣、聞喜等處習藝廠所用棉紗，均向新絳之雍裕，大益成兩廠購辦。陽曲縣山西平民工廠所用羊毛，悉購自榆次，襄垣縣新民工廠所用羊毛，悉購自黎城，河曲縣新民工廠時用羊毛，悉購自綏遠、長治、和順、偏關、五寨等處習藝廠所用羊毛，則概係就地收買。麥子及雜糧，除陵川縣新民工廠所用，係從壺關購入，遼縣新民工廠所用，係從武鄉購入，曲沃縣新民工廠所用，一部份購自翼城外，其餘各廠，均係就地收買。

#### 四 出品及交易

陽曲縣之山西平民工廠，置有鐵輪機三十七部，價值二百九十六元，提花機二十三部，價值三百四十五元，勝家公司縫紉機十四部，價值五百元、禮和洋行紡毛機一部，價值一萬元，平織機八部，價值六百四十元，又馬達三部，馬力共二十四，習藝廠之有動力設備者，全省僅此一家。此外太谷縣新民工廠，置有織布機八部，價值三百六十八元，祁縣新民工廠，置有布機二部，價值四十元，毛巾機一部，價值二十元，嵐縣新民工廠，置有鐵機一部，木機十部，約值六七十元。潞城縣新民工廠，置有木機十一部，價值二百餘元，沁水縣新民工廠，置有布機及毛巾機各一部，約值四五十元。遼縣新民工廠，置有布機三部，價值八十四元，襪機二部，價值四十六元，石印機一部，價值一百六十一元。和順縣新民工廠，置有鐵機四部，價值二百七十二元，木機一部，價值八元。壽陽縣新民工廠，置有鐵機五部，價值一百二十元。襄陵縣新民工廠，置有鐵輪機八部，價值四百元，毛巾機一部，價值十元。浮山縣新民工廠，置有布機二部，價值六十元，縫紉機一部，價值九十五元，石印機一部，價值六十元。汾城縣新民工廠，置有布機七部，價值一百四十元，石印機一部，價值一百八十元。曲沃縣新民工廠，置有石印機二部，價值二百元。鄉寧縣民生工廠，置有大號鐵機二部，價值九十二元，小號鐵機一部，價值三十四元。夏縣新民工廠，置有大號布機四部，價值二百元，小號布機一部，價值三十元，大號織毯機一部

，價值二十五元，小號織毯機一部，價值二十元，毛巾機一部，價值十五元，彈花機二部，價值一百四十元，軋花機一部，價值三十元。新絳縣新民工廠，置有石印機一部，價值三百餘元。聞喜縣新民工廠，置有布機七部，價值三百四十二元，鉛印機一部，價值三百二十元，石印機一部，價值一百二十元。稷山縣新民工廠，置有彈花機一部，約值六七十元。絳縣游民工廠，置有石印機一部，價值百餘元。靈石縣民生工廠，置有織布鐵機六部，價值二百元。偏關縣新民工廠，置有織襪鐵機三部，價值九十四元。五台縣新民工廠置有鐵機及木機各二部，約值百元左右。其餘各廠，均無機械設備。各縣習藝廠出品，以布疋，麵粉爲大宗，其次爲印刷品，又其次爲毯子，襪子，毛巾等類。布每疋價格，自一二元至七八元，麵粉每百斤價格，自二三元至十元，印刷品凡招紙表式等類，每百張工值，自六七角至二元左右，毯子之面積大小不等，或以方尺計，或以件計，每單位價格，自數角至三四元，線襪每打價格約一二元，毛襪每打約值六七元，毛巾每打價格，自六角至七角數分，除陽曲縣山西平民工廠出品，略有銷往他省外，其餘各廠，出品不多，均僅銷本地。定貨手續，須先付半價，餘數俟交貨時算清，如係素有往來之家，亦可按月結算，至於零星交易，則概須現款，無賒欠之例。