

周開慶著

四川經濟志

臺灣商務印書館發行

周開慶著

四川經濟志

臺灣商務印書館發行

中華民國六十一年八月初版

四川經濟志

一冊

定價新臺幣七十一元正

基本定價
三元五角

著者 周 開 慶

發行者 臺灣商務印書館股份有限公司

印刷及發行所 臺灣商務印書館股份有限公司

臺北市重慶南路一段三十七號
登記證：內版臺業字第一一三號

版權所有
翻印必究

叙 言

整理年來有關四川經濟研究的文字，編爲四川經濟志一冊，付印出版。

全書分爲總志，地方志，與物產志三編。總志係就四川之面積、人口、農業、工業、貿易、交通等各方面，分別概述，都爲十二篇。地方志係就各縣自然環境、農工生產等項所述，共爲五十三篇，即五十三縣市，約佔全川縣市三分之一而強。物產志爲較重要或特殊產品之記載，都五十篇，並總志及地方志中所已述及者，不下二三百種。

本書目的，在提供大陸淪陷前四川經濟之基本資料，故在淪陷後匪僞政權所發表之各種情況與數字，以真僞難辨，未予列入。

四川自古號稱天府之國，對日抗戰時期，我國憑藉四川豐富人力物力之支持，終獲最後勝利。讀者試讀本書，對四川經濟概況，當可獲得一較爲具體之認識，而於今後重建大陸，更望能提供幾許之參考也。缺誤之處，尚望各方賢達，不吝賜教。

中華民國六十一年二月周開慶敘於明德新村。

四川經濟志

目錄

總志

四川在中國經濟史上的地位·····	一
四川省的面積·····	一〇
四川的人口·····	二一
四川的農業·····	二五
四川的工業·····	四八
四川的貿易·····	七四
四川的交通·····	八三
四川的公路建設·····	八九

目錄

民國初年之四川金融	九七
民國初年之四川貨幣	〇三
四川之銀行與錢莊	一一
四川省之公債	二四

地方志

灌縣經濟概況	三三
彭縣經濟概況	三七
新都經濟概況	四〇
資中經濟概況	四四
資陽經濟概況	四九
內江經濟概況	五二
仁壽經濟概況	五七
威遠經濟概況	六一
永川經濟概況	六六
江北經濟概況	七〇
合川經濟概況	七四

綦江經濟概況	一七七
彭山經濟概況	一八一
夾江經濟概況	一八三
犍爲經濟概況	一八七
峨眉經濟概況	一九一
宜賓經濟概況	一九五
南溪經濟概況	二〇〇
瀘縣經濟概況	二〇三
隆昌經濟概況	二〇七
合江經濟概況	二一〇
自貢市經濟概況	二一三
酉陽經濟概況	二一七
南川經濟概況	二二一
鄭都經濟概況	二二四
黔江經濟概況	二二八
秀山經濟概況	二三〇
石柱經濟概況	二三五

萬縣經濟概況	二四〇
奉節經濟概況	二四五
忠縣經濟概況	二四八
雲陽經濟概況	二五一
城口經濟概況	二五六
大竹經濟概況	二六〇
渠縣經濟概況	二六三
墊江經濟概況	二六八
長壽經濟概況	二七〇
南部經濟概況	二七三
西充經濟概況	二七七
遂寧經濟概況	二八〇
中江經濟概況	二八五
三臺經濟概況	二八八
綿陽經濟概況	二九一
綿竹經濟概況	二九六
廣漢經濟概況	二九九

物 產 志

德陽經濟概況	三〇三
什邡經濟概況	三〇七
廣元經濟概況	三〇九
達縣經濟概況	三一三
萬源經濟概況	三一八
南江經濟概況	三二一
茂縣經濟概況	三二六
松潘經濟概況	三二九
水稻	三三七
小麥	三三八
玉蜀黍	三三九
麻產	三四〇
夏布	三四四
棉織業	三四五
蠶絲	三四六

絲織業.....三四九

茶.....三五〇

青城茶.....三五三

菸草.....三五四

渝紹.....三五六

綿竹大麵.....三五八

瀘縣大麵.....三五九

藺酒與郎酒.....三六〇

四川榨菜.....三六一

茂縣花椒.....三六五

冰糖.....三六七

木耳.....三六八

芋片.....三六九

竹參.....三七一

植物油類.....三七二

桐油.....三七三

捲油.....三七六

白臘	三七七
黃臘	三八〇
生漆	三八一
竹黃	三八三
棕	三八四
五倍子	三八五
四川藥材	三八七
附子	三九三
夾江紙	三九四
牛	三九五
牛皮	三九六
羊皮	三九七
羊毛	三九八
豬鬃	三九九
豬腸	四〇一
兔皮	四〇三
麂皮	四〇四

雜皮	四〇五
鴨毛	四〇七
虎骨與豹骨	四〇八
麝香	四〇九
鐵礦	四一一
煤礦	四一三
銅礦	四一五
金礦	四一七
食鹽	四一九
本書參考資料	四二二

四川在中國經濟史上的地位

一、緒言

四川居長江之上游，地廣人衆，物產豐富，在古代固稱爲天府，在現在仍爲全國各省之冠。以土地言：全國面積爲一千一百四十一萬八千餘方公里，四川爲三十萬零三千三百餘方公里，約佔全國總面積百分之四。以人口言：據民國三十七年之統計：全國人口約爲四億六千餘萬人，四川一省即達四千七百餘萬人，約佔全國總人口十分之一強。在密度最大之成都平原，每方公里多至六百人左右。以物產言，因土壤膏腴，蘊藏富厚，氣候溫和，雨量豐沛之故，無論農產礦產、工藝製品，自古以來，不僅自給自足，且能以其所餘，貿遷遠方，供他地之需求。自秦漢至南宋，四川賦稅，常居全國第一。其在我國經濟史上所佔地位之重要，可以想見。茲就古籍所載有關四川之經濟資料，分類略加敘述，以見四川過去對我國家民族有若何偉大之貢獻。

二、採礦業及金屬製造業

史記貨殖傳言：「巴蜀亦沃野，地饒扈薑丹沙石銅鐵竹木之器。」華陽國志言：「蜀稱天府，其實則有碧玉金銀珠寶銅鐵鉛錫……之饒」。足見四川礦產之豐富，古藉早已豔稱。史記貨殖傳載：趙遷虜卓氏之臨邛：「卽鐵山鼓鑄，運籌策，傾滇蜀之民，富至僮千人，田池射獵之樂，擬於人君」。又言：「程鄭，山東遷虜也，亦冶鑄，賈錐髻之民，富埒卓氏，俱居臨邛。」（今邛崃縣）前漢書酷吏傳：「欲請蜀刀，問君價幾何？對曰率數百。武庫日出兵而陽不知。」又顏師古注前漢書循吏傳言：「刀，凡蜀刀，有環者也。布，蜀布，細密者也。二者蜀人作之皆善，故齎之以爲貨。」從戰國到秦漢，鐵器行用，日趨發達，所謂「傾滇蜀之民」，「賈椎髻之民」，實意味着當時西南半壁所用鐵器，皆由卓程兩家供給。及漢武帝將鹽鐵收歸國營後，特設鐵官於此，因此，臨邛在漢代遂形成西徼之一重鎮，而蜀刀亦爲漢代有名特產，此就冶鐵業及武器之製造而言也。銅爲我國主要造幣原料，而我國產銅，在全世界中所佔比例甚小，故應付幣政與銅政，在歷代均爲一重要問題。而川西康東滇北一帶，實爲全國產銅最多之區域，古代鑄錢，多仰給焉。漢文帝賜鄧通嚴道縣銅山鑄錢，通錢遍天下，嚴道縣卽今榮經縣。因銅礦之大量開採，銅之製器，因以發達。後漢書言：「蜀漢扣器，九代佩刀，并不復調。」而成都北部，在抗戰時期亦曾發現大量銅器，是知成都銅器之馳名，并不自今日始，此就銅而言也。在西漢時，實爲中國黃金的黃金時代，計金單位，以斤以鎰（二十兩）不以兩，普通餽贈使用，多達數千萬斤，少亦數十百斤。當古代開始使用黃金之初，因沙金在過去億萬年之積累，遂能在短期中有大量之獲得；而古代金之來源，除漢水流域外，大批來自巴蜀。至朱提（今宜賓）之銀，古代便已著名，王莽之銀貨二品，朱提銀一流八兩，值二千一百六十，他銀一流，僅值千。因四川金銀在質量兩方，均佔優越地位，故前漢貢禹傳言：「蜀漢主金銀器，歲各

用五百萬。」足見蜀與廣漢兩郡，在當時所作金銀飾器之技巧矣。此就金銀而言也。

三、鹽業

鹽爲日用必需品，其需求無伸縮性。管子：「十口之家，十人食鹽，百口之家，百人食鹽」的話，足徵其對於人生之重要。我國產鹽，向有海鹽、池鹽、井鹽、土鹽之分；其中以海鹽產量最多，成本亦較低。但四川所產之井鹽，對於西南一帶之民食，所關甚大。在遠古時代，四川全省，殆爲一汪洋內海，經長久年月之蒸發作用，所含鹽份，沉澱日厚，遂成今日所見之砂鹽層，故其分佈區域，至爲廣大。迄今已開鑿者，計有二十九縣，二十四場，中以川康寧之宣樂東西二場爲首居一指。根據民國二十九年統計，年產達五百一十萬擔，佔全川百分之五十一。

華陽國志載：秦孝文王時，李冰爲蜀守，穿廣都（故城在今華陽縣東南）鹽井，人民更有養生之饒，此爲川鹽見諸記載之最早者。前漢書地理志：蜀郡臨邛，犍爲郡南安，巴郡朐忍（今雲陽縣西）皆有鹽官。貨殖傳則謂：「成哀間，成都羅裒……賂遺曲陽定陵侯，依其權力，除貨郡國，人莫敢負，擅鹽井之利，期年所得自倍，遂殖其貨。」三國志蜀志載：劉備定益州後，置鹽府校尉，掌鹽政，利入甚多，有助國用。其後張疑除越嶲（郡城爲今西康省西昌縣治）太守，亦收定笮（漢以笮都國爲沉黎郡，故治在今西康漢源縣東南）之鹽，以贍用度。鄧艾平蜀，留兵煮鹽，軍農食用，并受其益。晉左思作蜀都賦，謂「家有橘柚之園，戶有鹽泉之井。」唐玄宗幸蜀，亦收鹽稅以資用。足見川鹽在古代財政經濟上，已佔有重要位

置。至自貢市富梁場之開闢鹽井，實始於晉初，卽華陽志所載，益州江陽郡江陽縣（今瀘縣）之富義鹽井。後周武帝置富世縣，曾改名爲富安鹽泉（見輿地廣記）。舊唐地理志云：「貞觀二十二年，更隋富世縣爲富義縣，界有富義鹽井，井深二百五十尺，以達鹽泉，俗呼玉女泉，以其井出鹽最多，人獲厚利，故名富安。」宋宣和四年，因避太宗諱，改爲富順，設鹽學官。治平元年，復置富順縣。所有富義、富世、富安、富順等名，均可反映自貢鹽利之大。清雍正八年，劃貢井一部份產區，改隸榮縣管轄。民國三年，爲便利鹽務管理計，乃分割爲東西二場，東爲自流井，一名下廠；西爲貢井，一名上廠；合稱富榮廠。

川鹽產量，向居全國第二、三位，惟因成本較海鹽爲高，外銷市場，逐漸喪失。粵奪黔岸，淮奪楚岸，以致生產滯銷，遂不能不以銷定產。抗戰期中，海鹽產區先後陷淪，川鹽行銷區域，一時遠達湘贛豫等省，供不應求。勝利後海鹽恢復內銷，川鹽遂又陷苦境。

四、紡織業

「巴緞蜀錦」，世所艷稱，足徵紡織工業，在四川亦頗發達。漢書循吏傳謂：「文翁遣學生至長安肄業，買刀布蜀物以遺博士」。後漢書公孫述傳：「蜀地女工之業，覆衣天下。」左思蜀都賦：「百室離房，機杼相和。」可見四川在漢代，已爲西南紡織業中心。至後世所謂蜀錦，其著名雖在蜀漢設錦官以後，而蜀之有錦，必遠在其前。蜀都賦引譙周益州志云：「成都織錦旣成，濯於江水，其文分明，勝於初成，他水濯之，不如江水也。」降及後世，蜀錦擅名天下，成都亦稱錦官城，江亦名濯錦江矣。

五、其他工業

除上述各種工業外，古代四川其他工業，亦多有足稱者。如（一）顏料工業：李斯諫秦逐客書，有「西蜀丹青不爲彩」之語。漢書貨殖傳亦載：「巴寡婦淸，其先得丹穴，而擅其利數世，淸寡婦能守其業，用財自衛，不見侵犯，秦皇帝以爲貞婦而客之，而築女懷淸臺。」（二）漆工業：抗戰期間，朝鮮大同江南發現樂浪王盱墓中，有以紵爲胎之漆器，文爲「建武二十一年，蜀郡西王造，棄輿，俠紵器，二升二合，羹蜀，素工回，髹工吳，泊工文，汜工廷，造工忠，獲工卒早，長汜，丞庚、橡翁、令史茂主。」據考證確爲蜀廣漢所造。一杯之微，竟有各種工人，分任各色配飾，足徵當時工業，已達製造業階段。（三）製陶器：抗戰期間，在邛崃附近發現大量陶器，卽所謂邛陶，亦爲漢代遺物。據前漢書地理志載：當時爲製造皇室用器，在河內郡之懷縣，河南郡之滎陽，蜀郡之成都及廣漢郡，均設有工官監造。前漢貢禹傳亦言：「蜀漢主金銀器，歲出各五百萬，三工費官五千萬。」足見成都廣漢，在古代工藝之發達矣。

六、農業與水利

「黎風雅雨」、「西蜀漏天」、「秋冬如春、暮夜多雨」，皆爲古人對於四川優良氣候所下之佳評。因有如此之優越條件，故雖山巔峽谷，仍多沃田，而農業遂成爲四川省最重要之產業。尤以川西成都平原