

捷為縣調查報告

(留底)



203486

上海图书馆藏书



A541 212 0010 2299B



重慶交通銀行農貸區犍為縣調查報告

日期 二十九年八月
調查員 莫慶倫

甲、縣區概況

犍為之名相傳甚古。漢武帝元鼎二年平西南夷始置犍為郡。治今之宜賓南溪屏山三縣地。後移治今之彭山眉州新津等五縣地。然今之縣非漢之故郡而始於隋開皇改武陽縣(即今縣屬地)曰犍為縣。傳因縣南之犍為山有石健如牛故名。或傳縣境原產犍為之物因是名之云。其邑城自設縣治以來屢經遷徙。今之縣治係創建於明洪武初年。始為土城。後改石城。

(一) 形勢及自然環境

犍為縣位居川省之南及樂井萊宜屏五縣之間。經度為 $103^{\circ}3'$ 度

五 $2'$ 分。北緯 $29^{\circ}15'$ 分。平均高出海拔 2000 至 4000 公尺。西列翠屏。南控清溪。錦水繞其

東。粟山環其北。其山勢由西南朝天馬起脈。蜿蜒盤鬱。突起牛心山。直趨縣城。形如指

狹水則由岷山發源岷江經成都等地與銅河淮流南下貫貫縣境有四壁溪清溪河諸
 交流先後來合江東丘陵起伏江西則峯巒重疊地勢稍高全境約三分一為山地三分二為丘
 陵地故除瀕岷江清水溪等沿河逐處落成平垣外其餘概屬山岳蟠亘行道既不寬
 平耕地尤多梯田稱為山國亦無不可也全縣幅圓殊廣蘊藏亦富除產煤鹽為大
 宗外養蠶亦不少故曩有金犍為之稱尚有八景之勝曰龍池春漲鳳嶺橙陰聖泉
 漱玉孝渡流荒雲亭晚煙沈屏秋月清溪漁唱金粟秋芳惜以兵燹頻仍悉遭荒
 廢河山如故風景懸殊更因防區以來災禍交迫人民生活亦非昔比矣

(二)土地人口——全縣面積二七五〇方公里縣志記載為七八五平方市里合二九三〇九八五畝城垣

佔地九〇〇畝餘各場鎮佔地共計一五〇〇畝餘森林地面積一四四〇〇市畝鹽井約佔五〇〇

餘畝煤礦約佔二〇〇畝餘耕地面積共一四四八七市畝耕田面積三九二二八市畝可墾地

面積三〇〇〇市畝，已墾地面積為一〇〇〇市畝，荒地則佔三〇〇〇市畝。

全縣人口計男二四三六七四人，女二二二六七一八人，合共四七三三四五人，八六七五五六一（見表二）其中文

盲佔七九五六戶，壯丁共有二〇九三七人，計甲種壯丁四七五〇人，乙種壯丁六八八七人，農民六五二一

戶，佔居民百分之七〇以上，茲將過統計之人口數字列表比較之：

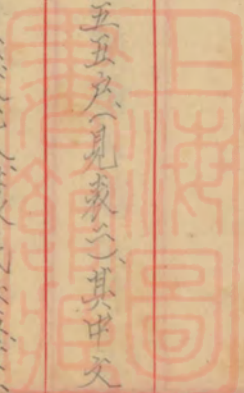
捷	縣	歷	年	人	口	統	計
年	份	戶	數	男	女	總	數
九	年	一〇	二〇	二	一	四	六
十	一	年	一	九	五	九	一
二	十	六	年	九	二	一	五
二	十	九	年	五	八	二	六

(一) 表

(三) 縣政狀況及治安情形

民國廿六年民財建三廳廈訂健為三等縣，最近

其司法處又升為一等，全縣有大小鄉鎮六三處，其行政區域歷來幾經變更，民

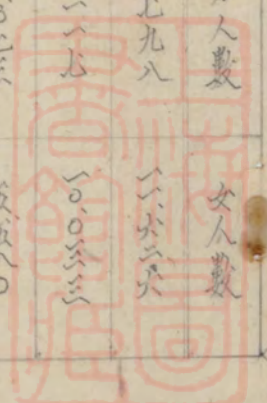


重慶縣志卷之五 行政

初劃分十八區，後行保甲制，改為五區，設區署，轄六三聯保、七九五保、七八三九甲、二十九年八月一日始實行新縣制，仍分五區，改聯保為二九鄉鎮，設鄉鎮長，置公所，下轄七九五保、七八三九甲（見表二）另委行政督導員指導區政，縣政府設秘書室、司法處、軍法室、會計室、警佐室、合作指導室及民財、建教等科，現防空、襲、趕辦疏散工作，除建設、財政另節記述外，民政方面現行工作：一、煙禁政事，境內煙民總計共有八三七人，已經戒除者約百餘人，登記之士膏行有二三家，二、辦理兵役，本期中籤壯丁計七、八三九人，已征送者二、五二八人，三、抗戰教育，組有宣傳隊七二單位及其他壁報等，教育方面現以全縣一般文化水準尚低，故努力普及民衆教育，計設有民衆圖書館三所、閱報室二處，其他所辦有級公私小學、校及其學生數、經費等詳列表三。

月八年九廿 計統數入戶甲保鎮鄉區縣為隴 (二表)

合計	區五第					區四第					區三第					區二第					區一第					區別				
	西谷鎮	寇英鄉	泉水鄉	蔡金鄉	石麟鄉	余栗鎮	三江鎮	馬踏鎮	王村鄉	金山鎮	牛華鎮	竹根灘	五通鎮	觀音鄉	壽保鄉	金井鄉	定文鄉	勝泉鄉	羅城鎮	龍家鎮	孝姑鄉	鐵炉鄉	懷安鎮	安余鄉	石溪鎮		馬廟鄉	九井鄉	清溪鎮	中城鎮
二九																														併入聯保
三四		楊家	牛莊	新場	踏水		黃林	梅旺磨池	灰山			紅豆	新歐伏龍	教家	紀家	壽壽	踏紫	第...聯保	新龍 公和 火興	永清	梓鼓	箭板	平安	石馬	清泥 張溝 同興	渡溪 桃園	五龍 沈厚	東興 黃樓 旗高	鎮鄉	
乙甲 三九	乙	乙	乙	乙	甲	乙	乙	乙	乙	甲	甲	甲	乙	乙	乙	乙	乙	甲	甲	乙	乙	甲	乙	乙	乙	乙	甲	甲	種類	
	七五	一〇〇	六〇	一三〇	一〇〇	一三〇	一三〇	一〇〇	九五	一〇〇	八〇	八〇	三〇	五五	九〇	四〇	七〇	七〇	三〇	三〇	五〇	六〇	三〇	六〇	四〇	二〇	二〇	二〇	距城(里)	
	三六九	一四七	三六九	一五八	一四七	一五八	一四七	一五八	一四八	一四七	一四七	一四七	一四七	一四七	一五八	一四七	一四七	一四七	一四七	一五八	一四七	一四七	一四七	一四七	無	一五八	一四七	一四七	集期	
七九五	一七	二五	一四	二四	一九	一六	一九	一七	三四	一六	一六	四二	三四	三二	一九	二七	二四	四三	五三	一七	二二	四一	一六	二〇	二四	二二	二二	四〇	保數	
七六九	一六三	一三三	一三八	一三三	一七五	一五五	一八九	一三三	三四三	一六四	一六四	四一八	三三八	三三七	一八六	二六七	三三九	四二八	五九	一七二	二二	四一八	一六〇	一九八	二二七	二二二	三四五	四〇〇	甲數	
八六七五五	一七九五	一五五五	一五八七	一三〇八	一八三三	一六〇三	一九三六	一三六六	三三〇	一六六六	一七三九	四一四	四三〇	三三七五	一八六	三二七八	三二八	四二七	五三五四	一七九八	一三〇四	四一七	一八〇	一八九〇	二二四六	二二四七	三二九二	四三七七	戶數	
二四三六七四	五五八九	七二二〇	四〇一四	六三四四	五三三八	八七七三	五八〇九	三三三〇	三三三〇	六二七二	九四九五	一〇八九五	一〇六三四	九三二一	五五六八	七四一七	六四八〇	一三三六六	一四八三四	五〇三三	五〇三三	六九三〇	一三三三四	五六四七	七〇九九	六〇七三	一〇一七	一〇七九八	男人數	
三三三六七八	五三三七	九三三七	三六〇九	六四四一	四九〇二	六二五四	一三九三五	一〇〇四七	一〇〇四七	五四〇二	九一四八	一〇七七七	一〇七七三	一〇三〇	七二七七	六二〇六	七三三七	一三四〇五	一三三三九	四三六〇	四三六〇	一〇七八九	四六八五	六九一二	五八二五	五五八〇	一〇三三三	一〇三三三	女人數	



健為縣教育狀況表 (三表)

計合	他其	私塾	民衆教育	短期小學	初等教育	中等教育	種類
380	—	69	50	50	207	4	數校
1018	—	—	50	85	861	22	數班
689	—	—	—	60	611	18	數級
895	—	69	47	49	678	52	男 教職員
73	—	—	3	1	65	4	女 教職員
18414	—	1528	2160	2825	10964	937	男 學生
9219	—	246	1432	1533	5720	288	女 學生
157970	1560	—	7200	10,000	101,957	37,253	年入經費

健為西境多高山深壑，向為土匪出沒

處所，歷年為患，民不安生，抗戰軍興後方

單薄，匪風更熾，越貨殺人，攔路搶劫，時有

所聞，嗣經派軍清剿，斬獲匪徒數百

人，其患因以稍抑。至於現有地方武力，尚可

維持，縣政府設有警佐室，置分駐所於城

區，共有警察四〇名，步槍數十支，但其半

數均失效能，另有自衛隊二中队，計隊丁〇〇

名，保安隊一中隊，計隊丁五〇名，武器則均不

精銳，民間自備槍械武器者甚少，各鄉鎮均築有碉堡，每屆冬令，召集民丁，組

精銳之軍

四

織冬防隊以維治安。但範圍並不及於村郊農家。此外有新編十七師軍隊營及省保安隊機關槍連一連駐防縣城沿岷江各要鎮。並有財政部稅警二營駐為保護糧運。其他尚有國民兵團之設。

(四) 水陸交通路線工具及其現時之交通情形——分項述之如后：

(1) 水路交通——犍縣以有岷江為幹流。縱貫南北。水運較陸運為便。岷江源出西徼

岷山。經成都眉山而至樂山。合銅雅二河。流入縣北二〇里。所屬楊家場之天池壩而

達縣境。東南流經竹根灘。西溶場。磨子場。石板溪。以達縣治外之東興場。計距

卷二九公里。再經么姑沱。懷安鎮。至縣東南乾龍子。一七〇里。出縣境而入宜賓。

漚流大江。以至重慶。為程四九二公里。每年除四月至十月間水位高漲時。能通淺

水汽輪。至竹根灘。或樂山外。木船竹筏隨時航行。竹筏專運重貨物之類。



輸)二者均無一定航期。普通自宜賓上行至竹根灘。汽船約需時二日至三日。票價二元左右。木船則逆航困難。每須費時旬餘日始達。船資約十餘元。下船行則甚迅速。木船每小時只能行五里左右。凡一切貨物進出口運輸。載客大部均賴此水為交通要道。惟沿江尚有三天石、斗灘子、狗兒石、豬圈門諸險灘。水流湍急。航行不無阻滯。現正由岷江水程處進行疏濬工作。俾利航行。岷江二岸交流能通舟楫。資灌漑者。有縣北江左之四望溪。縣西江右之沫溪。羅葉溪。清溪河。可通航。屏山、馬邊)大沱溪、龍溪等六水。但至每年十月以後。水涸季節。必築堰蓄水。行船現在全縣木船約有二百隻。竹筏五十餘。

(2)陸路交通

——樂山路由縣城經隆興鄉、象鼻渡、過河至沙嘴、登陸經石馬關

金粟鎮、牛華溪、至樂山縣境。長約百餘里。并研路出福屋門渡河。經舞雲

鄉定文鄉青保鄉、教家鄉、馬踏井及三江鎮之黃里橋而達井研縣長二〇里。榮

縣路出忠孝門渡河經東興場觀音鄉紀家廟再東至馬頭嘴而抵榮縣

跟離六〇里宜賓路出南門至河口渡江經公娘麻柳龍龍不牙鎮而入敘計六五里

以上均縣道及鄉道。虫間有鋪蓋石板路面者皆以多年失修崎嶇不平行旅

不便滑竿為唯一交通工具價極現已貴至每具貳角貨運則全依人力挑擔

或肩負。至於公路現已築成者有嘉橋段（榮山至五通橋）長三三〇公里

金橋段（金山鎮至五通橋）長二二〇公里城清段（縣城北至清溪鎮）上面馬

路長二二五公里另有榮宜路（榮山至宜賓）通過捷境）本已進行趕築現

復中止除榮宜路外餘均通人力車車價每里二角左右其他為農民在

農田間有用獨輪車輸送收穫作物者煤炭礦用為運載礦物者

嘉陽煤礦公司於廿八年自縣屬南岸填至粗石灘間築有長十里之較便鐵道
專運煤炭是則變為最現代化之交通工具矣現全縣計有人力車約三〇〇
輛滑竿一五〇餘來自由車（自備）二〇輛。

縣城及五通橋設有甲級三等郵局清溪鎮設甲級三等局中華溪竹
根灘馬踏鎮均設乙級三等局其餘不能設局之鄉鎮共置代辦所七處

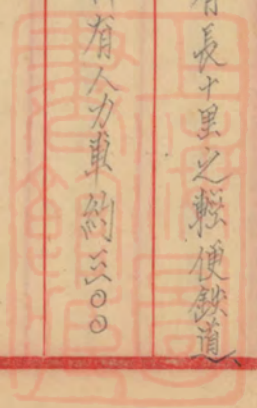
信櫃三個快速郵件分日夜班傳送普通則三日一班無定代辦所以上第一

等郵政匯兌代辦所規定每人每日可匯六十元局匯則八十元。該縣電

報局有二所一設縣城一設五通橋縣局現無報機而以長途電話以報電

碼代用長途電話通樂山宜賓轉接各地縣政府另設鄉村電話與各鄉

鎮傳遞消息共有四二線。



(五)民情風俗——隗為一般民風尚稱醇厚男女之別甚嚴士大夫階級崇尚禮節

虛名蓋以文化落後舊禮教思想仍佔社會中心勢力一般鄉土村民志喜鬚纏白

布、錦綉取締仍屬因效民間缺乏正當娛樂故以坐茶館擺龍門陣及酌酒

賭博為唯一消遣習俗尤且賀新歲三月三日踏青祭掃新墓四月八日浴佛節

西場場有放生會五月端午親朋裹糗相餽五通橋競賽龍船七月七日婦

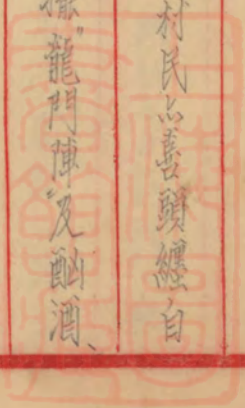
女陳瓜果祀織女以乞巧十五月中元節祀祖薦羹飯糕醴多焚紙錢俗語有

七月半鬼亂竄之說故以香燭酒飯傾倒途間謂之施孤八月中秋有賞月燕

十一月逢冬至日祭祖於宗祠十二月八日食腊八粥二十三日送灶神食則每日三食或

三食者均有(冬春晝短多用三食)糯米大米都用貧者以苡苳芋雜糧攪食

止叔辣每餐必用月食肉二次名曰打牙祭昔日宴客用五賓盤今多增為九



碗席。農工多著布衣，士商多用洋布綢料。城鎮仕女多有尚時裝者。婚喪禮式舊俗多繁，上層社會現多省簡舉行矣。人民信仰以佛教佔最大多數，全縣壇廟寺宇之建築多達六百餘所。道教，回教次之，信徒約近二千人。天主教與耶穌教佔一部，信徒約四〇〇餘人。有天主堂二，福音堂四所。

(六) 水利及灌溉情形——全縣總計有大小河流溪溝數約一三二，共合流程約一八〇里。其他尚有灘、池塘、澗等灌溉農田不在少數。然以岷江沿岸等水流沖急處，不能利用者多。江水高漲時致水患，丘陵山地不能蓄水處，則恃人工築堰、鑿塘以資灌溉。近河者用手搖筒車或畜力引取河水，離河遠者開溝渠引之。沿河兩岸沙地平曠肥沃，概闢為大渠，無作田者，現有堤堰，提其要者列后：

(一) 灌萬堰

在縣南三里南門堰，係石頭溪本流，建於清代，民二十成。全灌萬堰。

河澗四溝水利委員會、呈縣備案、訂有條規、農戶納費共守、每年整修、謂之紮堰、俗呼打堰、灌溉農田約二〇〇畝餘。

(2) 通濟堰——在縣西北石林鄉、為隄、樂二邑人民合築、除溉農田千餘外、英利

鹽煤運輸。

(3) 隧山堰——一名尚吉堰、在縣西北楊家、冠英二場之間、可溉田三〇〇畝餘。

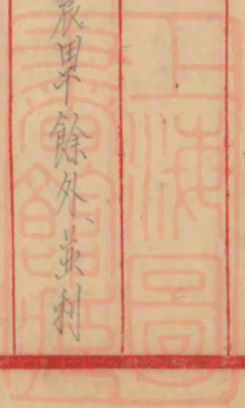
(4) 赤岩堰——亦在楊家、冠英二場間、由樂山縣流入縣境、合前堰灌田約二〇〇畝。

(5) 劉候堰——原名龍池堰、在西浴鎮、共灌田七〇畝餘。

(6) 唐家堰——在縣西北楊家鄉、源由樂山來、溉田約五〇畝。

(7) 五通堰——即四望溪本流、在五通鎮、有上堰、下堰、二道、供鹽煤運輸。

(8) 其他——倒堰、三台堰等均在縣北、尚資修建、便利貨運。



以上水利工程都係往昔修造近年尚無重要建設岷江水利工程處近在縣北
進行岷江水力測量工程俾發展水電動力云又馬踏鎮農民利用塘堰
養魚者年產約可得魚四萬斤之譜俾利農村經濟不少。

乙、農業

隄地位居濕帶全年日照雨量均不缺乏適宜農業故人民業農者百分之
位首位次為鹽煤礦業復次為酒糖之業。農民種田者以種極為主種土堪者則
以甘蔗等為主(查過土隄為布米二項不足自給蓋以有鹽煤礦廠之火量消耗故
洋布以外土布及米必須取給於鄰邑如仁壽新津等若逢凶歲民生堪虞矣)現
將土壤氣候等農業條件表述如下：

土壤——岷江流域及諸支流沿河兩岸均係沖積土即運積土由上流泥砂隨水沉

澗而成。組織鬆鬆，性質肥沃。四方塢、雙鹿塢、雙漩塢等均屬之。種植容易。此外為原土，即定積土，不動母岩位置，堆積原處而成。內分礫土、性瘠薄、黏土、養分豐富，以及壤土、砂土等。山岳地帶多係紅砂岩與粒砂岩風化而成之土。

氣候——一年中氣溫最高在七八兩月，平均攝氏三九度，最低在二兩月，平均溫度攝氏四度。全年雨量為二〇〇公厘以上。風向在秋冬多西北風，春夏多東南風。霜降期首次在大月下旬，末期為三月中旬。

(一) 主要農作物播種收穫時期產量及估計價值——全縣農作物以稻、麥、紅

苕(甘藷)、玉麥、豆類、高粱等為主。龍穴場一帶均為產稻區，約佔全縣面積十分之六。每年驚蟄至清明播種，或夏以至芒種插秧。處暑至立秋以前後即行收穫。麥作分山地與塢土二種耕植，多在挖掘甘藷後，或稻作後翻耕。

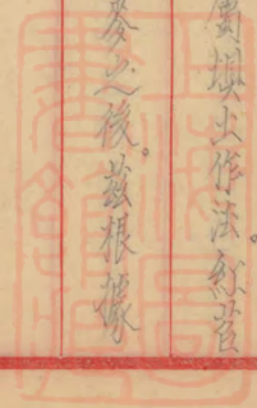
下種者為山地種法在棉作之後或早蘇蘭之後播種者則屬填土作法紅苕
 種植區亦大其產量可充農民一季之糧食棉作在芒苕小麥之後茲根據
 縣政府及縣倉庫之統計數字列如左表：

主要作物統計及收穫期 (表四)

種類	播種期	節令	收穫期	節令	產量 (市斤)	縣倉庫儲 蓄之產量 (市斤)	單位價值	估計總值
稻	二月	驚蟄	七月	立秋	1,000,000	500,000	9元	9,000,000元
麥	九月	霜降	三月	芒種	374,450	394,000	1元	6,367,350
高粱	三月	春分	六月	大暑	59,710	60,000	1元	656,800
玉蜀黍	三月	清明	六月	小暑	93,850	93,800	3元	1,200,000
大豆	三月	清明	七月	立秋	50,000	—	5元	3,000,000
紅苕	二月	驚蟄	十月	立冬	3,470担	63,800担	3元	9,354,000
蚕豆	十月	立冬	二月	驚蟄	2,490	23,500	1元	6,698,000
豌豆	九月	霜降	三月	穀雨	20,650	28,000	1元	2,472,600

重慶市...

九



以畝再以每千公(約)

合畝至一五畝之

裝作物產量調查

查製表如下俾

資參攷(註)捷

入計算田地習以

土為單位每土即

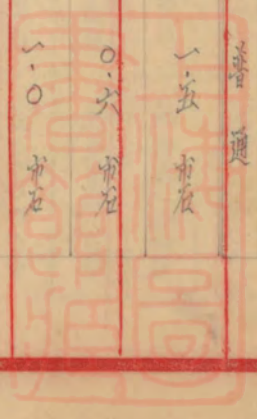
一窩每窩即種植菸草一株生長後所佔之面積)

(二)各種特產品之生產運銷及倉儲加工狀況——特種裝作物之種類及生產

甚多、農民有種作物產者、有利利用隙地或間作種為副業者、培植方法均仍

(五)表

作物種類	產量		普通
	最高額	最低額	
玉蜀黍	二二市石	〇九市石	一五市石
小麥	二〇市石	〇三市石	〇六市石
高粱	一五市石	〇七市石	一〇市石
蚕豆	一三市石	〇五市石	〇八市石
豌豆	一〇市石	〇四市石	〇七市石
紅薯	四〇市石	一五市石	二五市石
蔗糖	二〇市石	一〇市石	一五市石
菸葉	一〇〇市斤	二〇市斤	六〇市斤



舊法不加改良其

種類如黃薑白

薑蔗糖白腊桐

油茶葉、蚕丝、酒

等、但其中現在

(六表)

茶種產量價值估計表

種類	產量(担)	價值(元)	種類	產量(担)	價值(元)
蔗糖	二六,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	桐油	三五〇〇	一〇五,〇〇〇
黃薑	五五,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇	茶葉	一五〇〇	四五,〇〇〇
白薑	一三,〇〇〇	四〇〇,〇〇〇	蚕丝	三〇	未詳
酒	三五,上〇〇	一四八,五〇〇	菸草	四五〇	一七,〇〇〇
白腊	二〇〇	一四〇,〇〇〇	糖椰子	三〇〇	一〇,五〇〇

能大量生產而對農村經濟有重要價值者、則唯蔗糖、黃、白薑、白腊、酒、等

數種、其餘如、蚕丝、和茶葉、菸葉等均以品質龐雜而產量不高、未能視為特

種經濟作物、其每年產量及價值估計載列表六、並擇其主要者、分述蔗銷狀況如后

(一)蔗糖——蔗之產區有廣子場、旗高鄉、望鹿場、公姑沱、麻柳場一帶、沿岷江

兩岸、大堤、以及其他平原之處、九、十月交茂密成林、彌望皆是、估計產量有三百

餘少、種植面積達一七六八九畝、其品種皆為巴茅桿、以空長高尖而不空心為佳。

(a) 栽培——甘蔗須與花生、苞谷(玉米)、潤菜等行輪栽、以維土力、每畝約需種子六百斤、

先整地、行間距離二尺、挖土四寸下種、再覆土而鎮壓之、每畝約需種子六百斤、

左右待發芽後選苗、留優健者、同時耙土、四月用菜餅、草木灰等施肥、端午

前後行中耕、壅土、以防被風吹搖受損、及至十月或冬臘月(農曆)間、視糖房忙

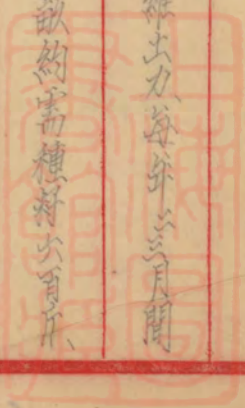
暇定時收刈、每畝約可得千餘株、合製糖約三六〇斤、以每七八十株束成一捆、用獨輪

車載送糖房熬製、每車約可載八捆、至於出害高少、祇發現牛屎虫一種(色黃

形如蚕而較大)、食害根部、致甘蔗莖葉萎黃枯死、在砂土種植者、為恙較多、除去

祇用人工捕捉、病害則以空心為多、似以缺乏肥料所致。

(b) 糖房及製糖——種蔗區內每約六畝產蔗一、必有一較富之莊稼、設置糖房一所、



除自用製糖外，並代其他附近蔗農製糖，而取代製費。俗呼「稿租」(燃料、工食均自備)。每糖一桶約八元左右。今年將漲至二倍以上。每年九月始至翌春一月為製糖時期。除人工(廿四人)外，並須用牛二四頭(租用)日夜工作。糖房之資本設備，在過去三十年約五〇〇元即足矣。今則自必加倍。其構造分稿房及熬房二部。稿房之建築為圓錐形，編茅為屋，簷入雲霄。其下建高約六尺，直徑三尺有齒輪之石滾二個，而尖齒相啮。齒一滾軸，軸之上端為方形，貫入弓形橫桿一端之方孔中，使桿與

軸成直角。橫桿長約二丈，其貫滾軸一端大尺許，以次遞小至他端僅半，即為二牛拖之處。牛引以環行，其力由桿傳於軸，軸之轉動由齒輪傳達於啮齒之石滾。並

同時轉動，以蔗餵於二滾間，汁被榨出，由棍溝流入熬房。蔗則壓成對側形，蛇行而出，揀以復榨二次使乾。是謂榨皮，用作燃料。熬房之設備有長灶可

鍋上之蓄汁池及其他器具。糖汁流入蓄汁池。即以此入鍋熬煎。愈熬愈濃。至相當濃度時。不能起絲。傾入另鍋。以木棒攪之。漸冷。將凝固時。乃傾入預置之裝糖木桶。待凝結即成砂糖。裝糖入桶。須分層遞次加入。即先傾入一層。待凝結後再傾一層。如是至滿為止。且有定量。糖之由汁熬成。前後約經六小時。

(c) 運銷——裝糖運銷。均用木製圓桶。高約尺餘。內用特製桶紙襯墊。每

糖一桶。淨重二四〇斤。自種植以至熬裝成桶。依市價估計。約須成本九〇元。如糖

質佳而桶裝得法。則可儲置八個月。或更久。否則火致糖溶桶漏。糖價往年每桶

祇售數十元。現已昂至每桶一三〇元餘。每屆冬季。即有糖幫前來設莊收買。除

本縣消費及一部運往雷馬屏各地外。餘均由水道運銷樂山。雅州一帶。而

往下游者。全縣蔗糖年近萬桶左右。以公姑場為蔗糖集散市場。組有

有糖業公會、最近並將成立蔗糖產銷合作社。

(2) 黃白薑

黃白薑為一年生植物，其產區為箭板鄉、梓鼓場、龍孔場一帶，尤以

柳場、鐵冲場為多，條健。南生及特產之一，俾利農民非淺。白薑作藥材及佐食，較

寒開味，黃薑則為工業原料以提煉顏料。其品質愈黃愈佳，故名高良薑。

(3) 栽培及加工

二者生長均不擇地，白薑隨地可種，黃薑尤宜瘦土，凡甫經風化或

之熟土皆宜。故麻柳場、鉄冲寺一帶生產特盛。農民利用隙地、丘陵或為豆麥之間

作物，栽植之法甚簡易，雖不耕耘施肥，灌溉亦得收穫，且無病害，自冬以至早春，

均可栽植，用鋤挖土約三寸，將上年選留健全之主根種下，覆土鎮壓，天晴適宜旬

日左右即可發芽，莖葉高約三尺，形如芭蕉而小，以後中耕三次，勤者三次，待至冬末

十月或正月（農曆）即可收穫，其時莖葉已枯，刈以飼豬，再以鋤翻取其根（即薑）

折其支生新根，留其中間主根為種。白薑除留食用外，與黃薑同，將折淨支根在挖就地炕焙之使乾（不能曝曬），是即乾薑。復以篩去其泥屑雜物，地炕長方形，大小無定，中用竹篾編隔為上下二層，上層盛薑，下層置微火烤之。

(6) 運銷——乾薑以竹篾編篋，打裝成包，儲之通風處，每包重三四〇斤，過去每担約

價三元左右，現在市價每百斤約二〇元，每年冬季為產銷季節，以麻柳場為集散市場，黃、白兼售，販者雲集，下游渝、敘、夔、鄂均在此坐莊收買，集零成整，白薑曾銷省外，黃薑則銷華北，並載輪（每包運費約三元）運汴出口，現以戰局影響，銷路似呆，西康場有專售白薑之市場，名曰老薑。

(3) 鬱金——一名玉京子，係根薑副產物，形圓如球，附生薑根，即薑根之結實，功能散鬱，故採為重要藥材，每年產銷數萬元。

(4) 白腊——白腊係腊虫分泌物，用為製燭及其他工業原料。縣屬鈇坪場、箭板場、麻柳場、龍乳場等處，蠶蠶區都產白腊。往年以業鼎盛，每屆春季出會期，雲南及邊境大小涼山所產腊虫均販運來縣求售，遠近雲集，通宵夜市，有達一月之久者。因此當局曾臨時派軍維護，酌抽公費，稱為虫厘。並先期校準衡量，以昭公平。而徠遠商，然後以虫價日高，業此者得不償失。曾一度有將腊樹砍去以廣田畝者，致產量降落，但現仍不失為重要特產之一。

(a) 放腊虫及製腊

腊虫於虫夏小滿為繶化之期，放腊者先期赴市購虫（或自

採）用桐葉包裹出房數枚繫縛之，並刺小孔數洞，留為虫之出口，以每三苞交錯掛

於腊樹上，腊樹分二種，即白腊樹（White Wax Tree 學名 *Faxinus chinensis* Foxburg 屬

木犀科）及女貞樹（亦稱腊樹即冬青樹）（*Euroean privet* 學名 *Ligustrum lucidum*，

（學名亦屬木犀科）腊虫自虫房鑽出後，即趨聚枝上，以首緊黏樹枝，吸食樹

液，分泌腊質，同時尾部漸生白色絨毛，厚三分，蔽蓋全體，遠眺腊樹，似積如

雪，後景色惟白色物均附樹枝背面，待虫秋後處暑前，即可剪枝，剝煮之，使

漆用布濾去虫渣雜物，傾盆中俟冷即凝為腊餅，虫渣可餵豬。

（小蓄虫）——雲南及屏山馬邊一帶，運來之腊虫，謂廣虫，本地蓄成者，自土虫，但產

腊不及廣虫之豐，且售價亦僅及其半，故蓄者不多，廣虫更有大尾，八尾之分，以

八尾者佳，但頗難鑑定耳，蓄虫之法，即在每年剪枝收虫腊時，留一部於樹

上，過虫秋後虫化蛹成蛾，產卵結房樹上，至翌年春分，折取虫房，包以桐葉，藏

掛樹收腊

（運銷）——自腊出集市中，麻柳場，裝家挑運腊餅至市，售諸商販，再上樂山

下輸宜賓與賸行交易。歲產約值三萬餘元。出價則以挑計。每挑六元。每元
重一二兩。每挑售價約一百數十元。平均全境約銷九〇挑。

(5) 桐油——隸為桐油在過去尚不甚多。近年始漸增加。除境前一帶。有種植外。
另有五寶壩社在其壩區大量栽植。約共五〇至六〇萬株。其品種為五爪桐及
七星桐。栽植區域多係山地。而方法亦甚粗放。年產約三〇〇〇〇(舊制)斤。以清水
溪為集市。運銷成都、樂山、自流井一帶及省外。又其他油類如花生油、菜油等
亦多集中該場。有油榨房三十餘所。平均每房年榨油量三三〇〇斤。現正籌組
植物油料產銷合作社。以期發展油業。

(6) 蠶桑——縣屬觀音場、龍光場、箭板場、冠英場等地均有植桑飼蚕業。
都係農家婦孺之作業。但品種龐雜。仍用土法。故產量不易增加。然質不純。

近由四川省養熟改良場以改良蚕種發售民間飼育以黃英改種。

(a) 桑柘——桑柘隨處可植，桑有二種，冠英場所產池桑（富陽桑之一種）

品種最佳，每株可獲桑葉三百斤，此外有嘉湖桑，亦屬佳種，採葉時可

將桑枝剪回，富陽桑之折於樹上者，省人工，故多喜植之。柘分刺柘及牛皮

柘二法，養蚕自蚕蟻下連至大眠皆飼柘葉，大眠後始以桑葉飼之。此法

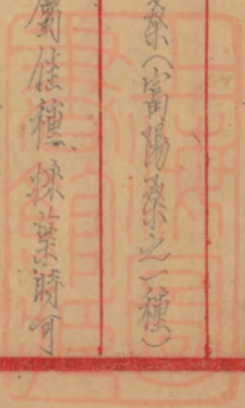
飼成蚕繭與余飼桑叶者比較，雖厚而且堅，但膠質亦重，繅絲者不甚用。

(b) 飼育——育蚕所用器具多沿舊規，用籬箕、竹簞及三脚架等，多就房舍

安置，向南背風即為合法，少有特製設備，所飼蚕種概係三眠，亦有選種法

選等法，蚕蟻下連後，每晚除沙，擴張防風，去濕為最要手續，飼至三眠_眠約飼

五十餘頓，即上山，均用稻草，菜子桿等料為蔭，溫度不該時，須用火鉢以增



加溫度，使便於成鹵。

(三) 農村副業

隸為農村副業亦多，農民列為利源之一。前節所述產量較低之各種特產，亦均為其副業產品。茲將其其他各項列述如左：

(1) 家畜

農民飼養家畜者，幾佔百分之九十以上。養法均屬粗放，而無特別管理。除供作勞力、肉食之用外，並取其皮、毛、羊皮、豬棕等。糞肥為肥料，其種類以牛、馬、羊、

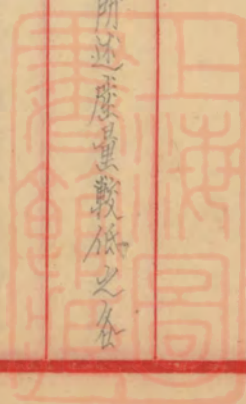
豬、鷄、鴨、鵝等。近年以後，方人口增加，縣收屠宰稅數字，年有上昇。據查二十六年豬

羊稅征收六萬餘元，二十八年增為四萬餘元。於此可見農人飼養家畜之大概。沿河

一帶，平渠草地甚多，均為牛羊放牧之場。其中尤以飼豬者佔大數。城東沙灘放牧

豬羣甚多，蓋以此地糟坊林立，皆以酒糟為飼料。此等畜產除牛、馬外，有少數輸

往嘉定，政府售銷者，茲將全縣牲畜數字列表於后：



表(七) 牲畜統計

種類	數量(頭)	單位價(元)	種類	數量(隻)	單位價(元)
水牛	九,六〇〇	每頭七,〇〇〇	馬	五〇〇	—
黃牛	一五,〇〇〇	每頭五,〇〇〇	鷄	六,四,五〇〇	每只五,六〇
豬	一五,四〇,〇〇〇	每斤一,六〇	鴨	一五,〇〇〇	每只三,五〇
羊	五,五〇〇	每斤一,六〇	鵝	少數	每只七,〇〇

(2) 林木

植林之業，需更時期較長，而地土租佃，時有更易，故除自耕農外，鮮

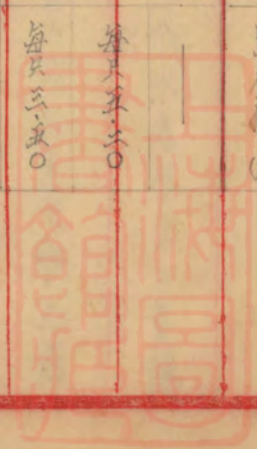
有栽植者，縣屬鉢炒奇、榨鼓場、產杉(Cinnamomum)箭板場、麻柳場、產檜、

(Alboc) 公姓池、龍乳場、產青杠石(Castanopsis)石板溪、磨子場、產柏(Cedrus)清水溪

西渠場、產竹木，以及其他雜木，皆以壟丘，因地而植，境內沿岷江流域，南投甚

多，為尾松(Quercus) (Oak) 此等產料，除砍為器材外，多作木柴銷售，至於

火規模之林場，未尚有也。



(3) 養蜂——農民養蜂者不多，全縣歲產蜂之蜜不過數萬斤，飼養之法，亦至簡陋，多就屋角牆邊懸以竹木編製圓桶或方箱，兩端固封，祇留數孔為出入處，時加清潔，每月掃除綿虫一次，夏季傾捕糖蛾，冬季覆蓋，破絮於桶面以禦寒，並飼以砂糖，醪糟以補缺食，在清明前，菜花落後所取之蜜，曰菜花糖，秋分後取者名為百花糖，每桶旺時可採蜜十斤左右。

(4) 催傭——貧苦農民經濟困難，類皆於農忙時，抽暇賣力園利，以裕生活，普通農家因穀在五〇挑以上者，均須催傭幫忙，農工有年工月工及女工之別，年工每季約須工資九百吊餘，月工日工係短工，以應農忙之需，月工資十吊，日工則八吊，女工每日四吊，均供膳食，近來人工缺乏，工資日高，故農婦孺子赴礦區肩負運送煤炭，每日亦可獲六七角之工資。

四 農村經濟

(一) 一般農民經濟情形——普通農民分大農、中農、小農三等，大農即自耕農所耕

之地，余屬已有，加其事業費、資本，常在千元以上，很少有過三千元者，中農、小農俱

係佃農，佃位^農大多數，百分之五九三，而自耕農，半自耕農少，以種植言，則有種田及

種，填土之分，後者收穫豐多，經濟環境較佳，農家收入，就其來源分之

有：(一)沿江一帶之蔗糖及花生等，(二)黃白薑及菸草、雜糧等，(三)水稻及礦工、飼畜等

綜觀全境農民經濟生活，平均每家年入約三百數十元至三百元，如不荒歉，則與支出尚

可相抵，必債務、利息、租穀、食用之外，能有餘蓄者，鮮少，婚、喪二事，普通開支，在百

元左右，則多須舉債，或在數年前準備之，至於教育費用，以在山野僻村，尚之學校之設

故除市鎮附近者外，尚少此項開支，自防區以後，繼以廿六年之旱災，中下級農民破產者

數不在少，近以糶米品價格隨物價騰漲，農民經濟不無補益焉。

(2) 農民需要資金數額之估計及其季節性——農民莊協之資金有厚薄，故實際上

其需要資金數額，曾不能一致。據與一部農民談話結果之推論，以無每年每人接濟自

元左右，始適其願而感裕也。且現時物價指數直昇，需款數額自必有增無減，茲依

據廿八年十二月至廿九年六月止，合作社農民向縣合作金庫申請貸款之申請單數

字予以統計（見後頁表八）五四六六人中，間以請貸五〇元者為最多，幾達百分之五〇，必

以全縣農民六五八一戶（第六頁）每戶五〇元估計之，則需款三二六、五五〇元，再以作物生產量

估計，全縣產稻一〇〇、四三〇石（表四）每石石面積須稻種一石，每石以最低價五〇元估計，則

需款五〇〇、七〇〇元，另合其他雜糧（四〇、〇〇〇元）特產（蔗、糖、五〇、〇〇〇元、薑、臘、蠶、一〇〇、〇〇〇元）等

共需資金一〇五〇、七五〇元。

農民申請貸款總額統計表 (八表)

合計	每月申請貸款數							計餘
	六月	五月	四月	三月	二月	一月	合計	
49	15	—	—	—	19	3	12	10(元)
679	73	27	37	7	216	89	230	20
665	90	73	123	56	153	98	72	30
636	92	58	63	90	192	91	50	40
2519	425	130	428	298	654	439	145	50
167	45	34	65	—	4	17	2	60
41	11	14	—	—	—	5	11	70
179	80	29	4	—	—	41	25	80
11	7	1	—	—	—	3	—	90
501	252	20	183	—	2	44	—	100
19	7	—	12	—	—	—	—	200
5466	1097	386	915	451	1240	830	547	計餘

農人需要資

金之季節可分

三期：(一)播種期

需款購買種料

肥料、農雇用人

工等、(二)夏秋之

交青黃不接之

時、俗云六月賣新絲、六月糶新穀、豈曾得眼前搶剝去心頭肉、可見在此三季

節、農村需求資金之殷切、又據前表入之統計、各月份申請貸款之入數、以六月

及六月較多、亦可參証此三時季之重要性。

(3) 合作金庫籌設經過、資金來源、業務狀況及損益情形

(請閱十九年八月)

於六月陳送綸字第五號合作金庫調查表。四川省合作金庫於廿八年七月派員到縣籌設，擬為縣合作金庫。八月初假縣農民借貸所成立籌備處，由楊駿聲君（現任該庫經理）任主任，石昭煌君任調查，進行庫址之選覓，並才之設辦、提倡股之認購以及縣區之調查等工作。至十月初組織數度折衝與地方人士之協助，以押金六〇〇元、年租八〇元賃得縣城北街新建民房二幢，計二樓二底，四大間及後進平房，後院等，另行加建防空石庫二所於後院下，設備就緒。即於十月十八日先行開幕營業。至於創立會本待定期舉行，後以前任縣長患病逝世，新任縣長饒於本月中旬接事，致延未實行，故該庫亦迄登記備案。資金共六〇〇〇元，並無本縣地方之提倡股加入。現有之來源為：(一)中國

農民銀行(一〇〇〇股)(二〇〇〇元)(三)四川省合作金庫(四八二股)(四八二〇元)(三)各信用

合作社(該庫於去年成立時由縣政府合作指導室規定每社提社股金額五分

表泥概務業來以立成庫金作合 (九表)

款 滙		款 存		款 放		種 類 數 額	日 期
出 滙	入 滙	出 付	入 收	被 信	社 數		
11,315.96	600.00	5,749.26	12,544.50	—	—	一	十月 廿八年
31,354.74	14,700.26	38,075.61	70,007.75	15,090	8	8	十月 廿九年
25,114.78	27,650.86	64,424.54	73,244.95	37,490	8	8	八月 廿九年
22,467.75	12,977.09	104,271.26	108,204.55	34,120	11	11	六月 廿九年
32,123.90	48,289.33	70,252.77	52,957.47	21,340	5	5	三月 廿九年
21,368.44	71,682.36	150,125.15	168,388.21	60,415	17	17	四月 廿九年
28,611.54	41,818.15	59,111.45	80,574.46	14,580	6	6	五月 廿九年
16,714.32	8,004.51	45,248.03	57,914.91	33,925	13	13	六月 廿九年
17,016.90	5,835.91	96,600.10	45,291.36	27,305	11	11	七月 廿九年
206,088.72	231,558.47	633,858.17	669,200.46	244,265	85	85	合計

之為認購金庫股

本至廿八年六月全縣

各社共認六五三股已

繳股者四社計三三

股三三〇元)至廿九年

七月份出已繳五八八

股計共認股金為

五八〇元

合作社(表十) 貸借款用途分析
 (計八十年十二月九日大月)

用途 種類	數額 (元)	佔總 % 類
肥料	7,595	33
飼料	6,130	28
牲畜	73,635	34
農具	26,035	12
種子	23,870	11
食糧	6,510	3
工資	2,360	11
佃租	2,845	13
田購	1,240	0.6
地購	1,095	0.5
營租	1,645	0.7
計總	216,960	100

業務及損益狀

光已詳調查表其

中以存款數字較

大、此外尚有少量之代理收付、放款對象現尚限於信用合作社、並無他種合
 作社、茲特將成立迄今各月份業務數字之增減情形及放款用途之分析
 詳列於表九及表十。

(4) 合會制度及其他借貸習慣

—— 擬為之合會有搖會、派會之別、名目繁多、如

便捷公平、二德、三福、火合、七賢、八仙、十念、田園會等等、會局多少、視會友會規而定、其制度可

分三種言之、(一)由首會邀集散局湊成一會、議定會規、共同遵守、第一年由首散局上頭會、

會金數額各局相等、如首會接一千元、散局各五百元、第二年起、遵照議定之會規

（憑戲搖會或依次輪會）以定首會接會，久散局按照久自會券所規之數額解繳會金，首會利息較輕，普通一分或數厘，或竟免息，散局則對年二分或三分不等，（二）由首會莊會散會組成之首會先邀集莊會三人，再由莊會久邀散會數人，合成一會，繳付會金數額均以次序先後及年數長短而有別，故同為莊會，其所上會金以久不相同，利息亦是首會輕而散會較重。

民間借貸分長期短期，及有抵押與無抵押數種，而均用契約，普通短期借貸例無抵押，期限四個月至一年，月息二分至三分，非彼此相識有素者，殊難借得，長期借款則須抵押，年利二分左右，數愈巨，利息愈輕，私人專放高利貸者，亦有二種，一為寡婦，去霸之流，貸放關錢，十天為一關，每關還子倍母，至多以此六關為限，農民借者甚少，其二為當地秘密團體於青黃不接之時，專向農民貸

秋所謂賣春錢而以穀糧償還此外農村間尚有穀種借貸均係加三還本如借穀石秋收後須還石三斗佃農向田主借貸者其利較輕秋收後可以還頭(即還本)免利即當付利其率亦低

(5) 過去辦理農貸機關貸款情形暨困難得失

(a) 農民借貸所——民國二十六年十月曾由本地人士劃田賦公債四〇〇〇元組織健

為縣農民借貸所辦理農民貸款事宜然結果為少數士紳壟斷資金既不光厚業務亦無發展成立後僅於廿八年八月向城區及河口附近三信用合作社發放三六〇〇元月息二分二厘特至合作金庫成立即奉令結束

(b) 穀種貸款——二十六年擬為呆免農民困苦省政府為救濟起見於廿七年舉

辦穀種貸款自三月至六月全縣組織機登記信用合作社共四八社由省府副撥

重慶市銀行

八〇

專款三〇三五五元、交由中國農民銀行樂山辦事處發縣政府轉放各社至

廿八年五月、仍由縣政府全部收回繳楚、為假登記社、隨即解散。

(C) 中國農民銀行貸款情形 —— 該行樂山辦事處於廿七年十月、曾為

自行辦理農貸、向全縣九五信用合作社共貸款一三〇、七四四元、每社員之借款額

以三五元為限、且各社申請借款表單、必送由縣政府轉報省合作委員會核

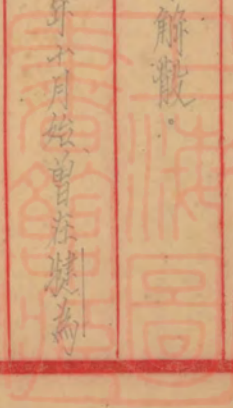
轉、該行貸放、再由各社前往樂山領取貸款、故農民每感手續週轉過繁、

借得款項、常失時效、且限額之欠高、逾廿八年八月、合作金庫等奇、備或出時、即

停辦、放款已收回。

(五) 合作事業 —— 隸為之合作事業、係隨抗戰展開、應救濟農村破產而建、立民

國廿七年三月、省政府舉辦穀種貸款時、由省農村合作委員會派飭指導員四人



到縣承辦其事，遂於三月二十二日成立，隸為縣政府合作指導室，先行組織嚴登記社，辦理貸款，嗣縣政府亦決定總動員推行全境合作事業。

合作行政

合作指導室隸屬縣政府，設主任一人，指導員五人，秉承縣府推選。

合作事業，全縣依照各地經濟狀況，行政區劃，交通情形，劃分為：村城區、清溪鎮、

懷安鎮（即麻柳場）、羅城鎮、金山鎮、冠英鎮等六個指導區，由各指導員及主任

分別駐留，由區長負責指導，並就各區所在地為組社基點，逐漸向外擴展，非

八年度除增加新社外，並整理已組之社，調查內容，充實內容，業務為中心工作，同時

注重合作教育，於是年七月始至九年春，曾調集各社職員於各指導區，舉行

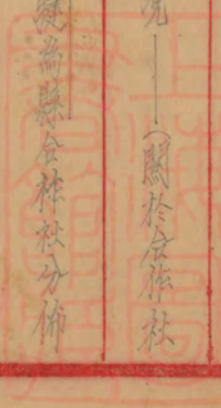
講習會，由地方副撥經費，供給書表，講義等，予以合作法規，社務處理，業務經驗等

等之訓練，或利用達場，舉行巡迴演講，藉輸合作智識，惟最近該室工作人員

或以調職或以他種、餘留指導員三人不敷分配工作、事業幾瀕於停頓。

(2) 各種合作社數量、社員人數、股金數額以及組織內容分佈狀況——關於合作社

數量、分佈及內容等、請分別考閱廿九年八月十四日至送綸字第三號、重慶縣全社分佈



表佈分及類數股社員社量數社作合縣為健 (十表)
出月八年九廿

總計	五	四	三	二	一	城村	區別
120	28	21	24	22	17	8	社數
8149	1697	1023	2882	1109	869	369	社員數
9905	1769	1235	3559	1551	951	840	社股數

較比份成業農及農糧育教員社縣全 (十表)

合計	中學	中學	小學	識字	不識字	項目
100	8	10	12	25	45%	百分率
合計	—	雇裝	佃裝	半日耕農	自耕農	項目
100	—	13	45	20	22%	百分率

圖表、廿九年

八月二十三日綸字

第四號全庫

調查表內(已)

參加合作社全庫

合作社欄)迄至

目前止、健為縣已組之合作社、尚全屬信用合作社、內容簡單、業務不繁、全

縣現共有二〇社、八九一〇股、已繳股金九七六三元、茲將各區合作社數量、社員數、股
金數等列於表上、合作社內容比較等列表上、據調查最近將有各種產銷合
作社之成立、或正籌備或未登記、均在進行中、各社組織內容狀況、另述如左：

(a) 隸為縣馬河流域植物油料生產運銷合作社——社址在清溪鎮、以產銷
桐油、漆油、草麻油等為業務、約計年產桐油三〇〇担、草麻油一〇〇担、漆油一十
餘担、現有社員二六人、擬收股金二〇〇〇元、於九月中籌辦成立。

(b) 孝姑鄉蔗糖產銷合作社——該社以產銷蔗糖為業務、每年可產糖五
桶、將擬於二月後成立、現有社員五七人、已認一百餘股、以後擬發展生產。

(c) 張邑馬煤炭運銷合作社——業已成立、尚未登記、規模宏大、社員三十餘人、共
認三二〇〇股、已繳股金三二〇〇〇元、專以運銷煤炭為業務。

(一)其他尚有黃蠶、白腊等廢銷合作社均在推動中。

(3)業務情形及將來展望

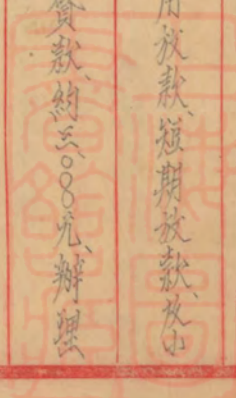
全境信社主要業務為舉辦信用放款、短期放款、及小

額儲蓄、實物貸放等，儲押業務尚少，此外曾一度貸放油菜肥料貸款，約三〇〇元，辦理

油菜推廣種植工作，發起寒衣獻金運動，由本社募集，自餘件、瀝寄代收機關，根

表(計)各信用合作社業務概況表

業務種類	經營社數	金額 (元)	備註
信用放款	四八	二〇、三五五	以項實金由農行放六萬元地方製廣基金三五五元 合或廿八年五月以前已收回
信用放款	一〇〇	一三〇、七四四	廿八年六月以前由農行貸放三月後由合作社承辦放款
短期放款	一〇二	二、四〇二	以合作社股金擴充之
儲蓄	七〇	一、九〇六	內分季節儲蓄、月月儲蓄
實物放款	三	九八四	由合作社分發金採買肥料、燕膏、推廣於社員
供應	二	五二〇	合作社出謀分股採買金、肥料、雜糧、日用物等購賣
倉庫	三	八〇〇	儲供社員之需，並存糧食、計



據三十九年春合作指導室之統計，將全縣信用合作社之業務狀況詳載表十三。

至於以後展覽，竊要者為先呈請增派工作人員，以敷分配，趕組區聯社，以輔導東

位社，於是指導人員可以抽調向其他方面發展，其計劃進行之工作為：(一)籌組區聯社

或辦事處，以完成合作系統，發展業務。(二)普遍發展信社，先成全縣本年度二百社之

計劃。(三)發展特產合作社。(四)籌組全縣公教消費合作社，所適應抗戰消費原則。

(五)籌組全縣合作協會及區分會，促進合作事業。

(六)田賦及佃租制度

——號為田賦契稅統歸征收局管理，局設總櫃，並就五行政區內各

設分櫃於石麟、五通、孝姑、清溪、羅城、五鎮，就近征收，必要時添設巡理櫃，便利糧民完納。

每年分上下兩季征收，上季三月一日開征，六月底止，下季九月一日始，三月底止，如逾期滯納，當加

收罰錢百分之五至十，全縣糧額（條糧）五七九七、三二四兩，比照總額攤算，每糧一兩征收正

稅一四三〇四元、保安費（照解額攤征百分之五〇）七二三五元、國難費（攤征四成半）六四三七元、合共每

面征二七、八六六元、契稅每百元征六〇〇元、附加一〇〇元、工本費每契〇、五〇元、茲將近三年田賦

賦稅收狀況列載左表：

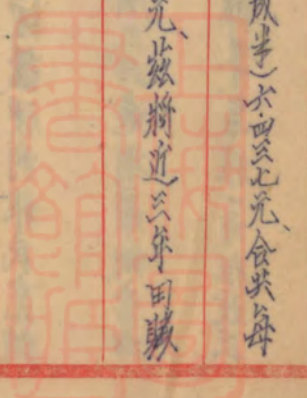
年度	田賦 (元)	上季附加 (元)	上季附加每 兩稅收額 (元)	下季附加 (元)	下季附加每 兩稅收額 (元)	附加稅實收數
廿九年	一〇二、五七三、八〇	一六、五二五、一〇	一〇、八五〇	二〇、二九〇、八〇	三、五〇〇	四九、五八三、二九
廿八年	五三、九七三、七〇	四三、四〇九、一〇	七、四一〇	四六、八四六、九〇	七、六七〇	七五、一八一、六六
廿七年	一七、九四六、五二五	四二、八四六、九〇	七、三二〇	七五、八九四、五〇	八、三〇九、〇	八一、三二二、四九
廿九年	一六五、八四二、〇九	五九、〇七三、三五	一〇、八一〇	—	—	八三、八八一、〇三

(四十表)

上表係按額計算之數字，但其實際征收，無不能足額，每年應有積欠，其因難原因不

外：(一)田產轉典抵押、空佃糾紛、(二)人以產總而糧額仍存、(三)買賣隱匿、致糧核無入

負責、(四)水災沖刷、公路侵佔、致有糧而無產。



佃戶向業主租用田地均係契約關係其制度分兩種：(一)押與租並取者、(二)僅取現租或一押一現者所取租押雖多寡不一普通例以收穫為標準、大抵一挑押金十四元、上等田之租穀以土質肥賦稅重、業佃雙方得谷為六與四之比、中、下等田則為對半分、荒年租不預定、或得減租、佃戶可由業主供給住屋、但牲畜、農具均自備、除完佃契定租穀外、年節須送年禮、新穀登場、必須備禮饋贈、謂之送新、業主有事、並須盡效力之義務、但每逢豐歲、業主往往增租或收回租田致時生糾紛。

(七)農民法治——農民均習於勤儉生活、日出而作、日入而息、胼手胝足、終歲勞苦、其享用皆布衣糲食、除歲時節序外、每月肉食二次、(打牙祭)、其消耗僅酒菜二項、逢場之日、載其農產最易之於市、一切耕作、均是租得之法、無革新可言。

(八)農業改進機關及農民法團——隸為縣農業推廣所成立於民國廿七年、由縣政

府建設科兼主其事、曾試驗稻作改良、品種檢定及介紹廣漢稻種推廣種植之、
同時舉辦油菜改進之推廣工作、嗣以經費與人事等之不敷分配、似已無形停頓、此外僅有
縣立初級農業學校一所、辦理基本農業教育、現有學生二三人、教職員二三人、教學實習
双方並重、其他改進機關、尚無設立、至於農民法團、有縣農會及鄉農會等之組織、但
形同虛設、無實際可言。

丙、工商

(一) 工商業概況 —— 隸為蘊藏豐富、素以鹽、煤以及其他特產為著、惜以地處邊陲、風氣閉
塞、生產方法簡陋、致未能盡量發展、抗戰以後、重慶開發後方生產、除原有之鹽井、煤廠
等外、大小工業廠礦之建設開辦、猶如雨后春筍、現計有化學工廠一家、火柴廠二家、玻
璃廠十三家、繅絲廠一家、土碗廠二家、礮廠一家、糖房六家、醋坊五家、磚瓦廠二家、但其

資本雄厚而規模較大者殊少且大部係手工業故產量不能增高也。

商業之經營即以販售鹽煤為主其他如米糧以及糖、酒、薑、腊等特產各種貨物之產地散遍全縣商業傾運均不能集中故邑城市況反不若各大鎮市之繁榮發達也縣屬清溪鎮主銷米、油、煤、木料等為劇馬諸地重要轉運口五通橋竹根灘為大宗鹽煤市場較大商號行棧均集中此處為全縣工商區公姑場為糖、酒集市羅城鎮為米、炭業區麻柳場為黃、白薑、白腊市場皆貿易重鎮。隄地日常需用物與皆須外來供給上自成都下由重慶故兩地行市漲落影響尤大更以交通不暢物價反較較、嘉諸地為高殊非意料。

(二)重要及有關農業之工廠組織設備業務以及出品數量銷售市場運輸方法——
隄為之農業工業除糖、酒等(蔗、糧、蚕、桑均已詳前)外其他有規模之農工業尚付缺

如現將調查所得酒業情形與鹽煤二項重要工業併述於后。

(一)酒——隸為之酒業所以盛者因其水性得宜尤以縣城東門外之瀘水為最佳俗稱迴滾湯因城內醴坊於此岩中取水煮成酒所蒸之糟籬水復流入岩中按城內醴坊較縣屬其他處尤多酒坊七十餘家在城內者佔其大半。

(二)醴坊組織及工人——醴坊亦稱作坊除縣城外其他如公姑場清水溪以及東興場石板溪磨子場馬踏井等均有營此業者獨資經營者約十分之七合股者較

少其資本大者以目前言約七八千元並有通則均為二三千元左右設備約分(一)鍋

灶(二)箱桶(三)天鍋(四)瞭堂(五)篾撮(六)篾算及其他應用器具等煮酒工人稱

曰烤酒匠多係苦力出身初任作坊打水之役隨烤酒匠學習經數年能知者以料下麴烤酒諸法即可充升烤匠其烤酒之衰旺即製酒度量之多少例不

負責、謂係坊主時運所關、此實類迷信、而不知可以科學方法解決也。

(6) 製水釀

煮酒原料多用高粱、間有以玉麥為之者、本地所產高粱僅足二

月之用、故於每年八九月後、多自瀘縣、安江、納溪一帶運來、每担高粱約可製酒

一五〇斤、其製法先將高粱煮熟後、入淘缸用清水淘去雜物、再蒸約三小時、乃傾

諸糠糞所置之竹篾上涼之、至適宜溫度時、入長方形木箱內加麴和勻、經一晝

夜發酵、乃移入高圓木製酒桶保藏、上面以泥糊蓋、七日後、入甑蒸之、去糟取

酒、甑上覆有錫製天鍋（類似蒸溜器）至相當時間、即有液體自天鍋下細管

中涓涓流出、是即乾酒、存諸缸中、缸之大者、盛三百斤（舊制廿四斤）小者、盛百

餘斤、乾酒成份、普通約含酒百分之六五、以百分之七〇以上者為上品、出售時加攪

清水至百分之五三左右、是謂之燒酒、法之杯中有無數泡沫上浮者、含酒量高、

謂之泡酒，較次者為花酒。

(c) 運銷——燒酒運輸均用小罈裝載，每罈可裝四〇斤，市價泡酒每担二〇元，花酒九〇元，多運銷樂山、雅安、青神，以及房山、為邊、宜賓一帶，本境消費約佔十分之四，平均每坊日產酒一百至二百斤，全縣年產二百九十餘萬斤。

(2) 煤炭——全縣煤田分佈極廣，均為濃青燠煤，質尚佳，煤層自尺餘至二尺六寸左右，埋藏不深，開採不難，岩石係片岩與砂岩交錯織成，礦苗有獨層子、雙層子、三層子等分別，現除國營嘉陽煤礦公司外，全縣有私人採礦公司八五家，每月產量達三三五六〇公噸。

(a) 公司組織及資金——煤公司多由廠主招用若干工頭，而由工頭分雇工人，公司大者有工人二百至四百人，中等者五十至一百，五十人以下者均屬小公司，工人之管理雇

解均歸工頭辦理廠主概不負責大公司分股辦事也總務、運輸、會計等據
查全縣礦廠資本在五百元至一〇〇〇元者四八家一〇〇〇元至五〇〇〇元者二八家五
萬元至一〇〇〇〇元之間者六家一〇〇〇〇元至三〇〇〇〇元者三家故一〇〇〇元以下之小
公司佔百分之五五九對於產量之增加自受影響焉。

開採——採掘煤礦必先勘礦或探礦現除少數大公用機械採探外
餘仍沿用舊法據謂山面草尖生露珠者下必有煤但並不可靠致每見
滿山洞孔而無所有者測得之礦苗分陰山陽山其地脈恒向東南傾斜多水者
為陰山投資者較多陽山則反之投資甚少開掘煤礦之處俗呼罈子。

開礦掘山俗謂開罈子用石工開鑿深入山腹深者數十丈淺者數丈至十餘丈
沿途架以木梯兩旁用木架支撐休礦苗情形或平或斜開鑿而進見煤跡即

先鑿一正路線，然後依次左右分鑿斜，進之路線數條，如葉脈之互生狀，正路線謂之正窩路，餘稱窩路，均高而直，庶利往來，窩路末端即鑿為掘煤之所，謂之開堂子，其寬約一丈餘，洞外均用風車或風箱輸送空氣入礦以供呼吸。

陰山之礦皆有水，排除工作甚屬重要，利用鍋灶機器者祇三家，餘均用人工排除，有水槍、汲水器、工作效力甚微。

礦工分挖匠、拖匠兩種，皆頭頂燈壺，藉光工作，故礦內流通空氣之風路，必須辦好，工作始無阻礙，挖匠即掘煤者，拖匠即運煤者，運煤器具為竹篾，其形如船，稱曰船子，平均載煤三百餘斤，拖匠運煤以皮條繫於腰間，他端縛船子，跪行拖之而出，在礦外過秤記量，日終即計量給工資，工作有定時，

五日一息，勞以酒肉。

(c) 運銷——煤炭之運銷均賴岷江以木船裝往上下游銷售張溝馬廟等地之煤質較佳輸為軍需之用其他較劣者則銷五通橋內江瀘縣等為燒壚煮酒熬糖之用戰前每噸價六元今則漲至七倍真雙層子碎煤價四一五元塊煤價五二〇元十噸(一萬公斤)現全縣煤產均由經濟部統制管理。

(3) 鹽——產鹽區域甚廣如王村場九井場五通橋黃坪井磨池場冠英場縣北一帶區域均產之共計有灶戶五八〇〇餘鹽井三三八眼每月產量為七三三四〇〇担年產總值約六八三九四〇〇元故擬為四川產鹽區域較大之一灶戶出產每百斤約值資銀七六〇元花鹽則值七〇元左右其酒水鹹量重者約百分之四強輕者約百分之二弱。

鑿井俗名搗井由山匠即夙匠測土開鑿泥層有數尺至數丈者見石後用石

工推鑿所用器具甚繁，如銀錠、錐、柳穿魚、掃鏟、虎舌、羅蘭頭等，不勝枚舉。岩石深處，在層際有水橫出而不鹹者，曰白水，俗名冒白，湏隔之，井上架木支竹，汲取井水，其構造名目以多，如正椿、地滾等，井之深者達二百三十餘丈，淺者以百餘丈，酒水引出，入鍋煎煮，花鹽色白粒大，巴鹽有青白二種。

灶戶產鹽，由稅警監之，過秤後暫存灶倉，由灶戶催定運船，向稽查處領取放鹽憑証，乃知照稅警監視，掃出送入公倉，在灶戶煎煮時，以由稅警隨時查緝，如遇沙筒、剪篋情形，即瀆呈報察勘，鹽之運輸，賴岷江為水道，均由官運，沿途有警維護。

(三) 進出口貨物之種類數量及價值——鹽為日用物品，皆依外地供輸，輸入以鈔、棉、布、尺、高粱為多，輸出則鹽、煤、酒、糖為主，茲以調查所得列表如左：

(數計依樣值總)

善禁光普

求况概入輪縣為捷 (五十表)

計合	他英			藥		食糧			鐵		茶		布		煙		油		紗棉		目項
	張紙	金種	金種	斤頭	斤頭	米玉	深高	米	鉄熱虫	茶	布土	布洋	菸葉	煙紙	油茶	油煤	紗	花	名品		
						八〇〇	二六〇	三〇〇	一〇〇〇	五〇	一五〇〇	二〇〇〇	一三〇〇	一三〇	一三〇〇	一六〇	一〇〇	二〇〇	輸入額		
						九	九	二五	二二	六五	一五	五〇	三〇	八〇	六〇	五〇	一三〇〇	一五〇	單位價		
一六三、七五〇	一六七、〇〇〇	一〇五、〇〇〇	四八六、〇〇〇	九三〇〇	六三、〇〇〇	一六〇〇	一八九、〇〇〇	七、五〇〇	三三、〇〇〇	三三五〇	一七六、五〇〇	一〇〇、〇〇〇	三六、〇〇〇	二一、六〇〇	七二、〇〇〇	六〇〇〇	一三〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	總值		
	屏山	內江	全省	渝蓉	屏山	屏山	屏山	屏山	屏山	屏山	屏山	屏山	屏山	屏山	屏山	屏山	屏山	屏山	來源		
																			備註		

表况概出輸為捷 (六十表)

計合	木柴	材藥			燕生	糖砂	酒院	煤煙	黃花	項目
		白	黃	子						
	1000担	3000担	5500担	300担	35担	4000担	3000噸	23000担	輸出品類	
	1	13	550	55	800	32	20	780 (元)	單位價	
62,896,000	10000	169,000	100,500	7,500	20,000	1,800,000	6,000,000	5,616,000 (元)	總值	
	梁山銀	全庄	全庄	省外	梁山	全前 費馬廉	大江雅安 成都等	渝慶漢 內江等	輸往地	

舊鈔券之類，故由合作金庫等代為收換，輔幣券之種類式樣甚多，如中央銀行發

(四) 貨幣流通情形——捷為

通行之幣制，有紙幣及銅幣、中央中國交通中策四行之法幣鈔券均有，市面流行者以中央及中國者較多，一元票、五元票、十元票均有，惟過去數月，一元票甚感缺乏，而多五元、十元者，致成週轉不靈現象，經各金融機關先後運來，始覺活動，民間感

行之直式四川版一角、二角券，橫式一角三角及三角五分券，中國銀行發行之直式一角、二角券，中國農
民銀行之橫式一角、二角券及直式二角券，四川省銀行之直式五角券，以及四川省農民銀行之橫式
二角券等券，然數量並不充裕，且鑲質輔幣，絕跡市上，故輔幣殊感短少，咸代以火銅
幣（民國二年四川造幣廠鑄，每枚當二百文）作一角，小銅幣（民國十五年四川造幣廠鑄，每枚當
二百文）作五分，以資補救，至於一分、二分輔幣，未尚觀也。

(五) 工商金融調劑狀況

——全縣以五通鎮，行根難為商業中心，金融命脈，凡資金雄厚，規
模宏大之行商、工廠，皆在此地，故設辦之銀行，亦都集中於此，如中國銀行辦事處，早在民
初成立（即由大清銀行改組而成），後有川康平民商業銀行辦事處，中央銀行稅收處，寧
設支，皆足活潑商場，調劑金融，城區方面，市面清淡，除釀酒釀坊，伍商業之大部分外，
餘部係小本經營之店號，四川美豐銀行及四川省銀行，雖已各設辦事處，然業務皆

未發展。據查最近營業情形，除少量滙兌業務外，尚祇存款一項。省行方面約有往來存款五〇〇〇元，特種存款四五〇〇元，定期存款一〇〇〇元，共一〇五〇〇元。美豐則惟活期存款萬元左右，可見邑城之商業金融較為呆滯。據為縣銀行將於年內籌備成立，資金分官股、商股，暫定第一期為一〇〇〇〇元，以後增至三〇〇〇〇元。此外縣屬清溪鎮之市況亦繁榮，川康平民商業銀行設有分辦事處，足裕頭寸。至各行投資情形，尚無調查。又全縣計有當舖六十餘家，對於金融雖亦資週轉，而取利頗高，恆在三分之一左右。

(六) 倉儲及保險機構——往年各鄉鎮皆辦有義倉、社倉及積倉等，共計大小倉庫

二十四所，但因管理未臻完善，致結果不甚良好。現組設鄉村倉儲保管委員會，負責辦理。按照場鎮之大小，征儲積穀，其征率為二〇石以上征抽五升，五〇石以上征抽七升五合。

一〇〇石以上征抽一斗，二〇〇石以上征抽一斗二升，三〇〇石以上征一斗四升，現存積穀共一三七一八市石。

縣政府計劃於本年度增加至三〇〇〇市石以裕庫儲至於保險機構之設辦該縣尚付缺如故從畧。

(七)工商法團——現有各種工商法團為數頗多或由黨政機關指導組成或成立後呈請備案茲列各團體名稱於后：

煤礦業同業公會

民船商業同業公會

文書業公會

縫紉業職業公會

五通橋泥工業公會

竹根灘運鹽業公會

木工職業公會

漆工職業公會

斗儀業同業公會

廚役業職業公會

人力車職業公會 釀酒業公會

油業公會

竹木業公會

茶業公會

理髮業同業公會

屠業業職業公會

布疋染織業公會

縣商會

縣工會

丁、財政及稅捐

縣財政狀況及地方稅捐情形

—— 實為縣財政每年入不敷出籌劃維艱其收入以地方

稅捐及公產為重要內以田賦增加佔首位次為屠宰稅復次為契稅及其他總計四九三九

元但田稅一種以實際困難阻碍每不能收足(三三五元)致影响收入支出方面則以行政支

出佔第一位教育經費次之餘必保安財務保育等居第三位共計全年支出三九八九元

元稅捐之種類有稱捐、牙捐、薑黃捐、虫捐、茶捐、斗捐、糖捐等皆為團務及辦學之用

茲列收支項目數字於左：

收入項 糧稅附加(受公費) 一六五八六元

營業牌照稅 二二七〇元

總計 四四九一二元

契稅(業業) 五五〇〇元

使用牌照稅 四〇〇元

屠宰稅(上下季) 一〇五三五元

行為取締稅 六七元

公學產(一季) 三二〇〇元

保甲捐 六六七元

支出項 政權行使 五五三〇

保育及救濟 八二一七

公務員退休及撫卹 八〇〇〇

行政支出 一五八六六〇

保安費 四二二九九

其他補助 五六一〇

教育文化 八三九九九

財務費 一六〇六六

預備金 四八三三七

經濟建設 一〇、四九三

債務支出 五〇〇

特殊支出 五〇〇〇

總計支出 三九、九三七九

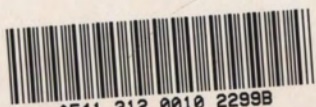
尾語

上述各節，以調查時期短促，而各方統計材料，頗感缺乏，致內容不無訛誤，尤於數字方面，還待日後詳盡之致查補正。

依管見所及，全縣各種特產，如麻柳場之薑、臘、么姑場之蔗糖、清水溪之植物油

料以及其他養絲等均可予以資助藉圖發展。並盡量增加特產產銷合作社以求有
組織系統改進。但須有技術之指導故農業改進機關必需設法維護不使偏廢慮
農業前途有望焉。

上海图书馆藏书



A541 212 0010 2299B

~~4629346~~

