

四川鄉土常識

陳宗棠 著

弁言

知能培育，重在實用，我們生長於川省，應該明瞭境內情形，因有這
個動機，始搜集材料，著手編纂，繼為實際需要，及閱覽便捷，把前編次
要材料，盡量剔去，與併入列表，字句力求簡單，使吻合中學程度，每課
文後，附載參考，悉厚一般人士，研究四川文物資料，這本冊子完成，多
承蒙文通、沐表儒，兩先生校正，劉君庸誠、楊君楚翹校對，謹誌申謝。

陳宗棠三十八年三月十二日於成都

目次

弁言

- 一 古代的幾個首領(一)
- 二 古代的幾個首領(二)
- 三 古代的幾個首領(三)
- 四 禹
- 五 桀帝
- 六 巴鼻子
- 七 商侯
- 八 雍國
- 九 同屬精知
- 〇 何武
- 一 湯
- 二 王

三三 王庭集

三三 李素

三四 裴時

三五 張嶷

三六 李燿

三七 陳子昂

三八 李氏

三九 蘇氏父子

四〇 張凌

四一 虞允文

四二 文天祥

四三 秦良玉

四四 岳鍾琪

四五 張船山

四六 劉光第

四七 黃花崗三烈士

四八 保路事件



三〇 附屬產業

三一 附屬產業

三二 附屬產業

三三 附屬產業

三四 附屬產業

三五 附屬產業

三六 附屬產業

三七 附屬產業

三八 附屬產業

三九 交通(一)

四〇 交通(二)

四一 耕墾荒地和納租

四二 行政組織(一)

四三 行政組織(二)

四四 保甲制

四五 氣候

四六 習俗業

四六 工業概況

四七 造紙

四八 印刷

四九 榨茶

五〇 稻

五一 麥

五二 豆

五三 燕窩

五四 糖

五五 柚

五六 餅

五七 漆

五八 桐油

五九 藥材

六〇 木料

六一 蠶絲與桑

六二 牛羊皮毛

六三 鹽

六四 煤

六五 鐵

六六 銅

六六 石油

附四川名人表

附官游川省名人表

附四川物產一覽表



二 古代的幾個首領（一）

四川在人皇時，已有人類，秦秦狃狃，逐漸進化，成爲部落，繼建都邑，自黃帝娶嫫祖，產生二子，一名叫青陽，一名叫昌意，青陽降居江水，昌意降居若水，後來他們的子孫，都做了中國君主，並在事業上少豐功偉績。

二 古代的幾個首領（二）

昌意的子乾荒，娶蜀山氏，生顓頊高陽氏，爲夏朝的先祖，高辛氏是高陽的孫，顓頊帝死，辛做君主，號禰帝嚳，娶陳豐氏生堯，娶陳豐氏生舜，嚳死後，辛做君主，封異母弟堯爲唐侯，復讓位給堯。

三 古代的幾個首領（三）

堯長國事，爲上古極盛時代，史豎稱「唐虞到治」，最重要政績有四：一、禪讓君位，二、征服苗蠻，三、統一權威，定賦作貢，分州立制，四、整飭吏政，命宓戲納言一聽外，直把民事爲重。



參考(一)黃濬

曹錕(一) 曹錕(二) 曹錕(三) 高辛(四) 高辛(五) 高辛(六)

蜀自人心離散，爲蜀山氏，那時的人，不曉文化，臥下陟去，起立吁吁，饑時求食，飽覺棄餘，至黃帝次子昌意，娶蜀山氏女昌僕生帝嚳，後支庶便代封於蜀爲蜀國，蜀名就從這時，
爲常見，研究篇載：中國人種，發源於川、黔、湘交界，地志沿革載：江水名大渡河，若水名雅河，二流會合處在樂山，據說江水是沫水，又稱汶水，史記載：元豐降居江水。元豐便是蜀國；昌意娶蜀山氏女生乾荒，乾荒娶蜀山氏女生顛頊，在位七十八年，竹書紀年載：黃帝七十七年，昌意降居若水，生帝乾荒，蜀國春秋載：蜀山氏女樞產顛頊高陽氏，帝嚳死後，鑿空國事九年，政務空沒有建樹，當時諸侯，仰慕嚳德，鑿便讓位給嚳，本國從炎皇起，君統均傳一家，功繼攝國政，實爲創舉，堯攝政萬方多難，崇伯治水又失敗，同時湖南溪峽的三苗，復起爲患，堯樹黨慮，去開四岳，衆均主張用舜，舜是山西虞幕後裔，少有琴聞，堯遣娥二女使爲政，這時的諸侯，及各部落，勢力還很強，分封益、啓、禹治水大功，和征服苗民威力，爲舜絕異日聲輝，便流共工，在冀東幽州。並放驩兜，在湖南巢山，集糧中央，完成統一，至於政體，現能稽考的，爲定賦作貢，劃州設牧，封建屏藩，分爵立制，創佈政綱，注俱民事。

西 禹

在四千年前，有一個大聖人，名叫做禹，他是顓頊的孫，鯀的兒子，爲夏后氏酋長，歷仕堯舜，性情忠實，愛好儉樸，那時中國，洪水爲害，幾命禹繼父治水，禹新婚才四日，便奉命前去，親操鋤頭，領導百姓，鑿開阻礙的山巖，挖通許多河道，辛苦十餘年，三過家門不入，水土平復，利澤被世，舜老禹繼長君位，建都安邑，國號爲夏，一會諸侯於塗山，再會諸侯於會稽，四方賓服，功德豐偉，今古受人敬羨，廟祀不衰。



參考 禹似姓字高密，是黃帝五世孫，生於四川北川縣石砭山，他爲人克己忍勞，黜衣茹食，實貴時聞，長於西羌，娶蜀山氏女嫫，當他那時，晉豫幾省，遭着水災，民不安居，堯很憂心，遍求治水的人，四岳均舉鯀，鯀專事遏抑，不順水性，九年無成，舜把鯀殺了，禹奉命治水，先疏河，次決，次進，次江，終靖名川三百，巨湖支流萬千，勞身焦思，居外十三年，務在教時，思息則全國爲冀、豫、青、徐、揚、荆、梁、豫、雍九州。史記載：堯初承顓頊九州舊制，洪水治平，分冀四爲并州，冀東北爲幽州，青東爲營州，共十二州，每州立一州長，庠年老時，使把君位讓給禹，禹踐位後，建都山西安邑，在位二十七年，死

其自稱，蜀本紀載：禹汶川郡廣柔縣人，楊升庵對外書讀：廣柔附汶川，益州廣柔屬，不
紐村是禹發祥地，山石紐結，在汶川西北七十里，茂縣交界處，有大禹碑碣。及李白題字的
禹穴等字，山上刮兒坪是禹降生地，山下旌聖祠傳禹父母，對郡樂抄城；塗山有四，俱爲禹
迹，一在安徽懷遠縣，一在四川重慶市，餘就是會稽和當塗，詩總載古川省民衆崇也；大禹
實誕生於岷江流域，又于右任先生，零偶賦詩過：昔禹岷江此一行，那能劍閣睡頻驚，蘇民
粒食知何易，徹夜愁聞苦患聲。禹王明德古今懸，那計汶川蜀北川，四處撒流復昏靈，再平
水土是何年。照上項記載，禹是石紐人，致因川塗山氏爲近傍，再分諸侯於塗山，執玉帛侯
伯萬國，還會諸侯的塗山，應是現在的安徽懷遠縣，新序載：「禹與以塗山，終亡以禾吾」
，可見塗山氏稱，其爲實據。

五 望帝

太荒的時候，蜀民就有君長，至魚鳧玉田。君主爲杜宇，教民務農，
因爲這樣，蜀中農業，發達較早，時朱提有女梁氏，宇納聘爲妃，移治郫
邑。

周末七國稱王，宇獨稱帝，更名蒲卑，丞相開明，消滅水患，大建功勳
，學法堯舜禪授，讓位開明，隱居西山，時適二月，子滿鳥鵲，民俗思宇
，至今悲樓子規聲。

參考 四川通志載：鸞彰氏起源，自黃帝爲子昌意，妻蜀山氏產顓臾，從此他的支庶，繁衍於蜀，至鸞彰爲蜀侯，周厲王時稱王，治蜀上，衣青衣，劍石帶，國人風俗，吹笙，吹篳篥，後有王杜宇，一號杜主，教民務農，時朱提有梁氏女利，鸞彰以爲配，移治郫邑。亡國稱王，宇自覺功德，高過諸王，獨稱號爲帝，把食利獻閉，成耳聾眼像後月，玉皇廟廟城廓，江濤綿維傲池澤，汶川傲帝城，甯中傲苑而，紀蜀王的書，共十餘種，均曾當時蜀有肥水，丞相開明，決玉疊山消息，宇便委卸政事，讓位給開明，自升西山隱去，只有寧山詩：「望帝春心託杜鵑」，是說開明受宇后，演成梁氏殺鸞的慘劇，宇雖不滅，化爲子規鳥，每到春天啼鳴，鐘不免近於神話。

六 巴曼子

周祚殘微蠻人伐巴，將軍有曼子，請兵於楚，許割三城相報，楚王救巴，巴亂殺平，楚王派使索城，曼子道：「借楚威力，克平禍亂，實許三城，今請把吾頭，換往謝楚王，城不可得！」立引刀自刎，楚使受頭回去，報訴經過，楚王歎道：「使我得賢，如巴曼子，用城何爲。」便給上殯禮，把曼子頭，葬在楚國，巴國把曼子尸體，也給上殯禮，安葬起來。

參考 巴爲太昊的子孫，嘗爲侯爵，迄武王平殷，封於巴，歷代承年，巴國有威，曼子時爲將軍，向楚求救，許割三城，巴不聽，王遣使請城，曼子自刎，思爲三城的一備，

曼子不忍，領土喪失，自刎首謝帶存城，國人因為曼子忠堅，死後把他的身體，葬在縣州，並立廟祭祀，每年至他刎首的三月三日，歡、蒞隆，曼子是忠縣人，葬在城西，又傳軍監臨邊門有曼子墓，姑爾志塔助考證。巴子國領域：東至魚腹，西至夔道，北至漢中，南至黔涪；魚腹現名奉節，夔道現名宜賓，夔時巴國境，就是廢涪的嘉陵、東川、永寧三道等地。

七 苴侯

蜀王弟苴侯，與巴親善，蜀王忿怒，率兵伐苴，苴逃入巴，從此巴蜀二國互相攻殺，都告急於秦，秦王會蜀，聽信司馬錯言，乘勢侵襲金牛道，蜀王拒戰不勝，國喪身死，繼續巴苴，均被殲滅，秦人益強，富厚過諸侯。

參考 蜀盛衰：周顯王時，秦惠王與巴蜀為好，蜀王封弟於漢中，號苴侯，苴與巴親，懷王五年，蜀王伐苴，苴奔楚巴，巴為計救於秦惠王，惠王正想謀於楚，司馬錯瞻見遠趨勢，便向惠王說：要富國必須廣土，要強兵必須廣民，為王必須厚德，三事具備，大業可隨至，蜀國四歸，蠻夷君長，獲得遺土地，足够廣國，開發遺資源，足够富民，又有鑿山止亂名號，惠王採取錯言，罷歸蜀王，抗擊一變，龍蹕



金牛道

一、金石牛，以蜀玉派五下，鑿山迎平，沒料案還張儉司馬錯，率領大軍，從河西湧進劍門，蜀王不能禦，敗走武陽受害，韓降巴國首侯，相繼被滅亡，惠王封子通國爲蜀侯，設置巴郡，移牛來人民萬家，並領巴蜀卒十萬伐登，四川自是併入中國。

三八 雍齒

漢高祖平定天下，大封功臣三十餘人，均是親舊，衆將不樂，聚坐沙地上耳語，高祖看得這情形，異常憂慮，便請張良計議，特選高祖平時、不快樂的雍齒，封做什那侯，因爲他封侯，不出於高祖本願，所以人稱爲不快樂侯。

參考 高祖劉邦滅楚後，封賞有大功的人，三十多名，剩下沒有受封各將，意圖謀反，邦問張良，這是何道理，良說君上起自布衣，帥導渠輩爭取天下，現在君上爲天子，賜封僅是齷齪，故人受誅多爲生不仇怨，漢慮全體計功，括天下不足盡封，復恐見疑生不過失，始萌背離動機，邦請計於良，便拔取衆侯共知，爲邦最恨的雍齒，先封爲什那侯，昭示衆侯，並置廣漢郡，雍齒與邦有宿怨，邦久想殺他，因功多不忍，衆侯見雍齒封侯，都說：「雍齒尚爲侯，我輩決無慮了。」現在什那縣西里許，有雍齒墓，碑俱殘存。

九 司馬相如

相如成都人，漢景帝時，爲武騎侍，後至梁與鄒陽，枚乘，忌夫子等游

梁孝王卒，他就返里，家甚貧困，沒法生活，同文君赴臨邛，買屋一間，賣酒，文君守坐釀前，他穿清短袴，和那些傭人，雜處市中，洗滌器具。

武帝見到，他著的子虛賦，驚羨不置，立命召見，他入陝時，路經昇仙橋，題柱道：「大丈夫不乘高車駟馬，不復過此橋。」畢竟做了郎官，他著的詞賦，弘麗溫雅，為前代確沒有，直到現在，還很馳名，世人崇慕他，稱為詞賦宗師。

參考：相如字長卿，生於漢文帝初年，少時好讀書、擊劍，他任武騎常侍時，梁孝王來朝，識鄒陽、枚乘、忌夫子、吳莊，繼因病免官，客游梁著子虛賦，不自署名，梁王死後，相如返蜀，適邛借琴心挑卓文君，辭道：「鳳兮鳳兮，歸故鄉，遨遊四海，尋求鳳。」一文君與歸成都，家中僅空立四壁，不得已又借文君，到邛賣酒，文君父親，始給僮僕百名，錢百萬，實宅為富人，次後武帝，見着子虛賦，竟賞數道：「吾獨不得與此人同世！」狗監揚得意，道：「臣邑司馬相如撰作，接着相如被召入京，又屢上賦，任中郎將，開闢西南夷，鑿山通路千餘里，巴蜀益廣，要路就從這時，入中國版圖，他的文學武功，均極顯赫，後官孝文園令，卒年六十餘。

何武

漢成帝時，勃邑何武爲御史，上疏當代事繁，一人不能兼顧，請立三公官，賜召准許，並命武任大司徒，後王莽任大司徒，陰謀圖篡，與武爭權，奏罷武等，相互引舉，終被陷害，那時不附莽賊，慷慨死義全忠的，有敬武公主、平阿侯、鮑宣等數百人。

參考：西漢何君公字武，性仁厚，好薦士，曉譽人善，前爲京兆尹，次爲御史大夫，漢皇末俗事繁，宰相一人，不能兼理天下，請建三公，成帝詔許，就命王根爲大司徒，武爲大司徒，空少都加俸，類丞相到武封邑鄉侯，哀帝踐位，褒賞大臣，將博修爲邑鄉侯國，後王根因病罷職，立死太后孫用非奉之爲大司徒，莽見武剛正不苟，恬淡勢利，想竊移漢祚，又深懼武，及阿叔紅橋侯牛立，不肯服從，便譴黜他們，交相稱舉，元始三年，武等免官輸死，人均知受冤。

一 揚雄

揚雄字子雲，幼好學博覽，爲人淳樸，口吃不能疾言，默好深思，用心於內，不求外表，年四十餘，始自蜀游京，王根見他有才，薦舉爲郎，與王莽、劉歆同官，及莽篡位，歌功頌德，掩封的甚夥，雄獨反降了職。

他學憑才學，成名於後世，作有太玄、法言、訓纂、州箴、廣騷、解離

習、四賦等篇留世，爲漢代大儒。宋司馬光說：「他的才學，高過荀孟。」是王孔子後第一人，僅紫陽綱目，特書莽大夫。

參考：維的先祖伯禽，在周代封侯於揚，因用爲氏，漢元鼎間，維難來蜀，遷家郫縣，世爲農桑，雖少家資，喜覽羣書，不尚繁華，自有大度，後位至三公，時人多把他忽視，只有劉歆、范滂、桓譚，知他才能，青眼相看，莽任三公，權傾內外，屬類沒不選，他獨三世不稱官，至莽莽位，轉降爲大夫，益部談資載：蜀產文人才士，每出均表儀一代，領袖百家，漢如揚雄、王褒、司馬相如，唐如陳子昂、李白，宋如蘇家父子，元如虞集，三國志秦宓說：「揚子潛心著述，有補於世，漢代名人考載：維生於漢宣帝甘露元年戊辰，卒於民國前一九四年，享壽七十一。」

二二 王延世

黃河水患，屢難治理，漢成帝時，河水大汜，山東濟南等處，洩傷無算，蜀人王延世，竟被遣任，黃河隄使，治理河決，他富於才智，採取竹片，編製大籠，滿裝石卵，兩船夾載投下，的確很迅速，把隄趕築完善，民命禾物，早獲安全，朝廷念他，旌教有功，封光祿大夫，賜爵關內侯。

參考：延世字長叔，表申縣人，他對於治水工作，甚有研究，黃河是片函，第一次河之發源，實源經瀘州、寧、綏、陝、晉、豫、魯七省，長八千八百里，兩岸多砂礫，最易受水災，

漢成帝建始五年，河水復大溢，濟南金隄一帶，官亭廩舍，人畜禾物，被毀甚州，杜欽薦廷
此，憐河隄使，急赴懷慶強治，他斟酌情形，破竹鑿製拔節，長四丈大九圍，滿裝石塊，船
載而下，耗力極少，用費至微，這龐大工程，不過三十六天，便告竣事，成帝賜嘉獎，他並
於是年秋，爲河冰充年，隨後河他歸又快，命他治理，均相繼成功。

十三 李業

梓潼李業，學問品德，俱負令名，新莽篡位，便去官歸家，太尉劉歆，
知他賢俊，擬召爲屬吏，業堅辭不就，咸怒把他拘來，要給與戕害，業從
容入獄，毫不畏屈，咸見釐沒可調勉，便將他放回，業不措辭，
後來公孫述，據蜀稱帝，又聘他不至，述責令尹融，攔持毒酒，勸他遷
就，業道：「名不可毀，身可殺，不可辱！」盡飲毒死，述聽這消息，
深自痛悔，誤殺了善士。

參考 李業字巨游，少矢志清白，聖明經爲議郎，值莽篡位，託疾去官，遂公孫述據蜀，後
業爲博士，命鴻圖尹融，迫他順從，並囑如能承認，允授公侯，否則賜給毒酒，融奉得遺命
令，從旁勸他道：「方今天下分崩，孰知是否，先生怎把區區骸體，試於不測深淵，朝廷貪慕
明德，職官缺位，甚至七年，先生宜速奉知己，下爲子孫身名，規刻不是一件，兩善濟美的
事，業答道：「吾人危邦不入，亂邦不居，當寧裏時，見危授命，若能用高位誘我，則再勸

他，須替家室打算，乘道，斷違念頭日久，何妻子爲，便欲尋死，過後懊悔，殺著名士，送錢百萬，作爲贖禮，弔暗業家，業的兒子李暉，逃匿不受，光武恢復學內，願詣發揚，到明朝嘉傳年間，人民又立廟，奉祀他父子。

一四 姜詩

姜詩字士遜，德陽縣人，事母至孝，妻龐行率更篤，母好飲江水，江距家六七里，行常泝流遠汲，突遇暴風，沒有準時得還，母渴無飲，詩將行追去。

行寄止隣舍，晝夜紡績，使換食品，邀隣姑送母，經久母覺奇怪，便追究根底，隣姑始詳告知，母感悞呼還，行恩養愈謹，母嗜魚膾，又不能獨食，乞隣姑陪餽，夫婦力作供膾。

安安字石泉，年剛七年，母被遣出，住落不明，一天他求下，到飛靈道觀，方才知道，母寓隣姑家，暗常集米，負去供母，後來替母，遠汲江水，漂沒溺死。

參考 德陽志載：詩生於後漢時代，能出妻龐娘，妻龐氏能委曲調劑來誤親，終能爲夫婦如初，子安安年七齡，能負米供母，竟因遠汲，淹死於江次，龐氏抱母屍爲不敢直說，託買

行學不在，同一時間，一門三孝，實爲古今罕見，公孫騰不後，赤眉散賊，經詩里道：「縣大孝必獨祭鬼神！」時歲荒，賦邊詩米肉，受納埋土，一境蒙安全，詩於永平三年察孝廉，顯宗時拜郎中，繼任江令，卒於官，廢治鄉人，爲他立祠，現在德陽縣孝泉，就是對詩宅旁，每日晨早，湧現二理的泉，這裏並建有孝感祠，顯行是顯盛的女。

一五 張嶷

蜀漢的末年，越嶲蠻數叛，殺害官吏，惡作日劇，甚至太守，都膽怕起來，把辦公處，遷移在別地去，張嶷任越嶲守，寬濟有度，深謀多方，開誠心，示威儀，招慰新附，誅懲強猾，有功必賞，無善不顯，沒到幾時，夷民載服，郡內悉平，復還舊治。

參考 嶷南充人，字伯岐，出自孤微，忠款循良，識斷精明，弱冠爲縣功曹，適有山賊作亂，官吏人民俱逃亡，他身背矢石，力禦寇賊，一時聲名大震，繼任州從事，建興五年，武侯北駐漢中，廣漢綿竹山賊，鈔掠軍資，劫略人民，他帶了部屬，盡剿羣賊，旋拜牙門將，克平汶川南平四郡羌蠻，武侯死後，越嶲變夷，又數叛變，輿論要復舊郡，派他爲越嶲守，他施治有方，羣蠻數服，均來降附，封關內侯，相推我將軍，在郡十五年，全境安陸，至乞還成都，夷民想慕，扶輿涕泣，知送至蜀界。

一六 李雄

成主李雄，世居巴中，是李特第三子，特與羅尚戰死，他就領着部衆，把尚趕走，衆推他做益州長，那時涪陵范長生，爲蜀人尊重，他就請他做君長，長生不允，畢竟只好，自己做了王。

繼復稱帝，國號後蜀，改元大成，聘長生做丞相，置百官，興學校，刑政寬簡，獄無滯囚，事少役稀，年谷累熟，當時天下大亂，四川獨安，民都富實，庶俗風清，道不拾遺，真是黃金時代。

參考 雄字仲簡，本巴西氏族，祖世在漢末，移入漢中，復號巴人，西晉中葉，五胡亂華，父特率流民據蜀，特殺雄帥部下至成都，衆稱王，不追尊祖父爲巴郡公，祖墓爲關西王，父特爲景王，迎范賢爲太師，封西山侯，李嚴養民於內，李嚴招樓於外，光熙元年，雄稱皇帝，他虛心愛能，隨才任用，政役寬和，刑不濫及，關門不閉，僅博紀不彰，雄稱帝於蜀，三十年，病卒年六十一，後因子姪，不恤國政，互相殘殺，爲桓溫率軍克滅。

一七 陳子昂

陳子昂字伯玉，家資豐富，天性純孝，喜狎游仗義，年已十八，還不知書，一日他走入鄉校，心裏突掀起，求學念頭，便努力進修，把格致爲實學，把實踐爲實地，文與行合，竟使當世，浮華風習，變成雅正，是有唐

一代，偉大文學家，他的論著，及感遇詩，時人多做法，官至拾遺，憾羅害鄉里，才能沒獲全展。

參考：子昂射洪人，宦家子弟，尚氣俠武博，他直刺武后，才勇得知識重要，苦節讀書，知舉進士，武后朝拜臺台正字，遷右拾遺，數上讒劾，疾言當時弊及吏治，作感遇詩，三十八章，王適見着道：「是必海內文宗。」便請交子昂論著，一時士大夫，爭取爲法，遷歷開子昂因父老，躋官歸侍，縣令改冊，開他謀富，意在獲財，把他收繫獄中，便變價卒，享年四十三，當時李白、杜甫，均推崇他爲文，甫有詩贊道：「君若古直忠義，感遇有遺篇。」又釋愈說：「國朝盛文章，子昂始高蹈。」又稱澄丘伯臣文傑，「第一聲先生陳伯玉出，續斯文統緒，於垂線之餘，不啻殞命巴山，年志俱天，有伯玉文集留世。」

一八 李白

李白身體魁梧，天才英特，十歲通詩書，十五好劍擊，喜縱橫，輕財任俠，是我國最大詩人，明皇敕宴僚，賜坐七寶牀，詔供翰林，忽因醉辱近侍，自料必難容，便放蕩不羈，請予還山，浮遊四方，嘗薦郭子儀，卒興復唐室，他晚年時候，慕謝安風流，更號東山。

參考：白字太白號長庚，先世隋末，因罪徙流城，神武初還，流寓彰明，娶孀爲家，白才氣逸邁，始隱岷山，天寶間南入會稽，與吳筠善，同隱吳安，寶劍意詩於明皇，召見金殿，

論當時事，一日候於宮，醜使高力士脫靴，力士素貴，深感爲恥，便搗白滑平調傅，激貴道，把飛燕指妃子，賤至極了，後明皇三次官白，妃三阻止，白知不容於親近，益發放不修，寄情山水，與賀知章、崔宗之等，並稱醉八仙，由是開長安，浪迹江湖，北至燕趙，東至鄆楚，南訪梁宋，西抵岐函，至并州哥舒翰坐中，見郭子儀甚奇，子儀時犯法，白爲救免，後來白因永王璣叛事，長留夜郎，會赦得還，到了姑孰，便寓居謝家山，代宗踐位，賜左拾遺官白，時白已卒，壽六十三，葬於富望青山下，說白生平很愛月，寶慶元年，白遊采石磯，醉墮江裏捉月，被水淹死。

一九 蘇氏父子

眉山蘇洵，一名老泉，年已既晚，方知少學不成，盡焚燬前作文，約數百篇，始發奮讀書，嘉祐年間，率二子軾、轍至京，宰相韓琦，薦洵爲校書郎，修纂禮書，卒贈光祿寺丞，遺有文集二十卷。

蘇軾幼年，父外游宦，承母課教，年剛十歲，就能概述，古今成敗，歐陽修看見他道：「老夫當避此人，放出一頭地！」他官居京內時，力議王安石新法，出任杭州，備受愛戴，人民把他的像，都繪畫起來，每有飲食，輒攤法供獻。

蘇轍是洵的次子，爲人簡潔沉靜，文著汪洋澹泊，生十九歲，與賦同舉進士，累官翰林學士，門下侍郎，與論當代政治，謫責遷徙無虛日，晚年築室在許昌，自號潁濱遺老，和父兄齊名。

考 洵少不學，二十五歲，始知讀書，銳力行，自認爲已飽了，隨後被困益菴，再取古文藝讀，才知以前用意，已大異，於是盡棄去，過去作的文數百篇，更發憤求學，博通經史諸子，下筆頃刻數千言，洵修禱成，沒有報竟逝世，壽五十八，妻程夫人，賢淑有學識，常親教子女讀書，軼字子瞻號東坡，究心經世的學問，發長詩詞議論，拜翰林學士，兵部尚書，出官杭州，急民利病，並把西湖中，堆積的砂泥，挖起築成長堤，使水南北相通，上面栽着楊柳芙蓉，好使園畫，杭人號爲蘇公堤，他爲了政爭的關係，謫貶嶺外，後還回常州，一病不起，時六十六歲，軼字子由，書畫法施行，他致書申言弊害，遭當軸妒忌，出爲河南推官，不久改著作郎，元祐六年，拜尚書右丞，進門下侍郎，後謫雷州安置，還教北歸，卒年七十有四，遺贈端明殿學士，著有春秋傳，古史、老子解、雜城集、臨川志略，今行於世。

二〇 張浚

張浚縉竹人，四歲便孤，文武兼資，高宗踐位，擢爲元帥，平苗劉亂，有耐稷功，金寇來犯，立將將兵，扼拒關陝，西南各省，俱獲安堵，繼辭

軍務，拜爲丞相，值奸佞柄政，去國二十年，婦孺老弱，沒不傾心敬仰，後再起用，督師鎮江，敵酋兀朮，不敢迎戰，急棄揚州遠遁，浚辛勞奉職，威震中外，封魏國公，卒諡忠獻。

參考 浚字德遠，生於哲宗三年，四歲父親逝世，母親許氏力爲教誨，少入太學，頗度難他在京，任太常寺主簿，高宗南幸，拜禮部侍郎等職，熈寧苗傳弒正彥叛亂，建立殊勳，他主張阻止金人長驅，謀圖中興，必保衛關陝，隨後出撫川陝，屯守和尚原大散關，拔用吳玠任大將，紹興五年拜宰相，招來人士，都是一時英傑，在諸將中，獨賞識韓世忠、岳飛、張俊能大用，他每次奏對，必背驕恥的重大，反復再三，奏槍當橫，因議論不合，落職居福州，繼再知樞密院事，孝宗踐位，召他入見，數道；「久聞公名，今朝廷所恃惟公。」立拜少傅，江淮東西路宣撫，一生爲國效命，計四十年，卒贈太師，壽六十九。

一一 虞允文

彬甫虞允文，慷慨姿雄偉，言動有則度，早憑文學，列身台閣，臨紆國難，沒避險危，應變韜略，爲時倚重，功業難於縷數，獨采石磯一役，大敗金兵，興復宋室，出入將相，恩賜甚隆，密封濟、成、華、雍四國公，南渡後，宰相中鈔有，他暇時注唐書，及五代史，藏置於家。

參考 允文字彬甫，仁壽縣人，生於徽宗大觀四年，六歲誦九經，七歲能作文，其母憂哀毀

韓立，累遷中書舍人，直學士之禮部郎官，秦檜當國，獨士多屏棄，檜死復進用，時金亮軍南侵，尤文參與軍事，檜帥至朱石磯，見亮我軍潰散，敵騎一斥，立招諸將，增強士氣，隱棄奮門，尤文一介書生，運籌超人，終將敗卒，一萬八千，破敵四十萬，轉危爲安，後再撫蜀，壽皇親自做詩送行，出將入相，垂二十年，孜孜忠勤無二，卒贈太傅，諡忠肅，又用故事，賜家廟祭器，享年六十五。

二二二 文天祥

宋狀元宰相文天祥，生於吉州廬陵，先世咸都人，他在幼時，見到學宮，俸祀鄉先生，歐陽修，楊邦義，都諡忠節，便慨歎道：「不俎豆於間非丈夫！」年二十舉進士，累試中，廷對列第一。

後來元兵渡江，國勢岌岌，他把自己的家產，變作軍費，來同元兵打仗，不幸實力薄弱，屢戰屢敗，初次把他捉住，潛逃回來，再向元兵打仗，又把牠捉住，叫他投降，給他官做，他堅辭不允，整整囚了七年，還是不降。

壬午年春他作贊，藏於衣帶間，又敘道：吾位將相，不能救社稷，正天下，軍敗國辱，身爲俘虜，茲謹有死，贊文：「孔曰成仁，孟曰取義，諫

聖賢書，所學何事，惟其義盡，所以仁至，而今而後，庶幾無愧。」宋丞相文天祥絕筆。

參考 葛有文庫二集；文山先生全集載：虞諤文氏，來自成都，公六世祖惻然，居永和鎮，五世祖正中，徙富田，曾祖安世，贈太保荆國公，祖尚用，贈太傅永國公，父傑字士表，人稱爲革翁先生，贈太師惠公，母曾氏，詹國夫人，公於理宗端平三年，五月二日子時生，字文山，弱冠盟偉，官至宰相，德佑二年，充兵渡江，公起兵抗禦，會獨恢復，百折不撓，指南錄載：文丞相草行露宿，日與北騎，出沒於長淮間，窮餓無聊，猶勝又怒，天高地迥，號呼聲及，境界的險惡，昏見錯出，又公自記，幾頻於死，不知有若干次，歷代外患嚴重，沒過於這時，忠臣義士，死難的時多；有人說宋收三百年，發士功效，僅有公一人。

二三 秦良玉

明朝末年，川省有個，拔類超羣，巾國英雄秦良玉，那時國難正殷，各地接連失陷，懷宗急召鎮兵，入京勤王，良玉得着這消息，便招集士兵，痛說利害，不畏千里，星夜赴援，懷宗甚是驚異，立刻賜見，嘉言慰勉。

後來流賊，竄入四川，擾犯夔州，良玉先已出兵，扼守要隘，與賊激戰，阻止西進，賊竟退去，人民俱獲安全，良玉一女子，親歷行陣，爲國獻

德，實爲史籍罕覩，近世婦女，俗稱女將，就因良玉得名。

參考 良玉石佳人，有膽識，善騎，兼長文詞，嫁宣撫使馬千乘，常有男子裝，千乘死自帥部衆，後官總兵，都督軍事，陶澍有詩咏他道：『石佳女子天下奇，父是秀夫土司，天生智勇不世出，坐令巾幗慚鬚眉。』萬會遠征返西有戰功，賞綵幣，酒，又拒崇明於重慶，收復永寧等地，崇禎十七年，張獻忠自荊州趨蜀，陷夔州，良玉率領白桿兵，回川救援，兵寡不敵，歸守四境，賊出不降各土司，獨不敢至石柱，竟轉兵攻萬縣，破涪州，陷重慶，瑞王常浩，密撫陳士奇等均殉難，現在四川省立博物館，有有良玉，綠色綉金龍袍一襲，長五尺，黃色綉鞋一雙，長六寸，象牙朝笏一個，長一尺六寸，太子太保總鎮關防一顆，長六寸寬三寸。

二四 岳鍾琪

岳鍾琪號容齋，祖湯陰人，宋岳武穆，二十一世孫，清初隨父宦游四川，入成番籍，公身體健壯，目光炯炯，沉雄少言，幼年好布石作陣，讀書餘暇，兼習兵藝。

初任松潘游擊，累建奇功，後拜川陝總督，甘肅巡撫，嘗與士卒同甘苦，爲治準葛爾亂，鄂爾泰劾公玩忽，繼因年羹堯，叛背嫌疑，險被殺害，罷職歸家，構小園百花潭北。

參考 鍾洪字東美，生於清康熙二十五年，少時讀書，一目五行俱下，母苗太夫人，康熙三十三年，父昇龍為四川提督，公同案用，父因病乞休，更請入成都，公山同知銜改武職，任於潘營游擊，遷永寧副將，公時部屬和愛，士均爭先效命，征青海一役，自出師至平定，前後僅十餘日，官案用兵案外，從沒有這樣迅速，雍正間，準葛勒，拜寧遠大將軍，隨即落職，乾隆間再起用，繼四川提督，招降兩金川，晉太子少保，授兵部尚書，封三等公，賜號威信，時成都有人談，公將率川兵反，乾隆二年，罷成都，乾隆十九年，卒於途中，壽六十九，諡襄勤，著有燕園集，蠶絲集等書。

二五 張船山

近世聞人，張船山先生，是丞相張鶴劄曾孫，他生在山東館陶，稟性靈異，善於作詩，書法險勁，同時他畫得也很好，青籛不經意處，均有天趣，屢任吏部郎中，萊州知府等職，與上官鍾麟，抑鬱不自得，逾年罷官，寓居吳門，沒久客死旅舍，先生形狀像猿，自稱蜀山老猿。

參考 船山名問陶，字仲治，滄縣人，生於清乾隆二十九年，祖相國文端公嗣諱，先生幼履聰敏，年十五便工詩畫，乾隆五十五年舉進士，繼遷檢討、御史、吏部郎中、及會試同考官，四十九歲，罷歸吳門，額自居室名，山樂天，天隨堂，於嘉慶十九年病歿，壽五十一，先生是當代，一位冷落官畫詩家，他的畫蹟，現在還很多，民間有一種謠語道：「家無船山

字，便是俗人家。」他作的詩，生氣湧出沈鬱空曠，於從前諸名家外，又闢一境，遺有詩文集行世。

二六 劉光第

滿清在道光前，全不知外情，經兩次敗績，及英美軍，助平洪楊亂後，中興人士，均感國事，沒如西人，便倡義新政，為言變法，光第時為刑部主事，情懷及參加，慈西專政，痛恨法，戊戌禍作，光第被捕，同楊深秀、林旭等蒙難，世併稱爲六君子。

參註 光第字裴村，籍貫富順，生於咸豐九年，少孤貧，自東髮就學，卓犖不阿，着重氣節，長於詩文，服官十餘年，戊戌夏德宗勤精勵治，召舉人才，湘撫陳寶箴薦光第，加四品卿銜，參與新政，章奏日數百，概由他批覽，並倡議設同文館，廣方言館，江南製造局等，派人留學西洋，陸軍部改新操，興辦海軍，鐵路、輪船、電報、改科舉，開學堂，可是當時一般人，甚爲反對，沒料外患日急，局勢驟變，新政人士，更有爲等，開保國會於北京，梁啟超在上海，發行時務報，均力主張法，西太后干政，伴言德宗有疾，幽於瀛台，大捕新黨人，借圖攻頤和園罪，把譚嗣同、林旭、楊深秀、楊銳、劉光第六人斬於市，時光第年甫四十，有爲，啓超、海外，新政全告失敗。

二七 黃花崗三烈士

馮生才謀刺李琦後，黃翼、胡漢民、饒甫廷，便招集同志，進取廣州。三月廿九日，川人喻培倫、饒國樑、秦遂生等，乘勢組織敢死團，直攻總督衙門，總督張鳴岐，聞警逃走。

水師總領李濬，見總督衙門起火，知道有變，急率士兵出戰，至次日晨，戰爭還沒有停止，培倫、國樑、燧生……便在這相殺中，悲壯犧牲，事後共收得，戰死烈士，七十二人尸體，合葬於黃花崗，這就是名振各邦的，七十二烈士墓。

參考：在本黨革命史中，川人加入與中會，追隨總理最久的，有喻培倫、饒國樑、熊克武、秦燧生，但葉幸等，數人中事業彪炳，名耀史冊的，僅培倫、國樑、燧生於宣統三年，「三二九」，圍攻廣東督署，壯烈成仁。秦葬黃花崗，併稱為七十二烈士，培倫內江人，幼聞塾師說此事，及國家興廢，種族代起狀，必究問所從來，光緒末游學日本，學醫於千葉學校，大同學會，奔走革命，往來雲南交趾間，及南洋羣島，宣統初謀擊端方，未果，潛赴宛平，與黃復生等，用炸彈行刺溥儀王，次年與饒國樑等，將近百餘人，攻督署統議，時二十六歲，因製炸彈著名，我國製炸彈，均本於培倫，國樑大足人，四川陸軍速成學校肄業，又督署後，轉戰至大北門殉難，時年二十六，生與培倫交稱莫逆，頗多贊助，惜身世不詳，燧生廣安人，字炳，號昌熈，生於清光緒癸未，年二十肄業顯慶中學校，聞道於揚州十日，嘉定。

屠，一故事，輒瞋目切齒，深知要推覆清廷，必須武備爲先，便考入弁目隊，光緒三十二年，總理道陸培倫彭家珍等，至成都軍組同盟會，吹革命，邊生請介入黨，繼與培倫家珍等，集同志數十人，在郫縣起義，事洩潛赴贛慶，宣統元年，轉集同志百餘人，謀攻廣安州署，及備衛門失敗，取道樂山，遁入雲南交趾間，同克武國樞奔走年餘，辛亥一月奉得黃興函，偕培倫國樞克武愆辛等至香港，籌商攻粵督署事，後領武器返廣州，九月二十九日午後五時，奉令與鄒標等二十餘人，堵截清兵蓮塘街口，因彈盡援絕，力戰殉難，遺葬黃花崗，時年二十九。黃花崗在廣州北門外白雲山。

二八 保路事件

四川於民國創立，不少光榮歷史，宣統三年，廣州戰役，才過沒久，清廷受盛宣懷慫恿，毫不顧輿情，要把鐵路，收歸國有，川人蒲殿俊、羅綸、鄧孝可同民衆，竭力爭執，清廷命端方，帶兵入川鎮壓，民衆更爲惶悚，八月十八日，鄂新兵營熊秉坤，乘機首先舉義，各省相繼紛紛響應，推戴黎元洪，成立臨時政府，清帝迫在這情勢下退位，就建立了中華民國。

參考 清末內政不修，外交失敗，割地賠款，人民深受痛苦，於是時局擾亂，那時國內自造的鐵路，只有三四條，餘都是借外款建築，爲外人管理，國人覺得有損主權，便請自辦，把

東漢多漢兩大險線，集資贖回，四川到漢口一線，由川民自辦，這是一種保全鐵路的良好，
清廷愚昧，不悉民情，受德法德奧，及意宜懷的 次，收鐵路為國有，川民急召開，保路大
會，咨議局長蒲 俊，副議長譚綸，保路會員鄧孝可，川路股東譚楷，及民衆均力爭，時總
督趙爾豐，深懼地方來川，奪取他的職位，特嚴加壓，把蒲等囚起來，槍傷四十餘人，
民衆更覺不安，在這鬥爭中，鄂新軍工兵營熊秉坤，乘機舉義，漢黔湘皖蘇浙粵魯晉等省，
先後響應，排黎元洪，組織總統府，改用黃帝紀元，清廷見大勢已去，與民軍訂立，優待條
約十九條，於民國元年二月十二日，由溥儀宣布退位，現民間流傳，「明亡於幽，清亡於道
」，「就是指的這回事。

二九 附學制

周秦前社會單純，學校設置，僅負虛名，漢時蜀郡，始作石室講堂，在
成都南，招孺子弟，爲學館子弟，數年教化大行，收得效果甚宏，奠定
地方教育，永固的基礎，現在國內，各省立縣立學校，便是沿學館制，獲
到利益興起。

參考 中國教育史要載：「唐虞置明堂上庠下庠，迄周更有闕塾黨序州序，」歷代教育制考
載：「古代政教，分，禮樂就是教育，偏重於貴族方面，沒有專施教機關，至漢時學校教育
始告完備。」虞書循吏傳錄：「雷江文翁，崇尚教育，景帝時爲蜀郡守，修學館於城南，

招下縣子弟，爲學館子弟，並遣俊士張叔等十八人，東詣博學，回教吏民，「沒到幾年，教化大化，人民多爭相就學，更有富人，出錢請來讀書，繼續蔚起，許多人才，如司馬長卿、揚雄等，那時齊魯教育，最是發達，蜀學興起，竟與並美，現在成都市石室中學，實從地方教育發源地，在中國教育史上，具有偉大價值。

三〇 附蜀瓷

從前我國，只有範土燒成的陶器，至唐宋時代，蜀中窯戶，已知把陶器加湖上色，製成瓷器，當時本省瓷器，確富美名，同漢代絲織品、茶葉，常遠輸西方，被外人寶貴，認爲中國文化特色，現在這類瓷器，還多存留，顏色花紋，均極精緻。

參考 中國陶器，發明於伏羲時間，路史載：燧人爲釜，改季周書載：神農作瓦甒，爲物志載：軒轅作甒，紺練作瓶甒，考工記載：有氏上陶，筆而載：陶器始於舜時，三代均崇漢，陶名甒器，唐代始有瓷名，近代陶器界論窯，必推崇樂、均、汝、官、哥、定，本省陶器，只有漢墓明器較著，在唐宋時，蜀窯甚馳名，有陶匠二十萬人，大邑燒瓷，鹽澤堅緻，白瓷滑，爲當時珍貴，杜甫詩道：「大邑燒瓷輕且堅，扣如哀玉錦城傳，」瓷業進廣，已能概見，大邑、邛州、蜀、敘、琉璃廠等窯，直至宋末，還在製造，現代復有川北板廠、彭縣六一瓷廠、廣漢新華瓷廠、榮縣燒酒坊泥金陶場、重慶川東瓷業公司、江津瓷廠等，

物在陶器業上，佔重要地位。

三、附雜萃

歷來在川出土的古石器，銅器，花紋字文，與周不同，與殷互異，足徵固有文化，水準甚高，又如蜀錦、蜀牋、雕刻、髹漆、刀布……的製造，朱砂、鐵礦、金銀錯器……的冶煉，井鹽、水利、棧道……的鑿修，均是輝煌的舉跡，至於唐五代的交子，更是民間，使用紙幣的濫觴。

參考 巴蜀文化載：「巴蜀自有文化，因當時諸侯，惡爲害已，皆毀去冊籍，史前文化，便湮沒不彰，」近代各考古家，在璧功新津等地，發現新舊石器多，有石鏃、石刀、石環、石包丁、石槍、石肩斧、尖根石鏃、黑陶、玉器、石璽等件。蜀錦 丹瑪記載：「歷代還未有錦，成都已獨稱妙，」三國時魏吳，都取資於蜀，六朝時更從蜀，輸入江南。蜀牋 紙業源考載：「漢官蔡倫發明造紙，蜀中便能用製法成紙，」唐時益州麻紙、浪花牋最有名。雕刻 林載：「中國歷刻品，最古爲周代石鼓文，漢代蜀石闕崖墓，同是歷刻藝術上，珍貴的產物，」唐宋兩代，蜀中精鑄更不少。鑿 漢書地理志載：「成都廣漢均有工官，」漆物製作，更有異常進步，民國十三年，朝鮮大同江南，發掘漢樂浪郡內古器，得西漢元始三年，蜀郡等款，用紵作胎的器，上繪人物等狀，有黃、黑、綠、褐、赤、多是細刀挑刻，繼後施漆。刀布 漢書循吏傳載：「文翁遺學生赴長安肄業，買刀布蜀物，餽遺博士。」丹砂 漢書貨殖傳載：「巴蜀清瑤，先得丹穴，掠獲厚利。」鐵礦 漢書同上傳載：「卓

氏遷臨邛，即山鑛，卒致富。『金銀錯器』漢書賈禹傳載：『蜀廣漢王金銀錯器，歲各用五百萬。』當時發達情形，便能想見。『鹽』詳六三鹽。水利 詳三六貧富。棧道 川北棧道起源甚古，土木工程上，特殊建砌，有石、木二種，長達千里。交子 宋代會子交子，本於唐代的飛子，宋真宗時，張詠鎮蜀，患蜀人織錢重，不便貿易，設背割法，用楮紙做券，一交子值錢一串，三年換一次，一次定一百二十五萬六千三百四十串，初是十六萬戶製發，後官方設交子務，管理出入，人均樂用，通行各地，皆至元明。

四川名人表

姓名	別號	籍貫	年壽	時代	略	歷	備考
尹吉甫		潯縣		周	宣王時北伐獫狁有功詩人贊稱文武吉甫萬邦為憲		
莫弘		資中		周	獻王時為大夫通陰陽術及樂禮孔子會問樂於先生因管范中行難被雪		
商瞿		雙流		周	孔子弟子生於瞿上歿亦葬於瞿上至今碑碣尚存文翁石室圖作商瞿上		
張寬	叔文	成都		漢	景帝時臨江文黨為蜀郡守造寬等詣長安就博受業還教吏民官至揚州刺史作春秋章句十五篇		
王褒	子淵	資中	六四	漢	益州刺史王褒荐召入都上望主得賢臣頌宣帝時為諫議大夫令往益州祠金馬碧雞神幸於道		
楊宣	君緯	什邡		漢	少受學於楚隱王子張河內鄴子候長於天文圖緯成帝時為諫議大夫交州牧太倉令		
李尤	伯仁	新都	八三	漢	少以文學顯名時中賈逵甚尤有相如揚華才具明帝召作東觀漢記等賦拜諫議大夫遷安樂相尤與劉珍共撰漢記並有諫頌十典等三十八篇		

文	常	嚴	黃	陳	范	張	范	趙
立	操	震	崇	堯	鎮	棻	祖	維
廣休重慶	道將崇慶	道開慶亭	邗	唐芬園中	仁華陽六十	叔去綿竹四八	淳夫華五八	溫叔資中
晉	晉	唐	前蜀	宋	宋	宋	宋	宋
少游學蜀郡清毛詩三禮兼通翠書官至郎中尚書奏始申入為太子中庶子遷衛尉卒	有史才成漢官至汝尉常侍著有華陽國志漢虞書南中志等	乾元中授州長史遷鳳州刺史及山南西道節度使戶部尚書同中書門下平章事智謀僞秦主朱泚敗定國難封馮超郡王卒諡忠愍	女子常為男子裝授司戶參軍政事明敏蜀相周岸欲為之婚作詩以示意有幕府若容為坦腹願天沙變作男兒句	端拱初進士授補書丞歷廣南四路轉運使交州國信使及尚平章事右僕等卒於京諡文忠	仁宗時理諫院務轉翰林學士論新法與王安石不合以戶部侍郎致仕卒諡文忠有文集百卷	當代理學家與朱熹為友官至直秘閣吏部侍郎及右文殿修撰著有論孟太極諸書學者稱為南軒先生	進士為汝書郎從司馬光修清治通鑑有史才歷官守諫諫議大夫被譴竄化州卒	孝宗時任中書舍人使金與金人辯論不用金人稱為龍門高官參政事拜丞相卒諡文定

李	張	李	魏	虞	王	楊	楊	王
憲	孝	心	了	集	臣	直	愷	廷
仁輔丹稜七〇	安國溫江	徽之并研七尺	華父蒲江六〇	道國仁壽七七	新繁	廣漢	升庵新都七二	子正南七八〇
宋	宋	宋	宋	元	明	明	明	明
<p>紹興間進士歷官祿閣直學士及敷文殿學士卒贈太師諡文簡著官通鑑一百八十卷</p>	<p>幼讀書過目不忘紹興三十四年廷對擢第一官祿書與起居舍人及集英殿修撰荆南湖北安撫使</p>	<p>總教官至史館校書著作郎及工部侍郎有中興四朝帝紀十三朝會要等數百卷</p>	<p>慶元中進士歷官秘書郎事許少淵密請官了翁審心闕學術築室剡山授徒學者稱剡山先生卒諡文清贈秦國公</p>	<p>天性孝友弘才地學異遷登童開學士時大典冊成出集手有道園學古行世卒贈文雅贈仁壽公</p>	<p>洪武間累官御史河南僉事不應能狀介出巡天津宜屬吏有謀以貨撓法者盡發奏貪賜勅褒獎</p>	<p>洪武間監生授監察御史諱持憲度歷任交趾按察使</p>	<p>生於宏治元年正德中欽其狀元歷官修撰殿試官因上大禮使請成爲南水昌衛後役於蜀卒傳所著作頗廣詩文外雜計四百餘韻</p>	<p>嘉慶中進士累官戶部主事御史河道總督奏平核功卒賸少保諡恭節著有附錄集兩漢書抄</p>

傅時	仲禮萬縣	明	隆慶進士授桂林知府獲倭首方歸
來知德	英鮮梁山	明	幼有至行萬曆出授翰林時召不赴選於易經有周 集注省覽錄其塘日錄理學疑
呂大器	治先遂寧	明	性剛真自才善辦事崇禎進士歷官行人吏部文選郎 陝西陝南道副使及兵部侍郎對西賊寇有功崇禎 文廟
奢崇明	發水	明	先世本倭驍稱明時族居永寧為宣撫司崇禎時 兵援崇明遂反進圍成都國號大梁自稱繼嗣大 引續朱變元討
張鵬翮	運甯遂寧七七	清	總督兵部尚書及工戶二部尚書吏部尚書太子太傅 文華殿大學士卒於官諡文端
楊遇春	時齋崇慶	清	乾隆武舉人選陝甘總督貴州苗及川陝交戰匪有 功封一等昭勇侯卒諡忠武
鮑紹	春臺奉節	清	初為州官從曾國攻打太平天國轉戰江西湖北安 徽等省及台灣累官提督封子爵
楊銳	叔劉蘇竹四二	清	光緒間舉人授內閣中書以陳寶箴荐充軍機章京參 與新政西后再臨政被誅為戊戌六君子之一

廣海川省名人表

姓名	別號	年譜	入川時代	略	歷備考
李冰			秦	知天文地理孝王時為蜀郡守行部至簡山見水為患作石人石渠鑿之使無難堆以水水患及鑿江作崩家解江檢江右支流過蜀下以行舟筏灌既稻田於是屬沃野千里號稱立海	
文翁	文翁	成舒	漢	文翁時為蜀郡太守政以教化為本選蜀中子弟優拔者受吏計傳書文讀實十餘人遠之開學同教更民數年教化大行矣以民生惟食為重山崩澗口疏水二道灌田二千餘畝	
第五倫	伯魚	京兆	漢永	直隸君光武時舉孝廉轉會稽太守明帝時為蜀郡太守蜀地富饒移吏多以財自達倫悉罷還家料孤貧有急行者處以善任於是貨賄抑絕文翁修理亭台攝時為司空	
公孫孫	述	茂	漢初	哀帝時任蜀水長王莽天鳳中自立為蜀王都成都建武初自立為天子號成家國有益州地	
諸葛	孔明	都五	漢建	長於政思知天文地理作木牛流馬少孤隱於隆中躬耕田畝蜀漢境半三勝始出佐先主三會於赤壁敗江權定益州鎮鎮永安封武鄉侯治和政魏收復中原卒軍於諡忠武	
張	既正	廣	漢建	行奇策謀劉焉時署軍校尉先主得成都為蜀太守終尚蜀令誅軍將軍外統諸葛內為謀主卒諡侯	
王	濬	八〇	晉初	精曉典與恢廓有大志後為羊祜參軍善為巴郡太守遷益州刺史吳賊陸績在成都造兵艦順江東下平吳功封撫軍大	

張

詠復之鄧城七〇

宋定

太平興國進士官至樞密直學士原知益州卒贈方集伊謚忠

宋

寇

準平仲

宋

太祖知巴東賜遷樞密院直學士景德初入相封萊國公卒謚忠

蘇

易簡

太師銅山三九

宋

才思敏鑿太宗進士第一以文章知名累官翰林學士參知政

陸

游

務觀山陰八六

宋

乾道中官著有劍南詩集

周

敦

頤茂叔道縣五七

宋

熙寧中少為合川主簿馮南安軍司理軍軍遷轉逆劉官著有太極圖

黃

庭堅

魯直分寧六一

宋

聖中初舉進士哲宗時謫茂州吳遷校書郎起居舍人卒諡文節

程

頤

正叔洛陽七五

宋

紹興中父敦守廣美頤與兄頤均隨侍額年十八游太學哲宗時攝集

吳

璘

唐饒永洛六六

宋

少好騎射從兄玠征戰屢功玠守蜀二十年為西南屏障

明

玉珍

隨州三六

明

洪武初任劉山為參謀主僭稱帝國號大夏元天統立五年卒子昇

三

宋	濂景源 浦江七二	明洪	元時授翰林編修辭不就居龍門山著書十餘年明初罷江南儒學毋舉遷翰林學士當時日本得濂潛與鑑集也國中繼高
方	孝儒 希直 寧海四六	明建	洪武間任漢中府教授授歸王孫建國成都聘李德世子傳題父初居舍名正學用風蜀人累官翰林承旨皇儲將命卓詔不屈死
徐	允太 汝璧 宣城	明	嘉靖進士知魏縣以卓異擢吏部主事累遷順天府尹改四川巡撫有功官至刑部尚書著寬喻松集
嚴	孟衡 衡中 分宜	明永	永樂進士授監察御史百司陳其風采國浙江按察副使改四川佈政使勇在河漢番自引去卒於官
王	逾垣 太平 益都	清順	好擊劍飲酒世祖時陸肅王據源張四忠劉平官至四川邸撫有勵學齋墨甲堂等集留世
王	寶楨 稚穉 貴州 平遠 六七	清同	咸豐進士助平苗亂及東捻西捻有功累官四川總督山東巡撫卒諡文誠

三二 疆域

名稱沿革，因為境內有鴉碧江、岷江、沱江、嘉陵江四大川得名，在虞夏屬梁州，周號巴蜀，宋置川峽四路，元為四川行省，清簡稱四川省，民國以來，漸次將鴉碧江、金沙江、及寧雅等垣，劃歸西康。

轄境形勢 位居中華本部，跨逾長江上游，幅員廣袤，約一千六百里，東接湘鄂，南連滇黔，西頻青康，北隣陝甘，環繞邊圍高地，拔海由一千五百公尺至四千五百公尺，中間遞漸下凹，為水平狀淺丘，構成盆式。土質概況 四周地層，向內傾斜，多係古生代砂岩、片岩、花崗岩等組成。腹部最新，全是水層岩，土壤色紅紫，疏鬆肥腴，物產豐富，無論今古，在國防經濟上，均佔重要成份，古稱天府，近復有民族根據地的盛譽。

參考：本省禹貢各梁州，秦為巴蜀，漢置益州，三國是蜀漢地，晉稱梁益二州，唐置劍南、山東南、山西南、及黔中道，宋設益、梓、利、夔四路，總稱川峽四路，一說山此故名四川。明屬四川布政使司，清改四川省，民國十七年，國府建都南京時，增置黔、察、湘、寧、康、貴六省，把西番六部境地，建立西康省，現在四川面積，計四十三萬餘公里，縱長一千五百

烏蒙山，歧出橫江間，與大梁山，範成金沙江曲。東北支為崑山。武
 和黔江東，與大巴山遙對，構成十二名山峽；全境西北高，東南低，
 於脈連尚接岫，韻佈各地，除成都平原外，均是低級丘陵。岩巖甚厚，宜

於耕種。

秦嶺出自岷嶺中支，有岷山、巴山二脈，西向盤繞於川西北邊境，南端為岷嶺南支，
 岷山山脈，支脈不多，僅於東南一隅，分爲駱武陵二支。岷山山脈，高自三千公尺，至四
 千五百公尺，有甘松、羊臍、岡出等名峯，中包草地，南向分四支，本區包括松潘平武悠功
 大島嶺、馬邊屏山、德陽安岳大足銅梁務寧劍閣樂山等縣，佔全區面積百分之四十五——四
 八。大巴山脈，高自二千公尺，至三千五百公尺，本區包括巫山、城口、儀隴、廣安、永川等縣，佔
 全部面積百分之二十五——三十五。烏蒙山脈，高自一千公尺，至三千五百公尺，本區包括寶
 興、赤水、古宋、綏江、涪陵等縣，佔全部面積百分之二十——三十五。武陵山脈，高自一千公尺，至
 二千五百公尺，本區包括酉陽、秀山、彭水、石柱等縣，佔全部面積百分之十以上。餘地本身高峻，
 海高約六百公尺，內部各丘陵，平均數均在百公尺左右。

清亦總長雲江約五百里至海陵之清人長江。

三五 重慶

我們的首都是南京，行都則昆明，陪都則重慶，中日戰事展開後，全國最高機關——國民政府，便遷到重慶；這個地方，依山作城，三面臨江，峯巒參差，（大梁）氣候和暖，扼水陸咽喉，形勢險要，東鎮夔巫，北橫秦嶺，南瀋滇越，西扼荊青，順長江下駛，可至漢滬。

位居本省東南，人口約九十萬，交通便捷，工商各業，規模宏大，不特為軍事上之必要衝，並是西南各省，經濟重鎮，從前秦人隸巴蜀，東向剪滅羣雄，高祖王巴蜀，卒興漢業，自來在歷史演進中，極佔重要地位，（備）後者則其聲威自蜀漢都護李嚴，地臨重慶，與長江會口，形似半島，高出海面約百公尺，中間接水，西臨瀘陞，東門九開八閉，因這個地方，在紹興（彭水）與順慶中間，故渝名重不，其水經註稱涪州，為古巴子都，不世至用貨物，想為川大樞紐，就是陝甘康藏滇貴等省商品，復多取道於這裏，溯光緒四六年，開辦商埠，歷二十五年，廢縣遷往，雖為特別市，境內水陸交通甚便，各種日用工業，雖不具備，棉織業極為發達，是川中最大城市，氣候冬季少寒，最低溫度至華氏四十五度，夏天晝夜很炎熱，城南有滇黔路，城北有成渝路，長江斜貫東南，瀘流下駛，可達宜昌、漢口、鎮江，及入於海。

三六 省會

本省省會是成都，舊為成華兩縣地，今就城區，劃設成都市，其人口約七十餘萬。岷江繞於西南，地利富饒，交通工商，及各項事業，均發達，不僅為全川政治，和文化的中心，更為川西經濟的首邑，我國西南的大都會，附近成都周圍百里，為一大肥沃平原，面積六千公方里，河渠密如蛛網，灌溉法最完美，絕少旱災水患。

參考 四川通志載：一成都為周樹王治，一秦代張儀伐蜀後，仿照秦人市園，始置成都縣。城周二七里，唐時降為南京，城陞西北有武担山，為開明帝妃墓地，主園皆蜀漢先皇劉禪小殿帝位於運墓，現為中央軍校校址。民國廿九年，建立成都市，外東有錦江，外南有武侯祠，外西有杜公堂、靈壽寺等名勝。城區西南群業，早已著名史冊，織錦一項，盛行於十數年前。當時有機杼萬餘架，出貨源植字滿餘元，行銷遍及西諸西南各省。新器工藝有織布、蠶繭、火柴、酒精等廠。商業則年輸出皮毛、綵葉、生金、藥材等。計千餘萬元。關內布疋、棉紗、紙張、五金、顏料等，計一千六七百萬元。公路東南有枝塗幹線，長四百五十公里。川南有川陝幹線，長八百二十公里。西南有川康幹線，長一百四十九公里。附近周圍平原，三百餘江神積構成，面積有耕地約六千五方公里，百餘萬畝，共十四縣，把灌縣為頂，金堂、新津為底，皆似豎角形。天口四百餘人，佔全省十分之一。一。榮李冰為蜀守，見岷江湍急，當

動後，在西區漲潮離堆，設都江橋，仿治揚江，用竹籠石，掘江作橋，集分水為壩，別爲內外江，並製深淘灘，低作堰，遇潮截流，逢正抽心等口訣，變水害爲水利，民無憂，師，號稱陸海，德人李希晉說：「這裏灌溉法，是世界上完美的。」

三、商埠

川中物產，素極豐饒，在古代時，對外貿易，已相當發達，屬境大城重鎮，川東有重慶萬縣，是璧山南川，酉陽瀘江石棹，及滇黔各省，貨物的樞紐，川南有瀘縣樂山，是榮縣隆昌，犍爲筠連敘永等縣，貨物的口岸，川西有成都灌縣，是溫江金堂，松潘熱功康藏一帶，貨物的總樞，川北有廣元南充，是蓬溪鹽亭儀隴，和漢中蘭州等處，貨物的轉運地。

以參考川省在設有列入，中國地圖前，竟有項多物，曾遍及於秦晉，以與和載，一秦秦文圖，居秦嶺，隨貨物常多買。一又漢書載：「張騫使大夏，見罽里等國，使問所從來，余從東，南身毒國，乘車可數千里，轉輸買人。」一可見川省貨物，在國際間，銷場很早，重慶位於嘉陵江，與長江各流處，清光緒三年始修條約，開辦商埠，便與世界貿易，現與日本領事及入超，糖日，境內棉織工業繁盛，計木織織廠，約建千家，織機織廠，百數十家，新近工業，有麵粉，造革，肥皂，油漆，製糖，電池，魚燻，火柴，糖膏，油桶製廠，爲陝府各省大工業區。萬縣介於宜昌涪陵間，高出海面三百餘公尺，光緒二十八年開爲商埠，爲本省鉅大出超港。

口，是全川第二大商埠，下山東十餘里，及嶺西九縣貨物，沒不在此運轉輸出入。桐油市場大，遼東麻，輸出品有生絲、皮毛、棉絮、藥材、紙張、乾菜等。鹽灘當沱江長江會口，沱江流域之為市，則富庶區，鹽、麻、夏布，至於川南的桐油，貨物均在這裡交易。樂山瀘州瀘溪、青溪江、大瀘州會合處，為本省西南孔道，夔州清溪等縣，白蠟、鱉甲、紙張貨物，均從這裏轉運。瀘縣瀘溪沱江分水點，為榨、理、茂、榮、汶、本坵等處，貿易場所，自漢各地，出產皮毛、藥材，與糖用黍、米、鹽、布，均從這裏集散。廣元位於川省嶺北高嶺，當陝西入境首衝，北有棧道，可通漢中天水，為嘉陵江上游各縣，皮毛、藥材、木料、桐油、菸草、茶、漆等轉運地，全年氣溫較低，冬季積冰約四五月，城北名勝為千佛岩，是唐代草創廟刻。

三八 交通 (一)

現在川省交通，約分為水道、公路、鐵路、航空、郵政、電訊六種。一、水道：有岷江嘉陵與長江，都能行駛汽船，各小河流至川邊，都能行駛木船，最近往來，均感便利。二、公路：有川黔川湘川鄂川陝，四大幹綫，修竣一部的，有川青川康川滇東綫，已計劃未修的有川甘、川滇新綫。現在業經修竣綫段，計幹綫四千餘公里，省縣間支綫，五千餘公里，近更省樂西等路的興築。三、鐵路：僅有一條北川鐵路，全長六十公里，專作

運煤用，至於計劃興築的鐵路，有川滇、川黔、川陝、川湘、川鄂、川康、及成渝、成寶、敘昆等綫。

三九 交通(二)

〔四〕航空：各省民用航空事業，概由中國航空公司，與中央航空公司，兩家經營，川空航綫，自蓉可達京、滬、及北平，抗戰以來，稍有轉變，現在計有成渝綫，成昆綫與成桂綫，計劃開航的，有川黔綫、川穗、川港、川藏綫。〔五〕郵政：川省地方遼闊，分東川西川二大管理區，東川總局設重慶，轄縣五十五，有局所五百七十四，西川總局設成都，轄縣九十二，有局所七百一十七，全川郵政局所，計一千二百九十一，遍列各地。〔六〕電訊：川省電訊事業，分國營地方營二種，國營的如交通部經辦，有電報、無線電台等，地方營的，如無線電收音，及重慶無線廣播電台等，不僅普遍於通都巨埠，實已深入廣大鄉鎮，近復有長足進展。

上列外川陝間特有交通是棧道，西北部山地的交通，多係用犏子畜馱。

參考 水運：就重慶為中心，自長江順下至巫山，西上乾樂山，約九百三十二公里，可通行汽

橋，自嘉陵江北向抵夔元，約七百四十二公里，可通行三十噸木船，黔江南駛達思南，約三百五十公里，可通行六噸木船，至如涪江、沱江、涪江、渠江、大洪河、橫江、及川邊各河流，可通行帆船。公路 有川黔、川陝、川湘等十大幹線，長七千二百公里，連同各支綫，共十萬公里，近日增修路程，還不在內。鐵路 甲、已修竣的，（一）北川鐵路，於民國十七年開工，十九年告成，資本五十萬，全長十六公里半，機車有五，客車六十七輛，乙、現正修築的，（二）成渝鐵路，於民國三十五年開工，資本五十億元，全長五百餘公里，（三）隄石鑿煤礦，於同年興建鐵路，全長二十公里，丙、計劃未修的，有辰寶、川黔、川鄂鐵路等。航空 飛機應用於航運後，交通便從平面，進於立體，本國有飛機，始於宣統元年，從法國購得沙姆式雙翼機一架，在南京設試行場，民元北京政府，向法訂購高得龍式，雙翼機十二架，并設航校於南京，才著手僱善人士，民十九年由中美合辦，中國航空公司，二十年由中德合辦，歐亞航空公司，現在中國有大小飛機九架，歐亞有巨型機四架。歐亞於民三十二年改組，名爲中央航空公司。郵政 川省從前只有一郵區，下置一等局一所，二等局一百所，三等局七十八所，支局十七所，代辦處一千零九十五所。電訊 全川近來裝設鄉鎮電話，計一百二十餘縣，線里程爲五萬二千里，設有無線收費縣份，計一百二十六縣，最近政府又於上項，各種交通外，更有驛運的組織。

四〇 耕地荒地和納租

全省面積四十三萬方里，耕地一萬萬餘畝，除四川平原五百五十萬畝，多屬水田外，盆地周圍各縣，旱地多於水田，盆地內部，水田多於旱地，用人口七千萬計，一人還難不到一畝，用農戶計，一戶只佔耕地，十六畝三分。

荒地一千一百萬畝，雷波、馬邊、平武數字最大，各約一百萬餘畝，致荒的原因，一爲地廣人稀，一爲夷匪侵害，及耕種方法拙劣，使傾斜地表土流失，收穫減少，耕農他徙，直令廣大肥沃土地，荆棘遍野。

租佃情形，谷租最普通，分租較次，錢租又較次，工租爲最次，土地肥瘠不同，租率有多寡，租期常不定，租佃時候，必繳押金於地主，這種給與名稱，在川東稱隱租，川西稱押租，川南稱隱首，川北稱上莊錢。

參考 上古的人民，自游牧時代，變爲定地耕作後，農業便爲重要生產工事，至今農業範圍更廣，包括一切的栽培、造林、畜產、水產，又農業工業的發展，常與政治、國防配合並進，本省耕作方式，在三十五年，已倡議使用機械，處境面積，佔全國百分三點六十一，耕地計一〇八、七、一四、五、七四畝，水田佔四四、九五三、三六六畝，旱地佔六三、二二二、三六六畝，荒地佔一〇、九六二、九七四畝，納租情形，各地不一，谷租最多，幾遍全省，分租較次，行

於廣元蒼溪萬源等縣，錢租又次，行於南部鹽亭射洪等縣，上列租法外，更有谷租分租混合的，錢租谷租混合的，工租特少，租佃期間，普通均不定，田主隨時可以更換佃農。

四一 行政組織（一）

現在本省行政機構，分三大部份：

〔一〕省政府 是全省最高權力機關，設主席一人，受國府指揮，綜理境內，一切政務，下置秘書處，民政、財政、教育、建設四廳，又保安、社會兩處，會計、審計、統計三室，分設秘書長、廳長、處長、主任各一人，襄助主席，辦理政務。

上項組織外，更有民意機構，省參議會，縣市參議會，及財政部直轄省田管處，縣市田管處等設置。

四二 行政組織（二）

〔二〕行政督察專員公署 全川分十六行政督察區，每區轄有六縣至十二縣不同，各設專員一人，受省主席指揮，督理轄區，民政、財政、教育、建設、社會、地政、軍政一切政務，並得委任屬員，推進政務。

「三」縣「市」政府 本省共一百四十三縣「市」，每縣「市」政府，設縣「市」長一人，受省府及專署監督，管治轄境，民政、財政、教育、建設、社會、地政、軍事各項政務，同時有權，委任屬員，處理政務。

參考 川省原是巴蜀三國領地，至秦始併入中國，設巴蜀二郡，明爲四川布政司，清設四川行省，民國建立後，簡稱四川省，近因內戰迭起，在二十四年，才誕生正式省府，省長一職入沒有行民選前，暫由副府，簡派大員爲主席，治理全省政務，省與縣間，爲行政督察區，各設專員一人，監督區內政務，第一區專員公署設涪州，轄涪江、成都、華陽、彭縣、新都、灌縣、雙流、新繁、郫縣、新津、崇慶、崇寧，第二區專員公署設資中，轄仁壽、簡陽、資陽、資中、內江、威遠、榮縣、井研，第三區專員公署設永川，轄巴縣、江津、綦江、永川、榮昌、大足、璧山、江北、合川、銅梁、北碚管理局，第四區專員公署設眉山，轄洪雅、夾江、青神、眉山、丹稜、彭山、蒲江、邛崃、大邑、名山，第五區專員公署設樂山，轄樂山、犍爲、屏山、峨眉、峨邊、馬邊、雷波、沐川，第六區專員公署設宜賓，轄長寧、南溪、宜賓、慶符、江安、興文、珙縣、高縣、筠連、江安設治局，第七區專員公署設瀘縣，轄瀘縣、隆昌、富順、合江、納谿、古宋、古南、敘永，第八區專員公署設彭水，轄岳陵、鄰都、南川、彭水、黔江、秀山、酉陽、武隆，第九區專員公署設萬縣，轄奉節、巫山、巫溪、雲陽、萬縣、開縣、忠縣、石柱、城口，第十區專員公署設大竹，轄渠縣、廣安、梁山、大竹、鄰水、鄰江、長壽、

第十一區專員公署設南充，轄南充、岳池、西充、蓬安、營山、儀隴、南部、武勝，第十二區專員公署設遂寧，轄遂寧、澶南、安岳、樂至、中江、三台、射洪、鹽亭、遂溪，第十三區專員公署設綿陽，轄綿陽、梓潼、金堂、安縣、羅江、綿竹、彭縣、什邡、廣漢，第十四區專員公署設劍閣，轄劍閣、蒼溪、廣元、閬中、昭化、江油、北川、平武、青川、旺蒼，第十五區專員公署設達縣，轄巴中、開江、宣漢、達縣、萬源、通江、南江、平昌設治局，第十六區專員公署設茂縣，轄理番、茂縣、松潘、懋功、汶川、靖化。全川計一百三十九縣，自閬府遷川，重慶升為特別市外，現有成都、自貢二市，沫愛設治局一，北碚管理局一，共一百四十三單位，二十九年，省府按面積、人口、經濟、文化、交通等狀況，分全川各縣為六等，一等縣二五，二等縣三八，三等縣三四，四等縣二七，五等縣八，六等縣三，各設縣（市）（局）長一人，下設秘書，各科室科長主任，分理民財教建社地軍，及會計、審計、統計等政務。

四三 保甲

保甲是我國很好的制度，在三千多年前，周朝的鄉遂，就是牠的雛形，各代名目辦法，稍有差異，保甲這名稱，到宋時才確定，內容和精神，大概一本如初，明清採用，均著功效，民國以來，又列為鄉鎮內，基幹組織。

本省保甲編制：六戶至十五戶為一甲，甲有甲長，受保長指揮，辦理甲

內一切事務，六甲至十五甲爲一保，保有正副保長，設保辦公處，辦理保內民政、警衛、經濟、文化事務，六保至十五保爲一鄉（鎮），鄉（鎮）有正副鄉（鎮）長，設鄉（鎮）公所，辦理鄉（鎮）內民政、警衛、經濟、文化事務。

參考：保甲組織，是周代政治上，至善的建設，齊國的稱霸，秦國的富強，明王陽明，征服大帽山，滿清緝制中土，均是這制度的效力，另外更有一個，特著成果，就是光緒二十一年，日本佔着台灣，當時我們華人在台灣，組織很多秘密團體，來反抗詆毀，弄得日本，沒法應付，後來採取，黃六鴻著福惠全書中，主張的保甲辦法，發佈保甲條例，不到半年，秩序便極安定，這種制度，至今還存在，日本不僅把這組織，配合於治安方面，更運用這組織，來辦理一切地方自治事務，如道路的修治，學齡兒童的就學，傳染病及虫害預防，旱災水患救濟等，收效甚大，現值憲政開始時期，地方自治最爲重要，保甲是國族組織的基礎，例轉達政府法令，建設地方事業；編查戶口，規定地價，開墾荒地，修築道路，設立學校，組訓國民兵，推行公共衛生，救卹、征工、禁毒、治匪、及舉辦生產、信用、各種合作社等，担任保甲人員，必須公正、機警、富有經驗，與統率本領，和責任心，對於本保甲內，居民個性、職業、現狀、際遇，及鄰保鄰甲情形，都瞭如指掌，方免有損功效。

西四 氣候

地面上包有一層，約四五百公里厚的空氣，普通稱爲大氣，大氣帶有陰晴、風雨、寒暖等現象，這種變化，叫做天氣，某地某時期，平均天氣，就是氣候，氣候包括光熱、氣壓、濕度、風向、風量、雨量六個要素，氣候的適否，於軍事、工程、物產、文明、人民生活，都有密切關係。

川省屬高原地帶，距海較遠，成大陸氣候，因季風、寒流、地形的影響，溫度、雨量、氣壓……各處稍有差異，長江附近，及中部地帶，溫和多霧，間有風災，雨量豐足，僅西北部山區，溫度甚低，初秋立見冰雪。

參考 我們散步郊野，跋涉河岸，頓覺精神愉快，這就證明，山岳河濱，有良好氣候，氣候能療肺精核等病，非常與生計、建康、航空、物產、及化舍等，發生各種作用，固然帶產物，不見於寒帶，最寒帶產物，不見於溫帶，本部緯度，南緯線永爲二十六度，與隨州相當，北邊則開爲三十度，與南京相近，東區重慶爲二十九度五十八分，與臨海相當，西部成都爲三十度四十分，與杭州相近，周圍高山、森林，足可禦風，四時、晝夜、氣流、土質、溫度，變異甚小，氣候溫和，開廣的熱帶植物；蔗、橘、柚、荔枝、榕樹等，均能生長，只有北部山地，朔風時劇，冬極嚴寒，南部近雲南一帶，略有寒風，全年溫度，最高爲華氏九十餘度，最低降爲零度，平均約七十三度，雨量充分，重慶爲一〇九七公厘，宜賓爲一二四一公厘，安岳爲九四四

。公渾。成。鄉。爲。八。三。六。公。渾。運。度。頗。高。在。七。月。與。左。右。計。有。晴。天。一。百。九。十。日。陰。天。二。百。四。十。六。日。重。慶。霧。日。時。多。又。三。百。六。十。五。日。中。約。佔。半。數。

四五 習俗

川民籍貫複雜，聚族相居，俗好吉凶儀禮，性慧儉樸，崇尚氣節，勤服耕種，如祖父母已故，於忌日設齋敬供祭，男女依次跪拜，當寒食節前，各赴墓園掛紙，端午中秋，更有競龍舟，吃月餅等表示，現刻燕窩禮還盛行，在伏臘遇吉慶事，則建張席，儼甚恭肅。

本省民情淳樸，耐勞直簡，安土重遷，遲緩多智，生活文化，大略相同，籍貫複雜原因，際時遷民爲繁殖川，元朝復遣民入川，明末流寇竄川，計五十餘次，男女老幼，多遭屠戮，清初奠定川局，強移湖南廬城一帶人民實川，四十年間，達一百七十萬，再加上腹瀾之鐵吏未真，流寓後返蜀及戰爭聲易聯關係，外來居住的日衆，目前川西川東，多湖廣籍，川南多豫鄂皖籍，本土漢族，多移於川西南，川西北邊境，多羌氏族，雷馬屏峨，多黑白彝夷，至於苗族則從三代起，便據有滇南，長江上游南岸，川滇黔湘交界處，四族大雜居，更散居成鄰，近及川中北水城市，寒食，是人民悲懷，曾介子推，隨重耳奔亡，傳言辛苦，難息，雖國力不爭，功賞因據，隱家園，保守清貧，所做鞋，奉母，終竟抱柳，以至焚死不出，推死在清味前，日，滯留，衆都不忍舉火，厲行冷食，并插柳門前，用招推盤，於是寒食及敲柳的事，端午，刑發

歲時記載：採艾爲人，懸於門上，以驅毒氣，又是日人民悲懷屈原，遭受國害，馳赴江甯，憂
 國預情，泣法能解，始作遠遊、卜居、漁父等詞，呻吐已意，感悽悽王，總沒有效，他見國勢
 險危，泣淚挽救，就在五月五日，自投汨羅江死，人民在原始的這天，有用菖蒲米筒，競以用他
 ，中秋、北京夢華記載：中秋夜人家置如月符像，符上兔如人立，陳瓜果於庭，餅面粉月宮餅
 兔，男女肅拜焚香，又傳明初劉伯溫所創滅元人，倡行中秋祀月，借八月十五日，吃月餅機會
 傳佈密令，屠殺元種子，與復漢業，繼後相沿成俗，寒食、端午、中秋，各地更有數柳、競
 龍舟、吃月餅等事，燕窩鑊始於周代，至現在還復風行。

四六 工業概況

本省富有江水，山林，各種礦產，和人民的智巧，因這關係，工藝製造
 早已蜚聲異域，近如隆昌的夏布，樂山的絲綢，內江的食糖，成都的錦
 織，均備極精妙，惜全是手工業，沒有大規模建設。

民國初年，長江輪運驟增，漸有電氣工廠，紡織工廠，及酸鹼，水泥，
 火柴，肥皂，酒精，煉焦，油漆等廠的設立，「一九一八」後，遷川的鋼鐵
 工業，機械等工業較多，數年以來，進步更爲驚人。

◎考 川省農、礦、工、商各業，跟隨時代推進，逐漸繁榮，史記載：「巴蜀沃野，地饒

、蠶、丹沙、銅、鐵、竹、木等器，直至清季，工業漸微，除少數手工工業外，餘無可言，民國元後，新工業漸萌芽，二十九年，機械工業；有建華、通惠、天成等廠，共八十六家，紡織工業；棉織有翁華、裕川，絲織有瑞昌、雲鶴等廠，共一百七十三家，化學工業；有酸鹼、製糖、製鹽、製革、榨油、火柴、油漆、水泥、陶瓷、玻璃、肥皂、酒精、造紙、石油、煉焦、及分留汽油等廠，共二百五十四家，又遷川及中央在川興辦的工業，有機構、電氣、澱粉、油脂、酸類、釀造、印刷等廠，據中國工業試驗所三十一年報告：「近代工業，不過七十二年歷史，自抗戰後進步，由仿製轉到創造，殊為驚人，縱各方面觀察，將來川省工業，當在十八省冠上。」

四七 造紙

我國古時，僅有木片，竹簡，縑帛寫字，自漢蔡侯發明造紙，四川便有人，兼用這方法，把木皮，麻頭，破布，做履，蘆草來造紙，事後技術日精，出品著名的有：浣花箋，玉板箋，布頭箋，及保寧江油的楮紙，夔州萬縣的蠟紙，現在的夾江，綿竹，廣安，南川，仍用土法，製各色紙外，樂山嘉樂廠，竟採用機器，製新聞紙。

製法 先把竹料，稻草，麥稿，廢紙絲，浸泡池內，覆上石灰，與炭酸

紙蒸熟，除去纖維外各雜質，需時四五點鐘，再施置場地，行日光漂白，各種纖維紙離解後，同填料黏料，裝入料缸內配合，用細竹絲築成的簾，舉入盛滿紙漿缸中，撈取紙料，連續數次，便成濕紙，集得若干張，榨去水分，乾後略加打磨工作，就可運銷出售。

參考 中國有文字時，還沒有紙，記載事物，全是用木片、竹片、絲帛，竹就是簾，木就是方，簾名為簡，方名為板，中庸：「孔子告哀公曰文武之政，布在方策。」旨意便可概見，發貴簡重，不便於人，秦漢時蜀中雜取舊布、麻、和亂麻做紙，魏閣四部庫書，均是用益州麻紙寫成，山中製紙，盛於隋唐，流花隱、松花隱最著名，時名妓薛濤家成都浣花溪旁，親汲溪水，造松花隱以供裁書課吟，又與披志林賦：「蜀中布頭後，馳名天下。」後者蜀陰論載：「蜀有玉版、黃餘等名紙，」自從造紙術發明，不致使木蘭文化，大有進展，竟於世界文化，也有裨助，早前外國，初用粘土做方版，上下書畢後，更取粘土，作一薄套仍曬蓄，至撒馮爾罕把造紙術，傳入歐洲後，德意志、意大利產品甚佳，於是各國風行，日新月異，在光緒時，已有外紙輸入，川紙在清代，銷於鄂豫陝甘各省，為出口大宗，民國二十四年，輸出紙張，值二百五十萬元，現在全川造紙，年約二千七百噸。又製大紙時，二人立在紙桶側，把紙料攪拌均勻，用竹絲編成的簾，置於桶上，再將木框浸入桶內，撈取紙料成紙，紙造成後，再加用膠黏料，藉防墨水浸透，造紙藥料，為漂白粉、曹達、石灰；曹達石灰，本省產量均富，備

潔白，同爲外貨，川南陳鹽甚豐，如能提倡製造，於紙業上甚便。

四八 印刷

從前的書契，都是用漆，在竹簡、縑帛、羊皮上抄寫，費時費工，很覺艱難，唐時蜀中，發明刻板，把經史各書，印刷出售，這樣一來，得書容易，研究學問，其覺便利，就是對於文化，及各項事業，均有極大貢獻。

參考 我國印刷術的發明，實居於世界各國先，隋代文帝，開皇十三年較隱微，遺經悉令雕板，這是印書的開始，覺寮雜記載：雕刻文字，唐代前少聞，唐末益州便有石板，五代馮道始印五經，據塵錄載：初相世宗嘗，鑄板刷印文選、初學記、九經諸史，宋代畢昇發明活字，元代王禕革新排版，最近又有凸板、平板、凹板的發明，現在世界文字，廣至四百餘種，統依舊體，發揮效能，使社會一切，快飛猛進。

四九 榨菜

榨菜屬芥類，本從普通青菜變種而成，根部及葉柄多肉狀，爲蔬菜中珍品，是川省唯一特產，產於涪陵江北，長壽鄰都，近年涪津內江等縣，漸有試種，培植甚易，不拘土壤，排水宜良，氣候溫潤，略忌陰濕，秋分前播種，經過一月，再行移植，至次年春初，待菜頭充分發育，便可收

種。

製法 榨菜砍下，除去葉片，及莖下部，與連根處粗皮，再用小刀把菜頭劃開，約七八日後，用鹽醃浸，中經壓榨，流盡水分，裝入陶罈，運出銷售，供本省需要外，並遠及江、浙、皖、贛、冀、晉、魯、豫、和日、本，南洋一帶。

參考 榨菜原產滬陵江北長壽，為二年生草本，莖下生長葉片處，凸凹不平，如人手半握時指姆狀，莖高三四尺，分枝甚多，春季抽出花莖，護生着許多黃色十字形花，夏初結實成長莢，栽培方法，與青菜略同，普通利用夏季作物隙地，如瓜類豆類等收穫後，在白露節後秋分節前播種，播種後一月移植，再過六七十日，能供蔬食用，至次年立春與春分間，應急採取，一過春分，菜中生苔，莖部水分漸少，常致空花空心，榨菜收穫後，再曬曬玉蜀黍、黃豆、棉花、瓜類等作物，榨菜葉綠起，據傳始於清宣統年間，洛磯有信德誠，用鹽水醃浸青菜頭，裝置酒罈中，運出川外銷售，結果菜葉沒入接受，民元滬陵乾製成功，民十八年出品，達十萬噸，一噸重六七十斤，計生菜百斤，收乾菜二十五六斤，近年銷途大增，遍於各省，并遠銷日本、香港、南洋等地。

五〇 稻

人類食用作物中，稻佔重要位置，世界人口，約十分三，用稻做食料，盛產地是亞洲，考查栽培淵源，本我國發明，現在歐、非、美、澳，已有栽種，可是全產量，僅佔百分三，川省產水稻最豐，廣元、仁壽、羅江等處，更有旱稻的栽種。

稻的性質，正與麥相反，栽種起來，要有肥沃的土壤，廣大的人力，和相當的技巧，在清明前後，把田耕耙已熟，播種於內，待苗生長五六寸，又須移植，經過施肥、排水、攪耘、除草、別穫、脫粒等辛苦工作，始搗去殼胚成米。

參考 游牧時期人民，逐水草生活，繼後人口漸增，天然物產難敷應用，於是才有栽種，本國周書載：「神農之時，遂餅而種之」管子載：「神農作，樹五穀，淇山之陽，九州之民，乃知穀食。」典語載：「神農嘗草別穀，丞民乃粒食，」嘗大傳載：「神農始治農功，正氣節，」尸子引孔子言：「神農傳十七世，此十七世，農業自然不廢，」到黃帝時農業大有進步，堯舜時農業已設官，稻主要產區是亞洲，栽種方法，從中國傳到朝鮮、日本、次及印度轉輸入暹羅、安南、菲律賓、錫蘭、英千餘年，再傳至地中海沿岸、埃及、西班牙，一六九四年傳入美洲，現在歐、非、美、澳已有栽種，總產量甚微，不過佔百分三，世界農業狀況載：中國稻產額

，年五億萬担，居世界第一位，亞洲佔全世界種植面積，百分九十五，產額佔百分九十七，至
 今稻的品種，共有一萬一千餘種，在作物中年最老，全株分爲根、葉、莖、花、實五部，能生
 在潮濕炎熱氣候，每畝收穫量，比別種食用作物爲多，川省稻田四千餘萬畝，年產稻一萬七千
 二百萬石，本區冬季氣候暖和，廣元、仁壽、洪雅、蒲江、高縣均產早稻，種植不易置換田，
 實行直播，川東奉節、巫山又產再生稻，至於豆類、玉蜀黍、甘藷、葵子產量，都佔全國第
 二位，除自給外，還有餘裕。

五、麥

本省各樣作物均富，就拿麥來說，如大麥、小麥、裸麥，沒不種地廣大，
 年產總計四千餘萬担，因牠是人民重要食糧，栽培方法，應有研究的必
 要。

小麥於冬季播種時，先把土塊碎平，用撒播、點播、條播均可，布後揮
 網掩土，施基肥一回，在二三月，施追肥二三回，至五六月，便能收穫。
 大麥與裸麥相同，栽種這作物，務必深耕，細碎土塊，如在排水不良的
 地方，宜築高畦，九月中旬，和一月下旬，均可下種，施肥、中耕、除草
 與小麥同。

蕎麥在春季與秋季、寒地、高山、新墾地，都能生長，下種用條播與撒播，中耕一二回，施肥不多，開花期甚長，恐防熟果脫落，不待全結實，必須刈刈，如遇乾旱水害，更宜多種救荒。

參考 大麥小麥行二熟制，在麥行間，種植苜蓿等，不致防害生育，遇見銹病、黑穗病、蚜虫、蠶蝨等，隨時除去，如冬季播種，五六月中旬收穫，春季播種，七月初旬收穫，蕎麥生育時期，不過二三個月，播種五六日後生苗，秋季播種的名秋蕎，春季播種的名春蕎，大麥小麥，用涂甚廣，是食品中主要作物，磨麵、釀造、製酒精，麥糠可飼畜，麥桿可葺屋、作草帽、燃料與肥料，蕎麥可磨粉、製麵糕、樹芽可做蔬菜，種子、莖葉、供家畜飼料，花為蜜蜂，製蜜的大宗材料；川中年度小麥計一二八五六二九〇担，大麥計一六四九二九〇〇担，蕎麥計五〇九五四〇担，僅次於冀、魯、豫、鄂，佔全國第七位。

五二 豆 類

豆的品類，不下千餘種，我川常見的有大豆、小豆、蠶豆、菜豆、花生等，都是一年生植物，葉互生，結實成莢，性喜溫和，不畏乾旱與澇濕，并能使瘠薄土壤，速變為優良，滅除作物的病害。

各類豆的種法，稍有差別，種地不必精耕，肥料取草木灰糞為主，下種

時破碎土壤，用點播、條播、及散播，蓋上灰糞泥土，經過六七日，就能發芽，相隔半月鬆土一次，到枝葉滿布田面時止。

豆的用途很廣，是一般人民，重要的食用品，豆汁能代牛羊乳，蔬果的油，并爲製造肥皂、油漆的原料，和象皮的代替物。

參考：豆是中國原產，戰國策載：「民之所食大豆飯藿羹，」可見豆在那時，已普遍栽種，色別有黃豆、綠豆、黑豆、紅豆種類，屬豆科爲一年草本，分根、莖、葉、花、莢、種子六部，栽種的地方，宜富於石灰質鹼性土，在瘠薄土壤，及新墾荒地，均能繁茂，豆根有瘤，內寄生許多細菌，能吸收氮氣變爲土質，豆科在輪栽法中，必不可缺，種豆的功効，能增後種作物養分，并能抑制雜草，種期在穀雨立夏前後，分點播、條播、散播三種，可與麥、玉蜀黍等間種，一土饒收，是一件最經濟的事，川中各縣均有種植，年產達八百餘萬担，佔全國產額第三位，合計遼、吉、黑、豫產量，年約七千八百餘萬担，歷居世界第一位，除自用外，大部分運輸出國，供歐美和日本的食用與製造。

五三 蔗糖

糖是調理食物，不可少的成分，現代沒問何種民族，各都需要，一國的文野，見糖消費額，便能概知，製造的原料爲甘蔗、甜菜、蘆粟，只有其

蔗，是糖料上最重要作物，川省沿江流域的資中、內江、簡陽，產量最豐，年產一百餘萬担。

製法 本省蔗，不能開花，栽培的時候，多用苗植，先於隔冬，削取蔗梢密藏地下，至次年春分前後，破碎土地，耙理成行，深約三四寸，把蔗種放下，揮土掩覆，苗長一尺許時，中耕壅土，助成蔗的發育，繼後再整理一二次，便能收穫，榨汁成糖。

參考 甘蔗的沿革，中國在紀元前二世紀，已有蔗名，見宋王紀爲石鏡，南部八郡志稱，名爲石蜜，本是熱帶和亞熱帶的產物，世界產蔗區域，首推古巴、印度、爪哇，我國除山東、山西、與北部各省，都可栽種，福建、廣東、四川最富，總產額年達三億斤，蔗屬禾本科植物，品種很多，本省主產蠟蔗、洋紅蔗、大葉子、竹蔗、爪哇蔗、二葉子等，均不開花結實，栽培時採無性繁殖，先於隔冬，削取蔗梢密藏地下，形體壯大芽苗，再挖土成穴，宜乾燥，穴底散佈細砂，蔗梢橫置在內，更用砂覆蓋，如是層層堆積，度過寒冬，翌年栽種，各株相隔一二尺，把蔗種砍成三四段，不置挖成的溝中，上覆密網土三四寸，蔗苗生長一尺餘時，把四周泥土用鋤鬆，叫做挖枯口，施中肥一次，至五六月與七八月，再整理各一次，主要肥料爲骨灰，廣東及貴州多採用輪栽法，如第一年種蔗，第二年種玉蜀黍，第三年再種蔗，至於種蔗的

得勝，糊豆、豌豆、麥子、豌豆等，作二蒸制，據說唐太宗學印度方法，把蔗汁熬成含糖的糖，本省製糖，至今還沒採用新式機械，都是舊守舊法，製作程序，約分為兩期，先在關房，榨蔗成水，熬為糖清，第二期再從糖清，加工提煉，製成精糖，有白糖、紅糖、桔糖等區別，糖甜的原素，是安索香。

五四 茶

茶的栽種，在川境內，除了平原，隨處均宜，近來如邛崃、名山、蘆縣、荊江，種植最多，內中首推名山沱茶，灌縣毛田茶為最著，全省產地分為川西、川南、川東三區，種地面積，約三四萬畝，年產四五千萬斤，實屬一宗大收入。

種茶製茶，法均簡單，種茶 用壓條、扦插、分叢、實播，排水要適宜，沒使過於乾燥，有三四年，便可採葉，採取期間，在穀雨前後，製茶 把生葉晾青，待候稍乾，用手交叉搓揉，略成條狀，再經焙烘，便成為茶，製法不一，品名也各異。

◎考 茶是中國原產，始名茶，神農食經載：「茶茗生於益州，」又本草載：「茶飲之使人興思，少臥，輕身明目。」飲茶的習俗起於周，至漢才有種植，把唐與羽行蒸焙乾燥的製法，飲茶實

通行南北，同時更輸入日本，十六世紀，再傳到歐洲，鴉片戰起，印度才有種植，現在世界主要產茶國，①中國、②印度、③錫蘭、④蘇門答臘、⑤爪哇、⑥日本。嗜茶法：中日印都是飲茶汁，歐美各國在茶汁內，混入牛乳、白糖，與啡飲法相同，本國產茶地區川、浙、閩、皖、贛，合計年產，共六百萬担，川省年產，二十萬担至四十萬担，用製法分有毛茶、紅茶、綠茶、白茶、馬茶、磚茶、花薰茶等，用產地分有西路茶、南路茶、大路茶的區別，茶為常綠灌木，屬山茶科，性喜溫暖溼潤，高二三尺，分枝連綿，秋冬開花，葉內含有一種特殊芳香，栽培法有壓條、分叢、扦插，如行實播，應在四五月，預先挖泥土，十分肥鬆勻細，深度約二尺，下鋪易消化肥料一層，再鋪細土，把種子撒播在上，用細土蓋着，三四日噴澆一次，促其成苗，三四年後，就可採葉製茶，如施肥充分，種植得宜，枝葉茂密，能活至七八十年，較他類作物為經濟，製法：毛茶先把生葉採集，攤竹席曝曬，名為晾青，待稍乾柔，用手交搓，使成風曲，再行烘焙，便能銷售。紅茶 先取生葉醱酵，經揉捻醱後，再行烘焙。綠茶 先取生葉，傾入炒鍋，殺死酵素，再行揉捻烘焙。馬茶 先取生葉，炒熟堆集發酵，再行焙乾。如製花茶，磚茶，均照紅茶法製，不過揉捻成線條，後入模製成形狀，至於花薰茶製法，更屬簡單，只須把花與茶，相互烘焙。中國四大茶場：①漢口、②九江、③福州、④上海。

五五 棉

棉為好暖植物，是人類製衣被，重要的材料，本省中部，多有栽培，品

種中棉居十分八，美棉居十分二，年產約五十萬担，帶的莖上有節，枝有葉枝及果枝，棉鈴三葉也生於花與花梗聯合處，花色黃、白、紫，顯大成杯狀。

種法 事前選優良土壤，精細耕耙均勻，深度至少五六寸，築成長畦，在二三月，春寒盡絕時，把種子浸潤，與灰糞攪拌，施行點播，一穴五六粒，苗長大後，務必摘心，結實期間，再施追肥，等到充分發育，收實軋花，脫去子核。

參考 棉屬錦葵科，品列不下千餘種，有草本及木本，原產印度，宋天移植中國，現在總產量，美國居世界第一位，佔百分六十四，我國居世界第三位，年產七百萬担，川省主要產區，是遂寧遂溪三台，射洪南台儀隴，簡陽仁壽廣安等縣，佔總產量百分之三，計三百九十餘萬畝，年產額六十萬担，因人口衆多不敷，還須外棉供給，約計半數，種棉時期，在清明與穀雨前後，把種子拌雜草木灰使散，用條播，點播均可，一畝種三行，築畦要有良好排水，空氣流通，灌溉不必太多，一畝用灰糞七八担，草木灰二三十斤，在移籽播時，隨播種施下，發芽時不追肥，至結實時施下，并隨時防治蚜蟲、蛾類、金剛鑽、捲葉蟲等殘害，收實後軋花，使種子與纖維分離，紡製成紗，全川年產布六十萬匹，遠銷滇、黔、陝、甘、廣、藏等省，近來工業發達，棉的用途更加擴大，如脫脂棉的爲藥用，硝化賽璐司的做火藥，人造絲，及賽

製作的原料，種子可做飼料油料肥料，肥皂等，莖葉可做紙與燃料。

五六 麻

我國發明種麻，時間最古，本省出產有大麻、苧麻二種，主要產區，是
樂昌、隆昌、江津、內江、縣等地，

麻性強健，種地不施肥，略施風精，大瀘川種子，在冬季播種，經三
三四個月，莖葉半黃，就能收穫，苧麻在秋天，用壓條法，分根法，種
木法培植，一年可收二三次。

種麻土壤，要深耕細碎，築壟成畦，各株相距一尺左右，如土質過劣，
稍施堆肥，和人糞尿，及麻姑等液肥，繼後除草中耕三四次，遇見虫害
害，隨時除去。

參考 麻是纖維植物，在神農時，已有栽種，爾雅名為屨、蒙麻、苧麻母，各國麻種，均從中
國運去，麻生殖力極強，氣候宜涼潮濕，種在陰山地較佳，川省年產十餘萬担，就中苧麻最
著名，大麻一名火麻，莖葉方形，中抽花，莖上生葉許多，葉軟小，苧麻葉背麻白麻二種
均屬麻科，麻葉能製麻布、夏布、人造絲、棉、絲、衣、帽、天幕、造紙、雨帽、電線包
皮、飛機翼、及種種軍用品材料，種子能榨油，與家畜飼料，用粕能製肥料，本省出產，除供

上海等大城市外，運銷香港、台灣、日本、爪哇、菲律賓、新嘉坡、英倫、美洲，近二十年，出口數值，竟跌至數倍，主要產區，是榮昌隆昌，內江達縣，溫江郫縣，崇慶雙流，大竹，涇縣長壽，榮縣威遠，涪陵忠縣，筠連高縣等。

五七 漆

川省漆樹，多生在黔江、彭水、南川等山地，幹高二三丈，雄雌異株，不喜陰庇，葉甚有趣，是十餘小葉集成，形如羽狀，到了秋天，變為紅色和橙色，十分美麗，花很細小，有白有黃，結實扁圓尖滑。

育苗方法，有實蒔，分根二種，當春初植土，經三四年，在六七月，樹液流旺時，就可用具亮與樹葉，插入樹皮內，承受流出的漆，用來塗在桌椅等木器上，能够防火，不易腐壞虫傷，髹在鐵製機械、欄杆、水槽等上，能够防止生銹。

參考：漆樹為落葉喬木，是樹液植物，繁殖力最強，經伐處極易萌發新芽，葉柄有茸毛，皮灰色，子實能製臘，幹圍長到一尺六寸時，就可開始取漆，本省氣候溫和，在六七月，漆樹皮內液汁，流通旺盛，用漆鉋削去粗皮，使刀割成Y形小口，把樹葉折成杓狀，插入痕內，接受流出的黏汁，漆樹在砂質土壤，和稍寒地帶之及多礫石山坡，均能生長，繁殖法除用種子點播

外，在正月半間，選擇不能生漆老樹，把根割成五六寸長的段，來培育新苗，在四月內植山野，各株相隔一丈餘。實播育成的苗，生長較緩，年齡較長，分根育成的苗，生長迅速。易於衰老，漆樹雄異種，要取漆液，宜植雌株，兼收子實製漆，宜植雌株，施肥、管理、草、鬆土，切忌傷根。根傷樹液外流，幼苗多致枯死，五六年後，可不培土，春秋季發芽，在霜降前，施肥（豆粕三四兩）一次，并打枝備促本幹發育，不用刀削，刀削液損較多，通常在冬季，用手持下層小枝，選力向上突觸，自應手脫落，本國用漆薄早，在斃斃時，已有食用的漆器，隨後用法日廣，把漆塗在竹木等器具上，甚為美觀，兼能防火防腐蟲蛀等傷害，把漆塗在鋼鐵機械、鐵皮、屋頂、鐵絲、鐵等上，能防止生銹，本省產地，是西陽、涪陵、石柱、城口、奉節、鄂都、廣元、平武、安縣、綿竹、拱雅、興文，年產額約四百萬斤，供各省需要外，運銷歐、美、及日本。

五八 桐油

桐為落葉喬木，性喜溫暖潮濕，不耐霜寒，桐子能榨油，川湖桂浙等省，產得最多，川省蕃殖地區，北至廣元江油，西至梁山屏山，南至秀山酉陽，東至巫山奉節，就中當推下東的鄰水、忠縣、雲陽、長壽、涪陵等處特產，總產額約達七十餘萬担，佔全國十分三。

培植桐樹，排水要佳，山地斜坡都宜，株距一丈餘，把種子與麻條，放入土內，加草木灰和肥料，中耕整枝，與普通樹木同，至三四年，就能開花結實，在十月前後成熟，持竹竿打下，去壳榨油，用做燃料，及塗飾房屋船舶器具，防止水氣侵剝。

參考 桐樹在本國，是生長迅速的植物，幹高二丈左右，樹皮淡灰色很光滑，桐花雄雌異株，開於春初，沒有生葉時，果熟打下三日，便能剝皮，再把外壳用樹枝與連枷打去，桐的品種，有油桐、泡桐、罌子桐等類，本省產油桐、泡桐，多植於荒山廢地，栽培時期，在二三月，與五六月，用分根、插木、壓條、實播均可，用萌芽繁殖，更是經濟，最好肥料是草木灰，一株能收實三四升，一畝荒地，能植一百四十株，約收實四五石，樹間隙地，種玉蜀黍、馬鈴薯、大豆、芝麻等，據民國三十年四川建設統計年鑑載：全川種桐樹面積，五百四十四萬畝，桐樹約二千一百萬株，共五十餘縣，年產桐油七十萬担，在各貨出口貿易中，佔百分之六十五，佔全國產量三分之一，又中國佔世界總產量百分之八十五，本省銷路，自重慶萬縣運到漢口上海，轉輸出洋，經歐戰後，在美英德法，佔有很大銷場，近來美國、蘇聯、日本、印度、緬甸，試驗種桐結果圓滿，漸能自給，桐油臭強猛，其量人調，能製塗料，又能製藥，與紅鉛同製，能得油花膠，油膠能做肥料，桐膠能製器具供建築。

五九 藥材

本省是藥材，著名產區，蕃殖面積，遍及全境，重要產地爲松潘、懋功、瀘縣、江油、北川等三十餘縣，民前極盛時期，年達一千萬餘斤，佔出口總額，百分十一·五，列居第三位。

川產藥材，品類繁多，共百餘種，有當歸、黨參、白芍、麥冬、半夏、附子、貝母、羌活、虫草、杜仲、黃連、麝香、鹿茸、天麻等，除極少數，經人工培植，多屬野生，依時入山採掘。

參考 藥材性能，在神農時，業已昌明，至軒轅岐伯，炮製阻方，日趨精進，川產藥材，分家生野生二種，盆地內各縣，不拘何種藥材，均能培植，荒山多野生，山道險阻，不易攀登，入山採掘，必先修路，運輸糧食，搭豎棚舍，用作臨時休息場所，採掘期間，大都在二三月，首挖虫草，次及貝母，再次爲羌活、大黃、木香、甘松等，產量不定，外間銷路暢旺，便多採掘，銷路疲滯，便棄置不顧，重要產區，在西路有松潘理番，懋功茂縣，汶川瀘縣等地，瀘縣爲貿易中心，本區佔全產量，約十分四，北路有江油廣元，平武北川，安縣彰明等地，中場爲貿易中心，本區佔全產量，約十分三，南路有宜賓樂山，犍爲高縣，慶符合江等地，宜賓爲貿易中心，本區佔全產量，約十分一·八，東路有開江開縣，梁山奉節，巫山等地，萬縣爲貿易中心，本區佔全產量，約十分一·二，據民二十三年，重慶海關調查，年產坡櫻的，計有當歸

一種，價值一千五百萬元，黨參、川芎、大黃、天雄、半夏、附片、貝母、羌活、蟲草等十五種，各值十萬元，杜仲、巴豆、黃連、麝香、鹿茸、秦朮、白朮等三十餘種，各值一二萬元，各埠藥材，均從貿易中心，運至重慶，轉銷江蘇、浙江、廣東、河南、湖南、湖北，及日本、法國、安南、台灣，近來日本盜竊當歸、川芎、黃連、澤瀉、大黃、羌等種子，試植成功，大量運華傾銷，西藥進口價值日增，戰前年已達六七十萬元，又加上陝、甘、滇、黔藥材，一部改道運銷，直使川藥貿易削減。

六〇 木耳

木耳爲菌類植物，寄生闊葉樹朽處，品別有白耳、黃耳、黑耳三種，川省產區，是通江南江，廣元江油，平武北川，雷波屏山等縣，年產總額，約八十萬斤，僅十分一二，供給本省需用，大量運銷江蘇、浙江、福建、廣東、河北等省。

培植方法，事先砍伐樹木成段，削去枝葉，放置地上，白耳黃耳，在清明前後，黑耳在三月底，選擇培地，要有樹蔭，並能稍受日光爲佳，耳長至二三寸時，數日採取一次，經採集後，白耳必用火焙，黃耳黑耳，只用日晒，待到乾固，便運出銷售。

桑蚕 木耳常發生，蘭菊樹類種植處，在收穫時雨後，發生結實體，大約二三寸，形如人耳，色有白黃黑，本省主要產區，爲通南兩廣平北一帶，白耳只收穫一年，黃身黑耳，能收穫三年，在春季收穫的名春耳，夏季收穫的名伏耳，秋季收穫的名秋耳，白耳一名銀耳，供滋補醫藥用，最爲名貴，通江、南江、寧節、石柱、酉陽、昭化、江油、平武、北川等縣，年產二萬斤，黃耳又名金耳，除食用外，兼供醫藥，雷波、屏山、峨邊、筠連等縣，年產二萬餘斤，黑耳只供食用，廣元、南江、通江、江油、北川、平武、馬邊、樂山等縣，年產三萬餘斤，川產白黃黑耳，十分八九，運銷上海、北平、天津、及浙江、福建、廣東各埠，白耳黃耳，銷上海、北平、天津、粵閩爲主，黑耳銷上海、福建、浙江爲主。

六一 蠶絲與桑

飼蠶紀錄，在五千年前，已經嫫祖創始，川中飼育情形，歷來發達，現在復有夏蠶、秋蠶等種，飼法與春蠶，沒有差別，室內空氣，忌乾燥和過潤，并隨時流通，遇見蒼蠅病蠶，立刻捕去，散食桑葉要均勻，蠶至一眠時，全日給食七八次，二三四眠時，全日各給食五六次，上簇三四日結繭後，便能剝絲。

桑屬喬木植物，葉是蠶的食糧，本省有州桑、湖桑、魯桑等，固生殖力

強旺，各縣童山荒地，常見繁榮，栽培方法，普通多行插木、分根，壓條；幼苗長成後，把繁榮的細枝剪去，越一二年，就能採用，病害虫害，有使葉質劣化，宜先事預防。

桑樹 蠶屬鱗翅類昆蟲，最初是野生，次後家利用，就養在室中，正如別種家畜，被馴伏一樣，現已有五六千年，路史載：「神農修地理，教民麻桑，使爲布帛，」川省古稱絲綢國，就因蠶業發達得名，至西元五世紀，加特力教，有三僧人，到中國傳道，把蠶種與桑種，輸入禪杖中，偷運出境，首在歐洲試養。十七世紀，再從歐洲，傳至美洲大陸，當傳入日本時，更早在二千五百年前，於是成爲世界的產物，近代科學昌明，飼蠶方法，更有進步，在春天夏天秋天，均能飼養，三種蠶在一年內，孵化一次，叫一化蠶，如春蠶就屬於這類，一種蠶在一年內，孵化二次，叫二化蠶，孵化三次，叫三化蠶，孵化四次，叫四化蠶，這種蠶的飼養，現在還不普遍，要發展國民生經濟，三三西北蠶，應該多加飼養，目前蘇早前僅銷省內，清代中葉，始販運出境，暹羅、印、法、美，現先後銷路日廣。十九年蠶絲輸出，達二萬三千担，三十年南充、閬中、三台等縣，秋蠶產絲，計一千五百餘担，桑原產青翠細強，葉互生，成卵圓狀，有錯齒，培植時期，通常在冬末春初，用種播、插、接木等法，修枝多在桑秧發條後，剪去細弱，全株只留壯莖，二三枝爲佳，芽蟲有粉虱、榆葉蟲、椿象，病害有桐枯病、接縮病，均有使桑葉劣化，如求強健健康，絲質優良，稍有發現，應設法除掉。

六二 牛羊皮毛

川產牛羊皮毛，質量優良，疤痕復少，均屬出口貿易大宗，牛皮，括黃皮，水皮二種，重要產區，是成都，名山，瀘縣，重慶，萬縣等地，年產共四五萬担，羊皮又分製裘，製革二種，松潘一帶，多產裘皮，境內各縣，均產革皮，年產共三四萬担，至於毛類，品目不一，只限於綿羊毛一種，重要產區，是茂縣，理番，汶川，岷邊等地，年產一萬担，上項皮毛，百分三五，供給本省需用，餘銷國內各埠，及美，英，法，德，日等國。

參考 本省廬山陵地帶，畜產飼養特別適宜，黃牛皮一名黃皮，纖維緻密，韌韌耐久，水牛皮一名水皮，纖維粗硬，韌力稍差，羊皮纖維較密，羊毛細長色佳，牛皮市五：①成都爲川西一帶，產品集中區，②樂山爲川南各地，產品集中區，③瀘縣爲沱江流域，及長江南岸永寧等地，產品集中區，④重慶爲上川東各地，產品集中區，⑤萬縣爲下川東各地，產品集中區，羊皮產區爲松潘、岷功、北川、江油、蒼溪、梓潼、郫水、武勝、達縣、大足、永川等縣，又萬縣爲羊白皮製造名區，成都爲羊黃皮製造名區，民二十二年，出口羊皮，二百五十萬張，近來川省，製革工業發達，皮類輸出，逐漸減少，計年產分配，牛皮銷量，日本佔十分三，英美佔十分一，外省佔十分二，本省佔十分四，羊皮銷量，美佔十分四，英德法日，佔十分五，外省及

本國佔十分一，又羊毛銷羣，國外佔十分七，英國居第一，國內佔七分三，上海居第一。

六三、鹽

鹽有海鹽，池鹽，岩鹽，井鹽等區別，川省出產，全是井鹽，鹽井煮，遠在秦孝公時，現產鹽地域，計有四十餘縣，鹽場二十五，年產達七百萬担，爲本省最大資源。

製法 巴鹽與花鹽相同，一使結成粒狀，一使固結爲塊，均是把由井中，汲出的黃瀘，黑瀘，收集起來，注入鐵鍋，用火煎煮，速的一夜能成鹽二次，遲的一日一次，與一日一次，全鍋二三百斤，鹽製成再乾後，裝袋銷售。

參考 我國取鹽製鹽，這段史事特早，神農時夙沙氏知煮海爲鹽，舜時民歌南風，晒鹽法已大著，漢時蜀郡臨邛，鑿爲，巴郡涪忍，均設有鹽官，本省鹽礦，深藏地下，要取鹽水，必先鑿井，鑿井深度數十丈，至二三百丈，井成豎立天車地車，天車高處設一輪，垂繩入井，用通節汲水竹筒，汲取鹽水，繩的另一端，繫於地車，用牛力旋轉引繩，使汲水筒上昇，傾鹽水在蓄池，鹽水有黃瀘、黑瀘、草白瀘、白瀘、綠瀘等名稱，各含氯化鈉成分不一，製鹽時黃瀘七成，黑瀘三成，注入鍋內使沸，用火煎煮特精，再添新水，至不結時，加豆漿澄清（製巴

鹽不加豆漿），使鹽結粒，自流井一帶百分九十五，利用火井煮鹽，並已採用新式蒸氣機，汲取鹽水，本區年產鹽已三萬萬五千萬斤，附近兼產石油，近年產額，全川產鹽，以該地最，省在川南的榮縣，自梳資井，及樂山，為井研，仁壽，資中等縣，次為川東的巫溪，開縣，豐陽，奉節，忠縣，彭水，大足，榮縣，其次為川北的南部，閬中，西充，鹽亭，三台，綿陽，樂至，射洪，遂寧，中江，等縣，總產量，每年七萬萬斤，除省內消費外，運銷雲南，湖北，甘肅，陝西，供食用，腐肉，防腐，製酸，製汽水，製糖，製粉，糖漿，乾電池，做藥，洗滌器具，渣汁能製肥料，鐵瓦，陶器，糖業等。

六四 煤

煤是古代植物與石蠟，埋在地下腐化變成，品名有泥煤，褐煤，燭煤，煙煤，無煙煤數種，本省產煤區域，分佈甚廣，計七十餘縣，有巴，興，瀘，江，北，江津，奉節，石柱，璧山，南川，健為，威遠，洪雅，眉山等縣，全境儲量，約九十八萬七千萬噸，年產一百二十萬噸，就已知產量與儲量，如增掘五倍於現在，決能供一千年需用，不致枯竭。

煤頭是一黑色的煤身，質稍軟易氣化，常覆於他種物質下，地面低凹，成一綫淺草叢生濕地，探礦時循着這現狀，便施人工與機器，鑿孔採取，沖去泥砂，裝運銷售，供煉焦，製油，煤氣，及柏油，火藥，顏料，化學

品藥劑等需用。

參考一煤生於有層理的頁岩、含炭頁岩、及含黏土帶長石的砂岩內，少見生於純淨砂岩、礫岩、石灰岩內，我國在古代，已發現煤，至漢時始稱為炭，用作燃料，實開世界用煤先例，現煤已成人類中主要燃料，川省煤田，多在二疊紀與侏羅紀，儲量約九十八萬七千餘萬噸，佔全國第三位，根據地層分類，大別為川西川東南區，川西區計彭縣馬邊，屏山慶符，宜賓犍為，威遠榮昌，廣元昭化等縣，均屬侏羅紀煤田，川東區計（巴縣）江北，南川合江，長壽涪陵，忠縣萬縣等縣，均屬二疊紀煤田，本紀煤儲量最豐，（巴縣）江北兩縣，實佔全省總儲量十分之三，次為長壽、涪陵、忠縣、南川等縣，煤田深度，數尺至數十丈，本省採煤，概是土法，用人工挖取，僅江北犍為部份，採運方法，漸圖新式，年產總量，達一百二十七萬噸，供給境內各埠需要，餘運銷鄰省縣份。

六五 鐵

鐵在太平洋區儲量，我國佔第一，在長江流域儲量，我川居各省冠，自夔門達於海，鉄總儲量，僅五億餘噸，本區儲量，已有一萬萬四千餘噸，計古蘭四千八百萬噸，彭水一千九百萬噸，綦江一千四百萬噸，次如萬源，涪陵，威遠，璧山，南部，閬中，洪雅等縣，共六千五百萬噸，現年

產鉄，約二萬三千噸，就中鑛床豐饒，當推東南隅，成層狀赤鉄鑛，至於菱鉄鑛、錳鉄鑛，分佈比較散漫，多爲網絡結綫狀。開採方式：向用土法，鑿穴取鑛塊。

參看我國在黃帝時，已知用鐵，造干戈、指南針、銅釜、製錢……鐵是從礦液沉澱，及岩漿分出生成外，又常與輝長岩、鈉鈣長岩石灰岩、頁岩等共生，通常赤鐵鑛磁鐵鑛，含鐵量較多，約百分之七十，褐鐵鑛菱鉄鑛，含鐵量較少，約百分之五十，廣元一帶磁鐵鑛，爲接觸變質礦床，兼江涪陵筠連等縣赤鐵鑛菱鉄鑛，爲水成礦床，全國鐵儲量一千二百零六兆噸，川省儲量約一百七十兆噸，至三百餘兆噸，重要產區，有嘉江、開縣、雲陽、彭水、古藪、瀘縣、南部、威遠、銅梁、大足、開中、梓潼、屏山、屏山、馬邊、雷波、南川等五十餘縣，年產鐵二萬三千噸，開採方法，多憑口上有赭土，有鐵等標誌，掘穴挖取，至於冶鍊，概是舊法，民國八年，重慶設電力鍊鋼廠，始有漸式基礎，鐵的用途，鍊鋼、鐵路、機械、武器、小至日常用具，大至摩天建築，及巨艦等。

六六 銅

銅鑛品類，除自然銅外，有輝銅鑛，斑銅鑛，藍銅鑛，硫化黃銅鑛，均常與流紋岩，石灰岩，花崗岩，片岩，綠岩共生，現在川省產銅量甚微。

僅有彭縣大竹，略蓄成效，餘多沒聞，呈着銅荒景象，正須努力探尋，鑿穴挖取。

冶鍊銅礦，先用泥磚，砌成隔牆式煨爐，爐牆各隔，寬二市尺，高七市尺，厚二市尺，於最從爐底，依次鋪上，銅礦石和柴炭，銅礦石層厚一市尺，柴炭層厚二市尺，至爐頂爲止，當靠爐壁處，留一煙口，用礦石砌成，煨六七次，投入冶爐，溶成精銅，供給各項需要。

參考 銅礦被發現，爲時較早，在蚩尤前，銅器鑄造，備極盛行，據近代考古家紀錄，在四川史前，已有銅器，銅是由含銅溶液，穿過岩層裂隙，與節理沉澱構成，品名有輝銅礦、斑銅礦、硫化銅礦等區別，輝銅礦含銅量百分七九，斑銅礦含銅量百分五五，藍銅礦含銅量百分六六，氯化物赤銅礦含銅量百分八八，黑銅礦含銅量百分七八，硫化銅礦含銅量百分五四，銅假銅礦石二千斤，需柴四千斤，如遇柴不乾，應在最下層柴處置木炭一層，才把火炭，向煙口內投入，火就漸漸把木炭引燃，約三日三夜，柴始燃盡，可是銅礦中的硫磺，還繼續燃燒，至七日到十日，便有用礦煉銅的說法，待火全滅，再行第二次煨煉，這樣六七次，使礦石膨脹，成梅瓣狀，能見得銅粒，上項手續，可減少銅礦中硫磺，假定銅礦已變質，只宜煨三次，含硫較少，各銅礦，不必煨煉，就直入冶爐溶鍊。

六七 石油

煤，鐵，銅，石油，是現代富強國家，必具的四大因素，本省石油產區，分佈甚廣，如富順，榮縣，犍爲，江津，樂山，蓬溪，閬中，瀘川等縣，全境儲量，二百餘萬噸，年產十萬斤，確屬一貴重資源。

開採石油，事先應考查，地質構造，產油區域，多爲疏鬆拗曲斷層，及褶綫地，略成平鋪狀，常有煤氣泉，含食鹽與硫磺層，及地氾濫，泥火山等面示，按循礦脈，鑽穴汲取。

參考：石油礦床，多產集於白堊紀、侏羅紀、三疊紀，常與石灰岩、褐黑綠色頁岩，及固結甚輕的砂共生，特示如次：①石油泉；②煤氣泉；③砂岩、石灰岩露頭的含有石油，同地氾濫；④地氾濫湖；⑤地氾濫脈，火泥火山，地波旋黏土，內含食鹽與硫磺層，又有火成岩，變質地層，洲沉積，與淡水沉積，爲不產油區域，本省石油礦藏區，東西長約九百里，南北寬約五百里，江石油儲量，約八十萬噸，富順、榮縣一帶油儲量，約五十萬噸，犍爲、江津、樂山、仁壽、樂至、榮昌、蓬溪、遂寧、瀘川等縣，約八十餘萬噸，油層距地面深度，一百餘公尺，至一千公尺，全境年產油，約十萬斤，石油用途，供飛機、輪胎、火車、工廠、機械、點燈等需要。

四川物產一覽表

第一項 植物

品名	年產額	產地	銷路	備考
稻	五七、〇〇〇、〇〇〇噸 佔全國第二位	轄境各縣 面積五、〇〇〇、〇〇〇畝	本省及雲、貴、康	佔全耕地 %45
麥	三六、〇〇〇、〇〇〇担 佔全國第六位	轄境各縣 面積二七、〇〇〇、〇〇〇畝	本省及康、青	佔全耕地 %24
油菜子	四、〇〇〇、〇〇〇担 佔全國第一位	轄境各縣 面積一一、〇〇〇、〇〇〇畝	本省及鄂、湘、雲、貴、康	佔全耕地 %12
玉蜀黍	三六、〇〇〇、〇〇〇担 佔全國第一位	涪陵及盆地丘陵地帶 面積一〇、五〇〇、〇〇〇畝	本省及康、青	佔全耕地 %12

<p>甘蔗</p> <p>占全國第十位</p>	<p>豆類</p> <p>占全國第一位</p>	<p>蔗糖</p> <p>占全國第七位</p>	<p>棉</p> <p>占全國第七位</p>	<p>麻</p> <p>占全國第七位</p>	<p>菸葉</p> <p>占全國第一位</p>
<p>遼寧及盆地丘陵地帶</p> <p>面積六、〇〇〇、〇〇〇畝</p>	<p>轄境各縣</p> <p>面積一三、〇〇〇、〇〇〇畝</p>	<p>內江資中資陽簡陽仁壽樂縣 威遠岳池江津潼縣宜賓富順 新津犍爲渠縣等縣</p>	<p>遂寧遂溪射洪三台中江雁江 仁壽榮縣西充巴中南江儀隴 等縣</p> <p>面積三、七〇〇、〇〇〇畝</p>	<p>溫江灌縣彭縣崇慶雙流梓潼 渠縣蓬安巴中梓潼長壽鄰都 忠縣遂江南川江津琪縣高縣 等</p>	<p>什邡彭縣溫江新都金堂綿竹 夾江遂寧遂溪渠縣遂寧江等縣 面積四五、〇〇〇畝</p>
<p>本省</p>	<p>本省及鄂、湘、陝、甘、雲、貴</p>	<p>本省及鄂、湘、雲、貴、陝、甘、新、青、甘</p>	<p>本省及滇、黔、康、藏</p>	<p>本省及冀、魯、豫、晉、粵、桂、上海、朝鮮、暹羅、英、美</p>	<p>本省及陝、甘、寧、青、新、康、雲、貴、鄂、湘、與中亞細亞</p>
<p>占全耕地 2/7</p>	<p>占全耕地 2/13</p>		<p>占全耕地 2/4</p>	<p>本省夏布外銷始於清道光年間至民初年達一四、〇〇〇畝</p>	

錫	汞	金	銅	鐵	煤
		10,000兩		3,000噸 占全國第二位	1,100,000噸 占全國第三位
西陽秀山 泗陽秀山 泗水汶川 泗水汶川	西陽秀山	廣元昭化劍閣松潘理番茂縣 平武汶川灌縣彭縣樂山馬邊 屏山雷波等縣	彭縣雷波屏山敘永鄰水大竹本省 等縣	合江涪陵江北古銅梁開縣 威遠南川廣元城口萬源渠縣本省 大邑灌縣犍爲等縣	江北長壽涪陵合江石碛 遠安榮縣彭縣灌縣廣元南江 南川敘永等七十餘縣
製造炸彈藥及 藥等	爲製造高級炸藥 必需品	供本省不足 90%仰給舶來品	供本省不足 90%仰給舶來品	民慶 創設電力鋼鐵廠 中經政變停頓民 二十年復業	供本省不足 90%仰給舶來品

石 膏	芒 硝 30,000担	石 棉 50噸	硫 磺 50噸	鉛	銀
渠縣開縣	彭山	渠縣長寧興文高縣彭縣	松潘合川江北鄰水古宋古蘭渠縣廣元奉節等縣	石柱雷波理番	雷波理番平武
				本官	
用作水泥原料等	紅色岩層中部含有芒硝層鑿井十餘公尺吸水製硝	厚達二尺餘用作機器消防建築防空等材料	普通從黃鐵礦中提煉		

第三項 熟煤

品名 熟煤	產地	銷途	備考
年產額	重慶		
紙 柴 噸	<p>綿竹、邛崃、洪雅、夾江、屏山、峨嵋、樂山、宜賓、大竹、開江、合川、渠縣、瀘州、瀘縣、江津、南川、涪陵、武隆、彭水、黔江、酉陽、秀山、酉寧、忠縣、雲陽、奉節、巫山、巫溪、巴東、巴南、奉節、巫山、巫溪、巴東、巴南、</p>	本省及鄂、湘、皖、豫、陝、甘、康、	歐戰後本國火柴始漸發達光緒五年重慶設國泰公司至民國五年遂有廠
水 泥 噸	重慶、合川等縣	本省	
陶 瓷 不詳	樂山、彭縣、威遠、榮昌、江津等縣	本省及陝、甘、康、	日用品及建築材料

酸 鹼	炭酸鈉三六、八〇〇桶 硫酸、硝酸一五、〇〇〇箱 箱漂粉一、〇〇〇箱	梁山彭山成都江北等數縣	本省及康、藏、	
玻 璃	產量不詳出品有瓶 、杯、盤、電燈罩 、窗玻璃等、	成都梁山彭縣遂寧渠縣威遠 瀘縣合川等十餘所	本省及康、藏	
肥 皂	不詳	成都宜賓瀘縣梁山江北等五 十餘廠	本省	
酒 精	500、000加倫	內江彭縣成都	本省及國內各埠	
印 刷	不詳	成都宜賓遂寧萬縣		
紡 織	布三〇、〇〇〇疋毛巾 〇、〇〇〇打襪子 〇、〇〇〇打雜品 〇、〇〇〇件	成都灌縣崇慶資中內江合川 江北江津璧山遂寧西充廣安 射洪安縣德陽等縣	本省及漢、黔、康、	成都合川璧山等 縣共有織木機一 、〇〇〇台

製革	Sole, Sole	成都樂山德縣富順廣安遂寧萬縣	本省及陝、甘、康、	〇〇〇合
機	除氣引絲織機保險機織床等部	成都重慶江北德縣南充等縣	本省及漢、黔、康、	美行合川等
電氣	電、音、克薩瓦特	成都灌縣合川瀘縣資中內江彭縣竹綿陽廣漢富順涪陵奉節等四十餘所	本省	民國三十七年川省府計設增設又二〇、〇〇〇克薩瓦特
煉焦及分選氣油	一五〇噸	德島	本省	民國二十五年創
蠶絲	占全國第三位	王會南充開中樂山合川銅梁萬縣長壽涪陵等縣	本省及滇、黔、陝、甘、鄂、湘、	
白臘	占全國第一位	廣縣峨眉山江樂山洪雅犍為等十餘縣	本省及鄂、湘、蘇、粵、魯、晉	供製蠟燭丸藥針壳織物磨光等

<p>猪鬃</p> <p>六、〇〇〇担</p> <p>占全國第一位</p>	<p>牛羊皮</p> <p>五、〇〇〇担</p>	<p>熊貓</p> <p>不詳</p>
<p>隆昌、榮昌、瀘縣、宜賓、合江、南充、廣安、瀘州、成都、遂寧、萬縣、涪陵、永川、銅梁、威遠等縣</p>	<p>松潘、茂縣、理番、汶川、岷邊、水磨、樂山、凌南、閬中、達縣、開江、萬縣、武勝、壁山、長寧、永川、鄰水等縣</p>	<p>松潘茂縣懋功</p>
<p>本省及漢口、上海、天津、香港、與英、美、法、德、日、</p>	<p>本省及國內各埠與英、美、法、德、日、</p>	
<p>白蠶品質優良冠於世界年產三、〇〇〇担</p>		

中華民國三十八年六月

初版

定價

著者 陳宗棠

印刷所 建設日報社

經售處 新中國書局



成都春熙北段三十一號

6
752939
-17

752939
-17