

南開大學中國社會史研究中心資料叢刊

近代世界地理志 24

鳳凰出版社

南開大學中國社會史研究中心資料叢刊

近代世界地理志

24



鳳凰出版社

第二十四冊

中外地理大全（第十一版）（二）

陶履恭 楊文洵 編譯

中華書局

民國二十三年

一

第十一版

中外地理大全 (二)

陶履恭 楊文洵 編譯

中華書局

民國二十三年

第五章 中區

第一節 揚子江流域總說

【特質】 所謂中區者。卽指揚子江流域。在南北兩區之中央。物產極豐富。人口亦最多。實全國中最重要之地也。其特質如左。

(一) 中區交通之動脈。當推揚子江兩岸支流。與之互相連絡。水運極便。有所謂南船之稱。加之水利之大。故各種物產。運輸頗廣。貿易交通之盛。均非他處所可比。

(二) 氣候溫和。既不若北區之嚴寒。又不似南區之酷熱。雖然夏季溫度則較北區為高。兼之空氣潤濕。故不免有害健康。冬季不甚寒冷。河水殆不結冰。雪亦無多。六七月之交為雨季。謂之梅雨。

(三) 物產以米、茶葉、棉花為最多。麥、豆次之。雜糧甚少。甘蔗雖亦有之。而不及南方之多。蠶業南區之廣東及北區之山東、直隸、河南等省。雖亦行之。而要以此區為最。鑛物雖不若南區及北區之多。其產額之巨。已不可侮。如四川、湖南、湖北、江西、安徽各省。皆不乏煤鐵豐富之鑛山。

(四) 富大湖澤。南北區皆未見其比。如洞庭湖、鄱陽湖、太湖、洪澤湖、巢湖等。皆中國內地有數之大湖也。

(五) 製造業之盛。冠於全國。如江蘇浙江之絲及綢緞。江西之瓷器。夏布。安徽之紙墨及藍靛。湖北之棉布。鐵器。四川之綢緞。墨蠟。藍靛及油等。浙江之紹興酒。皆甚著名。

(六) 有最富裕之都會。就中闢爲通商場者。則有上海。吳縣(蘇州)。丹徒(鎮江)。江寧(南京)。杭縣(杭州)。鄞縣(寧波)。永嘉(溫州)。蕪湖。九江。漢口。岳陽(岳州)。沙市。宜昌。長沙。湘潭。常德。巴縣(重慶)等處。

【屬於中區之各省】 有四川。湖南。湖北。江西。安徽。江蘇。浙江七省。由山脈。河流。氣候。物產。風俗。言語之點。從嚴格而言。則江蘇。安徽二省北部之淮河及舊黃河流域。當屬於北區。雲南。貴州二省北部之在揚子江流域者。則有屬於中區之性質。茲本於政治上區劃。故以七省屬於中區。

【地質】 北區雖爲特著黃土。在中區則不過占一極小部分。惟江蘇。安徽二省北部見之。其他部分多爲沙岩層或石灰岩層。高原地方。沙岩層尤多。沖積層之地。在西方則有四川中部之赤沙岩平原。至東方各處。皆有沖積層大平原。其中如湖南。湖北。安徽。江蘇各省。且有若干大湖。其湖多如遺跡湖。在古代面積水量必視今爲大。幾經年月漸次淤塞。沿邊成爲平地。而湖面日見縮小。遂形成今日之狀態。故湖畔雖多廣大之沖積層平原。其低濕部分。猶有成爲沼澤者。各湖皆有尾閭。或通於揚子江。或通於他水。由此而注於海。惟揚子江

漲水時不特湖水不能洩之於江。各湖且須爲揚子江之尾閭以洩江水。故揚子江氾濫之災甚少。亦無須設堤以防之。但見其附近低地溝洫縱橫以疏通水勢勿使浸溢兼便於交通耳。

【山誌】中區南北二面較高。中央低下。有揚子江橫焉。沿江有盆地數區。互相連續。言其山脈。則有西傾山。岷山。大巴山。伏牛山。木陵山等。爲北方屏障。南方有雲南貴州廣西之三大高原。其上有南嶺橫焉。延長於福建浙江二省之西方。成爲仙霞嶺山脈。此山脈西方根基雖高。漸東漸低。脈中主要各山。在雲南貴州二省。曰苗嶺山脈。由湖南廣西二省間至廣東江西二省間之部分。曰大庾嶺山脈。由此二山脈分歧而出之山脈不少。其詳容於各省之部述之。

【氣候】中區氣候不如北區之冷烈。雖極隆冬。溫度降至華氏十四度以下之時。甚渺惟夏季溫度頗高。盛夏常昇至華氏九十一度以上。間有昇至百零四度之時。且因空氣潤濕。不適於身體。非如北區之高燥宜人。而江蘇省以距海較近。境內又多江河湖沼溝渠。空氣尤潤濕。漸西濕度漸減。至安徽湖北湖南三省。亦因多江河湖沼。空氣尙不免潤濕。四川亦然。因受孟加拉灣之水蒸氣故也。雨量較多於北區。夏初與秋季尤爲多雨之季。夏時且多雷雨。朔風除江蘇安徽二省北部外。則概未之見。

【水誌】中區之河流。多直接或間接通於揚子江。揚子江實可謂之大動脈。其本流已詳述於總論。支流有岷江、嘉陵江、烏江。貫流於四川省。漢水貫流於湖北省。湘江、沅江、資江、澧江。貫流於湖南省。贛江貫流於江西省。其他又有浙江省之浙江、江蘇省之黃浦江等。皆詳述於所在各省。茲略之。

【交通】揚子江兩岸。河道縱橫如織。所有通都大邑。無不以船爲交通機關。用車輛及牲口者。祇有江蘇安徽二省之北部耳。小車雖亦有之。其數則不及北方各省之多。大都會近來亦有馬車及東洋車。鐵路。漢口、北京間。則有京漢鐵路。天津、浦口間。則有津浦鐵路。南京、上海間。則有滬寧鐵路。上海、寧波間。則有滬杭甬鐵路。上海、吳淞間。則有淞滬鐵路。南昌、九江間。則有南潯鐵路。此等鐵路。皆沿揚子江本支流大及運河而行。交通極利便。此外未竣工者。尙有安徽鐵路、川漢、粵漢鐵路等。至大冶鐵路、萍鄉鐵路等。皆專爲運煤鐵而設者。其他尙有豫定各線。茲略之。

第二節 楊子江上流地方：四川省

甲 總說

【面積及人口】本省面積一百二十九萬七千九百三十方里。人口約六千八百七十餘萬。面積之大。人口之多。十八省中無能出其右者。然人口雖多。以比面積不甚稠密。平均一

方里得五十三人强。

【名稱】本省宋置益梓利夔四路。總曰四川路。故名四川。或云因境內有四大川而名。又因成都古爲蜀國地。亦稱蜀省。

【疆域】本省北接甘肅陝西省界。東鄰湖南湖北二省境。西倚西藏高原。南臨雲南貴州二省。

【首縣】本省首縣曰成都縣。在岷江流域。畧近本省中央。而偏於西。

【地方】本省地方分五道。西北爲西川道。西南爲建昌道。南爲永寧道。東爲東川道。東北爲嘉陵道。轄縣凡一百四十六。

【形勢】本省之地由赤沙岩高原而成。向東南傾斜。周圍有高山。最高峯在西部。漸東漸低。其間多河流。富灌溉之利。揚子江由西南向東北貫流省境。西南部高原地方。無水運之利。中部以下可通航運。匯入之支流亦多有航運之便。住民漢人占大部分。異種族亦不少。西方有西番。西南有羅羅。南方有苗族。生業中農最盛。工商居其次。要之四川面積之廣。人口之衆。實業之發達。誠爲我國獨一無雙也。

乙 自然地理

【地質】本省中部有一大盆地。四周繞以高山。此地古爲湖澤。厥後漸次乾涸。遂成盆地。

土壤間多赤色及綠色沙岩。沙岩層頗厚。岷江與大巴山之間尤厚。其四周有太古代及古生代岩層（片岩片麻岩花崗岩等）此岩層太古時代當在湖畔。至後世因河水浸蝕。其東方之岩石。遂深成河道。亦猶今之揚子江穿東方高原而過。而成三峽之險也。

【山誌】本省山地占四分之三。赤沙岩平野僅占四分之一。茲將其山脈列舉於左。

(一) 爲東北山脈。卽岷山及大巴山二山脈。盤結於本省與甘肅陝西湖北三省之間。自爲一系。皆崑崙山脈延長者。岷山山脈平均高度八千二百尺。大巴山脈平均高度一萬二千尺。兩山之間有嘉陵江。金牛道亦在此。爲本省與北區交通惟一之路。高於海面四千尺。

(二) 爲西部山脈。卽由岷山分出之邛崢山脈。南走入建昌道。爲峨眉山。高一萬一千五百尺。爲本省第一靈山。山中多寺宇。四方來頂禮者甚衆。

(三) 爲東南部山脈。位於揚子江之南方。高約六千尺。

以上三大山脈環繞之中。有赤沙岩盆地。此盆地以成都附近之平原爲最著名。高於海面六百五十尺以至千九百尺。其間有高邱。因此分平原爲數小區。邱高約三百五十尺以至二千尺。此平原間之有高邱。蓋由於土壤爲江河浸蝕之結果。其不能浸蝕之部分。巍然獨存。故成此高邱也。

【氣候】本省氣候視山地與高地而異。高地四周皆高山。故氣候溫和而多霧。山地氣候

雖佳。惟冬季較冷。高地因空氣潤濕及溫暖之故。適於農業。一年可收獲三次。又無北區及雲南高原所見之暴風。南部揚子江附近。溫度既高。兼之低濕。其氣候為半熱帶的。農產物極易發育。且有種種熱帶物產。

【水誌】揚子江已詳第一編總論中。今就其支流述之如左。

(一) 打沖河 在西南境。上流為鴉礮江。東南流會安寧河。入揚子江。因貫流高地。谷深流激。無航運之便。

(二) 岷江 一名汝江。又名大江。古來視為揚子江本源。發源於岷山南麓。東南流納黑水。河再南流過茂縣至灌縣。分為數支。至建昌道彭山縣北復合。於樂山縣城東納大渡河。雅河二流。再東南流。至宜賓縣城旁。入於揚子江。流長凡一千七百里。岷江之源在高於海面一萬三千尺之高地。由此急流而下。故其上流無水運之便。至成都始可通小舟。樂山縣以下可航行大帆船。大渡河之上流為大金川。小金川二流。大金川發源於大分水嶺。合梭磨河南流入川邊界。合小金川後。有大渡河之稱。河道多岩石。且多險灘。故水勢甚激。無航運之利。雅河雖較大渡河為小。然至宜賓縣。即有水運之利。

(三) 中江 一名沱江。發源於西川道北方。初與岷江聯絡。經資中縣至瀘縣東部。入於揚子江。自簡陽縣以下。有航運之利。附近平原。且受其灌溉。所益於農業不少。

(四) 嘉陵江 一名西漢水。發源於甘肅之東南。經陝西南入四川省。經閬中南充二縣至巴縣城附近。入揚子江。流長凡千七百里。其支流則有白水江、涪江、渠河等。嘉陵江水運於嘉陵道之廣元縣以上。祇能通小舟。至東川道之合川縣以下。則大便利矣。支流涪江可得溯流至西川道之彰明縣。當漲水時。可達中壩。渠河上流有數支流。舟運可至東川道之達縣。如上所述。嘉陵江之航運頗極便利。故對於巴縣與本省東部及陝甘二省。皆以江爲輸出入貨物惟一之路。

以上四水爲四川省之名之所由來。皆揚子江支流中之較大者。就中岷、中、嘉陵三江。經過之地。皆屬潤濕。故富水量。水勢既湍且激。又多險灘。溯航甚難。惟下水較易。以上諸水除水運外。其流域之受其灌溉。亦有莫大利益焉。

(五) 橫江 以上諸水。皆在揚子江左岸。其右岸尚有若干支流。橫江即其一也。發源於雲南之滇中道。經永寧道南。入於揚子江。距離雖不長。有航運之利。實四川雲南二省交通要道也。

(六) 紗永河 一名清永河。發源於紗永縣之西北。至納溪縣旁。入於揚子江。小船可逆流而上。抵紗永縣。

(七) 今江 一名赤水河。發源於雲南雄鎮縣東北。入紗永縣境。後稱九溪河。尋過貴州之

仁懷縣於其間合馬過馬路二大流至合江縣附近入於揚子江。大船可抵貴州境太平渡。
(八) 烏江 一名黔江。又名涪陵江。發源於貴州貴西道威寧縣。下流至東川道涪陵縣附近入揚子江。水路雖長。因由高原而下。故勢成爲峽江。兩岸皆山。平原甚少。河道因部分有低於兩岸二千三百尺者。一路多險灘。水勢雖急。然至龔灘有水運之利。漲水時可抵貴州鎮遠道思南縣。川鹽運往貴州者皆取道於此。惟因多灘。途中須換船數次。殊覺不便耳。水之深淺。視季節而異。有時竟差至六十尺。江中所用船隻。其式與他處異。此亦水勢使然也。揚子江支流除上列者外。尚有許多河流。皆非重要者。茲略之。惟本省東部。尚有一流。曰龍潭水。沅江支流也。自龍潭鎮以下可行船。爲本省與湖南交通惟一水路。

【湖沼】

本省無大湖。惟西南部山地有水海、馬湖等若干小湖。茲畧之。

【動植物之分布】 本省動植物種類較他省爲多。產額亦甚豐富。成都以東各地。蠶業甚盛。南部各地多飼蠟蟲。家畜如黃牛、水牛、小馬、猪、羊等。則無處無之。豚尤多。豚鬃爲本省輸出貨物之一大宗。植物以竹及茶爲最多。水松、石楠、石嵒等多生於山地。松及其他樹木。各處雖皆有之。惟廣大森林甚少。又揚子江沿岸及其南部。因氣候炎熱。頗有熱帶植物。藤類尤多。蠟樹、樟、桐、漆、橘、柚之屬亦不少。近來且有以樟樹製樟腦者。藥材種類甚多。大黃爲最。以西川道東北平武縣等地野生者爲佳。

蠟蟲蠟樹 蠟蟲爲一種蟲昆蟲。樂山縣方面最多。其蟲樹曰冬青樹。又曰爆乾。並爲產於西昌等縣之常綠木。蠟樹爲似桑之喬木。樂山縣一帶最多。蠟蟲原爲沒石子。(幼蟲之集合物) 每年四五月間。附着於蠟蟲上。幼蟲由寄生於沒石子之牛兒小蟲援助。而脫沒石子。漸次生長。蠟食樹葉。長大共分泌蠟於樹枝。其蠟集於樹枝之面。厚達二分土人探之。集而爲塊。出售於市。是爲白蠟。和以牛脂。以製蠟燭。今樂山縣設有製蠟公司。

【鑛物】 本省鑛物種類及產量皆甚豐富。就中以鹽爲最盛。如永寧道富順縣之自流井。榮縣之貢井。犍爲縣之五通橋鹽井等。皆甚著名。此外如東川道之奉節雲陽二縣。及西川嘉陵各道皆產鹽。全省產鹽之縣。當在四十以上。產額約六億斤。鹽價約值八百萬兩。鹽稅約四百萬兩。金鑛多在西部及西北部。就中西川道之灌縣。安縣。平武縣及嘉陵道之昭化縣。并揚子江沿岸等處。多產金沙。建昌道冕寧縣之麻哈多金鑛。清時由四川布政使補助銀十萬兩。用新法開採。規模頗大。銀鑛如天全縣。蘆山縣。松潘縣。理番縣。懋功縣。茂縣。印綾縣。灌縣。會理縣。越窩縣。冕寧縣等處皆有之。惟產額不多。銅鑛如會理縣。西昌縣。鹽源縣。天全縣。名山縣。蘆山縣。榮經縣。馬邊縣。雷波縣。屏山縣。灌縣。彭縣等處皆有之。概用舊法開採。製煉。出產未盛。鐵鑛如東川。嘉定。西川。建昌各道皆有之。就中以南川。綦江二縣爲最著名。此二縣及瀘縣。并沱江沿岸之治坊。皆取材於此。開採製煉。悉用舊法。鉛產於會理縣。冕寧縣。鹽源縣。越窩縣。灌縣。茂縣。松潘縣。理番縣。懋功縣等處。亞鉛產於屏山縣。馬邊縣。會理縣。

冕寧縣、鹽源縣、越嶲縣、夾江縣、天全縣、蘆山縣、名山縣等處。概用舊法開採。硝石各處皆有之。以茂縣產者爲最。硫黃出廣元縣、南川縣及茂縣等處。南川縣產量最富。現歸政府專賣。全省需要之半額。皆仰給於此。硫化曹達產於彭山縣。石膏產於印綸縣。綠礬產於江安縣及樂山縣。硬玉產於灌縣北部。石炭本省各處皆有之。東川、永寧、西川各道。雖有著名產地。而鑛層皆甚薄。故雖已開採。尚無成績可言。就中以嘉陵江沿岸及江北縣各鑛。爲最有希望。江北縣之龍王洞、金鋼背二鑛尤佳。龍王洞煤鑛。前由英人利脫爾開採。運銷湖北方面。後利脫爾因事將此鑛賣於英人馬鏗西。(隆茂洋行)清宣統二年。川人以二十二萬兩贖回。永川縣之老鷹巖、會龍溪二地之石炭亦著名。此外萬縣之大口、大坪、大竹縣之水草口、亂石渠縣之李波河。榮昌縣之木洞市。隆昌縣之龍市鎮、碗口山。及榮昌威遠二縣。并涪陵縣屏山縣等。石炭鑛不少。石油產於富順縣、榮縣、蓬溪縣等處。惟產額不多。要之。本省鑛產之富。在中國可首屈一指。殆有無盡藏之觀。惟川人向以農業爲主。鑛物除鹽及煤稍行染指。外。他鑛悉置之不顧。致令貨棄於地。未得利用。至近年始有注意於此者。使開採得法。誠中國一無盡之富源也。

丙 人文地理

【人口及住民】 本省人口雖曰稠密。然多集住於中部平原。西部山地。則甚稀薄。故平均

計之。則不得謂之爲全國最高密度。住民漢族占大部分。異種族曰羅羅族。在建昌道方面。一名羌羌。又稱獠獠。或稱獠羅。或作蠻子。有生熟二種。生蠻概住於涼山山脈之山地。熟蠻與漢人雜居。此種族體幹長大。氣質慄悍。生蠻殆不受華官節制。有獨立狀態。屢與漢人衝突。又東南方近貴州方面有苗族人民。

本省漢人較他省微有不同。或具蒙古人體質。或具印度人體質。此殆由地居邊陲。漢人與異種族雜婚之結果。又本省漢人古來變動頗多。明末死於戰禍者約四分之三。厥後多由各省移民以實之。迄今巴縣附近紳士間尙有八省會之稱。已足見其祖先皆來自他省矣。據某氏之觀察。本省上中流漢人頗似緬甸北部及雲南邊境之卡丁人。面略帶三角式。眼大而斜。毛髮有光澤。身材短小。此或由於其上代混有卡丁血液也。本省東部之漢人多來自湖南者。氣質伶俐活動。雖有好鬪之癖。而有謙讓之美風。其人民移住於陝甘雲貴四省者不少。

其風俗羅羅苗族各殊風氣。僻處山陬。專事牧畜。俗尚勇狠。漢人大都忍耐固執。具抵抗外人之特性。勤於耕作。善營生業。

【言語】 本省除羅羅外。概用西方官話。發音與北京話雖微有不同。解北京語者亦不難領解之。