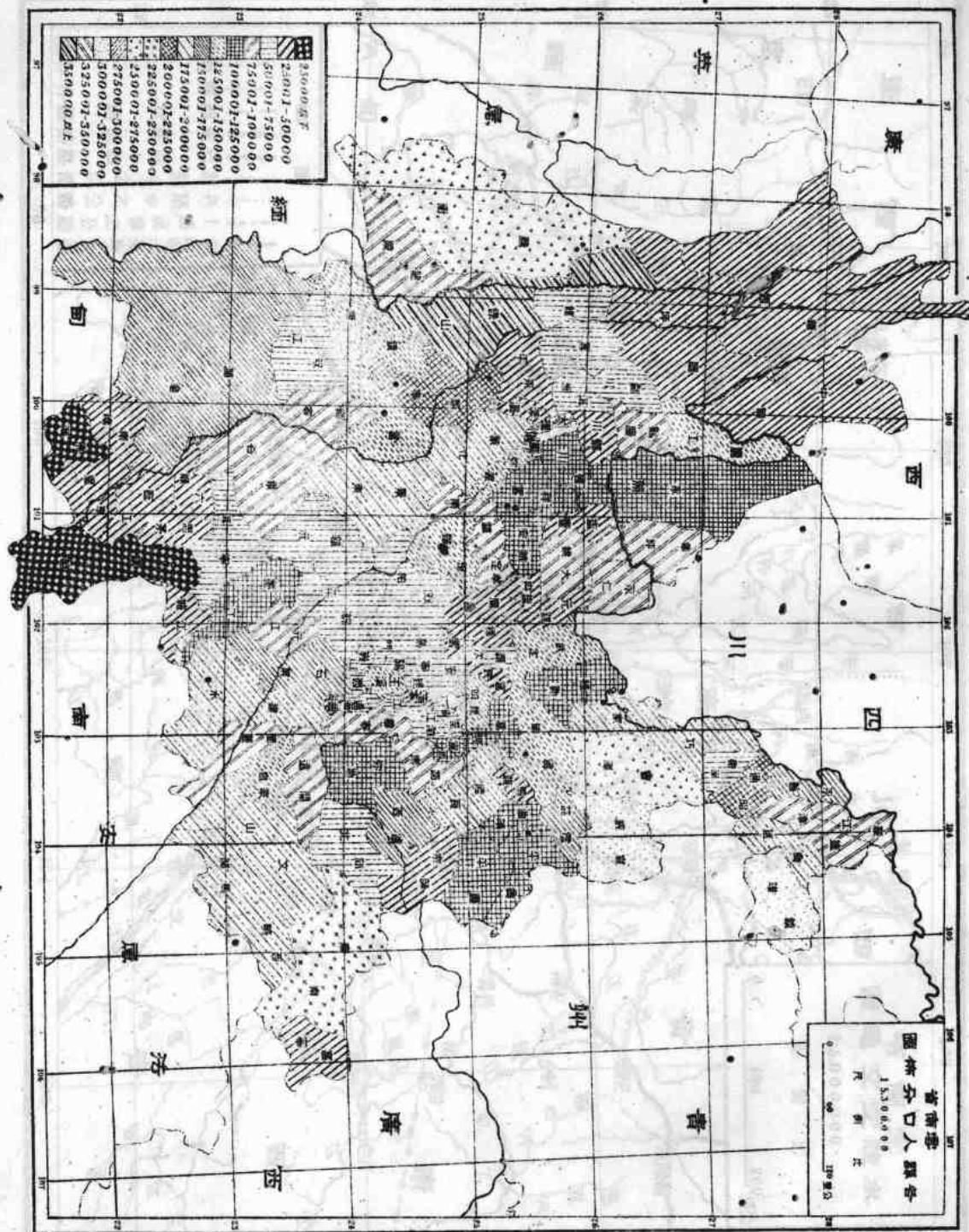
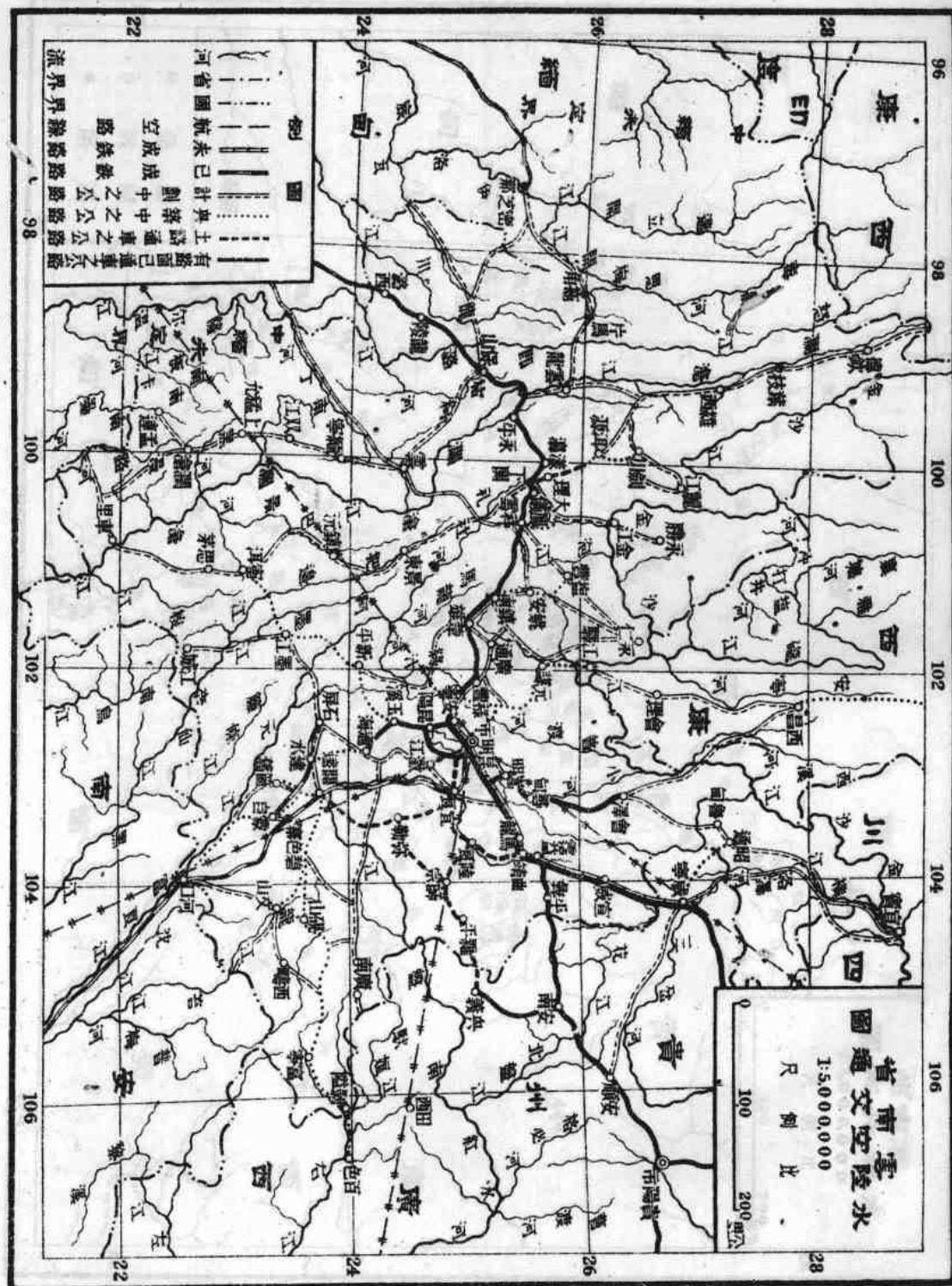


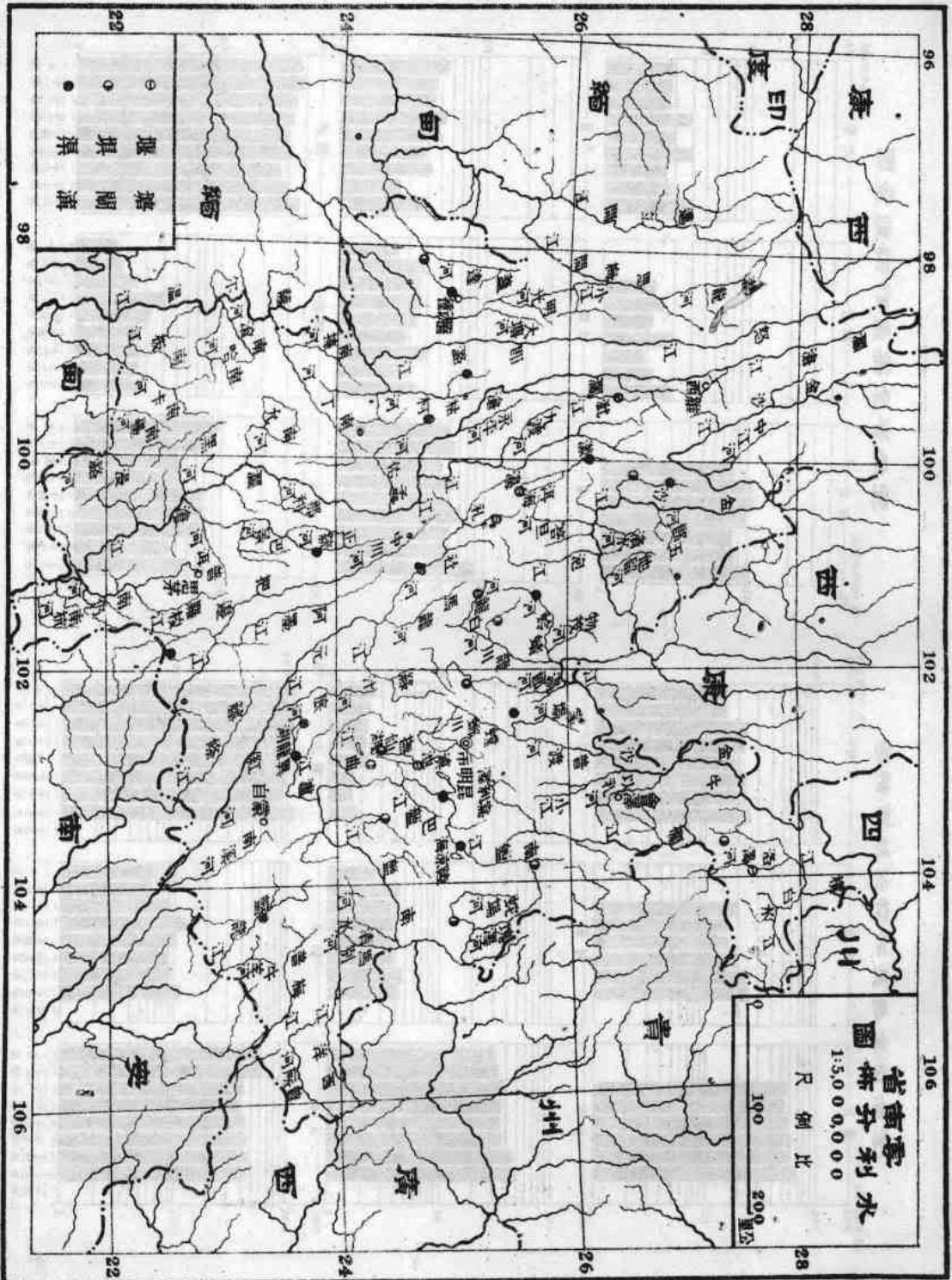
告人出口標準

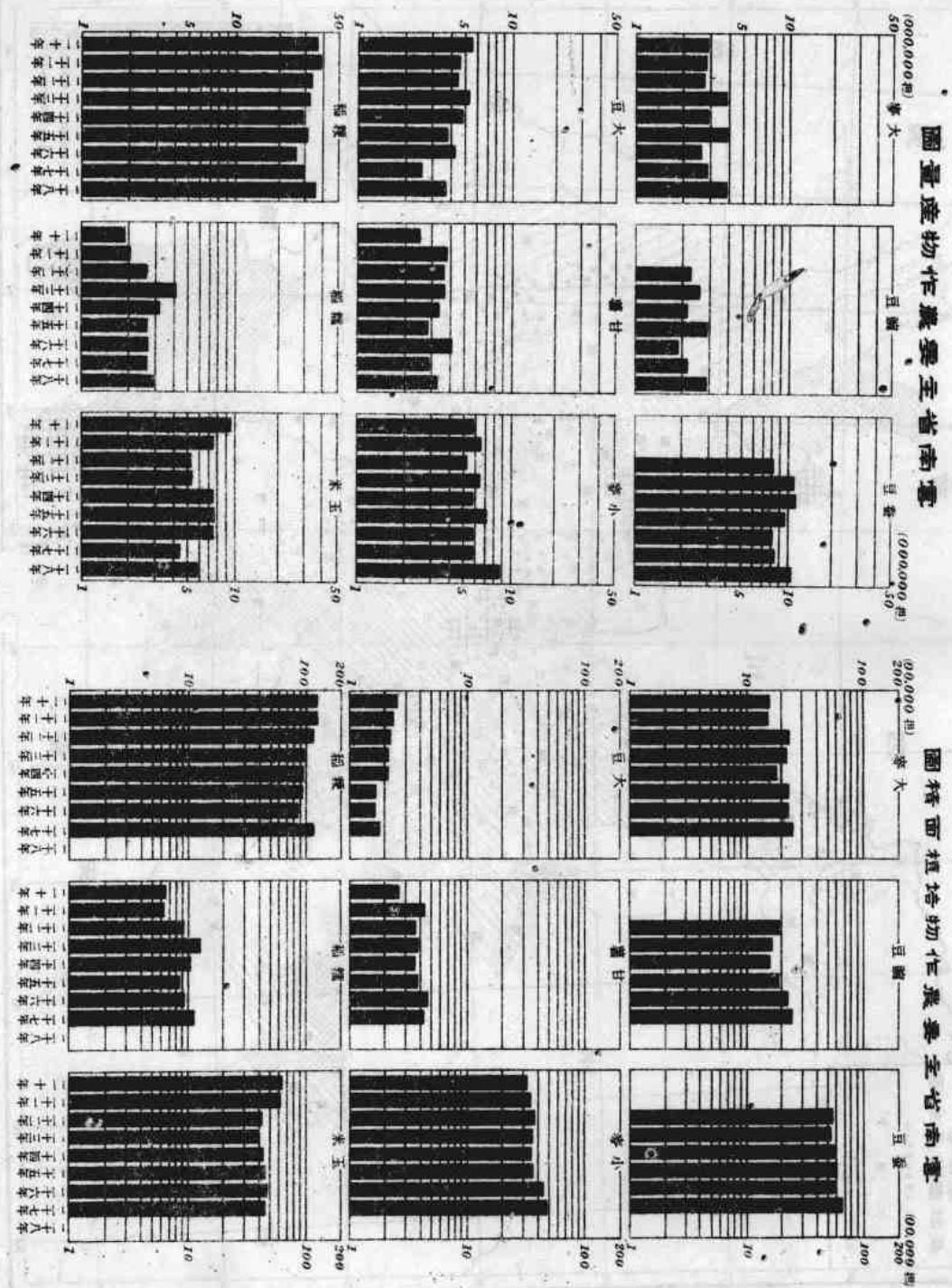
15306000

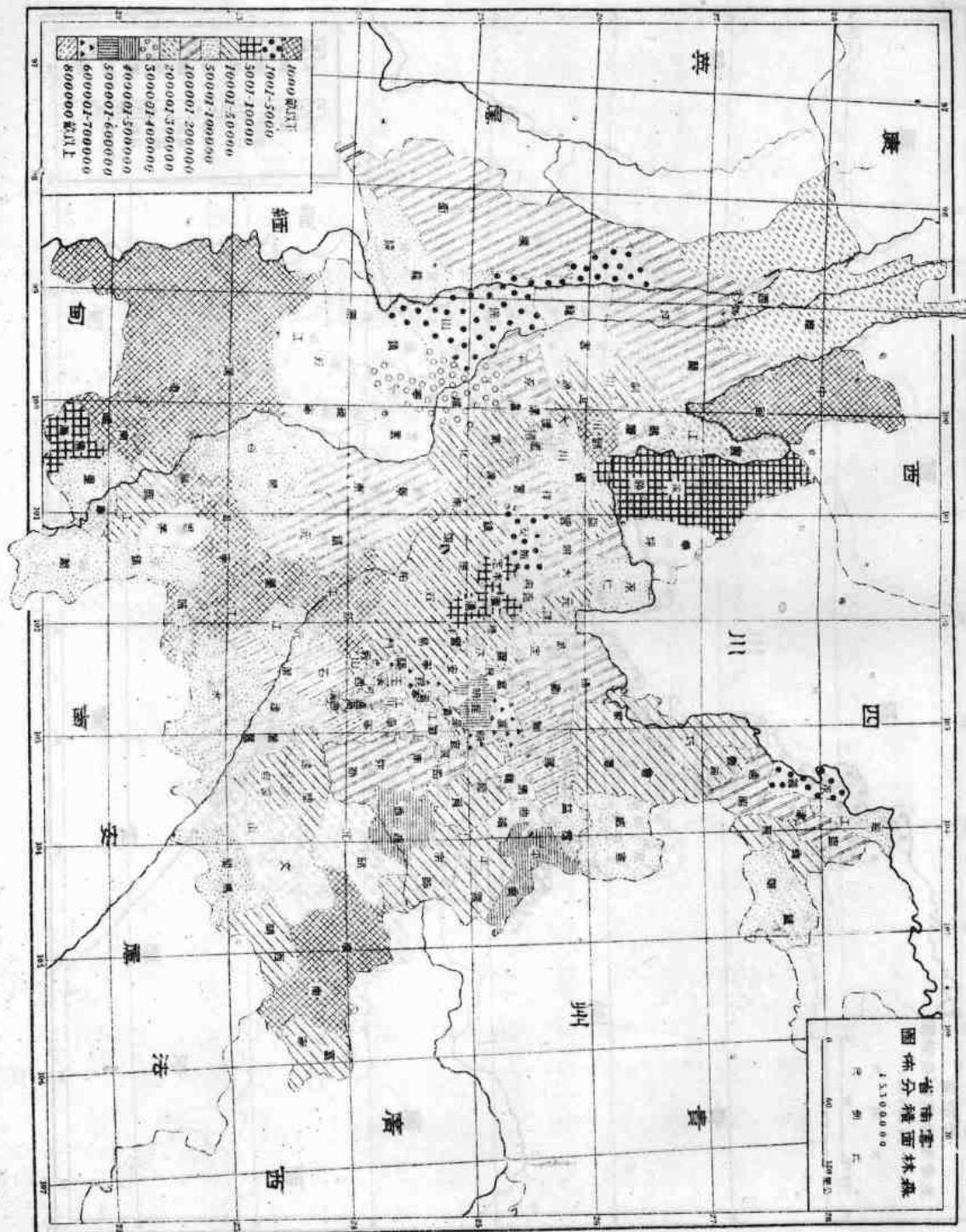
元
公
里

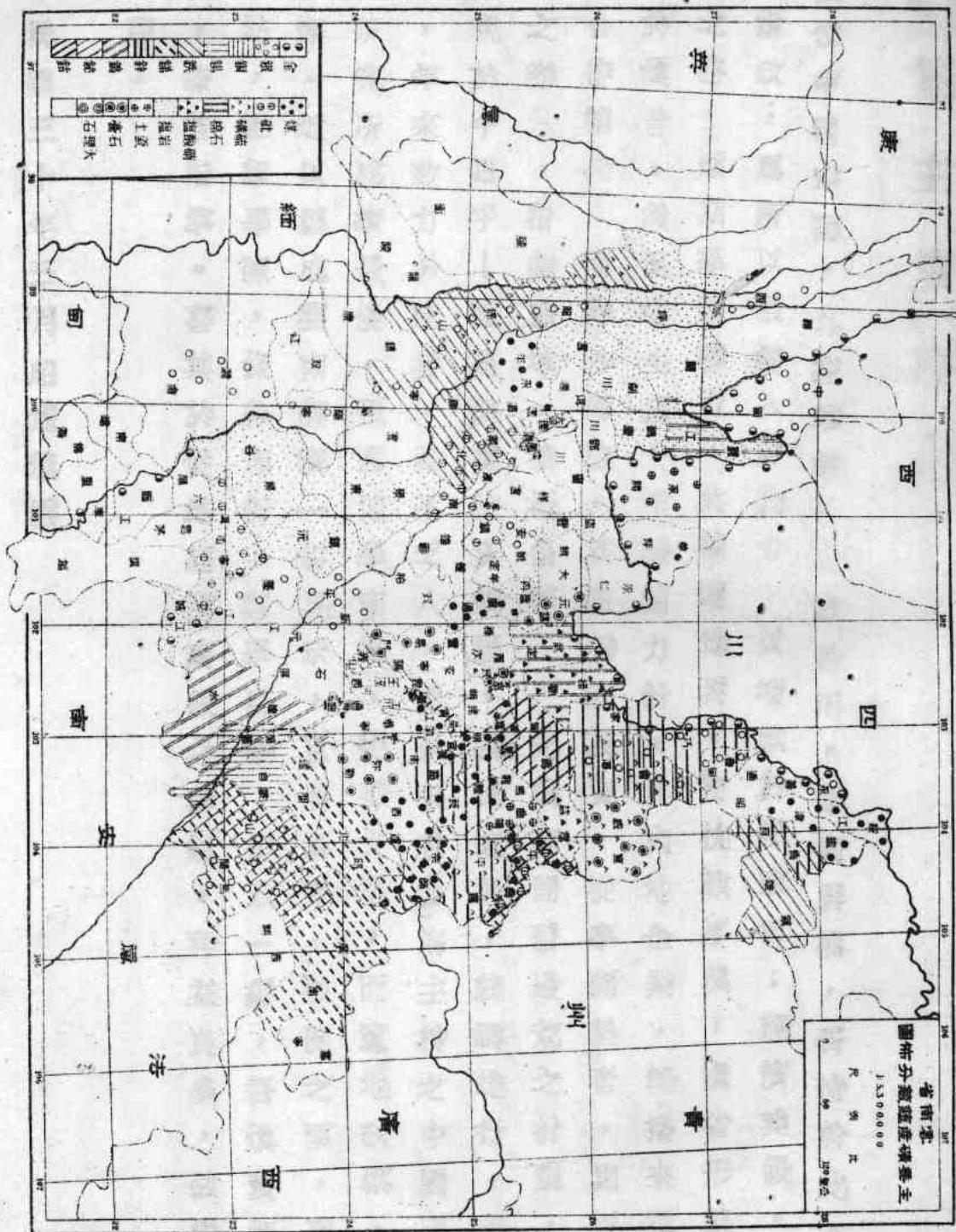












龍主席序

滇位中國南陲，外控緬越，內障黔川，華南屏藩，胥恃於此。茲
奉主滇政，思所以發揚人力物力，以靖獻於邦家者：經濟建設，實
急先之務，頗期羣策羣力，共圖邁進焉。自抗戰軍興，滇省形勢，
愈重於曩昔。為促進生產，增強國力計，凡內地企業，遷播來滇，
咸與合作輔持；而海外儒胞，其願歸國投資，從事開墾者，則規定
優遇之辦法，指劃區域，積極倡導；先總理開發邊荒之計畫，庶
幾實現於今日乎！惟是滇境物資既豐，疆域遼闊，統籌進行，首重
調查，年來致力於此者，雖不乏人，而以張君肖梅主持之中國國民
經濟研究所成績最優。張君博學宏識，斐聲文壇，而實地勘察，矻
孜不懈。近以編成雲南經濟一書見示，且屬為序。披閱之頃，則周
諮博訪，鉅細畢陳，條分理析，綱舉目張；得其一編，吾滇資源、
庶物，瞭若指掌。喜其於促進經濟建設之參鏡，裨益良多，故樂而
為之序。

中華民國三十年三月昭通龍雲

自序

在「四川經濟參考資料」暨「貴州經濟」兩書先後完成，即繼續從事雲南經濟之調查。此蓋抗戰開始時之預定計劃也。

吾人調查西南經濟之範圍，僅包括川、黔、滇、康四省，因人力、經費之限制，四省調查工作，不克同時進行，竊嘗引以爲憾！惟是調查之實地，胡先以川、黔；而西南經濟資料叢書之問世，又胡繼之以滇省？是則寓有權衡輕重緩急之微意焉！

四川省號稱天府，疆域遼闊，民物豐阜，爲抗戰建國大本營，亦爲民族復興根據地，地位之重要，在四省諸省中，首屈一指。今以「四川經濟參考資料」爲西南經濟資料叢書先鋒者，原因在此。

在抗戰前，黔省以交通不便，資源未闢，遂蒙「山國」「貧瘠」之塊，被漠視於國人者，歷年已久。迺者，抗戰重心，已移西南，而黔省居西南之中樞，當長江、粵江之上游，北顧川、湘，南翼滇、桂，爲往來之捷徑，應援之要區，形勢若此，衝要可知。蓋以「貧瘠」之目，實無因於實地調查之缺乏，似不能認爲準確之論斷。以故黔省資源之開發，既屬急要，而經濟實況之介紹，尤感迫切。用列「貴州經濟」爲西南經濟資料叢書之一。

滇省位處邊陲，緊鄰緬、越。對內居四省諸省之上游，南蔽川、康，西襟黔、桂，若輔車之相依，對外據印度支那之頂端，南凌越南，西控緬甸，若高屋之建瓴，形勢雄勝，地位衝要，爲邊圉之重鎮，乃國防之要塞，西南邊陲，無事則已，有事則雲南首當其衝。而雲南一隅之得失，小則關係西南諸省之安危，大則影響整個國家之興廢，史冊所載，班班可考。獨漢南征，得益州之富，而成三國鼎峙之局。南詔據滇，屢寇四川，南陷安南，爲唐邊患。大理繼統，安撫四夷，廣興文教，化蠻猶爲禮義之鄉，開草萊爲郡縣之治。迨乎宋代，太祖以玉斧劃大渡河爲界曰：「此外非吾有也」；於是宋室三百餘年，雖無西南邊陲之憂，然卒以未得雲南而成積弱之勢。元滅大理，得西南之衆而南宋以亡；元末梁王、段思平據滇、洱，明兵平雲南而全國始定。清初吳三桂據此以抗清，民四雲南起義而父和再建。凡此均足以示歷代統一中國者，必得雲南而國家始平；而苟能保有雲南者，雖有一時中原淪喪，猶必能挽救危局，光復故土也。斯新雲南之建設，固不僅增加財富，充實國力而已，其意義之重大，尤在實邊固圉，樹立堅強藩籬焉！

今也，敵寇乘人對衢戰爭失敗之機會，肆其「漁翁」之策略，脅迫桂人，強佔越南，一方爲南進之根據，一方作西犯之企圖，此種變化，固非吾人數年前所及料。然吾人南進之野心，早萌於數十年前，眈眈虎視，伺隙而動；而南洋危機，隨時可以暴發，則吾人意料中事也。敵人南進一旦實現，則進逼雲、越、緬將先受威脅，而我雲南邊疆之禍，勢必因之而加深，是雲南國防之

建立，又烏可緩？

夫所謂國防建設者，非止屯兵設塞，深據高壘而已。若非謀資源之開發，則國防無由鞏固；若非謀經濟之充實，則國防建設更無由完成。然而雲南僻處邊陲，山嶺重疊，交通阻梗，瘴癘流行。國民狃於安土重遷之習俗，既不願自行移殖於邊區，而歷代政府，又忽於國防之重要，鮮見開發邊疆之措施，遂使地曠人稀，資源豐富之雲南，地不能盡其利，物不能盡其用。其結果也，經濟落後，邊防空虛。為計之失，莫過於此！

民十六後，龍公主政，勵精圖治，極意建設，舉凡政治社會之改革，教育文化之推廣，交通路線之開闢，農工商礦之建樹，較諸曩昔，頗多進步，氣象日新，漸易舊觀。斯其苦心孤詣，偉烈豐功，又豈特造福雲南一省而已哉！

抗戰既起，國府西遷，滇省既成後方之重鎮，更為內外交逼之樞紐，用是全國人士，一改曩昔漠視雲南之心理，而挾其資力、才力以俱來。滇省經濟建設之發皇，遂更有一日千里之勢。敵人之蓄意侵略，乃反促成雲南經建長足之發展，是又國人所堪引以自慰者矣！惟滇省既得開發機會，則參考資料之供給，自感迫切需要，故瀘川、黔兩書後，急於完成本編者，其原因又在於此也。

滇省資源果豐厚乎？物產果富饒乎？此為推進經濟建設之要本條件，亦為有志開發滇省經濟人士所急欲明瞭之間題。吾人經此次調查後，可得一概括之觀念，蓋即滇省資源之富足，物產之豐盈，比之全國各省，有過之而無不及也。以言地勢：則滇省於萬山叢中，有滇池、洱海兩大平原，土地肥沃，華實饒實，農產之富庶，足供全省需要而有餘。以言氣候：則居高原乾燥之地勢，而得印度洋濕氣之潤潤，因之不寒不暑，四時如春，溫和適中，利於農作。農產有稻、麥、玉米、甘薯、大豆、高粱、花生、蕷菜、棉花、茶葉、蠶絲等類；而絲、茶尤為全省之特產。礦產有金、銀、銅、鐵、錫、鉛、鋅、錫、鈮、錳、鋁、汞、砒、汞、岩鹽、硫磺、石膏、硝石、石棉、黃土、寶石、大理石等類；而銅、錫尤為全國所著稱。此外森林材積，亦極豐富，今滇緬、敘基兩鐵路枕木，就地取材，供應裕如。在我國鐵道建築史上，猶屬創聞。再則水力動力，隨處皆是，工礦建設，大可利用，此種資源之蘊藏，且駕乎全國各省而上之。無是以觀，以往滇省經濟建設之落後，當非由於自然環境之限制，而實由於人謀之不臧。吾人能祛故步自封之殼梏，抱艱苦崎嶇之精神，革故鼎新，以啓山林，變廢經營，以開草昧，則新雲南建設之成功，直指顧間事耳！

民廿八年，曾梅僧本所同仁朱爾嘉、朱覺方兩君，開始入滇調查，承雲南財政廳長陸子安先生，建設廳長張四林先生，中國銀行經理王振芳先生及雲南全省經濟委員會主任委員兼新銀行行長黎雲台先生多方協助，俾得實地調查考察之便利，故本編

之得以闡世，四先生賜助實多，私衷感激，靡有既極。益以滇省經濟之調查，赤載川、黔兩省為困難。良以過去滇省對於經濟之實況，官廳方面既少完備之紀錄，私人方面亦乏整個之統計，除實地調查而外，祇得多諸益於陸、張、楊諸先生，莫獲若干向無紀錄之材料。惟三先生政務冗繁，朝夕過從，鮮得長時期之領教。所遺晝夜清談，口宣筆錄，雖在系統上實感不足，然三先生之用心已苦，吾人更不敢多所歧求矣。是以自梅飛昆三次，爾嘉、覺方兩君居滇經年，而所得材料，尙多闕漏，尤以財政、金融兩門，始終未得詳備之紀錄。更資諸種資料，或則數字太舊，僅可作歷史上之檢討；或則片斷不完，不足供參考上之需要。整理編輯，頗費周章。其最近之統計，則大都尚各有關方面搜集而來，而得力於亡友丁信先生之代為設法蒐羅者，實屬不少。編纂既竟，反復迴詣，深覺挂一漏萬，不能滿意，誠恐贻謬於讀者也。屢擬放棄出版之企圖。繼又思雲南經濟調查統計之書，其開列較為完備，而資料較為充實者，在今日猶不可多得；更以滇省在抗戰中之地位，既極重要，而其經濟資源之開發，又不盡吾人之因循妄在。爰在可能範圍內盡力搜集最近材料，隨時加以補充，毅然付梓，讀者視為雲南經濟之初步調查可也。

本編之纂輯，雖深感人手缺乏，而時受空襲威脅；然為爭取時間計，在去年一年中，晝夜加工，幸得短期完成。惟最後所引以為憾者，則又為排印之困難。自去冬發稿以迄於今，時逾一歲，中間受空襲及停電等影響，排印工作，欲速不能。本年夏季開始，特委託印刷所三家，分頭趕排，限期竣工。其間所歷之艱困，頗令人費盡籌思焉！且因出版日期，拖延過久；而排印紙張，價格步漲，以致出版費用，超出原前預算，竟達十倍。本所經費，原非充裕，突增此意外負擔，幾至難於應付。所幸周青梅、陸子安、楊雲台、劉航琛、潘昌猷、盧作孚、王振芳、吳味經諸先生，素抱譜發，南之熱忱，鑑於本書之重要也，設法予以資力之匡助，此種盛意，又不獨使肖梅私人感激而已！

本編之完成，有賴於本所同仁朱爾嘉、朱覺方兩君之參與擬訂調查計劃及實地調查，楊博如、唐品喻兩君之助理編輯，及孫仁生君之繪製圖表，高林奎、趙鳴仲兩君之校對謄寫者頗多。而亡友丁信先生，除陸續在漫代理覽各項材料外，並為鼓勵完成本編最力之一人。乃丁君不幸於去秋沉水以沒，未得觀此書之成，追念故人，殊深痛悼焉！

茲者，將繼續實現西康經濟調查之計劃。除承吳青航先生在一年前賜予康省資料外，並已商請經濟部四昌辦事處王任誥導調先生及西康省銀行丁次鵬先生開始搜集各項材料。本所同仁朱爾嘉君，俟所內工作可以告一段落後，即將赴康作實地之考察。經濟學家當謂川省建設之成功，頗有特於西康資源之開發，吾人深佩其目光之遠大。謹當勉期完成康省經濟調查工作，以貢獻於身心開發，南產業之人士！

例 言

一、本編為本所西南經濟資料叢書之第三部，原定於二十九年出版。惟因事實上之種種困難，排印時間，竟達一年以上，因此延至最近始克出書。

二、本編調查，開始於二十八年，故大部份材料，祇至二十八年止。嗣因排印等種種困難，不克按照預定期間出書，故仍儘量搜集最新材料，奉一面趕排一面補充之原則，例如第一章內所述滇緬兩段界務之劃定，尙為三十年六月間事。惟界務一章，因付印在先，此項新資料仍未能補入。動

三、本編唯一宗旨，在乎提供參考資料，故於各部門之紀述，在可能範圍內，不厭求詳。其片斷之材料，則加以融會貫通，使成有系統之紀錄。

四、經濟建設之推進，首在明瞭過去之演變，庶可策劃未來之進展。故本編除儘量揭載目前經濟實況外，尤重於歷史的敘述。

五、本編對於公私方面所擬訂之各項經濟建設計劃，儘量加以摘載，以便作推進經建之參考。關於理論方面之文字，除摘要若干必要者外，餘概從略。

六、本編取材範圍，以經濟為主體；但與經濟有密切關係之部門，如氣候、雨量、政治、人口等等，亦併在蒐羅之列。

七、本編編制體裁，以透澈明瞭為原則，故文字與數字並重。數字方面，並儘可能範圍編成有系統之統計，藉便參考。

八、滇省有若干部門之調查，例如土地面積、人口數目等統計，不特材料陳舊，而各方估計數字，亦且頗有出入，在未得適當引證之今日，確未便臆斷其準確性。本編為便於參考計，特引用多方面之估計。

九、本編最初計劃，為便利公務繁忙讀者之參考，及易於獲得滇省整個經濟之概念計，原擬儘可能繪製各項統計圖，編為雲南經濟圖解；惟因後方製版、印刷技術及原料之限制，一再減縮，僅得發統計圖九張，原來計劃，未克全部實現，深以為憾！

十、滇省不特為後方經濟之寶庫，尤為西南邊疆之重鎮，在全國各省中，地位極為重要。但過去因交通不便，與中部各省，遂多隔閡；而中原人士，亦多誤認滇省為荒烟落寞之區，發生「不值一顧」之錯覺。抗戰而還，滇省頓為國內外交通之樞紐，始漸引起國人之注意。惟滇省究有何種特徵？在全國中究竟何等地位？經濟建設究竟何種程度？殊有深加研討之必要。故本編第一章對此作扼要之敘述，俾讀者於詳細研究各部門經濟之前，

先得一準確之概念。

十一、與生產條件關係最密切者，厥為氣候與雨量，故本編以為一切經濟問題之前導，而列為第一章。十二、滇緬界務之迄未劃定，此為最可關心之問題。藍翼緬界務之糾紛，已歷數十年，幾番交涉，迄未解決，而片馬、江心坡等事件，且相繼發生，是於國防之樹立，實有嚴重之影響。本編爰將界務勘測及交涉經過情形，列為第三章，藉以引起國人之注意。

十三、第四、五兩章，分述政治與人口，本與經濟活動有密切之關係者也。

十四、第六章為雲南之土地，除地質部份詳第十章礦業外，對於滇省之土地面積、土壤以及土地利用情形，均有所紀述。十五、第七至第九章，分述國際、省際、省內交通情形，而國際交通資料之搜集，尤特別加以注意。至若中法欽渝鐵路借款合同之訂立，雖未成爲事實，此種史跡，仍值得國人之注意。故並搜集之。

十六、資源之蘊藏、物產之生長，農林工礦各業之動態，則分別闡發於第十一至第十五章中，此六章可稱為研討滇省經建主要之基本資料。

十七、第十六章貿易，與第十七章滙越邊境通商條約，有密切聯帶關係。於此可見以往法人之謀擴充其經濟勢力於滇省者，實一步不虛然也。

十八、商業與物價，同為測量經濟發展程度之尺度，以之列為第十八章。

十九、第十九章至二十一章金融幣制與財政，因資料搜集較為困難，故其中材料，除金融業、金融改革及稅率等項，由本所自行調查或錄自有關機關之報告或檔案紀錄外，大部份材料，由報章、雜誌之片斷資料掇拾而成。

二十、經濟法規，關係經濟建設之推展至大，故以之附為本編之後，而為二十二章。

第二十章 雲南經濟總目

頁數

第一章 雲南經濟環境與經濟現狀總述	A 一一〇八
第二章 氣候與雨量	B 一五一二
第三章 國界外交與界務勘測	C 一七六
第四章 國地政治機構及其政績	D 一一二六
第五章 複雜民族之分佈及其文化程度	E 一一三四
第六章 雲南之土地	F 一一一六
第七章 國際交通	G 一一四二
第八章 戰前後之省際交通	H 一一五六
第九章 國內交通與運輸	I 一一七四
第十章 經濟命脈之礦業	J 一一〇六

第十一章 農業經濟與農作產銷	K — — — 一五〇
第十二章 經濟作物之四大中心建設	L — — — 三四
第十三章 森林之材積及其栽植	M — — — 一三六
第十四章 水利	N — — — 一六四
第十五章 工業之勃興與工業合作	O — — — 一九二
第十六章 對外貿易	P — — — 一一六
第十七章 越邊境通商條約	Q — — — 一四
第十八章 商業與物價	R — — — 一六二
第十九章 雲南金融業	S — — — 一三四
第二十章 貨幣與匯市	T — — — 一一〇
第二十一章 財政與稅制	U — — — 一八四
第二十二章 經濟法規擇要	V — — — 一二五〇