

西康經濟建設綱領

西康省政府編印

MG
F129.6
16



3 1772 2141 7

弁言

資源之所在，即國防之所資，舉以質之近代軍事學者暨經濟學者，諒不以斯言爲誇也。吾國晚近以貧稱，其屢跡於國際市場者，僅地表之原料已耳，而天然之蓋藏，則窳而密之，未達其用，是猶錮金而丐也，詎非誕乎。

西康建治於國難期間，於焉六載，管教養衛各政，胥具規模，願其煤鐵銅鋅等礦藏之豐，大渡金沙雅襲安寧等河流水力之富，森林牧畜農產等資源之鉅，除東北數省外，罕有與相頡頏者，第以交通梗阻，地曠人稀，以言開發，則有其志而無其力，致使地鍵其利，徒增歎惋。

比幸頑寇投降，建國富計日以程功，全國資源，靡不厥而啓之，則西南重工業中心之西康，洵足與東北之地力相犄角，而宅位之安全，顧猶過之，倘疾起締造，亦東方之魯爾矣。

今值全國經濟建設計劃之初，用就西康資源分佈狀況，析爲交通工礦農牧
森林水利與夫金融商業等類，分別擬訂六年計劃，以佐國是，以裕民生，繕獻
中樞，兼示國人。

劉文輝於西康省政府

西康省經濟建設綱領



本綱領遵奉 國父實業計劃，十二中全會工業建設綱領，六屆大會農業政策綱領，工業建設綱領實施原則，與本省 劉主席三化政策，三進原則及四力政綱，并參酌本省社會經濟情形釐訂之。

(甲) 原則

一，本省屏蔽川滇，毗連青藏，地下之蘊藏豐富，林牧之資源無窮，所繫於國防建設者甚鉅，有裨於國民經濟者甚多，故本省經濟建設應以國防經濟建設與國民經濟建設并重，並請 中樞於規劃戰後全國建設時，將西康列為積極建設地區之一。

二，本省經濟建設，應以發展交通水利，增進農工礦業生產為指標；一面以移民墾殖邊圉，加強種族聯繫，維護宗教自由，改進土地分配，減輕稅捐負擔，作育建設人才，活潑地方金融等政治經濟動員工作為配合步調，而以充實西部國防，增進庶民福利為終結目的。

三，本省經濟建設事業，應依據全國及本省建設計劃，并視其性質及規模，分由政府經營或民營，其具有獨占性及規模鉅大者，應由政府經營。庶艱巨易舉而所開發之資源，可貢獻於國家，此外應儘量獎勵民營，歡迎省內外投資，切實推行民營企業保護政策，保障人民投資之安全，以昭激勵。

四，本省幅員廣袤，種族複雜，地勢既高下異致，氣候亦寒燥懸殊，故經濟建設計劃之釐訂，應因地制宜而制宜，且應依據需要之緩急，資源之分佈，劃分建設重心，詳訂實施程序，依次限期完成，以冀於建國期間達成建設新西康之任務。

(乙) 實施重點

- 一，詳細調查本省農工礦業資源，勘測河川水力及交通路線，務求詳盡精確，俾資設計張本。
- 二，建設之基本要圖，如資本之籌集，機械之購取，人才之延攬，員工之訓練等，應於全國復員規劃期中積極籌備，免失時機。
- 三，交通綽綽建設專業之樞紐，所繫於國防建設者至巨，應請 中樞遵照 國父實業計劃優先條案

昆鐵路，擬將叙昆鐵路路線經過寧屬，或修築西昆支綫（昆明至西昌）或水滄支綫（貴州水城經苗康會理西昌以至爐沽）以資建立西南重工業區，康青公路應延伸至兩藏，康印公路應修築以接印緬，漢據或滇農路爲康青川滇兩大國道之聯絡線，應儘先趕修。

四，本省理化甘孜西昌雅安及營官寨各機場南通加爾各答，西接喀喇其爲中印間最近之空運聯絡站，戰後空中運輸，勢必日益發展，爲未雨綢繆計應請 中樞提前完成。

五，縣道及鄉村道路均應於農閒期間發動民力，實行義務勞動，次第修築完成并請戍軍協助修築。

六，積極完成本省電訊網。

七，擬撥駐區民營運輸事業，逐漸廢除烏拉制度。

八，本省人口稀少，勞力缺乏，煙煤尙未大量開採，而湍急之河流，實可供給無窮之動力，應設法發展雅龍江，安寧河，青衣江，六渡河，金沙江等河流水電事業，至已有之水電廠更應予以積極擴充，以期樹立全省動力網，促進工業之發展。

九，安寧渠之興修有關本省食糧供應者至鉅，應請 中樞早日貸款開工，其他農田水利工程，亦須加緊修築，以利糧食生產。

十，水道可通航者應由政府設法打通，以利舟楫。

十一，農業改進工作，應注重增產食糧及充裕工業原料，康區應以改進畜產防治獸疫，增產麥作為中心工作，寧區應積極推廣良種水稻，棉花，蠶絲，並發展白蠟及木棉甘蔗特產，雅區應增產雜根蠶絲，改進邊茶并改善森林利用事業。

十二，康區及寧區荒地應申請，中樞撥發曳引機，實行機械化農墾，提倡集體經營并籌設農具廠，與曳引機站，以謀農耕之普遍改進。

十三，擴充已有公私立工廠，使其機械化。

十四，新工業之建設，寧區應特別注重，煤鐵銅鋅機械水泥等重工業與基本工業，次及棉絲纖維，皮革及糖鹽陶磁等業，雅區應樹立大規模之木材工業體系，包括鋸木，造紙，可塑物質，人造絲及木材乾溜，等製造業之綜合經營，次及硫酸與水泥等工業，康區應注重毛革加工事業，金鐵業，次及畜產品加工及藥材精煉工業。

十五，積極獎勵原有手工業之改進與發展。

十六，省內國家銀行，省銀行，縣銀行，商業銀行，加強聯繫以收分工合作之效。

十七，健全省縣銀行組織以便敷設全省金融網。

(丙) 計劃大綱

西康山川險阻，地廣人稀，而資源之蘊藏甚富，欲言開發，首在交通與電話網之完成，既利政治文化之推行，復為經建設施之前哨；次為農墾水利，由食糧與工業原料之增產，人口亦逐漸繁多。爾康區宜牧，雅區宜茶，寧區宜食糧棉蠶，均可改進與增產；至天然富源，則原始森林遍佈全省，尤以雅區之天，蘆，寶林區，材積約二千餘萬木尺，寧區安順場附近之洪壩林區，材積估計一千五百萬木尺交通均便，利用匪難。羊毛產於康區，年產約五萬担，皮革則康寧二區之年產量可一萬三千担，鑛產則寧區之鐵鑛，質佳量豐，已知儲量近三千萬噸，烟煤可就選取給，足供冶煉之用；其餘銅錳食鹽等鑛，藏量亦豐，雅區則天益之黃鐵鑛，儲量達三百萬噸，小型煤鐵鑛，在榮雅天等縣散佈頗廣；此外越巒之石棉，丹巴之雲母，道孚菜子坡之鐵，寶興之錳，蘆山之石膏，均為具有相當價值之鑛藏；至雅安姚橋，德昌，及會理廠廠之磁土，以及散佈各地之石灰石，雅寧兩區之竹料植物油，西昌冕寧之白蜡，會理寧南之甘蔗，康區之馬鈴薯等，無一非工業用之重要原料，尤以全省河流，坡陡流急，在在可以利用發電，以作動力之需，實為西康之無盡寶藏。茲謹依據本省資源之分佈情形，配合交通與其他環境需要，分別先後緩急，就交通，農林，水利，工礦，電訊，金融，商業合作等項，擬訂六

年計劃大綱，分三期，每期二年，全計劃計：（一）交通電訊：完成鐵路一千八百公里，公路三千七百公里，長途電話約二千公里，並完成縣鄉村電話網。（二）水利：受益農田二十六萬市畝。（三）農林：墾荒四十五萬市畝，木棉十五萬畝，甘蔗五萬畝，改良蠶種二十萬張，造油桐林三十萬株，女貞林十萬畝，桉林五千畝，金雞納林二千畝，樺木二千萬株，增產羊毛至二十萬担，牛皮二萬担。（四）工業：每年洗線羊毛四萬担，毛棉織品：呢三萬八千疋，布十八萬疋，輕重革一萬五千担，紙張一萬令，精糖五萬担，酒精十二萬加侖，牛肉罐頭二萬噸，黃油十萬磅，煉乳十萬磅，奶粉一萬磅，木材四百八十萬木尺，（木漿廠及寧屬木材產量未計入）水力發電三千馬力，（寧雅大規模動力電廠未計入）硫酸二萬一千六百噸，水泥一萬二千桶，（寧屬重工業區水泥產量未計入）生鐵三百六十噸，鋼一百八十噸，（寧屬大規模鋼鐵產量未計入）金鑛砂三萬六千噸，其他銅銻石棉雲母食鹽等礦產，數字尚待分別估計。（五）金融：完成全省各縣市金融網，設渣打行分支行辦事處三十八單位，縣銀行三十三單位。（六）商業加強邊口貿易，力求商品之標準化，茲將各部門計劃，彙列於後。

西康省六年經濟建設計劃大綱簡表

計劃類別	期別	地區	計劃項目	理由	計劃要點	備考
交通	第一期		修築瀘農公路	為聯接瀘西川康公路之幹綫，縮短康青滇省區間交通，並便利寧米濟康。	由川康公路瀘定起，至穿西公跡農場止，全長一、二公里，計土石方一、二八一、〇七五公方，橋樑長一、六五公尺，涵洞四〇道，本期第一年完成通車。	
			修築康巴公路	為康區南部幹道，並為將來康印國際交通綫之一段。	由康青公路康定之營官寨廷仲，經雅江理化至巴安，全長約五六〇公里，本期第一年查勘，第二年完成通車。	
			修築成昆鐵路或水爐鐵	寧屬岷寧會理鹽邊鐵爐量近三千噸，會理鹽邊及雲南永仁烟煤均可煉焦，故寧屬可單獨	成昆鐵路，由雲南昆明經西昌瀘沽雅安至四川成都，全長約一、一四〇公里，水爐鐵路，由貴州水城經威寧及雲南巧家	

西康省經濟建設綱領

			<p>擴充雅安 康定西昌 定西甘孜 化甘孜 等運站</p>	<p>二郎山 綫對二 車工郎</p>
<p>因本省地勢險峻，公路網完成有待且冬夏兩季積雪及坍方均有礙車輛之通地利用原有機場基地</p>	<p>二郎山為川康公路工程最艱鉅之一段，海拔二千九百餘尺，所有茶葉羊毛運每有數十萬担，由輸經過一遇雨則此經過一遇雨則此交通斷絕，建築此可以補助運輸，地風景極佳，可開為中外人士遊覽之區，發展交通兼及文化</p>	<p>或與黔西劃成一國，防工業，成昆路係國父實業計劃訂定之重要鐵路幹綫。</p>		
<p>就本省原有雅安西昌理化甘孜康定營官寨機場分別擴充完成設立空運站第一年度擴充機場及完成一切設備於第二年</p>	<p>由川康公路之天全至瀘定間二郎山地段第一年度測擬具興修計劃第二年籌集資金訂購材料</p>	<p>廳會理而達冕寧之瀘沽岸，更派會理南達金沙江，○公里本期內詩長約八○中央派隊分途測擬具興修計劃以備分期修築</p>		

交通	
第二期	
修築成昆 或水瀘鐵 路	修築爐金 公路
修築西鹽 會公路	修築張藏 公路
設立空運站以補救 陸上運輸之不足 依據第一期調查中 央勘測結果開辦興 工	爲橫貫夷區聯絡川 康邊地之重要交通 綫綽綽有餘林礦產頗 多且有經濟價值尤 須夷志推行政令尤 多裨益 爲西康至西藏之交 通幹綫
鹽源鹽邊之食鹽鐵 煤等礦藏甚富應即	由樂西公路之爐沽經越 嶺越至金口河全長二 八〇公里本期第一 或查勘設計第二年完成 通車
本期先修完成路基橋樑 及車站建築物等工程	由康青公路之玉隆爲起 點延伸經德格昌都領督 加黎至西藏拉薩省之鹿 馬岑全長約一五〇〇公 里本期第一年完成查勘 設計工作第二年先築七 五〇公里
由樂西西祥公路之西昌 起經鹽源鹽邊至會理全	

西康省經濟建設綱領

修築德得公路	修築天蘆寶公路支綫	續修康藏公路	疏濬青衣江及天全河道工程
爲縱貫本省康區之交通幹綫	爲川康公路交通補助綫並爲將來打通川康交通一聯綫	繼續修築未完工程	榮經天全等縣煤鐵木材運輸各地爲盤基經青衣江榮雅段及天全河稍加疏濬可適木筏
長二六〇公里本期第一二年興工	由康區德格兩竹箐起經德格白玉安巴至得榮全長約四〇〇公里本期第一二年興工	由天全縣城經蘆山至寶興全長四五公里本期第一二年興工	本期第一二年興工

交通	
第三期	
疏濬大渡河 河灘工程	籌備二部 山積工
增設空運 站	完成成昆 或水爐鐵 路
修築西巧 公路	
大渡河自安順場以下河灘平緩疏濬後可暢通舟楫	繼續第一期計劃
依據第一期計劃已設宜五處空選自仍感不足擬繼續增設空運站四處以資普及	繼續前兩期計劃
為聯絡雲南北部交通要道橫貫金沙江正統物資可藉水道轉運	繼續修築於本期內通車
本期第一年測測計第二期疏濬通航	本期內完成各項建築及設備於第二年夏季正式通車
由本省查屬西昌起經寧南至雲南巧家長約二〇〇里定本期內修築完成	擬購中央在巴安昌都石梁壩源等地新開築地基地分兩年分別興工築成

<p>修築西雷 公路</p>	<p>修築甘得 公路</p>	<p>修築康印 公路</p>	<p>修築理鹽 公路</p>	<p>疏濬金沙 江河道</p>
<p>爲溝通川康兩省之 重要交通支綫橫貫 大涼山夷區</p>	<p>由甘孜貫穿康巴路 與德得公壽會合爲 縱貫本省慶南慶北 之重要交通綫</p>	<p>係一國際交通綫對 金沙江以西地區之 開發亦極關重要</p>	<p>爲本省康寧兩屬交 通聯絡幹綫並貫穿 木里境內開發藏 意義推行政令有重大</p>	<p>金沙江爲長江上游 之主流河面寬闊適</p>
<p>由西昌昭覺至四川雷波 縣全長二五〇公里於本 期第一年測量設計第二 年興工建成通車</p>	<p>由甘孜經瞻化稻城定鄉 至得榮全長約五〇公 里於本期第一年測量設 計第二年興工建成通車</p>	<p>由康巴公路之終點巴安 起延伸察隅至印度邊 的亞長約六〇〇公里隆 諸中央主持興修本期內 完成通車</p>	<p>由理化沿裏塘河經木里 至鹽源長二五〇公里定 本期修築完成</p>	<p>該江正流縱貫本省腹部 省內計長約八〇〇公里</p>

有線 電訊	運輸	縣鄉 道
第一期	第一期	第一期
寧區	康區	
敷設西昌 會理越嶲 鄉村電話	敷設天全 寶興兩縣 鄉村電話	修築縣鄉 道工程
同	同	同
以縣城為中心向各鄉鎮 敷設幹線支線並與鄰縣 切取聯繫	將康區交通重要交通線 將康區沿重要交通線 設台站並定運輸管理規 則保障牲畜安全便利往 來行旅於本期第二年完 成	擬本期內派隊查勘擬具 航興工計劃第二年完工通 航
同	同	同

第二期		寧區	雅區	雅區	康區	康區
鄉村電話	敷設德昌 鹽源兩縣	敷設漢源 蘆源兩縣	敷設漢源 至會理長 途電線	敷設漢源 至雅安長 途幹綫	整理康定 至雅安長 途幹綫	敷設康定 蘆定兩縣 鄉村電話
同	爲適應治安傳達政令使縣城與各鄉鎮切取聯繫	爲使康寧雅寧通訊靈暢	爲傳達政令及治安經濟上消息使省會到雅屬通訊靈暢	同	同	同
同	以縣城爲中心向各鄉鎮敷設幹綫支綫並與鄰縣切取聯繫	以漢源爲起點越嶓西昌嶺昌至會理	將康定經爐定漢源榮經雅安之長途幹線徹底培修	同	同	同

第三期					
北區	南區	康區	北區	南區	康區
德格雅江	鍾震甘孜	般設道孚	途至石渠長	敷設甘孜	敷設理化
切綽繁	爲治安及傳達政令	同康甘幹線	同康甘幹線	同康甘幹線	同康甘幹線
支線並與劉縣聯繫	由縣城而各鄉鎮敷設幹	由甘孜延修經鄧柯到石渠	由理化延修到巴安	由甘孜延修到德格	由康定經雅江到理化
					由康定經乾寧道孚鍾雀到甘孜

無線電訊		
第一期	第二期	第三期
康區	寧區 雅區 康區	寧區 雅區
理化巴安 白玉驕化 九龍縣鄉 村電話	設置白玉 瞻化雅江 稻城鹽邊 乾寧德昌 鹽源鹽邊 金湯十分 台	設置德榮 鄧柯漢源
綜理政務通訊並適 應邊防治安及補救 有線電中斷	傳達政訊軍息及補 救有線電中斷	同
將原有省府電台充實	將原省府雅建兩台充實 並增設甘理兩支台	或將原防台充實或新設
同	同	同

水利	
第一期	
興修安寧 渠灌既工	舉辦爐定 德威壩灌 溉工程
寧東寧南 昭覺六分 台	
本省寧屬氣候溫和 土壤肥沃約計十 岸萬畝農田僅能 三及天數種山溪 水澆溉田仍感 灌澆不足修渠既 水澆不足修渠既 此十三萬畝每年 可增產食糧二十 市石即足供本省 食誠一極有經濟 值之工程	本省康屬食糧多仰 給寧雅供糧定仰 威壩面積約計三 ○於市畝土壤氣 適於種植修渠既 每於年可增產食糧 千八百市石就近 濟
該渠業已完測量設計 幹渠長四二公里支渠計 道長三十一公里方計 二百五十餘萬公方 各項建築物及工程雜費 各全項工程費百分之七 占全部工程費百分之二 十五因工程甚大擬分期 五款修築第一期完成 貸款修築工程及幹渠二 公里	業已測量竣事渠長八 公里約需工程費每畝負 担五市計黃谷共計六五 市石擬向中央貸款本期 籌一年與工完成通水

水利	
第二期	
興設確定 磨西壩灌 溉工程	完成安寧 渠灌溉工 程
查勘康區 荒地及農 田水利工 程	舉辦漢源 白岩渠灌 溉工程
該區土質肥沃適宜 種植全面積一萬五 千畝為康區主要產 糧地區原有舊堰水	本省以漢源產米最 豐濟康亦最便該縣 富林白岩河濱土壤 肥沃向因水利未興 未能耕墾修起引水 可灌農田四千畝 每年牧糧約一萬二 千市石
依按原計劃延伸幹渠長 二二公里及支渠八道長 三一公里本期全部完成 通水	本省康區因交通不 便人煙稀少多未墾 植擬普遍查勘請中 央移民墾荒修渠灌 溉
全藥長一五公里可普灌 羣區第一年測量設計第 二年完成通水	第一年度隊查勘已墾未 墾地區及農田水利情形 第二年度分別派隊測量設 計
	業經測量長一〇公里 全部工程每畝約需黃 谷五市斗至五市斗二 市石擬於本期第二期舉 辦

<p>興修榮經 羅心壩灌 溉工程</p>	<p>興辦雅安 多營坪高 地灌溉工 程</p>	<p>興辦康區 灌溉工程</p>	<p>查勘鹽源 白鹽井灌</p>
<p>源不足擬利用該區 南關水源開渠灌 以地生產</p>	<p>羅心壩位於榮經河 右岸面積三千市畝 原用山溪水種植僅 能灌全區十分之 一由老婆灣開渠引 榮經河水可灌溉全 區</p>	<p>查雅安多營坪濱河 高田一千一百餘畝 向特雨水灌溉牧 甚少開渠引水又 於地勢擬用抽水機 臨河吸水灌</p>	<p>該區農田約計十萬 畝以上極應興修水 繼續上期工作</p>
<p>第一年測量設計於第二 年完成</p>	<p>已查勘設計預定本期第 一年完成通水</p>	<p>依據前勘查勘結果分別 興辦灌溉工程</p>	<p>擬於本期第一年派隊查 勘設計於第二年興工完</p>

水利	第三期		<p>溉工程 完成白鹽井灌溉工程 舉辦安寧舉防洪水工程 整治寧雅兩屬零星水利工程 興修雅安草場高地灌溉工程</p>	<p>利灌溉而裕民食 繼續上期工作 安寧河年久失治每值夏季汎濫成災急應修治以裕民食 整治寧雅兩屬各縣零星水利工程 該地位於青衣江東岸面積約六千畝原有溝渠水源不足引用周公渠水源又因橫渡青衣江倒虹管工程困難就河溪增設抽水機以利灌溉</p>	<p>成一段 本期內全部完成 業經查勘設計擬於本期修治完成 本期內第一年派隊分赴查勘擬具計劃第二年興工費擬列入本省小型農貸請中央配撥 本期第一年設計於第二年修上通水</p>	
----	-----	--	---	---	--	--

農林	第一期	康區
防治獸疫	改進牧草 供應	增產食糧
康胞飽食酪漿韋繻 毳幕衣食住行莫不 仰給於牲畜在未來 改進畜種以增加生 產期間應加緊防疫 以減少其損失	本區牧場單位面積 牧草供應量不豐且 牧民無貯蓄習慣各 牧牲畜每因缺草餓 斃應予改進	康區地曠人稀荒地 雖多勞力不足所產 青稞粉質不豐產量 亦低
1. 設立血清廠製造犂牛 專用血清及其他疫苗 2. 成立防疫隊二隊分 於南北二道沿線防治 獸疫	1. 繁殖優良草種增進單 位面積供應量 2. 管理牧場劃分刈草場 及放牧場以便冬季貯 青及輪流放牧而牲畜 飼養	1. 繁殖優良麥種中農一 〇〇號及四三七號小 麥量豐質優倍於青稞 大量繁殖以推廣逐 步代替青稞 2. 籌設曳引機站於秦寧 本區多大片熟荒極便
黃牛與犂 牛血型不 同故黃牛 血清不適 用於犂牛	本省試驗 總場已馴 化有美國 華萊士副 總統所贈 送之豐產 放牧草及 刈割草良	

		寧區	<p>水土保持</p> <p>舉辦農業調查</p> <p>增加邊區農貨</p> <p>檢定畜種及特產藥物</p> <p>增產棉絲</p>
<p>本省地居長江上游於下游各省者至鉅</p> <p>供下期實施設計張本</p> <p>加強種族間經濟聯繫減輕康胞所受高利貸剝削</p> <p>藉便改良及大量生產</p> <p>寧區食糧足以自給惟衣料奇缺應積極</p>	<p>推行大農制申請中 擬撥發曳引機先就熟 荒開墾定可解決本省 糧荒本期擬墾二萬畝</p> <p>3.2.1. 禁止濫伐天然林 禁止火地 裸露壺山積極造林</p> <p>2.1. 調查土地利用情形 調查農村及牧區經濟情形</p> <p>3. 舉辦農情通訊</p> <p>2.1. 貸放低利信用貸款 推行產銷合作粉業</p> <p>2.1. 檢定各種家畜良種 研究特產藥物生活史 以便人工種植或繁殖</p> <p>1. 繁殖五三一號德字美 棉二萬畝</p>		

			<p>積極造林</p>	<p>增產</p>	<p>3. 製造並推廣一二化雜交蠶種二萬張 2. 引種木棉 1. 大量繁殖女貞苗木以便發展白蜡特產</p>
<p>發展特產經濟並謀水土保持</p>	<p>3. 營造保安林以謀水土保持 2. 營造柴薪林以濟燃料之窮 1. 申請中樞撥發曳引機以便集體墾殖西昌熱荒二萬畝 2. 選育水稻及雜糧佳種正式試驗過種中之優良品種應繼續試驗以期確收效果</p>	<p>增加食糧生產以濟康區及滇省需要</p>	<p>增產食糧</p>	<p>供下期實施設計張本</p>	<p>3. 2. 1. 調查土地利用情形 2. 調查農村經濟情形 3. 舉辦農情通訊</p>
<p>舉辦農業調查</p>					

				雅區	
調查	舉辦農業	加強森林管理	改進蠶絲	增產食糧	改進邊茶
本	供下期實施設計張	天蘆寶林區材積約二千萬木尺日多航木材若不嚴加管理不足以杜濫伐	河道各場過去絲業甚盛年產蠶絲二千餘担近來極度萎縮應積復興以充裕外銷物資	本區食糧差足自給第為供應康區需要仍宜增產	邊茶為漢藏二族間唯一聯繫商品近來產量日蹙亟應籌謀挽救對策
3.2.1.	調查土地利用情形	2.1. 詳細調查林種及材積指導木商合理利用嚴禁濫伐	1. 製造並推廣一二化雜交種二萬張 2. 指導蠶戶改繅廠絲	1. 繁殖水稻良種以備推廣 2. 籌設曳引機站墾殖天全熟荒一萬畝	3.2.1. 檢定茶樹品種改良藝茶技術 調查產銷及運輸實況
				雅安農場已育有第四四七，三一四號，三〇四種良種水稻	

		第二期	
		康區	
試種藥物	積造造林	增產食糧	改良畜牧
本區麝香鹿茸太黃 貝母均有價值之出	本區海拔一千至二 千五百公尺地區原 產樺木及胡桃均爲 兵工良材	經上期之繁殖已有 大量良種小麥可資 推廣與引機之使用 如養成穀亦可繼續 樹立集體農場	交通秩序恢復可自 國外引進良種及機 械改良畜種及畜產
設藥物試驗場試種特 產藥材並試育藥用動	1. 造樺木林五百萬株 2. 造胡桃林五百萬株 3. 造藥薪林一萬畝	1. 推廣良種小麥一萬五 千畝 2. 增設良引機站於道孚 拓藥道等及鱧霍荒地 一萬七千畝 3. 推廣良種馬鈴薯一萬 畝	1. 引進 Arshiee 及 GalloMAY 改良牛種 2. 引進 Merino, Ramb ouillet 及 KARAKUL 改良牛種 3. 引進 Thorough bred 及哈薩克馬改良馬種 4. 購置奶粉煉乳及黃油 機械改進畜產

		專區	
積優造林	增產食糧	增產衣着原料	引種纖維及油糖料作物
經上期繁殖已有大量女貞苗木可資推廣	上期曳引機之使用如著成豐本期自可繼續擴大使用範圍	經上期繁殖已有大量棉蠶良種可資推廣	本區植物纖維料及油料均極缺乏應設法解決
<p>1. 造女貞林五萬畝大量飼養白蠶虫</p> <p>2. 採製按樹林二千畝以便造金雞納樹</p> <p>3. 試驗深安林及柴薪</p> <p>4. 試驗造林及柴薪</p>	<p>1. 增設曳引機站於會理增設墾荒地三萬畝</p> <p>2. 繼續水種及雜糧育種試驗以期育得良種</p>	<p>1. 推廣德字棉五萬畝</p> <p>2. 推廣改良蠶種四萬張</p> <p>3. 推廣木棉二萬畝</p>	<p>1. 試種大麻</p> <p>2. 試種苧苧</p> <p>3. 試種棉花子</p> <p>4. 試種藥材</p>

		雅區	
改良建馬	改良甘蔗	改良邊茶	開墾荒地 推廣稻粟 良種
建馬屬小馬型刻苦耐勞馳名中外推廣速度較差宜加改良	會理盛產甘蔗惟品質欠佳	經上期繁殖已有大量良種可資推廣	上期曳明機之使用如著成效本期自可擴大墾殖範圍
引進 American Pony 改良之	引種瓜哇印度台灣良種改良之	1. 推廣良種水稻一萬畝 推廣改良蠶種四萬畝	增設曳引機站於榮經開墾荒地一萬畝至二萬畝
		2. 1. 推廣良種水稻一萬畝 推廣改良蠶種四萬畝	1. 推廣可利玉蜀黍一萬畝
		3. 2. 1. 改良製茶技術 改進包裝及運輸方法	2. 繁殖漢源榮經梨苗十萬株推廣本區種植
		4. 3. 擴大茶葉貸款	

		第三期	
		康區	
及引種纖維 油糖料	試種藥物	積極造林	實行保林 造林 繼續改良 畜牧
本區植物纖維料及 油料均極缺乏應設	本區香鹿茸大黃 貝母均為極值之 出口藥材過去均自 然生產未經人工培 植	本區海拔一千至二 千五百公尺地區原 產樺木及胡桃均為 兵工良材	
2.1. 試種大麻 試種芸苔	設藥物試驗場試種特產 藥材並試種藥用動物	3.2.1. 造樺木林五百萬株 造胡桃林五百萬株 造柴薪林一萬畝	1. 固定雜交牛血型增加 畜產期於每年輸出奶 粉二萬磅煉乳十萬磅牛 肉二萬噸牛革二萬担 2. 固定細毛羊及中細毛 羊雜交種血型期於每 年增產一級毛
		2.1. 指導伐木商更新林相 培育樺木新林	

		寧區	
增產食糧	積極造林	增產食糧	作物
			法解決
	經上期繁殖已有大量女貞苗木可資推廣	上期曳引機之使用如著成效本期自可繼續擴大使用範圍	經上期繁殖已有大量棉蠶良種可資推廣
<p>1. 完成下列目標；</p> <p>2. 推廣良種水稻二十五萬畝</p>	<p>1. 造女貞林五萬畝大量飼養白蜡虫</p> <p>2. 採製按油</p> <p>3. 試驗金鷄納樹</p> <p>4. 3. 繁殖保安林及樂蕪林十萬畝</p>	<p>1. 增設曳引機站於會理增製荒地三萬畝</p> <p>2. 繼續水稻及雜糧育種試驗以期育得良種</p>	<p>1. 推廣德字棉五萬畝</p> <p>2. 推廣改良蠶種四萬張</p> <p>3. 推廣木棉二萬畝</p> <p>4. 3. 試驗薯花子試種薯菜</p>

雅區	
增產食糧	積糧造林 改良畜牧 增產糖料 改進邊茶
3.2.1. 完成下列目標： 產糧五百萬畝 產茶十萬	3. 墾荒二十萬畝 完成下列目標： 1. 造女貞林十萬畝恢復 白蠟原有產量 2. 造樹林五千畝 3. 2. 造金雞納林一千畝 1. 推廣良種甘蔗五萬畝 2. 1. 固定雜交馬血型 繁殖建群二萬羽以資 推廣 1. 恢復原有產量五十萬 包 3. 2. 降低生產成本40% 提高品質

工 礦	
第一期	
康 區	
改良蠶絲	造林保林
充實洗毛廠	籌設毛革廠
完成水電	成立農具廠
<p>康定原有洗毛廠規模小無機械設備不綳洗綳康區所產羊毛</p> <p>處理康區所產毛革原料以乾皮毛絨供雅安毛革兩廠製毛織品</p>	<p>原有水電廠土木工程尙未完工</p> <p>改良康區農具供應農墾並修配交通車</p>
<p>購置機器利用電力每年洗綳羊毛四萬担</p> <p>2.1. 完成下列目標： 造樺森一千萬株 加強管製材利用</p>	<p>1. 完成推廣改良蠶種十萬張目標</p> <p>2. 精製蠶絲六千担</p> <p>完成樹子崗至大陸航長二萬里餘水櫃以達到電機全部發電量</p> <p>將原有車床等裝配添置正式試驗利用電力發動</p>
<p>康定機械廠原有一</p>	<p>電機馬力 645KV/A</p>

		第二期 雅區			
擴充銅鑛	擴充機械	擴充製革	擴充毛織	擴充採金	輻及工業機械
原有鑛經滲炭製造 所規模太不成品尙	原有雅安織機檢設 備未多不能製造較 大機件及精細修配 工作	原有雅安製革廠已 有機織設備尙未動 力化	原有雅安手織廠未 全部機械化並缺乏 整理機械	西康金鑛局正試採 康定縣密窩山金鑛 有結果即擴充開採	
充實鑛產利用電力發動 改良品質增加生產年製 輕重革五千担	充實織機及翻紗等必要 設備俾能担負修配車輛 翻製本省農工水利機件 工具任務	添置織呢機整理機及裁 絨設備毛紗由康庫供應 年產呢二八〇〇疋並 大量製絨毯墊供外銷 用	日探礦砂五〇至一〇〇 噸以機械處理利用電廠 電力發動		
					部份機械 擱置未用

<p>廠 設立鋸木</p> <p>川康綏路二郎山一帶及天廬密林區均可採伐供雅安至成都</p>	<p>廠 擴充水電</p> <p>原有商營雅安水電廠發電量僅八十馬力</p>	<p>廠 擴充造紙</p> <p>原有造紙廠係手工抄製僅有報紙對方包皮紙等產品</p>	<p>廠 擴充化工</p> <p>原有雅安化工廠製蠟墨水規模太小</p>	<p>欠精良不足供雅康二區發展工業之用</p>
<p>購置掘木機器以水力或電力發動月產木材四十萬本尺</p>	<p>初步擴充為五百至八百匹馬力心要時另覓水源</p>	<p>添置蒸煮器印解纜改臭品量增加生產並製臘紙等特種紙張年產一萬令供本省需要</p>	<p>恢復製鹹月產十五噸並製甘油染料靴油玻璃及化妝品供本省需要並與其他各廠相配合</p>	<p>噸煉鋼部份建塔爐滲炭爐及一二噸電爐各一座並設車鋼廠以與機械廠配合製造大小機器及農具本期完成鐵爐及滲炭爐並購備機械配件</p>
	<p>供各廠動市燈</p>			

<p>籌設紡織廠</p>	<p>擴充陶瓷廠</p>	<p>擴充製革廠</p>	<p>擴充銅鋅工業</p>
<p>都等地建築或鐵路枕木用</p>	<p>寧屬美棉及蠶絲推廣已有成效羊毛亦有相當產量平時民間所需紗布多仰給川西名邛洪雅</p>	<p>德昌官商合辦瓷廠及會理鹿廠瓷廠規模小品質商須改進爾地瓷土均佳</p>	<p>原有中央信託局主辦之製革廠及商營華廠規模甚小公營廠已停</p>
<p>設細紗機五百架織機三百台年產布十八萬疋</p>	<p>添置研磨機器改建新式窯瓷改良製造技術大量生產瓷器及電瓷</p>	<p>公商各廠合併設立就革料來源委為設計充實設備使其機械化</p>	<p>增加已有各級產量並採探其他新銅鋅</p>

第三期	康區	籌辦木材工業	增產石棉食鹽	完成毛織乾皮廠	擴充水電廠				
<p>籌辦煤鐵銅錳各礦 蘆漢鐵路為我國西南 重工業中心之一 亟宜籌設大規模之 水電動力廠</p>	<p>專區建設國防工業 及修築鐵路需用大 量木材應就森林地 帶籌辦木材工業</p>	<p>越嶲產石棉鹽源產 食鹽均在開採石棉 產量無多</p>	<p>繼續第一期工作</p>	<p>大陸航水電廠水櫃 完成後引康定河水 可發電量為二千匹 馬力</p>	<p>勘測各重要河流之 流量水位差等必委水 文資料擇地妥為設計並 訂購機件設備</p>	<p>安順場附近之洪塘森林 可儘先採用</p>	<p>大量開採石棉並製造各 種石棉成品產鹽地區除 白鹽井外尚有黑鹽塘大 橋等地均有採熬</p>	<p>依據計劃於本期第一年 完成</p>	<p>依據當時電力需要添置 同樣發電機(GAKVA)一部或二部</p>

		雅區	<p>籌設酒精廠或木材乾溜廠</p> <p>大量開採沙金</p> <p>完成鋼鐵廠</p> <p>籌設木炭廠</p>	<p>康區公路暢通後汽車所需燃料必需空運接濟如就地供則車改用酒精或木炭</p> <p>康區沙金遍布各地土法開採多宜集地</p> <p>繼續第一期工作</p> <p>雅區天廬寶原始森林材積除供建築外可大量製成木炭供川康製造紙人工業原料之用</p>	<p>年製牛油十萬磅煉乳十萬磅代乳粉一萬磅牛肉二萬噸</p> <p>酒精用馬鈴薯原料每月一萬加侖康區森林甚多木材乾溜原料不虞缺乏</p> <p>用新法廣為採漆</p> <p>依據計劃於本期第二年完成</p> <p>此項工業應與其附屬之造紙人造絲等工業統籌規劃妥為設計</p>
--	--	----	--	--	---

		寧區	
廠 設立機械	鑄備鋼鐵	廠 完成紡織	探採各種 鑛產
寧區既為西南國防 工業之中心應有大 規模之機械廠	寧區鐵鑛儲量三千 萬噸二十八年前經 部會與本省合作成 立銅鐵鑛廠籌備處 改為黔康銅鐵廠籌 備處	繼續第一期工作	雅區工業發達商業 繁榮需用水泥必多 天全產石灰及煤蘆 山產石膏原料不 乏
應請中樞併案設計提前 完成	重工業應請中樞就原定 計劃積極進行以樹立西 南國防工業之基礎	依據計劃於本期第一年 完成出貨	組織探鑛隊辦理 設廠於天全日產水泥一 千桶逐漸擴充
			<p>雅區輕工業所需動力應利用水力另設大規模電廠</p> <p>依據雅區各主要河流水文資料及工業所需動力妥為勘測設計</p>

第三期		康區		雅區	
廠	完成水電	廠	設立水泥	廠	設立製糖
廠	完成水電	廠	設立水泥	廠	設立製糖
	繼續第一期工作		供工業及交通運輸之用		會理寧南等縣盛產甘蔗年產土糖二萬四千担
	本期第一年完成		應與國防工業合併設計籌設較大規模之水泥廠		設立新法製糖廠年產精糖五萬担俟甘蔗增產逐漸擴充
	繼續第二期工作		電廠完成後之分配利用應妥為規劃		康區盛產虫草貝母大黃麝香鹿茸為出口大宗亟應增產與精製
	本期第二年完成		完成輸電網以供應附近地區動力及交通水利之用		配合農業部份辦理
	廠		完成木漿		廠

			寧區	
	完成水電	廠	成立硫酸	廠
同	右	繼續第三期工作	寧區鋼鐵分佈甚廣	寧屬夷區原始森林
本期第一年完成	鉛室三座日產六十鏰（	每鏰一百磅）	電瓷由瓷廠擴充增產另	設精銅廠製造鋼線及其
本期初步完成	他電器材料此項計劃應	另行設計	依照雅安木漿及其他織	維工業於寧屬適當地點
計	此項計劃應另行妥為設	計	由鐵路卸銷雲南並出口	計

附註：表列各項僅就資源分佈情形舉其學業大者其他普通小型輕工業如碾米磨粉榨油燭皂等等以及倡導推廣手工業墾闢商營鐵廠其未遑例舉合併聲明

金融	
第二期	第三期
充實省銀 行並分期 增設分支 行處完融	網全省金融
兩康省銀行現有資 本三五〇萬元已設 有分支處十一個 單位雅安西昌一分 行榮縣會理一分支 行一宮林全白鹽 井甘孜理化成都樂 山一辦車處一不融 達成活潑全省金融 之紅務	縣銀行爲繁榮地方 發展農村經濟之重 要專業並依法設 立公用庫規定期限 成立縣銀行者有康 定雅安樂都三縣
擬增資爲一萬萬元請國 庫撥款二千五百萬元 地方銀行分行認二千 百萬元各縣銀行原有 產約二千五百萬元第 一期設南京德格寧蘆 山寶興五源爐定九龍越 寧南五辦事處第二期增 設鹽源邊昭豐丹巴安 巴德昌鑄鑄化雅江 城鄧柯白玉石渠乾寧 寧義敦等十七辦事處 成全省金融網	第一期成立而昌會理冕 寧越嶽鹽源十縣銀行 二期成立德寧南昭覺 寶興甘孜巴安道孚爐 巴丹九縣雅化寧稻城 德格四縣銀行第三期 成立鄧柯白玉定鄉得 理化乾寧六縣銀行

第二期	第一期	第二期
<p>加強農貸</p>	<p>分區組設 丁銀會 券員會</p>	<p>籌設康藏 興業銀行</p>
<p>以往本省農貸數字 爲數其微未著宏效 爲促進農業生產改 良邊民生活加強民 族聯繫農貸實爲一 有力工具</p>	<p>過去各銀行界對於 丁銀業投資零星散 漫無一定計畫應於 寧雅康三區之西昌 雅安康定三地公私 銀行分別組設貸款 委員會統籌撥款投 資或貸款於工廠專 業促進實業之發展</p>	<p>康藏人民擁有鉅資 者頗多惟不善運用 尤少投資於經濟事 業應設法指導籌設 銀行集中資力以發 展康藏實業並溝通 康藏匯兌</p>
<p>商請農行增加本省農貸 計劃第一期增撥每年 一萬萬元第二期每年 一億二千萬第三期每 一億五千萬元除普通農 貸外並應注重本省各</p>	<p>由西昌雅安康定公私銀 行集資組成以中國銀行 或省銀行領導分辦投資 或以低利貸放款項其辦 法由委員會決定</p>	<p>資本暫定五千萬元第一 期發起招股積極籌備第 二期第一年年正式成立</p>

合作	商業
第一期	
強化行政 機構	增進特產 出口力求 產品之標 準化
本省合管處於三十 二年八月奉政院令	本省特產如邊茶羊 毛皮革麝香鹿茸蟲 草貝母知母大黃茶 芫芫活白齒子生絲 等向為出口大宗以 品質不齊銷路漸減 亟應切實改進恢復 原有出品量
恢復合管處組織完成各 縣局合作指導	設立商品檢驗所厲行商 品標準化並由主管機關 改進生產及包裝技術擴 大出口數量本計劃完成 時應達到每年出口羊毛 二十萬担皮革二萬担麝 香三十萬斤鹿茸八百斤 茶五十萬包蟲草三萬斤 貝母五萬斤知母八萬斤 大黃三萬斤秦芫一萬斤 羌活三萬斤
	成立證券 市場及保 險信託事 業
	依據本計劃綱要實 施第二期一切建 設已有基礎商業日 益繁榮保險信託事 業及證券市場自有 與辦必要
	特產之扶植如畜牧邊茶 棉絲等 成立證券交易所組設保 險公司及信託機構或由 公私銀行兼辦保險及信 託業務

推進省縣
各級合作
組織

併入財廳設科辦理
機構之小影能合作
行政之領導極力爲
配合國策積極推動
合作事業起見合管
處實有恢復必要至
於鄧柯德格白玉石
渠及寧南昭覺等縣
局合作室迄今尙未
設立爲求合作事業
普遍全康不能不積
極籌設

爲發展國民經濟應
逐漸完成鄉鎮保社
及省縣聯合社之組
織對於各地特產尤
應發展產銷合作俾
物盡其用貨暢其流

加強省供銷處組織並籌
設寧雅屬各縣供銷分
處完成寧雅屬鄉鎮社
分屬之六十及已完鄉
所屬之茶葉紙張筍子及
安榮製茶會理製糖等生
產而昌製革會理畜牧生
產社完成康屬畜牧生
各縣百分之三十爲保合作社

<p>合作</p>			
<p>第二期</p>			
		<p>發展合作 教育</p>	<p>發展合作 事務</p>
<p>強化行政 機構</p>	<p>既有合作組織必需 充實業務</p>	<p>本省各工廠人員先後 由合管處及省訓團 作專一之訓練者僅 一百六十三人左右 實感不敷分配應 專設機構訓練增加 各作幹部以資推動 至於發揚互助精神 培養合作智能則社 職員之訓練尤屬必 要之舉</p>	<p>關劑合作事業資金</p>
<p>健全各督導處人事並充 實其經費創辦雅屬合作 示範縣</p>	<p>配合省縣合作組織分別 經營信用生產運銷供給 消費公用保險等業務</p>	<p>開辦第一期合作人員訓 練所訓練指導人員及業 務人員各一百人就已 鄉鎮社普遍成立合作閱 覽室訓練已有社職員百 分之四十</p>	<p>租織省合作金庫及雅安 西昌康定漢源榮經會理 越蕩甘孜等縣合作金庫</p>

合作				
第三期				
強化行政 機構	發展合作 教育	完成合作 金融系統	發展合作 業務	推進省縣 各級合作 組織
同 右	同 右	同 右	前已述明	前已述
康寧兩屬均各創設合作 示範縣改組全省各縣合 作指導室為合作社登記 機關	職已有鄉鎮社普遍成立 合作閱覽室訓練已有社 職員百分之八十	組設天全蘆山寶興金湯 冕寧鹽源邊寧南理化 巴安等縣合作金庫	業務與第一期同更求充 實	組設康屬各縣供銷分處 改組寧雅兩屬縣供銷分 處百分之五十為縣聯社 完成寧雅兩屬鄉鎮保合 作社百分之百完成天全 茶葉蒙藏織漢源蠶絲 及鹽源邊寧食鹽等生產 社完成康屬畜牧生產社 百分之八十

<p>106</p>			<p>推進省縣 各級合作 組織</p>	<p>同 右</p>	<p>組織全省各縣供給分處 為縣聯改組管理員 處為省聯社分處由寶 興南昭覺越嶲等縣特 產專營社 完成康屬各縣畜牧生產 社百分之百完成康屬鄉 鎮保甲百分之百 繼續第一期業務更求 充實 完成全省各縣合作金庫 之組織 訓練社職員百分之百鄉 鎮社普及成立合作社開 發建 縣聯社成立合作圖書館 省縣社成立合作巡迴施 救隊並發行合作日報</p>
<p>發展合作 業務</p>	<p>同 右</p>	<p>同 右</p>	<p>完成合作 金融統系</p>	<p>同 右</p>	
<p>發展合作 教育</p>					