

新青海

手寫書

8/12
No.8

目要

時事述評

也聖青海議

發

青藏和議與班禪赴青問題

字

熱心邊疆文化的青海考察團

心

論著

新疆事件與開發西北問題

褚民誼

論

改進青海鄉村教育計劃

王發科

改進青海果樹栽培之意見

董油榮

青海合作運動研究

星

地方自治與縣長

解永齡

讀中國農產五年計劃後

張蓬舟

對於青海省全運會之希望

仙

調查

最近青海各縣社會調查(十一期)

藝

歡送回蒙抗日去之同志們

日央

送同學北上救國

袁應麟

重壓下的呼聲

民

我的希望

惠天

專載

西藏大勢與現狀

張銘

內政部促各省設立縣政建設實驗區

通

覆青海青年們的一封信

我羊

民國二十二八年八月

0961

時事述評

發

屯墾青海議

一
新
青
海
第
八
期

東北亡，熱河喪，新疆變，康藏亂，這一套亡，喪，變，亂的痛史，才引起了國人注意邊疆之誠心，政府當局亦變以往懷柔邊疆之政策，而為實地開發之政策。如邵力子之主陝，朱紹良之主甘，黃慕松之使新等，好像中國也有了三個新的救國計畫，按步就班的實行起來了。近又抗日有功的孫殿英將軍屯墾青海，聲浪頗高。聞孫部下共有一萬健兒，今屯墾於危機偏伏之青海，寓兵於農，固邊節餉，有事則無徵調之繁，無事且收屯墾之利，此行此舉，原則上誠可謂「名正言順」者矣。抑有進者屯墾事體，頗為重大，如不諳地詳情，任憑人馬衆多，勢力強大，一味確奪，一旦事業失敗，則青海民衆之遭殃，固不待言，而八萬健兒之生活前途，亦不堪問矣。

佛教，政權分掌於蒙藏兩族王公之手，為部落制度，前清時設有青海辦事大臣管轄，民四年改為甘邊寧海鎮守使署，民十七年中央政治會議決議建省，復將甘肅西甯道屬七縣，割入青海，十八年第一任主席孫運仲桂任建省，當時青民久困匪患。對於孫軍非常歡迎，竟有「甯願國民軍刮死，不願土匪殺死」之謠。期時匪首馬仲英由導河竄入青海境內，攻破湟源城，一兩個鐘頭屠殺了兩千多人，一路殺人放火又躉爛了大通等許多地方，始被官軍驅逐出境。當孫運仲來青之初，亦以「三萬健兒開發青海」為口號，後來煞費精力剿匪，辦善後，致民不聊生，觸目淒涼。且三萬健兒多係直、魯、豫一帶之客，當兵年久，習性好吃懶做，且怕寒冷，不敢深入內部實行屯墾，乃分札於西甯道屬七縣（西甯，樂都，大道，貴德，循化，湟源，巴戎）林立機關，安插隨員，起初向民間徵食小麥，小麥盡而食大麥，大麥罄而食燕麥。至於民間生活之慘苦，更不可言喻。

，如吃石粉，吃樹皮之故事，竟成渡荒之新發明。於是改前謠而爲「甯願土匪殺死，不願國民軍刮死」的心理矣。

年冬季適逢中原有事，孫軍乃席捲東下，政權復歸前

西甯鎮守使馬氏職掌，以迄於今，勵精圖治，政績卓著，堪值吾人稱頌者，甚多：

(一) 禁種鴉片 包圍青海之甘，寧，陝，綏，蜀諸省，娶花遍田疇，成爲中國之黑甜鄉，而青海則爲西北僅有的，一片乾淨土。

(二) 土匪絕跡 環繞青海四境者皆爲軍匪世界，如新疆馬仲英，四川二劉、戎馬倥偬，歲無寧日，至于甘肅則羣匪如毛，擾亂尤不堪言狀，惟青海現因軍政一色，地方秩序當然安甯。

(三) 敵禦藏軍 值此強敵壓境，國勢飄搖之際，藏軍趁機犯青，屢被青軍所敗，這是何等難能而可頌的事。

(四) 振興回教教育 回漢問題乃爲西北問題中最嚴重之一問題，歷史之記錄和目前現象，足證此言不謬。究其總結所在，不外民智閉塞，風俗習慣隔閡所致。青海回教促進會會長馬步芳氏有鑒於此，熱心回民教育，興辦學校，不遺餘力。近又選送優秀份子，來京求學。於其昭告回

衆文，勸回民「猜疑泯滅，隔閡化除，使互相親善，組織中華民族，團結一致」足見回教領袖，顧全大局，具有遠見。上述諸端皆爲青海現有之善政，至其秕政，亦屬不少。茲舉二件，其他可想而知：

(一) 大縣割小縣人民負擔加重 儘西寧縣東北的威遠堡沙塘川一帶地，增設互助縣；樂都縣屬東南的老鴉峽外上下川口及大部米粒溝一帶增設民知縣；循化縣屬西南的保安及隆務寺一帶增設同仁縣；大通縣屬北的北大通永安俄博一帶增設亹源縣。皆將舊有大縣割爲小縣，以盡開發之能事，而人民負擔，從此加重數倍。

(二) 紙票濫發全省金融枯竭 「青海新設省治，財政收支，常慮不敷，自十八年十月至二十年六月底，財政收支不敷洋總計爲一，五一七，七八八元」。（前財政廳長魏樹滋於青海旅京同鄉新年聯歡大會報告）自民十九年馮軍失敗後，西北銀行亦應運而倒閉，風行一時之西北銀行鈔票，遂成廢紙。年來繩以羊毛跌價，毛商相率竭業，金融來源，爲之斷絕。而青海當局又恐外患日迫，積極擴充勢力，乃効馮軍遺教，大發鈔票，以爲開源節流之妙策。此項鈔票，非但不能兌現，即交納捐款稅徵，亦不接受。近據大公報載：天津羊毛每擔漲至四五十元。青海羊毛年來囤積雖多，然商民苦無現款，運費無著，輸出不易，徒喚

何而已。因此社會金融益形吃緊。農商各業相繼宣告破產者，日多一日。

三

青海現狀如此，矢志開發者，苟無最大決心，具備下列幾個態度和辦法，斷難挽救慘悲的現在，開展光輝將來。

第一要有境內各民族一律平等之思想。青海號稱中國各民族之展覽會，蒙民居住以都蘭為中心，分為活碩特，卓落氏，回特。土耳其五部二十九族，制度純襲滿清，貴族與平民階級甚嚴，性質散漠，團結力薄弱，惟因血統關係，可與外蒙通聲氣；藏族住地以玉樹為中心，人民分生番四十土司，熟番八族，共二十五族。性質强悍，因宗教與種族關係，可與西藏通聲氣；回漢二族雜居一舊西寧七縣一帶，回民團結力最強，回教為其四敏士。回漢相爭，極其尖銳，執政者如不以平等眼光，一體同仁，假使奇輕奇重，壓回助漢或助藏壓蒙或……皆足以引起大混亂。

第二對於各族宗教應取不干涉主義。好的宗教與人生確有極大裨益，壞的宗教往往供野心家利用，歷史上不知多少血案皆肇始於宗教之爭。故於百端待理之時，對於青海最佔勢力的佛回兩教，當採不干涉主義，待至政治上了

第三與青海現當局開誠合作，日來報紙上宣騰孫殿英，軌道，再從文化，教育各方面次漸設法改造。

屯墾青海的聲中，又聽到「甯夏二馬因權利上之衝突明爭暗鬥各不相讓，近因鈔票問題，新主席（鴻達）設立鴻濟銀行，另出新票，市面流通之舊省行鈔票，于是一落千丈，幾等廢紙，而新主席坐視不理，反公開指責，謂省鈔跌落，鈍係前主席愚民詐財所致，前主席（鴻賓）亦不肯人後，電責乃弟（鴻達）破壞金融坐視不理之罪，於是二馬由暗鬥進而作公開攻擊，雙方磨拳擦掌，備戰甚急」。（時事新報，七月二十四日甯夏快訊）新舊主席不相合作，昆弟之間，幾興荳萁之煎。反觀青海鈔票問題的嚴重，諒不亞於寧夏，屯墾青海者如不與青海現當局共謀補救之策，不幸蹈入寧夏二馬覆轍，青海民衆對此何勝杞憂！前讀青海章嘉呼圖克圖代表明珠兒佛在中央日報所發表之談話對於屯墾事業，懷疑橫生，以為恐將引起誤會。及讀孫氏駐平處長王某談話「孫軍俟奉到明今，即率部前趨青海……沿途嚴禁騷擾：一到青部隊，當令禁食豬肉，第一步修路，第二步栽培果木」云云，則知禁食豬肉，即避免誤會之意，然屯墾部隊若與青海當局竭誠合作，豈至禁食豬肉而已哉？夫跋涉萬里，屯墾絕塞，地理人情多所不諳，若賴現有青

海部隊作嚮導，共同經營，收效自較宏大。近讀孫氏致青

海馬主席江電內以「不至增加青民負擔，更不累及友好」等意，耿耿爲詞。并詢青海地理民情山川道路，此種現象

，果爲孫馬開誠合作的第一聲乎，青海民衆何勝慶祝。

第四須購運糧餉，免生糧食恐慌。俗云「兵馬未動糧草先行」今屯墾絕塞，第一年所需糧食非完全由軍餉供給不可；第二年可由糧餉供給一半，由墾產供給一半；第三年由糧餉供給三分之一，由墾產供給三分之二；第四年起完全可由墾產供給。按此，則第一年糧食之來源，非運之於青海已墾區（西甯一帶），即輸之於外省。查西寧一帶農業產糧最富之區，近因旱霜爲災，荒歉連年，糧價竟有飛騰之勢。然客歲長江流域呻吟賤穀奇災之時，青海西甯一帶亦以賤穀傷農間，假使今年秋收有望，糧食剩餘，當在意中。屯墾部隊業由中央津撥巨款入青之後，所需糧食自當按照市價購之民間，不足之數，須輸自他省以補之。近據太原經濟委員會調查，綏包餘糧年有九十餘萬石，屯墾部隊道過該地時，順途購載餘糧，輸入青海西區，以備屯墾之需，則飢餓之慮，不成問題，而青海綏包各地價糧且調解於無形之中。此非策之上者乎？

—— 青海屯墾議 ——

夫移內地過滿之武，以實邊疆之虛，謂之屯；移熟地

過滿之人，以開荒蕪之土，謂之墾。在此「土滿人滿」「武滿」三滿而不止的現今中國，屯而且墾，則三滿問題，可同時而解決之。故實行屯墾，誠爲目前唯一的救國政策。

這是誰也不能否認嗎？但是屯墾要有精密的計劃和辦法，否則，人存政舉，人亡政息，欲期永久之成功也難矣。邇來屯墾青海之聲浪，頗爲高張，今即以青海爲言，據一般傳說，唐朝時代青海曾實行屯墾，但無正史可考，故不足置信，據可靠記載：「前清雍正時，西寧欽差大臣曾奏請在青興辦農墾，宣統元年青海大臣亦曾舉辦農墾，民十二三年甘肅督軍張廣建在皋蘭設立青海屯墾使，民十四五年西甯道尹林競任墾務總辦，朱錦屏任會辦，積極進行農墾，最近青海財政廳，猶有青海墾務局之設。」考自雍正到現在已有二百年之久，青海可耕之地，惜乎十九猶未開闢，究其故，不外計畫與辦法之不良及主持者未得其人所致耳，又如內蒙自民元興墾以來，有屢墾而卒荒者，有已墾而終歲不得一飽者，其結果，良者委其土房，携妻擔子，逃往他方，強暴者挺而走險，流爲盜匪，是以河套，綏遠一帶，竟成綠林世界，回視蒙旗原有牧野日蹙，牲畜不蕃，窮困迫使

之餘，加以盜匪劫搶之禍，故蒙人一聞放棄開墾，便覺頭痛不置，此次青海蒙藏民族不滿意屯墾，亦非無理可據，然則，如何可免屯墾之弊，而獲屯墾之利，余不計謬陋，就管見所及，貢獻於熱心屯墾者之前：

(一) 農林牧三業並重 青海天然環境概括可分為三區：一為西寧區——即海東舊甘肃西甯道屬七縣一帶是，漢回雜居，人口較密，現已全成熟地，農業畸形發展，森林荒廢，牧業亦漸淘汰殆盡，間有小面積荒區，多屬寺產，只可提倡造林或民墾，決無兵墾餘地。且年來旱，雹，蟲害紛至沓來，農業頓呈衰敗現象，民生疲敝，已達極點，挽救之策，莫急於興辦水利：一為柴他木區——即巴顏哈拉山以北，柴他木河流域一帶，為蒙古二十九族牧地，廣野寬衍，水草豐茂，氣候溫暖，雨量充足，生長期亦較長，故地理家稱為柴他木盆地，為青海最優美地帶，內除小面積的沙漠及鹹性過強之土地外，大部分土地，均可劃為農墾區域，據一般農學者推測，該地又可蒔種水稻，小麥，瓜果，蔬菜云：一為玉樹區——即巴顏哈拉山以南，揚子江，瀾滄江及鴉礮江上游一帶，為藏番二十五族遊牧之場，原野千里，極目無涯，域內除江河沿岸氣候溫暖，適宜耕作外，大部分土地，因地高氣寒，雨量稀少，霜雪為

害甚烈，希望作物豐收，勢所難能，且該地所產綿羊，為小尾羊，進乎毛用種，羊毛纖維細長而有光輝，品質為全國冠，歐美商人極稱之，其售價亦較他毛為高，俗名「紅毛爾毛」故本區內除可耕地內從事屯墾外，餘當劃為牧場，保存原有牧業，並提倡應用科學方法，改良畜種，栽培牧草，護養森林，變遊牧為定牧，將來按照中山先生實業計劃，購置機器，開辦大規模毛革工廠，用低廉之原料，就地製成精美的貨品，不特青海人民富源可以增進，即國際貿易上亦可挽回一部分漏卮，况蒙藏人民習性善於牧畜，而拙於耕作，如強迫其廢棄牧畜，改習耕作，或根本淘汰此種人，則非特引起民族反感，亦為民族主義所不許，且牧畜亦為人類所必需，軍馬為國防所重，耕牛為農民所需，駱駝為沙漠之舟，肉乳為人類最好滋養品，油骨毛革尤為工業原料，故開墾荒區，尤當保存牧畜，亦國家人類之利也，至於森林在青海都蘭寺，大河霸，郭莽寺等處，松柏鬱閉，連綿數十百里，論其林相猶在森林神祕時代，然有許多地方，自與舉以迄，對於森林一味濫伐燒荒，昔之鬱鬱長林，今成濯濯牛山，孰不知房屋建築，鐵路枕木，燃料，氣候之調和，土面之防止冲，水源涵養等，無一不與森林息息相關，故黃沙大漠，崇山峻嶺，凡不適於

農墾之區，從事護林及造林運動，俾益國計民生，良非淺鮮，總之，屯墾青海，須先詳查地理，宜牧者牧，宜農者農，宜林者林，三業并重，始可地盡其力，物盡其用，人盡其材。

(二)造成模範社會 世界潮流趨向於共產社會，而在舊社會中資本的經濟制度及傳統的風俗習慣，深入人心，革故鼎新，非經長時間之興革，頗難為功，然在新聞境內既無特權限制又無傳統觀念，一切制度設施，如(一)土地分配(二)新村組織，(三)農村教育及娛樂之舉辦，(四)道路橋梁之建築(五)集團農場及各種合作事業之提倡，儘可按照理想，造成模範社會，不然，一切制度設施，仍沿舊社會典型，土地分配不均，造成特權勢力，將來再起革命，這是何等不合理的事。故屯墾之初，屯墾督辦處，應設屯墾指導委員會，聘請墾殖專家，宜先堪查耕地面積，劃分區域，分別登記，依土地肥瘦，決定每人派墾地畝及墾期年限，俟地畝派墾就緒，再按隣，間村鄉編制法，籌劃編制，如百戶為隣，五隣為閭，五閭為村，四村聯成一鄉十鄉為一區，數區成立一縣，農村組織成功後，屯墾督辦等機關，當即解除職務。

(三)發展汽車路 青海東西距約二千五百里，南北距

約千八百餘里，面積約二百五十餘萬方里，距南京約有萬里之遙。地面如此遼闊，地位如此邊遠，交通阻塞，無論實業上，文化上軍事上均感極大之不便。青海現有出產以皮毛為大宗，但由西寧運至天津，運費每較成本超出倍餘。青海天然鹽池，較山西鹽池為大，而河東鹽暢銷數省，青海鹽有時不能自給。大通縣的無烟煤可供全省之用，西甯糧食豐收之年，除本地人民食用外，又每年供給蘭州及青海內部遊牧民族之用。這些出產運消皆受交通限制，不能物暢其用，殊為可惜！同時青海人民需量最大的棉布磚茶等貨物，由天津漢口輸入，亦因交通不便，往往價昂數倍。今欲實行屯墾，凡種子農具及其他應用什物，仍用牛馬載運。自西寧至玉樹至少總需二三十日之久，至柴他木亦然。夫值此邊疆多事之秋，蘇俄之土西鐵路距新疆不過三四日之途程，英國之印藏鐵路直達前藏亞東，無論商業上軍事上均有朝發夕至之勢。反觀我國隴海路尚未完成，青海交通，猶停滯於牛馬運輸之狀態，有志邊疆者可無懼乎？中山先生實業計劃鐵路系統中經過青海境內的幹線有二：一為拉薩蘭州線，長約一千哩，一為蘭州燧羌線，長約七百哩，依當今國步推測，這兩條幹線的完成，當在數十年後，且地方無相當繁榮，則鐵路造成難，而鐵路完成

後之維持更難，故開展汽車路，厥為便利交通之初步工作。如以西南為全省交通中心，則下列三條汽車路，實為刻不容緩之圖。

(一) 西寧——蘭州——通蘭海路

(二) 西寧——玉樹——通西藏

(一) 西寧——柴他木——通新疆

打開青海地圖一看，就曉得這三條路線的重要性，職志在乎開發青海者，能於最短期間，完成此三線為第一步工作否耶？

結語：無論誰到青海去，只要有堅確的國內各民族一

律平等之思想，與青海現當局竭誠合作，第一步修路，第二步舉荒，同時不要摧殘舊有森林與牧業，則青海同胞，諒必引領而望之矣。反之，徒藉屯墾之名，去行蝗蟲政策——畱青海百餘萬蒙藏漢回同胞大遭殃，即整個西北前途，亦未可樂觀。

青藏和議與班禪赴青問題

字

西康甘孜縣屬之大金白利兩寺，因廟產之細故，釀成械鬥，兩寺干戈相見，川康軍出而彈壓由此演成與藏軍之

正面衝突，所謂「康藏糾紛」者即以此開始。當事發之初，僅限於藏康，其後因藏兵之動員東侵，次第佔領甘孜臨化全境及爐霍之一部，自是藏方兵驕氣悍，野心益熾！西康全境，幾為被領，乃推波助瀾，戰禍蔓延，殃及青海，霹靂一聲，遂有不幸之青藏事件發生。蘇莽囊賊被佔於前，青海番族不安於後，海南空氣緊張，全青海岌岌可危。所幸駐軍天職所在，守土有責，雖缺乏軍械糧餉，而數次求軍火於中央，派兵捐款於民間，以供防務之需，而能鎮青海之危，復已失之地，此誠所謂：「駐軍之忠勇神武立功於邊陲不朽者也」。

對於康藏糾紛，當此東北半壁山河淪亡，國難方殷之際，中央始終本和平宗旨，願大事化小，小事化無，視「康藏事件為不祥之內爭，宜早行解決實現統一之局面，中央已決以和平方法與達賴開誠相商一掃地方之宿怨而永解其糾紛」（見參謀本部與馬代主席電）刻下康藏方面，兩軍仍對峙於金沙江兩岸，形成僵局。青藏方面，據報載：醞釀經年之青藏和議，迭經雙方派遣代表交涉，屢經波折，始於本年上月十五日正式簽字，當經青海馬步芳西藏達賴報告中央外，並將和約條文，寄京審核，其原文有三點：

(一) 朵且寺以往佛教活喇嘛事項由藏方辦理青方不加干涉。

• (二) 青科寺當頭寺雙方均不駐兵避免衝突。• (三) 藏若犯青由玉樹邊界各活佛完全負責，青若犯藏有玉樹二千五百戶完全負責。• 和議成後，青軍撤退八方寺，前被俘虜之三百餘藏兵，亦經全數送回，惟青方恐藏方詭詐，仍飭駐軍加以戒備，馬步芳且謂和議須與康藏問題同時解決，若單獨和議而助長康藏混亂，殊非靖邊固邦之道。(見京滬各報)聞最近因班禪在青組織宣化署一事，藏方藉口班禪赴青，致和議前途，又生障礙，據西寧馬師長步芳接玉樹方面之來電：『(略)青藏和議勢雖成功，此次藏人第一藉口，謂班禪曩為我藏人所驅逐，而青海當道，不但親善班禪，招來青海，最能使我藏方不滿意者一端，即助班禪在青海組織宣化署，其將為誰宣化乎？是莫非與藏方故意作一番為難也。似此不但和議不成事實，我藏方必有相當對待，擴大戰事，更無救濟之圖云云，萬請師長迅電中央，阻止班禪來青其組織宣化署之事，亦可暫停此處，庶免藏人藉口，亦能消大變之端，則青海幸甚，關防幸甚，此國家多事之秋，諒中火必當能為人民為邊防計也！？』。

夫達賴與班禪，本為西藏政教兩方面最高領袖，達賴統治西藏東部，班禪統治西部，自一九一年以後，達賴因對中國政府之惡感遂完全仰賴英人之勢力以維持其自身

之地位，因與抱持親華政策之班禪，冰炭難以相容。自一九一八年班禪被迫入內地，西藏宣布獨立以後，達賴日形依英方之勢力以圖自固，幾目無中國，然西藏之與中國，在今日仍表出不即不離者，不能不歸功於班禪之忠厚篤實，一意傾慕祖國之內向也。今中央對藏政策，是使達賴與班禪彼此調和，雙方諒解，決不因班禪之專心向漢，而使之達賴甘心親英。其法不專助班禪以堅達賴親英之念，亦不專應付達賴，致失班禪內向之心，中央極力設法妥定兩人之權限，融合兩人之感情，使共同擔負藏事，而鞏固西陲關防。中央并不以達賴之親英而取敵視之態度，千方百計表示好感。對於班禪特任為西陲宣化使，擬在青組織西陲宣化署，以冀用宗教之力，宣達中央之命，使蒙藏同胞共悟中央之政策，瞭解三民主義、同求中華民族之團結復興。其法至善而意至美也。熟意青藏停戰和議行將告成之際而藏方藉口班禪赴青而致和議又生波折。為遷就事實，班禪暫緩赴青亦未嘗不可，而藏方之毫無誠意吾人認為最大之遺憾。「班禪曩為我藏人所驅逐者」實達賴之一意孤行未必出於全體藏民之意志，「天上之太陽月亮地下之班禪達賴」(藏諺話)蒙藏人民對於班禪之信仰崇拜並不亞於達賴。是以吾人甚望藏方，以國事為重，高瞻遠顧，從此

翻然悔悟，停止兵戎，以和平誠懇之態度，澈底解決康藏
青糾紛，永立中藏親善之誼，止戈爲武，此其時矣，何
執迷而不悟耶？

熱心邊疆文化化的青海考察團

心

自從東北亡後，西北成了嚴重問題，國府要人天天在報紙上談西北，許多著作家在雜誌上也天天談西北，同時又有些愛國青年也任茶餘酒後談西北。當此新藏變亂方興未艾，東北殷鑒不遠之時，吾人不去實地開發西北，徒托空言或紙上談兵，都無濟於事。然退一步想，現在一般國人的談西北，較之曩時之漠不關心，總算是值得樂觀的現象吧？

今春赴陝考察的陝西考察團和最近由滻出發的青海考察團，皆不辭寒暑，跋涉萬里，足見國人對於西北問題，已由「談的步驟」進而爲「看的步驟」，他日再進而爲「幹的步驟」，則西北前途，豈不大可樂觀乎。

夫西北範圍遼闊，揆諸地理環境概括可分爲兩大部，即陝，甘，寧，綏四省可稱爲「近西北」；青，蒙，新，藏可稱爲「遠西北」。開發遠西北，論者多主張以陝西爲根據地，開發遠西北則莫善於以青海爲根據地，蓋青海踞蜀上

游，西控新疆，南附衛藏，素稱西域咽喉，人民擁有漢蒙回藏土五大族，殊爲中華民族之展覽會；論其文化程度則狩獵時代，遊牧時代，農業時代，工商時代凡人數文化演進的各階段，在青海一隅，可以窺其全豹。論宗教則深入蒙藏人心之拉麻教和散居新青，甘，寧一帶的回民奉爲第二生命之回教，在青海皆有強大勢力，且於中國回教中握有權威之新新教和佛教革新派黃教，均策源於青海之西甯，故無論從地理上民族上文化上宗教上及其他任何方面觀察，青海詢爲開發遠西北的唯一根據地。設此論不謬，則前次陝西考察團考察所得結果，可資開發近西北的張本。此次青海考察團所得結果，可資開發遠西北的張本，然則此番深入青海，從事考察諸君，所負責任是很重大的。

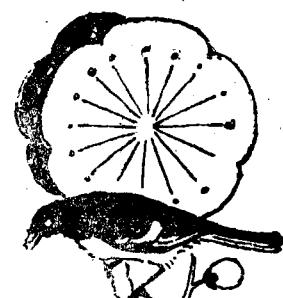
族生活情形之後，尤當鼓勇前進，深入腹地，北至柴他木，一視蒙民遊牧狀況及其風土，南入玉樹，一察藏族生活情形及其環境，純以客觀眼光，悉心考察，將見聞所及，作一詳實記載，歸而公諸國人，引起大家注意，然後羣策

。不然，諸君足履青海省之後，僅在西寧一帶，勾留數日，或到海濱玩玩，以爲已盡考察之能事，歸而虛言標榜以炫國人耳目，竊以爲徒勞無功，何苦多此一舉耶。

青海蒙旗與藏族之調查

查青海蒙旗原有二十九旗，除甘肅夏河縣所駐之四旗不計外，現實留有二十五旗，內駐都蘭之鹽池附近者，有青海親王可可郡王鹽池札薩三旗，駐都蘭之五柴旦者，巴隆札薩宗札薩台吉愛爾札薩可魯貝子可魯札薩五旗，駐亹源之永安以西者有默勒親王默勒札薩哈爾哈札薩，角昂札薩永安札薩水峽貝子布哈公七旗，駐共和境內者，有居力格札薩端達哈公爾什克貝勒三旗，駐湟源附近之羣科灘者，有羣科札薩宗貝子托毛公阿喀公巴汗淖爾札薩托里和札薩六旗，駐海北者，有察汗諾們罕王一旗，藏族方面，除玉樹二十五外，果洛有五大族，即娃西色多族阿羣日模族仁親顯木族汪干得巴族河可馬族，其下尚有十七小旗，均游牧於黃河南北各處，環海有八大族，即岡察族千不里族都秀族拉安族汪什代克族阿里克族公達他代族曲加族，仁則有熱貢十二族，循化則有邊都族朵增族卑塘族等，共和則有郭密九族，化隆則有上什族下六族等。亹源則有仙密族新順族等。

言論



新疆事件與開發西北問題

須治本治標雙方並顧
褚民誼在中央之報告

中央黨部於（三十一日）晨八時，舉行第八十九次總理紀念週到中委居正，葉楚僑，褚民誼，紀亮，谷正綱，方覺慧，鄭古南，及全體職員共五百餘人，由居正主席，領導行禮如儀，因汪院長尚未回京，改推褚委員民誼報告，題為「新疆事件與開發西北問題」，茲將褚氏報告原詞錄後。

主席，各位同志，今天紀念週報告，本來是由常會推定汪院長，因為汪院長在廬山，明天早晨才可回京，所以臨時要兄弟報告，現在軍事政治幾件重大的事情，都在廬山討論，在汪院長未回京之前，沒有人能够發表的，今天本席所可報告的，雖也是廬山討論事項之一，就是新疆事

件，但本席不過把個人的觀察來報告，先講新疆事件，又覺得太單調，所以與開發西北問題，一併來講，半年以前，國人不覺得新疆事件重要，到了迪化圍困了，金樹仁脫走了，大家就以為新疆問題，同東三省一樣重大，中央派了黃慕松同志，到那裏去宣慰，又不幸發生二次的政變，大

家事覺得問題重大，現在黃宣慰使回來，他應蔣委員長之電召，一直到廬山報告蔣委員長和汪院長去了，現在已經回京，昨晚遇見他，同他談得很久，曉得最近新疆的狀況，行政院方面，現在亦不斷的接到北疆來的電報，南疆也間有電報來，政府有官電，本人也間接直接得到消息，大概的情形，現在已經和緩一點了，本席對於新疆非常之關心，兩年以前的這個時候，本席正在新疆，記得是民國二十年五月底出發，七月六號到了迪化，八月十一號才離開迪化，足足在新疆省城有三十五天的勾留，回來以後，就發生了九一八的事件，大家的視線，只對着東北，所以沒有機會把視察新疆的經過，向中央口頭報告，僅僅寫了一本視察新疆記，把視察新疆黨務的使命和經過，做了一個書面報告，也很簡略，本席從這次視察中覺得新疆地位，非常危險，保障之法，只有開發西北，所以在上次中央全體會議當中，會提出一個開發西北的案子，當時劉守中同志，也有同樣的提案，這類提案經過審查以後，交由全國經濟委員會召集西北主管人員再來詳細討論，這件公事，無形中就把他監禁起來了今天講新疆事件，所以一定要和開發西北問題，一同講就是因為要鞏固新疆，一定要開發西北，開發西北即所以鞏固新疆開發西北，不但是鞏固新

疆並且是為全中國開一生路，大家只曉得在人烟稠密的地方搶飯碗，不曉得到那人稀地廣的地方製造飯碗，我們試把中國地圖來看一下子，全國可以分為九區，東北部是遼寧吉林黑龍江，北部是熱河察哈爾綏遠外蒙古，西北部是陝西寧夏甘肅新疆，西部是青藏西藏，西南部是四川貴州雲南，南部是廣西廣東，東南部是江西福建，東部是浙江江蘇安徽山東，中部是河北河南山西湖北湖南，這九區，好像用井田的方法來分，各區大小不同，以西北區為最大，可以劃為兩部分一個是近的西北，一個是遠的西北，近的西北是陝西甘肅寧夏，遠的西北，是新疆，新疆，新疆一面積之大，幾乎可有兩個東三省有十四個浙江，因為是在邊界，離中部很遠，人民又少，所以曉得新疆的人，已經很少，到過的是尤其少，路既遠而交通又不便，要走一次，本來是不容易，從前沒有火車的時候，由北平到西安要兩個十八站，由西安到蘭州要一個十八站，蘭州到酒泉要一個十八站，酒泉到哈密要一個十八站，哈密到迪化要一個十八站，總計由北平到迪化，要六個十八站，每站為一天，共一百〇八天的工夫，交通是這樣子不便，當然去的人很少，除了這條路以外，還有一條駱駝道，就是由歸化走蒙古草地，經過鎮西奇台到迪化，這條路，稱為直徑一點

，然而路上經過沙漠，至少也要七八十天工夫，現在火車已經通到潼關，不久就可以到西京，從蘭州兩個十八站，

現在只須兩天就够了，由西京到蘭州，已經有汽車路，也只要四五天工夫，由蘭州到酒泉，酒泉到哈密，汽車路還沒有弄好，這兩個十八站，交通還是困難，但是由哈密到迪化路，雖然不好，而可以通汽車，也只三四天可以到。

現在我們把西京到蘭州的路修理一下，由蘭州到酒泉，酒泉到哈爾濱，兩節路都修成功，將來由西京到迪化，有了十幾天工夫，就到了，這條路修起來，價錢不貴，因為沿途平坦，而橋梁又少，現在還通行的駱駝道，也可以行汽車，但是所經過的沙漠地力，普通汽車，是不好走，因為沒有方法，在沙漠上築汽車路及鐵道，這個問題，是要先想法解決的，本人前年去的時候，是坐法國人預備的爬行汽車，爬行汽車在沙漠地方行走，能表現他的特別能行，但是走平常的路，反為笨重遲慢，所以完全用爬行汽車是不上算的，本人主張過沙漠地方時用爬行汽車，好像我們過江湖時用船一樣平常用普通汽車到沙漠地方，就換爬行汽車等於過河擺渡，用這種辦法，就無問題了，內蒙古地方平整無所謂汽車路，只要把高高低低的地方填平一下子，就可以行汽車，最要緊的設備，是每隔兩三百里，

要有一個站，作為加油修理機件的地方，如果有了這樣設備，這條路，就馬上可以行汽車。

開發西北最要緊的問題就是交通，現在雖有歐亞航空公司可以三天工夫，由上海到迪化，但光限信件，與少數的旅客及珍貴的物件，不能運輸物產普通客商，所以應該把汽車路修理一下子，交通便利了，自然有許多人去，那時要想開發，無論礦農森林各種事業，都是很容易舉辦的，新疆的礦，有金礦，銀礦，煤礦，油礦，牧畜有牛羊皮毛，農產有棉花葡萄五穀，現在都是行銷蘇俄，貨多價賤，而以交通關係，不能夠運到內地來救濟西北的災荒，是非常可惜的，將來隴海鐵路延長通到迪化，到塔城，還要接到哈斯方面，這條路是由西安修過來經于闐和闐莎車而至哈斯，如此由西安去三天就可到迪化，四天就可到哈斯，因為新疆一省，以天山為界，分為兩部，在天山之南為南疆，在天山之北為北疆，南疆地方幅員大於北疆，雖有大戈壁沙漠占了很大的部分，但土地肥厚，蘊藏物產，非常豐富，好像江浙一樣，所以只有一條路線光通北疆是不敷用，一定要再有一條通南疆，並且新疆內部交通的發展，亦甚重要，現在由迪化到哈斯，經過吐魯番焉耆庫車阿克蘇巴楚要三個十八站就是要五十四天工夫，將來通汽車

路只要十幾天，如果由迪化至哈斯鐵路連接起來之後，新疆省內的交通，就大便利，到那時新疆也可變爲腹地，不是邊省了。

從前左宗棠克復新疆，以後也就上了一個奏議，奏議裏頭有一句話說，「重新疆即所以保蒙古，保蒙古即所以衛京師」，在那大家膜視西北的時候，他已經以爲新疆是京師之屏藩，所以他建議把新疆改爲行省，而由內地各省，每年籌三四百萬協餉，去供給新疆發展，在這些事上，我們不能不承認左宗棠是新疆的功人，而前清政府，在經濟上也算對得起新疆了，只可惜當時政治方面，派到新疆去的人，都是不慎重，甚至於把犯人充軍到那裏，又因爲離開內地太遠，官吏到了那裡之後，也是無惡不作，任意敲剝，所以官民感情，總不融洽，民國以來，協餉斷絕，而楊增新也居然能度過難關，是用什麼方法呢，就是一方面增加關稅，就是增加與蘇俄貿易的關稅，一方面杜絕中飽，如從前一個大縣的。他分爲兩個，使從前各縣裡頭的中飽統統解到省城裏來，但是難關雖然過去，而地方建設仍舊是沒有，教育方面，也不甚注意，尤其是對於宗教問題，沒有好好的方法處理，反而引起騷感，所以最近金樹仁失敗，也是錯用了楊增新的政策，閉關自守，對於新疆

人民，無論政治上，宗教上，都沒有得到好感。

實在新疆人民，所謂纏頭哈薩健靼諸族非常之誠樸勤慎，他們的誠樸勤慎都是從回教上來的，誠，不但是對於宗教信仰非常之誠心，在禮拜堂祈禱念經守戒非常之誠心，就是待人接物，也是很誠的。樸，就是他們不抽煙，不喝酒，及無一切不良嗜好，是很儉樸的。勤可以說，是日出而作，日入而息，無論牧畜耕種，都是非常之勤勞，所以大家有飯吃沒有乞丐。慎，就是他們非常之小心謹慎，尤其對於官吏是非常之服從的，但是他們既然有了誠樸勤慎四個字的美德，爲甚麼還要變亂，本人可以說，這都是一般漢人做官的激成功的，因爲漢官在政治上不好好管理，在宗教上又不尊重他們的信仰，所以才引起他們的反感，我們要曉得他們對於宗教既然信仰得非常之誠，人家侮辱了他們的宗教，他們當然爲宗教犧牲，而來奮鬥的，他們終日勤勞，把血汗所得的自己省吃儉用，當然不願貪官污吏的無厭敲剝，終日勤慎，尙不免於虐待，自然要相率起來反抗了，本人在哈密兩天吐魯番兩天，在迪化三十五天，在塔城五天，常常到街上去走察看社會的情形，從沒有碰到他們有動拳相打的事情，連口角都沒有，他們那一種愛和平與自愛的性格，恐怕國內隨便什麼地方都沒有，

這是本人在新疆所得到的第一個好感，想這樣的人，這樣有誠樸勤慎四字美德的人民，而造起反來了，反對省政府，一定是有不得已的原因在裏面，由此看來傳聞方面與種種電報所說金樹仁種種罪惡與錯誤，就恐怕不是完全虛構，現在北疆方面，差不多沒有什麼問題了，大家以爲金樹仁走了，什麼事情都容易商量，暫時由臨時省政府維持，而南疆方面，尚有問題，其初是馬紹武得勢，現在馬也倒了，郁文彬、徐益璫等，對於南疆狀況，向中央貢獻意見，主張關於軍事外交財政歸中央，教育建設民政歸地方，與中央意志略同，中央已經有電去嘉勉他們，現在中央無論再派宣慰使與否，而南疆北疆已經屢次來電，聲明擁戴中央，聽中央命令，只要中央有整個計劃，新疆是可以無問題，不過這是目前治標的辦法，治本辦法，還是要開發西北，而開發西北最重要的就是交通問題，其次是水利上面所講鐵路汽車路一定要把他設備完成，同時開渠治水，以利灌溉，如此交通水利辦好之後，政治實業教育商務各方面，都容易進行，所以開發西北，是對於新疆之治本辦法，而建設道路，引治水利，是開發西北之基礎工作，現在把本人開發西北之計劃，簡單說明。

開發西北之計劃大綱

界說一、所謂西北之範圍，以陝西甘肅寧夏新疆各行省全境及外蒙西部等處，二、所謂開發之範圍，在不妨礙各地方政府行政之施行，特由中央政府劃出建設事業之一部，用中央之政治及經濟力量經營之。

組織於國民政府行政院直轄之下，設西北建設（或拓殖）委員會，置委員十五人，至十九人，除西北範圍內之各省主席爲當然委員外，由政府任命專門委員六人至八人，技術委員三人至五人，并選任常務委員五人，負一切事務進行之責，委員會之下設次之各局。

一、國道局 辦理道路工程，經營汽車運輸，以及養路護產各事。（鐵道）

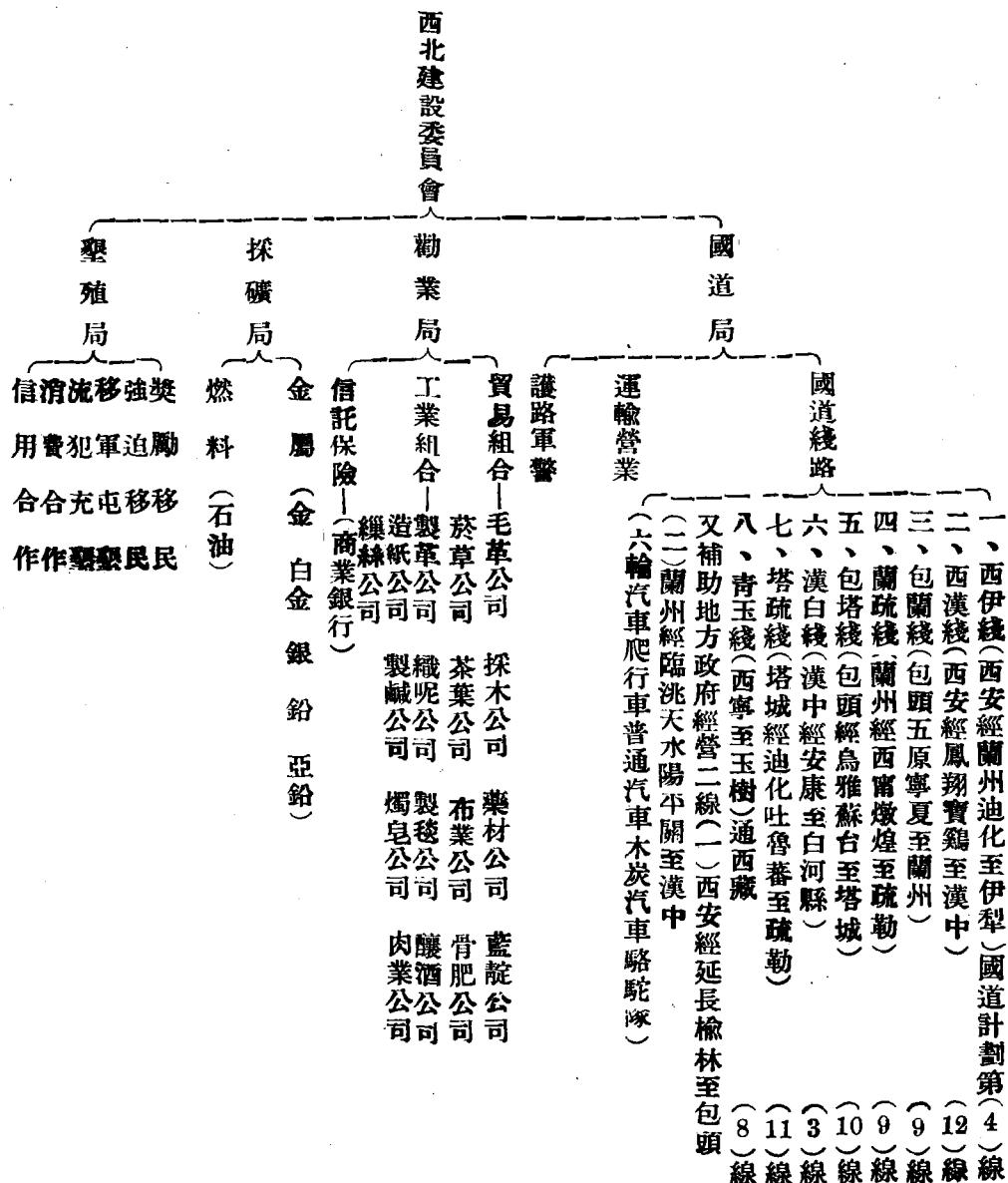
二、勸業局 辦理由政府獨營或與商民合營之各種企業及國際貿易與信託保險等事。（實業）

三、採礦局 辦理國營各種燃料及金屬或化學原料之各礦業事務。（實業）

四、墾殖局 辦理移民墾荒及屯墾獎勵引治水利等事。（內政）

其各局暫定事務列表說明如次：

—— 趣問北西發開與件事疆新 ——



所有各局之進行計劃及經費預算分別說明於後

(一) 設置國道局之意見與計劃

任重致遠之交通利器，本以營造鐵路為佳，無如蒙古、新疆、青海等處版圖極廣，各城鎮相距復數百千里，沿途多荒原大山，或沙漠泥澤，若築鐵路，工料兩艱，需款必鉅，費時亦久，而且地廣人稀，蘊藏雖富，多未開發，現時

旅客貨物，若由鐵路營運，均感供不應求，此在經濟上着想，則尚不相宜，若以專為邊防軍事及移民開發為目的，

亦非現時國家財力所能負任，故在此時求其便捷，易於實現之交通計劃，則除航空外，即以汽車公路為宜，現歐亞第八大航路線，雖亦取道西北，但因噸重有限，運費甚昂，而且停站甚少，欲圖平民乘坐便利大宗客貨可鐵及路線廣通，仍須開闢汽車運輸，去年鐵道部召集國道會議，於西北路線，曾徵集各方意見，討論規劃，現擬依據此項路線，並斟酌緩急，略有增省：將西北範圍以內各國道路線，均劃歸委員會所設之國道局負責修治，管理購車通運其中各線，現有數段，曾經地方政府徵用軍民粗事修築，尙在通行汽車者，亦有數段，行經平原，素通大車，雖未經修築，亦可通行汽車者，其餘各段，均未經修治，雖有大部平坦可行，但一遇山川，即無法通過，應即設法溝通修理。

，迅速通車，以勉可敷行為度，求工程費用之減少，各路所用之汽車，因經行政地段之不同，當分別採用，如行沙漠山區之地，則用爬行或六輪汽車，路甚平坦，無大坡度之處，則擬用木炭代油汽車或黑油汽車，以節耗費，或枝距甚短，隔絕山川之處，即可用駱駝代運也，所有各段經過及工程預算等分列於后：

一、西伊線由西安經蘭州酒泉安西哈密迪化至伊犁，即國道計劃，第四線之一段，共計約長六千五百里，其中西安至蘭州一段，計長約一千五百里，曾經陝西甘肅兩省政府，徵集軍民，從事修築，可通汽車行駛，雖當日係為便利軍事運輸，因限於財力，未得按照工程學理設計修築，僅以能勉通汽車為度，去年華洋義振總會，曾以工振名義捐款四十萬元，并派工及工程人員，由蘭州越六盤山至平涼間，選線重修頗成良好合法之公路，惜以欵項告罄，地方無力接濟，遇至停工，陝西境內一段，亦修改未竣，現在接辦所費，不過二十餘萬元，即可將該路修治完善，用便行車蘭州至酒泉一段，多係行經舊時驛道，無越过大山之處，亦曾經地方政府派夫修治，雖不見良好，但汽車行駛，尙無問題，由酒泉至哈密一段，平坦較多，雖稍有沙漠，欲其通行汽車，亦并不難，由哈密至迪化須越過天

山，原有二道，一由哈密北越天山，經鎮西奇台至迪化，一由哈密西經七角井吐魯番，再越天山至迪化，俱可通行。兩相比較，仍取國道，規定路線為宜，其餘多係平原草地，工程不鉅，迪化至伊犁一段，約一千六百八十里，尚無汽車通行，所經路線，頗有橫越河流之處，惟橫越大山之處尙少，修治工程尙不甚鉅，本線為西北咽喉，路徑所經亦係陝甘精華之區，如平涼為甘肅東部，巨市商賈輻輳農產出品，極龐集於此，蘭州係省會所在，酒泉為甘新青海及河西蒙古貿易之樞紐，哈密為新省東路之咽喉，商貨聚集之所，奇台為新省北路商務之總匯，亦即各商貿易之中心，迪化為新省政治中心，商業尤盛，伊犁自昔即為西北重鎮，且為中俄通商之所，綜觀全線，固不獨便交通，且於國濟民經上連西北與內地為一氣，則物產易於交換，人民便於移植矣：至於工程之估計，原屬甚難，因事先既未能經詳細之測勘，且內地交通不便，工程上必需之材料有或為當地不易採得者，是則運經隨地不同，事先估計尤難。

得確當之標準，茲謹就西北經歷所得，為便利計算計，對於已通或未通之路議，其已通者，擬切實加以修改，其未通者，當一面妥慎選定路線，規完合法標準，務使成為良好之公路修補或修路基之土方連同沿較小之橋樑涵洞水管

工程費，平均以里程為標準，視工程之難易而定，本線應修補者計長約一千五百里，每里平均一百五十元計，須二十二萬五千元，新修者六千里每里平均以五百五十元計算，計需二百七十五萬元，平均每距千里上下，設修理廠一所可修汽車六輛，每所平均需房屋建築費八千元本線擬設修理廠七所，需五萬六千元，西北人口較稀平均百餘里，設車站一所，連同車庫堆棧房屋工程費，平均每所以三千元計算，本線計需六十所，計洋十八萬元，汽車每月行程，連同修理及其他時間消耗，平均以三百里計算，西安至蘭州間，每日開行二輛，計需客貨車二十輛，其餘一段，每日暫以開行一輛計算，計需三十四輛，預計西伊全線，連同預備車輛，以七十輛計，暫時可夠供用客貨車平均每輛，六千元計算，計需四十二萬，是則西伊全線共封路基土方涵洞水管小橋樑暨廠屋站庫建築工程費三百二十一萬一千元，汽車購置費四十二萬元，合計三百六十三萬一千元。

二、西漢線 西安經鳳翔至漢中線，即國道計劃，第十二線之一段，共計一千〇八十里，其中西安至鳳翔一段，計三百六十里，已修大致完好，可造汽車，鳳翔至寶雞一段，計長九十里，亦可勉通汽車，惟修改工程，較西鳳

段爲大，所應興工修築，僅寶雞至漢中一段，計長六百三十里，其中以益門鎮至褒城，間係行經寶雞棧道，越過秦嶺雞頭關三處工程爲最困難，此線南通四川成都重慶一帶，東通湖北之襄陽及河南之南陽一帶，此線一通，則西北各地之物產，可以沿江而下，銷行長江內地各裡，舉凡川鄂豫三省之物產，又能藉以運輸西北，在經海上，實有經營之價值也，西鳳段，每里以一百元計算，計需三萬六千元，鳳寶段每里以一百五十元計算，計需一萬三千五百元，寶漢段計長六百三十里每里新修以一千五百元計算，計需九十四萬五千元，漢中及西安兩處，各設修理處一所，計共一萬六千元，車站或售票處連同車庫及堆棧以十二所計算，計需洋三萬六千元，汽車每旦平均開行四輛，連同預備車輛客車以三十輛計算，計需十八萬元，是即西漢全線共需路基土方涵洞水管橋樑暨廠站建築工程費一百〇三萬六千五百元，汽車購置費十八萬元，合計一百二十一萬六千五百元。

三、包蘭線 由包頭經五原甯夏至蘭州，即國道計劃第九線之一段，計長二千二百四十里，其中包頭至中衛一段，計一千六百二十里，已經修治通車，僅中衛至蘭州，計長六百二十里，需從新興築，所經之地，五原爲河套之

中心，磴口爲黃河沿岸大碼頭之一，上下貨物甚多，寧夏產卦之區，甯夏物產豐富，昔稱天府，尤爲皮毛市場中綱農產之饒，爲甯夏各屬之冠，包中段每里平均以三百元計算，計需四十八萬六千元，中蘭段每里平以五百五十元計算，計需三十四萬一千元，修理廠計設三所，計需二萬四千元，車站或售票處，連同車庫及堆棧，共約需二十二所，計需六萬六千元，汽車每日平均開行二輛，連同客貨預備車輛，以二十輛計算，計需十二萬元，是則包蘭全線，除黃河及其他較大河流，暫以經費關係，仍用擺渡，將來如有建橋必要，另行估計外，計需路基土方橋樑涵洞水管及廠站建築工程費九十一萬七千元，汽車購置費十二萬元，共計一百〇三萬七千元。

四、蘭疏線 由蘭州經西寧都蘭寺墩煌諾羌于闐和闐莎車至疏勒，即國道計劃第九線之一段，共計五千二百里，其中蘭州至湟源七百二十里已成，需再加修改，此線橫斷青海北部及新疆南部之全境，在經濟上甚有價值，緣青海魚鹽之利甚大，又其沿海與柴達木河流域水草豐美蒙人牧業甚盛，可以資興呢革之業，又沿線可耕之地甚多，移民墾殖，均爲近便，于闐和闐，均爲天山南路最富庶之鄉，絲綢皮毛，歲輸他國尤夥，在工程上，則青海境內，除

都蘭寺西稍有山路外，餘皆平坦易修，行者多謂較經甘涼玉門之大道為易，而且自甘肅地震後，該處氣候變暖，不但以前之高寒，在新疆境內，僅由青海下坡至野馬泉一小段工程較大，餘亦平坦，蘭湟段每里平均以三百元計，需二十一萬六千元，湟疏段每里平均，以六百元計算，計需二百六十八萬八千元，修理廠六所，計需四萬八千元，車站五十所，計需十五萬元，客貨汽車每日開行東段以二輛計，西段以隔日開行一輛，計連同預備車輛，計需汽車四十五輛，共需二十七萬元，合計全線路基土方涵洞水管橋樑及廠站建築工程費三百十萬二千元，汽車購置費二十七萬元，共計三百三十七萬二千元。

(三) 設置採礦局之意見與計劃

西北區宇廣大，地質隆厚，各種礦質，無不孕藏，而且產量豐富，毫未採發，其中尤以石油白金黃金銀鉛各種特產，不僅為我國他處所無，即世界亦所希有，現在國家需要石油金銀至為迫切，若委棄於地，不予採用，不惟可惜，抑且易致強隣覬覦之念，故政府亟宜投資開採，歸國家經營，據各方調查，所得石油一項，陝西延長方面年產原油五十餘萬噸，甘肅玉門永登一帶以及新疆之莎車疏勒溫宿（即阿蘇克）車庫迪化烏蘇綏來沙灘塔城等處，皆有

廣大之油田，頁層亦厚白金一項最富，於烏拉山及阿爾泰山與新之奇台等處，烏拉爾與唐努山一帶，現竟被俄人侵採，每歲產值不下數十百萬，政府無暇顧問，殊至可惜，黃金一項，有新疆塔城之金山，于闐之克里雅山，及青海之大通河流域與馬沁雪山通天河濱各處，以及甘肅之安西一帶，皆產甚富之金砂，現經土人淘採，所獲不資。銀礦一項，有新省烏什克南土魯番與隆沖河等處，其餘如疏勒之亞鉛：青海柴達木之白鉛，皆至珍貴之寶藏，但各礦產量約數，均未經探測，所需開採之資本若干，亦無從估計，故擬設立一採礦局，負責辦理，一切探測設計各事，惟現應準備一百萬元，以為進行查探事實之費。

(四) 設置繁殖局之意見與計劃

據查西北範圍所屬，陝甘綏青甯新以及外蒙之土地面積共有一千六百五十九萬餘方里，而人口合計不過三千二百三十餘萬，平均每方里尚不及二人，而且僅此居留之民，亦因生活枯窘，或以宗教關係，生殖極不昌繁，并以不知衛生及災害頻生之故，其死亡率年見增加，恐長此以往，即令外人不來侵佔，亦將土地日化榛狉民族日即銷亡而已，迺顧內地如江浙燕魯人口繁密之區，平均每方里多至五百人以上，自東北事變之後，不特吾民東行移殖之途已斷

，反因日人肆虐之故，多數僑民回歸關內，而内地隙地已罄，生活不敷，於是人口過剩，四民失業，遂成今日社會上之嚴重問題，吾人為謀民族出路及保全疆土起見，主張移民西北，實為兩利之法，故建議政府，辦理移民開墾，當與便利交通經濟二事，同時并重，據吾人所知，新疆綏甯一帶，如黃河兩套及塔里木河伊犁河額爾齊斯河色楞格河烏魯克穆河通天河諸流域，皆地廣人稀，土壤肥腴，水草甘美，宜耕宜牧，旱澇無憂，風物和麗，如世外桃源，皆吾民卜宅託命最良之區，並無絲毫不便生活之處，前此地方政府，雖曾提倡宣導招民往墾惟以交通未便獎勸無方，終無卓著之成效，故現在辦法，應由中央政府，投資一千萬元，辦理墾殖銀行并設立墾殖局，直接負責辦理，於西北各處宜墾之區劃立農牧地段築村闢路鑿井通渠，設立警衛製備農具肥種廣事招徠，由銀行貸款獎勵，則凡失業無告之民，自必聞風景從其有安土重遷，或有他項關係不能自動前往，則殞移民條例，強迫移植，如移民屯墾流犯充邊各計，俱由墾殖局調查情形，擬具辦理，以上共計三千八百四十四萬元，國道經費二千四百萬元，勸業經費一百四十四萬元，採礦經費一百萬元，墾殖經費一千萬元。

西北之水利

言西北之墾殖者，莫不以引治水利為先，要之，務因高寒之區，山多河少雨量亦稀，平時恆苦亢旱，又遇雨期驟降，或積雪融化之時，又以坂峻流急土質鬆燥之故，恆致山洪暴發，衝瀉泛濫，或滲漏無餘，農耕之業，不得其利，徒受其害，因此大好平原，多為漢磧，盆地土層，亦變荒硠，墾殖者多視為畏途，然苟能講求水利，設法疏取，轉瞬之間，即可使瘦土變為沃壤，如河套之引黃河，渭北之引涇水，以及隴西利用水車新疆利用坎井各處，均不過偶得一端，稍事治理，至今農民利賴，沃野連阡，可資鑒矣，治理之道，當分（一）利用地面河川之水，如開渠作庫築壩引車各項辦法，（二）利用地下伏流之水，如鑿井開泉，設置水滂及用畜力風力機器力作車抽引各項辦法，因天空雨量降地入海者，有地面河流及地層伏流二種，地面之水，經見所及，易於利用伏流之水，恆依地層之結構，而各處之深淺大小不同，在歐美科學昌明之國家，其各處伏流之狀況若何，均有精詳之測量記載，可以抄圖而索，吾國地質調查，尚不完全，何足語此，但吾人所知西北各處，以地高流急，土質多沙之故，地層伏流，必較表面河川為多，故擬特為設置水利機關聘用專材，從事考察計劃，凡地面河流經行之處，則擇其枝流細源之地，逐段作壩

，使其流緩瀦多，其經行平疇多田之處，則開渠引灌，其經行山谷狹隘之處，則作堰設閘，儲爲水庫，免至宣洩橫流，可使亢旱時，不生缺水之荒，發水時不受泛濫之害，

並可利用其流力引車爲水車灌溉之用，若流急堰高，則并可利用爲工業動力之具也，若各處高岸無大溪流之地，則擇其地勢所宜，鑿井通流，或湧爲泉源，經流地面，或用人力畜力風力，以及機械水滂抽取上升，以供灌溉，總之，無地不可取水，亦無時不可利用也，至何處須用何法，如何計劃得宜各節，是在有專門之機關與人材，作精密之

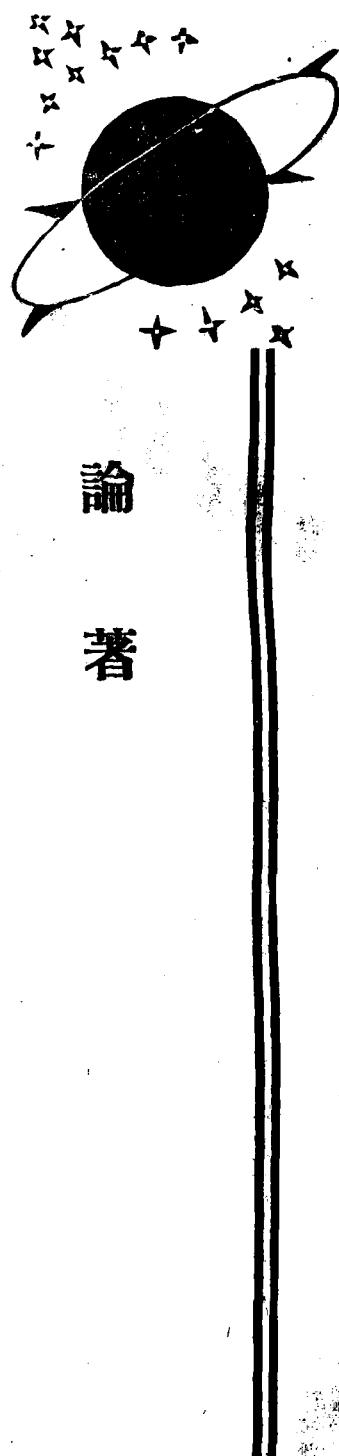
察，通盤之籌劃，凡重要工程，非地方政府，力所能任者，由中央辦理，其餘重要計劃，簡易工事，皆由其指導督率地方辦理也。

計劃之大概如此，末了還有一句話，要向各位同志說的，就是希望各位多注意開發西北問題，不要使這個重大案子永遠監禁，剛才講過左宗棠對於新疆是很有功的一個人，我們現在無論如何，要繼續他的志願，把新疆鞏固，如果不去鞏固，而使新疆淪亡，我們就是新疆的罪人，不但對不起新疆民衆，並且還對不起地下的左宗棠。(完)

西寧距各路里數調查

由西甯起赴各方道路里數，茲據某方所述分誌于下：

- (1) 東路由西甯東至樂都一百三十里，至享堂二百四十重，至皋蘭四百八十里，又享堂南至民和六十里。(2) 西路由西甯西至湟源九十里，至都蘭七百四十里，又西南至大河壩五百零二里，至玉樹一千六百二十里，又湟源南至共和一百七十里。(3) 南路由西甯南至貴德一百八十里。(4) 北路由西甯北至大通一百一十里，至湟源二百里，至永安三百一十里，至俄博四百二十里，至張掖七百一十里。(5) 東南路由西甯東南至化隆一百八十里，至循化二百七十里，至臨夏四百七十里，又循化西南至同仁一百六十里。(6) 東北路由西甯東北至互助九十里。



改進青海鄉村教育計劃

王發科

行政方面

(一) 鄉村教育行政機關之設立

A 省立鄉村指導委員會

(1) 研究部——鄉村教育股——鄉村社會股

(2) 調查部——社會調查——農業調查——工

業調查——商業調查——教育調查

(3) 推廣部

B 縣立鄉村指導委員會

1 縣指委會研究部

2 縣指委會調查部

3 縣指委會推廣部

學校方面

(一) 學校建築和設備——教室——禮堂——運動場——

——學校園——學生農民俱樂部——小圖書館

(二) 改良鄉村小學課程及材料——公民科——國語科
——算術科——常識科——社會科——自然科——
體育科——藝術科——農業科

(三) 鄉村教育經費——政府之補助——募捐——籌積

廟產

(四) 設省立鄉村師範學校——基本知識之訓練——專

門知識之訓練——造就推廣人才

——造就推廣人才

(五) 鄉村教師之責任和義務

▲學校教育方面

B 鄉村社會方面——衛生——風俗習慣——天足

剪辮——治安——自治團體——家庭教育——農業指導——農民銀行——農民消費合作社

自萬國教育會議提議改良鄉村學矣之後，鄉教運動，瀰漫於全世界；歐美各國，濟濟焉以普及鄉村教育為鞏固國基之要務，中國以農立國，鄉村社會，為國家組織之基本，而鄉村人口，尤占全國人口三分之二，故鄉村社會之建全與否，則關係於國家之強弱，此鄉教在中國地位之重要也，白德斐調查中國教育曰『鄉村學校，為改良鄉村之基本，為中國五十年來之中，教養三萬萬人民之唯一方法』

縱觀今日之中國，鄉村墜落，農業衰敗，經濟破產，教育萎靡，何一不致中國於貧弱之境，而一般之城市教育，為資產階級公子小姐之娛樂場所，窮農之子弟，決難有求得知識之可能；全國農民，仍在慟慟憧憬之生活中，所以不言救國則已，要救國必須使三萬萬五千萬之農民，皆得

有受教育之機會，始能挽救中國愚貧私弱之四大病。故現
在鄉村教育問題之重大，近已引起全國多數教育家之注意，
熱烈提倡，聲高萬丈。顧我鄙居西北之青海，鄉村教育
之設施，不堪言喻，青海全省，概為農村社會之省分，城
市社會，廖如晨星，除西寧及一二縣城面外，其他各縣，
皆不及城市社會之條件，異於鄉村者幾希，是以全省之文
化的經濟的一切發展，以鄉村社會為主體，在今建設新青
海之呼聲中，其實施建設之步驟，吾以為非從建設鄉村着手，其道莫由，而建設鄉村社會，又不以鄉村學校為建設之中心，更無途徑矣。

襄之青海教育，萬目睽集於城市教育；知識界優秀之士，厭鄉村生活之艱困單調，皆捨田野而入城市，驚趨於中等教育及政治之上，以致聖神之鄉教事業，一厥不振；此乃政府之不關心鄉村教育，亦薄待鄉村教員之所致，實為青海文化落後之隱憂。今之青海，值此國難日蹙，邊土蠶食之際，宜如何積極圖農村經濟之發展，促文化之進步，以作為國努力之後盾，願青海省教育界，急速振興鄉村教育，以求整個之鄉村社會，平均發展，勿以塗飾表面，以為進化之象徵，勿以局部教育之冠冕堂皇，以為教育進步也。

我青鄉村教育胚胎之時，成績可觀，在民國十二三年間，各縣派勸學員，往鄉村勸導設立小學，尚稱順利，(僅如西寧縣西區以吾所知者，有四十餘處之多)惟政府無

改進之計劃，並不盡繼續督催發展之責，雖有此國民小學之雛形，不數年間漸次頽廢。或合併，或裁減停辦。既尚存者。實際上異於私塾者幾希，教員多為前清生員，設備則為寺廟陋室，教材多用三字經四子書之類，體罰兒童，何能受新教育之惠，加以鄉村社會之青海，孤陋鄙塞，缺乏見聞機關，無衛生之設備，生活粗陋，其影響於民族前途，良非淺鮮。多數之鄉村學齡兒童，受如斯簡陋之小學教育，升入城市中學之學生，程度上亦必差池，此影響於整個的教育，有礙全省文化之發展，故欲建設新青海，謀人民程度之提高，改良農民生活，促進青海文化，非提倡鄉村教育，謀根本之發展，其道莫由。茲將改進鄉村教育之計劃和步驟，分行政與教育兩方面言之。

行政方面

(一) 鄉村教育行政機關之設立 鄉村教育，在中國為

初步實驗時期，其一切之計劃，須恃諸良好之鄉教行政機關，負責指導，始能實行有效。青海之鄉村教育，通屬於普通教育行政之中，無鄉村城市之別，且無輕重緩急之分，甚至輕視鄉村教育，此近年來鄉村小學停弛之大原因。故在着手鄉村教育之先，以專門人才，組織完善之鄉教行政機關，研究改良，督責進行，始克收效。依青海政治環

境，不能另設機關，祇組織鄉村教育指導委員會，省屬廳設，省屬於教育廳，縣屬於教育局。其職責略述於下。

(A) 省立鄉村教育指導委員會 附設於教育廳，廳長為委員會，並聘請教育專家及農業專家多人，任為委員，其組織分四部。一鄉教會議，二研究部，三調查部，四推廣部。鄉教會議，為最高權利機關，研究調查所得之結果，經鄉教會議之通過，始能推廣實行。總之，省鄉村教育指導委員會之職權。定期籌劃全省鄉村教育事業，鄉村社會事業，及實施改良之方針，並有指導各縣鄉村教育指導委員會之權，至其研究、調查、推廣三部之工作，分述於下：

(1) 研究部 研究部之人員，既為委員會之委員，是教育專家及農業專家，其研究之材草分鄉村教育和鄉村社會二股。

甲、鄉村教育股 編纂學制系統，審定全省鄉村小學校之課程，選擇教材。並研究鄉村師範學校之訓練，課程，教材，農事之實驗，以及精神品格訓練等問題，以供鄉村師範培養師資之用，而研究人員，亦即鄉村師範之教授。研究所得，實驗於鄉村師範。若完善始推廣實行，省立鄉村師範、

可謂研究及實驗之地。

乙、鄉村社會股 研究鄉村社會問題，對於衛生方面，如何設立農民診療所，及診治之方法，對於生計方面。研究改良農業，改良工藝，改良畜牧等問題，研究之方法，須切合本省鄉村環境，適宜土地，務期增加生產量，勿趨於固直之學術化。並對於家庭方面，研究如何改良舊家庭，破除迷信惡習，養成新文明社會之風尚。

(2) 調查部 調查為實施鄉教之基本工作，若望改進鄉村教育得見實效，須有詳密真確之調查。教調查部為供給研究部研究之材料其調查之種類列下

甲、鄉村社會之環境狀況，如位置，地形村內領袖等
乙、農產調查包括各種農產物之面積，產量及價值。
丙、工業調查 包家庭工業及工廠工業。資本，銷路。

丁、商業調查各種店鋪及賣買情形
戊、學校調查 調查舊有之鄉村小學師資，學生多寡，教材，建設等

以上各種調查清楚後，編制成冊，轉送研究部，以供研究而改良之。復交於推廣部推廣實行。

(3) 推廣部 推廣部專務實地推行研究所得之結果，

以期改良之，故其人員，除有相當知認之外須用辦事敏活，道德高尚之人。並為鄉村人民所信仰者。始能收推廣之實效，至鄉間推廣之時，須親身教導鄉民，以和藹之態度勸導之，使鄉民自知其利而實行之，其效更佳。推廣部之任務，並兼督學之責（即為省督學）劃分學區，在每區設立完全中心小學。其設備較完善於其他小學，為督學及推廣人員來往之中心點，此外按鄉村之大小遠近，分設小學。其智學之職責，不但視察學校，指導鄉村教師，促進鄉村學校而已。並指導鄉村社會中農業經濟家庭娛樂風俗等之改良。以促進整個鄉村社會之進化。

(B) 縣立鄉村指導委員會 附設以教育局，以局長為委員長，聘請鄉村師範畢業生，及聯合各區中心學校教員為委員。其組織分鄉教會議，研究部，調查部，推廣部四種。其職權籌劃全縣鄉教事業及社會事業實施之方針，所作之工作，按月呈報省指導委員會，以資核辦，其研究部與調查部推廣部之責任，與省指委會略有不同，以下言之。

1 縣指委會研究部 以省指委會研究之結果，討論實驗，是否適合於本縣鄉村環境，如有不適之處，因地制宜

，研究改良之。

2 縣指委會調查股 調查全縣教育社會最細微之情形

，報告省指委會調查部。按調查情形，劃分全縣為若干區，每區設立完全中心小學，為建設一縣之中心點。

3 縣指委員會推廣部 縣推廣部，須用農夫身手之人才，協同省推廣人員，親手指導農民在農業上之改良。即縣督學亦為推廣人才之一。須常住於中心小學，督促各分立小學教育上之發展。

學校方面

(一) 學校建築和設備 有謂鄉村學校，經費困難，無擴充建築之必要，然在教學上為促進鄉村兒童之發展計。不能不需適合之建築，但須合乎原則上之需要，以定標準，蓋鄉村學校之建築，不求外表新奇美麗，而在構造上求其便利和適用，形式觀瞻，合乎衛生，能使鄉民注意欣悅，引起愛好學校而樂於送子弟入校之感。其建設之種類，最低限度，不免下列數種。

1 教室 按調查本鄉學齡兒童之數目，並依年級之編制建築之。最注意空氣光線清潔等項。

2 禮堂 禮堂不但為全校學生集會之用，並可借於農村民衆，開會議事，教員亦可隨時指導之。學校與

民衆，聯絡一氣，商辦一切建設和有益農民之事。

3 運動場 多建設普通小學運動上之設備，如遊戲運動之器具天橋鞦韆藍球足球等。以供學生運動之外，並可使鄉村民衆運動之。

4 學校園 宜培植果樹及農業上之種種生產物，暇時使學生實習培養，得有農業上之常識，園景可供鄉民遊玩，引起改良農業之興趣。

5 學生農民俱樂部 鄉村農民，終日勞苦，缺乏娛樂之機會。青海農民，除佳節戲會之外，終年絕少娛樂之事，故一般稍閒之農民，多玩賭博吸鴉片烟信口閒話。於是鄉村間發生偷盜誘姦種種之惡習，此大有礙於社會之進化，鄉村學校，應設俱樂部。陳設各種樂器及室內遊戲，如象棋，兵兵球，並各就鄉村所好之戲劇。如皮影戲等，以供鄉民農作之暇，得娛樂之，以舒暢一日之勞悶。而學生娛樂，則當不與鄉民同時，在課暇相當之時間內，作教育化之娛樂。則此俱樂部，其有助於社會風俗及農民智識之發展者大矣。

6 圖書館 購置教授上應用之書籍及農業常識書籍，普通應用之書籍，以及自然博物常識掛圖，各種報

紙雜誌，供學生應用之外，任農民借閱或觀覽，開發一般農民之智識。

7 幼稚園 鄉村學校附設幼稚園，類似農民託兒所，

其名雖殊，其內容則一。故其所收之幼童，概為窮農之子。為低能兒。至於農忙時，亦能暫時寄託幼兒對於教養，應採自由活動，教師處於副導之地位

，使自由之發展，稍加以感官之訓練。故其玩具應採搖籃，活動木馬，小皮球，連環圖畫，和廣大草地。其課程多為遊戲，唱歌，談話，故事，手工，習字。圖畫算術初步等使自由之活動創作，謀身心之發展和身體之健全。並養成良好之習慣，勿失於流瀉之地步。

(二)改良鄉村小學課程及教材 青海鄉村教育之課程

，無異於普通小學校之課程，且缺漏不完，其教材尚採有三字經五經四書之類，其腐敗可為痛心，應急剷除之。編制鄉村小學之課程及選擇教材，按下列之數點原則。

1. 須依普通小學教育為基礎，勿失兒童本能教育。
2. 須明瞭一般社會公民教育之基礎，當求有最大社會之價值。
3. 須熟習鄉村兒童之生活環境，加授農業或其他職業

之課程。

4. 增加都市社會中之種種複雜問題和常識，以免鄉村

兒童至都市中，發生錯誤，或生危險。

5. 合乎世界潮流，勿背進化之原則。

6. 明瞭國家民族之地位，使鄉村兒童時常提起愛國之觀念。

7. 銜接高級小學或初中之課程，使鄉村兒童有升學之知識。

以上七條，為編制課程及選擇教材時，應明瞭之原則，至其課程之種類至少有下列之數科，並應注意其教材及教授法，分述於下

(一)公民科

1. 以黨義為教材。使鄉村兒童，明瞭國民黨之黨義。

2. 並重品格。訓練，養成完善之國民。

3. 授以國民對國家應有之權利和義務，實現全民政治。

(二)國語科

1. 養成兒童學習普通語言文字之習慣，使能發表自己之思想。

2 多選讀中國古聖賢豪傑之名言，及關於中國民族歷史之文字。

(六)自然科

1 以日常所見之自然物為教材，使兒童有欣賞自然，愛好田園生活之興趣。

3 多讀能陶冶兒童之感情和德性之文字。

4 國語教學，聽說作三項，應當活用。

5 多教田契借卷等應用文字。

(三)算術科

1 練習鄉村生活中，各種度量衡之計算。

2 須採普通小學算術之基本知識。

3 授以簿記田租契條簡易號碼之計算。

4 附授珠算

(四)常識科

(五)社會科

1 授兒童以家事學及家庭道德，並明瞭城市社會與鄉村社會優劣之點，有改進鄉村組織之思想和常識。

2 明瞭自然界事物之應用

(六)體育科

1 多教兒童自然之遊戲動作
2 注重個人衛生

3 多以田園勞動為練習體育之助。

4 採用混合教授法，養成團體活潑之習慣。

(七)藝術科

1 養成兒童欣賞自然美之樂趣，以改變農民人生觀，並以音樂圖畫陶冶兒童之審美性。

2 以日常生活需用品練習工藝外，並盡量發揮兒童創造之能力

(八)農業科

3 就當地農業上取材，製成各種實用之物件。

4 唱歌多採愛國歌，養成鄉民有愛國之思想和精神，並用天然美景歌，提起鄉村兒童有樂天之

(九)農業科

之精神。

1 灌輸兒童農業上真確的主要知識。

2 使兒童明瞭本鄉主要農產物品，及如何培養防災改良等知識。

3 引起兒童，有尊重農業之觀念，和愛居住鄉村之興趣。

4 涵養兒童有吃苦耐勞之特性。

5 時常實習農作，並聯合農民，研究農業之改良法。

(三) 鄉村教育經費 經濟爲一切建設之母，無經濟則至良之計劃，皆託諸空言。故言改進鄉村教育事業，不能不先籌劃經費之來源，青海財政困難，固爲事實。然若能決心籌集，抽其一端，亦足振興全省之鄉村教育。就在政府有無決心耶？至其目前之根本辦法，以吾觀之，亦無絕大困難，就各鄉村間之情形，以募捐廟產等項，亦能維持其經費，將政府之如何補助及募捐廟產之籌集法，略言於下。

1 政府補助 政府指定某稅則之下，撥作獨立固定之經費，由教育廳鄉村教育指導委員會保管之，按月發給，以免拖欠，有誤教育。

2 募捐 青海現在各鄉莊間之小學經費，皆由募捐而

來，以青海人民多慈善家，故募捐最易。政府規定捐資興學之獎章，以資鼓勵。使各鄉村教師，向本鄉村之富翁，或向他處熱心公益之士，及政府名人，隨時勸捐，集腋成裘，振興一鄉村學校不難也。捐積之款，暫辦農村消費合作社，或農民銀行，作生產事業，源源生利，常年經費，可以永久維持，不至坐食山空，此一舉二得之事，應注意之。

3 築積廟產 青海人民，迷信最深，各鄉村間寺廟林立：農民自動募捐廟產，甚爲殷裕，每年盡作迷信祈禱及神會等事之消費，農民以爲娛樂事業，歌舞昇平。豈不知此種迷信娛樂，有礙民族文化之發展，鄉村教育改良之後，可爲農民設俱樂部，作文明之娛樂。况所有廟產，奸民藉此漁利者有之，藉此別作圖謀者有之。省指委會及各鄉村教師，向農民宣傳大義，勿生反感，使自動將廟產捐助辦鄉村教育之用，此種辦法，一方面破除迷信，促進文化，他方面有助鄉教經費，洵至良之法也。

(四) 設省立鄉村師範學校 青海教育之幼稚，由於缺乏良好之教師，人所共鑒。尤其鄉村教師，因經濟之困難，待遇之不良，更不堪言。推究青海鄉村教師之來源，多出自普通中學師範或高小，概無專門之訓練。所以在青海

聘一完全能勝任鄉村教育而能建設農村之教師，難乎更難。故欲振興青海之鄉村教育，必先設立鄉村師範學校。鄉村師範，為實施鄉村教育之策源地，所培養之學生，為推行鄉村教育之中堅人才。將來各縣鄉村教育之優良，全在鄉村師範畢業生之身。故辦鄉村師範，特別注意其訓練，非如現在青海所辦之鄉村教師訓練班而已矣。其訓練之年限最少三年或四年，視招收學生之程度而定之。第一年受普通教育知認，第二年分科，受專門知識。分述於下：

A 第一年基本知識之訓練 鄉村學校，多為單級學校，普通課程，均賴一人教授，故鄉村教師非受中學校所受之課，具有基本之知識不可。既有二人以上之教師，專門教授，而基本知識充足，可以輔助補充教材，不至有枯窘之嫌也。基本知識之課程

——
1 公民科 2 國文 3 當義 4 歷史 5 地理 6 數學 7 自然科
8 圖畫 9 音樂 10 體操

B 第二三年專門知識之訓練 專門知識之訓練，分行政人才與師資人才二科訓練之。

(甲) 洽就師資人才 鄉村教師，要全能人才，故其所受之訓練較多，其課程注重小學教授，研究國民

教育與農業教育之根本知識，將來任各縣鄉村教

師之責，專教養兒童得普通國民之知識，兼授農業常識。並以提高鄉村文化為己任。教育為精神事業。鄉村教師必須有完全之人格。受教者乃有善良之感化，若無高尚之品格，不足引起農民之仰慕，學校與鄉村，均無發展之希望，安能履行化民成俗建設新鄉村之事業乎？故對於精神品格之訓練，更不可忽也。其所授之課程如下。

1 普通心理與兒童心理學

2 教學原理與教授法

3 鄉村教育學

4 鄉村衛生學

5 園藝農業

6 鄉村社會學

(乙) 造就鄉村教育推廣人才 其訓練注重推廣鄉村教育之政策，和實施之方法。將來之督學及調查推廣人才，即由此任之，故推廣人才，必須有適當之農業知識，乃能任改良鄉村之先導，所謂適當之農業知識，包括理論及經驗兩者而言，前者為了解農業問題之根基，後者乃實行改良之知識。白德表之言曰「改良農業，增進農村生活之良法

美意，須達到芸芸農夫，而實行有效，此誠極大

優點，以改進鄉村社會之缺點。

事業也，僅有農事試驗場及農業學校，未足以盡推廣之能事，非鼓舞胼手胝足之農夫，羣起而圖不能有真正之進步」故指委員推廣人才，到農村

(五) 鄉村經濟學 研究農村經濟問題，如土地問題，賦稅問題，農民合作社，農民銀行等，並討論救濟之辦法。

親手指導，以改良農業，增進農民生活，農民對於口講及印刷品所說之良法，決不能發生領悟和信仰。故鄉村師範，造就推廣人才，亦即造就農業實行人才，並有引勢利導，善於推動農民之手腕。其所授課程如下

1 農事實驗 對於農業上各種之培植和改良之方法，每日在學校農事實驗場，工作實習二小時，練習勞工及農業知識。

2 鄉村教育行政 專研究本省鄉村教育行政及分區制度與計劃實施指導之方法。

3 學務指導與教育統計學 須明瞭鄉村學校，爲

(A) 學校教育方面
1 改良教授法訓練兒童，在智識上如何增加，在品性上如何修養，在體育上如何鍛鍊，養成一鄉文野之責，茲分學校與社會兩方面言之。
，鄉村教師之責任大矣，不但有負一校興廢之責，更負有一鄉文野之責，茲分學校與社會兩方面言之。

農村文化中心，不但視察學校，並監導農業及社會之一切事業。

4 鄉村社會學 研究之宗旨，勿趨空虛之高深學術，專研究鄉村社會問題，如發揮鄉村社會之

優點，避免城市社會之罪惡，採取城市社會之

2 訓導兒童明瞭所處之地位，並知國家之現狀，及世界大勢，種種有關時局之間問題。

3 乘教育兒童之暇，招集民衆夜校，灌輸教育之知識，使知教育之需要和利益。並授以日常應用之文字，及國家情況，兼施生聚教訓以達百年樹人之旨。

(B) 鄉村社會方法 鄉村學校，爲建設鄉村社會之中心點，故鄉村教師與鄉村農民，聯絡一氣，學校與鄉村，打成一片。鄉村教師，爲教育鄉村社會會中一切事業之領袖。其應指導之事業如下。

(A) 衛生 鄉村人民，不講衛生，身不常浴，衣不常洗；雖賴有天然空氣之新鮮，勞動支體之強壯。一但遇有傳染病，勢難挽救，此鄉民之最大危險，鄉村教師，用宣傳之方法，指導鄉民，注重公共衛生，並在民衆夜校教導農民，注重飲食衣服等之個人衛生。

(B) 風俗習慣 鄉村風俗之鄙陋，固爲不辭，鄉村教師，負有教育事業之責，應對於鄉民之風俗好尚，勸導改良。以趨進鄉村文化之進展。其應指導者如下。

1 迷信 如祈禱偶像，建築廟宇，集聚神會。
2 信陰陽家 如選擇墳地。建築修造等事聘請風水，皆妄費金錢。

3 服裝 如針穿衣，斜戴帽，奇裝豔服，皆爲不

良之習慣，有礙生理衛生。鄉村教師，應急推導改良之。

4 吸鴉片玩賭博，爲農村間一切惡習之來源，鄉村教師，嚴令農民禁止之。

(C) 天足剪辮 纏足留辮爲中國人之弱點，無人否認，中國民族之薄弱，即在斯也。然東南各省，漸已解除，而鄙居西北之青海，尙力行不退，實有礙民族前途，鄉村教師，負責勸導，宣其弊害，通爲解除，以保鄉人之幸福。

(D) 治安 鄉村人民，多不知合羣禦盜之意，無團體團結之精神訓練。故一遇盜匪，則倉皇失色，無法措手。鄉村教師，應指導鄉民，作簡單團結之練習，知合羣互助之義，維持一鄉之治安。

(E) 自治團體 中國之農村奔潰，經濟破產，此非中國農人，無改進之知識和能力，是完全受貪官污吏之蹂躪剝削，農民之血液，吸吮盡淨。此乃農民缺乏自治團體之精神，無抵抗之能力，故鄉村教師，應領導農民，組織自治團體，並曉以公民之義務和權利，合羣團結，反抗官僚之剝削，並向政府爭持人民應享之權利。

(F) 家庭教育 中國人家族觀念最深，而無良好之家

庭組織，故歷代舊家庭下之黑幕重重，以致產生今日懦弱中國民族。至於鄉村農民，更無家庭教育之可言。吾對於青海農民家庭，有注意改良之二點，一為養育子女，對於飲食，毫無檢擇，動輒敲打腦部，並討厭兒童之活潑運動。此為不良之習慣。二為親屬間無正義之禮貌，有者嚴重禮教，有者，蔑禮橫行。故家庭間常發生爭鬧之事，再無家庭娛樂或運動。以致人性固直，有碍天性之發展，故鄉村教師，應指導鄉民，改良家庭組織，其有助於建設鄉村促進文明者大矣。

(G) 農業指導 青海農民之耕種，專憑經驗，株守舊法，毫無農學知識，每遇天災，無法解決，則曰禍天由命，此為農民之愚昧，是農業前途之不幸，鄉村教師，即畢業於鄉村師範，嫻習農事，當與省指委會研究部聯絡，指導鄉民，改良農作，增加生產。

(H) 農民銀行 農民經濟，概量入為出，無寬裕之積蓄，故一但有緊急意外之需，則束手無策，此鄉民最苦之事。青海農民之舊習，多向富戶借債，在民國十年前，民生富裕之時，鄉村富翁，皆願放賑，且利息甚小。自民國十五年以來，民生艱困，借債困難。加以人心澆漓，借債不還債。於是富翁懾心相戒，不願放債。而一般放債者，

則為劣紳暴徒，專為大利是圖，有五分者，甚至有十餘分者。農民壓迫於如斯經濟之下，永難恢復，而此等暴徒，鞭苔日逐，勝於軍閥，遙顧我青之農民苦矣。吾以為今日振興鄉村教育，則以品格高尚，能為農民作事之鄉村教師，苦心勸導鄉村間之富戶，籌積金錢，設立小農民銀行，使農民在秋收之後，以糧作堅租。支使銀行之錢，以便使用，至春夏糧價大漲之時。以銀行公共機關之名義，以適合之價賣出糶之，以還此借款，並不索利息為宜。此法實行，一方農民不受緊迫購買之苦，而農民銀行亦不受拖欠之害。並可發行鈔票，不要支壓以最低之利息，借給農民，此事實行，則有益於農民大矣。

(I) 農民消費合作社 青海交通不便，萬物特貴，而商人更聚奇漁利，農民甚苦。鄉村教師，各在鄉村，勸導農民。積股設立消費合作社，以最低之價，出售貨物，抵抗奸商之壟斷市場，以救農民受無形之剝削。

通上所談，專就青海社會環境而設計之，非為空洞之學術理論，其事微而意義大，成功緩而見效著。須以忍耐勞之心，百折不回之志，實踐躬行；苟能實現其一二，則能改良青海農村生活，增加農業生產，非虛言也。況青海各縣，已有鄉村小學之雛形，是改進之事業，非如創造

之艱難，其爲功也曷易。然中國人恆患知易行難之病。言者甚衆，行者甚寡。故今後青海鄉村社會之復興與否，視在現在教育當局之努力與不努力耶？假使能知青海鄉村任

青海社會文化上地位之重要，並能體念農村人民生活之困苦可憐，或敢有極積實行改進之仁人乎？

一九三三，七，五，寫于南京

捐稅奇重下之呼聲

青海蒙藏人民請免羊毛捐稅

△因九一八後毛價跌落

△呈請省當局轉行政院

青海蒙古二十九旗王公，環海八族，玉樹二五族，千百戶長頭目等，以青海行當高原，氣候嚴寒，其在各縣溫和地方，兼施耕種外，如海，南湖北，皆蒙藏民族所屬各地，多係森林荒川，鮮出農產，居民所賴以生存者，僅恃畜牧之一途，自九一八事件發生後，毛價跌落，沿途各省，捐稅奇重，以致商人裹足不前，而蒙藏各地，所積大批羊毛，無法銷售，年積月累，多被腐化，雖蒙藏民族廉價出售，而毛商咸云捐稅繁苛，無力收買，於蒙藏經濟情形，益形危險，若不設法補救，勢必守貨待斃等情，呈請省府核轉中央，令行甘肅寧夏綏遠等省減免捐稅，以救蒙藏人民生活，省府擬呈後，即轉行政院，核轉令甘甯等省，減免羊毛通過省境之半稅，並咨請財政部，蒙藏委員會，轉行甘甯諸省減諸免云。

改進青海果樹栽培之意見

董 澄

— 見意改進青海果樹栽培之意見 —

栽培果樹，往往因環境之關係，（如氣候土壤）勞力之精粗，資本之多寡，以及面積之大小，而栽培之性質亦異，青海僻處西北，地近高原，氣候涼爽，雨水缺乏，雪霜早臨，而土質亦多沙質壤土故作物僅收穫一季，而果樹之栽培尚能適應環境，故果品之栽培者有杏，桃，李，蘋果，梨，柿，棗，胡桃，花紅，沙果，葡萄等。

(一) 果樹栽培之現狀：

青海果樹之栽培，以貴德之桃，梨，蘋果為全青冠，樂都的杏，亦頗著名，棗，胡桃僅產于民和一帶產量較少，今僅將貴德果樹栽培之現狀縷敍于後。

1. 氣候土壤之情形

貴德縣臨黃河南岸在北偉。以下河北有拉雞山為屏障故冬日之寒風較緩，而于果樹之凍害實減，地經黃河形成盆地，加以河風之調劑，氣候因之溫暖，夏季溫度常能保持 $50^{\circ}-30^{\circ}\text{F}$ 故蘋果，桃，梨之栽培，頗稱適宜，據美人蕭氏(J.L.Shaw)之研究蘋果夏季最適之平均溫度 $56^{\circ}-64^{\circ}\text{F}$ (此以品種之不同而異)由此觀之貴德之栽培蘋果，誠屬相宜。

至于雨量及降雨時期，在春秋二季較多夏季頗為乾燥，冬多旱，每年平均雨量約在，15吋左右然因有黃河之灌溉，尙不感雨量之稀少，且歷有長期之栽培，成為適應夏季乾燥氣候之種類，如桃，梨。

土壤奈無調查，難作詳確之研究，茲就余所知概為述黃河之冲積層砂質土，表土甚深，有七八尺至丈餘心土為石質層且多栽培于新墾的山坡，故地力亦較肥。

2. 交通之狀況：

該縣北距省城(西寧)三百餘里，西北距吾鄉(湟源)二百餘里，山脈連綿峯巒縱橫，形成崎嶇山道，不但汽車不能行駛即馬車亦難暢達，故交通殊為不便，運輸方法僅恃牲畜(馬，驥，駒)之轉運若以湟源往返計算亦須需七日，包裝之法僅用杞柳條簍或用毛織口袋裝之負架十畜背經長途之跋涉，不但損失頗大(約十分之一)而色澤風味亦變，果品成本固低，因運輸費昂，抽捐稅亦重，故運銷各地，往往價值高出產地幾倍。

3. 對于農民經濟之補助。

該縣農民多業農，經營果樹者蓋多副業栽培——亦有專

業者——以其勞力需要與其他耕作不致衝突如收穫作物多在六七月而果實之採取多在八九月（如桃，梨）且生產果品

，價格較昂，往往為同一面積而得之利益大，近今作物之

收穫每因乾旱而產量頓減而栽培果樹，雖受乾旱，但影響

生產者極微，更能利用磚瘠斜傾之山坡故對於農民之經濟補助頗大。

4. 社會之需要：

一
新
青
海
各縣因環境關係多不能栽培果樹雖有二三具較能出產但量不多本縣果品種類繁多產量亦高而質尤佳故社會之需要大如逢季節之贈品（端午節之杏，中秋節之蘋果，第一花紅，以及冬日之梨）輒為之禮物，互相饋贈，稱為上品八尤其梨之輸入青海內地蒙藏人民多喜食之故消售頗大

5. 原來果樹之栽培方法

一
梨之栽培面積頗大行，株間之距離 $20-30$ 尺不等栽培方法實很幼稚皆以酸梨為接本經二三年後實行劈接或枝接樹形放任自然毫不修剪，在樹間多不中耕，間或有間作蔬菜者雜草叢生徒耗地力誠屬可惜，常年不施任何肥料病蟲害亦多農民對於防除均欠注意，桃之栽培，面積較小繁殖多用切接，株行間距離一丈見方幼苗定植二三年後乃接之，樹形亦放任自然不加修整因間作蔬菜亦施堆肥，虫害

頗大如心食虫更烈農民捨剝樹皮（很輕）辦法外，不知何種方法，其他果樹之栽培法大同小異無贅述之必要。

（二）果樹栽培之改進：

I. 促成普遍之農副業

我青農業耕種以麥，豆為主，經營副業者極少，一遇大自然旱災，冰雹之摧殘，終年所投之資本勞力損失殆盡，經濟頓陷困境，若不堪言，有挺而走險者，有流亡他省者，關係於社會治安者至鉅，即而風調雨順，但其勞力之支配，常苦不得平均，時而披星戴月，繁忙不堪，時而閒居無事，優游終日，是因農業組織，未臻完善，工作勞力，未得相當平均，可以生產之勞力，無從充分利用，殊不合經濟原則，故吾人為改進農民生計計，為調濟農民勞力計，為農民收入計，實宜積極提倡果樹栽培，以充普通副業，蓋果樹栽培需要之勞力，往往與其他耕作不致衝突，實能利用農閒，不至有損正業其利一也，果樹根深莖固，抵抗旱，寒之力，較作物為強，即遇災害，損失亦較輕，不若作物之完全覆沒其利二也，果樹生產物品價格較昂，同一面積，可得較大利益，其利三也，果品銷路甚廣，兼適貯藏，并可製造，販賣上之便利四也，果樹種類繁多，雖各地風土環境不同，而應地選擇，每可適合，並能利用磚瘠之地以裕生產五也。

II 盡量利用作物不適之荒地

我青農產品固常感缺乏，然在已墾之內地七縣，凡能栽培作物之土地，庶幾完全種植作物，所剩餘者，土壤磽瘠或傾斜過度不適作物之荒地耳，近年以來，人口驟增，土地之分配愈少，加以連年荒旱，作物之收穫愈微，農民經濟，漸呈危急之狀，故須栽培果樹，盡量利用荒地，以裕牛產，蓋荒地地價恆低，投資較易其利一也，果樹為長期栽培物，磽瘠之地，能增進土壤肥效，斜傾之地，能固定地力，其利二也，荒地栽培果樹較種植作物節省人工其利三也，荒地栽培果樹當局不加注意，往往能免徵稅故成本較低其利四也。

III 選優良品種

品種之優劣，直接有關於將來之得失，優良品種能在同一面積，用同一方法，得較高之產量，我青果樹品種混雜，優良者固多，而劣敗者亦不少，農民不知選擇，任其自然混雜退化，致收入銳減，竟不能抵勞力之代價此種失敗情形，農民固屬痛心，而于果樹事業之發展亦不無阻礙，故栽培者務須十分注意，今將優良品種應具之條件略述

A. 改進育苗及嫁接之技術：

經營果園，首重苗木。苗木之選擇良否，與將來之生產結果大有直接關係，是故品種優良育苗栽培上最需注意

于次：

a. 宜選適於本地風土者

b. 宜選品質優良者

c. 宜選樹勢強盛者

d. 宜選收量豐多者

e. 宜選果色鮮明者

f. 宜選香味濃厚者

g. 宜選果形圓正而較大者

h. 宜選貯藏力強大者

i. 宜選適宜運輸者

j. 宜選稍早熟者

IV 改良栽培法

經營果樹，收獲恆豐，然因種種原因而失敗者，比比皆是，考其失敗原因，不外天然與人為兩項，天然者如風

災，水災，旱災等，然若加以人工之設法，在事前預防亦可免其為害，人為者如技術之不良，栽培欠妥，管理不週，致害蟲廣集，病菌叢生，而告失敗焉，我青農民墨守舊法，不能從事改良栽培方法，安能談及預防天然損失歟，今將栽培上注意之點，概述于後。

之事項也。

果樹繁殖法有二，有採種子者謂之有性繁殖，如播種

法是也，有採營養器官之一部者謂之營養繁殖，如壓條，分株，扦插，芽接，枝接是也。

1. 播種法 取果實中之種子播種于苗圃內，藉以育成苗木，是爲播種法，由此繁殖法而得之苗木，實際上大抵品質劣而果形小，發育旺而結實遲，故多不能作結果之用，普通僅用以嫁接時之砧木而已。

2. 壓條法 將果實樹枝之一部，堆覆以土，使該部自生根，然後將母體切斷，使之分離，另成一完全之苗木，是爲壓條法，普通壓條，將接近地面之枝條彎曲之，壓入一部分於土壤中，以釘狀物固定之，俟其發根，乃在緊接地面處剪斷，即成一獨立枝株矣。

3. 分株法 將果樹根旁叢生之枝梢，選其基部生根完全者，掘取分離，使成獨立苗木。

4. 扦插法 將果樹枝梢之一部剪斷之，插入土中，使其下部生根，上部發芽而成一獨立苗木之法也，扦插用之枝條，須採一年生而發育健壯，組織充分，貯藏養分豐富之枝條，插條之長普通五六寸至一尺，扦插時期，宜在早春，因此時地溫活動，根部發根較易枝上

發芽較速，扦插之土壤以稍黏而濕潤之壤土爲最佳以其溫度，水分，及氧氣之供給較易也。

5. 芽接法 將甲植物枝梢之芽，嵌合於乙植物之適當部位，令其完全癒合，使自該部抽伸新枝而營共同生活之作用者，謂之芽接法，由甲植物所採之芽，謂之接芽，供給合用之木，謂之砧木，選擇接芽，須用當年發育健全之枝條，除去先端未充實之部位及基部之發育不佳者，僅留充實而健全之部位，去葉留柄，然後用利刃，水平削取木之深度，以微帶木質部爲止，接芽削去長約一吋，（葉之上約留三分葉之下部約留四五分）削去後含於口內，以防乾燥，次於砧木北側距地五六寸處，選平坦部位，劃開丁字形，劃入之深度以侵及木質部爲止，將口內所含之接芽，嵌入該部，以草或麻皮縛之即可，芽接時期，概在夏季成長之際，凡已經接活者，至翌春將接芽上部之砧木留三四寸而剪去之，以促養分充分供給接芽伸長耳，接芽最宜注意者，即施行芽接手術，宜便利而迅速爲佳。
6. 枝接法 將甲植物之枝條，接合於乙植物之適當部位，使營共同生活之作用者，施行手術方法，普通應用者爲切接法與劈接法二種：

將果樹枝梢之一部剪斷之，插入土中，使其下部生根，上部發芽而成一獨立苗木之法也，扦插用之枝條，須採一年生而發育健壯，組織充分，貯藏養分豐富之枝條，插條之長普通五六寸至一尺，扦插時期，宜在早春，因此時地溫活動，根部發根較易枝上

a. 切接法 多應用於幼小之砧木在嫁接之前，先於地上數寸處剪斷之，切接時接條長約二三寸，具有二三芽為度，先在頂端芽之上部向反對側面微斜削之，下端與頂芽同側方向平削一寸許，更於反對側面二分處斜削之，在砧木方面，先於接合之部位切斷，再用利刀削面，選發育良好而平坦之一側，於木質與韌皮部之間以小刀直切下一寸許，然後將已經削好接條插入，令二者之生長質癒合，以草或麻皮結縛之。

b. 劈接法 概應用於高處嫁接，於砧木之切斷面，劈開裂縫，而將接條下端削成楔形，插入於砧木之裂縫內而接合者也，接條之長度及切法均與切接法之接條同，砧木方面先於接合部切斷削平，劈開寸許之裂縫，再將接條插入，接合之後，必須用麻皮及草繩結縛，更於結合部四周，砧木切斷面及接條頂端，均須一一塗抹接蜡，以防傷部之蒸發及障危害物之侵入也。

B. 科學之修剪及整枝：

我產果樹多取放任，隨其自然，所成樹形，寒亂參差，工作管理頗不方便如土壤之耕耘，肥料之施灌，病蟲害

之防除以及摘果，套袋等手續，常感困難，尤因樹放任自然之際，枝梢繁茂，致空氣不能暢通。日光不能照射，影響於產量者極大，且樹形放任自然之時，開花必多，結果亦繁，養分消耗過多，致樹勢衰弱，往往發生隔年結果之現象，經營果園者，於經濟上，殊不合算，同時放任自然之枝條，發育必趨頂端，而基部稀少，則結果亦僅限於樹冠之表部，故果樹愈大結果面積愈小，收量愈少，故為謀工作之便利，圖效果之增加，并希生產費之調節生產物品之增高，以及品質之改進，病蟲害之預防，皆有修剪之必要，至於修剪之技術，又非易事，果樹以種類之不同性質互異因之修剪之法亦隨之而變更，故當事者宜對下列各則注意及之：—

- a. 果樹形之大小，直接樹性之強弱
- b. 剪修程度參酌樹齡之老幼
- c. 宜園空間及地積之充分利用
- d. 宜使日光透射空氣流通
- e. 爭持各部勢力之均等
- f. 使園內工作便利，管理容易
- g. 維持生產之平均
- h. 增加虫病害及天然災害（如風害）之抵抗力

至於整枝方式，種類繁多，不勝枚舉，茲將數種於

C. 肥料施用合理化

文，聊作參考。

甲、獨立整枝式

a. 瓶狀形

b. 圓錐形

c. 尖塔形

d. 紡錘形

乙、相作整枝式

a. Candelabra 整枝法

U字形

復U字形

b. Palmette 整枝法

圓錐 Palmette

五段 Palmette

c. Cordon 整枝法

水平形

直立形

Obligue cordon

Diamond cordon

d. Fan shape (扇形) 整枝法

果樹為長期作物，故須施遲效肥料，以備源源供給養分，而使發育果實之用，但各種養分，土壤中含有之分量，以及果樹需要之程度多寡不同，其需要最切而土中最感缺乏者，厥為氮、磷、鉀三要素，應適宜配合，厩肥，堆肥為完全遲效肥料，當多施為宜，而草木灰更不可缺少，以其為果樹發育結果所必需之要素也，至於肥料施用之標準，因果樹之種類，土壤之肥瘠，地方之氣候、肥料之種類，及經濟之情形而各有不同，如土壤之瘠薄者較肥沃者，施肥之分量宜多，氣候之潤濕者果樹生育當必旺盛，氮肥施用宜少，乾燥之處，發育每較遲緩，施肥不妨較多，總之，能合於經濟而又適宜於果樹之所需是為最要耳

D. 中耕及除草：

果園中常加耕耘，則土壤鬆軟，足以增加土壤含水之分量，肥料易於溶解，促使空氣流通之佳良，地溫因而增高，中耕後兼能除雜草，養分得以保存，且能增加土中氮質之含量，影響於果樹之發育結果者，固甚大也，至於中耕之深淺及施行之次數，依地方之氣候及土壤之性質，以及樹性，施肥等關係，而略有差異，如粘重之土宜多加深耕，夏季土中水分缺乏之處宜較淺，果樹根之發育淺者，耕

度亦宜淺，以免傷害根之發育，施肥多者中耕次數可略少。

E. 副作物之栽培：

我青經營果園者竟不知間作，任其隙地荒蕪，雜草蔓生，為生產者有失經濟之意義，故當果樹未達成熟之齡，內部空地甚多宜間栽副作物，以盡地利，即經濟方面，亦不無小補，而副作物之栽培區域，因以根部分佈之廣狹為度，不能過大，以免有傷果品本身，所栽培工作物必須精約，以施肥，耕耘，均宜精密，管理工作，務須周到，庶幾地力不致減退，至副作物之種類，凡蔬菜，馬鈴薯豆類，瓜類，均可栽培，歐美各國，往往以果林而兼牧場，（即於果樹中間栽培牧草）我青農民兼營畜牧為副業者，亦當效法焉。

V 防除病虫善：

經營果園之往往失敗者，原因固多，然最大障礙，莫

如病虫害之侵襲，因其蔓延散佈之迅速，釀災為害之酷烈，防治方法之困難，實為最難解決最感痛苦而窮於應付之問題者也，我青一般農民之營果園者，因無普通之科學常識，一切任其自然一遇患害發生，則束手無策，任其蔓延擴大，由此而損失者，何止億萬，且也病虫害之防除能用

自然之妙機，如氣候之驟變，寄生菌類，繁殖，益蟲類之捕食，而殺滅其勢力，然不若人工藥劑防除之收效美滿而稱著，況我青僻處邊陲，交通不便，科學藥劑，毫無設施，，防除病虫害，更屬困難，故須早為預防以免萬一，如種苗之選擇，果園之清潔，修剪之施行，管理之注意等問題，，至於施用藥劑，以我青所能者，概述於次：—

青海出產石灰，硫黃可倍成混合藥劑，其應用甚廣，有殺蟲而兼有殺菌之效，故除虫外兼可防病，春季夏季皆可散佈果園中，以為預殺，此種藥劑，收效宏著，故先將殺虫劑製造法詳述於下：

用硫黃粉一斤，裝於鐵罐，投生石灰一斤以內，微燒熱水使之溶解，攪拌混合，然後注水四十斤，至容器之八九分，架火燃燒，並時時攪拌煮沸後經一小時後，罐內液體先由淡黃色，繼成深黃色，終變茶褐色，即可取下，冷後濾之，即成原液。

使用法——果樹在落葉後，至翌春發芽前，不論何種果樹均可用液洗刷枝幹，以除幼虫，卵子，蛹，在夏季生長期間，宜將原液稀釋二三倍使用之。

防病劑之製造法：

先將硫黃粉六兩投入桶內，稍注以水攪拌之使成糊狀

，更取另一木桶，投生石灰六兩，稍注以水，促其崩解，即將前成糊狀之硫黃液加入而攪拌之，俟石灰崩解將完，注以冷水，使成一斗之容量，即可應用灌佈矣，但此項藥劑，沉澱極易，故用時常攪拌之，凡仁果類（梨，蘋果等）核果類（桃，李等）在夏季生育期中，均可撒佈，

除以上藥劑而外，還有人工驅除法，也能收效，如利

用害虫之習性及嗜好，而引誘撲殺法，發見害虫之卵，幼

蟲，蛹，成虫後即行捕殺法，當蚜虫，毛虫，綿虫之類羣

青
海
牛未盛時，剪着生枝而燒殺法，若是忌烟性之害虫如椿象，金繩子用落葉，塵芥，藁桺等堆積燃火，使薰烟瀰漫於

第一全園而遠避以減少被害之程度，至於病害之預防如栽培管

理之注意，以圖發育強健，選擇抵抗力強之品種，以減輕

八
期
患病，刈除罹病植物，以防傳染，皆能奏相當之效，還有

一適應於我青之預防法，即實行冬耕，因我青氣候寒冷，往往在零下數度至數十度，一切害虫之卵，蛹，幼虫，病害之菌絲，孢子均不能生存，若勤加冬耕，皆可凍死，翌年之害，當能減輕。

VII 改良色裝及運輸方法

各地之栽培果樹，因氣候，土壤之不同，出產果品亦

異，如廣東一帶，柑橘佳良華北各省，桃，梨特繁，而社

會之需要往往須各種果品，始能滿足其慾望，故轉地運輸，以供彼此之有無，然果實多為肉質，若經長途之轉運，損失所在不免，故須注意包裝事項，使搬運中減少機械之損失，并通以室氣，勿令發霉，防果品之摩擦，振動，乾燥，否則，包裝之不得法，則必致腐敗或致乾萎，原有之風味即失，經濟之價值亦減，損失必大，今將包裝上應注意者列下：

A. 包裝之方法：以其因下列各點而異

1. 果實之種類 如桃，櫻桃，杏，李等易於腐爛須用

小木相包裝，並使空氣流通，胡桃，梨子，棗，均可用柳筐包裝，因其不易腐爛。

2. 市場之遠近 遠者包裝宜精細周到，近者可較疏

粗。

3. 版賣之時期 夏季溫度較高，包裝時注意流通空氣

冬日易於結冰，須用藁草包圍，以免果品凍傷。

4. 市場之嗜好與傾向。如外國多用木箱，數日有一定，（柑橘²⁰⁰個，葡萄²⁰磅）中國多用蘆包，柳筐數目無一定

B. 充填材料：

爲防止果品之振動摩擦，充填材料，尤應留意，

而材料之選擇，其性質以防止振動力最大，價格便宜為準，如鋸屑，麥桿，水草，乾草，碎紙均可。

C. 選果與裝果

果品應依大小，顏色分成等級，以博購者之便利，凡有病虫害之果實，均不能選入以免腐蝕而傳染，裝果以果實種類不同而異如桃，葡萄等易於

壓破，裝宜較稀，多放填充材料，蘋果，梨類不應過緊或過鬆，多充填鋸屑，麥桿，而裝時宜輕，以免運輸上之困難，勢不可能，故運輸中竭力避免劇烈振動及意外損傷而已。

1929年8月1日於金陵

何來「餛頭稅」!!!

△ 貢源李兆鵬縱警殃民

△ 磨得民財紅利三七分

贊源縣政府收發主任李兆鵬，年已逾耄，但却係一拿錢好手，蒙該縣長賜用，掌握收發職權後，爲時五閱月，夜則噴雲吐霧，日則高枕鼾睡，藉縣府威權，作噬人伎倆，前月竟使警察張維儒，胡建功，分往縣屬新順族，寺爾溝等處，藉派車差之名，各勒索大洋十元，斜文布二十方，青科三斗，至則紅利三七相分，以資揮霍，近又將贊市賣餛頭之小販，每晨使警，掠取若干，名曰「餛頭稅」，諸如此類，枚不勝舉，至若不問皂白，拘押人民，尤視同兒戲，不知主管人員亦有聞及否！

青海合作運動研究（續四）

星

三、合作的制度

合作運動所以超乎其他社會經濟組織者，以其原理原則之為善為美也。然原理原則之能否見諸事實，尤視其制度的良窳以為斷。合作運動的祖先羅技特渴文 Robert Owen 與威廉金 Willion King 諸先哲，他們的思想理論，

應按各社員對於社中所生關係之多寡而比例分擔，營業發達之年，被雇用的職員亦得按其工資之高低而分得花紅；

（四）社中物品售價，應與市價相等；

（五）社中交易應採現金制，非有特殊情形，不得掛賬

：

（六）對於社員交易，祇分給贏餘之一小部分。餘則滾入公積基金，

（七）社員選舉不論其所繳股款多寡，一律「一人一票

權」，投票不准代理，

（八）社中幹事（理事、監事）以義務職為原則。

羅其德爾先鋒隊係一個消費合作社，其制度的要點，

概為下列數項：（參考王世穎之合作事業 P65—66）

（一）社員人數不能限定，資本亦無定額，但每個社員所投之資應有限制；

（二）股款利息有限止，不得超過各該國市場上之利率

這個制度不僅適合于消費合作社，即應用于生產，信用，運銷，利用各種方式的合作社，亦毫無桿格之處，合作運動之道路上發現了這個制度以後，好像哥白尼發現了宇宙之中心，牛頓發現了地心引力，世界各國的合作社如雨後春筍似的興起，咸奉此制為準則。名之曰「羅其德爾

制」。後來蘇俄革命成功，布爾什維克黨人當日所像想的那種純正的共產主義，經數載嘗試而宣告失敗，他們首先感覺棘手的問題，便是國家的力量對於全國各種方式之生產事業和分配方法，簡直無法應付，列甯于「蘇維埃權力之當面諸問題」論文中不是這樣說嗎：「社會主義的國家祇能于自己建設成一個生產與消費公社之網的時候，才能成立」又說「國家還沒有全部配給全民衆需要的力量的時代，不能不藉消費組合幫忙」又說「農村之社會主義化，并不是僅依土地國有，就能實現，必得普及大規模的共同耕作而後可」從此合作運動不僅在資本制度的社會內必然產生，作為資本主義的叛徒；而社會主義的社會形態內亦被切實的提倡起來，用作建設社會的中心了。蘇俄一切制度法令與世界各國別抱懸念，自然，合作運動也不能例外，因此合作運動在蘇維埃統治下又翻出另一種新花樣，成為羅其德爾制的反動主張，即所謂之「莫斯科制」是也，從此合作制度，便有羅式與莫式之別。

據蘇俄的合作社一書所載，羅式與莫式之異點如下：

(一) 羅式——主張合作社僅由自己經濟的活動解放自

己，對政治，宗教都守中立；

莫式——主張社會革命必需自己的政權獲得後，

才能有成，合作社對政治應絕對參加。

(二) 羅式——主張階級協調，階級融合，在同一合作社的人，都有共同利害，資本家也好，勞動者也好在這兒沒有衝突；

莫式——主張階級鬥爭，合作社社員總是屬於被剝削階級的，假使不養成階級意識及談協調融合這正是根本想使無產階級消失其階級性，喪失其戰鬥力的反動主張。

(三) 羅式——以合作運動本身為目的。

莫式——主張合作社和無產階級的別種組織(工黨學)一樣，為階級鬥爭的一手段

(四) 羅式——主張消極的防止小賣商人的剝削。

莫式——主張根本消滅中間人

(五) 羅式——以平均市場價格為對社員的買賣標準；

莫式——主張較平均市價還應低廉，

(六) 羅式——由人民自動組織，政治只可從旁贊助。

莫式——由國家強迫組織。

(七) 羅式——營業贏餘應分配一部分於社員。

莫式——主張贏餘掃數撥為公益事業之用。

值此社會主義的思想，極其澎湃的時代，看了莫式合

作的制度，自然倍覺痛快澈底，然而，我們平心靜氣的研究一下，各中原委，便可洞悉無遺。莫式合作係蘇俄新經濟政策之一，他以強有力的政府作後台老闆，又有嚇殺人的共產黨爲其先鋒，他在這種場合之中，便可毫無顧慮的向前邁前，所以他的制度較之處於資本制度鐵蹄下之羅式合作制，當然乾脆得多，這是不可諱言的，羅式一方面要應付周遭的壓迫，一方面又要顧及到合作的原則，處此前移掣肘的場合中，羅式合作社真所謂慘淡經營者是，否則，鋒芒太露，則下列種種禍端，不啻旋踵而來：第一資本制度社會的合作社如主張階級鬥爭，則爲國法所不許，且失合作的真意義；第二合作社本身力量很薄弱，又無強大的企業團體或機關作背景，難免被反對勢力所摧毀；第三對社員買賣較市價低廉，易引起大企業家及其他以營利爲目的企業團體之反感，而爲競爭所敗；第四資本制度社會內的私利心和佔有慾，非常發達，提倡合作之初，將贏餘全部即行充公，爲一般人所不歡迎，上述諸端，有一於此，即足以致合作運動的生命而有餘。

抑有准者，莫式合作既由國家強制組織，合作社處於被動地位，即與合作的「自動」一原則，不無背謬之處。並且事實的回答，使之不得不放棄原來的主張，而對羅式敢

拜下風。根據一九二四年正月二十日蘇俄所頒布的消費社法令：「第一條依照加盟共和國憲法之規定，凡爲蘇聯國民者依其自己之產業上之必要爲目的，得組織消費合作社；第二條國民有自由加入及自由脫退消費社之自由」又據關於農民協同組合之決議案：「蘇維埃應盡力發達一切種類的協同組合爲中農的農業公社，但關於他的設立，政府不加強制，……其財政上組織上都應由國家充分補助之」可見蘇聯政府對合作組織亦由馬首是瞻的地位，退立于從旁贊助之地位。從此所謂之莫式合作乃離強制組織時代，而漸趨於自動組織時代了。不僅此也，降至現在，於其農業協同組合中，又有這樣之規定：「協同組合應遵守羅其德爾所創立的制度（1）市價主義（2）現金交易（3）購買額爲分配標準制（4）一人一票權等」。這樣一來，當日轟轟烈烈的莫式合作制度，不久便煙消霧散，曇花一現的變爲歷史上的遺物了。而平心靜氣的羅式合作制，雖未達盡善盡美之地步，然在合作運動的現階段，總算把定了第一把交椅，而爲世界法。

四、合組的組織

有了盡善盡美的合作制度，而無嚴密的合作組織，欲冀事業發達，頗屬難事。故從事合作運動者，關於組織方

面尤當詳為考究。合作組織上應當注意的問題綦多，茲參照現今國內外所通行的合作組織法，擬出一個綱要，包含社員，社員大會，理事會，監事會，資賬員經理補助機關及聯合會等八項問題，為便利說明計，一一分述如次：

A. 社員的資格 合作社是人的結合，他的組織的基礎當然是社員，有了健全的社員，而後有健全的合作社。一個健全的社員，須備具下列幾個條件：

1. 人格高尚 行為不正，人格卑下的人，如果讓他加入，適足為害羣之馬。故普通合作社章程中，常有這樣之規定。(一) 欺奪公權者(二) 吸鴉片及其他惡劣嗜好者(三) 禁治產者(四) 受破產宣告尚未撤消者，概不得加入合作社；

2. 須有相當生產能力 合作社既不是一個慈善機關，流氓、地痞、遊民、乞丐等，當無做社員的資格；
3. 須有相當年齡和體質 凡未成年的童子以及精神病患者，無運用合作社的能力，故不能加入為社員；
4. 須有區域的限制 合作社因種類及性質的不同，有

限定營業區域者，亦有不限定營業區域者，凡是營業區域有限定的合作社，則不在此區域內的人，即不能做社員。

B. 社員的入社 合作社由相當發起人擬定章程，經官

廳核准備案，組織成立後，如有情願遵守章程，具備社員資格者，履行入社手續，即得為社員。新社員對於合作社之權利義務與舊社員同。此為合作運動的大公無私處。入社辦法可分三種如下：

1. 普通入社 合作社中發起人組織成立後，新社員入社，須得社員二人介紹，履行填具入社志願書，繳納相當入社金等手續，方得入社。但加入無限責任合作社者，須得全體社員四分之三同意。如不及開會時，由各合作社理事以書面限期徵求社員，在限制內無人表示異議，即認為同意。加入保證或有限責任合作社者，經理事會的同意及社員大會的追認即可；

2. 受讓入社 舊社員轉讓其股份於社員或非社員時，須得理事之同意及社員大會之追認。此種入社社中資本人數不生變化，不過更換社員姓名而已？
3. 繼承入社 社員中有死亡情事發生，其繼承人，經合作社許可，得承襲其股份而繼承為社員，繼承入社可免繳入社金。

C. 社員的出社 社員出社時，對於股份返還及責任之消滅二事，應有詳細規定，出社辦法亦分三種：

1. 任意出社 社員中如有不滿意合作社者，依社章規

定入社若干年後，得自請出社，合作社既為本的結合，對意氣不相投的社員，當無強留之必要與可能。不過出社時，應有出社辦法：（一）股份返還——社員出社者須於會計年度一定期間前，或視社員所有股份之多少，規定若干準備時間，向社預行聲明，得請求退還其已繳股份之全部或一部，及在該會計年度內的股份利息與退回之贏餘等。至於公積金及其他財產，多不在返還之列。（二）責任的消滅——社員出社時，對於合作社的債務及担保責任，須儘先清理，按照合作社責任組織之不同，規定相當時期內，出海社員對社仍負責任，不能今日出社，明日便可自由。負責時期或三月五月，或一年二年不等，大抵有限責任較短，無限與保證責任較長，此為當然之理。

2. 當然出社
社員死亡，禁治產或脫離合作社區域，遷移至他處者，均作當然出社論，此種出社手續，較為簡單，惟因死亡，然治產或其他特別情形出社者，得由社員大會酌量分配公積金及其他財產。

3. 除名出社
社中如有不良份子，違犯社章，及危害合作社的安全者，只得加以除名處分，至其股份之返還，視當時情形及社章規定而行之。但社員名除之事由，應依社章規定并須經社員大會通過，在未經決定以前，不得剝

奪社員資格。但有緊急處分之必要時，得由理事會先行停止其應享受的權利，再行提交社員大會公決處分之。

D. 社員的權利 無論何種性質的合作社，社員應有下列各項權利：

1. 出席大會權及表決權

2. 請求召集大會權及建議權

3. 選舉權及被選舉權

4. 財產權（攤分贏餘，各項公共設置之使用）

5. 享受教育及娛樂權

6. 其他於社章及法規上付予的權利

E. 社員的義務

1. 出席大會

2. 出資

3. 服從法規章程及大會決議

4. 維持與促進社務

社員大會

有了社員就應有機關，合作社的社員大會是一個意思機關，也是一個合作社的最高權力機關。

A. 社員大會的舉行
社員大會須全體社員三分之二以上之出席始得開會，出席社員過半數之同意，始得議決。

但關於承認或開除社員事件，須有出席社員四分之三以上之同意。社員大會因不足人數流會時，應於七日內重新召集。如第二次召集仍不足法定人數，得由出席社員請求列席大會之上級機關或聯合會。呈請主管官署，予以處分，社員大會之主席，以理事長擔任之，但由監事會召集時，

事務

1. 接受理事會監事會及其他重要職員，關於社務進行情形之報告；
 2. 選舉及罷免理事、監事及其他重要職員；
 3. 承認或開除社員；
 4. 討論社務進行大計，并決議社員提議事項；
 5. 修改社章或通過理事會與監事會所制定的各項重要細則。

理事會

A. 理事會的組織

上或監事會提出理由請求召集時，理事長應於三日內將理由書通告全體社員，七日內實行召集之，理事會遇有特別事故，不能召集時，則由監事長召集之。如監事會同時亦有特別事故，不能召集時，則由過半數社員署名於提出之理由書內，自行召集之。臨時大會討論範圍，應依理由書所列者爲限，但社員臨時動議經出席社員三分之一以上附議者，亦可提出討論。(三)分區集會——合作社人數過多

會由經理代行。理事會應每月開會一次，有出席理事半數

以上始得開會，由理事長出席，理事長有不能執行職務時，由出席理事互推一人代理，出席有半數以上之同意，始

5. 除屬於社員大會或其他特定機關的職權外，關於會作社之職權，均由理事會行使。

E. 理事會的責任：

得決議，惟理事會為與監事時常發生關係起見，開會時，亦可函請監事長列席，理事會除上述例會外，遇必要時，應召集臨時會。

B. 理事的進退 理事任期，宜以三年為限，每年改選

三分之一，初創之年，選出之理事任期應分三等。如共選甲乙丙三人為理事，則甲之任期為一年，乙為二年，丙為三年。如此每年退出舊理事一人，同時換入新理事一人，至第三年，則當初所選出之三個理事完全退出。以後所選理事任期均為三年，不過每年更換一人而已，這種改選一部分的制度，叫做分年選舉法。其利有二（一）新舊交替，相互監督，可免老手之操縱舞弊（二）新舊人物調濟，處事有方，不至陌生不熟，盲無頭緒。

C. 理事會的權力：

1. 執行社員大會及各種委員會之決議案
2. 處理社務及業務，并管理全社雇員
3. 管理合作社銀錢支付，契約訂立及土地之租購等財產事項
4. 對外代表社員團體或個人

A. 監事會的組織 監事會是合作社的監察機關，合作社將執行業務之權，若統由理事辦理，其中不免發生弊竇或易犯專橫之病，故設監事會以監督之，并為阻止同通作弊起見，監事不得兼任理事司庫及經理等事務員。監事會

監事會

1. 應制社章，社員名簿及社員大會記錄於事務所，以備社員及合作社債權者之察覽。社員名簿應記載下列事項：（一）社員姓名職業年齡及住址，（二）社員認購社股之年月日及其股數與股票之編號（三）社員已繳金額及繳納之年月日（四）保證合作社社員之保證金額；
2. 應於社員大會開會前，作成（一）財產目錄，（二）資產負債表，（三）事業報告書，（四）盈餘處分案等，交由監事會或其他特定機關人員審查後，提交社員大會；
3. 計劃社務進行方針并保持合作社組織體制；
4. 依章召集會議。

只能監察事務，不能監察社員及社員大會。監事的人數，

普通為三人，任期一年或三年，每三月開會一次。監事的選舉標準，以道德為最重，才能次之，然其道德之標準，

尤當以鐵面無私，認真負責為首要。否則，一般人所愛戴

的那些好好先生，因為他們的道德太好了，故不願得罪別

人，對理事會所呈賬目等，往往不加深究，即以馬虎主義

了之，同時一般社會對於此種德高望重的監事，平素信仰很深，凡事一經他們（監事）通過，便認為滿意，不復追問。如此，監事會不僅失其本身功用，且一變而為欺騙機關。所以監事人員非常困難之時，儘可不必虛設此種機關，至於他的職務可由聯合會及查賬員代理之。

B: 監事會的權力：

1. 理事如有瀆職專橫等情，停止其職權，於一週內交由大會處理。（但遇理事與監事通同舞弊或監事濫職時，則由社員大會議決解任并補選之），

2. 合作社與理事有訂立契約或發生訴訟行為時，監事會為合作社的合法代表人。得代理事會的職權，合作社的財產狀況或業務執行上發生危險時，應即報告於社員大會或主管官廳，

4. 召集緊急社員大會。

——研究運動——

C. 監事會的責任：

1. 審查理事會提出的財產目錄，資產負債表等，并簽註意見，交由大會接受，
2. 列席理事會，時常明瞭社務進行事宜，
3. 隨時閱看賬目，與合作社發生關係。

查賬員及經理

凡是沒有監事會的合作社，查賬員是不可缺少的，查賬員有由聯合社委派者，有由合作會聘請者，有由主管官廳委派者，大抵由聯合會委派的，比較可靠而合法。查賬員每年至少要審查賬目一次，交由大會接受。查賬員須有豐富的會計常識，而且對於合作社要有深切的同情心，他們設查賬而外，同時還從事關於業務上的指導，使組織不良的合作社，得趨於改進之途。

經理是理事會所聘請之一個重要職員，他的地位和職務，與普通公司及銀行的經理完全相同，亦按事業之大小，設有總經理及各部經理等。經理的得人與否，影響於事業的興衰甚大，故選擇時不可不慎重，經理人才底標準，當銀行知識，消費合作社的，應具有普通商業知識，生產合的合作社，尤其要懂得該項事業的經營法，其他諸此類推

總之，無論任何合作社的經營，總以求得才職相乘而於合作事業確有深刻認識的為最佳。經營以下又有許多事務員，事近瑣碎，無詳細討論的必要。

補助機關

合作社不僅是解決社員物質生活的結合，並且是一個增進社員精神生活的結合。關於此點的理論，在前面「合作的原則」一章中已略言及，這裏我要說明的是關於此點的具體辦法，究竟怎樣。合作社事業發達，規模宏大的時候，事情非常複雜，要使完全由幾個理事辦理，則顧此失彼之慨，實所難免。因此有時需設補助機關，幫助理事會執行業務，補助機關也有好多種，概括言之，可分為四種如下：

A. 普偏的補助機關——如教育委員會為社員人數衆多的合作社，所必設的機關，就是很小的合作社，在名義上雖無此種機關的設置，但是此項工作多由理事會兼理，所以像教育委員會這類的補助機關，可說是普偏的，他的工作是辦理學業，娛樂，圖書館等事宜，教育委員會有時并設一經理以專責成。

B. 特殊的補助機關——合作社視其性質不同而有種種補助機關的設置，如（一）信用評定委員會——在信用合作

社有之；（二）評價委員會——在生產及運銷等合作社有之；（三）估價委員會——在保險及土地抵押信用合作社等有之。此外在業務擴充的消費合作社中，恆有糧食委員會，雜貨委員會，及服飾委員會等的設置。這些因特殊性質而設置的委員會，都是理事會的諮詢機關，他們的工作各不相同。茲舉一例明之，如信用評定委員會，僅製定社員的信用程度表，供理事會遇社員借款時之參考。

合作聯合會

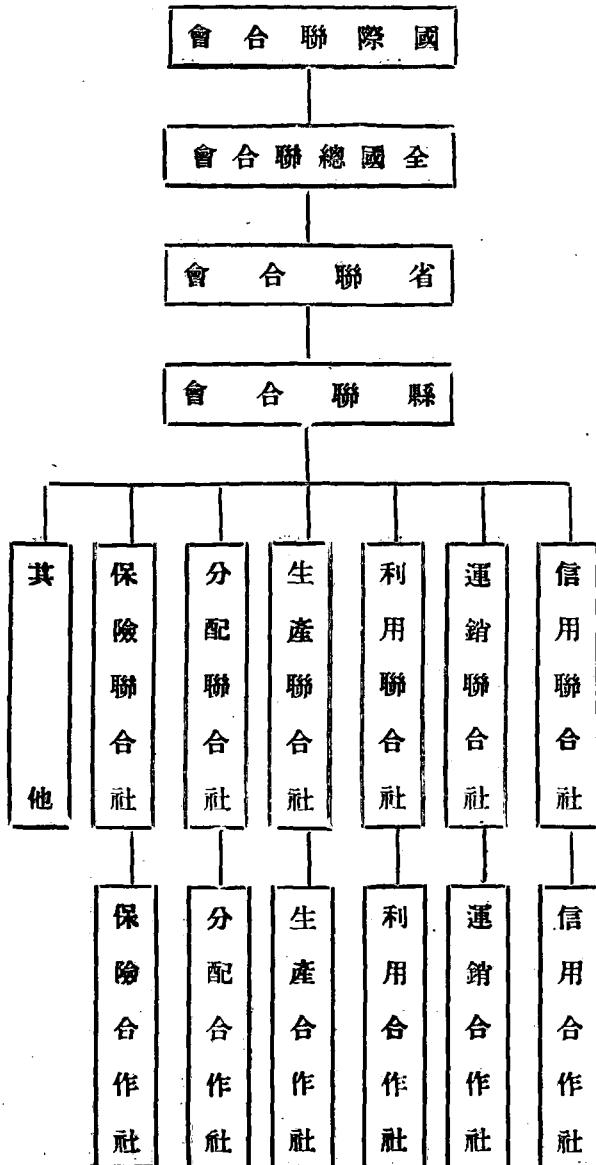
合作社是由個人做單位而組成的合作團體，英名 Co-operation，由合作社做單位而組成的合作團體，叫做合作聯合會，Co-operative Union，一個合作社的力量是很有限的，在競爭場中，往往沒有獨立存在的基礎，設或存在也不過是無能為力的一個小集團罷了。像信用合作社以調劑金融為目的，但是甲社有時存款多而放款少，同時乙社放款多而存款少，這種情形在現社會上，殊不鮮見，合作社的存款多而放款少，則為該地金融供過於需之證，反之，存款少，而放款多則為供不應需之證。此種情形之下，甲乙二合作社，如不相聯絡，互為調劑，維持供需率則信用合作社的效用，豈不是完全消失了嗎？又如消費合作社以避免中間人剝削為目的，但是一個單獨存立的消費合作

社，他的資本有限，所需要的貨物不能直接到大工廠購買，因此他的效能只能免去零販商的剝削，至於批發商的剝削是勢所難免的。假使許多消費合作社合攏起來，組織成一個批發合作社，直接向生產者蒐批大宗貨物，分配於屬社，不但可以免除一切中間商的剝削，並且營業發達的時候，可以自己開場製造一切需要品。照此推想，聯合會的組織不僅是信用合作與消費合作所必需，即其他運銷，利潤，保險，生產各種合作事業，都賴聯合的結果而收效更可偉大。聯合會的組織方法和合作社完全相同，不過加入聯合會的合作社，叫做社員會社 Member-Society 或屬社 Constituent Society，聯合會叫做 Co-operative Union，也叫做合作的合作社 Co-operative of Co-operation，亦復稱為再合作。合作社有了再合作的組織，各種合作社間取得一種聯絡，人數增多，範圍擴大，資本增厚，從前不能經營的事業，現在可以經營，從前基礎不穩固的合作社，現在可以穩固起來。所以合作事業有了聯合組織之後，才可以實現連鎖之真意義，達到合作的目的。

聯合會的組織步驟：(1) 計劃，(2) 研究運動，(3) 舉出代表，互相聯絡，交換意見，接洽成熟，訂期開聯

席會議，進行下列事項：(1) 推舉臨時主席及書記，(2) 由主席指定三人或五人審查發起社代表是否合格，並報告下次會議，(3) 推舉籌備委員若干人，負籌備之責，(4) 簽集籌備經費及其預算，擬定正式成立日期，聯席會閉幕後，就開籌備會議，(1) 推舉起草委員，草擬社章，(2) 擬定資本股額及各社認購之標準，(3) 擬定社務區域，(4) 擬定適中地點為社址，籌備就緒，即正式開代表大會，推定臨時主席由籌備員報告籌備經過，並將籌備會所擬定的社章，資本股額，各社認購之標準，社務區域及社址等付表決，通過後，即照章選舉職員，正式宣告成立。這是初級聯合會的組織步驟。至於高級聯合會的組織法，亦復如此。不過因由聯合會舉出代表，依法組織之而已。

聯合會的組織系統：各國現有合作社，在同一區域，恆有多種類的聯合會，同一合作社又可以加入二個以上的聯合，同時每一種聯合會有時是地方的，有時是全國的。因此現實合作的聯合構成一種紊亂狀態，沒有整個的系統。這種無系統的聯合，已經是他們走錯了的路。我們現在提倡合作運動，應當建立一完整而有系統的聯合，不必再蹈他們的覆轍。以作者理想在一區域內，按照事實上的需要，組織各種合作社，各區同種類同性質的合作社先聯合而



成同業聯合社（如通銷聯合社，信用聯合社等）將各種業聯合社聯合而成一縣一鎮的聯合會，（如一縣內僅有許多單獨的異種類的合作社者，則縣聯合會的組織，當以單獨的合作社為單位）。凡一縣或一鎮境內所有的各種合作社皆在縣或鎮聯合會指揮下，一致活動。再由各縣或鎮聯合會組織省或市的聯合會，全省市的各合作社皆在省或市

聯合會統治下，協助進行。再由各省市聯合會組織全國聯合會，推而上之，再組織國際合作聯合會，如此則全世界的合作運動聯成一氣，以維持互助之精神，發揮合作的效能，則現實不合理的經濟制度，自可毀滅，而「人人為我，我為人人」的理想社會，方有實現可能，茲為明瞭起見，將余理想中的聯合會組織系統，列表如下：

聯合會的事業範圍——合作事業，可大別爲貿易的與非貿易的兩種，故聯合會的活動事項亦有分頭進行的必要。

A. 非貿易的工作 又可分爲數項如次：

(一)指導工作 某地人民有組織合作社的必要時，聯合會即派一指導員去察勘地方情形，如認爲適當時，便襄助發起人籌備一切，由聯合會制定模範章程，以資屬社摹仿。新社一經註冊成立後，則指示簿記及會計並供給各種表冊。每一年度按照計畫定立所屬社工作方針。答覆屬社關於活動上的一切諮詢，參加所屬社員召集之大會等，皆爲聯合會應有的工作。

(二)監護工作 (1)監查所屬社以期改進及運用，(2)派查賬員審查所屬社之賬目，(3)按所屬社活動成績及所需助力的多少，與以經濟上的補助，(4)調查所屬社經濟狀況，報告上級聯合會，(5)如遇有事故發生，聯合會須站在所屬社的立場上保護其利益。

(三)教育工作 聯合會爲謀早日普遍地實現合作的想起見，關於合作教育，尤當努力舉辦。如(1)

設立各種長期的短期的訓練機關，(2)印刷定期的不定期的刊物，(3)編輯關於合作的各種叢書，(4)設立合作俱樂部，醫院，運動場等類似的機關，(5)供給合作人才的實習機會等事項，應由縣，省，國聯合會，通盤計畫，一致策動。

上述各項工作，在合作運動沒有發展之前，恆由個人組成的合作團體（或慈善團體）先事提倡合作，努力組織會社，一俟合作社數目增多，實力擴充起來，該團體所辦事宜即由各合作社收回自辦，作爲各合作社的聯合會。這種情形，各國都有，像愛爾蘭農業組織會社 Irish Agricultural Organisation Society. 便是一例，中國的華洋義賑會和中國合作學社等也是照這種方式倡辦非貿易的合作事業的團體，在合作運動鼎盛的國家；上項工作，多由合作聯合會擔任，一方造就合作人才組織新社，一方給予現存合作社以指導與扶助，也有在一國之中，由政府或政黨主持此項事業，如中國國民黨定合作運動爲七項民衆運動之一，蘇俄更以發展合作事業爲新經濟政策之一。

B. 貿易的工作

(一)批發所屬社的消費品
(二)運銷所屬社之生產品

(三) 經營信用事業通融所屬社之金融

生產部 b. 分配部 c. 信用部 d. 國際貿易部。

(四) 設置各種必需之設備供屬社利用

(五) 設廠加工製造所屬社之必需品及生產物

(六) 其他經濟事宜

聯合會的內部組織 由上所述，可知聯合會的組織系

統和事業範圍，是非常廣大的，那麼各級聯合會的內部組織若不精密，很難完成其事業。茲參照侯哲菴君所著農村合作運動一書中關於聯合會的論別，略施增刪，擬出各級聯合會內部組織大綱如左：

(一) 各地(縣或鎮以內)，同業聯合會社，應按營業性質，分設各部，如信用聯合社得設(1)存款部，

(2) 放款部，(3) 儲蓄部等。

(二) 縣(或鎮)聯合會應設(1) 批發部，(2) 運銷部，

(3) 利用部，(4) 信用部，(5) 製造部，(6) 組織部，(7) 教育部。

(三) 省(或市)聯合會應設(1) 生產部，(2) 分配部，

(3) 信用部，(4) 組織部，(5) 教育部。

(四) 全國總聯合會組織範圍較大，應設(1) 經濟委員會，(2) 組織委員會，(3) 教育委員會。各委員

會下，按事業類別設部。如經濟委員會下，設 a.

(一) 資本來源 合作社既是以經濟活動為中心的團體組織，欲經營合作事業，資本當然是先決問題，合作社的資本厥有四大來源，分述如次：

1. 股款 合作社的股款分退回股與轉讓股兩種，持有

退回股的社員，如不願繼續為社員時，可自由退回其股票。轉讓股則反是，須轉讓於另一人，對受讓人合作社應有同意與否之權。以合作社原則而言，退回股為最合理，但批發合作社，信用合作社，及生產合作社等，以其資本變成資產(如生產合作社的資本變為機器，信用合作社的資本變為放款)者佔大部分，不能隨時流動，變為現款，故贊成轉讓股者亦頗不乏人。但合作社銀根奇緊或社會經濟恐慌時，理事會決定限期内不允社員退回股本，甚至允其自由轉讓此為事實的逼迫，退回股不得不變為轉讓股的情形，轉讓股如章程上有規定者，在某種情形之下，亦可變為退回股，如合作社感到資本過多，用途狹小或對受讓人不滿意時，可將轉讓股收回核銷。且合作社對轉讓股應有收回該股的優先權，凡此種種，皆當因事制宜，不能一成

不變。合作社股款總額沒有限制，而每個社員所認的股本

，應有限制，這是合作社與普通公司商店特異之一點。至於每股股銀的多少，因各國法律規定而異。如英國每股股銀大都為一英鎊，中國民二十年實業部所公布的農村合作社暫行規程第十二條規定「社股金額在同一社內必須一律，每股金額不得超過國幣十元」第十二條「社股不得數人合有一股或合有數股」蓋合作組織以人為本位，非以股本為本位也。股本繳納法有二：一為一期繳納即入社時將所認股本，全數繳清；一為分期繳納又分為（1）任意繳納

——入社時僅繳一部分，餘數定一最長時期繳納；（2）定期繳納——規定攤付時期，按期攤繳；（3）隨時繳納——合作社需要資本時，隨時令社員繳納。上述三種辦法，以分配繳約為最普通，社員除第一次用現款繳納外，餘數恆由社員逐年贏餘分配項下轉撥。

2. 存款 信用合作社以吸收存款為主要業務，其他合作社亦可設立信用部，儲蓄部等以增加資本。

3. 借款 合作社需要資本時，可向社員或非社員借貸，信用甚厚的合作社可向銀行或其他機關借貸。

4. 公積金 合作社要圖發展，公積金之積存，實為必要之事，此項公積金之提供，本不足供給資本的方法，但事實上却有供給資本的效用。合作社公積金有二，一為普

通公積金，一為特別公積金。前者以彌補合作社虧損，鞏固經濟基礎為目的。辦法為規定總額，每年撥積盈餘之一部分，滿數後再定下次積存數目，亦有總額無限定，於盈餘項下，每年提存若干，經營合作社者對此點在須受法律的限制，後者以發展業務或達某種特定計畫為目的，如建築房屋公積金，添置器具公積金，意外損失公積金，贏餘攤還分準備公積金等，可由合作社自定存額之多少，不受法律限制。

除上述四大來源外，尚有官府及社會團體的捐助，銀行透文，凡贏餘分配殘額，入社費，罰款，呆賬移存等亦有使社中資本增加的可能。

(二) 責任問題 責任問題本屬社員問題之一，在討論社員的出社及入社時，即當討論，惟以問題較大而繁重，故有另外提出研究的必要。責任問題的發生，由於營業狀況之不景氣，普通商業上同業公司等尤為不可或免之事。公司中所謂無限、有限兩合云者，乃指責任之無限，有限，或兩合而言，非指貨品與資本之無限，有限，或兩合而言也。此為稍具商業常識者所洞悉，勿用筆曉舌。茲將關於合作社之責任問題，略加論述如下：

1. 無限責任 合作社不以一定資本額為限，而以各社

員自己之全部財產為債務之擔保者，謂之無限責任合作社者，即合作社遇有虧折，社員於所出資本額數外，尚須負責還全部債務之責任，此種合作社對外信用甚厚，社員及職員責任心甚強此其利。然責任不平等，（富者吃虧）社員行動不自由，營業區域不能過大，致不易募集社員此其弊，以無限責任組織之合作社，對於社員出社後所負責任期限，須有明文規定。

2. 有限責任 凡社員以其認股額為限制而擔負責任者為有限責任合作社，即營業虧折時，社員按投資多寡而比例擔負償還債務之責任，其利弊適與無限責任相反。

3. 保證責任 為無限責任與有限責任之折衷辦法，凡社中財產不能清償債務時，社員以其股額以外所認定之金額為限度而擔負責任者為保證責任合作社。即營業虧折時，社員犧牲其股本外又另外在法律上負有所投資之一倍或兩倍或社員平均負擔債務之責，債權者追究賬債之手續，可依無限責任同樣辦理，但通常所行者社員入股時，另外交付若干金，以備將來營業虧折之需。此項另存金額，即所謂保證金是也。保證責任之利弊，介於上述二者之間，應用時須按當地情形而選擇之。蓋無論任何制度，本身並無絕對之好壞，全視應用之適當與否而轉移也。大祿農村

合作社多適用無限責任制，城子合作社多適用有限責任制，此就一般情形而言也，從事合作者，須評加考慮之，合作社決定責任問題後，必向官廳立案，然後始有法律效力。

(三) 兼營問題 合作社營業發達之期，除其原有業務外，又當兼營某種與合作社前途有關，或與社員利益有關之事業，有許多合作社有時忙個不了，有時無事可作，業務停頓，社員竟忘其合作之意義，故將此種合作社應便之成為一個經常活動機關，始不失合作之意識，例如農村運銷合作社每當春初與秋收之際，業務極其繁忙，一到夏冬，便無所司事，要想將他變為一個經常活動機關，則可附設信用部，使社員隨時存款或貸款。或附設家畜飼養合作部，農產物保險合作部及俱樂部等使社員時常與合作社發生關係，則合作社之意識自可日趨強固。

(四) 盈利分配 合作社經營的結果，非虧損即為贏利。在贏利場合中，此項贏利將如何分配，乃是一個極重要的問題，按羅其德爾制，合作社盈利分配，約如下述：

1. 公積金 分普通與特別二種，前已言及，茲不贅，提撥數目，視各社章程規定而異，在資本缺乏時期，亦有將盈餘掃數歸入公積金，作擴充業務之用，俟公積金有成

數時，再按普通分配法分配之，公積金應由社員大會指定機關存儲，非經社員大會決議，不得動用。

2. 股息 股本利息，多按普通市場利率支付，例如英國分配合作社社股息最高額約為五厘，我國亦有不得超過六厘以上的限制。

3. 教育基金 亦稱為公益金，提撥數目視各社經濟狀況，社員人數及其知識程度而異。合作運動是精神與物質並重的，此項基金之提存，即所以促進社員精神生活之用，從事合作者萬不可忽略此點。

4. 職員酬勞金 按羅其德爾制，合作社社員，除司庫，經理，事務員，技術員及工役等支給薪金外，餘均為義務職。但因公務上必需之費用得由理事會酌量支給，合作社又為鼓勵職員熱心業務計，每年於盈餘項下提出若干或將盈餘分配額作為職員酬勞金。

5. 攤還金 每年贏餘中提撥公積金，股息，教育基金

職員酬勞金外，餘額則社員利用合作社公積度多寡比例攤分，如在信用合作社可按社員儲金額之多寡，支取儲金時

期之久暫及貸款之大小決定分配額，如在消費合作社可按社員購買額之多寡比例攤分，如在生產合作社可按勞動力及供給原料之多寡分配，如在運銷合作社，可按供給品或

委託品之多寡分配，如在利用合作社，可按利用費或利用程度之大小例攤分，其他類推。

中國現行贏餘分配標準，均為（一）提出百分之二十為公積金，（二）提出年息六厘以下之股息，（三）餘額仍作百分計算如消息合作社以百分之三十為職員酬勞金，百分之六十按社員消費量攤還之，百分之十為公益金，按此標準再舉一具體例樣，以明分配贏餘狀況之一班：

假定某消息合作社有資本一〇，〇〇〇〇元，一年中售於社員的貨品為一〇〇，〇〇〇天。年終結算，計有淨利二五，〇〇〇元，除去營業費用一五，〇〇〇元，計有淨利（純益）一〇，〇〇〇元，此項淨利之分配如下表：

$$(1) \text{公積金 } \$10,000 \times 20\% = 2000$$

$$(11) \text{資本利息 } \$10,000 \times 6\text{厘} = 600$$

$$(11) \text{職員酬勞金 } \$74000 \times 30\% = 2220$$

$$(4) \text{攤還金 } \$74000 \times 60\% = 4440$$

$$(5) \text{金公益 } \$74000 \times 10\% = 740$$

此時其有一社員故資五〇元，向社購買貨品計五〇〇元，則在此會計度內該社員名下應攤還之數目如下：

$$(11) \text{贏餘攤還金 } \$500 \times .04 = 20 \\ \left(100000 - 440 = 1 = \right)$$

$$\left(= \frac{4440}{100000} = .4 \right)$$

合計 123

(六) 非社員交易問題 這個問題在消費，運消，信用等合作社中容易發生。消費合作社既以「供給社員需要不爲目的」，如售貨於非社員，則非社員與社員享受同等權利，而不負經濟能責任，入社反成了一件多餘之事。但允許

非社員交易亦有相當理由(一)爲宣傳合作的良法(二)營業

增加(三)資本流動愈速。是以羅其德爾創始者，有非社員

交易制之規定，對非社員允許交易，惟分配贏餘時，祇分給四分之一，最多不得超過二分之一，餘則流入公積金。一旦號號使非社員，成爲社員方不悖合作的原則。

一、新一期海青第

由經理保
存之記錄人
六、發票記錄
七、逐週營業總括表
八、逐週商品收發表
九、商品結算表
十、盤算清單
十一、商品週轉記錄
十二、商品利得分類表

B. 關於簿記方面之各項賬簿如下：

一、現金簿

二、分錄簿

三、進貨簿

四、總清簿

(八) 合作社的會計及簿記

合作運動之高潮，流入中國之後，各處份了創辦合作社，以期改善經濟制度以利民

生。其中辦理完善者因多，失敗者亦數見不鮮。究其榮枯

盛衰之理，雖由於經營不得其法，管理不良，外力摧殘等所致，然以系統之會計，精密之簿記。亦爲事業失敗之一

大因素，會計制度爲一種專門學識，簿記內容隨業務不同而異，經營合作社事業者，非下深究工夫，莫能窺其門徑，就大要重之關於合作會計及簿記之科目如下：

A. 關於會計方面的各項記錄：(以合作商店爲例)

合作社對於業務計算，通常分爲日常計算與年終結算兩項。日常計算係平日交易之記錄，但爲考察已經盈能消

長而定將來近行方針計，營業達一定時期，須作一結束，是曰會計年度，每當會計年度理事會必清算賬目，將本年

作業結果，制成左別表冊，報告社員大會，是日年終決算

，報告表冊中最重要者為：

(一)資產負債表

(二)損益計算表

(三)財產目錄

(四)本年事業報告書

(五)盈餘分配表

諸君要

研究最新農業學識討論農業問題
明瞭中外農業消息籌謀農業進步

嗎？請讀

農業周報

——準可滿足諸君的慾望！

全年五十期定價每冊五分
預定全年二元郵費在內

總發行所

南京破布營十二號

本報特點

- (1)持論平允
- (2)撰著專精
- (3)消息翔實
- (4)定價低廉

農業周報社

農業周報
第一卷合訂本

言餘萬百頁十四百四千一冊鉅兩
一加費寄元二價實

地 方 自 治 與 縣 長

解 永 齡

一 前言

國民革命的目的，是在乎建設；而建設的首要，又在於實施地方自治。地方自治如未能完成，那建設的基礎，即不易鞏固；建設的基礎不易鞏固，那革命的目的，即很難達到。所以我們可以說，地方自治如不能完成，則革命永無成功之一日，蓋國家行政區域的組織，是積縣而成省，積省而成國，一縣之自治不能成功，一國的建設，即無從實現，這是淺而易見的事實，無庸諱言的，故一縣地方自治之能完成與否，與全國建設前途，誠有莫大關係。但八怎樣去建設呢！用些什麼人去建設？這的確是一個很難解答的問題。不過就一縣而論，在目前中國情勢之下，負一縣建設的責者，當為縣長，縣長如不能負擔這種建設之責，那不獨一縣的地方自治，無從實現，即國家整個的建設前途，和革命目的，也必受其莫大影響，故當此舉國上下，對於建設地方呼聲最高的時候，而選擇一好縣長，去負建設地方之責，的確是吾黨革命過程中，一件最要緊和迫切的事。

二 地方自治的意義及目的

我們要明白「地方自治」的意義，必先知道「自治」是什麼？所謂自治就是在國家主權之下，由各地方區域內的人民，組織各地方區域內的團體，依共同的意思，管理共同的事務，不受政府非法的干涉，而為造成一個民有民治民享之國家基本方式。換言之，「自治」就是自己來治理自己，本着自由獨立的原則，處理個人的事務。「地方自治」是一地方的人，在一地方的區域內，依國家法律所規定，用地方人民的公共意見，來處理一地方公共的事務，關於地方自治的解釋，總理孫中山先生曾說的清楚，他說：「我所主張的地方自治是在軍事結束之後，把全國一千六百多縣都劃分開，把地方上一切的事務，讓地方人自治自理。」這一句話可以說是地方自治正確的定義。吾人更有進者，「地方自治」是要將地方政權從封建式的統治階級手中移轉於主人翁的人民，地方上所有公共事務，由人民自己管理，因為地方上一切事務，惟該地的人民知之最詳，其對於何者應興，何者應革，無不洞若觀火，故不如讓其自己去管理的為妙。「地方自治」的意義既明，則其目的亦不難而解了，簡言之，地方自治之目的——在使各縣成為一政

治組織，同時，成爲一經濟組織，其方法則發展地方公共事業，並設立各種合作機關，民衆團體對此種事業尤處於主要的動力地位。

再具體點說：就是以三民主義爲中心，以五權憲法爲根據，而達到國民革命的目的，並立民有民治民享的國家基礎。在訓政時期，就是除舊佈新，在憲政時期，就是使人民直接運用四權，間接選擇國民代表，參與國家政權。

三 地方自治的範疇

地方自治的範圍，不外一縣區政治的經濟的兩大設施

。總理在地方自治實行法中曾說過：「地方自治的範疇，當以一縣爲充分之區域……其志向，當以實行民權民生兩主義爲目的。」又說：「地方自治團體，不祇爲政治的組織，亦並爲經濟的組織；近日文明各國，政府的職務，亦暫由政治兼及於經濟。」自十八世紀工業革命以來，社會上無論大小的組織，都更深刻化的受着經濟的影響與支配。一切政治問題千之八九以經濟爲起因；解決，亦以經濟爲歸宿。經濟和政治本來是一個辯證法關係，經濟的發動可以轉變政治的傾向，反之，政治的轉變也足以引起經濟的轉捩，我們要辦理政治的事體，必先解決經濟的問題。經濟問題，是屬於民生主義的範疇，地方自治是屬於民權主

義範圍的事體，是乎二者各有分際，若謂求地方自治建築得堅實而穩固，是不是在能運用選舉、罷免、創制、複決四種權力就够了呢？是的，不錯，但要曉得運用四權，是自治的手段，不是自治的目的；自治的目的，在能治理地方的事務，地方的事務是什麼！最重要的當然是衣、食、住、行四個問題求得解決；換句話說，即經濟的自治建設，不然，運用四權，便失掉了根基，自治就成空洞無物的東西了。

四 地方自治的主要工作與縣長的責任

訓政期中的主要工作是地方自治，而地方自治的主要工作又是什麼呢？是政治的經濟的建設運動。

(A) 關於政治方面的建設 關於政治的建設當然以民權主義爲最高原則。民權主義，是在以人民有力量來管理政事，於間接民權之外，復行直接民權；即爲國民者，但是有選舉權，且兼有罷免、創制、複決諸權。凡真正反對帝國主義及軍閥之個人或團體，均享有民權，而賣國罔民以效惠於帝國主義及軍閥者，無論其爲團體或個人，皆不得享有此種民權。換言之，民權主義的意義，一方面使其不放棄自己權利及受人利用，消極的打破官僚政治，剷除封建勢力；一方面養成人民行使四大民權的能力，積極

的建設真正民主政治的國家。

建設工作是要先從破壞方面做起。具體點說，欲建設真正民主政治的國家，就要先問如何消滅封建制度的勢力？中國現代社會，是否尚有封建制度的勢力存在呢！老實說：現代中國社會構造，雖不是完全的封建制度社會，但亦滿布着封建制度色彩的社會，這是無可諱言的。在這封建制度社會裏四萬萬人口中，受教育而能識字的，一百人中不過二人，有三萬萬九千三百萬的人，是不識字的；像這些大多數積壓於幾千年專制淫威及士大夫獨裁的官僚政治之下，「不識不知，順帝之則」的人民，慣受着束縛與宰制，毫無地方自治的觀念，進取的思想，固執的，保守的堅持着他的宗法式的自私自利的組織，既不了解直接民權的真義，那能對政治發生興趣，而引起他們對國家社會和政治的責任心，一旦叫他們去治理自己，能保其不爲人利用，把持，操縱嗎？這是一個極大的懷疑。

不錯，總理以前把中國社會的現象，觀察的非常清楚，故他在建國大綱宣言裏會這樣說道：「不經訓政時期，則大多數人民久經束縛，雖驟被解放，初不瞭知其活動的方式，墨守其放棄責任之故習，即爲人利用，陷於反革命而不自知……。」總理一面說道，一面又在建國大綱第八

條規定：「在訓政時期，政府當派曾經訓練考試合格之人員，到各縣協助人民等備自治，……而其人民曾受四權使用之訓練而完備其國民之義務，舊行革命之主義者，……得選舉議員以議立一縣之法律，始成爲一完全自治之縣。」同時又規定：「一完全自治之縣，其國民有直接選舉官員之權，有直接罷免官員之權，有直接創制法律之權，有直接複決法律之權。」統觀總理的意思，以爲軍政停止，訓政開始之時，各縣縣長應俱抱有最大決心，以促進地方自治之進行；同時，確定地方自治應以人民爲主體，縣長及一般推進地方自治的人員，（指攷試合格的人員）一方面處練人民行使四權者，並不是縣長代替人民行使四權，或由縣長操縱人民所應自動行使四權之意，縣長的責任，全在使人民了解應自動行使四權，及使人民了解行使四權的手續。尤爲注意的，是在社會教育尚未普及以前，人民缺乏知識，以之參加自治機關設立時的選舉，必須縣長在民衆中運用的，（一）選舉前的準備：a宣傳選舉的重要，b提出適當的候選人，（二）選舉時的指導：a注意主席團的人選，b留心反動份子在會場中的活動，c防止辦事人員的營私舞弊，（三）選舉後的監督：a檢舉違法的選舉，b

撤銷無效的選舉，授助當選人的正當主張。至於罷免何人，創制何法，複決何案，是應該留給人民自決的。

固然，一個縣長，既然他是一縣的最高領袖，當然他只有協助人民自治，指導人民在行使四權的運用，同時，協助人民制定地方自治公約，議定單行法規，協助募售地方自治公債，指導人民討論地方自治預算及決算，研究地方公有財產之經營及處分，規劃發展地方實業交通，建築工程學校及創辦地方慈善公益事業……總之，使他們無論如何，不要在越出民主原則的範圍。總理又云：「訓政時期的宗旨——務指導人民從事於革命建設的進行，先以一縣為自治之單位，於一縣之內，努力於除舊佈新，以深植人民權力之基礎，然後擴而充之，以及於省，如是則所謂長自治，始為真正之人民自治，異於僞託自治之名，以行其割據之實者；而地方自治已成，而國家組織始臻完密，人民可本其地方上的政治訓練，以與國政矣。」這才是扶植民治之真義！

B 關於經濟方面的建設運動 經濟的建設，當然以民

生主義為最高原則，民生主義，是在求中國經濟地位平等的；以平均地權，節制資本的兩大經濟政策，謀實現以民有民治民享的國家。換言之，民生主義，一方面團結民衆

的革命勢力，廢除不平等條約，抵抗帝國主義經濟的侵略，以發展國家資本，而求民族生存，一方面健全人民團體的組織鞏固革命的戰線，打破私有制度，消滅社會階級，完成物質的建設，以推動社會的進化，而滿足人民的需要。革命既為非常的破壞，故不可無非常的建設以繼之，地方自治為非常建設工作，在集中力量實行民生主義的時候，縣長應當努力於水利，造林，築路，合作，保甲，衛生，國貨及食物改良貯藏，製造，分配諸項運動，除此而外，尤須注意於人民工作的技能的增進，新生產方法的灌輸，以促進生力與生產額，而達發展國民經濟的目的。中國既然是農業國家，國民經濟的重要部份，當然是農村經濟：當此農村經濟破產的時期，農村自治，自以解決衣食住行四大問題為主；蓋此四大要素，無一不以土地為基礎，猶如製衣的棉麻，充飢的米麥，避風雨的房屋，利交通的水陸道路，均賴諸地方，取諸地利。倘土地分配和使用失其均，則社會民生必喪其平，而國家秩序，馴不至紊亂。欲解決民生問題，必須先解決土地問題。

近百餘年來，因為機器的發明，生產關係上既然增加了一種和土地一樣需要的工具，社會思想當然有所變更。尤以人口的統計數字日益增多，土地的分配需要自更迫切。

：生產的過剩與工人的失業日益加增，世界經濟的恐慌情

勢，愈趨嚴重，所以素抱社會革命思想的經濟學者和政治

家，大都接受土地公有及土地大經營的主張，如德國內閣總理白魯寧主張沒收大地主的土地，分耕於失業的人民，

蘇聯實行土地公有制，發展集體農場的經營，此外如羅馬尼亞國，捷克和幾個歐洲的小國都正在由半公有而趨向於完全公有。

——新青年——

土地已公有和半公有的國家，他們的農業經濟，日漸發達，農村生活，日益改良，農人組織，愈臻完密。至對於土地整理與測量，交換與分配，尤為地方事業當務之急。整理畦畔，用以增加耕地的面積，測量面積，用以按照人口來分配；交換細碎的零亂的錯亂的土地，分則合為整塊的寬闊平坦的農田，以經利用機器耕種，灌溉，而節約農人的勞動力，增加土地的生產力。就是土地完全私有的國家，亦莫不集中才力於此。

中國工業尚在幼稚時代，農業佔全部產業百分之九十。農為國本，本固邦寧，此古之定論。但是農村為帝國主義的侵略，經濟淪於破產；農田為天災人禍的荒廢，糧食日形缺乏；長此以往，則農村疲弊，民生憔悴，影響所及，國本阽危，此中國土地問題所以有急須解決的必要。

中國土地問題解決的方式如何呢？即：「平均地權」。

換言之，即「耕者有其田」。當一九零五年，總理在日本創立中國同盟會時，即以平均地權為四大盟約之一，民國十三年三月六日在國民黨本部演說中，又反覆以實行平均地權，解決土地問題，為革命的主要任務，由此可知民生主義的重要性。民生主義第二講裏，關於中國土地政策在平均地權上曾有詳細的說明。第三講裏關於農田的生產改良也說出了七個辦法。並於建國大綱第十條亦已為具體的規定：「每縣自治開始之時，必須先規定全縣私有土地之價，其法由地主自報之，地方政府則照價增稅，併可隨時照價收買。自此次報價之後，若土地因政治之改良，社會之進步而增價者，則其利益，當為全縣人民所共享，而原主不得而私之。」第十一條亦規定：「土地之歲收，地價之增益，公地之生產，山林川澤之息，鑛產水力之利，皆為地方政府之所有，而用以經營地方人民之事業，及育幼養老濟貧救災醫病與夫種種公共之需。」第十二條又規定：「各縣之天然富源，與夫大規模之工商事業，本縣之資力不能發展興辦，而須外資乃能經營者，當由中央政府為之協助。其所獲純利，國家與地方均之。」是在中國土地問題，總理早已規定解決之辦法，如果遵照實行，不但於土地稅

增益上有密切的關係，且於人民生計上，社會安甯上更有極大的關係。

以上關於民生主義的經濟運動，固為地方自治的基本工作，倘使民衆不深刻的了解與普遍的認識，就很不容易引起他們參加自治工作的興趣，地方事務的進行，當然不會有好的成績。蘇俄一九一七年三月革命的主張，不僅是一單單反抗專制政治的運動，而且是反抗專制經濟的運動。但是，當時列寧所率布爾塞維克黨主張的無產階級革命，起初一般民衆不認識或不懂得他的理論和政綱，但馬斯洛夫所率孟塞維克黨真能將一九〇五年所採用的急進政綱說出民衆而熱望，博得民衆的同情，所以一般民衆便來擁護他，而社會民主黨便成為最得民衆信仰的政黨了。確實為蘇俄無產階級謀利益的布爾塞維克黨，一直到一九一七年

十一月七日掌握了政權後，才實行他的革命政策。本黨革命工作，由軍政時期而達到訓政時期，但一般人民對於自治的意義，及本黨的主義政綱政策依然未明其究竟，不知作的進行，要使民衆對於本黨主義及自治意義使的由認識而進於了解，以透過民衆自治機關次第實現，第一須廣大宣傳，使民衆了解這支票是兌現的。由此取得民衆的信仰與擁護，縣長既得民衆的信仰而對於擁護，則所宣傳的地方自治，及本黨主義，民衆們當然熱烈的實踐的為本身利益而努力。否則的際此國難臨頭，異黨衝動的時候，地方自治之進行，誠恐荆棘叢生，失敗多而成功少。

——未完——

馬克斯學說
共產主義之唯一勁敵

劉大暉著 克服自然論出版——定價大洋貳角

(一名科學的人生觀)

讀中國農產五年計劃後

張篷舟

中國是以農立國嗎？何以每年由外國的輸入的食物及飲料總在三萬萬海關兩左右，佔着輸入品的第三位，而且逐年增高：

年 代	總數(單位海關兩)	佔總輸入價值
民國十五年	二八一·二六七·三〇五	二二·九六%
民國十六年	二七七·一四九·六〇一	二四·七九%
民國十七年	二七四·二四一·一二三	二〇·六五%
民國十八年	三〇六·四二四·八〇九	二一·八三%
民國十九年	三一五·二七一·三七六	二二·〇〇%

可見以農立國的基礎早已動搖，如其不設法補救，國

本必定沒落！國家自然要危亡了！

近來政府和人民都能注意這個問題，所以各省有許多農事機關的設置，可是這些農事機關大多數着重在質的研究，不能敏捷的利用政治的力量作量的推進；本來為求量的增加纔來做質的改良，可以說增加生產是目的，改良農業是手段，而目下的現象却偏而不幸墮落在矛盾的深阱裏！

根據最近的統計推算：中國平均每人應有二百三十九公畝的土地雖然這些土地中有許多是不能用作耕種的，而且下平均每十人纔止有一公畝六的農田，可見無疑的是有許多黃金的土地等待我們去開發，所以我們目下的急切的要求是怎樣使用每人的二百多公畝的土地生產，而不單是使每十人的一公畝六的生產量提高。

總理說：「……地盡其利，……」目下中國的大利就埋藏在土地中間，這出土的千分之一的利益的提高固然重要，但不及使剩下的九百九十九分的利益的開發更重要！

由於這樣看法，所以在農業問題上除了質的改良的工作之外，大量生產的問題更加迫切的需要解決！

唐啓宇教授最近草擬了一個「中國農產五年計劃」，規定在五年之內投資十萬萬元，開墾荒地六千萬畝，安插農民一百三十萬人，預計完成後每年收入六萬萬元，純利三千五百萬元。這是一個提倡大量生產的具體計劃，陸續的曾在本誌發表，希望讀者毋忽忽看過，尤其希望政府當局對於這個利國福民的計劃加以深切的考慮和迅速的執行！

對於青海省全運動會之希望

仙

——對於青海省全運動會之希望

「體育救國」之聲浪，高入雲際，年來全國各省各學校皆積極提倡，過去的成績亦覺可觀。全國目光都注意的全國運動大會，於今歲將實現於首都，第十七屆華北運動會已於七月廿日在青島舉行，正在籌備中之西北運動會，亦將在相當期間開幕，在此運動會之聲浪瀰漫着全國之際，文化落後，僻處邊陲的青海，也居然產生了全省運動會的籌備會，並決定在八月十五日舉行，此誠苦首危相應，共赴國難的象徵，果有此盛舉，則吾人除精神上的歡祝前途順利外，實抱有重大之希望焉：

(一)打開體育風氣——青海本新建設之省，舉凡一切，均落後之，體育當然也就落後了。並且境內種族複雜，人民智識幼稚的原因，關於體育方面，很少有新的組織產生，此次舉行全省運動大會，希望應不分畛域，不分階級的使境內各種族及農工商學兵一律參加，一面溶洽感情於一爐，一方面打開風氣於一時，俾體育之機會，平均發展，人人有發展本能之機會，人人有發生體育之興趣，將大中華民族，真正呈現於青海，大家互相親愛精誠，共同來負擔建設新青海之責任，使之荒涼未墾，人烟稀少的青海

，成爲一個光華燦爛的新青海，永留着大會之精神，放射出光芒，大家過個有意義有價值的新生活。

(二)實行體育救國——吾人縱觀古今中外，得知一國之強盛，必須人人有高尚之道德，充分之技能，及互助合作之精神，欲求高尚的道德，必須原有優美的思想，完善之體格，欲求充分之技能，必須要有豐富的知識，健康的體魄，所謂「健全之精神，寓於健全之身體中」，欲求互助合作之精神，必須原有濃厚融洽的感情，始能達到此目的。今我國家衰弱至極，欲挽狂瀾，舍此無他。此次青海舉行全省運動會，務使注重技術，道德，精神，使大家均能有良好的道德，技術，精神，而實行體育救國之政策，則非一人一地之福也，即整個國家，也有強盛之希望。

(三)養成運動習慣——惡勞好逸，人之常情，我國人民，素尚和平，一切習慣，均好靜而不好動，因此不特體弱如風吹之楊柳舞，並成了不能生活之寄生蟲，念及於此，良可慨也。茲所望於青海全運動者，注重運動之習慣，養成好動不好靜之習氣，以發展人類之本能，而健強其我們的體格。

(四) 擺倡生產運動——現在一般的運動，不明運動之真義，常常用獎勵的法子，設錦標，定勝負，不是將自己的運動，所以現在之運動，非有種種設備不足以來運動，我們希望此次青海省運動會，不特注重正式的運動，且要注重平素的運動，不一定專注重要有設備的運動，而要希望

因地因時因人制宜的生產運動，使人民各個從生產之念，大家去刻苦工作，大則可以發展事業，建設青海，小則可以獨立生活，安定秩序，如總理所謂能力大者盡力大，能小者盡力小，能力最小者亦當盡一己之力，來供給個人之消費，使之村無遊民。此重責任，惟此次全運會始能作到，誠若此，則國富民強，可立而待，國難亦不憂應付矣。

以上數點，就個人管見所及，所希望於青海省運動會者也，尙望體育賢達「明以教我。」

一九三三年暑期寫於曉莊

——不可不讀——

華北民衆唯一喉舌的

北平民國日報

言論公立 不畏強禦

新聞宏富 編法特創

副刊雋永

週刊七種

普遍學界

海外華僑

貿易招生

廣告放大

報全年八元 海內二十六元

學校 圖書閱書報處 特別優待

社址 北平彰儀門大街七十一號

新亞細亞第六卷第一期

價目

(本期七月號每冊定價大洋二角五分
預定全年十二冊三元寄費在內郵票十足通用)

插圖四幅

目錄

- | | |
|------------|------|
| 西康圖經民俗篇 | 任乃強 |
| 新疆概況 | 王應南 |
| 青海之地理環境 | 黎小衛 |
| 中國初次征服安南考序 | 江應樸 |
| 中國初次征服安南考 | 馬駿合譯 |
| 西北的危機 | 張聚賢 |
| 蒙古文字是誰造的 | 蘇楨 |
| 海南島經濟的現勢 | 馬應樸 |

- | | |
|-----|------|
| 王澤寰 | 馬駿合譯 |
| 一凡 | 蘇楨 |

邊疆述聞(續)

阿拉伯諸國復興之史的研究

印

維

公

許

十年內猶太人殖民巴勒斯坦的結果

俞

憲

戴

季

孝園隨筆

附錄

天方歷險記(續)

華

企

雲

譯

西北農林研究所暨西北農林專門學校計畫書

芬次

石聲漢譯作

新亞

細亞學會

輯

武

廉

彝

陶

譯

作

本刊六卷二期要目預告

西康圖經民族究(續)	任乃強
新疆的概況(續)	王廣國
東三省的農業經濟觀	震應
蒙古伊克昭盟之鳥瞰	馬駿合譯
邊疆述聞	關慶
中國初次征服安南考	許雲陽
阿拉伯諸國復興之史的研究(續)	魏正華
英日對印的貿易戰	印馬
印度哲學面面觀	周崇華
南洋見聞	戴正華
孝園隨筆	季崇華
中方歷險記	戴正華

期一第一卷六第刊本附

告預目要

遊印亞青西康西康	中國	內外蒙古	邊疆
度洲海藏	國	蒙古	蒙古
周風情	邊	蒙古	蒙古
遊再土	疆	蒙古	蒙古
日本考武制度調查報告書	日本	蒙古	蒙古
日本官制官規之研究	日本	蒙古	蒙古
導淮之根本問題	日本	蒙古	蒙古
救國要鳴集	日本	蒙古	蒙古

馬楊沈	馬陳許譚華	劉劉	戴李陶	芬次
鶴杜	鶴杜	劉家	劉家	聲漢
天宇	洪有公	希家	希家	譯作
鼎煥	公云企	駒駒	駒駒	新亞
豐	企希	著著	著著	細亞
武	家駒	著著	著著	學會
山	駒	著著	著著	輯
雲	雲	著著	著著	武
堯	堯	著著	著著	廉
豐	豐	著著	著著	彝
駒	駒	著著	著著	陶
著	著	著著	著著	譯
著	著	著著	著著	作
著	著	著著	著著	武
著	著	著著	著著	廉
著	著	著著	著著	彝
著	著	著著	著著	陶
著	著	著著	著著	譯
著	著	著著	著著	作
實	實	實實	實實	芬次
實	實	實實	實實	聲漢
實	實	實實	實實	譯作
實	實	實實	實實	新亞
價	價	價價	價價	細亞
價	價	銀銀	銀銀	學會
價	價	銀銀	銀銀	輯
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	譯
銀	銀	銀銀	銀銀	作
銀	銀	銀銀	銀銀	武
銀	銀	銀銀	銀銀	廉
銀	銀	銀銀	銀銀	彝
銀	銀	銀銀	銀銀	陶
銀	銀	銀銀	銀銀	



調查

最近青海各縣社會調查

青海各縣社會狀況，因為地方人士之不大關切，故無確實調查，今者青海省各機關，團體都注意於此，誠可喜之現象。茲據最近之調查所得，計有：各縣戶口，寺院，教育，田畝，災害，及生活，民風習尚等項，原文散見於正聞社青海分社之通訊，及蒙藏旬報等本刊彙集編就，特刊露於調查欄，以爲國人研究邊疆問題之一助。

編者

男女一百〇一萬三千五百八十四人

(一) 各縣戶口之調查

共計二十萬〇五千七百一十一戶

△西甯縣

二五八七二戶，男九一一五四丁，女七二四四五口，共一六三五九九人。

△互助縣

一三九五七戶，男五一一九七丁，女四三五〇四口，共九四六〇一人。

△大通縣

一二七五六戶，男四四〇三九丁，女三四九六九口，共七九〇〇八人。

△樂都縣

九六八一戶，男三五六六四丁，女三〇五一七口，共六六一八一人。

△民和縣

一〇三九三戶，男二八四六一丁，女二四〇八四，共五二五四五人。



△湟源縣 四三七六戶，男一二六一一丁，女一一〇四口，共三三七一五人。

△貴德縣 四五一〇戶，男九〇三三丁，女八五八八口，共一七六二一人。

△化隆縣 四五四八戶，男九四〇九丁，女八四三八口，共一七八四七人。

△循化縣 五七七七戶，男一三一三五丁，女一一五九九口，共二四七三四人。

△共和縣 一〇二五戶，男二一八一丁，女一九二九口共四一一〇人。

△亹源縣 一八一六戶，男五五五二丁，女四七二五口，共一〇九七七人。

△同仁縣 一三五〇〇戶，男女未詳，共計五四〇〇〇人。

△都蘭縣 三五八〇〇戶，男女未詳，共計一四三二〇〇人。

△玉樹縣 一一七〇〇戶，男女未詳，共計四六八〇〇人。

△果洛族 五〇〇〇〇戶，男女未詳，其計二〇〇〇〇〇人。

△各縣寺廟 男女共四千五百四十六人。

以上共計全省二十萬〇五千七百一十一戶，男女一百〇一萬三千五百八十四人。

(二) 各縣寺院調查

——全省共一百四十三處——

青海各縣寺院名稱數目，茲據調查如下：

西寧——藏經寺，宏覺寺，塔爾寺，隆布寺，哈住寺。

湟源——金佛寺，東科寺，札藏寺，福海寺，(一名新寺)

化隆——多大寺，麻大寺，得加寺，沙沖寺，文札寺，加曲官巴寺，彥觀寺，卡爾崗寺，尕加寺。

上下拉拉寺。

互助——佑甯寺，花園寺，白馬寺，饅頭寺，松番寺，却

龍寺，喋爾寺，那禪寺。

藏寺，東仲寺，竹節寺，拉那寺，那且寺，東哈

那寺，銅武寺，拉布寺，結古寺，禪古寺，班千寺。

貴德——加莫寺，木千寺，瓦家寺，官莊寺，阿鐵寺，完

受寺，廬都寺，札拿寺，石加寺，畢加寺，屯納

寺，拉札寺，晒爾加寺，朗加寺，攬角寺，周屯寺，加卜查寺，格亥札寺，鐵旺寺，結思丁等迭

禪寺，爾捐本寺，官晒寺，香毛且寺，更藏寺，

色勒寺，却莫寺，邊都寺，安俊寺，古朗寺，只四寺。

臺源——仙米寺，朱固寺，班古寺，加多寺，二塘寺，角力買寺。

同仁——隆務寺，曲麻寺，札生其寺，大江寺，德卡寺，

宗旺寺，宗卡寺，下莊寺，藏尕灘寺，郭麻日寺

，尕旺日寺，年土戶寺，瓜付濟寺，石藏寺，拉加寺，賽勒亥寺，五屯上寺，五屯下寺。

都蘭——香日德寺，都蘭寺，日安寺，尕且寺，麻喜寺，

康拉日交且寺。

共和——白馬寺，合爾加寺，得青寺，千布立寺，新寺。

樂都——麥樂寺，長嘴溝寺，龍溝寺，廣濟寺，鹿角寺，

王佛寺，北的寺，原覺寺，山城溝寺，張家寺，

馬營寺，蘆花寺，鳴鳳寺，延福寺，興緣寺，甘

(三) 青海各縣民衆教育概況

青海省各縣對於創辦民衆學校，年來均切實推行，不遺餘力，裨益社會，頗為不少，計全省已成立學校，共二十四處，學生共九百三十六人，茲將各學校情形及經費概況，分誌於次：

西寧黨特處附設第一民衆學校，校長阿維杰，教員四人，已畢業學生三十九人，在校學生五十人，每月經費二十一元。東川，曹家寨第二民衆學校，校長宋濃春，教員一人，學生十九人，每月經費三元五角。西川，新增堡民衆第三學校，校長包守業，教員一人，學生三十六人，每月經費三元五角。西川，三其堡第四民衆學校，校長楊積涵，教員一人，學生二十六人，每月經費三元五角。西川，徐家堡第五民衆學校，校長馮國璋，教員一人，學生三十七人，每月經費四元。東川，十里堡第六民衆學校，校長熊統邦，教員一人，學生六十二人，每月經費三元。南川，土門關第八民衆學校，校長桑永芳，教員四人，學生四十人，每月經費四元。樂都，黨特處附設第一民衆學校，校長杜鳳鳴，教員四人，已畢業學生五十三人，在校學生三十八人，每月經費十元。教育局附設第二民衆學校，

校長徐憲章，教員二人，學生十七人，每月經費五元。第三區永興鎮第三民衆學校，校長黨存孝，教員四人，學生五十人，每月經費五元。第一區兩淵堡第四民衆學校，校長袁邦昌，教員四人，學生四十五人，每月經費五元。第二區石嘴堡第五民衆學校，校長李繼德，教員二人，學生三十人，每月經費五元。第二區大古城第六民衆學校，校長周文耀，教員三人，學生三十二人，每月經費五元。第二區卜河爾茨第八民衆學校，校長李永祥，教員四人，學生二十人，每月經費五元。民和，黨特處附設第一民衆學校，校長王起奎，教員五人，學生四十六人，每月經費九元。第一區紅嘴鄉第二民衆學校，校長秦有德，教員一人，學生三十七人，每月經費三元。第一區鐵李鄉第三民衆學校，校長鐵如鈴，教員二人，學生四十四人，每月經費三元。湟源，黨特處附設，第一民衆學校，校長楊鵬舉教員四人，學生三十一人，每月經費十元。循化，黨特處附設第一民衆學校，校長李逢春，教員五人，學生二十四人，每月經費二元。大通，黨特處附設第一民衆學校，校長任發琇，教員五人，學生四十一人，每月經費十二元。貴德，黨特處附設第一民衆學校，校長張思謙，教員三人，學生十四人，每月經費十元。互助，黨特處附設第一民

衆學校，校長關思敬，教員二人，學生二十三人，每月經費五元。亹源，黨特處附設第一民衆學校，校長康之濬，教員三人，學生五十五人，每月經費十三元。青海省，黨特處附設民衆學校，校長丘咸，教員五人，學生五十人，每月經費二十元。

至互助第二第三兩校，現已正在籌備中，成立日期，當不在遠，惟各縣學校，均困於經濟，不能發展，前途殊爲隱憂云。

(四)省垣社會教育及各界之初等教育

A. 社會教育

西甯社會教育，茲據調查如下：(一)民衆閱報室係教育廳前設立第一第二民衆書報處，合併為一，室址在省政府西首，(二)錦屏圖書館為第一中學所辦前朱海山捐贈該館書藉甚夥，惜管理不善，先後大多遺失，是徒有其名，而失其實矣，(三)師範圖書館，係第一師範學校所設，萬有文庫尙全，其它零星書藉亦不多，(四)芸香圖書館雖係私人營業性質，而閱覽者，亦不乏其人，惟只有幾本雜誌而已，(五)娛民會場圖書部，除零星殘篇，幾種雜誌小冊外，別無他有，省黨特處圖書館，尙為完善，普通參攷書甚多，該館近有移設娛民會場之議，聞當局正在商洽辦理。

中云。

B 各縣初等教育

本省各縣城市及鄉村之初等教育，茲據調查所得統計，誌下：全省城市小學計五十一處，鄉村小學，計四百五處，學生數目共二萬八千七百一十名，教員共六百四十

八名，教員年薪最高者爲二百元，或一百〇五元，最低爲八十元至六十元，教員資格，中學畢業者佔十分之四，師範佔十分之五，其它佔十分之一，學生年齡，自七歲以至十八歲不等，至經費來源，十分之四，由各該縣教育基金項下生息撥支，十分之六，由各縣民衆負擔，共計經費數目爲九萬七千三百四十六元云。

(五) 西互民樂各縣之雹雨災

本省適來暴雨時作，冰雹爲虐，民衆叫苦連天，日有

所聞，茲將西甯瓦助民和樂都各縣雨災，彙誌于後：

一、西寧縣屬之河北中林鄉，於本月十三日，下午二時許，狂風大作，陰雲四合，一時大雨如注，溝澗皆盈，阡陌頓成澤地，致將附近所牧牲畜，淹斃者甚夥，田苗被水沖壓者，約三十餘石。又二十日下午四時許，忽降雹雨，被

災區域甚廣東川爲西溝堡中紅堡，張什堡等三莊，南川爲永固莊，處處爾溝小卜陽等三莊西川爲實惠溝，羊圈臨城

北山後楊家灣，孫家嶺一帶，所有田苗，均盜打傷，計在十分之四五。各該地農民均以損失浩巨，生機行將斷絕，已將被災情形，呈報西甯縣府，詳細勘查，予以實力之救濟，以免轉徙流離云。該縣府已派員分赴各地詳細觀察云。

二、互助縣屬高寨地方，亦於本月二十日被雹，禾苗被打折無餘，其零離破碎之狀，目不忍覩云。

民和縣屬之第四區北望鄉，於本月某日，降落冰雹，大如雞卵，所有田禾，掃數摧折，該鄉民人郎守元等，以該鄉地瘠民貧，早已十室九空，今復雹災奇重，秋收絕無希望。特呈請該縣府，將被災情形，詳告上峯，破格體恤，以救哀鴻等情。茲聞該縣縣長李德淵氏，派員視員視察後，於昨(二十六日)據實呈請省府核准矣。

樂都縣屬之第二區下北山一帶，於本月十五日午後。狂風大作，陰雲密佈，登時大雨傾盆，遍地汜濫，致將該地附近田苗淹沒無算，路途橋梁，亦多被冲壞云。

(六) 玉樹縣各族所占田地及荒地調查

玉樹各族所占田地及荒地畝數如左：

(一) 蕤謙族田地四〇〇〇〇畝，荒地一五〇〇〇畝。(二) 蘇莽族田地五二〇〇畝，荒地九〇〇〇畝；(三) 札武

族田地九〇〇〇畝。荒地五〇〇〇畝：（四）送達族田地一四〇〇〇畝，荒地三〇〇〇畝；（五）普郡族田地四一〇〇畝，荒地三〇〇〇畝；（六）拉達族田地四四五〇畝，荒地一五〇〇畝；（七）斜武族田地四二〇〇畝，荒地八〇〇畝。

（八）稱多族田地一六〇〇〇畝，荒地三〇〇〇畝；（九）安沖族四六〇〇畝，荒地一〇〇畝；（十）古刹族田地四〇五〇畝，荒地一〇〇〇畝；（十一）竹節族田地一四五〇畝，荒地一〇〇〇畝；（十二）拉卜族田地四〇〇〇畝，荒地一〇〇〇畝。

（七）玉樹地主僱農情形

玉樹縣地主僱農情形，茲將調查所得誌後，僱農年工最昂者付川洋（川洋每二元半拿大洋一元）四十元，平均者者付川洋三十元，最低者付川洋二十五元，月工最昂者每月付青稞二木碗半，最低者付青稞一木碗，童工最昂者每年給粗褐衫一件，老羊皮襖一件，皮鞋一雙，羊三隻，平均者每年給粗褐衫一件，皮襖一件，皮靴一雙，羊二隻，最低者每年給粗褐衫一件老羊皮襖一件，皮靴一雙，羊一隻，僱工食宿，全由地主供給，僱工家中如需用牲畜，地主隨時借助，若借糧食，地主只取其本，不取其利云。

（八）都蘭民族及其住地調查

都蘭前係理事，自民十八年一月青海省府成立，遂改為縣治，而其各方情況，歷來鮮有統計，梁炳麟氏長該縣時，嘗探究關心，茲將其民族及住地調查所得，誌之於左：

都蘭境內，除少數營商之漢回外，全縣餘皆，蒙藏二族蒙古有十旗：（一）如碩特西前旗親王（即青海王旗）；（二）和碩特左翼西前旗公王（即察卡王旗）；（三）和碩特左翼西後旗郡王（即柯柯王旗）；（四）和碩特北左翼右旗郡王（即可力溝盟長旗）；（五）和碩特西右翼後旗（即巴倫）；（七）和碩特左翼後旗（即宗家）；（八）和碩特西右翼中旗（台吉乃）；（九）班都游牧地之果日德；（十）察漢喀們罕旗（即達布禹）。

藏族有五族：（一）汪什代海族；（二）剛察族；（三）鐵卜加族；（四）都秀族；（五）安日族。

至其各族住地，在於縣境之西北者多蒙族：（一）青海王族住察漢腦一帶；（二）察卡旗住察卡一帶；（三）柯柯王旗，住塞什克及柴達目爾代乃一帶；柯魯游牧長旗，住柴達目，得令喀，郭爾毛，懷頭他拉，大小柴旦，下而哈錦，塞什堂馮海等九處；（五）可魯溝，札薩克，住柴達木庫爾魯克；（六）巴倫旗，住柴達木巴倫一帶；（七）宗家加，住

柴達木毛柴胡：（八）台吉乃旗，住柴達木台吉乃帶；（九）班禪游牧香目之族，住民住香目德；（十）達布禹旗，住伊克烏蘭河一帶。藏族則多住於縣境之東及環海一帶：（一）汪作代海族住海西北隔接甘肅之墩煌，（二）剛察族住海北：（三）鐵不加佳海南；（四）都秀住海南；（五）日安族住引得勒。

（九）化隆縣農民生活概況

化隆縣位青海省垣東南一百八十里，其農民生活狀況，茲彙誌於下：本縣居民，分爲漢番回撒四種漢回撒之族，衣食大致相同身着短衣，冬則用皮，夏則用布番族男女，冬季均衣大領皮襖不盛署則穿粗褐長衫，一身皆穿長腰皮靴，惟女子下體踝露，素不着褲，飲食方均，極爲單簡，通常早餐，以牛乳和茶，另調青鹽少許，用罐煨滾，與麩麵成饃同時並進，晚餐，間食丐飯，或有不再改變，仍舊與早餐一樣者，若遇四季節日，則必食羊肉，食時以盤盛大塊，在座用手抓之並備有食力，或割取，全境農民，房屋均外築高牆，內建以屋，屋頂以土泥蓋之，蓋除少數廟宇外，別無舍，至於嗜好方面，番漢兩族嗜飲酒，尤其是番族，俗語說，「番子見酒，堯堯見柳」，足見其嗜酒之甚，其酒係以青稞製造謂之酩醁，中含麻醉性之藥品，久飲

輒能中毒，漢民嗜水煙旱煙者，十居六七，番民喜吸鼻烟旱煙，吸水煙大煙者過識，唯男女老幼，最喜乘馬，且善打獵，回民，嗜煙酒者絕少，女人愛着紅綠色衣服，他如各族家庭組織大致相同，仰事俯蓄，儼有大家庭制度之風氣，惟番民承繼權向來屬於男女兩性，所生女子，不欲離去常贍培其家惟女子一身，兼理內外家務，社交方面，早行公開，撒民亦有招贍者，但不多見，漢人招贍者，則屢廖無幾，回漢婦女，率皆司主內務，外務全由男子負責，每年每人，着羊皮襖一件，約計七元需粗布兩匹，約計六元，青稞六十，照時價每斗以兩元計算共十元，皮靴一雙，約計三元，其他雜費二元總計其數，則爲三十元，番民生性愚笨，耕稼畜牧而外，只捻毛線，以備服裝，漢回兩族，每至冬季，商買小販，多所優爲，生活方面，藉此不無小種云。

（十）共和縣之民風習尚

共和縣，僅距西甯二百六十里，其服飾及婚薄習尚迥異，茲據調查如下：衣服裝飾，漢回頗似內地，蒙番均着長袖大領之皮襖，偏袒露臂頭戴尖頂帽足穿皮靴，腰束大帶，並佩大刀或小刀，老人腰間不佩刀耳，頭髮散披，每五六莖一結辮，裝於紅黃布袋內，名爲辮套，垂於背後

，至於婚姻方面各族相同，純係自由配合，並無內地所謂三媒六禮說，未結婚以前，經自由戀愛，雙方同意後，始各通知其父母，定婚期送財禮，屆期成親，財禮一層，多各馬羊畜之類，與內地送金錢布帛者不同，又特別者，例如某女子，年已及笄，尚無良偶者，其父母必使之向空膜拜祈禱，任伊女自擇配，多一空而得亦云奇矣，它如喪葬制度，有天火水土等葬之別，天葬即將死人抬送荒野

，任鷹鳥啄食，如不食時，必邀喇嘛誦經念咒，並將尸首持刀砍碎，任豺狼充腸，火葬，即將死人扛至郊外，用火化後，收檢骨灰，用布包之置於小土墩內，永遠紀念，此俗多由佛千百戶王公行之，土葬與內地無殊，水葬，將死人拋棄水中，任魚鱉吞食惟無論何種葬法，在喪期內必邀喇嘛在家調經超度期滿除凶換吉云。

人人應讀之通俗科學雜誌

科 學 的 中 國

每月一期全年二十四期

短評
零售 每期大洋一角
澳港國外加郵一角
全年國內二元二角（連郵）
國外全年四元五角（連郵）

第一卷 第二期
(版出日期一月七日)

醫學的幼稚及中醫科學化的必要.....	陳果夫
個人生活的科學化.....	杜維濤
首都自來水工程進行概況.....	尤異照
我國燃料問題.....	史維新
地質與軍事.....	袁家奎
恒星發光能力之來源.....	袁見齊
歷史以前的氣候.....	張祖還
果樹剪定問題.....	任農

第二卷 第一期
(版出日期二月七日)

青年的科學貢獻.....	曹元字
中國氣象之事業.....	朱炳海
對於實業部擬創立造紙廠評議.....	唐 翔
宇宙淺釋（續一卷十二期）.....	許慶明譯
果樹之施用氮肥及其利弊.....	熊同和
老百姓的防空術.....	李海風
人造煙霧之製造及散播之方法.....	孫啓昌

第三卷 第一期
(版出日期三月一日)

中國工業的發展與科學化運動.....	顧毓瑔
浙江省海塘工程.....	張自立
用科學方法整理中國文字的意見.....	姚定慶
治理黃河方法在德國實驗.....	潘迪民
蚊蠅蠅蟲等之傳染疾病與防治法.....	熊同和
金剛石.....	殷維輪
指紋.....	鄧樊乃

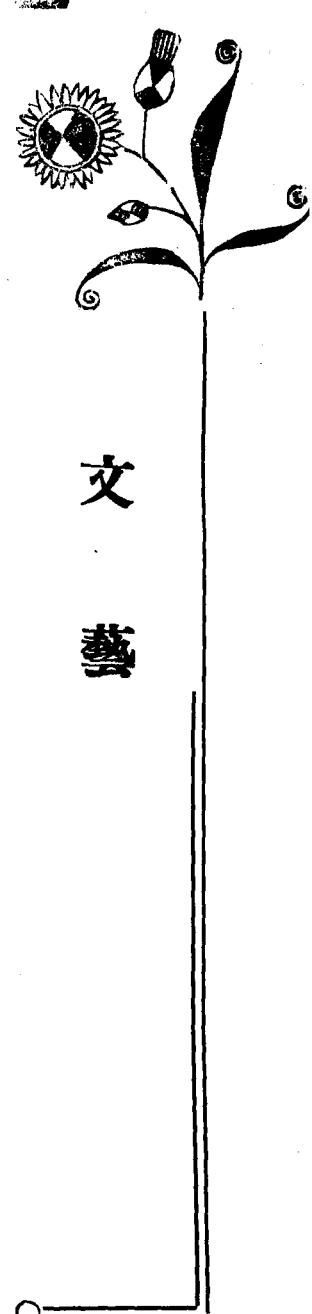
科學常識答問

訂閱處 南京城北
秦淮河上
中國科學化運動會協發行部

歡送回蒙抗日去的同志們

日 映

文 藝



血腥充滿了禹域，烟火瀰漫了神州。你聽，那裏是抗敵的殺聲，那裏又是痛苦的呻吟。朋友！這是我們國家的生死關頭，這是我們民族存亡的樞紐。爲了良心的驅使，事實的需要，環境的逼迫，情感的衝動，不能够再使我們血還在沸騰的青年，很安逸的住在這樂園裏過醉夢的生活，毅然的回蒙去抗日，這是我們多麼慶幸的事呀！好！你們先出發，我們跟着就來，去幹吧！跑到抗敵的最前線，深入民衆的最下層，努力！那種的工作才有意義，在那裏做成的事業才值得紀念。日本的松岡洋右出席國聯的當兒，他的母親贈以小刀一柄，說是得不到勝利了不要回來。這是她站在大和民族的立場上，以宇宙間至大的母愛說的。

我們鎮定了心神，以冷靜的頭腦來仔細的想想。我們究竟爲什麼要『生』人生的目的到底在那裡？既有了生，又爲什麼要死？請看看，這大地上這許多各式各樣的生，與

話，我這個朋友，在你們到民族戰爭的火線上去的當兒，不能像松岡的母親般的拿刀子奉贈，只告訴你們兩句話，請牢牢的記着就是了。我們爲了我們的目的，總要『鞠躬盡瘁，死而後已』。我們的企圖不成功，我們也得成仁，我們的失地取不回來，我們也得取義回來。我們爲了民族而犧牲，我們爲了祖國而流血，這是值得的，很光榮的。其實泰山沒多重。在曉莊遺留下幾座巍峨的銅像，給子孫後人們瞻仰。『哦！這幾位是民族英雄，國家的救星，』

沒生有什麼不同？悄悄的生活着，然後悄悄的死了，與草木的枯黃有什麼兩樣？要知道草木還有一年一度的復發！人呢？這種無聊的生和悄悄的死還什麼意！與其無意義的生死，莫若根本不生。何必在宇宙間作一個無用的消耗物！我恨那投黃浦江落燕子磯的弱者，（不管死的原因如何，他總是弱者。）又可恨那爲私利的該死鬼，他們死了真是活該，不要說輕於鴻毛，就簡直沒有分量，倘若爲民族而鬥爭，爲祖國而努力，就是因之而死了，那才是長生，那才是不死，屍骸雖然腐了。這樣的生爲民族死爲國家，才是我們的人生使命，這樣才算是做了一個所謂萬物之靈的人。

請看看跳舞場上，電影院裏，充滿了的也不都是和我們一樣的青年麼？他們何嘗不知道國難嚴重到這種地步。他們也照樣會說我們的土地被佔了，我們的同胞在如何受苦，但回頭來看，他們做的什麼勾當，喪心病狂，毫無心肝。醉生够死，自促滅亡，像這種人的生，我們真爲著害羞擔憂，那裏還够得上人。其實螞蟻蜜蜂還都知道愛他們的羣，保護他們的同類。維持他們同種生命的延長而使之不致消滅。還有一般血的熱度太高而又冷冷的青年，在過去的時間裏，也算得是愛國的呱呱叫，愛國的演說未嘗

不激昂慷慨，愛國的文章未嘗不琳瑯悲壯，而今呢，我不忍說，心痛的很，微利的感，却做了日奴的警犬，來危害自己的祖國。他們還唱着什麼獨立呀脫離呀的高調，算了吧，請免開尊口，說話也得對起自己的祖宗。快去向後轉少給先人臉上貼屎。

本來我們在世界上的任何民族或國家應該要獨立，應該要脫離羈絆。在俱備相當條件的下，正該如此，但以分裂爲獨立，以背叛爲脫離，這實在是不可以的。在今日整個的中華民族裡，能不能再分出漢滿：來，可不可以這樣分。遠一萬步說，就是分開了的後，能够還單獨存在不能，那自然是我們所慶欣的。日本的與朝鮮就是先例，看吧！如何？中華民族的出路，要從精誠團結的方面去找。若分化了誰也獨立不成，與其給帝國主義做奴隸，莫如在平等的精義下共謀生存，我們一致爲國家努力着，還怕國的不保，極力防禦着，盜賊還要時時來侵掠，我們還敢三心二意的不挽救這危亡的中華民族麼？中華民族是由漢滿蒙回藏合成的，尤如一個人身是由四肢頭腦腹合成的，一個人體不能缺一部分而完全，中華民族也不能分出去一族而還能存在，您看世界有些很小的民族和國家，不是都趨向於合併麼？蘇聯就是一個聯合一百九十餘種民族之國

家，我們那能再把合攏的分散，朋友！這是請您們在作宣傳時應特別注意的。

義勇軍，這差不多是中華民族靈魂的表現，自從「九一八」以來義勇軍給了我們不少的教訓，自然義勇軍的槍口是對外的，但時時切記着所謂義勇軍者，「義」「勇」軍的也，義勇是站在民族國家觀念上的，並不是爲了一兩個人的地盤而來殺自己同胞的。義勇軍是我們老百姓愛戴，所以義勇軍也不能作出不義不勇的事來，抗日的義勇軍是全國人民作後盾的，爲國家爭生存爲民族爭光榮的義勇軍，也決不肯作掛羊頭賣狗肉的事來。義勇軍不是那個軍閥的爪牙，也不是爲一兩個喪心病狂者爭私利的工具。收復失地的

前趨責任是義勇軍負，而援助義勇軍的責是全國老百姓負的。朋友！去吧！作義勇的軍，做義勇的事。義勇的結果是有價值的。您們只是往前幹，不必後慮，您們在前線去殺，我們在後方跟着就來，朋友！這樣的機會是千載難逢的，我不是常說麼！我們何幸而生於現在的中國，這真是我們青年大出風頭的時候，功成了！民族國家自然得以永久適存於世界，而我們個人的結論也可想而知了。就是萬一不幸而失敗，除了自己身殉的外，還有什麼損失，反正人是遲早要死的，給民族國家盡了忠，總比活一百二十歲了像草黃般死去的好，我們禦仇敵而死了，這是很佔便宜的。只要我們保持住民族的精神，亡國是一件很普的事，說不定到一個時候恢復了起來。這在中外古今的歷史上可以找到不少的例子，現在我們最怕的是失了這救國的機會，那真是英雄無用武的地，我們的才能施展不開了。所以這時候我們要努力，殺死一個日本人，那就不虧本，多殺更好，殺了日本人，然後被殺，那也算得過賬，我們殺日本本人並不是我們不人道沒理性慘忍，但您看我們不殺日本人，日本人就要殺我們。致其不抵抗而被其殺，不如奮鬥而死，其實我們的出路就在奮鬥中去找。

在這您們將要出發的當兒，我却說了這些死呀殺呀的不吉祥話。但現在的抗日工作很明顯的放着沒必死的決心，得不到最後的勝利，所以也無須乎忌諱了，現在只有虔誠的預祝您們早日成功。去吧！同志們！往前幹，您們前行，我們後到，不要怕？頭割了，只要碗口大的創疤，廿年後仍然是這樣的一個有作敢爲英俊青年。還要繼續的和他要幹，我們救國家救民族的目的達不到，那我們要生生世世子子孫孫繼續着要和仇敵拚命。現在學業的拋棄沒什麼可惜，遲早我們終是爲民族爲國家努力的，請來一浮一大白，去多殺幾個賊。大家歡呼吧！中華民族萬歲！朋友！加油呀！後會有期。

二，六於南京曉莊

送同學北上救國

表應麟

國破家亡感飄零，流江轉南萬里程。

男兒讀書應効國，壯士投筆願從戎。

血染白山心稱快，屍墳黑水意方寧。

衝冠一怒驅倭寇，振臂齊呼蕩腥腥。

重壓下的呼聲

民

何必更與風月共優遊？

獨壞滿腔熱血，

登高呐喊，

喚醒兒女沈夢！

齊赴邊疆復國仇。

飢餐倭肉，渴飲倭血，

危亡只懸一髮，

那有利那得逗留。

時代的青年啊！

踏着血跡前進吧！

殺盡強暴，挽救弱小，

匆匆間，白髮添到少年頭！

說什麼，「懊惱」「頹喪」與「憂愁」，

把這些，擲出九霄雲外！

—— 声呼的下重

創造光明得聖境，

不達目的誓不休！

我 的 希 望

惠 天

我希望變好一朵浮雲，

蕩漾在海天空際，

和一切的親友離開，

將一切的哀樂拋棄，借着溫和的日光，

向世界看個仔細。

*

*

*

*

去創造新人生的光焰，

*

*

*

*

我希望變做一隻飛鳥，

自由的翹翔去盡端，

大雨不能濡濕我潔白的青羽，

囂聲不能擾亂我寧靜的心淵。

*

*

*

*

我希望化爲萬里花雨，

灑遍我中華領域；

刷新人人心中的污濁，

洪淨戰場上的血跡，

將蛛網般的清泉，

我希望托身好一枝幽蘭，

永遠的滋長林蔭山間，

濁海狂流的波聲，

冲不着我創傷的心肝。

*

國民外交雜誌

第 二 卷 第 四 期

十四年十二月二十七日出 版

訂閱價

全年十二

冊三元

外加郵費

二角四分

半年六冊

一元六角

外加郵費

一角二分

每冊零售

要 目

愛國心爲救國第一要素(二) 周 緯

歐洲外交一瞥 胡文炳

罪言中篇 劉美若

統制經濟的原則 何鳴九

六十年來暴日侵略中國之面面觀 明終寄

馮玉祥克復多倫感言 劉美若

四強公約與歐洲局勢 劉穀候

東三省淪陷後我國經濟的損失估計 劉宇光

日本外交的孤立 劉祖澤譯

滿洲偽國之情勢 劉盈訓

致同會諸先生書 劉盈訓

覆津及信 劉盈訓

一月來外交大事記 劉盈訓

會務紀要 劉盈訓

記趙敬時 劉盈訓

虛白室雜鈔(續) 劉盈訓

國民外交雜誌社出版

號	馬	京	南	中	書
署	府	民	民	花	牌
署	遠	智	智	樓	書
署	上	運	書	書	店
署	濟	域	局	局	
署	南				
署	海				
署	東				
署	書				
署	局				

麗麗消費合作社

馬遠東書局

上海書局

陝西書局

廣州書局

穗州書局

圖書消費合作社

百科商店

△經售處▽

南京

國際譯報社門市部

中央書局

時代公論社代售處

花牌樓書局

智書局

書局

書局

西藏之大勢及現狀

張銘

專載



九一八事變以來，東北之失地未復，而康藏之糾紛又起，西陲關防之嚴重漸為國人所注意，記者訪尼泊爾專使張銘氏，叩以藏事詳情，當蒙延見，作半日之談，茲將張氏談話，分誌於后，

地勢概要

西藏為我國西南之邊陲，言形勢，實為我國西南數省之門戶，論危機，不亞於今日之東北，面積約廣二百五十餘萬方里，人口總計約三百七十餘萬，東昆西康，北臨新疆，南接英屬之印度，西連尼泊爾不丹等國，地勢甚高，約超出海面平均達一萬五千尺以上，推為世界第一高原，蓋岷崐與喜馬拉亞等兩大山脈，挾持於左右，敍盤結而成此世界第一之高原，該處氣候，南北各異，寒暖懸殊，南部多平原，時受信風之調劑，故溫度適中宜人，北部多山

，脈於帕米爾高原，由南迤東，綿亘於西藏以西之邊境，直至西康省雅魯藏布江為止，橫延幾達數百里，與尼泊爾不丹等兩國，實為一天然之屏障，蓋即所謂喜馬拉亞山也，全山層巒疊出，岩石嶙峋，高峯逾兩萬尺以上者，何止數上，峯頂積雪，終年不融，致北部不能感受信風之調劑，故空氣乾燥，寒威凜冽，該處十二月間之溫度，平均約在二十度左右，與六月間溫度之相差，竟達五十餘度，此為全藏地理，地候，山脈之形勢，故欲研究今日之西藏情形者，不可不知也。

西藏面積

西藏古稱三危，漢名之羌，唐曰吐蕃，元明稱之謂斯烏藏，俗稱圖伯特，又曰唐古特今簡稱之謂西藏者，以其在國之西也，藏即烏斯藏也此歷代西藏名稱之變更，藏之東，本無所謂西康省也，全藏舊分四部，一曰康，又曰喀木，二曰衛，三曰藏，又曰喀齊，四曰阿里，康即前藏，自四川康定以西，至巴塘察木多等處，凡橫斷山脈之地皆是也，衛即中藏，在喀木之西，本吐蕃建牙之所，藏即後藏，在中藏之西，四即阿里，所謂阿里者，在後藏之西，西接克什米耳，及印度之般遮布部等是也，遜清曾以巴塘之東，劃入四川，其餘則屬於衛，並稱之謂前藏，同時復僅存前後兩藏矣，元明以來，朝貢屢通，遜清乾隆時，迭經征討，列爲藩屬，迨北伐告成，國民政府成立，始將康定之西，澤當之東，劃爲西康省，西康既立爲省，西藏面積，乃益覺狹小，但較之東北三省，猶廣五十餘萬方里也。

物產富饒

全藏面積，既達二百五十餘萬方里，北部多山，礦產饒富，蘊蓄于中者，有銀，銅，鉛，硼砂，瑪瑙，琥珀等

礦，惜不知開採，致寶藏委棄，遂巡他人覬覦之念，金礦尤富，山麓水涯，俯拾即是，在此金貴銀賤之秩，苟得集中力量，從事開採，則東亞經濟，或可稍稍補救，南部多平原，沃野千里，氣候適人，豆麥蔬菜之屬，繁植極易，惟藏人不知稼穡，致民食奇緊，稍產穀物者，僅僅在于東南角一隅而已，南部山谷中，早木參天，森林茂密，果樹有胡桃，杏，棗，梨，等，味極鮮矣，產量甚豐，木材有櫟，柳，柏，榆，松，樅，杜松等類，藥材以紅花是最著，西北一隅，一片荒蕪，僅存白楊豐草而已，中部河道縱橫，水質極厚，味濃帶鹹，和于製鹽，苟導以人工，濟以科學，利用此天然之原料，開爲製鹽工場，則數年以後，可佔全藏輸出品總額之首席，全藏產物輸出額最大者，厥唯羚羊角與麝香二種而已，年達二千餘萬，蓋羚羊與麇鹿，往主成羣結隊，漫山遍野，互相馳逐，巨角嵯峨，蔚爲奇觀，土人獵而得之，取其角，襲其香，爲一歲衣食之資，等物，能任重致遠，藏人用以爲輸送代步之具，故畜者較多，至藏中工業，則頗幼稚，除鐵器，線香，佛像，及佛教一切用品之外，殆無足稱述者焉。

交通阻塞

西藏之物產既富，徒以交通阻滯，發展無從，本擬有川藏鐵路之築，由拉薩經西康省之太昭，昌都，巴安，康定，而直達四川省會，惟以種種問題，迄未興築，而英人之印藏鐵路，業已建築達江孜矣，雖屬噶賓奪主，但亦足以制我西藏經濟之發展，總計全藏之通衢要道凡六，一自四川經西康省而達西藏，爲川藏間塘站大路，同時亦爲川拉嶺，經青海而至甘肅蒙古，一爲西新要道，由新疆經羅多克，噶大克，而循雅魯藏布江東行始達拉薩，以上三途，均爲溝通內地之通衢大道，由此間赴西藏之省垣，爲時須四十五日也，其他三途，則均屬由印入藏之孔衢，由拉薩至大吉嶺，而入印度，則爲時須十七日，至省內之交通，大都烏道羊腸跋涉維艱，經商其地者，均有行路艱難之歎，全藏交通，一至于斯，良可慨也。

人口統計

全藏人口，既達三百七十餘萬，其種族之分析，約略分爲漢蒙等三大族，藏人居多，漢人次之，蒙古人爲最少，不過數千人而已，大多留藏學僧，漢人則多集于拉薩日喀則一帶從事貿易，迄今旅藏人數，已寥寥無幾矣，蓋自

幸賴懷貳以來，排漢益者，旅藏漢人，乃大率避難東歸，藏人性情純和，智識淺陋，宗教之觀念甚深，教名喇嘛，分新舊二派，舊名紅教，刻已衰頹，至今最盛行而又爲藏人所推崇者，厥唯黃教而已，羣推達賴班禪二人爲首，俗稱活佛，掌全藏政教之人權，土人人從事畜牧，食糌耙，飲熬茶，衣則皮毛，宿則帳幕，無爾詐我虞之機，猶有葛大民之遺風，藏文橫行，以三十四字母連接而成，自左至右，聞脫胎于佛教經典之中。

政治情況

至西藏政治情形，歷年來無日不在風雨飄搖之中，前年秋冬，尼國曾以三十萬大兵，駐屯藏疆，將有進窺之舉，當時全藏形勢，不可終日，中央以藏邊危機四伏，乃于去春命本人（張銘自稱）赴尼役動，以解釋誤會，而使中尼邦交，趨于敦睦，尼藏風雲，因此得以避免，不意邇來尼藏糾紛又起，此次衝突之原因，無其背景是否爲帝者國主義所操縱，但我政府所持之懷柔政策，致疎忽西南邊防之咎，是固毋可諱言之事實也，當本人抵尼泊爾時，尼國朝野，均一致表示歡迎，總攬尼國軍政全權之大元帥賓森塞氏，對於我國尤表無限之同情，經授勳後尼藏戰事，即告消滅于無形，邇來突傳藏人進犯西康青海兩省，消息傳來

，舉國震驚，康藏事態，有日趨擴大之勢，此爲本人所深感驚訝者也，當本人赴尼時，曾道經藏邊，當時藏人始終無對吾仇視之意，即西藏賴喇嘛，亦頗對我表示親善，以常理論，吾既爲西藏解除危機，則何以迄今又有康藏之爭耶。

藩籬盡失

—— 西藏之大勢現狀

我國西防情形，以過去之歷史觀之，藩籬之失，由來久矣，尼泊爾，不丹，錫金等處，均屬我國藩屬，而錫金尤爲西藏之門戶，遜清時，朝貢屢修，致西藏有手臂相倚之勢，自英政府吞併印度之後，其勢力遍布于喜馬拉亞山之間，遜清道光時，廓爾喀與錫金交鬪，英人乃開始乘隙而進，陽事助錫，而陰謀攫奪，後藏英之界約既立，錫金遂淪爲英屬，是正光緒十六年也，十九年藏印之續約告成，亞東亦相繼開爲商埠，自是英人覬覦之心既開，復於光緒二十九年藉端開釁，進兵怕里宗，西藏省垣之拉薩，遂陷於四面楚歌之中，事後雖賠款議和，重訂條約，對於西藏之領土內政，雖允不干涉，但江孜噶人克等處，又增開爲商埠，同時所有全藏之邊防軍事設施，於此亦悉告廢棄矣，此外西藏對外倚爲屏障之尼泊爾不丹等處，亦先後相繼獨立，至此西藏之藩籬盡失，而我西南之門戶遂開，

與言及此，良可慨也。

侵略日亟

西藏之邊防歷史，既如上述，我政府亡羊補牢之計不施，而帝國主義者之侵略野心，依然不戢，不獨全藏之藩籬盡撤，即西藏本身，亦有甚棘及米之危，西藏前途，其將不爲東三省之續哉鮮矣，以藏漢人民之感情言之，素屬於親善，自遜清征服西藏之後，則爲藩屬，漢藏人民，互相關往還，數百年來，向無齟齬，後清庭退位，國體更制，藏間駐兵叛變，致曾一度引起漢藏間民族之仇恨，但不久漢藏合爲一家，五族共和告成，漢藏民族間之誤會，亦從此冰釋，而帝國主義者之野心之動機，一方固乘我國內部未臻統一之時，遠思染指，而其陰謀之來，是別有懷抱在焉，蓋西藏位既處於長江發源之上流，而南北復有崑崙與喜馬拉亞等兩大山脈，爲全藏天然之屏障，形勢險要，不獨我國西南之要隘，抑且爲東亞經濟之樞紐，故任何國家，欲圖稱霸於亞洲，非雄據西藏不可。

野心挑撥

帝國主義者之所以進窺西藏，因其地與印度相毗連，如西陲得手，一方面則可以永保印度之領土，同時又可進一步，謀打通長江流域之範圍，而造成在華之特殊勢力，

爲稱霸東亞之準備，故當時某國對於印藏間民族之態度，約略可分爲三種。（一）假意與弱國表示親善，而陰謀併吞之計。（二）設法在條約上取得在法律上之最高權，（三）厚利鈎餌當地官吏，採取親英態度，凡此種種，某國政府對於弱金，尼泊爾，不丹等弱小民族，先後實施，迄今我之藩籬既失，而尼泊爾不丹等族，亦相繼獨立，某國之初步政策既遂，乃更進一步，窺取西藏，其對於西藏所持之政策，依然爲對於尼不族等之故技，不獨挑撥中藏人民之感情，抑且設法鈎餌喇嘛，其搆絡離間之手腕，首先勾結班禪，反對達賴，復又結好達賴，反對班禪，務使班禪與達賴兩氏，永處於敵對地位，而從中取利，以謀在條約上取得爲法律所認可之最高權，試觀迭次森摩拉會議之結果，即可舉一反三焉，故尼泊爾之侵藏，絕對非尼藏民族間之一視仇，康藏之糾紛，亦非康藏間民族之裂痕，不過同爲野心家所操縱，一若爲滿洲國之爲日作倀，事實如出一轍，而僅各個之情形與手腕之運用不同，當森摩拉會議時，某國慘害藏代表之爭割邊界，意之所在無非爲企圖囊括我青海西康雲南等省之領土而已。

離間感情

亦非真心願作野心家之傀儡，無非擬利用某國之勢力，以培植個人之力量，同時我國人又太抹殺事實，對於西藏問題，既不澈底研究，而又於不知不覺之間，竟墮他人之計，惜哉，蓋某國既將達賴與班禪兩氏，玩弄於股掌之上，離間達賴班禪之感情，苟我以達賴親某國之故，而助之班禪，或以班禪之親某國而轉助達賴，則適足以完成某國之陰謀，故我政府如不願放棄西陲之門戶，則應當如何，切實謀班禪與達賴間之諒解，蓋班禪與達賴在西藏之宗教上，一致爲西藏人民所推崇者，而其潛勢力之遍佈，在內外蒙古之社會上，亦頗具一種堅強之信仰力，故班禪與達賴兩氏勢力之雄厚，爲任何人所不能否認之事實也。

西防危機

西藏整個之危機如斯，苟我欲充實西南邊防之實力，更不能忽略西藏前後之門戶，青海位於西藏北，亦爲藏省後方之要隘，當遜清征伐西藏時，大軍之入，赤由該處，今歲藏軍進攻玉樹，亦由於此，由此可見青海之重要，故欲充實西南之邊防，對於青海更不能稍加疎忽，至西藏前方之門戶，原爲錫金，今錫金之門戶洞開，而我乃不得不將目光轉移至尼泊爾國，蓋尼國對於西藏關係之重要，可以於英人泊爾（CBull）所著之西藏之過去與班在一書中。

見之，杜氏對於該國在藏印間之重要關係，曾一再伸述，故尼國非獨在地勢上占有優越之位置，即該國廓爾喀民族，亦為一勇悍善戰之民族，迄今英人猶利用該國軍隊，以鎮壓印度，而藏族自感受佛教之薰陶以來，唐代兇悍之民性，早已剷除殆盡，即使為帝國主義者之播弄，亦無濟於事，惟廓爾喀民族，既勇悍，尤善戰，更具冒險進取之恩想，故某國會屢次唆使其進犯西藏，實為一我國未來之勁敵，希國人對此，應稍留意焉。

中尼關係

尼國關係我西南邊防之重要，既如上述，則我對於西藏之危機，應如何應付，是為中央之責，可不具論，惟以本人所知，亦不妨稍加論列，以供國人關心西南邊防情形者之參考也，我政府既欲避免西藏對外之危機，則不可不注意于尼泊爾國，今尼國雖為一獨立國，但依然為帝國主義者所操縱，故欲免西藏之危機，則非使國脫離尼英人肘腋之下不為功，同時復使全世界均承認其為一亞洲之獨立國，欲使全世界承認其為一完全之獨立國，則我國應首先與該國正式發生邦交不可，當本人抵尼時，該國朝野，均

一致希望，能與我發生關係，此為非常之機會，抑有進者，在中尼兩國正式成立邦交之外，則我國應如何取謀尼國人民之能接受我國文化，使中藏邦交，永趨于鞏固，則西藏隱危既息，而我國對外西南邊防之陣容，亦臻于完善焉。

整理陣容

歸納言之，我政府如欲整理西南邊防前線之陣容，則非剷除某國在藏邊之勢力不可，中尼邦交之敦睦，則野心家之陰謀自熄，我國素向對於軍事上，外交上，往往稍不注意，致陷爭熊于棘手，故本人希望對於負有解決西藏問題之尼泊爾國，切勿自行失之，免遺後悔，東北三省淪亡之初，尚有駐軍數十萬，迄今時逾半載，而失地未復，國人試一觀西南邊防之陣線，較之東北三省為何如耶，康藏之糾紛，亦豈暫時間無意識之角逐耶，事變之來，決非偶然，九一八事件，可為前車殷鑒，故欲挽救今日西藏之頽局，則非我國迅速整理我西南邊防之陣容不為功，時復須設法將全藏之統治權收回，尤屬當務之急，否則西藏前途

(完)

內政部促各省設立縣政建設實驗區

原擬辦法經中央審查修正

蘇魯湘鄂察晉豫省已實行

會議核定通行遵辦，茲將該辦法原文，照錄如次。

(一) 總綱

內政部前為改革縣政，發展農村經濟起見，擬就各省適當地點，設立縣政建設實驗區，以期集中人力財力，就各項事業之需要，分別緩急輕重，詳定計劃，實際試驗，逐步推進，爰擬具各省設立縣政建設實驗區辦法，專案提出第二屆全國內政會議，經各省出席代表民政廳長及各專家多次討論，咸認為確係改善縣政之有效辦法，當經大會

議決通過，由內政部轉呈行政院核示，各省於內政會議閉幕以後，籌設此項實驗區，或實驗縣者，已有江蘇省之江寧自治實驗縣，山東省之荷澤實驗區，河北省之定縣實驗區，湖北省之孝感實驗縣，湖南省之湘潭實驗縣，廣西省之賓陽縣實驗區，山西省之陽曲等實驗區，雲南省之昆明實驗縣，此外浙江察哈爾等省，亦均正籌備進行中，現在行政院已將內政部原擬之各省設立縣政實驗區辦法，發交

內政部，教育部，實業部，財政部，及政務處，衛生署等機關，會同審查，復將原辦法，酌量修改，送請中央政治

——
期第十八海青新

八、實驗區著有成效後，應隨時推擴，及於他縣，於必要時，得呈准於本實驗區內設立訓練機關，負責訓練各種建設人員，以供其他各縣辦理縣政建設之用，其辦法由各省斟酌地方情形訂定之，咨報內政部查核備案。

五、各省為比較實驗之效果，並便於觀摩起見，得就風土民情不同之地方，設立兩以上之實驗區。

(一) 該情形可代表本省一般情形者。
(二) 交通便利地位適中者。
(三) 從前辦理自治較有成績者。

(四) 地方有領導人才且能出力贊助者。

(五) 實驗場所有相當設備者。

六、各省實驗區之選擇及其計畫大綱，應由省政府會議決定之。

七、各省擇定實驗區決定設置時，應由省政府開明實驗區設置地點，管轄，範圍，及其進行步驟，咨請內政部轉呈行政院備案。

八、各省自治籌備委員會對於實驗區進行事項，有輔助考查之責。

(二) 組織及權限

九、實驗區內縣政府應比一般縣政府之權限擴大，必要時，並得設立縣政建設委員會，集合專家負調查事實訂定計畫，訓練人才及實地試驗之責任，其委員會及縣政府之組織辦法，由省政府訂定，咨請內政部核准備案。

十、實驗區之行政範圍，在一縣者由縣長負責，在兩

縣以上者，由各該縣縣長負責，於必要時，得另組區公署，設區長官一人，總攬實驗區內一切行政事宜。

十一、實驗區內之縣長或區長官，由省政府選擇學識優良，經驗豐富之合格人員擔任之，區長宜為簡任職，其任用手續，均依照縣長任用法之規定辦理。

十二、實驗區內縣政府機關之改組或擴充，以及區公署之組織，由省政府擬定詳細辦法，咨請內政部轉呈行政院備案。

十三、實驗區執行中央及省之法令確認為有碍難時，得斟酌變更之，但須呈轉中央核准備案。

十四、實驗區應事實之需要，得制定各種單行規則。十五、實驗區之事權範圍如左：

(一) 依法令屬於縣者。

(二) 雖非縣之事權，而有實驗性質者。

(三) 上級政府特別交辦者。

十六、實驗區與省之權限及國照之行政權，與地方自治權，均應明白劃分，其辦法另訂之。

十七、實驗區內之縣，應在其他各縣之先依法成立人民代表機關，實行監督財政，審核法規，以樹立治之基礎。

十八、實驗區內之縣，其自治事業已到達建國大綱第八條規定之程度者，是為自治完成之縣，其人民有直接選舉及罷免官吏之權，有創制及複決法律之權。

(三) 經費

十九、實驗區之經費，應就地方收入款內保留百分之一

五十以上充之。

前項所稱地方收入，以二十年十一月二日國民政府公

布之辦理預算收支分類標準案內列舉之地方收入各項為限

。

二十、實驗區之經費，除前條規定之收入外，如有不足時，應呈請省政府酌量由省庫補助，其原有之一切附加

及苛捐雜稅，應分別蠲免或整理之。

二十一、凡屬於省經營之事業或具有全省一致性質之試驗事業，其經費應由省庫籌撥。

二十二、實驗區應注意公營事業，以其收益辦理地方公共事業。

二十三、實驗區之一切公有財產，另組地方產款委員會保管之。

二十四、實驗區應實行預算制度，按期編制預算及決算書，送請省政府審定之。

二十五、實驗區之財政，應實行公開，並厲行統收統支辦法，絕對不許各機關任意分割或挪用。

(四) 實施之方式與程序

二十六、實驗區之縣政實施程序應分為以下兩個時期

(一) 行政整理時期，一如財務行政、公安行政、教育行政之整理等。

(二) 地方建設時期，一如測量土地，修築道路，改良農事，提倡合作，添設學校，普及教育，及醫療救濟設備等。

以上兩時期之工作，必須循序舉辦，在第一時期應以整飭吏治、滌除積弊為中心之工作，並須特別注重整理財務行政，及公安行政。

二十七、實驗區得按交通文化、物產及社會組織之狀況，將全境劃分為幾個不同性質之區域，在每一區域中選擇適合於當地人民需要之中心事業，從事實驗。

二十八、實驗區之縣政設計及實施事項，應注意下列各原則。

(一) 一切設施須根據現實環境之需要，與當地人民之程度定之，勿重形式勿求速效。

(二) 實施計畫，應先就已推行之事項加以整理，排除消極之障礙，避免不必要的紛更。

(三) 隨時隨地與其他各種專門團體及機關分工合作聯絡進行。

(四) 從各種實驗事業中，訓練人民培養專才。

(五)辦理地方行政及自治人員，對於書面報告表式填寫，以及不切實際之標語口號，宜力求減少，務須深入

得根據推行於他縣

農村，設法解除農民痛苦。

(六)注意人民團體組織，輔導人民實行自治。

(七)採取(政)(教)(富)(衛)合一辦法，以適當之步驟

，實現整個之計劃，謀農村之復興。

(八)辦法力求簡易與普及，以期減少人民負擔，並為

大多數人民謀利益。

(九)一切事業之進行，須具有實驗之精神，以便將來

三十九、本辦法如有未盡事宜，得由內政部隨時提出修訂之。

三十、本辦法由行政院核准後施行。

三十一、本辦法施行前，各省已有類似縣政建設實驗區之組織，其原定名稱辦法及其關係章則如不便更改時，均得暫准適用，惟應由省政府開明辦理經過及組織情形，並檢同該項辦法章則，咨送內政部轉呈行政院備案。

時事述評

青海智識界應當認識國民黨	景
西北當前之兩大恐怖	鳳
敦煌青海金融之恐慌	溫

論著

關於青海土地行政之探討	劉宗基
建設新青海芻議	田生蘭
青海合作運動研究	星
改進青海教育芻議(下)	青一
從國際現勢說到遠東問題	楊生耀
堪為青年模範的蓋立遜	周曙山

記述

青海羊毛事業之現在及將來	業
海藏紀行	朱錦屏
青海蒙藏兩族的生活	張元彬

文藝

夢影	懷瑜
感懷	蘭

專載

西藏歷史與五族聯合	班禪講演
中國農產五年計劃(續)	唐啓宇

第四期要目

覆青海青年們的一封信

我 羊



通 訊

—現代青年的生活觀—

的確，現代的青年因為社會的不良，環境的惡劣，經濟的破產，天災的頻仍，人禍的結連，婚姻的專制，政治的黑暗，教育的腐敗，等種種關係，以致苦悶，悲哀。失望消沉，浪漫：便成了他們生活的特質。而結果呢！都趨向於墮落的一途，深沉於罪惡的淵而不能自拔，甚而有些性烈的馬上自殺了。這種消極生活所表現的悲慘事實是誰也不能加以否認的，來信上說的很是。但我們怎樣能免除這種危險的事實呢？一方面固然要謀社會的改良，環境的創造，經濟的復興。天災的預防。人禍的消滅，婚姻的自由。政治的修明，教育的刷新，而一方面根本的辦法，還是我們先要從常的生活上做一番革命的工作起。所以我

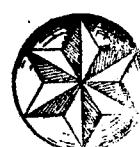
們現代的青年要過合理的積極的生活，前途才有希望。那末，現代的青年應過怎樣的生活呢？我以為：

(一)科學的生活

科學的生活，便是人類在自然界，和社會裏為求生存而用最經濟的方法，而最真實的適用牠們或求牠們適用於自己的全行為的歷程。所謂科學的生活，就是指在生活中不僅處處包含着方法的特質，亦即不僅所謂處處都是方法化的生活。且在此方法化的生活中又處處包含着真實的特質。也可說是真實地的方法的生活。

(二)創造的生活

創造的生活，就是果敢的、建設的、發明的、反抗的生活。這種有革命精神的生活。現在的我們是迫切需要的



•對於所感到缺陷的地方，不克充分供求的地方，都應該

「鞠躬盡瘁，死而後已」的去設法，去革進，去創造一去奮

鬥，不要步彼後塵，遇到了困難，不因之而灰心喪志，屈服頹廢，我們要抖起勇氣，加強毅力，以大無畏的精神向我們的敵人去進攻，去反抗。不屈不撓。百折不回。不受金錢的誘惑，不受勢力的壓制，像這樣的生活才是有意義的，孟先生曾說：「天之將降大任於是人也。必先苦其心志。勞其筋骨，餓其膚體。空乏其身……」這是古人提倡創造生活的前例。創造的生活要我在艱難困苦荆棘縱橫的黑暗環境中去實現。

(一) 信仰的生活

說 信仰的生活，是期望的生活，也就是快樂的生活。人生在這不斷的期望中，然後有繼續的奮鬥，有不斷的奮鬥，而後才能有快樂的生活，人生本來是一個謎，是空虛的，若勉強下一個解釋，也不過是期望的延續罷了。所以青

年們要在這期望的延續中，對於自己的生活要有自信，對

於自己的生命不肯輕易躡踏，對於自己的一生不要隨便消磨，對於自己的未來應抱有絕大的希望，這樣，就要有一種稱信仰應該做我們的生活標準。換句話說，就是要有對於自己未來生活的信仰。古今世界上的大事業大人物，都是

由信仰生活擴大的和創造出來的。

(一) 自我爲生活

所謂自我的生活，就是理智的生活，獨立的，自我覺醒的生活。不是凡事隨波逐流盲從附和而依賴人沒理性的生活。逢到了不合理的無利於大多數人類的事。雖在多方的獎勵和贊助，我們只是不要做牠，且不要理牠。若是合理的對於大多數人類有益的不論大小事，那我們不要怕各面的阻礙和懲罰。儘管去埋頭努力，只要我們自己確認爲應該要作的事。我們所認識的只是自我的覺醒，我們所要求的只是自我的生活，我們抱定獨立的精神，以理性爲出發點，不爲舊社會的宗法觀念，因襲習慣，傳統心理所拘束。來建立我們的自我生活，易卜生說：「世界上最有理性的便是最孤立的人」。我們寧肯做個最有理性的孤立人，決不要做同流合污毫無自見的人。把這五千年故步自封的牢籠社會我們來衝破。

(一) 藝術的生活

人的情不僅在變化，而且質也在變化我們能够利用這種變化，便可得到許多益處，愁苦可轉而爲快樂，悲哀可轉而爲歡喜。當我們在很煩悶的時候，獨自個跑到原野去，很寂靜的躺在大自然的懷抱裏，僅可陶醉，這時候自己

的「情」「質」，就覺得與大自然融洽在一起，便忘記了自己
的存在，只感到物我諧和的美快，此時就無所謂煩悶與不
煩悶了。此外對於音樂、圖畫、雕刻、文學……都沒不有同
樣的作用，我們在每天正式工作外閒暇的時間裏，以藝術
的生活來陶冶性靈，我們隨自己性情時所好來奏樂，繪畫
，雕琢，作文，寫詩，習字，對自然界作欣賞，都能使我
們獲到美滿的藝術生活。這樣的生活才不至感到枯燥乏味
煩悶而覺着有快樂美化的興趣。

——新青年

(一) 充實的生活

所謂充實的生活，就是有生氣有秩序有持久性的生活
第一。這種生活是我們青年應取而不可缺的。我們凡幹一件不
論大小的事，首先要認清目標，作深刻的觀察，過細的考
慮，再下一決心可行不可行，可行的話，便要研究進行的
程序和步驟，然後就實地去幹，拿出全副的精神去幹。非
達到目的不可，非完成主張不可，我們有了這樣的生活，
對於社會上一切反動派的煽惑，真偽是非的迷離，都可應
付自如。

(二) 修養的生活

修養的生活，尤其是我們青年人所需要的，當我們在
這思想未定立志未堅，剛預備入社會的時候，最容易被社

會的惡勢力所同化，若在這時養成不良習慣，那就不易改
革了，所以乘現在我們腦幕很清白的當兒，思想未經訓練
，德性未經陶冶，志向還未定針。在這未入社會的前，先
要下一番修養工夫才是。何況在如今的中國社會裏，新的
倫理尚未建設，舊的倫理還未剷除淨盡。處處受金錢勢力
的薰染，再加上畸形戀愛的作祟，是凡青年願作的事，無
一不失敗。因此我們更要注意修養的生活，修養的生活。
莫非是在心身兩方面着想了。求精博的知識學問，養扶助
謙讓友愛的精神，立遠大確定的志向。這是心的方面的修
養，有良好的衛生習慣，除惡劣的一切嗜好。作有規則的
各種運動，鍛鍊體軀的強健，善能運用自己的腦力，促發
育的助長。這是對於身的方面的修養。總之，內心和外身
須都有相當的修養，平均的發展，方是個完全無缺能作敢
為的青年。

我們要知道世界上最能靠得住，抵着事的，就只有自
己，若自己對於自己的生活還不能革命，別的事情——改
良社會，創造環境。刷新政治……根本就不必去談，我底
樣！其實若能做到上面所說的幾種生活，想多少總有些好
處，現在且給您們生活上的一點參考，有疑義的話，我們

還可再談，同時希望把您們大家的生活狀況告訴我，那尤其是歡迎的，謹覆。末了敬祝您們努力，再見，再談。

廿二夏於南京曉莊

社 訊

李爾昌，竇佩玉等于民十九年入讀中央政治學校蒙藏班，潛心教育亦近三年之久，此番派赴無錫民衆教育學院，分散民間，考察該院施教方法，并于該院指導之下。實地參加民教運動，心得殊多，將來對於青海教育，良有一番切實之貢獻焉。

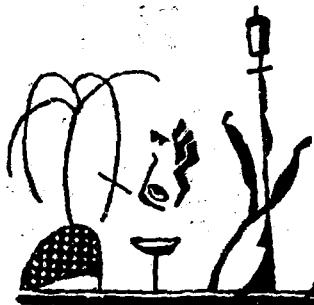
本社社員馬生芝，馬生冀，朱慶，穆建業，沈有才，秦萬春，劉宗基，張元彬等自民十九年考入南京中央政治學校蒙藏班，專攻農學，將近三年，現該校為造成邊地實用人材起見，利用暑期，將馬君等八人於七月二日派赴青島商品檢驗局血清製造所，實習獸醫學，據最近來信，凡關於各種家畜傳染病免疫血清及預防液均在學習之列，惟於牛疫免疫血清，牛疫預防液，炭疽免疫血清及炭疽預防液等尤其注重。蓋青海大部居民賴畜牧為生，此種學術用途廣大而且需要甚急。馬君等一行八人於八月杪，始可返京，允將實習所得，詳細記述，以後在本誌一一披露云。

本社社員楊生霖，趙愛德，解永齡，遂建德，郭統文

利，結果圓滿，社中同人，刮目以待。

炎暑開始，本誌負責同人，勞雁分飛，所集稿件，復遭天災，致未能如期付印，對讀者歉何如之！所幸投稿諸君，不惜汗流夾背，匆匆撰稿，值此海西風雲，瞬息萬變之際，新青海第八期又與讀者相見，內容如何，深望讀者不吝賜教，俾資改善。

本誌雖以「研究學術，探討青海實況，促進建設」為目標。然關於青海實際問題之材料時感缺乏，殊為遺憾一本期「改進青海鄉村教育計畫」與「改進青海果樹栽培之意見」兩文，一闢空論，納出具體計畫和方法，頗有參考價值，



編後

希讀者諸君幸勿隨便放過，關於西北問題年來甚為塵上，而褚民誼先生最近在中央紀念週所報告之「新疆事件與西北問題」，又為不可多聞之談，邊地青年在報紙上恐未窺其全豹，茲於本誌添開言論欄，錄載全文，謹為讀者所歡迎。星君所著「青海合作運動研究」一文，原目錄總論第四，五兩章事涉空論，在一般報章雜誌上此類文字數見不鮮，今奉作者意見，改為「四、合作的組織五合作的經營」內容較切實際，而負千篇一律之弊，特此聲明。

最後向投稿諸君，有一要求，即將下期稿件，早自寄

婦女共鳴

第一卷 第二七期

總社設立婦女中心思想之商榷
蘇聯婦女在法律上之地位（續）
人口過剩與節制生育的權利（續）
從事實上來說到廢妾的必然性（續）
提倡國貨與婦女之責任

專載

本社呈立法院文并修改刑法意見書

雜錄

南京婦女會紀要

文藝

祭故所長龍九經女士文

首都女子法政學校學生自治會

登泰山僧芻如寄宏寶先生上海振瓈女士攜示令尊陳老先生詞鈔沈鬱抗爽百讀不厭奉贈一

摸魚兒
江紅脂

小說

喜信
至死不悟

編輯餘話

光緒意義的研究
平等的理想

記記

乃

雪逸同雪

社峙金石音譯譯山英

者者

化裳

蘭雲壁蘭

默君

沈林苑默黎存虹譯譯山英

社鳴共女婦街賢成京南
坊書大各外內京
分五角一冊每售零 角五元一年全

徵稿規約

中華民國二十二年八月出版

新青海第一卷第八期

- 一、本刊除登載本社社員稿件外並歡迎外稿
二、本刊徵求下列各項稿件

1. 青海黨務政治經濟教育之實況

2. 青海人民生活社會風俗習慣之實況

3. 青海地理歷史之記載及啟證

4. 開發青海之名論

5. 青海各地之實際調查

6. 青海各地照片青海各地有關本刊稿件通信

7. 關於開發整個西北之計劃

三、來稿登載與否概不發還惟預先聲明并附寄郵票者不在此限

四、來稿不拘文言語體須謄寫清楚并加標點符號

五、來稿須于稿末署名并註明通信地址

六、來稿本刊有增刪之權其不願修改者須先聲明

七、來稿揭曉後當奉贈本刊

八、來稿請寄南京曉莊中央政治學校分校劉宗基轉

編輯者 新青海社編輯股

定價 大洋一角五分

地址：南京和平門外曉莊

發行者 新青海社

印 刷 者 東 南 印 刷 所

南京洪武路二十五號
電話二三三九七號

代售處 各大書局

時事述評

解決藏事之途徑

從東北說到西北

西北問題研究會成立青海分會

溫

嵐

景

論著

建設新青海薦議

田生蘭
劉宗基

關於青海土地行政之探討

秦萬春
旭

青海農業概況

合作運動與西北農村

急待改進的青海鄉村教育及着手辦法

記述

青海蒙藏兩族的生活

青海羊毛之事業現在及將來

海藏紀行

調查

現在的都蘭

文藝

悲哀夢影

懷瑜

專載

中國農村五年計畫

唐啓宇

時事述評

關於新疆事變的一點意見

所望於宣慰新疆者

民

論著

平定新疆事變議

劉宗基

敬獻於新疆宣慰使

穆建業

關於青海土地行政之探討

星

帝國主義者在西康勢力的分析

黃啓光

美國聯邦助金制之概況與影響

田炳錦

訓政時期的農村教育

楊生禪

本刊第五期要目

本刊第六期要目

記述

青海蒙藏兩族的生活

張元彬

調查

青海蒙藏治標况

青海省各自治機關組織概況

文藝

希馬拉雅上的謳歌

H城的一幕

竹筍

專載

新疆事變之觀察

中國農產五年計劃(完)

周曙山

唐啓宇