

新羅門酒題請話



1 9 3 5

楊開成製藥廠

書叢疆邊

新 疆 問 題 講 話

著 編 毅 剛 楊

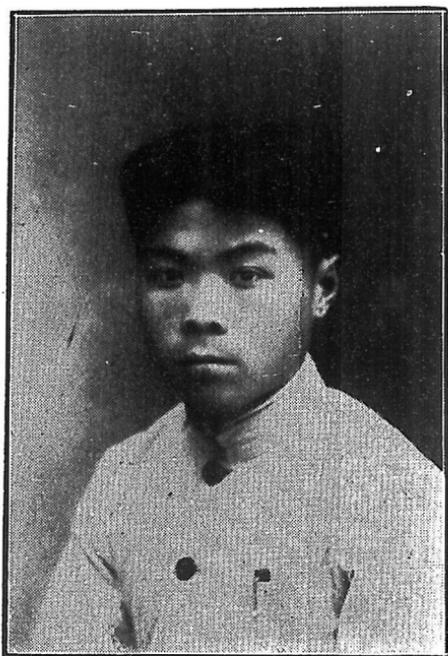
年 五 三 九 一



3 0662 5749 8

印 社 刷 印 文 同 定 武

楊剛毅肖像



時年十八歲

海如

一
道
东

星

于
友
臣



展誦全卷 掬心血潑灑斑斑

新疆的富源天險 抉蘊奧不遺毫纖

鐵喉嚨 猛呼喚 同心鞏固舊關山

急發展 莫遲延

惠民閣綬青題詞

新疆問題講話序

序

吾國西北，帕原西聳，天山中橫，崑崙南環，金山北繞，川流嶽峙，鬱鬱蒼蒼者，此新疆也。審其大勢：有特點三，危機三；特點維何？一爲面積，擁五百三十六萬方里之版圖，抵全國六分之一；二爲物產，農牧林業，富甲全國；三爲跨據內陸流域之地磬，鹹淡湖泊，隨處皆是，有長四千里之大內陸河流，橫跨塔里木野之上，沃土腴田，迤邐不絕。危機維何？一爲人口，僅有三百餘萬；二爲風俗，習於怠惰，人口稀而民俗弛，安望其開發利源；三爲外患，俄築土西鐵路，北接西伯利

序

亞，曲繞省外；英領印度，緊逼省西南隅之喀喇崑崙山麓，我遙隔國都孤懸萬里之新疆，委之兩強之側，寧不危如壘卵，然而政府不知也。何以證之，今救危機，應急築鐵路，北達伊犁塔城承化，南穿吐魯蕃疏勒于闐，更徧敷支路，網佈全省，移民實邊開發利源，庶幾外侮可禦邊疆可守。奈政府不此之圖，乃延隴海路線，已及長安，又議南走蜀棧達成都，以利其客貨票價之豐饒。貪小失大，寧不怪哉！昔失台灣，日人開發之，詡其富量足抵中國之半；他年新疆，倘有不測，英俄開發之，或將誇其富量，足抵中國之倍。悲夫！惠民中學初中三年級學生楊剛毅，編著新疆問題講話一冊，余嘉其留心地理，斐然成

序

章，爰抒所懷，俾弁簡首。

白汝漪代敬序一九五〇年二月

新疆問題講話

三

序

新疆問題講話



676.11

269

3

次 目

新疆問題講話目次

第一編 新疆地理概況與經濟之檢討……………一——八六

第一章 新疆地理概況

第一節 新疆之名稱面積及人口

第二節 新疆之地勢與氣候

第三節 新疆之交通

第二章 新疆農業區域與概況

第一節 農業區域

第二節 農業概況

新疆問題講話

目 次

新疆問題講話

第三章 新疆林業概況

第四章 新疆畜牧業概況

第一節 家畜

第二節 野生

第五章 新疆礦業概況

第六章 新疆工業概況

第七章 新疆商業概況

第一節 對內貿易

第二節 對外貿易

第八章 新疆與蘇聯商業關係之檢討

次 目

第一節	新蘇貿易之淵源	
第二節	新蘇貿易發展狀況	
第三節	新蘇商業關係發達之原因	
第四節	新蘇貿易中心地	
第二編	新疆之種族與回族雜譚	八七——一六二
第一章	新疆之種族	
	漢族……滿族……蒙族……回族	
第二章	回族之文化	
第一節	語言	
第二節	文字	
新疆問題講話		

次 目

新疆問題講話

第三節 教育

第四節 藝術

第五節 宗教

第三章 回族之性情及其道德觀念

第四章 新疆回民土俗略誌

第一節 甘回與纏回之婚禮與喪禮

A 婚禮

(一) 甘回之婚禮

(二) 纏回之婚禮

B 喪禮

次 目

(一) 甘回之喪禮

(二) 纏回之喪禮

第二節 甘回之服裝與教規

第三節 纏回之衣食住

第四節 纏回之曆法教禮禮節與稱呼

第五節 哈薩克人之雜俗

第六節 布魯特人之雜俗

第五章 結論

第三編 新疆之邊疆問題……………一六三——二〇六

第一章 劃界問題

新疆問題講話

次 目

新疆問題講話

第一節 歷次劃界之經略

第二節 歷次劃界之失地

第二章 帕米爾問題

第一節 緒言

第二節 英俄私分帕米爾之經略

第三節 帕米爾未定界之劃分

第三章 英俄侵略新疆之檢討

緒言

第一節 交通

第二節 英俄在新疆之對立

次 目

第三節 英俄在新疆反中國之情形

第四編 開發新疆之具體計劃……………二〇七——二四八

第一章 便利交通

第一節 鐵路與汽車路之計劃

第二節 航空綫與無綫電之設立

第二章 開發實業

第一節 礦產

第二節 林業與牧畜業

第三節 織造業

第三章 改良教育

新疆問題講話

次 目

新疆問題講話

第一節 劃分學區

第二節 學校之分配

第三節 訓練師資

第四節 審定教材

第五節 印刷所及民衆教育館之設立

第六節 義務教育之計劃

第四章 移民問題

第一節 設立殖民機關

A 新疆墾殖委員會

B 墾殖銀行

次 目

第二節 移殖辦法

A 移兵計劃

B 移匪計劃

C 移送遊民計劃

D 移送災民計劃

第五章 鞏固邊防

駐扎重兵

常駐軍

移駐軍

設立兵工廠

新疆問題講話

次 目

新疆問題講話

設立軍官學校



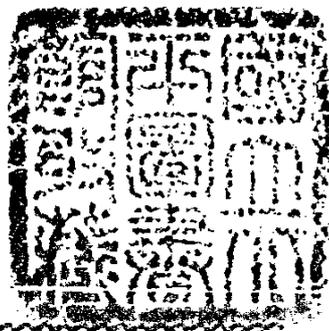
新疆問題講話

第一編 新疆地理概況與經濟之檢討

第一章 新疆地理概況

第一節 新疆之名稱面積及人口

新疆遠居我國西北隅，爲我國西北天然之屏障；惟交通不便，文化落後；討其歷史，古爲雍州（今之甘肅省）徼外地，漢朝武帝時，遷將征討；天山南路，車師，鄯善，焉耆，龜茲，溫宿，莎車，于闐等三十六國，均已歸漢，時曰西域。唐時稱突厥，清康熙時爲藩屬，至光緒八年始僻爲行省『新疆』。新



疆即爲『新僻疆土』之意。

新疆之面積計有五百三十六萬方里，在我國各省中，面積要算最大；而人口却成一個反比例，總數不過三百餘萬人，每兩方里，才有一人；若與江浙兩省人口密度比較，江蘇約大於新疆一百九十倍，浙江約大於新疆一百倍，實爲地曠人稀之邦耳。

第二節 新疆之地勢與氣候

(A) 地勢

甲 山脉

新疆境內多山，均脉於葱嶺。最大山有三：一阿爾泰山，

二天山，三崑崙山。茲分述於左：

阿爾泰山：自葱嶺東北行，起伏於中俄邊界，至塔城東北，起塔爾巴哈臺嶺，至承化北，主幹崛起，連綿不絕。東向經本省北邊，入外蒙古。

天山：由葱嶺東北走，綿互於本省及中亞間為廓克沙勒里嶺。東折行至伊犁渭干二河之間，為汗騰格里山。又東行為那拉特山，珠勒都斯山，博格多山，盡於哈密鎮西二縣之間。是脈橫亘全省中央，分全省為兩部，山陽曰天山南路，山陰曰天山北路。

崑崙山：從葱嶺分出，起喀喇闊魯穆嶺，再南走為冰山，

爲蘇木興嶺，其西南卽乾竺特，及克什米爾，其東北爲新疆之
和闐。山勢高峻，商族不行。

乙 河流

新疆最大之河流有三：一塔里木河，二伊犁河，三額爾齊
斯河，各分述於下：

塔里木河：爲本省第一大川，繁富之都邑，多在此河沿
岸。上源有四。曰葉爾羌河，卽葱嶺南河，出喀喇崑崙山北
麓；曰喀什噶爾河，卽葱嶺北河，出葱嶺東麓；曰阿克蘇河，
上源爲廓克沙勒河，出廓克沙里嶺；曰和闐河，上源爲哈拉哈
什河，玉隴喀什河，出崑崙北麓冰山下。四源畢會於阿瓦提縣

之東境浩瀚東流，入羅布泊，全長三千七百里。通航之處很少。

伊犁河：伊犁河為天山北麓之大川。其源一為崆吉斯河，一為特克斯河，合而西流，始稱伊犁河，有喀什河來注之；經霍爾果斯之南，入俄屬巴爾喀什湖。此河上游可通木筏，今亦有俄國定期汽船往來。供灌溉土質肥潤，故此流域農業很盛。

額爾齊斯河：出阿爾泰山南麓。上有二源，東源曰庫伊爾齊斯河；西源曰喀刺伊爾齊斯河。二源會後，轉向西流，有布爾津河，喀喇哈巴河，阿列克，別克河來會。西入俄境，瀦於齋桑泊。

丙 湖泊

新疆四周多環抱之山脉，故多窪地，而蓄爲湖泊。天山南路，有羅布泊，博斯騰泊，伊斯庫爾淖爾，巴巴庫爾，斯爾利克墨什湖，巴爾庫勒等湖，就中以羅布泊爲最著，述之於下：

『羅布泊』亦名羅布淖爾，古稱蒲昌海、鹽澤、均澤、牢蘭海、臨海，史書屢見，自來有名。今與喀喇布朗湖，撞格爾湖，息脉綴通，而成廣四十二里，長二百四十里之大湖。但因風捲沙移，其位置時有變遷，卽水質亦今昔不同；昔爲鹹水，今則屬淡水矣。北路方面，有賽拉木湖，烏倫古湖，阿雅爾諾爾，額畢諾爾等湖，但不及南路之著名。

丁 沙漠與平壤

新疆山脉縱橫，前面已經說過。在阿爾泰山和天山之間，天山和崑崙山之中部，盡是沙漠，一望無垠，氣候乾燥，既不適農業，又無牧畜之利，然在天山和阿爾泰山之中間，崑崙山和天山之四周，平原居多，水草豐美，尤最適於畜牧事業，宜於農耕之土地，亦不下於他省；當地之土人，都以遊牧爲生，逐水草而居，生活雖不怎麼富庶，但亦足自給。

略言之：在南路方面，有廣大的塔里木（回語可耕之意）流域，沙島（水草地）絲互環回大漠，都適耕種。在北路方面，有伊犁河流域，盡爲平原，土壤肥沃，草木葱蘢，頗適畜牧；所

以從古以來，南路爲城國，而北路稱爲行國。至於沙漠和平原之種種情形，茲分述於下：

1 沙漠 新疆之沙漠，大部散布於天山南路；總面積約有九千方里。和蒙古之沙漠相同。面積最大者有三：一爲塔里木河西南之塔里木沙漠，（西人通稱爲塔克拉麻干沙漠 *Takla-Ma-Kan Desert*）一爲塔里木河東方之大沙漠，有二區：（a）哈順戈壁（又名伊勒呼里沙漠）。（b）白龍堆沙漠（即庫穆塔格）都在南路，通稱爲大戈壁。一爲天山北路之古爾班通古特沙漠，面積較小。面積最大者，塔里木沙漠要算頂大，東西寬約七百餘里，南北長約三百五十里至七百里不等，上面均覆蓋着一層黏土

和沙礫，乾燥無水，不生一毛，旅行者至此，頗感困難。

2 平壤 南路有塔里木盆地，在塔里木河流域，塔里木河沿沙漠北邊西行；沿河兩岸，輒多肥土，很適農耕，這一帶之耕地，叫做水草田（Oasis）土人多引河水或高山之雪水以供灌溉。水草田之範圍，在沙漠四周，形如馬蹄，下半部在西面。水草田也叫沙島，最長者，約有二十五里，短者亦有十餘里或至二十里。水草田四周，植有楊柳，綠蔭成林，旅客爬涉沙漠，至此休息，又如置身於仙鄉一般。北路伊犁河流域，平原衍野，土壤肥沃，綠草叢生，頗宜牧畜。蒙古哈薩克人，從早就以此為其遊牧之所，畜類以牛、羊、馬、駱駝為最多。

(B) 氣候

新疆南部有崑崙山，中部有天山，北部有阿爾泰山；在崑崙山與天山之間，盡爲沙漠，（大戈壁）阿爾泰山與天山之間，亦有沙漠散布。（古爾班通古特沙漠）具有這樣的地勢，所以氣候也不難推測，據一般地理學家之記載，新疆純爲大陸性氣候，冬季嚴寒，夏季酷熱，氣候非常乾燥。所以南路居民，多掘地數尺，建一屋狀，潛居其中，以避酷熱，關於新疆氣候却實記載不多，茲將地理雜誌二卷三期張其昀先生之西北邊陲之氣候一瞥一文中所記之新疆氣候，錄之於下：

『新疆北爲天山，南爲崑崙，介乎二大山脈之間者，則有

戈壁沙漠，地形如此，氣候可知，冬嚴寒，夏酷熱，氣候極乾燥，人民多穴居。（人民居處半爲穴居，建屋必下掘地數尺，以避酷熱）然方之蒙古，則溫度較高，宜於耕種之地亦較多，不過耕種之時期 Growing Season 極短促，及雨量之稀少耳。新疆之氣候記載，雖有數處，但時間甚短，現斯文海定等在新疆設有測候所數處，從事觀測，結果尙未發表。茲將新疆已有之記載，列之於後，再爲詳論。

疏勒

葉爾羌

鄯善

緯度	三九度二〇分	三八度三〇分	四二度四五分
高度	四二五五英尺	四一二〇	負一〇〇英尺

一月平均溫度	負五·六	負六·一	負一〇·五
七月平均溫度	二六·七	二七·八	三二·二
七月最高溫度	三二·二	三九·四	四七·八
一月最低溫度	負八·三	負一六·七	負二〇·六
全年平均溫度	一二·五		一三·三
雨量	八八·九公釐	一二·七	
大陸性程度	百分之八〇·二	八八·〇	一〇〇·〇

新疆在亞洲之中部，大陸程度甚大。凡大陸氣候其四月皆甚熱，新疆四月之溫度比十月溫度為高，常達攝氏七八度之多，我國本部通常四月溫度均比十月為低。

依高溫坡度而言，凡增高一百公尺則低減攝氏 0.6 度，有時情形相反，高處反較低處溫度爲高，是謂溫度之倒置 *Temperature inversion*，在秋冬清晨，常可見之，新疆此點，尤爲顯著，地面愈下，溫度愈低，鄯善因在海平下，冬日極冷，常達零下 20.6 度，卽此理也。

等溫線之在新疆也，距離極密，其溫度之坡度 *Thermal Gradient* 極大，爲大陸氣候之表現，亦新疆之特徵也。每日最高溫度多在上午十時左右，蓋自十時而後，風卽大作，使溫度不再增高。春季多風，灰塵亦大，天氣乾燥，雨澤稀少，雲量甚大，常蔽天日，農事耕種，全賴山巔冰雪融解，泉水下注。

塔里木盆地情形較優，雨澤豐沛，全年可達六七百公釐，（二十五至三十英寸）可耕之地較多。

新疆氣候乾燥，爲他處所罕有，據斯文海定在塔克拉克干沙漠所測，比較濕度平均五月爲百分之二十九，十二月爲百分之六九，鄯善夏日下午一時爲百分之二十，以四面爲高山所阻，故空氣乾燥，雨澤稀少。

若將上述三處與緯度相倣之地比較，則新疆氣候之惡劣，即可立見。

拍爾馬

里斯奔

阿爾班尼

緯度

三九度三三分

三八度四三分

四二度三九分

高度	三二一英尺	九七
一月平均溫度	一〇・五	負四・八
七月平均溫度	二五・二	二二・二
全年平均溫度	一七・一	八・九
全年雨量	四七九公釐	八八六
大陸程度	三七・二	六五・七

雨量相差最巨，西班牙之拍爾馬 Palma 與疎勒緯度相做，葡萄牙之里斯奔 Lisbon 緯度與葉爾羌相做，而雨量相差，乃至五倍有餘。大陸程度相差，亦不可相提并論。新疆素以熱著，鄯善最熱達四七・八度，葉爾羌達二九・四度，俗有火州之

稱，洵不誤矣。

新疆氣候之變更程度 *Variability* 極大，且日漸乾燥與非洲撒哈拉有日就乾燥之趨向，以致古代城郭，常埋沒於沙漠中，如樓蘭即爲一例。』

第三節 新疆之交通

新疆境內山脈縱橫，戈壁綿亙，以致水陸交通均極困難。故內地赴新者，須爬沙而行，困難萬分。其主要陸路有六，茲分述於左：

(一) 新甘大道：自甘肅蘭州經涼州至酒泉，出嘉峪關達西安，再西北行，逾星星峽入新疆，至哈密，分歧爲二：一經

鎮西、奇台、孚遠、阜康，達迪化。二自哈密沿天山東部之南麓到鄯善、吐魯番，直達迪化。

(二)天山南路大道：自迪化達吐魯番，再西南行，經焉耆、庫車、阿克蘇、疏勒，折而東南行，經沙車至和闐、尉闐、且末、塔羌等處入甘肅。

(三)天山北路大道：自迪化西北行，沿瑪納斯河流域，經昌吉、綏東至烏蘇分二支，一北行至塔城；一經精河達綏定。

(四)科奇台站大道：自奇台北行，至察罕通古台入蒙古，以達科布多。

(五)科阿台站大道：自承化東北行，入蒙古至科布多。

(六)商隊東道：自奇台東行，經三塘湖東入蒙古至綏遠、陝西、山西，駱駝運輸商貨，每遵此路。

餘則自婁羌可以東至青海；自于闐可以南入西藏；自沙車可以西通印度、阿富汗。至於通俄屬中亞大道，則尤屬不可數計矣。

水運僅在伊犁河下游，約長有一千二百里，尚有定期汽船往來，惜多在俄境；在我國境內者，僅伊犁城西一百三十里耳。

郵政方面，僅限於幾個大城鎮，自迪化至喀什噶爾，路遠約在一千英哩以上，置郵者費時十二三日可到；遼遠各區之郵

政通路，亦正在開闢中。

電報路綫方面，則迪化蘭州間，迪化塔城間，迪化與伊犁邊外之俄領地間，迪化與喀什噶爾邊外之俄領地間，皆有電報路綫，而迪化及喀什噶爾兩地則自一九二二年夏間與一九三二年春間後，更有二十五基羅瓦特無線電臺之裝置焉。

第二章 新疆農業區域與概況

第一節 新疆農業區域

新疆四周有高山圍繞，大戈壁散布南部，不生一毛，故農區極狹；然在阿爾泰山與天山之間，天山南路之大漠四周，皆

爲宜農之平原；但因人煙稀少，土人多爲遊牧生活，以致膏腴之士，多用於牧場，所墾之地，佔數極少，據民國四年官方報告，本省已墾之地約有一·一〇二·〇〇〇响；其可墾而未墾之地，據黃毅君所著之墾荒全書所載，約有二·五三九·〇三九畝；本區已耕之地，又分五區於左：

(一) 伊犁河流域：伊犁河爲新疆之最大河，位於天山北路。此流域多屬平原，土壤肥沃，溝渠縱橫，農產之富，爲全省之冠，故五穀果菜，無所不宜，且有多量之出產，俗有中亞樂國之稱；惟因人口稀少，接近蘇俄之故，所有出產，除一部分供本地食用外，餘則輸往俄國，內地則罕見之。

(二) 烏倫古河與額爾齊斯河流域：烏倫古河與額爾齊斯河流貫新疆北部，沿河兩岸，水土肥沃，農產物很富；平原衍野，支流甚多，灌溉極適，可墾之地很廣，此地又因居阿爾泰山之南，天山以北，四周山脈圍繞，中部平原，氣候較溫，盛產蕎麥，以供飼料。

(三) 阿克蘇河流域：阿克蘇河為新疆南部最大之河，流貫甚廣，氣候較北部為暖，夏秋之間，與江南氣候稍有近似，並渠水交錯，良田萬頃，盛產稻米。若至天旱無水，則藉高山之雪水以資灌溉，若至水大成災，則引水入渠，以調水量，故無旱澇之憂，延年豐收，實為新省富源之一也。

(四)塔里木河流域：此地南近戈壁，北依天山，塔里木河流貫其中，形成塔里木盆地。境內間有薄沙，氣候乾燥，雨量稀少，故有碍於農耕；然水到之處，即可耕種，居民灌溉，亦仰山水之利，所產五穀，雖爲量不大，亦足自給。

(五)烏倫木齊河流域：烏倫木齊河一帶，亦產米，雖出產不多，亦爲本地之主要食品，除米外，如玉黍蜀高粱之屬，亦有大宗之出產，此地經營時，在前清光緒十三年，湖南人從征至此，待後軍散無所歸，流落當地，從事開墾事業，當時墾地數千頃，故附近荒涼之地，盡成良田。

第二節 新疆農業概況

新疆農區已如上述，大半河流所經之地，輒多肥土，但因閉居內陸之故，氣候乾燥，雨量稀少，灌溉多藉高山雪水之利，往往發生不便。其主要農產物，有小麥、玉黍、蜀黍、大麥、蕎麥、棉、米、絲等。他如果菜之屬，亦有多量之出產，試將其主要物產之概況述於左：

(A)米：江南氣候溫和，雨量多，輒多水田，故產米極宜；而新疆遠處西北，全部為大陸性氣候，亦產多量之米，殊可奇也。尤天山南路阿克蘇一帶，以產米著名，並米質極佳，色白粒大，油質多，味甘而濡，質之最優者，有甲於江南之稱，天山北路西湖一帶，產米亦有名，迪化附近用米，多取於

此。

(B) 麥類：天山南路，出產小麥最多，此地居民，皆以小麥爲食料大宗。天山北路，盛產蕎麥，以供飼料。

(C) 棉花：新疆產棉之地，以南疆諸縣爲最著，吐魯番所產爲最佳，他如鄯善庫爾和闐伊犁綏來等處，產額亦不下於吐魯番，此地棉種有二：一爲延安集種，一係美國種。美種棉質色白，勝於土種，其播種時期，約在三月中旬，七月採摘。先採棉果，次取曬之，再次取花，收穫結果，爲內地所罕見。但多輸往蘇俄，據俄國關稅統計，在一九二六——二七年，從新省輸入之棉花，總額約四·四三二·四二八斤左右。新省產棉

總額，據華人估計，每年要產二千五百萬斤以上，據纏回人估計，則謂在四千萬斤以上云。

(D)生絲：新疆氣候，頗宜養蠶，沙車、和闐、疏勒一帶，以產絲著名。和闐附近，桑園林立，枝葉密茂，桑高二丈，宛成喬木，故絲葉頗發達。喀什噶爾蠶業亦盛，每年生絲產額，約一百萬斤。一部分生絲，則在當地製成不美觀而無特殊價值之織物，其餘則全行運至蘇俄與印度，而以輸往印度者為最多。近尤有俄蠶輸入，絲業較前進步。而今日之桑園栽培，正在擴充，生產量亦日漸增加；惟因交通不便，運費高昂，故輸入內地者極少。

(E) 果菜：天山南路，終年少雨，故果菜很多。其最著者，如茄子、甘薯、甜瓜、葡萄、蘋果、杏、梨等類，產額均夥。分析言之，哈密甜瓜，吐魯番之葡萄久已馳名。哈密甜瓜，有十數種，綠皮綠瓢而清脆者，爲最上；圓扁白瓢者次之；紅瓢色黃者爲下。吐魯番之葡萄，色紫而味甘，甲於西域。惜道途遼遠，交通梗阻，鮮葡萄內地不得嘗之。以葡萄釀酒，謂之葡萄酒，味美而醇，久爲世界所稱艷。

以上五種——稻、麥類、棉花、生絲、果菜——實爲農產中之榮榮大者。他如高粱、玉蜀黍之屬，皆著名西域，餘不盛枚舉，惜其產額，無可靠之統計，以資參考，故研究不

便。茲引用中國經濟年鑑所載新省主要農產品之統計，作表於下：

新疆農作物產額表：

類別	產地	面積	積產	額
稻		一·六七六·〇〇〇畝		三六八·七一七斤
高粱		七四七·〇〇〇畝		一五八·三一六斤
小麥		四·七一〇·〇〇〇畝		七六二·〇六六斤
玉蜀黍		二·六三八·〇〇〇畝		五九二·七八九斤
大麥		六二六·〇〇〇畝		一〇〇·一四九斤
棉花		八五〇·〇〇〇·〇〇〇畝		二二·一八四·〇〇〇斤

絲 未詳

六四八・七一九斤

果 菜 未詳

四六・七三七斤

豌豆

四四〇・〇〇〇畝

六三・一六〇斤

第三章 新疆林業概況

新疆因山脈綿綿，故森林亦遂之而繁茂。察其面積最大者，要算天山東路一帶為最廣。最大之森林，有廣約二百餘里者。所產木材，以楊柳之屬為最多，松、柏、杉等次之。哈密松樹塘一帶，衆產松柏，若臨其境，即見廣闊森林，濃陰紛披，枝葉繁茂，連綿數十里，一望無垠；但尚未見採伐之區。

天山南路，果樹叢生。山坡間，桃、杏之屬，異常密茂，所產杏桃，均著名於西域。平原衍野，尤多森林，故沙車疏勒一帶，盛產桑樹。深山窮谷中，素無人跡，故杞、梓、柳、桐之屬，往往老枯橫臥，聽其朽腐。奇台以西，驛道兩旁，遍植榆柳，桃場杏林，遍地皆生。孚遠南部，松山一帶，阜康南部之博克山上，松杉等林，遍蓋山腹，連綿不絕，遠即視之，儼如煙雲。他如梧桐、梓、枌、椿、槐諸林，亦無不應有即有。自此西行，奔越迪化綏來精河以達綏定，沿途松柏蒼翠，林木繁滋。北路一帶，氣候較寒，故多針葉樹，但不如南路產量之多。中部沙漠綿亘，地多不毛，故森林少見，平野間有榆柳之

屬，亦不繁茂。全省森林，總面積約有五·四八七·〇七三畝，並有國有私有公有之分，試列表於左：

森林別	面積	積場	數
國有森林	三·四七七·三三三畝		二三三三
公有森林	一·七〇四·〇六二畝		一·五四四
私有森林	三〇五·六八七畝		一二二·九六三
共計	五·四八七·〇七三畝		二四·七五〇

第四章 新疆畜牧業概況

新疆山脈縱橫，荒原遍地，野草叢生，草木葱蘢，形成天

然之牧場。居民從事牧畜者，約佔四分之一，故牧畜之多爲我國各省之冠，天山北路短草遍野，牛羊馬駝，錯居散處，出產特別豐富。深山中，森林茂密，野生動物甚多，舉凡狐、貂、狼等，亦有大量之出產。茲將家畜和野生分述於左：

第一節 家畜

新疆家畜有馬牛羊駱駝驢騾等最多，其準確之產量近無可靠之統計，此則蓋因新省土地遼闊，各有家畜之遊牧民族，逐水草而居，遷徙無常之故也。茲據中國經濟年鑑調查結果，列表於左：

新疆家畜產額表：

類 別	產 量
羊	四·六九二·九四一頭
馬	一五九·三七八頭
牛	四八四·五一八頭
驢 騾	二九四·三五—頭
駱 駝	六〇·〇〇〇頭

牲畜身上之副產物，以羊毛爲最著。每年每羊可產毛二斤半，若以四百萬頭羊計，則其產額，亦可想見矣；但多輸往俄國，一九二六——二七年蘇俄關稅統計，約有八·六九三·一二七斤，餘則運銷於中國沿海方面或在本地織成土粗之毛織

物。

統觀新疆家畜一頃，實爲其人民衣食之泉源，經濟之基礎，其關係人民生活至深且巨。但因其工業不發達，人民無科學智識，所產毛織物多粗陋，輸出者多爲原料品，故其畜牧事業日漸消沈。

第二節 野生

新疆野生動物，種類甚多：概其最著者有：麋、鹿、旱獺、野馬、貂、彪虎、熊、黑貂、狼、豺、獾、野豬、羚羊、狍、獾鼠、麝鼠、人猿、野馬狐、犁牛、黃牛、大頭羊等，莫不產之；然狩獵最易得者，以狼、狐、黑貂、貂、獾鼠最多，

茲據一九二五年二四月號 (Manchuria Monitor) 估計如次：

黑貂 一・〇〇〇枚

狐 四八・六〇〇枚

貂 四・〇〇〇枚

狼 一一・〇〇〇枚

齧鼠 一一〇・〇〇〇枚

第五章 新疆礦產概況

新省礦產之富，幾應有卽有，著者有金，石油、煤、玉石、鐵、鹽等均富蘊藏；但開採者極少，既有少數之採掘，亦

多用土法，出產極微。舉新疆之寶藏盡量採掘，則新省之富庶可立而待也，茲述其礦產概況如左：

A 金：金為新疆經濟之重要元素，蘊藏之富，可與外蒙古黑龍江鼎立而三。此省金礦分山金砂金兩種：砂全為最多，分述於下：

(一) 山金：塔城于闐焉耆吐魯蕃所產為最多，已採者有四區：1 卡巴山，2 阿哈他克山，3 有某羌山，4 曹里瓦克，此四區皆由官派鄉約包採，每年共繳金三千五百七十兩。西湖塔城有官辦金礦二所，俄比商人先後開採，但成效不著。于闐設立有金廠三處，規模亦極簡陋。

(二) 砂金：砂金產地很多，以阿爾泰山、烏蘇、奎屯、河綏、來、鎮、西尉犁、且末和闐于闐等地最著。阿爾泰山之『阿爾泰』之意，即蒙古『金』字之意，已經開採者有七處：1 哈雄溝，2 東溝，3 前溝，又叫大隆鄂博；4 後溝，俗名後山。5 板場溝，6 中溝，7 西溝。金之成色以哈雄溝、後溝為最佳，可與漠河金礦相比，每年可得金六〇・〇〇〇兩。烏蘇、奎屯、河在塔城之南，分前後兩溝，前溝長百里，後溝長五十餘里。綏來之馬納斯河產砂金。鎮西之砂金，產於無度溝中。尉犁之東南有大西溝產金砂。和闐之王隴哈什河有砂金。且末、西、南山地，在大戈壁之南，為新疆產金最著之地。溝都南北向，

有三個大金礦，1 阿哈他克山，含金之沙厚自二尺至四尺。2 卡巴山在且末西南三百里。3 某羌山含金之沙，厚至尺半。于闐有二大金礦：1 蘇拉瓦克，含金之沙厚三尺。2 宰列克亦產金沙。

B 石油：天山山脈兩側石油之存在地方頗多。沙車之上窩鋪每日產油約七八十斤，油質極佳。庫車縣北九十里喀拉亞崙為新疆最大之油田，每日產額約在一百廿斤左右。迪化著名油田有二：1 蘇打車縣，2 白岔山。烏蘇城東南之南山及獨山子共有油泉三十二座。綏來油區有三：1 金溝河之卡子灣有油泉四座；2 紅溝之石油岩有七泉，每日可採油四五十斤；3 鹹水

河之銅鼓達坂有油井九，每日可得油三百斤。塔城縣東南鄉書不峽之黑油山油泉甚多，旺時每日可取油二百餘斤。他如沙灣喀什噶爾溫縮等地，亦有油田之發現。

C 煤：煤之產地，以迪化阜康奇台鎮西烏蘇伊犁庫車拜城疏勒烏崙克湖爲最富。迪化奇台一帶，往往露出地面，據云：『若一礦發火，可綿延數十里，夜間照耀，如同白晝。』此概爲露出之煤發火燃燒者歟。每年產額約有十萬餘噸。

D 鐵：疏勒拜城塔城英吉沙伊犁孚遠等均有鐵礦，而以孚遠之水西溝所產最豐，鐵質鋼純，品美質佳，產額不亞於大冶。次爲南路拜城一帶，產區有五：一曰明布拉克山，二曰搭

爾齊山，三曰牙色里敏山，四曰楚里哈達山，五曰額什客克巴什山。但產量不多，尙不自給。

銅：此省銅礦，產於拜城庫車焉耆葉城疏附烏什伊犁迪化等地。拜城產銅之區有三：一曰和色爾，二曰渾巴什，三曰滴水崖。其產額雖無確實之估計，據民國初年之統計，拜城一地，每年繳納淨銅稅總數約一二·〇〇〇斤，故舉一凡三，讀者當可想見其銅產之富矣。疎附縣西南之蘇渾山間，每礦石百斤可得淨銅四斤左右。在北路以迪化之銅礦最豐，現由新省當局採辦，成效甚著。

玉石：本省產玉之地，最大者有三處，都在和闐境內，

1 玉隴哈什河，2 哈拉哈什河，3 克里雅河。塊之大者如盤如斗，有重三四百斤者。于闐之玉，自古有名。新疆產玉總額未經察明，但所產多輸入內地，歲運往北京上海者，約值銀十萬餘元。

G 鹽：新疆鹽種有三：1 山鹽，產地在阿克蘇東北山中，質白而明，亮如水晶，鹽塊層列山上，有如石塊。2 地鹽，即取土而煮成之鹽，遍地皆產。3 湖鹽，新疆鹹湖之多，尤為產鹽豐富之徵。羅布泊博斯騰淖爾及烏倫湖等，沿岸皆產岩鹽。巴里坤迪化西湖之鹽地，產鹽最多，湖中溢出之水，往往凝結於湖畔，成天然之鹽塊。省內所產之鹽，除小部分運往蒙古

外，多供給本省銷費。

統上所述，可知其礦產之一般矣。蘊藏雖富，但多未開採；故以後有心於西北者，新疆礦產最應注意也。

第六章 新疆工業概況

本省因交通不便，文化落後，性趨游惰，欲望簡單，故其工業之幼稚，無可諱言。觀其工業狀況，以手工業為主，手工業之出產，以粗棉布絲織品和毛織品為主。粗棉布之製造到處皆有，產額極豐，但極粗劣。每年產額約有六六〇、〇〇〇正、這個數目，是在歐戰以前之估計，不甚確實。絲織品之產

地，以喀什噶爾一帶爲最，每年產絲約在百萬斤以上。和闐洛
蒲皮山諸縣，民間多工織綢，機戶有一千二百餘家，所織曰夏
夷綢。阿克蘇，葉尼羌，喀列克及和闐則氈毯最盛，惜製造方
法，囿於固習，不知改良，質地不好。今於其毛織物擇其重要
者，分述如左：

A 地氈：地氈產地，以和闐玉闐莎車等地爲主。運入內地
地者，形狀係長方形，色澤鮮艷奪目，惟絨毛粗短，不如甯夏
所產耐用，製造方法，仍用土法，產量極微，茲列其產量表於
左：

產地

量數

製造，茲擇其產額最多者列表於左：

產地	量數
和闐	三・〇〇〇張
于闐	六・〇〇〇張
沙車	六・〇〇〇張
共計	一五・〇〇〇張
B毛毯：本省所產毛毯，純用羊毛，質細而軟，各地皆有	
和闐	二二・〇〇〇張
阿克蘇	一五・〇〇〇張
疏附	七・六〇〇張

焉耆	迪化	巴楚	于闐	伊犁	英吉沙	塔爾巴哈臺	古城	洛浦	疏羌
四·〇〇〇張	三·〇〇〇張	六·〇〇〇張	二·五〇〇張	二·〇〇〇張	一·二〇〇張	一·〇〇〇張	一·〇〇〇張	一·一〇〇張	六〇〇張

共計

六七·三〇〇張

上表採自中外經濟週刊一〇九期

統計新疆工業之狀況，正在萌芽時期，若善倡之，則前途實大有望矣。

第七章 新疆商業概況

新疆工業既屬幼稚，故貿易狀況，多為輸入品，輸入品之巨者，則首推蘇俄，幾握新省貿易全權。次為津商，再次為阿富汗印度。輸出品則為羊毛、金、氈毯、棉布、生絲等，但為數極微。茲將其對國內和國外貿易狀況分述於左：

第一節 對內貿易

新疆對內貿易之根據地，是在天津，故欲估其對內貿易狀況，亦可根據天津對其貿易數比以計之。茲據一九二七年之調查，列表於左：

輸入品

(單位盧布)

紅茶	七七〇・〇〇〇
珠子	六〇〇・〇〇〇
日本絲	二五六・〇〇〇
棉紗	七六・〇〇〇
鑄貨及元寶	六九・七五〇

總額 一・九三九・七五〇

輸出品 (單位盧布)

金 四七五・〇〇〇

棉花 二〇〇・〇〇〇

Charas 三六・〇〇〇

上等棉布 二六・二五〇

總額 七三七・二五〇

其他如毛皮羊腸葡萄等類，皆屬輸出品。茲據一九二五年

調查結果列表於左：

一九二五年輸入內地貨物表：(據天津之調查)

貨物	數額	值銀
毛皮	二〇〇・〇〇〇張	一・五〇〇・〇〇〇元
羊腸	一・〇〇〇・〇〇〇付	未詳
葡萄	八〇・〇〇〇斤	未詳
地氈	六・〇〇〇張	未詳
毯子	六・〇〇〇張	未詳

第二節 對外貿易

新省對外貿易，首推蘇俄。最次為印度阿富汗。以上已經說過。茲將其對此三國貿易詳況，分述於左：

A 對俄貿易

新省因與俄領相接，故與俄國通商關係最早，在一八六〇年至一八七〇年俄商人與新商人即開始貿易。後又因俄國積極獎勵邊境貿易，對於中亞細亞方面又特別的加獎，於是蘇俄對新疆之貿易，顯有猛進之勢，世產大戰前二年，新疆全部輸入貨物，幾全歸俄商之手。至一九一四年——一九二二年間，歐戰暴發，俄國革命興起，新疆當局又採用封鎖政策，於是新俄貿易大受其影響，迨有中斷之勢。至一九二五年形勢轉變，以前的損失，漸漸恢復。但仍給不上戰前。一九三〇年土西鐵路造成，此外伊犁河上游亦有定期之汽船來往，從此新蘇間的商貨轉運，比以前要便利百倍。故至一九三二年新蘇之貿易無論

出口進口，較前都有顯著的增加，茲將一九一三年——二二二年新蘇貿易統計表載之於左：

新蘇貿易統計表（蘇俄海關公布單位千盧布）

年代	輸入	輸出	總額	出入超
一九一三	八·四二七	九·八四六	一八·二七三	(出)一·四一九
一九二三	四·一八	三·〇一五	三·四三三	(出)二·三九七
一九二四	二·六一一	四·五三五	七·一四六	(出)一·九二四
一九二五	六·〇九二	一〇·三一一	一六·四二三	(出)四·二三九
一九二六	一〇·二三二	一一·七五四	二一·九八六	(出)一·五二二
一九二七	一〇·六四七	一三·五二八	二四·一〇二	(出)二·八八一

一九二八—二九	一六〇·〇五一	一三·七七八	二九·八二九	(入)二·二七三
一九二九—三〇	一五·二一六	一六·七三一	三一·九四七	(出)一·五一五
一九三一	一三·九五四	一〇·二一二	二四·一六六	(入)三·七四二
一九三二	一五·六九八	一二·三〇五	二八·〇〇三	(入)三·三九三

由上表可知，新蘇貿易日有增加；但新疆輸出者多為原料品，蘇俄輸入者多為製造品。計蘇俄在一九三二年對新疆出口值一五·六九八·〇〇〇盧布。進口一二·三〇五·〇〇〇盧布。蘇俄超出三·三九三·〇〇〇盧布，茲將一九三二年蘇俄對新疆進口貨物列表於左：(單位盧布)

織物 一一·二三六·〇〇〇

新疆問題講話

砂糖

九七八〇〇〇

油類

一四三〇〇〇

火柴

九六〇〇〇

磁器

三一九〇〇〇

電料

八五六〇〇〇

新疆對蘇俄原料品之輸出，以皮毛為最多，他如棉、絲、家畜等均有大量之輸出。茲將最進十年間新疆對蘇俄主要輸出品之統計表，示之於左：

新疆對蘇俄輸出品之統計表：（單位盧布）

年代	羊毛	山羊毛	棉	生絲	家畜	皮革	細毛皮
一九三一—三四	一·三九	未詳	三	未詳	一·〇四	五	七九
一九四一—四五	一·九五	未詳	一·三七	未詳	一·九三	二四〇	八
一九五一—五六	三·四一	未詳	一·五七	未詳	三·〇七	五〇四	一·三九
一九六一—六七	五·六六	未詳	二·四五	一九	二·〇四	一〇四	一·三七
一九七一—七二	六·五四	未詳	二·七四	九	二·三三	一八七	一·八〇九
一九八一—八二	七·四五	一·九七	二·三九	三二	一·五〇	七	一·三
一九九一—九二	七·九七	二·〇九	一·九五	一·四九	二·五二	一〇	七

在上表外，對蘇俄之輸出，尚有頭髮、豬鬃、獸腸、果實、糧食及氈毯等。各種輸出品中，最重要者尤為羊毛，此概

因新疆以畜牧業爲主要經濟基礎之故也。

B 對印度貿易

新疆對印度之貿易亦互有出入，概其貿易總額，輸出印度之原料品，超出印度輸入新疆之工業品。在一九二七年度，印度輸入新疆貨物總額約有一百十八萬六千八百四十八盧比。由新疆輸入印度貨物總額約有二百八十一萬四千五百六十五盧比。印度之輸入品以棉布、染料、天鵝絨等爲大宗。新疆輸入印度者，以馬、銅、毛織品等爲大宗。試將新印互相貿易狀況，試列表於下：

新印貿易狀況統計表——一九一七年度（單位盧比）

輸入

歐洲棉布

二七六·九一六

藥劑

二九·四二六

獸皮(羊皮山羊皮在外)

六一·六六三

革制品

四一·四四八

塗料染料

一二六·二五四

珠子(歐洲品)

七一·三三五

天鵝絨

一一五·三三四

絲織品(印度產)

二四·八七六

香料

三六·五六二

新疆問題講話

新疆問題講話

五六

印度紅茶

二七·三八六

印度以外之紅茶

二三·〇九八

歐洲毛織品

四二·〇〇〇

俄國金貨

四一·二九八

共計

一·一八六·八四八

輸出

馬

一〇一·二三五

棉布

三五·六九八

Charas
(Hempdrags)

九六·四三四

銅類

七四二·六五四

生絲	三一・二九四
毛製品	三五八・四五一
絨氈	二五・五二四
鑄貨	六六・七八九
金	七二・六三一
俄國金貨	一八九・二四二
銀	一一〇・三七七
元寶	五〇・七五一
革製品	一六・三三九
羊毛	一七・二八八

毛絲

一六・〇三七

驢馬

七・五〇八

硬玉

八・二七二

共計

二・八一四・五六五

○對阿富汗之貿易

新疆對阿富汗之貿易，入多出少，計入超者約有三十萬盧比。阿富汗之輸入品以雅片爲最多，據一九二七年度之調查，阿富汗輸入新疆雅片總額約有六十七萬五千盧比。新疆輸入阿富汗者以棉布、羊毛氈爲大宗。茲將其相互貿易狀況列表於左：（單位盧布）

輸入

總額	八三〇・五〇〇
鴉片	六七五・〇〇〇
山羊肚子皮	六〇・〇〇〇
馬	四五・〇〇〇
狐皮	三四・〇〇〇
諾頓(譯音)皮	一〇・〇〇〇
俄國金貨	八・五五〇
山貓皮	四・三五〇
外國杏仁	三・六〇〇

新疆問題講話

輸出

總額

五四七·五四〇

棉布

一六七·五〇〇

Charas

九四·五〇〇

羊毛氈

八〇·〇〇〇

馬

七五·〇〇〇

磁器

二一·二〇〇

絨氈

一六·八〇〇

騾馬

一三·〇〇〇

和闐絲

一二·五〇〇

第八章 新疆與蘇聯商業關係之檢討

第一節 新蘇貿易之淵源

新疆因接近蘇聯之故，早已與俄國發生商業的關係，在十七世紀中葉，俄人即至新疆做各種投機事業；那時正當清順治康熙間，國勢強盛，外人仍威我懼我，雖想染指，終沒有如何成效，迨至十九世紀中葉，帝俄吞併中亞細亞後，對新疆經濟侵略，乃漸積極化，同治初年，內地發生捻匪之亂，西域回族判變，國勢日漸衰危。故至一八七一年，（同治十年）俄人藉口回亂，為維持商務，派兵佔領伊犁，俄將卡富曼與南部回族判

將阿古柏締結通商條約，至一八七八年（光緒四年）回亂始平。次年清廷派崇厚爲全權大臣，出使俄國，交涉索還伊犁。但因崇厚昏庸，懵於外事，又爲俄人所脅，訂立返還伊犁新約十八條；惟條約中皆不利中國，政府不加批准，延期多日，俄人不容，想以武力解決；當時朝野大臣亦皆主張對俄宣戰，陝甘總督左宗棠氏主戰尤利；但掌朝大臣李鴻章積極反對，結果，主戰派失利，乃派住英公使曹紀澤氏爲全權大臣，至新疆與俄外部大臣吉爾斯氏重開談判，迭次會議，俄不讓步，久之，經過互相會議，始行雙方讓步。遂於一八八一年（光緒七年）元月，議定改訂條約二十款，內有陸路通商章程一七條，茲擇其

主要者抄錄於左：

一、伊犁歸還中國，伊犁以西，廣二百餘里長六百里之地，劃歸俄國管理。

二、中國賠償軍費九百萬盧布，限二年內歸完。

三、俄國依據舊約得在伊犁，塔爾巴哈台，喀什噶爾，庫倫設置領事，至肅州及吐魯蕃亦准其設置。科布多，烏里雅蘇台，哈密，迪化，古成五處則到商務繁盛時，再為增設。

四、俄國民人准在蒙古各地貿易，照舊不納稅，並准在伊犁，塔爾巴哈台，喀什噶爾，迪化及關外天山南北路各城貿易，暫不納稅，又陸路通商修訂章程要點如下：

一、兩國邊界上之貿易，行於國境各一百里以內時，概不納稅。

二、俄國商人，欲赴新省及蒙古貿易者，得通過章程指定之「卡倫」。

三、蒙古新疆各地之貨物，在未售賣前，得輸送天津及嘉峪關。（肅州）俄商在嘉峪關運貨出入及納稅等，與天津同樣處理之。

以上改修之條約，對於中國領土的收回，稍佔勝力。但新蘇通商上之權力，新疆喪失特大。致俄人在新疆各地通商，並不納稅，同時確立在新疆商務特權之鞏固基礎。故新蘇之貿

易，逐漸飛躍之進展。

第二節 新蘇貿易發展狀況

自承認伊犁通商條約後，新蘇商業往來便正式開始。在這貿易期間，因雙方政局之轉變，商業狀況亦因而有興衰。茲將其興衰詳情擬舉如下：

A 初期的貿易 一八八一年（伊犁通商條約開始）——一九一四年。（歐戰暴發）自訂伊犁通商條約後，蘇聯既在新疆得到了通商權力，並在新疆全省貿易，而不納稅，在各重要城市，設有領事，以備保護商民，所以俄國便積極提倡對新疆貿易，並加以獎勵。在這期間，日有長驅之進展。出超者多屬

新疆，至一九二二年新疆對蘇聯出超，計達一百四十六萬一千盧布。次年，據蘇聯海關統計，是年新疆貿易總額，共有二百六十四萬五千蒲特，計中蘇俄輸入新疆者，約值八百四十餘萬盧布；新疆輸入蘇俄者，約值九百八十萬盧布，新疆仍出超百餘萬。但新疆輸出為原料品，蘇俄輸出為工業製造品。在這個期間，新疆之工業用品，差不多全仰給蘇俄。

B 新疆貿易的中斷——一九一四年至一九二四年

一九一四年歐戰暴發，蘇俄為同盟國之主敵，全國上下均注意於戰爭方面，故新蘇貿易極受影響，僅有幾個大城市保有原狀。如迪化等地。一九一八年歐戰停止，蘇聯又積極恢復新

疆的貿易，但仍及不上戰前，計是年由迪化輸入蘇聯的貨物，有棉花一千五百七十三蒲特，淨羊毛二萬六千蒲特，未淨羊毛七千八百蒲特，熟皮三千二百張，乾果一萬六千箱，羊腸衣四萬五千條，羊二萬五千頭。次年三月，蘇聯內戰漸趨劇烈，又無暇經營新疆商業，形成完全停止狀態。至一九二〇年五月，中俄又在伊犁交涉通商事宜，訂立臨事通商條件十款。俄國得相當的滿足，故蘇聯與新疆之貿易，又復興起來。計是年伊犁輸入蘇聯之貨物，約值伊金七千六百十五萬兩。至明年，從伊犁運到蘇聯的紡織品很多，其中有花標、（俗爲俄國標）棉布、緞子、呢、絨。此外還有羚羊角等。本年，迪化一區輸入俄

貨約值迪金十萬兩，由迪化輸入蘇聯者約值四萬六千兩。一九二二年，蘇聯內戰告終，各地工商業逐漸恢復，故是年新蘇貿易具有巨額之增加，計蘇聯輸入新疆之貨物，共值迪金八十萬兩；由迪化輸入蘇聯之原料品，共值十八萬七千兩。至一九二三年，新蘇貿易額又有增加，據蘇聯海關統計，由是年一月起至年終，輸入新疆的貨物，值二十一萬八千盧布。

在這個時期中，新疆與蘇聯都受到很大損失。尤其是新疆損失特大，只就棉花一項而言，棉花為新疆主要出口貨，由於和蘇聯貿易斷絕，無處銷售，以致棉田減少了一分之二。再者因為新蘇貿易中斷，而歐美各國對新疆商業關係漸漸濃厚

了。

C 新疆與歐美各國商業關係：在新蘇商業關係中斷期內，最應注意者，是在新疆各市場上發現了許多歐美貨物；新疆土產亦開始運往歐美各國。同時新疆對中國內地各大商埠之貿易，亦有相當進展，如上海天津哈爾濱等地。最初經營上海與新疆商業者，為俄人所辦之華俄道勝銀行。一九二一年華俄道勝銀行從上海運到迪化之貨物，約值六萬盧布。一九二三年新疆與天津商業關係最盛，只皮貨一項亦值七十萬兩。

歐美各國之貨物，在一九一八年輸到新疆者已經很多，以砂糖、皮件、衣服、裝飾品、絲茶等為最多。新疆土產輸入

歐美各國者，有皮貨、羊毛、熟牛皮、馬鬃、腸衣等。除了商業關係之外，歐美商人還在新疆建設了許多腸衣工廠。美國腸衣工廠，每年可產四十餘萬條。德國腸衣工廠，每年可產二十餘萬條。其他如中國腸衣工廠，每年亦產二十餘萬條。

一九二四年是歐美對新疆貿易最盛之一年。關於其貿易額雖沒有正確之統計，但是我們可以斷言，自一九二〇年起至一九二四年止，新疆與歐美各國商業關係，是逐漸進展。這一年，雖然是歐美對新疆貿易最發達之一年，但是蘇聯對新疆之貿易，也在逐漸恢復。至一九二五年——二六年，新疆與歐美商業關係，完全斷絕了。

D 新蘇商業關係之復興——一九二四年至一九二八年
一九二四年蘇聯工商業均已恢復原狀，新蘇貿易額已較前進展，多年不見之俄貨，又發現許多了，計是年新蘇貿易的總額，共值七百十四萬六千盧布。

一九二五——一九二六年新蘇貿易已達到歐戰以前的水平線了。計是年新蘇對蘇聯的出口，值五百二十三萬盧布；入口僅值四百三十四萬四千盧布，新疆出超達九十萬盧布。後又由蘇聯外交人民委員會，頒布第五十一號命令，獎勵商業機關輸入新疆原料家畜；同時特授權國營商業機關，自由輸出蘇聯貨物至新疆各地推銷。因此，新蘇貿易之發展，較前更加順

利矣。

一九二七年新蘇貿易額，更是有進無退，據蘇聯統計，本年新疆輸入蘇聯之貨物，共值一·七七〇·〇〇〇盧布。蘇聯輸入新疆之貨物，共值一〇·二三八·〇〇〇盧布。

一九二八年新蘇商業關係之發展，又有多數之進位。計是年蘇聯對新疆的出口，約值一千零六十四萬七千盧布；新疆對蘇聯之出口，約值一千三百五十三萬盧布。

這四五年之間，新蘇貿易，不但是趕上了戰前之帝俄貿易，而且超過了百分之三十二。茲將其每年互相出入超狀況，列表於下：

新疆與蘇聯貿易出超入超狀況表：（單位千盧布）

年 代	輸 入	輸 出	總 額	出 入 超
一九二四—二五	二·六一一	四·五三五	七·一四六	（出）一·九二四
一九二五—二六	六·〇九一	一〇·三三一	一六·四三三	（出）四·二三九
一九二六—二七	一〇·二三二	一一·七五四	二一·九八六	（出）一·五二二
一九二七—二八	一〇·六四七	一三·五二八	二四·一七五	（出）二·八八一

（E）土西鐵路告成後新蘇貿易之轉變：一九二九年終，新蘇貿易額並沒有顯著增加。至一九三〇年土西鐵路告成，此外，伊犁河上游，亦有定期的汽般來往，同時，蘇聯又正實行五年計劃，於是新蘇貿易額更完成一飛躍發展。尤其是蘇聯輸

入新疆之貨物，更有巨額之增加，要和一九二七年比較起來，約增加四分之一。一九三〇年，爲新蘇貿易最發達之一年，計其貿易總額，共值三一·九四七·〇〇〇盧布。一九三一年新蘇貿易額，稍有減色。一九三二年新蘇貿易，無論進口出口，較上一年，都有顯着之增加，計是年貿易總額，共值二八·〇〇三·〇〇〇盧布。內有蘇聯輸入新疆的貨物，值一千五百六十九萬八千盧布。新疆對蘇聯之出口，約值一千二百三十萬五千盧布。蘇聯出超三百三十九萬三千盧布。茲將此年蘇聯對新疆重要輸入列表於左：（單位千盧布）

織物

二·三五八噸

一一·二二六

砂糖 一。七六六噸

九七八

油類 七四三噸

一二四

火柴 二三九噸

九六

磁器 一九四噸

三一九

電料 九四七噸

八五六

在新蘇貿易極盛時代，歐美貨物斷然不見了，歐美在新疆建築之工廠和商號，也都漸漸倒閉了。到了現在，歐美商人在新疆之勢力，差不多完全消滅無餘。

第三節 新蘇商業關係發達之原因

新疆與蘇聯商業所以發達，有三種主要原因：第一，地

理上之接近。第二，是新疆爲蘇聯原料品之供給地。第三，是蘇聯爲新疆日用品的供給地。茲分述於左：

A 地理上之接近：新疆遠居我國西北，境內沙漠綿綿，山脈縱橫，與內地交通，完全斷絕。若從上海天津至迪化，最捷徑，亦需一百二十餘日，在這種條件之下，發展內地與新疆商業關係，殊不爲易事，從上海天津運貨至新疆，須歷四五月之久，當然運費高昂，因運費過高之故，所以售價必貴，因貨貴之故必不能暢銷。而新疆之土產亦必有這種原因，運到內地之後，亦難於出售。

新疆與內地之交通，既有這種天然阻絕。就不難了解新

蘇商業發達之原因。新疆與蘇聯接境地，計有四千餘華里。並有環繞新疆七百公里之土西鐵路。由新疆至蘇俄最近之車站，僅需數日，較之由疆新至上海天津需時四五月者，相去多矣。此外，伊犁河上游，亦有定期汽船來往。所以新蘇間之商品貨物，可以不經過崎嶇難行之山道，而直接由土西鐵路，運至新疆邊境，再轉運至新疆各區。新疆之土產，亦可運至新疆邊境後，再經土西鐵路運往蘇俄各工業區。新蘇商業關係，由此可以概見。

B 新疆爲蘇俄原料品供給地：新疆地曠人稀，出產豐富，人民生活，以農牧爲主。礦產之富，冠西北各省，以金、煤、

石油、鐵、鹽等，蘊藏最富，農產物之重要者，以米、麥、果、菜、棉、花、生絲等，產量最多，家畜之多，除東三省外，要算新疆最發達。各種產物，除一部分供當地消費外，輸出者亦不少。又因接近蘇聯之故，輸入蘇聯之原料，約佔總輸出額百分之八十。

近年來蘇聯紡織業發達，需要棉花、生絲、皮毛數量，日益增加；新疆爲農牧業自足社會，這類出產很多，正期合於蘇聯之需要。俄屬中亞細亞一帶，農民耕種所用之牲口，差不多完全仰給於新疆。茲將近幾年來新疆對蘇聯輸出狀況，列表示之於左：

新疆對蘇聯輸出統計表：（單位千盧布）

年代	羊毛	家畜	皮革	細毛皮	棉	生絲
一九三	一·二九	一·〇四	五	七九	三	
一九四	一·九二五	一·九三	二四〇	八	一七一	
一九五	三·四二一	三·〇七	五〇四	一·三九	一·五七七	
一九六	五·六六	二·〇四	一〇四	一·二七	二·四五	一九
一九七	六·五〇四	二·一三	一八七	一·八〇九	二·七四	九
一九八	七·四五	一·五〇	七	一一	二·三九	三二
一九九	七·九八	二·七五	一〇〇	七	一·九五	一·四九

以上所舉，乃輸出品之榮榮大者。他如頭髮、獸腸、豬

新疆問題講話

八〇

鬃、果實、糧食及毛毯等，亦有多量之輸出。

○蘇聯爲新疆日用品之供給地：新疆工業非常幼稚，家內手工業亦不發達，人民日常生活用品，半求之於省外。亦因地理上之限制，蘇聯之商品，充滿新疆各地。茲將蘇聯商品輸入新疆狀況，列表於左：

蘇聯輸入新疆貨物統計表：（單位千盧布）

年代	棉布類	砂	糖	金屬及其製品	瓷器及玻璃器	煤油	火柴	茶葉
1924	1,536	283	45	42	34	3	173	
1925	4,064	633	508	158	141	33	—	
1926	6,691	851	854	429	72	211	—	

1927	7,041	612	1,065	390	199	193	—
1928	10,008	1,556	1,683	383	312	147	—
1929	9,285	1,653	1,472	446	369	47	—
1932	11,236	978	—	—	142	96	—

由上表可知，蘇聯對新疆各種輸入品中，棉布為最重要，一九三二年，佔總額百分之七一·五。砂糖、煤油及金屬製造品之輸入，亦是年有增加。此外磁器、玻璃器、火柴、刻煙草、皮靴、文具等，亦佔其重要位置。

據以上所述，即可知蘇聯商品在新疆市場之發展。亦可見新疆日用品仰給蘇聯之一般矣。

第四節 新蘇貿易中心地

塔城、伊犁、疏勒、迪化、伊寧，爲新蘇貿易之中心城市。

塔城，卽塔爾巴哈台。有二城：曰綏靖，爲漢城；曰楚呼楚，亦稱北雅爾，爲滿城。踞塔爾巴哈台嶺之南，額牧爾河之北。突出邊壤，與俄境犬牙相錯。東南通會省，北通承化，爲邊陲軍防重地。咸豐元年，許俄經商，光緒七年，准俄免稅貿易，商業之權，完全操縱於俄人。各種事業，俱呈俄化，又有馬路達俄之跑把犁福，並與塞彌巴拉敦斯克密接。交通便利。城內俄商號林立，俱擁資數十萬，收買新疆北部各種原料，及

出售蘇俄各種工業品。

伊犁居新疆西北，形勢險要，爲蘇新通商要道。一八五一年（咸豐六年）已開放爲商埠，城廂內外，中俄雜居。且以條約關係，俄人在伊犁皆有居住權，並得自由經商而不納稅。俄人在伊犁之經濟力量，駕於我國民以上，故在伊犁之俄人，擁資數十萬者，頗不乏人。且新疆社會事業，供多於求，謀生較易，伊犁之俄國人，營商者佔多數。次皆爲收畜或墾荒地，幾無一失業者。近又因土西鐵路完成，伊犁河上游亦有定期汽船來往，交通頗爲便利。故俄人之來伊犁者，日有增加，據美人丹伯氏談：『俄國難民入新疆者，多寄居伊犁營商』。由此看來，

則俄人直視伊犁爲其移民中心地矣。

伊寧居伊犁東南，住民複雜，言語不通。俄商又雜居其間，操縱商業，爲俄國金屬品銷售地。

疏勒爲天山南路唯一大都會。此地居民，五方俱全，衣服離奇，狀貌各異，不啻亞洲之人種博覽會場。清咸豐十年，與俄訂約，闢爲商埠，街市喧嘩，人煙稠密，商業繁盛爲天山南路之冠。

迪化爲新疆省會，據烏魯本齊河東岸。大路有三，東通哈密，西通伊犁，西北通塔城。憑山帶水，扼全省交通中樞，光緒七年，與俄訂立通商條約，準於俄人隨便營商。直隴晉湘之

人，亦來此營商，市肆喧嘩，商賈雲集，繁盛遂甲於全省，有小南京之稱號焉。

新疆問題講話第一編終

新疆問題講話



新疆問題講話

第二編 新疆之種族與回族雜譚

第一章 新疆之種族

新疆境內種族之龐雜，冠我國各省。最著者：有漢、滿、蒙、回四族。茲分述於左：

A 漢族

新疆之漢族，多寄居各大城市。大半來自河北、山東、河南、山西、陝西、甘肅、湖南等省，其他各省，已間有之，但爲數很少。漢人中，又分原居漢人與客籍二種。原居漢人，是

去自陝甘兩省，流居新疆，已有一百四五十年，至少亦有五六十年之歷史；務農者多，營商者少；生活程度，較土人爲高。客籍人十之八九專事經商，以天津人爲最多，流居大小縣市，操其商務。山東河南人，居於迪化等大城中，服務於各機關者殊多，湖南人散居天山南路，從事開墾或營商。客籍人除少數服務於各機關者，餘皆抱賺錢回家主義，故於秋冬二季，細載還鄉者，不計其數矣。

B 滿族

在前清時候，新疆之滿族，皆封居於各大城中，其組織爲營制；住於塔城者，有新滿營。在伊犁者，有錫伯營，新

滿營，舊滿營，索倫營；在古城者，有滿營。在滿清時，皆不勞而食，生活非常舒服；自民國成立後，各城營制取消，皆散歸爲農，直隸於道尹或鎮守使管轄，生活非常困難。

○ 蒙族

蒙族皆居於天山北路，以遊牧爲生，組織尙係部落制。扎哈沁，和碩特兩部落，住牧於阿山一帶。北吐爾扈特，察哈爾，額魯特三部落，住牧於塔城境內。東吐爾扈特部落，住牧於烏蘇縣境內。西吐爾扈特部落，住牧於精河縣境內。察哈爾，額魯特兩部落，住牧於伊犁境內；他如住牧於天山南路焉耆境內者，有南吐爾扈特部落。遊牧四方，生活樸素。

D 回 族

構成回族之主要人種，一是白人中亞刺伯（塞母種 *Semitic*），波斯（阿利安種 *Aryan*），二是黃人中之突厥族。其結合原因，純粹是由於宗教（回教）黏結力。回教始祖穆罕默特，（*Mohammed*）是塞母種人。當中國隋唐之間，傳入中國，盛行中國西北各省，新疆回族人數，佔人口總數十分之八。

新疆回族有兩種：一為同化回人，二為不同化回人；同化者：有漢回和甘回兩種；不同化者：有纏頭回，布魯特，哈薩克三種。茲分述於左：

1. 漢回（東干回）已經被漢族統化了。男子留髮，女子纏

足；所着衣服，均係漢裝。日用食品，亦同漢人。

2. 甘回，爲纏頭回統化於漢族者，居於天山北路；男女服裝，與漢回略同；但是，男不留髮，女不纏足，語言用官話。據說：『唐時，回紇人附郭子儀，留其軍，配以漢女，就是甘回之祖先。』甘回所奉回教，分新舊兩派，不相融洽。

3. 纏回，散居新疆各部，而以南路爲最多；終年用布帛包纏頭故名。言語風俗習慣，完全不同漢人。

4. 布魯特，散居新疆西南部，一切禮俗，大致與纏回相同。據云：『此人爲漢代休循，身毒諸種人。』

5. 哈薩克，亦名哈薩，或稱黑黑子，安集延；居於北路

阿山，塔城，伊犁，烏什喀什等地；皆以遊牧爲生，習慣言語，概與纏回相同。

第二章 回族之文化

新疆回民，佔全省人數十分之八，前已述明。故此章所討論者，只限於回族；因爲此省回民多數不與他省回民同，尤其是言語文字等等，全都差得很多。故其回民有必研究之必要。

第一節 語言

被漢人統化之東干人，所用言語，類似漢人官語。無用討究。纏回，布魯特，哈薩克，通用土耳其語；土耳其語，與滿

𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇
𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇
𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇

驢	牛	紳士	官僚	皇帝	王子	妻	夫	妹	姊
---	---	----	----	----	----	---	---	---	---

專 有 名 詞

く一Y	去E	子X尤	く么	く	么X	勿Y	一么	口X
	一Y	勿Y						
女X	万	万	万X么	广X	日	夕X	去一	勿Y
襖	帽	衫	壺	碗	水	山	地	天

尤

羊

代名詞

公牙

以

以

動詞

世

及

及

公牙

公牙

以

以

尤

莎車

溫宿

你 你的 你們的

他 他的 他們的

我 我的 我們的

吃

舞

走

新疆問題講話

ㄅ	ㄆ	ㄇ	ㄏ	ㄏ	ㄏ	ㄏ	ㄏ	ㄏ
ㄆ	ㄆ	ㄆ	ㄆ	副	ㄆ	ㄆ	ㄆ	ㄆ
		ㄆ		詞	ㄆ	ㄆ	ㄆ	
ㄆ	ㄆ	ㄆ	ㄆ		ㄆ	ㄆ	ㄆ	ㄆ
快	何處	歹	好		沸	讀	來	去
								沒有了

新 疆 問 題 講 話

夕 丫

形 容 詞

厂

尸

万 正

万 丫

丫

女 一

广 一

口

去 一 么

尸 丫

瓦

万 正

万 丫

万

万

く 口

去 一

禮 拜

紅

綠

黑

白

一

二

三

四

ㄅ
ㄆ

ㄇ

ㄏ

ㄏ
ㄏ

ㄏ
ㄏ

ㄏ
ㄏ

感歎詞

ㄏ
ㄏ

ㄏ
ㄏ

ㄏ

ㄏ

ㄏ

ㄏ

ㄏ
ㄏ

ㄏ
ㄏ

ㄏ

ㄏ
ㄏ

ㄏ
ㄏ

ㄏ

五

六

七

八

九

十

歡

驚

初悟

新疆問題講話

會話

么马

府上

全福嗎

嗎

府上全福嗎？

么尤

令尊

好否

嗎

令尊好否？

么尤

令堂

好否

嗎

令堂好否？

么一

貴體

好否

嗎

貴體好否？

么一

托福

上帝

嗎

嗎

托福上帝？

么一

你喝

茶嗎

嗎

你喝茶嗎？

么一

你吃

飯嗎

嗎

你吃飯嗎？

么一

吃了

嗎

嗎

吃了。

么一

沒有

吃

嗎

沒有吃。

女 女 女 女 女 女 女 女 女 女

你讀書嗎？

厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂

讀了，

厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂

沒有讀。

厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂

你向那裏去？

厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂

你自那裏來？

厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂

快些走！

厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂

不顧體面！

厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂

你步行去呢？

厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂

還是騎驢呢？

厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂 厂

還是坐車呢？

新疆問題講話

第二節 文字

西域圖誌雜錄章中，紀有回族文字。並云：『回族與準噶爾接壤，而其書特異，共二十九字頭。』茲揭錄於左：

9	7	5	3	1	列次
𐰉	𐰇	𐰅	𐰃	1	字頭
𐰉𐰇 兒	𐰇𐰇 輕	𐰅𐰇 𐰇	𐰃𐰇 𐰇	𐰉𐰇 女	國音譯音
01	8	6	4	2	列次
𐰇	𐰇	𐰅	𐰃	𐰉	字頭
𐰉	𐰇𐰇 兒	𐰇𐰇 𐰇	𐰃𐰇 𐰇	𐰉 女	國音譯音

新疆問題講話

25	23	21	19	17	15	13	11
ㄅ	ㄆ	ㄇ	ㄏ	ㄏ	ㄏ	ㄏ	ㄅ
ㄆㄨ	ㄆㄩ	ㄆㄨ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ
ㄆㄨ	ㄆㄩ	ㄆㄨ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ
26	24	22	20	18	16	14	12
ㄆ	ㄆ	ㄆ	ㄆ	ㄆ	ㄆ	ㄆ	ㄆ
ㄆㄨ	ㄆㄩ	ㄆㄨ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ
ㄆㄨ	ㄆㄩ	ㄆㄨ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ	ㄆㄩ

，須合讀一音，後例照此。
此二十九個字頭，只一個音，雖有以兩音譯出者，但讀時

5	3	1	列次外字頭
𐰃	𐰄	𐰅	譯音
音同𐰄而稍輕	去尸カメ去	𐰆	譯音
6	4	2	列次外字頭
𐰇	𐰈	𐰉	譯音
音同𐰈而稍輕	ムヤ く	𐰊 𐰋 𐰌	譯音

29	27
𐰍	𐰎
一ヤ	𐰏
	28
	𐰐
	𐰑 𐰒 𐰓 𐰔

若字加『ㄩ』是表示讀時，『重讀正音』。『səŋo』，這三個字，在連字上用之。『oŋɿ』，此二字頭，是用來補的o兩音的未足者。

若化單字時，可在各字頭上加一小撇，名（ $\text{p}^{\prime}\text{ɿ}\text{ɿ}\text{ɿ}$ ）各成一音。在各字頭下加一小撇者，名（ $\text{p}^{\prime}\text{ɿ}\text{ɿ}\text{ɿ}$ ），各成一音。各字頭上加一勾時，名（ $\text{p}^{\prime}\text{ɿ}\text{ɿ}\text{ɿ}$ ），各成一音。共得八十七字。舉例於下：

1	列次	字頭	譯音	加法
ㄣ				
ㄣ				
上加丿				
2	列次	字頭	譯音	加法
ㄣ				
一				
下加丿				

再者，在各字頭上，加兩小撇時，名(去正下正勺儿)，各成一音。又在各字頭上加兩小撇者，(去正下儿)，各成一音。各字頭上加兩小勾者，名(去正女丫夕)，各成一音，共得八十

11	9	7	5	3
么一	去メ	去丫	勺一	メ
下加ノ	上加フ	上加ノ	下加ノ	上加フ
12	10	8	6	4
么メ	么丫	去一	勺メ	勺丫
上加フ	上加ノ	下加ノ	上加ノ	上加ノ

七字。舉例如左：

11	9	7	5	3	1	列次
𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	字頭
ムーラ	去ラ	去マ	クーラ	メラ	マ	譯音
下加兩ノ	上加兩ノ	上加兩ノ	下加兩ノ	上加兩マ	上加兩ノ	加法
12	10	8	6	4	2	列次
𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	字頭
ムラ	ムマ	去ーラ	クラ	ラマ	ーラ	譯音
上加兩マ	上加兩ノ	下加兩ノ	上加兩マ	上加兩ノ	下加兩ノ	加法

觀此兩例，可知，凡加撇加勾者，生出六個結果來，茲示於下：

1 加一丿於字頭上者，成(一)音於本字頭(即被加字頭)之音尾。

2 加一丿於字頭下者，成(一)音於本字頭(即被加字頭)之音尾。

3 加一丿於字頭上者，成(乂)音於本字頭(即被加字頭)之音尾。

4 加一丿於字頭上者，成(丿)音於本字頭(即被加字頭)之音尾。

5 加二ノ於字頭下者，成(一ノ)音於本字頭之音尾。

6 加二フ於字頭上者，成(フ)音於本字頭之音尾。

化連字之方法，是在各單字裏，提出一字頭爲綱，再用餘字連屬成字，如是旋轉配合，各得一音。如下例：

(A)引音(YY)上字重，兼愛音，下字輕，合讀成音，連字中(YYX)三字不更，以一配合Y字，例只用フ，加合一成，字上○，此爲連字例，如下：

列次	字頭	譯	音	化	法
1	引	一重	一輕	例用フ配一仍加フ合書成字	

以上所舉數例，均以丨字頭爲首，配合其他字頭，餘皆類

8	7	6	5	4	3	2
𠄎	𠄎	𠄎	𠄎	𠄎	𠄎	𠄎
𠄎 去一	𠄎去 𠄎輕	𠄎 𠄎 𠄎	一 𠄎一	𠄎 𠄎 𠄎	𠄎重 𠄎 𠄎輕	𠄎重 𠄎輕
如例	如例	如例	例用𠄎配丨仍加○	例用𠄎配丨上加○合書成字	例用𠄎配丨仍加𠄎合書成字	例用𠄎配丨上加○合書成字

推，若化八十七字頭以下之各字頭，都用其組織成字，和以上例同。

此外還有一種古字，組織方法，從（、）起，到○止。據說：『萬字之綱爲•，無論何字，全是、先生出，而後才變化別種字』。又云：『○爲萬字之質，無論何字，全是由一○剖爲兩半，組織成一字』。

回文之文法，組織是非常有系統，無論什麼語句，全是先名詞，次動詞，再次爲助詞。

第三節 教育

回族所受之教育，在男子這一方面看來，總算普及，簡直

可以說，凡爲回教男子，差不多全識幾個字；因爲他們每禮拜日要到禮拜堂去聽講，所授書籍，爲回族之經典，所以都識幾個字；可是在女子一方面看來，受過相當教育者，可說是百無一二。

學校教育，在各大都會中，都有政府給回族設立之學校，有漢人教員，亦有回回教員，他們所享受之教育權力，與漢人一樣，不分輕重，至於小村鎮中，政府之能力達不到時，皆由本村富豪捐資私立學校。

第四節 藝術

新疆回族，雖稱文化落後，一切生活狀態，還保有上古中

古的現像；但是他的藝術，尙稱發達。茲分述於左：

一、詩歌 回人所作之詩歌，思想非常沈切，雖言盡，而意無窮，造句極圓滑而極神密，吾人讀之，非經心思索，不能明白其真正意思，新疆回族雜譚載有回民俗歌兩首，茲錄一首於左：

(用注音字母譯出)

此首是表現愛情，並且有韻。上句用（么马）爲韻，下用（勿）爲韻。

厂 己 一 世 一 又 么 马 ？
麵包你想吃嗎？

《 己 尸 万 牙 勿 牙 勿 》
我已經送肉來了。

《 尸 丐 丐 》 燒餅你吃麼？

《 尸 丐 丐 》 我已經送肉來了。

《 尸 丐 丐 》 無論你想吃什麼？

《 尸 丐 丐 》 我已經送肉來了。

據解：『謂其意，以肉為食品中之珍貴者，對於情人之愛惜體貼，甚至伊於無論想吃什麼，都以肉為附品食物，表示愛情到了沸點，却蓄而不露，雖是其俗詩，也可以作我們研究之資料。』

二、小說 他們所作之小說很多，有一篇名為香娘娘，茲錄於左：以茲參考。

香娘娘是喀什噶爾老農人的女兒，母親死的很早。伊的家在喀什噶爾河邊，是個極破敗不堪的房子。壁上的縫裂開了一二寸，夏天暴烈的太陽，要射到伊的臥場上；冬天，刺膚的寒風，要吹到伊的工作處。伊處此境遇，並不怨望，而且愈顯出了伊的笑容。

伊生的很美麗，有一縷縷光澤而長且曲的髮。尤其奇異的，伊生來就竟體芳香，一陣陣風送到人的鼻孔裏，從伊細膩的皮膚上來。但是後來，伊生了滿頭的癩，烏矢似的疊在頭上，一縷縷光澤而曲的長髮，脫去了一大半；而原來身上的香，也被癩瘡的臭氣掩了，冷酷的風，又在伊的甜膩的皮膚上，割了

第二章

回族之文化

些花紋，和已老的甜瓜似的纏着。但伊也不詛咒，不怨望，更顯出了伊的微笑。

在喀什噶爾河畔有許多七歪八倒的沙棗樹沿河長着。每到秋季，樹下成羣的孩子們打沙棗吃。每逢一個癩頭女郎來時，他們都走散了，並且嚷道：『走罷！別染了伊的癩！』但是伊也不怪，還是笑迷迷地拾地上的沙棗吃。

伊已經十四歲了，但是伊還沒有尋『朵斯』（戀愛）就是因爲伊底頭上有癩的緣故。伊還是常常微笑，不怨望，更不詛咒。

光陰風馳電掣的過去，不覺又是一年。沙棗樹下，已不見癩女郎的踪跡了；就是喀什噶爾河畔的破屋裏，也沒有老人的踪

跡了。原來老人和女郎，已經辭了他的伴侶到王宮裏去了。他倆的際遇，很可以引起人們的驚異，就是一個貧苦人兒怎樣走到王宮去的。

原來國王到村裏河邊上獨遊的時節，女郎的癩也好了，伊不僅恢復從前的香的美，而且超過了。所以如磁石吸鐵一般的引起了國王的愛。不過此時伊只知所遇的是平常的少年，並不知道他是國王，等到最後國王接他到宮裏去的時候，伊纔如夢初醒。

國王常常問伊：『你身上爲什麼有香氣？』

『鐵幹，銀葉，金花，金果，我常常吃的，所以香。』伊

說。

後來乾隆把國王殺了，強搶了伊到宮裏。伊常常把刀子藏在身傍，想刺死乾隆，給伊的愛人報仇，都沒有成功。在乾隆不但不怪伊，反欽佩伊的節烈，百計使伊快樂，然終奪不了伊的志。

一次乾隆問伊：『你身上爲甚麼有香氣？』

伊忿忿地答道：『鐵幹，銀葉，金花，金果，吃了，爲甚麼不香？』伊常常啼哭想回去，乾隆都沒有允許，末了，得了乾隆的轉意送伊回家；但是沒有到喀什噶爾，就死了。

三、故事 他們所講之故事很多，茲錄沙彌龍王一篇於

左：

王城西北二百餘里有大雪山。山頂有池，凡來此求雨祈晴的，無不應驗。據先志上說，從前健馱邏國有個阿羅漢，常受此池的龍王供養。每至中飯時，以神通力，坐着繩床凌空而往。他的僕人沙彌，偷偷的攀援隱藏在繩床之下。時候到了，阿羅漢便往龍宮；到龍宮後，才看見沙彌。因此龍王也留他吃飯。但是主僕的遇待不同，龍王以天甘露請阿羅漢，以人間味讓沙彌吃。

阿羅漢吃罷飯後，就爲龍王談佛法大要。沙彌照平常一樣爲師傅洗滌食器，發現食器中有剩餘的飯粒，也很驚訝其香味

的濃烈。於是他就起了惡願，恨師忿龍的說，『願衆福力都顯現出來，斷此龍命，我去爲王。』

當沙彌正發這願的時候，龍王已經覺得頭痛了。於是羅漢爲之說法教誨曉諭，龍王也向他謝罪自責，但是沙彌懷恨，一點不加聽從。

迴到伽藍以後，沙彌又發大願，至誠感動，福力所致，當夜命終，轉爲大龍王。於是威猛奮發，入池把龍王殺掉，自己住在龍宮，龍王的部屬都歸已有，掌握發號施令的大權。因爲宿願的緣故，大興暴風雨，摧拔樹木，想着毀壞伽藍。

迦膩色迦王對此情形很是驚奇，就問阿羅漢。阿羅漢把事

實始末告知國王。王於是在雪山下爲已死的龍王建僧伽藍，造佛塔，佛塔高百餘尺。

沙彌龍王對國王此舉大爲不滿，於是又大興風雨。國王以弘濟爲心，龍王惡毒作暴，僧伽藍與佛塔六壞七成。國王見建築不能成功，甚以爲恥，想把麗池填掉，毀壞他的住處，就帶兵來到他的雪山之下。

這時龍王非常害怕，變爲老婆羅門，來到王前說，『王前生種下善根，所以今生爲王，人人皆服，爲什麼現在和一龍相爭？龍，不過是一個畜牲，卑下的惡類，可是他有大的威力，不能和牠競爭；牠能乘雲駕風，蹈空走水，不是人所能制服的』

，難道王一怒就能成功嗎？現在王帶了全國的軍隊，和一個龍較量，去了也不會讓遠方服從，敗了便有非敵之恥。爲王打算，不如退兵。」迦賦色迦王沒有聽從。

龍王回到池裏，聲震雷動，暴風拔木，沙石如雨，雲霧黑暗，國王的軍馬非常驚駭。於是國王歸來，請求三寶加以保護，說道：『前世積德，得爲人王，強敵震服，國內平安，現在竟爲龍畜所屈，實是我的福薄所致。願諸福力顯靈保佑！』於是國王兩肩升起大煙焰來。卽刻龍退風靜，霧散雲開。王令衆軍，每人搬一石去填龍池。

龍王又變作婆羅門向王請求說，『我是那池的龍王，怕了

王的威權，情願服從命令，請王憐憫，赦免從前的過失。王以普育萬物爲心，生靈都恩澤，爲何對我獨加惡害？如果我把我殺了，我和王都墮惡道。王有了斷命罪，我懷着怨讎心，罪孽服應，善惡分明。」王遂與龍訂立條約，後來如果再犯，必不饒怒。

龍說，「我以惡才轉爲龍，龍性猛惡，常常不能管束自己，怒心一生，也許忘了條約的規定。請王再造伽藍，我不敢再去摧毀。每天派一人望着山嶺，如果黑雲一起，請急敲撻椎，我聽見聲音，惡念自消。」於是國王重修伽藍，建立佛塔，洗人望着雲至今不斷。

上篇選自天山月刊第一卷第一期李景昭之西域故事中

四、跳舞 回族以跳舞叫『X\』 ㄉㄤ。當宴會時，女子雙雙逐隊起舞，亦有男女同舞者；並且他們跳舞之步驟，和西洋人差不多。

五、音樂 宴會時，除跳舞外，還有音樂。主要樂器，以鼓爲主。大鼓用抱打者，叫『ㄅㄥ ㄅㄥ』。小鼓用手提着，叫『ㄅㄥ ㄅㄥ』。管叫『ㄉㄤ』 ㄉㄤ。『葦茄叫『ㄉㄤ 一。』三弦叫『ㄉㄤ ㄉㄤ』。『兩弦叫『ㄉㄤ』。』絲弦和琵琶相同，叫『ㄉㄤ』 ㄉㄤ。『洋琴叫『ㄉㄤ』 ㄉㄤ。』

六、圖畫 他們愛美心甚切，房內四壁，用具之表面上，

都有花紋點綴。

七、刺繡 他們女子多會刺繡，刺繡方法，和漢人大同小異，但其沒有輕重濃淡之別。

八、雕刻 他們所雕刻之物品，都很精美，所刻之花紋或凹成凸，和漢人雕刻相仿。

九、戲劇 他們所演之戲劇，有新舊兩派，舊劇多半是歌劇，新劇是排演故事。

十、魔術 魔術方法，大都和漢人相同。

第五節 宗教

新疆回民皆奉回教，一名天方教，爲阿拉伯人 謨罕默德所

第二章

回族之文化

創。起初因回紇人傳來，故稱之爲回紇教，後便訛稱爲回回教，今則簡稱爲回教。

1 回教之源流與教義

回教之源流，是在西曆五七一年爲謨罕默德創立；謨罕默德生於阿拉伯之麥加，死於麥地那；七歲失怙恃，至二十八歲始結婚，爲豪商之寡婦。當時卽有堅志，想獨創一新教，遂潛居比拉山洞，蒙頭深思，經過十餘年之久，年已四十，忽有悟，乃廣闡之，修成哥蘭經百一十四篇；其第一章爲『夫查特』，信之義也，原文謂：『大哉神德，深仁至愛，萬物父母，拜神威德；謹祈冥助，神其祐我；使皈正路，用受神嘉』。

其教並不崇拜神像，只知信天，凡事皆以事天爲主，故其經中之十二篇有曰：『神獨一無窮盡也。』在初傳教時，人皆不從，並惡而攻之。迨至後，信者日增，遂決以武力傳教，當時記云，謨罕默德以武力爲傳教之利器，每到各地時，曰：『若輩能信仰此教否？若輩能獻出貢物否？抑或願受吾之劍殺否？三者中任擇其一可也』。由此可知其傳教之威力，故終能統一阿拉伯，並徧佈其教於世界，中亞一帶，非洲北部各地，爲回教徒最佔優勢之地。新疆省位於中亞大陸之內部，故亦以回民爲最多。

2 傳入中國之由來

第二章

回族之文化

當中國隋唐之際，海道已通，大食國人航紅海繞印度洋達我福建廣東等地，並互相往來，交換貨物。至隋大業中，謨罕默德遣其教徒到中國南方各省，傳播教義，並建懷恩寺於番州，（今之廣州）此爲回教徒由海道來中國之始；在陸路方面之惟一道路，是取道中亞以入中國，以天山南路爲根據地，故此地在隋唐時，回教之勢力即很興盛。至元，國勢強盛，威振四方，遂遣將西征，而元將多信回教，故回教漸漸東移。至清，天山北路亦漸有回教徒，但爲數極稀，而南路盡爲回族所居。此爲回教傳入中國之大概也。

第三章 回族之性情及其道德觀念

內地人都輕視回人，謂其性情粗野，常稱之爲野蠻民族；然其性情道德，亦有可取之處，其最可使人親佩者，性情方面：如其忍耐勇敢，保守服從，誠懇和藹，愛潔愛美，團結等等。均爲其特長，尤其團結性，則爲他族遠所不及，道德方面：最重信實，敬老，親仁，簡直，循法，並以醉酒爲恥，以貸款貧民取息爲惡，此亦爲其所長，漢人亦有不及之處。茲述其詳情如下：

A 性情

一、團結性 回族因其所奉之教特異，常與他族衝突，雖人數號稱三萬萬之多，然皆散居各處，毫無政治之統一，所以要保其生活安全，必須要團結；因此便養成一種富有團結性之民族，就其回教始祖謨罕默德在當初傳教時，亦皆以武力傳播其教義，當時戰勝阿拉伯民族，令其團結一致，以與世界非回教民族對抗，而擴張其勢力，此亦為其養成團結力之一因。所以現在之回族，團結力非常大，例如內地回族，一但與漢族衝突，就要將該地所有回人聯合起來對抗漢人。

二、愛潔性 他們不吃猪肉狗肉，說動物中，最骯髒者就是猪狗，男女皆喜洗手澡身。

三、愛美性 回族之愛美性，與漢族相同，審美觀念，也以服飾華麗爲尙。

四、自立性 回族最討厭乞丐，凡其本人爲乞丐者，連其兒子和孫子，也要罰他爲乞丐，若以前爲乞丐，以後變爲富翁者，尙須於禮拜日在街中搖鐵環飾乞丐首領以討錢，由此可見回族貴自立而討厭依賴之一般矣。

五、模倣性 纏回最善模倣，而不長創造，據云：『纏回只知受於人，而不知授於人。』這也是他進步遲鈍之一大原因。

六、忍耐性 他們最富有忍耐性，若他人欺侮他，非到忍不能再忍時，才起反抗。

七、勇敢性 回民雖富於忍耐性，一旦決裂，則勢不能當，有一首歌謠，可以證明，據說：『頭帶一頂帽子，身穿着表子，脚著鞋子，腰佩刀子，如有人問我，我是個的勺么 下丫子。』據解：『勺么 下丫子』雖是弱者，其實他是說反話，根本意思，還是承認他自己是個勁敵。由此可見，他最富於勇敢性。

八、服從性 回民因文化底落，故肯服從，如長官與紳士發出命令，差不多應有盡從，反抗心很小，反抗力薄弱之原因，大半也是由於服從性太深。

九、保守性 回民最深於保守性，凡事均不想如何改良。

十、誠懇性 有兩件事可以證明纏回是富於誠懇性，一為當地流行之童話，不偏於玄想，而近於事實，並以說謊為恥，二踴躍以求上帝之判斷，由此可見其誠懇性之一般矣。

十一、和藹性 纏回對漢族最親近，並態度非常和氣；不但對漢人如此，對於其他各種人亦無別樣。至於打仗動毆，更不常見。

B 道德觀念

一、重信 他們最重信，不論約會貿易，說一不二。

二、敬老 他們對於年長者，特別敬重，如相見時，必加以敬禮。

第三章

回族之性情及其道德觀念

三、親仁 回族對於慈善家很表同情，是表示親仁之意。

四、簡直 由抱經，踴齷齪而誓，可見其簡直。

五、循法 纏回與布魯特人非常循法，從無越軌行爲，大概是因爲富有服從性之故。

六、不醉酒 纏回以醉酒爲恥。

七、不貪利息 凡借錢與貧人，而取利息，他們以爲這種事情最不道德。

第四章 新疆回民土俗略誌

第一節 回民之婚禮與喪葬

A 婚禮

(一) 甘回之婚禮

甘回土俗，男至十二歲，女至八歲，稱爲『初幼』，若至，即請教徒誦經，意謂『謝造我之主，生我之母』，然後再教給兒女以禮拜之節儀與成人之禮，後乃議定婚姻。

定婚 定婚時，是出家長包辦，再由媒妁傳達雙方家境狀況，方若男家樂意，即請媒人向女家求婚，女家允許，即行

第四章

新疆回民土俗略誌

訂婚禮。

行定訂禮時，雙方家長交換婚書，以天經爲證，並行『拿手禮』——卽握手。聘禮：一緘茶葉，一件銀器——重由一兩至二十兩，視家境貧富而異。

結婚禮 迎親之日，新郎乘馬先至女家，由外舅接入，沒有外舅者，由家長代替；接入之後，讓於堂屋內，行拜跪禮，禮畢就坐，或有加款待。此時女家父母，另在他屋內，教訓女兒，如何治家侍翁姑種種道理，然後拜別父母，以紅巾將頭蓋好，登上馬車而去，新郎在前，新娘遂後，女家並有伴送者數人。

新娘至男家，下車入室，婆婆將新娘之蓋頭揭去，命其坐此時男家在堂屋內設宴款待賓客與女家之送親者。夫婦成禮時，媒人舉案，夫婦同入合饌，婦先夫後；饌畢請盥，夫前婦後，洗完之後，把餘水滴少許於室內四隅。事訖，夫婦並坐幃中，並請誦經之老婦教以婦經與夫婦之道，與新婦摘下手飾下幃後方去。

次日，新娘拜見公婆，新郎拜告父母伯叔，乘馬往拜岳父岳母，三拜而歸。第三日，婦乃入廚房烹飪，即漢人所謂『三日入廚房，洗手作羹湯』同意也。

歸寧 結婚後一月，謂之歸寧，即俗所謂回門。新娘無事

不得外出，如果外出即向官廳起訴，或訴於教主。

(二) 纏回之婚禮

定婚 纏回指定婚爲朶私(勿工 么)。即求婚之意，定婚時，並不依父母之命，均由兒女自行選擇；凡除去同父母之姊妹外，皆可成婚。定婚後，納采納徵，以家之貧富爲標準，事定則請『阿渾』(Y 厂X ㄣ)誦經，亦有立判書爲證者。

結婚 其結婚期很早，大多數在十三四歲，此蓋爲早婚之害也。至迎親之日，新娘以帕蒙於面上，騎上馬，鼓樂前引，至禮拜寺中，誦經成禮，易以恰齊把什爲婦人裝束，蓋即雙岐髮辮也。

離婚 女子婚期，最大不過十五歲，故過了二十歲，多半面色摧殘，與老婦無異；至此夫婦往往不和，遂兩下離婚，回語謂之「揚歹」（尤 歹），若夫欲離婚，家中財產，都歸女子；如女子欲離婚，財產皆歸男子，子歸男，女歸婦，與漢人同，離婚後未滿一年時，所生子女，夫仍承認，逾年則不相干涉矣，至於他們離婚之儀式，非常簡單。

續婚 離婚後，逾六月，始許更嫁，其用意，是望其悔而復合，若過三次，即無再合之條件，倘遇合者，夫婦必與他人姦宿，始准復合，其蓋爲人之輕於離異者，恥之也。

B 喪葬

(二) 甘回之喪禮

人死之後，不用棺槨，不立神主，不獻肴饌酒茗，不用文祝，當病人死時，書其心中遺言於紙上。既屬縗，首北向，足南向，面從西，或有首東足西者，更衣時，須誦經，再將尸移於床上，覆衣衾；衾爲白布製成，長六尺，闊四尺。雞鳴時設浴床，浴時，男浴男，女浴女，最多不過三二人，皆立於尸床之側。浴完時，浴者盥手，將衾掀開，脫去死者衣服，遷尸於浴池中，將下體用布蓋好，焚香。據天方典禮云：『池之左右各立一人，足下立一人，執爐焚香，周迴互遞，由右而左，五

遍。浴時，用瓶滴水於尸身，用二巾拭之，不梳髮，不剃髭，不剪指甲。女子髮辮，梳析爲二，辮尾用繩束好。浴完之後，蓋衾，襲斂，設襲床，往往以尸床代之，藉蓆奠枕，斂者洗手，鋪大斂，用布三副，與尸身齊長，上下盈七寸，廣四尺五寸，再鋪小斂，覆於大斂上面，布長亦等身，廣與大斂同，撒香屑，鋪襯衣，（鋪於香上，將前副揭開，置於北首）長自肩起至踝止。（一副在肩上開縫）後乃遷尸上，掩襯衣，（由首後掩於前）額、鼻、手、足、膝，皆塗以冰片。再加冠巾，（巾尾垂後，與生時恰相反）乃斂。（先小斂，後大斂，俱先向後掩，由後向左掩）婦女著褻衣，髮辮分垂於胸前，用

一幅裹胸布，長約三尺，折其兩端四寸橫結之。絡頭用布（白色）一幅，長亦三尺，扯之成帶，裹於尸身，即安葬。葬後三日以內，穿穴奠戶，開隧封墓，封墓之後，孝子便遵死者遺言，按次實行，早夕省墓，亦有廬墓百日者。三年後，方許宴客、遊戲、結婚；即冠服亦皆素皂也。每遇父母生辰忌日，則誦經封羊以祭，取膏剪麥糲（音末，麵也。）爲飭飴以送親戚，即俗爲之油餉，貧者不之強也。

（二）纏回之喪禮

人死之後，則延「海南達爾」（厂牙 子牙 力丫 儿）（如今之香火道人）在屋上誦經，親戚朋友均至尸前弔唁；賻贈

如先父母而死，餘之財產，孫子不能得之。

第二節 甘回之服裝與教規

A 服裝

甘回之裝束與漢人略同，男子剔首，女子纏足，居食衣服，無不同漢人。但在寺中時，禮拜須戴六稜冠，上脫下圓，五色俱全，白色居多，冠之才料，是用羊鹿皮及布褐作之，樣式不一，有六縫，十二縫，四十縫，五十一縫不等，蓋為古皮弁之制，市井商人，戴白帽者為多。

B 教規

回教只祀穆罕默德，聖誕聖忌，皆行祭禮。紀年十二個

月，不置閏，天方典禮中云：「天方以日行一周天，計三百六十五日四分晝夜之一爲一歲。以月行十二月，計三百五十四日三分晝夜之一爲一年。歲以步天時；年以紀人事，凡屬典禮，皆以十二月一周計之，每十二月中，須齋戒一月。」一日五時禮拜，拜法；七日一小會，謂之「شعر」شعر。齋事完結，便大會。歷七十日又大會。會之日，無論貧富貴賤長幼，均須澡身盛服入寺讚，各施數十錢於寺，謂之布施。居寺中誦讀者，曰掌教，管理一切事務者，曰社長，教授教徒誦經者，曰阿渾，號召大眾者，曰滿爾金，終日誦經者，曰海提卜。其教義，最崇愛羣合衆；有不能自謀生活者，互相與以金錢，使其

過活；遠方遊子，亦出資幫助他返里。死亡之人，無不收殮者。用之食物，禁吃大豕，不吃煙，不飲酒；宰殺畜牲，須延師誦經。不信堪輿巫覡，不唱戲，不崇拜木偶；污濁之水，不以沐浴。懷疑伸屈，用經解決。遷移營造，以禮拜四爲吉，三日爲旬。

第三節 纏回之衣食住

1 衣 衣曰袷袂，圓領而窄袖，（釋名，婦人上服曰袷。下垂者上廣下窄，如刀圭也。）男子右衽擷帶，女子有領無衽，穿時由頭部而下。生子則當胸開襟以便哺乳。內襯長襦，下與膝齊。男子華冠鏤金刻繡，冬以貂獺皮爲緣，夏季則用絨緣。

。女子冬夏皆用皮，前後插孔雀翠毛尾爲飾。其單面障紗謂之春木班，絡髮謂之恰齊把什。富者結紅絲成穗，上綴珠寶玉石珊瑚諸物。鞋有兩種：高底者謂之玉袋克，平底者謂之排巴克。靴名克西，皆以牛馬皮爲之。

2 食 飯曰埃司，其煮法：先置油於鍋中，然後以牛羊雞鴨各種肉與葡萄乾，杏乾，葫蘆蔔，米齊煮；熟後，盛於大盤中；賓客圍坐坑上，置盤其中，各以手抓而食之。肉曰拿司，麪包曰荷哀，饅饅曰基格帶，麥飯曰包帶，哀埃司。此係家常所進便膳，每日二次。其飲料則有茶及牛羊等乳。

3 住 天山之南，纏回最蕃；而分居北疆者，亦所在皆是

。自昔聚族而處；閭門房舍與漢同，惟門多北向。屋頂平衍，人於其上行走坐臥，且可堆積薪糧瓜果諸物。富人居室多高構重樓，如蒙古包形，牆厚七八尺。砌土爲床。穴牆爲爐，上圓而下方，其高突出屋頂三尺，謂之務油克。屋頂開天窗，以通空氣，謂之通溜克。四壁聖塗，繪以人物花卉，競爲美麗。富家巨室，屋旁多築園林，溝以渠水，供消暑燕遊之用，謂之博斯坦。市居者，門左右築土爲臺，上陳估貨，謂之巴札爾。

第四節 纏回之曆法教禮禮節及稱呼

1 曆法 以三百六十日爲一年，先期四十五日，以葫蘆燃膏，懸之樹上；延阿渾誦經。夜闌火熄時，蹴葫蘆於地，爭以

腳踏碎之，以消災癘，謂之巴把提，又十五日齋戒，晝禁飲食，謂之若茲，言齋期也。彌月開齋度歲，鮮衣華服，唱歌奏樂，男女往來相賀，如是者七日，謂之若茲愛依提。又十七日，割羊祭教祖先世，謂之古爾巴愛依提，卽一歲之終也。

2 教禮 其教專祀天，尊穆罕默德，爲剖昂伯爾，譯言天使也。七日禮拜，入寺誦經，謂之朱瑪。每日誦經五次，謂之納瑪茲。第一次在日未出，謂之旁不得；第二次在未時，謂之撇繩；第三次在酉時，謂之的格爾；第四次在日落後，謂之沙瑪；第五次在戌時，謂之火不得。

3 禮節 回族之走謁穆罕默德者謂之阿吉，道死爲上，返

者次之；故多以傾產墮業，不稍顧惜。其仰天祈禱時，先以手扯兩耳，呼教祖聖號，然後跪而端手齊胸；誦經，謂之斗瓦。平民相見，無跪拜禮式；遇尊長則交手撫胸，俯首誦賽拉瑪里坤帖斯列海；再合手撫面，以爲親敬。女子相見，以靨相撫掩。尊長與幼輩相見，不論男女，均以接脣爲禮。宴會時以多殺牲畜爲敬，駝牛馬故爲上品，羊或至數百隻，各色瓜果冰糖塔兒糖油香，以及燒煮各肉大小餅酥蒸飯之屬，則以錫銅木盤，紛紜前列，聽便取食；樂器雜奏，歌舞喧譁，羣回拍手，以應其節。所陳食品，客或散給於人，或宴罷攜之而去，則主人且大喜，以爲盡歡。

4 稱呼 纏回有名而無姓氏宗譜，父曰達旦子，母曰阿浪子，祖父祖母則曰穹達旦子，穹阿浪子。穹者大也，猶華言大父大母也；兄曰阿干子，弟曰伏干子。夫曰伊引子，妻曰利通。其伯叔舅姊皆兄呼之；甥壻妹姪，皆弟呼之。餘則不分尊卑長幼，概行直呼其名。

第五節 哈薩克回民之雜俗

哈薩克、漢康居人裔也，向傳哈薩克爲大宛國，非也。漢書言大宛有城郭，而今哈薩克則隨畜徙牧，與大宛異俗。且距伊犁西北二面。伊犁故烏孫地，證以漢書，所言烏孫西北與康居接之文，則哈薩克爲康居當無疑。回人言：哈人與纏回同

祖，乃好事者之言，未足徵信也。哈族今散居舊阿爾泰道塔城伊犁等處。人口不多，且因畫界不當，有隨地入俄籍者。哈人畏見血，輒受東干回人欺。

A 婚嫁與喪葬

1 婚嫁 哈人惟同乳不相婚。媒始入女家，議定財聘。偕女父母兄弟，爲『踏水』之禮。踏水者，至河干躍水而過，示無悔心也。過此則女家時時往索銀畜。交償逾半，其婿得朝夕入女家同寢餐爲夫婦。如財禮交未過半，而性慾急者，可以羊十五頭，購衣料，銀十五兩，馬二匹，攜往女家。至其近處，以一馬贈先見之者。受者爲治餐，呼女來同食，唱歌爲樂，入夜

，至女家，以銀與外姑，以馬獻外舅，以衣料與女，亦得同寢，爲夫婦。惟財帛交不盈數，終身不得迎娶。女如有孕，設法墮之。親迎之日，媒攜新婿，再納采帛。次第謁女之父母叔伯以下。女子將出門，辭父母，握手接吻，兄弟抱之上馬。至男宅，入氈房，飲交杯酒，並飲同座者，夜則跳舞調笑，如漢俗之開新房。明日，嫂氏爲新婦易婦裝。新婦洒掃火爐，始操婦職。哈俗翁媳不相見，遇則背立帕掩其面。貧者亦三兩年後始相見。哈俗婚姻取多妻制。惟娶婦不得過四人。嫡妻操家政，諸妾同操作。以生子爲尙，不嚴嫡庶之分。夫妻反目離異者，曲在夫，則賠資遣婦去。曲在婦，則不得持取一物。其俗略同纏

回，哈人夫妻離異後，兒女均歸夫，婦不得復問。夫死，婦不得改嫁異族，由其夫之兄弟娶之。守節者聽。

2 喪葬 哈族親死不舉喪，惟舉哀而已。人死即速葬，不逾夕。病人垂死，延回頭中「么」力「么」誦經。既歿，取淨水潔身，以細白布密繖之。置板上，撫以常衣之衣。「么」力「么」率家人掘地為長方穴，昇尸於其中。頭北而足南，面西向。西向者，朝汗於西土之意也。壘土為坟，作方塔形，高三四級。間有作圓形者。死者未葬，哈俗生人不得進餐。既葬，乃得大嚼。夫死，婦皆毀容。戚友弔唁者，對之痛哭，以抓面流血為戚，否則鄙為無情。婦之於夫，子之於父母，喪服無定制。

，類持服四十日。遺產由子女共分之。

B 哈薩克人之衣食住

(1) 服裝 哈人衣服，貴賤不分。不結紐，長及於膝。男敞前襟，以左襟掩腋。以皮帶嵌金銀珊瑚珍寶，左懸皮囊，右佩小刀，婦女衣較長，當胸多綴以金絲，加以環紐。衣之前後，多繫小囊，盛另物，便於取用。男女衣，皆以黑色爲上，白者次之。男子高冠皮冠。女子之皮帽，高頂闊簷；嫁後則以花巾，斜繫頭上。嫁後逾一二載，其姑爲換載白布面衣，名「 Y X Y 」。法以白布一方，縫如袋，蒙首露目，上覆白布圍，垂至肩際，見者知爲婦裝也。皮靴曰：「 □ X Y 」，皮

襪曰：「尸」，皮鞋曰：「尸」，皆以牛革爲之。婦鞋木踵鐵底，踏地錚然作響。入室男女均脫其履，室中人視層而知。婦女喜着臂鐲戒指耳環，多以寶石珍珠鑲嵌。哈人首領，每在戒指上，鐫回文名字，加蓋爲證，用代印章。

(2) 飲食 哈人飲食習俗，全同纏回。不復贅述。

(3) 居處 哈薩克人，以牧畜爲生，無室廬，逐水草結穹廬而居，如蒙古包焉。廬中藉毛毯。臥則鐵床木榻，各異其室，均購自俄商。甚矣、外國之經濟侵略也。茵褥重疊，厚可數尺。枕上方圓各一。入門三尺許，設爐，傍置鍋罐，均係俄貨。烹食燃料，多以牲糞。

C 哈薩克人之禮節與宗教

(1) 禮節 哈人誠樸簡易，事賓客有禮。戚友遠別相會，必抱持交首大哭。儕輩相見，握手爲禮。尊長見幼輩，則以吻接唇，喙喋有聲，客至門，無論識否，皆留宿食。如主人失禮，頭目知之，必責而罰之，故哈人待客，毋敢不敬。

(2) 宗教 哈人崇回教，一日五禮拜，一如回纏。游牧無寺院，面西方禮拜。禮拜前例須浣手浴下體，無水時，以淨土代之。年分十二月，不置閏與纏俗同。有長齋期一月始畢。期中日間不飲，必午夜乃敢就餐。禁食之末日，開齋過年，謂之小年。越七十日，乃爲大年。大年哈人男女皆新衣，西向誦經

祝禱，禮畢，握手稱賀。富者走謁摩漢默德墓後，去帛，衣布衣，以白布纏其首，爭訟者皆就裁決。有所言，哈人無不聽命。

第六節 布魯特回民之雜俗

布魯特在伊犁外者，有東西兩部。游牧阿克蘇，烏什西北，及伊犁西南者為東布魯特。游牧於喀什噶爾（疏勒）及葉爾羌一帶者，為西布魯特。喀什布魯特較多。漢書言休循國出葱嶺西，捐毒國在葱嶺屬西北，皆當大宛。大宛有城郭土著，休循捐毒無城郭。今安集延，即古大宛城郭，而布魯特密爾與鄰，蓋即休循捐毒諸國也。布人崇回教，故俗稱布回。

布魯特除屋於穹廬，俗與蒙古哈薩類似外，其他婚葬衣食，宗教禮節，略同纏回。可參見纏回風俗一節，得其大概，不復贅述。

第五章 結論

種族既不同，語言文字風俗宗教亦各不同。如回族教律，習漢語者禁讀回書。畛域之分太嚴，扞格之風以起。外蒙自宣布獨立後，輒引誘新疆蒙族附和。纏回則更以宗教上之關係，頻與阿富汗及土耳其通聲氣。民族之複雜，實為新疆內部分裂之導火線。竊以為防微杜漸，莫要於教育一端。而教育之實施

第五 章

結 論

，又分數類。多立學校，一也；多開報館，刊印數族文字於一紙，以便流通，二也；特訂本省適用教科專書，三也；多設通俗宣講社，四也。惟教育乃爲融洽各族之潛勢力，可使對於本省，對於全國抱同一之主義。若夫信教自由，載在約法。各族更不宜以宗教之別而生軒輊。竊嘗思之，吾中華民國號稱大國，合漢滿蒙回藏，五族而爲共和。乃二十餘年來，外蒙西藏相繼獨立，東四省亦爲日嶺，屢見兵戈，蒙藏已非我有。而中原鼎沸，割地分城，漢族更自相殘殺。夫豈於共和之道有未盡乎？今以新疆一省，而幾包五族。詎非一絕妙之共却試驗場哉！有志之士，盍興乎來！

新疆問題講話

第三編 新疆之邊疆問題

第一章 劃界問題

第一節 歷次劃界之經略

(甲) 清光七前歷次劃界之經略

A 北京條約 新疆之界務發生，是始於北京條約，本約原文第二條曰：『西疆在尙未定之界，此後應順山嶺大河之流，及中國常駐卡倫等處，及一七二八年，（即雍正六年）所立之沙賓達巴哈之界牌末處起，往西至齊桑淖湖，自此往西南，順天

山之特穆爾圖淖爾，南至浩罕邊爲界。』按卡倫有常駐、移駐、添設三種之分：移駐之意，卽按期遞移。添設之意，卽在規定之期間內。過時則撤；常駐之意，卽有一定之地，故多在內地，距邊城不遠，不如移駐及添設者之遠在邊徼。自此項北京條約有「常駐卡倫」四字，而西疆從此蹙矣。

B塔城條約 同治三年九月初七日，中國之勘辦西北界務大臣明誼與俄大臣維哈勞，在塔爾巴哈臺議定界約十條，茲擇其主要三條於左：

第一條 自沙賓達巴哈界碑起先往西，後往南，順薩彥山嶺至唐努鄂拉達巴哈西邊末處，轉往西南，順賽留格木山嶺

至奎屯鄂拉即往西行，順大阿勒台山至齋桑淖爾北面之海留圖兩河中間之山，轉往西南，順此直至齋桑淖爾北邊之察奇勒莫斯阿拉即轉往東南，沿淖爾順喀喇額爾齊斯河岸至瑪呢圖噶圖勒幹卡倫爲界。此間分別兩國交界，即以水流爲憑，向東向南之水流處爲中國地，向西向北之水流處爲俄國地。
(按此係烏梁海與科布多之界)

第二條 自瑪呢圖噶圖勒幹卡倫起往東南行，至賽里鄂拉，先往西南，後往西行，順塔爾巴哈台山嶺至哈木爾達巴哈(哈巴爾阿蘇)即轉往西南，順庫木爾齊、哈喇布拉、克巴、克圖、葦塘子、瑪爾圖沙喇布拉克、察罕托霍、依額爾格

圖、巴爾魯克、莫多巴爾魯克，等處卡倫之路至巴爾魯克、阿拉套兩山嶺中間，由平地行，即在哈布塔蓋、阿魯沁達蘭兩卡倫中間，擇山坡定界，自此至阿勒坦特布什山嶺東邊末處爲界。此間分別兩國交界，即以水流爲憑，向東向南水流之處爲中國地，向西向北水流之處爲俄國地。（按此係塔爾巴哈臺與伊犁之界）

第三條 自阿勒坦特布什山嶺東邊末處起，依阿拉套嶺往西，順阿勒坦特布什、索達巴哈、庫克托木、罕喀爾察蓋等山頂行，向北水流之處爲俄國地，向南水流之處爲中國地。至向東流水之薩爾巴克圖河，向西水流之庫克鄂羅木河，向

南水流之奎展河源之匡果羅鄂博山。即轉往南，向西流水之庫克鄂羅木等河之處，爲俄國地，向東流水之薩爾巴克圖等河之處爲中國地。自此由奎屯河西邊之奎塔斯山頂行至圖爾根河。水從山內向南流出之處即順圖爾根河，依博羅胡吉爾、奎屯，轉往西南，至特穆爾里克河源，轉東由特穆爾里克山頂行，圍繞哈薩克，布魯特遊牧之地至格根河源，即轉往西南，格根等向西流水之處爲俄國地，溫都布拉克等向東流水之處爲中國地，自此往西南，出喀喇套山頂，行至畢爾巴什山即順向南流水之達喇圖河，至特克斯河，過特克斯河，順那林哈勒哈河靠天山嶺爲界，自此往西南分析回子

部落，布魯特部落住牧之處，由特穆爾圖淖爾南邊之罕騰格爾薩瓦巴齊、貢古魯克、喀克善等山，統曰天山之頂，行至葱嶺靠浩罕邊界爲界。（按此係伊犁與喀什噶爾之界）

C 科布多界約 同治八年八月初九日，科布多立界大臣奎昌與俄國立界大臣巴布潤福遵照塔城條約，建立界牌鄂博二十處，今所存者僅有八處，茲列於左：（其方向：自北向南計）

- 1 布果素克達巴哈 （第一）
- 2 疊爾邊特達巴哈 （第二）
- 3 博勒奇爾 （第四）
- 4 察罕布爾噶蘇 （第三）

5 烏蘭達巴克 (第六)

6 巴喀那斯達巴哈 (第七)

7 察奇勒木斯 (第十八)

8 瑪呢圖噶圖勒幹卡倫(第二十)

D 烏里雅蘇臺界約 同治九年正月十三日，烏里雅蘇臺大

臣榮全，遵照塔城界約自賽留格木嶺適中之柏郭蘇克起至沙賓

達巴哈止，立界牌八處，今仍存四處於左：(自南向北計)

1 柏郭蘇克山口 (第一)

2 察布產 (第四)

3 索爾 (第七)

第一章

劃界問題

4 沙賓達巴哈

(第八)

E 塔爾巴哈臺界約

同治九年九月二十二日，塔爾巴哈臺

立界大臣奎昌會同俄國大臣穆魯木策博遵照塔城界約建立分界牌博十處，今仍存五處，茲列於左：（自北向南計）

1 瑪呢圖噶圖勒幹卡倫（第一）

2 沙爾布拉克

（第二）

3 克爾根達什

（第五）

4 巴彥木爾占

（第六）

5 哈巴爾蘇

（第十）

(乙) 改訂界約

同治九年，塔爾巴哈臺界約訂立後，其迤南之伊犁及喀什噶爾界務，因新疆回亂，俄佔伊犁之故，未能劃定，及回亂平後，我國大臣曾紀澤與俄國外部締結改訂條約，以繼續未劃定之界務，時在光緒七年正月。茲將此次所定關於界務之三條，列舉於左：

第七條 伊犁西邊地方應歸俄國管屬，以便因入俄籍而棄田地之人民在彼安置，中國伊犁地方與俄國地方交界，自別珍島順霍爾果斯河至該河入伊犁河匯流處，再過伊犁河往南，至烏宗烏山，廓里札特村東邊，自此處往南，順同治三年塔城界約所定舊界。

第八條 同治三年塔城界約所定齋桑湖迤東之界，查有不妥之處，應由兩國特派大臣會同勘改，以歸妥恰，並將兩國所屬之哈薩克分別清楚。至分界辦法，應自奎峒山（即奎屯山）過黑伊爾特什河（即客喇額爾齊斯河）至蘇烏爾嶺畫一直綫，由分界大臣就此直綫，與舊界之間酌定新界。

第九條 以上第七第八兩條所定兩國交界地方，及從前未立界牌之交界各處，應由二國特派大員安設界牌。該大員等會齊地方時日由二國商議酌定，（曾紀澤於此條末自注云：以上塔爾巴哈臺、喀什噶爾二處分界之事最關緊要，似宜由勤明剛正通達和平之大員，細意履勘；且似須聘英法等國兵

官，講究界務地勢者，攜之同往；暗中相助，乃能妥洽。○俄國所屬之費爾干省與中國喀什噶爾西邊交界地方，亦由兩國特派大員前往查勘，照兩國現管之界勘定，安設界牌。

右約第七條爲光緒八年伊犁條約之根據，第八條爲光緒九年科布多條約與阿列克別克河口界約劃去齋桑淖爾各地之張本，第九條爲光緒八年十年喀什噶爾東北西北界約之根據，亦爲光緒九年塔爾巴哈臺界約補建未立界牌之所本；茲將各項界約分誌於次：

A 光緒八年伊犁界約 本年七月初三日勘界大臣恩特赫恩

會同俄使佛里德自伊犁西南天山之陰納林郭勒山口起，至喀爾
大阪止，立牌博三十三處，今仍存十二處如左：

- 1 那林果勒(第一)
- 2 特克斯河南(第六)
- 3 格登山口中蘇木拜地方(第七)
- 4 沙爾套山之東南斷處(第八)
- 5 沙爾諾海別德海二水間之小山斷處(第十七)
- 6 馬帕爾(第十八)
- 7 霍爾果斯河入伊犁河南岸(第二十五)
- 8 別珍島山西喀康喀達巴罕(第二十六)

9 庫克烏蘇(第二十七)

10 德木克達阪(第二十八)

11 薩爾堪山(第二十九)

12 喀拉達阪(第三十二)

B 光緒八年喀什噶爾東北界約 本年五月初八日，巴里坤

領隊大臣，沙克都林札布會同俄國費爾干省副將威遵照同三塔

城界約，自納林郭勒河上游起，至別牒里山口止，每距二十二

丈建界牌一處，其界牌之名，即以別牒里稱之。

○ 光緒九年科布多界約 本年七月初十日，伊犁參贊大臣

升泰，科布多大臣額福會同俄使巴布濶福將同三塔城界約自大

第一章

劃界問題

阿勒泰山嶺起，至賽里烏蘭止之舊界更改，別自賽里烏蘭嶺之
木斯島山西脚起，循烏勒昆烏拉斯圖河至邁哈布奇蓋，由此直
循喀拉額爾齊斯河至阿列克別克河循其上游，轉東出薩斯山灣
至阿克哈巴、喀拉哈巴兩河會處，再循阿克哈巴上游至大阿勒
泰山嶺，與同三塔城界約所定舊界相交，作為新界。

D 光緒九年阿列克別克河口界約 本年八月初四日，科布
多大臣額福與俄官撤斐索福，遵照前項科布多界約建立牌博四
處如左：

1 薩斯(第一)

2 克森阿什奇克(第二)

4 阿克塔斯(第三)

3 阿列克別克(第四)

5 光緒九年塔爾巴哈臺界約

光緒九年伊犁參贊大臣升泰

會同俄國大臣斐里德，補議喀拉達巴罕起至塔爾巴哈臺山之哈
巴爾阿泰達巴罕止，建立界牌二十一處，今存八處如左：

1 喀拉達板(即光八伊犁界約之第末牌)

2 莫敦巴爾魯克(第七)

3 巴爾魯克(第八)

4 察罕(第十)

5 沙拉布拉克(第十一)

第一章

劃界問題

6 瑪呢土（第十二）

7 巴克特（第十七）

8 哈巴爾阿蘇（即同九塔爾巴哈臺界約之末牌）

F 光緒十年喀什噶爾西北界約 光緒十年，巴里坤領隊大

臣沙克都林札布會同俄國費爾干省副將威，遵照同三塔城界約，自別牒里山口起向西順廓克沙勒山嶺轉，順天山嶺往南經圖永等十四處山口，除人跡難到之處不能立牌牌之一山口外，其餘立界牌十三處；又自圖永山口往西南至伊爾克什坦自然界止經十四處山口，均行建立界牌；又自伊爾克什坦往南至烏仔別里山口止，當時以爲無緊要地方，並未建立界牌。

查烏仔別里以南，即爲帕米爾地方，當時未嘗規定交界，僅於約中第三條規定：『至烏仔別里（一作烏自別里亦作烏茲別里）山谿爲止，俄國界綫轉向西南，中國界綫一直往南；所有界綫以西及該處河流之西，歸俄國屬轄，其界綫以東，及順該處河流之東，均歸中國屬轄。』以爲結束。

第二節 歷次劃界之失地

茲據民國十三年申報國慶紀念贈刊中之黃郛先生所編之中俄劃界芻言一文中之中俄劃界歷次國土損失表中，關於西北界八段錄之於後：

第	段	一	第	分段
過奎屯山 克山口起 自博果蘇	口止 果蘇克山 西陲至博	過唐努山 折西南延	巴哈起曲 自沙賓達	地點
塔城	臺 雅蘇 烏里	塔城		約名
三年 同治	九年 同治	三年 同治		年代
十四年 千八百六	十年 千八百七	十四年 千八百六		西曆
俄 中	俄 中	俄 中	俄 中	劃界主任
雜俄明界勘 哈使大臣辦 勞使 誼西北	未築臺烏里 詳全大臣雅蘇	雜俄明界勘 哈使大臣辦 勞使 誼西北	雜俄明界勘 哈使大臣辦 勞使 誼西北	
已多但此	而定所失	北京條約	查塔城條	劃失之地
		處 建牌博八	巴哈止共 至沙賓達 果蘇克起 此次自博	備考

新疆問題講話

第三段						第二段				
起至肯得	別克河源	自阿列克	別克河止	至阿列克	巴河源起	自阿克哈	河源止	阿克哈巴	山西陞至	及阿爾泰
多	科布		克河	克別	阿列		多	科布		
同上			九年	光緒			八年	同治		
同上			十三年	千八百八			十九年	千八百六		
同上			俄	中	科布多大	臣額福	俄	中	科布多大	臣奎昌
同上			撤斐索福	額福	臣額福	臣額福	巴餓布濶福	奎昌	臣奎昌	臣奎昌
六萬方里	兩岸地約	爾齊斯河	泊以東額	割失齋桑			方七固西隆若塔里失後	里十不界舊較約則若	也餘下失界則諸而係干	萬百地則乾言依方劃

五 第	段 四 第	段
自哈巴爾 阿蘇山口 起迤南經 巴爾魯克 山西麓至	止 阿蘇山口 至哈巴爾 巴哈臺山 起經塔爾	源止 爾利克河
塔爾 巴哈	臺 巴哈 塔爾	
光緒 九年	九年 同治	
千八百八 十三年	十年 千八百七	
中 伊 穆 魯 木 策 大 臣 參 贊 升 泰 俄 使	俄 使 穆 魯 木 策 奎 昌 中 塔 爾 巴 哈 臺 大 臣	

第七段	第六段	段
自納林廓 勒山口起 經阿克蘇 河至別朶 山口	自哈拉達 阪起迤西 過伊犁河 至納林廓 勒山口止	止 哈拉達阪
喀什 噶爾	伊犁	臺
光緒 八年	光緒 八年	
千八百八 十二年	千八百八 十二年	
中 巴里坤領 隊大臣 沙克都林 札布 俄 費爾干省 副將 威氏	中 哈密幫辦 大臣 長 順 同 右	佛里德
割失天山 正脊以南 阿克蘇札 那爾特等 河源之地 約三萬方 里	割失伊犁 河南肥沃 之地約三 萬二千方 里	

段八第

里山口止	至烏仔別	阿克賽河	山口起徑	自別里牒
上		同		
十年		光緒		
十年		千八百八		
同		同		
右		右		
也未地米而翻以六地賽割 定方爾止界上千方二河失 之當附至至歷方里萬源阿 界屬近帕此次里萬之克				

第二章 帕米爾問題

第一節 緒言

帕米爾居於葱嶺之脊，當亞洲之中央而稍偏西南，為世界

第一高原，共分八帕：曰塔克敦巴什帕米爾，曰小帕米爾，曰大帕米爾，曰阿爾楚帕米爾，曰薩雷茲帕米爾，曰郎庫里帕米爾，曰和什庫珠克帕米爾，曰瓦罕帕米爾。縱計五百餘里，橫將八百里。北倚阿賴嶺，南望雪山，克什米爾屏其南，巴達克山處其西。北界東布魯特，東界坎巨提與蒲犁。全帕皆童，罕生植物，故居民鮮少，僅有少數之哈薩克人與布魯特人。皆以游牧爲生，夏往而秋歸。

帕米爾對中國之關係，亦很悠久，徵諸大唐西域記中，卽有波謎羅之稱，此話雖未能證明帕米爾確屬中國，已可見帕米爾對中國，關係之悠久矣。至清乾隆二十四年（一七五九年），

列爲中國蕃屬。名爲博羅爾。至光緒二十二年，英俄於倫敦私分帕米爾，只剩塔克敦巴什一帕仍存蒲犁境內，其餘七帕，皆屬英俄，總計失地二十五萬方里。據上可知帕米爾之重要性，故有研究之必要。

第二節 英俄私分帕米爾之經略

光緒五年收復新疆，劉錦堂卽增設七卡駐兵，以資控馭，十五年又設一卡於伊西洱庫爾淖爾北十里，是卡距喀什噶爾千六百里，最爲廣遠。但因光緒十年，所定喀什噶爾西北界約時，將其地無形斷送於俄人。烏仔別里之南，東西橫互卽係帕米爾地方，英俄早已垂涎此地，故光緒十六年間，英使卽欲與

我共分帕米爾，當時中國以英俄皆屬強鄰，帕米爾接近俄疆，恐起爭端，未敢允其請。十七年間，俄兵進據帕米爾地方，並揚言帕米爾故爲俄屬。此時英國見之大恐，遂亦派兵進佔坎巨提，進窺帕米爾，以防俄軍南下。同年七月間，駐英公使薛福成亦接英外交部送到祕密節略及地圖各一件，以劃清阿富汗之邊界。使中國收割帕境中地，以免俄人之南下。當時清廷在此中英俄三角局面之下，以爲帕米爾地處荒遠，關係英俄較甚；故爲英俄必爭之地。若俄勝，我害稍輕，英害稍重；我得此地，增兵轉餉，頗覺不便；敝吾力以固英圍，亦非勝策。再四籌度，曾爲三國各不侵佔之說。（是引總理衙門之奏稿）於是

便電囑駐英公使薛福成，駐俄公使許景澄，各向英俄協商。但英俄並不允許，遂爲懸案。後終因增兵轉餉之不便，無形放棄此地；至光緒二十二年，英俄在倫敦私訂勘分帕米爾之約。既至中國知後，即電令薛福成與許景澄各向英俄交涉，後終無效，於是此案又無結果而散。

第三節 帕米爾未定界之劃分

關於中英俄對帕米爾之劃分問題，於錢恂之帕米爾分界私議一文頗可參考，茲錄於左：

帕米爾分界，將來歸宿必宗一直往南之成約。查帕米爾連山攢聚，非順其山勢不能定界，非確有指名之某山某水不

能開議。西人於邊隘要區最重分水界，取其彼此易守而難越。分水界者，論其大勢；山形南北，則水分東西；山形東西，則水分南北。論其細情，水出山中，其旁必可通路，溯流覓路，可登山頂，兩坡相等，此山頂有路處，即所謂山口，即所謂分水界也。烏仔別里以南，因都庫什以北，薩雷濶勒以西，其間山勢一縱四橫，帕米爾山形東西行，凡分四行：（和什庫珠克帕米爾與薩雷茲帕米爾相隔者爲第一行；薩雷茲帕米爾與阿爾楚爾帕米爾相隔者爲第二行；阿爾楚爾帕米爾與大帕米爾相隔者爲第三行；大帕米爾與小帕米爾相隔者爲第四行；再南即因都庫什矣。）迤東附近薩雷濶勒之

山，名赫色勒牙克者南北行；此南北行者，爲東西大分水界。俄人以就分水界定界爲詞，蓋以帕中山形東西行，不便南北直分，必繞出帕東始有分水界，是顯與約語不符，則狡啟之思已可概見！將欲折其狡謀，則莫如就帕中小分水界約略示以一綫爲勘界張本，不背約意而又合於分水之說，其綫自烏仔別里引長往南，稍西以阿克拜塔河源之阿克拜塔山口，再南之卑來烏提山口，再南之帕沙脫山口爲界。其水向東流之耶庫里帕米爾屬中國，水向西流之薩雷茲帕米爾屬俄國。再南過穆爾柯阿布河，順喀喇蘇河，再南至尼赤塔什山口爲界（此地水分南北，定界不易；若以山口爲界，則爲兩國公

用。水向東流，入阿克蘇河者爲阿克塔什平地，屬中國；水向西流入雅什里庫里者，爲阿爾楚爾帕米爾屬俄國，再南薩雷庫里，居大帕米爾之中，此處平地約闊四英里（連河面在內）勢稍平坦，分水界頗不易覓。同治十二年（一八七三年）英人托爾在此覓得湖東十二英里之處，高於海面一萬四千三百二十尺，有北來一水，分爲兩岔：一岔西流入湖，一岔東流成伊什提克河，定爲分水界。從此東北八英里地名沙哈土巴平地，漸窄有歧路，北通阿帕，南通小帕，最爲險要之地，水向東北流之大帕米爾東半屬中國，水向西流入薩雷庫里之大帕米爾西半屬俄國。自此以南，卽與阿富汗所屬之

瓦罕帕米爾相通。薩雷庫里東南爲小帕米爾，英人羣謂此地斷不可歸於俄人，地在因都庫什以北，既不歸入印度，在薩雷庫里以東，又不能歸入阿富汗，應屬中國無疑。故自鄂依庫里以東，水東流爲阿克蘇之小帕米爾屬中國。自布才拱巴什以西，水西流爲瓦罕蘇之瓦罕帕米爾仍屬阿富汗。再南爲塔克敦巴什帕米爾，此平地與薩雷濶勒平地相連（薩雷濶勒者，波斯語高地；塔克敦巴什者，回語高地，是一地相連之證）地在坎巨提（即乾竺特）部以北，坎部既爲中英所共屬，則坎部以北之地應屬中國又無疑。故自瓦呼特羅山口。渾楚鄂帕山口以東，東流之水屬中國，塔曼山口以南（已出帕米爾）

南流之水屬坎巨提，如此則中俄阿三國分帕米爾，中國共得三帕半（即郎庫里帕米爾，小帕米爾，塔克敦巴什帕米爾及大帕米爾之半）俄國除和什庫珠克帕米爾外又得兩帕半，（即薩雷茲帕米爾，阿爾楚爾帕米爾及大帕米爾之半）阿富汗仍得一帕。（即瓦罕帕米爾）

目前中國實際上所有者，僅塔克敦巴什一帕在新疆省內，若照右項勘劃，則中國至少尚須將郎庫里帕米爾，小帕米爾及大帕米爾之半，劃入版圖焉。

第三章 俄英侵略新疆之檢討

緒言

新疆之富已如上述。當我國民窮財盡危機存亡之秩，努力開發西北，開發西北之最富一角——新疆，似乎亦能補救存亡。然事實並不如此簡單，我們試翻開地圖看一看，新疆之北西南三面，都在英俄兩國勢力包圍之下，並具有國際性質，故特別把牠提出討論一下：

當此世界經濟恐慌，將要發生二次世界大戰之空氣中，帝國主義者之視線都集中於遠東，在中國西北一塊蘊藏極富未開發之處女地，自然更成爲其競爭之目標，或者可以說爲二次世界大戰之導火綫。並有人說：新疆爲巴爾幹第二，這句話却有

相當根據。請看下面事實：

第一節 交通

交通爲帝國主義者侵略弱小民族之最利武器。故未入本題之先，必須先要觀察新疆之交通。

新疆對內地之交通，異常不便，在第一編中已經說過，不必多說，但對英俄之交通，却很便利。茲述於下：

1 俄國

西土鐵路：已於一九三〇年築成。北與西伯利亞鐵路之支綫阿爾泰接於塞密巴拉敦什克。南達阿拉馬圖，再西向與塔什干鐵路接於阿里斯。全長約一四四五基羅米突。此路與新疆西

北邊境作平行綫者約有三千里。其間之支綫很多。由上情形，俄國以西伯利亞鐵路圍我國北部及東北部，今又以土西鐵路包我西北部，而其全部鐵路，互相貫通，聯成一氣，在交通上已佔絕對之優勢，對於新疆亦已成絕大之威脅。

2. 英國

英領印度鐵路網與我國西南部成平行綫者，已達三千六百里，雖未直達南疆，但距我邊境不過六百里，比較內地達新疆，速度已不知相差若干。故英國於交通上亦佔有絕大之優勢。

據上文情勢已可知英俄對新疆之侵略，在交通方面，總算

便利。而赤俄爲新疆之緊鄰，他對新疆之侵略，已具有悠久之歷史，並握着外蒙之政權，故其對新疆之進攻，更是趨於積極，使新疆亦變爲赤色。英國爲要維持其殖民地之統治起見，亦必爭先赤俄，而對新疆加以積極之侵略。同時日本自佔我東北四省後，甚願爲反赤戰綫之先鋒，故現亦有邁步進攻新疆之趨勢。此外如土耳其、阿富汗，亦以宗教信仰同源之關係，時在引誘煽惑。但此三國對新疆之侵略，尙在萌芽時期，無大關係，最主要而最緊急，要算俄英二國在新省之爭霸。

第二節 英俄在新疆之對立

A 英俄在新疆勢力強弱之比較

自西土爾其斯坦歸俄統治後，在中亞一帶，便與英國勢力發生衝突。本來在中亞方面，英國早建有相當之勢力。但自一八二三年波斯被赤俄侵襲之後，英即有失步。至後帕米爾亦入帝俄之手，且帝俄頗有危及英國領土之可能，於是英國亦乘機進取帕米爾。結果於光緒二十二年將帕米爾瓜分。從此英俄兩國之勢力，深入新疆。其衝突亦日趨擴大。

迨後俄國成立蘇維埃政府，情勢忽有轉變，即蘇俄在新疆之勢力，愈加擴大，而英之勢力，遂漸消沈。尤其在新疆經濟方面，蘇俄要佔特大之優勢。此時英國失利之原因，約述如下：

1 英國對新疆之態度，稍消極，多半爲監視蘇俄之南下。

2 貿易方面

a 新疆人與蘇俄之貿易，歷史已久，彼此都很熟習。

b 因受通商條約之束縛而蘇俄在新疆經商權利爲大，納稅亦輕。

3 蘇俄襲帝俄經營之基礎，凡事易舉，而英人則爲首創。

4 交通方面

a 蘇俄毗連新疆甚廣，交通便利，四時暢行。

b 新印中隔崑崙，崎嶇難行，且每年僅夏季通商，餘時皆爲雪封鎖。

5 軍事方面

a 俄國本部即連新疆，進軍甚速，指揮較易。

b 英國遠在萬里，印新之間，限於西藏，並隔大山，不免有長鞭莫及之勢。

c 俄據中亞亦久，諸回族與俄已失去抵抗力。無內患之亂。

d 英領印度，時常發生民族運動，恐用兵時，發生內憂。

e 俄於外蒙指揮自如，故能轉注新疆。

f 英於西藏未能全加統治，故對新疆只能兼籌並顧而已。

矣。

B 英俄侵略新疆之手段

因其二國在新疆之動力不同，故其侵略之手段，亦略有差異，茲分叙於下：

1 俄國

俄國在新疆之地位既佔優勢，故其侵略之手段，亦較強硬，大半多用威脅手段：對新印之接近，力加破壞，最顯明之方法，是利用其宗教之不同，加以挑撥，使其彼此不相和睦，以保持其在新疆之貿易，及吸收新疆之出產，以爲其原料供給之備。

第三章

俄英侵略新疆之檢討

2 英國

英國因在新疆之地位勢力較小，故其採川之手段，是在號召民衆，反共產主義，以激新疆各民族對蘇俄之惡感。因此便一方面援助反俄回民，一方面積極侵略西藏爲其威脅新疆之根據地，以完成侵略新疆之計劃。

第三節 英俄在新疆反中國之情勢

A 蘇俄 蘇俄在新疆之政治勢力，表面上雖不甚大，然其在各大都市中，具有領使。如迪化、哈密、科什、塔城、伊犁等處。領使署內，並附設國家對外貿易機關，此機關表面上雖是保商民，而其最終目的，是祕密利用接近蘇俄份子，煽惑

民族，及當地之地皮、流氓、痞子，以暗察新疆各種情形。致於經濟勢力，在第一編中已經說過，差不多操縱全省之經濟。對於商品之價格，按其需要及盈差，自行規定；而新省之原料品，輸入其境，亦不由華商酌定價額，只許由他代定。再者，蘇俄對新疆之貿易，並不付現金，只將其出品擇定後，折價代算，即以製造品易以原料品。此種方法，較經過貨幣之交換，效力之速度更大，故現在新省商業，完全由俄人操縱。據羅文幹氏視察新省後言：『迪化、吐魯蕃、哈密一帶，一切日用品（火柴、砂糖、茶等）均須用俄貨；茲據調查所得，新疆之商業，除喀什噶爾一帶為英國之勢力範圍外，餘均在於俄國商業

勢力之下，新疆之商業及經濟權，已完全操縱於俄商之手。』視此，更使吾人聞之寒心。亦足見蘇俄在新疆反我國情勢之一般矣。

B 英國 英國對新疆——尤其南疆一帶之陰謀，手段亦極毒辣。如一九三〇年斯坦因私與喀什喀爾人締結條約，開發天山之火油田，結果引起世界之注意，始告失敗。但斯坦因之目的，並不僅發現天山火油田，並在各地私掘古物。近幾年來，英國屢次派遣大批測量人員，到新疆測量調查，並勾引回教青年，到印度等處游學，以挑撥其對中國之感情。在喀什噶爾領使館內，祕密設立俱樂部，每禮拜開講演會，聯歡會數次，羅

致多數回民優秀青年，貫輸他們近代智識，使新疆脫離中國，供彼宰割而已。

第四節 結論

由上所述，俄國之於新疆，蠶食鯨吞，視爲當然者久矣。英之於新疆，亦曰趨嚴重，故有中英藏案之交涉。如前藏之拉薩，後藏之札什倫布，早已駐有英兵及印兵。印藏鐵路，亦至江孜。鐵路兩旁之礦產，亦概歸英人開採；又強迫藏人襲用英文，亦直視西藏爲其領土矣。進而言之，以西藏爲根據地，漸侵南疆，與俄國並抗。故對英而言，保西藏，則新疆亦無危險。對俄而言，必須於邊疆各地，應重行劃界。並於邊防上，

時加注意。新疆各大都會中，駐札重兵，嚴行戒備，一旦有事，可藉實力爲後盾。據云：新疆現有軍隊，不過十幾萬人，並軍制不齊，軍械不足，誠屬危險。願政府極於增加邊防，以保邊疆之安然。

新疆問題講話

第四編 開發新疆之具體計劃

第一章 便利交通

第一節 鐵路與汽車之計劃

A 鐵路

(一) 北幹綫 按總理所擬之西北鐵路系統，由天津起至察哈爾之多倫諾爾，凡三百米。經如之初，即築雙軌，此分三幹綫，第一第二兩幹綫均於開發新疆無關，茲不多論，現就第三幹

論之，自多倫諾爾西北向，至外蒙漸向正西，再轉西南，沿沙漠北境入新而達迪化，凡長一千六百米，地皆平坦，修築頗易。

(二) 南幹綫 是延長隴海路，由皋蘭出嘉裕關入新疆至哈密，沿天山南麓，至吐魯蕃北境，超出天山，北達迪化。

(三) 省內鐵路綫之計劃

a 天山北路

1 迪化塔城綫 自迪化起，西行至綏來，折向西北，以達塔城。

2 迪化伊犁綫 自迪化起，正西行經綏東、烏蘇、精

河達伊犁。

3 伊犁承化綫 自伊犁沿新疆邊界東北行至塔城，自塔城東北行至承化。

b 天山南路

1 安西疏勒綫 安西爲甘肅西北之重鎮，此綫是自安西向西南行至敦煌，由敦煌出陽關入新疆至諾羌，從諾羌西經且末、于闐、和闐、沙車以達疏勒。

2 哈密阿克蘇綫 此綫是自哈密經鄯善、吐魯蕃、焉耆、庫車、拜城以達阿克蘇。

3 疏勒伊犁綫 此綫是自疏勒起，沿新疆西界北至阿

克蘇、溫宿越過天山而至伊犁，連接伊犁承化綫。

B 汽車路

凡各縣城及各重要鎮市，均須連接之。

第二節 航空綫與無線電之設立

A 航空綫

新疆與內地之航空綫亦可依着鐵路綫分爲南北二大航綫。

(一) 北航綫 由天津飛起經承德至多倫諾爾。再自多倫飛起，直西行，經外蒙南部達迪化。

(二) 南航綫 自南京飛起至皋蘭，再自皋蘭飛起出嘉峪關經哈密達迪化。

(三) 省內航綫：

1 迪化至承化。

2 迪化至塔城。

3 迪化至伊犁。

4 迪化至哈密。

5 迪化至阿克蘇達疏勒。

6 迪化至吐魯蕃，沿戈壁東界經諾羌、于闐、和闐、葉

城達疏勒。

B 無線電之設立

(一) 廣播無線電臺之設立

1 迪化。

2 塔城。

3 伊犁。

4 哈密。

5 疏勒。

6 于闐。

7 諾羌。

(二) 無線電收音機之設立

各縣城及各大鎮市，均應設立。

第二章 開發實業

第一節 礦產

新疆礦產之富，在第一編中已經說過，故今所討者，僅關於礦產開發之辦法，討論一下：

一、設立冶金廠 按新疆產金最富處，約有十幾處，此十餘處，可設三處冶金總廠，各處設分廠，在天山北路方面，可設總廠二處，一在承化，二在伊犁，南路方面，在于闐可設一總廠其他各地，皆設分廠。

二、設立煉鐵廠

新疆問題講話

二二四

總廠 疏勒。

分廠 塔城、英吉沙、拜城、伊犁、孛遠。

三、設立鍊銅廠

總廠 拜城。

分廠 庫車、焉耆、葉城、疏附、烏什、伊犁、迪化。

四、設立掘石油廠

總廠 迪化

分廠 喀什噶爾、莎車、上窩鋪、庫車、烏蘇、綏來、

塔城。

五、設立煤礦公司

總公司 | 迪化

分公司 | 鎮西、烏蘇、阿克蘇、疏附。

六、設立製鹽廠四所

1 | 焉耆東南博克騰湖畔

2 | 羅布泊畔

3 | 鄯善城北鹽池畔

4 | 烏倫古湖畔

七、設立掘玉廠

總廠 | 于闐

分廠 | 玉隴哈什河畔、哈拉哈什河畔、克里雅河畔。

新疆問題講話

第二章

開發實業

(均在和闐)

第二節 林業與畜牧業

A 林業 天山北路，森林頗多，並多針葉樹，如能盡行採伐，於工業上有莫大之幫助。故採伐新疆之森林，亦為重要問題之一。採伐之辦法，惟在組織伐林集團。由政府組織之，在當地並設立木器工廠，製造一切用具，以供本地實用，餘則輸入內地，或運至他處。

B 畜牧業 新疆山脈縱橫，荒原遍野，野草叢生，草木蔥蘢，形成天然之大牧場，居民從事牧畜者頗多。故牛、羊、馬、駝之屬，錯居散處，出產特豐，再牛、羊身上之副產物，

產量亦巨，用途甚廣，亦爲此地富源之一。故亦必迨開發之。開發之辦法，是要政府注意各地牧畜業，並加以提倡，研究牲畜易繁殖之法與畜種之改良。

第三節 織造業之改良

新疆牧畜業發達，故羊毛及皮革之產額亦巨，吐魯蕃一帶產棉極佳，喀什噶爾河、莎車河、和闐河一帶，產絲很多。惟無大規模之織造廠，雖有良好之原料，亦不能織出精細之物品，故必迨改良之。其辦法，須要宜地位設立大工廠，請用上等技師，指導工人。新疆應設立之織造廠有四，如下：

一、紡紗廠

二、製革廠

三、繅絲廠

四、氈毯織造廠

(一) 紡紗廠

吐魯蕃、疏附、和闐爲新省產棉最豐之地，故在此三地，設立大規模紡紗廠。

(二) 製革廠

新省富產皮革，但因臨近英俄之故，被英俄商人收買去者，爲數極多。故在新省畜牧業發達之主要地方，設立製革廠以抵之。應設製革廠之城市如下：

- 1 疏附
- 2 莎車
- 3 伊犁
- 4 阿克蘇

(三) 繅絲廠

新省南路各地，桑林很多，故蠶絲之出產，亦不少，尤以疏附、和闐產絲最巨。但多用土法製絲，品質不佳，工率極遲，故必竭力提倡之；提倡之辦法，宜在各地設立繅絲工廠：

總廠 和闐。

分廠 疏附、莎車、喀什噶爾。

(四) 氈毯製造廠

新疆所織之氈毯，早已出名世界，故要擴張其銷路起見，必須設立幾處大規模之工廠。敝擬應設製氈毯工廠數處如下：

A 製氈工廠

1 | 和闐

2 | 于闐

3 | 莎車

B 製毯工廠

1 | 和闐

2 | 阿克蘇

3 | 疏附

4 | 焉耆

5 | 迪化

6 | 巴楚

7 | 于闐

8 | 伊犁

第三章 改良教育

新疆之文化落後，在第二編中已經說過，並各民族之風俗習慣，言語及文字，均有不同，故欲使文化升高，統一其言語風俗習慣，必力求改良其教育，敝擬改良教育之辦法如左：

第一節 劃分學區

新疆面積廣濶，境內山脈縱橫，以致交通不便，故欲改良教育，必依地理之宜，劃分學區以便其求學機會。

A 天山北路（可分三區）

第一區以迪化爲中心，包有奇台、孚遠、阜康、昌吉、綏東五縣。

第二區以承化爲中心，包有承化以南塔城以北等六縣。
第三區以伊犁爲中心，包有伊犁以東烏蘇以西之各縣。
B 天山南路（可分六區）

第一區以哈密爲中心，包有吐爾蕃以東，哈密西北之各

縣。

第二區以焉耆爲中心，包有焉耆、尉犁、輪臺四縣。

第三區以且末爲中心，包有且末、諾羌三縣。

第四區以阿克蘇中心，包有庫車、沙雅以西，烏什以東

各縣。

第五區以疏勒中心，包有巴楚、葉城以西各縣。

第六區以和闐爲中心，包有于闐以西，皮山以東之各

縣。

第二節 學校之分配

A 大學

每區應設大學一。各大學分科時，最低限度須分三科，
(一)文科，(二)理科，(三)藝術科。

B 中學小學

中學、小學可照當時情形以定。然每區最低限度須設立中學一處。小學每縣最低限度須有三處。

C 專門學校

迪化須設立藝專一，軍官學校一，法政學校一，土木工程學校一。此為最低限度，塔城、伊犁、哈密、疏勒等地，亦可按照當時情形設之。

D 回漢學校

新疆問題講話

在各城市中，應設回漢學校，以便統一其語言

第三節 訓練師資

新疆因言語、風俗、習慣各異，故辦教育，與內地之情況大有不同，訓練師資，須具下列三條件。

A 能通回漢語言，及明白回漢之風俗習慣者。

B 能耐勞苦者。

C 信仰三民主義者。

擇定之後，將其召集附近之城市中，再加以相當之訓練，後乃派往各地，以做各種教育事業。

第四節 審定教材

要開辦一地之教育，教材之選擇，關係很大，故取教材時，須由該省教育廳，派員親至各區參察當地之各種情形，以編教材，（大學例外可與內地同用一種教材即可）

第五節 印刷所及民衆教育館之設立

A 印刷所

在遠居西北之新疆，與內地交通既不便利，對於郵政方面亦必困難，故對報張雜誌與印刷品之訂閱，非常不易，恐怕比內地各省價錢要貴得多；爲要避免此種毛病起見，必須在各大都市中設立印刷所，按當地之情形，翻印各種書籍，尤關於兒童之讀物，更須特別注意。雜誌報張之屬，亦必按各地之詳細

情形發刊，以啟其普通智識，及使其對中國之信仰，不致再起變亂。茲將新疆應設大規模印刷所之地點如左：

1 迪化

2 伊犁

3 塔城

4 哈密

5 疏勒

6 且末

7 焉耆（此擬之各處，皆按其交通捷便之處）

至若他縣，亦可設小規模之印刷所，以刊印小報紙，如民衆日報，黨聲之屬。

B 民衆教育館

各縣內均應設立，每逢禮拜，派員講演，其講之材料，須不違本黨及新生活運動之各條件爲原則，或講回漢人之親善，或講帝國主義對吾之侵略，使其思想信仰均傾向於漢人。

第六節 義務教育之設立

各縣之大村鎮中，應設義務小學，由縣內之教育最高機關派員到農村中，調查其生活情形，並記錄之，立一標準，佈示各村命其自己報名，人義務小學，師資川已訓練者以充之。

第四章 移民問題

第一節 設立殖民機關

在未移民之前，政府應在新疆各縣城計劃一切，計算各地荒地數量，（能耕種着，沙漠例外）並造冊述明，迨移民至後，按人數受田，予以護照，自行開墾，並設立墾殖銀行，以活動

其生活方式。茲將應設立之機關及地點，如左：

A 新疆墾殖委員會。（在迪化）

組織法：以委員長二人，（一正一副）監察委員二人，登記委員二人，調查委員若干人而成之。

各縣城中，設分會，組織法亦按照總會。

各職員之任務：

委員長——管理總務。

監察委員——檢查會內一切，以便有誤時，或有不妥之處，提出修改之。

登記委員——將移民之數目，及各處荒地之數量造冊記

錄之。

移民人數記錄冊

姓名	年齡	性別	籍貫	號數	備考

各縣荒地記錄冊

縣名	畝數	土地之性質	備考

調查委員——至各縣調查實事一切，如移民之數目，地之數目，回後報告，由登記委員記錄之。

至於各縣之調查委員，至縣內各地調查一切。將此許多機關設立後，再派人民前往墾殖。

B 設立墾殖銀行

此種銀行，專為援助移民為目的。是言移民至後，必須有金融，以資助其生產能力；或做其他職業，可暫借以作資本，維持其個人生活，並利低期長；但是，借款時，須有相當之擔保，不致發生其他變故。

此銀行之組織，首先由政府在各地方設立之，其組織法，列表於左：

墾殖銀行

經理

正經理
副經理

司行內總務

庶務股

經濟部——司行內經濟

賬務部——司行內出入賬之責

調查股

——司調察取錢之責，是否是移去之民，其身分如何。

監察股

——如行內發生黑暗，監察員可司監視之責。

察委會

——此會為政府每年按期派員至各銀行考察一切。

行內各職員，須由政府派舉，每二年，須調換一次，以免其作弊。如移民告某銀行作私，政府須立即派員調查，如真，應嚴行裁判，此銀行須另行派舉職員。以負行內責任。

銀行設立之地點如左：

總銀行 迪化。

分銀行 于闐、吐魯蕃、哈密、焉耆、且末、伊犁、疏勒。

至於各縣鎮，均應設立分支銀行，直屬分銀行。

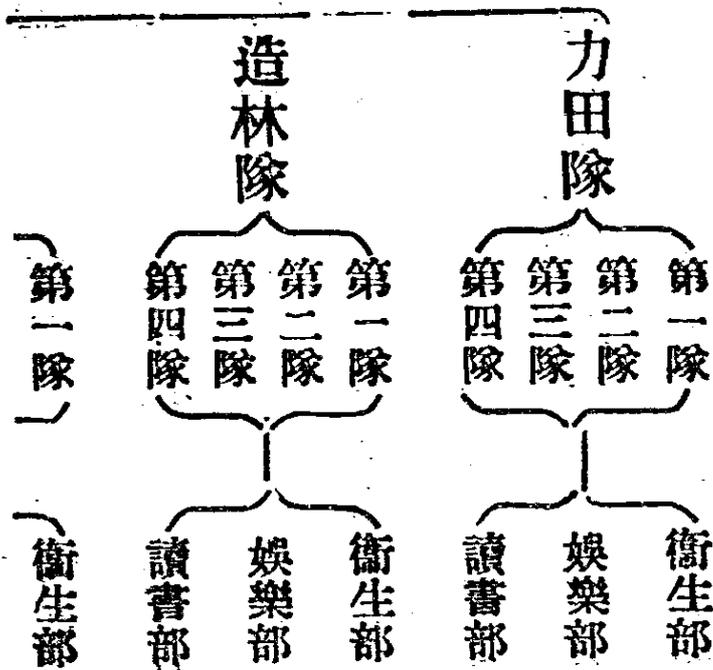
第二節 移殖辦法

我國有四大過剩問題，一、士兵過剩，二、土匪過剩，三、遊民過剩，四、東南各省人口過剩。故要向新疆移民，將此四大過剩問題移去即可。並且一舉數利。

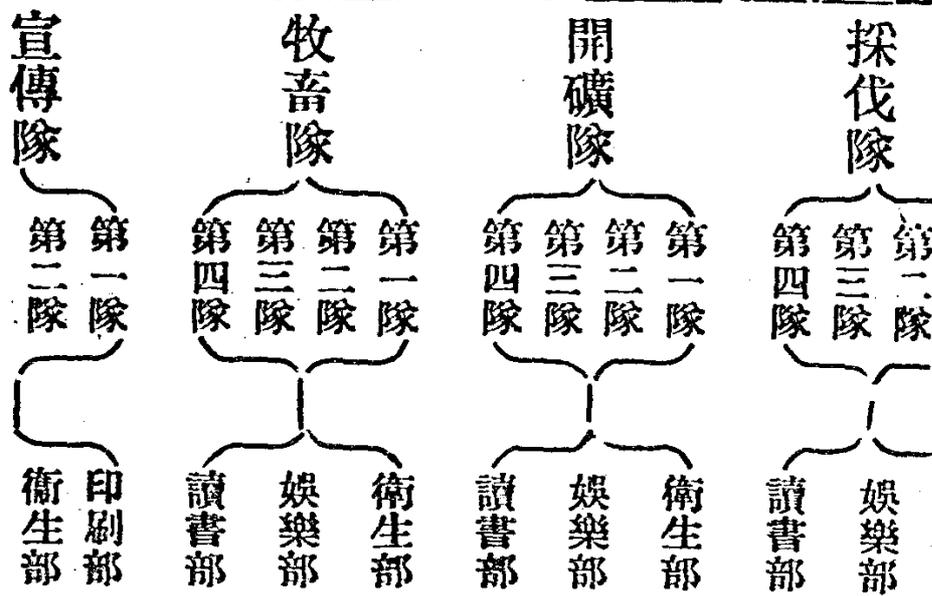
中國之兵計有二百餘萬，居世界第一。然而除革命軍及

少數之優良軍隊外，不但不能抵禦外患，反因之發生內亂。如與任何國家打仗，恐十個還抵不上外國一個；但論吃飯，却一個抵一個，故全國之收入，十之八九都用於兵之吃飯問題上。教育實業等等，均受影響，故近年來，全國上下，均主張「裁兵」。但究其當兵之原因，多半爲吃飯問題，令若吃飯問題不能解決，而裁去兵士，雖然兵患減少，但是匪患一定要增多，國家之擔負雖減輕，人民却又加上一層痛苦，結果仍是無濟於世。故裁兵之妙法，惟在將其移入新疆去，做各種開墾事業，若邊防有事，亦可隨時召集，如此不但有化兵爲農之利，並有寓兵於農之效。今茲將裁兵防邊之辦法，擬之於下：

在一年內，或半年，仍發給原餉，組織仍如原。至一年以後，再另行組織。改組時首由政府組織裁兵墾殖委員會，接收編遣被裁之兵士，編為墾殖團。表列於左：



裁兵墾殖委員會——墾殖團



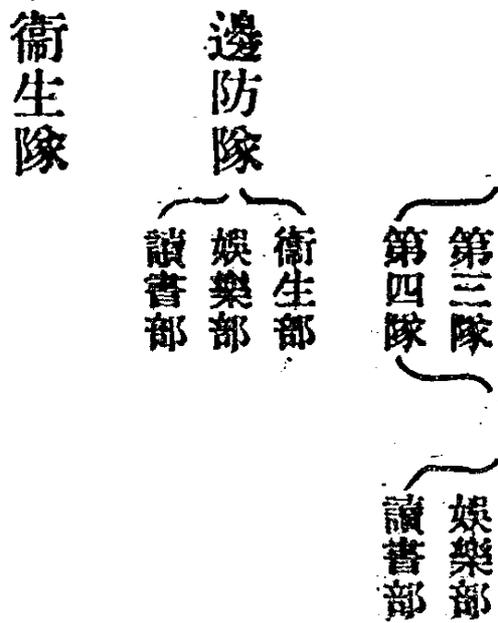
新疆問題講話

裁兵墾殖委員會之組織，委員長一人，秘書長一人，監察委員一人，調查委員數人及登記委員二人而成之。

此許多委員皆由中央指定之，或選舉之。

墾殖團之組織，團長一人，秘書一人及經理一人而成之。

團長須由團旅長，及信仰三民主義，思想正確之人充之。



祕書須由團長指定之。

隊之組織以隊長一人，指導員一人，經理員一人。均須以信仰三民主義思想正確之人充之。隊員以四十人爲限。

小隊之組織，由隊員選舉隊長一人，指導員一人，經理一人。隊員以十人爲限。

宣傳隊之組織，宣傳隊長一人，每隊隊員至少須有四十人，每隊分四小隊，每小隊隊員十人，隊長思想須正確，各隊皆爲團內之精英者。

衛生隊之組織，醫士一人，看護婦十人，兵夫若干人。
各部之組織

新疆問題講話

衛生部：監察員二人

娛樂部：部長一人

讀書部：監察員一人

各部之部長，皆由隊中隊員選舉之。

各職員之任務

a 團部各職員之任務

團長管理總務。秘書參主任，訓練團部人員。經理司出納，並負交際之責，及管理一切雜事務。

b 隊部各職員之任務

隊長管理隊內總務，秘書佐隊長，商議一切事務。經理負

交際之責，及管理雜務。

c 小隊各職員之任務

小隊長及指導員，同去指導或監視隊內之工作，經理負實際之責，及管理雜務。

d 宣傳隊各職員之任務

隊長管理隊內總務，各職員分擔宣傳黨義，及慰勞隊員之責。使其人人國爾忘家，對於三民主義，具有深刻之認識。

e 邊防隊各職員之任務

邊防隊仍爲不散之軍隊，在各團內作爲保護軍，邊疆有事，可將各團之邊防隊，調去應用。

f 衛生隊各職員之任務

以備醫治有病隊員之用。

g 各部職員之任務

1 衛生部 監察委員負視察本部各處衛生事宜。

2 娛樂部 部長負招集隊員娛樂之責。

3 讀書部 監察員監視各隊員互相研究學問，與看報

紙之責。

C 移民

近幾年來，因受軍閥以及共產黨之直接間接影響，以致農村破產，土匪更遍南北各省，搶掠焚殺，人民不堪其苦，甚致

攻城略地，地方政府無方處理。但是要根究其當土匪之原因：大半亦爲吃飯問題無法解決；再看政府解決之方法，不是收撫爲兵，便是將整股土匪擊散後，流爲遊民，如此辦法，實在是不甚高明。因爲土匪是由於「散兵」與「遊民」而生。今又使其變爲「兵」和「遊民」，循環轉變，竟有何益呢？故唯一之妙法，是把他們移到新疆去，作各種工作，至若移匪之辦法，可由政府通知地方政府，將匪之確數，調察清楚，依照移兵之組織方法組織之，若恐其匪性一時難改，可派精良之軍隊監視之，共同工作。日久自然他亦不願去幹土匪。如此辦法，雖一時化費較巨，但可剷除永遠之禍患，並可能生產大利。

D 移遊民

中國遊民之多，亦居世界之第一位。汝觀大小都會之旅館中，十之八九爲「遊民」。此種人，並無正業，或作盜，作騙，或爲政客，食客，朝秦暮楚，興風作浪，甚至飢寒不保，欲歸不得，欲守不能，搖尾乞憐，東奔西跑，專做投機依人之生活。社會中有此種種不生產，不勞動，專事分利而且搗亂之分子，自然愈趨愈下，越鬧越糟，間接國家革命之建設，亦受絕大之影響。此種毒禍較「兵」與「匪」厲害得多。故要解除此種禍害，惟有將他趕到新疆去，作各種開墾事業。移殖之方法，由中央政府，命地方政府，將各地之「遊民」，調查一個確實

數目，呈報中央，由中央之墾殖委員會，亦按照移兵之組織方法，以組織之，然後再派去，或按人數受田，或作其各種工作。

五 移送災民

東南各省，人口過剩，尤其山東、河南，以及陝甘一帶，連年發生災賑。故山東河南兩省之土匪特別多，在陝甘一帶，人食人之慘劇，亦時有新聞。再反視新疆，既無人滿之患，又無洪水之災，亦無大旱之憂，故住在新疆之人民，可說是不知甚麼是飢餓。但因交通不便，貨物不易出境，以至太賤，已墾而復棄之荒田，亦不知多少，未墾沃土，更不計其數。如此觀

之，提倡內地人民到新疆去，更是一舉數得。去時，可先通知地方政府，組織成團，（每團最少限亦要有二十人）然後由地方政府呈報中央墾殖委員會登記，並予以護照，不致發生他種變故。若貧困無法前行者，可由地方政府查清楚後，呈請委員會，予以幫助。

第五章 鞏固邊防

新疆既緊臨蘇俄，故歷來與俄之交涉頻繁，劃界條約，屢立屢改，每改一次，失地便要增加一次。前已述盡矣！西南一部，緊接英領印度之克什米爾。亦日想略取南疆，以完成其侵

計劃。故處此危急存亡之下，新疆之邊防問題，不得不研究之，並設法鞏固邊防，以防英俄之侵略，以保吾新疆同胞之安全。

鞏固邊防之方法，惟有駐札重兵，嚴行戒備，一旦有事，即調往救禦。據稱：新疆現有軍隊，不過萬人以上，並軍制不齊，軍械不足，實力誠爲單薄，故要鞏固邊防，第一必須增加救兵；增兵之方法可分爲二：一爲常駐，二爲移駐。常駐者，即將內地所裁之兵移去，受以荒地，自耕自食，（但組織仍如原）從事開墾，暇時附近之河流、道路等，亦可使其修築疏濬。戰時即調往戰線作戰。如此不但有化兵爲農之利，並有寓

兵於農之效，實爲一舉數利之良策；移駐者，卽擇其優秀革命份子，駐扎各大重鎮，作爲常備軍，若本地發生變故，卽可聚力以平之。但其移動有定期，在一地最多亦不能超出三年，最好是一年更動一次。此許多軍隊，是不能任其開墾荒地，只有維持地方之平安，及防禦邊疆之責。

新疆應設重兵之地點：

- | | | |
|---|----|-------------|
| 1 | 迪化 | 移駐軍三師 |
| 2 | 伊犁 | 移駐軍三師 常駐軍一師 |
| 3 | 塔城 | 移駐軍三師 常駐軍一師 |
| 4 | 承化 | 移駐軍二師 常駐軍三師 |

廠。

5 烏蘇 常駐軍一師

6 哈密 移駐軍二師 常駐軍一師

7 疏勒 移駐軍三師

8 阿克蘇 移駐軍一師

9 焉耆 常駐軍二師 移駐軍一師

10 諾羌 常駐軍三師 移駐軍一師

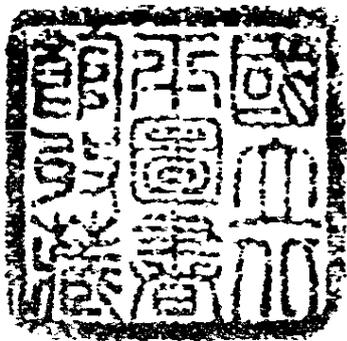
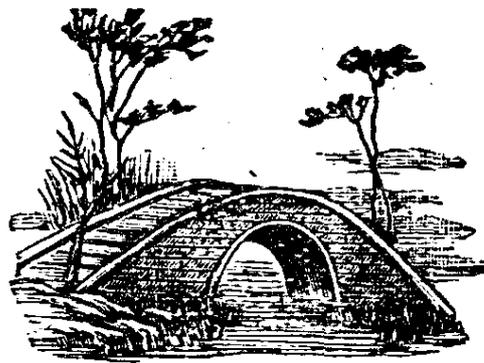
11 于闐 常駐軍二師 移駐軍一師

此外如兵工廠，軍官學校，亦必按照情形，以設之。

兵工廠之應設地：迪化設一總廠。伊犁、疏勒、哈密設分

軍官學校之設地：迪化、疏勒、哈密、于闐等處。均直屬中央。

新疆問題講話終



本書主要參考書目錄

嘉慶重修一統治

西北

新疆問題

新疆遊記

新疆與回族

天山月刊

新亞細亞月刊

新中華月刊

戴季陶等著

華企云著

謝彬著

王雲五

李聖五

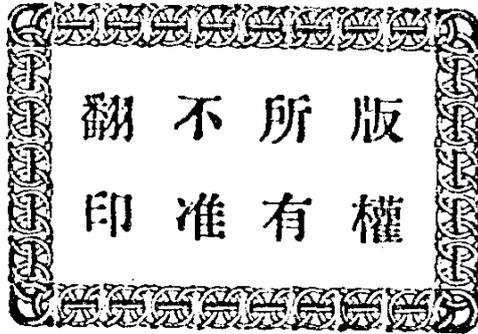
主編

中華民國二十四年五月二十五日出版

邊疆叢書

新疆問題講話 (全一冊)

▲定價大洋六角▼ (郵費在內)



版權所有 不准翻印

編著者

楊剛

毅

校閱者

王幼景

忱西

校對者

郭鑑

三

印刷者兼發行

武定同文印刷社

代售處

各埠書局

十五年八月十日

楊剛毅先生贈送
著者贈送

王

王

