

新疆概觀

張健



新 疆 概 觀

例 言

1. 本書編著之動機。係時承多數關心新疆者之見詢而作。因使一般人士對於其地過去現在之一切情形。得有一系統之參考。故不憚瑣屑。事無巨細。概所述及。
2. 本書立論。務求中庸。然志在喚起國人之注意。雖歷史陳跡。似屬無關。但可闡明以往之事實。以爲今後之借鑑。此中得失利害。頗堪令人研討。願讀者毋稍忽略。
3. 本書係二十年冬脫稿。因循時日。以迄於今。故內中敘述。大多以二十年事爲止。
4. 本書所述。除著者身歷其境耳濡目擊者外。深以見聞有限。恐有未盡。參考之書。因之不厭其多。報紙雜誌。私家記乘。苟立論宏遠。記述翔實。概多採及。以便讀者手此一編。卽能盡覽無遺。而其主要之參考書。計有王桐齡之東洋史。蕭皋謨之西疆雜述詩。謝彬之新疆遊記。此外又承新疆省前主席金樹仁所贈之楊增新行狀一卷。於民國後之事蹟。記述頗詳。未敢掠美。書此一併誌謝。
5. 本書著者。才短識淺。草草印成。謬誤之處。實所不免。願海內明達有以指示。日後定爲改正。最所欣幸。

吳紹濤識 二十二年五月。

676.11

440

3

目 錄

1

新 疆 概 觀

目 錄

西疆風光圖

題字

緒論..... 1

上編 縱的新疆歷史觀..... 1

第一章 漢時之西域..... 3

第一節 通西域之由來與當時西域之形勢..... 3

第二節 通西域之人物與其經過..... 5

第三節 通西域後中國所受之影響..... 7

第四節 漢時之經營.....13

烏孫和親.....14

樓蘭之征伐.....15

大宛之征伐.....15

車師之征伐.....16

莎車之征伐.....17

康居之征伐.....17

取伊吾.....18

臨大海.....18

第五節 班超與西域.....18

第六節 西域諸國誌略.....24

第二章 漢後歷代對於西域一般之情形.....31

第三章 唐時之西域.....33

第一節 武威.....

40690



	伐突厥	33
	伐烏鬻	43
	伐高昌	34
	伐龜茲	35
	波斯來降	35
	吐火羅來降	35
	昭武九姓諸國來降	36
	第二節 治理	36
	第三節 回教之輸入	39
	第四節 僧侶之壯游	40
第四章	宋時之西域	42
	回鶻之消長	42
	西遼之勃興	43
	花刺子模國之強盛	43
第五章	元時之西域	43
	第一節 武威	44
	乃蠻滅亡	44
	花刺子模國滅亡	44
	第二節 治理	45
	第三節 中西之接觸	45
第六章	明時之西域	46
	衛拉特之西漸	47
	土魯番之稱強	47
	喀什噶爾汗國之附庸帖木兒	47
第七章	清時之西域與開省	47

第一節 騷亂之迭興	48
準噶爾之役	48
大小和卓木之役	52
烏什之役	54
張格爾之役	56
和卓摩罕穆德玉普素之役	57
七和卓之役	58
窪利罕和卓之役	58
安明稱清真王與安會雅克布白克擅位之役	58
第二節 土爾扈特部來歸紀事	63
第三節 伊犁爲俄佔領事略	65
第四節 左宗棠與開省	67
第五節 官制與治理	70
清初之官制	71
開省後之官制	72
治理之得失	72
第六節 新俄條約之回溯	73
伊犁塔爾巴哈台通商章程(全文)	73
中俄條約(節錄)	76
中俄續約(節錄)	76
勘分西北界記約(摘要)	77
伊犁改訂條約(全文)	79
中俄伊犁界約(全文)	84
喀什噶爾東北界約(全文)	87
塔爾巴哈台西南界約(全文)	88

	喀什噶爾西北界約(全文).....	92
	塔爾巴哈台界約(全文).....	93
	科布多界約(全文).....	95
第八章	民國後之新疆.....	97
第一節	鼎革時之局面.....	97
第二節	政治之措施.....	101
第三節	重要軍事與政變.....	104
援科布多之役.....	104	
白俄竄新之役.....	104	
滇人企圖獨立之役.....	106	
楊增新被刺之役.....	107	
第四節	楊增新之專略與思想.....	109
中編	橫的新疆地理觀.....	113
第九章	疆土鳥瞰.....	115
第一節	地位疆域氣候和人口.....	115
第二節	本省之山水.....	121
第三節	本省各地之沿革及其實況.....	127
第四節	土地誌.....	154
第五節	本省省道里程記.....	166
迪化—伊犁.....	166	
迪化—塔城.....	167	
迪化—阿爾泰.....	167	
迪化—科布多.....	168	
迪化—鎮西—哈密.....	168	
阿克蘇—迪化—吐魯番—哈密.....	169	

阿克蘇—伊犁	170
阿克蘇—鎊光	170
阿克蘇—烏什	171
阿克蘇—喀什噶爾	171
莎車—巴楚	171
莎車—喀什噶爾	171
莎車—蒲犁	171
莎車—且末	171
第六節 省外交通里程紀	173
哈密—蘭州	173
奇台—綏遠	174
哈密—包頭	175
且末—燉煌	175
喀什噶爾—安集延	176
塔城—愛古茲	176
第十章 種族探叢	179
第一節 種族不同與分散	179
第二節 漢族之過去與現在	180
第三節 滿族之過去與現在	183
第四節 哈薩克人之生活與風俗	184
第五節 蒙古人之生活與風俗	186
第六節 甘回人之生活與風俗	188
第七節 韃回人之生活與風俗	189
第十一章 交通事業	199
第一節 郵政	202

第二節	電報	206
第三節	長途汽車	209
第四節	無線電報	212
第十二章	鑛產	223
第一節	蘊埋與分佈	223
第二節	歷來開採大略	229
第十三章	物產與實業	239
第一節	農業	239
第二節	土產	242
第三節	畜牧及動物	249
第四節	工藝	256
	一般工藝之情形	256
	幾件固有之工藝	257
第五節	新企業	259
第六節	商業	261
	本國商人及其情況	263
	外國商人及其情況	266
第十四章	經濟概況	269
第一節	清季協餉與繁榮	270
第二節	賦稅	271
第三節	幣制	271
第四節	金融機關之過去與現在	274
第五節	俄國經濟勢力之盛衰	275
第十五章	社會概況	277
第一節	一般之觀察	277

第二節 政教之措施	288
下編 一般攸關新疆的事物觀	291
第十六章 中國國民黨與新疆	293
第一節 孫總理建國大綱與開發新疆	293
第二節 白崇禧入新之商榷	302
胡展堂書	303
譚組庵書	304
白崇禧覆書	305
第十七章 赤白帝國主義包圍下之危機	308
俄國西土鐵道記略與其前途	309
英國飛機測量隊之組織與其用意	310
第十八章 中西考古團體潮	313
斯坦因考古隊	313
西北科學考察團	315
中法學術考察團	321
中西私人探險隊	330
第十九章 最近國內輿論界對於新疆之論調	331
壯哉移民西北的先鋒隊(上海生活週刊)	331
行矣第一機(天津大公報)	332
俄法新約與中國關係(上海新聞報)	334
西北航空成功後(天津民國日報)	336
政府宜注意新疆之事變(上海新聞新)	338
結論	1
附錄：	
1. 新疆歷代大事彙記	1

2.重要同地異名地方表	15
3.獎勵國人考察邊境辦法	16

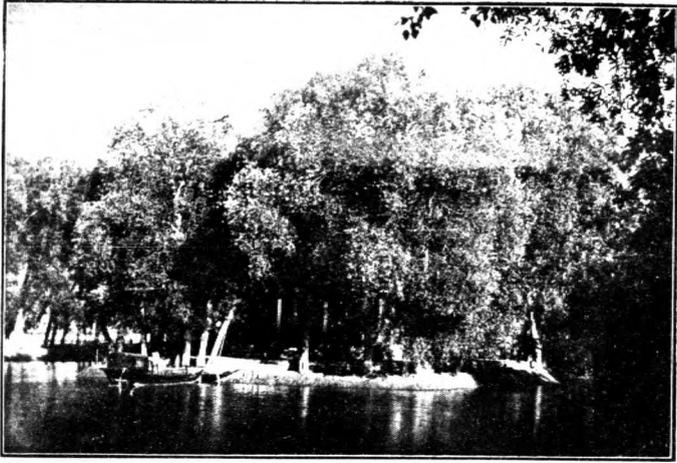
西 疆 風 光



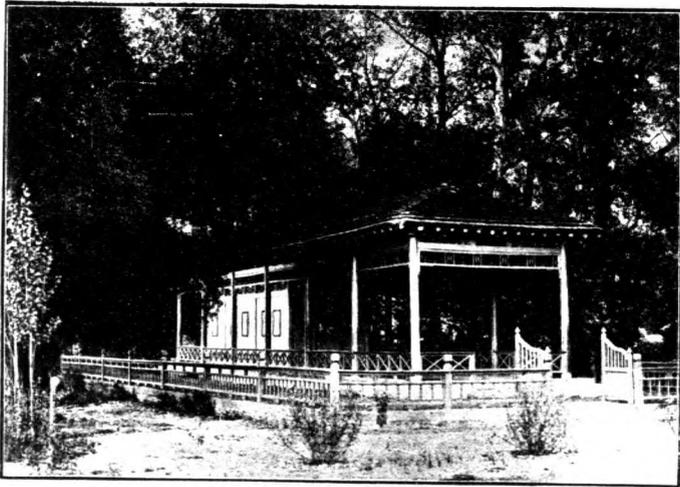
迪化紅山嘴



迪化西大橋



迪化鑑湖



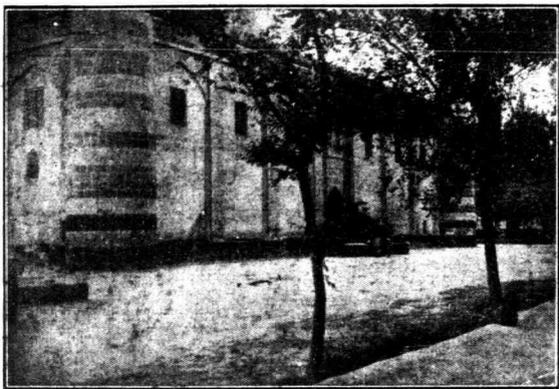
迪化公園



迪化公園



迪化公園



喀什噶爾香娘娘廟

新疆在浮屠時代為東
西文明交易所 宋元
以後中亞混濁交通阻
隔海島不通東西文明以
海洋為捷徑數年之
後俄國鐵路或阿拉善
鐵路築成則新疆何
可恢復浮屠之威也

民國廿二年為

新疆概觀題張純

新疆概觀

緒論

昔新會梁任公致劉古愚山長書有言。『今日東南諸省。蓋不救矣。沿海膏腴。羣虎競噬。一有兵事。則江、浙、閩、粵、首當其衝。不及五載。悉爲台灣。割棄倉卒。呼號莫聞。雖有堅銳。祇增盜糧。雖有智勇。束手坐斃。然則居東南而諱富強。其猶過屠門大嚼。雖少快意。終不得肉。惟西北腹地。遠距海岸。夷跡爲罕。地利未闢。涎割稍遲。而鐵脈之盛。物產之饒。隨舉一省。皆可自立。』讀之輒喟然興嘆不止。夫愛國志士。豈忍心不思救亡。甘於自棄而出此哉。實有不得已之隱痛在也。試舉目四顧。沿海門戶。早已洞開。羣盜如毛。縱橫內地。殺人吮血。年復有加。稍一有事。動輒以砲艦相向。五卅之慘。沙基之痛。固無論矣。近如東北變後。沿海諸省。一夕數驚。甚且危及皇皇之首都。欲避無地。任公之言。今已驗之。西北之要。猶安容忽。

再返而以國情言之。內則人口擁於東南。生計日覺艱困。奸邪雜作。盜賊紛逞。甚或天災時見。疾疫流行。壯者散而於四方。老弱則轉乎溝壑。欲哭無淚。呼籲誰應。外則流離異國。動輒遭拒。東隣之難登陸。南洋之新苛政。墨西哥之毒手段。幾不可一日居。然而曠野無人。百寶雲聚之西北。竟未計及。是何異匹夫懷壁而號飢寒。故今後苟欲解決國計民生之大計。更非實行開發西北不爲功。

惟在今西北諸省。處地最要。出產最饒。有關中國前途至深且巨者。當首推新疆。新疆存則中國安。新疆失則中國危。蓋新疆者。中之屏藩也。屏藩若撤。西北卽亡。秦、隴、青、寧、難圖安枕。則沿海既不堪守。邊腹又不能保。所謂洋洋大國。尙有立足地耶。新疆爲古西域地。自與中原往還以來。幾二千餘年。始於漢。盛



於唐。著於清。雖一治一亂。得失靡常。而久爲國家盛衰之所關。故有清中葉。不惜舉債以赴之。初非欲耀兵以爲榮也。亦非欲拓土以爲業也。蓋不如是不足以保山陝。衛京師。今雖移都金陵。其足以爲中國安危則一。故當今明達之士。莫不認清今後中國之國防。不在東南而在西北。卽以其地理而論。有雄壯秀麗之山嶺。有水甘土沃之曠野。藏金、銀、煤、玉、石油。饒米、麥、黍、稷、森林、棉花。多牲畜、皮、毛、奇獸。人物強悍。民風古樸。雖氣候稍寒。沙磧稍多。未可盡以爲病也。獨惜數十年來。中原多故。不遑遠慮。新省僻處塞外。孤懸西北。不爲一般人士所明瞭其實況。致多疑爲荒涼無足述。艱苦不堪言。或困於物力。阻於環境。雖欲有志於邊地。而無由得以進行。故談新疆者。非色然以沮。卽慨然以嘆。是則新疆前途之黑暗。終不能入於光明境地者矣。

鑿者、竊嘗驅車西北。長征塞外。頗感甯夏、甘肅貧瘠。苦不勝言。待甫履新邊。忽民樂安居。道不拾遺。地利豐足。百物咸備。猶如身入寶山。目不暇給。所謂既抵天山。歎然如還故鄉者。信不誣也。東歸以後。所感至深。加以近年世界之潮流。波濤洶湧。益見其劇。各國咸苦不景氣之束手。於是竭力於近東遠東方面。思有所發展。冀得一尾閭。以挽救目前之危局。故中亞細亞荒漠大地。漸爲世人另眼相看。與三十年前之局面。迥然大異。獨吾國人。冥然罔覺。富者驕奢宴安。貧者水深火熱。雖有智者。大聲疾呼。終見效力有限。卽關於其地書籍。亦渺如鳳毛麟角。不易多讀。殊用嘆息。因不自量力。輯成斯編。以與海內賢達相商榷。書成共分三編。一曰縱的新疆歷史觀。於史策中摘取有關新疆之事實。以昭示先烈之苦心經營。與夫西陲中原關係之重要。二曰橫的新疆地理觀。搜集其地山川物產。政積民風。以及耳濡目擊。思慮感觸。以備邦人留心研討。藉爲開發西北一助。三曰一般攸關新疆的事物觀。列

舉中外人士對於新省之用心與言論。以闡明其環境之安危。使得驚心觸目。防患未然。雖行文簡陋。未盡一二。然區區此意。當爲大雅君子所贊同歟。

上編 縱的新疆歷史觀

西陲僻處遐荒。三代以前。阻於聲教。故史乘闕如不載。待及漢武。始通西域。然二千餘年以來。其通阻之無常。盛衰之變遷。堪稱至繁。讀史者每多興感不止系之。

考當時之新疆。天山以南爲鄯善、焉耆、龜茲、于闐、疏勒、莎車、等三十六國。其民居城郭。有田疇廬舍。號稱城郭之國。天山以北。東則爲匈奴右屯地。西爲烏孫國地。其民逐水草隨畜以轉徙。號稱行國。然天山南北。以匈奴勢盛。皆服役於匈奴焉。武帝時。欲與大月氏共擊匈奴。使者往還日密。奈樓蘭、車師、諸國敵攻劫漢使。爲匈奴耳目。遂不得不耀之以兵。雖叛服不時。天山南北。已浸爲漢室勢力地矣。王莽時。海內多事。改屬匈奴。遂與中原不通。至明帝使班超西使後。復又來朝。三國及晉。山北爲烏孫及鮮卑西部地。烏孫俗同匈奴。鮮卑則東胡族也。山南爲于闐、龜茲、諸國地。亦時遣使入貢不定。北魏時。山北爲柔然、烏孫、悅般國。山南爲龜茲、疏勒、鄯善、焉耆國。柔然亦東胡苗裔。世隸拓跋氏。後魏道武帝。以其無知。狀類於蟲。因稱之曰蠕蠕。太武帝時。擊破其衆。南北諸國。亦皆臣服。隋時。山北爲鐵勒、西突厥地。東自玉門關。西至中亞細亞諸國。均屬之。山南以鄯善、龜茲、最爲強盛。唐室勃興。南北如高昌、伊吾、庭州、龜茲。先後來歸。改部落爲州縣。設督都於其地。號曰疆廂州。復於山北庭州置北庭大都護府。山南龜茲置安西大都護府。以管轄諸疆廂州。而葱嶺以西諸國。亦多內附。貞元間。南北俱淪陷於吐蕃。吐蕃者。本西羌屬人也。宋時。吐蕃據東南。西遼與西北。回鶻亦有玉門關西地。與西夏對峙。西遼、東胡族也。回鶻、一名烏護。又名烏紇。隋曰韋紇。唐初曰回紇。至唐中葉。始改稱回鶻。本鐵勒十五部中之一部。突厥族也。元

初、蒙古族興。天山南北概爲征服。奄有中亞細亞全部。於阿力麻里置元帥府。以治天山北路。於別失八里置元帥府。以治天山南路。其後疆域愈大。天山南北。多入察罕台汗國。都阿力麻里。明時。蒙古帝國勢力瓦解。然天山北部。猶爲蒙古族後裔之四衛拉特部所有。南部則爲回部所居。清時四衛拉特曰準噶爾。曰都爾伯特。曰和碩特。曰土爾扈特。中以準噶爾最稱強盛。時侵諸部。清廷遂平之。於是天山南北乃定。

就過去歷史以言。諸民族之倏起倏滅。時盛時衰。天山南北。直一大戰場也。雖自今視之。無甚足觀。然東西文化之交通。中原治亂之得失。均有極大之關係。今者。強隣逼處。藩籬亟亟。苟內政不舉。疆事必蹙。四夷多事。中原必危。大好河山。正不知何以處也。盱衡已往。遠瞻來茲。良可慨矣。

第一章 漢時之西域

新疆二字之輸入於一般腦筋中。爲時僅數十年。當未開省以前。均以西域稱之。蓋地處西北絕域。城郭棋佈。凡玉門關外。遠逾葱嶺而西。統名之曰西域。其與中國內部往還。史難稽攷。及至漢時。張騫叩帝命。歷險阻。通絕塞。而後西域之名始彰。於是使臣不絕。交際頻繁。荒涼之西域。遂爲後世所重視。故論西域。必推於漢。漢以前事。漫無可攷。而自漢迄今。幾千年來。治亂靡常。中原多故。塞外鮮寧。其間經過。亦大足令人探討。使知其歷史之嬗變。關係之輕重。政攷之更張。而前賢先烈之苦心。尤足爲後人所景仰。瞻前顧後。此其云乎。

第一節 通西域之由來與當時西域之形勢

俗有時勢造英雄。英雄造時勢之謠。可知時勢能造英雄。英雄亦能造時勢。西域之所以通。亦無非英雄與時勢所造成。此西域之所以未有所聞於漢前。而獨著於漢紀者也。何以言之。願聞其詳。

有史以來。四夷多事。北有匈奴。其人爲多數蒙古及少數通古斯之混血族。隨畜牧而轉移。故行止恆無定。其畜之多。則牛、馬、羊、駱駝、驢、羸、均有。其俗則逐水草而居。無城郭耕田之設。惟强悍異常。時南下侵掠中國邊境。爲北方大患。以秦世皇之雄才。則有築長城以避其鋒之舉。以漢高帝之大略。則有困守平城七日之厄。其後遂以車馬貨財。親以公主宗女。終日皇皇。惟以服役匈奴爲務。而不敢稍撻其鋒。蓋以內部諸侯。未能統一。各自爲政。甚且聯絡匈奴以抗漢室。其情形無異國內軍閥親外時代。故力有不及。勢有不敵。低首下心。實豈得已。降及漢武帝時。內亂既平。漸臻富強。乃用遠交近攻政策。分兵經略南方。以絕後顧憂慮。擊併朝鮮。以免左方牽肘。復思通西域以斷匈

奴右臂。於是通西域之動機。遂由此理想而成爲事實。然西域究猶何如耶。

當時西域諸國。如大月氏。如條支。如安息。如烏孫。較爲彰著。城郭衆多。所謂大月氏者。其人突厥族。舊居阿泰爾山下。爲天然現象所驅逐。漸南下移居甘肅西境之敦煌，祁連一帶。秦漢間。奄有河西地爲強國。與烏孫爲隣。與匈奴爲敵。西漢時匈奴右賢王移兵滅大月氏。乃走天山北路。逐塞人(Saka)而據有其地。後復爲烏孫所逐。遂踰崑崙。走阿母河流域。征服希臘人所建立之大夏王國。條支處最西。漢書稱條支國城在山上。周圍四十餘里。臨西海。海水曲環其南及東北。三面路絕。惟西北隅通陸道。土地暑濕。出獅子、犀牛、封牛、孔雀、大雀。其卵如鵝。轉北而東。復馬行六十餘日。卽至安息。

安息。今波斯地。初與大夏結攻守同盟約。屢破敘利亞。國勢大張。其疆域北抵裏海。西至歐夫拉斯河。爲西南大國。尋與大夏開釁而攻破之。

塞人者。亦阿利安族。與伊蘭(Iram)人血統最近。舊居葱嶺山麓。繁殖於天山南北。被逐於大月氏之西移時代。乃越與都庫什山。建罽賓國。其疆域北負與都庫什山。東至印度河。西抵喀布爾河。爲三角形。

烏孫者。亦突厥族。舊時居甘肅西境。與大月氏爲鄰。匈奴攻殺其王昆莫父而收養之。及長。數將兵有功。復與以其父故衆。昆莫能用其衆。逐漸強大。因大月氏所苦。乃當大月氏西奔時。昆莫修舊怨。借兵匈奴。擊走大月氏。而徙居天山北路。不肯再事匈奴。

總計當葱嶺以西各國。最西爲條支。其東有安息。更東有大月氏。大月氏東南有罽賓。東有大宛。北有康居。康居西北有奄蔡。大宛之東。康居東南。卽烏孫。烏孫東南。匈奴西偏。則小國林立。數凡三十六

。皆服役於匈奴。匈奴西邊日逐王。置僮僕都尉以監之。常居焉耆、危須、尉犁間。其情形如上圖。

可見除葱嶺以西諸獨立國外。自長城之北。貝加爾湖之南。興安嶺之東。以迄阿爾泰山之西。如此龐大區域。盡爲匈奴勢力範圍。胡騎南下。聞者心驚。漢族處境甚爲危險。故至漢武帝時。實有非設法解決此種問題不可之勢。武帝既具遠交近攻政策。尤必離間其黨羽。解散其屬國。於是收撫諸小國。以斷匈奴糧道。招致諸大國。以取夾攻匈奴之效。遂爲其政策中之重要工作。然又孰知其結果誠不止此也耶。

第二節 通西域之人物與經過

西域遠處遐荒。人跡鮮通。其艱苦情形也可知。加以其中所經。多匈奴地。匈奴如知漢使。必爲外交人物。勢將加以阻害。其危險情形也可知。然竟有使臣其人者。不憚艱苦。不避危險。挺身而出。通于古鴻荒絕域。創萬世豐功偉跡。使幾千年後人。讀其遺書。考其事跡。猶景仰不止。實足爲吾民族爭光。一振懦弱無爲之精神。使臣爲誰。卽張騫是。

張騫。漢中人。建元中爲郎。時匈奴降者言。大月氏故居敦煌、祁連間。爲西方強國。與匈奴爲敵。匈奴攻破之。殺月氏王。以其頭爲飲器。餘衆逃遁遠去。怨匈奴無與共擊之者。武帝聞其言。欣然欲招致月氏。以夾擊匈奴。而是時甘肅河西地。尙爲匈奴有。欲使月氏。必先經由其地。詔募能通使月氏者。張騫以郎應募。出隴西。經匈奴中。爲匈奴所得。傳致單于。留騫十餘年。子妻生子。然騫持漢節不失也。已而得間。與其屬西走。數十日。至大宛。大宛聞漢之禮財。欲通不得。見騫喜。問欲何之。騫曰。『爲漢使月氏。而爲匈奴所閉。道脫亡。惟王使人導送我。誠得至。返漢。漢之賂遺王財物。不可勝言』大宛以爲然

。爲發導譯。抵康居。傳致大月氏。大月氏太子爲王。旣臣大夏而君之。地肥饒。少寇。志安樂。又自以遠漢。殊無報胡心。窻留歲餘。不得要領乃還。經由南山。欲從羌中歸。復爲匈奴所得。會匈奴亂。窻乃逃歸。初行時百餘人。去十三歲。唯二人得還。以元朔三年冬返長安。詔拜窻爲太中大夫。從者堂邑氏之奴甘父爲奉使君。是爲張窻奉使第一次事跡。元朔六年。以校尉從大將軍衛青擊匈奴。以熟諳地形。知水草所在處。軍得以不乏。封博望侯。

就其第一次出使事跡言之。漢武帝之本來目的。在游說大月氏。使夾攻匈奴。奈大月氏臥安樂而無報胡心。遂不得達。可謂毫無成功。惟以西域之道旣通。其情形亦多了解。其功績與事業。均爲後世所不可沒。當張窻之在大宛、大月氏、大夏、康居時也。傳聞其旁大國五六。具考其地形勢及所產物。歸報天子曰。『臣在大夏時。見印竹杖蜀布。問安得此。曰市之身毒國。身毒國在大夏東南。可數千里。其俗土著。均與大夏同。而卑溫暑熱。其民乘象以戰。其國臨大水巧。以窻度之。大夏去漢萬二千里。居西南。今身毒國又居大夏東南數千里。有蜀物。此其去蜀不遠矣。今使大夏從羌中險。少北則爲匈奴所得。從蜀宜徑。又無寇』天子旣聞大宛、大夏、安息之屬皆大國。多奇物。土著頗與中國同俗。而兵弱。貴漢財物。其北則大月氏、康居之屬。兵強。可以賂遺設利朝也。誠得而以義屬之。則廣地萬里。重九譯。致殊俗。威德徧於四海。欣然以窻言爲然。蓋武帝此時。已易其夾攻匈奴之目的。而志欲威加四海。發展其英雄思想矣。元符元年夏五月。命蹇因蜀犍爲。發開使。四道並出。求身毒國。各行一二千里。其北閉底笮。南閉雋昆明。殺略漢使。終莫得通。於是始通滇國。復事西南夷。元鼎六年。平西南夷。置五郡。元封二年。遣將軍郭昌。發巴蜀兵。擊滅勞深、靡莫二小國。以兵臨滇。滇王降。以其地爲益州郡。賜滇王玉印。復長其民。

元封六年。遣郭昌伐昆明。大破其兵。昆明竟不下。通使身毒之路。終不得達。然雲貴兩省境內。小國多內附。是爲張騫奉使第二次事跡。

其第二次奉使。本擬經由西南至印度一路。以期覓得他徑。而結果又無所成。惟毅力堅強者。往往以失敗爲成功之母。壯如張騫。豈卽灰心。故又有第三次之奉使。當時烏孫徙居天山北路。兵力稍強。漸圖獨立。匈奴與戰不克。張騫以爲時機不可失。乃倡議招以厚幣。使之東徙。遷居甘肅河西故地。以斷匈奴右臂。如烏孫既附。則其餘小國。凡雜處西域者。皆可招來。使爲外臣。上然之。拜騫爲郎中將。將三百人。馬各二匹。牛羊以萬計。齎錦值數千鉅萬。多持節副使。道可便道之他旁國。騫既至烏孫。致賜諭指。未能得其要領。因分遣副使。使大宛、康居、大月氏、大夏、安息、身毒、于闐。及諸旁國。烏孫發譯導送騫還漢。因遣使數十人。馬數十匹。隨騫報謝。使令窺漢。知其廣大。始有內服之意。騫還。拜爲大行。歲餘卒。後歲餘。其所遣副使通大夏之屬者。皆頗與其人俱來。於是西域諸國。始通於漢。其後使西域者。皆稱博望侯。以爲資於外國。外國由是信之。

據史書稱。當時西域小國。凡三十有六。東接玉門陽關。西限葱嶺。有二道。自樓蘭西行至莎車爲南道。踰葱嶺出大月氏、安息。自車師前庭至疏勒爲北道。踰葱嶺出大宛、康居、奄蔡。張騫之通西域。係由南道。則由陽關莎車一路可知矣。

第三節 通西域後中國所受之影響

當張騫之西行也。遠入中亞細亞諸國。除宣傳聲教。克盡厥職外。雖未能收外交上如何成功之效果。得以貫徹初衷。然得呼吸不少新空氣而同。使素自誇大以中國自居。夷狄凌人者。頓知域外遐荒。亦有大變。未可輕視。轉而憬奇。則殊出意外。於是思想、文化、藝術、宗教

、種植。莫不備受西方影響。而發生巨大變遷。其功績之燦爛。尤百倍於不辱使命而不可湮沒。

如欲明瞭張騫通西域後國內所受之影響。不可不先論當時之西亞文明源流本事。考西亞文化始於埃及。(Egypt) 巴比倫(Babylonia)繼之。希伯來(Hebrew) 腓尼西亞(Phoenicia)又繼之。亞述(Assyria) 勃興。征服列國。統一西亞東非建空前之大帝國。於是西方文化。始為第一次混合。是謂閃族(Semitic Race)全盛時代。顯不久分裂。仍成列國對立之勢。米底亞、(Media) 呂底亞、(Lydia) 埃及、巴比倫、四國對峙。有問鼎中原之意。波斯(Persia) 勃起於東方。代表伊蘭(Iram) 文化。併吞四國。席卷西亞東非。進攻歐洲。將有統一三洲之勢。於是西方文化。始為第二次混合。是為亞洲阿利安民族(Asian Aryan races) 全盛時代。不幸為希臘(Greece) 人所擊退。英主大流士(Darius) 憤死。亞人西下之勢頓挫。歐人東漸之局遂開。馬其頓勃興。(Macedonia) 併吞西陲各國。率師東略。滅波斯。攻印度。建亘古未有之大帝國。於是西方文化。始為第三次混合。是為歐洲阿利安民族(European Aryan races) 全盛時代。不幸英主亞歷山大大王(Alexander the Great) 早逝。國內四分五裂。仍成列國對立之勢。大王遺臣塞留奇(Seleucus) 略取大王征服之亞洲領土全部。自立為敘利亞(Syria) 王。傳世二百餘年。希臘文化始徧及於西亞全土。敘利亞藩臣體我多都(Theodotus) 據烏濬河(Oxus River) 流域。建立大夏王國。(Bactria) 於是希臘文化始扶植於中亞。大月氏為匈奴所逼。西竄至烏濬河流域。征服大夏為藩臣。及張騫奉使大月氏。始直接與大夏人交際。於是東西兩大文化遂接觸。希臘文化亦隨使臣而入玉門關矣。

除希臘文化外。尚有印度文化之轉輸。初阿母、(Amu Daria River) 西爾、(Syr Daria River) 兩河流域。為阿利安族故土。阿利安民

者。卽印度日耳曼民族。與西洋上古之希臘、羅馬。(Rome) 中古之諾爾曼、(Norman) 法蘭克。(Frank) 現今之英、法、德、奧等國同族。太古之時。分道南下。其西南下者。越耶爾布爾斯山脈。(Elburz mountains) 繁植於裏海南岸。是爲米底亞王國及波斯帝國前身。東向着越奧都庫什山。(Hindukush mountains) 沿喀布爾河(Kabur River) 東以滋生於印度河(In dus River) 流域。日久繁盛。漸移及恆河(Ganges River) 流域。是爲印度帝國前身。相傳阿利亞民族初入印度時。分無數小部落。無事則服農業。有事則卽從戎。各載酋長。不相統屬。時常內訌。無暇傳布文明於四方。及至亞歷山大大王東征。占領印度河流域。征服西印度北印度全土時。印度有大英雄名旃陀羅笈多(Chandra Gupta) 者。爲大王所虜。王薨。國內亂。笈多逃歸。招集舊部。起兵驅逐其頓守兵。恢復舊境。自立爲王。是爲孔雀(Maurya) 王朝。國勢愈強。護佛尤力。至孫阿輸迦時。英武有大略。國勢益張。阿輸迦深信佛教。定爲國教。頒布告十四條。以佛教主義。遍諭國民。又分遣高僧傳教。於是西至大夏。皆宗佛教。後大夏爲大月氏所征服。其哲學美術亦於是輾轉流入中土。

西方文化之源流。既如上述。然中土所受之影響。究爲何如。此則大足爲世人所注意之事。蓋西域既通。是其導線。中世以後。發揚光大。益見煥發。茲分舉事實。以誌其盛。

歌舞音樂 卅府元龜載『武帝時。博望侯張騫入西域得胡角。傳其法於西京。(橫吹雙角。卽胡舞也。) 惟得摩訶兜勒一曲。李延年因胡曲更造新聲二十八解。乘輿以爲樂舞。(後漢以給邊。和帝時。萬人將軍得之。魏晉以來。二十解不復具存。用者有黃鳩、龍頭、出塞、入塞、出關、入關、折楊柳、黃雲子、赤之楊、望行人十曲。)

前涼張重華處涼州時。天竺國重四譯來貢其樂。樂器有鳳首篳篥、

琵琶五弦、笛、毛圓銅鼓、都曇銅鼓、等。九種爲一部。工十二人。樂曲有沙石韻。舞曲有矢曲。後涼呂光既滅龜茲。因得其樂。樂器有豎箏、琵琶、五弦、笙、笛、簫、箏、毛圓鼓、都曇鼓、答臘鼓、腰鼓、羯鼓、鷄婁鼓、銅鼓具等十五種爲一部。工二十二人。歌曲有善善、摩尼解曲、婆伽爾。舞曲有小天疎勒監。（呂氏亡。其樂亡散。後魏有中原。復獲之。至隋有『西龜茲』之號。凡三部。開元中。大盛於時。）後魏太武既平北燕。馮氏通西域得疏勒、安國等樂。疏勒樂器有豎箏、琵琶、五弦、笛、簫、箏、答臘鼓、腰鼓、羯鼓、鷄婁鼓等十種爲一部。工十二人。歌曲有元利、死讓樂。舞曲有遠解曲。有鹽曲。安國樂有箏、琵琶、五弦、笛、簫、雙箏、正鼓、和銅鼓、等簫、小箏、桃皮箏、齊鼓、担鼓、具等十四種爲一部。工十八人。歌曲有歌芝栖。舞曲有舞芝栖。

北齊文宣。愛龜茲樂。每彈皆自擊胡鼓和之。後周武帝保定五年。皇后阿史那氏至自突厥。得其所獲康國、龜茲等樂。更雜以高昌之舊。（初。太祖輔魏之時。高昌款堵。乃得其妓。教習以備享宴之禮。又云。康國起自周閔帝。聘北狄女爲后。得其所獲西戎狄伎。因得其聲。樂器有笛、正鼓、銅鼓等爲一部。工七人。）並於太樂習焉。採用其聲。被於金石。取周官制陳之。（又云。武帝聘虜女爲后。西域諸國來賡。如龜茲、疎勒、康國之樂。大聚長安。胡兒令羯人白智通教習。雜以新聲。）

大武時。破赫連昌。獲古雅樂。及平涼州。得其俗人器服。並擇而存之。後通西域。又以柷鼗鼓舞。設於樂署。』

在以上文中。吾人可以明瞭自漢以至六朝間。西域諸國之樂器樂舞。不斷流入中土。且聘羯人以爲教授。風氣所播。上下景從。其勢力之廣大。可謂極盛。一則曰因胡曲更造新聲。再則曰採用其聲。被於鐘石

。幾盡易中國固有之樂器舞。故論者每謂真正之國樂早已喪失。然則深入人心。抑何其刻。是必有其價值存在者焉。考當時龜茲康國之樂。大都來自伊爾或印度。西域居媒介地位。及西域通。於是其器亦隨以俱來矣。冊府元龜又云。『場帝時。每歲正月。萬國來朝。留至十五日。於端門外。建國門內。綿亙八里。列於戲場。百官起棚夾路。從昏達旦。以縱觀之。至晦而罷。伎人皆衣錦繡繡綵。其歌舞者。多為婦人。服鳥環。佩玉飾。以毛毳者達三萬人。初課京兆河南。製此衣服。而兩京繡綿為之中虛。

初高祖定令七部樂。一曰國伎。二曰清樂伎。三曰高麗伎。四曰天竺伎。五曰安國伎。六曰龜茲伎。七曰文康伎。又雜有疏勒、扶南、康國、百濟、突厥、新羅、倭國等伎。至是乃定清樂、西涼、龜茲、天竺、康國、疏勒、安國、高麗、禮畢、以為九部。樂器工衣。創造既成。大備於茲矣。（臣欽若曰。清樂、禮畢二部。中夏之樂。七部並夷樂也。）』其在隋時。益趨興盛。煬帝大業中乃定清樂、西涼、龜茲、天竺、康國、疏勒、安國、高麗、禮畢為九部。其中龜茲曲多至二十種。其他西域來曲。亦為他部所不及。然究其原。又莫不與伊爾印度之文化。脈脈相關。觀乎此。則西域通後。中國之歌舞音樂所受影響之巨。可以深長思矣。

彫刻 漢以前中國之繪畫彫刻。大都尚簡陋幼稚。其結構與體裁。莊重古樸。而無變化。故一覽之餘。每多嫌其單條無趣。武帝以後。此風一變。古代樸陋生硬之氣盡脫。漸臻自然精緻之域。往往發現漢代以前未曾有之新畫象。其至今尚有遺存者。為漢之青銅鏡。上鑄葡萄之屬。頗有可觀。及山東濟寧道嘉祥縣南紫雲山之漢武氏祠石刻畫象。其技術確有進步。至於六朝造像。更為考古者所稱道。前者大多受希臘文化之影響。後者則隨印度文化之佛教以俱來也。又近據斯坦因氏在和羅

之西尼雅河斷流處古城之中發掘之物證之。有中國之木簡皮書。證明斯地之言文。與貴霜國貨幣上所錄之(Kharoshtri)文字相同。又當時代紙之簡策。皆有泥封。其泥封上之印跡。與古希臘美侖式相合。又與(Gandhora)之希臘式彫刻物相合云。

文學 中國之小說戲劇。頗有希臘印度氣味。論者亦謂與西域有關。惟證據不充。未敢深信。但文學為思想言語之代表。自漢以降。風氣習俗。大變於前。則其所受薰陶。亦必隨之更改。乃無疑義。據培爾氏(T Dyer Ball)稱。中國戲劇之理想。可稱希臘式。蓋其面具、歌曲、音樂、科白、韻頭、動作。全與希臘同。故中國戲劇之思想。是外國而來。惟情節與言語。係其本國者也云云。此語雖未敢深信。要亦足為參考佐證一助焉。

佛教 考佛教之祖師為釋迦牟尼。(Sakyamuni) 姓喬答摩。(Gantama) 一作瞿曇。名悉達。(Siddhartha) 後世稱之曰佛陀。(Buddha) 中印度迦比羅衛城(Kapilavastu) 王之子也。生於周靈王十五年。卒於周敬王四十三年。七歲時。就學於婆羅門教師跋陀羅尼。精通諸藝。又長武術。國人皆器重之。十八歲。娶耶輸陀羅(Yaosodhara) 為妃。貌極美麗。然悉達反鬱鬱寡歡。見世人生老病死。至為痛苦。以此抱厭世主義。又惡婆羅門教壓制太甚。有矯正之志。年二十九歲。生子羅喉羅(Rahola) 後。深恐俗累牽纏。轉增煩惱。於是年十二月八日。辭父母。別妻子。棄富貴。入深山訪高人。鍊修數年。漸有所悟。後至佛陀伽耶。休於菩提樹下。以三十五歲二月八日之凌晨。豁然開關。遂創一宗教。其教旨以慈悲忍辱為主。排斥階級制度。提倡平等主義。使人鍊心修身。脫死生輪迴之苦界。入寂滅無為之妙境。以臻道德之圓滿。謂之涅槃。(Nirvana) 所至說法。衆皆悅服。四十餘年中。受其教化者至夥。及入滅後。至貴霜王朝。佛教遂經中亞細亞及葱嶺。而至

天山南路諸國。其後至漢哀帝元壽元年。大月氏王丘就却在位。遣使臣伊存聘中國。傳大弟子秦景憲受其口授之浮屠經。是爲佛經傳入中國之始。至明帝時。丘就却子閻窩珍在位。南併西北兩印度。東通中國。佛教之東漸。因以愈密。永明八年。復遣中郎蔡愔等使天竺。寫佛經四十二章。得佛之像。載以白馬。與沙門迦葉摩騰竺法蘭。東還洛陽。是爲佛教徒正式入中國之始。帝館之於鴻臚寺。尋詔立白馬寺於洛陽。於是中國始傳其術。圖其形像。帝弟楚王英最先爲之。王公貴人。一時風靡。自宗教哲學輸入中國。士大夫腦髓煥然一新。惟儒公之考據學。則大受其影響。因以一蹶不振。中國數千年來之學術思想。亦以是而大變。

植物與工藝當張騫之回也。攜來種種甚多。均爲中國所未見。據本草綱目所載。可考者計有十種。(一)葡萄。(二)苜蓿。(三)撒夫藍。(四)胡燕。(五)胡瓜。(六)胡豆。(七)胡葵。(八)胡蒜。(九)胡桃。(十)安石榴。所謂葡萄。中國本無此物。故又作蒲桃。希臘語稱爲(Batrus)其音相似。其他九種。以字音推之。亦世多疑爲希臘植物。此外西瓜亦爲西域產物。得之於漢後者。至於工藝。吾人知琉璃爲物。數千年已傳其法。當魏孝武時。月氏國商人。販于京師。自云能鑄五色琉璃於是採鐵山中。於京師鑄之。既成。光澤乃美於西方來者。詔爲行殿。容百餘人。光芒映徹。觀者見之。莫不驚駭。以爲神明云。

第四節 漢時之經營

終漢盛時。大抵致力於西域爲多。累代都護坐鎮西北。無異朝廷左右手。因得屢發諸國兵以攻匈奴。使牽掣其南下。漢廷北伐之師。遂收成功之利。然漢之於西域。豈竟一往無阻耶。非也。要亦人才得宜。猛柔兼施。懷之以德。威之以兵。於是西域始能帖服。其中先民所費之心血。所冒之危險。實有至足稱者。茲誌其事跡。以爲追奮者考。

烏孫和親當張騫既使西域。至烏孫。謁昆莫。昆莫倨。見騫如單于禮。騫責之。乃拜賜。騫致期論指。烏孫自以遠漢。未知其大小。又近匈奴。服屬日久。其大臣嘗不欲徙。乃遣使者隨騫入漢報聘。藉窺漢室。見漢廣大。歸報其國。其國乃重漢。匈奴聞其與漢通。怒欲擊之。烏孫懼。使使願得尚漢公主爲昆弟。天子許之。元封六年以江都王建女細君爲公主。往妻烏孫。昆莫以爲右夫人。於是漢與烏孫之關係。日漸親密。匈奴亦遣女妻之。以爲左夫人。公主自治宮室。悲愁不歡。鬱鬱思歸。天子憐而歲遣使者慰之。給以帷帳錦繡之屬。其後昆莫垂老。命其孫岑陁尚公主。公主不聽。上書言狀。天子報曰。從其國俗。於是岑陁遂妻公主。岑陁名軍須靡。昆莫死。軍須靡卽位。稱爲昆彌。生一女。名少夫。公主卒。漢復以楚王戊之女孫解憂爲公主。妻岑陁。岑死。以其胡婦所生子泥靡尙幼。遂以國與季父大祿子翁歸靡。翁歸靡立後。號爲肥王。復尚解憂公主。生三男二女。長男曰元貴靡。次男曰萬年。爲莎車王。三男曰大樂。爲左大將。長女弟史。爲龜茲王絳質妃。小女素光。爲若呼翎侯夫人。至此而烏孫之天下。無異與漢爲一家焉。惟時匈奴與烏孫之國交。日漸疏淡。且常侵略以兵。昭宣時代。翁須靡與公主數上書求救。請運兵伐匈奴。會匈奴數擾漢邊。詔從其請。宣帝本始二年秋。大發兵。遣田廣明等五將軍。領十萬騎。分道北伐。以常惠爲校尉。持節護烏孫兵。共擊匈奴。匈奴聞漢兵大出。遂率衆北竄。田廣明逗留不進。坐失良機。翁須靡自率萬騎與常惠從西方入。大破匈奴。獲名王騎將以下四萬級。馬牛羊驢七十餘萬頭。詔封惠爲長羅侯。廣明以罪下獄自殺。匈奴呼衍鞬單于。自將數萬騎擊烏孫以復仇。會天大雨雪。一日深丈餘。人畜凍死。遺者不及十一。匈奴因以不振。和親合作之效。於以大著。元康二年。翁須靡上書。願以漢外孫元貴靡爲嗣。復尚公主。結婚重親。天子許之。詔以解憂弟子相夫爲公主。往妻元貴靡。

。命常惠爲使者。送公主至敦煌。聞翁須靡廼。立岑陔胡婦子泥靡爲昆彌。號狂王。乃解婚約而還。狂王既立。復尙解憂公主。生一男。名鴟靡。與主不和。又暴惡失衆。漢使臣魏和意任昌。密與解憂謀殺狂王。不克。坐專擅誅。而肥王翁須靡胡婦子烏就屠。襲殺狂王自立。漢欲討之。烏就屠恐。願得小號以自處。帝遣謁者立元貴靡爲大昆彌。烏就屠爲小昆彌。皆賜印綬。大昆彌戶六萬餘。小昆彌戶四萬餘。惟衆心皆附於小昆彌。其後大昆彌元貴靡廼。鴟靡亦死。解憂年老思歸。上書陳請。天子憫而迎之。解憂還京師後二歲卒。年七十餘。曾爲烏孫三代國母。亦足稱焉。

樓蘭之征伐 樓蘭居玉門關外。爲通西域所必經之地。漢自元鼎二年後。遣使往返於途者日繁。而樓蘭王姑師數攻擊漢使。爲匈奴耳目。漢頗苦之。元封三年。遣將軍趙破奴伐之。破奴以七百騎深入。虜姑師。遂擊破車師。西域因以震驚。詔封破奴爲泥野侯。而酒泉以至玉門關。多列亭障焉。

其後樓蘭王卒。匈奴先遣其質子安歸。歸得立爲王。漢召令入朝。辭不至。復爲匈奴反間。數遮殺漢使。昭帝元鳳四年。大將軍霍光奏派駿馬監傅介子使西域。乘間襲樓蘭。介子齎金幣。揚言以賜外國爲名。至樓蘭。王貪漢財物來見。介子與坐。飲醉。誘入帳中。壯士二人從後刺之。遂斫其首。馳傳詣闕。詔立其弟在漢者尉屠者爲王。更名其國爲鄯善。尉屠者遣漢將。屯田其國中伊循城。以爲聲援。詔從之。封介子爲義陽侯。樓蘭復平。

大宛之征伐 大宛產善馬。時漢得汗血馬。愛之。名曰天馬。使者相望於道以求之。會漢使入西域者。言宛有善馬。在武師城。匿不肯與漢。上使壯士車令等。持千金及金馬以請之。大宛不肯。漢使怒。擲金馬以去。宛貴人令其東邊屬國郁成王遮殺之。上大怒。諸嘗奉使者統定

漢等。言宛兵弱。誠以漢兵不過三千人。可盡虜矣。上以爲然。太初元年秋。李廣利爲貳師將軍。發屬國騎及郡國惡少年數萬人伐宛。期至貳師城取善焉。廣利率師西上。過鹽澤諸小國。各城守皆不給食。比至郁成。士不過數千。又疲乏不耐戰。攻郁成。敗績。二年秋。還到敦煌。上書乞休戰。上怒。命廣利留屯敦煌。公卿議者皆願罷兵。上以爲宛小國而不能下。則大夏之風漸極漢。不聽。赦囚徒。發惡少年及邊騎。出敦煌者六萬人。負私從者不與。牛十萬頭。馬三萬匹。驢騾以萬計。齎糧。發天下吏有罪者、亡命者、及資婚、買人、故有市籍、父母大父母有市籍者爲兵及載糧。命廣利率之西上。沿途各小國。所至迎給。不下者攻屠之。三年春。圍宛。攻之四十餘日。宛貴人共殺其王毋寡以降。大出食犒漢軍。盡出善馬。令漢自擇。漢取其善馬數十匹。中馬三千匹。立宛貴人昧蔡爲王。與盟而罷兵。命搜粟都尉上官桀。攻破郁成。斬其王。於是漢威大震。遠抵帕米爾以西。廣利班師。所過各小國。聞大宛既破。皆使其子弟從入貢獻。因以爲質。時樓蘭爲匈奴耳目。候漢使後過者。欲絕勿通。軍正任文捕得生口。知狀以聞。上詔文引兵捕樓蘭王。將詣調薄責。樓蘭王謝罪。釋之歸國。匈奴自是不親信樓蘭。於是自敦煌西至鹽澤。往往起亭。而輪台、渠犂皆有田卒數百人。置使者校尉領護。以給使外國者。

車師之征伐 漢征和三年。發西域兵擊車師。車師敗。虜其王。盡得其民衆而屬之。其後車師王與匈奴結婚。教匈奴遮絕通路。劫漢使者。時爲漢患。宣帝地節三年。侍郎鄭吉將免刑罪人。由渠犂發諸國兵與所將田士。合萬餘人。以擊車師。車師王不敵而降。尋奔烏孫。匈奴以其王兜莫爲王。收其餘民東徙。鄭吉亦還屯渠犂。遣兵屯田車師。復爲漢地。先是漢取車師。匈奴大臣以爲車師地肥美。使漢得之。多田積粟。必爲大患。不可不爭。數遣兵擊車師田者。鄭吉乃自渠犂將屯田卒

救之。兵少。爲匈奴所困。吉上書願益田卒。上與趙充國議。欲因匈奴衰弱。發兵擊其右地。使不敢復擾西域。丞相魏相固諫而止。元康二年。遣常惠將騎兵往車師。迎鄭吉吏士還渠犂。於是車師又爲匈奴所據。鄭吉還屯渠犂後。積粟繕兵。鎮撫諸國。以爲恢復車師計。神爵二年。匈奴內亂。西方部落酋長日逐王先賢揮。率其衆降漢。遣使至渠犂。與鄭吉相聞。吉發諸國兵五萬迎之。遣詣京師。車師卒歸於漢。吉威震西域。詔封先賢揮爲歸德侯。拜鄭吉爲西域都護。兼護諸國。封安遠侯。吉復中西域立幕府。治烏壘城。督察三十六國動靜。元帝初元元年。置戊巳校尉。屯田車師故地。以助都護鎮撫西域。

莎車之征伐 宣帝元康元年。衛侯馮奉世奉使西域。至伊循城。會故莎車王弟呼屠徵與旁國共殺其王萬年及漢使者。自立爲王。攻略南道。劫諸小國插盟叛漢。鄯善以西。形勢大變。奉世以爲不亟擊之。則莎車日強。難以制止。必危西域。遂以節諭告諸國。發其兵進擊莎車。攻破其城。呼屠徵因卽自殺。更立其他昆弟爲王。諸國悉平。詔拜奉世爲光祿大夫。

康居之征伐 元帝時。以匈奴郅支單于殺漢衛司馬谷吉而西。康居王迎之。漢遣使者三輩至康居求谷吉等死狀。郅支困辱使者不奉詔。建昭三年。西域副校尉陳湯。矯制發諸國兵。合四萬人。與都護甘延壽康居。別爲六校。其三校從南道踰葱嶺。經大宛。其三校都護自將。發溫宿國。從北道入赤谷。道烏孫。涉康居界。至闐池西。而康居副王抱閭將數千騎寇赤谷城東。殺略大昆彌千餘人。騾畜產甚多。從後與漢軍相及。頗寇盜後重。湯縱胡兵擊之。殺四百六十人。得其所略民四百七十人。還付大昆彌。其牛馬羊以給軍食。入康居東界。令軍不得爲寇。聞呼其貴人屠墨見之。諭以威信。與敵盟遣去。及破郅支。傳首長安。康居雖爲西域大國。幅幘廣大。人口衆多。自以遠中國。素驕倨不馴。至

是乃服。成帝時。遣子入侍貢獻。

取伊吾 西漢末葉。王莽專廢。西域遂阻。役於匈奴。至東漢明帝時。使竇固西征。取伊吾虛地。置宜禾都尉。和帝時。大將軍竇憲奏請以中郎將任尙持節屯伊吾。

臨大海 和帝永元九年。西域都護班超征服天山南北路及葱嶺以西各國。大月氏、安息諸國皆入貢。超聞海西有大國。地方數千里。其人皆長大平正。有類中國。故謂之大秦。遣椽甘英往通之。抵條支。臨大海欲渡。而安息西界船人謂英曰。『海水廣大。來者逢善風。三月乃得渡。若遇惡風。亦有二歲者。故入海人皆齋三歲糧。海中善使人思土戀慕。數有死亡者。』英聞之乃止。

第五節 班超與西域

繼張博望後而起。在當時為漢族放一異彩於西域者。其惟班超乎。班超。字仲升。東漢時扶風平陵人。(今陝西咸陽)容貌壯偉。幼有大志。事親至孝。習勤苦。有口才。精公羊春秋。復涉獵詩傳。超父班彪。當光武之世。遊說瑰器。器不從。乃避地河西。大將軍竇融召為從事。待以師友之道。彪乃為融畫策事漢。總河西以拒隗入漢。以功名終。其兄固。博貫載籍。弱冠即為東平王蒼記室。承父之志。續成漢書。後隨竇憲出征匈奴。大破單于。登燕然山。作封燕然山銘刻石而歸。其妹昭。亦頗有才。和帝時。數召入宮。令皇后諸貴人師事之。號曰大家。每有貢獻異物。輒詔大家作賦頌。及鄧太后臨朝。大家與聞政事。復續成兄固漢書。臨終。又作女誡七篇。傳於後世。明帝永平五年。兄固被讒謫校書郎。超亦侍母隨至洛陽。惟超家固貧。居京師。不願受養於兄。常為官僮書以自給。嘗投筆嘆曰。『大丈夫無他志略。猶當效傅介子、張騫立功異域。以取封侯。安能久事筆硯間乎。』右左咸笑之。乃慨然

曰。『小子安知壯士志哉。』超一生之事業。此時已種其因矣。然備書有年。鬱不得伸。而無可奈何。會顯宗問固卿弟安任。固對爲官寫書受值。以養老母。帝乃除超爲蘭臺令史。後坐事免官。顯宗十六年。竇固出擊匈奴。以超爲假司馬。將兵別擊伊吾。戰於蒲類海。多斬首虜而還。其後竇憲乘國。籌議邊事。是時漢廷諸臣。主張不通西域者。以袁安任隗二人。上書最爲切諫。其言曰。『漢故事。供給南單于貳直。歲億九十餘萬。西域歲七千四百八十萬。今北庭彌遠。其費過倍。是乃空盡天下。而非建國之安也。』其主張通西域者。則有宋由、丁鴻、耿秉等十人。天子乃從衆議。可竇憲之請。遣超與從事郭恂俱使西域。時從者僅三十六人耳。既抵鄯善。地本西漢樓蘭國。其王名廣。盛設供帳。禮接漢使。至爲敬恭。數日之後。忽見疏懈。超謂其官屬曰。『寧覺廣禮意薄乎。此必有北虜使來。狐疑未知所從故也。明者觀未萌。况已著耶。』乃召侍胡詐之曰。『匈奴使來數日。今安在乎。』侍胡惶恐。具服其狀。超乃閉侍胡不令出。悉會其三十六人與其飲。酒酣。因激怒之曰。『卿曹與我。俱在絕域。欲立大功。以求富貴。今虜使到哉(同纜)數日。而王廣禮敬即廢。如今鄯善收吾屬送匈奴。骸骨長爲豺狼食矣。爲之奈何。』官屬皆曰。『今在危亡之地。死生從司馬。』超曰。『不入虎穴。焉得虎子。當今之計。獨有因夜以火攻虜。使彼不知我多少。必大震怖。可殄盡也。滅此虜則鄯善破胆。功成事立矣。』衆曰。『當與從事議之。』超怒曰。『吉凶決於今日。從事文俗吏。聞此必恐而謀泄。死無所名。非壯士也。』衆曰。『善。』夜初遂將吏士奔往虜營。會天大風。超令十人持鼓藏虜舍後。約曰。見火然。皆當鳴鼓大呼。餘人悉持兵弩夾門而伏。超乃順風縱火。前後鼓噪。虜衆驚亂。超手格殺三人。吏兵斬其節使支頰帶副使離支及從士三十餘級。餘衆百許人悉燒死。明日。乃還告郭恂。恂大驚。既而色動。超知其嫉已之成功也。乃舉手曰。『椽雖不

行。班超何以獨擅之乎。』恂始悅。於是超乃召鄯善王廣。以虜使首示之。一國震怖。超曉告撫慰。遂納子爲質。還。奏於資。固大喜。具上超功。上以超爲軍司馬。去鄯善而益西。走龍堆。越大漠。至於于闐。其王廣德禮意甚疏。以政事皆聽匈奴監護。俗又信巫。巫皆黨於匈奴。因造神語。謂廣德何故欲向漢。向漢神必怒。將降之罰。漢使有鬪馬。急取以祠我。廣德乃遣使就超請馬。超密知其狀。報許之。而令巫自來取馬。有頃。巫至。超卽斬其首以送廣德。因責讓之。廣德素聞超在鄯善誅滅虜使。大惶恐。卽攻殺匈奴使者而降超。超重賜其王以下。于闐遂服。時龜茲方稱強於西。其王建係匈奴所立。倚恃威威。據有北道。明帝永平十六年。攻破疏勒。殺其王成。自以龜茲左侯兜題爲疏勒王。勢力愈盛。永平十七年春。超乃從間道以至疏勒。去兜題所居槃橐城九十里。遣吏田慮先往。預囑慮曰。『兜題本非疏勒種。國人必不用命。若不卽降。便可執之。』慮既到。兜題見慮輕弱。殊無降意。慮因其無備。遂前劫縛兜題。左右出其不意。皆驚懼奔走。慮既成功。馳報於超。超卽赴槃橐。悉召疏勒將吏。說以龜茲無道之狀。因立其故王兄子忠爲王。國人大悅。忠及官屬皆請殺兜題。超欲示外人以威信。不聽諸人言。釋而遣之。疏勒由是與龜茲結怨。而不爲龜茲用。永平十八年。顯帝崩。焉耆乘中國大喪。遂攻沒都護陳睦。龜茲、姑墨亦乘勢應之。發兵攻疏勒。超守槃橐城。與忠爲首尾。願士吏單少。拒守歲餘。肅宗初卽位。聞之。以陳睦新沒。恐超單落。不能自立。因下詔徵超回。時超以三十六人。先後下城三十餘國。功烈薄於雲霄。仁愛普於遐邇。今忽遠去。疏勒因以舉國憂恐。其都尉黎弇曰。『漢使棄我。我必復爲龜茲所滅耳。誠不忍見漢使去。』因以刀自剄。還至于闐。王侯以下。亦皆號泣曰。『依漢使如父母。使者不可去。』互抱馬脚不得行。乃更遣疏勒。時疏勒以超去後。復降龜茲。而與尉頭連兵。超捕斬反者。擊破尉頭。

。殺六百餘人。疏勒復安。建初三年。超率疏勒、康居、于闐、拘彌兵一萬人。攻姑墨石城。破之。斬首七百級。欲乘此遂平諸國。乃上疏論兵曰『臣竊見先帝欲開西域。故北擊匈奴。西使外國。鄯善于闐。即時向化。今拘彌、莎車、疏勒、月氏、烏孫、康居。復願歸附。欲共並力破滅龜茲。平通漢道。若得龜茲。則西域未服者。百分之一耳。臣伏惟自念。辛伍小吏。實願從谷吉。效命絕域。庶幾張旆。棄身曠野。昔魏絳列國大夫。尙能和輯諸戎。况臣奉大漢之威。而無鉛刀一割之用乎。前世議者。皆曰取三十六國。號爲新匈奴右臂。今西域諸國。自日之所入。莫不向化。大小欣欣。歲奉不絕。惟焉耆、龜茲、獨未服從。從前與官屬三十六人奉使絕域。備遭艱厄。自孤守疏勒。於今五載。胡夷情數。臣頗識之。問其城郭大小。皆言依漢與依天等。以是驗之。則葱嶺可通。葱嶺通則龜茲可伐。今宜拜龜茲侍子白霸爲其國王。以步騎數百送之。與諸國連兵。歲月之間。龜茲可擒。以夷狄攻夷狄。計之善者也。臣見莎車、疏勒。田地肥廣。草牧饒衍。不比敦煌鄯善間也。兵可不費中國。而糧食自足。且姑墨溫宿二王。特爲龜茲所置。旣非其種。更相厭苦。其勢必降。若二國來降。則龜茲自破。願下臣章。參考行事。誠有成功。死復何恨。』書上。帝嘉之。議欲給兵。會平陵人徐幹。素與超有同心。上疏願往。建初五年。遂以幹爲假司馬。將弛刑及兵從千人。往西域助超。漢兵未至。而莎車已以力不能禦龜茲。背漢而降。疏勒都尉番（同潘）辰亦復反叛。會徐幹適至。超遂與幹聲番辰。大破之。斬首千餘級。多獲生口。欲乘機進攻龜茲。惟慮兵力不足。思借諸胡之助。時有大國曰烏孫。居天山之北。超乃上書言烏孫控絃十萬。故武帝妻以公主。至孝宣皇帝。卒得其用。今可遣使招慰。與共合力。帝納之。隨拜超爲將兵長史。假鼓吹幢麾。以徐幹爲軍司馬。別遣衛侯李邑護送烏孫使者。賜大小昆彌以下錦帛。孰知李邑奉使。行至于闐。值龜茲

疏勒交兵境上。懼不敢前。又恐以怯弱見罪。因上書陳西域之功不可成。又盛毀超爲擁愛妻。抱愛子。安樂國外。無內顧心。超知之。亦上疏自陳。痛自尅責曰。『身非曾參。而有三至之譏。恐見疑於當時矣。』遂去其妻。幸帝深知其誣。乃切責邑曰。『縱超擁愛妻。抱愛子。思歸之士千餘人。何能盡與超同心乎。』令邑詣超受節度。詔超若邑任在外者。便留與從事。超卽遣邑將烏孫侍子還京師。徐幹謂超曰。『邑前親毀君。欲收西域。今何不緣詔書留之。更遣他吏送侍子乎。』超曰。『是何言之陋也。以邑毀超。故今遣之。內省不疚。何恤人言。快意留之。非忠臣也。』元和元年。漢又遣假司馬和恭等四人。將兵八百詣西域。聲勢益壯。因發疏勒于闐兵擊莎車。莎車陰通使疏勒王忠。多以珍寶誘引之。忠遂反。從之西保烏卽城。超乃更立其府丞成大爲疏勒王。悉發其不反者以攻忠。積半歲。而康居遣精兵救之。漢兵不能下。超知月氏新與康居媾。相親睦。乃使人齎錦帛遺月氏王。令曉示康居王。無助疏勒王忠。康居王卽罷兵。執忠以歸其國。烏卽城遂降。忠旣失位。旅居康居。深怨於漢。久之。復說康居王借兵還據損中。密與龜茲謀至超處。行詐降計。超知其姦僞。許之。忠大喜。以爲可以一逞矣。卽從輕騎詣超處。超密勒兵待之。爲供張設樂。酒行數巡。乃叱吏縛忠。卽席斬之。因擊破其衆。殺七百餘人。元和四年。超發于闐諸國兵二萬五千人。復擊莎車。而龜茲王遣左將軍發溫宿、姑墨、尉頭兵。合五萬人救之。超召將校于闐王議曰。『今兵少。不敵。其計莫若各散去。于闐從是而東。西史亦于此西歸。可須夜鼓聲而發。陰緩所得生口。』龜茲王聞之大喜。自以萬騎于西界遮超。溫宿王將八千騎於東界傲于闐。超知二虜已出。密召諸部勒兵。雞鳴馳赴莎車營。胡大驚亂。追斬五千餘級。大獲其馬畜財物。莎車遂降。龜茲等亦各自散退。超遂威震西域。初。月氏嘗助漢擊車師有功。是歲貢奉珍寶符拔獅子。因求漢公主。超拒

之。月氏由是怨恨。永元二年。遣其副王謝將兵七萬來攻。漢兵少。聞之皆大恐。超寬譬之曰。『月氏兵雖多。然數千里蹙愁嶺來。非有運輸。何足憂耶。但當收穀堅守。彼飢窮自降。不過數十日決矣。』後謝兵果飢。抄掠又無所得。漢兵度其糧盡。將從龜茲求救。乃遣兵數百於東界要之。謝果遣騎齎金銀珠玉以賂龜茲。漢伏兵遮擊。盡殺之。持其使者首以示謝。謝見之大驚。卽遣使請罪。願得生歸。超許之。月氏由是大震。歲貢奉獻。龜茲、姑墨、溫宿皆降。朝廷拜超爲都護。徐幹爲長史。白霸爲龜茲王。白霸時留漢。遣司馬姚光送之。龜茲向獨強。今新敗。超又乘戰勝之威。與光直入其國。脅龜茲人廢尤利多而立白羈爲王。追廢王使與光俱還京師。又恐龜茲反覆。自居它乾城。而使徐幹屯疏勒。此時諸國咸服。惟焉耆、危須、尉犁以前殺漢都護。恐懼不敢來歸耳。永元六年秋。超發龜茲、鄯善等八國兵。合七萬人。及吏士賁客千四百人。討焉耆。兵發。先使人曉諭焉耆、須危、尉犁曰：『都護此來。非有他意。欲鎮撫三國也。如肯改過向善。宜遣大人來迎。當賞賜王侯以下。事畢卽還。今賜王綵五百匹。』焉耆王廣遣其左將北鞬支率牛酒相迎。超詢知其非大人也。乃詰北鞬支曰：『汝雖匈奴侍子。而今乘國之權。都護自來。王不以時迎。皆汝罪也。』左右謂不如殺之。超曰『此非汝所知。此人權重於王。今未入其國而殺之。適起其疑。設備守險。豈得至其城下哉。』於是賜而遣之。廣見漢使待之厚。乃出迎於尉犁。奉獻珍物。焉耆國有葦橋之險。廣乃絕橋。不欲令漢軍入國。超遂更從他道進。遇河不得渡。皆解甲涉水以過。七月晦到焉耆。去城二十里。營大澤中。廣出不意。大恐。乃悉驅其人入山自保。超知胡人貪利。因揚言當重加賞賜。約期大會諸國王。於是焉耆王廣。尉犁王汎。及北鞬支等三十人。相率赴會。其國相腹久等十七人懼誅。皆亡入海。而危須王亦不至。坐定。超怒詰廣曰。『危須王何故不到。腹久等何爲

逃亡。』叱吏士收廣汎等。于陳陸故城斬之。傳首京師。因縱兵抄掠。斬獲無算。更立元孟爲焉耆王。於是西域五十餘國。悉皆納質內屬。朝廷嘉之。詔曰。『往者匈奴獨擅西域。寇盜河西。永平之末。城門盡閉。先帝深憇邊氓。嬰罹寇害。乃命將帥。擊右地。破白山。臨蒲類。取車師。城郭諸國。震懼響應。遂開西域。置都護。而焉耆王舜。舜子忠。獨謀悖逆。恃其險隘。覆沒都護。并及吏士。先帝重元元之命。憚兵役之興。故使司馬班超安集于闐以西。超遂臨葱嶺。迄暹度。出入二十二年。莫不資從。改立其王。而綏其人。不動中國。不煩戎士。得遠夷之和。同異族之心。而致天殊。獨宿恥。以報將士之仇。司馬法曰。賞不踰月。欲人速覩爲善之利也。其封超爲定遠侯。邑千戶。』永元十二年。侯以久在絕域。思歸心切。上疏請回。有臣不敢望到酒泉郡。但願生入玉門關之語。書入不報。侯妹班昭。更上書爲之請命。辭意悲切。章帝大爲感動。乃徵定遠侯還。永元十四年八月至洛陽。拜爲射聲校尉。定遠素有胸脅疾。既至。病遂加。帝遣中黃門問疾賜醫藥。其年九月卒。年七十一。朝廷愍之。遣使弔祭贈賻。恩禮有加。定遠在西域前後凡三十一年。功烈埒於傅介子、張騫。故後世談西域者。莫不以張班並稱。嗟乎。以五千年來之歷史上。而足爲吾民族生色增光。如班定遠者。能有幾人。雖百世以下。跡其往事。猶使人五官投地而不可已焉。侯子勇。字宜僚。夙有父風。官西域長史。頗多功績。後以事免官下獄。卒於家。

第六節 西域諸國誌略

漢時。東自玉關門以迄葱嶺外。小國林立。漫佈天山南北間。其稱強大者。祇于闐、焉耆、龜茲而已。至於安息、大月氏、烏孫。則以去漢較遠。關係稍疏。然風物最爲可觀。用採史書所載。誌其大略於下。

婼羌國（今婼羌縣東南）去陽關最近。計千八百里。去長安六千三百里。僻在西南。不當孔道。戶四百五十。口千七百五十。勝兵五百人。西與耳末接。隨畜逐水草。不田作。仰鄯善且末穀。山有鐵。自作兵。兵有弓矛服刀劍甲。西北至鄯善。乃當孔道云。

鄯善國（今婼羌縣東）本名樓蘭。去陽關千六百里。去長安六千一百里。西北去都護治所千七百八十五里。戶千五百七十。口萬四千一百。勝兵二千九百十二人。地沙鹵少田。寄田仰穀旁國。國出玉。多葭草檉柳胡桐白草。民隨畜牧逐水草。有驢馬橐駝。能作兵。與婼羌同。

且末國（今且末縣南）治且末城。去長安六千八百二十里。西北至都護治所二千二百五十八里。戶二百三十。口千六百十。勝兵三百二十人。有蒲陶諸果。

小宛國（今且末河南）治扞零城。去長安七千二百十里。西北至都護治所二千五百五十八里。戶百五十。口千五百。勝兵二百人。

精絕國（今博斯坦東）治精絕城。去長安八千八百二十里。北至都護治所二千七百廿三里。戶四百八十。口三千三百六十。勝兵五百人。

戎盧國（今于闐縣南）治卑品城。去長安八千三百里。東北至都護治所二千八百五十八里。戶二百四十。口一千六百十。勝兵三百人。

扞彌國（今策勒村東）治扞彌城。去長安九千二百八十里。東北至都護治所三千五百五十三里。戶三千三百四十。口二萬四十。勝兵三千五百四十人。

渠勒國（今策勒村南）治隄都城。去長安九千九百五十里。東北至都護治所三千八百五十二里。戶三百十。口二千一百七十。勝兵三百人。

于闐國（今和闐地）治西城。去長安九千六百七十里。東北至都護治所三千九百四十七里。戶三千三百。口萬九千三百。勝兵二千四百人。

。多玉石。

皮山國（今皮山縣南）治皮山城。去長安一萬五十里。東北至都護治所四千二百九十二里。戶五百。口三千五百。勝兵五百人。

烏秣國（今阿富汗地）治烏秣城。去長安九千九百五十里。東北至都護治所四千八百九十二里。戶四百九十。口二千七百三十三。勝兵七百四十人。北與子合蒲犁、西與維兜接。山居田石。間有白草黑石爲室。民接手飲。出小步馬。有驢無牛。

西夜國（今皮山縣西南）治呼嚕谷。去長安萬二百五十里。東北至都護治所五千四十六里。戶三百五十。口四千。勝兵千人。東與皮山。西南與烏秣、北與莎車、西與蒲犁接。蒲犁及依耐、無雷國。皆西夜類也。

蒲犁國（今蒲犁縣東）治蒲犁谷。去長安九千五百五十里。東北至都護治所五千三百九十六里。戶六百五十。口五千。勝兵二千人。東至莎車五百四十里。北至疏勒五百五十里。南與西夜子合接。西至無雷五百四十里。

依附國（今蒲犁縣東南）去長安萬一百五十里。東北至都護治所二千七百三十里。戶一百二十五。口六百七十。勝兵三百五十人。至莎車五百四十里。至無雷五百四十里。北至疏勒六百五十里。南與子合接。俗相與同。少穀。寄田疏勒莎車。

焉耆國（今帕米爾地）治盧城。去長安九千九百五十里。東北至都護治所二千四百六十五里。戶千。口七千。勝兵三千人。東至蒲犁五百四十里。南與烏秣、北與捐毒、西與大月氏接。衣服類烏孫。俗與子合同。

維兜國（今阿姆河南）去長安萬一百五十里。東北至都護治所二千八百五十里。戶五千。口三萬一千。勝兵八千人。西至無雷三百四十里

。西南至闐賓三百三十里。東與婁婁、北與休循、西與大月氏接。種五穀蒲陶諸果。有銀銅鐵。作兵。與諸國同屬闐賓。

闐賓國（今北印度地）治循鮮城。去長安萬二千二百里。東北至都護治所六千八百四十里。戶口勝兵多。大國也。地平溫和。有目宿、薺草、奇木、楨、榿、梓、竹、漆。種五穀、蒲陶、諸果。糞治園田。地下濕生稻。冬食生菜。其民巧。雕文刻鏤。治宮室。織罽。刺文繡。好治食。有金、銀、銅、錫、以爲器。列市。以金銀爲錢文。爲騎幕。爲人面。出封牛、水牛、象、大狗、沐猴、孔雀、珠璣、珊瑚、虎魄、璧、流離。他畜與諸國同。

烏弋山離國（今阿富汗及波斯交界地）去長安萬二千二百里。東北至都護治所六十日。戶口勝兵多。大國也。東與闐賓、北與撲桃、西與犁靬、條支接。烏弋地濕熱莽平。其草木、畜產、五穀、果菜、食飲、宮室、市列、錢貨、兵器、金珠之屬。皆與闐賓同。而有桃拔、師子、犀牛。

安息國（今波斯及俾路芝地）治番兜城。去長安萬一千六百里。土地風氣物類。所有民俗。與烏弋山離同。其屬大小數百城。大小數千里。最大國也。地臨娑水。商賈車船行旁國。書革旁行爲書記。

大月氏國（今俄屬土耳其斯坦地）治監氏城。去長安萬一千六百里。東至都護治所四千七百四十里。戶十萬。口四十萬。勝兵十萬人。土地風氣物類。所有民俗錢貨。與安息國同。出一封橐駝。有五翎侯。一日休密翎侯。二曰雙靡翎侯。三曰貴霜翎侯。四曰幹頓翎侯。五曰高附翎侯。皆屬大月氏。

康居國（全上）去長安萬二千三百里。東至都護治所五千五百五十里。戶二萬。口六十萬。勝兵十二萬。與大月氏同。俗有小王五。

大宛國 (全 上) 治貴山城。去長安萬二千五百里。東至都護四千三十一里。戶六萬。口三十萬。勝兵六萬人。與大月氏、安息同俗。大宛左右。以蒲陶爲酒。富人藏酒多百餘石。久者至數十年不敗。俗嗜酒。馬嗜苜蓿。宛別邑七十餘城。多善馬。馬汗血。言其先天馬子也。其人皆深目。多須鬚。善買市。爭分銖。貴女子。女子所言。丈夫乃決正。其地皆絲漆。不知鑄鐵器。及漢使亡卒降。教鑄作它兵器。得漢黃白金。輒以爲器。不用爲幣。

桃槐國 (全 上) 去長安萬一千八百里。戶七百。口五千。勝兵千人。

休循國 (全 上) 治烏飛谷。在葱嶺西。去長安萬二百一十里。東至都護治所三千一百二十一里。戶三百五十八里。口千三十。勝兵四百八十人。民俗衣服類烏孫。因畜隨水草。本故塞種也。

捐毒國 (全 上) 治衍敦谷。去長安九千八百六十里。東至都護治所二千八百六十一里。戶三百八十。口千一百。勝兵五百人。衣服類烏孫。隨水草。依葱嶺。本塞種也。

莎車國 (今莎車縣) 治莎車城。去長安九千九百五十里。東北至都護治所四千七百四十六里。戶二千三百三十九。口萬六千三百七十三。勝兵三千四十九人。有鐵山。出青玉。

疏勒國 (今喀什噶爾地) 治疏勒城。去長安九千三百五十里。東至都護治所二千二百十里。戶千五百一十。口萬八千六百四十七。勝兵二千人。有市列。西當大月氏、大宛、康居道也。

尉頭國 (今烏什縣) 治尉頭谷。去長安八千六百五十里。東至都護治所千四百一十一里。戶三百。口二千三百。勝兵八百人。因畜隨水草。衣服類烏孫。

烏孫國 (今天山北路地) 大昆彌治赤谷城。去長安八千九百里。東

至都護治所千七百二十一里。戶十二萬。口六十三萬。勝兵十八萬八千八百人。地莽平。多雨。寒。山多松檜，不田作種樹。隨畜逐水草。與匈奴同俗。國多馬。富人至四五千匹。民剛惡貪很無信。多寇盜。

姑墨國（今哈拉玉爾滾地）治南城。去長安八千一百五十里。東至都護治所二千二十一里。戶三百五十。口二萬四千五百。勝兵四千五百人。出銅、鐵、雌黃。

溫宿國（今阿克蘇縣）治溫宿城。去長安八千三百五十里。東至都護治所二千三百八十里。戶二千二百。口八千四百。勝兵千五百人。土地物類所有。與鄯善諸國同。

龜茲國（今庫車縣）治延城。去長安七千四百八十里。東至都護治所三百五十里。戶六千九百七十。口八萬一千三百十七。勝兵二萬一千七十六人。能鑄冶。有鏐。

尉犁國（今尉犁縣北）治尉犁城。去長安六千七百五十里。戶千二百。口九千六百。勝兵二千人。西至都護治所三百里。南與鄯善且未接。

危須國（今焉耆地）治危須城。去長安七千二百九十里。戶七百。口四千九百。勝兵二千人。西至都護治所五百里。至焉耆百里。

烏耆國（今焉耆縣西南）治員渠城。去長安七千三百里。戶四千。口三萬二千一百。勝兵六千人。近海水。多魚。西南至都護治所四百里。南至尉犁百里。北與烏孫接。

烏貪訶離國（今綏來縣北）治于婁谷。去長安萬三百三十里。戶四十一。口二百三十一。勝兵五十七人。東與單桓、南與巨彌、西與烏孫接。

卑陸國（今阜康縣）治天山東乾當國。（或谷）去長安八千六百八十里。西南至都護治所千二百八十七里。戶二百二十七。口千三百八十七。勝兵四百二十二。

卑陸後國（今阜康縣北）治番卓類谷。去長安八千七百十里。戶四百六十二。口千一百三十七。勝兵三百五十人。東與郁立師、北與匈奴、西與劫國、南與車師接。

郁立師國（今孚遠縣）治內咄谷。去長安八千八百三十里。戶一百九十。口千四百四十五。勝兵三百三十一人。東與車師後城長、西與卑陸、北與匈奴接。

單桓國（今綏來縣東北）治單桓城。去長安八千八百七十里。戶二十七。口一百九十四。勝兵四十五人。

蒲類國（今鎮西縣北）治天山西疏榆谷。去長安八千三百六十里。戶三百二十五。口二千三十二。勝兵七百九十九人。西南至都護治所千三百八十七里。

蒲類後國（今鎮西縣西北）去長安八千六百三十里。戶百。口千七十。勝兵三百三十四人。

西且彌國（今烏蘇縣東南）治天山東于大谷。去長安八千六百七十里。戶三百三十二。口千九百二十九。勝兵七百三十八人。西南至都護治所千四百八十七里。

東且彌國（今昌吉縣西）治天山東兌盧谷。去長安八千二百五十里。戶百九十一。口千九百四十八。勝兵五百七十二人。西南至都護治所千五百八十七里。

劫國（今呼圖壁縣東北）治天山東丹渠谷。去長安八千五百七十里。戶九十九。口五百。勝兵百十五人。西南至都護治所千四百八十七里。

狐胡國（今吐魯番縣北）治車師柳谷。去長安八千二百里。戶五十。口二百六十四。勝兵四十五人。西至都護治所千一百四十七里。至焉耆七百七十里。

山國（今尉犁縣東）去長安七千一百七十里。戶四百五十。口五千。勝兵千人。山出鐵。民山居。寄田糴穀於焉耆、危須。西至尉犁二百四十里。西北至焉耆六十里。西南至危須二百六十里。東南與鄯善接。

車師前城（今吐魯番縣）治交河城。河水分流橈城下。故號交河。去長安八千一百五十里。戶七百。口六千五十。勝兵千八百六十五人。西南至都護治所千八百七十里。至焉耆八百三十五里。

車師後國（今迪化地）治務塗谷。去長安八千九百五十里。戶五百九十五。口四千七百七十四。勝兵千八百九十人。西南至都護治所千二百三十七里。

車師都尉國（今吐魯番縣東）戶四十。口三百三十三。勝兵八十四人。

車師後城國（今奇台縣）戶百五十四。口五百六十。勝兵二百六十人。

第二章 漢後歷代對於西域一般之情形

自來中原多故。邊徼遂阻。故兩漢以還。一治一亂。其影響於西域者。實至深且巨。蓋內部紛爭既起。便無力顧及邊遠。而邊遠亦失其信仰重心。每覽史書。輒難逃此公例。於是西域兩漢以來之轟轟烈烈事業。遂不得不由揚而抑。漸趨消沉景色。其後雖使臣奔走於途。不絕如縷。已遠非昔比。亦可見中原不寧。國勢衰頹一斑矣。爰誌其事。以資比較。

三國漢末羣雄紛起。擾攘幾時。卒鼎足而立者三。其中以魏最強。且據中原衝要。當時西域諸國。雖不能盡至。而大國如龜茲、于闐、康居、烏孫、疏勒、大月氏、鄯善、車師之屬。尙歲遣使者來朝。猶有

盛漢餘風。嗣後五胡亂晉。中原如麻。西域交通亦因而斷。

前秦及苻苻堅統一江北。車師、鄯善入朝於秦。請爲嚮導。以伐西域之不服者。建元十八年。堅以呂光爲都督。統兵十萬伐之。光行越流沙。焉耆國等皆降。惟龜茲不下。光卒破之。遠方諸國。皆來歸附。適中原變亂。前秦衰亡。光以龜茲饒樂。欲留居之。天竺沙門鳩摩羅什勸歸。光乃載外區珍寶奇玩、駉駿馬萬匹而還。攻拔涼州。遂留居之。西域諸國。又不通矣。

後魏太武帝既統一黃河流域。威震西域。龜茲、疏勒、烏孫、悅般、（在烏孫西北。爲匈奴遺衆。）渴槃陀（在葱嶺東。其國有高山。夏多積雪。）鄯善、焉耆、車師、粟特、（在葱嶺西。康居西北。古奄蔡國）九國。皆來朝貢。魏遣行人王恩生等廿輩報聘。皆爲柔然所執。不得達。魏大延三年遣侍郎董琬等。經天山南路至烏孫。其王甚喜。曰。『洛那（古大宛）者吾（古康居）二國。皆欲稱臣奉貢。苦無路自致耳。今使君宜過撫之。』乃遣導譯送琬等。旁國聞之。爭遣奉貢。凡十六國。自是每年朝貢不絕。後鄯善納北涼餘衆。杜西域往來之道。太武帝征之。擒其王。拜韓牧爲領護西戎校尉。留鎮鄯善。及太武帝擊破柔然。交通得以無阻。塞外諸國。皆臣服如舊。

隋文帝時。海內晏平。乃使裴矩經略西域。別造地圖。窮其要害。從西傾以去。縱橫所亘將二萬里。自燉煌至西海。分爲三道。北道從伊吾。中道高從昌。南道從鄯善。總燉煌。於是伊吾、高昌、及西域二十七國來朝。並獻地數千里。置西海、河源、鄯善、且末四郡。煬帝大業初。其國多叛。乃遣使諭之。其酋處羅朝貢。後又立其酋長射匱爲可汗。擊之。處羅奔高昌。遂入朝。大業後。煬帝荒淫驕奢。民不堪命。盜賊紛起。宗社以屋。然丕極秦來。居然又轉入一新時代。爲西域史上生色不少焉。請靜觀其次。

第三章 唐時之西域

第一節 武威

當隋室衰頹不振之際。外則突厥稱強。內則羣雄割據。甚且爭引突厥爲援。稱臣而君之。亦不以爲恥。外族勢力之張。於此可以想見。有唐李氏者。應運而出。於是形勢乃爲一變。

伐突厥 蓋當時之突厥。分爲東西兩部。史稱突厥本居阿爾泰山系中間。迤邐東下。秦漢之際。進至貝加爾湖畔。與匈奴相接。時且役屬。十六國之亂。卑鮮匈奴。闖入中國。漠南漠北虛空。突厥民族。遂乘機隸隨柔然而略取其地。散居蒙古及阿爾泰山系。在東突厥盛時。北周與之和親。歲給厚幣以博其歡。突厥人在長安錦衣肉食者計數千人。其後勢亦漸弱。唐室勃興。以李靖爲行軍大總管。率師分道伐之。襲破突厥於陰山。其酋頡利敗竄被擒。其部落或北附薛延陀。或西奔西域。其降唐者尙有十餘萬口。詔分其地爲十州。左置定襄。右置雲中二都督府。於是東突厥遂亡。

其西突厥則自隋楊帝大業七年射隄自立爲王。射隄勇武邁衆。拓地東至金山。西至於海。遂與北突厥爲敵。建庭於龜茲北三彌山。玉門關以西諸國。多役屬之。射隄殂。弟統葉護可汗立。統葉護勇而有謀。善攻戰。北併鐵勒。西擊波斯。南接罽賓。控弦數十萬。乃移庭於石國（今俄屬塔什干城）之千泉。（即阿盧斯河）威震西域。莫不臣服。唐貞觀二年。統葉護爲其諸父莫賀咄所殺。莫賀咄自立。國人不服。內亂以起。卒分爲南北二庭。南庭乙毘沙鉢羅不敵北庭乙毘咄陸。爲所併。其後乙毘咄陸漸強。擊滅吐火羅。拘留唐使者。驕暴不堪。是時高昌已亡。西突厥因與唐接壤。遣兵寇伊州。唐將郭孝恪擊破之。貞觀十六年。突厥諸將共逐乙吐咄陸。遣使請命於唐。詔立莫賀咄之子爲乙毘射散可

汗。咄陸故將可史那賀魯。帥其部衆降唐。置瑤池都督府以處之。賀魯勢漸強。高宗永徽二年攻乙昆射匱。殺之。併有其衆。自稱沙鉢羅可汗。後數寇唐邊。高宗遣梁建方程知節等。兩伐不勝。復遣蘇定方伐之。擊破其兵。擒沙鉢羅。分西突厥置崑崙、（居碎葉川東嶺。卽今俄領七河省之那林河。）濃池、（居碎葉川西嶺。）二都督府。其折役屬諸國。皆分置府州。西迄波斯。俱隸安西都護府。

烏菴 烏菴爲北印度一大國。歷代有雄主。皆好文學、美術、佛教。號令印度之大半。唐太宗時。威聲遠震葱嶺以西。貞觀七年。其王遣使來聘。自稱摩伽陀王。唐亦遣雲騎尉梁懷敏聘。往還頗密。貞觀二十二年。復遣右衛率府長史王玄策使其國。以蔣師仁副之。適值王薨。國中亂作。其臣阿羅那頡自立。發兵拒玄策。玄策不勝。撤吐蕃等部。得兵數千。破茶鐔印羅城。斬首三千級。溺水死萬人。後又獲其王妃王子。虜男女萬二千人。雜畜三萬。降城五百八十餘所。執阿羅那頡赴京師。於是烏菴勢力所及之地。遂多羈縻於唐。

高昌 高昌國在天山東。漢時爲車師前王庭。後漢爲戊己校尉放地。卽今鄯善及土魯番一帶。其界東西八百里。南北五百里。居民多中國西征將吏苗裔。晉時以其地爲高昌郡。其後歷代均置太守以統之。柔然盛時。爲其所據。立闕伯周爲高昌王。是爲高昌建國稱王之始。然內訌不已。國王時易。齊明帝建武四年。國人相與殺王而立麴嘉。臣於後魏。其官制、風俗、政令。與華夏略同。文字亦同。兼用胡書。有毛詩、論語、孝經。置學官弟子以相教授。雖習讀之。而皆爲胡語。其刑法、婚姻、喪葬。與華夏亦小異而大同。可謂得中國之化。至貞觀四年。^①吾來降。置其地爲西伊州。是年麴嘉七世孫文泰入朝而歸。以中國相距窳遠。且奏隴以北。城邑荒蕪。有輕中國之意。於是多遣絕西域朝貢。又拘留中國人。而伊吾旣已內屬文化。復與西突厥連兵攻之。詔切實

文泰。泰文獵曰『鷹飛於天。雉竄於嵩。貓遊於掌。鼠安於穴。各得其所。豈不能自生耶』語氣之中。隱有抗命自適意。後又攻焉耆。焉耆苦之。唐室怒其暴亂。於貞觀十四年。以侯君集爲交河道行軍大總管。薛萬均副之。伐高昌。文泰以墩煌以西。沙碛千里。艱行大軍。不爲備。文泰及聞唐軍已至碛口。遂憂恐而卒。子智盛以城降。唐收其地爲西州。置安西都護府以鎮之。後安西都護府徙龜茲。改爲西州都督府。

文泰初與西突厥結合。西突厥酋遣將浮圖城爲犄角勢。藉聲援高昌。及高昌降。守將亦以城與唐。詔以其地置庭州。(卽今迪化縣地)

伐龜茲 其王訶黎布失畢卽位後。漸忘中國。加害鄰邦。貞觀二十一年。以阿史那社爾爲崑丘道行營大總管。契苾何嗣之。率師伐之。次年大破其兵。追擒布失畢。立其弟爲王。以是諸城皆降。但唐兵遠還。內亂又作。高宗永徽元年。詔復布失畢爲龜茲王位。遣歸國與其衆。以爲可以無事。而布失畢妻阿史那與其相那利私通。布失畢不能禁。互相告難。上兩召之。因那利。遣使送布失畢歸國。爲其將弼臘頭所拒。詔發兵平之。適布失畢卒。遂以其地爲龜茲都督府。立布失畢子素稽爲王。兼充都督。後又徙安西都護府於龜茲。鎮守其地。焉耆、疏勒等國皆降。天山南路。盡爲唐有。

波斯來降 太宗時。回教新興。建薩拉森帝國於阿刺伯半島。遣兵東攻波斯。其王伊嗣俟不敵。國土日蹙。僅保其東境之呼羅珊(Khorasan)地。傳其子卑路斯。後遂以國降唐。高宗龍朔元年置波斯都督府於疾陵城。(今波斯國都德希蘭城。)拜卑路斯爲都督。遣兵援之。兵未至。已爲大食所滅。

吐火羅來降 吐火羅(Tokara)爲大夏遺裔。乘月氏之衰。恢復故土。居葱嶺之西。波斯之東。大雪山(卽喜馬拉雅山)在其南。鐵門(今俄領撒馬爾罕西南)處其北。本葱嶺西大國。其後地爲他國所分。僅存

小城廿四。都於阿綏城。(今阿富汗吐喀里斯單。)自後魏至唐。均遣使來貢不絕。高宗顯慶二年。詔以阿綏城爲月氏都督府。析小城爲二十四州。授其王阿史那曷都督。玄宗開元天寶間。猶數貢獻。封其酋爲吐火羅葉護怛坦王。後其鄰國謀引吐番相攻。王乞安西兵助討。玄宗爲出師破敵。肅宗乾元初。與西域九國發兵爲唐討安史之亂。詔隸朔方行營。

昭武九姓諸國來降。昭武九姓者。本大月氏族。向居烏濟河南地。後爲他族侵佔。遂退居河北。據康居五小王及大宛故地。而建昭武(其族本姓溫。以先世常居祁連山昭武城故云。)九姓諸國。(卽康、安、曹、石、米、何、火尋、戊地、史)爲今俄屬土耳其斯坦費爾干省一帶之地。康國於高祖武德十年來貢。太宗貞觀五年復求內附。太宗不許。高宗永徽時。始置康居都督府。授其王爲都督。其餘諸國。亦同時朝貢。相屬置州府。受冊封。天寶中。安西節度使高仙芝襲石國王。諸國皆怨而絕。

第二節 治理

唐室盛時。其疆土之開拓。勢力之擴張。堪稱自漢以來未有其匹。惟漢之對其藩屬。終覺淡然。於西域僅設西域都護及戊己校尉外。卽無其他官制以統治之。惟唐不然。凡其勢力所及。莫不開州列縣。變其習慣。大者爲都督府。以其首領爲都督刺史。皆得世襲。雖貢賦版籍。多不上戶部。然聲教所及。皆邊州都督都護所領。著於令式。此亦不可謂非唐之特點。太宗初。分天下爲十道。曰關內。曰河南。曰河東。曰河北。曰山南。曰隴右。曰淮南。曰江南。曰劍南。曰嶺南。明皇時。更分爲十五道。其突厥、回紇、黨項、吐谷渾之別部。及自于闐以西。波斯以東之十六國。則俱隸於隴右道。其官制以都護府爲最高。例置大都護一。副大都護副都護各二。其次則爲都督府。每由其王充任。爲數較

多。而分併置罷不常。其次爲州爲縣。當時西域之都護府。計數有四。

1. 安西都護府 統天山南路至波斯以東。太宗貞觀十四年置。治西州。高宗顯慶三年徙龜茲。復置八都督府。內州七十二。縣一百十。軍府一百二十六。其吐火羅等十六國。亦並隸安西都護府。肅宗改鐵西。旋復舊稱。
2. 北庭都護府 統金山以西及天山北路。治庭州。武后時置。
3. 崑陵都護府 統西突厥五咄陸部落。高宗顯慶二年置。治碎葉川東。
4. 濠池都護府 統西突厥五布失畢部落。高宗顯慶二年置。治碎葉川。西合崑陵都護府。共計府縣一百二十七。

但當時中國西南一帶。有吐谷渾與吐蕃二國焉。吐谷渾者。乃鮮卑族之支系。本人名。後爲國號。居隴西青海一帶。隋時曾奉表稱藩。唐時屢侵唐邊。先後遣將伐之。貞觀十三年。其王諾曷鉢來朝入貢。詔以宗女弘化公主妻之。因頗相安。吐蕃者。本西羌屬。在吐谷渾西南。貞觀八年始遣使來朝。上厚遇之。時其王棄宗弄讚。聞突厥吐谷渾皆尙公主。使遣使入朝求婚。唐以其懸遠未許。疑爲吐谷渾所離間。遂怒擊之。並寇松州。聲勢甚大。詔以侯君集爲行軍大總管平之。卒允婚而去。其後吐蕃日盛。吐谷渾日衰。高宗龍朔間。吐谷渾不敵。內徙靈州。其故地悉爲吐蕃所有。其王年幼。大權操於宰相祿東贊。有子四人。皆具才略。祿東贊卒。長子欽陵代秉國政。其弟贊婆。悉多。于勒論將兵居外。盡破諸羌羈縻十二州。咸亨元年。分兵西上。陷西域羈縻十八州。又與于闐連兵。襲陷龜茲撥換城。於是龜茲、于闐、焉耆、疏勒四鎮皆廢。天山南路皆入吐蕃。唐室西部統治。遂被破壞。乃詔以薛仁貴爲選築道行軍大總管。阿史那道真及郭待封副之。總兵五萬。以討吐蕃。均大敗而還。唐室國威漸替。吐蕃竟稱強於時。武后攝政後。以左相韋待價爲

安息道行軍大總管擊吐蕃。復遭敗績。時右鷹揚衛將軍王孝傑久在吐蕃。知其虛實。會西州都督唐休璟請復取龜茲、于闐、疏勒、碎葉四鎮。敕以孝傑爲總管。與阿史那忠節擊吐蕃。大破其兵。復取四鎮。置安西都護府於龜茲。更戍重兵以守之。玄宗時。天下寧敎所被之州三百二十一。羈縻之州八百。乃於邊陲要地。置十節度經略使。委以兵馬大權。使之經略四方。國威復振。西域之有節度使計二。

1. 安西節度使撫寧西域。治龜茲城。

2. 北庭節度使防制突騎施堅昆。治北庭都護府。

此二節度使。卽爲天山南北之最高長官。至於武后之四鎮。廢碎葉以焉耆。已復舊觀。復救破那汗、（卽寧遠。元魏之破洛那。隋之鐵汗。）小勃律。出龜茲西數千里。大食等國來降。建碑亦嶺。治理煥然。計自長安西門西盡唐境萬二千里。可謂盛矣。

然而在昔專制政治時代。帝王位尊。苟權臣僭竊。每一搖動。則全盤失色。故以漢武盛業。中有新莽之亂。西域遂致阻隔六十餘年。不謂盛唐之時。亦有安史之變。邊省精銳。相率入援。安西北庭。竟以淪陷。使前功盡棄而不可收拾。何其先後之相映如出一轍也耶。蓋安史既平。吐蕃復盛。中原烽火。長安震驚。唐室兵戈。幾無寧日。德宗時。吐蕃大將尙結贊總東方兵柄。以遣將助唐平朱泚之亂有功。求割安西北庭之地以與之。上不許而罷。後吐蕃陷河隴。西域被阻十餘年。至德宗建中二年。始遣使間道自回紇來。上頗嘉慰。吐蕃知之。深恐掣其兵勢。因急攻北庭。貞元五年。北庭入叛。舉城以降。節度使楊襲古奔西州。六年復爲所敗。安西亦亡。於是天山南北。遂爲吐蕃所有。而非唐室政令所及者矣。

第三節 回教之輸入

自隋文帝開皇時以至唐太宗貞觀間。葱嶺以西有大食者。勢力最盛。大食卽西史之薩拉遜 (Saracens) 國。本阿拉伯半島一小部落。其人屬閃族。以地多沙漠。不宜耕種。故尚游牧。各族長掌全權。實行家族政治。俗無固有宗教。惟崇拜偶像及自然現象。外國輸入之猶太教、耶穌教。同時亦流行各地。然均不合其個性。於是穆罕默德者。特創回教以濟之。

穆罕默德 (Mohammed) 生於西海岸麥加市 (Mecca) 之黑及茲 (Hedjaz) 時西歷紀元五百七十一年也。幼而孤。長而貧。儲於養婦開第約 (Khadija) 家爲奴。開第約富而寡。見其厚重。遂嫁之。穆罕默德既得婦。又擁資。遂究鬼神之說。年四十餘。入山修近。參預猶太耶穌二教旨意。著書曰可蘭經。創教曰天。方或稱回教。西史又稱爲伊斯蘭教。是時麥加市素崇偶像。積重難返。斥爲異端。因欲加害。穆罕默德懼。遂出奔麥地那 (Medina) 時西歷紀元六百二十二年事也。

穆罕默德居麥地納八年。盡力傳教。信徒漸衆。其經凡三十篇。內皆教以敬神、行善、治家、立身。具言果報昭彰。去戒兼備。有不信奉者。則以威力強迫之。故常使人於經典、租稅、刀劍三者擇其一。以爲不信經典。則當納稅。否則必以刀劍決勝負。此爲回教之特點。完全英雄氣味。深合沙漠悍人之性質。而流血之事。反以爲榮。遂取麥加。定都其地。穆罕默德沒後。無子承其遺統。以岳父阿布伯克爲衆所推舉。嗣位稱哈利發。紹教主遺旨。持鐵血主義。左抱經典。右執利劍。以布教於四方。建國曰薩拉遜。從事東西遠征。其東征之軍。節節勝利。滅波斯。降昭武九姓諸國。取印度北部。唐室憲宗以西之靉靉州。遂盡入於大食版圖。後乘唐室多亂。更踰葱嶺而下。陷我于闐。悉以嚴法強迫居民改宗回教。因之不第中亞細亞之佛教。受其影響。卽天山南路素號佛國之地。亦漸爲回教勢力所在。實西域一大變更。其後回紇及西域

諸國。以兵力援唐。回教遂進而流傳內地。故回教之入中土。始則起於大陸。及後由海道而至南洋羣島。而至廣東。南海一帶。於是亦有清真寺之設。然窮本究源。讀上列之紀述。於回教之歷史與輸入。可以思過半矣。

第四節 僧侶之壯游

自佛教流入中土後。上下風靡。然漢族幾千年來。均爲孔孟思想所支配。外來宗教。尙難有深刻之影象。足以盡改其故有之信仰。故佛教猶未能作進一步之流傳。及至東晉。胡人入主中原。佛教藉其勢力。因得大盛於時。建佛寺於少州。遣高僧於高麗。自西徂東。蓋無往而不有佛教之傳佈。此後之六百年間。中國僧人西游之蹤跡。遂亦不斷於葱嶺恆河間矣。

史書可考者。首推高僧法顯。法顯俗姓龔。平陽武陽人。三歲卽爲沙彌。晉安帝隆安三年。偕中國僧人同赴天竺。尋求戒律。發自長安。由今蘭州、涼州、甘州、敦煌一途。至西域羅布淖爾南之鄯善國。于闐國、(Khotan今和闐) 竭父國。(Kashgar今喀什噶爾) 踰葱嶺。躡懸緬。過新頭(Indus) 河而至烏婁國。(今Svat 流人) 入北天竺、中天竺諸城。親禮佛跡。又留居巴連弗色三年。學書寫律。順恆河東下。涉大海。抵獅子國。(Ceylan今錫蘭) 居二年。至耶婆提國。(Java今爪哇) 復乘船赴廣州。爲風浪漂流至長廣郡界牟山。(今山東卽墨附近。) 時晉義熙十年。在外共十五載。歸作佛國記。

其後百餘年。時東胡建國曰魏於中國北部。有宋雲與沙門惠生輩。奉胡太后命赴西域禮佛獻貢之事。發自洛陽。經今西寧之西南。以入天竺。其行程約與法顯同。雖各有游記。惜已散佚不傳。僅能於洛陽伽藍記一書中。得見其概況而已。

其後百餘年。時唐太宗貞觀三年。又有玄奘西行之事。當時禁約不許人民出番。玄奘乃潛行。經伊州、瓜州至伊吾。(今哈密)高昌國王聞之。即發使教伊吾王遣法師來。迎赴高昌。時高昌王與西突厥統葉護可汗有姻戚。因為書相介紹。玄奘乃循天山南。道經阿耨尼、(今焉耆)屈支、(今庫車)跋祿迦。(今拜城)逾天山(即葱嶺北隅)至素葉城。逢突厥葉護可汗。戎馬甚盛。備極歡迎。旋渡縛芻河(今阿姆河)而入印度。居那爛陀寺二年。旋為迦摩縷波國(今Assam)王使者所邀請而去。時摩揭陀國王亦欲見之。玄奘既抵其境。其王為之集宗教師大會於曲女城。(今Kanauj)歸時。經呾叉尸羅國。渡信波河。遇風波。稍失所載經本及花稱。越大雪山。(今興都庫什山)入佉沙國。(今疏勒)抵罽薩旦那國。(今和闐)仍修表入朝。言其已抵于闐。乞寬西適之罪。及使還。反蒙恩赦。降使迎勞。乃循羅布淖爾南進發。經沙州。入長安。太宗常留居禁中。命就院翻譯。親為作三藏聖教序。高宗為撰述聖記。創大慈恩寺以居之。總計玄奘周歷百餘國。寫回經典六百五十餘部。譯成經典一千三百餘卷。又撰西域記。述其地理風俗。最為詳實。

其後百餘年。又有悟空西游之事。初、天寶十年。敕中使張韶光將國信行官兼吏四十餘人。報聘罽賓國。時空未出俗。姓車名奉朝。授左衛涇州四門府別將。隨與同行。經庫車、疏勒。西越葱嶺。十二載至健陀羅國。(今Peshavar)患病甚篤。不能隨使回。乃病中發願當出家。遂投舍利越摩落髮。後巡歷佛跡數年。始由龜茲焉耆而至北庭。翻譯經典。隨中使段明秀。以貞元五年達京師。

總東晉以至有唐。僧侶之遠游者。幾不絕途。雖其動機完全為一種宗教感奮所激勵。間亦負有外交使命之責任。然其不畏艱險。不辭困苦之精神。昭然若揭。大足為吾奄奄無生息之民族爭光。至其記述。大都對於游歷地方之風俗、人情、地理、政治。以及藝術文化。概多注及。數

千年後。讀其遺書。猶每以引證稽考。視若鴻寶。甚且宣國威。莫我邊陲。其人尤爲可敬。通考內稱：(玄奘粗言太宗神武。平禍亂。四夷賓服狀。王喜。曰：『我當東面朝之。』貞觀十五年。自稱摩伽陀王。遣使者上書。帝命雲騎尉梁懷徵持節慰撫。尸羅多迭驚問國人曰：『自古亦有摩訶震旦使至吾國乎。』皆曰：『無有。』或言中國爲摩訶震旦。乃出迎。膜拜受詔書。載之頂。復遣使者隨入朝。詔衛丞李義表報之。大臣郊迎。傾郡邑縱觀。道上焚香。尸羅迅多率羣臣東面受詔。復獻火珠、鬱金香、菩提樹。如玄奘其人者。猶豈不重可欽乎。雖曰僧侶好佛。而一究其事跡。響應於國家者至鉅。讀其書。觀其行。吾人可以知所重矣。

第四章 宋時之西域

時局一舞台也。盛衰一變幻也。時局之盛衰。遂無異舞台幻景之過目。當唐室盛時。葱嶺以西。與薩拉遜帝國相接觸。兩雄並峙。堪稱相匹。唐自安史亂後。國以不振。而薩拉遜帝國亦因黨派分歧。各自爲政。於是轟轟烈烈之局面。遂成爲支離不堪之形勢。雖及有宋。倜促一偶。日事金遼。幾難喘息。西域舊疆。實無力顧及於此。故宋時之西域。殊爲沉寂。茲僅述其本身與環境。以明其在歷史上之變幻。

回鶻之消長 回鶻卽回紇。一名烏護。又名烏纥。隨曰韋纥。唐初曰回紇。本鐵勒十五部之一。其人驍強慍悍。畜牧爲生。初屬突厥。後怨突厥橫暴而臣於唐。時在漠北。南踰賀蘭山。臨黃河。土廣人衆。勢力以盛。唐分其地爲六府七州。以其酋長爲都督刺史。中宗時。徙居甘涼間。助唐攻突厥。突厥既滅。盡爲所有。肅宗時。以討安史功。妻以帝女寧國公主。歲別厚幣。反時侵略邊地。代宗時。僕固懷恩叛唐。誘回紇、吐蕃、吐谷渾、黨項二十餘萬衆連兵入寇。由郭子儀出見回紇。責以大義。使其襲吐蕃。破之。德宗間。回紇請改號曰回鶻。詔從之。後

爲黠戛斯人所滅。但其別部龐特勒先在安西。亦自稱可汗。居甘州一帶。宋初常與中國交通不絕。西夏勃興以後。襲取甘州。因之不能立足。乃西移玉門關外。遠迄于闐。建國曰畏兀兒。或稱畏吾兒。與西夏對峙。遼室西遷以後。遂隸於遼。故宋時西域之回鶻。勢力爲大焉。

西遼之物興 遼室既衰。女真崛起。於是其宗室有耶律達什（一作大石）者。係太祖八世孫。字重德。通遼漢文字。善騎射。舉進士。擢翰林。官秦鞏二州刺史。遼興軍節度使等。因自立爲王。率衆西移。駐北庭部護府。會西鄙七州十八部。諭以興復事。得精兵萬餘。置官吏。立排甲。具器械。附庸漸多。宣和七年。率回紇葛邏祿等國兵至塔什干。取阿母河以北諸地。回回國王來降。疆宇日拓。徽宗靖康元年。遂建國稱帝。是謂西遼。初達什恆欲東歸。恢復舊地。乃遣兵東征。未果而還。孝宗乾道四年。蒙古族勃興。乃蠻部長庫楚類汗避兵西下奔西遼。西遼容之。且妻以公主。乃庫楚類汗狼子野心。竟與回回國通。寧宗嘉泰元年。遂殺其王而據其地。當其全盛時代。西遼國境。西迄鹹海。東至塔里木流域。南接阿母河北岸。北抵西比利亞。爲中亞一大國。

花刺子模國之強盛 花刺子模本波斯東北部一省。位鹹海西。光宗時始自立建國。其後西遼勃興。時爲所敗。遂不得不稱臣入貢。乃遣兵東略邊地。盡有波斯全土。國勢因以稍振。然貢於西遼。每引爲恨。及後東併撒馬爾罕、不花刺諸地。南越興都庫什山、滅高爾王朝。取阿富汗全境。疆土一變。適乃蠻西移。遂合謀西遼。西遼竟爲所滅。心始稍舒。當其全盛時代。東至葱嶺西城。凡唐室昭武九姓諸國之地。奄爲所有。河山無恙。主人時易。至此又一更動矣。

第五章 元時之西域

元起漠北。爲純粹之蒙古民族。舊居貝加爾湖以南。宋時移至不兒

罕山麓。(Borkhan)部落散亂。無人統率。故爲金所竊廢。及後金室漸趨文弱。失其強悍風氣。而蒙古族適又有大偉人曰成吉思汗者出。統一其部落。指揮其羣衆。於是望風披靡。莫之敢當。初則南下而據金室疆域。繼則長驅西征。囊括歐亞。中原亦爲所有。至今讀史者。猶拍案叫絕。爲黃色人種吐氣不少焉。

考蒙古族遠征事略。以大陸爲戰場。馳驅所經。尤以西域爲其大本營。故西征之於西域。雖發生影響有限。而其重要則甚。凡大軍後方之輸運。均由此是賴。厥後拓地數萬里。乃有諸汗國之設立。使歐亞如一家。兩方文化。亦日以接近。及乎意人馬可波羅東遊。循元禁故道以至京師。叩關入覲堂奧而歸。廣事宣揚。閉關政策。竟難維持。沿海遂致多事。尤爲近世變遷之一大關頭。凡茲種種。不可謂非元時西域之大鑑也。

第一節 武威

乃蠻滅亡 先是乃蠻爲蒙古族所追逐而奔西遼。其酋長庫楚類汗乘機襲據其地而自立爲王。有妃侯佛。勸以遍諭民間。改崇佛教。對回教徒則虐待之。加以征斂無度。民不堪命。因以怨聲沸騰。時成吉思汗部已盡有天山西北。遣大將哲別攻乃蠻。乃蠻不勝。庫楚類汗退保天山南路。哲別下令信教自由。恢復回教。人民大悅。願爲效力。蒙古兵遂長驅無阻。庫楚類汗由葱嶺西奔。至巴達克山界。爲哲別所殺。乃蠻以亡。西遼舊地或爲蒙古人有。回鶻時亦降於蒙古。

花刺子模滅亡 當乃蠻既亡。蒙古人勢力範圍。遂與花刺子模相接。兩方因故不和。成吉思汗憤怒已久。旋遣突厥人波合拉。(Bogra)偕二蒙古使者至花刺子模處理交涉。其王殺突厥人。而刺二蒙古人。使歸。成吉思汗益爲震怒。遂於太祖十三年。大舉西征。命皇弟斡亦金留守。

子朮赤等四人相隨。會師於雅爾達實河。輝和爾哈刺魯諸王亦以兵從。號六十萬。休兵於河畔者八月。次年秋。進兵南行。溯雅爾達實河而上。經別失八里、（今迪化附近）阿力麻里（今伊犁附近）迤邐而西南。遂至章河。（今西爾河）分兵取布哈爾、玉龍傑赤。入其都城撒馬爾罕。於是花刺子模不守。其後復分兵西略。中亞東歐一帶。各國震驚。以非本文所應述。姑不贅。

就歷史上記載而言。天山葱嶺間事實之可考者。大致如是。但決不簡單至此。恐為史家所忽。後世遂僅得其大略耳。

第二節 治理

蒙古西征後。凡中亞東歐土地。盡為所有。開空前未有之大局面。於是建四大汗國於其屬地。在俄羅斯東南部者為欽察汗國。在波斯小亞細亞者為伊兒汗國。在西比利亞者為窩闊台汗國。在天山南北及葱嶺西者為察合台汗國。均由其子孫統治之。其前三汗國與新疆無關。姑置而不談。惟察合台汗國則不可不論之。察合台本太祖第二子名。因封於此。遂以國名。即西域地名。亦盡代以蒙古語焉。世祖定都燕京。一統中原後。置阿力麻里元帥府（今伊犁）治天山以北。別失八里元帥府（今焉耆）治天山以南。曲先元帥府（今敦煌縣西古陽關）治吐魯番以東。又置阿母河行省。治葱嶺以西。廣設驛站。開拓田土。商旅興盛。氣象漸佳。處理未嘗不可謂不密。然蒙古人以武力得天下易。以武力治天下難。故開國未百年。遂瓦解不可收拾矣。

第三節 中西之接觸

時中西往還漸密。多以陸道開其端。陸道即天山南北路是也。元人又復善於招致遠賓。故阿刺伯人、波斯人、法蘭西人、意大利人。或軍事

家。或政治家。或科學家。羣仕於庭。西方之天文、算學、砲術。遂入中土。中國之指南針、活板術、火藥等。亦以西傳。互相交換。固不可謂非歷史上一盛事。然不幸之來。未始非肇於此。蓋其人雖曰經商是務。實為探視中國之急先鋒。其中有馬可波羅其人 (Marco Polo) 者。環遊一週。後為文引起歐人東來之興趣。事尤明甚。馬氏為義大利之威尼斯人。於世祖初元。(1271年) 得伊兒汗旭烈兀 (Khulaghu) 之介紹。歷中亞細亞各地而至青海、西安、燕京。闕元祖忽必烈。逗留數年。至(1295年) 始由海道歸歐洲。著有世界奇觀一書。盛稱中國之富庶。日本之多金。麻刺甲、(Maracca) 錫蘭之香料市。全歐人士耳目為之一新。夫潮流所趨。吾人固不能以此為罪。然苟論當時中西之接觸。以及門戶開放之遠由。當無有能忘此事。而追考波氏漫遊之蹤跡。又不能不念其及所經途次。要之。在汽船未盛行以前。歐亞人東來者莫不由天山南北路之陸道。則為明甚。波氏乃其中之一而已。

第六章 明時之西域

元室轟轟烈烈之局面。既成過去。於是內部遂破裂不堪。甲與乙戰。東與西爭。察汗台國亦然。讀史者每多頭昏目眩。莫知所云。朱明雖應時而出。恢復漢族舊疆。其範圍亦祇本部十餘省而已。然而吾人所論及之西域。又何如耶。蓋已分裂不堪。其羣羣者可舉如次。

衛拉特之西漸 衛拉特。即舊稱瓦剌者是。亦蒙古部落。元亡。其臣猛可帖木兒據斡駞西境。多天山北路地。號衛拉特。成祖時。遣使來貢。詔封其裔瑪哈木特為順寧王。太平為賢義王。把秃孛羅為安樂王。十二年。瑪哈木特叛。敗於土刺河。窮蹙乞降。十六年瑪哈木特已殂。子托歡遣使來朝。請襲爵受封冊。奉貢如舊。後托歡敗斡駞。又殺賢義安樂二王。欲自稱汗。衆不可。乃自為丞相。正統四年托歡殂。子也先立

。稱太師淮王。驍勇多略。十四年。率衆入寇。卽史稱土木之變。後爲于謙所拒。又請和。景帝景泰三年。戰勝酋長托克托布哈。西入赤金哈密諸衛地。後亦漸衰。

土魯番之稱強 土魯番在哈密西部。本回鶻地。明史稱回鶻爲輝和爾。成祖永樂四年時。遣使使別失八里。道經其地。以綵幣賜之。其酋賽因帖木兒遂遣使入貢。六年。其國番僧來朝。成祖亦加封號。頗多厚賞。其後使貢之事。迄未稍懈。

初、土魯番國勢微弱。爲西域蕞爾小邦。旋因侵略火州柳城。明憲宗成化五年。其酋阿里遂自稱蘇丹。九年。哈密爲其所併。孝宗宏治中。其酋阿哈瑪特僭稱汗。侵沙州。迨罕東諸衛附已。十七年。阿哈瑪特殂。子莽蘇爾立。正德嘉靖間。更取沙州。東寇肅州。頗爲中國西方患。

喀什噶爾漢國之附庸帖木兒 察合台汗國衰微之後。忽有英主帖木兒者興。以恢復舊有勢力爲職志。遂取阿母錫爾兩河流域。洪武二年。據察合台汗國舊地。建立帝國。都於撒馬爾罕。復東踰葱嶺。與察合台東部汗克則爾和卓和親。改其地爲喀什噶爾漢。隸於帖木兒帝國。

第七章 清時之西域與開省

西域之在清季。歷史上最爲重要。亦最爲驚恐。蓋其本身則有準噶爾、回部、張格爾及安集延之變。新疆行省之設。外界又有伊犁條約塔城條約之訂。英俄勢力之漸。凡茲種種。莫不與世界潮流相激盪。相齟齬。而不能挽回。故遠處邊荒之僻壤。向僅爲西北民族所據守者。遂漸爲世人所注視。

清季盛時。雖開省綏輯。稍事經營。終以疆長莫及。維護難密。未克共力勵精圖治。同登富強。然其用心。亦頗摯好。未嘗不存視民如傷

之意。方之漢唐之世。實有過無不及。而老臣如左文襄輩。目光毅力。尤爲遠邁堅強。超越羣倫。非特漢族欽慕。回人亦多心折。一代偉人。百世未泯。足爲歷史生色不少。有清中葉以還。國勢凌夷。外侮日增。遂無心顧及西陲。喪地失權。因以難免。然天山南北。猶爲中土。新疆之名。灌注於一般民衆腦筋。亦因以俱深。此則追念先賢遺澤。尤不能忘懷片刻者也。

遜清之時。袁大化撫新。目睹環境。政尙維新。與趙爾豐之經營川藏。同一用心。奈計劃甫定。鼎革以起。倉皇東返。百事爲幻。如果天借以時。努力事業。新疆或已進步不少。清史之新疆。必能燦爛可觀。英雄時勢。成功究鮮。可爲扼腕不止。

第一節 變亂之迭興

準噶爾之役 清時。天山之北爲明衛拉特部（又稱瓦剌）遺裔所據。分爲四部。曰土爾扈特。曰杜伯特。曰和碩特。曰準噶爾。而統稱之曰漠西厄魯特。中以準噶爾最強。地踞伊犁、迪化、雅爾、著納吐斯、瑪納斯、巴彥代之間。土地遼廣。草肥水甘。牲畜易爲蕃殖。人又習於勞苦。慷慨不羣。好殺喜戰。善用鳥槍。控弦百萬。牛馬如雲。回部及哈薩克部均受其指揮。回語稱爲阿拉巴圖。阿拉巴圖者。意卽奴僕之謂也。至於北邊之俄羅斯。西南之溫度斯坦、克食米爾、後藏、浩罕。亦莫不受其侵凌擄掠。清初時。其酋嘗遣使入貢。後有噶爾丹者。出自北厄魯特。漸強盛。自立爲汗。並侵掠其鄰喀爾喀部。喀爾喀人因以不敢游牧於故地。康熙二十七年。乃全部來歸。避入近邊諸地。二十九年。尙書阿爾尼率兵備邊。會厄魯特驟掠喀爾喀入畜過。阿爾尼以蒙古兵擊之。而令喀爾喀奪還所掠。喀爾喀務爭取。陣遂紛亂。厄魯特乃反攻而勝之。因以裕親王福全爲撫遠大將軍。恭親王常甯爲安北大將軍。出師至烏爾

布。大敗其衆。噶爾丹始以書來乞和。其兄子策旺阿拉布坦亦爲所凌虐。嘗遣使來內附。三十三年。約其來會盟。不報。而喀爾喀受苦愈甚。清廷因欲創之。三十四年。噶爾丹又掠喀爾喀之納木札爾陀音所部。駐兵於土喇及克魯倫河之間。自秋徂冬不去。三十五年春。上率師親征。至克魯倫河時。噶爾丹已去。追之不及而歸。撫遠大將軍伯費揚古兵至昭莫多。探明噶爾丹在特勒克濟。相距僅二十里。遣將誘之。夾攻大勝。追殺四十餘里。斬級數千。生擒數百。牛羊無數。噶爾丹僅以身免。於是銳氣盡挫。秋九月。上再發京師至歸化城。經理其事。敕諭青海諸台吉協擒噶爾丹。諭策旺阿拉布坦亦如之。又多遣使招其黨。噶爾丹志不得逞。遂向白爾格西去。十二月。上還京師。三十六年春。噶丹之子塞卜騰巴爾珠爾。捕獵於巴爾思庫爾。爲哈密回目都拉達爾罕子郭帕所擒。俘送京師。二月。上駕甯夏時。噶爾丹竄於薩克薩呼里克。資野獸以給。勢極窮蹙。諸台吉尤怨形於色。三月三日。噶爾丹遂仰藥死。丹濟喇騰其屍及其女鍾濟海來降。初。清廷以策旺阿拉布坦可用。故噶爾丹死後。卽以其餘衆畀之。孰意狼子野心。久又生變。五十四年。策旺阿拉布坦來擾哈密。游擊潘至善拒之。肅州總兵路振聲亦出兵聲援。始退兵而去。自是常發兵備邊。五十六年。以內大臣傅爾丹爲振武將軍。駐阿爾台。尙書富甯安爲靖遠將軍。駐巴里坤。散秩大臣祁里德爲協理將軍。在西路策應。迨策旺阿拉布坦遣大策零敦多卜侵西藏。西藏不守。清廷遣重兵由青海打箭爐二路進援。收復藏地。傅爾丹、富甯安、祁里德等亦由西北兩路襲擊。先後於鄯善、吐魯番諸地。各有所獲。西藏既平。策旺阿拉布坦亦不敢入犯。乃撤兩路兵。僅留少許於哈密。以謀耕作。雍正五年。策旺阿拉布坦死。其弟噶爾丹策楞繼位。凶狡好亂。過於其兄。又集兵窺邊。乃復以傅爾丹爲靖遠大將軍。駐阿爾台。岳鐘琪爲甯遠大將軍。駐巴里坤。噶爾丹策楞遣小策零敦多卜以二萬衆犯

關舍圖。掠駝馬。總兵樊廷副將冷大雄拒退之。九年六月。傅爾丹出師敗績於和通淖爾。損兵一萬七千餘人。岳鍾琪聞傅爾丹被圍。急出師遙爲聲援。亦不能大捷。噶爾丹策楞見事得手。擾邊愈甚。於是清以順承親王錫保爲靖邊大將軍。鎮守察罕淩爾。降傅爾丹仍爲振武將軍。又以馬爾賽爲綏遠將軍。駐歸化城。成一犄角之勢。時兩策零敦多卜內移。所經之地。人畜俱擄。錫保令喀爾喀親王丹津多爾濟等與戰鄂登楚。敗之。十年。又有塞卜騰策零那木札爾由烏木齊來擾哈密。岳鍾琪遣總兵曹勳副將紀成斌拒之。秋。噶爾丹策楞領國入寇。至額駙策楞所部。策楞方入朝。逢盡掠其資畜。二子一妾亦爲所得。策楞在途聞之。割辮髮及所騎馬尾。誓以死復仇。卽借各蒙古兵回救。噶爾丹策楞方酣飲爲樂。策楞夜半由間道繞出山後。黎明自山頂大呼飛而下。致人不及甲。馬不及馱而逃。策楞追之。至於額爾德尼招。左阻山。右隈水。清兵復乘勢勦之。擊殺數萬。山谷河水數十里皆赤。噶爾丹策楞由鄂爾昆竄去。策楞急擄馬爾賽出歸化城截殺。副將軍達爾濟整兵待發。馬爾賽不許。副都統傅鼎至跪求出兵。亦不許。軍士登城。望見敗騎由城下過。如亂鴉投林。紛雜無行列。翌日。將士不稟命。自出追之。噶爾丹策楞已從前隊過。從此衰弱不堪。不復擾邊。尋遣人來議和。十二年。傅鼎及學士阿克敦報之。惟議界猶不決。乾隆四年。始定厄魯特游牧不得過阿爾台。而後恢復交通貿易於和好。十年。噶爾丹策楞死。

噶爾丹策楞。生三子一女。長子曰喇嘛達拉扎。次曰阿扎。次曰莫克什。女曰烏爾巴雅爾。國人以喇嘛達拉扎爲婢所出。立阿扎爲繼。後阿扎殺莫克什。喇嘛達拉扎自危。乃殺阿扎自立。烏爾巴雅爾同其夫叛。喇嘛達拉扎擒而殺之。當時大策零敦多卜之孫達瓦齊及輝特台吉阿睦爾薩納另居雅爾地方。各有數千戶。達瓦齊族貴而無伎倆。阿睦爾薩納出身微賤。而狡滑兇狠迥異。諸酋亦皆不平喇嘛達拉扎之所爲。與之

相抗。不奉敕令。喇嘛達拉扎怒。舉兵討之。達瓦齊與阿睦爾薩納敗竄哈薩克地方。寄跡延喘。喇嘛達拉扎與其喇嘛台吉等密議。以二人不除。終爲後患。遂遣其心復率兵六萬人。晝夜西追。搜檢哈薩克各愛曼。務在窮其蹤跡。期於必獲。達瓦齊計無所出。日夜涕零。而阿睦爾薩納聞風。卽揀其精銳千五百人裹乾肉爲糧。于山僻之處。夜行晝伏。潛入伊犁。襲殺喇嘛達拉扎于甕中。乃迎達瓦齊繼位。初。達瓦齊立時。不能統馭其屬。歲多叛亂。每有亂。必于雅爾取阿睦爾薩納來。爲之調停。阿睦爾薩納數請讓之。達瓦齊不甘。因而成隙。其後達瓦齊漸得人心。則以阿睦爾薩納狡諂。起兵剿之。阿睦爾薩納亦欲襲取其位。而力不敵。十九年。達瓦齊率部二萬餘人來降。且乞師往靖亂。意在藉清兵之力以滅達瓦齊。清廷知之。遂調兵籌餉。從事西征。封阿睦爾薩納爲親王。以資輻輳。二十年春。命兩廣總督尙書班第爲定遠將軍。兩江總督尙書鄂容安爲參贊大臣。部署洸滿索倫、察哈爾官兵出嘉峪關。以阿睦爾薩納爲副將軍嚮導。由巴里坤、烏魯木齊直趨伊犁。軍威赫盛。旗幟蔽野。所至準噶爾各愛曼。大者數千戶。小者數百戶。攜酒酪。獻牛羊。跪迎恐後。無一抗者。達瓦齊見人心離散。時已通於格登山。阻淖爲營。衆尙萬餘。乃清兵已追躡而至。萬衆驚潰。一敗塗地。達瓦齊因率其子羅卜藏並親丁百餘騎。由穆素爾達坂逃至回疆。去烏什四十屯筭。而烏什回城之阿奇木伯克霍吉斯。已遣使具牛酒勞迎。酒酣耳熱。竟縛而獻之軍門。達瓦齊遂平。

當阿睦爾薩納叩關內向時。志欲去達瓦齊而自立。至是達瓦齊雖已除去。清兵亦已凱旋。清廷猶留定遠將軍班第、參贊大臣鄂容安與阿睦爾薩納共籌善後事宜。且名號未得。有違初衷。殊爲不快。後竟以汗自處。事多不稟承將軍。生殺任意。置副將軍印不用。而用其國汗舊傳小紅鈴記。復發舊鄰部哈薩克及俄羅斯之烏梁海。又使其黨布流言。謂不

立阿睦爾薩納爲汗。終不得寧帖。二十年秋八月二十日後。遂派使各部反亂。二十三日班第鄂容安率五百兵奪路歸。爲衆圍不得出。俱自刎而死。其後大軍趕至。阿睦爾薩納勢蹙。與其親丁七人共八騎。奔入俄羅斯境。理藩院行文俄國索之。時阿睦爾薩納已患痘死。俄以其屍送還。嗣後厄魯特叛亂不常。清廷怒。命將軍兆惠等率兵數萬。分道搜索。誅殺殆盡。準噶爾因以不振。天山以北遂入清廷統治範圍中。

大小和卓木之役 天山南路本回部地。有和卓木墨特者。回部之世家也。當清初準噶爾盛時。回地各城俱爲服役。歲納賦稅。準噶爾以和卓木墨特族貴。衆所尊尙。使總理回部各城。自其祖父以來。歷居葉爾羌。爲準噶爾辦理回務。和卓木墨特多權術。善收人心。回部諸大城。莫不俯首聽命。因而漸欲背準噶爾自立。準噶爾汗覺有異心。召而囚之。並繫其二子。長曰波羅泥都。次曰霍集占。卽所謂大小和卓木者是也。和卓木墨特死。二子仍在伊犁。乾隆二十年。大軍定伊犁。波羅泥都霍集占迎降。將軍班第奏釋。以兵送歸喀什噶爾。俾統其舊屬。二人既返。其父之心腹黨羽及耆舊親故。雲集響應。共議大計。波羅泥都意欲聽從清廷諭旨。而霍集占不可。於是傳示各城愛曼。整頓鞍馬兵器。聽候大小和卓木指揮。各城數十萬回戶。皆從之起事。各城亦隨之響應。霍集占最狡猾。善處置。以庫車爲西入回疆之咽喉。乃以其心腹阿布都克里木爲阿奇木伯克。復撥精兵一千使之鎮守庫車。當時將軍兆惠方有事於伊犁。微有所聞。未得確息。因遣領隊大臣伊敏圖領滿兵一百厄魯特兵二千。由莫納土斯山徑前赴庫車。以責徵糧草爲名。視察實情。及抵庫車。略有知悉。厄魯特兵不肯入城。惟伊敏圖慨然領滿兵百人應阿布都克里木之邀。於是盡爲所殺。清廷聞之。命靖逆將軍雅爾哈善。統領漢滿官兵萬餘。由土魯番進發。二十三年五月。師抵庫車。攻之月餘不下。霍集占以沙雅爾精兵萬餘人來援。復由阿克蘇之戈壁捷徑。運來最遠

最準之贊巴拉烏槍八千桿。大戰於和落霍澌。霍集占慘敗入城。不敢出戰。其城依山就巖。用柳條土沙密築而成。砲攻不入。故相持及久。而鮮進展。一日。同將鄂對密白將軍雅爾哈善曰。目今攻城日久。城內必不能支。霍集占必棄城逃歸葉爾羌去。去有路徑兩。一由城西之渭干愛曼。此地水淺。人馬可渡。渡河則得向阿克蘇之捷徑矣。一由河色爾戈壁。走阿克蘇大路。必從北山口要路而過。若于渭干愛曼及北山口各伏兵一千。則波羅泥都兄弟必成擒矣。將軍不聽。惟并力攻城。一日日暮。一索倫兵聞城中駝鳴。似負重遠行之聲。疑霍集占欲遁。潛告將軍。將軍笑而置之。飲酒弈棋。疎於防守。是夜波羅泥都兄弟率葉爾羌回衆開西門由北山口而遁。清兵猶未知。霍集占奔至阿克蘇、烏什。均不爲納。乃狼狽歸葉爾羌。七月。庫車既復。將軍入城。收回兵一千。盡坑之。事聞於上。頗不爲然。廷旨以將軍雅爾哈善縱寇殺降。收而誅之。旋命將軍兆惠副將軍富德自伊犁率兵進剿。軍行甚速。八月。復阿克蘇城、及烏什城。尋追赴葉爾羌。九月。霍集占以馬兵四千步兵六千保葉爾羌。波羅泥都亦自喀什噶爾以馬兵三千步兵二千會。盡驅居民入城刈田禾。近城爲大坎。築高台以守。九月。大戰於通古斯魯克。清兵以人少馬乏。不能取勝。遂被圍於南山之下。所謂黑水圍者是也。二十四年正月。轉戰於葉爾羌河。適戶部尙書果毅公阿里衮由巴里坤解馬千匹來會。驅馬於塵沙厚積之處。往來馳驟。煙埃大起。乃領兵直冲賊壘。揚言大兵三十萬卽刻到齊矣。回衆望塵大亂。中軍與左右兩翼乘勢殺之。軍威大振。波羅泥都遂於是役脅中銃創甚。昇入城中不出。清兵復回阿克蘇屯箭。時台卡已斷。及被圍事聞於京師。特發漢滿索倫、察哈爾諸勁旅星馳進援。會於阿克蘇。六月。大兵分道進討。兆惠由烏什取喀什噶爾。富德由和闐取葉爾羌。波羅泥都自葉爾羌遁入喀什噶爾。掠牲畜。驅丁男千餘人。踰山而西。閏六月。朋瑞率前隊。路地至伊克斯哈喇。德和

濟默爾等六人來降。進至喀什噶爾城。回民跪迎獻牛酒。復喀什噶爾城。霍集占亦棄葉爾羌遁。其舊伯克等以城降。復葉爾羌城。當時波羅泥都兄弟勢盡力窮。回疆無側足之地。乃向巴達克山走。欲由巴達克山以入溫都斯坦。清軍追之。殺獲甚多。七月。追至色勒庫爾。卽所謂伊西洱庫爾淖爾者是也。霍集占擁衆萬餘人。踞北山以扼守迤東諸峯。猶欲負隅作最後之戰。清兵勉力攀援而上。趨頂對敵。復以新降回人大聲傳諭招降。俄而山上回衆數千人。挈其子女駝畜號呼乞降。沸聲如雷。漫山蔽林。投奔而下。波羅泥都兄弟不能禁。知大勢力已去。急奔巴達克山界。富德遣使諭其子素爾坦沙。宣示二酋罪狀。令擒獻來。素爾坦沙遂阻之大戰。波羅泥都霍集占皆爲所殺。以其首級函送軍門。餘黨悉平。而葱嶺以西之布魯特、巴達克山、博洛爾亦皆內附。

烏什之役 初。烏什阿奇木伯克阿布都拉者。係哈密回民也。其驅策烏什回民無所不至。加以性情暴戾。鞭撻凌虐。日以爲常。又復勒索多方。貪婪無厭。其隨從之人。尤爲恣橫。地方人士。憤怨已極。而辦事大臣蘇成。糊塗酗酒。其子尤罪惡萬狀。回婦稍有姿色者。不問何人。皆喚入署內。父子宣淫。且令家人兵丁裸逐爲樂。經旬累月。始放出衙。烏什回衆。備受痛苦。幾已天怒神號。急欲得一機會以資宣洩。會有小差役因遞送物。未知送至何所。向阿奇木伯克請示。阿布都拉怒其唐突。重責數十棍。差役無奈。向印房請示。又以爲越償。復重責三十棍。以致牽回疑慮。乘以夙恨。遂謀作亂。然亦僅三百餘人耳。且事機顯露。爲一回民所知。奔告阿布都拉。阿布都拉方飲酒。以爲謠言惑衆。叱逐之。其夜三更時。回衆亂作。先將阿布都拉閹家殺死。隨入署將蘇成父子及家奴斃之。兵丁亦多遇害。而內地官兵及貿易商賈。殺之盡衆。時最近之阿克蘇辦事大臣邊他哈。聞變倉皇。卽率回兵數百趨赴烏什。烏什開城出迎。邊他哈卽令放砲。城門復閉。是時城中作亂之人。不

過四百。餘皆不敢干預其事。且多純良份子。雅不欲附和衆亂。至此存亡攸關。遂羣起背叛。共推阿喇布圖拉爲首。開城拒戰。邊他哈大敗而去。庫車大臣鄂寶領回兵往剿。亦大敗而歸。參贊大臣那世通聞變。自喀什噶爾馳至。伊犁將軍明瑞、參贊大臣永貴領滿兵一萬由穆索爾達坂來。諸軍會於烏什。圍其城。事聞於京師。邊他哈以失誤軍機正法。那世通以他事誅。而諸將攻城雖猛。回衆守城亦力。相持久之。猶未奏功。初。烏什之亂也。葉爾羌阿奇木伯克貝勒鄂對之妻熱依木。隨其子鄂斯滿住庫車。聞風卽親見庫車辦事大臣。以回衆性情。最好效尤旁人作事。烏什既叛。葉爾羌人戶尤衆。且伯克阿渾中多不知理之人。難保無事。夫鄂對性懦無斷。恐爲衆所惑。請歸葉爾羌。助鄂對料理。大臣從之。熱依木五日馳三千餘里而至葉爾羌。至則人情汹汹。鄂對束手無策。日夜焦愁。伯克阿渾等。紛紛來告烏什之事。熱依木含糊應之。約於明日飲酒議事。衆至。熱依木忽大怒曰。汝等皆無領子。受清廷恩得有今日共享太平之樂。無有累卵之慮。今烏什之叛。立見夷滅。而汝等乃欲從之。真不忠不義。求死唯恐不速也。况吾力尙能誅殺汝等。今日莫想復出此門矣。衆皆出於不意。大驚。各門均有守者。倉卒不知所爲。乃羣起跪曰。『吾等實無反心。惟求阿噶插保全之。』熱依木曰。『爾言不反。誰則信之。今爲汝等計。須將各家所藏器械。一一交出。則願無反心之實矣。』衆曰『諾』于是熱依木張筵大會。後將利害之處。詳明開導。溫言有加。許以不死。衆皆感泣。復使歌舞之回婦回女。將伯克阿渾等勸之大醉。而陰遣心腹人等。將各家器械查出。呈送辦事大臣處收貯。又將各家馬匹。令人驅至百里外深山之中牧養。地空寧帖。而阿克蘇回衆。亦有觀望思勦之意。其阿奇木伯克色提巴爾第方入覲回至肅州。聞風。七日夜馳行六千餘里。入阿克蘇城。回衆乃不敢動。庫車阿奇木伯克鄂斯滿從辦事大臣鄂寶引兵赴烏什。城中不逞之徒。亦思作亂。賴有伊什罕

伯克阿拉雅爾稽查嚴密。日帶衆伯克聚集大臣署前。二更始散。遂得無事。蓋回性多疑。易叢惑爲亂。幸諸阿奇木伯克處置得當。均未附和而起。烏什地小。本不難撲滅。惟以城依南山。北臨大河。自河至城半里許。皆林木森布。隔河望城不見。炮攻不入。自四月至七月。未能成功。一夜。城中回民忽將林木盡行斫伐。城池豁然而出。清兵直進圍之。樵汲路斷。內中自亂。阿喇布圖拉自殺。於是城遂復收。烏什回民死亡殆盡。後徙他城回衆質之。亦南疆一浩劫也。

張格爾之役初。清廷於新疆各地。課無質之士差。又以諸城阿奇木伯克等官吏。多用東部之人。此事爲南疆土人所不喜。久之。法令漸弛。官吏又不得人。致以凌辱土人。經營私利爲常。土人不服者日衆。或有移住於霍罕。時道及清廷之殘暴與故鄉之困苦者。於是內外皆怨。敵視清人之勢漸成。先是舊喀什噶爾城大和卓波羅泥都之子晒爾母晒克者。由巴達克山避亂。流寓四方。欲復和卓之威權而不能得志。後潛匿霍罕。集故鄉逃亡。慷慨激昂。與圖恢復事。清廷知之。深恐羽翼將成。與霍罕王約。年給銀一萬兩。使之看守晒爾母晒克。因之欲動不能。其次子張格爾者。孔武有力。欲繼父志。竊俟機會。會其時由喀什噶爾移居者益衆。又天山之布魯特族中。亦有怨清廷者。嘉慶二十五年。霍罕王死。張格爾與故國亡命者。投奔布魯特。率衆圍襲喀什噶爾之邊塞。然戰不利而退。清兵亦未窮追。因復據奈林河源。募集義兵。出沒無常。時掠邊塞。喀什噶爾人民中有與之密通者。然清兵出。輒遁。道光五年秋。參贊大臣永芹遣五百兵出塞。欲乘其不意。張格爾知之。初避清兵鋒。後絕其歸路於山谷間。盡殲之。於是捷報傳於四方。加入者日多。六年五月。率其烏合之衆。突出喀什噶爾。邀擊清兵。大敗之。退保漢城。張格爾乘勢就而圍之。英吉沙居民聞之皆起。各殺清兵。毀其城壘。派援兵於喀什噶爾。七月。霍王亦率大軍來助張格爾。時清兵據

漢城。四方受敵。防戰七十餘日。援絕糧盡。至食屢革。守將見事不可爲。自殺。城遂以陷。清兵六千皆盡於此。張格爾既恢復四城。以和卓之威權。又調和內部黑山白山兩黨之人民。使爲己用。事業大振。阿克蘇城亦動。然張格爾於此時期。專事改革內政。株丁喀什噶爾一隅。而未有進展。七年。清派將軍長齡及楊遇春率兵三萬。向喀什噶爾進。張格爾亦統喀什噶爾、葉爾羌及霍罕、布魯特之衆。出陣於央基罷特以邀之。清兵由三面放炮而進。霍罕兵先動。餘衆繼之而走。張格爾不能支。遂大敗而遁於山中。三月。長齡入喀什噶爾。分兵復其餘諸城。又使楊遇春揚芳率兵八千出塞捕張格爾。蓋清廷懼張爲後患。必欲得之而後已。懸封爵郡王之賞。復賜白銀十萬兩之財。以購其首級。張格爾亦糾合殘兵。欲圖再舉。時長齡陰使人出塞。揚言清兵已去。喀什噶爾僅一空城。居民翹首以望和卓。而陰爲嚴備以待。張格爾果以五百兵來襲。清兵擊破之。追至喀爾蓋山。斬獲殆盡。張格爾僅以身免。後布魯特人誘而執之。獻於清廷。

和卓摩罕穆德玉普素之役初。張格爾就擒時。將軍長齡檄霍罕及布哈拉獻其家族。霍王答曰。『兵民之家族可獻。至於獻和卓之裔孫。於經典無其例。不能應。』因之清廷盡捕霍人之居住喀什噶爾者。沒收其資本。斷絕其通商。時霍罕王國變爲摩罕穆德。稱汗。輔相又得人。近隣之吉爾吉司人。亦漸屈伏。又略卡拉德金打爾溫諸國。威勢稍盛。至清廷與之斷絕通商則大窘。遂欲以武力解決之。時張格爾之兄和卓摩罕穆德玉普素者。在甫拉卡居。霍罕王以爲非和卓之威勢。不足使喀什噶爾之信用。竊迎玉普素於布哈拉。說以恢復之事。道光十年九月。率其將克爾及里西格爾等以兵四萬。向喀什噶爾進發。移居於霍罕之回民一萬餘。亦使出而從軍。時喀什噶爾鎮守參贊大臣爲札隆阿。出兵拒之。皆爲霍兵所敗。玉普素乘勝長驅直入喀什噶爾城。城中之白山派者皆出

迎之。黑山派則與清兵等同奔漢城。玉普素之兵搜括黑山派之家屋。抄掠無所不至。玉普素更進而略英吉沙河。又取葉爾光據之。十一年春。清援兵由諾道集阿克蘇。時參贊大臣札隆阿據喀什噶爾漢城。辦事大臣暨昌據葉爾光漢城。僅能保其堡壘而已。會霍罕與布哈拉生嫌隙。召還其兵。於是霍罕之兵。解圍縱掠而去。玉普素知不能抗。亦遁去。白山派之隨而去者六七萬人。及清兵援師到時。已各城皆空矣。

七和卓之役 道光二十七年春。和卓卡打罕及其同族六人。相率糾合喀什噶爾之移往回衆。驅布魯特向東而進。襲清兵百餘於閩幼塞。又進追喀什噶爾。城長欲抗之。時霍罕之監督商務官奔米特者。煽惑居民。開城降之。城長及不從者皆奔漢城。於是卡打罕等入據喀什噶爾。傳檄四方。倡言恢復。出示徵兵。然諸城多懲於前事不應。因大修防備。爲攻取之計。十一月。復攻葉爾光。清兵邀擊破之。卡打罕退保喀什噶爾。居民不納。而伊犁之清兵。亦由瑪拉爾巴西進擊之。卡打罕稍與戰。遂又奔霍罕。喀什噶爾人之畏罪同奔者。男女老幼共約二萬餘人。皆越鐵列克嶺而走。時值正月嚴寒。山中遇雪。凍死過半。

窪利罕和卓之役 咸豐八年。霍罕助窪利罕和卓。與兵入據喀什噶爾城。復攻取英吉沙。圍困喀什噶爾漢城及葉爾光。又分兵略和闐及阿克蘇。一時聲勢浩大。遠近漸震。但吏治行政。措施未見賢明。而窪利罕不好喀什噶爾之風俗。欲使民盡反其習常。悉以霍罕爲標準。怨聲遂起。大遭殺戮。民心因之瓦解而不可爲。相率他徙以避其威。會清兵大隊由伊犁入喀什噶爾城。霍罕兵聞之。不戰而走。窪利罕不能禁。知難拒敵。遂仍奔霍罕而去。計自占有喀什噶爾。爲時祇四月耳。

安明稱清真王與安集延雅克布白克預位之役 安明一稱得麟。本陝西回教中之阿譚。託於星命之術。游金積堡一帶。同治三年。東干亂作。乃潛出嘉峪關至烏魯木齊。止於參將索煥章家。煥章爲前甘肅提督索

文之子。素蓄異志。師事妥明。故妥明在同教徒中。勢力日大。提督葉布冲額不爲備。是年春。烏魯木齊都統平瑞徵軍餉之義捐於各州縣。綏來奇台二縣不應。而迪化知府已諂之。此時州役馬金馬八等。假都統之命。苛虐人民。以飽其食囊。漢人憤甚。結團練以相抗。馬金馬八者。東干也。至是亦糾回民以備之。四月。漢人與馬金戰於奇台市。適又有南路庫車之回教徒馬薩等。聚衆推黑山派之和卓木布格聶丁爲長謀叛。討之屢失利。都統平瑞亦自焉耆敗歸。六月。索煥章遂舉兵叛。手刃提督。據漢城。推妥明爲主。自號爲元帥。九月。陷滿城。奇台、綏來、阜康、昌吉諸縣皆下。吉木薩亦取古城。而哈密、吐魯番、克爾喀喇斯皆歸於東干之叛徒。布克聶丁南進。下焉耆、阿克蘇、烏什、葉爾羌。清兵所守者。僅喀什噶爾英吉沙兩城而已。翌年二月。妥明稱清真王。控制西南路。當時回教徒金相印起於喀什噶爾。更誘入霍罕之安集延兵以爲助。霍罕援兵於和卓木布士爾克。(張格爾之子)以雅克布白克爲將。進與金相印及喀什噶爾之回教徒相應。入其城。布士爾克卽王位。以雅克布白克爲輔佐大將軍。

方雅克布白克入喀什噶爾城時。東干之勢方熾。彼見回兵之不耐戰。乃羅霍罕兵五百名於新募之兵中。以成一軍。使布士爾克圍喀什噶爾漢城。自率餘兵略英吉沙。向葉爾羌之東干而進。不利。遂退。東干欲乘勢一舉而奪喀什噶爾。求援於布格聶丁。大舉來侵。雅克布白克迎戰。破之。軍威漸振。旣而喀什噶爾漢城亦下。初。清兵決死戰以保城壘。防禦歷十四月。守戰俱窮。辦事大臣奎英。幫辦大臣福凌阿等。赴火而死。城遂陷。雅克布白布又移師東窺葉爾羌。奇卜察克族妬其權。與和卓木華黎漢陰謀。雅克布白克聞之。急回軍先仆反對黨。以定內亂。次略瑪刺爾巴什廳。斷庫車與葉爾羌之交通。三攻葉爾羌。據之。又賺殺和闐之哈比布刺克而奪其地。當時回疆四大城。旣歸雅克布白克有。

乃先勸其王布士爾克至麥加行參詣禮。同治六年。遂自登王位。稱畢調勒特汗。布哈拉聞之。贈以阿達利克格吉之尊號。（意爲能征討不信者之榮譽叔父。蓋回教中自豪語也。）

時布格聶丁在庫車。阿克蘇之東。皆行其命令。乃與烏魯木齊之清真王安明劃界。以焉耆東十二里之地。歸還於烏魯木齊。

初。烏魯木齊之變起。北路漢人皆組織義兵。仿屯田之制。而以迪化徐學功最有勇略。擁民兵五千。雅克布白克聞其名。曾遣使與之議和。同治八年。安明欲制雅克布白克之東漸。出兵七八千於烏魯木齊及吐魯番。使馬泰將之。以取庫車。雅克布白克聞警。救之。連戰破東干。乘勝至庫爾勒。陰使人使馬仲告以將約吐魯番夾攻安明之計劃。遂乞降。許之。即以馬仲爲阿奇木伯克。總理回務。其後馬仲與徐學功有隙。遂相鬪。馬仲敗。其子馬人得代爲阿奇木伯克。與安明不相容。求救於雅克布白克。同治九年春。雅克布白克與徐學功圍吐魯番。敗退安明之兵。閏八月。克之。更欲一舉以覆東干。遂攻烏魯木齊。安明迎戰於距城四十里之地。安明敗績。元帥馬定死之。乃棄烏魯木齊。走綏來。數日病死。昌吉、綏來、呼圖壁皆下。雅克布白克遂入烏魯木齊。領有其地。初。雅克布白克聞徐學功之勇。欲以爲介。通於清廷。是時始知徒勇無謀。漸輕其人。而使馬八繼任阿奇木伯克。旋歸喀什噶爾。翌年春。移府治於阿克蘇。蓋當時天山南北。除伊犁外。幾已盡爲雅克布白克所征有矣。

惟時陝甘兩省漸趨平定。回教酋白彥虎遂不得不西走新疆。煽惑羣回。俄軍又據有伊犁。企圖天山北路。清廷於是擢用哈密大臣文麟、烏魯木齊都統景廉與徐學功等。以冀恢復失地。但皆屢戰無功。當此時期。內政紊亂。帑藏竭蹶。西北邊事。幾爲當局所諱言。至有倡議放棄回疆。以輕財政負擔者。十三年。同治帝崩。光緒即位。三月。以左宗棠爲

欽差大臣督辦軍務。以金順爲烏魯木齊都統副之。決以武力平定回亂。蓋當時清廷對於以年費軍餉千萬兩。用之新疆一事。頗有異議。甚且倡議放棄南八城。封雅克布白克爲外藩。以和平解決此事。獨左宗棠不謂然。其奏議有云。『臣一介書生。位極人臣。今年已六十有五。何敢妄貪天功。惟伊犁旣歸俄有。阿古柏(卽雅克布白克)又據喀什噶爾。若付之不問。後患何堪設想。』忠貞體國之情。溢於言表。上爲感動。遂事西征。時金順已在關外。五月至古城。所部兵四十營。光緒二年二月。左宗棠發自蘭州。所部馬步合百四十營。部將劉錦棠先行。五月劉錦棠至巴里坤。進取古城。分兵屯木墨河。偵察敵情。時馬人得據烏魯木齊。白彥虎據紅廟子。馬明據古牧地。白彥虎奉雅克布白克命防禦紅廟子。六月。劉錦棠與金順議以阜康城爲根據。規劃進取之策。二十日。襲黃田。拔其卡。破喀什噶爾援兵。克古城。屠其守兵六千。烏魯木齊守兵。聞風皆遁。翌日。劉錦棠遂攻陷安明所築之王城。於是昌吉、呼圖壁、瑪納斯北城之守兵。皆棄城遁。雅克布白克遣援兵五千人。途次距烏魯木齊二百里之達坂城而不敢進。天山北路略定。惟瑪納斯南城未下而已。七月。左宗棠命劉錦棠與屯於哈密之張曜伐南路。雅克布白克時據托克遜三城以自衛。雅克布白克又分兵南守吐魯番以拒張曜。北守達坂城以拒劉錦棠。而烏魯木齊之敗兵。悉聚於達坂城。白彥虎則入於托克遜。時金順之兵攻瑪納斯南城不下。八月。劉錦棠分兵援之。九月遂降。乃掘安明之屍而戮之。擄元帥海玉、馬受、馬有才等。此役也。馬玉龍勇戰有殊功。既而以大雪封山。諸軍遂不能越嶺南征。是年冬。雅克布白克移至哈喇沙爾。使白彥虎、馬人得守吐魯番。海克拉守托克遜。大通哈守達坂城。大通哈者。大總管之義也。光緒三年三月。劉錦棠乘冰解。卽由烏魯木齊越嶺向達坂。張曜由哈密西進向吐魯番。四日。劉錦棠逼達坂城。翌日。海克拉之援軍勇敢擊退。六日。下達坂城。劉錦棠進至白楊河。聞張曜之前

鋒孫金彪破敵兵。與徐占彪之別軍合於哈拉和卓。距左宗棠所駐地僅兩日程。劉錦棠急遣羅長佑會合之。十三日。徐孫兩將攻吐魯番。白彥虎已遁於東城。留馬人得拒敵。及羅長佑之軍畢集。遂出降。又將吐魯番滿漢兩城收復。南八城之門戶遂通。是日。劉錦棠馳至托克遜。海克拉先遁。守兵應戰。忽焚糧藥而竄。托克遜三城皆降。先是雅克布白克知與中國不能免於一戰。頻購兵器於印度。因是租稅日重。國力疲弊。南八城之人心離散。雅見勢不可爲。四月。至庫爾勒城。飲藥死。或謂爲刺客潘塔拉所殺。次子海克拉護其尸至庫車。途中爲馬子艾哥（伯克胡里）所劫。海克拉被殺。馬子艾哥遂入喀什噶爾城卽王位。使白彥虎守庫爾勒。白彥虎時在開都河西岸。將乘間走俄國。而英公使烏耶德忽要求保全喀什噶爾。駐英公使郭松霖亦有同一獻議。左宗棠聞之。力請用兵。阻和議。光緒三年八月二十一日。劉錦棠率大隊發托克遜。五日至曲惠。命金恩虎出庫爾勒之背。己則親向開都河。白彥虎決河水使之暴漲。以防敵兵。東甲不戰走庫車。九月一日。清兵克哈喇沙爾。三日。克庫爾勒。白彥虎此時尚在布吉爾。劉錦棠偵知之。急進攻大破之。劉錦棠遂發庫爾勒。凡六日。馳九百里。十三日卽達庫車。再破白彥虎。克其城。清兵所向無前。十五日。克拜城。十八日。克阿克蘇。二十日。克烏什。劉軍之所以制勝者。因各城回民皆拒白彥虎而納清兵也。十月一日。張曜由哈喇沙爾進庫車。先是當庫車南之沙雅爾地方。有麻木爾者。應雅克布白克而據其地。及聞東西四城皆陷。始遁於阿克蘇西南四百里之哈番地方。劉錦棠親往攻之。九月。戰於哈番之西。麻木爾負傷遁。其衆星散。劉錦棠還軍阿克蘇。時和闐之伯克地方有呢牙斯者。乘隙圍葉爾羌。以爲清兵之聲援。伯克胡里聞之。率五千騎向葉爾羌破呢牙斯。圍遂解。竟奪和闐據之。當喀什噶爾被圍時。守備何步雲陷敵中。至是乃乘隙陷漢城。與同城之敵將阿里達什相抗拒。伯克胡里乃捨和闐走英吉

抄而歸喀什噶爾。十一月。劉錦棠分兵三路。使黃萬鵬由烏什進布魯特之邊界。使桂錫楨等由阿克蘇取道巴爾楚克。均奉余恩虎之節制。以向喀什噶爾。劉自駐巴爾楚克瑪納巴什。以扼葉爾羌和闐之要衝。十三日。余黃兩軍近喀什噶爾。守兵爭先遁。白彥虎不能禁。乃留守一隊守城。餘皆遁入俄領。是夜兩軍抵城下。城內漢兵應之。同攻回城。翌日。遂陷。時劉錦棠在阿郎格爾。十七日。克葉爾羌。二十日。克英吉沙。二十九日。董福祥之兵亦收復和闐。劉錦棠乃捕雅克布白克之妻。及其子引上胡里邁抵胡里以及兩少子三孫。皆磔殺之。天山南北路皆平。史稱柏夏之役卽此。

第二節 土爾扈部來歸記事

清初衛拉特地分爲四部。以準噶爾最强。土爾扈特不堪其逼。其酋鄂岳奇乃率所部北投俄羅斯。時人口鮮少。牲畜不多。俄羅斯予以額濟爾地方。恣其遊牧。其地中隔大河。水流浩瀚。闊十餘里。兩岸地廣草肥。及分布散處於其間。安居樂業。歷百餘年。生齒日繁。其酋爲烏巴錫。居於額濟爾河南岸。人戶增至九十萬。駝、馬、牛、羊、多不勝計。清乾隆二十年間。兵定伊犁。其零星逃竄之杜爾伯特、和碩特人等。均入俄羅斯。亦歸烏巴錫統轄。是爲新土爾扈特。後以俄羅斯與其北隣控噶爾搆兵。屢爲所挫。俄羅斯乃徵兵於土爾扈特。死者已七八萬。而戰雲未息。徵兵不已。土爾扈特各愛曼莫不人懷憂懼。而新屬之杜爾伯特、和碩特等人。原伊犁、塔城、焉耆之游牧土著。熟於地勢。因其地之草肥水甘。土田廣闊。可以佔有立業。唆使烏巴錫繼乘潛逃。烏巴錫惑之。遂與台吉喇嘛等密議定策。約定河北居民於河水凍結後渡河。同入伊犁。於是鼓動衆心。束裝待遯。清乾隆三十五年十月中旬。天氣猶溫和宜適。河水不凍。烏巴錫不待河北人戶。遂殺俄羅斯人千餘。親

率新舊土爾扈特四十六萬餘戶。於十月二十三日起程。沿途劫殺。俄羅斯受其蹂躪甚烈。遣將領兵數萬追之。而烏巴錫人衆已逾杭裕勒圖喇卡倫。入中國地界。但烏巴錫既入中國。乃由巴爾喀什湖而進。中間途經戈壁五日。水草艱困。牲畜因以倒斃無算。又遇哈薩克人之劫奪。雖不爲所阻。亦各有死傷。時至克齊克玉子地方。距伊犁僅八百里。已爲伊犁將軍所聞。令哈薩克人加意保護地方。不許土爾扈特在游牧之處穿走。如有不馴。卽行殺戮。哈薩爾台吉額勒里納拉里乃遣人持諭告知烏巴錫。烏巴錫與其台吉喇嘛計議。欲由哈拉他爾行走。以其地之牲畜多。水草盛。搶掠而至伊犁。再行計較。額勒里納拉里不允。哈拉他爾人衆聞之。聚衆備戰。烏巴錫知不可行。遂與額勒里納拉里搆和。改向沙喇伯可前進。詎爲額勒里納拉里等出其不意。從中襲擊。土爾扈特死者無數。及至沙喇伯可前進。詎爲額勒里納拉里等出斯意。從中襲擊。土爾扈特死者無數。及至沙喇伯可南。界地近布魯特。爲布魯特人所知。集十餘萬騎來迎。擬劫土爾扈特牲畜。烏巴錫避入沙喇伯可北界之戈壁。稍避其鋒。孰知戈壁千里。水草俱無。時際暮春。天氣和暖。人皆取牛馬之血而飲。瘟疫大作。疾病相傳。死者約三十萬人。牲畜十去六七。經十餘日狼狽逃出。而布魯特人已久候於戈壁之外。三五成羣。聚散不定。日夜追殺搶奪。直至他木哈地方與內地卡倫相近。布魯特人始歛兵退。土爾扈特之男婦子女牲畜什物。經此一役。又受極重大之打擊。僅餘二十七八萬人矣。烏巴錫既抵他木哈。適將軍遣侍衛普濟保、察哈爾領隊大臣納旺、散秩大臣額魯特碩通、滿洲協領奎鑑、巴虎佐領呼圖克等至。詢其來意。烏巴錫以形同喪之犬。備受挫折。無處容身。與其台吉喇嘛等計議。僉願投誠內向。遂隨同侍衛普濟保引見伊犁將軍。獻有玉器、自鳴鐘、時計表、定宜簋瓷器、自來火鳥槍、拉古爾木碗、金錢等物。並獻伊祖所受明永樂八年漢篆敕封玉印一顆。於是將軍盡將其衆安

插於伊犁。奏入京師。清廷諭差額駙色布騰、巴爾珠爾等。帶領土爾扈特汗烏巴錫及其台吉頭目赴熱河引見。於是烏巴錫等十三人馳赴熱河行轅覲見。上封烏巴錫爲土爾扈特部落卓里克圖汗。策伯克多爾濟爲布彥圖親王。舍楞爲新土爾扈特之額魯特部落畢里克圖郡王。班巴爾爲錫畢勒爾圖郡王。功格爲和碩特部落圖薩圖貝勒。莫們圖爲濟爾噶爾貝勒。旺淡沙喇叩肯、克布騰、葉勒木丕爾額魯根烏巴什俱爲貝子。拜濟呼爲輔國公。闊海博爾哈什哈爲一等台吉。以土均爲札薩克。札薩克者。各食俸薪。不相統屬。其餘大頭目三十人。均受封一二三等台吉。統歸伊犁將軍管轄。令各歸部落。俱賞給土地。令其遊牧。乾隆三十八年烏巴錫莫們圖均移於著勒土斯一帶。尙稱安心無亂。遂爲良好之邊氓矣。

第三節 伊犁爲俄領佔之事略

俄自清道光二十六年於巴爾喀什湖南建立闊拔勒及維爾勒兩城後。卽野心勃勃。時想染指。蓋兩國毘隣相接。往還極易。而天產豐富。俯拾皆是。尤爲可貴。加以南滿漸被日本勢力所迫奪。非復昔時之獨霸。則東隅旣失。桑榆奚收。其有待於新省者勢也。亦不可免之事也。不幸回亂紛起。境內擾攘。妥明據於北路。安會據於南路。中央失其控制能力。俄乃利用時機。派兵佔領伊犁。坐觀大勢。更圖推進。此同治十年事也。清廷聞之。頗爲駭異。行文照會俄國、質其強佔。俄政府答以清廷威令久不行於當地。致通商條約往往不能如約保護。近且吉爾吉斯人屢掠邊境。防禦無策。不得已始暫行佔領。然俄國實無併吞之野心。苟中國威令能行於伊犁。可以保護國境之安全時。卽行歸還云云。當時俄政府以回亂正殷。實力漸充。中央政府未必一時卽可蕩平。故不妨冠冕其詞。藉資搪塞。一面整理內部。圖永久計。孰知左文襄提師出關西征。勢如破竹。初平安明。繼敗安會。期年之間。漸就妥帖。威令久不行

於當地一語。遂不攻而破。但俄猶無歸還伊犁消息。左文襄頗欲乘新勝餘銳。以兵力取回。廷議則以屢挫於夷。不願輕試兵戎。仍擬折衝組城。藉求解決辦法。俄政府亦知難爲久計。乃使駐京公使曰。若北京政府果能保護將來國境之安全。且賠償俄國歷年所耗於伊犁之政治費者。俄國始可退歸云云。光緒四年。清廷命崇厚爲全權大臣與俄會商交涉事務。五年秋。崇厚遂擅立條約十八條。不待廷旨。便自畫諾。其約如下。

1. 俄還伊犁地方於清國。
2. 清國赦伊犁地方叛民之罪。
3. 由伊入於俄國領內之人民。與俄國人民受同等之待遇。享同等之權利。
4. 俄人在伊犁地方之財產。永遠爲俄人所有。
5. 由清國欽派左宗棠。俄國欽派克夫滿行接受伊犁之事。
6. 因歸還伊犁清國應於此條約交換之日起。限一年內。與盧布五百萬於俄。以充償金。
7. 因歸還伊犁清國應將可克斯河以西。何生達山以南。特克斯河上流兩岸之土地。割與俄國。
8. 改正從前塔爾巴哈台條約所定之宰桑泊國境。
9. 經特派委員改正國境之後。各立界牌爲誌。
10. 俄國於伊犁、塔城、喀什噶爾、烏爾噶(庫倫)外。得添設領事官於嘉峪關及吐魯番。
11. 俄國領事官與清國地方官因公行文。互稱曰公文。清國應以待官員之禮節待俄領事。
12. 俄國商民照向來通商於蒙古各地免徵課稅之例。今於天山南北路諸城。亦概行免稅。
13. 俄商得於張家口及其他領事官所在地建築倉庫。

14. 俄商得由張家口、經通州、赴天津、往他港及內地諸城販賣貨物。又得於此路運輸貨物於俄國。
15. 此條約批准後。五年以內。不得修改。
16. 清國總理衙門對於俄商呈請解除茶課稅一條。應即可決。
17. 若有越界盜掠牲畜之事。清俄兩國官吏應照舊約。各使其犯民償還原物或代價。
18. 此條約之正文批准後。於一年以內。在聖彼得堡交換。

此約傳入京師後。海內大譁。以為損失不堪。左文襄尤為憤甚。極力主戰。一方徵調軍隊。一方希望議壇另有轉機。六年四月。左文襄再度出關。調度軍事。以備決裂。昇楸同行。示決一死。五月抵哈密。俄聞之。亦增兵伊犁納林河。又復派艦出沒中國洋面。初、清廷以崇厚未奉諭旨。遽行簽約。召即返國。削其使命。西太后復擬處以死刑。俄國聞之。以為有辱邦交。交相質問。當時清廷對於伊犁交涉。分為主戰主和兩派。衆以國力漸衰。言戰殊難把握。俄艦又不時沿海示威。卒於七年春改派曾紀澤為全權大臣。重行折衝於俄京。和約以成。雖較崇約挽回不少。然軍費賠償則增至盧布九百萬之多。伊犁西邊及塔城北邊均劃一直線。損地幾百數十方里有餘。且天山南北路諸城。俄商免稅之條。亦未能刪去。開不平等條約之先聲。實亦有足嘆者在焉。

第四節 左宗棠與開省

左宗棠湖南湘陰人。道光十二年舉人。咸豐二年粵匪竄湖南。犯長沙。時佐巡撫張亮基略乘章戎幕。浚保同知直隸州知州。五年。御史宗稷長奏以宗棠通權達變。疆吏倚重之迹甚微而功甚偉。若使獨當一面。必不下於胡林翼諸人。遂詔湖南巡撫送部引見。後隨曾國藩襄辦軍務。屢捷於贛。十一年。授浙江巡撫。同治二年。調授閩浙總督。仍兼浙江巡撫

新疆概觀

。三年。海寧、桐城、餘杭、杭州相繼克復。全浙肅清。四年。入閩。進駐大浦。五月奏請設立船廠。試造輪船。八月調陝甘總督。船廠由前江西巡撫沈葆楨接辦。蓋東南半壁。時已安謐。而北方捻亂方殷。故清廷畀以陝甘重任。所以使宗棠有以安陝甘也。六年正月。宗棠至漢口。五月駐西安。指揮軍事。安然若定。捻亂未幾遂平。惟時嘉峪關外。安會雅克布白克勢力最盛。據有南路諸城。伊犁已爲俄兵佔領。紅廟復爲捻餘白彥虎所得。西北洶洶。清廷無法處置。內則國庫告匱。外則師行不便。有無把握。且難預言。英國意欲援助安會雅克布白克成功。以阻俄國勢力之東下。又復危言疊進。朝野無主。宗棠獨上書不可。有伊犁既歸俄有。雅克布白克又據喀什噶爾。若付之不問。後患何堪設想諸語。清廷諒之。時同治帝已崩。光緒卽位。三月。以左宗棠爲欽差大臣督辦軍務。以金順爲烏魯木齊都統副之。光緒二年二月。左宗棠攜師馬步合百四十營出發西征。一路勢如破竹。迭克名城。三年四月。古城、阜康、古城、烏魯木齊、昌吉、呼圖壁、瑪納斯、鄯善、魯克沁、哈拉和卓、吐魯番、達坂城、托克遜均已肅清。安會雅克布白克憤而仰藥死。馬子艾哥猶負隅喀什噶爾。時英公使烏耶德深虞清兵直下南八城。破壞其帝國主義之計劃。忽要求保全喀什噶爾。駐英公使郭松燾不知是何居心。復爲之作應聲蟲。左宗棠聞之。大不謂然。獨闢此義。主以用兵。並奏請建設行省。以杜覬覦。慷慨陳辭。利害警激。至今猶膾炙人口。其文有云。『竊維立國有疆。古今通義。規模存乎建置。建置因乎形勢。必合時通籌。乃能權其輕重。而建置始得其宜。伊古以來。中國邊患。西北恆劇於東南。蓋東南以大海爲界。形格勢禁。尙易爲功。西北則廣漠無垠。專恃兵力爲強弱。兵少固啓戒心。兵多又耗國用。以言防無天險可限戎馬之足。以言戰無舟楫可省轉饋之用。非若東南之險阻可乘。集事較易也。周秦至今。惟漢唐爲得中策。及其衰也。舉邊要而捐之。國勢

遂益以不振。我朝定鼎燕都。蒙部環衝。北方百數十年無烽燧之警。不特前代所謂九邊皆成腹地。卽由科佈多、烏里雅蘇台以達張家口。亦皆分屯列戍。斥堠遙通。而後旬歲宴然。孟督祖宗朝削平準部。兼定回部。開新疆。立軍府之所貽。是故重新疆者。所以保蒙古。保蒙古者所以衝京師。西北臂指相聯。形勢完整。自無隙可乘。若新疆不固。則蒙古不安。匪特甘、陝、山西各邊。時虞侵軼。防不勝防。卽直北關山。亦將無晏眠之日。而況今之與昔。事勢攸殊。俄人拓地日廣。由西而東萬餘里。與俄北境相連。僅中段有蒙古爲之遮隔。徒薪宜遠。曲突宜先。尤不可不預爲綢繆也。高宗平定新疆。拓地二萬里。一時帷幄諸臣。不能無耗中事西之疑。聖意堅定不搖者。推舊戍之瘠土。置新定之腴區。邊軍仍舊。餉不外加。疆宇日增鞏固。可爲長久計耳。方今北路已復烏魯木齊全境。祇伊犁尙未收回。南路已復吐魯番全境。祇白彥虎率其餘黨偷息開都河西岸。喀什噶爾尙有叛奔逃軍。終須兵力。此外各城則去虎口如投慈母之懷。自無更抗顏行者。新秋採運。足供餉糧。栖歛鼓行而西。宣佈朝廷威德。且剿且撫。無難挈舊有之疆宇。還隸職方。如安集延、布魯特諸部落。則等諸邱索之外。聽其翔泳故區可矣。英人爲安集延說者。慮俄之蠶食其地。於英有所不利。俄人方爭土耳其與英相持。我收復舊疆。兵以義動。彼將何以難之。設有意外爭辯。枝節橫生。在我仗義執言。亦決無所撓屈。至新疆全境。尙稱水草豐饒。牲畜充牣者。北路除伊犁外。奇台、古城、濟木薩、烏魯木齊、昌吉、綏來等處。回亂以來。漢回死傷流亡。地皆荒蕪。近惟奇台、古城、濟木薩商民散勇。土著民人。聚集開墾。收穫甚饒。官軍高價收販。足供省運。餘如經理得人。地方便有復元之望。南路以吐魯番爲腴區。八城惟喀喇沙爾所屬地多磽瘠。餘皆廣衍不及北路。而饒沃過之。官軍已復烏魯木齊、吐魯番。雖有駐軍之所。而所得餘地尙不及三分之一。若全境收復。

。經查得宜。軍食可就地採運。餉需可就近取資。不如前次之拮据憂煩。張皇靡措也。竊以爲地不可棄。兵不可停。而餉事匪絕。計非速復朕疆。無從著手。至省費節勞爲新疆久安長治之策。則設行省。改郡縣。事有不容已者。」光緒六年四月。奏以新疆善後事宜。又奏以開設行省事宜。其論善後事宜也。則以修濬河渠。建築城堡。廣興屯墾。清丈地畝。釐正賦稅。分設義塾。更定貨幣諸大端爲最要。故已次第興辦。更且推行蠶桑之利。散播天山以南。行政至此。遂具雛形。至今食其利者當猶未能忘也。至於開省事宜。左宗棠則認定北路之烏魯木齊。南路之阿克蘇。最爲形勢所在。居天山南北之脊。自高臨下。足以控制全境。設新疆總督於烏魯木齊。置新疆巡撫於阿克蘇。則彼此聲勢連絡。互相表裏矣。奏上。清廷頗爲所動。詔付廷議。是年秋左宗棠奉旨入關備諮詢。七年俄國伊犁事件平定。劉錦棠復奏請開省。八年奉詔准開新疆爲行省。以劉錦棠爲巡撫。時左宗棠奄留京師。屢乞掛冠。藉希休養餘年。清廷以畀依正殷。勉慰有加。准予休假而未允其去。但至光緒十一年七月宗棠竟一病不起。逝後諡曰文襄公。史臣之論文襄事略。恆謂宗棠三試禮部不第。遂絕意仕進。究心經世之學。伏處田里十餘年。隱然具公輔之望。又謂事無巨細精粗。必從根本做起。而要以力行師循。萬里沙磧之地。雖酷暑嚴寒。必居營帳與士卒同甘苦。壘旁隙地。悉令軍士開墾。荒蕪既闢。招戶承種。民至如歸。城堡橋梁溝渠館舍。均乘戰事餘暇修治完善。蠶織畜牧。亦罔不因勢利導。爲民者倡。左公治事治新之迹。故至今猶遺留人間。而其議論警激。目光遠矚。尤爲不可多得。苟無宗棠其人。新疆早非所有。西北更不知危亂何如。其功當不在張騫班超之下。又豈僅胡林翼而已哉。

第五節 官制與治理

清初之官制 乾隆以後。全疆平定。清廷乃建城置官。經營綽綽。然側重於軍政制度。故權力最高者當推伊犁將軍。至於地方自治機關。則一仍其舊。以類似鄉董村長之伯克等為最大。各有專司。惟均土著。其性質權限分析如下。

(甲) 中央派遣官員

1. 伊犁將軍 為全疆治理最高長官。始於乾隆二十七年之明瑞將軍。
2. 參贊大臣 伊犁、塔城、烏什三地各設一員。
3. 領隊大臣 伊犁之索倫、錫伯、察哈爾、額魯特、八旗五隊大臣。塔城、烏蘇、巴里坤、古城、阿克蘇各設一員。
4. 協理大臣 烏什等處者與參贊同。故裁設無定。
5. 辦事大臣 為天山南路回疆職官。駐烏什、阿克蘇、葉爾羌、喀什噶爾、和闐、庫車、關展、賽里木、拜達克、沙雅爾、哈喇沙爾。由特旨簡派。
6. 協辦大臣 亦在上列等處。襄助辦事大臣統治回民。
7. 都統及副都統 在烏魯木齊。職掌地方之軍政。凡滿洲營及綠營官兵均受其統轄。

(乙) 地方自治官員

1. 伯克 即回民之酋長。清初仍其舊俗。各城設置伯克。所以以撫馭之中。收策遣之用。但與扎薩克不同。扎薩克係受汗王公爵所封。大抵世襲罔替。伯克則按照其職。僅受三品以下至七品官。又其任命不用世襲法。多由參贊大臣奏請簡放。或由參贊及各城大臣親檢補用。年終彙奏。故實權不及扎薩克。又伯克之同職異名者。皆加職名於其上。最大者曰阿奇木伯克。統理城村大小一切事務。副曰伊什罕伯克。其首領官曰都噶伯克。掌租稅者曰噶

維那齊伯克。掌登記田園家產者曰密特瓦爾伯克。分理回族千人者曰明伯克。分理百人者曰玉資伯克。此等官員。皆在各城承將軍大臣等之指揮。以治其部衆。惟較諸州縣官之所有大小事件。悉受上司監督者不同。

2. 扎薩克 新疆內之哈密、吐魯番地方。其民皆出自蒙古部落。故其組織。如蒙古之有旗有扎薩克。清廷所賜之王、貝勒等爵。亦一如蒙古。惟其地方有限。故其數極少。

明省以後之官制 光緒八年以迪化府爲省垣。設巡撫布政使。加鎮迪道按察使銜。而仍隸於陝甘總督兼轄。以伊犁府爲將軍駐防重地。伊塔道亦設於此。塔爾巴哈台滿城置副都統一員。漢城置直隸同知一員。喀喇烏蘇置糧廳同知一員。以巴里坤爲鎮西直隸廳。設撫民同知一員。總兵一員。以精河爲直隸廳。設撫民同知一員。以迪化、昌吉、綏來、阜康、奇台爲五縣。各設縣令一員。學官一員。典史一員。以濟木薩地方扼要可以成縣。故設縣丞一員。哈密則設理事通判一員。巡檢司一員。副將一員。中軍都司一員。塔爾納沁城屯田都司一員。鄯善亦設巡檢一員。吐魯番設司知一員。照磨一員。又以烏魯木齊提督改設於喀什噶爾。疏附縣設巡西四城兵備道。四城卽疏勒州、莎車州、和闐州、及英吉沙爾廳。阿克蘇則設巡東四城兵備道。四城卽喀喇沙爾廳、庫車廳、烏什廳、溫宿州。廳置同知一員。照磨一員。州置直隸知州一員。吏目一員。巡檢一員。道庫大使一員。此外拜城則置知縣一員。典史一員。瑪拉巴什則置撫民通判一員。照磨一員。大致悉倣內地各省官制。所有新疆清初軍府制度。均加改變。卽自治機關官員如伯克等類。亦悉裁去。另設頭目、鄉約等以代替之。此其大略也。

治理之得失 乾隆以還。全疆內屬。設官置兵。漸具氣概。惟當時全以軍政爲重。其政治之措施。遂多以此爲原則。如屯田所以養兵。學生

牲畜所以利兵。增設驛站軍塘所以便兵。其他亦然。蓋地方初定。勢有不得不如此者。其後人口日增。地利日闕。莽莽洪荒大啓。漢滿人之勢力漸見擴張。輾回中之佼佼者。頓以爲懼。加以清吏不善處置。難免不無偏袒漢滿人處。而同教素好刀劍。不甘屈伏。言語習常。毫不染化。故中間變亂紛起。席不暇暖。雖此起彼仆。終未成患。然同治之役。全疆淪失。亦足証清廷治理之未盡如人意。開省以後。以左文襄、劉錦棠等中興大吏。戮力求治。清廷亦屢旨邊臣。切切以用人謹事爲誡。雖未必完全優良。然地方之整飭。人民之撫輯。未嘗稍存歧視之念。則世所共覩。至於不肖胥吏。何地蔑有。違論處微。略述原心。要可無罪。清末之季。衰大化嶽新。亦頗有志維新。省垣馬路之改造計劃。學校實業之創設進行。軍隊編制之革新辦法。均有具體方針。鼎革忽起。忽忽去新。致未實現。可爲扼腕。然終清之世。中樞所耗於新疆者。計自乾隆十九年以至二十五年間。已多至二千三百餘萬兩。而同治年間所借洋款之三百萬兩。贖回伊犁之九百萬盧布。以及每年各省之協餉百數十萬兩。猶不在內。可見清廷重視與愛護新省之深意。固未嘗思於新疆有所取償者也。若論其成績。得失參半。以茲鉅大資金。而新省並未蒙何福利。若於歐西之國。早已百物精進。內外可觀。必不如此簡陋。且疆吏不善。國勢日替。致邊土日削。大遜於初。盛衰比較。尤令人喑然不止。惟關西域幾千年之遐荒而列爲郡縣。超邁漢唐。史所未見。不特食芽踐土者。中心感懷。卽身履其境。手披其圖者。猶豈不追念前烈者耶。至今後之如何發揚光大。共存共榮。與夫保土安民。免於外侮。是任吾政府國民矣。

第六節 新俄條約之回溯

伊犁塔爾巴哈臺通商章程¹。原委 乾隆以後。準回已平。俄力亦漸與新隣接。請以伊犁、塔爾巴哈臺、喀什噶爾三處爲通商地方。經理

藩院議決。僅允伊犁兩處。遂與定訂是約。時在咸豐元年八月二十一日。(即1851年)地在伊犁。故又簡稱伊犁通商條約。

2.人物 中國方面伊犁將軍奕山。參贊大臣布彥泰。俄國方面大佐可伯羅斯我。

3.內容 共十七款。大致如下。

第一款 一、兩國議定通商之後。各諭屬下人等安靜交易。以敦和好。

第二款 一、兩國商人互相交易。雖屬自定價值。不能不爲之設官照管。中心由伊犁營務處派員。俄國專派管貿易之匡蘇勒官照管。遇有兩邊商人之事。各自秉公辦理。

第三款 一、通商原爲兩國和好。彼此兩不抽稅。

第四款 一、俄商前來貿易。由該頭人帶領到中國伊犁博羅霍吉爾卡倫、塔爾巴哈臺烏占卡倫。必須有俄國執照呈坐卡官照驗。由坐卡官將人數及貨物數目聲明轉報。派撥官兵沿卡照料護送。彼此不得互相刁難。

第五款 一、俄商往來均由預定卡倫按站行走。以便沿卡官兵保護。

第六款 一、俄商在中國伊犁博羅霍吉爾卡倫外、塔爾巴哈臺烏占卡倫外行走。倘有夷匪搶奪等事。中國概不經管。自入卡倫及在貿易亭居住。所有帶來貨物。係在該商人房內收存。各自小心看管。其駝馬牲畜在灘牧放。尤宜各自留心看守。倘有丟失。立即報知中國官員。兩邊官員共同查看來去蹤跡。如在中國所屬民人莊院。或將行竊之人立即拿獲。儘數搜出實在原贖贖物給還外。並將行竊之人嚴行懲辦。

第七款 一、兩邊商人遇有爭鬪小事。即着兩邊貿易官員究辦。倘遇人命重案。即照恰克圖現辦之例辦理。

- 第八款 一、俄商每年前來貿易。定於清明後入卡。冬至即停止。倘於定限之內。其貨物尚未賣完。聽該商人在此居住。售賣完竣時。由俄管貿易官飭令旋回。其往來貨物駐蹕如不敷二十疋頭。不准其往來行走。至匡蘇勒官員或商人遇有事故專派人出卡。每月只准兩次。以免沿卡官兵照護之累。
- 第九款 一、俄商前來貿易亭居住。自有俄管貿易官管束。兩國商人交易之事。自行往來貿易。如俄商前往街市。必由俄管貿易官給與執照。方准前往。不得任意出外。如無執照者。即送俄管貿易官究辦。
- 第十款 一、兩邊爲匪逃逸人犯。彼此均不准容留。務須嚴行查拏。互相送交各自究辦。
- 第十一款 一、俄商前來必有騎駝牲畜。即在指定伊犁河沿一帶。自行看牧。其塔爾巴哈臺亦在指定有草地方收放。不得踐踏田苗墳墓。倘有違犯者。即交俄管貿易官究辦。
- 第十二款 一、兩國商人貿易。不准互相賒欠。倘有不遵定議致有拖欠者。雖經告官。不爲准理。
- 第十三款 一、俄商來往貿易。存貨住人。必須房屋。即在伊犁、塔爾巴哈臺貿易亭就近。由中國指定一區。令俄商自行蓋造。以便住人存貨。
- 第十四款 一、俄商依俄館之教。在自住房內。禮拜天主。聽其自便。至俄商有在伊犁、塔爾巴哈臺病故者。即在伊犁、塔爾巴哈臺城外。指給曠地一區。令其埋葬。
- 第十五款 一、俄商帶來羊只。每十只內。官買兩只。每羊一只。給布一匹。其餘一切貨物。均在貿易亭聽兩國商人自行定價交易。概不由官經管。

第十六款 一、兩國彼此遇有往來尋常事件行文時。中國用伊犁將軍所屬營務處圖記。俄國用管兩邊大臣所屬營務處圖記。

第十七款 一、此次議定一切章程。互相給與憑文。中國繕寫清字四張。鈐用伊犁將軍印信。俄國繕寫俄字四張。用史臣圖記。中國伊犁將軍衙門俄史臣各收存一分。永遠遵行外。其餘各二分。咨送理藩院、薩那特衙門互相鈐用印信。彼此咨換。各收存一分。

中俄條約即天津條約。立於咸豐八年。（即一八五八年）內容凡十二款。惟第九款一節。事關劃界。為日後兩國勘界之張本。因錄之於下。

第九款 中國與俄國將從前未經定明邊界。由兩國派出信任大員秉公查勘。務將邊界清理。補入此次和約之內。邊界既定之後。登入地冊。繪為地圖。立定憑據。俾兩國永無此疆彼界之爭。

中俄續約即北京條約。立於咸豐十年。（即一八六〇年）內容凡十五款。與新疆有關者計有第二款、第三款、第六款及第八款諸款。節錄如下。

第二款 西疆尙在未定之交界。此後應順山嶺大河之流。及現在中國常駐卡倫等處。及一千七百二十八年（即雍正六年）所立沙賓達巴哈之界牌末處起。往西直至齋桑淖爾湖。自此往西南。順天山之特穆爾圖淖爾。南至浩罕邊界為界。

第三款 嗣後交界遇有含混相疑之處。以上兩條所定之界。作為解證。至東邊自與凱湖至圖們江中間之地。西邊自沙賓達巴哈至浩罕中間之地。設立界牌之事。應如何定立交界。由兩國派出信任大員秉公查勘。東界查勘在烏蘇里河口會齊。於咸豐

十一年三月內辦理。西界查勘在塔爾巴哈台會齊商辦。不必限定日期。所派大員等。遵此約第一第二條。將所指各交界。作記繪圖。各書寫俄羅斯字二分。或滿州字或漢字二分。共四分。所作圖記。該大員畫押用印後。將俄羅斯字一分。或滿或漢字一分。共二分。送俄羅斯收存。將俄羅斯字一分。或滿或漢字一分。送中國收存互換。此記文地圖。仍會同具文畫押用印。當爲補續此約之條。

第六款 試行貿易喀什噶爾。與伊犁塔爾巴哈台一律辦理。在喀什噶爾中國給與可蓋房屋建造堆房聖堂等地。以便俄羅斯國商人居住。並給與設立墳塋之地。並照伊犁、塔爾巴哈台給與空曠之地一塊。以便牧放牲畜。以上應給各地數目。應行文喀什噶爾大臣。酌量辦理。其俄國商人在喀什噶爾貿易物件。如被卡外之人進卡搶奪。中國一概不管。

第八款 俄羅斯國商人在中國。中國商人在俄羅斯國。俱仗兩國扶持。俄羅斯國可以在通商之處設立領事官等。以便管理商人。並預防含混爭端。除伊犁、塔爾巴哈台二處外。即在喀什噶爾、庫倫設立領事官。中國若欲在俄羅斯京城或別處設立領事官。亦聽中國之便。兩國領事官各居本國所蓋房屋。如願租典通商處居人之房。亦任從其便。不必攔阻。兩國領事官及該地方官相交行文。俱照天津和約第二條平行。（餘略）

勘分西北界記約 1.原委 照咸豐十年北京條約續增條第二款所定界限。特畫圖作記。以資遵守。時在同治三年九月七日。（即一八六四年）地在塔城。

2.人物 中國方面大臣明誼。俄國使臣雜哈勞。

3.內容 共十款。其大略摘要如下。

(一)自沙賓達巴哈界牌起。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鄂拉。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。向東南南水流之處爲中國地。向西向北水流之處爲俄國地。

(二)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。即轉往西南。順庫木齊爾、哈喇布拉克、巴克圖、草塘子、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、阿魯沁達爾兩卡倫中間。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。向東南南水流之處爲中國地。向西向北水流之處爲俄國地。

(三)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。至向東水流之薩爾巴克圖河、向西水流之庫克鄂羅木河、向南水流之奎屯河源之匡果羅鄂博山。即轉往南。向西流水之庫克鄂羅木河等河之處爲俄國地。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、轉往東南。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、布魯特部落住牧之地。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。

(四)定期移設界牌。

(五)(六)游牧人民及山川物產。視其地面劃歸何國管轄。

(七)建立界牌鄂博。均應將處所地名登記互換。

(八)兩國河流之互相灌注者。均不得截其故道。

(九)增中俄邊界大臣往來行文兩處。

(十)將分定界址繪圖並作記。均用俄滿文繕寫。彼此互換。

伊犁改訂條約 1. 原委 除同治三年塔爾巴哈台界約訂立外。其伊犁及喀什噶爾界務因回亂事起。伊犁爲俄佔據。待回亂既平。崇厚與俄交涉歸還未妥。復遣會紀澤俄。卒訂是約。時在光緒七年一月二十六日。(即1881)地在俄京聖彼得堡。

2 人物 中國方面全權大臣曾紀澤。俄國方面參贊大臣格爾斯及參議大臣出使中國全權大臣布策。

3 內容 凡二十款。大致如下。

第一款 大俄國大皇帝允將一千八百七十一年即同治十年俄兵代收伊犁地方交還大清國管屬。其伊犁西邊按照此約第七條所定界址。應歸俄國管屬。

第二款 大清國大皇帝允降諭旨將伊犁擾亂時及平靖後該處居民所爲不是。無分民教。均免究治。免追財產。中國官員於交收伊犁以前。遵照大清國大皇帝恩旨。出示曉諭伊犁居民。

第三款 伊犁居民或願仍居原處爲中國民。或願遷居俄國入俄國籍者。均聽其便。應於交收伊犁以前詢明。其願遷居俄國者。自交收伊犁之日起。予一年限期遷居。攜帶財物。中國官並不

攔阻。

- 第四款 俄國人在伊犁地方置有田地者。交收伊犁後。仍准照舊管業。其伊犁居民。交收伊犁之時入俄國籍者。不得援此條之例。俄國人田地。在咸豐元年伊犁通商章程第十三條所定貿易圈以外者。應照中國民人一體完納稅餉。
- 第五款 兩國特派大臣一面交還伊犁。一面接收伊犁。並遵照約內關係交收各事誼。在伊犁城會齊辦理施行。該大臣遵照督辦交收伊犁事宜之陝甘總督與土爾吉斯坦總督商定次序。開辦陝甘總督奉到大清國大皇帝批准條約將通行之事。派委委員前往塔什干城知照土爾吉斯坦總督。自該員到塔什干城之日起。於三個月內應將交收伊犁之事辦竣。能於先期辦竣亦可。
- 第六款 大清國大皇帝允將大俄國自同治十年代收代守伊犁所需兵費。並所有前此在中國境內被搶受虧俄商及被害俄民家屬各案撫卹之款。共銀盧布九百萬圓。歸還俄國。自換約之日起。按照此約所附專條內載辦法次序。二年歸完。
- 第七款 伊犁西邊地方應歸俄國管屬。以便因入俄籍而棄田地之民在彼安置。中國伊犁地方與俄國地方交界。自別珍島山順霍爾果斯河至該河入伊犁河匯流處。再過伊犁河往南。至烏宗島山廓里扎特村東邊。自此處往南。順同治三年塔城界約所定舊界。
- 第八款 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。以歸妥協。並將兩國所屬之哈薩克分別清楚。至分界辦法。應自奎崙山過黑伊爾特什河至薩烏爾嶺。劃一直線。由分界大臣就此直線與舊界之間。酌定新界。

- 第九款 以上第七第八兩款所定兩國交界地方及從前未立界牌及交界各處。應由兩國特派大員安設界牌。該大員等會齊地方時日由兩國商議酌定。俄國所屬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。
- 第十款 俄國照舊約在伊犁、塔爾巴哈台、喀什噶爾、庫倫設立領事官外。亦准在肅州（即嘉峪關）及吐魯番兩城設立領事。其餘如科布多、烏里雅蘇台、哈密、烏魯木齊、古城五處。俟商務興旺始由兩國陸續商議添設。俄國在肅州（即嘉峪關）及吐魯番所設領事官。於附近各處地方關係俄民事件。均有前往辦理之責。按照一千八百六十年即咸豐十年北京條約第五第六兩條應予可蓋房屋放牧牲畜設立墳塋等地。嘉峪關及吐魯番亦一律照辦。領事官公署未經起蓋之先。地方官幫同租賃暫住房屋。俄國領事官在蒙古地方及天山南北兩路往來行路寄發信函。按照天津條約第十一條、北京條約第十二條。可由台站行走。俄國領事官以此事相託。中國官即妥為照料。吐魯番非通商口岸而設立領事。各海口及十八省東三省內地不得援以為例。
- 第十一款 俄國領事官駐中國遇有公事。按事體之關係。案件之緊要。及應如何作速辦理之處。或與本城地方官或與地方大憲往來。均用公文。彼此往來會晤。均以友邦官員之禮相待。兩國人民在中國貿易等事致生事端。應由領事官與地方官同查辦。如因貿易事務致起爭端。聽其自行擇人從中調處。如不能調處完結。再由兩國官員會同查辦。兩國人民為預定貨物、運載貨物、租賃舖房等事所立字據。可以呈報領事官及地

方處。應與畫押蓋印爲憑。遇有不按字據辦理情事。領事官及地方設法。務令照依字據辦理。

第十二款 俄國人民准在中國蒙古地方貿易。照舊不納稅。其蒙古各處及各盟設官與未設官之處。均准貿易。亦照舊不納稅。并准俄民在伊犁、塔爾巴哈台、喀什噶爾、烏魯木齊及關外之天山南北兩路各城貿易。暫不納稅。俟將來商務興旺。由兩國議定稅則。即將免稅之例廢棄。以上所載中國各處准俄民出入販運各國貨物。其買賣物或用現錢。或以貨相易俱可。并准俄民以各種貨物抵賬。

第十三款 俄國應設領事官各處及張家口。准俄民建造鋪房行棧。或在自置地方。或照一千八百五十一年即咸豐元年所定伊犁塔爾巴哈台通商章程第十三辦條法。由地方官給地蓋房亦可。張家口無領事而准俄民建造鋪房行棧。他處內地不得援以爲例。

第十四款 俄商自俄國販貨由陸路運入中國內地者。可照舊經張家口通州前赴天津。或由天津運往別口及中國內地。并在以上各處銷售。俄商在以上各城各口及內地置買貨物。運送回國者。亦由此路行走。并准俄商前往肅州（即嘉峪關）貿易。貨幫至關而止。應得利益照天津一律辦理。

第十五款 俄國人民在中國內地及關外地方陸路通商。應照此約所附章程辦理。此約所載通商各條及所附陸路通商章程。自換約之日起。於十年後可以商議酌改。如十年限滿前六個月未請商改。應仍照行十年。俄國人民在中國沿海通商。應照各國總例辦理。如將來總例有應修改之處。由兩國商議酌定。

第十六款 將來俄國陸路通商興旺。如出入中國貨物必須另定稅則較現

在稅則更爲合宜者。應由兩國商定。凡進口出口之稅。均按價值百抽五之例定擬。於未定稅則以前。應將現照上等茶納稅之各種下等茶出口之稅。先行分別酌減。至各種茶稅。應由中國總理衙門會同俄國駐京大臣自換約後一年內會商酌定。

第十七款 一千八百六十年即咸豐十年在北京所定條約第十條。至今講解各異。應將此條聲明其所載追還牲畜之意。作爲凡有牲畜被人偷盜誘取。一經獲犯。應將牲畜追還。如無原物。作價向該犯追償。倘該犯無力賠還。地方官不能代賠。兩國邊界官應各按本國之例。將盜取牲畜之犯。嚴行究治。并設法將自行越界及盜取之牲畜追還。其自行越界及被盜之牲畜蹤跡。可以示知邊界兵并附近鄉長。

第十八款 按照一千八百五十八年五月十六日即咸豐八年在愛爾所定條約。應准兩國人民在黑龍江松花江烏蘇里河行船。并與沿江一帶地方居民貿易。現在復爲申明。至如何照辦之處。應由兩國再行商定。

第十九款 兩國從前所定條約未經此約更改之款。應仍舊照行。

第二十款 此約奉兩國御筆批准後。各將條約通行曉諭各處地方遵照。將來換約應在森比德堡。自畫押之日起。以六個月爲期。兩國全權大臣議定此約。備漢文俄文法文約本兩分。畫押蓋印爲憑。三國文字校對無訛。遇有講論。以法文爲證。

附中俄伊犁議定專條 按照中俄兩國全權大臣現在所定條約第六條所載。中國將俄兵代收代守伊犁兵費及俄民各案撫卹之款共銀盧布九百萬兩。歸還俄國。自換約之日起。二年歸完。兩國全權大臣議將此款交納次序辦法。商定如下。

以上銀盧布九百萬元。合英金磅一百四十三萬一千六百六十四元零

二希令。勻作六次。除兌至倫敦匯費毋庸由中國付給外。按每次中國淨交英金磅二十三萬八千六百十元零十三希令八本土。付與倫敦城內布拉得別林格銀號收領。作為每四個月交納一次。第一次自換約後四個月交納。末一次在換約後二年期滿交納。此專條應與載明現在所定條約無異。是以兩國全權大臣畫押蓋印為憑。

中俄伊犁界約首段 大清國欽差勘分伊犁塔城所屬邊界頭品頂戴哈密幫辦大臣恩特赫恩巴圖魯長順。遵旨會同大俄國欽差建立界牌大臣斜米哩葉勤阿克省巡撫帶兵大臣吉納爾魯諾依什達布吉納喇勒玉爾佛哩德。於中國光緒八年七月初三日。即俄國一千八百八十二年阿瓦古司塔月初四日。兩國欽差分界大臣於伊犁西南、天山之陰那林哈勒噶地方。按照圖約商定另繪與圖。分別劃出紅線。查其交界地名。自伊犁西南。至俄國交界地方。應立界牌鄂博。兩國大臣會同自伊犁西南那林哈勒噶起。至伊犁東北喀爾達板止。已將界牌鄂博立完時。以兩國大臣互相擬出條約。以昭信守。並將所立界牌鄂博數目。起止地方。及議定之條。開列於後。

第一條 自伊犁西南天山之陰那林哈勒噶山口起。至伊犁東北喀爾達板止。此間共立界牌三十三處。兩國分界大臣會同在那林哈勒噶山口中。建立第一處界牌鄂博。因山中之水往北流。以水東邊為中國地。以水西邊為俄國地。從此出山口。往東北。順水建立第二處界牌鄂博。又往東北。順水至草呼。建立第三處界牌鄂博。從此往北行。至草野。建立第四處界牌鄂博。從此往北行。至諾海托勒蓋山。在山之上。建立第五處界牌鄂博。從此往北行。至特克斯河之南沿。建立第六處界牌鄂博。自那林哈勒噶山口中至特克斯河之南沿。共界牌鄂博六處。以界牌鄂博之東邊為中國地。西邊為俄國地。從此過特克斯河。順河沿

往東北行。至格登山口中所出蘇木拜水流入特克斯河之地方。以特克斯河之南沿爲中國地。北沿爲俄國地。自蘇木拜水流地方逆流往北行。至格登山口中蘇木拜地方。建立第七處界牌鄂博。山中所出之水。往南流入特克斯河。以水之東沿爲中國地。西沿爲俄國地。從此東北行。至沙爾套山之西南斷處。建立第八界牌鄂博。從此往東北行。至沙爾套山梁爲界。以山之東南爲中國地。以山之西北爲俄國地。順沙爾套山梁往東北行。至山斷處。地名康喀。其水往東南流。在水之西沿山斷處。建立九處界牌鄂博。在東沿建立第十處界牌鄂博。以界牌鄂博之東南山水爲中國地。西北爲俄國地。從此往東北。順山梁至喀爾套山之達巴罕。建立第十一處界牌鄂博。自第十處界牌鄂博至第十一處界牌鄂博止。以山之東南爲中國地。西北爲俄國地。從此往西北。順山梁行之山高處。建立第十二處界牌鄂博。從此往西北。順山梁之山高處。建立第十三處界牌鄂博。從此往西北。順山梁行之山高處。建立第十四處界牌鄂博。從此往西北。順山梁行之山高處。建立第十五處界牌鄂博。從此往西北行。至沙爾諾海小山之橫路北邊山口。建立第十六處界牌鄂博。自喀爾套山之達巴罕至沙爾諾海小山。共立界牌鄂博六處。以界牌鄂博之東邊爲中國地。西邊爲俄國地。從此往北走。過沙爾諾海大山之達巴罕。行至山陰。往東北略行。即在沙爾諾海別德圖二水中間之小山斷處。建立第十七處界牌鄂博。以小山之東邊。由沙爾諾海山谷流出之水入於橫海之處爲中國地。以小山之西邊別德圖水爲俄國地。從此往西北行。至噶爾札特村之東邊。瑪雅村之西邊。兩村中間。在勒奇勒干小山。建立第十八處界牌鄂博。從此往西北行。至伊犁河南沿霍爾果斯河水

流入之處。此間野草之地。建立第十九、第二十、第二十一、第二十二、第二十三、第二十四、第二十五等處界牌鄂博。自沙爾諾海山之北邊建立第十七處界牌鄉博至伊犁河沿建立第二十五處界牌鄂博止。共立界牌鄂博九處。以界牌鄂博之東邊爲中國地。西邊爲俄國地。從此過伊犁河。自北沿往霍爾果斯河。逆流往北入霍爾果斯河之山口至河源。又往北行。至別珍套山。又往西灣。至康喀達巴罕。建立第二十六處界牌鄂博。此間以河及河源爲交界。以霍爾果斯河之東邊爲中國地。西邊爲俄國地。從此往西行。又往西北行。順別珍套山梁陸郭羅鄂博往西北行。至庫克烏蘇山。建立第二十七處界牌鄂博。從此往西行。至庫克烏蘇山之平高德木克達板上。建立第二十八處界牌鄂博。自第二十六處界牌鄂博至二十八處界牌鄂博止。以界牌鄂博之東邊北邊爲中國地。西邊南邊爲俄國地。從此往東路北而行。靠阿拉套山之達巴罕至薩爾坎斯克山中、巴散斯克山中、庫克托木索達板、喀爾達板等處。建立第二十九、第三十、第三十一、第三十二、第三十三界牌鄂博。共立界牌鄂博五處。以阿拉套山之達巴罕爲交界。以山之東南爲中國地。以山之西北爲俄國地。

第二條 霍爾果斯河源流出之水。在霍爾果斯河之東西兩沿居住人民等。願將河水灌地者。准其灌地。卽兩國公水。彼此不准爭競。以資各民得其地利。至霍爾果斯河中有洲之處。卽作兩國公地。兩國民人不得在洲蓋房種地。將此載入條約。永遠爲例。

第三條 自今日分地之後。限三年每至六月會同將所立界牌鄂博查點一次。兩國各派能幹之官二員。隨帶兵丁。一起自那林哈勒噶起。查至伊犁河南沿止。一起自別珍山起。查至喀爾達板止。查

其所立界牌鄂博。如有損壞之處。仍照舊章妥爲修補。將此載入條約。兩國永照此章辦理。是以兩國欽差建立界牌鄂博大臣。會同繪圖所擬條約中。蓋用印信並畫押。將條約各四分。與圖各一分。彼此相換。各爲憑據。以照信守。

大清國欽差大臣長順。大俄國欽差分界大臣佛哩德。

大清國光緒八年九月十八日。

大俄國一千八百八十二年敖克佳巴爾月(即十月)十六日。

喀什噶爾東北界約首段 兩國分界大臣會面於大清光緒七年七月二十五日。即俄國一千八百八十一年飛巴拉里日(即二月)二十四日。大清國大俄國互在俄國都城照約章議定大清國所屬喀什噶爾天山西北俄國屬界。互由那林哈勒哈河口起。至別迭里達板止。今茲互相勘分之界。埋立界牌鄂博事宜。是以大清國大俄國大臣會同互造文書。立過牌博地名。並立過牌博言定條款。開列於後。

第一條 兩國大臣奉旨會定邊界。由納林哈勒哈河起。過程匝爾特達板向西天山中梁罕騰格爾頂上接薩瓦巴齊之天山至喀伊車庫庫爾圖。以上各達板人難越過。均係指天山中梁爲界。兩國大臣同到別迭里達板。於別迭里達板南面陡崖。從達板行走路徑兩邊相離二十二丈半。埋立中俄兩國界牌鄂博。凡有天山斷處。從西北流過天山的河水邊照紅綫。天山西北屬俄國界。天山東南屬中國界。遵照條約不許改截源流。所有兩國大臣行走中國之博斯塔克山薩瓦巴齊。以此有口卡子庫瑪拉河克。即關上的札納爾特河、楚拉克特、普庫魯克、果斯喀西克、來烏魯再力克、雅庫奇嘎爾、塔臻丹札特、克勒克、貢古魯各山口。繞至天山。因高險難越。指天山中梁爲界。

第二條 大清國欽差分界領隊大臣沙。大俄國欽差分界格納拉爾瑪玉爾

費克托爾登斯開會面。互由那林哈勒哈河口起。至別迭里達板以東。所有山大梁陡。難以越過。實難埋立牌博。即別迭里達板埋有牌博。由此山靠向西北處爲俄國界。靠東南處爲中國與俄國界。互相立定牌博。各名山河繪圖編入文書爲憑。

第三條 大清國光緒八年五月初五日。即俄國一千八百八十二年依雲月初一日起。計足三百六十六日。由兩國各派委員帶兵每年查驗達板新立牌博一次。按年照章查辦別迭里達板新立牌博。倘有損壞之處。即各派官員按照舊式補修各牌博。

第四條 現在邊界山嶺降雪嚴寒。分界事宜難竣。兩國欽差等會面言定分過邊界地名。編入文書。造寫清俄文字各四分。兩國分界大臣鈐用印信。書花手押。兩國大臣言定已分之界。各繪地圖二分。凡分邊界均靠與圖紅線。仍將邊界地名兼寫清俄文字。鈐用印信。書花手押。商定兩國分界事宜。由大清國光緒八年九月二十五日。即俄國一千八百八十二年。倭克提雅巴里月二十五日起。計足二百二十日。兩國分界大臣等均至庫克沙爾山奇恰爾達板南面之阿克塞河會齊。舉辦分界事宜。兩國分界大臣等編入文書。相互各存地圖各一分。文書各四分。以備查辦。爲此在喀什噶爾城互換文憑文書。以昭守信。

大清國光緒八年十月十七日。

大俄國一千八百八十二年倭克雅巴里月二十五日。

塔爾巴哈台西南界約首段 大清國特派大臣內閣學士兼禮部侍郎衙伊黎參贊大臣升。大俄國特派勘界務大臣七河巡撫總理馬隊事務大臣吉訥喇勒呢什塔布吉納勒馬玉爾喀瓦列爾斐里德等。會同按照俄國皮特爾布格京都議定新約第九條。及俄國一千八百六十四年新提伯雅里月十五日。即大清國同治三年九月初七日因分界事宜。在塔城會合。其所定條

約內所開。自忠阿爾阿勒島山之喀拉達巴罕起。至塔爾巴哈台山之哈巴爾阿素達巴罕地界。今兩國和好之道。在塔城會面。所有定邊界之條。開列於後。

第一條 今自伊犁東北塔爾巴哈台西南之喀拉忒板地方所立舊界牌鄂博分起。至塔爾巴哈台之哈巴爾阿素達巴罕止。此間共立牌二十一處。今將牌博在何處建立之處。逐一開明。分界辦法。自喀拉達板起(伊犁交界)至土斯賽溝口。從此東南行。至該溝頭即建立俄國第三十四處界牌鄂博。即中國塔界第一個牌博。從此行至郎庫勒之野高阜庫庫阿德爾庫布都克地方。建立第三十五處界牌鄂博。從郎庫勒之野西北行。至莫敦巴爾魯克舊卡倫。就此兩間之庫夏奇等溝口對面。建立第三十六處界牌鄂博。從此行至沙拉阿噶奇達等名溝口對面。建立第三十七處界牌鄂博。以扎婁勒山之南嘴建立第三十八處界牌鄂博。就此山之西邊。建立第三十九處界牌鄂博。莫敦巴爾魯克舊卡倫地方。建立第四十處界牌鄂博。從此順中國舊卡倫之路。行至巴爾魯克舊卡倫地方。建立第四十一處界牌鄂博。額爾格土塔素土舊卡倫地方。建立第四十二處界牌鄂博。察罕托海舊卡倫地方。建立第四十三處界牌鄂博。沙拉布拉克舊卡倫地方。建立第四十四處界牌鄂博。瑪舊土舊卡倫地方。建立第四十五處界牌鄂博。從此順卡倫之路。行至葦塘子舊卡倫。有伊尙纏頭之樹木園子。此園以為交界之西。其烏松阿哈奇泉水地方。建立第四十六處界牌鄂博。克吉爾拜泉水地方。建立第四十七處界牌鄂博。葦塘子舊卡倫地方。建立第四十八處界牌鄂博。從此順卡倫之路。行至喀拉布拉克巴克圖舊卡倫地方。建立第四十九處界牌鄂博。從此順卡倫之路。行至奇塔特河水。由山口流出地方。此處

有烏松布拉克之河附近地方。建立第五十處界牌鄂博。由塔城往素瓦素達巴罕之路附近地方。建立第五十一處界牌鄂博。喀拉奇塔爾巴哈台中流出地方。建立第五十二處界牌鄂博。從此順喀拉奇塔特河逆流。行至庫木爾奇舊卡倫地方。建立第五十三處界牌鄂博。從喀拉奇塔特河逆流。行至布爾罕布拉克河匯流之處。從此以布爾罕布拉克河逆流。行至河源。建立第五十四處界牌鄂博。(中國塔城第二十一牌博)從此卡倫之路。行至哈巴爾河素達巴罕。直靠舊界。自塔屬喀拉達巴罕起。至巴爾阿素達巴罕止。共立牌二十一處。其所立牌博。繕寫清漢俄三樣字。於此所立牌博之處以爲交界。並將所繪與圖內紅線。亦爲兩國交界。今將兩國所定之界。自塔屬西南喀拉達巴罕起。止迤北哈巴爾阿素達巴罕。其界綫西北爲俄國地方。界綫東南爲大清國地方。並將與圖內所畫紅線迤東爲中國地。以西爲俄國地。其所立牌博數目及所有與圖內山河以及地方。均按此約議定章程辦理。

第二條 查喀拉奇特河水自塔爾巴哈山根流出。此河水以兩國軍民人等均勻分用。至流過兩國交界之水。以兩國軍民人等灌溉田地及各項使用。一律均勻分用。其各河之水。仍就放流本河。不准另行攔阻。使兩邊均獲其益。不得相爭。

第三條 此約內所開交界地方所立牌博。自今年爲始。三年限滿。兩國邊界官吏於是年七月間。即俄國赦古斯月。各派委員會合商定所。查點新立牌博如有損壞之處。即照與圖及約內所立牌博章程。妥爲補修。

第四條 查從前巴爾魯克山內及塔屬各處駐收俄屬哈薩克等。因爲利己未令中國官員管轄。亦未交稅。今議定此約後。其巴爾魯克山

及塔爾巴哈台所屬地方。仍屬大清國地方。卽令該哈薩克等遷移俄國之地。亦屬礙難。今換此約日起。其巴爾魯克山之哈薩克。限限十年。仍舊在巴爾魯克山內游牧。俟限滿後。兩國官員如不另行商辦。則卽將該哈薩克遷住俄國地方。十年限內。中國官員將中國人民毋庸遷住巴爾魯克山內。亦無須設卡。除巴爾魯克山哈薩克外。其餘塔爾巴哈台所屬各處駐牧哈薩克等。卽欲遷住俄屬地方。亦屬礙難。今換此約日起。亦予限一年。其一年限內。令將該哈薩克照舊原處游牧。限滿卽將該哈薩克遷移額米爾河迤南及巴爾魯克山內。或俄國所屬地方。

第五條 查哈巴爾阿素迤南順中國舊卡倫有一條商路。今將此路以爲兩國人民行走公路。於此路或俄國或中國均無須安卡。亦毋庸修蓋兵房。

第六條 按照從前兩國官員商辦。其中國塔爾巴哈台所屬奇畢爾阿噶奇地方割草之地。塔爾巴哈台巴克土兩邊之人。照前一律均勻割用。又俄屬烏宗布拉克河水之種地之所。亦照兩國邊界官定。兩國人民一律均勻耕種。此係兩國和好之道辦理。今將此事均令兩國邊界官辦理。

第七條 今兩國分界大臣將界務分畢。公同商議。繕寫清俄字條約分四分。與圖各一分。蓋印畫押。互換爲憑。今將此約在塔城互換。各執爲據。

大清光緒九年九月初三日。

俄國一千八百八十三年森提雅們哩月二十一日。

大俄國特派分界大臣七河巡撫總理馬軍事務大臣吉訥喇勒呢什他布吉訥喇勒嗎爾喀瓦哩爾阿哩克伊佛哩得押。

大清國特派大臣內閣學士兼禮部侍郎銜伊犁參贊大臣升泰押。

喀什噶爾西北界約}俄國特派分界大臣費爾干省副將威。中國特派分界大臣沙克都林札布。遵照一千八百八十一年二月十二日在俄都聖彼得堡議立條約。擬定俄國所屬邊界及中國所屬喀什噶爾西北一帶界線。本年由兩國分界大臣商定此約。勘分兩國邊界。並註明邊界地名。所有俄國所屬七河省暨中國所屬喀什噶爾地方界線。應自別牒里山豁起。往南順天山嶺至圖永蘇約克山豁爲止。俄國所屬費爾干省暨中國所屬喀什噶爾西界界線。應自圖永蘇約克山豁往南至烏自別里山豁爲止。

第一條 上年兩國分界大臣曾在別牒里山豁建立界牌。今自別牒里山豁起。向西順無路可通之廓克沙勒山嶺轉順天山嶺往南。過廓噶爾特、川赤察爾、川烏噶、布特瑪納克、喀喇志勒噶、庫魯木都克各山豁。自此往西轉往南或往北。視圖中所繪紅線山嶺爲則。再過布仔愛葛爾、庫爾撒別里、齊克察克、貼喇克、烏爾他蘇、克則勒庫爾、圖魯噶爾特、圖永。以上十四山豁內。除喀喇志勒噶山豁入跡難到不能立牌外。其餘皆在各該處建立界牌。均按圖內所繪紅線及該處河流爲界。所有此嶺北面山坡一帶。應歸俄國屬轄。其嶺南山坡一帶地方。應歸中國屬轄。

第二條 所有俄國費爾干省與中國喀什噶爾省中間一帶界線。自圖永山豁往南。順山嶺過布爾圭、治特木阿舒、廓噶爾特各山豁。自此再順山嶺往西南。過圖自阿舒、噶勒瑪克阿舒、塔勒葛依、希依達木、薩瓦亞爾頓、他爾特庫里、克自達爾、喀喇察勒各山豁。自此山豁往南。過依特推克、喀喇別里兩山豁。自此山豁順嶺不到喀喇完庫里山豁。卽順山岔往東南。過克則勒蘇河至伊爾克什坦自然界止。以上共十四處。均已建立界牌。所有此山西面山坡之山豁各處。及以上各處河流之西。均歸俄國屬轄。其界線以東及該處河流之東。均歸中國屬轄。

- 第三條 兩國分界大臣自伊爾克什坦自然界往南。至烏自別里山豁止。勘分兩國末段邊界。其界順嶺過山嶺極高峻而靠此嶺。尚有地方。亦稱極高。兩國應輪往查察。除無路可通。人跡難到之處。該處並無緊要地方。毋庸建立界牌。今自伊克爾什坦自然界往南。順瑪里他巴爾河作界。河之左岸歸俄國屬轄。河之右岸歸中國屬轄。再自此河上游起。順山嶺往南至瑪里他巴爾山止。自此再順此嶺之岔往烏赤別里山豁。過瑪爾堪蘇河。順喀喇庫里湖東之大嶺。過此嶺之喀里他達得山豁。此山豁一年之內有半年積雪。再順嶺過不能到之喀喇維克山豁。至烏仔別里山豁。此山豁亦係多半年積雪。兩國界線至此山豁為止。俄國界線轉向西南。中國界線一直往南。所有界線以西及順該處河流之西。歸俄國屬轄。其界線以東及順河流之東。均歸中國屬轄。
- 第四條 兩國所屬邊界。經此次擬定界約。建立界牌。繪畫地圖。註明界線山河山豁自然界界牌等名。兩國均應以此為據。
- 第五條 所有建立界牌。應由兩國邊界地方大吏。每年派員帶兵前往察查。該員等應遵大吏所定日期。屆時前往。遇有損壞。即行如式修補。
- 第六條 兩國分界大臣擬定此約。用俄文滿文各書四份。畫押蓋印。並附地圖各一份。以紅線為界。用俄文滿文註明邊界各處地名。畫押鈐印為憑。兩國分界大臣將此次所定界約。各書四份。並附地圖各一份。彼此互換。俾照信守。永遠勿替。
- 耶蘇降生後一千八百八十四年五月二十二日。
大清光緒十年五月初十日。
在新瑪爾葛拉城互換此約。

同九塔爾巴哈台界約 同治九年九月二十二日。塔爾巴哈台立界大

臣奎昌會同俄國建立牌博大臣穆魯木策傳。各遵照同治三年九月十六日兩國大臣在塔爾巴哈台商定圖約。分別紅綫交界處所。照名在塔爾巴哈台所屬地方交界建立牌博。今兩國大臣會同自瑪呢圖噶圖勒幹起。至哈巴爾蘇地方。建立牌博完竣。爲此兩國彼此將已立交界牌博地名起止地方。及已立牌博數目。並議立條例開列於後。

第一條 自塔爾巴哈台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巴爾蘇地方止。此一段共建立牌博十處。第一處起。即在瑪呢圖噶圖勒幹卡倫建立牌博一處。次在哈爾塔爾地方。建立牌博一處。沙爾布拉克地方。建立牌博一處。沙爾托羅蓋地方。建立牌博一處。察汗鄂博地方。建立牌博一處。克爾根達什地方。建立牌博一處。巴查木爾占地方。建立牌博一處。庫智滾大壩地方。建立牌博一處。布凱阿蘇地方。建立牌博一處。哈巴爾蘇地方。建立牌博一處。共建立牌博十處。

第二條 同治九年七月十六日。兩國大臣自瑪呢圖噶圖勒幹卡倫起。至哈巴爾蘇地方止。新立交界牌博十處。其中間隔疏密不一。凡人不能行走之地。卽爲交界處所。其立定交界東南爲中國地方。西北爲俄國地方。兩國各以此次新定界址爲憑。永遠遵守。不可混濛。其餘各項事宜。均照同治三年九月間兩國大臣在塔爾巴哈台議定圖約辦理。今兩國大臣會同建立塔爾巴哈台交界牌博。各宜將交界起止地方。牌博名數。各書四分。兩國交界大臣各將圖約鈐印畫押。彼此更換爲憑。並畫地圖二紙。兩國大臣會同畫押。各鈐用印信。俄國建立牌博大臣存收一紙。中國建立塔爾巴哈台牌博大臣存收一紙。永昭信守。

第三條 此次兩國建立牌博大臣各立塔爾巴哈台交界牌博十處。理應遵

照舊章。每年兩國派員會同往查一次。惟塔爾巴哈台尙未克復。不能照章往查。一俟塔爾巴哈台克復後。仍照舊章每年兩國派員會同往查一次。

科布多界約 中國勘分界務大臣伊犂參贊大臣升泰。科布多幫辦大臣法福靈阿巴圖魯額福。俄國分界大臣總管鄂木斯克等省軍務衙門大臣吉納喇拉呢什他布吉納拉勒累忒那特喀瓦列爾伊旺巴布圖福等。各奉敕令。照一八八一年在破特爾布爾格都城議定和約內第八第九兩條。將同治三年九月初七日。即一八六四年恩帖巴爾月二十五日。在塔城所定邊界。自應將齊桑淖爾迤東舊界查勘更改。則於兩國和好益敦。因在哈巴河賽哩烏爾齊巴爾地方接晤會商。將議定邊界條約開列於後。

第一條 查今一八六四年在塔城議定自大阿勒泰山嶺起。至賽哩烏爾止。應將舊界更改。現在兩國所立新界。自賽哩烏爾嶺之木斯島山西脚起。至烏勒崑烏拉斯圖河源。循此河至邁哈布奇蓋地方。名依森克拉得墳。由此直循喀喇額爾濟斯河而行。入阿克別克河之額爾濟斯口上十里。歸額爾濟斯河灣南首。由此循喀喇額爾濟斯河。循河拉克別克河上游。出山沿額奇克阿蘇阿雅噶荒地。而流至左右之阿克塔斯河口。從此轉東直過克森阿什奇克真山梁。由博勒哲克河左至博勒哲克畢爾愛拉克巴什河口。循博勒哲克之畢爾愛拉克巴什河上游而行。直出薩斯山灣。至該河之源。由此直至阿克哈巴、喀拉哈巴爾河交會之處。循阿克哈巴河上游而上。至大阿勒泰山嶺來源。自此即歸同治三年塔城所定舊界。其木斯島山以西及阿克哈巴河源以東舊定邊界。應仍其舊。毋庸更改。至其間因分別現定兩國邊界。將即議定邊界附入條約。以圖上紅線道作為交會。線道以東以東南之地均為中國所屬。線道以西以西北之地方皆為俄國地。兩邊邊界既已議

定。不得再議更改。

第二條 查闊濟木博特鄂陀克之哈薩克。從前爲中國所屬。今此項哈薩克冬夏游牧之地。於此次定界後。皆分入俄國。該哈薩克等應自換約之日起。予限一年。或願仍居原處爲俄國之民。或願移入中國爲中國之民外。其楚巴爾愛格爾真特式兩部陀克之哈薩克等。按今所定之界。冬牧爲中國屬地。而夏牧分入俄國。該哈薩克等亦應一律予限一年。或願如闊濟木博特鄂陀克之哈薩克等爲俄國之民。或移入中國爲中國之民。並闊濟木博特鄂陀克之哈薩克內或有冬牧爲中國屬地。而夏牧分入俄國屬地者。亦一律聽其所願。現此約既已議定。其兩邊願移人等遷移事宜。及所屬新地。指爲伊等冬夏游牧之地。應自換約之日起。予限一年。將往居新地事宜。責成兩國邊界官辦理。斷不得逾限越界遷移。

第三條 此約第一條內開作爲邊界之處各河水。准兩國附近之民開渠灌田。兩邊一律取用。

第四條 今照此約第一條在阿勒泰山嶺賽哩烏蘭之間。議定應立新界牌博。由兩邊國家分界大臣與全權大臣一同前往。按照此約之第一條。及此約所附之兩邊分界大臣所定界圖。建立交界牌博於所定二分圖上。將所立牌博名色數目。用滿文俄文填寫。並造具邊界牌博之滿文俄文條約四分。畫押鈐印。互換爲憑。

第五條 此約所定疆界建立牌博。卽以本年爲始。每屆扣足三年。由兩國邊界官於年中六月。卽俄國伊約里月。各派官員先於會議處會晤。將牌博補行修理。(中略)此約係在哈巴河賽哩烏爾奇巴爾地方換訖。

大清光緒九年七月初十日。

俄國一八八三年伊約里月三十一日。

第八章 民國後之新疆

鼎革以遺。楊增新秉政。承乏於紛亂之秋。運其才智。用其手腕。分裂者統一之。梟雄者削平之。實行門羅主義。獨能偏安西北者凡十七年。其對於中央也。無論執政爲誰。概所擁戴。中央既無如何新疆。新疆亦如何中央。故中原局面雖多變更。而新疆不受其絲毫影響。其對於地方也。務求民生之安樂。不苛政以虐民。身入其境。盜賊不興。故熙熙攘攘。恆目爲世外桃源。誠然。以舉國洶洶之危局。獨新疆以處徼遐荒。而有如此景象。以視世人日言保境安民者竟得其反。日言注重民生者適促其死之情形。吾人實有追念楊增新之功蹟於無既之感。世亦有以楊氏主保守重愚民爲不取。此中得失。不無可惜。蓋其環境至劣。另有成見。遂爲物蔽。終且以此殞身而不克自拔。此誠竿頭百尺。未能更進一步者矣。深願後來之士。於保境安民政策。則蕙規曹隨。不可或失。而如何可以造成一燦爛之新新疆。與夫如何可以改成一不落伍之中國西北命脈地。尤不可稍有所忽。致蹈東北覆轍。是亦中國之幸事也。

第一節 鼎革時之局面

清宣統二年。以袁大化爲新省巡撫。三年八月十九日武昌起義後。各地聞風響應。十一月初九日。湘人劉先俊等亦在迪化舉義。與拉署衛隊戰於轅門。不勝。收入參將營。閉門死守。大化遣砲隊以大砲圍轟之。一面遣人諭降。遂多繳械。隨劉等被害者計數十人。革命流血。可謂烈矣。惟餘黨尙多。均湘軍綠營舊卒。且屬哥老會黨。勢既不能盡誅。布政使陳際唐遂請分遣於南疆各縣。以補巡防營兵之缺。十一月十九日。伊犁又宣告獨立。戕將軍志銳。擁前將軍廣福爲都督。進兵東向。與袁大

化部戰於烏蘇精河間之固爾圖、沙泉子等處。一時省垣搖動。人心惶惶。時楊增新方任鐵道兼提法使。袁大化乃令楊增新統回隊五營。趨往助戰。楊增新徘徊省垣。未即就道。時全省擾亂。風聲鶴唳。布政使陳際唐、提學使杜彤、兼提法使宋敬熙、已相繼回籍。袁大化知不可為。雖清廷已遜位。新疆亦曾電北京政府承認共和。而伊犁方面仍不受命。南疆又以哥老老除黨乏人統率。專事戕官滋事。遂決意辭職東歸。而保袁鴻佑繼任都督。楊增新為布政使。袁鴻佑者。喀什噶爾道也。方擬入省任事。并解餉銀二十萬兩。惟行至阿克蘇。被總兵查春華殺於途而劫其銀。蓋袁亦哥老會魁也。事聞於袁大化。化益恐亟。匆匆東走。而以都督兼布政使事委之於楊增新。時在民國元年舊歷四月二十日。楊增新既視事後。即調回隊千數百人駐紮城內。以資鎮攝。當時都督號令所及。南不過吐魯番。西不過精河。其餘諸地。各自為政。已非都督力所能及。其情形與處理經過。縷述如下。

1. 伊犁政府 方其舉義之初。頗具宏願。人才訓練亦有可觀。惟地祇綏定、寧遠、精河、霍爾果斯四廳縣。兵力財力俱見薄弱。攻迪又未得手。致漸不支。但楊增新以伊方聲勢浩大。亦未易一鼓蕩平。遂求搆和。各派專員會議於塔城。至元年五月伊方所提要求十一條。楊悉允之。議遂以定。凡伊犁要人皆分授新疆顯職。由增新轉呈中央政府備案。計伊犁軍務部長楊纘緒則署喀什噶爾提督。民政部長賀家棟則署新疆民政司長。參謀部長郝大衡則署軍務司長。財政部長黃立中則署財政司長。又以胡斐華則署塔城知事。韓玉書則署尉犁縣知事。譚鍾麟則署塔城副將。姜國勝則署哈密副將。伊犁要人星羅棋佈。幾已全疆皆是。以楊增新之聰敏才智。豈有不加計及。要亦志欲分散其勢力。可以合作則安之。不可合作則去之。徐徐行事。必無妨也。孰意伊方人物亦

早料及。特將計就計以觀其變。故雖伊新統一之後。伊犁方面之李輔黃馮特民二人。猶未實行應將各部院一律取消而於鐵邊使署分科辦事之議。僅將部院改設司廳。仍於鐵邊使署分設軍務、民政、財政、外交、參事各機關。李輔黃主軍政。馮特民主民政。廣福仍為鐵邊使。楊增新心中恆以為憂。乃密電中央政府請授李馮以甘肅道尹。俾離伊犁。而李馮不受命。復啖以重利。邀赴省垣。亦不就領。并有潛謀以新省路鐵森林各權授之俄國。圖借外債五百萬。藉以擴充軍備。攘奪政權之說。楊增新益為不安。會有鄂人匡時者。小有才智。游幕於新。曾為袁大化驅之入關。逗留肅州。李馮乃出重金聘往伊犁以為謀主。匡過省時。楊增新竭力結納。密授機宜。專以離間李馮黨羽為務。匡為利惑。竟為所用。孰知李馮以匡為謀主者。轉為楊增新謀。亦可見楊之手腕超人一斑矣。匡到伊後。首與回將馬得元交好。以為剪除李馮之工具。運動既熟。遂以報楊。楊乃電呈中央政府稱李馮二人專橫不法。請去除之。政府覆電准予就地正法。以維邊局。楊遂密電馬得元槍決李馮二人於伊犁。復改鐵邊使為鎮守使。伊犁之軍政實權始直屬省垣節制。而伊犁要人如賀家棟、馮大樹、郝大衡、楊續緒等。亦惴惴不自安。相率辭職以去。伊犁遂平。

2. 哈密竊黨 綏會鐵木耳為人智勇兼具。民元時糾黨竊據哈密東山一帶。屢撫屢叛。星火燎原。固未可輕視之也。地方官員多主剿辦。楊增新雖明知其非嚴剿不可。但深以操切成變為慮。故未加以任何干涉。而專力於招撫政策。至民國二年三月。竊黨始行就範。精壯者編為一營。委鐵木耳為營長。調駐省垣。三年。鐵木耳不安於位。私運槍械至吐魯番、鄯善。意欲乘機潛逃啓事。為楊偵知。密遣人搜獲槍械。質之鐵木耳而處決之。事亦消失。

3.各地會黨 會黨即哥老會是也。總理民族主義第三講中有之。不但有之。抑且論及新疆之會黨。節錄於左。俾探源考。『當時左宗棠帶兵去征新疆。由漢口起程到西安。帶了許多湘軍、淮軍、經過長江。那時會黨散在珠江流域的叫做三合會。散在長江的叫做哥老會。哥老會的頭目叫做大龍頭。有一位大龍頭在長江下游犯了法。逃到漢口。那時清朝的驛站。通消息固然很快。但是哥老會的馬頭。通消息更快。左宗棠在途上。有一天忽看見他的軍隊自己移動集中起來。排起十幾里的長隊。便覺詫異。不久接到一件兩江都督的文書。說有一個很著名的匪首。由漢口逃往西安。請他拿辦。左宗棠當時無從拿辦。只算是官樣文章。把這件事擺起來。後來看見他的軍隊移動得更利害。排的隊更長。個個兵士都說去歡迎大龍頭。他還莫明其妙。後來知道了。兵士要去歡迎的大龍頭。就是兩江總都要他拿辦的匪首。』新疆之有哥老會與哥老會之性質。於此可以想見。民國後新疆之哥老會黨。大致有二。一種係湘軍淮軍之遺餘。大都服役軍隊中。一種係普通平民性質。散處各方。當鼎革局勢混亂時。綱紀廢弛。因之遽起。到處以殺官為事。一時被難各員。則有焉耆知府張鏡。輪台知縣李華嵩。庫車知州毛英畏。阿克蘇道陳正源。溫宿知府王乃發。喀什噶爾道袁鴻佑。疏附知縣張秉鐸。喀什噶爾參將湯殿恆。巴里坤鎮總兵易盛富。鎮西同知張在仁等。其情形擴大。勢力鴟張。可以想見。徒以政治未統一。實力有不逮。故無可如何。及伊犁既平。楊增新乃設法逐一懲辦其首要。而不株求其同黨。以結前案。惟會黨蔓蘖殊甚。到處開山立堂。分發票布。招人入會。地方政事。咸多操縱。龍頭大爺之號令。遠勝地方官吏之勢力。哥老會之巢穴。廣集於于闐東之卡牆村。由卡牆東往撲羌。可以通

甘肅之敦煌。地處旣僻。又有退步。會黨之據有其地者以此。三年一月卡船會匪由敦煌販運大宗雅片出關。行經燧光。被縣知事胡奠華截留。會黨怒。謀報復。奠華恐甚。飛章告急。並請兵保護。楊增新乃派馮者參將童明才率兵馳援。繼聞奠華已被戕。明才派連長鄒維新爲前鋒。星夜前進。及抵燧羌。天甫黎明。匪黨多在夢中。聞官兵至。倉皇應禦。勢遂不支。計斃會匪十七名。生擒十四名。並獲偽總統廖國星。僞知事何開元等。悉正法於燧。楊增新復令童明才帶隊赴卡船痛剿其穴。出其不意。一鼓成擒。先後正法四十餘人。並通令各管縣凡有開山立堂之舉。概予拿辦。首要者誅之。脅從者釋之。又令各縣榜示通衢。凡已入會。准其呈繳入會票布。改過自新。於是繳銷票布者無慮數千人。黠者乘機潛行入關。會黨以之一清。

第二節 政治之措施

吏治 新疆吏治。自清季以來。因地方遼遠。人才缺乏。柄政者多以寬大爲懷。而萬里投荒。一旦身宰百里者。亦莫不暴斂橫徵。冀滿其宦囊。於是吏治遂不可問。民怨遂不可言。強者揭竿起事。弱者殺身洩憤。楊氏起家州縣。知之最詳。放下車伊始。即着重於此。時喀什噶爾道屬十二縣中而侵蝕公帑者。竟有十餘縣。楊乃悉登簡白監追公帑。復擇其最爲貪婪不法者。呈請分別槍斃監禁六七人。又爲之釐定徵收章程。譯以線文。張貼通衢。俾民周知。官有貪暴不檢者。得以郵遞呈控。概予准理。委員調察至再至三。而各縣明察暗察委員。絡繹於途。一經察實。立予撤懲。縣署司事門丁藉勢舞弊情節稍重者。即行槍斃。亦所不貸。故刁風邪行。雖或容有未盡。而吏治已爲之一振矣。

內政 開渠墾荒。闢縣設治。爲民國以來最著之行政。良以陝隴偏

地。諸待開發。非特民生攸關。抑且國計利賴。故當時明定獎勵章程。作為官吏考績之一。莫不兢兢業業戮力於是。總計天山南北開墾地多至一百數十萬畝。增賦年約十數萬石。田野既闢。村落以增。於是增設墨玉、澤普、麥蓋提、葉爾羌、且末、木壘河、少灣、博樂、額敏、呼圖壁、乾德、策勒村等十二縣。又於柯坪、賽圖拉、烏魯克卡阿瓦提、托克蘇、庫爾勒、托克遜、七角井等處。各置縣佐一員。以備設縣之初步。民國九年於舊有伊、塔、迪、阿克蘇、喀什噶爾諸道外。更增設焉耆、和闐兩道。行政上之規模漸具。不可不謂民國後之一件快事也。

新疆東北有阿爾泰者。本係一特別區域。清設辦事大臣。統轄蒙古、哈薩克王公。與烏里雅蘇台、科布多相同。多金礦。宜畜牧。而尤扼形勢之勝。為蒙古新疆分界處。民九以後。庫倫獨立。移布多陷失。中央協餉不至。時阿爾泰長官帕勒塔方留北平未歸。形勢岌岌。不可終日。萬一阿爾泰有失。則新疆立蒙其殃。可不待言。楊增新乃由省垣派隊赴阿協防。並担任協濟餉精。請簡新疆司法籌備處長滇人劉長炳為辦事長官。赴阿接任時。主客軍隊龐雜。常虞譁變。劉亟求去。由中央任命程克繼之。未幾復以張慶桐易之。張蒞任未久。軍隊果因索餉譁變。張遂他適。楊增新乃保前安肅道伊甘人周務學帶隊馳往撫輯。事定後。呈請裁辦事長官名義。改置阿山道尹。即以周任之。下設承化寺、布爾津、布倫托三縣。及哈巴河、布爾根河、和什托落蓋三縣佐。又設耳里區、吉木乃二設治局。均直隸於新省。此亦有足誌者也。

其外形既如此。內狀猶何如。所謂司法。所謂教育。所謂軍隊。以及實業諸項。則大都有名而鮮實。似少可述。蓋事業辦理之得法與否。視乎人才之優劣。而稍有才能者。又每多不易駕馭。故事可事業任之自然。而不願有犯上作亂者混於其間。新疆之所以能久安者以此。行政之無顯著成效可言者亦以此。楊氏晚年。雖漸趨維新。如創設工廠、修造汽

車道。改編軍隊名稱等是。然不揣其本而齊其末。致所耗多而收效少焉。

外交新疆外交之對手。當以英俄兩國。新省外交之政策。則素以不卑不抗之態度出之。故一切尙無喪權辱國行爲。在楊氏時代堪以告慰國人者。當以與俄所訂之伊犁局部通商條約較有聲色。蓋自清同治七年與俄訂立陸路通商條約後。因載有俄人在天山南北兩路貿易暫不納稅之規定。於是俄商在新貿易者概不納稅。繙商之狡黠者。亦相率受示於俄。橫行各地。其間所生之損失與麻煩。實難盡言。英人又復援最惠國利益均沾之說。不肯納稅。甚且英俄籍之農民亦不完賦。清宣統季年。此風最熾。南疆繭民以其可以免納賦稅而冒外籍者。幾已過半。俄自革命以後。中俄國交中斷。惟蘇俄以新疆原料甚多。如毛皮、牲畜、糧食、棉花仰給至殷。乃於民國九年派員來新之伊犁。要求締結局部通商條件。使新俄兩地通商事務不致停瀾。楊知其意。亟呈明中央。令伊犁道尹許國慎與蘇俄代表議定臨時通商條件。一以相互平等交換利益爲主旨。以挽回同治七年之大錯。凡蘇俄商民須依新省稅章。與華商一體納稅。兩國人民均受所在國法律約束。於茲二大問題。蘇俄均無異詞。遂於民國九年七月。先任伊犁設關徵收進出口稅。蘇俄派商務員一人駐伊犁。新疆亦派商務員一人駐阿拉穆圖。於是中俄之局部通商以成。十年五月蘇俄復派代表來新。要求於伊犁外。將迪化、喀什噶爾、塔城、承化寺一律開放。共設五領事。新疆亦於阿拉穆圖外。加設塔什干、安集延、斜米、宰桑四領事。以資交換。並提出十四條爲會議原則。屢經談判。半載未決。會議中止。蘇俄代表乃即回國。十二年九月蘇俄另派代表來新。促再會議。新省仍本十四條之提案。歷時八月。磋商數十次。始克就範。乃於迪化設總領事。伊犁等四處各分設領事。新省亦於西比利亞鐵道阿爾泰支線之斜米設立總領事。中亞各地設分領事四處。雖未能盡善其事。要亦爲國爭光不少矣。

第三節 重要軍事與政變

援移布多之役 民國元年外蒙獨立。俄人助之。由庫倫進兵科布多。勢甚危迫。中央政府乃電令新疆出兵相援。八月錫增新派營長閻定邦、有興年帶馬炮兩營。由古城開拔。又派副將張鴻時、參將禹寶山、營長馬致和等。各帶馬步炮隊。由省垣開拔。九月間移布多失守。遂電伊犁鐵邊使廣福。飭馬勝雲帶隊兼程進援阿爾泰。並電副將張鴻時等改援阿城。協統蔣松林、團長張鍵、城守慰忠賜到察汗通古。修築營壘於元湖。設糧台轉運餽糶。十月電呈中央政府科布多失守。參贊延社長意不前。現既不能到任。應請另揀賢員。又呈派隊規復科城。而俄人從中干涉。請飭部嚴重交涉。二年七月七日喀爾喀蒙匪竄擾察汗通古。窺伺新疆。經痛擊敗之。並連獲勝利。九月阿爾泰辦事長官帕勒塔與俄領開議。新蒙雙方停戰。十月電前敵張團長鍵與蒙頭目面商停戰。三年四月外蒙退兵。新疆亦撤防。

白俄竄新之役 民國八年俄國革命事業漸見成功。俄領土爾其斯坦之斜米巴拉廷斯克、費爾干、薩馬爾、阿拉穆圖諸省。均為新黨所佔領。舊黨軍隊多潰走。有軍統阿年闊夫者。治軍有年。性且獷悍。於時亦敗退俄邊。十二月間。電致駐塔城之俄領。囑為轉達中國官廳。謂擬假道塔城、伊犁。西入俄境。新省以其居心叵測。拒絕所請。但阿年闊夫著著失利。初退喀帕勒。繼守烏吉爾。終乃時為窮困所驅。而入叔中屬哈薩克樞畜為活。其軍初約二萬餘人。及投附新黨或散走死亡。至九年五月僅餘三千數百人。前有新黨之進迫。後無給養之供給。飢寒交困。勢不可支。乃承認繳械入居新疆伊犁之博羅塔拉。初要求進省。經喀什噶爾以入英國屬地。新省不之允。後商定由東路逃關。暫在哈密敦煌安置。並由新省向蘇聯塔什干政府商准赦免叛亡之罪。俾其回國。於是相

率他返。時阿年闊夫進駐迪化南關貿易圈。左右祇七八百人矣。惟阿猶多方向新省當道要挾之。最後且函謂軍心思變。後事概不負責。並揚言將搶劫洋行。佔據省城。因之人心頗震。寢食不安。新省當道乃以省城糧料缺乏。令其移駐奇台就食。將來即由奇台赴哈密進關。幾經唇舌。始克就範。到奇台後。適查獲胡匪祁海山等。供係阿年闊夫派赴塔城組織血手團者。阿年闊夫遂以索還祁海山爲詞。十年一月六日。忽對奇台東門架機關槍。並持槍列隊示威亦城下。守城軍與之相持互擊。各有死傷。次日乃退。當阿年闊夫入境時。輜重甚夥。車駝多數百。雖繳械已屬不少。而中藏巨測。往往將槍械分埋荒僻山谷間。或拆卸藏衣底箱中。監視人受其給弄。未能詳加檢查。至是出其利器。變生倉卒。省府乃東調巴里坤哈密軍隊。進札老奇台。西調蔣旅長馬步炮各營。進發古城。俟各路調齊。再勒令解除武裝。稍或抗拒。立予殲除。並派廳長劉文龍、張鳴遠、外交特派員張紹伯、道尹許國楨、先後赴奇台交涉。至二月始將武裝完全解除。分起遣赴敦煌。復密令俟阿年闊夫起行時。將其扣留解省。交迪化縣監禁。以遏亂萌。

又白俄軍隊。除阿年闊夫外。同時敗潰入新者。尙有巴奇赤一股。約九千餘。諸爲闊夫一股。亦數千人。馬各數千匹。均自俄境節節敗退。至塔城北四十餘里之葦塘子。與新黨遇。復又戰敗。遂急入塔城。新省軍隊素乏訓練。難以阻止。巴奇赤等乃聚於額敏縣南山一帶。時白俄首魁謝米諾夫據庫倫。巴奇赤思取伊塔爲根據地。聯絡科多布、庫倫另組俄羅斯政府。以與新黨抗。新黨亦慮其爲患。不可不立加剷除。遂由葦塘子越界追剿。巴軍敗退額敏河南。竄趨倉房。經和博賽里蒙古地。向阿山進逼。十年六月十三日。巴軍拔沿途電桿。割各地電線。編造木筏。以渡額爾齊斯河。阿山聞耗。軍民驚懼。咸思棄地逃。六月十五日。道尹周務學不能遏止。憤而自戕。務學死後。巴軍遂長驅進踞。承化

寺、布爾津相繼失陷。巴奇赤乃招集蒙哈王公頭目。勒捐馬匹糧草。以哈薩頭目爲阿山道尹、布爾津縣知事。擬調集戰馬。整理軍備。大舉南犯迪化。省垣亦飛檄張鳴遠爲阿山前敵司令。進紮烏魯木齊河。旅長蔣松林駐綏來。指揮杜榮發駐小拐。以爲後援。又派郭英爲第一路支隊長駐青格里河。圖規復布倫托海。魏鐵國爲第二路支隊長駐和什托落蓋。圖規復布爾津縣。指揮王大同率隊駐布爾根河與烏免布拉克。以扼贛古城、鎮西之路。司令張鴻鸞駐防鎮西。楊應寬駐古城。而益以楊式中一支隊。西路糧台設於綏來。東路糧台設於奇台。省城則設總籌糧處。布置甫就。俄新黨亦以巴奇赤據阿堪虞。遂舉兵由宰桑進攻。新省軍隊亦四出包圍。巴軍力不能支而敗。有向和什托落蓋以窺塔城、綏來者。有向青格里河以窺迪化者。有向布爾根河以窺古城、鎮西者。均經新省諸軍堵截不得逞。俄新黨由宰桑進攻者。亦頗順利。斃白俄無算。俘獲尤多。餘衆乃向科布多方面逃去。新省得已無事。

是役也。爲新省民國後一大波瀾。幸處最得宜。以萎弱之衆。禦亡命強暴。不可不爲慶欣。惟以中國領土面遭強隣之蹂躪。殊損國家之尊嚴。且萬一野心者竟乘機而動。猶安不爲外蒙古第二。城門失火。殃及池魚。此其謂矣。語云。前車既失。後車當鑒。又曰。追天之未陰雨。徹彼桑土。網罟牖戶。思之悚然。

滇人企圖獨立之役 楊增新本雲南人。故滇人有來新投效者。罔弗擢用。其人多爲陸軍學生。智識思想較爲新穎。民國五年蔡松坡先生舉義滇南。滇人旅新者競欲聞風響應。適有馬一其人者。來自雲南。以鄉誼遍謁滇人。入以游說。衆意皆動。密謀進行。乃楊增新對於革命事業。素不爲然。嘗曰「新疆祇服從中央政府。而不問其柄政者爲誰。」蓋以中原板蕩。靡有夷屆。新省孤懸塞外。種族龐雜。強鄰逼處。自謀不遑。何及其他。昧乎其言。亦屬實情。滇人見楊既不爲動。於是決意謀去

楊而另以滇人某爲首領。宣佈獨立。奪其政權。事洩於楊。正深惶惑。因當時省垣軍警及軍械局。均在此輩掌握中。如稍露機鋒。則事變立起。不可不慎事故也。會有督署密探蜀人謝文富者。偵得其情。據以告楊。而座中適有滇人某在。遂佯不爲信。且叱謝妄。謝力白不誣。楊立時召集預謀諸滇人與面質。諸人相顧不承。楊叱謝曰：『此何事。爾敢以邀功圖離間耶。』顧左右命縛謝出。槍斃於轅門。復以善言慰諸人。且曰：『外間謠譏繁興。我輩正宜團結羣力。以禦外侮。且使有眷屬者。移居督署。藉資聯絡而息讒言。』諸人信以爲真。反以楊爲不疑。越日。楊增新餞教育部視察員劉章樞於二堂。卽約諸滇人相陪。利用機會。先發制人。事前預囑親信材官衛兵蹶張之士十數人。而人授戰刀一柄。曰：『今午宴客。席間我指某人命斫卽斫之。』咸曰：『諾。』各藏刀衣底以行。及午。酒數巡。楊曰：『斫夏鼎。』材官揮刀。夏首已落。曳屍出。命復坐。夏鼎者。督署之副官長兼護衛軍營長。圖謀獨立之重要人物也。夏鼎既除。席上諸人皆股弁失色。未幾。楊又曰：『斫李寅。』刀中而不殊。李奮門走。材官追斬之。李寅者。炮兵營營長。亦圖謀獨立之重要人物也。李寅又除。馬一後至。爲伏兵戮於大堂。搜其衷衣。盡得密計委狀等物。楊乃當衆宣示夏李罪狀。餘衆鑿服。於是收礦務督辦鄒銘魁、警察廳長劉應福、軍裝局總辦杜國楨、炮隊營長李生春等於一室。分起資遣。進關返籍。亦有稱多被邀殺於途者。自此遂不信任滇人。

楊增新被刺之役 終楊增新任內。雖竭其才力以求反動者消滅。潛伏者不起。一切政權。均在握中。事實上誠非如此不足希圖長治久安。然天下事物。豈能盡如人意。故各地獨立之舉。亦時有聞。幸楊氏手腕高妙。隨起隨仆。均未擴大。惟以潮流日非。思想漸變。青年派與思想份子恆多不滿當局之行動。誹議甚多。楊增新服官西北。亦已有年。宦囊極裕。晚年頗有倦勤之意。十六年春粵中北伐軍興。武漢三鎮。江浙

兩省。相繼底定。義師北指。平津危殆。更爲於已有所不利。嘗慨然曰。『吾儕耄矣。革命成功。勢不可免。新省將來之政務。當非青年革命者任之而誰。』此種聲調。全省相同。楊氏初欲乘勢告退。亟先將子女夫人等先行東歸。卜居大連。因平津時將入於革命軍勢力之下。而雲南故鄉又以被害者多。不敢遽返。惟大連是尙故也。楊增新既將夫人遺送離新。已身亦欲徐圖求脫。惟以代理人選一節。不易解決。諸廳道間反多揣測。加之省票流行於市。數目不可勝計。苟無維持妥法。難免不引起極大紛亂。因之不克告退。決老於新。然環伺待動見機而發者。正大有人也。十七年秋國民政府漸見鞏固。於是本其服從中央政府而不問其柄政者爲誰之素衷。遂電京改易旗幟。並派教育廳長劉文龍入京報告一切。冀獲中央對於新疆政情有所明瞭。復於六月二十日改組新疆省政府。順流轉變。似可以無事矣。孰知反對者至此。再難坐視。楊氏殺機竟由此起。時七月七日。省立俄文法政專門學校第一班學生畢業。請楊增新蒞校行禮。並邀外賓參觀。文武僚屬。亦多到場。於頒發證書、親致訓詞諸普通儀式後。校中並設宴內室。副官近侍均被邀於東廂。釋槍飲酒。衛兵則隔於外院。亦備酒食相待。故楊增新旁竟無侍衛一人。內外司茶酒者、傳餐者、伺應者、皆交涉署人也。藍衫皂履。衣皆一色。曩例凡宴外賓。皆由楊陪。是日交涉員樊耀南設座。獨置外賓一席於室隅與已同飲。而置楊增新一席於中。酒數巡。監學張純熙至樊旁。大聲曰。『酒已齊備。』隨以壺頓案。而槍聲忽發。楊增新至是。猶呼何事。惟室內外槍聲不已。身受重傷而殞。旅長杜發榮、團長高連斗、副官張子文、王祚、冒維新均及於難。建設廳長閻毓善負傷僞死得免。電政監督陳汝彬亦被傷。跳出而免。坐客一時逃散。樊等乃率其黨人。擁轎入省府。槍殺頭門衛兵一人。入三堂。又槍殺副官馬渭臣。乃閉門分據東西廂房。向守屋人索印綸。均諉不知。開軍裝室覓機關槍。不得。方擾攘間。而科

長楊慶南捧印信與樊。時民政廳長金樹仁方在廳披閱文書。忽聞槍聲。不辨所自。及兵士續續歸。詢之始知法校有變。乃調集軍隊。包圍環攻。升屋狙擊。一時省府莊殿之地。遽爲巷戰之所。樊黨初尙對擊。漸乃不支。終則失敗被逮。於是收首要樊耀南、楊慶南、何光興等二十餘人。擇要處以分屍之刑。所有妻小。亦均斬草除根。靡有子遺。次晨。捕獲餘黨張純熙、呂葆如二人。亦槍決之。按樊耀南者。鄂之公安人。留學日本早稻田大學法科畢業。清宣統間。充新疆法政學堂教員。後兼任地方審判廳廳長。民國後。中央簡任爲阿克蘇道尹。楊初憚之。乃調署迪化道尹。以便就近防範。後又令其兼署軍政廳長。旋又改署簡任外交特派員兼軍政廳長及其他諸要職。樊氏有幹才。頗爲人民所信仰。故文有樊耀南。武有楊飛霞之語。（楊飛霞曾任伊犁鎮守使。善治兵。爲楊增新所忌而罷。後放浪形骸。以貿易自遺。）論者恆謂楊增新忌之。故任以諸重職。使其疲於奔命而病危。不知然否。然其與楊增新之不能合作也。自不可免矣。楊慶南湖南湘陰人。曾署輪台、沙雅諸縣缺。張純熙鄂人。任法校監學。呂葆如江蘇常州人。任迪化無線電報局長。此諸人者。雖言行未敢信。要皆思想新穎有爲之士也。事變既平。羣以元首無主。惶惶爲懼。以金樹仁廳長平亂有功。競推爲新疆省政府臨時主席。電京報告始末。電中並謂樊有赤色嫌疑。事變時。並見俄國飛機相助等語。中央聞之。上下憂疑。徒以途遙訊阻。莫明真相而止。遂明令金樹仁爲新疆省政府主席。主持全省一切政軍事。駕輕就熟。頗有政聲。亦足相慰。惟以鬚眉斑白。辛苦維持邊局之楊增新。竟使飲彈而終。實有令人不勝茫然神傷之慟焉。

第四節 楊增新之事略與思想

楊增新字鼎臣。雲南蒙自縣莫別村人。先世占籍江蘇上元。至明末

有諱達者官去南建水縣知縣。遂居建水。其後遂至蒙自。父紀元。號曉亭。母尹氏。兄增齡。同治癸酉科舉人。宣威州學正。弟增炳。邑庠生。四川候補道。參議院議員。均不幸先後卒。楊公幼而岐嶷。天資高朗。卓犖有大志。由國學生中式。清光緒戊子科舉人。己丑聯捷成進士。籤令甘肅。卽用知縣。光緒十五年到省。充藩署新餉所委員。次年調委藩署文案。旋署中衛縣。在任年餘。勤廉奮勇。初頗棘手。久乃訟輕事簡。旋丁外艱返里。服闋。經蜀回甘。補渭源縣知縣缺。委權平遠縣。未及到任。適中東戰事起。畿輔震動。寧夏將軍鍾泰奉詔募軍勤王。知公才。任以全軍營務處兼帶一營。公赴則帕首靴刀。文書士赴較場。教以坐作進退之法。夜則挑燈治文書。裁決如流。鐘大倚任之。及議和成。軍事結束返省。二十二年升署河州知州。時回亂初平。駐軍尚多。客軍有魏中丞之湘軍、牛總兵之豫軍。陝甘軍則有固原提督雷正綰、甘州提督董福祥各軍。步馬數百營。主客龐雜。各不相下。公周旋其間。不卑不抗。軍民大和。殲渠化脅。保全甚衆。處理漢回各事。亦均得其宜。故伐石勒碑。感德弗替。州治舊有鳳林書院。荒廢已久。公誦幾輟。於時乃捐廉修葺。大事擴充。復增設龍泉愛蓮兩書院。廣延宿儒。講學其中。因之河州一邑。人材蔚起。稱隴上最。實公力也。公在任五年。政成訟理。從容於漢回兩族之間。受命於變亂兵燹之後。其才識之卓犖。於此小試牛刀時內。已能卜之。二十七年保升知府。旋升道員。時各省厲行新政。甘督崧藩派公赴京、津、滬、蘇、浙、皖等處考察學務。並延聘教員返甘創辦甘肅高等學堂。又創辦武備、陸軍、師範、巡警、工業各學堂。公手編章制。規定課程。若網在綱。有條不紊。甘肅新教育之興。實自公始。公兼充各學堂總辦。並兼辦統捐、巡警各局。一人兼膺九差。每治事。九印環列。而延接賓客。躬治文書。措置裕如。案無留牘。事皆立辦。復以暇時誦學讀書。兼以岐黃應人之請。蓋其資力過人。五

官並用。有劉穆之之風。三十三年升允督甘。入僉任之謀孽。頗與齟齬。公瑛瑣不自得。乃有去志。適新疆藩司王樹枏在甘久。知公深。言諸新撫聯魁奏調來新。以道員留新候補。任陸軍學堂總辦甘肅公所參議官。時清廷明詔各省大吏保薦茂才異等。新撫聯魁舉公應詔。時已請補阿克蘇兵備道缺。尚未赴任。遂晉京蒙召見。兩宮垂詢百事。公奏對甚悉。兩宮獎之以爲能。旋復詔對。人謂公將大用矣。卒以孤直無佞。僅交軍機處存記。飭回阿克蘇道本任而已。返新卽赴阿任。治阿一如任甘時。吏畏民懷。庶幾咸熙。旋調鎮迪道兼提法使。宣統三年鼎革事起。新撫袁大化力不能支。倉猝東歸。電請以公爲都督兼布政使。且以善後相托。公慨然曰。『新疆孤懸塞外。自漢唐以來。時附時叛。蓋丁中原多事之際。兼顧不暇。則土人乘隙而叛。至中原平靖。武力充實。再事撫循。因當時無外力之侵略。且與中原關係較淺。故二千年來叛服常。今日情勢則大不然。溯自清代開闢西域迄於改建行省。歷次西征軍費及每年協餉。中原金匱之輸出於此土者。更不可以數計。是中原各省對於經營新疆之担負。不可謂不重矣。今一旦政綱失握。外有強隣之虎視。內有外蒙之狼貪。恐此大好山河。將淪陷於異族之手。求如昔日之收撫於數十百年以後。必不可得。環顧世界。如非夷之窮荒。南北之冰凍。皆已瓜分豆剖。各國糜金錢。用武力。得闢寸地尺土於異域。則舉國歡喜若狂。我乃舉數萬里版圖。棄如敝屣。豈不重可憫歟。諸公潔身高蹈。而委之於增新。際此危急存亡之秋。正丈夫担當事業之會。至於成敗利鈍。均所不計。』遂決意就職。其後所有事績。俱詳於前。茲不贅述。公廣頰長身。儀容甚偉。而不立崖岸。不事修飾。平居勤儉持身。雖位躋邊疆大吏。未嘗有聲色博奕之好。食之精粗。衣之美惡。從不過問。而精力異於常人。未明卽起。子午必睡。事無鉅細。概由躬親。尤剛果有斷。每議大事。衆論囂然。發言盈庭。盤錯糾紛。莫衷一是。

公則睽目上視。鱗鱗瑛瑛。片言輒了。屬吏相見。不以詞色加人。而談言微中。談諧間出。使自警悟。故待人接物。翕然貼服。生平好學不倦。公餘之暇。手不釋卷。學宗宋五子。尤酷好象山陽明。晚乃致力玄學。喜周易老莊。因之用人行政。得力處固屬甚多。而惑於『不尚賢。使民不爭。不貴難得之貨。使民不爲盜。不見可欲。使民心不亂。』以及『四境之內。鵠大相聞。老死不相往來』等學說。究不合於近世之潮流。未免貽誤不少。又好爲小詩。多不留稿。觸機偶發。適性而已。惟不樂漢儒訓詁考據之學。以爲餽釘繁碎。徒耗目力。蓋公之所志。務在經世有用之學。爲文不拘繩墨。而談詭恣肆。灑澹汪洋。使觀者首肯心折。然未嘗以文章自居。平日讀書有得。輒作筆記。時有新義能發前人所未發。著有補過齋文牘初續三集。共五十四卷。補過齋日記三十卷。陰符經補註一卷。西銘集解一卷。讀易筆記六卷。讀老子筆記七卷。學治要言繪攝一卷。皆行於世。其餘劄記學術政事之作。尙數十卷。未成書。藏於家。嫡配謝氏。繼配馮氏、崔氏、陳氏。遺子三。女二。享年六十有五。歿於迪化。歿後全省人民巷哭野祭。雖婦人孺子亦皆向嚮而哭。十八年二月公柩由西比利亞鐵道東歸。蘇維埃聯邦政府欽仰公之生平。載以專車。復派軍警衛送於境上。後卜葬於北平之昌平。亦一代之偉人也。

中編 橫的新疆地理觀

天山巍巍。河泊蕩蕩。以二萬餘里之幅員。擁有宗教不同之諸民族。其山川河流。其風土人情。其城郭道路。其精華含孕。固已爲世人所注意。亟欲一知其實況。無待論矣。卽政教之措施。社會之短綫。又何莫非關心西北邊防者。所欲窺其梗概者耶。

自來論新疆者。多以其遼遠。臆料地必艱窮。人必陋野。氣候必酷烈。而不足一顧。亦有知其富庶要隘。而未由得其詳。致新疆終古不爲羣衆所明瞭。除少數奉公其地。或經商此間者。鮮有灼知實情。須知其地未必盡窮。人未必盡野。氣候未必盡酷。而其富庶程度如何。要隘情形何如。亦多足令人一加研究者也。

誠然。新疆之地勢。或峻嶒入天。或翰海萬里。或湖泊棋布。或沃野不斷。奇則冰山兀立。雪海無垠。人物或漢或滿。或蒙或回。或僑寄之俄羅斯、土耳其、猶太。氣候或寒欲裂膚墜指。炎欲焚髮灼趾。或溫暖和適如江南。蘊藏或金、銀、銅、鐵、鉛、錳、石油、玉石。或長林森木。百獸異禽。要隘或爲北門鎖鑰。或爲西陲重鎮。一經研討。自有使人目眩神馳。嘆爲僻壤之勝地者在焉。

然而。地廣而虛。人煙未稠。埋藏未開。平時有屬他人外府之感。急時將有淪於異族之憂。語曰。謾藏誨盜。又轉足危矣。其將奈何。

第九章 疆土鳥瞰

第一節 地位疆域氣候和人口

地位與疆域 新疆處我國本部之西北。崑崙之東。介乎中亞細亞與蒙古高原之間。東西約三千七百里。南北約三千餘里。其面積共五百五十六萬三千四百里。地方廣袤。冠於各省。足抵本部十八省三分之一。比東三省大一倍半。比安徽省大十倍。比江蘇省大十四倍。比浙江省大十五倍。比湖北省大八倍。即以四川省言。亦較大三倍。龐然偉大。誰與其匹。吾人對此天府。應作如何感想。讀者諸君。瞑目一思。當必有所動懷。至於新疆之四圍。西北兩部則與蘇俄之斜米勒廷省斜米勒精省及費爾干省接壤。來往最為密切。西南部則與英領印度及阿富汗為界。凡中亞細亞之商賈、游侶、教徒。蹤跡頻繁。尤為熱鬧。南部則與西藏相連。惜通藏道路早阻。東部則係甘肅、青海。為昔陽關故道。東北則係外蒙古。與托薩克圖汗科布多界。西北兩部沿邊幾千里。均為俄英勢力擴張地。對於新疆之富庶。莫不垂涎欲滴。近更交通便利。視若囊中物。無論經濟上、軍事上。具在鈎心鬥角中。一旦有事。立可傾覆。而我則以塞外遐荒。萬山雲隔。幾千來年。除少數大政治家能目光遠矚外。其餘關心邊陲者。能有幾人。國人不遑計此。致雖開省以來。亦數十年。不特毫無改進。抑且陽關故道。空存遺跡。漸趨荒涼。普通官吏商賈之由內地入新。或由新之赴內地者。近多繞道國外之西比利亞鐵道。吾人對於此種現狀。既痛且羞。蓋無異新省之大門。已洞開於他國矣。

氣候 新疆遠距海洋。多山嶺沙漠。無海洋風以調劑。乃完全一種大陸氣候。其寒熱酷烈。自不待言。惟中為天山所橫隔。因之發生不可

一概而論之變化。天山北路諸地。如塔城、伊犁、迪化等處。夏季則以六七兩月爲最熱。此兩月中。熱至九十五度以上者。爲時亦僅一禮拜以至半個月光景。而平均每日最熱時間。多在午時。朝晚則仍涼爽非常。有時雖在盛夏。忽陰霾雨降。則氣候頓時大變。往往立須改夾衣、棉衣。及乎雨霽。仰視天山。白雪皎然。顏色一變。故北路之旅行者及車夫等。無論何時。恆帶一襲老羊皮衣以同行。而不敢稍離。一年中以四、五、八、九諸月。天氣最稱溫和適宜。各種行樂事宜。如廟會等。均在此時期中舉行之。九月以後。至開年清明節間。便入雨雪載途時期。寒風凜冽。白雪飛舞。第一次較輕。第二次稍大。第三次更大。往往一下幾尺。雪光映目。步履爲艱。土人恆戴墨色眼鏡以行。謂可保護目光。苟無必要事務。便縮止家中。不敢行動。雖在日光融融之下。寒氣仍強烈逼人。故人馬外出一。鬚眉爲呼吸熱氣所熏。立刻冰凍。色白者年老老翁。裂膚墮指。亦時有聞。室中苟無爐火。則無溫氣。富者備有俄式圓形壁爐。大可合抱。內以磚砌。外加鐵皮。直徑二尺三尺不等。高及屋頂。煤斤加足。終夜不滅。一爐之設。數室如春。貧者亦均備小洋火爐。或炭盆。始可免寒。冬季積雪。恆至翌年四月間。始能消完。雪水涓涓。奔流低窪之處。勢如千軍萬馬赴荆門狀。雪既溶畢。草木乃漸萌芽。雨量尚不算少。有時驟然大雨傾盆。雷聲隆隆。溝澗皆盈。據土人稱。從前北路雨量。遠不及現在之多。古稱西域爲無雷國者。亦已不能適合。殆地氣轉變所致歟。北路氣候以雨雪較多。故以寒冷著名。但天山南路。其狀如何。

由迪化而越天山。有吐魯番其地者。雖僅一山之隔。而判若天淵。其地終年熱不可言。冬季尙有人道經其地。不以爲苦。若在夏令。則避暑之惟恐不遑。土人之貧乏者。往往掘地作深窟。以便日中藏匿其內。晝伏夜作。習爲常態。富者且攜家遠避山北。至迪化、哈密一帶避暑

。優遊數月。秋後始歸。吾人昔嘗聞有談山海經者。甲乙二人問自誇大爲戲。甲稱曾至最寒之處。其冷無比。小便剛出。已成一枝冰柱。詢乙其寒可以想見否。乙則淡然不以爲意。反謂曾經極熱之地。可以不借爐火。將白麵製成之餅。就牆上貼之。瞬忽取下。已烘熟可食。示甲其熱足奇如此。二人乃相顧大笑爲樂。以爲事極滑稽。但亦諧談取笑。非可信也。不圖吐魯番竟有此類情事。據聞以前確有試以麵餅貼於牆上者。移時取下。視之已熟。食之可口。惟近年地氣已變。雖熱究不至此矣。其餘南路各地。則熱不及吐魯番。寒亦不如塔城、迪化。氣候溫和。似同江浙。終年花樹如錦。青草似茵。少憔悴形態。最爲適宜。冬時亦祇見薄薄雪花而已。雨量較北路少。而風則較烈。故頗乾燥。

新疆之時間。姑以迪化爲標準。比平津相遲二小時半。如天津已正午。迪化尙在上午九時半。蓋以地位較西。日光由東而西。自應較遲故也。夏季晨三時半即天明鷄唱。入晚七時後方黑。冬季七時黎明。晚五時日落。

迪化與庫車雨量表（民國十九年一月至十月）

地名	迪化	庫車	
北緯	四十三度四十五分	四十一度四分	
高度	三千呎	三千一百五十呎	
雨 量	一月	四.〇公厘	三.一公厘
	二月	三六.九公厘	〇.四公厘
	三月	極少	八.六公厘
	四月	四〇.三公厘	五.五公厘
	五月	七五.七公厘	二.一公厘
	六月	九.八公厘	〇.四公厘
	七月	二三.三公厘	未詳
	八月	六四.八公厘	未詳
	九月	一六.六公厘	未詳
	十月	四六.八公厘	未詳
合計	三一八.二或一二.七英寸	二〇.一或〇.八英寸	

疏勒柔爾光善氣候表

地名	疏勒	柔爾光	善
北緯	三九度三〇分	三八度三〇分	四二度五五分
高度	四二五五呎	四一二〇呎	負一〇〇呎
一月平均溫度	負五.六	負六.一	負一〇.五
一月最低溫度	負八.三	負一六.七	負二〇.六
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
全年雨量	八八.九公厘 (或三.六英寸)	一一.七公厘 (或〇.五英寸)	未詳

人口 中國本無確實可靠之人口統計。言人人殊。漫不可考。雖有調查之名。乃鮮能認真其事。致生育率與死亡率遂不可知。而遷移不定。向少登記。更難明瞭一般實情。所謂每地人口若干若干云者。僅係一種理想之懸揣而已。新疆之人口情形。亦正如此。就民國五年北平內務部調查所得。新疆之人口為二百二十七萬八千七百二十七人。又據民國十一年郵局報告新疆之人口約二百五十萬人。又據新疆教育廳長劉文龍氏宣言亦稱係二百五十萬人。近據民國十五年郵局報告。新疆之人口為二百六十八萬八千三百零五人。最近又據民國二十一年內政部發表之統計。則稱僅二百五十五萬一千七百四十一人。其中以郵局報告較為可靠。惟以個人推想。現在之人口可三百餘萬。何以言之。新疆生活低廉。十幾年來。鮮見兵革、匪禍、天災之發生。其生育率定必非常之速。而死亡率並不見多。此其因一。年來華北天災人禍。頻頻不絕。其隣省如陝如甘。尤困苦萬狀。民不聊生。而羣知新省之安樂。往往備騶馬幾頭。攜老扶幼。相率西移。猶水赴壑。年約數萬。即遠如天津之揚柳青人。旅新較久。基礎路具。鄉里相羨。親友稱慕。亦不斷隨之移入新省。此其因二。以此二因。內則生育增加。外則移民日多。自十五年後以迄於今。在此五年之中。由二百六十八萬八千三百零五人而成為三百萬。則僅增三十萬人。並不為過。再以比例法計之。如民國十五年調查為二百二十七萬八千七百二十七人。而十一年之調查已二百五十萬人。則六年中增加約二十三萬人。成一百分之十之比例。至十五年之調查。已二百六十八萬八千三百零五人。在此四年中。增加十八萬八千餘人。又一百分之十之比例。則至今可三百萬人。並非謬論。惟以新省種族龐雜。此三百萬人。並非單純一種之民族。其中十分之六為鞏回人。十分之一為漢人。十分之一為滿洲及蒙古人。十分之一為甘回人。十分之一為哈薩人。而其分散於天山南北之多寡。則以南路城邑較大。天氣溫和。物產豐

阜。北路地質澆薄。天氣寒冷。致南路稠密而北路稀疏。但其平均總數。每方里尙不及一人。在本部十八省中。無論何省。均較稠密。以此廣袤未開發之茫茫大地。殊足供吾人之經營。是則當世有志之士。宜有所感悟而奮發者也。

據十五年郵政局調查之新省各地人口。大致如下。雖未盡確實完善。惟在人口統計缺乏之中。姑不妨錄之以供參考。

(天山北路)迪化	71,800	(天山南路)疏附	252,523
昌吉	18,250	疏勒	109,686
承化寺	30,057	新平	6,829
鎮西	18,378	莎車	289,285
阜康	69,275	鄯善	38,125
霍爾果斯	7,575	沙雅	10,423
額敏	20,228	澤普	37,229
呼圖壁	19,118	伽師	181,546
精河	7,566	庫車	18,919
烏蘇	10,321	洛浦	18,961
奇台	51,504	輪台	8,724
伊寧	195,650	巴楚	106,074
博樂	6,837	拜城	9,557
布爾津河	13,633	皮山	200,973
塔城	19,687	蒲犁	9,263
綏來	32,941	疏羌	2,635
綏定	11,695	哈拉哈什	26,791
沙灣	4,946	和闐	32,174
		吐魯番	63,991

阿克蘇	61,285
溫宿	55,335
烏什	61,900
英吉沙	129,255
葉城	186,805
焉耆	136,489
于闐	49,312
哈密	18,330

第二節 本省之山水

山脈 帕米爾高原是世界之屋脊。此乃凡研究地理學者。均能道之。考帕米爾即在新疆之西南。其東爲葱嶺。（顏師古謂產野葱。故名。）北出葱嶺。便有一幹折向東行。直奔哈密。重巒複嶂。雄壯異常。山體之廣厚。約三四百里至六七百里。卽天山山脈是。天山又名白山。如漢書明帝時。竇固、耿秉擊白山之虜是。又名雪山。如班超傳註。西域有白山。通歲有雪。亦名雪山是。又名時羅漫。如唐書貞觀間左將軍姜行本破高昌。踰時羅漫是。又名陰山。如元史元初長春子赴召西遊。過沙陀。抵陰山後是。又在哈密一帶。匈奴恃此山爲天。每過山下。必羅拜而去。因呼天爲祁連。故又名祁連山。如匈奴祁連歌“失我兀支山。使我婦女無顏色。失我祁連山。使我六畜不蕃息”是。但現已統稱爲天山。此山西自喀什噶爾之喀喇祖庫山。迤邐向東北行。繞烏什、阿克蘇、庫車之背。至於伊犁。乃折而東。又經迪化之南。鄯善之北。直至鐵西、哈密。東至於塔勒納沁山。其間山嶺名目繁多。隨地而異。難以枚舉。計長九千餘里。山嶺之最大者。在迪化有博克達坂。三峯孤削。冰雪晶瑩。望之如玻璃插天。日月爲之掩蔽。在焉耆有莫勒土斯。周圍幾逾

千里。水暢草肥。最宜畜牧。在伊犁烏什之交。有穆素爾達坂。爲狀最險。其山皆冰。望之如銀。爲天山南北孔道之一。旁有雪海。浩漫無限。其情形如次。

『回語穆素爾。譯作冰意。達坂譯作山意。在烏什伊犁之間。爲南北兩路緊要必由之孔道。其北爲克噶察哈爾海台。南爲他木哈他什台。兩台相距一百二十里。中卽冰山。由克噶察哈爾海台南行。經雪海。約二十里。卽冰山。無土沙草木。一望皆冰。冰之厚薄。初不知其幾何尋丈。層巒疊嶂。千仞攢空。巉巖如嵩華者。皆冰山也。自裂隙處下視。正黑不見其底。水流之聲。澎湃如雷鳴。人聚駝馬之骨。橫布其上。乃可置足。陡絕處。亦鑿有冰磴。陟降攀援。滑聿萬狀。跣步不謹。輒落冰澗中。時聞冰裂。其聲琅然。山谷相應。經其地者。人畜魚貫行。莫不惴慄。冰上皆石塊石子。小者如拳如栗。大者如屋如樓。往往有數丈大石。惟徑尺冰柱支撐而立。人必於其下往來。設中途日暮。暗不能行。須擇厚大石。伏於其上。夜靜。聞有如鉦鏡鐘鼓之聲。絲竹管絃之奏。通宵聒耳。則遠近冰裂之繁響也。其冰亦長漲無常。時或突起。則高三五百丈。時或沉陷。則下三五百丈。道路亦無一定之所。八十里始盡。(按冰山高出海面三千四百九十米達。)雪海在冰達坂(卽穆素爾達坂)北行九十里。其地圍五六百里。一片純陰積雪。終年不消。其深莫測。路迷亂。易失足。人猶可上。若騾馬陷入。愈牽愈下。計所無施。地苦寒。草木不生。鳥獸絕跡。惟一種神獸居之。非狼非狐。行旅覓其跡而循之。不致迷失。又有神鷹。凡失路者。聞其聲往。卽得路矣。皆生長雪中。與百獸衆鳥有異。自乾隆間。地方官恆年祭山神。列入祀典。』

在葉爾羌有米勒台達坂。山中多玉。又西有冰山。勢甚險阻。爲葉爾羌與溫都斯坦往來要道。

天山橫貫新省之中部。狀如鴻溝爲界。故無形中。習俗遂稱山南爲

南路。或稱南疆。山北爲北路。或稱北疆。造成天氣物產等均各不相同。近人頗有提議就天山之南北。分新疆爲天南天北二省者。

自天山南出喀喇克魯木嶺、蘇木與嶺。再蜿蜒英領之印度克什米爾之北部。再折入新疆之南部。有所謂托古茲達坂者。卽崑崙山脈是。古時以爲崑崙山乃世界最高之山脈。因而發生不少之神話。古籍中關於此種之記載甚多。亦足爲現今之談助。如王子拾遺記稱。『山有九層。每層相去萬里。皆有城關之象。』又張華博物誌稱。『縱橫萬一千里。神物所集。出五色雲氣。』又南淮子稱。『崑崙之邱。或上倍之。是謂涼風之山。登之而不死。或上倍之。是謂縣圃。登之乃靈。能使風雨。或上倍之。乃爲上天。登之乃神。是謂太帝之居。』又抱樸子稱。『有蔡誕者。自云被謫至崑崙。問曰。崑崙如何。答曰。不問其高幾里。要於仰視之。去天不過十餘里。』亦無非形其高遠。遂入妄誕之境而已。東至勒科爾烏蘭達布遜山。分爲二支。(一)爲巴顏哈拉得里奔斯山。再分爲二幹。一幹卽巴顏哈喇山。至青海。一幹卽阿士騰格嶺。西北入諾羌境內。又繞青海北境。卽祁連山之主幹。(二)爲阿洛其阿拉齊山。爲新疆、西藏、青海間一大山脈。在天山之南。

自天山之額布圖嶺折北而西。由哈喇古顏山蜿蜒西下。復折而東。出博羅塔拉。經塔爾巴哈台。循額爾齊斯河。止於阿爾泰。是謂阿爾泰山脈。在天山之北。

新疆山脈。其主幹如上。爲山野精靈所聚。凡森林猛獸五金百寶。蘊藏至富。

水道 全省地勢高峻。又多沙漠。氣候乾燥。雨量稀少。故河流有限。然天山南北。河川亦所在多有。大都爲山嶺積雪所化。夏秋奔注河湖。又往往山洪暴至。人畜滅頂。勢不及避。其涸則可立而待。其流者爲河。涸者爲淖爾。爾淖。回語也。意作海子。如羅布淖爾。卽漢書

之蒲昌海是。

(甲)天山南路

1. 喀什噶爾河又名烏闊烏蘇河 發源於阿喇古山。與英吉沙之河合流。爲葱嶺北河。
2. 葉爾羌河 有源二。一源出和闐西境來之賚維布河。一源出喀楚特西大山來之澤普勒善河。至葉爾羌城東會合。爲葱嶺南河。
3. 和闐河 發源於和闐南山之玉隴哈什河及哈拉哈什河。東北流與葱嶺南北兩河會合。
4. 阿克蘇河 河出喀克善山。經烏什之西而來之畢底爾河。入阿克蘇界。又東瑠瑪喇克河會之。又東湯那哈克河會之。經阿克蘇城南。再東南流入於葱嶺北河。
5. 塔里木河 以上四河總匯而成塔里木河。爲南疆一大河流域。自和闐大戈壁之北。經羅布淖爾東行七百里。與渭干河會合。
6. 渭干河 有東西二源。東源出阿爾通伙什山之和色爾河。西源出阿克蘇北木蘇爾達巴罕之木札拉提河。又東流過拜城賽里木城東。而與和色爾河會合。入庫車界。行數十里。折而南流。復東經沙雅城北。分渭干南北兩河。南河與塔里木河會合。北河與開都河會合。
7. 開都河 有源三。一源曰小朱勒都斯河。二源曰大朱勒都斯河。三曰和屯博克達嶺水。東南流經焉耆城西五里。東入博斯騰淖爾。復自淖爾溢出西流。
8. 卡牆河卽且末河 上游爲烏魯克河。發源於阿克塔克。
9. 羅布淖爾 淖爾爲塔里木河、渭干河、開都河、卡牆河之總匯。史記漢書稱之爲蒲昌海。又爲鹽澤。山海經爲渤澤。水經注爲牢蘭海括。地誌爲輔日海。均卽指此。東西二百餘里。南北百餘里。

。冬夏不盈不縮。旁有小淖爾甚多。海水渺茫。地勢遼闊。森林深廣。居民以漁獵爲生。不務種植。

10. 克里雅河 在和闐境內。源出伊爾里克淖爾。入於大戈壁內。

11. 伊爾里克淖爾 匯薩雷克吐斯河、尼雅河諸水以入之。

(乙)天山北路

1. 巴爾庫淖爾 在鐵西之西北。有三源。一出奎素。一出昭莫多。一出沙山。西爲古蒲類海。前漢書宣帝紀。後將軍趙充國爲蒲類將軍。及後漢書班超傳命將師擊右地。破白山。臨蒲類。卽此。南北十餘里。東西七十餘里。處谷中低處。狀如釜心。北有小山。四周之水。均注於此。

2. 阿雅爾淖爾 在綏來縣北。有東西二源。東源爲洛克倫河及呼圖壁河所匯。(洛克倫河二源。一出蒙古圖嶺。一出格珊圖山。呼圖壁河源出松山陰。)西源爲瑪納斯河及烏蘭烏蘇河所匯。(瑪納斯河出南山之陰。一源爲古爾班多邦水。一源爲古爾班少濟海水。烏蘭烏蘇河出奇林圖魯山。)

3. 喀拉塔拉額柯淖爾 在伊犁之北。有三源。東源爲庫爾河。河出南山。北流合札爾瑪圖水。經烏蘇城東。復北會阿爾少圖布拉克水、鄂壘札拉圖水、濟爾噶朗水、固爾圖水。南源爲精河。河出南山。經精河城西南而北流。西源爲薩爾巴克圖河。河出賽里木淖爾北境大山。合三河之水。同注淖爾內。

4. 伊犁河 河有二源。西南源爲特克斯河。河出阿克蘇北山。冰碛之西。三支並出。凡行八百里。東源爲鱧吉斯河。河出焉耆西北山中。西流北會霍爾懷河。又西流南會昌曼河。西行四百里。與南來之特克斯河合。經阿布拉勒山南。復與焉耆西北山中來之哈什河相連合。乃西經甯遠惠遠入俄境之巴勒喀什湖內。此河支流

甚多。渠水縱橫。頗多灌溉之利。

5. 額敏河 在塔城之西南。上匯烏赤金河、庫伯河、霍淖爾等水。注於俄領之阿拉庫里湖。
6. 額爾齊斯河 爲阿爾泰西一大河。匯合克林河、哈拉斯河、布爾津河、哈巴河、塞斯河。西北流入於俄領之齋桑淖爾。
7. 鄂爾淖爾 在土爾滬特旗北。一名鹽池。北匯和博克河。西匯霍納爾河。爲新疆之鹹水海。
8. 覺樂荒湖 在土魯番境內東。北匯魯克察克河。西匯阿勒乖河、達坂山河諸水。

其餘細流。名稱衆多。難以盡書。而字音傲牙桀佻。讀之不便。易使人悶。姑從略。

{沙漠} 以新省擁有廣大之土地。不幸而爲流沙所掩。無論天山南北。均多渺無水草人烟之戈壁。戈壁卽沙漠也。土人呼時恆加一頭字。作戈壁頭。史書稱之爲瀚海。其地非沙卽石。絕鮮人烟。短則長百餘里。大則長數百里。山北有窮八站之著。山南有大戈壁之稱。飲料困難。燃料不易。又多狂風。近人詠云。『黃沙漠漠捲西風。四野無人一竄空。到眼尙行旬日久。據鞍常使兩宵通。隔山前路疑天外。昨夜新詩似夢中。正藉蹄涔爲傳舍。呼排去馬又怱怱。』此中景象。盡在紙上矣。計著名沙漠如下。

1. 大戈壁 東自羅布淖爾。西起至英吉沙止。南自塔里木河。北起至于閩和閩一帶止。橫長二千里。縱長八百里。
2. 東謐沙 起自甘肅玉門關至羅布淖爾北部止。俗稱庫木塔格沙漠。卽唐書所載之白龍堆沙漠。
3. 西謐沙 東起伽師。西止莎車。形如秋葉。卽烏爾唐拍提沙漠。
4. 哈順戈壁 在迪化境內。以鄯善南部之察克馬克沙爲最大。

5. 古爾班通古特沙地 近元湖地。

6. 敦木達台沙地 在烏蘇之西。

7. 阿拉克別克河沙地 在伊犁境。惟不甚大。

地勢與地質就以上情形觀之。可知西有葱嶺。北有阿爾泰山。南有崑崙山。中有天山。高峯入雲。平岡漫地。故地勢高爽。傾側斜度亦甚。自東而西。出嘉峪關。逐漸高升。便覺艱澀。無異登樓。至迪化。其高度超出海面可六千尺。若由迪化北行。則轉而下趨。車行甚疾。近塔城一帶。地勢復高。若由迪化西行。其勢亦下向而降。越塔里木河流域後。復又上升。愈西愈高。至帕米爾爲止。蓋里木河流域。地勢較低。其形如仰釜。故有塔里木溼地之稱。由迪化南行。則其情形。亦復相同。但最南部份。因近崑崙山脈。高者可入雲表。故其地勢亦變。登山巔處。呼吸爲之困難。全省平原沃野。以伊犁河流域塔里木河流域等最佳。山多花崗岩、片岩、結晶岩、沙岩、石灰岩。或赭或黑。或碎或整。地多鹵斥。土僵色白。不宜耕種。而水中亦富含鹼質。以之澆衣。稍浸便潔。水壺如煮水既久。底中恆積成塊。尤多沙漠。沙礫枯槁。不生草木。石子小者如卵如拳。大者如屋如床。就其情形而推想之。在幾千年前。定係大海。滄桑多變。遂成陸地。又多鹽池鹽曠。隨地皆有。取之可食。其色白。其味純。益足證明爲當年海水旱枯遺留所致焉。

第三節 本省各地之沿革及其實況

考全省於民國十五年時。分爲八道。共設四十八縣。又設十一縣佐。其後遂有增變。地方管轄區域過大者。則分縣以治之。或以前荒涼而現今漸趨繁盛者。則置縣佐或設治局以處理之。蓋凡有縣佐或設治局地。大都因其種族居處之不同。或文化經濟之落後。其人口財賦及其他種種情形。未能立時達到成縣之程度而設。故其性質。乃一預備籌設縣治

之過渡辦法也。國民政府成立後。道制廢去。改設行政長。內政部又公佈將迪化、吐魯番間之乾德城。塔城東北之吉木乃。阿克蘇西南之柯坪。莎車東北之葉爾光。阿克蘇東南之阿瓦提。洛浦東南之策勒。奇台東南之木壘河。及承化寺西之哈巴河八處。一律升為縣治。並另設托克遜設治局、和什托落蓋設治局。七角井設治局、烏魯克恰提設治局、賽圖拉設治局、及庫爾勒設治局六處。民國二十一年春經新省呈准。復於伊寧縣東南托古斯塔柳地方。設鞏留一縣。統計天山北路。有迪化、昌吉、綏來、阜康、孚遠、奇台、哈密、呼圖壁、鎮西、木壘河、乾德（舊迪化道屬）綏定、伊甯、霍爾果斯、精河、博樂、鞏留、（舊伊犁道屬）塔城、額敏、烏蘇、沙灣、（舊塔城道屬）承化寺、布爾津、布倫托海、布爾根、哈巴河、吉木乃、（舊阿山道屬）等縣。天山南路有焉耆、輪台、尉犁、塔羌、且末、土魯番、鄯善、（舊焉耆道屬）阿克蘇、溫宿、拜城、烏什、庫車、雅沙、柯坪、（舊阿克蘇道屬）疏勒、疏附、巴楚、伽師、英吉沙、莎車、蒲犁、葉爾光、澤普、（舊喀什噶爾道屬）和闐、于闐、洛浦、墨玉、葉城、皮山、策勒、（舊和闐道屬）等縣。共計為數五十有七。近人西疆詩有『一山南北開疆域。城郭如珠路八千』之句。然而莽莽大地。祇有此寥寥數十縣。尚不及江蘇一省。其有待於開發者。至多且亟。當世有志之士。不知亦計及於此否。

南疆比北疆廣大富庶。為全省精華所聚。亦即全省命脈所關。北疆為省府所在。政治中心。或為國門開闔交通孔道。各有其歷史與重要。不可輕視。爰分述如下。

1. 迪化 沿革 漢明帝時為車師國。宣帝時。遣侍郎鄭吉擊之。後分為烏貪婁離國。東漢初為車師所滅。稱為車師前部。兩屬於漢及匈奴。叛服無常。晉屬鐵勒。後周屬突厥。唐太宗貞觀時。復率秦內屬。置為庭州。領金滿、輪台、蒲類三縣。統隸於安西大

都護府。武后時。設北庭大都護府。其後改爲北庭節度使。貞元後屬吐番。後又屬西州回鶻。宋時隸於遼。元時爲回鶻地。曰別失八里。後屬元之瓦喇國。明季至景帝時。遣使入貢。後爲和碩特部。明末爲厄魯特蒙古準噶爾地。清時用兵西域。乾隆中復內屬。初設烏魯木齊同知。旋改迪化直隸州。同治間。回亂進據。至光緒二年始收復。十年闢新疆爲省區。改其地爲省垣。稱迪化府。民國後。改稱迪化縣。以城西有紅牆古剎。故俗呼爲紅廟子。或仍呼爲烏魯木齊。東西一百三十里。南北三百五十里。人口七萬一千八百人。

一般情形 地處天山之北陰。居四遠之衝要。水甘土沃。氣象雄壯。城周十一里五分二釐。建於清光緒三十二年。分七門。除東西南北四門外。又有新西、新東、新南三門。爲漢滿二城合併而成。漢城多商肆大街。滿城較爲蒼涼。街市以南大街爲最佳。崇樓大廈。堂皇華麗。冠於全城。舉凡各種用品。若衣飾。若消耗。若化裝。應有盡有。其中商肆多爲平津人所經營。故無異北平之大柵欄一帶風味。西域記稱。『字號店鋪。鱗次櫛比。市衢寬敞。人民輻輳。茶寮酒肆。優伶歌童。工藝技巧之人。無一不備。繁華富庶。甲於關外。』當全盛時代。目爲小南京。其繁庶氣象。實有如是。惟回亂後。凡百凋疲。昔日勝景。已成煙雲。幸開省後。諸多恢復。漢人之最先來者。當推湘人。蓋左宗棠出關西征時。均三湘七澤間之子弟。軍事既平。遂多留此。其次則以天津之楊柳青人。因其善經營。有精神。殊非萎頹之湘人所能及。其餘若川、陝、甘、晉、蘇、浙、人士。亦所在而有。故新疆之迪化。不僅爲政治之中心。亦漢人之大聚會也。舉凡飲食起居。語言習俗。俱與內地無別。亦不自知身處萬里外之北西。

全城市政不興。警務欠佳。適又伏處山中。故冬令大雪。春化爲污

。每難涉足。及至夏日。復又塵飛撲面。蒸蓬迷目。普通均藉騎行。或乘北方通行之騾車。富者則備有俄國馬車。汽車祇省府及郵務局有之。私人自備者。捨此實未之見。

繚回及其他洋商店肆。均會萃於南郭之外。以布匹皮革氈毯鐵貨等爲大宗。稍南則係俄人貿易租園地。曲水涓涓。樹蔭夾道。路途平坦。洋行林立。屋宇修潔。另有一番風致。蹣跚道上。心神爲怡。俄國領事館。前俄華道勝銀行。均集於此。但政警諸權。均操之於我。

近郊一帶。菜園農田。綿亙不斷。阡陌在望。除隆冬外。景物幽麗。狀若江南。而羣山毓秀。空氣宜人。游覽名區。則有公園、農事試驗場、水磨溝、南山諸地。公園在西門外之西大橋旁。俗稱同樂園。建於民國十年後。由全省人士贖金築成。糜資數十萬。佔地幾十畝。中塑前主席楊增新銅像。藉爲楊氏紀念。其地茂林清泉。沉靜雅麗。有池沼亭樹畫艇彫閣之屬。鮮花名草之美。大都中西參半。爲新省首屈一指之名園。每屆春秋佳日。仕女如雲。熙來攘往。最稱熱鬧。仰首西視。則爲紅山嘴。巖石壁立。頗爲奇兀。上建梵宇。香煙不絕。秋夏多廟會。游客甚盛。且多不惜遠道而來者。農事試驗場在東門外里許。中多花草。香氣溢人。有亭閣二。可拾級上登。遠眺四野。惜地方狹小。僞促無旋身處。加以年久失修。圯廢日多。致游人漸減。水磨溝在東門外。有二十餘里之遙。車行約一小時。沿途空曠。樹木鮮少。而峯迴路轉。漸見涓流。至則草木葱蘢。鎮市在望。山巖泉水。至足怡人。有水磨數處。巨輪旋轉。隆隆震耳。土人利用水力。藉以磨麵。命名之由來卽此。過此前行。地勢愈高。景物愈美。古樹參天。蒼萃欲滴。入門後。拾級上升。平宇數間。寬宏壯大。旁多聯語扁額之屬。爲遊人吊古危臣思君之舊作。惜塵沙蛛網。不可久坐。俯視流水潺潺。樹木扶疎。則又不忍遽離。過此越嶺而前。景色益麗。水聲益急。細玩清泉。冷冽異常。令人

寵辱皆忘。而自高下降。匹練橫空。美如飛瀑。尤足歎爲觀止。其旁有亭榭朱欄。可供憑眺。夏時遊人紛至。輒終日不肯去。實勝服一劑清涼散也。是園爲清戴瀾戍新時所建。就勢佈置。得天然風韻。土人稱爲瀾公園。後戴瀾奉旨准予回京。此園遂公開於衆。雖距城甚遠。遊人亦不惜命駕願至。山旁且有溫泉。南山離城甚遙。處地極高。往遊者須費五六日光陰。始能瀏覽全勝。車行一日。可抵山麓。再捨車易騎上升。山中有古刹可休息。飲食均備。無用裹糧。山中羣峯遠列。雪光耀目。老樹參天。瀑布飛地。皆千年古物。幽邃涼爽。無與倫比。而氣候極寒。雖在盛夏。遊人仍須攜帶棉衣。故避暑者。恆於酷熱時上山。熱稍退。卽須造返。其冷有如此。除炎暑外。無人登臨。

近來省府頗能努力新事業。如無線電台、長途汽車、紡織公司、電燈公司、省立銀行等。現已備有。又擬於東關外。擬立新式市場。藉以振興市面。教育方面。有俄文法政專門學校、中學校、師範學校各一。均爲省立。尙見發達。

地產米、穀、豆、麥、煤炭、石油等。百合尤佳。遠售隴西諸郡。

2. 哈密 {沿革} 漢伊吾廬地。爲匈奴呼衍王庭。明帝時。始置宜禾都尉。屯田兵鎮於此。三國屬鮮卑西部。晉時。置宜禾縣。隨大業間置伊吾郡。後屬西突厥。唐貞觀四年來降。改爲西伊州。旋稱伊州。五代稱胡盧城。元封族子忽納失里爲威武王。王卒。其弟安克帖木兒立。明永樂二年。安克帖木兒遣使來朝。改封忠順王。建哈密衛。正德後。爲土魯番酋莽魯兒所據。仍時入貢。清康熙五十三年。投降內附。後其酋伯克額貝多勒拉因擒獻準噶爾功。賜一等札薩克王。同治初。郡王伯錫爾殉難。加封世襲親王。傳邁哈莫特。邁哈莫特卒。順傳至今王沙木胡素特。世食采邑。且有國俸。哈密膏腴土地。迄今猶幾屬王管。光緒開省後。升爲哈密

直隸廳。後改哈密縣。東西一千零十五里。南百二百五十五里。

人口一萬八千三百三十人。

一般情形 地當天山之陽。土沃水甘。氣宜人秀。爲東部門戶。入關咽喉。在歷史上。漢有匈奴。清有準噶爾。無時不與中原爭此一塊土。其重要於此可以想見。城北九十里。天山自西橫東經此。高峯入雲。白雪長存。其最低處。亦須於三四月間。始漸就消溶。萬壑羣山。一片雪水。滾滾而流。成爲河道。紛注於南湖。自清康熙來。準噶爾東下。地方最受影響。致貧苦衰弱。幾不能自存。迨左文襄西征後。流亡還集。始有起色。是時用兵西域。大軍雲屯。消費增加。金融流暢。於是工商漸盛。舊觀稍復。

哈密有漢回二城。漢城又有新舊之別。考舊城在河道之西南岸。清同治五年。方伯文麟公爲哈密辦事大臣。因舊城已毀。瓦礫彌亂。乃於河之東南岸。另築一城。爲駐衙署、列市肆、之用。即新城是。城周里半。待至十三年時。大中丞張曜出關。與左公會辦軍務。始將舊城稍加修葺。光緒四年。左宗棠於河之東北岸高敞長坪中。舊名孔雀園地方。建立大營。壯大如城郭。與新城相對峙。當時哈密軍隊。就轄於大營者。計有豫軍、湘軍、皖軍、蜀軍等。人數衆多。需用物品。因之亦廣。是於商賈雲集。市肆紛列。自明公營外起。穿過新城。達舊城西北隅。長約四里許。平曠構廡。店舍櫛比。市鎮喧闐。百貨銜尾。稱爲極盛。開省後。商務衰落。競移迪化。哈密因之一蹶不振。復趨衰頹。九年。劉錦棠撫新。復將舊城高築厚垣。廣加三倍。周三里半。氣象一改。回城在河之西北。城周四里。今王沙木胡素特居之。轄城六。曰哈密。曰素木哈爾灰。曰阿思他納。曰托哈奇。曰拉珠楚克。曰哈拉托巴。熟地共約四萬畝。人口約六千餘。故均富有。清廷以同治間。那王錫伯爾殞難忠貞。加封世襲。國民後因之未改。城內總回約五六百戶。長林豐

草。景色殊美。婦孺面目姣好。冠於山北。有宏大之回教堂。外表甚壯。回王府在西門內。附牆築台。高出城上。式參中西。狀頗幽麗。漢回兩城相距可二里。各自爲政。惟感情尙洽。目今商務。以鎮番得勝二街。較爲繁盛。鮮大商肆。纏回商號多與俄商來往。故營業亦較勝於漢商。途多飛塵。蓬蓬吹入。

農產出品。有豆、麥、糜、穀、甜瓜、蘋果、核桃、白菜、葡萄等。尤以甜瓜最著名。瓜圓而長。兩頭微銳。皮多黃色。或間青花成條。剖而去其瓢。食其肉。色若菊紅。或作純白。香柔如泥。甜而爽口。幾終年有售。保藏不壞。礦產饒鹽、煤。羊毛皮革之遠銷俄國者。歲亦甚巨。民情醇樸。勝於山南各城。

城北有龍王廟、明公祠、觀音洞、劉猛將軍廟等。建築風景。俱稱優美。後臨高丘。前卽蘇巴什湖。湖水清澄。中有養元鏡涵二亭。四圍楊柳。參天匝地。飛鳥鳴鳴。朝夕互歌。幽適暢懷。爲近郊一天然樂園。回城有九龍樹。係古柳一株。圍可八九尺。枝葉甚疏。臥地而蟠。起伏姿態。狀極夭矯。高或若門。低至入地。參差九疊。繞地周數十丈。首尾相連。狀如九龍。中置亭。後有池。泉水甚清。城東近山約九十里之廟兒溝。昔有回王避暑台行館。園林亭榭。規模小具。在崇山峻嶺之下。院外有果林數里。堤連曲巷。深徑成幽。亦頗雅靜多趣。

回城之北里許。有回王墳。高可五丈。方邊三丈餘。皆藍花磁磚所累砌。上結圓頂。另高丈餘。覆以綠瓷瓦。四邊平闊數尺。砌小牆爲欄。以護登眺。中空而頂如覆釜。作門若祠宇。啓門有二碑兀立左右。上刻可爾經。踰第二重門。卽回王墳。大小二十餘。皆長方形。上覆彩帛。聞是墳與工二十年。費銀十二萬兩。由清廷所撥。蓋因其忠義不屈而死故云。墳後有極大之禮拜堂。爲回族過年時祈禱之處。

哈密天山徽首。有唐貞觀十四年左將軍姜行本破高昌勒石紀功碑。

回人因名其地爲庫舍圖達坂。譯言碑嶺也。初掩於榛莽。清同治間。哈密辦事大臣文麟公派弁勇開修嶺道。建關廟於上。始將碑就旁構亭護之。外繞欄干。文七百餘字。楷書獸勁。錄於金石。

3. 奇台 {沿革} 漢車師後國。漢末改屬匈奴。晉屬鐵勒部。唐時置蒲類縣。統於北庭。元併於畏兀兒。明爲衛拉特地。屬和碩特部。清初爲準噶爾台吉遊牧地。康熙中。準噶爾丹敗死。割阿爾泰以西給策妄阿拉布坦。地遂內服。乾隆間。置奇台縣。東西三百四十里。南北四百里。人口五萬一千五百零四人。

{一般情形} 城周一千四百五十八丈。後復與滿城增併。除東北門外。西南各有二門。共爲六門。城南近天山。四郊平坦。夙稱繁富之區。推山北第一。俗有金奇台銀綏來之謬。雖經回亂。早已恢復。東至哈密。隴西。東北至綏遠、包頭。北至科布多、烏里雅蘇台。西至塔城、伊犁。南至吐魯番。車馬輻輳。駱駝不斷。利盡四方。轉輸萬里。其昌盛如是。爲北路一大邑。

全城人口稠密。街市繁華。大商店多至四十餘家。貨物充盈。裝璜悅目。猶如內地。以津晉幫最具勢力。英俄商人。在此亦頗孜孜不息。有洋行大小四十餘家。凡俄製洋布、瓷器、鐵貨、文具、雜物。充斥於市。漢商漸有不敵之勢。

至其物產。糧食如米、麥、豆、菽、蔬菜。礦物如白金、沙金、煤。藥材如犛角、鹿茸。皮毛如豺、狐、牛、羊。均遠銷國內外。爲地方出口物之大宗。附近老奇台所產之枸杞。尤爲著名。

地接蒙境。交易頻繁。故除漢滿回疆外。蒙人之足跡亦多。中以漢人最爲式微。漢人則多經商業農。生計裕如。

4. 塔城 {沿革} 古康居國。漢時單于建庭於此。甘庭元年。呼韓邪單于引衆南近塞上。遣子右賢王銖婁婁入侍。郅支單于率遣右

大將駒于利受入侍。自宣元後。單于稱藩入貢。西域服從無事。單于好戰鬥。據地遼闊。西之堅昆。北之丁零。皆爲所有。堅昆在其西七千里。丁零在其北五千里。多屬今之俄國。其強盛於此可見。北魏爲高車國。屬唐車鼻。後周屬遼。宋時爲乃蠻國。元世祖起兵。在今雅爾之額米勒河。遂入於元。明屬衛拉特。爲土爾扈部。地名雅爾。故至今猶仍稱北雅爾者。又名楚呼楚。卽清時阿睦爾薩納當年游牧處。乾隆二十年後。準噶爾破滅。阿睦爾薩納北走。地遂空虛。大兵平定伊犁。以其土踞巖強。土宇廣闊。設參贊大臣一。領隊大臣一。稱其地爲塔爾巴哈台。民國元年。改爲塔城。東西八百六十里。南北七百五十里。人口一萬九千六百八十五人。〇

一般情形 塔城爲入俄孔道。北行四十五里。卽俄屬之葦塘子鎮。望衛對宇。北門鎖鑰。有漢滿城二。滿城居東。周三里。築於光緒三年。漢城居西。周二里七分。築於清乾隆三十一年。相距里許。城西北隔。爲俄國貿易租園地。

其地氣候嚴寒。冬多大雪。深可丈餘。境內多岡壟沙磧。可耕之地有限。但水草豐美。宜於畜牧。河流暢達。利於網罟。故牛、羊、馬駝。滿山遍野。尤以羊最多。數以幾千頭計。額爾齊斯河盛產魚介。天寒凍護不壞。可以遠銷迪化一帶。長逾尺餘。惟乏鮮味。俗稱爲冰魚。

種族除漢、回、蒙外。以哈薩克人爲多。其俗最刁悍。最狡惡。漢人業農商。數甚有限。年來地方漸趨荒蕪蕭條。政軍亦多不如前之完善。自俄國西土鐵路告成。下車後。汽車行八小時。便卽入境。漢滿二城。未見有大規模之商肆。整潔之街衢。金融枯竭。市況不振。殊爲可憂。其西北之俄國貿易租園地。洋樓棋布。洋行林立。街道較寬平。惜灰塵迷目。天晴則乾燥異常。天雨則泥濘不堪。俄貨進口者。以布匹、鐵

器、瓷器、糖、紙、爲大宗。華貨出口者。以棉花、乾菓、皮毛、爲大宗。車馬往來。絡繹不絕。

塔城雖爲兩國出入門戶。而對於邊防設備。則殊見缺乏。此則殊爲可慮之事。深願當局亟起圖之。

5. 伊犁沿革自漢迄晉。皆烏孫國地。漢元封中。遣江都王建女細君爲公主。妻烏孫。卽此。隋時。西突厥據有其地。烏孫之號遂絕。自魏大通時至唐開元中。改屬回紇。元名阿力木里。屬瓦剌王。明爲衛拉特地。清準噶爾建都於此。乾隆間。準部事平。遂於伊犁河北建九城。以將軍守之。同治初。回亂大作。九城盡失。俄國乘機遣兵數百據此。先後計十三年。光緒初。清兵克復天山南北。伊犁獨不下。左文襄欲以兵力取回。時清廷屢挫於列強。雅不願再興戰禍。乃以九百萬盧布贖還。并失地多至數千里。霍爾果斯河西遂非我有。設伊犁將軍以統轄全疆軍政事務。共有九城。曰惠遠。曰綏定。曰廣仁。曰惠寧。曰熙春。曰寧遠。曰拱辰。曰瞻德。曰塔爾奇。伊犁則其總名也。民國後。分爲綏定、伊寧、(卽寧遠)霍爾果斯、鞏留四縣。東西一千一百里。南北二千里。人口綏定一萬一千六百九十五人。伊寧十九萬五千六百五十人。霍爾果斯七千五百七十五人。鞏留新立。其數未詳。

一般情形 伊犁土脈深酥肥潤。河山表裏。物產豐富。爲西北一大邑。亦國防上一要隘。地接俄境。且經其十三年之擅爲處理。一切均得風氣之先。故思想上、物質上、頗受其熏陶。例如辛亥革命之役。陸軍講武堂學生。首先響應起義。其後討袁之役。伊犁軍民亦反對帝制甚力。不幸失敗。或死或去。紛紛他走。徒以地遠。遂多湮沒不彰。民國史上。伊犁未嘗無功也。民十間。伊犁軍隊之整齊有精神。地方行政之井然有條理。物質建設之完備有進步。猶推全省冠。其後主持未得其人。遂

多退步。

種族有漢、滿、蒙、回疆、哈薩克等。滿蒙卽清時之錫伯營、索倫營、新滿營、舊滿營、額魯特、察哈爾等後裔。又有所謂黑黑子者。人粗黑。狀貌與蒙古略同。俗呼乾里黑斯。唐書作黠戛斯。亦曰居勿。亦曰結骨。稍號紇骨。又爲紇挖斯。舊國在伊吾之西。白山之旁。稱雜丁令。乃匈奴西鄙也。以哈薩克最衆。而滿蒙亦不少。大多以西北人相呼。青年人士。智識較爲開通。腦筋亦甚清楚。旅俄甚多。境內山以塔勒奇爲最險峻。水以伊犁河爲最長大。多森林、禽獸、花菓。推西北勝地。

塔勒奇山峽中。有果子溝。居伊犁之東。爲精河伊犁間孔道。兩山聳立。中夾一溪。寬處不及半里。狹祇數丈。清流急湍。聲震山谷。元太祖之二子。扈從西征。始鑿石開道。伐木架橋。共數有四十八座。(後并爲四十二橋。)均可行車。沿溪而下。忽左忽右。蒼岩牙錯。是以十步之間。循環雁齒。乃其常態。自嶺底至峽口六十里。其中曲折崎嶇。勢頗險惡。峽之上游。深遠莫測。兩山饒果木。叢蔭蔽天。無異仙境。

九城中以惠遠城最大。建於伊犁河之北。城周七里餘。商務在東大街、北大街、及東關。城內以平津商人爲多。城外則總商較盛。以清季將軍駐節於此。百貨雲屯。衙署林立。市肆極稱繁華。有小北京之譽。綏定城在惠遠城北六十里。現改綏定縣。城周四里餘。津商多在城內南大街一帶。總商則居南關。道路寬平。商務興茂。有俄國氣象。拱仁城在綏定之西九十里。卽今霍爾果斯縣。爲通俄要徑。城周三里七分。有三門。城內尙未發達。廣仁城在惠遠城西北九十里。周三里六分。頗荒涼。惠寧城在惠遠城東北七十里。周六里三分。現已廢。熙春城在伊寧城西北周二里二分。僅居民數十戶。瞻德城在惠遠城西北七十里。周三里六分。塔爾奇城在惠遠城西北三十里。周一里五分六厘。荒涼不堪。寧遠城在惠遠城西九十里。周四里七分。有金頂寺遺址。現置伊寧縣。

以南關人煙商務最稱興盛。富商大賈。麇聚於是。地接俄疆。兩國貿易。因以日增。津商則以交通不便。轉輸爲難。致營業大不如前。

惠遠城東十五里。產煤鐵。惠寧城東二百餘里。有哈什山。迴環數百里。鑄銀礦。至於畜牲。如牛、馬、羊、狼、熊、野羊、黃羊、野豕、野兔。隨地皆有。水產有白魚、鯊魚、鯽魚、水獺。以伊犁河中最多。果木有蘋果、杏、梨、石榴。尤名馳各地。其他如蔬、穀、藥材、皮革。亦均饒富。故論者以伊犁爲北疆第一勝地。又何怪俄人之不能忘懷。而思欲囊括之爲快耶。

6. 承化寺 沿革 地即阿爾泰。以阿爾泰山得名。漢時爲匈奴地。三國屬鮮卑西域。元爲外王封地。明爲車臣汗所屬。清初爲額魯特蒙古準噶爾部綽羅斯牧地。康熙雍正間。兩次出師西征。皆駐兵於此。乾隆平準部。綽羅斯人走牧青海。新土爾扈特、新和碩特、烏梁海種人，哈薩克、柯勒依、分牧其地。歸科布多參贊大臣管轄。同治初。新疆回亂。西寧棍噶紫勒參喇嘛率兵助剿。轉戰阿山。清廷以其有功。因勅建承化寺。俾久駐以衛邊疆。但與蒙古土人不和而去。是時。俄人頗思染指。侵掠不已。經伊犁長庚將軍奏請後。因置阿爾泰辦事大臣。總理一切事務。民國後。改稱阿爾泰辦事長官。十四年後。改設爲縣。取消長官名義。屬新疆省轄。東西二千餘里。南北一千餘里。人口三萬五十七人。

一般情形 承化寺四周皆山。峯巒森列。河水綦帶。故沿額爾齊斯河、布爾根河、青格里河、察罕河等流域。水草豐美。土地膏腴。東入蒙古。北至俄國。極形勢之要。市鎮有東正街、中正街、西正街三街。當中駢列。南北二橫街當其兩端。中正街與南橫街漢商居多。約五十餘家。西街爲纏商俄商占有。約四十餘家。俱依俄式。崇樓大廈。建立其間。俄人且設領事館築營房於此。

四境之內。含孕極富。歷來以畜牧爲主。故牛、馬、羊、駝。千百成羣。漫野皆是。而每年羊毛皮革。爲輸出俄境之大宗。其他若貂、狐、獾、鹿茸、蜂蜜、魚介。植物如松、杉、楊、柳、樺、藥材。礦物如金、銀、煤、鹽、水晶、鉛、石油。亦均多有。尤以金礦豐富。馳名於世。年得八九萬兩。工人近可約五萬人。爲新疆一利藪。

距承化等三站之布爾津。每於夏季六七月間。水漲可航小輪。由額爾齊斯河以至俄國。一站至齋桑。二站至土蒞蘆。再改乘大輪。一日兩晝夜。即抵西比利亞支綫之斜米巴拉廷斯克車站。北走諾夫西比斯克換車。西行至莫司科。東行至滿洲里。其間自斜米至諾夫一段。卽西土鐵路首先完工之線。俄人呼爲阿爾泰支線。其目的在垂涎阿爾泰之天產。新疆北路之形勢。於此可以想見。設藏誨盜。古語不誣。吾人其將作何感想與何應付方法也耶。

7. 鎮西 沿革 西漢爲匈奴東蒲類王地。東漢屬伊吾廬地。隋屬伊吾郡。後入突厥。唐屬伊州伊吾郡。宋屬伊州。元爲別失八里東境。明爲和碩特部。明末爲準噶爾台吉游牧地。清設鎮西府。民國後。改爲鎮西縣。東西五百七十里。南北五百九十里。人口一萬八千三百七十八人。

一般情形 舊稱巴里坤。清初設鎮西府。置宜禾縣。承漢舊宜禾之舊名。旋稱鎮西縣。居天山之北陰。四郊原野。水草豐茂。東通綏遠。北至蒙古。西赴奇台、迪化。交通四達。本爲天山北部一大邑。產豆、麥、牛、馬。民有蓋藏。於道光咸豐間。最稱興盛。經回亂後。漸見凋弊。復以地近南山。高峯入雲。多風雪。極寒冷。自哈密赴迪化者。咸走小南路。改由七角井趨奇台或吐魯番。致幾無人過問。商業市肆益見衰頹不振。漢人在此甚多。蒙人來此貿易者。近亦日繁。地產野牲。多長松森林。白蘑菰尤著名。

8. 綏來 {沿革} 漢爲烏貪營離及烏孫東境。三國爲烏孫。周爲突厥。唐爲西突厥處密部。內屬後。隸北庭都護府。宋元間爲畏吾兒所據。明爲衛拉特。清爲準噶爾呼拉瑪部遊牧地。清末開省。改爲綏來縣。民國因之。以瑪納斯河經其地。故俗稱爲瑪納斯。東西一百三十二里。南北三百里。人口三萬二千九百四十一人。

{一般情形} 綏來有三城。曰綏甯。曰康吉。曰靖遠邊關。城均三里餘。築於清乾隆時。至光緒十年。始通爲一。城甚堅厚。屹立平原中。南距天山十餘里。北有低長小坡。一綫橫亘。出二十里外。大河前繞。深處多魚。其東境土脈尤佳。自呼圖壁過河以來。長林密樹。雅秀可觀。近城百餘里之間。阡陌縱橫。溝渠周遍。其風景之佳。猶如江南。盛產米。爲北路著名米區。俗稱瑪納斯米。長腰香粳。論者謂勝於長沙產。至於菽、麥、果、瓜、金、銀、石油、皮、羊。亦均充斥。種族有漢、滿、蒙、回、纏。以漢纏占多數。大都經商耕農爲生。商務在城中及東關一帶。

9. 阿克蘇 {沿革} 卽漢姑墨國。屬龜茲。章帝初。班超破姑墨石城。和帝時。姑墨、溫宿、隨龜茲降漢。西域以平。魏時復屬龜茲。後爲龜茲所併。唐時阿史那社爾討平龜茲。以其地爲姑墨州。隸安西都護府。宋南渡後。屬西遼。元太祖時。爲別失八里。封宗王阿只吉明。明永樂時。爲回部地。清季置溫宿直隸州。旋升爲府。民國後。改爲縣。東西二百六十五里。南北五十五里。人口六萬一千二百八十五人。

{一般情形} 回語阿克、白也。蘇、水也。以地多白水。故名。阿克蘇舊城周一百四十丈。僅東西南三門。現城周九百五十九丈。有四門。外有土牆圍抱。城北係戈壁。遠從沙石中。砌隄爲渠。引水穿城。以供汲用。清泉奔流。西入阿克蘇河。南望地勢漸低。狀如釜底。有大河四道。

。環繞平川流去。平衍之地。方圓五百里。泉甘氣和。土沃地肥。樹林相接。炊煙不絕。擅交通四達之利。當南北往來之衝。爲南疆勝地。

漢商均在城內。繡商則在北關。雜以英俄商肆四十餘家。每逢八棚會期。與內地之趕集相同。人馬紛溢。百貨駢列。自日用以至珍奇玩好。五光十色。莫不咸備。隨客選購。一日既終。便即散會。普通均每禮拜舉行一次。此種風習。南疆諸城皆有。非獨阿克蘇一隅如此也。

地產芝蔴、米、麥、豆、黍、棉花、桃、杏、桑、梨、石榴、胡桃、蘋果、瓜乾等。尤以白米最爲著名。與山北之瑪納斯齊趨。米粒長大。潔白腴爽。是其特性。牛、羊、駝、馬。充斥皆是。尤多技巧之人。攻玉製器。精美可觀。又能繡鹿革爲韉鞍轡等。亦修整爲各城冠。富庶之邦。堪以克當無愧。風俗淳厚。然亦喜訟。易惑亂。

10. 烏什 沿革 本漢溫宿國地。其情與阿克蘇同。清光緒九年置。

烏什直隸廳。民國後。改爲烏什縣。東西一千一百八十里。南北三百七十里。人口六萬一千九百人。

一般情形 城周二里六分。築於山上。高出數十丈。南北諸峯。環抱左右。城外二里許。有托什罕河經流。源於西南山中。東橫大河一道。自北面雪山流出。二水用資灌溉。直出阿克蘇南境會合東下。戶口本數萬。準噶爾時。最稱興盛。清乾隆間。任哈密阿布都拉爲烏什阿奇木伯克。乃阿布都拉貪酷不堪。烏什辦事大臣蘇成尤荒淫殘虐。同人苦之。遂聚衆稱叛。盡殺之。在城官兵亦皆被難。後伊犁將軍明瑞討平之。四戶盡行誅戮。致極荒涼。乃于阿克蘇、喀什噶爾、和闐、葉而羌四城。各徙回人五百戶於城外。種地建屋。始漸有園林村舍。逐步恢復舊狀。喀什噶爾處其西南。阿克蘇居其東南。地位極關重要。其西北大山一帶。爲與俄國立牌分界之所。俄國境內互市之哈拉河。由此十八日可到。故出入頻繁。多貿易八棚。出產有麥、菽、牛、羊、皮革、布匹、銅

、鐵之類。

11. 庫車 {沿革} 古龜茲國地。一名柳陳。又名魯陳。漢武帝時即內增。建武二千年。莎車王賢攻殺龜茲王而易以子則羅。又分龜茲爲烏壘國。以其貴人駟鞬爲王。其後國人將則羅駟鞬殺之。降於匈奴。匈奴遂立貴人身毒爲王。明帝中。龜茲王建方強。攻疏勒王成。以其左侯兜題爲王。及班超使西域。乃殺兜題而立成兄子忠。及後龜茲降。以白羈爲龜茲王。晉太康中。爲焉耆所併。後復立。東晉時。臣於呂光。魏太武時。數寇邊。高度歸討平之。梁周隋時。均稱臣來貢。唐太宗時獻馬。復以其助焉耆。命將平之。置龜茲都督府。貞觀間。移安西都督府於龜茲。並統于闐、碎葉、疏勒。號爲四鎮。儀鳳時。吐番攻沒四鎮。迨武后長壽初。王孝傑破土番。仍復四鎮。置都護府。以鐵騎三萬鎮守龜茲。以斯時最稱耀壯。安史之亂。徵兵入援。此後便無都護。宋真宗時數遣使來貢。其王自號師子王。南渡後。臣屬西遼。元明時。爲別失八里境。清初準噶爾強盛。徙其會而北併其地。乾隆初。清兵追霍集占。據其城。復內屬。後設庫車直隸州。民國後改稱縣。東西三百五十里。南北三百三十五里。分四鄉。卽東鄉、西鄉、上南鄉、中南鄉。以西鄉最富庶。中南鄉次之。其餘均相似。人口一萬八千九百十九人。

{一般情形} 同語庫、謂此地也。車、謂智井也。地有智井。故名。城周四厘六分。東南北三面形圓。各闢一門。西面形方而無門。同城環繞東南二面。城廂商肆。居民共一千餘家。總民最多。漢人及漢回次之。英俄商行各六十餘家。土耳其亦有。大都在此搜羅土產。轉運洋貨爲主。地雷孔道。最爲繁盛。城東南十里。有古龜茲城舊址。堅實高厚。燧燻猶存。足爲考古家研究。按東晉呂光上疏言。【龜茲三十六國之中

。入其國。天驥龍驤。麗麗丹雘。萬計盈廡。』其氣象猶如此。

庫車爲南疆一美麗之天然公園。氣候溫和。土地平曠。渭干河流其西南。龍口河經其東北。春花燦爛。香溢四境。秋實纍纍。恣啖不盡。婦女美姿顏。善跳舞。果園林立。蔚然深秀。於是春秋佳日。花晨月夕。士女如雲。暢飲園野。酣乃僕郎。琴絃高張。歌聲嘹亮。舞影婆娑。其樂無藝。庫車本尙音樂。故漢唐以來。龜茲樂器歌舞。海內所慕。其音靡靡。中多抑揚。有西樂梵亞鈴風味。老幼咸習。爲行樂助。餘風遺韻。今猶存留。園多桑椹、葡萄、梨、瓜。漫樹漫地。予取予求。坐臥飽餐。農不知世間一切苦楚。其梨尤佳。細嫩多汁。甜香適口。且啖且歌。歡娛無極。庫車亦南疆一佛國遺地。城北二十里。有小佛洞。城西六十里。有大佛洞。山之上下前後。鑿洞四五百處。內皆五色金粉。繪爲佛像。最高一洞。三褶。壁鑿白衣大士像。漢指輪迴經一部。鑄於壁上。相傳爲唐人手筆。統名其地爲丁谷山千佛洞。現頗零落。或爲中外人士所竊去。或爲風霜雨雪所剝蝕。加以回教東漸。佛光減色。致數千年來之佛跡。已難一一遍尋矣。

物產除百穀果蔬外。多牛、羊、馬。羊皮之銷售省內外者。爲數尤夥。中以黑羔皮最負盛名。其他如皮革羊毛。遠賈英俄。歲稱巨萬。亦爲庫車出口貨物之大宗。礦物有紫銅、礪砂、石臘、石油、礬石、煤炭、硝磺。均質優量富。勝於他地。城北百二十里之巴拉海拉山。長約七八里。廣約四五里。產石鹽。質堅色白味純。城東烏恰拉莊之鹹灘。長約十里。廣約五里。產土鹽。質味較劣。不及石鹽。其民又善冶工。製銅爲器風。鑄鐵爲刀劍。精美鋒銳。推爲關外名產。

12.焉耆沿革古焉耆危須二國地。漢新莽時。焉耆叛。殺都護但欽

。後漢永平末。與龜茲共攻沒都護陳睦。約尉犁、危須共拒漢。

永元時。班超發諸國兵討之。斬其王廣而立亦左侯元孟。延光初

西域復叛。班勇討之始平。惟元孟危須不降。順帝永建二年。勇進兵至境。元孟始懼。遣子入貢。其後諸國統於焉耆者。晉太康時。其王龍安遣子入侍。及子會嗣立。滅龜茲。據其國。而遣子熙王焉耆者。遂霸西域。後為沙州刺史楊宣擊敗。太元七年。苻堅遣呂光征西域。其王泥洸率榜國來降。其後呂光竊據西涼。又臣於光。魏太武太平眞君七年。殺魏使。詔萬度歸討平之。周武帝保定四年。其王來獻名馬。唐貞觀六年。遣使入貢。後與突厥婚。遂使使入朝。郭孝恪討之。高宗上元二年。設焉耆營督府。西境為烏壘城。即漢之都護治所。宋屬西遼。後改屬乃蠻。元時。為別失八里東境。明時。其王遣使入貢名馬。清時。準噶爾丹襲據其地。乾隆平準後。改為行省。以其地為焉耆直隸州。後改府。民國後改為縣。東西七百零五里。南北七百八十五里。人口十三萬六千四百八十九人。

一般情形 舊有二城。均已圯廢。乃建新城於哈喇沙爾。回語哈喇者黑也。沙爾者城也。以城久色黑故名。習俗因仍多呼焉耆為哈喇沙爾。城周三里餘。僅東西南三門。極卑薄。多崩塌。城內蕪蕪。人煙稀少。商務均在南關一帶。尤以前街為最盛。漢商大小五十家。平津占多數。土人大都來自甘肅西寧。頗多富有。現已不思他去。

焉耆四周皆山。中間沃野。地闊邊陲。往來最繁。城東南有海子。即博斯騰淖爾。城西五里即開都河。又呼通天河。河廣約三里。水深且亟。設船以供渡。由東北流入博斯騰淖爾。復自淖爾之西南溢而出而西南流。水勢迴繞。駭浪澎湃。目眩耳聾。至為驚人。西北有著勒士斯山。迴環千里。草肥水甘。利於畜牧。清乾隆三十五年。土爾扈特部由俄國新內埔。許其汗烏巴錫及和碩特貝勒恭格兩部落。安插於此。任其游牧。教以耕種。故著勒士斯及開都河南北岸。田疇日興。毡帳雲屯。但其

人貧而惰。性喜盜掠。漢回人苦之。婦女尤不知廉恥。到處可以宣淫。而針黹女工。則遠勝於回人。其俗嗜酒。故馬湮爲酒。謂之氣可。牛乳爲酒。謂之阿拉占。敬喇嘛。

地方近海隣山。珍物孕富。果木黍稷。盤空被野。牛馬羊羣。漫山遍野。尤以馬最著名。身段中才。天性純良。是其特點。開都河多魚。大者重至數千百斤。其餘若騶猓、麕、鹿、麝、鷲、鴉、天鵝。亦不可勝數。

13. 吐魯番 {沿革} 漢車師前王庭地。屬匈奴。漢屢征之。元帝時。遣戊巳校尉。屯田於此。王莽時。匈奴勢盛。時寇北邊。西域瓦解。明帝永平六年。漢取伊吾。前王內屬。後又降北虜。十七年竇固破白山戎。擊降後部。前部亦降。元帝延光中。班勇爲西域長史。屯柳中。魏仍置戊巳校尉。晉成帝咸和初。前涼張駿置西域長史。而戊巳校尉趙真不附。擊擒之。以地勢高敞。遂置高昌郡。立田地縣及校尉營。北魏及周、隋。其地均爲高昌國。唐貞觀五年入朝。後因貫道阻塞。助西突厥擊焉耆。十四年侯君集討平之。拔其地皆州縣之。號西昌州。魏徵諫不納。後改爲西州。更置安西都護府。歲調千兵守之。後都護徙至龜茲。改置西州都督府。開元中爲金山都督府。並置天山軍。天寶元年。改爲交河郡。乾元元年。復爲西州。宋屬遼。明季至萬曆中始入貢。清興。貢獻如初。旋以助逆回丁國棟。絕其使。後復款關入貢。開省後。置吐魯番直隸廳。民國後改爲縣。其地唐宋間稱吐番。元明稱吐魯番。一名吐爾番。後爲回紇所據。故地名仍承其舊。東西五百十里。南北二百九十里。人口六萬三千九百九十一人。

{一般情形} 有漢回二城。周圍各三里。其間相去二里許。城西二十里雅爾湖。爲漢之交河城。唐之西州城。時有古物發現。俗稱唐王城。

城東百里哈拉火漳。爲元之火州。今漢城卽唐之田地城校尉所治處也。商務甚盛。漢人在此業商耕種者頗夥。其次則漢回。再次鞏回。俄商開設商行。亦十數家。城外一望長坪。勢據高崖。崖之南。低窪長川。河流其處。對峙南山中。隔數十里。其耕種之地。皆在崖上、川中。河水低不能引。而崖北所傍之山。係嶺下平岡。夏無雪水流潤。幸山脚地中多泉。穿地成渠。暗流於數尺之下。節節有孔。可以汲灌。名爲坎井。昔居人富戶。開井以獲利。視人所澆地畝多寡。秋後收糧價價。坎井因以日增。數幾逾千。其地大熱。盛夏之時。多匿居地窟中。熱退晚涼。始出工作。富者且移居迪化哈密。以避炎暑。秋涼而返。又少雨露。多惟風。東南一帶。沙山連綿。絕無草木。日光照射。尤不可耐。俗稱火燄山。出產有豆、麥、糜、穀、苧麻、芝麻、棉花、瓜果、桑樹、葡萄等。尤以棉花、葡萄產額最多。質地最良。推全省第一。棉花則纖微細長。可以紡五十支紗。年出三百萬斤以上。葡萄則色白肥大。無核。製爲葡萄乾。粒粒清潔。甘美勝於美貨之美女牌。普通人士以此爲消遣品。如內地人之嗜瓜子無異。年產亦在三百萬斤左右。除一部份銷售本省及少數運入平津外。餘均遠賈俄國。野多野駝、野馬。其俗刁黠好亂。不易對待。

14. 鄯善 {沿革} 一作闐展。通鑑作皮禪。皮禪回語譯作草積意。其東南古屬樓蘭。今皆戈壁無人煙。漢爲車師前部東境。北魏以後。爲高昌白菟城。唐爲莫賀延磧。宋爲大患鬼魅磧。明爲柳城。清末設縣。東西五百九十里。南北三百十里。人口三萬八千一百二十五人。

{一般情形} 鄯善城周二里七分。關爲四門。接山麓。城內街市冷淡。居民不稠。商肆均踞東關外。爲哈密吐魯番之孔道。井渠貫珠。物產豐饒。有煤炭水晶。而熊狐之皮。牛馬之革。羊之毛。羚羊之角。東湖之

甜瓜。魯克沁之梨。均負盛名。至於棉花葡萄。亦爲出品之大宗。其情形不亞於吐魯番。漢人在此墾殖者甚多。漢回次之。均來自關西一帶。越回又次之。昔年準噶爾盛時。土人不墾其羣。其酋伊敏和卓率衆內向。移居安西沙州諸地。及伊犁平定。乃又西回。仍歸故土。清廷因其勢力。封爲郡王。管轄一方。勢與哈密王埒。後漸爲浙省府削小其權限。已不如前之威盛矣。城東二百餘里。卽十三間房。自此至七格騰木間。春夏多怪風。名風戈壁。飛沙走石。車馬往往爲之捲去。明史稱爲黑風川。最爲行旅苦。其後乃改由七格騰木而不走十三間房。始免此患。

15. 巴楚 沿革 漢尉頭國地。三國及北魏屬龜茲。隋屬疏勒。唐爲尉頭州。亦名鬱頭。宋屬疏勒。又爲西遼慶州。元明爲別失八里地。清置瑪拉巴什直隸廳。因地適中。設倉於此。爲各台所需糧食屯積轉輸用。後以葉爾羌河淤難運而罷。旋改巴楚州。隸莎車府。民國後。改稱縣。東西五百七十里。南北五百二十里。人口十萬另六千七十四人。

一般情形 巴楚卽巴爾楚克。地當曠野之中。西南北三面大山。均隔千里以外。但有邱巒起伏。盤旋錯雜。勢如犬牙。土厚之處甚多。又得葉爾羌流出之葱嶺南河。及喀什噶爾流出之葱嶺北河。交會其境。故土尤肥潤。耕種最豐且易。城在兩河間。周三里二分。商務在東關一帶。交通則西入喀什噶爾。南至莎車。西赴阿克蘇。頗形便利。地產米、棉、芝麻。糜、穀甚多。魚介野獸繁殖亦盛。

16. 莎車 沿革 本西域王國。後漢建武中。莎車最盛。服役多至五十五國。其後併於于闐。元和後。降於漢。三國屬疏勒。北魏爲渠莎國。隋屬於闐。自唐至宋。復併於于闐。南渡時。屬西遼。元時爲三城。明時。統於于闐與別失八里。明末稱葉爾奇木。葉爾。謂土字也。奇木。謂大也。又稱葉爾羌。異域錄作伊爾欽。清時。其酋阿布都拉數入貢

。稱成吉思汗裔。其後瑪哈木特興。而霍集占據其地。乾隆時。霍集占叛。將軍兆惠擊破之。降其衆。開省後。置莎車直隸州。後升府。民國後。又改爲縣。東西二百五十里。南北五百七十里。人口二十八萬九千二百八十五人。

一般情形 境內南則羣峯屏列。北則荒沙迷漫。又有大河二道。一曰聽雜布河。一曰澤普勒善河。有新舊城二。舊城爲瑪哈木特世居之處。周十餘里。頗爲深固。新城爲漢官廳所在。周六里餘。商務多在東關。街市整齊。市肆櫛比。甘、陝、川、晉、商賈。不辭險遠。貨販其地。而隣國如安集延、阿富汗、克什米爾等。亦皆來此貿易。八柵大街。長至十餘里。當八柵時。百貨雲屯。珍奇瑰聚。人如蜂踴。最稱熱鬧。爲南疆一國際商場。漢人在此不滿三百戶。而英俄籍人各有四百戶外。餘均纏回。

纏民近亦頗興工藝。南疆一帶。且育蠶治絲。織綢曰氈夷綢。新疆山北植桑而不育蠶。山南則有江浙風。育蠶治絲。左宗棠西征時即竭力提倡。故尙有可觀。土產有米、麥、瓜菓、棉、蔗等。葉爾羌河多玉。大者如盆如牛。小者如拳如栗。大小不一。色澤亦異。如雪之白、墨之黑、翠之青、蠟之黃者。皆上品。一種羊脂朱斑。又一種碧如波斯菜而金片透漏者。尤難得可貴。河底大小石。錯落平鋪。玉子雜生其間。昔年採玉之法。頗爲有趣。遠岸坐一文官守之。河岸一營官守之。派熟練回工或三十人一行。或二十人一行。截河並肩赤足踏石而行。遇有玉子。回工即腳踏知之。鞠躬拾起。岸上營官擊鑼一棒。文官即過珠點一次。回工出河。按點索其玉。無有誤者。又去葉爾羌南二百三十里。有山曰迷爾台達坂。遍山皆玉。五色不同。然玉夾石或石夾玉。欲求純玉無瑕。大至千百斤者。則在絕頂高峯上矣。其人循謹友愛。性怯懦。習技巧。尙宴會。婦女善歌舞。能百戲。如打筋斗、踏鋼索諸戲。均所擅

長。但豪強彙併。相習成風。小戶人家。少有積蓄。輒爲所苦。是以人戶雖繁。不能殷實。風尚淫佚。益爲病耳。

17. 英吉沙 沿革 漢爲依耐國。原與蒲鞞無雷等國皆西夜類。唐爲朱俱波。亦名朱俱槃。並有西夜、蒲鞞、依耐、得若四種。清設英吉沙爾直隸廳。民國後。改爲縣。東西二百十里。南北二百十里。人口十二萬九千二百五十五人。

一般情形 同語英吉、新也。莎爾、城也。意卽新城。在喀什噶爾東南一百六十里正。當葱嶺橫山之下。西連布魯特游牧地。南通俄屬安集延及巴達克山。土田肥沃。風景雄偉。城周三里。以南關爲最繁盛。商肆林立。長約三里。以纏回人最多。漢人甚少。引河爲渠。足資灌溉。故大多以耕種爲生。均能家給戶足。其俗好優郎。一男一女。同歌對舞。不分歲時。輒以此爲樂。

18. 和闐 沿革 漢于闐國。後漢時內屬。魏文帝時。其王山習來獻馬。北魏時。國尙強。崇佛教。吐谷渾慕利延黨入于闐。殺其王。隋煬帝大業中來朝。稱其國爲罽薩旦那。唐貞觀中內附。石晉天福初。其王李聖天來貢。晉使使冊封爲于闐王。宋時尙未來貢。南渡後。屬西遼及乃蠻。明時。晉使使入貢。仁宗後遂爲回部。準噶爾盛時。據有其他。經討平開省後。置和闐直隸州。民國改縣。東西二百三十五里。南北一千六百七十里。所屬同城六。曰和闐。曰玉璣哈什。曰噶拉噶什。曰齊喇。曰噶爾雅。曰塔哈努勒。人口三萬二千一百七十四人。

一般情形 地當葱嶺東南境。大山凌空。廣野無極。田疇分列。戶口繁密。氣候溫和。土脈腴潤。境內有哈拉哈什、玉璣哈什兩大河。及玉斯庫爾小河等。均發源於西南山中。水流甚大。和闐城周三餘里。漢商八十餘家。均在城內。纏回及英、俄、土耳其商則在同城、(並無城)。

及東關等。約五六百人。居民於百穀棉花瓜果園蔬外。復繞屋種桑。以事蠶絲。織成絢絹、霞夷綢等。極縝密光實。又善以羊毛或絨織成氈毯。亦頗工美。其毯之顏色花紋。近漸改良。或以鋪之几上椅上車上坑上。或以懸之壁上。除本省應用外。年銷蘇俄及中亞一帶者。為數甚鉅。又善造紙。其原料即以桑皮。色白細堅。質牢難破。哈拉哈什及玉璫哈什河多玉。清時以之入貢。致採工多至數千人。近因玉少業衰。無人從事。近卡浪古山處且產金。和闐即古于闐國。漢置都護西域使於此。故多古蹟遺物發見。不時流露人間。中外考古家陸續來此採掘而去。至為可惜。

其俗淳樸。無游惰浮華之習。男力耕作。女勤刀尺。人物秀麗。智慧聰明。實有多足稱者。清人褚廷璋有詩曰。『今日六城歌舞地。唐家風雨漢家烟。』讀之令人神往。

19. 于闐 沿革 漢拘彌國地。建武中。莎車王賢為西域大都尉。攻破拘彌。殺其王。順帝時。于闐王與兵侵掠不已。北魏時。併於吐谷渾。隋時屬突厥。唐高宗時。以于闐為毗沙都督府。與龜茲、疏勒、焉耆、平穩四鎮。而拘彌僅存故城。儀鳳為吐番所陷。長壽中復立國。石晉時為緄州地。宋仍屬于闐。南渡時。屬西遼。後屬乃蠻。元時。阿忽魯王子于闐。遂屬阿忽魯。明為回部地。清初併於準噶爾。開省後。置和闐大臣於于闐。乃歸大臣轄。民國改縣。東西九百十里。南北二千四百九十里。人口四萬九千三百十二人。

一般情形 漢回二城。俱無城郭。隔以渠水。漢民五十餘戶。英俄籍人約五百餘人。多經商為主。以回城較為繁盛。然不及和闐。附近渠水頗多。村舍不絕。土肥草茂。耕稼最宜。凡米、麥、胡麻、葡萄、桑棉均產之。育蠶製絲。紡紗織布。亦均擅長。至於畜牧事業。尤勝他處。牛

羊成羣。數以千計。其利最厚。裕勒阿理克出玉。大者重千百斤。蘇拉瓦克山及宰列克山又多金鑛。大利所在。漸圖開發。則農鑛二者已足成爲富庶名區。前途未可量也。其俗恭謹樸實。男務耕種。女勤織紉。無淫靡浮習。至爲可貴。

20. 喀什噶爾 沿革 漢疏勒國。城郭市鄽在西域爲最大。宣帝神爵二年。日逐王降漢。以鄭吉爲西域都護。治烏壘城。督察諸國。疏勒亦受漢號令。元帝建昭三年。甘延壽與陳湯擊破康居。殺郅支單于。別遣三校由疏勒踰葱嶺而西。疏勒震攝內服。王莽後。西域途塞遂絕。明帝十七年。班超既定于闐。從間道至疏勒。劫縛其王兜題而更立故王成之兄忠。於是遂內屬。是時龜茲、姑墨數發兵敗疏勒。疏勒二城降龜茲。與尉頭連兵。超聞之。捕斬反者。擊破尉頭。疏勒以安。和帝元和二年。超擊退月氏兵。移居龜茲。廢帝延平元年諸國叛。攻疏勒。圍都護任尙於槃婁城。既解。詔徵尙歸。於是疏勒遂不通。順帝永建二帝。班勇擊平焉耆。疏勒又內附。西晉後爲龜茲所併。元魏時曾遣使入貢。周齊時屬突厥。唐時叛突厥自立。高宗龍朔元年。置佉少都督府於疏勒。與焉耆、龜茲、于闐爲四鎮。後陷於吐番。明皇開元三年。發諸戎落兵出龜茲。西下數百城。佉少仍內屬。至德宗吐番陷安西後遂絕。宋爲疏勒國。後屬西遼。旋服役於乃蠻。嘉定間。元太祖由緬和爾擊定西域諸國。於喀什噶爾設官治理一切。明永樂十一年。遣使入朝。憲宗成化間。鐵本耳近族米子阿帕伯克里。竊據其地。清時爲準噶爾所滅。後準部平。釋錮魯和卓波羅泥都還。乾隆二十三年。波羅泥都與弟霍集占叛。經年始定。光緒開省後。置疏勒直隸州。旋升爲府。民國改縣。東西九十五里。南北一百零七里。人口十萬九千六百八十六人。疏附縣東西九百九十

里。南北五百六十四里。人口二十五萬二千五百二十八人。

一般情形 有漢回二城。漢城即疏勒縣。城周八里六分。關西北東三門。以北街、東街爲最盛。津平商人在此貿易者頗多。纏商則在北關一帶。漢人均散居八屯。耕田爲業。地產米、麥、豆、粟、胡麻、棉花之屬。回城即疏附縣。城周十二里七分。規模宏大。氣象雄偉。遼勝疏勒。城內街市縱橫。樓房層列。以北大街、西大街、大寺前。布八棚等處商務最盛。北關則爲英俄商人所聚。市場林立。猶如省垣南關。有英俄領事館及衛兵等。舉凡葱嶺以西諸地。如安集延、塔什干、阿富汗、印度、及中亞細亞各國。莫不有來往。通貿易。出入頻繁。爲極西一大門戶。富商豪客。不知凡幾。裕三巴依及玉滿巴依。均擁資四五百萬。與津滬匯豐銀行時有往來。蓋巴依者。回語大商賈也。其俗習技巧。攻玉鑲金。色色皆精。有新思想。爲他處不及。然風尙奢華。聲色是好。多妓女。歌舞。殷實人家。亦多言之。猶如中土之畜歌姬。人皆謹循畏法。尤敬官長。不似庫車以東之矯悍不羣。地方膏腴。水渠漫野。多小麥、米穀、石榴、木瓜、蘋果、葡萄。而牛、馬、羊、駝。千百成羣。遍地皆是。至於礦產。有石油、煤、鐵、之屬。均待開發。南疆爲新省之精華命脈。喀什噶爾尤爲南疆之要隘首府。其繁富與重要。於此即可想見。環顧而待者。頗不乏人。國人其亦知有所勉乎。

古跡有耿恭井。相傳爲漢耿恭時物。當匈奴圍攻疏勒。塞絕澗水。遂於城中。穿井十餘丈而不得水。乃整衣再拜。泉忽湧出。三軍因以不渴。至今清泉長湧。視以爲神。井上構亭覆之。古樹垂陰滿地。城北又有香姑娘廟。廟形四方。上覆綠瓷磚。中空而頂圓。四圍喬木叢陰。引水爲池。環而繞之。清澈可鑑。風景至佳。尤宜消暑。香姑娘爲喀什噶爾人。降生不凡。體有香氣。爲回部妃。及清平全疆。沒入掖庭。有奇寵。爲建回部宮室以悅其心。時太后恐異族匡測。不如賜死。及上聞知。

已香消玉殞。近據北平樣子雷之記載。香塚即其坟也。喀什噶爾之香娘娘廟。爲乾隆所敕建。殆紀念之意歟。廟極偉大。且著靈異。凡婦人求子擇婿。或夫婦不睦者。手捧門鎖。盡情一哭。並取廟旁泥土少許攜歸。調水飲之。聞往往有驗云。

21. 且末 沿革 漢且末國地。東漢屬拘彌。元魏屬吐谷渾。隋煬帝時。使裴矩經略西域。破吐谷渾。入其國。盡取其地。伊吾、高昌及西域二十七國來朝。並獻地餘千里。置西海、河源、鄯善、且末四州。大業末。復屬吐谷渾。唐高宗時。吐谷渾爲吐蕃所敗。遂併於吐蕃。後爲畏吾兒地。清開省後。名爲卡牆。設稽查局。歸于閩所轄。民國初。屬諾羌縣。民國三年。始置且末縣。東西一千八十五里。南北二千五百里。人口約萬餘人。

一般情形 且末置縣未久。故無城郭。無盛大商肆。無熱鬧街市。一切均極簡陋。雖經竭力開發。亦祇居民二千戶。熟地近萬畝。爲全省東南最不發達之區。漢人甚少。英俄籍商人共三十家之譜。其餘均爲回民。然地廣土沃。可墾之地。有五百萬畝以上。加以地隣羅布淖爾。沮洳易耕。如移民於此。最爲合宜。一方并可設法將久無人跡之閩關故道。使其恢復興盛。俾甘省與南疆之道里縮短。於國防上更覺有益。境內南山產猓獺、狐皮、及野牛馬皮。西南阿哈塔克山盛產金。名爲後山金廠。卡巴山又有小金廠。廠西之洋廠山。中產銀。東南鄰青海之山。復產紫銅。均極豐富。西南有古城。巍然兀立。圍約二十里。卽古且末城。城垣斷續。已不可辨。城中時有古物發見。唐之玄奘。西游天竺。曾經此途。

22. 葉城 沿革 漢莎車子合國地。後魏爲渠沙悉、居半、朱俱諸國地。唐爲沮渠朱俱波地。併入于闐。宋亦爲于闐地。南渡後屬西遼。明爲葉爾羌。乾隆間始內屬。開省後。置葉城縣。民國以紫

。仍稱葉城。東西三百八十五里。南北三百八十里。人口十八萬六千八百零五人。

一般情形 葉城無城。處葱嶺之東。地土平曠。田野腴沃。河川流貫。樹木扶疏。爲南疆一大邑。以西正街、東正街爲最盛。中外商肆。雲聚蜂屯。英、俄、土耳其、河富汗人均有。出產麩百穀、蔬果、棉花、牛羊皮毛。又能育蠶製絲。織成絹綢。產額甚多。冠於全疆。而氣候溫和。風景悅人。其俗恭純。各務專業。無游惰之習。具江南之風。實有足多者。

23. **輪台** **沿革** 漢輪台、烏壘、渠犂、三國地。漢武帝時。貳師將軍伐大宛。西域震懼。多遣使來貢。於是自燉煌西至鹽澤。往往起亭。而輪台、渠犂、皆有田卒數百人。置使者校尉領護。其後桑宏羊言『輪台東有溉田五千頃以上。可遣屯田卒。置校尉。募民壯健敢徙者。詣田墾田築亭。以威西域。』帝弗許。後下詔深陳既往之悔。歷史上所謂輪台之詔者卽此。晉屬龜茲。元魏以後。併於吐谷渾。唐高宗時內附。鳳儀中陷於吐蕃。後爲回鶻地。宋南渡後屬西遼。旋改役乃蠻。元明爲別失八里東境。清初併於準部。乾隆間定西域。復內向。開省後。置輪台縣。民國因之未改。東西三百里。南北三百餘里。人口八千七百二十四人。

一般情形 地當衝要。爲南北大道。河流交錯。土地肥沃。宜耕稼畜牧。故草木錫茂。百穀豐登。尤多果木。如林檎、桃、杏、李。最爲著名。牛羊之屬。更爲蕃衍。加以地近海子。鱈魚、鹽、蘆、雁、蒲、鴨、鷓、鴒之利。爲新省農業區域。商業則尙簡陋。不足道也。

第四節 土地誌

自來國人對於土地。絕少視爲立國要素之一。尤其邊陲之區。漠

然於懷。平時關於邊界之劃分與經營。鮮有留心及此。祇求邊藩低首稱臣。年納貢金。於願已足。至於人民是否痛苦。長官是否稱職。隣封是否存有野心。則均聽其自然。雖曰寬大。豈屬良策。一旦爲人所擱去。河山改色。則閉眼打盹。或是敷衍職責。或明明理直氣壯。竟不能挽救事實於一二。事後痛定思痛。卽大聲悲號。亦何裨補。此種行政與心理。真糊塗萬分。非亡國不可。吾人盡知香港台灣之被割。大連、旅順、廣州灣之被租。然試叩以西北幾千里面積之大地。如何於不知不覺中竟入異國版圖。則恐如夢如醉。瞠目不知所答。然而東西各國對於新疆史地之討論與考證。殊爲留意。吾人常能於東西雜誌報章中散見之。以我之土地。不知好自治理。淪爲異域。已覺可恥。更不能明瞭過去之情形。而勞他人代爲解釋。尤覺痛心。此則均足證明國人對於邊地之太不知自與不能負責。致造成此種因果。往者已矣。來日方長。失地又安可不誌。語曰。前事不忘。後事之師。吾人亦知所勉乎。

在研究失地之前。吾人第一須明瞭新省舊有幅員究係如何。現在又如何。其大小廣狹區別。既了然胸中。然後再逐部研究其地方之情形。歷史之關係。淪亡之因果。則失地自易得其詳情。本此原則。請先論其疆域。夫漢唐以來。糧兵西域。聲教所播。迄於嶺西。屯兵設官。州縣散見。徒以中原每多紛亂。關外時生消長。雖其疆界無從稽考。然當盛時。則遠勝於今。及至元代。長驅漠北。自西域以至歐洲。囊括宇內。打成一片。聲威所震。莫不臣服。天山葱嶺一帶。猶大本營地。其遼遠在歷史上幾無比擬。凡讀歷史者。類能道之。卽近如有清中葉。孰乾隆盛時而論。西域範圍之廣大。南及坎巨提、退擺脫。西至阿富汗、安集延。西北抵巴爾塔什湖。北過齋桑淖爾外幾千里地。其疆域幾兩倍於現今。爲時僅兩世紀。竟喪失如此之多。令人索然氣沮而長太息不止。吾人深感強隣長此侵略不已。至爲驚心。此後之兩世紀。又不知發生何

等變化。以現今世界情形之涵詭。交通科學之日進測之。爲時不必兩世紀。新疆卽無吾民之瞧類。夫以龐然巨大東亞主人翁之中國。和平寬大仁愛爲幾千年來治國不二之政策。而所得慘報竟如此。雖不能不憾環境之惡劣所造成。然吾人平心細思。又未嘗不得不返而責諸己。蓋國人對於治理方法。是其所短。此則無論於個人之起居。家庭團體社會之行動。均能見之。其次則爲無遠大之眼光及靈敏之手腕。致無往而不敗焉。

然其經過既非一朝一夕。其失去亦非全盤同時所淪亡。溯源窮跡。請論其次。姑分北、西北、西三部。以清眉目。

甲。北部

阿爾泰諾爾烏梁海^{地理與歷史}在科布多之西北。地方廣袤。縱橫幾千里。爲厄魯特游牧地。其俗以肉爲食。以牛馬乳爲酒。有姓名族系。同姓亦不婚。而男女無別。稱其君曰汗。次曰台吉。曰齋桑。人極兇頑。以劫奪爲能。惟尊喇嘛。不善耕種。而長於畜牧。故駝馬遍山漫谷皆是。方其盛時。控絃十萬。四出標掠。爲古堅昆、丁令遺裔。清康熙雍正間。時爲邊患。乾隆十九年。厄魯特部之準噶爾酋阿睦爾薩納與達瓦齊不和。遂率其部落投誠。清廷許之。命兩廣總督班第爲定遠將軍。兩江總督尙書鄂容安爲參贊大臣。帶同漢滿索倫、察哈爾出關。卽以阿睦爾薩納爲副將軍嚮導。師行所至。威盛有加。均請內附。其後阿睦爾薩納叛。逃入俄國。清兵追之。俄乃獻其屍。後仍叛亂不常。經痛剿之始定。

^{喪失事實}清廷對於邊界。素極模糊。故當時邊界究屬如何遼闊。非特後世無從稽考。卽當時守土大吏。亦多不詳其實。但據一統圖誌及新疆國界誌等書而言。其最北部遠越齋桑淖爾而上。幾及現今之俄屬斜米巴拉廷斯克。面積不亞於湖南一省。清乾隆間。用兵西域。事平之後。

北路於伊犁設將軍。塔城設參贊。迪化設都統。獨於阿爾泰諾爾烏梁海則未顧及。每年夏季。僅由塔爾巴哈台於齋桑淖爾西北。置輝邁喇呼卡倫於額爾齊斯河西。科布多置霍呢邁拉扈卡倫於額爾齊斯河東。冬季科布多於齋桑淖爾東南。置瑪呢圖噶圖勒干卡倫於額爾齊斯河北岸。塔爾巴哈台置瑪呢圖噶圖勒干卡倫於額爾齊斯河南岸。交相守望。不准哈薩克及俄人擅入。以免碍害額魯特部游牧。後嘉慶十年。哈薩克台吉伊巴克以阿拉克圖扈淖爾海子南岸。冬春雨雪極大。呈請准予於冬春時。在卡倫內暫住。雖廷旨許之。但夏時必須驅之卡倫以外。夫卡倫之爲物。本清時邊徼一種幾禁游牧私行出入檢查所之性質。有歷年不移屬於固定者。稱爲常設卡倫。有遞移不定。跡近行動者。稱移設卡倫。有時設時撤。變更不已者。稱爲添撤卡倫。故就上述情形。足以明瞭卡倫乃是行政上之補助品。並非有卡倫處卽國境之極邊。乃無疑義。但嘉慶十六年。因俄人至塔城哈達蘇卡倫外。向哈薩克索取安集延人口。伊犁將軍晉昌檄協領哈芬布出卡數十里。傳諭兩部頭目。開導議價。清廷不以為然。斥以越界管理。着將軍晉昌議處。於是卡官不敢擅動。幾自以卡倫爲界域。其後卡倫官員。多因邊遠荒涼之處。苦不可言。逐漸私移卡倫內向。因此卡倫之界日縮。嘉慶道光間。更有移撤卡倫之事。於是俄人進據。失地不知幾許。咸豐十年。俄乘我亂。與我訂立東自沙濱達巴哈起西止齋桑淖爾。以常設卡倫爲界之約。俄國竟以卡倫爲界。於是卡外之地。遂於不知不覺中喪失而不能挽回。此爲失地之初步。同治三年。清廷令明誼與俄國勘辦西北界務。立塔爾巴哈台約。將阿爾泰諾爾烏梁海都巡北千餘里沃地。及科布多烏科克卡倫以西之喀屯河源、布克圖爾馬河源、與齋桑淖爾迤西愛古斯各哈薩克游牧地。亦數千里。盡劃於俄。此爲失地之第二步。至同治九年。樹立塔城界牌時。俄人擅將察罕鄂博界牌移入中國界內百數十里。割斷我塔城阿爾泰間之界。光緒九年。改訂中

俄伊犁條約時。更爲變本加厲。稱同治三年所訂齋桑淖爾迤東之界不妥。請由兩國會派大臣勘改。清廷竟又允之。結果齋桑淖爾全境及阿拉克別克河以西。歸俄管轄。此爲失地之第三步。中以同治三年之役。失地最多。

乙。西北部

哈薩克 {地理與歷史} 哈薩克本新疆西北一大國。即漢之康居是。乾隆二十一年。其酋阿布頓來降。清廷封之以爵。於是遂入版圖。其俗以毡帳爲室。游牧爲業。不藝五穀。無城郭居。地多平岡漫嶺。野草叢生。稱其君曰比。相呼皆以名。幅圓遼廓。人口殷繁。當分左右西三部。左右兩部屬中土。西部屬俄國。左部東南接準噶爾。西接右部。北接俄國。右部東接左部。又南接伊犁一帶。南接布魯特及安集延。西接布哈爾。北接伊抵克山。哈薩克人每遇寒冬大雪時。許其移入附近卡倫。散放牲畜。每馬百匹。例收稅馬一匹。惟以冬季爲度。夏季展放卡倫時。便須驅逐他往。每年秋間。其頭目各率所屬。分運牛馬羊等至伊犁塔城諸地。來易綢緞布匹器皿。但須各卡倫官員查明稟報後。始得放入及貿易。並另派官員。照料一切。各部均三年入貢一次。

{喪失事實} 哈薩克既已內屬。即應視同一律。而清廷官吏。猶未能善爲撫綏。心理上終存一歧視觀念。致於道光二十六年時。俄人逐漸南下。在巴爾喀什湖南。建闕拔勒及維爾納兩城。以治哈部。清吏亦不加干涉。此爲失地之初步。其後咸豐元年。俄羅斯通商約成。遂於伊犁博羅呼濟齊卡倫外邊之阿里瑪圖地方。設立商埠。三年。遣兵自倭連步南下。南抵阿里瑪圖以西之哈薩克境內。築立炮台。四年。於塔城東北及阿爾泰諾爾烏梁海西北之間。設立斜米巴拉廷斯克省。同治三年。俄奪塔什干。四年。取阿里瑪圖。設斜米列廬斯克省。此爲失地之第二步。按同治三年。塔城條約內第十條所載。關於邊界之大略。分自沙濱達巴哈起。至

瑪呢圖噶圖勒干卡倫止。爲烏梁海科布多之界。自瑪呢圖噶圖勒干卡倫起。至阿勒坦特布什山止。爲塔城伊犁之界。自阿勒坦特布什山起。過特克斯河。依天山頂至浩罕止。爲伊犁喀什噶爾之界。其時既遵京約以常設卡倫爲界。而地圖紅線。又出自俄人所繪。此中損失。不下數千里地。此爲失地之第三步。同治九年。俄人乘新省回亂之際。進據伊犁。凡十三年。至光緒四年。崇厚使俄議交還伊犁事。俄人以割讓特克斯相要挾。後改命曾紀澤蘭議伊犁交涉。除賠償俄幣九百萬盧布外。允爲改訂條約。重勘邊界。在改訂條約成立後。除將烏科一帶。改由瑛屯山過喀喇斯爾齊斯河。一直至察罕鄂博止。成一弧就絃形勢。損失齊桑漳爾附近幾千里外。次即第七條所載之自別疊山順霍爾果斯河至其河入伊犁河處。再過伊犁河至烏宗島山廓里札什。自此往南。循同治三年舊界。致伊犁河南北之博羅呼吉爾春濟等卡倫。統非我有。光緒八年。訂伊犁界約時。俄猶以爲未滿。又改自伊犁東北之喀爾達坂起至伊犁西南之那林哈勒噶止。此爲失地之第四步。又同治三年塔城條約第九條云。俄國所屬費爾干省與中國喀什噶爾西邊交界。由兩國特派大員查勘。照兩國現管之界勘定。故光緒八年時。清廷派沙克都林札布爲分界大臣。依改訂條約勘分喀什噶爾東北界。自那林哈勒噶河上游起。經貢古魯達坂。至別疊里山山口止。十年勘分喀什噶爾西北界。自別疊里山山口起至烏仔別里山山口止。按同治三年塔城條約。應經特克斯河順納林河。均以天山頂爲界。然草草從事。未加詳辨。失地至多。且沙克都林置界石於貢古魯達坂之麓。使通天山南北之伊犁烏什交通以阻。尤爲大誤。故劉錦棠奏稱。『烏什通貢古魯克一路。地界八城之中。且約文明言天山之頂。非指烏什之貢古魯克山麓爲言。乃於貢古魯克山口及別疊里達坂中間。相距二十五丈五尺。埋立中俄界牌。心殊叵測。請責成分界大臣。勿稍遷就。然後由烏什達貢古魯克出卡達伊犁之路。足可索還。』味乎

其言。雖寥寥數語。而利害所關。已盡於中。此爲失地之第五步。光緒十年。沙克都林札布與俄員向西展勘。自別疊里山口起至蘇約克山口。共立界牌十四處。但廓克沙勒山之西。喀什噶爾之北。有察提爾庫里。四圍平原。地土沃腴。其北有阿特巴什山爲南北分水界嶺。乃天山之頂。亦竟劃爲俄屬。由蘇約克山口至伊爾克什塔木。共十四處。自伊爾克什塔木至烏仔別里山口爲末段。言明兩國界線至此山麓爲止。俄國界轉而西南。中國界爲正中。時駐辦軍務大臣張曜以伊爾克什塔木與現管之界。舛錯太甚。其處地勢平行。既不沿葱嶺。又不依浩罕。而現管之帖列克達灣係葱嶺正幹。請必收回此地。方可換約。沙克都林札布商之俄官。堅不肯允。長順奏稱勢難力爭。伊犁將軍金順亦奏以片壤不足重勘。遂慨然照約定界。此爲失地之第六步。西北部地因以日削。而細究往事。均無理由可言。何自誤至此。言之增嘆不止。

丙。西部

葱嶺西地 } 地理與歷史 } 新疆之西。踰葱嶺而下。諸國駢列。如布魯特、博羅爾、拉達克、坎巨提、阿富汗、巴達克山、浩罕、布哈爾。清時均不時遣使入貢。至今思之。有足多者。茲先分述其過去之關係。與其風土人情之大概於下。用助參考。

A. 布魯特 地界浩罕喀什噶爾間。地廣人衆。部落甚多。力敵勢均。不相統轄。不留髮。禁豬肉。衣窄襟。敞前胸。帽方頂平。女子多插雉尾以爲飾。風俗言語。與回部大同小異。毡帳爲室。游牧爲生。以肉爲食。以牛馬乳爲酒。喜中國之磁茶絨布煙酒。珍之如寶。人貧而性悍。輕生而重利。好掠劫戰鬥。故哈薩克、博羅爾均畏之。清平西域。始稍斂其鋒。其酋亦每年遣使至烏什。與參贊大臣請安。進貢牛馬。絡繹不絕。乾隆二十三年以拒戰霍吉占有功。加其酋阿奇木爲散秩大臣。其餘頭目。皆賞戴頂翎。其後又經喀什噶爾每年賞給該部之阿克爾額

森。各普錢十五膠格。以示加惠。又布魯特各部適中之處。有哈拉庫勒部。一名色勒庫爾。在葱嶺大山中。無城郭設置。其人環居阿柯達池。種五穀。植果木。風俗言語。與回部同。河水產金。內附後。每年貢金二十七兩七錢。送葉爾羌轉解。西域水道記稱其地在葉城西八百里。

B. 博羅爾 在葉爾羌西南。遇冰山二十餘站。其地四山環護。一水西流。地多沙磧醜。可耕者稀。惟饒桑樹。取椹驅乾爲糧。或山羊之乳。藉以糊口。俗重牛日。敬而拜之。以金飾其角。男女皆不剃髮。語言文字。概與回部不同。地瘠多窮民。視人至賤。外來商販。常以布帛易人而去。其人深目隆鼻。繞嘴濃髭。性儒怯。乾隆年間。用兵西域。威震葱嶺以西。乾隆二十四年。博羅爾亦遣使入附。

C. 浩罕 一稱教罕。漢大宛地。在塔什干之南。面積數千里。城池壯麗。人口稠密。天氣酷熱。時雨。多奇花、異果、五金、珠玉、寶石、金鋼鑽、松、竹、杉木等。又有猩猩、巨蟒、長蛇、熊、罷、虎、豹、及象。風俗淫佚。無人倫。尤重男色。人人皆有佻童。其人種不一。有與內地回人相同者。有與安集延相似者。有與額魯特土爾扈特相類者。有鬚髮卷曲如俄羅斯人者。又有一種人大袖圓領。貌頗清秀。衣冠類漢唐制。或謂係漢之後裔者。各有部落。習尚侵凌劫奪。清乾隆二十年後。曾稱臣內附。以其險遠。寬其歲貢。故貢獻亦無定制。

D. 布哈爾 一稱塞克。在浩罕之西。爲西域一大國。部落數百處。各有統轄之人。然事權歸一。無跋扈稱叛情事。城池巨麗。人民殷富。居室寬敞整潔。人家院落中。各立一木桿。向之禮拜。冬夏和平。風俗純厚。尚宴會。喜跳舞。食豬肉。故非回族。清兵遠葱嶺時。曾遣使入貢。

E. 阿富汗 在巴達克山西南。昔稱愛烏罕國。處恆河之北。裏海之東。即古大夏、大月氏地。其國西南瀕水。東北沿山。物產豐富。乾

隆二十七年。遣其和卓密爾罕入覲。貢方物。東至葉爾羌約五十餘日程。

F. 巴達克山 卽漢烏孫國。在葉爾羌西。馬行三十日始達。其地羣山環繞。田土膏腴。築室而居。耕田而食。亦有畜牧圍獵之利。禁豬肉。衣帽與安集延、布魯特部同。風尚淫蕩。喜男色。地多雨澤。物產蕃盛。出金、銀、銅、鐵、寶石、絲、綢等項。又產米、豆、棉花、瓜果。杏子尤佳。卽本草巴達杏仁之所出也。風俗語言服飾。大都類回部。乾隆二十三年。霍吉占叛。兵由葉爾羌敗走巴達克山。欲奔溫度斯坦。其酋蘇爾坦沙率兵截路。與之拒戰。霍吉占及其兄布拉敦皆死。輜重眷屬及霍吉占兄弟之尸。悉爲蘇爾坦沙所獲。因獻之中國。遣使內屬。

G. 坎巨提 一稱乾竺特。在博羅爾之東。葱嶺之西南。縱橫數百里。清乾隆二十四年入貢內屬。歲貢黃金一兩五錢。送交葉城。

H. 退擺特 清會典作圖伯特。在葉爾羌南。馬行四五十日可至。與後藏相連。無城郭宮室。鑿山爲穴以居。種米麥以食。又有以游牧爲生者。則毡帳爲家。逐水草居。人蓄髮辮。耳綴金環。其俗敬火。地斥鹵。少出產。故貧瘠者多。但能節儉刻苦。乾隆時。亦內服入貢。

喪失事實 自咸豐以後。海內多故。清廷對於葱嶺以西。非特未能加以經營。且多無心及此。同時俄方勢力逐漸南下。明搶暗掠。損失變難數計。而同治三年之塔城條約及光緒七年伊犁條約成立後。於是新疆之外廓遂失。讀以上紀述。當能爲之痛心。同治四年。俄復奪我塔什干、浩罕。擊敗布哈爾兵。開始在塔什干設立土耳其斯坦總督。野心昭然若揭。六年。以兵力達薩馬爾干。設立雜拉夫山省。與布哈爾定界。設費爾干省。而阿母河以東。遂盡爲俄有。當時英國佔領印度後。勢力膨脹。漸向阿母河西以上。於 1879 年。(光緒五年)先將介乎波斯印度間之阿富汗。征爲屬地。而巴達克山浩罕諸小部。復爲阿富汗所滅。

無異盡爲英人勢力範圍。1890年（即光緒十六年）退撫特與印民發生齟齬。因與計劃分界而歸英領。易其名曰拉達克。英俄兩大之殖民地。遂相接觸。而利害衝突以愈甚。中國所受之影響亦更鉅。不幸之事。因之接踵以起。其初則爲英俄私自瓜分帕米爾高原之議。考帕米爾乃世界之屋脊。居葱嶺之巔。地高而平。南北五百餘里。東西八百餘里。四圍皆大幹山脈。帕中雖萬山交錯。然多坦迤。故兩山豁分而平地較廣者。卽成一帕。其數計八。曰塔克欽巴什帕米爾。居全帕東南。曰小帕米爾。居塔帕之西。曰大帕米爾。又在小帕米爾之西。曰阿爾楚帕米爾。在大帕之西。曰薩雷茲帕米爾。在阿帕之北。以上六帕。清光緒時。猶內屬中國。曰和什庫珠克帕米爾。在薩帕之北。在俄之費爾干省境內。曰瓦罕帕米爾。在大帕之南。小帕之西。初屬巴達克山。及巴達克山爲阿富汗占後。卽屬阿有。阿爲英領。故等英屬。和什庫珠克帕近喀拉庫里湖。阿爾楚帕近雅什庫里湖。清乾隆二十四年。大軍追討霍魯和卓木兄弟。一戰於和碩庫珠。再戰於阿爾楚爾。三戰於伊西洱庫爾淖爾迤北十里之蘇滿卡。勒銘於此。以誌其盛。帕境內屬之久。於是可想見。同治回亂。全疆騷然。遂卽阻隔。光緒五年。全疆收復。劉錦棠卽設黑孜吉牙克卡、六爾阿烏卡、巴什滾伯孜卡、圖斯庫兒卡、雅什特拱拜卡、阿克素陸爾瓦卡、塔敦巴卡後。十年。又設蘇滿卡。蓋黑孜吉牙克卡可以扼俄人入帕。蘇滿卡可以扼阿富汗入帕。塔敦巴什卡可以扼坎巨提入帕。最關重要。光緒十七年。忽有俄國郁諾夫(yonof)上校。借狩獵爲名。遊弋帕境。聲稱各帕均歸俄有。英人聞之。亦侵入坎巨提。巡撫陶模乃具圖與俄費干省巡撫。及英之印度總督。據理詰問。並咨商總理衙門。爭於英俄使臣。又請駐英使薛福成、駐俄使許景澄。爭於其外部。英稱防俄。俄言防英。毫無結果。十八年。俄兵築壘於圖斯庫爾及六爾阿烏。英人亦唆阿富汗出兵至蘇滿。而俄兵又有向色勒庫爾進發之說。陶模

遂不得不派兵駐守各地。乃光緒十八年。總理衙門曲循英俄要求。命陶模放棄各卡倫。至二十一年。英俄遂置中國於不顧。而私分帕米爾。訂立帕米爾協約以終。不謂一波未平。一波又起。又有坎巨提交涉發生。葱嶺之西。可謂多事之秋矣。按坎巨提在帕米爾東南隅。爲自印度庫須山而至印度之門戶。新疆識路及西域水道記稱爲乾竺特。時憲書及一統輿圖稱爲喀楚特。中俄交界圖又稱爲棍雜。文字雖異。而音則一。乾隆後。年貢沙金一兩五錢。而得緞二疋之賞賜。故薛福成奏牘有近年回族之入貢中國者。僅此一節之語。但同時又向隸屬印度之克什米爾。每年貢馬二匹。及細狗二匹。得重二錢五分之銀圓一千五百枚之賞金。自俄羅斯出兵於帕米爾後。英人深懼其南侵。故極焦慮印度門戶之保護。一方恢復1891年前已廢之格魯危特政務官。一方對於坎巨提之風乍及那噶爾二國王。加以防務整理補助年金。使承認英國修築鐵路。通過其境內。然坎巨提拒絕築路。英即派兵佔領。那噶爾乞降。風乍遠遁入中國境。英國遂派政務官及官兵等駐坎。並停止其年金。1892年復立那噶爾王位。及擁立風乍之義弟。當時薛福成受總理衙門之命。向英提出抗議。蘇魯志伯里侯爵答稱。『英國決無阻止坎巨提交入貢中國之意。亦不欲妨礙中國在坎巨提之一切權利。英國兵在坎巨提境內。修築一路。係出於保護境界。與防俄羅斯之侵占。俄羅斯若無侵占。在中國之境界自亦得以保護。如俄羅斯無侵占境界之事。英國決不欲出印度庫須山界綫外而有所行動。彼等如有侵占印度庫須山界綫上之某地方。則此界綫以東之中國地方。自亦將被佔據。豈僅撤去印度之藩籬而已。中國雖稱坎巨提係其屬國。並不駐紮守備軍隊。所有政治大端。與一切利害。又毫不爲之料理。此與歐羅巴各國屬國完全不同。當然應爲之修路築台等事。亦絲毫不爲。又安能使英國束手不動。自籌保護之計耶。』薛福成曰。『坎巨提之年貢金一兩五錢。從數字上言之。固甚微少。然就權利上論之。則所關巨。』又

稱『坎巨提在附屬印度前。曾服役中國百餘年。若一旦置之不顧。於中國體面上大有妨礙。』然而空言無補於事實。致終不能挽回此局面。且英即使真無侵略坎巨提心。爲自身利害起見。亦決不願中止其經營。及擁立鳳乍義弟買買提艾孜木時。英國有請中國派員參加選立儀式之意。遂認爲轉圜之良機。於是薛福成向英外務大臣請求云。『請令中國官吏與英國官吏。居於同一尊貴之位置。克什米爾之派員。則居於較低之位置。』當由新疆巡撫陶模奉總理衙門之電命。派新疆阜康縣知事田鼎銘及都司張鴻疇。出席新王選立式之事。華員居右。英員居左次之。英屬克什米爾員居左之下。新酋又次之。張鴻疇宣佈中國皇帝之德威。賞給大綬並諭飭。須與從前一樣黃金。鎮撫部民。勿爲擄掠。其酋悉俯首聽命云。1895年。又恢復印度政府及克什米爾之年金。1897年。始撤退政務官及官兵。民國後。坎巨提猶歲貢少金至喀什噶爾。可稱極難能矣。然而主權旁落。由英操縱。此亦過屠門而大嚼之類。聊以解嘲而已。西部之失。則又如如是。

總計自咸同以來。疆土日蹙。咸豐九年以常設卡倫爲界後。卡倫外地遂非我有。此爲第一變。同治三年塔約成立。西北喪失更多。此爲第二變。光緒七年立中俄改訂條約後。於是有八九年分段勘界之誤。此爲第三變。光緒八九年立喀什噶爾約後。於是有十八、十九年帕米爾之失。此爲第四變。其中半由勘界人員之糊塗從事。半由國運勢力之日替。觀夫英之蘇魯志伯里侯爵言論。何等冠冕堂皇。極狡辯之能事。使薛福成無言可答。一味以哀求式之語氣。作保持大皇帝德威之虛文。可嘆可憐。然而此正足以顯明中國非帝國主義之國家。從來決無亡人之國。滅人之種之觀念。每以扶弱去暴。共沐文化爲宗旨。而內附者。均出於自然心願。不假絲毫強迫。此亦東方文明之所以異於西方文明之點歟。但人既內附。而我未能盡保護之責。致輾轉淪亡於異族狂風雷雨摧折之下

○思之多疚。能無痛乎。邇者遠東之風雲日亟。環周皆險。以前之昏曠。○安能一誤再誤。上面謀國之羣彥。下而在野之民衆。未雨綢繆。應如何防範於禍前。固吾國於苞桑也耶。幸熟思之。

所失地方	時期	面積	國屬	附註
阿爾泰諾爾烏梁海	清咸豐十年	1,397,000方里	俄	被迫放棄
哈薩克	清道光二十年	3,260,000方里	俄	自行放棄
布魯特	清道光二十年	400,000方里	俄	自行放棄
西北沿邊地	清同治光緒間	819,000方里	俄	被迫放棄
巴達克山	清光緒初	300,000方里	英	自行放棄
阿富汗	清光緒五年	1,886,000方里	英	自行放棄
暹羅特	清光緒十六年	120,000方里	英	自行放棄
布哈爾	清咸豐十年	3,070,200方里	俄	自行放棄
浩罕	清光緒二年	920,000方里	俄	自行放棄
帕米爾	清光緒二十二年	250,000方里	英俄	被迫放棄

第五節 本省省道里程記

(A)姑以迪化爲北路中心。就現在省道之里程。分至伊犁、塔城、阿爾泰、科布多、奇台、哈密諸地。其距離與情形大致如下。

- 1.迪化—伊犁 西北行(30大地窩鋪15小地窩鋪30頭屯河15昌吉)九十里昌吉縣。西行(30蘆草溝15榆樹溝15三十里墩30呼圖壁)九十里呼圖壁。西北行(8呼圖壁河22亂山子30大土古里30樂土堡25塔西河堡20包家店25綏來)一百六十里綏來縣。(10瑪納斯河30石沿子35頭埠20烏蘭烏蘇)九十五里烏蘭烏蘇。沿途低樹幽適。田野膏沃。無異江南。爲北疆不可多得之官道。(20五顆樹35五道河35安集海)九十里安集海。樹木漸少。水多苦。(25雙石井子20石壘

45奎屯驛30奎屯河東岸10西岸30烏蘇)一百六十里烏蘇奎屯河。附近灘石甚多。車行頗疲爲苦。(30乾河子40普爾塔15濟爾噶郎河5四顆樹40敦木達 30 古爾圖5固爾圖河50華樹林50四季卡子20龍王廟40沙泉驛30 黑山頭20精河)三百七十五里精河。此段稍覺荒涼。(5精河渡35永集湖30黃土梁50大河沿30五台40腰站子40四台80三台40松樹頭20—台35頭台20山口卡子20廣仁)四百四十五里廣仁城。松樹頭一帶。山勢險要。卽俗稱之果子溝。東南行(50地窩鋪20綏定 15 惠遠30板橋40八音台10城盤子10伊寧)一百七十五里伊寧。近綏定處。多沙磧之苦。蓋其地本固爾班通沙漠之西盡頭也。幸九城如聯珠。頗不寂寞。計共長約一千六百八十里。

2. 迪化—塔城 西北行(見迪化—伊犁線)六百八十五里烏蘇。改向北行。(60頭台90二台70小草湖60三台)二百八十里三台。卽鄂倫布拉克。(70什納驛70廟兒驛70岷都驛75雅瑪圖)二百八十五里雅瑪圖。沿途人跡不多。遠非迪化烏蘇途次可比。(75托里驛90老風口90額敏河90官店)三百四十五里官店。老風口幾站。水艱人乏。戈壁最苦。(20渡阿布達爾莫多河50塔城)七十里塔城。額敏以北。漸入佳境。總計烏蘇以南。平坦繁茂。過烏蘇而行。人烟頗少。且盤旋於山澗深谷中。共長約一千六百六十五里。

3. 迪化—阿爾泰 此線有途二。分述如下。

(甲)向北行(40古牧地90埭康90紫泥泉75三台)二百九十五里三台。(70孚遠90奇台)一百六十里奇台。沿途均頗富庶。旅行甚適。由此東北行。(85罕溝60葦葦湖85煤窰)二百三十里煤窰。村落不多。頗荒涼。(80四十里井子85元湖70科布溝75那木圖80烏什克台)三百九十里烏什克台。途多沙磧、苦水、石子。(80乾站90哈茨向西行60雅林台35蒙次克山 105 伯失爾30哈喇木敦37青格裡河

口93薩拉把失特)五百三十里薩拉巴失特。戈壁荒山。途次艱苦。波青格里河始漸有起色。(70哈刺通古75二次子河渡口70固爾圖水90上扣克布拉克水90札布蘇魯胡圖克)三百九十五里札布蘇魯胡圖克。羣山紛列。河川交叉。村落漸多。但沙磧未減。行者稱憾。(25罕達蓋圖水20紅峒莊30將軍山麓15阿爾泰承化寺)九十里阿爾泰。此線宜於騎行。春夏行人甚鮮。秋冬則烏里雅蘇台及阿爾泰之蒙古人。均赴奇台購糧。共長約二千零九十里。

(乙)向西北行(90昌吉90呼圖壁90樂土70綏來折北行80插田80沙門80新渠90少灣)六百七十里少灣縣。俗稱小拐。沿途尚適。(折向北行90三岔口復向東北行100唐朝渠西北行100黃羊泉)二百九十里黃羊泉。沿途沙磧枯寂。穿古爾班通戈壁而行。(100烏納穆河90庫克申倉20波和博克河60和什托羅蓋)二百七十里和什托羅蓋。(80布林80烏圖布拉克70喀拉托羅蓋100木呼爾岱10渡額爾齊斯水向東行80沙拉呼遜70巴里巴蓋30喀喇通古80圖勒塔10阿爾泰承化寺)六百十里阿爾泰。此線可以車行。郵電齊有。縣邑漸具。途中亦較便利。共長約一千八百四十里。

4.迪化—科布多 向東北行(130阜康90紫泥泉145罕達90奇台)四百五十五里奇台。向東北行。(40北道橋120黃草湖80將軍戈壁80蘇吉80元湖)四百里元湖。途有沙磧。(60科布溝折北行40鄂倫布拉克50錫伯圖90布墩哈喇160察罕通古台)四百里察罕通古台(100沙札蓋台120玉音齊80達布素圖)三百里達布素圖。山勢環繞。人煙極鮮。(北行120博多湖120蘇齊120科布多)三百六十里科布多。此線一望戈壁。水草艱困。歲惟秋季八九月後可行。餘時自奇台至元湖一段。概由罕溝煤窰驛站。共長約一千九百十五里。

5.迪化—鎮西—哈密 東北行。四百五十五里奇台。東南行。(80老

奇台90木壘河)一百七十里木壘河。自迪化至此。途次甚佳。地沃烟穉。稱爲富八站。東行(90三個泉130大石頭40色必口60茂茂台60務塗水70下肋巴泉70蘇吉爾90鎮西)六百十里鎮西。均沿天山北行。氣候嚴寒。又多戈壁。東南行。(90奎蘇90松樹塘55天山廟有關廟95黑帳房80哈密)四百十里哈密。此線本爲清時用兵西域最重要之道路。乃氣候甚寒。山徑困難。多改行小南路。因之日見荒涼。小南路自色必口東南下行。(30頭水驛越天山90七角井120一碗泉70燎墩90三道嶺70三堡40二堡30哈密)路程可以較短不少。氣候亦比溫和。然其戈壁艱苦殊甚。一碗泉、七角井尤不可一日居。滴水如金。寸椽似寶。故稱爲窮八站。至鎮西約長一千二百三十五里。至哈密約長一千六百四十五里。如行小南路則長一千四百七十五里。

(B)再以阿克蘇爲南路之中心。分至迪化、吐魯番、伊犁、靖遠、喀什噶爾、烏什、巴楚諸線。其里程如下。

1. 阿克蘇—迪化—吐魯番—哈密 北行(30溫宿舊城東行65闕干爾村波亦列克河75玉爾滾160察爾齊25銅廠河50沙哈爾55拜城)四百六十里拜城。途有戈壁。幸村樹不絕。(70賽里木40和色爾100鹽水溝70庫車)二百八十里庫車。拜城以東。河道交叉。石子震車。飲料多醜。(渡龍口河80托和奈70哈爾巴70阿爾巴特100輪台)三百二十里輪台。東行(50可闕莊50陽薩爾60策大雅爾70野雲溝90庫爾楚50大石頭30七十里井子30上戶地60庫爾勒)四百九十里庫爾勒。四野多沙。厚處不利車行。(70紫泥泉75焉耆)一百四十五里焉耆。途景山川雄偉可喜。足慰心神。(70清水河驛50曲惠莊70羌瘡45新井子65榆樹溝80庫木什)三百八十里庫木什。又入戈壁氣概。荒涼較甚。山道亦險。(70桑樹園60阿哈布拉65蘇巴什55托克遜)二

百五十里托克遜。此途山環路曲，艱險逾恆。(赴迪化路一)向北行(115小草湖65後溝35乾德城40鹽海子80鹽池墩60迪化)三百九十五里迪化。(赴迪化路二)自托克遜向東北行(60布干台70吐魯番)一百三十里吐魯番。折向西北行。(100頭道河90後溝35乾德城40鹽海子80鹽池墩60迪化)四百另五里迪化。塵飛迷目。沙石震車。大多東來則行此途。西來則就小草湖，並不一定，故有歧路二。統於乾德城相會。如由吐魯番東行。(70金勝口70連水沁65鄯善)二百另五里鄯善。(90七克騰木140西鹽池45惠井子驛80七角井60車箱鹽泉 56 一碗泉70瞭墩90三道嶺60三堡60頭堡60哈密)八百一十一里哈密。地盡戈壁。窮苦萬狀。為新疆東部行程最困難地方之一。自阿至迪。共長約二千七百二十里。至吐約二千四百五十五里。至哈約三千四百七十一里。

2. 阿克蘇—伊犁 東北行。(60札木台100阿爾巴特向北行渡阿爾巴特河80和約火羅60闊巴喇特140塔木哈塔什)四百四十里塔木哈塔什。兩山夾道。山中多石子。路頗荒寂。折向西北行。(180黃草湖即鳴克察哈爾驛60阿仁墩即阿東格爾台60杓梯即沙圖阿滿台)三百里沙圖阿滿台。中經冰山。即穆索爾達板。冰雪載途。滑不可言。(80特克斯台渡特克斯河 120 霍洛海台改向東北行渡溫都布拉克河 100 博爾台80索果爾台90海努克台折向西北行90巴圖蒙柯台渡伊犁河49綏定)六百里綏定。自沙圖阿滿台以北。地勢平坦而路斜。間有樹木。惟人烟不多。此棧共長約一千三百四十里。
3. 阿克蘇—歸羌 東北行(其詳見阿哈線)一千五百五十里庫爾勒。(60克泥爾70尉犁25波孔雀河35沁庫爾東南行125措拉65烏魯庫爾55古斯拉克95鐵下里克225河拉罕75托和莽100破城65羅布)九百九十五里羅布。村落不絕。河道甚多。路亦平坦。但多塵沙。夏有蚊

納。(20渡羅布淖爾水105 羌)一百二十五里燧光。此線共長約二千六百七十里。

4. 阿克蘇—烏什 西北行120雖雅克。120烏什。此線共約二百四十里。

5. 阿克蘇—喀什噶爾 南行(20渡阿克蘇河30渾巴什70薩伊里克145齊爾台110雅爾庫圖克50車底庫勒莊65圖木舒克80察巴克70巴楚)六百四十里巴楚。沿途時有沙漠。又多河道。(75屈爾蓋120玉代里克130龍口橋120伽師)四百四十五里伽師。(90雅滿雅爾90疏勒)一百八十里喀什噶爾。此綫共長計一千二百六十五里。

(C)再以沙車爲南路極西中心。分至巴楚、喀什噶爾、蒲犁、且末諸綫。其里程如下。

1. 沙車—巴楚 東北行。(80愛吉特虎即頭台90額利克即二台85邁那特即三台95阿吉格爾即四台70澤普縣)四百二十里澤普。河川奔流。土地肥沃。村樹不斷。故頗愜適。向北行。(80沙瑪利克即六台60巴楚)一百四十里巴楚。此線共長約五百六十里。

2. 沙車—喀什噶爾 向西北行。(90科科熱瓦即巴什爾于60和色爾亦稱阿吉兒瓦特60黑子爾50托和布拉70英吉沙)三百三十里英吉沙。(85雅布藏65疏勒)一百五十里喀什噶爾漢城。此線共長約四百八十里。

3. 沙車—蒲犁 向西南行。(80牙爾孜勒克80協但耿山口40托乎拉克60阿浦里克60開子折向西北行60八海70塔希代克向西行70赤里拱拜復趨西南向60托魯布倫50塔爾巴什60齊恰克50申底70蒲犁)七百九十里蒲犁。途中山嶺蜿蜒。地亦荒涼。遠非八城盛況可比。

4. 沙車—且末 向東南行。(55渡澤普勒善河30波斯坎50肯蘇50葉城)一百八十五里葉城。(60亦克庄90韓洛克70皮山)二百二十里皮山(90木吉60裝桂雅75腰站 105鴿子塘 110和闐)四百四十

里和闐。自葉城以東。漸入戈壁。間遇苦水。(75洛浦70白石80策勒村即渠勒驛 110罕闐于60牙台闐于60于闐)四百五十里于闐。仍不脫沙漠風味。幸道途坦平。河流紛列。不甚乾燥。(70威托拉克庄65乙斯玉洛滾闐于 135坎色勒卜 115別列克里克 140雅可托和拉克 110波安得悅河10安得悅)六百四十五里安得悅。人煙稀少。間多沙漠。而河川時見。尙不甚苦。(60卡瑪哈斯60叔旦90青格里克東北行 145阿哈巴依 100克提莽90且末)五百四十五里且末。沿途飲料困難。氣候酷烈。旅次又無站可宿。殊與西部不同。此線共長約二千四百八十五里。

省內各線之里程已詳於上。茲再述其旅行概況。以補不足。目今重要之幹線。計僅有五。姑以迪化爲中心。則迪塔、迪伊、迪哈、迪阿、及迪化至喀什噶爾、和闐、于闐等是。商賈旅客。絡繹不絕。故稱之爲重要幹線。至於其他諸線。或與國防攸關。或與山南山北相通。雖其性質未嘗不重要。無如人跡鮮少。地勢險仄。除仕宦軍旅之經過與駐在外。每多視爲危途。未可以言幹線也。

歷來舊式車輛。在新省所習見者。種類有三。卽四輪馬車、轎車、大車是。四輪馬車。一名台車。車身低而輕。面積長約六尺。寬約四尺。上有篷蓋。下有四輪。輪高尺半。駟馬拽之。行駛極速。其式樣係仿俄國馬車製成。惟不能載重。又難臨險嶺危崖。每日平均可行一百五十里。迪化昔有台車公司。駛行塔城一帶。採台站制度。後亦漸廢。僅有車行可以雇得。轎車祇用騾一。以拽車行。輪高二尺餘。面積甚小。不堪容膝。式同北方通行之騾車。速度亦快。祇合短距離之單身行程。大車則面積與台車相若。左右各有一大輪。普通五套牲口。一馬架鞍。四騾拉車。上亦有篷。精細者尙有門二。可以安臥。無異一小世界。雖行戈壁。亦無風入。惟笨拙不堪。大凡乘四輪馬車由迪化至塔城伊犁。均

十二日可到。駱車至奇台。四日可到。吐魯番三日可到。大車至哈密十八日可到。至喀什噶爾二月可到。至且末三月可到。普通旅客。荷行裝不多。恆騎馬行。無論自鄉鎮至城市。或甲城至乙城。一轡在手。數百里地。竟日即達。最爲爽快。在新省旅行。或晝行夜宿。或夜行晝宿。均無一定。要以地方與時期而定。途次就餐。稱爲打尖。至站投宿。名曰進店。店門多宏暢。院落尤廣大。可以備車輛之出入與停止。牲畜則入厩喂養。喘息。旅客亦入室燃燈偃臥。無几案。僅土炕。有水井。有廚房。隨客自用。或聽客吩咐。出店時車夫及旅客給以一二百文。稱爲店錢。南疆較北疆繁盛。城郭如珠。樹木不絕。景色宜人。時或高山峻嶺。雄偉可喜。時或曲水一線。疾流而去。然無論天山南北。不少戈壁之橫斷。瀚海無際。沙石噬噬。風打車篷。水珍逾金。燃料則牛馬駱駝之糞與胡桐是寶。人跡則幾百里難見炊煙。自哈密至迪化中之窮八站。尤負盛名。旅客每與窮途之哭。而自伊犁至阿克蘇中之冰山。險仄更屬聞所未聞。冬有風雪載途之苦。夏有山洪傾發之虞。旅客均須預爲之計。始得萬全無事。惟全省無盜賊之警。可以放胆前進。領略奇趣。優游自適。此則又非他處所能比擬者矣。邇者。汽車道路正試驗中。苟可四通八達。脈絡一貫。則時間經濟。省却不少。且財源暢流。文化宏啓。軍事、行政、企業、游歷諸項。必有極大之顯著。所關邊防更爲至鉅。此實吾人最足引爲樂觀者也。

第六節 省外交通里程記

新省東北接蒙古。北通俄國。西達中亞各國。東南連西藏青海。東入甘肅。四通八達。且所關甚要。爰就其最近門戶之地方爲起點。分作下列諸綫。俾與省道相啣接。

1. 哈密—蘭州 東行（70黃蘆岡60長流水50格子煙墩 110 苦水驛75沙井子90星星峽）四百六十五里星星峽。途極荒涼。日行山中。至此

爲新甘交界處。(70馬連井60大泉70紅柳園70白墩子90安西)三百六十里安西縣。戈壁甚。 (150布隆吉城85三道溝50玉門)二百八十五里玉門縣。人煙稀少。樹木幾不可見。(90赤金湖110惠回堡90嘉峪關60肅州)三百五十里肅州。卽酒泉縣。(142鹽池堡86黑泉驛90撫犂87崖子堡25甘州)四百三十里甘州。卽張掖縣。(70東樂82新河驛90水泉62永昌60八壩60四十里堡40涼州)四百六十四里涼州。卽武威縣。附近多石子。車爲震撼。心腸不寧。東南行。(85大墩90龍溝堡95岔口驛80平番100鹹水河鋪75朱家井40蘭州)五百六十五里蘭州卽皋蘭縣。此線共長約二千九百十五里。間多戈壁。飲料缺乏。民智極陋。民生極窮。站有店有小肆。惟回亂遺跡。猶歷歷在目。備極荒涼。每隔十里或二十里。卽有廢堡一座。恐係防回匪時所建。此途須行三十餘日。涼州之東。有小徑可赴中衛、寧夏。惜更荒涼。漸少行人。

2. 奇台一綫遠(卽蒙古大草地)東行(90三個莊子100 茂茂湖90黑山頭90臥龍居70棗子地70鍋底山60娟金70白墩子70天生圈80三塘湖)七百九十里三塘湖。北達烏里雅蘇台。南至哈密鎮西。折東北行。(90木炭窰子110老爺廟90乾湖子50柳樹泉)三百四十里柳樹泉。越那林努魯山入蒙古境。(70哈達圖60札木閃丹70哈拉笛靈70什拉胡力蘇40老農鄂博95用惠130夾拉孟60紅淖爾60甲罕莫多45小駝類70夾干胡圖60東紅圖口子60西尼烏蘇60賽胡同70白沿鄂博70胡同鄂博70察罕部落70察罕桃里克)一千二百三十里察罕桃里克。北行可至推台。再東赴庫倫。西達烏里雅蘇台。折向東南行。(70哈喇尼丁80毛敦鄂博60布克提70玉石凹70沙拉東力古70紅谷嶺80哈拉不克70土不齊80谷慶70巴爾且70烏拉胡同60耳得泥不拉70駝類70烏拉鄂博70甲于圖70巴爾慶)一千一百三十里巴

爾慶。地近綏遠省。復東南行。(70賽林胡同80不凍冒司70哈塞
口子60白沿善丹70哈巴湖70愛力素胡同60木雷古勒70烏尼烏蘇60
哈喇桃力克60瓦窰70信兒冲兔50海德兔60白沿部落50石蘭板60大
赫太50烏拉胡同50台梁梁60雲洞林溝70包頭鎮)一千一百九十里
包頭鎮。(70囿囿30三卜樹爾60桃素好70二道河60北斜齊90歸化
)四百十里歸化城。此線共長約五千另九十里。

3. 哈密一包頭(即阿拉善旗小草地)東行。(60黃蘆崗北行60鹹泉
子再折東行80河尾70胡桐窩子 120雅字泉80胡桐大泉 100明水80
羊池70蘆崗子50條湖 100少泉子30白疙瘩40峽坡井70石夾子80苦
水河30胡桐子40梭梭井 110半盪井 120五道明水 130股東子廠 1
10鄂勒斯河 100窰窰湖90胡桐井70砲關叢及 120打來苦墩90草湖
80愛懇30烏可烏蘇70石那呼路蘇80柴湖墩80三個90紅山井80永裕
隆80青山頂70西林湖墩60吐濠木隆40大苦海墩 100迭水80大山號
90黃牙湖墩80柴井河70天德元80阿奢期60阿山70塔布河70西山嘴
70河拐70紫泥泉80包頭)此線共約長三千八百十里。

蒙古草地。以人烟稀少。水草艱難。祇合駝隊。不宜車輛。至今猶
為天津商人來往之要道。凡新省之砂金、棉花、羚羊角、皮毛、葡萄乾
等。或北方之洋廣雜貨。布匹香煙。概經是途。約四月可到。途次平原
。毫無關卡捐厘之苛繁。故勝繞關州涼州大道。往往新省貨物較甘肅
廉者。其由即此。惟大草地須經外蒙。現為蘇俄強佔。難以通過。近聞
西北科學團員由新東返。乘汽車經蒙古至綏遠。祇行七日。而新疆張家口
汽車試行後。據稱亦僅自十日至十三四日便到。恐均經小草地一途也。

4. 且末一敦煌 東行。(50塔他郎110沁庫爾120阿哈塔子墩125沁格
里克115凹石峽120涇里克125燧光)七百六十五里燧光。由此赴敦
煌。有西湖道與南湖道二。分記如下。

(西湖道)東行(70羊大什哈120密阮50鹹水井子50大墩110葦子泉120高樓子70火石鑿子70雙井120紅柳泉80沙泉80疙瘡井80臭水40五顆樹 70小陽關70清水溝70後坑子70卜羅湖40馬廄40鹽泉子70下西寧40墩煌)一千五百三十里墩煌。各地大都有水有草。惟鮮人烟。祇能騎行。不宜車輛。此線共長約二千二百九十五里。(再東北行四站。約二百八十里。便至安西。來往行人頗為頻繁。毫不寂寞。)

(西湖道)東行(70羊大什哈120密阮120乾站75雙石墩65紅柳溝口80紅柳溝卡東南行60野馬溝60雙泉子70一碗泉折向東北行96聚水溝即石頭溝壩 120龍尾溝即沙泉踏山坡入甘省40深溝120白山泉100野馬泉漸向東南行80安南壩即下營盤亦名廟灣復折而東北行30毛壩70胡蘆斯台70推莫免70南湖即龍頭山陽關故址在此70石臥卜70墩煌)一千六百五十六里墩煌。水草尚豐。但水多味苦。山徑亦險。此線共長約二千四百二十一里。

按漢唐之間。出使西域者。均由是途。故陽關大道。令人猶能迴想及之。其後路塞。赴新疆者。遂改由玉門星星峽一途。凡至和闐、于闐一帶。非繞道哈密、吐魯番、焉耆不可。其間光陰物力。俱受損失。急待設法修葺透通。俾便行旅始可。

5. 喀什噶爾—安集延 西行(120明約卡100安鳩安140烏魯克恰提120烏魯克卡 120伊爾克斯塘) 六百里伊爾克斯塘。中俄於此分界。(100苦魯蘇80克得古魯什西北行140梭飛140克子古魯干80古魯善70考蓋50藍疙瘡50碼底40鄂什 120 安集延) 八百七十里安集延。往來頻繁。地亦平坦。僅伊爾克斯塘西數站。翻山越嶺。天寒多雪。稍覺困苦。安集延有火車。無論入中亞或歐洲或東亞。均可由西土鐵道及西比利亞鐵道而行。故交通極便。此線共長一千四百七十里。

6. 塔城—愛古茲 北行(30巴克圖卡入俄國境15韋塘子54阿塔措60

瑪嵌青110武兒準110忒斯把干95青個甲65愛古茲)共五百三十九里。卽至愛古茲。由此乘西土火車。北赴諾夫西比斯克。然後東入滿洲里、海參城。西入莫斯科。或西南赴安集延。以達葱嶺各國。在民十六時。工猶未竣。自塔城至鐵道地點。非遠就斜米巴拉廷斯克不可。今乘汽車至愛古茲。數小時便到。以視昔之馬車須十數日始至斜米者。可謂大變。路多荒坡。極平坦可行。

凡借道西比利亞鐵路者。須先領得護照。於近邊時。卽當充爲俄幣盧布。數不能逾其規定。行李宜簡。金貨照像機等不便帶。易爲沒收。西比利亞幹線鐵道。普通須於伊爾庫次克換車。若乘國際通車則否。然行期有定。非每日均有也。途次各站均有食物可購。又有自由熱開水可取。尙爲方便。惟車中須遵守秩序。不可凌亂。否則受罰事小。有損國體則大。又依律甚嚴。非國內可比。其十八年所頒佈之過境規則。旅客實有熟悉之必要。錄之如下。

假道蘇聯境內道路過境章程

- 一、凡持有假道蘇聯境內道路護照者。不得任意在沿途逗留。
- 二、途中如遇有意外不幸。以礙鐵路輪船行動。或在路線交接處。等待對換船車。或因病不能前進。如經醫士認爲再爲前進。於病人性命有危險者。均准暫住。其親屬及隨從人亦准暫住。
- 三、如因以上緣因。停住二十四小時以上者。在省城時。應呈明省會行政機關。在車站時。應呈明國政局局長。或國政局所派分局理事人。(卽國家行政聯合轉運機關。)在邊界時。應聲明卡長。
- 四、凡有暫居者。僅准在城池車站或發生危險地點各境內。
- 五、由暫居處起程時。外國人仍應告知當初允許暫居之機關。
- 六、假道護照內所限期限。如未逾限。照內亦未註有特別情形。應仍准以原定期限爲標準。

七、假道護照因沿途居住已逾限期。外國人應於最近之省會行政機關。要求展限准予出境。

八、外國人凡有違背此項假道章程者。應按照平素行政命令規定罰辦。

就上列諸線而總括之。可分為國內國外道路。茲二種者。皆與本省有密切之關係。然而新疆為中華民國之新疆。吾人處茲有強權無公理之時代。夾於赤白帝國主義交戰之中心。自身又復紛亂頻乘。鞭長莫及。致使門戶洞開。大道宏啓。謾藏誨盜。引狼入室。對茲國內國外數路。實有不勝憂懼在焉。

溯自漢唐以來。西域要道。當推燉煌燐光于闐一線。其後復轉重嘉峪關外。於是燉煌人跡遂疏。清之用兵西域也。亦側重肅州嘉峪關。及蒙古草地兩方面。至今猶為新疆與內地往還最重要之途徑。然而地瘠勢險。行中古之交通工具。至快非三月不為功。曩者。余以包頭、寧夏、涼州入新。舟車兼程。竟延至半載。商務文化以及其他事業。遂無機可以發展。束手裹足。而視為危途。民十以後。俄國西比利亞鐵道之阿爾泰支線伸及斜米。其塔什干一綫。亦抵安集延。於是新省之官吏商賈旅客。欲有事於內地者。北路則由塔城出國。南路則由喀什噶爾起行。惟俄國鐵路是繞。民十九年後。西土鐵道完成。北路出塔城數小時。即可由愛古茲登程。十三日便至北平。商貨則無論輸出輸入。亦幾盡為俄國獨霸。非獨極為可恥可羞。抑且尤為可憂可懼。

年來甘陝天災兵禍。盜賊橫行。出入新疆而借道是地者。可稱殆已絕跡。無異國人之捨土產而不好。惟舶來品之是尚。實有同一之情形。故論者每謂新疆之大門。不在腹部之甘陝。而在強隣之蘇俄。味乎其旨。良可傷矣。邇者。新省政府近在張家口迪化間。以汽車試行。聞成績尙能差強人意。聯絡貫通。在此一線。願上下戮力以赴之。斯甚幸矣。

第十章 種族探蠡

第一節 種族不同與分散

種族之錯雜。習常之不同。在國內無論何地。恐再無甚如新疆者。論其容貌。髮膚則黃皮秀眉者有之。深目隆準虬髯者有之。修軀偉幹者有之。肌膚紅滿者有之。論其服裝起居。則長袍短套者有之。西服革履者有之。乳肉酪漿者有之。米麵蔬肴者有之。論其文字語言。則自上而下者有之。自左而右者有之。自右而左者有之。放牙桀傴者有之。論其習俗風尚。則陋習不振者有之。矯健勇很者有之。污濁不堪者有之。清潔整齊者有之。吾人身臨其境。祇覺光怪陸離。蔚為大觀。時或恍若置身異域。時或猶如家居鄉里。蓋目之所見。耳之所聞。固不僅本國同胞之有漢滿蒙回諸族。歐亞人士之旅新者。又有英、俄、德、美、土耳其、阿富汗、猶太等之分。非內地可比也。茲述其各族分散之大略如次。

清季新疆本準回兩部地。準部據天山北路。回部據天山南路。其後準部勢衰。遠不及回部。故至今回族猶占全省總數十分之六。回族又可分析為纏回、甘回、哈薩克、布魯特、塔吉克諸種。雖不失為新疆主人之地位。惟各自為生。不相統合。是為憾耳。纏回以喀什噶爾為中心。南路如和闐、阿克蘇、庫車為最多。天山北路次之。甘回以焉耆、哈密為中心。北路最多。南路次之。哈薩克以塔城一帶為中心。北路最多。南路甚少。布魯特以烏什為中心。南北路均有而不多。塔吉克為數不多。以蒲犁一隅為限。漢族以迪化為中心。天山之北較多。如奇台、昌吉、鎮西、伊犁、塔城、哈密等處最盛。南路次之。如吐魯番、鄯善、焉耆、庫車、喀什噶爾、莎車、和闐等處。亦有其足跡與商肆。滿蒙族以伊犁阿爾泰為中心。北路之塔城、迪化次之。南路甚鮮。各族以歷史地理關係。致未可一概而論。各有其個性、其特點、其生活與習俗。或迥

適於商賈。或優游於耕牧。或信佛學。或崇回教。或長於騎馬。或巧於藝術。但均樸實簡單。尤能意見融洽。殊不易得。惟其最大缺點。則以交通艱困。文化落伍。方今內憂外患。交相逼入。亟應互相提攜。共圖對外。以我之所長。補他之不足。以彼之所能。補我之不及。務使此塞外三百萬之同胞。共同發展。視若手足。以免強隣之引誘。外界之壓迫。庶乎諸族一家。外禦其侮。填國基於鞏固。策邊圍以安全。是則目今上下應有之覺悟。亦治理最切之要舉也。

第二節 漢族之過去與現在

漢族自漢唐以來。在西域歷史上發生不斷之關係。雖曰軍事政治方面。時獲勝利。但漢族立國之原則。以和平敦厚為主。毫無其他用心。所有一二英主。好事開邊拓疆者。亦僅志懷四夷。使不為中國患。苟能稱臣入貢。便覺得意忘形。遠非歐西之覆人宗廟。闢為殖民地者可比。加以西域退荒。流沙遙阻。祇有一部份人。或服官膺命。或待罪戍邊。於不得已外。解肯輕適。吾人讀渭城朝雨抱輕塵。西出陽關無故人之句。每多黯然傷神。低徊無限。漢民族之特性又如此。致幾千年來之漢族。與新疆始終未見若何之親密關係。有之。為期亦祇百年內事耳。

當清季用兵新疆時。左文襄所領士卒。多兩湖子弟。其後事平。遂留新屯墾。故至今兩湖人士。猶為數不少。然其動機與事業。大都處於被動地位。遠非平津人可比。其成績亦遠遜於平津人。何以言之。平津人鑒於此數十萬大兵需用定必浩繁。遂利用此機會。各帶相當貨物。追赴關外。其時清軍以哈密為大本營。消費極多。有銀無物。正以為苦。得平津人之調劑。交相為利。故哈密新城外。商肆駢列。百貨雲屯。街市長至四里有餘。其一種繁盛氣象。令人可以想見。中以津人為多。平人次之。稱之為趕大營。事平之後。闢為新省。以迪化為省垣。遂又經

至迪化。生聚既衆。市面益興。加以新省得關內之協餉。金融活潑。於是或設商肆。或開田園。均頗有成績。根基漸具。且圖擴充。天山南北足跡遂以日密。向之囊空如洗者。莫不滿載而歸。或攜其妻孥。或招其親友。再行出關。其親友鄉里見其發財而歸。中心羨慕。亦願與偕行。雖萬里長途。而其方式則極簡單。大半騎坐駱駝。或買備小驢。不攜川資。僅於動身時。各置貨物若干包。沿途銷售。既無現金營業之苦。且獲相當厚利。故往往以幾百元之貨物。及抵新省。除途次食用外。仍不損其原本。以此種之方式。及自動之精神。刻苦奮鬥。拓殖邊陲。造成移民之張本。遠非政府威令所能及。吾人對之。至爲敬欽。同時隣近諸省。如陝、晉、甘、川之人。亦聞風而起。爭赴關外。民國後。楊增新主新。楊爲滇人。因之雲南人入新謀事者。亦日見衆多。近幾年來。各地天災人禍。相繼發生。尤以陝甘爲最酷。凡見人有赴新者。輒渴次不止。以爲有大米飯吃。有太平福享。無異身入桃源。於是西行之多。猶水赴壑。年約數萬人。漢族始遍於全疆。雖爲數無多。九牛一毛。然已大異於昔。來日方長。至足容納過剩之人口。其力以造成燦爛之福地。其希望正無限也。漢族重鄉情。多以幫爲單位。如天津幫。北平幫。兩湖幫。四川幫。山西幫。陝西幫。甘肅幫。雲南幫。三江幫等是。勢力較厚者。均有會館之設立。以地處邊遠。客中同鄉不多。每多於其本省附近各省之人士。亦以同鄉稱之。如江蘇人之遇浙江人或安徽人者均認爲同鄉焉。各幫之內情。可以作下列之分析。

1. 天津幫 天津幫均楊柳青人。北平幫多清苑一帶人。津幫較平幫勢力充足。然均以經商爲主。耕農次之。凡天山南北各城。莫不有其商號。資本充足。作事勤敏。腦筋清楚。衣服整潔。有手腕。有精神。尤喜與機關官廳結交。無嗜好。信理教。不飲酒吸煙。頗有朝氣。以省垣爲樞紐。南大街之崇樓大廈。均爲津平人店。

肆所在。內容宏大。商業甚盛。南北路各大城。則另設分號。往往將新省之土產。運赴天津。將天津之貨物。輸入新省。溝通有無。厥功殊偉。又善耕地種菜。故就迪化而言。南郊一帶。菜園林立。備有暖房。四時不匱。獲利頗厚。經營不數年。居然能置田地。開小鋪。綽然有餘。惟急功好利。錙銖必較。不重信義。而重金錢。婦行多不檢。未免爲津人之美中不足耳。

2. 兩湖幫 自左文襄出關以至清末。新疆政治上。實以兩湖人爲最有勢力。蓋爲經營新省之急先鋒。自有其相當歷史故也。民國後。便逐漸退步。雖政治上尙未絕跡。已式微不堪。一部份人仍以營商業農爲生。如茶葉商、製腐豆商、養豬種菜等。均有過人之處。然各種事業。殊不見發達。雖曰手腕不及他人。尤以地方交通上之困難不堪爲憾。如販運貨物。由鄂陝甘一路。則幾乎不通。必須輾轉繞道河北。則又疲緩紛繁之至。如新省需要茶葉極多。而路阻難得。往往由郵局遞寄。磚茶一項。最爲暢銷。然量重價廉。殊不合算。且遲滯於道。曠日持久。不易有把握。而新省之商業。又須有連環性。新產輸出。內產運入。始能維持不敗。若專以內地物產運入。而不以新省土產運出。則毫無利益可言。他日伊蘭隴海路成。兩湖幫當能不爲環境所困。而始有所發展也。兩湖人之風俗習常。堪稱敦厚篤實。惟生活跡近缺乏進取精神。致事業遂落人後。此則殊可憂耳。
3. 甘肅幫 近來政治上頗爲甘省人所占有。其人亦頗沈凝而新穎。
4. 山西幫 在昔協餉時代。適爲山西票號興盛之際。故山西幫之事業。亦頗有可觀。協餉停後。其人遂改營他種商業。尙儉苦。不求表面浮華。雖貌若平常。而內部則甚殷實。省城有會館一所。
5. 雲南幫 以從政居多。自袁氏帝制發生。滇人多與蔡鐸同情。思

欲獨立。時揚增新不以爲然。致除一部份楊氏親信人外。餘多被迫他適。日見薄弱。

6. 陝川幫 大都經商爲夥。業農次之。人數並不見多。
7. 三江幫 三江包括江蘇、浙江、安徽、江西等省。迪化有江浙會館。頗爲宏大。凡三江人士。每年春季在館開會一次。佐以演劇酬神等事。三江之人數極爲有限。大都服務郵電工廠機關等處。從政最少。

此外若閩若粵。旅新人士。間亦有之。但更寥若晨星。不能縷述。

諸幫之大集會。均在省垣。其言語習俗。亦各依其鄉土爲標準。並不改變其本來面目。然言語以普通國語爲最通行。土人所發之音與話搭頭。則大都與隴西一帶相似。其俗一年之四時八節。與夫吉凶慶吊。概與內地無異。上巳之後。氣溫雪止。於是有了娘娘廟及水磨溝之廟會。士女雲蒞。百貨駢集。競妍鬪艷。舉城若狂。雖途遙數十里。風塵十萬斛。亦多扶老攜幼而至。然究其實。並無何種新奇之事。特假酬神演劇之機會。聊以稍舒其生活之沉悶而已。中秋前數日。年行賽會遊行一次。盛設鹵簿。廣陳鼓樂。長逾里許。時恆三日。最爲熱鬧。接連又有公園廟會。車馬盈門。羣來遊園。斯時炎暑已退。花草猶存。觀劇賞景。稱爲樂事。入冬以後。便索然無聞。本地風光。大致如此。至其心理。酷慕繁華。爭趨時尚。每遇新奇出品。時髦裝飾。均踴躍而效尤。不讓內地專美於先。小南京之遺風。猶未泯滅。惟團體之結合。學述之研討。則付缺如。斯亦社會之病態。漢族能力薄弱之表現也。

至其分散數量。捨省垣外。北路較南路爲多。南路大都服官經商而已。至於農工。則爲數極少。以南疆土地荒蕪之廣。氣候溫和之適。亟應南移始可。

第三節 滿洲族之過去與現在

當清乾隆平定新疆後。以伊犁爲首府。置伊犁將軍。統治全疆一切政軍事務。隨征出戍之滿州營。計有老滿營。新滿營。錫伯營。索倫營等。星羅棋佈。最稱盛甚。新疆之有滿人以此。斯時滿人權勢在握。無異天之驕子。於惠遠惠寧各城。設清書學房八所。義學一所。敬業官學一所。爲八旗隨營子弟讀書。且蓋屋開渠。按堡授田。教以樹藝。兼事養鷄畜羊。以期永資獎利。可謂大備百年之計。其後咸同回亂。伊犁被俄占據。諸多毀壞。及至伊犁收回。舊物蕩然。遠不如前。民國後。憑藉失所。生計日蹙。雖尙不致十分爲難。但所處之地位。無異九天之於九淵矣。

滿族之服裝與習常。幾同漢人。惟其言語風俗。尙多保持。恆自稱西北人。而不願以滿洲人目之。一般青年。思想甚新。殊有希望。

第四節 哈薩克人之生活與風俗

生活 哈薩克多在伊犁塔城一帶。其人皮膚黧黑如蒙古人而無其高大。宗教如回族而不及其純正。大都游牧山中。故終年頭戴皮帽。外作紅色。長垂及項。狀如風帽。襯衣多以白布製成。襪衣則五色皆可。無襟。狀如西裝。其外衣之長短與式樣。亦大致如西式大衣。左懸皮囊。右佩小刀。女衣稍長過膝。當胸恆以金絲編緒。綴以環釧。衣之前後。懸有小袋甚多。可以貯存零星什物。男女均尙黑色。春冬則外加皮裘。富者則潔貂爲之。貧者僅以羊皮。以多爲美。赴宴時。雖在盛夏。亦恆服八九層。著牛皮軟鞋。套以革履。其後跟尤特別高。附以鐵皮。可以久而不壞。行時錚錚有聲。入門時。脫其革履於戶外。婦女多喜金鑽爲飾。如金釧、珠環、寶石戒子。恆滿手滿頭以爲榮。出外時。則手執短鞭。男女騎馬疾馳而行。宴會則以牛馬羊駝爲饌。馬酒爲酒。款待上客。恆以馬膾腸爲敬。其製法以三四歲之駒肉。切成細絲。和以五味。

置於腸內。束其兩端。烤而乾之。如普通之臘腸。性喜佐以濃烈之紅茶爲飲料。

無城郭廬室。故行止靡定。以游牧爲業。隨地可張幕安居。鋪以五色絨毯。亦有鐵床木床。床上每多被褥。築築高約數尺。均以駝絨羊毛製成。枕則實以天鵝絨。輕暖異常。其被則較茵褥爲薄。與俄俗相彷彿。性情愚而狡。好攘奪擄竊。行止無常。飄忽莫定。最難繩之以法。

風俗：嬰兒至五歲時。父母爲之行割勢禮。事前通告戚友。延毛刺誦經祈禱。將勢皮割去一周。親友均送禮物道賀。富者恆殺牛羊以餽賓客。十歲時。便多擅騎術。控制自如。雖無鞍韉。亦能飛馳。其婚嫁禮俗。真可以賣買式者目之。苟無相當貨價。決難如願以償。富者往往非牛馬幾千百頭銀幾千兩不能談妥。聘禮數量。既經媒妁從中解決。乃偕其父母或兄弟作踏水之禮。至河干躍水而過之。以示決定之心。此後時往索銀畜。須滿半數後。其婿即可至女家。拜見泰山山水妻舅等。與女同餐共寢。儼若夫婦。但聘禮數量如未交足。則萬難正式行禮結婚。即便有身。亦必墮去。結婚時。媒人攜新郎及禮品來親迎。凡女之父母叔伯兄弟。均握手鞠躬爲敬。新婦即辭父母行。握手接吻。藉示親愛。以至親之人。抱持上馬。紅巾遮頭面。並騎至婿家。及門。扶入甌房。毛刺手捧潔水一盃。爲之誦經祈福。畢。即以水飲新郎新娘及同座之人。夜間。男女親友。歡笑雜作。唱舞不休。樂盡始散。夫妻反目願離者。則延頭目威威。論其是非曲直。其夫應指出事由。賠嫁資遣之去。其妻諍離異者。則一切什物。均不能持取。衆反復勸之。不聽。乃立離婚書。琴手足。頭目用戮印爲據。若有子女。均歸夫家。婦不得過問。夫死妻不得嫁外人。由其夫之兄弟娶之。不願再離者。亦不相強迫。又往往數人共妻。輪流宴處。亦不爲奇。

人病不知服藥醫治。而延毛刺誦禱。及死。取淨水洗尸。以細白布

堅置板上。衣以常服之衣。毛刺率其家人槓赴義園。掘地作長方穴。泉尸入其中。頭南足北面西向。撥門壘土爲墓。其墓或圓形。或長方形。或作方塔。高三四級。以方塔式爲最普通。諸事既畢。送葬者俟誦經行禮後而返。其俗親喪不奠祭。舉哀卽已。死則速葬不逾宿。未葬前。衆不得飲食。葬後始大嚼。毛刺且褻死者衣服以去。葬後四十日內。皆延毛刺爲之誦經超度。父母子女夫妻之間。喪服無定制。大多持服四十日。在此時內。不出外宴樂。不墓祭。僅延毛刺爲之誦經。

其族無宗法譜牒。生子至十六歲時。輒分子牲畜。使自爲計。無刑罰紀律。其頭目之命令。亦不甚遵。如人有罪。則衆共分議。罪小罰以牲畜。罪大則共殺之。而分其產。不必稟陳其頭目。卽禦外戰鬥之事。亦由其頭目與衆約會。不願者聽。不相勉強。然均崇可蘭經。富者歲攜金赴中亞拜摩罕默德聖地。稱爲朝汗。普通人士。每日晨起卽洗手洗冠浴下體。以求清潔。誦經祈禱。亦極虔誠。紀年無甲子。每月三十日。每年三百六十日。中有長齋期一月。期內早晚不飲不食。日落天黑。始敢飲食。至禁食之末日後。卽開齋過年。謂之小年。再過七十日。謂之大年。屆時男女老幼。競衣華麗鮮衣。依毛刺行誦經祈禱禮式。禮畢。握手相慶。相與道賀。或唱歌跳舞。或馳馬刁羊。三日始止。

平常禮節。尊長見幼輩以接吻爲親。平輩以握手抱腰爲歡。猶如西俗。客至。鋪新布於客前。設茶食醴酪。貴客至。則牽牛馬於戶外。請客觀之。然後屠宰。殺時必先誦經。血淨始烹。每食手必淨。須必冠。始席地而坐。搗毡爲案。以刀割肉。以指取飯。性喜濃烈之煎茶。惟禁煙酒。忌豬肉。與回俗同。

第五節 蒙古人之生活與風俗

生活 } 新疆之蒙古人。均散佈於阿爾泰、科布多、塔城、伊犁、

古城一帶。昔分四部。曰額魯特。曰察哈爾。曰土爾扈特。曰和碩特。身軀壯碩。異於常人。衣服色尙黃紫二者。男衣長袍背心。冬季恆着無面羊皮袍。周緣絨邊。闊至四五寸不等。頭戴瓜皮帽。腰佩鼻煙壺之類。綵纒如雜貨店。女子布袍無緣。耳環大而長。搖蕩多姿。手鐲戒指。每多接三連四。漫無限數。貧者以銀製。富者多以金玉珊瑚珠寶。照耀動人。婦人禮服。則戴金絲氈帽。頂結紅絨或紅絲。長穗小缺。長袍細袖。對衿而下部幾可及地。外罩長襦裙。直竹筒邊。周以編結。

飲食則多以牛羊肉乳爲主。乳又可製爲奶酒、奶餅、奶皮、酥油等物。均爲其日常生活必需品。食畢。即以油脂手指嘴唇任意向衣袖上拭之。不覺爲污。反以其光澤照人爲榮。意示富有也。

房屋均用氈製。俗稱蒙古包。與營帳相彷彿。取其收放便利。宜於游牧。大者周十餘丈。小者亦四五丈。以當門爲上。右偏供佛。下置箱櫃。再下爲賓客坐臥處。再下則繫牛羊牲畜。左偏爲主人臥榻。下爲廚房。留一門供出入。其餘均不能通。頂有方孔。可通空氣。如同天窗。人畜不分。羣居一室。富者亦有牲畜廚房分別安置之設。

蒙人至今仍多相沿舊習。逐水草游牧爲生。經商業農者極鮮。善騎馬遠行。日行可數百里。故蒙古騎兵。最爲雄糾有精神。迪化且有西式精舍之蒙古王公行轅。其勢力亦誠不弱也。

風俗 俗尙禮佛。多喇嘛廟。大者容數百人。每以哈達爲重。哈達係布或綫所製。綫而有佛像者尤爲可貴。然其義不知何所取。恐與道教之符籙相似。

凡婚姻事。男宅先備哈達羊酒。請媒約至女家請示。女家允諾。則結哈達於酒壺蓋上。媒乃偕婿拜見外舅外姑。復進哈達。內藏以膠。（取膠合意）獻佛座前。來者均稱賀。於是致聘禮。羊、酒、布、帛。視家之有無。而定其多少。女家卽以之分贈鄰里戚友。示已訂婚。親迎之

時。及門由喇嘛誦經。婿行跪拜。然後人見外舅外姑。迎新娘歸。新娘冠紅帽。衣禮服。泣辭父母。由伯叔或兄弟抱持馬上。伴以伴郎伴娘。鼓樂導前而行。至男宅門。喇嘛誦經。男女持羊膀骨拜天地及佛。入門。先祀灶。次拜姑舅。然後易婦裝。重行祀灶及拜姑舅。皆由嫂氏爲之引導。然後拜見戚友。回房坐床垂帳幔。賓客團聚。歡飲爲樂而散。

遇有疾病。延喇嘛爲之誦經服藥以解之。人死。則以常服之衣罩尸體。喇嘛取亡者年命。爲之卜地。以馬載往。誦經畢。投烏鴉狐犬啄食。傍焚火一炬。喪葬者躍火而歸。如尸食盡則大喜。以爲死者得入天堂。越三日不食。則閤宅不安。以爲亡者罪大。鳥獸且不食。復延喇嘛誦經驅鳥獸速食之。是謂天葬。亦有死者尸體浴後。裹以白布套。抬至高草原野地。平奠柴木上。喇嘛誦經舉火焚之。骨燼則交相慶賀。取灰和藥屑淨土。搏像卜地葬之。壘土作塔形。亦有尖頂似矮屋者。則謂火葬。大凡子女對其父母。妻對其夫。持服恆百日。其餘則四十九日。服內與漢俗略似。

第六節 甘回人之生活與風俗

生活 回族以信仰伊斯蘭教而名。卽俗稱回回教徒者是也。惟新疆之回族。有甘回纏回二種。雖大同小異。實不可混爲一談。甘回多來自隴省。軀幹變膚。俱與漢同。惟鼻高而眼深陷。髯長且豐。頭戴白布帽。圓圍平頂。或繡以花。衣履均如漢人常服。無甚差異。婦女著長衣幾。逾膝下數寸。天足自然。喜敷粉插花。大方知禮。飲食起居言語亦與漢近。惟忌豬肉。以牛羊爲主。故婦女多姿顏。膚色白皙。文字則用回文。信可闡經。稱漢人曰大教。自謙曰小教。性狡而悍。喜亂善戰。慙不畏死。難於撫馭。幸新省甘回。到此已久。或農或商。經營甚佳。均屬小康。亦有富者擁資多至幾十萬元。田廬牲畜。氣象繁庶。莫不潔

身自愛。鮮願作亂犯科。故頗相安。可見恆產恆心之說。爲古今不磨之論。其人無論婦孺老幼。咸勤儉樸實。清潔活潑。牛羊鷄犬。家家有之。黎明卽起。晚時於門前樹下。蹲捋乳汁。捋畢攜之入室。日落便睡。渾渾噩噩。幾不知世間一切煩惱。無嗜好。多長壽。苟善爲利導。亦邊省之幸也。

風俗 婚姻之事。由父母主持。媒妁締結。問名納聘。以茶一絨銀一器爲禮。男女主婚者握手以天經爲證。納徵多寡。並無定制。視家境爲轉移。親迎時。婿乘馬至女家。外舅迎入。拜於堂。命之坐。父母誡女以訓。女拜受之。然後幃巾幕首登車行。抵家。下車入室。姑爲去巾。命坐。主人禮賓於堂。饗送者。夫婦成禮。媒氏舉案婦前。婦入合儂。儂畢請盥。男先女後。以婦餘之水。傾少許於室之四隅。夫婦並坐幃中。延老婦之通經典者。爲教夫婦之道。與婦除飾。下幃出。翌日。婦見舅姑。子拜告父母伯叔。乘馬往見外舅外姑。三拜而返。三日。婦入廚製羹。彌月而後歸寧。蓋以與內地接觸多。故大致相似焉。

人死爲之誦經更衣。遷尸於床。覆以白衾。鷄鳴設浴床。浴者盥手撤衾。去死衣。遷尸於浴池。卽以布幅掩下體。焚香傳爐。執瓶沃水以浴。浴畢入斂。施以香屑。鋪以纈衣。裹以白布。卽掘穴就葬。閉隧封墓。多不出三日。有喪服者亦衣冠尙白。哭泣甚哀。如同漢俗。

俗不煙不酒不豬肉。尊教寺之阿洪。有吉凶事。必往禮拜堂誦經祈福。平日於阿洪。亦多饋遺。故勢力甚大。

第七節 纏回人之生活與風俗

生活 纏回因古多以布纏頭如印度人得名。普通簡呼爲纏頭。其實亦祇有今之阿渾等少數人作此裝束耳。其人高鼻深目。虬髯偉軀。眼睛髮鬚皆黑。天山以南爲其大本營。天山以北近亦漸多。且有東入嘉峪

關至肅州一帶貿易者。其儀態習俗與各族均異。係出土耳其一源。故歐西人稱新疆爲東土耳其斯坦。然而此種名詞。吾人殊覺刺耳。其人口最多。幾佔總數之大半。實新省之主人翁也。因不憚詳述其一般情形。俾資研究。

經俗四季戴帽。帽式不一。要不外皮棉二種。一種口小上大。頂隆而平。高四五寸。頂邊圍二尺餘。以青緞紫綢等項爲之。內襯鐵絲。鋪以棉花。外以金銀花線盤繡各花。微綴以纓。哈密一帶尙之。一種齊矮頂高。用綠緞與氈絨爲之。顏色無定。或亦繡花垂小纓。簷坦而長。緣以海龍狐麂等皮。南八城多戴之。北路亦風行。視爲最普通。又每以夾小帽爲襯。小帽之製法。以數瓣上尖銳而下闊大之葉。合縫而成。狀如內地之壓髮帽。其料質或以綵緞烏絨。均所不論。棉薄而軟。亦結以花。且密紉若綉。長衣則圓領。右衽而袖小。下幅兩旁無衩。以棉布束繞之。佩小刀於左。皮棉等衣。多用灰藍紫絳色布。或回回錦綉。或和闐舊色綢。夏季單衫。則用白色。阿渾及富有之人。每於長袍外加圓領直襟套衣一件。長逾膝際。無旁衩。無紐扣。皆披其襟。大致與西裝大衣相似。女衣有領而無衽。蒙首而下。生子則當胸開襟。以便哺乳。長逾膝下尺餘。又往往外加背心。婀娜生風。顏色每多紅綠是尙。而極鮮艷動人。髮則梳辮。辮成爲二。交以青絨繡線。眉則雙黛連成爲一。敷以脂粉。不好插花朶而酷愛耳環、手鐲、珠玉飾物。頭戴繡金平頂大圓帽。出門時。恆以花布巾或綢巾自頂披下。面部不易使人窺見。男女之鞋靴。均以牛皮製成。靴之高者可與膝齊。其式樣如歐西人所著者無異。另有一種鞋套。著於靴外。內門時。脫鞋門口而入。頗爲清潔可取。

飲食則以麥麵、小米、黃米爲主。稻米次之。尋常麵食。多以乾饅主。各有土磚砌甕。內頗光澤。燒熟貼餅塔之。色黃而香。食此以爲

常。間亦切麵絲。或手牽作片。煮炒皆可。若煮稻米。喜將羊肉細切。加雞蛋和飯炒之。佐以油鹽椒葱葡萄乾等。盛於盤內。以手掇食。謂之抓飯。遇喜慶大事。治此以待賓客爲敬。小米黃米。亦作乾飯。或煮粥以下饋。富家麵食。或用油糖烙成薄餅。或以羊肉爲餛飩餡餅置一切精細辦法。與內地北省略同。肉食皆牛羊肉。而羊尤多。燒烤者爲上乘。煮與炒次之。其寒日宴客。常辦全羊席。全羊者。肝肺分凍。烹煎雜具。能至百餘品之多。食者厭之。鷄鴨與蛋。有則皆食。貧人度日。則惟食乾饅。飲涼水。概不用箸。有湯之物。陳於罍中。以小木杓輪食之。乾物皆用手取。醬菜亦所弗顧。油以酥油爲最。係提牛羊乳之精液。凝凍於皮袋者。次惟羊油胡麻油。不食豬肉。見輓架器。卽牛羊鷄鴨苟非同教所宰不食。凡自死皆棄之。雖肥不食。男女嗜好飲而多量。酒有數種。少粟牙釀者。呼爲阿拉克。用大麥、稻米、糜子、磨細釀成。不除糟粕。味淡而甘如內地黃酒者。呼爲巴克慈。用馬乳釀成者。呼爲七鳴。其製法以馬乳盛革囊中。手揉良久。伏於熱處。逾夜卽成。其性溫補。久飲不聞。能返少壯顏。又柔糞葡萄。均能製酒。尤以葡萄爲上品。吾人讀葡萄酒夜光杯之句。可知意態何等豪放。房屋普通均先以磚塊砌成。四面或有版築。皆粉飾整齊。然後架木於牆。以承椽木。用笈及草編席鋪於其上。再覆以泥。厚五六寸。精者另以磨磚蒙之。否則塗泥而已。故無屋脊。成一平面。勢稍斜。上開天窗一二。室只一門。內無間壁。門內旁牆之左右。作有地爐。爐有竈。砌管高出屋頂。以避煙塵。其炊爨處則稍進。地高尺餘。皆磚塊釀成。空其中。以熱火通洞於牆外煨之。室中高地。遍鋪氈毯。坐臥皆於其上。無几案床榻。僅設矮棹。以供食用。四圍牆面鑿竈如櫃。使置箱包被褥什物之屬。家人婦子。惟臥以衾枕別之。人口繁者。亦復數間不等。總用一門通貫。富戶人家。另有客廳庭階走廊。明窗淨几。鋪設悉具。房頂皆嵌花板。施

以彩色。髹以油漆。狀頗精潔。而性尤喜構室於曲水之側。樹木之蔭。花卉時開。空氣流通。甚且園林臺榭。景物幽雅。殊為考究。

性情則大都狡詐。遇事猶疑。嗜酒好色。貪利急功。稍得勢力。則意氣揚揚。威矜不堪。無大志。無遠慮。以白日高眠為享受。以長夜爛醉為樂事。加以腦筋簡單。事過即忘。下愚者。即叩以生辰日月。亦多飄然不知所答。聰明者尙略知國勢艱危。深望中央政府鞏固。新省維新。身充官吏議員者。其才識亦往往頗有見地。即百工巨商。藝術精美。資財充裕者。亦所在多有。未嘗稍遜於人。徒以交通鄙塞。教育幼稚。環境束縛。遂無進取策勵機會。平心而論。吾人並不抹煞事實。吾人亟盼能改其短而存其長。庶可互相扶持。以進大同疆域焉。

宴會 宴會以多殺牲畜為敬。駝馬牛均為上品。羊或至數只。各色瓜果冰糖燒肉大餅糕點餅飴抓飯之屬。一一貯以錫銅木盤。紛紜前列。聽便取食。樂器雜奏。歌舞喧嘩。聽者咸拍手以應其節。總以極醉為度。所餘食物。客或散給於人。或宴罷攜之而去。則主人大喜。以為盡款。

亦有夏初桑柘熟時。取以釀酒。家各數石。於是男女於樹蔭草地或果園中。歡然聚飲。酣歌醉舞。徹夜通宵。樂此不疲者。

娛樂 回俗不吸鴉片而嗜麻煙。故宴會遊息之餘。恆以麻煙互敬為樂。其烟係取自麻本尖葉之霜。積聚成塊。煙管形似大葫蘆。其結構與運用。大致同水菸管。吸時佐以紙捲或小木片燃之。互相傳吸。煙味猛烈異常。數步以外。即能嗅得。吸之令人昏醉亂性。傷身害神。故又稱醉煙。其害不亞於鴉片。喀什噶爾且有麻煙館。公然售吸。視若消遣品者。

又俗尚武。故娛樂中多寓提倡鍛鍊身體之意。每逢新歲。盛行賽馬。事前預為黏帖訂期。釀金作彩。及期。於長坪中。每排數騎。規定自

某地出發。以某地爲終點。奮發疾馳。速如流星。以先至者爲勝。又有比較手段之事。或同日。或不同日。每兩人互相抱持。彼此歡躍。能推倒者爲勝。謂之跌交。勝則滿場喝采。凡與勝者相契之人。爭摩其脚而高舉之。以助炫耀。或有以肉食等爲慶。其餘鬪羊舞刀盤等事。亦時見之。

鞞與內地同。雖屬婦女。不分貧富。不論時節。皆喜爲之。到處皆有高架。或於大樹之處。即橫木枝端。下繫以繩。便可高蕩。

樂 琴 鼓之大者徑二尺外。高一尺餘。小者徑尺許。高約三寸。鑄鐵爲框。鞞以羊皮。每多數不止一。於高台處交錯擊之。聲有雌雄。緩急相連。以成節奏。噴吶喇叭。本龜茲樂器。後傳內地。至今形式猶同。與鼓並奏於台。同中之大樂也。有小樂鼓徑尺二三寸。高約三寸。羊皮鞞之。施以彩色。框內周綴鐵環。手拍以爲節。有胡琴。用鋼絃十根。馬尾刷弓勒之。有絃子。桑木所製。長約三尺餘。皮絃二根。鋼絃五根。以手彈之。有似洋琴者。長三尺。寬二尺。鋼絃十二根。皆雙數。兩邊附以單絃。名曰喀淪。又有琴。皮絃四根。鋼絃三根。貌若琵琶。似是而異。名曰胡撥。葦茄木管皆八孔。凡宴會及歌舞時。其聲音抑揚高下。隨鼓起落。而歌舞之盤旋節奏。亦以鼓爲則。音調蒼涼雄偉。有西洋樂味。

歌 舞 俗喜歌舞。卽圍浪是。凡男女老幼皆習之。視爲正業。女子未嫁時。多先學成。合番之日。新郎新娘有圍浪之禮。而春秋佳日。亦時於樹蔭之下。攜酒邀侶。歡飲酣舞。引爲樂事。舞時。地鋪圓毯。男女各一。歌聲節奏。步履相應。旁坐數人。調鼓板索絃以合之。粗莽碩大者流。手撥鋼琴。亦能隨聲而和。一曲方終。一雙又上。極緩歌慢舞之致。對舞不限夫婦。隨意可湊。但以男女成對者居多。歌詞種類頗夥。大都兒女之情。輕豔極穢。顯曲非易。亦有半回半漢之曲。見於東

部。

文 字 回文皆作橫寫。自右而左。蟲書鳥跡。長短參差。點撇鉤。欹斜迴繞。形分二十九門。編爲二十九韻。音極輕滑。大約屬唇齒者不過一二。屬喉舌者六七。

其字書寫之斷續處。最不易識別。回重能書記者謂之毛喇。其通文理具道德爲衆所悅服者謂阿渾。各種書籍亦多有之。可闕徑一種。尤爲一般人所視爲金科玉律之必讀書本。回人而能精通漢文。數極罕觀。習俗不同。遂致鑿枘。殊爲種族上一大障礙。

語 言 小兒(巴浪子)小女(克齒)父(達旦)母(阿浪)祖父母(穹達旦、穹阿浪)兄(阿干)弟(伏干)夫(伊引)妻(和通)姊妹(僧尼木)君(汗)部長(巴什)奴婢(楚魯克)髮(察臣)眉(哈什)目(密光)項(博尼辟)腹(希古斯)厩廄(策特爾)茅棚(蘇魯)村莊(恰特)橋(科布魯克)街巷(洋赫)井(呼都克)城(薩爾)書帙(得布特爾)傘(稍斗)梯(舒帖)簾(貝拉)木碗(皮雅勒)瓶(索郭)鞞(吉布)筏(超木)飯(阿汁)鹽(達布遜)餅之厚者(吉爾)金(阿勒屯)王石(哈什)黑玉(哈喇哈什)珊瑚(瑪爾占)銀(庫穆什)白蠟(堪齊)硫黃(古古爾)月(愛)星(格勒都斯)冷(奎屯)溜(阿里克)地(葉爾)坎窪(喀資干)沙漠(奢勒)地平境敞可容住牧地(鄂托克)塔里木)宜耕種地(亮格爾)鹽沙(芒什達木)邊境(舒克)水(木素爾)白水(阿克蘇)積水(吐爾番)水源(普)(郭)(普楚)(楚郭)匯水之區(羅布)河(庫勒)大河(達里雅)黑水河(哈喇庫勒)碧水河(鄂斯騰)閘(塔喀爾)浪(恰克圖)草(什喇勒)藥(奎滿)葦(虎來什)苜蓿(伯得)白菜(克勒木)水葱(青吉勒)禾稼(塔里木)野葡萄(哈喇木克)果(伊密什)薪(奎裕)樹(托郭拉克)林(巴克)楊樹(特勒克)柳樹(塔勒)紅柳(巴勒達)檉(特伯勒古)桑蠶(烏朱瑪)石榴梅(阿納爾)竹林(女克擦克)蟲(和羅尙)魚(伯列克)蛇(伊拉)鳥(庫克)鷹(庫什)燕(庫克訥克)鳥鴉(哈爾噶)鴛鴦(烏哈爾)狼(

布里駱駝(推格)獵(素袞)兔(托什干)馬(阿特)鷄(塔呼)中(察克)下(愛雅克)小(烏沙克)舊(查盤庫勒)高處(玉斯屯)低處(阿斯騰)青(庫克)黃(色勒克)白(阿克)紅(赫色勒)黑(哈喇)紫(庫楞)堅(伯特)全(楚克)安適(賽喇木)觀望(庫龍勒)遠眺(哈喇)往取(玉隴)劫奪(布拉)緩行(阿斯塔納)飽(托克)懸掛(阿斯)祈祀(都窪)彼處(納喇奇)始疑而終信之詞(拉布)不可取之謂(阿勒瑪)悔罪不復犯之詞(穆圖拉克)擬其來而未定之詞(克勒底雅郭勒)嘉美之詞(鄂布當)已放之謂(鄂爾氏)欣幸之詞(阿巴斯)軫恤之詞(雅爾)喜悅之詞(博爾)高大(烏魯)煙(土拔可)酒(阿拉克)一(畢而)二(易克)三(入屈)四(跳爾迪)五(伯什)六(阿迪)七(葉迪)八(賽克斯)九(托古斯)十(溫)九十(托克運)千(明)重要語言大致如此。

倫理 習俗對官長師傅則極尊敬。對父母祖父母則極親愛。夫婦伉儷更不待言。兄弟則苟係異母所生。皆為同族。如其母曾嫁二三人。而於前後所生之子女。皆為同胞。無姓氏宗譜。男女祇取名號。或二三字或五六字。各不相齊。其名亦有意義。除生己之母。己生之女外。皆可苟合。亦可公然婚配。三世以內。伯叔兄弟。概知尊敬。三世之外。即無倫序。惟以年齒分坐次。以定尊卑。至於朋友隣里鄉黨。皆重信誼敬愛。凡遇尊長。交手撫胸而頌其首。誦賽那瑪坤帖斯列海。再合手摸面以為敬親。女子相見。以盥相揜掩。尊長與卑幼。不論男女。均以接吻為禮。

祈禱 回教重誦經。家絃戶誦。津津不倦。七日禮拜一次。屆期於大明時。齊集清真寺。盥浴誦經祈禱。午後始散。是為習常。又凡祈禱之事。皆由專門行教者任之。呼為海連搭爾。如內地巫師之類。其帽用駱毛細織。紅白相間。織成高尖月斧形。緣以皮邊。衣較普通者袖大而密紉血筋。腰繫駝毛大帶。垂綰於前。以玉石紅綠綫等項懸於襟上。如有邪祟者。誦海連搭爾禱之。名為捉鬼。無香燭牲酒之設。但有羊皮小

鼓。面徑尺餘。高約三寸。框裏周綴鐵環。搖之鏘然。左手托其框。以右手拍之。每用三人並立。且擊且唱。鬧至半夜始散。苟有病症。亦往往請阿渾唸經祝解。以求速愈。閒暇之時。喜唱勸世文以正風化。每逢秋後。沿門募糧具齋餅。往賽山神水源。並望祭圖靈克洞等。近雖稍異於昔。然流風餘韻。猶在人間也。

祭 祀 可闡經云。天地日月乃覆載循環者。當爲上祭。山川水土乃資養萬物利於人者。當爲中祭。家堂坟墓乃人之根本。有暗中庇佑之靈。當爲下祭。故有三等。人家門外皆築土台。高二尺餘。方邊西向。上無所設。卽爲家堂。名曰麻札爾。凡祝告天地。祭禱山川。並歲時禮拜。皆在此處。其與阿渾聯居者。則由阿渾領班。向西端立誦經。以兩手附耳。高聲喃喃。叩拜良久。餘則各自爲禮。而其一片至誠。皆出無其右。又喀什噶爾正北之圖靈克洞。據稱爲謨罕默德之大門人羅伏滿修昇處。每逢禮拜期。皆望拜之。且言此山冰雪。皆謨罕默德作法而成。留滋長養者。故宜中祭。又謨罕默德坟在土耳其。故歲多攜豐資。行長途。前往朝汗。引以爲幸。回人食時。必先於家堂。望空叩拜。以奉先人。意爲下祭。俗敬太陽至誠。東方將白。則先立台上誦經迎之。至晚。則再誦經送之。雖在郊野路旁。亦多行之不懈。

歲月時節 一年共三百六十日。歲分十二月。配以地支。不知天干。地支亦論所屬。辰則屬魚。餘與內地同。每以初見新月之次日爲朔。無閏月。故其新年依之推算。漫無一定。亦有時節。總以誦經爲事。有一日名庫爾板阿奇。經言當唸經禮拜。迎喜送祟。故每年是日舉行。並換新衣。彼此饋遺相慶。又一日係嗎哈木誦敏之外孫伊嗎木哈散、依嗎木烏散等被賊殘害之日。嗎哈木誦敏曾唸經超度。故每年是日皆遵制唸經作樂。各超度本身父母等。又一日名爲都瓦。係嗎哈木誦敏超度冤魂孽鬼歸益享奉之期。故是日皆上坟痛哭。燃燈誦經。爲迎奉先人。南

疆多用油葫蘆。高懸於長竿之上。夜間燃燒照之。與內地清明節之意義相同。又一日名爲巴拉特。經云。爲上天監察人間善惡之日。故是日皆淨身禮拜。過夜誦經禱告懺過祈禱。與內地送臘之意義相同。過十五日名爲入則。預備過年。行把齋禮。凡男女十歲以上。皆於黎明後不得飲食。甚者津液亦不敢吞嚥。方爲善把。日落星全。始恣意飲食。但不得飲酒近婦人。日夜禮拜。男女悉以淨水遍身澆灌。而後行禮。毛喇阿渾等。禁忌尤爲繁瑣。據云。在此一月中。爲先人大聖人等避難之月。衆應朝則持齋。夜則誦經。大作解脫。且使各先人亡魂。皆得脫離苦海。即大衆亦能借聖人之力量。消除災難。至次月初一或初二。總以望見新月如鉤。則開齋過年。開齋之日。竟夜鼓吹。至辰刻。其頭目等解衣怒馬。簇轅鼓樂。紛紛前導。入寺誦經。男女亦皆淨身換衣。喧闐街巷。隨同禱告上天。作樂稱慶。並至其頭目家賀年。頭目勞以羊羊之肉。葡萄酒。男女跳舞。歌唱開飲。盡歡而散。謂之入則受伊諦。一年之中。大致如是。

婚姻 生子五六歲時。其父母邀請阿渾吟經。以刀割勢皮一周。長則覓婦女爲朶斯。朶斯者。交好詞也。十七八歲。鬚髮漸生。便即留之。至二十歲。剪齊上唇之鬚。習俗女子歸無逾十五歲。男女結婚亦多在十七八歲。富有及知禮人家。子女皆由父母尊長主之。苟雙方意合。男家饋送牛羊布匹等。邀請親戚。更求阿渾數人。同赴女家議婚。吟經爲定。至婚期時。女家父或兄一人。抱新婦上馬。以帕蓋面。鼓吹引導。送至夫家。是日。酒肴畢具。大喫抓飯。男女皆圍浪。新郎新婦亦然。遠近鄉鄰皆賀之。各送油鐵鑊爲禮。盡一日之歡。客始散去。凡同女均垂髮辮數十。嫁後一月。則梳髮後垂。爲數僅二。以紅絲爲絡。寬六七寸。長三四尺。其雙歧拖地處。仍結紅絲數寸成穗。富者上綴細珠、寶石、珊瑚等物。囊髮後垂。男女室後。皆以清水偏身澆洗。又餼

男寡女欲求配偶者。於禮拜日。更換新衣。隨同遊玩。或至本處禮拜寺等。在喀什噶爾一帶者。多至城東之瑪雜爾。是日爲女男聚集之期。至則先拜阿渾。以婚姻事具告。阿渾卽爲禱告看經。遂於稠人之中。指一女子曰。此良配也。其人卽將所戴之小帽與女子。互相換戴。以爲永訂。卽可成婚。又有父母具亡之青年男女。偶因遊玩。邂逅遇之。彼此情投意合。各敘郵賈名字。卽可苟合。而托詞爲兩家先人遺囑。遵奉爲婚者。婚後如有不合。可以離棄。謂之央弔。男棄女者則厚贈之。女棄男者則一物不能帶去。子屬夫。女屬婦。但自成親以至央弔。均恃阿渾證明。女子央弔後。必百日始可改嫁。回女年逾二十。便覺色衰。以沙雅、哈密、庫車所產爲最秀麗。惜閨無常教。性多放蕩。夏日輒邀女伴浴於河渠。毫不介意。南疆更爲奢靡淫亂。多桑中陌上之行。論者以爲得歐西風氣之先。俗尙早婚。以早抱兒孫爲一家瑞慶。凡小孩落地。卽請阿渾誦經。用淨水洗之。囑以吉祥語。三日再洗。十日又洗。十日三命以名。至四十日有親戚爲之送衣物。卽將小兒洗畢。令穿新衣。請阿渾誦經。授以諸邪不侵之咒。慶賀三日。戚屬隣居亦送禮。禮物或羊或鷄。以及鴿蛋布匹磁器大米之屬。

喪禮 人死用水洗淨。以布條將手足大指各繫一處。再以花帕兜其腮。然後再用白布通身裹裹。置木匣中。外飾錦罩。抬至禮拜寺內。阿渾爲吟指路經。卽出殯。其葬法先掘方井。深丈餘。井底旁通一穴。磚石砌其門。臨井出戶擲下。視其背向。凡向下謂罪過至重。必往地獄或火山。宜急識之。向上爲有福之人。或登天堂。或投好人家轉世。必宴賀之。若側身旁向。是爲命不該盡。因罪損折。魂尙飄流。則讖賀俱無矣。穴旁則掩以土。上封以墳。式樣各異。喪家大小。男以白布包頭。女以白羅蓋面。三日唸經除服。七日至四十日。上墳供飯唸經添土。婦人喪夫。並將衣服反穿三天。週年改嫁。或旋他適。妻死者三月復娶。

其有廳堂之家。遇有喪務。亦停於中堂。誦經一二日。始出殯葬。葬畢三日。請其族戚隣近。喫抓飯以謝之。亦有滿百日誦經除服者。

第十一章 交通事業

新疆雖在數千年前。已爲歐亞來往交通之孔道。葱嶺附近各國。關係尤爲密切。徒以山川阻塞。跋涉艱困。終無彰明進展可言。故無論何英主。力能流血數千里。拓地數萬里。而不能使遐邇一室。蓋自隴西嘉峪關外。黃沙漫野。起伏如波。水源缺乏。給養不易。孤懸塞外。莫可爲力。卽就本省而言。自東徂西。自南往北。非冰山雪嶺。便窮壤大漠。往往幾月始達。語曰。水使人交通。山使人阻絕。水勢使人合。山勢使人離。觀乎新疆而益信。雖以漢唐之盛。開邊萬里。其經營亦不過如漢書之所謂敦煌至鹽澤。往往起亭障。及唐書所稱設置都護府節度使而已。且不旋踵。亦歸消失。致使塞外交通。不絕如縷。待及有清。軍事既定。闢爲行省。興驛站。修道路。給養不乏。負責有人。旅行過客。稍稍便利。政情軍報。亦得迅捷。不可不謂一大改革。惟以四境之內。遼廓荒沉。藉牲畜之力。以與大自然爭。試閱本編里程記後。其情形曷目便知。毋庸喋喋。猶何怪乎世人以最艱澀之交通目之。更何怪乎地方文化經濟之不如人。

自來交通工具之見於新疆者。曰馬、曰駝、曰車，三者而已。馬以輕騎。駝以載重。車以致遠。車又有大車、台車、轎車數種。然多笨拙遲緩。日行百里。耗時費力。已不合於現今新時代之需要。而新疆猶珍若鴻寶。惟此是賴。蓋無相當代替者起。則勢不能因噎而廢食。亦無可奈何事也。

邇者。蘇俄西土鐵道既成。西北危狀岌岌。不可終日。人則朝發夕至。我則經年累月。工具之優劣如此。時日之緩急又如此。苟長此因循

。後患何極。雖空言高唱開發西北。其道何由。隔海鐵路與辦以來。迄今數十年。以政局之變化靡常。工作遂時作時息。不知何日始底於成。伊蘭幹線。更屬渺渺無期。何異屠門大嚼。終不得肉。愚意苟政府力所能及。寧竭力節省其他政費與開支。於事之不必急急爲者。則俟之他日。於事之不必存者。則立即廢去。耐勞茹苦。而先以全力造路。從事於最要最急之立國百年大計。確立一進行之步驟。以求恢復經濟力量。拯救民生爲原則。類如蘇俄之五年新經濟政策。第一務使東北西北西南東南全部之交通流暢無阻。互相調劑。共同富強。然後民困可以蘇。國基可以固。繁榮滋盛可立而待。否則。政府力既不及。卽當開放。准予民營。倡議集股制度。政府則洗心革面。從中監督保護。不加摧殘。西北鐵路若果有成。則歐亞旅客。可以不由滿洲里外廓之繞而逕出伊犁。乘客未必見少。此其利一。新疆大宗棉花皮革瓜果礦物。及內地布匹洋貨器具。可以互相調劑。一以抵制金錢之外溢。二以增加人民之出路。此其利二。國防可以鞏固。移民可以實現。文化可以溝通。隔膜可以免除。此其利三。以此三利。世人當無有不贊同者。投資經營。共同合作。前途希望。殊難限量。蓋政府力能自辦則由國營。政府力不能舉則宜予民營。國營既無期。民營又無望。時不我與。危機奈何。此則論西北交通者。所同具深感者也。

捨鐵道政策而外。可以救濟目前阻隔困難者。厥惟航空。蓋費省而易舉。效力大而時間短。最可實行。自滬漢航線開行以來。旅客郵件之迅速。數小時便達。其成效卓著。已爲國人所稱許。苟能推行而至西北。尤爲切當要圖。前軍政部全國航空計劃。新疆亦爲設計中之一部。然曠日持久。河清何年。惟二十年春。新省代表廣祿獻玉至京。國府蔣主席告廣氏稱。中央已着手舉辦新京間航空事宜。預定月開一次。如能積極進行。實現必先於軍政部。果也交通部自滬蓉航線成功後。乃有從事

京新航線之計劃。二十年夏。托航空署副署長姚錫九赴新之便。順爲調查該處土地情形。以資進行。預定以八十萬元爲開辦此線費用。將購新式飛機六架。每架可乘客六人。由京飛新。約經八九站左右。是年冬。適歐亞航空公司經滿洲里之計劃不能實行。東北變後。歐亞郵路又封鎖。乃亟亟有改道新疆之議。十二月十九日。李景樞君駕第一號機試飛平迪段。作處女航。竟告成功。二十一年冬。佈置既竣。遂於十二月十五日作第一次正式航行。其情如次。

(一)飛行時刻 每逢星期二上海塔城兩處對調。同時飛航。計(上行)星期二上海上午七時開。九時抵南京。九時半開。下午二時到洛陽。二時半開。四時半到西安。(休息)星期三日七時開。十時三刻到蘭州。十一時三刻開。下午四時開到肅州。(休息)星期四上午七時開。十時四十五分到哈密。十一時四十五分開。下午三時到迪化。(休息)星期五七時開。十時半到塔城終點。(下行)星期二上午七時自塔城開。十時半到迪化。十一時半開。下午二時三刻到哈密。(休息)星期三上午七時開。十時三刻到肅州。十一時三刻開。下午四時到蘭州。(休息)星期四上午七時開。十時三刻到西安。十一時三刻開。一時三刻到洛陽。(休息)星期五七時開。十一時半到南京。十二時開。下午二時到上海。

(二)客票價目 南京或北平至洛陽。一〇〇元。至西安一七五元。至蘭州四〇五元。至肅州七〇五元。至哈密九八〇元。至迪化一二三〇元。至塔城一五〇五元。自洛陽至西安七十五元。至蘭州三〇五元。至肅州六〇五元。至哈密八八〇元。至迪化一一三〇元。至塔城一四〇五元。自西安至蘭州二三〇元。至肅州五三〇元。至哈密八〇五元。至迪化一〇五五元。至塔城一三三〇元。蘭州至肅州三〇〇元。至哈密五七五元。至迪化八二五元。至塔城一一〇〇元。肅州至哈密二七五元。至迪化五二五元。至塔城八〇〇元。哈密至迪化二五〇元。至塔城五二五元。

。迪化至塔城二七五哩。

(三)全線距離 全線距離。上海至南京二七〇哩。至洛陽九六〇哩。至西安一二八〇哩。至蘭州一八五〇哩。至肅州二四七五哩。至哈密三〇二五哩。至迪化三五二五哩。至塔城四〇五〇哩。全線共長四〇五〇哩。全線合華里約一萬二千里左右。

總之。今日之新疆。已爲一般人士所注意。新疆之交通。遂爲亟行解決之要題。當茲科學昌明。大自然界之阻碍。莫不迎刃而解。昔日山川遙阻。今則縮地有方。苟加經營。人定勝天。前途不足爲慮。是可斷言。然圖將來者不可不論其現在。談現在者尤不可不返諸過去。返觀三十年來新疆之新式交通事業。亦已稍稍見著於民衆。如郵政、電報、無線電、汽車道四者。或已行之有效。或已進行未已。潮流所趨。漸爲所移。用述崖略。藉資參酌。抑更有進者。海通以遠。器械西來。金錢流出。不可勝數。雖曰忍痛一時。志求革新建設。然稍不經心。便墮術中。金錢損失。無異深沉海底。故經營之始。務求周詳。應用之時。尤宜審慎。功效須高。耗費須低。始有其價值。否則標榜盜譽。徒耗民財而已。此不特辦理交通事業者所應注意慮及。即辦理其他各種新事業者。亦何莫不然。偶有所感。因書如此。願當局其慎之。

第一節 郵政

新疆亦本無郵政之創。自來公文之傳遞。概須經諸驛吏。其最急者。標以羽毛。示其火急。由甲地至乙地。交乙地驛站而馳赴丙地。復由丙地驛站而傳遞丁地。逐站更換。人畜不乏。軍事政情。賴以維持。然而民間通信。則頗感困難。語言思想。莫由通達。所謂家書值萬金之語。實爲當時遠客之真情。

待及清末。俄國勢力南下。於伊犁、塔城、迪化、喀什噶爾諸重鎮

。自設郵局。民多樂用。其後且欲規劃全省郵政。當道知非自營不可。否則俄有藉口。終難阻止。乃於宣統元年。著手以驛站經費之半爲開辦郵局費用。二年秋。伊犁、古城、迪化、焉耆、庫車等局竟告成功。但章程雖採自部頒。而經營與費用概與部無涉。辦理經年。成效尙佳。因交通事業。非局部所能爲力。三年。遂改歸北平郵傳部郵政總局管轄。以一事權。所有行政人員。亦改由部派。時稱爲郵政分局。委畢德生爲郵務總辦。駐省垣迪化。其郵路則仍係沿用驛站。民國後。改屬交通部。設新疆郵務管理局於迪化。十四年。新廈告成。規模宏大可觀。當時推爲全城冠。所有內部傢具用品。相率自內地運去。其經營慘淡。於此可見。管理局以郵務長爲最高人員。歷來均係洋員。或爲英人。或爲意人。更調無定。於東城根隅。特建西式大廈一所。專供郵務長住宅之用。稱爲郵務長公館。除郵務長外。當推會計長。此席則屬於華人。堪稱華入中之最高郵員。其次則爲郵務員。再次則爲郵務佐檢信生等。自郵務長以至郵務員。均係部令由內地各局派來。三年爲期。期滿則瓜代有人。如三年已滿。而仍願留新者。得續居三年。郵務佐以下人員。則多就地取材。隨時招考。因之不得不降格相求。遠不若內地之嚴密困難。此亦環境造成所致者也。

全省除迪化管理局外。一等局有疏附（卽喀什噶爾）一處。二等局有奇台、綏來、焉耆、庫爾勒、巴楚、莎車、阿克蘇、庫車、和闐、于闐、烏蘇、吐魯番、哈密、綏定、惠遠、伊甯、塔城、烏魯木齊、承化寺、（卽阿爾泰）布爾津河等二十處。三等局有疏勒、依爾克斯塔、霍爾果斯、吉木乃等四處。郵寄代辦所有（天山北）七角井、古牧地、達坂城、呼圖壁、老奇台、木壘河、昌吉、阜康、紫泥泉、孚遠、三台、沙灣、沙灣市、鎮西、猩猩峽、蘆草溝、精河、大河沿、額敏、和什托落蓋、哈巴河、（天山南）蒲犁、英吉沙、托克遜、烏什、洛浦、策勒

村、哈拉哈什、沙雅、托克蘇、拜城、溫宿、阿瓦提、皮山、葉城、澤普、伽師、烏魯克恰提、阿坪、鄯善、輪台、燧光、新平等四十三處。

凡新省郵局發售之郵票。上均有「限新疆省貼用」諸字。故不能寄至內地應用。印花稅票亦同。其原因以新省幣制迥異。南路諸城則尙有現銀可見。北路則均以省票爲標準。每票雖定爲湘銀一兩。但市上通行價格須三兩始合一元。換言之。卽省票一兩。實際上祇合現洋三角三分而已。但郵局以每年受有省政府之津貼。不得不維持省票之價格。民國十五年前。以一元作七錢三分計。省票一兩。因可購得一百三十餘分。省票三兩。便得四百分左右之郵票。卽無異現洋一元。可購四元郵票。其間郵局所受損失極大。而無可如何。但民衆方面。因此雖寄費昂貴。倒可挹注不少。初。一般商人恆以北路郵票運赴南路。如同鈔票。輕而且簡。南路因流通銀幣。一元祇購百分。故得厚利極易。郵局知之。除特別情形外。普通均限於寄信時貼。或爲數甚微者。十五年後。郵局遂提高郵票價格。如當時省票一兩。可售一百三十餘分者。後僅得其半數。聞該時郵局之內部高級人員。從中頗多獲利。然公家未免因之吃虧不少矣。

新 疆 信 件 郵 資						
類 別 地 點	平 信		明 信 片		掛 號	
	每起重廿公分	每續加廿公分	單	雙	單	雙
本 省	6分	6分	3分	6分	8分	16分
外 省	9分	6分	4分	8分	10分	20分
經西比利亞鐵道	25分	15分	15分	30分	25分	50分

匯 兌 情 形	
本 省	外 省
在新疆本省內互匯通阻與匯費多寡概無一定	均能向他省開發匯票他省僅能向新省迪化疏附二處開發匯費多寡不等

包 裹 郵 資			
(重 量)		經 西 比 利 亞 鐵 道	
本省	外省	(貨樣類)	(書籍刷印貿易契等類)
重一百公分	4分	30分	
逾一百至二百五十公分	10分	30分	自一公分至一百公分以一角起算過此每重五十公分遞加五分
逾二百五十至三百五十公分	20分	60分	自一公分至二百五十公分以二角五分起算過此每重五十公分遞加五分
逾三百五十至五百公分	30分	90分	

上列三表係民國二十一年十一月調製

向省外郵寄包裹及匯兌等。並非終年隨時均可辦理。尤以包裹一項。在時局不靖。郵運困難。或郵局所認為不合算時。便須停止。故每當包裹停止時期。雖顯出重價。亦無可為力。即使通時。又往往遲誤不堪。半年一年。均無一定。更不幸時。則中途遺失。珠還難期。郵局以郵包運輸不易。亦不能負責賠償。此種情形。發現雖尚不多。但終不能免去。匯票尙稱便利。北路以省票折合。比普通商埠稍高。民國十五年時。以二兩五錢匯銀一元。十六年後。紙幣價落。須三兩匯銀一元。並無其他匯水。郵局為便利會計起見。例如三兩省票。中以七錢二分作匯款。其餘二兩二錢八分作匯費。不知者。訝為昂不可言。實則省票太低。而單位又歧所致故也。

普通函件由隴海線寄至迪化。須四十日至四十五日。由西比利亞則僅自十五日至二十日左右。凡人執筆而書音訊。莫不求其神速。商賈尤

甚。於是遂不惜以若干郵資。改由俄境西比利亞經東三省之途焉。

因地接俄壤。往還較密。故郵局特設熟諳俄文人員數名。藉以處理一切事務。大都就地取材。因新省俄文頗為通行。飽學之士。所在多有。自民國以來。俄郵早已收回。就現在及將來之情形測之。業務日見冗繁。如果西北開發以後。交通更為興盛。可不待言。但省府昔為防止不正當之宣傳。故無論何邑郵局。均有檢查人員駐在。實事求是。甚為認真。國人言論消息。杳沉不得通達。各種流弊。因以叢生。外人郵件。往往加以火漆。縫以針線。反能無阻。此則未免影響郵政前途至巨。幸目今此種政策業已廢去。亦足見當局之能改善一般矣。

第二節 電報

新疆之有電報。當推清同光時伊犁為俄佔據而設始。斯時俄國之設電報。無非便利軍事起見。及後伊犁雖經曾紀澤氏交涉收回。然電線依然未撤。乃改為商用。以輔助其商業之勢力。用心叵測。利權坐失。其後新疆亦漸明瞭電報之功用。實為速於置郵。乃於清光緒十九年。先後由郵傳部撥銀二十四萬兩。創辦電局於各繁盛市邑。二十二年春。工程完全告竣。凡省內省外。均能通暢。惟為數有限。未能加以普及。是為憾事。但伊犁、塔城、喀什噶爾三地。以與俄線有關。已訂約連絡。以資貫通。二十九年由迪化展線以至奇台。宣統二年由綏來展線以至阿爾泰。民國二年由奇台展線以至元湖。惟阿爾泰一線。後毀於俄國白黨竄新之役。至民國十五年復重修一次。又塔城至俄境革塘子一段。凡四十餘里。並無電桿。雙方電報。概須以人畜遞送。至或不便。民國十六年時。新省因無線電台與遼寧北平等處通訊。發生困阻。緊要電報。無法拍發。勢非改由俄國西比利亞線轉不可。乃與俄商妥。自塔城以至革塘子。開始植桿掛線。直接連絡。因之時間得以經濟不少。

新疆省電政管理局設於迪化總局內。地址寬敞。爲全省電政最高行政機關。管理局長兼總局局長。由省政府推荐。請交通部加委。除總局爲一等局外。其餘二等局有伊犁、承化寺、哈密、烏蘇、吐魯番、疏附、阿克蘇、塔城等八處。三等局有元湖、古城、沁城、庫車、焉耆、綏來、伊寧、巴楚、精河、庫克申倉、疏勒、等十一處。報房有輪台、霍爾果斯、廟兒溝、伊爾克斯塘、七角井、星星峽等六處。共計大小凡二十五處。南路自疏附以至於閩一帶。尙未創設。各局所有機器。祇單工莫爾斯一種。而地方遼遠。沙漠荒涼。巡視不易周密。又况電桿年久失修。勉力維持。天時則有狂風大雪之摧折。人事則有野畜摧牧之侵害。設長途而有一線之斷。卽電訊因而不通。往往因困難倉卒發生。及派工巡查修理。以迄恢復。已大費時日。如此修彼斷。接連而來。則更曠日持久。延誤不堪。於是外界頌言頓起。積久而聲譽墮地。電報遂不爲一般人士所樂聞。尤爲商界所盛額。電桿則高低歪斜。粗細不一。其情形大足代表吾國之國民性。至於電報之速率。大都甚低。凡由迪化拍往伊犁、疏附。有時遲至三五日。迪化拍往津平。最速需二三日。最遲則二三十日。路愈遠愈無把握。以中間所經之轉報局太多。設不幸而阻關重重。則到處休息。加以國人習性。趨重於遲慢。益以西北之懈懶。任其自然。不知盡其職守。於是遲緩遂成爲不可諱言之事實。

各局除南路所收報費係用現銀外。其餘均爲省票。依省府之規定。每元以七錢二分計。如每字一角。而省票一兩幾可拍十四字。然究其實。省票一兩。市價僅得三角三分餘之代價。而可發十四字。卽無形之中。等於每字之報費。祇合二分四厘左右。故精明之人。拍電至內地時。恆在新預付回報費若干字。以求經濟。惟惜阻運爲憾。非然者。人將競以電代郵。新疆內外之消息。行見廣播各地矣。但電局因此甚爲吃虧。不易發展。致一切開支。全仗省府補助。始能維持。儼然一小衙門。國

人恆以生利機關。不善經營。遂變爲一分利官署。依人爲活。生氣頹失。此其一也。至於省府每年維持電局費用之數量雖不得知。要亦頗爲可觀。而財源既係省府所接濟。用人行政。自應由省府之支配。用人行政既爲省府所支配。遂不得不與中央漸多隔膜。報務報費之統計。調遷升絀之呈報。交通部鞭長莫及。因之亦無從考核。此中情形。遼遠之省。每多難免。實無法可以補救。尤以中央之政治未入正軌時爲最。

新省電政當局。除以天時人事之棘手。致煩言頻起。信譽墜。如上所述外。尙有一種困苦不能爲外人道者。卽交通困阻。電料無法補充是。向例電局補充材料。概由交部發給。然新省遙遠。早已置之不問不聞。何來材料發用。曾憶民十五間。電局遇電桿損壞。則截去一段。破碗破碎。則竟不用破碗。而以繩縛之桿端。小焉者或就地做造。以救眉急。甚且紙盤墨油。幾乎殆盡。遂將用過廢紙取出。以其反面工作。墨油亦多黯淡難辨。後經設法向俄訂購材料。始有接濟。

至於電局人員。太多本省人士。迪化且設有電政傳習所。屬管理局轄。專以造就電報人才爲宗旨。招考並無一定時期。考取後。卽在所讀書。授以報務技術。學成便派往各局供職。惟電局因收入之省票。以兩爲單位。開支亦以兩爲標準。薪級低者月入三五十兩。實合現洋十餘元耳。卽就薪級高者而言。亦祇百數十兩。實合現洋約四五十元。雖曰地方生活簡單。尙能維持。但戈壁荒野。艱苦萬狀。一至其地。每多無心工作。竊意事業由小部份而成。如不鼓其責任心。奮其努力心。終難有顯著之成效。曷况新省邊遠。在在爲難。尤應安定其生活。提高其學識。第一須上下通力合作。先挽回歷來之聲譽。第二再逐漸擴充其事業。前途當不難日有起色。抑更有進者。邊省之交通。關係國防至鉅。非特工商業所僅依之以通聲氣。軍事政治安危存亡之傳遞。每多與此一線大

有輕重。吾人越出國境一步。便見桿木矗立。工程堅固。挺然樹於羣山大漠之中。無論其本國之新聞。吾華之消息。莫不捷如飛隼。俱映目前。人則瞭若指掌。我則寂然無知。兵法有云。知己知彼。百戰百勝。此則非特愧嘆交膺。抑且不寒而慄矣。

第三節 長途汽車

民十以前。俄華道勝銀行志欲掌握新省經濟交通等命脈事業。曾由天津方面以汽車三十六輛運新。不幸長途艱困。損壞極多。及抵新省。大都無用。其完好者僅得一輛。此乃新疆之有汽車最初時期。亦即試行長途汽車失敗之第一次。其後在新疆省內。除近邊各地之英俄領事備有自用外。祇省公署及郵務長各有私人汽車一輛。藉於公餘閒暇。乘遊近郊各地。如南關。如西大橋。或遠至昌吉縣等處。以為娛樂妙品。省公署之汽車。僱俄人司機。郵務長之汽車。則自行管理。後郵務長他調。汽遂歸省公署所得。此外塔城一隅。遠買西比利亞鐵道。商旅甚盛。時西土鐵道猶未動工。凡由塔城以至車站之斜米巴拉定司克。幾一千五百里。馬車恆兩禮拜始達。俄人乃設長途汽車公司以利交通。間日便到。旅程頓為減短不少。民國十五年。楊前主席增新有鑒於此。提議開迪塔長途汽車道。以繼塔城斜米之南段。使成一貫。蓋陝甘既不靖。途次又復艱困逾恆。近年以來。旅客運貨。漸趨俄境。故特修茲道路。以期通行無阻。一面電津購買客車貨車各三十輛。一面於迪化先行建站造屋。派俄人測量線路。略加修築。復招集歸回青年子弟。聘請俄人。教以開車技術。十六年夏。汽車相率由西比利亞鐵道運到。運時因均未卸下。以整個車輛置於火車上而來。故所費頗昂。適練才修路諸項。亦大都竣事。因自迪至塔一途。均尚平坦寬敞。毋須特別修築。故極易為。惟途多河渠。春夏則山洪暴發。秋冬又大雪沒徑。最為可慮。十七年春。

開始通車。由迪化以至塔城。每人票價約合大洋三十餘元。二日可達。商旅稱便。惟惜車輛牌號不一。機件途錯雜各異。備貨又不完備。是其弊一。路工草率。駕駛不熟。時損車輛。貽誤時間。是其弊二。管理未盡善。設備欠週密。半途損壞。易致束手。此其弊三。夫以六十餘輛之汽車。幾十萬之資財。規模不可謂小。以邊疆貧乏之區。作茲大企圖之事業。實有足多者。亦即不可等閒觀者。但其業務。頗不見佳。揆其原因。總不外乎以上三病。十九年間。新主席金樹仁遂有革新之意。觀其呈報行政院與築迪化至古城道一文中。有云。『楊前主席感於財政困難。築路需費頗鉅。乃因陋就簡。將原有官大道路。略加修葺。作為汽車路。詎經開駛。汽車非輪破路陷。即機件損傷。以致前購汽車。多數損壞。不堪駕駛。樹仁目覩情形。知非澈底築路。決難補救前非。』可証其成效之不著。已毋庸諱言。然僅歸罪於路之本身。似為未可。愚意路須有適宜之工程。而可不必完全另行建築。以塔城至斜米巴拉定司克一線。山坡迂仄。猶能暢行。何況於新。金氏又云。『當經委派專員覓聘工師。先行勘測。由迪化至古城踏車路。覈實估計。以憑籌款興築去後。旋據該委員工程師等呈報。擬避開官大道。另修高三尺寬三丈之魚脊汽車路。連同橋梁涵洞各項費用。再三撙節。估計每路一里。用工兵修築。需省票銀一千餘兩。由迪化至古城。路長四百七十三里。共計約省票銀五十萬兩(按合十七萬元左右)之譜。並繪圖帖說前來。復經樹仁一再派員詳細審核查勘。均報同前。業經一面飭行財政廳籌措修路的款。一面分別派員督工。並於駐迪古一帶各團營。撥派工兵三千名。劃分四段。先行開工興修。俾路工早觀厥成。再擬將迪古汽車路工修竣。即行繼續勘測由古城至哈密。及由哈密至猩猩峽汽車道路。與甘肅交通銜結。』吾人對其用工兵築路。甚為贊同。惟恐新省軍隊未必可以辦到。若謂將由古城哈密猩猩峽而與甘肅交通銜接一層。果能努力不懈。完成此綫。其功

續定不亞於張謇鑿空之舉。按昔西北軍治甘時。曾將由蘭州以至肅州一段。以極短促之時間。大致均已完工通車。中原政爭事起以後。悉又久廢不堪。由肅州出嘉峪關入猩猩峽以至哈密迪化。修造汽車道路。並無艱難工程。祇沙漠及翻越天山諸段。較爲不易。而汽油之輸送。給養之預備。安全之保護。亦較省內費力。此則足爲慮耳。

現省垣設有省路局。專司辦理汽車道路事務。據其進行計劃。除已通車之迪化塔城及迪化古城二線外。尙有迪化至伊犁、迪化至阿爾泰、迪化至哈密諸線。均以迪化爲中心點。預定於二十年內一律完工通車。同時對於由新疆經蒙古草地以至綏遠。藉以溝通內地之途徑。亦頗注意。十九年十二月底。省府派員由迪化乘汽車赴平。以途中大雪漫漫。備極艱苦。於二十年二月一日始經蒙古而達張家口。復在津以三萬元購得四車。於是年五月中旬。先以車運張。費二十日之光陰。始將沿途輸送汽油事務辦竣。復將其餘三車一併運張。再由張運新。其運費較由西比利亞爲省。并能探熟沿途情形。以爲日後新察兩省通行汽車之準備。又據西北科學考察團團員由新至綏遠之經驗。聞汽車共行十三日便達。此種記錄。頗爲有趣。果能成績卓著。前途至可樂觀。一切問題便不難解決。無論新疆或內地。將蒙盛大之影響。可斷言也。

總之。長途汽車之在新疆已漸試行。昔之專以牲畜之力爲原動力者。實已不適於現今情形之下。而鐵道則又杳然無期。因而汽車道路。自爲最適宜之救濟辦法。可無疑義。蓋新省內則幅員遼廣。往返維艱。天山南北。無異隣國。外則英俄勢力包圍。逐漸壓迫而來。危處絕境。何以自存。非先流通省境。暢達關內。猶醫者之從事瀉除積滯。活動筋絡不爲功。此則非特可以救本省。抑且可以救華北。論者以國都南遷以還。北平日趨衰頹。繁榮之說。迄未見功。雖由失其政治地位而然。但詳考其實。端因新省、蒙古、甘肅諸省交通不便。政治不定。外力日加所

致。歷來新省商旅貨物。蒙古甘肅駝馬轉輸。向以華北爲尾閘。今則或爲西比利亞鐵道所攫奪。或因平綏鐵道所阻滯。或以俄國勢力所壓迫。以致一落千丈。經濟大減。故欲挽救華北。繁榮華北。非恢復與改革新疆蒙古甘肅諸省之交通不可。當茲新省倡興長途汽車之始。正邊疆改進肇造之時。幸用其全力。專心事業。務使成功而後已。此亦舉國所矚望者也。

第四節 無線電報

自民元以還。無線電輸入中國。先後於沿海各埠。相繼設立電台。或公開爲民用。或專門爲軍用。雖性質有差。而功效則一。於是遂爲國人所信佩。民國八年。北平政府深感西北路遙形危。消息艱困。陸線則桿木多壞。不易修理。且非咄嗟可以改善。而無線電則無遠弗屆。一勞永逸。苟於邊地設立電台。最爲相宜。時徐樹錚氏適經營蒙古。頗懷遠略。對於無線電之需要。尤覺急切。此風既傳。各洋商方欲於遠東之無線電新事業。爭取相當之市場與勢力。故莫不紛至沓來。其中尤以英國馬可尼公司獨具隻眼。又與當局較有淵源。允爲供給借款。代中國政府建造大電力之電台數座。地點均在蒙古新疆一帶。卽所謂馬可尼無線電借款者是也。

考當時國內無線電台。均係採用減幅波式。(dampted wave)等幅波式機(Continuous wave)尙鮮採用。但合於長距離通信之新機。當然須用等幅波。惟等幅波式之機有三。一種係用真空燈泡。(Vacuum Tube)一種係用弧光(Arc)一種係用高週波發電機。(High Frequency alternator)而馬可尼公司出品。尤以弧光式機最爲著名。且極簡單與經濟。適於邊遠之應用。遂決購二十五啓羅華脫電力之弧光式機三台。初擬設於蘭州迪化喀什噶爾諸地。後機器將蘭州改設於蒙古之庫倫

。新省二台仍舊。其所訂合同如下。

馬可尼無線電報合同

本合同於1918年十月九日。由交通部代表中華民國政府。（下文簡稱政府。）與馬可尼無線電報有限公司。（係依英國商律註冊之有限公司。以下簡稱公司。）訂立所有條款。分列於下。

第一條 政府為謀西安、迪化、喀什噶爾間安全之通訊。擬購買並建設三台無線電報機器。公司允墊給政府購買及建築此項電台所需之經費二十萬磅。政府即向公司訂購馬可尼弧光最新式無線電報機三座。每台變壓器入力為二十五啓羅華脫。並担保有日間通訊距離七百英里。

第二條 每台機器須各項完備。並係特別製造。故每件機器之最重分量。不得過三百五十磅。以備易為中國內地運輸。每台內應具有完備之發電裝置一套。能支流兩端發出。并保持二十五啓羅華脫之載重力。其直流發電機須足敷十盞六十華脫（60watt）電燈所需之電力。原動機係用石油開動。並供給機械或電氣開動器、油塔及通流冷水裝置。

電鑰板上供給各種之電鑰、調整阻力器、測量機器、可鎔接線頭、可鎔線。並供給可鎔線之備用品。以資更換。

無線電發報機係最新式樣。其發報鍵對於報務人員並無危險。收報機係最新放大與定式。能兼收減幅及連續電浪。各種備用品除尋常單獨電台供給外。并於每台加備收報機燈泡十二個。燈泡絲圈電路內低壓電瓶兩套。及蠕動電路內高壓電瓶兩套。每台供給三百英尺高鋼格子塔三座。逆同鐵環、灣鈎、拉索線、絕緣物等項。天線之製造。則依照近時實驗最良者。并加給天線線條若干。足敷平時修理之用。

地下電量照實驗最良者。本項所用各項材料。由公司供給。平時維持及修理用工具。每台供給一套。至詳細程式連每件之價目。一俟由倫敦郵寄到後。即當供給。並每台備具接線圖連同每件機器動作說明書全份。

以上所載訂購之三台機器。將分設於喀什噶爾、迪化、蘭州三處。公司担保所供給之機器。能使喀什噶爾與迪化間之通信。晝夜暢達。惟迪化與蘭州相距過一千英里。故祇能保夜間通信暢達。以後如必需於哈密或其他處設一中間電台。保持蘭州迪化間通信日間暢達者。政府允以下所開價格。向公司購買此台機器。公司將以最近新放大奧定式收報機一副。贈於政府。在上海交付。付清運脚及保險費。此項收報機。應由政府裝於西安電台。以備收受蘭州發來報務之用。嗣後政府如見設於西安之發報機。不能與蘭州通信者。則政府應向公司照彼時此機之市價。購買應需電力之發報機器。

第三條 每台機器價值在英國海口交貨為二萬二千磅。由上開經費二十萬磅內。除去三台機器價值六萬六千磅外。尚餘十三萬四千磅。政府為運輸及裝設上述之三台無線電機器時需要者。公司即現行墊付。

所述之經費十三萬四千磅。為運輸及建設及相類用途。不時需要者。可由政府指定之主管官員。出具需款文書。並經公司所荐管理工程師簽字。公司收到此項文書後。隨時墊付。但公司有權支付自英國海口起。所有物件之運費及保險費。此項開支。有正式單據以證明之。再應特別注意者。墊付所述之經費十三萬四千磅。是否足敷運輸及裝設之用。公司並不担保。如因此項用途需增添。款由政府撥給之。

第四條 上述經費二十萬磅之付還。應以英幣分作四期。按年歸還。自全部機器交到上海之日起。二年半起付。但政府有權得於應付日期以前。將上述經費二十萬磅之全部。或還欠若干。提前歸還。惟須於付款之日三個月前。用文書預行知照公司。說明政府將提前還款。

第五條 上述經費二十萬磅分別如下。

六萬六千磅係在英國海口交貨之機器價款。十三萬四千磅係墊付政府為機器運輸及裝設之用。

六萬六千磅之利息為年利八厘。係以英幣於所購機器交到上海之日起。滿六個月後起算。至十三萬四千磅墊款之利息。亦年利八厘。由十三萬四千磅內墊付若干。其利息按照所付之數。自墊付之日起算。

所有上兩項利息。自訂合同後。均定於每年十四兩月之九日。以英幣支付。

所有本利。均應經由將來公司指定之北平銀行支付。或經由倫敦地方倫敦郡惠斯民銀行支付。

第六條 為管理三台機器建設起見。公司允荐給材學合格。對於裝設此項電台富有經驗之無線電工程師一員。定期三年。由政府每月給該工程師薪水銀八百元。自該員抵上海之日起。至彼從上海回國之日止。并支付應領各項川資旅費。自受僱之日起。至回倫敦時止。該工程師自本合同執行之日起。五個月內。即應在中國聽候政府之指揮。以便在建設以前。對於地位之選擇。及材料之購買等項。政府官員得與該工程師商酌。

第七條 該管理建築工程師。對於政府所派各助理工程師。應有全權。但有事項報告於政府所派之交通部官員。并對於該官員之所命

。須負責任。

政府有權派一查賬員隨同建築。核證該管理工程師為政府方面購買材料。及支付款項。以上關於僱用工程師各項條件。應集入僱用合同內。此項合同。與交通部向例聘請洋工程師相仿。俟該工程師到後即簽字。

第八條 公司允將三台內各種機件自簽合同之日起。六個月以內。由英國海口預備裝運。公司之廠因受協約國緊要戰事命令被阻者。不在此例。

第九條 公司允為政府由雙方協定認可之經理處担保。以防公司對於本合同第二節所定喀什噶爾、迪化、闐州間之通訊有失敗時。得賠償政府。此項賠款數目。不逾本合同由政府應給公司之數。此項担保。由第三方面於前詳物料未到上海之日以前。繕寫担保狀。交付政府保存。

第十條 政府允趕速辦理各種運輸事宜。購買各種必需之建築材料。並選擇可靠而有經驗之工程師。以便所購之三台機器。可及時裝設。免除不正當之遲誤。

第十一條 本合同用華文英文二份簽字施行。如解釋上有疑問時。以英文為準。

本合同執行後。由外交部正式通知駐京英使。

本合同在政府方面由交通部簽字。蓋交通部印章。公司方面由有權代理者簽字。以昭信守。交通部總長簽字。馬可尼無線電報公司代理人簽字。

由上列合同中。可以歸納為三項。(1)馬可尼無線電報公司借給中國政府二十萬磅。內扣除無線電台三座之代價。每座計洋二萬二千磅。共合六萬六千磅外。其餘十三萬四千磅。作為運輸保險及其他費用。

年利八厘。分四期歸還。(2)該公司代為建設二十五個啓羅華脫之弧光電台三座。分佈於蘭州、迪化、喀什噶爾。公司担保迪化喀什噶爾間可以日夜暢達。惟迪化蘭州間並不担保日間通訊。(3)該公司派一才學合格之管理工程師。月薪銀八百元。代為裝設各台機器。並負有支配經濟全權。

當時合同雖載明係蘭州、迪化、喀什噶爾三處。但實際上之需要。係在蒙古、新疆。致該項電機由英運滬後。政府即改移蘭州電機於庫倫。而預備另以一座五個啓羅華脫之火花式電機。設於蘭州。民國八年。庫倫電台最先著手動工。機件人員。均由張庫汽車道運往。尚稱方便。規模宏大。內容完備。即以職員宿舍而論。多至二十餘間。每一職員。均有一二間住宅。足以安寓眷屬而有餘。但工程甫竣。正在試驗時期。忽俄亂侵入。人員紛紛逃回。房屋機器。備受損失。旋為俄方佔有。略加修理。迄今猶日與莫司科、海參崴通訊。為助其赤化宣傳之用。我所經營。彼享其成。還珠何日。殊為可嘆。

民國九年春。著手建築迪化電台。馬可尼公司方面之工程師為陶可萊氏。交通部方面之籌備工程師為鄒鶴白先生。率同報務機務人員約三四十人。以及喀什電台機器等。由北平出發。經瀋海路而西安、蘭州以出嘉峪關。浩浩蕩蕩。車蛇連綿。沿途官廳軍警。竭力保護。故甚安全。至今西北道上。猶多稱及。所有機器。笨重不堪。概歸北平某公司包運。運費甚昂。幸無損壞。惟甫抵新疆省垣。當道頗以為另有作用。意將予新省以不利。擬加阻碍。旋得諒解。始克進行。設籌備處於新東門附近。途開始選擇地位。視察形勢。以新東門外里許之墳場最佳。地勢高爽。距城甚便。旁則遠山在望。俯則較場居下。空氣日光。均極宜人。園地百餘畝。中建西式平房一座。大小共十一間。計水塔室一。原動發電機室一。工作室一。無線電發報機室一。辦公室二。貯藏室一。

職員宿舍三。餐室一。以塞外氣寒。各有俄國式壁爐。築於牆隅。其天花板、地板。亦均髹以色漆。頗爲新疆建築增美不少。在當時因材料不易購辦。故細若玻璃門鎖。莫不概自內地帶去。此外尙有門房二間。廚房及工人臥室五間。東行百餘武。則另有小屋一座。分爲兩間。一爲領班室。一爲收報機室。發報之電鍵。亦以線接至於此。天線鐵塔共有三座。各高三百英尺。作並行式。每塔上下四方。面積相等。與美國式之上尖下廣者不同。當建造之始。土人詫爲奇觀。車馬紛紜。競來圍視。尚岷好事。更多謠言。不曰東家小兒忽然不見。便謂西家某孩遺失。均爲無線電台攝去以豎電桿。與內地昔時每有大建築。如橋梁鐵路等。而發生無稽之謠言。如出一轍。人心惶惶。至是一變好奇之心。而羣以無線電台幾目爲不祥物矣。幸當道爲鎮定人心計。告以原理。斥其妄爲。久亦始安。建築既竣。乃從事於機器之安排、裝設、試驗諸事。機器可分爲三部。卽原動機及發電機、弧光式發報機、收報機是也。原動機係五十匹馬力之四只汽缸汽油引擎一部。以拖動發電機爲發報電源之用。又五匹馬力之引擎連同發電機一部。專以打冷氣及充電之用。發報機則爲普通馬可尼弧光式。通用波長係五千五百米達。六千米達。八千米達數種。收報機亦係馬可尼公司出品。備有測向器 (Direction Finder) 等。其八只最新放大與定器。在當時推爲英國最佳之出品。故效力尙佳。當迪化電台全部造竣後。卽開始起運與從事著手喀什噶爾電台。除馬可尼公司人員外。交通部派錢葆純爲華方工程司。攜同人員儀器。於十年秋由迪化啓行。選定喀什噶爾疏附縣北門外之庫而漢卡倫地方爲台址。進行一切工程。其房屋式樣大小。機器配置安排。均照迪化電台無二。工竣時。已在十一年冬。卽由喀什噶爾迪化兩台間。開始試驗通報。確能日夜暢達。凡官商各電。頓覺迅捷。極爲一般人所信任。工程完畢。卽由交通部所派人員接收管理。馬可尼公司之洋員。先後由印度南返解

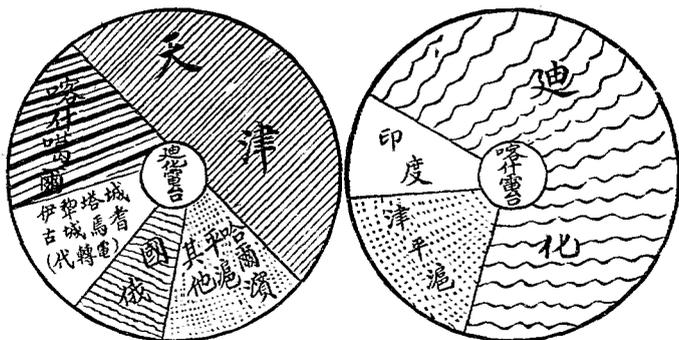
屢。

惟此項電台在交通部當時之計劃。原欲喀什噶爾與迪化通。迪化與庫倫通。庫倫與張家口通。張家口與北平通。張平兩地。早已設有五個啓羅華脫之火花式電台。本不成問題。孰知庫倫電台。變生不測。爲俄佔有。通信上頓覺中斷。致新疆電台終無法與北平通達。勢等虛設。北平電政當局。頗引以爲憾。十三年。北平交通部電政司長爲蔣斌侯先生。對於全國無線電事業。甚爲注意。曾有整個計劃。復與德國德律風根公司訂購十個啓羅華脫電力之燈泡式新機三座。分佈於平漢滬三地。以補不足。因當時國內電台除東北外。均係舊式之機器。效力極爲薄弱。非加改革不足謀本部各省之通訊暢達。抑且無法與邊疆電台一試。十四年夏。三台裝竣。北平新電台開始與新省兩台試驗。北平電台之呼號爲(Xpk)。迪化電台之呼號爲(Xrm)。喀什噶爾電台之呼號爲(Xrk)。結果新省電台因係弧光式。音調粗而弱。北平電台之音調亦細而低。雖能勉強通信。而成績未見完滿。交通部復派人員運送機件前往新省。希圖改進該項電台。但是年秋遼寧電台(Xom)已能與迪化通報。且極暢達。遼台人事設備。均頗完善。迪化聽其音波。清晰強爽。異於他台。而遼寧收受迪化。亦能對付。當時天津上海諸地電報。風聞迪遼暢達。一概改由無線電台轉發。卽新疆境內之伊犁、塔城、焉耆、古城之電。亦相率交迪化電台寄發內地。速時當日得覆。遲亦間日便達。以視從前經旬經月尙無把握者。此時不啻已成一種談屑。惟遼寧電台係一省之財力所經營。補助通信。所費不貲。非瓜分電費無所挹注。而迪化電台消耗太昂。人工又多。致開支浩繁。於是交通部遂不得不特定電費。凡內地經遼轉新之電報。或自新經遼轉至內地之電報。除特定價格外。再加二分之一。爲遼台轉報費。故價甚高。且所收報費。又係依照郵局以省票折合現洋之匯兌市價爲標準。較之電報局計算法。適成一反比例。譬

如電報局以省票一兩作一元四角計。發津電報每字一角。則可發十四字。無線電台以每省票一兩僅合洋四角。發津電報每字三角。則二字尚不敷。其間相差十餘倍。可稱天淵之別。然而新省之商賈洋行並不以為累。凡一切電報。競遠出新東門外而就拍焉。其報價如下表。

本省				外省			
官		商電		官		商電	
中明 文碼	英文 密碼	中文 明碼	英文 密碼	中明 文碼	英文 密碼	中文 明碼	英文 密碼
五	一	二	三	六	三	六	九
分	角	角	角	角	角	角	角
				一 角 五 分			元 八 角

十五年夏。迪化電台復與山東濟南電台通報。(該台現已被燬於日本軍隊。時在濟南慘案發生之日。)同年秋。駐迪俄領向省府要求與莫司科電台及西比利亞沿線之諾夫西比司克(RAL)電台(地名舊稱Novonikolaevsk 現稱Novosibirsk 距迪約五千餘里。)通報。省府允之。惟與莫司科電台試驗未得要領。僅與諾夫西比司克電台往還甚佳。其報費之臨時規定辦法。係無論來去轉電。凡經迪化電台一次者。每字既收現洋一元。月終向俄領館結算。迪化電台每月來去電報平均約二千份。報費收入約一千五百元至二千五百元之譜。轉報猶不在內。喀什噶爾電台以僅通迪化。致收入較少。然官廳之長文電報。繙商之洋文電報。、洋商及繙回所發之電報。均用英文譯成其語音。)每日發至省垣及內地者。為數亦頗有可觀。後又應英領之要求。每日與印度首府電台通報一次。藉求與印度總督之消息。得以迅速。其報費與迪化電台之與俄台辦法同。每月來去電報計共八百餘份。惟字數元多。可抵一千餘份。收入亦一千餘元。兩台之報務情形。大致如下。



兩台機器在當時固尚稱爲新式。但科學嬗變。日新月異。及乎裝竣。再一比較其最新式者。則猶瞠乎遠矣。而事前未加探考。因之多與環境不合。如迪化產煤。原動機應用蒸氣機。(水汀引擎)可以經濟不少。但馬可尼公司所供給者係汽油引擎。後雖改用石油。然所耗仍不資。新省所用之石油、汽油。均係俄貨。價已昂於內地。市場又每限於收藏。往往不能相接濟。致貨源缺乏時。徧出搜羅。以供應用。搜羅愈急。貨愈居奇。價昂不堪。而無可如何。發報機尚佳。管理方面。亦頗不難。惟弧光式機之音調。恆粗魯觸耳。不爲聞者所悅。隆冬之際。天寒裂膚。天線被冰雪所包圍。瑩然潔白。射電(Radiation)極感困難。甚且弧光部份無法調整。收音機式樣之陳舊笨拙。不失英人之特性。而效力尚佳。波長自三百以至一二萬米達。遠程自東亞以及歐西。均能接受。凡內地沿海各處之五個啓羅華脫火花式電台。如福州、廣州、吳淞、烟台、北平、張家口等。以及青島營口各長波電台。於日落之後。便能收得。尤以青島營口爲最響。日間則充耳不聞也。而俄國沿西北利亞鐵路以至莫司科諾大城之廣播電台。自華燈初上。以迄玉兔西沉。其間狂歌曼舞。名人演說。或管絃雜奏。或大聲競作。亦能一一清晰。恍如身臨其

境。天線鐵塔。矗立雲表。在距迪六十里外之古牧地。即可遙見。土人恆伸三指以代表電台。或稱電台爲三根桿子。以其數適三故也。電台初創之時。諸尙齊備。及後各項器材漸虞不給。而內地相距驚遠。道途因塞。每有一諱莫展之苦。十六年春。因引擎皮帶破裂。無法開機。勉力支持。始免於停。然阻礙時生。報務因以不暢。電台遂不克盡量拍發。僅收急電一種。以爲救濟。而官商各界爲求迅速起見。雖昂三倍之值。亦所不計。寥寥二十字之電。恆費十餘元之巨焉。

兩台內容編制。悉依交通部定章。每台開支月計約二千餘金。營業旺時。猶虞不敷。通訊停阻。更難自給。借款利息。自然祇可擱而不談。幸所有經費。均由部令新疆郵局就近撥給。故能按時發放。工作人員。得以安心供職。該項撥款。本係由各地郵局代收郵轉電費項下而來。十六年春。北平郵務總局不允劃賬。令新疆郵局停止撥給。於是遂無的款維持。員司頓覺不安。後得新督楊增新代爲電請交通部。並願以省庫維持。嗣後電台經費。概由省府撥給。初。電台經費及行政系統。俱直轄於北平交通部。及經濟既爲省府所支配。行政之系統亦漸與交通部離關係。待乎革命軍興。政府南遷。國府下之交通部以鞭長莫及。無力援助。迄今亦置之不問不聞。故交通部之無線電台。浸假而成新疆省府之無線電台。然苟非地方之維持。從公萬里之人員。亦幾不知何以爲處矣。近來降迪化喀什噶爾間之通訊尙倚持外。遼寧通訊早已停止。報務多改由太原北平轉送。人員亦多南返。

民國十七年間。建設委員會無線電管理處戮力全國無線電信納事業。成績卓著。極爲社會所讚許。內地通訊既具端倪。復思於邊疆重鎮。各設最新式之短波電台。以便邊地民衆之需要。新省迪化長波電台效力既微。費用又大。殊不合算。故擬派員另設一百華脫之短波電台於省垣。先行試辦。再及其他各地。藉補舊有電台不足。事前曾去電省府。

徵求意見。而新省當道或多誤會。覆電竟未贊同。語言閃爍。拒絕派員。大意謂短波電台確為最新通信利器。本省亦正在創辦建設中。貴會似可不必另派人員來新。苟荷贊同。最好以該項電機交贛省駐京代表運新應用亦可。建委會接得此電後。知其另存成見。遂即打消此議。當時交通部亦有赴新增設短波電台之意。均未果。

十九年時。新疆省府果自動添設短波電台一座於迪化。電力為二百五十華脫。能與太原通訊。並擬增設電台於各要隘。一方於省垣開辦無線電學校。藉以訓練人才。一方派遣代表與交通部商購電台十二座。預備分佈於古城、哈密、塔城、伊犁、阿爾泰、庫車、和闐等處。該項電機。業於二十年夏完工。裝箱運新。所有款項約十八萬餘金。由國府批令財政部撥付交通部。至二十一年夏。奇台、哈密、鎮西、焉耆諸台。均告成立。電力或一百華特或五十華特不等。如果各台裝竣通訊。四通八達。消息定可靈捷不少。以僅約二十萬元之費用。建設十餘電台。內外無阻。再回顧以十數萬磅之巨金。祇建碩大笨拙之兩台者。其間相差幾何。溯前思後。亦頗令人感念科學進步不止矣。

第十二章 鐵產

第一節 蘊埋與分佈

新疆乃一未經開發之處女地。其土地之廣大。山川之雄奇。位置之重要。固足令人嘆為西北之豪富。前途無極。堪用欣慰。而其尤足引人注意。關係吾民族將來之命運者。即其山川中所蘊埋之鐵產是。

近世立國之要素。以鋼鐵燃料為主。其次即為工業原料。故有石油戰爭、棉鐵主義等呼號。其用途之廣。需要之急。均為一般人所公認。故欲求存於此競爭場中。莫不搜羅開發。日夜籌思。如何可以綿綿不絕。取用不竭。以解決不依賴於隣封。不匱乏於將來之困難問題。新疆地

接俄蘇。蘇俄對於新疆礦產。知之最詳。無論帝國時代與蘇維埃政府時代。垂涎欲滿。未嘗忘懷。回憶民國十五年間。新省與俄代表開始談判局部通商條約時。俄代表居然以新疆礦產俄有優先權相提議。雖經我方嚴詞駁斥。未見事實。而素以扶助弱小民族為號召之蘇俄。竟野心勃勃。凶暴畢露。此則大可怪異。古語有云。謾賊誦盜。此之謂矣。抑更有進者。我國石油、銅、鐵等物。大半均來自他國。在平時則漏卮千萬。膏澤俱罄。一旦絕交。來源立斷。則機器不能動。百業不能舉。飛機車輛不能行轉。槍炮不能射發。束手坐斃。不戰而敗。前途危險。莫甚於此。故曰關係吾民族未來之命源。私意即此。苟瞑目一思近世之潮流。回顧國內之實情。當不借以喋喋置詞而有動於衷矣。

然而新疆礦產究何如耶。此則吾人所亟欲知者。但以遠處西北。書冊鮮載。國內專家。又難身親其境。加以察勘。故頗不易下一斷語。僅就現在世人已發見者。舉凡金、銀、銅、鐵、錫、鉛、鎢、煤、石油、玉石、白礬、石膏、礬砂、硫磺、鹽。莫不成備。而且質良量富。難與倫比。至其未為世人所發見者。尙不知有若干。要之幾千年來山川之含孕祕藏。精華俱在。不可舉狀。俯仰便得。富立可待。國人習性。難與圖始。易與樂成。苟有人焉。發而成功。勢必聞風羣起。大利盡啓。不特吾民族未來之命源有著。一切民生國計。咸可解決。豈歎盛哉。不禁企予望之。

其分佈情形。歸納大致如下。

命 (白金) 1. 奇台西北

(金) 1. 塔城哈圖山 面積數百里。自東而西。蘊藏最富。估計鐵苗約在五千萬噸以上。平均以每噸合金五錢計。藏金即在二千五百萬兩以上。堪為驚人。

2. 于闐克里雅山及喀喇塔什山

3.焉耆額布崗嶺

4.吐魯番喀喇巴爾嘴遜山

(砂金)1.阿爾泰山 隨地皆是。俯拾便得。產金區域之面積。當在二千方里以上。約有純金三千一百三十萬兩以上。為全省產金之第一重地。

2.烏蘇奎屯河 產金區域在前後兩溝。面積當在二十方里以上。約有砂金四百萬兩以上。

3.綏來瑪納斯河

4.奇台西北之蘇吉及塔克拜克山

5.鎮西無度溝

6.焉耆

7.尉犁大西溝

8.和闐玉璫哈什河

9.且末阿哈他克山及卡巴山

10.于闐蘇克拉瓦山及宰列克山 面積共約三千方里。

11.昌吉縣南

銀 1.阿爾泰山附近烏什克南之銀墩子

2.且末縣之羊廠山

3.葉城

4.烏蘇

5.吐魯番西之庫木什

6.和闐之塔瓦克山

7.焉耆

8.塔城之塔爾巴哈台山

9.哈密

銅 { 1. 疏附西南之蘇渾山

2. 烏蘭烏蘇河

3. 庫車

4. 拜城之雅哈阿里克爾噶山 年產十二萬斤。

5. 焉耆之庫爾台山

6. 阿克蘇

7. 溫宿

8. 且末東南諸山

9. 葉城

10. 和闐

11. 伊犁

12. 吐魯番

13. 迪化

14. 伊寧

鐵 { 1. 烏蘇

2. 疏勒

3. 拜城

4. 溫宿

5. 阿克蘇

6. 英吉沙

7. 塔城

8. 伊犁

9. 孚遠

10. 吐魯番

11. 迪化

12.焉耆

13.鐵西

鉛 } 1.伽師

2.烏什衣塔里山

3.焉耆額格爾齊山

煤 } 1.哈密

2.迪化

3.烏蘇

4.庫車

5.拜城

6.溫宿

7.孚遠

8.奇台

6.塔城

10.阿爾泰

11.伊犁

12.疏附

13.鄯善

14.阜康

15.葉城

石油 } 1.烏蘇之獨山子有油泉三十二座

2.庫車

3.莎車

4.喀什噶爾

5.溫宿

6. 迪化城西之四盆溝

7. 綏來 油田計有四區。蘊藏極富。

8. 塔城

9. 阿爾泰

鹽 1. 七角井

2. 迪化之柴俄堡

3. 拜城之圖格哈納岑

4. 溫宿

5. 焉耆

6. 阿爾泰

7. 庫車

8. 阿克蘇

9. 葉城

10. 于闐之克里雅山

硫磺 1. 溫宿之曠山

2. 拜城之額什克巴什山

3. 焉耆之額布圖岑

4. 烏蘇

鹽砂 1. 庫車之大鵠山

2. 拜城之種付山

3. 于闐之爾付達爾烏蘭布孫山

石臘 1. 庫車

石棉 1. 吐魯番

礬 1. 庫車

鐵 隨地皆有。

雲母石 1. 迪化之博克達山

硝石 1. 和闐之瑪羅爾山

2. 葉城之宗農莊

玉石 1. 和闐

2. 子闐

3. 莎車

4. 洛浦

5. 墨玉

6. 葉城

水晶 1. 迪化

2. 墨玉

由以上之情形而言。瑰瑋森羅。洋洋大觀。尤以金、鐵、石油爲最豐。如盡量開發。則富強坐立可待。卽其他工業用之原料。亦取之不竭。用之不盡。遠非他國之專事仰給於人。來源告斷。便束手無策者可比。然而貨棄於地。日惟嘆貧。外受帝國主義之剝削。內遭產業環境之衰頹。兵盜蜂起。死亡相繼。強而有力者錦衣肉食。弱而無策者求生何處。百業因以不舉。貧賤同歸於盡。民生憔悴。民族危亡。蓋無有甚於今日者矣。苟急以全力於開鑛。則黃白纓綵。俱現目前。一切危難。均易解決。無異垂甍之際。最有效力之一劑救命注射。當世明達。觀上列記述。其亦有動於中而急起圖之者乎。不禁企予望之矣。

第二節 歷來開採大略

鑛業之興辦。第一須有雄厚之資本。第二須有專門之人才。第三須

有便利之交通。然後始易有成。故無論何種大銀廠。除資才而外。礦場之內。則有輕便鐵道鋪設。礦廠之外。又須與輪軌銜接。工作上。運銷上。均能脈絡一貫。於是用其充實資本之設備。出其豐富經驗之淘取。事業始有蓬勃興起之一日。斷非草草從事。便克享受成功者也。而新疆之鑛業。則鮮能合此原則。故不旋踵便歸失敗。曾聞客有言淘金可以致富者。糾集若干資本。就迪化附近行之。初亦頗為熱心。未幾竟墜喪而止。非特未有利可圖。反損其原有資本。其間雖有未盡失敗。要亦祇能支持苟延殘喘而已。故新省鑛業奄奄一息。生氣俱無者。則人去樓空。勉力維持者。亦難飛皇騰達。夫以明明可以發財之事業。竟多沮人之消息。可嘆孰甚。推本究源。要以不合原則所致。幸近年金價驟高。採金工人漸增。頗有盈利可獲。誠一裕國裕民不可多得之時機。然此不健全之組織。終非澈底辦法。亟宜加以糾正始可。其歷來開採情形如下。

金 1. 阿爾泰 阿爾泰向有金山之譽。其地金塊到處皆是。堪推全省第一。與東北之漠河相匹。其開採者。計有 (1) 哈雄溝。距阿爾泰兩站。(2) 東溝。即喀喇額爾濟斯河。距阿爾泰二站。(3) 前溝。即打隆鄂博。距阿爾泰二大站。(4) 後溝。即後山。距阿爾泰二站。(5) 板場溝。距阿爾泰半站。(6) 中溝。(7) 西溝等七處。以哈雄溝之成色及產額為最優。其次則推後溝、東溝。金塊之大者可重數十兩。小者亦數兩數錢不等。採金者於暮春既畢。天氣漸暖。四月之初。便紛紛入山。八月天寒。乃停止開採。相率出山。其地荒涼艱澀。人煙鮮少。在採金時期。商販尚多。此外生活甚為不易。近年採金人數已由數千增至五六萬衆。現象極好。據西人調查。每人於每五箇月中。即一年中之開採時內。可採金十盎斯。凡採金者月納省府金課四五分。便得自由採取。阿金成色稍差。大部分為俄人收去

。小部分運至天津。商人以新疆貨幣特殊。苟有盈餘。恆變現金或其他貨品而歸。較爲稱便不少。惟阿金比之赤金。須打九五折。至其採法。完全舊式淘金制度。故成效不高。然頗合於現下小規模之個人經營。

十九年冬。新疆主席金樹仁對於阿爾泰金廠曾加整頓。其呈報國府行政院之原文如次。於過去現在之情形。不難可以窺見一斑也。

『竊查新屬阿爾泰向以產金稱著。阿爾泰者。蒙語金山之謂也。山南隸新。山北屬科布多境。在蘇俄勢力範圍中。山之陽。分東山西山。綿亙三數百里。山溝沙磧中。到處產金。惟鑛脈之廣狹厚薄及產額之豐富不同。數十年來。向持開放主義。任民間自由採取。其採挖淘洗。概用土法。在阿山未隸屬新疆以前。其地歸辦事長官管轄。凡金夫入山工作。每名月收金課三分。民四五六等年間。產金最旺。嗣後則逐年減色。產額大遜於前。自民國九年阿山改隸新疆。劃作道區。楊前主席任內。於征收金課辦法。一仍舊貫。未加整頓。致課收數多不實不盡。積弊甚深。且因勞動者入廠工作。大半無多資力。其一切消費。須仰賴商人供給。奸商利用此種機會。層層剝削。勞役者獲利至微。逐日形減少。此爲近年金廠唯一弊端。樹仁到任後。查明上項情形。當決定自十九年起。實行澈底整頓。設置金課局於阿山區屬承化縣。以該區行政長魏鎮國爲金課局監督。設收課委員四人。稽查若干人。製定優待金夫辦法。凡採金者。應需食糧器械等項。由金課局充份供給。於秋後工作完畢。照時值償還。免去商人剝削。俾金夫有厚利可圖。趨之者自衆。兩年來因甘肅飢饉連年。又遭土匪蹂躪。難民扶老攜幼

。逃來新疆者。歲以數萬計。除墾地安插外。遂將一部份給賞遣送阿山。俾從事採金工作。其消費仍由金課局籌助。本年入廠採金工人。據金課局查報之數。較往年增加一倍有奇。本年係屬創辦。刻已著有成效。來年開廠。工作者當更踴躍。產額日增。於地方金融自不無裨益。茲並派員由德國柏林西門子工廠。購定人工淘金機十架。每架能於十二小時間。可淘洗鑛砂至六噸以上。不日可轉運到新。擬趕明春開廠。改用機器淘金。以資擴充。此本年整頓阿山金廠之大概情形也。所有年終產金及收課數目。並金課局組織章程等項。容後另案詳呈外。謹將辦理經過概要。先行具文呈報。伏乞鈞鑒備查。新疆省政府主席金樹仁。』

2. 塔城哈圖山 礦脈極富。不亞漠河。清道光咸豐間即著手開採。有十廠。(1)大蘭州灣。(2)小蘭州灣。(3)東新興工。(4)西新興工。(5)老南工。(6)老東工。(7)察汗阿騰。(8)馬拉水。(9)車轆溝。(10)托工。當其盛時。鑛工多至數萬人。頗具成績。回亂後。工人四散。遂致廢棄。光緒二十三年。俄商意欲經營。請於撫臣饒應祺。應祺奏准華俄合辦。二十五年。開始動工。但一無所得。反虧折二十四萬餘金而停。二十九年。撫臣潘效蘇復立寶新公司。集資數萬。改為官督商辦。三年無效。又損失二萬餘金而止。近俄人遣派鑛師從事測量。意圖侵占。殊為可慮。
3. 于闐 縣東二百四十里有蘇拉瓦克山。即大金廠。礦區面積二千四百方里。又縣西南六百餘里有宰列克山。面積三百方里。其他產金之區。尚有多處。清劉錦棠撫新時。為提倡開採計。設金課局。擇國民富者立廠頭四十九名。各派金夫五十人隸之。金

夫一人又派幫夫二人。統力合作。以期有成。凡三夫月納金課三分。而採金之夫悉免徭役。無如究非自願。百弊叢生。至光緒二十三年。金課局遂即撤去。改由人民自由開採。縣官給價收買。其貧戶可以借貸資糧。後再繳金償值。但又辦理不善。仍多流弊。二十八年。喀什噶爾道袁鴻禎奏請仿漢河金廠章程。官商合資。設保大、保利、保源、保興四廠。成立之初。尙稱平穩。及後復因故停止。民國後。辦理尙佳。更沿民採官收舊制。年約三千兩金左右。

蘇拉瓦克山有金洞百餘處。深自五六十丈至百餘丈。掘取鑛砂。乾時乘風徐徐揚之即得。工程手續較繁。宰列克山則因多水。往往金從水中流出。故洞不甚深而易採。惟交通艱困。甚於蘇拉瓦克山。

十九年冬。新疆省主席金樹仁氏。擬將于闐金鑛設法整頓。曾呈報國府行政院。對於一般情形。頗堪注意。錄其原文如下。

『竊查新屬于于闐且末兩縣地方。居崑崙正幹。轄境延袤。山脈分岐。五金各鑛。蘊藏頗豐。以土法開採而著成效者。惟金鑛一宗。距于闐縣治三百餘里蘇瓦克。距且末縣治七百餘里阿克塔。地方俗稱大金廠。其所產沙金。向以苗旺色足著稱。考其沿革。蘇瓦克金廠開辦最早。迄今已有二百餘年之歷史。採取之法。依山鑿洞。取砂藉風播揚。與用水淘洗法迥異。因山內無水流利用也。前清同光之間。產額最旺。迨後逐年減少。阿克塔金廠距縣治寬遠。重山峻嶺。羊腸鳥道。運輸極難。山內氣候。蠻煙瘴雨。四時堅冰不解。非土人不能入廠工作。近年產額亦大遜於前。清季每年由公家採購砂金二千兩上下。金夫入廠由地方官支發食糧成本。秋後採金完畢。照定價收金。』

民國以來。一仍舊制。毋奈官吏頭目藉此漁利。對於金夫層層剝削。擾累不堪。民國十五年。楊前主席增新因鑒於各金廠產數日減。累民太甚。遂將歲採官金一律停採。並將金廠開放。民間自由採掘。且免其徵收鑛稅。地方官府供給食糧成本。亦遂停不支發。民累固云革除。而二百餘年歷史之金廠。遂從此無形停歇。緣一般金夫純係貧民。官府停止供給。無力籌措資本。故致相率歇業。現金來源斷絕。地方金融遂更形枯瘠。樹仁目覩財政竭蹶。紙幣低落情形。深為非急從開源著手。難圖救濟。而土法採金。尚屬簡而易舉。當製定優待金夫革除積弊辦法若干條。於督辦金鑛之地方。嚴定獎懲規則。招集向年金夫。從事開採。貧民因待遇稍優。舊弊頓除。均願踴躍赴廠工作。自本年三月。凡于闐且末兩縣屬大小各金廠。一律恢復開採。據各該地方官報告開採成績。頗為優良。蘇瓦克阿克塔兩廠。歲可採金千數百兩。容俟逐年改良辦法。購置機器。聘用工師。積極進行。產額當漸有增益。除詳細情形及訂定各項整頓辦法。容另案呈覽外。所有恢復于闐且末兩縣金廠大概情形。是否有當。理合具文呈請鈞鑒。俯予備案。金樹仁。」

3. 墨玉哈拉哈什河 河之兩岸均產金砂。省府近於縣城三百餘里外之烏魯克哈地方。探明鑛苗最富。籌設金廠。計有鑛工三百餘名。尙有成績。

銅 } 1. 拜城 境內銅鑛極多。到處皆是。最著名者曰滴水崖。（卽上銅廠）其次曰和色爾。再次曰渾巴什。（卽下銅廠）向例銅課攤征於畝稅中。開省後。改征銅為採銅。但積久弊生。民不堪命。光緒三十二年。巡撫聯魁命停辦。以蘇民困。是年冬。王樹枏來新。認為不能停止。乃稍加變更辦法。繼續開採。旺時

年可十二萬勛。爲新省產銅名區。器皿貨幣。多藉於此。

2. 庫車 縣西銅廠河。清時在此設廠煉銅。計有冶爐七座。後因故停工。民國四年。知事馬紹武集資興復。計官商股款各五千兩。每月能出銅百斤。遂以出品有限而歇。十一年。營長楊慶明又派兵從事。亦無成效可言。
3. 馮耆 縣屬庫爾岱山。鐵苗浮露。開採甚易。其成分計含銅百分之六十五。山多胡同及梭梭木。便於焙燒。光緒二十三年曾試辦一次。後又改爲官督商辦。設立廣濟銅鐵股份公司。委知事楊燾煜爲監督。但以未能發達而止。
4. 烏什 縣屬麥黑克亦產銅。民國二年曾經開採。但毫無成效。三年遂止。

鐵 1. 孚遠 城南八十里之水西溝。鐵鑛極佳。其質剛勁純粹。勝於俄品。附近一帶。崗阜平坦。色呈赭黃。清乾隆時。冶業大興。工逾幾千。遠賈隴右諸郡。蓋甘肅僻處西北。得鐵極艱。至今猶然。故價頗昂。得新省鐵以調劑之。兩受其利。其後同光回亂忽作。鑛工相率避難他方。遂致廢棄。後經官商辦理。均以未得其宜。不能發達。宣統三年。袁大化蒞新。鑒於往事。正擬集股恢復舊觀。忽鼎革事起。袁氏離新。後即杳然。

鉛 1. 伽師 縣屬東北六百餘里之可喜布拉克山。產鉛甚富。每人日可取鑛坯十餘斤。能煉淨鉛五六斤。悉用土法。鑛工亦增減無定。

煤 煤爲日用必需品。故天山南北莫不有之。大抵山北較山南尤多。均已探掘。哈密煤質甚佳。其耐久力可燃燒二十四小時。除爐既少。且又無煙。迪化一帶。分有煤炭、藍炭、煙煤三種。煤炭與哈密同。藍炭係由煙煤置土窖中閉燒後。除其煙質而成

。儲長力大。尤能耐久。煙煤則多濃煙。著物即黑。不易撲滅。
 。煤窰大都為私人所有。範圍之大小。出產之多少。概無一定。
 。但均係自行採掘。裝車運售。沿街求買。售罄即歸。完全小規模之經營。而無相當之組織。因其實力有限。方法腐舊。一洞採掘逾十餘丈後。便水深不用。委之於地。或廉價售去。苟用機器將水排去。仍可採掘。當不致視若廢物也。

石油

- 1.庫車 縣北九十里哈喇亞崙。油池甚大。有泉五所。油色黃而質頗純。不加精煉。便可燃燈。附近居民。均用土法採取。每日產量約一百二十斤。
- 2.莎車 縣城西南百餘里之上窩鋪所產。油質清淨可用。每日約出七八十斤。
- 3.迪化 油田有二(1)蘇達車。在迪化之東五十餘里。其西北有泉五。泉內噴出石油及氣體頗多。天和氣暖時。滲出石油尤多。故近泉居民。夏季每日可從五泉內得油十二三斤。冬季減及其半。油色暗褐。燃之多煙。比重約為0.85至0.90前清有人在此掘井取油。今則多水。而無油蹟可尋。(2)四盆溝。在迪化西四十里。前曾開東三井西四井。後僅得東西各二井。日取油七八斤至十餘斤。油色頗清。迪化之工藝廠及石油公司。均用土法採之。但無雄厚之資本及專門人才。加以中飽是務。資本日見虧蝕。殊鮮進步可言。
- 4.綏來 有油區三(1)東南鄉。大地名金溝河。小地名卡子灣。有油泉四處。夏秋之季。每日可採油二三十斤。色黑而微紅。味略鹹。昔係官辦。今任民採。(2)正南鄉。大地名紅溝。小地名石油岩。有油泉七處。油從石隙中流出。旺時每日可採油四五十斤。(3)西南鄉。大地名鹹水河。小地名銅鼓台。按下

有油井九處。其一最大。旺時每日可採油二百餘斤。他井共數十斤。油沫厚可寸餘。其色紅黃。油井深二三尺不一。油隨水湧出。

5. 沙灣 縣西七十里之博洛通古油礦。於民國七年時。余兆龍曾施工開採。歲繳官廳銀二百兩。其井每日出油約七十斤。大半銷售迪化市場。據工業試驗所分析報告。基油量如下。

原油比重	0.845
揮發油(百度以下)	1.300
燈油比重	0.820
燈油(150—300度)	43.2
重油 (300度以上)	55.5
燈油發水點	50度

6. 塔城 縣城東南鄉。大地名青石峽。小地名里油山。前曾發見石油。鑛泉頗多。現存九泉。以山頂一泉最大。油沫厚四五分。旺時每日可採二百餘斤。質濃色黑。距泉里餘外。即聞奇臭。土人私自取用。沉澱渣滓則以塗抹房頂及潤澤車轆。
7. 烏蘇 城東南之南山及獨山子。共有油泉三十二處之多。現有石油噴出者僅十五處。餘皆湮沒。油沫浮積厚二三分。水含鹹味。油質清純。色作深綠。間或淡紅。掘地三四尺。便有水油湧出。清光緒時。地方官吏擬集資購辦機器。從事開採。但因未能聘得專家而罷。

(附註)按我國油田。可謂全部尚未開發。計其埋藏之量。約1,875,000,000 桶。大都在陝西、河北、四川、雲南、新疆各省。據前農商部地質調查所鑛業記要所載。新疆、四川每年產油約五十噸。可謂數量極少。陝西油田曾由美孚公司於1915—1919年調查地質。開始試掘。以為

無甚希望而止。新疆油田。我國政府於1921年與英國訂約給予優先權利。日本石油公司亦曾派員調查。均以前途頗多樂觀。但因交通不便。運輸困難。尚未積極進行開發。1924年。美國辛克萊耶公司又派技師至新疆視察。亦思染指云。

- 鹽
1. 哈密 城東九十里。地近黃蘆崗。有鹽場甚廣。上覆沙土。下即塊鹽。居民採以遠售。
 2. 鄯善 城東七角井附近。有東西鹽池。在烏克塔克山麓之正南。產鹽極多。分三層。上硝鹽。中白鹽。下青鹽。白青皆色極純潔。遠勝淮鹽。產量亦多。但難轉運。駐有分運官鹽局專員。
 3. 迪化 城東六十里。有大鹽池。及達坂城鹽池。均頗廣大。歲產三百萬觔以上。遠售北路各地。
 4. 精河 城東三十里。過黑山頭偏北之戈壁中。有鹽池廣長各十餘里。面結堅壳。內有清水溢出。鹽浸水底。深二尺許。以鐵鋤撈之。即可運用。色白如雪。味純而鹹。又城西四十里之永集湖。及城北二十里之忙各布魯。亦有鹽池。產額甚富。省府於此設有官運局。採銷附近。
 5. 溫宿 城東北二百里之鹽山口產鹽。潔白透明。土人稱為水晶鹽。味純質堅。其中偶結一枚。狀如白雪附冰者。名為鹽根。更屬瑩潔。又有鹽片。每片重五六十斤。不須煎熬。細研便足供食。

(附註)按新疆鹽礦。幾隨地皆是。雖去海遙遠。而實不然。考新疆古為內海。後以天氣地質變遷。其已枯乾而變為平原者。乃產地鹽。其已枯乾而成為隆起者乃產岩鹽。其半乾而現為湖沼者。乃為湖鹽。於是無地鹽者必有岩鹽。無岩鹽者必有鹽湖。民無淡食之憂。價廉而多。

普通均以幾錢一升計。而不論斤。無鹽稅。無鹽商。

〔玉〕1.墨玉 縣屬大胡麻地。產玉多大塊。有重至數十百觔者。但色多黑白相間。黯淡不潤。難供磨琢之選。

2.洛浦 縣屬小胡麻地。玉塊小而較佳。

3.于闐 縣屬之南山麓。山石中包藏玉璞。俗稱籽子玉。較大小胡麻地所產脂玉稍損。體大而色質潔白。

以上諸地。位居崑崙山麓。揆諸玉出崑崙之說。故向以玉稱著。清時開採者衆。遠售關內。并以入貢。其後採無所獲。此業遂衰。現已大不如昔矣。

第十三章 物產與實業

第一節 農業

世人恆以新疆乃不毛之地目之。若米麥俱無。故問詢時。每多叩以飲食是否與內地兩樣。殊為可怪。誠然。新疆幅員三分之一均係山嶺戈壁。但其餘平原之地。無一不可耕種。且藉天山雪水之利。灌溉稱便。旱魃潦浸。又屬鮮見。而莽莽沃野。大都荒蕪。地力蘊藏。迄多未用。故恆費力少而收穫厚。尤為他處所不及。若謂氣候迥異。有妨農務。則內地所植。新省亦均一一移植有效。獨惜人口鮮少。而歷來又以遊牧為務。致農業遂無顯著成績可言。自清乾隆間平定新疆後。曾行屯田之制。伊犁、綏來、迪化一帶。阡陌大開。其後徬徠撫綏。生殖日繁。鑿井通渠。墾地務農。亦因以俱增。然至今熟田猶不過一千三百萬畝。其餘人跡未達。地利未闢者。猶不知幾十倍於此數。大凡河流所經。山泉所潤。均堪墾殖。欲求實邊。端在移民。再行改進耕種或法。提倡農學智識。農業當有可觀。現今農務地點。多在伊犁河流域、烏魯木齊河流域

、塔里木河流域諸地。田疇交錯。百穀豐登。北路天氣較寒。稍碍農事。南路多二麥。阿克蘇及瑪納斯兩處。兼有水田。利於種稻。白米之佳。比於江南。尤為全省特色。

水利 全省水源多來自高山積雪所化。南疆則有和闐河、葉爾羌河、喀什噶爾河、塔里木河、渭干河、羅布淖爾、珠勒都斯河。支漫各地。脈脈流通。雖河有大小。流有巨細。但有利於農務則同。南疆之所以出產豐富。稱為全省精華萃聚者。不可謂與河流無關。至於北疆。除伊犁河、額爾齊斯河、烏魯木齊河等外。水源較為缺乏。地方遂多荒莽。故自來執政當局。莫不以開渠與鑿井為第一要務。蓋近水則開渠。無水則鑿井。然後始可墾種。溯自有清乾隆年間。屯兵伊犁。官兵生齒日繁。食糧浩大。嘉慶七年。伊犁將軍松筠乃於惠遠城東。伊犁河北岸。濬大渠一道。逶迤數十里。引用河水灌溉附近。田疇因以大闢。開省以後。迄於民國之楊增新任內。仍無日不以開渠墾荒為務。尤以楊氏成績最佳。列開渠墾田為地方官考績之一。各縣遂相率努力從事。斐然可觀。就阿克蘇屬之阿英柯各莊而言。開渠多至十三道。縱橫交錯。長逾數百。灌溉數十萬畝。至於鑿井。多在水源缺少之地。如天山東部之吐魯番一帶。恆穿地成渠。暗流於數尺之下。節節有孔。可以汲灌。名為卡兒水。又稱坎井。往時居民富戶。開此以獲利。視人所澆地畝多少。秋後收糧價。互相為用。井之開法。以一大澆池。可以置閘司啓閉。其上承以水渠。長百餘丈。水流不息。更上則數丈一井。次第低降。通以陰溝。上面蓋以沙土。藉免壅塞。井多者可連綴至十餘里。其水亦最旺。灌地千數百畝。好井三年一淘。劣者一年一次。亦新省水利之特異處也。

開墾 南疆本城郭林立。田野如棋。北疆則多遊牧區域。鮮事農耕。然遊牧處即有水草。有水草處即可墾種。徒以人口稀少。需要不鉅

。苟能自足。便即株守。覆以回亂以後。田野轉多荒蕪。故開省之初。行政當局即努力於水利開墾兩大事。其後人口漸增。伊犁一隅。除以兵屯族屯外。尙有戶屯。如乾隆二十九年張子儀等三十二戶。墾地至三萬九千六百十八畝六分之多。鼎革以還。省府對此尤爲不遺餘力。終揚增新任內。天山南北。先後闢地又一百數十萬畝。非特民食攸關。抑且國賦增裕。不可謂非邊省行政上一件足資引人興趣之事績。目今亟待墾殖之地。尙不知其數。苟指定地段。向官廳呈報納稅後。便可進行。大足容納數百萬之移民而有餘。如此則既能使本省糧價愈可低落。且能供給甘陝諸隣省。竊以甘陝諸省飢饉連年。死亡何限。苟得新省之助。必能活人無算。救災卹隣。此策最宜。論者每多倡議移民殖邊。而空言未見實行。甯可株守家園。坐以待斃。不願遠出就生。尋一途徑。此亦缺乏一移民領導之機關所致。今後政府如苟欲開發西北。中央應設相當主管機關。與地方共同進行。則新省墾殖事業。當有不可思議之成績。是可斷言者也。

稼穡舊法 新疆地土易於耕種。人民又懶於耕耘。故旱地於一犁下種之後。即任其生長。水田則犁耙一次。撒籽泥中。不另分秧栽插。但俟苗較長時。刪密以成蘗。皆疏於去草。便待收穫。耕不拘牛馬驢騾皆用。每犂一具。兩畜並曳。穫則鋪積於場。令牛馬踐踏以收其籽。再臨風播揚。去其秕殼。治米之法。凡稻子穀子皆用石研之。計長二尺餘。圍四尺餘。兩頭施軸作盤。立柱於中以爲樞。用畜推轉之。除殼而及於熟。麥則磨之。曳以驢馬。或利用水力。巨輪疾轉。隆隆震耳。俗稱水磨。凡有河流巨川城邑。均能見之。

田主與田賦 田主大都即係農夫自身。頗合耕者有其田之意。至若富戶人家之田。亦有僱人代種。自己則安坐城市以享其成。如內地各處情形者。然究係少數。故其俗渾厚。足衣足食。茅屋幾椽。薄田數畝。

牛羊若干只。此身便溫飽有餘。至於田賦。內地所謂完忙糧者。均折以銀洋。而新疆則仍收糧。實事求是。向例北疆各縣。上地每畝完糧九升六合三勺。或九升。或七升五合。或七升。或五升。或四升五合不等。中地每畝完糧五升五合。或五升。或四升五合。或四升不等。中中地每畝完糧三升。下地每畝完糧三升或二升。下下地每畝完糧二升或一升。南疆各縣。上地每畝完糧五升五合。或五升或四升五合。或四升或三升、二升不等。附草五斤。中地每畝完糧三升。或二升。或一升不等。附草三斤。中下地每畝完糧二升。或一升八合。附草三斤。下地每畝完糧一升五合、或一升。下下地每畝完糧八合。附草二斤或一斤。雖例定以生白蒿者為上地。生龍鬚草者為中地。生蘆葦而多蘆者為下地。土質既判。等次以分。但此項標準。終不見高明。且當局如略有偏依。即與事實不符。每年征收糧草時間。恆自七月起以至次年一月止。地方官吏每以收糧為一幸事。此中利弊。可想而知矣。

民國二十一年國府統計局發表之新疆米麥常年面積及產量統計表

名 稱	面 積	產 量	附 註
黏 糧 稻	一、四六八	三二四、八八三	1.另有十縣因 無報告故缺
糯 稻	二〇八	四三、八三四	
小 麥	四、七一〇	七六二、〇六六	2.面積單位 一、〇〇畝 產量單位 一、〇〇〇斤
大 麥	六二六	一〇〇、一四九	

第二節 土產

(穀類)

- 1.白米 以北路迪化附近之瑪納斯。南路之阿克蘇。所產最佳。顆粒白淨肥碩。如同皖產。糯米亦有。但產量不多。價均較內

地廉。

2. 麥 天山南北均產。大小麥爲主要糧食之一。蕎麥頗少。用以澆酒。
3. 高粱 天山南北均產。漢人以米麥不昂。故鮮食此。
4. 玉蜀黍 各地均有。
5. 青稞 同上
6. 芝麻 同上
7. 山藥蛋 同上
8. 赤豆 同上
9. 黃豆 同上
10. 蠶豆 同上
11. 豌豆 同上
12. 綠豆 同上

(蔬菜類)

白菜。菠菜。包包菜。青菜。蘿藤。洋葱。韭菜。辣椒。黃瓜。冬瓜。茄子。蔞豆。刀豆。長豇豆。豆芽菜。芥菜。蒿笋。寬菜。胡蘿藤。胡葵。芋類。芸苔。葫子。橄欖。(如蘿藤而大。皮青肉白。狀如文旦。可以生食。可以炒食。)

葱。蒜。百合。蘿蔔。絲瓜。南瓜。茼蒿。

以上各種。均爲新疆普通所產。與內地無甚歧異。初、回人不多食菜。故種類有限。及後漢人出關者衆。各攜種子。從事園藝。始漸大備。北路一帶。菜園事業。幾盡爲天津人與湖南人所占有。尤以津人最爲講究。天氣雖寒則設暖室。故時在隆冬。各種新鮮菜蔬。均能不斷。初上市時。價均昂貴。又不以肋兩計。惟定一小束爲銀幾錢。(約三錢合大洋一角。)往往一

餐需菜數束。則非洋數角不可。故業菜圃者。獲利甚厚。

(菓木種)

- 1.杏 天山南北多產之。惟南八城所產最佳。甜軟有沙。黏而復爽。又有杏乾。將核取去。待曬乾時。以杏仁包於其中。肉腴而潤。甚為可口。
- 2.杏仁 有甜苦二種。產於南八城。價甚廉。
- 3.蘋果 北路之伊犁。南路之庫車。均盛產蘋果。或青或紅。大者如盤。皮光而薄。肉鬆而爽。大致分為二種。一種疏而脆。一種泥如腐。但均味清氣芳。土人呼為沙菓。
- 4.花紅 較蘋果小而甘脆。北路有之。南路尤多。
- 5.梨 梨有數種。一種皮肉粗老。酸澆多渣。食之無味。留至次年。俟其凍腐。用冷水浸少頃。冰即透出包裹於外。敲冰食之。與甘省之爛兒梨同。可以解煤煙毒。一種大而圓。皮厚而味淡。又有一種。略小而長。皮薄肉豐。甘嫩多液。入口銷融。最為佳品。產於焉耆、阿克蘇、庫車諸地。
- 6.石榴 碩大肥甘。勝於內地。
- 7.葡萄 新省葡萄到處皆是。尤以吐魯番、鄯善以及南八城為最盛。一種白葡萄。大逾蠶豆。圓潤如珠。色在碧白綠三者之間。實光晶瑩與玉無異。肉厚無核。甘甜清芳。乾後色白。故名。一種牛奶葡萄。或稱馬乳葡萄。取其形似而名。較之白葡萄更大而長。分青紫黑三色。皮稍厚。有核。味甜而帶酸。一種瑣瑣葡萄。輕圓最小。色紫無核。味甜而酸。但產量甚少。又葡萄陰乾後。即成葡萄乾。以粒粒白淨者為上品。質勝於美國之美女牌。遠賣至俄國各地。平津尚能見之。惜極有限。
- 8.桃 產於南八城為佳。三月開花。六七月果熟。一種類大色紅

- 。極圓淨。無尖無毛。甘美多汁。一種與內地所習見者無別。
亦可製成桃乾。久藏不壞。惟味已失。
9. 無花菓 樹徑寸許。高六七尺。葉狀似艾而大。冬使臥地。覆以泥土。三月間。扶植發生。不開花而結實。八月始熟。似茄而多楞。色黃紫。味甘香。
10. 櫻桃 圓小紅殷。一如內地。但不可多得。
11. 桑椹 南八城一帶。隨地皆有。土人坐臥俯仰其間。恣啖爲樂。亦可造酒。
12. 梅 甚少。不易多見。
13. 山楂 伊犁一帶有之。
14. 沙棗 形類棗。色金黃。花葉作金銀箔色。肉似細沙。故名。味甘可口。亦可造酒。
15. 花生 較內地所產者小。大者有而不多。
16. 棗
17. 胡桃
18. 柿
19. 藕 西湖略有所產。惟細小異常。他處且不見。
20. 瓜 有西瓜、甜瓜、香瓜三類。各地均產。其中尤以哈密所產之甜瓜。最負盛名。瓜圓而長。兩端微銳。皮多黃色。或間青花成條。隱若有皺。按之甚軟。剖而去瓤食肉。厚約一寸。色多如菊紅。香柔似泥。汁甜逾蔗。寒冬亦可購得。清時。曾以入貢。哈密一帶。且有以瓜晒乾。十餘片一束。稱爲瓜乾。雖甜而無可取。至於西瓜、香瓜、均與內地同。但因新疆土潤雨少。故香甜較甚。

(雜植類)

- 1.棉花 西域自古爲產棉之地。而棉區多在南疆。如吐魯番、葉爾羌、喀什噶爾、和闐諸地。均盛產之。尤以吐魯番爲第一。年產二千萬觔左右。質白纖長。勝如美棉。堪紡細紗。往年曾以駱駝運至天津。但以交通不便。市價難有把握。故數量亦極有限。近且滯阻不來。其餘均輸俄國。爲新疆出口貨物大宗之一。北部以塔城爲出口。西南部以喀什噶爾爲出口。車馬絡繹。不絕於途。據二十年三月間上海棉產會議主席榮宗敬之報告。年來外棉進口平均在二百七十四萬担。價值一萬萬兩以上。若再推廣棉織工業。所缺原料更多。可見國內需棉之孔亟。與漏卮之浩大。獨新省以棉花售諸外國。成一反比例。亦可異也。
- 2.亞麻 多野生各地。尙無人注意及此。查亞麻爲近世工業原料之一。新省如能設法整理。必獲利可觀。
- 3.煙葉 南疆有之。

(草木類)

- 1.黃蘆 其狀在茅蘆淡竹之間。深二三尺。色黃。凡鹼灘地莫不有之。牲畜最喜就食。
- 2.席箕 一名塞蘆。又呼葦葦草。生沙土荒灘中。或與黃蘆錯雜。春末發莖於莖。每叢百數十莖。高五六尺。莖葉穗花。甚似芒草。惟莖堅光澤。尺許一節。以之編篋織席。雖粗甚牢。大者可載爲蓆。飾以銀皮。頗新雅可玩。荒野戈壁。到處皆有。
- 3.苜蓿 內地名目繁多。卽上海人所稱爲草頭蘇州人所稱爲金花菜者是。新省各地之渠邊。田園之空地。均種植之。以肥大爲貴。作爲草料。可供芻牧。牲畜食之。極易肥壯。野生者甚少。

- 。漢時。始爲張騫攜入內地。但均野生。鮮加培植。更無用以芻牧。想係年久失傳所致。
4. 紅蓼 多產於水濱。
5. 茅 凡低窪泥沙之地。遍生茅草。深二三尺。色黃白。土人呼爲冰草。因常於秋後割之冰上者。可以供牧放。或儲備冬春喂養牲畜之用。
6. 馬蓮 似蔥而窄。質柔厚如菖蒲。深尺許。密帶成莖。零星苗野。牲畜不食。花頗美麗。多生於低窪處。
7. 紅柳 高五六尺。大者圍四五寸。葉細如柏。色似藍而綠。開粉紅花。燦若紫薇。皮色紅潤。削之更現雲紋。枝條可編器用。細縷如藤。捋之皮脫而白。能歷久不壞。沙土長蒿中。往往都有。
8. 頂頂柴 爲沙漠中所獨產。高四五尺。圍約數寸。屈曲古峭。觀若樹根。皮白性脆。折之易斷。拔之根卽隨出。宜燒爲炭。堅結耐久。
9. 白楊 新省各地白楊最多。葱蘢挺立。旁無曲枝。高者十餘丈。皮多白色。葉薄而稍圓。排列整齊。極爲美觀。質欠堅實。效用甚鮮。
10. 楊柳 各處均有。
11. 桑 南八城甚多。
12. 胡桐 南路之胡桐窩、焉耆、巴楚一帶。北路之安延海、托多克一帶。皆一色成林。長百餘里。其狀多灣曲臃腫。不堪成材。其葉如桑。三四月開小白花。有樹汁流出。成胡桐髓。可以發麵。土人和以羊脂。又可爲膠。洗衣易潔。其枝間凝結之脂。卽本草所稱之胡桐淚。又俗稱爲胡桐淚。與內地胡桐迥異。

13. 椿 葉大不可食。

14. 槐 於五六月間開花。晒乾可染布帛。

15. 榆 有而不多。

16. 杉 天山北路甚盛。

17. 樺 同 上

8. 松 新省森林。以松最多。天山嶺脊以南。寸木不長。嶺脊以北。自巴里坤以迄伊犁。凡三千餘里。滿山皆松。大者圍二三丈。高數十丈不等。其葉如針。其皮如鱗。幹直不曲。上入雲霧。亦無人管理閒閱。往往年久枯倒腐敗。或失慎自焚。損失不可勝數。其盛可與東北之興安嶺森林相埒。樹有松子。惟顆粒不大。習慣咸喜俄國松子。

(花草類)

玫瑰。月季。牡丹。夾竹桃。雞冠。葵花。鳳仙。
。老少年。菊。洋菊。薔薇。各種外國花。

前以天寒不宜花草。雖有移植。多難培養。近來地氣稍轉。內地播去種子亦漸增多。四月以後。百花競放。塞外景色為之一新。其習見種類。除果樹外。大致如上。而內地運去之其他花草。以及本省山野自生之無名奇花異葩。猶不列此。

(藥材類)

A. 普通品 茯苓。靈芝。鹿茸。大黃。阿魏。紅花。
甘草。蒼耳。菴菴。麻黃。黨參。黃耆。木通。
知母。貝母。柴胡。白朮。黃連。防風。當歸。
細辛。半夏。牛膝。獨活。羌活。前胡。遠志。
川芎。附子。沙參。茶藨。黃柏。款冬。黃芪。
益智。蒺藜。催生草。均產於天山之北陰。

B.特產品 枸杞 功能補血壯陽。粒小於黃豆。色鮮紅。產於迪化、奇台。

百合參 食之如百合。又如菱肉。視之如人參。產於阿爾泰一帶。

鎮陽 產戈壁地中。屬於馬鈴薯類。色赤者。味苦。性大熱。

柳花 產烏蘇老柳樹上。乾時色綠。捲緊。大如豌豆。性涼。夏季作為飲料。泡後放大可十餘倍。味略澀。價以產量不多。故稍昂。

雪蓮 天山北陰有之。結片如刀。長二尺餘。寬約二寸。微曲而薄。食之治血。

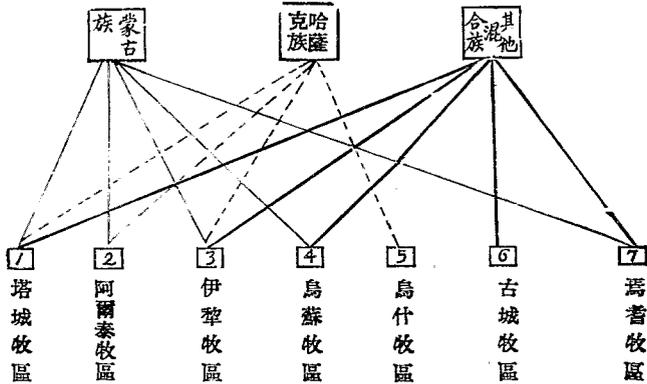
石蓮 狀如芙蓉。六十年始開花。產於迪化附近之博克達坂絕嶺。

第三節 畜牧與動物

畜牧 新疆本游牧之區。畜牧事業。素稱繁盛。富者牛、馬、羊、極以幾千百頭為計。貧者亦數十百頭不等。一生衣食。均依此而綽然有餘。清時。除私人從事不計外。伊犁將軍復特設牛、馬、羊、駝、孳生廠。專以孳生繁多為目的。當時牛、馬、羊、駝諸廠。最多或十四五萬只。最少亦有一萬數千只。非特寓意政府提倡牧政。要亦足以補助兵民之生活不少。如果綿綿不絕。以迄於今。其事業之偉大。必有可觀。但後以經營不善。成績欠佳。遂致廢止。然畜牧之在新疆。至今猶為出產大宗之一也。

1.區域 南疆雖亦注重牧業。然究不及北疆。南疆以其土地肥沃。氣候溫和。大部份人民仍以經商務農為主。畜牧之事。不過視若副業而已。至如北疆。地接蒙古、哈薩克境。在歷史上、習慣上

、均未變更其游牧生活。故阿爾泰、塔城、伊犁諸地。氈幕漫野。牛馬遍地。八柵之日。厩滿街屯。遠客相逢。先以畜詢。畜有不安。寢食俱廢。衣不布帛而以皮革。食鮮米麥而重酪漿。其重要亦可知矣。始以哈薩克族、蒙古族、及其他混合族（包括漢、滿、甘回等族。）三大族為從事之主人。又以阿爾泰、塔城、伊犁、烏蘇、焉耆、烏什、古城七處為畜牧之主要區域。其分佈情形可如次。



2. 出產 羊毛 每年約產十萬担左右。

駝毛 每年約產一萬五千担。

馬鬃 每年約產八千担。

牛皮 每年約產六萬張。

馬皮 每年約產四萬張。

小羊皮 每年約產五十萬張。

牝羊皮 每年約產三十萬張。

山綿羊皮 每年共產六十萬張。

羊腸 新省羊腸本委棄無用。乏人顧問。民國十年左右。平津

各洋行紛紛派人入新搜羅羊腸。因之頗覺視為利藪。每腸合洋二三角不等。收得後。即就近消毒製妥。後然裝箱運平。轉輸歐州。至其用途。言人人殊。莫明真相。當時以廢物忽成珍物。畜牧事業又多得一項收入。年約數十萬元。不特畜牧者直接受其利益。即市面金融界亦簡接蒙其惠澤不少。但自民國十四年後。外商停止收買。羊腸因又復其原狀。

乳肉 均就省內銷售。未有製成罐頭者。價尙廉。普通均以羊肉為大宗。豬肉僅漢人食之。牛乳、羊乳、馬乳甚多。

獸骨 多聚藥山谷荒野間。不值一錢。查獸骨可以作工業原料。或農業肥料。為近世企業上極有用之物。而新疆既無人運用。更無人收買。遂視為廢物。任意措置。殊為可惜。

3. 缺點 新省畜牧之缺點。即是不能與時代並進。故獸種之改良。獸病之醫治。質量之增進。均鮮有加以注意。徒知墨守幾千年來遺傳之舊法。其次即是無科學之組合。各自為政。管理上、組織上、均談不到何所謂科學。故成效不彰。力量單薄。人驅其畜。日與大自然渾渾為生。此種現象。不無可憂。近年省府當道。亦頗有感於此。聞曾向俄購到純血種之馬若干匹。及提毛羊若干只。擬於迪化、伊犁、鎮西諸地。設立牧場。藉以改良羊馬。此種政策。極堪欣佩。蓋就目今國內一般情形而言。無論工業上、生活上、均極有望於西北畜牧事業之調劑與輔助。以挽回每年鉅大外貨侵略之漏卮。苟西北以天然畜牧區域。而不能自給。則前途猶能不令人憬然也耶。

動物 就畜牧事業而又令人聯想至新省之動物。或為內地所習見

。或爲塞外所獨有。爰就平時普通物類。上而龐大如虎狼。下而么麼如蚊蠅。不憚瑣屑。述之如下。

牛 多黃牛無水牛。

馬 伊犁產者以高大稱著。俗呼洋馬。巴里坤產者以性烈不馴稱著。焉耆產者則得乎其中。最爲普通人士所樂騎。

羊 山羊、綿羊最多。

駱駝 各處均有。用以載重。

驢 全 上

騾 全 上

豬 漢人聚處。均畜以爲食。

野豬 大者三四百斤。嘴長力猛。最傷田禾。

野羊 生深林叢葦中。色青白。毛長被體。大如驢。面長。額下多鬚。長五六寸。

野牛野駝野驢 皆生於深山戈壁中。野牛尤矯健多力。甚爲凶猛。

大頭羊 出高山巖罅間。狀若羊。略高大。毛青。無尾。角徑三四寸。長五六尺。盤旋累綴。上坡行極捷。下坡以頭重。輒易翻倒。

黃羊 狀與麕似。毛紫色黃。時見於平川。

羚羊 角可入葯。價極昂貴。遠銷內地各省。惜不甚多。且有贗品。

犛牛 蒲犁縣甚多。

野鹿 產於巴里坤天山之松樹塘一帶。大者如馬。角長二尺餘。可以騎行。

鹿 水濱叢林中有之。

野馬 哈密大戈壁中最多。

野狼

虎 產南八城。身軀不大。而性較馴。

狼 大如黃犢。出沒莫測。荒山深谷中甚多。

豬熊 類豬而喜坐。毛粗深黑。狀凶猛。前脚有掌。能持木石。

犬 身軀大者極凶猛。小者頗和馴。毛作獅子式。

狐 山南山北均多有之。價不甚昂。

兔

豺 身較狼小而毛澀。

狸 形與狐同。毛淺色烏。

熊 產於伊犁塔城諸地。

麀 行時恆百餘爲羣。俗呼四不像。

獐狍

貂 產於塔城一帶。天寒大雪時。可以捕得。

黃鼠 身長三四寸。脚有四爪。

黃鼠狸 大倍於黃鼠。身長嘴尖。常入屋爲害。

貓

鼠

松鼠

海龍 產於羅布淖爾。狀如小黃犢。出沒水中。時登於岸。一撒而毛片盡乾。風吹成旋。類於紫貂。

水獺、旱獺 均產於羅布淖爾一帶。

鷹 較內地大。聲尤蒼老。

鴟 可以供獵。重者十餘斤。喙銳而鈎。爪尤堅利。善攫物。

畫眉 土人稱爲哈拉火卓。面尖喙長足高。黑毛白點。有紅綠光。

捕而畜之。經久能言。

小雀 一種纖白無比。鐵喙甚短。逐隊飛集。不知其名。

又 一種身小而長。色多粉白。頭頂有毛。豎如扇形。喜孤飛。常踟躕於道旁。不甚畏人。亦不知其名。

麻雀 與內地同。

鴿 與內地同。俗不捕食。故繁衍極盛。各地多有。

竹鷄 同人呼爲克克里克。漢人呼爲聒搭鷄。因其鳴聲而名。飲啄於山谷間。豎黃蘆紅柳中。飛不甚高。冬月最肥。土人或網或捉。性馴易養。肉細而味鮮。

鸚鵡 天山博克達坂有之而不多。

野鴨 背脊有黑毛一條。餘均白色。產於湖泊水濱。

黃鴨 極肥大。重至三四斤一只。

鴨 與內地同。

鷄 同 上

鵲 同 上

烏鴉 純黑者多。白頂者次之。灰色較少。各處皆有。且極爲衆多。

燕、雁

天鵝 大於雁。滿身絨毛。潔白如鶴。閃閃有光。產於羅布淖爾等處。

鷓鴣 產於開都河流域。庫爾勒尤多。

壓油鷄 大如鷄雛。色黑身肥。恆集屋宇或院落中。唧唧作哀鳴狀。招之輒集於肩袖。捉而急握之。有油自囊門出。油盡仍縱之去。產於伊犁迪化間。然近已不甚見。

岔口 小鳥。似鷓而喙爪皆紅。生冰山中。千百成羣。卵遺冰上。寒極之時。卵自綻裂。鳥以飛出。

雪鳩 生雪山中。

- 雪蛆 生雪山中。重數斤。潔白而多脂。其性大熱。可以入藥。
- 雪鷄 天山中多產之。體肥性燥。大者重十餘斤。肉粗無味。雪時飛奔甚盛。
- 蜜窩 產於阿爾泰。身軀嬌小而不畏寒。其窩係用各種獸毛結成。堅厚耐暖。勝於絲棉。又性能祛濕治蒜氣。最合老人禦寒之用。土人取之。遠售至迪化。然數量有限。
- 蜂 蜜蜂甚多。土人亦知養蜂。但用舊法。
- 蟻 黃而小。
- 蟬
- 蟋蟀
- 蒼蠅 甚多。青蠅較少。
- 臭蟲
- 蚤虱
- 虱子 一名草蓼。其形至匾。足藏腹下。吸血飽圓如小珠。鷄犬苦其傷害。即人觸之。亦腫痛數日始愈。
- 蠍 出西北各處。尾堅。行時軋軋有聲。毒甚於蜈蚣。多藏身於破壁敗垣中。
- 蚊蚋 南路較多。北路稍少。但阿爾泰附近。多而且大。暑月人馬不敢日行。
- 蠶 長七八分。嚙牛馬羊。
- 蛇 北路未見。南八城有之。長大者少。不亂傷人。又有土蛇。甚短小。見馬輒以頭插地而身壁若竿。馬以腹脹而倒。遂入鼻以吸其腦。馬遂不救。幸不常有。
- 石龍 似守宮而有鱗。四足爪尖。頭有毛而鬚長。尾與身等。長八九寸。生山中石縫間。

蝙蝠 間亦有之。與內地同。

八蠟 類蜘蛛而大。有八足。嘴方。分四瓣。上下各二。生牆縫及
鹵灘中。大者有毒。嚙之甚危。

夏草秋蟲 生雪山中。有草葉似韭。夏生冬枯。其根蠕動。化爲昆
蟲。入藥極熱。

白魚 產伊犁河。

鯨魚 產伊犁河。

沙鯨 產哈密。長不過二三寸。

鱈 爲左宗棠西征時所移殖。哈密、迪化小河都產之。但均大不逾
五寸。

鯨鱈 產於阿爾泰之額爾齊斯河。大者可數十斤。味頗鮮美。

鮎鱈 不甚多見。

鱈 塔城一帶產之。冬時遠買各處。

第四節 工藝

一般工藝之情形 地居僻壤。民智未啓。生活簡單。需用有限。故
工藝殊無甚可言。而歷來政府對於工藝。又鮮有加以掖誘鼓勵。因之即粗
具一二。亦難長足進步。例如木工一端。無論椅棹牀榻。概多式樣笨拙
。油色觸目。笨拙則重累不堪。觸目則塵俗傷雅。然笨拙至多冥頑不靈
。觸目則至多紅若胭脂。黃若藤蠟。尙無大害。而其劣點。則器多裂縫
。色易退落。苟在夏季。人體溫度增加。小坐片刻。衣服卽爲退染。損
害物質。極不合用。近來迪化偶有一二木作。能製新式器具。稍勝於昔
。生意亦最稱盛。其他如金工、土工、石工。亦莫不俱同一缺點。然新
省之人手心思。果不如人乎。抑原料缺乏所致乎。此未盡然。嘗見無論
何種事物。略加指導。則水泥匠所造之洋房大廈。木工所製之器具什物

。縫工所製之衣服帽履。以及其他手工作品。大都尚能合人心意。至於原料除一部份之新式另件用品等外。本省所在多有。並不爲少。祇未開始而已。然其通病何在。曰懶。曰陋。懶則僅事敷衍塞責。不知進取。依樣畫葫蘆。百年不變樣。如何須改良。如何求進步。都非所知。陋則內外隔絕。遂易致簡。人民之智識有限。生活之需求不奢。同一矮屋高樓。何必求其富麗悅目。抑且耳目不廣。新事物極少。難以引起競賽效倣之興。因茲二者。工藝上遂缺乏一種精神矣。但愛美之心。人皆有之。英俄商人遂以其光麗奪人之器物。乘機輸入。中上之家。幾無人不喜。兩兩相衡。得失幾何。不待智者。心已寒矣。

物以稀而貴。人以少而昂。新省大部份人民。均從事於游牧經商從政諸業。至以工藝爲生者祇占少數。工價因以奇高。普通工人月入恆在十五元至二三十元之間。幾超過一機關下級科員之收入。苟能勤慎專心。不難成爲小康人戶。回憶四年以前。省垣偶有一二較爲高尚之理髮店。修髮一次。須省票一兩。合時價大洋四角。其藝術猶屬平凡。設備猶屬簡陋。遠不及內地理髮店。而價昂則幾倍之。舉此一端。可見其實。且工人每多傲放成性。或任意休息。或時時停工。店主不敢置詞。深懼有所拂逆而他去。此又爲特殊之情形者也。

至於新工藝或專門之人才。尙難尋得。非由內地請求。便須借才於客卿之白俄。故俄國工人流落新疆者。真不易爲闢一求生之途徑。

總觀新省工藝通病。乃人工缺乏。人才簡陋。提倡無人。欲補救此弊。端須內地移往一部份之實用工藝人才。使舊有者得有師承效慕。互相調劑。則不特事業可以發達進步。生活環境可以改造提高。抑且最爲有裨移民實邊之成功焉。

幾件固有之工藝 1.紡織 棉花本西域所產。故紡織業亦已有悠久之歷史。自來婦女率履採緝。勤於機杼。相習成風。與內地男耕女織之

說。不約而同。在前清時。凡天山南路產棉區域。除額徵錢糧外。並須繳納棉布。如葉爾羌年交白布二萬六千七百餘匹。和闐年交白布二萬六千八百餘匹。其情形不難想見。是以紡織之盛。首推南八城。吐魯番一帶。則始於林文忠公之教化。其紡織方法與內地略同。惟絨則異。紗多失之太粗。布多失之太鬆。顏色多失之太俗。門面又僅尺餘。用之易壞。俗呼爲纏頭布。產於南八城。近自俄國布匹輸入。充斥皆是。此種纏頭布。行將淘汰矣。

2.蠶絲 唐書稱于闐國初無蠶桑。丐隣國不肯出。其王卽求婚。許之。將迎乃告曰。『國無帛。可持蠶自爲衣。』女聞之。置蠶帽絮中。闔守不敢驗。自是始有蠶。於此可見新疆之有蠶絲。在唐已具。因天氣和暖。桑樹不絕。南八城之蠶絲事業。甚有進步。初僅見於和闐。育蠶治絲。稍著成效。能織絹、素、大綢、回回錦等。運往各地銷售。男女習勤。與農並重。其狀不亞江南。故和闐之民最爲富有。其後左文襄公治新。尤能勸課農桑。以培根本。各城設有局所。專司蠶務。未幾。蠶事大興。爭趨爲利。和闐益精而多。次則阿克蘇。亦有可觀。能織綉綢。各種花色俱備。但新省地高土燥。桑葉粗硬。絲質剛澀。服之易脆損。昔左文襄公曾派人採運桑苗於江浙。惜多枯夭。遂無後起加以改良之人。

3.造紙 新疆能造紙。原料多取於桑皮、棉絮、麻縷之類。搗爛爲泥。然後製成。色澤不甚潔白。且質頗粗。每張大約一尺五六寸見方。惟堅牢不易破裂。與內地之雙皮紙相彷彿。精者磨以石子。稍爲光悅。以皮山、和闐最負產紙盛名。省內各機關文卷信封。多以茲爲之。

4.氈毯 西北羊毛最多。故氈毯以盛。南路各城多從事織造。大者可以鋪及一室。次者足敷一土坑。小者則製爲車墊。氈係羊毛和膠製成。加以印花。工省價廉。毯有毛織絲織二種。毛織雖不及綬遠不津諸地

出品之堅厚。而價較廉。絲織以絲質未見高明。並不稱美。均產於南八城。以和闐、洛浦為最佳。莎車、葉城次之。舊式花樣塵俗不堪。多瓶中三箭、漁翁白鹿之類。圖案粗劣。顏色敗暗。極不中看。近漸改良。佳品甚多。如有繪成圖樣。指明顏色。亦能定製。除鋪設牀榻椅櫺外。且有以之懸掛壁上。用為陳設。如同聯畫。本省銷路甚廣。歲且遠賈英俄各國。

5.冶鑄 南路各城多長於工藝。和闐庫車尤以冶鑄稱著。回俗所用銅器。如鑄鑊盤壺。大小皆備。日不可缺。其式樣雖各以習俗不同。心理因異。姑且不論。但其鑄鑿精美。實難輕視。鐵器如剪刀、小刀、劍、刀。亦鋒利無比。煉鋼成鐵。不下內地。

6.膜 回俗以羊油和胡桐淚等製而為膜。形圓而略扁。大如花旗橘子。色白而略灰。質堅經用。可以去污。新省各地均有担負呼售者。

7.硝皮 全省所產皮毛。最普通者為羊皮。次則狐、貂、獾、狗、狗、諸皮。羊皮推庫車為佳。黑羊皮尤美。每年除本省應用外。一小部份輸入內地。其餘大部份則銷售俄國英國。惟本省硝法不精。藥料未善。易於潮腐落毛。皮板又厚重累人。遠不及綏遠甯夏諸地。致出口國外皮毛。多係生貨。

8.皮箱 皮箱均用牛皮豬皮所製。式樣製工。均能與內地相埒。迪化、伊犁、和闐三地出品最佳。價亦低廉。經久耐用。毫無腐品。

9.泥水彫刻 雖技術平常。但一經指導。便能如樣照製。凡各種建築彫刻。大致尙可人意。

10.釀造 諸色均備。阜康燒酒。尤為著名。

第五節 新企業

近三十年來。新省內受環境之影響。外受潮流之激盪。人民思想。

頗有覺悟。欲於富源加以開發。但以地處邊陲。事不經見。每創一業。恆苦無從探考。備資參酌。心怯者因以趑趄不前。志勇者又易踏幽莽之轍。加以交通不便。器械難得。雖有成議。不易立踐。是為阻耳。至於資本。非顯宦縉紳提議。即鉅商富賈贊成。祇求日後有利可圖。投資倒無問題。人才或聘自內地。或請自俄國。亦無何等困難。故各新企業為新省向所未有者。已先後萌芽於各地。獨惜管理不善。財力不充。或係官辦。或係官商合辦。視公司如機關。成效遂多不彰。其情形大致如次。

1. 迪化阜民紡織公司 為省府所發起。資本定一百萬兩（合大洋四十萬元之譜）內由省庫担任股款半數。其餘由各地紳商募集。然事非本願。跡近輸將。十四年春在滬定購機器。先以一部份由黃河經甯夏、甘肅諸省運新。因紆緩艱困。其餘遂改由俄國西比利亞鐵道。惟所費運費甚巨。技師亦多聘自上海。十五年夏。廠屋建於迪化西大橋畔。內容均採新式。尚屬宏大。紡織機器係美國維丁廠出品。計有紡紗機一部。織布機三十部。至十七年底工事完竣。進行開幕。據稱現今每月可出十丈長之棉布。約二千疋左右。惟紗機號稱三千錠子。實際祇一千三百錠耳。加以鍋爐馬力不足。未能全部工作。織布機件損壞又多。無法修理。亦可見不易為力也。
2. 迪化電燈公司 係迪紳吳兆熊等所創。十六年秋即開始發電。惟發電機購自伊犁俄人所有。馬力不敷。電流微弱。燈不滿千盞。已燈絲發紅。暗淡不明。頗不為社會所歡迎。故該公司已擬向滬上洋行訂購機器。以便改良。但交通阻隔。運輸不便。尚無成議。
3. 省立工廠廠 資本有限。辦理欠佳。僅以採煉本省石油為大宗。

而出品不多。質悉俄產。因係純用土法。向附近油鑛採取所致。價較俄油稍廉。此外兼具織造工藝。如以駝羊毛編織手套襪子之類。無甚成績可言。

4. 迪化商辦石油公司 係潘某所辦。亦係將舊法採煉本地石油為務。但用人不當。歷年虧折甚多。幾難維持。

5. 機器局 設於迪化水磨溝。規模宏大。為新省唯一之機器廠。機器如發電、翻沙、車床等部。均為德國所造。與蘭州織呢廠相同。該局係創自清末袁大化氏。用以專製槍彈之屬。後改鑄銅元。現則日見敗窳。僅可修理槍炮機器等而已。當茲邊局多故。實有整頓之必要。

6. 迪化製革廠 廠係省府所立。聘俄人為技師。專就本省獸皮加以改良。所出牛羊皮尚佳。但經費有限。出品不多。且內容不善。時作時停。故空有其名。鮮見其實。

7. 吐魯番製毛巾場 吐魯番為新省最佳之產棉區域。近有商人以之製造大小毛巾之類。銷售本省。出品尚佳。

8. 伊犁製革廠 為商辦性質。由俄國技師監製各種皮革。質較迪化省立製革廠出品經用。最為馳名。營業年約數十萬金。

9. 伊犁林木公司 為前鎮守使楊飛霞所創。時在民國三年。初期尚稱獲利。後楊氏去伊。主持無人。遂趨衰頹。

(附註)邊地苦遠。消息遙阻。時移勢遷。調查難詳。姑誌一二如上。至於遺漏變更之處。概所難免。容後再行補正可也。

第六節 商業

新疆與國內外之商業關係。其歷史當有數千年之久。當中古時代。在回教未起以前。漢通西域以後。新疆為中亞間一大絲綢市場。絲綢為

中國之固有出產品。而中亞近西諸國之絲商。則爲波斯商人。故中國絲綢。多由新疆經波斯商人之手。以資出口。但在中國西北邊之突厥人。亦係絲綢及其他中國貨物之轉運商。於是突厥人乃另開一直達波斯之大路。以便與中亞近西諸國直接貿易。而毋須借手於波斯人。隋唐之際。天方教興。勢力日張。沒有波斯。對於中國貨物異常羨愛。因此需要驟增。乃鼓勵波斯人東路葱嶺而下。入天山南路諸大市場。而直接與中國貿易。斯時之塔里木河沿河。遂多波斯商人足跡。情勢爲之一變。然中波雖已直接貿易。而突厥猶不失爲轉運貨物之腳夫。因其熟悉途徑故也。其後回教商人代興。波斯商人復以不振。惟海運漸通。陸路山嶺阻絕。乃多改趨福州、南海、波斯灣之途。天山南路諸大市場。遂失其重要而衰頹焉。

歷來均以交通之困難。社會組織之簡單。故商業無甚重要。雖有往還。並不密切。因天山北路本以游牧爲主。山南各城又路多閉塞不通故也。

待及有清。社會人口較前複雜。國際上之問題又加緊張。如俄人南下。英人東侵。狂風夜雨。急來不已。同時清季屯軍西域。仕商出關者衆。政治上、社會上爲之一變。人口亦因以增加。需要驟多。供給遂衆。商業蓬勃機會以成。而英俄各商復挾其花妙奇異出品。爭眩於茲僻壤。如水赴壑。無地不有。競換本省各種天產原料而去。以解決其工業之困難問題。故新疆商業至今已不可等閒視之矣。逆料伊蘭鐵路告成。可與西土鐵道相聯接。則貿易興盛。關係國內外市場影響者。必至深且巨。其重要商埠。亦必不在上海、哈爾濱、天津、香港之下。是可斷言。惟目今之西土鐵道已成。而隴海鐵道遙遙無期。伊蘭之說。益渺不可知。徒見他人臨此廣大商戰之場。任意傾銷。如入無人之境。冥然殺人如麻而不見血。企業上、經濟上、行將一敗塗地。不可收拾。此則每念

及此。心慈肉類。不寒而慄。幸當世人士有所加意及之。

本國商人及其情況 本國商人係區別外國商人而言。就大體論。當然以漢繙二族爲主。茲先言漢商。漢商中又可分爲津、平、晉、川、湘諸幫。其過去最遠之時代與經過之事實。多難稽考。至有清中葉。始見其盛。實由於同光用兵西域之役所造成。因當時消費者衆。取用者宏。商隨兵以無恐。兵有商以無缺。兩相爲利。不特兩湖、陝、晉之人。聞風興起。卽天津之楊柳青人。北平之清宛人。亦多挾商品。逐什一。往遊於關外大軍雲屯之哈密。俗稱爲趕大營。後軍事平定。擢迪化爲省垣。於是相率移遷至迪。築其大本營。並遠售附近各地以爲輔。時承平稍久。政治安寧。年有關內協餉之解新。市面活潑。莫可言狀。據一般商人言。當時白鏹充斥。隨處皆是。銀而尾數至於錢。均不介意。竟可顧客不煩店肆找出。亦有店肆不必顧客另補。年終結算。莫不坐獲鉅利。故羣視新疆爲一最易發財之地。商業因以大興。民國以還。各方天災兵燹。獨新疆免於澆澆。盜賊不見。稅歛不苛。而天山南北生齒日增。消費愈繁。各地商務。逐日有進步。蓋迪化爲本國商人之總匯。山南如吐魯番、焉耆、庫車、喀什噶爾、阿克蘇、和闐。山北如奇台、鐵西、阜康、伊犁、塔城等爲支流。昔歐戰劇時。各國工業停頓。洋商遂不得不閉歇他去。省內既鮮競爭。隣邦又以生產薄弱。轉仰斬省供給。於此時期。最爲可觀。惟曇花一現。不久卽失。是爲憾耳。

商界中人以津平幫最有魄力。根基既固。其手段與經營亦最有方法。人則富於朝氣。勤勤懇懇。努力不懈。少嗜好。喜清潔。精神充足。資本殷實。尤長於與各方交際。就迪化而言。其大商號共有八家。擁資均十數萬。麇集於南大街。近年層樓大廈。接踵而起。建築新麗。內容宜人。大都經營華洋百貨綢緞布匹等。省內諸大邑皆有分號。而其方法之優點。尤能一方供給新疆社會之所需。他方又能以新疆之土產。運至內

地。開劑有無。利厚而惠大。無異洋商之在國內經營情形。晉幫不重門面。外貌雖無所表顯。而內實充殷。昔協餉時代。匯兌最盛。幾爲山西人所獨佔。協餉取銷後。多改營洋廣雜貨。然手段方法勢力均不及津平。故終在津平幫之下。湖南幫近漸見不支。惟茶葉事業。尙未放棄。查新疆所需之茶。爲數甚巨。漢人習慣使然。可不待言。即蒙古、哈薩克、纏回諸族。亦莫不喜飲極濃烈之磚茶。以佐乳肉。而磚茶之來源。多來自漢口之俄國茶廠。就地勢與鄉土關係言。故歷來茶市多操之於湘人。徒以轉運不易。經營未善。致日見江河。近且藉郵包寄遞以應門市。但量重稅昂。殊不合算。其餘各幫。自賸以下。更無論矣。

自來內地貨物之輸運。以陝甘一帶。驛道紆迴。稅捐重疊。加之土匪遍地。行旅裹足。故大半改由蒙古草地。自津平以至歸化包頭。再由駱駝運至新疆奇台。然後赴迪。再行分散各地。因途次自由。鮮開卡之征擾。水脚又輕。最爲合算。向例每年春秋兩季。爲駱駝出廠時期。千百成羣。絡繹在途。三月發綏遠者六月可至奇台。八月發奇台者十一月可抵綏遠。年祇二次。其餘以天氣關係。均不適宜。但長途時日難定。亦往往有今年秋季動身。至明年春季始能到者。途次時日既久。若遇意外損失。更爲憾事。故資本萬一不充。則周轉不靈。營業途難以發達。長袖善舞。信有證也。

奇台爲蒙古草地駱駝隊之出入門戶。迪化爲全省國內商業之中心。茲二地者。商肆林立。百貨咸備。裝璜精麗。有津平風。其餘城邑。遠不及焉。故迪化奇台人士之享用。亦最爲充足。凡關內新奇日用之品。莫不應有盡有。其價值並無一定。有較津平高出一半者。亦有昂至倍餘者。大都以貨物銷路之廣狹。及存貨之多寡。爲市價之標準。而社會上之心理。以承平稍久。財力有餘。躡事增華。惟恐或後。故偶有新奇事物。無論衣食玩好。均所歡迎。雖出重價。亦所不惜。例如方手表之初見

於新時。以內地三四元一只之劣貨。在新竟能售得十餘元。且認爲珍異。尙難購得。其後亦漸明瞭。其餘商况。大多類此。然新疆雖遠處極西北隅。而各物市價。猶較甘肅爲廉。甚有甘肅所無處購得者。新疆能於各地購得之。致生活上反優於近東之甘省。亦殊可異。

新疆商業上尙有一種特殊之情形。卽壟斷政策是。蓋以外界之交通極爲困難。內部之貿易市場有限。貨物之來源既無把握。而積存之數量極便明瞭。非如內地之朝發夕至者可比。故稍有財資之人。恆於貨物初到時。以其貨薄較廉。廣爲搜羅。貯而藏之。及後市上漸見貨缺。價格騰漲。乃待善價而沽之。可以坐獲巨利。此種政策。並不限於商人。卽退職之官紳。亦多樂而爲之。

近年以來。內地紛爭不已。交通滯阻。經濟竭蹶。新商亦頗受其影響。加以俄貨南下日衆。舉凡洋貨鐵器布匹之類。充斥市場。以其有組織有經驗有便利交通之經營。國內商業。漸爲所奪。大非昔比。前途危險。至爲可慮。其結果必有甚於現今日俄之在東北情形。此則尤爲一般商人所疾首蹙額而不已者也。

再言緜商。其俗稱街市曰八棚。稱普通商人曰稍塔子。稱大商人曰巴依。有鋪面。櫃台高僅二尺餘。欄近門處。除固定之商肆外。其餘城鄉尤多集場式之臨時商場。七日舉行一次。時則山川珍奇。百貨異物。色色俱備。無論遠近男女。爭來交易。以中無牙行經紀之仲介商。故貨物爲廉。其所用之度曰檔子。約合中國尺二尺。衡曰哈答克。約合中國斤十一兩。似傳自俄法。其營業之商品。則以纏俗所產之紗布、皮革、氈毯、葡萄乾、杏乾、桃乾、及俄製之洋布、鐵器、文具用品等爲主。幾俄國化。外表雖規模有限。然交易頗廣。或西買俄國及中亞細亞各地。或東入關西之肅州嘉峪關。巨商大賈。擁資八九十萬一二百萬者亦頗有人。世稱西域胡人。皆善理財。其出境遠行往返運貨者。尤精商賈之術。

。善識寶物。凡珊瑚珠玉之屬。最喜收攬。於此亦可想見其習俗矣。

外國商人及其情況}新疆之主要外國商人。首推俄人。其次英人。又次則爲德人、美人、阿富汗人、土耳其人等。其情形如下。

自清咸豐元年。俄國要求訂立塔爾巴哈台通商條約十七款後。並指定伊犁、塔城、哈密、迪化、喀什噶爾、吐魯番六處。開放爲中俄商埠。且許俄人在指定區域內。可以蓋屋居住。故塔城、伊犁、迪化、喀什噶爾均有所謂俄商貿易租園地者。即根據於此。塔城租園地。本在漢城西北隅。爲俄商俄領居留之所。回亂之役。毀於祝融。至清光緒九年。始更於城東北隅另闢新園。以建市場。伊犁租園地則於清咸豐年間。早經劃妥。回亂事起。俄人即以武力佔有。闢商場於城東。建設市肆。頗稱宏麗。迪化租園地。則始於清光緒二十一年。闢商場於南梁。喀什噶爾租園地則於清光緒八年後。闢市場於城北。惟尙未劃定。但總新疆之租園地。確無關內租界之氣味。因其主權仍操之於我。不受約束故也。然租園以內。洋商林立。華廈相接。要亦外國經濟侵略大本營所在之地焉。至除此規定之商埠外。境內各地如庫車、莎車、阿克蘇、和闐等處。洋商足跡。亦所在多有。加以咸豐元年之通商條約。又有兩不納稅之載明。使洋商縱橫新省。而無可如何。其間國家賦稅所受之損失。地方政令所生之糾紛。實難勝計。此種不平等條約。至民國九年伊犁臨時通商條約簽訂後。始行取消。然已痛苦備嘗矣。

新疆對俄貿易之比較。據霍多洛夫調查。(1927年二月十五日俄國真理報所載)至1925年便已恢復戰前氣象。同年十月至翌年九月一日。一年中之檢出入總額達2,100,000蒲筒。(一蒲筒合三十六磅。)即等於33,000噸。價值16,420,000盧布。內中由新輸俄之主要貨物。當推獸毛、皮貨、家畜、乾果、水菓、棉花等項。尤以棉花一項。獨佔400,000蒲筒。羊皮羔皮約1,000,000件。馬皮約340,000件。家畜約300,000頭。

皮毛價值可一千萬元。由俄輸新貨物。則以白糖、棉布、磁器、五金、及五金製器、煤油、紙張、火柴、香烟爲多。尤以棉布、煤油二項最堪注意。平均達 450,000 蒲筒。其次如五金類及五金製物。亦各達 30,000 蒲筒。其情形於此可以窺見。又據俄方宣稱 1927—1928 年新疆俄國貿易總額。增至 22,000,000 盧布。而 1928—1929 年更增至 29,800,000 盧布。其遞進之速。可爲驚異。蓋交通日便。俄內日安。致生產與消耗同時並進。新疆既爲俄國原料之外府。亦即俄國出品之尾閘。凡親歷塔城、伊犁、喀什噶爾諸地。見其車馬駱駝不絕於途者。當能明瞭兩國商業之盛衰一斑。而不借鑑者矣。俄商在新所設商店。稱爲洋行。大都規模宏大。或係零售。或係坐莊。所有商品。俄貨占其大宗。間亦轉運歐西來貨。要多紛奇陸離。眩耀心目。頗易動人。習例每日上午九時開業。十二時即鎖門。停止交易。相率回家午餐。至下午一時後。(或二時)復啓鎖營業。過五時時。(或六時)則又閉門上鎖而去。店肆與寓處每多隔離。故非鎖不可。禮拜日上午休業。下午過二時後。始行開業三小時。除門市外。多收羅新疆土產。運回本國。且往往可以代客匯兌款項至平津東三省及俄領諸地。信用尚佳。其商業之習慣。會計之制度。悉沿俄俗。其貨物則以花洋布之花樣繁多。細艷價廉。最爲一般仕女所樂購用。磁器質堅耐火。可以煆於火爐內而不碎裂。式樣巧好。且不澆薄。白糖多係蘿蔔所製。色白味淡。紙包糖則中多帶餡。外裹以花紙。食之可口。視之悅目。每磅恆在一元以上。普通人士多以之款客或消閒。嗜者甚多。致平津商人運來之本國橘子糖、檸檬糖。漸爲攘奪與屏棄。俄國鐵器如桶如盆如鏟。莫不盡有。鐵皮薄而堅。極爲耐用。家有戶備。成爲習慣。香烟則捲細而短。烟絲僅長寸許。其餘半截則爲連就之紙管。用爲吸時喇嘴。烟味如同土耳其。不愜華人所好。多爲俄人自吸用。煤油汽油機油咸備。油桶作長方式而略扁。長約二尺半。寬約一尺。厚約八寸。

稱係俄製所製。色黝黑。無標記。質尚佳。價亦不昂。民衆燈火。工廠機器。均以俄油爲燃料。故遠勝甘肅之視煤油若鴻寶。僅富戶或元宵時用之者多矣。點煤油用之玻璃燈。亦多俄製。總之。新疆人民之生活。已漸爲俄貨所支配。近以西土鐵道既成。俄行其新經濟政策益亟。俄商勢力。不無令人可慮者也。

省內所有俄國貿易租界地方。咸多大度接畧。馬路寬平。伊犁、喀什噶爾以地連俄壤。潛移默化。精神形式。固無論矣。卽北邊之塔城。省垣之迪化。亦頗楚楚宜人。迪化則在南梁。整潔比於南大街。而夾以樹蔭。流以溝澮。風趣則過之。塔城則地居荒涼。規模較大。惟稍破舊。又擾攘不堪。土人多呼爲洋八柵。意卽洋街是也。此外若奇台、哈密、庫車、巴楚、英吉沙、阿克蘇、和闐諸地。俄人開設洋行者亦頗不少。蓋南疆爲精華所寄。人烟稠密。出產富有。宜乎其勢力如水銀之瀉地。而莫不有其足跡焉。

俄商而外。當推英商。英商多在南疆。北疆則罕。以其地近印度阿富汗故也。喀什噶爾且有英領事署之設立。其情形與俄相埒。惟遠不及俄之便利。致勢力亦較遜焉。此外德英美等商。雖亦所在而有。爲數不多。且以交通阻隔。難圖發展。僅以其本國工藝出產運新求售。往往依郵包之運輸。藉以維持門市。然其目的端重搜羅新省土產。如皮毛等物。以駱駝運至天津。再由津放洋回國。他日甯海伊爾鐵道相繼告成時。行見新省當爲東亞一大商場也矣。

民國十六年至二十年間新疆對俄輸出之大宗土產貿易情形

品名	數量
牛馬羊皮	6,359,659張
各種獸毛	36,451,359觔
棉花	16,260,521觔
各種牲畜	654,751頭
羊腸	267,083根
各種雜貨	1,801,260觔
附註：近三年來之新俄貿易。出口貨僅居四分之一。而入口貨已占四分之三。以致洋貨充斥。華商難以相敵。	

見民國二十年十一月新疆省政府電呈實業部文

第十四章 經濟概況

新省經濟。表面上似尙可以支持。未見大病。民十五間。楊增新且有國稅解京。尤爲各省所難及。然細審內容。則極爲可懼。何者。經濟之本質。乃係貨幣。貨幣之流通。或係金銀。或係紙幣。紙幣原以便利攜帶與收藏爲目的。而並非以一紙票。遂真值若干代價。故銀行之發行鈔票。必有其準備金。如無相當之準備金而盡量印行紙幣。是謂濫發。銀行濫發。則銀行易生危險。國家濫發。則國家易起波瀾。此爲必然之勢。可無借以喋喋者也。新疆情形何如。除南路一部份外。均係通行省票。現金之流通於市。反罕不可得。致省票印行之數量。年復有加。一切政軍各費。無不依省票爲生活。幸十餘年來。邊局安謐。完全以楊增新爲重心。重心不動。紙票亦未始不足以爲生活。加以人民智識較差。苟羣視省票爲可貴。猶何必計其他。以此省票信用尙孚。迄今並無波瀾發生。

設易人以處。政令能否無失。重心能否可以存在。省票能否繼續不變。凡茲種種。最易發生社會重大之變化。而一般人士所時引為憂慮者也。如果以此而發生風潮。則家擁巨萬者。可以立成窶人。以昔東北現金尚多之情形。猶有社會不寧之困苦。新疆其將何以善其後哉。雖揚祖金來。未有大險。然捉襟見肘。已露其端。省票由二兩五錢合一元而跌至三兩五錢始合一元。可見紙幣價格之慘落如此。金樹仁有言。『年來內則百業窳腐。金融停滯。紙幣空擊。司農仰屋。外則備受蘇俄經濟包圍。』讀之悚然。今後行政。第一步應如何開發地利。以解此圍。否則必陷於僵域。如地利開發。運用得宜。則一切事務。均不難迎刃而解矣。蓋新疆今日之不貧困。幸也。非真不貧困也。欲求真不貧困。又豈能以專依紙幣為生活而已哉。

第一節 清季協餉與繁榮

協餉係中央政府補助邊遠貧瘠地方財力不足而設。清季對於川、滇、西藏。均有協餉以濟其困。新省自乾隆間用兵後。設將軍於伊犁。統轄全疆。其時屯田養兵。政軍費用不多。全年協餉為數僅六十一萬兩。歲由甘肅藩庫撥解。開省以後。協餉增至二百九十餘萬兩。嗣後中樞迭受外交失敗。賠款數巨。民力財力大不如前。經減二百六十萬兩。然當時市上光耀奪目之白銀。猶充斥皆是。宴飲豪華。聲色就好。工商交受其益。均為最盛時期。故伊犁有小北京之號。迪化有小南京之目。塞外遐荒。而有是景。可見協餉不特足以維持政軍費用。抑且可以繁榮社會。新疆之所以能有今日。不可不謂與協餉無關。鼎革後。中央對於協餉一概停止。蓋自顧不遑。何能計及邊遠。民國二年。雖核准以六十萬元為新省協款。然從無款至。僅由新省國稅項下抵撥而已。楊增新主政時。竭力開源節流。梳剔積弊。復大印紙幣。以資流通。雖無中央協款之助。幸尙

能渡過難關。不可謂非難事也矣。

第二節 賦稅

新省協餉既停。軍政費用以竭。然歷來省府當道。深知省刑罰。薄稅歛。乃求治之要道。故對於賦稅。並不苛征銖求。致傷民生。因之農商各業。尙不覺爲痛苦。而農之所產。工之所製。商之所運。莫不遠勝於隣省之陝、隴、寧夏者以此。至其詳數。不得而知。全省每年收入約四五百萬兩而已。

第三節 幣制

中國之幣制爲最複雜之問題。新省亦然。姑分爲金屬貨幣與紙幣二種。以清眉目。

金屬貨幣 (1) 內地現洋 雖有散見於市。但爲數極少。大半均係內地人士初次赴新者所攜去。而爲一般好事者所收藏。市上反視現洋爲不便。殊屬可怪。

(2) 天罡 銀製。計有一兩與五錢兩種。一兩者與內地現洋相似。惟較略厚。五錢者僅及其半。成色均佳。花紋亦頗清晰。流行南路諸城。但不甚多。

(3) 元寶 計有五十兩一百兩諸種。可以兌換收藏。然以其笨拙。故數甚有限。

(4) 普兒 係一種輔幣。爲紅銅所鑄。最初時。其形式較制錢略小而厚。無輪廓眼孔。重一錢四五分至二錢之間。一面用帕爾西字鑄葉爾光字樣。一面用托特字鑄策妄拉布坦及噶爾丹策凌字樣。及清平西驛。經定邊將軍兆惠奏請於葉爾光設局。銷毀原錢。改成制錢形式。重二錢。仍名普兒。一面用漢字鑄乾隆通寶。一面用滿文及回字鑄葉爾光字樣。

。後經烏什參贊大臣奏請於阿克蘇鼓鑄。亦重二錢。鑄阿克蘇字樣。嗣後復奏明改鑄通作一錢五分。約五百普兒兌銀一兩。其流行區域亦以南八城一帶為限。

(5)銅元 即內地通行之銅元。每枚抵紅錢四文。即百枚抵銀一兩。惟北路自哈密至古城。以及南路諸大城外。其餘地方。並不通行。

(6)紅錢 係紅銅所製。其式樣與普通制錢相同。惟較厚而大。銅質極佳。不易多見。法定每兩可兌四百文。實際上祇得三百枚左右而已。

(7)制錢 即內地之毛錢。亦稱小銅錢者。以黃銅和鉛沙製成。每兩可兌八百文。但僅哈密至托克遜及鎮西至精河通用耳。

就以上各種貨幣而歸納之。各種現洋銅元紅錢制錢行於北路。天罡元寶普兒銅元紅錢行於南路。

紙幣 新疆之財政。一靠紙幣為生活之財政也。蓋自鼎革以還。協餉告斷。政軍各費難以維持。非發行紙幣不可。其後愈印愈多。為數至巨。早已打倒現銀矣。

(1)省票一稱官票 為省庫所發。分一兩、二錢五分、一錢三種。其一兩湘銀票。每紙長約六寸。寬三寸。四圍帶黃色。黑字。書明每兩當紅錢四百文。其二錢五分湘銀票。每紙長短大小。約合一兩票之半。值紅錢百文。俗呼狗畫子。不知其取義何在。其一錢票則以布製。將木版墨色印好後。浸入油中。以免字跡遺落。故俗稱油布帖子。以上一兩及二錢五分之兩種紙幣。初由北平財政部印刷局所印。紙張色澤花紋。俱精雅可喜。其後以為數有限。新平交通又非易易。不克隨意增加。乃購置機器紙張。於財廳之下。附設一印刷局。日夜自由印添。其數遂漫不可考。惟蓋則不精。故印刷板紋甚劣。糊塗損目。色澤尤不堪持久。總計市上流行之數。一兩票約逾三千萬兩。二錢五分小票約逾三百萬兩。

一錢油布粘約逾五十萬兩。合計共三千五百萬兩左右。以致市上均爲紙票所佔有。金屬貨幣反日見其少。雖信用尙好。但印行既鉅。其本身價值便無形降落。考民國三四年時。內以信用未孚。外以俄幣侵佔。致一兩省票幾值三角。匯洋百元。須三百五十兩左右。其後俄國革命事起。盧布等作廢紙。人民之心理。始改信仰俄幣者。轉而信仰省票。於是市價爲之一振。復以政府勵行省票納稅。禁止大宗現銀輸入。自東徂西。莫不以省票爲通行貨幣。因之向以三百五十兩始匯兌現洋百元者。至是竟能以省票一百七十兩便可。其本身價值無異大增。但後以印行日多。充斥市上。至民十間。復增至二百兩。十四年間。更增至二百五十兩。十七年間益增至三百兩外。蓋其數愈增。卽其價值愈低落。生活程度亦隨之而俱高矣。

(2) 老龍票 爲清藩司所發。數約一百萬兩。昔時價值較高。現與省票同。因印行年久。致多損壞或銷毀。市上遂不多見。

(3) 伊犁票 爲前伊犁將軍時所發。數凡二百八十五萬兩。後經銷毀其半。故通行伊犁市上者。僅百四十萬兩之譜耳。其票價比省票爲低。約六折計算。

(4) 喀什票 喀什噶爾雖用現銀而數不多。市上仍以喀什票爲主。計分一兩與二錢五分二種。其價值與票面額同。不似省票之有名無實。票紙印刷亦較爲優。

自省府勵行紙幣政策。因之市上一切交易舉以紙幣爲單位。然紙幣之範圍。亦祇有新疆省內爲有效。如一出境。便成廢紙。則商業往來除匯兌以代轉輸外。其將奈何。幸新省物產豐富。足資補苴。故內地商人赴新貿易者。每以盈餘所得購。新省之棉花、羚羊角、皮毛及其他土產而歸。非特無損。且益爲利。次則易以阿爾泰之金。輕便可以攜遠。亦頗適宜。如非新疆天產之饒。而徒以紙幣爲務。則商侶早以絕跡。一切

活動亦早告停止矣。今後應開發埋藏之鑛產。以改革幣制之畸形。是為根本要圖。否則終非辦法也。

第四節 金融機關之過去及現在

考清季平定西疆後。於乾隆四十年。經將軍伊勒圖奏請。設立寶伊錢局於伊犁。有爐二座。鼓鑄錢文。每文重一錢二分。用仁銅八分四厘。黑鉛三分四厘八毫。點錫一厘二毫。用烏什、喀什噶爾、焉耆等處運來銅三千九百觔。又本處廠採銅六千餘觔。鉛四千二百餘觔。其點錫一百四十觔及應用器具。俱由該局領價備置。年鑄錢九百餘串至一千一百餘串不等。五十七年。復經將軍保寧奏明。加鑄錢六百串。共錢一千七百二十二串。每年開鑄時期。自正月初十日至五月底止。及七月初十日至十一月底止。兩期所鑄紅錢。專以搭放軍餉。流通市面之用。此為內屬後金融上設置之最初濫觴。至光緒年間。新疆巡撫劉錦棠目擊省內金融之待整理。乃撥銀一萬兩。首於迪化設官錢局。發行紅錢。以資流通市面。其後南路之喀什噶爾及阿克蘇兩地。亦相繼組織官錢局。但成績毫無。至三十四年。新藩王樹柝將全省各局改組。設五大局於迪化、伊犁、喀什噶爾、阿克蘇、塔城。設分局於各縣。其資本為銀一百二十萬兩。六成紙幣。四成現金。其業務以匯兌及放債為主。漸與近世之錢莊銀行性質相近。鼎革後。各縣錢局頗多停辦繳本。民國二年。楊增新復加整理。改迪化為總局。營業範圍亦限以匯兌為止。已成立各局。仍繼續進行。民國五年間。省令各局招商承辦。仍由地方官廳監督。依照成本利息。分月均攤報解。各局資本約三十餘萬。惟成績仍無起色。其後除迪化尚有此種名目之機關存在外。其餘多半停歇。

此外華商及洋商之金融機關。在民國五六年間。有蔚豐厚、殖邊、及俄華道勝諸銀行。辦理匯兌等業務。其後蔚豐厚、殖邊兩行。因故先

後相繼歇業。惟道勝以勢力雄厚。營業甚佳。爲全省第一巨擘。迨十五年時。受總行影響。亦驟然宣告清理。當時存款及匯兌。均付東流。新省所受損失亦幾十萬元。普通匯兌。除郵局外。遂多由平津幫大商莊代爲劃撥。然數有限。若萬元以上者。非委託蘇聯領館所代理之遠東銀行或其他可靠之大洋行不可。然操縱任之外人。殊足痛心者矣。

民國十九年。省府設省銀行於迪化。並擬在省內及津、滬各處。設立分行。以便流通金融。開發富源。用意至善。蓋新疆之與內地。往還日密。銀行需要益切。若不急爲自謀。非特社會事業蒙其阻礙。抑且全爲外人所掌握矣。

新省社會習俗。利率甚厚。起碼二分以上。多至三分四分不等。個人商號之借貸。更非具有相當之保證或抵押品不可。

俄幣(即啓羅文盧布)在新省市場上。仍頗見活動。幾已視若一種有價證券。行情時有漲落。又或視若一種貿易品。因以新票購俄幣殊廉。攜之以至東北滿洲里。頗有利可圖。然俄國查禁甚嚴。近已無人公然爲之。祇有旅客便中行事而已。

第五節 俄國經濟勢力之盛衰

自同光以來。東北形勢。固日爲俄國所包圍。而西北邊地。亦無時不爲俄國所蠶食。賠款失地。明而易見。無用贅言。然其勢力之滋長。則鮮有注意及之者。考帝國主義者之侵略政策。不外武力與經濟二者。武力則較顯著。又往往易爲第三者所干涉。故主張緩進者。多著重於經濟方面。俄國既得條約上之特別優待規定。如兩國貨物暫不納稅等後。俄貨遂源源東下。民元間。百物蒼萃。莫不成備。起居服用。幾漸俄化。俄商亦林林總總。漫佈天山南北。於是塔城、伊犁、喀什噶爾、迪化復有俄華道勝銀行之創立。此時道勝銀行之在新。不啻俄方惟一之金融大

本營。銀款之存放、借貸、匯兌。在新頗有勢力。而各地之俄幣流入。亦幾如水銀瀉地。人民且頗信任之。就伊犁、塔城、喀什噶爾三行所發之紙幣而言。已有五百萬盧布。其情形不難於此可以想見。迨後歐戰既酣。俄國內部革命爆發。道勝銀行因以改組。此幾百萬盧布遂同廢紙。人民信仰。亦以此稍墜。然所受損失。已不堪言。民間有懷藏巨量盧布。竟不值一文。智者遂多以盧布爲五彩遊戲紙。或作糊壁之貴鏗品。而癡心者流。猶什襲珍藏。以待交涉償還。信仰既失。道勝銀行亦因之稍替。俄貨復以國內秩序未寧。生產日減。東下遠不如前之盛。故至是而俄國在新之經濟勢力。遂不得不由盛而衰矣。

十五年夏。新省俄華道勝銀行以總行關係。亦忽然宣告停業。當時恰如半空霹靂。凡存款匯兌之無着。達三五十萬元。不可不謂人民增一大損失。雖經清理。得償若干。究難完璧。惟就大局而言。無異爲新省去一巨大之毒蛇。尙足爲慶。乃又有遼東銀行者興。自新省以至東北諸省及長江各埠。均有分行。雖不如道勝之根深蒂固。復勃然以起。同時俄國內部政治漸見安定。工業日盛。致百貨又源源而來。多年塵封之商店。相率理其舊業。新俄兩方之貿易額。至民國十四年。遂已恢復戰前狀態。至十七年則由16,420,000盧布增至22,000,000盧布。至十八年更增至29,000,000盧布。其增加之速。殊可驚人。亦即經濟勢力膨漲之甚。至足動人。十九年夏。西土鐵路告成。交通頓疾。幾視新省若囊中之物。按是路爲蘇俄五年新計劃之一部份。固不僅可以助武力之侵略。尤能擴張其經濟勢力於中亞細亞及新疆各地。故新疆今後之經濟。必將爲蘇俄一網打盡。永無恢復之希望。其危險實不勝言。何以知之。因俄貨輸入多。而新貨輸出少。俄多熟貨。而新僅生貨。是其害一。新省土產之各種原料。必盡爲俄國所吸收。其害二。俄貨成本廉而運輸速。內地來貨成本昂而運輸遲。今後本國商人必爲俄商所打倒。而不能立足。其害三

俄幣在新已漸增加。如果爲時既久。不難恢復舊狀。而妨礙新省無準備金之紙幣。甚且危及全省之治安。是其害四。故新省之俄國經濟勢力。現已入於由衰而盛之時期。亦即新省已入於危險之境地矣。至其將來。更不可知。非速設法抵制其上進。行見不易收拾。方今俄人所有在東北之勢力。已漸爲日本所攘奪。猶安知其不失之東隅。而圖收之桑榆者哉。

第十五章 社會概況

第一節 一般之觀察

古語有云。十年生聚。十年教訓。實爲社會興廢不二之常規。亦即行政措施最簡單最有效之名言。如果依此二語而腳踏實地力行之。雖不能立躋富強。至少亦可家給戶足。環顧國內瘡痍未平。烽煙不絕。民生憔悴。民德蕩然。其關鍵並非地利之不如前。財力之遜於昔。更非一切事物之向後轉。其癰結乃由於天災兵燹之紛至踏來。而無片刻安寧時日。以蘇息其喘急。致造成此種悽慘分離之局面。苟能假以時日。恢其元氣。培其精力。富強之基。易如反掌。故新疆雖古稱塞外遐荒。閉居一隅。幸當局處理得法。計自民元以來。鮮有大兵巨災之降。教訓雖未見功。生聚則多成績。農耕於野。工力於場。商營於市。熙熙攘攘。安居樂業。無盜竊之慮。有夜不閉戶之風。競以世外桃源相翊。蓋亦有足多矣。

然其社會究係何如。請覽下列之分析。

民性 種族龐雜。詳情見前。惟纏回與漢人。爲現代新省最有勢力之主角人物。殊堪注意。纏回天資鈍而不思。所缺乏者乃歐迪之教育。故一般腦筋。非常簡單。性又孤疑。莫之從適。除其日常生活。墨守舊章外。但循循有理。易於服從。聰穎者亦能識大體。知國勢。言語舉

止。巧而近狡。然身軀魁偉。服裝便捷。精神活潑。長於馳馬遠賈。居處則多樹蔭花草曲水。業餘則好遨遊山野名勝。頗有歐西習氣。善爲領導。互相攻訐。則前途未可限量也。至於漢人。智識自較優秀。一切均握全權。但除平津幫稍具精神外。其餘未免頹頹之譏。無進取遠志。缺清醒腦筋。欠團結毅力。或沉迷於雅片聲色之好。或斤斤於錙銖之求。平時祇圖享受舒適。得意便盼滿載告歸。既處領袖地位。何能長此不已。欲求邊陲固安。應力加改革始可。否則無特質足以使其存在。終有傾覆之虞。可危也矣。

富力 自來治亂起伏。多由於貧富二點。貧則亂。富則治。亦即亂則不能富。治則不致貧。新省在此幾十年中。幸無大亂發生。偏安塞外。鮮見兵革。休養生息。比任何省之時期爲長。故亦比任何省爲較治。雖地利未開。人力未盡。但天賦優渥。災殃不降。除仕商以外。多習農牧畜。生利者衆。分利者少。生活簡單。虛靡有限。苟能勤動懇懇。不數年間。便成小康。故就一般情形而論。有少數坐擁數十萬資財。或幾千百頭牛馬羊之大富翁。有多數家具薄田若干畝。廬舍若干間之小康家。而鮮貧無立錫之破戶。至於求生不得。求死無門。悲啼哀號。懸樑投井者。更所無有。但以金融特殊。市上現金有限。轉藉不發現之省票爲活。萬一發生意外。則全省之經濟。勢必因以崩潰。富力亦當爲之大變。不可不爲之杞憂也。

習俗 回俗見前。茲不贅述。漢族多係客籍。各省咸備。故習慣不同。風俗差異。但因吉慶吊。出入有限。四時八節。亦多彷彿。大都質尚樸實。民風敦厚。惟省垣人烟稠密。仕宦商賈。羣集於是。習俗較爲奢靡。婦女尚多纏足梳結。好時裝衣飾。競慕繁華安逸。中人以上。悉有庖廚。不親烹飪。且多不檢細行。穢聞時傳。論者咎爲天山雪水所致。亦可怪也。而平均男多於女。於是婚娶便爲不易。往往非數千金不克

有成焉。

生活 上流人物之衣冠服裝。頗爲講究。故綢緞羽紗呢絨哩噠布帛。莫不多有。因交通困阻。來源不易。價比內地昂貴約一二倍不等。惟俄國布匹頗充斥。花式鮮豔。價格低廉。最爲一般仕女所樂用。飲食則米麵俱全。各遂所好。似較內地爲廉。菜蔬以新入時者最高。初亦種類有限。近則各式咸有。不亞於內地。鷄、豕、牛、羊。因出產衆多。故不昂貴。牛馬乳尤多。魚鮮惟近河處。如塔城、伊犁、焉耆、喀什噶爾、迪化、哈密有之。但種類有限。遠地且不易得。蝦、蟹、鱉、蚌之屬。新疆均無。祇有罐頭食品代替而已。地距海遠。凡海參、蝦米、魚翅等物。價最昂高。故一席酒筵。恆倍內地。本省阜康產酒。山西之汾酒。新省亦有購處。高貴之宴會。則且以白蘭地餉客。住則普通均平房。或以磚砌。或以泥築。屋頂多一面斜之勢。而覆以泥。用代瓦片。考究者亦以磚瓦爲之。近來更多新式建築。取法乎西。華樓大廈。煥美異常。門窗之式樣。鎖鑰之裝置。均與內地洋房同。室中鋪以地毯。陳以俄器。頗覺精美。北疆苦寒。室中俄式之壁爐。大可兩抱。高迄屋頂。一爐既設。數室生溫。此亦異於內地者也。惟行路則極不爽。凡通都大邑。均無建築之馬路。天晴則飛塵撲面。天雨則泥濘載道。或坎坷不平。或路燈暗黑。或野狗追逐。或臭氣難生。自行車於城市中不大合宜。因牲畜少見多怪。恆易驟奔。俄國式馬車則爲巨商達官自備者多。惟驢車最普遍。如內地之人力車。騎馬代步。亦極平常。

娛樂 高尚之娛樂。新省極形缺乏。僅有廟會、觀劇、俚即、賭博、吸煙、嫖妓諸事。爲民衆唯一之消遣辦法。以上三項。尙與身心無害。其餘則非特墮業失時。抑亦罪惡痛苦之源。廟會舉行時期。多在春夏秋三季。新時氣暖雪消。或於各城市廟宇會館。或於名山勝地。演劇酬神。號召民衆。於是賣藥者。售雜貨者。紛紛而至。一般婦女尤爲興

奢。莫不盛裝命駕而臨。喝茶觀劇。引爲樂事。兼亦眩其富麗美質。博衆讚賞。青年子弟。更如蝶穿花叢。恣意尋芳探勝。甚或品頭評足。認爲良機。故廟會時期。無論近在咫尺。或遠出數十里外。均極熱鬧。漢疆人士。頓形擁擠。至其所演戲劇。或京劇。或秦腔。靡有一定。京劇爲普通人所樂聽。尤以平津人。其內容一切。自與內地無異。但乏名角。欠好行頭。故藝不見佳。秦腔係陝甘一帶之特產。故亦最爲秦隴人士所欣賞。其取材與京劇相似。惟戲名則異。音調動作亦異。大都演唱說白並重。而無十分輕軒。各地均無戲館劇場。祇有臨時搭戲。或爲酬謝神靈。或爲慶祝喜壽。故一遇廟會。羣衆便趨之若鶩。此外尚有所謂梆子、米胡子等名稱。亦係秦腔之一部份。與內地之堂會相彷彿。凡家有喜慶。恆以此爲樂。演時。不用高台。卽於地上鋪以氈毯。便可開始。取材鄙薄。且多淫詞。但形容入神。令人發噱。如三怕一齣。描摹懼內神氣。甚爲可笑。凡主人有以是項戲劇娛客者。必請客人點戲。每點一齣。客人須賞銀若干。習慣如此。不知何意。假卽則爲總回最通行之一種娛樂。譯作跳舞。春秋佳日。花間樹下。雙雙起舞。地鋪氈毯。或一男一女對舞。或二男對舞。或二對相佐舞。且舞且唱。佐以音樂。觀者坐臥不一。環居四周。復有爐灶瓶壺。堪以宴飲。見漢人至。亦拱手稱大人老爺或掌櫃的。邀請上座。參與其盛焉。

賭博一項。幾爲一般漢人最普通之消遣品。公餘之暇。閒散無事。多以打牌（卽撲麻雀）及打撲克二者爲樂。官商眷屬。四人環坐。亦每多樂不釋手。其他如骨牌、搖攤、擲骰之屬。亦時有之。

總回禁煙酒而嗜麻煙。其味凶烈。令人嗅之頭昏。戕身傷神。爲害殊甚。然俗不禁。宴飲之餘。恆互相傳遞。狂吸爲歡。漢人每不慣此。無敢嘗試。惟多嗜鴉片。昔林文忠奏摺中有無家不煙。無人不煙之語。可見歷來已久。迄今酒滿街臺有煙店。全隸半屬煙徒。公餘則以自奉。

客來則以相敬。價廉於紙煙。普遍亦甚於紙煙。身入其地。幾如家常便飯。故體力衰頹。精神萎靡。土農工商固無論矣。即以捍衛邊圍之士兵。亦莫能免。世多譏爲雙槍軍。蓋除一真槍外。尚有一煙槍在也。往往操練未竟。煙癮忽作。涕泗交流。四肢無力。或離隊落伍。或頹仆道旁。蓋楊增新時代以愚民爲政策。惟恐人民之不墮於惡淵。故用放任主義。使其日伴一燈。不致妄爲。有幹才爲楊氏所忌者。恆借狂煙狂嫖狂賭。以避殺身之禍。然新疆實少種煙。與雲貴甘川情形不同。楊增新究爲有學問之士。並不欲於鴉片上有所搜括。煙均產於中俄交界處。以北雅爾士最著名。伊犁次之。疊年內地商人運貨至新銷售後。卽赴產烟區域。收買烟土而回。獲利頗厚。商業以盛。後因煙禁稍嚴。無人營此。市面亦隨之稍替。總之。鴉片之在新疆。早已毒攻於心。實爲行政上一大污點。其影響於人民之體力智力財力者至巨。殊爲邊防上極大之障礙。非澈底肅清。不足以圖存。倡伎則明少而暗多。大都鮮正式之妓院。而多秘密賁淫之處所。婦女或以酷慕繁華。秉性懶怠。遂致墮落。或以家况清平。希獲暴富。不惜以色易財。或以天性好淫。樂此不疲。亦所在而有。故業此者。實爲不在少數。但才貌之卑劣。藝術之平凡。均毫無可取。普通打茶圍一次。須洋二元。夜度資須洋八元十元不等。其他做花頭等。更難計數。凡稍有姿色者。每多獲利無窮。漢人之情形如此。至於鞦韆。上等妓女。北路尙鮮。南路較夥。惟婦女年齡稍大。逾念五外。遂鷄皮鶴髮。無人過問。且極鮮麗質。以沙雅爾、庫車等處爲較美。

醫藥 全省均感缺乏良好之醫生。與設備完善之醫院。雖間亦有之。終不十分高明。病家未敢信任無幾。故頗以爲苦。中醫比西醫多。西醫尙不及中醫好。大規模之醫院。更爲從未見過。殊爲地方之缺點。俄區醫士學識經驗。較爲妥善。尙能引起民衆之信仰。省垣亦有俄國產

科女助手。手術優良。凡高等人家或難產之時。每多延請俄婦任之。西藥則於各大城中。均有購處。惟價昂殊甚。其原因以交通不便。藥品不多。或銷路不廣。致遂居奇。幸新省人烟不稠。地勢高爽。空氣清鮮。疾疫尙不易傳延。曩聞省垣一帶。曾有瘟疫。死者甚多。可見不發則已。發則難救。醫藥實有完善設備之必要也。

俄國人旅新狀況 新俄接壤。其來往早已頻繁。自俄國革命後。舊黨失所憑藉。逃亡新疆者日衆。當其奔潰亡命之時。飢寒交困。雖懷鑽竄而不能得一餐。故婦女多改嫁華人。衣中國裝。食中國饌。尙能安好。天山北路爲數最夥。男子則分散各地。或營墾牧。或經商賈。或事工藝。其有專門技術或學識者。且相率爲本省各機關所僱用。大多數之職業。以畜牧、耕種、行醫、駕駛汽車、照像、製餅、造酒、修理鐘表及機器、製革等爲生。努力經營。衣食漸周。居留既久。成爲小康。優游歲月。樂不思蜀。生殖因之而繁。亦多改入華籍。據一般人之統計。其數當在五萬人以上。惟十九年新省代表廣祿氏聲稱。現在居留新省之舊俄人。曾經精密調查。凡散處迪化、伊犁、塔城、喀什噶爾各埠者。確數僅三百二十四人。其中歸化中籍。經中央內政部核准頒給許可歸化執照者。佔十分之八以上。而此種歸化俄人。以經營小本商業者居十分之七。餘則從事手工業暨畜牧孳生。其生活狀況並不優適。富有資財者絕無其人。雖歸化在十年以上之商人。間有購置不動產者。然數亦寥寥。百鮮一二云云。竊恐以爲未然。

宗教信仰 西域古稱佛國。漢魏以降。迄未稍衰。唐後回族勢力侵入。始漸不支。天山南北路之千佛洞。至今猶可窺見一斑。現祇承化寺、塔城等之蒙古人。尙信奉黃教。回人則素宗瑪罕默德。誦可蘭經。禮拜至虔。其勢力亦最大。講經者稱爲阿洪。最爲其所尊敬。享受亦最豐。聞漢人亦有信回教而充阿洪者。昔多年赴土耳其朝汗一次。朝必攜金

氣爲獻。至於西歐傳教之士。亦多不遠萬里而來。如清光緒十三年。法國天主教神甫石天基教士梁明德傳教於伊犁。其後瑞典人、美國人等。復設耶穌堂於喀什噶爾及迪化。教士多服華裝。竭力與各界相周旋。但幾十年來。成效不著。除一部份漢人。曾在內地受洗之教徒外。鮮有親往禮拜者。而流寓漢人。又往往行蹤不定。或東移西遷。不久入關。非土著可比。至於回教信徒。與耶教扞格不相合。更無受其感化改宗信仰之事。於此亦可見西方傳教之無遠弗屆。與回族之始終不變者矣。

第二節 政教之措施

吏治 新省官吏。大半均係多年老吏。自下層工作做起。以至縣長、廳長。故能洞曉已往之歷史。及當時之情形。不乏賢明幹練人才。然亦甚多朽庸無能之僇等。與內地大致相彷彿。其由或以人才不易延攬。或以不爲當道所喜用。遂致於是。全省官吏漢人最多。其他種族偶亦有之。而無實力。在楊增新時代。各種位置。均屬分配妥善。凡外放人員須在省署辦事有年。境遇平平者。乃爲之掛牌。掛牌即委任也。掛牌而屬北路一帶者。視爲無足稱喜。因北路較爲清苦。多係省票流行區域。或掛牌而至南路。則以地方富庶。概用現銀。於是同僚親朋。均視爲慶羨。而本人亦私相稱慰。蓋新省紙幣低落。廳長月薪只六七百兩。（合現洋二百餘元）科長一二百兩。（合七八十元）科員則自五六十兩以至百兩左右。（合二三十元）碌碌終身。希望即在此一舉。故掛牌之優劣。所關實大。惟以前官吏。每多壓迫回民。苛索誅求。無所不至。回民性馴。又往往敢怒而不敢言。多殺其牲畜以洩憤。楊氏深恐引起種族間之糾紛。頗欲加以改正。故於相當官員赴任前。必先令至省垣上帝廟拈香焚燄。誓以不擾民而後喜。然南路出產富饒。凡諸大邑。不貪不苛。年可巨萬。如官吏貪墨不肖。准人民控告。控告後。必予懲治。以平民憤。使之

不怨。又官吏苟無大錯。期以三年。使之安心服務。期滿時。亦得再行蟬聯。使無五日京兆之恐。故其結果。官民均蒙其益。官吏卸任後。每多不能卽行告退還鄉。務必閒居若干時。或再令其在省服務。重度其清苦生涯。而另以一批人員輪流掛牌。共同均沾利益。中庸之人。恆不敢妄爲。懼失垂青之歡。且服官既久。邊情因以愈熟。惟頭腦缺乏呼吸新空氣之機會。是足爲病耳。官場習俗。積重難返。如前楊增新出入省公署時。多鳴炮爲敬。每遇節慶。則須團拜爲禮。大人老爺。均未革除。鬪從廝役。猶如清季。此亦邊遠故也。

軍隊 軍隊可分漢回兩種。當民國初元。新省內部分裂。軍事正殷。故楊增新握權後。卽努力擴充軍隊。又恐漢人之未盡可靠。更竭力招募回隊。編爲鎮東、鎮邊、定邊等營。而統名之曰新軍。以便互相監督牽掣。當時爲數甚夥。總計馬步砲兵共百餘營。其後內部統一。見回軍之勢太甚。加以軍費浩繁。乃先後裁去數十營。然全省漢回軍隊人數亦祇萬人而已。論其編制。則有統領、混或旅、團、營諸名稱。論其人數。則步兵每營有一百餘人者。有百人者。騎兵每旗有五十騎六十騎者。而缺額甚多。論其器械。則均陳舊損壞。種類繁雜。多不合現代戰陣應用。戰術更不必言。雖於俄國舊黨敗退新省時。得其新式槍械、機關炮等不少。然多不會用。論其軍容。則老壯不齊。衣服不周。各具嗜好。萎靡萬分。操練未竟。人已仆地。行伍前進。中忽離隊。其效力可以想見。缺點總結有三。一、將領人才缺乏。未能悉心訓練。二、器械不全。無法補充新式戰具。三、軍餉薄少。不敷士兵生活。故歷來軍隊。望之非特不足生威。反足使人可笑。惟蒙古郡王之騎兵。則極有精神。軍服概係呢製。體格雄壯。器械劃一。騎術優良。足成勁旅。嘗見其操練活潑馴熟。殊爲可羨。西北邊防軍隊。應以爲模範可始。

清末之時。迪化有陸軍小學。伊犁有陸軍講武堂。均以造就軍事人

才爲務。而尤以伊犁講武堂辦理最稱完善。軍隊亦最佳。軍容整齊。精神充足。其後講武堂被燬。陸軍小學被停。人員相率他去。軍隊因之日見寥陋。前途可憂也。

據聞最近金樹仁主席執政後。目擊此種情形。已將全省軍隊加以整頓。且於省垣設一軍官學校。藉以訓練幹部人才。即對於天空之飛機。通訊之無線電機。亦已備置。並擬向英國添購軍火。以圖擴充。惟英以運輸不便而止。剩有陸軍六師。步騎各半。分駐要隘。對於以上缺點。或有覺悟者乎。尙望實事求是。斯爲幸矣。

警察 凡各大城。均已設有警察。省城且有警察廳。惟軍隊尙如此。警察之內容。不難可以想見。故論其缺點。則精神不振。警務不諧。槍械不備。額數不足。幸邊地民風敦厚。治安尙無問題。然而路燈之黑暗。道路之坎坷。溝洫之阻塞。戶籍之疏忽。當此市政未舉之時。警局勢必加以注意始可。曩年塔城因某種情事。光天化日之繁盛街市上。竟有槍殺致命之案發生。警察熟視無覩。任其行凶。待及凶手殺人過多。神力俱困後。始能捕獲。未免太不負責矣。

外交 新省地接英俄。往來頻繁。英國領事僅有駐喀什噶爾者一處。俄國在新領事。則有迪化、伊犁、喀什噶爾、塔城、阿爾泰五處。總領事署設於迪化。藉以處理一切地方外交事務。新疆除於省城有外交部特派員公署外。塔城、伊犁、喀什噶爾、又有外交局。並於俄境之斜米巴拉廷司克、宰桑、阿拉木圖、塔什干、安集延各設駐在領事。以斜米巴拉廷司克爲總領事。其人員之調派。經費之支給。均係新疆省政府所出。而爲中央政府所備案核准。

省內中外雜處。而感情甚洽。大都謙遜有禮。卽外僑官民。亦尙和好。並無騷氣凌人之處。新省外交當局對外之手段與方式。雖未能免去蠻而生長之積習。然頗能應付裕如。竭力維護國家之主權。外僑邊境之

出入。地方法律之遵守。均已辦到。完全有獨立之精神。遠勝內地外僑之橫行直撞者多矣。曾憶民十五年間。迪化某洋行大班。無理將華員掌摑數下。華員訴諸交涉使署。交涉使以該大班不應如此。着賠償損失。勒令出境。否則停止營業。大班無奈。遂悻悻而去。一時轟傳省垣。以爲談屑。當係事實。

至於辦理外交之人才。務必對於外國文字有相當之程度。然後始可折衝於疆境之上。而俄文艱澀。不易學習。故以前舊員。多半畢業於北平之俄文專校。其後新省亦設俄文法政專門學校。卽專以造就此項人才爲目的。成績尙佳。

所有分散中亞細亞諸地之領事館。原爲中央力有不及。而華僑流寓其地甚夥。故設此以資保護。惟以國勢如此。外交豈屬易爲。苟辦理稍一不善。便易煩言叢起。嘗於西比利亞南部某地。親見其中一二事項。殊爲不值。某西人曾邀余至其家。送余登火車。時余方隻身就道。萍水相逢。雅不願此。某西人乃告余曰。貴領館某職員也狡。某職員也善。某與某相水火。某人經此爲某措油。言之確確。令人喟然。未免貽笑隣封者矣。領事館之設立。旨在保護僑民。便利僑民。二者均不可得。果何在哉。天津大公報出版之蘇俄視察記。曾有一段涉及新省駐外領事。雖事實未可知。總覺失之荒唐過甚。其文錄之於下。非敢有所誹謗也。所以希其有則糾正也。

『有一天。——彷彿是五月十七日。——有幾位華僑代表特從中亞細亞到莫斯科謁見莫全權。面遞呈文。泣求轉請外交部設法救濟。有一位代表對我說。中細亞方面的華僑。大概有五萬人。我們都是新疆籍。旅俄多年。都有房地家產。在俄國革命以前。生活一切還可對付。自從俄國革命以後。房地家產幾乎全都給俄人收沒了。什麼企業經營的自由也都沒有了。我們一方面是得不到祖國的保護

。一方面是窮的沒法子回國。於是就成了中國的棄民。就憑自己的命運。在那裏苟延殘喘。後來中國在中亞細亞設了幾處領事館。我們以為從此可以得到保護。大家都遇着救星似的慶幸。不料有幾位領事是在新疆幹過知事了的。因為新疆當局承認他們有些勞績。所以派往俄國去當領事。新疆當局或者是叫他們給僑民辦事。不叫他們去享福。可是他們都知道享福。不知道辦事。如塔什干領事陳德立。到任已經四五年了。但他辦事的成績。實在不知在那裏。旁的不必說了。僑民有時遇到要緊的事情去見他。領事館的聽差。一定把(大人吃飯哩。)(大人會客哩。)(大人休息哩)(大人睡覺哩。)一套話來搪塞你。你急死人也見不到。而且這位陳領事聽說還有吸鴉片煙的嗜好。又如阿拉瑪泰領事趙國梁。他在領事館裏連一間辦公室都沒有佈置起來。僑民有時受不了俄人壓迫。去請求他交涉保護。他却問事實。不加思索。一味的叫僑民服從忍受。聽說有一個僑民。因為氣不過就質問他到俄國幹什麼。他却反問道。『你來幹什麼。』那個僑民回答他道。『來掙錢。』他說。『我也來掙錢。』這位趙領事這樣的掙錢。我們不很清楚。祇知道他出賣護照的收入很可觀。不論這樣的人。祇要拿出二三十塊錢來。那末領取護照的手續。一概可以省却。護照可以馬上到手。因為領事這樣的不盡職。因為我們寄到外交去的呈文沒有發生效力。所以我們現在還是得不到保護。還是中華民國的棄民。而且我們因為控告過陳趙兩人。回到新疆。就不得了。所以就無法子回去。也不敢回去。我們現在不知道中央還要僑民不要。還承認我們是中華民國的國民不是。因此來請求莫全權把我們的痛苦。轉達中央。這是我們萬不得已的呼籲。也是最後的呼籲。』

教育與文化 民國以來。在故主席楊增新時代。其行政上最不能使

人滿意者。即是教育不興。民智閉塞。苟係物力不逮。或人事困難。尙足爲世人所諒解。今非爲茲二者。而日以愚民自喜。殊爲大惑大錯。蓋楊氏以爲作亂犯上。源出才智。人之智愚。來自教育。教育發達。適足釀成危險。故頭腦稍清。智識稍具者。均非所悅。對本省人士如此。卽外來客卿旅人。亦莫不嚴爲之備。教育因之幾不可加以問聞。

以學校言。則有俄文法政專門學校一。中學校一。師範學校一。小學校壹百二十二。全省學生約五千五百餘人。經費年約七萬餘元以俄文法政專校爲最高學府。其規模亦最大。學生讀書時期。概不納費。且有膏油費之津貼。畢業後。或另求出路。或派赴外交界服務。中學師範以及小學。亦均不繳費。其課程之簡單。儀器設備之不充。殊有加以改善之必要。學生中甚多活潑而有進取之士。富有者則遠赴俄國土耳其留國學。以求高深智識。力薄者望洋興嘆。恨無機遇。甚可惜也。

十九年間。主席金樹仁極欲將全省教育予以整頓。故選派學生赴德留學者十名。專以學習工業製造諸項。復照日本退還庚款條件。保送留學日本者四名。又送官費生至哈爾濱工業學校者二十名。並於省內增設初中小學等。以圖宏造人才。如能實事求是。努力不懈。新省教育。必有可觀。不禁拭目俟之。

至於文化落後。更不堪言。書籍則無處可得。須函津滬購寄。來往非三月不可。十五年時。省垣始有書局之設。而其所售者既不完備。價又殊昂。祇能聊勝於無。新聞報紙概不許閱。倘自津平寄新。終須月餘始到。新聞已成歷史。政府又百端扣留。無法寓目。如與交通機關有源淵而能互相嚴守秘密者。尙能借閱。藉悉國內外事情。否則東方雜誌上。亦可得知若干。書報猶如此。其餘更可想見。尙何文化云乎哉。

門羅主義 無論居身何地。苟未侵犯法網。或未爲經濟所困。則行動可以絕對自由。又地方苟未宣佈戒嚴。則郵電可以絕對自由。此爲一

般的事實。毋庸贅言。獨新疆不然。凡工商以及有職務之人員。尤其智識份子。除極少數外。均莫不備受當局之注意。入境之可否。胥無定例。往往間關數千里。及至新邊。而飽以閉門羹者。亦時有之。及身入新土矣。亦不時加以偵視其言行。以覘其人之是否可以放心無憂。設其人忽欲思旋。重觀鄉里。非得當道允許。碍難可以成行。行前如有不釋。則召入晤談。以試其人。果無妨碍。然後准回。蓋新省絕域。東則猩猩峽以扼甘肅之進出。西則喀什噶爾以阻葱嶺之往來。北則塔城伊犁以守俄領之去入。其餘小道。行者不多。如茲三大門戶而有所碍。則飛亦飛不出。非內地可比也。當楊增新時。關防最嚴。旅新未久。而得還鄉。無異視蒙恩赦。雖公務百忙之中。亦不惜精力爲此。惜防家賊。未得其善者耳。然而當邊防軍興時代。中央亦有日本軍事顧問派赴新省。曾以此法治之。入新後。一無自由可能。動受拘束。無異軟禁。卒乃悻悻而去。至於郵電之檢查。數十年來如一轍。未嘗或失。苟有詆毀或涉及新省內容者。輕則面傳申斥。重則處以懲罰。故普通報章雜誌述及新省時事者。可稱絕鮮。至於特約通訊諸項。更爲得未曾有。非無人爲此。實由環境至劣者也。乃者執政易人。改絃求治。或者此種情形。知爲不合時宜。防微杜漸。豈在於茲。恐已不復見於今日矣。

嬗變與建設 在最近之三十年中。新省雖無赫赫之進步。但實已改變不少。思想方面。漸覺科學之進步。潮流之改變。一般人士遂多思於地方上興辦事業。或開發利源。致物質方面。因而隨之盈虛消漲。不知不覺竟處於激盪不定中。如最初有人以吐魯番產棉豐富。經試驗後。遂從事於木機毛巾等之紡織。乃有阜民紡織公司之創辦。又見石油區域油井之溢流。可以燃燈供用。乃有石油公司等之組織。又見俄邊長途汽車之暢行。乃有因陋就簡之迪塔長途汽車公司之興起。又見油燈之黑暗與麻煩。乃有電燈公司之設立。又見書籍困難。郵購不便。乃有書局之開

辦。凡茲種種。均爲新省之新嘗試。而爲向來所未有。其動機多出於一時思想之激悟。卽貿然進行。雖其事業之經驗學識有無。前後辦理之程序如何。亦概所不計。故其效果成敗。吾人姑且不談。然爲社會情形之嬗變。則不可不加承認。惜稍迂遲。實係未得內地人士之協助所致故也。吾人更試就迪化社會而言。在民十以前。市屋低小。貨物簡單。人口鮮少。俗尙鄙陋。天氣亦較寒冷。現則氣候漸和。雨水較多。入口增加。風氣稍開。百物咸備。紛麗畢陳。華廈林立。裝璜眩人。公園、工廠、電台、汽車站、新建築等。俱已多有。在新疆社會進化史中。自有一番價值在焉。

年來省府當局。以北路綏來縣境之瑪納斯河。平時人民涉水而過。易被溺斃。山洪暴發。車馬亦多受困。行旅至感不便。乃以三十萬兩省票特築新橋一座。以濟往來旅客。且呈報國府行政院。引爲一件盛事。又十九年秋。經省務會議通過設立省會東關商場建築工程處。特委工程員數人。以民政廳長李樂德司其事。決於二十年春。由公家先將市場、公園、平民醫院、法政學院、中山公園各項工程。提前建築。一面督促佔地商民。繼續興工。構建新式室廬。完成市場。此種計劃。果能早日告成。省會繁盛。不卜可知。再推而至於其他各重要市邑。則亦新新疆應有之好現象也。

下編 一般攸關新疆的事物觀

最近因新疆而發生之事物物。如議論。如考察團。或與新疆有關之事物物。如西土鐵道。如英測量隊等。其經過之曲折。其影響之巨細。所關於新疆前途者甚大。實有足記載之價值在焉。

何者。凡事應當機立斷。而稍縱即逝。尤當不尚空言。著重實際。更宜審慎周詳。未雨綢繆。如能三者均兼並進行。然後始可免於後患。國人恆昧於此義。致多貽噬臍之感。其於新疆事物。何獨不然。故過去之一事一物。即爲今後得失之借鑑。吾人須本既往勿咎來者可追之說。以矯此弊。以自振拔。使邊事從此日有起色。始然後可。區區之意。諒亦海內大雅所贊同歟。

至所據事物。大多已散見報章雜誌。茲編之輯。祇總其大成而已。然而國內上下用心之苦。輿論關懷之切。不難窺見一斑。返顧二十年前。除少數目光遠大之政治家外。鮮有稍移其心思耳目於西陲者。不可不謂天淵之別矣。願益加淬勵。各於其本身事業。盡力加以贊助。共同注意先烈所經營之西域。使未來之新疆事物。轉危爲安。轉失爲得。尤所幸甚者矣。

第十六章 中國國民黨與新疆

第一節 孫總理建國方略與開發新疆

曾憶民國二十年二月二日中央紀念週時。主席張繼先生。方游東北歸來。有一段極可動人之言講。其中有云。今日特提出邊疆問題。向大家研究。邊疆問題之於本黨。很為重要。範圍亦很廣。記得總理曾有幾句話。說革命成功。首先要建都南京。把中國十八省本部之問題解決。再進一步。即建都蘭州。把新疆西藏蒙古問題解決。第三步即建都喀什噶爾。就要解決全亞細亞洲之問題。總理又說。要從東方大港乍浦地方起。修一條美麗的國路。名曰西北大路。即從南京而通蘭州。可見亞細亞問題之重要。我們應當如何使三民主義。能達到西北。而建於亞細亞。此乃救人類之建設。而非帝國主義。憶當年陳炯明叛變時。總理居觀音山。猶天晝地圖。總是向西北畫。可見總理之注意邊疆。』張繼先生是對於中國邊疆最關心者。亦即總理遺教信仰最服膺者。故總理對於西北用心一斑。於此寥寥數語中。使人立即有深刻之印象而不能忘。

今再於總理建國方略書中。加以研究之。則關於新疆之建設與計劃。均頗周詳。試將物質建設第一計劃第二部之西北鐵路統系而研究之。文曰。

『吾人所計劃之鐵路。由北方大港起。經深河谷地。以達多倫諾爾。凡三百哩。經始之初。即築雙軌。以海港為出發點。以多倫諾爾為門戶。以吸收廣漠平原之物產。而由多倫諾爾進展於西北。第一綫北向偏東北走。與興安嶺山脈平行。經海拉爾以赴漠河。漠河者。產金區域而黑龍江左岸地也。計其延長約八百哩。第二綫向北偏西北走。經克魯倫以達中俄邊境。以與赤塔城附近之西比利亞鐵路

相接。長約六百哩。第三以一幹線。向西北轉正西。又轉西南。沿沙漠北境。以至國境西端之迪化城。長約一千六百哩。地皆平坦。無崇山峻嶺。第四線由迪化迤西。以達伊犁。約四百哩。第五線由迪化東南超出天山山峽。以入戈壁邊境。轉而西南走。經天山以南沼地。與戈壁沙漠北邊之間一帶腴沃之地。以至喀什噶爾。由是更轉而東南走。經帕米爾高原以東。崑崙山以北。與沙漠南邊之間一帶沃土。以至於閩。即克里雅河岸。延長約一千二百哩。地亦平坦。

茲所計劃之鐵路。證以「抵抗至少」之原則。實為最與理想符合者。蓋以七千餘哩之路線。為吾人計劃所定者。皆在坦途。例如多倫諾爾至喀什噶爾之間。且由斯更進之路線。延袤三千餘哩。所經均肥沃之平野。並無高山大河自然之梗阻橫貫其中也。

以「地位適宜」之原則言之。則此種鐵路。實居支配世界的重要位置。將為歐亞鐵路統系之主幹。而中歐兩陸人口之中心。因以連絡。由太平洋岸前往歐洲者。以經此路線為最近。而由伊犁發出之支線。將與未來之印度歐州線路。即行經伯達以通達馬斯加斯及海樓府者連絡。成一連鎖。將來由吾人所計劃之港。可以直達好望角城。綜觀現在鐵路於世界位置上。無較此重要者矣。

以「國民需要」之原則言之。此為第一需要之鐵路。蓋所經地方。較諸本部十八行省尤為廣闊。現以交通運輸機關缺乏之故。豐富地域。委為荒壤。而沿海沿江。烟戶稠密省分廬聚之貧民。無所操作。其棄自然之惠澤而耗人力於無為者。果何如乎。倘有鐵路。與此等地方相通。則稠密省區無業之遊民。可資以開發此等富足之地。此不僅有利於中國。且有以於世界商業於無窮也。故中國西北部之鐵路統系。由政治上、經濟上言之。皆於中國今日為必要。而科

不容緩者也。」

就以上文字加以研究。吾人得明瞭西北鐵路統系之路程與重要。總理早有灼見明知。而為一般人所疏忽。所不注意。方今訓政開始。實有急須着手進行之必要。恐意此路尚不僅以上之三種原則。何者。蘇俄野心勃勃。二十年來。邊疆危險萬狀。外蒙已非我有。不知何日始能收回。新疆環周之西土鐵路已竣。朝發夕至。地圖立可改色。故尙有邊防最要之原則在焉。又總理當時草此計劃時。一般人頗有以為所經荒涼。殊不適宜。而深以為詫異者。故總理又作下段之解釋。文曰。

「吾人所以置「必選有利之途」之第一原則而未涉及者。非棄遺之也。蓋將詳為論列。使讀者三致意焉耳。今夫鐵路之設。間於人口繁盛之區者其利大。間於居民疏散之地者其利微。此為普通資本家、鐵路家所恆信。今以鐵路橫互於荒僻無人之境。如吾人所計劃者。必將久延歲月。而後有利可圖。北美合衆國政府。於五十年前。所以給與無限之土地於鐵路公司。誘其建築橫跨大陸幹路。以達太平洋岸者。職是之故。予每與外國鐵路家、資本家言。興築蒙古、新疆鐵路。彼輩恆有不願。彼將以為茲路之設。所過皆人跡稀罕。祇基於政治上、軍事上理由。有如西伯利亞鐵道之例。而不知鐵路之所佈置。由人口至多以達人口至少之地者。其利較兩端皆人口至多之地為大。茲之事實。蓋為彼輩所未曾聞。請詳言其理。夫鐵路兩端人口至多之所。彼此經濟情況大相彷彿。不如一方人口至多。他方人口至少者。彼此相差之遠。在兩端皆人口至多者。舍特種物產。此方仰賴彼方之供給而外。兩處居民。大都生活於自足經濟情況之中。而彼此之需要供給不大。貿遷交易。不能得鉅利。至於一方人口多。而他方人口少者。彼此經濟情況大相徑庭。新開土地。從事勞動之人民。除富有糧食及原料品以待人口多處之所需求而外。一

切貨物皆賴他方之繁盛區域供給。以故。兩方貿易必臻鼎盛。不特此也。築於兩端皆人口至多之鐵路。對於人民之多數。無大影響。所受益者。惟少數富戶及商人而已。其在一方人口多。而他方人口少者。每築鐵路一哩。開始輸運。人口多處之衆。必隨之而合羣移住於新地。是則此路建築之始。將充其量以載行客。京奉京漢兩路比較。其證明也。

京漢路線之延長八百有餘哩。由北平直達中國商業聚中之腹地。鐵路兩端之包括。皆戶集人稠之所。京奉路線長僅六百哩耳。然由人口多處之平津。開赴人口少處之滿洲。前者雖有收益。則不若後者所得之大。以較短之京奉綫。方諸較長之京漢線。每年純利所贏。其超過之數有至三四百萬者矣（按京漢線即平漢線。京奉線即平遼線。）

舉凡世人之懷疑。讀以上之解釋。當能了然其利益。而不致斤斤以爲非。足見總理見解之高超。觀察之透切。實不可多得。總理又稱。此路如與他港聯接。脈絡一貫。在世界他處。欲求似此廣漠腴沃之地。而鄰近四萬萬人口之中心者。真不可得。懿歎盛哉。此西北鐵道也。以視蘇俄之西比利亞鐵道及西土鐵道。豈遑多讓。又第四計畫中。則更進一步。而作相當之發展。完成十萬英里之鐵道。其與新疆有關係者。計有第一部中央鐵路系統之「天」「滬」「月」「張」「寒」「來」諸綫。及第四部擴張西北鐵路系統之「宙」「洪」「月」「張」「寒」「來」諸綫。及第五部高原鐵路系統之「荒」「日」「張」諸綫。新疆省內外之交通。堪稱大備。雖未臻蛛網之境。已飽萬里一家。無異費長房縮地方矣。其道里散佈。殊足研究。謹錄其詳。藉明總理擘畫苦心。即身爲國民者。亦應瞭然於中。固不僞留心西北者已也。

1. 東方大港塔城線

此線起自東方大港之海邊。向西北直走。至與俄國交界之塔城爲止。全長約三千英里。如使以上海爲東方大港。則滬寧鐵路。卽成爲此路之首一段。但若擇用乍浦。則此線應沿太湖之西南岸。經湖州、長興、溧陽，以至南京。於是在南京之南。渡長江至全椒及定遠。此時線轉而西。經壽縣及潁上。於新蔡入河南界。在碓山橫截京漢線後。過泌陽、唐縣、鄧州。轉而西北。至浙川及紫荊關。入陝西界。汧丹江谷地而上。通過龍駒寨及商州。度關關。至藍田及西安。西安者。陝西之省城。中國之古都也。由西安循渭河而西行。過盤匡、郿縣、寶雞。於三岔入甘肅界。進向秦州、鞏昌、狄道、及於甘肅省城之蘭州。自蘭州從昔日通路。以至涼州、甘州、肅州、玉門、及安西州。由此西北行。橫截沙漠。以至哈密。自哈密轉而西達吐魯番。在吐魯番與西北鐵路系統之線會。卽用其線路軌。以至迪化及綏來。自綏來與該線分離。直向邊界上之塔城。途中切斷齊爾山而過。此線自中國之一端。至於他一端。全長三千英里。僅經過四山脈。而此四山脈。皆非不可逾越者。由其自未有歷史以前。已成爲亞洲貿易通路一事。可以知矣。

2. 安西州于闐線

此線貫通於戈壁沙漠與阿勒騰塔格嶺中間一帶肥沃之地。雖此一帶地方。本爲無數山間小河所灌溉。潤澤無缺。而人口尙極蕭條。則交通方法缺乏之所致也。此線完全之後。此一帶地方。必爲中國殖民最有價值之處。此線起自安西州。西行至敦煌。循羅布泊沼地之南緣端。以至諾羌。自諾羌仍用同一方向。經車爾城以至于闐。與西北系統線之終點相接。藉此系統之助。得一東方大港與中國極西端之喀什噶爾直接相通之線。自安西州以至于闐。長約八百英里。

3. 諾羌庫爾勒線

此線沿塔里木河之下游。截過沙漠。其線路兩旁之地。給水豐足。

鐵路一旦完成。即為殖民上最有價值之地。本線長約二百五十英里。與走沙漠北緣端之線相聯屬。沙漠兩邊。肥饒土地之間。此為捷徑。

4. 北方大港哈密線

此線自北方大港西北行。經實城香河以至北京。由北京起。即用京張(平綏)路軌以至張家口。由此以進入蒙古高原。於是循用商隊通路。向西北行。以至陳台、布魯台、吉斯、托里布拉克。自托里布拉克向西。取一直線。橫度內外蒙古之平原及沙漠。以至哈密。以與東方大港塔城線相聯絡。而該線則直通於西方新疆首府之迪化。故此線即為迪化城與北平及北方大港之直通線。此綫長約一千五百英里。其中有大部分走於可耕地上。然則其完成之後。必為殖民上最有價值之鐵路矣。

5. 西北邊界線

此線起自伊犁。循迪化伊犁線至三台。即賽里木湖之東邊也。此線由此處向東北前行。沿艾比湖西方至土斯賽。過土斯賽後。向托里前行。橫過中央幹綫。即北方大港塔城線也。由彼處此線即往納木果台、與斯托羅蓋台。經過最大之森林與最大之煤礦地方。再由斯托羅蓋台。依通道前行。至承化寺。是阿爾泰省之省會。(謹按阿爾泰非省。民國後為阿山道。現為承化寺縣治。屬新疆省管轄)。於是由彼處橫過山脈。經烏爾霍蓋圖山口。入科布多谷地。循科布多河源。至別留。由此與綏遠科布多線直達烏列蓋。由烏列蓋依其本路。取道烏松闊勒與烏蘭固穆。行至塔布圖。於是與他線再合同行。至在唐努烏梁海境內之烏魯克穆河。然後轉東向沿河流而上。至別開穆與烏魯河之合流處。即再前行。沿前河流依東方河源直上至境界。是為終點。此綫所經之距離。約九百英里。

6. 迪化烏蘭固穆綫

此線起自迪化。依多倫迪化幹線至阜康。然後循其本路。向北前進

。經自關川至霍爾楚台。由此轉東北走。經過山地。至開車。然後至土爾扈特。於是橫過北方大港烏魯木齊線之支線第三交點。過土爾扈特。轉北行。經巴夏寧格力谷地。至斯和碩特。然後過帖列克特山口。由彼處即轉東北向。前行經過一新耕種地方。即至科布多。再前行經過一肥沃草場。渡數河流。沿經數湖。即至烏爾固穆。在此即與西北邊界線相會。此線長約五百五十英里。

7. 鎮西庫倫綫

此線起自鎮西。向東北前行。經過一種植地域。道經圖塔古。至烏爾格斜特。於是由烏爾格斜特行過肅州科布多線。然後行經戈壁沙漠北邊之大草場。至蘇治與達蘭圖魯。由彼處再向北走。橫過北方大港烏里雅蘇台與多倫諾爾烏里雅蘇台線。至塔順呼圖克。過此處後。此線即在鄂羅蓋地方。橫過綏遠烏里雅蘇台線。前行過分水界。進入色楞格河谷地。於是在沙布克台行過靖邊烏梁海線。從此即轉東向。經過一多山水之境域。至庫倫。此線所經之距離。約八百英里。

8. 焉耆伊犁綫

此線起自焉耆。又名哈喇沙。向西北前行。橫過山嶺。進入伊犁谷地。然後循陸吉斯河。向西下行。繞極肥美谷地。至伊寧與綏定。即伊犁城等。此皆在伊犁地方。近俄羅斯邊境之主要城鎮也。於是在伊犁與伊犁烏魯木齊線相合。此線長約四百英里。

9. 伊犁和闐綫

此線起自伊犁。向南前行。渡伊犁河。然後東向。沿此河左岸而行。初向東南。繼相南行。至博爾台。由此即轉西南行。進入帖克斯谷地。然後沿帖克斯河而上。至天橋。再上山道。過此山道後。此綫轉東南向行。繞過一極大煤鑛地方。然後再轉西南至札木台。於此即經吐魯番喀什噶爾線。由札木台即轉南向行。過塔里木谷地北邊之最肥美區域。

至巴斯圖塔格拉克。再向西南行。至和闐。此路經過無數小部落。皆在和闐河之肥沃區域中。此河即流入沙漠。此綫在和闐與喀什噶爾于閩線相會。過和闐後。即向此城南方上行。至高原。以國界爲終站。此線包有距離。約七百英里。

10. 鐵西喀什噶爾線與其支線

此線起自鐵西。向西南行。循天山草場。經延安堡、薛家壩、與陶賴子。至七個井。然後循天山森林。經過胡桐窩、西鹽池、與阿朗。至鄯善。由此即經過中央幹線。過鄯善後。即循塔里木沙漠北邊而行。經魯克沁與石泉。至河拉。於此橫過庫爾城庫爾勒綫。由河拉前行。循塔里木河流域。經過無數新村落肥美地方。與未開發之森林。即至巴斯圖塔格拉克。在此橫過伊犁和閩線行。經巴楚。至喀什噶爾。在此與烏魯木齊于閩線相會。過喀什噶爾後。此綫即向西北前行。至國界。是爲終站。至與此線有連續關係者。約有二支線。第一支線由河拉西南方前行。經沙漠中沃地數處。至庫爾城。第二支線。則由巴楚西南方。循葉爾羌河至莎車。然後西南至蒲犁。即近國界地方也。此線與其各支線合計之。約共長一千六百英里。

11. 拉薩于閩線

此線起自拉薩。循拉薩來吉雅令及其支線。與拉薩諾和綫之軌道。至騰格里池之西南角。於是由其本軌向西北前行。經隆馬絨、特布克托羅海。與四五處小地方。至薩里。過薩里後。此線即通過一大幅無人居之地。至巴喀爾與蘇格特。橫過山嶺。透由高原而下。經索爾克至塔里木河流域之雅蘇勒公。在此與西北系統之車爾城于閩線合軌。前行至于閩。此線共長約七百英里。

12. 蘭州靖光線

此線起自蘭州。循拉薩蘭州線軌道同行。至青海之東南角。於是由

其本軌。遶青海南岸至都蘭奇特。即由此轉西南走。至宗札薩克。由宗札薩克依柴達木低窪地之南邊。向西南行。經過屯月哈羅里與各爾莫。至哈自格爾後。此線即轉西北向。經拜把水泉、那林租哈至阿爾善待水泉。然後暫轉北向前行。橫過山脈。至燧光。即與安西子蘭線及燧光庫爾勒線連合。是爲終站。此線約長七百英里。

13. 于閩噶爾波線

此線起自于閩。沿克利雅河向南行。至波魯。由波魯復轉西南行。取道阿拉什、東郎。至諾和。即與拉薩諾和線之終站相會。過諾和後。即遶諾和湖之東邊。至羅多克。復向西南行。沿印度河至喋穆綽克。復由喋穆綽克東南向。沿印度河上行。至噶爾波。即於此與拉薩來吉雅令線相會。是爲終站。此線共長約一千一百英里。

此十三鐵路綫。滿佈新疆。無所不達。猶如人身。血脈流通。病自不生。其有裨西北之開發。國內人口經濟之調劑。閉目便知。故總理於第三部蒙古新疆之殖民中。以爲彼此互助。彼此利賴。均是一樣重要。非鐵路無以移民。非移民無以發達鐵路。吾人身臨西北者。莫不深感西北交通之困難。人口之稀少。致一切事業與富源。均無從下手。總理所見。早已及此。故其論移民。辦法極爲周詳。文曰。

『土地應由國家買收。以防專占投機之家。置土地於無用。而還毒害於社會國家。所得土地。應均爲農莊。長期貸諸移民。而經始之資本、種子、器具、屋宇。應由國家供給。依實在所費本錢。現款取償。或分年攤還。而興辦此事。必當組織數大機關。行戰時工場制度。以爲移民運輸居處衣食之備。第一年中。不取現值。以信用貸借法行之。』

一區之移民。爲數已足時。應授以自治特權。每一移民。應施以訓練。俾能以民主政治的精神。經營其個人局部之事業。

假使十年之內。移民之數爲一千萬。由人滿之省。徙於西北。墾發自然之富源。其普徧於商業世界之利。當極浩大。庶論所投資本。龐大若何。計不能於短時期中。子償其母。故以有利之原則論。別無疑問也。

以國民需要之原則衡之。則移民實爲今日急需中之至大者。夫中國現時應裁之兵。數過百萬。生齒之衆。需地以養。殖民政策。於斯兩者。固最善之解決方法也。兵之裁也。必需給以數月恩餉。綜計解散經費。必達一萬萬元之鉅。此等散兵。無以安之。非流爲餓殍。則化爲盜賊。窮其結果。寧可忍言。此弊不可不防。又不可使防之無效。移民實荒。此其至善者矣。予深望友好之外國資本家。以中國福利爲懷者。對於將來中國政府請求貸款。以資建設。必將堅持此旨。使所借款項。第一先用於裁兵之途。其不然者。則所供金錢。反以致禍於中國矣。對於被裁百餘萬之兵。祇以北方大港與多倫諾爾間遼闊之地區。已足以安置之。此地礦源富而戶口少。倘有鐵路。由該港出發。以達多倫諾爾。則此等散兵。可供利用。以爲築港建路及開發長城以外沿線地方之先驅者。則多倫諾爾將爲發展極北殖民政策之基矣】

總覽總理建國方略中。對於新疆最爲注意。其政策不外築鐵路與移民。至今談開發西北者。猶不外乎此二者。苟能敬奉遺教。一致戮力。則今日荒無人烟之邊徼。卽他年富庶稠盛之天堂。其他原料。如衣之絲、麻、棉、毛、皮。食之米、麥、果類、肉類。居之木材、鐵石。行之原料五金礦物。亦能迎刃而解。總理之日日畫圖。終向西北畫者。自有其價值在也。

第二節 白崇禧入新之商榷

十七年秋。楊主席增新被刺之消息。傳至京中。朝野驚異。徒以驚遠。真相莫名。雖由甘省主席劉郁芬氏之陳報。終不能瞭然於懷。時北伐完成。海內一統。中樞頗眷念邊陲。亟欲以實力相助。而新省回族所處。人選不可不慎。惟白崇禧足以當此重任。函電往還。頗有希望。故一時白氏入新之說。騰蔽市上。關心西北者。莫不認爲國民革命成功後一好現象。蓋西北自左文襄以來。注意者鮮。雖曰表面尚稱無事。而隱患已預伏漸深。苟不急圖。屏藩立可傾覆。黨國諸查。尤以胡漢民及譚祖庵兩先生。對此注意最切。故希望白崇禧亦最重。讀以下兩先生致白氏函文。不知閱者作何感想。

胡先生書 健生我兄同志惠鑒。違教忽忽。半年有餘。離國之頃。弟以北伐清黨爲根本問題。而個人不能爲役。遂決志爲各國之考察宣傳。冀補毫末。幸而吾黨健者。於此時騰揚奮戰。收統一之成功。然後海外狂言。得喚起國際注意。歸未及滬。反承迎迓。函電迭加。不盡慚感。轉益相思。本意卽作國內之遊。（與真如兄預約。）東裝北上。期得握手暢談。詎到滬時。卽爲諸同志遮留。弟深察黨國之前途。亦覺難以於忍置。重違本願。乃無如何間。與任潮（李濟深）真如（陳銘樞）等深談。以爲吾黨軍人。宜以目光遠矚。中國國防在北不在南。滿蒙已成組上之肉。新疆廣漠。乃復無人置念。赤俄垂涎已久。若我遽失其控馭。則英必起而取威。爾時屏藩盡失。所謂五族共和者。滿蒙回藏俱非我有。中華民國何以發展。何由鞏固。且何爲作彼此提攜抱負之民族。供赤白帝國主義踐踏蹂躪而不顧。我人須認新疆爲國防第一重要之地。惟此仔肩。誰能任之。我復願武裝領袖同志。以爲惟有健生足勝任愉快。第未知其志意如何。德隣（李宗仁）任潮。俱諱弟言。德隣且謂兄素有消弭國際赤化之宏願。其所見蓋已及此矣。弟聞所述。爲之狂喜。蓋弟此重。乃懷之於上年經過土耳其之時。與土外交部長接談。渠乃

密問弟云。『中國是時。何尚漠視新疆。設再遷延。新疆將非中國所有。』弟爲之悚然。又新疆學生。留土耳其者百餘人。以其宗教、語言、與土素合。乃都不自知爲籍屬中國。弟爾時即有甚深之印象。而屬於吾兄。然弟本不知兵。不敢自信。故聞德隣、真如、任潮之贊許。與兄之素志。益覺得所證合。聞真如、德隣曾以此意與介石兄商。渠亦甚同情。大約以時間醞釀。其實現或將不遠。弟最近以黨事及政府組織事。稍有端倪。正欲作書與兄。商榷一切黨國問題。適遇真如兄來。言將往北平。伊此數禮拜內。時相接談。意見多合。即託其代達種種。恕不縷詳。專此卽頌黨祺。弟胡漢民頓首。十七年十月十三日。

譚先生書 健生先生左右。肅清國內。功烈偉鉅。海宇臆歎。豈惟袍澤。革命軍興。承於艱難困苦中。獨奏奇績。公此番允令人欣慕也。中央依總理計劃。改組政府。不惟爲中國開一新紀元。抑且世界國家未有之制度。惟以弟之驚病。亦盪廁其中爲漸悚耳。展堂、(胡漢民)哲生(孫科)兩兄。自歐美歸。悉悉中國國防在西北。不在東南。視經營新疆爲極關緊要。非急起直追。恐落人後。靜江、石曾、任潮、德隣、諸公。皆然其說。環顧同志中人選。惟公可膺此艱鉅。介石亦有同情。特託真如兄來北平。期公同意。弟以爲今後世界各國。皆以人口過剩爲急須解決問題。殖民政策。實源於此。中國如得二十年太平。此問題亦卽發生。而廣田自荒。毫無標準。及今不圖。後悔無及。弟生長關隴。稍習邊情。知才智之待發舒。必有藉手之地爲先着。左文襄督師西征。羣情衆謗。部下猶豫。及到天山。歎然如還故鄉。及今湘人留新疆者尙不少。而先公卽爲力贊此事之一人。弟景仰宏才。以爲天山南北。雖非內地可比。然人力一毫未施。若到彼設施。如皂染白。視內地經營難易。判若天淵。以公雄才。率智謀之士以往。何異哥倫布之得大陸。昔日本之兒玉源本郎。素鄙要職。爲台灣總督。今日台灣成績。皆因其所創。

日本人以為功不下於伊藤助獸。尤望公之繼武而起。將來外鞏國防。內裕民生。功不讓前人。而事業則過之。必為後世同胞所仰觀。此非常之事。必待非常之人。知公不謙遜也。至於事實之進行。自稍有種種之規劃部署。但方針一定。自可商言。前清為恢復祖宗侵略之地。尚不惜舉債數千萬以赴之。况民國為實邊固圉計乎。萬世之助。非一世之榮。真如必能拜言。姑述鄙見如此。乞鑒察焉。聞得千里馬。好奇之心。尤為欣動。公想已實驗。能以其骨象意態告我否。專肅即頌助安。弟延闈啓。

兩先生詞華意遠。實不愧為近世不朽名論。吾情局外人。讀之猶與奮脈張。怦然有動於衷。雖為執鞭。亦所不辭。故白崇禧覆書。極懇切動人。所附條陳。亦為世所公認要舉。但內有先完成包寧鐵路。再延至新疆迪化之條。未免緩不濟急。當左文襄西征之時。軍務危急。猶從容就道。今新省安靖無事。尚須鐵道完成而後啓程。似非勇者所應如此。或者部下畏苦。故意設此難題也歟。其後卒未見諸事實。化革命之武力。為內爭之武力。尤可痛心。回潮已往。殊用憾憾。

白崇禧先生覆書 組庵、展堂、稚暉、靜江、石曾、哲生先生鈞鑒。真如兄北來。賚賜諸公手教。辱承關注。期許過殷。良用慚感。訓政開始。黨務政治。幸賴老成碩望。主持中樞。黨國前途。為無量頌。中國國防重在西北。誠為不刊之論。昔曾紀澤使俄。曾論中國邊患實為俄國。與諸公所觀察者。先後輝映。俄自共黨執政。凶鋒日張。自列甯西方政策失敗。轉而東向。以中國為唯一目標。自去歲諸公首倡清黨。舉國響應。共黨勢窮。知在內地。計難得逞。轉向邊疆。利用西比利亞鐵道之輸運。以庫倫為根據。以吾國內地共匪為聲援。其侵略步驟。首在內蒙新疆。尤以新疆為衝要。因新疆為西北屏障。礦產豐富。所產石油尤為列強所垂涎。緣近世紀工商業發展。列強紛紛覓銷場。不惜擴充海軍

。保護商業。因而海運需用石油。列強因以紛爭。屢見不鮮。加以近世人口增加。各國向外爭覓殖民地。以救濟人滿之患。爭地以戰。殺人盈野。吾國地廣人稀。不用爭奪。然長江一帶。人口漸密。數百年後。必有人滿之患。應向西北移民。列強不惜爭奪殖民地。以救濟本國人滿之患。我黃帝子孫。幸生天府之國。席豐履厚。理應保持固有領土。不宜視同秦越。近聞俄圖新疆。急轉直下。誠與展公游土耳其所聞者相同。及今不圖。再過數年。恐非我有矣。辱以不才。謬承推許。苟利黨國。豈敢諉辭。請束髮受書。置身軍旅。捍內禦外。不敢後人。自民五保陽畢業。即約同學三十餘名。自請往新疆見習。嗣因赤軍佔領西比利亞鐵路。陝甘又擾亂未寧。往新疆道路。內外皆有阻礙。故未遂所懷。改派回桂服務。平生志願。鬱未得伸。今承諸公期許。實獲我心。願茲事體大。國防攸關。似宜通盤籌劃。以策萬全。謹將管見所及。條陳如左。

1. 請中央設立國防會議機關。討論整個的國防計劃。關於國防軍隊。應需若干。國防經費。應用幾何。國防交通。應如何籌備。統宜先事預籌。

2. 先完成包寧路。再延至新疆迪化。查包寧路已與外人訂有合同。路長約千餘里。需款約二千四百萬元。隴海路亦同時完成。以利軍運。此兩路不特關係國防。且為開發西北實業所必須者。俄國近日有由西比利亞鐵道接軌到新疆之計劃。該路係實行侵略我西北邊陲者。假令該線先通到新疆。則西北屏藩。恐不免多事難防矣。因由北平到新疆。需百日以上。即令由甘陝出新疆。亦費時甚多。關於軍隊糧餉運輸。自難與鐵道交通便利爭衡也。

3. 設立西北航空站及西北汽車道。此項應即刻籌劃。辦理甚易。需款不多。先購長途飛機及長途汽車。以利軍運。而便交通。因經略新疆。若俟新疆之鐵路修成。恐時機不我待也。

4. 請中央委定籌備國防人員。以便負責籌劃。

5. 國家養兵。原以担任國防。維持國際上獨立平等之地位也。今國內已告統一。地方治安。有警察及少數軍隊已足維護。此後國內勁旅。應悉數調至邊疆。充實國防。不特可以抵制外力之侵略。亦可避免內爭。一舉數得。計莫逾於此者。

凡上陳種種。盼望諸公。建議中央。早爲之所。方可遠籌邊略。以固吾圉。居今日而論西北國防。自與昔時迥異。清代左季高收復新疆。所耗軍費。爲數不貲。俄與新疆接壤。急圖新疆。我若籌備西北邊防。新疆實爲首要之區。應以蘇俄爲對像。非有整個對俄計劃。恐進退失據。難收全效。邊患日亟。今古異勢。若不安定實邊之策。遠樹百年之計。輕率從事。恐蹈徐又錚庫倫之覆轍。區區恐忱。非敢過慮也。諸公偉劃蓋籌。遠瞻高瞻。必有老謀深算。示我周行。厚在不棄。敢獻芻蕘。尙乞鼎力主持。安定國防大計。精獻身黨國。生死以之。邊陲馳驅。不敢告勞也。翹首雲天。曷勝企冀。餘託真如兄面爲代達。專此敬復。順頌道安。白崇禧。十一、三十一。

白氏書意。固實邊之南針。求治之良規。向使經國多謀。肝胆相見。果能上下一心於邊陲之經營。移其私鬪之勇武於國防之分配。邊氓既安。舉世咸欽。實不愧國民革命軍人。實不負先烈頭顱熱血。然字裏行間。另有含蓄。凡對時事少有研究者。莫不深恐紙上空談。未必可以見諸事實。果也。此後白崇禧入新之說。漸趨銷沉。遂無進一步之商榷。及乎黨內分裂。益無希望。考此議之所以失敗。其由有二。即私人政見之不合作。及地方門戶觀念之太深刻是。私人政見之不合作。於是南轅北轍。緣木求魚。同床異夢。貌合神離。一切均難協力進行。卒有中央桂系之戰。地方門戶觀念之太深刻。於是危詞恫嚇。百端阻撓。其目標以爲一樹甫嘗。安能任人攫取。揆以常情。雖未嘗不心同此理。然苟利

大局。猶可必成功在我。以數千年來之自私自利之積習。遂致造成今日病態紛亂之局面。吾人雖不能獨於此事。加以苛責。然白氏入新之議。要亦中央對於邊疆苦心之一。足使世人回想而不可已也。

第十七章 赤白帝國主義包圍下之危機

赤色帝國主義之蘇俄與白色帝國主義之英吉利之在中亞細亞。早以勢力利害衝突。各不相合。方英既屬印度阿富汗而北。俄亦佔塔什干、瓦罕而南。兩國在中亞細亞之關係。遂時有戒備。故自西歷一千八百九十年後。乃有帕米爾之爭。當時清廷紛向英俄提出抗議。而俄以禦英。英以防俄。各執一詞爲答。終則城門失火。殃及池魚。新疆西部之屏藩以撤。待及俄國革命。蘇俄特扶助弱小民族爲號召。竭力活動於中亞各地。因之如烏士貝克共和國。土耳其共和國。門塔萊克共和國。哈薩克自治共和國。愛吉斯自治共和國。土耳其國。阿富汗國。相繼映於世上。適與英領印度革命潮。遙遙爲應。尤足使英惴惴不能自安。夫立國於茲潮流中。不進取。便退步。從無可以滯於中立地位之者。故英俄兩國各於中亞一帶。鉤心鬪角。以求最後之勝利。亦意中事也。然而吾國孤懸塞外之新疆。適當其衝。無論英俄用心如何。獨受害最烈。是可斷言。民十五年。余方旅居新省。聞俄將延長西比利亞鐵道之阿爾泰支線。自斜米巴拉廷司克以至伊犁西部。心頗危之。後親履其地。新道蜿蜒。枕木燦然。已築成二十餘里。爲之懍然。十九年春。報載全線已竣。業於愛納布拉克地方。舉行通車慶典。報章雜誌。競相刊載。謬爲此巨大之工程。與吾新省有莫大之不利。二十年春。報載英國又有以飛機入新測量之說。雖經我方質問。而英方閃爍其詞。謾爲商人貿易企圖。然其計劃。實含有重大軍事作用。讀之令人猛悟赤白帝國主義者。已交相在我新疆省施以包圍攻擊。其危機迫急。莫逾於今。昔林文忠公有言。爲中國

患者。其俄羅斯乎。今復加以英吉利於西北。吾人其將何以處此耶。

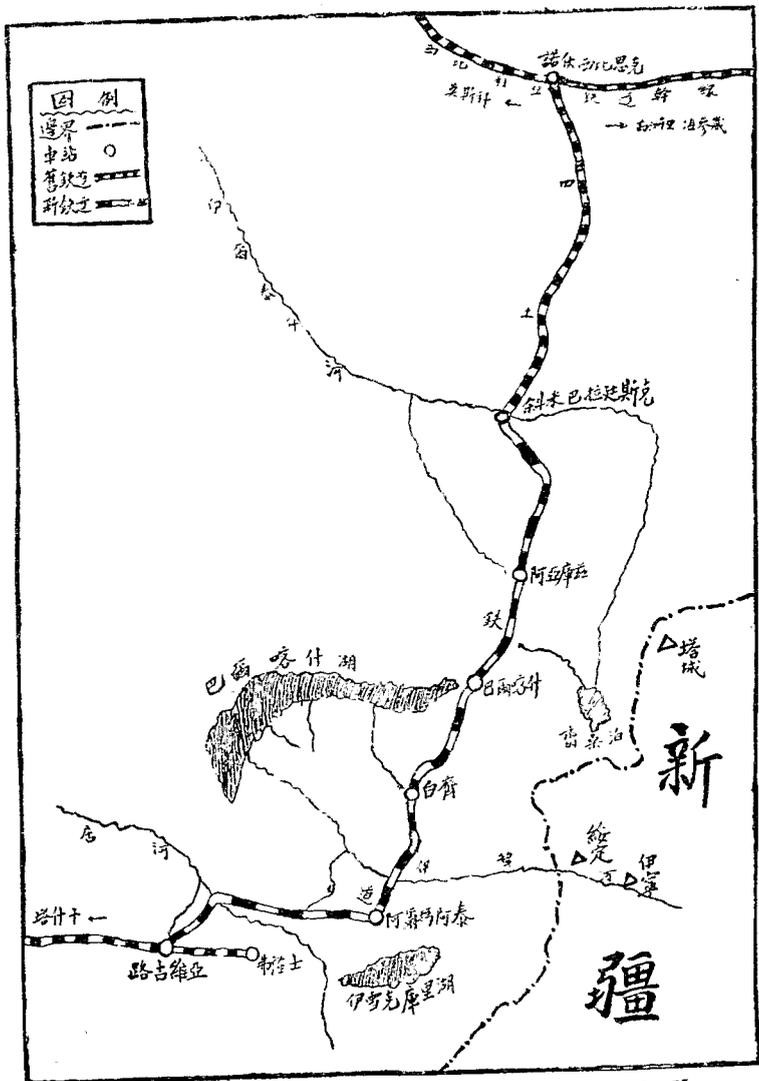
西土鐵道記略與其前途 西土鐵道。“Turk - Sib Railroad”即土耳其斯坦至西比利亞間鐵道Turkestan-Siberian Railroad之簡稱。查是路建設計劃。始於一千九百年。當時俄皇政府。志欲有事於南亞。擬以西比利亞之穀物。接濟中亞細亞。開拓殖民。以爲侵略新疆西藏阿富汗之漸。既而迫於英勢。一意東路。遂疑是議。直至一千九百零七年。始舊事重提。一千九百十三年。（民國二年）乃組織公司。從事興築。北方則自諾伏西比思克起。至斜米巴拉廷斯克止。（即阿爾泰支線。）南方則自阿魯伊斯基起。至弗隆士止。（即塔什干支線）惟中間尙有一千四百餘公里。以當天山阿爾泰之西麓。山嶺崎嶇。工程艱鉅。未能接通。加之歐戰以還。俄國經濟能力。遠遜於昔。勢不能不趨於停頓中。及至一千九百二十六年。俄政府既定五年新經濟政策。乃決意趕速完成此段。即於翌年。從事測量。南北二端。分途進行。北自斜米巴廷斯克之伊爾泰什河至白齊。長七百六十四公里。南自路古維亞站至白齊。長六百七十八公里。一千九百二十八年。開始興築。仍由二端同時進行。築成一段。該段即以之運輸。本定一千九百三十一年完工。嗣因蘇俄政府變更原案。提早完成。一千九百三十年四月十六日。南北二線啣接。遂完全通車。爲時僅三年有半耳。

此路南起自土耳其斯坦首邑塔什干（Tashkent）之北一百五十五公里許。上承中亞細亞鐵路。蜿蜒而東。至阿爾瑪阿泰。（Alma - Ata）乃折而東北。循天山阿爾泰之西麓。過巴爾喀什湖（Lake Balhash）之東端。而北抵西比利亞中心之諾伏西比思克。（Novosibersk）與西比利亞鐵路相啣接。全長二千五百十九公里。出資203,700,000 金盧布。約合英金20,370,000磅。然此線與我新疆外廓相並行者。多至七百餘公里。作一大規模之包圍形式。自西徂東。凡新疆、蒙古、黑龍江。幾盡爲俄人

勢力下予取予求之囊中物矣。且退而思之。此西土鐵路所經之地。如伊雪克庫里湖。如巴爾喀什湖。如齋桑泊。百年以前。猶吾疆域。爲時未久。風雲大變。吾人對之。又能不慨然系之也耶。

論其將來。是路足以制新疆之死命。無異疽之附背。何以言之。新俄通交。至此益臻便利。小之如行旅。昔時往來關外者。多由陝甘一途。及阿爾泰支線既成。羣乃借道於俄。然北出塔城以至斜米巴拉廷斯克。千餘公里。需時十數日。今西土路成。則溯塔城而上。僅二百餘公里。便可由阿亞庫茲站登車矣。大之如政教。兩方接觸。既愈密切。習俗思想。行將多所更變。且新疆種族龐雜。如緬回。如哈薩克。言語習常。均與漢人歧異。與俄屬之回族、哈薩克等則類似。俄人苟加煽惑。危險立即發生。平時如經濟侵略。以產業落後之新疆。乃含孕富源至豐。則俄國熟貨。將傾銷全境。而新疆原料。必盡爲俄所吸收。故蘇俄國家經濟最高行政會議主席委員團阿拉諾夫云。『吾俄與東境諸國。如中國西部及阿富汗等處。年來貿易日盛。而彼此之關係亦日見密切。但以缺乏適當道路。致貿易與經濟關係之未來發展。仍爲之滯阻。吾人所需之原料。如棉花、羊毛之類。皆彼國所盛產。以交通之不便。未能按時運至。以應吾人需要。而俄之出口貨。亦動需數月。運輸始克達到。蓋舊式車輛已不足應付如此日增之貿易。故西土鐵路。在吾俄與東鄰諸邦商務關係上。將居最重要之地位焉。』觀此可以明矣。戰時如軍事動作。中俄兩國間。苟一旦有事。俄必先取新疆。以其活潑之交通。指揮自如。而我則關山遠阻。望洋興嘆。且延邊七百里。亦覺防不勝防。勝負之判。可以逆料。總之。中東路成。東北遂危。西土道竣。新疆告急。此路之於吾國邊防。有百害而鮮一利。國人如不速爲之備。以圖抵制。前途實不堪言。幸勿以並不行吾疆土如中東鐵道而忽之也。

英國飛機測量隊之組織與用意 一千九百三十一年三月六日。倫敦



西土鐵道與新疆

泰晤士報。忽有新疆航空測量隊事之披露。吾國天津大公報亦有譯文之刊載。殊為貽愕之至。茲將其文節刪錄後。用資以見英國對於新疆之野心。

英人美其名曰探險隊。領袖係陸軍中校司蒂華特(Lieut. col. J. E. Stewart) 該隊共有英製載貨汽車七輛。其中一車裝置洗晒相片之黑房。一車專司沿途修理一切。並裝置發電機。又一車載掘地機器與抽水機。可用汽車引擎作吸水之用。並有一輕便鍊油工廠與輕便放映電影機。該機將演映英國製造機器及建築巨舶之情形。并將演映上次施奈德航空杯競賽實真。與各種海上生活。以引起內陸未曾眼見洋海人民之興趣。將自歸化出發。經河套、阿拉善而赴莎車。此項車隊。第一職務為在莎車地方。為探險隊航空飛機鋪設站台。以後將為飛機供給給養。精練汽油。洗晒照片。並將從事地土之測驗。考查油田之所在。採取水源。以便證明土地是否可供耕種之用。在居留期中。該隊將蒐集一切有關係消息。以貢獻於英國之工商界。

除汽車外。其空間測量用之飛機為維克牌。Vickers Vellore (近改名Victrix)該機能載重一噸半。由倫敦出發。沿英印郵航路線赴印。定於六月中旬。飛越高一萬三千四百英尺之喀勒崑崙山。以至新疆莎車為根據地。按該維克機能升高二萬二千英尺。故飛越一萬三千四百英尺之喀勒崑崙山。與歸途一萬八千六百英尺之喜馬拉雅山時。當無困難。至行程所經之印沙航線。在印度方面。本為禁止飛行區域。刻已向印度政府。獲得特別許可。可以不成問題。故該機將由印度之那希拉。Nowshera 沿印度河飛往幾爾吉特。(Gilgit) 再在伊犁寺(Ilsu) 地方。飛越喀勒崑崙。然後由彼降至葉爾羌河流域。此行計程為四百五十英里。需時祇四時有半。即可飛至莎車。後將偵察南部沿崑崙山脈。而東至羅布淖爾。(Lob Nor) 再以迪化為中心。勘測北路地勢。經準噶爾舊

境而西。並將探測大瑪海沙漠。以彼間地勢。實際尙無人知悉。此次勘測。可以補地誌所不載處。除天山北路之迪化。築一飛行場外。其餘以樹木鮮少。飛機隨處可以降落。無用另築場所。

是隊擬在新疆居留一年有半。其大半時間。將用於測繪地圖上所不載之區域。尤以大瑪海沙漠(即白龍堆沙漠)之邊境處。最爲注意點。探險工作包括之面積。約計爲四十萬英方里。空中偵察航程。約計五萬英方里。飛機於往返途中。將盡將山川形勢與圖而攝取之。

英人又自稱此行之目的有三。一以證明有否改良自東土耳其斯坦(即新疆)東向運輸便利之可能。二以打開一經由印度之貿易路線。三以發現可供發展之區域。故其言曰。『東土耳其斯坦領域。世人鮮有所知。其原因當由於交通不便。西自喀什噶爾至印度拉華爾品底Rawalpindi附近之鐵道。其間道路極壞。如車隊旅行。途中需歷時四十二日之久。東土耳其斯坦之大半出產。均係東運至中國沿海商埠。爲程約二千五百英里。途次所用駱駝、騾車。需時亦非三月至五月不可。探險隊因以汽車載供給用品。自歸化以至莎車。俾便證明舉辦長途汽車之可能。飛機則自印至莎。歸途將循萊路(The Leh Road)一徑。以資查勘一切。向當局報告亦有舉辦長途汽車事業之可能與否。使將來天山南北間。商業得以興盛。且東土耳其斯坦之出產。有皮革、羊毛、獸皮、長纖棉花、煤油、金、銀、煤、鐵、黃銅、白玉、寶石等項。徒以缺乏水源。否則將成沃壤。但掘地不深。即可見水。故該地如能開發。則抽水機與耕種機。必先後獲得銷路。并可查明開墾事業之前途焉。』

然以吾人觀之。新疆運輸改良。是否須英越俎代謀。發展區域。是否爲英殖民之用。且空間領權。是否由英任意侵略。不待智者。已可決之。此種探險隊之組織。殊爲狂妄。但是年六月後。關於該隊之消息。未有所聞。其計劃已否停止。抑仍秘密進行。不得而知。惟英政府既有是

項之計議。未必甘於打消。則意中事。蓋其作用。固不僅於經濟。且有軍事性質。亦不限於目今短時間。且含未來長時光。其對象則在俄國西土鐵路完成後。觀英人言曰。『查現時新疆貿易。已爲蘇俄所壟斷。一千八百七十六年之中英借款條約。雖與英國以某種之通商權利。惟此項權利。英方並未利用』數語。絃外之音。不難窺見。復以陸軍人物爲領袖。從事遠略。其重要竟如此。然目無主人之中國。任意行動。圖與俄人爭此一轡。其將能不如日俄努力於東北之一轍耶。良可危矣。今後吾國上下。將何以維護新疆。願聞善後辦法。否則西北大變。即在目前矣。

第十八章 中西考古團體潮

新疆爲我國西北邊陲。居亞洲之中。海通以前。爲歐亞交通之孔道。在昔古時。均係繁盛區域。遺留古物極夥。爲吾國文化史料之寶藏。加以氣候乾燥。保存狀態極好。四十年來。如俄羅斯。如日本。如英、美。諸國人士之往新疆考古者。不絕如縷。均滿載而去。陳於其國之博物館。以爲殊榮。國人反漠然視之。毫不介懷。甚且不僅考掘古跡。更私測地方之要隘。探勘寶藏之分佈。竊窺風土政教之實情。歸以告其國人。吾政府亦從未之禁阻。言之至爲可痛。前事不易記述。在最近期中。中西大規模之新疆考古團體有三。其組織。其言論動作。其實在情形。均堪令人注意。願讀者判其是非正謬利害。以網繆於未雨焉。

斯坦因考古隊 英爵士斯坦因氏。(Sir Aurel Stein) 本匈牙利人。在印度英國人下服務最久。清光緒間。銜印政府秘密使命。率同軍官及測量隊。測繪新甘地圖。又將敦煌千佛洞壁畫佛像及唐人寫經。私自盜運而去。又擅加掘發于闐、沙州、樓蘭、玉門諸地古跡。所獲甚夥。後又潛入新甘。從事重要掘發古物。與窺探國防之工作。成績亦頗可觀。極爲英國政府所讚賞。民十九年。復組一考古隊。預備四入新省。且

與美國哈佛燕京研究院。英國皇家博物院。各訂立三年合同。經費哈佛每年供給二萬磅。英博物院每年供給二千磅。印政府之陸軍測量局。亦有相當供給。其考查所得物品。以一全份給哈佛。其重複部份給英博物院。至於印陸軍測量局。亦有相當之協定。當斯氏與哈佛接洽此事時。哈佛方面學者。頗欲先得中國政府及學術機關之同意。然後進行。斯氏力爲不必。大發謬論。謂與中國學者合作。根本是無聊。反受其愚。曷若對地方官吏。稍行小惠。便可爲所欲爲。又謂新疆最不開化。且是否係中國領土。尙屬疑問。確信伊之老經驗。依然適用云云。美學者遂任其辦理矣。其侮辱中國學者與地方官吏如此。其蔑視中國主權又如此。可勝憤歎。二十年六月三十日。斯坦因考古隊（內中有美國地質調查團團員一人）以印度辛姆拉爲出發點。計分二組。第一組由斯氏親自率領。取道印度斯科喜斯坦。另一組則取道可華忒科喜斯坦。在瑪斯圖吉會齊。經帖米爾至新疆之喀什噶爾。沿天山南路中國古代道路前赴羅布泊。探覓耶穌紀元前中國運絲至羅馬之故道。因此道首先開闢。在耶穌紀元前三百年。當時開此路者爲溝通中國與羅馬之部落。最奇者。當時絲織品由中國運赴希臘與羅馬。買賣兩方並不相知。至耶穌紀元前第二世紀。華人頗覺奇異。乃開始調查。得悉秦西人民爲真實買主。遂開始探測通商道路。同時羅馬人亦從事探測。中國與羅馬人民首在巴爾克相晤。該地是時屬巴忒忒亞王國。其間經過若干疑長時期。該路始成爲二大民族通商孔道。斯氏以前探險時。曾於沿途覓得遺留之羅馬與希臘帳幔。以及中國古錦甚多云。惟國內學術團體。則以斯氏三入新甘。運去經卷、西陲竹簡、以及佛像極夥。今又秘密重來。用心可慮。故力陳政府利害。請予禁其入境。政府然之。後英方再三央請。政府始電新許其入境。但須派員嚴切監視。不得以普通遊歷護照從事考古測量工作。孰知斯氏竟依然進行其計劃。未有稍改。國內學術團體再懇詞痛陳利害。請令

新省即將斯氏驅逐出境。以維主權。中央去電後。新省當道遂呈復已將該氏在于閩阻攔前進。並勒令斯氏即日由原路出境云云。但後據北平外人得斯氏是年二月三日自于閩境內之安得悅來信稱。其在邊地被阻二星期。在喀什噶爾被阻五星期。近已得地方許可。開始科學考查。可望於四月初抵迪化境內。又稱渠所遇之留難。完全由於此間一部人之反對云。國內學術團體聞之。又竭力反對其行動。至九月間。新省始電稱斯氏確於蒲犁出境。然斯氏已得半年餘之時光。從容不迫。行其探考工作矣。國內上下之行政如此。何怪侮辱之由來哉。按斯氏旅新最久。關於新疆各種之著述甚多。見於英國皇家學會圖書目錄。反觀國內如鳳毛麟角者。不可同日而語。然則斯氏固不僅考古家。實英國將來侵略新疆之急先鋒也。噫。深可畏矣。

西北科學考察團爲瑞典人斯文赫定所組。斯文赫定來華考察已久。古樓蘭國卽爲渠所發見。十六年間。乃有大規模之西北科學考察團出現。除一部份爲西人外。吾國學術界亦頗有人參加。事前曾與北平古物保管委員會訂有合作辦法。言明考察所得之古物。須經該會之許可。始得西運。爲古物保存不少。全團經費。概由斯一人任之。內分地質、地磁、氣象、天文、人類、考古、民俗、諸項。是年夏間赴新。從事掘發工作。

二十年春。將其考察西北之古物。陳列於北平女師研究院。開第一次展覽會。並有徐炳昶之西遊日記及黃文弼之高昌發掘記二書在場出售。據黃文弼博士書中所述。該團獲得之古物共十四類。頗饒興趣。茲轉載其一二於次。以供參考。

『余於民國十六年四月。赴甘新一帶考查古蹟古物。遊歷南疆一週。計三年零六越月。於十九年秋返平。其採掘之古物。已先後運歸。現方從事整理。並編印出版。以供學者之研究。茲先將品類略述於後。』

(1) 木簡 此為十九年春在羅布淖爾古址中所發現者。其地古為烽燧台遺址。其烽火之具猶存。木簡即在台之破房及附近枯草堆集中所掘拾者。殘整共約數十百枚。整者長營造尺八寸。寬三分。有隸書。有草書。蓋當時書字尚不用紙。凡公文函牘。均削木為之。有首端作孔及缺口處。疑為當時繫繩之用。又有一簡。剖為兩半。或即當時之符節。流沙墜簡中。尚無此類。同時又發現黃龍元延諸年號。距今已一千九百六十餘年矣。

(2) 木牘 此為十七年秋。在拜城和色爾佛洞所掘拾。洞臨木札特河旁。依岩作洞。石室林立。凡三層。下中二層。均為外人掘拾殆淨。惟上層有一二洞未經前人到過。乃攀緣凌空而上。掘現版牘十餘。兩面均書有當時通行之文字。類梵文。疑玄奘西域記所謂文字取法印度而略變其體者是也。寬窄長短不一。大者長八寸。寬二寸。小者長六寸。寬三寸。餘上略窄。中有孔。為繫繩之用。古時函牘之制。由此可以窺其大略也。

(3) 文書 此類乃於民國十七至十九年在吐魯番、焉耆、庫車、巴楚所得者。吐魯番所得。以畏兀兒文為最多。均出古交河高昌二城中。庫車巴楚則以龜茲文為最多。庫車出之石室。巴楚出之古塚。焉耆則多梵文。皆在佛洞中所掘得者。計其種類有八。一梵文。二龜茲文。三畏兀兒文。(註、梵文之印本。)四畏兀兒文。(寫本印本。)五蒙古文。六土耳其文。七草體西藏文。八漢文寫經及公文書殘紙。尚有不知種類之文字若干。則有待於專家之論定也。

(4) 錢幣 西域為東西交通樞機。種族更迭。最為繁複。余於十八年由和闐以至喀什。所得各種錢幣。尤能引起吾人無限之興趣。一、在葉城附近有一古址。名拉一普。瓦礫遍地。綿延十餘里。初拾宋錢三。後繼拾無孔錢數十枚。寬廣約九分。兩面刻字。不知為何種。同時有古柯婁文錢。寬廣相若。而稍薄。據云。為回族初來時所通用者也。若然

。則回族東漸之歷史。可得一假定矣。又葉城之北有一種橢圓形錢。高五分。寬四分。厚二分。亦兩面刻字。本地土人發現一口袋。約二十餘斤。葉城吳縣長贈余數枚。其文字余不識也。二、吐魯番兩種錢。一爲高昌錢。有孔。圓徑九分。厚一分。其陽面刻『高昌口利』四字。一爲銀錢。無孔而小。兩面有字。土人稱爲畏兀兒錢。或爲畏兀兒時代所通用也。三、庫車多小錢。有孔無字。余拾得數百枚。

(5) 石刻 新疆石刻流傳中土者。有裴岑紀功碑。姜行本紀功碑。及烏壘碑數種。最近出土之麴斌造寺碑。及張懷寂墓誌。則流傳不多。余此次赴新考查。除漢文碑外。又獲得西域文碑數種。(一)土階溝之畏兀兒文碑現存省政府。爲余初拓印者。(二)魯克沁崖刻畏兀兒文及梵文兩種。(三)庫車石室刻梵文。(四)焉耆石室刻字。(五)拜城和色爾洞壁刻詞及摩崖刻字。均爲前人所不知。而爲余此次所發現者。

(6) 印璽 此類以庫車所得者爲最多。吐魯番羅布淖爾亦有少許。舉其重要者有三。(一)常公之印。漢印銅質。出庫車西沙磧中。爲龜茲至烏孫大道。現尚有古道可稽。所謂常公者。疑卽常惠也。(二)幹產私印。漢印銅質。出羅布淖爾古烽燧台。與木簡同地。疑卽當時住此之候官私印。同時尚拾有銅矢鏃。及五銖錢銅殘件甚多。皆可表現其爲兩千年前之遺物也。(三)印璽。余初疑爲古人畫押之用。後檢視封泥。乃知所以印泥封者。印多陰文。有銅質木質。木質黑色。光潤若漆。又有瓦質瑪瑙等種。有刻花紋者。有刻人像及鳥獸像者。或形同半圓。或作方形。或作扁葉形。或作圓形。圓形側有孔。以穿繩索。多半有紐。爲繫繩之用。當時函檢之制。得此而益明也。

(7) 墓磚 此爲余十九年春得之於吐魯番者。出土地在吐魯番城西二十里。地名雅爾湖。有古交河城遺址。城西爲古墳羣。掘得墓磚一百二十餘方。有朱書。有墨書。有刻字填朱色者。字爲正體及草書兩種。

其佳者不減古之碑刻。北魏周隋之墓表文。多簡略。入唐則稍稍繁複。每方均有高昌年號。及死者官階。余據其年號。作高昌紀年。再推其官職。按其升遷。作高昌官制表。高昌世系及官制。史傳記述未備。得此而研究高昌歷史者。可於是取資焉。

(8) 陶器 此類大部分均得之於吐魯番城西之雅爾湖古墳羣。在雅爾湖舊城北。有古墳羣一區。所出陶器。均為紅泥所製。形同今之把杯。有紅底黑花者。類漢代物。或為古車師國人所遺留。在舊城西有大墳羣一區。寬二里許。長六七里。遍布原野。與墓磚同穴出土。陶器在墓室中死者之頭部或足部旁。墓磚則砌入墓道牆壁。形式大小不一。均有紅色花紋。又在唐墓中發現一三足盆。四週堆砌獸象花草。中有一蟹。伏於盆底。形式最為美觀。同樣又一稍大。為青色泥所作。以無墓磚。不知為何人何時之物。大概在北魏之末也。所得陶器。大小共數百件。擬製圖影印為專書公表也。

(9) 壁畫 在唐以前。佛教已盛行西域。凡城鎮之處均有古時廟宇之遺跡。又依岩鑿洞。塗畫佛像。金碧輝煌。雖歷千載。而彩色若新。亦有佛洞舊被土掩而新發現者。遊歷之士。嘗以掘取古物。新疆佛洞以吐魯番、庫車、拜城為最多。余此次所得壁畫。亦取之於此數處。惜多為外人剝離殆盡。現所存者多殘缺不完。然當時宗教美術。藉此可得其梗概也。又庫車拜城佛洞。每於羅漢堂中。不加五彩粉畫。凡前往禮拜者。多題名及年月日。用木鐵之具。刻劃成字。由其題詞。吾人可認識其為高僧尸骨儲藏地也。

(10) 泥塑像 焉耆南四十里城市。有地名明屋。一千房之義。亂房林立。山上山下。自成行列。昔斯坦因過此。掘取古物甚多。有一大廟。尙未被盜掘。乃雇三十人掘之。出泥塑佛像甚多。祇頭部計百餘枚。由其頭髮之裝束及鬚鬚。皆可證明其由希臘或印度北部傳來之美術。甚少據

雜中土作派也。又有泥塑人像。出於閩北特待爾格拉木。頭甚大有鬚。腦後有木軸遺痕。爲貫串身軀之具。一爲紅泥質裸體人像。又有佛像。大小共約百餘塊。其他若泥製玩具及鳥獸像。亦復甚多。

(11)漆木器 漆器爲余十九年春在羅布淖爾所得者。有漆栝一。麻布胎。以朱墨繪爲花紋。爲古時飲酒之用。與木簡同地出土。當亦爲西漢故物。漆碗有柄。已破。與車師陶器形式相同。想亦爲漢代之物。又漆矢竿一根。亦與漆栝同地出土。上有『卅六』二字。諒亦爲西漢之遺物也。又木器出於巴楚九台之古塚中。爲陶器之蓋。有彩色。同時發現一陶器。以木蓋覆之適合。

(12)絲織帛製諸品 余十九年春在吐魯番古塚中。得畫像一幅。絹質彩色。上畫一男一女。下畫兩蛇相繞。像覆被死人身上。類今之陀羅尼經被。長五尺許。寬三尺二寸。唐絹唐畫。洵爲罕見之物。又在九台古址得古綢一疋。長數十丈。同時又在僧侶墓中。得錦囊數枚。內陳牙骨。使余追憶焉者拱包式中有同樣之埋藏。而皆爲印度火葬之奇俗也。

(13)石器 此類以在蒙古地及羅布淖爾所採集者爲最多。種類亦甚完備。又在枯魯克山中亦採有石器。均與蒙地相同。由石器分布之路線觀之。吾人於人種之移徙。尙可得其大概也。又石器均在河邊或湖邊。吾在羅布淖爾海旁。嘗拾有若干石器。又在鹽層下之灰土層內。亦得石器少許。故予頗疑當石器時代。人居羅布淖爾海邊時。其地向未經可怖之鹽壳覆被也。石器創製甚精。有石刀。石斧。石矢鏃之類。樓蘭出玉。故又有玉器。

(14)雜類 余在羅布古塚中。又得有草窠三枚。一者外塗朱漆。置之頭部。又有骨器骨矢鏃骨簪之類。可以見當時日用器物之一斑。

以上總共十四類。約裝陳八十五箱。以一百二十斤計。約得萬餘斤。』

至其重要發現。據袁復禮先生稱如下。

【(一)關於地質方面。南疆考察之一行。發見極古之地層甚多。瑞典團員那林在羅布淖爾獲得志留紀之三頁虫。為重要發現之一。北路本人發見侏羅紀恐龍與煤層。其中石油及鐵皆有。極為奇特。本人對侏羅紀煤層曾作詳細之研究。將來或擬專文論述。我國內部遼吉熱各省皆有侏羅紀之煤層。皆應加以探討。蓋此次所得材料。尚感覺不甚充足也。此外丁仲良與那林先後發見第三期地層。並掘獲海內生物之貝殼類化石等。發現地點則為由喀什噶爾至和闐之途中。古代石器以內蒙各地為最多。去時又採得七千塊。歸來又採得一萬餘塊。其中小塊者占大半。亦有較大者。但為數不多。只有成形之石盤。約一尺見方。以石做成之箭頭。斧頭。與瓦片刀剗瓦片等。多為前所未見者。足供考據之用。依石器。陶器。銅器。迄漢唐而後之聚散問題。用考古學之方法。解決南疆北疆之河道問題。蓋人民居住地址。與河湖有密切關係。人率為近水而居。水道遷移。人亦遷移。湖水乾涸。人或移居湖底也。(二)氣候方面。氣候測驗結果。本人與團員氣象家郝德氏共得以下之結論。亞洲中部氣候變化。並不十分顯著。祇暫時的雨水。使之增加或減少。那林氏則謂冰期時代前後。氣候有變動。本人則謂在第三期中間氣候有變動。亦即地殼之變動。當時喜馬拉亞山尚為平地。迨成山後。亞洲氣候始生變化。當過額濟納河時。郝德曾問本人對那林氏所言之意見。本人除答以前述本人之觀察外。並補充謂當時或火山爆裂。使空中水分凝結。而使氣候發生變化。亦未可知。郝氏頗表贊同。(三)河道變遷。有時有雨水或山上土石沖下之結果。而使水道改變。地震時。土石下落。可截斷湖水。地殼在冰期前後。曾有一種遲慢的變動。成彎弓形。亦可使河斷而為湖。本人歸途中。路經內蒙某地。該地原屬平坦。去年因雨水連綿。今年竟成三湖。平地泉現有兩湖。據聞亦係因去年雨多之故。

確否尙不詳。惟已足印證氣象變遷。與何道之關係。由此可證明其他一切云。」

中法學術考察團原稱一九學術考察團。爲中法合組性質。規模極大。內容極要。周折極多。茲爲不厭詳明。分述如次。

1. 成立經過 十九年間。中國學術團體協會代表褚民誼、李煜瀛等。與法國學術界代表卜安。訂立中法一九學術考察團合作辦法及詳細之組織。復因一九二字之名稱不顯。恐易引起誤會。又改名爲中法學術考察團。該項合作辦法訂定後。由法使館函請外交部發給護照。外部以事關學術團體。咨請教育部及中央研究院核覆。教部當以該團組織之規模甚大。且攜帶自衛槍械、無線電及測量隊等。事關國防。不得不慎重考慮。卽咨覆外部。加以駁斥。此後以有中國方面團長褚民誼函呈國民政府核准。又經法國使館詳加說明考查科目。以地質學、人種學爲限。攜帶槍械。減少至防衛上必需之數。所經路線。亦繪圖說明。在華考察時期。祇五六月之久。外部接得該項詳細說明後。乃呈請行政院核辦。行政院據呈後。卽訓令外交軍政教育三部。謂既經法使館詳細說明。似可准予前往。除軍械護照。令軍政部核發外。並令外部轉知該團中法團長。依照所訂合作辦法。及法使館所稱各節。切實履行。以杜流弊等語。遂成事實。

2. 考察計劃 是團之工作。包有地理學、考古學、測量學、人種學、政治及社會經濟學等數項。其行程將自西徂東。復自東至西。由地中海西部貝魯茲出發。以至北平。再經中國南部。以至安南西貢。幾踏遍亞洲之大半。團分二組。一組由卜安任之。以雪鐵隆廠特製之爬行汽車七輛。及各種應用器械（均自馬賽運來者）等。自中國北平出發。經蒙古、甘肅、新疆、直至帕米爾高原。盡其力之所能以爲止。同時另一組。由哈爾德任之。以輕車發自貝魯茲。亦以帕米爾爲目的地。行程中。兩組

各以無線電互通消息。直至兩隊會合爲止。然後相偕東行。轉赴南圻。而高綿。而暹羅。而印度。而阿富汗斯坦。而波斯。而哈馬當。以返乎出發時所經之舊鐵。或者卽由印度折入西南。而至喀拉齊。(Karachi)再渡南而抵阿刺伯半島之東部。嗣再自南徂東。自北徂西。穿行於水草不生。砂石載道。熾赫炎逼之阿拉伯沙漠全部。雖範圍不僅我國西北之新疆。然新疆亦其中之一大部份也。所經中國之大埠甚多。如喀什噶爾、阿克蘇、庫車、迪化、哈密、安西、肅州、甘州、涼州、甯夏、包頭、張家口、北平、石家莊、太原、西安、潼關、洛陽、南陽、襄陽、宣城、荊門、沙市、瀘江、仙桃鎮、漢口、長沙、湘潭、衡山、祁陽、永州、泉州、興安、桂林、柳州、安甯、太平、龍州。均在其路綫焉。

3. 雙方人員 中國以褚民誼爲團長。團員有劉慎諤。郝景盛。楊鍾健。周寶麟。及軍政部之特派員姚錫九。參謀本部之特派員焦續華等。法國方面。則人材濟濟。以哈爾德 G.M. Haardt 爲團長。烏登狄百魯依 Audouin Du Breuie 爲副團長。團員有外交部特派員卜安。哈爾德秘書若望。東方博物院院長哈肯。文學家莫郎。古物地質學家沙定。(博物院訪員北京國立測量局局員。)動物植物學家羅脫(博物院訪員)。外科醫生特拉司脫爾。報學家華盛頓國立地理學會訪員維廉姆。美術畫家亞谷立夫。善辯家沙佛虛。工程師彼得。雪鐵蘭汽車公司技術工程師勃呂爾。無線電師拉百郎虛。審音師施卓赫脫、莫利瑞二人。文學家小巴黎人報訪事白郎歇。海軍上校彼甘。擔任觀察氣象及測地。善辯家李米爾。機械總公師彼拿。機器工師狄愛門。孔德。畢脫。甘爾善司。勒密爾。古蒂愛。巴魯台。虞雷。盧惠。古佛陶等十人。故不特其國內學術團體。如法蘭西地質學會。博物學館。人種學院。琦美博物院。(Musée Guimet) 國外學術團體。如美利堅國家地理學會。均協同參加。卽法政府之外交、教育、美術、海軍及郵電各部。亦莫不爲之協助。以

使法國之聲威遠播。故法人自稱該團爲遠征隊。

4.軍用器械 照法使館說明書所載。計輕便機關槍兩架。子彈八千顆。獵槍六枝。子彈六百顆。手槍十八枝。子彈三千顆。無線電機一架。新疆省政府所需無線電機一架。



爬行汽車圖

5.爬行汽車 考察團所用之汽車。係法國耶伐爾埠之雪鐵隆Cttroen廠所特製。數凡七輛。車身係以鉛質製成。車之外觀。堅強肥碩。式皆一律。惟內部構造。視裝置物之需要而異。每車各有一特別標記。以資識別。車分三部。前部卽客室。可乘五客。後部爲廂櫃。專置器械物品。至拖車則爲裝載行李之用。計有儲水器四。箱十。盥洗器五。床五。椅五。而棹二。該項汽車。分載各部人員及應用物件。佈置清楚。不相混雜。第一輛爲指揮車。團長及其佐理乘之。並裝載地圖、指南針、文件、狩獵器、打字機、參考書籍、及畫圖用品等。第二輛科學車。烏登狄百驚依及各科學專家居之。並裝載各種考古學及生物學須用之物品。測地學及測量之器械。標本保藏箱。本色及五彩照相機。第三輛爲輕電影車。電影技師、收音技師及助理乘之。並裝載手提擴大收音攝片機

兩具。無聲電影表演機一具。第四輛爲重電影機。攝音師及收音專家與其助理乘之。車內有收音攝影之完美設備。第五輛爲無線電車。專家數人乘之。有五百瓦脫短波收放機一具。速度可八千公里。經由北極可與巴黎及華盛頓通電。此外尚有瓦脫較次之收放機一具。第六輛爲廚車。廚夫乘之。並裝載各項炊具。及可供三十餘人應用之器皿等。第七輛爲醫藥及機械車。醫士及機械家乘之。此車所載。可分兩部。其一部爲醫藥。又一部則載修理車輛所必需之器械。每車之載重可四噸。有四匹馬力六汽缸之發動機。裝置於能爬行之車盤上。速度每小時自八公里至三十三公里。該項爬行制車盤。係用 Kegresse 式。車首前部。置有長圓形滾輪一具。專以應付崎嶇之道路及跨越溝渠之用。拖車頂部。疊折靠帳。停駐時。可張懸成棚。床鋪、椅、棹。即可陳置其中。供人臥息。且車廂皆有活動之壁。中具電燈及水等物。應用至爲便利。途中所需汽油。以阿富汗及中國西北境內。事先須按站預爲存儲。始無困難。故波斯及阿富汗境內。委由德法沙業任之。帕米爾一帶彼甘任之。中國方面卜安任之。

6. 糾紛中起 二十年四月七日中國團長褚民誼方偕一部份華員自京蒞平。以便與法方本合作之精神。循擬定之途程。西入新疆。與貝魯慈東行之法國遠征隊相會合。事前雖國內學術界以該團性質可疑。竭力反對。終以未有破綻可尋。勉爲忍受。孰知平方法國車隊。此時已早一日。卽由津過平西開。僅留語法使館。命華團員於九日乘火車赴張垣。彼不待褚團長之到來。又未與華團員會商。竟自由單獨開行。及自張垣前進時。法人又在宣化攝照婦女小脚及乞丐影片。凡茲種種。國人聞之。莫不憤甚。預料前途必無良好結果。而褚團長民誼不願該團因此中止。乃發長篇宣言以釋羣疑。褚團長之重要言曰。『此種計劃。道經若干國。長驅直入。類以巡邏。故有人卽懷疑法國別有作用與野心。余則始終

認定不過法國西托安（即雪鐵隆）汽車公司。為推廣汽車銷路計。故藉此大登廣告。固有作用。但完全為商業之作用。固有野心。但完全為牟利之野心也。」又曰。「此次考察團名為學術考察團。實旅行團耳。所考察者。不過所過城市鄉村部落。而為走馬看花之考察也。法方面不願逗留我國甚久。如此則考察團僅觀察西北邊陲之政情、風俗、物產而已。至深而且久之考察。如地質調查等。此時實難談到。至將來有何成績可供公開展覽。蓋不過有幾張照片及幾紙日記耳。」聞者安之。然而理想與事實。竟日見其舛乖。不幸之消息。竟相繼以俱來。初據法京通訊。謂中法科學考察團。乃黃種遠征隊之別稱。此行之用意。與前次哈爾德之黑種遠征隊同。侮辱中國。堪為髮指。而張家口之車隊西行。方動於六月中旬。華團員郝景盛忽以被法人毆辱奔平開。舉國上下。引為奇恥大辱。據與郝景盛同回之周寶韓團員報告。頗為詳細。其報告曰。「當褚團長得電。即迅速自滬北來後。五月十五日到平。（按即因車胎損壞。褚團長南下。待新車胎自法寄到第二次北上時）。次日隨即赴張。記者亦同行。奈車隊小車三輛。已于二日前開往百靈廟。七輛爬行星且于十七日晨離張西北行。隨行只剩褚另行備車前往千二百餘里外之百靈廟會合。團員劉慎謨郝景盛以十七日晚到張。軍參兩部特派員姚錫九焦綬華。及褚之秘書鄭梓楠。于十九日晚到張。褚遂商請察省建設廳。派營業運貨汽車二輛。二十日載褚及華團員共七人。（楊已隨小車赴百）以二日半到。途中一車毀損。轉上另一商家汽車。始克到達。一路烈日勁風。飛沙騰土。同人備受艱苦。到百靈廟住漢人商家中二夜。總計我方所耗經費。何止千元。照約應由法方擔負。彼方竟絕口不提。至今由張到百三四百元之汽油費。尚由察省建設廳墊付中。

我方團員八人。齊集百靈廟後。認法方舉動。有越來越不對之趨勢。經鄭重討論。決定對之提出以下四點。（一）嗣後車隊行止。應聽團

長命令。團員如有意見時。應呈准團長執行之。(二) 攝照照片及電影片時。須有政府所派人員到場。得該員允可後始拍照之。百靈廟以前。所攝照片須送學術團體協會審查。(三) 嗣後中法團員。每晚須聚會一次。商談次日前進及考查事項。(四) 飲食爲省麻繁起見。不必爲華團員另備中餐。車位行李帳篷等項。須有妥適之分配。經褚姚與車隊長法人卜安商談後。卜安一一承認。我方隨即以華文書面向之提出。旋彼用書面函復承認。車隊中爬行汽車共七輛。雪鐵隆普通汽車二輛。福特普通汽車一輛。汽車夫法九人。在張垣雇華人車夫崔德三一名。管膳食事法人一名。此外法人九名。爲卜安、勃呂爾、甘爾維徐、特拉斯脫爾、師卓赫脫、卡爾、斐文明、德日進、芮蒙、彼拿等。卜安、係一海軍軍官。在四川長江法艦上住過二年。任車隊隊長。斐留華八年。善土俗之華語。任行旅中庶務。德係我國農礦部地質調查所顧問。與華團員楊鍾健係同事。且奉該所之命。作地質考查者。(德所負責完全華方使命。與法方無關。不過本身係一法籍人耳。) 芮蒙年事甚輕。係法地理學會所派。沿途作路線紀錄。車行每公里所經之方向山川地誌。均詳紀。根據之即成一詳明之路線圖。(其自津至張四五〇公里之紀錄。已寄往巴黎地理學會。且兼研究生物。途中捕昆蟲。剝鳥皮。及採集植物。特爲醫生。彼爲總機械師。勃爲技術機械師。施卓爲攝照電影師。甘爲無線電技師。總上以觀。法方科學家。除法籍而担任華方職務之德日進外。只芮蒙一人而已。

車位分配。除伙食車無華員外。八人分坐於六車中。褚與卜安等乘一號車。楊與德日進爲工作方便計。同乘二號車。記者與姚及芮蒙乘三號車。焦爲便於監視攝照電影計。與施等乘四號車。郝剡因同作植物採集與考查。同乘五號車。鄭乘七號車。

華團員共住一大帳篷。僅置一拖車裝置行李。凡沿途所需參考書籍

。採集用品。經減無可減。在百靈廟臨時運回張垣數大箱。（記者返平過張。下車攜取。則該項箱物並未運達張垣。或竟遺失。亦未可知）。且同人聲稱。如再不能裝運。沿途無法工作。我等無前往必要。法方始勉為裝運。卜安且云。此係旅行團而非考查團。勿須如許什物。而法方僅一二學者。其餘都屬事務工務人員。所給華員裝置行李之地位。尙不及全部二十分之一。

伙食則食桌上分量甚少。法方十人隨時背後分發麵包咖啡酒煙類。初我等到百時。即聞車隊侍者華人云。彼等早已集議。會台後飲食。華人不能與法人一律。初猶不之信。及由百靈廟出發後。事實乃不容雄辯矣。

途中焦能克盡厥職。當攝照電影時。彼苟揮手曰不能照。法人無可如何。故卜斐施等對之。狀甚客氣。德芮等堪稱學者。努力工作。甚和易。與楊劉郝等。均能合作。其他華法兩方人員。均甚融合。獨支配全隊進止。及一切生活上事件之卜與斐。一則係素來慣于橫行之外國軍人。一則係倚領判權以凌人之一般的外國人。對學術自然隔膜。即於中法合作上。亦極欠了解。言動既乏禮貌。行爲亦乖公允。行車數日。同人即相告語曰。『在此等人支配之下。而言（中法合作）（學術考查）冤矣冤矣』。

褚團長自攝電影。郝攝照關於生物之影片。卜安則告之曰。希望將來須在法方影片出映之後。始行出映。以免影響彼等營業。卜安又語褚。對於記者之向報紙通訊。表示不滿。理由則爲哈爾德受世界某某大報五百萬佛郎之津貼。如該報見另有華通訊員。恐將使津貼發生影響云。吁。是何言歟。合作辦法上並未規定華方新聞記者不能參加。且記者自始即公開以記者資格參加者。不特行前褚已向卜安明告。即中西文報紙。亦均有刊載。何爲至中途始發生異言。記者尙有其他理由。（一）華人

參加。只限在國境一段。且係用華文發表。(二)彼方利用無線電。記者則由駱駝帶信。根本上。記者即無法與彼方競爭。(三)彼方自由在我國境內。裝置使用無線電。記者以華人調查外國情況。在華新聞紙發表。誠不知其不可也。凡此種種。同人唯有置之不理。我照我的電影。我發表我的新聞。彼等蔑視華方權利之言論。視作夢囈可耳。

六月一日上午。法人卜安給我方團員郝君以重大侮辱。委華團員八人。所攜照像機及攝影電影機共八具。法方亦不在少數。途中隨時攝影。偶為對方人員無意中阻礙或攔入攝影範圍。均屬日常經見之事。(即記者亦有膠片三張。于攝影時為法人攔入。致不能用)。是日車隊駐紮遠西北境哈亞爾麻圖。法人正攝電影。郝未察覺。經場中往車中取水壺。卜始而惡言見責。既而拳足交加。且聲稱。即槍斃郝。亦不算回事。並言此不過給華人一點教訓云。當時彼衆我寡。彼有無線電。我方即駱駝亦無之。彼有手槍獵槍。共三十八枝。機槍二架。我方僅軍參兩部派員攜手槍二枝。行經荒漠。漢蒙語言不通。常行數百里不見人烟。無政府。無軍備。無交通。此八華人。在本國領土內。直等于外人釜之游魚。彼以蠻悍之心理。野蠻之行動而來。與之交涉。實無從交涉起。同人在此忍無可忍之下。決定先令郝與記者退出。設法重返內地。訴諸政府、學術界、與乎新中國之革命民衆。而其餘六人。為生命安全計。決至肅州後始一致退出。記者不敏。未能畢原有使命。當日下午。匆匆與郝從車隊取下行囊。與其餘六團員作慘別後。露宿沙中一夜。次日晨得漢商之同情援手。附駱駝苦行荒沙十三日。歷盡物質上之困苦。及近包頭時土匪所給之恐怖。十六日安然達到北平。語云。「士可殺不可辱」。法人所給我華人之「教訓」如此。此種奇恥大辱。固我團員終其身所不能忘不敢忘者。不知如此法人。尙有何理由以繼續其「征黃」之旅行否」云云。

無論其征黃之如何。至此中法合作之精神已裂。侮辱華人之行動已白。國內學術界智識界以及輿論界。莫不興奮激昂。痛斥法方凶魁之卜安。與我方開門揖盜之褚民誼。甚有主張立即銷毀合同。解散該團。並中止前進。以資補救之者。西北科學考查團理事會劉復。以中法考察團尙有中國團員六人。正在途中。誠恐法人于羞愧之餘。對其他團員陰加毒害。故分電肅州安西二地軍政長官。先行探訪行蹤。派兵妥爲保護。以圖萬全。

7.事後結果 法方兇惡之面目既露。輿論大譁。政府亦分電新疆、甘肅。阻止考察。褚團長初謂糾紛中起。頗爲憾憾。俟到肅州。即當東旋。繼稱糾紛已平。撤卜安職後。仍向西進。國人以路遙信阻。不得其詳。祇有詫異。其後該隊果徘徊玉門關外。復聞安抵哈密。褚團長及諸華員。另車入省。法人仍留哈待命。不得考查。但褚等在迪化任務既完。即改道西北利亞鐵路東返。法方車隊後亦抵省。十月間。據新省電報帕米爾組。亦將入境。當即偕同離新東返。惟路遠不得其詳。行蹤難以明瞭。國人習性事過境遷。更鮮注意及茲。雖褚氏對於糾紛善後。曾有剖白。亦復語焉閃爍。毫無要領。民國二十一年一月間。全隊始東返抵平。對於糾紛善後。概未提及。其考察所得。亦無何公佈。蓋已含糊了之矣。法方目的既達。自屬滿意。猶何必計及我哉。時適中日形勢惡劣。法方遂放棄原定計劃。匆匆自津由海道登程赴安南而去。及既抵法。卜安且以功得授榮譽勳章。惟爲時未久。竟以自殺聞。亦可謂天道好還者矣。要之。華人受辱於異族。爲今日最普通之事件。當時激昂慷慨。過後早付東流。爲今日最平常之通病。禍由自召。國亡無日。爲今日最可慮之險象。法人以如此偉大之組織。能無作用與野心。敢毆辱華員。使之遠去。能無深意。逗留新省。自秋至冬。能無考查。瞶目思之。不問可知。但願其果能僅以爬行汽車爲推廣銷路計。僅以考察團爲走馬看花

之旅行團。則亦如天之福矣。

中美私人探險隊 據二十一年八月四日申時電訊社云。近有西人四名。華人一名。長途跋涉。作新疆之探險。擬費時至一年之久。據彼等宣稱擬攀登新疆境內二大山嶽。五人中已有三人。前往四川省。預先從事於各方面之考察及計劃。其餘二人已定今晨起程離滬。並隨帶此次長征之一切糧食及應用品物。

今日啓程者。計有紐約吉利摩亞君。廣東中山縣楊帝澤君。將乘宜昌輪前往重慶。與其友伴會聚後。該探險隊即將徒步前往新疆。預備在該處居留一年。從事於動植物學標本之搜集。據稱。首都科學博物館主任鄭懿庵博士供給一切應用儀器。以便植物學方面之搜集工作。

該隊僅有之中國隊員。爲楊帝澤君。此君曾於一九二九年陪同美國羅斯福將軍前往印度支那西藏一帶遠征狩獵。羅斯福將軍即現任菲律賓總督者是也。楊君爲紐約大學新聞科之研究生。現任該探險隊之動物系主任。

楊君此行之希望。在捕捉一巨大之怪獸。厥名熊貓。並以藥料保存。按此獸爲現存怪獸中最罕見之一種。爲六十年前某法國宣教之科學家比利大衛氏所發見。然卒未能捕獲之。當一九二九年羅斯福之兄弟會費一年困苦之跋涉。耗資至美金十萬元以上。始捕獲之。爲現代科學界僅有之標本。現陳列於芝加哥原野博物館內。

此外尚有怪獸一種。可在新疆山中尋覓者。行將使世上科學家咸感興味。獸名爲大羴。尤爲曠世僅有之珍獸。容體半爲山羊。半爲羚羊。頭上有奇異之角。珍貴絕倫。爲體育家所最喜愛之物。此外尚有野犛牛及金毛猴。均爲楊君此行之目的物。

然此行最大之使命。乃在實驗考察新疆是否爲世上最高之原野。該探險隊並備有最新之儀器。以便測驗各山嶽之高度。

曾有探險家於五十哩之遠距離外。望見新疆之二高山。其一名岷耶孔嘉。其一名饒尼碼嶽。據聞二山嶺之高度。猶在愛莫內拉高峯之上。打破以前之記錄。該探險隊並擬攀登其巔。一窮此人跡未到之二大山焉。隊員吉利摩亞氏。為哈佛大學之畢業生。美國著名探險會會員。亦美國最馳名之攀山大家。彼曾攀登南北美各大名山。皆常人所難能者。最近彼曾攀登亞拉斯加之 Fairweather 大山。與之偕者為康南耳醫科大學教授長拉達博士。拉達博士最近曾以試攀瑪金力山未成而死。今摩亞君將擔任隊中之攀山主任。

其在四川之三隊員。計有紐約之李查布西氏。波士頓之亞查伊文氏。及紐約劉伊多尼氏。多尼氏出身於耶路大學。將擔任隊中之醫藥衛生工作。

該隊置有短波無線電收發機。以與各方互通消息云。

第十九章 最近國內輿論界對於新疆之論調

自國府定都金陵以來。對於邊疆之注意。頗為用心。故歷屆大會提案之與新疆有關者甚多。按圖索驥。不難窺其種種。即就國內輿論界之論調而言。亦莫不同聲認為危急。認為須開發。懇切奮興。使人神往。蓋內感民生之塗炭。外覺疆土之日蹙。與夫今後民族存亡安危之所寄。非求邊地打一出路不可。新疆尤為最關重要者也。茲於國內南北輿論界中。選錄數文。以証其論調。

壯哉移民西北的先鋒隊我國有兩種不可思議的現象。就是自己有廣土而不知利用。自己有富藏而不知開發。試一觀我國人口分佈之繁密程度。江蘇每方里平均人口達八百七十五人。浙江每方哩六百零一人。而滿洲每方哩只有六十一人。西藏和新疆每方哩都只有四人。蒙古則每方哩只有兩人。結果致全國七分之六的人口。密集於三分之一的地方。

擠得不可開交。擠得越厲害。生計愈窮蹙。而廣地沃土的東北西北。却眼巴巴的望着外人隨意侵略。尤其厲害的。當然要推索以親善爲口頭宗旨的東鄰。據最近消息。日本因受不景氣的影響。以致失業人數達四十萬。在去年內有大學及專門學校的畢業生。就職者僅占十分之三。乃另開生路。向我國滿蒙移民。今年春季。各校畢業生有二萬餘人。教育當局。調查各生求職志願之地點。願往滿蒙者近半數。去年往滿蒙視察的日人達十六萬名。其積極侵略。昭然若揭。講到我們邊境的富源。試舉森林爲例。我們只知道用外國木材。像遼寧東南山間森林之豐富。尤以長白山爲盛。採發權已均歸日本。民七索性以吉黑兩省林權爲擔保。訂借日金三千萬元。直像敗家子弟。只知袖手押送。那知自動開發。

好了。在這兩種不可思議的現象中。晴天霹靂。忽有有志青年發起移民西北之宏圖。我們敬竭其智識馨香祝禱此先鋒隊之前程勝利。爲國光榮。此事由蘇省青年黃越。黃進、黃于端、陳虎生、秦敦化、高仁恩等發起。準備集同志千人。基金十萬圓。試往西北邊地新疆省之迪化與阿克蘇兩處。墾殖計劃。待國民會議通過後。得官廳保護。卽開始成行。其計劃內容。記者尙未獲寓目。惟以此事重要。敬先質其管見如下。(一)諸君此種壯舉。不僅爲己身尋出路。實爲國家充實邊境。爲國人開闢生路之先鋒隊。於國家民族。實負有甚大的責任。當排除萬難。百折不回的幹到底。(二)諸君此行。宜有嚴密的組織。武裝的設備。一團同志。卽亦一隊精兵。甘苦共嘗。患難互衛。渙散則弱。團結則厚。(三)所得經驗或結果。隨時向國人報告。俾獲聞風興起。引起國人作大規模之移民。

——二十年四月上海生活週刊六卷十期——

{行矣第一機}在東北淪陷國難嚴重關頭。西北航空之第一機。明日將由北平飛新疆。開拓航路。此民國史上可特紀之一大事也。民國虛度二

十年。棄土棄民。於西北尤漠置。海防早失。而後方無交通。無經濟。無工業。無一切必需之設備。今年暴日侵東三省。國民感國基之危。始不期而俱注目於西北。新疆航空。即開始於此時焉。吾念及此。誠不勝萬感之交集也。中國今日。誠危極矣。然果令民族奮勇氣。下決心。一切階級人。抱有同一深刻的認識。從此努力。不懈怠。不中沮。不徘徊瞻望。一氣邁進。則轉危為安。亦反掌之間。其首須努力者。即開發西北之交通。夫東北外患之歸趨。已大體可知。日本而侮禍。則中國在主權完整之條件下。與日本談判解決。然觀近狀。希望殊微。蓋日閥之大慾。在實際的併吞。悍然蹂躪中國領土行政之完整。毀棄兩國間合法的關係。事苟至此。中國屈無可屈。和無可和。只有陷於長期的頑強鬥爭。而積極經營西北。則長期鬥爭必要之條件也。國聯約章華府條約之於中日問題。亦無力。亦有力。中國不能倚賴。亦不能放任。在此長期鬥爭中。國際上尚須經幾許之張弛進退。然要之主權無損則和。主權被侵則不能和。故今後若中國政局能保鞏固之統一。而日本無悔禍戕暴之心。則中國對日。必然舉國一致為長期的抗爭。此即努力一切準備之時。尤其應加緊努力開發西北之時也。夫開發西北。偉大之事業。非一朝一夕之功。而其尤要者。則開發交通。故必須於最短期內。完成西北陸地及空中之交通。關於陸地者。新疆張家口間。已以新疆省府之力。開行汽車。今者第一次航空又開始矣。此誠開發西北交通之起點。即積極經營西北之初步。吾人當此航空開始之日。願大聲疾呼。請全國國民。從此一致注意西北之經營。有財者籌財。有力者輸力。先完成此汽車路與航空路。縮短中原與西陲之距離。然後進一步以全力速成西北之鐵路幹線。凡此皆中國建國所必需。不論東省問題如何歸結。要須從此以全力促其成。國民記取。西北交通完成之日。即國家基礎鞏固之時。五千年前由帕米爾高原東遷而來之中國民族。當此外患憑陵國幾不保之日。而見飛機

由北平飛新疆。此誠中國前途之一大暗示。願與全國國民同祝其成功者也。

行矣第一機。征服天山南北之處女空。巡禮中國民族之搖籃地。鵬程萬里。善自珍重。並寄語新疆省府及新省全體同胞。今後新省及西北各省區官民。對國家所負責任。甚重且大也。

——廿年十二月十八日天津大公報——

俄法新約與中國關係 } 法俄兩國商訂保境之約。今已爲半正式之公
開矣。此約表面。似與我國無關。而實則影響與我者至鉅。吾人所亟宜
注意也。

何謂影響我國至鉅。則以此約之性質。在以未來之歐洲戰爭。引出於歐洲以外。而我國將代承其蔽故。

俄之爲國。不久終必對人一戰者也。其必戰之原因何在。政府之野心無論矣。而人民亦有以暗中督促之。夫今日人言。極分別俄之民衆曰白俄赤俄。然此特就其極端者言之耳。實則中性之民。固猶佔其大多數。此等中性之民。非必隱戀於舊皇室。非必傾倒於蘇維埃。而惟一本其斯拉夫民族之性情。好大喜功。而馳心於域外。見夫國體改革而還。版圖廢以日蹙也。則常若欲然於新政府之無能。職是之故。非有開疆拓土之奇勳。無以建威銷萌於國內。頻年以來。俄之執政。躊躇四顧。思得一當以報國人。蓋非得已也。

俄既蓄心以求一戰矣。兵鋒所指。其首在波蘭芬蘭乎。此固所認爲吾家故物者也。願法國今日。實居歐洲大陸盟主之地位。且與波蘭關係尤密。假使不幸至此。勢不得不執鞭弭以相周旋。而展轉牽連。加入各方面者。更將不止一國。如是而第二次之歐洲大戰成矣。此必然之勢。而無可待逆者也。

法國於此籌之熟矣。初意以爲合全歐以敵一俄。未必其遂不可制。

爰乃發起組織歐洲聯邦之議。當時聞者。方訝爲說近離奇。而不知此中用意。固自有在也。曲高和寡。迄用無成。而截至近日。歐洲局勢。益形涣散。英國對於歐陸之事。既有超然遠引之思。而德固親俄。意亦與俄相當諒解。大國中惟獨一法。與俄相持。一旦有事。得失良難懸斷。苟非至愚。甯能不思避免之策。變積極爲消極。而此項保境之約。於焉告成矣。

然在法雖圖息事寧人。而在俄胡肯甘心就範。此則法人固曾略用手腕。蓋一二年來。法國一方培植諸小國之勢力。以固其基礎。一方促成諸小國之聯絡。以厚其聲援。就已成之事言之。則波蘭與羅馬尼亞之締盟也。南斯拉夫與波蘭之結合也。法之借款於南斯拉夫以練兵也。法軍事家科學家之訪問立陶宛而加以指導也。就未來之事言之。則預定來年二月間召集之巴爾幹半島會議。與夫傳聞進行中之小協約國聯盟也。凡此種種。其目的皆在對俄。化散爲整。練柔成剛。而使俄人不得不生其顧忌者也。雙方各有審慎之心。談判斯不難於妥協。法約既成。波蘭等國亦必繼之。昔人有言。能戰而後能和。向不磨之論哉。

法俄保境之約。經過既已述明。而其關係我國之前途。則亦不待深求。而可以確然斷定。夫歐洲既慶無事矣。然而彼蘇俄者。上下一致之侵略雄心。固猶未改也。且也。其近年以來。轔蹶經營而成之一百零九萬陸軍。一千二百架飛機。將何所用之也。溯自黑海被封。而遠東於以多事。國猶是國。人猶斯人。而吾固可慢不加省耶。

或曰。俄之東侵。信無可免。然其來也。必先與日接觸。兩者皆吾敵也。而吾屆時相機以爲操縱何如。不知俄如東侵。首當其衝者必仍在我。而日其後也。何則。曩昔之俄。所志在海。在海則循西伯利亞路以東進。而對日之衝突以生。今日之俄。所志在陸。（彼之棄彼得堡而都莫斯科。已表示重陸輕海之意。且因舊海軍中人宗教觀念極深。不爲

新政府用。故其海軍勢力日衰。)在陸則沿天山脈絡而行。而中國實獨膺其害。須知彼去歲所成之新鐵道名曰曲路者。(對西伯利亞路而言。因西伯利亞爲直線。而此則爲弧線也。)經行之地。新疆省城以及伊犁等處。皆在包圍之中。而路軌相距。不過千里內外。伊犁附近且設有飛機場也。進行程序。殆已昭然。西北之危。屈指可待。而尙冀禍之或緩乎。

烏庫。日患亟矣。而又益以俄。東西並進。腹背受敵。吾人若不速起自圖。將不知置身何所也。

——二十一、一、八、上海新聞報——

西北航空成功後 西北試飛之歐亞號第一號飛機。已於前日返返北平。從此西北空中交通。乃大告成功。李景樞氏定今日赴滬。準備正式開航。此所關係者非小。全國人士。應亟加以注意者也。

我國地大物博。世所周知。第遠僻邊地。荒蕪不治。交通梗阻。行旅裹足。此所以寶藏之深儲地下者正多。而有以啟外人覬覦窺伺之心也。

以邊遠各省之沃原。與交通便利之省區較。其廣袤實過之無不及。富源之未開發。自更非腹地所可比。而國人多拘拘於一域。不思遠圖。只注目於中原。而中原久病窮困。不置意於邊陲。而邊陲之荒涼自若。徒供非我族類者之施其野心。誠最爲遺憾之事。西北西南。皆天府之國。二十年來。日言墾殖。日言建設。而成結果何若乎。

最近被日軍踐踏之東北。數十年前。固一荒遠之區。而一經建設。蔚爲樂土。西北之富庶。不下於東北。吳鐵城氏曾謂『不到東北。不知東北之富。』是不到西北。蓋亦不能知西北之富。西北固非窮苦之鄉。是在人之自爲耳。以我國同胞之艱苦耐勞。能開發東北。自便能開發西北。四方邊塞。得盡量發展。盡量建設。則窮困可以立解。富強可期日

而待。工商業之振興。教育之普及。交通之便利。國權之得以保障。有不能容緩者矣。

西北在我國之重要。尤非其他各處所可同論。古代文明。發源於西北。西北固我中華民族之根據地也。有山川之天險。有古樸之民風。有不朽之遺蹟。而且地接東歐。土地遼闊。物產豐盛。此就縱的方面。橫的方面。以及自歷史上地域上言之。國人均應有急圖發展之責任。而此次飛行成功。自北平迄迪化。舟車歷數千百日可以到達者。三晝夜可到。一周間可以往返一次。得非一大成功耶。

今日而談基本之救國方法。端在使民生得有解決。國土盡得開發。無一人不安居。無寸土不生產。衣食足而後甲兵利。府庫盈。今西北通航。關山萬里。不足以爲阻隔。振翼太空。轉瞬卽至。國人應卽下十二分決心。急往直前。以謀西北一切文化之展開。不聞李景樞君之言乎。「漢代建築之黑城子。已湮沒無人知。城內空無所有。鳴槍亦無應聲」。其淒涼爲何如耶。此淒涼之古城。非自古淒涼。亦非永遠淒涼。大好城池。詎宜容其淹沒無聞耶。又曰。「迪化民衆見平津報紙。皆如獲奇珍。該地僅天山日報一家。所載皆兩三月前事。」民智之閉塞又何如耶。本國之人。不能知本國之事。其造因俱不外於交通之梗塞。交通旣便。隔膜自除。而通航之最重要的意義。自又不在僅賈郵遞及遊歷者之需。而在謀根本的開發也。

因西北通航之便利。當先爲基礎的準備。移農以屯邊。先治其田。移工以興百利。移商以通百貨。提高教育。使同沐於文明。積極建設交通機關。於空中交通之外。兼發達其陸路上之交通。期以十年。來日之西北。未必不勝於東北。不勝於中原。西北爲外人所注意。其目標尙爲較小。化荒瘠爲肥腴。此其時矣。

邊地開則實力充。實力充則國家強。以流離顛沛之民。移實藏庶富

之地。於危亡困苦之際。爲建設發展之謀。凡我版圖。盡當如是。固又不僅望西北之得從事開展爲已足也。於此西北航行成功之後。不禁狂喜而希其實現。

——二十一年一月十一日天津民國日報——

政府宜注意新疆之事變 新疆省政府主席金樹仁氏。甫以戡定吐魯番亂事。呈報政府未及匝月。而外人消息。又有阿克蘇失陷之耗。按阿克蘇爲天山南北中心。一經失陷。則該省南北之交通阻斷。邊地遼遠。事多隔閡。果其確實。非同等閒。昔左宗棠西征之際。曾痛論新疆之形勢。謂新疆爲蒙古之藩籬。無新疆卽無蒙古。而晉冀陝甘。俱無甯日。將蹈明世之覆轍。以宣大延綏爲邊防第一線。此其指陳。最爲剴切。况今日東北四省。盡淪於日。敵騎麇集於長城。有駭髮南下之勢。新疆如再有烽烟之警。則綏甯陝甘。無異前後受敵。而西北亦無完土。故今日新疆於國防之關係。其重要尤在清代同光時之上也。新疆自民元以來。楊增新氏守其地者十餘年。中原多故。疆吏多以政局爲轉移。而彼獨巖然事外。安如磐石。官吏由其辟置。財賦由其自擅。論者擬其爲竇融之守河西。沐英之鎮滇南。其於中央政府。則採敬而遠之之態度。當民七之際。俄國政變。白鞏潰兵。相繼竄入。新邊告警。當局議派軍隊。入境協防。而楊氏極力阻止。甚至移民殖邊之議。亦疑爲喧賓奪主。百方沮格。故論者謂其長新十餘年。未能適應時變。有所建樹。然新疆素稱受協省分。自入民國。協餉斷絕。楊氏長新以後。不加賦而財用粗足。撫馭邊氓。一親同仁。無畛域之見。吏安而民不擾。處理白鞏之竄入。亦尚能力持大體。是以終其世對內對外。幸保小康之局。使政府無西顧之憂。此則不能不歸功於楊氏者也。楊氏被刺而金樹仁繼之。處理邊事。政府假以全權。不加遙制。一如楊氏在職之先例。至於政事之設施。是否一仍楊氏舊貫。吾人未得確報。不便加以臆測。惟據該省代表之談

話。零星散見於報章者。似汽車道頗在次第興修之中。而軍隊亦有六師左右。蓋者金氏鑒於邊防之重要。銳意有所興舉。欲以—變楊氏蹙日無爲而治之局。亦未可知。然該省人民。除湘隴兩省流寓者以外。滿蒙纏哈。人數頗多。其民族既不如內地之單純。交通梗阻。吸受歐美思潮之機會又少。風氣閉塞。自不待論。故當局之施政。既欲適應時變。又須兼顧民情。本屬不易。况地方官吏。非盡循良之選。如果奉行稍失其宜。便足以引起燎原之變。吐魯番之亂甫平。而阿克蘇之事又起。醞釀必非一朝。激變當有所由。新疆雖與英俄爲鄰。然英人固持益保秦。而蘇俄亦不動外略。是以十餘年來彼此相安。今日欲奠安邊局。宜以刷新吏治。撫綏邊氓。使內訌不作。爲第一要義。古語有云。一良吏實於十萬師。若再如同光之交。情勢擴大。則東北之事未了。甘隴之邊復警。勢必愈難收拾。政府似宜特派大員。赴新視察。審其致變之由。謀所以革新庶政之計。未可以外患方殷。視此爲癬疥之疾。而漫不省察。二十餘年來主中樞者。視新疆爲羈庶勿絕之地久矣。今既侈談開發西北。而新疆又爲將來歐亞交通之孔道。海疆有警。方恃此爲軍資補充之地。如之何其長此放任也。

結 論

新疆數千年來歷史之變遷如此。新疆數百萬方里地理之蘊藏如彼。其外患險象之孔亟又如此。其內政簡陋之待舉更如彼。就上文所述。雖未克盡其一二。但世人對於新疆。當得相當之認識。不知將作何感想。其將長此委於域外。終為異族之殖民地乎。抑上下一心。開發邊陲。為吾民族留一生機乎。實為今後新疆之一大問題也。

人無智愚賢不肖。決辭坐視以廣大之土地。大好之河山。拱手相讓於他人。然則新疆之應上下一心。竭力開發者。已無疑義。而況移民實邊。聞之忽數十年。上自謀國之羣彥。下至在野之名流。莫不競相告曰。開發西北。惟迄於今。猶鮮事實。雖計劃萬千。終無所用。其故安在。其殆失之遠大。不易實行乎。抑大言空談。保守不進。國人習性如是乎。又為目今開發新疆之一大癥結焉。

竊以為政不在多言。開發西北亦正如此。方今上而中央暨地方之官吏。下而農工商侶之人士。應具一不開發無以求生存之目標。尤當懸一不求治無以免強隣覬覦之鵠的。捐其私人富貴之成見。努力公共事業之興盛。然後始可言辦法。否則爾虞我詐。轉相傾軋。邊未開發。禍已先成。徒苦吾民。有何足取。明乎此。然後再言其步驟之先後。

總理所昭示吾人之修築鐵路、移民殖邊二辦法。既詳且切。訓政開始。當即奉行勿失。以國家之力量總其成。以人民之力量促其進。舉國一致。分道揚鑣。十年為期。必有小效。蓋鐵路所以利交通。移民所以實荒徼。相依為輔。二者之重要有如車輪。缺一不可。然以隴海一線。迄今猶未完成。伊蘭之說。更不知相待何年。幸汽車航空。尚覺易為。亟宜雙管齊下。努力邁進。先使西北與中原打成一片。再力求天山南北各要隘巨鎮。映為一氣。交通既便。一切始可得以著手。若夫移民。無

論爲個人團體所自動。或爲政府所主辦。第一當注意專門人才之集中與分配。務使得完成其使命。發揮其天才。百業收並進之效。第二尤當注意年富力強之優秀份子。作爲主體。藉以充實邊防。荒徼既闢。始可杜隣封野心。凡茲二者。均爲現今新疆最要最切之問題。而不可須臾或遲者也。至如教育如何發達。礦業如何開採。軍備如何整頓。內政如何革新。苟上列二者既已解決。自亦隨之無困難矣。

自歐亞航空道經迪化塔城之計劃興。新省地位之重然已見。他日歐亞鐵道成。其繁盛更可立待。目今西土鐵道沿線之巍巍大城。皆昔荒涼萬狀之吾國疆土。卽此一端。已可明證。嗟乎。以二千餘年來先烈困苦經營之西域。屢得屢失。以迄於今。忽有貪狠之斯拉夫民族與安格魯薩克森民族者。環伺於側。其前途正不知何如也。願吾上下急爲之圖。幸勿漠然視之。致爲東北第二。斯乃可矣。

附 錄

1. 新疆歷代大事彙記

(朝 代)	(年 號)	(記 事)
漢	武帝 元朔	3 張騫初自西域還長安。
	元狩	1 復遣張騫使西域。始通滇國。
	元鼎	2 西域始通。
	元封	3 將軍趙破奴擊樓蘭及車師。破之。西域震驚。封破奴爲浞野侯。
		6 以江都王建女細君爲公主。嫁於烏孫昆莫。充右夫人
	太初	1 拜李廣爲貳師將軍。伐大宛。敗績。還至燉煌。
		3 命李廣再伐大宛。國人殺王以降。取天馬還。
	征和	3 發西域兵擊車師。虜其王而還。北道以通。
	昭帝 元鳳	4 傅介子誘樓蘭王殺之。更其國名爲鄯善。新王尉屠耆請遣漢將屯田其國中伊循城。以爲聲援。詔從之。
		宣帝 本始
地節	3 以車師王與匈奴締婚。教匈奴遮絕通道。侍郎鄭吉發兵擊平之。屯田車師。	

- 元康 1 莎車反。衛侯馮奉世擊平之。
- 2 匈奴援車師。詔鄭吉還屯渠犂。車師遂爲匈奴所虜。北道復塞。
- 2 詔以解憂弟子相夫爲公主。往嫁烏孫元貴靡。命常惠爲使者。送至敦煌。聞國人不立元貴靡而罷。
- 神爵 2 匈奴內亂。西部酋長日逐王先賢揮來降。車師復爲漢有。以鄭吉爲西域都護。治烏壘城。
- 元帝 初元 1 置戊巳校尉。屯田車師故地。
- 建昭 3 西域副校尉陳湯矯制發兵擊康居。破之。
- 哀帝 元壽 1 大月氏王邱就卻遣使臣伊存聘中國。博士弟子秦景憲受其口授之浮屠經。
- 2 烏孫大昆彌伊秩靡與單于俱入朝。
- 光武 建武 21 西域請都護。不許。
- 明帝 永平 17 竇固擊車師降之。復置西域都護。
- 18 焉耆攻沒都護陳睦。
- 章帝 建初 1 班超留屯西域。
- 3 班超攻破姑墨石城。
- 元和 3 班超殺疏勒王忠。
- 4 班超平莎車。
- 和帝 永元 2 月氏因求漢公主不遂。與兵東來。班超拒之。乞降。
- 3 班超爲西域都護。
- 6 班超討焉耆。斬其王廣。

- 9 甘英抵條支。臨大海欲渡。爲舟人言所阻。
- 13 安息王滿屈獻獅子及條支大鳥。
- 14 班超還洛陽。旋卒。
- 晉 安帝 永初 1 罷西域都護。
- 晉 孝武 太元 7 苻堅以呂光爲都督。焉耆、龜茲諸國皆降。
- 安帝 隆安 3 高僧法顯由長安經西域赴天竺。尋求戒律。
- 義熙 10 法顯還長安。
- 後魏 太武 太延 3 遣侍臣董琬等。經天山南路諸國。厚加餽報。惟焉耆以納北涼徐龜。杜西域孔道。乃征平之。拜韓牧爲西域護戎校尉。留鎮鄯善。
- 神龜 1 太后遣北邱惠生經鄯善西行取經。
- 孝明 正光 1 高昌王遣使奉表乞借五經諸史。並請國子助教劉燾爲博士。
- 隋 煬帝 大業 4 使裴矩經略西域。別造地圖。窮其要害。諸國來朝。置西海、河原、鄯善、且末四郡。
- 7 西突厥可汗射匿自立。建廷於龜茲北之三彌山。
- 宗 貞觀 2 突厥寇伊州。郭孝恪擊破之。
- 3 玄奘西游。
- 4 伊吾來降。置西伊州。
- 4 高昌王麴文泰入朝。
- 5 康國求入附。不許。
- 7 烏婁王遣使來聘。自稱摩伽陀王。

- 14 高昌叛。以侯君集爲交河道行軍大總管伐之降。置安西都護府。後改西州都督府。
- 16 突厥降。置瑤池都督府。
- 21 以阿史那社爾爲崑邱道行軍大總管。契苾何副之。率師伐龜茲。
- 22 龜茲臣阿羅那順篡位。拒唐使。王玄策擊之。乃降。
- 高宗 永徽 1 設龜茲都督府。
- 2 波斯求援。以道遠不應。
- 2 以阿綏城爲月氏都督府。其王阿史那兼任都督。
- 3 移安西都護府於龜茲。
- 4 置康居都督府。
- 顯慶 2 突厥寇邊。遣梁建方程知節等兩伐不勝。復遣蘇定方平之。擒沙鉢羅可汗。置崑陵濛池二都督府。
- 龍朔 1 置波斯都督府。
- 咸亨 1 吐蕃陷西域羈糜十八州。龜茲、于闐、焉耆、疏勒、四鎮遂廢。
- 武后 長壽 1 以右鷹揚衛將軍王孝傑爲總管。與阿史那忠節擊吐蕃。大破其兵。復取四鎮。
- 玄宗 開元 21 置安西節度使於龜茲。北庭節度使於北庭。
- 德宗 貞元 5 吐蕃陷北庭。天山南北路遂絕。
- 高祖 天福 2 于闐國貢紅鹽。

- | | | | | |
|---|----|----|--------------|-----------------------------|
| 宋 | 徽宗 | 宣和 | 7 | 回紇兵至塔什干。取阿母河北諸地。 |
| | | 靖康 | 1 | 西遼國興。 |
| | 孝宗 | 乾道 | 4 | 乃蠻部長庫楚頰汗奔西遼。 |
| | 寧宗 | 嘉泰 | 1 | 西遼爲乃蠻所滅。 |
| | | 嘉定 | 2 | 西夏畏吾兒降於蒙古。 |
| | | | 12 | 成吉思汗西征。經別失八里、阿力麻里。 |
| | | | 13 | 成吉思汗征服阿母河北岸諸國。取巴達克山等地。 |
| | | | 15 | 成吉思汗滅花剌子模國。 |
| | 理宗 | 寶慶 | 3 | 西夏爲蒙古所滅。成吉思汗是年卒。 |
| | 度宗 | 咸淳 | 7 | 馬哥李羅東游。 |
| 明 | 太祖 | 洪武 | 2 | 帖木兒建都撒爾罕。未幾復踰葱嶺而東。併有喀什噶爾汗國。 |
| | 成祖 | 永樂 | 2 | 哈密王安克帖木兒。遣使朝貢。封爲忠順王。建哈密衛。 |
| | | | 4 | 土魯番賽因帖木兒。遣使入貢。 |
| | 景宗 | 景泰 | 3 | 衛拉特會也先西入哈密。 |
| | 憲宗 | 成化 | 9 | 土魯番併哈密。 |
| | | | 16 | 俄王伊凡第四滅欽察國。 |
| | 孝宗 | 弘治 | 1 | 土魯番殺忠順王。復據哈密。 |
| 清 | 聖祖 | 康熙 | 50 | 土爾扈特來貢。 |
| | | | 54 | 破策妄阿拉布坦之兵於哈密 |
| | 世宗 | 雍正 | 5 | 策妄阿拉布坦死。以其弟噶爾丹策凌繼位。 |
| | | 7 | 準噶爾反。遣傅爾丹伐之。 | |
| | | 9 | 傅爾丹敗績於和通淖爾。 | |

- 12 準噶爾請和。
- 高宗 乾隆 20 命兩廣總督尙書班第爲定遠將軍。兩江總督尙書鄂容安爲參贊大臣。出兵嘉峪關。平準噶爾。
- 20 準噶爾之杜爾伯特及和碩特人遠竄俄羅斯者甚多。
- 22 英伐阿富汗。
- 23 回部大小和卓木稱兵。將軍兆惠自伊犁率兵進剿。
- 24 大小和卓木敗走巴達克山。追至伊西爾庫爾淖爾。勒銘誌勝而還。
- 24 回部布魯特、哈薩克諸部。相率來降。
- 27 布哈爾遣其和卓密爾罕入覲。貢方物。
- 29 回部烏什怨伯克及辦事大臣蘇成之暴政。遂亂。
- 30 將軍明瑞平烏什。
- 32 昌吉屯官於中秋之夕。醉遍流婦謳歌致亂。未幾卽平。
- 35 土爾扈特來降。
- 40 將軍意勒圖奏請設立寶伊錢局於伊犁。
- 宣宗 道光 6 張格爾敗清兵於喀什噶爾。英吉沙響應之。浩罕又遣兵相助。致清兵六千均死於喀什噶爾漢城。
- 7 將軍長齡收復喀什噶爾。葉爾羌諸城。張格爾敗遁。布魯特人執之以獻。

- 10 與浩罕斷絕通商。浩王遂助張格爾兄和卓摩罕穆德玉普素入寇。喀什噶爾、英吉沙、葉爾羌、均爲所佔。
- 11 浩兵縱掠而去。玉普素亦遁。復許浩罕通商。
- 26 俄於巴爾喀什 湖南建立闊 祿勒及維爾勒 二城。
- 27 回部七和卓作亂。經年始平。
- 文宗 咸豐
- 1 俄於伊犁博羅呼濟爾卡倫外之阿里瑪圖地方。設立商埠。
- 1 中俄伊犁塔城通商章程簽成。訂明彼此貨物。兩不納稅。及俄人在指定區域內。可以蓋屋居住。
- 4 俄於塔城西北。設立斜米巴拉廷斯克省。
- 8 浩罕助窪利罕和卓入據喀什噶爾。復取英吉沙、葉爾羌、阿克蘇、和闐諸地。聲勢漸大。但行政多沿浩俗。致失民心。會清兵援至。四月卽平。
- 穆宗 同治
- 3 俄乘洪羊之亂。占據邊境。訂立勘分西北界約十款。奪我伊犁河下游及齋桑泊西地。
- 3 東干同民妥明作亂於天山北路。
- 4 妥明稱清真王於北路。和卓木布士爾克亦據喀什噶爾。卽王位。浩罕遣安集延酋阿古柏爲將以助之。
- 5 賽里木東北二百里。發見漢劉平國碑。隱晦

已一千七百餘年。

- 6 安西阿古柏自登王位。稱畢爾勒特汗。
- 7 俄取布哈拉。
- 8 中俄陸路通商條約成。
- 9 安魯阿古柏敗安明於烏魯木齊。安明旋病死。
- 10 俄兵據我伊犁。

德宗 光緒

- 1 命左宗棠為欽差大臣督辦軍務。金順為烏魯木齊都統。金順統兵五十營駐於古城。
- 2 回酋白彥虎自陝甘竄至新疆烏魯木齊。
- 2 春、左宗棠發自蘭州。
- 2 夏、左將劉錦棠抵巴里坤。旋克古城。屠守兵六千人。
- 2 俄佔浩罕。建費爾干省。
- 3 安西阿古柏敗績。至庫爾勒仰藥死。伯克胡里入喀什噶爾即王位。
- 3 左宗棠上書奏請開設行省。
- 4 春、各地均收復。全疆平定。白彥虎竄入俄領。
- 4 命崇厚為全權大臣。與俄廷會商伊犁交涉。旋以擅訂條約。不待廷旨。便自畫諾。海內大譁。遂召回毓斌議處。
- 6 左宗棠入關。
- 7 改派曾紀澤使俄。為全權大臣。再議交還伊犁事件。訂條約二十款。賠款九百萬盧布。

- 又割我霍爾果斯河西三萬餘方里地。
- 8 關新疆爲行省。以劉錦棠爲巡撫。
 - 8 訂中俄伊犁界約三款。
 - 8 訂中俄喀什噶爾東北界約四款。奪我天山與阿克蘇及扎那爾特河源地三萬方里。
 - 9 訂中俄塔爾巴哈台西南界約七條。割我濟桑泊東地六萬餘方里。
 - 10 訂中俄喀什噶爾西北界約六條。割我廓克沙勒河源地二萬七千餘方里。
 - 11 左宗棠卒。
 - 13 法國神甫石天基教士梁明德在伊犁傳教。
 - 16 退擺特與印度人民發生糾紛。英遂佔領。改名拉達克。
 - 17 坎巨提抗英失利。兩赴喀什噶爾請援不應。
 - 18 總理衙門曲循英俄之請。電咨新撫撤退帕米爾各卡倫駐兵。
 - 18 總理衙門命新撫派員參加坎巨提新王卽位禮。
 - 21 英俄私分帕米爾。
 - 22 郵傳部撥銀念四萬兩開辦各處電報局。
 - 27 吐魯番掘得唐開元十年進華經一卷。
 - 29 俄人安置各路電線。陰布軍隊。又擬在新贛款及代改兵制。
 - 30 政府電飭伊犁將軍嚴守中立。(三月)
 - 30 俄使向外務部要素庫倫新疆。以抵制藏英立

約之事。(九月)

- 30 駐俄公使胡維德。報告俄將調兵駐紮庫倫、伊犁、新疆等處。(十月)
- 30 俄以伊犁回漢衝突。假辭保商。由土謝圖汗派兵駐紮。伊犁將軍電請外務部照會俄使撤兵。(十二月)
- 伊犁將軍馬亮電奏俄人陸續進兵於喀什噶爾。(十二月)
- 新疆巡撫福蘇電奏有俄兵三千餘人侵入蒙境。(十二月)
- 31 巴爾魯克山地方被俄兵重行佔據。伊犁將軍爭之。不從。
- 31 設阿爾泰辦事大臣。
- 34 巡撫王樹枏改設五大官錢局於迪化、伊犁、塔城、阿克蘇、喀什噶爾。

宣統帝 宣統

- 2 開設郵政局。
- 2 天津人溫世霖以發電各省同時罷學。要求速開國會。議成新疆。
- 2 吐魯番三堡發現唐張懷寂遠轂暨墓誌碑。
- 2 袁大化任巡撫。
- 3 湘人劉先俊在迪化舉義。響應革命。失敗被害。(十一月初九日)
- 3 伊犁獨立。將軍志銳被戮。擁將軍廣福爲都督。(十一月十九日)

中華民國 元年 1. 新省承認共和。(三月)

2. 巡撫袁大化東返。(舊曆四月二十日)
 3. 任命袁鴻佑爲新省都督。(四月)
 4. 袁鴻佑被戕。(五月)
 5. 任命胡瑛爲新青屯墾使。(五月)
 6. 伊犁取銷獨立。
 7. 任命楊增新爲新督。(九月)
 8. 任命廣福爲伊犁鎮守使。(九月)
 9. 會匪滋事。到處戕官。遭難者有焉耆知府張銳。輪台知縣李華嵩。庫車知州毛英畏。阿克蘇道陳正源。溫宿知府王乃發。喀什噶爾參將湯殿恆。巴里坤總兵易盛富。鎮西同知張在先等。
 10. 俄人增兵喀什噶爾。
 11. 科布多告警。八月派營長閻定邦由古城開拔。副將張鴻疇由省城開拔。相率援科。
 12. 九月、科布多失守。阿爾泰告急。命張鴻疇等改援阿城。而俄人從中干涉。請飭部向俄嚴重交涉。
- 二年
1. 喀爾喀蒙匪竄擾察汗通古。窺伺新疆。新軍擊之。大勝。
 2. 九月、阿爾泰辦事長官帕勒塔與俄領議和。新蒙亦停戰。
 3. 會匪平。
 4. 哈密回疆木耳稱兵。三月始就撫。
 5. 和闐道大疫。

三年 1. 綏回鐵木耳復謀不軌。捕之正法。

五年 1. 滇人謀舉義。響應雲南討袁。爲新督楊增新偵知。被難及押送回籍者甚多。

八年 1. 裁撤阿爾泰辦事長官。改爲阿山道。屬新疆轄。

2. 俄舊黨統帶阿連闊夫。聲稱將由斜米巴拉廷斯克退入塔城。經伊轉俄。省當道拒絕之。
(十一月)

3. 俄新舊黨在安集延開戰。喀什噶爾防務吃緊。
(冬)

4. 新督楊增新迭電中央請接濟軍火無應。

5. 俄鄂木斯克政府運來新紙幣四百五十萬。欲在迪化、伊犁、塔城、喀什噶爾流通市面。經阻始罷。

九年 1. 俄舊黨阿連闊夫到塔。舊黨擬在塔城貿易圈架設電話及無線電台。當局嚴行禁阻之。
(春)

2. 俄舊黨軍隊退入伊犁者。多至四千餘名。經新省繳械後。移居伊犁之博羅塔拉。(夏)

3. 俄兵五十名押運槍彈四十馱。機關槍六架。行至伊屬之察罕烏蘇達坂。新軍向阻。便開槍攻擊。

4. 俄哈難民由伊塔邊境逃入新省者。約數萬人。

5. 新督楊增新條陳招募蒙兵八利。

6. 訂中俄伊犁臨時通商條約十一款。

7. 迪化大無線電台成立。
- 十年 1. 俄舊黨阿連闊夫移駐奇台。一月六日忽以機關槍向奇台東門示威。守城軍與之互擊。相持二月。始將武裝完成解除。分遣赴敦煌。
2. 俄舊黨巴奇赤及諾為闊夫各有數千人馬。敗退入境。不肯解除武裝。兩軍合聚於額敏縣南山一帶。復向阿爾泰進逼。欲與庫倫之謝米諾米聯合。六月十五日道尹周務學憤死。全境盡陷。且欲大舉犯迪化。
3. 設阿山前敵司令部。分配防務。以禦巴奇赤等。(八月)
4. 與俄新黨會剿舊黨。克復阿爾泰。(九月)
- 十一年 1. 喀什噶爾提台馬福興謀亂。新督楊增新派兵槍斃之。
2. 裁兵五十營。
3. 新督楊增新及綏遠都統馬福祥。以綏新交通向須經過外蒙。自庫倫政府設置苛稅後。商旅停止。擬於額濟納阿拉善鄂爾多斯。開闢新道。請中央飭蒙藏院轉告經過各地。妥為保護。
4. 喀什噶爾大無線電台成立。
- 十三年 1. 蘇俄派代表來新開會。議定雙方各設領事五處。
2. 英商在新貿易。須與俄商同樣納稅。
- 十四年 1. 迪化無線電台與遼寧、北平通報。

- 十五年 1. 新省中俄道勝銀行受總行影響。奉命宣告清理。(夏)
2. 迪化無線電台與俄領西比利亞之Novosibirsk電台通報。
- 十六年 1. 伊犁劉連科叛。失敗而死。
2. 迪化電燈公司開幕。
- 十七年 1. 西北科學考察團由斯文赫定領袖抵新工作。(春)
2. 楊增新代表劉文龍到京。報告中央一切。
3. 六月二十日改易旗幟。服從南京國民政府。
4. 七月七日楊增新爲樊耀南刺死。樊旋爲金樹仁所敗。樊及佞黨張純熙、楊慶南、呂保如、何光興等二十餘人均被害。
5. 金樹仁被推爲臨時省主席。
6. 京平方面盛傳白崇禧將率師入新。
7. 迪化阜民紡織公司開工。
8. 迪化塔城長途汽車道成。開始通車。
- 十八年 1. 楊增新柩由西比利亞鐵道運平。
- 十九年 1. 四月二十六日俄國西土鐵道完成。在塔城西之愛納布拉克行通車禮。國內輿論界愛之。
2. 迪化省銀行成立。
3. 金樹仁主席整頓阿爾泰于闐金鐵。
- 二十年 1. 英爵士斯坦因氏四入新疆考古。(四月)
2. 購到德國軍用飛機兩架。
3. 甘省馬仲英率部敗竄新疆。踞鐵西哈密一

帶。

4. 中法科學考察團自平抵新。中國團長褚民誥代表中考察黨務事宜。
5. 新省府電外交部。稱斯坦因氏已由蒲犁押送出城。(九月)
6. 歐亞航空公司西北處女航，由滬飛抵迪化。攜有新聞報紙、公文、書函多件。全城歡躍。共飛行二十三小時。(十二月二十日)
7. 派廣祿入京呈獻製璽玉石。(春)
8. 籌辦各地短波無線電台。
9. 迪化一帶。發生疫病。

附註：姑就彙集所得如上。容有疏漏。俟後補加。其中年代之月日。則就有所稽考者。註明於旁。否則從略。尙希閱者諒之。並盼匡正尤感。

2. 新省重要同地異名地方表

現 稱	俗稱或歷史常見名稱
迪 化	1. 烏魯木齊 2. 紅廟子
鎮 西	1. 巴里坤
鄯 善	1. 關展 2. 皮禪
奇 台	1. 古城子
綏 來	1. 瑪納斯
沙 灣	1. 小拐
焉 耆	1. 哈喇沙爾
塔 城	1. 塔爾巴哈台 2. 北雅爾

伊 寧	1. 寧遠 2. 金頂寺
巴 楚	1. 巴爾楚克
疏 附	1. 喀什噶爾
莎 車	1. 葉爾光
承 化 寺	1. 阿爾泰 2. 沙拉蘇邁
伽 師	1. 排子驛
葉 城	1. 喀格立克
皮 山	1. 固馬
于 闐	1. 開雅
吉 木 乃	1. 瑪伊闐普察蓋

3. 獎勵國人考察邊境辦法

二十年春內政部公佈獎勵國人考察邊境辦法十七條。以示提倡。內容如下。

第一條、凡本國人民考察邊境。須遵照本辦法之規定辦理。第二條、本辦法所指邊境。暫以熱河、察哈爾、綏遠、寧夏、甘肅、外蒙古、新疆、青海、西藏、西康、雲南、廣西為範圍。第三條、個人或團體欲前往邊境考察。須依式填具考察申請書三份。連同二寸半身相片四張。送請所在地方政府。轉請內政部審查。第四條、專科以上學校學生或教授。申請赴邊境考察時。得由所在學校校長。直接送內政部辦理。第五條、內政部審查申請書認為有疑義。或對於考察事項有所諮詢時。得令考察人員或團體代表。來部面詢。如距離路遠。不便前來者。得由地方政府。傳詢呈復。並得調驗證明書據。第六條、考察專門事業非專科人員不得申請。第七條、考察者經內政部審查呈准後。即由內政部頒給考察

護照暨報告表式。並咨行鐵道部。發給乘車半價證。第八條、考察護照及申請書報告表或另定之。第九條、考察者領取考察護照後。因故能不出發或出發後中途折回時。應即報告內政部。或申請考察之轉報機關。轉報內政部。將護照及乘車半價票繳銷。第十條、內政部發給考察護照後。應即咨行邊境考察區域行政長官。轉飭所屬保護。並協助之。第十一條、考察者到達邊境時。應報告當地官署。呈驗護照。以便保證與協助。同時並報告內政部查核。第十二條、考察者於經過區域及考察地點之行動。須服從當地行政法令。第十三條、考察者。如在考察中欲延並考察區域或期限時。應重填申請書。呈請邊地最高級官署核准。同時展報告內政部查核。第十四條、考察者無論考察完畢與否。於離開邊境時應將途程報告當地政府。並同時呈報內政部查核。第十五條、考察完竣。應將考察情形。依照書式填具報告表。連同考察意見書。並考察日記。呈送內政部審核。第十六條、內政部審核考察報告後。認為確有特殊成績者。得呈請獎勵。第十七條、本辦法自公佈日施行。

勘 誤 表

頁數	行數	字數	錯 誤	改 正	頁數	行數	字數	錯 誤	改 正
3	23	19	牽肘	牽掣	35	8	20	令	今
6	5	2	塞	騫	35	22	8	滅	滅
7	11	5	底	坻	37	10	2	川。西	川西。
8	22	10	騫	騫	37	21	11	咸享	咸亨
8	25	11	安族	安民族	39	11	16	天。方	天方。
9	1	1	者	族者	40	16	15	流人	流域
9	4	2	植	殖	42	1	22	宣國威	宣揚國威
9	8	20	載	載	42	3	22	還	遣
10	7	8	馮氏	馮氏。	42	4	18	尸羅多迭	尸羅迭多
10	18	3	金	鐘	42	6	10	遣使者	遣使者
11	6	26	鳴	鳴	42	17	19	隨	隋
11	9	6	令七	令置七	42	18	5	勤	勤
11	15	4	勃	勒	42	18	15	慄悍	慄悍
15	18	3	關	闌	43	3	11	于闐	于闐
16	3	5	焉	焉	43	8	3	部議	都議
17	25	9	幘	幘	43	19	3	撤馬	撤馬
18	7	17	椽	椽	44	9	22	元奘	玄奘
19	23	11	燥	噪	47	7	11	榭	榭
19	25	23	椽	椽	47	13	5	漢	汗
23	9	27	羈	羈	47	16	19	漢	汗
25	3	3	耳	且	50	14	4	急撤	急撤
27	1	14	恙	羌	51	1	2	相抗	相抗
27	16	14	闕同賓	闕賓同	51	3	9	心復	心腹
29	21	21	巨彌	且彌	51	5	12	裏乾肉	裏乾肉
31	18	13	公列	公例	52	14	15	哈什	喀什
32	20	5	高從昌	從高昌	53	22	19	素倫	素倫
33	22	9	滅	滅	54	20	12	夙恨	夙恨
33	23	9	遣	遣	56	1	10	嚴密	嚴密
33	24	8	吐	匪	56	6	21	復收	收復
34	2	12	匪	匪	58	9	2	進追	進迫
35	1	14	嵩	嵩	58	24	7	阿譚	阿譚

59	22	10	布白布	布白克	100	13	10	總都	總督
62	13	2	金恩虎	余恩虎	102	14	11	餉精	餉精
64	12	2	及至沙喇伯	及至沙喇伯	104	2	2	援移布多	援科布多
			伯可前進	可南界。地	104	5	19	移布多	科布多
			。詎爲額	近布魯特。	104	18	15	巨測	巨測
			勒里納拒		105	9	7	巨測	巨測
			里等出斯		106	7	21	揚式中	揚式中
			意。從中		106	13	13	得已無事	得以無事
			襲擊。土		111	25	12	鬪然	鬪然
			爾扈特死		112	9	17	瀕辭	瀕辭
			者無數。		115	3	16	嶺葱	葱嶺
			及至沙喇		115	18	17	遺跡	遺跡
			伯可南。		119	18	22	民國十五	民國五年
			界				年		
64	22	13	同喪之犬	同喪家之犬	122	19	20	計所無施	計無所施
65	7	17	以上		123	8	10	南淮子	淮南子
67	17	9	數。方里	數十萬方里	123	25	9	爾淖	淖爾
69	3	11	句畿宴然	畿句宴然	126	6	9	土爾渥特	土爾渥特
77	10	9	墳塋	墳塋	127	9	18	蓋里木河	蓋塔里木河
77	19	17	攔阻	攔阻	127	15	13	積成	積成
80	7	6	事誼	事宜	129	16	19	酒肆	酒肆
81	12	19	墳塋	墳塋	131	17	22	隨大業間	隋大業間
82	12	11	辦條法	條辦法	132	25	9	國民後	民國後
87	9	19	拉里日	拉里月	141	21	23	葉而羌	葉爾羌
87	21	19	拉克河	拉克河	143	25	18	而立亦	而立其左伐
88	22	15	勘界務	勘分界務	144	3	5	遣子入侍	遣子入侍
89	2	22	所有定	所有議定	155	12	1	與不能	愛與不能
90	8	6	爾河素	爾阿素	171	1	15	105光	105鎊光
90	9	1	至巴爾	至哈巴爾	172	2	28	五十里	五十五里
94	1	18	策傳	策傳	173	10	20	瀚海	瀚海
95	19	24	至該河	至該河	176	7	1	西湖道	南湖道
97	21	10	綠營	綠營	187	13	13	擊牛羊	擊牛羊
99	24	20	啓事	起事	194	3	1	。欵斜	囿。欵斜
100	3	23	淮軍	淮軍	195	16	21	尊敬	尊敬

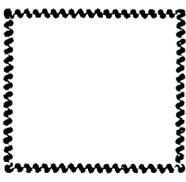
197	12	22	半羊之肉	半羊之肉	273	23	13	得購。	得。購
198	13	15	十日三	十三日	279	21	21	俄卽	俄卽
208	15	7	太多	大多	286	22	16	中細細亞	中亞細亞
210	23	23	銜結	啣接	287	19	9	外交去的	外交部去的
217	10	2	規模	規模	299	9	11	烏爾格科	烏爾格科特
222	13	14	楊增新	楊增新	301	18	8	國家買收	國家收買
224	7	23	漏卮	漏卮	302	19	25	戮力	戮力
224	18	22	懿歛	懿歛	308	1	4	猶可必	猶何必
230	21	11	其地	其地	325	17	28	焦續華	焦續華
233	1	10	通力合作	通力合作	338	21	6	一親同仁	一視同仁
237	16	10	渣滓	渣滓	附錄3	20	1	宗	貞觀
238	8	21	色委	色味	7	23	14	安集延西	安集延會
238	9	22	味員	委員	8	2	3	安西	安會
247	25	10	又俗稱	又俗稱	8	10	3	安西	安會
257	18	20	內地請求	內地聘請	8	15	3	安西	安會
253	3	23	南八城	南八城					

本書排印時。因爲手民所誤。復以校對疏忽。致錯字層見疊出。不勝遺憾。幸閱者諒之。 著者識



中華民國二十一年十二月付印
中華民國二十二年五月出版

版 權
所 有



新 疆 概 觀

每冊定價洋壹元四角

編 著 者 吳 紹 璘

印 刷 者 電話二二二一二號
仁 聲 印 書 局
南京錦繡坊十六號

總 代 售 處 電話二二二一二號
仁 聲 印 書 局
南京錦繡坊十六號

分 售 處 各 埠 各 大 書 局

