

許崇灝編著

漠南蒙古地理

正中書局印行

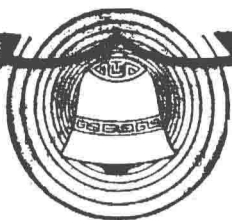


中國邊疆學會叢書

許崇灝編

漠南蒙古地理

正中書局印行



有究
所必
權印
版翻

中華民國三十四年六月初版
中華民國三十六年十月滬一版

漠南蒙古地理

全一冊 定價國幣三元一角

外埠酌加運費

主編者	中國邊疆學會
編著者	許崇灝
發行人	吳秉常
印刷所	正中書局
發行所	正中書局

(1752)

中國邊疆學會叢書總序

我們的邊疆，是我國土地的一部分，我們的邊疆民衆，是我國人民的一部分，一切說一，本來無所謂邊疆一題。不幸帝國主義者壓迫我國是先從邊疆下手的，在這一二百年之內，他們使盡了威脅利誘的手段，以求達到土崩瓦解的目的，實已形成了極度嚴重的局勢。當這魔手初伸進時，一般知識分子目覩危機，奔走駭告，想引起國人的注意。所以清代道光咸豐年間，雖值漢學極盛之後，士大夫的中心學問是研經考史，和實際社會脫了節，然而究有一般漢學家跳出傳統的學風，在古學之外更注意到當前的邊疆情況，像彭蘊著「蒙古游牧記」，祁韻士著「藩部要略」，何秋濤著「朔方備乘」，魏源著「聖武記」，要自珍著「蒙古圖志」和「西域置行省議」，這就證明了他們感覺的敏捷和對於時代的正視。當時有了這一點研究基礎，論理早該激發朝野的同情，加以開發和防範，把我們的邊疆問題掃除淨盡。無如我國積習太深，這少數的知識分子的呼喊，總覺不醒多數人民的濃睡，到了光緒年間外患更酷烈的時候，研究邊疆的空氣反而沉寂下來了。一望近數十年來帝國主義者的調查工作和出版物，好像水銀瀉地無孔不入的，真使得我們又痛恨又慚愧，痛恨的是這般反客為主其結果必然是盜憎主人，慚愧的是我國太沒有人只有靜待着他們的

欺侮而已。

古人說得好，『若藥弗瞑眩，厥疾弗瘳』。敵人對我們不懷好意，由來已久。滿鐵會社出版了無數種滿蒙調查報告，我們是看見的。他們的御用學者矢野仁一等發表了『滿蒙非支那領土論』，我們也聽見的。聽見了沒有表示，惹得他們的首相田中義一得意洋洋，上奏天皇，說我們已默認了。爲了我們這樣的麻痺，別人試探了渾若無事，這纔激動了敵國充分的野心而有九一八的慘禍和七七的奇變。這一次的戰事是我們有史以來未嘗有過的狂風暴雨，我們誠然是太痛苦了，然而一究這痛苦的原因，實在簡單得很，我們有了廣大的邊疆而不知道開發，也忽略了團結，帝國主義者怎肯不利用了這一個弱點而大行其掠奪呢！要是我們早能接受道咸以來先知先覺的指導而繼續努力，我們在自己的地方上工作，無論就哪一點說，總比帝國主義者容易萬倍，然而我們時時處處把工作推讓拱手讓人。籬笆不紮緊，鑽進野狗是必然的，這不怪自己怪誰？近年眼看東北被占據，內蒙的一部分被誘惑，又繼之以沿海一帶的淪陷，國府被迫而西遷，可說是我們空前的恥辱。然而否極泰來，空前的覺悟卻也由此而起，優秀分子都到了西北和西南，開發的事業着着進行，每一個國民的心臟上都展開了『邊疆』兩字。大家知道要抵抗敵人必須從根本上功夫，這功夫便是敵人處心積慮已在我 的邊疆上埋頭工作幾十年的，現在我們該迎頭趕上了。所以這個時代是我們邊疆學的啓蒙時代，我們該捉住這全體國民的空前的覺悟而起作大聲的呼

喊，喚起一班內地的同志不辭辛苦到邊疆去，喚起一班邊疆的同志不阻於生活習慣的差異而樂於到內地來，彼此精誠無間，打成一片，從覺悟上奠定了工作的基礎，使得戰事終止之後，從此沒有邊疆問題，肅清了從前不幸事件的禍根！

清朝爲了統治的方便，不許人民有團結，集會給社干犯禁章，所以邊疆問題發生以後，張穆何秋濤一班人雖是熱心，只可人自爲戰，無法組織團體，分工合作，把一個人擔負不起的事情由一個團體來擔負。現在清朝倒了，我們國民獲得了集會的自由，而解決邊疆問題乃是一件大事，必得有了系統的組織，方始可以發揮偉大的力量。我們感到這一層需要，所以守鈺奮生於民國三十年在陪都集合同志發起中國邊疆學會，同時鶴天在榆林，頡剛在成都，彼此不謀而合，都成立了同樣的團體。會名是一致的，宗旨是一致的，準備擔負起的任務也是一致的，這真可說是一樁奇巧的事情。然而這是奇巧嗎？乃是時代的需要如此，不容我們不如此，這需要太迫切了，它逼得我們非接受這任務而立刻發動不可。用宗教的話來講，這就是上帝的默示。個人縱有微勞，然而太渺小了。我們爲了發揮更大的效能起見，經三方面往返協商，這三個學會就匯合而成爲一個整體，推陪都的會爲總會，榆林的爲陝西分會，成都的爲四川分會，會員陸續登記，現有六百餘人，包涵了邊疆的領袖人物和內地的黨政軍教各界人士以及對於邊事深感興趣的青年。固然經費不充裕，各種計畫尙不能如願進行，然而大家本着救國建國的熱忱，要從邊疆工作上來負荷起

時代的使命，這一個目標是完全沒有兩樣的。

在本會成立宣言中，指明我們的工作共有五項：一是促進民族的團結；二是考察邊疆的情形；三是研究建設的方案；再有兩件是關於出版的，第一項是編纂邊疆叢書，第二項是發行邊疆期刊。兩年來，在期刊方面，總會有『中國邊疆』月刊，陝西分會有『邊疆』雙週刊，四川分會有『邊疆週刊』。現在這一部叢書的編輯，也是實踐這預定工作的一個表現。本會的會員，有些久在邊疆做實際工作，有一雖未久住邊疆卻也作過萬里的遨遊，他們都有豐富的經驗和閱歷，有些雖未深入邊疆而確是對這問題研究多年的，也有不少的心得，把這類材料寫成著作，自可供應大時代中人們的渴望。現在先出第一輯十冊，大致偏於史地和政教兩類，各冊的分量雖有多寡而都可說占有相當的學術地位。我們還打算廣續作第二輯以下的編纂，把關於邊疆的政教、史地、經濟、社會、文藝、各部門的著作，在一定的計畫之下，分配在這部叢書裏。這固然是一個奢望，但只需我們的工作能隨着時間而推進，會內外的專家肯給予以扶助和指導，這原是一個很平常的希望。

本會叢書承邊事專家及會員諸君子惠賜佳著，又承正中書局予以出版的便利，我們敬在這裏致無盡的謝意。『學術切於人生的日用，文化歸本於建國的基業』，這是總裁在『中國之命運』裏所指示的，正道出了我們編輯這部叢書的苦心。我們要使已未賜稿的同志都乘着這個宗旨而奮鬥，我們要從邊疆的學術文化裏造起廣博的建國基業來。我們決不願

使道咸間的先進專美於前，也必不肯讓帝國主義的御用學者懷着惡意在我們的旁邊越分包辦，我們要挺起脊梁，鼓起勇氣，用了自己的一點一滴的血汗來盡瘁於這方面的工作，爲後來人闢出一條大道。我們知道，學術工作不動則已，只要動了，總是會前進的，後人是一定勝過前人的，我們酷望後起的人們把他們血汗造成萬分光華燦爛的研究和著作，由他們的精神感召而把現在號爲荒寒的邊疆建設得美麗輝煌。但我們處在這時代也不該妄自菲薄，我們要盡力抓住了這時代的共同的斬向而完成一個啓蒙運動，不虧負這時代，把我們工作的成就貢獻國人，作他們認識邊疆和建設邊疆的必要的初步參考資料。

中華民國三十二年四月，中國邊疆學會趙守鈺顧頡剛馬鶴天黃奮生同序。

蔣序

蒙古漠南，東抵吉、黑，西屬新疆，綰全國北面之大防。三代以還，所謂僮騫、獯狁、匈奴、鮮卑、回鶻、契丹、女真、韃靼諸族，大氏皆馳逐出沒於斯。歷代之邊患，什九在北。是以漢之開朔方，唐之築三受降，明之列九邊，以及燕、魏、趙、秦以下之起長城，所備皆爲今之漠南蒙古，地基亘也。有清入關，蒙疆並隸職方，而喀倫之設，乃在鄂倫肯特之北，漠南蒙古，不啻腹裏，二百年無事。遼海禦解禁，天下之勢，轉重於南，寒草久荒，人多不復措意，幾等甌脫置之。自遼鶴唳於關外，虜騎及於雲中，國人惕然懼，蹶然起，而陰山南北遂爲羣口矚視之地，切切焉議防守矣。顧海內圖籍，往往南詳而朔略，瀚海之陽，方二萬里，殆不可得而備考，不第爲方志之闕，有志籌邊者，其將何以爲據依乎？許君是書，舉六盟之封域，具著其廣輪之度，遠近之差，隆窳之勢，流峙之形，凝沍之質，蕃播之狀，要刪而質實，不涉議論，而務切於用，且使省覽，庶人人可以聞知邊牆以外之情狀而於設險守國之道，其亦有資於是矣。由是而追尋古人在昔之經營，且方略之所宜出，風景不殊，舊物未改，黃龍痛飲，我思何如？蔣作賓序。

吳序

遼瀋不守，國難日深，憂時之士多殫其精力於邊事之研討，冀以實際資料，供建設邊疆鞏固國防之參考。而漠南蒙古居國防之最前線，吾人飲馬長城，眷懷故土，對其地理環境，尤應有深切之瞭解。許先生公武，績學深湛，夙諳邊事，茲以從政之暇，編著漠南蒙古地理一書。蒐羅既富，抉擇彌精，於山川地勢邊防民族諸端，條分縷析，記述綦詳，其裨益於建設邊疆，鞏固國防，良非淺鮮。研究邊事者，誠宜人手一編也。敬爲序。合肥吳忠信

六、森林	三三
七、長城	三八
八、柳條邊牆	三九
九、邊防	四一
第四章 氣象	六四
第五章 民族	七一
第六章 戶口	七六
附錄 漠南蒙古風俗	八〇

第一章 總論

中國本部之北方土地，由北緯三十七度至五十三度，東經八十五度至百二十七度一帶地域，統稱爲蒙古。其地形勢，東西廣而南北狹，東與東三省連接，西與甘肅新疆連接，南與中國本部之萬里長城及東三省之柳條邊牆連接，北以阿爾泰山山脈及黑龍江流域與俄屬西伯利亞分界。戈壁沙漠，由興安嶺麓起，向西橫貫至新疆以畫分內外蒙古之區域，在戈壁之西北者爲外蒙古，其東南部爲內蒙古，亦稱爲漠北蒙古，漠南蒙古。

漠南蒙古之西北，隔戈壁沙漠與漠北蒙古相望，其東北與呼倫貝爾及黑龍江省接壤，東南以柳條邊牆爲界，與遼寧吉林二省接壤。其南之萬里長城，西端曰玉門關，蜿蜒東南走，經甘肅、寧夏，越黃河而達山海關，以分畫陝西、山西，河北三省之北邊。其地域自北緯三十八度至北緯四十七度，東經自百零四度至百二十六度。

行政區域畫分爲東四盟與西二盟，其在東部者，如哲里木盟，卓索圖盟，昭烏達盟，錫林郭勒盟，謂之東四盟。在西部者，如烏蘭察布盟，伊克昭盟，謂之西二盟。

卓索圖盟，昭烏達盟，察哈爾部，烏蘭察布盟，伊克昭盟，清時爲八旗駐防地，後改爲熱河、察哈爾、綏遠各省治。

第二章 地位

一、哲里木盟 爲東四盟中之東北部，其北由北緯四十二度三十分至北緯四十七度三十分，其東由東經百二十度至東經百二十六度。東南以柳條邊牆爲界，與吉林、遼寧二省境相接。東北在松花江流域者爲吉林、黑龍江省境。西北沿內興安嶺脈與錫林郭勒盟交界。西南連接昭烏達盟。其正南之一角，與卓索圖盟接界。

二、卓索圖盟 爲東四盟中之西南部，其北由北緯四十二度三十分至北緯四十度，其東自東經百十八度至東經百二十二度。東南以柳條邊牆爲界，與遼寧省境相接。南以萬里長城爲界，與河北省境相接。西邊挾陰山脈，與察哈爾之正藍旗，鑲白旗，正白旗境相接。北邊一帶，連接昭烏達盟。東邊一部，連接哲里木盟。

三、昭烏達盟 爲東四盟之中央部，北自北緯四十二度至北緯四十五度十分，東自東經百十六度二十分至東經百二十一度。東北連接哲里木盟，正南一帶，連接卓索圖盟及圍

場地方。西北沿興安嶺，與錫林郭勒盟接壤。

四、錫林郭勒盟 在興安嶺之西，北自北緯四十二度至北緯四十七度，東自東經百十一度至東經百二十度。東北包有索岳爾濟山。東部一帶，與哲里木盟、昭烏達盟連接。西北一帶，面戈壁沙漠，與漠北蒙古喀爾喀車臣汗連接。西南與烏薩察布盟及察哈爾連接。

五、察哈爾部 北自北緯四十一度至北緯四十三度，東自東經百十二度至東經百十五度三十分，東西長而南北短。西南一帶，至萬里長城，與河北山西兩省地方錯綜相接。東北與昭烏達盟之一部及錫林郭勒盟連接。北與歸化城、土默特部及烏蘭察布連接。

六、錫賚圖庫倫喇嘛牧地 東北與哲里木盟連接。南與卓索圖盟之東土默特旗連接。西與昭烏達盟之喀爾喀左翼旗及奈曼旗連接。

七、伊克安旗 在黑龍江之龍江縣東北，東南一帶，連接拜泉縣境，北與訥河縣及克山縣連接。

八、呼倫貝爾 在黑龍江省之西，其東據興安嶺與黑龍江省連接。西以額爾古納河與俄國分界。北以黑龍江流域與俄國分界。西南與俄國沙巴依克盧省與外蒙古車臣汗部犬牙相錯。

以上各盟土地之面積，未經實地調查，未能知其確數，照圖上計算，約二萬餘方里。

第三章 地勢

東部漢南蒙古，其地多山，興安嶺山南而北直貫中央，宛如脊梁。其起點之南端，與陰山脈交錯混綜。蜿蜒西南走，而興安嶺之分水線，轉偏於西，山峯巍峨，頗多岩石，標高由八九十米至百二三十米，山勢傾斜急峻，有如絕壁，或為三十度至六十度之斜坡。水流分於東西，分水線之西北，多寬而短之峪地，起伏緩慢，形成大波狀形之高原地帶，少河流，多湖澤。而東南部，則有無數之狹長峪地，向東南馳，形成山彙地帶，峪地漸次低下，亦漸次寬廣。河流發源於分水嶺及山彙地帶，東流入於平地。

至陰山山系，縱橫奔馳，頗極綜錯，雖分派支脈地帶，而中岳重重。今以受二山系支配所形成之地勢，而分畫各盟，其在東北者為哲里木盟，興安嶺山彙地帶當其西，陰山脈之餘派環其南，東遼河松花江流域繞其東，且隔以長白山脈。故本盟西部興安嶺脈之餘派起伏，東部小區域間為南北延長之波狀丘阜地帶。南方一帶除有橫於昭烏達盟東方戈壁流沙侵入外，餘皆一望千里之大平原也。

占據中部者為昭烏達盟地方，其西則陰山脈與興安嶺脈相綜錯，陰山主脈東南行向卓索圖盟奔馳，而餘波蜿蜒連亘為本盟之南界，興安嶺主脈橫於本盟之東北一帶，

絕無餘脈分派，所謂山麓地帶及高原地帶者，至此則漸次向東南低下，形成平原地帶矣。位於南部者為卓索圖盟及熱河地方，陰山山脈自西北來，蟠旋於中央，向西南蜿蜒分無數之支脈，大凌河老哈河分水嶺即在其中，山岳重重，傾斜急峻，懸崖絕壁，到處皆是，而山岳之間，概為較廣之峪地，溪流甚多。

西南即察哈爾地方，為陰山山脈綜錯之區，屬於高原地帶。

西北為錫林郭勒盟地方，接近興安嶺之分水線，直向西北為緩慢之斜坡，形成廣闊大波狀形之高原地帶，漸次向西北低下而至戈壁大沙漠。

一 地勢區分

如前所述，漠南蒙古東部地勢，其中央部為連亘南北之興安嶺脈，而傾斜頗為緩慢。在昭烏達盟之西南部，因有陰山山脈自西方來，蟠旋交錯，遂成為山麓地帶。其地勢西南高而東南低，興安嶺脈之傾斜緩慢，其勢亦廣，故形成為高原地帶。高原地帶之盡頭處，即為平原地帶。而平原地帶受山脈餘波之影響，遂成星羅棋布之丘阜地帶。其丘阜間，有戈壁壁流沙所侵入者，又成為沙漠地帶，即所謂東戈壁是也。茲就其地勢而區分之，可為五區，即山麓地帶、高原地帶、平原地帶、沙漠地帶、丘阜地帶。

甲、山麓地帶 興安嶺脈少而陰山山脈多，屬於陰山山脈系地方，羣山重疊，高峯屹

立，無數餘脈，縱橫奔馳，形成峪地，山間溪水細流甚多。

峪地山麓，傾斜較爲緩慢，峪地之寬廣處有二三十里，狹處約一二里。或挾水流，或沿河岸，誠爲良好之農耕地與畜牧地也。其中灤河流域一帶，與平原地帶相連續，土地猶爲肥美。

茲將漠南蒙古東部山麓地帶列舉如左：

卓索圖盟

喀喇沁部

中旗地方，有陰山山脈向西南奔馳，故本旗介在萬山重疊間，其西北有四道溝梁之高峯。

右翼旗地方，有著名之毛蓋嶺，高峯南北屹立，餘脈重疊，地勢西南高，東北低，水均向東北流，故河流頗富。

左翼旗地方，羣山起伏，無數水流向東流注，爲大凌河之發源地，其地勢與大凌河流域同向東方低下。

土默特部

右翼旗地方，北有陰山山脈，其餘波及於中部和邊疆接壤，與其南部均爲山地，大凌河一帶爲峪地，水流貫於東西，流域上流多石岩，下流始平坦。

熱河地方，除灤河流域之峪地，及其他諸河之峪地以外，全屬山地。

哲里木盟

此盟地方，如達爾罕旗、蘇鄂公旗，扎薩克圖旗之一部，及扎賚特旗西北部，圖什業圖旗之西北部，均在興安嶺主脈及其餘脈交錯起伏之中，並有高峙之依達克盧山及加汗多山盤繞之。

昭烏達盟

東翁牛特旗與西翁牛特旗地方，同在興安嶺餘脈起伏之中，而西旗南部又有陰山山脈

克什克旗在陰山山脈與興安嶺交錯處，且當西喇木倫之水源，多險峻山岳。故除西南方之沙漠外，全旗皆山。

大巴林旗，與西烏珠穆沁旗交界地方，正當興安嶺主脈，崇山峻嶺，森林極多。

西扎魯特旗地方之西北，亦為興安嶺脈交錯之處。

錫林郭勒盟

東烏珠穆沁旗，全部均在興安嶺脈中，索岳爾濟山屹立其東北。

乙、高原地帶。為興安嶺山脈及陰山山脈之趨勢所形成，其地面與山岳之比高度較為低減。自西南至東北，緩慢傾斜成斜坡形，其寬幅約四百里至六百里。盡頭之處，則為平

原地帶。此漠南蒙古東部地勢大概情形也。哲里木盟、昭烏達盟、錫林郭勒盟之各旗，均在興安嶺脈及其餘波之內，爲山岳重疊之區。其畫分在平原地帶之間者，亦不免有一部或半部屬於高原地帶。即如哲里木盟之扎賚特旗、蘇公鄂旗、扎薩克圖旗、圖什業圖旗、達爾罕旗；昭烏達盟之東西扎魯特旗、阿魯科爾沁旗、大小巴林旗、東西翁牛特旗、克什克騰旗、錫林郭勒盟之各旗是也。

丙，平原地帶。由平野地、沙漠地、丘阜地之三區而成者，水流縱橫灌溉，處處皆有大小湖池沼澤。

平野地之廣闊，爲一望無際之大平原，今已大半開墾。其間畝畝連阡，人烟稠密，雞犬相聞，極其富庶。雖未經開墾之地，亦皆水草豐美，爲畜牧牛馬最好之地區也。

於前所述之漠南蒙古東部地域，有南北蜿蜒連亘之興安嶺脈，西南部隆起，東北部傾斜，東北方爲東遼河，松花江長白山脈所遮隔，嫩江自北來，左右兩岸平坦，形成河盆。位於此地勢上之哲里木盟全部，可以稱爲大平原地帶。昭烏達盟中央部爲西喇木倫流域所灌注，西北兩方限以興安嶺之餘脈支派及東戈壁沙漠，南爲陰山脈所圍繞。惟敖漢、奈曼、喀爾喀左翼各旗所在之地爲平原。錫林郭勒盟，除東西烏珠穆沁之山麓地帶，其他各旗所在地，丘阜連亘，傾斜急峻，可稱爲海拔較高之平原地帶。

茲將漠南蒙古東部屬於平原地帶地方舉列如左：

哲里木盟之平野地

一、杜爾伯特旗，位於嫩江右岸，南部與北郭爾羅斯旗接壤，除旗內之一小部分有沙丘起伏，餘均一望平坦無涯。

二、北郭爾羅斯旗，西方瀕於嫩江，南方一帶沿松花江畔之大平野，其一部為丘阜起伏傾斜緩慢之區。

三、南郭爾羅斯旗，屬於緩慢波狀形之平野地。

四、扎賚特旗，西北地方為山麓地帶及高原地帶，沿洮兒河流域及嫩江右岸一帶地方，為一望平原，且有數處低窪之區域。

五、蘇鄂公旗，西北方為山岳地帶與高原地帶，西南部為一望無際之平野地。

六、圖什業圖旗，西北部為山麓地帶、高原地帶，西南部有波狀形之丘阜起伏，南部為廣漠平野地。

七、達爾罕旗，約四分之一為山麓地帶，其餘皆可稱為平野地。惟東南部有數處小丘陵，介在平野地之間。

八、博王旗，西北部砂丘連亘，丘陵起伏，然傾斜極不急峻，大體多為平野地。

九、賓圖王旗，西北與奈曼旗接壤地方，一帶均屬沙漠，南方多低窪地，王府附近向西北平野開展。

卓索圖盟之平野地

十、東土默特旗，全部概屬平野地，惟有高峻丘陵，處處起伏。

十一、西土默特旗大凌河下流一帶，概為平野地。

十二、熱河地方，在灤河流域豐寧縣以下，均屬平野。

昭烏達盟之平野地

十三、東西翁牛特旗，兩旗均在山麓地帶與高原地帶，可稱為平野地之地區不多。惟

其高原地帶中，處處平坦，如英金河流域是也。而東翁牛特旗北境之西喇木倫河流域，則

全屬平野地。

十四、阿魯科爾沁旗，沿西喇木倫流域一帶地方，為廣大面積之平野地。

十五、東西敖漢旗，兩旗之東北方，與奈曼旗接壤處為沙漠地帶。西南部除有陰山

脈一支侵入，其餘皆為平野地。

十六、東西扎魯特旗，兩旗均屬山麓地帶及高原地帶，隨興安嶺脈勢之東南傾斜。其

東旗向達爾罕旗界形成平野地。

十七、喀爾喀左翼旗一帶為沙質平野地，處處有小丘陵起伏。

十八、大巴林旗，大部屬於高原地帶，而察罕木倫流域，則形成廣闊之平野地。

十九、克什克騰旗，由經棚至多倫諾爾之高原地帶，處處有廣漠平野地，介在大波狀

形之丘陵間。

錫林郭勒盟之平野地

錫林郭勒盟之各旗，除在山麓地帶與高原地帶者外，另有在沙漠地帶及平原地者。其間平野地已屬不少，且其週圍又有無數湖沼，故形成廣大之平野地。

丁、沙漠地帶 漠南蒙古東部地域之沙漠地帶，爲西戈壁大沙漠之餘勢，所謂東戈壁是也。由西戈壁侵入之沙漠，大半首先侵入錫林郭勒盟，至昭烏達盟克什克騰旗西南部之後，一旦爲興安嶺所遮斷復突現於東翁牛特旗烏丹城之西北，蜿蜒東奔，過放漢、奈曼、喀爾喀左翼之各旗而入哲里木盟、經賓圖、博王兩旗至達爾罕旗而止。此間均在山麓地帶，高原地帶，平原地帶出沒，無一定之幅員，有十餘里至數十里者，有百數十里者。地表概成斷續波狀形，處處有低溼地或河流，河流大概瀦成湖沼，沒流沙中，顯沒不定，所謂暗流是也。又有稱爲地河者，外觀水流不過如五六尺寬之溝渠，而河底深廣，人馬往往陷入其中，遂不能出，至有沒頂之危險。沙漠地帶，約可分爲細沙地、草原地、可耕地三區，茲分述如左：

一、細沙地 細沙地之白沙體體，爲不毛之地區，滿地細沙，恰如爐灰，地而凹凸不平，因受西北強風之所撞，成立土形之沙丘，綿亘不斷，漸次向東南移動，強風一至，天地晦暗，隨風位而變其位置。車輛過，輪爲所沒，不能運行。人馬雖可行走，而大感困

難。蒙古人稱此沙地曰「猛哈」。

二、草原地 草原地均屬沙土，滿地雜草叢生，有圓錐形及各種奇形怪狀之沙丘屹立，蜿蜒連亘。丘中生有雜草矮樹，其麓多低溼地，低溼地中有柳樹，蘆葦牛草繁殖，且常有泉水湧出，人畜堪以居住。其廣袤不定，大者約十數里，蒙古語呼之曰「塔拉」，國語呼之為草甸子，沙丘曰沙坨子。

三、可耕地 沙漠地帶中之可耕地，與草原地接壤，多為含有沙質之壤土，開墾之後，可以種植五穀。

在漢南蒙古東部地域之沙漠地帶中，其不毛之細沙地，錫林郭勒盟有若干處，昭烏達盟敖漢之北方有一小部分，奈曼之東北地方及東翁牛特旗有一小部分。沿野布凌哥一地方，有最著名流沙侵入哲里木盟，跨博王、達爾罕兩旗界之窩司盧窪地方。土人稱為大沙漠。其草原地帶，為察哈爾、西烏珠穆沁、大巴林、敖漢，東翁牛特、喀爾喀左翼、奈曼各旗之一部地方，賓圖，博王兩旗之北方，及由鄭家屯東北，向伯都納方面一帶，面積最廣，可耕地即與此地區接壤。

戊、丘阜 平原地帶，處處皆有丘阜，遠望之如波濤澎湃形狀。丘阜之高者，有四十度以上之急傾斜。其上有岩石暴露，或石礫累累，面積廣闊，土壤深厚，適於農耕，故業農者皆集於此。如卓索圖盟及昭烏達盟等地方，早已開墾。其起伏連亘四五度緩傾斜之丘

阜，今已開墾殆盡，畝畝連阡，一望無際。荒廢之處，惟岩石暴露之區耳。苟有可以利用之處，雖急峻至三十度內外之傾斜地面，亦多畫分階段，開作農田。如哲里木盟地方，全部均屬田地，為比較廣大之農田區。新開地方之阜，大半為一村其角之畜牧場及採取薪柴之所，個人所占之阜，多為植林之用。

一 地質

漠南蒙古東部地域之地質，大體為花崗岩、班岩、玄武岩、石英粗面岩、粘板岩、片麻岩、結晶岩、安山岩。西南部山麓地帶，為玄武岩、安山岩、石英粗面岩、花崗岩、班岩。其露出於窪谷山頂者，為太古層之片麻岩、古生層之硬砂岩，中生層之頁岩、砂質頁岩、燄岩。興安嶺為火成岩與基岩、分水嶺屹立之高峯，多安山岩，外被砂質土之圓頂峯，概為花崗岩。嶺麓附近露出於地面者，為花崗岩、班岩、結晶岩、片麻岩間或。有火成岩。克什克騰方面，為石英粗面岩、安山岩、班岩。其間亦有石灰岩及雲母岩片。沙漠地帶，時有斑斕岩露出，而平原地帶之地面，為沖積層之土壤，山麓地帶及高原地帶，為第四紀層，即洪積黃土層及沖積層。

三 山脈

漠南蒙古東部之山脈，爲興安嶺脈及陰山脈二大系，縱橫四處者，爲其餘脈支派。甲、興安嶺脈 興安嶺蒙古語曰「興安打巴汗」一打巴爲山，「汗」爲王，謂其崇高無比，超越羣山之意也。其稱內興安嶺者，蓋以外興安嶺爲同一山系，而分別稱之也。

興安嶺主脈，由蟠屈舊木蘭圍場內之陰山脈喀喇山（又曰海喀喇山）起，東北奔馳爲西木倫源，再北爲蘇克斜魯山，又東北爲索爾濟山之起頂，東爲洮兒河源，西爲喀爾喀河源及穆克圖爾山、雅克山嶺，爲畫分東三省及蒙古之天然界線。入黑龍江省界，與漠北蒙古肯特山交錯，蟠旋於呼倫貝爾及布特哈境內者，爲索倫山，又爲伊勒呼里山脈，至此遂入俄國邊境。

山勢之在西南部者，極其高峻，西喇木倫上流及灤河上流地方，皆爲崇山峻嶺。其向東北走者，高度漸次低減，而幅員則漸次擴大。如昭烏達盟克什克騰附近之起頂部，其海拔有五千呎內外，幅員約七八十里。東部哲里木盟、昭烏達盟與西部錫林郭勒盟之分界處，其山幅員一里乃至五百里。至索倫界附近，山幅更大，幾及八九百里，遂形成高原地帶矣。全山脈之最高峯，伊克克達（蒙古語大嶺）出海拔六千呎，嶺上之分水線，爲突兀岩石或砂山，圓峯林立，巍峨並立，如鋸齒形，極其險峻。其間有丘阜，有平地，地形頗爲複雜。其地不生草木，有鹽池，多野獸。蒙古人於此放牧者甚少。

分水嶺之兩側，有無數之狹隘略地，從其東南奔馳，蜿蜒低下，漸次開闊，河川由分

水線及山麓地帶發源，與山勢同向東流入於平原地帶。其西北奔馳之支脈，標高比前者尤著。忽然開闊，成大波狀形，一望連於雲際，少河流，多湖沼。其峪地之山腹，到處生長樺、榆、楊、柳、杏等之樹林，尚有矮松及雜草叢生，牧草亦富，適於牧畜之處甚多。由大巴林窪、西烏珠穆沁、高吉慶等之察地方及東高吉穆沁地方之邊境，頗多松、榆、樺、柳之森林。哈克圖山地方（烏珠穆沁與巴林交界）奇峯嶄然，瀑布由千仞山峽下注，誠偉觀也。再東北走至索倫山地方，全山爲森林所覆，直入黑龍江省境，至俄國接壤處，山嶺高崇，傾斜峻急，處處皆有斷崖絕壁，森林鬱蒼，不見天日。龍沙紀略所謂，松栎四五十圍，穿林行，向午不見日光，石色斑駁，如趙千里畫稿，非虛語也。

有如此山勢山容之興安嶺，遠從平原地帶望之，山峯突兀，如鋸齒形，一線蜿蜒，連亘不斷。若在山頂俯瞰，目力所及，羣山重疊，如波濤澎湃，人馬車輛從峪地山縫中行，縱橫曲折，不覺攀登之險，有如越過大丘阜之感。嶺中時見沙地，故土人又有沙嶺之稱。

乙、陰山山脈 山脈之橫斷青海中央者，其中爲崑崙山之母系，蜿蜒黃河北岸，向東連亘，稱爲陰山山脈，經察哈爾及察哈爾牧場，繞多倫諾爾之北，於昭烏達盟克什克騰之西部突起，爲拜察山、喀喇山，會興安嶺之派，復有支派縱橫而出。其崇高奇秀，立於喀喇沁右翼旗者爲明安山。主脈東南斜走，貫承德縣境，爲七老圖山脈，老哈河、灤

河發源於此。其高峯爲毛金壩嶺，最南端至山海關之盡頭處，奇峯萬疊，悽惶嶺，歡喜嶺之峻險復起。更進而東奔至柳條邊關之松嶺邊門，爲松嶺山脈。其東北山脈越大凌河水源，又起垂海拔五千呎之高峯，是爲著名之醫巫閭山。由此而東，高度漸減，所謂大小黑山者，其高不過數十尺，遂爲起伏連亘之丘阜矣。至法庫門之南，又稍稍高起，爲法庫山。復又向東低下，成丘陵起伏狀態，其最東端之高起者爲塔子山，直至遼河西岸而止。

陰山山脈之山容，其西部及西南部，萬山重疊，奇峯林立，溪谷縱橫，絕壁懸崖，處處皆是，極盡其奇秀之緻。如卓索圖盟及熱河地方之山麓地帶，卽此山系所形成也。而全山極少樹木，除圍場附近之森林，毛金壩之稀疏樹林外，餘均爲雜草所覆，其傾斜之寬處，有已開作耕地者，餘則岩石暴露，爲暴風狂雨所浸蝕，成無數之山隙，山體爲之截斷者有之。

茲將興安嶺脈及陰山山脈兩山系最著名之山名，列舉如左：

一、興安嶺山系

一、雅克山嶺 雅克山嶺之起頂，曰伊克克達，卽蒙古語所謂大嶺也。海拔有三千二百七十餘尺，山頂尖銳，山腹及山麓，皆凹凹不平，樹木叢生，雖有山路數條，而傾斜急峻，車輛不能通行，人畜攀登則尙無妨礙。山中溪水，東注者爲雅爾河，西注者爲海拉

爾河

二、索岳爾濟山 索岳爾濟山，卽遼時之七金山，爲烏珠穆沁部之極高處，山容不甚險峻，僅岩石崔嵬，暴露山面。原有之森林，在清乾隆時爲山火所焚。至今只見樺、榆等樹散在四方耳。

（註）索岳爾濟山在清朝時視爲邊防重點康熙三十四年黑龍江將軍薩布素奏曰福爾陰山之前後惟索岳爾濟山頂其形勢已派員由北京烏利吉沐之黑爾根三處分設糧棧提至索岳爾濟山設站并沿邊開井以備軍行等東北之倫貝爾行營則由黑龍江先行進兵盛京兵及烏利吉等處之香山之西北有營則盛京兵先進烏利吉黑龍江長城之邊則會於索岳爾濟山以備軍糧云云

三、哈克岡山 哈克岡山，在大巴林、西烏珠穆沁分界處。山之左邊爲森林地帶，右邊危

峯聳立，峽中泉水屈曲下注。若沿左邊溪澗，攀登山巔，尙非難事。

四、高吉嘎爾巴察山 高吉嘎爾巴察山，亦在大巴林之西北，其西連接貝吉爾通壩，約二百餘里，全山爲森林所覆。

二、陰山脈系

毛金壩嶺 毛金壩之最高部，海拔約二千五百呎，橫於熱河赤峯之間，岩石崎嶇，難於行旅。全山皆爲樺、松、櫟、柏等樹林所覆，附近土民於此採取藥草及薪炭。

此外屬於陰山系者，有廣仁嶺、蝦蟆嶺、大行嶺、四道溝梁、明安山等秀峯。

(註)自漠北蒙古所來之山脈與興安嶺錯綜者爲杭愛肯特二山系二山之母系爲阿爾泰山

肯特山在雅布諾魯威山脈之南端轄亘東部蒙古之西北隅海拔五千呎爲土立河克魯倫河之分水嶺杭愛山爲唐努烏梁山之東端連亘於漠北蒙古土謝圖汗部賽音諾顏部之交界處其山梁自色楞格河源起至鄂爾坤河源再踰土拉河大興安嶺與肯特諸山連續

四 江河

水道提綱塞北漠南諸水篇曰：

「水無不會於巨川而入於海者，惟近於大漠之小水，去海既遠，雖各有水源而地勢不同，自行自止，或潞爲澤，或涸於沙，無經流之可紀，故外蒙古五十一旗之地，東北吉林近於伯都訥者，水皆會於松花，諾尼（嫩江）二江（在爾伯特一旗，郭爾羅斯後旗，扎賚特二旗，地皆近嫩江左右）。南近於盛京、北平、河北之邊城者，皆會於潢水（西喇木倫），入邊爲大遼河（如近於柳條邊外之郭爾羅斯前旗，科爾沁左前、左後兩旗，土默特左右二旗，喀爾喀左翼一旗，近於河北喜峯口外奈曼一旗，放漢一旗，喀喇沁三旗，翁牛特二旗，近古北口外之巴林二旗，克什克一旗，水皆入潢水，潢水卽大遼河也，）（中略）。又南近熱河行宮及牧廠地者，水皆會於灤河。其西南近於山西及陝西之邊城者，水皆入於黃河。」

茲將在漢南蒙古東部著名江河列舉如左：

一、松花江 松花江，土人呼爲「阿里烏拉」，卽天河之意，古名爲粟木水、鴨子河、後改稱混同江、明宣德時改稱松花江。發源於長白山，於距水源百餘里處下流，自柳條邊轉法特哈邊門前岸地起流（郭爾羅斯前旗地），會伊通河，稍偏西北流，經伯都訥之西南北折，東北流經八家子，與自東北來之嫩江會（合流點爲三江口又爲三分山河）。又東北流，經郭爾羅斯後旗界之盡頭處爲止。此間至伯都訥上流河底，均爲石礫及沙，河水清澈。流域之左岸爲東蒙古大平原，右岸漸次帶有沙原性質。臨河處處有小丘或赤土山。兩岸傾斜極緩，蘆柳叢生。江中多沙洲，蘆荻繁茂，河幅之狹處有七十公尺至百公尺，寬處有三百公尺至五百公尺。水概不深，至伯都訥，水深十丈乃至十五丈。冬十二月結堅冰，大車可以通行。春三月冰解，由吉林至哈爾濱可以航行船筏。

松花江之支流曰伊通河，發源於吉林哈達連山脈庫勒嶺之西側，西北流轉北，過伊通城東，出伊通城邊門，過長春縣城南門，入德惠縣。北折至東卜家窩堡附近，呼驛馬河，又東八九里屈向東北流，入松花江。自發源地起至此，凡八百里，其中流河幅二百公尺至三百公尺，水寬三十公尺，水深二三尺。一旦降雨，陡漲至丈餘。水流甚急，沙底，在水漲之時，可由河口通農安。

又一支流曰驛馬河，一名伊勒門河，亦發源於吉林哈達連山脈庫勒嶺。西北流，出邊

糖，注於伊通河。自發源地至此，七百餘里，河幅二百公尺乃至三百公尺，水寬二十公尺乃至三十公尺。兩岸柳樹繁茂，土人採伐爲舟。支流有雙湯河，岔兒河，不足記也。

二、嫩江 嫩江古名難水，卽唐時之那河，明時之腦溫江也，又有諾尼江，卜魁江等名。其源發於墨爾根，愛暉分界線與安嶺中伊勒呼里阿林（阿林卽山也）有二源，二水分流四五十里，合而爲一，受自西北來之伊什肯河及自東北來之伊斯肯河。東南流，受自西北來之喀李河。又東北與額勒和肯河合，復受自東北來之哈羅和河。又西北受同名異流之額勒和肯河，流經庫勒爾濟山西麓，有發源於伊勒呼里阿林之拉都里河，自西北下流三百五十里來會，至是水向正南流，受右岸之各細流，西繞博克多山，有多布庫河，亦發源於伊勒呼里阿林，一直東百流注於本河。而本河稍偏東方作小灣曲，右岸受漠善爾河，科落爾河。又轉西南流，受甘河。甘河發源於西布達哈之正北，呼倫貝爾東境之博里奇克山。與阿里河及諸細流合，蜿蜒東南流，約五百里，於墨爾根境西南注於本河。本河復西南流，容左岸滾河，呼里勒河。又正南流，受西北來之諾謨爾河。及西北來諾敏河。更西南流，入齊齊哈爾境，容左岸阿倫河、音河。西流過齊齊哈爾城西，入蒙古旗界，有雅爾河自西北經扎賚特旗之東北界來會。至是又東南流，受綽爾河之支流。又東南流會綽爾河之本流。至此，左岸爲杜爾伯特旗及郭爾羅斯旗，右岸爲扎賚特旗。又東南流，會洮兒河，稍折東流遂會松花江。

本江流域，齊齊哈爾以南，多屬低地，兩岸之湖沼甚多，爲干瀉區域。泥土乾燥時其堅如石，稍高之處，多爲牧草繁茂之地。

本江每年陰歷三月解冰之時，江水暴漲，奔流甚急，上人稱之爲桃花水，七八日後復如常流。至降雨之期，往往有洪水之患，故江流屢屢分合，其間時生沙洲。水流忽緩忽急，遇發水之時，其水甚濁，平時常極清澈，河幅約二百公尺乃至六百公尺，水深五尺至一丈。齊齊哈爾、墨爾根、松花江間，除結冰期間之外，舟楫往來極其便利。

嫩江支流，曰雅爾河，發源於興安嶺索倫山之谷地，受左岸巴林河，又受右岸阿敏水河，橫斷金之泰州邊堡遺跡，會右岸之烏達伊河及濟沁河。東南流，會胡玉爾庫之哈達罕河。又東南流，經特賚達旗之東北岸，入嫩江，長約千餘里，兩岸均屬高原，左岸多斷崖，右岸丘陵連亘。自新站至饒貨爐，西北接連山地，東南漸次成緩斜坡，至嵩勒爾濟出平野地。水之寬幅，上流三公尺至六公尺，水深五六寸至一尺五六寸。下流漸次擴大，水幅四五十公尺乃至三四百公尺。河底均礫石，水質澄清，兩岸處處有楊柳樹。

又一支流曰綽爾河，發源於西布特哈境內，興安嶺脈之噶爾碧鄂博山麓。東南流會小水細流，經哈瑪爾、通古斯合兩山之間。東南流，經阿魯巴拉奇嶺之東麓，會右岸之扎伊河、哈巴奇河、托欽河，橫斷扎賚特旗北部之中央，於塔子城之西北，綽爾城向東北出一支流，本流折東南，與嫩江流域相隔四十里乃至六十里併行。至客地窩柵，會嫩江，支

流復向東北流，轉東會嫩江。

綽爾河上流，萬山重疊，河流於山縫中。下流谷地漸次開展，兩岸楊、榆、柳等樹之森林連續不斷。高地極其廣闊，牧草豐美，良好之牧場甚多。河底多砂礫，水平時甚清澈，河身中間多沙洲，水由洲之兩邊分流。在扎賚特旗王府附近，河幅之寬約三十公尺，下流約七十公尺。

三、洮兒河 洮兒河古名托羅河及塔兀兒河，其源有數水，悉出於興安嶺索岳爾濟山之東麓。一水名奴查兔河，東南流百餘里，稍南流名郭特河。又東南流，會南來之木付夏河。兩水相合，東南流數十里，折向東北，會北來之查木哈兔河。東南流，北會尼白勒哈巴拉嶺發源之厄木克什特河，又會西南來即白各兔河。東南流，會北來之突乞太河。又東南流，會西南來之特門河及北來之多灰羅太河。東流，會北來之索灰兔河及西南來之拉乎太河，依然東南流，始稱洮兒河。更東南流，有敖龍撒里河自北來會。折東流又東南流，有白特河，自茶蒲乞拉庫哈達之北，心郎烏山之南，東北流來會，又有由索岳爾濟山母源來之士們奇老河，土布台河等小流來會。東南流，迂曲由山間出，至沙地，有歸流河自西北來合諸水，東流，至扎薩克圖旗舊王府之南來會。洮兒河既會歸流河南流。於南分一支派，正流更南流，至洮南縣城之北，又有自旗界之西北方，東流之交流河來會。又東流入蘇鄂公旗。東北流，復轉東南流，橫斷蘇鄂公旗，至扎賚特旗之南匯，形成月亮池，東流

入嫩江。

本河之河身，中間時生沙洲，水由兩邊分流，河幅約百公尺乃至三百公尺，水幅二三十公尺至五六公尺，河底均屬砂礫，水深一公尺至二公尺。然於降雨之時，水幅水深隨即增大，有及五六百公尺之處。自伯都訥至嫩江間，便於航行舟筏。

其支流曰歸流河（又曰歸勒河）發源於索岳爾山麓，東南流，會自東北來之烏藍灰河、東北流，會阿里德拉河，轉正北流，入施穆爾河，與洮兒河相隔若干里併行，至扎薩克圖旗舊王府南，入洮兒河。於此地本河之寬幅約四十公尺至六十公尺，水深二尺至六尺。

又一支流曰交流河（又名交里爾河），發源於扎薩克圖旗北隅之翁媪山，合山間之小水，東流貫扎薩克圖旗之中央，南流至大茂好山，洮兒河之支流合龍華圍河南流來會，與洮兒河正流同夾一膏腴地名夾心子者而流，至洮南縣北入洮兒河。水幅之寬有二十公尺至六十公尺，水深三尺至四尺。

又一支流曰那金河，亦發源於扎薩克圖旗西北之山間，合小水，自本旗之西界，曲折東南流會洮兒河。中間隔一沙洲，水流分面爲二，水幅合二流計之不過二十公尺，水甚淺，可以徒涉。

四、西喇木倫 西喇木倫，古名弱洛水、饒樂水、濫真水、托臣水、吐護真水、大遼

水，其稱西喇木倫者，乃蒙古語也。發源於昭烏達盟之克什克騰旗四百餘里，與安嶺赫爾賀爾洪，毛金壩嶺脈分其水爲灤河。北流，折東北流，會自東南來之藍旗河及薩里克河。又東北流，至克什克騰旗之西北，折而西流，會碧七克圖河，北受自西北來之碧落河。又東北流，經克什克騰旗北境。東流，於巴林南境，會察罕木倫。又向東流，容由克什克騰發源之少冷河。東北流，至阿爾科沁南端之沙漠中。老哈河自東北流來會，其合流點在阿爾科沁王府之南二百里。至是東北流，經扎魯特南界，開魯縣正南，祭曼北界。折東南流，分爲二派，流數十里復合，稱爲新河。其分流點經開魯正北，一東北流，一東南流，爲一大灣圓，復會於鄭家屯北方。清光緒二十年，西喇木倫橫決，經大洪水之後，因名新河。本流入達爾罕旗（俗呼爲西遼河），經鄭家屯，東南流，會由西來之赫爾蘇河（東遼河）。其地點名三江口，自是下流，俗稱爲巨流河。又下流，始稱遼河。復東南流於通江口之西北，會自東北向南流之招蘇台河，於開原縣境出柳條邊牆。又南經鐵嶺縣城之西北，會自西北來之養息牧河、鷓鴣河、新開河諸流，折而西南流，至營口之西南，注於海。

本河流域之長，自三江口以上，西溯至阿喇木倫源約二千里，三江口以下，至營口約八百里。水幅之寬度，在三江口附近平常水流，約爲百公尺乃至百五十公尺。水深在河身有二公尺乃至三公尺。上流於巴林旗附近，河幅約百公尺，水深約二公尺內外。上流水勢

概多激湍，河中處處都生沙洲，至烏丹城下流，水勢漸緩，河底爲泥土，砂土。水性稍合鹽質，水色不甚清澈。本河流域兩岸，除敖漢、奈曼蜿蜒之沙漠地帶外，率皆沃野，一望無際，地皆肥饒，牧場豐富，可以爲耕牧之區。

其一支流曰拜察河，發源於克什克旗西南之拜察池，東北流會韋里河諸小水，又東北流注於西喇木倫。

又一支流曰察罕木倫，卽遼之黑河，發源於吉林西北境之宋巴納山，東南流，會諸小水，又會自東南來二水，及自北來之歇爾歌台河。更東南流，會西喇木倫。

又一支流曰赫爾蘇河，古名南蘇水，今俗名東遼河，發源於長白山之西北脈，吉林哈達山脈中之薩亮山西麓。西北流，經西安縣城之北，更西北流入伊通縣界，於柳條邊赫爾蘇門西南入蒙古境。其所以名赫爾蘇河者，此也。至此，作一大灣，西北流又西南流，經小城子之北，雙城堡之東，至三江口，入西喇木倫。

本河上流兩岸，概爲高峻之懸崖，且有濃密之樹林。至西安縣城間，水滿之時，約寬一丈，水流甚急，兩岸爲粘土質，草木繁茂。至下流，寬幅漸次擴大。於赫爾蘇邊門西南，入柳邊，水幅二十公尺乃至三十公尺，水深四五尺，河底爲粘土，河水甚濁。其支流有太平河及十屋河。

五、老哈河 老哈河，遼金史曰土河，水經注曰白狼水，明代名爲老花木倫。其源發

於古北口東北喀喇沁右翼旗南，陰山系之明安山。西南流，會諸水，至北巴圖察罕和碩之東北，會東流之奇帶河，虎賁河。折東北流，容自西來之和爾和克河。北流，至喀喇河屯，會西來之巴爾格河。更東北流，受五色河，又會自西南來崑崙都崙河。依然東北流，至敖漢西界，會東南流來之喀爾凡河。向正北流，至元寶山之東，會英金河及西南來之諸水，老哈河之水勢，於是始盛。又北流，與西北流來之白爾格河合，經敖漢海力王府正西。更北流，受自西來之羊腸子河。至是稍向東北流，過敖漢北界，東翁牛特旗南界，至阿魯科爾沁旗南界，而會喇西木倫。

本河之水幅深淺，雨期及旱時大相懸殊。水漲之時，濁流捲怒濤，渡船不能通航，旅客停滯河岸數日，俟水退始能行。在乾旱之時，水涸，水深不滿尺。平時流速甚緩，水幅之寬，約三十公尺至六十公尺，普通水深一二尺至三四尺。其支流之大者，爲英金河。

英金河，古名陰涼河，發源於陰山系之蝦蟆嶺，會小流，東北流與烏拉台河，車爾伯呼河合。又會珠爾河及東南來之奴古台河，拜拉河。更東北流，會東流之錫爾噶河，卓索河。至赤峯西北，會北來之錫泊河，過赤峯北街，曲折東北南流，注於老哈河。

六、灤河 灤河，卽古之濡水，元朝時之商都河。其源發於陰山脈之獨石口外，哈爾牧場之巴顏屯岡古爾山。西北流，至烏蘭城。折東北流，過多倫諾爾之東，至此名商

都河（土人曰閃電河）。於是折東流，有哈柳圖河，合依克那河及庫庫河，自西北來會。折東南流，會西喇扎拜嶺河及圖良長依扎兒河。依然東南流，又折南，海魯蘇台河自察哈爾牧廠東南流來會。又東南流，至郭家屯之北。會自北來庫爾奇勒河諸水，又東南流，經熱河行宮之禁地，至全家屯，有興州河，較嶺子河，自西北來會。又東流，至灤平縣城之東，宜孫河容伊瑪圖河及其他諸水，自北來會。本流又東南流，至樺樹溝，折東北流，有熱河諸水自北來會。本流既容熱河，水勢更增。折東南流，至上板城東，老牛河自東北來會。更南流，經下板城西，折東南流，受自西南來之柳河（即柳河口）。又西南流，折東南流，清河自東來會（即清河口）。依然東南流，有灤河自東北合諸水來會。本流東南流至喜峯口西出邊。東南流，經遷安縣西。容邊外諸小水。至永平縣之西北。容邊外西南流來之青龍河。經灤縣城東，東南流。至樂亭縣西，南流分爲二派，一派東南流入海，一派南流過齊家莊，東南流入海。

熱河即古之武烈水，有三源。一源發於舊圍場之東南界，爲固都呼河。一源發於喀喇沁旗西境之默沁嶺，爲默沁河，至中關之東合固都呼河南流。一源發於喀喇沁右翼旗西南之虎爾虎克山西麓，爲賽音河，西南流入承德縣之東北境。合上記之二源流，西南流，經黃土坎，釣魚台行宮之東，西南流經熱河行宮之內，受溫泉，至此始稱熱河。南流又東流又西流，至莊頭營子會灤河。本河奔流急湍，自灤河本流沿岸之莊頭子，至熱河街市之

間，舟楫尚便。

宜孫河發源於西翁牛特旗西，蝦蟆嶺南麓。隔嶺之西北，有英金河及西喇木倫分水。東南流百餘里爲書庫里嶺河，自北來會。小覺河、大覺河、孫兀圖河，自西來會，又合拜布哈河。稍偏西南流，經唐三營東，貫張三營街市之中央，下黃姑屯（隆化縣治所在地）西，至波羅河屯西南，容伊瑪圖河。西南流百餘里，過舊紅旗營之西，折東南流，經舍利兀木之西南，東南流六十里，至灤平縣北，會灤河。宜孫河之舟楫，可達黃姑屯。增水季節，可達張三營。

爆河古名高石水，又名豹河，發源於喀喇沁右翼旗南。上源爲希路克河，東南流數十里，折西南流，經平泉之南，折南流，至寬城子，容許多小水。過寬城子之東，名寬河。西南流，經冰窖之西南出邊，注於遷安縣境內之灤河，曰瀑河口。當增水之期，小舟溯航至寬城子。

奇龍河，發源於喀喇沁左翼旗西境之吉爾岱山，會布喇圖河、陶金圖河。南流，有湯圖河自西北來會。西流，至永平縣境之西北入灤河。增水季節，舟楫可通至雙山子。

七、大凌河及小凌河

甲、大凌河 大凌河，蒙古呼爲傲木倫，卽古之白狼水及倫水。其源發於喀喇沁左翼旗北之尾蘇圖山。東北流會自西南來之生機河，又東北流受阿喇善河、蘇巴爾噶圖河、克

爾河，塞因台河、和爾圖河、他奔河諸水。更東北流，經土默特右翼旗，受自西北來之一小水。又東北流，過大木頭城，受西來之二小河，依然東北流，過朝陽縣城東，會北來之蚌牛河。經義縣城北，東南流，過大凌河站，注於海。水長約五百里。水盛之時，自河口上航可達二百餘里。

乙、小凌河 小凌河，即古之參柳水，又名明安河，蘇八兒寨河，發源於土默特右翼旗西之明安喀喇山。東北流，會木晚河、女兒河及西來之哈柳圖河。折東南流，出柳邊，經錦縣城西入海。夏秋水盛之時，舟楫可自錦縣通下流。

八、其他河流

甲、霍勒河 霍勒河，古名合河，又名哈克勒河、嵩兒河、沙河。有兩源，北源曰拜兒河，發源於東扎魯特旗北興安嶺之分水線，東北流，有查喀珠魯木河，自烏喀那山發源，東南流來會。南源又有二，一源曰阿魯昆都崙，發源於西扎魯特旗模蘇捨倫哈達之北，合二澗北流。一源曰額伯爾崑都崙，發源於愁思嶺，東流與阿魯昆都崙合流，注於本流。本流東南流，入圖什業圖旗，經白音和碩廟之南，匯於香海泊。至此，或明流，或暗沉，至扎薩圖旗之南端，散爲多數之沼澤，入蘇鄂公旗，至瀉河沿岸，成沼澤，與水道提綱所謂「全河經科爾沁左翼西北，右翼西，又經東前旗，後旗地，源之長七百里，池亦較之諸池稍爲寬闊也」者相符合。而右翼後旗，即蘇鄂公旗。大池古名因沁插漢池，即爲

現在溫河沿岸之沼澤，連續向南，跨郭爾羅斯旗，爲察罕撓泊。

乙、烏爾圖綽農河 烏爾圖綽農河，卽遼之按出河，一源曰徠流江，一源曰曲江。兩水之間，爲遼之上京臨潢府舊址，遺跡猶存。本流發源於巴林之巴顏五藍峯，東南流，會布雅乃河及牯爾圖河，東流入阿魯科爾沁旗界，會自東南流來之和戈圖綽農河。東南流，合哈喜爾河東流，入達爾罕旗界，沒於沙地。

丙、哈喜爾河 哈喜爾河，發源於阿魯科爾沁旗之北，扎比盧汗山，上流曰蘇爾喜河，發源於扎魯特界之沙魯伯山，南流，有西南流來之天河及自西扎魯特旗西南流來之野波多斯他依河及自阿魯科爾沁旗發源之哈疏也河來會。經古哥多山，折東流，入西扎魯特旗之西南境，注於烏爾圖綽農河。

丁、烏爾虎河 烏爾虎河，一名蘆河，發源於索岳爾濟山西麓。循山麓南流，經東烏珠穆沁貝勒府東六十里，折西流，北會奚雅卡河，南會英卡哈河，賀魯波河，入西烏珠穆沁旗，至克勒鄂模爲暗流。

戊、禿河 禿河有二源，一源發於布虎圖山之西麓，曰古爾圖河。一源發於克什克騰旗東北之哈爾哈那太山北麓，曰阿爾達圖河，俱西北流，合而爲一，又西北流，經烏珠穆沁右翼北境，爲阿達克諸爾泊。

己、吉林河 吉林河又曰鷄林河，發源於克什克騰旗西之撒爾巴山，北流，容查克馬

爾河，碧里克圖河，東北流入浩齊特界。北流，有東南方喀喇蘇伯嶺之小鷄林河，自西北流來會，更西北流爲暗流。

庚、錫林河 錫林河發源於克什克騰旗西，海爾奇克山之俄倫泊，西流約百餘里，折西北流，經阿爾察圖站之東，折西北流，貫東阿巴噶旗之南端，入西阿巴哈那爾旗，注於該旗之北爲暗流。錫林河，在錫林郭勒盟。旗所在地，流域上地膏腴，水草豐美，河水亦清。

辛、教連河 教連河發源於西土默特旗北，陰山山脈中，會諸小水東北流，經敖漢旗下，依然東北流，入奈曼旗，流經奈曼旗王府之東南，更東北流，幾度隱現於沙漠中，遂暗流入西遼河。

壬、潮河 潮河發源於獨石口外東北百五十里之陰山山脈，合諸細流，會鷄鶉溝河，巴克井河，東南流，至古北口，出長城，蜿蜒西南流，注白河。

五 湖池沼澤

湖及池，又稱爲海、淖爾、諾爾、鄂模、泊、池子。

湖池之在礫确沙地者，其周圍不見一草，或產鹽，或產曹達，或產明礬，或其周圍有肥饒草甸。湖中蘆荻叢生，魚禽之族頗富，皆因地形地質而異其情形者也。其所以成湖池

者，或由河水橫溢，或由地盤陷落，或由河道遮斷，或由山土崩壞，或由地區陷沒，雨水潴溜，或由沙漠地帶之暗流忽隱忽現，或由泉水湧出，其原因不一。興安嶺脈之西北，湖池極多，嫩江，洮兒河流域，因江水橫溢，匯成湖池之處亦不少。

其次爲沼澤，多在杜爾伯特旗，如嫩江、松花江、洮兒河及其他諸河流域，不遑枚舉。所謂沮淤地，非冬期結冰，不能通行。茲將漠南蒙古東部地域著名湖池沼澤，舉之如左：

哲里木盟

【杜爾伯特旗】

訥赫爾池，在舊貝子府之東北，面積五方里，周圍牧草甚富。

沼澤 胡裕爾河流域，概多沼澤，蘆葦繁茂，夏季不能旅行，內有潴留爲湖之處。

【北郭爾羅斯旗】

他什哈鄂模（又名他什海泡子），在古魯站之東方，周圍約七十里。

瑪瑪諾爾在本旗之西旗，周圍約四十里。

沼澤 貫通本旗之東北角，沿東三省鐵路兩側，有大沼澤。尙於博爾濟哈台之西，有松花江橫決之沼澤。

烏蘭諾爾（俗呼西大泡），在本旗西南，周圍約三十里。

【南郭爾羅斯旗】

察干撓泊，在本旗之東南隅，以漚河而連繫蘇鄂公旗之黃花領泡。

四十家池子，在本旗之東南隅，周圍約三十里。

大布蘇諾爾，在前他穆蘇，爲有名之曹達湖，周圍八十里。

【扎賚特旗】

月亮池，舊名日月池，洮兒河匯入於此，魚類頗富。

蓮池泡，由齊齊哈爾至大賚之間，在道路右側可以望見，周圍約六十里，其水與大來氣池相等。

【蘇鄂公旗】

黃花領池，在舊公府之南，三池連接，由漚河可通南郭爾羅斯旗之察干撓泊，乃洮兒河決口滯溜而成，周圍約二十里。

沼澤 在本旗中央及北部爲跨於扎薩克圖旗之大溼池。

【博王旗】

羊城溼（俗呼陶代屯大泡），在法庫門之西北陶代屯，蒙古名英烏哈太，周圍約一里，魚類甚富。

【圖什業圖旗】

香海泊，爲在本旗之東南境各水泊之總稱，爲霍勒河匯入所形成。
卓索圖盟

【西土默特旗】

百湖，蒙古名兆布拉克，在王府東六十里。

【喀爾喀左翼旗】

白水灤，蒙古名察罕諾爾，在王府西南四十里。

黑水灤，蒙古名喀喇烏蘇，在王府南六十里。

明烏達盟

【西扎魯特旗】

大魚灤，蒙古名伊克扎哈蘇台，在王府南百七十里，魚類頗富。

巴漢扎哈蘇台，在王府北十里。

【奈曼旗】

察罕他來諾爾，在王府西六七里，周圍東西四五里，南北五六里，富魚類。

【克什克騰旗】

捕魚兒海，又名達里諾爾，達里泊，周圍三百里，野豬河，公姑爾河及其他二河流匯於此，魚類頗富，爲有名之古跡。

錫林郭勒盟。

【西烏珠穆沁旗】

大布蘇諾爾，大清統一誌名之曰冲戈爾泊，遊牧記曰冲和爾泊。東北跨東浩齊特旗，產鹽頗著名。

阿達克池，乃葫蘆克爾河匯而成。

【阿巴噶旗】

白海子，蒙古語爲察罕諾爾，在右翼王府東南三十里。

【蘇尼特旗】

呼爾泊，在左翼王府東南六十五里。

察爾哈地方

黛哈諾爾，在鑲紅旗，風景絕佳，周圍土地肥饒。

集寧海子，蒙古名昂古里淖爾，古名鴛鴦泊，在正黃旗牧廠內。
伊克藍泊，又名大紅泉，在鑲黃旗南端。

六 森林

一松林千里，皆太古時物，車馬橫過六十里，不見天日，微風震撼，波濤澎湃，啼鳥

號颺，略不畏人。行人初入林者，取身旁小物懸於樹，以敬神。夕宿嶺下，滿兵取大樹皮二三片，闊丈餘，鋪如船篷，可容坐臥。所獵取之獐鹿，炙割而食。夜半忽聞怪聲，如山崖地裂，則千年枯樹摧折之聲也。一景乃吳兆篤寧古塔紀略所載大森林通過之光景也。現今於長白山所見者，爲窩集之蒼蔚大森林，實況雖亦如此，而於蒙古地域求之，頗不易得。然在興安嶺索倫山之東部，突出於蒙古地方，亦爲森林蒼蒼之區，歷數千年之星霜，未經斧鉞之參天松樹，高十數丈，大數圍，尙屬不少。灤河上流錐子山森林，所謂圍場森林之一部分，爲自古以來有名之平地松林。清朝嚴加保護，視爲禁地，不許採伐，亦爲塞北之防禦地帶也。現時屬於圍場縣，除此三四森林之外，僅有平原地帶之人造林，防水林，防風林而已。

茲將森林所在地舉列如左：

一、索倫山森林地

綽爾河上流（扎賚特旗）

歸流河上流（扎薩克圖旗，蘇鄂公旗）

以上森林，大部爲松樹之類。光緒三十一年，黑龍江將軍程德全，從佐領吉祥之請於綽爾河設立祥裕植木公司，從事採伐，旋以收支不能相償，因之中止。嗣後雖有繼續伐者，而成績

二、高吉嘎爾巴察及貝吉爾通壩，哈克圖山森林地

興安嶺西烏珠穆沁旗，巴林旗交界之處，與貝吉爾通壩，高吉嘎爾巴察，連亘約二百餘里一帶地方，全屬落葉松之森林。又哈克圖山屬於西烏珠穆沁旗地域內，及東烏珠穆沁旗之哈達和碩，亦為森林蔚蒼之區，榆樹、樺樹、紅松之森林，散在各處者甚多。錫林郭勒盟、昭烏達盟，建築寺宇，所用木料，多半由該旗供給。

三、克什克騰黃土崗森林地

達爾漢莫多林，其名早著，以樺樹為最多，面積未詳。

四、毛金壩森林地

陰山脈之熱河至喀喇沁王府間，全山皆為樺榆所覆。

五、錐子山森林地

錐子山森林地，自錐子山附近起，北至新拔，西自四道溝及大陽壩，南自大陽壩至灤河沿岸。清光緒三十二年，設局採伐。樹木採伐之後，即以其地給與人民開墾種植，於是伐木事業極盛。其樹木之種類，以黑松及檜最多，而榆、樺、楊、檜，數亦不少。昔時周圍為二千四百餘里之大森林，現存者不過二十四五萬頃地。

以上為漠南蒙古東部最著名之森林地帶，此外如興安嶺山麓地帶，樹木極多，如樺、榆、楊柳、杏等樹木，到處成林，材木不可勝用也。

達爾罕、奈曼、東扎魯特巴林等旗，多榆樹林，西扎魯特王府以西，多楊樹林，面積不大。

七 長城

萬里長城，東自河北省之山海關起，西至甘肅玉門關止，依山連谷，築土疊磚石構造而成。其樞要地區，且築以內廓或分歧線。高有十二丈至二十丈，厚有十二丈至二十五丈。戰國時代，燕始築長城，自造陽至襄平，置上谷、漁陽、北平、遼西、遼東等郡以防胡。秦、魏、趙亦築長城以備胡，至秦始皇三十三年，蒙恬斥匈奴，收河套之地，發兵三十萬，自臨洮起至遼東，據險塹谿谷而築長城，復就燕、趙築城之處而修繕之，險塞延袤萬餘里，蒙恬常駐上郡以統治之，其威大振，匈奴懾服。至漢武帝元朔二年，大將軍衛青擊匈奴，於朔方築長城，又修繕蒙恬所築之長城，更加險固。至南北朝，北魏元明帝泰常八年，築長城於長門之南。大武帝太平眞君七年，發民夫十萬，自上谷至黃河築長城千里。齊顯祖天保三年，起築長城，自黃櫨嶺之北至社平戍，四百餘里，立三十六戍。六年，復發民夫百八十萬，自幽州夏口至恆州，築城九百餘里。七年，自西河總秦之戍，築長城至東海，東西凡三千餘里，十里設一戍，置州鎮凡二十五所。八年，又於長城內築重城，自庫落板至東塢之終戍，凡四百餘里。周宣帝大象元年，發山東之民，修築長城，立

亭障，西自雁門，東至碣石。至隋文帝開皇元年，發男丁十三萬，築朔北之武靈長城，東距黃河，西至綏州，南至勃出嶺，計七百餘里。二年，復發男丁十五萬，於朔方以東，緣邊險要之處築數十城。七年，又發男丁十五萬，修築長城。煬帝大業三年七月，發男丁百餘萬，自榆林谷向東築長城。自是以降，唐、宋、遼、金、元歷朝均有修築。及至明朝，於北邊警備，更有不可須臾忽諸之情形，國家對於修築長城，孜孜不怠，故世界有名之古建築物，至今仍舊存在，蜿蜒萬里，誠偉觀也。

八 柳條邊牆

柳條邊牆，西自山海關起，向東北蜿蜒，於開原城北方之東又分一線，其主線更延長於東北，越松花江，經老爺嶺山脈之北，發特哈站東，至亮子山止。於開原城北分歧，繼續東進，經東遼河、松花江各支流之分水嶺，沿遜河、佟佳河，更循蘇子河之分水嶺，西南走，區分遼寧圍場之清廷獵園，主線連亘亮子山，以分東三省與蒙古之疆界，是爲清初樹立蒙古之邊界也。明時，邊牆敵臺千三百三十三座，路臺二百二十八座。路臺高三丈五尺，周圍四十丈，體圓，以大磚建築，上置堞口及戍樓，以兵守之。清朝築牆之目的，專以區畫外藩蒙古之疆界，僅掘丈餘寬之外溝，以掘起之上築堤，上植柳樹，所以名柳條邊牆者，此也。而邊牆之險要處設關隘，以嚴資往來於關內外者。邊門頗多，其名列

左：

明水塘小門，爲山海關直東之關隘，在錦縣西南二百九十里。

白石嘴門，在錦縣西南二百十里。清順治八年，設於水口，康熙十四年，展於邊之高臺堡，十六年設白石嘴門。

梨樹溝小門，在錦縣西一百四十里。

新臺門，在錦縣西一百三十里，初設於芹菜溝，清康熙十四年，展至二道河，三十六年設新臺。

長嶺山門，在錦縣西北九十里，後裁撤。

松嶺子門，在錦縣西九十里。

九官臺門，在義州西北三十里。

清河門，在義州東北五十五里。

白土廠門，在義州東北一百三十里。

彰武台門，在廣寧縣東北一百七十里。

法庫門，在開原縣東北二十五里。

右之十一門，由奉天將軍統轄，歸防守尉管理。

半拉山門，在吉林省城西南五百六十八里。

赫爾蘇邊門，在四台子，距吉林省城西南四百六十七里。

伊通邊門，在吉林省城西南一百九十里。

發特哈門，在吉林省城北二百十五里。

右之四門，歸寧古塔將軍統轄。

以上爲清朝制度，民國創立以來，仍其舊制，長嶺山邊門，西邊十門，歸東三省防軍管轄，由奉天督軍統轄之。

九 邊防

蒙古之西北，喀爾巴哈臺及天山、葱嶺，與俄國之中亞細亞接壤。正北青特山、杭愛山、薩彥嶺及阿爾泰山之一部，與俄國之西伯利亞接壤。其長數千里，故兩國邊防，關係極其密切。清雍正五年，曾派遣蒙古賽音諾顏扎薩克郡王策凌，侍郎圖理琛，至恰克圖，與俄國使節會同勘定國界，議定新約十一條，設喀倫五十九座。極東十一喀倫，歸黑龍江將軍統轄，派遣索倫兵守戍之。以西之四十七喀倫，命蒙古喀爾喀四部，按牧地之廣袤，一喀倫由章京一員，率領兵丁攜家眷赴守戍。俄國亦設喀倫，置常備兵。

喀倫卽哨所，步哨更番守望，而於哨所屯交代兵，與現在之哨兵相同。兩國喀倫相對之空隙地帶，疊石造鄂博以爲境界。若在森林邊境，則削大樹木爲之。

清乾隆二十七年，置欽差大臣於庫倫，專理在恰克圖對俄貿易事務。嗣後喀爾喀四部所管之四十七喀倫，歸并庫倫烏里雅蘇臺管轄。及平定烏梁海之後，增設科布多喀倫。至平定準噶爾後，於塔爾巴哈臺，伊犁等處，依照前規，增設喀倫，由北京政府派遣待衛前往駐紮，常用巡視各喀倫。

茲將蒙古喀倫及呼倫貝爾喀倫之統轄與所在地列舉如左。

黑龍江將軍所統轄者

珠爾特依喀倫 爲東蒙古地域之最東地方，喀倫在珠爾特依西南，其西北臨額爾克納河。

錫伯爾布拉克喀倫 在前者之西南。

巴延珠爾克喀倫 在前者之西南。

烏爾勒赫齊喀倫 同上。

巴雅斯呼朗溫都爾喀倫 同上。

巴圖魯和碩喀倫 在前者之南。

庫克多博喀倫 在前者之南，相距百四十里。

額爾德尼托勒輝喀倫 在前者之西。

孟克錫理喀倫 在前者之西南。

薩巴噶圖喀倫 同上。

蘇克特依喀倫 在前者之西。

察罕鄂拉喀倫 同上。

以上十二喀倫，在呼倫貝爾與俄國接界之處，清雍正五年所設。依舊制，每處設駐防官一員，領兵守備，二喀倫之間，每設一鄂博，喀倫兵每日巡視，三個月交代一次，俄國人越境及盜害牧畜等事，歸其辦理。

庫勒都爾河喀倫 在呼倫貝爾之東二百十里。

特爾黑勒津河喀倫

特尼河喀倫 在呼倫貝爾城北六十餘里。

崇古林谷口喀倫

墨爾根河喀倫

阿爾噶圖谷口喀倫

喀喇鄂索谷口喀倫

薩奇勒岡山喀倫

開拉哩河翁昆喀倫 在齊哈爾西北六百九十里。

溫都爾額埒蘇喀倫 在呼倫貝爾城西北三百二十里。

地

勢

烏蘭昂阿喀倫

布拉克圖舍哩喀倫

摩該圖舍哩喀倫

托勒輝圖舍哩喀倫

鄂勒圖舍哩喀倫

以上十五喀倫，跨呼倫貝爾，海拉爾城之東北，設以拒阻俄國人之來路，歸呼倫貝爾副都統管轄，每處該駐防官一員，領兵守備，每月交代一次。

黑龍江省喀倫及喀爾喀車臣汗分界喀倫。

喀卜宵喀圖喀倫 在霍爾津地之西。

阿拉勒圖喀倫 在前者之西

扎拉喀倫 在前者之南。

布爾克圖喀倫 在前者之南，克魯倫河之北岸。

和爾哈圖喀倫 在前者之南，克魯倫河之南岸。

哈薩圖喀倫 在前者之南。

音辰喀倫 在前者之東南。

阿魯布拉克喀倫 在前者之東。

穆敦哈薩圖喀倫 在前者之東南，貝爾湖之西北隅。

扎穆呼都克喀倫 在前者之北，東臨鄂爾遜河。

貝爾布薩德爾蘇喀倫 在前者之東北，東臨鄂爾遜河，南倚都蘭哈拉山。

鄂爾遜河烏蘭昂阿喀倫 在前者之東南。

額布都克喀倫 在前者之東南，喀爾喀河喀倫之西南。

拉門罕布爾都哩喀倫 在前者之東南。

烏默克依布拉克喀倫 在前者之東南，喀爾喀河喀倫之西南。

納爾蘇喀倫 在前者之東南。

以上十六喀倫，在呼倫貝爾之西南，黑龍江與喀爾喀車臣汗之分界處，為監視喀爾喀人與俄國秘密貿易而設，每二處派駐防官一員，每月交代一次。

此種制度，係清雍正乾隆時代所定，幾歷星霜，久已廢止，今日只能探知其遺跡耳。清末，宋小濂赴呼倫貝爾副都統任時，對於邊防深為致慮，乃察看地形，設新喀倫，兼開墾，且施行徵稅，頗見成效。至民國初年以來，變亂相踵，遂放任之無人過問矣。

庫倫辦事大臣所屬各喀倫

枯布勒哲庫喀倫 與黑龍江省所屬之察罕鄂拉喀倫相望，至後者西六十里。

蒙古托羅蓋喀倫 至後者西五十五里。

哲格勒宅音喀倫 至後者西六十里。

孟格九格喀倫 至後者西南六十里。

華鄂博果喀倫 至後者西北九十五里。

鄂凌圖喀倫 至後者西二百里。

托爾羅克喀倫 至後者西六十里。

土爾克能喀倫 至後者西北四十里。

托克托爾喀倫 至後者西四十里。

呼倫納爾索喀倫 至後者西南四十里。

托蘇克喀倫 至後者西南六十里。

夥爾泰喀倫 至後者西南七十里。

博爾克喀倫 至後者西南七十五里。

烏爾和特喀倫 至巴彥延阿都爾噶百二十里。

以上十四喀倫，均在鄂倫河之東（黑龍江上流，成吉思汗發祥地），歸喀爾喀車臣汗所管，以喀倫扎薩克（官名）一員專管之。其地多平坦，直接俄國邊境。舊制，喀倫以內，駐一庫什固爾二兵二百名，以充邊防（蒙古語「庫什固爾」，即國語所謂保衛也）。

巴彥延阿都爾喀倫 至後者西南九十里。

阿嘎林喀倫 至後者西八十里。

齊勒博爾喀倫 至後者西九十里。

集爾渾喀倫 至後者西八十里。

庫木里喀倫 至後者西南八十里。

哈蘇魯克喀倫 至後者西南五十里。

阿仍烏喀倫 至後者西五十里。

庫野喀倫 至後者西北五十里。

明儿喀倫 至後者西北四百二十里。

烏雅勒喀倫 至後者西北三百五十里。

庫得里喀倫 至後者西南九十五里。

奇克泰喀倫 至後者西一百里。

奇蘭喀倫 至後者西南九十里。

薄勒喀倫 至恰克圖西六十五里，南臨布拉河。

以上十四喀倫，均在鄂倫河之西，恰克圖東（恰克圖在貝勒蘇圖山之東南，其西臨色楞格河，北與西伯利亞之都爾班喀倫交界），歸喀爾喀土謝圖汗所管，以扎薩克一員專理其事，喀倫以北屬俄國領土。自鄂倫河以西一帶，多山，森林極富，由恰克圖至庫倫連亘

八百餘里，一路皆扼要重地也。又自色楞格河東岸，概爲丘陵，自此以南，直至袞圖達巴罕，其間或爲峽溝，或爲森林，形成天然之險隘，各喀倫均據邊防之最重要地位。

車臣汗，土謝圖汗兩部之喀倫事務，屬庫倫大臣管理，仍派一總管，專管蒙古兩部喀倫扎薩克一員，由庫倫至恰克圖共十一站，歸其統轄。

烏里雅蘇台將軍所統轄之各喀倫

察罕烏蘇喀倫 東至恰克圖九十五里，西至哈拉呼几爾九十五里。

哈拉呼几爾喀倫 至後者西北九十五里。

哈布塔海喀倫 至後者西北百五里。

濟爾格岱喀倫 至後者西二百十里。

鄂爾多果喀倫 至後者西七十五里。

特穆倫喀倫 至後者西南九十五里。

額林沁拉木喀倫 至後者西北九十五里。

阿勒泥博勒爾喀倫 至後者西百五里。

鄂依拉噶喀倫 至後者西九十五里。

達爾沁圖喀倫 至後者西南二百五十里。

哈特呼勒卜木喀倫 至博爾特斯喀倫西南二百里。

以上十一喀倫，均在恰克圖以西，歸喀爾喀賽音諾顏部所管，設蒙古扎薩克一員管理。喀倫以北偏東，屬俄國領土，偏西，爲烏梁海二佐領游牧地，其外亦屬於俄國境界。

恰克圖邊界以東，爲哈木尼罕部落，其習俗與邊內大庫倫活佛屬下之哈木尼罕相同。又奈瑪爾部落，習俗與邊內之巴爾呼同，皆屬俄國領土，此爲邊境。

博爾特期喀倫 西北至察罕布隆八十五里。

察罕布隆喀倫 至後者西百五十里。

阿噶里喀倫 至後者西南二百十里。

灑巴利喀倫 至後者西九十五里。

齊噶勒喀倫 至後者西八十里。

哈起克喀倫 至後者西九十里。

巴彥布拉克喀倫 其以西屬科布多所屬之近吉里克喀倫界。

以上七喀倫，均在唐努山以南，歸喀爾喀扎薩克圖汗部所管。設扎薩克一員專管之。喀倫以外，唐努山、烏梁海、庫倫活佛所屬之烏梁海、扎薩克圖汗部所屬之烏梁海、賽音諾顏部所屬之烏梁海，皆屬於各游牧地境，其廣者千餘里，狹者數百里。游牧地以外，與俄國領土接壤。

賽音諾顏，扎薩克圖兩部喀倫事務，屬於烏里雅蘇臺將軍管轄，仍設總管兩部喀倫之扎薩克一員專理之。恰克圖邊外以西，爲布理雅特部落，邊內爲喀爾喀之一部。布理雅特部以西，爲哈里雅特部落，其習俗與邊內唐努山烏梁海同，蓋亦烏梁海之一部也，皆隸屬俄國西伯利亞邊境。

科布多參贊大臣所統轄之各喀倫

近吉里克喀倫 至後者西南五十里。

額爾遜喀倫 至後者西八十里。

薩木噶勒台喀倫 至後者西百十里。

阿拉克鄂博喀倫 至後者西九十里。

鄂爾濟呼布拉克喀倫 至後者西百十里。

齊齊爾噶那喀倫 至後者西北百四十里。

漢達蓋圖喀倫 至後者西南七十里。

博陀羅尼霍疊喀倫 至後者西南六十里。

烏齊克諾爾喀倫 至後者西百十里。

齊格爾素台喀倫 至後者西六十里。

哈賴烏里雅蘇台喀倫 至後者西百五里。

哈克諾爾喀倫 至後者西六十里。

索里克喀倫 至後者西百四十里。

衛霍爾喀倫 至後者西百里。

噶嚕岡喀倫 至後者西百四十里。

烏科克喀倫 至後者西百二十里。

沁達坡岡喀倫 至後者西百二十里。

烏爾魯喀倫 至後者西七十里。

吉昌斯台喀倫 至後者西百十里。

那林喀倫 夏季設置，至庫蘭阿吉爾鳴一百里。

塔木博勒齊喀倫 冬季設置，在昌吉斯台之南。

庫蘭阿吉爾噶喀倫 夏季設置，至和尼邁拉虎西九十里。

噶勒濟爾巴什喀倫 冬季設置，在塔木博勒濟西南，額爾濟斯河上游北岸。

和尼邁拉虎喀倫 夏季設置，西臨額爾濟斯河，北接俄國境。

瑪尼士噶岡喀倫 冬季設置，在噶勒濟爾巴什之西，額爾濟斯河上游左岸。

以上二十三喀倫（合計冬夏移設之喀倫，則爲二十三，若分計則爲二十六。）均歸科魯贊大臣所管轄，由喀爾喀四部扎薩克選派台吉章京，帶領兵丁，分駐戍守，一年一

換，由官給與錢糧。總管及喀倫侍衛，由北京派遣，三年交代。

近吉里克喀倫之外，爲克木克木齊克烏梁海，以西爲阿爾泰諾爾烏梁海，各牧地以北，直連俄境。

塔爾巴哈台參贊大臣所統轄之各喀倫

輝邁喇虎喀倫 科布多所屬，夏季設置，與和尼邁拉虎喀倫東西相望，西南至扎哈蘇

渾爾八十里。

扎哈蘇渾爾喀倫 至後者西南八十里。

策克德克果勒喀倫 至後者西南百餘里。

喜泥烏蘇喀倫 至後者東南六十里。

干濟罕莫多喀倫 至後者東南九十里。

哈喇布拉喀倫 至後者東南七十里。

特格爾綽爾霍喀倫 至後者南六十里。

哈達蘇喀倫 至後者西南六十里。

固爾班烏里雅蘇圖喀倫 至後者南七十里。

博洛呼濟爾喀倫 至後者西南七十里。

板溝喀倫 在前者西南。

哈瑪爾達巴罕喀倫 在前者西後者北。

烏里雅蘇圖喀倫 在塔爾巴噶台城北七十里。

以上十三喀倫均在夏季設置，此爲塔爾巴哈台東路喀倫，隸於領隊大臣管轄。

瑪尼圖噶圖勒十喀倫 在額爾濟斯河上遊南岸，至後者四百二十里。

鄂倫布拉克喀倫 至後者西南一百里。

烏里雅蘇圖喀倫 至後者西南六十里。

俄棟果勒喀倫 至後者西南九十里。

烏爾布拉克喀倫 至後者西南八十里。

布爾烏蘇台喀倫 至後者西南六十里。

博勒濟爾喀倫 至後者西南百七十里。

錫伯圖喀倫 至西南塔爾巴哈台城一百里。

以上八喀倫，均於冬季設置，爲塔爾巴哈台東路喀倫，歸領隊大臣專轄。

夏季所設之輝邁喇虎喀倫北面，接連俄境，蓋沿額爾濟斯河西岸，可達俄境。其附近之塔爾巴哈台城冬季喀倫之西面，均與哈薩克界相接。哈薩克俗無城郭，越哈薩克卽俄境。

附載塔爾巴塔台西南各喀倫

巴克圖喀倫 至塔爾巴塔台西七十里，至後者西南六十里。

瑪尼圖喀倫 至後者西南九十里。

沙拉布拉克喀倫 至後者西南九十里。

察罕托海喀倫 至後者西南八十里。

額爾格圖喀倫 至後者西南九十里。

巴爾魯克喀倫 至後者西南九十里。

莫多巴爾魯克喀倫 至後者西南一百里。

阿魯沁達爾喀倫 南至伊犁所屬哈布塔海喀倫百二十里。

以上八喀倫，均在阿拉克勒綽爾之東，越過綽爾，即哈薩克牧游地。哈薩克以外即俄境。此爲塔爾巴哈台西路喀倫，以專理游牧領隊大臣一員兼轄，並自北京派侍衛一員管理之，三年交代一次。

附載伊犁將軍所屬之各喀倫

沙喇布拉喀倫 春季設，冬季撤，在惠靈城西北百十里，至後者七十里。

塔勒奇喀倫 常設，至後者百十里。

干珠罕喀倫 常設，至察哈爾西北之碩博關六十里。

庫庫哈瑪爾喀倫 春季設，冬季撤，在惠靈城東北八十里。

畢齊克圖喀倫 春季設，冬季撤，至後者東北六十里。

庫庫鄂囉木喀倫 春季設，冬季移，至闊里沁，東與哈什圍場交界。

固勒扎渡口喀倫 常設，在惠靈城東北三十里，伊犁河北岸。

博羅布爾噶蘇喀倫 冬季由博勒齊北達巴罕移設，至惠靈東北百四十里。

闊里沁喀倫 冬季由庫庫鄂囉木移設，在惠靈城東北三十餘里。

以上各喀倫，均爲惠靈城領隊大臣所轄，其內常設喀倫三座，移設喀倫二座，添設喀

倫三座

移設喀倫隨時易地，其名亦隨之而改，名雖不同，而官兵則一也。

固爾班扎海喀倫 常設，在惠靈城西南七十里，至後者西七十里。

安達拉喀倫 常設，至後者西七十里。

沙巴爾托海喀倫 春季設，秋季移察罕托海，至後者西七十里。

托里喀倫 春季設，夏季移額木訥察罕烏蘇，秋季移托賴圖，至後者西五十里。

瑪哈沁布拉克喀倫 春季設，夏季移輝圖察烏蘇，秋季移額哩音莫多，至後者八十

甲

烏里雅蘇圖喀倫 常設，至後者西南塔木哈。

額木訥察罕烏蘇喀倫 夏季設，秋季撤，至後者西南六十里

輝圖察罕烏蘇喀倫 夏季移馬哈沁布拉克，至後者西六十里。

塔木哈喀倫 春季設，秋季移察林河口，至東北春稽八十里。

察罕托海喀倫 秋季自沙巴爾托海移設，至後者西八十里。

沙喇托羅海喀倫 秋季設，冬季撤，至後者西南一百里。

額哩音莫多喀倫 秋季自輝圖察罕烏蘇移設，東至春稽四十里。

頭勒克喀倫 秋季設，春季移額魯特營之巴噶塔木哈，夏季移塔木哈色沁，西南至九

十里，西南至察林河口四十里。

察林河口喀倫 秋季移塔木哈，東至春稽四十里。

塔木哈色沁喀倫 夏季移設巴噶塔木哈。

大孛喀倫 常設，在惠靈城東南百里。

以上各喀倫，均歸錫伯營領隊大臣所轄，內常設喀倫四座，移設喀倫五座，添設喀倫

二座。

(舊)霍爾果斯安達拉喀倫 春季設，冬季撤，在惠靈城西北百二十里，至後者西北

八十里。

齊齊喀罕安達拉喀倫 春季設，冬季撤，至後者西北九十里。

霍爾果斯喀倫 常設，北至後者二十里。

齊齊罕喀倫 常設，至後者北三十里。

奎屯喀倫 常設，至後者北三十里。

博羅呼濟爾喀倫 常設，至後者西北百二十里。

崆郭羅鄂倫喀倫 常設，至後者西南百二十里。

輝發喀倫 常設，至後者南五十里。

河岸喀倫 冬季設，夏季撤，在伊河北岸。

以上各喀倫，均歸索倫營領隊大臣所管轄，內常設喀倫六座，由北京派侍衛管理，添

設喀倫四座。

干珠罕布拉克安達拉喀倫 春季設，冬季撤，在惠靈城東北二百九十里，至後者七十里。

烏蘭布喇喀倫 常設，至後者東百二十里。

綽倫克爾喀倫 春季設，冬季撤，至後者東五十里。

達爾達木圖喀倫 常設，至後者北八十里。

扎克鄂博喀倫 常設，至後者西北八十里。

哈布塔海喀倫 常設，至後者東北四十里。

音德爾圖喀倫 春季設，冬季撤，至後者西六十里。

烏柯克喀倫 常設，至後者西六十里。

沁達蘭喀倫 常設，至後者西五十里。

索達巴罕喀倫 常設，至後者西四十里。

沖庫克喀倫 常設，至後者西百二十里。

喀喇烏珠爾喀倫 春季設，冬季撤，至後者西四十里。

阿爾齊圖哈瑪爾喀倫 春季設，冬季撤，至後者西四十里。

木魯喀倫 春季設，冬季撤，至後者西三十里。

沙喇布魯克喀倫 春季設，冬季撤，至後者西南八十里。

察奇爾圖蓋喀倫 春季設，冬季撤，至後者西南一百里。

庫庫托木喀倫 常設，至後者西八十里。

察罕烏蘇喀倫 春季設，冬季撤，至後者東南八十里。

雅馬喀倫 春季設，冬季撤，至後者東百四十里。

鄂托克賽哩安達拉喀倫 春季設，冬季撤，至後者東四十里。

碩博圖喀倫 春季設，冬季撤，至後者六十里。

以上各喀倫，均屬察哈爾營領隊大臣所轄，內常設喀倫九座，其他五座，由北京派侍

衛管理，添設喀倫十二座。

特穆爾哩克喀倫 春季設，冬季移設鄂博圖渡口，在惠遠西南三百里 至後者北九十

里。

特穆爾哩克渡口喀倫 冬季設，夏季撤，至後者西七十里。

雅巴爾布拉克喀倫 冬季設，夏季撤，至後者西五十里。

鄂博圖喀倫 冬季設，夏季撤，西南至額爾格圖四十里。

鄂博圖渡口喀倫 冬季由特穆爾哩克移設，東至雅巴爾布拉克六十里。

額爾格圖喀倫 冬季設，夏季撤，至後者西南五十里。

扎拉圖喀倫 冬季設，夏季撤，至後者西南六十里。

哈爾干圖喀倫 冬季設，夏季撤，至後者東南五十里。

齊齊罕喀倫 夏季設，冬季撤，至後者東六十里。

庫圖勒喀倫 夏季設，冬季撤，至後者南五十里。

格根喀倫 夏季設，冬季撤，至後者東南七十里。

鄂爾果珠勒喀倫 夏季設，冬季撤，至後者西南六十里。

哈爾奇喇喀倫 夏季設，冬季撤，至後者東七十里，

沙喇雅斯喀倫 夏季設，冬季撤 至後者東南七十里。

特克斯色沁喀倫 常設，至後者東五十里。

敦達哈布哈克喀倫 常設，至後者東七十里。

伊克哈布哈克喀倫 常設，至後者東七十里。

察察喀倫 常設，至後者東四十里。

那林哈勒噶喀倫 夏季設，冬季撤，東與沙圖阿滿軍台接壤。

巴噶塔木哈喀倫 春季設，夏季撤，東北至錫伯營所轄之塔木哈三十里。

察林河渡口喀倫 冬季設，夏季撤，東北至錫伯營所轄之頭勒克五十里。

察林河察罕鄂博喀倫 冬季設，夏季撤，至東察林渡口三十里。

格根西哩克喀倫 夏季設，冬季撤，東至惠遠城三百餘里。

銅廠外喀倫 夏季設，冬季撤，東至惠遠城四百餘里。

烏努古特喀倫 春季設，冬季移設昌曼，東至惠遠城七百餘里。

博爾柯阿滿喀倫 夏季設，冬季撤，在崆吉斯河北。

昌曼喀倫 冬季移設烏努古特，東北五十里，後者南八十里。

綽羅圖喀倫 秋季設，冬季撤，至後者西南九十里。

博托木喀倫 秋季設，冬季撤，至後者西南七十里。

拜布喇克喀倫 秋季設，冬季撤，至後者西南八十里。

拔爾巴特喀倫 秋季設，冬季撤，在庫庫烏蘇附。

以上各喀倫，均屬額魯特營領隊大臣所轄，內常設喀倫四座，移設喀倫四座，添設喀

倫二十四座

伊犁河口喀倫 常設，在惠遠城南伊犁河北岸。

達爾達木圖喀倫 春季設，冬季撤。

以上二喀倫屬伊犁營務處專管，一常設喀倫，一添設喀倫。

在北邊一帶之喀倫，清朝歷代極其重視，常令統轄大臣加意修整，毋許或怠，故雖久歷星霜，尙未頹敗。民國以來，袁氏主政，亦曾加以整理，嗣後變亂相尋，成軍閱割據局面，邊境重地，幾無人過問矣。

清朝外蒙古喀爾喀四部喀倫，與俄國喀倫相對峙者，其名稱如左：

中國

- 一、胡柏里志呼
- 二、則林圖
- 三、毛葛子格
- 四、烏梁圖
- 五、多羅格克
- 六、霍林納拉蘇
- 七、呼拉查

俄國

- 一、斯他羅粗魯圖斯基
- 二、察罕額羅業甫斯基
- 三、克留車甫斯基
- 四、庫魯蘇他業甫斯基
- 五、查蘇車蒙甫斯基
- 六、杜魯勒古業甫斯基
- 七、托克托爾斯基

- 八、巴揚達爾格
- 九、阿深嘎
- 十、鳴孛
- 十一、烏阿勒嘎
- 十二、庫達拉
- 十三、哈克圖
- 十四、哈拉呼志爾
- 十五、志爾格台
- 十六、鄂爾托霍
- 十七、伊勒克他拉穆
- 十八、烏尤勒特
- 十九、貝勒特斯
- 二十、賽郭鄂拉
- 二十一、近吉里克
- 二十二、收斯提特
- 二十三、蘇鄂克

- 八、未詳
- 九、阿深金斯基
- 十、們森斯基
- 十一、沙拉郭勒斯基
- 十二、庫達林斯基
- 十三、恰克圖
- 十四、博齊斯基
- 十五、熱勒都林斯基
- 十六、哈拉來斯基
- 十七、哈木聶斯基
- 十八、克留甫甫斯基
- 十九、歡金斯基
- 二十、額庚斯基
- 二十一、未詳
- 二十二、以下均未詳

二十四、查罕鄂博

二十五、布爾鳴烏蘇

二十六、哈巴爾烏蘇

二十七、巴克圖

二十八、喀音他蓋

二十九、闊克蘇山口

三十、霍爾果斯

三十一、前疊里山口

三十二、帖列克弟山口

三十三、圖魯噶爾特山口

三十四、蘇約克山口

三十五、伊爾克什康

以上各喀倫，於清朝之時，由駐庫倫大臣守備。民國以來，由都護使派兵駐守，並於重要地點，另駐常備兵，然至今日是何情形，則未得其詳矣。

地

勢

第四章 氣象

漠南蒙古東部，其地遠隔海洋，地勢與亞細亞大陸相連接，土地廣闊，地形高低不齊，故氣候不免常受大陸之支配。茲就左列各題目，敘述一般之氣象。

一 風位及風速

每年由四月至九月之五六個月間，因中部亞細亞之低氣壓來襲，而起南風及東風，太平洋之大氣，復驅逐橫於黃海之低氣壓，向北方山嶽推擁，谷地空氣爲之引誘，自西南向東北流動，即起西南風。就中以四、五兩月，風速最爲強烈，沙漠地帶受其襲脅，靡草木，飛砂礫，天日爲之昏暗，不辨咫尺。時起大旋風，人畜均受其災。風速最弱之時，爲三十公尺，最強之時，爲四十公尺，與大陸之氣壓，時成反對現象。其一歲之中，天氣晴明而有風之日甚多，靜穩無風之日頗少。

一一 氣溫

氣溫常發揮大陸的氣象之特性，乍寒乍暑，極其酷烈。其地域之偏於北緯線上者，至

八月盛夏之候，太陽直射，廣漠地域，頗有太陽距離甚近之感，更覺炎熱如焚，溫度有至攝氏寒著表三十五六度者。但此不過爲晝間之短少時間耳。且其時常有清風徐來，拂其鬱蒸，人畜之所以能堪受者此也。若在冬期（十月至翌年四月），則因廣漠平原，不能存畜溫氣。在嚴冬一兩月之間，寒風殊烈，溫度竟降至零下四十五六度。其寒暖之變化，雖四時皆然，而春季更甚。春季溫暖之日，達華氏八十度，時聞雷鳴，有如初夏。一旦入夜，寒暑表忽指零下，冷氣襲人，寒暖之劇變如此。其他以山脈地勢之關係，而生寒暖之變化者，如喀喇沁旗與翁牛特旗一帶，因陰山山脈橫於其間，寒暖只稍有差異。若進而至於多倫諾爾，海拔高而丘陵少，緯度稍高，寒暑之變化較甚。更至興安嶺西側烏珠穆沁地方，氣象之劇變，更難預測。

三 霜雪結冰

霜雪下降及結冰時期，每年自九月中旬或下旬起，先降霜，後結冰，十月中旬始降雪，至四月乃止，有時五月尙見雪者。其降雪之量，一個月不過五六次，嚴冬期雪深僅及一尺，而四月之晚雪，常出一尺以上。普通結冰於地表下四五尺乃至八九尺，河川結冰之後，可通巨車。道路凹凸處及沼澤之沮淤者，一經上凍，可以縱橫跋涉，通行無阻。降雪後，覆於滿野，道路冰結，坦平如砥，地方之土產物，皆於此時期運至都邑。

四 解冰期

解冰之期，爲每年四月至五月，時南風或東南風起，氣溫上昇，地表之冰先解，至六月地下之冰全解。

五 降雨期

降雨之時期，在七八月之候，其降雨之量，隨解冰期及氣溫上昇之時，逐漸增加。入雨期之降雨狀態，因自南部襲來之低氣溫北進。先至東南部，徐徐及於西北部，復漸退至東南部。故西北方九月下旬已達乾燥時期，而東南部尙屢屢降雨。而降雨概帶驟雨性，一時降多量之雨。其降雨量，年約五百公分至七百公分。一個月間，晴雨之交約半個月，不完全之江河，悉皆漲水，湖池沼澤同時氾濫，道路泥濘，交通阻礙，其害難言。然此時期，與遊牧者牧草之發育和農民收穫之豐凶，有深切之關係，而於寒暑到來之遲速，亦甚相關也。降雨期前，時有小雨，過此時期，一歲不見雨水。

六 霰雹及霧

初夏之時，每降雹或霰。驟雨欲來，先降雹或霰，扣屋瓦有聲，驟雨隨之而至，祇降

雹霰而不降雨之時甚稀。但雹霰下降，一年不過二三次至五六次，有時巨大雹霰下降，人畜受其打擊，痛不可耐，田園作物，受害不少。其次爲降霧，松花江、嫩江、西喇木倫等流域，及興安嶺東側方面，於八九月之交，時有濃霧迷漫，多起於天曉，至日出後始散。蓋因夏季東南風起，太平洋之水蒸氣隨風而來，致令大陸呈溼潤現象也。

(註)在林西地方每年夏季概多降雹其大者如桃實小者如桂圓農作物時被損害

七 溼度

蒙古地方，四季之中，概多晴朗，空氣乾燥，普通溼度由百分之五十至百分之七十。在降雨期，最高溼度，亦不過百分之八十。在四五月間，南風及東風起，至地表凍結融化之頃，其溼度只百分之二三十耳。

八 低氣壓

低氣壓起於冬季（十月至翌年四月），漠南蒙古東部地方，專受揚子江方面所起之低氣壓的支配。在嚴冬之間，若揚子江方面有低氣出現，東蒙古方面，則連日起西北風，乾燥甚強，寒氣亦極酷烈。反之，若揚子江方面發生高氣壓之時，東蒙古之東北部，風極穩靜，天亦晴朗，常呈比較的溫和氣象，即所謂嚴冬季節之三寒四溫也。

九 漠南蒙古東部氣溫表

一、哲里木盟北部，杜爾伯特旗地方（攝氏表五年間之平均溫度・（一）指示零點下）。

一月（一）二〇、〇 四月 三、〇 七月 二三、〇 十月 三、五

二月（一）一八、〇 五月 一一、〇 八月 一六、〇 十一月（一）七、〇

三月（一）六、〇 六月 一九、〇 九月 一三、〇 十二月（一）一七、〇

二、哲里木盟中部達爾罕王府地方（一年間平均氣溫）

一月（一）一七、〇 四月 四、〇 七月 二二、〇 十月 四、〇

二月（一）一四、〇 五月 一二、〇 八月 二一、〇 十一月（一）四、〇

三月（一）六、〇 六月 一八、〇 九月 一四、〇 十二月（一）一二、〇

三、卓索圖盟地方（連熱河）

一月（一）一二、〇 四月 六、〇 七月 二四、〇 十月 六、〇

二月（一）一一、〇 五月 一六、〇 八月 二二、〇 十一月（一）一、〇

三月（一）三、〇 六月 二〇、〇 九月 一五、〇 十二月（一）六、〇

四、昭烏達盟赤峯地方

一月（一）一五、〇 四月 六、〇 七月 二四、〇 十月 五、〇

二月(一)一、二、〇 五月 一四、〇 八月 二一、〇 十一月(一) 二、八
 三月(一)一、七、〇 六月 一八、〇 九月 一四、五 十二月(一) 六、四
 五、錫林郭盟東烏珠穆沁王府地方
 一月(一)一、三、〇 四月 一、〇 七月 一九、〇 十月 三、〇
 二月(一)一、八、〇 五月 九、〇 八月 一八、〇 十一月 八、〇
 三月(一)一、八、〇 六月 一八、〇 九月 一一、〇 十二月(一)一、二、〇、〇

種 別	夏 期 (七月)			冬 期 (十二月一至一月)		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均
興安嶺東部(圖什業圖附近)	一三五度	八六	一〇三	三九	(一)三八	三〇
興安嶺西部(東烏珠穆沁旗附近)	一三二度	七二	九二	三一	(一)四〇	二五
室內日間射溫 度午後一時	七〇度	五五	六二	(一)三八	(一)四五	(一)四一
室外日間射溫 度午後一時	一一二度	七二	九二	三一	(一)四〇	二五
室內夜間射溫 度午前二時	六一度	四〇	五二	(一)四六	(一)五七	(一)四九
室外夜間射溫 度午前二時	六一度	四〇	五二	(一)四六	(一)五七	(一)四九

十 四季景象

漢南蒙古東部四季，以冬季爲最長，夏季次之，春秋二季最短。南方三月楊柳萌芽，四月則新綠如滴，而蒙古五月桃李杏花開花，山野之草芽初露。至此時季，氣溫漸次上昇，六月下旬，溫暖達於絕度，七月則暑氣凌人熱不可耐。晝夜亦與南方大相懸殊，初更日漸暮，四更天已白矣。在此時期，甘雨時降，農作物發育甚盛，草花滿山滿野。九月下旬，十月初中旬，卽爲蒙古之秋季，天候清爽，空乾氣燥，爲一歲中寒暖最適宜天氣，卽所謂秋高馬正肥之季節也。山野草木，紅黃相間，如錦幔焉。十月下旬見早霜，十一月上旬已結薄冰或降雪，十二月氣溫益低，一月二月嚴寒極其酷烈，睡地成冰，卽室內之液體如醬油等物亦皆凍結。山河如睡，草木枯死，到處皆現堅冰白雪之光景。

嚴寒期間，時見「霜掛」（土人俗語），亦由氣象變化而來之奇現象也。霜掛之時，多在微風晴朗之日，空中不見有雲，而似雪非雪，似霧非霧，極其微細之冰粒，霏霏下降。及至翌朝，草木之上皆如雪積，其奇觀異景，有非筆舌所能形容者，蓋因酷寒與水蒸氣之關係所生之現象，卽氣象學者，亦未能有的確之解釋。

第五章 民族

全蒙古及呼倫貝爾地方所居住之民族，有漢族，蒙古族，通古斯族三大民族，而因土地疆域之關係，又有所謂察爾喀人，烏梁海人，額魯達人，布里雅特人（以上屬蒙古族），索倫人，達呼爾人，鄂倫秦人，畢拉爾人（以上通古斯族）之區分。

一 漢族

在蒙古居住之漢人，多由於開墾，經商，或遊宦當兵，或犯罪流謫而來，年深歲久，子孫繁衍，遂成土著。如河北，山東，山西，河南，安徽，浙江，江蘇，福建，湖北，湖南，貴州，陝西，甘肅等省人民，爲數甚衆，而從事農業或經營商業者，多半爲河北，山東，山西，陝西，甘肅等省人。以土地接壤，來往較爲近便故也。唯握金融機關之樞軸者，則均屬山西人，勢力宏偉，莫敢輕侮。其他各省之人，類皆遊宦當兵，或流謫至此者耳。

一一 蒙古族

蒙古族卽唐代之蒙兀部，其族漸漫散居於沙漠極北，今之鄂嫩河上流及沿岸一帶，自民族英雄戈吉思汗出世之後，併吞附近諸部，子孫相繼，遂成霸業，統一全亞，餘威遠及歐洲中部。及明代勃興，蒙古舊族退歸漠北，現時分住全蒙，尙極繁盛。

甲 喀爾喀人

喀爾喀人，軀幹長大，骨格強壯，肩幅寬闊，頭短，髮黑，面平，鼻低，額骨高，顎尖，眼尾稍向下，眼睛稍帶褐色，鬚髮稀少，皮膚黃色，略帶赭色。

漠北蒙古喀爾喀四部，漠南蒙古全部及呼倫貝爾之新舊巴爾呼等處，均屬喀爾喀人，爲震驚全世界勁旅之後裔也。

乙 烏梁海人

烏梁海人，各冠以遊牧地之地名，有唐努烏梁海，阿爾泰綽爾烏梁海，阿爾泰烏梁海等之稱。

唐努烏梁海在唐努山，南與阿爾泰山及杭愛山相望，北連薩彥嶺，克穆克穆河由北向其中央流貫，注於俄國境內葉尼塞河，此一帶地方均屬之。

阿爾泰綽爾烏梁海，在唐努烏梁海之東方，擁抱阿爾泰泊，其一部入俄國境之葉尼塞

省

此族卽明朝所謂兀良哈部族，在外蒙古喀爾喀北一帶，棲息於深山密林中，從事遊

獵。清初征服之，編以爲旗，隸於定邊左將軍及喇爾泰辦事長官。

丙 額魯特人

額魯特人，體力強健，撲真慍悍，男女皆好騎馬，善撲擊。清康熙中準噶爾、杜爾扈特、杜爾伯特、和碩特之衆，稱爲四額魯特，常準噶爾強盛時期，喀爾喀人常蒙其迫害。嗣後準噶爾滅後，其人畏被害者報復，乃走避於俄境，後又歸牧於杜爾扈特，與杜爾伯特、輝特、和碩特，仍舊稱爲四額魯特。遊牧於青海阿拉善、科布多、阿爾泰、伊犁等地方。此外，在黑龍江省伊克明安莽鼎公之祖，出自輝特部，於清乾隆二十三年，攜家眷十名，遊牧於烏里雅蘇臺，呼倫貝爾，卽其地。

又呼倫貝爾伊敏河之東岸一帶，額魯特部落，清朝編爲鑲黃旗，設佐四（官名），隸於呼倫貝爾。

丁 布里雅特人

布里雅特人與俄國薩貝加爾地方土民之人種相混雜，棲息遊牧於呼倫池地方，克魯倫河沿岸，海拉爾河支流墨爾根河沿岸，及額爾古納河支流，根河下流一帶。此外塔爾巴哈台之哈薩克人，亦爲布里雅特種族，人情風俗，與喀爾喀人大同小異。

三 通古斯族

通古斯族，爲棲息於長白山脈與興安嶺脈各地間之民族，古之所謂肅慎、挹婁、靺鞨、女真，卽此族也。於今多分住於呼倫貝爾地方，如索倫、達呼爾、鄂倫春、畢拉爾等，亦與此族同種。

甲 索倫人

索倫人或謂之爲打牲部落之契丹遺族，以遊獵爲生計，瀰漫散居於額爾古納河東岸、興安嶺東麓、嫩江上流沿岸，黑龍江右岸一帶地方，軀幹骨格強大，頭橢圓，髮黑，鬚髯稀少，面圓，額廣，眼細，睛黑，顴骨秀，頸廣而尖，鼻低，口大，唇厚，性勇敢膽大，清時編爲鑲黃、正白、鑲藍等旗。清初從事軍旅，立大功，饒勇聞於天下。語言爲蒙古語與漢語所混合。其俗信薩滿教。

乙 達呼爾

達呼爾人，亦爲打牲部落，先以遊獵爲生計。其所棲息之區域不大，只占居嫩江右岸支流所注之各地及雅爾以東，近來漸次集居於一處，從事耕種。

達呼爾人軀幹高大，面扁平或長細，眼尾稍向斜下，髮黑，喜蓄鬚髮。住屋爲固定式，以木爲骨幹，上覆以上。村落有村長，統轄一村，不與他族通婚嫁。清時隸於布特哈八旗，編成二十九佐領三旗。

丙 鄂倫春

鄂倫春人，爲索倫同種之另一部，散居於興安嶺各山中，以遊獵爲生計。其族喜養野鹿，以供乘騎馱載之用。野鹿灰白色，類驢，有角，自古有使鹿部之名。

鄂倫春人，軀體瘦小，頭大頸短，面扁平，顴骨秀，顴前突，額廣，鼻低圓，脣厚，眼細斜，睛黑又帶褐色，髮黑，鬚少，皮膚色暗，男子頭髮分梳於腦後，從中剪斷，女子頭髮自中間梳開，垂辮於後。言語純爲通古斯語。

住屋以毛氈樹皮造天幕，衣服冬季纏毛皮，夏用布，短衣狹袖，頗精幹。

一家族中家有家長（父爲尊長），合數家爲一族，族有族長，男女子姪均受其指揮。性勇敢，富情感，家族團結甚固，善於使用槍砲，有百發百中之概。清代亦隸於布特哈八旗，編爲九佐領八旗。同治年間，黑龍江省馬賊猖獗，政府從將軍特普欽之請，准予收撫，並另調鄂倫春人五百名以防備之。

丁 畢拉爾

畢拉爾人，爲鄂倫春同種之另一部，軀幹高大，皮膚黃白色又帶褐色，額高，額廣，眼大，髮黑，鬚少，其習慣衣服與他族同。

第六章 戶口

漠南蒙古東部之戶口，未經切實調查，難舉確數。而戶籍法又極不完全，官府所謂調查者多屬奉行故事，實不足信。茲據民國初年，官府所報告及各方推測者，參合取捨，列表如次：

一、哲里木盟

旗	別	移住民戶數人	口	蒙古人戶數人	口	管轄
郭爾羅斯前旗	一〇一、四三一	一、四九七	六四三	三、二〇〇	一九、二〇〇	長春農安德惠 長嶺四縣所管 各省人在內
南郭爾羅斯旗	二七、六〇〇	二五二、六〇〇	一、三〇〇	七、八〇〇	七、八〇〇	肇州肇慶二縣 所管
郭爾羅斯後旗	五、九五〇	五〇、〇二八	一、六〇〇	九、五〇〇	九、五〇〇	安達泰來兩縣 所管及林甸所 管
杜爾伯特旗	七、八六八	七十七、〇四四	三、〇〇〇	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	長春農安四縣 及林甸德所管
扎賚特旗	一二、七四〇	一〇〇、五三三	二、五五〇	一四、八〇〇	一四、八〇〇	法庫彰武新民 法庫彰武新民 管

科爾沁左翼中旗(達爾漢) 七九、七〇六

八五八、六九四 一〇、〇〇〇

六〇、〇〇〇

總管製樹遼寧
雙山康平通遼
所管

科爾沁左翼後旗(博王) 八二、一二九

五三一、〇四四 二、八〇〇

一七、〇〇〇

昌圖康平遼寧
所管

科爾沁右翼前旗(扎薩克圖) 九、八九三

九四、〇三〇(洮南)二、五四〇

一六、〇二〇

洮南門通洮安
突泉所管

(洮安)二、一二八
(開通)一、三三七

一八、三六二
六、七六二

(未開放地) 一、〇〇〇

四五、〇〇〇

科爾沁右翼中旗(圖什穆圖) 六、五〇〇

四五、〇〇〇

一八、〇〇〇

瞻榆安泉所管

科爾沁右翼後旗(蘇鄂公) 五、一七〇

六〇、〇二九

二、〇〇〇

安廣鎮東

舊達息牧廠 一一、〇〇〇

七七、二九八

三、〇二一

彰武

錫埒庫倫喇嘛旗 一、五〇〇

一五、〇〇〇

四、〇〇〇

綏東縣管

伊克明安旗 五、〇〇〇

三五、二〇〇

三〇〇

黑龍江省管

二、卓索圖盟

喀喇沁左翼旗(吳公旗) 七、五〇〇

四九、〇〇〇

四、〇〇〇

凌源縣管

喀喇沁右翼旗(喀喇沁王) 七五、〇〇〇

五二五、〇〇〇 一〇〇、〇〇〇

六〇〇、〇〇〇

平泉建昌所管

喀喇沁中旗(馬公旗) 九、〇〇〇

六三、〇〇〇

五、〇〇〇

平泉建平所管

戶

口

喀爾喀旗(唐古特哈爾哈)	二〇〇〇	一、四〇〇	一一〇	七二〇	阜新縣管
土默特左翼旗(蒙古錦王)	二〇、〇〇〇	一四〇、〇〇〇	八、〇〇〇	四、〇〇〇	阜新縣管
土默特右翼旗(西土默特)	三〇、〇〇〇	二一〇、〇〇〇	八、〇〇〇	四八、〇〇〇	朝陽縣管
三、昭烏達盟					
翁牛特左翼旗(東翁牛特)	一一、〇〇〇	八四、〇〇〇	二、〇〇〇	一一、〇〇〇	赤峯烏丹城縣所管
翁牛特右翼旗(西翁牛特)	四〇、〇〇〇	二九〇、〇〇〇	三、〇〇〇	一八、〇〇〇	赤峯縣管
阿魯科爾沁旗(阿王)	三〇〇	二、一〇〇	二、五〇〇	一五、〇〇〇	開魯縣管
扎魯特左右翼旗(東西扎魯特)	八〇〇	五、六〇〇	八〇〇	四、八〇〇	開魯縣管
奈曼旗	五、〇〇〇	三五、〇〇〇	二、〇〇〇	一一、〇〇〇	綏東縣管
欽漢左右翼旗	五、五〇〇	三八、五〇〇	二、五〇〇	一五、〇〇〇	建平縣管
左翼扎薩克王右翼海楞王	一七、〇〇〇	一一九、〇〇〇	二、〇〇〇	一二、〇〇〇	經棚縣管
克什克騰旗					
巴林左翼旗 小巴林)	二、〇〇〇	一一、〇〇〇	一、四〇〇	八、六〇〇	林西縣管
巴林右翼旗 大巴林)	三、〇〇〇	二一、〇〇〇	五〇〇	三、〇〇〇	阜新縣管
喀爾喀左翼旗					
察哈爾哈爾哈)					
四、錫林郭勒盟					
烏珠穆沁左翼旗(東)	一、五〇〇	八、〇〇〇			

東 西

烏珠穆沁右翼旗(西)

浩濟特左翼旗(東)

浩濟特右翼旗(西)

阿巴哈納爾左翼旗(東)

阿巴哈納爾右翼旗(西)

阿巴噶左翼旗(大王旗)

阿巴噶右翼旗(小阿巴噶)

蘇尼特左翼旗(東)

蘇尼特右翼旗(西)

五、熱河舊駐防地

承德縣所管

灤平縣所管

隆化縣所管

豐寧縣所管

圍場縣所管(舊圍場地方)

在以上地方蒙古人

察哈爾左右四旗

合計

三、〇〇〇

一、〇〇〇

八〇〇

一、五〇〇

一、〇〇〇

一、七〇〇

二、二〇〇

一、八〇〇

一八、〇〇〇

六、〇〇〇

四、八〇〇

〇、〇〇〇

六、〇〇〇

一〇、〇〇〇

一〇、〇〇〇

一三、〇〇〇

七一、五〇〇

二〇、〇〇〇

一〇、〇〇〇

一一、〇〇〇

一七、〇〇〇

七〇、〇〇〇

二三六、〇〇〇

七五、〇〇〇

一〇〇、〇〇〇

一一〇、〇〇〇

一〇、〇〇〇

四九〇、〇〇〇

三、〇〇〇

二四、〇〇〇

一四二、四八六

八八五、一六四

八三四、二九六

六、四一八、八四四

戶

口

七九

張北獨石多倫
三縣所管

附錄 滇南蒙古風俗

第一章 總說

蒙古人散居廣漠原野，因其地域之不同，而風俗習慣亦各有區別。在滇南蒙古東部之人民，均屬喀爾喀種，至今依然以游牧爲業，逐水草而居，體格雄偉，精神強健，勇猛慄悍之氣，現於眉宇之間，當年懸軍萬里，蹂躪歐洲之餘風尙在也。

其在已經開放地方之人民，多半棄其牧業，從事農耕，其風俗性情，習慣，固已大變，而生活狀態，亦與游牧地方顯有不同，貧富懸殊，甘苦亦異，惟蒙人天性純樸，苟能不餓不寒，於願已足，故其生活極端安定，無見異思遷之想。

蒙古社會之組織，以旗爲單位，一旗有扎薩克，一族有閑散王公及台吉，並另有喇嘛，其人民生計，除喇嘛外，約有以下各種：

- 一、農業（在開拓地以農爲主業）。
- 二、農牧業（在未開拓地者，從事牧業，並兼營農業以自給）。
- 三、純牧業（全以游牧爲業）。

以上三種，爲蒙古人民之普通情形，另有以左列各業爲生計者：

一、商業（如喀喇沁旗地方人民，文化程度可與漢人伍，善營商業，常巡歷各旗及喇嘛寺中，售買佛像佛具及日用必需品，並往來西藏）。

二、工人（有木工、鐵工，專造蒙古包之骨幹、梯子、門扉、車輛、箱、桶、農具、紡織具，修理鎗械等）。

三、音樂師（巡歷各旗及喇嘛寺，以音樂唱歌曲爲業）。

四、勞動者（採鹽，代人畜牧或種地，以力謀食）。

第二章 風俗 習慣 人情

漠南蒙古東部之蒙古人，如上所述，可大別之爲純農民，農牧民，純牧民三種。住於開拓地之人民，爲純農民，與內地爲伍，專以農耕爲業。其住於未開拓地者，則以畜牧爲尊業，農耕爲副業。純牧民則完全以游牧爲業，依然踏襲蒙古固有之風俗習慣。茲將此三者所分布之地方列舉於左：

一 純農民

卓索圖盟各旗之大部分，及哲里木盟之博王旗、賓圖王旗、扎薩圖旗、蘇鄂公旗、南郭爾羅斯旗之大半部、北郭爾羅斯旗、杜爾伯特旗、扎賚特旗、圖什業圖旗、達爾罕旗之

一部分，昭烏達盟之克什克騰旗、西翁牛特旗、大巴林旗、南北敖漢旗、奈曼旗、喀爾喀左翼旗之一部分。

二 農牧民

昭烏達盟之西翁牛特旗、大巴林旗、南北敖漢旗、奈曼旗之大部分、克什克騰旗、小巴林旗、東翁牛特旗、喀爾喀左翼旗、喀爾喀旗、阿魯科爾沁旗、東西扎魯特旗之大部分，及哲里木盟各旗之興安嶺麓一帶地方，錫埒圖庫倫喇嘛遊牧地之半部。

三 純牧地

錫林郭勒盟之全部（在西蘇尼特旗有少數農牧民），察哈爾部之大部分（一部分為純農民，一小部分為農牧民），呼倫貝爾之大部分。

以下略述純農民，農牧民，純牧民之狀態如左：

一 純農民

純農民亦可分為兩種，一為在開拓地方之土著，與漢人雜處，以農耕為生活。一為接近開拓地方之上著，專事農耕兼業畜牧。嗣以逐年開拓，牧地受其影響，漸次縮小，遂不得不以農耕為主業，亦成土著農民矣。純農民所住房屋及耕作方法，與內地人民完全相同，其作物，以粟、麥、高粱為主，一家之食糧有餘，則運之市場販賣。富裕者田地廣大，僱用東省及內地人為其佃戶，日常生活，與內地富戶相同，其風俗、習慣，亦與內地

人民無異，而且經營副業，牧養牲畜（以自用之牛馬及羊爲限），爲一家經濟之補助。

二 農牧民

農牧民以牧爲主業，以農爲副業，卽所謂牧七八農二三者是也。除純牧民與純農民之全部外，餘皆屬此，均以畜牧爲生計，蒙古固有之風俗依然存在。觀其畜牧牛馬之多寡，卽可知其貧富。然亦稍種粟麥，聊以自給。居住則有一定之地點，與逐水草而居游牧民完全不同。在東西扎魯特、阿魯科爾沁、達爾罕、博王等旗之農牧民中，尚有種瓜者，取其瓜子販賣於市，耕作方法，極其幼稚，不如純農民遠甚。其計算地之面積，以牛馬之行程爲準，播種收穫，皆以碗量。作物聽其天然生長，不加管理，豐凶歸之天命。一家之食用不足，則以乳製品以補充之。

三 遊牧民

純牧民，純以游牧爲生計，春夏秋冬四季，驅牲畜，逐水草，無一定居住地方。盛夏移住河流湖沼邊之清涼處所，嚴冬則匿於山腹、山凹、山峪中之可以避風處所，隨其季節，輾轉遷徙，收牲畜之乳汁，或加以製造，爲主要之飲食品，或以之交易穀物以資食用。手工則製造毛皮、纏服、毛氈、氈幕。依然太古時代之游牧生活，卽所謂績毛飲潼之民也。蒙古人民之社會普通情形，不外上列三種。其所以變易其固有之習俗者，乃受漢化之影響，亦由於地域之關係也。以下當就游牧地與開拓地之生活情形分述之。

第一 房屋

漢南蒙古東部地域內之蒙古人，其所住之房屋，除西藏式與內地式折衷所造之喇嘛廟外，其餘約可分為三種，即一內地式，二蒙古式，三內地式與蒙古式之混合式。由其所居住之人，又可分為五種，即一、王公府（扎薩克府，閒散王公府，及台吉邸宅），二、開拓地方與半游牧地方富家之房屋，三、純農民房屋，四、農牧民房屋，五、純牧民房屋。

子 王公府

蒙古一旗扎薩克王公之邸第及行政機關，統稱為府，並冠以爵位，如某王府，某貝子府，某公爺府，某台吉府等是也。王公府第，純然仿照內地式，亦有仍然以氈幕為之者。蓋因其旗之貧富及地勢之便否而建築，並無一定之形式也。所有府第，多屬宏壯華麗，與蒙古喇嘛廟同一偉觀。就中為西蘇尼特旗王府，極輪奐之美，在渺茫無際之沙漠中，大放異彩，可稱為漢南蒙古王府之最壯麗者，其他如圖什業圖王府，現時之規模雖然縮小，其前王在世之時，院內建有西洋式樓宇，築山開池，設花園，造溫室，四時花草不絕，時人稱為湖北樂園。

如東西烏珠穆沁，東西浩齊特，東西阿巴哈納爾，東西阿巴噶，東蘇尼特等旗，所有扎薩克王公等，仍住氈幕。此外各旗閒散王公之邸宅，亦稱某府，其宏壯華麗，有凌駕於旗主之上者，且多建於風景極佳之處，四週栽植樹木，為保護林。

卅 開拓地方與半游牧地方之富戶房屋

在開拓地方之蒙古人，一般富戶所住房屋純然與內地同，如卓索圖盟地方是也。在半游牧地方之蒙古人，其房屋具有特別形狀，一見卽知其爲蒙古富戶之住宅，如哲里木盟地方是也。其房屋構造方法形式，大概相同，以土築牆爲外廓，四週種植樹木爲防風林，外廓之正中築路開門，外門以圓柱爲之，如卍形，或如卍形卍形。外門之側邊鑿一井，入外門後又有一門，門之左右，隔以五六丈土牆，以收容牲畜，餘地堆積草料及柴薪。再進則爲內院，頗爲廣闊，左或右面，建有厩所，貯藏車輛。再進爲正房，爲三間間，或五間間者。正房南向，東西爲廂房，多爲合掌式或四合式。牆用磚造，牆腳用石砌，屋蓋用瓦，南北均有窗戶，另設倉房，堆積穀物。

正房入口有簾幃門扉，入門卽廚房，與廚房接連有二室，內設坑與灶通，灶內生火，而坑卽煖。坑上鋪毛氈，置箱箚及長櫃。另一門以通內室，以紅布爲簾。內室之坑如圓形，坑之中央安設金碧燦爛之佛壇，供佛像。佛壇前置机，机上置香爐，燭台及各種供養物品。坑之正中置机，飲食皆就机而坐。冬季室中置鐵火盆，家族圍之取暖。

興安嶺麓半游牧地方，高級旗官及富戶，房屋亦與內地同，並於邸內另置蒙古包一二座，爲起坐之用。

寅 純農民之房屋

純農蒙古人之房屋，四週以榆樹爲木柵，高四五尺，亦間有用土牆者。房屋之構造，以木爲骨幹，週圍以土坯子砌牆，以泥塗之。屋頂排列木椽，上面加編柳條，以含有鹼性之粘土或以和鹽之粘土塗之（昭烏達盟已開拓地方則用草蓋）。出入門設於中央，入門一間作廚房，左右接連者爲內室。室之南邊築土坑，上鋪以席。室內正面設佛壇，供佛像，佛前以銅碗貯米及清水爲供養品。門柱粘紙書經文，或以小旗書經文及馬，豎於屋邊或牆頭，一見卽知其爲蒙古人之房屋也。

與哲里木盟交界地方之蒙人以農耕爲主業，畜牧爲副業。其房屋之外圍，亦以榆木爲柵，室如窩棚，坑如□形或回形。房屋側方，以木柵或土牆爲牲畜圍圈，上蓋以草。院內設繫馬處，並堆積牧草與粟稷藁幹，屋頂亦堆草。

卯 農牧民之房屋

農牧民，卽以游牧爲主業，農業爲副之蒙古人，住居氈幕，或土牆草屋，形式不同。至興安嶺分水地方，土牆草屋，絕不可見，全屬固定之蒙古包（蒙古語曰多枯廬枯廬）間亦有內地式之房屋，而另設蒙古包爲日常起坐之用。茲分別述之如左：

一、土牆屋

土牆屋爲圓形，屋之中央建一柱，以柳條編之爲蓋，如氈幕形，上蓋德拉蘇草，茸蘆茅，周圍砌磚或土坯子，或柳條上面專塗粘土，向東南開門，門垂掛毛氈所造之籬幔。

中央柱子之後，設半圓形之土坑。坑之右邊開小窗，垂以簾幃，坑之中央俱佛座，左邊置衣櫃，小机，右邊置用品。接連坑之左邊築灶，灶與坑通，炊烟經過土坑內，然後通於室外。

其次者爲方形，乃圓形之進化者，設備與純農民所居者相同，惟屋頂仍爲固有之蒙古式。

二、草屋

草屋之骨幹，以寸餘圓徑柳條爲之，形如甌幕，上以德拉蘇草或茅、草、蘆蓋之，以代毛氈。中央開一孔，裝置天窗，於上面覆蓋方形毛氈，以繩作紐，以便開閉。夏季四面只蓋薄草，以通涼氣，冬季加厚，並於內部圍以毛氈，以禦寒氣。

三、固定式甌幕（即蒙古包又曰蒙古棚棚）

甌幕之骨幹，以一寸徑柳條爲之，長七尺餘，編成網形，其結合處以皮條緊縛，周圍用高四五尺長七尺柳條所編之網爲側壁，普通小包四塊，中包六塊，大包十二塊，併列並繫成圓形，內植支柱，恰如傘骨形，並以橫木支撐其周圍，上蓋德拉蘇草及毛氈，或只以毛氈覆之。冬季則用兩層，縱橫以獸皮所製之繩緊縛之，內部亦張毛氈。夏季則除去毛氈而專用草，或用薄氈一層蓋之。幕頂上開直徑四尺之圓形天窗，以通光線及空氣，上覆以毛氈。氈之一邊繫以繩，任其隨風開閉，夜間則全部關閉之，門向南或東南，用板門或毛

氈暖簾，或兩者並用。中幕之高約一丈，內徑寬約一丈二三尺。大幕內徑寬二丈，小幕內徑不過九尺。

幕之內部，中央設土牀，牀上置爐，焚馬糞，以取暖及供炊爨之用，爐後設五六寸高之木牀，牀上鋪氈，正面乃至左邊為男子座位及寢所，正面稍左安置木櫃，櫃上供佛座。佛前排列佛具及供食品。其次置衣櫃，右邊置食品用具，貯糧箱及藏牛乳之甕。

一幕之設備，大約處處皆同，一幕只限一夫一妻及子女居住，其他兄弟子姪，則另居一幕。大家庭概設二幕或三幕，富戶而眷屬多者，則連設數幕，尊長居最左之幕。

各幕之周圍，以榆木為柵，圍作方形或圓形，柵內置車輛，貯乾草，磨子碾子，及其他農具。沿外圍另置木柵，收容牛羊，並作小幕存貯羊毛及穀物，附近穿水井。若為土著，則永住一地，非遇重大事故，決不輕易遷徙。

四、移動式氈幕

純牧民所住者為移動式之氈幕，四季中，以夏季為牧養之最要時期，故須因地之宜而移遷。因此，春夏秋三季住所，多在近接湖沼河流水草充足之處，略有一定，故建築半永久式之圓形土圍子而居之。冬季移轉，其目的只在避寒，故照例選擇山陰向陽之山腹。因其地勢較高，比之低地積雪較少，且可避風故也。是時所需者為牧草，冰可以冰雪代之，故只用於移動之氈幕。移居之時，只攜家常用具，其他用具，仍存於土圍中。內部之

設備，不如前述固定式氈幕之複雜，頗極單簡。寢所用牛羊等皮以代木床，座臥均用毛氈。氈幕之建造拆卸，只需二三人費一二小時。搬運一個氈幕用牛車二輛足矣。幕之周圍，以車輛圍之，而代木柵。用移動氈幕之蒙古人，爲漠北蒙古全部及漠南蒙古半部，錫林郭勒盟之大部分，其他皆固定式也。

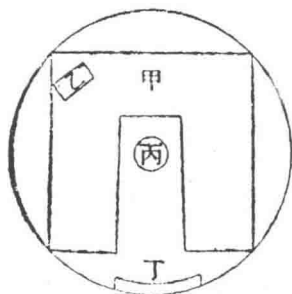
扎薩克王公所住之氈幕較大，以紅色毛氈爲之，幅晉則用綠色，以示區別。搬移氈幕，概用車輛，一家有兩個氈幕者用牛車七輛，五個者用十七八輛。氈幕拆開之時，每個幕柱之類各載一車，周圍骨幹亦各載一車，共計四車，其餘家具兩車，婦孺一車，男子騎馬驅牛羊羣而行。

蒙古習俗，以毛氈之黑白而別貧富。蓋富者常換新氈，其色白，貧者常用一氈，其色污黑，故稱富者爲白家，貧者爲黑家云。

朔北人之住氈幕，由來甚古，已及二千餘年。往昔所謂東胡匈奴，莫不如是。史稱元太祖時代，有所謂黃金天幕。庫由克可汗（元憲宗）時，羅馬教王之使節（基窩旺義）筆記中云，黃金天幕，以金板包柱，金釘釘之，大者可容二千人，不亦偉哉？蒙古包內部及外部布置圖於下：

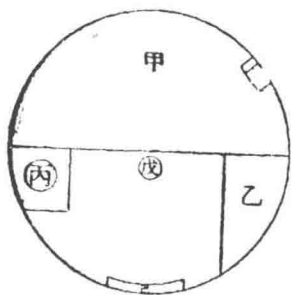
甲、主人寢所
 乙、佛壇
 丙、衣物
 丁、酒壺
 戊、飲食用
 庚、掛物處
 辛、門
 壬、灶
 癸、機子
 丑、燃料
 寅、水

甲、床
 乙、佛壇
 丙、灶
 丁、門口



甲、車輛
 乙、帷幕
 丙、燃料
 丁、飲水貯存器
 戊、牛羊圈
 己、繫馬處

甲、坑
 乙、置物處
 丙、灶
 丁、窗
 戊、柱
 己、門



第二 服裝

蒙古王公官員舉行慶祝典禮或遇喜慶之日，依然襲用前清服制，民間則隨其貧富及地方情形，所用衣服品質、樣式、顏色，各有不同。衣以紅紫、紺、綠，而分貴賤之等差。雖至今日尚未改變。唯地位較高及在漢化所及地方，純然模仿內地風俗，剪髮不留辮，亦有仍舊蓄辮者。在游牧地方之平民，終身不用剃刀，除喇嘛剃髮之外，一般皆有辮髮，皆之風俗，仍然存在。茲將蒙人衣冠分述如下：

甲、男子衣冠

扎薩克以下官吏之衣帽，仍舊沿用清制，按其爵位官等着用。非公式服裝，則無所限制。其等級如次。

親王帽頂，蟠龍金座二層，飾東珠十粒，上銜紅寶石，補服繡五爪龍，前後正蟠龍，兩肩行龍，蟒袍繡九蟒，朝珠用東珠，朝帶以金鑲玉版為扣，飾東珠三，貓睛石一。

郡王帽頂，金龍座，飾東珠八，上銜紅寶石，補服繡五爪四團龍，前後及肩各一，朝帶扣金鑲玉版四，飾東珠三，貓睛石一。

貝勒帽頂金龍座，飾東珠七，上銜紅寶石，補服繡四爪團蟒，前後各一，朝帶扣金鑲玉版四，飾東珠二。

貝子帽頂金龍座，飾東珠六，上銜紅寶石，補服繡四爪行蟒，前後各一團，朝帶扣金

鑲玉版四，東珠一。

鎮國公帽頂金龍座，飾東珠五，上銜紅寶石，補服繡四爪蟒方形，前後各一。

輔國公帽頂金龍座，飾東珠四，上銜紅寶石，補服與鎮國公同。

頭等台吉，帽頂鏤金花座，飾東珠一，上銜紅寶石，補服繡麒麟。

二等台吉，帽頂鏤金花座，中飾小紅寶石，上銜珊瑚，補服繡獅子。

三等台吉，帽頂鏤金花座，中飾小紅寶石，上銜藍寶石，補服繡豹。

四等台吉，帽頂鏤金花座，中飾小藍寶石，上銜青金石，補服繡虎。

其餘各旗管旗章京副章京，與二三等台吉同，參領佐領與三四等台吉同。

此種服制，只限於在本旗地方着用，入京覲見時，則依民國制度，完全與中央官吏同。其餘普通人民，在開拓地者，衣帽一如內地。未開拓地仍以游牧爲業之平民，因天氣及生活上關係，比之內地稍有差異，一般皆着光板老羊皮，以帶束腰，帽及靴亦以獸毛氈爲之，並有以烏拉草作靴者，其輕暖非常，爲內地少有之物也。

乙、婦女衣冠

開拓地方之蒙古婦女，上白扎薩克王公福晉（夫人），下至庶民之婦，皆衣長袍，其袖大而長，皆過膝。質料用綢緞或織錦，顏色淺黃、紅、綠、藍、紫。結髮梳高髻，橫於頭上如丁字，大可一二尺，耳環三個，腳穿長靴或短靴與男子同。靴以天鵝絨爲之，並繡

各種花樣。處女梳辮子，以珊瑚、翡翠、珍珠等造璽珞，繫額上。冬季則戴皮帽，耳邊插花簪，帽之後邊，垂繡金花之長飄帶二條。

平民婦女衣帽之樣式，與上述者相同，惟質料用布，璽珞以銀製或用燒料。

第三 飲食物、家具、燃料

一、飲食物

住在開拓地方之蒙古人，專以農業爲生計，其食物與內地同，以穀類菜蔬肉類爲主要食品。

住於農牧地方者（即牧七八農二三地方），其生計以牧畜爲主業，農爲副業，食物以糜子麥及乳製品牛羊肉爲主。其所食者，亦爲必需之營養品。因其平素從事牧畜，勞動過甚，非此無以健其心身也。住於未開拓地方專以牧爲業者亦然。

乳製品有奶皮（蒙古語曰烏魯摩）、奶油、奶豆腐、奶餅、奶酒、酸奶、奶醇醇、白油等，穀物有糜、麥、粟、蕎麥等，其製法如次：

（子）奶皮子於晚秋或初冬之交，取新鮮生乳入鍋，加猛火煮之至沸，充分攪拌去水分後，置於小火上，至翌日，濃厚乳脂即凝結鍋面，取去上層，其下層即如蜂窩形之圓餅，放置板上，二折成半圓形，以小刀切畫成塊，即可供食用，或合炒米以茶沖食。大約七斤牛乳，可製奶皮子一斤，爲乳製品最上等者，普通人以奶茶混合供貴賓。

(丑)奶油(即黃油)於盛夏之時製造，其製法，先以鮮乳置桶內，晒於日光之下，一日至二日，用杓子掬取凝結於表面之脂肪，摻水若干，以烈火煮沸，隨煮隨以棒攪之，其凝結上層之濃厚黃色脂肪，即黃油也。收置壺中或乾羊胃囊內，縫固其口，貯為冬日之用，或售與漢商。

黃油食法，以炒米混和，注於茶內，亦為貴重食品。牛乳二十斤，僅得黃油一二斤耳。

(寅)奶豆腐，其製法亦煮沸之，採取浮於表面之濃厚部分，為奶皮子，或製黃油。其餘者，放置三四日，聽其發酸，凝固如豆腐，固有水分經已去盡，以細柳條所編之均子，或麻布濾過，取其凝結部分，入鍋中，加火煮之，隨煮隨攪，散去水分有黏着狀，傾於特造之長方木盤中，置日光下晒乾，即如豆腐形。其黏着力完全去盡，極其嫩滑，即可隨意切食。其味微酸，普通以白色透明者為上品，黃色次之。鮮乳十二三斤，可製一斤。其用途，日常以炒米混合，用茶浸食，游牧時為乾糧。

(卯)奶餅比奶皮子稍粗，比奶豆腐較細，形狀如餅。其製法用鮮乳煮沸，除去水分，以棒攪拌成漿糊狀，傾於木盤內，乾後成餅。若未十分乾燥，則易生霉。乾後以草包之，吊通風處，搗作乾糧或供客。

(辰)酸奶製法，以鮮乳置壺中或桶內，聽其自然凝結，至乳漿分離，以棍攪拌掬起，

爲調味材料。若貯藏多日，時時摻以新乳，其味更酸。如傷食或過勞，食之頗有效。

(巳)奶酒乃以製酸乳，奶豆腐，生乳之殘餘乳漿，貯於桶內，時常攪之。經一個月十分發酵之後，以火煮沸，置於冷處。冷後卽以之爲酒精，取以製酒。其製法，以鍋貯水，將酸乳傾入瓦罐內置水中，四周以毛及毡屑蓋滿，不令洩氣，上加木筒，復以小鍋貯冷水蓋筒上，加烈火蒸之，酒精凝於鍋底，蒸氣水隨筒出，滴下卽成酒，其色極清，飲之易醉。

(午)奶餈餈製法，取奶皮子及黃油之殘餘者，放置數日，有酸味時，以小麥粉加糖少許，和勻，用木製刻成花樣及字形之模型印之成餅，製法極精，樣式亦多，另有一種風味。

(未)白油之脂肪質極富，白色有酸味，爲調味之貴重品。

(申)茶，蒙古人不論貴賤，皆喜飲茶，爲日常必需品。一日飲量甚多，每次七八碗，普通處女飲量倍於男子。蓋游牧地天氣乾燥，蔬菜缺乏，不能不以此補之，亦自然之勢也。茶磚及茶餅，皆由內地輸入。其用法，將茶椿碎，或月刀切削，以水煮之至沸，除去茶滓，入大釜中，加鹽少許，再煮沸，注於金屬製之茶罐內，始終以火溫之，保持熱度。飲時用碗，碗每人一隻，日常置於懷內。飲時取出，飲完之後，用舌將碗刮淨，以衣袖拭乾，復藏之於懷內。在游牧地之王公貴人，出外必止僕人攜帶茶桶，桶以珍木製成（熱河

人稱之曰明開暗合），內鑲銀，頗精細。

茶磚爲上等品，其價極貴，非平民所能常用，故與安嶺西北之蒙古人，以樹皮代茶，煮之以作飲料，並有採取澤藤草芽晒乾以代茶葉者。

（西）茶類之種類與內地同，其食法如次：

一、炒米，以碗盛之，加鹽少許，將茶磚所熬之茶汁入碗中，俟炒米泡至柔軟漲大，混以乳製品。

以水加鮮乳投炒米於其中煮粥。

以鮮乳和炒米煮之成飯。

水中投以炒米及肉骨同煮。

以羊肉熬湯泡炒米。

以炒米與牛羊之脂肪及炒小麥粉混和，再用茶泡之。

以炒米研成粉，加黃油，牛羊脂肪及糖，和勻，用木製模型，壓之極固，或圓方，製成餅餠爲攜帶口糧。

二、粟，未脫殼者謂之黑米（蒙古語曰哈那巴達），精白者謂之白米（蒙古語曰白米）。

三、蕎麥，收穫後舂碾成粉，篩過，灌入牛羊腸內，或以牛羊血和之使爲固體，晒乾。

貯藏，極其貴重，非祭日不煮食。

四、小麥粉，加水或黃油或香油，捏之極勻，作餅，注油於鍋煎之，如內地之油餅，或作餛飩，或作麵。

(戊)肉類以牛羊肉爲大宗，游牧地方之蒙古人，穀類之營養分不足以供其身體之需要，故以乳製品牛羊肉以補之。況純牧地方，穀物更不可得，除此以外，無可爲食者。

蒙古人嗜食羊肉，其量甚大，一餐可數斤，健啖者一日盡小羊一隻，普通人亦可盡一羊腿。其製法，將羊肉切或大塊，入鍋中加鹽煮之，熟後置盤內，肋骨順次排列，羊頭置上層，以全羊爲最恭敬，以爲供客而設。食時各人以所攜之小刀隨意切之，用手抓之而嚼，骨上所附着之細小肉塊，均須食盡，毋許殘留絲毫，否則卽爲不恭矣。

(亥)宰牛在秋冬之交，爲喇嘛廟會之期，大廟一日屠宰數十隻，普通人絕無宰牛者。春夏二季，如牛有斃者，不問病症如何，均烹而食之。王公等貴族，宰牛貯藏至冬，頗能耐久。

其食法與羊異，宰後只割切數斤煮食，餘製乾肉及冷肉。乾肉連骨，塗抹食鹽晒之。食時用水浸透，再加鹽煮，冷肉亦然。

蒙古人好狩獵，所獲野獸，以狐狸、狼、麋、黃羊、獾、兔、塔兒巴罕等爲最多。兔以供食用，餘以鹽漬晒乾，狼、狐狸等只取其皮，不食其肉。鳥類之肉，爲兒童食品。魚

類甚少者，唯呼倫貝爾湖沿岸之住民，則以之爲日常食品之一。

(甲) 蔬菜。農牧地方之經營菜園者，多爲漢人，以其所收穫之菜蔬供給蒙古人。奈曼地方所產菜蔬，比較豐富。至興安嶺東麓，遂漸次稀少，只有蒜、芹、韭三種而已。菜蔬之中，以白菜爲最多，蒙古人亦以之作酸菜及鹹菜。遊牧地方祇爲珍貴之品。

(乙) 漠南蒙古東部游牧地方之鹽，謂之爲大蘇鹽，產量甚豐，其價亦廉，農牧地方之人民以糜子易之。

(丙) 蒙古人無論男女，均喜吸煙，富戶之兒童至十四五歲，身邊即攜帶煙草。其用法有二種，一爲旱煙，一爲鼻煙。旱煙爲各人自吸者，鼻煙則兼以敬客。

喀喇沁旗地方，種者甚少，只購之於商人，多由東三省及赤峯一帶輸入。蒙古人以煙葉捻碎貯人荷包，荷包表面刺繡花紋，頗美觀。一個荷包可貯煙葉四五兩，攜帶之時，挾於腰帶之左邊，吸煙用旱煙筒，與內地同。

鼻煙爲煙葉之細粉末，有香味及辣味，蒙古男子十五六歲者，無論貧富皆嗜之。鼻煙貯以橢圓形扁平小瓶(鼻煙壺)，以布袋袋之，掛於腰間。富戶之鼻煙壺，以珊瑚、寶石、瑪瑙、玉製，價值頗貴，貧者以燒料爲之。

(丁) 燒酎(卽高粱酒)亦爲蒙古人之嗜好品，含酒精成分甚多，其味醇厚，飲之易醉。蒙古人酒量甚大，平常人一飲可五六斤。內地商人運至游牧地方，以之易牲畜及土產。蒙

古人之自內地歸去者，必攜帶若干，以爲贈品，得之者莫不歡喜無量。

(戊)在平原地帶與高原地帶，皆鑿井取水，以供飲料，或用河水。如哲里木盟地方，鑿井較易，只需深五六尺至二十尺內外。卓爾圖盟之已開拓地方，四週皆山，溪澗甚多，取水不成問題。而昭烏達盟之烏丹城以北及奶溝口，與沙漠接連之處，鑿井極其困難，地面至水而八十尺。大板上地方，雖掘至四十尺亦難得水。杜西地方，掘至十五尺至二十尺可矣。

開拓地之井甚多，一戶一口，或五六戶一口。其構造方法，大概相同，灌水部週圍完全以石疊砌，水面以上，用木板圍之，井口無欄，爲防砂土落下，週圍圍以柎枝。汲水用柳斗（以柳條編爲斗），繫以麻繩，淺則以手汲，深則用轆轤。

水有甜苦之分，甜水供飲料，苦水含鹼質，只供洗滌之用。

山菜地帶，河流溪澗甚多，底皆砂礫，水極清潔。人民得此天惠之區，聚居而成部落，飲料均取河澗之水，貯蓄於甕以備飲用。冬季則鑿冰取水，冰厚難破之時，則以冰雪代之。此地爲得水最便之處，水質亦佳，凡旅行者經過此地，必攜水而行。

二、家具

蒙古人所用之家具，在開拓地方，均與內地同。其在游牧地方，住氈幕者則稍異。氈幕正面左邊置木櫃，高二三尺，方形，上供佛，內貯貴重品。其旁置衣櫃，再則排列諸種

飲食用具。米袋以牛皮及鹿皮爲之。有矮腳几，飲食皆就几而坐。有臼以碎茶磚，茶瓶以紅銅或錫製，口小底大，可容水四五升。如欲飲奶子茶時，則移茶瓶於火盆上，以火溫之。其他如奶酒釀造器（醱桶、攪拌棒、蒸溜器、土壺、酒糟、酒罈）、水壺、汲水桶、榨乳桶、黃油罐、鐵鍋，土製或木製或骨製。燭台等件均置幕內之一定處所。

三、燃料

游牧地方之燃料，多以獸糞爲之，其次則用樹枝、樹皮、樹根、或乾草。西喇木倫上流地方，興安嶺山麓地帶，森林甚多，薪柴得之極易，而游牧人民因習俗之故，仍以獸糞爲主要燃料，每年八月，住於該地之貧民，老幼男女，各攜繩條所編之篋及木製之鍬，從事採糞。採歸則積於木棚上或垣牆上，聽其自乾。芒種以後及立秋之交，氣溫上昇之時，概不採糞。因其時雨水甚多，糞受潮溼之氣，易於腐敗故也。

燃料以牛糞爲第一，羊糞、馬糞、駝糞次之，而羊糞之火力極強，可以爲鍛冶之用，且不可多得，故頗重視，冬日以羊糞燒火盆取暖及溫奶茶。駝糞火力最弱。且灰塵多，非良好之燃燒也。

牛糞經過四五口，表面乾燥之後，即不致感覺臭氣。此種糞不但可爲燃料，且可以防寒風，多用以塗木棚土牆，即日常使用之柳條筐籠等，亦以此塗之，以期堅密耐用。

王公府第，以牛糞燒鐵火爐，無煙塵臭氣，比煤較佳。一經燃燒發紅之後，雖經過長

久時間，不變形狀，亦爲上好之燃料也。

第四 婚姻

開拓地方與游牧地方之習俗不同，其婚姻儀式亦略有差異。在開拓地之蒙古男子，既達婚姻時期，其父母卽爲之物色賢婦。及得知某家有處女，年歲相若，則託親友爲之介紹，兩家父母，彼此往來，藉以探知女家之情況及女子之性情。男家著以爲合意，則先露其意於女家，如女家以爲可，然後由男家託媒約到女家求婚。既得女家首肯，則請喇嘛卜經卜吉日，以紅布包燒酎兩瓶，哈達數條，由媒約致送女家。女家知其來意，卽令女子避之於鄰，其父母則與媒約開始商議聘禮。普通聘禮爲元寶兩個至四個（每個五十兩或一百兩），綢緞若干，首飾若干。男家許可，復請喇嘛卜吉日，約親友數人與媒約，攜帶豬羊數頭，燒酎百斤，麥麵百斤，綢緞或布數疋，至女家。女家亦約近親數人共商婚姻儀式，請喇嘛卜吉日行結婚禮。屆時，新郎穿禮服，與近親數人，騎馬攜張綵牛車至女家，女家亦約親友數人置全羊席以款待之。宴時，先割羊肉一片供佛，次敬新郎，再次敬新娘，此時，隨伴新郎之親友一人，起而唱歌，作賀辭。宴席既終，新娘與女客乃離席而入他室，新郎另入一室，更換女家所製之新衣。至翌日天明，新郎辭女家騎馬先行，男家之親友隨新娘與其母或姊妹同乘張綵牛車，女家之親友隨之。至中途適當之處，新郎新娘同下馬，行告天禮。禮畢，女客中之年長者，解新郎新娘之髮而梳之，將新郎髮辮之尾分束

爲二，以示有婦。於新娘頭髮之前額從中間向左右分開，以示有夫。

男家此時張燈結彩以待之，及至，新郎導新婦先向佛壇禮拜，另有一室置火盆，行拜火禮，喇嘛誦經爲新郎新娘祈禱幸福。拜火禮畢，新娘另入一室裝飾化裝，出見舅姑及親友行叩頭禮。於是大開宴席，至天明始盡歡而散。

遊牧地方婚姻亦與前者略同，彼此兩家同意之後，即請媒妁爲介，至女家求婚。既得女家承諾，則由男家致牛、馬、羊等牧畜至女家爲聘禮，其數因貧富而有等差，大約自一九起至九九止，即九隻、或四十五隻、或五十四隻、八十一隻等是也。蒙古習俗忌偶數，如此算法，乃爲通行之規矩。女家收聘禮後，以衣物回贈男家。若男家富裕，聘禮以牛、馬、駱駝、羊爲之，其數如上。婚禮日期，亦請喇嘛選擇。至期，新郎穿禮服，束白帶，騎馬，馭牛車至離女家三四里處，張設臨時帳幕，爲駐足之所。其隨伴之親友及媒妁至女家門口，女家故意閉門不納，媒妁再三告以來意，始開門納之，乃請新郎及隨伴親友入門。新郎呈哈達，燒酎於女家父母，女家父母接之以供饌。於是請新郎及親友一同入席，上全羊、奶子茶。飲畢，新郎即歸，女家父母自選吉日與媒妁送女至新郎臨時帳幕，新郎亦閉門不納。媒妁再三請求，始開門，請入帳幕，新郎乃携新娘回至男家，行告天禮。禮畢，行拜火禮。於是喇嘛誦經，然後新娘謁見翁姑，行禮如儀。儀式告終，大宴親友，數日方罷。

第五 生育

游牧地方之姪婦，至臨月，就家中或親友中請年老富有經驗之婦人爲之接生。生產之時，佛壇前燃燭焚火，幕中敷設乾草白砂，產婦蹲於其上，拜火，忍陣痛，接生者以手摩挲產婦之腹以助產。分娩之後，用馬尾繫縛臍帶以小刀斷之，以溫水洗嬰兒，并將產褥汚穢等物連同乾草白砂棄諸山野。

產婦休養五日或十日後，卽如平常處理煩雜家事，殊可驚歎。如所生之嬰兒爲男，卽用榆樹枝條削爲弓矢，長一尺五寸至二尺，以白哈達或棉布條寬一寸許捲矢尖，插於門上。如生女，卽添附紅布條。至三朝，召請親友宴會。滿月時，復屠牛羊張盛宴大饗親友，岳家送賀禮，多日贈毛皮，夏日贈布，富家並贈牛羊。

嬰兒在襁褓時，以樹枝作搖窩，其內鋪乾草，墊毛氈，上以毛氈蔽之如幕，嬰兒臥於其中，並掛觀音畫像及古錢於其上。冬季用駝毛作被蓋，並以炒熟之沙用布包之，置嬰兒腹部，冷卽另換。搖窩常置母側，以手搖之令嬰兒安眠。屎尿部分墊以砂，溼則換之。哺乳時，嬰兒裸體置懷中抱而哺。如乳不足，卽用羊角空其中，尖端鑿小孔，包以棉花，爲哺乳器，以溫煖牛羊乳入羊角以哺之。

兒至二三歲，父兄及親族，給與手製之玩具，如木製牛、馬、羊、車之類，形式頗精巧。及至八九歲，卽能看羊羣，十二三歲遂自行放牧，終日與牧畜爲伴侶，並不歸家。

兒童三四歲，卽同乃父乘馬跨於前鞍，自然了解御馬方法。八九歲時，乘馬與大人無

異。

中流以上及官吏子弟，均入喇嘛廟或王府官吏處習蒙古文字，十二歲已算成人，腰掛刀小，服各種勞務，十六七歲即結婚。

女子十歲幫助其母料理家事，十二三歲施裝飾，穿耳，戴耳環三個，十七八歲即準備出嫁。

第六 葬儀

富貴人家有病者，請喇嘛或薩滿爲之祈禱，並請喇嘛醫爲之治療。若知其病不治，一家親族及朋友，侍於枕邊，靜待其死，人死後，一家舉哀，其應行火葬或土葬，則依照病者之遺言行之。

土葬以木板爲棺，底部廣而蓋部狹，死者着常服之服，裹以白布，置棺中，請喇嘛誦經，一連五日或七日。葬地亦由喇嘛占之，占得之吉地，掘穴，中砌磚或有，置棺其中，上蓋以上。安葬既畢，以牲畜或布贈喇嘛，並以牛一頭供獻所在地之寺廟爲死者祈冥福。親族及知友之送葬者，亦各以香奠致敬。

行火葬者，喇嘛誦經之後，清潔死者之尸，卷以白布，並塗黃油，鋪石或磚於火葬地，上排柴草，置尸其上，點火焚之。既成灰燼，納灰於所在地之寺廟，並獻香資若干。寺廟喇嘛，以灰和麥麵製三四寸高之小塔，祈禱完畢，則將小塔保存於廟中之靈塔內。極

富者送至五台山納靈塔中，但須供獻多金，非極富者不能也。

次爲天葬，行之者多爲貧民。葬時納尸於柳條所編之篋中，照喇嘛所占之方向用牛車載之而行，夜半送至遠郊人所不見之處，置尸於地，喇嘛誦經畢，送葬者即歸家，委尸任鳥獸啄食。啄食完盡而且時間甚短者，謂之善根深。

王公死後，以布帛包死者之尸納棺中，安置府中三年或七年，然後疊石造室，藏棺其中，謂之爲陵，並置守戶以監護之。蒙古親王之守陵者，照例置十戶，郡王八戶，固倫公主與郡王同，貝勒貝子各六戶，和碩公主，郡主同貝勒，鎮國公、輔國公各四戶，縣主與公同，縣君，鄉君，與其夫同，此外官吏非出征有功者，不准派守戶。

第七 祭祀

游牧地方蒙古人，以迎年、祭鄂博，廟會等爲祭祀日，陰歷正月初一至初三日爲年節，五月五日爲端午節，七月十五日爲中元節，八月十五日爲中秋節，九月九日爲重陽節，稱爲五節，照例休業。每年春秋，其住所內外均打掃清潔，恭祭祖先，延請喇嘛誦經，以大盤盛肉，炒米，米飯，粟飯，黃油，乳製品，酒供佛壇，並以純白之羊一頭，曳至佛前，用清水注於羊背屠之，取其肝臟供佛，一族及親友咸來共祭。

每年陰歷六月十五日或七月十三日祭鄂博，或一旗獨祭，或聯合數旗同祭。鄂博即此旗與彼旗之地界，清制規定，「游牧地近山河者，以山河爲界，無山河之處設鄂博爲界。」

是鄂博即界之標識也。西藏之古宗教（波母教），崇拜天然物，如山川、木石、湖水、溪谷等物，皆謂有靈，鄂博如山形，故崇拜之。吉林蒙古風土記云，「疊石象山家，謂之爲神，頗靈著，懸帛祈禱，報賽植木以表之一，亦卽此也。」

鄂博形狀，通爲圓形尖頂，在砂阜頂上，以石塊或磚疊砌而成，約高二三丈，沙漠地方植柳爲之。蒙古人尊崇鄂博之念甚深，路過者遠遠望見，必下馬拜之。鄂博多在喇嘛廟附近，祭鄂博時，其上安置佛像，納經文，植白旗。舉行祭祀時，鄂博附近設備無數之臨時帳幕，幕內掛佛像，供牛羊肉菓品，焚香點燭，老羣羣，鑼鼓喇叭，聲聞四野。

活佛或位高喇嘛，率衆圍繞鄂博，誦經祈禱。扎薩克王公亦率百官參加，極其慶鬧。誦經畢，喇嘛着彩衣，戴假面，跳踊相撲，謂之打鬼。儀式既終，相與競馬，翌日始散。蒙古通用太陽曆，前清時，憲書由部頒發各旗王府，轉發各旗遵行。民國改行太陽曆後，亦如前例頒布，惟民間依然襲行舊制，每逢元旦，各旗百官，皆冠服，至扎薩克府，獻哈達，表示敬意，並按其等級呈送禮品。扎薩克賞給酒脯，奏蒙古樂，盡歡而散。惟民間因各地風俗不同，其禮節亦稍異，茲分述如左：

一、開拓地方之迎年

開拓地方居民，於歲末，家家準備度歲。大晦日日落，屠殺猪羊，陳果品以供佛，人人整其衣冠，誦喇嘛誦經祈禱。禱畢，布施及贈與哈達，全家聚於一堂，由最少年起，順序

行禮，謂之辭年。先向祖父母。父母行跪拜禮，三叩頭，次向兄弟行禮，祖父母及父母各給與壓歲錢或物品。行禮後，一家團圓聚餐，及隨意遊戲。除夕之夜，不滅燈火，門口列冰塊與燈光相照耀，並燃放爆竹。門內建長大旗桿，上懸紅旗，下方安風車書六字真言，以迎諸神。

黎明，家長陳香案焚香拜天地迎神，並向旗主所在地方叩拜，爲家族祈禱幸福。子弟按年紀之大小，順序叩拜。拜畢會於一堂，食豬肉包子。

食畢，家長代表一家至親族家賀年，先親後疏，依次行之。既畢，至朋友家賀年，親友均以奶子茶、糖果、燒酎接待，普通休業十五日。

二、遊牧地方之迎年

在游牧地方，至舊臘月尾，氈幕前面懸掛紅布，貴族氈幕，全以紅布圍之，着禮服（官吏着清制禮服，普通人民着青紅衣服），先聚於長者之氈幕，各獻全羊及美酒，歡飲三日，此三日間，氈幕內張獸毛網及懸掛馬尾，氈幕外木柵內，立旗桿懸紅白長旛，上書經文。

各寺廟是時皆誦經，舉行法會，男女老幼，無論遠近，均往參加，各人隨喜獻香資，少者一兩，多者十兩。

第八 禮儀

蒙古人尊重禮儀，習以爲常，雖至今日一切古禮仍然遵行不怠，上自王公百官，下至貧苦人民，無不彬彬有禮。衣冠文物之整然有序，爲內地人民所不及，殊令人敬服也。

自成吉思汗混一歐、亞之後，制定禮儀，自宗親大臣以至士庶，上下有別，長幼有序，整然不紊，而軍紀尤爲嚴峻。故雖懸軍萬里，仍能收指臂之效。威震兩洲，非偶然也。至於今日民間之一事一物，無不依據禮儀，敬長慈幼之風，同族相親之道，猶能見之。其文化浸染之深且遠，於世界求之，皆不可多得。蒙古人之日常禮儀，於下列各點，可略知其大概。

一、哈達

哈達有上下之別，上用絲絹，次用棉紗。其色以白爲尊，藍淺黃次之，長短不一，由一尺三寸至三尺，兩端拔絲部分約五分許。所獻之哈達，其長短以等級爲準，長達三尺者獻與扎薩克王公，普通哈達爲贈答之用。蒙古禮餞，凡結婚、生誕、訪問、慶祝、接客，皆用之。

二、鼻煙壺

鼻煙壺以各種玉類製成（如珊瑚、翡翠、瑪瑙、琥珀、水晶、陶磁、燒料等）。爲橢圓形扁平之小壺。內貯香煙粉末，無論貧富老弱，均攜帶之，以小囊懸於左脅下，於會客之時，彼此取出互換，以雙手高捧鞠躬送至客前，客亦鞠躬接受，持向鼻端嗅之。嗅畢返遞

與主人，復以自己所攜者遞主人，主人接受儀式亦如之。在途上相遇時，彼此下馬，亦各遞鼻煙壺。

尊長對於晚輩，身少屈，以右手授之。

晚輩跪一足雙手接受，敬謹嗅之，鞠躬奉還。

三、荷包

蒙古人均帶荷包（內貯煙絲）旱煙管及火石（又名燧石，與鐵相擊可以取火），繫於腰帶左腰部，或插於長靴中。與人會見時，主人以煙管入煙絲，用袖拭煙管嘴，稍低其腰雙手敬授來客，並以石擊火代燃，客受而吸之，吸畢如法奉還。敬遞煙管，貴賤老少，有先後之分，同輩則互換。

以上為遞送物品之禮儀，茲將貴賤老幼日常禮儀記之如下：

一、對長官禮式

旌官因公務謁見扎薩克王公時，着禮服，至官邸，入門即敬禮，更進至身邊，跪右膝，兩手置左膝上，行半跪禮，起立陳述公事。所陳之事既畢，仍行半跪禮而退。

室外向扎薩克陳述公務亦然。

途中遇扎薩克王公時，即下車或下馬，跪地上敬禮。

扎薩克王公對於下屬敬禮者，在室內起立，注目答禮，在途中騎馬上時，亦注目答

禮。

正月新年，途中遇上官，下屬跪地上三叩首，誦祝詞，上官在馬上答詞。

二、普通訪問禮式

訪問者至人家，於下馬之前，揚聲叫問，主人應聲出，然後下馬，繫馬於門外，由主人引導入門，坐於席之左方，隨即取出鼻煙壺雙手捧之遞與主人。主人亦以鼻煙壺遞客，客則順次遞與主人之家屬至兒童，並問主人及其家屬安，次問牛馬羊羣安，復以自己所攜之烟管裝煙點火以敬主人，主人亦以自己之煙管裝煙敬客，客復以煙敬主人家屬，方開始談話。主婦溫奶子茶及奶豆腐以饗客，食時延客上坐。如係貴客，則烹全羊以青銅盤或木盤盛之，中置羊背，羊頭肉置右方向客，次羊肩，再次爲羊腿及羊尾，排列恰如生羊。主人捧盤至客前，以自己之刀，先割羊尾部之脂肪一塊供佛，次割羊耳，又次割右肩肉，再次割左肩肉，均以敬客，蓋皆羊肉最肥美之處也。其他則連骨切成小塊，手持而食以陪客。主婦隨同調理，以示敬意。客談畢臨行時，致別辭（如再會再會之類），主人應之，直送出門，待客上馬行遠始返。

三、婦女禮儀

蒙古婦女，遇有來客，與主人同出接待，屈兩膝跪地上，兩手下垂，掌向內置兩膝上，微低其首。

不相識之旅行者來借宿時，借宿人必獻哈達與主婦。哈達縱疊四層，彎腰屈兩膝，雙手捧遞，主婦亦彎腰屈膝而受之。

新嫁娘歸寧時，亦如前狀，捧哈達以獻之父母。

婦女在長者及貴客之前不吸煙，經允許方可。

子女受父母叱責時，兩手持袖，跪下叩頭認罪。

第九 家庭

蒙古人之家庭，和氣藹然，頗有一家團聚之樂，且具敬老慈幼之風。然男子早婚風習甚盛，且必納妃妾。富裕者至四十歲左右，妃妾多至四五人。中流以上之男子，概不理家務，日以飲酒作樂爲事。故家庭以主婦爲中心，而主婦溫順勤勉，雖其夫終日醉生夢死，貪圖安逸，不務正業，而主婦仍舊百般順從，不肯稍違其意，早起晚寢，終日操勞，毫無愠色。主婦每日早起照料牧畜，主持中饋，苟有一刻閒暇，則縫紉、刺繡、紡毛繩、落家具、拾獸糞、製乳品、處理家務，不肯偷閒。遇有來客，莫不殷勤招待。良人納妾，不聞怨言，視如親妹，而妾對於主婦，亦極恭順，和樂無間。惟妻妾則有嫡庶之別，一家權勢均集中於主婦，妾祇能助理，不敢擅專。妾生之子，無家財承繼。如無嫡子，欲以庶子承繼，須得扎薩克許可。子女結婚問題，專以主婦之意見決定。

蒙古婦女，勤勉恭順之風習，由來甚久。帖木真（成吉思汗）之母訶額崙兀真氏，勇

敢善戰，克苦耐勞，溫和恭順，爲蒙古婦人中之賢母。當年勇猛慄悍之戰士，遠征萬里，而無後顧之憂，皆其力也。至今懿德猶存，婦女視爲模範。母之教女者，莫不演繹訶額崙兀真氏之美德，使之效法，而爲女子者，亦以能做法訶額崙兀真氏爲賢，相沿成習，得此良果。惟開拓地方與漢人接觸頻繁，染習漢人風氣，中流以上婦女，模仿文明，嬌嬈造作，自高身價，日消於化粧三昧，隨使男子，與漢人無異。如游牧地方之鞭駿馬，馳驅郊野，整齊家事之美風，已不可得而見矣。

蒙古王公蓄妾者最盛，最少亦有三四人，惟妾之地位甚低，比之福晉有天壤之別，祇與侍婢等耳。如福晉去世，妾若幸而生子，得爲繼嗣，則可襲大福晉之尊號。

游牧地方之蒙古王公，所住之氈幕各五六座或十數座，有自己居住者，有福晉住者，有妾住者，有子孫住者。新婚之福晉，與其夫同住，一旦生有子女，卽行分居，如開拓地方之家團聚一室者未之有也。

第十 性情

或吉思汗某日問其部下忽必求，李幹兒出，李囉忽勒，人生何事最樂。李幹兒出曰，臂如鷹，控駿馬，御華服，暮春之時，出獵於野爲最樂。李囉忽勒曰鷹鴟於空中，搏擊飛禽，非搏落之不已，憑馬觀之爲最樂。忽必求曰，圍獵之時，衆獸驚突，觀之最樂。或吉思汗曰，汝等之言非常也，人生之最樂，莫若殲滅仇敵，如拔木根，乘其騎馬，納其妻女，

以備後宮，此乃最樂者也。成吉思汗發揮其殺伐猛勇之性，當時滅國四十，收空前絕後之大版圖而統治之，至今東西各國，尤能稱道。嘗讀卜疏所譯之蒙古史，觀其遠征更跡，血河屍山之光景，不覺慄然。至阿勒坦汗之時崇信佛教，教義風靡一時，無論貴賤貧富，咸爲感化，其勇猛慄悍嗜殺之性情，一旦變爲仁慈忠厚之美德。現在蒙古人民，純樸恬淡，和藹真誠，敬老慈幼，服從紀律，朋友有信，長幼有序，相親互助，知廉恥，重禮儀，爲各國人士所不及。其社會中不見有貧窶乞食之人，其風俗之淳美可見矣。

第十一 娛樂

蒙古人娛樂事項，大約如左：

一、相撲

蒙古人相撲之起源，由來甚古。在成吉思汗時代，此技已盛極一時，幹難河畔之宴會，成吉思汗之弟，別勒古台，與主兒勤之不哩李闊相撲而敗。其後成吉思汗又令別勒古台與不哩李闊相撲，別勒古台遂打折不哩李闊之脊骨而殺之，其事見元朝祕史，清代朝廷大宴，召內外蒙古相撲名手，爲角力之劇，賜羣臣陪觀，稱善撲者爲力士。熱河額魯特及杜爾伯特之善撲者，常以得稱力士之名號爲榮。現時相撲之技到處盛行，常有青年四五六聚於一處，以相撲爲戲樂。每年祭鄂博時，活佛（呼圖克圖）扎薩克王公及百官皆臨場觀覽，並爲評判。

在相撲時，體軀偉大之力士，左手捲袖及臂，右手由襟出露至胸，袖纏於腰，着虎皮褲，穿長皮靴，雙方各二十餘人，左右排立，同聲唱歌。力士跳踴出場，先向臨場觀覽之王公百官合掌禮拜，然後交手，互相力搏，格鬪頗猛，以身體倒地與否爲勝敗。

勝敗既決，滿場舉手向勝者稱揚，王公百官皆有犒賞。勝者部落之觀衆，圍繞力士，踴躍狂呼而贊賞之，敗者則銷聲匿跡而逃。最後則使號稱最勇猛之力士出場，觀衆歡呼而迎之。力士至王公之前，由王公選拔五人或十人與之相撲，此中之得最優勝者，勇猛之名宜傳遠近，爲人民所欽敬。

二、競馬

蒙古人之競馬，在娛樂之中，極受社會人士之歡迎。競馬會大概在祭鄂博日及狩獵時行之，馬場無一定區域，祇在曠漠原野縱橫馳驅，其距離以十里或二十里爲限，爲持久之競走。

當日參與競走之馬，由各部落挑選最良者出場，馬價之高低，於此時決定。

乘馬者，穿紅、紫、黃各色之褲，並繫美麗之帶，頭不戴帽，而以黃色之帕纏之。額前結如扇形，跨馬疾馳，以爭勝負，勝者受賞。每次競走者，五六騎或十數騎，觀衆於適當之地搭帳幕，扎薩克王公亦到場，以氈幕、良馬、銀錢、綉緞爲賞品，受賞者最少可得三百兩。

三、唱歌

蒙古人最愛唱歌，男女至十歲左右無不能之。婦女臨嫁出門之時，唱歌以別父母、兄弟、弟妹。元旦日，唱吉祥歌以祈幸福。有不如意事，唱歌以祈天。遊戲娛樂時，唱歌以助興。婦女作事及帶小孩時，亦低唱不已。

宴客之時，一家圍坐，敬奶酒燒酎，奏樂唱歌爲樂。慶祝日，一村或一家團聚，亦飲酒唱歌爲樂。歌詞概用俗語編成，唱歌時男女雜坐，圍成圓圈，同聲歌唱。歌聲與胡琴合奏，節調抑揚，殊爲悅耳。

四、樂器

蒙古人普通所用之樂器，祇有赤欲拉，賀那兩類，爲朔北民族固有之樂器，卽所謂弓胡是也。蒙古人最愛用之，每家必備。兩種均以弓相摩而發音，其聲比之內地者低而遠。其他如月琴、三絃等類，爲內地輸入之樂器，另有「賀古洛」「柯」嗟賀古洛」兩種，用於佛事及宴會之時。

五、賭博、遊戲

蒙古人對賭博頗有興趣，惟只限於每年正月一個月，平時無賭博者，其賭具及方法與內地同。

一、鬪牌 牌以竹片，骨片或銅片爲之，上刻點畫，多少不等。賭時，以牌分與各

人，以點數相合與否爲輸贏。

二、擲骰子 用骰子三四枚，擲於盆中，點數多者贏。

三、壓寶 机上書一二三四數字，賭者以錢壓字上，用骰子入盆中搖之，其所壓之數字，與骰子之點數相合者爲贏。

此外以銅貨或銀貨置地上，另以銅貨或銀貨於數步之外擲之，擲中者得。

游牧地方，另有喀赤哈及將棋，全然爲消遣品，不爲賭具。喀赤哈以羊膝之髑骨爲之，骨分四面，稜起如雲者爲珍兒，珍兒之背爲鬼兒，俯者爲背兒，仰者爲梢。爲此戲者，各記一骨爲馬兒，以二骨擲地，分甲乙，珍比鬼先，背比梢先。

甲以骨若干，對擲於地，按珍、鬼、背、梢之類而彈之。其間若有豎立者，必愁負，彈中則取。若彈此而不擊彼，前所取者皆罰出。再不中，乙則檢餘骨復彈擲，將所得計多寡以定勝負，負者馬兒卽爲人所得。

其次爲將棋。蒙古棋局，縱橫九線，爲六十四格，棋各十六枚，卽八卒，二車、二馬、二象、一砲、一將，各以朱墨分別，將居右，砲居中左，將在一格，車、馬、象列左右，卒橫於前，以內地稍有不同。其棋之字形，將刻塔，崇佛教也。象刻駝或熊，北方無象也。多卒以人衆爲強；無士，不向儒生也。馬橫行六格，駝橫行九格，以駝比馬行較疾也。以河爲界，隨水草以牧畜也。卒直行一格，可斜至底之角。且能返復行，與車同，嘉其功

也。衆棋環圍一塔（將），至塔無路可出，始爲敗北。

考象棋之始，在周之武帝時，司馬溫公損益其法，爲古象棋。蒙古此戲，究彷彿於古，抑爲意創，未詳而知，然國人爲此，遂亦有巧拙之不同焉。

又吉林蒙古風土記云：羅丹，鹿之腕骨也，隨手攤擲爲戲，視其謬仰橫倒爲勝負。小者以擊，大者以鹿，瑩澤如玉，兒童婦女圍坐攤擲以爲樂，以薄而圓者擊之曰伯格。又有爲較遠之戲，趨冰上，以中爲勝，名曰撒罕。

七八歲之兒童，出外遊戲，以榆柳製曲木爲小弓，彈小石卵以擊兔，雉時有所獲。

第十二 騎馬

蒙古人之祖先，懸軍萬里，鐵騎如疾風，馳驅於東歐大地，不能不歸功於獨特技能之馬術。現時蒙古人乘馬，仍非他種人所能企及。然若依據現代馬術之乘騎法及姿勢嚴密批評，似不能認爲有圓滿之價值。彼等自祖先以來，世世子孫，居常不離馬匹，故理解其性能及驅馭之術，殆近天賦。雖數百目不離鞍馬，亦絕對不感痛苦。婦女幼童，莫不常跨駿馬，縱橫馳驅於荒郊曠野之中，與壯士爲伍，殊可欽佩也。

蒙古人騎馬姿勢，上體稍稍向前，蹬短，膝屈，足曲向後，左手執韁，右手執鞭，據鞍持衝，馭馬通常用速度，一氣行六七里，於草地下馬，任馬喫草，人馬均稍事休息，繼續再行。馭馬唯一之給食物爲牧草，如此則馬匹不致饑疲矣。

若欲使馬之速度加速，則上體屈向前方，以鎗敲馬之側腹，據銜加鞭，瞬息之間，地平線上即不見影跡。若欲使復常步，則上體伸直，力控其韁。

游牧地方之乘馬，由自己之馬羣中選擇，繫於住所前之繫馬杭上，鞍具等置於一定處所，以備隨時應用。備乘之馬，其數約五六頭，無論男女，雖出門一步，莫不乘之。彼等居常不離馬背，自然距離之觀念極少，一部落與一部落之間隔里程五六里，揚鞭即至，故不計及里程也。

彼等於馬匹調御有獨特之妙技，馬羣中若有烈馬，牧者於馬羣中跨快馬而迫近之，直執其鬃，一跳而跨過烈馬之背，任其狂奔。馬力既竭，即帶之回家，繫於石臼，以木棍亂打，用多量之冷水淋注馬身，並大身唱咒語，約二三小時，烈馬即變為溫良柔順，然後放歸馬羣，驅於牧野，以後即不復如前之騾蹶狂奔矣。蓋彼等生來具有放牧馬匹之特長，深知馬之性格，無論如何悍烈之馬，一經調御，立致溫馴。

蒙古有捕馬鞭（蒙古語曰烏柯洛格），普通以長七八尺，徑約一寸之木桿為之，其一端連繫徑五分，長五尺之細木棍，細木棍之尖端，固結長七尺左右之皮革紐，寬約五分，紐如環形，全長約一丈五尺左右。若捕所牧之馬，即騎馬近欲捕者之邊以環套馬頭，以防其逸。捕馬鞭又名長竿子，持竿乘馬者俗呼為長竿子馬。

捕馬者乘馬，右手持長竿子，走近欲捕之馬，以皮環套馬頸，捻轉其柄，牽之近己，

而上頭絡。如馬難捕，則連換新馬窮追之，俟其疲極，遂可捕獲。此等技術，彼等爲幼童時，卽習之純熟，故手段極其靈敏。

蒙古人於狩獵及競馬之時，出其所有之良馬，請老於騎馬者驗之，以定貴賤。若得好評，則誇耀於人。人亦同聲贊揚之。

最良之馬，一日行程可及千里，次者八百里，再其次者七百里，行千里者稱千里馬，其次稱八百里馬，再次稱七百里馬。

第十三 弓箭槍砲

古時朔北之強，在於弓箭，觀其弓箭之多寡，卽可以知其兵力之強弱。

蒙古人之弓箭術，爲祖先所傳之特技。成吉思汗能成霸業，唯一武器，卽爲弓箭，故其時之弓箭術與乘馬術並稱。元亡之後，其餘裔常率慄悍之衆，發揮其弓箭之威力，以寇明邊。清太宗曾誡蒙古牛衆章京等曰，爾等無論何人，必須親率子弟習射，子弟之壯者以角弓羽箭習射，幼者以木弓柳箭習射。我國所恃者全在於此，爾等當嚴加督率，互相激勸，有不勤習射藝而嬉遊於市肆者罰之，其重視弓箭技術可知矣。及康熙時，準噶爾部噶爾丹，與烏珠穆沁部通，戰於烏爾布，噶爾丹之騎兵數萬，陣山下。依林阻水，縛萬駝之足臥地，背加箱垛，被溼氈，環列如柵，士卒於垛隙發矢銃，備鈎鉅，稱爲駝城。清兵隔河而陣，以火器爲前列，遙攻中堅，其聲震天地。由晡至暮，駝爲砲頽且仆，陣斷爲二，各騎

爭先陷陣，於是塞外慄慄之民族，遂不能與有火器者抗。彼等亦知火器之效力如神，當時以高價向俄國購置火器，由駝城之壕隙矢砲交射，與清兵對抗。其後噶爾丹復入寇，沿克魯倫河而下，據巴顏烏蘭不去，且大言曰，借有俄羅斯之烏鎗兵六萬將大舉內犯。

此時古來固有之弓箭特技，已知其不終用矣。現在只用於狩獵，騎馬張弓，聲絃響處，猛獸應聲而倒，其勇猛雄姿，依然如昔也。

列年祭鄂博日，全旗民衆仍舊習射，以皮革製的，寬三尺長六尺，置於距離四五十步之處，五六人爲一組，以射能穿的者最有名譽。另有遠射及騎射，只爲競技之表演耳。

昔年元制，冬春之交，天子親放鷹隼於近郊，以搏擊諸鳥以爲樂。如有所獲，則薦之宗廟，或供天庖。其齒革羽毛，爲製箭不可缺之必要品。後世以槍砲代弓箭，其使用者爲舊有之火繩槍，及德、俄、日本之舊式槍。另有用作狩獵者，槍之中央部加腳架，以防槍身搖動。

蒙古人用槍方法極巧，驅馬如疾風，在鞍上挾槍於腰，百發百中。另有抬槍，形與步槍相同，惟比步槍大三四倍，效力亦比步槍遠。其他舊式用火繩發射。蒙古人使用大砲之原始，乃在元世祖九年十月，土耳其國之伊斯瑪音，創製巨石砲來獻，世祖命並與討宋之襄陽前軍，爲使用之嚆矢。

蒙古之神話甚多，擇錄如下。

一、有姊妹甲乙丙三人將生子，甲女握土，生漢人。故土地大，人民多。乙女握樹，生俄羅斯人，故樹木多，人民亦多。丙女握馬糞，生蒙古人，故頭髮多，人民少。

一、有神僧取土一塊，唾之擲地，生爲漢人。又取草唾之擲地，生俄羅斯人。又取石四塊唾之擲地，生蒙古四族。

一、神創造人後，令人任意選擇一物。漢人選土，故爲農。俄羅斯選木，故爲獵師，蒙古人選草，故爲牧者。

一、太古有汗二人相戰，其人民悉滅亡。只留一婦人，徬徨曠野，生二子，由此而繁殖爲蒙古人。

一、蒙古人與外國人戰時，天降弓矢，殲滅外國人。現時沙漠中，時發見天弓天矢，矢鏃青銅製。長二寸五六分，弓長五寸。

第十五 迷信

蒙古人崇信佛教，深研佛理，化其慳悍殘殺之性質，而成溫順柔和之風尚，此爲民族道德之進步，非迷信也。籍中所指爲迷信者，乃其日常行事，諸多忌諱，天地萬物，疑有神憑。途中見有雪山高嶺深谷大澤，必下馬跪拜，祈禱幸福，及其他不合理之舉動耳。

一、蒙古有所謂靈地，謂其地之沙土，爲治腹痛之妙藥。患腹痛者常食其地之沙土（

記者意謂其地沙土或含有一種藥質，可愈腹痛。土人未加詳細研究及化驗，只知其然而未知其所以然，依古人傳說而襲用之，未可以迷信論也。

一、八月十五十六兩日，蒙古人極忌旅行。

一、結冰期及冰解期，湖上或大河之冰，如有裂聲，謂爲有神牛遊於冰上，頗敬畏之。

一、房中火盆必置中央，謂有火神，故尊敬之（內地人亦如此）。

一、有小兒未成年而夭折者，其父母欲再生子，則向其親戚家盜最近所生之嬰兒歸，自行撫養，另以草作人形，乘於所盜嬰兒家之門。被盜嬰兒家之父母見之，卽葬之野，他日若盜嬰兒者得孕，則攜酒肉抱其所盜之嬰兒，送還被盜者之家。

一、生兒女時，以弓矢懸門及搖盞上，謂可以避魔（按內地人亦有此習俗）。

一、兒女驚悸時，獵鷓肉以食之（記者按：本草載鷓肉可定驚，此法諒必由內地傳去）。

一、不食魚肉，謂恐觸龍王怒。

一、日沒後出外忘白色。

一、元旦日滅燈，謂神不降臨（內地人亦有此習俗）。

一、謂死者若葬埋土中，則觸龍王怒，牧畜必有不妥。

一、送葬歸家者，於門前焚火，越火而入，謂如此則死鬼不敢隨之歸家。

一、牧畜時有死斃者，必謂有人咒詛之。
一、謂衣服污染，如洗滌之，必遭地罰。
一、謂在河水中洗澡，必觸怒河神。
一、謂立而小便，必受佛罰，故無論男女大小兩便，均蹲踞於地（內地人亦有此種顧忌，如在空閒無遮欄處立而小便謂之不恭，又謂之粗野）。

第三章 衛生

蒙古人衛生之觀念極其薄弱，對於病魔之侵襲，全歸之於因果報應，信爲惡魔所侵擾，希望佛德爲之驅逐，並不求之於醫術也。其唯一之醫師卽喇嘛，富裕之家遇有病者，招請喇嘛醫之爲診治，或請高德喇嘛爲之祈禱，期得精神上之安慰。貧者有病，卽欲請下級喇嘛爲之祈禱，亦不可得。在如此狀態之下，只有聽天由命而已。蒙人之能享長壽者，必因其身體極端強健，能抗抵其風土之病魔。苟其素質稍爲脆弱，未有不夭折者，故生存者莫非強壯頭健之人，汪長洲隨鑾紀之八月十五日記，「興安嶺三日前大雪深尺餘，然生於其間之人，多不畏寒，不得五穀之食，苟得乳酥杯許，卽可度一日。女人無墮胎之患，男子從無疾病，一旦有疾，卽不復起，此理皆地脈使然也」云云。

以下各節，當就蒙古人之體格、疾病、害蟲、醫術、溫泉等，分別述之。

一、蒙古人之體格

住漠南蒙古東部高原地帶之人民，屬於喀爾喀種，軀幹偉大，骨格強壯，兩肩高闊，首短髮黑，髮髻少，皮膚褐色。住興安嶺山麓地帶者，身體比前者較高，面長，顴露，鼻節大而準尖。興安嶺以西，烏珠穆沁旗地方，比以前之二者略異，其身體更爲長大，初成年男子，普通高度有五尺六寸左右，且有六尺以上者。筋肉發達均極良好，四肢長大，胸圍寬廣，髮帶褐色，面豐，額隆，鼻高，唇厚，眼圓。住平原地帶者，皮膚色褐而白，毛髮茶褐色，惟眼睛不綠。

以上三地帶，雖略有區別，而相同之點甚多，如毛髮多爲黑色。惟游牧地女子，因結髮裝飾之關係，老年無不禿髮。興安嶺西北地方，雖未年老，而比之前者髮量均少。其眼皆長狹，皆稍向上而重睫，面多扁平而長，顴高，頸廣，頤細，齒齊。

蒙古人之姿勢，另有一種特徵，脊骨直，股之關節前屈，步行時腳向外，蓋自幼乘馬習慣使然也。在開拓地方純牧民之婦人兒童，有比較的特異點，一見卽知之，其異點如下。

甲、蒙古人比內地人之體格爲長大，血色雄壯，顏面無瘦長蒼白步履輕浮者。

乙、頭比內地人圓而短，鬚髮亦較濃。

丙、婦女無嬌嬌之態。

二、蒙古人之疾病

患病者之多少，地質與空氣之關係甚大，漠南蒙古東部平原地方，春季解冰，繼續降雨，全土污溼，非連晴數旬，不得乾燥。地中所含之溼氣，與瀦水發生之腐臭，合諸種氣息，蘊鬱醇化，卽生瘴質，影響人之身體，故春季有一種風土病流行。興安嶺脈高原地帶及游牧地方，土地概爲砂質，富滲水性，所含之水分極少，始終保持乾燥，妨礙病菌之繁殖。且空氣溫度增加，以助空中有機物之分解。加以人煙稀少，卽有不潔之物，及病斃屠殺之獸類骨髓，皆爲野犬食盡。乾燥皮毛，輸出外方，人之死屍，委之鳥獸啄食。如此土地，並無一點污質存在其間，故空氣清潔，不致發生病菌，疾病極少。

然而游牧地方人民之住房屋者，除富裕者外，類皆煙塵滿屋，臭氣薰人。氈幕多設於砂地，且無一定永住之所，故比較清潔。惟其污穢衣服，堆委不顧，寢具中之虱子，異常跋扈耳。

蒙古地方之氣候變化甚劇，爲誘致疾病之唯一原因。如當地人民，稍有衛生觀念，則疾病自可減少。無如積習太深，語以衛生方法，並不加以注意，衛生之改進，尙需時日也。

蒙古人之體格，自幼極其頑強，酷寒酷暑，無須加意保護。初冬氣溫零下五度左右，兒童尙裸體遊戲戶外，不畏寒風吹襲。室外溫度零下二七度，室內溫度零下三四度時。其一歲內外之兒童裸體放置約有一點鐘左右，亦能耐其寒苦。普通人晝間着一皮衣，夜臥

其上，鋪蓋只毛氈一張，加上所着之衣卽足矣。在此種生活狀況中，身體稍有疾病及羸弱小兒，無不夭折，其能生存者，概爲身體極端強健，而又經千鎚百鍊者。據調查，其疾病之種類如次：

子、眼疾 全蒙古人中，患沙眼者有百分之九十。在青年期者，其症較輕，一屆中年則比較加重，致有結膜之痕跡及睫毛內生，因而盲目者，二三歲之中，必有一二人。
蒙古人謂，在陰歷五七八四個月中，有一種白色飛蟲，長五厘左右，飛入眼中寄生角膜，久而久之，目中生膿，乃致盲目。若以煙葉油速塗之，殺其蟲，目可無恙，遲則不治云云。但仔細察視其蟲狀態，頗難發見，故其所云是否的確，尙未可知也。

其次者爲白內症及瞳孔散大病。

丑、癬疥 蒙古人大多數皆患癬疥，其數約在百分之七十。而喇嘛醫不知治法，凡患者皆謂爲不可治之症。患癬疥之原因，多由於不換衣服，洗澡洗面不以布拭，聽其自然，及風俗不良，男女混雜，易於傳染之故。患此症最多者，爲興安嶺以南，及其北之烏珠穆沁旗。

寅、腰筋風溼症 烏珠穆沁旗地方，患風溼症而致腰背腿臂之筋骨痠痛者甚多，其患病之原因，多半由於氣候關係，晝夜寒度，想差甚遠，而彼等坐臥，皆在地上，易爲風濕侵襲。其次則因乘馬過多，雖至近鄰，亦以馬代步，腰腿屈曲時多。加之常用角力，用力

過猛身體受挫而不自覺。

卯、花柳病 蒙古風俗混亂，故男女患花柳病者極多，如梅毒、淋濁、下疳、橫痃等病，到處皆有。

辰、消化器病 蒙古人之食量甚大，又愛飲濃茶，致傷胃腑。其胃多患下垂及擴大與胃筋衰弱等病，尚有患胃癌者。其原因除上述者外，亦由於多食肉少蔬菜之故。

巳、運動器病 蒙古人之運動器病，亦認爲風溼，因患癩毒而致病者皆否認之。其他如落馬外傷，以致運動器發生障礙者，亦屬不少。

午、黑死病 蒙古有一種小獸名搭拉巴罕，千百成羣，橫行原野，此種獸類有易傳染百斯篤之特質，獵師捕得，誤食有毒者之肉，即傳染此病，蔓延他人甚速，一日可傳染二三百人，非常可怕。

三、醫術

蒙古唯一之醫生爲喇嘛醫，各旗有二三人或五六人。喇嘛醫均曾留學於五台山或塔爾寺，研究西藏醫術，彼等係由各寺廟選拔青年僧侶中成績優秀，有志醫術者派遣之。其所學不止醫術，如天文、地理、相法、占卜無不習之。學成歸廟，行其度生濟衆之本願，診病投藥。其診治方法，多用針灸，或以針刺放血。藥皆預製之丸藥或散藥，近來亦有如內地醫生之用草藥者。其能治者，不過腹痛，胸痛，或瘡癩等之輕症，對於稍爲複雜之症，

多感束手。

種牛痘仍用古法，效果甚佳，由專門之喇嘛醫爲之。每年春季，於牛羣中尋覓發痘之牛，採其痘漿，納之於壺，約可保存一年。男女幼童於四五歲時，其父兄請喇嘛醫爲之種痘。其法以痘漿塗布片上，塞於幼童之兩鼻孔中，經若干時，計其局部經已感染，可以免疫。又用小刀，種痘漿於兩鼻腔內，種痘之時，及種痘前後，喇嘛醫均念經。種畢，按其貧富而贈禮物。

四、溫泉治療

漠南蒙古東部溫泉甚多，以熱水湯溫泉，陽河山溫泉爲最著名。熱水湯在淩源（塔子溝）之北三十里，有溫泉旅館大小七八處，浴室七八所。浴池以石砌成，寬深約三尺左右，每個房間有池一個，水質清澈，溫度適宜，每日到此沐浴者爲數甚衆。其水可治瘧麻等病。

湯河山溫泉，在喀喇沁右旗七家子之北七十里，可愈諸病，夏季浴客最多。

其他荒僻地方，尚有多處，土人稱爲靈泉，能治百病。人民之有病者，於其附近搭蓋帳幕居住，一年不去者有之。其費用由扎薩克負擔。