

哲蒙實飭

錢珊署



新舊蒙實錄

後集卷之四



第八章

林業

第一節

畧言

歐洲各國莫不有廣大國有之森林乃一部分經濟家每以林業較農業占用土地異常疏放且勞力資本甚鉅而生產利益獨緩是以有國有不若民有為愈之說不知民有往往不顧久遠濫施斧斤易致木材缺乏况高山峻嶺除森林外其他生產事業均不適宜固莫如藉此天然美產巧為經營以圖久遠利益為國有財產中之重鎮而無形中調和雨水疏通地脈數十年後更能期土人之開化客民之就遷其利益不莫與京哉

第二節

林業以索倫山為地點

查哲里木盟十旗之中天然森林所在恒有但為數無多或膏壤可惜通盤籌畫大抵皆以農業為最宜掀我眼簾掉頭北顧與哲盟之扎賚特扎薩克鎮國公扎薩克圖圖什業圖達爾罕各旗北面界相毗連者為索倫山蒙人土稱為索倫敖老地理學稱為索要爾吉山實即內興安嶺之支脈東為布特哈旗地西與北均與內興安嶺群山斷續為而不絕其面積之廣木材之大鬱鬱隆隆蓁蓁樸樸誠天然一絕大財府也斯不得不破除省界之見而以索倫山為森林地點

第三節

索倫山之歷史

古昔時代邊荒草昧無人烟無管轄亦無可考據自滿洲人名為奴爾哈赤者建都于寧古塔國號滿洲各蒙旗始皆歸服索倫山亦列於管轄區域之內此明時萬曆四十五年事也滿清入關之前有罕王者游獵曾至其地見其草木茂密禽獸繁多深足為狩獵要地因留蒙人多名並派員駐此以鎮撫之所派之員即蒙人稱為達官所留之蒙古即俗所謂索倫達子者是也此為索倫山人居住之始厥後各蒙有王分旗管理劃此山為圍場禁地遂未隸屬於各旗之內洎滿清入關以後分設

東三省則該處地點暨其達官均歸黑龍江將軍管轄相沿至今雖有管轄之名而棄置不理亦即無管轄之事實矣

第四節 索倫山之種族人數

自罕王遺多人以留守此山其人亦原係蒙族惟三百年來與外旗向無交通遂自為風氣言語容貌亦另成一種與各蒙旗迥不相同內外蒙人因呼為索倫孔（孔譯即人也）溯厥由來實非有異於蒙古種族也近年調查此山之內約計男女一萬有餘僅有二千餘戶之數

第五節 索倫人之風俗

無文教禮制之可講以樹為神而崇敬之其樹之最大者則無論何人不得攀折一枝平昔以游獵為生得獸須先割其頭以懸於就近之樹以為獸非我所能得實樹神之所賜以首謝樹亦即祭之意也祭畢遂就地而生食之剝其皮以為衣飲其血以止渴適口適體儼不知世界上尚有穀食火食之一說其衣冬皮而夏革以牛筋為線以穿連之或居山穴或於數樹之間架梓木於其上而寢處之居然有上者為巢下者營窟之概男女皆善騎不加鞍轡操縱裕如每以馳驅迅速為遊戲常聚數人或十數人群入鄰界各蒙旗間搶刼牛馬得牛則殺食之得

馬則牧養之以轉售於能通其語之他蒙人其交易以大槍子
藥菸葉燒酒鼻烟各等物計算與以銀錢則不受也最嗜菸酒
無論男女老幼皆吸飲無厭婚姻純粹自由無須父母之命不
必媒妁之言同室聚處毫無倫紀其種類之不蕃庶抑或由於
此夫入其地者倘不通其語言且無通其語言者之介紹則群
集而格殺之能通其語或偕通語者以先導則相見亦甚和悅
以刀叔取生肉持之送入客口此為待遇上賓之禮要之愚蒙
未啟與各處生番無稍歧異地距奉天僅二千里尚有如此之
不化人民亦可慨已況俄人修築鐵路直貫其中測繪調查繹

絡不絕且嘗設法利誘其人而聯屬之司馬昭之心路人皆見
欲思有以保我完全一片土化我蒙古大同胞其入手處惟此
天然美產之森林事業乎

第六節

面積暨木類株數

東至布特哈旗界西至哈拉哈河支流北至庫倫貝爾界南至
哲盟各旗界面積約計四十萬方里強木類計有七種松樺桤
楸椴楊五道木其中惟松為最多名曰一起松巨者高約十丈
徑可四尺最細者徑亦二寸楊樹次之餘又次之統計全境各
種樹木約在十七萬萬株之多其各種之占有分數如左

想 豐 實 齋
松

百七十分之九十五

楊

百七十分之四十二

樺

百七十分之十七

桤

百七十分之六

檜

百七十分之五

楸

百七十分之三

五道木

百七十分之二

第七節

森林之開採

查西洋各國伐木機器有電氣鋸一種此端安置氣鍋蒸汽以

轉運機械彼端則設置一鋸以鋸線穿於樹內有十二線者二十四線者不等約一機可日伐千株實巧奪天工極便利之機器也惟該機適用於平原而不適用於崎嶇坎坷之地況山嶺樹木高矮不一鉅細各異為永久伐卸計不得不擇其大者伐之留其穉者養之斯生生不息互相替代永無牛山濯濯之慨苟以電氣鋸伐之機動而片林皆倒如欲伐此林而另圖農業則可如欲伐此林而仍須造林則不可至其需款之鉅運用之難尤其末焉者也當就此地所宜並須力求撙節其辦法如左

索倫山全境面積四十餘萬方里除泉流石田即以四十萬

方里計算分爲二十林區每區計二萬方里設分局一所局設林務員一人理事四人林務員管理本區林務每區劃分四段理事四人分理一段計五千方里內之一切林務每段招木工頭二十五人每木工頭率木工三十人力工二十人承辦二百方里林務之工作擬訂每年某時起某時止爲採伐期間某時起某時止爲作料期間某時起某時止爲轉運期間此即開採之大概也

第八節

款項羸絀各辦法

造林伐木原非易事所最要者厥維款項而款項一節尤必詳

加研究始能措施得當因擬欸裕欸絀兩策以待採擇而欸絀辦法較之欸裕辦法為尤善也

甲欸裕辦法

(一)擇中心地點設一林業總局局內局長一員總理索倫山全境林務科員一員書記四員以資輔助一切用欸公家備之

(二)劃區設立分局二十所每局林務員一員理事四員經理本區林務一切用欸公家備之

(三)木工頭每區百人各工每區五千人一切工費公家備之

- (四) 各種需用器具購運用款公家備之
- (五) 修築輕便鐵路一切用款公家備之
- (六) 造林用款公家備之
- (七) 凡關於林業常年臨時經費公家備之
- (八) 林業收入統歸公家得之

款裕辦理林業統計表

支		款別類	別名	稱數	目合	計說
建築類	總局一所	二千	元	五千五百零四萬五元		總分各局每所修築費以二千元計算輕便鐵路約須修長五百里每里工價以一萬元計算每里料價以二萬元計算
	分局二十所	四萬	元			
						明

出

購置類				薪工類	
輕便鐵路	一千五百萬元	局用器具	一萬零五百元	伐木器具	十二萬元
造林器具	五千元	局長一員	一萬四千四百元	林務員二十員	十七萬三千二百元
科員一員	五千七百六十元	理事八十員	四十六萬零八百元	書記四員	五千七百六十元
十三萬五千五百元				一萬零八百六十五萬九千五百元	
每局器具以五百元計算伐木 器具每區以六千元計算造林 器具每區以二百五十元計算				局長月薪百元林務員月薪 各六十元科員月薪四十元 理事月薪各四十元書記月 薪各十元木工頭月各工費 十五元木工工費月各八元 力工工費月各六元伙食酒 等費不另支給均以十二年總 數計算	

款入收		款	
		辦公類	
成	木	運	雜
林	材	費	費
一百八十萬元	八十五萬萬元	二百八十八萬元	十二萬六千元
十五萬零二百八十萬元			三百三十六萬零元
十七萬萬株之木製造成材平均每株值洋五元逐年造成之木每年平均種成十萬株至十二年以半數成林應得六十萬株以每株三元計算		常年費用每局年以一千元計算臨時費用每局年以五百元計算雜項費用每局年以五百元計算輸運費費用每局年以萬元計算均均以十二年核計	

總計

收入款	支出款
八五〇一八〇〇〇〇元	一二七二二一〇二〇元

出入比較應贏八十三萬七千四百五十七萬八千九百八十元

備

考

按款裕辦法第一年須將建築購置各費暨薪工辦公各費十二分之一合計為二千四百五十一萬四千六百二十八元有奇全數備齊方能開辦

(乙)款絀辦法

- (一) 林業總分局二十一所由公家備款建築
 - (二) 林務各員工由公家按月發給火食費
- 局長一員月支二十元