

小方壺斎

小方鼎

額爾齊斯河源流考

光澤何秋濤著

額爾齊斯河發源中國之西北境出俄羅斯以達北海凡吉利吉思舊壤以西太和嶺以東谿澗之流鉅細畢赴綜其水道有三要焉南曰宰桑泊巨浸汪洋湖濱沃衍近西域鄰中國自古爲匈奴右地西突厥葛邏祿相繼憑陵角逐於此此游牧之要地也中曰托博勒城東通揭的鄂布諸川西扼托波土拉各水爲北方之都會此城郭之要地也北曰烏彌河口當冰海之中央爲商舶之所聚此海道之要地也是三要者一在中國二在俄羅斯亦可知斯水爲西北之樞紐矣茲薈萃圖籍考其源委並所受諸水合而次之至哈屯河亦係發源中國達俄羅斯境始與額爾齊斯合流亦別爲一篇附著於後云

額爾齊斯河有一源額爾齊斯河源出金山爲崑崙北支最大之幹故額爾齊斯亦爲正北方最巨之川河見元史武宗紀一曰也兒的石河見元史太祖紀一曰葉兒的石河見元史憲宗紀一曰也里的失比河見地理備考地理全志一曰阿被河見坤輿圖說云天下名河亞細亞洲阿被河見水道提綱一曰阿比河見志略一曰疴擊樹木兩岸旁溢一千二百里土人遷移入山避之既源曰阿被河卽額爾齊斯河一源出臺基湖如山嶽衝海爲歐羅巴亞細亞二洲之界在俄羅斯境內或疑阿被河爲葱嶺以西之流則何由貫烏拉嶺而入北海又何由列於亞細亞名川內乎一源爲華額爾齊斯河華額爾齊斯河源出阿勒坦山阿勒坦卽阿爾泰古金山也科布多西境阿爾泰烏梁海之西南偏西域水道記曰丹津多爾濟傳云附西第什哩傳雍正九年準噶爾賊由華額爾齊斯至索勒畢烏拉克沁謀掠喀爾喀謂此河也一源爲喀喇額爾齊斯河華譯言黃也喀喇譯言黃也水道記曰二水以黃黑稱未審所由淮南子言崑崙河水出其東北陬亦水出其東南陬洋水出其西北陬黃水三周復其源魏源以爲黃水伏流潛發卽阿被河也山海經言崑崙之邱出河水亦水洋水黑水與淮南同惟黃水爲黑水魏源以爲淮南預指其重源故黃之山海經惟據龍池之初源故黑之也今接額爾齊斯不須強爲之說也水道記曰喀喇額爾齊斯河出庫爾圖嶺南流百里左會一水復西南流五十餘里喀喇額爾齊斯河自東北來會是也遣使土克齊色核達什召阿喇布坦傳云康熙三十六年噶勒丹自哈薩克圖哈喇阿木圖等處噶勒丹欲踰阿勒坦至額克阿喇勒淖爾名在科布多城東捕魚食慮阿喇布坦之喀喇額爾齊斯呼爾

零駐華額爾齊斯小策零敦多布駐喀喇額爾齊斯日伺擊擾邊按杜爾伯特部傳云準噶爾台吉舊有策
零敦多布二大策零敦多布善謀小策零敦多布以勇聞策妄阿喇布坦及子噶勒丹策零倚任之蓋大
有小策零猶西燕之二河合爲額爾齊斯河提綱云呵額勒濟思河自東北來會西域圖志云額爾齊斯郭勒有兩源源合額
而西行二百里東北會哈喇圖郭勒又西行二百七十里東北會喀喇額爾齊斯會是爲額爾齊斯河極四十六度十分西二爾齊斯
齊斯河西南流百里折而西流五十餘里與喀喇額爾齊斯會是爲額爾齊斯河極四十六度十分西二爾齊斯
十八度二十分接三書所紀里數各異未詳孰是河之側元時置驛謂之大河驛長春真人西遊記云華額爾齊斯
已中秋日抵金山東北少駐復南行其山高大深谷長坂車不可行三太子出軍始闢其路乃命百騎挽
繩縣轄以上縛輪以下約四程連度五嶺南出山前臨河止泊從官連幕爲營因水草以待鋪牛
詩三絕其二云金山南面大河流曲盤桓貢素秋水暮天山月上清吟獨嘯夜光球卽紀斯河之
勝蘇布圖河提綱未載水道記曰額爾齊斯河西
西北流蘇布圖河入之蘇布圖河提綱未載水道記曰額爾齊斯河西
河入之罕達海圖河提綱未載水道記曰額爾齊斯河又西北流三十里罕達海圖河自北來
之罕達海圖河源處爲庫魯圖河西南流百里爲罕達海圖河又西南入額爾齊斯又西北流
奇喇河與克木齊克河入之奇喇河提綱作奇蘭河會典圖說作齊蘭河又圖說列齊蘭河於庫魯圖河
源發自納林奇喇境西南流百里一水西流五十餘里來匯準語奇喇謂山梁也納林奇喇西北四十餘里
里有孫都魯克領克木齊克河源發焉西南流百五十里至額爾齊斯河北岸而匯同於河提綱云額
爾齊斯旣會又西折而西北八十里奇喇河自東南來匯蓋不數克木齊克河也策凌傳云雍正
十年小策零敦多布復糾眾三萬由奇喇至額爾德河源策凌借將軍塔爾岱禦之於本博圖山又西北
流固爾圖河入之固爾圖河提綱及會典圖說皆未載水道記曰額爾齊斯河西北逕齊爾岱特依山北
爾又西北流過納林喀喇山北博喇濟河入之博喇濟河提綱作布勒濟河會典圖說作博爾集河水道
也云附錫布推哈坦巴圖爾傳乾隆二十一年和託輝特逆賊青袞咱卜叛車布登將以兵會參贊塔爾瑪
善赴烏蘭嶺道勦阿睦爾撒納未至達由納林喀喇歸收卽其地山之東爲阿勒坦烏梁海山之西爲和
博克薩里土爾扈特策凌傳載喀爾喀厄魯特分界議云策妄阿喇布坦存日游收和博克薩里察罕呼
濟爾迪西數年來漸越額爾齊斯推是言之和博克薩里初亦準部地乾隆三十年始界北三旗土爾
扈特布延圖親王駐之額爾齊斯自固爾圖河西流百二十餘里北會博喇濟河博喇濟者準人名也
舊居於此因以名河二源爲霍木河發自阿勒坦山梁而西流西源爲哈那斯河西南流各七十餘里
而匯又西南流百餘里爲博喇濟河入於額爾齊斯車布登傳云罕篤叛由博喇濟遁俄僑河福木特傳
云乾隆十八年杜爾伯特台吉車凌等棄準噶爾來降達瓦齊遣福木特追之由博喇濟入喀爾喀汛
又西北過庫克新山北哈布河入之哈布河提綱列哈於布勒濟之前未詳孰是水道記曰額爾齊斯
齊遭策凌及巴雅爾等迫之阿睦爾撒納敗其眾於哈布河庫克新山者福木特厄魯特收之所游收因以名其
故福木特傳云福木特厄魯特人號庫克新今作辛蓋猶塔爾巴哈臺之厄魯特收於巴爾魯克山謂爲部

巴爾魯克部矣元史耶律希亮傳云世祖召希亮赴驛
哈刺火州出伊州涉大漠以還苦先卽庫克新語解云庫克新者老也至又西北過卑爾素克托羅海境

北喀喇哈布河入之喀喇哈布河提綱未載會典圖說作阿爾噶巴克河水道記曰卑爾素克托羅海者

哈布河入於額爾齊斯車布登傳云乾隆二十年定北將軍班第由北路進勦達瓦齊於伊犁道出阿勒

哈布河三源並發爲古爾班柯爾河南流二十里至經塔爾巴哈臺分界地也額爾齊斯自哈布河西北流五十里右會喀喇哈

哈布河以烏梁海眾潛附準噶爾遣車布登沿途勦捕至古爾班鼐塔克及烏蘭布拉克喀喇哈布又西北流

地近烏梁海副都統察達克屬得木齊綽罕宰桑圖布慎圖得木齊喀喇曼濟等眾盡降之

訥恰庫河入之訥恰庫河提綱未載會典圖說作納齊庫河水道記曰額爾齊斯河西北流六十里訥恰庫河發源烏爾魯嶺南流經噶爾札爾巴什卡倫東凡二百里來匯又西北流

塔爾巴哈臺河入之塔爾巴哈臺河提綱未載會典圖說作塔爾巴哈爾河水道記曰額爾齊斯河西

河每歲冬科布多置瑪呢圖噶圖勒罕卡倫於河北塔爾巴哈臺置瑪呢圖噶圖勒罕卡倫於河南交守望焉

又西北流六十餘里塔爾巴哈臺河西南流折而東南又南經瑪呢圖勒卡倫東入額爾齊斯河西北

河逕瑪呢圖噶圖勒罕卡倫北又西北流百三十里諸爲宰桑淖爾亦曰鴻和圖淖爾鴻和蒙古語鉛

也見元史語解淖爾圓形周四百餘里水道提綱作池周百里北極出地自四十七度之五十九分至

四十八度之三十一分偏西自三十度之四十五分至三十一度之五十八分在阿勒坦山頂之西南百

六十里準噶爾時二十四鄂拓克各置宰桑領其眾凡六十二宰桑者其大臣也西域山有稱汗者

者哈瑪爾岱青傳有汗阿林國語謂君曰俄儂河果莫深河匯其東南會典圖說注淖爾東南者有俄東

汗阿林卽山也淖爾得蒙重臣之目矣

俄儂河果莫深河匯其東南會典圖說注淖爾東南者有俄東

西北流二百餘里入淖爾東南隅河之東岸哈薩克公庫岱度冬處俄儂河源西南百里爲果莫孫河

河發自察罕鄂博舊卡倫東西流三百里南匯齊巴克達孫河折而北經輝巴朗山西凡百五十餘里亦入

爾托多額爾德尼傳乾隆二十二年車木楚克札布偕參贊唐喀祿亥言杜爾伯特貝勒巴圖拉羅特公

舍棲台吉阿喇善等通阿逆走額爾齊斯臣等偵得狀偕副都統瑚爾起馳赴鄉巴朗山後擒巴納林河

圖博羅特等並勦烏梁海賊五十戶旋兵赴塔爾巴哈臺緝哈薩克噶喇卽果莫孫河所經山也

哈流圖河匯其東北提綱有納思克河哈流圖河皆注額爾齊斯河其說未確今從水道記記曰納林河

名在阿勒坦項北百餘里西南流三百里入池南去額爾齊斯河口五十餘里哈流圖河發自阿布達爾

庫克烏魯木嶺西南流三十餘里入淖爾東去納林河五餘里會典圖說作哈柳圖河

摩多河匯其西北有濟莫爾色克河河之西北六七十里有水發自哈爾哈卡倫東流經喀倫北德布

色格爾河自南經卡倫東來匯是爲哈爾巴哈河哈爾巴哈河西北五十餘里有巴雅爾北流經卡倫北德布

色里有布古什河二源並發東流而匯經布古什山南又東經布古什卡倫南諸河皆東流或西北四十

近數十里而止布古什河亦曰布古圖河乾隆二十三年副都統唐喀祿偕厄魯特散秩大臣和碩齊率兵捕土爾扈特台吉舍梭至布固圖河四月十七日獲舍梭弟勞章扎卜勞章扎卜言舍梭願降狀釋之俱死富錫爾射殺一賊競前害之賦眾大謠我兵猝起迎敵至額卜克特山和碩齊更衣降舍梭官兵下馬舍梭遣人送酒和碩齊飲之俄頃變作唐喀祿興佛爾慶額往和碩齊又言恐舍梭疑懼令官兵下馬舍梭遣人送酒和碩齊飲之俄頃變作唐喀祿興佛爾慶舍梭又使請定地徙游收唐喀祿疑其詐和碩齊固請益其營二十日唐喀祿與侍衛富錫爾佛爾慶里爲楚克河二源分東流百餘里而匯是爲阿布達爾摩多卡倫於南岸河東流七十餘里入淖爾西匯處置阿布達爾摩多卡倫於南岸河東流七十餘里入淖爾西
北出之河西城圖志謂之北額爾齊斯郭勒水道記以濱河衍沃利耕牧杜爾伯特及烏梁海人皆曾於新杜爾伯特部總傳云車凌及車凌蒙古遣宰桑以善耕卒百赴額爾齊斯成袞扎布傳云附策凌萬乾隆十九年赴科爾沁河入之科爾沁河會典圖說未載水道記曰額爾齊斯自淖爾西北流十餘里額爾齊斯督屯田科爾沁河自東來入之科爾沁河發自莫根西里地西南流經烏哈爾額爾齊斯東南距哈流圖河百餘里
又西北流布崑河入之布崑河會典圖說作布坤河水道記曰額爾齊斯河西北流十餘里西會布崑河五河在阿布達爾摩多河之北百餘里源發自喀拉瑪山東南流經博羅鼐山南凡百里爲布崑河又東流五十餘里經畢陵圖淖爾南和通卡倫北又五十餘里入於河嘉慶十九年將軍松筠與塔爾巴哈臺參貢愛星阿會疏言塔爾巴哈臺西北一帶卡倫綿亘千數百里夏展冬撤其內第三四五卡倫一曰哈爾巴哈一曰布古什一曰阿布達爾摩多近臨大河河名布崑哈薩克回語布崑爲蚊蟲總名每年一五六月間山雪消融眾水匯流入河沿岸衝刷水勢散漫蕩漾滿灘偏生蘆草聚育蚊蟲巡查官兵胼胝沙應差馬匹圈在木柵每日黎明稍得收放日出之際馬皆自歸周圍常用糞火煙薰略能住足故多倒斃請移哈爾巴哈於大烏里雅蘇圖移布古什於特穆爾綽爾霍移阿布達爾摩多於阿拉善布拉克並移通霍爾海於哈喇布雅從之哈爾巴哈河西罕巴爾度夏處布崑河西庫庫岱度夏處庫庫岱者右部哈薩克王阿布勒必斯第六子乾隆五十五年授公爵罕巴爾者西部哈薩克薩呢雅斯第四子嘉慶五年以捕賊功授第五品秩二人不相能故時有控訴例云俄羅斯等除在哈克圖交易外霍尼邁拉呼卡倫不准通商額爾烏科爾烏蘇提綱及會典圖說皆未載蓋在卡倫外也水道記曰額爾齊斯既會布崑北流逕札哈爾東漳爾在布崑河北岸百里札哈蘇二淖爾皆周數十里南北相去里許兩淖爾間置卡倫淖爾東北漳爾東西岸各有納林河蓋同名異地也此爲東岸之納林河水道記曰額爾齊斯東北流五十里納林河八十里爲輝邁拉呼卡倫於河西科布多置霍尼邁拉呼卡倫於嶺間臨河以幾禁俄羅斯之通商者理藩院事臺置輝邁拉呼卡倫於嶺間臨河以幾禁俄羅斯之通商者理藩院事臺
又博尼濟海折而西流四十餘里有托和喇爾圖河南流百餘里烏魯爾河南流百餘里溫都里烏里雅蘇河北流百餘里皆來匯又西北六七十里有烏魯爾河南流百餘里大匯又西流十餘里溫都里烏里雅蘇河北流百餘里皆來匯又入於額爾齊斯河又北莫依璘河入之水道記曰額爾齊斯河東北流折而北凡百里莫依璘河由西

方歸入額爾齊斯河沿途地平坦俱林藪有杉松馬尾松楊柳榆叢柳櫻莫刺攻山嶺上隨處流泉地甚泥淖上嶺五里許下嶺十里許自嶺西流出者謂之土拉河俱向東南流經圖敏地方土拉河歸入托波兒河又云自圖敏由土拉河溯流西北舟行五百餘里至鴉班沁沿河兩岸有杉松楊柳叢柳甚稀有小柏興二十餘處柏興附近俱俄羅斯與塔拉雜處土拉河之西岸有柏興廬舍居人二百餘戶俱俄羅斯人有天主堂三座設管轄柏興頭目一員無兵鴉班沁西北四百餘里爲費耶爾和土爾斯科城沿途皆山岡多林藪惟有杉松馬尾松楊柳地甚泥淖有小柏興四五處土拉河來自西北流經費耶爾和土爾斯科城之西面向東南而流河之東岸石山上下及河之兩岸有柏興廬舍居人七百餘戶俱俄羅斯人天主堂五座有市廬舍管轄柏興頭目一員駐兵三百名此處一帶山色奇秀室宇清潔土拉河環抱舟楫往來宛如江南應接不暇忘異鄉行路之崎嶇也又二百餘里經費耶爾和土爾斯科佛落克嶺其嶺峰巒秀泉脈爭流夾路野花若張錦綺雖極高之處亦泥淖有水斯卽土拉河托波兒河所由發源蓋二河並東南流千餘里而匯又東北千餘里而至托波兒也托波兒來在狄穆演斯科西南六百餘里額爾齊斯河來自東南遙逕托波兒河來西南於托波兒相對地方歸入額爾齊斯河又東北流過狄穆演斯科今圖作底穆演斯歸水道記曰額爾齊斯河自托波兒受托波兒河水東平坦有杉松楊柳櫻莫刺叢柳小柏興五十餘處左近皆田畝托波兒以北山極平坦無城郭居人千餘戶其廬舍皆大木營治有軋造廟宇二所理事公署木房數間其山麓及河岸一帶居人十二千餘戶其廬舍亦皆大木營治有市廳天主堂二十餘座駐兵二千又東北流過薩馬爾餘名有頭目十二數員額爾齊斯河自西南向東北而流至狄穆演斯科水濁急科二百里外來自東南向西北而流俄羅斯呼爲鄂布河其巴爾巴忒人呼爲牙巴里河有托穆河來自東南由西面遙經柏興向西北而流至百里外歸其河東岸土山之上有廬舍百餘間居人五十餘戶皆俄羅斯人柏興之四面皆田畝有天主堂一座無桑椹色赤味甘酸幹不盈尺額爾齊斯河岸山內甚多柏興各處小兒鬻賣又東北流有中國發源之哈屯河亦名鄂布河合托穆河揭的河諸水西北流來會

河岸自底內皆塔拉入散處甚稀捕灰鼠銀鼠狐鹿納貢鄂布河又北流數百里有渴的河來入之渴的河多沿河岸有小柏興四五處俱俄羅斯居住其地平坦水窪處甚多皆林藪有馬尾松果松杉松楊柳柳柳兩岸林木仍散處捕貂作貢一種魚形類鯡魚口似鯡無鱗脊上並兩肋有骨三條連生肉味同於鯡魚而來甚多人皆漁捕曝乾爲食亦貨賣由渴的河順流無盡夜行十一日河面遂寬林木漸稀河水漸白蚊蛇亦多經羅新訥雅爾及諾斯科村落凡水程二千五百里至那裡穆柏興鄂布河自南流來經柏興向西北而流渴的河來自東南至柏興附近歸入鄂布河由鄂布河順流而下水面多白蛾或飛樹上或浮水面似柳絮乘風楊花鋪地水程西北一千四百餘里經蘇爾呼忒柏興河濁濁緩水漲洲渚甚回有柏興廬舍居人二百餘戶天主堂三座因失火燒燬少半新結廬全餘皆穴俱俄羅斯人設管轄有杉松楊樹河邊有叢柳山麓一帶有廬舍百餘間居人五十餘戶皆俄羅斯人有天主堂一座設管理薩烏爾斯科柏興向西北流二十餘里會鄂布河北逕巴拉索瓦城東又東北逕惹薩克古城西當作惹薩克吉城此城東南五百餘里有布爾湖凡東又東百餘里至阿布定噶珊之東入北海漢書西域傳云北道西臨葱嶺出大宛康居奄蔡奄蔡國又東北百餘里至阿布定噶珊之東入北海漢書西域傳云北道西臨葱嶺出大宛康居奄蔡奄蔡國北逕克者十餘萬人臨大澤無崖蓋北海云唐書有流兒國去京師萬五千里濱北海元史天文志載四海北極出地六十度夏至晉長六尺七寸八分畫八十二刻夜一十八刻故異域錄云伊託西北海去化海大洋一月程時夏至前後夜不甚暗日落夜深猶可闔幕不數刻東方日出也按額爾齊斯入西北伯利海岸以洋貨易皮貨日漸狎熟盛誇俄羅斯之富強其頭人有卒戶口至俄羅斯者覩其國都察院要以控制市北流納南水東北流鄂依滿河入之納爾噶河東北流鄂依滿河自西來又東北流扎爾滿河入之扎爾滿河源之東南東北流博羅布爾格蘇河自東南來

自哈拉莽那山西流來匯又東北流博和錫克河

又東北流始曰哈屯河又東北流經阿爾泰諾爾烏梁海旗西納烏賴河僧瑪

爾達河東納喀達林河又北流會亨吉河

亨吉河出哈屯河之西曰亨吉泊從泊中流出又東流喀拉瑚吉爾河自南來匯又東流注於哈屯河圖說以爲西流來會誤

也

又北流入唐努烏梁海界阿爾泰河亦自科布多西北流來會諾爾烏梁海源出阿爾泰河源東北綽爾齊河沙克爾

哈巴什庫斯河阿斯巴圖河俱出阿爾泰諾爾烏梁海旗合北流諸焉東納格吉河西納

哈齊里河伊克齊里河郭爾達爾河北流爲阿爾泰河又西北入唐努烏梁海界會哈屯河

又西北入俄

羅斯界逕納生斯噶珊東又西北流納色畢河

色畢河源出汗阿林東北又北流有察拉斯河出北山之北而西北流來會又北流折而東北逕沙拉哈爾

海山麓至納生斯噶

珊西北入於哈屯河又西北流逕蘇斯德必噶珊西納汗阿林山水

有三水皆出汗阿林山合而東北流逕博蘇噶珊南沙拉哈爾海北又東

北入於哈屯河

又西北逕博蘇噶珊東達流其北又西北流約二百餘里曰鄂布河

之鄂布河內府圖作鄂必河

巴爾巴忒人呼

牙巴里河有托穆河西流來會

托穆河源出托穆斯城東南山西流三百餘里逕托穆斯科

爾巴忒卽內地之巴爾呼也元成宗大德十年征海都諸部徙降入於金山之陽我軍屯田於金山北

此地當卽屯田處異域錄云托穆斯科俄羅斯國哈薩克國哈拉哈兒叭國策旺拉布坦國四邊界接壤其所居塔塔拉並巴爾巴忒人與俄羅斯策旺拉布坦兩國皆納賦不時被哈薩克國人侵掠按托穆斯科之南正興阿爾泰諾爾烏梁海相接阿爾泰諾爾烏梁海本準噶爾所屬乾隆間始歸順隸於科布

多則康熙五十一年間策旺拉布坦與俄羅斯接界於此固其宜也哈拉哈兒叭亦作哈喇哈爾榜卽沙

拉哈爾海也蓋兩國中間一小部落乾隆以後不復聞於上國疑爲哈薩克所併哈薩克俗務游牧喜寇沙

鈔與厄魯特游牧錯處故托穆斯科爲四國連界地也托

穆河又西流逕阿巴圖拉北又西北流百餘里注哈屯河又西北流納吉爾日斯水

吉爾日斯水源出

穆河又西流逕阿巴圖拉北又西北流百餘里注哈屯河

又西北流納吉爾日斯水

吉爾日斯水源出

日斯噶珊疑卽異域錄之克爾紀斯也其水

北轉北流二百里許納東來之綽里穆河

綽里穆河出

流逕德勒尼特斯噶珊東又北流注哈屯河

又西北流一百餘里逕格野斯歸城西又西北流逕瓦欣阿噶珊東有揭的河西流來會

揭的河西即

注哈屯河又西北流三百里

哈屯河發源瑪古斯歸卽異域錄之麻科斯科城南山中北流逕城西折西流逕鄂羅錫舍噶珊北

格達河

格達河自北來入之又西有一水自南來入之又折而西北逕穆納薩爾噶珊東又西流

穆納薩爾噶珊

斯噶河自北來入之又西有一水自北來入之又折而西北逕穆納薩爾噶珊北

西有一水自北來入之又西有阿色爾河哈塞野河皆自北來入之又西惹羅曰噶河自南來入之又西

惹羅曰噶河自南來入之又西必格納河自南來入之又西

逕色爾曰噶

珊北又西鄂爾河自北來入之又西噶爾河自北來入之又西必格納河自南來入之又西

噶爾河自北來入之又西

之又西赫里噶阿河自北來入之又西烏集納河自南來入之又折西北流里錫薩河自東來入之又西

北有一水自東北來入之又折而西流訥里謨瓦河出窩集中自北來入之異域錄有那里穆柏興當在此河之旁以河爲名也又西流至格野斯歸西北

興

又西北逕納東北來之端河瓦噶河又西北納西南來

西北逕羅納郭昂噶珊東北納東北來之端河瓦噶河又西北納南來之瓦欣阿河又

西北逕羅納郭昂噶珊東北納東北來之端河瓦噶河又

西北逕羅納郭昂噶珊東北納東北來之端河瓦噶河又西北納南來之瓦欣阿河又

之索爾瑪河又西北納東北來之傅拉傅安河博爾達挂河又西北逕蘇爾古特城南有博索挂河自西南來入之又西北逕瑪齊木噶珊北納西南來之噶錫穆噶河又西北流至薩瑪羅特城北薩林噶珊南與額爾齊斯河會

薩瑪羅特城即異域錄之薩馬爾
斯科也餘詳額爾齊斯河篇內

俄羅斯水道記

江陰繆祐孫著

俄雖表海實陸地之國也師船商舶遙涉大洋越國鄙遠輒經險隘如出黑海至地中海則有他大尼峽阨之出波羅的海至大西洋則有加底亞峽東之多方紓迴而後暢行殆鮮直捷徑遂之便也二百年前比德羅得波羅的海黑海與各國通往來商務漸興備禦亦密矣波羅的海卽耶麻尼海又稱曰洲中海普人名曰臥思得仄猶言東海自其國視之正東方也其西岸數口曰波特尼灣曰芬蘭灣灣之盡處分一港曰克鸞石他特別一曰黎噶灣由波羅的向南於芬蘭灣之下海水激打岸傾成平沙數道水淺不能鼓櫂芬蘭波特尼兩口有暗礁海中之島曰艾節黎曰莫勒在黎噶口曰達郭曰倭爾穆思近烈威力城曰阿蘭羣島在芬蘭口外芬蘭灣內有島曰柯特林即克鸞曰葛和南曰別略作維黎噶灣內有島曰奴懦波羅的海水不甚鹹因諸河水流入洗之遂淡然舟楫久浸易腐載重輒沈疑卽古之弱水也春融雪消河奔騰而下委入大西洋夏秋水落外海之水倒瀉而入卒然漫漲故比德堡常患澇其汙淺之地及島嶼橫峙遇大西南風舟過甚險其海口商估稠集國內之貨運至由各國買人接運出境惟天寒恆凍行舟歲僅六月耳吻他洼里巴洼二埠地氣略和四十餘日冰卽解或竟終歲不凝未易覲也若周海凍合亦百年一二見而已產魚味美歟人實蕃又產琥珀爲他海所未有羅馬之菲尼幾人喀兒法干人曾操舟冥搜博采羅馬人見之飛艇迫逐喀兒法干人覺之潛移諸物入小舟繫於後故將大舟放至有礁之所彼舟追及遂并撞沈云坤輿圖說曰波羅尼亞其屬國波多理亞地海濱出琥珀是海底脂膏從石罅隙流出初如油天熱浮海面見風始凝天寒出隙便凝卽謂此也俄踞黑海之北其岸卑水濶深冬夏不增減中無島嶼北遶克雷木山東倚喀復喀斯山艦舟鮮大埠春秋晝夜均氣候寒燠適時然甚風三冬近西北岸赫爾酸省所轄埠曰阿疊薩者凍四十餘日而解若克雷木之些洼斯挖坡立柴倭采西

切爾赤則終歲無冰產魚亦富有鱈鯉石首鯀鯉諸種其北少海曰亞速卽內府圖所稱謨額底鄂模坤輿圖作墨阿的湖切爾赤在亞速海通黑海之汶其希洼石灣形剝蝕如枯荷蓋俄人稱爲格泥落耶譯曰糟朽海卽以尼加利海也亞速淺但行小舟裏海南屬波斯者五分之一餘屬俄東北水淺雖有數口巨艘不得入西南水深亦乏奸捕商旅不繁以其近沙漠罕富庶之壤貨物艱於賈售也若喀復喀斯若中亞細亞一航徑達行李便焉水多魚其東產大紅魚鱈鯉鰐鯡有曰麥勿溜嘎大如豕有曰肆鐵爾臘鯽銳首狹身味極鱠小魚取脂用如中國之桐子油兼入藥其西有數島曰秋連即海狗名曰熱諾葉皆產海犬北冰海在俄之極北其西南一角曰白海可行舟獵長鯨海犬者乘夏令冰釋往焉產魚曰特獵思噶曰西倭木噶其拉破闌半島木爾曼岸產魚曰寫利幾其東哈喇海近亞細亞境冰厚積塊難消近有數人探路至野尼塞河入海處有島曰喀裏姑葉甫曰畏噶赤曰諾威邪哆米獵即新得地此數島人迹稀少禽鳥蕃育或往採取鳥毳以市於諸國用實枕褥輕暖愈於吉貝近南之沙羅維茨島村墟三五略見炊煙東海舊名堪察加直北曰別霖果甫其在喀米桂得之內稍南曰我霍茨克卽荷葛斯又南曰日本海及中國之勃海商務在日本海然終未振興瀕海居民亦鮮近遷歐洲之民以實之其歐境諸水多發源中介諸山北入北海白海西北入波羅的海西南入黑海亞速海東南入裏海入裏海者其流經行之地占方四萬密律謂之巴協陰入北海白海者其流經行之地占方一萬九千密律入黑海者其流經行之地占方二萬密律入波羅的海者其流經行之地占方二萬一千密律其初開國行師用眾往往順流而下以致捷得闢廣土入北海之水自東及西曰哈喇河其流細曰別灌兒河大水也縱一千六百里俄里然而舶罕至至者惟載取諸山林材而已曰多威爾諾耶得猶言北也維納河其源西出枯頻斯該湖蘇荷納河南會幽嘎河東會臘軋河東北會委撤格達河古昔稱繁要俄人懋遷之區至徙都比得堡其商鋪多廢棄

矣曰倭業格河沿岸密林森秀老木千章工師萃之或卽其地剖木爲舟或結巨筏放入白海運之他國曰蔑接宜河曰可擎河曰他擎河入波羅的海之水分南北兩派其北則拉多日湖又曰刺多牙湖縱一百九十六里橫一百一十九里流入泥洼江分二支西流貫彼得堡委入芬蘭灣計行六十里入拉多日湖之水有三曰肆威爾河導源倭羅涅慈湖曰倭爾霍弗河導源伊利明湖曰斜肆河出諾甫果保特境拉多日湖極有大風小舟遇之甚危特濬一引水河以便其行倭羅涅慈湖縱二百二十里橫八十里水入肆威爾河有石如門檻其旁白湖軼爲韋鐵格拉河亦歸倭羅涅茨湖可行大船顧其中亦有石如檻又風浪奇險行旅惴惴乃別開引水河焉伊利民湖縱四十里橫三十里入倭爾霍弗河有三水會之曰穆思梯河曰羅洼奇河曰奈鸞儀一作設鑾宜河順羅洼奇奈鸞儀渡湖至倭爾霍弗河遂達比得堡焉由穆思梯河必涉引水河未能逕渡也賽馬湖在芬蘭界內乃聚列小泊約二十餘區縱四百里橫一百三十里其水由倭格薩河歸拉多日湖賽馬湖風景絕佳瀑布懸流厥高五丈俄人名曰伊馬特納顧其地櫓帆鮮通開引水河而舟始入矣布斯果甫湖初多日湖其水皆入訥羅穢河以歸芬蘭灣二湖之口亦有懸瀑布楫辟之湖餽魚其南雜拔得猶言西也維納河由特威爾發源西北流入梨嘎灣其河春漲可行舟夏則自的擎布爾克以下多淺灘矣他若度日阿河倭布奈河喀斯布納河勿臘河吻他洼河方春櫓小舠可遊焉其水漫流播各小口入海涅把河由明斯克發源遶至普魯士界入枯里什噶復港維思拉河由奧大利發源經俄界六百里有枝流由拉臘河南趨西布格合維思拉越普魯士界以入海入黑海之水曰涅卜爾河發源於嘶馬連司克近倭爾噶西維納兩河之間行一千八百五十里蓋俄之歐洲境內凡三天河一倭爾噶二多腦三卽此水也沿左岸有疊忠訥河麥摩河蘇臘河宰雪河倭爾思克拉河會之沿右岸有別烈齊訥河朴里撤齊河帖帖烈甫河會之自克烈明初克至阿烈克三德中多石灘蓋挾十

一省之水趨於海其能行舟者凡六千里端河由圖拉發源至亞速海一千三百五十里沿左岸有倭羅涅慈河霍撇爾河罕得唯底擦河伊洛勿輦河薩爾河馬未笪河會之沿右岸有瑣思拉河端涅茨河小也端河會之端河最淺雖春漲不能掉巨艘在俄奧界者有普魯特河由奧境發源者有涅斯特爾河自西入海又有布格河匯鷗姑爾河入海薩勒幾爾河由他勿利山發源北流入阿速海枯班河由喀復喀斯山出向西流至塔們島分爲二派一入阿速海一入黑海梨淵河由喀復喀斯山出西流入海七水皆微故略焉入裏海之水其大者曰倭爾噶河即額濟勒河又曰佛爾格河由由特威爾省之阿拉文司克出縱三千四百八十里匯八千五百里之水合之得枝流一百焉其間五十可行舟沿左岸之大者特威爾羅河模羅嘎河余格思訥河由白湖溢出思得勒馬河溫惹河唯特盧嘎河喀馬河喀馬河右會惟亞特卡河左會齊麻河撒馬拉河沿右岸之大者襪阻羅河柯托羅犀立河倭嘎河倭嘎河左會莫克沙河右會蘇臘河西維亞噶河薩爾巴河倭爾噶發源處高一千尺郁夷而下其流徐極深者一百有五尺極闊者四唯爾斯特汽艘駛焉右岸多山高七百尺左岸彌望平壤春水發生漫延可三十餘里由薩爾巴達阿思特勒汗入海有阿赫圖巴河傍之行中二百餘枝左右通貫碎流深澀內有最要者一左曰布贊會各水處曰藍海右曰巴赫帖密爾其水深至千餘尺入海處闊一百里矣烏拉爾河由烏拉爾山發源縱一千唯爾忠特水淺逕入海枯馬河其旁多小溪發源喀復喀斯山行三百餘里東入於海春汎夏竭接烈克河發源喀復喀斯山行四百里東入於海枯拉河發源羅喀復喀斯東南入於海阿拉克斯河由波斯界東流至俄入海阿特烈克河發源波斯東境西至於海右岸屬俄左岸屬波中亞細亞之水分東南一派西北一派恩拔河發源於烏拉爾山之枝穆喀察爾嶺西行三百五十里入裏海伊爾哈子河亦由烏拉爾山出東南行四百里入掇爾喀爾湖之北一大泊而止土爾該河出土爾該境內與倭克摸林分界之山東會喀拉

土爾該河西流約三百餘里會伊爾哈子河入泊撒爾蘇河乃沙漠碎流所集西南行約五百餘里止

波河亦發源於土爾該境東南之水曰伊犁河由中國之天山發源西北行七百餘里入巴爾哈什湖即其東南曰喀拉塔勒河發源阿拉陶行二百里列菩薩河發源列菩新城行一百五十里東北阿牙古

湖發源塔爾巴哈臺嶺行三百里達叶爾吉城皆入於巴爾哈什湖諸河由阿烈克三德山南有伊西庫爾百里入一大泊撒裏蘇河發源阿克模林境西南流四百里入掃馬爾湖阿烈克三德山南有伊西庫爾湖又名特穆爾圖淖爾又有水曰希爾達利耶由俄境天山發源曲折而下縱一千里其上流卽納林河會於費爾干省之馬爾格蘭又分向西入鹹海縱一千五百里二水皆在葱嶺之西雜拉勿山河亦由天山之吉薩爾嶺發源西流入布哈爾境四百餘里巴爾哈什湖縱六百里橫六十里伊西庫爾湖縱二百五十里橫六十里悉畢爾之大水皆入北海惟阿穆爾河東流其西發源於阿爾泰山者有二焉一卽山泉噴瀉聚成奔流曰喀吞河卽魏源所稱出大布里山者案此卽哈屯河何秋濤謂其入額爾齊斯河非也一由切烈慈湖一名阿爾泰湖轉出曰比牙河兩河會於畢斯克城同歸倭別河倭別卽阿被大河也經畢斯克巴爾訥烏勒託穆司克拉類木蘇爾姑特行三千里入於北海由右來會者曰托米河曰褚林河曰克乞河即異域錄之揭的河發源馬科夫司克嶺曰託穆河曰窪合河曰喀西木河由左來會者曰伊爾推什河即厄爾齊斯河元史稱曰葉爾的石河其水亦發源阿爾泰山趨宰桑湖再由湖軼出二千里經仙米帕拉停司克倭木司克托波爾司克乃會倭別河焉伊爾推什之右會布合他拉河阿彌河其左會伊什穆河托波爾河托波爾河經托波爾司克城有導源烏拉爾山之水曰他勿達河衣攝提河土拉河又曰秃拉與土謝圖汗境內之土拉河名同而地異皆歸之合倭別河所匯之水地方六萬四千密律倭別河之東有大河曰也尼塞河內府圖作惹尼色或作因尼亞或作日尼塞亞其源有二出中俄接界之薩彥山即塔奔門都爾罕阿林由中國