

職方外紀





職方外紀



欽定四庫全書提要



職方外紀五卷明西洋人艾儒略撰其書成於天啟癸亥自序謂利氏齋進萬國圖志龐氏奉命翻譯儒略更增補以成之蓋因利瑪竇龐我迪舊本潤色之不盡儒略自作也所紀皆絕域風土爲自古輿圖所不載故曰職方外紀其說分天下爲五大州一曰亞細亞州其地西起那多理亞離福島六十二度東至亞尼俺峽離福島一百八十度南起瓜哇在赤道南十二度北至冰海在赤道北七十二度二曰歐羅巴州其地南起地中海北極出地三十五度北至冰海北極出地八十餘度徑一萬一千二百五十里西起西海福島初度東至阿比

職方外紀提要

一

河距福島九十二度徑二萬三千里三曰利未亞州西南皆至利未亞海東至西紅海北至地中海極南南極出地三十五度極北北極出地三十五度東西廣七十八度四曰亞墨利加地分南北中通一峽峽南之地南起墨瓦蠟泥海峽南極出地五十二度北至加納達北極出地十度半西起福島二百八十六度東至三百五十五度峽北之地南起加納達南極出地十度半北至冰海其北極出地度數則未之測量西起福島一百八十度東盡三百六十度五曰墨瓦蠟尼加則彼國與之初通疆域道里尙莫得詳焉前冠以萬國全圖後附以四海總說所述多奇異不可究詰似不免多所夸飾然



天地之大何所不有錄而存之亦足以廣異聞也

職方外紀提要



職方外紀序

造物主之生我人類于世也如進之大庭中令饗豐醪又嬉歌舞之樂也嘗試仰觀天象而有日月五星列宿之麗則天似室廬列象似瑰寶之飾垣壁者然俯察地形而有山川草木之羅列芬芳則猶劇戲之當場者然其地空中飛鳥江海潛鱗地上百穀果實則集五齊八珍之薦列几筵者然則造物主之恩厚亦極矣胡爲乎人每日用不知若將謂固然宜然而曾莫究其所以然也昔神皇盛際聖化翔洽無遠弗賓吾友利氏齋進萬國圖誌已而吾友龐氏又奉繙譯西刻地圖之命據所聞見譯爲圖說以獻都人士多樂道之者但未經刻本以傳迨至今上御極而民物重新駿駿乎王會萬

職方外紀序

方之盛矣儒略不敏幸廁觀光慨慕前庥誠不忍其久而湮滅也偶從蠹簡得覩所遺舊藁乃更竊取西來所攜手輯方域梗概爲增補以成一編名曰職方外紀私竊自哂殆不過如匠氏竹頭木屑之陳庖人蘋蘩蕝藻之獻優伶雜劇百戲之搬演無當大觀非關實學惟用以供有識臥游之萬一則亦或者小有補云且夫士抱雅志將以周遊四遠或爲采風問俗以宏教化或爲搜珍覓寶以充美觀或窮此疆爾界以察地形或訪聖賢名流以資師友或通有無貿遷以求贏羨或考羣方萬國山川形勝以證經傳子史之載紀或探奇覽秀以富襟懷以開神智諸如此類卽有志焉而勢不能無道里跋涉之勞瘁舟車資費之經營以至寇賊風波意外之警



又往往足爲我虞矧人壽之幾何勢非假羽翮以翔遊或莫能徧歷八方以畢吾一生壯游之願也茲賴後先同志出游寰宇合聞合見以成此書不出戶庭可以周知遐遠在創聞者固未免或駭爲奇然而非奇實常或疑爲虛然而非虛皆實夫惟造物主之神化無量是故五方萬國之奇詭不寧尙一轉念患厥所繇返本還原徑固不遠區區之愚良有見於此耳而淇園楊公雅相孚賞又爲訂其蕪拙梓以行焉要亦契余不忘昔者吾友芹曝自獻之夙志而代終有成所願共戴天履地者旣幸宅是庭饗是醮觀是樂因而溯流窮源循末求本言念創設萬有一大主宰而喟然昭事之是惕則卮言蒼粹庶其不貽說鈴之誚乎若曰異聞異見姑以炫耀耳目

職方外紀序

二

則儒略何人而敢于學海名區呈此伎倆是又與于玩物喪志之甚者也

天啟三年歲在癸亥八月望日西海艾儒略識



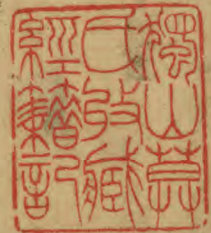
萬



職方外紀首圖

一

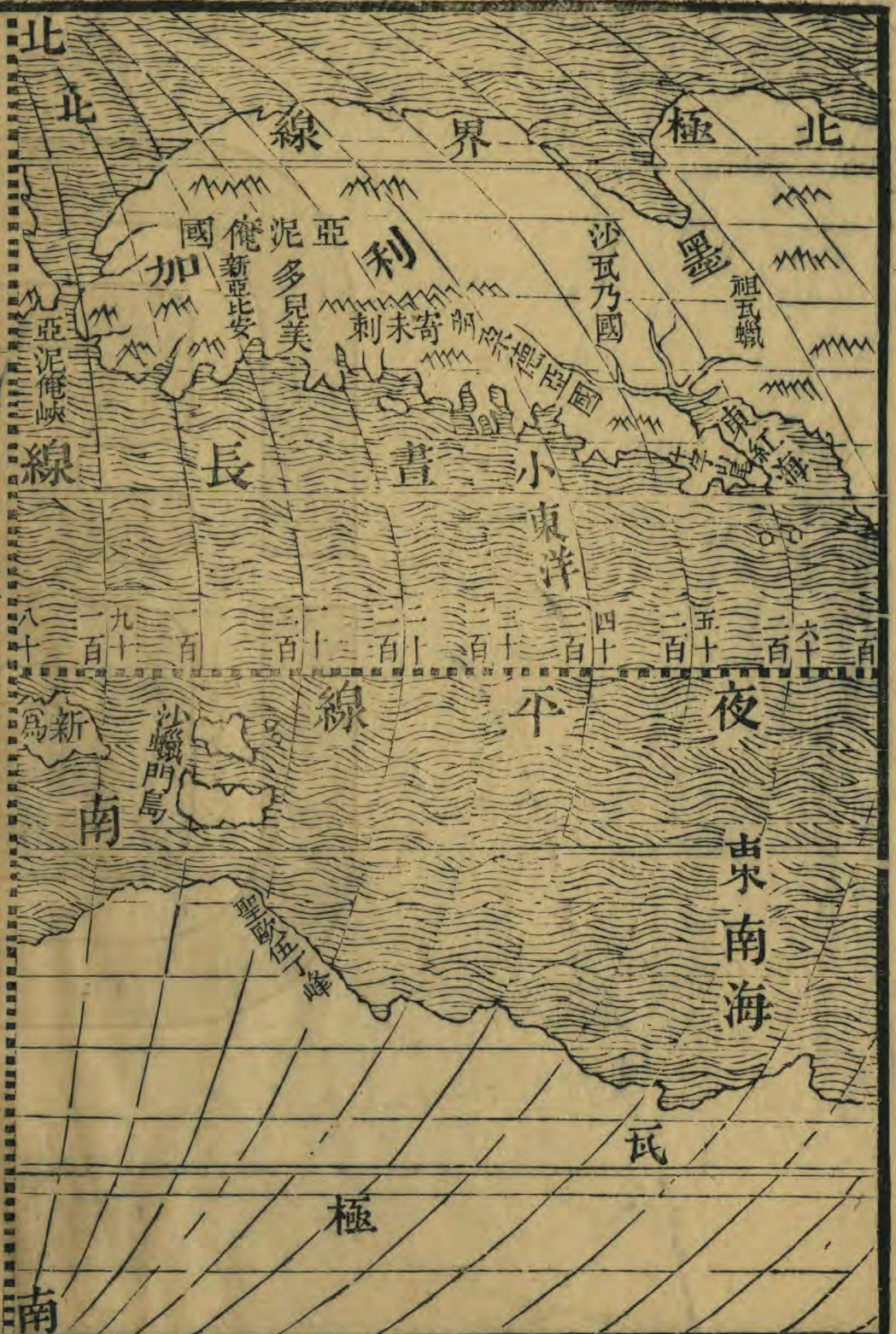
國







職方外紀首圖









職方外紀首

明艾儒略撰



守山閣叢書 史部  
金山錢熙祚錫之校

五大州總圖界度解

天體一大圓也地則圓中一點定居中心永不移動蓋惟中心離天最遠之處乃爲最下之處萬重所趨而地體至重就下故不得定居于中心稍有所移反與天體一邊相近不得爲最下處矣古賢有言試使掘地可通以一物縋下至地中心必止其足底相對之方亦以一物縋下至地中心亦必止可見天圓地方乃語其動靜之德非以形論也地既圓形則無處非中所謂東南西北之分不過就人所居立名初無定準地度上與天度相應天有南北二極爲運動樞兩極相

職方外紀首

一

距之中界爲赤道平分天之南北其黃道斜與赤道相交南北俱出二十三度半日躔黃道一日約行一度自西而東奈爲宗動天所帶是以自東而西一日一週天耳日輪正交赤道際爲春秋二分規南出赤道二十三度半爲冬至規北出赤道二十三度半爲夏至規黃道之樞與赤道之樞亦相離二十三度半其週天之度經緯各三百六十地既在天之中央其度悉與天同如赤道之下與南北二極之下各二十三度半也又二極二至規外四十三度也分爲五帶其赤道之下二至規以內此一帶者日輪常行頂上故爲熱帶夏至規之北至北極規冬至規之南至南極規此兩帶者因日輪不甚遠近故爲溫帶北極規與南極規之內此兩帶者因日輪



止照半年故爲冷帶赤道之下終歲晝夜均平自赤道以北  
夏至晝漸長有十二時之晝有一月之晝有三月之晝直至  
北極之下則以半年爲一晝矣往南亦然以南北距度攷之  
其勢不得不然也其在東西同帶之地凡南北極出入相等  
者晝夜寒暑節氣俱同但其時則有先後或差一百八十度  
則此地爲子彼地爲午或差九十度則此地爲子彼處爲卯  
餘可類推也人居赤道之下者平望南北二極離南往北每  
二百五十里則北極出地一度南極入地一度行二萬二千  
五百里則見北極正當人頂出地九十度而南極入地九十  
度正對人足矣從南亦然此南北緯度也至于東西經度則  
天體轉環無定不可據七政量之隨方可作初度而天文家

職方外紀首

二

亦立一法算之以宗動天一周則日月行三百六十度故每  
時得三十度如兩處相差一時則東西便離三十度也今兩  
處觀月食各自不同則知差一時者其地方相離三十度以  
此推之東西之度可攷驗矣或但以里數攷之古來地理家  
俱從西洋最西處爲初度卽以過福島子午規爲始彷彿天度  
自西而東十度一規以分東西之度故畫圖必先畫東西南  
北之規後攷本地離赤道之南北福島之東西幾何度數乃  
置本地方位譬如中國京師先知離赤道以北四十度離福  
島以東一百四十三度卽于兩經緯線相交處得京師本位  
也但地形旣圓則畫圖于極圓木球方能肖像如畫于平面  
則不免或直剖之爲一圖或橫截之爲兩圖故全形設爲二



種一長如卵形南北極居上下赤道居中一圓如盤形南北極爲心赤道爲界又于二全圖外另各設爲一圖曰亞細亞曰歐羅巴曰利未亞曰亞墨利加也而墨瓦蠟尼加則國土未詳圖不另立云圖中南北規規相等皆以二百五十里爲一度赤道之度亦然其離赤道平行東西諸規則漸近兩極者其規漸小然亦分爲三百六十度其里數以次漸狹別有算法今畫圖爲方者其畫線不免于稍變畢竟惟圓形之圖乃得其真也