



陳壽彭編著

南洋群島志略

中華民國三十五年十一月初版

南洋與東南洋羣島誌畧

全一冊 定價國幣三元六角

(外埠酌加運費匯費)

版權印翻
有究必

編著者 陳壽

發行人 吳秉常

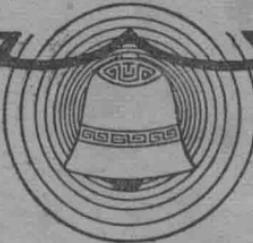
印刷所 正中書局
發行所 正中書局

(2027)

2/1—0.15

本·函

皮整
紙海。



弁言

南洋羣島爲我國之屏藩門戶，數百年前，我國人生聚於斯，建國於斯者大有其人。舉其瑩瑩大者，則有明洪武時南海梁道明以三佛齊而稱王；永樂時王某以爪哇稱王；萬歷時張連以舊港稱王；林道乾以勃泥稱王；林鳳以小呂宋稱王；清嘉慶時澄海人鄭昭王於暹羅；嘉應州人吳元盛王於戴燕；同時羅芳伯王於坤甸；葉來王於吉隆坡；復取檳榔嶼；同安洪某王於峇眼，地方萬里，人口百餘萬。嗟呼吾國人開拓經營，握海外霸權，已非一人一日。其人類皆豪傑不得志於中國者，徒以亡命入海，卒能奠定海宇，南面稱王，不亦壯哉。獨其振臂孤往，毫無憑藉，而但奮其筋骨血汗，縱橫大海之中。

當時不知其幾費經營成斯偉業，乃至今日竟已無人能言之矣。良可慨夫。新亞細亞學會會員陳壽彭君有感於此，爲喚起國人之注意，編著南洋與東南洋羣島誌略一書，所有各島山川形勢、天候土宜、人情風俗、物產殊異、行政稅收、水陸交通，記載詳明。有志於南洋羣島與東南洋羣島者，手此一卷，即可知其大概情形。而經營之道，亦可瞭然於胸矣。書成謹弁數言以爲紹介。

目 次

引言

第一章	呂宋羣島	二
第二章	婆羅洲	二〇
第三章	蘇門答臘	三一
第四章	爪哇列島	四二
第五章	西里伯	五九
第六章	摩鹿加羣島	六七
第七章	新幾內亞	七八
第八章	路易氏得羣島	九二
第九章	亞摩老地羣島	九三
第十章	新不列顛與新愛爾蘭雙島	九五

第十一章 所羅門羣島	九六
第十二章 聖大克盧斯與班克斯及新赫布里底三羣島	九九
第十三章 新喀里多尼亞島與羅亞爾特羣島	一〇二
第十四章 斐濟羣島	一〇四
第十五章 薩摩亞與東加兩羣島	一〇九
第十六章 解斐與澳大利羣島	一一五
第十七章 社會與低兩羣島	一一七
第十八章 皮特卡侖島	一二一
第十九章 依斯題島	一二三
第二十章 馬貴斯與馬尼赫器兩羣島	一二五
第二十一章 夏威夷羣島	一二七
第二十二章 密克羅內西亞三羣小島	三二
第二十三章 新西蘭三島	一四〇
第二十四章 澳大利亞洲	一五三

引言

嗟夫！天傾西北，地缺東南，豈天地尚有憾乎？史記曰者傳云，地不足東南，以海爲池，夫池亦苑
蘿間之地也。故有國者，必恃金城湯池以爲固。吾國東南半壁皆濱於海：東曰東洋，若日本，若琉球，下
若臺灣，近在咫尺，儘人所知，可置勿論。南曰南洋，西人則謂之中國海。因其西有越南、暹羅，下
接蘇門答臘(Sumatra)，其東則由臺灣而呂宋(Luzon)，而西里伯(Celebes)及摩鹿加(Moluca)與之對
峙。中有爪哇(Java)列島橫排若雁行，是爲中國海第一重門戶。入其內，又有婆羅洲(Borneo)峙
於其間，是爲中國海第二重門戶。天生畛域，拱衛神州。環繞此海國諸島，歷唐、宋、元、明、皆通
貢於我，故西人以中國海稱之。誠名從主人之義，吾人安可熟視無覩耶？惟是南洋迤東，東洋以南，
汪洋巨浸，是爲東南洋也，而西人則謂之爲太平洋。其間大小島嶼無數，其名悉被西人所更易，不能
執吾國舊日史書爲之徵考。道光之末，鴉片之役，林文忠公在粵，欲知外事，廣聘譯人譯歐美史誌，
書未成被謫去位，遂與不平等通商條約。徐松龕收其譯稿，刪繁就簡，成瀛寰誌略十卷，發凡起例，
頗有可觀。魏默深復收此稿，繁徵博引，廣爲海國圖誌百卷。然按二誌所言東南洋各島，如新幾內亞
(New Guinea)，如新西蘭(New Zealand)，如澳洲(Australia)，遞及社會島、友島皆擇焉而不精，語
焉而不詳。蓋泥於古而昧於今之過耳。不知東南各島之地勢，其山脈起伏咸自北而南，實與中國海相
接，猶我屋畔園林所列之亭臺樓閣，奚可因距房闊略遠而弗顧耶？泰西各國自明中葉以後，舳艦衝

尾，弗辭遼遠，來探東南諸島。或占爲窟宅，或倚爲外府，使我要衝次衝之藩籬盡失，且侵及堂奧。吾人悉付諸不聞不問之列，豈不可怪？且彼國博雅之士，恆不辭跋涉，先後游歷，縱覽山川，採問風俗，至於草木鳥獸蟲豸之微，莫不筆之於書，以啓其國人知識。百家雜出，至數十種之多。雖互有短長得失，若爲折衷一是，可補徐魏兩誌之缺。近時吾國遊人、賈客曾經一兩處之地，謂爲考察，成其零星著述遊記，不過就其目擊之商務民風以紀之；而山川形勢，物產殊異，皆舍而弗講，且弗能舉衆之全，將奚益哉？余不揣固陋，於諸西書中勾玄索要，採譯精華，間亦錄取吾國近人之說，擇其有關利病者言之，蒼萃爲南洋與東南洋羣島誌略一卷，以備世之講求誌乘者之參考。

第一章 呂宋羣島

南洋羣島皆馬來種人，或云漢伏波將軍征交趾，留卒守銅柱，世稱其裔爲「馬留」。此說見於隋書。「留」之音訛爲「來」，似其人由交趾徙於羣島。然馬來之人皮膚棕色，體壯而多髯，與中國有別，且奉回教。回教之始祖曰摩哈麥德（Mohamed），「摩」之音與「馬」通，自稱爲馬來由（Malaya），猶言回教之徒也。元明之交，由爪哇（Java）占居於羣島，而後始達呂宋云。

呂宋諸島從前西班牙人占之，改稱爲菲律賓（Philippine）。菲律賓者，乃西人自尊其王菲律第三（Philip II）之名名之也。「濱」係尾音語助之辭，徐、魏書皆以西班牙本島爲呂宋，以菲律賓爲小呂宋，大誤也。今雖轉入美人之手，而菲律賓之名仍在也。按呂宋諸島距中國之東南三百公里，與臺灣南北對峙，僅隔一海峽，起自北緯十九度四十二分至南緯五度三十分，東經百十七度十四分至百二

十六度四分。總共千二百島，有人居者四百零八島。此外多係巖石沙灘，蕪而不治。統計大小諸島幅員面積，約占廿九萬方公里，人口一千三百餘萬。直隸於西班牙，似不及四分之三，中有數部落自治獨立之酋長，謂之薩登(Sultao)，蓋回語之稱可汗也。然積漸多被西班牙侵漁，徒擁虛器，有名而無實矣。諸島之最大者即為呂宋，在北緯十八度四十五分至十二度三十分，南北長百三十公里與三十公里不等，東西最闊處四十公里，面積五萬一千三百公里，狀如金魚，昂首向北，而掉尾於南以轉東。其北與臺灣相距之海峽，百七十公里，雖似寬闊，而兩旁礁島衆多，惟中間巴稀水道(Pashee Chanel)可利航行。水道南衆小島似附呂宋，而水道之北衆小島則應屬我，如東沙島之類是也。呂宋島中有山曰加拉婆洛(Caraballos)，來脈蜿蜒全島，分枝相向，各異其勢，致使全島有多山之號。當北緯十度處，山勢分兩枝，其一向東曰塞拉麻池(Sierra Nadre)，巍峨聳壁，昂然崛起，如撐巨靈之掌，力障太平洋之狂瀾怒濤者。其一向西曰板那助(Banajao)，當北緯十四度二分，高出海上六千二百十四尺，足為海船標準。島半北向，有兩平原頗廣，一曰加假營(Cagayan)，在山岡之間，中有流水即加假營河，又謂之他祖(Tajo)。一曰班烹假(Pampanga)，長九十公里，寬三十公里，地處低窪，雨季水流成衆河或漫為數湖，可用舟載物產至馬尼拉(Monila)，又有一高原曰加那連(The Lagunade Canaren)，上有兩河相背而馳。北走者匯於林假營(Lingayen)海灣，南走者亦入馬尼拉海灣。此外諸河俱不甚大，自行傾流向北，最大者曰亞巴利(Apparri)與加假營，皆發源於北緯十六度拉氏山(Mount Lagsig)，惟加假營則南流，而亞巴利則北流入於島北亞巴利港。港口小船可遠航而入，特盛漲時，上流多木料衝下，勢猛而險。湖亦多，最大者曰刺故備(Lago Bay)，西距馬尼拉十公里，東距海亦十公里。湖身東西相距約三十三公里，南北寬不等，中分三深澳，北有諸山岡與本島相斷續。湖高出海平面五十

八尺，深九十至百尺，容納十五小河，及衆溪澗之水。中有數處較淺，若至漫溢，則由巴氏 (Pasig) 河傾入馬尼拉海灣。湖璫多村鎮，風景如畫，魚菜甚蕃。土人小艇游船，往來如鯽。又有他爾湖 (Taal) 在刺故備之南數公里，長十五公里，闊十公里，周圍皆崎嶇之山。湖處其間，狀如一大水盂。湖底甚深，上有一火山島，橫約七公里高千六百尺。火山口甚深，通至湖底，橫越一公里，島上全堆火巖。據云此島從前產棉與稻甚佳，一七一六年與一七五四年兩次火山噴溢，因之而荒，今餘叢莽野草，湖中亦產魚蝦。更有鑠打華 (The Pinag de Candava) 在馬尼拉東北三公里，乃雨季漸瀦以爲湖，與加假營情形相似，長十四公里，闊七公里係由班烹假河所漫溢，迨水落仍爲平原，一片青綠草地，與數處不涸池沼而已。

呂宋全島多火山，除他爾湖島之外，馬尼拉四圍之地皆杜華 (Tuwa) 灰土，即天然三夾土之石灰，用爲建築材料甚佳。不知何年何處之火山噴而積此。其餘不時活動者曰馬查奢 (Majai) 在湖澳 (Lake of Bay)，今餘溫泉甚深。又有巴闍審 (Balusan) 在島之南，一峯雙尖，一八五二年曾活動一次，今已熄滅。其附近有亞爾毗 (Abbay) 或謂之媚恩 (Mayan) 火山，當北緯十三度十五分，在亞爾毗海埠略北。峯勢危高舉，是爲菲律賓諸島之主峯，高七千八百餘尺，烟燄陸續噴薄，百年之間，生災兩次。一七六〇年馬林奴 (Malinao) 邑被燬，並及亞爾毗山下三大鎮。一八六六年再發，而亞爾毗之邑全燼。相傳加拉婆洛山脊最高一峯，近於島北近處，一六二七年亦曾噴突爲災，今熄久矣。

呂宋島地肥沃膏腴，天氣溫和爽暢，惟雨水極多。每年五月至十二月非滂沱即霪霖，大雷電與風尤爲恆事。偶晴不及三、五日復雨，六月至十一月污瀦汎溢，大者爲湖，小者爲窪，比比皆然。馬尼拉之雨量多至九十七寸，十二月至五月多晴霽而熱，午未時華氏寒暑表恆起至九十餘度，早晚不過七

度上下。呂宋一島全在颶風環內，故常見猛烈風災。一八三一年颶風怒發，一船載重六百噸，泊在加非地(Cavite)埠頭，被風吹上砲臺牆頂。一八五一年十月二十七日颶風旋轉於馬尼拉內二十四公里之地，毀廬舍盈萬。一八六三年六月三日颶風挾以地震，有德國人查高(Tagor)客於馬尼拉，記云：「是日酷熱，適教門節序，街衢甚熱鬧；及晚七點半地忽大動，前後震盪如乘大舟，頗簸於波浪之上，牆崩棟折，頃刻中全埠教堂公廨、軍營民居皆毀壞無有完好者。次日查驗，全傾之屋宇屬公家者四十六，私人者五百七十，縱有幸存，亦破損不堪。地裂二丈，陷深二尺，死四百餘人，傷二千餘，業產喪失約值八百餘萬元。」一八七五年又復大風地震，死二百五十餘人，三千八百屋。一八八〇年嚴震三日。一八八二年時疫流行，隨以風災，揭去土人所有屋蓋而壞焉。至若瘴癘之氣，霍亂瘡痍痘疹諸症，馬來羣島不時恆有，不僅呂宋爲然。

西班牙之占呂宋也，由於航海家馬格廉(Magellan)。其人本葡萄牙國籍，生於十四世紀之末，嘗充海船夫役，走大西洋至葡之屬地亞爾普誇克(Albuquerque)；因見是時歐人於美洲陸續開地，遂思東方必有餘地，與其鄉人華禮路(Ruy Falers)談之，華精於天文輿地之學，亦以爲然，亟欲一訪，以徵其實。請之葡王，王未許，兩人偕至西班牙，謁西王柴勒士第五(Charles V)，許之，給以賛。謀往馬六甲(Malacca)(此與摩鹿加係兩地，音相似耳)，一行五船，共二百三十六人。一五一九年九月二十日由山陸加(San Lucar)海埠開駛，進至美洲南拉伯勒(La Plata)海角，沿巴他哥尼亞(Patagonia)海岸，穿一海峽，即以己名名之，而抵太平洋之南。一五二一年至呂宋羣島，先到民答那峨(Mindanao)，次到志浦(Zebu)，見其人蠢蠢然如鹿豕，以爲可欺，欲占其地而主之。酋怒，率衆與戰，四月二十六日被殺於麥登(Mactan)小島上，諸船遁歸。後四十餘年，西人始遣小艦隊，以非拉博(Villalobos)

領之，船數人衆亦不多。一五六五年始占志蒲，次及班貳（Pabat），遂積漸蠶食。前後凡十二戰，始得呂宋本島。因是時其島中回教徒與北方異教之民爭甚烈，西人乘隙而入。一五七一年始設政府於馬尼拉，改呂宋諸島之名爲菲律賓，以尊其主也。徐誌言求地如牛皮大，似係傳聞之誤，不知西人當時亦頗費力也。馬尼拉一城在島西南近海濱處，即馬尼拉海灣之上，由巴氏河口航行而入約十公里。一六九〇年始建巴拉寫（Palacio）大教堂，其上圓頂，當北緯十四度三十五分，東經百二十一度二分四秒，教牧居之。又小教堂十一，尼庵三，遞及公廨、兵營、醫院，是爲駐劄之所。而城之廣，不過三公里，寬大街衢十七，人民十萬，歐人不及五千。人家牕櫺，多鏤蠶壳，雖透明弗若玻璃，足以避風災地震也。其東加爾渣打（Cal Zade）乃公共散步行樂之所，及晚車馬成羣，游人如蟻。呂宋諸水皆無橋梁，惟此城外巴氏河上有一橋，下列拱門十以便行舟，橋上則通於郊外平奴都（Binoba）商埠。地面雖廣而街道寬窄不一，所砌亦不甚如法，並有衆渠橫隔之。富商列肆而居，有製造雪茄煙廠甚大，役夫二萬人，由政府管理。其出口之貨，若糖、芒果、繩、菸葉、靛、咖啡、棉、米、蘇木、染木、貝壳、玳瑁，歲值三百萬鎊。入口之貨，若棉貨、毛織、鐘表、鐵器、飾器、啤酒、鴉片皆從歐美來，若絲貨、紫花布、硃砂、古玩，皆從中國來，歲值二百餘萬鎊。西班牙與英船每年進出口各三、四百艘，其消息與新加坡尤靈通，是爲呂宋諸島四埠一大都會。西人所設馬尼拉政府，由本國特派總督一員駐劄其地，任六年，統領海陸軍，轄諸島內事，並有副將一員以佐之。組織土人爲軍，計有砲兵兩營、步兵七隊、馬兵一隊、工程兵一隊，而馬尼拉城中有西班牙壯丁一大團，則政府衛隊也。海軍不過四汽船、六砲艇，並大多數艇船供給於海濱而已。分諸島爲四十三州，各置行政官一員，而駐劄分所亦各置統帶一員，扼守要隘。教政除教牧外，則主教三，教士四百八十六，並有委任之助教無

數。除馬尼拉外，分設行教之地，於紐西故斜(New Segovia)、紐華(Newva)、加西利(Caceres)並志蒲等處，竭力勸人入其教，而從教者亦驕矜自大。教節則數千人執蠟燭招搖過市，以爲光榮。然教會別無出息，專由政府給以俸薪，是以此項消耗費不得不隱加於賦稅。最奇者二：曰丁口稅，凡男女二十至六十歲，每年皆須報稅領照，雖較小之區亦以頭人與小監督董其事。頭人出於世襲，小監督則由選舉，其眷屬與歐人皆可免稅，惟諸島人民六百餘萬，而樂交此稅者不過一半。反客爲主，時啓爭端，此真苛政之尤。曰賭博稅，其民嗜此者衆，輸贏之數頗鉅，故徵以稅而給照，是因民之所利而利之，不遑恤有無流弊也。此外菸葉專賣，酒稅亦昂，合之關稅，每年除費用外，皆運所餘鉅款歸奉其本國。是西班牙視此諸島爲外府耳。其政府之役使土人亦酷，男子年二十以上，除編入軍籍外，則調之修道路，守街衢渡口，或爲歐人搬運行李軍裝，有給以薄賞者，有不給賞限期而免者，餘則課以種植菸葉、咖啡、甘蔗，謂爲工作，實則爲其政府廣拓利源耳。中國人之居馬尼拉也，原在西人之先；及見西人爲政之虐，時與之忤，致遭殺戮，不止一次。魏誌言之，頗有可徵。一七六二年呂宋被英人占領，十閱月後，盟於巴黎，西人償以款，英乃退兵去。西人究中國人通英，悉捕縊殺之，死數萬，已而復成聚。蓋利之所在，爭趨如驚。一八一九年，其政府限令中國人之數六千，而恆至三、五萬。加以中國人舊在其國，娶土人女爲婦，所遺子孫，仍穿中國衣冠，其數不勝枚舉。西人用是設嚴罰之令，中國人亦忍痛受之，因母國不能爲之保護也。一八四二年，重申六千之令，未幾其數且逾七萬，今則且至十餘萬矣。

呂宋人種，雖屬馬來，然馬來之中，其種類亦有區別。有所謂巴朋(Papians)者，不入回教，奉偶像，或疑爲印度喇吧教之遺者，非也。或疑之爲黎，似係由瓊州黎母山分枝而下，爲羣島舊主人嫡

派之子孫，然無實證，未敢決也。有所謂尼古雷 (Negroid) 者，黑人也，亦非回教，似係印度種，舊隨喇吧教而來。迨回教流入，而馬來之名始著。馬來之人襲用亞刺伯文字，惟言語因各地之土腔高下而殊，遂致不同。及爲西班牙所占而後，強令其人入基督教，遂目喇吧教爲無教，回教爲半教。積薪之勢，後來居上，眞蠻鄉侮老之俗矣。加以中國人及歐人遺傳種子實繁有徒，錯雜其中，若不自別其服式，言其國籍，則牝牡驅黃，誰從而辨之？統以馬來言之，舉其大概也。況馬來男女，面目聲音頗相似，驟然見之，幾不知烏之雄雌，何暇更別其宗派乎？大抵馬來男人穿汗衫與袴，懶惰性成，交際之間，外示謙恭，內懷詭詐，好利嗜殺，不在他人後。能造獨木舟，編織草席草帽，製造雪茄煙盒、金線、陶器、金銀飾器，而農具所用未耜犁耙則甚粗，以水牛拖之，泥滑尚適用。歸回教者，必行割禮，歸基督教須立誓詞。養生甚儉，所食穀、稷、薯、芋、菜蔬、香蕉、水果。女人則膽怯，穿短袖襯衣及圍裙，善織肩巾手巾，各種絲質苧質匹頭。男子有時著履，女子恆赤足，頗信巫卜。又喜走馬賽跑及跳舞，不亞於歐風，而聚賭雀牌，亦爲所好。平居靜默，不言不笑，若駕獨木舟於海上，爭賽游泳，拍拍有聲，和音哀唱，鮮有相犯。若有人拋銀錢於水中，爭相跳躍，冒險沈下水底，取而銜於口中，是則印度習俗。又有謂之嘉年會者，每年陰曆正月元旦至元宵舉行，陳列商貨外，有雜劇戲玩等，並選女子之美者爲花后，無論土人、西人、中國人，偕同娛樂，固無分畛域也。諸島地近熱帶，雨水時行，草木暢茂，物產因之而豐。甘蔗爲糖，年值三百萬鎊。次爲麻苧，年可百萬鎊。菸葉係政府專賣，其數祕不可知。咖啡之確數亦不能詳悉，惟就呂宋本島與銘登數計之，年已四、五十萬鎊。計此四項已屬可觀。其工藝所製，最著而難得者爲「平那」(Pina)，乃波羅蜜之絲織成，論者謂勝於印度製裘布，每匹可售三百鎊。次則葷「平尼葷」(Pinilian)，乃野芭蕉之絲織成，索價亦昂，運至西班牙，

爲女主所鑑賞，以五百圓購之。又有一種葛曰亞巴加(Asanca)可匹於絲。似吾國近時市上新出一種之綢，謂之華絲葛。更有一種菸葉曰市路志(Cheroots)，其葉狀圓如馬蹏，售於非洲好望角迤東一帶，年值三百萬鎊。樹木則有麵包果，高五丈，枝粗葉大，開花後結果累累如瓜，初時色青，熟則色黃，大與麵包等，食之亦可充餓。此外烏木、染木、檀木、沉木、蘇木、樟木、香柏、肉桂皆高七、八丈。椰子、檳榔、棋榔亦高四、五丈。果則桔橙、佛手、番石榴、芒果等。穀則禾稷。草則棉綿。商貨則革與樹膠、木料、香料。礦產則金、鐵、硫磺。獸則獮狼之類，大小攸殊，狒狒猩猩，高與人齊，有如狐而軟毛披體者；有夜抱樹枝垂頭倒臥者。香貓、野貓較常貓而大，並有飛狐、飛鼠、鼬鼠、領鼠、松鼠、蝙蝠，多至二、三十種。鹿頭有小如鼠者，水牛黃牛之外又有野牛、犀、象、羚羊，不一而足。禽則鸚鵡最多，鳩鴿羽毛顏色美麗，亦有鷹、隼、鶲鶲之屬，鱷魚龜鱉，時見於河。蛇則多居溫地，且有大蟒四、五丈，能吞牲畜。蝗蟲盛時，羣飛蔽天。蜥蜴種類亦繁，蝴蝶最美，大小雖不等，色皆鮮明，帶有金絲金點。甲蟲雖小，亦多金點，安排成行，似珠寶首飾，足供把玩。野蜂無數，挂枝或懸崖，作窩造蠟釀蜜。又有蜂雀甚小，毛羽甚麗，嘴尖長，亦結巢樹間，食蜂而飲其蜜。土人則收其所剩之蠟以爲貨，亦有燕窩，詳後婆羅洲誌中。

呂宋本島，其北之東有地角突出海上，曰歐曾奴尖(Eugano pt.)。近尖處有小島，曰巴拉拜(Palabi)。其外略西有一島曰加密檢(Camignan)。更西一島曰朱家(Jnga)或作福家(Fuga)。略北一島曰打陸排利(Dalnpiri)。更北一島曰巴苦營(Babuyan)。更有無數零星細碎無名小島，乃達巴稀海峽，與臺灣分界。歐曾奴尖與西向之巴他尖(Pata pt)相距，中有一澳，其上三邑，曰朱嬰(Sjuan)，曰亞巴利埠(Port Aparri)，曰亞巴利，是爲其北海之濱。其東由歐曾奴而南，有馬拉媒尖(Pt.

malamong)、巴郎能尖(Patanan pt)，再南有一港曰壇馬故(Dumago)，上有邑曰打溺力肯(Danilican)，又南一澳曰巴禮(Paler)；更南有一略大島曰波利路(Polilo)，其旁東向有一島曰班登奴擎亘(Pau-Tanonaguan)小島；略南又一島曰皂馬力(Jom-alig)，呂宋東濱至此。與皂馬力遙相對處，有連旁海埠(Port Lampon)。此埠係與馬尼拉東西遙峙者。其西由巴他尖轉西南，爲保止多角(C. Bojeador)，南下海濱，有一邑曰巴突(Padog)，又南一小島曰平克(Piuque)，又南曰臺利尖(Dile pt)，上有一邑，曰非曾(Vigan)。又南一邑曰生地哥(Santiago)，又南一澳曰南馬巴肯(Namagpacan)。澳之西南一尖，與之同名。由尖轉以南，一海灣曰林假營，卽同名之河所匯處。海灣之西南一尖，突出向西曰保林奴角(C. Boliao)。由角而南，有小澳曰巴助爾(Parzol)，澳外有小島曰赫馬那(Hermanas)，再南有一埠曰馬心樂(Masingloc)，又一埠曰愛巴(Iba)。自是而南繞偏東，爲薩碧港(Port Supig)，繞之向西，卽係馬尼拉灣，全島至此僅半耳。由馬尼拉灣，出而向南，沿濱而行，其西有陸班小島(Lubang)，再南則汕排那丁奴水道(Sau Bernardins Channel)。水道之北，有灣曰巴拉營(Balayan)，水道之南卽銘圖路島。二者相距之間有一小島曰巴登加(Bataugas)，順水道而東有略大之島曰馬林圖克(Marinduque)。此島之北，呂宋之南，有海灣曰他耶連(Tayalan)，上有一邑與之同名。再東則呂宋島山脈縮成一地腰，轉向東，橫斜高下，勢極夭矯。地腰之北向海灣中一小島曰亞刺備(Alabai)，遙與保利路，南北相對。地腰斜向東南至旁突角(C. Bondog)而止。然未到角之間，山脈自分一枝以向北，又繞轉向東，圓成兩灣，在北者曰密誇爾(Mignel)，灣口之西有一叢小島曰加拉跨(Calaquas)，在南之灣曰魁尼呵亘(Guinayagan)，其西卽旁突角。灣口東南有略大之島曰擺利(Buras)，隔海卽麻士保得(Misbate)島，呂宋山脈又由南而向東，再行南下如鉤，其與麻士保得相距之間，又有一略大

之島，其狀如筍，曰的柯(Ticas)。鉤之北有小灣曰亞爾備(Albay)，灣外數小島，有名者曰巴登(Batan)，曰包擺拉善(Bapurapu)。鉤之東南與撒馬(Samar)大島，相隔海峽，即沙排那丁奴水道之出口處。然密誇爾灣之東，山脈向北，再行向東，與巴擺拉善諸小島圍一灣曰拉故內(Lag noy)。灣之北有一島曰加登途要尼士(Catanduanes)，此其大略也。尚有所餘無名小島不備載。

呂宋諸島大者共十二座，除本島外，曰良都洛(Mindoro)、班乃(Panay)、尼格羅(Negro)、宿務(Cebu)、保何爾(Bohol)、雷伊泰(Leyte)、撒馬(Samar)、麻士保得(Masbate)、民答那峨(Mindanao)、蘇祿(Sooloo)、巴拉玆(Palawao)，而西書舊誌但稱十大島，似其時尚未占得尼格羅與蘇祿，故祇合呂宋本島爲十數。

良都洛在呂宋之南，相隔一海峽，最窄處僅寬七、八公里，島形如瓜子，其西有角突出，曰加拉非得角(C. Calavite)，當北緯十三度二十七分，東經百二十度二十一分，距呂宋之南二十公里。島長百零四公里，闊六十八公里，面積三千九百三十九方公里，人民七、八萬。首邑在北濱曰加拉班(Calapan)，每日與馬尼刺往來，有船甚便。其南距蘇祿甚遠，卽蘇祿海也。島地多山，樹林稠密，海濱平坦，泥澤滿焉。居人亦馬來種，語言特別有土腔，知識有限，生活良艱，卽農工亦笨拙。是島雖係火山質，然不活動。西北一山谷。橫過島地，由亞刺地約(Abradeylo)至銘擺路(Miuburao)，晴乾時可通行，若泛成河，泥濘不堪涉足。東北一湖橫約五公里，在海濱低窪處能會(Nangan)保拉(Pola)之間，每年溼季後，取谷中淤泥堆高其地。今能曾舊邑昔時教堂建於湖濱者，竟埋入道中十七、八尺，僅露其頂。遂徙是邑近於海，加拉班首邑主治之職，曰亞爾柯得(Alcaldes)，邑長也。所屬村落九，皆印度式廬舍，並有副牧師一，其職曰區釐(Cures)。又有土人首領一，圍居海濱，與呂宋相隔海峽，

即油排那丁奴水道。其西艮都洛海峽中，有一淺處曰亞婆(Apo)，其南尖角處一小島曰愛林母(Lin)，其西亦一小島，而無名。

班乃在艮都洛東南，其大約與艮都洛匹，當北緯十度二十四分，東經北二十二度六分。其形如鼎，有三尖突出，在北者曰波盧尖(Polo pt)，在南者曰那素尖(Naso pt)，在東者曰加碧士(Capis)，東南中間相離處有一小島曰魁仁馬刺(Quimaras)，所隔一線海峽甚窄，遠望幾疑與島黏合。突出之角如鼎尾之秃而短也。全島面積四千七百四十五方公里，島勢高聳，山脈由西北蜿蜒，走向南方地角。別枝由中央走向東北地角，天然分島爲三邑之地。在西曰鶯的克(Antique)，在東北曰加碧士，在西南曰伊羅伊羅(怡朗 Iloilo)，島地肥潤，因衆山流水足資灌溉，能給養大多數人民。產稻尤豐，糖、棉、咖啡、椰子、菸葉、胡椒、烏木、蘇木，皆在樹林中，貝與玳瑁則取於海。民居稠密，數約百萬，是過艮都洛十倍。三邑皆設行政官，鶯的克又稱那非士打(Buenavista)，即近那素尖上。怡朗設爲自由海埠，安置大商場，不及馬尼拉興旺，統共七十四郵。西班牙人多居怡朗與鶯的克島之北，與呂宋相距之間，有三小島，在西者略大而長式曰他白刺(Tablas)，在東者圓式，曰時苦營(Sibuyan)，二者中間一較小者曰旁伯郎(Bomblan)，他白刺之北與呂宋南馬林圖克相距之間，有數小島而無名。島之西北與艮都洛相距之間有數小島，列若貫珠。在西略大者曰西密他刺(Semitarra)，在中者曰加陸耶(Caluya)。島之西與巴拉灣遙距之間，有小島甚衆，曰庫約叢島(Cuyos)或謂之亞孟得(Anantesis)。島之南距那素尖遙望，有一淺灘曰各爾鐸打(Golanda)，島之西加碧士尖外，有無名數小島，南下又有數小島曰亞碧唐衆島(Apitán ls.)。

尼格羅譯言黑人也，馬來羣島俱有此島之人，參雜其間，此島以爲專名，似必特多。西人地誌舊

時不列入十大島之目，想十八世紀之初尚未占得其地。且此島即在志蒲之西，班乃之東，西班牙既占志蒲，次及班乃，而尼格羅界在其中，而無一語及之，殆因其人強悍，善用毒矢；從前船礮之製未精，欲吞之弗能下咽，祇得捨而弗錄耳。徐誌言馬來中別一種人，稱曰蕪吉，剛猛好武，技擊最精，揚帆海上，聞其名無不辟易者，豈其人即蕪吉之類歟？島之狀如曲尺，斜垂向南，長百三十公里，寬約二十四公里，面積三千八百方公里，與班乃之東南相隔一海峽，不過十五公里，與班乃之魁仁馬刺小島相距之中又有一無名小島。尼格羅週圍濱海，破缺之處，如澳如海門者雖多，皆非停泊良港，而島中央山脈蜿蜒起伏，竟與島並，間有數小河，亦不適航行之用。山中黑人實煩，不能計算，沿濱居民約十五萬。所產有蕉、稻、棉、麻、葛。山中則鹿、猿、野豬。西班牙設一邑於西濱上曰邢馬媚葦（Himamaylan），領三十一村。雖港道不便於商務，近年西人設廠，製糖其地，將來似可以爲興盛之場。島之北有小島一簇曰塘衆島（Doong Is），島之西突出一鈍角曰唐素唐尖（Sohoton pt.），其旁有數小島無名。島轉向東而南盡處，一鈍角曰房旁囊尖（Bonbonon pt.），其旁又有無名數小島。

宿務亦作西蒲（Cebu），長而窄在尼格羅之東，隔海峽，闊處三十三公里，窄處十五公里，島當北緯二十六分，東經百二十二度七分，長一百三十五公里。面積二千三百五十二方公里。中有山脊，雖不甚高，直貫南北兩端盡處，微銳而尖。小河甚衆，全無火山，產金與煤。人民三十二萬，馬來與黑人參半。西南海濱有一深澳，曰巴顛（Badian），島之東中段處，有一小島曰麥登，即麥哲倫被殺之地。此小島長十公里，遮護宿務，成一良港。西班牙設商埠於宿務島上，其城即以宿務名之。有大教堂一，小教堂數座，成爲一邑，一行政官治之，領四十四村，並一破臺，皆在海濱上。內地之人土種蔗甚廣，並製呂宋葛。

宿務之北，呂宋之南，有一島狀如人字，曰麻土保得，東西長八十公里，闊二十公里，面積千二百方公里，山脈走偏全島如半月形，意係古時晶石沙石所結。河沙雖產金屑，額量無多，地土磽瘠，種植艱難，舊時人民僅盈萬，皆馬來與黑種，共九都，不設邑。今頗昌盛，人口增至五六萬。其南人字分開之下，曰亞西海灣(Asit gulf)，灣東有無名數小島，排列如雁行。島之西有一灣曰孟圖(Madao)，足以設埠。島之北與呂宋相距之間，有一島卽的柯也。

保何爾在宿務之東，當北緯十度，東經百二十四度，狀如杏仁，南距民答那峨七十公里，島長四十公里，闊三十公里，面積千二百万方公里。山脈彎環，泉盛土肥，產呂宋葛最佳，更有棉與菸葉，人民二十餘萬。島之西南有小島曰班蘆(Panglao)，班蘆之西南又有一小島曰山朋(Sambuan)，島之北亦有一小島曰密奴(Mino)，島之東一小島曰查那(Jagna)。

雷伊泰在宿務與保何爾之東，狀如蜥蜴而禿尾，長百三十公里，闊三十公里，面積三千六百万公里。山脈偏西而走。岡巒層疊於西北，有已滅火山口若干處，似係晶石與火燒渣石構成。據云有金鐵之苗，未經開採，不知其額，惟獲硫磺甚多。東濱墳起略高，西則旁海而低。河雖多，小而淺，不可航行。有兩湖在西北曰查那連(Jarnaran)，在東濱曰必圖(Bito)，皆小，長不逾一公里，闊半公里，水味微酸，似火山口所遺。內地皆樹林，有數處產稻、棉、烏木，並各種嘉木。人民二十餘萬，懶惰污濁，雖似馴良，而知識有限。其東有一邑曰他克洛班(Labelsoban)，在渚恩尼庫海峽(Juanico)進口南，宣言爲自由商埠，然無商務。海濱二十八村。島之北有略大一島曰卑禮連(Biliran)，島之西有小島數座，曰加莫得衆島(Camotes Is.)。島之南有小島曰巴囊(Panaon)，巴囊之東有略大之島曰丁那技(Dinagat)，或作伯拉非斯他(Bellavista)，此大小相距之間曰巴囊海峽，係太平洋入艮都洛海門。

戶。丁那枝之東南又有三小島曰杜坡 (Dupo)，略大者二，曰詩兒故 (Siargao)，或作喟亞則爾 (Oyarza)，曰苦加士 (Bucas)，或作非裴路 (Vivero)。並有零星無名數小島，統稱璽利故衆島 (Surigao Is.)。丁那枝北又有一小島曰加巴路 (Cabaro)，其旁又有一小島曰過路島 (Passage)，蓋太平洋之船來者由此而入。

撒馬乃呂宋諸島最東者，成一不整三角之形，長百二十公里，最闊處四十五公里，面積八千二百八十七方公里，與雷伊泰相隔窄峽，穿越而航，不過二十公里即達，謂為渚恩尼庫屈海峽是也。島上多山，山脈盤旋，分枝不一，北濱低窪，南則高聳。東北有塞拉港 (Sila)，並巴拉巴 (Palapa) 鎮埠。河道多可通入內地，最大者曰洛誇洛坎 (Loquilocun)，其源自西向十二公里巴拉那士而來，流入東北，於蒲巴審 (Bulbasan) 處入太平洋。距其口之上二十公里，有一淺灘，大瀑布由此急流而下，泛濫山谷，土人鑿木為搓，橫越可渡。產麥、稻、胡椒、蜜蠟、無花果特盛，並各種木料。人民十七、八萬，共二十八村。一邑曰加沙洛亘 (Cathalogan)，亦謂之撒馬，為行政之所，在西濱上，距海十公里。邑中之民不及萬，島之西北角與呂宋東南半島盡處相距，其間即沙排那丁奴水道過路處。水道東南有兩小島，曰巴利誇杜 (Balicuatro)，水道以內距島之西與麻士保得相望之間，衆小島斷續不等，皆無名。島之東母林茹乾尖 (Rinraynpt) 南，有歛他邦 (Hitaban) 兩小島，島之南盡處有小島曰檢南 (Ginan)，或謂之加力肯 (Calicoan)。

民答那峨乃呂宋諸島中第二之大島，在極南處，東西長約二百八十公里，南北寬約二百七十公里，面積四萬方公里。狀參差不一，東北角突出如拳，與璽利故衆島遙接，轉入其西，有灣曰苦殿 (Butuan)，西北又有一股如曲臂於西，向南垂下。南有一島曰巴氏聯 (Basian)，中有海峽，亦取

此名，島身南向如膨脹之腹，週圍大牙出，成深灣海門者衆。愛力曾(Iligan)在北，愛連那(Illana)在南，兩灣相距不過三十公里，彼此爲半島所隔。衆山綿亘，盤旋不定，在東者有活動火山二。平原深谷亦高下不等。河之著者二：其一與島同名，出海之口曰加他巴除(Cata Batu)，在愛連那海灣之南。此水發源於衆山，至平坦處有兩湖，曰蒲漣(Buluhan)，曰力假新(Legusin)，瀉之渟之，而後向西而去。其二河曰苦殿，即在苦殿海灣之南，或疑其發源從內地之加拉殿(Calahan)大山而來。此山與島南向之深海灣曰打和(Davao)相距不過十或十一公里之遠。又疑島之中央有湖曰馬瓊登奴(Magnindanas)，遙與此河，並在南兩河曰保爾生(Balsan)，曰力誇新(Liguasin)通消息，兩說莫衷一是。沙房曾(Sapongan)湖在北方半島中，馬連奴(Malanao)湖在愛力曾海灣之南。民答那峨在赤道十度以內，亦係颶風環所及，天氣潮溫過於呂宋。草木蔬果多生於島北，檜木、芒果特盛。鳥類特別者多至二十餘種。北與東濱之人民多信馬來回教，又爲著名之海盜，其本營則在愛連那海灣中。每年結隊衝出，劫掠鄰近諸島，西至婆羅洲，東至摩鹿加(Molucca)，橫行海上，其暴弗亞於蘇祿，亦是燕吉之類。西班牙旣占其地，在於北濱當經東百二十二度至百二十四度三十分之間，並括其西北半島之全部，首邑曰密沙密(Misamis)，在愛力曾海灣內，此海口乃安穩深港，上有十四村，人民六、七萬。其東角亦有一邑，即曰璽利故，與其外衆島同名，有十二村，人民三萬。其南打和灣內，亦占一小地界，人民不及二千。其西近愛連那海灣之南，亦有一邑曰西連曾(Selangan)，人民不多。半島之南盡處，巴氏聯海峽之上，有商埠曰三寶顏(Zamboanga)，祇兩村，人民約二萬。其外巴氏聯島上有礮臺以防之，並爲駐劄分所，於是海盜之風戢，蘇祿之勢亦因而弱。島北中央有馬加查刺海灣(Macaclarb)，灣之東一小島曰加密境(Camignin)。島之南打和灣內亦有一小島曰薩摩爾(Samal)，

灣外西向，有已息火山臨於海上，爲島南盡處，曰生吉登尖 (Sangnitan)。其外有雙島，曰東西璽連曾貳 (Serangan)，約有附屬小島，不具載。

蘇祿亦作素盧 (Sulu)，乃呂宋諸島之最小者也。衆小島叢雜橫列，共百五十餘座，東起於民答那峨之西巴氏聯島，西至婆羅洲之安生角 (C. Unsang)，在北緯五至七度，東經百二十二度三十分之間。略大之島二，明史言其有王三分居三島，似當時巴氏聯島係東蘇祿也。巴氏聯之酋即所謂東王，歸至德州而卒是也。巴氏聯東島既入西班牙之手，則中島、西島自然無力矣。中島狀如葫蘆，東西長三十公里，南北最闊處祇十二公里，謂爲加被營蘇祿 (Cabayan Sulu)，北濱一邑，乃其酋之舊都。回語稱曾爲薩爾登，而明史則謂之峒王也。其地雖小，當北緯六度一分，東經百二十度五十五分五十一秒，人民約十五萬。其西又有一島，大亦相埒，曰西蘇祿，亦稱他亦他亦 (Tawi-tawi)，乃從前西王所居也。兩島之間尙有無數分隔之小島，或遠或近，或密或疏，可名者東有伯拉灣 (Belawan)，在巴氏聯之南有一小島曰巴他 (Pata)。中島之北，偏西略遠，一小島曰班瞿他連 (Pangtaran)。中島與西島相距之間，一小島曰洛巴克 (Lopak)。此外如萍如粟，無名可指矣。然衆島雖小，所產頗富，在山則楨木，嘉木採之無盡，在海則玳瑁、珠貝取之不竭。民亦種稻、麥、薯、芋。其獸有野象、水牛、黃牛、山羊、小馬。礦質亦有金、鐵。語言雖殊，而亞刺伯文字尙可通行。有時亦賽馬爲樂，善於剽掠，故有海盜之名，不亞於銘圖路也。其船以楨木建造，桅張蓬蓆，兼用十二槳，一隊二、三十船，每船約百人，到處擄人劫貨；所擄之人則賣爲奴，雖白人亦不免。西班牙旣占呂宋，次第掠地，以收諸島，惟蘇祿與之戰，支持幾及三百年，誠勁敵也。歐人商船屢遭其害，且常侵入婆羅洲，割其東方一隅之地。一八四八年西班牙與荷蘭舉英人蒲洛克 (James Brooks) 爲將，是合三國之力，大興艦隊，與

之拚戰，遂至其島，而其酋已遁，出沒於波濤間，港汊叢雜，無可搜捕。一八五一年用小汽船率隊，再逼其島，毀其都，其酋避免力屈，請修貢，仍爲自主部落。至一八七八年，全權始爲西班牙所握，賣奴之風乃革，其酋徒擁虛器。

呂宋所屬羣島皆在南，圍繞於東，惟巴拉望獨峙於西，狀如柳葉，由東北斜向西南，幾使呂宋與婆羅洲相接，長二百三十公里，闊十至二十五公里，面積五千方公里，其大可居呂宋諸島之第三。其北盡處，衆小島纍纍，曰加拉銘尼衆島 (Calamines Is.)，略大者有三，在北曰跋士華江 (Busvagon)，與艮都洛相距，艮都洛海峽，又名北峽 (Northumberland str.)，係入蘇祿海之北口也。其次曰加拉名 (Calamine)，曰林那加班 (Liucapan)。此三島之間又有無名小島無數。巴拉望北之東，缺口處皆可爲灣，惟地地 (Taitay) 較佳，上有同名一鎮，其東有一小島略大曰壇馬連 (Duncaran)，其外散布無名之小島亦衆。島之南盡處曰苦力盧營角 (C. Booliuyan)，有苦素克 (Bougsook) 衆小島。再南有一略大之小島曰巴刺巴 (Balabac)，與婆羅洲東北之一島曰班技 (Bangney)，相距成一海峽，即名巴刺巴海峽，島之西近南者有馬拉氏灣 (Marasy B.)，在中央者有杜梨齊洛志灣 (Treacherotts B.)。此灣之旁，無名小島尤衆；再上又有二灣曰由盧亘 (Ulugan)，更上則有高島 (High Is.)、貝營島 (Boyan)。其北與地地灣東西相背者，則有馬連耶灣 (Malampaa B.)，其間小島亦甚多。其東由地地灣而南，有深灣 (Deep B.)，有島灣 (Islands B.)，有石島灣 (Reocky B.)，多小島礁石。此島地勢高聳，北濱危巖陡起，質係灰石，似珊瑚質所結而成，他島無之。或云火山之脈由下走入婆羅洲亦不可定。山上皆覆樹木，出產與蠟尤豐，樟樹大如輪囷，野獸多猴、野豬、香貓、猿豬、飛鼠、小豹，並有美色鮮明諸島。人民屬馬來，多捲髮，而黑種亦雜其間，爲數無多，不過兩三萬。有一酋居於東濱一埠，曰御埠。

(Royalist)，在島南北適中處。西班牙似僅占其島之半，深灣與由盧亘灣爲界，遙控其會，使之徒擁虛器而已。島之東，蘇祿海中與班乃遙望之間，其中央即庫約叢島。是與尼格羅遙望之間，中有加技營(Cagayay)衆島。再南與民答那峨相距之海愈闊，而淺礁與小島愈多。更南則爲蘇祿諸島，而島之西向，相離稍遠中國海之中，小島礁石亦不少，航行者自宜慎之。

西班牙旣併蘇祿，踞有呂宋羣島之全部，橫征暴斂，坐享其利，島人不堪命，時思獨立。一八九八年，美國人以艦至，與西人戰，似將救島人於水火之中者。迨美人既勝，占領諸島，一切悉仍西人之舊，雖視島人稍寬，而禁中國人入境則加嚴，惟日本人之入其島，轉盛於往昔。日本貨充塞於市，美入無如之何。島人時求美人如約，許其自立。美人則恐日本之襲其後，未之敢許，遂增損西人舊制，分呂宋本島爲二十一州，班乃三州，尼格羅二州，民答那峨合之蘇祿爲四州，餘島各爲一州。而商務之中心點，仍在馬尼拉。此外宿務之東非素假(Eastern Visayas)港，班乃之怡朗(Iloilo)，民答那峨之三寶顏，蘇祿之早洛(Jolo)，或爲船舶之所，或爲鐵路之站，故較西人所治時，益覺興盛。島人男女多效美國裝束，業農與工。工業不一，各自有會，往往挾加工資，然工費雖昂，而商貨轉易暢銷，因交通便利耳。

論曰：昔宗元幹志在乘風破浪，及爲振武將軍，伐林邑，旣克，邑中珍寶一無所取，歸裝惟枕被而已。不貪土地，不利金帛，誠不愧中國古名將也。歐人至十四世紀之後，得我羅經之祕，輕舟四出，以覓新地，開疆闢土，廣濬利源。麥哲倫心粗膽大，所領五船二百餘人，欲占宿務，被殺於麥登小島，禍由自取也。非拉博繼起，旣占宿務，十二戰始入馬尼拉，使呂宋本島無有內訌，似得之亦非易易。乃竟以其王非力第二之名名是島，若歌功頌德者。按之西史，王時始興海軍，造無敵戰鑑，大舉攻

英。既敗，又值颶風，全軍覆沒。以菲律賓強名呂宋，豈能掩其爲英所敗之羞乎。抑或聊以解嘲歟？若尼格羅，若艮都洛，若蘇祿，苟延殘喘至二、三百年之久。造船砲之製精，臥榻之側亦不能容鼾睡矣。

第一章 婆羅洲

婆羅洲乃南洋羣島之地大者，居中國海之中央，與粵之瓊州南北遙遙相對。土人自稱曰僕盧加連孟汀 (Pah Ralamantin)，係土產之果名以名之也。起自北緯七度至南緯四度二十分，經東百零六度四十分至百十六度四十六分。東界西里伯之馬加撒海峽 (Macaassar Strait)，及蘇祿西島，西與北皆中國海，南則爪哇海。其狀如破爛之梨，長八百公里，闊七百公里，幅員面積三十萬方公里，人民二百萬。島中衆山綿亘，其脈由東北繞至西北，中又分枝於各向，最高之山曰器尼巴郎 (Kiui Balan)，在東北濱上距海十八公里，拉毋亦 (Lawi) 色中巍然插入天半，即明史所謂息力大山，封以常寧鎮國之號，鐫御碑文於上是也。英司令伯爾齊 (Belcher) 測之，高一三六九三尺。英人羅 (Low) 登之，疑所測非實；一八五八年偕司庫之員莊 (St John)，帶儀器欲往測量，行至半途大雷雨暴作，遂不果。島之南偏東之處，有一峯曰的邦 (Tibang)，島之東亦有所謂戡南銜角 (C. Kunungun) 者，勢亦聳拔。土人皆言較息力尤高，未經測驗，不敢信焉。是息力微特足爲婆羅洲全島之最尊主峯，即馬來羣島中亦無其匹，其餘疊巘層巒，低昂不一，或成邃谷，或展高原，各因其勢。如沙勝越 (Sarawak) 與沙塘 (Sadong) 兩谷，在於西北內地百公里間，舉高二、三千尺，諸峯恆至五六千尺。島北文萊 (Bruni) 部落之東南，衆山恆至七、八千尺。橫脈分枝之處係在北緯二度，而割開赤道適中處則東經百十三度。河

流亦衆，最大者三：曰坤甸（Pontianak），在西；曰巴力圖（Barito），在南；曰柯地（Kati），在東。發源處於內地諸山中皆相近，支流無算，俱由原谷傾瀉而下，至較低部位則漲爲彎曲水道，穿越樹林，漫衍平原，積淤卑溼。北濱之河皆較短，然納赤道強盛雨水，則漲落無恆。其最者曰巴膝盧巴（Batang Lupar），流至沙勝越入海；曰文萊河，即土酋文萊都城，繞以向東，入於文萊海灣。兩河之發源皆從馬利（Malei）山脊而下。此山脊分島爲兩部，北窄而南甚寬，北地盛而南多荒寂。蓋地廣物博而人民較稀也。湖亦衆，最大者亦名器尼巴郎，在息力大山之東，故以山名名之。週圍一公里，中有數島嶼，沿岸多村落，風景如畫。

全島地質，雖有火山或熾或息，其發露除花紋石、晶石、灰石、沙石、火石、火燒渣石外，而煤礦甚豐，質多且佳。若沙勝越、若文萊、若馬展（Baniermassin）等處皆有之。英人莫地（Mr Mottey）爲之考驗云：煤層稠密，皆草木縱橫覆壓化而爲煤，尚有蔬類痕跡存乎其間。蓋從前島地之上草木生長極速，經暴風疾雨倏然傾倒，堆作一團，而塵土又蓋其上，年久月深，因地中薰蒸，遂化成煤，故層層屢疊於礦中。大抵其樹之高大者，一幹必長六十尺，其圍或至七、八尺，中間含有半透樹膠，所凝之團並炭酸微質，儼然可徵其直幹之狀。而梆欄之直幹尤堅硬，其葉有圓如扇，有散如羽者，雜以鳳尾草之葉紋，隱隱可辨於煤中，然又有螺蛤之殼灰夾之，可知成煤之處乃古時海濱溼地也。此說較胡僧所言昆明刲灰尤明晰。

婆羅洲種人雖多馬來回教徒，居於海濱，亦有巴朋儈人雜乎其中，居馬利山脊前後。內地則有謂台耶克（Dagks）種，體質與馬來殊異，似係鄰境之人，結隊闖入而占籍者。而台耶克之中，又分數種，語言不同，名號亦別，最著者二：曰陸，曰海。陸地之台耶克多在鑑奴毋亦志（Kanowits）之間，

與巴加登(Bakatans)等處，喜出獵，有獵人頭(Head Hunter)領之。海上之台耶克多在柯地與巴連母(Barram)，毋利曾(Rejang)、平塗塗(Bintutu)水源之處。本係海盜，其名目雖有陸海之分，而蠻悍性成，陶鑄軍械攻劫鄰境，擄人販賣，暴虐則一。諸鄰畏之如虎，恆棄地遷徙以避之。此外尚有幾種之人，黔刺其面或身體，以爲美觀，眞異教者也。馬來之人其服式略與呂宋同，台耶克則衣樹皮之衣，謂之柴華得(Thawat)，乃一種樹皮擣薄柔韌，如羊革者製之。穿於兩腿之間，圍腰以樹皮之帶或竹絲或銅絲束之。有時亦穿棉布短衫，態度活潑，嬉笑如小孩，喜跳舞。女則首戴花冠或飾珠寶，雙鬢墳起，成雙雙之髻，下垂以花，耳璫則墜以鈴，大如核桃；以錦帶披肩，交叉胸背，頸上或掛纓絡，或掛金珠與鑽石之飾品，臂環手鉗巨而粗，腰繫圍裙，非絲則錦，其前幅垂下如紳，用錦或繡綵，裙緣皆綴以緹，腰用錦帶束之。赤足，而蹬上之鉗其數較多於腕。兩手握拳插腰際，作嬌娜之狀，有時亦踏歌，作梵音之唱。男子則作戰士之裝，首戴之帽其色分三、五層，頂插鳥羽兩三莖。耳亦垂璫大如碟，下又綴鈴上。身穿半臂，腰以絲巾爲帶，前掛一錦甚短，錦下緣亦綴以緹。兩腿與臂圍以布，亦不甚長。臂環鏗鉗則不如女之多。左手執一長方盾，右手執矛，長與身齊。舞時不在於假抱跳躍，多追逐以爲歡樂。男女相悅則婚配，女子旣嫁，就壻家工作，有時送餉田間，亦助耕耘。其建屋之法甚奇，陸台耶克之屋，恆建於危崖之半，樹陰之中，望不能見。若無樹木，則在幽深奧曲以深藏，出入上下須繞越僻靜處，以竹梯爲階級門戶；又置鑼以防劫擄，鑼鳴則附近崖隙諸村皆鳴砲相應援。故無事時，游人至其地，似皆荒寒寂寞，如入無人之境。海台耶克之屋多建於水濱，立柱於汚泥之上，高丈許，建屋柱頂，屋之高不及丈，如鳥巢焉。夾貝葉爲瓦，榜竹片爲地板，編篷爲牆壁，塗以蠟壳之灰，中無隔堵。妻妾子女恆就竹板而臥，出入上下亦用梯。列肆之屋亦與此同。街道皆水淺可涉，水

大則須小舟以濟。然無論海陸，其村中必有一公屋較大，男子及丁未娶者皆使居其中，不與父母姊妹同住。遇客亦許住於其間。各村皆有頭人，頭人之屋亦大，主持一村之事。村中輕年寡婦須與頭人同住，頭人喜則納之，否則聽其改嫁。舊時頭人門上鑿鑿然掛人之顱骨，以多為貴，示威猛也，今則革矣。別部亦有一室聚居，倫常無別。又善建竹橋，當河水漲高流急，足不可涉，舟不能渡，欲通至種植之場，或別村之路，無由得達，則編大竹以藤繩縛紮，置諸懸崖大石之間，層遞相接，長至二、三十丈，浮空高於水上者數丈。間有稍弱之處，則以藤牽之，懸於樹間，以助其力。中間又置扶手之欄，可以攀援，逕行無礙。惟歐人甚畏之，因著皮鞋行竹皮上，滑不容足，鮮不傾墜於橋下。是以見之無不歎為神奇也。其土人心機雖精巧，然不能編造文字，惟馬來借用亞刺伯之字以記語言。其南方種人有印度「莫假沙利」(Mogasari)，謂廟曰「程地」(Chanai)，其音略似於爪哇。而西南方一帶尚存有印度偶像之廟頗多，可知昔時印度喇嘛古教，先由爪哇流入，而回教與歐人皆步武接踵於後者也。

詳爪哇誌中。

婆羅洲中，天氣約與呂宋同，低地潮溼而熱，恆有瘴氣多疫。北方之地較高爽，華氏寒暑表正午時恆由八十一度至九十一度不等。雨季則十一月至五月，暴風雨時作，西濱尤盛。惟地震風災不及呂宋之虐。西人初至其地也係一六九〇年，葡萄牙人在其西濱班齊馬沁求隙地為埠頭。未幾荷蘭人踵至，力驅葡萄牙與班齊馬沁之酋，立約通商。一七四三年建砲台，設廠所，以固其基。一七七八年則拓地西濱之坤甸並及其他地。一七〇二年英人欲占其西北一地，不得志。一七七四年，始得沙拉華克隙地為商場。後由蒲洛克(Sir James Brooke)拓之而立政府，今分別言之如後。

徐誌言是島明時有東西二王，永樂四年各遣使來朝。按東王似指其東北息力山下蘇祿種人之酋長，

今其裔已微矣。西王則在島北中央之蒲蘭尼，今雖尚可自存，而疆界亦已促削。究之是島當時之部落衆多，所稱酋長如蘇爾登，各據一方，實不止於二王。弱肉強食，內爭烈而外侮遂生。其人既無文字，更無史書，欲徵文獻，不若杞宋尚有可觀，是以但就近今者記之而已。

文萊乃島上最舊之部落，在婆假婆假山脊(Ahga Angam.)之北。其酋所居之城圍之以木，與部落同名。距北濱之南十五公里，加洛營(Caloyan)河上，當北緯五度三十分，東經百十四度五十三分，衛以礮台。居民亦列柱河旁，架屋其上，出入以舟。大船乘高水可駛入，風景甚似意國著名之威尼斯(Venice)，堪以入畫。惟就近觀之，則污濁澤潦，亦非佳境。全部面積七萬零四百三十五方公里，人民三十萬，而居城中者，不及三萬。地居赤道，草林蕃昌。有所謂沙貢(Sago)者，其樹亦栟櫚之類，高五、六十尺，開花後，樹皮之內有粉如麵，即俗謂檳榔麵是也。肥時此粉且溢於葉上，土人收其粉噴以水，使結爲細珠，即俗謂西國米是也；或和水如麵，切成條乾之，謂之粉條，以爲燕窩。其出口之佳者，係產於此部。海燕與梁燕異，尾短而翅較長，身亦較大，無春秋來去遷徙之忙。恆食此粉，入喙不化，則吐出如膠黏於崖石之上，積數日則成窩。生卵其中，子長則棄去，復繢新窩。一年育雛三次，其窩遂層疊崖上如木耳，土人擇其棄者，刮而收之。然馬來諸島俱有此種海燕。他處土人或建石屋於山上，引燕結窩。然他島所產弗若婆羅洲，而婆羅洲所產又弗若文萊，在其地祇當蔬菜之類，價不甚昂，而土人亦不善食，因其無味也。自本草拾遺收以爲藥，中國人竟以珍品視之。不知其本質與沙貢粉條同，致貽西人之謬。其餘則橡皮膠、蜂蠟、解毒石、樟腦等出口甚多，入口則銅鑼、銅絲、蠶絲、棉衣，其交易多至新加坡，經中國商人之手。

島上馬利山脊峯巒綿亘向東者，盤越婆假婆假衆山，繞至東北之息力大；山而向西者，盤越庫林屏

(Krinbape) 衆山，繞向西北打塗角 (Datu C.)，畫島爲兩。在北之地弗及在南四分之一。而在南諸部皆爲荷人所占。最要者卽坤甸，在於西濱。連打 (Landak) 與卡布斯 (Kapuas) 合流處，乃坤甸部落酋長之都，建於是河兩岸，闊九百尺，其海口與城同名。荷人設駐劄所，治西濱各部。從北緯二度五十分至南緯二度五十分，東經百零八度四十五分至百十二度五十分。駐劄所屋宇近於圖跋敵台，(Fort Du Bus) 當北緯零度二分，東經百零九度一分三十秒。中有酋長之宮，回教之寺並醫院等。人民不及萬，而中國人則有二、三千，商務不甚旺。界內植物富足，耕種尤宜，產米、果、棉、靛、咖啡、甘蔗。其駐劄所附屬諸部甚廣，曰連打，曰孟巴華 (Manpawa)，曰山巴 (Sambas)，並北至莽拉圖 (Montrao) 有礦之地。南方諸部曰地營 (Tayang)，曰尋烹 (Sinpmgo)，曰馬登 (Matan)，或謂之薩加打馬 (Succaaama)，並内地諸部曰生江 (Sangawn)，曰西加黨 (Sekadown)，曰新連 (Sinlang)。莽拉圖與別部多金礦，馬登則鐵苗尤旺。山巴之鑽礦曾得一最有名鑽石，重至三百六十七加辣 (Carats)，是爲世界上不可多得無價至寶，今猶藏於馬登酋長宮中。房登那駐劄所總計諸部礦產所得之金，年可四五十五萬兩。人民四十萬，其中台耶克二十五萬，馬來九萬，中國人四、五萬，而歐人僅百五十。出口之貨年值二十萬磅，以十噸以上之船運載於西方諸地，約七十船，往來可一千七百噸。

荷人所領婆羅洲中，所謂南方與東方駐劄分所，包括馬登陸地，沿於南濱。至於東濱，北緯零度五十分，所謂馬辰駐劄分所屋宇，係在他他 (Tatas) 島上，由班查 (Banjar) 入口十五公里，在北緯三度三十四分十秒，東經百四十四度三十分，全部面積五千八百八十方公里，人民十五萬，多係回教徒，而駐劄所人民不過三萬。又一副所在馬他苦拉 (Martapura)，係舊酋所居，人民十五、六萬。阿連渚奴生 (Orange Nossan) 有一煤礦，在東濱上，每年可出二、四萬噸。庫地 (Kntei) 之酋與荷人約，售於荷

海軍，每噸一鎊。他他島人民不過三萬五千，那假那(Nagara)人民一萬，有製軍械火器之廠。土產胡椒、鑽石、金屑、燒窩、血竭、樟腦、安息香、蠟、鐵，年值二、二十萬磅。入口火藥、碎貨、鴉片、刀、米、鹽，糖、中國磁器、絲織、珊瑚、珍珠，年值十二、三萬磅。十噸以上之船，每年出入約三十餘船，噸數三萬。

荷人始至坤甸也，係在一五九八年，與土人交易金鑽胡椒。至一七八五年始得馬辰沁尺寸地，與土酋盟約。由是漸展而入，奪其主權，自西至南以及東，設駐劄分所以制之；再分山巴與莽拉圖，及山谷上部之卡布斯諸部，仍以虛名酋長治之。中國人居於莽拉圖，原在荷人之先一兩百年，咸工作於礦，頗有致富而長子孫者。連打之地金剛鑽亦富，中國人多居之。荷人遂於卡布斯河上節新汀(Sinting)之地，復鎮以駐劄分所，以制內地台耶克種人。更遠至鶯莽地(Anowtai)，中有許多印度古教遺跡。柯地山谷距沉嘉郎(Tengarong)河上約五十公里，有一馬來之酋，荷人則設駐劄分所於東濱上鎮之。其南巴璽(Bukit)別有一酋，與其所屬馬來操權者數人治之。沉嘉郎河之下節，在三馬林達(Samarinda)處有一礮台，由苦枝(Bugis)首領管理。巴力圖以上與馬辰及柯地之居民，面目尚清晰，而台耶克部落迺西，皆有黔刺。一八五九年島之南濱與東濱之民，合羣與荷人齟齬開戰，荷人始設馬辰政府，增駐劄所之力，而島人之亂未已。一八七一年島人襲殺駐劄所歐人甚衆，未幾平。總計荷人所領諸部人民約八、九十萬，中國不下十萬，而歐人不過四、五百云。

島之西北，文萊之西，馬利山脊之南，曰沙勝越，原絲文萊所轄。因台耶克種人作亂，酋令其叔哈新(Muda Hassin)討之，久未能克。有蒲洛克者，英人也。生於一八〇三年四月，少充東印度軍隊，英與緬甸之戰，受重傷而歸。既愈，自置一快艇，以己名名之，舵工二十人。游蕩地中海三年，不知

其所爲何事。一八三八年始由倫敦開帆而東，十月至沙勝越。哈新備以爲將，以抗亂黨，累戰皆捷。一八四一年功成，曾以爲總督，以資坐鎮。蒲辭焉，乃加封之爲毋拉查(Bajan)。毋拉查本印度部落王子之爵，亦一酋長也，蒲既得地，遂設政府，編造新律，欲革獵人頭嗜殺之風，並剿滅海盜。風行雷厲，科罪森嚴，而人民弗悅，亂事復熾，彼仆此起，並滋騷擾。蒲悔非計，遂自習馬來語言，循人民之意，通上下之情，開自由貿易之法，聽民自奉回教，不以耶教逼之。設三公廨，曰政治公署，曰總署，曰土人教門署。政治公署管理行政，持平賦稅，以惠民生。總署管理地方刑事。是處無律師，結案頗難，惟以證據考核而判之。以土著之頭人爲助，選僑寓歐人知法律者通其意，平意定讞。教門署理土人親屬及昏配或離異。又設公會，令諸邑舉代表，其數約五、六十人，三年一更代，要事則委以討論。如改換法律，移革風俗等項。諸邑亦有公會，以歐人所委之官員及駐劄所人員爲首，並土著之頭人及中國人曾充書吏者，會議本地之事。蓋以柔軟霸術，以撫其民也。武備則選土人狀貌端正，體格強壯者三百人，朝夕練習，稱游擊隊，皆著白色短衫袴，背垂黑辮，荷火槍。外站諸砲台，有用古式之槍，以歐人兵官十四員率之。首耶克諸種人竟感其化，改嗜殺與海盜行爲，自集壯丁二千五百人爲勇士，而免其丁口稅，備政府徵調以衛國，而不知其受制於英人也。礮台建於亞士登那(Astana)，並毋拉查所在之古平(Kuching)，遞及軍營、醫院、監獄俱備。海軍則一礮船、一螺旋舵汽船，載重二百五十噸，兩平底江行之汽艇而已。旣而英之下議院以蒲所取諸稅太重，劾之，英派使至其地行查，莫能證其實。惟以旅客到境所收人頭稅，近於苛政。蒲言此款係備邀結印度中英艦隊，來此協力護衛，以犒其勞；非然者，此間海盜淵藪，所置不過區區數船，奚足敷用，事乃解。後歸英，女主以其赤手得地爲英屬，授以奈得統領(Knight Commandes)，勇號也，使治拉旁(Labuan)島，年俸二千磅。

拉旁之地弗及於沙拉華克，蒲辭焉，仍回沙勝越。昔英人設東方公司於印度，專賣鴉片，爲聚斂之計。蒲亦以專賣之法行之，稅甚重。中國人之居是地也，數至四、五萬，開煤於礦，淘金於河，皆能自立，而鴉片乃其嗜好，結黨偷漏，蒲辦之嚴，中國人遂怨之。一八五七年聚衆夜攻毋拉府第而毀之，蒲亡出走，泅越一小溪而免。中國人以其死可以得志，聲言奉中國正朔，行中國法制，大拂台耶克之志。蒲復出收合餘燼，反攻中國人。中國人軍械無多，烏合之衆又非知兵，且無後援，披靡敗北，落荒而走，被圍叢莽之間，餓斃者數千。悲哉。一八六八年蒲卒，無子，以侄嗣而繼其位。

沙勝越之北，在北緯一度至二度東經百〇九度四十分至百十一度四十分，面積二萬五千方公里，人民二十四、五萬。其北有庫林屏衆山，圍至西南，峯高者三千尺。沙勝越之河可以通運，航行之口，曰碧打特圖(Bight of Datu)，在北緯一度四十二分三十秒，東經百十一度二十分三十秒。其東又有二河曰沙賣拉屏(Samerabar)，在東經百十一度三分，相距約七公里。千噸之船可達其都，即古晉，亦稱沙勝越，有數街道，旁列以樹，建一英教堂，並土著數學堂。所產礦物有錫，似鉛而堅，似鐵而色潔白，得之甚易。且多銅，金亦有之，鐵苗產於闡途(Lundu)。樹木甚蕃，鐵木、烏木、蘇木、檜木、高與樟樹齊，運之亦易。英造船之材料，恆取於此。天氣不甚正，九月至三月多雨，華氏表恆在八十三度。台耶克種人收採燕窩、沙貢粉等，運至新加坡交易，年值三十萬鎊。入口則布帛、菸葉、鴉片、椰子油、米、所值足相抵。錫與鴉片皆政府所專賣，並人頭稅是爲徵收之最。

島之東北角有一小島曰納閩，距文萊河口三十公里，長十公里，闊五公里，在北緯五度二十二分，東經十五度十分。中藏煤礦，質美而富，煤層十一尺。一八四六年英與文萊酋長購之。其上樹林翁蔚，而文萊港亦美。一八六二年英資本家合設公司以開採，每年出口約值二十萬磅。島上人民六千，

有教堂一，由是伸展，又占島之東北角一大部位，爲英屬地。是地當明初乃蘇祿種人所據，明史所謂東王，即此部之酋也。息力之山與湖俱在其中，面積二萬方公里，人民十萬。向東一山即名蘇祿，崗巒層疊，突出至海，曰狎省角（C. Unsang），與西蘇祿相望，祇隔一海峽。角之南一灣曰更（Giang），中有小島甚多。是地之東北又有三灣，曰山打根（Sandakan），曰拉苦（Labuk），曰被登（Paitan）。其北亦有一灣，曰馬盧除（Malondu）。灣外一略大之島曰班技，與呂宋所屬巴拉灣島之南巴刺巴小島，南北相望。隔一海峽，其西與文萊相界，在於慶孟尼角（C. Kimonis），其南與荷蘭所屬相界者，則有西布苦河（Sebuku R.）。一八七七年英公司出資，請文萊與蘇祿兩酋割讓，價亦不昂。由英政府批准，許其爲有限公司，並委公司管理，以商務總會爲政。蘇祿種人尙有餘地在其南，似非荷蘭所屬。

島之東距西布苦口河之南，有小島曰打那買拉（Tanahmeran）。再南曰他利肯（Tarakan），又南距於西加河（Segan R.）之東，有三小島曰邦陽（Pandyang），曰馬拉他（Maratua），曰加加班（Kakaban）。更南至慶軟曾角（C. Kaniagan），島遂斜峭，轉向西南。其間與西里伯相距者，即馬加撒海峽。至島東南盡處，有略大之島曰閻得（Lant），其東有一小島，亦名西布苦島。自是由南而向西，有山及巴閭角（C. Sungibalu），苦汀角（C. Puting），至山巴角（C. Sambar），而島西孟塗河口有略大之島曰媚陽（Maiyang），其西一小島曰班南班曾（Pauimbangan）。西南又有衆小島，曰加力馬他（Carimata）。略大者一，亦同名，其餘各向零星小島，有名無名者頗多，不能悉載。閻得與島相隔一窄海峽，而閻得島上小山樹林甚密，馬來人居之。加力馬他島距婆羅洲五十公里，長十公里，高一千尺，荒無人居。馬來人常游之，取海邊玳瑁，崖上燕窩。沙勝越西北，一尖突出，曰打圖角（C. Datu），其外相

距百五十公里，有一島曰大那抽那(Great Natuna)，旁有數小島圍之，長十二公里，高三千尺，足爲航行標準，樹林甚密，馬來人居之。產鹿、鼠、野豬、獮猿、松鼠，家畜有水牛、黃牛、山羊。此島之南有那抽那叢小島，與西向海中之壇伯連(Tambelan)羣小島，皆屬林曾(Lingen)部落所治，過此則歸荷人保護。離婆羅洲東北盡處略遠有兩島曰保連邦曾(Balambangan)，長十五公里，曰保爾枝(Balguey)，長二十公里。一七六一年保連邦曾割讓與英，一七七五年試爲設立，一八〇三年再行振整，皆不能興旺，不足值也。

島西南盡處山巴角與一略大之島，曰勿里洞(Billiton)，相隔遙遠，其間曰加力馬拉水道(Carimara Cnanel)。勿里洞之西一小島曰孟登紐(Mendanan)此小島之西曰加士班海峽(Gaspan Strait)，此海峽之西即蘇門答臘，是中國海西往爪哇門戶。

婆羅洲全島樹木極盛，栟櫚之類多至二十餘種，夾竹桃之樹高至二十餘尺，鳳尾草與蘭蕙不一其種，且非常之大。有所謂扇打盧如(Vanda lowii)者，高盈丈，花瓣有深紅色之點，英人重之，折枝植於盆，每株值數鎊。又有所謂甲他牌叱(Cattapercha)者，樹高大，其幹之徑或至三尺，木心多孔如海棉，葉色上綠下黃，花叢生而小，六瓣有蒂，結果如梨，汁如牛乳而膠黏，外壳甚堅，可爲酒杯。尚有莫荷(Mohor)，高至八十尺，土人伐以爲艇或槎。加拉登(Kaladang)高二百尺，可爲大桅。餘則烏木、檀木、鐵木、櫟木、丁香、肉桂、胡椒、檳榔、血竭、達及安息香、沙貢粉、枝膠、樹脂、菜油、樟腦、菸葉、咖啡、蠟藤、薯、米、黍、靛、棉、蕉、薯、芋、香蕉、椰子、芒果、波羅密、佛手等，出口年植四、五百萬鎊。獸則猿類最繁，猩猩、狒狒外有一種鼻長數寸，與人同色，有所謂阿連狎登(Oran-utan)，面如老人，額有長鬚，前臂長而後腿短。次則高利拉(Gorilla)，頭低項高，面短目

深，耳小準隆，口闊牙齒長，皆大如人而無尾。或云東北有象，西北有犀，然不常見，弗敢信也。惟熊、虎、野豬、野牛、並鹿類，大小不一。家畜牛、羊、貓、狗俱有。禽之大者鷹隼、禿鷲，美者則孔雀、錦雞，而鸚鵡、鴿、鳩、鷗鴟之類亦繁。湖河之中，鱷魚羣集，溼地則蛇、蛙、蜥蜴、水蛭，海濱則鼈、鼈、龜、珠蚌、蠔蠘、海參、螺、蛤。蟲則蝴蝶、飛蛾，色美不亞於呂宋，亦有蠶，不甚旺。礦有金剛鑽、煤，以外有磁土、石油、水晶、寶石。

論曰：蒲洛克僅以一艇船遠涉至婆羅洲，助其酋勘亂，獲得沙勝越。一隅采地，較之麥哲倫冒昧所事，欲取宿務，竟致殺身，其工拙不可同日語矣。然蒲雖有功於其地，不屬於文萊，轉屬於英吉利，與竊地者，又何以異。英誌咸頌其功，以爲航海家所傑出，是一孔之見，祇知有己耳。尤可怪者，中國人散居羣島間不下數十萬，徐魏誌中雖言間有崛起而得地者，然弗與祖國通音問。迄今存亡，竟不可考，奚足以徵其實，似乎不過一時暴動。如婆羅洲所鬧鴉片之事，被其人聚而殲族，較之麥哲倫尤爲無識。英人占地之巧，須全恃於兵，亦在於商，合力以設公司，故能以一東方公司，制治五印度，而此則又以擔承公司，購得蘇祿大部。二十萬方公里之地，並保連邦曾之島，縱未能十分興旺，而隸作英屬，是亦其國之光。吾國人旅居諸島者，實繁有徒，至有積貲數百萬或踰千萬者，未聞有能合力設立大公司以益國家者，遑謂其能購大片地段，以增我尺寸之版圖哉。可歎也夫。

第三章 蘇門答臘

蘇門答臘一島在婆羅洲之西，其大雖遜於婆羅洲，可次爲馬來羣島之第二，較之英國三島之地，

猶多一半有奇。狀若殘缺蕉葉，由西北斜舒東南，自北緯五度四十分至南緯五度五十分，東經九十五度二十分至百零六度。長一千零二十五公里，闊六十至二百四十公里，幅員面積十六萬八千方公里。人民三、四百萬，若包括其鄰近諸島人民之數，當不下五百萬，而隸於荷蘭約三分之二。其東北與馬來半島相距者爲馬六甲海峽(Malacca Strait)與摩鹿加音略同而地位異)，乃印度洋入中國海門戶。其東南盡處與爪哇相距者，爲巽他海峽(Sunda Str.)，乃中國海出東印度洋門戶。島上山脈綿亘，起於西北亞齊，一脊斜下，至東南巽他海峽。山最高者曰阿斐山(Mount Ophir)，當赤道處，高一萬三千餘尺。亞旁亞旁山(Abang Adang)七千三百尺，房庫山(Bonko)五千四百尺。近亞齊處有耶描拉山(Yamura)四千尺。附近又有陸時山(Luse)一萬二千尺，當北緯四度二十分。全島有活動火山五座，而最高之他盧火山(Talang)即在他盧高原，一萬另二十五尺。近巽他海峽處有登那哈喇山(Tanahala)，七千四百十四尺，又有連房山(Lampong)，六千五百六十二尺，天然畫開島勢，東寬而西窄。

河流衆多，其著者曰蒂連保灣(Tielang Bawang)，曰牡氏(Musi)或謂之巴鄰旁(Palembang)，曰遜卑(Diambi)，曰引杜拉及利(Indrogiri)，曰是克(Siak)，皆在東；曰新客爾(Singkel)，曰他蒲存(Tabujang)，曰引杜拉菩拉(Indropura)，曰莫可莫可(Moko. Moko)，曰邦庫連(Bencoolen)，曰巴登瞿的及(Padang-gutjie)，皆在西，是克河最佳，起於巴東(Padang)之北向斜坡，流至東濱馬六甲海峽，與班加力士(Bankalis)相對處，成一窄水道。港門寬一公里四分之三，大船進沙岸，安穩穿入八十公里，小艇則更能遠上七十公里。巴鄰旁河即牡氏也，遠由二百二十公里大山來源之水，迂折盤繞而下，至較低地位，成爲污積平原。雨季則泛濫成窪，大船可達五十公里，至巴鄰旁邑，小船可由衆支流而達更遠之處。北濱之河，曰拜拉(Bila)，曰邦尼(Panei)，其港口在北緯二度三十五分。

略南又有母路肯(Rakan)，其來源與是克相近。是克與牡氏之間又有三河，曰慶巴(Kampar)，曰引杜拉及利，曰占碑(Jambi)，衆河流下之水漲為污濁平原，除小艇外不能航行。新客爾河口在北緯二度十分，小船可航入稍遠之處。

湖泊亦衆，最大者曰新加拉(Singkarak)。或作山馬灣(Sambawang)，在巴東上節(Upper Padang)，長十七公里，闊六公里，高出於海上一千一百六十七尺。納恩必林(Ombilin)上流之水向東流入引林拉及利河，而匯於海。較小者在西北新格連(Singlang)山麓，或謂之十壘湖(Lake of Jen Forts)，略南有兩湖在柯林柴(Korincha)，約近南緯二度。英植物學家鑑牌爾(Charles Campbell)於一八〇〇年至其地考察云，其大約長十二至十五公里，闊七公里，收納較小之湖水，並他處溪河之水。雖近占碑河，似無出路，其地周圍種植甚善，而椰子樹則不甚高大。當南緯五度處，有連布(Rann)湖，長十六公里，闊八公里，周圍衆山岌峨巖礫，由西濱十公里兩三小山湖並極近巴鄰旁之河水，來匯於巴他克(Batak)之地。亞齊亦有一湖，係地勢低下受納溪河之水成溼澤焉。

島上以馬來人為最，巴朋人與黑人亦有之。又有謂之摩斯(Moors)者，亦回教徒之別種也。其遠祖原出於歐亞之交之小亞細亞，昔時常騷擾地中海沿岸歐非兩洲之地，且占據西班牙之南一大部份，不知何時流入是島，想必隨回教徒同來，而其數尚不多。馬來人在是處分為十一族，以土腔分別其言市。

島上以馬來人為最，巴朋人與黑人亦有之。又有謂之摩斯(Moors)者，亦回教徒之別種也。其遠祖原出於歐亞之交之小亞細亞，昔時常騷擾地中海沿岸歐非兩洲之地，且占據西班牙之南一大部份，不知何時流入是島，想必隨回教徒同來，而其數尚不多。馬來人在是處分為十一族，以土腔分別其言

語。別有四種則居於鄰近諸小島，建屋甚佳，勤於耕稼。其居於孟能加博(Munang Kabo)山邑至巴東之北一帶者，乃初時占居是島者所遺之苗裔。頗有知識，尤善種植。英人毋拉符勒(Stanford Ralfer)曾入其境。云村鎮無數，畦畛攸分，以檳榔果樹圍遮之。人烟稠密，樹藝繁富，緊守教規，所說亦純淨馬來之語，誠屬當時入島開山之嫡祖。惟此島舊主人巴朋儂種人之中，又分一脈曰程亞，因齊節之被逼，聚居於西北一隅，故以其地之名名之。然亞齊亦歸化回教久矣。從前全島皆其所治，自西人至後，疆界日促，惟自主之酋猶在，生性殘忍嗜殺，尤切齒深恨基督教徒侵占其土地，謀奪其生計，故有疑其能食人者也。其王藝織造細絲並金銀線，亦有可觀。其酋係世襲，輔治者多文職，俱有特別職銜名號，並所屬之官吏。武備則僕人爲兵，每邨俱有一小軍隊，臨陣自行供給充役，軍械則盜鎗刀劍弓箭，及古式來福槍。當從前勢力未弱時，常作海盜行爲，往山打諸島(Sunda Islands)擄人販奴，其鋒弗亞於蘇祿。自被歐人攻擊，喪地大半。然臨陣所擒俘擄，莫不欲生啖其肉，食人之尊號因之而著，實則不至於是。今其數不過三、四十萬人也。又有一種曰巴他克，在巴釐邦內地題拉仁庫尼他(Jesra Incognita)高地上，自畫境界，以樹木圍之，不許外人闖入其地。巴他克有居於亞齊與孟能加博之間者，頗有教育，創有一種不全文字，自行拚成粗率之文，書於檳榔葉或竹片上。亦知鎔鐵鑄鐵，灌溉禾稼，並種棉染之織之以爲衣。馬來人和平忍耐，節儉勤勞，每食多品皆菜蔬，客來則殺雞羊以爲敬，逢令節，尤豐饌，但不備飯。見之者以其外貌溫良質樸，而不知狡詐欺騙，隱藏於中也。好辯論，嗜飲博鴉片，則與亞程同。性不潔，衣服污濁，而不洗滌。又有妻多夫之習俗，雖至親眷屬，亦可婚配。其屋以鐵木爲樁，一屋脊之下，可居數眷屬。生活在於漁獵耕稼，鮮偷盜殺人之事。慎重農工，精熟航路，雖被荷人統治，猶順從其酋，謹守法律，尊重其回教禮節。祈福則以

舞，諸女奏樂於下，賽會陳設於禱祝之堂，亦常賭博勝負，以矜豪舉。蓋其饜足粟米魚菜之外，無他念也。

當十三世紀時，意國人馬哥孛羅(Marco Polo)從元太祖回軍，來至中國，歸舟曾經是島之南。一五〇六年他理助(Alvero Talezo)，一五〇九年錫谿拉(Siquera)先後至，皆於遊記盛述之，歐人始知其地。嗣而葡萄牙人來與土人通貿易，漸加以傳教。九十年後荷蘭人項孟(Honman)欲欺詐其人，圖占其地，被殺於亞齊。一六〇一年荷遣使者毋雷(De Roi)，將軍碧谿(Laurens Bikker)駕兩船至，其曾欣然接待，得貨滿載，偕亞齊兩使而歸。既而軍艦至，驅逐葡人，自僕盧(Patu Tjink)至巴東所設之行機，而自占其地。一六六六年荷得勢力，遂展布設立於西濱。一七九五年巴東爲英人所占，後則並以苦庫閩給與荷人。未幾荷人又占島南十七分部，以爲屬地。其間經歷種種亂事戰爭，互相抵抗，荷人乃克管轄之。蟹觸相爭，伏屍百萬，惜無史乘以紀其詳。一八八三年恰拉加朵(Kroakatoa)島火山暴發，海浪漫溢於島之南，並及爪哇之東，島之南濱，被毀之地甚廣。今此火山口猶在巽他海峽。

荷人既占島中央大部分之地，包括南方全部，遠至占碑谷，並沿西濱廣闊之處，遠至新客爾，約在北緯二度中，若占碑、引杜拉及利，鑠畔(Kampur)是克、亞沙衝(Asahan)巴塗巴塗(Batu-Batu)，璽壇(Serdung)，地來(Deli)。冷加(Lankat)，毋蒞(Riah)，皆馬來部落自主之地，荷人悉收其大權，撫有人民二、三百萬，而所用歐人僅及二千。首邑與要埠，曰巴鄰旁，曰苦庫閩，曰巴東，設副督員居於巴東。分六州，每州一駐劄所，一行政官。一卽巴東，在西濱上，由赤道展至南緯三度，闊十五至五十公里不等，係屬是島要地。副督領駐劄所，管理西濱之事，並有一商場，數歐人鉅商，而亞刺伯與

中國人之遺裔，參雜其間甚多。數街道罩以樹，邑之中央一草地大而美，一邊爲政府之屋，一邊有一教堂及華麗之會場與私人之屋。邑外周圍平坦，稻田伸展，中有數條道路，皆列以樹，引入內地。距海濱十公里有諸小山，是爲巴東高原，其高二、三千尺。是處空氣較佳，宜種咖啡，今成巴東出口大宗，年約萬噸以上。二曰巴登司苦凡連登(Badangse Bovenlenden)，亦謂之巴東東高原，乃名山之內地，長百六十公里，闊三十五公里。三曰他烹紐利(Tapanuly)，伸展於海濱，北至新客爾河，包括新占巴他部落之地。四曰邦庫連，乃南方一窄狹長方之地，至於島之東南尖，長三百五十公里，闊三十八公里與五公里不等，係在西南海濱，約在南緯五度中，久爲英人占領。一八二五年割讓與荷，以換馬來半島。南向馬六甲之地，因此小邑無關緊要，雖有出口停泊處，而鄰境皆無出產。五曰連房，占於島之南方盡處，成一不等邊三角形，長約百二十公里。六曰巴鄰旁，在島之東濱，居島南方大部分之地，成不等邊四方形，長闊皆二百公里。本係土人大邑，在牡氏河上，距海口五十公里，大船可入，土人大多數物產聚焉。用竹排載之浮泛河上，潮之漲落恆十六尺。邑中之人有馬來人，爪哇人，中國人。中國人多係油漆匠，配造木箱，供馬來貯貨。土產則檳榔子、檳榔葉、菩提子爲最。除荷蘭駐劄所之官與兵外，並無歐洲人。

巴他餘地在北緯一度二十分衆山之東，有荷蘭著作家毋亦禮(Mr. Weller)曾遊之，記云：由竿囊塗亞(Gunong Tuak)而下，見一平原，遠望無際，全無活動生物。蓬蒿荆叢中，樹木稀少，相距一公里以外，竟如沙漠。偶有矮樹零落亂生溪澗之旁，成一泥澤。常有水患，濁霧迷離，日光無色，使人如入夢中。巴登陸華(Padang-Luwes)之西亦係廣大平原，童童赤袒，都無邱壑。土質甚鬆，至少深至六寸，而下層又係白土灰土沙石，故不能生長草木。天氣惡劣，華氏表午後由九十二度至九十

七度，夜則六十三度至六十六度。一年中烈風暴雨居多數，風勢盛時，呼號叫嘯，數日不止，並刮地上沙土，紛飛如雨。鄰邑孟得林(Mandeling)，在瀉水之處，則情形迥異。樹木雖不甚茂，已勝於牌的拜(Pertibi)之乾燥。衆小邨種植地上，亦能發生牙蘖。其北嬰柯拉(Ankola)山谷，亦乾而空曠，惟一帶有巴連加的斯(Balang Gradi)，或謂之處女河。發源於島中衆山之間，由谷而下，漸舒漸寬，繞北而西。其衆山之頸，皆罩以樹木，係甚佳之材料。衆山低處亦然。村點一釀酒之杵櫈場，水田種穀頗廣，衆小谷圍之，如圓戲台。從斜坡攀緣而上，眺望遼遠，俱見竹叢衆樹，掩映諸邨，而夕陽於椰子檳榔樹間，水牛山羊成羣以返，直畫景也。其人衣食既足，子女甚多，若有善宰治之，數年必能興旺。島之東濱，大污澗平原皆在海平上數尺，長六百公里，闊六十至百一十公里，面積四萬二千萬公里。有幾段河岸上，外潮不能衝到，罩以樹木，造成高舉廣闊地界，必然茂盛而無疑。

全島地質，有白斑紅石、雲母石、蛇紋石、火山石、花石、晶石、碧玉、灰石、沙石、夾雜結成，其中有礦。產金、銅、鐵、錫、硝、礦、煤、礬、煤油，金雖廣布而散處不定，鐵質甚佳，硫礦尤盛，煤油更豐。尚有琥珀、砒霜、珊瑚、石粉、磁土、三夾灰土等。樹木蔬穀略與呂宋、婆羅洲同，不過數之多寡或異耳。惟有所謂單馬(Dammar)者，甚高大，其種子隨地自生，無有定處。葉厚如革且鉅，木質輕鬆不足貴，貴在其脂，軟而透明，數日則硬而白，其狀如晶。此脂自然流出，綴於枝間如冰柱，長至盈尺，經年味散，色變黃，亦不足貴。其幹恆有瘤，以刀割之，可得大塊，久藏亦軟，香味甚烈，乾則枯，香味亦失。若製爲油，緊密封貯，尚可耐久，似如迦楠香也。花卉中亦有謂之拉符勒沙(Ratslesia)者，最奇之植物也。所生無種，從他樹之根發出，如芝菌之類。初則半球腫脹，皮裂則現黃色全球，大如柚，外罩以皺疊之苞，經數日始開花，分五瓣，瓣厚而肥，上有皺紋班點甚粗，

中有一層之圍如盂，藏衆鬚與心，旋繞於圍內。最大之花徑至三尺，重十磅，圍深九寸，可貯水兩加倫，花中發出屍臭之氣，不可向邇，招惹飛蠅，爭集其心，產卵生蛆，而花腐矣。是爲花品中之最大者，尋常者徑或二尺或十六寸。爪哇甚重此花，然其徑不過三寸，似卽佛家所謂曇花也。若以此花與單馬之脂合並，直薰猶莫辨矣。無花果之樹則有數種。寄生樹之類亦繁。胡椒最盛，亞程一部每年所出可達八千噸。各部咖啡之數亦有五、六千噸。入口之值年約七十五萬磅，而出口則八十五萬磅。獸有雙角之犀，如虎之貓，獮猿中亦有面如老人而長鬚者。尤奇之獸曰「歌模模地末斯」(*Hippopotamus*)，大如牛無角，肥如豚而鼻短頭巨，耳目皆小，足有四爪，如象而不蹄，嘴闊，下牙尤長，食量甚大，結隊出水，能爲禾稼害。其面正如吾國古鼎所鑄之饕餮，古希臘則謂之爲河馬。其吼聲如洪鐘，印度人則謂之爲蒲牢。身上之毛稀少，色暗棕，皮甚厚，背上脅邊有小孔，時出油質之汗。厄及波斯之人恆取其皮以爲盾，然則兕也，一物而互異其名也。本產波斯灣非洲之東海中，詎知竟能從海上負子越過印度洋入此島河中，與鱷魚爲伍哉。禽中之孔雀、山雞，其美則遜於呂宋。

島之東西兩濱，附屬大小島嶼甚多，其要者曰尼斯(*Nies*)，距島西南海濱七十公里，約在北緯一度，長八十公里，闊二十公里，有山有谷，高出海上八百尺。雖非火山，而有渣滓之石，似熄焰已久矣，尋常尚有嚴重地震。一八五七年始爲荷人所占，地土肥沃，人民十餘萬，與其南鄰諸小島，皆馬來種，明白曉事，差勝於蘇島之土著，惟語言有一種特別土腔。而樸質馴良，有古農民風，勤於灌溉耕作，種棉、稻、甘蔗，有黃牛、水牛、豬、狗、雞、鴨。諸村之屋圍以土牆，而厚其藩籬，又有一種尼斯本來之舊民，不入回教，自信其美惡由心也。

尼斯南北諸島由西北斜向東南，繫繫然一字排列，計十餘座，皆與蘇島隔海相距，不過七十公

里。在北者曰僕盧巴拜 (Pulo Babé)，又謂之西馬盧 (Simalu)，俗稱豬島 (Hog Island)。長四十公里，闊三公里。島上人民雖亦信回教，而頑劣無知，語言迥異。產椰子、水牛。其北有小島曰阿腐士 (Gocos)，其東有小島曰亞沙姑 (Assago)。尼斯與豬島相距之間，謂之尼斯北海峽。此峽之東約近蘇島之新客爾河口，有一小島曰邦耶 (Banyak)，其東西各有一更小之島，亦同此名。

尼斯之南卽尼斯南海峽，而峽之南有三小島：曰平島 (Ping)，距蘇島之西不遠。曰他那馬沙 (Tana Massa)，其旁有更小無名衆島礁石。曰他那保拉 (Tana Balla)，此與他那馬沙僅隔一海峽，總謂爲巴塗叢島 (Batu Islands)，或謂實況 (Steen) 羣島。三島相接，偏斜向西，而其南曰西牌盧海峽 (Si Biru Strait)，峽之南，西牌盧島，亦謂之北保拉 (N. Para) 島，長六十公里，闊三十公里。中有一活動火山，罩以樹木。其民雖馬來人，似無教化，以樹皮樹葉爲衣，黔刺其體，首領率之，用弓箭爲軍器，以沙貢椰子食品，兌換鐵器、槍械。家畜亦不過豬、狗、雞、鴨。無虎、象、犀，有鹿、猿、野豬、松鼠。其南又有一島，謂之南保拉，長四十公里，闊十五公里。兩島南北相距之間，又有一島曰恪恪士 (Kokos)。此三島遞接，謂之孟他夷列島 (Montawi Is.)，當南緯一度至二度三十分，東經九十八度三十分至百度，可爲蘇島巴登要埠。北保拉之西，有一行礁石，爲港口外障。至恪恪士之北，又有一無名小島。恪恪士與南保拉相距之間，曰字僕盧孟海峽 (Zeevlumen Str.)，南保拉之南，又有南北巴及 (N. and Spageh)，亦謂之那鎮 (Nassan Is.) 雙島。

島之東亦有附屬大小之島十餘座，最大者曰那加 (Banka)，在蘇島斜峭東南，將繞轉東下處，當南緯二度二十分，東經百零六度，長百三十公里，闊二、三公里，人民六、七萬。此島曲折遮護巴鄰旁那港口，與蘇島相隔，成一海峽，闊十至二十公里。島上衆山崛起，高至二、三千尺，山腰之下小村滿

焉。到處樹木遮罩，地質多花石灰石，堆積溝地濁水中，產錫最富，金次之，是其財源所自。居民以馬來人爲最多，性粗獷，業種稻治鐵捕魚。亦有爪哇人雜居其間，而中國人甚多，數約二萬，皆以淘錫爲業。錫產積水中，係荷政府所專賣，先給價傭中國礦夫，洗滌錫苗，限以應交之額數。其中包辦者狡猾欺騙，閩粵游手之徒，每人日給之費不甚多，而取其所淘之錫，故去者多而歸之者鮮。婆羅洲之礦夫亦猶是也。往者歐美人革除販奴之後，美國欲闢舊金山至紐約之鐵路，以傭中國人爲工之價甚廉，遂有包辦者，變販奴之法，設豬仔公所於汕頭，誘各海口壯年間民，運載以往，不知凡幾。西人常謂是路之下，每一墊軌枕木，即埋歿一中國人，其數可悟焉。其錫每年出口約四、五千噸，除用費外，應歸荷政府之淨利二十五萬磅。歐人居是島之數，不過二百。島上之熊甚大，麋鹿麝尤多，松鼠則異於他島。此島之東有一島曰勿里洞，即與婆羅洲東西相距於加力馬拉水道，闊百三十公里者也。勿里洞當南緯三度十三分，東經百零八度七分，面積二千二百九十八方公里，人民二、三萬。週圍多礁石，產木料與鐵頗豐，出口米、蠟、燕窩、海苔、玳瑁。其西有一小島曰孟登娜 (Mendana)，與邦加之一小島曰利巴 (Seper)，東西對峙於加士班海峽，闊六十公里。島之東逼近馬來半島之路孟那尖 (Romania pt.) 之南，有一島曰平登 (Pirtang)，距新加坡東南四十公里，在北緯一度五分，東經百零四度二十九分，面積三百三十方公里。包括其附近諸小島，則約六百方公里，人民約一萬四、五千。其山高一千四百尺，民多業漁，種黑胡椒與稻。中有邑曰母螺 (Reo)，亦曰利叻 (Riow)，荷人主之。中國人常在此，製造火柴木料。島之南乃避風良港。再南又一略大之島曰林假 (Linga)，在南緯零度二十分，東經百零四度四十分，距新加坡東南百公里，長四十公里，闊二十公里，人民皆馬來人。島上雙峯高聳三千七百五十五尺，俗稱驢耳山，罩以稠密高樹，木料甚佳。中國人亦居其間，以鋸木或

種地爲業。產胡椒、沙貢、膠皮、蜂蜜。

平登之西有兩小島，曰保填母(Bottom)，曰巴聯(Balang)，係與新加坡南北相對。巴聯之西南更有兩小島曰詩記(Sogee)，平登之南亦有兩小島曰加拉(Gallat)。加拉與平登相距之間即毋螺海峽。因平登之南一澳即名毋螺，其邑係在澳上。平登之北乃新加坡海峽，係中國海南行西入馬六甲海峽門戶。而平登與保填母相距之間，亦可繞至新加坡，係中國海南至爪哇航路。

林假島之南一島曰新克白(Sin Kep)，其西有無名小島二，北與林假相距之間，有無名小島一。林假之北有一島曰西班牙(Sebangad)，與林假相距之間，曰打西海峽(Dassi Str.)。林假東北兩小島，一曰都密奴(Donino)，一則無名。西邦加之西北數小島曰的猛(Timian)，其正北又有數小島而無名。

平登與林假兩島南北對峙於馬六甲海峽東口，既入馬六甲海峽中，其西緊近於蘇島東濱，有較大之島六，在南者曰沙房(Sabon)，其北有小島曰加力莽(Carrimon)，二者之東又有更小無名數島，與其東之詩記相距之間，曰低毋連海峽(Dmian Str.)，六島之在北者，曰蒲巴(Bupat)，與英屬馬六甲，東西相對。其在中間者四島自相交互，遮護是克河口。北曰斑加力士，南曰巴澄(Padang)。此兩島之狀皆如元寶，自相勾擁甚巧。巴澄之南曰連兜(Bandow)，連兜之東曰邦尼兒(Paniare)，四者相距，各成曲窄海峽，其與蘇島東濱相距亦不甚闊，已詳於上。

論曰：西漢班定遠爲西域都護，遣甘英西行，訪大秦，未能到。後來旅行家所經之地，恆著游記。雖能紀其山川道里，強半參以附會之辭，無以徵實。南洋羣島隔於海外，游人未常至，偶有一、二記載之書，多出商家，自誇其交游豪舉。魏誌不知其謬，竟妄引之，不值一笑。馬哥不過羅馬一教士耳，

竟隨元祖回軍，來我中國，官囊既飽，挾火器、羅經、蠶種，航海歸國，經歷蘇島之南一隅之地，著書立說，示西人東來航線。後之遊歷者踵至，皆能以遊記，啓其國人之雄心壯志，並成航海家之功匪鮮。蘇島在西，爪哇在南，俱爲中國海之外障，藩籬既撤，堂奧可虞。前清末季節節受侮，事急始練海軍，尙未及成，復掣之肘，安能不令人擊楫而長歎耶。然而往事已矣，深願後之來者有以策良圖而固吾圉也。

第四章 爪哇列島

爪哇列島一行若雁陣，橫列中國海之外，爲南方外障也。荷人占爲窟宅，吸取馬來羣島較大部份之膏脂，稱爲荷屬東印度 (Dutch East Indies)。其要點則萃於爪哇本島，牽掣諸方，是島橫陳海上，若琴案，當南緯五度五十三分至八度五十分，東經百零五度十五分至百十四度四十分。東西長六百二十八公里，南北闊不等，由四十至百三十公里，面積五萬一千九百七十四方公里。人民約二千萬，其中歐人三千餘，中國人三、四十萬，亞刺伯人萬餘，土人一千九百萬。東與蘇門答臘相隔，即巽他海峽，係屬爪哇海南，乃印度洋東流之一枝，而強名之爲東印度洋，並謂此爲東印度列島，實則相距五印度之東天竺固甚遠也。西則與峇厘 (Bali) 島相隔於峇厘海峽。

是島南方濱岸高而峭，北方濱岸甚低，有數節泥澤。島上山水景物甚佳，山勢由東橫走向西，崗巒綿互，其峯之高踰萬尺者八，九千尺者七，而七千至九千尺者亦八。火山之總數則四十六，不時活動者約二十左右。英有博士何斯菲爾德 (Horsfield) 曾游其地，據云：最奇者登齊山，在島之東大海灣

上，山麓之基高且廣，仰望不見其巔。登其麓而望之，又相距甚遠。其峯尖各異其狀，或七千尺，或八千餘尺，火山口不在其巔，在其麓約一千尺處，周圍成不整圓式。旁有圓頂數峯，高低繞之，是爲地球上最活動火山口之一。大者徑四公里半，小者三公里半，童童不毛，而覆以沙。沙鬆，風吹則飛，煙焰隨之以發，土人謂爲海沙。蓋諸峯散處皆火山也。在中爲首者曰蒲喇磨(Bripbip)，係印度教最先之菩薩，即喇吧也。釋迦不過分其一支爲佛教，尚在其後耳。海沙偏圍之，其旁又有兩峯，約高千餘尺，一曰華登曾(Watangan)，講堂也，一曰苦他克(Putak)，摩頂也。此必從前印度教流入是島時，其徒隨意命名，以神其教耳。如吾國到處名山，僧人占爲寺宇，視附近峯巒形似，各以釋氏名物而名也。蒲喇磨火山口在山凹平坡中，亦罩以沙，斜削而上，雖峻尚容步履。及頂，即大煙囪之濱，週圍約一公里，深約六百尺，內圍皆火山石與沙，層疊整齊，如有壘砌者，成紅黑色。俯窺其底，有一坳處，寬約二十碼，停滯綠色流質。由此流質中噴烟上升，立其頂，覺山勢震動，微有轟轟遠雷之聲，殆將崩裂傾墜，凜乎不可久留。其烟似蒸氣，帶硫磺味，挾灰沙勃發者也。山半山旁多有鎔化火山石渣，皆琉璃浮石之質，夾雜其間。意者往古必曾大噴發而爲災，今之所剩者只餘氣而已。

贊衡博士(Dr.Jungbung)游記云：爪哇火山噴發，尤爲常事。就見聞所及，一七七二年西南部巴邦地營(Papandayan)火山噴發，吐出金類之渣與灰，堆沒地上一層，厚五十尺，廣占地畝徑七公里，埋七村土人於下，數約三千。近巴邦地營北數公里，有嘉蘭江山(Mount Galunggong)，一八二二年十月八日突然噴發，殊可異。是日晴天無雲，野獸成羣，嬉游於深林之內。山之斜坡，高地種植場毗連於平原，土人之車以水牛拉之而下，至茅屋偃息而臥。及日中，突聞地中雷聲暴發，舊火山之頂現出濃黑一團，越起越高，冲入空際，遮滿清淨之天空，頃刻變成昏夜。暗中又閃光如電四射，火漿熱泥炎。

炎雜沙石，墜落如雨雹。土人被擊而倒斃，掃蕩樹木廬屋，火山口又噴出百沸流泉，傾注山下，將人獸之屍煮作一堆，十二公里內悉被其災，而沙石且及四十公里以外之潭堆(Tan-de)河上。迨申刻天氣復清，陽光抹於荒墟之上，猶有蒸蒸之氣，入夜且有火星。不寧唯是，後四日復作第二次之噴發，暴雨甚於前，熱水熱泥傾盆亂吐，大塊火山石拋擲遠距七公里之外，加以強烈地震，山巔崩裂墜下，壓倒樹木，山谷變形，而河流因之亦改道。吳盧亞(Wuhua)河奔流入海，漂浮人獸之屍及虎犀猿鹿無數。計毀百四十邨死四千人。

土人云：列島中地震本屬常事，一六九九年一月保他華(Batavia)地方連震二百零八次，一帶屋宇皆形傾倒。加以保他華火山暴發，距城四十公里皆有其噴出之磊塊，充塞河上，成爲溼澤，盡殺河中鱗介。而大小傾折之樹木，則漂流河上，直達城下。淹死虎、犀、猩猩，水牛甚多，雖鱷亦不免。一八六九年早柯加他(Diokokarta)之邑猛烈地震，陷毀廬舍，喪害人民甚多。然島上除火山外，諸山皆有樹木，青蒼可愛，經年不凋，惟間有火山石、灰石、花石、雜色石，到處露出其燼後之痕跡焉。島上諸河多在北濱，其狀皆小，僅可航行小艇。每年流急時，適宜灌溉，使其土地肥沃，以暢種植。最大有用之河，則曰素盧(Solo)，因通過其土曾之都而名。來源從島南一低級小山而發，途屈曲歷三百五十公里，至東向匯於海。與馬都拉(Madura)相對處，八月至十月大船可航入，餘時祇宜小艇。第二大河曰蒲連他(Brantas)或曰素拉巴耶河(River of Sourabaya)，亦發源於南濱省貢路(Semero)山之西向，繞越許多饒沃之地，分兩口入於海，一卽素拉巴耶邑處，成爲港道。

島上諸山谷，爲水源所發之處，不計其數，使其內之平原，分爲六段。西段中係班唐(Bandong)大原，與薩拉加他(Surakarta)相並。其東略遠，則曰馬的庵(Madlyan)，曰加得利(Kadiri)，曰馬聯

(Malang)，位在亞朱那(Arijana)與省貢路大火山之間。諸平原皆界以巍峨衆山，其水恆足供灌溉，如歐洲阿爾卑斯(Alps)山供給意國郎巴地(Lambardy)平原者。沙馬連(Samarang)南之加途(Kadu)山谷，界以山打那(Sundara)衆山，其肥沃亦足相匹。

島中無湖，衆山中僅有一甚小者，而景極美，係火山基址所發熱泉，含有強盛炭酸氣味，姑洛蒲曾(Groboogans)則有鹹泉濁泥。

在查巴拉(Jabara)邑之南平垣灰石之地，圍以火山，亦經何斯菲爾德探訪云：是地諸井散布數公里，似皆島基灰石，供給鹹泉礦質，其數甚衆，從石縫溢出，騰沸於井口，含帶海鹽鹹味。若煮之，每年至少可得二、三百噸之額。灰石地之中央，一火山景象特奇，其近處常發一團烟氣，升起數秒鐘後，復不見，似係海浪強逼其中蒸氣而作者。時聞轟轟聲，有若遠雷，行近則見此烟停滯不久而復發，大如圓球，徑至十尺或二、三十尺不等，係黑泥和水，團以成泡，由下面之力所逼而上，突然爆開，亦有炸裂之聲，則黑泥濁水四向傾潑，如是者陸續不已。此泥散布平原周圍，約半公里，幾分似油泥，含有鹽味，而硫磺氣甚刺鼻。近之且覺尚有幾分熱氣，雨季時爆發更多，其聲益大，竟可遠聞。

島中一著名毒谷曰魁華狎巴(Quwa Upas)，係已熄之火山，圍約半公里，鄰近居人不敢入。蓋生物倘入其中，觸其氣即倒斃，無可解救。其地上遮罩無數人獸屍骸，卽鳥飛其上，亦被其所噴出之濃濁炭酸氣所殺。此種氣體積蓄孔中，成致死之湖，而自外則不可得見。別有一火山口，近於他拉假保打(Talaga Bodas)火山，皆硫磺所噓氣，所殺人與禽獸、蟲類之屍體積滿其中，皮膚肌肉毛髮爪甲皆存留，而骨則消滅無有，尤爲奇異。或言島之東他士程母(Taschen)火山口之旁亦有一毒谷，乃毒樹

(Upas Tree) 衆多，噓氣所聚，人獸經其下，鳥飛其上，皆可致死。然而非也。島上毒樹固有之，然無殺害人畜之作用，當另詳於後。蓋是谷窪下成池，長四分之一公里發出火山硫磺之毒煙，窪內之水流出，由河而注於海，亦殺魚鱉，是真戾氣所鍾也。

島上天氣熱度平均，惟因地勢高下而或異耳。平原高原皆巍然出海上一千至九千尺，是以冷暖或致不均，然由十月至三月西北風盛吹，則多雨；四月至九月，東南風流行，則乾燥。週年晴雨各分其半。暴風雷雨尤烈，衆山之中，恆害生物。南北兩海濱十五公里以內多和風。保他華乃政府所在地，有測量臺，日日測驗者數年，每年冷暖，在華氏表僅差二十七度，每日常不過七十四度八十五度之間。全年鮮有落至七十度以下，升至九十度以上者。其地若高出二、三千尺之處，常低二十度，甚合於歐人體質。

島中人物雖皆馬來人，實有三種，以地別也。在西者曰山打種，在東者曰馬都拉種，在中央者則爲爪哇種。語言腔口微有不同，而人性則皆善，循良節儉，勤敏而篤實。雖在荷人壓制之下，仍服從其僉。昔乃荷人傀儡，徒擁虛器，縱嗜欲於酒色歡樂之中，任其民聽從荷人指揮工作，以徵大宗餉項。米、靛、咖啡皆由荷政府專賣，而咖啡一項全年可出六、七千噸。從前用販奴以課其耕種，今則革除此例，定勞工法律，強逼其民以苦力從事。荷人飽圖其母國之利益，民亦忍受其羈勒。舊時山旁諸谷多臺榭，布置整齊古雅；近則盡削其旁之地，隨山泉流勢高下，節節堵截，欲盈欲涸皆可隨時啓閉，使其地無須糞料而可肥沃，種植自然茂盛。低地平原則廣開溝渠，使山澗清泉沖刷污濁，水法既精，農工自善。是以民雖困於虐政，衣食尚可粗完。其工人製造頗巧，所鑄短劍謂之姑力色 (Krisser)，鋒芒淬鋼，犀利而美。柄與鞘皆雕刻象牙或佳品之木，或飾以珠寶。木工能造小艇，或鑿大木爲槎，

雖雅緻而駛行不能速，祇宜小河中用。所織衣料亦佳，金線與美色交錯如錦，所染棉紗顏色精純光綵，久而不褪。其豪貴恆嗜獵，馬隊聯鑄而出，就馬背以短劍刺鹿，無或失。遇虎則圍之，以矛攻刺。有一種特別演劇：編木爲像，以影映於簾幕，演者在後，作數種聲音曲調，皆其歷史傳記之故事，殆如我國漢州之影戲也。富人之家常蓄樂工一隊，謂之更尼連(Ganelang)，十人或十二人，樂器有大小之鑼，聲沉重，並金片或竹片互擊。演者皆輕年子女，圍坐架邊，各奏一器，以相協律。一獨絃琴，謂之貝拉(Bela)，合演甚久，頗足悅耳。若會長或王之子女成婚，則連演數日夜。若爲祈福，則奏樂以外加以跳舞。至賭博之風，則不減於他島。

爪哇言語甚古，所寫亞刺伯之字亦特異，且有印度古時梵字。各種記號於是分爲三種：曰古文，曰斯文，曰庸俗，各有學派爲黨。古文乃蒲喇銘(Brahman)古教以梵語、印度語夾雜而成，而巴利與郎博克(Lomlok)兩島之僧正爲之主。然皆斷爛死語，從古時梵文銘記而出。當其文教盛時，全用梵咒偈語及印度之小說，創爲詩律，以歌詠爪哇故事。時至今日，此道益微。縱有抱殘守闕者，亦不能挽回世運。斯文係出於禮節言辭，酋長之教勅並高級人員之章牘，官場文移皆用之。庸俗則不過尋常信札與普通布告，紀載尋常之事而已。若爪哇本原古教，喇吧或稱蒲喇銘，言係蒲喇麼之徒。其謂上古洪荒之世，開闢天地，創造文字，如龜如豬俱有神異。其神且多至百千萬億，皆荒遠無稽，未必果有其人其事。惟其梵咒有時或有效驗，不過巫術耳。似係老子西出流沙，所傳一支而變相耳。及釋迦出，窺其餘緒，加以修行，著爲禪理，輒目蒲喇銘爲婆羅門。究之佛經中所說，虛無飄渺，靈奇怪異，大半多從薄喇銘而來。而禪理則係繙經者，竊莊列之說，爲之文飾耳。佛教盛時，不過行於東天竺、北天竺，而蒲喇銘則盛西中南三天竺。今兩教之遺跡尚有存其中者。佛教早已消滅，而蒲喇銘僅

餘殘喘耳。當六、七世紀時，回教興，常勒兵侵入西天竺，似蒲喇銘被其逼退，遂分一枝遁入爪哇，爲傳衣初祖。至一四七八年，回教亦復踵至，力逼馬來人服從。蒲喇銘至此欲作阿修羅逃入蘿孔，以避兵塵，不可得矣。百餘年後，西國基督之教與摩哈麥德教爭衡殖民地，可謂螳螂捕蟬，不虞黃雀又在其後也。今約記廢寺遺跡數節，亦地志應有之事也。

寺之東濱馬查巴赫 (Maipahit) 廢城，乃馬查巴赫酋長舊都也。行旅經其山旁，則見圍繞數公里之地所砌道路、牆垣、墳墓、浴堂、柵門等處，雕刻印度諸神及諸神女在頑石中者甚多，此外或立叢莽中，或嵌壞牆上。諸刻皆建以甌，雖經兵燹，加以風雨剝蝕損壞，驗其甌皆精堅，平面而尖角相配，無分毫之差。其黏處無須灰與三夾土，自然緊湊，小石不能插入，即鑲配花紋於其間，亦甚合度，可知其當年營造之精。

島之中央日惹 (Jigja-karta) 與梭羅 (Socra-Karta) 兩部酋長之舊都中有一寺，曰羅路存姑連 (Lorojougrons)，中分二十院；大者六，小者四，高九十尺，皆堅石建成。到處雕刻浮花，並無數神像，所存者尙多。其鄰近程地氏華 (Chandisewa) 地方，存有許多極大精緻紳像，皆環繞羣聚於一千六百尺方圍之空地中。第一行六十四間，第二行七十六間，第三行又六十四間，第四行四十四間，第五行平行線，方式二十八間，統共二百七十六間，分爲五排，皆平整小院。中央一大殿，圍以巍峨階級，雕刻裝飾繁富。惟小院之中，木料多朽壞，祇剩幾許尙可支撐，土人之謂爲千佛殿。距離半公里，又有一廟，曰程地加利邦寧 (Chandikali Bening)，方七十二尺，高六十二尺，尙有無恙。遮庇雕刻印度荒遠神鬼甚多，超越於印度之所有，而附近處，並有零落破壞寺宇，空存雕刻神像無算。

蒲連班寧 (Brambanan) 之西約八十公里之器途 (Kedu) 邑中，有保路保圖 (Borobodo) 大寺，尤爲

奇異：建於一圓錐形小山之上，完全建滿，中央聳起一圓屋頂，並七層露台，繞山層層疊疊，露出衆多棱角。其中門戶階級節節相通。圓屋頂之徑五十尺，周圍三重，環以七十二塔。全座營造方六百二十尺，高百尺，壇牆環繞四百尺，皆飾以數寸神像。壇之兩旁過路，皆堅石中雕飾浮花，簇擁諸像，扯算全座之牆若伸直排列，可達三公里，而所費鏤雕之事，非大工程不可。

三寶壠之西南四十公里，一山曰竿麌蒲連(Gunong Pran)，譯言小船山也。一廣原上破壞之遺跡尤多。細按之，係四段階級相對向，每段之階級千餘層，中有四百院，雕刻裝飾精美而富。相距六十公里處，壞跡更豐，所刻之精美神像或見於頽垣，或偃臥溝洫，是皆昔時貴重建築所遺者。與其今時人民所居板屋茅牆，大有霄壤之別。而回教惡之，種種破壞，遂致文物雅藝，蕩然無存。

一五九五年荷人始覓見爪哇之地，一六一〇年欺其土著王子，占得隙地於保他華。未幾，即建砲台，謀久居之計。土酋不之甘，率衆來攻，莫能遂意。轉爲積漸蠶食，所占境界愈拓愈廣。一六七七年欲併查加都拉(Jacatra)部落，用兵大戰，凡五次。每戰五年或十五年，互有勝負殺傷，猶不能已。其法蓋用所占一隅之地，募土人爲兵訓練之，濟以軍械軍火，使爲前驅。是以土人而攻土人，勝則得地，爲己國所屬，不勝而死者皆土人也，於己國奚損哉。豪奪巧取，至是爲極。一八三〇年始克制服全島。然其間舊部落諸酋僭稱則爲王子，皈印度教則稱毋拉查，皈回教則稱薩爾登，皆留其虛位，盡奪其實權。又次第收羅其所附列島，合之婆羅洲蘇門答臘等地，較荷人本國之幅員大踰十倍，卽比於德國，亦逾三倍，撫有人民二千二百餘萬。各地出產金、鑽、珠、煤、胡椒、肉桂、咖啡、菸葉、樟腦、米、茶、靛、木料、香料，其商務次於英國，年約可得淨利二千五百餘萬鎊，以供本國之度支。並美其名曰荷屬東印度，以匹英之五印度也。往者荷與英各以艦隊爭衡於海上，常爲英所

屈。後則師英長技，取貿於海外，拓土開疆，依爲外府，裕民富國。雖仗船礮之堅利，然非航海家戮力從事，曷以臻此？其大本營即率於島之巴達維亞，名曰商埠，實以都會處之。設總督一，由本國所簡派，權侔於副王，督率海陸軍，宣布戰守之事，並管領各部落諸王子人民。就保他華設立政府，土人爲巡警與軍隊，軍隊三萬人，由歐人操練，分爲二十五小隊，管理東印度六股公會。在爪哇者則分爲二十一駐劄所，每一駐劄官領之。其次係行政官，由舊時貴族之親屬子弟充之，其權可聯合教會，彈遏人民。屬於行政者曰德沙（Dessa），猶縣宰也，分治諸邑。德沙人民選舉代表充之，收取其地方或堡鎮內之賦稅。爪哇人謂行政官曰厄得赫巴地（Adnpatie），曰班齊連（Panzeren），曰湯莽敢（Tommongung），有贊美有諷刺有貶斥也。又用一歐人輔助行政官，指導商酌或修改管理辦法，是節節操縱皆墜荷人術中。其海軍則有汽船三十艘，巡緝所屬諸島。

巴達維亞在島北濱近西盡處之查加都拉（Jaccatra）小河口兩岸上，當南緯五度七分三十六秒，東經百零六度四十八分七秒。港門安穩，亦自由商埠也。曩時河流兩岸污濁有瘴氣，使人多病不爽。嗣用放水法辦理衛生清潔，築兩城於河上，一卽巴達維亞，一則曰孟爾得符利登（Weltvreden），分爲兩邑，相距兩公里，猶之內外城也。孟爾得符利登居歐人與上級官員，旅館、公會、博物院、戲園並華麗屋宇在焉。巴達維亞係貿易之場，多棧房店鋪，居人大半商家、航海家及中國人，並有一中國神廟，遞及馬來、爪哇、雜色之人，兩邑相接一直路，界以一水道。惟歐人所居城中，有廣闊街衢，旁植樹木，私宅皆圍以園，種果樹并欄及各種花卉，又有衆多小水道流泉，以滋潤卉木，得以長青。居民五十萬，中國人不下數萬，歐人僅及二千。有電線通新加坡，並商船通各埠，又有一鐵路通至內地萬隆（Bandeong）。距巴達維亞之南，不過三十五公里，高出海上一千尺，爲荷之駐劄所，並有一總督

公所。天氣早晚涼爽，正午時華氏表正月七十八度九分，七月七十九度五分，故歐人多居之以避暑。有植物園一，種馬來各島之奇葩異卉，嘉樹香木，開花於空際，其味尤清爽。四圍層層景物如畫，拉斯克(Selak)火山，相距僅十公里，可望見於叢樹之間。

島之東濱盡處，泗水與馬都拉相對，係屬次要之地。在加得利河口，乃荷人所分爪哇全島三郡之一，有砲台曰加連馬士(Kallemas)，當南緯七度十二分三十一秒，東經北十二度四十四分七秒。有政府之公廟、鑄錢局、大棧房，爲島中最佳之港。衛以諸堡壘，其造船所中有鐵浮塢，能造最鉅重載之船。遞及鑄造大砲廠、海軍軍械所，一地方公堂、一軍法公堂，而上訴之高等公堂則在於巴達維亞，此郡乃從前馬查巴赫舊都。素拉巴耶河可航行入內地，運土產米，糖出口，居民繁盛，數約十五、六萬。

其第三郡曰三寶壠，在島中間部份之北濱沙馬連河口，距巴達維亞東南二百十公里，南緯六度五十七分，東經百十度廿七分，人民二十四、五萬，中國人甚多。港口不甚佳，溼澤毗連，空氣不爽，附近產咖啡、胡椒與米。荷之駐劄所有一行政官，一法律公堂。華氏表正月八十度二分，七月八十一度四分。有鐵路與梭羅並日惹相連。

梭羅或謂之素盧，近島中央部位素盧河上，以戍兵五百衛之，並有砲台。此係爪哇最大之會所也。昔爲君主而稱帝，今則尙擁虛名於全島。所存尊奉其君之遺民，尙有百餘萬，而居城中者僅十萬，故荷人以駐劄所鎮之。曾守禮法，自享奢侈榮華，不聞他事。

日惹乃舊會第二之都，在島南濱。當其盛時，猶兩京焉。荷人設爲郡，即沿其名，所治與梭羅同，全郡人民約五十萬。

爪哇全島之房屋無單獨建築者，必羣居於村落。村之大小不等，每村必有一頭人董其事，由一教士或地主選舉委派，承邑長之命，代行政官收稅，並監理一村之政，勸農種植工作於公共田畝。

島中諸邑並都城商埠交通之處，築有公路，到處散布郵局。行人以馬代步，每點鐘可達十公里，亦有用轎者。鐵路除由巴達維亞至萬隆 (Bandeong) 外，又由西曹亞曹 (Sidjo-Arjo) 通至莫曹谿他 (Modjokerta)，並由三寶壠通至日惹。三寶壠又有一路通至馬連 (Malang)，是全島不難貫通矣。巴達維亞有汽船按期往歐洲並羣島諸埠，出口之糖年約二萬噸，咖啡七、八萬噸，靛四百噸，米八、九萬噸，菸葉四千噸，胡椒四、五千噸，茶三、四千噸，革二、三萬噸。

馬來羣島之植物，爪哇中無不有焉。最奇而著者爲毒樹，名嬰和跋舍 (Eophorbiaeex)，高百尺，葉尖長，約與麵包果之樹相似，麵包樹之果，能與人養生，而此樹之果，能使人致死。其毒非在於噓氣而在於果，果有核，其肉亦含乳質，微有胡椒與薑辛辣氣味。馬來人取其汁，敷箭矢，著生物皮膚，毒發即斃。急使嘔吐發汗，或可解救，西人甚畏之。其樹皮之絲可織以爲衣，則無毒也。蘇門答臘有所謂單馬樹之脂，爪哇中亦有而且多。每年出口千餘噸。櫟、桂、扁柏、銀杏與栟櫚相掩映，花則蘭蕙尤盛，而丁香、茶糜、玫瑰、姊妹花、剪春羅、燕子花、蝴蝶花、鳳仙花、金銀花、蜀葵、雞冠皆茂盛。草則鳳尾草，且至成樹，置於巖谷之旁，亦有致。龍舌草葉大如蕉葉，花莖高盈丈，綴花其上，如電竿。覆盆子、蛇床子、車前子、蒼耳子隨地亂生。苦則木耳，菰菌亦不少。獸無象、熊，而虎、豹、犀、豸、鹿、猿約與他羣同。野豬、豪豬、松鼠、鼬鼠、黃鼠狼之外，有一種臭獸曰邁登 (Mydans)，居於亂山中出海高七千尺處，藏於樹木叢廬間，而其過處，身上發出臭氣，使人掩鼻欲嘔。禽類有四十餘種，孔雀、錦雞、竹雞、鵝鴨、喜鵲皆不足異，惟有所謂果子鳩 (Erait dove)。

者，頭頸淡紅色，而背翅羽毛皆綠色。蝴蝶、甲蟲美麗光彩，不亞呂宋。

島之西濱與蘇門答臘相距處爲巽他海峽，其窄處所隔僅十四公里，而巽他之名包括蘇門答臘並爪哇列島也。惟爪哇西濱之南一小島曰巴尼登(Panidan)，峽之中央一小島曰故拉加他(Krakatoa)。其北濱巴達維亞灣之東一小島曰普拉灣(Brawang)。再東仁都馬由光(Indramayu C)之外，有數小島曰旁則叢島(Boompjes)，更東查利光(Jalies)外有數小島，北者曰姑林莽爪哇(Crimonjava)，南曰姑林莽，東曰巴連(Parang)，西曰庫莽殿(Komedian)，餘則無名。島之東濱與素拉巴耶相對處，即馬都拉島。

馬都拉島在印度洋之北，有另一同名之島屬英，此則屬於爪哇。當南緯七度，東經百十三度，面積一千三百三十三方公里，人民五十餘萬，其養生甚儉，內地尤繁盛。有海埠三：曰邦加(Bankalan)，曰山馬那(Sumauah)，曰班馬加省(Pamakasan)，與爪哇相距處，即馬都拉海峽。

爪哇海乃中國海餘波所及，猶之外庭也。起於南緯三度至八度，東經百零六度至百十九度。而在東者，又分福羅利海(Floras Sea)，婆羅洲在其北，蘇門答臘在其東。而在其南者曰爪哇，曰郎博克(Lombok)，曰山巴華(Sumbawa)，曰福羅利，皆爪哇列島所屬。其間相隔處，俱有窄海峽與東印度洋相通。其東北係爲馬加撒海峽及西里伯，可經達中國海。然其西北欲往中國海，則須沿蘇門答臘東濱而行，若穿勿里洞之西，加士巴海峽(Gaspar Str)，其間無名小島頗多。惟沿旁婆羅洲之西，由加力拉水道而行，則較善。

爪哇海之東，由峇厘島而北，小島亦繁，有兩島：一曰班僧(Paujaug)，在南緯七度十八度，東經百零三度三十六分，南北長廿公里，闊四公里，與馬都拉之東一小島曰蘇碧利(Supili)者相對。一

曰慶及連 (Kaugelang)，在班僧西，長二十五公里，闊八公里，旁有淺灘圍繞，二者之間又一小島無名，皆距巴利七十公里。此兩島之北曰加爾庫嬰 (Kalkoen) 衆小島。兩小島之東有三叢小島，曰南北中巴題奴士題 (Pateruoster)，其東又有許多小島，曰博士的郎 (Postillon)，過此即入福羅華海。

馬都拉之北有數小島，曰巴毋嬰 (Bawean)。巴毋嬰之東北兩小島曰大小素郎蒲 (Solombo)。素郎蒲之東一小島曰安能 (Anenos)。安能之東曰麥他西利 (Matta Siri)，曰加他邦加 (Kedapangar) 小叢島，將與婆羅洲南濱閭得島相接矣。由巴題奴士題以北而上，有母雞引雛 (Hen & Chicken) 衆小島。其東曰康巴 (Coemba)，曰沙拉 (Saras)。母雞之北曰安士題登 (Amsterdam)，更北曰馬拉新 (Mara-Sing)。母雞之東曰拉亞 (Laar)，曰唐耶 (Touya)，曰他那敲敲 (Tanakeke)，已與西里伯相接，皆係相距於馬加撒海峽之南。

由爪哇海西向巽他出海峽南口，繞轉向東有兩島，曰低利 (Deli)，曰杜老弟 (Trowers)；至爪哇南濱中部，有海灣曰邦能陽 (Penandyong B.)；又有兩島曰坎邦曾 (Kamlaugan)，曰泰拉他 (Tylatia)。將及東一小島曰紐沙巴蘭 (Nusa Braung)，再東即峇厘島。與爪哇相距者即峇厘海峽。

峇厘島亦稱小爪哇，長七十公里，闊三十五公里，在南緯八度四十二分五秒，東經百十六度三十三分，面積四千零三十九方公里，人民七、八十八萬。有山脊由西向東。其恰銘那光 (Gulminating) 上有火山曰亞姑菴 (Agoeng)，高一萬一千三百二十六尺。又曰一火山曰敢楠巴題 (Gunung Baber)，高七千尺。一八一五年十一月二十二日噴發一次，多所毀壞。島中大河與湖所供清水特盛。出口貨爲米、棉、咖啡、菸葉、革、油、燕窩、棉布、棉紗，入口貨爲鴉片、檳榔、金、銀、象牙。巴利與郎博克合爲一駐劄所，而巴利中又分八區：巴唐 (Badong) 在南，爲首區，印度教尙操其權。必力林在北，

加連亞山 (Karang Assam) 在東，即峇厘海峽與爪哇相距極窄處，所隔僅三公里。一八四五年荷人始設巴唐埠，漸展成一太邑。邑中人民三萬餘，歐人無多，中國人為商賈於其中者不少。

龍目乃爪哇列島之一，在南緯八度十二分至九度，東經百十五度四十分至百十六度四十分。西與峇厘相距者即曰龍目海峽，東與山巴華相距者曰阿拉士海峽 (Strait of Allass)，面積一千四百八十八公里。人民二十五萬，皆屬馬來回教徒，自稱阿拉士，而其主治者則係峇厘蒲拉銘兼管也。兩山沿於南北濱，有火山聳起一萬二千三百七十九尺。平原之水甚佳，皆種稻，小山則種咖啡與稷。首埠在西濱曰嬰邦南 (Ampauom) 龍目海峽與峇厘相距之間有一小島曰奴沙 (Noosa)。

山巴華長百六十公里，闊二十至六十公里，面積五千三百六十二方公里，在南緯八與九度間，東經百十六度五十分至百十九度十分。其北一深澳，分為兩部。進口處之西一火山曰湯博路 (Tomdoro)，高九千尺，有時噴發，亦成大害。土地肥沃，產米尤多，為出口大宗。餘則菸葉、蘇木、檜木並各種木料、硝、臘、燕窩、金屑、珠、硫磺，入口貨則鴉片、印度碎貨、歐洲製造品，皆由荷船運載。荷人建設在北濱，一澳曰平馬 (Bimal)，一邑即曰山巴華，距平馬西一百公里，在南緯八度三十分，東經北十七度三十分，為駐劄所之首邑，並平馬舊曾治之。火山之西有海灣曰沙利 (Salee)，灣中多小島而無名。灣口一小島曰摩喟 (Moi)。

福羅利譯言花木也，為山爪哇至帝汶一行橫列諸島中而較大者也。當南緯八度與九度間，東經百二十度至百二十三度，東西長二百三十公里，闊三十五公里。上多小山，南有火山危峯。產棉貨甚佳，其檀香木運至中國最多，餘則蜂臘與馬。內地有巴朋黑人，沿濱之土人皆丁買利 (Timuri) 種，暗色捲髮，而皮膚黝黑者尚不多。由此島東至知茂拉聿羣島 (Timor-Laut)，在東經百三十一度，皆馬來

舊日屬地。荷人據其南，設商埠曰嬰圖(Endos)，葡萄牙占其北，設埠曰刺母連圖加(Larautuca)，與新加坡通貿易。福羅利之西一小島曰孟齊利(Mangeral)，再西又一小島曰康母圖(Gomodo)。此兩小島相距之間，即孟齊利海峽。康母圖之西與山巴華相距者曰沙拜海峽。此峽之北又有兩無名小島，福羅利之北即福羅利海。其中小島散布，詳於後。

福羅利之南一島曰山巴(Simba)，或謂之生打蕪(Sandwood)，在南緯十度，東經百十九度，長約百二十公里，闊六十公里，人民衆多，俗同爪哇。北一埠曰巴得威(Padeway)，爲荷人駐劄所，與福羅利南北相距之海峽甚闊，亦名孟齊利海峽。福羅利之南有小島曰蘇羅(Solor)，其他又有一差大之島曰亞登那拉(Adenara)，長三十公里，闊十五公里，在南緯八度四十七分，東經北二十三度。兩島與福羅利相距一窄峽，即名蘇羅利海峽。兩島之東，一島曰郎伯連(Lambleps)，在南緯八度二十分，東經百二十三度四十分，南北長四十公里，闊十六公里。其東一海峽曰阿連(Alor)。阿連之東一島曰邦他(Panter)，在南緯八度十分，東經百二十四度，南北長三十公里，闊三十公里。其東與恩婢(Omby)相距之海峽中，有數小島皆無名。

恩婢在南緯八十度十五分，東經百二十四度，東西長五十公里，闊十五公里。其東即恩婢海峽。峽之東一小島曰慶平(Kampong)，慶平東北一島曰母厄題(Wetter)，長六十公里，闊三十公里。

母厄題之東一小島曰隙璽(Kisser)，周圍僅二十公里，人民七、八千，皆信耶教。母厄題之東北一島曰母路麼(Roma)，東西五十公里，周圍不過四十公里，旁有甚小之島無數。母路麼之東南兩小島曰莫亞(Moa)，在南緯八度十五分，東經百二十八度。其較大者長約二十公里。

帝汶在巽他列島之東，恩婢與母厄題之南，大島也。由東北斜向西南，狀如竹葉，長三百四十公

里，闊四十至六十公里，面積一萬一千二百十二方公里，在南緯十度二十分，東經百二十三度卅分至一百二十七度。南北與澳洲相隔者即曰帝汶海島。島上山脈橫越，罩以樹木，人稠烟密。民多黑人，海濱則馬來人、荷人、葡人參雜居之。內地平原肥潤，所產植物多非羣島尋常所有。近海處雖濁而溼，尚可種植。最要出口貨，至中國者為檀香、蜂蠟。至爪哇者，為牛、馬、稷，至澳洲者為沙貢。其由新加坡回市之貨，則火藥、鐵器、米酒、棉布等英國製造品。土人食品以沙貢為最，次則黍、稷、薯、芋。英船荷船恆至。而各地捕鯨之船亦多集焉。土人之船不多。礦產雖有金、銅、石、鹽，尚未開採。珠與魚多販於島之西南海中。荷人據有南部曰古邦(Coepang)，是為自由埠。葡人占其西北濱，設埠曰的利(Dali)。兩地土著皆奉耶教。屬葡之人民七、八十萬，屬荷之人民八、九十萬，而內地大半皆奉印度之像教。帝汶西南盡處，一港即名古邦，荷埠在其上。口一島曰詩摩(Seman)，長二十公里，與帝汶僅隔一窄海峽，產檀木、燕窩、蠟。詩摩之南又一小島曰羅帝(Rolti)，上多山，產米、薯、稷、黍、棉、烏木。荷人設埠於東北盡處。相隔處曰連江(Rangong)村，並有安穩之港。其東北一小島曰郎途(Londo)，與帝汶西南盡處相隔，曰母路地海峽，闊二十公里，母路地與山巴，相距遙遠之中間，有一島曰沙夫(Savoo)，屬於荷人。其西尖當南緯十度三十五分，東經百二十一度三十五分，南北長三十五公里，闊八公里，人民衆多，產稷、棉，出口檀木、燕窩、蠟。

母厄坦之東，零星小島散處者多，若隙壘，若莫亞已詳於上外，有所謂璽華地羣島(Serwatty Is.)，其中略大者曰打銘(Damine)，南向數小島曰奶拉(Nera)，曰利何(Lehor)，餘無名。其東一小島曰台優(Tyoun)。台優東北一小島曰尼拉(Nila)。尼拉東北一小島曰塞路亞(Seroa)。璽華地羣島之南，莫亞之東，又一叢小島，在東者略小，曰賽馬他(Sermata)，餘皆無名。惟有伯巴

(Babba) 者在東，當南緯七度五十分，東經百二十九度四十分，長十八公里，闊六公里，與知茂拉聿相距八十公里。

知茂拉聿當南緯七度十分至八度三十分，東經百三十一度四十分之間，狀如柳葉，由東北斜舒西南；長百二十五公里。上有衆山叢樹，遠距帝汶島一百五十公里。西濱有兩島，南曰塞姑拉(Sgrah)，北曰氏路(Seloe)，並有衆小島而無名。其北濱有四島，南曰拉辣(Larat)略大，西曰麼路(Moroé)，東曰和打得(Vodate)，北曰莫洛(Moeloc)。其間又有衆小島而無名。知茂拉聿又名登寧買(Tenimer)，諸誌皆不能詳其內容，似獨立而無所屬者。

福羅利海之西，與爪哇海相接於博士的郎小叢島，由是而東，又有一羣小島，其中略大曰他那鄧皮(Tana-Danpea)，在南者曰加羅(Kalao)。加羅之東有馬林尼礁(Marianne Reef)，礁之東有加羅杜加(Kalaotoca)小島。島之南有馬都島(Madoe)。再南有班假羅兒礁(Bangalore Reef)。他那鄧皮之北曰母路沙(Roessa)，再北曰沙拉耳(Salayer)，更北即西里伯西股之南矣。沙拉耳之西曰巴詩(Pasi)。沙利耳之東曰虎島(Tiger)。虎島之南，礁石淺灘甚夥而無名，惟其南有加曹亞地(Kajoeddi)小島。近福羅利島北濱之中間，一小島曰巴路夷(Palowe)。福羅利北濱之東，一小島曰波途魁斯(Portuques)，其北相距稍遠一淺礁曰嬰及力加(Angeleia)。福羅利海之東北，近西里伯東股處曰夏及地島(Hagedis)。島北一叢淺礁，礁之北曰寶唐通路(Boeton Pass)。繞向東北海峽之東，一小島曰黃及黃及(Wangi-Wongi)。近黃及之西南，淺礁甚多而無名。黃及之東一小島曰麥收(Mathen)。黃及之東南一小島曰他肯庇氏(Takang-bessie)，其南爲礁淺叢，西南一小島曰綠林(Greenwood)，約與夏及地相近矣。叢礁之東一小島曰厄爾杭(Velhoen)，叢礁之南一小島曰平南柯(Pinanko)。此外尚

有名之淺礁甚多。

論曰：天地之愛人也，生山川以界民族，使其各處一方，至老死不相往來，永享昇平之福。昔栗陸、驪連、渾沌、赫胥、葛天、無懷皆稱爲氏，猶之蠻夷各部落是已。迨舟車出而兵革興，遂有強弱之分，吞併之局，三代時改部落爲封建。至周中葉，列國各自爲謀，不相協力。五霸七雄之後，秦獨崛起於西，席卷六國，盡握其土地，以爲郡縣。後之論勢者皆咎六國合從不固，自貽伊戚也。南洋羣島錯綜參差，限於巨浸，民智未開，種族非一。縱無外侮，亦時起內爭，故喇吧教回教遞嬗流入，皆從爪哇一隅，爲發硎之地。而荷人窺其弊，亦接踵而來，積漸圖謀，已費三百年之力，乃克高枕而無憂。觀其施設雖密，勸工課商，驅他族之民如畜牛馬，俾己國坐享豐厚之利，爲計不已深乎。然而遠隔重洋，程途數萬里，而能聯若指臂，其間全在航海家指揮如意。不然雖有船砲之利，奚克竟收全功哉。爪哇列島諸部落，今雖時勢已非，而舊曾具在，較之六國破滅於秦，尚有間焉。吾不知其操心何若，豈真如叔寶之無心肝，此間樂不復思蜀者歟。

第五章 西里伯

西里伯在呂宋羣島之南，摩鹿加諸島之西，其西爲婆羅洲，相隔於馬加撒海峽，其南即福羅利海。在馬來羣島中，可稱爲第四大之島。其狀特奇，如人有四肢而無首，下兩股垂向南如腿，上一左股向東，而右股伸出甚長，亦自西繞轉向東，如山海經所紀，刑天氏執於戚而舞者也。位當北緯一度四十五分至南緯五度三十五分，東經百十八度至百二十六度。由北至南，兩半島最長者七百五十公里，

其闊大概六十公里，與面積估算五萬四千方公里。四股分隔三大灣，在北曰柯郎他盧 (Corongtolo)，亦謂之途密尼海灣 (Gulf of Tomini)，在東者曰多羅 (Tolo)，亦謂之杜眉器海灣 (Gulf of Tomaiki)；在南曰保尼海灣 (Gulf of Boni)。

島上山脈蜿蜒，似起於中央之杜加拉山 (Toekala Mt)，有旁省 (Bonthain) 峯在西股半島之南，高九千七百八十八尺，乃活動火山也。西北有圖打山 (Douda)，高至萬尺，又克拉伯山 (Klabat) 高七千餘尺，皆見於荷蘭地圖。英誌頗以未經測量為疑。河之最大曰沙登 (Sadang)，亦從中央高原發源，至西向巴兒巴兒 (Pare Pare Bay) 小澳之北入於海，計其程曲折盤繞百六十公里之遠，至妻拉那 (Chiurana) 河口入半島保尼海灣北。土人中等之船可航入二十公里，至陸貝耶湖 (Lubaya)。又有兩小湖在於中央高原，分流於諸河，入東濱之海。天氣冷暖約與婆羅洲相似。

島中本來之人種雖屬巴朋，實係太古遺民苗裔，無文字，無織工金工，以樹皮為衣，似獵人頭，能食人肉之類，以人類顱骨飾於首領門首。死時又須兩人類頭顱，以祭其墓，而葬法尤奇。美國游歷家碧客摩兒 (Bickmore) 曾至其北方半島中，紀云：用直式之棺，係取長方直豎之石鑿孔至底如甃，收其屍，以腳先入，及頭，蓋以屋頂式石帽，然後豎立於墳中；外刻一粗率人像於一座中，兩手抱膝，是為極敬極尊之葬儀。蓋其北方人民殊異，似與婆羅洲台耶克族相近，觀其外貌，亦公平和氣，亦有改從基督教者。所製樹皮之衣，初聞似極鄙陋，實則其樹皮膠質，以木槌搗擊，薄而韌，悉化本質如羊皮紙，又如中國漆絹之類，光亮堅實，能禦風雨，亦有益之衣料。

往者西人因聞其能食人，未敢徑入其地，咸疑係散處之數島。十五世紀之末西班牙著作家巴寶沙 (Barbassar) 游歷東方，以觀民風，至摩鹿加海峽，見西里伯人赤坦上身，販香料、銅、錫、棉，時

至其地兌換長劍與錢錫。土人言此即善食人肉之種類，其酋處決一罪人，如宰一豕，請客公讌，巴寶沙遂裹足不敢入。嗣而康圖(Drconto)游記，則謂其島中屋宇以木建之，皆華麗，雕刻精緻，其地產金與檀木，恆與中國人交易蠶絲。出戰，舳艤結隊，奮力爭先，人死焚屍取灰，貯甕而葬，立廟一年而祭。用貓、狗、野鳥爲牲品，仰天以禱祝，係屬印度古教遺風。遞觀二說皆似是而非，出於耳食傳聞，烏足信。一五二五年葡萄牙人始至其地，遂引爪哇之回教入其西南半島之馬加撒，以變其印度古教。此出於庫牢裴德(Mr. Rawfurd)之策，頗有驗效。一五四〇年葡人得與通貿易，然無常設之地。一六〇七年荷人以兵船抵馬加撒之哥亞(Gao)，與土酋立約通商。一六六〇年竟占馬加撒自行設立其地，中間不知經歷幾番戰事，挾之以威也。結局得兩處分隔地界，一即馬加撒之北，約四十公里，距內地二十公里，商場在哥亞之南，展至海濱登加(Tanka)河口。其東即旁省之火山，與海濱馬利耳諸島合爲馬加撒政府。地本哥亞之酋母拉查自主部落，酋今尚在，與荷政府相距約三公里。其一則在北半島向東盡處之孟那圖(Menado)。

荷人之占領馬加撒也，聯合同教九部落，屬於善及斯(Bugis)之王子者，曰哥亞，曰保尼，曰拉模閭(Lamoru)，曰馬雷(Mario)，曰鄧尼得(Tanette)，曰索班(Sopeng)，曰華早(Wadjo)，曰亞查登巴連(Adja Tamparang)，曰馬生連苦盧(Masenrenq Bru)。馬加撒或稱爲望加錫，在南緯五度二十分，東經十九度二十八分，面積四千五百万平方公里，是爲政府首邑，衛以洛題塘(Rotterdam)砲台。街道徑直潔淨，並有窄溝渠以疏濁水，高潮入之，從低地刷出。人民約三十五、六萬，邑內之人僅萬四、五千，歐人不過二百餘，中國與爪哇人與土人雜居之。一八四七年宣告爲自由商埠，埠外所集土著之船尤多，與澳洲諸島及新幾內亞(New Guinea)交易。產米尤豐，有運至中國者。旁省山地則產咖啡。

啡、菸葉、棉、靛。馬加撒與苦及斯婦女能製一種花邊，謂之沙龍 (Sarongs)，織以絲或金線，馬來男女恆用之，緣飾於衣襟，堅固而色耐久，值價甚高。其與婆羅洲相距之馬加撒海峽，闊處七十公里至二百四十公里，中有巴題路士題 (Pateroster)、苦盧羅得 (Pulo-Lant)、巴馬母倫 (Pamaroong) 諸島。

孟那圖乃荷人駐劄所之地，在銘那夏沙 (Menahassar) 火山之麓，長約七十公里，復廣拓之；至哥郎他盧 (Gorontalo)，爲副駐劄所。是地前本條那得 (Terlate) 曾長薩爾登所治，居民多蠻種，其風俗無足紀。一六七七年荷人力驅葡人而侵占焉，令土人入基督教，初時無甚成效。一八二二年覓得其內地有高原，宜種咖啡，遂聘爪哇人教授土人種植，舉其土著爲首領，稱馬曹 (Majors)，若總管之職。引誘提倡，准以百分之五爲利益，餘則純淨咖啡定價交入政府棧房，以資專賣。又於每邑設一歐人督理其種植，謂之康都閭 (Controleurs)，即督辦也。乃修道路，積漸修改諸村落，建築教堂學校。時至今日，是地宛然如大花園，街道兩旁，以玫瑰爲籬，咖啡與漆及別種果樹垂蔭其間，民居雖屬茅廬蔀屋，散列其旁，衣食自足，行爲良善，較之六、七十年前其祖若父，赤袒野蠻，竟變一世界矣。

銘那夏沙高原出於海上二千五百尺至三千尺，其旁衆山有起至六千尺以上者。中有一湖曰唐打奴 (Tondano)，長十公里，闊三公里。碧客摩兒曾測驗之，云深不及七十尺。其源發於最高之郵拉拉肯 (Rurukan)，出海三千五百尺，流入山峽，匯於此湖。是地六月時華氏表常六十二度，鮮有起至八十度者。所產之米有豐無歉。山水秀麗，衆火山之峯巒罩以樹林，足助眺遠，眼界清爽。咖啡種植地較稻田尤繁。火山之數十有一座，百年來業已熄滅。有一熱泉常噴圓頂沸水，相隔伸縮。時間短促。沸泉之旁皆火山濁泥，前有意國人視其泥上有乾處，冒險履之，欲近沸口，以觀所以。詎意乾泥之

下，悉係沸泥，遂跌入泥中而熗斃。是處時有地震，諸屋皆以木建之，亦不能經久不傾折。

孟那圖與器麼（Kema）在島北股向東盡處，俱係銘那夏沙首邑。兩地相距不踰二十公里，通以道路。孟那圖即是都會，地方雖小，風景如畫，每屋皆圍以花園。種以雜樹嘉木名花，較之馬加撒轉覺清靜幽雅。器麼之港可避西風。

是處自種咖啡，人民大增，初時不過四十餘萬，十年後竟加十萬。咖啡初種時，全數六百萬株，連年又復增植。樹之大者年得二十磅，而幼樹與老樹扯算年亦可得一磅。低地處又可種椰子，但產額不多。米亦爲出口之大宗。樓絲亦是供土著船上繩索之用。

銘那夏沙之西，展至哥郎他圖約百五十公里。居人皆土著，屬其首領毋拉查，並荷人副駐劄所管理。雖屬小邑，而南濱有郎哥他圖之埠。其北濱上之人民皆信回教，各成部落，曰保郎邦加（Bolong-banga），曰保郎馬故打（Bolong-Magouda），曰平圖那（Bintoona），曰器的班（Kaidipan），曰保郎赫桶（Bolong-Hitam），合之孟那圖，總共面積二萬六千九百四十一方公里，人民二十三、四萬。

高郎他盧埠之西北，乃林博圖湖（Limbotto），其大可匹於唐打奴，魚蝦特盛，四圍無火山而產金，亦由政府專賣。從前稅重，淘工不能堪而罷業，吟則減輕工稅，一家祇出銀錢五福羅林（Florius）。高郎他圖近西之人蠻悍不易制，惟在苦及斯與孟打（Mandars）₅海濱可與內地土人交易。

苦及斯部落在於西濱，其首邑曰保尼，一母拉查治之，係有限制之君權，與荷親善。荷人雖得與其南方半島交易，而土人所說一種特別語言，書特別之字，頗覺極不相入。孟打所言亦異，其地在島西濱，有孟打角突出於馬加沙海峽，其部落又在角之北。大抵西里伯全島經馬來傳布回教，其語言尚分明，衣服亦楚楚，餘則赤袒依然，僅圍下體而已。荷人所占此島，不過西南股半島之半，與北半島盡

處一小段，其餘東股與東南股兩半島皆未能入，是祇有其地五分之一。故於內地究竟果何情況，而諸誌皆不能了然詳之。一八一一年荷人之地爲英所奪，一八一六年始交還。

島上荷人所屬之地，產樟腦、安息香爲最，餘則麵包果、椰子、咖啡、香蕉、柑桔、波羅密、菸葉、甘蕉、檀木、蘇木、烏木、米、稷、沙貢、靛、棉、薯、芋略與馬來羣島同。其與中國諸埠交易者，爲燕窩、魚翅、海參、玳瑁、珍珠、鱉裙，並女士所織之席及草帽。此外與新加坡交易尤多，入口則棉貨、羊毛貨、啤酒、麥酒、酒精、煤、鐵、軍械、手槍、火藥、陶器，出入口之值足相抵，年各七、八十萬鎊。其獸無象、豹、犀兕，產馬尤佳，最奇者三：曰氏奴碧詩甲士(*Cyno Pithecius*)，乃猿頭無尾之大黑猿，即獮也；曰嬰奴亞(*Anoa*)，野牛而小似犛牛，即犖也；曰巴擺辣沙(*Babirsa*)，野豬之類，大如獐，耳小，有四牙，出於唇上，長六、七寸，頂曲如鉤，或稱爲角豬，實獵豕也。更有獐、麝、鹿、穿山甲、松鼠、田鼠、香貓等。禽中鳥類有三：曰巴時郎密(*Basomis*)，曰晏奴德(*Enedes*)，曰賽璽路土都辣(*Scissirostrum*)；鶲類兩種：曰士杜樸圖詩他(*Streptocitta*)，曰柴利湯尼(*Charito-ruis*)；翡翠另有一種曰時恪士(*Ceycopsis*)，蜂雀亦另有一種曰買路波江(*Meropogon*)，鸚鵡另有一種而長尾，則秦吉了也。蟲類則蝴蝶，野蜂尤多。

島西南股半島盡處之東南，一島曰沙利耳，當南緯六度東經百二十度三十分，南北長四十公里，闊八公里，人民六萬，產棉與稷。其南一叢小島，更遠一百公里，叢島礁無數，雖近屬於西里伯，而在福羅利海中，可毋庸分別矣。

島之西沿馬加撒峽，有孟打灣巴拉海灣(*Palas B.*)，而峽中長至四百公里無一緊要島嶼。島南，其東半島之西有茫那(*Moena*)，加卑那(*Kabeina*)兩島，與沙利耳東西相距之間即保尼海

灣。汪那之東，一較大之島曰寶唐(Boeton)。寶唐之南一小島曰夏及地，寶唐之東一小島曰黃及黃及，與其外無數衆小島，皆在福羅利海中。寶唐之北一小島曰吳汪尼(Wowoni)。以上諸島之居人，據云皆馬來回教徒，而語言迥異，未由知其底蘊。島之正東圖盧海灣之北，有島曰伯林(Peling)，長五十公里，闊二十公里。其南兩小島曰拉堡堡(Laboeboe)，曰邦庫拉(Bangkoela)。其東一小島曰邦加查(Bangaja)。其東南又有一叢無名衆小島，外此則曰姑利項得海峽(Greyhoundstr)。海峽之東有略大兩島，或謂之蘇拉(Sula)，亦謂之助拉(Xulta)。雙島東西分開一百公里，中僅一窄峽，在西者曰他理苦(Talabao)，在東者曰孟姑拉(Mangola)。孟姑拉之南一小島曰巴氏(Basi)，其東又有無名之小島。以上諸島之居人本與東半島聯合，而無甚出產。伯林島之北，即島之東半島，其盡處有他拉保角(Talabao C.)。繞角而西入，是爲途密尼海灣。灣之中央有島曰都翦(Togian)。都翦之西北一島曰恩那恩那(Oena Oena)，都翦之南一島曰博加博加(Boeka Boeka)，都翦之東一島曰馬林及(Malingi)。馬林及之南一島曰寶亞(Pca)。

島之北半島有一瘦長之脊灣轉向東，東之盡處曰博力省角(C Polisaug)。荷人所設孟那圖與器壓兩邑，即在此角以內。而角之外向北，有數小島，最近者曰邦加(Banka)，曰他力新(Talisin)。再北曰柏查(Beiar)，柏查之北曰他故連途(Tagolando)。他故連途之西曰保掩(Boeang)。他故連途之北曰氏孟(Siao)，氏孟之西曰馬加拉亞(Macalara)。馬加拉亞之北亞曰馬魁利兒(Maduillere)。馬魁利兒之東一叢小島曰博拉(Bola)。博拉之北有略大之島曰山魁兒(Sauquier)，總謂之他羅斯(Talause)羣島。山魁兒與氏孟之人民同於孟那圖，惟語言腔口微異，皆穿長袍，自頸至踝若禮服。種椰子與薯，有豬、羊、雞、鴨。其地便利行船，由摩鹿加海峽以通中國甚易。惜土著之船缺少，舊時荷人占山魁兒，

頗有設立。然是島有活動火山，一八五六年三月二日忽然大噴突，死二千餘人，遂棄之而荒。山魁兒之北有沙拉非亞(Salavia)小島，小島之西，有懿格克礁(Haycock)。再北有加加拉郎(Carcaralang)叢島，在東者曰晏打(Anda)，在北者曰亞蒞假(Ariaga)。亞蒞假之西爲北懿格克礁，亞蒞假之北則曰加林哥爾(Kalingal)。再北則呂宋所屬銘登奴之南西連曾與韓模克(Humuock)兩島。山魁兒之東又有途禮(Tulur)叢島，稍大者曰加器連(Karckelang)。其南曰沙力巴苦(Salibaboo)，沙力巴苦之東曰加博毋良(Kaboroan)，加博毋良之南曰北灘(Northurnberland Bank)，更南卽摩鹿加通路。途禮叢島之北，可名者曰那奴沙(Nanossa)，曰麥連及(Melangis)，皆小叢島也。

論曰：歐洲各國大小維繫，小部落拚合大部落，居然稱國，而幅員皆非廣大。荷蘭處於北地，土瘠民貧，古時恆仗海盜剽掠爲生，故多精航海之術。第十四世紀之末，始講商船之利，與英法爭衡於海上，往往爲英所屈。至十五世紀之末，始有航海家覓得爪哇之保他華據爲巢穴。十六世紀之初，其國之富商又設東印度公司以爲後應。由是侵蘇門答臘，侵婆羅洲，肆無忌憚。雖是時其本國常爲英法所侵侮，猶克以圖存，實藉外府之費，遙相接濟。是航海家出其力，開闢利源；而商人集其費，以固國圉。成効昭彰，心猶未已，又占西里伯一個之地。是葡人引回教誘之於先，荷人竟從其後坐收其利，得寸進寸，得尺進尺，不亦巧乎。然細按其規畫，尤在於思深慮遠，不圖急功，故歷二、三百年，不至喪敗。當拿破崙擾亂歐洲時，荷人捲入戰塵之內，英人來爭蘇門答臘，並及西里伯，未幾，卽行歸還。蓋鑒其苦心，未敢違各國公論。此係歐人之所譏惜歐人也。惟是南洋諸島，各部落之人民沉淪已久，無可告語，其公論又仗誰操耶。

第六章 摩鹿加羣島

摩鹿加亦作馬陸哥(Maluocco)，乃數叢小島也。或稱爲隊島(Royal Islands)，言如步兵之錯綜，三五散列；或稱爲香島(Speel Islands)，則因丁香荳蔻而得名，實則非專指一島也。所謂摩鹿加者，係葡萄牙人初占此叢島，以其君之名名之，猶西班牙人之名呂宋羣島爲菲律賓耳。計此一叢中，大小諸島散布海上，可名者曰保路(Bouru)，曰璽聯(Cerams)，曰博程(Balchian)，曰及盧盧(Gilolo)，曰摩地(Morty)，曰題那得(Ternate)，曰泰多兒(Tidore)，曰摩慶(Makian)，曰器呵(Kao)，曰晏貝那(Amoina)，曰班打(Banda)，曰哥連母(Goran)，曰馬他伯洛(Matabello)，皆在西里伯之東，丁買羅得之北，新畿內亞(New Guinea)之西，銘登奴之東南，約占緯線南北各五度，而經線有六、七度之數，但論島地面積，不過四萬三千方百公里，人民則八十餘萬。雖多火山，而水泉尤佳，地土肥沃，種植蕃昌。其民本祇兩種，曰馬來，曰馬朋。巴朋猶是島民舊種，身高，鬚髮捲，皮膚黑，所奉偶像即蒲喇銘印度古教，西人則以異教目之。回教當係葡人占領後帶入者也。又有所謂波利尼陝(Polynesians)者，係言諸島混雜之人種。歐人占領之切，嘗用販奴以開墾，此種販奴原係各處擄來，不定出於一島。加以葡人、荷人、西班牙人、亞刺伯人、中國人陸續而至，納土人女以生子，遺裔存留，種族遂異，皮膚變爲暗棕色者多，面目亦不甚相同矣。諸島分界限之以海，其語言則秉生初之腔，與地勢高下不能盡一，故南腔北調各有特別口吻，頗覺扞格不相通。其地雖跨赤道，而各島之山多有叢樹遮蔭，是以天氣轉覺可悅。溫度平均僅在華氏表七、八十一度間。東風始於五月，西風始於十二月，際於時令更換。

之候，常有烈風暴雨。惟諸島皆當火山帶之衝，不時暴發爲災。

一五二一年葡人蒲力圖(Antonio de Brito)始至是處，見羣島莫得其名，故強以摩鹿加名之。蓋與麥哲倫之覓呂宋同時也。惟麥哲倫係從大西洋繞墨州之南而行，蒲力圖則從非洲之南越印度洋而至。一西一東，程途取徑雖不同，其成績俱有可嘉。航海家苦心孤詣，爲國拓地開基，較之出入檜林彈雨間，厥功尤偉。至十六世紀後，葡國中恆多內亂，積弱不振。十七世紀之初，荷人窺其弊，遂入而占之，並以兵力盡驅葡人，威逼土人，設駐劄所四：曰題那得，曰晏貝那，曰班打，曰孟那圖，竟合西里伯北股半島之東盡處爲一也。立政府於題那得小島上，以便策應四方。題那得與泰多兒兩島尙有土酋。稱薩爾登者，屬諸酋之長。荷人則與之約，有間接直接之分：北方諸島任用人員，雖可由薩爾登主政，必經駐劄所批准而後行；南方諸島任用人員，則荷人自行管理。

題那得一小島也，在及盧盧之西北緯零度四十八分三十秒，東經百二十七度二十六分三十秒，面積三十三方公里，薩爾登之宮在其東，荷人駐劄所近之，並有政府學堂、耶教堂。人民八、九萬，中國人四、五百，歐人僅百餘。地肥潤，有好水，土人皆馬來種。種米、棉、菸葉，與鄰近諸島通交易。又善造小船篷艇及平底戰船，用六雙或八雙之槳，載兩三尊大砲，當年亦可橫行海上，與蘇祿抵抗。一八〇七年荷人建一砲臺於其上，曰河連堵(Orange)，取其狀如桔也。題那得島地雖小，荷人設爲摩鹿加北方政府，在圓頂火山之麓。山高四千尺，恆吐雲烟，上冲霄漢。云自歐人據島以來，其噴突發已閱十四、五次矣。其東邊數公里，有一片黑灰粗跡，不生草木，土人謂爲巴途要假(Batu Angas)，言乃火山石所化流漿也，是百餘年前所遺。然火山之旁，樹木圍繞，景物殊美，縱有坎陷高低崎嶇，亦不失山之本性。島前南向，與泰多兒島上危峯，相對如案。東邊及盧盧一帶，山脊綿亘。其北亦有一羣火

山，上有三危峯，峭立插天。是島之基底乃火山所伏，故恆見地震。一八四〇年二月二日，適中國人新年元旦，半夜忽然地震，衆人正在宴飲，樽傾杯倒，房屋動搖，行坐皆不穩。初猶以爲戲玩，詎知連震十四夜，沿街之地開而復合者數，所有石建諸屋無不崩壞，祇餘石堆甌塊。傷害生命不知其數。竟使島地如乘漏舟，顛簸於驚濤駭浪間，弗知止泊何所。其勢由北而南，若泰多兒，若摩慶，若博程諸島，百公里之遠皆被波及。每日午後發作，約一點鐘，可達六公里之遠。至元宵之夕，平靜不動，月明如晝，幸存未死者三、五成羣，聚於敗瓦頽垣之上，或嗟或泣，較之兵燹之刦尤慘。最奇者，島東遠處一公里之地，村落人家以木建之，而搖蕩震動竟未之及，始終無事。同居區區蕞爾一島中，而安危苦樂不均若是。

泰多兒在題那得之南，相隔一水道不遠，在北緯零度四十分東經百二十七度二十五分，周圍十八公里。上有活動火山，高五千五百三十尺，其三千尺以下，地皆膏腴，樹林稠密，雖有薩爾登居之，而政權則屬於題那得駐劄所。人民約八萬，勤於耕穢與漁，工業亦不惡。皆信回教，故回教堂甚多。外有停泊所甚佳，蓋題那得吸取摩鹿加北方與新畿內亞商務，其商船多集於此，亦有專往中國之船。從前提那得與泰多兒及其南三島，皆產丁香、荳蔻，荷人占得其地後，悉令伐去，盡拔其根，種於晏貝那，以便其肆力專賣之計。泰多兒之南，有一更小之島曰莫地兒(Mortier)，在北緯零度二十八分，東經百二十七度二十九分三十秒，出陶器。上有一火山，高二千三百尺，景物亦美。

摩慶又在莫地兒之南，北緯零度二十分，東經百二十七度二十四分，產沙貢、米、菸葉、魚貨。人民盈萬，工結網紡紗織粗布。上有一火山，狀如圓塲。一六四六年大噴發，火其山口裂一深坑，喪人民不少。既熄後百餘年，人民漸聚，建屋於海濱，成十二村。一八六二年十二月二十九日，復爆裂

如前，毀滅諸村，拋擲石塊，殺人民三百二十六。其灰沙噴至相距三十公里題那得島上，次日鬱為濃雲，遮蔽遠近，陰黑如夜，雖日中亦須燃燈。其灰沙散落地上厚二、四寸，五十公里以內之禾稼矮樹，恐被其害。摩慶之南又有一叢更小之島，曰器呵，或作加曹(Kajao)，內多珊瑚淺礁所結成。

博程亦作博曾(Batjan)，在器呵之南，南緯零度五十五分，東經百二十七度二十二分至百二十八度，長五十公里，闊十八公里，上多山峯，由千五百至四千尺不等。山水流為衆溪澗之源，罩以烏木蘇木並珍貴之木，風景美麗。羽毛彩色之鳥多集其中，鹿與野豬羣游其下，有一薩爾登在焉。人民不及萬，葡人、荷人、西班牙人愛其幽靜，亦喜居之。土人惰而貪，產沙貢、椰子、丁香、咖啡、米、魚。礦物有金與銅雖不多，而煤頗豐，皆未經開採。博程之西又有三小島，在北者二，其一曰道華利(Tawari)，其一無名；在南者曰孟的阿利(Mandioli)。博程之南近處亦有一小島曰西連(Selang)。博程之西南又有惡拜(Obi)羣島，曰大惡拜(Obi Major)，曰少惡拜(Obi Minor)，曰梯化(Tapha)，曰杠囊馬(Gonomo)，曰必森(Pisang)，曰馬查(Majl)。共六座。大惡拜居中最鉅，在南緯一度三十五分，東經百二十七至百二十八度，面積五百九十八方公里。地亦肥美，荳蔻、沙貢野生其上，青蒼可愛。雖無火山地震之患，久荒無人居，相傳居者咸不利。荷人不之信，一六七一年以八百圓賂博程薩蘭，購此六島，築一木屋，曰菩力爾(Bre)於其中，使人守之。守者非號即病，謬為天氣不爽，多退縮不願住。一七三八年荷公司竟議棄之，流為海盜之逋逃藪。

及盧盧士人謂為何馬懿拉(Holmaheira)，西與題那得一行數島相距不過八或十公里，是為摩鹿加中最大之島。其狀甚奇，亦係四半島黏合於中央，似西里伯而小，又似橫寫之介字，而偏於東向。其中心約在北緯一度，東經百二十八度，面積六千五百万平方公里，上多山，樹林蔚茂。馬來在東，巴朋在

西，成兩部，一卽名及盧盧，一曰阿沙(Ossa)。其間又分數小部，北有火山曰加拉肯(Kalakan)，勢亦高舉。全島產沙貢、椰子、香料、燕窩、珍珠、金屑、馬、羊、牛。入口之貨由荷公司運輸而來，多製造品、鴉片、中國磁與鐵。其西濱中央處，一小澳曰圖登假(Dodinga)，與提那得相對。下有一道珊瑚礁，若相連續焉。其四半島分北東南三大澳，北澳外一島卽摩地也。

摩地在北緯二度，東經百二十八度三十分，長六十公里，闊十五公里。土產以沙貢為最，西與及盧盧北半島盡處巴洛必瑣角(C. Bloc Bissao)，相距三十公里，卽謂之摩地海峽。摩地之西一小島曰毋閻(Ran)。摩地西北遙與呂宋之銘登奴相望之間有數小島，略大者曰律呂(Lulur)，在北緯四度二十分，東經百二十度四十分；其南兩小島曰沙力巴瓠(Salibaboo)，曰加保毋良(Kaboram)。律呂東北又有數叢小島，曰奴那沙(Nanusa)，曰麥連及(Melangis)，餘無名，似皆淺礁也。摩地與律呂相距之間，卽摩鹿加通路，可由此繞出東北，入太平洋。及盧盧東向兩半島相距成亞爾赫拉海灣，其內向爲碧杜利澳(Bitoli B)，及盧盧南半島盡處爲力博博角(Labobo C)。角外數小島曰鄧馬(Damar)，餘無名。轉入卽爲厄打澳(Wedap B)。或言及盧盧南半島荒無人居，海盜恆集其濱，殆不可信。其南半島東濱之半，尙有一邑曰麻花(Maffa)，豈虛設乎。

璽聯在摩鹿加叢島中，亦係一大島，距宴貝那東北二十公里，其西北向，當南緯二度五十三分，東經百二十八度十二分，面積六千方公里。山脊橫越於東西，高出海上七、八千尺，諸山谷巒巒錯出，有若犬牙。地亦肥沃，嘉木蘿蔥。居民三萬，多巴朋黑種，善鑄兵器。荷人握其權，設砲台於北海濱要村，其港曰森威(Sanway)，派一軍官久駐其地管理之。南向亦有一澳，曰厄樸博德(Elpoetip)，分島爲東西兩段。中間有地腰橫越，不過二十公里。全島所產沙貢特盛，皆作沙貢餅載運出口，而種穀

之地減少，轉致民食不敷，因貧乏爲小販，食蔬果度日。內地林深篠密，尙有蠻種隱其村落於巖隙山腰，不爲外人所見。其中央有大山曰納沙希利 (Nusa Heli)，高踰萬尺，崎嶇險阻，歐人無有敢涉其地。其東濱地勢低下，東風起，則海潮漫溢，民之生計益窘。璽聯之東南，一叢小島曰牢德 (Lautls)，最近者曰寬寧孟 (Kwanemen)，曰客新 (Kessing)，其水底淺灘。似相連續。有一村曰隙華拉 (Kilwara)，圍於沙灘上，諸屋皆建於柱頂，與婆羅洲之蒲蘭尼河畔相似。普及斯商人先居之，開爲埠頭，與土人交易。略遠三十公里，在南緯四度三十分，東經百三十一度五十分之處，係哥連母與猛撓和柯 (Manowoko) 兩島，並一小島曰塞那器 (Surnaki)。一土酋稱毋拉查在焉，徒擁虛名。居民多馬來回教徒，略帶巴朋血統，說特別語言，以黑布纏頭，似係普及斯與摩鹿加之馬來參合。常販普及斯土產，貨於新畿內亞及新加坡等處。此數島皆珊瑚礁湧結而成，危巖削石高二、三百尺。猛撓和柯島中無泉水，而水在於哥連母，想其下層地基必係硬石。哥連母則週圍二十公里之下皆淺灘，潮平時尙足供停泊。再越二十公里，爲馬他伯洛諸小島，係珊瑚石構成，緊近一礁，中隔一窄徑，土人小艇可安穩駛入。諸島小山粗頑，多生椰子，土人取製爲椰子油，貨於普及斯商人。其民鮮居山上，惟居濱岸，因有數小井可就近取飲。皆棕色巴朋種，捲髮奉異教，又染幾分回教氣習。馬他伯洛之南十五公里，一小島曰弢兒 (Teor)，乃高石結成，居人亦係巴朋，與馬他洛伯同。弢兒之東南直下八十公里，又有一叢小島曰器 (Ke)。其大者曰器夏 (Ke Har)，或稱大器 (Great Ke)，長五十公里，甚窄。上有衆山。又有小器 (Little Ke)，或稱器多羅 (Ke Danlan)，則短而闊，不甚高，餘無名。島上皆生美樹，荷人亦占爲主，人民雖巴朋種與回教徒參合，常用黑布纏頭，善造船，以供商家之用。船式大小不等，其最大者僅用斧鑿與鋸，取大樹之木劈作兩片，片長二、三十尺，削定船旁舷邊處，層層門筍相

接，穿口純用木釘以合龍，脅內或用藤緊束之，全船無有用鐵之處，而船尾轉舵處粧飾甚雅，用帆與機，所行頗速。一船可載重三十噸，航行二千公里，安穩不至失事。新加坡恆見之，是較西人之用鐵釘尤爲精巧。

班打在璽聯正南五十公里，南緯四度三十分，東經百二十九度五十分，一叢十二島，而六島無人居。餘者曰大班打(Great Banda)，曰班打尼拉(Banda Neira)，曰意(Ay)，曰敢囊惡被(Gunong Opi)，曰母蘭(Rhum)，曰洛新如(Rosingyn)，面積統共八千七百四十四方公里。大班打最大，敢囊惡被最高，班打尼拉上有活火山，屬於摩鹿加駐劄所分所，居民十三、四萬，外卽班打海(Banda Sea)，西一殷遙與福羅利海相接。班打尼拉當南緯四度三十三分，東經百三十度，面積五百八十八方公里，在大班打之東，敢囊惡被之西，所隔不過一窄海峽。荷人設邑於島之南，卽名尼拉(Neira)，爲駐劄所。沿濱甚峭，圍以數砲台保障，扼海峽泊船處之要口。邑中人民七八千，駐劄所歐人與戍兵僅五百，耶教堂學校、醫院各一。一八三一年始種荳蔻樹，餘則椰子、香蕉、波羅蜜，而以荳蔻爲最重要。山中產野牛、野豬與鹿，海中產蚌與魚。敢囊惡被或謂爲班打火山，非也。實則一圓峯徑約一公里有半，高二千三百尺。其東班打尼拉，相距一海峽，僅寬四分之一公里，而班打火山則在其上。大班打在其東南，長一公里，闊兩公里。其外又有小島曰波盧碧生(Pulo Pisang)，曰波羅加頗(Pulo Kapal)等，包圍之成半月形，是爲火山口外障藩籬。班打尼拉中藏荷人之邑與砲台。後有一小山，崖石上豎以旗竿，高八百五十尺，以爲標望。班打人民十二、三萬，雖係回教徒，實則馬來參合波利尼陝而成。蓋葡人荷人占據是島之初，嘗用販奴以種植，遂留遺裔。其火山三百年來噴發十三次，地震尤恆。一六九〇年與一六九一年兩年中皆噴發，挾以地震，荒廢民居地畝甚廣。有隔數月卽噴發而挾地震，有六次

不噴發但覺地震，受害之輕重頗不同。一八五二年之最大噴發，諸島之地皆動搖，所毀甚鉅，民多遷避於遠島。班打諸島既有火山爲害，民雖去，未幾復集。因其地有荳蔻之利，荳蔻諸園即紛點諸島之景，惟火山土甚薄，幸每月恆數雨，似專爲培養荳蔻也。荳蔻畏日光太炎，則種加那利(Kanary)樹垂蔭於上以庇之。荳蔻之樹若老，結子不旺，則另換新者。新者結子太盛，樹反致病，而所結之子亦弗佳，宜預摘其花。計一園荳蔻樹之數約五十萬株，每年所產荳蔻子可六十萬磅，而荳蔻花亦有十四、五萬磅。其利益之厚可知。政府操專賣之法，其計甚深。嗣以火山之患，民多避災散去，島地欲荒，荷人不得已即以此利歸之民，而徵其稅。實則如狙公朝三暮四，以欺衆狙耳。今則所出荳蔻較前已多三、四倍。

安汶或作亞泡(Asia)，乃摩鹿加羣島中最要者，荷人亦珍重視之。在埠聯之西南，班打之西北，南緯三度二十六分三十秒至三度四十九分，東經百二十七度五十一分三十秒至百二十八度二十二分十五秒，長三十五公里，闊十公里，面積二百八十七方公里。西向一澳深入荷甚深，約分島爲兩半。北部較大，曰亥途(Haut)，南則小而窄，曰蒞丁摩(Letmon)。亥途中衆山峯巒甚高，天氣快爽，溫度高時八十二度，最低不過七十二度，東風至則有暴風雨，多流泉，成三小河皆清水，足供灌溉丁香、沙貢、椰子諸樹。人民三萬，半係基督教徒，餘則信異教及回教。其邑建於來耶(Looy)山麓，荷之駐劄所在其中，步兵兩隊砲兵半隊，共二百八十人，軍官則二十三人。街道闊而潔，借蔭於丁香諸樹。耶教堂二，孤兒院、醫院、戲園各一，又築砲台於西北爲保障，名曰得勝(Victoria)。一六〇五年荷人先挾葡人割讓此島，而後陸續拓及叢島之全部，故視此若都會。荷教會亦派使駐其地，課土著學者爲教士，並刊教科書，教經以傳授，又派教士分投別島宣傳福音，以故入教者日益衆。一八五四年宣布爲

目由商埠，有一木碼頭，船人可繞得勝砲台，停泊於深二十拓(Fathams)處。晏貝那之邑在港門西向之南，距海約十公里，布置古雅，其旁鄉莊之地亦可悅。在正三角沙路之旁，界以有花矮樹爲藩籬。無論歐人大廈或土人茅屋，皆如嵌鑲於叢樹之間。背後有山，高低不一，多熱帶豐盛植物雜生其上，如列畫屏，清蒼欲滴。島之西北則有一火山。一六七四年至一八二四年，曾經爆裂數次，今則寂然無聲，居人竟不知其有此險。地裂尤爲常事，一七〇五年大地震兩日，地湧如海浪，破裂數處，吞沒屋宇人民不少，砲台厚牆折爲數段。安汶雖皆馬來種，尚有印度舊俗。又有亞刺伯人、中國人僑寓其中，是以又帶有回教、儒教風氣，行動斯文，舉止謹慎。尤異者中國人嫁女，不惜財幣，廣置金珠首飾，陪媵奴婢，並送新郎靴帽衣料及洞房一切陳設，禮節煩多。固中國人愛女之心。亦所以見其尊重女權也。而土人竟多從其辦理，皆非他島馬來所得比也。安汶之澳在南緯三度四十一分四十秒，東經百二十八度十五分，若風平浪靜時，海門之水恆澄清湛然見底。倚砲台雉堞下瞰海中，諸形畢露。若珊瑚，若海樹，若海絨，若海藻，若石華，若海月，簇簇然，纍纍然，蠕蠕然，或動或靜，各以類從。加以礁石高下悉布海苔，儼如山谷岡巒壑穴巖洞，體勢井然。而諸魚結隊游行其間，或藍或紅，或黃或黑，五色繽紛，如穿花之蜂蝶，儼若一廣大美麗園林，沉在海底。雖溫嶠燃犀所照，無此分明，覽之真足使人心曠神怡，歎世界中無此天然好景也。其海濱有所謂蚜光螺之殼，亦甚著名，土人收之爲貨，售於各埠而享其利，已歷兩三百年。晏貝那之東有三小島，曰夏闊加(Haruka)，曰沙巴闊亞(Saparua)，曰紐紗羅得(Nusa Lant)又有兩小島曰裕利西(Vliassers)，曰亞馬(Ama)，人民似晏貝那所說之語，皆蠻聯口音，似原始由是島徙居而來者。諸島合併爲荷人有名之大丁香園，在南緯三度四十分，東經北二十八度三十三分，面積總共百零七方公里。沙巴闊亞乃合兩半島而成，中黏以窄

條草地，居民十一村，約一萬三、四千，屬於基督教徒者半。學校十二，生徒甚盛，與亞馬分爲兩邑，隔一海峽，闊一公里。衆山與數小河及硫磺泉，悉在其南，亞馬島上。人民八千，亦一半信基督教，教堂一，學校六，生徒七百。沙巴間亞有丁香樹十萬株，年產十八萬五千磅。亞馬之丁香亦可十二萬磅，其餘諸島可知矣。夏間加西濱一邨，荷人設爲駐劄辦事之所，並有兩砲台以資護衛。又有一村其人皆回教徒，語言特別，係葡人之後裔。丁香荳蔻本係摩鹿加叢島野生土產，故有香島之名。一八二四年荷人悉禁諸島，絕其根株，移蒼蔻於班打，置丁香於晏貝那，專賣專利，爲壟斷之計，可謂巧極。詎知天心惡巧，不能果如人意。班打因地震而荳蔻之利不能獨專，丁香之利亦未能久握。因種丁香須僱人工，培植半年，所費亦鉅，且近時丁香市價已貶跌，荷政府不免有所虧折，遂亦開放，設稅以收其利，猶不失坐享其成也。今則香島之名似爲班打與晏貝那兩小叢島嶼所獨擅矣。

保路在璦聯之西，位南緯三度三十分，東經百二十六度三十五分，長八十五公里，闊三十五公里，狀如鴨卵。首邑曰加則利(Cajeli)，在東濱上，荷人砲台並一統帶屬於晏貝那駐劄所管轄。人民三萬，繞海濱居者皆回教徒，其在東北者似係由西里伯遷來，在南者則似巴朋參合璦聯內地之蠻種。南部樹木甚多，北部地皆磽瘠，多沙質頑山，其西部深處即荷人亦莫知其詳，而島之東向與璦聯相隔處，即名保路海峽。岸之東近璦聯處，有數小島曰孟尼被(Menipy)，曰氣聯(Kelang)，餘無名。

摩鹿加叢島中，由於盧盧至璦聯與保路，南北相距六百公里，東西則五百五十公里，適在赤道兩旁，俱係火山帶所經，加以熱帶之炎風烈日所薰爍，故博程近處海水常若溫泉，而惡拜諸島巒烟瘴氣逼人可畏，海底之珊瑚淺礁灰團及盧盧南半島水中，含有珊瑚大石，具由是處發生。至若諸島上之晶石灰石火山石俱有可按，即巖壑之間亦有紅色黑色爐後劫灰遺蹟，不勝枚舉。然其地土雖屬火山熱帶，

植物尤易蕃昌，樹木易生易長，皆係上品木料，不減於馬來諸島也。特別者除丁香、荳蔻外，有加扎
濱(Cajuput)樹，不甚高大，幹曲皮鬆，木質白而無用，其葉橢圓有辛辣氣味。班打人蒸以爲油，色
淡綠而清湛香烈。據云兩袋葉製油不足三小瓶，故價頗昂。又有加登莽(Cardamoms)樹，亦係中材。
花後結實爲筭，中有三房含衆子，微辛辣，味薄不如加扎濱，製爲藥可提神補益，若配合糖果餅餌，頗
覺可口，和水蒸油，清而無色，亦微有香。草類則有鑠那利(Canary)，抽莖如稻穗，其子可飼鳥，亦可
碾粉，爲次等之麵包。歐洲迤北有特種此以爲糧，而諸島多野生，土人視若等閒而不貴，歐人頗惜之。
似係燕麥之類。獸類無一島無猿，惟保程中有無尾之獮。野豬、香貓、鹿到處俱有。最異者曰慶假母盧
(Kangaroo)，頭小如鹿，無角而長耳，前足短，有五趾伸縮如小兒手，能採樹枝葉根而食，後身肥大如
豚，後足甚長且大，過於前足約三倍，三趾，尾亦長而粗，棕灰色。大者全身連尾約長五六尺，重二百
餘磅，不能行走，而跳躍甚速。肚皮長而大，恆疊作兩重在腹下，牝者生子，貯之囊中若襁褓，或稱
爲袋鼠，謬矣，實卽狼也。此物本產澳洲雪山上，而摩鹿加與新幾內亞亦有之，殆地氣之偏使然歟。
蝙蝠之類尤繁，如飛狐、飛鼠，種種不一。諸島中樹密花香，禽鳥爭集，多係極美之彩色。最著者曰
極樂鳥(Birds of Paradise)，狀如雉略小，毛羽光彩，頭頸黃而微赭，項背翠綠，膊翅赭而赤，後垂
白色絲質羽毛之尾，長二尺餘，能知晴雨而遷徙。土人謂爲神鳥，尊之爲鳥王，並謂自日中由天下降，
而不知其實則鸞也。西人甚愛之，意在其毛羽，遂有用箭射殺之者。剝其皮，薰以硫磺烟而乾之，以草
實其中。彩色雖減，尚堪炫目。配以枯枝爲架，售於西人作玩好之寶，頗得價。白加瑣華利(Cassowary)
)，比孔雀而大，或謂之無翼大鳥，出鱉聯中，項有骨質之冠，頸長啄大，項垂窄條零肉，背偃翅
大而短，僅有數莖白色秀羽，徧身有翠色翎毛，披拂於尾甚美。前清官吏所戴藍翎，卽此物也。足有

三趾而距，善走，乃駝鳥之一種。曰利波亞（Leipoa），比雞而大，產班打中，或謂爲營邱之鳥。目鉅頂有長翎，頭項淡棕色，胸前白色長毛如總，背翅翼尾皆棕色，帶有黑邊之羽，大小層疊，整而美如鱗甲。足矮而四趾開張，居叢莽中，能運沙土和葉，壘爲泥堆，育卵其中以爲巢。若追捕之，則急走入叢莽以避，似不能高飛者。此外有紅色鸚鵡，綠色果子鳩，響尾之翡翠、禿鷺、畫眉、鶴鵠等。蟲類之美麗勝於馬來諸島，蝴蝶有大如盤，活色而有金點，亦有藍色如絨，綠色如絲，或金黃，或深紅，不一而足，皆他島所未有。

論曰：摩鹿加即明史所謂美洛居，言丁香爲其地所獨有，可以證實。至言佛郎機與紅毛番爭其地，歲歲構兵，是不知係屬葡人荷人之事。因當時譯語未通，得之傳聞所誤也。然摩鹿加之名非有專島，乃葡人一面之辭。既知有美洛居，何以不知蠶食叢島者，乃葡萄牙之人開其禍端乎。史書所紀，模糊影響，多不足信皆類此。雖然，西書所紀諸島之名亦有不盡從土人之稱，隨意更改，致與吾國舊書多不合。惟其所言經譯方位，山川形勢，遞及民情風俗，又較吾國史誌爲詳，譯而存之，讀者略其名，而徵其實可矣。

第七章 新幾內亞

新幾內亞（New Guinea），徐魏二誌稱稱爲新維尼，馬來語稱爲巴菩亞（Papua），二誌亦沿而稱之。巴菩亞之義，言其捲髮也。西語稱人，加字之音於尾，菩亞人三音合切則變爲朋，故稱其種人爲巴朋（Papuan）。巴朋之人常雜居馬來諸島內地，或疑爲蠻，或疑爲儂，似其源由此島而發也。此島幅員

廣大，西枕及盧盧通路(Gilolo Passage)，東向斜展於太平洋之南，狀如破敗蕉葉，起於南緯零度三十分至十度四十一分，東經百三十一度至百五十度三十分，由西北而東南，長一千五百公里。其西地勢不整，有冀爾屏克澳(Geelvink Bay)與克禮海門(McLure's Inlet)，東西相背成一地腰，僅闊三十五公里，澳東之地增展而大，最闊處則四百公里，總計面積約三十萬方公里，足匹於婆羅洲。島上衆山綿亘，層層高聳，由克禮海門沿北濱之道利港(Dorey Harbour)，有亞化山(Mount Arfak)高九千尺至一萬尺，中有一河曰登曹闌母(Tanjoung Ram)，向東流入海。克禮海門之嶺窄地腰中，一山高約萬二千尺。海門之南越過冀爾屏克澳之東，其南濱有柴力士路易衆山(Charles Louis Mountains)，始於登曹蒲盧(Tanjong Buru)，高五千尺，漸東則逾高，至東經百三十度處，則達九千五百尺。蜿蜒分支入於內地略遠，聳出一峯，約高萬七八千尺，爲羣島最巍峨之嶺，可比印度之葱嶺。天氣清爽，距海百公里，可以望見其巔，皚皚皆係積雪，岡巒重疊，沿南緯四度，趨向北濱而沒。因南緯四度三十分處，有福來河(Fly river)橫截之，河畔南濱圖勒士海峽(Torres Strait)之西，地低而溼，絕無邱壑，竟與北濱相反。北濱冀爾屏克澳之東，有兒非爾尖(Point Durville)，當東經百三十八度處，有一大河匯於海，裂開高地也。島之南濱福來河之西，又有一小河曰巴斯題(Baxter R.)。此河之口與澳洲之約克角(C. York)南北相望，隔於圖勒士海峽，僅寬九十公里。峽中衆小島礁石叢雜，想其下之地脈固相連也。既越福來河，至東經百四十四度處，山勢又起，最高者曰毓盧山(Mount Olyulu)，高一萬零四十尺，在百四十七度，並阿彎士登利山(Mount Owen Stanley)，高一萬三千零五尺。遞至島東盡處，摩勒士拜港口(Port Moresby)內向四十公里，諸峯卓立有萬尺者，有八千尺者，有萬一千尺者，有九千尺者，有六千尺者，參差高下，如列畫屏。即北地角(North Foreland)，亦高一千八百尺。

此島在東海之南，雖屬荒外，實則近於咫尺。或謂亘古未與中國通，羣蠻星零部落，各自蟄伏，吾歷代史書，皆未之及。無怪西人接踵測量探訪，費三四百年之力，終不能知其內地之究竟，不過議其沿濱人種之顏色面目，遞加所產之生物植物，翻爲博學獨得之祕而已。一五二六年與一五二八年，四五年西班牙船主裕哥(Yuigo Ortizde Retes)乘 Sanjuan 船沿其北濱航行二百五十公里，以爲其地頗似非洲西之幾內亞(Guinéa)海濱，遂以新幾內亞強名之。一六〇六年，西班牙兵船船主圖勒士測量其南濱，穿越海峽，遂以己名名之。再航而東，望見諸山之高者，又以其國王之名名之。是時荷人亦從事測量，查探諸海，從摩鹿加南向器(Ke.)叢島，至亞闊(Aru)，航往其南濱，是陸續環繞，測量諸濱，若冀爾屏克灣，若克禮海門，若北濱中間之士楚登諸島(Schontensls)，皆荷人所命名之。並紀以行程方位，以爲標準，迄未敢一登其岸。因傳聞島中土人蠻頑，酷嗜人肉，且有數船擋淺，或寄碇於近濱，致遭殺害，海人發砲攻之，皆散走無踪，強近其地覓之，又不見村落屋宇，寂無影響，莫奈之何。一六七六年，荷有兩船主，一曰士楚登，即以其名，名北濱之羣島者也。一曰媚兒(La Maire)，登岸取清水，土人出與之戰，互有殺傷而罷。一七〇〇年，英船主談彼兒(Dampier)從北濱航行，攬近其島之尖角，各命以名。至士楚登羣島之東南，見一島，亦以己名名之。再穿越其海峽而去。自是而後，英之航海家踵至。一七六八年有保梗非爾(M. De Bougainville)，一七七〇年有庫克(Cook)，一七七四年有和勒士(Forrest)，一七九一年有厄得華(Edwards)，一七九二年有伯力(Bligh)，皆覓其南濱各分部，而島人尙高枕鼾臥其中，封閉如故。一七九九年有符林題(Flinders)，自告奮勇，欲輕身探入，既至復卻步，苦無門徑，亦不敢冒昧捨肉以餌虎，祇在海口收羅數事爲證，聲言其中之生

物植物礦產豐富，多爲他地所未有，用是好奇之士，聞之怦怦心動，莫不欲奮臂而往，一探寶山。既而法人兒非爾(Dunmoutd'ulvill)統帶 *Astrolabe* 兵船至，細爲分別諸物，魁(Quoi)與技馬(Gaymard)兩人，爲之編輯，成生物史一冊，出西人歷史所傳之生物學以外甚多。然航海家雖精於天文輿地駕駛，測量槍砲諸技，安能兼精博物家之生物學植物學人種學礦學，遞及舌人之各種方言乎？非此縱可游弋海上，逕行無礙，而不能深入虎穴，探奇選勝，而採取精華也。一八二四年，法人用 *Coquille* 測量船，載博學名家勒遜(Lesson)並科學儀器至其地，停留若干日，雖有所得，而出於兒非爾所錄者無多。一八二八年，荷人用艦隊探西濱，董其事者，有馬加撒之兵官；性鹵莽，繞至西南濱杜家來塘灣(Triton Bay)，日坐船上，沉悶無聊，遙望岸上樹陰之間，人影憧憧，若隱若現，弗信其俗難治，以其似此醜類蠭物，有何能爲？遂率數人登岸，欲捉之以爲嚮導。行未幾，土人自林間蜂湧而出，殺之如宰羊豕，諸艦雖開砲救之已無及，轟倒許多雜樹，土人已散避，而荷人之心尚未已，島地雖從此分割矣。

一八四五年，英艦隊船主白拉克吳得(Blackwood)。與阿彌士登利，明年，福來與菩連保(Bramble)，皆測量其南濱。阿彌士登利所測之山，福來所測之河，各以己名名之。一八五〇年，菩連保復測其南濱，繞越北濱，雖不厭其詳，而徒測究爲何益。遂有智者，變計以圖之，著作家道利(Dorey)默想巴朋種類雖殊，究亦人類，非木石猛獸所可比，入之而被禍，必係語言不通之誤，乃傭馬來人曾至其地能通其語者四人爲僕役，由北濱道利港上岸，留住三個月乃返，收集蟲鳥之類頗夥。然所歷之地，亦不過數公里，雖入山不深，而得履實地，誠爲破天荒之第一人。衆乃知食人之說非確，遂名其名於港，以誌其功。三年，復偕一輔佐者亞冷(Charles Allen)，從西北盡處梭路(Soroug)上岸，至十

五或二十公里之間一山村留住一月。由是報紙傳聞，衆皆習知其法。謂島固易與也。咸變其海山測量，爲實地探訪。一八七一年，馬利博士(Dr. Michluchho Maclay)率一人，一係瑞典人名西非得(Sivede)，一係波利尼陝(Polybeian)雜種之人，九月，從東北濱亞士都洛拜灣上岸，步入土著居人之地，留住十五閏月，而波利尼陝之僕已死，博士與瑞典人亦病，因天氣不爽，糧亦告罄，適俄人亦以汽船在是處測量，遂附搭而返。次年，有意國博學家，柏加利(Dr. Ceccari)與厄爾牌的(D. Albertis)，至西南濱克禮海門之南，加拉(Karas)與加巴(Bapaur)兩島之間，探之似非善地，遂至素郎(Sorong)與道利北濱上岸，厄爾牌的入其內地二十公里，至一村，曰夏登(Hatain)，地勢高出海上三千尺至三千五百尺，住一月，收集蟲鳥草木，以爲探考之驗。一八七三年，柏加利博士，又偕一旅行隊探訪器與亞闍兩叢島，頗有所得，較麥兒博士(Dr. A. B. Mayer)之成績尤佳。柏加利於一八七五年，在馬加撒租一雙桅小船，往探冀爾屏克灣，並附近島濱一帶之地，及灣南盡處，遂登陸進至內地，至高三千尺，見海距濱岸頗遠。是處居人安靜，與外人友愛交厚。附近一大湖，西濱外有一村落，民居甚衆。既而回至北向，越克禮海門之嶺，阻雨於高二千尺山岡，四日後，至道利港之南奧地(Andai)，登亞化山，所游三閏月，至十一月而歸於澳國非尼亞(Vienna)。

一八七三年，英船巴士力士(Basilisk)船主摩勒士拜在圖勒士海峽鄰近處，設法勾引七人，探測阿彎士登利從前未竟之緒，覺是島東方部位之形狀，與地圖殊異，乃知東方突出諸山，立於深水道之間遮蔽孔隙，以代沿濱之線，故濱之外，與島上之地勢，恆被瞞過，不能了了。譬如島之西南濱有一衛利島(Frederick Henry)頗大，長百公里，闊約五十公里。因其貼近於島濱，島外視之，以爲島角，其地勢必然相連，不知其間有一窄水道。嗣荷兵官航行通過，始分出衛利自爲一島。一八七五

年，柏加利博士刊其游歷日記，言素郎之東，衆山叢雜，中有一地曰道利韓（Dorey Hum）。是處一山曰莫蒞得（Morait），高約三千尺。略東至赫斯（Has），高千二百尺。下有一河，曰華山孫（Wasson）。土人云，發源於亞化山，流急無舟，可坐桶中，渡之至海，二百公里之遠，半日可達。惟濱甚險，亂石如齒，峭如刀劍，排列如林，桶觸之則破而溺。河寬僅二十尺，深十尺至十二尺。其地山谷多而窄，俱有支流，而壩皆失載。遂登亞化山，至高六千七百尺，幸得是山之巔，近有萬尺，初在五千尺高處，留一月後，至夏潭（Halam），高三千五百尺處，留數日，乃往探別部而返。一八七年，澳洲新南孟爾士（New South Wales）政府，建造一小汽船，曰尼華（Neva），九月工竣，時厄爾牌的偕游歷家數人聚於圖勒士海峽之東二百七十公里之欲爾（Yule）小島，作書借此汽船，入探福來河。教會亦遣其小汽船（Ellengowan）與結伴，遂由河口溯源而上，盤繞五百公里，至南緯五度三十六分，東經百四十一度二十七分。始知源遠流長，屈曲灘洄常闊不踰三百碼，沙岸恆雜碎石、晶石、火燒石、灰石，樹木暢茂。河口人居甚密，內地轉稀。一八八四年而後，英政府常令澳洲屬地，派遣艦隊往探，曹爾買（Mr. Chalmers）與和伯士（Mr. Forbes）兩人所得尤多，見於麥包尼（Melbourne）報紙。如東盡處路易時得（Louisiane）之外，有珊瑚險礁伸出如繩，而大島東南尖，有中國海峽（China Strait），大船乘潮走過繩上，其深不過五六訥（Knots），尤宜謹慎。訥者，行船測驗海水深淺之繩，節節挽結之數也。澳洲輿地學會皆紀之，足爲航海學術之助。

島上衆山，巍峨層疊，究竟有無活動火山，尙未能分明指出，唯常見火燒渣滓之石，想其中縱有火山，當熄滅已久。島北中間，韓保爾得灣（Humboldt Bay）上，有獨眼山（Cyclopsm），山有花紋石，見於北濱，接於亞化諸山。道利港處則有珊瑚灰石，東南濱諸山，亦有灰石，置以晶石沙，含有

金質。且有許多沙石，常取以爲柱，或作牆基。諸濱地多低溼，天氣不爽，溫度亦高低不等，華氏表畫則或至九十五度，夜則七十五度。西南濱之東風，或雨季始於四月，盡於九月，晴則九月至四月，而北濱則反是。摩勒士拜港口，天氣尚平均，畫則八十八度，夜則七十四度，雨季由十一月至五月。

島以巴朋名，謂其捲髮種人也。其髮之捲係出矯揉造作，原非天生。如東洋女人之駁齒，西洋女人之細腰，與中國女人之裹足，同不足奇焉。蝙蝠、蝴蝶、蜥蜴、穿山甲，亦與他島相似。惟蛇則有響尾者。出口之貨有蘇木、烏木、海參、玳瑁、珍珠、荳蔻、極樂鳥、棕色鴿。入口貨則布帛、糧食。全島人民約二百五十萬，能知種植者殊鮮。草木亂生，地多荒棄，故民食維艱，須仗外糧接濟。

島中部落細碎，曩咸納貢於摩鹿加叢島泰多兒之薩爾登。泰多兒之島，既屬荷人轄治之內，則視此島，亦若其固有之附庸，忍而未發者久矣。一八二八年，荷人因兵官在杜來塘灣被殺一事，借題發揮，峒喝薩爾登，以島地須由其保護，承認一般貢賦以賂之，如作租界之例。築一砲臺於杜來塘灣之上，名曰途拔(Du Bus)。當南緯三度四十六分。又以島地太廣，諸國耽耽虎視者甚衆，故不敢公然全吞下咽，遂宣言割島之半，以北濱白蓮角(Cape Boupland)直畫至南之圖勒士海峽，按東經百四十一度之線爲界，代薩爾登管理。至一八五六年，忽食前言，竟稱割讓爲其屬地。薩爾登本在其掌握之中，如俎上之肉，任其播弄，安敢反抗。由是荷人放膽率隊入其西北諸部位，搜礦產以爲致富之資，然迄今尙未見其遂意也。島人雖食人有癖，然畏其破火之威聲，遂懾伏不敢動。且其間諸小部落煩雜，語音高下，因地而殊，安能心同志合，出以相抗乎。一八五八年，荷人科學家，游歷其地，欲收集各部語音，創爲一種普通字母，以授其人，立意甚善。乃在冀爾屏克澳之西，近道利港傳教處由阿透

(Ottow)與技士禮(Geisler)兩人收輯，費年餘功力，覺其語音清濁重輕高下，不同者至有千二百種土腔之多。惟南濱諸島，與圖勒士海峽之北島濱，南岸之土人，語言尚可交通，故島之西南隅近濱處，人烟尤爲稠密。衆村之屋，雖建柱上，亦有廣廈可居數百人，荷人乃選距海百十八公里，一大廣地，曰惡連那他(Oolenata)，設一礮臺，曰北地王(King The Northernlands)以鎮之。荷蘭本國原稱北地，加之以王，示其能有專制之權。

當荷人宣布割島之北半爲其屬地時，德國教會，已遣使至道利港傳道。初設在孟星寧(Mansinam)小島上，嗣則設於安地(Andar)陸地上，雖向教之巴朋不甚興旺，而荷人不免疑懼，故先扼要以掣之，並言此半島固有主地。蓋西人習慣，欲占他人土地，恆先以教試之，得步進步，然後可藉口用兵也。惟是英之屬地在澳洲者，祇隔一海峽。況倫敦教育有分支，即在約克角上，而英之駐劄所，亦屯兵在素買色(Samerset)上，安能坐視，默無一語乎。故英教會置有(厄聯故汪)小汽船一艘，又募數士人，爲其宣教師。往來圖勒士海峽，聯絡島濱土人，名曰宣教，實則藉通聲氣。既而則立教堂於摩勒士拜埠中。而英之輿地學會，亦派游歷家登加藤(Katan)，巴斯題(Baxter)之山，湖福來河之源，並至阿彎士登利山上，高踰一萬三千尺，擇其近處四十公里以內，以爲宣教之基。雖曰收採植物生物，以資博覽，實則隱探礦質，冀可再得如澳洲金礦之區，以繼其富也。營營數十年，以爲是島之西半，旣爲荷人所占，餘此東半，留以有待，舍我其誰？迨至一八八三年，澳洲昆士蘭(Queensland)政府，覺布置已密，不及再待，擬將是島所餘東半，附隸於英爲屬地，呈請其本國政府，明年女王批准，名目剛定，而北濱數部，並鄰近數島，忽皆豎立德國旗幟，其兵端卽伏德教會之中，窺伺已久，而英人不悟也。棋逢敵手，聲勢洶洶，幾將開仗，幸有調人，出爲和解。乃割東半島之北一帶，屬之於德，

計面積六萬七千方公里。尙剩南濱一股六萬三千方公里，屬之於英。畫定界限，與荷人三分鼎足，結束全島。巴朋種人，猶蠢蠢然毫無所知也。歐戰以後，德之勢力已衰，其所占此東半島之北濱，亦拱手而歸英。

新幾內亞本島之外，附屬之小島甚多且繁。其在西南者曰亞闊(Aru)，或作亞盧(Aroo)，乃一羣小島。與新畿內亞西南濱，相距八十至百五十公里，南緯五度二十分至六度五十五分，東經百三十四度十分與四十五分之間。最大者長七十公里，闊二十公里。分離數條窄海峽，水皆淺，而東向亦係一道珊瑚礁。蓋諸島之基，本屬珊瑚灰石結成。島高不及二百尺，罩以女貞樹，低地有河，盤繞穿越，頗曲折。居民雖多為巴朋，而馬來與澳洲黑人亦雜居其間。恆入水叉魚撈蚌取珠。產極樂鳥、火雞、鴕鳥、袋鼠，而玳瑁、珠貝、珍珠、海參，皆由善及斯商人，載往新加坡兌換棉布，鐵器、兵器、火藥。有土著之教士於兩三村落中宣講勸化，聽者多無興會。此羣島之西，與摩鹿加所屬之器(Kit)叢島，相距不遠。亞闊之西北，一島曰孟慶(Woken)，上有市場曰杜瓠(Dogoo)，乃正月至七、八月暫設者。是處諸街道土人蓬廬之屋謂之蒲連(Pron S)，每年商賈來聚，皆貨其中以居。荷人、善及斯人、馬加撒人、哥連母人、爪哇人、中國人，皆有之。盛時且至千餘人，惟無恆住者。定期開船，以售諸周圍諸島。各種土貨，無非珠貝、海參、玳瑁、燕窩、珍珠、極樂鳥之類，並有妝飾之木料，約計每年交易，約值二萬磅，是為澳洲北向一大市場。僅荷教會派一使代理其政。此使來居不過數日，因諸商咸守分安靜，無所擾亂，故不勞而治。羣島之東南，又有小島曰和氣(Vorkey)，亦產有珍珠魚貨。

新幾內亞之西，有一島曰邁束爾(Mysol)，距摩鹿加羣島之北六十公里，在南緯二度，東經百三

十度，長五十公里，闊十五公里，略成三角形。諸山罩以樹木，產有各色極樂鳥、袋鼠等甚夥。居民皆真巴朋人，惟沿濱參以馬來並波利尼陝種人。奉回教。一母拉查主之，納貢於泰多兒之薩爾登。舊時尚有販奴之事，今則亡矣。

新畿內亞西北盡處，有三大島，曰沙爾華地(Salwatty)。曰巴登他(Batanta)，曰威尊(Waision)，沙爾華地狀圓，橫闊皆三十公里，與新畿內亞隔一窄海峽曰加利孟(Galewah Str.)。巴登他在沙爾華地之北，相隔一比得海峽(Pit Str.)，土人皮膚黑色，不過其間亦有深淺之別。西人種種猜度，各家探訪，言人人殊，紛紛然如聚訟，今第言其大略可矣。以布巾擦拭其髮，絞而束之，久之自行旋繞。鬚鬚雖多，亦可如法炮製。故頭上腮邊領下週圍疊繡如黑羔皮然。臂腿與胸，有毛甚密，面多圓式，額平頰闊，眉濃晴黑，鼻若鷹隼而長，鼻孔基厚而闊。口鉅唇厚而突，身高，手足較大，踰長而瘦，語言行動，無異常人，而譁譟跳躍，不若馬來之莊嚴靜默。體多赤袒，以樹皮遮罩臂腿，以帶束之於腰，即算堂皇冠冕。頭上恆以巾重重包裹，似恐其捲髮之美，爲他人所慕也。女人之髮，常束作大髻，簪竹梳骨片，或鳥羽，及別種之飾。或剪短其髮，蓬蓬然。或僅剪其頂髮髮而捲之。惜乎膚黑如漆，不可桺以脂粉也。遂畫其皮。以長疤痕，或以紅炭燙之，或塗以各種之土，或畫其面與胸臂，作紅黑記號，真刻畫無鹽，以便與其黥刺男人相配美麗。齒皆銳尖，庶展瓠犀一笑，可以傾城傾國矣。耳鼻頸臂皆有飾，先用骨或小竹枝或羽，穿鼻孔之梁，以兩野豬牙鑲其端爲鐺，垂於唇外。耳鐺尤大，頸與臂則束以帶，綴人類之齒牙脊骨，即當瓔珞臂釧，真母夜叉之怪狀。惟見生客，則羞澀畏避，猶是婦女怯懦常態。小兒當孩提幼稚，即習游泳，故皆熟於水。所居之屋，多在海濱河畔，或架以竹，或建於柱上，約略水村風景。北濱亞士都洛拉灣，則有低牆瓦屋，亦有於空心樹幹外，結其蓬

廬。村外有以人類顎骨陳列，以爲壯觀，似表其食人實跡。而所食則豬、狗、鷄、鳴、袋鼠、螺蚌、魚蝦、蜥蜴，以鹹水代鹽煮之。種地皆圍以籬，防野豬之害。產甜薯、大薯、香蕉、甘蕉、椰子、麵包果、芒果。無酒。不知搗榔汁、蔗汁蒸釀之法。軍器有矛弓長槍，並一種硬木滾球，雕刻精緻，餘則火山石之刀，硬碧玉之斧，似歐人古時石器時代所有者。又特用一竹筒，吹風火於空中，以爲警告他方人民軍號。今日火器盛，此種兵械皆可廢矣。其居處有所謂慶房（Kahpaungs）者，村也。聚其族，以老輩爲頭人。頭人有特別裝束，居大屋，且有多妻。嫁娶議價，女家以奴貨糧食陪媵，用樂工送交新郎，供歡樂，吉凶皆演樂歌，唯慶祝樂以鼓爲節，歌則大聲如讚頌，如梵唄。亦有跳舞，具各種特別妖冶裝飾。各村皆有一小廟，所奉偶像不一，而無特別構造之大廟，不知其屬何宗教。叩之土人，則云：係至尊之造物（Supreme Being），常在天上雲中，此語尙合太古以神道設教之意。希臘埃及之古教，印度之婆羅門，皆同此意。可見上古王代廣被而無外，自老子傳道德釋迦說清靜而後，耶教回教，竊其餘緒，遂有宗派不同之爭競。西人但具一孔之見，轉以虛無怪誕目之。然性情頗覺聰穎，能計算，識星躔，以陰曆扣計十二月，各有專名，有時且作十二月，是積餘爲閏也。以衆星與列宿之座，分別四時。覩其外貌甚醜，不意其中實有美質。人固可以皮相耶？

新畿內亞一島，幅員廣大，其人種雖皆巴朋，究不免有參雜。馬來人、波利尼陝人，即在昆鄰。時來貿易，作公平之交易。其人雖皆墨黑一色，亦有濃淡之殊，即面亦有差異。南濱圖勒士海峽之上，有巴朋海灣（Gulf of Papua），至東角（East Cape）一帶之人，多淡墨色，骨格頗似歐人。情性溫和，似可入於教化。由東角轉至北濱亞士都洛拜灣之人，淡黃棕色，或濃棕色，亦有暗墨色。頭髮雖與巴朋相似，其間當有波利尼陝參雜。摩勒士拜港口，至於莫圖（Motu），似馬來與波利尼陝遺種皆

有之。惟莫圖之人，能製陶器，性懶惰，污垢不滌其體，村居亦不清潔。其東向路遠，有胡得灣(Hoods B.)。其民勤敏，諸村街道修整，常爲打掃，且有花園種花，近淡水灣(Freshwater B.)，愛林馬(Ilema)之人，皆暗色，似眞巴朋，能造弓箭矛盾鉗斧，及他種軍械。鯨刺之法，由其傳授，建屋柱上，不過方丈，伸臂爲度。能別樹木花卉之名，其知識不亞歐人，非暗色巴朋之所及。是島西北隅，又分爲兩半島，統謂之巴朋阿寧(Pupau Onin)。在北者曰阿寧的巴華(Onin Dibwa)，是爲下阿寧(Lower Onin)。在南者曰阿寧地他(Onin diatas)，是爲上阿寧(Upper Onin)。其中土人皆兇猛，馬來羣島之善及斯人，阿連母人，至其他西濱交易，而軍械不敢離身。據云：若貨價所議不合，則起釁械鬪，往往爲其所殺，不知凡幾。北濱與內地沙爾華地(Sawatty)及道利港之間，其人民皆謂之加辣斯(Karaus)，言其能食人肉也。冀爾屏克灣西南方旁岸之人謂之旺打孟(Wandamen)，亦作凡打孟(Uandawen)，言係精細高種之民，南則湯故(Tarnga)，向東則亞路蒸(Aropen)，更東至韓保爾得灣，其間，亦有加辣斯之稱。食人之說，似未必果有其事。不過因其舉動野蠻，似無人心者，故謬加以號。西人此論，似較平穩，然種種圖謀，奪人土地權利以自肥，使人恨及切齒，吾不知其人之肉尚足食否？抑何不知自反哉。

是島近於赤道，風雨有時，土地肥沃，草木尤易生長。出產之富，不亞於馬來羣島。而女貞樹甚密，高大參天，其稠疊之葉，恆蔽日光，一種陰翳慘澹之景，到處皆是。槐柳之類亦多，香樹、肉桂、荳蔻、鐵木、烏木、檳榔、沙貢、椰子、麴包果、檸檬、香蕉、並及他種果樹，無不豐茂，竹與甘蔗，尤其次焉。無花果、蘭類、鳳尾草，無不到處蕃昌。生物則袋鼠之屬，大者七種，小者七種，其後足有爲蹄爲爪之別，或能緣樹食果，如獮猿松鼠然。極樂鳥約二十餘種，不過毛羽彩色之殊，鸞

分五色，於茲益信。鸚鵡、翡翠之類，亦不過大小毛色之別。鴟類最繁，有一種棕色，頭上之羽高聳，即鴟也。惟未見猿類及他獸耳。野豬之外有一種海豬，謂詩他舍 (*Celacea*)，獸身而魚類，胎生之物，首如貓，無耳亦無頸，大如豕，前兩翅，內有骨節指枝，如鵝鴨之掌，不甚分明，常在海中，捕魚爲食，齒極利，無後股而魚尾，其尾亦可曲之，以代後股，偏身毛而不鱗，常結隊戲於海濱；若取其皮，謂爲海龍，取其臍，謂爲臍肺，實則鯢也。俗異其名耳。吾國北海亦有之。長窄多山之島，東西長八十公里，闊二十公里。其濱缺處，盡有深海門數處，島上諸小山，皆粗頑，無高峯巒，在北者皆硬晶石，在南者則珊瑚灰石。孔隙之間，多雕刻奇怪偶像，全罩密樹。其特別者，產兩種極樂鳥，一頗大，一毛彩最美，爲他島未曾有。居人雖屬真巴朋，然由及盧盧並週圍諸島逐徙來居者亦不少。語言尙與沙爾華地之土人同。主治有一小母拉查，屬於泰多兒薩爾登之下。每年須貢其特種極樂鳥、玳瑁、沙貢。威尊一島，亦在沙爾華地之北，相隔一海峽曰談彼兒 (*Dampier Str*)，闊三十公里。三島之旁，附有衆小島，礁石甚衆而無名。

冀爾屏克灣入口之東，有兩大島：曰邁素兒 (*Mysore*)，曰雛婢 (*Jobie*)。並兩小島，曰馬湖 (*Mafoor*)，曰密士奴麼 (*Misuomia*)。邁素兒或謂之威廉士楚登之島 (*Willem Schouten's Island*)，適當冀爾屏克灣口爲東西兩地角之中。距新幾內亞之北濱八十公里，東西橫長七十公里。其中央有一窄水道，獨木小艇可穿越而過，分爲兩部。其土人稱素克 (*Sook*) 與卑克 (*Biak*)。島上有幾許美麗有冠之鴟，非鴟即鵠。並有一種大鴟曰郊拉 (*Joura Victoriae*)，自啄至尾長二尺四寸，藍灰色，背與翼黑而帶紫棕色。翼有一行白色，頭上之冠一撮，白色絲質，細羽茸茸，直豎如絨花，態狀極雅，爲是島所特產。是島與馬湖小島之居民，皆屬巴朋。今見於他處島濱者，咸謂之馬湖種，是其遺裔。雛婢在邁

素兒之南，已入冀爾屏克灣之內，當南緯一度三十五分，東經百三十五度四十分至百三十七度。東西長百公里，最闊處二十五公里。與邁素兒南北相距之間，即謂之雛婢海峽。沿濱居民皆馬湖巴朋，內地則野種食人之類。兩者互相爭戰，連年不休，各有俘虜，以誇能事，實則同類相殘而已。產三種極樂鳥，與他島無異，其有冠之鴟，雖與邁素兒同，而無其特別之一種。冀爾屏克灣中，南向東向，尚有差小數島而無其名。

冀爾屏克灣口之西，有晏排奴角 (C. Ambervuoh)。其東有一同名之島。更至寶白蓮灣，即東經百四十一度，荷人畫界之處。其外有虎島 (Tiger^ol)。虎島之東北一叢小島，在北者，曰康買孫 (Commer-son)，在南者曰摩地 (Matty)。在東者二：曰晏曹力得 (Anchorite)，曰赫密 (Hemit)，餘無名。寶白蓮灣再東近濱處，又有小叢島，曰士楚登 (Snouten)，曰浮爾牽 (Vuleau)。其北則與亞摩爾地 (Admioalty)，叢島遙接。再東有島曰談彼兒 (Dampier)，即在亞士杜洛拉灣口。灣之東有長島 (Long l)，有鴉島 (Rook l)，則與新不列顛 (New Britain) 接近。轉而南，繞庫利丁 (C. Cpotns) 之角，即項海灣 (Houn)。灣之東南，即路易氏得叢島。

論曰：昔人避秦，聚居桃花源，與世不通音問，可謂得計矣。詎知漁父既能刺舟而入，厥後再訪，已迷處所。此陶隱居之寓言，安知不有復繼漁父之後，再三再四以訪之，則其地必不能縮而走避。巴朋羣島，散布海上，非若蓬萊方丈，有弱水以繞之，使人望而不可即也。縱有食人之號，然虎豹固明，能食人肉，勇夫能搏而擒之，獵人能圍而刺之，況爲衆矢之的，豈能倖免乎？西人合數國之力，聚精會神，以舉其地，航海家測量以圍其外，游歷家探訪以窺其內，而宗教家則宣講以誘其民，率之不用干戈，不費礮火，居然三分其地。尤異者，巴朋黑種，知識有限，各自爲羣，既乏聯合之力，亦無抵

抗之方，而島地喪失，尙在馬來羣島之後，因其間之出產無多也。非然者，早已生吞活剝去矣。澳洲之地，荒昧尤甚於巴朋，惟金礦易於發洩，遂有先入而主之者，吾於巴朋又奚咎哉。

第八章 路易氏得羣島

新幾內亞之東盡處，有羣島焉。曰路易氏得羣島(Louisiane Archipelago)，在南緯八度與十二度，東經百五十度至百五十五度之間。又分爲二，一向東南，其大者曰摩勒士拜，同名之埠，即在其處。從前疑與新幾內亞聯合爲陸地，後經英船主摩勒士拜測量穿過，乃知係屬分散諸島，故以船主之名名之，以誌其功。是島長約數公里，其上諸山羣起，最高之峯曰菲兒化司(Earifax)，高一千三百四十尺，餘亦千尺上下。居民淡黑色，謂爲馬何利巴朋(Niahoori Papnan)，善種植。相距分隔之間，各水道皆淺。其旁有兩島：曰懿題(Hayter)，曰巴氏力士(Basilisk)。餘多無名小島，纍纍然趨向東南略遠，有略大者曰意寧(Aignan)，狀略圓。曰毋路色爾(Rosse)，長二十公里，上有山高二千五百尺，樹林稠密，聚有千層石綠石。曰東南島(South East Is)，長四十公里。此三島居民，卓鼻捲髮，皮膚暗色，穿巴朋服式，禮無黥刺。建屋爲隧道，長三十尺，闊十尺，地板起於地上四尺。用石斧爲兵器。外此有兩島：曰博林唐(Pokington)，曰毋厄爾(Wells)，一向東北，乃分隔窄水道之三島。最大者曰姑登繞(Codenong)，在於西北，長約九十公里，上有一山甚美，高七千尺。次曰斐甲孫(Fergusson)在中央，高六千尺。再則曰那孟拜(Normanby)，在南，略有高峯。諸島與新幾內亞分隔一深海，近於東角(East C)十公里，並摩勒士拜角十五公里。其上多樹木，人民皆馬何利巴朋。北有馬行(Mayon)，

亦謂之伍得拉克(Woodlark)，土人皆暗黑，巴朋有法國羅馬教師住其中，宣講多年。此島外，又有一島曰都洛蒲林(Jnbrand)，環圍之間，礁淺甚多。馬行之西，亦有一島曰陸生器(Losachay)，皆圍於新幾內亞之東。在其北濱一灣曰亞克蘭(Acland B)之外。新幾內亞南濱，圖勒士海峽進口處，有一小島曰迷兒(Mear)，或稱爲買蒞(Marray)。其居民係從新加利唐寧羣島(New Balcdanians)遷來，名以迷兒，弗忘所自也。

論曰：歐洲諸國，爭設海軍，非徒然以壯外觀，亦非徒然以備外侮，實欲藉知海外之事，以展國謨，以固國防，以裕民生。無事之時，揚帆鼓舵，游弋四出，測量探訪，冀有一得，以慰羣情。是以英荷兩國，能占亞洲諸島，得爲屬地，較其本土大踰十倍，其利且踰百倍。故其航海之篙師船主，每見一新地，勘驗數四，雖山頭地角之高下，沙痕水線之淺深，無不週旋省視，而後名之以名，或即己名名之，傳播諸國，而人亦許其所名，留以爲誌。國人因之，咸知海軍之成績可貴，不待爭戰，已卜勝算之可操，爭出資以助海軍之根本，海軍益壯，而國利亦益大矣。

第九章 亞摩老地羣島

亞摩老地羣島(Almiraty)譯意爲海軍高級之軍官，或稱爲司令是也。以之名島，乃其所屬之船主誌之，以尊其主將也。羣島在南緯一度五十分，至三度十分，東經百四十六度十八分至百四十七度四十六分。零星小島，約四十餘座。距離新幾內亞百六十公里，由西北繞東南以向南，最大者在中，東西長五十公里。上有衆山，高一千尺。天氣熱，地氣溼，樹木密，椰子尤盛。一六一六年，荷人始見

之，一七六七年，加禮勒 (Callere) 至其處，爲土人所攻而退，惟以亞摩老地以名之。一八七五年，有博學家隨艦隊至，與島人交通，探驗數日，由莫西利 (Mr. H. N. Maseley) 新聞紙傳布，世人始得知其中情況。土人十中而九，高五尺五寸，色棕黑甚暗，亦有輕色而微黃者。髮如巴朋式，以巾擦而絞之，或紐而伸縮之，遂自捲如螺旋。鬚稀少而無鬍。臂胫皆瘦，有黑色捲毛。鼻卓略如巴朋，而語言特異。所衣以樹皮遮罩下體，女人則以兩束草。束一帶於腰。建屋地上，長二十尺，闊十尺，圍以短垣，或編以木。較大之屋，門檻多刻偶像，則廟宇也。男人穿飾以貝殼，齒牙鑲爲環，繞項懸於胸前，而鼻亦有飾以玳瑁之環，或編人骨，爲腰帶臂釧。婦孺老人皆剪短髮，少婦則蓄長護梳，或裹布巾，有時戴以羽。男人胸臂皆畫疤痕，女人則黥刺面及上體，以眩美麗。嚼檳榔或菸葉，食沙貢、椰子、香蕉、甘蔗、豬魚，袋鼠與鴿可於夜間捕之。捕魚則用網與樁，亦有以壳爲餌而釣。鑿空心之樹爲小舟，旁加一枋，跨舷出於外，以配平均。無五金質，用骨或壳爲器具，尋常所用之斧，或以珠礪之壳，磨其一邊爲鋒，以代短刀，可斷繩索。取火山硬石爲大斧，或火山晶石爲矛頭，軍械無弓矢，以長矛手擲之，或拋砣，或執杖棒，常與各島巴朋戰。刻木甚巧，雕鏤精緻，膠黏組織，如圖畫甚美，婦女待客殷勤，多妻之俗，頭人爲最，其權力可知。未婚男女離屋而居，樂器用海螺壳，以竹爲簫，編三、五竹管爲排蕭，並長圓之鼓，亦足自樂其樂也。其東有兩島，曰馬斯亞 (Mathias)，曰士快利 (Sekali)，轉其南向與新幾內亞，北濱士楚登島遙接之間，纍纍小島，甚衆而無名。

論曰：斷髮文身，雕題黑齒，狼狽裸國，積習相沿，較之混沌畫眉鑿竅，尚不失爲人類。至其一切創造，就地取材，因陋就簡，天真未泯，不得謂其毫無知慧也。故西人雖垂涎其地，猶反覆慎重以探測之。倘果無利可圖，即墮之如石田，安用費其力，是以遲遲而未發耳。

第十章 新不列顛與新愛爾蘭雙島

雙島相對如門，側置於太平洋之上，雖取名於英島，而其狀實與英愛兩島絕不相類，是因無名而強名也。新不列顛(New Britain)在南，當南緯四度至六度三十分，東經百四十六度至百五十二度三十分。長三百公里，闊三十公里，面積一萬二千方公里。在新幾內亞之東北，相距談彼兒海峽(Dampier Str.)與鴉島，闊二十公里。一九一六年，媚兒(Le Maire)與士楚登始見之。一六九九年，談彼兒則往探之。島上多山，岡巒重疊而爲谷，繞以清水溪澗。北有活動火山，噴烟吐火，終日炎炎。人居稠密，樹木暢茂，椰樹尤富。土人體壯健，皮膚黑色，鼻略扁而捲髮，善修飾，以美色之羽插髮。女人裸露，剝綠樹枝之皮爲繩條，縛圍於腰，新愛爾蘭(New Inland)，在新不列顛東北，相隔一志阿潛水道，在南緯二度四十分至四度五十二分，東經百五十度至百五十二度。長二百公里，闊十二公里。島上諸山，高舉二三千尺，強半灰石，富樹木。一八七六年，澳洲教會蒲毋郎(Rewag Brown)偕艦副衛奴裴(Hanover)曾入探。島人高約五尺六寸，男女皆無黥刺疤痕。膚色暗棕，亦有輕色者。以壳與珊瑚爲飾，如亞摩老地土人，然不飾其鼻。屋皆低小茅廬，長八尺，闊僅五尺，無席與器具。有較大之屋，以處少年男子之未婚者。頭人頗有權力，分人民爲兩等：曰馬拉馬拉(Maramata)，曰碧加拉巴(Pikalabu)，同等婚配則有禁。女子須閉置籠中數年，籠以大栟櫚葉編之，有老婦伴之，置籠於大屋之旁。大屋圍以葦籬，諸女日出一浴，男子可隔籬窺之，燕瘦環肥，聽其擇選，能相悅即可成婚，遂脫樊籠營巢而居。衆廟供有神像。獨木舟之兩端，雕刻精緻。軍器無弓矢，有長槍飛砲。新不列顛之

濱，有寬灣（Neide Bay），其人輕棕色，有用盾者，各地人民，面目妝束略同，而語言多互異。曾於新愛爾蘭茅廬中，見一燻乾人類之手，並三十五個人類牙床之骨，似係巴朋遺種，食人肉之性，尙未盡改也。其間亦有參雜馬何力人種。食香蕉，薯芋，產栟櫚，椰子，甘蔗，麪包果，芒果，袋鼠，火雞、豬、狗、與蟹。鳥類雖多，無極樂鳥。蟲類尤繁，蝴蝶顏色尤麗。兩島週圍，多珊瑚淺礁，蒲母郎於兩島間，約克公爵島（Duke of York I）設傳教所，以士著教師爲主講，聽者進化頗速，勝於波利尼陝種人。是島長十公里，多樹木，善種植，風景亦佳。新愛爾蘭之西，有一島曰新衛奴裴，以艦副之名名之。然英美俱有此同名之地，惟此則在南緯二度三十八分，東經百五十度。東北距新愛爾蘭僅隔一窄海峽。新衛奴裴之東南，有小島曰森母亦次，兩大島南北對峙之間，成一大海灣。灣中有數小島，曰佛蘭次（French I），新愛爾蘭北濱以外，有漁人島（Fisher I），齊力登二島（Gerrit Deng I），並無名更小數島。齊力登島之東有亞伯加力（Abgaris）數島，或謂之非得叢島（Facet I）。新愛爾蘭之東有志阿渚角即約克公爵島。其東則有夏地島（Hardy I），並無名數小島。

論曰：東洋舊俗，男女同浴，積習相沿，非在婚媾。互市後，恐西洋人見之以爲不雅，遂以竹簾或玻璃牕隔之，以爲防閑之具，不知轉以觸目也。西洋之俗，女子既長，則設跳舞會，當廣衆中，遇壯男入，相偎抱以爲樂，然後議婚。而此則置男於廣屋，籠女於外以關之，若率鳥之雉媒焉。各有所偏，不足怪也。蓋男女相悅，自由婚配，誠王道本乎人情所見許也。若今日自由婚嫁，明日自由離異，又將何辭以解乎？天下事有一利即有一弊，可謂夫婦之道苦矣。

第十一章 所羅門羣島

所羅門羣島(Se. Lomen Is.)在南緯四度五十分至十一度九十分，東經百五十四度，至百六十三度，乃兩行排列諸島，由西北斜舒東南。各島狀不等，大概長百二十公里至百五十公里，闊一、三十公里而已。最大者曰部干維爾(Bougainville)，亦謂之布家島(Banka I.)，其北尖距新愛爾蘭南尖之東百三十公里，其後隨以三島，曰喬斯爾(Choisel)，雅斯倍爾(Ysebel)，馬蒞他(Malayt)，三者相隔諸海峽，寬十五或二十公里。離喬斯爾之南，又有三島與之並行向東，曰志阿者，誇打堅那，山姑力洛和，略過於馬蒞他東南百公里。志阿者與誇打堅那，東西相隔之間，亦有一小島曰晏納何爾(Annibal)。(Mendana)，船經是處見之，分別而爲之名，嗣後無有謁者。島人聲名惡劣，近之恆有戒心，惟以艦隊護傳教之船逼之，始克漸通消息，設一木商市場於生姑力洛和島上之馬器拉(Makira)。諸島多山，部干維爾有山高一萬零一百七十尺。馬蒞他有山高四千二百七十五尺。誇大堅那有山高八千尺，並有一活動火山。生姑力洛和有山亦高四千一百尺，皆罩以嘉木。土人爲巴朋類，黑色而矮，肢體壯健，髮捲如羊毛，形類粗頑，非半裸即全裸。酷嗜妝飾鼻飾，穿過其梁之隔膜或鼻孔之旁，點綴許多異狀。耳則穿耳珠，拉而長之，鑲以珠貝或玳瑁，圓片之飾，徑至三寸。項環頸帶，以白片壳爲之，鑲以玳瑁，或牙齒，或珍珠，臂釧亦然，無別於男女也。軍器則弓、箭、矛、棒，亦用柳條編盾，飾以各種之壳，甚美。建屋以竹爲牆，通以門，大者廳堂，小如船艙，皆寬而高，雕刻加漆。獨木舟則昂其尾，無篷纜，編以薄板，狀亦雅。並有獨木大艇，足以備戰，精刻而鑲以壳，髹以漆。又染草葉爲紹總，較畫舫尤精彩。英人吳德(Mr. B. F. Wood)言，南方諸海島人，視此戰船，甚爲寶貴。所食麵包果，椰子、魚肉，所用木碗頗精緻。尤喜跳舞，歌唱之聲，亦和諧可聽。惟殺人爲食，則恆有之。馬

器拉雖設傳教所，土人皆仇視之。艇船水手，有至其處，常遭殺害，並仇及於木商。一八七二年，毋勒力克(Edward Redick)船主，見有煮人而食，駭焉。英駐劄所牌利(Nrpperry)笑云：子真少見而多怪！我在此數年，已見二十餘次矣。且觀其諸屋脊之上，堆疊生物骨殖，多以人之顱骨爲頂，餘事可知也。其風之蠻悍，僅就生姑力洛和島上一隅而言，已屬如此。故西人咸畏縮裹足，弗敢偏探其諸島，自莫能悉其情狀。所產木料最多，蘇木、烏木、檀木、櫟木之外，鳳尾草亦成樹，高至三、四十尺。有木曰力南非拉(Lagawnulse)，高三十尺，幹之大不過十八寸，皮有淡綠色之脂湧出，可爲藥料，治瘡毒風溼諸症。木中心最佳者，經約八寸，質堅而韌，色暗。或有淡綠微帶棕色者，紋細密而結，以爲轆轤，及船上滑車之輪，甚爲合宜，故西人重視之。獸類則有羅力斯(Lois)者，小狼也，頭圓嘴尖，眼圓而鉅，大僅如貓。亦有更小者，四手無尾，晝則緊抱樹枝之上而睡，身捲如蝟，藏頭於腹下腿間，毛密而軟，茸茸若球，似爲狨之一種，食蔬果，夜醒，走動遲緩，善於偷竊，若捕蟲鳥則甚捷。禽類則有角喙(Hornbill)者，大如火雞，小亦如鵠，喙大而長且彎，頭有角質之冠，橫頂若一牛角，尖端仰於額上，翅大，尾有翎如雕，或謂爲犀鳥，非也，似爲鴉之一種。印度非洲多有之，惟此諸島，則有紅色者，南方朱雀，殆其類歟！鸚鵡白色而大尤繁，餘則約與新幾內亞叢島之所有同。包曾非爾之北，一道小島，遙與新不列顛之腹地島相接，皆無名。其西與南，所圍無名小島亦衆。馬蒞他之旁有三小島，在北者曰郊兒(Gower I.)，在東者曰市慶那(Lihiana)，在南者曰狎爲呵亞(Niana)，志阿者之北一行小島，接向喬斯爾之西，曰母郎囊故(Ronongo)，餘無名。喬斯爾之西一小島，曰衡莽(Hammand)，山姑力洛和之西南有二島，曰伯郎那(Bellona)，曰母連尼爾(Rennel)。此外尚有零星小島，錯綜近在諸島之旁，皆無名。

論曰：物有相制，人有相畏，雖弱肉強食，亦視食之果有益於我否耶？新幾內亞之巴朋，祇因食人著名，西人竟費數百年之力，周旋省視，知非其確。黔驥之計既窮，遂噬而吞之。此則明明知食人之實事，是以皆望而卻步，不敢入探其中。祇因有嘉木之利，又不忍決然捨棄，如嘗雞肋，蓋畏其人之蠻悍，蠻悍食人惡習，原爲天道人道所不容，反因之足以自衛，豈不異哉。

第十二章 聖大克盧斯與班克斯及新赫布里底三羣島

所羅門之東南，太平洋中，小島繁衍，有名無名，如萍如粟，或大或小，散諸海上。航海家探之有未詳，輿地家紀之多未盡，不得已，就其附近若干座，牽強而謂之羣，藉資易於辨識耳。若聖大克盧斯 (Sta. Cruz Is.)，班克斯 (Banks)，新黑布里底 (New Hebrides) 三叢，皆在南緯九度至二十二度，東經百六十五度至百七十一度之間。一六六八年，西班牙船主孟登那 (Nendana) 始見之，由是陸續往探者，不乏其人，皆未能得其實際。一七八八年，拉牌母盧斯 (Laperouse) 之船失淺，破壞於樊尼柯洛 (Vanikoro) 島旁，後來者引爲前車之戒，咸弗敢至。一八七一年，英人船副馬克衡 (Markham)，從南向入探，略經數島，著論一篇刊之；歐人始克略知其中情狀；以爲得未曾有，是以蹣跚繼往者，又復有人。然衆說紛紜，詳略不一，所指島名，恆多互異，即言經緯，亦有參差，按之各地圖，或無或有，頗難折衷一是，今約分別言之。三叢島地，分散海上，各距六十公里。在北者爲聖大克盧斯，或謂之尼登地 (Nitent)；當南緯九度十七分，東經百六十八度四十二分。樊尼柯洛，當南緯十二度三十七分，東經百六十六度四十九分，即 (拉牌母盧斯) 失事處，或以破船之名以改島名而誌其恨。聖大

克盧斯地雖差平，有火山曰丁那甲拉(Tinachla)，樊尼柯洛島上則有沸泉，蓋火山帶所經也，故其外有珊瑚淺礁。兩島南北相距之間，有一小島曰除巴(Tupna)。聖大克盧斯之北，小島衆多，統謂之馬登馬(Matema)，或謂爲燕子衆島(Swallow Is.)。樊尼柯洛之東，有三小島，曰亞繞打(Anonda)，華他加(Fataka)，圖庫被亞(Tucapia)。此外達夫(Duff)一小叢。或言達夫與燕子兩叢係屬獨立，不在此叢以內。又有兩小島，曰市母利(Bherry)，曰邁題(Mitrc)，各家輿圖多失載，似所漏者尙不止此。在中者曰班克斯，最大島曰危士牌圖森圖(Espiritu Lante)，當南緯十五度，東經百六十七度，南北長八十公里，闊四十公里。一六〇六年，魁路(Quiros)船主卽見之，而命以名。島上多山，皆不甚高，多樹木。次則馬力柯盧(Malicalo)，在南緯十六度三十分，東經百六十七度五十分，長六十公里，闊二十公里，面積六百方公里，山巒重疊，自北而南，有一峯高二千六百五十尺，泉甘土肥，罩以密樹。兩島之東有數島，自北而南，排列一串，曰買母拉拉巴(Meralcha)，高二千九百尺。曰奧路拉(Aorla)，或作媚和(Mawo)。曰亞拉(Arag)，或作班得恪士(Pentest)。皆長三十公里，闊五公里，高二千尺。曰娶婢(Ambirr)，高二千五百尺。曰衣碧(Epi)，亦略小。曰唐古亞(Tongoa)。曰媚(Mai)，曰馬庫盧(Makurh)。曰紐那(Vaguha)；皆小。曰依帛(Ebat)，或作森達威池(Sandwich)，則略大。其上庫克(Cook)，設爲埠，謂係美港。厄士牌力圖森圖與異路拉相距之間，有一島曰阿巴(Aoba)，或作利牌士(Lepers)。由此而北曰假那(Gana)，或作馬底亞(Ltmaria)，略大。曰樊那拉哇(Vanna Lara)，高二千五百尺。曰莫他(Mota)，高一千二百五十尺。曰華拉(Valna)，高一千八百尺。曰華圖母連地(Uatnhandi)。諸島之西，又一小叢曰亞巴拉(Alabala)，或作杜勒士(Torres)。在南者爲新赫布里底，此一叢之稱，或割班克斯之南數島以並之，或拉其南新加利圖那(New Cale Povia)

一叢以合之，牽強附會，疆界游移，轉覺不大分明。今分析言之，實僅五島，在南緯十五度與二十一度，東經百六十六度與百七十度之間。由西北至東南，約跨四百公里。最大者曰兒路莽故(Eromongo)，地低無山。有一港曰的羅力灣(Dillorispay)，可為停泊所，居民不過二、三千。近百年來，西人有欲圖其地，先以傳教誘之，而教士被殺者數矣，有名者如威廉(William)。次島曰談那(Tanna)，在南緯十九度三十分九秒，東經百六十九度二十七分七秒，長八十公里，闊十公里，一火山在其上，恆活動。居民不及萬。一埠曰堅決(Resolution)，要港也。再次之島曰鷺尼達(Aneitymn)，或作鷺那唐(Annatom)，在南緯二十一度，東經百七十七度，周圍四十公里，人民不及二千。有山高三千尺，罩以樹木。要港曰鷺尼爾鑑夏港(Anel Canpat Hardaar)，停泊固善，惟不能遮蔽西風。此外兩小島曰亞尼華(Auiva)，曰浮譚那(Eutna)。新赫布里底之人民，巴朋與波利尼陝兩種參雜。馬力柯盧與兒路莽故之人，形狀矮短，黑而粗醜，談那之人雖似之，尙帶笑容。聖大克盧斯諸島，與森毋亦次埠之人，則略高。樊那拉哇之人矮而胖，不甚黑，頗似澳洲人，皆完全赤裸，亦有裂樹皮之條以圍下體。所建茅屋甚劣，僅一屋頂垂罩至地，無作三角形，或有內鋪地板，開門在旁。其男女恆被人誘騙至斐濟(二三)羣島充奴僕乳媼，兵器不外弓、箭、矛、棒，近今亦用鳥槍、手槍。從前食人肉以為美味，近澳洲教會遣十一教士分駐各島，宣布教化，降貶其嗜欲，歸於基督教者頗多。四、五十年以來，已無殺人之事，可見教育似亦有益。新黑布里底區區五島，其人語言，所說不同，竟多至二十餘種，各自分別，非僅土腔，真如希臘之與英語矣。談那一島，竟有六種，不能互通。然新赫布里底今為工作貿易首地，無繙譯以通其語，土人卻能以意會之，是亦天性自然之妙。產棉花、椰子、葛粉、海參，俱用捕鯨船載之出口，轉貨於他處。英人杜路洛伯(Trollope)見此種人，為工作於澳洲昆

(Queensland)，頗勤慎，知非真無用者，遂至其地，導以開墾種植，並縫紉其自己之衣；鑑伯爾(Emabell)又繪各種圖畫，啓其心志，而野蠻之性，遂漸漸而革除，誠有合王道焉。

論曰：三羣島嶼，地勢零星，人種錯雜，荒陋已極，探訪爲難。先時西人欲由其北聖大克盧斯而入，未得要領，嗣英人由澳洲出發，由其南新赫布里底而入，其所知亦只如是，於是北向之一羣，仍不能十分洞澈，探訪之難可知。輿地之學，亦非易易，無怪乎吾國未聞能向海外測探一新島，以啓各國之新知識也。世乏識途老馬，而望驛驅開路，吾謹瀋筆以俟之。

第十三章 新喀里多尼亞島與羅亞爾特羣島

新喀里多尼亞(New Caledonia)一島，在新赫布里底羣島之南向，鴛尼達島之西南，相距二百五十公里，西距澳洲東北尖七百二十公里，當南緯二十度，至二十三度三十分，東經百六十四度，至一百六十七度。由西北斜向東南，長二百二十公里，闊三十公里，南北兩端盡處，僅闊二十五公里，面積六千七百十八方公里，周圍皆珊瑚礁，由岸南濱伸出五至十八公里，繞轉向北尖盡處以外遙遠，幾有島兩倍之長。島上多山，數峯高舉四、五千尺，韓博爾得山則高五千三百八十尺，或言中央一峯最高，且至八千尺，未測其實，不敢信也。諸峯奇偉，多有像形，山脈分支，岡巒重疊，東濱之景尤勝。北向一谷，幽而美，饒有畫意。天氣多晴乾，而較冷於他島，因離赤道稍遠，地質亦燥，雖無火山，而渣滓石、灰石、泥石、麻石、蛇紋石、晶石甚多。礦產有金與鍍，其額不甚富，銅苗則富。南方諸山皆童然，惟有矮樹及櫟、栗、松、柏之類；而北方谷中，則美樹嘉木甚密。一種香樹曰尼阿利

(Niaouli)，四人重視之。獸類惟鼠，即袋鼠亦無。鳥類無特別奇異，惟鷺鷥頗多，黑白大小不一。土人數約七八萬，乃巴朋之尤，捲髮大鼻，皮膚暗黑，似談那之人。建屋甚固，圓頂高敞，農工亦善，種芋、蕉、蔗以爲食，灌溉甚勤，諸村椰子、芒果、麵包果、野葡萄滿焉。無衣服，頭裹以巾，下體則以布一塊跨護前後，或用樹皮製條以遮蔽。有樂器，截竹數節，長三四尺，通其中，吹之嗚嗚然。習俗多妻，而女子之數特少，不足以相配，致壯男因爭婚互鬥而死者甚衆。一七七四年，厄士慶(Eskua)船主庫克(Look)始見此島。一八五三年，法人取而占之，謂爲屬地，設首邑於島之西南曰南迷亞(Numea)，駐各國白種之人千餘，戌兵七百，虐用其民，使修道略，建礮壘，造燈塔，並公共處所，罰犯人爲苦工，開咖啡菸葉棉碇之種植場，收甘蔗設製糖之廠六。又於保拉得港口置銅礦工作所一，復課以飼畜牛馬綿羊。其羊毛之質，可稱佳品，牛之孳息亦蕃。法人之利獨握，而士人則赭衣相望，動輒得咎，被罰者不計其數。一八六九年，流配犯人之數，約至二千，迨一八七二年，法人以權勢分島地爲教區，民益不堪命矣。一八七八年，土人羣起作亂，襲殺其駐劄所白人甚衆，嗣而法人以礮火克服之，土人死者枕藉，殆將滅亡。是島之北，亦有一港曰屏生得，其外一小叢島曰卑勒白(Peleh Is.)，再北曰法人礁(French R)，更北曰項島(Huonl)，皆珊瑚礁所起伏也。是島之南又有島，曰平士(Pines)，或作堪尼士(Kunia)，橫闊八公里，亦珊瑚礁所墳起者。中央一高原，出於海上二百五十尺，產蘇木、檀木，從前商人往販，議價稍不平，恆遭殺戮，今則法人以爲流配犯人之所。羅亞爾特羣島，在新喀里多尼亞之東，相距七十公里，一行三島，曰阿非亞(Oovea)，或作尼亞(Nae)，曰列富(Lifu)，曰馬爾(Mare)，皆珊瑚礁墳起者。統合面積八百三十方公里，人民四、五萬。阿非亞最小在北，列富最大在中，當南緯二度二十七分，東經百六十七度，長三十七公里，闊十至二十

公里。高出海上二百五十尺。頂平，多樹木，馬爾長二十公里，闊十公里，平坦多樹木，而蘇木尤多。旁有一港，係淺灘圍成。人民狀貌，與新赫布里底羣島相似。建屋亦佳。所造獨木舟，大於他島兩倍。或言阿非亞島上之人，係波利尼陝遺種，或言從前皆野蠻食人肉之類，未知孰是。柯非亞之西北，列富與馬爾相距之間，俱有零星無名小島嶼甚夥。今法人俱收之，合並於新喀里多尼亞，爲其所屬，悉納其民入於基督教。削趾適履，謂頑悍惡習，已化爲良善，故以羅亞爾特名其羣，而人民之數，大減於前，所弗計也。新幾內亞之南，圖勒士海峽一小島，亦名馬爾，其民自謂係從此間馬爾島徙居於彼，僅及數傳耳。其餘流離散而之四方者，不可得而知也。

論曰：太史公之修史記也，合老子韓非爲一傳，世有疑其不類而牽強者，不知治道非教不能正民心，非刑不能一民志，老子之教，所說道德，雖不合王道，而漢時所尚，韓非之刑法，至漢已減大半，史公合之，溯厥本原，言教與刑，互相交濟，爲治道之所必要。西國之教，起於羅馬，刑律亦起於羅馬，立法嚴酷，逼人必入其教而後已，逼之愈急，人心愈離，羅馬竟至破碎，散爲列國，而教派之宗旨，亦變而分歧，刑律雖因之輕減，不過各就其一國情形，約束其民，以歸其教，詎意人心狡猾，常有出於律外之事，成爲疑獄。縱隨時更改，法令多於牛毛，徒覺獄滿，未聞獄空，行於其本國之民尙如此，況欲行於海外無知之羣蠻乎？既占其地，復虐其民，必欲強之以從我，致其民不死於法律，亦死於礮火，可哀也已。

第十四章 菲濟羣島

斐濟(Fiji Is.)羣島，在新赫布里底羣島之東，當南緯十五度三十分至二十度三十分，東經百七十度至西經百七十八度。全羣二百五十五島，有人居者，不過八十島，餘多零星細碎之小島，並礁石沙灘圍繞之。面積約四萬方公里，其實有用之地，不過八千零三十四方公里而已。人民共約十五、六萬。島之最大者二：曰斐地利浮(Viti Levu)，斐地即斐濟之轉音，利浮似其土語稱島也。長九十公里，闊六十公里，略作卵圓式，面積四千四百七十九方公里，人民五、六萬。其上之山，高二千餘尺，熱帶樹木，生長速而暢茂，得風之處，偏山偏谷，綠陰不斷，香樹嘉木，到處有之，而背風處，則惟偃松老槐，點綴於草地之間。棉花乃其野生者，蘭類則五色皆有，而香味差遜。胎生之獸無有也，禽鳥亦不多，樹上之蟾蜍數種，蜡蜴之類尤煩，蛇與蛙亦有焉，其人黑膚，捲髮，長鬚，身高體壯，雖赤袒而外貌尚有可觀。性慤直，較巴朋與波利尼陝，頗覺文明超卓。或謂有波利尼陝並馬何利之種人參雜其間，然諸島之語言，純淨一種，可以互通，參雜之說，當非的確。諸島又分十二、三部落，各有頭人主政，風俗敦樸，善建築。其邑則築城圍之，土牆之外，壘以石，圍以葦籬，或編椰子樹幹以為柵，城外又挖深漕環護之。諸屋皆深一、三十尺，開門在旁，闊四尺，門皆用蓆，列屋並高齊整，內亦清潔，屋後盡處，或架地板，離地尺許，寬數尺，鋪以蓆，卽臥榻也，頭人與富人之屋較大。兵器用弓、箭、飛碇、短棒，並拋擲之棒。農器則以樹枝嵌蟹壳或蠑壳的鋤，今則用古式洋槍及鐵鍬矣。所造艇船，有長踰百尺，寬廣異常，竣工時，用人聯臂牽拖下水，其小者不用帆纜，把漿而行，男女皆不事裝飾，而女人或有黥刺者，編簾宮網罟甚巧，陶器亦不惡。各部落俱有廟，其山邑有一廟，基高如圍城，上有樓頗壯麗，樓頂圍而倍高，又如塔，其上不作尖形，惟蓋大方板，又似我之天壇。想其古時，必有來貢，吾國曾列王會之中，歸而僭擬者。非然者，何其城池廟宇之制，竟能彷彿於我耶？

廟有祭司司其事，非僧非道，殆巫祝耳。能託神言，以欺流俗。其人民深信未來之說，雖死弗敢避。地無畜類，那得犧牲，遂常殺人以代祭品，以表誠敬，請神享其血食，所殺者非僅仇人奴僕生客，即妻子兄弟朋友，亦可付之於刀俎。有時大祭，廣宴種族，所殺多至二十餘人，解肢體而烹之，衆皆就鼎染指，如嘗異味，是爲大典禮。其頭人擅生殺之權尤重，有時舉箸，覺無可下飯，則呼取長豬來，長豬者：人肉之隱語也，其僕役聞之，如奉嚴旨，急持貝壳之斧，出門遇人便殺，掩屍體歸獻。西人所傳太平洋諸島有食人之事，其實跡當即若是。頭人死，所寵之妻妾僕役，皆活埋以殉葬。常有父母老弱而病，自求速死，其子女亦忍而活埋之，實出人情之外矣。次曰凡那利浮 (Vanna Lovu)，在斐濟之東北，橫長百五十公里，闊二十五公里，面積二千四百八十六方公里。係火山本質，雖無活動之態，恆有地震。其中有一熱泉，是地脈餘氣，尚未盡也。與斐濟相距之間，係一道珊瑚線，旁多礁石，島上衆山層疊，有高四、五千尺者。最長一坡，趨向西北，發爲小溪甚多，溪邊向風處多密樹，諸谷亦樹木相續不斷。其濱有邑曰馬跨他 (Machata)，下望滄海，碧濤白浪，激潑於礁石淺灘之上，點點行行，跳珠噴沫，風景亦屬可觀。凡那之東南，一島曰他凡尼 (Tavuni)，長二十一公里，闊十二公里，上有山高三十尺，土肥而樹密，此島雖小，適當東西兩經線合併之交。計地以經緯，本係中國舊法，惟緯線從赤道南北而分，係屬公用，不能更易，而經線，皆應由其各國自己天文臺起算，英則從倫敦城外格林威治 (Greenwich) 海軍學校天文臺起經，東西各分百八十度，畫開地狀爲兩半。此島恰當於合度。英之海圖，業已通行，故多沿其說，實則各國皆可自行起經。法與日本之圖，其經線皆自本國而起，以尊國體。今我國海陸俱有測量家，而起經之點，久而不定，奈何。斐濟之南，一島曰鑿打浮 (Kandavu)，廣大與凡那相埒，入烟則較密。阿華郎 (Ovalou) 一島，在斐濟之東，狀略圓，長

八公里，闊七公里，多山，高二千餘尺，岡巒層疊，幽谷窄峽，界以削壁，其背多樹木。東有一港曰利浮加 (Leunka) 基佳，沿濱有長街，平坦修廣，係其古時之都。邑中民居，皆建於山石之上，旁崖繞徑，幽而且奧。今歐人皆營別墅以居，以港爲商埠。拉慶巴 (Lekemba) 距斐濟略遠，狀微圓，徑六公里，乃西人傳教最先之地。拉慶巴之西北，小島無數，曰厄斯伯洛林叢島，言尙須探查也。拉慶巴之東北，又有小島曰志被兒 (Zephyry)。曰紐亞妨 (Ninafoon)，曰項尼 (Horne)，曰儒非亞 (Nvea，或作威利 (Watis)，零落散處，至於遙遠。拉慶巴亦有小島甚衆，曰恩加他 (Ohcaua)，曰浮拉假 (Vulaga)，曰華杜拉 (Vatoa)，餘無名。再南曰加林儂灣 (Talinton B.)。灣之南曰恩奴愛老 (Ono-i-tan)，曰氏莽奴夫 (Siwanoff)，曰密市洛夫 (Michaeloff)，亦皆小島也。他凡尼之北有衆小島，曰林故爾得 (Ringgold)，餘無名。他凡尼之南，纍纍然小島尤衆，有名者曰柯路 (Koro)，曰鶯梗 (Angan)，曰誇迷亞 (Quamea)，曰拉拜 (Rabi)，曰紐加利浮 (Noka Levu)，曰凡那巴拉浮 (Uanna Balavn)，曰司寫 (Tnilha)，曰那 (Ngau)，曰摩拉 (Moala)，曰杜路耶 (Toloya)，曰馬都庫 (Matnka)。凡那利浮之北，一小島曰司康卑亞 (Tricombia)，裴濟之西北，小島一叢曰耶沙華 (Yasawa I.)。裴濟之南，一小島曰華圖利利 (Uatn Lele)。諸島地處熱帶，天氣酷熱，可分乾溼兩季，溼則五月至十月，驟雨過後，薰蒸而潮溼，華氏表或升至百二十度，平常亦在八、九十度之間。西人衣服逼緊，頗有難堪之苦。然草木之生機益暢，正農工得利之時，十月至五月爲乾季，多晴霽，涼風習習，於人體養生尤宜。所產棉花、菸葉、甘蔗、香蕉、椰子、麵包果、薯、芋、稷、沙貢、葛粉，皆豐富。近西人復課以山邑種咖啡，澤地種稻，並授之以工業，設製糖之廠，及製樹油、樹脂、樹膠、椰子油，並晒乾果，以芋爲研光之布。又載牛、羊、豬、狗、雞、鴨而入，飼畜蕃昌，次第振興。商務亦活，每年出口糖、

棉、稷、果、咖啡、菸葉、玳瑁、海參、魚貨、繁縝，可二、三十萬鎊。入口則鐵器、利器、諸色酒、雜貨，所值亦相等。其木料足以建屋造船，礦產銅、鑄、金、鉛，尙未開採，皆未計。一六四八年，荷蘭航海家他士孟(Tesman)，始見斐濟島，記於日記冊，言其食人惡習，西人欲往繼探又怯焉。一八三五年，有教士毋厄士利楊(Wesleyau)者，至拉慶巴傳教，島人從之者衆，由是不免齷齪，發生教務交涉，引動國交，勒索賠款，乃白種人之故智，致欠美國債款甚鉅。斐濟諸島之部落，雖分十又二，三，而總之者，乃阿華郎島中之會。會名俾懇班(Thacowhan)，一八五五年，土人要會承認此債，高其職位，奉以爲王，窮會至此，雖王何益。一八五七年，願以斐島一島，押質於英，藉其資以償債，而留其名號與實權，以治土人，英人辭焉。商量數四，至一八六二年，英人集股，設波利尼陝公司，爲其理債。一八六九年債清，美總統許交歸諸島。一八七三年，英政府批准條例，明年冠諸島以屬地名目，設一政府於斐濟島，並公會以立法。會中股員十三，其十二即土著之頭人，並其會皆給與薪俸。各村邑俱有小公會，並二十四地方官，分布諸島以行法。初任之政府戈登(Sir Arthur Gorden)，教士也，而行巡撫之政，性慈和，土人咸敬之，故不致有所激變。一八七五年，戈登蒞事之時，諸島瘟疫流行，死者甚衆，人民之數，約減三分之一，謠言四出，戈登能鎮靜撫之而無事。一八七八年，食人多妻之習俗悉革，到處^半建教堂，多至八百餘所。一八八〇年，戈登卸任，退居毋厄士利楊教堂，諸島人民，歸其教者，十萬二千，歸天主教，亦有數千。距斐濟羣島之西北二百五十公里，有一叢小島曰路圖馬(Rotuma)，面積三十四方公里，人民不過三千。當一七九一年，厄得華(Edward)船主見之，以其小而捨去。至是其人亦願附從於斐濟羣島隸英爲屬地。英之初設政府於羣島，本擬在舊都阿華郎島上，因其港利浮加，便於轉運，適植物學名家項尼(Mr Horne)至，以是地褊小，危崖疊

嶂，不足以迴翔，若政府設於斐濟南向素華（Sawa）港內，平原寬敞，亦有溪河，通入內地，航行甚便，以爲駐劄所及政府辦公，綽有餘裕，雖與阿華郎商埠相隔一海，但有小汽船以聯絡之，奚礙，戈登從之。白人先後來居諸島者一千餘，除服役於政府駐劄所外，大半係商家資本家，咸投貨於公司，以理其債務，恃關稅以償公司。初時年稅僅四萬鎊，而理債則須十二萬鎊，迨商業農業並興後，不過五年徵特債清，且有餘利矣。今素華港上，居民五、六萬，有一醫院，數旅館與公寓，一機器學會，一文學會，一種植學會，四報館，數銀行，並保險公司，銅礦公司，每月有郵船往來於各島各埠。

論曰：宗教本意，勸人爲善，固至美也。然亦可用以爲餌，不須戈矛砲火，移人土地，易如反掌，較兵法之用間，尤爲玄妙。窮曾逼於債務，英人出而解之，若咸陽大賈，以奇貨之視秦王孫，竟得以呂岱羸，可謂玄之又玄矣。惜驅虎進狼之患，而窮曾終未之悟，語云：食肉者鄙，未能遠謀，況其好食人肉者乎。西陽雜俎言突厥部落，殺人祭天事，語頗惝恍，此島種人，豈其苗裔歟？

第十五章 薩摩亞與東加兩羣島

大海汪洋，原無限際，諸島散錯，各有生機，此天地造物之妙，非經緯畫界之殊。是固然者，英在格林威池起經，原遵我周天古法，爲地圖海圖便利計，非爲海外島人種類計也。詎意其經線所分，東西各百八十度，至於太平洋中合度處，地氣既差，人種亦因之頓異乎。太平洋諸島，叢叢簇簇，大小不等，三五錯綜，星羅棋布，輿地家無可收集，遂總而稱之曰阿響尼亞（Oceania），言大洋諸島地

也。繼而又變之，而稱爲波利尼西亞（*Polynesia*），波利，乃希臘語，衆多也；尼西亞，言叢雜諸島也。然其所包甚廣，北起於日本，南至於澳洲，西起於印度洋，並馬來羣島，有所謂波利尼陝者，以末後西亞兩音，合之以人，遂變爲峽音，言其係雜島人種也。尙有以爲太廣者，馬來與巴朋兩羣，俱有大島，可以自相依附，是宜聽其獨立，不必牽強拉之。波利尼西亞之界，宜從斐濟羣島起，其北之日本、琉球，其南之澳洲，皆不用闡入，庶爲明淨。蓋輿地家苦心分別如此，竊意似尙有不盡然者。斐濟羣島，在經線之東將盡處，而更東之人種與經線迤西一帶，判然不同，何如移波利尼西亞之目，歸之於西，由經線東西合度處而起，尤爲妥便。蓋經緯之西將盡處，有羣島；曰薩摩亞（Samoa），曰東加（Tonga），其島上人民，皆非黑色暗色，而微帶棕色，形容端正，舉動文明，雖有捲髮，絕無長鬚，不似巴朋之醜惡兇暴。身體高大，長至六尺以上，性情和平，禮貌謙恭，與人交接，甚覺友愛。若從東方馬來巴朋諸島游歷至此，莫不駭異其秀且美，如又見一世界之人物矣。其少年人則尤美，束髮如髻，插以紅色野花，較之歐西美婦人尤艷麗。因皮膚光滑，縱不甚白，亦可耀目。女人織蓆，並裝飾花籃甚工緻，擣樹皮爲布，長至數百碼，其薄如紙，染之以色，礪而研光，製爲衣，似西國女人之外套，以掩上體。圍裙則用樹葉束以帶於腰，男人常黥刺其肚臍及腿，以爲美觀，有時亦穿樹皮布之衣。女人常理家事，男人則爲各項工技。聞其夫婦甚和諧相愛，閨門整肅，爲馬來巴朋所不及。俗無文字，有歌舞，所歌之調，皆係詩章，謂古詩人所製，口傳至今，音韻悠揚合拍，無激烈噍殺之聲。其屋多卵圓形，中擣兩高柱，外圍一行短柱，頂蓋木板，加以茅茨。所造艇船，長踰百尺，以厚板用堅繩縛之合攏，能行大洋中數百公里而不毀壞。地無五金質，器具非石即壳，以木爲盤碗，椰子壳爲杯樽，雕刻磨光精美，器具之柄，船上之槳，所刻尤奇異。惟無陶土，致

無陶器。煮水及烹調，鑿地孔爲爐，燻焙食物。語言惟有一種，不過土腔微有高下而已。各叢島俱有頭人爲政，其宗教不知所奉何神，廟宇巍峨，建於高屯上，祭司司其事，能傳神語，典禮嚴重尊崇，並無以人類充其祭品之事。衆皆慈惠，能知致敬於老弱，是此類人種，實高出野蠻萬萬矣。歐人咸稱其情性，酷似西人，故易歸於基督教。或謂此係遷徙之民，其本原必從中國而來。中國文明，開基最早，故其形式俱有古教化之風。想當時轉徙，由菲律賓迤東一帶諸小島，由此至彼，閱歷途程，傳子及孫，越過大洋三千餘公里，已閱數百代歲月，血脈相承，心靈尚在，觀其儀容，即知其爲蒙古種也。西人知有中國，在於元初，及其通商，又在清末，故疑中國人皆蒙古種；而不知黃帝神明之裔，蒙古尙係中國人之一種耳。諸島多火山，或動或靜，山峯高下不等，常至三、四千尺，地多火山石灰石，肥瘠亦不等，地震輕微，颶風偶有，雷雨暴雨尤恆。所處熱帶之間，天氣之溫度，尙屬和平，華氏表常在七、八十度中，鮮有出於九十度以外。所產植物，雖不多，而蘇木麵包果特盛，此外則榕樹、桑樹、木棉、芭蕉、栴檀、椰子、甘蔗、甜薯、芋。獸類全缺，胎生者僅有一種吸血蝙蝠，曰凡碧兒，翼長體小，無尾無鼻，喙尖有齒，乘人睡臥，則噉而吮之，聞此物在南美洲，能噉牛馬，可謂怪物矣。陸地之鳥，有鴟鴞、小鸚鵡、鳩、鴿，水鳥則野鴨特盛。鱉最多，皆出於海濱。鱉類有長頭鱉、駝背鱉、黑鱉，捕者另有頭人，率領諸船，結隊而往各地尋覓，不能單獨而行，因鱉大船小，恐不足敵也。薩摩亞或謂之航海家叢島 (Navigator Islands)，在南緯十三度三十分至十四度三十分，西經百六十八度至百七十三度。一叢九島，並數小島。其大者四：曰沙華夷 (Savaii)，曰狎不盧 (Upolu)，曰途他拉 (Tutuila)，曰孟那 (Mamua)，居民共五、六萬。沙華夷最大，長四十公里，闊二十公里，面積二百五十方公里，上有危峯，曰描亞 (Mauga)，高四千尺，有活動初息之火山，猶留火山

口甚衆。由亞旁(Aopo)入於內地，沿途一路，散鋪火燒渣石與灰之跡甚厚，土人言其爆發，已歷二百餘年，似不足信。島之西北，亦有火山石平原，廣數公里，業已漸化。而向東又有較古甚大火山石之基，已經化盡，罩以卉草，以此相較，可知受災前後時代矣。島中無溪河，火山石塊中，俱有細孔，受雨水浸潤，日光薰蒸，自行霉爛，乾燥之性，變爲滋潤，則草木生矣。島山衆山高處，其形太峭，不能停留雨水，而日光亦不常到，故童而不毛。而近濱之地，火山之跡，奚至久而未化？是必土人忘其年月，信口而言也。其餘山谷與近濱一帶，天氣蒸溼，樹木稠密，甘蔗、麵包果，多係野生，並有柑、桔、蘋果、咖啡、荳蔻。狎不盧島上，一峯曰他符亞(Taufa)，高二千五百尺，狀甚圓，頂有火山口，旁圍火山石，下則樹林密布，景物殊佳，勝於他島。有一邑曰亞皮亞(Apea)，即其都也。曰有一港甚佳，惟常有大風。一八五〇年四月，諸屋宇因風而壞者頗多，因所建以木柱，縛以木片，故易傾頽。往者，諸島各有頭人，爭爲雄長，無統一政府，所練海軍，皆係小艇船，結隊至五、六十艘，軍隊各執石斧、壳刀、木棒、飛砲，以圖夥併，累年不休。一八七五年，一部戰勝，倣歐美諸國之例，設公共會議場，舉一頭人爲酋長，而立政府，猶恐不能久持，要求英美保護。一八七八年，與美立約通商，明年又與英立約。德人乘機而至，約立一埠，爲其海軍屯煤之所，由是設商場，建行棧，遙與德之漢堡(Hamburg)海埠聯屬通消息。出口有棉花、椰子、咖啡、櫟、稷、椰子油、葛粉、樹膠，入口則鐵器、陶器，並各項器具、糧食，牛、馬與豬，亦從外來，飼之甚蕃，且與太平洋各島之市場交易。英人則傳教於諸島，島坂依基督教者甚夥。途他拉與孟那及玫瑰島(Rose I.)，則在沙華夷之東南。珊瑚線(Caroline)與先驅(Marsball)，兩島之地雖小，歐美人頗有喜住其上，惟無小工可用，殊不便，遂與土人立約，願往供役四、五年，方許引退。土人既至其處，食宿皆善，期滿即辭，且不願去。

矣。是以諸島人能解英語者大半。近時又有汽船，北通舊金山，南通澳洲，故貿易益興旺。沙華夷與狎不盧兩島相距之間，一小島曰孟奴奴(Manono)。其北略遠，一小島曰阿洛生假(Olosenga)。

東加或謂之友愛叢島(Friendly Islands)，在薩摩亞之南，相距三百五十公里，當南緯二十度，西經百七十五度，統共百五十餘小島，有人居者不過三十島。人民共十餘萬，尤盛於薩摩亞。一六四三年，他士孟(Tasman)航海見之。一七七七年，庫克(Cook)船主，亦至而勘之，改其名爲友愛，猶之他士孟改薩摩亞之名爲航海家也。大島六：曰東加他瓢(Tongatapoo)，即東加也。曰博士加灣(Bosawen)。曰客伯爾(Kepel)，曰華和(Vavao)。曰夏彼(Hapai)。曰依蕪亞(Eoia)，又分爲三叢，華和在北，夏彼在中，東加在南，爲最大之島。當南緯二十一度四分，西經百七十五度二十八分，周圍五十餘公里，人民不及萬，地皆珊瑚質構成，有活動火山數座，夏彼與途胡亞(Tufoa)兩島，常噴烟不息，華和之西南，與拉得(Latte)時亦活動，晏買齊拉(Amurgura)，至西北數島，皆已熄滅之圓邱。一八四六年，晏買齊拉忽然噴發，爆響之聲，聞百三十公里，幸噴發之前，有猛烈地震，人民知機，先行逃避，噴發之後，島上村落，及青蒼果樹，悉成焦土，罩以火山石火燒砂甚厚，餘灰遮覆海面，散布六十公里之遠，災及華和島上之樹木，皆受嚴損，東加島上之居民，亦因火山之故減少也。諸島環繞珊瑚礁淺甚險，溪河甚缺，天氣多潮溼，土甚肥，雖亦產稻，然不甚多，而嘉木、甘蔗、香蕉、芋、櫻則恆有。其民長髮，貌良善文雅，性溫厚，其才能勝於諸羣島。屋中器具雖少，尚潔淨。各島俱有頭人，而無預備之兵器，糧食缺乏，賴外商從澳洲販運接濟。其港中供給外船者，祇蔬果而已。島人自造小舟，亦能往來鄰近諸羣島。其民咸善鳧水，外船多傭之充水手。東加之南，有一奇異石牌坊，甚古，乃兩長方石柱，直豎高四十尺，頂上橫架一石板，板上覆一大石盆，

不知何年所建，其島中並無此種石質。問之土人，亦不知何自而來；柱上隱隱似鐫有字跡，惟經風雨剝蝕，模糊闕損，不能辨爲何種文字，西人蒲連刺利(Brenchley)，摩挲數四，嘆其地舊日文明，必勝於今十倍。繪爲圖，刊於其所著集中。一七九七年，西教已流入其島。一八二七年，傳教之士，由母厄士利楊監督，島人從之者衆。久之，與異教人爭甚烈，迨事平，遂舉一頭人曰志阿渚(George)爲酋長，加稱王號。其人本非教徒，亦誠心爲教事。英人設傳教所二：曰莫亞(Moa)，曰那誇路(Nakualo)，以書數與地之學教其民，並課婦女以縫紉，故島人皆入基督教，能擅英語。華和之北有兩小島：一曰芳紐亞蒞(Fonualei)，一則無名。華和東南一礁曰直士尼(Disney)。夏被與東加之間，小島尤衆，有名者一：曰奴描佳(Nomuka)，曰韓家哈婢(Hunga Heabai)。依蕪亞近在東加東南，而其南有小島曰駕花(Kaata)，或作備士他(Pyjstart)。駕花西北有一礁曰塞摩兒(Seymour)。薩摩亞與東加南北兩叢相距之間又有一小叢，曰沙華渚(Savage)，亦稱爲九島(Nine Is)。在南緯十九度，西經百六十九度。最大者長九公里，周圍三十公里，上有密樹。一七七四年，庫克船主見之，以沙華渚乃蠻人之稱，殊不雅，且島人馴良，並不蠻悍，是名與實異，遂按島數合稱之爲九島。然除一略大之島外，餘皆無名，人民不過五、六千，皆從薩摩亞徙來，已歷若干世。雖微有黑人參雜其中，而所說語言，皆薩摩亞之腔，性溫和聰穎，與歐人交親善，咸歸基督教。距薩摩亞東北三百五十公里，有一合叢(Unions)，或稱他器間(Takelau)，不過三小島：曰亞夫他(Atafu)，曰紐堪奴奴(Zukumono)，曰花柯胡(Facaofo)，人民不及千，語言與薩摩亞同。美國人占居，收貯鳥糞。合叢之西又有一叢，曰厄力司(Elice)，當南緯八度三十分，東經百七十九度十三分，東南下距沙華夷約七、八公里之遠，乃一叢小島，圍一澤地，居民不及二萬，語言與薩摩亞同，自言由是島遷來，已閱三十代，約至六百年之

久。其始祖來時，代有木矛與杖，植於谷中，今已成林矣。西國傳教之徒，多往誘之。南有淺灘一叢曰許阿爾(Shoal Is)。厄力斯之東，一小島曰尼庫蒞黎(Nikulaelae)。厄力司之北，小島尤多，至於遙遠，有名者曰亞市勒士(Achilles I.)，曰尼璽蘭(Netherlands I.)，曰蓮(Lyn I.)，曰許兒梢(Sherson I.)，曰他士母厄爾(Taswell I.)。

論曰：毋連慶言，薩摩亞與東加兩叢迤東之島人，皆係中國遺種，饒有古教化之風，此說信而有徵。我國自古泛海而逃，若徐福挾童男女，止於日本，即不爲之君，亦作之師，此固世共知者也。若周之衰也，陽襄入海，秦之帝也，魯連蹈海，豈皆逐馮夷而逝乎？是必有所去處矣。故孔子亦欲乘桴而浮，其意可知焉。蓋當世亂之時，有志之士，咸欲遁荒，奚況攜家遠浮海外哉。今觀其所謂東加島上之牌坊，合以斐濟島中之廟宇，其制度，皆恍惚似我，爲諸國所無。想其昔時營造，非有中國老成人，規畫指示，安能成功。嘗見墨西哥(Mexico)古蹟圖，亦有牌坊，上鐫文字，皆方體如繆篆，其畫粗肥，完好未曾剝蝕，似係七國破體以前所書者，祇得如昌黎之觀石鼓，莫能辨識，付之一嘆而已。西人言是地之初，當經中國人爲之文明開國，惜子孫未能繼志，竟與土人合化，遂致蕪沒，不能道其本源耳。然則薩摩亞與東加諸島之種人，殆亦如是。數典忘祖，又何足怪。至於矛杖成林，有類夸父鄧林故事，尙無闢輕重耳。

第十六章 解裴與澳大利羣島

解裴(Hervey Islands)羣島，亦謂科克羣島(Cooks Archipelago)，在波利尼西亞之南，距薩摩亞

東南七百公里，乃科克船主航行見之，因以己名名焉。在南緯二十二度，西經百五十八度，一叢九島，大者曰孟吉亞(Mangeia)，高六百五十尺。曰亞透(Ation)，珊瑚圍澤地。曰解裴，曰拉路唐家(Razolonga)，上有火山，高四千五百尺。曰意圖他器(Aitutaki)，高四百尺。曰孟器(Manki)，高四十尺。曰密題路(Mtiero)。面積合共三百零六方公里。諸島皆火山之基，圍以珊瑚礁，無港，而進口頗難。最大者爲拉路唐家。山谷有清水，土肥潤。居民皆古時由薩摩亞遷至，容貌尚佳。據云：從前島中，原有黑人，然則不免有所參合，故棕色較濃，髮微捲而黑，鬚疏而秀，衆雖不及萬，咸歸基督教，且改歐人服式。諸島小市鎮中，有石屋，皆其頭人散居之地。土產椰子、麵包果、香蕉、咖啡、棉花、菸葉。一八六四年，請隸英保護。阿巴路(Opato)乃磽瘠小島，剩有土人昔年所建堡壘甚多，係採其山巔之石爲之。石皆方而光，以三夾灰黏縫，有重至二噸者，想當年島人必盛，曾經屢次戰爭而遺棄者。解裴羣島之東南，又有一叢小島，曰澳大利(Austra)，即土布愛羣島(Tubuai Os.)，計五座，散處於南緯二十二度二十七分至二十七度三十六分，西經百四十四度十一分至百五十度四十七分，俱有火山。曰母蒞化菲(Raivawai)，高二千四百五十尺。曰圖祕(Tubuai)曰闖闖除(Rurutu)，高一千二百尺。曰力馬除拉(Rimatura)，高二百尺。曰拉巴(Rapa)，又謂之胡爾(Hull)，高六十六尺。皆無居人，雖其中亦有清泉，而過者鮮謁之。

論曰：西人之航行測探諸島，如水銀瀉地，無孔弗鑽，任教細碎零星，莫不搜羅備至，然至無人之島，彼亦無可作爲，其意可知焉。故凡有人之地，必先以教試之。學記曰：有人此有土，有土此有財，是亦有合於王道者歟？

第十七章 社會與低兩羣島

科克羣島之東，有小叢一島，由西北趨向東南，曰社會羣島 (Society Islands)，在南緯十六度至十八度，西經百四十八度至百五十五度。大者十三，其有名者：曰他赫地 (Tahiti)，或作阿他懿得 (Olaheite)。曰媚地亞 (Maitia)。曰嬰迷惡 (Emes)。曰媚蕪依地 (Maoooti)。曰地他路亞 (Tetearoa)。曰阿他夏 (Otaha)。曰摩利亞 (Moorea)。曰利意他亞 (Raiatea)。曰保拉保拉 (Borabora)。面積合共一千四百十一方公里。人民二萬五、六千。從前若蒞意他亞，若保拉保拉，若夏赫尼 (Huahine)，若他哈 (Tahan) 島，地雖大小不等，皆由西人助其獨立。以他赫地一島較大，其都曰爲凡納尖 (Point Venus)，當南緯十七度二十九分二秒，西經百四十九度二十九分，島之周百二十公里，面積五百六十方公里，係兩半島相連一地腰。上有山曰阿洛衡那 (Orohena)，高七千三百四十尺，遠望之狀如一船，突兀高捧，聳立於巴彼得 (Papete) 港內。島之兩端皆昂，而地腰處則略低，山勢崎嶇層疊，藏有深林幽谷，雖係火山本質，而大山口已塞，想熄滅久矣。惟火山石渣石，遺跡尚存。有小溪，近濱之地多低窪，故肥沃，樹木青蒼，風景絕美，天氣溫和，華氏表正月七十七度九分，七月七十四度四分。一路多甜香之花，真可步步引人入勝。熱帶成熟之果，柑桔最盛，香蕉、椰子、麵包果、纍纍結實於綠陰如幄之間，即善畫者，亦莫能圖此佳景。土人貌秀而美，體高而壯，色暗棕，似波利尼陝所參雜，鼻闊脣微突，齒白，髮黑略捲，鬚微露。女人善跳舞，裝飾以花，所唱牧歌，音如梵唱。居民一萬五、六千，歐人八、九百。一六〇六年，他赫地初至是島，以己名之。一七六九年，庫克船主至，探

出別島甚多，因以社會名焉，取會集之義。一七九七年，倫敦教育會以傳教至，費十九年之功，未有結果，而法人亦以羅馬之天主教至矣。英人設農業公司於島南濱之亞丁孟儂(Antimano)邑中，所主地坪一萬畝，傭用一千六百中國工人，種植甘蔗、棉花、咖啡，路旁則種芭蕉及諸果樹，是爲一大田莊，成海濱一大市鎮。計其所出棉花之額，年可百萬餘磅。惟英法兩教，共處其間，不免時起齟齬。一八四四年，法人忽用強力，改是島之名爲路易菲力伯(Louis Philippe)，以法是時國主之名名之，宣言各島主治者，皆歸其保護，設苛法，嚴行約束其民。土人本好酒色。依登(Eden)園中，產桔最佳，其汁釀酒，有益身體，禁不許種。牧歌戲臺，係星期日行樂場，亦以有傷風化而廢之。並民間之古節序，亦不許其聚會。是島主治者，乃女主保嬪兒第四(Pomare IV)，受法人之薪俸，爲其傀儡。法人有所請，未卽批准，遂令法兵，捕其輔臣，禁於他赫地驛中(Message de Tahite)數星期者兩次。法之國旗本係藍白紅三色，因製紅白紅爲他赫地之旗。他島與其交易之船，皆升之，謂爲保護幕(Pavillon du Protectorat)。然其諸島亦利法人權力，可以維持秩序，皆俯首忍服其制，故名爲保護，實則不啻視爲屬國。島人因之多歸其教，而流離散去，亦不少也。一八八〇年，由英法兩政府妥議，若他赫地，若摩利亞，若地他路亞，若蒞意他亞，皆爲法人所主，庶可兩教相安。巴彼得港上一城，卽名巴彼得，其都也。中有蒞符利路(Rue de Rivoli)，其政府與駐劄所，及高等公堂，女主之宮，俱在其旁。而天主教堂頂上之塔，裝飾尤麗。又有博浪路(Ruelle la Poloque)，有小巴黎之目，兩旁皆中國人鋪戶，茶棧尤多，皆舊金山中國區召集而至，遂使是地埠頭，爲南海諸島冠。初時不過雙桅小船，載重二十至五十噸，運其土貨出口，每季掛保護幕，約二十餘號，前往歐洲。嗣則用四百噸汽船，直達歐美，亦有至中國者。今其船之載重量益增，歷次修改碼頭，以資停泊。出口之貨，以珍珠、珠貝、

椰子油、檸檬水爲最。入口則棉布、棉貨、小刀、雜貨。每年出入口全數，各值一萬六、七千金鎊。分諸島爲七邑，以法官七人任行政，惟嬰迷惡島則用二人。其港甚安穩，向來捕鯨之船，虧集其間，設埠以後，逐年遞減，今竟絕跡矣。諸島本質皆火山，惟保拉保拉島，高二千三百尺，餘皆低，且有圍如澤地者。其外圍多係珊瑚礁，除以上有名諸島外，尚有可徵者，曰志利(Seily)，曰莫彼地亞(Mapetia)，曰柏衛生(Bellinghausen)，曰孟碧地(Manpit)。曰途被(Tupai)，曰他蒲意曼(Tapnaimann)。社會羣島之東，小島更煩，蕩漾海上如浮萍，謂之低羣島(Low Archipelago)，或謂包摩圖羣島(Paumotu Islands)，亦作珍珠羣島(Pearl Is.)。言其粒粒皆小，並謂珍珠多產於其地也。又作險叢(Dangerous)，言其旁多珊瑚淺灘險礁也。此叢小島，約八十餘座，人民統共不過五、六千，狀貌與社會羣島中同，髮較稀薄，從前頗有鯨刺者，今已廢革。多歸於天主教，皆業漁撈珠，或致富厚。地雖肥而無溪河，大山廣原，所產惟椰子油爲最。諸島之狀皆低窪，圓如珠池，在熱帶南緯二十度上下，西經百四十度前後，恰合星躔(加伯力康Capricorn)之次，乃西國天文家所分星盤十二宮之一。其狀首若山羊，前兩足尙分明，後股如魚尾，倒捲出背上，是爲白羊宮。諸島來脈，起於遙遠，薩摩亞東南一小島，曰唐家勒華(Tongareva)，或謂之岬型(Peurhyn)，係珊瑚淺礁圍繞澤地。由此斜趨而下，曰霍士突克(Vostock)。曰火山石島(Flink I.)。曰珊瑚線。散布而向東南，其大者九：曰菴吉路亞(Raigiroa)。曰化加拉華(Fakarava)，曰他行加(Tahanca)，曰亞拉的家(Aratika)，曰馬牽暮(Makemo)，曰嬰蟹(Amann)，曰夏羅(Hao)，曰拉路耶(Raroia)，曰亞巴他技(Apataki)。略大者十：曰鑿庫拉(Kankura)，曰圖嬰(Toan)，曰嬰那(Anaa)，曰亞懿(Ahu)，曰他家路亞(Takara)，曰鑿尼器(Kaneki)，曰拉拉家(Rarakau)，曰家丁(Katin)，曰馬盧他(Marutea)，曰他庫母(Takume)。餘皆

小者：曰馬拉赫華(Malahiva)，曰的家哮(Tikhau)，曰亞盧打(Arutua)，曰馬家他(Makatea)，曰繞(Nian)，曰花意地(Faati)，曰莫途闌假(Motluuga)，曰夏蒼器(Haraiki)，曰拉華懿兒(Ravahere)，曰能故能故(Nengorengo)，曰巴拉亞(Paraoa)，曰曼行技(Maunhangi)，曰保拉亞(Poraoa)，曰非技他(Vairaaitea)，曰懿兒懿兒他(Herheretua)，曰馬型尼(Mahini)，曰的器(Tikei)，曰地亞路(Taiaro)，曰赫尼路(Mikuero)，曰地洛博圖(Telopoto)，曰那蒲家(Napuka)，曰豐假透(Angatan)，曰華器那(Falkaina)，曰利加兒家(Rekareka)，曰登尼兒(Tanere)，曰他拉姑途亞(Talakotoroa)，曰亞器家(Akiaka)，曰紐庫他華器(Nukutavaki)，曰利惡(Reao)，曰華赫他赫(Vabitahi)。曰蒲家路家(Pukaruka)，曰那圖伯(Natupe)，此俱南緯二十度以上者。尚有曰豐紐豐奶奶路(Aunanuraro)，曰豐紐豐南(Aunanug)，曰紐庫的碧碧(Nukutipipi)，曰登馬透技(Temataugi)，曰凡那凡那(Vanavana)，曰途利亞(Tureia)，曰登那闌家(Tenerunga)，曰馬路他(Marutea)，曰買盧路亞(Mururoa)，曰亞韓尼(Ahunni)，曰豐那意地(Anaaiti)，曰摩連尼(Morane)，曰孟假利華(Mangareva)，曰密奶華(Minerva)，曰丁母(Timoe)，曰贊寶的士他(Juan Bautista)，曰恩奴(Ono)，並有一礁曰博得蘭(Portland)，此俱在南緯二十度以下，餘則無名。

論曰：西國初時，原以天主教爲宗，戒律嚴似釋家，故其刑法亦酷，民多難堪，遂改新教，奉基督，其法較寬，似道家，民克自由。由是兩派內爭甚烈，英法尤甚，民遭是劫，被殺者不計其數。不知教主在天之靈，將誰袒耶？歷一兩百年始定，而各行其是。今在海外荒寂之鄉，皆欲爭先勸化，蠻人無識，祇得盲從。法既得行其教，英亦設有公司，真可謂利益共沾矣。

第十八章 皮特卡侖島

太平洋中，波利尼西亞之東，低羣島之東南，有一小島曰皮特卡侖(Pitcairn)。在南緯二十三度三分六秒，西經百三十度六分，長二公里，闊一公里又四分之三，周七公里。中有一山，高二千五百尺，本係大山之基，土肥多孔竅，略缺水，多樹木，天氣清爽，華氏表五十九度至八十九度。濱岸圍繞皆石，僅有一小澳曰可嘉(Bounty)，足以登陸。向無人居，一七六七年，嘉來勒(Carleret)至，取名皮特卡侖。旋即棄去，更無有過問者，詎意其後竟爲逋逃藪。一七八七年，英之航海家威廉(Bligh William)，嘗隨庫克船主環繞地球之行程者也。是年十二月，英政府令其駛(可嘉)船，往他赫地。次年十月到，停泊六閏月，載植物樹種千餘株往牙買加(Jamaica)，威廉性急，待下嚴而苛，水手中有攜帶他赫地婦女私眷，益觸其怒，船行離埠，已二十四日，一夕水手起而譁變，逼船主等十八人下小艇，竟駕船(可嘉)揚帆而去。威廉等在小艇中，既無海圖，又無測量器，飄流大海中，糧食又缺乏，不免有因困頓而斃者。威廉隨波逐流，月餘日後，始抵爪哇之東帝汶島(Timor)，乃慶更生。蓋已浮沉三千六百公里程途之遠矣。聞其事者，雖駭其遇變，又歎其技術之神，聲名轉因而大噪。適厄得華(Edwards)領兵船回英，帶之同行，至英控訴，而茫茫海宇，何處以覓叛徒消息。及英法之戰，英政府以威廉爲司令，領一隊，又復激變於部下。一八〇六年，使之爲澳洲新南威爾士(New South Wales)部落巡撫，爲羣下參劾而去官，則其人之乖張暴戾可知矣。船(可嘉)既逐其船主後，一七九〇年，止於皮特卡侖，將樹苗種於島上，而焚其船於澳以滅跡，厥後卽以船名名澳也。其黨夥當未

至島時，半途散回者頗多。一七九二年，被捕十四人，處決者三人，及抵島，僅餘英水手九，他赫地水手六，女人十二，爲首者斯密司（Aleksander Smith），改名爲亞當（John Adam），隱以開闢天地自居。旣得藏身之地，逍遙自在於法網之外，披荆剪莽，各自結廬以居。旣而各眷，皆生子女，亞當暇日，以教經爲之宣講，可謂得所矣。外間不能覓得其船，以爲必然沉沒海中，諸叛徒皆葬魚腹，久之事冷，無有提及舊案者矣。笑知桃源避世，竟有漁父問津。一八〇八年，美國（圖巴字 Topaze）船主和爾格（Folger），偶遇是島，見樹木成列，花開果熟，知有人境，遂登岸探之，空谷足音，衆皆喜而出見，由是春光漏洩矣。和爾格歸，作書告英，一八一四年，英船（不列顛 Britain）至其地，見榕樹、椰子、香蕉、甘蔗、薯、芋、稷、桔、棗、瓜、菸、葉、茶葉、皆茂盛，垂蔭海濱，而山谷有石露臺，圍以芭蕉、無花果，甚幽雅，儼如他赫地島中之依登花園也。死者葬於山畔，以平石蓋其上。英人中惟老亞當尚存，而他赫地諸女人，已生子女十九人，其衣則以紙桑（Papermulberry）樹皮爲之，整潔美麗，廬舍雖小，亦自清爽，數家結鄰，如同一眷，誠海外別有一天矣。一八二五年昆布（Beechey）船主，駛花蕊（Blossom）船至，見老幼男女人數，_三至六十六，自請以島隸英。一八三年，英政府准之，令移其民歸居他赫地。數月後，轉以遷地弗良，乞放回故島。一八五一年，有至其島，則見其人，數已增至百六十。英人終恐其島小，不足以容衆，一八五八年，遂爲遷於澳洲之東，新西蘭之西北，那和克（Norfolk）。是島在南緯二十九度，東經百六十八度十分，長五公里，闊二公里有半，面積百六十八方公里，較大於皮特卡命，土尤肥潤。去時人衆約二百，至一八八〇年，竟衍至五百餘，其間尙有仍回故者居。其人嗜跳舞，饒有祖風，勤於捕鯨飼畜，種植園圃，與歐人往來交厚，女人善治家，或助田間操作，是皆遵循亞當之教。皮特卡命之東北，又有兩島，大者曰班題生

(Pendersen)，小者曰都氏(Duoie)。

論曰：皮特卡侖雖云孤島，即在低羣東南恩奴之下，不知當時英人到處搜索叛黨，何以不至於其中，致亞當漏網，以樂其天年，以長其子孫，以蕃其族類，又成波利尼陝一種之人。由是推之，薩摩亞與東加兩羣島，西人言其爲中國人遺種，益可信焉。惟其系久遠，不能考其所自，非若亞當近在數百年間也。兩羣島迤東之人種，多與巴朋馬來異，是其蕃衍所傳之遠，亦猶之皮特卡侖轉徙那和克，誠意中事，安得起古人而問之。

第十九章 依斯題島

皮特卡侖之東一千三百公里，又有一孤島，曰依斯題(Eastern Island)，言東方之人也。在南緯二十七度八分，西經百零九度二十四分，東距南美洲智利(Chile)海濱二千四百公里，島闊四公里，狀三角，周三十公里，面積五十五方公里。上有山，高一千二百尺，狀參差聳突，有似雞冠。島基原係火山，尙存火口數處，久已熄滅。岸有數泉，無溪河池沼。樹木有高至十尺或十二尺者，枝葉凋謝，祇餘枯幹，因缺水以肥沃其土，遂成乾燥故也。惟其間民居之處，有疊堆木料，俱係大材，想從前必然豐盛。土人之數不多，似皆窮乏。貌如波利尼陝，男女皆鯨刺，女人多美麗。其屋長而低，若覆舟之仰其底，開其旁二十寸而方，以爲門牕。兵器有槍矛棒，並一種兩端之槳，有雕刻者。自言先世由低羣島中之阿波路(Oporo)或謂之把巴(Rapa)遷徙居此，計其程約二千三百公里之處，由是稱此島爲拉巴泥(Rapa Nui)，言大拉巴也。轉以阿波路爲小拉巴，祖傳一石器，長於鵝卵，旁有雕刻，言當

時頭人所用，是爲奇珍。然所說不甚完全，未可作爲實據。而最奇之古跡甚多，惜土人皆不能言其出處，誠爲可歎。島之西南盡處，石屋櫛比，數將及百，整行排列，門皆面海，牆厚五、六尺，高五尺半，深四十尺，廣十三尺，上置平石，片如屋瓦，中開五尺許天牕，又用長薄石片，隔堵於內，石片上又以紅黑白之漆，圖畫各種之鳥，或傳奇異之獸，或怪誕之人面。惟鋪地之石，參差不齊，似曾經被掘者。屋角堆有螺蚌之壳甚夥。諸屋之外，原有一石像，高八尺，重四噸，爲英人載去，置於博物院。偏地棄有雕刻大小石像數百尊，委諸叢莽中，皆係斷頭、折足，似此石屋，必係古廟之遺。島濱峭岸，高低之石，多刻龜或鰐，不一而足。環繞濱岸上，至山麓縱橫，多建石廊，今雖損壞，而所餘者尚不少，二、三十尺之高，一、三百尺之遠，俱係大石所砌，石長六尺，不用三夾灰黏合，故易致毀。峭地之上，距一碼則高一層，及頂則廣三十尺，四方皆若是。近山處諸臺，闊踰百尺，甚平坦。屋上豎立衆像，今有折毀傾倒者。一屋尚完好，列十五像，高十八尺，有四、五尊，至三十七尺，其手或拱胸前，或垂腰際，頭扁而頂平，似待加冠者。冠皆紅孔之石刻成，在距臺三公里之遠。題連路衡(Terano Han)火山口上，剩有此冠三十餘頂，以待搬運，有徑大至十餘尺者，蓋有別像，在島東盡處。阿透利(Oboli)火山口，距石冠之地，約八公里。是處又有一平屋，上豎極大之像數尊，係以灰石爲之，堅實凝結，昂昂然皆完好。仰望其面，山頂至頸骨，長約二十尺，皆方面長耳，耳有垂珠，上唇薄，下唇推前，目向上，眼孔甚深，似從前取火山玻瓈石鑲以爲睛，鼻闊鼻孔開張，餘狀大同而小異。土人又出其黑木雕刻小像，甚精細，並有一鷹，鼓翼欲飛，喙啓，頂上繫一球，似爲記號者。其匠心之細，非近人所能爲。更有木牌，亦精刻，尤勝於石。上有象形字，土人言所紀皆前代事，問其果爲何語，又不能對。是則此島古時之文明，必勝於東方諸島無疑議矣。其島之東，又有一小島曰試

利哥麥(Salay Gomez)，波利尼西亞諸島盡於此。

論曰：文字之初，皆起象形，故有蟲書鳥篆之目。嘗見埃及國古碑之字，亦係象形，可知上古聲教之所被，無遠而弗屈。或以怯盧、梵釋，上配蒼皇，分左行右行旁行，而別其體。此殆七國破體之後立言也。實則流傳久，而會意諧音之制起，又因疆界而區分，致古人所遺斷簡，除束哲外，無能識者。中國且如此，況荒島乎？是島或因有石像，而疑爲印度婆羅門古教之流如爪哇島中者，非也。古人相傳東海爲神仙窟宅，方壘、圓嶠諸島，中有瑤屋瓊圃，豈真虛無飄渺毫無所指耶？

第二十章 馬貴斯與馬尼赫器兩羣島

低羣島之東北，距他赫地島，九百公里，有一叢小島，曰馬貴斯(Marausses)，或曰孟登那華島(Mendana Islands)。一五九六年，孟登那過而見之，以己名名焉。在南緯八度至十一度，西經百十度，其十七島。經歷次探測，可知者十二：曰花圖休休(Fatuhuhu)。曰虛(Hian)，高二千尺。曰余浦(Uapu)，高三千九百尺。曰都亞他(Tuata)，高三千一百八十尺。曰花圖赫華(Fatubihwa)，高三千六百七十尺。曰赫華亞(Hivaoa)，高四千一百三十尺。曰余家(Uanka)，高二千四百三十尺。曰紐家赫華(Nukahiva)，高三千八百四十尺。曰莫圖地(Molulti)，珊瑚所結者。曰莫唐(Motohe)，石也。曰克拉克(Clark)，灘也。曰珊瑚島(Caral Islet)。其基皆火山，面積總共五百万平方公里，人民五千。紐家赫家最大，周七十公里，島上多火山石堆疊，山巔突兀而起，皆嶄巖峭壁。西北地勢尤高，並西向一帶，皆無民居。土雖似肥而乾燥，熱帶樹木能生長，不甚蕃昌。天氣酷熱，日光出海，熏爍如焚，

惟登高差可清爽。衛生無術，多致疾病，即土人不能免。地阿海一港 (Taiohai Hardonr) 尚佳，港門寬四分公里之一，足供停泊。雖有解結斯列石 (Herjest rocks)，尚無大礙，捕鯨船商船，恆集其中。舊時法人，常流罪人於此，並設傳教所，保護數商家行棧。土人容貌本秀美文雅，似波利尼陝，黃棕色，頰帶紅潤，高約六尺，體壯而雄，其髮或捲或直，好鯨刺，粧點面孔，黑紋縱橫，別饒花樣，如我梨園之大淨副淨，以爲歡樂。所敬之神頗多，各地設有摩利 (Morori)，即壇壝也，以代廟宇，以豚爲牲，其宗教約與薩摩亞並他赫地同。一八四二年，法人聲言歸其保護，逼之入天主教，未必是其心願，恆以所產甘蔗、椰子、木棉、蔬果，與外人兌換牲畜、猪、羊、軍器、菸葉。女人無鯨刺，雜在花臉之間，尤覺美麗，可與歐洲南方之女人，稱爲姊妹。地無胎生之獸，鳥類有果子鳩，顏色特別。蟲類不多，蜥蜴一種，蛇數種而已。其餘諸島之濱皆高峭，山谷中雖有好水，而出產則恃海物，諸島雖有港門，而珊瑚礁圍之，且有礁石。余家之港固可攬近，甚畏暴風。孟登那當時所見，僅有四島，餘則一七七四年，庫克所探，馬貴斯之西七百公里，又一叢散碎小島曰馬尼赫器 (Maniheri)，皆珊瑚結成低小之島，其大曰睥衡 (Penrhry)，珊瑚圍澤也。在南緯十度二十分，西經百六十度四十分，長六公里，闊五公里，人民皆身高，黑棕色，曲髮，有時捲如髻，鼻卓額闊，大半有類巴朋，性躁動而胡鬧。日食以魚爲飯，潛水撈珠貝，日落歸食，食畢開口爭鬧，女人和焉，小兒女湊焉，有如決鬥，終夕呼號嘈雜，詭譁不休，東鄰西舍，夜夜如是，若成例者，不知是何風化。屬於美國，皆奉基督教，能知英文字。此外曰力題涼 (Liderous)，曰依冷 (Eint)，曰法蘭西 (Francis)，曰毋連聶 (Rennet)，曰蒲爾摩兒 (Pulmore)，曰沙馬連 (Samarang)。自庫克見後，鮮有人謁之。馬貴斯與馬尼赫器兩島羣相距之間，又有數小島，其有名者三：曰士打斐 (Staver)，曰斐託克 (Vertok)，曰珊瑚線

(Coraline)，馬尼赫器之東北四百公里，有一小島，曰摩爾登(Malden)，在南緯五度，西經百五十五度，亦係珊瑚所結而成，久無人居。其中央有臺數座，或橫或直，高三尺，乃珊瑚石片所建。其旁有珊瑚碎石與壳數堆，而藏身之所亦衆，狀若茅舍，係三塊大石，圍作堵牆，又用一塊蓋頂，似係古人所居，又鑿珊瑚石井三十餘處，深六尺或九尺，似係當時求泉者。並有古塚若干座，俱係淺埋，故多破壞，古人之骨已朽，而壳飾尚有存者。島外附近兩小島，曰士打善克(Starbuck)，曰查非士(Jarvis)，亦無人居。

論曰：馬貴斯如繡面姥子，馬尼赫器若善罵山膏，自鄙以下，可以無譏。惟摩爾登所遺古蹟，雖無石像而有石臺，略與依斯題相似，買所謂方壺、員疊，並峙海中乎。何神仙之蹤跡渺然歟？亦巨尸解，魂歸天上，遺棄骨殖，不妨聽其枯朽也。嘗聞海上仙山，有長生不死之藥，奚意仙亦有死，轉留纍纍之塚，究與凡人奚異。

第二十一章 夏威夷羣島

社會羣島之北略西，相距二千六百公里，有夏威夷羣島(Hawaii Islands)，即俗稱爲檀香山是也。一七七八年，庫克至，改其名爲散得維齒(Sandwich)羣島，因是時英之世爵名散得維齒爲海軍部長，任世爵總司令，故以其名名羣島，媚其長官也。此羣島合天文星躔之鑑璽(Gances)，譯言巨蟹也。牽合八十餘恆星，謂其狀如蟹，列十二宮之第四。島羣共十五座，有人居者八：曰夏威夷，或作哈華譯，亦作坳夷希(Owyhee)。曰摩夷(Mowee)，或作茅亦(Mani)。曰歐胡(Woahoo)，或作武扶(Oahu)。曰

颶厄(Ranai)。曰莫洛魁(Molokoi)。曰瞿夷(Kaivai)。曰尼孝(Nihan)。曰加途羅(Raduiaw)。皆在北緯十九度至二十二度二分，西經北五十五度至百六十度，面積總共七千六百方公里，人民六、七萬，歐人四、五千，中國人數千。夏威夷島最大，在北緯十九度，西經百五十五度四十分，狀如蠻壳，面積四千八百七十三方公里，人民不過二萬。上有三山：在東北者曰孟那器(Manna Kea)，高一萬三千八百四十尺。在中者曰孟那羅(Manna Lea)，一萬三千六百五十尺。在西者曰孟那胡拉蒞(Manna Hulalai)，孟那乃土語稱山也。三者皆係世界最有名之火山，世傳海外三神山，可望不可即，豈即此歟？器與羅較之歐洲羅馬與瑞士相隔之阿爾卑斯山尤高一千八百尺。其頂恆罩以雪，旁枝諸峯，崛起峭立於島上者，皆約一千至三千尺，自外觀之，景物如畫，羅與胡拉蒞之火山，不時活動，而羅則尤為常事。上有一卵式火山口曰氣連尼亞(Kilanea)，闊廣九公里，高出海士六千尺，中窪如鼎鑊，鎔化火山石，噴擲甚高，滾墮山旁，堆疊甚厚。一八五六年至一八五九年，噴突不絕，夜間光照遠近，如同白日，無月之夜，尤為美觀。有時吐出火漿，如泉流溢，岸濱一小漁村，罹災致毀。其唾餘之渣石，堆於濱上，又成一小島焉。其火山口深穴以內，所化火山石，成一熱湖，如沸湯之跳珠起泡者。一八六三年又發，復靜十餘年，一八七七年二月十四之夕，重復噴突，初時烟氣若濃雲，頃刻升高萬五千尺散開，遮蓋周圍一百公里之地，精光四射，勝於白日清明之景。摩夷島上可以望見。其西濱器拉器誇灣(Kealakeakna Bay)中，則見無數火星，火球，火泡，或紅、或藍、或綠，撲墮海面，俱係所鎔極紅熱之火山石磊塊，挾帶硫磺薰蒸氣味，隨空氣遇逼，跳擲入海，激駭炸爆之聲尤猛，數船駛近其處，彼此散落火屑所擊，受傷甚多。摩夷島上亦有火山口曰何蒞加拉(Manna Holekala)，土人稱為太陽之宮，其闊廣至三十公里，出於海上一萬尺，亦著名已久，想其發怒時，當不讓於羅也。其餘諸島有

火山口坑陷，共十六處。諸濱雖有珊瑚礁，而美港頗多，器拉器誇灣爲最。夏威夷之首邑曰亥洛(Hilo)，在東濱。歐胡在夏威夷西北百四十公里，北緯二十一度十八分二十三秒，西經百五十七度五十分三十秒，長四十公里，最闊十八公里，面積七百零三方公里，人民萬餘。島上亦多山，有已熄火山口數處。南濱有港曰火奴魯魯(Honolulu)，低水時猶深二十二尺，停泊甚穩。王之都與同名，即在港上，產綿。摩夷在夏威夷西北二十公里，係兩半島相接，狀如西文母字之S，面積七百五十方公里。人民二萬四、五千。島上山勢突起，有高出海上一萬一千尺者。東北半島，地肥沃，可種麥、薯、甘蔗、美果。首邑曰拉懿那(Lahaina)，中有教堂、市場，並數學堂，皆教會所設，闢尼在歐胡西北，當北緯二十二度，西經百五十九度三十五分，面積七百七十九方公里。人民五、六千。中有山，高出海上六千尺。莫拉魁在摩夷西北，狀如刀，面積百八十一方公里。人民三、四千。加途羅或作加胡潦亦(Kahoolau)，在北緯二十度三十五分，西經百五十六度四十分，面積四十方公里。尼孝在闢尼之西，面積百十九方公里，人民三、四百。瞿夷又作連尼(Lani)，在摩夷與莫拉魁相距之間，而偏於西，面積百八十一方公里，人民四、五百。瞿夷與莫洛魁相距之間，曰彼盧盧海峽(Palolo Str.)。瞿夷與摩第相距之間曰呵呵海峽(Anan Str.)。摩夷與加途羅相距之間，一小島曰莫洛器尼(Molokini)。按諸圖志，所紀諸島之名目方位，頗有錯亂，姑從其同之多者，敍之而已。諸島之南八百公里，北緯六度處，又一小島曰保爾買拉，面積六十方公里，山勢亦高聳，居民千餘，西人有言諸島之人爲沙遜(Saxon)種，沙遜舊部，原在德奧兩國間，後來繁衍爲海盜，剽掠地中海諸濱，及於英而占居焉。英人多出其奇，當時歐人，東不知有印度，西不知有美洲，安能飛越重洋，而傳種於東海之東乎。是真無稽之謬語，殆因近時，其島人喜歸西教，特引爲同類，認作嫡脈子孫耳。土人自亦不知其所出，

惟稱鑠那加(Kanakas)人。並言諸島皆爲浮島(Floating Islands)，從他處海濱浮泛到此，語涉無根，亦不足以爲據。第其始時所奉皆像教，與東方諸國無異，則其種或係亦出於波利尼陝也，一五四二年，西國航海家既登奴(Geatauo)船過而紀之，西人始知其地。及庫克至，見諸島各有頭人酋長，不相統屬，令合併爲一國，更名爲散得維齒。其間不免有調喝而干預其事，虐視其民，激動衆怒。一七七〇年，庫克被殺於器拉器誇灣上，此事始末，英史誌所言多不詳，似有所諱也。而蛛絲馬跡，可由於其不言而悟。時諸島已統於一王曰加麥哈麥哈(Kamehameha)王之系，出於歐胡小部落之酋，負公債六十萬磅，年息雖薄，亦五釐。一八一〇年，王致書於英王志阿渚第三(George III)，願以諸島屬英保護，事遂定。一八一九年王卒，力何力何(Liholiho)入嗣，改名加麥哈麥哈第二(Kamehameha II)，庫克來時，帶有同伴曰樊效斐(Vancouver)，庫克死後，其人留居島上，以基督教課其民，民咸悅之，王與諸頭人。咸請由英派教士來傳教。一七九二年，樊效斐歸國，後兩年復來，遂設傳教所。一八二〇年，美國亦派人來傳教，由是有兩傳教所，民多信從，遂忘其本原，背棄祖宗古教，不認爲其苗裔，除偶像，廢廟宇，悉改其服式制度，從外人以求媚，謂爲新國，而不知入於外人掌握，爲其傀儡玩具也。教中課其人，則謂爲工作，不外於英之語言文字。並招其王加麥哈麥哈第二，偕妃至英，留未遣歸。一八二四年，王之夫婦，皆歿於倫敦，國中諸政，歸於教中之長老。一八四〇年，始復立王稱加麥哈麥哈第三。倣英制度以立憲，召集諸酋長貴人代表，設立公會，又設諸官議政之所，擔任國事。王處則設各部臣，其宰輔則由公會十六股員中選之。諸大島皆分設行政官，所有衙署，俱倣西式建築。並設印刷所，刊行新聞紙。一八四三年，英法政府會議，許夏威夷爲獨立之國。一八五四年，加麥哈麥哈第四嗣。一八六三年，加麥哈麥哈第五嗣。一八七三年，其王名陸那力盧。

(Lunalilo)。一八七四年，其王名加拉加那(Kalakana)，於一八八一年，曾遊歷歐美。土人雖能操歐美語，微有土腔。雖屬基督教之風化，亦有奉天主教者。女人裝束，悉倣美國，好跳舞音樂。莫斯蒞(Mr. Moselag)言，在其都火奴魯魯，見一優美樂隊，係土人二、三十合演，其樂音樂調，悉係西國而來，而精熟若是，亦殊可喜。諸島之地，在熱帶迤北，天氣溫和，無甚熱甚涼之事。有人居火奴魯魯十二年，言華氏表皆在九十度，與五十三度之間。一年中，西南風盛吹，常至九閱月。東北風之雨。恆在山上。諸島之濱，在於下風，時覺浮雲掩日，而雨澤稀少，賴有山水，下流小溪河，足資灌溉。惟數部位之土，含有火山碎石渣石與沙，似乾燥磽瘠而不毛。然可開墾掘削翻轉之，則沃土在上，自生卉草，先爲牧場，數年後，再翻之，使草根腐化爲肥料，則可種植矣。惟土人能知農工者甚缺，於是遂招中國之工人至，而從事焉。一八八〇年，中國人入其國者已四、五千，一九〇〇年而後，且至盈萬以上，而土人轉逐年而減，遂議欲禁中國人之來，而不知其地之精美膏腴，係被歐美人所吸盡，致土人流離失所而減少，而究之中國人，豈不冤哉。好行新政，不恤其民之流弊，一至於此，豈不悖哉。其地無五金質，獸類有豬、狗、鼠，並有一種蝙蝠，飛於日間。牛羊雖從外來，飼之甚蕃，十數年之間，牛之數已數萬，綿羊十餘萬，山羊五六萬，馬則散放成半野，全國中驛馬合計，亦有四五萬匹。鳥類美於羽毛，多不能唱，雞鳴孳乳，常供食品。植物則甘蔗、椰子、麵包果、甘蕉、麥、薯、芋之外，有特別者三：曰他路(Taro)，乃草木之根，種三年後，莖高十尺，圍二寸，掘其根食之，多汁適口，勝於水蘿蔔，亦可晒乾，磨爲粉，以作餅餌。曰僕盧(Pulu)，係草樹皮之絲，質美而細毳，濃棕色，勝於馬來諸島之所產，爲織可止血。一八四四年，荷蘭商人取之，製爲禮帽，光亮如鏡，得以暢銷。曰燭核(Caudle Nut)，係樹上所結之實，狀如豬心，大於胡桃，壳甚堅，碎之炒其仁

可食，勝於杏仁，生食則腹痛致瀉，炸其油，可以燃燈，社會羣島之人，皆用此核，鑽孔至仁，穿以線，代燈草，掛於屋中，夜則燃之，勝於火炬，或用爲漁燈，所獲較豐，因其光之亮逾恆也。道書有所謂南燭草者，似即此歟？其烟可爲黥刺之墨，故銷路甚廣，其樹之脂流出，可爲樹皮膠。是一物而有三用，強半出於中國人種植之手，而商人實取其利，中國人何負於諸島乎？曩者，其國商務新開，出入口運載，皆由北太平洋之捕鯨船，究不能致遠。一八八〇年，改用帆船，十六日行程，始到舊金山。六十七日始到香港。亦屬迂緩，未幾即改用汽船，其商貨乃克暢行而無礙。大宗者爲糖，出品之數，一八六〇年，三百萬磅。一八八〇年，四百萬磅。一九〇〇年，六百萬磅，今則且逾千萬磅矣。此外則咖啡、僕慮、菸葉、葛粉、米、麥、黍、草，每年出口，約值二百萬磅。土人多嗜飲，故入口之貨以酒爲大宗。一八七九年，運入燒酒三萬六千瓶，葡萄酒五千瓶，啤酒一萬二千瓶，次年雖取禁，欲使其國人悉行戒酒，而酒之來源不能禁，反增其高價，奚濟於事。次則製造之貨，每年入口之值，約至百七、八萬磅，其稅所收，歲可五、六十萬磅，而所費亦類是。

論曰：夏威夷蕞爾數島，居然自稱爲國，真夜郎自大耳。或云：是時西方諸國，風帆四出，幾若竭澤而漁，凡屬島地，莫不被其蠶食，被如不思合力，稱爲一國，何以自存乎。然而合力建國以圖自存意固良是，奈何不揣其本，而齊其末，悉變其舊，以求保護，加麥哈麥哈第二，客死英倫，政權歸於教會，雖厥後有許其自主之說，而農商所獲之利，未必果屬於其國人。非然者，何以土人遞年減少耶？變法也歟哉！新國也歟哉。

第二十二章 密克羅內西亞三羣小島

臺灣與呂宋之東，日本之南，新幾內亞之北，小島衆多，如蚊如蟻，散處北太平洋中，輿地家綜而謂之密克羅內西亞(Mikronesia)。由北緯十二度至南緯三度，東經百三十度至西經百七十度，碎布海上，分爲三大羣。在東者：曰馬紹爾羣島(Marshall Is.)。在北者，馬利安納羣島(Marianas Is.)。在西者曰加羅林羣島(Caroline Is.)。所有人類，多係保波利尼陝，異於巴朋馬來。馬紹爾或作抹爾姑勒夫羣島(Mulgrave Is.)。在北緯十二度至南緯三度，東經百六十度至百七十七度。由西北北斜舒而向西南南，全數四十六，多低平珊瑚圍澤，面積總共七百五十五方公里，人民五、六萬。又分爲三小羣，在東北者曰拉達克(Rodack)，略大，所領之叢一串，曰必假(Bigar)，曰市省母(Chatham)，曰亞路士密司(Arrowsmith)，曰抹爾姑勒夫，皆係小島。曰伯士加多兒(Pescadores)，曰柯沙恪夫(Korsakoff)，曰意闖(Aicu)，曰加爾泰(Calvert)，曰亦伯孫(Ibbetson)，皆係圍澤。在西北者曰拉力克(Ralick)，略大，所領之叢一串，曰厄什何志(E-sholtz)，曰蒲郎(Broun)，曰馬加士(Margarst)，曰莫士客得(Mosquette)，曰巴林(Baring)，曰旁鑑(Bonkam)，曰庫非爾(Covell)，皆係小島。曰亞路詩夫(Arrocifles)，曰奧力庫夫(Ancrif)，皆係圍澤。在南者曰吉爾牌(Gilbert)，略大，所領之叢一串：當南緯二度至南緯三度三十分，東經七十二度至百七十四度三十分，共合十六島，面積二百五十方公里。最大者二：曰都闡摩得(Drummond)，長三十公里，曰訥斯(Kuon)，長二十公里。其餘曰掇得(Put)，曰柴洛得(Charlotte)，曰孟陶爾(Woadle)，曰沁伯孫(Simpson)，曰氏登衡(Sydenham)，曰路次(Rotik)，曰他士勿厄爾(Tswell)，曰許兒孫(Sherson)，曰凌斯(Lyx)。曰尼璽蘭(Netherlaud)，曰亞市爾勒(Achilles)，曰厄力士(Ellice)，曰禽士密司(Kingsnuth)，或作碧鶴(Bishoh)，皆係小島。曰牌郎(Byrou)，曰他碧登那(Tapitenealea)，曰何伯(Hope)，曰納隙蒼蠅(Nukiseal)，皆係圍澤。」

路零落遞接，直到斐濟與薩摩亞兩羣島之北，毋拉打克與拉力克兩羣島，地頗磽瘠，人民稀少，且有無人居之島。吉爾牌一島之地則肥瘠不等，肥者草木甚蕃，恆聚成大村落，約計一方公里之地，須給二百人之食。雖其間所產，有樹曰班登(Pandang)，其果可食，土人於坑中薰焙之，謂之茫耿(Mogan)，存爲乾糧。次則椰子，不僅祇供飲食，且可爲油，及作器具。其絲粗者可爲繩纜，細者則爲帆布。麵包果不甚多，惟近人居溼地，種之尚易生。又一種植物曰他加(Tacca)，其根可爲粉，足匹葛粉。此外香蕉與芋，奚足供其生齒之煩。獸類山羊、豬、貓、無有餒飼，多散放成野。雞、鳴之外，他種之鳥，亦不常來。島人身高六尺上下，體壯額突，色微棕，髮長而光亮，恆赤袒，以他加之葉，爲尖帽，以椰子絲之布圍下體。語言雖皆土腔，似有文法。風俗甚美，體意殷勤，與外人尤交厚。薩摩亞種人之來源，當出於此，分爲三等：上者首領，爲衆所尊。次者地主，具有產業。下焉者爲奴僕，咸以魚爲業。所造魚舟不甚大，以椰樹木爲船舷，縫合緊束，式齊整殊佳。鲨魚、飛魚、龜、鱉，捕之多而且易。有路次(Roch)，狀如鍵，大而有毒。螺蚌之屬，種類尤煩。且殼可磨爲小刀，鲨魚齒骨可爲刀劍，當軍器。響螺之壳，可作號筒。漁船結隊而出，吹之定進退行止。蓋其生計，恃此爲大宗也。馬利安納羣島或作拉都郎尼(Ladrones)，又謂強盜島(Robber Islands)，北緯十三度至二十一度，東經百四十四度至百四十七度，總共十七島並數小島，無人居者五、六島，面積合共四百方公里，人民不及萬。島地之基皆火山，中有水道，橫截爲兩叢，在北者曰巴查拉(Farallar de Pajaras)。曰兒拉加士(Vracas)。曰亞薩伯向(Assumption)。曰亞姑力耿(Agrigan)。曰巴耿(Pagan)。曰亞連馬耿(Alamagan)。曰假肯(Gaguan)。曰沙力肯(Sariguan)。曰嬰那拉省(Ainalxau)。曰麥的尼拉(Farallon de Medinila)，或謂之鳥島(Bird Island)。俱係火山，或能活動，或已熄滅。曰菩力郎馬(Brilonart)，

礁也。曰志連打(Zealandia)，灘也。在南者最大曰誇楊(Guayan)。其次曰氏朋(Saipan)。曰泰寧(Tinian)。曰路他(Rota)。曰鶯孫(Ausou)。皆係小島。曰技爾別斯(Galvex)，灘也。曰山打路沙(Santa Rosa)，礁也。諸島之外，皆有珊瑚礁圍繞。在南諸島，雖有山，地勢略平行，中有小溪清水，土肥潤，樹木繁盛，所產米、稷、棉、靛、香蕉、椰子、麵包果、並諸果，尤豐。島濱亦有佳港，景物殊美。其在北者則不然，嶄巖突兀，到處顯出高於海上千尺內外，童童然不生草木，且有許多火山口，諸濱崎嶇高舉，礁淺而險，並無港。或謂一五二一年，西班牙航海家麥哲倫(Magellan)來訪呂宋，曾過是處，改諸島之名爲拉詐辣列島(Laparus Is.)，島人默然受之。一六六七年，西班牙曾設傳教所於其地，此說毫無事實，不足據也。昔時諸島人民繁盛，十七世紀之初，不知何故，竟被西班牙大爲洗滌，人種悉絕，且加以強盜島惡名。一七四二年，安孫(Auson)至其地，見有士人夫婦一對，皆九十餘歲，言諸島原有之人，久已死亡淨盡，今來居者，非出菲律賓，即係加羅林羣島之裔。由此觀之，滄海桑田，較之紅羊浩劫，尤爲可駭。然泰寧島上，尚剩有兩石柱，高十四尺，上有大石半球，徑五尺十寸，安於其頂，似係墓壙之牌坊，迄今猶在。其餘他島類是而小者，亦有存留，則昔人之文明，可以想見。今西班牙收爲屬地，以誇楊島爲都會，改稱曰亞耿那(Agana)，周十九公里，中有頭人，居民僅兩三千，西班牙設主治者駐劄焉。行刑罰之政，頗有商務，出入口之交易，亦惟與西班牙往來而已。

馬利亞納之南，新幾內亞之北。爲加羅林羣島。當北緯十一度至南緯二度，東經百三十六度至百七十度。橫越經線三十餘度，東西相距二千餘公里，面積祇有八百八十八方公里。人口三萬。中有兩水道甚闊，分開三簇，在西者：曰姑林麥(Grimes)。曰碧客拉(Pikela)，尚係小島。曰紺士(Eas)。曰

花連勒(Faranleh)。曰瑣路(Sorol)。曰和蒞(Wolen)，或作狎利(Vlie)。曰柯利馬拉惡(Olimarao)。曰愛華力(Ifalik)。曰沙拉華(Salawal)。曰甬力碧(Eanribik)。曰薩克(Suk)，或作盧蒲薩克(Pulusuk)。相係圍澤。曰衍司(Iouthe)。曰奈爾(Nile)。皆礁也。在中者：曰那莽尼圖(Namounito)。曰摩力冷(Morilen)。曰那麼力被扇(Namolpiafane)。曰他馬登(Tamatran)。曰保盧(Poloat)。曰何故冷(Hogolen)。曰洛沙(Losah)。曰莫可(Mokcs)。曰那母辣(Mamoluk)。曰沙填(Satcan)，或作摩洛克(Mortlock)。皆係圍澤。曰巴志(Paz)。曰蒞地厄曾(Lady Elgin)，皆灘也。曰希輩(Helene)。礁也。在東者：曰保那拜(Ponapi)。曰描時(Musai)。曰溪西(Kersai)。曰亞生向(Ascensiou)。皆火山島。曰達慶(Dunkin)。曰銘圖(Minto)。皆礁也。曰阿拉陸(Oraluluk)。曰安銘西打(Amicitta)。曰巴慶(Pakin)。曰嬰登馬(Andema)。曰莫隙(Mokil)。曰平拉克(Pinlak)。曰奈假的(Nigatik)。皆係圍澤。更東尚有零星散布至於遙遠者，曰平格拉(Pinkelak)，或作必慶尼(Bikini)。曰嬰母厄突(Emwetok)。曰由志郎(Ujibou)。曰蕪素(Woótho)。曰如芷(Ujae)。何故冷又自爲一小叢，環繞其旁，百十五公里之內，有名者曰新那屏(Sinavie)。曰林克(Linke)。曰鷺題婢(Enderby)。皆珊瑚圍澤。有數島，係火山高舉之巔，天氣暢爽，涼風調和，所產檳榔、栟櫚、椰子、香蕉、甘蔗、丁香、胡椒、竹、桔、薯、芋，皆盛。其他島產巴蕉、班登、他加、他路、麵包果亦不少。土人皆波利尼陝種，壯雄偉，性強毅，皮膚棕色，亦有栗色者，髮長微捲，束一結，垂於腦後。喜嚼檳榔，齒常黑。其衣甚少，以黥刺爲通俗。恆用香花塞於鼻孔之軟骨，鑲以玳瑁特別之飾。而在東方諸島之人，顏貌則較白，似非與之同種者。何故冷之東，有島曰由拉連(Ulalau)，在北緯五度十九分，東經百五十三度六分，周二十四公里，有港能供清水魚果。或謂西班牙船主非拉博(Iapey de Villabos)既得呂宋

後，欲收加羅林羣島，稱爲新菲律賓(*New Philippine*)，以屬於馬尼拉政府。然西班牙於諸島，並無設立之區，豈有甘棄權利，抑此說亦係無根之語也。保那拜長十四公里，闊十二公里，島上之山，高二千八百五十八尺，樹木蔚翳，人口五、六千。一珊瑚礁，由伸展而出，約三公里，分開七里，有數美港，天氣和平。有人居其中三年，測得華氏表溫度平均八十度，所差上下，不過九度十度之間。每年和風盛吹，暴雨極猛，雷電卻鮮。馬來嘉果恆生其上，樹易長而果尤甚。溪西或作那連(*Nalu*)，長八公里，闊七公里，上有山，高二千尺，樹木亦盛，地氣甚溼，卉草亦甚滋生。保那拜與溪西並亞生向三島，皆有美國人設立傳教所。保那拜旁有一港曰麥他連寧(*Metalanieu*)，上有古蹟。臨溪一大牆，爲三角火山石所建，長三百尺，高三十五尺，溪上開一柵門，柵高四尺，係火山石條鋪平，行人過之，入一大院，院內視週圍之牆，皆高三十尺，中央有一台，高八尺，闊十二尺，亦係三角火山石所砌。其間全無樹木，惟有寄生之藤，由臺基攀緣而上臺頂，臺旁又有低牆，由北至南，截爲三部，每部中央有繫閉之室，方十四尺，皆火山石條所建。屋頂亦係此石爲蓋，不大平整。臺前一路，至於柵門之石板，皆寬二十五尺，闊八尺，一路平鋪，直至向水處而止，不知當年建此何用。溪西亦有昔時所建石堤，尙剩一角，長一公里，高十二尺。此項工程，雖依斯題上石像之奇，而昔人當年之文明，似出今日蠻族萬萬矣。加羅林羣島之西曰卑劉小叢島(*Pelew Is.*)，亦謂西加羅林(*Western Caroline*)，距菲律賓之東六百公里，在北緯四度至十度，東經百三十二度至百三十八度。所括十島，又附有數小島：曰狎爾希(*Ulmhi*)，或作馬慶志(*Mackenzie*)。曰依力符(*Elvir*)，曰葉伯(*Yap*)，或作厥伯(*Gnap*)。曰巴白得索厄(*Bebet Thohah*)。曰馬特洛得(*Matelotes*)。與卑劉皆係小島。曰南鶯都留(*S. Andrews*)。曰北馬利兒(*N. Moriene*)。曰希冷加題勒(*Helen Carteret*)。曰索麥林

(Thomelin)。曰素洛爾(Sord)，或作非力(Philip)。曰假途兒(Garduer)。則有礁有灘有圍澤也。巴自得索厄最大，長三十公里，一山在其北，置以嘉木，土人取爲船，可載三十人。其人似波利尼陝，色較暗，殆有馬來巴朋所參雜，食薯、芋、椰子、香蕉、蔬果。一七八八年，羚羊(Antelope)船壞於其地，船主毋亦孫(Wilson)云：在島中數時，覺島人性情友善，意思精細，行爲禮貌，勝於加羅林羣島之民。島上有王名亞巴獵(Abba Thulle)，王之子名梨瓠(Lee Boo)。毋亦孫歸時，偕梨瓠至英，衆見其少年，志向優美，咸羨爲文明國後起之英。未幾，梨瓠忽病痘死，是症傳染徧英國，厥後歐人至是島者，土人接待之禮頓衰，殆有所憾也。葉伯島亦略大，在東北，上有山亦高，中有寶石礦，其旁有珊瑚礁數小島，勢低下，半無人居，卑剝或作巴勞(Paloas)，亦係略大之島，德國博士森牌(Dr Carl Sempdr)居其中十閱月，言其風俗甚異，漫無約束，女浴而男可臨觀，或同浴於海濱；偕潛水底，良久乃抱持而出。女服甚儉，僅兩片樹葉護下體，前後至膝，而聞其旁，腰束以帶，有時葉被水漂，一絲不掛，有嘻笑聲，無羞惡態。廣衆如此，其他可知。又有所謂克洛牌哥爾(Clobbar Goelle)者，會場也。男女年紀相若，皆可入會，如兄弟姊妹焉。會中雖有首領董其事，而男女各取自由歡樂而無禁。其王嘗告西班牙貴人江渣勒字(Gongalez)云：本國之朝禮如爪哇及馬來諸部，皆通行上等有禮之語言，平常人粗俗之語，不能用之於上。王有考選武士之權，照例先由考官選錄合格，請王定案，而王可任意顛倒，斥其所錄取落第之遺材，以表精明。既取錄，與以克力爾(Kelt)徽章，乃海魚之頸骨，然其壓重職銜，竟可購買，祇費幾許玳瑁壳便得。馬紹爾羣島之東，又有一串小島：曰非尼斯(Phacnix Is.)，自北而南，約與馬紹爾並列。而非尼斯之內則十五島，在北者曰何連(Halland)。曰非伯(Phoebe)。曰馬利(Mary)。曰亞壇(Arthur)，曰鑑(Mc Kea)。曰假題(Gardnar)。曰牌母

(Birme)。曰胡爾 (Hull)。曰鶯題婢 (Enderby)。曰席得貳 (Sidney)。在南者曰都克連 (Tokelan)。曰亞拉府 (Alafu)。曰紐坑奴奴 (Nukunono)。曰花庫乎 (Fakaofo)。至此則下與薩摩亞之北相接矣。諸志皆不言其情狀，似尙未細探也。而諸叢之外，若干小簇，零落散布北向而上，至於夏威夷羣島之南，而諸誌亦無提及。且以諸圖較之，卽論密克羅內西亞，所紀之島名方位，恆多互異，乃知輿地之學，真可望洋而歎矣。英船有名激戰者 (Challenger)，測量太平洋水道，謂馬利安納之西南，當北緯十一度二十四分，東經百四十三度十六分之處，其水極深，約四千五百七十五拓 (Fathoms)。馬利安納與加羅林羣島之西，海底有一深漕，二千二百拓至二千五百拓不等。由此相續，至日本鄰近處。每拓合英六尺，測量所有之繩也。特附記之，以備後人測驗，庶知滄海之有無更變也。

論曰：神仙傳言，麻姑告王方平曰，東海三變爲桑田，向到蓬萊水淺於往昔，今東海得復塵乎？列子則言：東海有五山，岱輿、員嶠、方壺、瀛洲、方丈，似非虛語者。加羅林羣島中，保那拜之遺跡，雖遜於依斯題，安知非如泰寧島上，曾經洗滌乎。大抵吾國當秦漢之時，樓船之製，雖不及近時汽船鐵艦，而航行之術，承越國習流之後，必有獨精。常風帆遠引，故能知有海外奇跡，惟附會託於神仙之說，爲史乘所不錄。由是東海揚塵。更歷若干度，無有齒及者。徐誌祇知南洋諸島之名目，魏誌雖言有會島，語亦不詳，皆係推求舊史之誤。歐人處西海，與東海諸島，故風馬牛不相及，竟先後陸續探出遺跡，留連惋惜。毋連慶言：薩摩亞與東加兩羣島之人，似皆中國人遺種，從菲律賓迤東一帶小島，遷徙而來，皆非故作欺人之說。安得後起者，一往以徵其實，足補舊史之不及而傳之久遠也。

第一十三章 新西蘭二島

太平洋之南有二島：曰新西蘭（New Zealand）。其間兩大一小，相聯一串。北島之北角，在南緯三十四度十八分，南島之南角，在南緯四十七度二十分。相聯直下，跨十三平行之緯線。西角在東經百六十六度三十分，東角東經百七十八度三十分。北島長四百公里，南島長九百公里。兩島相隔處，曰庫克海峽（Cook Strait）。南島之南，又一小島曰斯特瓦特（Stewart），與南島相隔處曰和苞斯海峽（Evoenx Strait）。二島總共面積十萬六千二百六十方公里。北島本名地愛加（Teika），或作畝亦（Maui），今改爲新狎士題（New Ulster）。此兩島最大，斯特瓦特小島在其南，亦有稱之爲南島，然非兩島之匹。今改爲新冷士題（New Leiuster），所改之名雖新穎，不甚通行。兩島原有之種人曰摩利士（Maoris），相傳六、七百年前，其祖宗從散得維齒羣島遷徙至此。然散得維齒距新西蘭東北，四千公里之遠，當時其所用之小舟曰亞馬他他（Amatiatia），雖無帆可免覆溺，安能遠涉如許長途。似係薩摩亞叢島遷徙之種，距新西蘭之程途差近，順流南下，來此開山，於理尙合。惟其土人中，亦有皮膚暗棕色，又似新幾內亞之巴朋，或出於黑人之裔，想其來時，同侶之人，非僅出於一種，抑其前島上本係有人，或其後有跋蹤繼至，遂自參雜皆不可知。惟以波利尼陝概之可矣。至於男女黥刺，捲髮與否，係習俗之造作，不足而定人種也。土人自言初來時，僅亞馬他他七舟，皆獵夫漁夫，載眷屬及狗至。島上樹木雖多，無麵包果香蕉椰子可以充食，亦無走獸足以圍獵。惟數種無翼無尾之大鳥曰摩亞（Mao），大者高十尺半，小者亦三尺餘，卵長十寸，闊五寸，羣聚海濱沙峽樹林，

或河畔孔穴中，乃獵之，烹以爲糧，棄其骨於澤潦土窟，今掘地往往見之。此鳥既盡，則烹狗。狗亦盡，而所種之甜薯瓠瓜，及他種糧食已蕃。以木或葦，結爲廬舍，又倣亞馬他他，建造小舟曰華家（Wakka）。又謂之亞拉華（Arawa），取土產之茅，織爲席與布，以樹皮草根染之。以石或木或壳，爲軍械器具，並築堡壘，聚爲村落，圍以濠柵，分爲部落，各有頭人爲政。其人言語雖似波利尼陝，猶存薩摩亞土腔。身體雄壯闊大，間有美而直髮者。黥刺則男多於女，至有臉上所刺之花紋精細，即梨園所藏之臉譜，亦無其奇。雖無文字，而善雕刻繪畫。神廟頗多，其柱與楹，多刻怪異之像，謂係紀其昔時戰功，或先世留傳之古典，或追念其亡人之德。精於天文，分一年四季爲十二月，各有專名，以第一新月，爲新年之始，一特別謂有專星，清晨始見。又分諸星宿躔度而名之，謂有似屋，似舟，似衣裳，似器械者。各種草木蟲鳥，亦分別以名焉。此學似與新幾內亞種人相彷彿。其量物以大指小指張開爲度，若步若拓，又似歐人之古法。然無錢幣，以貨易貨，尚不至於男有餘粟，女有餘布也。常唱口傳之詩歌，諸廟有祭司，陳祭品，徵讖兆。大演說，禮制隆重，頭人之子，須一演說家，一誦詩人，一武士，一獵夫，一漁父，爲之傳，朝夕口授以導之，其所謂文明如此。游戲之具，若風箏、跳繩、跳竿、角力、高蹻、捉迷藏，皆無異於他國，南部之頭人，有時不睦，激動爲戰，勝者凱旋，不免亦有剽刦俘虜焉。西人之知是島也，係一六四二年，荷蘭航海家他士孟（Tasman）至，探考其西濱一帶。一七六九年，庫克至，穿越其兩島相隔之海峽，探高其東濱。旣而英屬澳洲新南威爾士（New South Wales）部，發配流徒，使之至此開墾。而捕鯨船之水手，亦陸續繼至。及漸繁盛，商人亦來。一七八七年，英世爵低衡（Lord Durnam）提議，收是島隸於英，無庸定租約期，但設一土地公司（New Zealand Landcompany）主持其事。是年冬，由威廉少將（Colonel William Walkfield）

領千二百人至，爲擇地殖民久居之計。先定庫克海峽尼楚孫（Nicholson）爲海埠，以其內地威靈頓（Wellington）爲居留之所。遞而漸拓漸廣，如奧克蘭（Auckland），新浦萊茅司（New Plymouth），尼爾孫（Nelson），阿他故（Otago），鑑題牌利（Canterbury）各要地，幾將布滿，而傳教所亦隨以來。蘇格蘭教堂設於阿他故，而英之教堂，則設於鑑題牌利，皆由英本國資給以助之。時與土人爭地。大戰小戰，不知經歷若干次。土人軍械既劣，奚足以敵砲火，徒供殺戮，安能抵抗，祇得節節而退，任其所爲。一八四零年，英始實行占之。一八四三年，移民萬三千人。一八五四年，移民三萬二千五百人。一八六〇年，增至八萬人。一八六五年，至十九萬。一八七四年，至二十六萬七千。一八八一年，至四十九萬。源源而來，有增無已。因金礦發露，爭趨如鶩焉。一八五一年，乃設政府，付真費二十六萬八千三百七十磅，由本國簡一行政大員，權侔巡撫，並設兩議會，如英巴力門（Parliament）之制。一會爲立法，即上議院也；額定四十五議員，皆由本國任命。一會則由民間選舉代表，即下議院也；八十八議員，北島三十二，南島五十二，而本島原有摩利士種人之額，僅四員。鳩居鵠巢，喧賓奪主矣。每議員全年薪費百五十七磅十先令，選舉及候補者之資格，在郡須有五磅，在邑須有十磅。產米之租金，或本業能得五十磅者，其家屬乃有投票之權。因舊時部落地勢，分爲九郡，北島四郡，領三十二邑，南島五郡，領三十邑，而斯特瓦特島，僅爲一邑。

奧克蘭一郡，包括北島北方之半，長四百公里，闊二百公里，面積一千七百萬英畝。沿濱多缺口，並有數河，可以航行，供載運內地土產之用。分爲三部：曰北半島。曰東濱，地坪較大，皆土人所居。曰威加圖（Waikato），中有一大河，發源於多蒲湖（Lake Taupo），流於西濱之威加圖港。其地非火山紅泥，即堅礦黃土，天氣溫和，所產之松曰柯利（Kauri），高百五十尺，其徑有大至十

五尺者，足爲造船材料，係出口大宗之貨。其樹膠產於樹根之下，可爲和漆作畫之用，亦商貨之所貴。金礦則在湯麥（Thames）谷中。英人所居之地，廣不過二十公里，而是處通航之水，有時而鹹，有時而清，尤爲奇妙。其餘山坡遞接，多成闊谷，密樹罩之，並有小火山，與火山口頗夥，且有熱泉甚大。奧克蘭之城，乃新西蘭中最大者。在威加圖之北三十五公里，爲是郡首邑。近孟南肯（Mannkan）港口之濱，四圍衆圓頂火山，上布密樹，有一已息火山曰依登（Mt. Eden），距城一公里，風景宜人。城內外居民四、五萬。而湯麥谷礦地之人民，亦有一、二萬。次爲他連那器（Taranaki），從前稱之爲新蒲萊茅司是也。在北島西濱，地坪特小，僅沿海濱長百三十公里，面積不及二百萬英畝，所產新西蘭苧，極有名，爲商貨最。沿濱鐵沙，深二至五尺，爲是地特出礦產。有厄格茫火山（Mt. Egmont），峯高八千二百七十尺，頂有積雪，化爲流泉，灌溉山麓之土甚肥。種植豐茂，山坡亦多佳木。首邑卽名他連馬器，距厄格茫之嶺，十八公里之遠，城內人民不過三、四千，全郡約有一、二萬。歐人則有五千餘。咸謂其地爲新西蘭之花園，其景之美可想。惟土人遞年減少。哮器海灣（Hawkes Bay）一郡，在北島東濱，與他連那器相背對峙，其北界於奧克蘭。面積四千一百二十四英畝，雖多淤積平原，有小山，岡巒重疊，由海濱遞接至於母閭型山（Ranaine Monutain），此山卽係西界，與他連那器相隔者也。樹林稠密，多貴重木料，其中由亞許利（Asuri）平原展至那被兒（Napier）以南，廣八萬英畝，盡爲種植地，無須肥料，收穫即豐。其北向則種英之芻草，餵飼綿羊牛馬，孳乳甚蕃。綿羊多至百餘萬，牛兩三萬，馬六、七千，卽豬亦有數千，皆從前兩島上所未有。首邑卽曰那被兒，位在半島上，乃厄士克（Esk）與都地谿利（Tulaek Kori）兩河之口。有一美港，出口商貨，以土產羊毛爲最。居民盈萬而全郡不過四、五萬。威靈頓在北島之南，東界哮器海灣，西界他連那器，北界奧克蘭。其大不及奧

克蘭之半，長百八十五公里，闊六十公里，面積七百二十萬英畝。北有開被休山(Mount Rnapehn)，巍然高九千一百九十五尺。並唐加利路(Tongariro)活動火山，山脈分枝，平行南走。中多肥沃之谷，溫度全年平均五十五度。最冷之月四十五度，最熱之月六十四度。山上皆罩佳樹，谷中種麥與小麥大麥，所產甚豐。並有牧場，綿羊莊甚廣，出口羊毛甚美，為大宗商貨，而木料樹膠，牛羊脂尙在其次。首邑即名威靈頓為新西蘭兩島都會。因地勢在庫克海峽最窄部位，以尼楚孫海埠為中點，外有一闊大之港，立為船塢，能造任載二千噸之船。又據于轉耿尼(Wongonni)馬那華圖(Manawatu)，毋闔馬韓加(Rnamahunga)諸河之口，並有汽船送郵於各埠各島各國，尤便利也。惟其地恆多地震，一八四八年，因地震幾致全毀，故屋宇皆用木料。是邑人兩三萬，近年加增尤多。尼爾孫係南島極北一郡，展布於西北濱百六十公里，衆山高下，參差不齊，樹林湖谷，景像如畫。最高之山曰符連克林(Mt. Fronkin)，巍然踰萬尺，諸谷肥沃，種植豐收，礦質皆盛而富，鐵苗、煤層、灰石、銅、鉛、皆備，金則在積淤與晶石紋中。近馬沙庫利海灣(Maccatore Bay)處，姑林吳得(Corlingwood)邑，建成一隧道，長一千尺，畫開九層之煤，厚十六尺，煤質固佳，惟其內夾有鐵石。尼爾孫一城，係屬郡會，位在白林海灣(Bling Bay)小港中，夏不大熱，歐洲果品雜樹，所生豐盛，尤勝於英，人民萬餘。馬爾保料(Marlborough)在南島東北隅，地坪甚小，僅分尼爾孫東邊少半部位，有山脊一道以隔之，層層開合，成有諸谷，上多樹木，下為農圃牧場。威連(Wellington)山谷之土尤腴，其北伯勞辣海門景界尤佳。山谷之佳木，內地之流泉，掩映如畫。地鮑許兒(Devonshire)尉鑿麼馬(Wakamarma)兩谷皆產金。所出羊毛木料，尤為工業之要。首邑曰碧唐(Picton)，在柴洛得后海門(Queen-Charlotte Sound)島上，與北島尼楚孫海埠遙對，中有最穩之港。山海之間，布以綠田。英國花草甚富。碧唐

之南十八公里，一邑曰伯冷莧(Blenheim)，在威連河上，亦屬要地。距岸有一鐵路，與碧唐相接。全郡人民三、四萬，鑿題牌利在南島中間之東濱，一八六四年，始開爲郡。長約二百公里。其西界威士蘭(Westland)郡，有南亞爾伯大山脊(South Alps Mountain)分隔，蜿蜒綿亘，諸峯尖峭，皆逾萬尺。皚皚積雪，凝成冰田，融化冰泉，奔流而下，不讓於瑞士之景。高原之處，土尤肥腴。天氣雖乾而多霧，冬則鮮凍，卽雪山與南極冰山之風，亦復溫和可悅。所產穀麥雜糧菜蔬芻草皆豐足，牲畜孳乳煩衍，羊毛皮革乳苧，俱係出口商貨。金礦未開發以前，人民生計，全在於是。雖有桑樹，而蠶絲不甚旺。全郡分爲十二選舉區，以基督教堂(Christchurch)爲首邑，在於亞磐(Aven)河上，距利得堂(Lyttleton)海埠八公里。是處有一鐵路，穿通一山洞，長約二公里，費至二十萬磅。基督教堂之北十二公里，有邑谿亞沛(Kaiapoi)。利得唐之南，有邑曰丁馬闖(Timaru)。全郡人民五、六萬。郡中居人之屋宇，皆圍英國籬，植英之花卉，游乎其間，儼如英格蘭風景。加以政府公廡，普通學校，俱爲地方所必需，而博物院藏有無翼大鳥摩亞之骨殖。威士蘭，譯言西陸也。長二百公里，闊三十公里，在鑿題牌利之西，中隔南亞爾伯山脊。山最高者庫克山(Mt. Cook)，高一萬三千二百二十尺。其次曰買市孫(Murchison)，打毋引(Darwin)，苦留斯題(Brewster)，和百士(Borbet)，汀陶爾(Tyndall)，器司莊唐(Keith Johnston)，皆屬雪峯，高蹠萬尺。惟中間有斯突克山(Stokes)，僅高七百尺，可繞越穿通，聯絡兩郡。此外衆山高峭崎嶇，而冰泉流入諸河，雖能產魚，亦不甚旺。而金礦產於積淤水中甚盛，掘至深處乃見，是以引動居民之數增大。且其海埠之沙亦含有金，足敷淘洗工值。其餘煤、鋁、銀、鐵、錫，皆已次第開採。首邑曰何器剔加(Hokitika)。沿濱無港，進口頗難。阿他故一郡，包括南島之南盡處之全，北界於鑿題牌利與威士蘭兩郡，設立最後，專爲蘇格蘭遷徒殖。

民之地。在南緯四十四度十八分至四十六度四十分，東經百六十六度二十五分至百七十一度十分。雖近寒帶，霜雪殊鮮。華氏表全年溫度約五十度上下。雨量三十寸。衆山有高出九千尺以上者。平原之土尤肥，最宜種穀，牧場特盛。大湖甚多：華器的菩（Wakatipu），地嬰那（Teauan），孟尼波利（Manipori），鸞那家（Wanaka），夏毋夷（Howea）。一八六一年，金礦發露於杜亞皮加（Tnapeka）河積淤中，或晶石紋絡間。其地在其首邑丹尼丁（Dunedin）西南西四十五公里。一八六三年，出口之金，萬一千七百十三兩。至一八七三年，出口金數值七十三萬四千零二十四磅。一八八一年，出口統計共值一千五百萬磅。後則漸減矣。丹尼丁在柴爾買海埠（Port Chalmers）內九公里，街道廣闊，公廡、銀行、教堂，裝飾華美。植物園、公會場、球場、跑馬場，其外周圍一大道，謂之邑帶。人民七八萬。此外要邑曰引裴加吉爾（Invercargill），曰南陸（Southland），曰惡馬盧（Oamaru），曰柴爾買海埠。全郡人民十六、七萬。按新西蘭兩島之戶口，原無一定之數，歐人源源而來，遞年而增，而土人死亡流離，則遞年而減，兩數相抵，似差不多。惟金礦衰旺無常，金苗盛時，趨利者爭膺集，若無大利，則零落廢然散去，游移遷徙，較潮之漲落更無準率。以上所言者，不過略舉其大概耳。

兩島之地，雖多樹木，所奇者則在湖山。北島火山盛，遂有熱泉。南島雪山多，遂有冷泉。雖兩地之冷暖不同，其山脈皆由北盤旋而南走。北島奧克蘭郡，有兩山曰閭亞伯胡（Ruapehu），高千一百九十五尺。曰東加利路（Tongariro），高七千尺。皆係已滅火山。中夾一河，即導多蒲湖水，歸於西海之威加圖河也。多蒲湖景甚美，居北島之中心點，長二十五公里，闊二十公里，高出海平一千二百五十尺。湖水極深，作湛碧色，其旁環繞排列衆火圓峯，成一高原，高一千尺。其西之峯，則峭而直。湖之南，衆圓峯之後九公里，又有一湖曰路圖意拉（Roto Aira），高出海平一千七百尺。多蒲湖

與威加圖河相距二十五公里之間，沿岸噴發熱泉甚多，泉眼自地中熱井湧起，激逼上騰，洶湧衝越之聲特大。衆井排列谷中一公里之遠，其泉悉熱，如百沸之湯，蒸氣濛騰兩岸，若白雲舒展紓徐之狀。其熱泉沸水，散落河畔，爲白石堆阻，則旋轉成渦起泡，匯入河心，則推波助瀾，流勢甚急。何次士得題博士（Dr. Hoohstettar）曾遊其地，言熱井七十六座，其泉列噴甚高，或間一時而作，或兩時而作，此停彼起，多所更變，似其下火山之泉脈，衝激之力，亦非一致，所含皆矽氧硫礦之質，距多蒲湖東北四十公里，叨連假（Taranago）邑，又有一簇之湖，故或稱其地爲湖邑。湖之大小，數其十六，占地長二十公里，闊十二公里，在白凌地海灣以內亦約四十公里。何次士得題言：是地乃熱泉之帶，與他地不同，雖有粗率峯巒，圍以樹木，而東加利路火山之脈絡，若素爾花他拉（Solfataray），若蕃買路勒（Eumeroles），所噴火山泥無數，此地他拉孟拉（Tarawera）諸湖，特其餘緒耳。蓋他拉孟拉山，即在其東，故以山名而稱湖焉。其次則爲母路都那湖（L. Rotoro），橫闊六公里，中有一圓形之島。湖岸熱泉無數，噴氣爲雲。而圓形島上一火山大口頗深，曰母路圖馬那（Rotomahana），或稱爲煖湖（Warm Lake）。雖不甚大，其沸泉多砂養，湖濱無他景，惟蒸氣雲團團上冲空際，濛騰遮蔽，前後不能相見。環湖之間，若煎若沸，激駁有聲，皆從熱泥沸水中來，其水全在九十度以上。湖東北盡處，有所謂地他拉得（Te Tarate）者，較高於地面八十尺，在山坡叢莽上，有一極大火口，凹深若沸鼎。環繞崎嶇之石，高三、四十尺不等，祇有一缺處向湖，闊六十尺，其內熱泉，面雪白而底深藍，熱至溫度百八十多度，騰沸而起，高數尺，卽其沸點之力。其淨白者，俱係矽酸，蓬勃騰溢，從缺口流下山麓，匯成一湖，廣三英畝。淺處水白，深處水藍，配以火山紅色基土，林陰青蒼之色，蒸氣雲氤氳盤繞於其間，誠天然浴池，絕好妙景，世界到處皆無其匹。南島之湖，著者曰地加坡（Lake Tekapo）。

在鑾題牌利郡中，長十五公里，闊二公里，其來源出於南緯四十二度三十分，庫克雪山之旁。冰田之水，化爲冷泉，流注於湖。其上之冰田曰姑得利（Godley），聯合跨占諸雪峯之地甚廣，其流加坡湖者，僅一枝耳。此外又有兩湖：曰抽加器（Tukaki），曰惡行（Oahan），皆爲威他器（Waitaki），河之源。哈士得博士（Dr. Haast）言：抽加器湖長十公里，闊四公里，尚在冰田之冷泉限內。湖中有小島，高出於湖百八十六尺，樹木蔚蔚，若築別墅於其間，圍以小園，誠屬清幽好景。他士孟（Tasman）河長十八公里，其源即出於他士孟冰田，順流而下者。冰田略南之冷泉，分枝流於低地，成諸湖尤大。曰彎那家，長三十五公里，曰華的器苦，長五十公里。更南曰地嬰那，皆在阿地故郡之西北。其湖底則在海平以下，湖中渣滓，皆由冷泉送出，其流雖急而清澈，在羣山環抱中，俱成碧色。

兩島天氣和平，既無霜雪，雨澤亦復稀少，且常無風。庫克海峽中，全年不見波浪。其地質北島多火山石硫磺，而橫島則粗石灰之間，有可貴之綠玉，金礦尤爲著名。據云：倒有三人在馬爾保料郡中夏非洛克（Havelock）地方傾倒一枯樹於河畔，掘沙泥一袋，洗之得金三十兩。又有一人在阿地故郡杜亞皮加河中，一日淘得三十八兩。此原一時僥倖之事，到處傳聞，皆謂每人一日之工，至少可得一二兩。於是數月之間，來掘者增至萬六千餘人，勢尤未止，有識者謂其皆染金熱之瘡疾（Goldfever），幸不幸則視其人之命運，安能盡人皆暴富耶。銀盛於連吉圖圖山（Mt. Rangitoto）。銅出於巴利兒島（Barrier Is.）。錫產於菩禮（Buller）。鐵苗鐵沙，皆在於庫盧母（Chrome）。先後開採，俱有成功。其地從前無胎生之物，惟有一種小鼠，謂之科兒（Kiore），亦係摩利士丹中帶來。哈士得博士言：南島雪山處，曾見一獺走入冰川，後人驗之，皆無影響。摩亞大鳥所遺之骨，似亦駝鳥之類，其種已絕。今之島上，尚有無翼無尾之鳥，不過無摩亞之大。白器母亦（Kiwi），或作厄伯題利斯

(*Apteryx*)，即無翼之稱也，其羽似髮，與尋常之鳥異，喙長而彎，夜間出食蟲蟻，及草木之實。不能興狗，似不久亦將滅絕。最奇者曰鴟鵟鸚鵡 (*Oweparrot*)，羽毛綠色如鸚鵡，眼睛圓大，則如鴟鵟，自旁並有一環小羽，圍之如睫，故合二者爲一名。居於樹根或地孔中，亦係夜間始出，能攀樹枝，而飛則甚艱，好肉食，恆喙綿羊與羔之背以果腹，爲人所恨，北島之人，嗾狗獵之，業已剿滅。惟南島西濱，尙餘幾許。有所謂休意 (*Huia*) 者，大如鴟，羽毛黑色光潤，雄者喙直，雌者較長而彎如鉤，雌雄互異，是亦鳥類之奇。又有神父鳥 (*Parsonbird*)，頂有白絨球甚美，似係鶲鵠之類，能歌唱，並倣各獸之聲。餘則鸚鵡與鳩而已。河水中有鱈。次則曰白餌 (*Whitebait*)，其狀甚小。蝴蝶約七餘種，蚱蜢與促織則較大，身長二寸餘，後眼長至四寸。有一種爬蟲曰赫題利亞班他他 (*Hatteria Punctata*)，似蜥蜴而大，較鱷魚而小，皮而不鱗，色棕黃，是其所特別者。植物除柯利松與苧外，樹木鮮有美麗秀色之花，卽平常矮樹，其花皆作暗綠色，惟鳳尾草之類甚多，有盤樹幹而生，如藤如苔。迨英人至後，兩島之風氣，儼然大變，雜種歐洲花果蔬菜外，並畫一千萬英畝，補種柯利松與苧，因此二物，乃其土產之專利，又畫二萬萬英畝種穀，用汽機農具十餘付。四、五百萬畝爲芻牧之地。鴨貓狗，尋常家畜可勿論。綿羊孳生約二、三千萬，牛七、八十萬，馬十餘萬。豬三、四十萬。每年羊毛出口五、六千萬磅，皮革脂乳不可勝計。其開闢之費，雖負公債千三，四萬磅，年收地租關稅四、五百萬磅，所費不外三百餘萬磅。設一中學，一農學，一法學，給與基本地三十五萬畝，並院博物院藏書所。又設一大學，亦給與基本地二十萬畝，較前清學田之制尤豐。此外技藝學堂，文法學堂，遞及男女孩之小學無數。諸邑諸村，皆有公共藏書所，閱報所，總計兩島大小學堂六、七百，教員千五、六百，生徒四、五萬。又設鐵路，初時北島，由奧克蘭之北十七公里起，向南而下百公里，又由東濱那波兒，穿越威靈頓。

敦唐，再由霍斯敦(Eoxton)西濱分枝而上，繞轉耿尼，起新蒲萊茅司，至威杜他拉(Waitotara)。南島則由基督教堂與利得敦通至丹尾丁島南鑠伯爾鎮(Campbell Town)，再由引裴加吉爾(Ivercargill)分枝向北，經慶士唐(Kingstown)至華器的苦湖，陸續展拓，偏於海濱要地矣。又修馬路，入於內地各邑，並有水線電信通於澳洲，無一不便於民焉，可謂盛矣。然土人則言英人來後，微特歐洲之花草牲畜占滿吾地，其船上帶來那威大鼠，竟殺我料兒小鼠淨盡。無怪吾原有之人數四、五十萬，今所剩者不過三、四萬，弗及從前十分之一。恐不久族滅矣。傷哉！

新西蘭南島之南，尚有第三島曰斯特瓦特，長僅四十公里。諸濱多不整，面積不及五百方公里。與南島相隔之和苞斯海峽闊三十公里。惟島地弗若其上兩島之大，因其附近於南島適南之處，故與地家遂並而言之。島上多山，樹林尤密，多係貴重木料。山谷肥潤，頗宜種植。從前本無居人，今則捕鯨者與土人占居之，爲數不多。鐵沙甚富，或云其中尚有貴重礦質，尚未發露。有海門曰巴題孫(Paterson)，曰皮假薩(Pegasus)，皆係美港。海濱四圍之魚特盛。新西蘭之外，尚有數島，散居南太平洋中，雖相隔稍遠，輿地家亦錄之，附紀於後。

奧克蘭，與北島之北郡同名，距斯特瓦特之南二百五十公里，在南緯五十度五十六分，東經百六十六度七分，係一大並數小之叢島，總共面積一千九百六十七方公里。山最大者長三十公里，闊五十公里。其山曰厄登(Eden)，高一千三百二十五尺，罩以佳樹，皆高五十至七十尺，火燒石、綠石、蟹石、頗多，火燒石之堆，有高至三百尺者，有港曰勞母蕊(Laurie)，內有高等礁石，其間花草甚繁，或黃或紫，皆美而豔，並有紅色百合。鸚鵡與鳩亦有之。天氣過溼，多暴雨，且較新西蘭而冷。雖云屬英，而久荒無人居。

鑠伯爾島 (Campbell Is.)，距奧克蘭島之東南百八十公里，在南緯五十二度三十二分二十六秒，東經百六十九度八分四十一秒，周圍三十六公里。有山高千五百尺，樹木稀少，其花草約與奧克蘭同。火山石、沙石、白堊、英石頗多。並有數港，亦無人居。然與奧克蘭兩處，皆藏貯糧食，令人守護，以備探訪南冰洋之船或壞船之用。

馬魁利島 (Macquarie Is.)，距奧克蘭島尤遠。在南緯五十四度三十分，東經百五十八度五十八分。南北長二十五公里，闊四公里。上有山，罩以草木，有深林數處，產一種特別鸚鵡。鯉魚甚多，捕鯈者恆集於此。

鶯的波得島 (Antipodes Is.)，乃一小簇石島也。全係火山構成，高者約踰千尺，皆削直危崖，下則蓬蒿豐草滿焉。在南緯四十九度三十二分，東經百七十八度四十二分。鶯的波得一語，譯言兩人足底對印也。是島雖在南半球太平洋中，卻與北半球法國齊保兒 (Cherbourg) 海埠之巴符禮 (Barfleur)，與英屬之生物小島 (Island of Wight) 如行人之足底，翻倒對印，此說固合理，其辭甚費。然鑠伯爾島，亦與愛爾蘭西濱許安囊 (Shanoun) 河口之西三十公里相對。

柴省母島 (Chatham Is.)，一叢三島，並數小島，在新西蘭之東，距庫克海峽略南四百五十公里，當南緯四十三度四十八分，東經百七十六度五十八分。曰威利夸利 (Wairikari)，曰比得 (Pit)，曰姊妹 (Sisters)。威利夸利最大，即柴省母本島，長二十五公里，周九十公里。有山不甚高，多火山石、品石、泥片石、灰石、火石粉。且有澤地，雜樹頗盛，鳳尾草及美麗諸花約十餘種。並有鸚鵡諸鳥。一七九一年，蒲郎唐 (Cronington) 船主初至其地，見土人披鯈魚皮之衣。一八三一年，歐船載新西蘭八百人殖其地。一八四〇年，約凡伯司博士 (Dr. Dicentath) 至，見從前千二百人，僅有九十，皆自稱

爲摩利阿利 (Morioris) 人，而語解猶是新西蘭摩利士土腔，殆與波利尼陝參合可知。今是島居人不過二百，所畜牛羊，專爲捕鯨船所需。

谿馬的島 (Kermadec Is.)，係一叢小石島。距新西蘭東北五百公里，在南緯三十六度十六分，西經百七十八度三十二分。其大者三，曰雷地 (Sundey)，曰馬柯利 (Macanly)，曰谿的士 (Curtis)。谿的士即谿馬的，周十二公里，高千六百尺，危崖突兀，罩以樹木，寂無人居。其南有礁曰夏裴 (Haver)，曰厄士牌連斯 (Esperance)，其西亦有一礁而無名。

那和克 (Norfolk)，距澳洲之東九百公里，其方位已詳於碧得康島之後。西北角一山曰彼得 (Mount Pitt)，高千零五十尺，圍繞是島大部份，有流泉下通小谿入於海。雖無港，天氣清爽，亦易登岸。上有一高原，白櫟美松，高逾二百尺。山坡溪畔，皆綴以鳳尾草，粧點若園林。鸚鵡有白尾者甚美，餘多澳洲遷徙之鳥。一七七四年，庫克到是島，移碧得康島人，百九十四居之，建築房屋，有羊二千，豬與雞鳴，皆英政府所給。除種植外，多以捕鯨爲業。其南三公里，有小島，曰非力 (Philin I.)，長一公里又四分之一，亦略高，樹林甚密，其旁更有數小島。

羅何夷島 (Lord Howe Is.)，在那和克西南南，稍近於澳洲。當南緯三十一度三十分，東經百五十九度十分。長五公里半，闊一公里半，火山構成，島南盡處，有山曰哥兒 (Mountgower)，高二千八百三十尺。上多佳木，低地則肥沃。居人皆係歐美捕鯨者，來此棲止。一八五九年，其數三百。一八六九年，僅剩三十五。是皆遷徙無常者。特別鳥類有一種木雞。產物有豬羊雞鴨菜蔬糧食等。

論曰：歐人自得我國羅經之製，航行之術日益求精，東南洋諸島之種人，知識有限，各自爲謀，故次第悉被蠶食。新西蘭區區兩島，草昧未開，與英相隔遙遠，竟被侵漁，不及數十年，而原有之島

人，將消滅殆盡，或咎其不善於應變，然夏威夷卑辭厚禮，自行立國，似係能識時勢，而其島人亦遞年減少，又何故歟？語云：弱肉強食，可慨也夫。

第四十一章 澳大利亞洲

澳大利亞(Australia)地雖廣大，四圍皆海，東旁太平洋，北臨托列斯海峽，西南所濱者，或謂之東印度洋，然距印度遠甚，實則中國海之外海耳。其地既四無依附，實不過一島而已。輿地家則強畫馬來羣島，並太平洋零星諸島，以附益之，謂之爲洲，敷會釋家五大部洲之說，巧於文飾也。惟是島之大者，亦可稱洲，如婆羅洲之例，況大於婆羅洲數倍乎。島在南緯十度四十三分至三十九度十二分，東經一百十三度四十一分至百五十四度二十分。東西長二千五百公里，南北最闊處約二千公里，總共二百九十五萬二千方公里。較歐洲小，較英三島合併，且踰數十倍，可謂東南諸島中之巨擘矣。當西班牙所遣之麥哲倫來探東方島地時見之，以己名名之曰馬格尼加(Magellana)。嗣而荷蘭及法國先後皆占之，無利可圖，旋即舍去。英人獨具慧眼，以澳大利亞名之者，係取德國語，言有限之意。島形似扁圓，周圍外淺，缺處甚多。北向圖勒士海峽，與新幾內亞相距九十公里，有約克角(Cape York)與安行角(Cape Arnhem)雙尖突出，其後各成半島，圍抱一海灣，曰嘉奔塔利(Gulf of Carpentaria)，頗廣大。安行半島之西，又有鑑必力渚海灣(Cambridge Gulf)，不甚大，納丁買海(Trinomsea)之流。島形自此斜削向西，其港灣尤多，有名者曰鯊魚灣(Shark Bay)。曰地志灣(Geography Bay)。繞轉而南，則有大澳大利亞灣(Great Australian Bight)，闊五、六百公里。斯賓

塞灣 (Spencer Gulf)。屏省灣 (St Vincent Gulf)。二者中隔一小半島，亦名約克，進入通行海峽 (Pass Strait)。峽之南爲塔斯馬尼亞島 (Tasmania)。沿峽至效夷角 (Cape Howe)，即島之東濱。距濱相離六十公里之處，有阻礙大淺灘 (Great Barrier Reef)，與島並行。至島北約克半島，長千二百公里，其間僅有一徑安穩，可容行船。島濱港灣之有名者：曰摩兒塘灣 (Moreton)，曰則克孫港口 (Dort Jackson)，此其大略也。島上之山，多在東濱，自北而南，蜿蜒一脈，曰姑聯班 (Grampians)。曰牌連尼 (Pyrees)。其高者曰邦郎茫 (Ben Lomond)，五千尺。曰利裘波爾 (Liverpool)，其峯曰阿斯蒞 (Oxley's Peak)，四千五百尺。曰藍山 (Blue Mountain)，其峯曰旁買連 (Mount Boomerang)，四千一百尺。曰庫拉林 (Cullarin)，其峯曰瞞都能 (Mundoonea)，三千尺。曰杠洛克 (Gourock)，其峯曰整杜聳 (Jindulian)，四千三百八十尺。曰莽那 (Monar)，其峯曰器平 (Kybean)，四千零八尺。至澳之亞爾伯山 (Australian Alps)，其峯曰柯士甲士柯 (Kosciusko)，七千一百零八尺，週年積雪。分枝橫走者曰北濱 (Northcoast)。曰愛拉華 (Illawara)。曰溪洛克伯利 (Carrickbally)，曰南濱 (South Coast)。皆層巒疊巘。惟南濱之苦闊齊拉山 (Mt coolumnera)，高三千七百十二尺。諸山相接，所圍諸谷皆膏腴，樹木甚茂。河之大者，在南曰買蒞 (Murray)，其源即出亞爾伯北。由南支買闢必枝 (Munnumbridge)，與北支之打林 (Darling) 兩河會合。其餘諸支：曰拉次閭 (Lachlan)。曰博耿 (Bogan)。曰馬夸蒞 (Macaurie)。曰被爾 (Teel)。曰巴郎尼 (Balonne)。並在南諸支：曰密打 (Mitta)。曰馬打 (Matta)。曰阿凡 (Oven)。曰稿爾牌閭 (Goulburn)。曰鑑尼皮 (Campa-Ye)。曰洛唐 (Loddon)。曰母仁買拉 (Min-Nuern)。皆盤繞繚線十度，經線十一度之廣，匯其水由浦冷港道 (Post Pullet) 入海。然其在南者，尙有數河，曰雪河 (Suowy)。曰耶拉 (Yarra)。曰巴變 (Barwon)。

曰何慶(Hopkins)。曰格冷聶爾(Glenelg)。皆流入通行海峽。在東者曰獵人(Hunter)。曰何克士牌利(Hawkesbury)。曰夏士丁(Hastings)。曰淺沙港(Shoalhaven)。曰馬蒞(Macleay)。曰克拉連士(Clarence)。曰力次莽(Richmond)。曰蒲力旁(Brisbane)。曰馬利(Mary)。曰牌得慶(Burdekin)。皆流入太平洋。在西者曰黑木(Blackwood)。曰鵝(Swan)。曰買市孫(Marchison)。曰格士媿尼(Gascoyne)。曰姑利(Grey)。皆流入印度洋。在北者曰維多利亞(Victoria)。曰亞得蒞得(Adelide)。曰阿力格杜(Alligator)。曰洛惹(Roper)。曰亞爾牌(Albert)。曰符林題(Elinders)。曰密側爾(Mitchell)。曰鑿聶地(Ken-Nedy)。或入丁買海，或入嘉奔塔利海灣，皆不足航行，且有時至於乾涸。湖亦衆，南濱內有地稱湖過。其由西北斜向東南者，曰圖連湖(Lake Torren)長百餘公里，而不甚闊。略北者曰依兒湖(Lake Eyre)，則較大。其西曰枝兒奶湖(Lake Gairdner)。枝兒奶之東，又有兩湖：曰伯連市湖(Blanche)。曰姑勒哥利。皆係鹽水，不必論其狀大小。惟依兒湖有來源兩道，自西北來者，曰馬堪巴河(Macumba R.)，係從抹士姑拉夫山(Musgrave Mt.)所發；自東來者，曰庫牌河(Cooper R.)，係從昆士蘭(Queensland)郡中央諸山所發，然皆涓滴之水，無濟於事。是島天氣，位在南半球之南，一半屬於熱帶，而陰陽顛倒，四時冷暖，與北半球相反。北之春而彼爲秋，北之夏而彼爲冬，是日行南陸北陸之故，不足異也。惟地質多沙，有類非洲。凡植物之萌蘖，全賴東風。是島東濱山巒重疊，東風來時，恆被隔阻，致內地西濱，雨澤稀少，有時濃雲密布，若將傾盆，不及片時，居然散渙，是以常有乾旱，或至漫溢之患。東濱新南威爾士(New South Wales)之會城，曰雪黎(Sydney)，每年得雨二十二至八十二寸。惟是地勢各有高下，則乾溼亦自不同。其西向高地，曰高爾邦(Goulburn)之西南，高舉二千二百六十尺，乃佐治湖(Lake George)址，四圍諸小

山，皆置密樹，長二十公里，闊八公里，一八二四年，其湖積漸縮小，至一八三七年，極爲乾涸，變成一片草地平原，數年後，又復漸漲；一八六五年，則深十七尺，不及兩年，其深又減，只深二尺；一八七八年，又深二十尺，且過舊水痕三尺。由此觀之，他處可知矣。新南威爾士東濱，得雨亦頗難。一八二七年至一八二九年，乾旱，河身之流，涸至數公里，草場枯萎，牲畜渴死數千。一八七八年，突然驟雨，變旱乾而洪水。又如何克士牌利河，於一八〇六年，有數節漲出平常水平九十二尺，二百餘堆之麥，悉被漂去，居人攀樹或登屋頂，以避其災，而葬於洪流者，不計其數。一八〇九年，毋力次莽河水高五十尺，一八六七年，更高至六十三尺，所毀廬舍產業無數。其雪亦異，一八三六年六月雪梨得雪不過半時，到地未久即消，而南向高處，一日之間，竟深三尺。一八三〇年六月，亞爾伯山之東孟尼盧(Maneroo)平原，暴雪三星期，衆山之間，積雪深至十五尺，牲畜成羣凍死。亞爾伯山畔有地曰鏗都拉(Kiandra)，高出海山四千六百尺，自五月至十一月，陸續有雪或至連綿匝月，是最最高最冷之處。柯士甲士柯低處，雪深四十尺，爲日甚久，尙未融化，且成冰塊，墜落深坑，不啻瑞士冰山之景。大抵諸山高至五千尺以上，恆週年積雪，與在赤道南九度之白連山(Mt. Blene)，雪線在八千五百尺以上者迥異。島中雖無活動火山，然其已熄數處之遺跡俱在，起於島南耿卑兒山(Mt. Gambier)，裂開珊瑚灰石，兩旁甚削，所遺火山口，或成湖，或成池澤；其餘各地平原之上，所遺火燒石到處有之。其火山口有在山顛，展開數公里，滿時以水，深至數百尺，或至二千尺者，想昔年陸續噴發，必不止一次焉。

澳洲一島孤懸南海之東隅，如隔人寰，所生諸物，多與各地迥異。有樹曰歐加利達(Eucalyptus)，初生時，長至盈丈，並無枝葉，及高二百尺以上，方有分枝，幹之大者，徑至二十尺，小亦八、九尺，

葉輕而堅，恆綠不凋，雖經旱乾，不過色淡而已，可製油。曰加薩亞利那 (*Casuarinoe*)，亦係有用木料，有嫩枝而無葉，僅綴芽葉，材亦大，堅實可貴。更有數種，可爲木料，約與相似。此外白楊槐櫟檜櫛之屬，與諸島同。島西一帶，地多沙磧，既乏雨澤，西北風所吹，尤覺枯乾，殆成赤地。僅有零星錯落小叢樹，謂之士庫辣伯 (*Serub*)。中有土平尼非斯 (*Spinifex*)，荆棘也；達素克 (*Tussock*)，蓬莽也，其刺尤多，行人過之，抓裂衣服，或傷皮膚。花有摩梨 (*Mallee*)，頗似戎葵。果有谿連 (*Curraint*)，乃野生之小葡萄。庫連牌利 (*Cranberry*)，係蛇床子之類，食之無味。惟一種果實曰亞連加利 (*Arancaria*)，似杏仁，尚可適口。其獸多袋鼠之類，大者卽亢格盧，與摩鹿加羣島中同。小者曰兔鼠 (*Rabobrat*)，尖鼻長距，亦善躍。又有數種：曰牌拉假利亞 (*Pera Galea*)，亦免鼠之屬，穴居地下而無尾，食矮樹之根，有曰花連善 (*Phalangers*)者，居矮樹叢內，或老樹空心中，月明之夜，出食草木之葉，其皮爲袋，乃商貨之最。有身如兔而尾如松鼠者，曰飛袋鼠 (*Elying Opossums*)，體旁有膜，黏於前後腿，尾則有毛而分支，色黑，長三尺，見人則驚竄，月明時，悄然結羣飛舞於樹林間。曰華士恪洛媚 (*Phascolomys*)，狀亦大，與飛袋鼠同，食樹根草葉，居地穴極深，夜間始出，行動遲緩，其齒咀嚼有力，或云其內似豬肉可食。尙有蝙蝠、飛狐，種類甚繁。袋鼠中有肉食者曰打士耶利打 (*Dasyaridoe*)，或謂爲土著之貓，居石孔中，性兇猛，食小生物與鳥。曰娶得市納 (*Antechinus*)，大如鼠，食蠍蟻螺蛤。一種松鼠，背有白紋，甚似素貂，尾有長毛，其齒之數多至五十二，亦食蠍之類。有較大者曰塞拉審納 (*Tnylacinus*)，或謂之虎狼 (*Tiger-wolf*)，大亦如狼。曰沙恪非辣 (*Sarcophilus*)，或謂之土魔 (*Native-devil*)，大僅如貓，皆強悍殘忍，爲綿羊害，西人悉捕獵淨盡，今惟他士孟那島中有之。其無袋之獸兩種：曰阿尼素得非亞 (*Ornithodelphia*)，或作摩奴杜得馬他。

(Monotremata)，曰伯黎地拔(Platypus)，或謂爲水鼠。一小一大，小者長二十寸，嘴皆扁而禿似鴨，無齒，上下唇俱係角質，上唇旁有闊膜，頭扁腿短，趾有蹼，皮毛棕色，居東南濱河沿，窩深長至五、六十尺。又有曰厄市那(Echiala)，居荆棘叢中，食蟻，甚似豪豬，口中有一長圓柔軟之舌，吐出涎液膠黏，引蟻來食，即捲而吞之，亦能將身自捲如球，若穿山甲然。鳥類尤多，鸚鵡秦吉了之類，較熱帶尤美，有金黃色者，有若黑絨者，有來福鳥(Rifle Bird)，善剽掠如鷹隼，而毛羽皆金色，無有其匹。最奇者曰萊兒鳥(Lyre bird)，大如孔雀，頸瘦如鶴，足高，毛彩爛斑如錦雞，雄者尾長五、六尺，展開時有兩大羽甚美，分左右彎向外如弓，兩小羽色微暗，支於大羽間，又有十二修羽，翮毛細黑而稀疏，支於四羽間，絲絲然披拂玲瓏。如西國之小箜篌，小箜篌本名萊兒，故以名此鳥；所食蟲蟻草實，見人則飛，營巢在危崖削壁上，人跡不到處；鳴聲尤奇，能作百鳥之音，笳鼓音樂，亦能效之；西人欲致之於生物園，不可得，擊而斃，骨肉黑硬，又不敢食，故無捕之者。按之爾雅所釋，蛇頸魚尾，燕領雞啄，殆卽鳳歟？其次曰依描(Emu)，與摩鹿加之加瑣華利相似，大亦如之，是駝鳥之類，毛毳較多，自項以下，茸茸頗厚，色暗棕，食卉草樹根，雖有翼，力弱不能飛，善走甚捷，以狗臘之，肉可食，皮有油；味勝火雞。曰蒲辣士條氣(Brushturkey)，則火雞也，尾毛爲拂，營土堆爲巢。曰結廬鳥(Bower-bird)，大如鴨，毛羽甚美，常捲長條草葉爲巢，拾骨壳碎物，以孵其卵。曰麥技波達(Megapodius)，則埋卵土堆，由日光曬煖，其雛自生。曰末判華吉打(Meliphagidae)，狀如鳩鴟，舌尖如刷，足能倒掛，是亦蜂雀之類。鸚鵡奇美，白色而有玫瑰色之冠，黑者尾闊亦美。果子鳩有綠色者，有赭黃色者，並有冠之鴟甚夥。能歌之鳥，曰波打仗(Podagi)亦謂之摩兒博克(Moreworks)，能作各種音樂，及歌者之聲，弗亞於萊兒也。蟲類蝴蝶甲蟲多而麗，蜥蜴不下百餘

種，蛇六、七十種，最大者長四尺或六尺。若非牌(Viper)，則蝮蛇也。若碧特非牌(Pitviper)，則航蛇也。皆有毒。若厄拉碧志(Elaaidoe)，頭扁，其毒尤能殺人。若鑽石蛇(Diamond Snake)，長十二尺，謂爲毒蟒之一，其實無毒。黑蛇僅長五尺或八尺，其毒尤烈。海濱較緩處，有小海蛇數種，扁尾者最毒。士慶斯(Skines)，與技格士(Geckoes)，皆蛇醫也。蟾蜍生於陸，能攀樹。蝦蟆則生於溪河淡水之間，海濱之鯨有數種：曰海獅(Sealions)。曰海牛(Sea-cow)。亦有齒瘦長如象者，皆覲之類。

澳之土人，暗色皮膚，羊毛質鬚髮者，巴朋種也；棕黃皮膚，稀薄之髮者，馬來或波利尼陝種也；種類雖分明有異，而語言則一。形容略矮，不及歐人之高。肌肉雄壯，四肢略瘦，亦有胖而曲者。女則瘦長，較男差美，男則高額低眉，鼻窄長而準闊，眼睛常露於前，髮與鬚蓬滿臉，棕色多於黑色，全體之毛亦然。有時亦刷其髮，使自捲，擦以膏油，與垢膠黏，以爲光滑都麗，而一股惡臭之氣，恆從頂上出，令人掩鼻，而彼猶以爲美，不自覺也。其性惟作事無恆，亦粗知雕刻。東南濱上，諸山壑穴，有石刻鲨魚、蜥蜴、龜、鱉、袋鼠之形。新南威爾士郡中，有數石壁，刻有衆人跳舞之像，是可貴之遺跡。然多嬉遊愛慕，食宿不時，不知收藏聚積，每到冬季，不免苦飢，且恆赤袒，不知羞愧，及冬季則裹一袋鼠皮外衣，若須穿越荆棘而行，則裹一皮裙自衛。頭上常飾獸齒，或魚骨、或鳥羽、或如刷之獸尾，不論多寡，用一帶綰而束於額上，支以樹枝，庶免垂髮蔽目。無安居屋宇，有數部以石壘窟，以棲其身；有數部粗建茅廬，以樹枝爲柱，並編小枝爲簾，或罩樹皮樹葉草叢，以蔽風雨，皆小而矮，只足容一眷屬，而非久住者，不過數星期，或數月，視何處可以得食，即折屋遷徙而往。其廬亦有深廣可容五眷或十眷，縱橫臥其中。又有數部結廬於山坡上，以大樹枝爲柱。是處樹皮甚大，

有長十二尺，闊八尺或十尺。足以遮蓋，成爲佳廬。其食品尤奇，常捕禽獸微燻而食，或至腐爛，亦覺津津有味。蜥蜴蝦蟆，遞及蛾蟻，蛇則去首，皆可生啖，尤嗜人肉，常殺老婦以聚食，如筵晏之珍羞。寒季食缺，妻妾子女，儘可聊供一飽。無鑄釜之品，燻肉之法，開地爐熱火，即可炮燔，強半未熟，即可以快朵頤。其臍臟生食已慣，無有他虞也。清水難得，須穿沙至二、三十尺，始有涓滴，並無陶器可以煮水，則用微凹石片，貯水置爐上煎之，即可飲，不待沸也。得火亦非易易，恆用兩木塊煨於爐中，有時不意而燼，或雨溼而滅，則乞之於其鄰。菜蔬則有野芋之根，長三尺餘，狀如山藥。次曰地花拉的和羅（Typhalatiloo），燈草之根，燻而搓之爲小餅；餘則草樹之嫩葉，槐樹之筍及各種木耳，並取野蜂窩中之蜜，是爲齋廚味。所用器具，有掘地之杖，壳片之鎚，石質之斧，骨鎚，骨鍼，能編草木之絲或人髮爲籃爲席，並有化石之刀，以樹膠熗火，黏和木柄，可爲切割之用。以膠樹皮爲小艇，長十五尺，寬三尺，深約盈尺，以杖代篙，可行於買蒞河中及南濱各地，而西濱尙不能知用，北濱則鑿樹幹爲之。軍械無弓矢，其奇者二：曰「旁買連」（Boomerang），乃扁片之硬木，長二、三尺，拗彎其中，跳擲空中，盤旋繞轉，若入飛鳥羣中，必被擊落數隻。戰時亦可擊入敵羣。以亂其陣。曰投杖（Thro-Wringstick），係一直扁杖，一端尖凸，一端凹入，又有一小矛，長五尺或十尺，將棍凹處套於矛尖，推動擲去，能至五十碼之遠。其常用之矛亦有數種，有雙尖者，兩端可互用，以之捕魚，或用於戰；有倒鉤者，則用以罰罪。並有各種重木之棍，尖鋒之劍，鑲火石利塊於邊，即係利器。有長窄之盾，係樹皮爲之，用以衛身。戰時須先約期，然後會合。兩陣相距遙遠，即爭擲投杖與「旁買連」，繼則擲矛，既接近，則矛劍亂刺亂砍，流血甚多。大抵小部落恆遭殺戮，以人數少，軍力不厚故也。諸部都無政府，亦無頭人，然有酋長主持公道，私人之器具眷屬，即算產業，有刦奪之，即干法紀，

令人捕至，以矛刺其大腿，或令他人亂刺，至犯者服罪而後已，女人則由其夫處置。蓋其俗視女人若奴婢，忤夫意，夫可以矛刺其體，或竟殺之，尤爲常事。漁獵乃其生計之最，以網圍魚，以矛刺鯨，結陣而出，尙無女人事，若係獨釣，夫荷一矛前行，女人則以杖負一織成之袋，內藏石碎，與海扇之壳，並樹膠及袋鼠尾筋，隨其後，至海濱，繫火石碎爲鉤，蛇鼠筋爲餌，魚吞硬咽，即取置地上。若小兒在旁，不妨抱魚生咬，圍獵亦大隊而行，或持矛、或張網、或挖坑阱，趕獸須視風向，伏於叢樹，獸過從下風，以矛刺之，必多得；或攀樹以取孔中之飛袋鼠，或掘地以覓萬士恪洛媚。捕鳥用網，亦有用籠。捕野鴨則用長網，布於水邊之樹，人伏樹間，作鷹鳴之聲嚇之，鴨畏羣飛入網，若獨出獵，女人則荷旁買連與投杖，從以備用，不愧唱隨之道。無事時，男人則製器掘水建屋，女人則掘草木之根，覓樹實草芽蝤螬蟻，遞及樵薪汲水，編網製袋，及縫袋鼠皮爲衣，並任家事，以稱婦職。迨有餘閒，亦多嬉戲，女惟跳繩唱歌說故事，或各自裝飾；男則放蕩，或作戰鬥，或作獵場角逐。若當月明，男女相聚跳舞，女唱而男追之，不在于互相偎抱也。恆至竟夕，亦樂其所樂耳。此係當於十一、二月，其地酷暑，漁獵所獲易而豐，故可暢所欲。倘至五、六月，其地寒季，常有微雪薄冰，草木枯萎，鳥獸昆蟲，或伏或蟄，則不免飢餓憂愁矣。宗教與禮法相維，澳人無廟宇神像，不信神道，無所崇敬，然畏鬼，病則信巫卜救死，謂可轉移以解厄，相傳人當戰死，靈魂必爲惡鬼，棲於崖壑樹林汙池之間，近之則能致病，解之之法，用矛刺病者之臂出血，便可免厄。亦有禮制，南濱北濱。小兒十歲，其親族相聚，各刺血以擦之，自頭至足。十二或十四，則行割皮禮，似馬來回教之遺；二十須從鯨刺。或剗疤痕，傷口多在肩背胸臂，至結痂，復以火烙之，使其痕深入，其狀不一，是爲三次導引之禮。東濱則敲落前二齒，以代割皮，並以長骨刺透鼻孔之膈膜，如犧之穿鼻然。馬蒞河上段之地。女子

將及笄，須行割背之禮，以火石刀，縱橫剗其背，成疤痕無數，有加之腹與臂者，聚眷屬圍繞娛之，俾其忍痛不許哭喊。若女兒能甘忍受，羣相讚美，謂將來婦道必賢，婚嫁無定制，習慣多妻，老人常有三、四婦，訂婚以物賂其父兄，若聘禮焉。或強誘以相處，惟不能娶同姓，及世系輩行不合。若破壞風俗，男人當受矛刺，女人則殺以果腹。葬法不同，有作圓式之冢，深四、五尺，置屍入墳，面必向東。既掩則壘作高堆，覆以樹皮，或鋪茅草。馬蒞河下段之地，則置屍木架上，任其朽腐。北濱則置於樹枝上，覆以樹皮或席，鳥鳶盤旋於上，爭啄其肉，野獸伏於下，舐其滴瀝餘汁，似係印度鳥葬之俗。小兒殤，則不埋，由其母負之，至乾成人蠟，始棄去。女人死無葬身之地，大抵葬於人腹。男人出葬，女眷隨之，哭泣盡哀，自以石或壳，割其體，若將以身爲殉者。孝服剪前髮焚之，亦有以灰抹前額與鼻。若女人先死，其男人與親屬皆無服。諸部皆無錢幣，無所謂商務者，貿易則以貨易貨，各稱其量。其語言頗似馬來，然無尾音。地勢雖廣，而諸部人口甚稀。英人未至之先，總共不過二、三十萬，及被英人侵占後，漸消滅，至一八九〇年，所餘不過數萬而已。

西班牙所遣麥哲倫，初抵是島之北濱，疑爲中國地，旣又疑爲中國屬地，弗敢侮慢，棄而之他。一六一二年，荷蘭人見其西濱，名之爲凡的孟蘭 (Van Diemen's Land)，嗣則改稱爲新荷蘭 (New Holland)。一七七〇年，英航海家庫克覓航路，至其東濱，名以新南威爾士。一七八八年，英海軍中一外科醫士名巴士 (Pass)，分段探考其地，並及於他士孟那島，故兩島相距之通行海峽，譯音稱巴士，即用其名識之也。一七九〇年，英議以新南威爾士爲移植罪人之地。一七九〇年，實行遷徙徒流，至其地開墾。一八二五年，又闢他士孟那。一八二九年，及於西濱鵠河之地。一八三四年，則設立其南濱，並改新荷蘭之名爲澳大利亞。一八三九年，設立厄審唐海埠 (Port Essington)，未幾廢之，因

天氣不爽也。一八五一年，則設維多利亞與昆士蘭兩郡，然其間遣人接踵探查其內地，亦歷歷可數。一八四四年，士題(Stuart)由南濱之斯賓塞灣穿入至北濱之嘉班他利亞灣，經過其中諸地。一八五六年，姑勒姑利(Gregory)探其西北濱之維多利亞河。一八五八年，又探巴庫河(Borcoo)，沿河至圖連湖，經過三百公里，皆無所得。一八六〇年，至一八六一年，士杜亞(Stuart)亦由斯賓塞灣入，轉向西北，行二、三百公里；第二次則由嘉班他利亞入，又行二百五十公里；第三次由南濱入，行九十里，橫越空曠諸地，所得亦微。一八六〇年八月，牌克(Burke)與威爾(Wills)兩人，從維多利亞郡之墨爾本(Melbourne)起行，十月至打林河上孟寧地(Menitude)，當南緯三十二度十五分，東經百四十二度處，轉由庫牌河，至東經百四十度，沿南緯二十八度轉東北至符林題河。次年二月，始到嘉班他利亞灣，曲折迂道，閱歷較深。一八六二年，士杜亞載電線，由南至北，橫越其地，豎立電竿。一八七三年，格爾華牌唐(Col Warburton)又橫越其地，至於西濱。歷屆所探，咸謂其內地皆沙石如戈壁，雖有一、二清水之區，諸山重疊，約高出海上二千尺。數處樹林溼地，祇宜作牧場，天氣甚異，北半在熱帶以內，和風屬於十月，至四月間，有大雨。若在熱帶以外，則參差不齊，或數年不雨，或連年洪水。西北風吹過沙礤，則乾燥而熱，華氏表昇起八十至百十度。墨爾本衆山上，雖少雪，有時微霜薄冰，亦見於郊外。礦質頗盛，若銅、鐵、錫、鉛、煤、鎳、水銀、磁泥，皆有之，然弗及金之富有也。其金之發露也，初時微特英中不之知，即移植居於其地之民，亦未之覺。一八四一年，子爵士杜梨勒器(Cout Stricki)從買市孫河得一種石，似礦質，異之，取為園牆花徑，鋪砌花紋。適牛津(Oxford)學校一卒業生至，謂金色鵝卵石，與白晶結合，似係真金，遂著一說，刊於康孟爾(Oornwall)礦工報，勸勉新南威爾士之居留者。衆見之，以為寓言，不甚留意。一八五一年，近牌拉牌拉

(Burra Burra)銅礦處，忽然發露，有農人鋤淤泥，得此鵝卵石，以爲良確，然尙未知燒煉之法。由是練習試驗，未幾而彰，英國遂因而富，澳地之民來居者，更因而庶矣。惟是土人坐擁如許固有之精英，臻臻狉狉、一籌莫展，被英人日剝月削，將亡其族。由此觀之，人可不學乎哉。

新南威爾士乃澳東濱一郡，英殖民之地也。東界太平洋，西界南澳，北界昆士蘭，南界買蒞河與維多利亞郡分疆。由南緯二十八度八分險角 (Point Danger) 起，至三十七度三十五分效夷角，東經百四十一度至百五十三度三十三分。人民七、八十萬，各國籍皆有，而英人尤多。一七八八年正月，英人初遣囚徒至其地，由保登貳灣 (Botany Bay) 上岸。後改至則克孫港，較爲安穩。一八五一年，其人民先後所集，不及二十萬。及金礦發現，來者如蟻，竟增數倍。柯士甲士柯山，週年積雪，係其郡最高處。買闌必技河諸支，發於藍山，其內向之峯，有高三千尺以上者。約克山 (Mt. York) 則三千二百九十二尺。羣山層疊，謂爲大分水嶺 (Great Dividing Range)，與海濱之綫平行。相距之內，五百至百五十公里不等，次第有泉，皆諸河之源。在東者流短，悉匯於太平洋；曰淺沙港，曰何克士牌利，曰獵人，曰孟寧 (Maning)，曰馬蒞，曰克拉連士，曰母力次莽，在西者流長，皆匯合一行道，通於南澳，而後入海。曰買闌必技，曰拉次閩，曰打連士。其北向則有林氏山 (Ht. Lindsey)，高五千七百尺，與海景山 (Seaview Mt.)，高六千尺，岡巒重疊，犬牙交錯，在南緯三十度至三十二度之間。溪流甚多，湧於其旁，俱產生金，是謂金田。一八五一年，夏姑蒞夫 (Hargreaves) 在阿浮 (Ophir)，大有發現。一八六九年，雪梨邑設有鑄錢局，收得三十二萬八千一百九十七兩之金，值百二十六萬四千七百四十八磅。皆係金田各地所送者。大煤礦亦在雪梨邑相距六十公里，新加士得 (New Castle) 每年出煤九十一萬九千七百七十五噸，值三十四萬六千一百四十五磅。煤油石，卽電石也，年出一萬七千八

百五十噸，值五萬零四百七、五磅。其餘銅鐵硃砂，所出亦不少。其要港皆在東濱：曰土和得灣（Towfold B），在於齊非灣（Stjevin B）之內。曰植物灣，即保登試灣也。曰則克孫港（Broken B）。曰獵人灣。曰士地芳（Stephens）。曰馬夸利（Macauarie）。曰試探灣（Trial B）。則克孫港內五公里，即雪梨邑，乃是郡之會城。在南緯三十三度五十一分四十一秒，東經百五十一度十一分四十二秒。一七八八年，亞璽非力船主（Captain, Arthur, Phillip）奉英政府命，運載發遣徒流遷徙至此。一八四六年，人民不過三、四萬。一八七一年，此城人民竟至十四、五萬，今且至二、三十萬矣。其間公所並私人之屋，皆用沙石建築華美。有主治者公廨，即政府，由英政府任之。有公會，如英巴力門（Parlament）之制，分兩院，上院亦由英政府題名，下院則由民選，合共五百四十六員。中選一員，協助主治者。教育甚重，中有大學一，中學三，文法學堂一，觀象台一，博物院一，公園數座，船塢一。一八四七年，分所轄爲二十邑一州，全郡信教皆許自由，教堂小學堂，一千二百餘所，可容十六、七萬坐位。星期學堂千餘所，白日學堂，私設學堂，五、六百所。屬於教會者，九百餘所。師爲六、七百，生徒六、七萬，小孩七萬餘。政府津貼學費，歲十七、八萬磅。天氣溫度，五月七十度，七月五十五度，全年雨量四、五十寸。鑄錢局建於一八五五年，其金錢由英國承認，通行各地，則係一八六六年也。其地距倫敦海程一萬二千四十公里，舊時帆船，須行八十六日，一八六六年始有汽船送郵，往來於各埠。推拓之地，初擬四十八萬一千三百四十二畝，至一八七四年，則發租之地，三百五十萬七千八百九十七畝，有主者，則七百萬零六百十九畝，多種稷，小麥。甘蔗製糖，葡萄釀酒，牧場之飼，飼畜牛馬。綿羊甚蕃，至二千餘萬，每年出口羊毛，值數百萬磅，爲商貨最。牛二百餘萬，馬三、四十萬，豬二、三十萬，脂油出口二、三十萬磅。其金除鑄錢外，亦鎔以爲條爲餅，約值二、三百萬磅。

出口之金稅，每兩二先令六便士，每年鑄費可得二萬磅。稅可得一萬五千磅。木料甚豐，多至三百餘種，皆精美堅固，勝於諸地。一種紅柏樹曰氏打(Bed Cedar)，頗似黑木，高三百尺，徑十尺，可供雕刻，亦可造船。一八六二年，萬國賽會甚稱之。電線可達七、八千公里，費至二十餘萬磅。鐵路第一線，由雪梨通至巴拉馬打(Parramatta)，成於一八五五年。至一八八〇年，延長至三百九十六公里。今則且通全島，並有交叉之分枝矣。全年出入口之稅，可得三、四百萬磅。費用一千三百萬磅，頗有羨餘，而公債則一萬零五十餘萬磅。

維多利亞，本係英前女王之名，譯言得勝也。以之名地，不勝枚舉。即如澳島之西濱，有一邑，在南緯三十一度二十分，東經百十七度。鵝河之上，與澳之南濱，有一地，在南緯三十三度二十分，斯賓塞灣之上，皆名維多利亞，尚不在於島之西北維多利亞河也。此乃澳東南濱之一郡，從前謂之菲力海埠(Port Phillip District)，為新南威爾士之南邑，一八五一年，始分出行爲郡，亦英殖民之地。在南緯三十四度至三十九度，東經百四十一度至百五十度。其西與南澳分疆，即以經線百四十一度爲界。南臨於通行海峽，向東斜繞效夷角，北與新南威爾士以買蒞河爲分界。地勢三角形，東西長四百九十五公里，闊百五十公里至二百公里，面積八萬八千一百九十八方公里，初時估算，可種植之地，不過五千六百四十六萬四千七百二十畝。至一八七三年，推拓出賣，至九千四百萬一千零五十畝。初時十六萬一千餘畝種麥，八萬六千畝種小麥，四千畝種大麥，二萬四、五千畝種薯，有十餘萬畝屬芻，次則三、四十萬畝種麥，十餘萬畝種小麥，二、三萬畝種大麥，三、四萬畝種薯，二十餘萬畝屬芻。積漸開墾，日新年異，遂無閒田矣。人民當開郡時，不過七、八萬。一八六一年則五十餘萬。一八七一年竟至七、八十萬。亦係有金所招引也。今則已逾百萬。一八六三年，其地尚有土人二千餘，然不能安居，強半遷徙而去。

喧賓奪主，斯爲可畏。其港之最，即非力海埠。本係草地，頗逼窄，因開樹林廣之。亞爾平地，即亞爾伯山西北斜坡，買蒞河南支來源，由此而發。最高山嶺曰華拉杜(Warragong)，即柯士甲柯士危峯分支也。其北河省山(Mt. Hotham)，高六千四百十六尺。西向姑聯山脈中，有威廉山(Mt. William)四千五百尺。河之最者：即買蒞，其源既從亞爾伯山來，本郡界內諸河，與之會者，曰密打，曰阿幾，曰稿爾牌闖，曰鐸巴皮，曰洛唐，曰亞和加(Avoca)，曰毋仁買拉。惟毋仁買拉通過兩湖。曰邢圖亞許(Hinduarth)，曰亞爾巴甲耶(Aldaculya)，後者沒干涉中或須大雨，或承雪山之水而漲。並有吉伯蘭(Gipps Land)數溪，通過墨爾鉢，流入即拉耶拉並巴灣，通過西界之技郎(Geelong)，及吉冷聶爾諸河。吉伯蘭，乃海隅一地，由郊夷角而西，橫展百八十公里之遠，其中亦括有數河也。墨爾鉢，其會城也。在耶拉河上，距非力海埠之口八公里，當南緯二十七度四十三分五十三秒，東經百四十四度四十七分四十二秒。天氣溫和，足匹於倫敦。七月四十四度，正月遇有熱風，則發起百餘度。冰霜有時見於郊外，雪甚罕，雨天歲有百餘日，猛雨不過數時即已。雨量二十六寸。一八五五年，英許其設立自治政府，主治者由英國王派充。其下院選舉資格，以業產爲重，用球法施行選舉票，餘與新南威爾士同。一八五一年，城中人民僅三萬，一八六一年則十餘萬，一八七〇年且至二十萬以上，今則更加矣。非力海埠之港甚佳，最大之船，可停泊於何孫灣(Hodson B)，深水處兩碼頭。城中有博物院一，公共藏書所一，分所轄二十四邑，三州，六十鎮，百一十區。教堂無政府所設立，惟年助以五萬磅，賙濟基督教徒。由是英之教堂，約有四百餘所，羅馬天主教，三百餘所，而公共宗教之所，則二千餘。牧師註冊者五、六百人。教育遵照英政府一八七三年通行新例，有由政府供給者，有由地方題名捐助學費者。學堂之數二千餘，生徒二十四、五萬，所收捐助之費，不過十萬，而政府所給，則至

十六、七萬磅，其地礦產奇富，金、銀、鐵、錫、銻、煤皆有。煤田占面積三千方公里，首在吉伯蘭中保蘭灣（Portland）與技郎附近處。鐵苗在於森夏士得（Sandhurst）。錫在阿凡邑。俱不若產金之地廣大，約占一萬六千方公里。一八五七年，各地所出之金，婆拉母拉（Ballarat），九十四萬八千七百另九兩；森夏士得五十二萬五千零十八兩；馬利旁潦（Maryborough）三十四萬八千零五十一兩；比次孟司（Beechworth）三十四萬五千三百四十九兩；加士連銘尼（Castlemaine）三十一萬五千七百七十七兩。自一八五一年至一八六一年，其出口之金，三千六百十六萬一千四百三十一兩，值一萬零四百六十四萬九千七百二十八磅。一八六二年，製一方尖式金塔，高四十四尺九寸有奇，基廣十尺。送萬國賽會，可謂豪奢極矣。一八七三年，各地所產總共一百二十二萬零八百七十九兩，其餘可知矣。牧畜之利亦大，綿羊千餘萬，牛百餘萬，馬二、四十萬，豬二、三十萬，駱駝山羊無數。並以英國之鳥放於樹林，鯉鯽放於溪河，亦孳生甚夥。每年入口之貨，所值雖千餘萬磅，而羊毛一項，出口且值至二千餘萬磅。稅與地價所入五百餘萬磅，費用則四百餘萬磅。錢路開於一八六一年，今則可通全島。電線亦然，並有水線，與他士孟島相通。

昆士蘭，譯言后地也。澳之東北郡，亦英殖民之所。從南緯十度四十分約克角至三十八度八分險角，東經百三十八度至百五十三度三十三分。舊本新南威爾士北部。一八四五年，英徙流徒殖之。一八五九年始設爲郡。其南分界之線，係從險角沿南緯二十九度之線至東經百四十一度。其西與南澳分界，即沿此線而上，至南緯二十六度，折轉向西，至東經百三十八度後，直畫而上。北至嘉班他利亞海灣而上。包括面積甚廣，計合六十六萬八千二百六十方公里。一八六二年，其地之歐人四萬五千餘，土人一萬五千。至一八六九年，歐人十餘萬。一八七四年，歐人十六、七萬，土人不及萬。今則歐

人數十萬，而土人所剩無幾矣。海濱之線，長至一千二百五十公里。佳港不少，其尤者：曰摩兒塘灣，長六十五公里，闊二十公里，餘曰闊灣(Wide B)，曰赫裴灣(Heaevg B)，曰谿地港(Port Curtis)，曰寶灣港(Port Bowen)，曰淺水澳，曰廣峽(Broad Sound)，曰懷賈地過路處(Whitsunday Passage)，曰厄滋琪伯(Edgecumbe)，曰驚起(Vpstart)，曰綠球場(Bowling Gaeu)，曰克利夫蘭(Kleveland)，曰夏利花斯(Hifax)，曰博克衝灣(Bocknam B)。東向諸山，沿濱而走，距海不外六、七十公里。衆溪河可航者：曰蒲力旁，曰牌聶(Burnet)，曰非字母雷(Fitzroy)，曰馬利，曰牌得慶。其海埠亦衆，除蒲力旁為會城外，曰亦蘇亦次(Ips Witch)，曰馬利保潦(Maryborough)，曰羅母利斯(St Lawreuce)，曰馬器(Mackey)，曰寶灣，曰唐非爾(Townvelle)，曰名井(Cardwell)，皆在東濱。曰斛斗(Sowerset)，在於約克角口。賣屍鎮(Burke Town)則在北濱，嘉班他利亞海灣上。其會城蒲力旁，在摩兒塘灣內蒲力旁河上距海口二十五公里，當南緯二十七度五十分，東經百五十三度五分，人民約二、三萬。有主治者為政府，並上下院。例與他郡同。有植物園、煤燈廠、日報館。信教自由，政府有資助之。全郡學堂二百餘所，學者二萬七、八千。其地以九月十一日春，溫度七十一度；十二月至三月為夏，七十七度；三月至五月為秋，六十四度；六月至八月為冬；六十一度。天氣乾燥，白日雖熱，夜間恆涼。人多疾病，瘧疾、瘻瘍、霍亂、便痢，不時有之。雨量不等，有時漫溢淤滯，有時乾旱，而旱尤為常事。金產於洛克衝塘之邑峯(Peak Down)，河角(Cape River)，加雷伯(Calippe)，技被浮(Gympie Creek)。溪中之金尤旺，在於水晶層內。一八七三年，出口之金值七十一萬七千五百四十磅，次年則值百三十五萬六千三百二十一磅，多運至新南威爾士以鼓鑄。銅產數處，而邑峯之礦已用多數礦夫開採，提淨為銅條，一八六六年出口不過四百四十一噸，一八七四年則二千二百二十八噸，值十六萬四千零四十

磅。煤在亦蘇亦次與馬利保潦，每年可出爲十萬噸。棉花之質尤佳，萬國賽會時品之，宜爲織貨；由是海濱至於內地高原皆種之，謂每畝所產足值九磅。一八六〇年，所種之地，二千八百八十四畝。及一八七〇年，則一萬四千六百七十四畝。未幾漸衰矣。甘庶尤佳，一八七四年已有一萬四千六百畝，今則更盛。亦種桑樹，若培植得宜，當產好絲，而成效尙未昭著也。牧畜之地，已展三、四千方公里，每方公里租價十至二十五先令，定期五年或十九年不等。綿羊約至千萬，牛百萬，馬六、七萬，豬三、四萬。其出口之貨，在南方邊界上，包括馬、牛、羊等，歲可值三、四百萬磅。其大宗爲羊毛、脂油、糧食、皮革、金、銅、棉花、糖、酒、葛粉也。入口之貨，足值二、三百萬磅。歲收之稅，百五、六十萬磅。用費百三、四十萬磅。公債則五百餘萬磅。其鐵路電線汽船皆與各埠交通。

南澳 (South Australia)，爲澳大利亞南濱一郡，實係島之中部，蓋英人以是島分爲三段。東則由東經百四十一度，畫至南緯二十六度，折而西至東經百三十八度直畫向北，迄於嘉奔塔利海濱止，其東則與昆士蘭，並新南威爾士及維多利亞三郡接壤，西則由東經百二十九度，由南濱直畫至於北濱與西澳分界。茲由南緯二十六度至三十八度言之，縱橫皆約千五百公里，頗似四方形，面積九十五萬四千一百三十三方公里。南濱多缺口，在澳大利亞大灣之東，篷灣與屏省灣相隔於約克小半島，而屏省灣之外有袋鼠島 (Kangaroo) 以蔽之，是爲佳港。郡中地勢，崎嶇平坦，不一而足。諸山層疊，有稿禮 (Galwer) 山岡，往西向土杜蒞氣灣 (Streaky Bay) 展至篷灣之巔，高一千尺。而筍林題 (Elinar's) 山脈，則從篷灣之巔向北走，有高至三千尺以上者。蒲蒞營山 (Mt. Bryant) 最高，在屏省灣之東，高三千零十二尺。而篷灣之西意兒 (Fyre) 半島上者，高千三百尺。買蒞雖發源於亞爾伯山，其下節之流，則在此郡之南低原上，入於屏省灣東浦冷海港，是爲略可航行之水道。其餘溪澗衆多，皆係清水。諸湖曰

圖連，曰亞歷山都利那，曰技兒奶，曰姑勒哥利，曰依兒，曰符路母(Frome)，其餘池沼浦澤無數。浦冷海埠，原在東南隅嬰墨題灣(Eueonuter B)，上與屏省灣及拉士皮得灣(Lacipide B)相接，皆從前殖民各部位。其都會亞得蒞得(Adelaide)，在圖連河處，距海口六公里，當南緯三十四度五十五分，東經百三十八度三十八分，係一八三六年所設立，次年三月始成。初時民居稀少，皆茅廬草舍，或圍篷布，以蔽風雨。積漸修築，街衢皆切作三角形，闢一公共地，謂之園地(Park Land)，計合一千六百四十畝。不及數年，人民遂至三萬餘。政府之主治者駐焉。上院立法十八員，下院行法三十六員，三年一選，選票以球定。植物園、煤燈廠、製造廠、銀行、郵局、醫院、監牢、戲園、報館、鐵路、電線，俱有之。圖連河上有一橋，橫通南北。全部教堂甚多，政府不給津貼，牧師進款無多，入教之人甚夥，基督教四、五萬人，天主教約一萬，監理會一、三萬，長老會萬餘人，而從路德之徒亦不少。尚有教經會，浸洗會，並未及丁之童子，恆獻財幣，布施懺罪。總共人民之數亦不下數十萬。每年天氣溫度約六十三度零四。雨量二十寸。雖有熱風，恆多乾旱。一八六〇年，種植所計四十六萬畝。一八六九年，則九十萬畝。多係種麥。牧場則廣至六、七百畝，以八十畝爲一區，定價拍賣，畝約一磅上下，授銀即可管地。葡萄最宜，種至五千餘畝。出口之酒，已達六十七萬加倫。羊六、七百萬，牛二、三十萬，馬八、九萬，豬七、八萬。羊毛出口三、四千萬磅，值二百萬磅。礦質雖有金，不甚旺，有向奧加巴連假(Oukapariuga)附近處，用二百人開掘，無成效而罷。銅鉛出口，每年約值二、三百萬磅，煤則無有。諸貨出口，歲四、五百萬磅。入口則衣服、棉織、鐵器、革貨、機器、啤酒、燒酒、菸葉、文具、玻璃貨，約值三、四百萬磅。稅可一百萬磅。費用百七、八十萬磅。公債則二百萬餘磅。南澳郡北，自南緯二十六度起，向北而上，直達至嘉奔塔利，其地甚廣，謂之亞歷山大蘭(Alexandria land)。

礦瘠有無出產，英人悉驅土人，聚居其中，似示寬待之意。然日削月剝，殆亦不能久存也。

西澳(Western Australia)，在澳島之西，亦英殖民之一郡。舊謂之鵠河。英廷派有傳教者居之，限以祇在東經百二十九度之西。與南澳接壤，其南北西三邊，皆臨印度津。南北長一千二百八十公里，闊約八百公里，面積九十七萬二百九十九方公里，初時人民僅五、六千，今亦不過十餘萬。地雖廣大，有人居之處甚少。其東有一邑，屬於土人，其數亦不過一千上下，是即舊地主也。是郡有三行山脈，由北而南，從海濱而向內地，其高聳者：曰杜爾班諾(Tulbaun)峯，高五千尺。其間青石、灰石、泥石，所布甚廣。西南角有澳，曰地誌，有火燒石，大如柱者甚多，諸魚澳外，一行珊瑚礁突出，直走六公里之遠。其地亦有金質諸鑛，銅、鐵、鉛、白鉛、水銀甚豐。土鬆而乾。鵠河雖為最大之流，涸涸。內有數鹽湖，似其來源，必非清水。其都會曰牌斯(Berth)，在南緯三十二度東經百十六度。距鵠河之口十公里。天氣乾燥，華氏表溫度，正月七十二度，七月五十四度。一八六一年，設立政府以主治，並上下院公會，如諸郡例。分為三十二州邑。肥潤宜於種植之地有數處，約四、五萬畝，於葡萄橄欖無花果頗合。木料最多，歐加利達為最。其次曰查拉(Jarap)，曰都華(Tovard)，皆大材可以建船，舊為出口大宗，今已衰落，因風雨洪水白蟻損害也。而檀木尚為貴重商貨，多運至中國。亦事畜牧，綿羊約百萬，牛七、八萬，馬三、四萬。出口羊毛、檀木、珠貝、與銅，約值四、五十萬磅。入口衣服、棉貨、毛織、鐵器、麥酒、燒酒，所值足以相抵。稅十五、六萬磅。費用如之。公債十餘萬磅。

塔斯馬尼亞(Tasmania)，乃澳南一島。舊名樊智孟蘭(Van Diemen's Land)，英亦古為殖民郡。與澳相隔於通行海峽，闊百二十九公里。在南緯四十度三十八分至四十三度四十分，東經百四十四度四十分至百四十八度二十分。南北長二百公里，東西闊亦二百公里。狀如豬心，面積二萬六千二百十

五方公里。濱線週圍約七百公里。一六四二年，塔斯馬初見之，後經庫克測採，頗知其內容。一八〇三年，英廷議爲發配之地。一八五一年，始移流徒男二千一百三十九，女八百六十九至島。明年，廢此例，改島名，以誌塔斯馬首功。又明年，置官理政事，今則人民已至十五、六萬。當十八世紀之初，此島尚有土人一萬五千，今竟滅亡淨盡矣。島之中央，一高原出海上三千尺，上有二湖，大小不等，其廣有二千五百畝者，有五十畝者，風景甚佳。衆山崔嵬巖礧，多在東向：曰班郎莽（Pen Lomond），高五千零十尺；曰巴潦（Mt. Barrow），四千十四尺，曰威靈頓（Mt. Wellington），巍然圓頂，在荷巴邑（Hobart Town）後，四千一百六十六尺。西向空無人居。樹木甚多，有尚至三百五十尺者。其山曰姑拉陶（Cradle Mountain），高五千零六十九尺。曰法國人帽（Frenchman's Cap），四千七百五十六尺。乾峭壁（Dr. Ys Bluff），四千二百五十七尺。情書峯（Valentine Teak），四千尺。遠距六十公里，即可望見。諸河在南者：曰題灣（Derwent），曰項（Houh），在北者：曰打馬（Tamar）。港之最曰風雨灣（Storm Bay），可達荷巴邑與誇利港。西濱之土甚佳，尚可廣種樹木，惟清理之工太大耳。一八七四年，於高地上，畫出面積五十四萬五千八百四十八畝；而內地亦有八十萬二千五百五十二畝，可供種植。初時麥不過三十三萬零二百五十七畝，種稻十萬一千一百八十畝，種薯六千九百七八畝，芻地則三萬零四百八十六畝。積漸墾荒，不久即無曠地。礦則金、銀、銅、鐵、錫、煤、寶石皆有。煤尤豐且佳，占地甚廣。先從南向他士孟半島開採，煤層甚厚，且係白煤。金之額不甚多，可得於型格爾（Fingal）。鐵苗尤旺。銅錫發見於數處。其樹林之可貴木料，足供造船，取之不竭。他士孟半島與亞禪港（Port Arthur），俱在南濱南緯四十三度十分。每年溫度五十八度，最冷之月五十三度，最暖之月六十二度。雨量四十四寸，至少亦有二十一寸。牲畜之數：綿羊百七、八十萬，牛二十

萬，馬三、四萬。捕鯨亦係工業之一，每年可得六、七萬磅。出口羊毛、木料、麥，小麥，革皮、脂油、魚油、樹皮、麵粉、蔬果等約值百餘萬磅。入口諸貨之值，略與相等。稅與用費，出各須三、四十萬磅。公債百五、六十萬磅。合之東北符林巴(Flinder)與巴母連(Barren)諸小島，分爲十九邑。舊城即荷巴首邑，在東南濱題彎河口，抹姑拉扶(Mulgrave)海口上。當南緯四十二度五十三分五秒，東經百四十七度二十一分五秒。居民二萬。政府議會選舉資格，約同諸郡。電報橫越通行海峽與澳相通。亦有博物院、藏書所，多用白石建築。全島學堂甚衆，而教堂則有屬英，有屬蘇格蘭，有屬羅馬，有屬猶太之別。

論曰：秦之送囚徒也，築長城，營驪山，遂至於亡國。英送囚徒，越海數萬里，開拓澳島，因之得金，足以富國。何幸不幸之異也。蓋秦徒恃其兵之強，未嘗省視其地與囚宜否，而英則用航海家，先行週覘測探，辨其風土，然後行事。只此一着，仁暴攸分矣。世言英以三島，控制五大洲，全仗海軍。夫海軍之設，各國皆有之，豈獨英哉！惟英之海軍於航海技術之外，尤要學識，故其成效，得以彰彰若此。至於金礦一事，地不愛寶，聽憑造化，可毋論焉。當澳島初開時，地廣人稀，且有金礦之利，各國之人爭趨之，如蟻之附腥也。近來金苗已減，而歐人占滿其地，以興農工，於是遂有限制中國人入口之令，蓋恐分其利耳。中國人不能自闢土地，到處寄人籬下，致遭白眼，可哀也已。

本局出版
亞洲大陸及南洋各地書籍

新資料類 容充實 ▶

泰國近代史略	緬甸鳥瞰	亞洲各國史地大綱
中西對譯日本現代人名地名表	中緬關係史綱要	亞洲種族地理
日本近代史	蘇門答臘一瞥	西部亞洲地理
日本地理	柬埔寨誌略	南洋經濟地理
日本地理之研究	新緬甸	印度概況
西伯利亞開發史	印度地理	印度民族史
蘇聯紀行	印度民謡	南洋與東南洋羣島誌略

陳楊周陳曾王胡李榮蔡黃沈王張沈陳吳金嚴陳陳李洪
祖幼傳正德迅錫文文雄雷婆正正念青壽正學濂
東炯儒祥培中藉星星略漁榜薄崎祥祖萍彭祥曾塵
編編編編編編編編編編編編編編編編編編
著著著著著譯編著著著著著譯著著譯著著著著

售出有皆局支分地各國全
號○七一路南河：局分海上