



八九
門號 2949
卷 2



新國紀行卷下

土左 細川潤次郎 著

十九日。開發房租諸賬。將有東部之行。諸友來寓。話別。更深始散。

二十日。早起。第八時登途。諸友來送。至俄々古蘭土而分手。與白井佐羽二氏同上。滌車輪輶。鐵軋響如轟雷。駛行迅速。有如飛電。即深山絕壑中。坦道相通。轉瞬之間。既爲別境。近觀如流。遠望如旋。真令人應接不暇。比之太平洋中水天一色。殊可樂也。正午停車。飯于刺斯碌布。前此數十分時。車中主事大呼於

衆曰。某站午飯。至則有賣食者。鳴鈴請客。於是下車。帽而就食。鳥啄虎咽。忙酬其值。一齊上車。予見其盤碟如客數。不多不少。怪而問之。乃知於發車時。由電報有幾百位也。車過焰布火倫。其地在萬山中。昔西班人稱此一帶山脈爲西夜刺涅八答。譯曰雪山。亘嘉理福兒涅亞全州。西枕太平洋。而此間峯巒層疊。林樹茂密。車行懸崖之上。其下深谷萬丈。不見其底。又稍上而望下。則一抹蒼煙。恍疑身上九天。車後別備一座。露天無壁。便於坐客眺覽山水。稱玩景車。每晴日。有客人交來。憑欄晚。又飯于阿兒答。日間所經。

路多險峻。過此一站。則稍就平。天漸昏黑。無所見。主事來。爲客擡高席下。极作床下。惟以便安寢。余以不慣。通宵難寐。時舉頭隔玻璃窗仰望。星斗離々。忽見天邊微紅。疑是月將出也。少焉愈亮。不見月出。却低々露炎頭。乃知是野火也。

二十一日早。站飯于汗婆兒。多。午飯于八都兒馬溫天。晚飯于葉爾哥。此日只見平地。茫漠如流沙。遠山起伏。如波浪。無甚可誌。惟下車時。見郵亭傍坐土蠻數人。余與之言。以英語。皆能解。答聞伊等爲熟蠻。而其生蠻。隔在數百里之外云。已而又行。一路白沙寒。

艸滿目荒涼別無可觀者。然如巴利沙迭之地山巒絕奇。又有一山特出雲表。戴雪如銀。是爲魯卑山。有礦廠。每月出銀可四十萬元。

二十二日車沿大鹽湖而行。湖大如海。水鹹無魚。聞湖上有大鹽湖街。衢脩整。人家稠密多富者。蓋由採礦之利。有某寺頗壯麗。其教許一人娶數妻。前有教會長雄克氏。與其徒一百四十三人。自紐育逃而至於此。相地建寺。人口歲增。現有一萬四千。然不奉其教者。未嘗知有此地。及鐵路通。往來車客始聞其竒。有迂路往觀之者。然距此地頗遠。不易往。云車至

俄々古店。與前來車換客車便各回本處。是日早飯于俄々古店。午飯于窪列約質。晚飯于貌列樣。

二十三日拂曉至貌蘭古比兒。地多平岡。過此則又坦平。一路無草木。多白骨。想是野獸之斃者。遠望野獸數十作羣。聞車轟轟即奔竄去。此間又多野牛。地之僻可知矣。早站飯于刺々米。前至沙溝。見石狀太奇。石上更戴石。而矮樹點綴之。其石紋理橫裂如牛屎。車入雪屋中。雪屋者。架木蓋板。可以遮雪。因地勢既高寒。冬天大雪埋路。車不得行。故不惜鉅費爲之。又有用石造者。是在礫蹊山中。爲鐵路最高處。聞其

絕巔高於海面八千二百四十二尺。而余穩坐車中。不覺其爲山也。前日始望魯卑山。時問人曰。何時過碌蹊山。答者曰。當在後日平明。及期。余早起。四望。以爲當前有一大山。高於魯卑者。而平沙如海。全不見一點螺角也。乃又問人曰。碌蹊山何在。曰。即此。始知其山至大。漸起而漸伏。是以然也。午飯于西煙澀。晚飯于西慈澀。此夕見電光明滅于雲間。微雨又來。風動禾黍。蟲聲唧々。自始發山夫蘭。一路天熱土又乾燥。至此纔得新雨。乃覺秋涼氣候之變。抑亦地勢使然也歟。

二十四日。早站飯于克蘭土愛蘭土。地始沃平。如砥。午飯于佛利門多。至俄馬哈而下車。眺臨察礮利河。河水分流。砂礫成堆。河上左右。林莽如薺。嘗架鐵橋。未及成而爲潦水所敗。迺用濁船濟人。前岸有車待客。々上。即發。車製甚美。座間較大。可伸肱展足。車尾拉賣食車。坐客隨時就食。呼酒呼羹。各從所欲。先是停車而飯。衆客雜沓。不啻餓狗爭肉。何遑咀嚼。今日明窓淨几。飲噉裕如。始辨五味。無不稱。既醉飽者。况俄馬哈以東。到處沃壤。多莊稼。又多人家。即一流盼。間。亦足以悅目也。

二十五日。曉抵虎兒靈敦。渡米斯失比河。彼黍離々。樹木章々。多牧囿果園。午飯于綿多打。至矢力各。換車而發。矢力各一府。在美士顏湖上。素稱殷繁之區。惟鐵路上看去。焉能見其全豹也。

二十六日。早站飯于阿兒廉士。渡俄海。俄河。午飯于比店坡。晚飯于來恩寺。地勢多高低曲折。又有隧道。鐵路工費最鉅。而築造之法最良。從矢力各至紐育。有兩條鐵路。分屬兩社。各爭先達於紐育。是以此間車行極快。是日土曜。多有自知力各往紐育消次。日曜日者在車中。爭來問我國事。同行中。惟余一人解

英語。逐一應酬。不耐其煩。至深夜未得寐。

二十七日。早起。遠見人居漸稠。田園大闢。知其爲紐育街近地。捨車渡哈地孫河。至步羅土威。街頗爲熱鬧。寓先多尼哥刺爾斯公館。有樓數層。每層房室甚多。而飯堂常在下層。上下勞客。以此別構一小房。中具升降之機。客人欲下就食。入房閉戶。則機動而房自然下。開戶而出。即飯堂之側也。上時亦如之。午飯後。僦車過先多刺爾巴爾古。爲此地公園。花木亭館之勝甲于全國。而其工最大者。爲貯水處。鑿一大池。水挹藍靛。清鑑毛髮。其水來自格魯敦河。引以鐵管。

街中亦同引其水爲貯水處。二水無所不通。有無數小鐵管分入各家。似此一大都會。自數百萬人飲食。溼濯以至救火之用。皆資此焉。小憩于茄西亭。觀獸圈中養各種獸。無所不有。而最奇者。放獅虎豺狼狐狸犬羊之屬同居一圈。而不相害。可見馴之有術。氣質可變。禽獸猶然。況於人乎。

二十八日早飯後。過步羅古列因街。路臨河上。有渡船。客車至此。乃載而渡。客不下車。乃過古靈敦。及嘉納兒諸街。々衢雅潔。其左右駢植雜樹。々枝交加。車從綠陰中過。無復紅塵之侵人也。歸寓再出。過亞美。

利幹因士的洲多書房。是爲此地公會。猶山夫蘭。有默加匿古因士的洲多者。見會員來牟氏。看模造諸菓品而返。又過先多刺爾公館。偕加兒知斯。古刺士爾二氏去觀亞美利幹因士的洲多所倡設博覽會。與會員諸氏相見。余在山夫蘭。因哈列提斯氏。致書於此會。各員爲先容。故得諸人歡迎。款接至厚。有一老人。把予手臂。遍歷諸場中。指示甚悉。場上多列機器之屬。竒變百出。不見一件自外國來者。此國工藝之盛可知也。終邀入其公司。供酒菓。酒間多有爲我國祝頌者。余起謝而出。

二十九日。往銀舖收匯金。又過俄爾街。訪中嶋氏。是夜偕加兒知斯氏觀劇。名爲劇而實是一班女優。箇箇妙齡。明眸皓齒。其登場也。短裙窄袖錦繡粲爛。露乃腕腿。或裸體而腰邊止遮輕羅。隨風飄揚。殆不勝掩。予睨而不視。覺額有泚。蓋着絹莫大小。不知者不能辨。忽聞臺下樂作。女則一人。或二人。或數人。遍場飛舞。緩急疾徐。與樂相應。旁燃熳燈。密者如連珠。疎者如斗牛。時又旋轉閃過麗人蓮步之下。而歪大字。栩々然舞。遙望之。疑是天仙飛昇入廣寒也。

三十日。加兒知斯氏及古刺士爾氏要余過外的普

練農事博覽會。外的普練。距紐育街二十餘里。爲開國大將軍華盛頓與英兵鏖戰處。地在平岡上。張幄爲塲。々中陳諸菓諸菜。百花百穀。又養家禽家畜。靡物不有。遠近之人。競來觀之。而塲苦不甚廣。樂於袖成。惟汗成雨。農會長協基沙馬氏。本日耳曼人。移寓此地既久。專以植鈴薯爲業。悉集其異種而試之。能辨其佳惡。彼都人士目爲鈴薯大君。大君之稱由我德川氏與美國訂約時假用之也。今藉以爲協氏綽号。意謂鈴薯將軍耳。余曾閱農事新聞紙。稔知其名。此日塲中所陳鈴薯可二百五十種。協氏爲余指示。

其尤佳者七種。加氏則熟於畜產事，亦爲余指示其佳者已而協氏出一令曰：在塲小兒若有身材肥大形容端麗，合賞格者與賞牌得賞牌者並得銀一百五十元。衆推加氏令選合格小兒。因曰：加氏既熟於畜產事，選合格小兒莫如_下此人者。加氏曰：余略知畜產，焉能知人。衆曰：人亦是一個動物。既知畜產，則知人矣。加氏不得辭，乃選拔三人授賞牌。三人父母懸牌於小兒衣襟，誇示衆人。意氣揚々，協氏邀余入幄亭，喫點心，乃別去。

八月朔，加氏導余往步利斯氏籽粒舖，擇穀菜花菓

數種籽粒可傳於本國者買之。再過亞美利幹，因士的洲多博覽會，前者入夜過此，許多機器，一時看不明白。此日之來，正欲得而遍閱之也。

二日，佐羽氏家以織布帛爲業，正擬用機器省中人力。會見此會所陳列者，思欲購寄故鄉應用，乃就其舖定約買之。又過亞百爾敦氏書肆，買書籍。

三日，日曜，過中島氏寓，聞華頂宮親王在步羅古列因街，往候者再會。親王外出，未得謁，乃過普羅斯別古多巴爾古。此亦公同名園，綠樹成林，青草如籜，水自地中噴射，冲空而下。如玉柱，如珠簾，又有亭榭池

沼之屬而修葺之工猶未全竣與先多刺爾巴爾古並以勝聞然如以人工論則此不如彼至富於天然之趣則彼不如此未易俄軒輊也。

四日早起發紐育上滙車經奴楂設諸邑過費拉迭兒費耶予前從知加各來時過之值深夜暗黑無所見今而始得見其地勢大略然鐵路不貫市街中央不能詳繁盛之狀又過巴魯莫兒亦爲一大市街海水灣環梶檣林立夕入華盛頓下車入公館曰夜秘多好斯此地則美國大政之所自出官署壯麗道路廣闊然地少商工街上又不多見車馬而寓公館

之客亦寥々也。

五日訪森辦務使於我公使署遇其將出同載共行過外國事務公司晤其次官某々令斯威爾氏導余遍閱其諸局々務有全不與外國事者蓋別有如我太政官者近擬改築而未成暫於是處辦其事云六日冒雨過印書局觀植字印書裝本諸事有手民數百人又過議事堂々高聳雲表望之如城闕規模宏敞結構堅牢入之則房室曲折階梯高下令人欲迷固不止議事及陪聽數處其巍煥甲全洲各國所謂議事堂者或不及焉故土人常艷說之而外國人

來此亦以一見爲快。堂之幅員結構詳於地誌諸書。可不贅也。再過博物局。土人稱曰斯密順。因斯的洲多。凡動植金石之屬。可資博物者皆備。嘉惠後人寔多。此局本由英人斯密順氏所建。初斯密順氏富而無子。臨死悉捐家資。以供此費。如氏者可謂善用其財哉。

七日過大統領官居。土人稱曰外多好斯。譯言白屋。時大統領克蘭土氏偕其家眷出游數月未歸。守者延入院內。爲余到處啟鑰。堂構雅潔。園庭幽邃。儼存素朴之意。長國者所居。宜如此。又過議事堂側一花

園。曰公克列書那爾嘎爾店。園丁灌溉甚勤。花木妍秀。芳香襲人。

八日過書信館。驛部長居之。全國驛部吏員皆承其命。凡書信遞發。而受之者不在其處。則以送回此館。拆封檢視。內有錢物。區分藏之。留心訪求其人。得知其處。仍加封套。由官遞交。待四年而無主。錢物皆充公云。又過內國事務公司。其中有隣卹功勲之局。查准攬賣之局。戶籍局。地理局。土蠻事務等局。而攬賣局所關尤大。凡人有巧思。別創新奇之器。先告諸此局。則許專其利。數年間。他人不得模倣。局員檢其器

物樣式合格者准行之。不合者不准行。其合格者與不合格者各分室陳設供人縱觀。此事歐洲各國皆行之。而美國之制最備工藝之精。盖非偶然也。

九日過會計事務公司以石造之諸公司中最爲堅牢。其長官勃士威爾氏延余於其室相見。勃氏方南北鬪爭之際。助今大統領克蘭土氏專理財政事。平後國計益絀。乃不得已多發國租銀票。借用民財。以濟燃眉。從此稍增租額。以漸償之。遂復國力。而民力亦不致于凋弊者。氏之功也。值氏有事將出。命僚屬以導。余觀看諸局。賴得指示甚悉。其造楮幣之法。又

精又密。彫刻印刷。自爲別局。製紙製墨。各有專工。書畫筆畫。細如毛髮。俄視之不可辨。用顯微鏡照之。乃一々明晰。其工緻已自不可擬。而書畫之外。又有二種細花。其花之繚繞而錯疊者。刻用機器。而器之用全賴人力。人力不常同。則機器之用。不得常同。故花亦不得常同。其花之氤氳而模糊者。印出後。細察之。恍似輕雲漠霧。却是微塵小點。攢聚而成。如人贗造此幣。縱不易辨。即據二種花樣較之。真贗立明云。次過農務局。此局前曾在內國事務公司下。爲一課。及結布倫氏爲長官。建議分爲別局。乃移今處。局不甚

廣專掌輯農事歲報書。別有農學士數名。准通國中有人於農事起疑義。皆得隨時質問。又有貯種籽處。如有久欲試種。輒以給之。此夕過繞治答溫。訪蘭馬氏。蘭氏爲我公使署書辦。善畫。索其二頁。又過觀象臺。不及入而返。夜同森辦務使衆。滌車發華盛頓。十日拂曉車到紐育。此日々曜。再候華頂宮親王。又不遇。乃又過普羅斯別古多巴爾古。又觀園左墓山墓山之美。固不及園。然岡阜迤邐。池水清澈。草樹蒼翠。而碑石錯峙於其間。多以花紋石造之。掃溉幽徑不留纖塵。士女來展墓者絡繹不絕。孰謂外人全無。

追遠風哉。回路順候親王。始得謁。話半晌而辭出。十一日早起上滌車。發紐育。夕抵勃斯敦。寓於公館。館曰巴加好斯。遇土人亞多俄土氏。此人坦懷好客。凡我國人來此。多賴其力。氏是以熟悉於我國事情。又略解我國語。叙寒暄畢。邀余觀劇場。優皆黑人。其戲略與我國之優諱相似。跳躍咷呼。渾是戲謔。非扮故事者。比前此所觀。別是外班。

十二日微雨。亞氏同余觀州衙。州衙之內見不多人。門外又可設雀羅。轉過孔門。孔門爲此地公花園。似巴爾古而小。見群雀啁啾。飲啄自在。見人不驚。粗如

馴鴿比尋常之雀較大。凡雀啄蟲豸之害穀菜蔬菜者未爲無功。而至群啄禾稼又大害於農事。要功罪不相償。故土人見麻雀則捕殺之。惟此種雀無害而有功。昔年致自歐羅巴漸得孚息。因設令禁殺云。又過公同書院。書院藏書之富甲於此國。最後又過名畫院。聚古今名畫懸掛壁間。人物山水恍如真物。亦非他處所觀之比。

十三日與亞氏過查列斯荅溫。是爲建國之際美英鬪戰之處。近建石塔標之。塔高數百尺。塔心架梯如螺旋旋而上。至塔頂自窓中窺外。無一物礙目。海則

危檣。陸則煙筒矗立如林。塔下則街衢縱橫如棋枰。亞氏爲余指點某地某處甚悉。蓋勃斯敦街依山爲居。本不甚大。後以人口日稠。歷年填海爲陸。其在海山間者。殆皆新地。而街市中水流環繞者。填之未竣處也。下塔過獄舍。余嘗聞此處獄制最備。懇守吏求觀。吏導入示輩。觀其工作。局々分爲木工鐵工履工等諸部。各有小吏并師匠監其事。時正午。見囚徒就食。各從其局出。挨次整列。徐步而前。步法不亂。猶極鍊之兵。其各隊共集中庭。又挨次而前。至食監前。食監給食。受而退。各分路返而入室。々皆石造。囚悉入則

吏鎖其門以食。々畢。又各就其業。如初。余就獄監。乞得其歲報書數部。返寓館而飯。又上滌車。過牙馬伊。力普練農學校。新築煥然。只未全成。見其學士和。瓊列氏。此校爲堅步利治大學校支局。歸途過其左近墓山。老樹森々。如別境。真妄靈之地也。旋過亞氏山莊。與其母氏妻子相見。留晚飯。是夜宿其家。余在街市作寓。終夜車聲不絕。隱々如雷。况公館中。又履轂不息。常苦聒耳。惟此夕地幽僻無雜客。萬籟俱寂。酣睡達旦。發起推窓。木葉簌簌有聲。但覺清氣淪肌耳。十四日。過冰吉列土。及繼廉氏工場觀造。滌車。按美

國鐵路伸而長之。可得六萬餘里。滌車之用日廣。不可無此等工場也。

十五日。早起。過堅步利治大學校。以時方考覈生徒。定其科第。尚未開學。只有法學一科。法學士蒞場設題發問。生徒環聽。間舐鉛筆錄之。學校之傍。有一老樹。設垣護之。建碑勒文。譯言。開國之初。大將軍華盛頓。始令其兵於此樹之下。嗚呼。是亦一甘棠也哉。返寓。又訪舊友副練知氏。不遇。此人前數年服賈於我長崎。與余相知。適氏往紐育。而不相值也。乃過市廳。市廳與寓館斜相對。向係新近所築。劃爲數十房。各

有專掌市人來此辦公事者。踵相屬也。不比州衙肅靜事簡。蓋州衙司一州之事。市廳司一市之事。雖州衙之權力大於市廳。而市廳之事務却多於州衙也。此夕發勃斯敦。取路於列步兒波耳。濱車迅駛。二十里抵海岸。搭漁船。號普羅分斯。于尋常艙板上。別蓋艙板。其間軒敞可容數百人。鋪氍毹陳椅凳。如公館中盛飾之筵。燈影與玻鏡相照射。光耀如晝。人稱此間渡船中巨擘。燈前見船客士女。概多體面人。中有亞多俄土氏。見余在。即來握手。日間約同過紐育。氏先余早來在此。時告晚飯已具。請入別室而就席。

供蠣肉。味極美。飯罷。乃見士女成一對。爲舞踏之戲。綺羅翩躚。蘭液芬馥。至更深始止。余與亞氏出步舷側。大月當頭。風露清冷。天水澄明。殆非人境。平生船中無此適也。船路徑奴頗兒多維岸。暫停聞此地斗。出海中。夏日甚涼。爲近土人避暑之地。每年七八月間。居人加至二萬之多。屆冬令則不過八千。今此船知避暑人將返紐育。故駐船於此。待其搭載而去。天曉抵紐育港。灣曲折。嶼嶼紛錯。自海入河。一水帶煙。萬檣含暎。往來小船。如風飄葉。可知此地繁盛。其由水利之便者不少矣。

十六日。與森辨務使及亞多俄土氏同飯于寓館。席間有和克氏。言嘗住我橫濱數年。用意於植學。聞余講農事。告以阿兒拔屋地有農事博覽會。余決意行。乃約同往觀之。

十七日。值日曜同亞氏游于先多刺爾巴爾古。此夕與森辨務使別。

十八日。將發紐育。算還諸賬。夕晚出寓同和克氏徑上滻船。溯哈地孫河。余聞此間渡船甚美。且兩岸風景頗佳。此行船則美矣。惜已入夜。只見岸上燐燈之影。迷於樓角而已。與和氏竟夕間談。

十九日。曉抵阿兒拔屋。捨船而上。入公館。々曰迭刺繁好斯。時加兒知斯氏。早先來寓于此。蓋爲此間博覽會副長。早起赴會場。入則下午同和氏過之。會員乃給余等以花牌。許縱觀場中。不收看錢。會場在郊外平原之上。不別設廠。只張帆布遮日光。凡阿兒拔屋一州中各邑所產動植諸品。無所不有。而尤多者爲農器。會員某爲余指示甚悉。觀未畢。雨大至。乃返。此夕加氏延余過其農會所建書院。講養蜂採蜜事。衆員各以其所見相質。一老人云。業此已十八年。其述成說。滔々至數千言不止。此國農事之盛。亦可概

見已。

二十日再過博覽會。加兒知斯氏爲余說畜產佳惡尤詳。且示余以自家所牧諸畜。又過百花場。禾克氏又爲余細說植物事。是日見步利斯氏亦在此。氏紐育種籽舖即余前此買籽粒者。過百穀場。又見協基沙馬氏。即鈴薯大君氏亦來賽鈴薯。看其薯樣無非前在外的普練所見者。蓋如外的普練地則一邑之會。此則一州之會。事體大小固自不同。所以陳設諸品亦隨加多。不遑一々點檢。而余既濡滯兩日。多承會員指物細示。可以無憾。乃與和加諸氏別。下午第

五時上滻車。發阿兒拔屋。經山谷之間。過羅遮斯多爾。聞此地衍沃。名多菓苑。惜無暇駐觀焉。二十一日早晨。車抵納牙。既列。前路早望。一水如練長橋如虹。亦有人家。是爲吊橋。站客曰。大瀑近矣。右邊一帶大川。乃瀑之下流也。因車行甚疾。遙望飛瀑。處渾如大霧。只露上半面。方凝睇間。抵納牙。既列。站下車入公館。名因他奈書那兒。和店兒。早飯畢。命輕車往觀瀑。且買瀑記與瀑圖。預備臨出展圖。召御者指示。瀑記曰。須依記列目次而行車。不然恐有脫漏。且不便記臘也。先自拔斯。譯言。島始。自街過橋入

島々踞急流之中。其平坦處。小屋數間。密柳下垂入水。又有霜楓照映。有綿紙局。入而觀之。乃用水力轉捩機關。一日得紙一百二十束。每束四百八十張。則一日得五千七百六十張。悉供紐育某新聞紙需用。云又過一橋。得島曰哦土。譯言山羊比前島較大且高。入嶋而右林開見前崖。々屬加拿大。係英國所轄。前崖之下。則火爾斯。拉馬鞋。譯言暴嶋之下。名亞美利加暴兩瀑之水。勢撼山谷。雲霧混茫。從此不通馬車。步過一小橋。得嶋曰屢那。譯言鳥嶋。亞美利加暴頭。四顧皆石瀨。水勢洶奔而來。一瀨而下。上下滾鬪激而又騰。

騰者之高。殆及瀉者之頭。人立嶋上。臨之。時被飛沫濺濕其衣帽矣。仍由原路回停車處。沿瀑而左。又下車行。爲哲哩西施。妃斯姊妹。譯言三島。三島相連。共在急流之中。架橋通路。達于峇喇賓塔。凡此三座島與塔。皆據馬鞋瀑頭。而如塔。則宛在水中央也。至塔下。緣塔心螺旋梯而上。及頂層。遙望上流。前面大湖。渺漫無涯。左右林菁抹碧。漸遠漸淡。而被水煙滅沒者半。近觀水流。狂奔湍洄。洶湧萬狀。不減洋海風濶。蓋數十里之間。乱石爲底。地勢傾斜而然。此下兩崖愈蹙。石壁陡絕。乃爲馬鞋。亞美利加西瀑。動盪而墜合而。

命之曰納牙既列瀑而馬鞋瀑聲勢比亞美利加瀑更壯塔以石造基礎堅牢可無虞也然觀水勢衝激湍湧作轂不覺目眩心悸恐爲摧潰塔根而去凡大湖之水至山羊島分而爲二其一經山羊島一面與合衆國相對此爲亞美利加瀑即前在月明島所觀其一經山羊島一面與力拿大相對而下此爲馬鞋瀑後在三姊妹島及此塔所觀者也此塔之所在並見兩瀑爲觀瀑最佳處故好事者築石塔以粧點其景致惜亞美利加瀑不與塔處正面相對然非瀑之負塔實塔之不得其時也又沿原路繞山羊島而返

經街路過吊橋站沿納牙既列河而下三里觀盤渦之勝至則門口有一小亭供人游息內進則有一大屋以石砌者經危崖間石徑而下又有一小亭憑欄下瞰水流之狀奇不可言大湖之水爲瀑而下匯爲深淵其水猶平至吊橋下逢亂石斜下雙崖束之奔注激射湍悍洶湧至此則山當水之衝水未即直下噬其涯寬廣如大池其深不測而轉湍廻瀾如往如復故有盤渦之名有枯朽之木從上流漂來者皆集於此相觸而離々而復合狀如轉燈之魚周旋盤桓經數日不流去盤渦之水俄見之如無去路徐察之

河折而右。好事者據崖設梯以便探討。余乃越山角而下。則又構有一小亭坐而憩。兩崖壁立。雜樹橫生。時值寒露。秋色正濃。重陰之中。早見霜葉紅黃相間。一種藤蔓纏掛枯樹葉如渥丹掩映水面。盤渦之勝。賞之不盡。乃返溯盤渦之上。有一派急流。亦爲奇觀。沿崖架木造塔。中設吊房。供人上下。以省跋涉之勞。客坐房中。一人轉機放下。至安定處。開戶而出。緣梯而下。有一大盤石。橫出水中。上構一小亭。可以觀瀾奔流急下。激亂石而跳躍者數尺。飛沫四射。恍疑玉龍之相鬪。而鱗甲散飛。又察吊房之機。用水利築。

石爲堤。引上流水爲渠。々流至閘。橫激車輪。其軸之端。設鋸齒圈。捩轉第二軸。頭設曲腕。曲腕纏鐵鍊。左右舒卷。以吊小房上下。渠口有閘。設扇。繫銅線。人要開機。則自上引線。扇乃展。水突出。機乃動矣。此間斷崖險峻。不可以路。故又別架木塔。中設螺旋梯。以廣方便。然終不如吊房之捷也。又往吊橋觀其制。以大鐵索四條。橫亘河上。經兩崖二石柱上。深入地中。是爲其經。以小鐵索爲緯。上下左右旋繞。撩拽蜘蛛打絲網。又用鐵桿支撑。螺釘固定。鋪厚板以爲路。々分上下兩層。上通滻車。下則人馬互用。爲合衆國。

與加拿大之要路。土人稱爲舊橋。以與新橋別也。初從下流望之。見人過橋。如駕虛空走一條線。不覺爲之膽寒。而今躬親經此。車中談笑。不異衽席。不知其下乃飢蛟饑鱷之所窟宅焉也。過橋入加拿大部。沿河而上。左見一小瀑倒下。是屬合衆國。失其名。今始見之。又得一吊橋。即新橋也。加拿大之地。率平行。多人家。枕大湖而稱几巖處。又在大瀑之上。是爲加拿大部觀瀑之最佳處。地以純石成。瀑水所衝。經歲磨穿。崖石上出下入。有如一長几。故名。乃在巖上。而顧盼馬鞋瀑在其下。山羊諸島在其前。亞美利加瀑。又

在諸島之左。對岸人家。粉壁磚牆。隱顯於綠樹陰中。更左則新橋小瀑及納牙既列之河。向背變幻無不到處。是畫與合衆國所觀相較。彼幽邃而此開豁。彼婉曲多姿態。而此豪爽多氣勢。固無所伯仲於其間也。几巖之傍有博物館。入之而憩。館人教予更衣觀瀑。乃蒙油帽。着油衣。麻繩代帶。方始下崖。與導者捫石角而下。耳摩石壁。既近瀑下。水氣迷濛。終古無晴日。愈近則瀑水注入耳目。勢如疾風。殆不可息。導者令余擡頭看。瀑乃偷眼一瞧。忽見亞美利加瀑前有虹掛彩。亦水氣映日所成。無足怪也。回至博物館。更

衣縱觀所陳諸物。且登樓而憩。憑欄眺下。當眼諸景。與几巖上所望相同。而眼界更豁。既而返寓。此夕就寢。夜將半。窓前月白。孤雲間飛。大瀑之聲。或遠或近。耿耿不能寐。余在紐育日。嘗聞此地月夜觀瀑之勝。曰。當天氣晴朗之夜。月盈而中。瀑前可見彩虹。夫水氣之映日成虹。則常而映月成虹。則奇矣。是以極欲趁此期來。奈臨發紐育。值日曜日。滌車停矣。又路經阿兒拔尼。觀博覽會。來遲三日。已過下弦。而失之。可惜哉。

二十二日。又僦車而出。補吾日來游踪之所未遍。從

寓館後抵亞美利加。瀑上停車。是處爲往加拿大渡口。名布羅斯別古多哈爾利。時旭日始旦。朝霧未散。坐望瀑上諸島及加拿大諸處。尚在鬚鬚中。下車沿坡而行。俯瞰斷岸。距脚下數十步。則水氣混茫。不能辨其孰爲霧。孰爲水也。臨崖有亭。中設斜面機。以供游客升降。其機亦用永力旋轉。一老人守之。客來踞凳。則使機上下。凡瀑不宜下瞰。必仰望而後得其大觀。機之設。不可無焉。余告諸老人。乃開機而下。躡蹀于渡口鋪板。生水苔滑澁。甚跌而仆。第幸得不墜水。匍匐往捋。抵全瀑之下。不耐飛沫濺衣。而退既

而一小舟從前岸來。一人以双手徐蕩雙橈乃渡舟也。余想河勢險惡。雖氣船亦當難於截流橫渡。而人以葉大之舟濟人。豈不懦乎。然今見之。殊不覺危。蓋瀑之下。則決不可近。而離瀑稍遠。則爲急流。亦不可行舟。而此間恰當瀑布已墜而又出。而未流之處。舟順波勢回旋。以橈撥水令前。固不爲危。又不太勞。不特操舟之巧也。岸頭有游客就渡舟觀瀑布者。余意又興。然思適間幾乎墜水垂堂之戒。不可不省。乃不敢爲此。而由斜面機上崖馳車過新橋。新橋制與舊橋制略同。惟吊一層路。工力亦大省。人馬過之。橋

搖動如乘船。其下紺碧漾盪。聞怯夫與弱女。則無有能過者。云抵加拿大部。再觀馬鞋瀑。沿湖更行數里。回首望諸島嶼。立於急流中。島上有人家。島角有橋。想其勝必不下山羊諸島。以地主吝開桃源口。故名不甚著。聞一名靈遞島。一名羅克島。一名西渡兒島。下車觀路左燃泉。燃泉者。火井之類。土人填板桶爲井々。中置箒々。上安蓋。挿入鐵管。點火則焰赤。帶青。高數尺。去箒觀泉。湧有聲。點火亦燃。只不久自熄。汲而飲之。味少腥臭。蓋其水成於硫鐵及鎂。而其火則帶硫水元之氣也。歸路過蘭迭思練。即美國於一。

千八百十四年七月二十五日與英國人戰處設高臺以表遺蹟。臺上又架遠鏡便瞭望。然霧猶未全晴。難以望遠。乃返。於是納乎既列之勝游覽殆盡。而其所謂風洞者則未之觀。蓋亦此間之稱奇絕處。而前日過其側。導者不言。致有脫漏詰導者。導者曰。不言者。慮公等更衣之煩也。余不爲阻。遂再過月明島。將入風洞。土人設門守之。又有一亭。即更衣之所。悉脫舊衣。換一套淨衣。披戴油衣油帽。以罐爲靴。用麻繩結束。如時儀錢囊。別裝入一函。封鎖監守。而派導者跟隨下洞。以助攀援。洞在月明島之底。入洞石崖阱。

絕頗類几巖。而其下有二鉅巖對峙。緣巖角下。視其罅間似一鉅巖裂開成此一條路者。而大湖之水。經山羊島與月明島之間而墜者。正當其上。瀑勢已爲弧形而下。衝裂開處。激而返向。又觸內面裂開處。將逆而上。未及出洞。而又爲瀑水所壓。一闔一闢。宛若老虎跳。澗之勢。常爲風以吹沫。々之飛散者。如猛雨大雹。帶疾風來。所以有風洞之名也。游者緣螺旋梯而下。抵崖腹。又攀石而下。繞鉅巖下路。絕則水上鋪長板。設欄以代橋梁。時余少有寒疾。怯冷。至此更衣。上下峻崖。過風洞下。滿身水滴淋漓。而汗透毛衫。嗚。

呼觀瀑亦太勞矣。下午返寓。飯畢。促同人上滌車。又過舊橋。入加拿大部。倚車窓。回望瀑布。猶戀々也。晚飯于倫敦。夜越休倫湖。

二十三日。曉睡未寤。忽爲黑人搖醒云。車軸將折。乃急入別車。右美士顏湖而駛。上午始抵加各。寓于公館。夕曰沙漫好斯。樓房亦具有升降機。其大可知。飯後上街。欲買有睡房車路票。不知賣票處何在。問人不知。問之。巡卒指示一處。往則非矣。遂歷問數家。而後得是處。却與寓館斜對。蓋鐵路縱橫間錯。約有三十餘條。賣票處亦稱之。故致周折如此。知加各之

盛又可知也。是夕車不行。次日夕曜。亦無好車。定以月曜日午前十時四十分發程。

二十四日。向夕。間步街上。風溫而烈。殊覺不爽。返寓。飯畢就睡。夕夢間聞警鐘甚急而起。時夜方半。窺玻璃外。只見火光。而不知火所何在也。乃就西南頭一窓探外。始見烈焰蓬々。似隔里許。起微啟玻璃。風沙眯眼。急掩之。欲下樓。物色其緩急。至房門口。覓鞋。則無矣。公館常規。館僕間客。欲就睡時。叔日間所穿鞋去。刷拭上墨。明早還來。故鞋不在原處。踱出房門。又不見一人行動。左右客室。皆鎖而無聲。啖似鼾睡者。

因思此等大屋。蓋造既堅牢。又家引湖水不減沛澤。况內外備有防火諸具。即火起隣壁。應高枕無憂矣。乃掩房門。再就牀席。然警鐘愈急。究竟不安于心。又起開房門出。則雙鞋早在。聞樓下有人哄鬧。急敲同行二房。喚醒。結束衣履。見西南窓戶隙射透數條火光。如金身佛。急向玻窓。拖開半扇。掀推一片戶葉。亂空中。如密雪急霰。直向窓前吹來。墜於隣屋上者。左滾右旋。正不知有幾寸厚也。後聞是夜火起。上風延燒至此。三里餘云。此時驚危無措。飛下樓梯。伺探

館人動止。早爲避走之計。而未動。既而火延至審廳。廳與寓館對門。其屋用石蓋圓頂。火自窓入。衆云。審廳逝矣。余乃知寓館亦不免。將走而避之。有三箇皮箱。俱是必需物件。不可不携。回至三層樓上。開睡房。拉出一箱。拖下螺旋梯。令一人看守。餘二箱較大。而重。不任獨力搬動。用毛布大手巾繫於箱之兩側。扣手。余擣其前。一人推後。至梯頭。見上下人多。恐失手溜下。以傷人。於是余與一人。將巾頭紮扣一手。拽住其箱。一手勾着梯欄。送一層。下一層。汗流如雨。比及二箱俱下。火將迫矣。乃將大箱前擣後推。搬出寓外。

一人留後押着二箱。余與一人搬至街角。即留其人看箱。余獨返搬小箱。交付街角一人。再返與後一人。併力搬一大箱。於是三人各挽一箱。避火行過數十弓地。臨河有橋。此時難人携老帶幼。填咽而渡。余等未便曳箱而行。力小箱重。進退維谷。乃雇路人扛之。初無應者。余手持綠背票示之。約每箱給一元。始有應者。擡箱過橋。々側有一酒店。憩于其前。時風力益勁。火光益烈。回首望寓館處。樓窓已見噴炎。有磚牆爲風焰所皺而倒者。又聞一聲如雷轟礮擊者。疑是人家或貯火藥而炸發。土人曰。石室爆裂聲也。知加

各殷賑之區。遇此回祿。半屬焦土。良可慨也。且諸客館盡皆焚燼。無所投宿。即欲出市區外。覓一村店。而余輩因皮箱爲累。步履不前。即欲覓雇車輛。奈此夜苟有馬車之人。爭先馳赴火所。載避難客。以趁奇贏。眼見馬車啞尾而過。奔競如狂。且多飲酒而醉。呼之不應。々亦不顧。籲叫至數十輛。而纔得一車。俯就乃載余等及箱。轉西馳行。未里餘而停車。索七元。辭客卸箱。鞭馬東去。余素不知其爲何地。去向。見有一小酒店。入而憩。座間多醉客。或放歌。或狂呼。或相爭鬭。余輩雖欲一瞌。而不得也。時出觀火。々延至湖上。而

天既明矣。

二十五日余本擬以今日登途西下。知發車處亦在市心。未悉其驛館之果得免災與否。詢諸土人。由便路搭滻車。土人云。何不往西街第十六號。則或有之。常例車過其處。必停數分時。余聞之喜。乃欲往焉。又苦于無小車就近可借。託店主人覓雇。街上車馬絡繹東行。皆奔火所。亦留不駐。有田舍兒驅車賣漚。呼之。約以倍給漚價。乃卸漚於店頭。以載余輩及箱。馳向西街第十六號。西街乃昨夜發火處。所過街路餘炎未熄。欲迂道往。一望皆然。勉從一條馬路而過。

風扇餘燼。吹起塵灰。煙焰撲面。頭額欲爛。馬不敢前。御者痛鞭疾驅。載過火路。出彼一方。則避災者方搬。家俱列街左右。老弱婦女踉蹌奔走。眼眶脰腫。蓋風沙入目。摸擦以致之也。車抵西街十六號。促予等下。乃轉回馳去。余等立風沙中。問久。何時車來。皆曰不知。自十時至下午二時。盼車不來。或曰。加納爾街。有停車站。可往一問。余等欲往。而又無小車也。立馬路呼數十輶。而後得一車。馳一里半許。抵加納爾街。問有車否。曰無。乃投站傍一店。々中蕪穢。賤人所寓。又多醉客。交來相囑。頗苦。應酬偶欲額面。不得。益水乞。

一椀水。聊濡手巾以拭面。去塵土。主人曰。日本處分水局亦罹災。况噴救需水急。故無由分送。發起尋有井處。汲一桶來。以濟眼前之渴。非敢惜也。又曰。燥局亦燼。全市無燈。夫水涸燒燼。而全市渴闇。苦也不苦。可見物之甚便者。一失更不便于原無時也。余輩已憊。且前夜來未眠。乃上樓就床席。不意四壁皆蜘蛛網。床上有蟲蟻入。風來。屋兀々搖。終難交睫。忽聞濶車鳴鐘。起而趨出。至驛館前。問車發否。曰。有一車即發者。將往彪兒靈敦。地在西歸路上。至彼自有別車西下。余喜急返寓。取皮箱。見樓下坐閑客數人。余乃揚言。

曰。若爲運之。給厚賞。衆爭先上樓。搬皮箱。蜂擁而出。去。余等急與金於店主人及搬皮箱者。跳上車。帽爲風吹去。不遑去取。幸同行有兩帽。乃借而用之。行數十里。天將暮。車中望知。各猶見黑煙滾々。想火未滅。而風亦未減也。夜半抵彪兒靈敦。換車而進。始得有睡房車。入黑甜鄉矣。

二十六日。抵密礮利河上。下車呼渡。逾時已過彼岸。適無汽車。乃投公館。曰。哥尋好斯。夜得新聞紙。讀之。其所記。無非矢力。名之火者。

二十七日。上午得車。乃發。晚飯于副利門多。

二十八日早飯于西慈溼。俄覺寒威砭肌骨。一月前過此天方炎熱。野花盛開。今則滿目荒艸。疑是別境。忽見地上發白。班々如霜。視之始知是雪。須臾四望皎然。茫無涯際。午飯于西煙溼。至夕霏雪愈甚。車不得行。

二十九日雪止。車仍不行。車上火工皆下車去。手持鐵鎚刮軌上雪。車始徐行。阻則又刮。余嘗聞此間冬天雪深。今新得雪乃爾。抑何故也。土人云。至隆冬間車前別套鐵昊頭。尖如犁以去雪。稱雪犁。今年雪來較早。未及上犁。偶遇此患耳。下午一時方抵羅林士。

崇朝雪深。行遲未喫早飯。飢甚。急往驛館覓食。下車踐雪。因驟積而酥鬆。陷沒雙腿。深及腰上。不能移步。伸手排雪而進。如履而涉。飯罷回車。檐皆垂冰柱長數寸。晴日輝映。如水精簾。

九月朔拂曉抵俄。古店。早飯後換車而進。晚飯于葉爾哥。

二日早飯于多魯溪。晚飯于斯篤。古屯。夜半到山夫蘭西斯哥。入克蘭土公館。作久客歸家之想。是夕貌魯古斯氏由電線預知余歸期。徧告此間諸友。諸友同集公館以待。久而未至。不耐而散。獨貌氏留後在。

接余問安。略叙游狀。乃睡。

三日。諸友咸至。就詢東游情景。余云。東游中事。無一不樂。惟知加各之火。爲自生以來奇苦矣。貌氏曰。縱令大國帝王。悉其國帑。恐不得觀此等大火。而君親目之。亦幸矣。衆爲之哄然。夕過權量鋪。閱諸種權量。其小者可以測鎰銖。而大者可以測鐵路之車。有測信書者。有_上測藥物菓實之類者。各異其制。而皆靈便極矣。

四日。市人將選官吏。行丟票之儀。往而觀之。其法分一市爲數區。每區各擇一處爲丟票場。各有三徑。凡

區中人。書其意中人名於票。分徑而入。納票於櫃。唱己名舉手而出。當場者錄其名於簿。以次日筭票多少。其最多者中選。

五日。往俄々古蘭土。訪含氏。

六日。加爾氏邀余觀阿兒拔刺土煎糖局。地在迭格答。屬阿喇米大郡。糖以甜菜製。而此地宜甜菜。每葉古爾地畝得甜菜根一十六噸。葉古爾地值七千二百方尺。一噸值一百十六斤。一日銷甜菜根五十噸。此間所產甜菜。僅可支五月許。其餘七箇月間。煎黑糖作爲白糖。其初購備器皿之費。約八萬元。可一歲

而其所得償其所費云。利豈不鉅哉。製糖之法。淨洗甜菜根而納於器々。隨機動剉而又搾。而滓與液分煎其液而成糖。其色雪白。管局人與余甜菜籽粒一包。且出其精製之糖示余。糖霜結晶瑩々有光。如指環中所嵌金剛石。前年送某處博覽會得第一級賞牌。問種菜之法。曰。地不宜濕。須黑壤帶沙。每一尺四寸穿一穴。深一寸。每穴下籽粒三顆。鋤耰莫懈。及苗茁。擇其壯長者一根留之。而盡去其弟。勿摘葉。黃則爲菜根既熟之徵。根熟則拔其一二。須先以器驗液中糖質多少。菜根雖肥大。若糖質無多。則利鮮矣。

七日不出。

八日加爾氏將以明日入三古雲真獄舍。爲各犯演講。因邀余觀三古雲真之地。隔裏海搭漁船而往。岸上除獄舍之外。只有一間人家。無雜客。窓外連山環繞。煙波澹蕩。是夜在此過一宿。亦足樂也。

九日飯後出寓。往觀獄舍。只見磚牆高聳。上平而闊。可通人行。又設望樓。有看守人常在其中。時々出樓。荷銃步牆上。如有囚人越獄者。許擊殺之云。至門通刺。守者開門揖入。隨開隨鎖。上至講堂。重々如此。時一講經師當場演講。罪囚九百餘人。坐凳默聽。即尋

常人士女願聞亦聽之。講畢博士上場講大氣之說。且用測驗器。示其成分異性。歸重於造物主之妙用。略如理學書中所說。而其深切著明。則迥勝讀書。講畢。諸囚或看書。或鼓瑟。或唱曲。余辭出講堂外。觀工役諸局。是日夕曜。皆停工作。日夕返寓。

十日。又訪舍氏。入其菓園。覓買果苗。因省種植。舍氏果木無所不有。萬一有缺。可就隣近種樹家覓補也。凡余應需之果。諸種悉備。惟因此間雨候未至。不宜勦根。約訂俟後郵船寄送前來。事畢返寓。此夕閱新聞紙。有「格略嗟郡華兒西氏拍賣財物一事」。曰牛一。

千二百頭馬一百匹。地一十六萬八千方尺。聞其牲口悉爲良種。而賣價極廉。余乃擬買數頭回國。與談氏約屆日同往觀之。

十一日。雇船往沙古刺綿多。見海中有一島。孤峰直立。崖壁削丹。絕無山木。曰是滿山皆錳。土人釀金開廠採礦。用船漕運。費省而利鉅。上午抵沙古刺綿多。上岸憩於街中飯店。午飯後。上滌車。比到知哥。日既晡矣。乃投公館。公館中無浴室。乃就隣人業。浴者洗塵污。是家套有尋常浴室之外。又有魯西亞浴。都兒格浴等。設此等浴法。數見于西人醫書。想對症用。

之未必不效。

十二日早起同談氏出寓往華兒西氏家便路觀某氏水輪磨麵處。聞近邑所需麵飴率取給於此。至於磨篩裝囊皆用機關而碾以重磨篩以密絹。麵末飛揚滿室氤氳人吸之久有害於肺云。故見其從事者皆以布覆口鼻。此州小麥素稱良美而磨碾之法精益求精以指試拈擦之酥淪肌紋其細可知。真嘉品也。出磨房上車往入華氏拍賣處。距寓近半日程。半途有大川爲沙古刺綿多上流。有一種渡船用小舟十一隻大舟一隻。如有客貨裝載大舟。其渡在河流。

彎曲處鐵索一條從沙嘴向下流橫貫小舟之挽。以與大舟連。舟之舳艤繫麻繩々又與鐵索連。舷側施薄長板片用機轉捩激流爲勢。舟發此岸用篙一撥離岸又動機々動而吊起船首之板則船尾之板下。河水激船尾之板令舟向前岸而進。小舟十一隻皆向前須臾達前岸。自前岸返其法反之。有一人動機絕不費力。又不須篙師。惟舟往返之間須人暫待。不久而客至動機而舟亦至此法之妙在視地勢與水勢而善用之耳。沿河穿林箐中而過平沙荒遠。四顧寥闊無家屋。又不見一人。日將午始認一家即華

氏々有此地方三十里畜產稱之。氏死而無子。遺言悉以付其妻。々旋又死。亦遺言鬻家產以分骨肉。所以有拍賣之事也。而此日不見入來。怪問之。則曰當以明日拍賣。始知余輩錯記期日。乃乞觀牧苑而野牛生馬見人奔逸。不得端詳。談氏欲借宿一夜。余定以日內西歸。東裝事多不便。久留乃決意回。日暮失路。々迂而遠。夜深投宿知哥公館。

十三日朝發知哥。午飯于沙古刺綿多。上滻車。抵斯篤古屯。忽見一滻車停中路而不前。始聞因沙訥古雲鐵路毀壞。致西來一車翻墜。車中人爲被重傷。土

人亦羣集驛館傍。爭求新報。車停逾時。見前車動。進抵某站。又停逾時。見一馬車載被重傷者。方入公館。白布包創。爲之愴然。我車纔進抵沙訥古雲橋。於是下車步堤下。見滻車十餘。在堤上右仄左傾。而其二室。則倒落堤下。輪軸皆離。前所見被重傷者。蓋坐此二室者也。嘻。鐵軌不如法。而守者又懈。致有此失。鐵路社員之愆。有不可逭者。上堤則有一滻車。爲由電報急來接應者。乃坐而轉比。至山夫蘭西斯哥。夜方半矣。

十四日。辭西歸雜務。又買綿羊八隻。將以傳于本國。

綿羊良種稱墨利訥者每隻價不下一百元而其種不純者僅可三四元然驟見之未覺有異甚矣純雜之難辨也

十五日辨西歸雜務

十六日全上

十七日全上

十八日^{加爾}氏同余觀于州大學校土地規劃略定而學寮未及經始矣又過化盲啞院初入盲者之室見其按凸字書學勾股法又見一盲女講地理學大盤上排碎板每片彫成各國地形每地形上又刻

劃各州界線及山川大勢問盲女某國何在女則一摸摘乃一片示入百十不爽次過啞者之室有一男子年可十六教師爲手勢示之曰諸君自日本來者汝諳地理書盍錄日本略誌與諸君看啞乃握堊條向漆板上疾書手不停揮須臾乃成章節斐然日本事也有一聾子年二十餘從背後大聲疾呼蹠無所聞對面與語彼則察其唇齒頰舌之動能知其說某事乃低聲應答之可聽而辨不復勞手勢教師爲英語曰諸君自日本來者曰是君子國也余問幾歲聾來曰甫十三歲失聰夫凸字之書象形之板能令盲

者學問手勢之談。能令啞者答言。已足稱奇。而窮教育之力。更令聾者。不假手勢而談。是更奇矣。轉過力氏處。告別而返。夜饗諸友於公館。

十九日即彼十一月一日。早晨與諸友別。一行上船。々則仍

復名亞美利加者。船長以下多相識者。握手賀平安。下午拔錨。

二十日。正午。北緯三十六度二十一分。西經一百三十六度零七分。船行二百零五里。

二十一日。正午。北緯三十四度四十四分。西經一百二十九度五十六分。船行二百十二里。

二十二日。正午。北緯三十三度零四分。西經一百三十三度五十分。船行二百十八里。

二十三日。正午。北緯三十一度五十三分。西經一百三十八度零三分。船行二百二十五里。

二十四日。正午。北緯三十一度十五分。西經一百四十二度二十七分。船行二百二十七里。

二十五日。正午。北緯三十度三十三分。西經一百四十六度三十八分。船行二百十九里。

二十六日。正午。北緯三十度西經一百五十度五十分。船行二百二十一里。

二十七日正午北緯二十九度五十九分西經一百五十五度十五分船行二百三十里。

二十八日正午北緯二十九度五十五分西經一百五十九度二十二分船行二百十四里。

二十九日正午北緯二十九度五十分西經一百十三度二十一分船行二百零七里。自始出山夫口至此北緯度數逐日漸減。蓋冬間海上險惡來時之路不可復由故避之而南也。在三十度內外之地則氣候溫暖輒見火雲。全是一九夏之天然風挾驟雨而來作輶無常波浪洶湧雖大船亦掀翻不定同國人

從前未苦于海疾者亦皆嘔黃余之委頓可知也。

三十日正午北緯二十九度五十七分西經一百六十七度十一分船行二百里。

十月朔正午北緯二十九度五十八分西經一百七十一度三十九分船行三十二里。

四十八分船行二百十六里。

三日正午北緯二十九度五十五分西經一百七十九度四十八分船行二百零八里是日過值西經一百八十度處故失一日也。

五日。正午。北緯三十度零六分。東經一百七十五度四十七分。船行二百三十里。

六日。正午。北緯三十度零五分。東經一百七十一度二十八分。船行二百二十四里。

七日。正午。北緯三十度零五分。東經一百六十七度。船行二百三十二里。

八日。正午。北緯三十度零五分。東經一百六十二度五十九分。船行二百零九里。

九日。正午。北緯三十度。東經一百五十八度二十七分。船行二百三十六里。

十日。正午。北緯二十九度五十八分。東經一百五十四度十七分。船行二百十六里。

十一日。正午。北緯二十九度五十一分。東經一百五十一度四十分。船行一百三十五里。

十二日。正午。北緯三十一度零六分。東經一百四十七度四十九分。船行二百十四里。

十三日。正午。北緯三十二度二十二分。東經一百四十三度五十九分。船行二百零九里。

十四日。正午。北緯三十四度五十四分。東經一百三十九度四十五分。船行二百六十里。是日風勢順而

勁帆急並用。故船行里程殊多。雖來時亦所無焉。從此距橫濱三十八里。船過房州之南。針路取北。始覺氣候驟寒。芙蓉峰忽露面於天際。雪色皎然。繼而伊相諸山漸現。蒼翠浮動。覺如羣仙抗手迎余歸者也。立到橫濱。捲掌中日錄而上岸。

新國紀行卷下終

明治十六年一月十六日版權免許

東京府士族

著述兼出版人 從四位細川潤次郎

神田區駿河臺北

甲賀町壹番地

