

序



六合以外聖人有所不知不知之則不敢言之也東坡官登州五日而將去以不見海市為恨禱於神而得見乃作詩歌以紀之故凡風土人情之變山川草木之奇屬在海隅非中土可例不身親其地而歷有年所其能了然於心曾筆之於簡冊乎吾友朱君研北為臺灣司馬三年秩滿來京出海東札記一編見示夫臺之隸我版圖久矣官斯土者孰不真知而能言之顧待君援筆以記乎蓋四海內外其麗於天與麗於地者有同有不同人生於其間性情嗜好亦

因之各別每覽夫方輿所載千態萬狀忽覺胸中
奇奧之氣勃然而生未嘗不嘆宇內之風景皆乾坤
清氣醞釀而成即天地之大文也欲得難狀之景而
錄之成文非才學識之兼全豈能文天地之大文哉
君為吾楚名元自為諸生時吾即欽其學之博才之
長年來宦遊四方又且增其識故所著畚經堂詩集
早為騷壇所推重而其作是編也統之以八門釐之
為四卷萬類洪纖覩縷備載體物之工不啻偃師化
人之戲至於御民有道立政有方則經濟之老成尤
足為後之守土法寧第斯文之必待君而成哉君與

吾少圃兄為同年友君甫自臺歸吾兄即往宰鳳邑
君其寄一編與吾兄讀之亦可奉為前事之師云乾
隆癸巳仲冬月下浣八日年姻愚弟劉亨地撰

序

臺灣孤懸海裔入版圖置郡縣自我

朝康熙始閱今百餘年六穀時熟犴娃如家人官茹
土者怡怡于于涉洪濤如履平地蓋太和翔洽非一
朝夕效也若其土俗民風載郡邑志者亦屢經修輯
而覽者猶有弗全弗備之憾何耶程之以在官縻之
以常俸迫之且歲月不能事事考而物物辨也武陵
朱研北司馬深思萬古曠於平時乃以佐守是邦行
部所經得過其境至輒延覽形勝諏詢名物暇日記
所見聞釐為四卷名之曰海東札記歲癸巳秩滿來

京師手以示余予受而奉業因嘆曰晉人謂一莖草
化萬丈金身不信然歟夫臺灣最兩地而外障生番
內屏中國屹然為東南重鎮豈所謂地險者非邪觀
研北是編島夷之延亘風濤之險夷不待按圖瞭然
在目前其地田畝軍營下及鳥獸卉木鉅細悉具其
立言簡而峭其敘事約而盡其體物核而精即起鄜
生柳子為之奚以易此至其習俗之聚雜多易利弊
之所當因乎尤拳拳致意寓以箴規重以激勸且有
深望於來者仁人用心無往不厚如是研北治績循
綏讀是編者其必可想見矣毋徒作嶺外代荅諸書

觀也可乾隆癸巳長至後治學弟鄭際唐撰

海東札記目次

余貳守海東逾三歲南北路通焉凡所聽睹拾紙
襍然記之日積以多遂析為八類鈔存四卷隨筆
件繫藉備遺忘要無當於郡邑志體故挂漏不免
覽者諒之乾隆壬辰歲冬十月朔日武陵朱景英
幼芝自識

卷一

記方隅

記巖壑

卷二

記洋灣

記政紀

卷三

記氣習

記土物

卷四

記叢璣

記社屬

男和歷

和塚

姪孫怡銀校字

Vertical text on the left margin, possibly a page number or title fragment.

禮記目次

海東札記卷一

記方隅

以海中荒島而置郡邑實初所未有其以臺灣名者
襲乎舊第未知昉自何時或曰地在東隅形似彎弓
或曰山橫海嶠望之若臺民居屋市又在沙曲水涯
之處地之得名以此明末莆田周嬰東番記又稱臺
負未知何據大抵閩音灣負相近故涉筆者亦因之
混身是謂島夷僻在窮海鱗介與伍書契茫昧齷
齷啞啞安得窮地形字義可以彷彿意明嘉萬間海
寇奸民迭來竄踞時因墟立市即境呼名差為近是

否則音之不通義於何取臆度者毋乃詞費耶

文獻通考流求國居海島在泉州之東有岳曰澎湖
水行五日而至隋大業中曾令羽騎尉朱寬入其國
取布甲而歸時倭國使來朝見之以為夷耶久國
人所用旁有畎舍耶國語言不通袒裸盱眙殆非人
類宋淳熙間其酋豪嘗率數百輩猝至泉州水澳
圍頌等村多所殺掠喜鐵器掠取明環及剗甲取鐵
器或用鏢鏢以繩十餘丈為標徽蓋愛其鐵不忍棄
者其情狀相似呂臺灣即毘舍耶國其足信歟
又有嶽名山藏乾坤東港華嚴婆娑洋世界名為

雞籠之說指為今臺灣恐亦影響譚耳至海防攷
有隋開皇中遣常賁陳稜略澎湖三十六島郡志
據之語尤可疑攷隋書陳稜流求之役在大業中
而本傳亦無畧澎湖三十六島之詞獨不解當日談
海防者何所據而云云也惟顧宛溪謂北港在澎湖
東南亦謂之臺灣或不誣歟

元末設澎湖巡司明洪武初徙其居民置漳泉間廢
巡司嘉靖中林道乾寇海邊俞都督大猷討之追
至澎湖道乾遁入臺灣大猷留偏師駐澎道乾旋遁
之占城遼之偏師亦罷設巡檢守之尋裁萬厯間內

地人顏思齋為日本甲螺甲螺者彼國中頭目也引倭屯於臺灣鄭芝龍附之未幾棄去荷蘭誘土番取其地築城以居又築樓相望今安平鎮城及郡中紅毛樓是也甃如塗丹故均謂之赤嵌云

本朝順治初芝龍子成功自江南敗歸鷺門荷蘭甲螺何斌導成功取臺灣遂逐荷蘭據之僭置承天府名東都設天興萬年二縣又即一鯤身立安平鎮成功死子經改東都為東寧二縣為二州又設南北路澎湖安撫司各一經死子克塽嗣康熙壬戌歲姚總督啓聖謀取臺灣明年六月施提督琅統舟師攻遠

湖破之克塽降歲甲子廷議設臺灣府領臺灣鳳山諸羅三縣雍正元年增彰化縣又設淡水廳五年設澎湖廳此臺灣有郡所繇來也

由廈門出大嶝門或由遠羅放洋歷七更水程至澎湖又自澎湖五更水程至臺灣通水程十有二更更六十里計海船汎洋直為里七百二十八廉耳門易小舟棹內港二十里經安平鎮又十里抵郡西郭上岍蓋臺厦東西遙對其水程約畧如此

臺灣府東抵羅漢門六十五里是為中路西抵澎湖三百八十里南抵沙馬機頭四百六十里是為南路

北抵雞籠六百三十四里是為北路東西廣四百四十五里南北袤一千九十四里臺灣縣倚邵東至羅漢門六十五里西至鹿耳門三十里南至二贊行溪鳳山縣界二十里北至新港諸羅縣界二十里廣九十五里袤四十里鳳山縣東至傀儡山五十里西至打鼓港十里南至沙馬磯頭三百七十里北至二贊行溪臺灣縣界七十里廣六十里袤四百四十里距郡九十里諸羅縣東至大龜佛山二十里西至海三十里南至新港臺灣縣界八十里北至甯尾溪彰化縣界五十里廣五十里袤一百三十里距郡一百里

化縣東至南北投大山二十里西至海二十里南至需
尾溪諸羅縣界五十里北至大甲溪四十里廣四十
里袤九十里距郡二百里淡水廳駐竹塹東至南
山十里西至海七里南至大甲溪一百十九里北至
大雞籠城二百七十五里廣十七里袤三百九十四
里距郡三百五十九里澎湖廳東至東吉嶼八十里
西至草嶼八十里南至南嶼一百里北至目嶼八十里
距郡三百里是又以水程計者以上全郡疆域道
里就志乘所紀稍為更定如此舊志則稱臺地二
千八百四十五里劉觀察良璧風土記又謂康熙五

十五年經大臣勘定一千五百餘里而林學博謙光
臺灣紀略直稱南路五百三十里北路五千三百三
十里何計程懸絕乃爾要之郡邑疆索不過山外
沿海平地官司所轄者可紀若其深山野族與外軍
通外人亦不能窺入其阻谿峒廣輪之數豈郵籤里
鼓所可計算耶且郡境紀程甚長視內地幾三倍之
未審從前憑何步丈大抵就土人所指意為近遠
耳

臺灣綿亘千餘里蹄稱沃野願平沙漠漠彌望無
際海風起溼果飛揚如度龍堆屬塞幾忘此境在

東南海外也高者為園低者為田窪者為潭瀦者為塠附山者為莊為社通海者為溪為港問途者才于於岐路尋津者裴回於絕潢字以俗撰而愈訛語經重譯而莫辨斯故非僅盤屋盱眙阻於南北人之見已也

記巖壑

志稱臺山自福州五帝門蜿蜒東至大洋中二山曰關潼白畎是臺灣諸山之龍起處也隱伏波濤穿海渡洋至臺之雞籠山始結一腦磅礴繚繞千餘里或山谷或平地諸山屹峙不可紀極又稱臺地祖山自

福州渡海漫北而來而郡治又近南故以木厓山為少祖是皆狃於形家者言牽附支離可為典要乎至稱大海環繞郡境為閩省外障其山皆向內地北路之後壠與興化南日對竹塹與福清海壇對南嶽與閩安鎮關潼對上淡水與北茭對雞籠城與沙埋烽火門對形勢之論差為近似

東望半壁還雲被嶺蔽虧曦魄竟莫能測其起訖稽其名義以地域野番故統謂之內山云終日雲氣羃歷不見峰岫則天色晴霽若山骨盡露青髀如嶽則霧霓立致矣

羅漢門在郡治東自猴洞口入山層巒疊嶂環峙常
頭山過大灣崎蘆竹坑敲狗坑又東南經土樓山壁
如削成稍前為疊浪崎出茅草埔度鴈門關距關
里許有深塹可數百尺攀崖度嶮令人心悸又自番
子寮越烏山高峰斗絕險不可階矣緣路徑紆而
仄入幽出坎不一而足惡草蒙茸悶人頭目樹惟枕
椰披拂而已入羅漢內門平疇沃衍種稌被畦畝
無澗塍麓無閒壤凡歷三重埔皆然又東南由觀音
亭更寮頭崙番子路頭越大崎嶺則為外門其東
為南子仙山東方木山障溪為旗尾山淡水出焉南

為銀鉞山北為分水山又自社尾莊蘭坡嶺可赴南路由木岡社卓猴山可赴北路曩以地通野番且易叢奸匪故邊界有禁而輦運以時近則壑關漸廣往來如織矣

未至鳳山十數里遙望崇墉錯堞稍前詢知半屏山也山奇秀為海外僅見列障出於天鑿名山者惟此為雅切耳縣南三十里有鳳山縣之得名自此又有鳳彈鳳鼻諸山狀形殊可鄙笑

打鼓山附近縣治委屬海隅山石嵌空頗為好事者輦致亭榭間然膚理色澤罕有細潤者要不足供

玩賞也

岡山在鳳山縣治之北狀如覆舟無洞壑幽阻之處
不解醜類何以屢集此生心近時城守左軍守備率兵
駐此久而勿弛庶狐兔無從窺突豈朱學博任玠小
派求志云山巔牡蠣螺蚌遺殼甚夥山去生熟畚既
遠且上無居人是不可解彰化胡雄白明府云彰化
諸高山在治內者亦然豈臺地諸山皆皆在海中耶
沈文開襍記云臺灣當混沌時總屬茫々大海中時
高山因水歸東南漸現沙土所以地薄而常動理或
然也

小流求山鳳山西南海中嶼也周三十餘里內饒竹木
山下多礁石巨舟不敢泊樵採者棹小舟往焉聞昔
有墾土居者今亦徙入以為禁地朱學博據閩部
疏云由興化東門而出更過黃石東行六十里而遙
為平海衛正當大洋東南二面了無障蔽登城東
望日下黯黯一點為烏坵倭夷所經行處也天清時
小流求亦隱隱見云即指此山也恐未必然

玉山在諸羅萬山之中望之如太白積雪非有玉可
採也

火山有數處鳳山志港西里赤山之頂不時山裂湧

泥如火燄隨之有火無烟取薪芻置其上則煙起臺
灣風土志南子仙山後有火出石畔撲之亦滅吹之輒
起又郡舊志猫羅猫霧二山之東山上晝常有煙夜
常有光在野番界內人跡罕到又玉案山後山之麓
有小山其下水石相錯石罅泉涌火出水中燄無
煙燄簇高三四尺晝夜不絕置草木其上則烟生燄
然皆化為燼故名火泉

蓬山而北有白沙墩橫界中達巨溟激其趾陟巔瞰
臨眇空濶遠浪擊撞青瀉無際真大觀也

八里至六山名由竹塹過駐駐社南大溪北大溪至南

嵌凡九十五里不見人烟路行海岬間雪浪一拍直
沾衣袂至此則為淡水港港南有觀音巖極高峻相
傳凌絕頂可瞰遠湖港東有奇獨圭崙山山後有
礮山水潺湲巉石間與石皆藍色如澱下為沸泉其
熱如炙厥土黃黑質沈重有光芒以指撫之颯然有
聲碎如糝日曝極乾燥以油可得硫磺余呂公事
至八里全樓止港南見障港山頂毒霧彌漫氣息
觸不可耐遂前設巡檢都司防此以地氣惡近皆移
去

沙馬磯山南路盡境也雞籠山北路盡境也皆在海

中相傳呂宋往來船以沙馬磯為指南日本往來
船以雞籠為指南沙馬磯酷熱雞籠奇冷南北之
殊如此郡境若南之傀儡早南寬大龜紋琅嶠諸
山北之攸武乃查內蛤子難諧山皆野番出沒之區
本無正名譯番語彷彿得之不堪掌錄

郡境通海之處各有港澳定例只許廈門鹿耳門
商船往來此外臺灣縣有大港鳳山縣有茄藤港
打鼓港東港諸羅縣有蠶港笨港猴樹港彰化縣
有海豐港三林港鹿子港水裏港淡水廳有蓬山
港中港後壠港竹塹港南嵌港八里坌港凡十有七

港均為郡境小船出入販運其中各設官守之笨港
列肆頗盛土人有南港北港之稱大船間有至者鹿
子港則煙火數千家帆檣麇集牙僧居奇竟成通
津矣中港而上皆可泊巨舟八里至港九夥大率笨
港海豐三林二港為油糖所出鹿子港以北則販米
粟者私越其間屢經查禁近亦稍稍斂跡矣

南北溪流錯雜皆源嶺內山勢如建瓴大雨後尤迅
急不可屬揭行旅苦之郡城北十里許有洲子尾地
極窪坳適途為之中斷蔣觀察允焄前守郡時築
堤數里支板橋十餘以驪水人稱便焉嗣來分巡是

郡漢增築之

鳳山縣東南三十里為淡水溪源出山猪毛社後山水初出為巴六溪合力力溪大澤溪冷水坑會流數十里入海每夏秋水漲諸溪驟匯海不能洩灑漲不可涯計水落後洲渚縱橫有褰裳涉者有用竹筏濟者

需尾溪在諸羅彰化之交源出水沙連內山合諸溪之水至臺子窪入海水濁而迅泥沙淤淤車徒涉此疾行稍緩則有沒腹埋輪者有挿竹以導行旅循之可無他虞

彰化縣北十里有大肚溪志稱溪澗水險巖南投山
過北投猶羅柴坑諸社北合水沙連九十九峰之流
為草港入海然水落時沙際尚可踵接也

大甲溪澗可十里溪涯山皆圓石絡土溪底山骨礪
苔毛馱募滑不容趾迅湍衝激聲沓如霆渡此者先
備社番數十牽臂得頂亂流逆涉良久始達北岨
心膽猶惕惕然溪在彰化縣北四十里與淡水廳分
界又北二十里許有大安溪險如大甲然較狹矣

自竹塹至南嵌諺云九十九溪內多一溪十數彎折者
潮過小鳳山至南嵌社南受查內山水東受關渡門水

西入海

關渡門漫淡水港東入潮流分爲二支西南至擺接社止東北至峰紫嶼止番民往來俱用蟒甲蟒甲者剝獨木爲舟也大者可容十五四人小者三四人划篋槳以濟蠻奴習焉雞籠內海所製窠大於獨木之外另用藤束板輔於木之兩旁可容二十五六人

郡東北十里有鯽魚潭廣可十數里平派清淺碎萍圓藻演漾水面岝嶭際漁村蟹舍錯落其間施罟者浮查容與鮮鱗躍躍物集洵海外勝境也所少者嘉樹垂蔭且無亭榭可憩耳

蓮花潭在鳳山學前廣約八九里煙浪皴褶有致長堤修亘水木湛然往時屬博士遍植荷花露淨香清泮宮佳境後為俗令判歸民業漁人踐藉荷氣久不聞矣

水漣潭在半線方廣二丈餘狀如井諸峰環焉天將風雨則水漲發聲如潮又諸羅野番界內入大武郡山行十數日至加荖網社有石湖寬里許天將雨輒水漲丈餘或以為湖底有穴通海云

水沙連四周大山山外溪流色絡自山口入為潭廣可七八里屈曲如環圍二十餘里水深多魚中突一嶼野

番繞嶼以屆空其頂岬草萼延沿岬架竹木浮水上
藉草承土以種稻謂之浮田隔岬欲詣社者熱火示
之番棹蟒甲以渡嶼圓淨開爽青嶂白波雲水飛動
海外別一洞天舊志云尔詢之津逮者良然

候官門人謝曦錄

海東札記卷一

海東札記卷二

記洋澳

廈門達臺灣七百里中巨溟界之或曰岐海一曰橫洋
自大嶺乘西北風針盤定巽向放舟出洋後混茫一
氣四望青蒼天角下垂銀濤怒捲若乃天無片雲
微風不動中流停檝棲泊末由既而颺舉浪掀高帆
峭起瞥爾千里簸蕩無垠局促海舶中者鮮不眩搖
心目震懾竟福者矣船將屆澗湖經黑水溝乃海水
橫流處深無底水多青紅碧綠色勢若稍窪故謂之
溝廣約百里舟利乘風疾行遲則怒浪夾擊且水深

治身格言卷二
不能下破也傳有怪蛇長數丈遍體花紋尾梢向上
毒氣熏蒸腥穢襲人此為渡海極險處或順風鼓
柁不泊澎湖謂之透洋然必視澎湖呂定向若舟不
收柁或飄越臺之南北而東則溺不知其所之或未
及泊澎湖為東風所送不得不仍回廈門倘已收澎湖
值風大浪湧惟日泊澳以待而已

澎湖在汪洋大海中錯落五十嶼巨細相間坡隴相
迴環其間凡可泊船之處曰澳即在於嶼中也
嶼有三十六島嶼著名者言之耳由西嶼頭外塹內
塹泊天后澳乘舟登岬達天后宮前壘里環列為

澎湖正面聯絡風櫃尾猪母落水鳥嵌字林投子峙
裏諸嶼形勢曲盤甲於他澳通判副將駐焉此外曰
西嶼大蒼嶼小蒼嶼姑婆嶼小門頭嶼白沙嶼圓目
嶼大烈嶼小烈嶼險礁嶼吉貝嶼目嶼空殼嶼土地
公嶼金山嶼鳥嶼丁字門嶼大猫嶼小猫嶼此白沙
嶼中環嶼南白沙嶼四角嶼破齒嶼鋤頭嶼大山嶼
北崎嶼奎壁嶼籃萃嶼陽嶼香爐嶼雞籠嶼虎井
嶼船蓬嶼金雞嶼狗沙嶼桶盤嶼頭巾嶼花嶼草
嶼墨嶼鐵砧嶼馬鞍嶼布袋嶼八罩嶼東吉嶼西
吉嶼味銀嶼鐘子嶼半坪嶼大嶼其西嶼之小果葉

海東村言卷二
大果葉竹篙灣牛心灣及小赤嵌八罩山船篷將軍
諸澳皆有居民有防汛餘悉無人居天后宮澳泊船
窠平穩外塹內塹將軍八罩各澳南北風皆可泊西
按子澳北風可泊山裏良文港各澳南風可泊雙頭掛
鎮海港各澳值颶風亦可入避此外東衛澳西衛澳
暗澳鼎圓子澳紅羅澳湖東澳湖西澳奎壁澳小
果葉澳林投子澳煙墩澳鎖管澳銅瓦澳通梁澳大
赤嵌澳小赤嵌澳竹籠灣澳輯馬澳大嶼澳花嶼澳
只通小舟出入供居民採捕而已

庶耳門全郡之門戶也四周皆海海底鐵板沙線排

列如鑄南曰北線尾北曰加老灣又西南曰隙子港
兩岬沙脚環抱中通一徑狀如鹿耳故名鹿耳門
商舶率銜尾出入不敢並擢潮長水深丈四五尺潮
退不及一丈舟人必懸柁始能出入港路紆迴舟觸沙
線立碎於盤旋處插竹剪布南曰北黑名曰盪纓
一曰招子使出入者知所趨避或令人駕小舟導引亦
曰招船沙岬設礮臺分兵防守海防廳亦置一館稽
查凡由內地東渡及自此西旋者舍此末由取道目
為天險諒哉

自南來七峰蜿蜒海中纍如珠貫差排無近遠殊

雜卉被卑望之蒼鬱所稱七鯤身者是也安平鎮
占一鯤身之壤設副將治水師旁有大港通小舟往
來南路者蓋安平鎮與鹿耳門相表裏衛郡之要
區也往時荷蘭人築城其上周二百七十七丈崇三大
有奇趾入地丈餘厚倍之垣甃巨甃色如染紺雉堞
皆鑄以鐵今協營軍裝火藥貯其中城外平廣約
八九里水軍與土人雜處環岬列戰艦焉

出鹿耳門迤南有石塢嶼石佛嶼涼傘嶼小派求
山至沙馬磯頭止焉迤北有海翁線馬沙溝青鯤身
青峰關南鯤身北門嶼荷色嶼直至大小雞籠山

外有跽石旗竿石獅毬嶼桶盪與燭臺嶼香燭與羅
漢石雞心與此上遠莫能稽矣諸嶼皆附近海岬尚
無險仄故郡境非港口外號鏡面洋

俗呼廈門至澎湖為大洋遼湖至鹿耳門為小洋由
大嶮出洋海水深碧或翠色如澱紅水溝稍赤黑
水溝如墨更進為淺藍色近鹿耳門則漸白矣又
泛海不見飛鳥則漸至大洋近島與則先見白鳥
飛翔

裨海紀遊云海吼俗呼海叫如擊花鞞鼓點作撒
豆聲乍遠乍近若斷若連臨流聽之有成連鼓琴

之致大吼如萬馬奔騰鉦鼓響震三峽崩派萬鼎共沸惟錢塘八月怒潮差可彷彿觸耳駭愕余常濡足海岬俯瞰溟渤而靜深淵渟曾無波濤不知聲之何從出然遠海雲氣已漸興而風雨不旋踵至矣海上人習聞不怪曰是雨徵也若冬月吼常不雨多主風此則形容頗肖余署近海壩每夏秋間晝夜震耳而更闌籟寂時枕畔喧豗尤難成寐值雨夜則如洞庭合沓令人五色無主矣

舊傳由廈渡臺行舟者皆以北極星為準黑夜無星可憑則以指南車按定子午格巽向而行倘或子午

稍錯南犯呂宋或暹羅或交趾北則飄蕩莫知所之
此則入臺者平險遠近之海道也至若臺灣郡治之
海道自鹿耳門北至雞籠十九更自鹿耳門南至沙
馬磯頭十一更苟遇颶風北則墜於南風烈一去不
可復返南則入於萬水朝東皆極險此又居臺者之
不可不知也或言黑水溝險冠諸海順流而東則為
弱水昔有閩船飄至弱水之東閱十二年始還中土
或又言雞籠山下實為弱水名為萬水朝東勢傾瀉
捲入地底流而不返然均不可攷又蓉洲襍記言臺灣
東北有暗洋春夏為晝秋冬為夜蓋一年一晝夜其

說甚誕不足信

芝渚紀畧云羅經針定子午放洋各有方向春夏由
鎮海圻放洋正南風坐乾亥向巽巳西南風坐乾向
巽冬由遼羅放洋正北風坐戌向辰至夜半坐乾戌
向巽辰東北風坐辛戌向乙辰或由團頭放洋正北
風坐乾向巽至夜半坐乾亥向巽巳東北風坐乾戌
向巽辰至天明俱可望見澎湖西嶼頭由澎湖至臺
灣俱向巽方而行薄暮可望見其說甚悉要為長
年三老所習者

海船長約十丈餘濶約二丈深約二丈船首左右刻

二大魚眼以像魚形船腰立大桅高約十丈圍以大計購自外洋來者曰打馬木亦曰番木又船首立頭桅丈尺殺焉帆編竹為之長約八丈濶四五丈尾桅長約二丈餘巨半之以鹽木製者為堅舵前相距二丈餘設板屋廣約丈餘深如之左右置四小龕為臥室曰麻離板屋後附小龕高約三尺橫濶約五尺置針盤其中燃燈以燭板屋前左置水櫃深廣約八尺以貯淡水又前則為倉室礎以鐵力木為之頭礎重七八百餘以次遞殺巨鼎四礎次三次二鉛筒以純錫為之形如秤錘高約三四寸底平中刻孔寬約四分深

如之繫以棕繩約長六七十丈舟人用以試水繩盡猶不至底則不敢下碇鉛筒之末塗以牛油下繩沾起濕沙輒會身至某處又載一杉板船以便登岸出入巖由船側名水仙門船內出海一即船主舵工一亞班一用以懸桅繫帆如猿猴升頂了無怖畏足資占望經理者大縛一頭碇一司杉板船一香公一司祀神者總鋪一司火食者水手二十餘人凡海船以十二辰命名船首邊板曰鼠橋後兩旁欄曰牛欄舵繩曰席尾繫碇繩木曰兔耳船底大木曰龍骨兩旁另釘杉木曰水蛇就繫繩板曰馬臉船首橫渡板挿兩角曰

雞冠抱破繩木曰狗牙拄椀脚杉木段曰椀猪

記政紀

蔡文勤公曰臺灣鮮土著之民耕鑿沃落多閩粵無
賴子弟土廣而民襍至難治也為司牧者不知所以教
之甚或不愛之而因以為利夫襍而不教則日至於侈
靡蕩逸而不自禁不愛而利之則下與上無相維繫
之情為將校者所屬之兵平居不能訓練而又驕之
夫不能訓練則萬一有事不能以備禦驕之則恣睢
侵軼於百姓夫聚數十萬無父母妻子之人使之侈靡
蕩逸無相維繫之情又視彼不能備禦而有恣睢侵

軼之舉欲其帖然無事也難矣此論語語切中海外之弊有事斯土者其三復之

簡滿漢御史或給事中巡視臺灣自康熙六十年始往時歲有更替嗣傳遣近則三年一蒞半歲輒回至則釐覈案牘查盤倉庫閱視軍伍周巡南北疆圉據實入告所以重海外也其猶循古者遣重臣行部之遺歟

雍正五年以前臺廈兵備道領之六年改分巡臺灣道近兼提督學政又加兵備銜凡廳縣刑名由府審轉者道復核審移司錢穀冊案亦多經道稽覈舉

歲科試甄錄文武生童其恩拔歲貢亦由道考取彙
卷冊送本省學政歲會臺灣鎮兩閱水陸軍務又設
廠督修臺澎戰船八十一號責綦重矣

臺灣府視內地職事無別惟全臺兵餉貯府庫由府
支放與藩司等又經理鹽政其鹽場分設四處洲南洲
北瀨北三場屬臺灣縣瀨南一場屬鳳山縣四場鹽
埕共二千七百四十四格曬丁計三百三十五名每埕
所出之鹽盡數盤收每月照數給價曬丁收領計四
場收入倉鹽約九萬十萬十一萬名不等府治內設
鹽館一所聽各廳縣販戶莊戶赴館繳課領單執赴

場支鹽各處運賣所賣鹽銀除每月支發鹽本及各
場館辦事人役工食外餘悉存貯府庫按月冊報
臺灣海疆也海防同知一官實關緊要蓋庶耳門為
全郡門戶而南北各港口亦其統轄者凡商船自厦
來臺者有糖船橫洋船之分由泉防廳給發印單開
載舵工水手姓名年貌并所載貨物於厦之大壘門
會同武汛照驗人貨相符放船出口其自臺回厦亦
由臺防廳查明舵水姓名年貌及貨物數目換給印
單於臺之庶耳門會同武汛點驗出口倘出入有私
冒夾帶者究之其所給印單臺厦二廳彼此彙移查

銷如有一船未到及久不銷者即移查馬又司四縣
額運內地府廳縣倉兵眷來粟歲計九萬四千四百
八十八石有奇逢閏加運粟四千九百六十九石有奇
臺灣縣附郭粟貯郡城其鳳山縣粟石自茄藤港
運至府澳諸羅縣粟石自笨港運至府澳彰化縣粟
石自鹿子港運至府澳凡有內地商船自廈門來進
鹿耳門者責成臺防廳分為六等糖船則以梁頭在
一丈六尺以上者為大一丈四尺以上者為中一丈二
尺以上者為小橫洋船則以梁頭在一丈四尺者為
大一丈二尺者為中一丈者為小大糖船初配粟三

百二十石後減配二百六十石中糖船初配粟二百六十石後減配二百二十石小糖船初配粟二百四十石後減配二百石大橫洋船初配粟二百石後減配一百六十石中橫洋船初配粟一百六十石後減配一百二十石小橫洋船初配粟一百二十石後減配九十石至其交卸處所遠近不同則令各船拈鬮由縣給以水腳銀載赴廈門轉輸內地各府廳縣倉交納其初來之船領單只數後已運者免運一次謂之一差一免事例均經咨部行之郡境有澎字杉板頭一封書船字各小船領給臺灣鳳山諸羅三縣船照設

有船總管理均有行保赴南北各港販運船總行保
具結狀填往某港同縣照送臺防廳登號給與印單
以水程之遠近定限期之遲速到港時汛官驗截入
口仍填所載貨數蓋截出口回至廈耳門將印單繳
驗進澳各港汛官每五日摺報備查有踰限者嚴懲
船總行保仍行各汛挨查以防透越近年又兼南路
理番則以臺灣縣三社鳳山縣八社歸其管理已另
鑄關防頒用矣

乾隆三十三年專設北路理番同知駐彰化縣城管
理淡水廳及諸羅彰化二縣番社一切民番交涉事

件毋許奸棍豪強購典番土牽手番婦佔居番社
及官吏派累採買需索供應諸弊仍責令不時清
查番界防禦生番其南路理番則巨海防同知兼
之

臺灣鳳山諸羅三縣設自有郡之初雍正元年割諸
羅帟尾溪以北設彰化縣又增設淡水同知稽查北
路兼督捕務九年割彰化大甲溪以北歸其管理駐
竹塹職事與縣等凡廳縣刑名錢穀簿書期會與
中土無異惟田賦則殊蓋中土止有田而臺灣兼有
園中土俱納米而臺灣止納粟中土有改折而臺灣

止納本色中土之田以六尺為一弓二百四十弓為一畝臺灣之田以長竹一丈二尺五寸為一戈東西南北各二十五戈為一甲計一甲約中土十一畝三分一釐有奇中土上則一畝田各縣輸法不一約徵折色自五六分至一錢一二分而止是臺灣一甲之田在中土不過徵至一兩三錢零今一甲田上則徵粟八石八斗中則七石四斗下則五石五斗一甲園上則徵粟五石中則四石下則二石四斗其輕重懸殊如此蓋自紅夷至臺就中土遺民令之耕田輸租名曰王田非民自世其業按畝輸稅也及偽鄭時王

田改為官田耕田者為官佃輸租仍其舊其支黨及文武僑官與士庶之有力者招佃耕墾自收其租而納課於官名曰私田其營兵就所駐之地自耕自給名曰營田迨歸命後官私田園悉為民業酌減舊額按則勻徵以有此數也雍正九年戶部議准劉總督世明具題臺屬報墾田園自雍正七年報墾及自首陞科以後續墾者照同安則例徵糧俱以雍正七年為始化甲為畝分別上中下如上田民米例亦畝徵銀一分五釐三毫四絲米六合九抄五撮中田鹽米例每石徵銀六分五釐八毫八絲四忽米三合八抄七撮下

田官米例每畝徵銀五分七釐五毫五絲不徵秋米
上園照中田例中園照下田例下園照鹽米不徵鹽
折例每畝徵銀五分六釐一毫八絲至改則田園仍
依臺例統照三錢六分折粟一石核算徵輸著為例
查淡水廳新舊額徵粟一萬一千七百八十一石零
臺灣縣新舊額徵粟五萬一千七十九石零鳳山
縣新舊額徵粟四萬六千三百五十二石零諸羅縣
新舊額徵粟四萬八千三百七十八石零彰化縣新
舊額徵粟三萬二千三百五十石零金臺各廳縣每
年新舊額通徵粟一十八萬九千九百四十三石零

每年應支銷全境兵粟及樸運內地兵眷粟通十七萬一千九百一十石零逢閏加支粟一萬一千三百八十二石零計常年現徵之粟較常年支銷之數實餘粟一萬八千三十三石零閏年餘粟六千六百五十一石零論者謂一郡之中新舊異額輕重懸殊輸納既未免偏枯且核現徵額粟除支銷之外實有贏餘議於餘粟一萬八千三十三石零數內每年止徵粟六千石為三年一閏五年再閏加支之粟其餘一萬二千石零請於雍正七年以前舊徵額內攤勻核減以紓民力然卒不果行又各廳縣雜稅多沿

舊名故徵餉水陸異科與中土迥別然存留經費之項資焉未可議減也

各港汛員如大港則經歷司之南路茄藤港則鳳山縣上淡水巡檢司之打鼓港則鳳山縣典史司之北路蚊港則諸羅縣佳里興巡檢司之笨港猴樹港則諸羅縣笨港縣丞司之三林港海豐港則彰化縣南投縣丞司之麻子港則彰化縣麻子港巡檢司之水裏港則彰化縣猫霧棟巡檢司之蓬山港後壠港中港竹塹港南嵌港則淡水同知司之八里坌港則淡水廳新莊巡檢司之

府縣設教授教諭訓導各一臺灣府學歲進文武童
生各二十名科進文童生二十名又歲科額進四縣
粵籍文童生各八名附府學縣學歲進文武童生各
十二名科進文童生十二名臺灣鳳山諸羅三縣學
同惟彰化縣學歲進文武童生各八名科進文童生
八名廩增生府學各二十名四縣學各十名歲貢則
分府縣學一年一貢二年一貢為差屆鄉試渡海赴
省闈另編臺字號取中二名郡中有海東書院道
主之崇文書院府主之近移設南郊曰南湖書院
澎湖為臺灣郭郭承平既久生聚日繁俗少馴

矣雍正五年設通判治之稽澳愚詰奸船平訟爭吏
軍精有命盜案仍歸臺灣縣審擬設文石書院生
童肄業其中歲科試於廳渡海應道試附臺灣縣
屢有游庠者近淡水廳亦依此例附彰化縣進學

臺灣鎮總兵官駐郡城掛印埒提督水陸兼轄重
鎮也領中左右營遊擊各一守備各一千總六把總
十二額兵二千七百七十名復領城守營叅將一左
右軍守備各一左軍駐鳳山縣岡山汛右軍駐諸羅
縣下加冬汛千總二把總四額兵一千名南路叅將駐
鳳山縣城領守備一駐埤頭千總二把總四額兵一

十名復領下淡水都司一駐山猪毛千總一把總二額兵五百名北路副將駐彰化縣城領中軍都司一左右營守備各一左營駐諸羅縣城右營駐竹塹城千總六把總十二額兵二千四百名復領下淡水都司一駐猛甲千總一把總二額兵五百名設波字號戰船二隻臺灣協水師副將駐安平鎮領中左右營遊擊各一守備各一千總六把總十二額兵二千五百名中營設平字號波字號戰船十五隻左營設定字號波字號戰船十六隻右營設澄字號戰船十五隻澎湖協水師副將駐澎湖領左右營遊

擊各一守備各一千總四把總八額兵二千名左營設
緜字號戰船十八隻右營設寧字號戰船十五隻統
計臺澎水陸兵一萬二千六百七十名水師戰船八
十一隻其間分布塘汛聯絡巡徼礮臺烽墩列成相
望官有秩限兵以更番練習勿弛防衛加謹蓋海外
營務至今日倍周密矣論者以諸羅縣境地廣濶豁
嶺深險居戶流民錯處其中僅一守備駐城存兵無
幾所轄要害之地防守亦置兵寥寥殊不足以資捍
禦議將鎮標左營遊擊移駐諸羅縣城守備移駐
下加冬又以縣境斗六門地方北接甯尾溪東通內

山實為要隘應將舊駐縣城之北協左營守備移駐
其舊駐下加冬之城守右軍守備撤回郡城又以縣
境礁砒哖地方山深林密徑路錯雜易於藏匪應
將上淡水都司移駐與斗六門守備均歸北協管
轄其淡水各處俱關緊要須置大員彈壓都司既
移駐礁砒哖應將安平協左營遊擊移駐猛甲又
以彰化縣境鹿子港澳口廣潤人居稠密舊設把總
一員防範難周應將安平協左營守備移駐蓋亦相
時籌地之議也雖不能遽行存此以備揀擇

陳少林曰臺灣環海依山欲內安必先守山欲外寧

必先守水守山之法勞而易守水之法逸而難蓋陸地之防惟在嚴斥堠慎盤詰實心衛民勿以擾民得其人以任之而已水地之防必資於船多設船則有篷桅纜設修葺之工費歲需不貲是在主計者之持策也蓋臺灣善後之計莫急於增兵增兵自不得不增餉若僅駐鎮於郡駐協於安平南北路兵單汛薄恐未雨之憂不在鹿耳門而在海港山社之間矣少林名夢林漳浦諸生蔡文勤公稱其曾修諸羅縣志凡所憂虞規度先事而中錄此以見一斑

候官門人謝曦錄

海東札記卷二

海東札記卷二