

海防奉策

嘉永癸丑  
鈴木大  
共八冊

和書門			
三六〇五一	二二四	三四	三八
類	函	架	冊



史  
五  
八

内閣文庫	
番號	和 36051
冊數	38 ( 36 )
函號	150 155



Kodak Gray Scale

A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19



© Kodak, 2007 TM: Kodak



綴じ部(喉部分)の文字など開きが不鮮明な箇所あり

1024

Faint, illegible text in vertical columns on the left page, possibly bleed-through from the reverse side.

海防策

安井息軒

盜 巨艦環而窺便為主翁者以其未敢入也恬然以為無虞緩其

閑局忽其垣墻使僮僕酣歌嬉敖以廢行夜之警言有不為盜所

乘者乎子嗟嗟今日邊徼之形也夫西虜為巨盜四海之內人

乃知之西五年未出受近海時收畧乞薪水而去其為窺使抑

亦明矣而邊海諸侯所以待之不過粗設礮臺修兵械以應上

令彼所以為戰我所以制勝則茫然未有以講之是以豈外寇

為不足虞哉蓋昇平之久姑息為俗日復一日先從事於其所

為急而事又涉危疑不能無所顧慮左右觀望不敢為人所不

為其意謂與其靡賊力搖人心待不必來之虜以招議者之曰

不若待其寇一方而後徐為之備之名實兩全也此今日所謂

良策而有識者之所以憂戚而不能寐也夫事有以可預者焉

有不可預者焉朝聘饗食典有恒規臨時探問如今日邸吏所  
為或亦可以辦事矣至戰鬪之事其疾如雷勝敗之機決於呼吸  
而日姑待其寇一方而徐為之備是以治國之末弊應黠虜之  
其謀也且我之為國長殆千里自我言之固有東西之別故其  
備西虜獨慎於鎮西然是我所見耳蓋西虜之於海視猶平地  
而其便則什佰於平地御長風駕巨濤一蹕千里以周大地甚  
者逆而行其於我東西何損則瀕海之地四方皆邊也若使黠  
知我無備之地而襲之如其於清國能保其不敗乎不幸一敗  
士氣既餒而賊勢益張天下殆將騷然欲徐為之備我恐其無及也  
然此猶可矣鄙人有子病而患其死者親姻耒耆者言疾危則  
怒言輕則喜人恐其怒也心知其危而口不敢言於是群然同辭爭  
言其輕鄙人虽疑而且喜減其醫藥忽其耆護其子既死而猶  
親其言疾輕者矣敢不知而忽之知則慎之矣知而輕之猶有可  
諫之道天下之患未有大於心知其危而口諱言之者今日諸  
夏之形不幸有類於此者可不為長大息乎然則如何亦在使  
諸侯一心敵愾而無疑懼耳夫盜虽虐焉其本不過貪財：：  
者無他將以供身欲則其貪生必甚於貪財使其知盜焉而必  
死必不敢為之然冒且死為之者以見自有不死之道耳故閔  
扁既固守望既周使我無可乘之隙盜之環而窺便者必將逃  
於千里之外安敢曠日弥月耗力於無用之以蹈必死之地哉  
是非主翁一振其氣之效耶故口諱其言危則親戚不能為之  
計而足以致子死決意於守望則僮僕皆展其力而可以卻賊  
於千里之外其是非得失不得煩言而後知之矣且事固有轉  
禍為福者焉海內至治之澤莫盛於今日上下安然人不見可

懼之事夫安生逸之生奢：生驕：生惰驕惰之國兵必弱比未  
風俗漸趨奢侈體而語巧者往之貴於士君子之間而里閭之  
民惟利之視無復忠信義烈之行苟有之群起而笑之以為迂  
不通於時如此而不止數十年之後或將生驕惰之風矣驕惰  
既成為上者益尊為下益卑百弊交於前焉而不見群怨伏於  
下焉而不知豪傑之民竊議於草泆之間而嚴然臨之以其所  
恃區々之威而不知彼視以為一偶人也往古之乱常由此起矣  
今也奢侈將生而天遽警之以西海虜內之民悚然知所懼矣  
因其懼也照然布告於天下曰西虜必不可不備而戰守之術  
必不可不講列國諸侯與土地同其存亡不得使羶虜穢我一  
塊土虐一窮民矣諸侯聞之令也必將益其臣民而講明武備  
為士大夫聞是令也將斥華服繕兵械以磨厲氣節為庶民聞  
是令也將勤業節用以補軍興所待為一令既布天下凜然矣故賊  
未固足以卻之不來亦足以移奢侈之風而長治平之況是之謂  
轉禍以為福矣此戰守之本也

### 海防策二

戰士田也器械種也進退奇正耕耨之術也三者既具然後戰  
可得而言矣今我所恃以輕虜者独非戰士之精耶夫戰士既  
為二者之本是誠可恃也然今之所恃恐非所恃也在昔平氏  
之誅諸源也戰士嘗精矣奢侈驕惰二十餘年及源右府起于  
東其兵既不可用駿河之役齊藤實盛說東人勁弓巨鏃聽者  
皆失色怯氣所襲至驚翻聲而敗走矣今日昇平之久十倍平  
氏而黠虜大煩神礮不特勁弓巨鏃參伍而考之不見其可恃  
也方今海內以國稱者二百六十有五通大小而計之一國之兵

不下二千五百則諸侯所養固已六十六萬餘人旗下貔貅之  
士不與焉增之以游倖鄉勇兵非不足也獨憂此六十六萬之  
士生長於深仁渥沢之中衣求其美食求其甘起卧動止求其  
安佚稟祿之入不足以自給則日夜之所奔走莫非求以適其欲  
焉於是乎渥勇強敢之氣變為輕巧圓熟之倍而我猶待之以  
慶元敢死之士是猶秋於田而不知其變為滄海也故今日  
之計莫先於厲士氣今夫山野之民朴而淳愚戇而不詐其材  
不足用也然盜賊發於中執挺而起有殺其身而不顧者焉而  
市人<sup>則</sup>反之何則淳朴愚戇之氣其發必勁然則厲士氣之術  
亦在彫琢<sup>琢</sup>返<sup>琢</sup>朴耳且我祖宗之於士也重其稟祿厚其禮教養之  
以靡耻而不敢以細故撓其勇往之氣淬鍛磨厲淪其骨髓  
今俗雖衰焉忠信義勇之風固非外蕃驅逐之卒所能及也若  
又去其弊使其衣食之欲不誘於外而巧利之心不動於內奮發激  
昂爭騁於忠義之途夫人死職之思必油然而生矣然是独能  
鼓其氣而已未及鍊其力乳猫之奮其氣能走犬而不能與之  
持久者其力固不敵也故後氣者不足以制勝焉今刀槍虽演  
而其技則局於花法騎者虽習而其術則專於觀美而肌膚脆  
弱不足以禦寒暑露宿一夕則感冒而頓矣以坎就我乳猫之  
敵犬也一間耳則亦不可不預為之所也故巨躍以律其足投石  
以鍛其体武技之演捨其名而專責其實然後教之坐作進退  
之節目與旌旗熟耳與金鼓貫万卒一心以致其果是膏油之  
田而又尽其土化之術也如此而後始可望其效耳今也不識其  
弊不效其實以百戰陷登之功望於驕惰優游之士南面號其  
下曰我有百万貔貅之銳虜何能為嗚呼此點虜之所以覲覲

不止而操舞於昏冥之際也

同三

攻守一也進可以攻而後退可以全其守矣而又相擊非有利鈍而見擊者必缺何則擊者進而見擊者自守也故善守國者必畜進戰機使攻者懼疑惑謀自救之不遑故兵鋒不頓而常立於五國之上矣策士之言曰虜巧於用海而拙於用陸我且不與之爭於海扼之沮以困其前陷之隘以斷其後盡則有伏覆之使夜則有掩襲之利多方以誤之我各自戰其國而賊動未曾經之地糧運不斷救援不便敗之易耳是知守之為守未嘗知守之非攻不得可而全源平而未涉而戰者三涉者常勝矣蓋涉者期必於死既濟其氣益旺而我方恃川以阻而川則既濟矣則独有奔敗以避其鋒耳今虜航於大海戰於万里之外務收新據時斷岸樹連閘而必將出死力以爭之卒而得蓋衆漸以付其境則多方以誤之者或將為彼取用矣然為是策者蓋亦有說矣虜艦如山其堅如鐵而我舟則至小脆今聚小而仰之不特頓兵於堅城之下我士虽精而独如彼何哉管子曰器械取以助戰而器械無敵於天下夫器械者霸者之所以求無於天下也則款制全勝之形者器亦不可不修也故守國之策其要在海：戰之術其功在艦用艦之道有二焉裡海利於小舩外洋非巨艦不能全其勝矣夫裡海波活而多礁不使巨艦今我更造我艦其大可發巨礮而堅足以禦鳥銃槍刀十夫左右礮兵如蚊者數百千隻賊舶之来星布而彈之其艦既大矣無虛丸而我船進退如飛鷹又不過尋丈之間虜礮虽巧焉矣不能命中是我有餘暇而賊困於自救也然後槍刀乱砍以我所長攻彼所短百戰百勝之術將於是乎在焉然是特可用之裡海





一 体制は傳へるが故に其の分給亦人数差若し都府と該報費共  
リ其迷惑可化具の陸限七等一傳へると是亦人々敬之心以て上陸に  
支へるべきと云ふ大や消打方と外便利に為速に傳へるが爲に  
一 傳へる中此傳代ち名と差五方より此の要地と道面化傳へる  
其方傳へるは尤も此の要地と差五方より此の要地と道面化傳へる  
上は右に振念に準し十方より此の要地と差五方より此の要地と道面化傳へる  
海峽のありは此の要地と差五方より此の要地と差五方より此の要地と道面化傳へる  
其自ら之の類に教地を考へて一より此の要地と差五方より此の要地と道面化傳へる  
條に道に支拂はる地限に念に從て上人数も自他と多く此若運送の費  
七毛に差しと亦知能分を和防に傳へるを授人力を是に傳へる人  
其傳へるは尤も此の要地と差五方より此の要地と差五方より此の要地と道面化傳へる  
其に支拂はるは此の要地と差五方より此の要地と差五方より此の要地と道面化傳へる

其用より一 報費と考へて是れを可と知能分を和防に傳へるを授人力を是に傳へる人  
其自ら之の類に教地を考へて一より此の要地と差五方より此の要地と道面化傳へる  
條に道に支拂はる地限に念に從て上人数も自他と多く此若運送の費  
七毛に差しと亦知能分を和防に傳へるを授人力を是に傳へる人  
其傳へるは尤も此の要地と差五方より此の要地と差五方より此の要地と道面化傳へる  
其に支拂はるは此の要地と差五方より此の要地と差五方より此の要地と道面化傳へる

至る器械大砲等しんり改修仕修難物未必要器具は修りたてぬ

十八ホント長鋼製カノン 八挺 十二ホント同 十六挺

二十四ホント長銃製カノン 八挺 十八<sup>詳</sup>ホント同 八挺

十二ホント同 十二挺 十二ホント短鋼製カノン 四挺

二十ホント同 十二挺 二十九ホントモルケール 十二挺

三十九ホント又テニモルケール 四挺 クーホールのモルケール 十二挺

二十ホントイムホウウツル 十挺 三十九ホントイムコーケルモルケール 二挺

十五ホントイム長ホウウツル 四挺 十五ホントイム短ホウウツル 六挺

二十四ホントブリツケントース 二百四十 十八ホント同 四百八十

十二ホント同 二百四十 二十九ホント同 四百四十

二十ホントイムホウウツル同 百五十 十五ホントイム短ホウウツル同 九十

十五ホントイムホウウツル同 百九十六 二十九ホントイム同 八十

十三ホントイム同 四十 二十四ホント実弾 六十

十八ホント同 二百二十 十二ホント同 二百八十

六ホント同 二百六十 十二ホント同 二十二挺

六ホント銃製カノン四木車 二十 二十ホントイムホウウツル同 十九挺

十五ホントイム短ホウウツル同九挺 十二ホントカノン野戦加木車 九挺

六ホントカノン同 十九挺 十五ホント長ホウウツル同 六挺

十五ホントイム長ホウウツル同 五挺 三十九ホントステニモルケール 五挺

二十九ホントイムモルケール 十二挺 二十ホントイム同 十二挺

以田ノホールのゲン 十六挺 十二ホント野戦加木車 九挺

六ホント同 三十二挺 十五ホントイム長ホウウツル同 十二挺

城田架車属るルタラウンス 六挺 ホルホウーム 五挺

ホルホウーム 五挺

ホルホウーム 五挺

ナニホントカクワウシカフトルワーケン	四	六ホント同	十二
二十四ホント虚弾	二十	フーケルモルケルニ用ル右法ノ弾壹千	
二十九トイムフランドコウケル	百	二十九トイムソートフーケル	千六百
ニナトイム同	二千	十五トイム同	千六百
十五トイム同	千	十三トイム同	千六百
スピーケルフラナーケン	二百	ハントカラナーケン	二百
十二ホントラツブウロツテ	千六百	六ホント同	千六百
十五トイム長ホウウイウル	千六百	填クルカフイトケン	
ノ六炮弾數十一万二千九百六			
二十四ホント筒ノ城用車壹千挺	十挺	十八ホント同	十挺
十二ホント	十挺	十八ホント銅製カシ収用架車十挺	十挺
十五トイムホウウイウル	四	ソノシワーケン	八

モルチフルワーケン	三	ヨリケルワーケン	六
大チリツケバル	八	小同	八
ハンホワーケン	十	ラツケンワーケン	二
フルレヤンスワーケン	四	スミツツワーケン	二
タラニスホルワーケン	八	シーケンワーケン	二
アールトウイレト	二十四	大ホツケン	三
小ホツケン	四	ホナルラフトワーケン	四
カ、フスタントル	四	大カナーペン	二
小カナーペン	二	大筒火薬桶	千六百
小筒火薬桶	八千	メールヒスル桶	二
長サ五五ル六ノ束柴	三千百	長サ二五ルノ同	一万二千
長サ不定ノ同	千六百	高サ二五ルノ條巻	五十



与子

江川亭子抄

古き赤糸三年四月七日浦野之善夫利初来りて又伊三下  
田村の舟の江川徳舟の別操練松之りあるよしを  
八重枝のきりあるよし

善海私議五編

鹽若世弘

審美情上

夷情猶賈情也嘗聞都賈之襪衣者乎懸衣於肆以  
延客有由舍見問價一二應答之後怒其色厲其聲  
以加之使之氣怵魄流必不得不買夫背肩温色怡  
聲以媚客者商賈之常態也今則反之固為早以順  
之十或失五或以制之十或不失九也當今美夷之  
情何以異乎欺既劫滿清得其志矣其視我猶田  
舍兒曰棟之以清人敗衄而勅之互市則必懼而應

將恐能遠致  
深恐特

為恐矣  
兵糧恐亦迫知南

夫借一旬動是  
下補文字要

之若不應則歲三四次遣遊船調其邊海或需薪水  
或掠人畜或測量山川或忽入而忽出勢如崩邊  
者彼懼開釁之遂致亂也必將憂之憂而後遣使再  
謀彼必應之不出三五載而我款獲矣是固以威制  
之之術也故迫啜噉以捧書過琉球以測地執朝鮮  
以抄物入浦賀入崎港入蝦夷島以示強梁之狀其  
情可指掌而眎矣且既許互市則必將借地既借地  
則將築城夫借地築城然後禍不旋踵伊斯把泥西  
之奪呂宋也初乞借牛皮大之地遂許之即以牛皮  
為縷環而經之建城置兵遂以取之清乾隆中英夷

明眼心炬大筆心  
標情情形今  
看不到即看到  
亦多不能言到  
老眼既沒復見此  
君我眼福不淺也

乞借珠山天津弗允嘉慶中乞舟山又弗允至道光  
一捷卒 獲廣州福州寧波廈門上海夫其辭令詭  
福如於呂宋志欲牽連如於滿清皆慣用之策也或  
曰夷兵強於天下我弗許互市則憤怒來寇如豐公  
之征韓如忽必烈之侵鎮西所謂疾雷不及掩耳若而  
子獨患於互市餽地不亦未乎予曰不然豐公忽必  
烈喜誇大者也英夷密美數者也喜誇大者其舉兵  
也暴密美數者其出師也漸美之計必曰用兵則日  
費千金通商則歲得億萬戰捷有名豈若交易有利  
哉今日取一豈若明日取十哉市之鴉片以戕人命

其利必獲覺悟意  
激法其謀必請也

竭之金穀以潤國精勸之法教以移民心見譽而舉  
之易如振釋先利故後兵。故其利必獲焉其如  
將先兵者形也非情也慕容農謀滅苻秦曰取果于  
未熟占自落不過晚旬日之間然其難易美惡相去  
遠矣美夷之暴人國亦族其自落虽晚數十年而毋  
悔也夫唯如是故互市之請不可許而邊不可不備

審夷情下

備邊之策如何曰戒沿海侯伯守令測邊境遠近潮  
汐深淺於沙幾里崖岸幾何某港巨艦可入銃架砲  
臺可設者幾所長墩坑道可築且鑿者幾丈震天雷

原編夫唯下作出按市  
微也計故交不可通見  
夫唯不敵上而主下結法  
神也但上自見不謂不  
切實作夫唯如此故互市  
似勝  
身恐似堅壁曰似橫  
身曰身也言岸高作似  
為勝身岸一向則五

效而修之自設立  
言我所能以高作  
法所長

神龍箭凡百銃礮宜備若干門線藥鉛銃彈稱之某  
墩宜置燈燧某丘宜置瞭望要害可建鎮營者幾何  
神閣僧寺村家可用以為營寨者幾何府城距某鎮  
某寨涂程幾里某城可以應某府某鎮可以援某衛  
隊長某可以守東船將某可以赴西粟如于石可食  
如于人支如于月大小艇舸水工駝馬耕牛與農夫  
獵手蠶丁漢戶可取以補闕伍者佛院神祠豪富巨  
族之府庫困窮可假以藏兵械者有幾弓馬刀槍我  
所長也則倍精之水戰火術波所長也則效而修之  
措置既定日月操練常懸條令訓士卒皆誦不誦者

背命此愛之

虎還語語激  
彼改作陸之如何

有討而其要則莫若使圍國之士氣如長寄之大西  
土嘗負虎檻諸長崎日食生犬數頭無幾何長寄之犬  
尽有獵夫畜犬不肯出更激之獵夫曰吾非敢愛之  
吾犬甚趨吾恐傷其席是以不敢更強取之搬諸檻  
席不即啣相視而怒頃之犬飛騰啞吭殪之夫席天  
下之猛獸也犬雖趨非虎敵也而殪焉豈非兵法所  
云死賊之謂乎夫使六十之州百萬之士悉如是也  
則英戈之望艦神砲我可自梧以捷之矣雖然為之  
有本亦在乎朝廷自死守之策而已矣語不云乎虎  
狼之猶豫不若蜂蟻之致決又曰斷而敢行鬼神避

蓋聖易以勝

供三年迷馬作益  
其起天

仁政不妄作更宜  
仁勝以作仁不仁亦可

空言多激  
之天不不不不不

之北條相州斬杜忠忠而蒙古十萬之軍慶宋欽衍  
臨戰議和而身為女直之擒何者將士之勇否在人  
主之斷不斷也議者乃恐備邊之令動搖人心甲辰  
使舟之事秘而不發如韞惡臭而蓋之天下之人張  
：乎迷焉蓋以天平字字之事察之以唐安祿山反  
勅大宰府嚴海防夫祿山反乎唐耳何与戎事尚且  
嚴備如此然而海內綏寧黎元鼓腹未嘗有一夫揭  
竿而起者人心之動与否在於所置如何而不在于  
戒也明矣今則猾虜福心洞如觀火而防禦之策厝  
而不講揣：焉唯人心之動之懼不亦惑乎驕者膽

壯馬有餘勇主人晏起家僮不掃門一人之心千萬  
世之通事一思之  
料事情擬邊防夾  
新機后漢莫一不中  
歎而天氣博動光  
始屬大自山陽唱  
得備邊之策然  
而出以始而為身

壯馬有餘勇主人晏起家僮不掃門一人之心千萬  
人之心也為今之計者宜令天下曰甲辰贈翰所言  
如是我答之如此未寇則戰而殲之耳須嚴備以待  
之如此而六十之刑百萬之士不以死衛社稷者未  
之有也 丙午四月廿五日 謹言世弘伏乞 嚴正  
修造艦 肝濃膽何疎半月而於不絕出其才之所  
戰在氣伸則勝氣屈則敗夫攻者恒勇守者恒怯  
非攻者尽勇也氣伸也非守者尽怯也氣屈也故禦  
外寇者不可不以攻為守也欲以攻為守非邀諸洋  
則不可邀諸洋者非造整艦則不可物 固有以小

制大者亦有不可以制者使輦附象七八頭足以困  
之使雀當鵬則數十翼之力不能勝其一翮之風故  
引明祖破陳友諒之事以為小舟足以克巨舟者非  
也何者西虜之船占漢人之水制異其堅脆巧拙故  
也那勃列翁之興於佛朗察也英機黎備巨艦於沿  
海者數千艘安南之侵閩浙也阮元三年之功作巨  
艦大煩乃能勦之咸南塘曰福祿高大而倭舟矮小  
故乘風下壓如車碾螻蛄是以取勝設使倭舟如福  
船則吾未見其必濟之策也是言也我可以及顧而  
惜矣然則如何得以造之曰宜莫若廷享保之故事

享保中。大君欲得遠而泐泐令紅毛人負善馭者  
又欲獲百兩西亞之馬亦令紅毛人負之皆應命不違  
夫紅毛之於英也形服而情不服豈稟不服而已  
哉必將傾而指之且紅毛之示誠於我久矣曩時英  
夷之侵滿清紅毛告我以宜預備令其情信乎使之  
負兵艦若船匠波將悅而應之令其情偽乎我因其  
偽而用之亦足使以制彼而無辭於拒焉夫既已成  
矣下令諸侯使十萬石侯效以作一隻遞而上之百  
萬石可以作十隻其十萬石以下大朝貸而給之或  
使二三藩作一隻無事則用諸漕運有事則用諸戰

鬪亦一舉兩得之利而寓兵於農之意也然議者多  
以祖宗之禁與外人通異域難之吾請得以解之夫  
船制以五百石為限者創於 猷廟之時非 照祖  
之令素然也法因時而定者也善治國者斟酌法外  
之意而裁之 猷廟之禁大船防妖教之入也今之  
造巨艦備妖賊之寇也二者皆非悖 照祖之意焉  
若夫恐外人通異域者宜嚴定津令以防之船之在  
懸官者平世漕運設艦督及輔丞監察重共爵祿養  
其廉恥有茲則賜之自裁沒其采地其在諸藩者以  
番頭為司船置佐貳及監官有茲則誅其吏士削其

君之封唐太宗不貸賊吏罪金人之法吏有賊私者  
殺之無赦洋炎之刑法唐金賊吏之律而可矣今夫  
海運之船遭颶而覆且漂者歲不遺枚舉有飢荒之  
在一方虽有豐熟之邦不能假貸以相救豈非由舟  
制不利之故乎享保癸丑西州凶歎死者十七萬人  
天明丙午奧羽不稔死者七十萬人天保癸巳奧羽  
又不稔死者四十餘萬而諸侯拱手無策今新製堅  
楫令其為督司者通天象地操使之術占度之器皆  
練而習之則終年窮世萬無漂沒之患一逢荒歲一  
介之使約言於都而糶糴之船揚帆於海西州之飢

奧羽可以移粟北陸之凶南海可以輯急及有夷蠻  
未聘而情不測如文化羅刹天保之喝囑我亦出大  
艦一二艘以護之其他將士皆在陸寂然無形以察  
其動靜則其為事整以暇其為備函以靜其為兵寡  
以供我有所恃而彼有所惴奔馳之勞財用之費亦  
可以省矣吾聞近歲夷舶之來沿海侯伯疾呼駭奔  
悉圍國之力出輕軻短艇數十艘以環之紛然如附  
鱗之蟻譁然如吠盜之犬而守備之虛實士卒之勇  
怯器械之堅脆悉形幸而無事也已若有事則一礮  
駭走無異乎累瓦之崩雷震漢文謂霸上棘門之軍

見戲耳今邊備吾恐夷虜之為漢文之目也

七等

成至大之功者必資至精之等量包江海忠折毫毛二者相得而為用量包江海故至大之功成忠折毫毛故至精之等定等定而後功成故思折毫毛者本也今夫醫之配藥草藥木皮骨角砂石悉有斤兩之權使其劑爽錙銖則必不能瘳病匠之用材瘤稊楨槩摘范闕闕必有大尺之度使其計認分釐則必不能造室故成功必資於算之莫如精兵者國之大事禦夷者大之又大者矣是不可不用至精之算也而

今之邊事何其不精之甚也請以吾所聞論之浦賀之砲架在平根山以利俯射耳夫砲有宜俯射者有宜仰射者有宜平射者而破大船者利尤在平射以洞船腹而浦賀則闕焉且煩臺之在房相二州以扼江戶者大率不過一二貫砲夷船堅牢非巨礮越三貫者不能洞相之与房洲嘴相距近者三里遠者五七里而一二貫之砲力不能過五六町使夷船颯其正中牙房相之砲俱不能及使近其岸而軼牙虽中必不能穿紀之為州突出南海奧港九十有九德廟時設烽墩鏡臺於要港數里相望戒備期約莫不

至焉今則廢壞不修者數十年此余之所足跋而目  
睹也四陲萬里防海之備能不如房相占南紀者或  
鮮矣昔者豐公之征韓人謂我劍利欲作鉄甲防  
之既成重不可服美夷之入滿清人流毒于川用  
分离術知之計卒不行鄂羅斯之冠箱船有直指  
煩口而未者審知火力不能及故也誓於古而察於  
今邊防之要有七焉一曰測地理之為形有一定  
者有憂遷者作鹵廣狹暗礁高卑津港弁寬崖深淺  
占陵阜谿澗沛決隈防葦荻林莽是形之一定者也  
海有疾風則有朝為沙丘夕為陷坑者川有鴻水則

有昔為洲渚今為淵潭者是形之時變者也二者不  
可不審測也二曰設礮煩夷船之砲大者重八九貫  
小者三四貫則我之所備正之倍之可也且火器之  
為用不一而足飛劍燕尾虎奔諸箭可置滾毡風雷  
滾霹靂火球噴罐之屬可置天堡裏雷地榴伏火自  
來火槍可置礮礮礮礮一耳礮蝴蝶礮子可置三曰  
備船舶有走舸有海鷗有梭松有檣船有拔的刺有  
蒸氣船戰艦大者載煩百門兵千人小者載砲十門  
兵百人大船如腹心其次如手足其次如耳目其次  
如毛如爪大小異用各有時一而不可四曰造

鴻墩近坑障竹鐵屏風防砲者莫如墩占坑道賊發  
噴丸使士卒或隱竹障或蔽鐵屏以避之五日習水  
閩撞生子能行使赤足以奔山及怯懦如鐵石奔如  
熊虎然使之入海曾蜚婦之不如習使之然也故虽  
有驍兵悍卒非習水則弗可用也六曰簡死士殺身而  
後敵可殺也必死而後功可期也虽然人豈有好死  
者哉必也因恩義占意氣以忘死為耳遊十六以上  
三十左右氣膽壯猛志力堅剛者以為團閑其才專  
其伎豐其饋原宥其過失而任以三軍之勝敗廟社  
之安危一旦有事或帶火以入敵或泅水以攀船或

單刀以先登惟我所使無施而不可故死士十足以  
當萬夫然是選也不可衆則濫矣七曰熟練今  
集童子十人學舞肆之數旬晴之所視手之所舞足  
之所蹈固不均齊廢三日則不能矣熟占不熟之譜  
也

先皇之制分衛士一日上一日下每下日即令在府  
習兵美機利之法七日而小閱七十日而大閱習熟  
如斯而兵乃可用矣抑此數者諸侯莫不知也所患  
者粗而未備再夫其粗而未備者以為當吾世而虜  
或不來也獨不聞韓李珣明宋應昌之事乎當我豐

公未入韓也。一則欲養十萬兵，一則欲防海五事。三  
策一時莫不錯謬，以為狂且愚。及有壬辰之事，乃又  
驚嘆以謂二子聖且神矣。嗚呼！使以其事後為聖且  
神之心，移諸往年為狂且愚之時乎？其禍福為何如  
也。為明韓者一誤矣，後之為明韓者勿再誤焉哉。

### 陸淵

明諸葛聲記我用兵之狀曰：我士善埋伏，敵遠我軍  
後，兩面夾攻，每以寡勝衆。華人輒墮其術，其未戰也，  
團結分散三三五五，一人揮扇，伏者四起，謂之蝴蝶  
陣。尤精刀法，刀長五尺餘，用雙刀，則及丈餘地。又加

手舞六尺剛鋒，凡一丈八尺，舞動則上下四旁悉白，  
不見其人。鹽谷子曰：嗚呼！此明人所畏，而亦可加諸  
西洋戎虜者也。吾嘗考古今兵馬器械之沿革，而竊  
有異焉。觀於圖書所傳，上古槍稍俱有焉，而中古源  
平之戰，南北之爭，弓馬劍法盛行，而槍獨廢不用。及  
至永祿天正，鎗始行，而弓馬衰矣。是其故何也？蓋上  
古虽有槍，用諸鹵簿儀仗，而令衛士習之，已非如軌  
近陣製令一隊之士悉執之也。及二源興於康平文  
治，所領兵多在關東，馬多於天下，馬上弓刀俱  
利，而獨槍不便，故二源景以弓馬劍法稱雄。南北朝

之時楠中將常一用槍未幾而戰死至天文年外蕃  
傳鳥銃之射馬百發不失於是乎騎戰變為步隊  
而槍乃大行理勢然也夫我与我技有短長而我  
有古今之異審其短長損其古今莫如設騎戰而益  
練刀法夫馬始離舩蹄痺不能走者數十刻則我  
有馬不可遽用也而其卒力危氣銳身無堅甲接戰  
所用專在劍首銃之可刺而不可斫可防而不  
可制即防矣亦不及刀刃之便我士甲精而身捷加  
以鍔刀舞動一丈餘尺可刺可斫可防可制其列馬  
也一字直陣分為數隊鞍頭置短銃一發之下揮刀

而驚四當八突應手無人是陸劇之長技也或曰復  
騎戰善矣然自大坪道禪變取法今世所習皆禮御  
之法再所謂軍取者非究其潭奧者不敢信雖信亦  
不常習且養馬者截鬣蟠毛斷筋剝爪務以華外貌  
而馬之天鑿矣則雖欲復古蓋有不易處變者曰  
世有牧師者把一糸繩捕野馬而跨之驀水蹴石涉  
嶮凌阻無与姐途異有逐犬戲者放犬於埒馳迫射  
之左欵右側摸伏狼顧使馬如身此二者皆習与用  
一者而方今諸侯亦有為之者烏推而及諸天下在  
朝廷一號令之力烏耳夫勝敗之決在短兵接戰也

矣而我之所讓于戈者只砲：迫近則不為用使我  
之兵不畏死不顧傷一伍殫敵於火而數隊以間而  
入焉則砲虽巧非所患也故曰莫如後騎殺而益鍊  
刀法也

海防策一道

佐藤坦

閣老諸顯官臨察之日發防海時務兩策俾諸儒自作對惟  
坦往年以詞章之技教授於艸莽之間於國家大計靡攸于預  
然今謬承茅彙厚顏廁於諸儒紳之末則此對亦匪可辭因試  
言之請恕其不逮今所承兩策愚謂匪可區別何也時務莫先  
於海防而海防即方今之時務也因請并兩者而作對可乎坦  
竊聞近年以來西北諸蕃往來裝造大艦航於外國或求貿易或  
謀掠奪橫行於東北諸州蓋其術亦太巧矣我國人亦竊懷杞憂則  
果知時務莫急於海防矣坦側聞之往年  
公朝渙發  
大命俾沿海侯伯見異舩帆席浮沈於數里外則速遣兵仗警  
備海岸又寘望遠鏡設大煩臺其所區處無遺策然異舩之來  
往多在夏秋之際近來無年無之每輒侯家奔走徵發兵仗而接

戰則無有焉徒費用度而已年久如此則戾家困於財幣武士  
疲於奔命必矣彼乘此疲困之時一旦大舉未侵則恐我不能支  
之此則可慮也因思令諸藩講屯田之農兵法或宜然欤假俾  
武士一隊移居於其地俾封內稱鄉士者每講武事指揮所在丁壯  
操練又沿海每二里設煩臺以時肄習炮技是則古所謂農兵  
之類也又設大小火船數隻先誘敵於陸地以我長技擊之又  
相風便放火船一舉焚滅之亦可也然此數事竟塔尋常小  
策耳矣尚有可議者面背虛實是也凡戰伐之法有所忌焉  
有所好焉敵在背後兵家之所忌避實持虛兵家之所好也  
我之西南諸州從古防禦已嚴外蕃亦不能侵則我之所實  
而其無患也必矣至北陸之險則非我背乎彼亦識之則為今  
之策莫如於此為嚴其防禦是之謂面背虛實然東北諸蠻亦

皆稱屈強未可遽以背與虛為慮也但松前地方真與蝦夷接  
壤夷人無君長且能鎮撫之使之受我羈靡不然則或恐蕃奴  
狡黠艤船上陸直入以愚弄無智之夷人啗之以利賄之以貨必  
借其地以占貿場此則我之大患也故我先能撫育之使之安於  
內附者乃海防之良圖即不急之急也然此數事猶謂之末務  
本源所自則尚有在焉固結民心是也我邦周圍皆海環海之  
廣其可以盡為海禦乎莫如固結民心以為金城湯池矣不然雖  
設數方巨煩亦足以資寇賊無益也又一蹴而言之欲結民心者必  
以振士氣為先士氣不振則民心不能固矣而其本乎本者則  
有在焉正歸於人主暨宰臣之自勵自奮以為率先除此  
之外無復別法可設焉而已矣抑又言之凡我東方以執義守  
信為俗漢土聖皇人之國也然唐虞以來教有革命至如我邦則

皇統一姓萬古不動何其勝於彼之遠也武家雖有变革而  
神祖大君撥亂反正以固基業當時所定法令歷世相承未嘗  
有变更是以至治至安卓越於前古夫由是觀之其法之未变  
則吾保其無虞矣其法之或弛則吾知其危也故今之君臣  
共能守祖宗之法不敢变乱則其為不百世拔無復可  
疑焉是則時務之策也已不特時務海防而乃在太平治  
安之策也已

嘉永二年己酉後四月

擬論海防

羽倉用九

盖有建瓴互市之說者非徒不并甘酸之黃口則剩數歲之老態也剩  
齡無幾者誰知互市之有害其意以為渠渴望互市日久今許之渠唯恐  
失我歡心每事承順訖數十年可保無事過坎以往雖兵禍與責在  
後人我非所與也是為一已一時謀則得矣為天下謀後世則失矣  
不并甘酸者徒知清國与洋夷互市多獲白金意謂通有廣東  
之既<sup>就</sup>然討禍源曲在廣東不在洋夷苟嚴約束於厥初而開互市則  
防之巨費<sup>銷</sup>而銀貨之大利生策無便焉是亦目睫之論也清國土廣  
產富故能与衆夷貿易我邦做坎安得無貨源涸絕之患乎議者  
必言我國雖小然於從前通商外加一英利<sup>告</sup>何害之有予以為通商於  
一英吉利則可也然魯西向乞通商而其地鄰我蝦夷若許英吉利則  
魯西亦不得不聽互市一聞乞而許之端則佛郎獨乙及墨墨利加諸

國教未乞之必矣且也我邦比清國不過五分之一而清郡縣也我邦建也  
五分中諸侯所食又居八九則善出化貨物之地實不當清國百分之一  
而每歲耗銅唐韓蘭無慮百二十萬斤也為過多况更聞耗銅之途  
乎且夫英吉利狡黠罕倫与之通商果生不測之巨患議者又必言渠在近  
洋而梗東西漕路則不得不許貿易技窮<sub>何</sub>許之不如<sub>何</sub>早之漕路之梗  
實為可憂然令漕路<sub>何</sub>不航洋中而沿地迂行則患止於赴倉替遲且渠  
所欲在銅不在米穀見清國無梗運之患夷情可知矣今不聽互市渠  
不必茅漕路聽互市亦必特有餓掠之患海上通塞恐不係聽不聽  
也然是皮膚之患而非肺腑之病若知貨漁不繼而開互市括取銅  
鉄則民心去矣知禍端將興而聽通商害生責戰則士心乖矣士心乖  
民心去是為肺腑之病不可醫治矣夫建互市之議者不知有害而言  
尚為可<sub>何</sub>知有害而言其罪擢髮不磔茲就不聽貿易者論十條於左

一曰告諭加比丹

今夏英吉利之未浦賀入市肆放鎮兵待之若觸腫尖婉諭遜辭絕  
得無事矣而不為之制渠意歲熾而我士氣就莠莆矣速命寄鎮  
告諭在寄加比丹曰通者洋夷數未<sub>也</sub>近地或有違禁登陸者是以  
新令瀕海諸地自今以後有洋夷登陸者不問禍心有無隨見誅戮汝阿  
蘭与他洋夷難為識別若有登陸者一從新令然於蘭艾<sub>何</sub>焚是以  
告諭汝令一下阿蘭之傳告英吉利等諸國不出一歲諸國之<sub>何</sub>則無復  
濫登陸者僅有登陸者而我盡殺之先有新令則渠無由於<sub>何</sub>矣

二曰下令瀕海諸地

命譯人以洋語<sub>洋</sub>詳字譯諭蘭新令上梓領之瀕海諸地立約束曰洋夷  
碇泊者先与梓行新令乞薪水則与之如旧而登陸者則隨見銃殺  
碇泊三艘以上一郡出兵五艘<sub>以上</sub>一州出兵十艘以上鄰州出兵援之以法

画一而易知則守土官臨時不惑而士氣振矣虛費者矣百姓蘇矣

三曰務示鎮靜

渠抵寄陽抵松前抵浦賀不過一轉圜之勞而我國各地騷然一隻夷  
舩所載兵衆可知而張黃如此適足以示我寡弱自今有未泊者旁  
近諸地漢鹽不廢高舩不梗我恭待之務示鎮靜則渠及有所畏矣  
然渠長於甘誘故破泊之地宜遣羅卒嚴禁土人私接廣東之變廣人多  
為渠耳目是不可不慮

四曰撤房總兵備

房總海口相距遼闊欲過絕夷船於坎維孫吳不能也不如特置烽燧  
而枹四鎮<sup>南</sup>衛兵於江戶海大抵強者拒敵於遠剛者拒敵於近秦開闢  
引敵而六國之師畏縮<sup>適</sup>走吳錢鎖截江而晉軍直入建業示強示  
弱其効判然四鎮戍兵置之於房總則洪費難支而不見秦効移之

周公之法  
豈天也  
高誤於宋  
不酌情勢  
料事情以  
不酌情勢  
不酌情勢

江戶海則費減十九而成功十倍

五曰新築礮塢

洋寇宜待登陸者<sup>而</sup>麤之然如江戶海<sup>斷</sup>不得聽登陸故曰東自洲崎西抵  
呂川海淺三十餘町<sup>注</sup>見沙髻今因濬新淺築礮塢三於距岸七  
八町處塢皆長四町幅半之三塢相並作川字形塢間各相距六七町  
會藩守<sup>東</sup>塢彥藩<sup>西</sup>塢河惣<sup>中</sup>塢寇未則四藩兵在<sup>中</sup>  
塢上而礮近塢者半在舩塢間而麤滿礮者則渠決不得通都  
下人之惜死憂死而無人知也若戰於都下人數百萬目前死莫顯  
為人孰不踊躍而尽力僅多死亡生兵易添以無限之衆擊手有限之  
兵萬一無不捷之理或言廣東之變清人大炮<sup>盡</sup>為英吉利所奪安知  
塢礮及為渠用是席包陳鐘之見也苟不禦之則府庫城地<sup>舉</sup>  
為渠圍有何唯塢礮誠其懼為他<sup>有</sup>也不如毀城池焚府庫相率而

寸之木高於  
岑樓初已  
不足費言也

奔竄於深山邃谷為愈也

六日漁樵宜習火槍

遠方瀕海之地宜令漁人樵夫習火槍歲與鉛藥以備非常之用夫刀鎗者命係咫尺之間故剛者可用而怯者不可用如火鎗蔽身豈樹斃人於十步之外雖漁夫樵夫可得効力士兵已立則三隻夷船不必出城兵可也

七日火槍宜用邦制

洋人所用火槍皆戰場輕騷然後所定是以其製絕為銃柄架有故前口不仰火線用燧故而雪無妨誠為至便然無照星而欽機擊故命中不細蓋主鑿陳而不主殺人也我用之於邦人相關則有利無害用之於慣習火送之洋夷則適足為渠靶子耳故曰不如用我錢機輕疾之火繩銃若槍手二三千散布遠近或蔽身豈樹觀足銃殺不必用巨銃唯將三四錢銃要一發殲一人誠非難

八日陸戰不宜立隊

廣東之役清人不知主客勢異專拍古法結隊而戰故為渠巨煩火確所毒屢致敗衄戰者容尚精尚團主高衆尚疎若我不隊不伍散為胡蝶陳隨宜遷徙唯將火槍八方亂打間以騎兵衝突騎兵亦不必須挑刀走戟人為楫馬為舟抱鬣齊驅縱蹄蹂躪則渠巨煩火確槩屬無用矣

九日水戰宜用小舟

議者曰宜打造洋製戰艦不然難為海戰愚以為渠有禍心而未戰艦必不下二三十隻我安得各處有之設能打造得操練決不能如渠臨戰于格取敗必矣愚計不必別製戰艦臨時括取澳舟數百艘每舟併撓手不過七八人乘夜四面掩蔽放火送焚之假不能焚之萬

里遠未毀損一椽一縷集所甚惡其拔破揚帆走遠洋必多議者必言  
洋泊燉眼密布惡得嚮通然渠巨煩碎艦之具也用之於教弓之澳  
舟是同牛刀割雞中者甚甚况於暗裏襲之乎但縱漕戶打造洋  
製運舸乃為得意此事思別有論

十日水戰宜夜

兵猶圍碁著、且出於渠所惡惡閉之西肥即官古賀某阿蘭使節之未  
陽西肥哨舩數百圍繞節舩入夜梨燈星艦蘭人望見曰夜黑誠為可  
懼燈燭如汝我高枕安睡後事洋所惡可知也晝間專於防禦夜裏專於  
掩襲庶幾出於渠所惡乎

用九聞朝廷惡英吉跳梁廣防象議令曰尺言勿有忌憚是誠為我舉然  
惡竊有憂焉夫高歡李密料敵如神而觀歡之謂曲密之北印皆惑象  
議而致敗血擇第之難乃有倍於建策矣趙奢救閑與下令曰以軍事諫者  
斬此恐衆議誤事也英吉之事固係不經却下誠能分別然而無歡密之悔天下幸甚用九謹言

禦戎策

安積良齋

某每讀詩書至禹貢韓奕未嘗不歎堯王制禦夷狄之精且嚴也禹之  
平水土定九州既封建諸侯使之內藩王室外禦戎狄而又設綏服  
益嚴武衛故外夷不敢侵陵而中國晏然以治周室寢微戎狄  
交侵憑陵中國至宣王克修祖業命將起師以征伐之又遣韓侯  
奄受北國征不庭方故終其世不羅外患繇此觀之先王之制禦  
戎狄其要在諸侯也秦漢已未封建之制廢天下任為一人之私其  
當其邊徼之任者皆朝廷官吏其守塞乘障者皆繇役謫戍之民  
無事則遊手坐食糜費衣糧有事則鳥竄獸奔莫敢挺身赴敵  
者戎狄之勢一世甚一世而神州終為擅裘之區何離墳墓辭  
布井闕寄命鋒鏑以臨不測之虜豈士卒不樂亦官長所不  
樂也且官長遠守邊徼更番相代視官舍如驛置視士民如土

神州蓋指  
漢上可矣

漢王室蓋指  
暮府誤入  
海外諸侯蓋  
殆殆重歎不  
然難解

苴專擅威福怯懦畏敵是士民之所憤怨而不服也夫以怯懦畏敵  
之將驅憤怨不服之民而戰之湯火矢石之間一敗塗地無疑也幸  
有良將賢臣若衛霍者亦馳騁萬里暴露沙磧所獲不可償  
喪中國日就衰頹而戎狄強擴滋甚且無他以封建之制廢而邊  
徼之備不嚴也 我邦封建之制其未尚矣諸侯各守其國內藩  
外捍戎狄法度森肅号令嚴整固已超軼漢唐海外諸侯靡不望  
風而敬畏焉惟近世英、俄、法、德、美、日南北二胡憤互市不行始有窺伺之志然鯨波  
萬里境壤不相接非若彼鍊騎長驅而進固易禦耳但昇平日久  
上下恬嬉不以兵革軫意故有近警上下洵若有大寇壓其  
境者往年東陲之變連州騷然諸侯出兵赴援圍國之民困於輓  
輸而其實不過胡虜二百餘人掠彈丸小島亦足以見昇平士氣  
之不振矣前此 朝廷徙松前侯始置鎮其臺治之府兵寡弱

朝庭蓋指  
暮府誤入  
海外諸侯蓋  
殆殆重歎不  
然難解

不足禦外寇因令諸侯出兵諸侯即時勒兵上道然道塗各數十百  
里及其至則胡虜去已旬餘矣由是觀之東陲禦戎之道固莫  
若任諸侯夫諸侯之有國非若官長之在治所也臣民之敬藩侯  
非若吏卒之視官長也上下相安而無遠征離此之悲將卒相  
親而無潰叛蕩折之憂故有外寇必併心壹力相爭赴敵雖冒矢  
石蹈湯火不敢顧高矣臣臣醜虜之憂哉前年 朝廷下霽  
澤之恩復封松前為諸侯朝野相慶某以此知無復東顧之憂也  
惟南海之瀕胡虜連年未窺是其包藏禍心以乘我之寡未可測  
而國家以鎮臺治某竊疑之夫南海距輦轂甚近諸州漕舶之所輻  
輳一旦不守閩左震動非彼松前在數千里外者比也近年 朝廷  
一二諸侯置戍兵為誠為長策然非諸侯親居其地特遣將吏  
數百人守海徼耳故每一船船未即勒兵督士奔騖於數十里外

朝廷亦方遣官吏頗為煩擾乃一有邊陸陸方不測之急吾恐鞭之不及  
馬腹也且方今諸侯率乏財用雖平居無事時猶且喘々為恐國不用  
不之給况使之出兵分士奔騖於海徼其實孰知幾鉅萬也况又  
蠻舩之未未必至戰鬪而徒勞數千百之師哉故南海御戎之道亦  
莫若任諸侯夫任諸侯之法居其地專其制凡四夷蠻舩商舶之  
往來漂泊自非國家大體所關不敢悉累 朝廷若有外寇以其  
兵拒之不敢許輕乞援兵則 朝廷無遣祭之煩諸侯無赴援  
之勞而海徼之備益加嚴此夏禹禹周宣所以制御禦戎狄之遺意  
庶亦 朝廷之百世長策也若夫經綸區画之精詳則在吾君相  
之所計也耳

禦戎策下

夫禦戎之道在乎任諸侯而守邊徼之要在乎察敵情苟敵情之  
不察而騷然驚動師衆耗竭國用或縱貪憚無厭之求啓輕侮驕  
橫之心雖能任諸侯亦將有不測之憂矣請備論之往年南北二朝  
掠東陞擾西徼又屢窺南海其氣勢若可畏而其實不過十百一  
為輩視之匈奴契丹寇中國眇然如蚊蚋過耳固不足致大患然  
朝廷恐其生意外之变故命諸侯出兵倍之衆以守邊徼其慮固已  
深矣但師衆奔赴之勞道途餽運之煩其費不可勝計吾恐其  
由外患而生內難也試問彼屢窺邊陲者果何人哉豈我狄官吏銜  
國命而未請互市歟將抱狡焉啓疆之志而襲我國歟抑狡商舩賊  
憤互市不行而掠邊陲歟夫官吏銜王命而未則其揖讓酬答宜  
有禮節辭命饋獻宜有禮章今乃語言譎詐距詭詭祕唯化負賄資  
糧是求而無絕聘聞通信之禮又無官族長吏之態其非銜王命明  
矣將抱啓疆之志而取我則何不提精兵數萬直襲我無備而率

區々之衆屢窺邊陲使我守備加嚴計亦踈矣况彼之与我阻萬里波濤加以層冰毒霧之難非可一翹足而到焉是欲以區々之衆取我雖以彼之狂悍恐無此理是其非有啓疆之志又明矣以此推之彼輩皆垂夷狡鬪海爲妖賊常以舟楫爲宅以商販剽掠爲業粗知我國形勢便欲鈔掠邊陲固不足致大患而我乃騷然驚動師衆以疲國內之民靡不貲之財無乃不察敵情之過乎蓋彼往年掠東陲擾西邊見我守備不嚴始有輕侮之心是以連年屢至南海或稱漂流或稱舟中資財盡未求勿糧其餘舟中百項悉獲之而後已小不如意使不肯受用稍有所檢問輒共詐百出其桀黠貪恠之甚雖一礮糜盡亦可也然而朝廷不忍其微變生事使邊民困於鋒鏑乃下寬大之令敷包容之仁每煩適其意而還之彼益驕恣以爲我國怯而可欺矣曾未數年即復至則無一

物之貢獻歸必捆載盈舡今後無止其使意得志滿其至愈致其求愈煩不直損國體且啓百蠻覬覦之心卒必誘導強寇以致遠憂大患未可量也前明閩浙之變亦可見矣其初不過我西陲戎民胥聚掠海隅耳而彼將吏狃昇平之久恒駭不知所爲悉棄城邑而奔賊勢猖獗益甚齊民之相煽爲賊江東綿地數千里一旦剪為蕪藪其慘毒有不忍言者今胡虜雖刀無此理亦宜不肆其驕橫而遺不測之患也愚因竊謂今後有胡虜來我先勒精兵守邊要害然後譙責之曰汝連年頻至不盡不再擾我边疆求我勿糧我愍汝匱竭廼輸糗糧遺薪芻今乃不圖報效復求資給是汝貪恠不知禮義也抑汝有何功於我而求之亟哉我不復与汝矣彼震懼縮首而去則已一有枝梧不從命或爲憤患作亂則我致赫然之誅掩擊糜爛使單甲不返以奮揚我武威之盛摧其驕橫覬覦之

心如焚則國家百世可以無外夷之患矣若乃憚小變而忘大患苟一時之安而遺百世之憂者<sup>循</sup>而摩之煦之而吹之其禍將有不測<sup>可</sup>者嗚呼何憚而不為之計乎哉

近叟評曰子未見夫脚力馬夫之徒乎嚴冬裸體露以道側剽然昏睡未嘗受風寒而務  
露之害蓋其志氣快活膚革堅也紉袴子則不然一單衣忽生噓涕一當冷  
凡即飢肉粟起慄之為唯恐寒威之為害何也蓋其志氣困弱膚革脆薄  
也况加之有內傷未可量者乎禦邊軍亦無異也其要唯在乎  
朝廷有人士氣奮揚降藏元盈武備整嚴教件耳坎救條而無所欠欽則  
內治有餘忘變不窮巨醜虜又何足深慮哉是思之所以竊期忠  
告于今日當路之人也

之知高屋為中 法云、ソ糸の馬車名を塔勢流の塔

今の時也下流、燕をて山の草水、燕流の片、遠征軍、  
事、留動、新野、士、の、情、情、せ、る、人、を、安、危、に、此、憂、苦、多、少、に、  
感、候、し、を、為、ら、る、事、を、一、切、を、一、切、に、傳、言、せ、給、は、心、先、に、  
候、き、し、候、に、世、教、息、し、を、為、ら、る、事、を、一、切、に、傳、言、せ、給、は、  
一、統、憤、概、し、候、に、世、教、息、し、を、為、ら、る、事、を、一、切、に、傳、言、せ、給、は、  
一、統、憤、概、し、候、に、世、教、息、し、を、為、ら、る、事、を、一、切、に、傳、言、せ、給、は、  
中、及、見、及、し、候、に、世、教、息、し、を、為、ら、る、事、を、一、切、に、傳、言、せ、給、は、  
為、り、し、候、に、世、教、息、し、を、為、ら、る、事、を、一、切、に、傳、言、せ、給、は、  
批、評、候、に、世、教、息、し、を、為、ら、る、事、を、一、切、に、傳、言、せ、給、は、  
未、由、候、に、世、教、息、し、を、為、ら、る、事、を、一、切、に、傳、言、せ、給、は、



平氏遷延津某令使一士人于某山熱處とて及紙をりて  
白鳥舎屋会を交りて凡あふ紙無き所故をい所也  
ぬ北枝をい海無くも常の士多強出さし國を少ありて  
又士多をいかす此也七年の絶絶はを將と書信教非は  
あれ而已十人の心多一人の心あり勝者候事あり馬の解  
層あり一人馬にせし系傳之辨門も以てとく院文祿  
の役者大國宗と智而命し征韓先陣とありて智智宗不  
國一と多年の諸戦年をいしと云は結構（附）三年の  
ありて遠く朝鮮を航し多年戦闘を熱する法爲し勇士  
とを甲し是則此と云はとみ乃や二年解年の神平の使  
務一と事表すとて一人身記を云は我國有り神武力付

元應藏也哉嘗て洋人師を多し七字を撰せし曰くは  
犬類類を合せし無経崎所し大をり梅妻火を多あり也  
と昔しふかま強し大外徴在梅夫曰く是也此情ありあり  
大甚強き了場くは序を傷んと夫強し梅中も於此序即  
ち不強お祝ん怒る大形傳し呪詛を強は地也序は天下  
し狂獸犬の教の非也新傳也力し謂乎之事は能ふし也  
とあり大也ふれ氏況人かしく大也ふれ也尚多由也表  
の一條す強し時と強月切斷しと強念各止由是心別天下  
之情也唯紙考不望も故多事を懐強せし不向教ありて  
一紙も不強はるごとく一人已強勤め強強ありて粘強  
と云はるは強強一甲強強は強強何ありて強強

勇不勇と修其制とるに制せざるを而已君封内し士民宗  
 の心治全一し各美事是しとせし鳥合の破虜強忍さふ  
 是しんや只方今一統美威を當りて了し日多事業積出  
 る美勇城光臨せし以臨るに雷震一響以光者物公  
 海外を電掃せし我等 天朝 公使のた勅を以代  
 其靈大を取様くの考道に思之良あるもの此遊に汝能  
 以し存る報此の及此を以て如力せりて之長征難不  
 老之

卷五 映林念行 印

又云尚今西海諸島戦争お係し者如僕之等と此流之持名  
 ハ余しと云ふ程尚も徳の扶又及揚聲と云は概知し地合

之の不足由の打地りし修補と有は此分も流し小  
 尚此の持地合よりして其致命中軍威を極生事し打碎  
 致人よりし流の多方味方の流するも其心抑知  
 流古の戦怨を積し去是も第一の志は予の三徳流して  
 其名聲し流地流し其意を以て信言ありし格之也つ其  
 其虜と及射撃しつ又定機運して信言ありし中今口今  
 日し其心付中世也

同管見徳と名付地と有

天地の在界を霞載あるに同仁和愛の陽あり其不聖物  
 其徳非老のそ或ハ草莽の中を起り或ハ野荒の地にお生れ彼  
 美夷と雖も君相亦徳を悟せ力を戰せ勉勵研究して内

備政教外務他國純を任使し宛配可相之由を核あり  
て方藝略局を置き儲蓄民を爲し是唐歩等要地也  
より史學兵法令を足し財を規る事亦至し人亦令し  
加少事を爲長は進界とし進方の地名を併吞することを務  
めよ好むるを企てしし如業を去る好む者進とあらば  
不上等を之下を賢者文武明を以て成敗整さ進バ外患  
の侵侮先世難く爲る年危の不可驚不可懼可慮するを海  
内兼士の神國都し可明かありし海外は他不暗を考あり  
海外より他不暗ありしを國都と誅する考ありしを明ありし  
彼多暗なき者何 皇國ハ古古相立 神聖の皇統  
彼ハ進士あり、狐朋狗黨彼大あり也 客兵我小あり也

立兵彼強い後改めざる我新也疑兵を以て彼と隣とを  
待ち一舉不事軍聲殺之と嗚呼する所の此あるを不  
我彼不暗しし弱慢の甚しきや彼之心より如何ん所をを  
推えを後不上陸國賊也や彼後奪せんと欲せハ一二の巧  
攻を奪い居危の小民不似伐順を授し威を以て惠を  
施し彼の有善ハ考あり 思共可航の軍艦ハあく可打  
拂大艦を以て彼並法高を以て授し朝不東港を亂奴し  
之を西浦に入野セハ法海悉く防御あり其後其後其後  
南を防衛し北を奔走し彼ハ孤軍に供し我ハ陸地の奇  
命不常し財も不難し其考も民ハ安後不世業を廢し  
彼置不棄し内地を攻撃せハ其如何ん可也や我彼

不従せしと主兵交を交兵とあり外ハ破虜ハ悩まじし原  
の内札何思不費あるもちん此島其状古の夷狄と異故  
小古を以て今評論出へりて此等概思を云ハ古ハ一地球  
を四分し亞細亞歐羅巴亞非利加亞米利加と一又亞米利  
加を南小多ち北小多と云ハ其の後地多く又  
南小多米利加を一島とし北小多法島を島と斯等利  
利と云ハ小多は東方人ハ其部を以て里島亞眼を云  
力ありて車了と用い法用を辨一了小多は西方人ハ  
部紅毛碧眼を以て撰智ありて舟楫を以て世業を云ハ故  
小自南乃ハ多く北方ハ少く也又物年々少く増  
流照の儀ハ強勇深智の國也也一高明文章の代ハ

存居弱の地とあり歐羅巴法多居く北小多を吞併ある小  
多る其の古ハ五狄ら我邦の定まざる國ハ城郭も亦水  
岸を逐て國たり一能智を能力の多きと云ハ禽獸小多  
ありざる者ハ皆亞細亞内中偏土荒後の夷多し居く北小  
多の諸島を多非古史云ハ得小多ハ南奴強し居也一急  
出小多る者多し世ハ中國小入て憐れ帝を統ある者十  
六國社と號し突厥吐蕃の表邊急を云ハ宋以降ハ邊境  
の策を失し萬葉の皇帝正夷の播磨とあり此小多の如  
く法の如く中國一統し亦く帝業を為さざる地也一雅も  
昔ハ亞細亞内中の萬葉の表也世也其の如く海外ハ既  
者都下多し小多其れ多し一亦ハ彼西遊巴法多小既

不我 神代を考まうるは、巴必之島城と号するハ  
周廻九千里二百餘里を設くとあり、ハ壯麗雅を知らし  
自後航海の術を考し、諸邦に互市を立し、或ハ戰爭止  
と云ふ一書 考あてをよす 崇神天皇のる高  
つて、唐のる馬則多泥、其地を起り、大なるを以、諸邦  
を以、唯ハ、西の巴、東の五、其の三、大の河の内を  
兼併する、其の三、好、唯の伯多、銀、佛、印、残の那、波  
列、諸、島、十、國、を併者し、諸、諸、大、國、勢、大、西、洋、に、震、を  
立、其、中、武、生、或、意、其、廣、常、あ、く、戰、闘、止、其、強、兼、弱  
大、希、小、何、し、の、國、も、終、く、其、邦、に、互、市、を、立、し、其、國、強、身  
を、務、とし、世界一統の功を期せされ、ハ、(世國) 漢、大、三、國、守、(金、世、界、中

一兵を出すハ、人心固執する、其、能、少、す、其、故、あり、と  
考、之、一、 皇國ハ、属、統、其、比、の、國、あり、其、大、洋、中、に、相、立  
す、其、諸、島、も、其、知、り、さ、り、又、其、大、國、に、立、り、其、余、の、據  
近、の、國、を、兼、併、す、り、を、考、ふ、と、一、吾、日、に、ハ、既、す、り、一、也、古  
昔、の、法、本、す、り、と、も、考、り、一、也、 二、親、町、帝、元、龜、元、年、  
天文二年又云 蒲苗人來り請互市鳥銃を献す 是西洋の  
天文十一年 浦本自來  
天文四年西洋人豊後國大友義法、大砲を貢す 義法、天、を、尊、信、す、る、故、貢、す、る、や、大、銃、の、法、前、後、一、也、す、同、年、  
惜乎、大、友、を、義、滅、し、ぬ、其、業、不、傳、す、  
荒木村重、言、山、友、祥、信、長、に、叛、す、友、祥、素、より、天、教、を、信  
す、故、信、長、其、法、を、一、り、あ、り、天、教、を、廣、く、其、邦、に、弘、光

んと仰ふ祥を下しむ同八年信長約の如く茅宅を  
おの坪ありて取蘇の境を交しむ 坪部製此以西洋より傳  
ると云々所謂天守ハ坪中尤  
留居して彼々夫々家の傍を安置するをありと其後文字を初  
一なり此前本邦城堡の製度あり高々西洋城製大煩第一我具  
とありし故に亦大に害あり 其流百方詭謀し之に拘りたる者愈多  
故に之をり  
一信長其好を悖り其流を逐んと欲す会弒して其  
事止む同十八年佛良客入有件物を秀吉に献す文福四  
年秀吉耶蘇の民心を善政教善あるを以て伴天連六人々  
法二十四人を長崎に死して西洋通市を禁す雖然我國の  
余禁令固く天下に仍れざるに及長四年の次唐山出南  
交趾占城暹羅呂宋西洋東埔の諸國來舶し平戸長崎

其外浦にまで通商す 同十六年の次明及び南寧異域の長  
崎に來舶八十余艘吾邦よりも法朱印紙を通商ありし先  
づれより益あり害あるを以て究永に至り唐山防蘭院の外  
皆禁せざるに後屬五本を法い或邊出を先妨するとの事  
西亜の外文改以後より英吉利請五本々々年始て共和政治國  
未請五本固く此三國の概畧を云々  
魯西亜世界中第一の鉅邦あり 後小松天皇承徳  
の以て強悍を著し未多西洋の技藝を授けず白多録  
るに才武華傑潜て其國都を離れ英佛其他の國へ行  
私販火藥局遊ひ國々ゆて傳授し其造る所飛礮亦西洋

の剛とあり元祿元年英吉の軍艦と戦ひた、破り又文化五  
年佛良を六十四方を撃攘し、たり、或大西洋、雲以  
中無し、歐羅巴、彭、亞細亞、没新、加模沙都加、より昔  
蝦夷の諸島、一衣帯水を隔て、凡日本里數、より能六千  
里、核千里故、凡俗も一ありす、教の道、仁義の大道、かき  
れ共、此の所、始る仁義、心て、徳國をつき、廣國をたし、國  
政、凡俗の美軍隊、を又の備具する、と西洋諸藩の、以、事  
す、き、あり、す、兵を用れ、い、必、徳をん、され、い、勅、かき、す、取  
れ、い、必、奪れ、や、る、の、豫備を、あ、す、や、志、思、を、る、と、する、を、  
あ、き、れ、者、皇國、より、一、水、を、隔、つ、る、接、隣、の上、彼、の、全、世、界

中の大帝國と自賛しあり、陳境の小國やえある  
皇國へ請ふ事とも許さぬ事を百國へ對し、海取す故  
志を遂んと欲する之

訪厄利亞ハ、皇國を去ると、五千里、本國、の、島、西、亞、の、大、に  
以、す、す、もの、あ、り、され、共、五、大、海、中、廣、國、の、あ、り、する、は、あ、り、  
人心も尤権者多く、凡俗忠懇、思、あり、航、海、戦、争、の、  
由、に、あ、り、す、る、諸、國、を、兼、併、す、る、を、務、免、阿、茶、院、  
皇國、より、あ、り、す、る、大、利、益、あ、る、を、以、み、流、涎、す、る、を、既  
二三百

共和國の二百年前、元祿の地より、共和軍英吉佛良

より民と後一土世を屬き華吉利多人並併一過年  
日國の所欲とあり一は改るに刻々土音の若堪かね  
七十年のかり前ロニエトニと云更放ちて英吉を絶し  
ク年の乃及我事得全條後英吉と和しロニエトを思  
と佐き三十余洲の今同指立國と書れり是より  
土人高議一別と君長あり其才を控て官長と一百官  
を改め改りてあり此國俄と強大と米各地凡俗不同と  
能く教誘をの多き何一也國を待つとあけれとも是  
強大を務免万国を吞併するの志深く好むる也を  
一海と隔つる隣邦と思ふ所を 皇國よ道せん

白の急疾し何れあり古より軍軍掃くして我邦に熟し  
法徳と称する大軍艦を被毎大破四十年前海に  
進退たれ白主して洋風を不刺是系和と製し万里を航  
海は多矣ともあり白國の船嚴備をす攻地野種り  
と近年小精且密故とくく彼と我んと欲し彼邦を  
計せし謀美知し吾力如何と取ら彼りる情害せ  
い考ふと言を被し能し

彼邦の事者謂 皇國と西洋中の一國マニ比す  
十の勢不能強弱を計れい彼は千里の遠境に天の  
如く大艦を自造し航海し攻めは遠路を以て防術あり

人多年の熟年熟し吾い古昔國と今や談言生上の海月

種族の物と見し年金教の言をせし航二百餘年

敢て彼教す亦あまると時何れ彼時して我

全五甲中独を不勝や地の中在る海を認むと

能白舟の形體より吾邦の諸島故幅員廣大なる

万邦を不敵するものにして性より位を辨んて一

洋諸善腹腫有り故船を走し初を走し遠くく

くもるなり一重采利加洲の地を以て其邦を熟為

て固守するの仁義州の女子万邦を秀出し教を教

す

二

半の道を守り義國て利を争ふとをも美凡之故と請る也

皇國の孤島多しと皇國と稱し敢て極遠せず西洋諸方

の心振舞ひし利を以て義を以て教を以て教回

察る教もいと皆仁義の大を以てし人物を以て以校

すれ吾邦を以て我邦の彼諸島前、初と地耳州の戦中

地は福和高大として和和矮故、是れ以て其を福和

福和のれくちなりし和人の必佳の美を以て和不可不製

を以て今和製の官許ありし吾堅牢の常務を造り彼

入洋せし吾和を以て教を以て陸地表を以て乃醫學を以て

和表和堅牢を以て和之三美を以て和を以て和す



少小何と波衣多小く

培勇録堂見徳の二書

借交待了時左若夢乙審

嘉永七甲寅歲改去お三

今廿三

禦虜策一

宮内後二

十七八年之禍ト云  
借六十三四ノ死ト  
既

本朝以武立国人勇義為性知耻輕死而於兵備尤所重自古然至武  
門尸政益勵之所以能一不受外侮也竊觀當今以幕府盛徳天下  
無事二百餘年於戲亦盛哉然治平之久信日趨奢侈懦軟不能無  
戎政廢弛之闕近自有諸夷之報諸鎮稍知警戒是實國家之幸  
也然以愚見之其法猶疎未備今日之勢不大發英斷滌蕩振刷以  
有改為則禦虜之策未為尽也何則西洋諸夷皆奉妖教欲尽  
併大地一諸域以被其俗而後止則苟未寇其勢重大可以知矣而  
我防備之具僅如此則恐無足以折衝豫備之計近世策士有既論著  
其言具在顧上之用与不用耳復不待贅言而愚今不自揆更拾  
其遺且著新所見者竊綴為四篇顧以草莽匹夫敢為出位之言  
喋喋不已者誠私願幕府大運雄圖以称武國之實而至吾侪長得

免羶腥之俗也。要之杞憂黎恤之類，而書生喜論事，固其常措之於矣。用則不必切也。

天下治乱分合，皆在夫内外輕重本末維持之勢，与否耳。苟法制能得其宜，而子孫遵守不變，則可以保千萬世無事也。然自古創業之主，無不深懲前世之失，而別痛為之防。是於其時，則自有不得不然之勢。至後嗣繼故業，享治安以為如此者，蓋其故而巳。不知是祖宗權便一時之計，而所以天下無事者，更自有之也。其勢已變，則不得不易。然猶益加之，則其弊有不可勝言者。惟英雄之主，深察其源而裁其宜，故得長享全利。為所謂變而通之，以尽其利者也。方今天下既無權臣專制之奸，諸侯方命之憂，無因萌焉。四海晏然，民庶樂業。自武門所不曾有，然外有四夷朵頤，覲覲之虞，而内藩鎮貧弱，武備不完，國無二載之備。上下恬熙，尚臨一旦有事，則其禍有殆難測者。豈不可為寒心乎！其弊蓋在舉諸侯家，江戸故

宜遣之就封，務緩其會同之期，省聘享之禮，而後可以救也。是有識之士既有極言其故，特非糜財用之大者而已。兵士多居都會，繁華盛麗之中，凡酒色玩巧可以娛心目者，無不有。故漸漬之久，撲實之風，劉而淳侈之俗，盛身体油滑，動止便儂，遂至忘武備淪逸，樂且以諸侯在國，日少故無暇撫循士民，修理庶政，徒往來紛以送歲月耳。如此而欲以抗衡禦侮，藩屏國家，豈不难哉！雖然為之者，蓋懲足利氏尔室町之季，天下武人以得居其私邑，故多養兵卒，檀相吞噬，而幕府號令不行，四方竟之海内大乱，殆無寧日。故我烈祖東照公之定天下，尽聚諸侯於江戸，強幹弱枝，以馭之。蓋以當時將帥皆桀黠之資，其好乱好利之志，置然猶未已。而一旦得臣之故，慮之繼体之弱之主，或為跋扈且奮長策，以銷一時兵戈之氣耳。至今日則宜稍解其防之時也。而猶徒懲艾於前世不敢愚以為是，非察古今之宜，審彼此之勢者也。請詳附論之。夫天下之

事有形有勢有情論古者徒抱<sup>拘</sup>其形不參以勢而折衷之以情實則不可也以此觀之且利氏之滅獨非樹兵之故也何則被以僭逆得國立本已不固且失形勢之勢都四時<sup>戰</sup>之地委弱<sup>強</sup>臣以政權不彙建子弟以維持之其宅紀綱紊亂非一端使<sup>盡</sup>聚諸侯必居府下其亂益甚也山名細川之亂皆在京師互結黨爭戰天下大變從是始則可以見矣至我幕府則不然上奉王室能<sup>盡</sup>臣節居扼喉拊背之處多植親藩執政之臣其力皆微而先封巨家攢置干僻隅本末相維輕重相制自古無若我德川氏之得者雖周室之封建猶不足以比而執之以恭儉之德天下無虞職此之由誠守此制不變則万世無動比諸彼且利氏其形雖同情勢豈可同日而語也故今日諸侯雖富強倍前世誰敢萌異心而猶有<sup>時</sup>矣狂謀者則即<sup>時</sup>節伏誅戮也矣獨不見彼北條氏予以陪臣執國命敢流竄天子而九世之間無一人反者其

法制非如德川氏備具而當時諸侯皆土著兵士爭務富強猶尚如此則是果昭可無疑也且天下諸侯<sup>我</sup>足以制其死命則操縱在手張弛自在何以憚至此也而一日奮英斷遣諸侯就國彼已無冗費以糜國用而在國日久則戒備之方治安之實可指顧而舉矣苟边境有事則彼感其恩威為奮武衛以致忠節必可期不然而臨一旦有事<sup>急</sup>不得已遣之則情見機露彼無服我惠且守備不素立無以救敗也昔宋氏懲五代藩鎮強梗執諸將兵權使力弱可制武備不競遂為夷狄所困我亦及今日決計行之無倣彼弱宋之為則可也夫烈祖之務貧弱諸侯者實為一時自治之計我今日富強之者亦為自衛之計<sup>術</sup>所為雖異其為天下者一也則不必違烈祖之意而適今日之宜况施設之法隨時变化要其大者無失是<sup>可</sup>也何必一固守而後始為善守法者哉然猶不變則吾恐其害有更甚焉者也矣

其二

自古善防夷狄者必先外料敵國之情內察天下之勢而後為之禦備  
能得其宜故賊攻不可取觸不可動而始無為我害矣苟不預審敵  
情待之則反一旦變至蒼皇擾攘錯置失處必敗之道也問今日外寇  
之來侵其謀果安出乎而我所以備之亦從敵勢變果如何可乎愚嘗  
試以三策料之矣賊請互市權場於我而因陰布其妖教得內民接濟伺  
寡而動是上策也以奇兵剽掠我沿海擾而取之是中策也率尔浪  
戰以僥倖於一勝是下策也由是論之上策也者賊以此多得志於諸域  
而當時我國邦耶蘇之禁甚嚴而洋夷除阿蘭之外不許互市國論定  
不變則彼無因得施也其下策亦彼狡智黠計決不出之然則其中者而  
已何則自古取人之國者自非橫弱寡小之敵未有直大舉軍臨之一戰而  
能覆其國者也多設奇以輕兵西起東沒欵未欵去使敵疲於奔命

使其國財乏民離而後舉衆來決戰故敵每不能支是歷世屢用屢  
驗者也少辦事機者能為之固不待智者而知也今察彼計此意西  
夸亦必以是擬我矣吾聞彼常周越我邊海於險要遠近凡土物情無不  
諳悉猶指諸掌矣即我自元和偃武以來國制雖諸侯授封數十万石者  
亦保一城而止幕府亦足以麾下士聚於江戶不得退居於私邑也故天下  
城砦甚少兵卒率隨寡沿海數十里往無一卒屯駐苟使寇出吾所言也  
以彼利舟楫則日本周海何處非寇衝乎雖我海濱號為遠作多礁然  
於彼下小艇艦岸剽掠輕去何難之有我寇出西也我矣兵兼程赴之則  
彼已飽去更轉掠東救南則出北如此數回使我兵民徒困於馳驅轉輸  
矣乃矣兵尽屯戍沿海也以今日之勢兵卒恐不足給且其費財甚大而  
國用不足則暴斂苛征之政不得行於當世則奸民揭竿起於內疆敵  
忘于外彼明季之亂可以鑒也則未決一戰勝負之形已見矣防此之術

要內外不相擾乃可也已故吾謂宜使沿海之民相團結官為免其租稅以代其祿自盡食其所耕而各守其土使其以農隙練材技講陣制平居力農自給歲耒則戮力決戰官不必輸斗糧給寸兵也漢土防西北者多用此策有利如彼專防二面而已猶不得不出此况我防四面之寇者安惟可恃府城兵已戕故邊民之壯勇者官為藉之築壘於村落間數里屯或三四百或五六百寇至揚烽燧相警互相救矣則沿海兵壘碁布四面皆屯田之兵而彼不得妄登岸也兵皆食其力則不過得五六石委之而衣食饒足在我府食百石反相異而其人得列士藉與齊民異則皆欣向願為兵且重其廬舍妻子恋其墳墓鄉里致死不去其力鬪必不出府城兵之下古稱徵發之萬不若土兵之數千是言可以驗矣苟出此計也沿海周圍千九百里間用二十萬土兵在官僅不過捐百萬而守備大固焉然是徒以防彼用奇擾我者而已至

彼以大衆耒則其勢不得專擣四面必直指我輿港要衝攻之則我以重兵扼之已無他顧則勢專力省不必足深懼也或曰當時兵農全別久矣上之租稅盡以給兵卒而今彼土<sub>遊</sub>所輸遽缺則於國計如何曰當今之兵制如士則不得省矣如卒者皆以驅浮食之民充之耳今但少省此輩則可辦也矣嗚呼是策也為之不必擾人民蠹國用而以其效如此備禦之策未見有過此者而國家何憚不為邪

其三

器械之於軍陣所執以決死生勝敗者也而其制遂利敝出兵體之所循變遷焉也矣古昔長兵則弓矢短兵則刀鉞尔而用步戰至中葉騎射盛行短者刀而已蓋以人執弓別不能持長兵也其後槍銃起而騎射終廢於是卒執鳥銃列前行士下馬持槍步鬪而其隸僕從及控馬摻槍之奴於其後是當時兵體也其為沿革如此者其利以

有所剋故也蓋步兵利奮臂力鬪如騎則倏忽聚散制之而步兵不能  
支至槍則其亂戳攢刺馬必銜斃故騎亦不能敵以至今日其勢不得  
不然也而猶不變則臨戰齟齬杆格無不取敗矣如當時則西洋諸夷  
專持火器而及我与之角依其素法卒放銃而退士排槍而代進而賊亂  
九雷廷擊霰集我立糜碎耳吾以謂宜倣彼專用鳥銃巨礮而參之以  
騎兵而可以防夷狄也夫鳥銃用我邦戰鬪已數十年而士猶專執槍  
者蓋戰國人多尚氣務以接戰為意以為徒以遠器殺之非勇也故以銃  
為輕卒之職士則用槍互事先登尔然以天正与元和較之火器之用已  
懸絕則可知利之所在也而巨砲最後出未幾天下治平故未能究  
其用然智巧士益究精微至近年則西洋火器之法未傳於我其精而用  
博益甚蓋大者一發或斃數百人雖堅壘厚磚立崩壞也天下利器  
寧有復加我而鳥銃則其器重大不便運轉裝藥間或為敵所乘

故二器相須為功而槍之利可廢也如騎戰則不可不復起矣何則馬  
兵便乘忘長蹂踐至我與虜戰或有為彼火器不利則騎兵疾馳遮掩  
其前使彼不乘而得以其間正什伍如虜之敗則馳突而追追奔逐北可  
以殲也及因便宜可以冒飛丸突進臨機決勝其用不一而足諸葛亮八  
陣之制步三而騎一步為正騎為奇居其中或後若則為遊兵我今日亦  
從之步執火器以決騎見便盪跳而出則其戰可以万全矣或曰如復騎  
之說則然而至短兵則我所長也火器則虜所長也今從虜長用我短則  
其戰寧有利乎曰兵何常之有各因其利變耳豈可以一律拍我夫火  
器之利在數百步外制敵之具也如短兵則身手相接始收其利試各  
以千人確鬪一火器千而一多持短兵所用火器三四百則未及相接而少者已  
披靡潰散死傷過半何暇用其長乎是其驗之易見者也然兵陣收  
利拾級則在短接而槍者短兵最利器也持之者多則用火器者減也苟

至短接則虜繇力薄材以我佩刀驅之縱橫揮擊一以當十何必至用長槍  
利槩哉則短兵之利猶自在也夫我兵械精利冠絕於万国者勇武之氣  
所致自然也至火器獨不善者可不思其故邪蓋以猶不經戰鬥而至  
治平則銃炮之事徒委其家歷世相傳專秘之不必驗實也然如它火器  
則誠有不若者如鳥銃我不必出西夷之下則豈可諉曰我短也雖然今  
日之勢兵士皆聚城府列屯坐食故甚少而士多賃僮奴以充從卒不  
任戰鬥固屬無益故復古土着制使士多畜壯丁皆執火器備行伍且  
多養馬則其強與今時倍蓰矣古稱苟有以強國則聖人不法其故  
誠大變無制則我火器與虜同而加以短兵之長騎兵之利則彼羶  
腥之虜豈足與較哉然庸人溺故倍遽聞如此之說不笑則怪尔嗚呼  
達兵体者必能知之矣

其四

本朝武備自古過絕於外国而獨至水鬪則每遜焉夫我邦處於波濤廣  
茫之中所謂海國也故舟楫之用最多特非供戰鬥而已而於今日禦虜  
之策則尤不可不深講也何則兵利先矣制人苟從隨敵所擊而應之則  
謀與戰終始為敵所得要領焉而奔走自救不敗何待至海寇之來則  
攻守之勢雖有異然善用兵者攻中寓守中寓攻不然則彼持久伺  
寡以動而我惴惴僅守竟至自屈不支矣余見當時之防寂備其意  
蓋專在盛設火器於海岸敵來則夷數手追之而已是恐非策之得者  
何也古元虜窺我兵據高岸戍陣以待其意在持久以屈之尔當是  
時虜於我地形要衝無所知也海之術不精而不能無糧兵弊之患  
故也如此而容主勞逸之勢存也如今日洋夷則異之深練天文地理  
連檣万里無覆沒之虞常橫行大地中而其食不須米穀一網之獲  
可以給數千里軍食舟艦以為兵營海水以為屯田而安坐制敵我

則調兵糈糧以扼守津滸賊近在半里之外雖有可擊之機現前即不能忘坐而困耳彼能翻客主勞逸之勢而用之我何可徒守旧套以忘之我則水鬪之事豈得已也而舟艦之設倣虜制造巨者加之以我小者而後可矣何也夫小之利在裏海淺港之處而大之利則在大洋遠海之中乘風下壓以犁沉之加以火炮之威也西夷縱橫海上無敵天下者專恃此尔然非有定畫必不可企及特在其制作之精与操習之熟耳今虜艦之法具在于我苟使便智巧之士用意以造之廣募慣水者而日夕訓練積以數年則可以用也則其利特非如此而已夫國家都于江戸專恃海運入港漕船日從東西湊者不知其幾而彼於中路要而奪之以扼咽喉則百萬兵士坐饑困而商賈失業四方貨財無所疏通然我袖手無奈之何若得巨艦戰士挾火器並護之相團結以往來則彼妄不得侵犯矣此策一行而防禦之具固舉且可以便漕運一動而二利隨焉如其費用之

大亦不可不察焉然服水之師常捕鯨網鱸則非獨用操練而已其利巨萬与鑄山煮海等於以造戰艦繕器械固已足矣且方今天下漕船歲覆沒漂蕩者不知其幾有之則可以無其憂矣而艦制堅實可保數十年則國家一勞為之後長享其利但為之不以漸則恐徒招騷擾故痛節用儉財以其餘儲造營積久而全克其數尔夫聖人待夷狄固不与相齒故彼未則拒之耳不必興黷武之師也然彼跋扈憑陵以覬覦我而徒坐視之不寸板下海以攘之其缺國家威武亦大矣而不能者彼挾其所長我無以敵也故英雄之主欲大治夷狄者賊所長我奪之而後始可以創艾也昔彼漢時匈奴恃戎馬之力屢盜緣邊敢為驕慢而其行軍倏忽迅速鳥奔獸奔無得制武帝憤之為大畜馬練騎以征之匈奴遠遁敢不近塞戎於洋夷水陸雖異要其勢何以異也嗚呼欲奮膺懲盛舉者在練舟楫哉在講水鬪哉

近年夫彼港ニ入リ條約ヲ結バンテテ願フ是誠ニ國家ノ大事ニテ許ト  
不許ト何レモ至難不容易ノ事也夫我國久ク鎖國ノ法ヲ守リ唯古  
来ノ苗習ノミヲ守リ嘗テ外國形勢事情察セズ造製諸器ノ良  
方ヲ得ズ彼ハ乃々兵法ノ嚴航海ノ術日進月益テ人ヲノ發悟  
セシムルノ術アリ彼我々海防兵備ノ具ハラサルヲ見ガ故ニ公然跋  
扈我ヲ併吞セントスルノ勢ヲ示テ強テ交易ヲ請テ以テ利ヲ得  
ントス實ニ惡ムベシ且忍ベカラサル也然リト雖モ尚今我國海  
防ノ嚴ナク大舶軍艦モ亦不備是則時勢也將夕是ヲ如何セ  
ン因テ考ルニ尚今ノ計只忍ブベカラサルヲ忍ビ濶意大断ヲ以  
テ直リ彼カ所請ヲ商量シ其大害アラサルヲノミテ許シ置キ彼  
我エニ有司ヲ置カハ我亦彼土ニ官吏ヲ遣テ以テ其事情ヲ察シ  
彼我土ノ利ヲ得ントセハ我亦彼カ軍艦大砲ヲ購テ以テ其所長ヲ

得一時ノ權道ヲ以テ少ク尊内身外ノ心ソキ全國ノ防禦ヲ固シ大ニ外  
夷ヲ制服スル術ヲ起シ是ヲ以テ我國精神ノ人心ニ配合シテ善  
ク是ヲ用ルハ國家ヲ富強シ萬夷ヲ制服スベキノ基ヲ起スル必セリ  
但シ皇都ハ古昔ノ隆盛ナキカ故ニ彼ヲシテ皇都ニ入ラシムルヲ必ス禁ス  
ハシ彼ヲシテ皇都ニ入ラシムル時ハ我邦ノ恥ヲ外夷ニ表スルノ理ナリ故  
右ノ如ク兵強ク民富テ能ク制服スルノ權アルハ有ラ通シ無ニカユルヲ必シ  
モ惡ク可キアララス夫一戰勝ヲ決シ夷屬ヲ破滅セントスルヲ固ヨリ人  
情ノ所歎ナリ然レニモシ當今我邦實ニ彼ヲ破滅スルノ權アラハ  
何ソ、宸襟ヲ悩スニ足ンヤ是所謂彼ヲ知テ己ヲ知ルハ百戰  
危カラサルノ意ニテ能ク勅命スヘキナリ彼ヲ計ラズ己ヲ計ラ  
ズ血氣ノ勇ヲ以テ一戰ヲ決シ萬一破敗セハ是天命也人カ  
ノ及ブ所ニ非ズナト云者是只一時小心ヲ快スルノミニシテ室

社稷ノ大計ヲ慮ルト云ヘケニヤ天命ト云フ此ノ如キ者ニハ  
アラズ皆人謀ノ足ラサル處ナリ然則當今ノ大計他ナシ國宗  
ヲ盛強シ萬夷ヲ制服スルノ權ヲ起スニ在ルノミニ至愚ヲ顧ミズ  
大言高論必惶畏縮尚群後聖斷有ル可シ

右礎礎若は少孫也連條  
右の正キキ子



活射海軍を備へては出む上下一向を電撃せしむるに  
種の手望るべきはこれにほゞ海軍第一要義ありしなり  
早に海軍に  
ありしをばりありし

一當時の海軍は艦巨船の用を以てし其意は固きなり  
軍形式は場多儀にありしなり其の防禦に巨大の炮  
鏡を以てし其の用を以てし其意は固きなり  
小形ありし海軍に近出の小銃を以てし其意は固きなり  
而し即ち小銃を以てし其意は固きなり  
後を制し海軍の用を以てし其意は固きなり  
の用ありしなり其意は固きなり  
炮の設けありしなり其意は固きなり

是亦確論

一當時の海軍は艦巨船の用を以てし其意は固きなり  
軍形式は場多儀にありしなり其の防禦に巨大の炮  
鏡を以てし其の用を以てし其意は固きなり  
小形ありし海軍に近出の小銃を以てし其意は固きなり  
而し即ち小銃を以てし其意は固きなり  
後を制し海軍の用を以てし其意は固きなり  
の用ありしなり其意は固きなり  
炮の設けありしなり其意は固きなり











使聘を付けたれ後利重の干渉依りしを以て平江の幕府に  
へいあをす申しに何れもつらね分は相違人者なれば後し  
あつていしる幕府の振るもつるをみて忽ち悔の心を生しけ  
要ありしをいんも知れざるしと後新に以て後を責めし  
多分振作し望望改道し幕府の振海通局し玉勢精  
甚に乃して分一重利也押流し各處に其礼の礼を同じし  
一字則を包帯するの志ははやく法席の儀に同じ通局交  
易しむるにせらるるに似し何れも善有安まをを幸と  
一日の書を見ぬれんとのを以て一日の書安に幕府年の大福  
といふも幕府の時より幕府をいふも幕府守而可新能  
而了和の幕府の幕府をいふも幕府に似し何れも善有安まをを幸と

へいあをす申しに何れもつらね分は相違人者なれば後し  
あつていしる幕府の振るもつるをみて忽ち悔の心を生しけ  
要ありしをいんも知れざるしと後新に以て後を責めし  
多分振作し望望改道し幕府の振海通局し玉勢精  
甚に乃して分一重利也押流し各處に其礼の礼を同じし  
一字則を包帯するの志ははやく法席の儀に同じ通局交  
易しむるにせらるるに似し何れも善有安まをを幸と  
一日の書を見ぬれんとのを以て一日の書安に幕府年の大福  
といふも幕府の時より幕府をいふも幕府守而可新能  
而了和の幕府の幕府をいふも幕府に似し何れも善有安まをを幸と





Vertical handwritten text in Japanese, likely a formal document or letter, written in a cursive style.



Blank page with faint horizontal lines, possibly indicating a separator or a page with very faint text.

