

一下等士官始一同船中ニ於而左舷右舷とニ々側ニ相分り候  
間銘々左右之心得違等無之様可致事

一朝起太鼓より夜九時まで之間ハ常服之外不相成候事

但上陸之節も本文同斷之事

一船中酒之儀ハ用ひ時相定甲板上ニ而被下候間勝手ニ相用  
候義ハ不相成候事

但下等士官々ハ酒御渡相成候間用ひ時之義ハ士官同様  
相心得可申事

一日曜日ハ朝人數改之後下等士官以下乗組惣人數半側宛上  
陸入湯遊歩勝手次第尤午後第八時迄ニ無相違歸船可致事  
一御船御修復等ニ而入湯不致候而ハ不相成程之儀有之候節  
ハ士官一人並小頭一人附添ニ而上陸可致事

一歸船刻限前差掛り病氣之節ハ醫師並目付役爲見届可罷越  
間速ニ其段當番士官迄相届可申事

一御船大御修復等ニ而自然船中ニ住ひ相成兼候程之節旅宿  
申付候共右旅宿取締向等ハ惣而船中同様相心得可申事

一水夫小頭肝煎小頭同並ハ帆綱具帆桁等惣而見苦くからさ  
る様精々心附可申事

一火焚小頭肝煎小頭同並ハ蒸氣室中之儀惣而心付機械方之  
差圖ニ隨ひ磨方等能く行届候様可致事

一火焚ハ機械磨方之節油麻等龜末ニ不相成様いたし且麻屑  
船下ニ落不申様急度心得可申事

一毎夜助救船之用意等相心得其他非常之儀有之節ハ速ニ起  
出當番士官之差圖ニ隨ひ可申事

一晝夜共當番水夫ハ番兵同様御船内外を能ク心附非常之義有之節又ハ怪敷船漕來リ候節ハ速ニ當番士官ハ届可申事  
一夜中甲板下當番水夫ハ時々船中見廻リ火之元能ク心附可申事

但定メ之場所ニ有之候燈籠消カ、リ居候ハ、相直一可申事

一夜中甲板上當番水夫之義ハ當番士官ハ取次可申事件有之番兵之者呼候節ハ速ニ其者之持場所ハ來リ可申事

番兵之心得

一番兵之者ハ御船之内外を能ク心附非常之義有之節ハ速ニ當番士官ハ届可申且御船ハ乘附候船有之候共當番士官承

リ届之上ニ無之候半而ハ乗船致させ申間敷候事

一乗組船將並士官又ハ他之船將士官等來リ候節ハ其船漕付さる前ニ其段當番士官ハ相届恭禮之心得可有之事

但各國船將士官本文同斷之事

一番兵之者ハ人數改之節も其場所を立去リ申間敷事

一番兵之者ハ別而見苦一からさる衣服を着一小銃并「マス」等

奇麗ニ以多一龜忽無之様相心得且御用之外ハ他之者と咄

一等致ニ間敷事

一番兵之近邊ニ而不行跡之者は何らハ是を可咎事

一番兵ハ如何様之事有之候共其場所を立去リ申間敷事

一番兵之者ハ銘々之守場所ハ無用之人を寄附申間敷事

一大櫓之元より艦之方ハ士官之外無用之者立入候ハ、是を



答可申事

一 無用之小舟ハ階子下ニ附置るから以尤用事有之候共暫時  
ならてハ附置申間敷事

一 右舷階子下ニハ士官以上乗組候船之外爲附申間敷且乗組  
士官并他船之士官來り候節ハ右舷番兵海軍恭禮を行ふる  
き事

一 「バツク」上ニハ休時之外水夫等來るを不許且衣類等干さ  
むへからさる事

一 夜中當番之者ハ別而御船之内外を能く心附非常之義有之  
歟又ハ怪敷船等近邊ニ乘來り候ハ、速ニ當番士官ハ届可  
申事

一 何時ニ不限夜中ハ御船ハ乗附候船有之候共御船乗組人員

之外ハ當番士官ハ届同人應接之上ニ無之候半而ハ乗組爲  
致間敷事

但乗組人員之内ニ候共階子引上ケ候後ハ當番士官ハ届  
さる前上船爲致間敷且當番士官ハ訴候節ハ甲板上夜中  
當番之水夫を呼其者を以爲届其身ハ其場所を守り可罷  
在事

軍艦役同並同勤方醫師勘定役翻譯方繪圖認方并陪臣よ  
り出役之者心得方左之通申渡候

一 他局より當局ハ可被 仰付役ハ惣而吟味無之候半而ハ  
不相成尤吟味之上夫、至當之等級可被 仰付候事

但醫師之儀ハ當分醫學所ニ而吟味之上可被 仰付候事

○海軍諸規則之内時世之移變開化ニ從ハ不都合之廉出來候節ハ會議之上海軍惣裁之評決を待テ可改革事

一軍艦役並勤方醫師勘定役翻譯方繪圖方共都而建白致シ度事件有之節ハ每週日曜日會議之節封書を以差出シ可申事但軍艦役並勤方醫師翻譯方繪圖方ハ軍艦役ニ差出シ勘定後ハ組頭ニ差出シ可申事

一軍艦役同並同勤方醫師勘定役翻譯方繪圖方共御場所最寄出火并非常之節ハそゞ袖羽織細袴着用早ク出局可致事

一前同斷之者出局刻限之義ハ四月朔日より八月晦日迄ハ朝九時ニ出勤午後四時退散九月朔日より三月晦日迄ハ朝十時出勤午後三時半退散之事

一前同斷之者無斷不參致シ候義ハ不相成候病氣等ニ而難罷

出候節ハ日數七日迄ハ賴合七日以上御奉公相斷候程之義ニ候ハ、海軍所附醫師ニ診察爲致醫案を病氣引之斷書ニ相添差出可申事

但治療之儀ハ銘々望之醫師ニ爲致不苦候事

賴合狀振合大凡左之通

以手紙致啓上候然ハ私儀今幾日海軍所ニ出勤可仕之處何クニ付難罷出候自然御用之儀等御座候ハ、可然御取計可被下候右之段相願度如斯御座候以上

月日

右ハ何れモ海軍所當番宛ニ而差出シ可申事

七日以上引込斷狀大凡左之通

引込御届

何之誰



私儀去ル幾日より病氣ニ付頼合罷在候處同篇敷ニ而出  
勤難仕候依之御場所附醫師何之誰醫案相添當分御斷申  
上候以上

月日

何之誰

右ハ何れも軍艦頭ニ差出可申候事

一前同斷之者當分斷ハ日數三十日を限右より以上ハ神文狀  
軍艦頭宅ニ差出可申事

神文狀振合大凡左之通

一筆啓上仕候然ハ私儀何ノ病氣ニ付去ル幾日より當分  
御斷申上引込罷在候處于今同篇ニ而急速出勤難仕候右  
者日本之神僞ニ而者無御座候恐惶謹言

何之誰

月日

書判

軍艦頭宛

一前同斷之者神文狀差出六ヶ月相立候而も出勤難相成節者  
病体見届として軍艦役并御場所附醫師差添罷越ノ篤と相  
糺ノ其品ニ寄御役 御免願書可為差出候事

一前同斷之者當分斷狀差出ノ引籠罷在候者定之日數内ニ而  
出勤致ノ候節者出勤之上軍艦頭ニ直ニ相届可申尤軍艦頭  
廻局無之節者出勤届書 御殿ニ差出可申候事

届書振合大凡左之通

出勤御届

何之誰

私儀病氣ニ付當分御斷申上置候處今幾日より出勤仕候  
依之此段御届申上候以上

月日

一前同斷之者神文狀ニ而引籠罷在候者六ヶ月内ニ而出勤致  
候節者爲届出勤之當朝最寄軍艦頭宅ニ罷越可申候届無  
之出勤之義者不相成候事

但明日より出勤可仕旨其前日海軍所當番迄手紙差越可  
申事

手札振合

病氣ニ付神文狀を以  
御斷申上置候處今幾  
何之誰  
日出勤仕候

一前同斷之者看病斷之儀者日數十日兩親妻惣領者相立候其  
外者譯ニ寄無餘儀次第ニ候ハ、斷狀相立候事

但御規定之通次三男厄介之者ハ看病斷之儀者不相立候  
事

一前同斷之者居宅類焼之節者日數三十日半類焼者日數十五  
日斷相立候事

一前同斷之者御役被 仰付候節者當日御老中方若年寄衆海  
軍總裁海軍奉行不殘御禮勤致候被 仰付候日より三日之  
内在府海軍奉行並軍艦奉行軍艦頭同並宅ニ罷越在勤之方  
ニ者禮狀差出候可申事

但席以下之者又者陪臣等より出役之向者御老若方海軍  
總裁海軍奉行ニ廻勤不及在府海軍奉行並軍艦奉行軍艦  
頭同並宅ニ罷越可申尤在勤御用先ニ而被 仰付候節者  
乘組船將ニ御禮可申上事



一軍艦役並以下格式繰上被 仰付候節茂御禮勤都而前同斷之事

但前同斷

一軍艦役並以下之者等級繰上ケ被 仰付候節者御禮廻勤之儀海軍總裁海軍奉行并 在府海軍奉行並軍艦奉行軍艦頭同並宅々罷越可申候事

但前同斷

一軍艦役同並勤方同出役醫師勘定役繪圖方等被 仰付候ハ、其當日より三日之内ニ明細短冊三枚宛軍艦頭々差出ハ先祖書由緒書親遠類書者一ヶ月之内ニ取調半紙々認ニ通前同様差出ハ可申事

但先祖書由緒書親遠類書者相替り候廉有之候ハ、認直

一置毎年暮ニ差出ハ可申候尤出役之向者先祖書等差出候ニ不及候事

一前同斷之者格式或者身分相替り候節又者御宛行御扶持方等相替り候ハ、其日より三日之内ニ明細短冊三枚爲引替軍艦頭々無相違差出可申候事

一前同斷之者其身改名肩書宿所等相違致ハ候ハ、其都度々其段書付ニ致ハ三日之内軍艦頭々無相違差出ハ可申候事

一前同斷之者出役之外拜領屋敷無之者ハ元之身分ニ而見立願相濟候歟未見立願相濟不申歟有無共其譯認ハ御役被仰付候日より十日之内ニ書付ニ致ハ軍艦頭々差出ハ可申候事

一同斷見立相濟候後願之場所屋敷被下候旨被仰渡候節者御禮として被仰渡之御老若方總裁衆海軍奉行に廻勤致し三日之内に在府海軍奉行並軍艦奉行軍艦頭同並宅に罷越可申候事

一前同斷之者御用召に而御席に罷出候者之儀軍艦頭より剪紙に而申達候ハ、不取敢承知致し無相違罷出候段調印之請書差出し可申候事

但忌中病氣に候ハ、其段可申越候當朝に至り差掛り候病氣之節者

御城に申越候歟御用之品に寄名代差出可申候事

一前同斷之者御暇拜領物御褒美等御席に而被下候程之節者御老若方并海軍總裁海軍奉行に當日不殘御禮廻勤致し

日之内在府海軍奉行並軍艦奉行軍艦頭同並宅に罷越可申候事

但軍艦頭申渡候御褒美之分者御禮廻勤之儀被仰渡之御老若方總裁衆海軍奉行同並軍艦奉行軍艦頭同並宅に罷越可申候事

一軍艦役同並同勤方醫師勘定役翻譯方繪圖方共春夏御借米冬御切米高に附候御扶持方御役扶持并陪臣出役扶持手形共翌月之分前月十日迄に不殘取揃十五日迄に軍艦頭調印として御殿に差出し候様取計可申候事

但十二月者五日迄に取揃七日迄に御殿に差出し可申且御用に而在勤之向者互之事に候間同役之内留守預り之者相頼右各面差出置留守中手形類其外惣而右之者取



扱候様可致候事

一忌服并産穢等相成候節者即日届書海軍所當番に差出候様可致候事

一右同斷之節御場所限出勤日限左之通相心得可申候事

- 忌五十日者 三十五日
- 忌三十日者 十一日
- 忌二十日者 七日
- 忌十日者 四日
- 忌五日者 二日
- 忌三日者 一日
- 産穢七日者 三日



此日數相立候ハ、御場所限出勤致一可申事  
御城に罷出候儀ハ定式之日數不相立候而罷出候儀者  
不相成候

明細短冊認振雛形左之通

軍艦役以下當主之者明細短冊

料紙美濃紙堅四ツ切

實祖父何之誰何役歟相勤罷在歟相勤候歟  
實父何之誰同斷  
養祖父何之誰同斷  
養父何之誰同斷

軍艦役歟  
同並歟  
同格  
同並勤方何等歟  
醫師歟  
勤定役歟  
翻譯方歟  
繪圖認方歟

紋所何歟

高何百何拾倭何人扶持

本國何 生國何

內何倭何人扶持

本國何 御足高

等級扶持何人扶持

何之誰

支何才

拜領屋敷何所歟當時宿所何所歟借地歟

何年何月幾日何々被

仰付何年何月幾日何々被 仰付候

同部屋住次三男厄介之者明細短冊

料紙右同斷

實祖父何之誰何役歟相勤罷在歟相勤申候歟

實父何之誰同斷

養祖父何之誰同斷

養父何之誰同斷

何之誰支配歟組歟

何役

父誰總領歟次三男歟

兄誰弟歟

何歟

何格

軍艦役並勤方何等歟

醫師歟

勘定役歟

紋所何歟

父兄歟 高何倭歟何石歟

內何倭 本國何 御足高

外御役料歟

翻譯方歟

繪圖認方歟

何之誰

支何才

高何倭歟何人扶持歟

本國何 生國何

等級扶持何人扶持

何年何月幾日何々被

仰付何年何月幾日何役被 仰付候

拜領屋敷何所父一所歟兄一所歟何一所歟

當時宿所何所歟借地歟同居歟

陪臣之向明細短冊

料紙右同斷

實祖父何之誰何歟相勤罷在候歟相勤申候歟

實父何之誰同斷

養祖父何之誰同斷

養父何之誰同斷

何之誰家來

何出役歟

紋所何歟

出役扶持何人扶持

本國何 生國何

別段御手當金何兩歟

何年何月幾日何出役被 仰付候

宿所何所何之誰上中下屋敷內歟

何之誰

支何才



水夫火燒御給料其外以來左之通取極々可申事

壹ヶ年金三拾四兩

水主同心格

一 一日米壹升宛

水夫小頭肝煎

御扶持方貳人扶持

外

外國航海之節一日金一分貳朱ツ、御國地航海之節一日金一朱ツ、航海并品川沖碇泊とも朝汁香の物晝夕香のものにて御賄被下酒代菜代として一日銀三匁七分五厘ツ、尤外國航海之節ハ右三倍被下候事但右三匁七分五厘を目當ニ致し賄役ニ而取扱餘り候節ハ水夫へ割付被下候事

一 壹ヶ年金三拾四兩  
一 一日米壹升宛

水夫小頭

外

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金三拾壹兩  
一 一日米壹升宛

水夫小頭並

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金貳拾八兩

一等水夫

外國航海一日金壹分宛  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金貳拾五兩

二等水夫

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金貳拾貳兩

三等水夫

前同斷  
外

前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金拾九兩

四等水夫

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金拾六兩

五等水夫

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金拾三兩  
貳拾歳以下  
拾八歳迄

水夫見習一等

外國航海一日金貳朱宛  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金拾兩  
拾八歳以下  
拾六歳迄

同二等

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金七兩  
拾六歳以下  
拾四歳迄

同三等

前同斷  
前同斷  
前同斷

壹ヶ年金三拾七兩

水主同心格

一 一日米壹升宛

火焚小頭肝煎

御扶持方貳人扶持

外國航海一日金壹分貳朱ツ、  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金三拾七兩  
一日米壹升宛

火焚小頭



前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金三拾四兩  
一 日米壹升宛

火焚小頭並

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金三拾壹兩

一 等火焚

前同斷  
前同斷  
前同斷

外國航海一日金一分、

一 壹ヶ年金貳拾八兩

二 等火焚

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金貳拾五兩

三 等火焚

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金貳拾貳兩

四 等火焚

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金拾九兩

五 等火焚

前同斷  
前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年金拾六兩  
貳拾歲以下  
拾八歲迄

火焚見習一等

外國航海一日金貳朱、

前同斷

一 壹ヶ年 金拾三兩 拾八歳以下  
拾六歳迄

同 二 等

外

前同斷  
前同斷

一 壹ヶ年 金拾兩 拾六歳以下  
拾四歳迄

同 三 等

外

前同斷  
前同斷

一 軍艦に抱入相成候上ハ攻撃防禦可致ハ勿論之事ニ付戦争之時ニ臨み彼是苦情申立候義不相成候尤萬一戦死或ハ難船死等致し候者ハ其父母妻々御扶助米被下置且拾五歳以下之子供有之者々ハ其子拾五歳迄御扶助米被下候事

但跡取之外父母御扶助米ハ不被下候事

一 艦内規則之義ハ御船々ニ而可申渡候間堅相守り可申事

一 怪我又ハ老衰ニ而船中之働相成兼候程之者ハ外相應之業

前々以一日米壹升宛并取來り候御給料而已被下生涯御遣

ひニ相成尤當人望みニ候ハ、永之暇可遣候事

但差たる怪我ニ無之者ハ其時之輕重ニより御手當被下

候事

一 怪我ニ而船中之働相成兼候者外勤向申付候共業前ニ寄等

級繰上ヶハ相成候事

一 病死以多し候節ハ埋葬料として鳥目拾貫文被下候事

一 七ヶ年出精相勤候者ハ八ヶ年目より等級給料之外別段爲

御手當壹ヶ年金貳兩壹分拾三ヶ年出精相勤候者ハ拾四ヶ



年目より同断金四兩貳分二拾ケ年無滞相勤候者ハ貳拾壹ケ年目より同断金六兩三步宛年々被下候事

但船中之働相成兼外勤向申付候節ハ不被下候事

一水夫火焚とも抱入相成候月ハ目見之日より日割を以給料  
其外共被下候事

但御船に乗組候迄ハ御賄ハ不被下候事

一水夫火焚小頭肝煎以下見習三等迄給料之内壹ケ年金三兩  
壹分宛海軍所ハ預置暇之節相渡可申事

但水夫火焚差配御用達より抱入相成候者ハ壹人ニ付壹ケ月銀壹匁九分ツ、之判錢本文預り金之内より月々引去り右御用達ハ相渡候事

一筒袖胴服股引ハ夏冬二々通りツ、冠もの履桐油ハ一ケ年

兩度ツ、雨笠皮帶小刀ハ一ケ年壹度ツ、御渡之積を以惣而代料ニ而可相渡候得共右ハ銘々勝手ニ注文いたし相用候而者形状品柄等相揃不申御不体裁ニ付惣而海軍所より有之御貯之分願受可致事

但本文代料之義者海軍所ハ預り置御貯之品々相渡候都度々々右代料を差引正月より六月迄之分ハ七月ニ至り七月より十二月迄之分ハ十二月ニ至り残り金有之候ハ、相渡可申若又手置不宣度々諸品願受以多し本文惣体之代料ニ而引足不申候節者右代料給金之内ニ而差引可申事

一釣り床フランクット枕ハ隔年ニ壹度御渡し相成候事  
但釣り床洗濯之節ハ御貯之内一晝夜御貸渡し之事

一右渡ノ物之内紛失爲致又ハ手置惡ク損ノ候儘相用候者  
々ハ御貯之内より新規之分相渡ノ右代金之義ハ給金之内  
より引去り可申事  
一食器ハ一ヶ年壹人ニ付代料ニ而金壹分ツ、被下其余損ノ  
候節ハ惣而自分入用之事  
一水夫火焚共病人ヲ除キ御用并休日之外ハ猥ニ上陸不相成  
候事  
一小頭肝煎小頭并小頭並ハ二々側ニ分レ乗組士官交代之節  
交代以多ノ陸番之者ハ一人ツ、海軍所々相詰可申事  
但陸番之節御賄ハ不被下茶代而已被下候事  
一水夫火焚とも御用ニ而上陸之内ハ船中通り御賄并茶代被  
下候事

一前同斷之者品川沖碇泊之節休日之義ハ日曜日木曜日惣人  
數半側ツ、上陸可致尤他港ハ都而日曜日而已半側ツ、上  
陸可致事

但品川沖碇泊中ハ朝八時半より翌朝八時まで他港ハ何  
とも朝人數改後より夜八時迄を限り歸船可致尤品川沖  
之外入港之節而已時宜ニ寄休日ニ無之候而茂上陸差免  
ノ候義も可有之且大坂目標山沖等之如き場所ハ一週日  
以上碇泊相成候節ハ船將存寄ニ而刻限等相定メ上陸爲  
致候義も可有之事

一品川沖并他港碇泊中とも休日之外無余儀私用ニ而上陸相  
願候者ハ其日數中給料茶代其外惣而不被下候事  
一船中ニ而療養難相成程之病人ハ病院ニ而治療爲致藥料ハ



勿論惣而御賄被下候間給料茶代其外共一式不被下候事  
一病人勝手ニ而病院ニ不入療治致し候者ハハ藥料ハ勿論給料其外惣而不被下候事

一兩親病氣ニ而暫時看病相願候節ハ鹽飽島之者ハ大坂町奉行より之書狀伊豆島ノ之者ハ江川太郎左衛門より之書狀其他ハ水夫火燒差配御用達より之願書差出し不申候而者不相叶候事

一兩親病氣ニ而看病願相濟候者暇日數之義道中往返里數一日十里詰看病日數廿日之間ハ給料而已半減之日割を以被下其余ハ都而不被下候事

但本文半減之給料ハ歸着之上相渡可申事

一聞濟日數之外三ヶ月相立候而茂歸着無之者ハ永之暇申渡

預り金之義ハ鹽飽島ハ大坂町奉行より伊豆國島ノハ江川太郎左衛門より書狀を以申越其他ハ水夫火燒差配御用達より願出候上相渡可申事

但歸着之上可相渡半減給料ハ不被下候事

海軍歴史卷之十五

海軍歴史卷之十六

沿海測量

目錄

- 伊能氏ノ實測
- 高橋作左衛門和蘭人ニ地圖ヲ與フ
- 米國測量船將ノ書翰
- 尾張伊勢志摩沿海測量ノ命
- 周海測量ノ取調
- 沿海測量海陸着手ノ問題
- 測量ヲ要スル各地ノ名稱
- 海陸費用ノ差別



海上路程

藤堂和泉守ノ伺

各港ノ測量

カツテンデーキ氏ノ書簡

燈臺設置ノ定約

英國公使ノ談判

燈明臺器械及職工傭入費用ノ概算

燈臺建設地ノ檢定

英蘭兩公使ノ意見

海軍歴史卷之十六

沿海測量

日本地圖并測量小記

我邦從古以來全國之圖不備或ハ有之一も兵亂之爲一湮没一  
 て不傳歟是大に缺典にて全地の沿革荒開唯是を口碑に傳へ  
 眞を察するに因な一正保元年國郡圖諸城之圖成て是次政府  
 に收む亦元祿九年輿地圖成る後文化十二年測量之圖成る是  
 下總之住民伊能勘ヶ由ある者あり推測天算一通曉一勉勵一  
 て其學究む和漢之法其間疑ふへきをの甚多きを以て是を  
 胸中に貯へ廣く古書を窺ひ廣く其術者に聞く此際高橋作左  
 衛門なる者測量天文を以て幕府に聘せられ泰西天學測量法

を主張す伊能氏其説を聞くに及て疑團氷解其術益精敷終ニ御雇を以て全國測量を被命寒暑を不厭數年を経て足跡邦内ニ普く終に測定全圖を成せり此圖成るに及て我邦内の位置方位其眞面目を視るを得多り嗚呼其志の篤き其術の精なる古よりいまた聞かざる所也

歐羅巴之諸洲我が國圖を收る者此圖に因て根據せせざるを  
なり

文政之末年和蘭加比丹江戸に來り定規の拜禮を修む此時其從醫シ―ポルトなる者諸學に通達す高橋作左衛門も其學術研究の爲官許を得て志バク談話よ及ふ同氏文化年間魯國より我國に使せ―レサノフ氏の著書日本記事を藏す出して高橋氏ニ示す氏此書我邦に益あるを以

て大に希望し百方請求すれども彼與へず云我貴邦の圖を求む事切なりといへ共當時國禁第一のものあるを以て良圖を得るに道あり高橋氏はを察し竊ニ計る所あり密に勘ヶ由り測量圖を縮小し附するに天度を替へ成るに及て竊に送りて其書に換ゆ後此事發覺皆所刑を免ます従是此圖和蘭ニ入る彼其經緯を改免以て航海圖を造り和蘭國都に鏤刻す英佛も又其都府ニ鏤刻し我國近海之航海缺くへからざる海圖と成れり

伊能氏實測圖出デシヨリ後ハ圖ヲ用ユル者皆之ニ據ラサルハ無シト雖モ航海者ニ在テハ最モ緊要トスル所ノ海底深淺及ヒ磁鍼偏差ヲ此圖中ニ記サル等ノ如キ充分海圖之用ヲ