

一右之趣政府にも申立置候く候得共左様之義ハ無之筈乍去安心之必至精々可申遣候尤江戸見物等之節ハ前後ニ警衛之者附添候故當時之處ニ而ハ異變等は無之事ニ候

一十分御取締も可有之候得共万々一之節ハ宜相願候一其段ハ精々江戸表にも可申遣候

一江戸表より之御答相伺候上罷出度候

一江戸ニも度々異變有之候得共いつれも夜分之義候間夜行無之様致度候

一左様之變ハ無之義心得居候へ共万々一之急先申上置候義ニ御座候

一江戸に参り候ても夜行之義ハ吳々無用ニ有之候

一承知仕候乍去万々一之節ニ御決答無之候而是難罷出

候

一急便ニ而伺可遣候

一横濱に参り飲食彼是之義申上度候

一右ハ料理人ニ而も御附ケ被下候哉

一横濱於而も料理人等可有之候得共其義も承りニ可遣候

一參り候節日雇召連候而も宜御座候哉

一召連候而も不苦候依而ハ船中賄之義ハ致一可遣候得共横濱とても長崎ニ居候同様ニ而宜事と存候一旅費等之儀當方より可申上候哉

一右ハ無腹藏可被申聞候乍去滞留中ハ長崎も同様之事と存候

一旅費ハ最前ニ取極可申上候哉

一最前之方宣一日何程と申處承り置度候

一横濱に参り候得ハ別段雜用も相掛且當地ニハ道具類も差置候故兩様ニ相成申候其邊ハ如何ニ御座候哉

一何れニも極り存寄承度尤當方を仕舞參り候得ハ船中何程と歟見込十分可申聞候

一和蘭ニ而ハ旅行いたし候得者仕舞候而之勘定も有之候領事官ドンクルキユルシユス杯ハ日々貳拾ト
ルラルツ、ニ御座候

一日當りニ而も附立勘定ニ而も宜候哉右兩様之内ニ致一吳候と申義ニ候哉

一日々定り候御勘定之方御都合可然と存候

一委細江府へ可申上候乍然領事官同様之義ハ如何ニ候哉
一素より右之半分ニ而宣領事官ハ八百トルラル之給料當人共ハ其半分四百トルラル之給料ニ御座候
一左候得ハ一日拾トルラルニ而候哉勘定之義故跡ニ而鬼哉角有之候而ハ不宜候

一相違ハ無之候尤長崎へ御雇ニ相成候者外に参り候事故逗留中も同様可被下是ハ和蘭之振合ニ候
一江戸之御雇ニ相成候歟別ニ御呼寄相成候歟極り候迄其通被下候様可申上候且地所撰候ニハ兩人參り其上ニ而職人之分ハ跡より呼寄候様ニ而宜事と存候其邊ハ如何ニ有之候哉

一先一應見分ニ参り候事故人夫多分ニハ入不申候得

共職人貳人程召連度候

一和蘭之職人ニ候哉

一左様ニ御座候

一兩人召連候ハ、當方製鐵所差支可申候

一製造所も右之次第ニ候ハ、御差支有之間敷と存候

一乍然當時専ら取掛り居候小形蒸氣等ハ差支無之候哉

一其邊ハ篤と申談明日可申上候

一小形蒸氣打建ニ付而も其ため態く江戸より夫く役人も
參り居候程之義且外國軍艦修復等ニ渡來之節製鐵所有

之上ハ差支可申と存候

一右ハ日本職人之助け有之候故差支有之間敷と存候

ヘ共いつれ明日可申上候

一御軍艦打建場修船場地拵等ハ如何ニ候哉

一侧ニ付居不申候半而ハ不相成先其内ハ丸休ニ被成
下度候

一英佛之製鐵所ハ盛大之由何れ之處ニ有之候哉

一佛ニ而ハツトロ地名ニヤルブル同上貳ヶ所ニ御座候

一貳ヶ所とも盛大ニ有之候哉英も同様ニ有之候哉

一英ハホルツムート地名ウーレンチ同上右貳ヶ所ハ盛大

一其位之製鐵所一ヶ所取建候ニハ先何程掛り何ケ年程ニ

而出來可致候哉

一何分難申上候

一夫を當テニハ不致英佛之場所被及見候ハ、佛ニ而ハ何

程英ニ而ハ何程と凡之處ハ心得可居右を承リ度存候

一貳百万トルラルを百倍ニ候間貳億トルラル程相掛

り申候

一夫ニ而何年程相掛リ候哉

一佛ニ而取掛候ハ千七百九十年頃よりニ而四ヶ年前
ニ先出來いた。一候乍然其時ノ新發明も有之候間是

ニ而惣出來どハ難申候

一リニ一修船場ハ「ドロヲグドック」と申是ハ船を丘に
不引揚修復いた。一候

一水をことく汲揚丘ニいた。一候

一先船之可入門有之船を入候而右之門を以水を汲出

レ申候

一右様多分之入用掛夫程之益有之ものニ候哉

一國益而已ニ御座候別段利潤ニハ無御座候

一英國之内小形之製鐵所ニ而も軍艦修復等出來いた。一候
哉鐵砲も出來之場所ニ候哉

一軍艦之修復斗リニ御座候

一夫ハ凡何程位ニ而出來候哉

一聴と難申上候

一極凡ニ而よろしく候

一前書之高之内銃砲製作場を除候丈ケニ候得ハ只今
勘定出來兼候御取建ニ就而ハ大ナル分廉可申上

候

一家根附之修船場壹ヶ所

一 蒸氣ニ而木をかわかす仕掛け所壹ヶ所

一 製作方雛形場壹ヶ所

一 繪圖引場ニ有之候哉

一 最前ハ 小き紙ふ繪圖を引其後ハ 船丈ケ之圖を引候
故大場所ニ御座候

一 鐵を鍛候大成場所壹ヶ所

一大工仕事場一ヶ所

一 鋼具仕立場一ヶ所

右ハ出來之綱を又船ふ取付候様拵候場所ニ御座候

一 綱具其外等圍置候土藏一ヶ所

右夫々ニ仕切候而品々分置度候

一 材木之かわきたるを入置候大成家根有之場所一ヶ所

一 叉池之様成木を漬置候場所一ヶ所

一 潮水ニ而宣候哉

一 潮水ニ而ハ虫付候間眞水ニ無之候而ハ不相成候

一大成圍有之鐵舟出來之場一ヶ所

一 夫ハバツティラニ候哉

一 フレガット拵候様成場所ニ御座候

一 麻ニ而綱を打候場所一ヶ所

是者道具を以打候先之拵上ケ場今ハ違候

一 帆木綿拵ハ取寄候而ハ如何候哉

一 御取寄相成候而も宣候得共織立候得ハ安價ニ出來

且是も一式揃候内ニ御座候

一帆出來之場所是ハ取ひろけ候故廣き場所宣候織立
場とハ別段ニ候

一セビ車等出來之場一ヶ所

一大工小屋ニ而ハ出來不致候哉

一別ニ無之候半而ハ不相成道具等も違ひ候義ニ御座
候

一諸器物より立候場一ヶ所

一碇綱出來場一ヶ所

一右之品力様一候場一ヶ所

一鋼ハ鑄物ニ候哉

一打物ニ御座候

一當時製鐵所ニ有之場所ニ而ハ出來不申候哉

一鐵を鍛候ハ何と歎申候場所ニ候

一ストームハ一ムルニ而ハ碇綱ハ出來不致候

一蒸氣持場一ヶ所

一蒸氣持候場所ハ違候哉

一同ノ處ニ而モ宣候得共大成物ハ出來不致候

一何馬力位ニ候哉

一六百馬力位之蒸氣ニ而出來致一候

右程ニ候ヘハ何程之大成物ニ而モ出來致一候

一鐵鑄物場一ヶ所

一銅鑄物場一ヶ所

當所ニ御座候よりハ大成物ニ御座候
一タ、ラニ而ハ如何ニ候哉

一 蒸氣之方宣候タヽヲニ而ハ澤山の鐵ハ漏兼候

一百馬力以上之フイゴ場一ヶ所

一 蒸氣釜熔場壹ヶ所

一 懃品出來之分置場壹ヶ所

一大成物動候ニ入用ニ付其品置場壹ヶ所

一 器械組建場壹ヶ所

一大車ニ而鐵具を磨場壹ヶ所

一ダライバンク附屬之物ニハ無之哉

一是ハ別ニ無之候而ハ不相成候

大成物々かんぶ掛候様成義ニ御座候

一山より出候岩鐵を鐵ニ致し候場壹ヶ所

一溶鑛爐ニハ無之候哉

一第一ニ右之溶鑛爐其外ニも入用ニ御座候

一鐵メ出一候場壹ヶ所

一當時製鐵所ニ而取建候品ニ候哉

一左様ニ御座候

一小銃製作場壹ヶ所

一大砲製作場壹ヶ所

一ヒストン管熔場壹ヶ所

一右之場所ニ而小銃之道具不殘出來致一候哉

一小銃之小道具ハ小銃之場所ニ而出來仕候

一管ハ別ニ無之候半而ハ不相成候

一合藥製作場壹ヶ所

一ビスコイト造場壹ヶ所

一 粉類引場壹ヶ所

一 米搗場壹ヶ所

一 航海道具揃場壹ヶ所

一 修船場^{スミツブ}壹ヶ所

一 「ドローグドック」壹ヶ所

一 「ヘルリング」而已ニ而者間ニ合す候哉

一 右ハ小船出來ニハ宣候

一 「ドローグドック」ニ而ハ舟貳艘一同ニ修復出來仕候

一 「ヘルリング」ニ而も貳艘ハ出來致シ候哉

一 右之物ニ而ハ何程之船修復出來候哉

一 英佛共商船而已「ヘルリング」ニ而修復致シ候軍艦ハ

一小船ニ候得ハ出來仕候

修復不致候

一 何程之大サ之物出來以た一候哉

一 觀光丸位之船ハ出來以多一候夫より少一ハ大成も出來仕候

一 蘭之コトブマント申船位ハ出來觀光丸よりハ餘程大形ニ御座候

一 極小形之軍艦ハ出來可致候

一 軍艦ニ而ハ大砲等取御候而も出來不致候哉

一 「ドローケドック」ニ而ハ水を汲出一候故平らニ御座候「スレーブヘルリング」ニ而ハ地も不平成故船之損

も出來仕候

一大船ニ相成候ヘハ品々取除候而も船之重サ十分ニ

御座候

一大船ニ相成候ヘハ「ヘルリング」ト引揚兼候

一商船ニ而モ蒸氣ニ而ハ諸機械も有之故「ヘルリング」ニ而ハ引揚間敷候

一商船ハ機械有之候而モ輕く候

一商船ニ而ハ船輕故引揚修復出來候と申儀ニ候哉

一商船ニ候得ハ蒸氣ニ而モ引揚り候大振ニ而モ軍艦より餘程輕く差支不申候

一水桶出來之場壹ヶ所

一帆檣拵場壹ヶ所

一船ニ附候小道具類食物差置候場壹ヶ所

一釜等船ニ据付候節之仕掛

一イングニユル其外職人等住居壹ヶ所

一役人ハ何程ニ候哉

一イングニユル八人程右頭分壹人

一ボラメーストル造船師四人右頭分壹人

一兩様之惣奉行壹人

是ハ蘭ニ而ハアドミラール之役ニ御座候

一右申立候場所壹ヶ所くくふ職人兩三人程ツ、ニ候

一夫ニ而ハ不足ニ而ハ無之哉

一其外ハ日本人ニ而宣候

一蒸氣斗りニ而蘭國ニ而ハラスコイト位之もの千貳百人程掛り居候

一日本職人凡壹万人程入用御座候

一右之位ニ而蒸氣何ヶ所位ニ候哉

一馬力次第ニ候得共餘程之數入り申候

一只今申上候内ニも失念之廉も可有之候

一夫ニ而何程相掛り候哉

一貳億トルラルニ而出來候丈を申上候

一夫ニ而英ニ而盛大之物と同様ニ候哉

一左様ニ而御座候尤歐羅巴勘定ニ而申上候得共日本

之御勘定ニ而ハ餘程御損ニ御座候

一右者武器而已製ト織物抔ハ傍ら製候譯ニハ無之候哉

一軍艦之爲計リニ御座候

一蘭ニ而も船出來之後ハ修復計リニ可有之夫ニ而も始終

隙あく候哉

一一向休ハ無御座候

一船硝子も此内ニ而出來致一候哉

一右ハ格別入用無之少く有之候得ハ宜乍然附屬致一

居候ヘハ十分ニ御座候

一水夫衣類抔圍置候場所も有之宜候

一右ハ其機械を以追々器械増候様ニ相成可申哉

一其品ニ寄候義ニ御座候

一當時之製鐵所ニ而ハ中々左様ハ相成間敷候ヘ共器械よ

り器械を產出候丈ニハ何程有之候ハ、出來可致哉

一當時之製鐵所位ニ而ハ出來不仕候

一機械之道具ニもより可申候得共右之場所凡何增倍程有

之候得ハ出來以五一候哉

一先五増倍程多く相成候得ハ蒸氣器械丈ハ出來仕候
一當地今之製鐵所ニ而ハ何艘位之損所ハ修復相成候哉
一何分難申上候

一不絶修復有之候得ハ宣左無之候而ハ贅物ふて候破損之
厚薄ニもより可申候得共強く痛み候船何艘位不絶修復
以迄ノ候得ハ宣くと申目當可有之哉

一出來兼候品幾等も有之候間左様ニ者參る間敷乍然
少々ツ、ニ而もいたり居候得ハ夫丈ヶ之事御座候

一器械ハ當地之方宣候其譯ハ上海より重ニ修復ニ可
參と存候

一自國ニ軍艦少き時ハ損失之ニ候哉

一先左様ニ御座候

一反射爐ニ而鐵砲杯クルニハ水車之方宜候哉蒸氣之方宣
候哉

一何乞ふても同様ニ御座候水勢十分ニ有之候得ハ水
之方よろしく候

一溶鑛爐ハ山本ニ取建候方宜と存候製鐵所小附屬之品ニ
候哉

一山本之方宜候

一山本ニ候得ハ屑ハ拔參り候故辨利宜事と存候

一溶鑛爐ニ入候ニハ其前ニ可入様ニいたり候故何れ
ニ而も場所ハ宣候

一溶鑛爐遠方ニ候得ハ運ひ候ニ入用掛り候

一併山本ニ而小割鐵其外荒吹ハいたり候得共百トン之も

の溶鑛爐ニ掛けハ目方ハ必減候處夫ニ百トン之運貨掛
り候丈不辨と存候

一左様ニ御座候夫故山元宣候

一先日支配向差遣候節兼而繪圖ニ而被心得候ニ江戸近く
くふ蒸氣取建場所ハ無之由如何ニ候哉横濱居留所より
東南北方村之小山を越े十二天と申山の間ニ少く海岸
平地有之此邊抔ハ出來可申哉右ハ船ニ而横濱に這入候
鼻之處ニ有之候繪圖ニ致候得ハ先ケ様之場所ニ候

一海岸ハ何間程有之候哉

一十二天之山と北方之山と之間凡三町歟二百間も可有之
哉曉とハ間を打候上ニ無之候而ハ不相分候

一奥ハ廣く候哉

一奥ハ一里も其餘も有之十二天纔の山を越候得ハ本牧本
郷村根岸村等皆海岸ニ有之併此海岸ハ遠淺ニ候得共北
方村ハ神奈川ニ之汐差引強く海深く候

一前に臺場取建候所有之候哉

一臺場ハ六ヶ敷繪圖も分り候様ニ認兼候間實地見分之上
ニ可被致候

一壹ヶ所ニ而製一箱館ニ致せ長崎よ致せ持運ひ而ハ如何
ニ候哉

一各國ハ如何ニ候哉

一所ニ製造所有之候得共製候物ニ寄外場所より取

寄候品も御座候

一左候得ハ箱館ハ鐵を製候道具を取建長崎ハ銅を製道具と取建候と申譯歟

一御沙汰之通箱館近邊ニ鐵之宣有之候ハ、其所に御取建ニ而宣と存候銅ハ棹銅ニ候ヘハ何方に御廻リ相成候而も差支無之候

一當時取建中之場所ニ而仕立候ものハ江戸に送り候而宣譯ニ候哉

一是も江戸の方御入用多ニ候得ハ江戸に御取建の方宣多く御入用之場所に取建候方御辨利ニ御座候

一左候得ハ日本中ニ而一ヶ所ニ而宣候哉

一唯今之處ニ而ハ一ヶ所ニ而宣乍然鐵船ニ而も多分

御打建ニ候得ハ一ヶ所ニ而ハ不足ニ御座候
一廉書ハ爲致候得共廉落も可有之右之手扣暫時借用いた一度候

一是ハ御讀兼可申候間明日認可差上候

一前ニ臺場之咄有之製造所ニハ何レも臺場有之候哉

一何レも有之候歟ハ右様之場所を目掛打崩候故ニ御座候

一御當地ハ其御都合至極よろしく候

一圖ニ而ハ江戸近ニハ其場所無之よし被申候ハ如何之譯ニ候哉

一江戸近惡と申候ハ海淺く且川より砂落入砂底故惡と申上候

一砂地ニ而ハ悪く候哉

一砂ニ候得ハあゝぞニ相成候故不宜候

一唯今承り候場所を取建候ニハ何坪程ニ而出來可致候哉

一貳拾五万坪程ニ而宜候

一今日ハ種々承り大悅存候

右畢而退散

案スルニ此應答書横須賀船廠ヲ設ルノ前年ニ係ル當時未タ其何レノ地ニ取建ヘキヲ決セスト雖モ此工場ノ必用ニシテ我カ都府近傍ニ無カル可ラストノ事ハ嚮ニ永井岩瀬二氏ノ發議ニ胚胎シ其後漸々船艦ヲ增加セシニヨリ我カ海軍ノ將校モ交々修船場ノ必用ナルヲ建議シ又肥田濱五郎氏ハ府下石川島ニ取建ルノ得策ナルヲ云

ヘリ適小栗上野介勘定奉行ヨリ軍艦所ノ事ヲ兼勤シ大ニ時勢ヲ察シ海軍ノ擴張スヘキヲ悟リ首トシテ船廠設立ノ事ヲ主張シ終ニ我邦ニ駐在スル佛國公使ニ謀リ其周旋ヲ以テ同國ヨリ諸器械ヲ購入シ又工師ウエルニヲ聘シ地ヲ相州横須賀灣ト武州横濱トニ相シニ工場ヲ設ルニ至レリ是レ時勢止ムヲ得サルノ事ト雖モ府帑空乏ノ際經營拮据此ニ工場ヲ起スニ至ルハ亦深ク嘉尙スヘシ

海軍歷史卷之二十

