

前表ノ氣壓ハ水點並ニ海面ニ更正セルモノナリ
 夏季間ノ氣候ハ健康ニ佳良ナラス碇泊中ノ船舶ハ其舷側ヲ八月下旬迄殆ト毎日
 流行スル處ノ南西風ニ向クレハ大ニ暑氣ヲ凌キ得ヘシ
潮
 長崎港ニ於テハ朔望高潮八時十四分〇大潮升十一^四呎、小潮升七^四呎、小潮差三^四
 呎
 偏南風強吹スルトキ大高潮ノ水平ハ其普通面ヨリ約二呎高マルト云フ〇港内ニ
 於ケル潮流ハ常ニ緩慢ナリ

月次	氣 壓		氣 平均
	平 均	最高低差	
一 月	30.20	0.90	43.0
二 月	30.16	1.27	44.5
三 月	30.12	0.93	49.6
四 月	30.02	0.87	59.0
五 月	29.92	0.96	65.3
六 月	29.84	0.69	72.9
七 月	29.84	1.99	80.4
八 月	29.83	1.09	82.0
九 月	29.89	1.03	76.4
十 月	30.06	1.17	65.6
十一 月	30.17	1.16	56.7
十二 月	30.22	0.94	46.6
平均 或 總計	30.02	2.72	61.8

號三一—第圖海

平均日差	溫		對濕比度	平雲均量	雨		風 向	颯數日
	最 大	最 小			全 量	日 數		
13.7	68.4	25.2	72	7	2.99	17	N, calm, NE, NW.	1
15.0	72.7	23.4	72	6	3.66	14	N, calm, NE, NW.	2
16.5	72.5	26.8	72	7	5.28	16	N, calm, NE, NW.	2
17.0	81.9	36.7	75	6	7.09	14	N, SW, calm, NE.	2
17.6	84.9	36.7	76	7	7.21	14	SW, N, calm, SE.	1
14.5	93.7	51.4	81	7	10.28	15	SW, calm, S.	2
13.3	96.4	63.9	81	7	9.26	13	SW, calm, S.	2
14.5	98.1	65.7	78	5	7.40	12	SW, calm, S.	1
14.7	93.2	56.7	76	6	8.03	14	N, NE, calm.	1
15.7	86.9	42.6	71	5	3.66	10	N, NE, calm.	1
17.5	81.3	24.0	72	5	3.47	10	N, calm, NE.	1
14.4	74.8	25.9	72	6	3.86	15	N, calm, NW.	2
15.4	98.1	23.4	75	6	72.19	164		18

號三一—第圖海

針路法

長崎港口ハ其航路安全ナレトモ初航海ノモノニハ時トシテ遠距離ヨリ發見スルニ難キコトアリ殊ニ晴天ニ當リ諸島ト陸岸ト相混スル時ヲ然リトス然レトモ稍ヤ接近スルトキ若クハ輕微ナル靄霧アルトキハ却テ諸島ヲ認メ得テ識別シ易シ此港ニ入ルニ當リ地方水先人ヲ使用セハ大中瀬戸若クハ香燒瀬戸ヲ用ヒ得ヘシ然レトモ水先人ヲ使用セサル時ハ必ス伊王島北方ノ航路ヲ用ユヘシ南方ヨリ來ル船舶ハ伊王島燈臺ヲ北東若クハ其以東ニ望テ航進スヘシ然ルトキハ高島以南ノ諸險ノ西方ニ導ク既ニ該燈臺ヲ距ルニ到ラハ香燒出シテ避ケン爲メ該燈臺ヲ北東以東ニ保チ伊王島北端ヲ約一哩ヲ隔テ繞航スヘシ○既ニ該燈臺ヲ正南ニ望ムニ到レハ蔭尾島南頂ヲ南五七度半東ニ望ミ約三哩ヲ航シ松島西端ト福田埼險崖西端トヲ一線北西ニ見ル處ヨリ左轉シテ大久保山頂ト大曾根浮標トノ一線海圖第一九七號對景ヲ見ヨヲ航スルトキハ中瀬ト蔭尾島トノ中間ヲ過キ港口ニ導クヘシ○夫ヨリ港界内航路ヲ取リ進入スヘシ下記長崎港規程第六條ヲ見ヨ

晴天ニハ夜間長崎港ヲ出入スルニ毫モ困難ナシ蓋シ伊王島燈臺ノ光達ハ二十一哩ナルノミナラス港口更ニ蔭尾島燈臺アルヲ以テ大ニ夜航ヲ容易ナラシムレハ

號三一第一圖海

ナリ○夜航ニ在テハ前記ノ如ク伊王島燈光ヲ正南ニ見ル處ヨリ直ニ蔭尾島燈光ヲ南六三度東ニ望テ航進シ四郎島ノ南方ニ到テ左折港口ニ達スヘシ北西方ヨリ長崎港ニ近ツカントスルニハ大墓島ノ南西一哩半ノ處ヨリ針路ヲ南東イ東ニ取ルヘシ○伊王島ハ長崎半島ノ最高山タル八郎嶽ノ脚下ニ於テ眞向ニ見ユルヲ以テ容易ニ認メ得ヘク又神島外側ノ二低島ヲ超テ松樹アル高鉾島ヲ望ミ得ヘシ○伊王島燈臺ノ北方一哩ノ處ニ到ラハ前記針路ヲ取ルヘシ

長崎港規程長崎縣令第五十六號(明治三十九年十一月十六日改正)

第一條 長崎港内ニ於ケル軍艦、汽船、帆船及雜種船ノ碇泊所ヲ左ノ三區ニ分ツ

第一區ハ小菅修繕所入口北角ノ立標ヨリ(方位北六十四度西)遠見鼻立標ニ至ル一線以北

第二區ハ女神立標ヨリ(方位北七十三度西)神崎鼻立標ニ至ル一線以北第一區境界線迄

第三區ハ港界線以内第二區境界線迄

第二條 第一區ハ汽船及總噸數五百噸未満ノ帆船並ニ雜種船ノ碇泊所トス但總噸數八百噸未満ノ沿海通航汽船ハ出島以北雜種船ハ沿岸附近ニ限ル

第二區ハ軍艦ノ碇泊所トス但戸町澳ニ限リ小帆船及雜種船ノ碇泊所トス

驅逐艦及水雷艇ニ限リ第一區内ニ於テ港長ノ指定シタル場所ニ碇泊スルコトヲ得

第三區ハ軍艦ノ豫備碇泊所總噸數五百噸以上ノ帆船及第四條ニ掲ケル船舶ノ碇泊

號三一第一圖海

所トス

- 第三條 港長ハ港内ノ情况ニ依リ必要ト認ムルトキハ規定ノ區域ニ拘ラス碇泊所ヲ示定スルコトアルヘシ
- 第四條 爆發物若ハ容易ニ燃燒スヘキ物料又ハ粉塵ヲ飛散スヘキ物料ヲ積卸スル船舶ノ泊船所ハ第三區内ニ於テ港長之ヲ指定ス但物料ノ種類ニ依リ包裝堅牢ニシテ容易ニ燃燒ノ虞ナシト認ムルモノハ第二區内ニ碇泊セシムルコトアルヘシ
- 第五條 日没後來着シタル船舶ハ日出ニ至ルマテ港内第三區ニ於テ航路ヲ避ケ碇泊スヘシ但定期郵便汽船又ハ緊急ヲ要スル船舶ニ對シテハ港長其泊船所ヲ指定シ之ヲシテ入港セシムルコトアルヘシ
- 第六條 荒天ニ際シ入港セントスル船舶ニ對シテハ港長ハ女神見張所ヨリ信號ヲ以テ左ノ規定ニ依リ泊船所ヲ示定ス
 - A 一號二號若ハ三號浮標ニ繫留スヘシ
 - E 四號若ハ加奈陀鐵道汽船會社浮標ニ繫留スヘシ
 - I 五號若ハ日本郵船株式會社浮標ニ繫留スヘシ
 - O 第一區出島沖ニ碇泊スヘシ
 - U 第一區内適宜ノ場所ヲ選ミ碇泊スヘシ
 - X 第二區西泊或ハ太田尾附近ニ碇泊スヘシ
 - Y 第三區大曾根浮標ノ北東ニ碇泊スヘシ

號三一第一圖海

Z 第三區内適宜ノ場所ヲ選ミ碇泊スヘシ

- 第七條 港内船舶出入ノ航路ハ神崎鼻以外ニ在リテハ高鉾島及神崎鼻ノ南東端ヲ連ヌル一線(方位北六十五度東)ト陸尾島北西端女神鼻ノ約南西端ニ突出スル地點ノ外端トヲ連ヌル一線(方位北六十一度東)トノ中間トシ神崎鼻以內ニアリテハ神崎鼻ト女神鼻ノ約南西ニ突出スル地點ノ外端トヲ連ヌル線上ニ於テ神崎鼻ヲ約一鏈離レタル點ヨリ警報信號標ヲ北四十一度東ノ方位ニ見通シ第一區ノ境界線ニ至ル一線ト該線ヨリ南東ヘ一鏈離レ之ニ並行スル一線トノ中間トス
- 第八條 汽船港内ヲ運航スルトキハ微速力ニ止メ帆船ニ在テハ帆ヲ減シ徐行シ若ハ曳船ヲ使用スヘシ
- 但神崎鼻以內ニ於テハ逆風ニ遇リ帆走スルコトヲ得ス
- 第九條 出港セントスル船舶其ノ航路ニ當リ他船入港シ航行危險ノ虞アルトキハ他船ノ碇泊スルヲ待テ進航ヲ始ムヘシ
- 第十條 港内ニ於テ二隻以上ノ船舶同一ノ方向ニ航行スルトキハ他船ト並行スルコトヲ得ス
- 第十一條 港内ニ於テ汽艇又ハ石油發動機若ハ櫓權ヲ以テ運航スル船舶ハ他船ノ航路ヲ避クヘシ
- 第十二條 岬角、埠頭、棧橋又ハ碇泊船ノ一端ヲ回航スル船舶ハ之ヲ右舷ニ見テ航行スルモノハ小廻リヲ爲シ左舷ニ見テ航行スルモノハ大廻リヲ爲スヘシ
- 第十三條 爆發物又ハ容易ニ燃燒スヘキ物料ヲ搭載シ港内ヲ運搬セントスル船舶ハ危險豫防ノ設備ヲナシ港長ノ指揮ヲ受クヘシ

號三一第一圖海

第十四條 港界内ニ於テ曳船ヲ爲サントスルトキハ特ニ港長ノ許可ヲ受ケタルモノ
 一 外左ノ制限ニ從フヘシ
 一 端船若ハ客船ハ三艘
 二 舢舨若ハ水船ハ二艘
 三 航洋船ハ一艘
 二艘以上ノ曳船ヲ爲サントスルトキハ一列ニ限リ並列スルコトヲ得
 第十五條 港界内ニ於テ他船ノ通航ヲ妨クル如キ船舶、筏、竹木等ヲ船尾若ハ船側ニ繋
 クヘカラス
 第十六條 繫船浮標ニハ漫リニ船舶ヲ繫留スヘカラス
 第十七條 港界内ニ於テ網類ヲ使用シ船舶ノ航行又ハ投錨ヲ妨害スヘカラス
 第十八條 總テ汽船ハ港界内ニ於テ特ニ規定アル場合ノ外汽笛ヲ吹鳴スヘカラス
 第十九條 港界内ニ碇泊スル船舶ハ不登簿船ヲ除クノ外港長ノ許可ヲ受クルニアラ
 サレハ單錨泊ヲ爲スヘカラス
 第二十條 艀裝、修繕若ハ休航中ノ船舶ニシテ乘組員其必須ノ人員ヲ缺クトキハ直ニ
 其旨ヲ港長ニ届出テ且ツ船首及船尾ヲ繫留スヘシ
 第二十一條 繫船浮標ニ繫留セル船舶荒天ニ際シ尙本船ノ錨ヲ投セントスルトキハ
 浮標ニ結着シタル錨鎖ヲ適宜ニ延長シタル後投錨スヘシ
 前項ノ場合ニ於テ船舶ヲ安全ニ繫留シ能サルコトヲ認ムルトキハ浮標ヲ離レ適
 宜ノ場所ニ轉錨スヘシ
 第二十二條 筏又ハ竹木ハ港長ノ許可ヲ受クルニアラサレハ水面ニ浮ミタル儘夜間

號三一第一圖海

運搬スルコトヲ得ス
 第二十三條 警報信號ハ長崎縣廳構内ニ在ル正式警報信號標ニ掲ク
 第二十四條 本規程ニ定ムル方位ハ眞方位トス
 第二十五條 第八條乃至第二十條又ハ第二十二條ノ規定ニ違背シタル者ハ拘留又ハ
 科料ニ處ス
 第二十六條 前條ノ規定ハ之ヲ法人ニ適要ス法人ヲ罰スヘキ場合ニ於テハ其代表者
 ヲ以テ被告人トス

長崎半島西岸 海圖第二〇三號ヲ見ヨ

長崎港ヨリ南西野母埼ニ至ル長約十三哩ノ半島ヲ長崎半島ト曰フ○長崎港口ヨ
 リ數哩ノ間ハ即チ香燒瀬戸ノ東側ニシテ城山南脈ノ盡クル處ニ蚊燒ナル小灣ア
 リ灣内水深六、七尋ノ錨地ヲ得ヘシ是ヨリ南西イ西三哩ニ一多山角アリ此多山角
 ヨリ南西野母、北浦迄ハ地勢低ク且ツ其附近ニ長礁脈アリ該礁脈ノ南部即チ野母、
 北浦口ヨリ北東半哩ノ處ニ高八十二呎ノ樹嶼アリ田子島ト曰フ礁脈ニ由テ陸岸
 ニ連續シ尙ホ此島ヨリ北西二鏈ノ間礁脈擴延スルカ故ニ此海岸附近ハ半哩以内
 ニ近寄ルヘカラス

高島

伊王鼻ノ南方三哩ニアリ一小島ニシテ其東部ニ高三九一呎ノ山脊アリ又西面ノ

號三一第一圖海

險崖上ニ小山脊アリ○島岸ハ甚々屈曲シ北角及西角ヨリ一鏈半ノ間礁脈擴延ス
○島ノ東側ニ石炭坑アリ所謂高島炭ノ採掘場ニシテ明治三十二年ノ産額二十萬
噸○錨地ハ唯一箇處ニシテ島ノ東側水深二尋乃至七尋底質煤炭及沙ノ處ニアリ
此處距濱三鏈ニ至レハ水深急ニ十五尋及二十尋ニ増加ス

飛島ハ高島北岸ヨリ殆ト半湮ノ間擴延スル岩陂上ノ小嶼ニシテ高一四二呎○飛
島ヨリ北方三鏈ノ間ハ淺水ナリ

二子島ハ高島南東角附近ニ擴延セル礁脈上ノ二嶼ニシテ南嶼較ヤ高ク下二子島
ト曰ヒ高一二八呎○高島ト二子島トノ間ナル水道ハ險惡ナリ

野島諸嶼及暗岩

二子島ノ東方約二湮蚊燒灣西角附近ニ雀島黑島野島等ヨリ成ル一群嶼アリ孰レ
モ礁脈ニ圍繞セラレ○野島ハ最南ニ位シ高一三九呎ニシテ顯著ナル多樹島ナリ
○野島ヨリ北方一湮ノ間ハ暗岩散在ス最北岩ハカマダシト稱シ水深二尋周圍
陡界ナリ○野島ノ西南西方ニ三箇ノ暗岩アリオトナ瀨ハ野島北端ヨリ南西ノ西
約六鏈ニ位シ礁上水深四分一尋乃至一尋尙ホ其南方三鏈ニ三尋ノ一岩アリ
○ウメ曾根ハ野島中央ト中ノ島南端トヲ連ヌル一線ノ約中央即チ野島ヲ距ル一

號三一第一圖海

ノ湮ニ位スル水深三尋ノ孤立岩ニシテ周圍水深十四尋乃至十九尋

中ノ島及端島 [Hi sima]

二子島ノ南方ニアル平頂ノ二島ナリ中ノ島ハ高一六四呎端島ハ高一四三呎共ニ岩
濱ニシテ少距離ノ間礁脈擴延ス○端島ニ端島炭坑アリ

寺山出(下出)

端島南端ヨリ南東ノ東約一湮半ニ在ル三尋岩ニシテ周圍陡界ナリ

三瀨

南西方ヨリ長崎港ニ赴ク航路附近ノ最外危險ニシテ高島ノ南西約三湮半野母埼
頂ヨリ北西ノ北二湮半乃至三湮ニ當リ不齊形ヲ成シテ半湮ノ間ニ擴延シ其内部
ハ高潮ニ沒ス○其最北部ニ高六十呎ノ二尖嶼アリ其東西兩側ニ數點灘アリ○此
瀨ノ海方一鏈ニ於テハ水深二十尋ヨリ深ク既知ノ外方危險ナシ

中ノ曾根(淺曾根)

三瀨ノ東方約四分三湮ニアル孤立岩ニシテ礁上水深三尋半周圍陡界ナリ

避險標

夜間伊王島燈臺ノ燈火ヲ認メハ上記諸危險ノ西方ニ導クヘシ

號三一第一圖海

野母、北浦

野母崎ノ北東一湊ニ位シ四面陸地ニ包圍セラレテ三、四尋ノ水深アレトモ浦口ノ狭所ハ幅僅ニ二十碼低潮水深四呎ニ過キサカ故ニ小船ノ外入ルコト能ハス○浦口東角ハ角頂松樹鬱生シ顯著ナリ浦口ヨリ北東方約七鏈ノ間礁脈擴延シ海底極テ凹凸ナルヲ以テ浦口附近距岸半湊以內ニ近ツクヘカラス

野母崎

長崎半島ノ南西端ニシテ遠望スレハ島ノ如ク見ユルモ之ニ近ツク時ハ附近ノ陸ト誤認スルノ虞ナシ○西或南西ヨリ望ムトキハ該埼東方ノ一低角附近ニ樺島ヲ認ムヘシ○埼上ニ樹木鬱蒼タル著峯アリ權現山ト曰ヒ高七一〇呎其海ニ面スル秃兀タル山肩上ニ一佛閣アリ○野母崎ハ多岩ニシテ數多ノ險礁沿布シ距岸四分一湊ノ處マテ點々干出ス○該埼ノ南角ヨリ約二鏈ニ大立神島アリ岩礁ニ圍繞セラル

暴風標

此崎上ニ暴風標アリ

五島列島

五島列島ハ平戸島西岸ヲ距ル西方約十三湊ノ處ヨリ起リ五湊乃至十四湊ノ幅ヲ以テ北東ヨリ南西ニ向ヒ殆ト五十湊ノ間(北緯三二度三三分ト北緯三三度一九分トノ間)ニ擴延セル一列ノ島嶼ナリ○其五島ト稱スルハ福江島久賀島之屬ス、奈留島、若松島、中通島及宇久島ニシテ福江島最大且ツ最南ニ位シ長幅各約十四湊、中通島最モ長ク長約二十湊稍ヤ十字形ヲ成ス而シテ最北島ヲ宇久島トス

該諸島間ニ六水道アリ宇久島小値賀島間ヲ小値賀瀬戸ト曰ヒ野崎島ト中通島北角トノ間ヲ津和崎瀬戸、中通島ト若松島トノ間ヲ若松瀬戸、若松島ト奈留島トノ間ヲ瀧河原瀬戸、奈留島ト久賀島トノ間ヲ奈留瀬戸、久賀島ト福江島トノ間ヲ田浦瀬戸ト曰フ○各水道ハ何レモ航過シ得ヘシ然レトモ潮流甚タ強ク最大速度六節半ノ處アリ

此列島中供給品ヲ辨シ得ヘキ場所ハ福江島ノ福江ヲ第一トシ中通島ノ有川之ニ次ク○富江ハ人口ニ於テ福江ニ伯仲スト雖唯甘藷ニ富ムノミ○人家ハ各島到處ニアリ旅人宿少ナシト雖一時ノ宿泊ヲ求メ得ヘシ○列島悉ク南松浦郡ニ屬シ人口八萬九千二百餘明治三十一年末概テ農ヲ業トシ漁業者ハ總人口ノ十分二ニ過キス

此列島ハ地下一、二呎ノ處概テ磊石ヨリ成リ頗ル石材ニ富ム故ニ田畝ノ境界道路波止場ノ類悉ク石材ヲ用ヒサル處ナシ

氣象

五、六、七月頃ヲ最平穩期トス然レトモ五、六月頃ハ烟霧多シ此烟霧ハ概シテ午前十時頃ニ晴ル、ヲ例トス然レトモ時トシテハ終日續クコトアリ

潮

五島列島ニ於テハ朔望高潮約八時三十分、大潮升約十呎

列島北部ニ於ケル漲落兩流ノ期間ハ殆ト等シク概シテ漲潮流ハ北方ニ落潮流ハ南方ニ流ル

列島ノ北東側ニ於ケル漲潮流ノ一部ハ野崎島ノ南北兩水道ヲ通流ス○西側ニ於テハ漲潮流ハ偏北東ニ流レ小値賀島近傍ノ諸島ニ近ツクニ及ンテ二派ニ分レ一派ハ東方ニ折レテ小値賀島ト野崎島トノ間ナル水道ノ中央ニ向流シテ野崎島南側水道ヲ通流シ來ル北西流ニ會ス次テ此二流相共ニ北方ニ走流シ小値賀瀨戸ニ入ルニ及ンテ又野崎島北側水道ヲ經テ北西方ニ流ル、處ノ潮流ト合シテ寺島ト宇久島トノ間ナル狹水道ヲ經テ西方ニ流ル而シテ該狹水道ニ於テハ其速度時ト

シテ甚々大ナリ○他ノ一派ハ小値賀瀨戸西口ニ向テ流レ該口ニテ前派ノ一小派ト合シテ強烈ナル激湍及湍潮ヲ生ス

落潮流ハ宇久島ノ西側ニ於テ二派ニ分レ其一派ハ小値賀島西側附近ノ諸島間ヲ經テ南西方ニ流レ他ノ一派ハ南東方ニ向ヒ寺島ト宇久島トノ間ナル狹水道ヲ經テ野崎島北端ニ向ヒ此處ニテ二分シ該島兩側ノ水道ニ流入ス○然ルニ野崎島西側へ流ル、モノハ再ヒ二派ニ分レ一ハ該島南側ノ水道ヲ經テ南東方ニ向ヒ他ノ一ハ中通島ノ西側ニ沿テ南西方ニ向流シ以テ小値賀島ノ西側ヲ經テ同方向ニ流ル、所ノ潮流ト相合ス

平島近傍ニ於ケル潮流ハ大潮期ニ三節乃至五節ノ速度ヲ以テ各水道ヲ通流シ強烈ナル湍潮ヲ生ス

宇久島

平戸島ノ西方約十三哩ニ位シ五島列島中ノ最北島タリ東西ノ長四哩半幅三哩半、島ノ中央ニ城山ト稱スル尖峯アリ高八五一呎○島岸屈曲シテ幾多ノ小灣ヲ成シ小舟ノ避泊ニ可ナリ而シテ南西側ノ神浦ハ寺島ニ擁セラレ最モ良好ナリ○宇久島西角火焚埼ヨリ二鏈ノ處ニ鴨瀨ナル高五十呎ノ小嶼アリ此ト島岸トノ間ハ海

底險惡ナリ

對馬瀨鼻(藏埼)

宇久島ノ北角ニシテ卑低ナリ角端ヨリ北方三分一湮ノ處マテ險礁擴延シ外側至近ノ水深十七尋
鴨瀨ヲ平島頂ト一線南西^ノ西若クハ古志岐島燈臺ヲ東南東ニ望メハ該險礁ノ北方ニ導ク

古志岐島

對馬瀨鼻ノ東方二湮ニアル三小嶼ニシテ中央嶼最モ高ク一九〇呎〇東嶼ハ中央嶼ヲ距ル三^ノ鏈ニ位シ高一〇〇呎西嶼ハ約一鏈ニアリテ高七十呎〇東嶼ノ南西方一鏈ニ干出七呎岩アリ周圍七尋乃至十七尋
中央嶼即チ燈臺ノ西方約半湮ニ危險ナル一岩灘アリ灘上水深一尋ヨリ淺ク時々破浪ス至近ノ水深十三尋〇黑母瀨頂ヲ南イ東^ノ東ニ望メハ其西方ニ導ク

古志岐島燈臺

中央嶼上ニ設ク〇木造四角形白塗〇第四等回轉白光ニシテ三十秒ニ一回轉シ四周ヨリ見ルヘシ〇燈高ハ高潮面上二一二呎〇晴天光達二十一湮

長崎鼻

宇久島ノ東角ニシテ卑低ナリ鼻端ヨリ二鏈ノ間岩礁擴延シ諸所干出ス而シテ該岩礁端ヨリ東方二鏈ノ間ハ淺水ナリ

此鼻ヲ航過スルトキハ黑母瀨頂ヲ南イ東^ノ東ヨリ以東ニ望ムヘカラス

黑母瀨

長崎鼻ノ南東方約二湮半ニ位スル廣二鏈高四十三呎ノ簇岩ニシテ周圍深水ナリ

前小島

宇久島南東部附近三鏈ニ位スル小嶼ニシテ高一二三呎〇此島ニ對スル宇久島沙濱ノ内方ニ平村アリ和船ハ該沙濱ノ東端ヨリ伸出セル波止場ノ傍ニ避泊ス

寺島(手羅島)

宇久島南西部附近ニ横ハル亂形島ニシテ高一二二呎〇島岸ハ重ニ鎔岩ヨリ成リ北角ハ狹長ニシテ高九十呎
寺島北角ヨリ北イ西一^ノ鏈ニ低潮ニ干出スル二岩アリイカヅチ岩ト曰フ〇又島ノ南東角附近ニ鼠島ト稱スル小嶼アリ高六十七呎

神浦

宇久島ト寺島トノ間ニ在リ浦内水深四尋乃至十三尋ニシテ唯南風ニ暴露スルノ
ミ○浦ノ中央ニ水深四五尋ノ一堆アリ○最好錨地ハ該堆ノ北側ニ於テ鼠島ヲ南
南西ニ宇久島南西端ヲ西ニ北ニ望ミ水深十尋ノ處ニ在リ○又該堆ノ南側ニ於テ
寺島北角ヲ宇久島南西角ノ西方ニ僅ニ開視シ水深十三尋ノ處ニ錨地ヲ得ヘシ
針路法

南方ヨリ神浦ニ入ルニハ寺島北角ヲ宇久島ノ西方ニ僅ニ開視シ即チ該北角ヲ北
西ニ西ニ望テ入進シ納島東端ト鼠島東端トヲ一線ニ見ル處ヨリ錨地ニ向フヘシ
○宇久島ト寺島トノ間ハ漲潮流北西方ヘ強流スルカ故ニ漲潮中該二島間ノ狹水
道ニ近ツク時ハ大ニ警戒スヘシ而シテ此水道ハ唯小船ニ適スルノミ

供給品

神浦内宇久島側ニ三村アリ魚米野菜及家禽ノ少量ヲ得ヘシ又宇久島北部ニハ雉
子多シ

小値賀瀬戸

宇久島及寺島ノ南側ナル水道ニシテ其航路ハ水深シ水道ノ中央ニ相瀬ナル黒色
ノ小岩アリ高十三呎周圍深水ナリ○此水道ノ西口ハ寺島ト納島トノ間ニ於テ幅

號七八一第圖海

約九鍵ナレトモ納島ノ北側ハ殆ト二鍵ノ間ニ數箇ノ孤立淺灘アリ
小値賀瀬戸ヲ通航スルトキハ相瀬ノ南或北ヲ通過シツ、水道ノ中央ヲ保チ行カ
ンコトヲ要ス又納島近傍ニ到ラハ黒母瀬ヲ相瀬ノ南方ニ望ミ見サル様注意シ以
テ納島北方ノ危険ヲ避クヘシ
潮流ニ就テハ第一五六頁ヲ見ヨ

六島

小値賀瀬戸ノ南側ニ位スル圓形島ニシテ高二四一呎其東角ヨリ南方四分一湮ノ
間險惡地擴延ス

野崎島

六島ノ南方ニ位シ北端ニ近ク島頂アリ高一、一五四呎ニシテ樹木アリ○該島頂ノ
西側直下ニ赭色ノ山崩アリ依テ以テ此島ヲ識別シ得ヘシ○此島ノ東側ナル黒合
浦(野首灣)ハ南東風ノ外諸風ヲ保障ス

野崎島ノ東岸中黒合浦ノ北方即チ之トケブタ島(Eno sima)(高九十三呎ノ小嶼)トノ
間ハ險惡地ナルカ故ニ距濱半湮以外ノ處ヲ航スヘシ

黒漣 [Kebuta]

號七八一第圖海

野崎島北端ノ北方約二鏈ニ在ル低潮洗岩ニシテ淺水ヲ以テ該北端ニ連ナリ其北側ハ陡界深水ナリ

野崎島ト六島トノ間ハ六島瀬戸ト曰ヒ保薦シ難シ

小^オ值^ダ賀^カ島

小值賀瀬戸ノ南側ニ位シ野崎島トハ幅四分三湮ノ水道ヲ以テ相隔ツ○島ノ東部ニ叢林ヲ有スル二圓錐形山アリ北山ハ高四四四呎南山ハ二二〇呎○島ノ北角上ニ一禿山アリ高一八九呎其西側ハ海ニ臨ミテ直立ス

小值賀島西側及南側ニハ數多ノ島嶼アリ其最西嶼白瀬ハ小值賀島ヲ距ル約十一湮半○小值賀島附近諸島間ノ諸水道ハ狹隘ニシテ唯小舟ノ通航ニ適スルノミ

前方錨地

小值賀島東側ノ一小灣ニシテ野崎島北角ヲ東イ北ニ北ニ同島南西端ヲ丹^{ケン}瀬ト一線南南東ニ望ミ水深約八尋ノ處ニ錨地ヲ得ヘシ○灣ノ南角殿崎鼻ヨリ北東方約三鏈ノ間ハ岩礁擴延シ又南東方半湮ノ間ハ淺水ニシテ距岸三^ノ鏈ノ處ニ水深二尋ノ孤立岩アリ

針路法

南方ヨリ此錨地ニ入ラント欲スル船舶ハ中通島北角ノ西方半湮ノ處ヲ通過シ然後前島(下六島)西端ヲ中通島北角津和埼ノ東側ト一線南イ東ニ望ミテ進航セハ殿崎鼻附近ノ淺水ヲ避クヘシ而シテ納島南脚ト灣首中央ノ一角タルクスクリ埼南端トヲ一線(北西)ニ望ム處ヨリ同方向ノ針路ヲ取り錨地ニ進ムヘシ

北方ヨリ來ル船ハ小值賀島ノ北東端ト野崎島北端トノ中間ヲ過キ然後該北端ヲ船尾北東ニ望ミツ、進行シ前島西端ト中通島北角トヲ一線ニ望ム處ヨリ前記ノ針路ヲ取ルヘシ

小值賀島ノ北東角ハ四分一湮以內ニ接近スヘカラス

潮

該錨地ニテハ朔望高潮八時五十七分○大潮升九^ノ呎、小潮升六^ノ呎、小潮差二^ノ呎

小黑島

小值賀島南東角ノ西方ニアリ高六十二呎ニシテ之ト小值賀島トノ間ハ淺水ナリ

錨地

小黑島ト小值賀島南東角トノ約中間水深八尋ノ處ニ錨地アリ此處ヨリ小黑島黒島ノ兩南端ヲ一線西イ南ニ、小值賀島南東角上ノ山ハ北北東ニ當ル○此

號七八一第圖海

號七八一第圖海

錨地ハ偏北風ヲ遮障シ海底平ナリ

黒島

小黒島ノ西方ニアリ高一二六呎ニシテ其兩端ニ樹峯アリ海ニ臨テ直立ス南方及西方ヨリ望ム時島ノ黑色崖ハ顯著ナリ○此島北側ノ水道ハ水深僅ニ一尋宇々島ハ黒島ノ西方ニ位シ高一七一呎ノ裸島ナリ

大島

宇々島ノ西方ニ位シ其北西面ハ險崖直立ス島頂ハ高三四四呎ニシテ叢林アリ南方及西方ヨリ望メハ顯著ナリ○島ノ南西側ヨリ短距離ノ處マテ岩陂伸出シ其外端トムツ瀨トノ間ハ淺水ナリ○ムツ瀨ハ大島ノ南西約半湮ニ位スル高六呎ノ小簇岩ナリ

黒瀨

ムツ瀨ノ南方四鏈ニアル黑色ノ小岩ニシテ高十九呎○此瀨ノ北東側ハ險惡ニシテ相距四分三鏈ノ處ニ二尋半ノ一淺灘アリ

ホゲ島

大島ノ西方ニ在ル一島ニシテ南端ニ高二〇三呎ノ一峯アリ海ニ臨テ削立ス又島

號七八一第圖海

ノ北角上ニ一小峯アリ空洞アル穹形岩ヲ以テ南部ニ連ナル該空洞ハ西方ヨリ望ム時顯著ナリ

藪路木島

此島ハ大島ノ北方ニ在リ高二〇二呎○島ノ西側一鏈ニ高七十呎ニシテ半圓形ヲ成セル小簇岩アリ貝瀨ト曰フ

古路島ハ藪路木島ノ北東方ニ在ル小嶼ニシテ其西側ニ高一七八呎ノ險崖アリ○古路島ト小値賀島トノ間ハ低潮ニ干出スル數多ノ危險アリ○古路島ノ東方ニ高五十二呎ノ不毛嶼アリ

赤島

小値賀島ノ西ニ位シ島頂ハ高三三六呎ニシテ島ノ南側ハ直立ス又島ノ南西角上ニ數座ノ圓頂山アリ南方及西方ヨリ望メハ顯著ナリ○島ノ北側及東側ハ距岸一鏈ノ間海底險惡ナリ又北西側附近ニ二三ノ水上岩アリ

斑島

高四一三呎小値賀島西角トハ幅一鏈水深一尋ノ水道ヲ以テ相隔ツ
暗岩

號七八一第圖海

斑島西側ニ近ク高二十呎ノ一岩アリ此岩ノ南西方約三分一湮ニ一暗岩アリ淺瀬ト曰ヒ岩上水深二尋

帆揚岩

斑島ノ西四湮半ニ位シ二箇ノ尖嶼ヨリ成ル西嶼ハ高一七三呎東嶼ハ高一二〇呎ニシテ一空洞アリ北方或南方ヨリ目撃シ得ヘシ

杓子

帆揚岩ノ北東六鏈ニ在ル干出五呎岩ナリ低潮時ノ外岩上概子破浪ス〇藪路木島頂ヲ赤島北端ト一線ニ望メハ此岩ノ北方約半湮ニ導キ平島東端ヲ帆揚岩ノ西端ト一線ニ望メハ其西方ニ導ク

藏島

帆揚岩ノ南方ニ在リ高三九四呎ニシテ殆ト方形ナリ

枇榔島 [Biriyo sima]

藏島ノ南西方ニ位シ南北二頂アリ南頂ハ高四五四呎〇此島ハ小値賀島南西側諸島中ノ最高嶼ナルヲ以テ識別シ得ヘシ

平島

高一八六呎枇榔島ノ南ニ位シ此附近ニ於ケル最南島ナリ〇此島ノ南角附近ニ高二十九呎ノ一小岩アリ又該島南端ノ西方半湮ニ高十四呎ノ一岩アリ沖黒瀬ト曰フ此岩ノ北東南西ノ兩側ハ淺灘擴延ス〇平島ノ西角ニ近ク數岩アリ又該島ノ北側ヨリ北方二鏈ノ間岩陂擴延シ其北方少距離ノ間ハ淺水ナリ

白瀨

五島列島ノ北部ニ於ケル最西島ニシテ高一〇九呎此島ハ頂點ヨリ高潮痕マテ一刀ニ兩斷シタルカ如キ觀アリ

白瀨ノ南側附近ニ一岩アリ又其北側附近ニモ數箇ノ露岩アリテ北方殆ト一鏈ノ間擴延ス

白瀨燈臺

白瀨上ニ設ク〇木造四角形白塗〇第五等不動白光ニシテ四周ヨリ見ルヘシ但シ北四五度東ヨリ北六七度東迄ハ紅光ヲ以テ高麗曾根ヲ示シ又南七五度西ヨリ南八八度西迄モ亦紅光ヲ以テ帆揚岩及杓子ヲ示ス〇燈高ハ高潮面上一一五呎〇晴天光達十一湮半

杓子岩

號七八一第圖海

號七八一第圖海

白瀬ノ北_ノ西四_ノ鏈ニ在ル干出三呎岩ナリ○野崎島北峯ヲ帆揚岩ト一線ニ望メ
ハ此岩ノ北方約四鏈ノ處ニ導ク

高麗曾根

長約一湮水深五尋乃至十尋ナル岩堆ノ東端ニ位セル二_ノ尋岩ニシテ白瀬ノ南西
方六湮ニ在リ

避險標

白瀬ト宇久島頂トノ一線(東_ノ北_ノ北)ヲ進メハ高麗曾根ノ北方約二湮ニ導キ又福
江島西部ノ父岳(一、五一五呎)ヲ姫島(福江島北西角附近ニアリ高六四六呎)頂ト一線
(南_ノ東)ニ望メハ該曾根ノ西方約二湮ノ處ニ導ク
白瀬燈臺ノ南西方紅光分弧ハ此曾根上ヲ照ス

中通島

此島ハ五島列島中ノ最長島ニシテ北端津和埼ト南端棹埼トノ間ニ於テ長二十一
湮

此島ノ北部ハ獸尾形ヲ成シテ頗ル狭ク其兩側ヨリ高山急起ス○島ノ北角ヨリ南
方六湮ニ高一、四五一呎ノ平頂山アリ古番岳(大道山)ト曰フ此山ノ北方約三湮ニ權

現山アリ高一、一九六呎是ヨリ以北山峯漸ク低ク津和埼上ノ山脊ハ高僅ニ約二五
○呎ニ過キス

中通島西側

碇瀬 [Ikatchi]

古番岳ノ北約一湮ナル中通島西岸附近二鏈ニ位スル高十四呎岩ニシテ船舶ハ此
瀬ノ東方ヲ通過スヘカラス

ツボケ瀬 [Tsuboga se]

奈摩浦口ノ北方ニ於テ碇瀬ノ西方約一湮ニ在ル露岩ニシテ高僅ニ六呎

奈摩浦 海圖第二七號ヲ見ヨ

古番岳ノ南側ニアル一灣ナリ灣口ノ西角ヲ成セル高三一八呎ノ圓錐形嶼ニ依テ
認知シ得ヘシ該西角ハ矢堅目埼ト稱シ埼端ヨリ一鏈ヲ距レハ深水ナリ○灣口北
東角ヨリ一鏈半乃至二鏈ノ間岩礁擴延シ低潮ニ干出ス又該角ノ西方三分一湮ニ
水深一尋半ノ孤立岩アリ三尋曾根ト曰ヒ周圍水深五、六尋ナリ此ヨリ矢堅目埼東
端ハ南三度西約五鏈ニ當ル
錨地

號七八一第圖海

號七八一第圖海

此灣ハ彎入一湮半幅半湮ニシテ灣首附近水深八尋乃至十二尋ノ處ニ錨地ヲ得ヘシ○大船ハ灣首ヨリ二三鏈ヲ隔テ、大島頂ヲ矢堅目埼ノ東方へ僅ニ開視シ奈摩村ノ直北ナル西濱ノ赤崖ヲ西ノ南ニ望ミ水深十尋ノ處ヲ最好トス○小船ハ其東方ニ於テ東濱ノ小島鼻ヲツボケ瀬ト一線ニ、南濱ノ大埼ヲ南西ノ西ニ望ム處ニ錨泊シ得ヘシ

淡水

灣首ノ小川ヨリ淡水ヲ得ヘシ旱天ニモ涸ル、コトナシト云フ

祝言島

此島ハ奈摩浦ノ南西方約三湮ニ位シ高五〇四呎○島ノ北岸附近三鏈ニ高九呎岩アリ此岩ノ北約五鏈ニ水深四尋ノ孤立岩アリ○又祝言島ノ南側ニ於テ該島頂ヲ北ノ西ノ西距離五鏈ニ望ム處ニ水深一尋ノ孤立岩アリ相瀬ト曰ヒ周圍陡界ナリ

青方灣 [Oso ura]

祝言島及其南側ナル折島ノ内方ニ在ル一灣ニシテ灣首ニ到リ二支ニ分ル○祝言島及折島間ノ水道ハ深水ナレトモ北側ニ近ク前記相瀬ノ險岩アルノミナラス尙

號七八一第圖海

ホ折島北端ヨリモ北東方約四鏈ノ間險惡地擴延シ又折島ノ東方陸岸附近殆ト二鏈ノ處ニ干出五呎岩アリ

錨地ハ二支灣口ニ於テ水深九十尋ノ處ニ在リ夫ヨリ水深各支灣底ニ向テ漸減ス

青方灣北岸大曾浦前面ニ暗岩アリ岩上水深一尋

串島

青方灣口ノ南方ニ當リ若松瀬戸西口ノ北側ニ位セル一島ニシテ高七二〇呎樹木

繁茂ス○島岸ハ多岩ニシテ諸岬角附近ニ水上岩アリ○島ノ南西角附近ニ高一〇

〇呎ノ岩嶼アリ而シテ南角串ノ鼻ヨリハ瀬戸ニ向ヒ一鏈ノ間暗岩擴延ス

日島

串島ノ南西方ニ當リ若松瀬戸西口ノ南側ニ位スル多樹島ニシテ高七九五呎遠望顯著ニシテ目標ニ適ス○島ノ北岸少距離ニ干出六呎岩アリ二頂ヲ有ス○島ノ北東角附近殆ト一鏈ニ小島ト稱スル高一七四呎ノ小岩嶼アリ鬱蒼タル松樹ヲ冠シテ尖頂ヲ呈シ北或南ヨリ望メハ顯著ナリ該嶼ノ外側ニ一礁アリ礁上水深三呎日島ト漁生島トノ間ハ能ク潮流ヲ避ケ南至南東風ノ外避泊ニ適ス英艦「シルビヤ」ハ嘗テ此ニ泊セリト云フ

號七八一第圖海

島ノ南東岸ニ小浦アリ人家九十戸住民ハ専ラ漁業ニ従事ス○多少ノ魚類ヲ得ヘキモ淡水其他ノ供給品ニ乏シ

若松瀬戸 [Nakadori seto]

中通島ト若松島トノ間ナル水道ニシテ其西口ハ串島、日ノ島間ニ於テ幅約一湮夫ヨリ内方約二湮半ノ間ハ幅六鏈内外ニシテ東南東ニ向ヒ次テ南方ニ折レ數多ノ島嶼ノ爲ニ水道分岐シ甚タ狹隘トナル而シテ水道ノ全長ハ約八湮○此狹水道ヲ走ル潮流ハ速度甚タ強ク且ツ諸島間暗礁アルヲ以テ船舶ノ航通頗ル困難ナリ

中通島東側

棹埼

中通島ノ南端ニシテ埼端ヨリ内方約半湮ノ處ハ高七六〇呎ニ隆起ス○埼端ノ西方半湮ニ高七十六呎ノ簇岩アリ三ッ瀬ト曰フ

長瀬 [Oldham rock]

棹埼ノ東ニ北約一湮半ニ位スル干出八呎岩ニシテ周圍陡界ナリ○三ッ瀬ヲ棹埼ヨリ開視スレハ該岩ノ南方ニ導ク

鯛、浦海圖第二一七號ヲ見ヨ

號七八一第圖海

中通島南東側ニハ數灣アリ鯛、浦ハ其主ナルモノニシテ小舟ニハ安全ナル錨地ナルカ如シ○浦口ニ金子島アリ其東側ハ礁脈ヲ以テ殆ト梗塞ス

相島

鯛、浦口ノ東方三湮半ニアリ高三五一呎島岸少距離ノ間海底險惡ナリ

平島

相島ノ北北東方ニ當リ中通島東端ノ東方ニ位シ其約中央ニ高六七三呎ノ一峯アリ其北面及西面ハ海岸ニ向テ漸降ス此峯ノ南方ニ險崖ヲ成セル山脊アリ又島ノ北東角上ニ高三二五呎ノ一峯アリ海ニ臨テ直立ス

平島ノ東側ハ島ノ南端ヨリ北東端ナル龍埼ニ至ル二湮半ノ間岸線不規則ニシテ其附近ニ數箇ノ離險アリ

平島北東側ニ於ケル南風泊ハ唯和船ノ錨地ニ適スルノミ

モトノ瀬(崎瀬)

平島東側ヨリ殆ト半湮ノ間擴延セル顯著ノ群嶼ニシテ相距三鏈以内ニ接近スヘカラス○此群嶼ト龍埼トノ約中間ニ當リ距濱約四分一湮ニ干出一呎岩アリ○又此群嶼ノ南西方約一湮距濱六分一湮ニ干出四呎岩アリ

號七八一第圖海

コモダ灣

平島ノ南西側ニ在リ北風及偏東風ニハ小船ノ避泊ニ適スレトモ南方及西方ノ諸風ニハ暴露ス○灣内潮流強ク且ツ渦流アルヲ以テ灣奥ノ外安泊ノ地ニアラス○灣ノ中央ニ近ク多樹ノ一嶼アリ船舶ハ該嶼ノ南東方ニ於テ吃水ニ應シ投錨スヘシ○該嶼ノ北東方ニ小浦アリ和船ハ平島ヨリ産スル石炭劣等ヲ搭載スル爲メ此ニ安泊ス
灣ノ南東角ヨリ南西方一四鏈ノ間岩陂擴延ス又其西方約二鏈半ニ水深三尋半ノ暗岩アリ之ヲイカ會根ト曰フ

名乘瀨

コモダ灣南西角ノ南西方ニアル高七十三呎岩ニシテ岩陂之ヲ圍繞シ其南端ヨリハ殆ト二鏈ノ間伸出ス○該瀨ノ北端ヨリモ亦殆ト二鏈ノ間險惡地擴延シ北端ノ水深二四尋

矢崎瀨戸

平島ノ西側ニシテ幅殆ト一湮半水深二十八尋乃至三十尋大潮期ニ於ケル潮流速度四、五節ナリ

頭島

中通島東端ニ密接シ高三八六呎其北西側ニ轆轤島コウコウ(一八二呎)山安中島ヤマナカジマ(一六一呎)野安中島ノノ(一五九呎)等ノ數嶼アリ○該數嶼間並ニ其周圍ニハ諸所暗岩アリ

有川灣 [Yenoki ura] 海圖第二一七號ヲ見ヨ

中通島東岸中央ノ曲處ニ在リ野首埼ヲ東角トシテ灣形ヲ成シ北方ニ開ク○灣内數岩嶼及危險淺灘アレトモ好錨地アリテ北至東ノ風浪ノ外如何ナル大船ト雖泊スルニ足ルヘシ
灣ノ南岸ニ櫻ヶ嶽高一、〇八〇呎ノ尖岩峯及鷹、巢山(高七七一呎)ノ著峯アリ目標トナル
灣首中央ニ有川村アリ福江ニ次ク大村ニシテ人口七千三百餘、漁農相半ハス郵便電信局私立病院等アリ○普通ノ供給品ヲ辨スヘク飲料水ハ良好ナラス
此地ハ五島唯一ノ捕鯨場ニシテ南方鯛、浦ト腹背ヲ成シ其間ニ人車ヲ通ス○早岐平戸、宇久島ノ神、浦及小値賀島ノ笛吹トノ間ヲ航スル小汽船百噸未滿約隔日ニ出入シ又長崎福江間ヲ航スル小汽船ハ月十二回ノ定期ヲ以テ鯛、浦ニ寄港ス

龜瀨(壁瀨) [Kamigasha]

號七八一第圖海

號七八一第圖海

有川灣ノ北方距岸約一湮ニ位スル高四十九呎岩ニシテ其北側ニ高二呎ノ一小岩アリ

前島(下六島)

中通島北端ノ東方約一湮ニ位シ高二六七呎○此島ノ北東方ニ高八十四呎ノ圓錐形嶼アリ丹瀬ト曰フ○該瀬ヨリ西方一鏈ノ間岩礁擴延ス故ニ船舶ハ此瀬ト前島トノ間ヲ通航スヘカラス

有福島(Arafuku sima)

瀧河原瀬戸西口ノ北側ニ位シ日ノ島ノ西隣ニアリ高七六八呎附近諸島中ノ最大島ニシテ樹林ト耕地トヲ以テ全島ヲ蔽ヒ他島ノ如ク險峻ナラス然レトモ北側ハ稍ヤ險岩岸ヲ成セリ○此島ト日ノ島トノ間ハ宮瀬戸ト稱シ幅一鏈水深僅ニ一、二尋ナルヲ以テ小船ノ外ハ通過シ難シ
島ノ北東角ヨリ五分四鏈ニ險岩アリ干出七呎ニシテ二頂ヲ有ス○東岸ノ外島周一鏈ヲ距レハ危險ナシ
人家ハ島ノ東岸ニ散在ス戸數三、四十

漁生島(Yoshura sima)

日ノ島ノ南方ニ在ル小山脊島ニシテ三頂ヲ有ス其中央頂稍ヤ高ク高二九〇呎全島雜樹ト耕地トニ蔽ハレ險峻ナラス然レトモ北頂ハ稍ヤ尖形ニシテ頂點近傍ハ樹間ニ岩質ヲ露出ス○島ノ西角ハ卑低ナル礫濱ニシテ有福島トノ間ハ一帯ノ礁脈ヲ以テ相連ナリ大低潮ニ干出四呎又該西角ヨリ南方一鏈ノ間岩礁擴延ス其最外岩ハ高十呎ノ孤立岩ナリ
漁生島ノ前面ニ多樹ノ小嶼アリ天神島ト曰ヒ高一〇一呎該嶼ト漁生島トノ間ハ能ク潮流ヲ避ケ水深適度ニシテ沙底ナレハ小船ノ避泊ニ適スヘシ
漁生島ト若松島トノ間ナル水道ヲ漁生浦瀬戸ト稱シ幅約七分二鏈ナレトモ兩岸ヨリ石陂擴延スルヲ以テ低潮時ニハ幅半ニ減スヘシ水深三尋ヨリ深ク中央無碍ナルヲ以テ小船ハ潮流ノ緩ナル時常ニ之ヲ通過ス○此瀬戸ノ潮流ハ漲潮流ハ東流シ落潮流ハ西流ス最大速度三節内外

若松島

中通島ノ南西側ニ位セル亂形島ニシテ數多ノ島嶼之ニ屬ス○島ノ西側ニ深入灣アリ長約二湮半灣首ニ至リ甚タ狹隘ナル三支灣ニ分ル而シテ灣口ハ日ノ島ノ東側ニアリ○該灣内ニ於テ三支灣ニ分ル、處水深十八尋乃至二十尋沙底ノ地ニ錨地

號七八一第圖海

號七八一第圖海

ヲ得ヘシ
若松島ノ北角ハ險峻多岩ニシテ角端ヨリ一鏈ノ間岩礁擴延シ最外岩ハ露出ス
若松島ノ南西岸ハ即チ瀧河原瀬戸ノ東側ニシテ是亦險峻多岩ナリ而シテ瀧河原
浦ノ北西方ナル堤ニ至ル迄約一湮半ノ間ハ岸線殆ト直條ナリ

瀧河原浦

此浦頭ハ沙濱ニシテ樹木並列ス○浦口ハ海底多岩ナレトモ平坦ニシテ水深濱ニ
向テ漸減シ沙底ナリ○潮流ハ浦ノ北角神崎鼻附近ニ強流スレトモ浦ノ上部即チ
錨地ヲ得ヘキ處迄ハ達セス

田子島 [Tanno Kojima]

瀧河原浦以東ノ海岸ハ多岩ニシテ甚タ屈曲ス○該浦ノ東方約一湮ニ田子島アリ
高二二〇呎ノ岩嶼ナリ

暗岩

田子島ノ西方及南西方ハ險岩多シ該島南端ヨリ南西ニ西殆ト五鏈ニ沖曾根ト稱
スル一岩アリ岩上水深一尋ヨリ淺シ又其北東側ニ三尋半ノ一岩アリ○又該島ノ
西方約五鏈ニ水深一尋ノ孤立岩アリ此ト田子島トノ殆ト中間ニ水深一尋ヨリ

號七八一第圖海

淺キ一岩アリ

白埼

若松島ノ南角ニシテ多岩ナル圓錐形角ナリ○埼端ヨリ南方少距離ノ間淺水擴延
ス

白埼ト瀧河原浦トノ間ナル海岸附近ハ海底最モ險惡ナルヲ以テ多大ノ注意ヲ以
テ接近スルヲ要ス

葛島

瀧河原瀬戸ノ北口ニ在リ高四五〇呎○島岸ハ南側ノ外總テ多岩ナリ南側ニハ一
沙濱ト一部落トアリ○島ノ西角ハ雜草ニ蔽ハレタル一連ノ離岩ヲ以テ盡キ又北
角ニハ二三ノ尖岩アリ○此島ハ草生島ニシテ樹木疎ナリ

相島

瀧河原瀬戸北口ニ位スル岩嶼ニシテ高二四五呎○此島ノ東方一鏈餘ニセジリ瀬
ト稱スル簇岩アリ其最高岩ハ高十二呎○又島ノ東方約三鏈ニ一暗岩アリ岩上水
深二三尋

瀧河原瀬戸

號七八一第圖海

若松島奈留島間ノ水道ニシテ到處水深ク其正中水道ハ危險ナシ○相島ハ西口ニ、
ヘボ島ハ東口ニアリ共ニ航路ニ當ル

西方ヨリ此瀬戸ニ進ム時ハ前記ノ如ク有福島ヲ以テ顯著ナル陸標トス船既ニ該
島ニ近ツケハ航路ニ當リテ相島ヲ認ムヘシ又瀬戸ノ東端ニアルヘボ島ヲモ遠距
離ニ望ミ得ヘシ○ヘボ島ハ南東方ヨリ此瀬戸ニ接近スル時ノ好目標ナリ

瀧河原浦東角ナル高崎鼻ノ北東約半哩ニアル一角上ニ山崩アリ南東ヨリ望ムト
キハ顯著ニシテ瀧河原瀬戸南口ヲ示ス好目標ナリ○相島西端若クハ神崎鼻端瀧
河原浦北角ヲ高崎鼻同浦南角ヨリ開視スレハ若松島南西岸附近暗岩ノ西方ニ導
ク○瀬戸ノ南西角附近ニアルケブタ島ハ高一三〇呎ニシテ周圍稍ヤ陡界ナリ

潮

此瀬戸ニ於ケル大潮期ノ潮流ハ五節乃至六節半ニ達シ最大速度ハ瀬戸ノ狹部神
崎鼻前面ニ於テ驗セラル而シテ小潮期ノ速度ハ二三節ナリ○漲潮流ノ先驅ハ奈
留島北濱ニ沿テ流レ落潮開始後約一時間續流ス○ケブタ島附近ハ潮流ノ會合點
ニシテ此ニ烈シキ激湍ヲ生シ水道ニ沿テ強吹スル風アルトキハ端舟ニ危險ナリ
○漲潮流ハ北方及西方ニ向ヒ落潮流ハ南及東ニ向フ○瀬戸ノ北方ナル諸島間ニ

號七八一第圖海

於テハ潮流微弱ニシテ辨識スヘカラス

奈留島

瀧河原瀬戸ノ南西側ヲ成セル亂形島ニシテ數箇ノ深入灣アリ

奈留瀬戸ノ北口角ヲ成セル奈留島西角ハ數箇ノ孤立露岩アリテ角端ヨリ一鏈ノ
間擴延ス○該角上ニ高六〇六呎ノ一山アリ西方ヨリ望ムトキハ頂上ニ奇形ノ山
瘤アルカ如ク見エ奈留瀬戸口ヲ識別スルノ好目標トナル

奈留島西岸ハ屈曲シテ數小灣ヲ成ス此等ノ灣首ハ沙濱ニシテ各灣ヲ隔離スル岬
角ハ孰レモ多岩ナリ○此等岬角附近ニハ概テ暗岩アリ而シテ對岸ノ蕨小島ニ並
フ濱ヨリ距離約四鏈ニ水深二尋半ノ點灘アリ

柿浦灣 [Takiura]

奈留島北側ニアル二灣中ノ東灣ニシテ南方へ彎入ス○灣口ヨリ内方約半哩ニ小
嶼アリ此ト西濱トノ間ニ水道ヲ存ス○該嶼ノ東側ハ淺水ヲ以テ梗塞ス

相浦灣

前記二灣中ノ西灣ニシテ狹長地ニ依テ柿浦灣ト相隔ツ○觀音埼ハ該狹長地ノ外
端ナル多岩角ニシテ角端ヨリ北西六鏈ノ間岩陂擴延ス最外岩ハノ瀬ト稱スル

號七八一第圖海

簇岩ニシテ其最高岩ハ高六十呎
灣首ヨリ約四分三厘水深八、九尋沙底ノ處ニ錨地ヲ得ヘシ
鵜、小島

奈留島北側附近ニ於テ相浦灣口西側ニ位セル一嶼ナリ周圍約半鏈ノ間ハ暗岩擴
延ス

奈留瀨戸

奈留島ト久賀島トノ間ニシテ兩側ノ海岸ハ險峻ナル岩角ト沙濱トヨリ成ル而シ
テ航路ハ深水ニシテ危險ナシ

大串港

奈留島西側ニ於テ奈留瀨戸北西口ノ内方約一哩ニ位シ能ク風浪ヲ保障ス○港首
ニ一村アレトモ寒村ニシテ供給品ナシ

最好錨地ハ港ノ中央水深十尋乃至十一尋沙底ノ處ニ在リ○港口西角ヨリ南西約
半鏈ニ干出三呎岩アリ

蕨小島 [Kosima]

奈留瀨戸内ニ於テ久賀島岸ニ密接セル小嶼ニシテ高一三八呎其南西側ノ小浦ヲ

擁ス

鈴浦 [Szudzu no ura]

奈留瀨戸ノ東側約中央ニ於テ蕨小島ト相對スル一灣ニシテ奈留島ヨリ斗出スル
處ノ屈曲セル狹長半島ニ依テ成ル該半島ハ險峻ナル一丘ニ終リ其外端ト對岸ト
ノ距離約半哩之ヲ奈留瀨戸ノ最狹所トス○該半島端ノ南側ヨリ四分三鏈ニ干出
五呎岩アリ又灣ノ北角附近ニ前記水深二尋半ノ點灘アリ

奈留港 [Hardy Harbour]

此港モ亦奈留瀨戸ノ東側ニ在リ港口北西角ヨリ淺水嘴擴延シ其外端ニ水深一尋
半ノ礁頭アリ該角ヨリ殆ト二鏈ニ位シ港口ノ約中央ニ當ル○該礁頭ト港口南東
側ニ在ル辨天島 [Observation island] トノ間ニ幅僅ニ一鏈ノ水道ヲ存シ航路ニ於ケル
水深十五尋

辨天島ノ南一鏈ニ距濱一鏈ノ間擴延スル淺灘アリ灘上水深一尋

前小島 [Mia sima]

奈留港ノ南方ニ位スル亂形島ニシテ高二八七呎其南側ニ高二二〇呎及一七七呎
ノ二小嶼アリ礁脈ヲ以テ相連ナル○前小島ノ諸角ヨリ約一鏈ノ間險惡地擴延ス

前小島ト奈留島トノ間ナル鳴神瀬戸ハ其正中水道ノ水深四尋半ナリ此瀬戸ハ非常ノ場合ノ外用ユヘカラス

柱瀨 [Keary rock]

奈留瀬戸南口ノ航路ニ在ル水深四分三尋ノ尖岩ニシテ久賀島南東側ヨリ約一哩ニ位ス○樺島及津婦羅島ノ南北端ヲ一線ニ望メハ此瀨ノ南方ニ導キ又奈留瀬戸内ノ高五十七呎嶼(久賀島岸ニ接シ鈴浦南角端ノ南西方八鏈ニ位ス)ヲ該嶼南方ノ一角ヨリ開視スルトキハ此瀨ノ東方ニ導ク

アサ曾根 [Gunn rock] 及口曾根

アサ曾根ハ奈留島南角ヨリ南南西西殆ト九鏈ニアル干出二呎岩ナリ○口曾根ハ該南角ノ南四鏈ニアル暗岩ニシテ岩上水深一尋半

久賀島北東端ヲ前小島直南ノ二嶼ヨリ開キテ北北西西ニ望ムトキハアサ曾根ノ南西方ニ導キ又奈留島東側ノ東風泊灣北角附近ノ岩嶼ヲ奈留島南東岸ニ近キ高一四三呎嶼ヨリ開キテ北々東東ニ望メハ口曾根ノ東方ニ導ク

針路法及潮

奈留瀬戸ハ運用自在ナル船舶ニハ些ノ困難ナク又南口航路ニ在ル暗岩ノ外航路

號七八一第圖海

中ニハ危険ナシ而シテ該暗岩モ容易ニ之ヲ避ケ得ヘシ○潮流ノ速度ハ大潮期ニ於テ五節半ニ達シ落潮流ハ海峽内ヨリ柱瀨ニ向テ流ル○海峽内ニハ強烈ナル激湍アリ殊ニ北口ニ於テハ其起ルヤ頗ル突然ニシテ端舟ニ危険ナリ而シテ此激湍ハ潮時ニ依リテ其位置ヲ變ス

久賀島

殆ト卵形ノ多山島ニシテ島岸ハ多岩ナリ住民極テ貧ニシテ供給品ヲ得難シ

久賀港

久賀島ノ北側ハ深ク彎入シテ久賀港ヲ成シ殆ト此島ヲ二分セントス○此港ニ達スル航路ノ北側ナル折紙鼻ハ久賀島ノ北東端ニシテ樹木疎生シ多岩ナリ鼻端附近數多ノ孤立露岩アリテ其一ハ尖銳ナリ

久賀島北西端ナルゲンギョー鼻ノ北東方約二鏈半ニ干出九呎岩アリ

久賀港口西角附近距濱四分三鏈ニ一暗岩アリ

久賀港口ハ狹隘ニシテ屈曲シ諸所幅僅ニ一鏈ニ過キサレ所アリ然レトモ其内方ハ危険ナク運用シ易キ小汽船ナレハ入港スルニ毫モ困難ナシ○港口ノ狹所ヲ過クレハ全ク陸地ニ圍マレタル圓形ノ港トナリ其濱ハ低潮ニ干出スル泥濱ヨリ草

號七八一第圖海

生斜陂ヲ以テ直ニ高七百呎乃至九百呎ニ隆起ス而シテ此港口ノ内方ニ多樹ノ岩
嶼アリ其兩側ニ接シテ通過シ得ヘシ

該圓形港ノ南端ニ一鏈餘ヲ隔テ、相對セル二泥角アリ二角間ノ水深七、八尋ニシ
テ較ヤ狹キ内港ノ港口ヲ成ス○此ヨリ港勢少距離間ニ方向ニ分レテ二支トナリ
水深漸減シ各支頭ヨリ少距離ノ間ハ低潮ニ干出ス

久賀港ハ如何ナル天候ニモ安全ニ碇泊シ修理ヲ施シ又ハ船體曳上ケヲ行ヒ得ヘ
シ唯港口狹隘ニシテ惡天氣ニ入港スルコト困難ナルカ故ニ大ニ港ノ價值ヲ減ス
若シ港口タニ廣カラシムニハ完全ナル暴風避泊地タリ得ヘキナリ

錨地

外港ニ於テハ總テ水深八尋乃至十尋泥底ノ處又内港ニ於テハ水深五、六尋ノ處ニ
錨地ヲ得ヘシ

西岸

久賀島西岸ハ頗ル直條ニシテ岩岸ヨリ急起シテ高八百呎乃至千百呎ノ山脈トナ
リ田浦瀨戸ノ東側ヲ成ス

福江島

五島列島中ノ首島ニシテ長幅孰レモ約十四哩

此島多山ニシテ其濱ハ屈曲出入シ數多ノ港灣アリ○此島ハ五高角ヲ有シ各岩濱
ヨリ隆起シテ火山質ノ草生山ヲ成ス而シテ此等草生山ト内地ニアル一層崎嶇タ
ル數山トノ間ニハ豊饒ナル谿野アリ○島ノ北東岸ハ高六百呎乃至八百呎ノ多樹
山ニ急起シ久賀島ノ南西岸ト相對シテ田浦瀨戸ヲ成ス

福江島ノ北西部ハ能ク耕作セル高角ヲ成シ角頂京岳(高六一〇呎)ヨリ八方ニ漸降
ス○其南端ニ北東、南西ノ方向ニ走レル數山脈アリテ福江島ノ最高峯タル父岳(高
一、五一五呎)ニ連ナル

以下北岸ニ起リ西岸南岸ヲ經テ東岸ヲ記述セントス

鳴瀨

田浦瀨戸北口ノ西側ニ當リ福江島濱ヨリ約半哩ニ在ル一群ノ岩嶼ニシテ北西、南
東ノ方向ニ約半哩ノ間擴延ス○最高岩ハ高一二〇呎ニシテ最北岩ハ此ヨリ約四
鏈ニ位シ大高潮ニ洗フ
此ヨリ南西黒埼ニ至ル海岸ハ二箇ノ多岩ナル小灣ヲ成シ諸角端ニハ水上岩ヨリ
外方約二鏈ノ間暗岩擴延ス

號七八一第圖海

號七八一第圖海

黑埼

岐宿浦口ノ東角ナリ險峻多岩ニシテ高八九五呎ノ多樹山ニ隆起ス
黑埼以西ノ島地ハ概子耕地ニシテ數條ノ河流ニ依テ灌溉セラル○濱岸ハ多岩遠
淺ニシテ岐宿浦口ノ西角タル八朔鼻附近ノ礁脈ハ一鏈半乃至二鏈ノ間干出シ尙
ホ其外方淺水擴延ス

岐宿浦

黑埼ト八朔鼻トノ間ニアル小灣ニシテ唯小船ヲ利スルノミ浦口ハ東濱ニ密接ス
レハ無礙安全ナリ○浦口ニ對スル浦内ニ村落アリ良水並ニ多少ノ家禽魚類ヲ得
ヘシ

水之浦(白石浦) [Sonza ura]

岐宿浦ノ西隣灣ニシテ該浦ニ比スレハ較ヤ大ナリ中等大ノ船舶ハ水深九十尋泥
底ノ處ニ錨地ヲ得ヘシ

暗礁

水之浦口ノ西方一湮半距濱三鏈ノ處ニ干出七呎岩アリ雁瀬ト曰ヒ濱畔灣東角ヨ
リ北東三鏈ニ當ル

濱畔灣 [Sho ura]

福江島北西高角ノ東側ニ在リ廣四分三湮水深灣首ニ向テ漸減シ沙濱ニ盡ク
此灣ハ北ト東トノ間ナル諸風ノ外安全ニ避泊シ得ヘシ○最便ノ錨地ハ灣ノ中央
ニ於テ西岸ノ村落ニ並ヒ灣首ヨリ距離半湮餘水深六尋ノ處ニアリ錨搔キ良好ナ
リ

姫島

福江島北西角附近約一湮半ニ在ル小島ニシテ險峻ナル北西側ノ外樹木アリテ耕
作セラル○此島ハ高六四六呎ニシテ北方ヨリノ好陸標ナリ海圖第一八七號對景ヲ見ヨ

音無瀨

姫島ト福江島トノ中間ニアル小岩ニシテ高七呎

上曾根

二岩頭ヨリ成ル其南岩頭ハ姫島西端ヨリ北ノ西ニ西二湮半ニ位シ岩上水深二尋
尋○外岩頭ハ南岩頭ヨリ北西ノ北二鏈半ニ在リ岩上水深二尋
新曾根ハ外岩頭ノ北方半湮ニ位スル水深四尋ノ岩灘ナリ

西曾根 [Nechi sone]

上曾根ノ西方約二哩ニ在ル水深六尋岩ニシテ附近屢ハ激湍ヲ見ル
大瀬埼燈臺ヲ嵯峨島ノ西方ニ開キ見レハ前記諸險ノ西方ニ導ク○又濱畔灣ノ北
角ヲ姫島ノ東方ニ開キ見レハ其東方ニ導ク

潮

前記諸險近傍ニ於テハ潮流ハ北東南西ニ流レ田浦瀬戸北口附近ニ至リ各北西南
東ニ傾キ大潮期ノ速度一節乃至三節○小潮期ニ在テハ時トシテ南東流即チ落
潮流ハ高潮後四時ニ又北西流モ低潮後四時ニ始マル而シテ此間隙ハ大潮期ニ近
ツクニ隨テ短縮シ該期ニ至レハ兩流共各高低潮後一時半乃至二時ニ始マルモノ
、如シ

嵯峨島

福江島北西側ノ西方二哩ニ在リ東側ノ外島岸總テ險峻ニシテ東側ニハ彎岸アリ
該灣内水深九尋沙底ノ處ニ偏西風ヲ遮障スル錨地ヲ得ヘシ○此島ハ一部耕種セ
ラレ又或部分ハ草竹繁茂シ西方若干距離ヨリ望ムトキハ二島ノ觀ヲ成ス○此島
ノ最高點ハ北端ニアリテ高四六八呎

玉之浦

福江島西岸ニ深入セル狹長灣ニシテ避泊地トシテ其位置甚タ良好ナリ若シ灣内
ノ大半ニ於ケル水深ノ過度ナル缺點ナケレハ最良港タルヘキナリ浦口ハ嵯峨島
ノ南東二哩半ニ在リ是レ該浦ニ入ルノ唯一門口トス○大瀬埼ノ北二哩ニアル袋
水道ヲ上記ノ浦口トシテ誤認セサルノ注意ヲ要ス該袋水道ハ礁脈之ヲ横斷シテ
通航スヘカラス
浦口及内方少距離ニ於ケル水深ハ二十七尋乃至三十五尋夫ヨリ漸減シテ灣首ヲ
距ル約一哩ノ處ハ十六尋トナル夫ヨリ更ニ各支灣首ニ向テ漸ク淺ク該支灣内ニ
ハ安全ナル錨地ヲ得ヘシ
浦口ノ内方東濱ニ長半哩乃至一哩ノ狹隘ナル三支灣アリ○南方ノ二支灣ハ深水
ニシテ錨地ニ適セス○北支灣ハ灣首ニ荒川村アリテ水深較ヤ適度ナレトモ此地
方ニ頻起スル處ノ偏西強風ニ暴露ス

島山島

前記ノ袋水道ニ依テ福江島ト分離セル多樹ノ險峻島ニシテ一山脊ニ隆起シ西岸
ハ殊ニ險峻多岩ニシテ之ニ沿エル最高山ハ高八七〇呎
島山島ノ北角即チ玉之浦口西角附近ニ岩嶼暗礁アリ距濱一鏈半ノ間擴延ス

村落

灣内數箇ノ小村アリ玉浦ハ其主タルモノニシテ蛭子埼ノ北側ニ彎入セル支灣ノ南西部ニ位シ住民ハ主ニ漁業者ナリ○此處ヨリ福江町ニ通スル好道路アリ

錢龜小島 [Kojima]

玉之浦口ノ内方一湮ニアル多樹ノ小圓形島ニシテ高二一九呎周圍稍ヤ陡界ナリ井持浦 [Imogi no ura]

大瀬埼ノ山峯下ニ向ヒ南西方ニ彎入セル支灣ニシテ水深四尋乃至九尋ナレトモ狹隘ナリ○浦口ニ近ク蛭子埼ノ南東約四分三鏈ニ干出三呎岩アリ蛭子曾根ト曰フ○錢龜小島頂ヲ玉之浦東側ヨリ開キテ之ヲ北東イ北ニ望ミ蛭子埼ヲ前記ノ袋水道ト一線ニ見ル迄進メハ蛭子曾根ノ東方ニ導ク

辨天島

玉之浦南東支ノ北口角附近ニ在ル一小嶼ニシテ礁脈ニ依テ濱岸ト連續ス○此島ノ東側海岸ハ小灣ヲ成シ灣内海底險惡ナリ

針路法及錨地

浦口ヲ入レハ直チニ浦ノ北東濱ヨリ斗出セル水深十尋ヨリ淺キ沙嘴アリ該沙嘴

號七八一第圖海

上ニ偏北東風及偏東風ヲ避クル錨地ヲ得ヘシ○此錨地ニ到ルニハ浦口東角ノ南東方ナル濱ヲ距ル約二鏈ノ處ニ進航シ浦ノ南側ナル圓錐形山ヲ錢龜小島ノ東端ヨリ開視スルヤ直ニ水深九十尋ノ處ニ投錨スヘシ○然レトモ此錨地ハ北西風ノ時強濤ニ暴露シ且ツ底質沙殼ニシテ錨搔キ善カラサルノミナラス北西風時ニハ陸ヨリ烈シキ變颶吹發シ船首左右ニ回轉シテ一定ノ針路ヲ保ツ能ハサラシムルコトアリ

船更ニ數多ノ岬角ヲ繞航シ又數小灣ヲ經過シテ入進スレハ灣勢南東ニ向ヒ其辨天島ヨリ内方ハ水深漸減ス大船ハ此ニ最良ノ錨地ヲ得ヘシ○其最好位置ハ距濱約二三鏈水深十一、二尋沙泥底ノ處トス

中須浦

浦頭ヨリ更ニ北東ニ彎入セル支灣ニシテ其入口ハ低岩角ト倉小島トノ間ニ於テ幅一鏈半ナレトモ該島ノ南東方八十碼ニアル干出岩ノ爲ニ可航水道ノ幅ヲ一鏈ニ縮ム○此浦口ノ東角ヲナセル多岩角ハ半鏈以内ヲ隔テ、航過シ得ヘシ然カスルトキハ上記ノ干出岩ヲ避ケ得ヘシ
適度大ノ船舶ハ浦内水深六七尋泥底ノ處ニ安全ナル避風地ヲ得ヘシ○水深ハ浦

號七八一第圖海

首ニ近ツクニ從テ漸減スルカ故ニ投鉛ニ依テ中央水道ニ於ケル最好ノ投錨位置ヲ擇フヘシ

供給品

玉浦村ニ於テハ少量ノ魚鳥雞卵野菜ヲ購ヒ得ヘク又良水ヲ得ヘシ

潮

玉之浦ニ於テハ朔望高潮八時四十一分○大潮升十一呎小潮升六³/₄呎小潮差二³/₄呎

本灣内ニ於テハ餘リ潮流ヲ感セサルモ中須浦井持浦等ノ各支灣口並ニ島山島南側ノ袋水道内ハ多少ノ速度ヲ以テ流ル

大瀨埼

福江島ノ南西角ニシテ陡險ナリ其險峻多岩ノ海岸ハ該埼端ヨリ殆ト直角ニ屈折ス○此埼ノ麓ヨリ南西半鏈ノ處ニ一露岩ト其外方至近ニ一暗岩トアリ又埼ノ南東少距離ニ一洗岩アリ○大潮期ニ於テハ埼周潮流強ク漲潮流ハ北方ニ落潮流ハ南方ニ向フ

大瀨埼附近ハ靜穩ノ時ト雖屢次烈シキ湍潮アリ小舟ニハ之ヲ通過スルコト危險

ナリ

大瀨埼燈臺

埼上ニ設置ス○鐵造圓形白塗○第一等回轉白光ニシテ三十秒ニ一回轉ス○北五五度西ヨリ北及東ヲ經テ南一度東ニ至ル迄見ルヘシ○燈高ハ高潮面上二六五呎○晴天光達二十三哩

大寶浦

大瀨埼以東ノ福江島海岸ハ險峻多岩ニシテ三哩ノ間東方ニ向ヒ其間ニ輕微ナル彎入アリ夫ヨリ岸線北方ニ彎曲シテ大寶浦ヲ成ス此浦ハ幅殆ト一哩彎入半哩浦底沙濱上ニ大寶ト稱スル小村落アリ

錨地

浦内水深八尋乃至十尋沙殼底ノ處ニ北東至西ノ偏北風ヲ避ケ得ヘシ

美郎島 [Birrosima]

大寶浦ノ南ニ位シ高二四四呎○此島ノ南南西一鏈半ニ一岩嶼アリ其南側至近ハ深水ナリ

針路法

東方ヨリ來リテ大寶浦ニ入ルモノハ津多羅島ヲ過クルノ後美郎島ニ向ヒ北西ノ針路ヲ取リ該島ヨリ三四鏈以内ニ接近スル迄ハ該島ヲ北西ノ西ヨリ南ニ望マサル様注意スヘシ○次ニ浦ノ中心ニ向テ進ミ浦ノ東側ヲ成セル礁脈ノ一瀨上ノ岩嶼ヲ津多羅島ノ第二峯ト一線ニ又美郎島西端カ浦ノ南角ト正ニ相接スルヲ望ム處ニ投錨スヘシ

ノ一瀨(苦瀨)

大寶浦ノ東側ヲ成セル礁脈ニシテ海岸ヨリ南南西ニ向ヒ四分三湮ノ間擴延シ低潮ニ干出ス○該礁脈ノ外端ニ近ク高二十二呎ノ一嶼アリ此嶼ノ海方ニ干出七呎岩アリ

二子島

ノ一瀨ノ東四分三湮ニ位スル岩嶼ニシテ高一四五呎周圍至近ニ暗岩アリ

津多羅島

高三八五呎ノ狹長島ニシテ其東角附近二鏈半ノ處ニ高八十八呎ノ小嶼アリ○該嶼ノ南東ニ鯨瀨(高十一呎)アリ其間ハ海底險惡ナリ○津多羅島ノ南岸モ亦險惡ナリ

黑瀨灣

此灣ハ幅約四湮ナル大灣ノ東端ニシテ西端ハ即チ前記ノ大寶浦ナリ○該大灣ヲ圍繞スル丘陵ハ高五百呎乃至七百呎ニ急起シ其背後ニハ高千二百呎ノ山脈綿亘ス○該丘陵ハ一部ハ耕地森林ニシテ斜陂ハ主ニ草地ナリ
黑瀨灣ハ偏北偏東風ヲ遮障ス○南東方ヨリ來ルモノハ海岸ヨリ三四鏈ノ處ヲ保チ航スヘシ是レ該海岸ヨリ少距離ノ間淺水多岩ナルカ故ナリ○黑瀨村前面ハ漸次淺水トナルヲ以テ船舶ハ至便ノ水深ヲ撰テ投錨シ得ヘシ

笠山岬 [Tsubashi hana]

富江島ノ南東高角ニシテ海面ヨリ高二二三呎ニ漸起シ稍ヤ耕種セラル○海岸ハ多岩遠淺ナルヲ以テ餘リ接近スヘカラス○笠山岬ヨリ北東方一湮ニバハン瀨(干出十呎)アリ該瀨近傍及夫ヨリ以北ノ海岸附近ハ距岸殆ト半湮ノ間險惡地擴延シ以テ富江灣ノ西側ヲ成ス

黑島

富江灣口ニ位シ高三二四呎ニシテ其南面ハ險峻多岩ナリ○北面西面モ亦多岩ナレトモ間々小沙濱アリ而シテ此島一部ハ耕地ナリ○島ノ北濱ヲ距ル一鏈ニ一岩

號七八一第圖海

號七八一第圖海

嶼アリ

富江灣

長崎鼻トカスラ鼻(黒鼻)トノ間ニ在リ其南濱ヨリ淺水地擴延スルヲ以テ著シク錨地ヲ縮ム○灣ノ南西隅ニ富江村アリ人家約千戸海岸處々石堤ヲ設ケ漁舟港トセリ○村ノ背後ニ臺形山アリ只狩山ト稱シ高三四三呎長松林アリ最モ顯著ナリ

島嶼

村ノ北東及東方附近ハ低嶼岩礁多ク其北方ニ在ルヲ和島ト曰ヒ最大嶼ニシテ長松繁茂シ高約六十呎其西岸及南角ニ數戸ノ人家アリ○中央嶼ヲ竹子島ト曰ヒ松樹疎立シ一小祠アリ○南嶼ヲ多郎島ト曰ヒ東西ニ長ク亦矮松疎生ス

和島ト竹子島トノ間ハ低岩干出岩ヲ以テ相連ナリ竹子島多郎島間ハ水深僅ニ數呎ノ小濬ヲ存スルノミ○多郎島南岸ト富江村東方海岸トノ間ハ低潮ニ干出ス而シテ前記三嶼附近ハ岩灘ノ擴延スルモノ多ク殊ニ和島ノ周圍ヲ甚シトス

沖ノ黒瀨

和島ノ北方約三鏈ニ在ル平低ナル三箇ノ黒岩ニシテ高潮ノ時僅ニ岩頂ヲ露シ概シテ破浪ス

暗岩

和島ノ西方富江村ノ前面ハ淺水多岩ナリ○其東部和島ノ北角ニ接シテ一千出岩アリ岩上石柱ノ小立標ヲ設ク又村ノ北東角ニ接スル干出岩上ニモ同様ノ石柱アリ

白瀨

富江灣ノ中央沖ノ黒瀨ノ北方ニ位スル二岩嶼ナリ大白瀨ハ高三十二呎赤色岩ニシテ其北北西ノ西ニ鏈ニ三尋ノ淺灘アリ○小白瀨ハ大白瀨ノ南南西一鏈ニ在リ鳥糞ヲ以テ岩頂白色ヲ呈シ灣口ヨリ望ムニ最モ顯著ナリ○此等二岩ノ間ハ深水ニシテ危險ナシ又小白瀨ノ南側モ亦深水ナレトモ沖ノ黒瀨ヨリ延出スル五尋界ハ殆ト其附近ニ達ス

錨地

稍ヤ小形ノ船舶ハ大白瀨トカスラ鼻ト一線南八五度東ニ望ミ大白瀨ノ西方約六鏈半水深六尋内外沙底ノ處ニ錨地ヲ得ヘシ
大船ハ白瀨ノ東方即チ大白瀨ト田尾村南方ノ岩角ト一線北八五度西ニ望ミカスラ鼻ト大白瀨トノ中間水深九十尋沙底ノ處ヲ可トス

此等ノ錨地ハ東至南ノ諸風ニ暴露ス又偏北風強吹スル時ハ翁頭山ト鬼岳トノ間ナル低地ヨリ猛烈ナル風ノ吹來ルコトアリ

供給品

富江村ニ於テハ少量ノ魚鳥野菜ヲ購ヒ得ヘシ○淡水ハ甚タ乏シク唯村ノ西隅富江神社ノ山麓左側ノ溜井アルノミ全村皆之ニ依ル其他ハ鹽分多シ

灣首増田村ノ北側ニ在ル溪流ヨリ多量ノ良水ヲ得ヘシ

針路法

富江灣ニ入ルニハ必ス其南濱ヲ避クヘシ而シテ黒島ハ兩側孰レモ半湮ヲ隔テ、航過シ得ヘシ○南西ヨリ來ルトキハ黒島南東端ヲ大野鼻端ト一線約北東ニ見テ進メハ笠山岬附近諸險ノ東方ニ導ク依テ此針路ヲ黒島ヨリ一湮以內迄續行シ次テ該島ノ西方半湮ノ處ヲ航過シテ北方ニ向ヒ黒島北角ヲ黃島頂ト一線南東ニ東ニ望ム處ニ於テ北西ニ轉針スレハ小白瀨ヲ殆ト船首ニ見ルヘシ夫ヨリ該瀨ノ南方至近ヲ通過シ白瀨諸嶼ト濱トノ中間ニ於テ該諸嶼ヲ殆ト東ニ望ミ水深六七尋沙底ノ處ニ投錨スヘシ
小船ハ前記錨地ヨリ南西ニ進ミ黃島ノ南ニアル小嶼美漁島カ黒島南西端ヨリ顯

號七八一第圖海

出シ始ムル處ニ於テ水深約五尋ニ投錨シ得ヘシ

毛通岩 [Mutsu]

富江灣東方航路中ニ在ル小岩嶼ニシテ高一ハ四十七呎一ハ二十五呎周圍至近深水ナリ

富江灣口附近ノ群島

富江灣ノ南東方ニ左記ノ群島アリ北東、南西ノ方向ニ三湮半ノ間擴延ス

黃島

群島中ノ最南ニ位シ且ツ最大最高ナル一島ニシテ島頂ハ東岸上ニ在リ高三〇四呎○島ノ南岸ハ險崖多岩ナレトモ北岸ハ緩斜坡ニシテ稍ヤ開墾セリ○島ノ北東端ニ一漁村及端舟港アリ

美漁島 [Birro sima]

黃島ノ南西側附近ニ在ル小嶼ニシテ高二一呎○島ノ西端附近ニ猶ホ小ナル一嶼アリ高四十三呎○美漁島ノ西端ヨリ殆ト一鏈ノ間岩破斗出ス

板部島

黃島ノ北約一湮ニ在ル二嶼ニシテ北嶼ヲ小板部島高三十九呎南嶼ヲ大板部島高

號七八一第圖海

三十五呎ト曰ヒ周圍礁脈擴延ス○板部島黃島間ノ水道ハ海底險惡ニシテ用ユヘカラス

赤島

群島中ノ北東島ニシテ高一七八呎周圍礁脈擴延ス○此島ノ北半湮ニハナ瀨ト稱スル礁脈アリ

前記群島近傍ノ海底ハ岩灘及沙灘ヨリ成リ至近ノ潮流ハ速度大ナレトモ數湮ヲ隔ツレハ較ヤ弱シ而シテ漲潮流ハ北方ニ落潮流ハ南方ニ向フ

立島 [Tatai sima]

赤島ノ北方殆ト三湮ニアル高一七七呎ノ圓錐形岩ニシテ此ト赤島トノ間及此ト西方崎山鼻トノ間ニ各可航水道アリ○立島ヨリ北北西殆ト半湮及北東方一ノ湮ノ間ハ岩嶼礁脈擴延ス○富江灣口北東角カスラ鼻ヲ立島ノ南方ニ開キテ之ヲ西ノ北ニ望メハ立島東方諸險ノ南方ニ導キ又多多羅島頂ヲ榮螺島東端ト一線北北西ノ西ニ望メハ該諸險ノ東方ニ導ク

崎山鼻

福江島ノ東角ニシテ角端圓ク岩岸ナリ岸上直チニ一、二ノ圓錐形山アリ雜草之ヲ

號七八一第圖海

蔽フ其最高ハ高四七五呎夫ヨリ内方一小谷ヲ隔テ、同様ノ數山アリ其最高ハ火岳(高一、〇三八呎)鬼岳(高一、〇二九呎)ト曰フ此等ノ數山ハ其北西陂ニ漸降シテ富江灣ヨリ福江市街迄擴延セル谷種^{能ク耕}セリニ連ナリ以テ福江島ノ東方高角ヲ成ス
崎山鼻以北ノ海岸ハ多岩ニシテ其直北ニ小灣アリ該灣ノ北方ニ又小灣岸アリ其中央ニ福江市街布置セリ

福江泊地

海圖第二一七號ヲ見ヨ

福江ハ五島列島中ノ首邑ニシテ泊地ノ濱上ニ於テ翁頭山ト鬼岳トノ中間ニ位シ其背後ノ高丘ニハ一帶ノ松林アリ市街地ノ外谿野廣ク連ナリ能ク耕種セリ○人口約九千九百郵便電信局病院等アリ○暴風標アリ
該邑ノ北端ヨリ南東ニ向ヒ一鏈半伸出スル所ノ石造防波堤アリ端舟港ヲ形造ル該堤端ニハ舊式ノ常夜燈アリ○該端舟港口ハ低潮水深僅ニ一呎ヨリ淺ケレトモ内方ハ水稍ヤ深ク二、三百石ノ和船數隻ヲ容ル、ニ足ル此處ハ遠ク内方ヨリ來ル一川ノ河口ニシテ上流ニ到レハ充分ノ雜用水ヲ得ヘシ
該邑中央部以南ノ濱邊ニハ礁脈アリ横瀨ト曰ヒ低潮ニ干出七呎礁上大磊石散布ス○横瀨ト堤端トノ間即チ舊城趾ノ前面ニ黒瀨(高四呎)及八反瀨(干出二呎)ノ二礁

號七八一第圖海

アリ
防波堤ト北方石切鼻トノ間ニ於テ距濱約三鏈ノ處迄礁脈擴延ス其礁頭ハ三ッ瀨ト
曰ヒ干出二呎ニシテ距濱約二鏈ニ位ス
石切鼻以南約二哩ノ海岸ハ距濱二三鏈ノ間淺灘擴延スルヲ以テ甚シク接近スヘ
カラス

石切鼻

泊地ノ北角石切鼻ノ頂ハ石山ト稱シ高一四八呎山頂石材採掘ノ爲メ赭色ヲ呈シ
福江泊地ニ近ツク時ノ好目標ナリ○此鼻ノ北東距岸一鏈ノ處ニカンカク瀨ト
稱スル低潮洗岩アリ

供給品

少量ノ日用品及生糧品ヲ得ヘシ○舊城趾内ニ良好ナル淡水アリ

交通

長崎トノ間ニ毎月十二回定期汽船ノ往復アリテ鯛浦ニ寄港ス○長崎及中通島ト
ノ間ニ各水底電線ヲ通ス

錨地

福江附近ニ於テ投錨ニ最モ便利ナル位置ハ榮螺島頂ヲ東北ニ家根尾島東端ヲ
多多羅島頂ト一線約北北東ニ望ミ防波堤ヲ距ル四鏈半、邑ノ南ナル礁脈ノ外端ヲ
距ル三鏈半、水深ハ、九尋ノ處ニアリ

潮

此泊地ニテハ朔望高潮八時二十九分○大潮升十呎半、小潮升六³/₄呎、小潮差二³/₄呎

榮螺島 [Sada sima]

福江泊地ノ東方約二哩半ニ位シ島頂ハ高四六四呎ニシテ樹木アリ○島ノ南角附
近ニ高十四呎ノ尖形岩アリ其南側即チ角端ヲ距ル殆ト二鏈ノ處ニ三³/₄尋灘アリ
此外該島岸ハ絶テ危険ナキカ如シ

庖丁島及竹子島

福江泊地ノ北方陸岸ヨリ距離約七鏈半ニ位スル多岩島ニシテ岩礁ヲ以テ相連ナ
リ島上雜草繁茂シ高庖丁島ハ一一〇呎竹子島ハ二〇九呎

家根尾島

前記二島ノ東方ニ位シ高四七六呎○此島ト該二島トノ間ハ深水ナリ

多多羅島

家根尾島ノ北東即チ田浦瀬戸東口南角ナル早埼附近ニ位シ高五四四呎

暗岩

多多羅島北角ヨリ北北東ノ東半湮ニ低潮洗岩アリ又其東方約二鏈ニ三ノ尋岩アリ○該角ノ西ノ北五鏈半ニ一孤立岩アリ岩上水深一ノ尋

樺島

奈留島ノ南東ニ在ル群島中ノ最大島ナリ亂形ニシテ殆ト南北ノ二島ニ分レントシ僅ニ一地頸ヲ以テ相連ナル北部ハ北樺島ト稱シ高一〇五一呎南西部ハ南樺島ト曰ヒ高八六六呎○津婦羅島ハ樺島ノ西方ニ位シ高九〇五呎
其他津婦羅島ノ南方ニ椎木島高三〇二呎中子島高一八九呎及二子島高一八四呎
アリ又樺島南西部ノ南方約一湮ニ草島アリ高一五三呎

暗岩

草島ト樺島トノ間ニ三ノ尋ノ一點灘アリ○草島ヨリ南南西ノ西距離二鏈ニ水深半尋ノ暗岩アリ○又草島ヨリ南七三度東距離三ノ湮ニ角會根ト稱スル孤立岩アリ岩上水深五尋半

田浦瀬戸

福江島ト久賀島トノ間ニシテ平均幅一湮半然レトモ瀬戸ノ東口多多羅島ノ兩側航路ニ於テハ幅僅ニ半湮○瀬戸ノ兩岸ハ四分一湮迄接近シ得ヘシ然レトモ多多羅島北方ノ危險ニ對シテハ注意ヲ要ス
瀬戸ノ西側ニ二港アリ小船ハ此ニ錨泊シ得ヘシ

樺浦

福江島北東側田浦瀬戸ニ在リ浦口中央ニ高八十一呎ノ小嶼アリ入港航路ハ該嶼ノ西側ニ在リテ幅一鏈半

錨地

前記入港航路ヨリ入り浦口中央小嶼ノ南東端ヲ久賀島南東角ト一線ニ浦口北角ヲ久賀島西端ト一線ニ望ミ水深十一尋泥底ノ處ニ錨地ヲ得ヘシ
潮流ハ浦内ニ於テ大潮期中一節半ノ速度ヲ以テ流ル

戸岐浦

此浦ハ樺浦ノ北方ニ近ク位シ其南濱ヨリ若干距離ノ間沙堆擴延スルヲ以テ小舟ノ外錨地トスルニ適セス

糸串埼

號七八一第圖海

號七八一第圖海

此崎ハ田浦瀬戸北口西角ニシテ又福江島ノ北角ナリ險峻多岩ニシテ崎頂ハ雙頂ヲ成シ樹木疎生ス高七一四呎○崎端附近ハ激烈ナル激湍ヲ起ス

針路法

落潮流ニ乗シ北西方ヨリ田浦瀬戸ヲ通過スル時瀬戸ノ南端ニ於テハ福江島側ヲ保ツコトニ注意スルヲ要ス何トナレハ該潮流ハ多多羅島ノ北方ニ船舶ヲ壓流スレハナリ○船舶ハ常ニ多多羅島ノ西側ヲ通過スヘシ但シ多多羅島北角ヨリ西ノ北五鏈半ニ在ル一尋岩ニ注意スヘシ

潮流

田浦瀬戸ノ潮流モ亦甚タ強ク福江島北東角ト多多羅島間ノ平均速度ハ五節ナレトモ多多羅島近傍ニテハ半潮時ニ六節半ニ達シ又瀬戸ノ最狹部ニ於テハ充分七節ニ達セシヲ驗セシコトアリ○漲潮流ハ瀬戸ヲ通シテ北方ニ流レ家根尾、庖丁、竹子諸島間及早崎附近ハ潮流突進ス半漲潮ニ於テ最強ノ潮流ハ久賀島岸ニ沿テ流レ而シテ北西風時ニハ瀬戸ノ北口附近ニ強烈ナル激湍アリ殊ニ漲潮時ヲ然リトス

鳥島 [Pallas Rocks]

鳥島ハ大瀬崎燈臺ヨリ南西ノ西三十三湮即チ北緯三二度一五分東經一二八度七分ニ位シ三岩ヨリ成ル○南岩ノ最大ナルモノハ高六十呎ニシテ南方ノ二岩ハ相密接シ北岩ハ該二岩ノ北北東四鏈ニ位シ高四十呎○南岩ハ長約三分一鏈南方ヨリ望ム時ハ「ピラミッド」形ヲ成シ北方ヨリハ尖銳ナル山脊ノ觀ヲ呈ス天氣都合好キ時ハ此岩ノ北側ニ船ヲ寄せ得ヘシ○此列岩ヨリ一鏈乃至七鏈ノ處ハ水深三十七尋ヨリ淺カラス底質ハ概シテ粗沙、石花及殻ヨリ成ル○此列岩ハ概シテ陡界ニシテ漁船ハ各岩ノ風下側ニ繫泊シテ稍ヤ強キ風ヲ凌ク

男女群島

二島三嶼及數多ノ小嶼尖岩ヨリ成リ鳥島ノ南東方十八湮ニ位シ北東、南西ノ方向ニ約六湮間擴延ス○各島耕地ナク唯漁期中(五月至十一月)此ニ出漁スル漁民約百數十名ニ依テ假住セラレ其餘ノ月ニ殘存スルモノハ僅ニ數名ニ過キス○漁期中ハ多量ノ魚類ヲ漁シ之ヲ干製若クハ鹽漬トシ大阪ニ輸送ス○魚類ノ外一ノ供給品ナシ○明治三十九年十一月沖島航海長ノ報告ニ依レハ男島ニハ岩石間ヨリ湧出スル良水到處ニアリ女島ニテモ井ヲ掘レハ到處ニ良水ヲ得ヘシト云フ

男島

號二第號七八一第圖海

號七八一第圖海

群島中ノ北島ニシテ北東、南西ノ長殆ト二湮○島内一著峯ナク平坦ナル山脊アリ
テ灌木ニ蔽ハレ高七五二呎ニ達ス而シテ海濱ハ險峻多岩ニシテ水際ヨリ高二五
○呎ニ急起セリ○此島ノ諸角附近ニハ孤立岩アリ然レトモ距岸三鏈半以外ニハ
一モ之ヲ見ス

男島北東角崎ヨリ二鏈半ニ在ル岩灘ハマルタ岩ト稱シ一暗岩及一低潮洗岩ト干
出四呎岩同上沖島航海長ノ報告ニ依レハマルタトヨリ成リ廣一鏈○該角ト此岩
灘トノ間ニハ十一尋乃至十九尋ノ水深アリ和船ハ此航門ヲ用ユ然レトモ此岩灘
ノ内外ニハ強キ激湍アリ且ツ群島周圍ノ潮流ハ強烈ナルカ故ニ此岩灘ニ對シテ
廣キ間隔ヲ取ルヲ要ス

男島北西角崎附近ニ二岩嶼アリ外嶼ハ高三十三呎ニシテ該角ヨリ二鏈ニ位シ
其西側至近ニ一暗岩アリ○内嶼ハ高六呎其東側至近ニ一暗岩アリ

男島ノ南西岸ハ險峻多岩ニシテ附近一ノ隱險ナシ然レトモ南西角鼻ニ接シテ一
暗岩アリ其外方至近ハ水深シ○南岸モ亦險峻多岩ニシテ一灣浦マヲ成ス該灣首磊

石濱上ニ一漁村アリ○男島南東角崎ハ多岩ニシテ角端ヨリ一鏈半ノ間水上岩
灘延ス同上沖島航海長ノ報告ニ依レハ島ノ北岸チ南風泊、東岸チ西泊、西岸チ東風
灘、西岸ニ於ケル灣入チ里浦ト俗稱ス而シテ里浦ハ僅ニ磊石濱チ成シ上陸

トニ便ナリ

錨地

マ浦灣中水深十九尋乃至二十尋粗沙底ノ處ニ北東至北西ノ諸風ヲ避クル錨地ヲ
得ヘシ同上沖島航海長報告ニ依レハ男女群島附近ハ總テ岩底ニシテ錨泊ニ適
スル處ナク一旦投錨セハ必ス揚錨スル能ハサルコト多カラント云フ

クロミ島

小島ニシテ幅二鏈ノ水道ニ依テ男島南西角ト相隔ツ該水道ハ潮流強クシテ激湍
ヲ生ス○此水道内ニ二岩アリ其一ハ干出二呎又該島南端附近ニ數箇ノ水上尖岩
アリ

寄島 [Urishima]

クロミ島ノ南西約二鏈ニアリ長五鏈、島上險峻ナル二尖峯アリ高一ハ五七〇呎一
ハ六〇七呎其形ノ特異ナルヨリ往時西人ハ之ヲ驢耳島ト稱セリ○寄島トクロミ
島トノ間ナル水道ハ岩嶼碁布シ又水道ノ南東角ヨリ三鏈ノ間岩礁擴延ス其最南
岩ハ Finger rock ト稱シ高四十呎ニシテ尖銳ナリ該岩ノ西約一鏈ニ一暗岩アリ

ハナグリ島

小島ニシテ險峻ナル斜坡ヲ成シ高四八一呎ニ隆起ス○此島ト女島トノ間ナル水

號二第圖海

道内ニ數岩アリ

女島

男女群島中ノ最高島ニシテ高九三一呎長殆ト一哩半幅半哩、島頂ハ尖峯ニシテ西
陂ハ樹木アレトモ東陂ハ不毛ニシテ險崖ヲ成ス

島ノ西岸ウラノ濱及東ハ少シク彎入シ沙濱アリ該沙濱ヨリ三鏈ノ處ニ於テ五十

尋無底ヲ驗セリ○島ノ北西角ウシロノセハ險峻ニシテ離險ナシ然レトモ南西岸

ハ數箇ノ露岩沿布ス○南角東風泊鼻ハ高三〇九呎ノ一峯ニ隆起シーノ岩隙ニ依

テ島ノ其餘ノ部分ト分離セントス

島ノ南岸ハ彎岸ヲ成シ其濱ハ多岩ナリ此ニ一時的漁村ト淡水池トアリ唯好天氣ノ

時ノミ上陸シ得ヘシ○東岸前濱トモ亦彎岸ヲ成シ其約三分一ノ處ニ一嶼アリ該

嶼ノ南方ニ小村アリ同上沖島航長ノ報告ニ依レハ島ノ西岸東風泊ハ石濱ヲ成

路アリ偏東風時前濱ニ上陸シ難キ場合ニハ此處ヨリスト云フ

ニジウ島

女島南角ヨリ二鏈半ニ在ル二岩嶼ニシテ其北西二鏈即チ該角ヨリ同距離ノ處ニ
一洗岩アリ

號二第圖海

サメノ瀨

ニジウ島ヨリ南イ東一ノ瀨ニ在リ高十八呎ニシテ男女群島中ノ最南岩トス○此
瀨ノ周圍ハ深水ナリ而シテ此トニジウ島トノ間ナル航路モ亦水深シ

潮流

潮流ハ男女群島間ノ諸水道ヲ強流シ漲潮流ハ北方ニ落潮流ハ南方ニ向フ

ハタケ瀨

漁夫ノ言ニ依レハ男女群島ノ北東約二哩ノ處ニハタケ瀨ト稱スル一堆アリ堆上
水深三十尋乃至四十尋ナリト云フ然レトモ未測ニ屬ス

注意

同上沖島航海長ノ報告漁夫ノ言ニ依レハハタケ瀨ハ漁夫之ヲハタケ曾根ト曰
ヒマルタ岩中前記ノベクトーヨリ北東約三哩ニ擴延スル險礁ニシテ最淺部水深
二三尋鯉舟ノ舵カ觸礁スル處少ナカラスト云フ現ニ其附近ハ激流アリテ靜穩
ノ日ト雖破浪ニ依リ遠ク之ヲ認識スルヲ得タリト

號二第圖海

第二編

九州西岸南部及南岸

磁針偏差 明治四十年

四度〇分西	年差〇・二分減	口之津灣
四度二分西	年差〇・一分減	三角港
三度四一分西	年差〇・三分減	中甌浦
三度二九分西	年差〇・五分減	泊浦
三度三八分西	年差〇・四分減	鹿兒島港

長崎半島東岸海圖第二〇三號ヲ見ヨ

野母埼ヨリ岸線折レテ北東方十六哩ニシテ牧島ニ至ル此一帶海岸ハ概シテ險峻
 陡界ナレトモ西風ノ時野母埼ノ風下ニ吹流サレタル帆船ノ避泊ニ便ナル地處々
 ニアリ

野母浦海圖第一〇九號ヲ見ヨ

野母埼ト樺島トノ間ニアリ浦ノ北西部ニ於テ唯偏南風ノミニ暴露スル錨地ヲ得
 ヘシ〇該北西部ニハ距岸一鏈半乃至三鏈ノ處マテ礁脈斗出ス大立神島ヲ西南西
 ヨリ以南ニ望マサレハ此礁脈ヲ避クヘシ〇此浦ノ東部ニハ一帶ノ長沙濱ヲ見ル

ヘシ且ツ楫懸ナル險礁アルヲ以テ之ヲ避クルヲ要ス○楫懸礁ハ大立神島ノ東一
湮半、樺島ノ北西側距岸四鏈ニ位シ礁上水深一尋ヨリ淺ク周圍水深四尋乃至六尋

樺島

島上高四百呎内外ノ數險山アリ最南ノ行者山ハ高四八一呎頂上ニ一叢樹アリ○
島岸ハ概テ險峻ニシテ距濱約一鏈ノ間岩礁沿布ス又南角附近一鏈ニ貝瀬ト稱ス
ル暗岩アリ○島ノ北東角ノ北東殆ト四鏈ニ甲瀬[East rocks]ト稱スル低岩アリ此ト
該北東角トノ間ニハ暗岩散布ス

艦船速力試験距離

樺島南部ニアル二立標ノ一線上距岸約一湮ノ點ヨリ北東方早見附近ニ在ル二立
標ノ一線ニ至ル海面ハ艦船速力試験場ニシテ上半青下半紅ノ燕尾旒ヲ橋頭ニ掲
ケテ航走スル艦船ハ現ニ試験中ナルヲ以テ船舶ハ總テ之ニ近寄ルコトヲ禁セラ
ル○各二立標ノ一線ニ正交スル方位ハ磁針方位北五六度四〇分東ナリ

岬浦

樺島ノ北ニ當リ長崎半島ヨリ斗出セル低角沙濱(濱上脇岬村アリ)ノ東側ニアリ水
深七尋乃至十尋ノ處ヲ錨地トス○該低角ノ北東側若干距離ノ間ハ礁脈擴延ス最

外岩ハ平瀬ト稱スル水上岩ナリ又該角ノ南端附近ニモ小嶼暗岩アリ○西方ヨリ
岬浦ニ赴カント欲セハ二鏈ヲ隔テ、樺島ノ南角及南東角ヲ繞リ次テ該南東角ノ
北ノ東九鏈ノ處ニ在ル甲瀬ノ外側ヲ通過スヘク進航シ既ニ之ヲ通過セハ平瀬ノ
東十尋ニ投錨スルカ若クハ平瀬ノ北方ヲ過キ浦内水深七八尋ノ處ニ投錨スヘシ
平瀬上ニハ漁夫ノ竹竿ヲ立ツルコトアリ又附近ニ漁網ヲ布ケルコトアリ船舶ハ
之ヲ避クルノ注意ヲ要ス

樺島水道

樺島北岸ト本陸トノ間ニアリ幅一鏈ヨリ狹ク水深六尋乃至十七尋○水道ノ西口
ニハ楫懸、東口ニハ甲瀬ノ危險アリ唯岸航船ニ依テ用ヒラル、ノミ

供給品

岬浦ニ於テハ魚類ヲ得ヘシ

潮

樺島ニ於テハ朔望高潮八時十一分○大潮升十一呎、小潮升七呎、小潮差三四呎

爲石浦及千々浦

[Sisiwura] 海圖第110三號ヲ見ヨ

爲石浦ハ樺島ノ北東約五湮ニ在リ○距濱約二鏈樺島南端ヲ浦ノ南角宮崎鼻ヨリ

正ニ開視スル處水深約十尋ノ處ニ錨地ヲ得ヘシ○宮崎鼻ノ南西一湮半ノ海岸附近約三鏈ニ二尋半ノ點灘アリ

千々浦ハ爲石浦ノ北東二湮ニ在ル小灣ニシテ距濱二鏈水深九十尋ノ處ニ錨地ヲ得ヘシ○此浦ノ南角附近二鏈ノ間擴延スル礁脈上ニ一岩アリ

茂木浦

千々浦ノ北東約四湮ニ在リ小船ハ浦内水深三尋乃至六尋ノ處ニ投錨シ南至東ノ外諸風ヲ避ケ得ヘシ又較ヤ大ナル船ハ浦口附近水深九尋乃至十一尋ノ處ニ投錨シ得ヘシ

千々浦茂木浦間ニハ距岸二三鏈ノ間礁脈擴延ス

網場灣

茂木浦ノ北東三湮ニアリ灣入一湮幅一湮ノ長方形灣ニシテ其中央水深七尋ノ處ニ錨地アリ唯南至南東ノ諸風ニ暴露ス○灣ノ東側ニ牧島アリ其南側ヨリ四鏈ノ間擴延セル礁脈上ニ數嶼アリ○灣ノ西側ナル村落ニ端舟港アリ

牧島 [Make sima]

長一湮半高三二五呎其北東側ニ小船港アリ水深十呎乃至十二呎ニシテ之ニ入ル

號三一第一圖海

ノ狹航門ニアリ東航門ハ門口礁脈間ニ九呎ノ水深アリテ幅一鏈ニ滿タス○西航門ハ網場灣底ヨリ通スルモノニシテ幅前者ニ同シク牧島北岸ニ沿ヒ四分三湮ノ間ハ水深二尋乃至五尋ナリ

小濱泊地

海圖第二〇三號ヲ見ヨ

島原半島ノ西側小濱村ノ前面ニアリ水深過度ナレトモ泥底ニシテ錨搔キ善ク南至西ノ外能ク諸風ヲ避ク○軍艦松島ハ嘗テ國埼ヲ南五六度西立埼ヲ北八度西ニ望ミ水深十八尋泥底ノ處ニ投錨シタルコトアリ○最好錨地ハ戶埼ヲ立埼半島地頸ノ低部ヨリ開視シ國埼ヲ約南五四度西ニ望ム處ナリト云フ

此泊地ニ進ムニハ溫泉岳國埼並ニ島原半島地頸ノ遠望恰モ海峽ノ如クナルモノ等充分ナル指導トナリ又晴天ニハ小濱村ノ白塗人家ハ十湮以上ノ沖合ヨリ望見シ得ヘシ

小濱村ハ戶數百五十、人口約五百溫泉アリ夏季内外人ノ浴客多シ○野菜薪炭ニ乏シキモ好天氣ノ時ハ多量ノ魚類ヲ得ヘシ飲料水ハ唯一ノ井アルノミ
郵便電信局アリ○長崎へ一週五回島原へ毎日一回ノ汽船便アリ又九州鐵道諫早

號三一第一圖海

驛へ道程七里馬車ヲ通ス

國埼海圖第二〇三號ヲ見ヨ

島原半島ノ最西端ニシテ早崎瀬戸ノ北方約六湮ニアリ埼頂高二七呎周圍少距離ノ間淺灘擴延ス○該埼ノ南方約七鏈ノ海岸ニ近ク神瀬ト稱スル干出岩アリ又該埼ノ東方彎岸内ニ數岩嶼アリ而シテ該埼ヨリ北東方約五湮間ノ海岸ハ距岸二三鏈ノ間險惡地沿布ス

梶掛礁

國埼ノ南方約三湮ニアル權田鼻附近約五鏈ニ在ル孤立岩ニシテ岩上水深一尋ヨリ淺ク周圍陡界深水ナリ

早崎瀬戸

島原半島南岸ト天草下島北岸トノ間ニシテ島原海灣ノ門口タリ其本水道ハ五通礁ノ北側ニ在リテ幅二湮半水深二十尋乃至五十尋

潮流

此瀬戸ニ於ケル大潮期ノ潮流速度ハ四節乃至六節ニシテ五通礁ト北口角瀬詰埼間ニハ渦流及競潮起ル

瀬詰埼

早崎瀬戸ノ北口角ニシテ其西側約一鏈ノ間暗岩沿布ス○該埼ノ北方淺灣首ヨリ約半湮ノ間礁脈斗出シ其外端ノ水深四分三尋

五通礁

早崎瀬戸口ニ於テ南岸ニ近キ通詞島ノ北方一湮湮ニ位スル危險岩ニシテ干出五呎○該礁ヨリ南方約三鏈ノ間險惡地擴延シ通詞島礁脈ノ北西端ナル小龜礁トノ間ニ幅約四鏈ノ水道ヲ存ス

五通礁挂燈立標

五通礁上ニ設ク○コンクリート造圓形紅塗ニシテ第六等不動紅光無看守ヲ顯ス○燈高ハ高潮面上三十二呎ニシテ晴天光達七湮

湯島

早崎瀬戸口ノ内方ニ入レハ船首ニ當リテ高三一五呎ノ平頂島ヲ見ルヘシ即チ湯島ナリ○此島ヨリ南方殆ト一湮ノ間險惡地擴延シ其上ニ殆ト低潮ニ洗フ處ノ數岩アリ○又島ノ北約二鏈半ノ間モ淺水ニシテ其外側少距離ノ處ハ五十尋ノ水深アリ

針路法

早崎瀬戸ニ赴ク航路ハ野母埼附近ノ樺島ト天草下島北西端志岐埼トノ間ニシテ五通礁挂燈立標ノ設ケアルカ故ニ航路内若クハ其附近ニ一危険ナシ○船舶ハ島原海灣首ニ赴クト三角港ニ赴クトヲ問ハス常ニ湯島ノ北側ヲ取ルヘク且ツ大江村沖合横礁ヲ避クル爲メ該島ニ偏シテ航スルヲ要ス

島原海灣

肥前ヲ西側トシ肥後筑後ヲ東側トセル大海灣ニシテ灣口早崎瀬戸ヨリ十四湮ノ間偏東ニ走り次テ北方ニ三十五湮深入ス幅八湮乃至十湮ニシテ其南部ニ於ケル水深ハ二、三十尋ナリ○灣頭ヨリ約十六湮ノ間淺灘擴延ス其間ニ水深四、五尋ノ航路ヲ存シ數湮間泝航シ得ヘシ又灣ノ北濱及東濱附近ノ干出堆上ニハ數多ノ築ヲ設ケアリ○此海灣ハ三角瀬戸、柳之瀬戸及本渡瀬戸ニ依リテ八代海ニ通ス

此海灣南半ノ西側ヲ成セル島原半島ノ東側ニ同名ノ市街アリ○該半島ノ中央ニ溫泉岳ト稱スル火山アリ高四、四一八呎山頂廣大且ツ險峻ナリ其東方深谷ヲ隔テ前岳アリ○此火山ハ廣濶ナル火山地方ノ中心ニシテ舊記ニアル劇震ハ大抵之ニ關係セサルハナシ彼ノ寛政四年ノ震災ノ如キハ震域九州全土ニ達シ大ニ附近

號三一第一圖海

岸線ノ形狀ヲ變更セリト云フ

前岳ノ東側ハ嘗テ崩壞シテ其三分一餘ヲ海中ニ投ケ落シ現今ノ島原市街ハ其爛碎物上ニ建テラレタルモノ、如シ○島原半島ハ北方及南方ヘハ漸次傾斜スレトモ東側ハ險峻ナリ○海灣兩側ノ陸地ハ孰レモ適度高ナリ

潮

該海灣口ニ在ル口之津ニ於テハ朔望高潮八時五十分○大潮升十二^分呎、小潮升七^分呎、小潮差三呎半

浮標

該海灣ニ於テ浮標ニ關スル水源ハ灣首筑後川口大託間島トス

島原半島

此半島南岸ノ諸角ハ適度高ニシテ南岸ノ内方二湮ニアル北條岳ハ高一、三、五、七呎ニ達ス○諸角端ヨリハ淺灘擴延セル所アルヲ以テ接近スヘカラス

口之津灣

海圖第一〇三號分圖ヲ見ヨ

早崎瀬戸内方北側ニ在ル開港場ニシテ港界ハ宮崎鼻ヨリ正南眞方位ニ引キタル一線ト白間埼ヨリ正東眞方位ニ引キタル他ノ一線以内トス○灣口幅四鏈彎入九

號三一第一圖海

鏈水深七尋ヨリ淺ク底質泥ナリ小船ハ灣内水深約三尋ノ處ニ双錨泊ヲ爲シ能ク風浪ヲ避ク而シテ灣外錨地ハ水深十尋内外泥底ノ處ニ在リテ強キ偏南風ノ外稍ヤ諸風ヲ保障ス○此港ハ島原海灣ノ對岸距離三十八湮ニ在ル大牟田ヨリ採掘スル三池石炭ノ船積港トス

市街ハ灣ノ南岸ニ在リ郵便電信局アリ○船舶供給用水船積量三十噸ニ隻アリ暴風標アリ○灣内三井物産會社所屬繫船浮標四個アリ

船舶出入及商業

明治三十七年中ノ外國汽船入港ハ三百七隻五十三萬九千四百九十九噸○同年中ノ輸出價額^{主トシ}石炭ハ金四百八十七萬八千餘圓輸入價額ハ八十萬九千餘圓而シテ明治三十五年中ノ石炭輸出高ハ總計六十一萬九千噸ニ達シタリ

口津燈臺

灣ノ西角ニ設ク○煉瓦石造八角形白塗○第六等不動白光ニシテ南二度西ヨリ西北ヲ經テ北七〇度東ニ至ル間見ルヘシ○燈高ハ高潮面上^一二六呎晴天光達十湮

横礁

口之津灣口ノ東方約三湮大江村沖合ニ位セル礁脈ニシテ北東南西ノ長約三分二

號三一第一圖海

湮礁上水深一尋半乃至三^三尋周圍陡界ナリ其南西端ハ湯島頂ヲ南八〇度東距離四^九湮ニ望ム處ニ在リ○又横礁ノ東側ニ水深六尋半ノオラブ礁アリ此ヨリ湯島頂ハ南七七度東三^三湮ニ當ル

横礁ト海岸トノ間ハ海底險惡ナルヲ以テ通航スヘカラス

島原錨地

海圖第一九二號ヲ見ヨ

島原半島東側ニ在ル島原市街ノ前面ニアリ數多ノ小嶼暗岩距濱約一湮半ノ間碁布シ市街至近ニハ安全ナル錨地ヲ得難シ○島原町ハ半島中最モ繁盛ノ地ニシテ和船常ニ輻輳ス○淡水、雞、雞卵、野菜及魚類ノ多量ヲ辨スヘシ

島原燈臺

島原小船錨地北口ノ小島上ニ設ク○煉瓦石造八角形白塗○不動白光ニシテ四周ヨリ見ルヘシ○燈高ハ高潮面上三十七呎晴天光達九湮

潮

島原錨地ニ於テハ朔望高潮九時二十分○大潮升十五呎半小潮升十^三呎小潮差五呎

海岸

號三一第一圖海

島原町ヨリ海岸北方ニ走リ須賀鼻ニ至ル夫ヨリ西方ニ折レテ一淺水灣アリ灣入
八湮幅三湮半唯小舟ヲ利スルニ過キス○諫早町ハ此灣ノ北西隅ニ注ク川ノ上流
約二湮ニアリ

三郎岩

須賀鼻ノ北西三湮半ニ在ル神代村ノ前面距濱約半湮三尋界線ノ内方ニ在ル尖岩
ニシテ岩上水深僅ニ一呎

島原海灣首

前記淺水灣ノ北角竹崎ヨリ北方島原海灣首ニ至ル約十四湮間ハ數個ノ孤立淺灘
航路ニ横ハリ且ツ灣首ヨリハ約五湮ノ處迄泥若クハ沙ノ平灘擴延シ各平灘間ニ
狹隘且ツ淺水ノ濇アリテ灣首濱ノ諸邑ニ達ス○風強キ時ハ灣首附近浪荒シ

住江港

島原海灣首住江川口ニ在ル特別輸出港ニシテ杵島炭輸出ノ爲メ明治三十九年四
月ヨリ開港場トシテ指定サレタルモノトス○河口ハ幅約四百碼ノ濇ヲ保チ二千
噸内外ノ汽船三四隻ハ同時ニ錨泊荷役ヲ爲シ得ヘシト云フ
濇筋ハ島原燈臺ノ正東三湮ノ處ヨリ北北西約二十三湮ニ碇置セル黒色木造浮標

號三一第一圖海

(圓筒形目標付)ト其内方三個ノ浮標トヲ以テ標識シアリ○港内一個ノ繫船浮標ア
リ荷役中ノ船舶ハ之ニ船尾ヲ繫キ船首投錨スルヲ例トス○又港内潮流速度約三
節ニ達シ軟泥底ニシテ錨搔キ良好ナラサルヲ以テ双錨泊ヲ可トスト云フ
暴風標アリ○船舶供給用水船二隻アリ

潮

住江港ニ於テハ朔望高潮九時三十分○大潮升十八呎小潮升十三呎小潮差七呎
三十九年五月至七月
一船長ノ略測ニ依ル
潮ノ升降ハ天候風向ニ左右セラレ雨天南風ニハ高ク晴天北風ニハ低シト云フ

筑後川

九州三大河ノ一ニシテ島原海灣首ニ於ケル前記平灘ノ間ヨリ海ニ注キ水道ノ水
深低潮ニ約三呎○此地方ハ前濱極テ卑低ナレトモ背後ノ陸ハ高シ

大牟田築港

島原海灣東岸大牟田ノ南方四ツ山崎ノ北側ニ三池炭ノ船積ニ便スル爲メ二重水開
ヲ有スル濕船渠目下築造中ナリ該船渠ニ導ク水道ハ平行スル二條ノ防波堤間ニ
通シ其水深ヲ十五呎トシ且ツ埠頭ニハ七千噸ノ船舶三四隻ヲ横着ニシ運炭鐵道

號三一第一圖海

ヲ埠頭端迄敷設スルノ設計ニシテ明治三十六年度ニ起工シ明治四十年末迄ニ竣成ノ豫定ナリト云フ而シテ此工事ハ全ク三井鑛山部ノ企業ニ係ル

暴風標

大牟田町三池炭坑社運輸課構内ニ暴風標アリ

潮

大牟田ニ於テハ朔望高潮九時二十二分〇大潮升十八呎小潮升十二呎半小潮差七
ノ呎

長洲錨地

島原海灣東濱ハ一般ニ沙堆擴延シ着舟ノ不便ヲ極ムルモ獨リ長洲ハ該東濱中距岸四分三哩ノ處水深五尋ヨリ深ク且ツ鐵道停車場及對岸島原トノ間ニ毎日小汽船ノ交通アリテ東濱中最便ノ地ナリ〇軍艦濟遠ハ嘗テ長洲町海岸ノ暴風標ヲ東北東ニ牛ノ水ニアル顯著ノ小林ヲ北東ニ望ミ水深約六尋ニ投錨セシコトアリ

水底電線

長洲ト島原町北方三會トノ間ニ水底電線一條アリ
海岸

號三一第一圖海

長洲ヨリ以南三角瀨戸ニ至ル海岸ハ彎入シテ幅約十七哩ノ一灣ヲ成ス其約中央海岸ヨリ内方四哩ニ熊本市アリ〇該灣濱ノ過半ハ距岸約三哩ノ處迄平灘沿布擴延シ灘上水深三尋ヨリ淺ク距岸約一哩半迄諸所干出ス

三角瀨戸

海圖第一九四號ヲ見ヨ

此瀨戸ハ藏藏瀨戸ト共ニ島原海灣ヨリ八代海ニ赴ク北口ニシテ藏藏瀨戸ヲ合セ長約四哩幅區々ナリ〇宇土半島西端ト大矢野島北端トノ間ハ幅四分一哩ナレトモ其半ハ中神島(高二八〇呎)ニ占領セラレ該島西側即チ大瀨戸ノ幅ハ一鏈ニ滿タス〇中神島東側ハ小瀨戸ト曰ヒ礁脈ヲ以テ東岸ニ連ナリ中央水深約一尋半ノ狹水道ヲ存スルノミ

大瀨戸ハ水深十三尋乃至十八尋ニシテ其内方ハ幅四鏈ニ増加シ水深約六尋沙殼底ノ處ニ安全ナル錨地アリ〇夫ヨリ海峽内低潮水深五尋半ヨリ淺キ所ナキカ如シ然レトモ狹部ニ於ケル潮流速度ハ四五節ニ達スルヲ以テ成ルヘク憩流ニ乗シ航過スルヲ可トス

海峽ノ約中央ニ至レハ幅一哩以上ニ増加シ數多ノ島嶼淺灘アリ〇寺島高一四六呎ニシテ其南北兩側ニ淺灘アリハ其中央ニ横ハリテ該海峽ヲ東西ノ二水道ニ區

號三一第一圖海

分ス而シテ東水道ハ實際上危險ナキモ西水道ハ甚々淺灘ノ阻碍アリ

藏藏瀨戸

戸馳島ト千束島トノ間ニシテ幅二鏈航路上ノ水深十四尋乃至十六尋然レトモ八代海ニ入レハ六尋ニ減ス

網取瀨ハ距濱約一鏈半ノ間擴延シ其外端ハ片島鼻燈臺ノ北西ニ西約二鏈ニ位スル險岩ニシテ其中央ハ干出七呎ナレトモ外端ハ低潮水深一尋ヨリ淺シ之ヲ此海峽内ニ於ケル殆ト唯一ノ危險トス

モタレノ瀨戸一名オラビノ瀨戸及横瀨戸

三角瀨戸ヨリ八代海ニ赴クニハ前記藏藏瀨戸ノ外宇土半島ト戸馳島間ノモタレノ瀨戸及大矢野島ト千束島間ナル横瀨戸アレトモ前者ハ狹隘且ツ淺水ニシテ小舟ノ外通航シ難ク後者ハ數多ノ島嶼暗岩點在シ水道甚々狹隘ナルカ故ニ小船ト雖殆ト通航スルコト能ハス

三角港燈臺

大瀨戸西岸ニ設置ス○木造四角形白塗○不動白光ニシテ南七七度東ヨリ南西ヲ經テ北七七度西ニ至ル間見ルヘシ○燈高ハ高潮面上二九呎晴天光達九哩

寺島挂燈立標

寺島北東端ヨリ斗出セル礁脈端ニ設ク○石造圓形黒塗○不動白紅光無看守ニシテ南七〇度東ヨリ南西ヲ經テ北ニ至ル間見ルヘシ但シ南七〇度東ヨリ南三七度東ニ至ル間ハ紅光ヲ以テ白瀨ヲ示ス○燈高ハ高潮面上二十七呎晴天光達八哩

戸馳島燈臺

戸馳島南端片島鼻ニ設置ス○石造圓形白塗○第六等不動白紅光ニシテ北五九度西ヨリ北東ヲ經テ南二二度東ニ至ル間見ルヘシ但シ南六〇度東ヨリ南二二度東ニ至ル間ハ紅光ヲ以テ網取瀨ヲ示ス○燈高ハ高潮面上二〇一呎晴天光達十哩

針路法

島原海灣ヨリ來ル船舶ハ三角瀨戸北口中央ニ在ル中神島西側水道ヨリ入り好航路ヲ保チツ、荷島西方ニ至リ夫ヨリ白瀨(殆ト高潮ニ沒セス)並ニ寺島挂燈立標ノ北方及東方ヲ經過スヘキ針路ヲ取り該立標ト丸子島間ヨリ正中水道ヲ南下シ網取瀨附近ニ至ラハ西濱ニ接航シテ該瀨ヲ避クヘシ

此針路法ハ海圖ニ據ル

潮

三角港ニ於テハ朔望高潮九時十一分○大潮升十四呎小潮升九呎半小潮差四呎

號三一第一圖海

號三一第一圖海

半

三角港 海圖第一九四號ヲ見ヨ

三角、瀨戸内方ノ開港場ニシテ港界ハ瀨戸ノ鼻ヨリ大矢野島コンピラ鼻マテ、際崎ノ鼻ヨリ戸馳島野埼マテ、同島兎鼻ヨリ千束島六四郎鼻ヲ經テ大矢野島塔ヶ崎マテ引キタル四線以內トス

三角市街ハ港内北部ノ東岸上ニ櫛比シ長約三鏈ノ堅固ナル石垣アリテ岸際直ニ水深三尋内外、又市街ノ前面ニ二個ノ繫船浮標アリ

船舶ハ市街ノ前面水深五、六尋ノ處ニ安全ナル錨地ヲ得ヘシ○小船ハ對岸岩谷浦内水深二、三尋ノ處ニ安泊シ得ヘシ

瀨戸ノ鼻ノ内方ニ暴風標アリ

淡水及供給品

船舶供給用水船積量ニ二隻アリ○際崎ニ於テハ米、魚類ノ多量ヲ得ヘク野菜ハ稍ヤ乏シ

交通

此地ト米之津間ハ毎日二回、牛深及島原間ハ毎日一回小汽船ノ往復アリ又大阪商

號三一第一圖海

船會社ノ大阪鹿兒島間西廻線ノ汽船此地ニ寄港ス○九州鐵道ノ支線ハ港内際崎ノ西方迄延長セリ

柳之瀨戸 海圖第二〇八號ヲ見ヨ

大矢野島南岸ト天草上島北岸附近ナル高目島、樋合島、長浦島等トノ間ニシテ其東方ハ大門、瀨戸ヲ以テ八代海ニ通ス○瀨戸ノ最狹部ハ幅僅ニ一鏈ニシテ正中水道ノ水深ハ七尋乃至十一尋

高目島

瀨戸ノ西口南側ニ在ル圓錐嶼ニシテ頂上ニ團樹アリ高四四六呎此附近ニ於ケル最高地ナルヲ以テ頗ル顯著ニシテ柳之瀨戸ヲ認ムルノ好目標ナリ

西口危險

瀨戸ノ西口殆ト中央ニスキバナ瀨ト稱スルニ尋岩アリ此ヨリ高目島頂ハ南西五鏈半ニ當ル

東口危險

瀨戸ノ東口北側即チ柳浦西角蛭子鼻ノ南一三度西ニ三尋岩アリ飛岳見出シト曰ヒ其南側ハ水深五尋○該岩ノ北東方即チ蛭子鼻ノ南東一鏈半ニチオミ瀨

號三一第一圖海

ト稱スル二岩頭アリ東頭ハ水深四分一尋西頭ハ低潮ニ洗フ其南側少距離ノ間ハ共ニ淺水ナリ

東口南側即チ瀨島北端ノ北方二鏈以内ハ干岩暗礁散點シ海底頗ル險惡ナリ

大門瀨戸

千束島南端上大門埼ト天草上島北東端下大門埼間ニ開キ柳之瀨戸ニ接續セル水道ニシテ該兩角ヨリ約一鏈ノ間礁脈斗出セルヲ以テ幅約四鏈ニ縮マリ水深十五尋乃至二十尋

潮

柳之瀨戸ニ於テハ朔望高潮九時〇分〇大潮升十四呎小潮升九^四呎小潮差四^四呎

潮流

柳之瀨戸ニ於テハ漲潮流ハ東流シ落潮流ハ西流ス其流續時間ハ甚タ不規則ニシテ九月至三月間ニ漲潮流ハ約十時間落潮流ハ僅ニ一時間餘ナルヲ驗セリ〇落潮流ハ低潮前約二時ニ起リ憩流約二十分ニシテ漲潮流ヲ起ス〇速度ハ漲潮流一節落潮流ハ四分三節トス

土人ノ言ニ依レハ四月至八月間ハ流續時間前記ノ反對ニシテ西流ハ十時間東流ハ僅ニ一時間ナリ又時トシテハ全然東流ヲ見サルコトアリト云フ

號三一第圖海

柳之瀨戸東口ニ於ケル漲潮流ハカドノ鼻附近ニ於テ大門瀨戸ヨリ來ル漲潮流ト會シ共ニ横島瀨戸ニ入ル〇横島瀨戸ヨリ來ル落潮流ハ又カドノ鼻附近ニテ二分シ一部ハ大門瀨戸ニ他ハ柳之瀨戸ニ入ル

柳之瀨戸西口高目島附近ニ於テハ漲潮流ハ一般ニ大矢野島西岸ニ沿テ北流スルモスキ鼻附近ヨリ二分シ一分ハ島原海灣ヲ北流シ他ハ此瀨戸ニ入ル其速度半節乃至四分三節〇落潮流ハ前記ノ反對ニ柳之瀨戸ヨリ來ルモノト大矢野島西岸ヲ南流スルモノトスキ鼻附近ニテ相會シ共ニ西方へ流ル

又大門瀨戸ニ於テハ漲潮流ハ天草上島東岸ニ沿ヒ下大門埼ニ達シテ北西ニ流レ次ニ北流シテ横島瀨戸ニ向フ其始期ハ低潮前一時乃至一時半ニシテ低潮後四時半乃至五時迄流續ス速度ハ低潮後二三時ノ間ヲ最強トシ四分三節ナリ〇落潮流ハ横島瀨戸ヨリ南流シ來リ下大門埼ニ達シ夫ヨリ天草上島東岸ヲ沿流ス其始期ハ高潮前約一時乃至一時半ニシテ高潮後約四時半乃至五時迄流續ス最大速度ハ高潮後二三時ノ間ニシテ下大門埼附近ハ一節半其他ハ一節ニ滿タス

池島瀨戸

天草上島北岸附近ノ池島群島ト長浦島、樋合島及高目島トノ間ナル狹水道ニシテ

號三一第圖海

高目島ト板榔島間ヲ西口トシ長浦島東角ト水島トヲ以テ東口トシ其東口ハ柳之瀨戸東部ニ合ス○瀨戸ノ最狹部長浦島南角附近ノ可航水道ハ幅僅ニ四分三鏈水深六尋乃至十四尋ナリ

目標

顯著ナル高目島ハ西口北側ヲ成シ又南側ナル板榔島ハ島頂孤松アリ高六十六呎共ニ西口ヲ認ムルノ目標ナリ

危険岩

海龜瀨ハ西口南側ニ在ル干出二呎岩ニシテ板榔島ノ東北東二ノ鏈ニ位ス○該岩頭ヨリ北方ハ約一鏈半、北東方ハ一鏈ノ間礁脈斗出シ板榔島トノ間ハ殆ト淺水ヲ以テ相連ナル

榎合島南角ヨリ西至南西ノ間約二鏈ノ處マテ礁脈突出シ外端ノ水深二ノ尋ヨリ淺ク外側ハ五ノ尋乃至八尋ナリ○又長浦島南角赤禿鼻ヨリモ一ノ鏈ノ間礁脈擴延シ危険ナリ此ヨリ同島南岸ハ距濱一鏈内外ノ間淺水ナリ
瀨戸ノ南側ハ數多ノ岩嶼暗礁東北東西南西ニ擴延シ平瀨ノ北西方二鏈半以内ニ三尋點灘散在ス○又池島北岸ハ距岸約半鏈ノ處マテ淺水ニシテ其脈約七鏈ノ間

號三一第一圖海

水道ノ方向ニ連亘ス

メバリ瀨ハ長浦島東端ト水島トノ中間ニ位シ北東、南西ノ長一ノ鏈其頂部ハ殆ト高潮ニ洗フ○該瀨ノ南側ニ干出五呎岩アリ狹水道ヲ隔テ、池島附近一帶ノ礁脈ニ相連ナル

潮流

潮流ノ方向、流續時、速度、始期等總テ柳之瀨戸ニ同シ唯高目島ノ西方ニ於テ漲潮流ハ瀨戸ニ直入シテ北流ノ形跡ナク又落潮流モ西口ヨリ直ニ西流スルヲ驗セリ

水底電線

柳浦口白露洲ト天草上島小島、鼻西側トノ間ニ水底電線二條アリ

天草上島

島原半島ノ南南東ニアリ島原海灣ト八代海トヲ分隔スル多山島ニシテ北東、南西ノ長十四哩幅八哩、中央ニ二大高峯アリ北峯ヲ老岳(一、八九九呎)南峯ヲ倉岳(二、二四七呎)ト曰フ又島ノ南東隅ニ在ル龍ヶ岳ハ海岸ヨリ高一、五三〇呎ニ隆起シ最モ顯著ナリ

本渡ノ瀨戸

號六〇二第圖海

天草上島ト下島トノ間ニ於テ島原海灣ヨリ八代海ニ通ス然レトモ大高潮ニ僅ニ四呎内外ノ水深アリ端舟ヲ通スルノミ

天草下島

本渡、瀬戸ヲ隔テ、天草上島ノ西側ニ位シ北ハ島原半島ト相對シテ早崎瀬戸ヲ成シ南ハ下須島ヲ連テテ長島ニ對シ以テ八代海ヲ包圍ス○南北ノ長二十四哩、最大幅十三哩、島岸概テ岩岸ニシテ避泊所ハ西岸ニ崎津浦、南岸ニ牛深港、東岸ニ宮野河内灣、北岸ニ富岡灣アリ○島内多山ニシテ平地少ナク西岸ノ中央高崎ノ内方ナル荒尾岳(一、一一七呎)牛深港ノ背後ニ在ル遠見山(六九八呎)及權現山(一、三三〇呎)ハ孰レモ顯著ナリ

富岡灣

海圖第一〇三號分圖ヲ見ヨ

天草下島ノ北西角ヲ成セル半島ノ東側ニ在リ該半島東角ヨリ南方ヘ彎曲セル低沙嘴(松樹多シ)アリテ長半哩幅三鏈ノ内港ヲ成ス○内港口ハ該沙嘴端曲埼ト市街トノ間ニ於テ幅殆ト二鏈ニシテ沙嘴附近約四分三鏈ノ航路ニ於ケル水深ハ二尋半乃至三尋内港ニ於ケル水深ハ四尋乃至四^三尋ニシテ其北方ニ傘瀬アリ岩上水深二、三尋○

號六〇二第圖海

港外即チ沙嘴ノ東方水深約五尋ノ處ニ錨地アリ北方ニ露開ス該沙嘴屈曲部ノ東方三鏈ニ一尋半岩アリメツ曾根ト曰フ○該岩ト沙嘴トノ間ニ八咫^ツ曾根アリ岩上水深三尋ナリ富岡市街ハ港ノ南方沙地頸上ニ布置シ其東方至近ニ志岐村アリ○志岐村ニハ一河口ニ端舟港アリ該村附近ハ約六鏈ノ間淺水擴延ス○富岡ハ淡水ニ乏シ富岡町ニ暴風標アリ

潮

富岡灣ニ於テハ朔望高潮七時五十六分○大潮升十一呎半、小潮升七^三呎、小潮差三^三呎

鵜瀨埼

富岡半島ノ西角ニシテ埼端ヨリ殆ト三鏈ノ間礁脈斗出ス○該埼ノ南東一^三哩、距濱五鏈ニ水深半尋ノ屏風瀨アリ又同方向一^三哩距離濱三鏈半ニ一尋半岩アリ鰻瀨ト曰フ

高濱浦

鵜瀨埼ノ南方九哩ニ在ル小灣ニシテ小船ハ此ニ避泊シ得ヘシ○灣ノ北東隅ニ一

號六〇二第圖海

河口アリ北濱ヨリ殆ト南濱迄擴延スル低嘴ニ依テ擁護セラル○灣首ニ同名ノ大村アリ

高埼

鵜瀬埼ノ南方十湮半ニアリ内方ノ荒尾岳ハ高一、一一七呎樹木山腹以上ヲ蔽ヒ遠望黒色ニシテ最モ顯著ナリ○埼端一鏈ヲ距レハ十二尋ノ水深アリ

大瀨

高埼ノ南西約八鏈、距濱七鏈ニ位スル簇岩ニシテ最高岩ハ高九十五呎其西方一鏈半ノ間暗岩擴延ス○大瀨ノ東方陸岸ニ近ク一露岩アリ此ト高埼トノ間ハ暗岩ヲ以テ相連ナリ大瀨トノ間ハ水深十尋ナリ

崎津浦

海圖第一〇三號分圖ヲ見ヨ

高埼ノ南方三湮半ニアリ東方ニ四湮半屈曲彎入シ幾多ノ小浦ヲ成ス○此浦ハ一狹所ニ依テ内外二部ニ分ル外部即チ該狹所迄ノ水道ハ岩底不平ニシテ低潮最少水深四尋ヲ航シ得ヘク狹所ノ水深ハ十五尋乃至十七尋ニシテ内部ニ至レハ四尋乃至八尋ニ減ス○龜浦口西角ヨリ北方へ二鏈間三尋ヨリ淺キ淺灘擴延ス○又該狹所ノ北角ヨリ南西短距離ニ一暗岩アリ而シテ此浦附近ノ諸角及海岸ヨリハ一、

二鏈ノ間淺灘擴延ス

龜浦ハ南濱ノ一狹浦ニシテ礫堆アリ殆ト其口ヲ閉塞ス

小瀨

崎津浦口ノ北東方殆ト二湮ニ在ル簇岩ニシテ高七十六呎此ヨリ北方二鏈ノ間露岩暗岩擴延ス○此簇岩ハ崎津浦ヲ認ムルノ好標ナリ

錨地

崎津浦ノ南首早浦ハ浦口西角ト其南方殆ト一湮ニ在ルヒレ島トノ間ニ三尋乃至五尋ノ水深アリ而シテ該島以南ハ二尋ヨリ淺シ

最モ廣キ錨地ハ早浦口西角ト其北西ニ在ル小島トノ間ニシテ水深六尋乃至十尋ナリ

浦首下田浦ハ低潮ニ殆ト全部干出シ此ニ注ク町田川ノ爲メニ北濱ニ沿ヒ一條ノ濬ヲ存スルノミ

針路法

崎津浦ニ接近セハ沖合ノ小瀨ナル尖嶼ヲ認ムヘシ既ニ其南方ヲ航過セハ浦口北角黑瀨埼ヲ約二鏈ノ距離ニテ繞航シ夫ヨリ龜浦口西角附近ノ淺灘ヲ避クル爲メ

同浦口ヲ開キ見ルマテ北濱ニ接航シ然後狹所ノ北角附近ナル暗岩ヲ避クル爲メ
正中水道ヲ取り入進スヘシ
供給品

崎津村ニ於テハ淡水及魚類ヲ得ヘシ

潮
崎津浦ニ於テハ朔望高潮約八時○大潮升九呎英測ニ從フ

魚貫埼オニキ海圖第二〇〇號ヲ見ヨ

崎津浦口ノ南方三湮半ニ在ル峻壁角ナリ天草下島ノ南西角ニシテ埼頂ヲ富山ト
曰ヒ高七一六呎頂上一松團アルヲ以テ顯著ナリ北西ヨリ遠望スレハ孤立山ノ如
シ
魚貫埼ト其南方桑島二〇二呎トノ間ニ一灣アリ其中中央ニ狹長ナル孤立礁横ハル
又灣濱概子礁脈沿布スレトモ數多ノ小浦アリテ水路ニ熟通セル小船ハ此ニ安泊
シ得ヘシ○該灣ノ南方ニ在ル諸島諸礁ハ長島海峡ノ條下ニ記ス

八代海ヤッシロ

九州西岸ト大矢野島天草上下島等トノ間ニ在ル内海ニシテ北東及南西ノ方向ニ

號六〇二第圖海

四十湮間擴延シ其北端ニ近ク八代市街アリ
此海ハ數多ノ島嶼暗岩アレトモ海底稍ヤ平カニシテ南部ニ於テハ水深二三十尋
北部ハ六尋乃至十尋ナリ○長島ノ西側ナル長島海峡ハ直條深水ニシテ此海ニ入
ルノ南口本水道ナリ○藏藏瀬戸及之ニ接續セル三角瀬戸ハ此海ヨリ島原海灣ニ
赴ク本水道ニシテ大小船舶ノ通航ニ充分ナル水深ヲ有スレトモ水道狹隘且ツ狹
部ニ於ケル潮流速度五節ニ達ス
長島ノ東側ナル黒瀬戸モ亦八代海ノ南口ナリ
三角瀬戸ノ外大門瀬戸及之ニ接續スル柳之瀬戸ニ依テ島原海灣ニ通ス然レトモ
稍ヤ屈曲セリ

浮標

八代海ハ長島海峡ヲ海口トシ三角港ヲ水源トス故ニ同海峡ヨリ入進スル船舶ハ
紅色浮標ヲ右舷ニ、黑色浮標ヲ左舷ニ望ムヘシ

長島

八代海ノ南口ニ位シ南北ノ長八湮半幅五湮、島頂ハ島ノ中央ニ在リ高一、二九〇呎
其兩側ニ前記ノ狹水道ヲ通ス

號六〇二第圖海

島ノ西岸ハ長島海峡附近ノ東側ヲ成シ長崎鼻以北ハ距岸四分一哩以外危險ナシ
○長崎鼻ニ下記ノ燈臺アリ

長島海峡 海圖第二〇〇號ヲ見ヨ

長島ノ西側ニ位シ八代海ニ入ルノ最好水道ニシテ海峡内航路ニ近ク散在セル戸
島赤島産島ノ東側正中水道ハ深水ニシテ危險ナシ○海峡南口ハ長島下須島間ニ
於テ幅二哩ヲ超エ水深二十尋乃至四十尋ナリ

下須島

長島海峡南口附近ノ西側ヲ成セル馬蹄形島ニシテ高四一四呎天草下島トノ間ニ
僅ニ端舟水道ヲ存シ牛深港ヲ擁護ス○牛島保島オコ島及築島等東岸ニ近ク位シ
築島ノ南東三鏈ニ在ル一尋岩ノ外離險ナシ○築島南東ノ險岩ハ西方ヨリ來リ
テ海峡ニ入ル時充分ナル間隔ヲ取ルヲ要ス片島ヲガン瀨ノ南方ニ開視スレハ充
分ニ之ヲ避ケ得ヘシ
下須島北東岸ニ於テ牛島ニ對スル處ニ汲水所アリ

ガン瀨

ガン瀨ハ下須島南西角附近一哩ニ位シ高三十呎ニシテ其外方一危險ナシ○ガン

瀨ト下須島トノ間ニハ孖島及礁脈アリ又下須島ヨリ西方四分三哩ノ間ハ礁脈擴
延ス

外方諸嶼

片島(二一〇呎)大島(一八〇呎)中瀨(一〇八呎)沖瀨(六十三呎)其他露岩暗岩アリテ下須
島ノ西方約四哩ノ間ニ擴延ス

鯨落

最外嶼タル沖瀨(六十三呎)ヨリ南ヲ西三分一哩ニ位スル高潮沒岩ニシテ片島ヲ南
東ヲ東ヨリ東ニ望メハ之ヲ避クヘシ

牛深港 ウシブカ 海圖第二〇〇號ヲ見ヨ

長島海峡西側ニ當リ同海峡狹所ノ外方ニ於テ天草下島ト下須島トノ間ニ成リ港
内常ニ靜穩ニシテ該海峡ニ入ル船舶ノ潮待スルニ便利ナリ○港口附近ノ西側ナ
ル下須島南東角ヨリ殆ト六鏈ノ間險惡地擴延ス○又港口中央ニ高八呎ノイド井
瀨アリ其南北兩側ハ殆ト一鏈ノ間淺水ナリ此瀨ノ兩側ハ孰レモ通過シ得ヘシ
港口北側桂埼ヨリハ水上岩斗出シ又港内諸角ヨリ若干距離間ハ險惡地ナリ
錨地

號六〇二第圖海

イド井瀬ヨリ西イ北ノ北約七鏈、即チ牛深市街附近水深十三、四尋ノ處若クハ同瀬ヨリ北北西四分三湮同水深ノ處ニアリ前者ハ狹隘ナレトモ後者ハ較ヤ廣シ牛深市街ノ東側丘上ニ暴風標アリ○郵便電信局アリ

供給品

魚、鶏ハ多量ナレトモ野菜並ニ淡水ニ乏シ

潮

牛深港ニ於テハ朔望高潮八時四分○大潮升十一呎、小潮升七呎、小潮差三呎

長島海峽内ノ諸島

戸島及赤島

戸島ハ高四七○呎ノ圓錐形島ニシテ其東端ニ下記ノ燈臺アリ此島ハ下須島ヲ超エテ沖合ヨリ望見シ得ヘシ○赤島ハ戸島ノ北東一湮ニ位シ高一二八呎ニシテ斷頭圓錐形ヲ成ス

此等二島ハ航路ノ西側ニ在リ

轡島

此島ハ長島海峽及八幡瀬戸ノ東側ヲ成セル長約三湮ノ一島ニシテ殆ト長島北端

ニ連ナル○此島ノ北端ヨリ西方半湮即チ黒島ノ北方ニ水上岩擴延ス○此島ノ北方半湮ニ高五十三呎ノ的島アリ此ヨリ北北東半湮ノ間暗岩擴延ス又此ヨリ西方三鏈ニ一ノ尋岩北西イ北六鏈ニ大會根ト稱スルニ尋半岩アリ

産島

航路ノ西側ニ當リ轡島ト相對スル高八四○呎島ニシテ斷頭圓錐形ヲ成シ最モ顯著ナリ其東側ニ上馬刀島ト稱スル岩嶼アリ嶼上下記ノ燈臺ヲ設ク○上馬刀島ノ南西一ノ湮ニ下馬刀島アリ

獅子島

轡島ノ北東方ニ位スル大島ニシテ長四湮、島ノ中央ニ近ク七老山アリ高一、三〇二呎頂上松林アリ甚タ顯著ナリ○島ノ北西側ヨリハ殆ト半湮ノ間岩嶼暗岩擴延シ西側ヨリハ殆ト一湮ノ間即チ轡島トノ間ニ在ル水道ノ東半以上ヲ閉塞セリ獅子島轡島間ナル前記水道ノ西半ハ水深二、三十尋ニシテ其南部ニ位セル青島ノ南西二鏈ニ二暗岩アリ

元尻瀬戸

長島海峽及之ニ接續スル八幡瀬戸ヲ經テ八代海ニ入ルノ本水道ニシテ獅子島御

號六〇二第圖海

號六〇二第圖海

所浦島間ニ於テ幅一^ツ湍水深三、四十尋○此水道中一ノ隱險ナシ但シ西口ノ殆ト中央ニアル葛籠島(圓頂ニシテ高一四六呎)ノ北東側ハ竹島、牧島等ノ諸嶼岩礁アルヲ以テ通航スヘカラス
大瀬戸及之ニ接續スル唐網代瀬戸ハ竹島、牧島等ノ北側ヨリ八代海ニ通スル水道ナレトモ狹隘ニシテ且ツ二、三ノ暗岩アリ

御所浦島

元、尻瀬戸ノ東側ニ在リ高一、四二二呎北東、南西ノ長約五湍○島ノ西岸南部ハ前ニ竹島ヲ控エテ灣形ヲ成セトモ水深キニ過キ泊船ニ便ナラス

樋島

御所浦島ノ北東方ニ當リ天草上島ノ南東端ニ連ナレル一島ニシテ高六七〇呎ト六二四呎トノ二峯アリ該二峯間ハ甚タ卑低ナルヲ以テ遠望スレハ此島二島ノ觀ヲナス○島ノ東側ハ一危險ナシ

東濱諸險岩

元、尻瀬戸ノ北方ナル東濱ニ沿ヒ數多ノ危險アリ○木島(七十三呎)白神瀬(二十八呎)ハ該危險ノ最外ニ位シ外側至近深水ナリ○白神瀬ノ北東方四分三湍ニヒウ礁ト

稱スル三尋點灘アリ周圍陡界ナリ○七ッ瀬ハ田、崎附近ノ洗岩ニシテ多クハ水上ニ露出ス其北殆ト二湍ニ高九十九呎ノ柴島アリ○柴島ノ北東四分三湍ニ源次郎瀬ト稱スル洗岩アリ此ヨリ以北ハ下記ノ大淺灘ノ外危險ナキカ如シ

大淺灘

八代海ノ北首宇土半島ヨリ起リ同海ノ中央ヲ南下シ三ッ島ノ西側ヲ過キテ築島ニ達スル大淺灘アリ延長九湍灘上ノ一般水深一尋半乃至三尋
該淺灘ノ西側ハ藏藏瀬戸ニ導キ水深六尋ヨリ淺カラス又東側ハ築島ニ並フ所ニ於テ五^四尋ヨリ深カラスシテ過半ハ八代郡沿海ノ干出堆ニ占領セラル

築島諸嶼

前記大淺灘ノ南端ニ近ク位ス其最大嶼ハ築島ト曰ヒ高三一三呎四周殆ト絶壁ニシテ甚タ顯著ナリ○築島ノ南側ニ觀音島、黒島、北東側ニ小築島、東側ニ女島アリ○女島ト築島及黒島間ハ水淺カラサルモ女島ヨリ南約一湍ノ間淺灘擴延シ灘上最少水深二尋ナリ八代錨地ニ到ルニハ該淺灘ノ東側若クハ西側ヲ取り得ヘシ

諸燈臺

長崎鼻燈臺

長島海峽附近ノ東側タル長島ノ南西端長崎鼻ニ設ク○鐵造六角形白塗○第四等
回轉白光ニシテ十秒毎ニ一回轉ス北三〇度西ヨリ北東ヲ經テ南一四度東ニ至ル
間見ルヘシ○燈高ハ高潮面上八十一呎晴天光達十五湮

戸島燈臺

長島海峽南口戸島ノ北東端ニ設ク○石造圓形白塗○第六等不動白光ニシテ南一
四度東ヨリ南西北ヲ經テ北三六度東ニ至ル間見ルヘシ○燈高ハ高潮面上
一五二呎晴天光達十湮

上馬刀島燈臺

長島海峽航路ノ西側上馬刀島ニ設ク○石造圓形白塗○不動白光(無看守)ニシテ四
周ヨリ見ルヘシ但シ南五〇度西ヨリ南五六度西マテハ紅光ヲ以テ大曾根ヲ示ス
○燈高ハ高潮面上六十呎晴天光達八湮

針路法

長島海峽ヲ航スルニハ些ノ困難ナキカ如シ然レトモ憩流ニ投スルヲ可トス○其
航路ハ上馬刀島燈臺ノ北東方ニ位スルニ尋半岩大曾根ノ外隱險ナシ(大曾根ハ夜
間上馬刀島燈臺ノ紅光分弧ニ照サル)

號六〇二第圖海

戸島燈臺赤島下馬刀島及上馬刀島燈臺ノ東側ヲ航過セハ大曾根ヲ避クル爲メ西
濱ニ接航シ次ニ女岳鼻ノ北東一湮半距濱四鏈ニ在ル一尋半礁ヲ避クル爲メ該鼻
ニ並フ所ヨリ再ヒ正中水道ヲ取ルヘシ
元ノ尻瀨戸ハ獅子島北側ヲ約半湮ノ距離ニテ繞航シテ通過シ次ニ御所浦島樋島ニ
沿ヒ西側ヲ保テハ東濱附近ノ諸礁ヲ避クヘシ此針路法ハ海圖ニ據ルハ

潮

長島海峽南口牛深港ニ於テハ朔望高潮八時四分○大潮升十一呎小潮升七呎小潮
差三呎

海峽狹所ニ於ケル潮流ノ最大速度ハ五節ナリ○轉流期ハ未タ詳ナラス

八代海西岸諸灣

松崎灣

牛深港ノ東北東約三湮ニ在リ灣口南東ニ面シ北方ニ深入スレトモ其灣形ト水深
ノ稍ヤ深キトハ大船ノ錨泊ニ便ナラサルカ如シ蓋シ長島海峽及八幡瀨戸ヲ航過
セントスル船隻ノ潮待場タルニ過キササルヘシ

深海灣

號六〇二第圖海

前記松崎灣ノ北隣ニアル小灣ニシテ灣口東ニ面シ水淺カラサルモ水雷艇等ノ泊地タルニ過キス

宮野河内灣

牛深港ノ北東方約十湮ニアリ灣口南東ニ向ヒ幅四分三湮灣内ニ支ニ分レ西方及北方ニ彎入ス長幅共ニ一湮半水深稍ヤ深キモ底質最モ佳ナルヲ以テ艦船ノ錨地トシテ頗ル安全ナルカ如シ○灣口南側ノ稍ヤ内方ニ夏季中著シク海ニ注下スル處ノ淡水流アリ多量ニシテ清透ナレハ飲料ニ適スヘシ

横島

宮野河内灣ノ北東約五湮ニ位シ天草下島ノ最東端及同上島ノ南西端ニ密接セル一島ニシテ其下島トノ間ヲ七返瀨戸^{ナシキヤン}上島トノ間ヲ横島瀨戸ト曰ヒ共ニ航路トスヘシ○七返瀨戸ノ下島側海岸高潮ニ没スル所ニ小淡水泉アリ

横島ノ北方天草上下兩島ノ相擁スル處ハ長幅約二湮半ノ一灣ヲ成シ灣首ハ直チニ本渡瀨戸ニ通ス灣内陸地ニ包圍セラレ水深適度底質佳良ニシテ頗ル安全ナル泊地タルカ如シ

湯船原灣

天草上島南岸ノ西部ニ在リテ前記上下兩島間ノ一灣ト一半島ヲ隔テ、南面スル一灣ナリ灣首ノ前面ハ四鏈迄干出スルモ其以外ハ水深適度底質亦甚タ佳ナルヲ以テ艦船ノ假泊地トシテハ頗ル可ナルカ如シ往時外國ノ艦船カ該灣ノ南面水深十四尋ノ處ニ假泊セシコトアリト云フ

該灣口東角ノ南方一湮半鏈ニ水深四尋ノ暗礁アリ大會根ト曰フ其北方二鏈ノ處六尋半ナル外周圍深水ナリ

棚底灣

湯船原灣ノ東三湮半ニ位シ南南西ニ開キ彎入一湮半幅五鏈乃至八鏈ニシテ横島平瀨島ノ二島灣口兩角ニ連ナリ又牧島楠盛島與一浦島等其全南面ヲ擁屏スルカ故ニ横島平瀨島間以内ハ水面常ニ甚タ靜穩ナリ棚底ノ村落西岸ニアリ僻地ナレトモ灣内二三ノ船舶ヲ容ル、ニ足ルヘシ

八代海東岸

八代海東岸中日奈久^{ヒナク}以北全岸ノ約十分三ハ一帶ノ平地ニシテ海岸附近亦極テ淺ク距濱一湮乃至三湮ノ間干出スレトモ日奈久以南^{コノ}米之津迄全岸ノ約十分五ハ所謂三太郎山ノ麓ナルカ故ニ頗ル峻峻陡界ニシテ水深シ○此海岸南部ニ顯著ナル

號六〇二第圖海

號六〇二第圖海

二大圓錐峯アリ海岸ニ近キモノヲ矢筈岳(高二、二三九呎)内方ニアルヲ鬼ヶ岳(高二、四〇〇呎)ト曰フ〇米之津以南全海岸ノ十分二ハ西方ニ轉走シテ黒瀬戸ニ達ス其前半ハ平野ニシテ附近稍ヤ淺ク後半ハ高山脈ヲ成シ沿海亦頗ル深シ該山脈ノ頂點ハ笠山ト曰ヒ高一、二七〇呎ニシテ矢筈岳ニ次テ頗ル顯著ナリ

八代錨地

八代海ノ東岸ニ於テ灣首ニ近ク位シ八代町市街ノ前面ニアル錨地ニシテ築島ヲ南西ニ、三ッ島ヲ北ニ望ミ水深四尋半泥底ノ處最モ可ナルカ如シ〇球摩川ハ市街ノ南側ヲ流レテ海ニ入ル河口ノ前面ハ低潮ニ干出スル平灘距濱二湮ノ間擴延シ低潮水深約三呎ナル一條ノ濬ヲ通シ加賀島ト稱スル小嶼濬口ノ内方北側ニ近ク位ス〇該濬口ノ北方前記平灘ノ外端ニ在ル大島並ニ其南方平灘ノ外端ニアル船瀬(高十二呎)ハ孰レモ平灘ヲ避クルニ有要ナル目標ナリ〇八代ハ此附近ニ於ケル都會ナレトモ錨地ヨリ殆ト四湮ニ位シ其間僅ニ小舟ヲ通スルニ過キササルヲ以テ甚タ上陸ニ便ナラス

日奈久

八代ノ南四湮半ニ在リ遠淺ニシテ距岸二湮ノ處ニアラサレハ錨泊ニ適セスト雖

此附近唯一ノ上陸場ナリ〇港首ニ小埠頭アリ又温泉アリ稍ヤ繁華ノ地ニシテ明治十年西南役ニ別働旅團ノ上陸セシ處ナリ〇暴風標アリ

田浦

日奈久ノ南西約六湮ニ在ル小灣ナリ灣口北角田、埴附近ニ七ッ瀬ト稱スル低潮洗岩アリ此灣ハ灣入深ケレトモ水深甚タ淺ク泊船ニ便ナラス

佐敷灣

田浦ノ南約四湮ニ在ル一灣ニシテ一條ノ河流ニ依リ佐敷ノ市街ニ沂リ得ヘシト雖灣内水甚タ淺ク低潮時ハ過半干出スルヲ以テ甚タ泊船ニ便ナラス唯其西隣ナル福浦ニ一、二隻ヲ入レ得ヘキノミ〇佐敷灣口外南側ニ數岩嶼アリ礁脈ヲ以テ相連ナル

岩城灣

佐敷灣ノ南西約四湮餘ニ在リ西北西ニ開ケル一灣ニシテ灣入約一湮幅半湮、灣ノ中央水深七尋概テ泥底ニシテ偏西風時ノ外數隻ヲ泊セシムヘシ

水俣浦

佐敷灣ノ南西約六湮ニ位シ稍ヤ有名ノ地ナレトモ低潮ニ浦内全面干出シ小舟ノ

外繫泊スヘカラス而シテ大形船舶ハ全ク港外ニ錨泊セサルヲ得サルヲ以テ甚タ不便ナリ○暴風標アリ

袋浦

水俣浦ノ南南西約二湮半ニ在ル深入浦ニシテ浦口幅僅ニ一鏈彎入五鏈灣内幅二鏈乃至五鏈灣ノ外方半部ノ水深二尋乃至五尋ナルヲ以テ唯二三ノ小船ヲ安泊セシムヘキノミ

米之津

水俣浦ノ南西イ南三湮半ニ在ル河口港ナリ米之津ノ市街河口ノ東岸ニ位シ河外遠淺ニシテ沖合ニアラサレハ大船ヲ泊スル能ハス○此地ヨリ黒瀨戸ニ至ル海岸十湮ノ間ハ一ノ泊船地ナシ

黒瀨戸

海圖第二〇六號分圖ヲ見ヨ

長島ノ東側ヨリ八代海ニ入ル直條水道ニシテ幅甚タ狹ク所々二鏈ヨリ狹キ所アリ該狹所ニ於ケル潮流ハ最大速度殆ト五節ニ達ス○航路ノ水深ハ十尋ヨリ淺カラスシテ安全ナル水道ト稱セラレ然レトモ唯憩流時若クハ其前後ノミニ用ユヘク長島海峡ノ幅較ヤ廣キニ比スヘクモアラス

號六〇二第圖海

諸淺灘

此瀨戸口ノ西方半湮ニ多々羅島アリ此ヨリ南方殆ト二鏈ノ間礁脈斗出シ又其南東方約二鏈半ニ小野瀨ト稱スルニ三尋ノ點灘アリ○此瀨戸口ノ南方一湮航路ノ東側ニ高一呎ノ平瀨アリ是ヨリ以南ハ距濱殆ト半湮ノ間淺水地擴延ス○此瀨戸ノ約中間ナル西濱ニ笠瀨ト稱スル一岩アリ高潮ニ沒ス
此瀨戸ノ北方附近即チ八代海ニ於テ航路ノ南側ニ小桂島大桂島其北側ニ七尾島(高二十呎)アリ其間ノ水深十五尋乃至十七尋

潮

朔望高潮七時四十七分○大潮升十^三/_四呎小潮升七呎小潮差三^三/_四呎阿久根潮信適用

海岸

黒瀨戸ヨリ海岸南方ヘ約五湮向走シテ佐瀨崎ニ至ル該崎ハ高二二七呎ノ小半島ニシテ其南東方約一湮ニ險惡地及岩石アリ距岸七鏈半ノ間伸出ス

阿久根錨地

海圖第二〇六號分圖ヲ見ヨ

佐瀨崎ノ北約二湮ニ在リ東西ノ長約八鏈幅五鏈水深三尋乃至七尋沙底ニシテ錨搔キ善ク小船ノ泊地ニ適シ南方ヨリ北西ニ至ル諸風ノ外能ク風浪ヲ遮障ス

號六〇二第圖海

該錨地ノ北西側ニ大島桑島ノ二島アリ桑島ハ其北嶼ニシテ高二〇一呎全島松樹
密生シ四周險崖ナリ〇此等二島ハ岩壁ヲ以テ濱岸ニ連ナリ壁上小嶼暗岩アリ〇
此等二島及岩嶼ノ周圍ハ離岩散布セルヲ以テ二鏈半以内ニ接近スヘカラス

錨地口暗岩

錨地口ノ中央ニ中會根カシカケ瀬及トイアリ南北ノ長約二鏈岩上水深一尋乃至
三尋ニシテ其南端ハ錨地ノ南角倉津埼ノ西四三鏈ニ在リ〇航路ハ中會根ノ東側
ニ通シ其西側ハ殆ト隱險ヲ以テ梗塞ス〇倉津埼ノ北北西西四三鏈ニドド瀬ア
リ東西二頭ヲ有シ其西頭ハ低潮ニ洗フ〇又倉津埼ヨリハ礁脈南西ヘ殆ト三鏈間
擴延ス平瀬ハ其外端ニ近ク位シ高四呎

阿久根村

濱上ニ在リ人口三千七百餘郵便電信局アリ〇魚類鶏野菜ヲ求メ得ヘシ飲料水ハ
稍ヤ良質ナレトモ汲取法充分ナラス〇此村ハ米之津ヨリ鹿兒島ニ至ル通路ニ當
リ毎日客馬車ノ便アリ又長崎ヨリ串木野ニ至ル汽船隔日ニ寄港ス〇高松川ハ村
ノ南側ヲ流レ海ニ注ク小舟ハ常ニ河口ニ泊ス

潮

阿久根ニ於テハ朔望高潮七時四十七分〇大潮升十³/₄呎小潮升七呎小潮差三¹/₄呎
桑島北西角附近ニ於テハ黒瀬戸ヨリ來ル強烈ナル落潮流ノ影響ヲ受ケ其速度二
節半ニ達スルモ漲潮流ハ極テ微弱ナリ〇大島倉津埼間ノ水道ニ於テハ速度一節

川内川

佐瀉埼ノ南方九湮ノ處ニ於テ海ニ注キ約三十湮ノ間小舟ヲ通シ得ヘシ川口ノ内
方ニ二邑アリ南側ニ在ルヲ久見崎グンヂキト曰ヒ北側ナルヲ京泊ト曰フ京泊ハ其前面悉
ク干出スルヲ以テ着舟ニ不便ナリ〇該川口ニ門洲横ハリ大ニ通路ヲ狭ム該洲ノ
北部ハ常ニ露出シテ殆ト濱岸ニ連ナリ其餘ハ多少破浪ス小舟ハ洲ノ南側ニ沿ヒ
深處ヲ探リテ通行スレハ四分三尋ヨリ深キ水深ヲ保テテ入川シ得ヘシ〇偏西風
強キ時ハ川口附近一帶ニ烈シキ破浪ヲ起シ小舟ノ出入危険ナリ殊ニ落潮時ヲ然
リトス故ニ成ルヘク漲潮時ヲ撰ミテ出入スルヲ可トス又川口ノ外方ニ於テハ落
潮ノ際距濱一湮餘ノ間海水變色シテ淡藍色ヲ成シ沖合ノ濃藍色ト劃然タル區別
アリ但シ漲潮時ニハ此區畫線門洲ノ近傍ニアリ
川口ノ上流六湮ニ一大橋アリ太平橋ト曰ヒ橋ノ兩側ニ市邑アリ南ナルヲ向田町
(人口千七百)北ナルヲ大小路町オシヨリヂ(人口六百)ト曰フ向田町ニ薩摩郡役所郵便電信局及

號六〇二第圖海

號六〇二第圖海

旅店アリ米、酒、魚類、鶏肉、鶏卵、野菜等ノ供給品アリ○此地ハ米之津、鹿兒島間ノ國道ニ當リ一日二回客馬車ノ往復アリ
薩摩郡役所ノ驗測ニ依レハ河水常時ノ漲落差ハ約四ノ三呎ニシテ毎年夏秋ノ交降雨續クトキハ出水シ向田大小路市街ノ過半浸水スルヲ例トス其際増水二十呎餘ニ及フコトアリト云フ

目標

川内川口ヨリ東方一ノ三哩ノ北岸ニ高五三三呎ノ圓頂峯アリ愛宕山ト曰ヒ頂上ニ著シキ二、三ノ樹木ト西側ノ山腹ニ赤禿トアリ此山ハ川口ノ正面ニ當リ遠望顯著ニシテ沖合ヨリ川口ヲ認ムルノ好目標ナリ○川口ノ外側北方附近ニ干出八呎岩アリ瀬戸神ト曰フ黑色ノ圓頂岩ニシテ其干出スル時ハ北方ヨリ川口ニ近ツク目標トナル

寄田埼

川内川口ヨリ南方二哩ニアリ沙濱ノ南端ヲ成セル一角ニシテ埼頂高四一四呎樹木茂盛ス○該埼ノ北側ニ寄田川アリ高潮ノ際辛フシテ小舟ヲ入ルヘシ川ニ沿ヒ寄田村アリ人口約九百

海岸

川内川口ヨリ天狗鼻ニ至ル海岸中寄田埼以北ハ一帶ノ沙濱ニシテ距濱一鏈半ノ間干出沙堆沿布ス○寄田埼以南羽島埼マテハ岩岸礫濱相交ハリ距濱二鏈半以内ハ水深三尋ヨリ淺ク小岩散布ス

天狗鼻 [Yoshiku misaki]

佐潟埼ノ南方十二哩ニアル崖角ニシテ埼頂ハ高二二五呎樹木茂盛シ南方ヨリ望メハ鼻形ヲ成ス

鴨瀨

天狗鼻ノ北三三度西一哩ニ在ル孤立岩ニシテ高二十三呎周圍陡界其兩側孰レヲモ通過シ得ヘシ○此岩近傍ノ潮流ハ通例四分三節乃至一節ノ速度ヲ有シ漲潮流ハ北流シ落潮流ハ南流ス而シテ北流ハ上甌島小島浦ノ低潮時後一時ニ始マリ南流ハ同處ノ高潮時後一時ニ始マル

羽島埼

天狗鼻ヨリ羽島埼ニ至ル三哩間ノ海岸ハ一段ノ高地ニシテ其最高點ヲ御嶽御嶽一名辨財ト稱シ高一、六九八呎ニシテ羽島埼ノ北東方約三哩ニ峙立ス○御嶽ノ東側ハ樹

木鬱茂シ西陂ハ唯草ヲ生スルノミ而シテ其周圍ニ群立スル小山ノ諸陂ハ樹木密生シ草生地點々散在ス

羽島浦

羽島崎ヨリ長崎ニ至ル約四湮ノ間ハ岸線南東方ニ折レテ二彎岸ヲ成ス其北部ニ羽島村アリ人口二千五百餘浦首ニ石造波止場アリ高潮ノ際小舟ヲ入ル

沖羽島

羽島崎ノ南西方五鏈半ニ在ル多樹ノ小島ニシテ高二四五呎此ト該崎トノ間ナル水道ハ無碍ニシテ中央水深十二尋乃至十五尋

錨地

羽島村ノ前面距濱五鏈水深八尋沙底ノ處ハ北風時ニ一時假泊スルヲ得ヘシ又適度大ノ船舶ハ沖羽島ノ北端ヲ羽島崎ト一線ニ望ム處迄進入シ得ヘシ此處ハ北及西風ヲ避ク○羽島浦ノ濱岸ハ沙濱及磊石ヨリ成リ干出岩沿布ス

長崎

羽島崎ノ南東方四湮ニ在ル低角ニシテ崎端ノ高十五呎崎上松樹密生シ黑色ヲ呈ス崎周干出岩沿布シ其南方及西方ハ二三鏈ノ處迄岩礁擴延ス

號七〇二第圖海

串木野錨地 海圖第二二三號分圖ヲ見ヨ

長崎ノ兩側ニ在ル二錨地ノ總稱ニシテ北側ヲ濱浦錨地南側ヲ島平錨地ト曰フ

濱浦錨地

長崎ト羽島崎トニ依テ成レル彎岸ノ南端ニアリテ羽島浦ト相對シ北東ヨリ東ヲ經テ南東ニ至ル諸風ヲ遮屏ス○錨地ハ長崎ヲ南三四度東ニ濱浦南部ノ著シキ寺院ヲ北七四度東ニ望ミ水深六尋沙底ノ處ヲ可トス○濱岸ハ沙濱ニシテ松樹アリ内方ハ概テ平地又ハ低丘ヨリ成リ耕地多シ

長崎ノ北側ニ石造波止場アリ濱上二三ノ人家アリ小瀬ト稱ス高潮時ニハ小舟此内ニ入り風波ヲ避ケ得ヘシ

長崎ノ北方六鏈ニ平瀬ト稱スル高九呎ノ平低岩アリ干出沙堆ヲ以テ陸岸ニ連ナル○該岩ノ東側ニ野元川ノ小流アリ半潮以上ニハ小舟ヲ入ルヘシ

野元川ノ東側ニ濱浦ノ部落アリ人口二千七百餘○少量ノ魚類、野菜、鳥肉、鶏卵等ヲ求メ得ヘシ飲料水ハ村内所々ニ井水アレトモ水質概シテ善良ナラス

島平錨地

長崎ヲ北二五度西ニ其南東方一湮二鏈ニ在ル黑瀬(高七呎)ヲ南八一度東ニ望ミ水

號七〇二第圖海

深六尋沙底ノ處ヲ最好錨地トス又適度大ノ船舶ハ照島ノ西端ヲ距ル一鏈迄近ツ
キ得ヘシ○照島ハ島平村落ノ南面ニ在ル小島ニシテ高一〇〇呎松樹茂生ス此島
ト島平トノ間ハ低潮ニ干出スレトモ着舟ニ便ナリ
島平ハ人口約二千四百濱浦ニ同シキ日用品ノ少量ヲ得ヘシ○長崎港ヨリ牛深ヲ
經テ此地ニ來ル小汽船アリ大抵隔日ニ往復ス
錨地ノ南東少距離ニ市來村アリ人口約三千郵便電信局アリ○該村ノ西側ヲ流レ
テ海ニ注ク湊川ハ高潮平波ノ時小舟ヲ入ルヘシ

三ッ瀨

長崎ノ南ヲ西ニ西殆ト五鏈ノ處ヨリ北東方約三鏈半ノ間ニ擴延スル狹長礁脈ニ
シテ三頂ヲ有ス中央頂ハ干出六呎ニシテ長崎ヨリ南七度東三鏈半ニ在リ○其北
東端ハ長崎ノ南側ナル險惡地ト殆ト相連ナリ其南西端ノ五尋界線ハ長崎ヨリ南
一九度西六三三ノ處ニ達セリ○此礁脈ト長崎トノ間ハ決シテ通航スヘカラス

戸崎

長崎ノ南東三湮半ニ在ル小岩角ニシテ高三十八呎數株ノ松樹アリ○該崎ト北方
二湮ニ在ル湊川口トノ間ハ低沙丘ヲ成シ松樹並列ス

海岸

戸崎ヨリ南方約二十湮片浦ニ至ル間ハ一帶ノ長沙濱ニシテ處々小河口アリ又松
樹茂生セル低沙丘散點ス而シテ其背後ノ小高キ處ハ概テ耕地ナリ
片浦ノ東方約十湮ニ金峯山アリ高二〇七九呎三頂ヲ有シ遠望顯著ニシテ好目標
トナル

新川湊

萬瀨川ノ下流ニシテ片浦ノ東方約六湮ニアリ河口水淺ク且ツ其濬筋ハ冬夏ノ候
ニ依リ其位置ヲ變スレトモ高潮時ニハ吃水五呎以下ノ舟ヲ通スヘシ然レトモ西
又ハ北西風強吹スル時ハ波浪高ク危險ナリ○河口内部ノ南側ニ石堤ヲ築ケル處
アリ此處低潮ニモ干出セサルヲ以テ小船ハ常ニ之ニ横着シ加世田地方へ運搬ス
ル貨物ノ陸揚ヲナス此處ヲ新川湊ト稱ス
唐仁原ハ新川湊ノ南方陸路四分三湮ニアリ人口三千二百農商多ク酒米、鳥肉、雞卵、
魚類其他少量ノ日用品ヲ辨スヘシ○加世田ハ川邊郡役所ノ所在地ニシテ土俗之
ヲ麓ト稱シ唐仁原ノ東方陸路約一湮ニ當ル

祝子崎

萬瀨川口ノ南西方二湮半ニアル小角ニシテ高二三五呎樹木密生シ黒色ヲ呈ス○
該埼ト片浦灣首ノ東背ニアル小嶽(高六七八呎)トノ一線以内ハ灣形ヲナスモ全部
沙泥ヲ干出シ小舟モ入ルヲ得ス

久多島 [Futa sima]

片浦灣ノ北北東方約八湮距濱五湮餘ニ位シ稍ヤ南北ニ長キ殆ト方形ノ裸岩ニシ
テ高一〇八呎其各側水深シ

大瀨 [Oho se]

南北ノ長約四十碼幅四碼最少水深一尋半ノ礁脈ニシテ久多島ヲ北四九度東三
湮ニ望ム處ニ位シ周圍陡界ナリ

片浦灣

海圖第二二三號分圖ヲ見ヨ

野間半島ノ北側ニ在ル小港ニシテ長殆ト一湮幅四鏈○灣口北方ニ開キ北及北北
西風ノ外能ク諸風ヲ保障シ灣外ノ神^{カシ}島^{カシ}楯^{タテ}羽^バ島ハ多少大浪ノ滾入ヲ拒ク然レトモ
颯風ハ猛烈ナリ殊ニ偏西風時ニハ灣ノ西側ナル高山ヨリ吹下スルヲ以テ然リト
ス○灣ノ西側ニ片浦村アリ人口千五百又灣首ニ小浦村アリ錨地ヨリハ僅ニ其西
部ヲ見得ヘク人口殆ト片浦村ニ同シ

號七〇二第圖海

神^{カシ}島

片浦灣口ノ東側ニ在ル小島ニシテ南面ヲ除ク外島周險崖ヲ成シ島頂樹木疎生ス
高一七二呎○島周至近許多ノ小岩沿布シ又島ト濱岸トノ間ナル水道ハ松村瀨中
瀨等ノ岩礁散布シ海底險惡ナリ

神^{カシ}島ノ東方半湮ニ舟子瀨^{フナコ}アリ三岩ヨリ成ル岩頭タル西岩ハ大高潮ニ洗フ○又該
島ノ北東方三鏈ニ神^{カシ}島曾根^{カシ}アリ岩上水深一尋半ニシテ周圍陡界ナリ

楯^{タテ}羽^バ島 [Tatesai sima]

灣口西角附近ニ位シ神^{カシ}島ト同大ノ樹島ニシテ高二四四呎海方ヨリ望ム時ハ島頂
不平ニシテ凹凸形ヲ呈シ其北西側ハ險崖ヲ成ス○周圍陡界ニシテ唯其南側ノミ
ハ淺水地ヲ以テ陸岸ニ連ナル

針路法

片浦灣附近ノ海岸ハ出入甚シク且ツ其背後ニ高地アル爲メ灣口ヲ見出スニ稍ヤ
困難ナリ然レトモ楯^{タテ}羽^バ島ノ好目標アルヲ以テ之ヲ南ニ望ミテ進航スレハ神^{カシ}島曾
根ヲ避クヘク夫ヨリ楯^{タテ}羽^バ島ト灣口東角トノ正中ヲ取り入進スヘシ

錨地

號七〇二第圖海

大船ハ片浦村ノ前面ニ於テ神ノ島頂ヲ該島幅タケ灣口東角ヨリ開キ望ミ水深十二尋泥底ノ處ニ投錨スルヲ最可トス○適度大ノ船舶ハ更ニ進テ神ノ島東端ヲ灣口東角ト一線ニ平八重山(高七一五呎)ヲ南六四度西ニ望ム處ニ投錨スヘシ○船舶ハ此位置ヨリ灣首ニ投錨スヘカラス是レ岩底ノ數點灘アルカ故ナリ○此處ヲ除ケハ灣内到處底質概テ硬泥ニシテ錨搔キ善シ然レトモ灣ノ約中央ニ一二ノ岩底アリ

供給品

魚類ヲ得ヘク井水ハ多量ナリ

高埼 [Kakazakiyama]

楯羽島ノ北西方ニ在ル高角ニシテ野間岳北陂ノ盡端ナリ埼端ノ内方六鏈ノ處ハ高一〇七三呎ニ隆起シ樹木ナシ○埼端至近ノ一岩ハ高十五呎東西ヨリ望メハ稍ヤ顯著ナリ

大瀨

高埼ノ北一二度西一鏈半ニ在ル暗岩ニシテ岩上水深二尋半周圍陡界ナリ

海岸

號七〇二第圖海

高埼ヨリ西方約三哩野間岬ニ至ル海岸ハ一開灣ヲ成ス灣首ニ野間池ノ内澳アリ又其西側ニ米島及平瀨ノ小岩嶼アリ

野間池

此内澳口ハ礫濱ニ在ル孤松ノ北側ニ開キ低潮ニハ干出シ高潮ノ時ハ一尋内外ノ水深アリ澳内水深二尋乃至三尋能ク諸風ヲ障屏スルヲ以テ小舟ニハ安全ナル繫泊地ナリ但シ野間岳ヨリ吹下スル風力甚タ猛烈ナリ南東風強キ時ヲ殊ニ然ルトス○澳首ハ狭キ頸地ヲ成シ其背後ハ南方外海ニ臨ム該頸地上ニ野間池村落アリ人口約六百供給品ナク又飲料水モ得難シ

野間岬

九州西岸ノ南端ニシテ黒瀨戸以南ノ岬角中最モ西方ニ斗出シ其西面ハ險崖ニシテ孤立岩圍繞シ南端ヨリ二鏈餘ノ間干出岩擴延ス○此岬ハ野間半島ノ盡端ニシテ野間池ノ頸地ニヨリ更ニ小半島ヲ成セリ岬頂ハ高四四八呎殆ト平坦ニシテ西端ノ一部ヲ除ケハ概テ耕地ナリ而シテ該小半島ハ北方ヨリ望メハ島ノ如ク見ユ

米島及平瀨等

米島ハ野間岬北角ノ北東方九鏈ニ在ル一群ノ小嶼ニシテ高一八二呎○平瀨ハ米

號七〇二第圖海

島ノ西方四鏈ニアル高十呎ノ小岩ナリ是ト濱トノ間ハ海底不同且ツ濱邊二鏈以
内ハ暗岩散布セリ

又岬ノ南端ヲ距ル南方四鏈餘ニ二個ノ水上岩アリ鹿瀬ト曰フ南岩ハ頂ノ一部白
色ニシテ高六十呎北岩ハ黒色ニシテ稍ヤ低シ南方ヨリ望メハ顯著ナリ○又岬ノ
西端ヲ距ル西方一鏈ニイテ瀬ト稱スル小岩アリ高四呎

野間岳

野間半島ノ最高點ナリ野間池ノ低地ヨリ東方へ急起セル高尖峯ニシテ高一、九五
三呎極テ顯著ナリ北方或南方ヨリ望メハ其頂烏帽子狀ヲ成シ西方ヨリ望メハ海
方ニ直立險崖ヲ顯ス

野間岬ヨリ鹿兒島海灣ニ至ル記事ニ就テハ第二八九頁以下ヲ見ヨ

甑列島

此列島ハ三大島ト數多ノ小嶼ヨリ成リ薩摩西岸ヨリ西方十二哩男女群島ヨリ東
南東約七十哩ニ位シ北東、南西ノ方向ニ約二十哩間擴延ス○諸島皆山多ク就中下
甑島北部ノ最高峯尾嶽ハ高一、九七七呎ニ達ス○此列島ノ南岸及西岸ハ陡界ニシ
テ距岸一哩餘ノ處水深百尋ヨリ深ケレトモ其北東岸ハ較ヤ淺ク此ヨリ九州西岸

ニ向ヒ數多ノ岩嶼全距離ノ半迄擴延ス

住民ハ概テ貧ナレトモ甘薯、百合、布海苔其他少量ノ乾魚及鹽魚ヲ產出ス

水底電線

下甑島東側長濱ト上甑島江石浦トノ間ニ水底電線一條ヲ通ス

下甑島

甑列島中ノ最大最南島ニシテ長約十二哩最大幅四哩○南岸ニ手打浦アリ西岸ハ
險崖ニシテ直チニ千呎以上ニ隆起シ東岸ハ稍ヤ彎岸ヲ成シ沙濱及礫濱アリ○島
ノ北部ハ尖出シテ狭キ多岩多山ノ高角トナリ東或西ヨリ望ムトキハ宛モ數嶼ノ
如シ

釣掛埼

下甑島ノ最南角ニシテ其東角ハ即チ手打浦ノ西角ナリ埼頂ハ高七一六呎圓形ニ
シテ雜草ヲ生シ東及西ヨリ望メハ稍ヤ顯著ナリ○該埼ノ東角ヨリ南東方一鏈半
ニ下瀬ト稱スル高八呎岩アリ

釣掛埼燈臺

釣掛埼上ニ設ク○煉瓦石造、十角形、白塗○第一等回轉白光ニシテ每一分ニ二光輝

ヲ連發ス○北八五度西ヨリ北東ヲ經テ南六二度東迄見ルヘシ○燈高ハ高潮面上
四六二呎晴天光達二十八湮

手打浦

下甌島南岸ニ於テ釣掛埼燈臺ノ東側ニ在ル一灣ナリ灣ノ殆ト中央水深七八尋ノ
處ハ偏北風ヲ避ケ得ヘシ然レトモ狹隘ニシテ大船ヲ入レス○灣首ハ一帯ノ沙濱
及礫濱ニシテ其西隅ニ一小川アリ高潮平波ノ時ハ小舟ヲ入ルヘシ
此灣ニ入ルニハ決シテ灣口兩角ニ接近スヘカラス何トナレハ西角ヨリ伸出スル
礁脈ハ灣口ヲ五鏈以下ニ縮メ且ツ東角ヨリモ二鏈ノ間岩石擴延スレハナリ
灣首ニ在ル手打村ハ其東側ノ濱方ヲ合セテ人口約三千下甌島ノ主村ナリ○供給
品ナシ唯僅ニ少量ノ鳥肉鶏卵ヲ求メ得ヘキノミ○飲料水ハ濱方波止場附近ノ井
ヨリ汲取シ得ヘシ良水ニシテ且ツ比較的少量ナリ

津口鼻 [Terakonsu daki]

手打浦ノ東角ニシテ鼻頭ハ二圓頂ヲ成シ高五二七呎○鼻端ヨリ南方二鏈ニ數個
ノ水上岩アリ上瀨ト稱シ高十七呎周圍陡界ニシテ荒天ノ時ハ破浪ス
野埼鼻

號七〇二第圖海

釣掛埼ノ北西方一湮半ニ在ル赤色崖角ナリ角端ヲ距ル一鏈半ニ高二呎岩アリ其
外側陡界ニシテ荒天ノ時ハ破浪ス

早埼

下甌島ノ最西角ニシテ釣掛埼ノ北西殆ト三湮ニ位シ嶮峻多岩ニシテ多樹ノ一峯
(高七二三呎)ニ急起ス○此角ヨリ南方手打浦ニ至ル海岸ハ險崖ヨリ成リ崖上ノ諸
山ハ矮樹鬱蒼トシテ高千呎以上ニ達ス又此角ヨリ北方モ亦然リ○此角ノ北側ニ
片野浦アリ浦底ノ小河ハ偏西風時ノ外高潮ニ小舟ヲ入ルヘシ

潮流

津口鼻及釣掛埼附近ニ於テハ漲潮流ハ西流シ落潮流ハ東流ス早埼附近ニテハ漲
潮流ハ北流シ落潮流ハ南流ス而シテ其速度ハ兩流ヲ通シテ一節乃至二節半○又
釣掛埼及野埼鼻ノ沖合ニハ時々湍潮ヲ起ス
下甌島ト鷹島トノ間ニ於テハ一二節ノ速度ヲ以テ南東方ヘ流ル、落潮流アルヲ
驗セリ

宙瀨(柱岩) [Pillar rock]

早埼ヨリ北方三湮ノ濱岸ニ接シ灰白色ノ顯著ナル高岩アリ高四一二呎各側削ル

號七〇二第圖海

カ如ク石柱ノ觀アリ○此岩ハ北方或南方ヨリ望ムトキハ甚タ顯著ナレトモ西方ヨリスルトキハ背後ノ高陸ニ蔽ハレテ認メ難シ

宙瀨ノ南東方七鏈半ニ瀨々野浦アリ小村ニシテ人口千三百、東風ノ外常ニ磯浪アリ近寄ルヘカラス○此浦ノ南側ニ高一〇三呎岩アリ鷹、巢ト曰フ

壁立鼻カベタテ(ハト埼)

早埼ノ北方四湮ニ位シ陡岸ナリ其斜坡上ノ樹間ニ赤禿隱見ス夫ヨリ地勢漸起シ内方約一ノ湮ニ至リ高一、六七四呎ノ一鈍峯トナル

海岸

早埼ヨリ壁立鼻ニ至ル海岸ハ險峻ニシテ高千呎乃至千五百呎ノ數山聳立ス○壁立鼻ヨリ北東四湮間ノ海岸ハ一般ニ險峻ニシテ高一、九七七呎ノ尾嶽ニ急起ス此山ハ下甌島ノ最高峯ニシテ樹木密生シ西方ヨリ望メハ鈍峯ナレトモ北東或東方ヨリ望ムトキハ尖形ヲ成シ頗ル顯著ナリ

壁立鼻ノ北東海岸至近ニ由良島ト稱スル二小嶼アリ東嶼ハ高一、一二呎ニシテ二、三ノ松樹アリ○夫ヨリ海岸北方ニ走り岸上高六百呎ヲ超ユル山峯少ナシ

圓埼ツツラ海圖第二〇九號ヲ見ヨ

下甌島北端ノ西角ニシテ險崖ヲ成シ多樹ナル夜萩山高五四二呎ノ尖峯ニ急起ス○該埼ノ西一鏈半ニ干出六呎岩アリク、瀨ト曰フ

平瀨埼

下甌島北端ノ東角ニシテ平良島ト相對シテイムタ蘭牟田、瀨戸ノ南側ヲ成ス○埼端ヨリ内方殆ト二鏈ノ間ハ三頭ヲ有スル小半島ニシテ夫ヨリ漸々高三七〇呎ノ鳥、巢山ニ隆起ス而シテ埼周殆ト一鏈ノ間岩礁擴延ス

海岸

平瀨埼ヨリ南方尾山、鼻、芦埼迄約五湮間ノ下甌島東岸ハ險峻多岩ナリ○夫ヨリ南方ノ海岸ハ露開セル二灣ヲ成ス其北灣ヲ長濱浦ト曰ヒ北及偏西風ヲ保障シ南隅ニ波止場アリ高潮ノ時小舟ヲ入ル浦首ニ同名ノ一村アリ人口約千

江埼鼻 [Gareshigoro hana]

前記二灣ヲ分隔スル圓形ノ多岩角ニシテ角上數株ノ樹木アリ角頂ハ高約三〇〇呎

南灣内ノ沙濱上ニ一村ヲ落アリ其近傍ニ瀑布アリ

瀨尾埼 [Sheibi daki]

前記南灣ノ南角ニシテ高九六八呎其盡端ニ一尖岩アリ唯北方ヨリ見ルヲ得ヘシ
○埤上ノ山ノ北側ハ樹木茂生シ之ヨリ數尖峯連亘漸起シテ高一五八三呎ノ口岳
ニ達ス

該埤ヨリ北方ノ諸山ハ童禿ニシテ其頂上迄處々ニ磊石露出ス○此埤ヨリ南方手
打浦迄ノ海岸ハ險峻ニシテ内方ノ諸山ハ何レモ高千呎乃至千二百呎ニ達シ矮樹
茂生シ其斜坡上ニハ數多ノ岩石露出ス

蘭牟田イムタ瀬戸海圖第二〇九號ヲ見ヨ

此瀬戸ハ下甌島ト平良島トヲ分隔スル狹水道ニシテ適當ノ警戒ヲナストキハ通
航シ得ヘシ然レトモ潮流強ク又潮候ニ依リ水道ノ兩側何レカ一方ニ湍潮ヲ生ス
ルコトアリ

此瀬戸ハ兩側ノ濱岸ヨリ礁脈斗出シ該礁脈端ニ於ケル水道ハ幅僅ニ二鏈ナリ且
ツ其中央ニ水深四尋半ノ中落アルヲ以テ大吃水ノ船舶ハ警戒ヲ要ス○平良島礁
脈ノ南岩ヲ中瀬神ト曰ヒ高十二呎ニシテ船舶之ニ接シテ通過シ得ルヲ以テ好示
導標ナリ○下甌島ヨリ擴延スル礁脈ハ總テ低潮ニ干出ス

蘭牟田浦

號七〇二第圖海

瀬戸ノ南口西側ニ當リ平瀬埤ヨリ南西ニ彎入シ北及西ノ諸風ヲ保障ス此瀬戸ヲ
通過スル船舶ノ假泊ニ可ナリ○浦首ノ礫濱上ニ蘭牟田村アリ人口二千五百飲料
水ニ乏シク又少量ノ魚類ノ外供給品ナシ

針路法

平良島ノ南角ハ辨慶島ノ群岩アルカ故ニ大間隔ヲ以テ航過セサルヘカラス而シ
テ中瀬神ヲ該南角ノ北西ニ隣スル大鹿埤ヨリ充分開視スル迄ハ該角ヲ繞リテ北
方ニ轉向セサルヲ要ス

潮

此瀬戸ニ於テ大潮期ノ潮流ハ二、三節若クハ其以上ノ速度ヲ以テ流レ漲落兩流共
約十五分間憩流シ更ニ續流ナシ

此瀬戸ニ於テ強風潮流ニ逆フトキハ激浪ヲ起シ又時トシテ終日北西流又ハ南東
流ノミヲ驗スルコトアリ

平良島タイラ一名中甌島海圖第二〇九號ヲ見ヨ

此島ハ北ハ礁脈ニ依テ上甌島ニ連ナリ南ハ蘭牟田、瀬戸ヲ隔テ、下甌島ニ對ス島
頂ハ木、口山ト稱シ高九六八呎島ノ中央ニ聳エテ四方ヘ斜降ス○島ノ西岸ハ概子

號七〇二第圖海

險崖ナレトモ東岸ハ處々沙濱ヲ交ヘ山陴モ亦急峻ナラス○此島ハ全ク高樹ヲ見
 スシテ滿地雜草及矮林アリ而シテ或部分ニハ耕地アリ
 平良浦ハ島ノ東岸ニアリ南面ヨリ西ヲ經テ北ニ至ル諸風ヲ保障シ假泊ニ適ス村
 落ハ浦首南隅ニ在リ人口約千二百○飲料水ハ惡質ニシテ少量ナリ
 村ノ東側ニ小内澳アリ能ク風波ヲ防キ小舟ノ好泊地ナリ然レトモ澳口水淺ク半
 潮以上ニアラサレハ出入スル能ハス○村ノ背後ニアル大寺院ハ目標ニ適ス
 礁脈

平良島南東角附近ニ殆ト總テ水面ニ露出セル岩脈アリ角端ヨリ殆ト五鏈ノ間擴
 延ス其中ニ顯著ナルハ岸ニ近キ辨慶島ニシテ高一五五呎頂上ニ老松一株アリ

上甑島

甑列島中ノ主島ニシテ且ツ最北ニ位シ島形頗ル不規則ナリ其南西岸ハ屈曲シテ
 幾多ノ灣澳ヲ成シ南岸ハ懸崖絶壁ヨリ成リ而シテ北東岸ニハ沙濱アリテ狭キ鹹
 湖ヲ圍繞ス○此島ハ多山ニシテ其西岸ハ高約千呎ノ山脊ニ急起ス○島ノ南東部
 ニ高一三八一呎ノ頭割山^{カシラワリ}アリ○島ノ北東角ヨリ一群ノ岩嶼暗岩東方ニ向ヒ五
 湮ノ間擴延ス而シテ其間ノ各水道内ハ潮流甚タ急ニ湍潮及激湍ヲ生ス○落潮流

號七〇二第圖海

ハ南東ニ向フ其流走中此區ノ島岸ニ接近スルハ危險ナリ

中島 海圖第二〇九號ヲ見ヨ

上甑島ノ串埼ト相對シ干出岩ヲ以テ串埼ニ連ナル全島樹木繁茂シ高三七六呎島
 頂平坦ナリ○島岸ハ四周絶壁ニシテ殊ニ西側ヲ甚シトス此島住民及耕地ナシ
 此島ノ南側ニ接セル丸山島ハ圓頂ノ裸島ニシテ高一五八呎礫堆ヲ以テ中島ニ連
 續シ又干出礫堆ヲ以テ平良島ニ連ナル

茅牟田埼 カヤムタ [Kaayamata saki]

上甑島南角ナル石崖角ニシテ角ニ近ク黑色ノ巨岩屹立ス○埼端ヨリ一鏈ノ間暗
 礁擴延ス其最外岩ハ干出八呎ニシテカジカケ瀬ト稱ス

中甑浦及江石浦 海圖第二〇九號ヲ見ヨ

茅牟田埼ト平良島トノ間ニ一灣アリ灣入二湮灣口幅一ノ湮其東側ニ在ル二浦ハ
 好錨地ニシテ唯偏南風ニ暴露ス其南浦ヲ江石浦北浦ヲ中甑浦ト曰フ又灣口西角
 ノ内方ニモ一小浦アリ
 中島ハ該灣ト西方中河原浦トノ航路ヲ梗塞シ其南北兩側ハ低潮ニ干出ス○其北
 側串瀬戸ハ高潮水深八呎ニシテ小舟ハ高潮ニ近ク利用シ得ヘシ

號七〇二第圖海

倉妻崎ノ東方海岸ヨリ低潮ニ干出スル礁脈南方ニ向ヒ二鏈ノ間擴延シ以テ東側ノ二浦ヲ分隔ス○該礁脈端ノ小島ハ高六十七呎ノ樹島ニシテ此近傍甚タ多岩ナリ○江石浦、中甌浦ノ濱ハ所々短距離ノ間險惡ナリ

村落

中甌浦首ニ同名ノ村落アリ人口千三百、島中ノ主村ニシテ薩摩ノ串木野村字島平ト毎日和船ノ交通アリ

錨地

江石浦ニ於テハ距濱約四鏈浦ノ中央水深七尋沙底ノ處又中甌浦ニ於テハ村落ヨリ四鏈半浦ノ中央六、七尋ノ處ヲ可トス

供給品

鶏、鶏卵及魚類ヲ得ヘシ○淡水ハ多量ナリ

潮流

中甌浦灣口附近ニ於テハ漲潮流ハ北流シ落潮流ハ南流ス然レトモ夏季ハ極テ不規則ニシテ時トシテハ終日南流又ハ北流ノミヲ見ルコトアリ速度ハ茅牟田崎及辨慶島附近ニ於テ一節乃至一節半

號七〇二第圖海

中河原浦 [Matsu maru] 海圖第二〇九號ヲ見ヨ

上甌島ノ南西側ニ在ル深入灣ニシテ安全ノ避泊地タリ彎入二湮、灣口串埼口、瀨埼間ニ於テ幅七鏈○此浦ハ串埼ヨリ偏北ノ方向ニ彎入シ次テ狹キ二支灣ニ分ル北支ヲ桑浦、東支ヲ小島浦ト曰フ

暗岩

灣口附近ノ南側ニ當リ中島西角ヲ南二二度西距離一鏈ニ望ム處ニ宗右衛門瀨アリ岩上水深五尋周圍陡界深水ナリ

灣内東岸ニ近ク串埼ヨリ北五度東殆ト六鏈ニ水深二尋ノ孤立岩アリ中河原チユ一メト稱シ四周陡界ナリ○概シテ灣ノ東岸ハ沿濱礁アリテ距岸一鏈以内ノ間擴延ス

口、瀨埼ノ北三鏈、灣内西岸ニ接シテ小辰丸島アリ高五十六呎ニシテ松樹疎生シ其東側ニ干出三呎岩アリ

小島浦北岸ニ接セル圓頂ノ裸嶼ハ百貫島(高二十七呎)ト稱シ其南側ニ干出四呎岩アリ○又該浦ノ内方ニ小島曾根ト稱スル一尋ノ孤立岩アリ

錨地

號七〇二第圖海

大船ハ灣口西角口、瀬崎ヨリ内方約半湊即チ東側ノ長沙濱端タル多樹角ノ西方ニ投錨スヘシ○適度大ノ船舶ハ小島浦口附近水深十五尋ノ處ニ投錨シ得ヘシ
小船ハ桑浦村落ノ前面水深九十尋ノ處ニ投錨シ得ヘシ○小島浦ハ深水ナレトモ錨地トシテハ餘リニ狹隘ナリ
供給品

小島浦首ノ小島村及瀬上村ヨリ少量ノ魚類及野菜ヲ得ヘシ○桑浦村落ノ南側海岸ニ近ク汲水所アリ

潮

中河原浦ニ於テハ朔望高潮七時五十三分○大潮升十呎半、小潮升六³/₄呎、小潮差三呎

此方面ニ於テハ春夏ノ交沖合ニ大浪起ル時又ハ荒天ノ前後ニ海水ノ俄然二、三呎高マリ尋テ復舊スルコトアリ土俗之ヲ「アビキ」ト曰フ

繩瀬鼻

上甌島ノ北西角ニシテ高六四○呎鼻端附近ニ數岩アリ其最外岩ハサグイバ瀬ト稱シ高七呎○該鼻ノ北方二湊以外ニ於テ漲潮流ハ東流シ落潮流ハ西流シ速度一節以下ナリ

號七〇二第圖海

西浦(北灣)

上甌島ノ北岸ニ於テ北西ニ開ケル深入灣ニシテ其北角ヲ西崎ト曰フ北及北西風ノ外能ク諸風ヲ保障ス○灣岸ハ北側ノ一部ノ外概テ礫濱ニシテ南濱ハ上甌島ノ殆ト全北岸ヲ成ス○灣内隱險ナシ然レトモ西崎ノ少シク内方ニ當リ灣ノ中央ニ岩底ノ處アルヲ以テ固ヨリ好錨地ニアラス○水深ハ灣首ノ礫濱ニ向テ漸減ス該濱上ニ大村落アリ里村ト曰ヒ人口約三千、少量ノ鶏肉、鶏卵及野菜ヲ得ヘク飲料水ハ水質甚タ良好ナラサルモ其量乏シカラス

東浦(里浦)

里村ノ東側ニアル廣半湊ノ小灣ニシテ幅約二鏈ノ低頸地ヲ於テ西浦ニ隣接ス○灣内ノ北部ハ過半石花底ニシテ錨泊ニ適セス○灣ノ南隅ニ波止場アリ其附近ハ細沙底ニシテ小舟ノ泊地ニ可ナリ北東ヨリ南東ニ至ル諸風ノ外安全ナリ

遠見山半島

西浦ノ北東側ヲ成セル半島ニシテ其山巔ヲ遠見山ト稱シ高八二三呎此半島ノ北西角ハ即チ西浦ノ北角タル西崎ナリ又北東角ニ接シテ狹長嶼アリ其盡端ヲ射手崎ト曰フ

號七〇二第圖海

沖島

射手埼ヨリ偏東ノ方向ニ二三湮ノ間孤立岩嶼擴延シ其間ニ數暗岩アリ沖島ハ其最外嶼ニシテ高一三六呎其東面ノ險崖ハ褐色ヲ呈シ東方ヨリ望メハ顯著ナリ

黑神岩

沖島ノ北東約一 $\frac{1}{2}$ 湮、射手埼ヨリ三湮ニ位スル黑色ノ尖岩ニシテ高四十八呎甚タ顯著ナリ○西側ノ外周圍ニ暗岩アリ

黑神岩ト射手埼トノ間ハ航過ヲ企ツヘカラス此附近ニ於テハ強キ激湍及湍潮起ルコトアリ○落潮流ハ南東ニ流ル其流走中上甌島北部ニ密接スルハ危險ナリ

中瀨

黑神岩ノ南東方約三湮即チ甌海峽ノ中間ニ位セル二岩ニシテ高岩ハ高九呎○此岩ノ北側及南西側ニ接シテ水深一尋ヨリ淺キ暗岩アリ○中瀨ヲ北三九度東距離六鏈ニ望ム處ニ四 $\frac{1}{2}$ 尋岩アリ周圍陡界ナリ又中瀨ノ南東方二鏈ニ四 $\frac{1}{2}$ 尋岩アリ○此附近ハ水深較ヤ淺キカ爲メ少シク風アル時ハ甚タシク湍潮ヲ起ス

潮流

中瀨ノ東西兩側ニ於テハ漲潮流ハ北流シ落潮流ハ之ニ反ス其速度一節乃至一節

號七〇二第圖海

半○北流ハ上甌島中河原浦ノ低潮後一時乃至二時ニ始マリ南流ハ同處ノ高潮後一時乃至二時ニ始マル

甌海峽

上甌島ト薩摩海岸トノ間ニシテ其好航路ハ薩摩海岸ヨリ一湮ニ位セル鴨瀨ト中瀨トノ間ニ在リ幅六湮水深二十三尋乃至二十八尋ニシテ晴天ノ時ハ極テ安全ナレトモ密濛天ニハ中瀨及其南西方暗岩ノ危險アリ船舶ハ決シテ中瀨ノ西方ヲ航スヘカラス○中瀨ノ西方ニ於テハ水深三十尋乃至四十八尋ナレトモ其東側一湮ヲ距ル處ヨリ以東ハ到處三十尋ヨリ淺シ

海流

此海峽ノ中央ニ於テハ八、九月中不斷ノ偏南流ヲ驗セシコトアリ兩側ノ濱傍ニテハ落潮流(南流)ノ之ニ加ハル時速度二節半ナリシモ正中水道ニ於テハ如此強カラサリシ

水底電線

串木野錨地ノ北側荒川ヨリ此海峽ヲ横斷シテ上甌島江石浦ニ水底電線一條ヲ通ス

號七〇二第圖海

鷹島

下飯島南角津口鼻ヨリ南二度東十湮半ニ在リ五小嶼ヨリ成レル群嶼ニシテ東西一鏈半、南北二鏈ノ間ニ列布ス
 北方或南方ヨリ望メハ三嶼ノ如ク見ユ其南西嶼(最高)ハ高二一七呎ニシテ三角形ヲ成シ南東嶼ハ高一八九呎ニシテ圓頂ヲ有シ而シテ中央嶼ハ圓柱狀ヲ成ス○北東嶼ハ二尖頂ヲ有シ北西若クハ南東ヨリ望メハ顯著ナリ
 該群嶼ノ南東角ハ洞穴ヲ成ス而シテ各嶼間ノ水道ハ唯端舟ノミ用ヒ得ヘシ
 諸岩

鷹島ノ南ニ二小岩アリ東岩ハ高一呎ニシテ鷹島最高嶼頂ヨリ正南四三鏈ニアリ西岩ハ高潮洗岩ニシテ同嶼頂ヨリ南一五度西二鏈半ニ位ス○該西岩ノ南東方距離一鏈ニ二尋半ノ一淺灘アリ

此等諸岩間及其周圍ハ水深ケレトモ該岩何レモ水面ニ出沒スルニ過キササルヲ以テ夜間ハ之ヲ避クルヲ要ス

津倉瀨(津唐瀨)

鷹島ノ南八湮半ニ在ル四個ノ孤立岩ニシテ北或南ヨリ望メハ二尖岩ノ如ク東西

ヨリスレハ三岩ノ如ク見ユ○南岩ハ高九十五呎夫ヨリ北北東一三鏈ニ北岩アリ尖銳ニシテ高九十呎

宇治群島

津倉瀨ノ西南西方十五湮ニ位スル一群島ニシテ向島(宇治島)家島(東島)スノノ島(双島)鮫島(サミ島)ノ四島ヨリ成リ南北五湮、東西三湮半ノ間ニ布置シ各島間ハ深水ナ

向島

群島中ノ主島ニシテ長一三湮其北角上ニ顯著ナル圓錐形山アリ高一、〇六六呎○島ノ北西角ヨリ數多ノ尖岩斗出ス中ニ西立神(Haycock)アリ高三一四呎○島ノ南東角ニ近ク高一八三呎ノ圓錐形嶼アリ○島ノ南西角ヲトレイ鼻ト曰ヒ鼻ニ接シテ一小岩アリ

諸岩

向島ノ南端附近ニ二小岩アリ其内岩ハトレイ鼻ヨリ南七四度東一湮ニ位シコベツトト曰ヒ干出六呎○外岩ハ該鼻ヨリ南一九度東四分三湮ニ在リウベツトト曰ヒ高二呎○外岩ノ西方四分一湮ニ一三尋ノ一暗岩アリ

家島 [East I.]

群島中ノ最東嶼ニシテ向島ノ東方四分三哩ニ在リ此等二島間ノ水道ハ其兩側ヨリ斗出スル數岩ニ依リ幅約半哩ニ縮マル而シテ該數岩間並ニ其近傍ハ深水ナリ
○家島頂ハ北角上ニ在リ高三一九呎而シテ此島頂ノ南方ニ殆ト同高ノ數山アリ
家島ノ北短距離ニ高一三一呎ノ一嶼アリチヨジセト曰フ○家島ノ東岸ハ險崖ニシテ離岩沿布シ距岸四分一哩ノ處ニ高九呎ノ二岩アリ二子瀨ト曰フ○向島ト家島ノ間ナル水道ニ於テ夏季漁舟ノ岩石間ニ避泊スルヲ見ル○家島ニハ少量ノ飲用水アリ

ス、メ島 [Double Is.]

トレイ鼻ノ南七三度西八鏈ニアル双島ニシテ高孰レモ二二六呎○該双島ノ西端ヨリ北六度西二鏈ニ一個ノ高潮洗岩アリ○該双島間ノ水道ハ南北ヨリ望ム時ノミ開視ス

鯨島

トレイ鼻ノ南端ヨリ南一七度西二哩半ニ位シ南北ノ長約二鏈周圍險峻ニシテ島頂ハ北西部ニ在リ高二一〇呎白色岩ニシテ遠望顯著ナリ

號二八一第圖海

針路法

宇治群島間及至近ノ處ハ深水ニシテ晝間ハ殆ト總テノ險岩ヲ目睹シ得ヘシ○夜間ハ群島ヨリ一哩以内ニ接近スヘカラス

九州南岸 野間岬至佐多岬

總記

野間岬ヨリ南南東十一哩坊岬ニ至ル海岸ハ屈曲シテ二、三ノ小灣ヲ成シ且ツ岸際多岩ナリ而シテ内方ハ千呎乃至二千呎ノ山峯殆ト岸線ト平行シテ連亘シ其海方山陵ハ頗ル急峻ナリ○坊岬ヨリ岸線東方ニ折レ十七哩ニシテ開聞岬ニ達ス其間枕崎灣アル外岸線殆ト直條ナリ
開聞岬ヨリ岸線漸次北方ニ彎曲シ長約四十哩平均幅約十哩ノ鹿兒島海灣ヲ成ス灣内水深極テ深ク鹿兒島港ノ外大船ノ錨泊ニ適スル所ナシ

秋目島一名枇榔島 [Beroe jima]

野間岬ノ南東方四ノ哩ニアリ殆ト同高ノ二頂ヲ有ス北頂ハ高四八八呎矮樹ヲ以テ蔽ハレ南頂ハ高四六三呎ニシテ雜草ヲ生ス○此島ノ北側ト陸岸トノ間ハ露岩

號七〇二第圖海

暗礁ヲ以テ梗塞シ小舟モ通シ難ク其餘ノ島周ハ陡界深水ナリ

千瀬貫(セロン瀬)

野間岬ノ南一六度東四ノ三哩鶴喰埼ヨリ北西ノ西二ノ三哩ニアル險岩ニシテ岩上水深四分一尋其北方約二鏈ニ一尋半ノ暗岩アル外周圍陡界ナリ○惡天ノ時ハ岩上烈シキ破浪アリ又海面平滑ナル時ハ概シテ激湍アリテ其位置ヲ示セトモ時トシテハ何等ノ兆候ナキコトアリ

此險岩ハ野間岬ト坊岬トノ間ナル海岸ニ接航スル船舶ノ航路ニ當リ該位置ヨリ野間岳ノ南東方約三哩ニアル高一一九〇呎ノ樹木アル山頂ヲ秋目島南頂ノ少シク右方ニ泊浦北側ノ車嶽ヲ鶴喰埼附近ノ立神(高六十九呎)ト其北側ナル尖岩高六十四呎トノ中間ニ望ム

秋目灣

秋目島ト其南方鶴喰埼トヲ以テ成レル開灣ニシテ錨地ニ適セス○灣首ノ少シク北折シタル處ニ秋目村アリ人口千三百○該村ノ前面並ニ秋目島東側沙濱ノ前面トハ強南風時ノ外小舟ノ繫泊ニ可ナリ

鶴喰埼 [Tsuruha saki]

號七〇二第圖海

秋目灣ノ南角ニシテ殆ト直立セル險崖ヲ成シ埼端ヨリ二鏈半ノ間ハ孤立岩擴延ス埼頂ハ高四六八呎○埼端至近ノ顯著ナル黑色岩嶼ハ立神ト稱シ高六十九呎之ヲ北東ノ北以東ニ望ム時ハ識別シ難シ
該埼ノ内方一哩半ニ高八八一呎ノ圓錐形峯アリ今岳ト稱シ山頂叢樹ニ蔽ハル○此埼附近ノ山丘ハ半ハ樹林半ハ耕地ナリ

久志灣

鶴喰埼ノ南側ニ在ル一灣ニシテ灣口幅二哩彎入亦殆ト同シ然レトモ露開且ツ深水ニシテ錨地ニ可ナラス且ツ灣濱多岩ナリ○西風時ノ外小舟ハ灣首小島ノ内方ニ入泊シ得ヘシ然レトモ偏東風強キ時ハ背後ノ高山ヨリ吹下スル風力極テ猛烈ナリ○灣首北側ニ久志村アリ人口三千六百

泊浦

海圖第二二三號分圖ヲ見ヨ

久志灣ノ南隣ニシテ野間岬ノ南九哩半ニ在リ西及南西ノ外諸風ヲ保障ス而シテ灣口北角ヨリ南方ヘ斗出セル簇岩ハ又該方向ヨリ來ル風浪ノ勢力ヲ殺キ或程度迄ハ自然ノ防波堤ナリ

此灣ハ其位置ノ良好ナルト能ク風浪ヲ擁護スル形勢ナルトニ依リ肝要ナリ殊ニ

號七〇二第圖海

大隅海峡近傍ニ於テ颶風ノ徵候ヲ認メタル船舶ノ避難地トシテ然リトス實ニ此港ハ佐多岬ヨリ北西百二十哩間ノ海岸ニ於ケル唯一ノ安全港ナリ○船若シ颶風ノ襲來スヘキ徵候ヲ認メ泊浦ニ避難セント決セハ天氣ノ未タ密濛トナラサル前ニ浦口ヲ認ムルヲ肝要トス

港口

港口ハ前記ノ簇岩ニ依リテ容易ニ認メ得ヘシ○此簇岩ノ最南岩ヲ大瀨島ト曰ヒ長約半鏈高六十六呎是ト北濱トノ中間ニ在ル最大岩ハ山島ト稱シ高一七呎而シテ該簇岩ト北濱トノ間ハ小舟モ通セス

泊浦附近ノ海岸ハ多岩ニシテ港外ノ諸斗出角附近ハ數多ノ孤立岩一鏈乃至二鏈半ノ處マテ擴延シ其多クハ露岩ナレトモ浦口北角附近ニハ露出岩ノ外ニ一、二ノ暗岩アリ故ニ該角ハ少ナクトモ三鏈以上ノ間隔ヲ以テ航過スルヲ要ス

錨地

大船ハ大瀨島ヲ其幅ノ約三倍タケ松島ノ北方ヘ開キ水深十尋乃至十四尋ノ處ニ投錨スヘシ又適度大ノ船ハ更ニ南方ニ進入シ松島頂ト大瀨島トヲ一線ニ望ミ水深九尋ノ處ニ投錨セハ猶ホ安穩且ツ便利ナルヘシ

號七〇二第圖海

村落

浦首ノ沙濱上ニ泊浦ノ部落アリ○其北側ヨリ一小河海ニ注ク○少量ノ野菜鶏肉ヲ得ヘク井水ハ多量ナリ

潮

朔望高潮七時十分○大潮升九呎半、小潮升六呎、小潮差二信坊津浦呎用潮

針路法

大瀨島ト南口角附近ノ干出岩トノ間ヲ航過セハ港ノ南側ニアル高四十四呎ノ松島ナル岩嶼ヲ見ルヘシ夫ヨリ針路ヲ東方ニ轉シテ該嶼ヨリ一鏈以上適宜ノ處ヲ通過スヘシ

坊津浦

海圖第二二三號分圖ヲ見ヨ

泊浦ノ南隣即チ坊岬ノ直北ニアル一小灣ニシテ錨地ニ適セス然レトモ小船ハ灣ノ南側ニ於ケル斗出角ヲ繞リ該斗出角ト灣口北角峯埼トノ一線以南ニ入レハ安全ニ錨泊スルヲ得ヘシ但シ此際灣首ノ一角鶴ヶ埼ヨリ北方約四分三鏈ノ間斗出セル干出岩ヲ避クルヲ要ス

浦口北角峯埼ハ險崖ヨリ成リ其西側ハ岩礁沿布ス埼頂ハ向山ト曰ヒ高四三四呎

號七〇二第圖海

矮樹之ヲ蔽ヒ海方ヨリ望メハ島ノ如ク見ユ

坊津ノ村落ハ灣首ニ在リ人口約四千少量ノ魚類及家禽ヲ得ヘク鯉節ヲ産ス

坊岬 [Me saki]

鶴喰崎ノ南南東方五湮ニ在ル險崖角ニシテ岬頂ハ高三〇九呎ノ圓錐形山ニシテ夫ヨリ内方ニ漸起シ殆ト同高ノ二頂ヲ有スル一峯トナル高五五五呎〇該角ハ陡界ニシテ半湮マテ接近シ得ヘシ〇該角ノ西方ニハ屢次激湍アリ

枕崎灣

海圖第二二一號分圖ヲ見ヨ

坊岬ノ東方約四湮ニ在ル一開灣ニシテ灣口幅約二湮水深灣首ニ向テ漸減シ概チ沙底ナルモ距濱六鏈以內ニハ岩底ノ處アリ又灣ノ西岸ヨリハ距濱約四鏈半ノ間淺水ナリ

灣首沙濱上ニ枕崎ノ市街アリ該沙濱ニ接シテ沿布セル岩礁上ニ堡砦ノ墟址アリ

〇該岩礁ノ北端ヨリ北方ニ向ヒ長約半鏈ノ防波堤アリ高潮ニハ漁舟ヲ入ルヘシ

〇又灣首沙濱ノ西端ニ小湊川アリ高潮平波ノ時小舟ヲ入ルヘシ

立神瀨 [Tatte se]

灣口西角附近距離二鏈ニ位セル顯著ノ尖岩ニシテ高一二六呎是ト該角トノ間ハ

號一二二第圖海

露岩暗礁相連ナリ小舟ヲモ通セス然レトモ此岩ノ外側ハ陡界深水ナリ

該西角頂ハ山立神ト稱シ圓錐形ノ一峯ニシテ高二九六呎東方ヨリ望メハ顯著ナ

リ

赤崩鼻 [Shemmi hana]

灣口東角ニシテ其西側附近ニ顯著ナル赤崖アリ鼻頂ハ松林ニシテ南東北西ニ延長シ甚タ顯著ナリ樹頂高三九九呎〇此鼻ノ西方約一鏈ニ稍ヤ尖頂ノ著岩アリピサンコ岩ト稱シ高五十四呎〇此岩ト枕崎市街トノ間ハ一帶ニ岩礁沿布スルヲ以テ近寄ルヘカラス

市街

此附近ノ名邑ニシテ人口約九千郵便電信局アリ〇魚類、鶏卵、米、酒等ノ日用品ヲ辨スヘシ〇毎日鹿兒島及米之津ニ通スル客馬車ノ便アリ

暴風標

市街ノ西側防波堤ノ内端ニ暴風標アリ

海岸

赤崩鼻ヨリ東方赤石鼻マテ五湮半ノ間ハ概チ岩岸ニシテ處々岩灘アリ又二三ノ

號一二二圖海

小河口アリ河口附近ニ鹽屋、松ヶ浦、門浦等ノ村落アリ○赤石鼻ヨリ南東方五湮半ノ間ハ沙濱ナリ其西端ニ近ク石垣川口アリ高潮ニ小舟ヲ入ルヘシ
前記海岸ノ内方ハ一、二湮ノ間平低ノ丘陵ニシテ地味肥沃滿目耕地ナリ夫ヨリ地勢漸次内方ニ隆起シ處々ニ孤立山アリ

開聞嶽 カイモン

此山ハ殆ト正圓錐形ノ死火山ニシテ高三、〇二七呎水際ヨリ山巔マテ約三十度ノ角度ヲ以テ隆起シ其山陂ハ樹木ニ蔽ハレ頗ル顯著ナル陸標ニシテ西方ヨリ大隅海峡ニ赴ク船舶ニ多大ノ幫助ヲ與フルモノナリ○此山ノ南麓タル開聞岬ハ鹿兒島海灣口ノ西角ニ當リ頗ル陡界ニシテ距岬僅ニ一湮ノ處水深百尋ヨリ深シ而シテ該岬ノ東西兩側ニ在テハ百尋界線ハ距岸實ニ五湮以外ノ處ニアリ

潮流

坊岬ト鹿兒島海灣口トノ間ニ於テハ漲潮流ハ西方ニ、落潮流ハ東方ニ流ル而シテ距濱二湮以内ノ處ニテハ兩流トモ其速度甚タ強カラス○坊岬附近ノ激湍ハ漲潮ノ時ニ出會セラル

海水變色

坊岬ト鹿兒島海灣口トノ間ニテハ距濱一、二湮ノ處ニ於テ所々海水變色シ淺灘ノ觀ヲナスコト往々アリ是レ雨水ノ爲メニ流下サレタル泥土カ長時間海水中ニ漂フニ基クモノトス

一般針路法

西方ニ間切り行カント欲スル帆船ハ開聞岬ト坊岬トノ間ナル海岸ニ接航スルヲ可トス何トナレハ該海岸附近ハ平波ニシテ且ツ黒潮ノ勢力達セサレハナリ○開聞岬ノ直西ニ於テハ水深十二尋若クハ十四尋ノ處ヲ航シ是ヨリ淺キ水深ニ入ルヘカラス船漸ク西方ニ進ミテ立神瀬ヲ認ムルニ至ラハ該岩ト坊岬トノ一線ヲ航スヘシ

暗夜若クハ霧天ノ時南方ヨリ甌海峡ヲ通過スル船舶ハ羽島埼以南ノ落潮流中ニ起ル所ノ偏西流ニ對シ加減スルヲ要ス而シテ中瀬ヲ避クル爲メ行々投鉛ヲ爲シ若シ三十尋ヲ得ハ是ヨリ淺キ水深ヲ測得スル迄東方ニ轉針スヘシ

鹿兒島海灣

此海灣ハ開聞岬ヲ西角トシ立目埼タテメヲ東角トシ九州南岸ニ深入セル大灣ニシテ南北ノ長約四十湮而シテ幅五湮ナル狹所ノ内方ニ於テハ平均幅約十湮、灣内極テ深

號一二二第圖海

號一二二第圖海

水ニシテ灣心附近ニ於テ百二十九尋ノ水深アリ而シテ鹿兒島港ノ外大船錨地ナシ
 灣首ヨリ十湮ニ櫻島アリ殆ト灣幅ヲ梗塞セントシ僅ニ其兩側ニ狹隘ナル深水ノ航路ヲ餘スノミ○櫻島ノ北方ハ廣約十湮亦甚タ深水ニシテ其中央ニ近ク約八十餘尋ノ水深アリテ殆ト錨地ニ適スル所ナシ○鹿兒島市ハ櫻島ニ對スル西濱ニ布置ス市街ト櫻島トノ間ニ於テ水深十二尋乃至二十五尋沙底ノ處ニ錨地アリ
 陸標
 灣口西側ノ開聞嶽ハ西方ヨリ鹿兒島海灣及大隅海峽ニ赴ク時ノ顯著ナル陸標ナリ又佐多岬燈臺ハ東方ヨリ來ル時ノ目標ナリ

灣口東側

立目埼

灣口東角ニシテ險峻多岩ナリ其背後ニ起伏セル山峯ハ或ハ耕作セラレ或ハ林地ナリ○該埼ヨリ南方佐多岬ニ至ル約五湮ノ海岸ハ多岩陡界ニシテ一ノ錨地ナシ該埼ノ北方一湮ニ小灣アリ其北側ハ多岩草生ノ一角樹木アリ沿テニ限ラレ南方ニハ磊石及礫ヨリ成ル濱並ニ殆ト水際迄矮樹ニ蔽ハレタル險峻濱アリ○適度大

號一二二第圖海

ノ船舶ハ該小灣内ニ於テ濱ニ近ク水深十二三尋灣ノ南角ヲ南西ニ西ニ望ム處ニ假泊シ東ヨリ南ニ至ル諸風ヲ避ケ得ヘシ

伊佐敷 [Satayza]

前記小灣ノ北角ヲ繞レハ直チニ沙濱ヲ有スル小灣アリ灣内狹隘ニシテ一船ノ振廻ル餘地スラナシ○灣首ニ伊佐敷ト稱スル漁村アリ

大川錨地

伊佐敷ノ北方一湮半ニ多岩樹生ノ一角浮津鼻アリ其北東側ノ灣岸内水深九十尋沙底ノ處ハ能ク偏南及偏東風ヲ保障シ此地方ニ於ケル最好錨地ナリ○該磊石濱上ニ大川ノ小村アリ

狹所

大川ノ北東方約六湮小根占埼ト西岸大埼トノ間ヲ灣口ノ狹所トス其濱ヨリ濱迄ノ距離ハ五湮ナレトモ小根占川口ヨリ一湮餘ノ間擴延スル淺灘ト西岸附近ノ淺水トニヨリテ可航水道ノ幅ハ約三湮半ニ縮マル○小根占川口ノ淺灘ハ其外端ノ水深二尋半其外側ハ陡界ナリ○是ヨリ以北ノ濱岸ハ該狹所ヨリ約十三湮ニ在ル新城ノ白色崖ニ至ル迄距離約一湮ノ間礁脈若クハ淺灘沿布シ其外側ハ陡界ナリ

號一二二第圖海

潮流

漲潮流ハ灣口ニ於テ一節半乃至二節ノ速度ヲ以テ北方ニ流ル然レトモ前記ノ濱ニ近キ錨地ニ在テハ如上ノ潮流ヲ感セス

灣口中央危險

鹿兒島海灣口ノ殆ト中央即チ立目埼ヨリ北北西三哩九鏈灣口西角長埼ヨリ南東_西南二_西哩ニ神瀨ト稱スル低潮洗岩アリ其北側一鏈餘ノ間ハ水深十一尋乃至十三尋其他ハ陡界深水ナリ

避險標

灣口内方西角附近ニアル知林島ヲ其南方ノ低樹角大埼ヨリ開視(北一六度東)スレハ神瀨ノ東方ニ導ク

灣口西側

長埼

鹿兒島海灣口ノ西角ニシテ又兒_ケ水灣ノ西端ナリ○埼端ヨリ東南東三鏈半ニ二尋半ノ點灘アリ又該埼ノ東端ニ接シテ干出八呎岩アリ

股_{マダ}潜岩海圖第二一四號分圖ヲ見ヨ

兒_ケ水灣ノ東角ヨリ東南東約三鏈ニ在ル洞岩ニシテ高一八五呎岩上草木アリ

貝殼瀨 [Kaitzubo nose]

山川港口南方ノ海岸ニ沿テ距岸半哩乃至一哩ノ處迄擴延セル沙堆ニシテ堆上水深一尋半乃至三尋其北端ハ該港口航路ノ南側ヲ成シ南端ハ尖嘴ニシテ股潜岩ヨリ南南西約五鏈ニ在リ

口瀨

貝殼瀨ノ東方半哩股潜岩ノ東_ノ北_ノ北_ノ一_ノ哩ニ位スル孤立岩ニシテ岩上水深三尋半周圍十一尋乃至十四尋○大埼ト多良嶽西方高地ノ西端トヲ一線(北_ノ西_ノ西)ニ見テ進メハ口瀨ノ東方ニ導ク

山川港

海圖第二一四號分圖ヲ見ヨ

鹿兒島海灣口ノ西側ニ在ル小港ニシテ市街ノ西側港幅約三鏈ノ處ニ於テハ四面陸地ニ擁セラレ能ク風浪ヲ保障ス然レトモ該部ハ水深約二十尋沙泥底ニシテ寧口深キニ失ス是ヨリ水深港口ニ向テ増加シ港口門洲ニ至リテ大ニ減ス而シテ前記沙泥底ノ處ハ錨搔キ極テ良好ナルカ如シ

該港四圍ノ陸地ハ適度高ノ林地ニシテ別ニ何等ノ特徴ナシ而シテ南方ヨリ進ム

トキハ多良岬近傍ノ高陸ヲ其背後ニ望ムヲ以テ港口ヲ認識スルコト容易ナラス

門洲

港口ハ貝殻瀨ノ北端ト北濱ヨリ擴延セル鵜瀨其南端ニ高約九呎トノ間ニ開キ長四分一哩ノ漏斗狀航門ニシテ其内部ニ於ケル幅ハ僅ニ一鏈半而シテ門洲上ノ水深三尋半乃至四尋半ナレトモ惡天氣ノ時ハ決シテ入港ヲ企ツヘカラス

笠瀨

港口北角大埼ノ東方七鏈ニ在ル險岩ニシテ最少水深二呎周圍陡界ナリ

市街

市街ハ港ノ南側ヲ成セル低嘴上ニ布置ス○魚鳥及果物ヲ得ヘシ○西濱上ニ溫泉アリ

潮

山川港ニ於テハ朔望高潮七時二十三分○大潮升十^二呎、小潮升六呎半、小潮差二呎半

針路法

外方ヨリ山川港ニ入ラントスルモノハ股潜岩ノ北方ニ達スル前ヨリ必ス多良嶽

號一二二第圖海

西方高地ノ西端ヲ大埼ト一線(北イ西)ニ見テ進ムヘシ然ルトキハ左舷ニ於ケル各淺灘ノ東方ニ導ク而シテ大埼ヲ距ル半哩以内ニ達セハ西方ニ轉針シ鵜瀨(白塗ノ立標アリ)ノ南ニ近ク航シテ貝殻瀨ノ北端ヲ避ケ港ノ南岸ヨリ伸出セル低嘴ニ近ツカハ便宜之ヲ繞リテ錨地ニ達スヘシ

多良岬

鹿兒島海灣口ノ内方西角ニシテ其内方ハ懸崖ヲ成シ多良嶽ニ隆起ス○該岬ト南方大埼トノ間ハ能ク耕種セル低地ニシテ其殆ト中間ナル彎岸上ニ湊ノ部落アリ其前面ハ距濱四分三哩ノ處迄淺水ノ平灘擴延ス

知林島

多良岬ト干出礁脈ヲ以テ連續セル楔形島ニシテ高二八一呎○該島ノ北方殆ト半哩ニ小島アリ島頂松林アリ
知林島ハ多良嶽山嘴ヨリ較ヤ低ケレトモ西方ヨリ東方ニ漸起シ其盡端峻壁ヲ成シ島頂ニハ一列ノ松樹アリ

海岸

知林島近傍ヨリ鹿兒島市ニ至ル海岸ハ處々距濱一哩ノ處迄淺水ノ平灘沿布ス然

號一二二第圖海

レトモ航路ハ甚タ深水ナリ

鹿兒島港附近

櫻島

鹿兒島海灣口ヨリ二十五哩ニアル大島ニシテ高三七〇七呎廣何レノ方向ニ於テモ四五哩殆ト海灣ノ全幅ヲ占メ其兩側ニ内灣へ通スル水道アリ該内灣ハ南北六哩東西九哩ニシテ陸岸ニ環擁セラル、モ極テ深水ナリ○島岸ニハ村落斷續シ北東岸附近ニ於テハ距岸四分三哩乃至二哩ニ數個ノ小嶼岩礁アリ各岩嶼間モ亦深水ナリ

東水道即チ櫻島瀬戸

海圖第二二二號分圖ヲ見ヨ

櫻島南東角ト陸岸トノ間ニ於テ幅僅ニ一鏈半、水深三十尋乃至四十尋ニシテ潮流速度ハ約二節ナリ

西水道

海圖第二二四號ヲ見ヨ

櫻島ト鹿兒島市トノ間ニ在リ神瀬ノ東側ニ於テハ水深二十尋乃至三十尋ナレトモ其西側ニ於テ該瀬ト陸岸トヲ連續スル淺所上ハ十二、三尋ナリ
神瀬 [Parker shoal]

西水道南部ノ中央ニ位スル干出灘ニシテ殆ト圓形ヲ成シ廣四、五鏈灘上海堡ノ舊趾アリ常ニ水面ニ露出ス高二十三呎○神瀬ノ南及南西側ニハ吃水ニ應シテ錨泊シ得ヘシ○船舶ハ常ニ其東方ヲ通過ス

沖小島

櫻島南西端ナル燃埼モエヨリ半哩、西水道ノ南口ニ位シ高一二八呎○島ノ北角ヨリ一鏈半ノ間ハ淺水擴延シ又南角至近ニ一岩アリ

烏島

沖小島ノ北方二、三哩、櫻島西側ヨリ約三鏈ニ位シ高一〇一呎其北側及東側ハ一鏈迄、南側ハ四分一哩迄險惡地擴延ス

浮標

鹿兒島市街ノ南側ヲ流ル、甲突川コイツキ口ノ南北兩側ハ濱岸ニ沿ヒ淺洲擴延ス○其北側淺洲ノ外端ヲ示ス爲メ南北二個ノ浮標ヲ碇置ス鐵造、圓錐形、黑塗ニシテ圓筒形目標ヲ戴キ水面上高十一呎半
燈竿

鹿兒島港一丁臺場ノ南端ニ設ク○木造、白塗ニシテ不動紅光ヲ顯シ四周ヨリ見ル

ヘシ○燈高ハ高潮面上四十五呎ニシテ晴天光達六哩
錨地

大船ハ燈竿ヨリ東方三四鏈水深十六七尋ノ處又小船ハ燈竿ヨリ約一鏈水深約十尋ノ處ニ錨地ヲ得ヘシ然レトモ小船錨地ニ在テハ偏西強風アルトキ堆上ヨリ深處ニ吹キ流サル、ノ危険アリ

又市街ノ南端附近ニ於テ神瀨ノ南西方水深十二尋乃至十五尋ノ處ニモ錨地アリ
鹿兒島市

鹿兒島市ハ櫻島ニ對スル西濱ニアリ該市ノ南部甲突川ノ南角天保山(Battery Pt.)ハ卑低ニシテ其周圍二鏈ノ處迄淺嘴擴延ス○天保山ヨリ北方市街ノ濱ニ沿ヒ平灘擴延シ又其南方海岸ハ所々半埋ノ處ニ達シ外側陡界ナリ故ニ船舶ハ廣キ間隔ヲ與フルヲ要ス○市街ノ北方約一哩ニ烟突アリ南方ヨリ望ムトキハ顯著ナリ
城山ノ前面ナル市街ノ中央附近ニ内港アリ石造防波堤間ヨリ入進スルヲ得

交通

大阪長崎及沖繩間ニ定期汽船ノ交通アリ

暴風標

市街前面辨天臺場ニ暴風標アリ

氣候

左表ハ鹿兒島測候所ニ於ケル累年觀測ノ平均ナリ

月次	平氣均壓	平氣均溫 <small>(華氏)</small>
一月	30.15	45.1
二月	30.13	45.3
三月	30.06	51.8
四月	29.98	60.6
五月	29.88	65.8
六月	29.80	72.1
七月	29.79	78.6
八月	29.80	80.2
九月	29.85	75.7
十月	30.00	66.6
十一月	30.12	56.7
十二月	30.16	48.0

供給品

石炭其他諸品ヲ辨スヘシ○淡水ハ良質多量ニシテ給水船數隻アリ

潮

鹿兒島港ニ於テハ朔望高潮七時二十二分○大潮升十二呎小潮升六呎半小潮差二三呎

鹿兒島海灣首

櫻島ノ北方ナル内灣ニ於テ該島北東側附近ニ新島^シ瀬島惠美島蟹島等ノ岩嶼アリ
 周圍岩礁沿布ス○蟹島ト櫻島トノ間ニ淺灘アリ其頂ハ高一呎○内灣ノ東濱浮津
 鼻附近約一哩ニ二ノ尋岩アリ四周深水ナリ○櫻島ノ東側黑神村ノ前面ニ一淺灘
 アリ黑神瀬ト曰ヒ廣半哩ニシテ所々低潮ニ洗フ

濱市泊地

海圖第三二二號分圖ヲ見ヨ

内灣首濱市ノ前面水深七尋乃至九尋ノ處ニ錨地アリ○該灣ノ西方ナル開灣ニモ
 亦錨泊シ得ヘシ○前記以外内灣ニ於テ錨地ニ適スル所ナシ

號一二二第圖海

第三編

本洲北西岸及北岸

四度四四分西	年差〇・四分加	油谷灣
四度五六分西	年差〇・五分加	濱田港
五度九分西	年差〇・七分加	境港
五度二三分西	年差〇・九分加	西郷港
五度三分西	年差〇・七分加	宮津港
五度五分西	年差〇・八分加	敦賀灣
五度二六分西	年差一・一分加	七尾灣
五度三五分西	年差一・四分加	夷港
五度五六分西	年差一・九分加	船川灣
六度四分西	年差二・二分加	青森錨地

磁針偏差 明治四十年

號二第圖海

本洲北西岸

總記

本洲北西岸トハ下關海峽小瀬戸ノ西口ヨリ陸奥國龍飛埼ニ至ル間ヲ曰フ其全長

殆ト九百哩

此海岸ハ反對側ノ本洲海岸ニ比スレハ屈折甚タ少ナク唯其殆ト中間ニ當リ一般岸線ヨリ約五十哩斗出セル能登ノ大半島アルノミニシテ其左右ノ岸線ハ一般ニ伸張シテ兩端ニ達ス其狀恰モ鳥ノ頭ヲ舉ケテ兩翼ヲ張ルカ如シ○此沿岸航路ニ於テ最モ恐ルヘキ危險ハ角島夢埼ノ暗礁能登半島ノ嫁礁陸奥西岸附近ニ在ル久六島等トス又沿岸所々漁網ヲ張り航海上ノ障碍トナルコトアリ○目標ニ適スルモノハ長門ノ高山石見ノ三瓶山隱岐ノ大満寺峯伯耆ノ大山若狹ノ大山加賀ノ白山能登ノ寶立山越後ノ角田山及彌彦山羽後ノ鳥海山男鹿半島ノ本山陸奥ノ岩木山等ナリ

海流

角島附近ニテハ海流大速度ヲ以テ北方へ流レ濱岸ヨリ短距離ノ處ニ於テ烈シキ激湍ヲ生ス殊ニ夏季ニ於テ最モ強烈ナリ而シテ惡天氣ノ時ハ波浪極テ荒シ○角島ヨリ以東ノ海流ハ高山岬ニ向ヒ北東へ流レ距濱二哩ニ於テ之ヲ感スヘシ而シテ其流域ハ潮流ト接觸スルトキ激湍ヲ起スヲ以テ一目瞭然タリ
高山岬ヨリ日岬ニ至ル間ハ海流尙ホ偏北東ノ方向ヲ保チ距岸若干距離ノ處ヲ流

號二第圖海

號二第圖海

レ而シテ濱傍ノ潮流ハ微弱ナリ○日岬ヨリ隱岐列島迄ハ海流東方ニ向ヒ南西風アルトキハ大ニ速度ヲ増加ス而シテ殆ト舳倉島迄偏東ノ方向ヲ保ツカ故ニ該島ヨリ南西へ航スル船舶ハ常ニ濱方ニ流壓セラレ

祿剛埼附近ハ海流諸離島及離岩ノ内側ヲ強流ス然レトモ陸岸至近ニハ反對海流アルヲ以テ此地方ヲ航スルモノハ注意ヲ要ス

佐渡ト本陸トノ間並ニ北方粟生島ニ至ル迄ハ海流概シテ北方ニ向フ然レトモ強キ北東風アル時ハ其方向ヲ變ス○粟生島ト飛島トヲ連スル一線以内ハ海流ヲ感セサルモ該線ノ外側ニ於テハ北北東ニ流レ久六島ニ近ツクニ從ヒ其速度ヲ加フ夫ヨリ北東ニ向ヒ大速度ヲ以テ津輕海峽ニ流入ス

潮及潮流

此海岸ニ於ケル潮ハ日潮不等ニシテ潮升ニ於ケル不等ハ殆ト一呎ニ達シ高潮時ノ如キモ三時間以上ノ差アリ又大潮升ハ一般ニ頗ル小ニシテ油谷灣ノ三呎ヲ最大トシ石見ノ濱田港以東ハ僅ニ一呎乃至一呎ニ過キス而シテ氣壓ノ變動並ニ流行風ハ大ニ海面ノ高低ト潮信トニ影響シ潮性ヲシテ甚タ複雑ナラシム即チ冬季ハ夏季ヨリモ海面低ク八月ニ最モ高ク十一月ニ最モ低キカ如シ又北西

風疾吹スル時ハ潮升大ニ、向海風ノ時ハ小ニシテ其差一呎以内ニ止マルカ如シ○
上記ノ如ク潮升大ナラサルカ故ニ潮流ノ速度モ亦強カラス而シテ高山岬以西ノ
沿岸ニ在テハ漲潮流ハ東流シ落潮流ハ西ヘ流れ前者ノ速度較ヤ強ク其餘ノ沿岸
ニテハ所々風向風力ニ依リ方向速度ニ變化アルモノ、如シ

海岸

下關海峽小瀬戸ノ西口ヨリ角島ニ至ル約二十四哩ノ海岸ハ一般ニ北方ニ走ル○
觀音埼ニ至ル十哩ノ間ハ概テ卑低ニシテ小丘ノ起伏スル間ニ一望萬頃ノ耕地ア
リ多クハ沙濱ナレトモ其以北ハ數行ノ高險山脈アリテ大抵岩岸ナリ

黑埼海圖第二〇一號ヲ見ヨ

小瀬戸西口ノ北方二 $\frac{3}{4}$ 哩ニアル平頂ノ險崖角ニシテ高二二五呎○該角ノ南南西
二鏈ニ高二呎岩アリ是ト其東方陸岸トノ間ハ岩礁梗塞ス

黑埼ノ南方殆ト一哩ニアル赭色角附近三鏈ニ水深一尋ヨリ淺キ點灘アリ是ヨリ
以南小瀬戸ニ至ル海岸ハ距濱一鏈餘ノ間險惡ナリ

沖瀨

南北ノ長三鏈半、水深一 $\frac{1}{2}$ 尋乃至二尋ノ淺堆ニシテ其南端ハ黑埼ノ南西方六鏈半

號〇五二第圖海

ニ在リ○該南端ノ西方四分一哩ニ三 $\frac{1}{2}$ 尋點灘アリ

村崎鼻

黑埼ノ北方一哩半ニ在ル卑低角ニシテ南西方ヘ斗出ス其南側ニ淺灣アリ和船ハ
灣首安岡部落ノ前面ニ在ル小防波堤内ニ安泊シ得ヘシ○四條ノ小流該灣首ニ注
ク○灣内ツブ瀨ト稱スル水深一尋ヨリ淺キ點灘アリ防波堤端ノ南方三分一哩ニ
尋界ノ外端ニ位ス

クルミ瀨

村崎鼻ヨリ北北西 $\frac{1}{2}$ 西一 $\frac{1}{2}$ 哩ニ位シ弦月形ヲ成セル礫堆ニシテ廣一鏈其一部ハ
高一呎○該瀨ト村崎鼻トノ間ニ最少水深半尋ノ中藻礁アリ

吉見灣海圖第二〇一號ヲ見ヨ

村崎鼻ト其北方二哩半ナル網代埼トノ間ニ成レル淺灣ニシテ西方ニ暴露ス然レ
トモ和船ハ灣ノ北部ニ在ル小浦内ニ寄泊ス此處ハ其前面ニ横ハル鴨島ニ依テ風
浪ヲ保障ス

吉母灣ヨシモ

吉見灣ノ北方約二哩ニ位シ南西ニ面セル小灣ニシテ灣口ノ北角ハ松樹繁茂シ黒

號〇五二第圖海

色ヲ呈ス該角附近ニ高二十三呎ノ黑色岩アリ其間ハ暗岩梗塞ス○此灣ハ吉見灣ニ比スレハ小ナレトモ和船港トシテハ之ニ優レリ

觀音埼 海圖第二〇一號ヲ見ヨ

此埼ハ蓋井島ト約三湮ヲ隔テ、東西ニ相對シ長門西岸ノ殆ト中央ニ位セル險峻不毛ノ高角ニシテ其内方七鏈ニアル御崎山ニ隆起ス該山ハ高九八八呎ニシテ双頂ヲ有ス○該埼ノ南西約四鏈ニ水深三尋ノ柱礁アリ又該埼ノ北三鏈半ニ六連出ト稱スル暗岩アリ岩上水深一尋

蓋井島

觀音埼ノ西方約三湮ニアリ北方ヨリ望メハ亂形崎嶇西方ヨリ遠望スルトキハ兩端高ク尖峯ヲ成シ中央ハ平低ニシテ顯著ノ目標ナリ○島周峻壁陡岸多ク西岸最モ險峻ナリ又北岸ニ鑊井灣アリ
該島ノ北西部ニ三峯アリ其中央峯最モ高クシテ八二〇呎ナリ○島ノ南西角鐘ヶ埼上ニ金比羅山アリ高五二四呎ノ圓錐形峯ニシテ矮樹全面ヲ蔽ヒ頂ニ松樹アリ○金比羅山ノ東側海岸ニアル村落ノ前面ニ防波堤アリ堤内和船ヲ擁護ス
島ノ南東岸ヨリ約一鏈ノ間險惡地擴延ス

號〇五二第圖海

水島

蓋井島ノ南東角源藏鼻ノ東南東九鏈半ニ在ル黑色ノ小岩ニシテ高十呎○該岩ヨリ北方及南東方距離各二鏈ノ間ハ險惡ナリ

水島水道

觀音埼ト蓋井島トノ間ニシテ水島ノ東方ハ危險ナシ而シテ潮流モ亦極テ微弱ナリ

室津埼

觀音埼ノ北端ニシテ埼上ニ松樹ヲ以テ蔽ハレタル一尖峯アリ○此埼以北神田御埼ニ至ル九湮間ノ海岸ハ東ニ彎入シテ開灣ヲ成シ灣岸ニ數村落アリ
此埼ノ東方ナル泊埼ノ東側ニ室津港アリ

厚島

男島、女島ノ二嶼ヨリ成リ距岸一湮、室津埼ノ北東三湮ニ位シ二嶼共ニ樹木繁茂ス
○男島ハ較ヤ大ニシテ南方ニ在リ高三一六呎
女島ノ北西三鏈ニ壁島アリ壁島ノ北北西二鏈ニ黄色岩アリ高三十九呎ニシテ國瀨ト曰フ○男島ノ南西一鏈ニ一岩アリイサ、島ト稱シ高八十呎ニシテ亦黄色ヲ

號〇五二第圖海

呈ス○男島ト其南方陸岸トノ間ハ暗岩陂ヲ以テ相連ナル

大埼

室津埼ト神田御埼トノ約中間ニアル一角ニシテ埼上ノ鯖釣山ハ高六二五呎頂上松林アリ○埼周岩礁沿布ス又此埼附近四鏈ノ處ニ一巨岩アリ鯖島一名壁島ト稱シ高七十八呎

神田御埼

大埼ノ北方五湮ニアル低角ナリ其内方ノ圓頂山ハ高四八六呎ニシテ樹木密生ス○埼周水深一尋半ノ淺灘沿布ス

鼠島

神田御埼ノ北方一湮ニ位スル小嶼ニシテ頂上松樹疎立ス○此島ノ周圍ハ多岩ニシテ西側ハ一鏈半ノ間ニ散布ス

海岸

神田御埼ヨリ油谷灣ノ南角折紙鼻ニ至ル海岸ハ幾多ノ彎入ヲ成シ其前面所々ニ淺灘横ハル○此海岸ノ約中央ニ三小浦アリ孰レモ西方ニ開ク其北浦ナル肥中浦ヒシユイハ北東ニ深入シ僅ニ和船ノ繫泊ニ適スルノミ

號六三一第圖海

特牛浦

前記三浦ノ中央浦ニシテ浦口ニ平瀬ナル岩礁アリ又浦口ノ北西ニ女石メノイシ及要岩カキノ險礁アリテ入進ニ危険ナリ然レトモ浦内水深三尋泥底ニシテ錨搔キ善ク且ツ浦口ノ平瀬ハ能ク濤勢ヲ殺クヲ以テ水路ニ熟セル二百石積以下ノ和船ハ安泊シ得ヘシ

此浦ニ暴風標アリ

浦首ニ村落アリ人口約七百○米及魚類ヲ得ヘク淡水ハ量少ナシ

壁岩

特牛浦口附近ニ於テ鼠島ノ東北東方九鏈ニ位スル白色岩ニシテ高六十呎特牛ニ入ル時ノ好目標ナリ○此岩ト陸岸トノ間ハ岩礁ヲ以テ相連ナリ僅ニ小舟ヲ通スルノミ

二子島

鼠島ノ北北東二湮ニ在ル大小ノ二嶼ニシテ島頂松樹鬱黒タリ北嶼ハ高八十三呎陸地ヨリ開キ望メハ顯著ナリ○此島ト東方陸岸トノ間ハ淺水陂ヲ以テ連續ス

角島

海圖第一一五號ヲ見ヨ

號六三一第圖海

長門海岸ノ東方ニ屈折スル處ニ在リテ油谷灣口ノ南側ヲ成ス島形頗ル特徴ヲ有シ北方ヨリ望メハ殆ト相均シキ二箇ノ楔ヲ連置セルカ如ク共ニ其尖端ヲ西方ニ、頭部ヲ東方ニ向ク○此島ノ西端ニ燈臺アリ○此島ハ淺水ノ礫堆ニ依テ本陸ト連ナリ其約中間ニ鳩島ト稱スル小嶼アリ該嶼ト角島トノ間ハ堆上水深四分一尋乃至一尋ニシテ端舟ノ外通セス而シテ該礫堆ノ兩側ニ在ル灣内ニハ數箇ノ隱險アリ

錨地

島ノ南東側ニ尾山村アリ其前面水深約五尋ノ處ニ南及西ノ外能ク諸風ヲ擁護スル錨地アリ

島内人口千二百餘筵ヲ産ス

諸岩

島ノ北角牧鼻ハ平滑卑低ニシテ其東イ北殆ト六鏈ニ一ッ線ト稱スル半潮岩アリ又此岩ノ南東イ東ニ鏈半ニ干出礁脈アリ三ッ瀨ト曰フ○此附近ハ偏北颯中波浪高シ島ノ北西角ハ沙丘ニシテ夢埼ト曰フ是ヨリ北北西五ニ鏈ノ間礁脈斗出ス最外岩ハクヅ瀨ト稱シ僅ニ低潮ニ現ルレトモ甚タ認メ難シ而シテ此近傍一帶ニ破浪ス

號六三一第圖海

○島ノ南角ヲ通瀨埼ト曰ヒ埼端至近ニ一岩アリ埼周礁脈圍繞ス又埼ノ東約四鏈ニ低潮洗岩アリ

角島燈臺

夢埼ニ設置ス○御影石造、圓形、白塗○第一等回轉白光ニシテ毎十秒ニ一光輝ヲ發ス北三度西ヨリ北、東、南ヲ經テ南五七度西ニ至ル間見ルヘシ○燈高ハ高潮面上、四二呎、晴天光達十八哩

沙卷礁

角島燈臺ノ北北西四ニ位シ礁上水深十五尋恐ラクハ猶ホ淺水ナラン北西颯時ニハ礁上浪高シ

油谷灣

海圖第一二五號ヲ見ヨ

下關海峡ノ北約二十六哩ニアリ折紙鼻ヲ南角トシ油谷半島ノ南西端ヲ北角トシ灣口幅二ニ哩彎入約六哩、大浦ノ外偏西風ニ暴露スレトモ大小諸船ニ利アリ灣ノ北側ハ一般ニ陡界深水ナリ南側ノ東半ハ沙濱ニ沿テ暗岩淺水擴延シ西半ハ險峻多岩ナリ○灣内數浦アリ大浦ヲ以テ最好トス灣口北角ハ油谷半島ノ南西端ニシテ尖銳ナル險崖ナリ其前面ニ俵島ト稱スル小

號六三一第圖海

嶼アリ其頂尖銳ニシテ遠距離ヨリ容易ニ認め得ヘシ
船瀬

油谷半島ノ盡端ナル俵島ノ南方五鏈半ニアル高三呎ノ平岩ニシテ岩上概テ破浪
アリ夫ヨリ東方約一鏈ノ處迄礁脈擴延ス
俵島ヨリ川尻御埼ニ至ル油谷半島ノ西側及北側ニ沿ヒ數多ノ露岩暗礁アリ○其
最モ危険ナルハ俵島ノ西四ノ鏈ニ在ル徳右衛門瀬及川尻御埼ノ南西ノ西一湮八
鏈ニ在ルムナカタ瀬トス

大浦錨地

油谷灣ノ北側ニ在リ水深六尋乃至十二尋泥底ニシテ錨搔キ善ク諸風ヲ遮障ス○
大浦村東岸突堤附近ハ水深一尋内外ニシテ着舟ニ便ナリ
浦首ヨリ約二鏈ニ大仲間ト稱スル三ノ尋岩アリ是ヨリ江島及手長島ノ各北端ヲ
一線ニ望ム

大浦ノ東方彎岸ヲ久津浦ト曰フ其前面ノ江島ハ雜草ヲ以テ蔽ハル○江島ノ西端
ヨリ一鏈ノ處迄淺三ト稱スル礁脈斗出ス
大浦ノ西角泊埼ハ平低ニシテ松樹繁茂ス

號六三一第圖海

阿川浦

油谷灣ノ南側折紙鼻ノ南東方ニアリテ北ニ面ス北風ニハ濤滾入シ錨泊スヘカラ
ス殊ニ冬季ニ於テ然リトス

河原浦

油谷灣ノ東隅ニ在テ笹島ト手長島ト相對シ浦口ヲ成ス浦内水深五尋乃至八尋ナ
レトモ西ニ暴露スルヲ以テ偏西颯ニハ安全ナラス○浦首ニ隅田川海ニ注ク

笹島

雜草ヲ以テ掩ハレタル險崖島ニシテ灣外ヨリ望ムモ甚タ顯著ナリ○此島ノ北西
ノ西三ノ鏈ニ淺緑礁アリ礁上水深一尋ヨリ淺シ○此近傍ニハ土俗大敷ト稱スル
大漁網ヲ張レルコトアリ河原浦ニ入ルモノハ注意ヲ要ス

藏小田浦

油谷灣ノ北東隅ニ在リ水深四尋乃至八尋泥底ナリ○此浦ノ西角近傍ハ距濱約二
鏈ノ間淺堆沿布シ所々暗岩アリ又該淺堆上ニ於テ該西角至近ニ女郎島ト稱スル
一岩アリ○此浦ノ南側ナル手長島ハ松樹疎生シ黑色ノ低潮岩ニ圍繞セラレ赤屋
鼻トハ淺水陂ヲ以テ相連ナル

號六三一第圖海

供給品

灣内ノ大浦、阿川、掛淵ニテハ米、魚類、野菜ヲ得ヘシ○淡水ハ多量ナリ明治三十九年五、六月ノ報告ニ依レハ一噸ノ價六十錢ニシテ約十四噸ヲ給水シ得ルト云フ

氣象

左表ハ角島ニ於ケル累年觀測ノ平均ニ係ル

溫 平均	最 多向	風 平速 平均度	暴日 風數	天 氣 日 數			
				快晴	曇天	雨雪	濃霧
41	SW.	3 (8.8)	18.6	1.0	14.0	1.4	—
39	SE.	3 (8.4)	16.0	1.2	14.0	11.8	—
45	SE.	3 (7.5)	14.6	1.4	14.2	11.2	—
51	SE.	3 (7.5)	12.4	1.6	12.8	11.8	1
58	S.	3 (7.1)	9.6	1.2	13.0	10.8	2
65	SW.	3 (7.0)	8.4	1.0	18.8	13.6	3
71	S.	3 (9.2)	14.0	1.2	11.6	10.8	—
74	SE.	3 (6.8)	13.0	2.8	9.8	7.8	—
70	SE.	3 (7.3)	18.4	1.8	11.4	10.4	—
61	SE.	3 (6.8)	16.0	1.4	9.4	10.4	—
53	SW.	3 (7.3)	17.4	1.4	9.4	9.2	—
45	SW.	3 (8.8)	20.8	0.6	15.8	13.8	—

號六三一第圖海

月 次	平 氣 均 壓	氣	
		平 均	平 最高 均
一 月	30.09	46	51
二 月	30.08	44	47
三 月	30.03	49	54
四 月	29.94	56	60
五 月	29.84	62	67
六 月	29.70	68	72
七 月	29.72	74	78
八 月	29.77	78	82
九 月	29.84	73	78
十 月	29.99	65	70
十一 月	30.09	57	61
十二 月	30.07	49	54

上表中風ノ平均速度ハ「ピュート」記法(括弧内一秒間米突)ヲ以テ示シ曇天ハ平均雲量八以上、暴風日數ハ一秒間十米突以上ノ風アリシ日ヲ謂フ

潮

大浦錨地ニ於テハ朔望高潮十時二十五分○大潮升三³/₄呎、小潮升二呎

針路法

油谷灣ヘノ航路ハ廣クシテ危險ナシ然レトモ灣口西側ナル角島ヨリ擴延セル淺灘ハ遠ク之ヲ避クルヲ要ス○灣口東側ノ船瀬ハ約三鏈ノ距離ニテ航過シ得ヘク夫ヨリ希望ノ錨地ニ向ヒ便宜入進スヘシ

潮流及海流

號六三一第圖海

角島近傍ニ於テハ漲潮流ハ約八時間北東ニ流レ落潮流ハ約四時間南西ニ走ル○川尻御崎高山岬間海岸沖距濱四五哩ノ處並ニ見島近傍ハ流向常ニ東方ニ向フ○高山岬ノ北方ニ於テハ岸線ニ沿ヒ殆ト常ニ東ヘ流ル然レトモ時トシテ反流アリ此反流ハ天候ノ變スル前兆トス

漁網

油谷灣附近ヨリ日岬ニ至ル沿岸ハ距岸約一哩ノ處各所ニ漁網ヲ常張シ番船ヲ附セス但シ網ノ外端ニハ大竿ヲ立テ且ツ網ノ浮標ハ甚タ大ナルヲ以テ遠距離ヨリ認識シ易シ

川尻御崎

海圖第一一五號ヲ見ヨ

油谷半島ノ北端ナル險崖角ニシテ高二八〇呎圓頂ニシテ松樹密生ス○崎ノ南東方二哩ニ川尻村アリ捕鯨場ナリ

見島

此崎以東深川灣口西角今岬ニ至ル約八哩間ハ岸線東方ニ走リ其間一ノ港灣ナシ見島川尻御崎ノ北北東方二十一哩ニ位スル孤島ニシテ周圍八哩北西方九哩ノ處ヨリ望メハ甚タ長クシテ波狀ヲ成ス島頂ハ西岸ノ約中央ニアリ高五七五呎○海岸附

號六三一第圖海

近ニ散在スル岩礁ノ外側ハ危險ナシ○村落ハ島ノ北東側ト南側トニ在リ人口二千二百餘

島ト東角ヲ日崎北角ヲ二股ト曰ヒ該二角間ノ一角ヲ觀音崎ト曰フ○西岸及南岸ハ多岩ナレトモ其餘ハ概テ礫濱ナリ

日崎ト觀音崎トノ間ニ一灣アリ水深七尋乃至十三尋底質岩若クハ礫ヨリ成ル和船モ此ニ錨泊スルコト稀ナリ何トナレハ海波荒キトキハ走錨ノ憂アレハナリ

此島附近ハ海流強ク常ニ東方ニ走ル殊ニ北岸附近ヲ然リトス其速度時トシテ二節半ニ達スルコトアリ

今岬

川尻御崎ノ東イ南八哩ニ位シ深川灣ノ西角ヲ成ス角ノ北東一鏈半ニ高九呎岩アリ其南方一鏈半ニ干出岩アリ此二岩間ハ水淺シ

深川灣

海圖第一三四號ヲ見ヨ

今岬ト青海島西岸トノ間ニ在リテ北方ニ開ク灣入約三哩幅約二哩灣口水深約二十尋沙底ニシテ礫濱ノ灣首ニ向テ漸減ス○深川川ハ灣首ニ注ク河口水淺シ其内方南岸上ニ數村落アリ○河口ノ西側ニアル妙見山ハ松樹疎生シ顯著ナリ

號六三一第圖海

暗岩 妙見山ヨリ西ノ北^北九鏈半ニ一暗岩アリ其北方ハ約二鏈南方ハ陸岸迄淺水擴延ス

錨地

偏北風時ノ外灣内所要ノ水深ニ錨泊シ得ヘシ然レトモ東方瀨戸崎港ノ安穩ナルニ若カス

青海島

瀨戸崎港ノ前面ヲ擁スル大島ニシテ長四湮半其中央近傍ニ於テ二島ニ分離セントシテ僅ニ連續ス○其西端ニ近ク高山ト稱スル圓錐形峯アリ高一、○四五呎ニシテ最好ノ目標ナリ
島ノ南側ニ大日比及通浦^{カヨイ}ノ二村落アリ後者ハ島ノ南東端ニ位ス
諸岩

青海島北側及東側附近距離一、二鏈ノ間ハ露岩暗礁擴延ス○該島ノ北西端附近即チ深川灣口東側ニ高島アリ高九十呎○青海島東側松島ヨリ約一鏈ニ低潮洗岩アリ又松島南方ノ一角ヨリ二^二鏈ニ大瀨ト稱スル干出二呎岩アリ○通浦村落南部

號六三一第圖海

ヨリ南西約二鏈ニ水深一尋ヨリ淺キ點灘アリタチハナ線ト曰フ

瀨戸崎港附近

海圖第一三四號ヲ見ヨ

大島

青海島南東端附近ニ位シ高三八四呎其間ノ可航水道ハ幅二鏈半ニシテ北口西側ニメン瀨ト稱スル水上岩アリ

大島ノ北東側距岸二鏈ニ水深一^一尋ノ暗岩アリ

笹島

大島ノ南東一鏈半瀨戸崎港口ノ北側ニ位シ大島トノ間ハ淺水ノ礁脈ヲ以テ梗塞ス該礁上數露岩アリ○該島ノ東二鏈半ニサオセト稱スル干出二呎岩アリ○島ノ南殆ト一鏈ニ高二呎岩アリ鳥瀨ト曰フ其南西側少距離ノ間礁脈擴延ス○島ノ西方四鏈半ニ鹿^カ島ト稱スル小嶼アリ周圍深水ナリ

幸島

仙崎内ノ南濱附近ニ在リ暗岩陂ヲ以テ南濱ト連續ス○該島ノ北方ニ^二鏈ニミツゴ岩ト稱スル數岩アリ高二十三呎周圍陡界ナリ
ミツゴ岩ノ東方二湮半ニ在ル一角附近距離約四鏈ニ三^三瀨ト稱スル三岩アリ其最

號六三一第圖海

外岩ハ高九呎此ト濱トノ間ハ海底險惡ナリ

壁岩

青海島ノ東方一ノ瀝瀝戸崎港航路ノ東側ニ在リ高九十八呎ニシテ頂上ニ二三ノ松樹ト一奇形岩トアリ

シヨージン線

壁岩ト鯖島トノ間ニ在ル三ノ尋岩ニシテ壁岩ヨリ約東北東六鏈ニ位ス

鯖島

南北ノ長殆ト半瀝高四八一呎ニシテ海方ヨリ望ム時ハ島上一尖峯ヲ見ル

サス瀝

鯖島ノ南ノ西距岸約二鏈ニ在リ干出二呎

ニシ線

鯖島ノ南七鏈半ニ在ル礁脈ニシテ干出一呎

ツバ瀝

鯖島ノ北八〇度東一ノ瀝瀝ニ在ル双頭岩ニシテ干出一呎

黒埼

鯖島ノ南東方約一瀝瀝戸崎港航路ノ南東側ヲ成セル陸岸上ノ一角ニシテ其内方ノ山ハ高殆ト六〇〇呎

瀝戸崎港

青海島ト陸岸トノ間ニ成レル長三瀝半幅殆ト二瀝ノ一灣ナル仙崎内ノ南西隅ニ在リ〇仙崎内ハ水深十二尋乃至二十尋底質泥若クハ沙泥ニシテ風向ニ從ヒ其兩側ニ安全ナル錨地ヲ得ヘシ

瀝戸崎港ハ灣入一瀝半幅一瀝水深概シテ五、六尋泥及沙泥底ニシテ港首ヨリ約四鏈ノ處迄五尋ノ水深アリ能ク諸風ヲ保障ス〇港ノ約中央ヨリ以西瀝戸崎市街ノ東側ハ水深五尋ヨリ淺ク而シテ市街ノ北端ヨリハ水深三尋ヨリ淺キ淺堆約四鏈ノ間南東方ヘ斗出ス該淺堆ノ約中央ニ辨天島ト稱スル小嶼アリ〇該淺堆ト市街トノ間ハ水深四、五尋沙泥底ニシテ小船ノ碇泊ニ適ス〇該市街ト青海島南端トノ間ニ深川灣ニ通スル狹水道アリ小舟ヲ通ス而シテ此水道ニ沿ヘル市街ノ北端ハ水深一尋内外ニシテ小艇ノ發着ニ可ナリ明治三十九年中該水道ヲ航過セル實験ニシテ尋ヨリ淺カラスシテ吃水九呎ノ船舶ハ通過シ得ヘシト水道中水深

市街

號六三一第圖海

號六三一第圖海

市街ハ港ノ西角上ニ布置シ人口約六千、白瀉ノ村落ハ市街ノ南方角上ニ、小島部落ハ港ノ南東隅ニアリ○三隅川灣首ニ注キ河口ノ水深低潮ニ約二呎此川ノ南方平野ハ能ク耕種セラルレトモ北方ノ高六三八呎ニ隆起ス

暴風標

瀬戸崎ニ暴風標アリ

供給品

魚類ハ多量ナルモ糧食品日用品ノ供給ハ充分ナラス○淡水ハ水質中等ニシテ海岸ニ近キ井ヨリ「バンド、ポンプ」ニテ汲取シ得ヘシ

潮

瀬戸崎港ニ於テハ朔望高潮十一時十二分○大潮升三 $\frac{1}{2}$ 呎、小潮升二呎、小潮差半呎

針路法

瀬戸崎港ニ赴ク船ハ青海島東側ト壁岩トノ間ヨリ入ルヘシ該所ハ幅約一 $\frac{1}{2}$ 哩ニシテ青海島ヨリ四分一哩ヲ距レハ危険ナシ夫ヨリ笹島ノ東方ナル干出二呎岩ヲ避クル爲メ該島ノ東方約七鏈ノ處ヲ航シ漸次右折シテ鹿島トミツゴ岩トノ間ヨリ進入スヘシ○通浦ノ前面ニ碇泊セント欲セハ該浦口南角ヨリ南西一鏈半ニ位

號六三一第圖海

スルタチハナ線ニ對シ注意ヲ要ス

諸離島

相島

青海島北東端ヨリ北北東約四哩ニ位シ瀬戸崎灣及萩灣附近ニ於ケル最外島ナリ長幅各約一哩島頂ハ平圓ニシテ高五〇〇呎

島岸陡險ニシテ周圍約三分一哩ノ間ハ數多ノ小嶼露岩暗礁擴延ス其内南角近傍ノ男柱オハシラハ石柱狀ヲ成シ高一〇〇呎ニシテ顯著ナリ

村落ハ島ノ南部ニ在リ人口約三百

尾島

相島ノ東方二哩半ニ在ル圓形嶼ニシテ高二四五呎數棟ノ人家アリ

肥島

尾島ノ南東ノ東二哩ニ位シ平坦ニシテ高二一〇呎島上松樹疎生シ數棟ノ人家アリ

羽島線

尾島ト肥島トノ中間ニ在ル礁脈ニシテ礁上水深二 $\frac{1}{2}$ 尋周圍陡界ナリ

號六三一第圖海

櫃島

尾島ノ東北東ニ三哩ニアル險崖島ニシテ高二八〇呎島上數人家アリ

大島

櫃島ト陸岸トノ間ニ横ハリ高三五〇呎〇島ノ南側ニ村落アリ人口六千餘〇島ノ南東端附近殆ト六分一哩ノ處ニ水深四尋ノ一點灘アリ〇島ノ南東方陸岸ノ一角附近約三分一哩ノ間ハ險惡地擴延ス

羽島

肥島ト陸岸トノ間ニ在ル小嶼ニシテ高二〇〇呎鯖島ト相對シテ萩灣ノ灣門ヲ成シ島上松樹茂生ス

大瀨鼻一名城山鼻

黒埼ノ東方二哩ニ在リ其北西端ニ接シテ高四十七呎岩アリ鼻頂ハ城山ト稱シ高四三〇呎ニシテ樹木繁茂ス

萩灣

海圖第一三六號分圖ヲ見ヨ

大瀨鼻ト越ヶ濱半島トヲ以テ灣門トシ西方ニ開ク灣口幅約一哩ニシテ北西風時ノ外良好ノ錨地ナリ〇大船ハ鶴江ノ臺ト前記半島間ノ約中央ニ投錨スルヲ可トス

號六三一第圖海

然レトモ北西颯時ニハ錨泊ニ堪エス左記ノ各浦内モ亦然リ

灣ノ南東隅ナル中小畑浦ナカキ、小畑浦コキハ和船ノ好避泊地ナリ又偏北風時ニハ越ヶ濱半島ノ蔭ニ風浪ヲ避ケ得ヘシ

越ヶ濱半島

陸岸ヨリ西方ヘ一哩斗出セル半島ニシテ其地頸上ニ越ヶ濱邑アリ其南北兩側ニ在ル浦ハ風向ニ從ヒ小船ノ碇泊ニ便ナリ但シ北浦ハ和船ノ泊地タルニ過キサレトモ南浦ハ適度大ノ船舶ノ錨地トシテ用ヒ得ヘシ〇此半島頂ハ笠山ト曰ヒ高四〇〇呎ノ芝山ニシテ其斜陂ニ在ル孤松ハ好目標ナリ

九島

越ヶ濱半島ノ南西角ヨリ西南西方約四哩間擴延セル礁脈上ノ小嶼ニシテ距岸一鏈半ニ在リ〇該礁脈ノ外端ハ九島ヨリ西南西約二哩ニ位シ礁上水深一尋ナリ〇九島ノ南方ニ一哩以內ハ海底險惡ナリ

萩町

人口約二萬長門海岸ニ於テ下關ニ次クノ大市街ナリ各會社ノ汽船此ニ寄港ス供給品

號六三一第圖海

食糧品及淡水ヲ得ヘシ

暴風標

市街ノ北端鶴江ノ臺ニ暴風標アリ

潮

越濱ニ於テハ朔望高潮十一時二十三分〇大潮升三呎、小潮升一^三呎、小潮差半呎

針路法及錨地

西方ヨリ萩灣ニ入ルモノハ鯖島ニ並フ迄各離島ニ約一哩ノ間隔ヲ與フヘシ夫ヨリ相島頂ヲ北西ニ望ム迄鯖島北端ヲ西ノ南ヨリ南ニ保チ進航スヘシ然ル時ハツバ瀬ノ北方及東方ニ導ク〇越濱半島ヨリ斗出セル礁脈ヲ避クル爲メ該半島ノ西約一哩ノ處ヲ過キ灣ノ中央ニ向フヘシ

大船錨地ハ笠山ヲ北ニ望ミ水深十尋泥底ノ處ヲ可トス〇小船ハ中小畑浦及小畑浦ニ投錨スヘシ

海岸

越濱半島底ヨリモドロ崎迄岸線北東方ニ走り其間ニ二、三ノ小灣アリ〇該半島北

角虎ヶ崎ノ北東方殆ト二哩ニ在ル一角ヨリ約三分一哩ノ間ハ海底險惡ナリ〇奈古浦濱ハ岩礁沿布シ其内方北角ハ殆ト三分一哩迄險惡地ナリ
モドロ崎ノ南西約一^三哩ニ在ル沖、猿附近約三分一哩ニツト一線ト稱スル二^三尋岩アリ〇沖、猿ヨリ以北モドロ崎ニ至ル迄所々岩礁沿布ス

モドロ崎

大島ノ東北東三^三哩ニ在ル圓崖高角ニシテ内方ノモドロ山ハ高一、三七三呎其海方陂ハ樹木密生ス〇崎端ニ近ク數個ノ高岩アリ

モドロ崎ヨリ高山岬ニ至ル約十哩ノ海岸ハ北東方ニ走り概シテ礫濱ニシテ距岸一哩以外ハ水深二十尋ヨリ深シ

宇田島

モドロ崎ヨリ北北東二^三哩ニ在ル平頂島ニシテ高一〇呎松樹密生ス島岸ハ主ニ險崖ヨリ成ル

野島

モドロ崎ノ東ノ北一^三哩、距濱八鏈ニ在ル險崖島ニシテ高一、二七呎松樹密生ス〇此島ヨリ北北東二鏈ニ三尋淺灘アリ又此島ト陸岸トノ間ニモ數淺灘アリ

姫島

野島ノ北東一ノ哩ニ在ル密樹島ニシテ高三四二呎礁脈ヲ以テ南東方陸岸ト相連ナル

須佐港

海圖第一三六號分圖ヲ見ヨ

モドロ埼ノ北東八哩高山岬ノ南西ニ在リ北西ニ開キ黒島ニ並フ所ニ於テ港口幅三鏈半彎入約一哩○港内四浦アリ北側ノ大櫛浦福浦ハ能ク風浪ヲ保障シ浦内水深五六尋ノ處ニ適度大ノ船舶一二隻ヲ泊セシムヘシ○南側ノ須佐及煙瀉内ハ淺水ニシテ風浪ニ暴露ス

須佐村ハ港ノ南東隅ニ位シ人口約五千三百郵便電信局アリ○大阪境間ヲ往復スル大阪商船會社ノ汽船定期寄港ス○須佐村字浦東ニ暴風標アリ

供給品
魚類ヲ得ヘク淡水ハ多量ナリ

金刀比羅鼻

港口ノ南角ニシテ數多ノ岩嶼ニ圍繞セラル最外危險ハ鼻端ヨリ北西ニ西約一ノ哩ニ在ルニ尋點灘及北ノ東約一ノ哩ニ在ル水深一尋ヨリ淺キ越通トス

天神島

港口ノ殆ト中央ニ横ハリ高一九七呎ニシテ松樹疎生ス其北西南東兩側ハ各約一鏈ノ間數大岩相列ナル○其南東高岩ヨリ南方殆ト一鏈ノ處迄淺灘擴延ス

黒島

天神島ノ北北東方四鏈半東濱ヨリ三鏈ニ位シ高八十八呎島上松樹疎立ス○島周數多ノ巨岩アリ

龜ヶ頸

港口ノ北角ナル險崖角ニシテ角周數岩アリ○該角ノ南南東方三鏈ニ黒岩アリ黒岩ノ南方約三分一鏈ニ一ノ尋岩アリ

針路法

此港ヲ認ムルニハ其北東方ニ在ル高山高一七三〇呎ヲ以テ最好目標トス既ニ港口ヲ認メナハ天神島ト黒島トノ中間ヲ過キ夫ヨリ黒岩ヲ繞リテ後中島ヲ北約一鏈ニ望ミ水深八尋泥底ノ處ニ投錨スヘシ

天神島南側ノ水道ハ深水ナレトモ該島東端ヨリ南方へ擴延セル礁脈ト港口南角附近ノ險惡地トニ依リ大ニ其幅ヲ減スルヲ以テ之ヲ取ラサルヲ可トス

高山岬

顯著ナル一角ナリ角頂ハ高一、七三〇呎ノ高山ニシテ近隣ノ地低キカ故ニ容易ニ識別シ得ヘシ〇高山ノ北東側ニ高一、五一二呎山アリ西方ヨリ望ム時此等二山ハ全ク一圓峯ノ如ク見ユ

該岬ノ北西端ヨリ約四鏈ノ處迄露岩暗岩ノ一列斗出ス白瀬ト曰ヒ其最高岩ハ高六十六呎

七ツ島

高山岬附近ニ横ハル數多岩嶼ノ總稱ナリ〇山島ハ該岬北端御崎ヨリ北西方六鏈ニ位シ該岩嶼中ノ最大最高ナルモノニシテ高一八二呎嶼頂樹木密生ス〇山島ノ北東側附近ニ四瀨[Aston rocks]ト稱スル數岩アリ高一一九呎〇山島ノ西方一湮以內ニ地、瀨及大線ト稱スル二岩アリ高地、瀨ハ七十一呎大線ハ九十六呎七ツ島ト陸岸トノ間ハ幅五鏈深水ニシテ地方汽船ハ時々之ヲ用ユ

海岸

高山岬ヨリ日、岬ニ至ル約六十八湮ノ海岸ハ輕微ナル弧線ヲ成シテ北東方ニ走リ概テ陡界ナリ此海岸ニ沿ヘル海面ハ土俗之ヲ石見瀉ト稱ス〇此沿岸ノ顯著ナル

號二七一第號六三一第圖海

山峯ハ大麻山(高二、〇〇〇呎)大江高山(高二、六三九呎)及三瓶山(高三、七〇二呎)等ナリ

江崎港

海圖第一七二號分圖ヲ見ヨ

高山岬ノ東側ニアリ北方ニ開キ港口幅約一鏈半、西角ヲ口、線、東角ヲ龍神埼ト曰ヒ夫ヨリ彎入約一湮〇港ノ西側ニ鵜瀨、赤島ノ二岩アリ此等二岩ト港ノ東岸トノ間ハ幅僅ニ一鏈〇此港ハ狹隘ニシテ僅ニ小船ノ避泊ニ適スルニ過キサレトモ能ク諸風ヲ拒キ水深三、四尋泥底ニシテ錨搔キ善シ

港首ニ江崎村アリ人口約四千

名島及ホグロダニ岩

ホグロダニ岩ハ港外ナル北西濱附近ニ在リ高六十四呎〇該岩ノ南東約三鏈ニ名島ト稱スル群嶼アリ嶼上松樹アリ〇名島ト陸岸トノ間ハ淺灘ヲ以テ梗塞ス中線

江崎港口ノ東側ニ在ル礁脈ニシテ北東、南西ノ長約一、三鏈、其北東端ハ龍神埼ヨリ北東三鏈ニ位シ其中央部及北東端ハ低潮ニ洗フ供給品

家禽、魚類ハ多少得ラルヘク野菜ハ乏シ〇郵便局ノ隣家ナル酒屋ノ井ハ良水ニシ

號二七一第號六三一第圖海

テ湧出多量優ニ三、四十噸ヲ給水シ得ヘシ

江崎港ニ於テハ朔望高潮十一時四十七分○大潮升二^ノ呎、小潮升一^ノ呎、小潮差四分一呎

針路法及錨地

此港ハ前掲ノ高山ニ依テ容易ニ認識シ得ヘク既ニ港口附近ニ達セハ港口兩角ノ約中央ヨリ港内尾浦ノ前面ナル線鼻ノ赤色岩ニ向ヒ入港スレハ一ノ障碍ナシ錨地ハ港首ニ在ル西堂寺ト稱スル佛閣^{六角形}ヲ南^ノ東ニ、線鼻ヲ西^ノ北^ノニ望ミ水深三^ノ尋ノ處ニ在リ

宇生^{ウツ}埼

江崎港外灣ノ東角ニシテ埼頂ハ高三五四呎

鑪^カ埼

宇生^{ウツ}埼ノ東一湮ニアル險崖角ニシテ附近數個ノ巨岩アリ○該埼ハ長門石見ノ國界ナリ

該埼ノ北東殆ト一湮ニ見島〔Round I〕アリ圓形ノ險崖嶼ニシテ高一四一呎

號二七一第號六三一第圖海

高津川

見島ノ東方約六湮ニアリ河幅一鏈、上流約十五湮迄輕舟ヲ通スト云フ此川ノ注ケル廣灣ノ濱ハ其東端魚待、鼻ニ至ル迄所々約半湮ノ間海底險惡ナリ

高島

約東經一三一度五〇分、最近海岸ヲ距ル殆ト五湮ニ位シ高三九五呎周回一湮半、東西ノ長約半湮ニシテ周圍深水ナリ○此島ハ附近岸航船ノ好目標ニシテ住民アリ

魚待、鼻

高島ノ南^ノ東約五湮ニ在ル陸岸上ノ一角ニシテ陡險ナラス此鼻ノ北東一^ノ湮ニイセ島ト稱スル小嶼アリ其北端ヨリ北方ヘ礁脈擴延シ常ニ露出スレトモ惡天氣ノ時ハ破浪ス○該嶼ト其南方陸岸トノ間ハ殆ト礁脈ヲ以テ連續ス

觀音鼻

魚待、鼻ノ東北東二湮ニ在リ險崖ニシテ其内方ニ源^{ゲン}田^ダ山ト稱スル禿山アリ高八九〇呎○此鼻ヨリ北方黑埼ニ至ル海岸ハ距濱一鏈乃至三鏈ノ間岩礁アリ觀音鼻ノ北東約三湮、距濱八鏈ニ加^カ島ト稱スル小嶼アリ高七十五呎ニシテ頂上ニ

號二七一第圖海

草アリ

馬鞍

加島ノ北東四ノ湮ニ在ル一角ニシテ西方ヨリ望メハ巨岩ノ如ク顯著ナリ

黒埼

馬鞍ノ北東方ナル岩角ニシテ濱田港口ノ南西角ヲ成ス

濱田港及長濱泊地

海圖第七一號ヲ見ヨ

此等二錨地ハ黒埼ヲ南角トシ、距濱約一湮ノ間ニ散點スル馬島等ニ依テ北面ヲ擁セラル、處ノ一灣ノ北東隅ト南隅トニ在リ○灣口幅約一湮ニシテ其殆ト中央ニ横ハル險岩シヤツクリノ兩側ニ於ケル水深十三尋乃至十六尋

濱田港ハ西風ノ外能ク諸風ヲ保障ス又西風ノ時ハ長濱泊地ニ避泊シ得ヘシ○此港ハ開港場ニシテ港界ハ黒埼ヨリ馬島ノ西端ニ引キタル一線ト馬島北端千疊敷鼻ヨリ入道鼻ニ引キタル一線以内トス

濱田町

石見ノ一都會ニシテ人口約一萬、郵便電信局、測候所アリ○糧食品ヲ辨スヘク淡水ハ甚タ少ナシ

暴風標

濱田川ハ町ノ北側ヲ流レテ外、浦ニ注ク水淺クシテ僅ニ端舟ヲ通スルノミ

諸嶼及危險

馬島、矢野島及瀬戸島

此等三嶼ハ距濱約一湮ノ間ニ散點シ濱田灣ノ北側ヲ擁ス其外側ニ數個ノ露岩暗岩アリ

馬島ハ最外嶼ニシテ高二〇三呎其海方側ノ外島岸露岩暗礁沿布ス○馬島ノ西端ニ下記ノ燈臺アリ

伊勢島

馬島南西端ヨリ約三鏈ニ在ル巨岩ニシテ高二十二呎其西側約四分三鏈ノ間ハ淺灘擴延ス○伊勢島ノ西北西一ノ鏈ニ小伊勢島ト稱スル露岩アリ之ヲ最外ノ危險トス○伊勢島ヨリ東ノ北一ノ鏈ニ中、線アリ礁上水深一尋ヨリ淺シ其間ニ亦數暗岩アリ

シヤツクリ