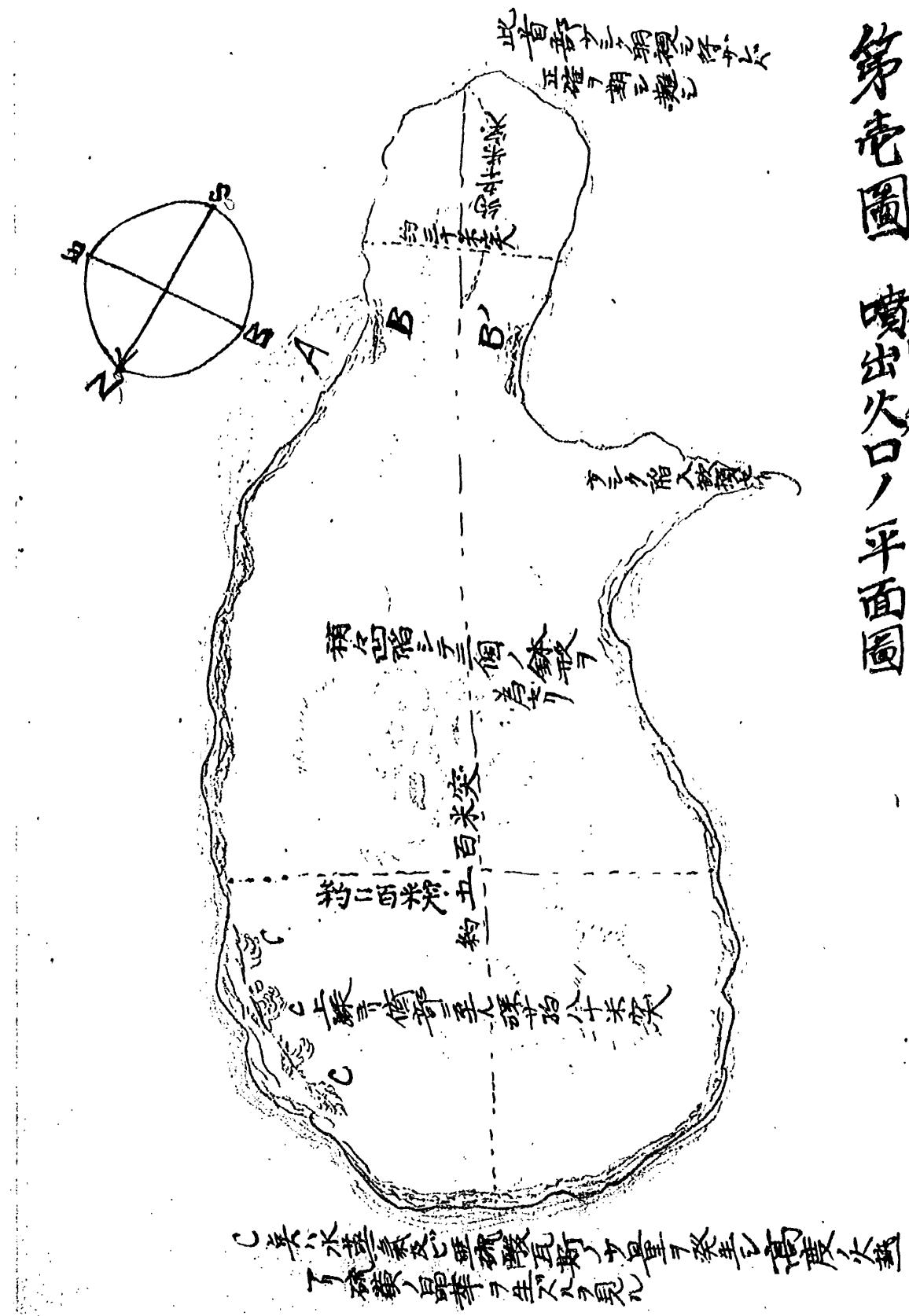


海第毫圖  
過火口平圖



附第二圖

南西ノ  
一  
密三度

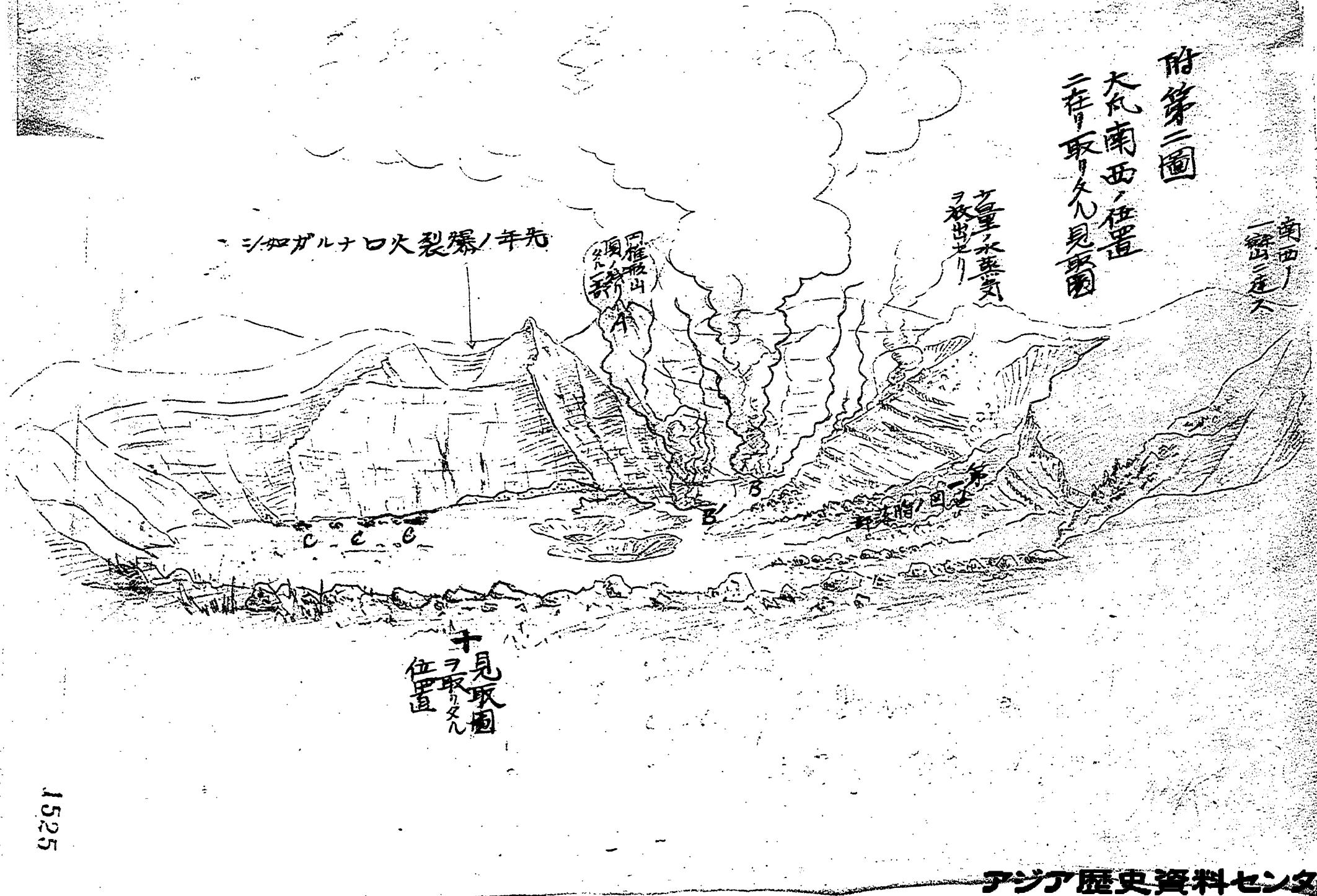
大丸南西位置  
見取之見圖

サ  
量水  
出セリ

須羅山  
山

シガルナロ火裂爆ノ年先

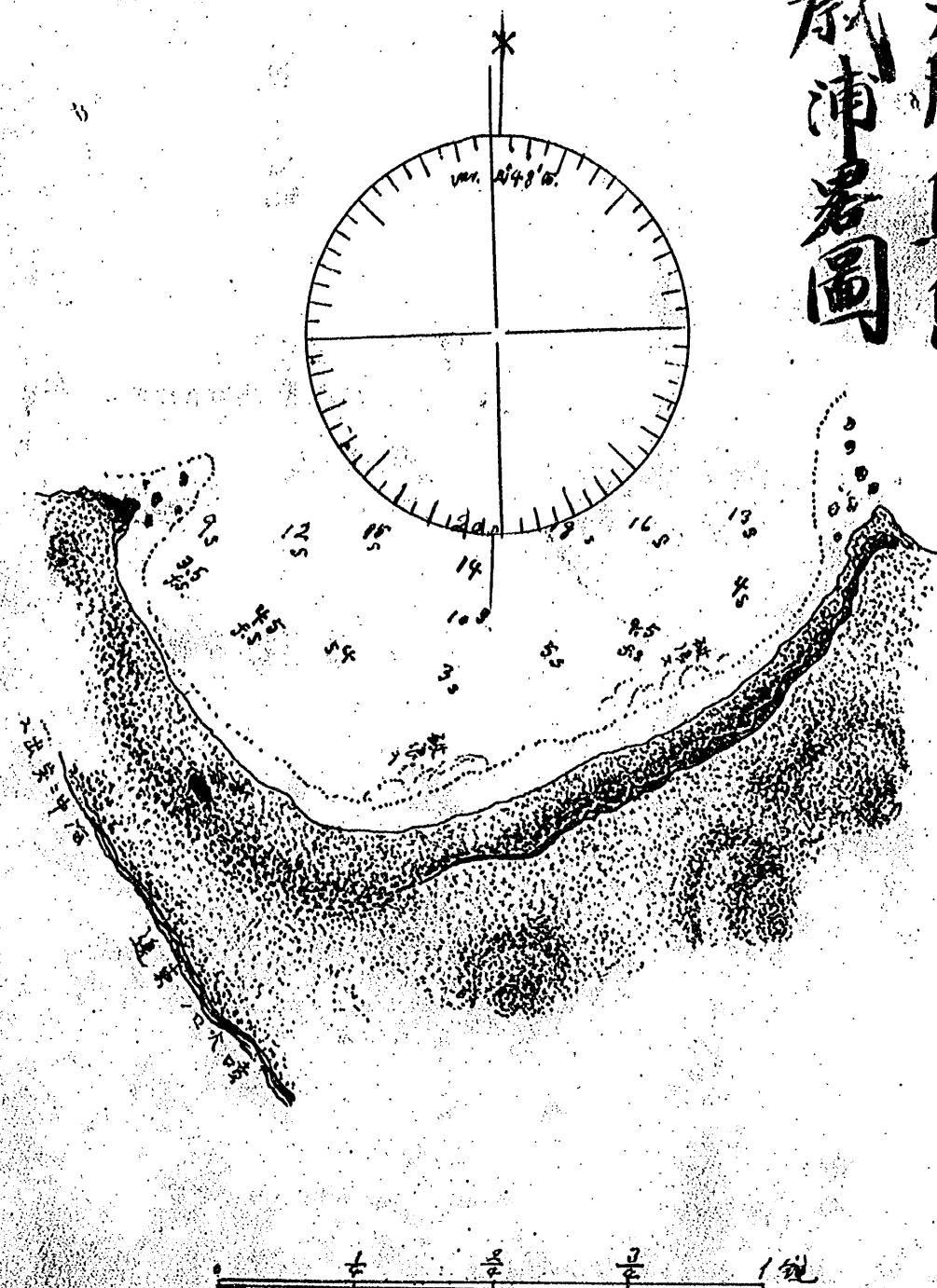
十  
見取  
位置



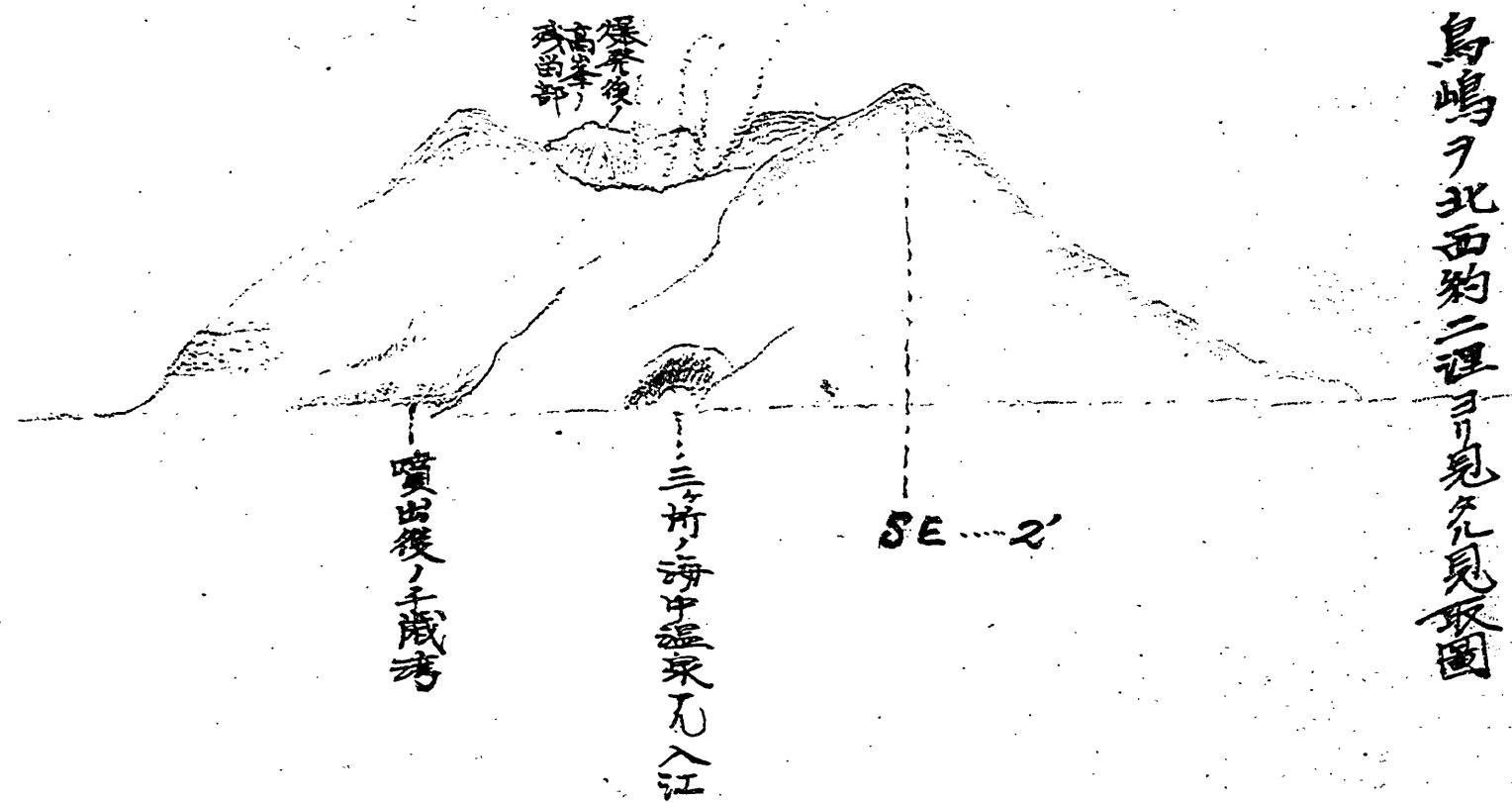
1526

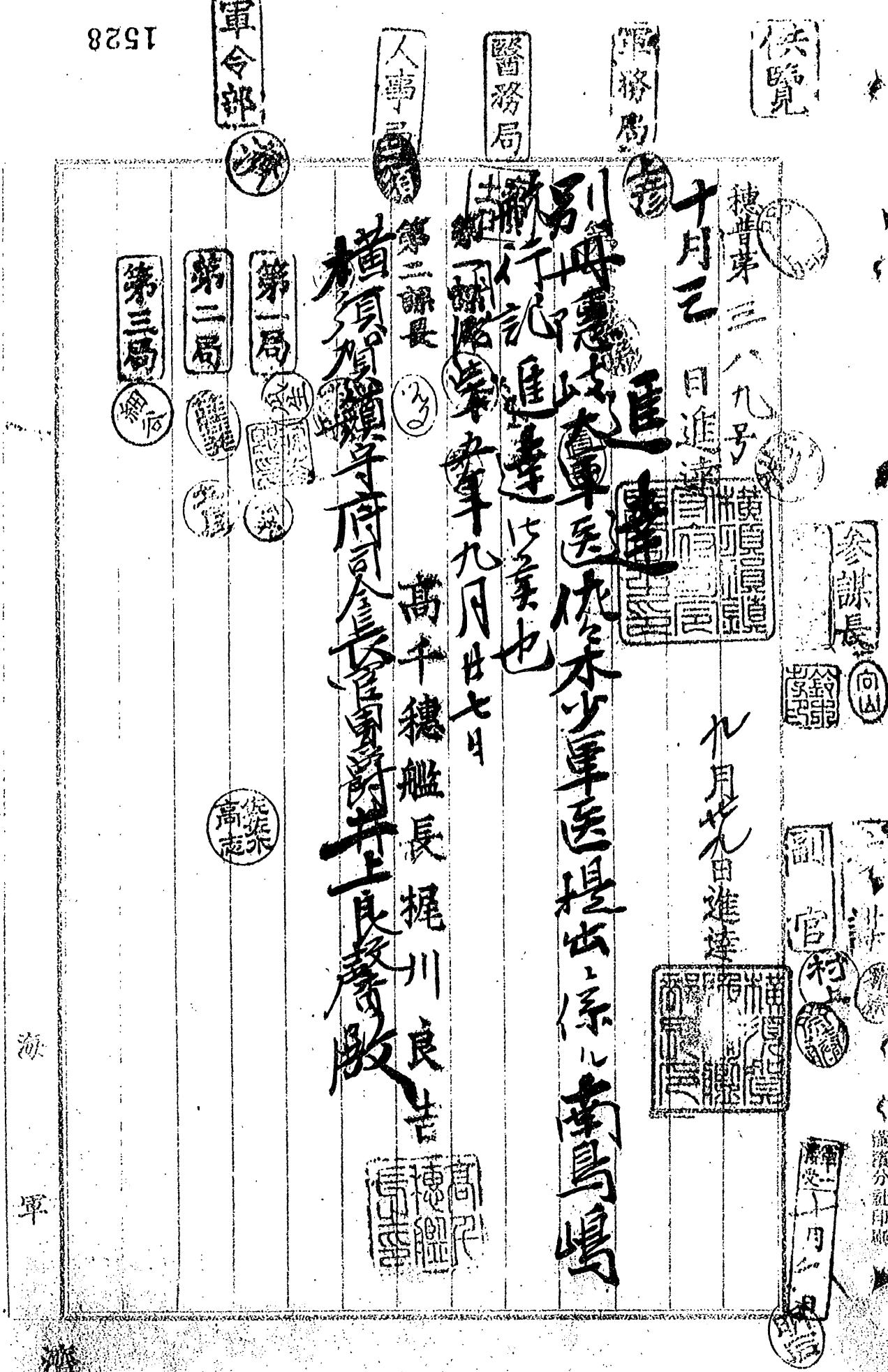
第三圖

噴火大島、鳥島  
千歲浦着圖



附第四圖 烏嶋ヲ北西約二哩ヨリ見先見取圖





1529

軍艦高千鶴南洋出航行記

軍艦高千穂南島嶋航行記

軍醫長海軍大軍醫官隱岐敬治郎

乘組 全少軍醫佐々木喜右門



軍艦高千穂ハ曩ニ水雷敷設艇八隻ヲ大湊ニ護送スルノ命ヲ領シ之ヲ四隻ツミニニ分シ其第一回護送ノ任務ヲ了シ横須賀ニ歸着シタルハ八月九日ナリキ次ヲ直ニ第二回護送ヲ果スベカリシカ偶々余アリテ任務ヲ變更セキ南島嶋(マーカス)ニ航行スルトナリ八月下旬若ク九月上旬ヲ以テ横須賀ヲ解纜スルトニ内定セラル而ノ期日マテニハ實ニ二十有余日子ヲ剰スアリ仍テ一船來負ニ十日間宛、夏期休暇ヲ與ヘラレ半舷相交代シテ休暇スルトヨナリ超<sup>ヘ</sup>全月十日<sup>ニ</sup>到リ島嶋噴火シ全島火ヲ擧ケテ亡滅ニ歸シタリトノ報アリ是<sup>ニ</sup>於テ更ニ豫定期日ヲ變シ可成的速ニ出艦該嶋ニ寄港シ其状況ヲ視察シ然ル後南島嶋ニ向ハシトニ定ソラル仍テ艦内各部ニ於テ諸般ノ航海準備ニ着手ス我ノ衛生部ニ於テモ規定ノ藥品療用品等ヲ臨時請求續載スルトシ八月廿一日左ノ諸品ヲ横須賀療品庫ヨリ領收セリ

枸櫞酸

一三五〇〇

依的兒四五〇〇

酒石酸 九〇八〇

イヒヂオール 八四〇

顯微鏡

一台

及附屬品色素類

若干

脱脂綿花

二〇の束

脱脂綿紗 一六反

中ニ就キ顯微鏡ハ其用途頗ル多大ナリト雖ニ持ニ這因、航ニ要スル所ハ太平  
洋海底、所謂「ハシビアス」研究、鳥嶋ニ微動植物、調査ニアリトス  
枸橼酸、酒石酸等ハ熱帶地方航行ニ付キ植物酸ヲ處スル場合アルヘキヲ察  
シタリナリ脱脂綿花及ヒ脱脂綿紗ヲ要求シタルハ鳥嶋噴火ノ爲メノ被害患  
者ノ救護ニ備ヘタルニ外ナラス

糧食、士官准士官及ヒ下士卒共ニ凡ワニ三週間ヲ見込ミテ搭載シ又嗜好  
品及ヒ酒保品トメ新鮮、菓、菜類ヲ積ミ达マシメタリ八月廿二日午後五時  
艦長以下定員三百四一名便乘者八名總員三百五十名ヲ載セ横須賀ヲ出港ス  
是ヨリ前出港ニ先チ著患ニ非サルモ熱帶地方航行ニ堪エスト認允者三名  
(貧血患者一心悸亢進患者、熱症患者)ヲ前後二回三分ナ横須賀海軍病院  
ニ送致セリ故ニ在艦員ハ咸ナ健 康状態ニヤリシナリ

## 第一 航泊及涜程

航泊 明治廿五年八月廿二日午後五時横須賀軍港ヲ拔錨シ針路ヲ鳥嶋ニ取リ廿三日前九時五十分八丈嶋沖ニ着シ針路不正該地ニ於ケル錨所洞輪澤及ビ藍ノ江ノ視察ヲ遂ケ全日午後二時青ヶ嶋沖ニ漂泊約三十分ノ進航ヲ始シ午後五時「ビヨネース」列岩ヲ南微東二分一東ニ視廿四日午前九時五十五分鳥嶋沖ニ漂泊即時探検隊ヲ上陸セシメテ人畜ノ隻影ヲ止メナルヲ確カム午後五時半五分總員分隊莫検位置ニ敷シ列シ難災者ノ爲メニ特ニ吊棹式ヲ執行シ五時四十分針路ヲ南六十八度東ニ定メ南鳥嶋ニ向ヒ廿八日午前十時十七分南鳥嶋沖ニ停止漂泊廿九日午後一時三十五分拔錨小笠原群島ニ向ヒ九月一日午前十時廿四分小笠原父島ニ投錨全三日午前九時七分出艦四日午前五時十分鳥嶋ヲ北ク東二分一東ニ認メ全十時四十分「スマス」島ヲ左舷船首均ニ莫ニ視午後五時五十分青ヶ嶋ヲ左舷正横約九浬ニ視過シ五日午前九時四十六分横須賀ニ投錨入

里程 自横須賀至八丈嶋 百三十五浬 自八丈嶋至青ヶ嶋 三十二浬  
自青ヶ嶋至鳥嶋 百四十浬 自鳥嶋至南鳥嶋 八百浬  
自南鳥嶋至小笠原父島 六百六十浬 自父島至横須賀 五百四十浬

合計二千三百〇七浬

コノ行日ヲ費スト十五、浬ヲ算フル丁實ニ二千三百〇七ニ達セリ。其間、航過セシ各島ニ關シテ、一々單簡ナル記載ヲ施シ以テ本報告ヲナスノ責ヲ塞カントス中ニ就テ、本艦、寄泊シテ吾等、實踏ラナセシモノアリ又單ニ書籍地圖ニヨルモノアリ甲六(實踏若ク)(寶見)、乙ニハ(參照)ト記註ス焉レラ、諒セラレントヲ望ム。

## 第二各島、地理状况

### 一、八丈嶋(參照)

本島ハ伊豆七嶋中最モ大ナルモノニシテ北緯三十四度四十七分五秒ニ位し、地勢東北ヨリ西南ニ向テ蜿蜒シ東西二里半南北四里周圍十里十三丁十八間全島ヲ分テ大賀郷、三根、末吉、中、郷、櫻立、五ヶ村及ヒ小島、青ヶ嶋ノ屬嶋トス。地質　全島火山噴出、焼砂ヨリ組成セラル、モニシテ末吉、中、郷、櫻立、三村ハ既ニ土化シ稍、肥沃ナルヲ以テ植物、生育良好ナルモ大賀郷、三根、二村、噴出セル、燒石堆積シ未ダ分解ニ至ラサルヲ以テ地磊瘠ニノ植物ニ適セス降雨ニ會スルモ水分忽チ地底ニ滲入シテ瀦溜スルトナジ。

氣候 冬月尚ホ溫和ニシテ華茂六十度ヲ昇降スルニ過キサルカ故ニ内地ニ於ケル極寒期ト雖ヒ絮衣ヲ着スル人ナシ唯末吉、中ノ郷、櫻立ノ三村ハ寒クシテ往々氷結ヲ見ルト云フ夏日ハ炎熱劇シク堤ヘガルトカリ本島ハ春夏秋ノ三季アルノミ故ニ本州ノ嚴寒ノ頃モ猶ホ加子番椒等繁茂成熟シテ其莖二三年ヲ経ルモ枯死スルトナシ然レモ天候陰暗多ク屢々降雨シ又暴風多クシテ海上波濤高ク八九丈ニ及ヒ飛沫迸散シテ田園ヲ害スルト甚ダラス常ニ島民ノ患ラナスト云フ

村落 大賀村ハ海陸ノ便アリ其繁盛島中、主位ヲ占ムノ土地廣潤ニシテ田園多ク南ハ海ニ瀕メハ重根灣ヲ擁シ北ハ三根村ト相接シ地勢平坦ニシテ水利便アリ

三根村ハ地勢平夷ニシテ水利アリ北ニ小灣アリテ船ヲ寄スルニ便ナリ東ニ三原山西ニ西山アリ

末吉村ハ西南北ノ三面ハ峰巒重聳人家其間ニ奥在シ東方僅カニ海ニ瀕シニ海崖嶮岨ニシテ船ヲ寄スベカラス島中第一僻境ト稱ス

中ノ郷村櫻立・末吉・ニ村ニ介在セルヲ以テ此名アリ東ハ海ニ面シ南ハ櫻立ニ接

シ西北ニ三原山アリテ土地高燥ナシモ水利宜シク水田ヲクノ地味稍肥沃ナリ  
 樞立村ハ西北ニ三原山ヲ貢ヒ東南海ニ面シ海岸陥絶ニシテ漁場ナシ  
 屬島小嶋ハ一名宇津木島ト云ヒハ丈嶋ハ重灣ヨリ西方一浬餘ニ位シ東  
 西十六丁南北九丁余周圍僅カニ一里三十丁二十六間ニ過キス四周峰巒巍峨  
 トシテ聳フ土民崎嶇地ヲ夷ケテ茅屋ヲ結ヒ又ハ陸田トナセリ全島ノ人家互ニ  
 斷峭深溪ヲ以テ相距ツ故ニ彼我交通スルモノ數百尺ノ懸崖三段橋ヲ架シテ  
 往來ス中央最高ノ絶壁ハ直立一千八百二十六尺餘ナリト云フ全島ノ地質ハ岩  
 石ニシテ水田ナク嶮山ヲ閑望シ僅ニ畠トナセシモ土地傾斜シ風強ク曰干害ヲ  
 収穫稀少ナリト云フ

ハ丈島ノ男子ハ專ラ漁業ニ從事シ女子ハ機業ヲ営ミ樅立ニ村ハ漁場アキラクテ  
 農桑ヲ勤ム漁船四十七隻アリ小島ハ其耕地皆山腹嶮岨ノ處ニアリテ至難  
 ナルカ故ニ漁業ニ從事セリ春夏ノ交鰯魚ヲ漁スルヲ平年二三万円ニ下ラズト  
 ガフ漁船千隻ヲ有ス

ハ丈嶋全島ノ戸數人口及地反別(明治三十一年三月調査)

戸 数 一千六百十三戸  
 田反別 四十八町一反零二十歩

人口九千九百七十四人 番反別四百零三町二畝十三歩

二 青ヶ嶋(寶見)

本島北緯三十二度三十八分三秒東経百三十九度四十三分四十九秒三位位置ヲ占メ  
丈嶋ニ屬シ往古鬼ヶ嶋ト称セルモノニシテ源爲朝之ラ葦島ト改メ後世青ヶ  
嶋ト改称セリ七島中最極南ニ在リ東西二十丁南北十二丁餘周圍三里山岳  
四周最高千呎ニ達シ中ニ大壑アリ海岸ハ概シテ崎ガ岩絶壁上陸ノ便ヲ欠  
クラ以テ懸崖ニ木材ヲ架シ横木ヲ結ヒ付ケテ階梯トナシ之レヨリ昇降セリ  
但シ水池浦、神子浦、西浦、三浦ハ纏カニ小灣ヲナシ海陸ノ交通ラナスニ足ル

べ

地質 全嶋噴火、焼石ヲ以テ組成スト虽瓦表層稍々沃土ニ化シ植物生育  
セリ安永明和中噴火シテ一旦焦土ニ歸シ近年又池、澤ト称セル所ニ噴火セリト  
玄フ

氣候 大嶋ニ比スレハ温暖ニシテ土民終生霜雪ヲ知ラス夏日ハ炎熱堪ヘ  
年中風強ク特ニ雨後、大風ノ如キニ至テハ山巖土爲メニ崩潰シ  
岩石轉落シテ其響雷、如シ居民敢テ山下岩峰、側ニ接近セラトキア

秋夏ノ交海上平穏自船ヲ泛ベテ鰐魚ヲ釣ル又大蝦ヲ漁ス漁船三十隻  
船頭、言ニ依レハ現住民五百有余アリトチフ

這國鳥嶋ノ噴火ニ就テハ本島ハ何等ノ影響ヲモ感受セザリシトナラ

### 三 鳥嶋(寶踏)

位置 北緯三十度三分英東經百四十度零分秋太平洋中ニ屹立スル  
孤島ニシテ富士火山系ニ屬スト云フ横須賀ヲ距ル丁三百十二哩八丈嶋ヲ距半  
百六十七哩アリ

事變前於此居住家屋棟數十七戸戸數四十人人口百三十五人内譯左如シ

### 總數

男

女

|         | 八丈嶋人 | 小笠原嶋人 | 大嶋人 | 東京其他地方人 |
|---------|------|-------|-----|---------|
| 小嶋人     | 八    | 八     | 一五  | 九       |
| 大嶋人     | 一〇   | 七     | 五   | 六       |
| 東京其他地方人 | 一    | 三     | 三   | 三       |
| 總數      | 十八   | 四八    | 三五  | 二九      |

之レニ最近ノ移住者二十八人ヲ加フハ合計百五十三人トナルナ

面積

周圍二里三町三十三間

面積百三萬九千四百五十五坪あり内

六万七千二百九十坪ハ海岸地ニシテ總面積内譯左ノ知シ

畠

七六六〇二坪

原野

二〇一九八五坪

宅地

二一三〇坪

墓地

三六五〇坪

造林

五八六〇坪

岩石地

一一七五六〇坪

牧場

一八三〇七五坪

砂地

九五〇〇坪

林山

七三四五〇一坪

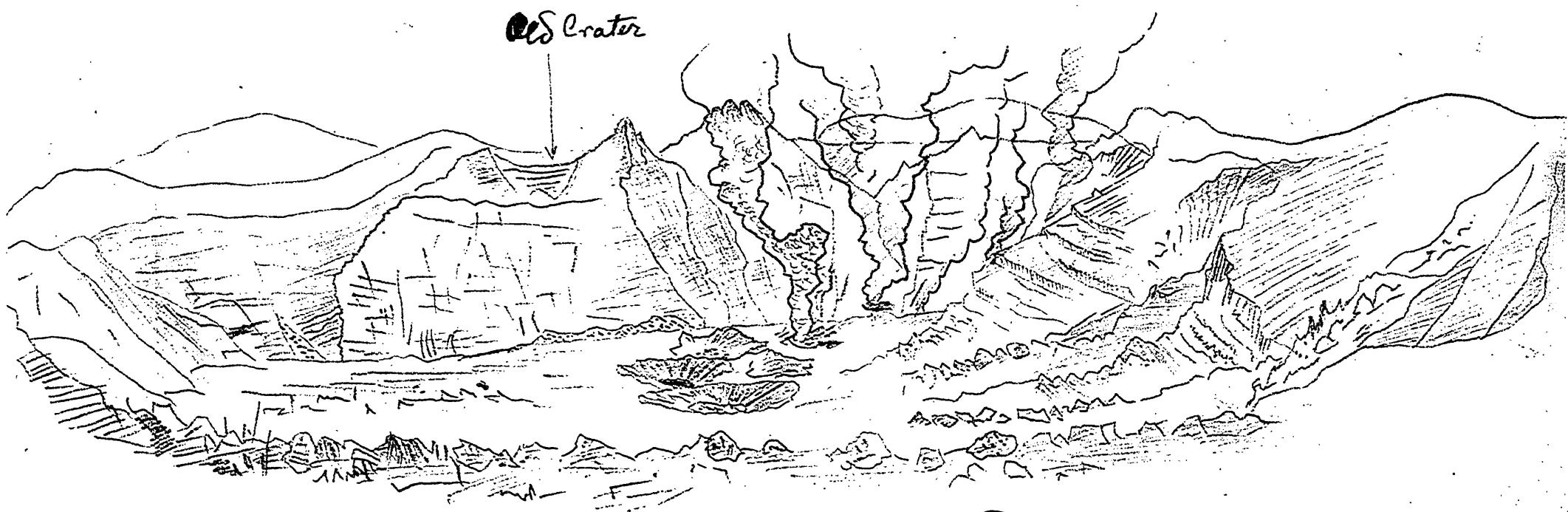
道敷

一五八五〇坪

八月廿四日本島ニ着スル二時間以前、海上ヨリ本島ヲ望ムノ猶ホ白焰ノ元ニ見ル既ニ着スルヤ恰カモ内務省ヨリ命令ヲ啣ムテ同島調査ノ爲メ派遣セラタル同省官吏一行及ヒ大學ヨリ専門ノ士、搭シ來レル兵庫丸、數時間以前ニ到着シアルアリ、全十時三十分「カッター」一白鷹一ヲ議シテ上陸探査ス。

上陸ハ島北岸ナル千歳灣ヨリセシカ比灣、固ト頗ル湾入セントコトアルモ今ヤ噴灰ノ爲ソニ大半ヲ埋没セテレ饒カニア形迹ヲ存スルノミ之ヨリ山脚ヲ攀ルニ噴灰堆カク脚ヲ固定スルニ大ニ困難ヲ覺フ灰中處タニ噴飛セラレ瓦岩石熔岩ヲ交ヘ岩灰六点々硫黃ヲ沈澱シ爲ソニ硫黃臭ヲ放テ大ニ点

スレハ燃燒スルモアリ漸ク上リヤ、西スレハ一大陥没アリテ海水深之灣入レ具  
 窮マル所温泉ノ滾々トヒテ湧出スルヲ見ル這ハ從前漂流澤ト称ヘ漂流  
 人ノ浦メテ漂着セシ所ナリト云フ是ヨリ谿ヲ度リテ前面ノ山ニ至エトスル三屍  
 臭甚タ鼻ヲ衝ク仍テ若干千尺ヲ試掘スルモ發見スル所ナシ更ニ山又谿ヲ  
 越フルニ處々ニ屍臭ヲ認ム而カモ終ニ肢ヲ見ス漸ク上リテ山ニ観火噴火  
 坑ニ達ス(別圖參觀)坑ハ椅円形ニシテ南北ニ長シ周圍十町余アリ坑中更  
 ニ五小坑ヲ存シ又ヨリ水蒸氣ヲ噴出ス蒸氣中頗ル硫化水素ヲ含ムモノ  
 如シ坑圍ヲ一周シテ西南ヲ實踏シテ西北ニ下ルニ此處ニ一帶ノ細小草木ノ  
 蕃茂シ中ニ若干ノ田畠アリテ蔬菜之實ルヲ見ル蓋シ此邊ハ全タク燒灰ヲ  
 被サリシラ知ルニ足ルヘシ若シ人畜ミテ難コ此ニ避テ身危クモ生存セシモ  
 而カモ其守影ヲ遺サルヲ見レハ恐久夜間熟眠中猝カニ破裂ヲ呈シ  
 人畜ヲレテ逃竄スルニ暇ナカラシタルモト想像シテ可ナルニ似タリ或ハ晝間  
 ニ起リシ事變古ハ二百有余中一二、此ニ附作若久採鳥セシモアリシナラン  
 聞ク住民ハ採鳥ノ傍ラ牧畜ヲ營ミ牛ノシニテモ二十有余頭アリシト而シテ  
 今ツ断肢ダモ之ナレ天ノ災ヲ下ス復タ慘ナル哉



Looking Southward  
Explosion of 鳥島 Volcano

1540

鳥嶋、地理學上三曰ハ富士火山帶ノ一ト見做スヘシ即ケ富士ヨリ東南ニテ箱根アリ伊豆ノ諸山アリ更ニ南シテ伊豆七島アリ小笠原嶋アリハ大嶋アリ以本

嶋ニ及フ火系上這般ノ災禍ヲ來スハ蓋シ偶然ニアラサルナリ

噴火、學說

噴火、學術的研究ハ吾等ノ職トスル所ニ非セハ之ヲ記述

スルノ識ナク又ツノ要ナキ力如シ然レニ生理學者タルハックスレーハ英國海軍、軍醫奉職中地質及ヒ動物ノ研究ニ身ヲ委シタリシナリ生物學者タルダーラインハ土壤潮流ノ調査ニ半生、腦ヲ糜シタリシナリ哲學者タルスペンサーハ海底ノ沈澱ニ着目シ老餘化學試験ヲ親ラシタリシナリ科學ノ及フ所ノ闇繁極メテ汎ケレハ也吾等豈ニ恒ニ耿々トシテ箇般ノ概念ナクシテ可ナシヤ顧此ハ自ラ泥恵冷汗ノ流ル、ヲ覺ヘサルナリ

噴火ノ通因ヲ論スルニ先ケ地球ノ成立ニ言到セサル可ラズ蓋シ太古ノ地球全部非常ノ高熱ノ爲ニ熔融セラレアリシテ爾後其表面冷厥スルト共ニヨウ堅實ナル地殼ヲ形成セモソノ凸凹不平ハ免カレスシテ或ハ谷トナリ山トナリ海トナル而シテ地球内部ハ依然トシテ煮沸熔融ヒツヤリテ地殼ヲ浸潤滲透スル水分ハ此熱ニ逢テ速ニ水蒸氣トヒ逃出セントス此際三方リ具ノ最取モ

抵抗少キ部分ヲ撰ムテ破裂噴出スルハ理、最モ見易キ所、<sup>ト</sup>然乃チ多シ敵  
裂アリ部換言スレハ、旧噴火セシ迹（所謂ル瘢痕）アリ。斯ノ如キハワノ犠牲ト  
ナラ免カレス鳥嶋ハソノ脣テ大山クリシ故、<sup>ヲ以テ此矣</sup>於テハ頗ル破裂ス  
ヘキ資格アリシナリ破裂ニ二種アリ一ヲ爆發（爆発）ト云ヒ一ヲ破壊  
（破滅）ト云フ畢竟破裂、状况ニヨリ命名シタル称呼ニ過キス鳥嶋ハコノ  
二者ヲ兼有セリト、神保小虎氏ノ揚言セル所ナリ噴火ニツキ最モ注意スヘ  
キ產物六、熔岩ナリ鳥嶋ノ例ニ於テハ熔岩、状ヲナセルヲ殆ントえナシニテ率  
子灰化シタリシヲ見ル

地震ト噴火トノ密着、關係アルト、専門學者ニ非瓦モノノ克ク識ル所ナ  
リ力之カ説明ヲ聞クニ尤、如し即チ破裂、爲ノニ其震動ヲ波及シテ地層ヲ  
震ハシムモノ、又破裂ニヨリテ起ル地層ノ欠陥ヲ補ハシカ爲ノニ地層ノ他部  
變動ヲ來シ因テ起スモノ、又噴火山ニ於テ特ニ破裂ヲナサルモ噴火山  
、近傍ハ地層ノ異動ヨキカ爲ノニ起リ得ヘキ」ナリ

### 過去、鳥嶋（志賀重郎氏講説概要）

鳥嶋ハセントピートル（又ハセントビュール）（先般大山大爆裂、爲ノ非常ノ慘害ヲ被

リタル西印度、地名ト偶々同一ナルモ奇縁ナリ)上ノ西洋、捕鯨船、帆前船ナド久  
 シク知レタル火山島ニシテ日本人ハ百餘年前此ニ漂着セル歴史アリ然レモ同  
 島ヲ拓殖シ利源ヲ開發シタルハ實ニハ丈嶋ノ主置半右門ヲ以テ噶矢トス主置  
 ハ今ヲ距ル四十一年前即チ文久二年徳川幕府カ小笠原嶋開拓ニ着手セシ際  
 移住ヲ志願シ同島、草分ヲナシタル人ニシテ明治二十年、秋東京府御用船明治丸  
 硫黄島採査、際全志丈人ト共ニ同船ニ便乗シテ鳥嶋ニ上陸シ其際明治丸來  
 組員ニ鳥嶋ニシテ水無ケハ住居スベカラヅルヲ以テ硫黄嶋ヨリ歸途六必ス鳥  
 嶋ニ立寄ルヘキヲ固約セシニ拘ハス明治丸ハ歸途風濤ノ高キ故ニ以テ遂ニ  
 ノ安否ヲ確ノスシテ帰航セリ是ニ於テ志賀氏新聞紙ニ寄書シ早速救助  
 船ヲ派出スキヲ切論セシヨリ鳥嶋置去人事件ナルモ當時、初論トナリ東京府  
 ハ救助船芳野丸ヲ派遣スルコト、ナリ志賀氏モ便乗島嶋ニ渡航シタリ當時  
 同嶋ハ三個ノ峯巒駢列シ同嶋カ舟人ノ間ニ早ヨリ三子島ト称セリト偶然  
 ナラザルヲ知リシト云フ諸又鳥嶋ニ置去レタル人々ハ必死トナリテ島内全体又ナ  
 飲水ヲ索ノシモ一掬ノ泉ダニ無キヨリ海岸ニ井戸ヲ鑿金シト鉄鍋ノ破片ヲ以  
 テ甕地ヲ掘リシニ岩眼ヨリ水通リ出テシラバテヨリ水既に皆驚喜腰ヲ拔カサニ許

リナリ然ルニ右、温泉ナリシヨリ之ヲ冷シテ飲料ニ供セリト尚又地下深キ處ヨリ  
鳥骨モ出テシ故近代期ニ此島ノ爆裂セシアリシハ以エノニ事寶ニ依リテ知ラル  
ベシ却說玉置氏ハ鳴ノ鳥毛ヲ外國ニ輸出し年利凡フ二万餘円ヲ得赤手ヨリ  
起リテ巨萬、富ラ累ヌルニ至リタリト

四 南鳥島(宣山) (寶踏)

歴史・本島遠ノ未國瀬教師參見係リ「引」鳥ト称セアル當時人跡  
絶(テナカリレカ南東)捕鯨取ノ高周末君セシ「北太平洋水路誌」所載  
尤モ記事完カス邦人トメニ高知ノ人信崎常太郎ナルモノ明治十二年  
十月横濱ヨニシロ——會社美鯨エテ一舟乗上陸セルヲ以テ首トストホフ降テ  
今光九年十月東京禽獸社南洋部長水木新吉南洋貿易ノ為ノ帆船  
天祐丸ヲ購シ横濱坐帆航途大鳥ニ寄港薪水ヲ得全土同帆航十二  
月三日小笠原每島ヲ距ル東之南大約六百五十哩、一無人島<sup>シ</sup>參見セリ是  
ニ南鳥島(鳥島)故ニ本島ヲ名テ水木氏、參見係ルトナセリ其後後備海軍  
大尉小林泰ヒト相前後シテ本島到リ小笠原諸島ノ旁、勧善ラ移住セリメ  
木嶋特産食肉禽毛畫、類ト採取輸出セルヨ漸ノ世人耳聞之惹

主り吉二年七月東京府告示ヲ以テ府下小笠原嶋所屬トせん是ヨリ先明  
治二年未船長口一ヒル丸者本嶋東リ其水陸產充實ニ居過スガ  
ガルヲ視歸來後之ヲ領ラ政府乞ヒシモ許サヒシ遷延今日至リシカ  
今ノ政府、認許シ得之方合領ノ為ス本年七月十日布達ラ生帆ヒリ報本邦  
ニ達スルヤ我政府默視スルコト能ハス乃ケ今月廿一日軍船笠置ヲ派遣シ  
石井外務省記官ヲ換セシメ同人、諭シテ本嶋ヲ退去セシムトナリ。も未船  
未シ居キルシ又テ笠置ノ兵食若干ヲ置キ停歟就キノソノヨリノシテ該船本  
島東リ仍テ駐在牛屎上口ヲ論シ且石井省記官ノ書狀ヲ以ヒテ彼ノ容易  
之ニ應ニ事ナク退去セリ即平正者ニ我力主權ヲ認ムナリキ

位置本嶋西端笠置山東經百五十四度一分北緯二西度十七分アテ小笠  
原群島ヨリ東微商約六百四十哩極須賀ノ東南寒一千哩カ  
形狀全形シテ二等辺三角形ラナレ兩岸黑井岬ヨリ笠置岬ニ  
東岸黑井岬ヨリ坂本山七五鍾南山岸即チ坂本岬ヨリ笠置岬ニ  
八鍾有地質珊瑚礁ヨリ成リ表層ニ腐朽木立落葉鳥糞、白砂、泥シ黒  
土様化し某草木繁茂東西北ノ三岸、岩礁圍繞南岸一部

八白色礁碑堆積暗礁ノ間ヲ通セ僅カ小舟ヲ寄スルヲ得海面ヲ抜ク

「二十二天江テ坂高所トナス」

〔降雨〕

島民、談話ニ依レハ雨量甚タ尠ク一ニテ月中降雨ナキヲ稀ナス時驟

雨來龍アルモ短時ニシテ去ルヲ常トテ然ルニ笠置工陸員滯島三十三日間ハ驟雨

屢々來リ殊

雨量多ク用水ニ不足ヲ告ゲザリシトキワ風雨ハ主トシテ南風ナリ

〔飲料水〕

島内ニ數ヶ所井ヲ穿チアルモ水質皆帶色濁濁シ鹹味ヲ帶ヒ殆シト海水

水如ク蒸

下スヘカラス故ニ島民ハ雨水ヲ以テ飲料ニ供ス故ニ降雨ナキトキハ不完全アル蒸餾器(燒酒製造用ノ物)

ラ以テ村民ニ十九名ノ需用ニ充ツ其不便尠カニシテ置工陸員ハ滞島中二日間蒸餾器ヲ梗用セシノミナリト是レ當時ハ濕潤期ニメ

雨量ヲカリシニ由ル

使

〔獸類〕獸類ハ一モ棲息セズ

〔鳥類〕鳥類ハ本島財源ニシテ其數極メテ多ク全島皆鳥ト称スルモ敢テ過言ニアヌ故ニ年捕容易ナリ其種類ニ從ヒ區別スレハ約三十種アリ其名稱ハ小笠原島民、余名セレ所ニシテ主ナルモノハ大ノ如シ

一信天翁(俗名馬鹿鳥)鳴中最大ノ鳥ニシテ白黒ニ種アリ產卵、為十一月來リ四月去

ルト其味ノ美ナル蓋シ木鳴諸鳥ニ冠タリ

二 燕大サ鳩ミヒスヘトハ月吉リ一二月頃來ル其味佳ナリ

三 袂鳥軍船鳥天狗或ヘ信天翁ト共ニ鳴中大鳥ニシテ兩翼ヲ張ルヨハ一尋余翼ヲ收ム三四尺ヲ下ラス頭部ニ一囊ラ具ル時々之ヲ膨脹セム四季島中ニ棲息シ其肉美ナス

四 磁鳴白黒ニ種小鳥ニシテ常ニ鳴内ニ棲ミ其數甚タサレ

五 雉鳥鶴、群ノタツテ此名アリ其味燕ニ亞ク

六 大サ鳩大サ鷹、如シ之ニ腹ガケオサ山オサ白オサノ三種アリ内食スキモ賞ス

ヘカラス

七 白鳥白色小鳥ニシテ其形瘦スク剥製トシテ輸出ス

八 尾長鳥ボーリン帶ニ鳴内ニ棲息シ赤色、長尾一或ハニヲ有ニ長サ七八寸全身白色其大サ鳩ヲ稍、小ニシテ肉ハ食スキモ賞一種、臭氣アリ剥製ヲ以賞セラル

以上外黒鳥、南洋鳥オデコ鳥其他小鳥數種アリ

(昆蟲) 蜥蜴内地モニキモリ(黑色ニシテ白聲アリ) 鳄カモモ一頭サシ 黃色、小觸ナシ 時吹

人ヲ蟹ス

三四時頃迄日中暑熱甚シキに走リテ  
人ノ蟹ス

匿ス 尺取出、蜘蛛、赤城（小キ虫ニシテ夜中燈大三疊ルモ頗ル多ニ）ワニグラ（蠍、ニヨク附著ア  
害虫ミシテ内地ニ於ケル虫ノ如シ島民ハ皆本虫ノ刺傷ノ爲メ兩下腿及腹都弊ニ  
創傷ヲ有ス）等ナ

（魚介）鮫、ビレチャウ（鰯、類サワラ、カツボレ（鰐、ニ似タリ最大ノモノニ尺）白トゲ、尾長、蛇  
鰐（味尤美）大口魚、鰯、青魚、赤魚（目玉赤ク）フグ、シマ鯛等最モ勇ニ伏レシモ  
漁業ヲナスモ飯國セシ以來日常食料ニ釣スルニシテ專業トナスモナシ蟹ハ  
其數少クハ大鳴氏在住ノ際之ヲ得ルトアモ近來之ヲ見ルナシ（此所謂  
蟹、クレタリ）

（樹木）島内僅カ三種アリノリ

一 椰子樹、島、西南端約二町歩、樹林ヲモ最モ繁茂セル一所ハニ坪三四  
本ニメ高サ約六十呎ニ達ス島民ハ設巢汁ヲ便祕ニ用ヒ能ク下痢、効ラ  
ツツト去ヘリ

二 ハドリ樹、島、中央部ニ生育シ幹ハ正直丸モ脆弱ニシテ薪木トナス、外用途ナ  
三 薦ノ木、葉ハ煙草ニ類シ幹ノ高サ約三十呎周圍三尺ニシテ全島ニ繁茂  
シ葉ハ乾シテ煙草代用ス一種、香氣アリテ吸喫ス（ユトガリ）

其他大根南瓜胡蘿蔔等ノハインアップルマニラ等移植せ又モ收穫良ナラス  
 (島民) 明治廿九年小林大尉小笠原鳴ノ勞働者三千名ヲ天祐丸ニテ渡航捕鳥ニ  
 復事セシ後ニ名ヲ殘シテ帰航シ其後更ニ八丈島ヨリ二千名ヲ移住セシム  
 =始マリ爾來便船、都度異動アリシモ現時二千九名アリ本島開始後ノ人負在  
 '如レ' 男 同 女  
 死 番 善  
 文 務 在  
 支 品

|   | 東京府 | 埼玉縣 | 千葉縣 | 神奈川縣 | 岐阜縣 | 新潟縣 | 長野縣 | 山梨縣 | 高知縣 | 大坂 | 高 | 梨 |
|---|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|---|---|
| 男 | 一四  | 一   | 一   | 二    | 一   | 一   | 一   | 一   | 一   | 一  | 一 | 一 |
| 同 | 六   | 三   | 二   | 一    | 一   | 一   | 一   | 一   | 一   | 一  | 一 | 一 |
| 女 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 死 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 番 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 善 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 文 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 勤 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 在 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 支 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 品 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 男 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 同 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 女 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 死 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 番 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 善 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 文 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 勤 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 在 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 支 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |
| 品 |     |     |     |      |     |     |     |     |     |    |   |   |

|  |   |   |  |  |  |  |  |  |
|--|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 長  | 野 | 縣 |  |  |  |  |  |  |
| 福  | 島 | 縣 |  |  |  |  |  |  |
| 木  |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 愛  |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 福  |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 國  |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 縣  |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 合  |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 計  |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 七十七名   | 内 |   |  |  |  |  |  |  |
| 男五十五名  |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 女二十二名  |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 右、外<br>サハバン<br>人四名在住セレモ<br>昨年八月帰國<br>也   |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 〔村落〕水谷村（今西井村改アラ）本島之南岸ニ沿テ建築多キ前<br>記廿九年、渡航後ニ經營セラレクルチニテ僅カニ若干ノ屋舍ヲ連合セん一團ニ過キズ<br>故ニ稱シテ村トナスハヤ、不穩當ナルニ似ナリ本島ノ南岸ニ沿フニ建築多セラレ舍數<br>二十アリソノ構造ハ皆長屋造ニシテ棟柱ハ島産樹木ヲ用ヒ椰子葉ヲシラ屋蓋<br>キ悟構極シテ粗ナリ路傍ニハ鳥肉（剥製后肉）ハ放置シテ肥料トナス）堆積アタニ<br>丘ヲナレ日光直射、際々悪臭ヲ放散シ、通行ニ堪ベス |   |   |  |  |  |  |  |  |
| 〔衛生〕本島小笠原島廳、所轄ニ屬スト虽是日下何等、製糞糞水谷食  |   |   |  |  |  |  |  |  |

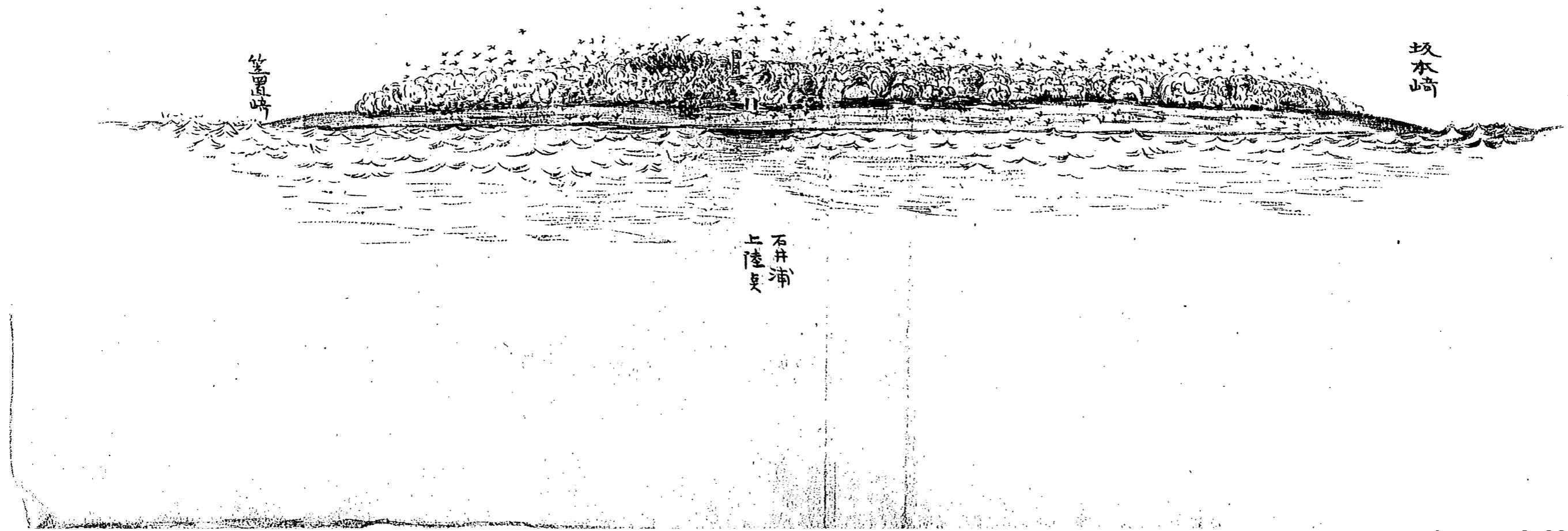
嘱託<sup>お托</sup>島守アリテ僅<sup>カニ</sup>秩序<sup>ヲ</sup>保ツノ故ニ衛生上ノ施設措置<sup>ノ</sup>如キ<sup>ハ</sup>皆無ト謂<sup>テ</sup>  
可ナ<sup>ク</sup>汚初<sup>ハ</sup>年ト共ニ堆積<sup>スルモ敢<sup>テ</sup>觀<sup>ル</sup></sup>疾病ニ惟<sup>ハシ</sup>之ヲ自然ニ放任<sup>スル</sup>外  
ナレ一朝重<sup>ニ</sup>症患者<sup>ノ</sup>發生<sup>スルヤハ</sup>所謂見殺<sup>シ</sup>ノ止ムナキ悲境<sup>ニ</sup>アリ是ニ於<sup>カ</sup>勿被<sup>レ</sup>  
等ハ個人的<sup>ニ</sup>注意<sup>ヲ</sup>懈<sup>ミ</sup>即<sup>テ</sup>石炭酸、硫酸麻痺<sup>ニ</sup>涅槃<sup>シ</sup>謹<sup>ム</sup>苦味丁幾<sup>、</sup>重炭酸  
那篠留謹<sup>ム</sup>安知<sup>ヘ</sup>ブ<sup>レ</sup>硫酸規尼涅<sup>、</sup>次度彷謹<sup>軟膏及ビ賣藥ノ氣轉丸(下劑)</sup>  
胃活<sup>、</sup>千金丹<sup>、</sup>堂丹<sup>、</sup>類<sup>ヲ</sup>肝<sup>ハ</sup>又攝食<sup>ハ</sup>必<sup>ス</sup>時<sup>ラ</sup>規<sup>シ</sup>飲料水<sup>ハ</sup>必<sup>ス</sup>煮沸<sup>後</sup>之  
ヲ用<sup>ヒ</sup>日沒後<sup>ハ</sup>海水浴<sup>ヲ</sup>ナシ便通秘語<sup>シ</sup>ハ直<sup>ニ</sup>下劑<sup>ヲ</sup>服用<sup>スル</sup>等<sup>、</sup>風<sup>ヲ</sup>養<sup>成</sup>セ<sup>リ</sup>

脚氣ハ本島(寧<sup>ロ</sup>本島住人)<sup>、</sup>風土病ナリ移住以來本忘<sup>ノ</sup>為<sup>ノ</sup>ニ死<sup>セ</sup>せんモノ五名帰國  
セ<sup>ル</sup>チ二名現時貳名<sup>、</sup>患者アリ(此等ハ皆本艦ニ便乗<sup>附屬</sup>セ<sup>ン</sup>タリ)ニ十五年乃至四十  
年ノチニ<sup>シテ</sup>剥製<sup>ヲ</sup>業<sup>ト</sup>者<sup>皆</sup>之ニ龍裝<sup>ハ</sup>ル彼等ハ終日板上ニ坐業<sup>ニ</sup>全<sup>身</sup>運動  
ラ<sup>ス</sup>機<sup>ナ</sup>レ而<sup>シテ</sup>食物<sup>ノ</sup>配合<sup>宜<sub>キ</sub>ヲ得<sub>サ</sub>ル</sup>ハ固<sup>ニ</sup>其<sup>ノ</sup>至<sup>内</sup>ナラシ然<sup>ヒ</sup>ニ<sup>は</sup>彼<sup>ノ</sup>  
草<sup>ニ</sup>含<sup>水</sup>炭素質<sup>ニ</sup>比<sup>シテ</sup>足<sup>食</sup>自<sup>然</sup>不足<sup>供給</sup>本病<sup>ヲ</sup>發<sup>ス</sup>ト<sup>シ</sup>フノ理論<sup>ニヨリハ</sup>本  
島民脚氣多發<sup>ハ</sup>原因<sup>ヲ</sup>說明<sup>シ難</sup>キ<sup>ヲ</sup>覺<sup>フ</sup>何ト<sup>シ</sup>ハ彼等ハ魚鳥<sup>ヲ</sup>以<sup>テ</sup>主食<sup>ト</sup>  
トナシ穀物菜蔬<sup>ハ</sup>常<sup>ニ</sup>不足<sup>ラ</sup>感<sup>スル</sup>程<sup>ニ</sup>ハ寧<sup>ロ</sup>含<sup>水</sup>炭素質<sup>ニ</sup>乏<sup>シ</sup>キモ<sup>次</sup>ニ

逐白質ニ欽立スルカ如キコト之ナケハナリ生理學上人類トシテ食晶ノ不調和  
勿論ナルカ病理學上ヨリスレハ反テ壞血病ヲ起スモ脚氣ヲ幾スルトナカルヘシ然ル  
ニ壞血病患者ハ一人モ之ヲ出タス(タトヒ全員サ數ナトハイ) 痘ト謂ツ  
島人時々輕度ノ腸加呑兜ラ歿スルアルモ化、疾患ナシ差置瀕在中服藥ニ需  
モチハ名ニシテ内外被病三外傷一併ハ消化器病ナリ苦置、駐在員ハ咸ナ健  
康ニシテ三十有一日間、滯島中一名モ患者ナカリシト云フ

土人ハ「ワニダラ」夷ノ刺傷ニ害ラ蒙ラサルヲナシ談刺傷ハ初メ瘡痒疼痛等ナ  
水泡ヲ形成スルニ到リ始メテ刺サレタルヲ知ルコトヨリニ刺傷部ハ先ツ歿赤ス此際芳  
香安母尼亞精ヲ塗布スレハ水泡ヲ形成スルトナシ水泡、自然或ハ人工ニ破壊ニテ遷  
明、聚液ヲ漏ラス之ニ制<sup>利</sup>帶<sup>隔</sup>施セハ一兩日ニノ詰ニ加スルモ放置スルハ化膿ニ  
陷リ治癒、後深キ瘡痕ヲ止ムト云フ

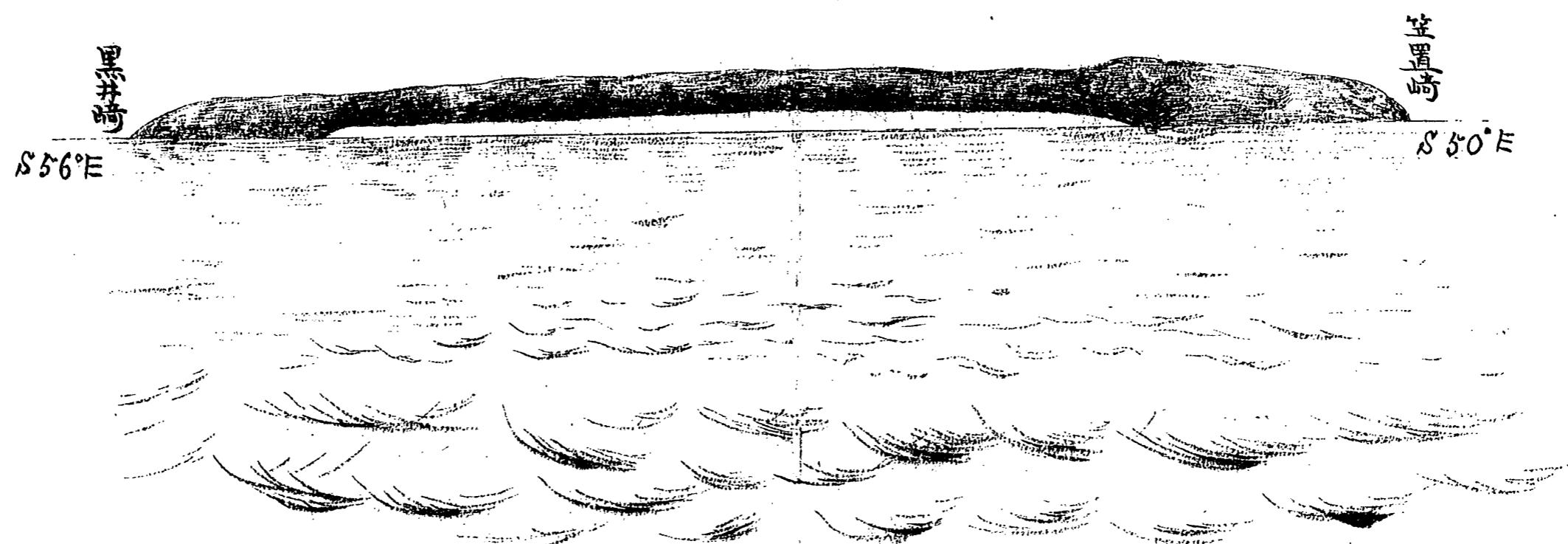
溫度ハ台灣北部ト全韓度ニアルモ彼レノ如ク溫差ニ急變ナヒ酷暑ハ概子内  
地、盛夏ニ比スヘリ朝夕ハ大ニ冷ニテ北風雨ニハ子ル、襦袢事業服ニテ寒冷  
ヲ覺エト笠置上陸貢滯島中正午ニ於ケル室温ハ最高九十九度最<sup>低</sup>八  
十一度平均九十度ナリ

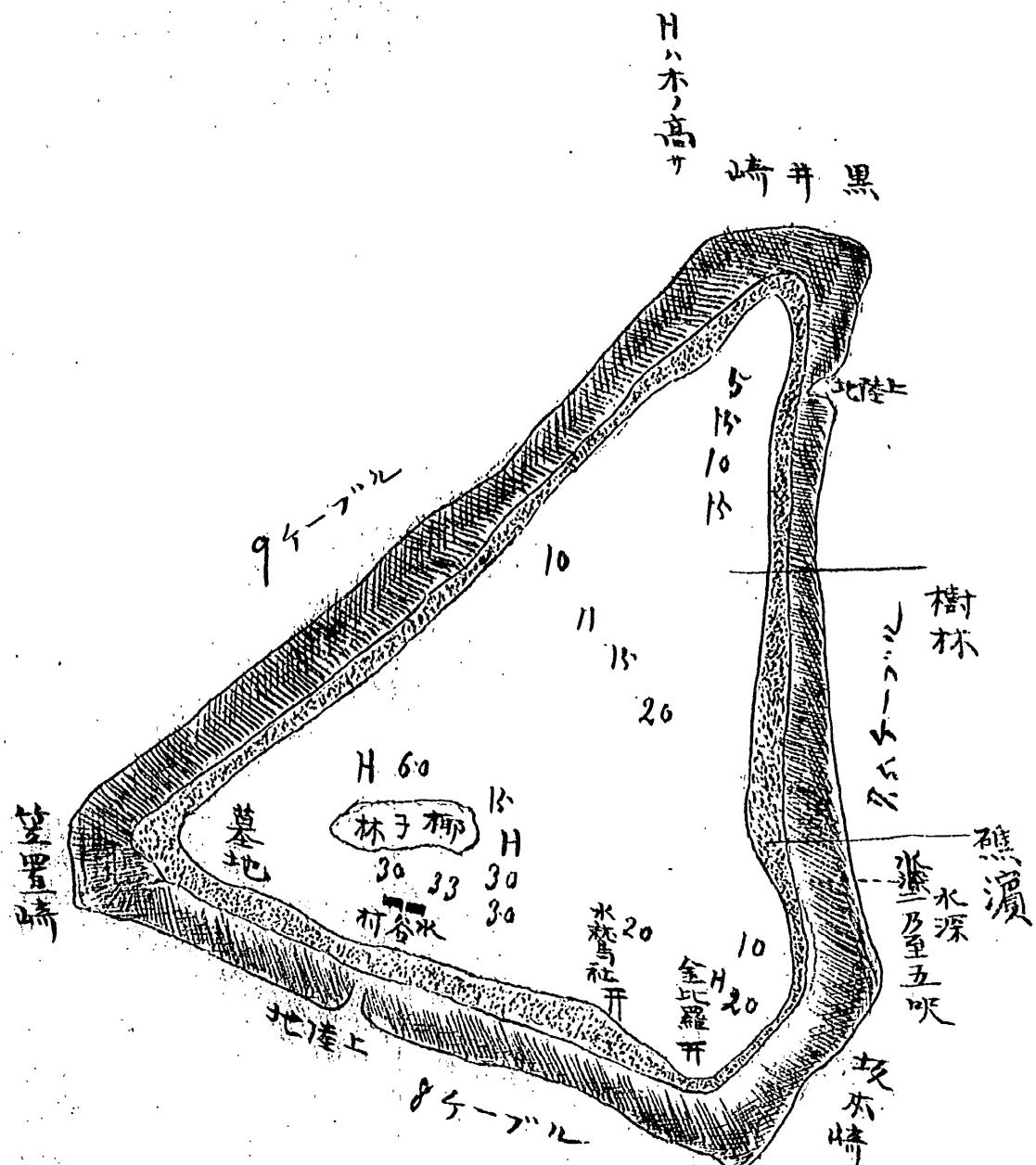


1554

南鳥島見取面

遠距離





南島嶼表圖面

教育 従前、事務員ニ本野某アリテ、児童ニ小學科程、教授ラナセシモ三十  
三年全般帰國セシ以来、全う廢セラレ當時、書籍類タニナク今ハ十三歳、小  
女一歳アルノミ

空業 従前ハ羽毛及鳥糞採取ヲ主トシ傍ラ漁業ヲ営ミ鳥肉、罐詰ヲ  
製シテ輸出セシモ八丈鳴氏飯帆セシ以来、漁業衰頗、罐詰業亦振ハサルニ  
至リ、現時横濱上達七五郎氏製、専業トシ鳥肉ヲ以テ肥料ヲ製シ、横  
濱ニ輸送ス、剥製ハ燕、白鳥、ボースレラ最良トシ、其他島中、諸鳥ヲ時期  
ニヨリ捕獲ス、剥製ハ一日一人ニ七十羽ヲ製シ職ユ才人アリテ、一日約八百ヲ製ス  
其資金一羽ニキニシテ一人一日亮円五六六十キヲ得然レニ、近来住民稍、易サニ過キ  
諸鳥漸次去リテ其數ヲ減シ爾後ニ三年六著シク減少ヘキヲ以テ、一時捕鳥ヲ  
中止シ之レカ、繁殖ノ方法ヲ講シ後更ニ着手セザレバ、本島ノ生産力ヲ減殺シ太  
不利ヲ來ス可キヲ看破シ近々島民ハ「マルシャ島」（本島ノ南方約四五百里）へ轉  
移ス、然ニ水谷氏、鳥守さん、片倉作次郎夫婦残留凡くナリ  
本島ハ諸作物生育セサル以テ土地農業ニ適セス故ニ穀物ハ之ヲ内地ニ御キ生野  
菜、如キハ之ヲ想取スルアベヌ年二回、便船送着ノ為ノ穀物欠之シハ柳

食シテ

仰マタタク

椰子、實、鳥肉、鳥卵及ニ魚介等食シテ、砂糖味噌醬油等、欠乏セリト  
數度及ヒシトモア

金魚農商務部教師、帰來本島ノ礁石ヲ分析検査シテ其ノ  
大多部分ニ燒酸石灰ナリテ故ニ之ヲ齋粉ニテ肥料トセハ手  
数少ソ要キニシテ最好ノ肥用ニ用ヒ時ハ也特ニ本邦土质、如ナ燒  
破ソ要乞フ景を著シ所ニ在テ採鳥糞、採糞糞等ヒシテ  
採肥業ヲ甚々營ウレ即テ有益ナラント然レ此地アリ燒酸石灰  
ノ採り去レバ島上ノ植物、悉ク枯死スルヲ考ヘリメカラスト也  
本島ハ地理學上何種ノ礁ニ屬シヤ志賀神保ノ二氏ハ之ヲ看  
縁礁 (String Coral Reef) ナラントモ矢津氏ハ障壁礁 (Baffle Reef)  
ナラントモアト就レカ是より初ニ但レ珊瑚礁ヲ數剖久ニ  
之上ニ種外環礁 (Coral) を載テ本島、環礁也、此ノ  
ノハ何人モ容易ニ判知シ得

本島ヲ距ニ五哩沖ニ於ケ海底ニ底土ヲ浮ヒテ柱シト砂  
シニ間鉢、達サシテシテ已ム

## 五 小笠原群嶋

小笠原嶋ハ太平洋中ニ孤立シル一小群島ニシテ文祿二年小笠原貞頼ノ發見ニ係ル爾來其姓ヲ取テ嶋名トナシ永ク我版圖ニ帰セリ爾後渡航中絶シタルノ故ニ以テ往々外人ノ占據スルニ任シ彼ノ嘉永六年被理來航ノ時ノ如キ實ニ本嶋ノ要地ヲ占メテ軍艦ノ碇泊所トナシ住民ニ勸告シテ「ヒール」嶋殖民地ト称シ憲法ヲ制定シ自治ヲ圖ニシム既ニシテ幕府モ外交政策ノ急ニスベカラス版圖ノ確定セサルヘカラサルヲ観リ丈久二年水野筑後守服部帰一等ニ命シ此島ヲ巡檢シ各種ノ外民移住者ヲ懷柔シ又新ニハ丈嶋ヨリ移住セシノ法ヲ布キ恩ヲ施シ各ノ地名ヲ撰定ス是ニ於テ全嶋始ノチ我管理ニ歸シ興命ヲ奉スルニ至ル丈久三年幕府内憂外患交々至ニ及ヒ本島ノ守リ難キラ虞リ命ヲ傳ヘ盡ク吏民ヲ引揚シム此時一旦邦人ノ迹ヲ絶ケガ後十五年即ケ明治八年大隈重信首トシテ開拓ノコトヲ獻議セシニ由リ全島再ニ我ノ管理ニ復シ全年ヨリ一年四回ノ定期郵便帆船ヲ内地ヨリ廻航セシムニ至リ全十五年本嶋ニ住スル外民盡ク我カ民籍ニ歸化編入ス降ニ全三十年八月帆船而航ヲ汽船ニ改メ更ニ航路ヲ三宅ハ丈嶋ニ取ラシム是ニ於テ移住ヲ謀ルモノ益々多キラ加ヘ全年十二月三十日ノ調査六實ニ全島ノラ數二百五十六人口一千零七十六ヲ算スルニ至リ歴史 本嶋ハ後陽成天皇御宇文錄三年小笠原民部少輔貞頼ノ發見スル所ナリ後天明

五年仙臺人林子平三国通覧著者ハシ海防ヲ説キ末ニ本嶋ノ事ヲ記開拓利ヲ鳴フ是レ當時草莽ニ在チ此島ニ着眼セル者ノ初メナリシナリ而カモ子平ハ爲ソニ罪ヲ獲テ禁錮セラル全時ニ平賀源内亦此島ニ就テ議スル所アリ下テ天保十年渡邊登高、高野長英等此嶋ヲ議シ言海外ニ及ヒシカ爲ソニ四訓セラル其十三年東條信耕伊豆七島圖ヲ

著ハシ併セテ本嶋海防ノ事ヲ説キ訓セラル

義應年中紀伊ノ密相商遠江灘ヨリ此島ニ漂流シ後恙ナク帰ルヲ得タリト云フ  
寛文九年十一月阿波浅川浦船頭勘右門等七人漂流シ全年末勘右門病死シ餘八翌年皆還トリ

亨保四年秋遠江荒井ノ船頭左太夫等十三人漂流シ左太夫等盡テ死シ生還見テ僅カニ三人ノミナリ

元文元年江戸湊町船頭善助等七人漂流入ス

天明五年三月土佐赤船頭源吉エ門等漂流寄死シト死シ生還ゼルモノ一人ノナリ  
天明八年十二月大坂北堀江ノ船頭儀三郎等十一人漂流シ二人死シ餘ハ皆生還セリ

寛政元年六月薩摩志布子浦船山宗右門等八人漂流入ス

以上漂民滯島五六六年或八年久キニ亘シルモアリ帰六必ス官ニ申ス而ノ前後ノ漂民言ヲ所太同小異ニシテ或ハ南島トノイ唱ルモアリ又噴火山トノイニテモアリ天保十年十月陸奥ノ氣仙郡小友浦ノ船頭三ニ亟等五人鹿島灘ヨリ漂流シ翌年正月四日二見港ニ着シ島人ノ恩遇ヲ得三月廿四日下總銚子港ニ歸着テ嘉永元年日本船丸嶋ニ漂寄シ過セル佛國船其水夫五人ヲニ見港ニ送り厚ク遇シテ内地ニ還ラシム

外人來嶋 一千八百三十三年(文政六年)米國捕鯨船長コッフィン母嶋ニ來リ自ラ始メテ發見スル所ト此島及ヒ碇泊ノ港ニ已レノ名ヲ附シタリ

一千八百三四年(文政七年)英捕鯨船「サップライ」号ニ二見港ニ到リ一樹ニ板ヲ釘シ来泊ノ事由ヲ記シ去ヘ

一千八百三十七年(文政十年)英政府ノ測量船「ブロッソム」号艦長ビーチニ近海ニ至リテテ幾見スル所トナレ父嶋辰巳浦ニ二見港、丸嶋瀬浦、弟嶋等、今日用ニル洋名ヲ附シテ英領ト称シ文政十一年曾國海軍ノリュウケナルモ亦魚雷領ト命シ一樹ニ板ヲ附シテ去ル

沿革 小笠原氏幾見後屢々往來セシモノ人民ヲ移殖セス航路中絶無人境ニ帰セ

シテ來人ノ移住セシハ寶ニ天保元年(一千八百三十三年)ニテ是此地沿革初メナリ此歲夏  
伊太利人マテオマザロルナルヲ頭人トナリ米人ニ英人一健人一等五人布哇島ニ<sup>ヨウ</sup>來リ  
其島人男女十七文父鳴扇浦ニ來リ移ル即ケ現在住民初メナリ後英人(二千三百)  
十五年天保六年男文六人母鳴(沖村)ニ移ル是レ母鳴住民ノ始メナリ

彼理ハ牛羊野羊鹿及ヒ七面鳥等禽獸若干ヲ此島ニ教置ス現在該島繁  
殖スルチ是レ其初メナリ彼理歸國後此島開拓論起リシモ遷延決セス後外人來往スト開キ終ニ  
キ弘化三年幕府此島ヲ開ク論起リシモ遷延決セス後外人來往スト開キ終ニ  
文久九年九月外國奉行水野疏後守忠德ニ命シ此島ヲ開カシム

### 各種歸化人

天保元年(一千八百三十三年)歐米ノ白人五文布哇ヨリ其島人男女十七文

ヲ伴ヒ父鳴洲崎ニ移住シ後各地ニ分住ス其後歐米人及南洋島人等鯨漁  
船ニ參リ來リ或ハ止マリ或ハ去ルモアリ多クハ在島ノ布哇婦ヲ娶リテ子ヲ生ム又母  
鳴ニ移住スルチアリテ人口漸ク繁殖ス之ヲ調查セシミ天保元年初渡ノ時ニ人許  
ニシテ全十年ニ至ルコテ其多ク殖スルヲ見ス嘉永六年(一千八百五十三年)夏父鳴三十一  
人アリテ皆大村奥村洲崎ビ依澤ニ住ス内英米人各西蘭芽人一南洋人ニ其  
他布哇島人ト本島ニ生ル、妻女ナリ

文久三年(一千五百六十三年)ニ至リ父嶋大村奥村境浦州崎等ニ合計十戸四十六人アリ内英人一采佛葡萄牙一他、其子女及ヒ布哇人南洋人ナリ母嶋沖村ニ英獨各一其子女及布人一戸十四人アリ

明治六年(一千八百七十三年)ノ春ニ至リ父嶋ニ六十人、大半小児ニシテ内采英佛人アリ其他母嶋ニ采一、南洋一、聟嶋ニ采人布哇人各一アリシカ翌年退去シテ父嶋ニ移レウ  
明治八年(一千八百七十五年)、冬ニ父嶋ノ大村奥村境浦州崎北袋澤南袋澤、南崎等ニ合計十四戸七十一人アリ(男三十七女三十)内ニ英佛葡萄牙三十人ハ本島ニ生ル小児ナリ就中内地ノ婦人アリ之ニハ明治六年ビースカ横濱ヨリ携ヘシ女人ノ中ニテ四人ハ帰リ天ハ島人ヲ夫トス當時母嶋沖村ニ獨南洋人各一及ヒ婦ト小児ト一戸三人アリ

明治十年(一千八百七七年)父母両島ニテ男女老幼ノ計九十一人アリ(英男十  
女八)(佛男二女二)其戸敷ナニシテ各一所ニ住ス  
(葡男六女十)(加那加男三女三)其戸敷ナニシテ各一所ニ住ス

明治十二年(一千八百七十九年)父母両島ニ住スルチ(英男十三女十)(佛男三女五)(獨男三女五)(西男五女七)(加男二女三)計五十六人十五戸ナリ

明治十五年(一千八百八二年)四月佛一英六、采四、西六等皆帰化シテ我民籍ニ

明治二十年現在帰化人ノ住所

大村四戸十三人 鈎濱一戸十人 奥村六戸六人

南袋澤二戸十六人 二戸村一戸三人 州崎一戸六人 (以上父嶋)

沖村 六人 南崎一戸九人 (以上母嶋)

合計 二十戸七十人 (内男三十七、女三十五)

明治三十年以後ニ係ルモノ別紙統計表ニ審ナリ茲ニ贅セス

小笠原父島 (寛縞)

風土 本島、其地形丘陵山岳ヨリ成り曠夷地乏シト虽凡地味肥沃草木繁茂シ而時鬱蒼トシテ禽鳥聲韵ヲ放テ大氣乾燥シテ最も清淑ナリ日常ハ氣候平和シテ昼夜温差四五度極寒ニシテ華氏五十一度ヲ降ラス酷暑マタ九十三度ヲ日昇ラス故冬季霜雪ヲ見ヌ後テ暖爐ノ需要アルナク夏季更ニ凌キ難キ煩熱ヲ覺ヘス只秋季兩三回大風起り屋ヲ幾キ樹ヲ折ケリ年中二月ノ交最モ寒ク八月最モ暑シ

食料 犬ノ主食ハ米麦(内地ニ之ヲ仰フ)ニシテ肉野菜類ヲ以テ副食トナス然ル

二三年以前マテ、肉類ハ副食ノ大部(約九分)ヲ占タリシモ爾來野菜、栽培法並達ニ現時、肉六野菜四割合(大村中流食)ヲ以テ副食トナスニ至レリ

食肉中燻鶏、鵝、鴨、副食、大部ニアリモ昨年未罐詰トヒ内地ニ輸出、路開ケヨリ其食用頗ニ減ヒ他、魚肉ヲ以テ之ニ代ルニ至リ野菜中主ナニハ、里芋及ビ薩摩芋、二種トス

飲料水　泉水ハ之レナシト虽云井水ヲ以テ飲料ニ充テ水量充分ナリ現昨年四ヶ月、降雨ナカリシ時高ホ欵乞ヲ告ケテ又風ハ洛王機スルカ如キモナカリシトテ、二見港上陸場近傍ニ於ケル井水ヲ検査セシニ次、成績ヲ得タリ

臭味ナシ　無色透明　塩素多量　石灰稍多量　安哥尼亞ナシ

硫黃少量　亞硝酸ナシ　硝酸ナシ　有機物ナシ

人情風俗　内地ニ於ケル大差ナシハ大鳴弓、移住民多數ヲ占ムルヲ以テ商木談島、風ヲ遺スモナキニアラス

生計　一般ニ良好ニシテ富者ナキト同時ニ佃民ト称スヘキモハ殆ントナシ畢竟スルニ四季氣候溫暖ナルヲ以テ防寒、患ナク衣住共ニ單純ニシテ足リ加フルニ食物、供給容易ナルカ爲ソナラン故ニ勞働者(下級)六家族三五十円ヲジタ克

二ヶ月ヲ支ヘ上級者等ト虽ニ全家族ニテ十五乃至二十円ヲ以テ足ヒト云ア  
 教育 高等小學校ハ三十三年、設立ニシテ三校アリ其位置ハ大村、扇村及ビ  
 女嶋沖村ナリ次テ尋常小學校五校ニシテ大村、弟島、扇村、沖村、北村ニカリ  
 教育ハ凡テ文部省令ニヨリ内地ト敢テ異ルトナシ小學校ヲ卒ルノ後資力ア  
 ルモハ東京ニ遊學シ帰化人ノ子弟ハ其後神戸ニ於ケル宗教學校入ルモジシ  
 又大村ニ英語會ナルモラ組織シ子弟ノ研學ニ便ナラシム。

鳥、虫 本島ニ於テハ小鳥捕獲、禁制アリ蓋シ蟲害ヲ防カシ為ソナリ鳥類  
 中鶲、瑠璃鳥、鳩、就鳥ヲ以テ主ナルモトシ鶲ト称スル鳥智鳴ニ棲息シ小豕  
 ラ害スルヲ以テ銃殺セルタメ現今ハ署シク減少セリト云フ信天翁ハ十五六年以前ニテ  
 ハ弟島ニ來レリト虽近來ハ之ヲ見ス只時々產卵期ニ嫁島ニ來ルトアリ  
 人畜ヲ害スル蟲、類殆ントナシロ、ランノ虫ト称セラムハ其形狀量ニ類似シ皮  
 膚ニ觸ルヤ直チニ尾ヲ透明液ヲ漏ラシ誘液、刺戦ヨリ皮膚ニ水泡ラ形  
 成スル恰モ芒菁ヲ塗布セルカ如リ又全時ニ劇痛ヲ發ス致ハ非常ニヨクシテ  
 二種アリ其一ハ内地ニ於ケル普通ノモト全ナレモ他ノ一種ハ光線ノ作用強キニ從ヒ  
 愈活潑ナリ夜間ニアリモ燈火アレハ飛来リ皮膚ヲ蝕シ燈光ノ消失ニ由テ其

影ヲ隱匿ス其皮膚ヲ刺スヤ極シテ迅速ミテ觸ルヤ直ニ鼓赤腫脹シテ豌豆大ニ達ス但シ之ヲ放置スルモ四五日ミシテ消散ス

蠅ニモニ種アリ普通ノ子及ヒ銀蠅ト称スルモノ之レナリ銀蠅六夜間出現セント虽正早晨海辺ニ無數群ラナレ七八尺ノ高サニ飛翔ス其羽音恰モ遠寺ノ鐘音ニ比スヘシ

蟻ハ非常ニ多ク栽培ニ有害ナル小虫六類亦多シ蚕ハ極シテ動ク氣ハ殆シト見ス

ト古ア

輸出品ノ主ナルモノハ白下糠、再製糖、檸檬、香蕉、木耳、木材、野菜、牛、牛皮、綠蠅龜、和甲、林投樹、鰹節、干姜、鳳梨、鳳梨罐詰、甘蔗、大蔭、茄菲、雜貨、燒酎、製甘叔類、葉烟草、菜實、貝類等ナリ

輸入品ノ主ナルハ米麥等ナリ

職業 農業六百五十四戸 漁業百十二戸 工業九〇戸 商業百〇三戸

庶糖業五十戸、

醫事衛生 初ノ醫務所ヲ設ケ何人ヲ向ハス施療シ父島大村ニ之ヲ置キシカ明治十九年更ニ母嶋沖村ニ一町ヲ増設シ全廿年父島扇浦ニ大村設置

勢所出張所ヲ設ケ全年九月ニ至リ藥價ヲ徵收シ貧困ナルヲテ施療券ヲ  
與ヘ投藥施療スルコトニ改定セリ種痘ハ毎年各醫務所ニ於テ之レ施島  
廳ハ人民ヲ集ノ衛生ノ大旨ヲ諭シ全島清潔法ヲ施行セシ以来以前三前、経年習  
跡ヲ絶ケ衛生業大ニ揚カレリ現時雇醫員三人（父嶋元母嶋一人）産婆一人アリ  
テ醫務事ニ從事セリ數月前父嶋大村ニ一醫員來リテ開業セリ雇醫員月酬  
二千五円乃至三千五百円ニシテ藥品治療品ノ供給ハ咸ナ自ラ之ヲ營マシメニヨリ得  
ル收入ハ醫自家ノ所得トセシム報酬以外ノ月收平均三千円アリト云フ其學術治療ノ  
程度ハ幼稚ニテ殊ニ衛生上ノ觀念ハ最モ缺如セルヲ見ル

父島ニ公娼若干アリ定期檢徽ヲ施ス而タモ一般ニ梅毒性疾患サカニトコロ野菜  
ノ生産少カリシ頃ハ消化器病多カリシカ今ヤ漸々減シシ又一時盛ニ脚氣患者ヲ生シ  
リシカ一般衛生進歩ト共ニソノ數々減シタリトウツ皮膚病ハ間々頑固ナリモラ見ルトコロ

### 附録

小笠原群島中甚大部分ハ古未開拓人ノ知ル所多シト虽モ硫黃島ニ到不尙ホ却  
辟外ヒラ免レヌ然ルニ偶々島廳吏員篠本怒氏ノ詳細ナル報告ヲ得タルニ由  
リ茲ニ之ヲ附記シトガ矣

小笠原ノ南方北緯約廿四度ヨリ廿五度半ノ間ニ有名な火山列島アリ硫黃嶋即  
是ニシテ北、中、南ノ三島ヨリ成ル

中央硫黃嶋（参照）

中央硫黃嶋ハ小笠原島南々西、沖北緯廿四度零分ヨリ同廿五度三十分東絰百四  
十一度零分ヨリ同百四十度三十分間ニ散在セル三個、嶋嶼ノニシテ其中央三位  
スルモタルハ明ナルモ未タ實測ヲ為セシニ非レハ其正確ハ保シ難キ實地觀察ノ  
書類ニ徵スルニ該嶋ハ南々西ヨリ北々東ニ流レ延長大凡八十町ニシテ幅員ノ最  
廣ナル、北東ノ極端在其中大凡四十町最狭ナル、南端ニシテ摺鉢山以東北ニ  
當ル松鹿ニシテ六七町ニ過キス周間凡ワ六里ナリ摺鉢山ハ高サ大凡八千間其頂  
噴火口アリテ其名稱ノ如ク摺鉢ノ形狀ヲナセリ該山岳ヲ除クノ外東北ノ土地  
燒カニ高ク其他凹凸一樣ナムト虽ニ概シテ平坦有リ此平坦部ノ北々西ニ面  
スル砂海岸ヲ北、濱ト称シ南々西ニ面モヲ南、濱ト称シ而ミテ硫黃採掘個  
所ヲ本山及ニ舊山ト称シ其他中、平、南、平、北、平、南諸、北諸等  
同鳴瀬ノ北側自然林ノアリ也、其用ヲ

土貨ハ多ク魚土ミシテ各所ニ多量ノ硫黃噴出也ニ見ル然レに錦花甘藷葛根



類等地味ニ通じ終歲繁茂成熟。氣候ハ其熱度ノ最高華氏寒暖計九十七八度最底五十一三度ニシテ平均七十四度ナリ驟雨屢々至ルモ大雨ハ稀ニシテ風位ハ變遷頗ル速ナリト虽東南風烈ク強風ハ多ク西北ヨリ至ルト云フ。

動物類ハ最モ寡ナク信天翁、ゾジロ鳥、カツラ、鷺、子鳥、鷹、サ鳥、鯉鳥、鳴鶲、鷦鷯等外獸類全接息セス其湖海六分殼類及ヒ海藻等絕テナシ植物ハ東隅ノ地ニタマナ樹生育シ大抵モハ廻リ四五尺、至リ枝葉繁茂スレトモ甚ク高カラス其他黃槿、雜木等皆矮少ニシテ用材トナルヘキモ殆レト稀ナリ林投樹ハ夥多アルモ高サ僅ニ五六尺ニ過キス。

本島ハ一ノ溪流ナク又溜水アルナシ飲料ニ要スル泉及ヒ井ヲ得ルノ途ナク住民ハ雨水ヲ採リニシテ飲料ニ充ツ三十二年六四人程居リシモ今ハ三人人程住居ス。

一天日製塩、天日製塩ハ先年田中鶴吉、小笠翁<sup>島ニ</sup>引テ製<sup>セヨリ</sup>結晶至ルマテ日數五箇、ヲ減シ塙分モマタ隨テ多量ナリト。

一龍舌蘭(ミミ)設<sup>シ</sup>鴻ニ通スルハ龍舌蘭ヲ貰<sup>トシ</sup>暑中干熱ト雖モ枯死スルノ患ナク繁殖最モ良好ナリト。

一甘諸、南爪、夏等モ地ニ適シ終歲不絕植付及ヒ收穫ニ得ルト

一用材及薪炭材家屋建築材及箱其他、細工材科トシテ桃玉菜シ、玉菜ノ二種成長速ナルモノナラス質且最モ良好ナリト

一林投、島中至ル處ニ繁茂シ此葉不ラ以テ繩ヲ製シ敷物ヲ製シ且ツ屋根ヲ葺クニ用ヒ甕貯、餌ヲ凌ギ糖密ヲ採集スルニ足ル

一濱黄槿、島中ニヨウ生長シ皮ヲ剥キ水ニ浸シ日光ニ曝シ其織錦ヲ以テ草履草鞋ヲ製表ス

一椰子島產ノチ(或ハ漂着エモカ)アリテ蜜貯ヲ語ヒ孰ヘスルニ及ヒ自然落實貞芽繁植ス

右外黄木、棟、黒鉄木、マキ、ナキ其他名稱知ヒ花灌木類種ナリト  
一鳥類信天翁產卵ノ期節ハ到ル處群ラナシ其數幾許ナル知ラス十月  
ニヨリ翌年七月迄離ラ養ヒ人ノ至ルモ甚シス又遁逃スルヲ知ラス衣テ棍棒ヲ  
以テ殴打或ハ辛捕ニテモ容易ナリ其内及ヒ卵、食料ニ最モ好ニ鳥、五月  
ニ渡来シテ十月迄孵卵育離是其數幾許ナルヲ知ラス腹毛白色ニテ  
其モラ捕リ浦園ニ用ヒ鰐魚六月ヨリ渡来十一月產卵離育其數亦多シ

其他鷹、黒小鳥、鶲、磯千鳥、鵠、瑠璃鳥、鸞、鳩、眼白大歸鷗等夥多接  
息ス

一海產物類、四ツ針、鮀、鰐、鰐無し魚、沙鮨魚、簷魚、鰐臭鮪、カツボ、飛魚、鳥  
賊、鎖管魚、立章魚、海膽、綠蠣龜等ナリ

一貝類、呂貝、床節貝、嫁笠貝、小安貝、筍貝等ナリ

一蟹類、磯蟹、山蟹、寄居蟹

一石（鳴ニテ産スル石）砂礫ヲ除ク、外海岸一圓皆同一ノ石ニシテ高サハ七丈、其色薄  
赤色ニシテ其質砂玉ヲ成リ少シ柔柔ナルモ能ク大ニ耐ヘ強固石也竪トシテ最  
毛良ニ又之ヲ挽キ剝リ天日製塩田筑造ノ材トナス鳴申有矣、石材ナリ

一玉石、此石ニ解ナシ

一草類、谷渡、大黃草、澤苔、山苔、鷹爪草、豆蔓、鋸草、葛藤、松葉  
蘆、藤蔓、山朝類、野葛其他雜草、名稱未詳、少數多アリ

一蟲類、蠅、蝶、

一鑽物類、硫黃、明礬

一移植セシ植物、龍舌蘭（葉ヲ破離、縋リ船舶、謂ラ製スル材料上ナス種類ナリ）

ニト遙ニ麻苧ニ勝ル有功、植物ニシテ實ニ該島特產ノ一種ナリ。甘藷、南瓜、西瓜、白瓜、胡瓜、以上皆當地ニ適ニ終歲絕尤下ナシ食料トシテ最モ良ニ。一咖啡、鳳梨、玉蜀黍、香蕉、甘蔗、野椰子、櫻桃、青芋、扁豆、ヤムシナカバ、薑、蕃椒、ラッカセー、煙草、以上時付或ハ植付ヲナセシモ日淺ク未タ結果ノ如何ヲ見ス。

一檸檬、トネカ護謨、以上試驗、為メ植付置ク。

以上、報告外他ニ疏、黃鴻ニ就キ尤モ敬驚ク事事實アリ。摺鉢山、下ハ三百尺、高キ稍、平坦ナル地トナリ。此處ニ珊瑚礁、遺跡、一面ニ存スルコトニシテ、金門島廳川瀬支民、好意ニ由リ此標品ヲ得、檢セシニ現今生活シ居ルチニシテ、中ノ構造未タ少シモ變化シ居ラス。只表面雨ト大氣ト為、灰色ニナリ。居ルノミ全ク新規、状態ナガス。斯ル近時、山石石特別、島ノ大變化ナク、シテ、三百尺以上ノ高キニアルハ、危ムヘキニ似ケント。今日、該島ノ状況ヲ檢スレハ、尚實ニ驚異カアル。得ナル事實アリ。其ハ、今日非常ノ勢ヲ以テ島ノ隆起シ居ルコトニシテ、四年間ニ數町ノ海岸崩落、生セシト稱ス。思フニコハ、此島ニミ存ル一種ノ火山也。他、動力ニ依ルランカ。

南硫黃島（巻照）

南硫黃島ハ北緯廿四度十四分東経百四十一度三十九分ニ位シ高サ三千三十九尺  
周圍凡ツ三里許ミテ山嶺常ニ雲霧蒙絶ヘス四面峻絕多ク無土岩石尤ラ  
以テ攀躋スヘカラス尺西南面ニ雜木、矮小ナルモ成育スルヲ見ルノ他ハ雜草  
纏カニ生スト虽モ樹木ハ殆ド絕無ト称シテ可ナルヘシ談島ニハ船ヲ寄スキ海岸  
アレ親シテ踏査スルニ由ナシ曾テ石野平モ亟氏採擗ノ砌五年許リ住ニ居リ  
ニ漂流人ヲ見出シ助ケテ帰國セシメタリ

北硫黃島（巻照）

北硫黃島ハ北緯廿五度廿五分三千秒東経百四十二度十六分ニ位シ高サ三千五百  
三十四尺周圍凡ツ四里強地勢北南面ハ峩々タル断崖絕壁ニテ（噴火）  
遺跡ハ南方ニアリ（全ツ草木ヲ生セス西南ニ至リテハ矮少樹木雜草ヲ見ヘト  
虽モ地勢険峻ミテ攀躋スヘカラス其東北面ニ方リ較、傾斜セシ箇所  
及ヒ若干于砂濱アリ本島ハ曾ニ無人島ナリシモ過ル三十年石野平モ亟氏外  
一名其東北面地一部貰付ラ得テ開墾ニ着手ナリ而シテ主ナニ產生物甘諸  
錦玉蜀黍甘蔗等ナリ現人ヲ勞働者男女併テ二千七名リ飲料水、中硫黃

鳴ト異リ不便ヲ感スルコトナリ地質ハ火山岩ニシテ樹木繁茂、箇所ハ埴エラ  
被ヒリ故ニ當時ハ植物、成育尤モ良好ナル見ル又動物ハ中央硫黃嶋ト  
等シ其類尤モ眞妙ナリ俗稱アレキサンドル（水禽ニシテ羽毛淡桃色眼眸ニ  
異班アリ嘴赤クシラ大ナリ尾ハ黒色ニシテ中ヨリ二條、細長キ赤色、長サ約足五  
寸ノモヨリ生シ居シリ）鳴、目白、鷗、鰐等外獸類、棲息スルヲナレ沿海ニ鱈鯉  
等之魚類及螺旋ヨリ産ス此沿岸ノ螺旋ハ内地、モビシ角ナリ介殻尤  
モ美ナリ植物ハ桃玉名、ヤロード、黃槿等ニシテ溪間ニ生育セル者用材トスル  
ニ足ル林投ハ中央硫黃嶋ト全シ樹幹大ナラス氣象亦中央硫黃嶋ト大  
差ナシ

海中火山ハ北硫黃嶋ト西南方、海中ニアリ海水非常ノ勢ニテ猛然遙カノ高サ  
ニ立リ居リシカ廿三年ニ總レテ今ハ灰ヲ混ヒシタル海水ノ非常ノ勢ニテ泡立  
動キ居ル