



臺灣總督府
民政總局

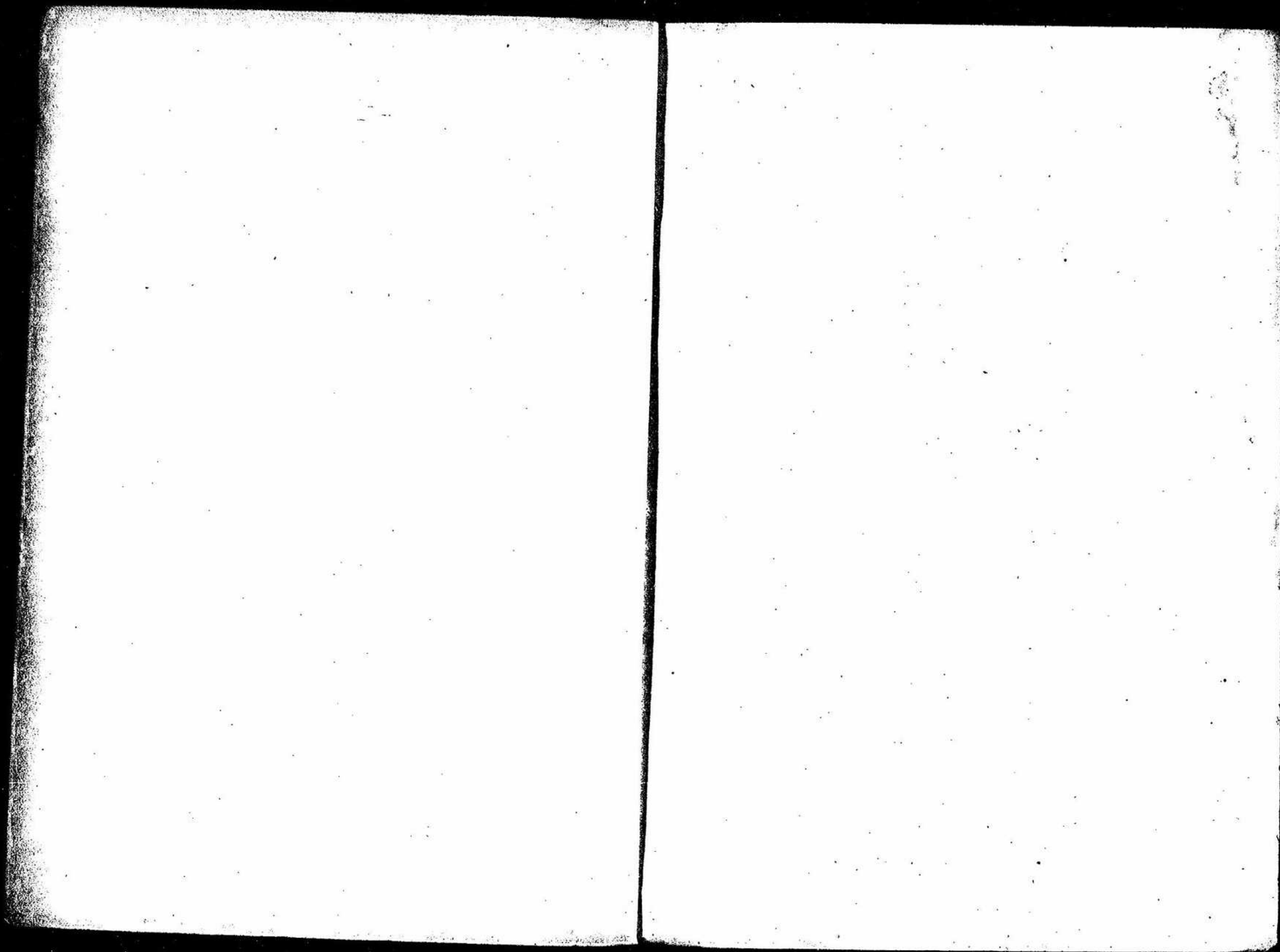
殖產部報文

第一卷
第一冊

水產之部

| | | | |
|-----|---|----|---|
| 和書門 | | 五類 | |
| 四 | 八 | 一 | 二 |
| 八 | 六 | 六 | 八 |
| 八 | 八 | 函 | 號 |
| 一 | 四 | 架 | 冊 |

| | | | |
|------|---|----|---|
| 內閣文庫 | | 和書 | |
| 四 | 八 | 一 | 二 |
| 八 | 六 | 六 | 八 |
| 八 | 八 | 函 | 號 |
| 一 | 四 | 架 | 冊 |



緒言

一本書ハ當部員ノ各地ニ出張シテ實地ニ調査セシ所及ヒ地方廳ノ報告ニ依リ
ヲ編纂シタルモノナリ

一今此書ヲ印刷ニ附スル所以ハ永ク之ヲ當部ニ保存シ兼テ臺灣産業ノ一斑ヲ
世ニ紹介セント欲スルニ在リ然レトモ開應後僅ニ暮年而カモ屢次土匪ノ騷
擾アリ未タ悉ク島中産業ノ詳狀ヲ查察スル能ハス隨テ本書ノ如キ所載必ス
シモ正確ヲ保シ難キノ憾アリ蓋シ止ムヲ得サルナリ

一今本書ヲ公ニシ尙ホ礦山山林農商工業等ニ關スル報文ハ編成ルニ隨テ之ヲ
上梓セント欲ス

明治廿九年七月

官 緒

602
48788
61

目次

和國八七八八號

| | | |
|------------|----|------|
| 臺灣全圖 | 卷首 | 八十九頁 |
| 淡水全圖 | 卷首 | 八十九頁 |
| 淡水漁業 | 一頁 | 八十九頁 |
| 地理。 | | |
| 氣象。 | | |
| 養蠶田。 | | |
| 北沿岸漁村。 | | |
| 南沿岸漁村。 | | |
| 南北兩沿岸ノ村落。 | | |
| 新竹鹿港間漁業 | | 二十五頁 |
| 全体ノ地理。 | | |
| 臺北縣管下沿岸漁村。 | | |
| 臺中縣管下沿岸漁村。 | | |
| 澎湖島全圖 | | 五十三頁 |
| 澎湖島漁業 | | 五十三頁 |
| 氣象。 | | |
| 海理。 | | |
| 漁場。 | | |
| 漁具。 | | |
| 漁撈。 | | |
| 資本及漁利分配法。 | | |
| 重要海產物。 | | |
| 製造販賣魚市。 | | |
| 各島鄉村ノ狀態。 | | |
| 網圖。 | | |
| 附記列島地理及民俗。 | | |
| 臺南管內養魚池 | | 八十九頁 |
| 沿革。 | | |
| 池ノ種類。 | | |
| 借池料及税金。 | | |
| 池ノ構造。 | | |
| 魚ノ種類及魚苗 | | |
| 養魚法。 | | |
| 捕獲法。 | | |
| 經濟。 | | |
| 製造及販賣。 | | |
| 附記養魚。 | | |
| 臺南管內鹽業 | | 百十三頁 |
| 目次 | | |

目次

沿革。 鹽務局組織。 製鹽監督及授受ノ方法。 製鹽賣下ノ方法。
配運局。 產鹽地ノ氣候。 鹽田ノ構造及其土壤。 食鹽ノ製造。
製鹽經濟。 政府鹽業ノ經濟。 需用供給。 鹽田ノ副用。

新竹管内鹽業

百五十三頁

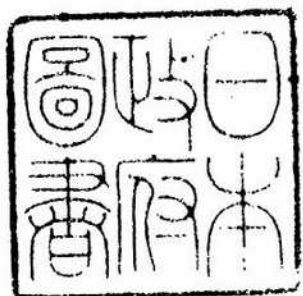
鹽務局一斑。 產鹽地及製造類。 製鹽期節。 鹽田ノ構造及土質。
製造法。 製造具。 食鹽ノ品質。 製鹽經濟。 需用供給。 將來
鹽田。

臺灣漁業一斑

百十頁

基隆管内。 嘉義管内。 鳳山管下。 宜蘭管内。 臺南管内。
臺中管内。 鹿港管内。 恒春管内。 澎湖島管内。
魚名一覽表

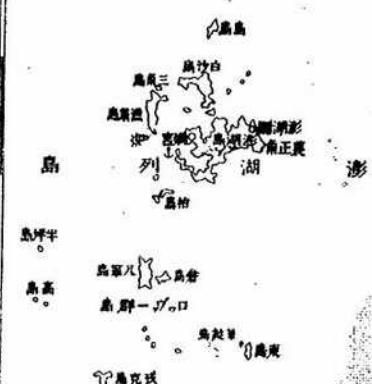
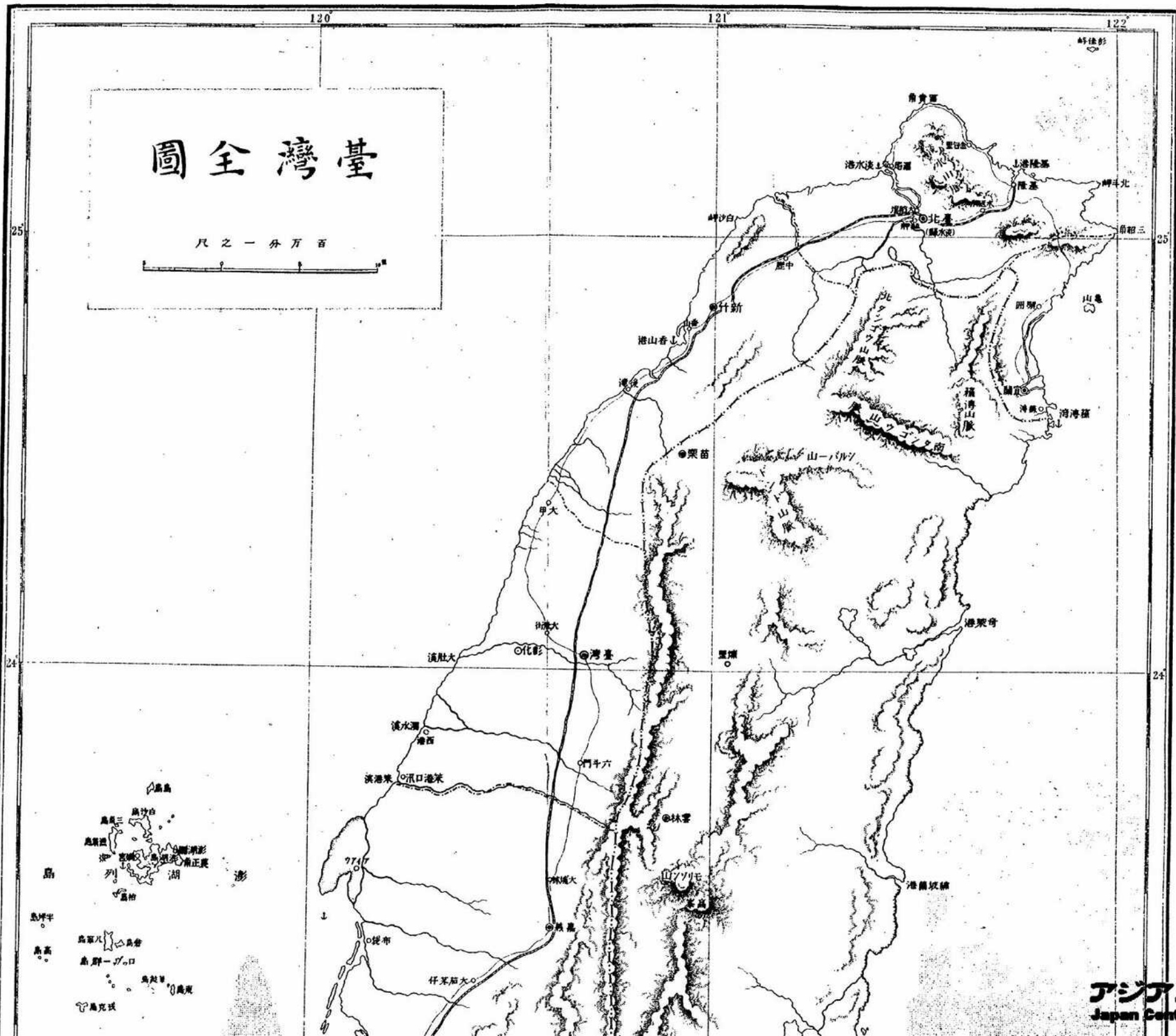
百八十八頁

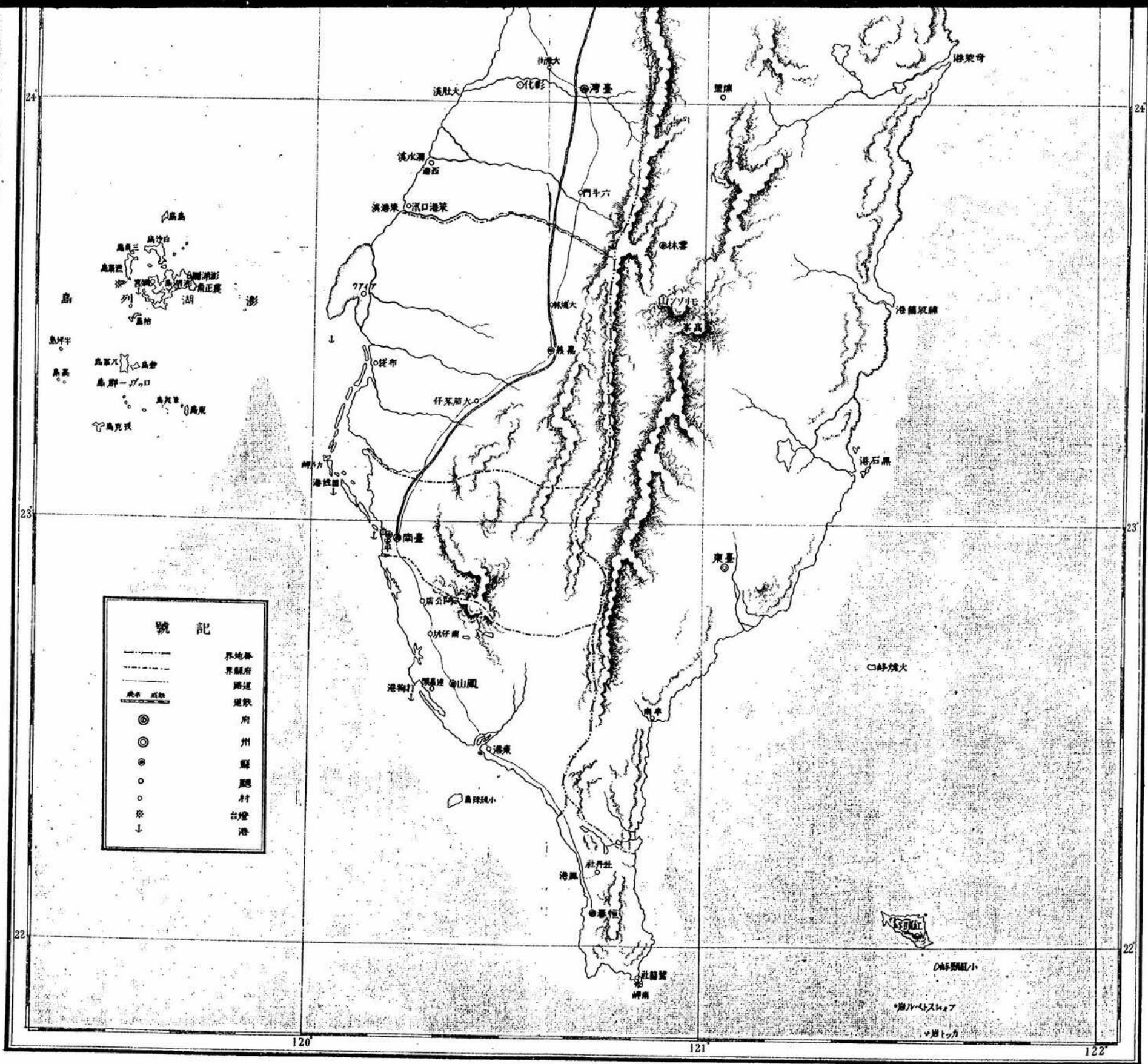




臺灣全圖

尺之一分萬百

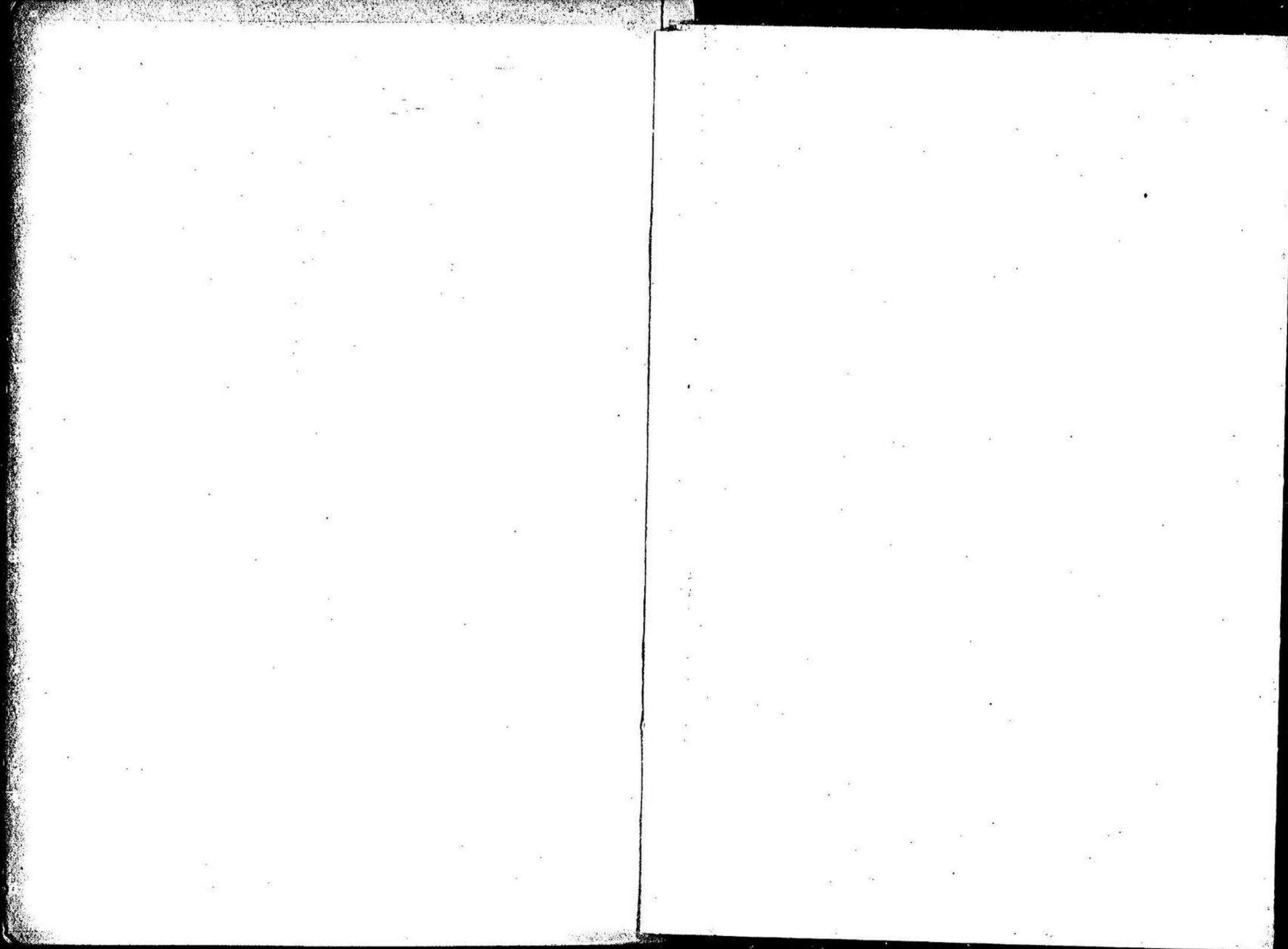




記 號

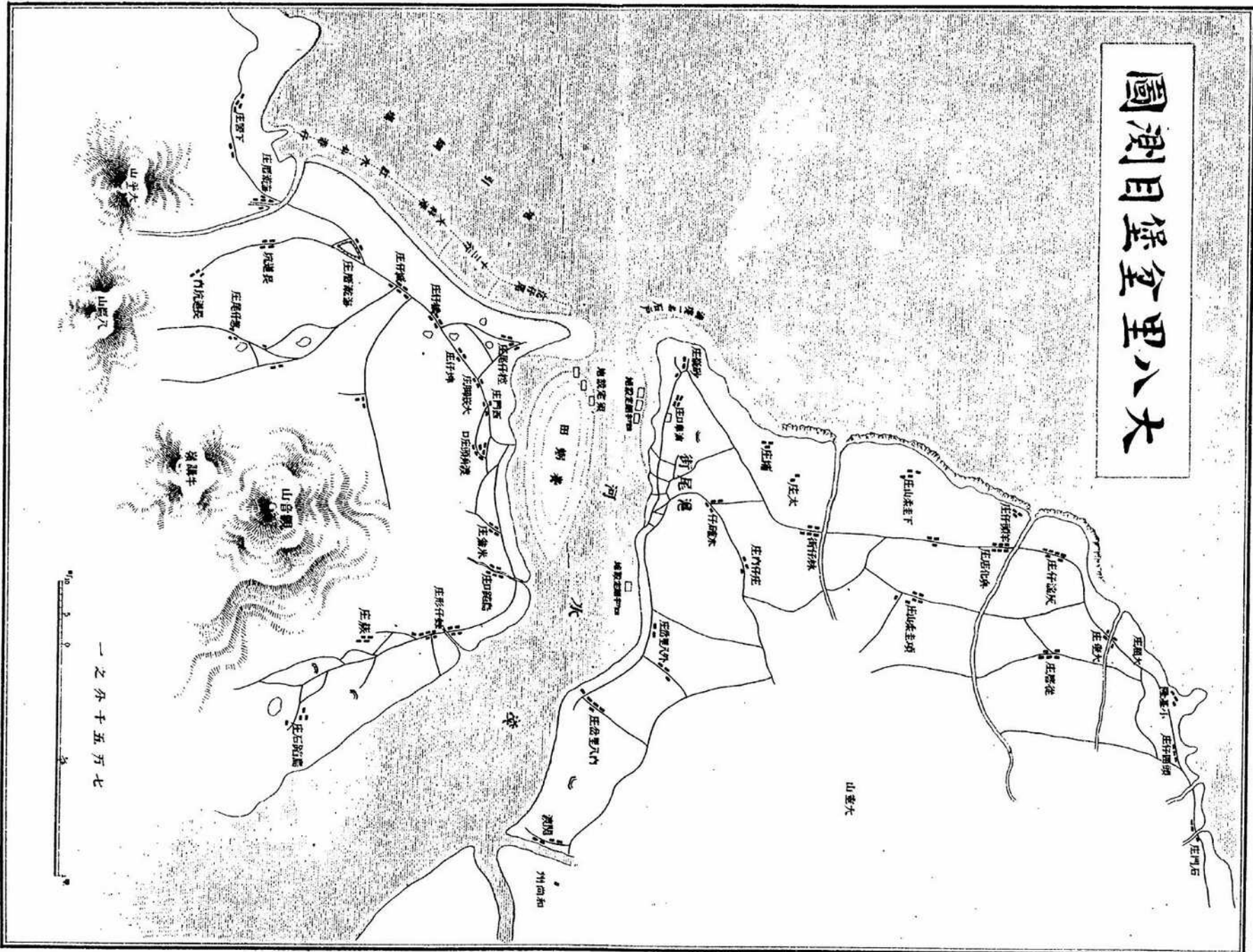
| | |
|-----|-----|
| ——— | 界地縣 |
| ——— | 界縣府 |
| ——— | 路道 |
| ——— | 運鉄 |
| ◎ | 府 |
| ◎ | 州 |
| ◎ | 廳 |
| ○ | 村 |
| ○ | 台燈 |
| ↓ | 港 |



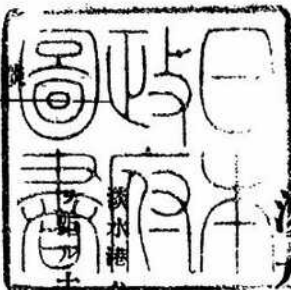




大里堡目測圖



一之亦十五万七



淡水漁業

(民政局長手鐫木余三男同馬場納次郎ノ調査報告ニ據ル)

地理

(一) 位置

本島ノ北端ニ位シ東經百二十一度二十六分ヨリ北緯二十五度十分十八秒ニ至リ臺北三哩支那本部閩江ヲ隔ルコト東南方凡ソ百海里即チ臺灣西岸ノ北端ニ在リ

(二) 地勢

淡水ハ是レ芝蘭三堡(尾)ト大八里岔トノ總稱ナリ芝蘭三堡ハ大八里岔ト相對スル北海岸其油車口沿岸數丁歩ヲ除キ夫レヨリ以北ハ悉ク岩石層ニシテ丘原高嶺近ク海岸ニ迫リ此地ノ漁業ハ唯僅ニ油車口庄附近ニ於テ地引網ヲ使用シ又ハ石戸ヲ築造スルニ止マリ概シテ居民ハ耕農ヲ業トセリ尤モ其基隆ニ接近セル所ニ於テ石門庄ト稱スル一流村アリ大八里岔ハ芝蘭三堡ト相對スル南岸ニシテ觀音山高ク其中央ニ聳立シ海岸ヨリ拾數町ノ間ハ傾斜緩カニ各庄其間ニ點在セリ此地方ノ沿岸ハ白砂遠ク連リ地引網ヲ使用スルニ適當ノ地ナルカ故ニ漁利多ク隨テ漁家最モ多シ

(三) 河川

淡水河ハ本島中ノ最大川其源ヲ十數哩ノ内地ニ發シ山間ヲ縈曲シテ以テ常港ニ注流ス沱仔尾庄油車口庄ノ砂岬其咽喉ヲ擁シ幅員ハ僅ニ五町内外ナルモ港内ニ進ムニ隨テ次第ニ廣シ而シテ沱仔尾庄ヨリ烏蹄庄口ニ至ルノ間ハ千潮ノ際海水殆ント乾涸シ廣漠タル砂礫ヲ現ス其河流

地理

淡 水 漁 業

氣 象

| 廿八日 | 廿七日 | 廿六日 | 廿五日 | 廿四日 | 廿三日 | 廿二日 | 廿一日 | 二十日 | 十九日 | 十八日 | 十七日 | 十六日 | 十五日 | 十四日 | 十三日 | 十二日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----------------------|
| 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 六六 六四 | 六六 八四 | 六六 六二 | 七六 〇三 | 六六 二二 | 六六 二二 | 六五 〇七 | 五五 七五 | 五五 九九 | 六六 九六 | 六六 五五 | 六六 五二 | 六六 四三 | 六六 五二 | 六六 五二 | 六六 二一 | 六六 二二 |
| 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 三三 〇〇 一一 四〇 | 三三 〇〇 一一 七一 | 三三 〇〇 一一 九五 | 三三 〇〇 一一 三〇 | 三三 〇〇 一一 〇五 | 三三 〇〇 一一 四一 | 三三 〇〇 一一 九六 | 三三 〇〇 一一 九六 | 三三 〇〇 一一 四四 | 三三 〇〇 一一 九四 | 三三 〇〇 一一 九四 | 三三 〇〇 一一 五〇 | 三三 〇〇 一一 〇五 | 三三 〇〇 一一 五二 | 三三 〇〇 一一 六一 | 三三 〇〇 一一 一一 | 三三 〇〇 一一 四三 |
| 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | |
| 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 〇二 | 二〇 | 一一 | 四二 | 六三 | 五二 | 七一 | 五七 | 〇〇 | 三三 | 四一 | 〇二 | 一〇 | 三〇 | 〇〇 | 〇二 | 五七 |

三

殖 産 部 報 文

亦魚介族ニ乏シカラス
氣象

例年七八月ノ交ヨリ翌年三四月ニ至ルノ間ハ北々東及東北微東ノ風強吹スルカ故ニ西北海岸ノ波浪高ク殊ニ沿海二三哩ノ間ハ潮流頗ル急激ニシテ往々大船ヲ難破スルヲアリ現ニ大八里谷ノ沿岸十町以内ノ所ニ千餘噸ノ商船座礁セルヲ見ル今共稅關ノ調査ニ係ル氣象表ヲ示スヘシ因ニ記ス該稅關ニ備フル機械類ノ重モナルモノハ晴雨計寒暖計光熱計地熱計雨量器等ナリ

二

| 廿九年 三月 一日 | 二日 | 三日 | 四日 | 五日 | 六日 | 七日 | 八日 | 九日 | 十日 | 十一日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 六六 五二 | 六六 三一 | 六六 二一 | 五五 九七 | 五五 九九 | 五五 七六 | 六六 〇〇 | 五五 九九 | 六六 二四 | 六六 六八 | 六六 五三 |
| 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 三三 〇〇 一一 一五 | 三三 〇〇 一一 〇四 | 三三 〇〇 一一 三七 | 三三 〇〇 一一 〇五 | 三三 〇〇 一一 〇六 | 三三 〇〇 一一 八〇 | 三三 〇〇 一一 九〇 | 三三 〇〇 一一 二五 | 三三 〇〇 一一 五四 | 三三 〇〇 一一 五三 | 三三 〇〇 一一 〇四 |
| 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 | 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 北 |
| 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 二一 | 一一 | 二〇 | 七四 | 五五 | 二〇 | 七五 | 七七 | 六二 | 二六 | 三〇 |

北沿岸漁村

北沿岸漁村

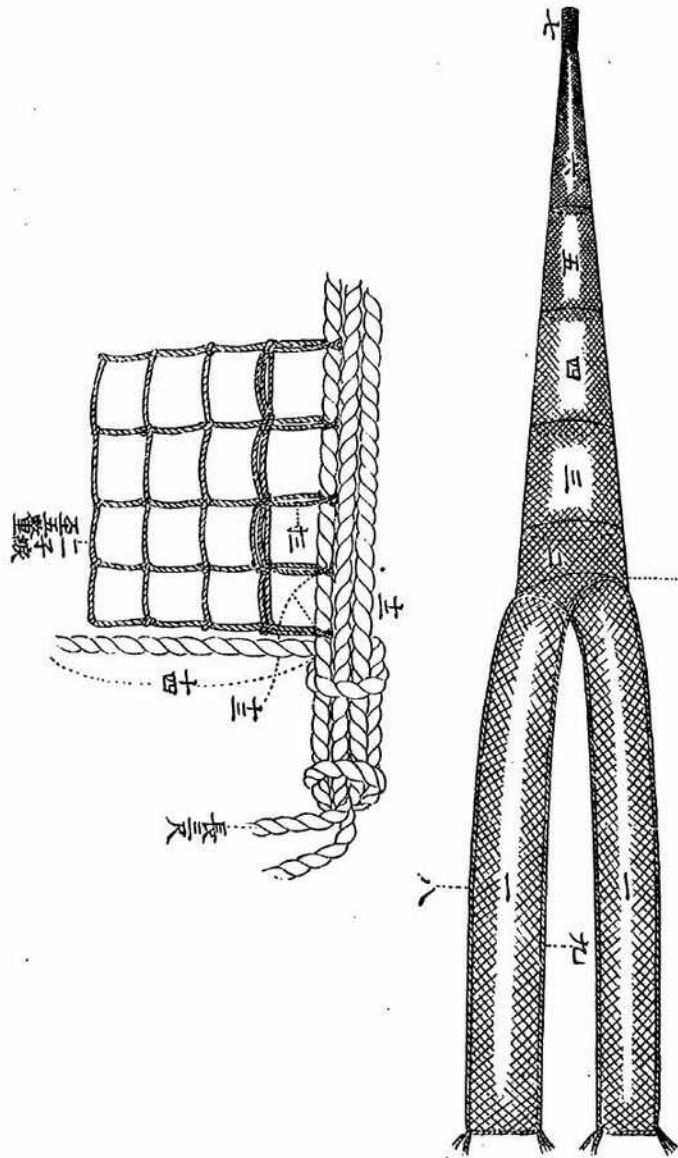
北沿岸ハ岩礁ノ個所多ク随テ漁村多カラス故ニ今回調査セシモノハ獨リ油車口庄ノミナリ
 油車口庄ハ瀨尾港ノ北岸ニ位シ砂濱數丁歩ノ間ニ定設漁具車單網ト稱スル四手網地引網ヲ使
 用シ又其港内ニ於テ袋網ヲ使用スルノミ其他砂岩庄以北羊朝仔庄間ハ大約皆岩礁ニテ漁網ヲ
 使用スベカラス唯纜ニ石戸ヲ築キテ少量ノ魚族ヲ獲ルニ過キサレハ土人ハ石材ヲ輸出シ石灰
 ヲ製造シ其他耕農ニ従事ス依テ其油車口庄ノ漁狀ヲ記スレハ大略左ノ如シ

(一) 網類

此地方ニテ使用スル網ノ種類及ヒ其數ハ袋網(註略)二十張、地引網(註略)二張、四手網(註略)三張
 投網(註略)三張ニシテ漁船二十餘艘ヲ有ス今之ヲ説明スルニ當リ地引網ハ南部漁村ノ狀况ヲ叙
 スル所ニ記載シ投網ハ單純ナルカ故ニ之ヲ略シ其袋網及四手網ヲ記スベシ
 袋網 土人稱シテ大網ト云フ網及索ハ青苧又ハ黃麻ヲ以テ造リ染料ハ總テ碧柳ヲ用ニ其形狀
 ハ左圖ニ就テ之ヲ知ルヘシ

四

第一圖



北沿岸漁村

五

北沿岸漁村

六

圖中一ノ字ヲ印セル所ハ袖網ト稱スル部分ニシテ網目七寸ナリ

二ハ即チ袋ノ部分ニ屬シ長七尺五寸網目七寸ナリ

三モ亦袋長一丈九尺網目一寸三分ナリ

四モ亦袋長一丈三尺網目四分ナリ

五モ亦袋長一丈八尺六寸網目三分ナリ

六モ亦袋長一丈八尺六寸網目二分ナリ

七ハ魚捕網ニシテ長四尺四寸布袋ノ直徑一尺三寸ナリ

八ハ岩繩九ハ浮子繩十ハ竹製浮子十一ハ手繩十二ハ手繩ノ尖端ヲ膨大ニシタルモノ十三ハ

其巾三寸五分十四ノ袖巾十三尺ナリ

之ヲ使用スルニハ滿潮ノ時網口ヲ下流ニ張リ干潮ノ時之ヲ上流ニ向テ張ル而シテ其漁期ハ四

五月ヨリ十二月ニ至ル迄ニシテ捕獲魚類ハ香魚鱈魚鯉魚赤鼻小成仔及ヒ土語ニテ「アツア

ツ」ト稱スルモノ其他小雜魚ナリ

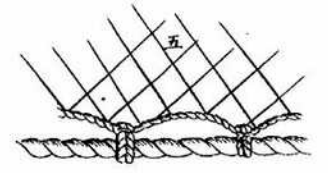
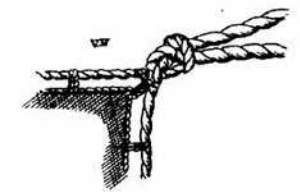
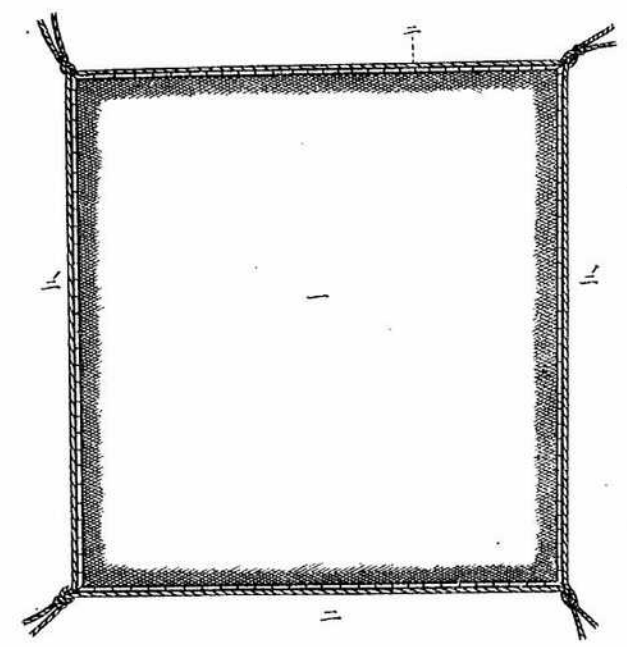
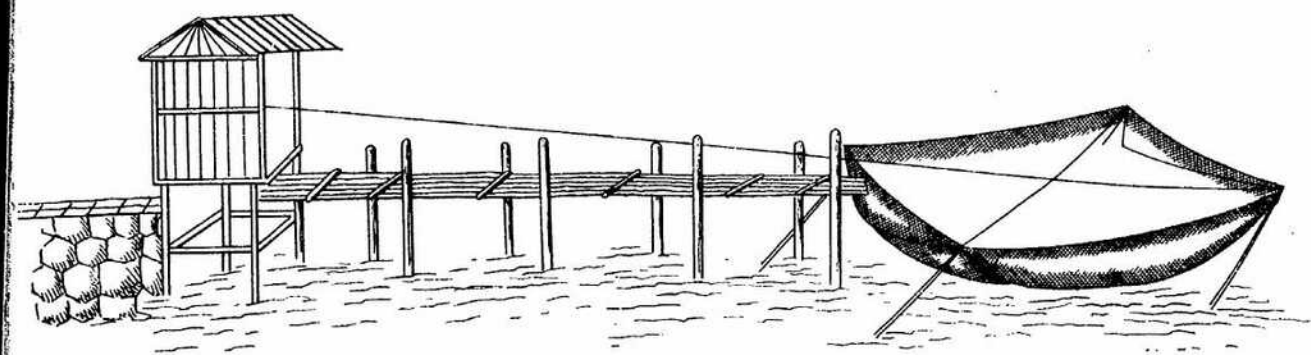
四〇〇 四手網 土語ニ車單網ト云フ網ノ原料及ヒ染料ハ袋網ト異ナルナク其形狀ヲ圖ニ示サハ左ノ

如シ



圖二第

イ
圖



イ點ニ定設ノ模様ヲ示セルモノナリ

一ハ即チ四手網ノ中心ヲ示セリ

二ハ其緣繩コシテ長五尋ノニハ同上其長五尋半ナリ

三ハ網目即チ捕魚網コシテ其目徑一寸ナリ

四ハ手網ノ端位ヲ膨大ニセル狀況ナリ

五ハ網緣ヲ膨大ニ示セルモノナリ

該網ハ油車口庄ノ港内海底砂泥質ニシテ海岸ヲ距ル六七間ノ所ニ沈設シ網中ノ魚ヲ檢スルコ
ハ第二圖中「イ」ノ小屋内ニ裝置セル滑車力ニ依リテ網ヲ引揚ケル仕掛ニテ恰モ鳥取縣橋津地方
ニテ使用スル四手網ト同様ナリ

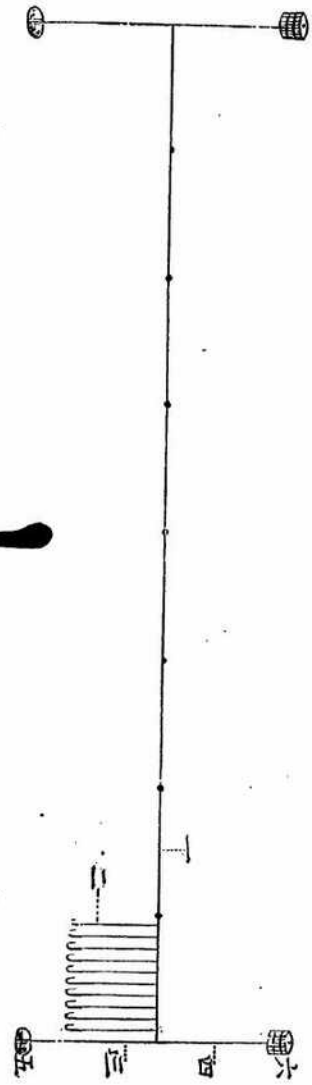
漁期ハ四季共ニ好シ捕獲魚類ハ小雜魚特ニ鱸魚赤石鰯西、狸魚、鳴魚、紅瓜魚、九札蝦、力魚、赤棕魚
(三月五月)等ナリ
(前最多)

(二) 釣具

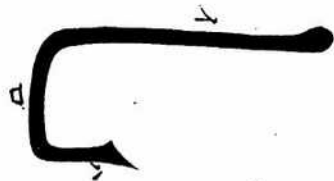
河海共ニ釣具ヲ使用ス其海ニテ使用スルモノハ延繩、河ニテ使用スルモノハ多ク一本釣ナリ原
料ハ青苧及ヒ黃麻ヲ以テシ其形狀ハ此ニ掲ル圖ノ如シ

北沿岸漁村

圖三 網



八



- 一ハ其幹繩ニシテ長百尋ナリ
- 二ハ枝系ニシテ百尋間ニ釣鉤百本ヲ附ス
- 三ハ即チ岩繩、四ハ浮子繩、五ハ浮子石(重目五)六ハ浮構(高一尺三寸)七ハ釣鉤ニシテ、イン長一寸五分、ロハ各五分ナリ

之ニ要スルテ、土語ニ網繩ト稱シ、大小各種ニ分ル、其價上等一斤貳拾圓下等拾圓内外ニシテ、清國福州地方ヨリ輸入ス

之ヲ使用スルハ、總テ近海ノミナルカ、一籠百尋ナルモノ、凡ソ四籠ヲ連續シテ用ユ、是レ皆網ノ延繩ヲナスモノニテ、小鱸及ヒ鰻等ヲ以テ餌トシ、四季通シテ使用ス

(三) 漁堤

土人稱シテ石戸ト云フ、涇尾沿岸油車口庄砂崙庄間ニ羅列シ、其數大約四十餘個、内大ナルモノハ百間ヲ超ヘ、小ナルモノモ五六十間ヲ降ラス、而シテ之ヲ所有スルモノハ數人又ハ十數人宛ノ連帶ニ屬シ、古來幾度カ轉賣セラレ、今ヤ創設者ノ子孫ニシテ之ヲ所有スルモノ殆ント皆無ナリ、併シナカラカ、所有者ハ敷地料ト稱シ、毎年戸毎ニ數百文ヲ出シテ、八里岔觀音山麓ニアル佛視廟ノ燈油料ニ充ル習慣アリ

其初メテ之ヲ築造セシ當時ハ、海岸ニ散布セル岩石ヲ以テ直ニ利用セシモノ、如ク其高三尺乃至三尺五寸厚亦之ト同シクシテ、形狀恰モ水田ノ畦畔ニ於ケルカ、如シテ滿潮ノ際ハ海水其上ヲ超スコト、凡ソ三四尺子潮ノ際ハ、遂ニ石堤ヲ露出シ、逃殘リタル魚族ノ其中ニ掩留スルモノヲ抄網ニテ捕獲スル仕掛ナリ

北沿岸漁村

九

北沿岸漁村
 四時ヲ通シテ漁利アル中十二月ノ候ハ赤鼻塔絲鰻ノ漁利多ク其他鱈仔魚、鰈魚、白鰻、景兵等ヲ捕ヘ一ケ所ノ捕獲高一日平均七八百斤ナリ而シテ魚價最低百斤ニ付金七八拾錢最高金三四圓ナルカ故ニ漁利ノ多キコト推シテ知ルヘシ

(四) 海藻

油車口及ヒ砂崙庄附近ニテ地引網ニ乘リ又ハ淺所ニ蕃茂スルモノヲ擧レハ左ノ如シ

内地語

土語

- | | |
|--------|---------|
| 印形海藻 | ボソニ |
| みる | ヌアツアイ |
| 大葉海苔 | チユイホイ |
| うみさぎ | ツアンガチユイ |
| むかでのり | ハイゲヤイカン |
| あをさのり | ホーテイ |
| かみのけのり | 水皮 |
| ふくろふのり | 不詳 |
| 琉球つのみた | 不詳 |
| 海蒿菜 | 不詳 |

南沿岸漁村

大八里岔ハ淡水港ノ南岸ニ位シ滬尾ト相對ス沱仔尾庄下畧庄ノ岬角間ハ白砂遠ク連リ一見漁

場ノ好適地タルヲ思フ而シテ其間ニ散在スル十三行大科港、紅水仙港仔、下畧庄ノ四庄ハ其最モ瀕海ノ村落ニシテ沱仔尾庄、海嶺厝庄ノ沿岸ノミニテモ三十餘張ノ地引網ヲ有シ又河口八里岔岸ノ砂泥地ニ於テハ盛ナル牡蠣田及二三定設漁場即チ網魷ニ類似ノモノヲ建設セリ今此地方ニ於ケル漁具及ヒ漁夫ノ員數ヲ擧レハ左ノ如シ

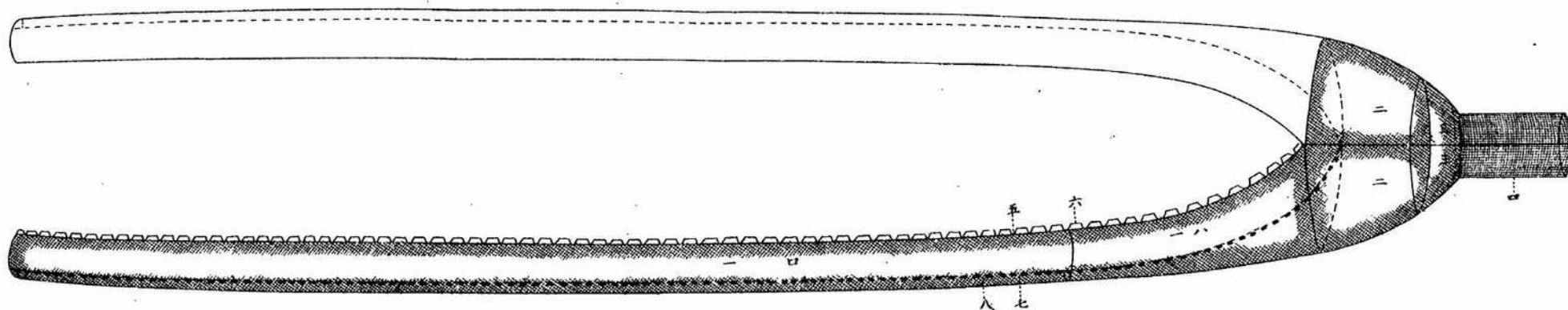
| 庄名 | 約首姓名 | 網數 | 漁船數 | 漁夫數 |
|--------|------|----|-----|-----|
| 下畧庄 | 汪式金 | 一八 | 一八 | 七三 |
| 紅水仙港仔庄 | 汪式金 | 二三 | 一八 | 三〇 |
| 大科港庄 | 李東昇 | 六 | 七 | 未詳 |
| 十三行庄 | 李東昇 | 六 | 六 | 未詳 |
| 沱仔尾庄 | 李進 | 四 | 四 | 未詳 |

漁具

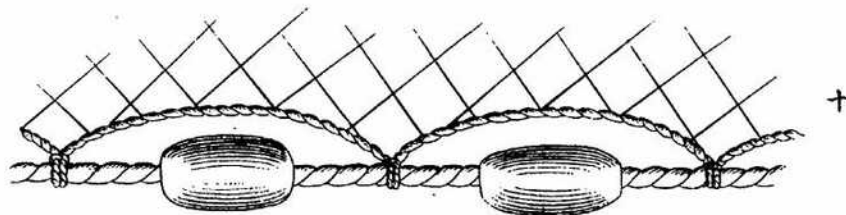
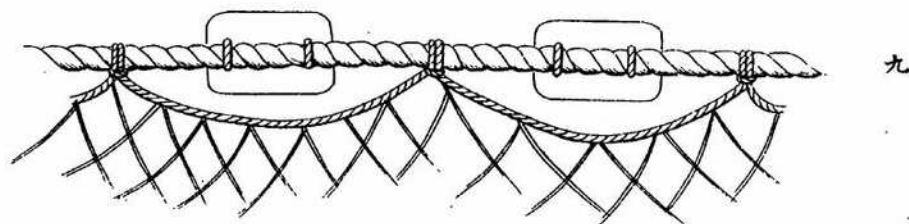
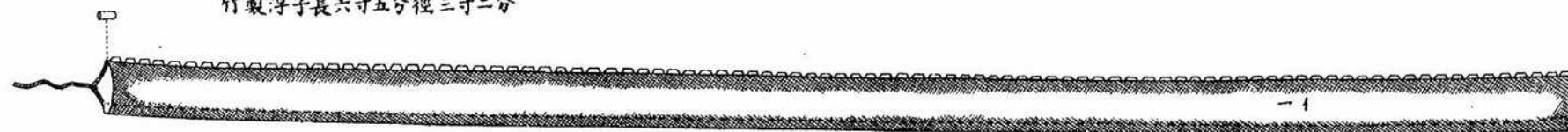
地引網 土人之ヲ率畧網ト云フ其原料及ヒ染料ハ袋網又ハ四手網ト同シク構造亦内地ニ於ケルモノト大差ナシ但シ此沿岸ハ總テ皆遠淺ナルガ故ニ其縱低クシテ左右ノ袖網割合ニ長シ今圖ニ於テ其形狀ヲ示スベシ



圖四第



竹製浮子長六寸五分徑三寸二分



一、一ハ袖網ニシテ其長總テ四百七十八尺内、イノ長二百三十九尺七寸、ロ百九十八尺九寸ハ

三十九尺四寸ナリ而シテ網目ハ皆九分ナリ

二、二ハ袋網ニシテ長一丈五尺九寸網目四分ナリ

三ハ同シク袋ノ部ニシテ其長四尺網目三分ナリ

四ハ捕魚部ニシテ長一丈八尺五寸總テ皆布ヲ以テ製セリ

五ハ浮子網六ハ浮子(長二寸五分徑三)七ハ沈子繩八ハ沈子(長九分徑一)九ハ浮子繩及ヒ浮子ノ

膨大セル所十ハ浮子繩及ヒ沈子ノ膨大セル所ナリ

一張ノ網ヲ新調スルニハ約金百圓ヲ要シ八人ノ合資ヲ以テ之ヲ造レリ而シテ利益ノ分配法ハ

各自平等ニ割付スルナリ

古來漁場ノ一定セルモノアリ其區域内ノ外妄リニ他村ノ漁場ヲ侵ス等ノ事ナレ固ヨリ一般救

濟法ノ設クナレト雖モ出資者ノ中若シ死亡スルモノアリ其家族ニ於テ勞動ニ堪ユルモノナキ

トキハ時價ヲ以テ出資金額中ノ八分ノ一ヲ還付シ之ヲ他ニ賣拂フヲ以テ之ヲ救濟スルノ途ヲ

開ケリ

此網ヲ使用スルニハ漁船二艘ヲ用ヒ一艘毎ニ漁夫六七名乘込ミ海岸ヲ距ル凡ソ一里乃至一里

半許ノ所ヨリ引廻シテ陸地ニ至リ左右各七八人ニテ曳ク其狀況内地ノ使用法ト毫モ異ナ

ル所ナク唯其規模ノ小ナルト其動作ノ迂濶ナル點ニ於テ差異アルノミ而シテ其捕獲シタル魚

類ハ現場ニ於テ商人ニ賣却スルヲ常トス價ハ一斤凡ソ二十七八錢乃至三十錢ナリ

之ヲ使用スルニハ四季共ニ宜シト雖大別スレバ三四月ハ小蝦(土名)五六月ハ白鰻有頭仔(土名)仔七

文 報 部 産 殖

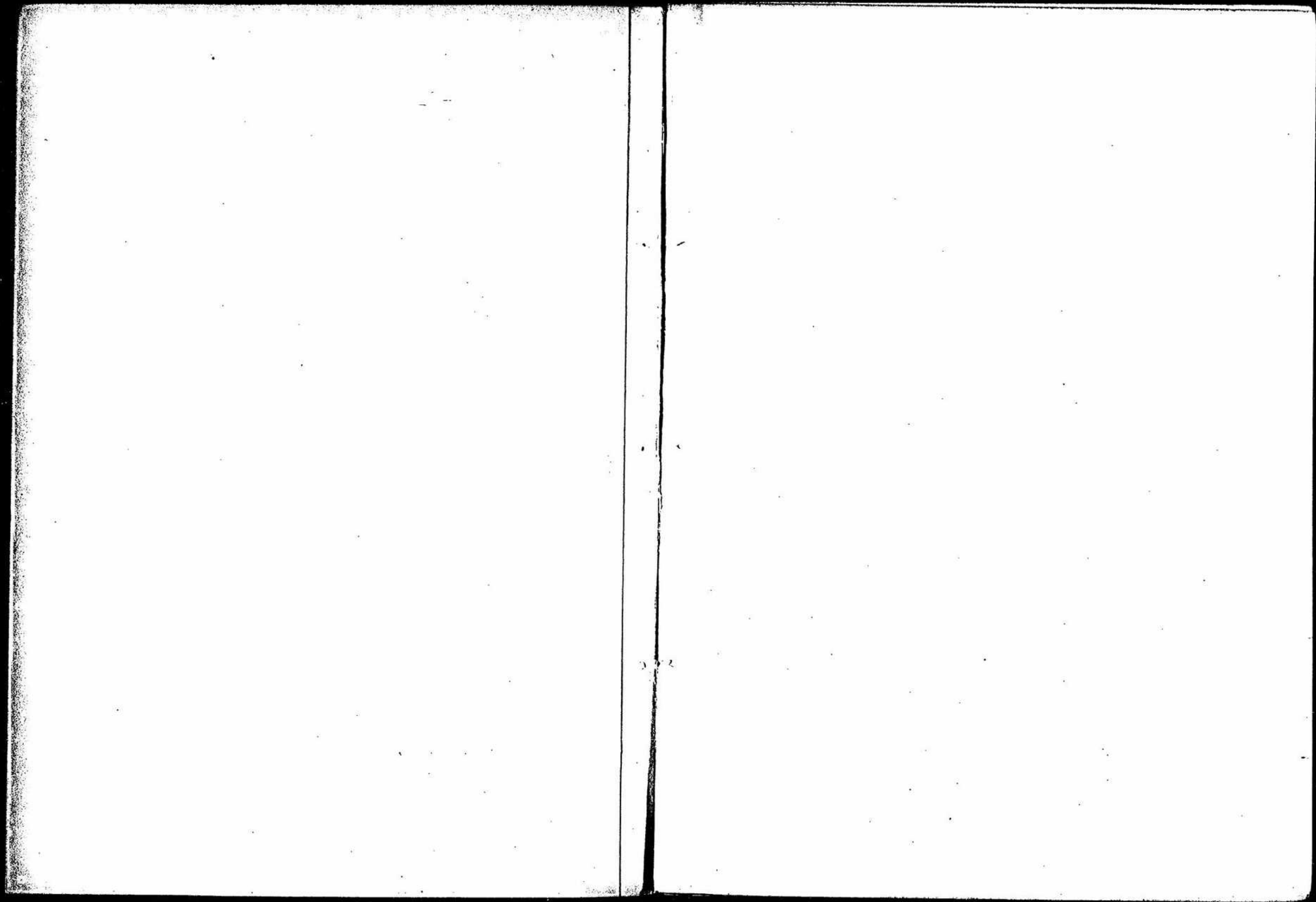
南 沿 岸 漁 村
 八月ハ勤魚黃魚等ノ漁利アリ就中鱧仔ハ收利最モ大ナルモノナリト云フ今其地引網ニテ捕獲
 スル魚類ノ名稱ヲ舉レバ左ノ如シ

十四

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|--|
| 内地魚 | 白魚 | 牛舌 | かます | ぐるこん | 鱧 | あこなし | むつ | ざんぼ | 不詳 | 沖鱈 | 大刀魚 | 黒鯛 | 糸鯛 | 小蝦 | 魷網 |
| 土 魚 | 文魚 | 油 鱈 | 金 鱈 | 番 頭 | 景 兵 | 午 魚 | 紅 鮭 | 沙 鮭 | 赤 鼻 | 白 腹 | 刀 魚 | 赤 翅 魚 | 紅 魚 | 境 仔 | 土人之ヲ捶擗網ト云フ其種類ニアリ甲ハ鱧ヲ捕獲スルニ用ヒ其形恰モ捕魚袋形ヲナシ |

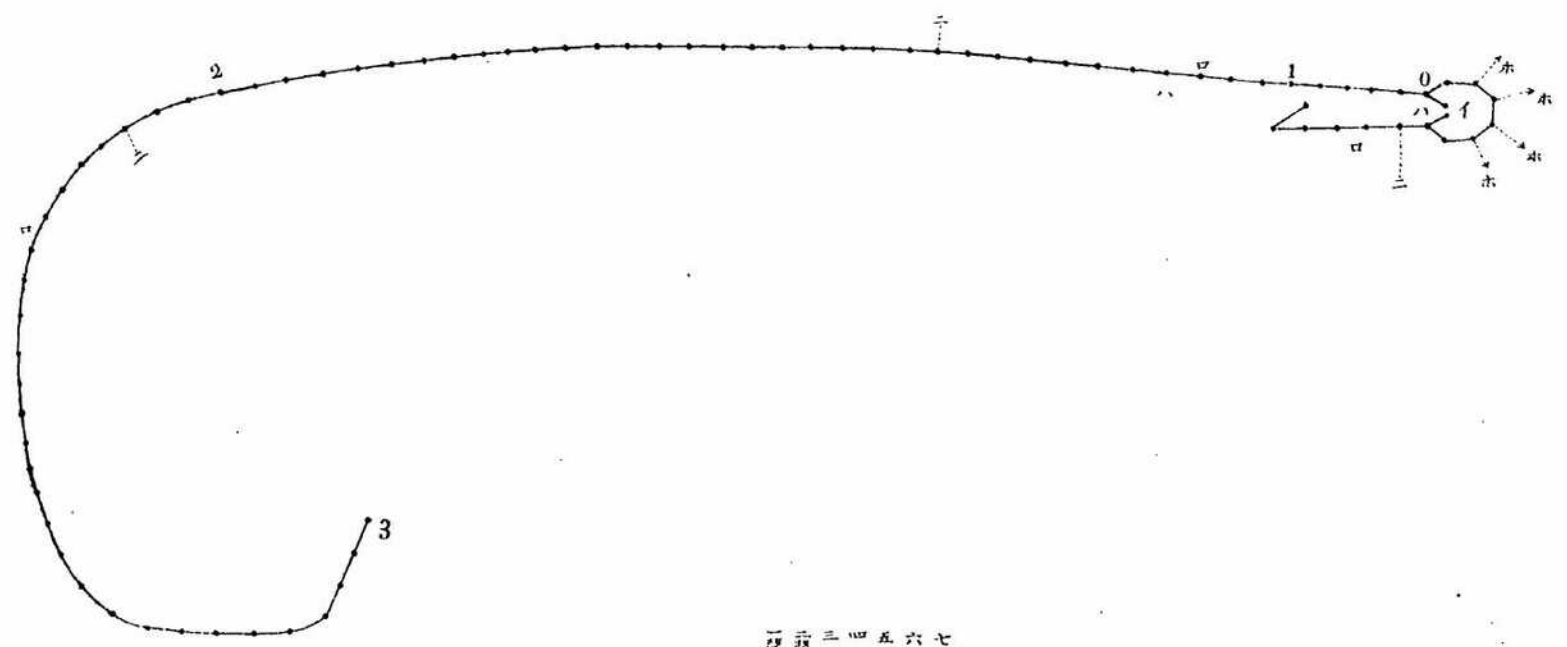
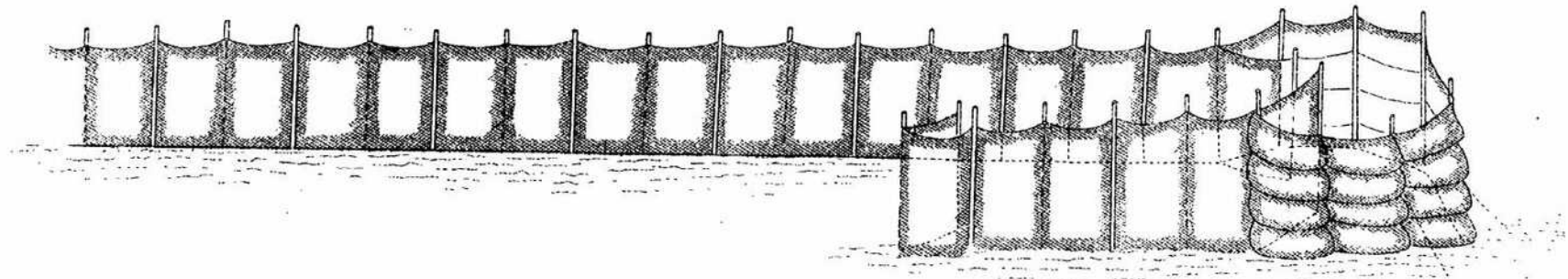
業 漁 水 淡

乙ハ其外ノ小雜魚ヲ捕フル目的ニテ造ラレ二者共ニ構造大ナリ此網ハ干潮ノ際牡蠣田ノ近傍
 ナル砂礁ノ地ニ定設シ滿潮ノ時網中ニ止マル魚ヲ捕獲スルナリ
 甲種ノ網ハ捕魚袋ノ部四五段ニ別レテ袋狀ヲナス即チ左圖ノ如シ



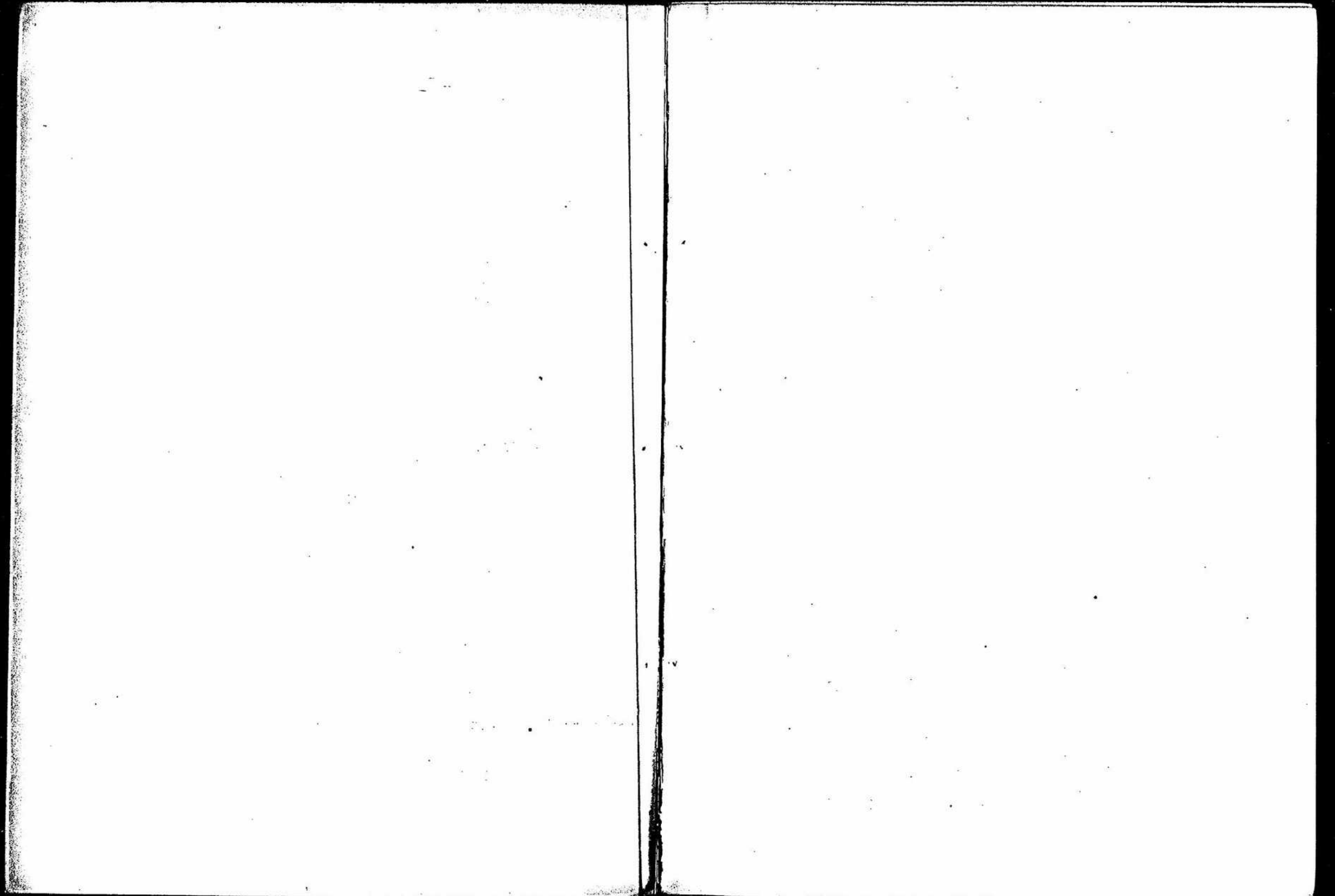


甲
第五圖



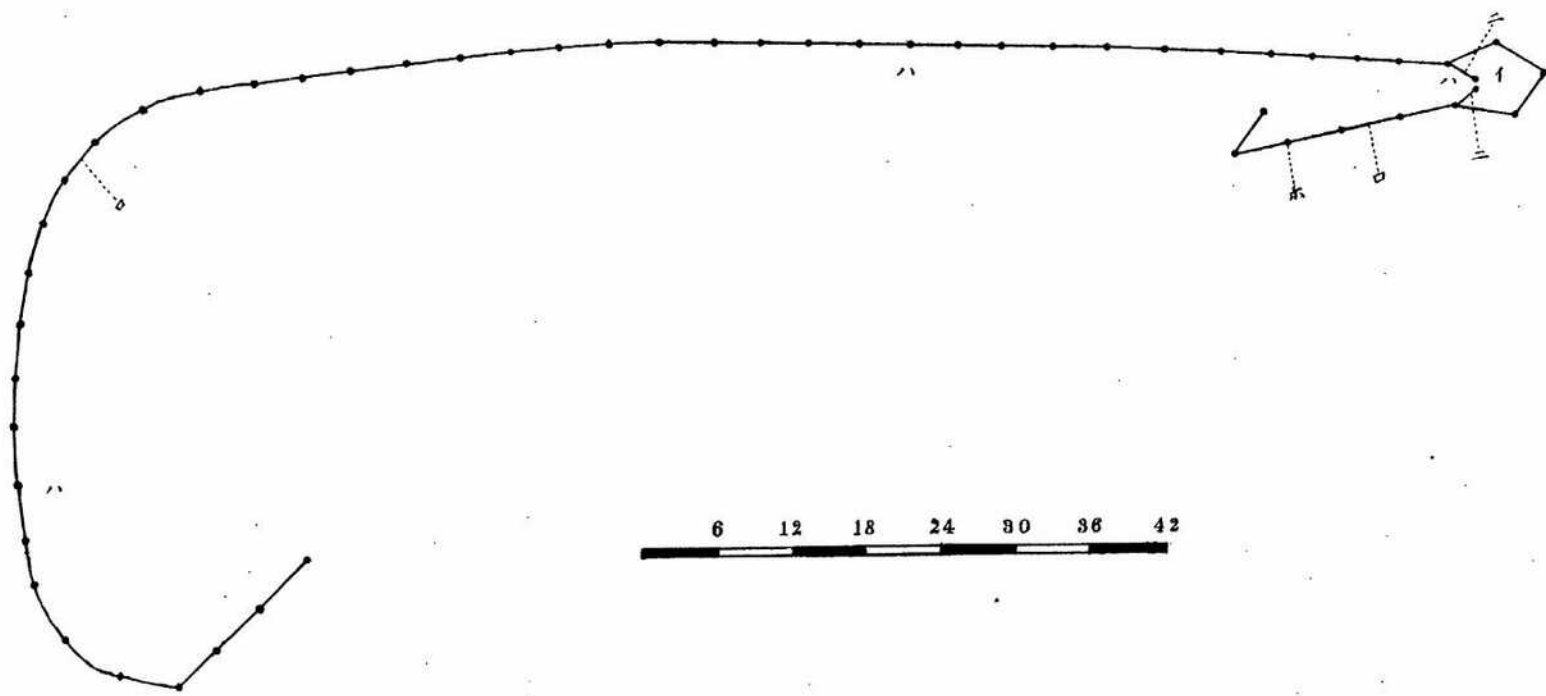
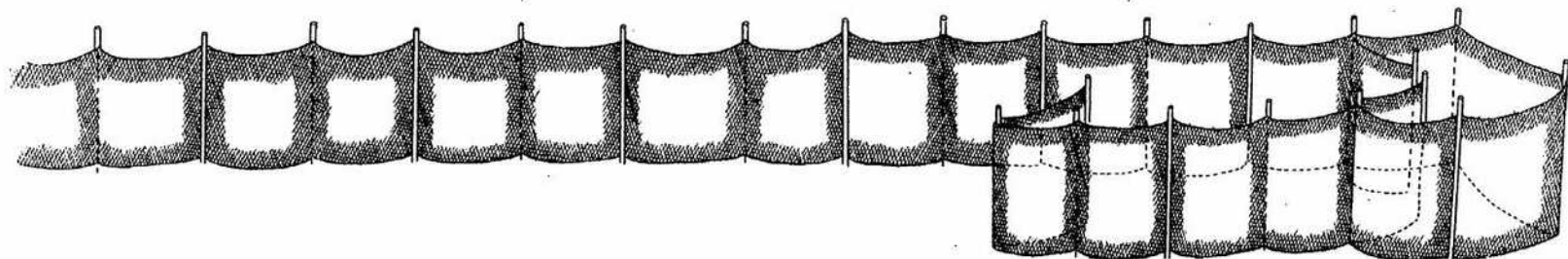
三四五六七
圖

イハ捕魚袋ニシテ周圍七間高八九尺網目三分ナリ
ロハ袖網ニシテ總長六十八間ナリ
ハハ魚ノ通路ノ1、2ノ間ハ高八九尺網目三分ナリ
2ヨリ網ノ末端3迄ノ間ハ高六尺網目一寸乃至二三分ナリ
ニハ竹棒ニシテ網ヲ保持スルモノホ印ハ鋪ナリ
乙種ノ網ハ前者ニ比シ稍ヤ小ナリ即チ左圖ノ如シ





圖六第乙



淡 水 漁 業

イハ捕魚ニシテ周圍四尋半網目一寸高六尺ナリ
 ロハ袖網ニシテ高四尺總長四十二間網目一寸三分ナリ
 ハハハ魚ノ通路ニシテ幅員四尺ナリ
 ニハ竹棒ニシテ網ヲ保持スルモノナリ
 網ノ原料及ヒ染料ハ他ノ網ト等シク漁期ハ終年ニ亘リ捕獲魚類ハ地引網ニ同シ

南北兩沿岸ノ村落

昨廿八年中淡水支廳ニ於テ取調タル芝蘭三堡及ヒ大八里岔兩沿岸ノ庄名、戸數、人口等ヲ掲クヘ

芝蘭三堡內村落表

| 庄名 | 戸數 | 人口 | 男女 | 官物 | 寺院 | 學校 | 商艦 | 漁船 | 有錢者 | 愚癡者 |
|------|-----|-----|--------------|----|----|----|----|----|-----|-----|
| 興化店 | 一一〇 | 六一五 | 三一五男 三〇〇女 | | 八 | 二 | | 二 | | |
| 後厝 | 一一〇 | 三三〇 | 一七六男 一五四女 | | | | | 三 | | |
| 棟枝 | 九〇 | 二八〇 | 一四五男 一三五女 | | | 一 | | 八 | | |
| 小圭隆新 | 二〇〇 | 七五〇 | 四五〇男 三〇〇女 | | | | | 八 | | |
| 頭圓仔 | 七二 | 二五〇 | 一八〇男 一七〇女 | | | | | 四 | | |
| 老梅 | 三〇〇 | 九〇〇 | 五四〇男 三六〇女 | | | 三 | | 八 | | |
| 石門庄 | 五〇 | 二〇八 | 一〇六男 一〇二女 | | | 一 | 四 | 六 | | 少 |
| 小圭隆田 | 一〇〇 | 四二〇 | 二〇〇男 二二〇女 | | | 一 | | 六 | | 有 |

南北兩沿岸ノ村落

淡水漁業

| 林仔街 | 大庄埔 | 砂崙 | 油車口 | 小八重岔 | 小平頭 | 蛇仔形 | 米倉大埔 | 尖倉 | 項手藪埔 | 下街 | 項街 | 京厝 | 渡船頭 | 項山脚 | 十三行 | 榨仔尾 | 埤子頭 |
|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|----|------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|------|
| 一〇〇 | 二六 | 八八 | 七四 | 二一〇 | 四七 | | | | | | | | | | | | |
| 六〇〇 | 一九二 | 五五一 | 三〇五 | 七四〇 | 三九九 | | | | | | | | | | | | |
| 三三五〇 | 七一七 | 一〇四 | 一八三 | 三〇六 | 一六九 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 二六〇 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 四六三五 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

殖產部報文

| 大坵脚 | 西仔門 | 邊仔頭 | 下山脚 | 大堀湖 | 下手寮 | 風櫃手湖 | 控仔坑 | 三空泉 | 樹林口 | 興福寮 | 水堤頭 | 蕃薯寮 | 草埔尾 | 新庄仔 | 土地公埔 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| | | | | | | | | 二八 | 五八 | 六三 | 二二八 | 六七 | 一一六 | 三九三 | 三一九 |
| | | | | | | | 一八六 | 三三八 | 二九八 | 九〇八 | 三三七 | 五六二 | 五六一 | 一七一三 | 一一八〇 |
| | | | | | | | | 一〇〇 | 一三八 | 一三八 | 四〇八 | 一八二 | 三二二 | 七五八 | 五三三 |
| | | | | | | | | | | | 八六 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

南北兩沿岸ノ村落

| 庄名 | 戸數 | 人口 | 男 | 女 | 物官 | 寺院 | 學校 | 商船 | 漁船 | 有銃器者 | 愚傳菜者 |
|------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|------|------|
| 下圭柔山 | 七〇 | 五五〇 | 二二〇 | 三三〇 | | | | | | | 一五 |
| 水碓仔 | 五〇 | 一五〇 | 七五 | 七五 | | | | | | | |
| 莊仔內 | 三〇 | 二〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | | | | | | | |
| 忠田寮 | 三〇 | 五〇〇 | 三〇〇 | 三〇〇 | | | | | | | |
| 項圭柔山 | 六〇 | 六〇〇 | 三〇〇 | 三〇〇 | | | | | | | |
| 灰淫仔 | 九〇 | 三六〇 | 一七〇 | 一九〇 | | | | | | | |
| 大垂 | 六〇 | 二四〇 | 一二〇 | 一二〇 | | | | | | | |

二十二

大八里岔堡內村落表

| 庄名 | 戸數 | 人口 | 男 | 女 | 物官 | 寺院 | 學校 | 商船 | 漁船 | 有銃器者 | 愚傳菜者 |
|-----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|------|------|
| 舊城仔 | | | 四五〇 | 五九〇 | | | | | 一〇 | | |
| 中城仔 | | | 三七〇 | 四〇四 | | | | | | | |
| 下署仔 | | | | | | | | | | | |
| 海龍厝 | | | | | | | | | | | |
| 松仔脚 | | | | | | | | | | | |
| 上蔡 | | | | | | | | | | | |
| 石壁脚 | | | | | | | | 四 | 二 | 三 | |
| 烏踏庄 | | | | | | | | | | | |

養蠶田

(一) 位置

養蠶田ハ大八里岔沿岸大崑脚庄西門庄渡舟頭庄烏踏庄口ノ間ニアル砂泥地ニシテ鹹淡水相混和シ干潮ハ砂礫ヲ現ハスコト約七八十町歩ニ及フヘシ其一面ハ二葦水ヲ隔テ、滬尾ト相對シ大小船常ニ其間ヲ往來ス港内ノ淺深ハ一様ナラスト雖概シテ九尋乃至十尋ノ間ニアリ干潮ノ度ハ十一呎ナリ而シテ滬尾沿岸一帶ノ地ハ多ク石ヲ以テ填充スルモ蠶田ノ附近ハ總テ泥砂ニ些少ノ介殼及ヒ礫ヲ混ス又其水温ハ河口ニ於テ華氏五十九度六十二度間ヲ昇降シ比重ハ河口ニ於テ二度乃至一度半ノ間ニアリ烏踏庄口ヨリ上流關渡ニ至ル間ハ滿潮ニ際シ多少ノ鹽分ヲ含ムニ過キス而シテ河口ノ水ハ常ニ暗褐色若クハ暗綠色ヲ呈ス

(二) 沿革

往事蹟トシテ其來歴ヲ確ムヘカラサルモ土人ノ言ニ據レハ往事楊心純ナルモノ支那本土ヨリ苗介ヲ移植シ茲ニ始メテ養蠶事業ヲ創始シ石ヲ投シテ之ニ附着セシムルニ至レリ其子水桃ナル者去リテ和尙州ニ移住スルニ際シ父楊ノ創設ニ係ル蠶田ヲ舉ケテ大八里岔佛祖廟ニ喜捨セシ已來今尙佛祖廟ノ所有ニ屬セリ故ニ同廟管理者ハ之ヲ中庄渡舟頭庄沈仔尾庄ノ人民ニ貸與シ贖料トシテ一區畫ニ付毎年金壹圓宛ヲ該廟ニ納メシムト云フ

(三) 養蠶法

牡蠶ハ土語ニテ蚶ト稱ス其滬尾ニ偏在スル一帶ノ汀邊ニ發生スルモノハ天然生ニシテ種類劣等蠶ニ婦女小兒ノ採取スルニ止マルモ大八里岔沿岸ノ蠶田ハ規模廣大ニシテ殆ソト三十町歩

ノ面積ヲ有スベシ此所即チ前記三村人民ノ養蠶ニ從事スル所ニシテ各戸數反別ヲ所有セリ各
 自ノ境界ヲ區分スルニハ三尺乃至四尺ヲ隔テ、秩然之カ、反別ヲ定メ或ハ排水ニ便スル小溝ニ
 ヲリテ自然ニ區畫セラレ其内ハ規則正シク石塊(石方一尺目)ヲ一尺毎ニ排列シテアリ毎年三月ヨ
 リ七八月迄ノ間ニ於テ其石塊ニ産卵ス發生ハ水ノ淺深氣候ノ寒暖其他地形ノ如何ニ依リテ多
 少ノ遲速アリト雖内地ニ先ツコト殆ト二ヶ月前ナルヘク而シテ其生長非常ニ速ナルカ如シ左
 レハ三月頃ニ發生セシモノハ十二月ニ至リ長一寸七分許リニ生長シ七八月頃ニ附着セシモ
 ノハ翌年二月頃ニ至リテ長巾共前者ト同シク成長ス其採收セシ肉ハ之ヲ市場ニ齎シ殼ハ以テ
 石灰製造ノ原料ニ充ツ而シテ今其尤モ欠點ヲ擧クレハ卵子發生已來其位置ヲ變換スルコトナ
 キヲ以テ介殼相堆積シテ一岩塊ヲ形リ下層ニ在ルモノハ其上部ノモノヨリ自然掩閉セラレ餌
 料及ヒ呼吸ノ途ヲ遮リ夫カ爲メ遂ニ斃死スルニ至リ或ハ油蠟ノ附着シテ牡蠣遊走子ノ附着ヲ
 妨ク或ハ岩石ノ質不良ナル爲メ形狀ノ萎縮セルモノ是ナリ

(四) 販路

蠣肉ハ大稻埕艇舁及ヒ滬尾市場ニ販賣セラル其價生肉百目ニ付十二錢乃至十五錢ナリ

新竹鹿港間漁業

(按手蓋場三郎、同馬場納次郎ノ調査復命ニ據ル)

全体ノ地理

本島西海岸ノ地勢ヲ按スルニ沿岸至ル所廣漠タル砂濱ニシテ陸地ニ聳立スル峻嶽ノ餘脈ハ傾
 斜最モ緩ク海岸ニ接シ唯北部淡水地方ニ於テ大屯山及ヒ觀音山ノ支脈近ク蒼海ニ瀕スルアル
 ノミ他ハ總テ殆ント限リナキノ水田タリ今之ヲ二縣ニ分ク各沿岸ノ地勢ヲ略記スヘシ

(一) 臺北縣管下沿岸地勢

當管内ノ沿岸ハ新竹支廳ヲ距ル一里半ノ地ニアル舊港ヨリ起リ南ハ遠ク東山ノ蕃地ヨリ流出
 スル頭份河ニ於テ臺中縣管下ト境ヲ接ス其沿岸約六里香山堡内ニ於テ漁村九中港堡内ニ於テ
 凡ツ七孰レモ海岸ニ村ヲ成シ或ハ數町ヲ隔ル所ニアリ舊港以南頭份河ニ至ル間ハ干潮ノ時幅
 員十數町ノ砂礫ヲ現ハシ其長サ殆ト數里ニ亘ルヘシ唯舊港ヨリ油車口ニ至ル十數町ノ間ハ海
 底概テ泥土ニシテ風波ノ力ニ依リ自然ニ形成セル砂丘ハ其外廓トシテ最モ好望ノ位置ヲ保チ
 茲ニ天日製糖場ノ設アリ然レトモ沿岸凡テ遠淺ニシテ港灣トシテ目スヘキモノナク漁業者ハ
 沖合遠ク退潮線外ニ出漁スルニアラサレハ魚族ヲ捕獲スヘカラス舊港山港、中港ノ如キ其港宇
 ナ冠スルハ眞ニ唯名ノミニシテ孰レモ船舶ノ出入ニ便ナラス故ニ貨物ヲ搭載シ或ハ積荷ヲ目
 的トスル戎克船ノ如キハ滿潮ノ時ヲ計リテ纒カニ出入スルニ過キス而シテ土人ハ夜間全ク船
 ノ進行ヲ止メ洋中何レノ處ヲ問ハス安リニ碇泊スルヲ以テ貨物ノ密輸入ヲ禁スルニ當リ其取
 締上大ニ不便ヲ感スルコトアリ

全体ノ地理

(一) 臺中縣下沿岸地勢

二十六

頭份河以南鹿港ニ連スル沿岸約二十四里其間後埔白砂墩新埔通厝灣通厝街兜里大安港梧栖港新港塗葛堀及水里ノ各村ハ該地方沿岸ノ最大漁村ニシテ後埔白砂墩新埔及通厝灣等ハ苗栗廳管轄ニ屬シ其餘ハ鹿港廳管理ノ下ニアリ新竹ヨリ後埔及白砂墩ニ至ルニハ本島中心ニ聳立スル山岳ノ支脈即チ蜿蜒タル幾多ノ丘陵ニ遮斷セラレテ道路稍ヤ險惡就中頭份河ヨリ後埔ニ至ル間ハ海面ヲ抜クコト約數百尺ニシテ一面砂地風位ニ依リ始終變化スル砂丘ハ所々ニ起伏シテ一小砂漠ヲ成シ行路甚タ難ナリ白砂墩以南牛馬頭ニ至ル間ハ丘嶺海ニ迫リ巨多ノ溪流ハ農家ノ灌溉ニ便スコトアルヘント雖其過半ハ平素澇潤シテ砂身ヲ現ハシ概シテ砂礫ヨリ成ル又彰化ヨリ鹿港ニ至ル間及ヒ鹿港ヨリ梧栖ニ通スル途上中庄附近ノ道路ハ軍隊ノ修築ニ係リ其幅二間路面最モ平坦ニシテ自由ニ車馬ヲ通スヘク地味又肥沃管内樞要ノ地トス而シテ頭份河鹿港沿岸ノ概況ヲ舉レハ前者ト大同小異ナルモ後埔ヨリ約一里ノ地ハ多ク砂礫ニシテ山勢急ニ海ニ迫リ其海面ニ射流スル溪流ノ著シキモノハ虎尾寶斗大肚大甲ノ各川ニシテ源ハ遠ク番地ニ發シ海岸ニハ梧栖港及鹿港アリト雖水淺クシテ船舶ノ碇泊ニ便ナラス故ニ北風強吹スルトキハ漁船ノ如キハ難チ澎湖列島ニ避ク鹿港ハ陸地ヨリ一里餘ノ間ハ廣闊ナル砂礫ニシテ臺灣海峡ヲ隔テ清國福建省泉州府ノ蚵紅ト相對シ貿易繁華ノ地ナリ而シテ其戎克松ノ碇泊スル所ハ市街ヲ距ルコト約三里ノ沖ニアリ

臺北縣管下沿岸漁村

(一) 舊港

新竹ヲ距ル一里半ノ海岸ニ瀕スル寒村ニシテ商戸ノ外漁者亦之ニ住スルモ漁業未ダ盛大ナラス該港ハ舊來貨物ノ輸出入地ナルヲ故ニ稅關出張所ノ設アリ其重要輸出品ハ麻及ヒ通草等ニシテ又重要輸入品ハ泉州及ヒ廈門地方ヨリ來ル素麵又ハ小鯛ノ鹽漬等ナリ漁者ノ戶數ハ百八十戶人口四百三十八漁船三艘商船拾艘ヲ有シ配繩等ノ漁具ヲ以テ魷魚沙魚龍占魚等ヲ捕フ而シテ其價格ハ一斤拾六錢内外ニテ重モニ新竹地方ニ販賣ス

(二) 油車港

當港ヲ管轄スル村長ノ管下ニ屬スルモノヲ油車港海口庄下厝庄トス總戶數百十戶人口六百六十一人(男二百五十一)漁者二百人アリテ漁船十二艘牽罟網五張及ヒ配繩等ヲ有シ鱈仔魚鯛魚西刀白腹鉄甲魷魚(已上本國網)鱧魚龍魚(已上配繩)等ヲ捕獲シ其地方舊港及ヒ新竹地方ニ販賣ス此地方ニ於ケル配繩ノ規模ハ稍ヤ廣大ニシテ幹繩ノ長六十尺枝系ハ四百本乃至三百本ヲ附ス而シテ其浮子ハ兩端ニ竹ニテ造レル長四尺徑三寸許ノモノ二個ヲ附ス而シテ牽罟網一張ノ新網費ハ八十圓乃至百圓ヲ漁船ハ六十圓乃至七十圓ヲ要ス海底ノ摸樣ハ海岸ヨリ凡ソ六清里ノ間ハ泥土ニシテ夫ヨリ沖合ニ向ヒ六十町餘ノ間ハ石ヲ以テ填充スト云フ

一、二、三、四月ノ間ハ北風多ク五、六、七月間ハ南風ニ變シ八、九、十、十一月、十二月間ハ北風多シ而シテ春季ハ鱧魚夏ハ魷魚及ヒ龍魚ノ漁利アリ
漁具ハ一人ノ專有ニテ漁夫ニ貸與スルモノト漁夫數名ノ合賣ヲ以テ製造セルモノトアリ而シ

臺北縣管下沿岸漁村

二十七

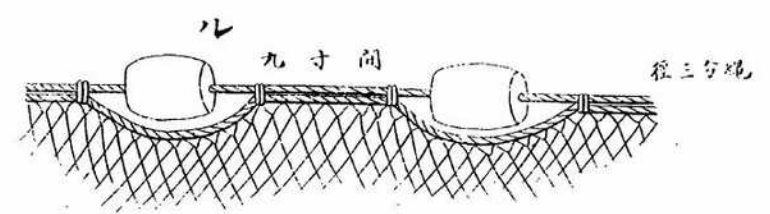
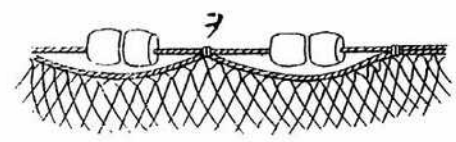
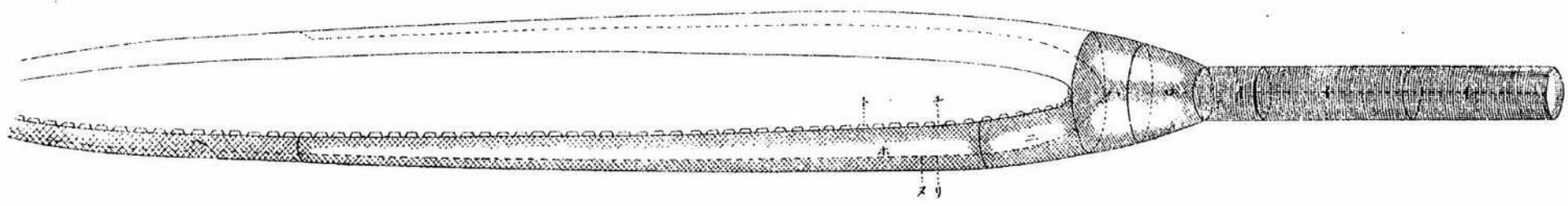
臺北縣管下沿岸漁村

二十八

ヲ其漁具主ガ之ヲ漁夫ニ貸與スル場合ハ之ヨリ獲ル所ノ魚類ヲ多ク漁具主ニ賣込ム約定ヲナシ又其合資ニ成ルモノハ賣上代金ヲ平等ニ分配スルノ習慣タリ今其率罟網ヲ圖ニ示セハ左ノ如ク



網 姑 名 一 網 罟 牽



新竹鹿港間漁業

イ、イイ、ハ布袋ニ造リタル魚捕ナリ其長四丈三尺四寸巾六尺五寸

ロ、ハ、ハ共ニ長一丈八尺

ハ、ハ四分目、ハ、ハ六分目

コ、ハ抽網七分目ニテ長一丈五尺

ホ、ハ抽網八分目ニテ長百九十五尋

ヘ、ハ抽網一寸目ニテ長百尋

ト、ハ浮子楨桐長二寸五分徑二寸五分竹浮ハ長七寸徑三寸

チ、ハ浮子繩徑三分

リ、ハ沈子土製ニテ長八分五厘徑八分五厘又ハ沈子繩ナリ

ル、ハ浮子及ヒ浮子繩ヲ澎大ニシタルモノ

ヲ、ハ沈子沈子繩ヲ澎大ニシタルモノ

(三) 香山港

新竹ヲ距ル約四里油車港ノ南方ニ位スル漁村ニシテ人口約九百四十戸ヲ有ス此地方ハ海上遠
 淺ニシテ船舶碇繫ニ便ナラサルモ從來貨物ノ當港ヨリ輸出セラル、モノ多キヲ以テ支那戎克
 船ノ沖合遙ニ碇泊スルコトアリ當港即チ香山堡内ニアル漁村ノ名稱ハ香山、大庄、香山塘、下寮、洪
 水港、海山、鹽水港、海口(北港)、内湖庄庄等ニシテ漁網(牽罟)十四張漁船十四艘(漁船ハ船網船龍船釣船ノ
 諸種アリ船網船龍船釣船ノ
 各船ハ一木釣ヲ使川スルニ川ユ)ヲ有シ白腹鯨仔魚、鯨仔魚、鯨仔魚等ヲ捕獲ス

當地方ハ八月頃ヨリ翌年一月ニ至ルノ間風雨最多ク二、三、四月頃ハ海上靜穩ニシテ寒暖亦能

鹽北縣管下沿岸漁村

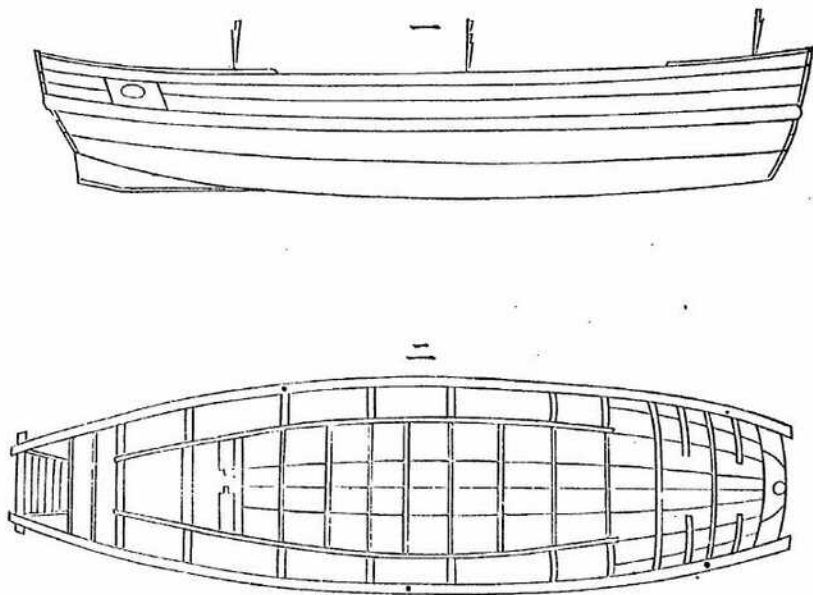
三十一

ク中和セリ而シテ鯨仔魚ハ二、三、四月ノ候ニ多ク白腹ハ八、九、十月鯨魚ハ五、六、七月ノ候ニ夥シキ由ナルカ鯨魚ハ龍船ト稱スル刺網ヲ以テ捕獲シ鯨魚ハ一本釣ニ依ル聞ク此地方ニテハ鯨仔魚ノ捕獲高少ナキモ鯨仔魚稍ヤ多シト又其魚價ハ平均白腹一斤ニ付十錢乃至十二錢鯨仔魚三錢乃至四錢鯨仔魚魚鯨魚ハ五錢乃至六錢ナリト云フ

漁具ハ五人若クハ六人ノ聯合調製ニ係リ一年間一人ノ利益分配高ハ百圓ヨリ少キモ五十圓ヲ下ラスト云フ今其船網船ヲ左圖ニ示サン

松 網 船

鹽北縣管下沿岸漁村



一、横面
二、平面
船長三季
船中五人守

三十一

臺北縣管下沿岸漁村

(四) 中港

香山港ヲ距ル二里ノ海岸ニシテ漁業甚タ盛ナリ今其總代ノ下ニアル村落ヲ記スレハ左ノ如シ

| | | | |
|------|-------|------|-------|
| 澎湖庄 | 漁戶八 | 竹園仔庄 | 漁戶六十二 |
| 大邱園庄 | 漁戶五十 | 后厝庄 | 漁戶二十四 |
| 山寮庄 | 漁戶四十二 | 北港庄 | 漁戶三十五 |
| 青草庄 | 漁戶五 | | |

此地方ノ海底ヲ調査スルニ沿岸ハ凡テ砂沖合水深キ所ニ至レハ砂礫ヲ混シ潮水ノ干満ハ北方ヨリ來リテ北方ニ退ク而シテ一、二、三月ハ雨量多ク四月ハ更ニ風ヲ加ヘ變化極リナシ五、六兩月ハ南風多ク暴風亦大ニ起ルコトアリ七八月ハ北風多ク九十月ハ少雨ヲ加ヘ十一月ハ風雨極リナシ

漁船ノ重モナルモノハ罟船浮龍船放籠船ニシテ漁網ハ牽罟網龍網兼龍網等ナリ而シテ牽罟網ハ罟船ニ依リテ晝間ニ使用シ春季ノ頃鱈魚魷仔魚白腹魚花鮫魚等ヲ捕獲ス又龍網兼龍網ハ何レモ夜間ニ使用シ龍網ハ龍船ニ依リテ秋冬二期ニ申仔魚生甘魚瀾腹魚馬嘉魚其他ノ雜魚ヲ捕ヘ兼龍網ハ放籠船ニ依リテ夏季ノ間鱈魚馬頭魚赤翼魚龍蝦烏鮓ノ類ヲ捕獲ス

漁具ハ別ニ金主アリテ漁夫ニ貸與スルモノト漁業者共同ノ資本ヲ以テ之ヲ調製スルモノトアリ其金主ヨリ之ヲ借用スル者ハ年三割ノ利子ヲ拂ヒ且ツ其漁獲物ハ悉ク時價ニ照シテ之ヲ金主ニ賣込マサルヘカラス若シ其無利息ナルトキハ最低額ノ價ヲ以テ金主ニ賣拂ノ習慣タリ而シテ共同資本ヨリ成ルモノハ自由販賣ヲナシ其賣上代金ヲ等分スルモノトス

此沿岸ニハ海波穩カナル所ニ於テ一町步許リノ養蠶田ヲ築ケリ其方法ハ水裡庄ノモノト同シケレハ茲ニ掲ケス

臺中縣管下沿岸漁村

(一) 白砂墩庄

戶數百七十、人口九百二十九名ヲ有シ漁船ハ木造十二艘筏船二十餘艘アリ此地ハ北風多ク七月ヨリ翌年三月迄始終強吹シ四月六月間ハ南風多クシテ海上程カナリ然レトモ北風時ハ激浪怒濤ノ日多ク爲メニ六月十二月間ハ海上ニ出漁スル者ナク此間ハ農家ニ厯ハレテ耕作ニ從事ス而シテ其潮水滿干ノ度ハ土人ノ三、四尺ノ間ナリト云フモ若シ之ヲ西海岸全体ヨリ比較シ來レハ其差最モ甚ク通例七八尺ノ間ニアルカ如シ又其進退ノ方向ハ常ニ西方ヨリ來リテ東方ニ向テ去ル

漁網ハ大綾網牽罟網撈綾網ヲ用ヒ釣具ヲ兼用ス撈綾網ハ筏船ニ依リ海岸ヲ距ル三里乃至五里ノ沖合ニ於テ使用シ十二月ヨリ翌年一、二月迄ノ間鱈魚ヲ捕ヘ牽罟網ハ木船ニ依リ海岸近キ所ニ於テ一、二、三、四月ノ間白鰻魷仔魚魷魚等ヲ捕ヘ撈綾網ハ三月頃筏船ニ依リテ使用シ鱈魚魷魚及ヒ鯛等ヲ捕ヘ釣具ハ即チ配繩ニシテ鱈魚等ヲ捕獲ス而シテ大綾網ハ海岸ヲ距ル四里許ノ所ニ於テ使用ス此地ニ捕獲スル魚類ノ重モナルモノハ鯧仔魚白腹瀾腹魚魷魚魷魚西刀魚竹龍魚即魚白帶魚鉄甲魚網魚鰻魚鱈魚魷魚烏魚等ナルカ就中白帶魚及ヒ烏魚ハ其漁獲高稍ヤ渺キ方ナリ

漁船ノ新調費ハ一艘拾五圓乃至二十八圓ヲ要シ網ノ新調費ハ一橫ナラサルモ平均一張拾五圓

臺中縣管下沿岸漁村

乃至二十六圓ナリ網ヲ新調スルトキハ漁夫一人ニ付金四圓ヲ出シ大綾網ニハ漁船五艘(付九名組員)ヲ要シ牽罟網ハ漁船七艘(付男女五名)播綾網ハ漁船二艘(付五名)播綾網ハ漁船十八艘(乘組員一艘)ヲ要スト云フ而シテ其白砂墩庄沿岸附近ニテ捕獲セシ魚類ハ大概生魚ノ儘苗栗及ヒ大甲地方ニ輸送シ其魚價ノ五分ヲ仲買人ノ口錢トシ殘ル賣場金ハ漁者總体ニ等分ス

(二) 水邊庄

戶數五十餘中ニ漁者五十人ヲ有セリ漁船ハ筏船ノミニテ木船ナシ網ハ播綾網沙龍網ヲ有シ播綾網ハ三、四兩月間及ヒ自他各月共海波穩カナルトキ之ヲ使用シテ鱧仔、魴、白腹、鯛、白帶、鰓諸魚ヲ捕ヘ沙龍ハ一、二、三、四、九、十、十一、十二ノ各月間烏魚、鉄甲魚等ヲ捕ヘ又配繩ヲ以テ鰻魚ノ成長セルモノヲ釣ル配繩ノ構造ハ白砂墩其他ノモノト同シク漁期ハ一定セスト唯天氣晴明ナル時ヲ好トス就中三、四月中ヲ最好時季トナス而シテ漁場潮水ノ干満魚類ノ販路利益分配法等ハ白砂墩ト相同シ

(三) 新埔庄

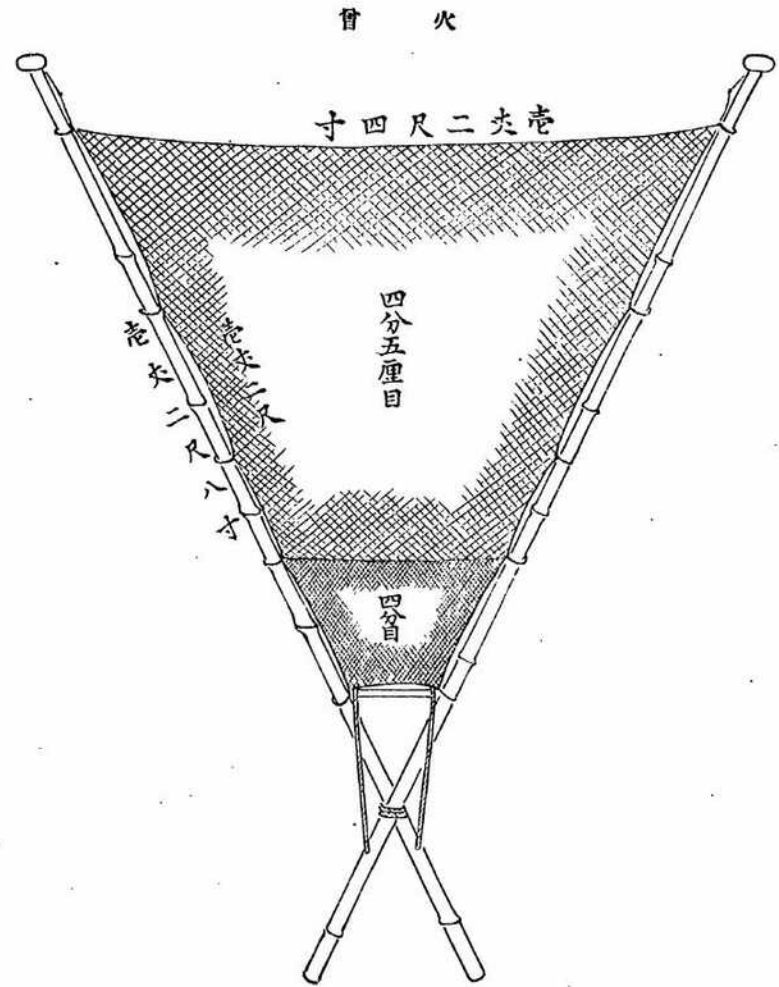
人口六七十、人口三百八十人内外ノ所漁者三十五人アリ木造漁船一艘筏船十九艘ヲ有シ且ッ大綾、牽罟、烏毛、播綾ノ諸網アリ播綾網ハ烏魚、西刀、鯛、鱧仔、鉄甲、鱈、白腹等ヲ漁シ烏毛、播綾ハ鰻、下魚、鰻魚、耳魚、砂魚等ヲ捕ヘ牽罟網ハ白腹、鉄甲、鯛、西刀等ヲ大綾網ハ鰻魚ヲ捕獲ス而シテ以上ノ獵物ハ四季ヲ通シテ之レアルモ二、三月頃最モ盛ナリ其他ノ狀況ハ白砂墩ト相同シ

(四) 通屑灣

漁家七十二戶人口三百五六十人アリ木造漁船五艘筏船七十一艘ト牽罟網ソヤガ網火曾搖綾

網ソヤガ網ト有ス牽罟網ヲ使用スルニハ木造漁船ヲ用ヒ一艘ノ乘組員七名トシ西刀魚、鰻魚、白腹魚、烏魚等ヲ漁ス其他ノ狀況ハ新埔ト相同シ
火曾ハ專ラ烏魚ヲ漁獲スルノ具タリ其形狀左圖ノ如シ

臺中縣管下沿岸漁村



三十六

(五) 通層街

戸數二百二十、人口千四百三十人アリ、木造漁船、筏船各三艘及ヒ率罟網、大綾網ヲ有ス。此他ノ海底ハ砂礫質ニシテ春夏ノ候ハ南風多ク海上靜穏ナルモ秋冬季ハ北風常ニ吹テ波濤頻々ニ揚ル而シテ滿潮ノ際ハ海水多ク西方ヨリ來リ干潮ノ際ハ東方ニ向テ去ル。率罟網ヲ使用スルニハ木船ニテ男女約九十人ヲ要シ大綾網ハ筏船ニテ男十五人ヲ要ス而シテ率罟網ノ最好漁期ハ一月ヨリ六月間ニアリテ鱈仔魚、白腹鰯魚等ヲ捕ヘ大綾網ハ十一月、十二月、二月ノ四月間ヲ好時機トシ鰯魚等ヲ漁ス。

(六) 宛里

宛里街總代ノ下ニアル各村落及ヒ人口ハ左ノ如シ

| | | | |
|-----|--------|-----|--------|
| 北勢街 | 人家三十五戸 | 海口村 | 人家百十五戸 |
| 西勢村 | 人家十戸 | 房里村 | 人家十戸 |

此地方ノ海底ハ砂質ニシテ滿潮ノ時ハ西方ヨリ來リ干潮ノ時モ亦西方ニ向テ去ル網ヲ使用スルニハ陸地近クニ於テスルモ魚族ノ回遊遠キニアルトキハ遙カ沖合ニ出漁スルコトアリ。漁船六十八艘、漁網四張(網總)ヲ有シ二月、三月、四月ハ重モニ鰯魚ヲ捕ヘ其他白腹、白帶魚、鰯魚、西刀魚、鰈魚等ヲ漁ス而シテ其網ノ新調費ハ金四拾圓乃至四拾五圓ヲ要ス。漁業者中鼓舞幫助ノ別アリ鼓舞トハ自ラ漁具ヲ製シテ漁業ニ従事スル者ヲ云ヒ幫助トハ鼓舞ノ所有セル漁船ニ乗組ミテ斯業ニ服スル者ヲ云ヒ二個ノ筏船ニ四人宛ヲ乗組マシム而シテ利益ノ分配法ハ漁夫五人(金主即チ鼓舞モ)ノ得ル所一人各一分宛鼓舞三分ノ割合ナリト云フ左レハ

臺中縣管下沿岸漁村

三十七

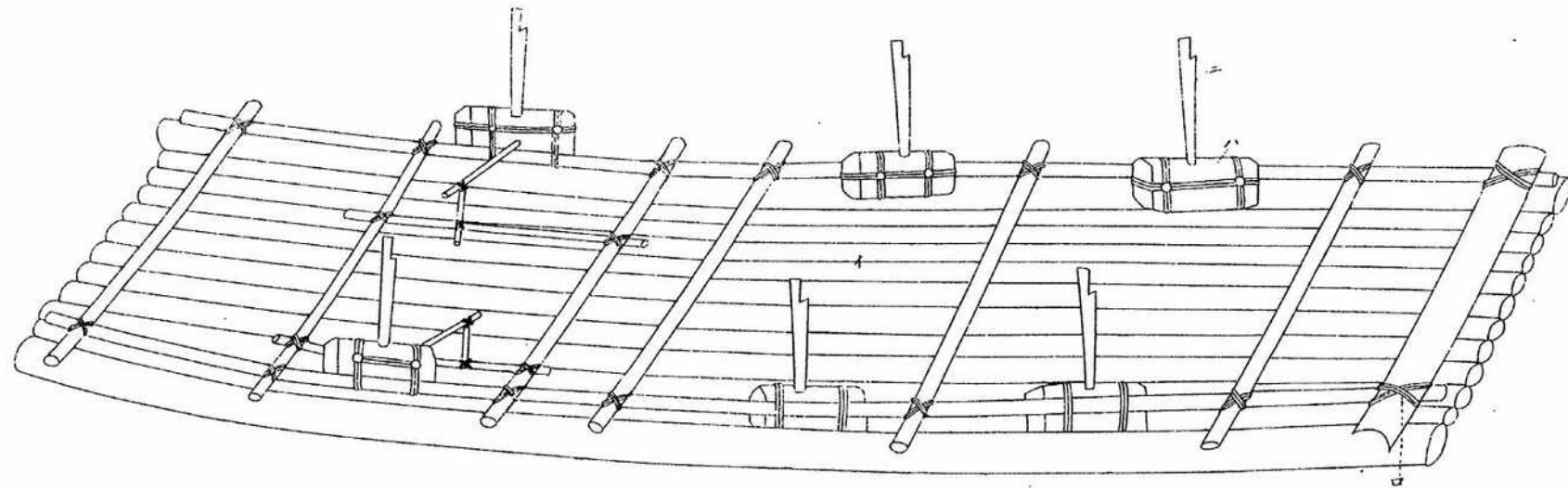
其利益ヲ八分セシ計算ナルヘシ若シ天氣ノ都合ニテ漁業ヲ營ミ得サルトキハ農家ニ雇ハレテ小作ヲナシ其他普通ノ勞力ニ服シテ生計ヲ營ナム者尠ナカラスト云ヘリ

(七) 大安港

人家百七十一戸人口七百四十五人アリ筏漁船十二艘ト搖綾網率罟網及ヒ烏毛網ト有シ二三
四五月ノ候ハ鰾魚、白腹網、鉄甲、黒魚、青兒、魴等ヲ捕ヘ十月十二月間ハ烏毛網ヲ使用シテ烏毛鰾
魚等ヲ漁ス而シテ其魚類ハ生魚ノ儘若クハ鹽漬トシテ重モニ大甲地方ニ販賣ス
海底ハ多ク砂土質ニシテ石ヲ混シ滿干潮ハ共ニ西方ヨリ進退ス出漁スルトキハ大小二個ノ筏
船ヲ用ヒ幫助十人ヲ要ス其賃金ハ八分セル利益ノ五分ヲ分割シ鼓舞ニ於テ三分ヲ收ム而シテ
彼等幫助ハ漁業ヲ營マサルトキハ耕作其他勞動ニ從事ス其小作ニ從事スルモノハ六ヶ月毎ニ
税金ヲ納附スト云フ因ニ記ス此地方ニハ毎年八月頃泉州地方ヨリ鹽魚ヲ輸入スルコトアリト
云フ今其筏ヲ左圖ニ示サン



筏竹



イ、ハ、筏、長二丈四尺巾四尺徑四五寸大竿十二本

ロ、ハ、藤(凡テ藤ニテ堅結ス)

ハ、ハ、置坐、檣材ニテ造ル長一尺徑五寸

ニ、ハ、樁、押具、檣材ニテ造ル長二尺五寸

(八) 大甲街

大安港ヲ距ル約一里半ノ所ニアリ漁業ニ關スル事項ノ配スヘキモノナリト雖馬鳴埔項店社尾庄尾ノ四村ニ養魚池ノ設アリ馬鳴埔ハ大甲街ヲ距ル東方八里六町ノ地ニシテ人家九十八戸人口二百七十三人項店ハ北方二里十二町ノ地ニシテ人家百六十七戸人口七百十人社尾ハ西北方二里十二町ノ地ニシテ人家百七十一戸人口九百十九人庄尾ハ西方半里ノ地ニシテ人家百四十九戸人口五百三十五人アリ而シテ池ニ養殖スル魚類ハ鯽魚、鯉魚、烏仔魚、鯉魚等ナルカ先年大甲溪ニ虱目魚ヲ移植セシ事アルモ孵化後一ケ年ニシテ斃死シタリト云フ蓋シ是レ最初鹹水ニ飼養シテ俄ニ淡水ニ放養セシニ因ルナラン

(九) 牛馬頭

常管下各庄中漁業ヲ營ム村落ハ温仔寮、高口魚寮、高美海口、高美海口、高美頭北厝ニシテ養魚池ノ設ケアル場所ハ海方庄、八館庄、下浦雅庄、頂浦雅庄、三塊厝庄、三用三庄、社口庄、西報庄、麻頭林、秀水庄、半埔庄ナリ而シテ以上ノ養魚池ニ飼育セル魚類ハ鯽魚、鯉魚、鯉魚、鯉魚、烏仔魚、鯉魚、青魚(一名草魚)等ニシテ販路ハ彰化及ヒ其東方ニ在リ

(十) 梧栖港

張中縣管下游岸漁村

臺中縣管下游岸漁村

四十

梧栖港ハ牛馬頭ヲ距ル西南方一里半ノ海濱ニ位スル一小市街ニシテ砂糖樟腦等ヲ輸出スル要港ナリ此港ニ屬スル漁村名及ヒ戸數ハ左ノ如シ

- 頂魚寮 人家五十八戸
- 安良港 人家五十一戸
- 崙仔頂 人家六十八戸
- 下魚寮 人家百二十四戸
- 三塊厝 人家百六戸
- 街尾 人家不詳

海底ハ重モニ砂質ニシテ九月ヨリ翌年二月迄ハ常ニ北風多ク三月八月間ハ南風多ク二月六月間ハ降雨多ク七月八月之ニ次キ九月一月間ハ甚タ少シ左レハ三、四、五月ノ候ハ海上最モ靜穩六、七、八月之ニ次キ十一月、十二月間ハ概シテ穩カナラス

漁船ハ竹排五十五艘木船二十一艘アリ大排ハ十二人小排ハ三人木船ハ凡テ二人ニテ使用ス魚網ハ四指網烏罾網增仔筏五指網黃魚龍網手網大綾網等ヲ有セリ而シテ四指網ハ二、三月頃木船ニテ使用シ白腹鉄甲網仔ノ諸魚ヲ捕ヘ烏罾網及ヒ增仔筏ハ二、三、四、五月ノ頃筏ニテ使用シ鮫魩、西刀青兎、烏鰂等ノ諸魚ヲ捕ヘ五指網ハ四、五、六月間木船ニテ使用シ沙魚成魚等ヲ捕ヘ黃魚龍網ハ六、六、七月間重モニ黃魚ヲ捕ヘ大綾網ハ沙魚等ヲ捕獲スルモノニシテ之レカ使用期節ハ十一月、十二月間ニアリ

當港ニハ數町ノ養魚池アリ鹹淡兩様ニ築造セラル其構造ハ單ニ周圍ニ堤ヲ築キ其カ中ニ水ヲ引入レテ溜池トナスニ過キス頗ル簡短ナルモノナリ而シテ鹹水池ニハ重モニ烏魚(即チ)ヲ養ヒ淡水池ニハ草魚鯉魚等ヲ養フ烏魚苗ハ海岸水淺キ所ニ於テ網ニテ捕ヘタルモノヲ一万尾金七八圓乃至十二圓ニテ買取リ草魚鯉魚ハ潮州及ヒ廣東地方ヨリ輸送シ來ル魚苗ハ凡テ三月

頃之ヲ池中ニ放テ最初一ヶ月間ハ鷄卵又ハ家鴨卵ニ麥粉ヲ混和セシモノヲ與ヘ已後ハ人糞又ハ豚糞等ヲ給シ八、九月ニ至レバ網ニテ之ヲ捕ヘ市上ニ鬻ク

(十一) 水裡庄

梧栖港ヲ距ル南方凡ソ二里餘ノ地ナリ該庄ノ漁民ハ總テ養蠶ヲ業トシ他ノ漁業ニ從事スル者頗ル稀ナリ新竹鹿港間ノ沿岸ニハ多少天然ノ蠶アリ又該庄ニ於テ五町歩許リノ養魚田ヲ有シ中港(新竹ヲ距ル)ニモ亦一町歩許リ有セリ然レモ其養蠶法ハ彼此大差ナキヲ以テ今水裡庄ノモノヲ擧クテ他ヲ知ラセメン

退潮ノ際海水全ク去ラズ潮流甚タ靜穩ナル入江ノ所ヲ撰テ二個ノ蠶田ヲ築クリ而シテ之ニ長二尺五寸許ノ制竹ヲ中間一尺毎ニ立テ凡ソ三尺許ヲ隔テ、列ヲ造リ置キ其制竹ニ蠶ヲ附着セシムル仕掛ナリ斯クテ十一月頃ニ至リ之ヲ捕獲スルニハ蠶銃ト稱スル鑿ノ如キモノヲ以テ制竹ヨリ起取リ八九年ヲ經テ制竹ノ枯朽スルニ至レバ竹ト共ニ拔取リ更ニ新シキ竹ヲ樹立ス養蠶田ハ總テ朝棟尤其兩人ノ所有ニ屬シ漁民共同ノ上之ヲ一ヶ年六圓ニテ借受ク共ニ養蠶事業ニ從事シ生肉ハ一斤平均二錢五厘ニテ鹿港彰化大甲地方ニ販賣ス其制竹ハ百本拾錢ニテ買取リ毎月ノ所得一ヶ年平均七圓五拾錢ナリト云フ

(十二) 塗葛堀

塗葛堀水裡港ヲ合シテ漁家四十五戸アリ竹排船十五艘ト搖綾網烏罾網手網乾網毒魚網ト有ス搖綾網及ヒ烏罾網ハ竹排船二艘漁夫五人ニテ一、二、三月ノ候最モ盛ニ使用シ白腹魚等ヲ捕ヘ手網ハ同期節間海上ノ最モ靜穩ナル時ヲ撰テ鱈魚等ヲ漁ス

臺中縣管下游岸漁村

四十一

漁具ハ總テ合資ニテ新調セラル其費用搖綾網竹排共ニ各一個百圓ヲ要ス而シテ其利益ハ平等ニ分配ス

此地方モ亦漁業ニ依リテ生活シ能ハサルトキハ耕作其他ノ勞役ニ服スル漁夫多シ

(十二) 鹿港

鹿港ハ本島樞要ノ地隨テ水産上配スヘキコト亦少ナカラス今其錯雜ヲ避クル爲メ項ヲ分テ之ヲ記サシ

位置 臺中縣ノ管轄ニ屬シ臺北縣ヲ距ルコト陸路五十五里牛馬頭ヲ距ル西南九里臺中縣ヲ距ル六里ノ海濱ニ在リテ諸商業及ヒ水産上稍ヤ見ルヘキモノアリ

水産業者 大突瀨以南ノ海岸ニ住メル漁業者ハ概テ農耕兼業ニシテ人家二百餘戸人口凡ソ千餘人アリ又其以北ノ沿岸六庄ハ孰レモ專業者ニシテ人家三百餘戸人口五百餘人アリ

水産ニ關スル舊來ノ制度 當所管ハ舊彰化縣ニ屬セリ舊記ニ徵シ古老ニ質スモ制令規定等ノ如キモノアルヲ聞カス唯織カニ自然馴致ノ慣習アルノミ乾隆年間清國福建省人施某ナルモノ鹿港ニ來住シ土目或ハ通事(土目ハ今ノ庄長)等ヲ介シテ鹿港隣善社(臺中縣)ト漁業上ノ契約ヲナセリ其大要ヲ記載スレハ左ノ如シ

- 一 蕃境ヨリ蕃仔溝ニ至ル沿海凡九里海面沖出二里ヲ劃シテ永久無期ノ漁業借區トナス
- 一 借區ヲ分テ南北二區トナシ南區ハ今時陳願ナルモノ之ヲ管理シ大突以南蕃境ニ至ル沿海約二里ニシテ沖出亦二里ヲ限界トス而シテ北區漁場ノ借區料ハ南區ニ比シ其料額著ク貴キニ失スルカ如キモ別ニ區内ニ船舶ノ碇泊場アリ此所ニ來泊スル船舶一艘毎ニ泊

港料トシテ金五拾錢ヲ徵セリ蓋シ此收入ハ以テ漁場借區料ノ高キヲ補填シテ尙ホ餘リアルヤ必セリ

- 一 北區ハ現今尤水來ナル者ノ管理ニ屬シ大突以北蕃仔溝ニ至ル沿岸約六里沖出二里ニシテ此漁場借區料ハ官ニ對シ一年銀四兩九錢ヲ納メ隣善社ニ對シ十元及ヒ鳥魚二百尾ヲ拂フ南區ハ銀玖錢(拾錢)ヲ官ニ納メ鳥魚二百尾ヲ其年ノ十一月ヲ期シテ隣善社ニ送納ス

一 南北兩區ハ相互漁場ノ區域ヲ確守シテ相侵スコトナシ

右ノ契約ニ據レハ永代無期ナルヲ以テ其實陳尤兩人ノ所有ニ歸シタルカ如シト雖右兩人ト隣善社トノ間ニ取結ハレタル契約書ハ年ヲ經ルコト久シキニ從ヒ或ハ債務ノ爲メニ抵當又ハ質入トナリ轉々シテ今其所在ヲ知ルニ由ナク唯織カニ抵當証書ノ存スルヲ以テ之ヲ証左トナシ舊彰化縣ニ請願シテ管下ニ告示ヲ發シ以テ自己ノ所有權ヲ定ムルニ至レリ然ルニ右主管者ノ家ハ其後チ漁業ヲ廢シテ染工其他ノ業ニ從事スルニ至リシカハ之ヲ他人ノ擅ニ漁撈スルニ一任シ料金ノ如キハ一々唯漁撈者ノ向意ニ任セ獨リ其隣善社即チ今ノ熟蕃ニ對シテハ當初契約ノ料金及ヒ現品ヲ送納セリト云フ斯ル制裁ニ馴致セラレ徒ヲニ舊慣ヲ墨守シテ毫モ其漁法漁具等ニ改良ヲ加ヘサルカ故ニ漁法極メテ幼稚ナリ

漁筏稅及漁網稅表

| 品目 | 個數 | 稅額 |
|-----------|----|----|
| 臺中縣管下沿岸漁村 | | |

臺中縣管下游岸漁村

四十四

| | | |
|---------|----|------|
| 烏魚筏 | 一季 | 四千元 |
| 四指筏 | 一季 | 二千元 |
| 鯊魚筏 | 一季 | 一圓廿錢 |
| 搖鐘筏 | 一季 | 四千元 |
| 兜脚筏 | 一季 | 四千元 |
| 截乾 | 一座 | 四拾圓 |
| 透港 | 一座 | 三拾圓 |
| 截泊 | 一座 | 二千元 |
| 蚵地(長一里) | 一季 | 貳拾圓 |

●漁場及水產ニ關スル土地 本管内沿岸ノ村落ハ多少漁業ヲ營マサル所ナシ而シテ海面出漁區域ハ遠キハ澎湖列島ノ方向凡ソ五六十海里ニ及ヒ近キモ尙ホ四十海里ナリ故ニ其漁業區域ノ面積等ヲ調査スルコト容易ナラス

●養魚池 之ヲ臺南地方ノモノニ比スレハ其規模固ヨリ狭少ナリ烏魚裁即チ鱸魚ノ魚苗ハ百尾二十五錢ヲ買入レ鱸魚苗ハ支那ヨリ輸入スルカ故ニ其價隨テ貴ク百尾五十錢ニテ買入レ之ヲ池中ニ放養シ烏魚ハ半年ニシテ五六寸大ト成ルヲ捕獲シ一斤八錢ヲ販賣ス又鱸魚ハ一年ヲ經過シテ一尺乃至一尺二三寸ニ成長スルヲ以テ此時捕獲シテ一斤拾貳錢ニ販賣ス是レ多クハ資產豐富ナル者ノ營業ナリ

●養蠶場 管内王宮庄ニ養蠶場ノ設ケアリ其方法ハ内地ノ所謂簇樹法ニシテ細長ク且ツ太キ竹ヲ樹立シテ之ニ附着セシム其竹ハ大概二年毎ニ取替ヘ介肉ハ生鮮ノ儘關キ介殼ハ石灰ヲ製造シテ地方ニ輸出ス其賣行キ甚タ好シ

●漁場區畫 本管内ニ於ケル漁場區畫及ヒ漁村名ハ左ノ如シ

●北區 大突溪白穀汕新竹埔頭麥舒粘厝庄二港厝鹿港草港善仔溝

●南區 王宮牛埔頭善塔

●定設漁場 管下北斗庄沿岸ニテ透港網截乾網截泊網ノ三種ニ分ル透港網ハ乾潮ノ際長六尺乃至七尺ノ竹幹ヲ遙カ沖合ノ砂上ニ樹立シ之ニ長三十八尺ノ網ヲ灣形ニ張り其左右兩翼ノ中央即チ魚族ノ群集スル場所ヲ豫定シテ茶糟ノ鹽碎セルモノヲ撒布シ置クトキハ滿潮ノ際魚族ハ恰カモ醉ヘルカ如キ有狀ニテ浮游シ流レテ網中ニ入來ル此時之ヲ捕獲スル仕掛ナリ又截乾網ハ前者ニ比シ規模頗ル宏大ナルカ故ニ二十餘人ノ合資ヲ以テ製造スル者多シ構造ニ於テ前者ト異ナル點ハ網ノ左右ニ魚捕ノ設ケアルノミニテ是レ亦同シク長六尺餘ノ竹幹二百四十本ヲ遙カ沖合ノ砂上ニ樹立シ之ニ長十一町五十七間幅六尺ノ網ヲ張り滿潮ノ際沿岸ニ來リ魚族ノ回游スルニ當テ羅網セシムル裝置ナリ故ニ之ヲ裝置シ或ハ他ノ方位ニ移轉スルトキハ三十二人以上ノ人手ヲ要スト云フ而シテ截泊網ハ截乾網ト大同小異ナレハ之レヲ略ス

●海水滿干ノ度 約七尺以上ニシテ干潮ノ時ハ一里餘ノ間砂濱ヲ現ハス斯ル有狀ナレハ船舶ノ碇泊スル所ハ陸地ヲ距ルコト殆ント三里ノ沖合ニアリ

●船舶ノ碇繫 當港ニ碇泊セル船舶ハ重モニ大稻埕澎湖島及ヒ清國泉州地方ヨリ來ル百五六十石乃至五百石積ノ戎克船ニシテ其數常ニ三四十艘モアルヘシ尤モ一月五月間ハ北々東又ハ東

臺中縣管下游岸漁村

四十五

臺中縣管下沿岸漁村

四十六

北東風ノ強吹スルカ故ニ碇泊スヘカラス澎湖島近海ニ避難スト云フ

製鹽 舊政府該事業ヲ嚴禁セルノミナラズ官有製鹽場ノ設クモナク唯官鹽ノ貯藏所アルノミ

然レトモ王宮庄、西港庄、海澗庄、麥藁庄、新打埔、林厝寮、許厝寮、三省社等ノ小民ハ從來私鹽ト稱シテ

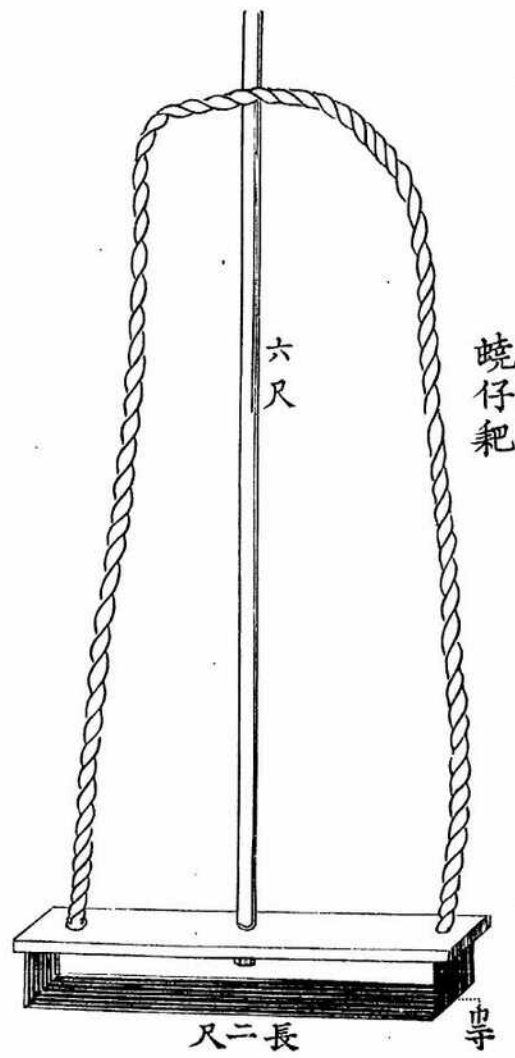
自家用料ノ食鹽ヲ製造セリ其製造法ハ臺南地方ノモノト大差ナシト云フ

漁船 木造船ナク筏船ヲ用ユ其名稱ハ鳥魚筏、鯊魚筏、四指筏、搖鐘筏ノ四種ニ分レ北部漁業區ハ

總數百八艘南部漁業區ハ六十八艘ヲ有セリ

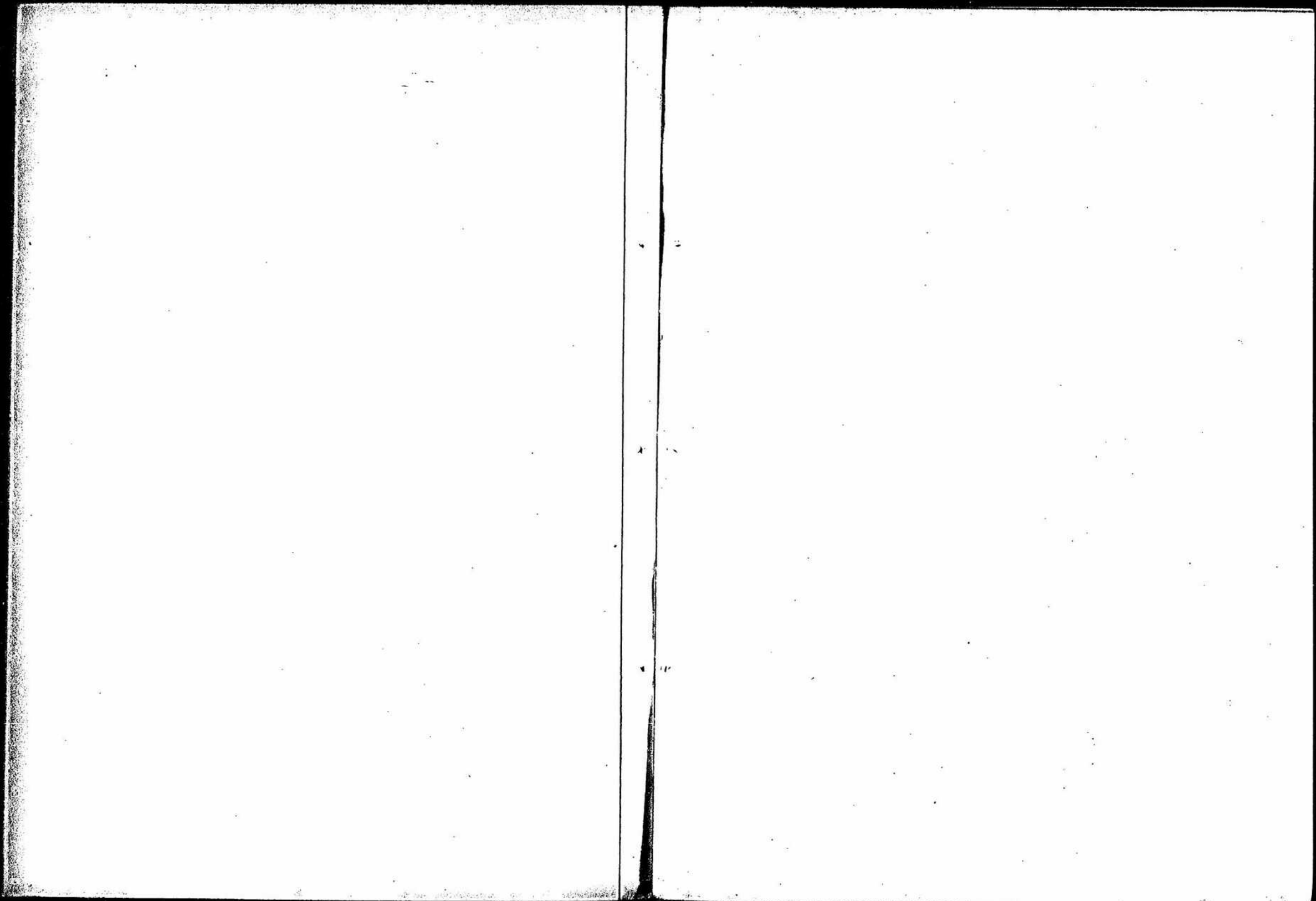
漁具 網ノ種類ハ截乾透港、截泊、沈掃、搖鐘、鳥鱗兜、脚、鳥魚、四指、鯊魚刺等ニシテ釣具ハ大曾、鏡、脚、鏡

仔、耙、藤、繩等ナリ今其漁具ヲ左圖ニ示サン



臺中縣管下沿岸漁村

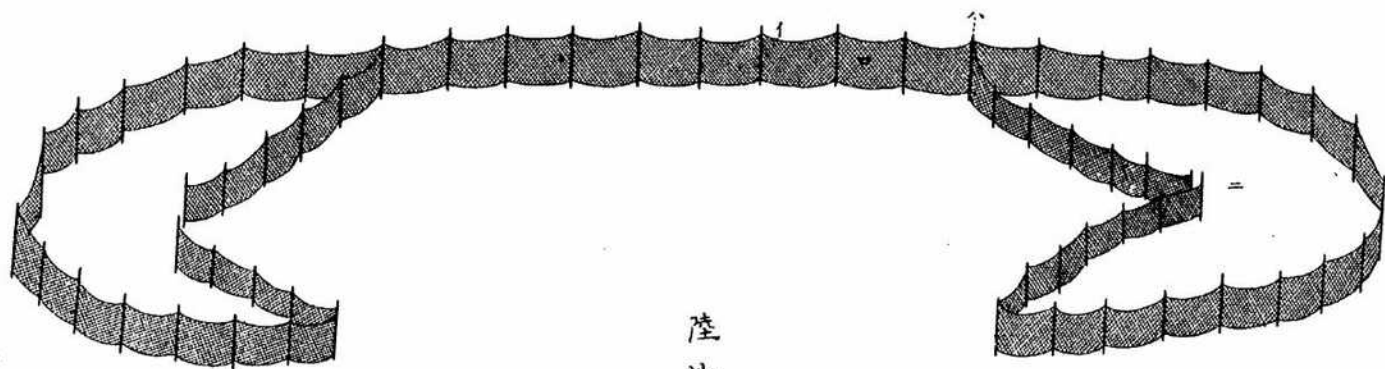
四十七





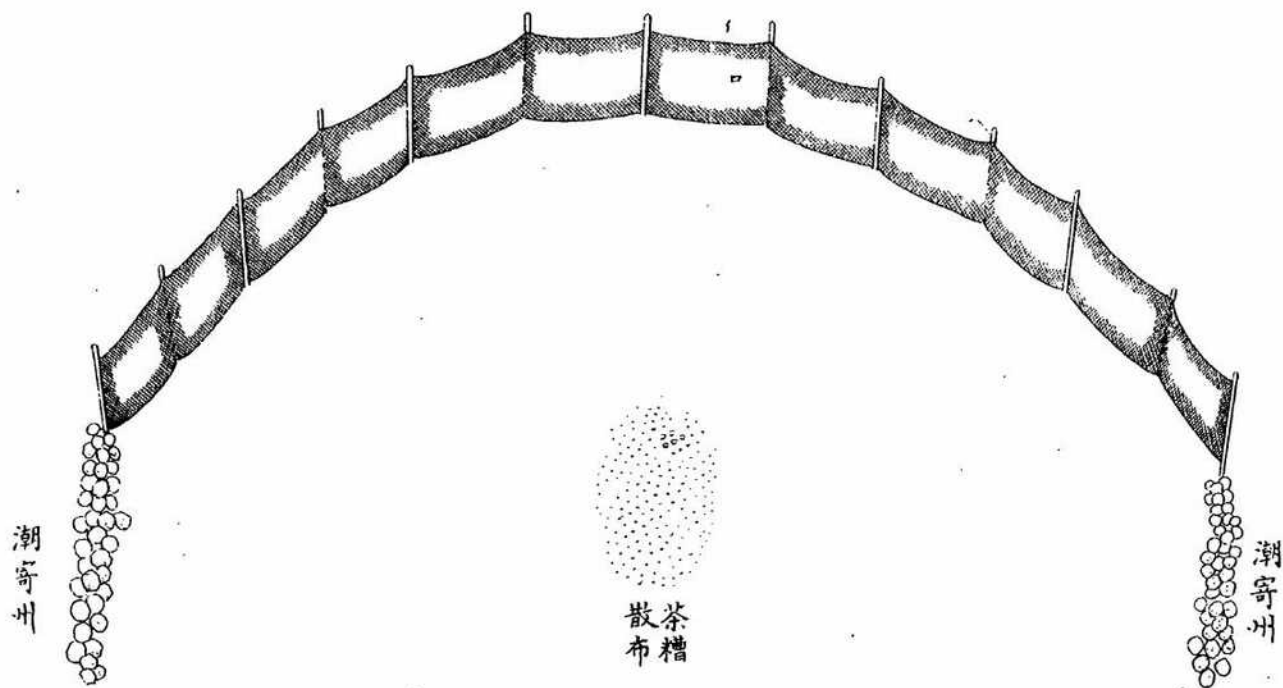
網 乾 截

合 冲



陸
地

網 港 透



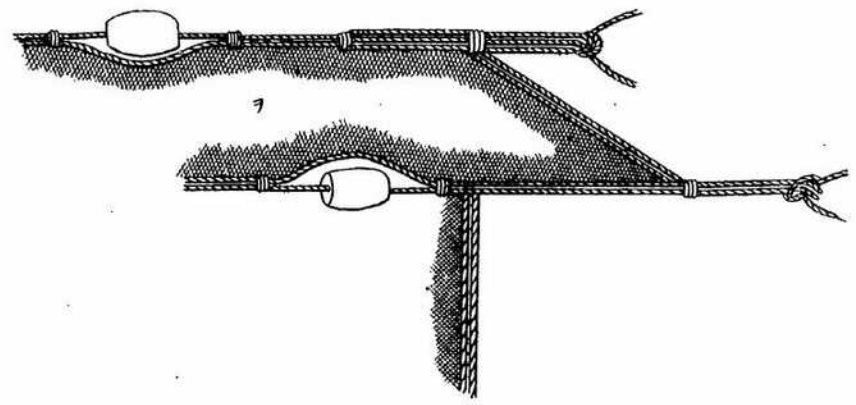
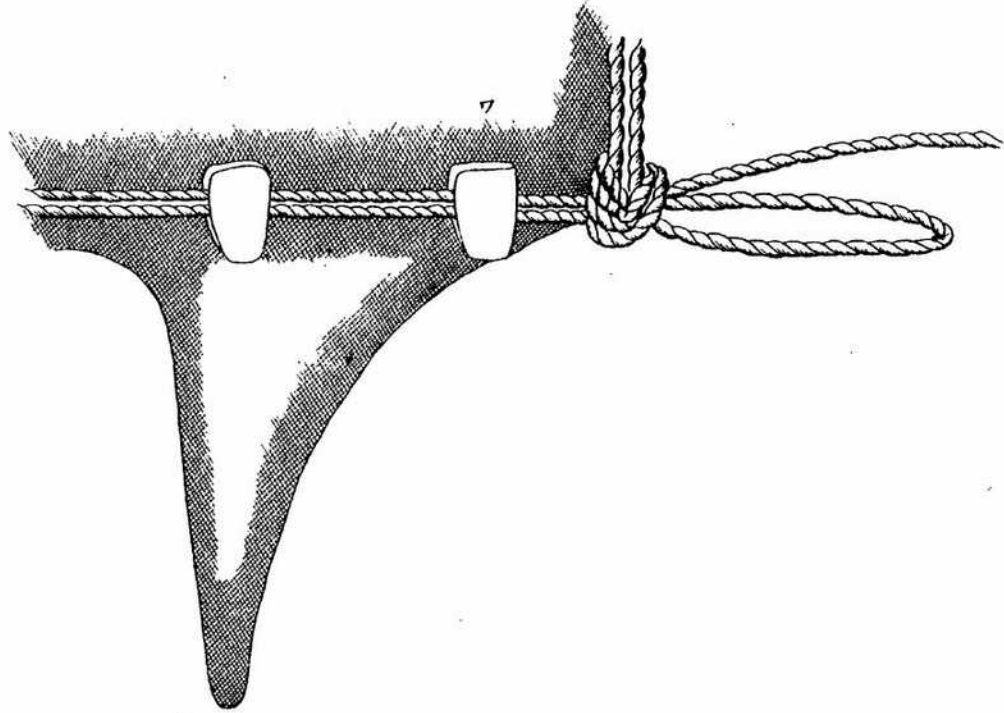
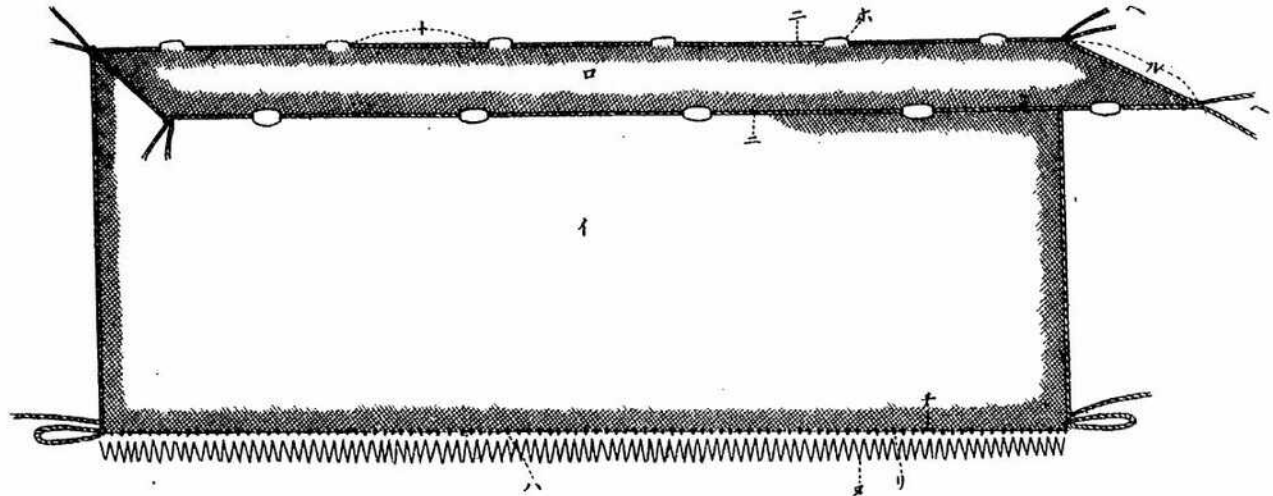
潮
寄
州

茶
槽
散
布

潮
寄
州

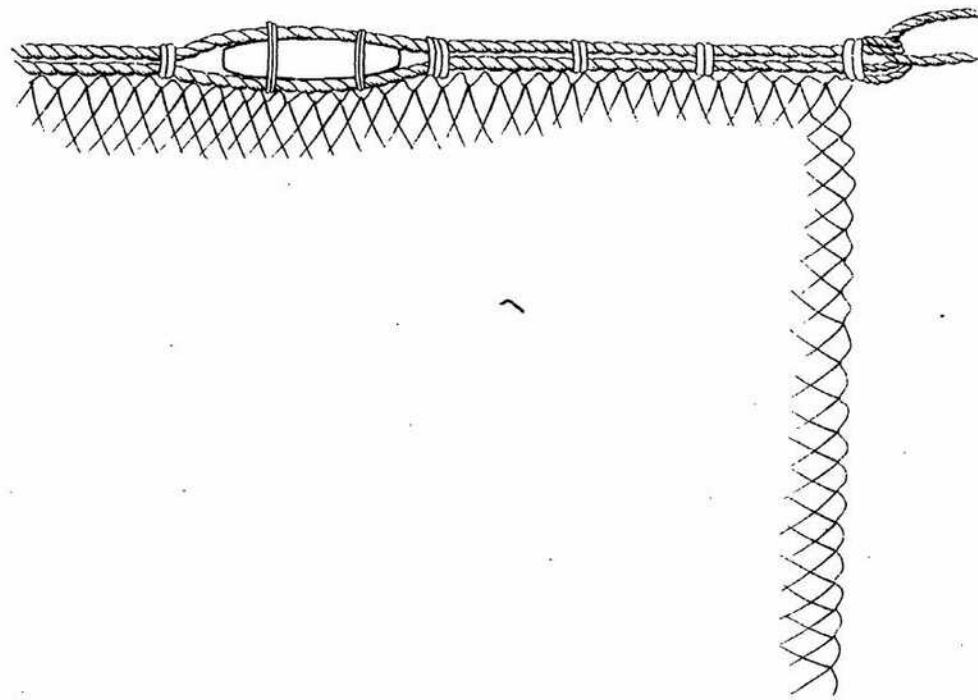
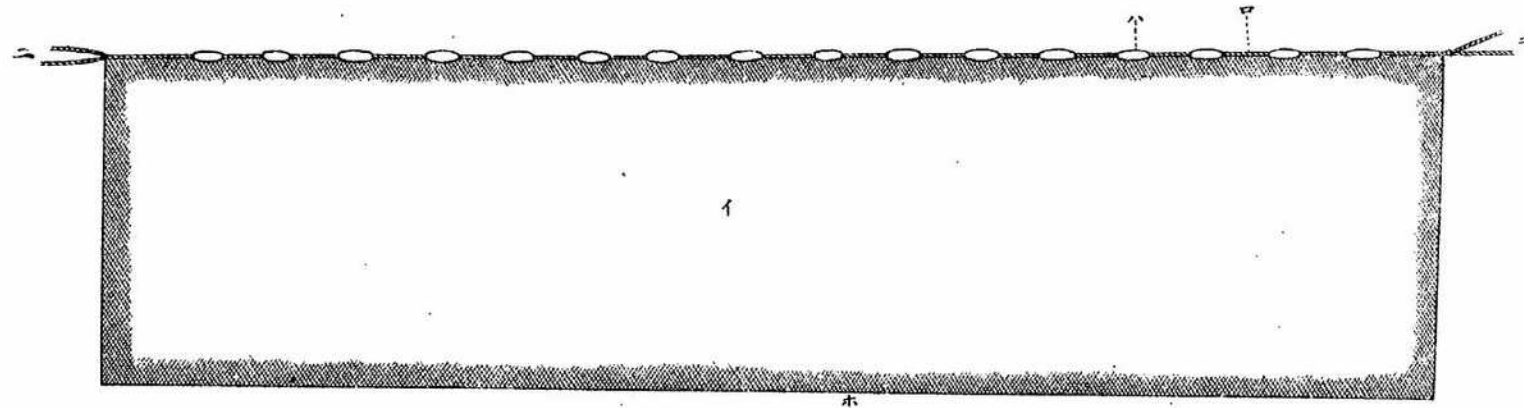


烏魚網



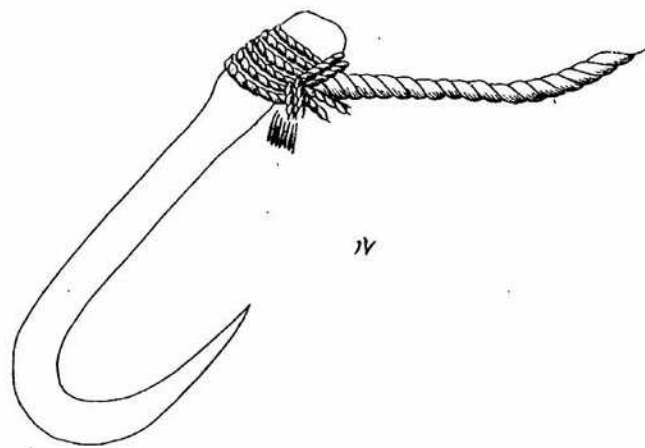
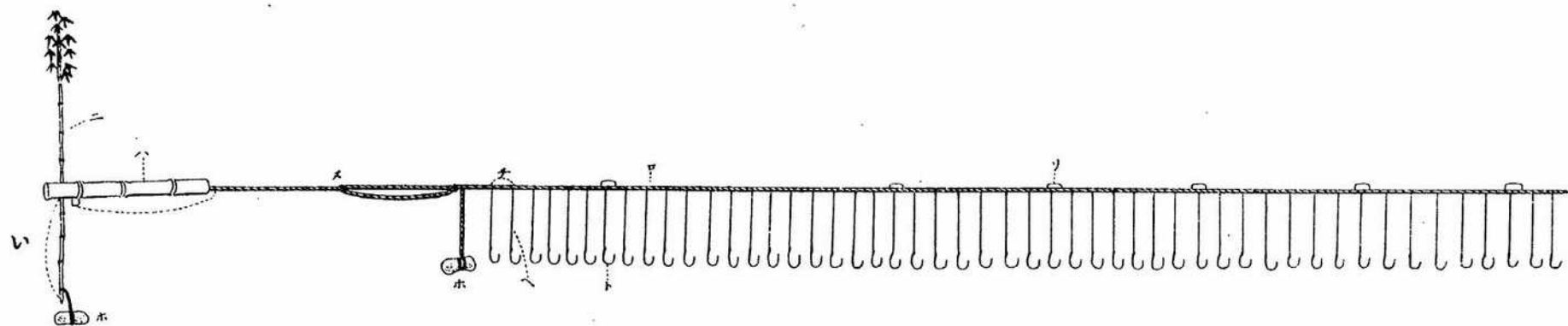


四指網





繩延鱈



新竹鹿港間漁業

截乾網圖中ノイハ其全部ヲ示シタルモノニテ四寸目ナリ。ロハ長ト巾トヲ示セシモノ即チ長十一丁五十七間幅一間ナリ。ハ竹棒ニテ長一間ノモノ二百四十本ヲ要ス。ニハ即チ魚捕ナリ

透港網圖中ノイハ其全部ヲ示シタルモノニテ四寸目ナリ。ロハ長ト巾トヲ示セシモノ即チ三十八尺巾六尺ナリ。ハ竹棒ニテ長六尺五寸ノモノ十三本ヲ要ス

烏魚網圖中ノイハ其全部ヲ示セルモノニテ長四尋二尺七寸巾四尺ノ一寸目ナリ。ロハ棚網ハハ網底ニニハ浮子繩ホハ浮子ニテ長一寸四分徑五分。ヘハ手繩ニテ長八寸トハ浮子間二尺三寸。チハ沈子繩リハ沈子鉛ニテ造ル總數百個。ヌハ袋長八寸六分總數百個。ルハ巾八寸。ヲハ棚網ヲ澎大ニセルモノ。ワハ網底ヲ澎大ニセルモノナリ

四指網圖中ノイハ其全部長十五尋巾三尋一尺八寸ニシテ二寸七分目七十二ナリ。ロハ浮子繩ハハ浮子長四寸八分徑六分十六個。ニハ手繩ホハ網底。ヘハ浮子繩ヲ澎大ニセルモノナリ

躉延繩圖中ノイハ其全部ヲ示シ長十五間アリ。ロハ乾繩。ハハ浮竹長九尺徑三寸。ニハ浮目標(シ)四尺。ホハ鏝。ヘハ枝系長一尺五寸。トハ釣鉤。チハ枝系ノ間八寸。リハ浮子。ヌハ長十尋。ルハ釣鉤ヲ澎大ニセルモノナリ

漁獲高 一昨年ノ總漁獲高魚名價格ハ左ノ如シト云フ

| 種類 | 數量 | 價額 |
|------|-----|-------|
| 魚 越 | 八百斤 | 二千四百圓 |
| 沙魚 尖 | 二百尾 | 五百圓 |

臺中縣管下沿岸漁村

臺中縣管下沿岸漁村

五十

烏魚 一萬五百五十尾 七百三拾八圓五拾錢
 烏魚仔 二千二百二十八斤 七百八拾圓
 西台 千二百斤 七拾貳圓
 竹燧 四百斤 四拾八圓
 網 三萬斤 貳千百圓
 魚裁 六萬尾 貳拾圓
 雜魚 千二百三十四萬七千五百斤 壹萬三千六百四拾圓

(備考)雜魚トハ白腹刀魚花身花連鰓魚五魚敏魚金梭沙伏龍椎子溫仔塗黃板五魚域毛九鯪鯪仔等ヲ云フ又沙魚尖トハ鰻ノ頭部ヲ乾燥シタルモノナリ

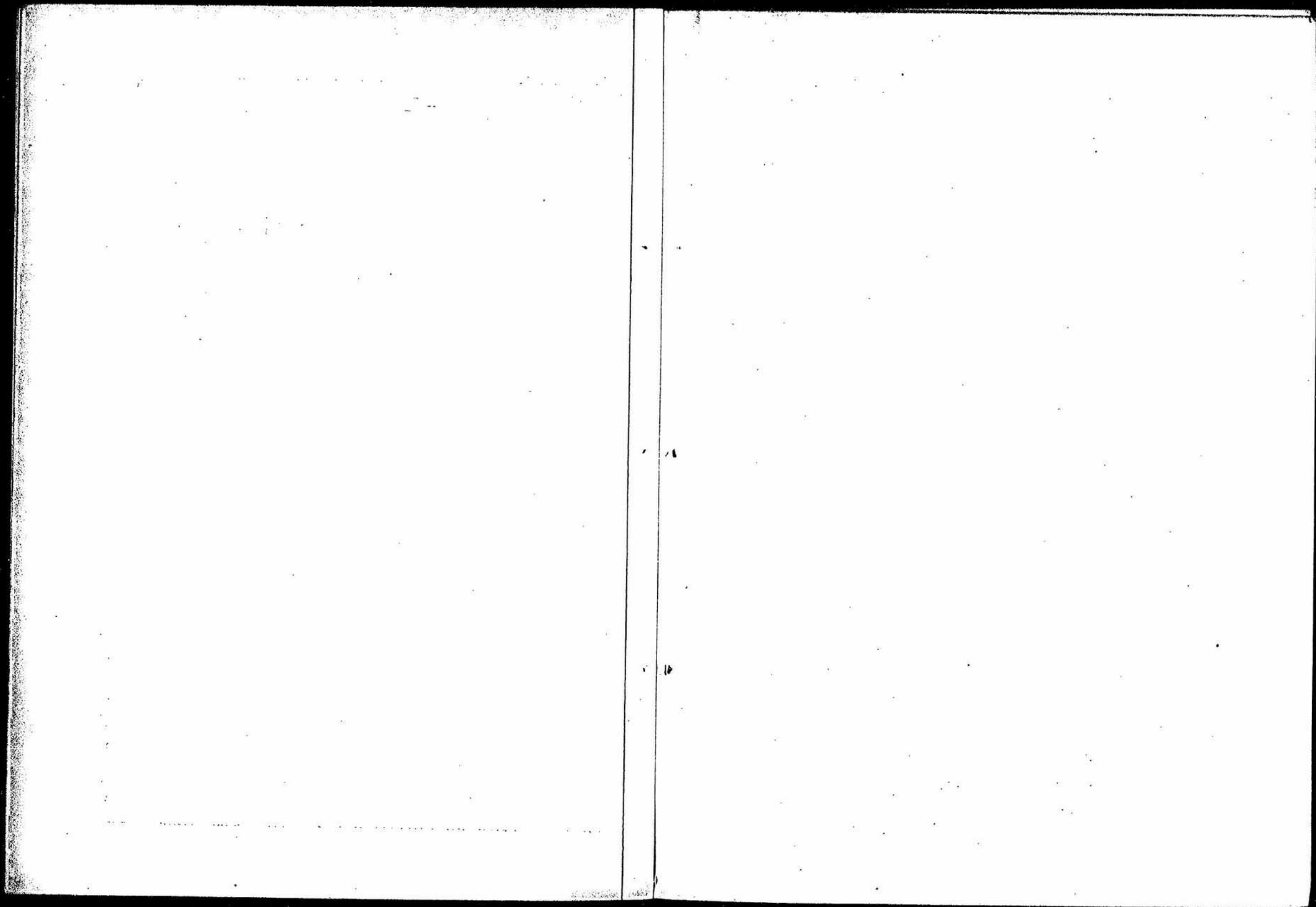
販路 南北兩區ニテ捕獲セシ魚類ハ重モニ生魚ノ儘鹿港市街ニ販賣シ又彰化北斗員林二林等ノ各市街地ニ販賣セラル、モノアリ其運搬ハ必ス土人ノ荷担ニ依ルカ故ニ炎熱ノ際ハ多少腐敗ヲ免レサルモ土人ハ平氣ニ之ヲ食セリ尤モ是等魚類ハ湖少ノ食鹽ヲ撒布シテ輸送ス各販賣地ニハ水産物販賣店アリテ之ヲ買受ケ更ニ之ヲ販賣ス鹿港市中及ヒ牛埔頭等ニハ別ニ魚行ナルモノアリテ直接漁業者ヨリ一手ニ買受ケ更ニ之ヲ市内ノ各販賣店ニ轉賣ス即チ魚市場ト仲買トヲ兼業スル者ナリ今其魚行及ヒ各地販賣店ノ員數ヲ舉レハ左ノ如シ

魚行 鹿港市內北頭二戶草港一戶牛埔頭一戶
 販賣店 蕃塔二戶北斗街三戶員林街三戶彰化三戶
 運送ノ便否 鹿港ヨリ彰化ニ至ル間ノ道路ハ已ニ工兵隊ノ手ニテ改築セラレ幅員二間路面平

垣ナリ又彰化ヨリ臺中地方ニ至ル間ハ舊來ノ儘ナレトモ非常ノ困難ヲ感ヘス然レトモ車輛若クハ馬背ニ依リテ輸送スルモノナク孰レモ人背ニテ送ルカ故ニ甚ダ遅々タリ又鹿港ヨリ梧栖ニ達スル海岸通中庄迄ノ間約一里半モ道路平坦ナリ

魚商ノ現狀及ヒ漁民トノ關係 當港ニ於ケル魚商ハ漁場所有者ト漁民トノ間ニ介立シテ勢力甚タ強大ナルモノアリ其然ル所以ハ漁場主ハ之ヲ放擲シテ何人ノ使用スルモ敢テ之ニ關セス其料金モ亦漁者ノ意ニ一任セリ而シテ漁者ハ概テ貧弱薄資ノ徒ノミナレハ商人ヨリ無利子ノ資本ヲ借り或ハ漁具一切ヲ無料ニテ借受ケ漁者ニ對シテ表面ノ恩惠ヲ施スモアリ左レハ漁者ハ其捕獲セシ魚類ヲ直接需用者ニ賣却スルノ利アルヲ知ルモ一朝魚商ノ意志ニ反スルトキハ將來ノ不便少ナカラサルニヨリ遂ニ幾分ノ利益ヲ放擲シテ悉ク之ヲ其商人ニ賣渡スヲ常トス是ニ於テ魚商ハ漁獲物ヲ買入ル、ニ當リ仮リニ百圓ノ物ヲ買入ル、トスレハ其内ヨリ五圓ヲ扣除シテ殘額九十五圓ヲ賣主ニ交付ス斯ル有狀ナレハ曩ニ無利子無料ニテ資本又ハ漁具ヲ貸與セシハ表面恩惠ニ似テ其實月五割ニ相當スル苛酷ノ高利ヲ徵収スル譯ナリ加之魚類ノ價格ヲ定ムルモ悉ク魚商ノ權内ニ屬スルヲ以テ強チ不當ノ定價ヲ付セサルモ其自己ノ利益ヲ厚フスルハ蓋シ免ルヘカラサルコトナリ故ニ其魚商ノ收得スル利益ハ少ナクモ年額一千圓ヲ下ラサルヘント云フ

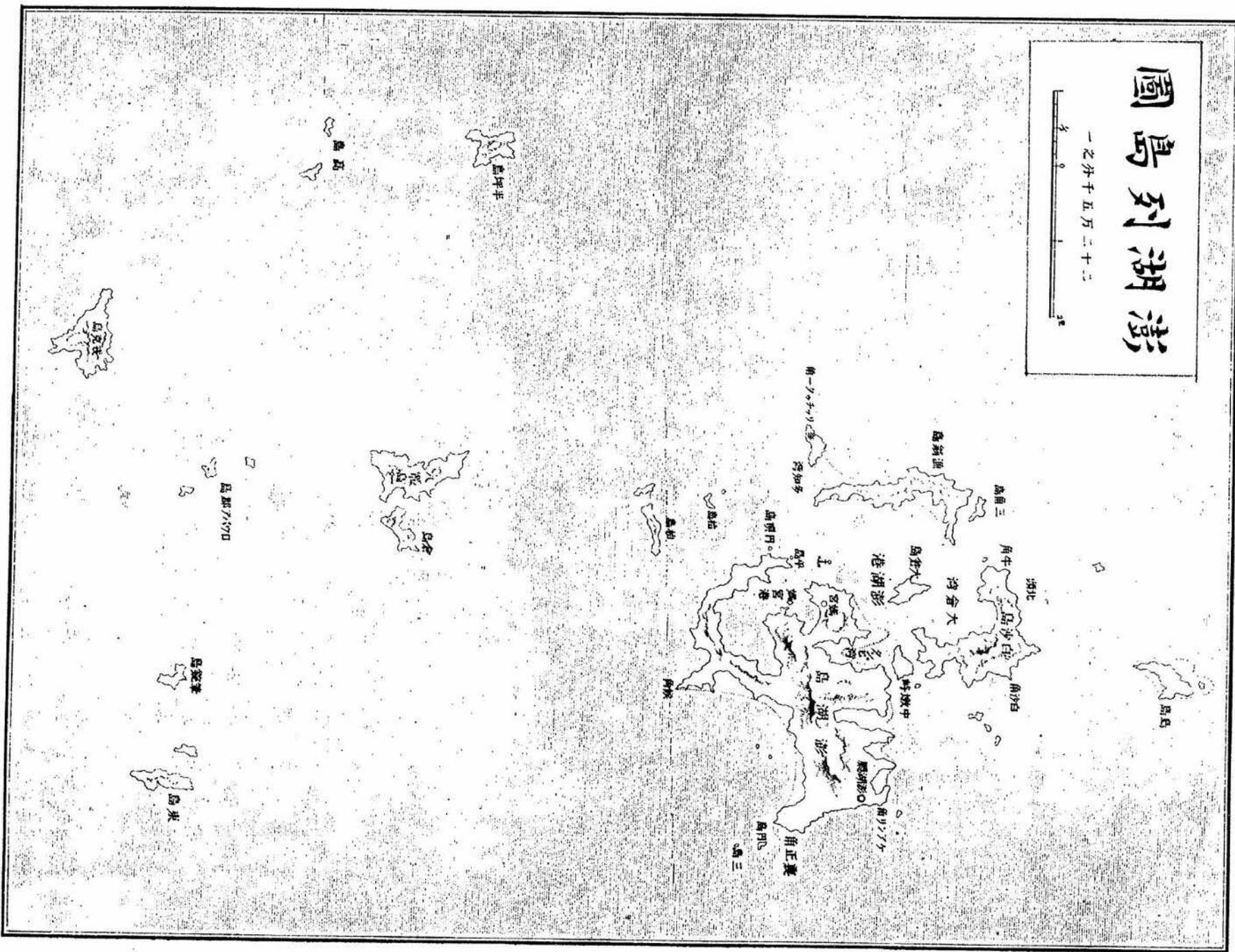
(鹿港ノ記事)中水産ニ關スル舊來ノ制度以下ハ鹿港出張所員ノ調査及ヒ派出員ノ實地查察ノ結果ニ據ル)





澎湖列島圖

一万分五千二百二



澎湖島漁業

澎湖島漁業

氣象

澎湖島ニハ從來氣象ヲ檢セシモノナキヲ以テ今之ヲ知ルノ便ナシ唯巡回員カ本島巡回中手記
 シタル三十四日間ノ氣象ハ左ノ如シ

(技手錦木余三男ノ
 調査復命ニ據ル)

| 年 | 月 | 日 | 晴 | 雨 | 風 | 位 | 風 | 力 | 氣 | 温 |
|---|---|-----|---|---|---|---|---|---|--------|------|
| 一 | 明 | 廿九日 | 快 | 晴 | 東 | 北 | 強 | 強 | 正午 | 七十二 |
| 同 | 同 | 十九日 | 曇 | 曇 | 同 | 同 | 疾 | 強 | 同 | 六十一 |
| 同 | 同 | 二十日 | 晴 | 曇 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 六十六 |
| 同 | 同 | 廿一日 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 六十四 |
| 同 | 同 | 廿二日 | 晴 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 六十三 |
| 同 | 同 | 廿三日 | 曇 | 同 | 同 | 同 | 疾 | 急 | 同 | 六十五 |
| 同 | 同 | 廿四日 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 同 | 七時前 | 六十三 |
| 同 | 同 | 廿五日 | 午 | 午 | 同 | 同 | 同 | 同 | 午後十一時半 | 六十四度 |
| 同 | 同 | 廿六日 | 午 | 雨 | 午 | 南 | 疾 | 急 | 午前九時 | 六十六度 |
| 同 | 同 | 廿七日 | 曇 | 雨 | 北 | 北 | 疾 | 急 | 正午 | 七十二 |
| 同 | 同 | 廿八日 | 同 | 同 | 北 | 北 | 強 | 同 | 同 | 六十六 |
| 同 | 同 | 廿九日 | 同 | 同 | 北 | 北 | 弱 | 同 | 同 | 六十八 |



以上ノ如クナルニヨリ太陽曆十月頃ヨリ翌年四月頃迄ハ東北々ノ方位ヨリ來ル風多ク東北風割合ニ少ナシ其吹クヤ連日連夜繼續シテ而カモ強勁ナルコト比利賓又ハ北部臺灣海ノ比ニアラス

此緯度間ニ在リテハ五月ヨリ十月ニ亘リボルネテ海ト連續シテ南西信風ナルヘキニ土人ノ云フ所ヨリ推考スルトキハ本地海ニ來リテ多少其經路ヲ變シ南々東及ヒ南々西ノ方位ヲ來往スルモノ、如シ而シテ其風力ハ秋冬期ノ如ク疾強ナラサルモ時ニ或ハ比利賓海ニ起ル颶風南々東ノ方位ヨリ襲來スルコトアルニ似タリ

上層下層ノ流氣錯走シテ南風吹キ起ルトキハ多クハ暴風雨ノ之ニ續テ襲來スルヲ常トス總テ偏南風ノ時ハ天候ノ變動最モ著シト云フ

雨ハ内地ニ比シ概シテ稀少ナルモ東南風ノ時ハ比較的ニ降雨多ク南風ノ時之ニ亞ク而シテ秋季ニ至リテハ殆ント一滴ノ雨ヲ見サルコトアリ隨テ漁利ノ最モ多キ夏季ニ於テ濕氣多ク冬季ハ多濕ナル偏南風上層ヲ流過シテ偏北風ノ寒冷ニ遭會スルヲ以テ連日快晴ナク曇闇日光ヲ見サルヲ常トス

氣温ハ冬季最寒四十七度ニシテ一二月ノ交ハ五十度乃至七十度ノ間ヲ昇降スルヲ常トス夏季ノ温度ハ未タ調査ヲ遂ケサルモ多濕ノ偏南風及ヒ其海流ノ通過スルヲ以テ臺灣本島ノ如キコトナキ筈ナリ

海理

(一) 海底

本地海ニ位スル臺灣海峡ハ幅員凡ソ五十里ナルモ本列島ノ南西四五里ヲ隔ル所謂臺灣パンクハ十尋乃至二十尋ノ深サヲ有シテ西支那國ニ連リ列島臺灣間ハ之ニ反シ幅員甚タ廣カラザルモ海底極メテ深ク東港海ニ至テハ其深サ百尋ニ達ス是ヨリ以北ハ漸次深サヲ減シ列島ノ正東海ハ最深五六十尋其以西及ヒ以北ハ總テ三十尋ノ上ニ出テス

(二) 潮流

臺灣島南ニ達スル黑潮始流ノ餘派ハ春夏ノ際特ニ信風波流ニ會シ該島南岬ヨリ急流シテ本列島海ニ來リ折衝シテ列島間及ヒ其左右ニ分過シ甚タシク速力ヲ減シテ北方ニ緩流スルコト終年然ルカ如シ隨テ暖流ニ沿來ル沖魚類其他暖流ニ棲息スル水産物甚タ多シ而シテ其寒流ハ秋冬ノ際朝鮮及ヒ黃海ヨリ流レテ臺灣ノ北海ニ達シ此所ニテ二分シ一ハ黑潮ニ混シ一ハ北東信風ニ誘發セラル、波流トナリ尙ホ南流シテ多少暖流ノ域ヲ減スルモノ、如シ然レトモ各島端ニ在リテハ冬季尙ホ暖流ノ北風ニ逆フテ所々ニ波紋ヲ揚クルヲ見ル

今茲ニ巡回員カ試験シタル内接中墩兩海ノ温度ヲ得タルハ左ニ掲ク尤モ中墩海ノモノハ淺海表面温度ナリ

内接海

| 月日 | 時 | 間 | 風位 | 風力 | 外氣溫度 | 海水溫度 | 深 |
|-------|----------|---|----|----|------|------|----|
| 一月廿四日 | 午前九時 | | 北 | 強 | 六十三度 | 六十六度 | 一尋 |
| 同廿五日 | 同 | | 同 | 微弱 | 六十六度 | 六十八度 | 同 |
| 同同日 | 午後十一時五十分 | | 同 | 微弱 | 六十四度 | 七十度 | 五尋 |

海理

五十七

中墩海

| 月 | 日 | 時 | 間 | 風位 | 風力 | 外氣溫度 | 海水溫度 | 深 | 淺 |
|----|-----|----|----|-----|----|------|------|---|---|
| 二月 | 十二日 | 午後 | 三時 | 東北北 | 疾強 | 五十五度 | 六十二度 | 不 | 詳 |

(三) 干満

澎湖島裏正角ヨリ漁翁島西南端ニ至ルノ間及ヒ嵯島附近ノ海上ハ對岸ノ臺灣島ト等シク滿潮ハ偏北ニ流レ落潮ハ偏南シテ退キ全島概シテ大潮七八尺小潮三四尺ノ干満アリ漁夫ノ云フ所ニ據レハ春夏ノ候ハ滿潮高ク退潮低ク秋冬ノ候ハ干満共ニ稍ヤ其平均ヲ得ト云ヘリ

(四) 底質

沿岸ハ水成集塊岩ノ地盤多ク或ハ介殼石花礁碎片ヲ被ヘル個所モアリ沖合ハ多クハ石花礁ナルカ故ニ延繩ヲ使用スル漁業ヲ營ムニ適セス灣港ハ細砂殻片ヲ敷ケル所多ク引網ニ適スル所少ナカラス又澎湖白砂兩島間ノ北邊ハ地盤淺遠ニシテ干潮ノ際ニハ遠ク海底ヲ現ハシ滿潮ニハ一面白浪ノ激スルヲ見ル

漁場

海底ノ地質前段ニ記スル如クナルカ故ニ最モ多ク魚類ノ群集シ及ヒ磯魚ヲ生育スルニハ澎湖島東南海以西漁翁島西端ニ沿ヘル海上ヨリ八罩群島ノ間ニシテ其他ハ纒カニ小微ナル雜魚及ヒ小貝ニ止マルノミ但白砂島大赤崁通梁方面ハ多少ノ漁利アリ而シテ其尤モ漁利アル澎湖島及ヒ漁翁島ノ沿岸砂濱速リテ大形網ノ使用ニ適シ且ツ乾燥ニ便ナルハ實ニ天幸ト云フヘキナリ

漁場ニハ公定區域アラサントモ舊來ノ慣習ハ略ホ之カ區畫ヲナセルカ故ニ各村相犯スコトナレト云フ

漁具

(一) 漁船

漁船ニハ大小二種アリ其大形ナルモノハ唯鎮管港ニ見ルノミコテ其他ノ漁村ニハ所有セザルモノ、如シ是レ春夏秋冬ノ間遠ク沖合ニ出漁スルトキニ用ユルモノニテ長サ六間餘胴幅八尺餘アリ其中央ニ浸水セザル密室ヲ劃シ櫓ヲ立テ、全然風力ヲ用ユ其帆ハ笹ヲ編ミ竹ニテ挾ミ表裏ヨリ縫付ケタルモノニテ殆ント厚キ蓆ノ如シ又其小形船ハ各漁村ヲ通シテ一様ナルモ海面ノ撲撲及ヒ漁業ノ種類ニ依テ自ラ大小ノ別アリ然レトモ概シテ長サ三間乃至四間半胴幅四尺乃至六尺餘ナリ底部船體トモニ尖銳ヲ避ケテ輕快且ツ覆没ニ堪ヘ易ク構造セリ該船ハ四人或ハ三人ノ肩ニ依テ海濱ノ揚卸ニ自由ナリ

總テ漁船ハ肋骨船舷明間及舵等ヲ樟ニテ造リ其上ヲ薄キ杉板ニテ張詰メ其張目ヲコンクリツトニテ塗り赤青白等各種彩色ヲナセリ之ニ用ユル樟樹ハ臺灣ヨリ又其杉材ハ廈門ヨリ求メ長サ四間ノ船一艘ヲ造ルニハ用材料拾八圓ト日給拾四五錢ノ工匠三十人ヲ要スルカ故ニ凡ソニ拾四五圓ヲ費スヘト云フ

漁舟ニ用ユル櫓ノ形狀ハ内地ト等シク長二間半幅三寸(所廣キ)厚一寸(所厚キ)アリ一艘ニ二挺ヲ用ヒ其使用法亦内地ノ如ク臺灣本島ノ使用法ト大ニ異レリ用材ハ土人ノ柳楠樹ト稱スルモノニテ呂宋ニ産シ廈門ヨリ賣スト云フ其堅緻ナルコト櫓ニ優リ一見紫檀鐵架木又ハ内地産ノ赤橙

ニ似タリ代價ハ一挺ニ付參圓乃至五圓ナリ

(一) 漁網

網ハ凡テ苧麻ヲ以テ編成シ絲ハ黃麻ニテ造リ防腐染料ニハ多ク桐油雜卵ヲ用ユ其色透明琥珀色ヲ呈シ頗ル強靱ナリ土人ノ所謂茄椰ヲ用ユルモノアリ是レ臺灣山中ニ産スル薯榔其色内地ノ檫皮染ノ如キモ頗ル堪久ノ効アリ桐油ハ總テ廈門ヨリ來リ苧麻及ヒ黃麻ハ重モニ臺灣ヨリ輸入ス今其調合ノ分量及ヒ製造ノ費用ヲ舉レハ左ノ如シ

苧麻五十斤

一斤代金貳拾錢

桐油十四斤

一斤代金拾六錢乃至貳拾錢

雞卵三百個

一個代金六七厘

人工五十日

一日一人賃金拾貳三錢

黃麻十斤

一斤代金六七錢

薯榔

一斤代金三四錢

浮子及ヒ重錘ハ内地ト等シク杉木片土燒鉛鐵ノ類ヲ用ユ而シテ網ノ構造ハ各種ニ分レ意外ニ發達セルモノ、如ク其種別左ノ如シ

一袋及ヒ兩股アル地引手線網

此名稱小網大網臭肉網泥蝦網九蝦網旋網細網虎網ノ各種ニ分ル

一圓形ヲナセル起シ網

此名稱肉起網

一細長羅形ヲナセル刺網流網類

此名稱靈網細魚羅網旋網等ノ各種ニ分ル

(三) 釣具

目的物タル魚類ニ依リテ大小ノ區別アルハ内地ト毫モ異ナラスト雖其形狀直角ニ屈曲シ内地ノモノ、如ク楕圓形ヲ呈セス

漁撈

(一) 網魚

雜魚ヲ漁スルニハ地引網即チ小網大網ヲ用ヒ鰹漁ニハ臭肉網又ハ肉起網ヲ以テシ鰹及ヒ鰹、鰯、鱈等ヲ漁スルニハ鰹魚羅網ヲ蝦其他中形以下ノ磯魚ニハ雜漁用ノ手線網即チ九蝦網細網旋網、小網旋網旋網ノ類ヲ蝦米魚見ヲ漁スルニハ泥蝦網虎目網及ヒ小網ノ類ヲ用ユ

(二) 釣漁

釣ハ一個又ハ二個ヲ附シ總テ手釣ニシテ延繩ヲ使用スルヲ見ス其目的トスヘキ魚類ハ、エソ、鯛、青嘴、鮓、鮓、鮓等ニシテ其他鰹、鰹、甲、烏、賊、鰻、鰻、鰻等ヲ釣ルモ總テ皆幼稚ナリ又岸釣ハ餌ヲ附セス半糞若クハ豚尿ヲ時々放散シテ魚族ヲ群集セシメ之ニ釣ヲカクルノ仕掛ナリ

(三) 漁堤

漁堤ハ土階ニ石戸ト云フ沿岸水淺キ所ニ石堤ヲ積圍ミ滿潮ノ際堤上凡ソ四五尺許リ潮水ヲ越サシムル様ニ構造シ磯近ク游泳シテ食ヲ求ル魚類ノ之ニ入りテ落潮ノ際堤外ニ泳出スヘカササルモノヲ小形ノ袋網又ハ内地ニテ手ヲモト稱スル類ヲ以テ之ヲ捕フ此ノ構造ニハ大小ノ別

アリテ各島沿岸頗ル多ク其最モ多キハ一村二十餘個ノ漁堤ヲ有セリ是レヨリ得ル所ノ漁利甚
タ多シ而シテ吉貝島東海四五尋ノ所ニアル漁柵ト唱フルモノモ恐ラクハ漁堤ノ類ナラン

資本及漁利分配法

(一) 資本

地引網ハ總テ一村ノ所有ナリ臭肉網鰯魚羅等大金ヲ要スルモノハ數人若クハ十數人ノ共同出
資ニ係リ手繰網及ヒ漁船ハ一個人ノ有アリ又ハ三四名ノ共有アリテ一様ナラス其資本ニ窮ス
ル者ハ魚商ヨリ借入レ高價ノ利子ヲ拂フニアラサレハ其捕獲セル魚類ハ悉ク其債權者ニ賣渡
ス是レ其資本借入ノ際ニ取結メル約定ヲ實行スルナリ

(二) 漁利

漁利ハ船網船子ノ三種ニ分テ各其率ニ準シテ分配ス其割合ハ船網ノ大小漁撈ノ方法等ニ依リ
各村多少超テ異ニスルモ今鎖管港ニ於ケルモノヲ記スレハ左ノ如シ

大形船二艘配當三分
細網一張配當一分
漁夫八人配當八分

以上合計十三分

小形船一艘配當一分

漁夫五人配當五分

以上合計七分

釣小形船一艘配當一分

漁夫三人配當三分

手繰網一張配當一分

以上合計四分

重要海産物

列島ニ於ケル魚介ハ種類頗ル多ク且ツ未タ内地ニテ發見セサルモノモ數多ナリ然レトモ未タ
其實物ヲ悉ク調査セサルヲ以テ一々之ヲ對譯スルコト能ハス且ツ彼等ニハ統計的觀念ノ存セ
サルカ故ニ其漁獲高ヲ知ルニ由ナシ唯土人ノ語ル所ト漁具ノ形狀及ヒ其多寡トニ依リテ稍ヤ
其一斑ヲ窺フコト足ル

列島中漁利ノ尤モ大ナルハ鰯ナリ鰯之ニ次キニ青嘴鰯紅魚鮭等ノ磯魚及ヒ鱈鰯鰈
蝦甲烏賊鱈鱈鯨鯨コノ(琉球ノ)ス、ル類亦多シ介類ニ至リテハ具珠介介まべ介淡菜いた
ば網沙吹介おはの介等尤多ク是レ皆人爲ニ依テ蕃殖スル介類ナルガ此外人工蕃殖ヲ計ルニ適
スヘキモノ少ナカササルカ如シ

鰯類 うるめ鰯(土名臭) 眞鰯(土名)ノ二種アリ漁撈上ノ規模尤モ大ナルモノトス菓葉ヨリ内接ニ
至リ六十五張ノ大形網アリ是レ皆鰯ノ捕獲ニ備フルモノ虎井島八單各島ニモ亦此網ノ備數多
アルヲ以テ推シテハ魚族ノ群集夥キヲ知ルニ足ルヘシ漁期ハ初春ヨリ中秋迄ノ間ニアリ兩種ノ
内うるめ鰯ノ漁利最モ多シト云フ

魚見 土人稱シテ丁香ト云フ夏期石戸コテ漁獲スルモノ多量ナルカ如シ
鰯魚(土名)ソウダ鰯(ヤナ)之ヲ漁スルハ内接外接ノ漁人ニ尤モ多ク流網ヲ用テ之ヲ捕フ其漁場
ハ八單島附近又ハ漁翁島ノ四部ヨリ花嶼ノ西北沖ニアリ九日若クハ十日間引續イテ出漁シ夜
間モ亦漁業ヲ營ム澎湖島猪母水地方ノ漁夫ハ地引網ヲ用ヒ鳥嶼地方ハ地引網又ハ刺網ヲ以テ

重要海産物

六十四

之ヲ漁獲ス又白砂島大赤炭地方ハ釣ヲ以テ捕獲スルモノ前者ニ比シテ漁利未タ多カラス漁期ハ晚春ヨリ初秋ニ亘リ魚一斤ノ價三錢乃至五錢ヲ常トスト云フ

鯛魚 土人鯛ト云フ漁場ハ真正角沖合ヨリ漁翁島内外兩按附近ヲ好トス漁期ハ元來夏季ナルモ終年釣漁ヲ營ムヲ以テ收獲ノ價輕ニ優リ輸出高頗ル多シ尤モ其釣獲スルモノハ概シテ大形ノモノニ限リ小形ナルハ手繰網又ハ地引網ニテ捕獲ス

「エツ」方言九母ト云フ漁場ハ鯛魚ニ同シク秋冬ヨリ中春ノ間ヲ漁期トス捕獲法ハ概シテ釣ヲ用ユレトモ鎖管地方ノ漁夫ハ手繰網ヲ用ユ

青嘴(魚名) 鮭(魚名) 紅魚(魚名) 漁場漁期及ヒ漁獲法共「エツ」ニ同シ

車(土名) 蝦米(魚名) 鎖管港ハ秋冬ノ候ニ出漁シ内按外按地方ハ春海ニ手繰網ヲ投シテ捕獲ス

九鰾網(名) 網用ノモトト稱スルモノ各十餘張ヲ備フルヨリ推セハ其捕獲高ノ多キコトヲ知ルニ足ルヘシ九鰾ノ漁場ハ小椋島漁翁島ノ中間及ヒ喉角沖等ヲ好トシ泥蝦ハ漁翁島ノ西端沿岸ヲ適當トス

鯛(魚名) 甲鳥(魚名) 鯛鳥(魚名) 鯛鳥ハ内按外按地方ニ於テ漁利尤モ多ク其漁期ハ夏ヨリ中秋ニアリ多クハ釣ヲ用テ捕獲ス同地方ニテハ鰾(魚名)ニ次クノ收益アリト云フ甲鳥(魚名)ハ此近海ニ多クノ群ヲナスモノト見ヘ其海岸ニ多クノ甲ヲ打揚ケアルヲ見ル

鰾(魚名) 地方ニ依リテ漁期ヲ異ニス鳥炭村鎖管港地方ハ秋末ヨリ冬期ヲ好トシ其他ノ地方ハ清曆一月ヨリ四月迄ノ間ヲ好時期トナス鳥炭村ハ地引刺網ヲ用ヒ鎖管港ハ沖合遠ク乗リ出シテ釣具又ハ手繰網ヲ用ヒ其小ナルモノヲ漁ス又其一月ヨリ四月迄ヲ漁期トスル地方モ多クハ

釣具ヲ以テセリ

鮑(長) 漁期ハ秋冬ノ候ヲ好トス且ツ此期間ニハ魚ノ大ナルモノ多ク群集ス鳥炭村地方ハ地引刺網ヲ用ヒ猪母水風貴美地方ハ地引大網ヲ以テ捕獲ス

沖鮑(鮑名) 秋末初冬ノ季間ニ尤モ多シ

鮑(鳥) 冬日之ヲ捕獲セタルヲ見レハ其漁期ノ冬季ニアルモノ、如ク思ハル、モ未タ之ヲ詳ニセス

石首魚(鮫) 是レ亦冬日市場ニ見レトアルモ未タ漁期ヲ詳ニセス一月中旬臺灣打狗港ニテ多ク捕獲セシコトアルヨリ推セハ多分其漁利ハ冬季ニアルモノ、如ク

鰾(土名) 章魚(土名) 捕獲スルモ漁期詳カナラス

其他(土名) 寶(魚名) 鮎(魚名) 瓜魚(魚名) 皮(魚名) 秋刀魚(土名) いさぎ(土名) 甘魚(魚名) 其形恰カモ琉球産ノ「スバル」ニ以テリ石戸或ハ沿海ニ於テ網漁シ其收獲高頗ル多キニ似タリ

海豚(土名) 灣内陸近ク游來ルヲ捕獲シ島民ノ需用ニ供スルモノナリ其種類ハ「コンドゥ」海豚ニ屬シ夏季尤モ多シト云フ

鯨(海) 夏秋ノ交沖合ニ其游泳スルヲ見ルモ其數甚タ少ナシト云フ島民ハ未タ之ヲ捕獲スルノ道ヲ講セス先年漁翁島ノ北端ナル小門島ニ打揚ケタルコトアリシカ其大サ三百餘擔(一擔一斤)アリシ由

重要海産物

六十五

珊瑚(土名イ) 媽宮港南海漁村及ヒ白砂島沿海ニ散在スルヲ見ル其他土人ノ所謂島嶼ハ數多ノ
 龜類棲息セリト云フモ其果シテ珊瑚ナルヤ將ク珊瑚ニナルヤヲ知ルヘカラス凡テ土人ハ一般ニ
 之ヲ龜ト稱シ毫モ重キヲ置カザルカ故ニ其生種ノ多寡大小ヲ詳カニセサルノミナラス偶々之
 ヲ捕獲スレハ富豪ノ家ニ賣リ之ヲ買フ者直ニ放生スルヲ習慣トスル由ナリ
 眞珠母(土名珠母) 澎湖屬砂港沿岸ニ其介殼尤モ多ク白砂島通梁之ニ次ク其他澎湖島北寮以西
 中墩島白砂島ニ沿ヘル海底ニ藻類屬貝及ヒ螺類ヲ數多産出セリ土人ハ極微粒ノ砂珠迄モ採取
 シテ恭シク珍藏シ時ニ或ハ媽宮及ヒ外地ニ販賣スルモノアリ通梁中墩白砂地方ニ至レハ家屋
 ノ傍ニ「イ」ボ動「おほの介」沙吹介「淡菜」螺介等ノ介殼堆積シテ山ヲナセリ是レ其肉ヲ食ヒ其殼
 ヲ燒キテ屋根及ヒ土壁ニ用ユル石灰ヲ製スル爲ナリ又琉球大島邊ニ産スル「黒マベ」ノ種類アリ
 此ノ介及淡菜牡蠣ノ内ニ含有スル珠モ採取シテ販賣スト云ヘリ
 海藻類 只纒カニ海綿(土名棉)ノ沿岸ニ打寄ルヲ見ルノミ其他ハ殖産上一モ取ルヘキモノナリ
 其所謂掃水綿ナルモノハ物質甚タ宜キ方ナリ

製造販賣魚市

(一) 製造

鮓及ヒ鯉類ハ悉ク搥製成ハ乾製ノ鯛鱈鳥賊鱈「エン」類ハ乾製ス鮓鮓青嘴ノ類モ亦搥製成ハ
 乾製シ磯魚及ヒ其他ノ雜魚類ハ生魚ノ儘媽宮市場ニ販賣シ地方民ノ食料ニ供ス然レトモ多漁
 ノ際ハ特ニ乾搥製品トナシテ他方ニ輸出ス
 丁香類ハ搥辛ニ製シ或ハ乾ごまりニ製シ「細」ト稱シテ食料ニ供シ餘裕アレハ肥料ニ製ス

(二) 販賣

贛鮓(土名魚唇) 堆翅(土名魚肚) 等ハ媽宮市ノ内ニ製造者アリ頗ル巧ミニ製造ス
 列島ニハ食糧ヲ産出セス土人皆臺灣製ノ黒色ヲ帶フルモノヲ貴フモ廈門ヨリ來ル純白色ノモ
 ノ價廉ナルカ故ニ多クハ之ヲ使用ス價ハ時々變動アルモ百斤四五拾錢ヲ常トス以前清國政府
 ノ治下ニ立ッ比ハ百斤壹圓貳拾錢内外ノ高價ナリト云フ
 製造魚類ハ悉ク臺灣島ノ笨港鹿港安平地方ニ輸出サレ廈門ニ販賣セラル、モノハ皆無ノ姿ナ
 リ而シテ右ハ多ク媽宮商人ノ手ヲ經テ輸出セラル、モ中ニハ臺灣商人ノ漁村ニ至リテ直接ニ
 買取スルアリ又八罩群島ハ悉ク該島人ノ輸出ニ係リ漁翁島及ヒ其他漁利多キ地方ニハ直輸出
 ナナス商人アリト云フ今其一年間ノ輸出高ヲ知ルヘカラスト雖モ本列島中ノ輸出品ハ殆
 ト魚類ノミニ止リ又其輸入品ハ衣類器具等ノ外乾蔬ナト夥キヲ以テ輸出品ノ多額ナルハ推シ
 テ知ルヘキナリ
 生魚ハ都テ媽宮ニ輸送セラレ魚市ノ周屋ニ賣込ムヲ常トス漁人ノ曾テ漁船又ハ漁具等ヲ仕入
 ル、ニ當リ周屋ヨリ資金ヲ借入レタルモノハ其網船ヨリ獲タル魚類ヲ他店ニ販賣セス悉ク之
 ヲ右ノ周屋ニ向テ賣込ナリ其割合ハ負フ所ノ債務百圓内外ナルトキハ魚價一圓ニ付大約拾錢
 ヲ控除サレ左ル代リニ別途利子ノ拂出ヲナサ、ルヲ常トス而シテ其債務ナキモノハ凡ソ五六
 圓ノ口錢ヲ周屋ニ收メラル、カ常例ナリ
 魚類ハ凡テ秤量賣買ニテ生魚ト雖モ我カ内地ノ如ク種類ニ依テ其價ヲ異ニスルコト稀レナリ
 今其相場ヲ記スレハ大略左ノ如シ

魚類相場

| | | |
|-------------|-----|----------|
| 鯛、エソ、鮓、鮒、青背 | 生鹽 | 一斤四錢乃至五錢 |
| 鮭、鱈等ノ中形魚類 | 乾製 | 一斤六錢乃至七錢 |
| 小形雜魚及蝦等ノ類 | 生 | 一斤五錢乃至六錢 |
| 蝦(九蝦) | 乾 | 百斤貳拾圓 |
| 鰻 | 生 | 百斤貳拾七圓 |
| 鰻(鰻) | 生 | 一斤拾錢 |
| 鱈 | 生 | 一斤四錢乃至五錢 |
| 鱈 | 小大形 | 一斤二十錢 |
| 鱈 | 小大形 | 一斤三十錢 |
| 魚唇 | 小大形 | 一斤六錢 |
| 堆翅 | 中品 | 一斤二圓内外 |
| 魚肚 | 中品 | 一斤八十錢 |

(三) 魚市

媽宮ニハ交舖ト稱シ問屋コト店頭小賣ヲ兼業スルモノ拾軒アリ其他尙ホ拾餘戸ノ小賣店アリ以テ魚類ノ賣買ヲ行フ交舖ハ別ニ協同組合等ノ組織ニ成リタルモノナラサントモ古來ノ慣習ニ依リ又德義上取テ新ニ交舖ヲ開キテ競争スル等ノコトナシ其漁村ヨリ輸送シ來ル魚類ハ交舖ニテ價ヲ定ムル譯クナルモ魚主若シ此價ニ服セサルトキハ隨意他ノ交舖ニ鬻クコト内地ト異ナル點ナシ交舖ハ其買入レタル魚類ヲ卸賣シ小賣シ或ハ之ヲ製造シ尙ホ始末ニ苦シムトキ

ハ連日之ヲ遊賣ニ附ス因ニ配ス交舖ノ漁夫ニ資金ヲ貸與スルハ其多キモノ千圓ニ上リ連日多量ノ魚類ヲ購入スト云フ

各島鄉村ノ狀態

(一) 澎湖島

本島ハ列島中ノ最大島ニシテ面積凡ソ三方里半中央ニハ火城山尖山ノ高地緩ク起伏シ東ハ裏正角ニ盡キ北ハ奎壁奎運ノ西角ニ頭首ヲ揚ク平砂遠ク連リテ砂港頭ニ斗出セリ又其西ハ文澳地峽ヲ以テ媽宮紅木裡ノ半島ヲ繼キ西南ノ方狹キ高地灣曲シテ媽宮港ヲ造出シ其間圓頂山逢燭山等アリテ一百六七十尺ノ高地ヲ爲ス是ヲ以テ媽宮港ハ低山疾風ヲ防ク能ハサルモ船泊ノ鋪地ト爲スニハ充分ナリ西方ムーン角ヨリ奎壁角ニ至ル間ハ數ク所ニ深ク入灣シ遠淺尤モ甚クシテ退潮ノ際ハ海底ヲ露出スルモノ約一里ニ及フモアリ而シテ其退潮ノ際ハ土人牛車ヲ引入レ泥土ヲ採掘シテ園圃ニ運フ左レハ地盤全ク現ハレテ甚ク平坦ナルカ故ニ天日製鹽場ニハ頗ル適當ノ地ナルカ如シ今左ニ本島中各鄉村ノ狀態ヲ示サン

媽宮街 金龜岬角上ノ砲臺ニ接續シテ戎克船灣ニ望ミ廓壁高ク續クモノ是媽宮城ナリ此地ニハ舊政府主政廳ヲ置キ港灣亦良好ナルヲ以テ人口尤モ多ク列島ノ(八里坌)物貨悉ク茲ニ聚散シ殊ニ魚類ノ如キハ悉ク此地ニ集リ來ルヲ以テ戎克船灣ニ多ク港内ニ碇泊シ商業甚ク盛ナリ

金龜高角 九町餘ヲ隔テ、烽燈角ニ對シ其港口ヲ扼ス又二十町ニシテ漁翁島東砲臺ニ面スルヲ以テ此間落潮進潮トモニ急流ナリト雖モ漁夫ノ釣漁ヲ營ムヲ見ル

火燒坪後窟潭西街紅木裡 媽宮ノ北方各數町ヲ隔テ、點在シ紅木裡ノ外ハ皆悉ク海ニ浴ヘル

各島鄉村ノ狀態

モ村民ハ總シテ農業ニ從事シ別ニ漁業ヲ營ムモノナシ然レトモ西街後窟潭ニハ所々ニ石戸ノ構アルヲ見ル

東街山尾宅脚嶼仔尾潭邊 深ク灣入セル潭邊灣ノ東ニ沿ヘルモ其生業ハ都テ火燒坪等ニ異ラス

西寮中寮鼎灣 南ニ大城北ノ砲臺ヲ望ミ北方中墩島ニ對ス西寮ヨリハ石堤長ク築カレ數十間ノ渡舟ヲ經テ落潮ノ際中墩島ニ通スルヲ得各村皆農業ヲ事トシ漁利亦少カラズ

砂港土治公前 本島ノ北端ナル北端角ノ盡ル所ニアリ眼前嶼奎運山高ク其前ニ屹立シ兩村相接續シテ恰カモ一村ノ觀ヲナス人家ノ多キコト媽宮ニ次キ重ニ耕農ヲ業トシ出稼者百五六十人アリ然レトモ漁業者甚タ少ナレト云フ此沿海ハ總テ遠淺ナルカ落潮ノ際ハ海底一面ニ蘆葦ノ類ヲ現ハシ遠ク白砂島及ヒ眼前嶼附近ニ連ル漁場ハ中墩眼前嶼附近ニアリ春ハ朱結(おび)ヲ釣リ小雜魚ヲ網シ夏ハ石戸ニテ丁香(おび)ヲ漁シ罕レニ菓仔(魚)ヲ網ス秋ハ纒カニ銀兒又ハ(おび)ヲ(おび)類ヲ漁シ冬季ハ一般ニ出漁セス但シ干潮ノ際船ヲ乗出シ三四尋ノ所ニ於テ銛ヲ用ヒ章魚ヲ捕獲スルコトアリ今其人口及ヒ漁具ノ數ヲ舉ゲハ左ノ如シ

人家二百六七十〇人口千三四百〇漁夫(土附)百人餘〇漁舟十七艘〇魚欄(石)十一〇小形手練網六張

又此ノ地方ハ眞珠母ヲ採取シ其眞珠ヲ取リテ市ニ鬻ク

東石港底酒溪紅羅潭白嶼沈青嶼湖東南寮北寮 皆沿岸村ナリト雖唯干潮ノ際雜魚ヲ網シ或ハ貝介ヲ拾フニ適キス

大城北文武尖山 皆是耕農專業ナリ

菓葉村 北方ニ奎壁山及ヒ陰陽ノ兩嶼アリテ能ク北風ヲ防ク沿海遠淺ナルモ漁利薄カラズ大林富裕ノ地ナリ夏ハ鰻ヲ漁シ秋亦少シク之ヲ漁シ夏秋冬ヲ通シテ鰻青嘴(鰻ニ黒鰻)めびる(おび)さき等ノ中形鰻魚ヲ捕獲ス而シテ春季ハ都テ不漁ナリ今其人口及ヒ漁具等ヲ示サン

人家二百三四十〇人口千一二百〇討海人(夫)百三四十〇漁舟二十四艘〇鰻網(土名)十二張

真文港 菓葉ノ南方高地ヲ超ヘテ南海ニ濱スル大村ニシテ東方裏正角ノ高地ヲ出シテ灣形ヲナシ南風ノ外何レノ方面ノ風アルモ戎克船ノ碇泊ニ便ナリ居民多クハ農業兼業者ニシテ他村ニ比シ頗ル富裕ノ觀アリ春ハ鰻及ヒ朱結ヲ漁シ夏ヨリ初秋ニ掛ケテ鰻ノ漁利多ク又春夏秋ヲ通シテ貨仔即チ雜魚ヲ網シ其他鯨海豚類夏秋ノ海上ニ現ハレ龜類亦夏海ニ現ハルモ漁民ハ之ヲ捕フルノ術ニ拙ナリ左ニ其人口及ヒ漁具ヲ記セン

人家百八十〇人口八百餘〇討海人百五六十人〇漁舟三十艘〇鰻網(土名)七張〇手練六張〇石戸二

板林 真文港ノ西十數町ニアリ背後ニ大武山ヲ控ヘ南海ニ面ス居民多ク耕農ニ從ヒ漁業ヲ營ム者割合ニ少ナシ人家百五十人口七百餘アリ而シテ十二艘ノ漁舟ト多少ノ網トヲ備フ

鳥嶼村 板林ノ西十數町ニアリ大城山ノ後背ニ迫リ前面砂濱遠ク連リテ漁利少ナカラス村民又耕農ヲ兼業ス春夏ハ鰻ヲ漁シ秋冬ハ鮪及ヒ鰻ヲ捕フ而カモ春夏秋冬ヲ通シテ鰻紅魚鮪鮫其他ノ小雜魚ヲ捕獲ス人口及ヒ漁具ノ數等ハ左ノ如シ

人家百二十〇人口六百餘〇地引網刺網十二張〇手練網十五張〇漁舟十八艘

隘門、双頭掛 鳥塚ノ北南各十數町ニアリ地形沿海ナルモ漁者ナク双頭掛ハ高地ニシテ耕農ヲ業トス

鎖管港 喉角ノ高地南方ニ突出シ双頭掛ノ高角北方ニ在ル鳥北角尾灣ノ沙濱ニ在リ西北狭キ低地ヲ越ヘテ媽宮港ノ内海ヲ臨ミ戎克船ノ碇泊ニ便ナリ此地割合ニ畑園少ナク隨テ漁民多ク漁獲高亦本島第一ニ位スルモノ、如シ面カモ沖漁最モ盛ニ且ツ他村ハ多クハ冬季ニ出漁ヒサルモ本村漁民ハ遠ク二三里ノ沖合十四五尋以上ノ所ニ出漁ス依テ其漁船ノ如キモ自ラ特殊ノ構造ヲナセリ即チ人口及ヒ漁具左ノ如シ

人家百六十餘○人口八百餘○漁夫百四五十人○漁舟大形十八艘小形四十三艘○手繰網大形(土名)九小形九

春夏ノ候ハ鯛青嘴朱鯿芋魚石老鯿等ノ磯魚ヲ釣リ又鯿鯿ノ小雜魚ヲ網ス(網舟五八)秋冬ノ候ハ「エン」鰯鯛青嘴朱鯿鯿等ヲ釣リ「エン」鯿小鯿蝦ヲ網ス(網舟八三)凡テ漁利ハ秋冬ニ多ク此際三四里ノ沖合ニ出漁ス鯿ハ三、四月頃多ク海豚亦此候ニ於テ游泳スルヲ見ル龜ハ百斤餘ノ大ナルモノ四時常ニ游泳スルナリ

猪母村 鎖管港ノ西十町餘ノ砂濱廣キ低地ニ在ル一大村ニシテ東方ハ喉角ノ高地連亘シ來リ西方ハ拔地百六十餘尺ノ猪母水山高ク南海ニ懸リテ近ク椋島ニ面シ其狹キ所半里ニ充タス潮流迅ク海底深ク二十一、二尋アリ故ニ居民ノ多クハ漁業ヲ以テ生活ヲ計ルモノ、如シ春ハ鯛朱鯿青嘴鯿等ノ磯魚及ヒ蝦類ヲ漁シ夏秋ノ候ハ東南海半里乃至一里半餘ノ沖合ニ鰯漁ノ利アリ又夏秋冬ヲ通シテ鰯鯿鯿其他ノ雜魚ヲ網シ且ツ「エン」及ヒ鯛ヲ釣ル其人口及ヒ漁具等ハ左ノ如シ

如シ

人家百七十餘○人口九百三十餘○漁夫百三四十人○漁舟四十艘○地引網二張○鰯網十張○手繰網十三張

蔴裡村 猪母水ヨリ一高地ヲ越ヘタル狭キ低地ノ砂濱ニシテ背面各海ニ臨ミ南面ノ海上ニハ椋島遠ク横ハリ西北ニハ圓頂山其名ノ如ク時立レ灣内戎克船ノ碇泊ニ便ナリ此所ハ安平港ニ連スル海底電線ヲ沈ムル所ニシテ漁利又猪母水ニ等シ但シ冬季ノ釣漁ハ猪母水ノ如ク利ナラスト云フ人口及ヒ漁具左ノ如シ

人家百餘○人口四百餘○漁夫百人餘○漁船十五艘○鰯網十二張○手繰網十二張

風貴美村 地勢蔴裡ニ類スルモ地狹稍ヤ高ク得入亦深シ此方ハ舊荷蘭砲臺ノ烽燧高ク背後ニ聳ユルヲ以テ灣内甚タ穩ナリ民業及ヒ其漁獲法蔴裡ニ等シク商家十餘戸ヲ存シ閩村富裕ノ觀アリ人口及ヒ漁具左ノ如シ

人家百餘○人口五百餘○漁夫百三四十人○漁舟三十五艘○地引網一張○鰯網十張○手繰網十一張

井仔橋 磯場鐵線尾葉園石泉前寮大接山小接山文澳皆媽宮港ノ内海ニ濱スル村落ニシテ多クハ耕農ヲ業トシ只大接ニ十四五艘ノ漁舟アルト港口及ヒ測天島附近ニ釣ヲ垂ル、モノアルヲ見ルノミ

(二) 漁翁島(土名)

本島ハ澎湖島ノ西一里餘ヲ隔テ、南北ニ延長シ最長二里二十町餘面積凡一方里三分餘列島中

澎湖島西南半里餘ヲ隔テ、東西ニ延フコト二十餘町其地勢高臺形ヲナシ稍ヤ西端ニ偏シ中斷セル如キ低地ヲ虎井村ト云フ是レ土人ノ本島ヲ虎井島ト稱スル所以ナリ全島總テ漁利ニ富ミ鯧、鯨、鱈等ヲ捕獲スルニ鯧網、手繰網及ヒ釣具ヲ以テス其戸數百餘ニシテ五百餘ノ人口ヲ有シ戎克船亦二艘アリト云フ

(五) 八罩群嶋

本嶋ハ十個ノ嶋ト數多ノ小嶋ヨリ成リ内二個ハ無人嶋ナリ面積合計一方里餘澎湖本嶋ノ南方ニ點在シ沿海水深ク温潮亦通過シテ魚族ノ群遊ニ恰好ノ位置ヲ占ム隨テ魚介類ノ多キコト列嶋第一ニ位スルモノ、如シ然レトモ生魚市場タル媽宮街ヲ距ルコト近カ、ラサルヲ以テ重モニ鯧及ヒ鯧ノ類ヲ漁獲シ直チニ之ヲ臺灣嶋ニ輸出シテ貿易ヲ行フ斯ル事情ナルカ故ニ列嶋トノ交通自ラ疎濶ニ赴キ臺灣ニ對スル交通返テ頻繁ナリト云フ本嶋ノ情况ハ未ダ親シク探檢セスト雖土人ノ階ル所ヲ參酌スレハ概略左ノ如シ

八罩本嶋 澎湖本嶋ノ南凡ソ七八里ノ沖ニ在リ殆ソト長方形ヲナセル高臺嶋ニシテ其長サ一里數丁ニ亘リ網接花宅、水拔、三村アリテ人口二千五六百ヲ有シ群嶋中ノ最大ナルモノナリ而シテ其生業ハ耕農ヲ專トシ多少ノ漁民ヲ存スルカ漁利亦少ナカラスト云フ

倉嶋 八罩本嶋ト相對シテ一ノ海峽ヲ挟ミ特ニ軍澳ヲ南岸ニ扣ヘ網接其面ニ横ルヲ以テ船舶ノ碇泊ニハ頗ル便利ナル個所アリ春夏ノ際漁業亦甚タ盛ナリト云フ

東吉嶋 八罩本嶋ノ東南凡ソ五里澎湖嶋ノ鎖管港ヲ隔ルコト直路凡ソ六里餘ノ所ニアリ居民凡ソ八百餘就レモ皆耕漁ヲ以テ生活セリト云フ

(十) 網 圖

大嶋 網接ヲ距ル凡ソ三里餘ノ海上ニ高ク岐立シ漁業甚タ盛ナリト云フ

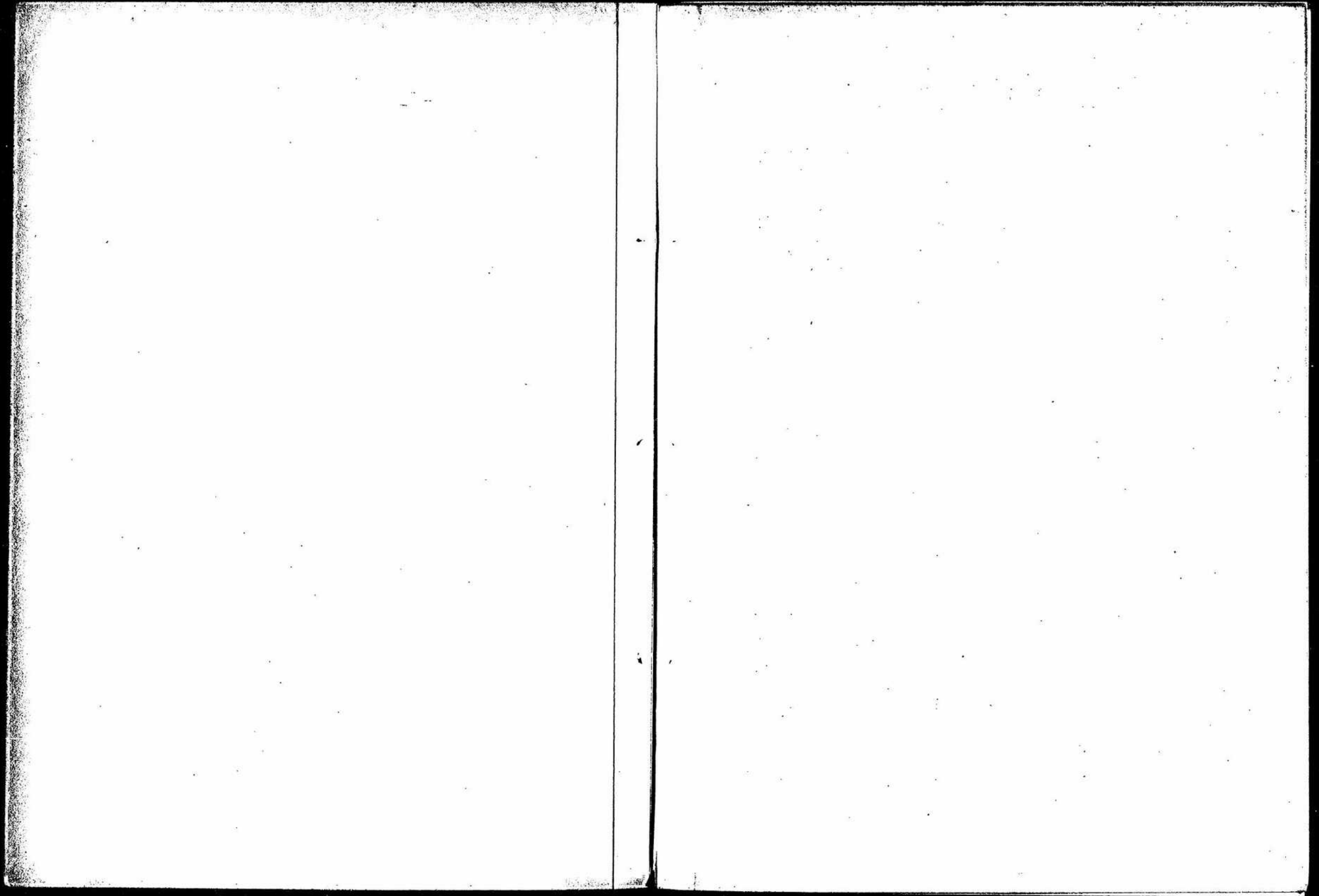
花岐 漁翁嶋ノ西端ヲ距ル南西五里餘ノ海上ニアリ漁船ヲ繫クニ便利ナル漁港アリテ漁業頗ル盛ナリト云フ

貓嶋草嶋 花嶋ノ南海ニ孤立シ貓嶋ヲ遠望スレハ恰カモ猫ノ踞坐スルニ似タリ蓋シ其名アル所以ナリ

其他吉貝嶋ハ白砂嶋ノ北方三四尋ノ海上ニ一里餘ニ在リ人家三百餘、人口八百餘ヲ有ス土地低ク白砂長ク西方ニ延ヒテ激浪常ニ天ヲ打ツ是ヲ以テ列嶋トノ交通甚タ疎濶居民重モニ耕農ヲ業トシ僅カニ漁スルモノハ只嶋民ノ食料ニ供スルニ過キス

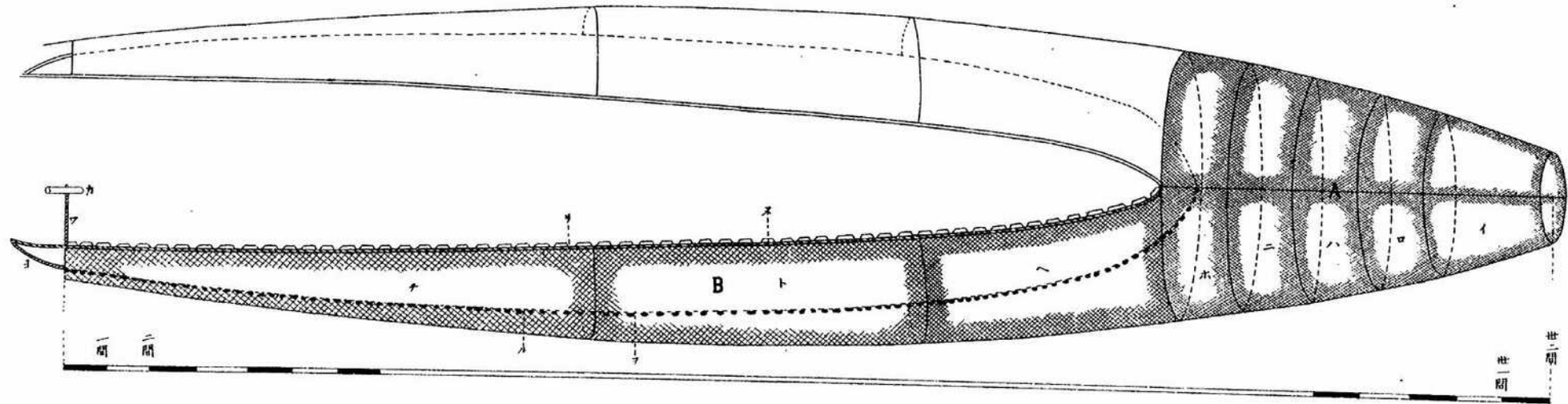
灣貝嶋ハ白砂嶋大赤崁ノ東海ニ岐立スル高嶋ニシテ人口三十餘、人口百餘ヲ有シ民業亦吉貝嶋ト相類ス

貝嶋ハ其東ニ在リテ戸數及ヒ民業灣貝嶋ト等シ又中墩嶋ハ澎湖白砂兩嶋ノ中間ニ挾マレタル小嶋ニシテ重モニ農耕ヲ業トシ漁業ハ石戸ノ外釣又ハ拾介ニ止マルモノ、如シ大倉嶋ハ内海中白砂嶋ニ偏在シ漁狀其他ノ民業中墩嶋ト大差ナシ

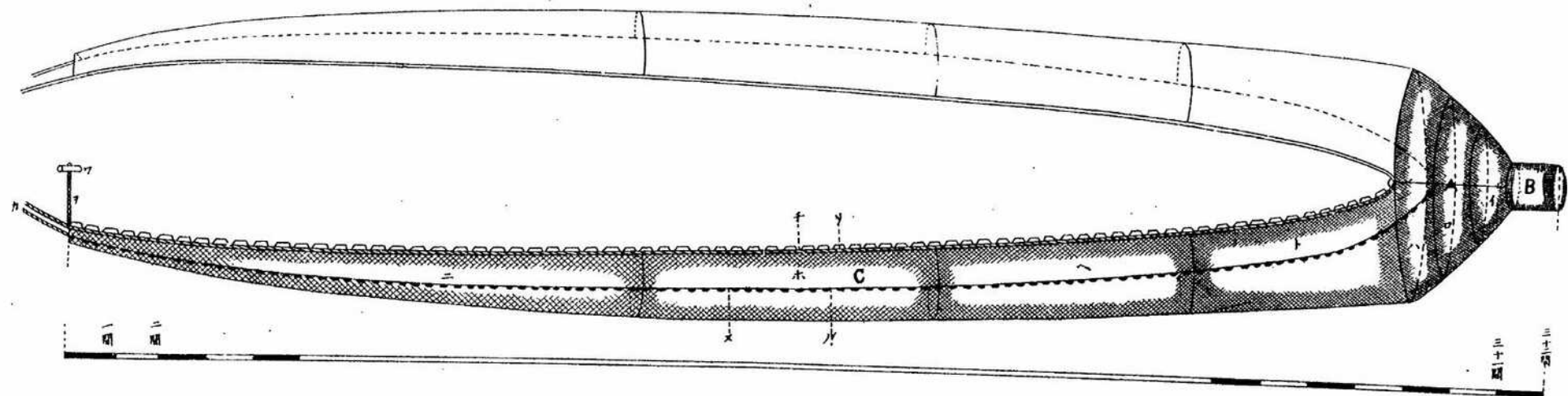




地引網土名小網

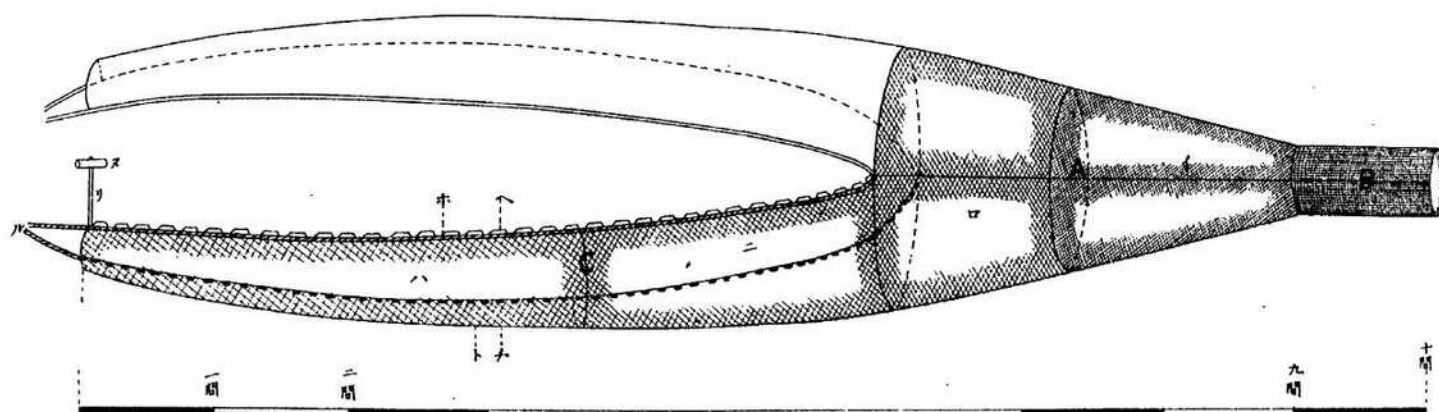


手繰網土名臭肉網

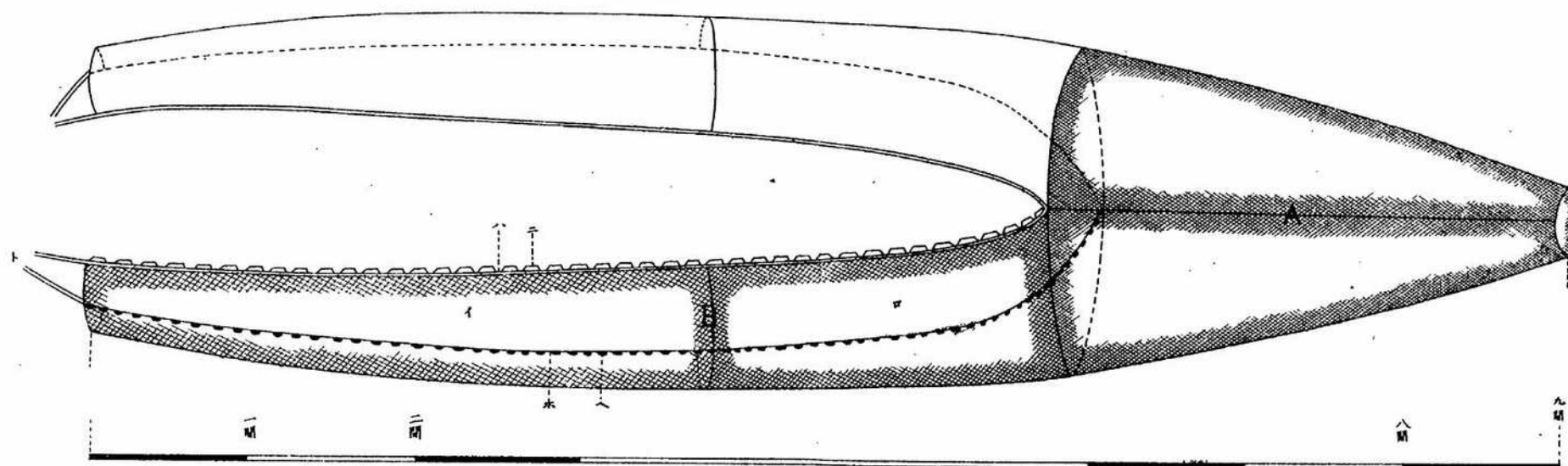




網蝦泥名土網繰手
(形小)

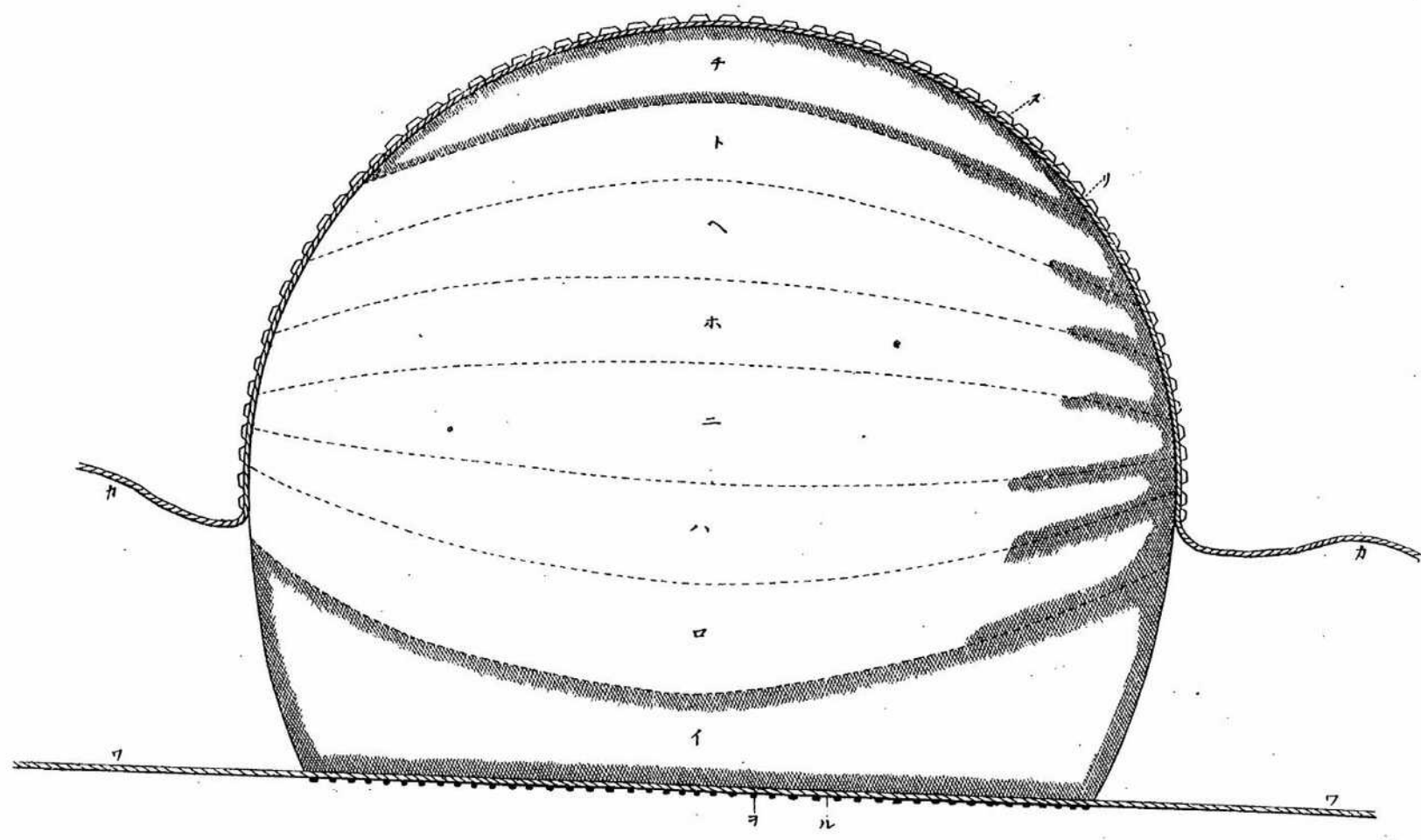


網蝦九名土網繰手
(形小)



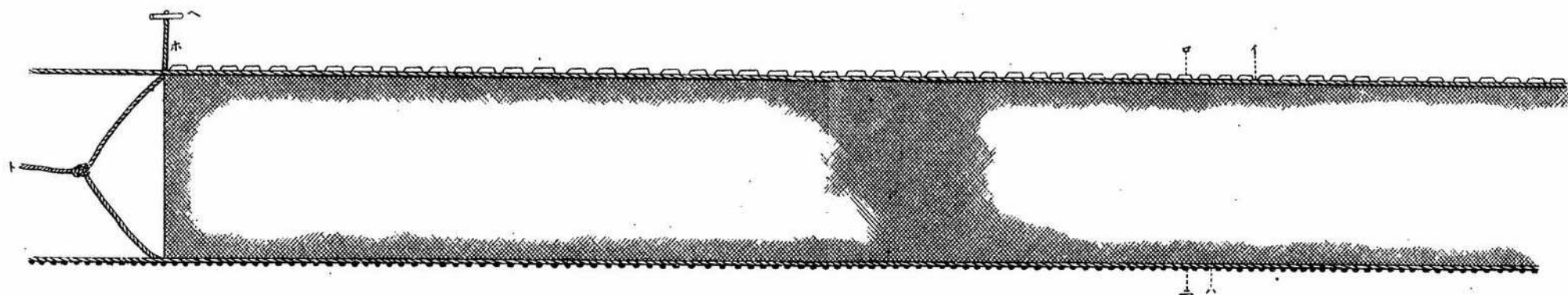


起シ網土名肉鯧鱈

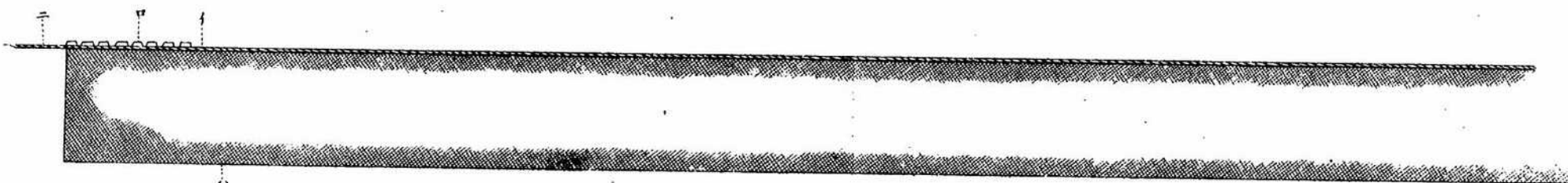




地引刺網土名零網

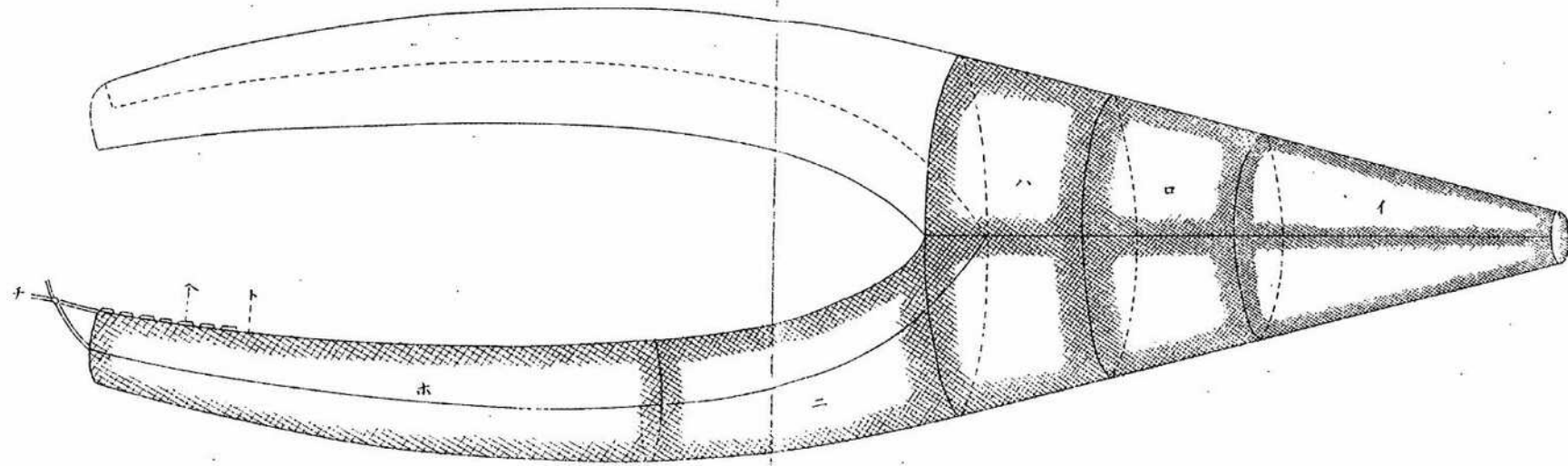


手線流網土名魚羅

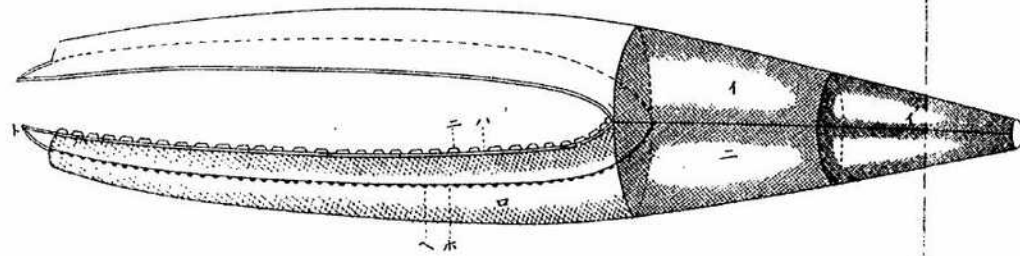




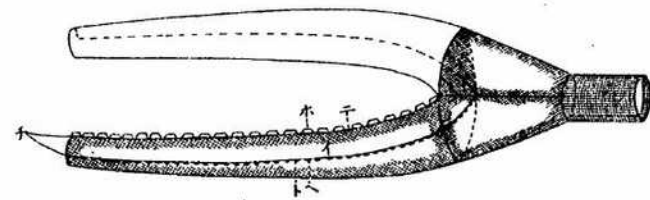
手線網土名捉繪



手線網土名小網



小手形土名虎目網



地引網土名小網

構造

總長三十二間

A 袋網即魚捕長八間

(イ)三分目

(ロ)五分目

(ハ)八分目

(ニ)一寸目

(ホ)一寸五分目

B 袖網長二十四間

(ヘ)三寸目

(ト)二寸五分目

(チ)二寸目

(リ)浮子繩

手繰網土名臭肉網

構造

總長三十二間

A 袋網長二間袋口幅五間

各島郡村ノ状態

(ヌ)浮子

(ル)沈子繩

(ヲ)土製沈子

(ワ)浮繩

(カ)竹製徑四分長一尺五寸浮標

(日)手繩

使用法

老幼男一方ニ約十四五人ニア引揚ク

染料

薯榔染ニシテ黑色ヲ呈ス

所有地

内接及外接村ヲ通シテ五個アリ

(イ)五分目

(ロ)七分目

各島郷村ノ状態

八十

(ハ)一寸二分目

B 魚捕布製長一間巾一丈

O 袖網二十九間

(ニ)一寸二分目

(ホ)一寸四分目

(ヘ)一寸目

(ト)一寸四分目

(チ)浮子繩

(リ)浮子

(ヌ)沈子繩

(ル)土製沈子

(ヲ)浮繩

(ワ)竹製徑四寸浮標長一尺五寸

(カ)手繩

手繰網土名泥蝦網(小形)内接村ニ於テ寫ス

構造

總長十間

A 袋網三間袋口二間

使用法

二舟八人ニテ海上手繰ヲ爲ス

染料

蚶油染ニシテ透明琥珀色ヲ呈ス

漁場附差點

猪母水蒔裡、風貴美及南海濱ノモノハ海深入

九尋コテ鰓ヲ專漁シ時ニ地引ヲ爲シ或ハ沖

合雜魚ヲ手繰ルト云フ

網所在地

内接村、外接村

猪母水村

蒔裡村

風貴美村

十四張

十張

十二張

十張

(イ)五分目

(ロ)七分目

B 魚捕長一間布製

O 袖網長六間

(ハ)一寸二分目

(ニ)一寸

(ホ)浮子繩

(ヘ)浮子

(ト)沈子繩

(チ)土製沈子

手繰網土名九蝦網(小形)

構造

總長九間

A 魚捕長三間全体網目五分目袋口二間

B 袖網長六間

(イ)七分目

(ロ)六分目

(ハ)浮子繩

(ニ)浮子

(ホ)沈子繩

各島郷村ノ状態

(リ)浮繩

(ヌ)竹製徑四寸浮標長一尺五寸

(ル)手繩

使用法 漁場等ハ略ス

染料

蚶油染ニシテ琥珀色ヲ呈ス

附記肥料用アミエビヲ漁ス

(ヘ)沈子

(ト)手繩

使用法

使用法 漁期、漁場等ハ前者ニ同シ

染料

蚶油染ニシテ色澤琥珀色ヲ呈ス

起シ網土名肉鯧繪

各島郷村ノ状態

構造

網巾縦横共九間

(イ)ハ五分目

(ハ)ハ六分目

(ニ)ホヘトチハ四分目

(リ)ハ浮子繩

(ヌ)ハ浮子 (一尋間七個)

(ル)ハ沈子繩

(ヲ)ハ沈子 (一尋間五個)

(ワ)ハ手繩

(カ)カハ手繩

地引刺網土名零網

構造

總長一百尋

幅六尋全面七寸目

(イ)浮子繩

(ロ)浮子

使用法

二舟ニテ引廻シ一舟十三人乗リ多クハ五六尋乃至十五尋ノ沖合ニ於テ使用ス

漁場

鯧ノ群集ヲ視テ使用スルヲ以テ春季ハ深海ニ於テ夏夏季ハ淺海ニ於テス

所在地

真文港ニ七張葉葉ニ十二張

染料

薯榔コレヲ色澤キ黒褐色

(ハ)沈子繩

(ニ)沈子

(ホ)浮繩

(ヘ)浮標

(ト)手繩

使用法

二舟ニ分載一舟六人宛十二人トス而シテ海面ヨリ張り來リテ海濱ニテ引クナリ

魚類

此網ニテ漁獲スルモノハ冬季ハ鯊魚秋季ハ長翼春末ニハ鰯魚ヲ漁セリ

所在地

鳥炭村十二張

手繰流網土名鰯魚羅

構造

總長二百八十五尋乃至三百尋

巾二間乃至三間

全面六分目

(イ)浮子繩

(ロ)浮子

(ハ)網底

(ニ)手繩

各島郷村ノ状態

染料

薯榔コレヲ色澤ハ黒褐色

附記

白砂島通梁村ニテハ前記地引刺網ヲ稱シテ

案邊ト云ヒ同村ニ二張アレハ形狀小サク總

長二十間巾二間餘アリテ鳥魚瓜魚(鰯)安米

(鰯)鰯魚(カマ)ヲ漁ス而シテ使用法ヲ地引

ヲ爲スト云フ

使用法

二舟八人ニシテ繫張シ引揚ク

漁場及漁期

夏季數十清里ノ沖合ニテ夜間鰯魚ヲ漁ス

染料

薯榔又コレヲ色澤ハ黒褐色ヲ呈ス

所在地

各島郷村ノ状態

内案外案ノ二村ヲ通シテ十三張
手繰網土名ツツシ掟ツツシ

構造

總長十二間

袖長七間

袋長五間

袋口幅三間

袋底四尺

(イ)袋網即魚捕四分目

(ロ)全上 六分目

(ハ)全上 八分目

(ニ)袖網 八分目

(ホ)全上 一寸目

小形手繰網土名虎目ホヤ網ツツシ
(白砂島 港尾村)

構造

總長三間

(イ)袖網長二間網目五分

(ロ)袋網網目四分目

八十四

(一)浮子

(ト)浮子網

(チ)手細

使用及漁場

二舟十二人掛リニテ六七清里十尋内外ノ處
ニテ使用セリ

魚類

巢仔ツツシノ如キ小魚ヲ漁ス

染料

桐油染ニテ琥珀色ヲ呈セリ

(ハ)魚捕布製ロ、ハ、ハ共ニ一間

(ニ)浮子繩

(ホ)浮子

(一)沈子繩

(ト)土製沈子

(チ)手繩

使用法

手繰網土名小網

構造

總長七間

(イ)袋網長二間袋口幅七尺袋底三尺餘

(ニ)魚捕網目三分目

(三)網目六分目

(ロ)袖網長五間網目八分目

(ハ)浮子繩

(ニ)浮子

(ホ)沈子繩

一網二人掛リ徒歩使用セリ

漁場

淺岸或ハ石戸ニ於テ丁香ヲ漁ス各村共多ク

之ヲ用ユ

(一)土製沈子

(ト)手繩

使用法

一舟五人乗リ近海ニテ使用ス

漁期

春夏ノ期方葉泥局等ノ小雜魚ヲ漁ス

附記上圖ハ袖網二間程談ヲ短縮セリ

各島郷村ノ状態

八十五

列島地理及民俗

(一) 位置

臺灣ト清國福建省ト、中間ニ位シ北緯二十度十二分ヨリ起リテ二十三度四十七分ニ至リ東經百十九度十九分ヨリ百十九度四十三分ニ盡ク澎湖本嶋媽宮ヨリ直徑十二里正東ニ於テ臺灣嶋布袋嘴即チ崑岬ニ對シ西北三十八里餘ヲ隔テ、清國福建省廈門ニ面ス

(二) 地勢及地質

列島中最大ナルモノヲ澎湖漁翁、白砂ノ三島トス以上三島各鼎座シテ内海ヲ抱合シ大倉中墩ノ二島其間ニ介マリ灣貝、吉貝及ヒ數多ノ群島其北海ニ碁布ス椋島、小椋島ハ澎湖嶋ノ南海ニ接近シ八罩群嶋其南方四里乃至六七里ノ海上ニ散點ス
本列嶋ハ總數四十七嶋ヨリ成リ面積八方里壹肢國ト相等シ就中其二十嶋ハ居民アリ其他ハ無人ノ小岩嶋ニ過キス
各大嶋ハ就レモ大陸ノ地形ヲ備ヘ最高山ト雖二百尺ヲ超ヘス
地盤ハ鎔化岩ヨリ構成シ地表悉ク細砂及ヒ珊瑚岩石花礁ノ碎片ヲ被ヘリ之ニ依テ是レヲ見レハ昔時海底ヲリシモ漸次昂起シテ陸地ヲ成セシヤノ觀アリ故ニ其地味肥沃ナラス且ツ風力強ク全嶋到ル所草木ヲ見ス偶マ之ヲ生スルモ土民ノ饒フテ之ヲ拔去ルカ故ニ今ハ一葉ノ目ニ觸ル、モノナシ唯白砂嶋通梁村ノ廟前數畝ノ間ニ枝葉ヲ被ヘル榕樹ヲ見ルノミ隨テ河泉沽渴シ唯澎湖嶋ノ奎壁灣ニ沿ヘル低地ニ滙聚セル二小流ノアルノミナリ

文 報 部 產 殖

(三) 動物

土地既ニ斯クノ如キヲ以テ家畜ノ外陸生ノ禽獸及ヒ爬蟲類ノ生息スルモノナク只纔カニ海鳥ノ飛翔スルアルノミ

(四) 居民

明治廿八年四五兩月ノ調査ニ據レハ人口一万六千八百八十三、人口七方四千八百五十三人ヲ有ス今其各嶋別ヲ示セハ左表ノ如シ

澎湖列嶋人口表

(明治廿八年四月五島開闢)

| 嶋名 | 戸數 | 人口 | 男 | 女 | 村數 |
|------|--------|--------|--------|--------|----|
| 澎湖嶋 | 四,九七三 | 二二,六二九 | 一一,四九五 | 一一,四九五 | 四 |
| 白砂嶋 | 一,四五〇 | 五,九六四 | 二,六七四 | 三,二九〇 | 一 |
| 漁翁嶋 | 一,三〇一 | 六,七二五 | 三,〇四一 | 三,六八四 | 一 |
| 其他列嶋 | 八,四五九 | 三九,五三五 | 詳 | 詳 | 〇 |
| 總計 | 一六,一八三 | 七四,八五三 | 二七,二一〇 | 一八,一〇六 | 七 |

之ニ依テ是ヲ觀レハ全面積ニ對シ一方里凡ソ九千三百人餘ヲ有スル割合ナリ其比較的ニ稠密ナルコト實ニ驚クヘシ

(五) 職業

斯ク稠密ナル住民ハ其七八分方耕農ニ從事スルヲ以テ地味肥沃ナラサルニ拘ハラズ全嶋殆ソ

列島地理及民俗

業 漁 島 湖 澎

ト未墾ノ地ナク高粱(黍)苜蓿(豆)及ヒ落花生等ヲ耕作シテ清國ニ販賣ス其漁業ニ専從スルモノ未タ多シトナスヘカラサルモ之ヲ兼業スル者又以テ少ナシトセス其他男子コシテ春秋ノ候臺灣ニ出稼スルモノ多ク女子及ヒ少年ハ鷄豚ヲ飼育シテ他方ニ輸出ス而シテ其輸出ノ大部分ヲ占ムルモノハ魚類コシテ臺灣ヨリ輸入スルモノハ乾蔬衣類器物等ナリ

(六) 衣食住

凡テ支那風コシテ臺灣ト大差ナシ但其家屋ノ構造ハ海花石等ヲ高ク積立テ圍圍邸宅ヲ繞シテ以テ防風林ニ換フ而カモ全嶋殆ソト家屋ノ構造ヲ一定スルノ觀アリ用材ノ堅キモノハ臺灣ヨリ來ル樟樹ヲ以テシ板材ハ厦門ヨリ輸入スルヲ以テ生活上家屋ハ比較的大金ヲ費シ其素建ノミニテモ二百圓乃至三百圓ノ賣買價格ヲ有スト云フ燃料ハ極メテ乏シク媽宮街ニ木炭石炭ノ輸入アルモ其數甚ク少ナキヲ以テ到底全嶋ノ需用ニ應スヘクモアラス毎家牛糞ヲ日ニ乾シ以テ糞カニ燃料ニ用ユ其價亦廉ナラス十斤六七錢ヲ投セサレハ得ヘカラスト云フ

(七) 生活ノ程度

人民生活ノ程度ハ臺灣嶋ニ比シ全体ニ低キ方ナリ然レトモ其性質頗ル淳朴ニシテ且ツ讀書ノ普及セルハ遠ク臺灣嶋ノ及ハサル處ナリ到ル處ノ鄉村必ス二三個ノ村塾アリテ子弟ヲ教育シ又夥多ノ書冊ヲ所藏スル儒士少ナカラス一見人ヲシテ意外ノ感アラシム

臺南管内養魚池

(按手堂場三郎ノ調査復命ニ據ル)

沿革

養魚池ノ紀元ハ漢トシテ知ルヘカラスト雖今ヲ去ル三百年前即チ鄭成功ノ時代ニ於テ創設セラレタリト傳フルモノアリ思フニ移住民ハ其初メ概シテ漁撈ヲ事トシ漸ク進ムニ從ツテ農業ニ鑛業ニ各自特有ノ物産ヲ探險シ以テ其有利ナルモノヲ擇ンテ之ニ從フヲ例トス故ニ養魚ノ如キハ當時野蠻ノ時代ト雖能ク本嶋ニ行ハレタルナラン歟爾來年ヲ閱スルニ從ヒ養魚法稍進歩シテ魚苗ヲ他方ニ求メ以テ大ヒコ之レヲ養成スルニ至レリ尤モ今ヨリ六十年前一朝大洪水ノ侵ス所トナリ幾多養魚池ハ崩壞シ人民忽チ活路ヲ失シ遂ニ政府ノ救濟ヲ仰クノ慘狀ヲ呈セシモ其後支那ヨリ移住セシ者當時支那内地ニ行ハレツハアル養魚法ニ倣ヒ大ヒコ此業ヲ營ミ遂ニ以テ今日ノ如ク該地方一種有益ノ營業タルニ至レリ

池ノ種別

本嶋ニ於テ養魚池ト稱スルモノニ二種アリ鹹地淡水是ナリ(土人ハ鹹池ヲ魚塢ト云フ)本嶋ハ至ル處ニ養魚池アリト雖モ特ニ數多ナルハ臺南市ノ南北地方トス其地名及ヒ池名等ハ記録ノ存スルモノナキヲ以テ之レヲ知ルニ由ナキモ大畧二百五十餘殆ソト三百ニ近キ池ノ存セリト云フ池積ハ大小數多ニ分レ小ハ三五反歩大ハ百町歩ニ亘ルモノアリ

池ノ大部分ハ民有ニシテ其ノ官ニ屬スルモノハ道臺ニ二臺南ニ一、鎮臺ニ一、安平ニ一、アルノミ鳳山縣ニハ今尙ホ池名池積等ニ關スル記録ヲ存ス左ニ載スルモノ之ナリ

文 報 部 産 殖

池ノ種別
 文賢里魚場 鳳山縣ノ城ヲ去ル西北方六十五清里ノ所ニアルモノ之ヲ父賢里魚場ト云フ即チ左ノ如シ

- (1) 草尖場 周六清里許源ハ礮口圳ノ第一支水ヲ受ク
 - (2) 大陂内場 周五清里許源ハ礮口圳ノ第二支水ヲ受ク
 - (3) 西塔場 周二清里源ハ礮口圳ノ第二支水ヲ受ク
 - (4) 鴛鴦潭前場 同上
 - (5) 鴛鴦潭後場 同上
 - (6) 塗崙脚場 周二清里源ハ礮口圳第三支水ヲ受ク
 - (7) 外寮場 周二清里源ハ礮口圳第四支水ヲ受ク
 - (8) 幫阪仔場 周二清里源ハ礮口圳第五支水ヲ受ク
 - (9) 内灣場 周三清里源ハ礮口圳第六支水ヲ受ク
 - (10) 合和場 周三清里源ハ礮口圳第七支水ヲ受ク
 - (11) 新場 同上
 - (12) 塔仔場 同上
 - (13) 崎漏課場 周六清里源ハ礮口圳第七支水ヲ受ク
 - (14) 媽祖場 周四清里源ハ礮口圳第八支水ヲ受ク
 - (15) 大港場 周一清里源ハ礮口圳第八支水ヲ受ク
- 官場
 長沼里魚場 鳳山縣ノ城ヲ去ル西北方五十五清里ニアルモノ之ヲ長沼里魚場ト云フ即チ左ノ如シ

池 魚 養 内 管 南 臺

ノ如シ
 (16) 頭前場 周四清里源ハ九湖陂水ヲ受ク
 (17) 中藁場 周二清里源ハ三藁港水ヲ受ク
 維新里魚場 鳳山縣ノ城ヲ距ル西北方五十清里ニアルモノ之ヲ維新里魚場ト云フ即チ左ノ如シ

- (18) 頂港仔場 周十清里源ハ三塊厝溝水ヲ受ク
 - (19) 烏樹林場 周四清里雨水ヲ受ク
 - (20) 炭下場 周四清里雨水ヲ受ク
 - (21) 翰林場 周三清里雨水ヲ受ク
 - (22) 典成場 周三清里雨水ヲ受ク
 - (23) 合吉場 周二清里雨水ヲ受ク
- (右六場共ニ彌陀港ニ流ル)
- 仁壽里魚場 鳳山縣ノ城ヲ距ル四十五清里ニアルモノ之ヲ仁壽里魚場ト云フ即チ左ノ如シ
- (24) 五分場 周三清里源ハ阿公店溪第一支水ヲ受ク
 - (25) 港仔瀨場 周二清里源ハ阿公店溪第二支水ヲ受ク
 - (26) 大泔場 阿公店溪第三支水ヲ受ク
 - (27) 大潭場 周五清里源ハ大泔水ヲ受ク
 - (28) 白眉場 周三清里源ハ大潭水ヲ受ク
- 官場
 池ノ種別

| | |
|-----------|-------------------|
| (29) 月眉塩 | 周二清里源ハ阿公店溪第四支水ヲ受ク |
| (30) 海底塩 | 周五清里源ハ月眉水ヲ受ク |
| (31) 新園下塩 | 周六清里源ハ阿公店溪第五支水ヲ受ク |
| (32) 舊園塩 | 周六清里源ハ新園下水ヲ受ク |
| (33) 新園中塩 | 周四清里源ハ阿公店溪第六支水ヲ受ク |
| (34) 舊永安塩 | 周六清里源ハ阿公店溪第七支水ヲ受ク |
| (35) 新園頂塩 | 周六清里源ハ新園頂水ヲ受ク |
| (36) 新永塩 | 周四清里 |
| (37) 下甲頂塩 | 周四清里雨水ヲ受ク |
| (38) 頂甲頂塩 | 周二清里雨水ヲ受ク |
| (39) 下淵塩 | 周二清里源ハ下淵水ヲ受ク |
| (40) 頂淵塩 | 周三清里雨水ヲ受ク |
| (41) 糞笑塩 | 周四清里雨水ヲ受ク |
| (42) 下面塩 | 周二清里源ハ下面水ヲ受ク |
| (43) 知曹塩 | 周四清里ハ源ハ出水ヲ受ク |
| (44) 糞漿塩 | 周六清里源ハ知曹水ヲ受ク |
| (45) 深底塩 | 周六清里源ハ深底水ヲ受ク |
| (46) 沙仔塩 | |

池ノ種別

| | |
|-----------|-------------------------------------|
| (47) 草尖頂塩 | 周五清里雨水ヲ受ク |
| (48) 草尖下塩 | 周二清里源ハ草尖頂水ヲ受ク |
| (49) 大潭官塩 | 周五清里源ハ林溪水ヲ受ク |
| (50) 新頂塩 | 周二清里雨水ヲ受ク |
| (51) 草橋塩 | 周二清里源ハ海坪圳水ヲ受ク |
| (52) 洽心塩 | 周二清里 |
| (53) 中心塩 | 雨水ヲ受ク |
| (54) 灣中港塩 | 周三清里許 |
| 半屏里魚塩 | 鳳山縣ノ城ヲ距ル西方二十清里ニアルモノ之ヲ半屏里魚塩ト云フ即チ左ノ如ク |
| (55) 公塩 | 周三清里雨水ヲ受ク |
| (56) 新塩 | 周四清里雨水ヲ受ク |
| (57) 加埕塩 | 周二清里雨水ヲ受ク |
| (58) 港仔埕塩 | 同上 |
| (59) 合成塩 | 同上 |
| (60) 埕仔塩 | 周六清里雨水ヲ受ク |
| (61) 面前塩 | 周六清里源ハ大觀圳水ヲ受ク |
| (62) 頂塩 | 周三清里雨水ヲ受ク |

池ノ種別

殖産部報文

- 池ノ種別
- (63) 蠟殼埤 周四清里雨水ヲ受ク
- (64) 亨寶成埤 周二清里雨水ヲ受ク
- 興隆里魚埤 鳳山縣ノ城ヲ距ル西北二十清里ニアルモノ之ヲ興隆里魚埤ト云フ即チ左ノ如シ
- (65) 大道公埤 周二清里
- (66) 順德埤 周四清里
- 大竹里魚埤 鳳山縣ノ城ヲ距ル西南十清里ニアルモノ之ヲ大竹里魚埤ト云フ即チ左ノ如シ
- (67) 巖仔埤 周半清里許雨水ヲ受ク
- (68) 後金頂埤 周二清里
- (69) 後金下埤 同上
- (70) 林投園埤 周三清里
- (71) 前金東埤 周一清里
- (72) 前金西埤 同上
- (73) 前金中埤 同上
- (74) 前金南埤 同上
- (75) 荖雅寮後埤 周一清里許源ハ北畔別水ヲ受ク
- (76) 鑽穴埤 周一清里
- (77) 塹寮仔埤 周半清里

臺南管内養魚池

- 池ノ種別
- (78) 中葉埤 周三清里源ハ媽祖港陂水ヲ受ク
- (79) 大林尾頂埤 周二清里許源ハ北畔別水ヲ受ク
- (80) 大林尾下埤 周半清里
- (81) 過田仔埤 同上
- (82) 山脚埤 周一清里源ハ打鼓山泉水ヲ受ク
- 鳳山里魚埤 鳳山縣ノ西港内ニアルモノ之ヲ鳳山里埤ト云フ即チ左ノ如シ
- (83) 紅毛港埤 周八清里源ハ曹公舊別石橋溝水ヲ受ク
- (84) 港口埤 周三清里雨水ヲ受ク
- (85) 泔水埤 周三清里源ハ二令東圳及港仔墘別ノ二水ヲ受ク
- (86) 新埤 周三清里源ハ大人宮別ヲ受ク
- (87) 須興埤 周一清里許源ハ南別水ヲ受ク
- (88) 德成埤 周一清里許雨水ヲ受ク
- (89) 裕昌埤 周二清里雨水ヲ受ク
- 港東里魚埤 鳳山縣ノ東南ニアルモノ之ヲ港東里魚埤ト云フ即チ左ノ如シ
- (90) 田內埤 周七清里源ハ甘棠門陂水ヲ受ク
- (91) 大潭埤 周十二清里源ハ甘棠門陂田內水ヲ受ク
- 官埤 (92) 烏樹官埤 周十四清里源ハ崎仔頭泉水ヲ受ク
- (93) 西港埤 周十清里源ハ後寮溪水ヲ受ク

池ノ種別

九十六

- (94) 崙仔頂埤 周六清里源ハ後濠淡水ヲ受ク
- (95) 放索埤 周六清里雨水ヲ受ク
- (69) 草潭埤
- 官埤(97) 內圍埤

以上總計九十七埤、內官埤五、他ハ悉ク民有ナリ、而シテ其小ナルモノハ周半清里大ナルモノハ十四清里ニ及フ

借池料及税金

借池料ハ鹹水、淡水、深淺、池形及池底ノ肥瘠等ニ依リ差異アリ、概シテ鹹水池ハ淡水池ニ比シテ高價ナリ、是レ鹹水池ハ淡水池ヨリモ其ノ收産多キヲ以テノ故ナリ、而シテ鹹水池ノ收産多キハ海水ヲ利用スルカ故ニ、養魚苗ノ最モ盛ナル季節ニ於テ隨意ニ營業シ得ルニ由リ、又淡水池ノ價底キハ水源ヲ得ルコト難キニ因ル

土人ハ一般ニ池積ヲ視ルコト冷淡ニシテ、單ニ池形ト池質トヲ一見シテ收支ノ計算ヲ立ツルカ故ニ、一甲ニ對スル借池料ヲ調査シ難シ、然レモ普通養魚者ノ説ク處概ネ左ノ如シ

| | | | | |
|--------|----|------|-----|---------|
| 魚埤(鹹水) | 上等 | 一甲ニ付 | 一ケ年 | 拾圓乃至貳拾圓 |
| 魚埤(鹹水) | 中等 | 同 | 同 | 七圓乃至拾圓 |
| 魚埤(鹹水) | 下等 | 同 | 同 | 三圓乃至七圓 |
| 魚埤(淡水) | 上等 | 同 | 同 | 七圓乃至拾圓 |
| 魚埤(淡水) | 中等 | 同 | 同 | 五圓乃至七圓 |

同 下等 同 同 三圓乃至五圓

尙ホ其實際ニ就テ聞クニ、烏樹埤ハ周十四清里アリテ一ケ年借池料千八百圓、崎漏埤周六清里アリテ貳百四拾圓ノ借池料ヲ收ムト云フ

貸借ノ方法種々アリ、先ツ其官有ニ屬スルモノハ之ヲ借受クント欲スル者官衙ニ向ツテ出願シ、官衙ハ出願者ニ向ツテ借池料納金ヲ擔保スルニ足ルヘキ保證人ヲ立テシメ、然ル後認可書トモ云フヘキ札ヲ發シテ出願人ニ與フ(此札ニハ何年何月何日借池料ヲ納付スベキ旨ヲ指定セリ)是ニ於テ貸借ノ約成立ス、而シテ其ノ借受年限ハ別ニ成規ノ存スルナク、借池料ヲ遲滞ナシ納ムルモノハ長年限間之ヲ繼續スルヲ得、是レ其貸借手數上及ヒ借料收入上ニ便利ナルカ爲ナリト云フ

官埤貸借ニ付テ下借ト云フコト行ハルンハ、政府ニ信用アル富豪者普通ノ借池料ヲ拂フテ魚埤ヲ借受ク更ニ之ヲ他ノ養魚者ニ貸與スル法ニシテ、其種類概畧左ノ如シ

- (一) 或ル養魚池ヲ一甲貳拾圓ニテ官ヨリ借受ク更ニ之ヲ一甲五拾圓ニテ他ノ養魚者ニ貸與スルノ類
- (二) 全部百圓ニテ官ヨリ借受ケタル養魚池ヲ更ニ他ノ養魚者ニ貸與シ、養魚者カ得ル所ノ收益四百圓アリトモ、ハ内百圓ヲ先ツ貸主ニ納メ、餘ノ三百圓ヲ貸主ト養魚者トノ間ニ二分スルノ類

民埤ノ貸借法モ官埤ト殆ソト同様ニテ、茲ニ特筆ヲ要スルモノナシ、尤モ池ノ修繕ハ各借主ニ於テ之ヲ行ヒ、其ノ大破損アルトキハ特ニ事情ヲ酌量シテ池主ヨリ行フコトアリ

官稅ハ一般民埤ニ課セラレ、其ノ定額ハ魚埤ノ善惡及地方ノ情况ニヨル、就中地方ニヨリテ其ノ

借池料及税金

九十七

殖産部報文

借池料及税金
九十八

定額ヲ異ニスルハ頗ル奇異ノ感アルモ或人ノ説ニヨレハ凡ソ魚塩稅ハ國庫ニ收入スルモノニアラス單ニ地方ノ救濟金又ハ官吏ノ慰勞金等ニ消費スルモノナレハ官ニ其定額ヲ異ニスルノミナラス所ニ依リテハ無稅ノ箇所モアリト云フ今一甲ニ對スル課稅金額及其徵收期ヲ示セハ左ノ如シ

| 地名 | 等級 | | | 稅金額 | 徵收期 | | |
|-------|----|---|---|-----|-----|----|----|
| | 上 | 中 | 下 | | 初 | 二 | 三 |
| 安平 | 上 | 中 | 下 | 一六〇 | 二期 | 三期 | 三期 |
| 打狗 | 上 | 中 | 下 | 一五〇 | 二期 | 三期 | 三期 |
| 鳳山 | 上 | 中 | 下 | 一五〇 | 二期 | 三期 | 三期 |
| 三地方平均 | 上 | 中 | 下 | 一三〇 | 二期 | 三期 | 三期 |

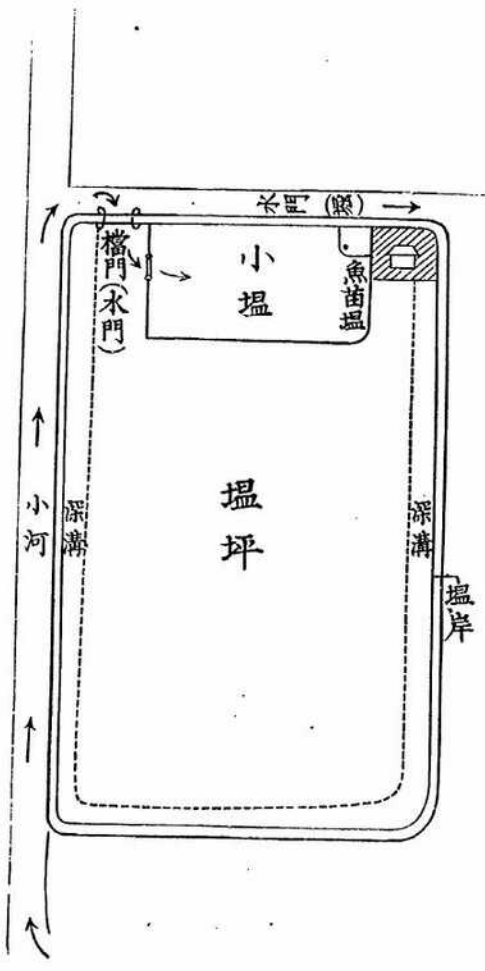
斯クノ如ク地方ニ依リテ異ルノミナラス同シク安平地方ニ於テスタ尙ホ其額ヲ異ニセリ其最

臺南管内養魚池

初ニ揭クルモノハ安平出張所ノ調査ニ係リ後者ハ同港保安局長ノ稱フル所ニ據ル暫ラク記シテ他日ノ參考ニ資セン

池ノ構造

養魚地ノ構造ハ鹹水ト淡水ト其趣ヲ異ニシ且ツ鹹水淡水共ニ各其地形ニ依リテ隨意築造セラル、カ故ニ一定ノ例ヲ揭クル能ハスト雖モ今其重ニ行ハル、モノヲ圖ニ示サン



塩岸ハ風水ノ爲ニ破損セラレサル様最モ堅固ニ築造セリ
水門ハ海水ヲ隨意ニ出入セシムル爲ニ作りタルモノコシテ杭ヲ立テ板ヲ狭ミ以テ其取捨ヲ便

池ノ構造

池ノ構造

ナラシム

深溝ハ池底ノ特ニ深ク掘リシ所ナリ
 小塩ハ大塩中ニ作リタルアリ或ハ其外ニ作リタルモノアリテ塩坪ヨリ池底ヲ深ク築ケリ
 魚苗場ハ高所ニ作リ其角ニ小穴ヲ穿テテ魚苗ノ溜所トス
 淡水池即チ魚埤ノ構造モ魚場ト大同小異ナリ其雨水ヲ受クルモノハ水門ノ構造ナキモノアリ
 又中央部ヲ以テ耕作地トナスモノモアリ是等養魚池ノ構造ハ概シテ粗悪ナルカ故ニ往々風水
 及霖雨ノ爲ニ破損ヲ蒙ルコト尠カラズト云フ

養魚ノ種類及魚苗

(一) 鹹池魚

鹹池ノ魚類ハ總ヘテ海水ヨリ得其種類甚タ少ナシ今之ヲ記スレバ概ネ左ノ如シ

虱目魚(鰱?)

烏仔魚(鰱)

狗仔魚(又ハあかめばら)

新裁

花鮭(ひな)

那精魚

沙蝦

紅蝦

蟹

就中其重ナルモノハ虱目魚コシテ之ニ次クモノハ烏仔魚及ヒ狗仔魚ナリ

(二) 淡水魚

此種ノ重モノナルモノハ支那内地ヨリ輸入シ來レルモノナリ即チ左ノ如シ

草魚

鯉魚

鯪魚

鰻魚

鱖魚

鯪魚

鯽魚

鱖魚

鰻魚

沙蝦

就中其最モ盛ニ養育セラル、モノハ草魚及ヒ鯪魚ナリトス而シテ其魚名ニ於テ我名稱ノ不分明ナルモノハ未ダ其實物ヲ見サルヲ以テノ故ナリ

(三) 鹹水魚苗

鹹水池ニ飼養スル魚苗ハ其地方ノ海岸ヨリ得ルモノニテ之ヲ賣テ一種ノ營業トナスモノアリ
 此外海水ヲ塩池ニ入ル、ニ當リ水ト共ニ入ルモノ亦尠ナカラス而シテ之ヲ營業トスルモノハ
 極メテ微細ナル魚苗ヲ桶或ハ箆製ノ器物ニ入レ盛ルニ淡水三分海水七分ノ割合ヲ以テシテ始
 終動搖シテ、漁舟ニ載セ又ハ背ニ負フテ池ノ所在地ニ至リ以テ養魚者ニ販賣スルヲ常トス其
 之ヲ動搖スルハ蓋シ酸素欠乏スル故ニ泡和作用ヲ起サシカ爲メナリ而シテ其重ニ飼養セラル
 、虱目魚苗ハ安平、打狗、東港、枋寮、鄭厝等ノ沿岸ニ於テ捕獲スルナリ

(四) 淡水魚苗

是レ亦魚苗營業者アリ來テ販賣ス其重ニ飼養セラル、草魚、鯪魚ノ産苗地ハ潮州江西南澳地方
 ナリ以テ最トス其他ノ魚苗ハ各養魚池ニ於テ孵卵セシムルモノ多シ就中鰻ノ如キ海ニ於テ蕃殖
 セシ後チ河川ヲ遡リテ自ラ養魚池ニ侵入スルモノ多キカ故ニ寸勞ヲ煩ハサスレテ之カ蕃殖ヲ

養魚ノ種類及魚苗

見ルナリ
養魚法

養魚法

(一) 養魚池ノ準備

毎年二月埴坪即チ池底ニ人糞又ハ豚糞ヲ投シ日光ニ晒シテ乾燥ス方言之レヲ稱シテ落肥ト云フ而シテ三月ニ至レハ水七八寸乃至一尺許ヲ入レ池一甲ニ付キ茶粒(茶ノ實粒)四十個乃至五十個ヲ散布シテ再ヒ日光ニ晒シ池底全ク乾燥スルトキ滿潮ノ際計テ海水ヲ引入ス是レ概ネ三四月ノ交コシテ引入スヘキ海水ハ二尺乃至三尺許ノ深サヲ以テ適度トス楮テ海水ヲ引入シ終ハレハ先ツ魚苗一二尾ヲ投入シテ之ヲ試験ス是レ糞キニ散布セシ茶粒ナルモノハ主トシテ害虫及ヒ敵魚等ヲ殺シ兼テハ池底ヲ肥スノ効力アルモノナルカ故コ先ツ一尾ヲ試ミテ若シ苦痛ヲ感スルノ徴候ヲ顯ハストキハ退潮ノ際檻門ヲ開放シテ池水ヲ除キ再ヒ滿潮ノ際海水ヲ滿クシテ之ヲ試ムルコト前ノ如クス其果シテ害ナキヲ認ムルトキハ準備全ク整ヒタルナリ尤モ單ニ虱目魚ノミヲ專養セント欲スルトキハ檻門即チ水門ニ布網ヲ張リテ雜魚ノ侵入ヲ防ク是レ其雜魚中ニ虱目魚ノ發育ヲ害スルモノアレハナリ

(二) 魚苗ノ養育

魚苗ヲ買取レハ直チニ之ヲ魚苗埴ニ投ス魚苗埴ハ前ニモ説ク如ク一、二間ノ小池ニシテ其一角ニ深サ一尺許ノ穴ヲ穿チテ池水ヲ排出スル際若クハ池水ノ蒸發スルトキ魚苗ノ隠レ所ニ充ツ此小池ニハ水ノ深サ一尺許ヲ引入シ數萬ノ魚苗ヲ養ヒ得ヘシ水ハ毎日一、兩度宛取換ヘ食餌ニハ鶏卵三個ニ麥粉一斤ヲ混和シ之ヲ熟煮シテ與ヘ殆ント十四、五日間此小池ニテ養育セシ後チ

豫テ準備セル養魚池ニ放養スルナリ

(三) 放魚及管理

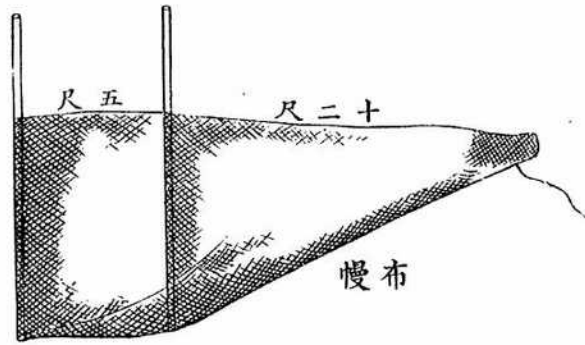
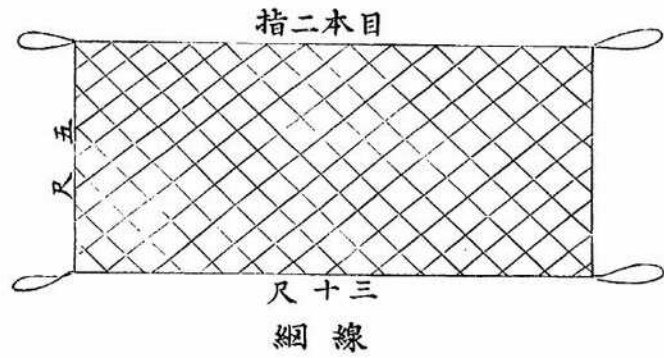
魚苗ハ前段ノ如キ順序ニテ魚埴ニ放タル、習ハセナルカ若シ前年ヨリ繼續セルモノナラソニハ前年遅ク放チタルモノニテ大サ二三寸ニ生長セル虱目魚ヲ他ノ小池ニテ養ヒ置キ放魚期ノ最初即チ三月下旬若クハ四月上旬ニ至リテ魚埴ニ放養ス之ヲ稱シテ罰仔ノ頭水トハ云フナリ後十日許ヲ經タルトキ其大サ凡ソ五分許リニ成長セル魚苗ヲ放養ス之ヲ二水ト云フ夫ヨリ六月中ノ放魚ヲ三水ト稱呼ス而シテ六月或ハ七月ニ至レハ魚埴一甲ニ付キ豚糞千斤ノ割合ヲ以テ投入ス是レ其餌養タルナリ或ハ生糞(糞)ヲ散布スルモノモアリ

魚埴若シ大ナレハ魚ノ種類ヲ分別スルノ要ナク種々ノ雜魚ヲ同一魚埴中ニ放養スルヲ得ト雖モ若シ其魚埴狹隘ナラソニハ虱目魚ト烏仔魚トヲ分類シテ各個別ノ魚埴ニ養ハサル可カラス何トナレハ烏仔魚ハ常ニ池中ヲ疾走シテ虱目魚ヲ驚カシメ大ニ其發育ヲ妨害スレバナリ故ニ烏仔魚ハ先ツ之ヲ他ノ小池ニ於テ養育シ九月又ハ十月ノ頃即チ虱目魚ヲ捕獲シタル後チ之ヲ放養スト云フ

九月或ハ十月ニ至リ池中ノ魚ヲ悉ク捕獲スルモ同シク六月ニ放養シ未タ販賣ノ價ナキモノナレハ之ヲ他ノ小池ニ移シテ越年セシムルヲ習トス夫ノ罰仔即チ是ナリ此魚ハ冬季風雨寒害ヲ蒙ルコト甚クシキニ付冬季ハ特ニ岸上ニ垣ヲ作りテ之ヲ防ク又池上ニ網ナドヲ張リ且ツ番人ヲ附シテ鳥獸ノ害ヲ防キ其取扱方甚ク叮嚀ナリ而シテ其害ヲ加フル鳥獸トハ烏鴉、烏鶯、烏鶻、水鴨、龜、蛇、鱒、花鱒(鱒ニ虱目魚)、鱧、腐糟魚、鱒魚等是レナリ(淡水池ノ養魚法)

養魚法

捕獲法



百五

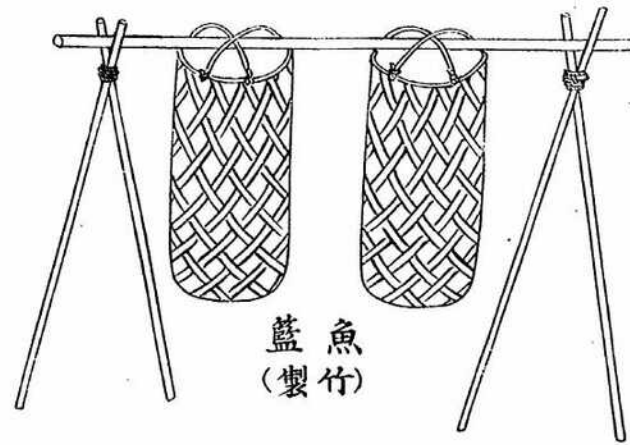
捕獲法

捕獲法

臺南地方ハ例年五月以後ハ風雨多クシテ海漁ヲ營ムノ日甚ク少ナシ故ニ養魚者ハ此時ノ需用ニ供セントテ毎年六月ヨリ之カ捕獲ヲ始ム併シナカラ前年ヨリ持越サレタルモノ即チ罰仔ナルモノヲ有セサル場合ニハ七月ナラテハ始ムヘカラス而シテ之ヲ捕フルノ法ハ其大ナルモノニハ竹筏ニ乘リテ地引網ヲ用ユ是レ七八月中ノ需用ニ應スルモノナリ又其九月ノ終ハリニ至レハ欄門即チ水門ニ布幔ト稱スル細目ノ網ヲ張り退潮ノ際池中ノ水ヲ去リテ大小共總ベテ魚ヲ捕ヘ其大ナルモノハ市場ニ鬻キ小ナルモノハ他ノ小池ニ養ヒテ翌年ノ罰仔ヲ作ル今其捕獲ニ用ユル網ノ圖ハ左ノ如シ(淡水池ノ捕獲法モ大同小異ナリ)

百四

魚ノ斃死ヲ防ク爲ニ其市場ニ運搬スル迄ハ左圖ノ如キ魚籃ニ入レテ之ヲ水中ニ活カシ置クナ



魚籃 (竹製)

養魚經濟

前ニモ云フ如ク土人ハ一般ニ池積ニ冷淡ナルヲ以テ經濟的計算ヲ調査スル上ニ於テ頗ル困難ナリ然レモ今種々ノ方法ニ依リテ探得タルモノヲ記スレハ左ノ如シ

(一) 養魚池一甲ニ對スル新築費 池形池質ノ如何ニヨリ差異アリト雖モ普通ノモノハ百五拾圓許ニテ可ナリト云フ

(二) 養魚池一甲ニ對スル借料 魚塭魚埤池ノ深淺及ヒ其肥瘠等ニ依テ差異アレトモ前述ノ如ク三圓ヨリ貳拾圓ノ間ニ居ル尤モ夫ノ又貸等ニ至テハ一甲五拾圓ヲ拂フモノモアリ

(三) 魚苗一萬ニ對スル價格 所ニ依リテ多少ノ差異アルモ概シテ左ノ如キ價格ヲ示セリ
虱目魚 金七圓乃至三拾圓
烏仔魚 金拾圓

草魚 金百圓乃至百五拾圓
鯪魚 金貳百圓乃至三百圓

鯪魚 金壹圓乃至三圓五拾錢
(鯪魚親魚一斤 金拾錢)

(四) 養魚一萬ニ對スル一日分食餌 平均一日金四五錢許ニテ足レリ

(五) 養魚用器具費 是亦概畧左ノ如シ
竹筏 金八圓乃至三拾圓
線網 金壹圓

- 魚籃 金拾貳錢
- 番入小屋 金五圓乃至三拾圓
- (六) 養魚池二甲ニ對スル養魚數 魚ノ種類ニ依テ其數ヲ異ニス即チ左ノ如シ
 - 虱目魚 一萬五千尾
 - 烏仔魚 一萬尾
 - 草魚 一萬五千尾
 - 鱸魚 一萬尾
 - 鯉魚 一萬五千尾
- (七) 魚一斤ノ販賣價額 普通科目ハ貳拾貳兩ヲ以テ一斤トセリ其販賣價格左ノ如シ
 - 虱目魚 金八錢乃至九錢
 - 烏仔魚 金六錢乃至七錢
 - 狗仔魚 金七錢乃至八錢
 - 花鰱 金七錢乃至八錢
 - 腐糟 金六錢
 - 沙蝦 金拾壹錢乃至拾貳錢
 - 紅蝦 金拾錢乃至拾貳錢
 - 草魚 金八錢乃至九錢
 - 鱸魚 金八錢乃至九錢

- 鯉魚 金七錢
- 鯽魚 金五錢
- 鰱魚 金拾錢乃至拾貳錢
- 鱖魚 金拾錢

以上ノ計算ニヨリテ收支決算ヲ試ムルニ實ニ左表ノ如キ結果ヲ見ル

| 魚苗七千五百尾價格 | 夜番五ヶ月間 | 食餌費 | 捕魚量 | 總收入 | 純益金 |
|-----------|--------|-------|------|-------|-------|
| 10,111 | 15,000 | 5,000 | 909斤 | 7,272 | 4,160 |

(備考) 魚苗ハ二甲ノ一萬五千尾ヲ養育シ得ルモノト見テ計算セリ、夜番ハ主業者自身ニ於テ之ヲ爲スベキモ假リニ之ヲ仕拂フモノトシテ計算セリ尤モ其一夜分ヲ拾錢トセシハ重ニ夜ヲ守リ晝間ハ他ノ業務ニ從ヒ得ベキヲ以テ相當ノ賃錢タルヲ信スレバナリ、魚量ハ三十「パーセント」死シ一尾四十匁ノ目方迄成長スルヲ信認シテノ計算ナリ

今茲ニ鳳山ニ在ル官塩烏樹塩(海鹽十四)ノ經濟的經營計算ヲ記スベシ

支出之部

- 每年魚塭借池費 一、八〇〇
- 魚網竹排番人家屋雜物費等 五〇〇
- 二水魚苗廿万尾三水魚卅万尾四水魚四十万尾五水魚五十万尾購入費 一、〇〇〇
- 食餌品卵麥粉豚糞人糞茶瓶豆瓶等購入費 四〇〇
- 養魚販賣ノ際運搬用人夫雇費 八〇

養魚經濟

百九

殖産部報文

| | |
|-------------------|------|
| 養魚經濟 | 百十 |
| 蝦魚苗購入費 | 二〇 |
| 網尾絞線購入費 | 三〇 |
| 魚塭管理者及總巡哨丁雇費 | 一〇〇〇 |
| 雇入食費 | 二〇〇 |
| 祭神費 | 一五〇 |
| 茅草購入費 | 四〇 |
| 洋油購入費 | 三〇 |
| 魚苗運搬費 | 五〇 |
| 雜費 | 五〇 |
| 支出合計 | 五三五〇 |
| 收入之部 | |
| 新魚(頭水之)賣却金 | 六五〇〇 |
| 蝦及雜魚賣却金 | 一〇〇〇 |
| 塩底魚賣却金 | 五〇〇 |
| 食スベカラサル魚ニテ養ヒシ後賣却金 | 一〇〇 |
| 外塩港嘴税金トシテ收入金 | 一一〇 |
| 白皮仔大粗トシテ收入金 | 二九 |
| 收入合計 | 八二三九 |

臺南管内養魚池

| | |
|-------------------|-------|
| 費用差引利益金 | 二、八八九 |
| 頭水(前年越シ)ヲ養ヒシトノ收入金 | 二、〇〇〇 |
| 費用差引純益金 | 四、八八九 |

之ニ依テ是ヲ觀レハ鳥樹塭ノ經濟ハ一ク年二千八百八十圓ノ利益アリ是レ創立最初ノ利益ニシテ若シニケ年間以上繼續スルトキハ前年運ク放養セシモノノ賣却ノ價ナキ魚ヲ冬期中他ノ小池ニ於テ養成シ翌年三月下旬頃之ヲ放養セハ兼ニ先シテ利益ヲ占ムルカ故ニ其總純益實ニ四千八百八拾九圓ノ多キニ至ル左レバ這般ノ事業ハ到底貧民ノ企テ及ハサル所ナリ尤モ同一池中テ區畫シテ貸借スルコトアルヲ以テ小資本ノ養魚者ハ多ク此法ニ依ルト云ヘリ

製造及販賣

前既ニ記スルカ如ク臺南以南ノ沿岸ハ夏期ノ候ニ至レハ風波特ニ激クシテ漁撈ノ自由ヲ制肘セラル、カ故ニ鮮魚ノ供給ニ欠乏ヲ告クルコト普通ナリ池中生魚ハ此場合ニ於テ供給ヲ充サシカ爲メニ養育セラル、モノニテ其製造販賣ニ係ルモノハ甚タ少ナク唯纜カニ鹽漬ニ製セラル、モノアルノミ他ハ悉ク生魚ノ儘販賣セラル、ナリ而シテ其消費地ハ重モニ鳳山臺南嘉義臺中地方ナルカ如シ

附記

養蠶

(一) 塲所

凡ソ蠶ヲ養フハ退潮ノ際海水ノ全ク乾カサル所ニ於テ之ニハ別ニ境ヲ畫スルモノナシト雖田養魚池ノ如キ構造ニ成リタルモノアリ又港灣ノ水深キ所ヲ撰フモノアリ

製造及販賣 養蠶

(一) 養法

港灣ニ於テ行フモノハ石ヲ投シテ之ニ付着セシムルモ池ノ構造ニ成リ又淺キ場所ニ於テ養フ
 場合ニハ長サ一尺六七寸ノ割竹ヲ作り其七八寸計リテ割リテ蠶介ヲ狹ミ之ヲ締ムル爲メ割竹
 ノ端ニ蠶介ノ中央ニ穴ヲ穿テ狹ミ十二月若クハ翌年一月頃退潮ノ際ニ之ヲ一尺計リツ、隔
 テ、池底ニ立テ蠶種ヲ附着セシムルナリ其竹ノ構造ハ圖ノ如シ



(三) 捕獲法

港灣内深キ所ノ者ヲ採取スルニハ二本ノ竹銛ニテ狹取リ又竹ヲ立テ、養フモノハ其竹ヲ拔取
 ルナリ捕獲ノ期節ハ一月或ハ二月ナルカ資力ヲ有スル養蠶者ハ三年或ハ四年間モ之ヲ養フテ
 以テ好良ノモノヲ出セトモ普通ノ者ハ二年間ニ過キス尙ホ甚シキハ僅カニ一年間ニテ採取ス
 ト云フ

(四) 經濟

一人コテ一万本ノ竹ヲ立テ一年三拾圓ノ收入アリ而シテ此竹ニ要スル資金四圓ヲ引去リ勞働
 賃ヲ合シテ貳拾六圓ノ收益アリ是レ其價格一斤四錢五厘ト見積リタル收支決算ナリト云フ因
 ミニ記ス養蠶ハ目下行ハレツ、アルモノ多カラス隨テ蠶量亦少ナク未ダ一種ノ營業ト稱ス
 ル程ノモノニアラス然レモ是レ亦將來ニ有望ナル事業ノ一ナリ

臺南管内鹽業

沿革

鹽業ノ起原漠然トシテ知ルヘカラスト雖其體賜ハ既ニ三百年前ニアルカ如シ說ニ曰ク今ヲ距
 ル三百年前夫ノ鄭成功カ耕耘ノ業ヲ起シテ島民ヲ導化セシ當時既ニ斯業ヲ始メタリ降テ一
 五十年前時ノ道臺福康安ナルモノ政府ニ稟請シテ製鹽ヲ官業タラシメ鹽務局ナルモノヲ設立
 シテ以テ食鹽ヲ人民ニ賣渡スルノ制ヲ建テタリ尙ホ降テ今ヨリ五十四年前大洪水ノ災ニ遭フ
 テ鹽埕即チ鹽田ノ大部分ヲ崩壞セシコトアリシモ晒丁ノ辛苦經營ニ依リテ數年ノ後漸ク之ヲ
 回復セリ然ルニ其後廿四年ヲ經タル頃賊賊ト稱スル暴賊ノ爲ニ非常ノ害毒ヲ蒙リ且ツ私鹽ノ
 販賣大ニ行ハレシカハ政府ハ當路ノ吏員ヲ督厲シテ嚴シク警誡ヲ加ヘ遂ニ其亂麻ヲ裁チ以テ
 今日アルニ至リタリト夫レ或ハ然ラン

鹽務局組織

(一) 鹽務局ノ分布

臺北鹽務總局

基隆總館

金色小館

宜蘭總館

海軍 鹽務局組織

三貂嶺小館

煤仔寮館

(按手堂場三郎ノ
調查復命ニ據ル)

殖産部報文

鹽務局組織

宜蘭子館

頭圍子館

利澤簡子館

百十四

羅東子館

新庄小館

挑仔圍小館

延尾小館

府聚小館

錫口小館

竹塹總館

府聚小館

挑仔圍小館

(小館ナシ)

大甲總館

府聚小館

挑仔圍小館

後埔小館

府聚小館

挑仔圍小館

彰屬總館

府聚小館

挑仔圍小館

寓寮小館

府聚小館

挑仔圍小館

番控小館

府聚小館

挑仔圍小館

麥寮小館

府聚小館

挑仔圍小館

臺南鹽務總局
安平加義鹽務總館

府聚小館

挑仔圍小館

嶺後小館

府聚小館

挑仔圍小館

蒜豆小館

府聚小館

挑仔圍小館

樸仔脚館

府聚小館

挑仔圍小館

(其他城內ニ
一覽館アリ)

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

府聚小館

挑仔圍小館

臺南管內鹽業

鳳山鹽務總館

鳳凰小館

鹽水港仔小館

東港小館

林仔邊小館

枋寮小館

湖洲庄小館

萬丹小館

阿猴小館

阿里港小館

旗尾小館

大湖小館

阿公名小館

舊城小館

戲獅甲小館

千旗甲小館

園仔內小館

竹滬小館

旗後小館

鹽務總局ハ鹽業ヲ統轄スル官廳ニシテ總館小館ヲ支配セリ左ノ役員ヨリ成ル

提

調(査)

鹽務局組織

一員

月俸

百元

百十五

文 報 部 產 殖

鹽務局組織

| | | | |
|----------|----|----|------|
| 文案委員(記書) | 一員 | 同 | 卅元 |
| 支應委員(納出) | 一員 | 同 | 卅元 |
| 核算司事(計會) | 一員 | 同 | 廿元 |
| 管引司事(引注) | 一員 | 同 | 十六元 |
| 看銀 | 一員 | 同 | 八元 |
| 苦力 | 三名 | 同 | 各三元 |
| 厨夫 | 一名 | 同 | 五元 |
| 哨勇 | 六名 | 同 | 各五元 |
| 附記 | | 月額 | 五十二元 |
| 油燭茶炭紙張等 | | | |
| 此經費合計三百元 | | | |

百十六

(三) 鹽務總館

鹽務總館ハ總局ノ下ニ在リテ各子館ヲ監督シ鹽ノ出入貯藏販賣等ヲ主ル而シテ每月賣下クヘキ石數ヲ定メテ總局ニ上申シ引(券下)ヲ領シテ子館ニ下渡シ又販館ヘノ賣下ヲ行フ就テハ每月賣下高及殘鹽等ノ統計ヲ取摺メ之ヲ總局ニ報告ス同館ハ實ニ左ノ役員ヨリ成立セリ

| | | | |
|--------|----|----|-----|
| 文案委員 | 一員 | 月俸 | 二十元 |
| 管(出納外) | 一員 | 同 | 十元 |
| 管(出納內) | 一員 | 同 | 十元 |
| 執(係秤量) | 一員 | 同 | 六元 |

乘 鹽 內 管 南 臺

(四) 鹽務小館

鹽務小館ハ各地方適宜ノ街庄ニ在リ食鹽ヲ販賣シテ以テ其需用ヲ充スモノ之ヲ分テ二トナス即チ小館販館是ナリ子館即チ小館ハ官屬ニシテ總館ノ支配ヲ受ク每月其販賣高及殘量等ヲ報告ス其役員左ノ如シ

| | | | |
|------------|----|----|-----|
| 司事 | 一員 | 月俸 | 十元 |
| 管眼 | 一員 | 同 | 六元 |
| 執量 | 一員 | 同 | 四元 |
| 打斗 | 一員 | 同 | 三元 |
| 厨夫 | 一名 | 同 | 三元 |
| 哨丁 | 二名 | 同 | 各五元 |
| 附記 | | 月間 | 十五元 |
| 食費 | | | |
| 油燭茶炭紙張等 | | 月額 | 二十元 |
| 此經費合計百三十七元 | | | |

百十七

鹽務局組織

鹽務局組織
油燭炭茶紙張等

此經費合計六十三元

月額

十二元

百十八

鹽館ハ官屬ニ非ス小館ノ設ケナキ街庄ノ信用アル雜商等ニ命シテ開館セシム故ニ鹽館ハ一種ノ商法家タルニ過キス彼等開館ノ命令ニ接スルモハ直ニ總館ニ行キテ引ヲ買受ケ之ヲ携テ鹽場ニ至リ食鹽ヲ買収シテ以テ之ヲ販賣ス而シテ此鹽館ヲ命セラル、モノハ概シテ委員等ノ關係アル者ノミナリト云フ

製鹽監督及授受ノ方法

製鹽額ハ其前年來繰越品ノ多寡ニ依テ定ムルカ故ニ年ニ依リ差異アリ隨テ製造月日ノ長短亦一様ナラス而シテ製造中ハ委員及哨丁ヲ派出シテ監督セシム是レ其製造ヲ監督スルニ非スシテ晒丁(製造)ノ鹽ヲ盜マシトテ恐レテナリ諸テ其製鹽ハ各其鹽場ニ設ケアル倉庫ニ運搬シ豫テ倉庫ニ出張セル執量打斗兩委員ニ於テ秤量點檢ノ上之ヲ受収シテ倉庫ニ藏メシム(或ハ百十六斤チ打斗ハ百三)其倉庫ハ晒丁各自私費ヲ投シテ官地ニ建設セシモノ、由ナルカ構造甚タ粗雜ナリ

鹽倉ノ委員ハ製鹽ヲ受取り之ヲ帳簿ニ記載シテ其姓名石數等ヲ總館ニ報告ス總館ハ此報告ヲ得テ豫メ代價ヲ拂フヘキ日月ヲ告示ス其代價ハ各鹽場ヲ通シテ百石ニ付金拾六圓ヲ仕拂フ定メナリ

製鹽賣下ノ方法

總館ハ毎月先ツ其賣下量ヲ定メ之ヲ總局ニ上申シテ管引ヲ受ケ以テ小館ニ分配ス小館ハ之ヲ

鹽倉ニ持參シテ委員ニ與ヘ實物ト交換スルナリ管引ハ即チ賣下券ニシテ一枚ヲ五十石ト定ム其寫左ノ如シ

各場行鹽激查

臺南鹽務總局……………爲繳查事據……………館領買……………
場課鹽伍十石由船運至……………館散賣食用茲於……………月……………日
到場領運除於執照上加蓋出鹽日期記外應截留照右接月繳
查須至繳查者

光緒二十一年正月 日

字第……………號

行鹽執

臺南鹽務總局……………爲領運課鹽事據……………館領賣……………
場鹽伍十石由船運至……………館散賣局用合給執照凡經過水陸地方
該哨捕入等驗明鹽照印單相符立即放行毋得留難阻滯如有領
外來帶管私即將人鹽擊解按律究辦該館將此照赴場領運各該
場即於照上加蓋出鹽日期記將照右截留接月彙繳鹽務總局
備查到館之後各該館即於照上加蓋收鹽日期記將此照連同
照左接月彙繳鹽務總局備查如將已用之單影射營私查出將車

製鹽監督及授受ノ方法 製鹽賣下ノ方法

百十九

製鹽賣下ノ方法

百二十

照

船鹽石充公仍擊訊重辨不貸此照

右照給

館收執

光緒二十四年正月 日

.....字第.....號

各 館 收 鹽 繳 查

臺南鹽務總局.....爲繳查事據.....館領買.....
場課鹽五十石由船運至.....館散賣食用茲於.....月.....日
如數盤收到館除於執照上如蓋收鹽日期鑒記外應備照左接月
速照繳查須至繳查者

光緒二十四年正月 日

.....字第.....號

鹽 照 存 查

臺南鹽務總局.....爲存查事據.....館領買.....
場課鹽五十石由船運至.....館散賣食用除照給外合留存
根備查須至存查者

光緒二十四年正月 日

總局ハ此管引ヲ總館ニ交附スルトキ鹽照存查ノ部分ヲ切取リテ殘置キ小館ハ總館ヨリ之ヲ受
取リテ鹽倉ニ持參シ食鹽ヲ受取ルトキ各館收鹽繳ノ部分ヲ殘シテ他ノ二部ヲ與ヘ委員ハ受取
リタル管引中行鹽執照ノ部ヲ切去リテ運搬者ニ交附ス是レ其運搬中官吏ノ點檢ニ逢フトキ官
鹽ニ相違ナキコトヲ証明センカ爲ナリ而シテ小館ハ其殘置ケル引証ノ切符ヲ每月總館ニ報告
シ總館ハ之ヲ總局ニ報告シ總局ハ之ヲ其豫ヲ殘置ケル引証ノ切符ト照合シテ賣下額ヲ調査ス
今其賣下價格及秤量ヲ示セハ左ノ如シ

- 百四十斤(六兩十) 一石 晒丁ヨリ受取ル場合之ヲ用ユ
- 百二十斤 一石 小館鹽倉ヨリ取田ストキ之ヲ用ユ
- 百十斤一廿斤 一石 小館人民ヨ賣渡ストキ之ヲ用ユ
- 秤目ハ斤數ノ多寡及販賣地ノ遠近ニ依リテ之ヲ異ニス即チ左ノ如シ
- 天平 十六兩 一石 十斤以下之ヲ用ユ
- 加一 十七兩 一石 十斤以上之ヲ用ユ
- 加二 十八兩 一石 販賣地遠路ナルトキ之ヲ用ユ
- 十七兩 一石 醬油店等ニ之ヲ用ユ

晒丁ヨリ受取ルトキハ百四十斤ヲ以テ一石トシ之ヲ人民ニ賣渡ストキ百廿斤若シクハ百十斤
ヲ以テ一石トスルハ日月ヲ經ルニ隨テ苦汁及ヒ水分ヲ失ヒ其重量ヲ減スルカ故ナリ又之ヲ運
搬スル場合ニ道程ノ遠近ニ依テ斤目ヲ異ニスルハ運搬ノ際荷造ヲナサス器ヨリ器ニ移スニ隨
テ其量ヲ減スルカ故ナリ今其賣買價格ヲ示セハ概子左ノ如シ

製鹽賣下ノ方法

百二十一

製鹽賣下ノ方法

百二十二

接近販賣地 一斤 一錢四厘
 稍遠販賣地 一斤 一錢五厘
 尙遠販賣地 一斤 一錢六厘

之ヲ平均一錢五厘ノ定額ヲ以テ賣下ルモノト假定スレハ百石(三十斤)ニ對シ金百八拾圓ノ總收入アリ此内ヨリ晒丁ニ拂フヘキ金拾六圓ヲ引去リ其純益百六拾四圓即チ十倍余ノ收利アル割合ナリ

政府賤館ニ販賣ヲ命スルトキハ豫メ其村落及ヒ石數等ヲ告示ス此時賤館ヲラントスルモノハ先ツ總館ノ許可ヲ乞ヒ然ル後チニ其引ヲ買フナリ此場合ニハ百石ヲ記收スル一枚ノ引ヲ遠近ノ差ニ依リ金百貳拾圓乃至百四拾圓ニテ買收スルヲ法トス而シテ賤館ノ之ヲ人民ニ販賣スルトキハ一斤ノ價近路ニテ十五文遠路ナレハ十七文内外ヲ收ムルヲ制限トシ之ニ超過スル價格ヲ以テ販賣スヘカラス故ニ其秤目ノ上ニ於テ非理ノ利益ヲ貪ルモノ多ク今一斤ヲ平均十六文ニテ販賣スト見積レハ百石ノ價二百四圓ナルカ故ニ之ヲ總館ヨリ買受ル際ハ百石平均百三十圓ヲ拂ヘリトスルモ其利スル所凡ソ五割半即チ金七十四圓ナリ其他鹽倉ヨリ受取ルトキハ加一加二等ノ秤目ヲ用ヒ然カモ其賣ルニ當テ自家製造ノ天平ヲ用ユルニ於テハ彼等カ收ムル所ノ利益頗ル莫大ナルヘシ

配運局

臺北臺中兩鹽務總局ハ中ニ僅カノ製造場ヲ有スルノミニテ生產高頗ル僅少ナルカ故ニ之ヲ臺南ヨリ運搬セサルヘカラス是ヲ以テ臺北ノ滬尾基隆臺南ノ安平ニ配運局ナルモノヲ設ケ專ラ

食鹽運搬ノ事ヲ主ラシメタリ其手續ハ臺北若クハ臺中ノ總務局ニ於テ其要スル戶數ト館名トヲ記シタルモノト引トテ臺南鹽務總局ニ出シ該局ハ配運局ニ命スルニ食鹽運搬ノ事ヲ以テシ配運局ハ之ヲ戎克船ニ積ミテ指定セル各小館ニ配達スルナリ支那政府ハ斯ノ如ク嚴密ニ賣鹽業ヲ行來リシモ其價格十倍以上ナルカ故ニ隨テ私鹽ノ賣買行ハレ特ニ北部地方ニ於テ最モ盛ナリシト云フ是レ臺南地方ヨリ運搬スルモ支那泉州或ハ廈門地方ヨリスルモ運搬ノ便否ニ於テ毫モ差異ナキカ故ニ廈門地方ヨリ戎克船ニ積ミテ盛ニ密輸入セシモノコテ其額凡ソ官鹽ノ十分ノ三即チ拾萬石ニ下ラザリシナルベク政府若シ尙ホ之ヲ嚴重ニ取締ラハ其歲入少クトモ五拾萬金ニ上ルベシト云フ

產鹽地

產鹽地名製鹽量及ヒ地積等ハ左ノ如シ

| 縣 名 | 地 名 | 製 造 場 名 | 副 | 數 | 地 積 | 產 額 |
|-----|-----------|---------|---|-----|------|-------|
| 嘉 義 | 北 門 山 與 洲 | 北 洲 場 | | 一三〇 | 一五甲? | 六〇〇〇〇 |
| 嘉 義 | 井 仔 脚 洲 | 東 洲 場 | | 一三〇 | 一四甲? | 五〇〇〇〇 |
| 嘉 義 | 布 袋 嘴 洲 | 南 洲 場 | | 一〇〇 | 一〇甲? | 五〇〇〇〇 |
| 安 平 | 小 西 門 外 瀨 | 北 瀨 場 | | 一二〇 | 一九甲? | 六〇〇〇〇 |
| 鳳 山 | 旗 後 瀨 | 南 瀨 場 | | 六〇 | 六甲? | 五〇〇〇〇 |
| 三 縣 | 五 所 場 | 五 場 | | 五四四 | 六四甲? | 二七〇〇〇 |

配運局

百二十三

副ハ周圍築クニ堤ヲ以テシ蒸發池及ヒ結晶地ノ備アル所ヲ云フ其地積ハ大小一ナラスト雖其小ナルモノハ大抵半町大ナルモノハ一町内外ナリ而シテ晒丁一人ノ所有スル高ハ半副ヨリ五六副ノ間ニアルモノ、如シ現在鹽田ノ外將來其產鹽地タルベキモノ鮮ナカラスト雖其業ヤ政府ノ專業ニ屬シ其製鹽日月及量數ノ制限アリシヲ以テ新ニ之ヲ開ク者ナシ然レトモ人口ノ漸ク増加スルニ隨テ漸次鹽田ノ擴張ヲ計リシニ相違ナキカ如シ

鹽業ハ元ト是レ官業ニ屬スルカ故ニ鹽田ノ所有權果シテ何レニ存スルヤハ内地人ノ先ツ其頭腦ニ浮フ問題ナリ右ニ付出張員カ親シク晒丁ト問答セシモノ、要テ記スレハ左ノ如シ

問 此等鹽田ハ誰人ノ築造ニ係ルヤ

答 我等祖先ノ築造セシモノニテ子孫代々契ヲ以テ讓與シ來レリ

問 此等築造ハ汝等人民ニ係ルト雖其經費ハ誰人ノ支出ニ係ルヤ

答 詳カナラズト雖祖先ノ勞力ハ確カニ之ニ加ハリ居レリ

問 鹽田ノ修繕ハ何人カ之ヲ行フヤ

答 我等晒丁之ヲ行フ若シ勞力少ナクハ自費ヲ出シテ之ヲ行フナリ

問 契ハ紅契ナルヤ將タ白契ナルカ

答 白契ナリ

問 汝等鹽田ノ賣買ヲ行フコトアルヤ

答 然リ自由ニ賣買ヲ行ヘリ

按スルニ支那政府ハ土地其物ニ重キヲ措カス唯海水一トタヒ變シテ鹽トナレハ少量ト雖敢テ

假借セス最モ嚴密ニ之ヲ處分セシナリ是レ政府ノ收入ハ土地其物ニ存セス一ニ唯食鹽ノ販賣高ニアルヲ以テノ故ナリ蓋シ最初鹽田ヲ開キシハ彼等晒丁ノ祖先ニアルヘシト雖是レ其子々孫々ニ至ル迄晒丁タルノ權利ヲ得ンカ爲ニ開墾セルモノニテ敢テ其所有權ヲ得ントノ意ニアラス否決シテ得ヘカラサルナリ又其修繕ヲ加フルモ製鹽上必要ニ迫マラレシ然ルノミ敢テ其所有權ノ我ニ屬スルカ爲ナラサルナリ而シテ之ヲ賣買スル所以ノモノハ即チ晒丁ノ權利ヲ賣買スルニ止マリ決シテ其土地所有權ヲ賣買スルニアラサルヘシト認定シテ可ナラン今其所謂契ナルモノヲ得タレハ譯載シテ參考ニ供セン

鹽 田 契

永代賣渡証ヲ立ル人洪傳祖父ノ自置ニ係ル鹽田一ヶ所ヲ承續クアリ是レハ洪寶(名)ノ名前ナリ鹽田一十四區劃ニシテ鹽漏(邊)ヲ帶フコト一二個瀬北場捌甲内ニアリ東ハ洪榮邊邊ニ至リ西ハ陳棟漏ニ至リ南ハ曾轉漏ニ至リ北ハ洪宋漏ニ至ル四隣ノ境界明白ナリ今費用ノ銀ニ乏シキニ依リ盡ク叔兄弟姪ニ相談セシモ其引受ヲ承諾セサルヲ以テ中引(也)ニ托シテ即チ鹽田ヲ以テ温宅ニ賣渡ス三面(人仲)相談シテ時價銀一百貳兩ニ賣却ス實正也其銀ハ即日(也)中見(也)トノ而前ニ收領シ了ル其鹽田ハ隨テ銀主(也)ニ交附シ掌管シテ永遠己レノ業トナサシム後日賣主ハ敢テ我ヲ言ハス(再)直段(也)高(也)此鹽田ハ實ニ父自己カ置設セシモノヲ承ケタル者ニテ親族叔兄弟姪ト關係ナシ又複雜ナル不明ノ事情及二重抵當等他人ニ係ハリタル障礙ナシ若シ此等ノ事アレハ傳祖ノ抵當ニシテ銀主トノ事ニ關係セス此レ賣買ハ兩人ノ甘愿(也)ニシテ各苦情ナシ後日又各反悔ナシ口ニテハ証據トナラサ

配運局
 ルヲ恐ル故ニ中人ト共ニ永代賣渡証ニ立テ一通ヲ付執シテ証トス
 即日中人ト契内ノ紋銀一百貳兩ヲ受領ス再照(書)
 乾隆十三年十二月
 知見人(後見)
 中人
 日立賣契人
 代書人

陳慶
 洪允
 洪起
 洪傳祖
 湯友生

產鹽地ノ氣候

是等ノ契猶ホ其民有テ証スルニ足ラス何ントナレハ所謂ル契ナルモノハ白契ニシテ政府カ之ニ所有權ヲ與ヘタル記號ヲ載セサレハナリ左レハ其製造人即チ晒丁ナルモノハ恰モ耕農ニ於ケル小作人ト同意味ノモノナルベシ此等ノ點及ヒ淡水廳誌ニ記載スル所ナトテ參照シテ觀察ヲ下ストキハ其所有權ハ全ク政府ニ歸スルモノト見テ誤リナキモノ、如シ

產鹽地タル嘉義臺南鳳山地方ハ臺北方面ト大ニ其氣候ヲ異ニス即チ概シテ臺南地方ハ夏期五六兩月間ニ南風吹キ降雨繁ク七八九ノ三月之ニ次ク其十月ニ至レハ北風ニ變シ十一月十二月三四ノ六ヶ月間ハ降雨甚タ鮮ナレ今千八百九十四年ノ稅關報告ヲ得タレハ左ニ掲ケン

臺南之氣候

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
| 一月 | 二月 | 三月 | 四月 | 五月 | 六月 | 七月 | 八月 | 九月 | 十月 | 十一月 | 十二月 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|

| 量雨 | 風 | | | | | 高低ノ潮 | | 計暖寒 | | 計雨晴 | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 靜 | 豐 | 四 | 南 | 北 | 最低 | 最高 | 最低 | 最高 | 最低 | 最高 |
| 一三三 | | | 六 | | | 一三〇 | 一四九 | 四 | 八 | 元九 | 三〇 |
| 〇二四 | | | 五 | | | 一三九 | 一五〇 | 四 | 九 | 三〇 | 三〇 |
| 〇四八 | | | 六 | | | 一一〇 | 一四九 | 五 | 八 | 元九 | 三〇 |
| 〇五九 | | | 四 | | | 一一〇 | 一四九 | 六 | 七 | 三〇 | 三〇 |
| 一三五 | | | 〇 | 五 | 三 | 一一九 | 一五二 | 七 | 九 | 元九 | 三〇 |
| 一三六 | | | 七 | 二 | 六 | 一一〇 | 一五六 | 七 | 九 | 元九 | 三〇 |
| 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 | 打狗 安平 二五〇 |
| 一〇九五 | | | 三 | | | 一一二 | 一五二 | 七 | 九 | 元九 | 三〇 |
| 五二八 | | | 七 | 五 | 三 | 一一三 | 一五二 | 七 | 九 | 元九 | 三〇 |
| 〇〇八 | | | 七 | 五 | 三 | 一一三 | 一五二 | 七 | 九 | 元九 | 三〇 |
| 〇五九 | | | 七 | 五 | 三 | 一一三 | 一五二 | 七 | 九 | 元九 | 三〇 |
| 〇〇八 | | | 七 | 五 | 三 | 一一三 | 一五二 | 七 | 九 | 元九 | 三〇 |

產鹽地ノ氣候

百二十七

百二十六

産鹽地ノ氣候
淡水之氣候

百二十八

| 計 | 晴 | 雨 | 計 | 寒 | | 候 | | 風 | | | | | |
|-------|-------|---|----|----|----|----|---|----|----|----|----|----|-----|
| | | | | 最低 | 最高 | 雨量 | 晴 | 靜 | 變動 | 西北 | 南 | 東南 | |
| 最低 | 最高 | 計 | 最低 | 最高 | 雨量 | 晴 | 靜 | 變動 | 西北 | 南 | 東南 | 北東 | 一月 |
| 二九、九三 | 三〇、四四 | 三 | 三 | 八〇 | 六九 | 一五 | | | | 三 | 五 | 三 | 二月 |
| 三〇、三三 | 三〇、五三 | 三 | 三 | 四〇 | 七〇 | 二 | | | | | | 七 | 三月 |
| 二九、九四 | 三〇、四七 | 三 | 三 | 四〇 | 七〇 | 二 | | | | | | 九 | 四月 |
| 二九、九五 | 三〇、三三 | 四 | 三 | 六〇 | 七〇 | 五 | | | | | | 九 | 五月 |
| 二九、八二 | 三〇、三三 | 五 | 三 | 六〇 | 七〇 | 七 | | | | | | 九 | 六月 |
| 二九、五〇 | 三〇、二二 | 六 | 三 | 七〇 | 六〇 | 九 | | | | | | 三 | 七月 |
| 二九、八三 | 三〇、〇五 | 七 | 三 | 七〇 | 六〇 | 二 | | | | | | 二 | 八月 |
| 二九、四四 | 三〇、〇二 | 七 | 三 | 七〇 | 六〇 | 九 | | | | | | 一 | 九月 |
| 二九、六 | 三〇、二二 | 九 | 三 | 七〇 | 六〇 | 一〇 | | | | | | 三 | 十月 |
| 二九、九一 | 三〇、三〇 | 六 | 三 | 七〇 | 六〇 | 二 | | | | | | 二 | 十一月 |
| 二九、六六 | 三〇、三九 | 九 | 三 | 七〇 | 六〇 | 八 | | | | | | 二 | 十二月 |
| 三〇、〇五 | 三〇、五八 | 四 | 三 | 八〇 | 八三 | 一 | | | | | | 三 | |

| 潮ノ高低 | |
|------|-----|
| 最低 | 最高 |
| 一五六 | 一五八 |
| 一五六 | 一五三 |
| 一三〇 | 一四八 |
| 一四四 | 一四六 |
| 一三〇 | 一四八 |
| 一三三 | 一五八 |
| 一三六 | 一五三 |
| 一三三 | 一六六 |
| 一三〇 | 一六二 |
| 一三六 | 一六六 |
| 一三六 | 一五四 |
| 一三〇 | 一六〇 |

基隆之氣候

| 霧ノ日數 | 降雨日數 | 雨量 |
|------|------|------|
| 二七 | 一九 | 二六九七 |
| 二三 | 一五 | 八三七 |
| 二四 | 一四 | 一七七八 |
| 二四 | 一三 | 一〇八〇 |
| 三 | 一六 | 一五三〇 |
| 六 | 二 | 一〇一〇 |
| 四 | 一 | 一六〇 |
| | 二 | 九五 |
| 三 | 一三 | 一七七八 |
| 二 | 二四 | 二六〇四 |
| 八 | 一〇 | 一八四八 |
| 三 | 一七 | 三五五九 |

即チ淡水基隆ハ唯七月ニ於テ降雨ノ量少キノミ其他ハ雨量甚タ多シ之ニ反シ安平打狗地方ハ十、十一、十二、一、二、三、四各月ノ北風季節ニ於テ降雨ノ量甚タ少シ故ニ製鹽業ハ乃チ此季節ヲ利用スルナリ尤モ冬季ニ在リテハ熱度ヲ減スル要アルモ颯タル北風常ニ乾燥セル空氣ヲ吹來ルヲ以テ之ヲ蒸發セシムル上ニ於テ毫モ遺憾アルナシ

此地方ニテハ製鹽季節ヲ小信、大信、二期ニ分テリ小信期ハ十一月、十二月、三月月間トシ大信期ハ二、三、四月月間トス小信ハ大信ニ比シテ温度低キカ故ニ製鹽高隨テ少ナク且ツ一、九ノ兩月ハ敢テ其季節ナラサルニアラサレトモ一月ハ大信期修繕月トシ九月ハ小信期ノ修繕月ナルカ故ニ其業ヲ營ムヘカラサルナリ總務局ニテ製鹽ノ日月ヲ記載シアル帳簿ニ據レハ光緒十五年ハ小信期ニ於テ九月二十三日始メ十月三十日終リ大信期ハ一月二十日始メ五月十日終ルトアリ之ニ依テ是ヲ觀レハ九月ヨリ翌年五月上旬迄ノ間ヲ以テ製鹽ニ適當セル季節ト見テ差支ナキカ如シ尙ホ萬國主要天日製鹽產地及ヒ日本ノ天候ト比較スレハ左ノ如シ

産鹽地ノ氣候

百二十九

產鹽地ノ氣候

各國共主要製鹽產地平均天候比較表

百三十

| 地名 | 一ケ年間平均温度 | 製鹽中三ケ月間平均温度夏季三ケ月間平均 | 一ケ年間降雨日數 | 製鹽中三ケ月間降雨日數夏季三ケ月間降雨 | 一ケ年間雨量(ミリメートル) | 製鹽中三ケ月間雨量 |
|--------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------------|-----------|
| 澳國二ヶ所均 | 五七 | 七一 | 一三五 | 三五 | 一〇四〇 | 三四〇 |
| 伊國六ヶ所均 | 六一 | 七三 | 九五 | 一五 | 六七〇 | 一一二 |
| 佛國四ヶ所均 | 五五 | 六九 | 一三〇 | 二六 | 八九〇 | 二四二 |
| 西國十ヶ所均 | 六一 | 七一 | 九五 | 一四 | 六九六 | 一〇九 |
| 葡國二ヶ所均 | 五九 | 七〇 | 一二五 | 二二 | 一〇六五 | 六〇 |
| 米國一ヶ所均 | 五五 | 五九 | 七二 | 四 | 七〇〇 | 六〇 |
| 日本廿ヶ所均 | 五八 | 七四 | 一六二 | 四〇 | 二七六三 | 五八三 |
| 臺灣二ヶ所均 | 七四 | 七四 | 一六二 | 八 | 一二〇九 | 三八六 |

之ニ依テ是ヲ觀ルニ製鹽期中三ケ月間ノ平均温度ハ日本主要製鹽地三十ヶ所ノ平均温度ト相同シク又其一ケ年間ノ雨量ハ我内地ニ比シテ頗ル少ナキヲ知ル加ニ製鹽中三ケ月間ノ降雨日數及雨量等ハ世界各國ニ比シテ最上ノ地位ニ居ルモノナリ故ニ氣象上ヨリ之ヲ觀レハ臺灣ハ天日製鹽地トシテ天與ノ最上好地タルコトヲ失ハサルナリ

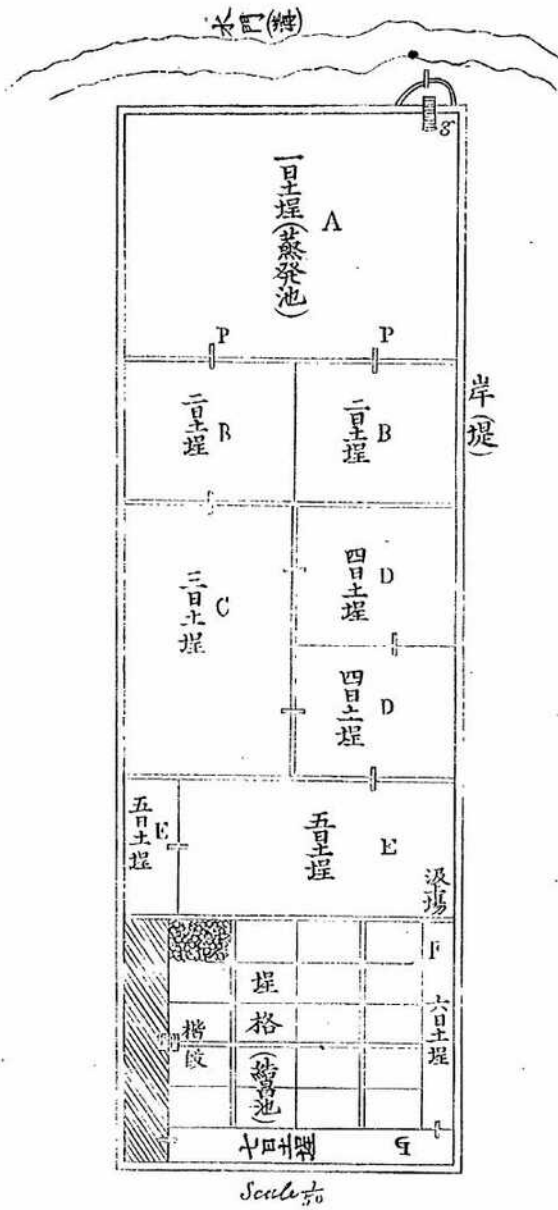
鹽田ノ構造及其土壤

(一) 構造

鹽田ノ構造ハ地方ニ依テ多少ノ差異アリト雖總テ皆平地ニシテ滿潮ノ際海水ヲ引入スルニ便

利ナル地ヲ撰テ築造セリ其初メ共用ノ堤(中位)ヲ作りテ各自ノ鹽田ニ海水ヲ引入スルノ用ニ供シ然ル後テ各自ノ鹽田ヲ築造セシモノ、如シ其幅員形狀等ノ一斑ヲ知ラシメシメテ爲メ安平ニ於テ測量シタル一鹽田ノ略圖ヲ掲ケン

業 鹽 內 管 南 臺



水門ハ即チ共用溝ナリ海水ヲ導キ各自鹽田ニ海水ヲ注入スル爲メ造レリ各點ハ水門ヨリ海水ヲ引入スルノ場所即チ最初水門ヨリ竹管ニテ各所ニ入レ水車ヲ以テ之ヲ汲上ケ以テ鹽田ノ構造及其土壤

百三十一

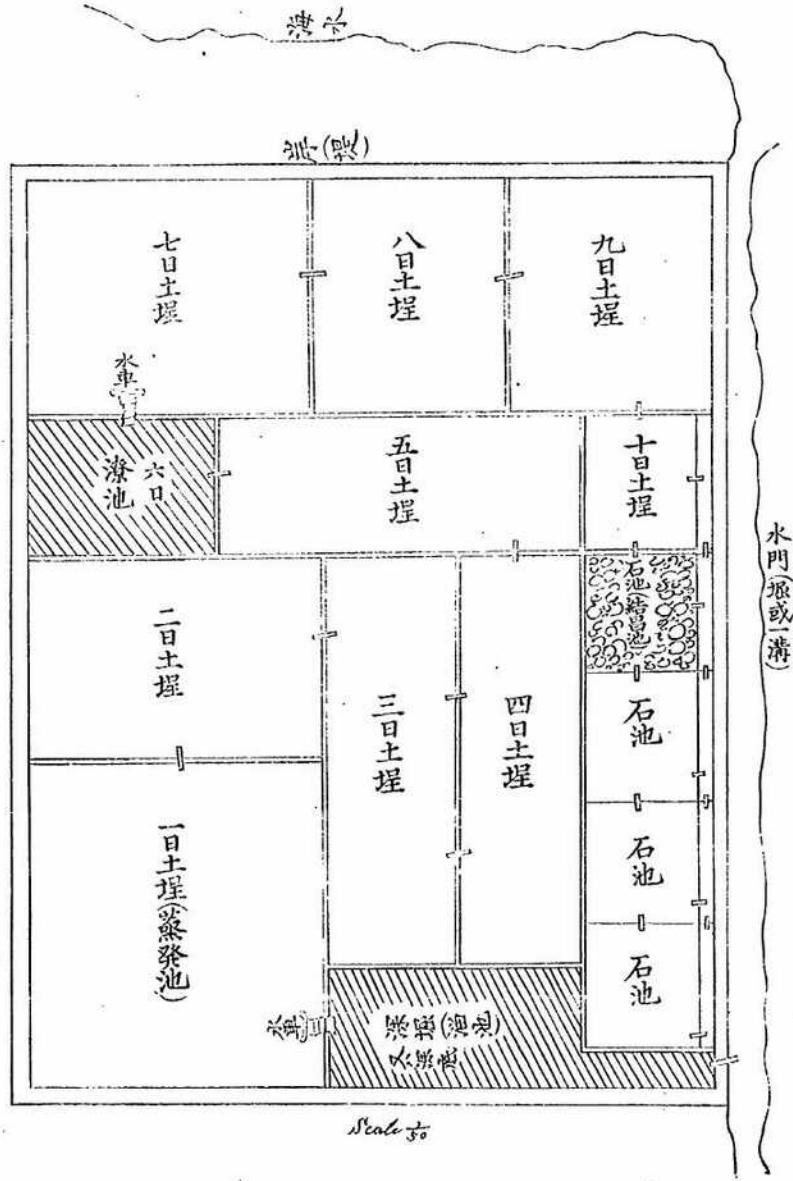
蒸發池ニ引入スルノ仕掛ナリ

岸ハ即チ一副ヲ圍ム土堤ナリ其中一間高三四尺アリ海水及ヒ雨水等ノ爲ニ破壞セラレザル様最モ堅固ニ築造セリ

土堤ハ即チ蒸發池ナリ粘土質土壤ヲ以テ築カレ海水ノ透過セサル爲木樁ヲ以テ最モ堅固ニ造ラレタリ然レモ海水ヲ引入スルトキ其流ル、ニ隨テ多少ノ濁流ヲ生セサルニ非ラスA點ヨリB點ニ向テ海水ヲ移スニハP點ニ竹管ヲ設ケ釜ノ裝置ニ依テ自由ニ注シ入セシムルヲ得故ニA點ハB點ヨリB點ハC點ヨリ漸次其勾配ヲ高フセリ然レモ廣地積ノ鹽田ニ至テハ其勾配ヲ付スルコト甚々困難ナルヲ以テE池ヨリF池ニ移ストキハ海水ヲ汲上ケサルヘカラサルノ不便アリ

各蒸發池ノ境界ハ善良ナル粘土ヲ以テ最モ堅固ニ築造セリ
深堀ハ海水ノ充分蒸發ヒシモノヲ埵格即チ結晶池ニ移ス前ニ之ヲ溜置ク所ニシテ最モ深キ土埵ナリ而シテ埵格ノ傍ニ於テ其濃厚水ヲ汲上ルニ便利ナル階段ヲ造レリ
埵格ハ三尺程ノ高ニ造リタル結晶池ニシテ其底ハ瓦ノ破片ヲ叮嚀ニ列ネ以テ鹽土ノ混和ヲ防ケリ

次ニ打狗鹽田ノ一ヲ示セハ則チ第二圖ノ如シ



水門(堰或溝)

Scale 30

以上掲載スル所ニ依リ其構造ヲ異ニスル點ヲ擧レハ左ノ如シ

(一)安平地方ハ一掘田ニ水車一臺ヲ用ユルモノ多シト雖打狗地方ハ普通ニ二臺ヲ用ユ

(二)安平地方ノ水車ハ水門ヨリ海水ヲ引入スルトキ之ヲ用ユルトモ打狗地方ハ低キ蒸發池

ヨリ高キ蒸發池ニ移ストキ之ヲ用ユルナリ

(三)安平地方ノ掘堀ハ蒸發池ノ終リ即チ結晶池ニ汲上ル前ニ之ヲ設置シアルモ打狗地方ハ

水車ヲ用ユル場合ニ於テ之ヲ設置セリ

(四)安平地方ノ埋格ハ高クシテ幅狭ク池底一面ニ瓦片ヲ并列セルモ打狗地方ハ之ニ反シ低

ク且ツ幅廣ク造リ其底ハ小石ヲ以テ之ヲ造ル

斯クノ如ク其構造ヲ異ニスト雖其果シテ孰レカ便ナルカ尙ホ充分ノ研究ヲ終ヘタル上ナラデハ今俄ニ斷定スルコトヲ得ス但其視察員ノ復命スル所ニ依レハ安平地方ノモノハ水車ヲ用ユルコト唯一個所ノミナレハ多クノ勞力ヲ費ス不利アリ且ツ海水ヲ結晶池ニ汲上ル際ハ之ヲシテ幾分汚濁セシムルノ患アルモ其結晶池ハ高地ニ裝置スルヲ以テ蒸發力甚ク速ニシテ之ヲ結晶セシムルコト容易ナリ加フルニ其飛散シ來レル塵垢ヲ避ルヲ以テ安平掘田ノ構造稍ヤ其打狗地方ノモノニ比シテ優レルカ如シ

(一) 土壤

臺南沿岸ノ下層ハ一般ニ砂池質ヲ含メルモノ、如シ左レハ其井水ニ鹹味ヲ含ムコト珍シカラス然レトモ其上層ハ到ル所粘土質ニ富メルヲ以テ海水ノ滲漏スル患ナク海水ヲ盛リタル蒸發池ノ土堤ト雖依然トシテ損ハス人若シ其上ヲ歩スルトキハ唯僅カニ靴痕ヲ留ムルニ過キス之

ヲ以テモ該地方ノ土壤カ天日製掘田ニ適合スルヲ証スルコト足レリ

食鹽ノ製造

本年ハ土地問題ノ爲ニ製造ヲ許可セラレサルヲ以テ廣ク調査ヲ遂ケサルモ今茲ニ打狗ニ於ケル製造法ヲ説明セシ

(一) 掘田ノ修繕

總テ掘田ハ毎年製掘後五六ヶ月間雨天ニ暴露スルカ否レハ養魚池ニ利用スルカ故ニ其製掘ヲ始ムルニ當テハ數週日前先ツ鹽田ノ修繕ヲ行ハサルヘカラス是レ池底及ヒ土堤等ノ損所ヲ補ヒ又ハ勾配ヲ匡ス等總テ小修繕ヲ施スナリ

(二) 海水ノ蒸發

修繕已ニ成リ準備全ク了リ愈製鹽期節トナレハ毎月上中旬ノ滿潮ヲ計リ先ツ水門ノ竹管ニ依テ海水ヲ深底ニ引入ス水充分ニ滿ルトキ水車ヲ利用シテ之ヲ第一土堤即チ蒸發池ニ汲上ケ一日間蒸發セシメ次日竹管ノ空ヲ除キテ第二土堤ニ引入ス此時第一土堤ハ全ク空池トナルヲ以テ新ニ又々深底ヨリ海水ヲ汲上ケ其三日目ハ第二土堤ノ海水ヲ第三土堤ニ第一土堤ノ海水ヲ第二土堤ニ逐次引入ス而シテ五六日目ニ至レハ海水ハ蒸發シツ、潦堀ト稱スル深池ニ運ハレ是ニ於テ又モ水車ヲ以テ之ヲ七日土堤ニ移シ九日若クハ十日目ニ至レハ海水既ニ褐色ヲ帶ヒ濃厚ノ液トナル尙ホ之ヲ低キ結晶池ニ運ヒ爾後二三日ヲ經レハ海水已ニ池中ニ於テ結晶シ茲ニ始メテ食鹽ハ製出サル其結晶ニ至ル迄ノ時日ハ季節ニ依テ同シカラスト雖概シテ小信期ニ在リテハ十四、五日乃至十七、八日間又其大信期ニ在リテハ十二、三日乃至十四、五日ヲ要スト云フ

今之ヲ安平地方ノ製鹽日數ニ比スレハ概シテ多クノ日數ヲ要ス安平地方ニテハ七八日或ハ九日間蒸發セシメナハ既ニ之ヲ埴格即チ結晶池ニ移シ一兩日若クハ三四日間ニシテ全ク結晶シ最初ヨリ十日間若クハ十一日間ヲ經ハ茲ニ全ク食鹽ハ製出サルヘシト云フ是レ素ヨリ其引入スル海水ノ量即チ蒸發池ノ面積ニ關スヘシト雖亦大ニ結晶池ノ構造ニ關係ヲ有スルコト勿論ナリ尙ホ打狗地方ニ於ケル製鹽中蒸發池ノ日數ニ從ヒ其比量ノ差異ヲ示セハ左ノ如シ

| 水門海水(渠) | 比 | 重 | ボトメ氏度數 | 鹽液百分中ニ含有スル鹽化 | 温 |
|----------|------|------|--------|--------------|------|
| 深底海水(池) | 一〇二〇 | 一〇五九 | 二、八 | 二六一 | 一七、五 |
| 第一日土埴(池) | 一〇七五 | 一〇一二 | 八 | 七九九 | 一六、五 |
| 第二日 | 一一一二 | 一一一四 | 一〇、二 | 一〇三二 | 一七、五 |
| 第三日 | 一一三四 | 一一三二 | 一四、五 | 一五〇七 | 一八、五 |
| 第四日 | 一一四五 | 一一四二 | 一七、〇 | 一八一七 | 一八、五 |
| 第五日 | 一二四五 | 一二四二 | 一八、二 | 一九二四 | 一九、〇 |
| 第六日 | 一二五〇 | 一二四二 | 一九、〇 | 一九二四 | 二〇、〇 |
| 第七日 | 一二六〇 | 一二五〇 | 一九、〇 | 一九八六 | 二〇、五 |
| 第八日 | 一二六七 | 一二六〇 | 二〇、〇 | 二〇〇九 | 二〇、五 |
| 第九日 | 一二八〇 | 一二七〇 | 二〇、五 | 二一九三 | 二一、一 |
| 第十日 | 一二九〇 | 一二八〇 | 二二、〇 | 二二三五 | 二二、〇 |

之ニ依テ是ヲ觀レハ日ヲ經テ蒸發池ノ進ムニ從ヒ漸次比量ノ増加スルヲ見ル又深底水ノ海水ニ比シテ遠ニ其度數ヲ増加セル所以ハ海水ヲ深底ニ導キテ既ニ三日間ヲ經過スレハナリ而シテ結晶池ニ引入スル鹽液ヲ檢スルノ方法ハ單ニ色澤及ヒ鹽味ノ厚薄ニ依リテ之ヲ定ムト云フ該地方ハ製鹽期ニ於テ降雨少シト雖時ニ或ハ雨ノ爲ニ妨クラレテ結晶日數ノ遲延スルコトナキニ非ス甚シキニ至リテハ折角蒸發セシメタル鹽液ヲ遂ニ放棄スルノ不幸ニ際スルコトモアリ

(三) 結晶食鹽ノ攝集

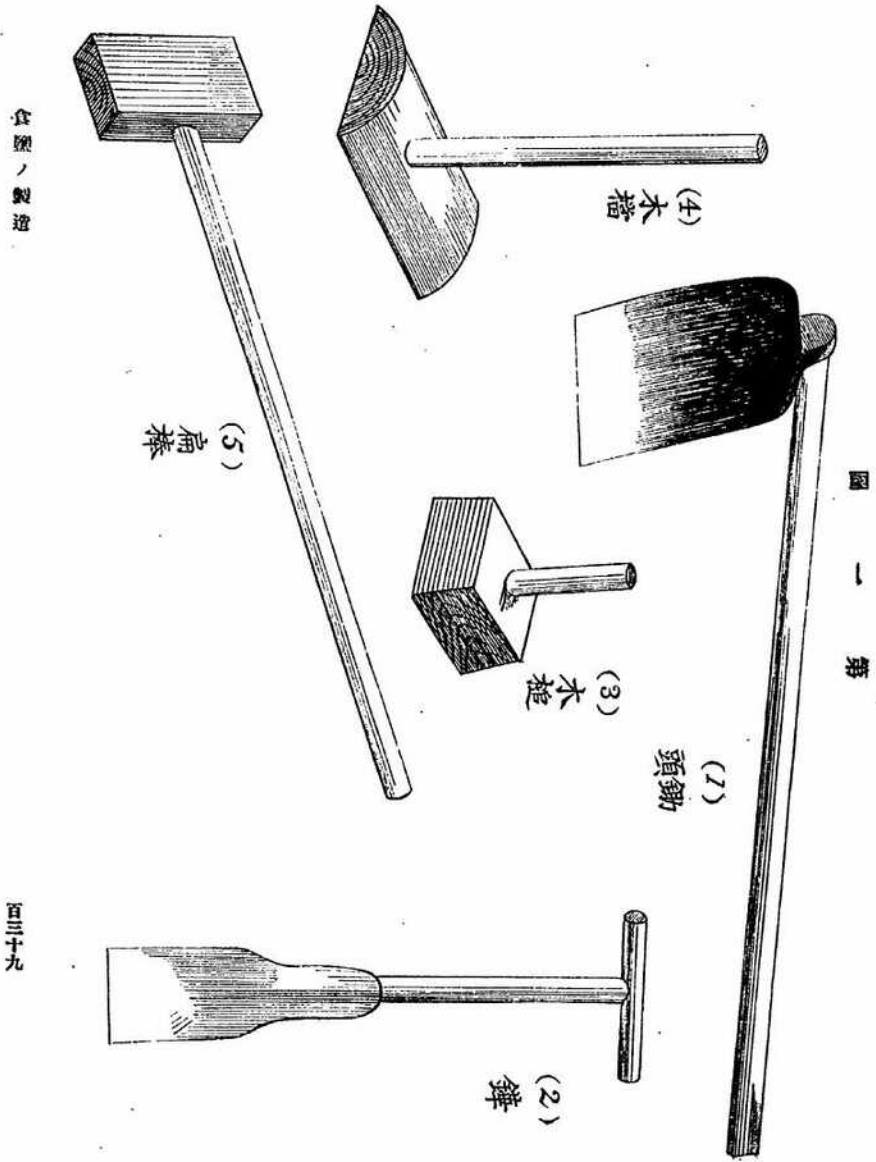
ホトメ氏二十六度許リナル鹽液ヲ結晶池ニ移シテ二三日ヲ經過スレハ食鹽已ニ結晶シテ池底ニ附着ス此時晒丁ハ之ヲ攝集シテ倉庫ニ藏メ又ハ直ニ需用ニ應スルヲ常トス其池底ニハ塵垢汚泥ノ溜滯スルカ故ニ食鹽ノ光澤ヲ害スルコト少ナカラス

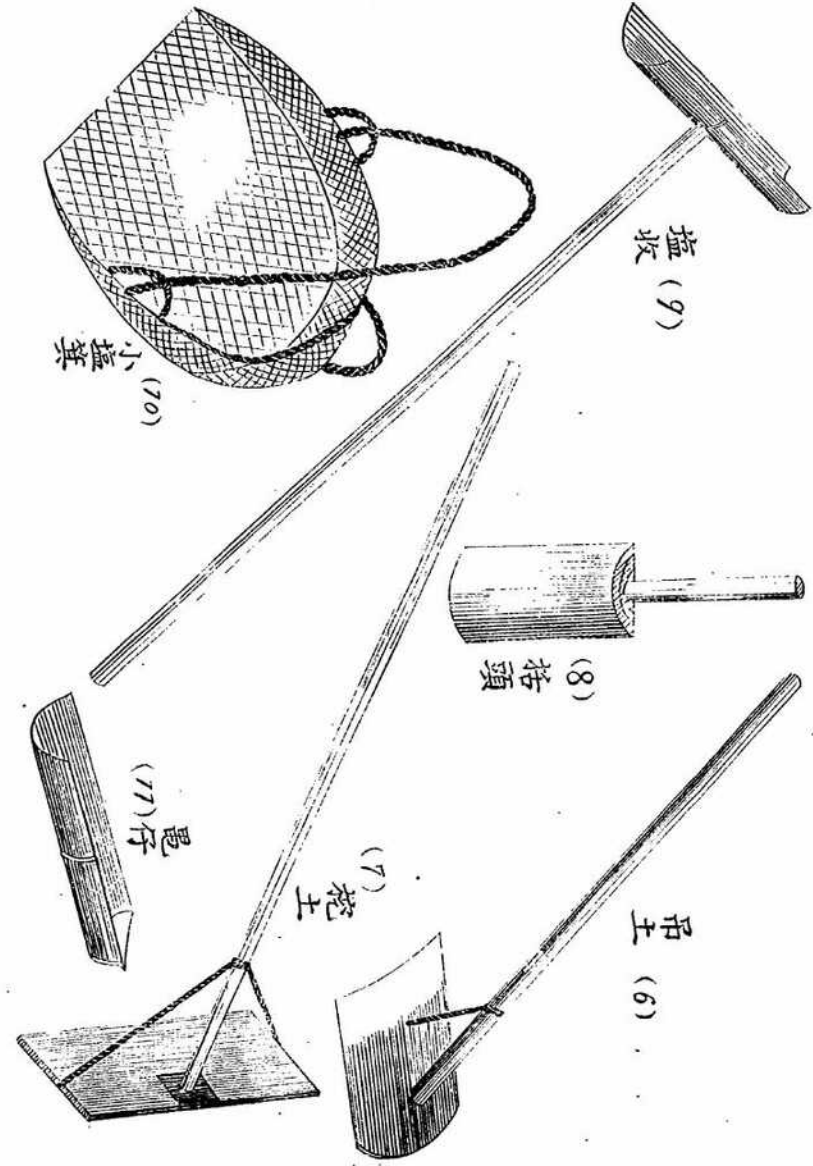
(四) 製鹽器具

其最モ必要ナルモノハ鋤頭、鏟、木槌、木櫓、扁棒、吊土、糝土、括頭、鹽收、電仔、小鹽箕、水桶、厚祝、水車、繫洗等ナリ
鋤頭ハ第一圖(1)ノ如ク鉄製ニテ木柄ヲ付シタルモノ即チ内地ノ投鉞ニシテ修繕ノ際池底特ニ土埴ヲ掘起ストキ之ヲ用ユ
鏟ハ第一圖(2)ノ如ク鉄製ニテ木柄ヲ付シタルモノ其用途鋤頭ニ同シ

食鹽ノ製造 百三十八

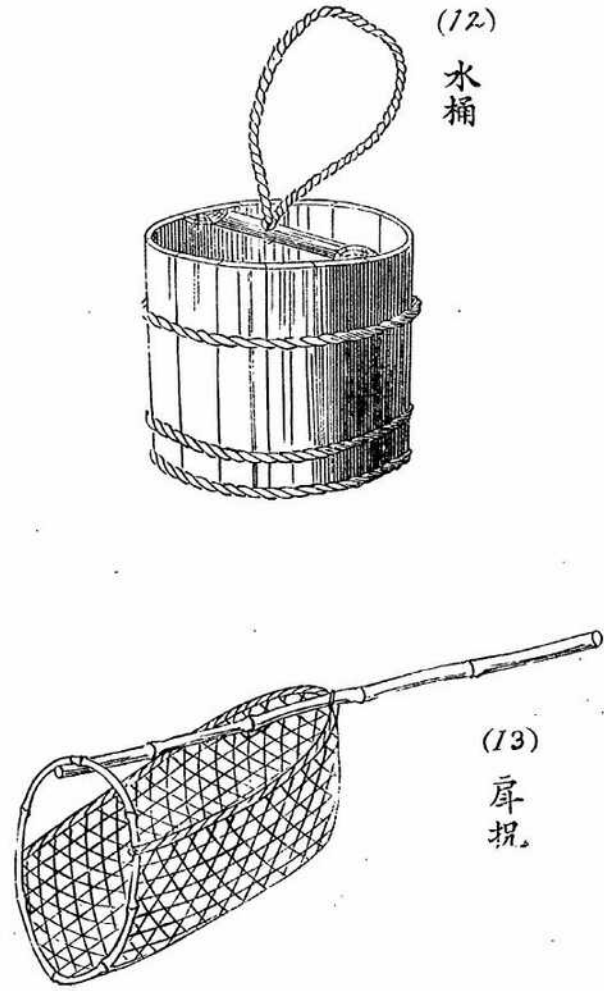
木○槌○ハ第一圖(3)ノ如ク木製ニテ池底特ニ土埵ヲ平滑ナラシムルトキ之ヲ用ユ
 木○樞○ハ第一圖(4)ノ如ク木ニテ製シ結晶池ノ瓦等ヲ平坦ナラシムルトキ之ヲ用ユ
 扁○棒○ハ第一圖(5)ノ如ク木ニテ作りタルモノ其用法ハ木槌等ニ同シ
 吊○土○ハ第二圖(6)ノ如ク扁平ナル板ニ木ノ柄ヲ依メタルモノコト土泥ヲ採取スルニ用ユ
 埵○土○ハ第二圖(7)ノ如ク造リ其用法ハ吊土ニ同シ
 括○頭○ハ第二圖(8)ノ如ク木ニテ造リ其用法木槌ニ同シ
 鹽○收○ハ第二圖(9)ノ如ク竹ニテ造リ結晶池ノ鹽ヲ掻集スルニ用ユ
 小○鹽○箕○ハ第二圖(10)ノ如ク竹ニテ編ミタルモノ食鹽ヲ運搬スルトキ之ヲ用ユ
 甑○仔○ハ第二圖(11)ノ如ク竹ニテ造リ食鹽ヲ鹽箕等ニ入ル、トキ之ヲ用ユ
 水○桶○ハ第三圖(12)ノ如ク木ニテ造リタル桶ニテ蒸發池ニ鹽液ヲ汲上ケ又ハ濼堀ヨリ結晶池ニ之
 ヲ汲上ルトキニ用ユ
 屏○祝○ハ第三圖(13)ノ如ク竹ニテ編ミ水ヲ汲上ルトキ之ヲ用ユ
 水○車○ハ第四圖(14)ノ如ク木ニテ造リP點ニ上リ足ニテ踏廻ハシ海水ヲ汲上ルノ要具ナリ
 藥○洗○ハ第四圖(15)ノ如ク棕櫚皮ニテ造リ木ノ柄ヲ附シ結晶池ノ食鹽ヲ掻集スルニ用ユ



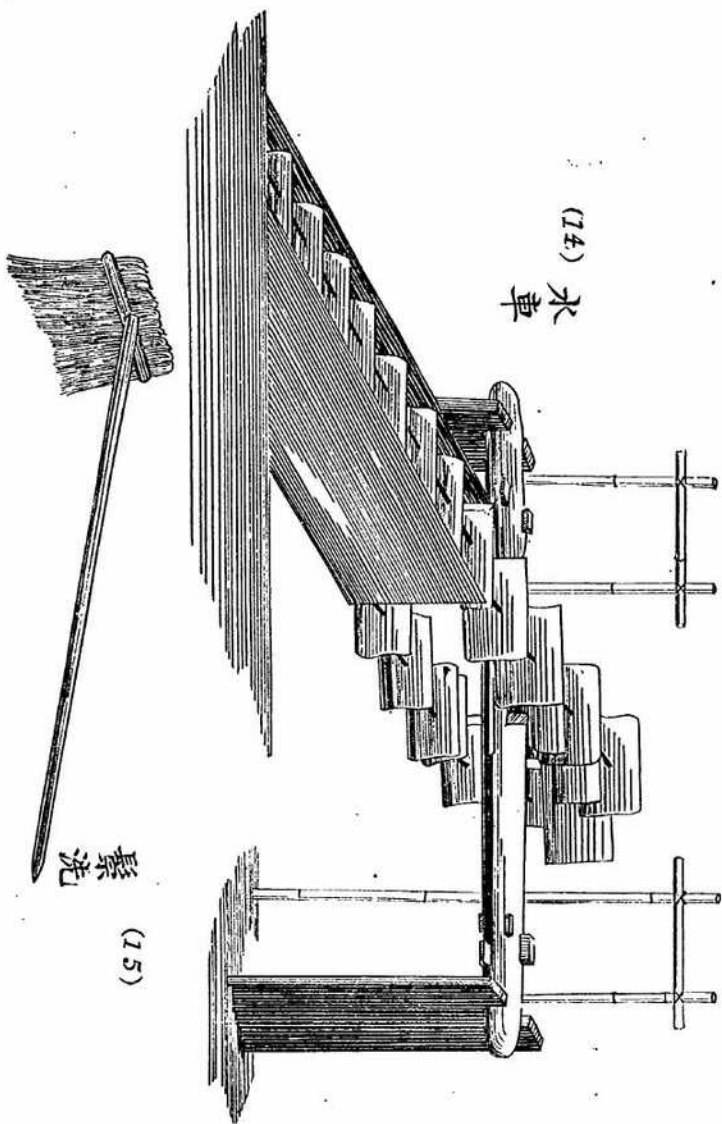


第二圖

第三圖



文 報 部 產 殖



(五) 品質

未タ之ヲ分柝セサルヲ以テ其成分ヲ明カニセザレトモ觀察員ノ報告ニ據リテ其大体ヲ記スベシ

其色澤ニ於テハ大ニ我カ内地産ニ劣レリ是レ其製造及ヒ運搬上ノ不注意ヨリ起ル欠點ナリ其結晶ノ現狀ヲ見ルニ恰カモ雪ヲ欺クノ觀アリ然ルニ製鹽ノ色澤斯クノ如キモノ是レ即チ食鹽ト土泥ト共ニ結晶スルモノニアラスニテ全ク其製造及ヒ運搬上ヨリ來ル欠點タルコトヲ証スルニ足レリ次ニ其成分上ニ就テ觀察ヲ下ストキハ遠ク内地産ノ上ニ超逸スルヲ覺フ蓋シ食鹽ナルモノ、良否ハ化學的成分及ヒ理學の混合物ノ多少ニ依テ其品質ヲ定メサルヘカラス而シテ其理學的成分ハ大ニ内地産ニ劣レルモ化學的成分ニ至リテハ内地産ニ優ルコト數等ナリ是レ農商務省與技師ノ分柝セル金州天日製鹽ノ成分ニ由テ知ルコトヲ得故ニ若シ一度溶解セタルモノヲ紙ニテ濾シ之ヲ立鹽ニ用ユルトキハ漬用鹽トシテ大ニ價值アルヘシ今其分柝表ヲ掲クテ參考ニ資セン

業 鹽 內 管 南 臺

| 產 鹽 地 | 鹽化會達 | 鹽化加里 | 鹽化苦土 | 硫酸石灰 | 硫酸苦土 | 不溶解分 | 水 分 |
|----------|-------|------|------|------|------|------|-----|
| 清國天津天日製鹽 | 九〇.一二 | 四.四五 | 〇.七〇 | 〇.五六 | 〇.三三 | 〇.七六 | 一九三 |
| 岡山縣製食鹽 | 八四.四九 | 二.九〇 | 一.六八 | 〇.九七 | 一.九四 | 〇.〇六 | 七九〇 |

之ニ依テ是ヲ觀レハ明カニ其化學的成分上優等ナルコトヲ示セリ但其不溶解分ノ多分ナルハ欠點ナリ

製鹽經濟

經濟的調査ハ土人ノ最モ嫌フ所ナレハ隨テ虛説甚タ多シ故ニ其中庸ヲ取リテ聊カ之ヲ記セシ

(一) 修繕費
 修繕費ハ其破損ノ模様ニ依テ索ヨリ一様ナラスト雖一副ノ鹽埕ニ向テ下スヘキ額ハ一年凡ソ五六圓乃至拾圓ナリ而シテ之ニ要スル人夫ハ四十人位ナリト云フ按スルコ多數ノ鹽田ヲ有スルモノハ特ニ人夫ヲ雇フノ必要アリト雖其值ニ一ニ副ヲ有スルモノハ己レ自ラ勞働シテ修繕ヲ行フカ故ニ前記ノ金額モ尽ク出金スルニ及ハサルナリ若シ其修繕費ヲ或金主ニ仰クトキハ其製造額ノ半數ヲ金主ニ拂ヒ又自己所有ノ鹽田ヲ他人ニ貸與スルトキハ修繕費ノ外別ニ大副ハ金五拾圓小副ハ金拾五圓内外ヲ拂ハシムルノ習慣アリ

(二) 製鹽費
 其製法天日製ナルカ故ニ單ニ其勞力ヲ費スノミ其員數ハ仕事ノ綜合方ニ依テ多少ノ差異アリト雖五副ノ鹽田ニ要スルモノ凡ソ十五人乃至十八人ナリト稱ス然レトモ視察員ノ實見セシ所ニ據レハ僅二人ノ勞働者ニシテ能ク五副ノ鹽田ヲ處理シ而カモ其產額ハ一副ニ付八百石内外アリト云フ

(三) 器具費

製鹽器ハ實ニ簡單ナルカ故ニ手製ノモノ多シ今其見積價格ヲ左表ニ示サン

| 品名 | 製作價格 | 保存年限 | 一ヶ年價格 |
|----|-------|------|-------|
| 水車 | 五〇〇〇圓 | 二ヶ年 | 二五〇〇圓 |

| 品名 | 製作價格 | 保存年限 | 一ヶ年價格 |
|----|------|------|-------|
| 鹽收 | 一五〇 | 同 | 七五 |
| 坎土 | 一二〇 | 同 | 六五 |
| 掃帚 | 二〇 | 同 | 一〇 |
| 木櫛 | 四〇 | 同 | 二〇 |
| 鋤頭 | 四〇 | 同 | 二〇 |
| 鋤頭 | 五〇 | 同 | 二五 |
| 木桶 | 二〇 | 同 | 一〇 |
| 水桶 | 一〇〇 | 同 | 五〇 |
| 大箕 | 二五〇 | 同 | 一二五 |
| 扁土 | 三〇〇 | 同 | 一五〇 |
| 埕土 | 一五〇 | 同 | 七五 |
| 鹽倉 | 一五〇〇 | 同 | 七五〇 |
| 吊土 | 一五〇 | 同 | 七五 |
| 括頭 | 一〇〇 | 同 | 一〇〇 |
| 小箕 | 一五〇 | 同 | 七五 |
| 水桶 | 八〇〇 | 同 | 四〇〇 |
| 大箕 | 二五〇 | 同 | 一二五 |
| 屏風 | 一二〇 | 同 | 六〇 |

製鹽經濟

百四十六

| | | | |
|--------|-----|---|--------|
| 合 計 | 一五〇 | 同 | 七五 |
| 二五、二一〇 | 二 | 夕 | 年 |
| | | | 一、二六〇五 |

依テ今一、副ノ鹽田ニ付一、夕年間ノ製鹽經濟ヲ左表ニ示サン

| | | | | | | | | | | | |
|-------|-----|-------|------|-------|-------|---------|-----|-------|--------|-------|--------|
| 修 繕 費 | 八〇〇 | 製 造 費 | 三〇〇〇 | 器 具 費 | 一、二六〇 | 製 造 石 數 | 八〇〇 | 總 收 入 | 一、二八〇〇 | 純 收 入 | 七、七四〇〇 |
|-------|-----|-------|------|-------|-------|---------|-----|-------|--------|-------|--------|

鹽田ノ處理其宜キヲ得ハ其勞少ニシテ其功大ナルヲ以テ製造費ノ割合ニ少ナキハ毫モ怪ムニ足ラサルナリ故ニ一、副ノ鹽田チ一人ニテ五、夕月間製造シ得ルモノト見積リ器具ノ保存年限ヲ二、夕年ト假定シ其製作費ヲ二分シテ計算セリ食鹽ノ賣價ハ一斤壹厘六毛ト見積リ實ニ金七拾七圓四拾貳錢ノ純益アリ然ルニ其一、石(兩地)ノ製造費ハ金拾貳錢七厘ナルカ故ニ之ヲ内地山口縣ノ製造費ニ比較スルトキハ僅カニ其四分ノ一弱ニテ充分ナリ尤モ是等經濟的調査ハ彼等土人ノ皆ルニ其實ヲ以テスルヲ忌ム所ナレハ固ヨリ信ヲ措クヘカラス唯其折衷セルモノヲ記シテ參考ニ供スルノミ

政府鹽業ノ經濟

鹽務局ノ賣場高及ヒ其物收入費用純益等ハ左ノ如シ

| 館 名 | 賣石數 一斤百二十斤 一斤百六十斤 | 政府賣上代價 | 費 用 | 政府ノ純益 |
|------|-------------------------|--------|-----|-------|
| 基隆總館 | 一〇〇〇 | | | |
| 宜蘭總館 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-----------|-----|---------|---------------|--------|---------|--|--|--|--|--|
| 安平嘉義鹽務總局 | 合 計 | 一五五、〇〇〇 | | | | | | | | |
| 龍 船 總 館 | | 三〇、〇〇〇 | | | | | | | | |
| 竹 塹 總 館 | | 二〇、〇〇〇 | | | | | | | | |
| 大 甲 總 館 | | 二五、〇〇〇 | | | | | | | | |
| 彰 屬 總 館 | | 七〇、〇〇〇 | | | | | | | | |
| 合 計 | | 一五五、〇〇〇 | | | | | | | | |
| 嶺 後 小 館 | | 二、一七〇 | 三、〇三八 | 七、一六 | 二、三三二 | | | | | |
| 新 街 小 館 | | 三、七八〇 | 五、二九二 | 八、六九 | 四、四二二 | | | | | |
| 霄 龍 小 館 | | 一、六二〇 | 二、五九二 | 六、七二 | 一、九二〇 | | | | | |
| 蔗 豆 小 館 | | 二、一六〇 | 三、四五六 | 八、四八 | 二、六一〇 | | | | | |
| 鐵 線 小 館 | | 一、七五〇 | 二、八〇〇 | 六、六八 | 二、一三三 | | | | | |
| 鹽 水 港 小 館 | | 二、八〇〇 | 四、四八〇 | 八、九三 | 三、五八七 | | | | | |
| 樸 仔 脚 小 館 | | 三、五二〇 | 五、六三二 | 九、七四 | 四、六四三 | | | | | |
| 店 仔 口 小 館 | | 二、七六〇 | 四、四一六 | 一、三六七 | 三、〇四八 | | | | | |
| 加 城 小 館 | | 八、四八〇 | 一、三五六八 | 三、六六七 | 九、九〇一 | | | | | |
| 塗 庫 小 館 | | 四、〇六〇 | 四、〇六〇 | 二、一六五 | 四、七三七 | | | | | |
| 小 館 合 計 | | 三三、一〇〇 | 五、二一七六 | 二、二八四一 | 四、四、五五〇 | | | | | |
| 安 平 賤 館 | | 三〇〇 | 一、百石ニ付 一三〇 | | 三九〇 | | | | | |

政府鹽業ノ經濟

百四十七

殖產部報文

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|------|------|
| 洲美 | 新豐 | 新市 | 灣碑 | 大目降 | 蕃薯寮 | 礁吧 | 太子廟 | 埤仔頭 | 二層行 | 喜樹 | 日沙墩 | 灣崎 | 西港仔 | 學甲 | 柯榮 | 笨南 | 笨北 |
| 五〇〇 | 一八〇〇 | 一四五〇 | 一五〇〇 | 一三〇〇 | 一四五〇 | 一六〇〇 | 九〇〇 | 七〇〇 | 六〇〇 | 三〇〇 | 七〇〇 | 六〇〇 | 一一〇〇 | 九〇〇 | 二〇〇 | 四二五〇 | 一九〇〇 |
| 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 |
| 一三〇 | 一四〇 | 一三六 | 一三八 | 一四〇 | 一二六 | 一三四 | 一三八 | 一三二 | 一三二 | 一三二 | 一三二 | 一三二 | 一三二 | 一三二 | 一三一 | 一三四 | 一二六 |
| 六五〇 | 二五二〇 | 一九七二 | 二〇七〇 | 一八二〇 | 一八二七 | 二一四四 | 一二四二 | 九二四 | 七九二 | 三九六 | 九二四 | 七三二 | 一四五二 | 一一八八 | 二六四 | 五六〇〇 | 二九三四 |

政府鹽業ノ經濟

百四十八

臺南管內鹽業

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 外埔 | 購館合計 | 小購館合計 | 鳳山鹽務總館 | 鳳山小館 | 鹽水港小館 | 東港小館 | 林仔邊小館 | 枋寮小館 | 湖洲庄小館 | 萬丹小館 | 阿猴小館 | 阿里港小館 | 旗尾小館 | 大湖小館 | 阿公店小館 | 舊城小館 | 戲獅甲小館 |
| 八〇〇 | 二二八五〇 | 五五九五〇 | 三三五〇 | 二四〇〇 | 三三五〇 | 一四五〇 | 九〇〇 | 二五五〇 | 二六五〇 | 三三〇〇 | 二六〇〇 | 一四五〇 | 七〇〇 | 三七五〇 | 三四五〇 | 七〇〇 | |
| 同上 | 平均百石 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | 同上 | |
| 一一〇 | 一三一、九〇 | 八二、三四六 | 五、三六〇 | 三、八四〇 | 五、六九五 | 二、四六五 | 一、五三〇 | 四、五九〇 | 四、七七〇 | 五、五八〇 | 四、四二〇 | 二、四六五 | 一、〇五〇 | 六、〇〇〇 | 五、五二〇 | 一、一二〇 | |
| 一一、八八〇 | 三〇、一七〇 | 七四、七二〇 | 二、五七六 | 八四二 | 一、〇二〇 | 九六八 | 六四一 | 一、二二四 | 一、一八七 | 一、三四二 | 一、二二七 | 八三六 | 五四二 | 一、四七一 | 一、三四五 | 四八一 | |
| 八八〇 | 三〇、一七〇 | 七四、七二〇 | 三、一五二 | 三、二九二 | 四、六七五 | 一、四九七 | 九八九 | 三、三六六 | 三、七八三 | 四、二三八 | 三、一九三 | 一、六三〇 | 五〇八 | 四、五二九 | 四、一七五 | 六三九 | |

政府鹽業ノ經濟

百四十九

政府鹽業ノ概況

| | | | | |
|----------|--------|---------|--------|---------|
| 小館合計 | 三二、四〇〇 | 五四、四〇五 | 一五、七〇二 | 四〇、四五〇 |
| 千旗甲 贖館 | 八〇〇 | 一四四 | 一、一五二 | |
| 岡仔内 贖館 | 六〇〇 | 一三四 | 八〇四 | |
| 竹 瀝 贖館 | 五〇〇 | 一三四 | 六七〇 | |
| 旗 後 贖館 | 三〇〇 | 一二四 | 三七二 | |
| 贖館合計 | 二、二〇〇 | 平均百石 | 二、九九八 | |
| 小販館合計 | 三四、六〇〇 | 五七、四〇三 | 一五、七〇二 | 四二、四四八 |
| 鳳山嘉義安平合計 | 九〇、五五〇 | 一三九、七四九 | 二八、五四三 | 一一八、一六八 |

百五十

臺南鹽務總局管下ニ於テハ九萬五千五百五十石ニ對シ總收入拾三萬九千七百四拾九圓ナリ内費用貳萬八千五百四拾三圓ヲ扣除スレハ純益拾壹萬八千六百六拾八圓ヲ得然ルニ臺北鹽務總局ノ管下ニ屬スルモノハ詳細ナル記録ヲ得サルカ爲ニ其經濟ヲ知ルヘカラサルモ其賣石數十五萬五千石ト臺南ニ於ケル九萬五千五百五十石ト合算シ總賣石數二十四萬五千五百五十石ニ對シ比例的ニ計算スレハ此代價三拾七萬八千九百六拾五圓ノ内ヨリ總鹽務局費用五萬八千五百貳拾貳圓ヲ扣除シ收入純益三拾貳萬四千四百拾貳圓ヲ得ル割合ナリ

需用供給

屢次記スル如ク木島ノ鹽業ハ全ク政府ノ專權ニ歸スルヲ以テ製造高製造日數販賣高等一ニ唯政府ノ定ムル所ニ由ル故ニ若シ倉庫ニ貯藏ノ食鹽數多ナルトキハ當年ノ小信期ヲ廢シテ翌年ノ大信期ニ製造セシメ其日數ヲ短縮セシムル等總テ皆政府ノ定ムル所ニ從ハサルヘカラス而

シテ今其現在セル鹽田及ヒ將來續々製造セララルヘキ食鹽ハ果シテ本島ノ需用ニ超過スルノ憂ナキヤ從來ノ實況ニ照シ以テ其將來ヲ推ストキハ本島ニ於ケル食鹽ノ需用ハ日月ト共ニ進歩シ其供給ハ決シテ需用ニ超過スル等ノ憂ヒナカルベシ何ントナレハ從來私鹽ノ行ハレシト官鹽ノ高價ナリシトハ明カニ本島產ノ需用ヲ妨グタルヲ証スルモ自今以後是等ノ妨害ナク且ツ其製造法ニ改良ヲ加ヘ鹽用製造品ノ發達シ人口ノ増加スル結果一般ノ購買力非常ニ増加スヘクレハナリ

鹽田ノ副用

製鹽業ハ毎年四月迄ニシテ止ム故ニ晒丁等ハ此時期ヲ利用シテ鹽田特ニ其蒸發池ニ於テ養魚業ヲ行フ其季節稍ヤ後レ且ツ幾分カ鹽田ヲ損スルノ憂アルモ其得ル所失フ所ニ勝ルヲ以テ是ヲ行フモノ少ナカラス依テ今其大要ヲ記セシ

鹽業終ラハ直ニ滿潮ノ際海水ヲ引入シテ虱目魚(いだ)烏仔魚(ば)投仔魚(しゆ)花鰱(内地)等ヲ放チ茶粧等ヲ以テ之ヲ養ヒ四、五ヶ月間ヲ經過セタル後千之ヲ捕獲シテ販賣ス其魚苗ハ安平沿岸及ヒ打狗東港鄭嬌地方ヨリ來リ一万尾七、八圓ヨリ二十圓ノ相場ニテ買込ムト云フ而シテ一副ノ鹽田ニ養フ容量ハ七、八千尾ニモ及フヘク而カモ其丈平均五寸乃至一尺ニ達スルカ故ニ鹽田一副ニ對スル經濟左ノ如シ

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---------|------|-----|-----|------|------|---|---|---|---|---|---|---|
| 魚苗七千五百匹 | 夜番五ヶ月間賃 | 食 | 餌 | 費 | 捕 | 魚 | 量 | 賣 | 上 | 金 | 高 | 純 | 益 |
| 10111 | 金一度十二錢 | 1500 | 500 | 909 | 7171 | 4260 | | | | | | | |

鹽田ノ副用

百五十一

鹽田ノ副用

百五十二

其純益トシテ示ス所四十二圓六十錢ナレトモ魚苗費ノ外ハ總テ自己ノ勞力ヲ資本トスルモノ
ナレハ少クトモ六七十圓ノ收得アルモノト見テ可ナリ

新竹管内鹽業

(技手萱場三郎同馬場納次郎ノ調査復命ニ據ル)

鹽務局一班

(一) 鹽務總館及賤館

管下ニ一總館アリ竹塹總館ト云フ(新風總館トモ云フ者アリ)然レトモ子館ノ設ケナク唯賤館即チ販館ヲ數ヶ所ニ設置スルノミ

(二) 食鹽買上價格

政府晒丁ヨリ食鹽ヲ買上ルトキハ百斤金貳拾五錢即チ百石金參拾五圓ノ價ヲ拂フ之ヲ臺南地方ノ百石金拾六圓ニ比スレバ正ニ二倍二分ノ高價ナリ該地方ニ產出スル食鹽ハ品質不良ナルコトモ拘ハラズ斯ク高價ニテ買上ルハ鹽田ノ粗造ナル爲メ製造高ノ僅少ナルカ故ナラン

(三) 食鹽賣下價格

官鹽ヲ賣下ルトキハ土地ノ遠近ニ依テ其價格ニ多少ノ差アリ即チ近村ナレバ金壹圓ニ付百斤遠村ナレバ九拾斤ニテ賣下ケ其間拾斤ノ差ヲ生ス故ニ之ヲ百石ノ價ニ換算スレハ金百貳拾四圓ナリ之ヲ臺南ノ價格百石金百九拾八圓ニ比スレバ實ニ金七拾四圓方廉價ナリ其買上價格ニ於テ臺南鹽ニ比シ二倍二分方モ高價ナルモノヲ斯クモ比較的廉價ニ賣下ルハ蓋シ品質ノ不良ナルカ爲ナラン

産鹽地及製造額

(一) 産鹽地

鹽務局一班 産鹽地及製造額

百五十三

新竹管下油車港以南虎仔山ノ間ナリ其北方ヲ北廠ト云ヒ南方ヲ南廠ト云フ長サ一里半許ニ亘ルモ幅員至テ狭ク僅カ數十間ヲ過ヤザル一帯ノ海岸ニ於テ製造スルモノナリ而シテ其鹽田ハ晒丁ニ於テ正當ノ契ヲ有スル者ナリ悉ク官有ニ屬スルコト臺南地方ニ異ラス然レトモ晒丁ノ權利ハ自由ニ賣買貸借スルコトヲ得其價一ヶ年金五拾圓借料金拾圓内外ナリト云フ

(二) 製鹽額

記録ノ徵スヘキモノナキヲ以確乎タル計算ヲ立ツヘカラスト雖製鹽業ニ從事スル者五百五拾人許リアリ一ヶ年間一人六七拾圓總計貳萬四千圓ニ相當スル食鹽ヲ製造シ得ルト云ヘハ大約百三十二萬斤即チ一萬石内外ニ過キサルモノ、如シ

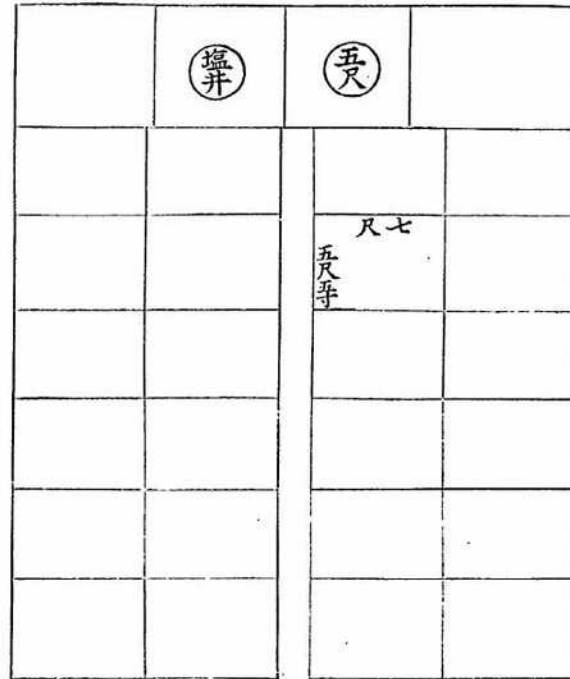
製鹽期節

該地方ノ製鹽期節ハ臺南地方ニ反對シ五月ヨリ十一月ニ至ル七ヶ月間ナリ思フニ該地方ハ臺北ノ氣候ト同シク一、二、三、四月ノ間ニ降雨多ク夏季ニ於テ少キ故此期間ニ於テ製鹽ヲ行フモノ、如シ故ニ其蒸發量ハ臺南地方ニ比シテ頗ル多シ

鹽田ノ構造及土質

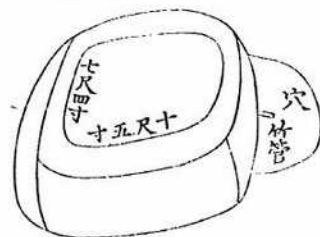
鹽田ノ土質ハ一休ニ砂地ナレバ蒸發池及結晶池ヲ造ルニハ他方ヨリ粘土質泥土ヲ持來ラサルヘカラスト隨テ其構造自ラ臺南地方ト異ナリ一副ノ鹽田ハ水堀鹽灘鹽坵ノ三個ヨリ成ル今其構造ノ一斑ヲ圖ニ示セハ左ノ如シ

鹽 坵

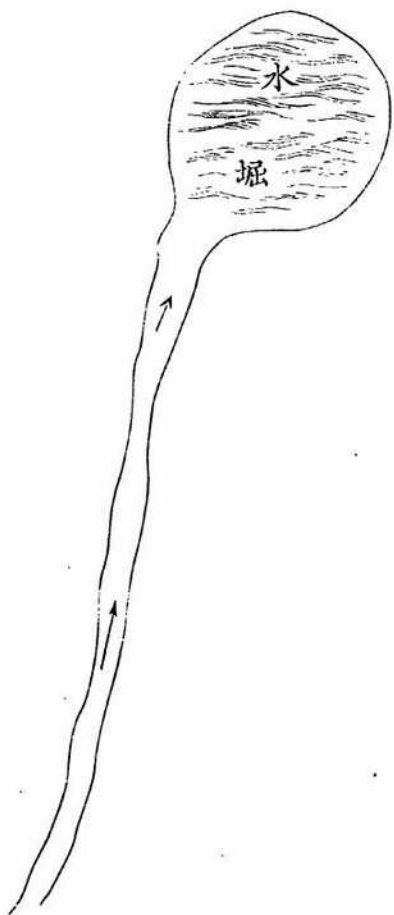
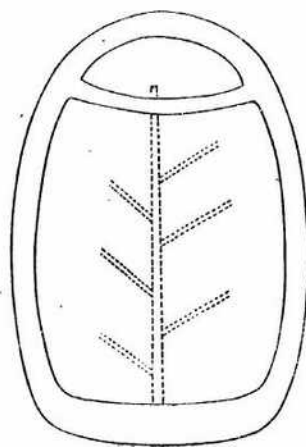


鹽田ノ構造及土質

面横漏塩



面平漏塩



百五十六

水堀ハ滿潮ノ際海水ヲ引キテ之レヲ溜置ク池ニシテ單ニ溝ト孔トヨリ成リ構造甚タ粗ナリ

鹽漏ハ海水ヲ滌ス爲ニ造レルモノニテ粘土質ノ土臺ヲ設ケ中央ニ主溝ヲ穿テ其各側ニ三本或ハ四本ノ支溝ヲ竹管ノ設ケアル反對ノ方向ニ五六十度許リ傾斜セシメ上部ヨリ來ル海水ノ支溝ヨリ流入リテ自然竹管ノ方向ニ流出スルニ便ナラシム粘土質土臺ノ上ニハ鑿ヲ配置シ尙ホ其上ニ砂ヲ重ネ周圍ハ悉ク粘土ニテ塗リ詰メ流水ノ便ニ供セリ而シテ其流シテ竹管ヨリ出テタル海水ヲ入ル、爲更ニ粘土ニテ造リタル溜坑ヲ裝置セリ

鹽坑ハ即チ結晶池ニシテ全ク粘土質土塊ヨリ成リ安平地方ニ於ケルモノト大差ナシ唯其異ル點ハ池底ニ石ヲ敷カサルト鹽井ト稱スル坑ヲ穿テ其中ニ海水ヲ入レテ結晶セシモノヲ洗フノ用ニ供スルコアリ

製造法

滿潮ノ際海水ヲ引キテ水堀ニ入レ其日ノ夕方ニ至ツテ之ヲ水桶ニテ鹽漏池ニ汲入レ置クナリ

斯クテ其翌日ニ至レハ海水悉ク滌サレ竹管ヨリ出テ、溜坑ニ溜滯ス之ヲ又水桶ニテ汲ミ上ク鹽坑即チ蒸發池ニ移セハ一日ニシテ全ク結晶ス左レハ海水ノ變シテ全ク食鹽ト成ルニハ僅々二日ト一夜トヲ要スルノミ斯ク結晶セシモノハ鹽掃鹽把「カンボナド」云ヘル器具ヲ用非テ鹽箕ニ入レ鹽井ニテ洗除シタル後チ官倉ニ藏ムルナリ

製造器具

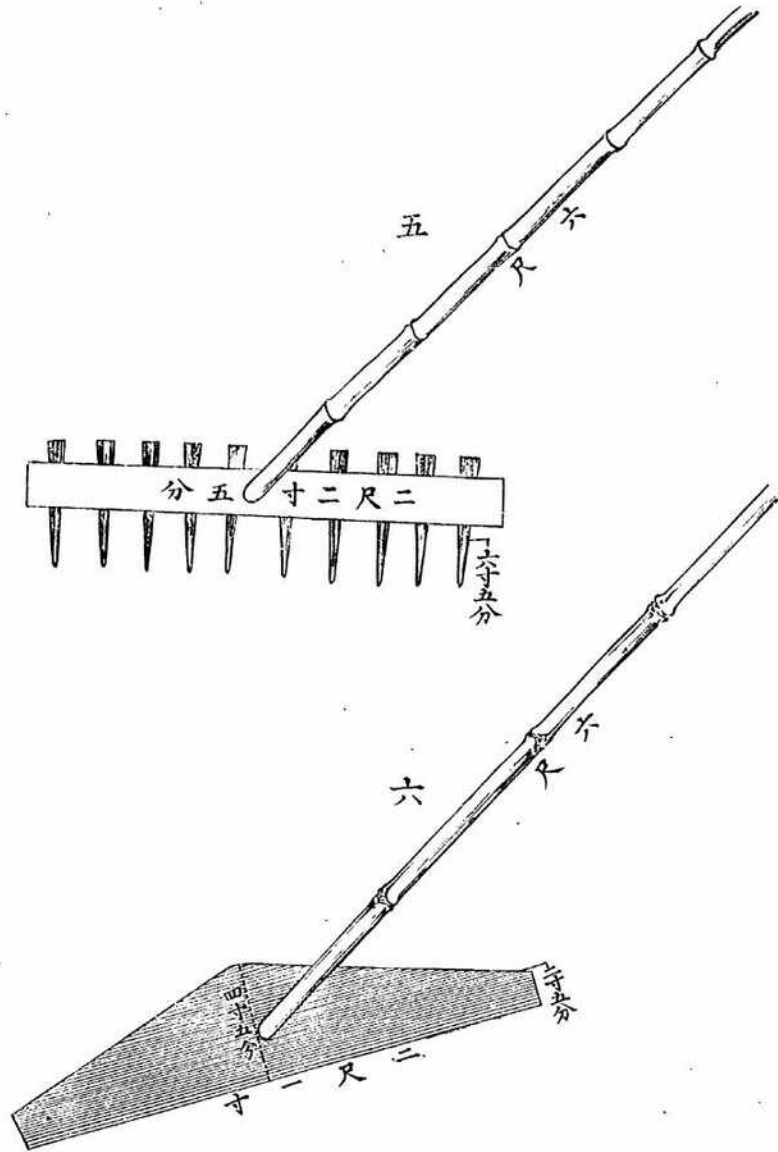
食鹽製造ニ要スル器具ハ大略左圖ニ示スカ如シ

製造法 製造器具

百五十七

新竹管內鹽業

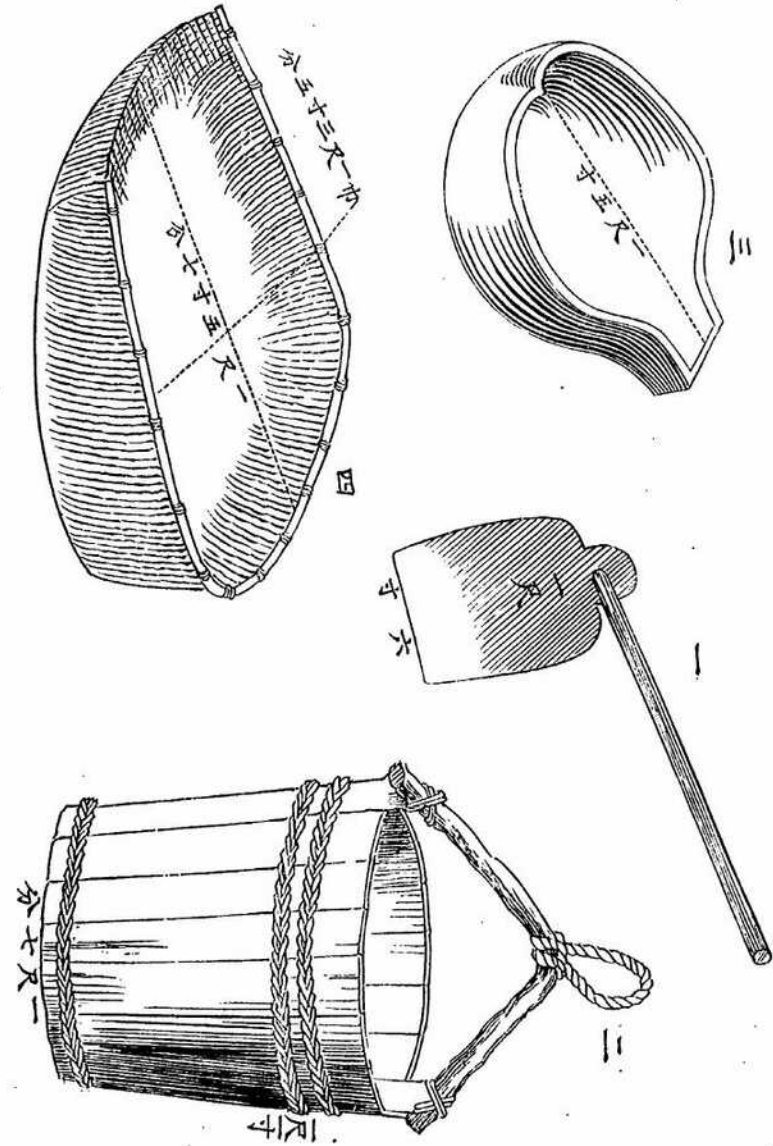
製造器具



百五十九

殖産部報文

製造器具



百五十八

製造器具

百六十

- (一)ハ鉄ニテ造レル鋤ナリ水堀、鹽漏及鹽坵等ノ修繕ヲナストキ泥土及砂等ヲ堀起スニ用ユ
- (二)ハ木ニテ造レル水桶ナリ海水ヲ水溜ヨリ鹽漏ニ移シ又ハ鹽漏ノ溜坑ヨリ結晶ニ運フトキ之ヲ用ユ
- (三)ハ靴靴ナリ冬瓜ヲ半切シテ製造セシモノ海水ヲ桶ニ盛ルトキ之ヲ用ユ
- (四)ハ竹ニテ造レル鹽掃ナリ食鹽ノ結晶粒ヲ掻集ル用ニ供ス
- (五)鉄、木及ビ竹ニテ造レル鹽杷ナリ食鹽ノ結晶板ヲ堀起ス用ニ供ス
- (六)ハ木ニテ造レル「カンボ」ナリ是レ亦食鹽ヲ掻集ル用ニ供ス

食鹽ノ品質

臺南地方ノ鹽田ハ數日間其海水ヲ蒸發セシムルカ故ニ泥土塵垢等ヲ沈澱セシムルノ利アルモ新竹管下ニ在テハ僅カ一兩日間ニシテ之ヲ結晶セシムルニヨリ鹽漏ノ設クアリ以テ海水ヲ清淨ナラシムル方法ヲ行フ然レトモ奈何セシ鹽漏鹽坵共ニ其構造甚タ粗雜ナルヲ以テ食鹽ニ細砂ノ混合スルモノ多ク大ニ其品質ヲシテ下落セシム

製鹽經濟

(一) 修繕費

鹽田ノ構造粗雜ナルカ故ニ其修繕費ハ新造費ト大差ナク毎年一鹽田ニ要スル修繕費ハ金拾五圓内外ニテ新造費ト唯貳拾圓ヲ費サハ充分ナリト云フ

(二) 器具費

製鹽ニ要スル器具費ハ概略左表ノ如シ

器具費及其保存年限表

| 器具名 | 新造費 | 保存年限 | 一ヶ年器具費 |
|-----|-------|------|--------|
| 鋤 | 一〇〇〇 | 二ヶ年 | 五〇〇 |
| 水桶 | 五〇〇 | 同 | 二〇〇 |
| 靴 | 一〇〇 | 同 | 五〇 |
| 鹽掃 | 五〇 | 同 | 二五 |
| 鹽杷 | 三〇〇 | 同 | 一五〇 |
| 鹽箕 | 三〇〇 | 同 | 一五〇 |
| カンボ | 一〇〇 | 同 | 五〇 |
| 合計 | 二、三三〇 | | 一、一七〇 |

(三) 一人宛ノ収支計算

製造高ハ労働ノ多少鹽田ノ善悪ニ依テ多少ノ差異アリト雖一日二三百斤一年二萬四五千斤ヲ製出スルヲ普通トス左レハ晒丁一人ニ付一ヶ年六七拾圓ヲ收得スル都合ナリ而シテ之カ收支計算ハ概ネ左表ノ如シ

晒丁一人宛收支計算表

| 修繕費 | 器具費 | 労働日數 | 労働賃 | 製鹽額 | 總收入金 | 純收入 |
|--------|-------|------|-------|--------|--------|---------|
| 一五、〇〇〇 | 一、一七五 | 九〇 | 二、二五〇 | 二五、〇〇〇 | 六二、五〇〇 | 一、三三八二五 |

食鹽ノ品質 製鹽經濟

百六十一

製鹽經濟 需用供給 將來ノ鹽田

百六十二

斯クノ如キ結果ヲ示スト雖トモ修繕ヲ行ヒ器具ノ糞分及ヒ勞働ハ晒丁自ラ之ヲ行フカ故ニ實際支出スル金員トテハ殆ソド之ナク總收入金六十二圓五十錢ハ概ネ皆晒丁ノ純益トナルナリ

需用供給

產出高僅々一萬石内外ナルヲ以テ到底悉ク其需用ニ應スヘカラス臺北總館ニ稟請シ之ヲ臺南總局ニ移牒シ配運局ノ手ニ依リテ年々輸入スルモノ大約二萬石以上ニ及ヒタリト云フ加之臺灣地方ハ泉州地方ヨリ來ル戒克灘ノ輻輳スル所ナレバ清國ヨリ密ガニ輸入セシモノモ亦尠ナカラサルカ如シ

將來ノ鹽田

現ニ鹽田ノ設ケアル所ノ近傍ハ將來更ニ開クヘキノ餘地ナシト雖梧栖港ヨリ新港(鹿港約四里)ニ至ル間ニ長二里幅二三十町ノ平坦ナル荒蕪地アリ土壤強粘土質ニ富メルヲ以テ天日製鹽地トシテハ頗ル適當ノ地ナルカ如シ

臺灣漁業一斑

部員ヲ各地ニ派シテ漁業上ノ調査ヲナシテタル外尙々各地方廳ニ照會シ其回答ニ依リテ各管内ノ漁業一斑ヲ略記スルコト、ナシヌ

基隆管内

(一) 水産ニ關スル舊來ノ制度

漁業上ノ規定 漁業ハ地方經濟上重要ノ事業ナルニ拘ハラズ清國政府ハ毫モ之ニ重キヲ置カス唯人民ノ爲スカ儘ニ一任シテ何等ノ規定ヲモ設クルナシ是ヲ以テ漁業ニ從事スル者ハ各自相互ノ間ニ於テ權利ヲ確ルノ必要アリ乃チ之カ規約ヲ設ケテ相侵サ、ル丈クノ機關ヲ備ヘリ開ハ次項ニ於テ知ルヲ得ヘシ
特許漁場及漁具漁船ノ稅法 漁業上ノ規定ナキト共ニ漁場ヲ認許シテ特種ノ漁業ヲ行ハシムルコトナシ然レトモ輕ノ漁場ニ至リテハ漁業者特ニ其相互ノ間ニ結ハレタル規約ニ基キ之カ權利ヲ占有スル或一漁村ニ限リテ漁業ヲ營ムヲ得ヘク又其他ノ區劃ニ於テ之カ權利ヲ有スル者モ他ノ漁場ニ向テハ一步モ踏入ルコトヲ得サルノ定メアリ
漁具漁船ニ對シテハ曾テ課稅セシコトアルヲ聞カス稱リ鹽魚又ハ他ニ輸出スル物品ニ對シテハ毎月百斤ニ付釐金稅拾錢ト鹽釐金稅五錢トヲ上納スルノ義務アリシナリ此外魚摺即チ魚行及ヒ魚商ハ毎年金百八拾圓ヲ納メ以テ和興頭應公廟ノ祭祀料並ニ舊基隆廳直轄ナル崇基書院ノ教育費ニ充テタリ

基隆管内

百六十三

(一) 水産業者

戶籍法ノ不完全ナルト清國官人ニ統計的觀念ナキト三貂及ヒ金包里堡等昨年戦亂後引續キ土匪ノ蜂起セシ等ニ由リ其員數ヲ詳ニスルヲ得ス但基隆堡ニ於ケルモノハ專業者八百三十餘人兼業者九百餘人アリ

(二) 漁場及水産ニ關スル土地

魚介養殖場 去年戦亂前迄基隆附近ノ農業者カ設置セル養鯉池アリシノミニシテ其他魚介養殖場ノ設ケナシ
漁場區劃 何レノ場所ヲ問ハス自由ニ漁業ヲ營ミ得ヘシト雖各村概テ漁場ノ區劃ヲ定メ以テ相侵スコトナカラシムルノ習慣アリ殊ニ地曳網漁業ニ至リテハ一層嚴然タル區劃ヲ定メ頗ル見ルヘキモノアリ

凡ソ地曳網ハ各村特別ノ權利アリ即チ甲村ノ地曳網ハ甲村ノ沿岸ニ於テ之ヲ使用シ乙村ノ者ハ一步ヲモ侵スヘカラス又各村ニ一定セル地曳網ノ條アリテ如何ナル場合ト雖決シテ其數ヲ侵スヘカラサルコト恰カモ靜岡縣下伊豆地方ノ網代ニ於ケルカ如シ又地曳網使用區域内ニ於テ解船ニ使用スル者ハ如何ナル事故アルモ現ニ地曳網ヲ張廻ハシタル區域内ニアルモノヲ捕獲スルヲ得ス且ツ先ノスレハ人ヲ制スルノ理ニ同シク先ツ或海濱ヲ占領シテ漁業ヲ營ム者アレハ之ニ後レテ到ル者ハ前者ト争フヘカラサルカ故ニ更ニ其位置ヲ擇ハサルヘカラス古來ノ習慣斯クノ如クナルヲ以テ直ニ其權利ヲ侵サレハコトナク以テ優ニ今日迄推移セリ
定設漁場 當管下ニハ魚籠魚柵ノ如キモノ定設セラレス尤モ鯉漁ノ季節ニ際スレハ海岸ヨリ

沖合ニ延長セシメテ捕獲スルノ法アルモ内地ニ於ケル鮪蓋網等トハ全ク其趣ヲ異ニセリ

(四) 漁船漁具

漁船 網ヲ使用スル漁船ニ三種アリ其大ナルモノヲ罾母ト云ヒ中ヲ罾仔小ヲ火船ト稱ス其他ハ悉ク貨物船ニシテ罾船駁船雙撐等ナリ而シテ其數ハ基隆堡十四庄ニ於テ大小二百九十八艘アリ

漁具 網ノ種類ハ大約罾網罾網手罾網大綾網綾網手網等ニシテ釣具ハ細繩等ナリ
罾網ヲ使用スルコトハ一艘三四人乗ノ小船三艘ヲ以テ内一艘ハ火船ト稱シ火長ナルモノアリテ竹火ヲ點シ彼地此地ヲ探檢シ魚族ノ群集スル所ヲ發見スルトキハ他ノ二船ヲ招キテ網ヲ下サシムルナリ而シテ該網ハ深キ所ニモ亦淺キ所ニモ自由ニ使用スルヲ得夏秋ノ候最モ盛ニシテ鯉鰔等ヲ捕獲ス是レ恰カモ内地ニテ使用スル夜焚網ノ類ニ似タリ

罾網ハ即チ地曳網ニシテ用法内地ト異ル所ナシ
大綾網ハ鮫籠ノ如キ大魚ヲ捕獲スルトキ之ヲ用ユ
綾網ハ一ニ際捲網ト稱スルモ不可ナルヘク船四五艘漁夫十數人ヲ要ス先ツ網ヲ敷テ一方ヲ開放シ魚群ノ網中ニ進入スルヲ認メテ後チ網口ヲ閉鎖シ徐ロニ捕獲スルナリ
手網ハ即チ投網ニシテ内地ノモノト異ラス
細繩ハ鋼繩ト稱スルモ不可ナルヘク重モニ鋼魚ヲ釣ルニ用ユ

(五) 漁獲及製造

漁獲物 魚ノ種類ハ鮫鰔鯉鰔飛魚鯨魚鮐魚大刀魚其他鰓科ニ屬スル數種ノ魚類等ニテ價格ハ百目

平均三拾錢内外ナリ
 製造品 製造ノ種類ハ熟鹽、乾脯等ニシテ就中其最多キモノハ熟魚ナリ即チ鯨鯨及ヒ鱒ノ如キハ一旦煮沸シテ後チ各地ニ輸送セラル、モノ頗ル多シ而シテ以上三種ノ製造高ハ毎年凡ソ三四十万斤ノ多キニ達シ價格ノ如キモ昨年已來著ク騰貴シ上等百斤平均五圓中等四圓下等三圓余ナリ左レハ之ヲ昨年以前ノ相場ニ比シテ殆ソト二倍余ノ騰貴ヲ現ハシタリト云フ

(六) 販賣

生魚及製造品ノ販路 基隆ハ其附近ノ漁村ヲ統轄セル魚市場ニシテ各地ヨリ運搬シ來ルモノ又之ヲ買ニ來ルモノ夥シ殊ニ昨年來軍隊ノ集散ニ引續キ普通内地人ノ來往亦繁昌セル爲俄カニ需用ノ度ヲ高メタルニ拘ハラス漁者ハ一時ノ利益ニ安ソシ其生産力ヲ減少セシニ由リ忽チ不足ヲ生シ該市街ノミノ需用ヲサヘ滿スヘカラサルニ至レリ又其製造品ハ該市街ニ需用者ナク單ニ唯労働者間ニ少許ノ購買力アルノミ他ハ皆臺北淡水鹿港新竹等ノ需用ニ應ス是レ亦一方ニ購買力ヲ増シタレトモ未タ充分ニ其需用ヲ充タス能ハス
 運送ノ便否 基隆ヨリ各地ニ向テ水産物ヲ運搬スルニハ淡水新竹鹿港等ノ大魚商ハ自ラ船舶ヲ航スト雖小商人ニ至テハ僅カニ人肩ニ依リテ之ヲ運搬スルニ過キサルハ其不便云ハソ方ナシ又各漁村ヨリ基隆ニ集合スル有様ヲ見ルニ基隆附近ノ漁村中其最モ遠隔ノ地タル金包里ノ如キモ尙ホ且ツ風波ノ日ハ人肩ニ依ラサルヘカラス然レトモ平日ハ孰レモ水運ニ依ルカ故ニ比較上幾分カ便利ナルカ如シ
 水産物販賣人戸數 基隆ニ在リテ水産物ヲ販賣スル者ノ中ニ魚行魚商ノ二種アリ之ヲ總稱シ

ヲ魚糧ト云フ是等ハ重モニ媽祖宮口街ニ居住ス今現ニ八戸アリ又其小賣商人ハ暗街仔街及ヒ炭仔頂街等ニ住シ外ニ鳥獸肉野菜等ノ販賣ヲ兼業スル者甚タ多シ
 魚市場 基隆ニハ特ニ魚市場ト稱スルモノナシト雖曾テ炭仔頂街暗街仔街等ノ軒下及ヒ媽祖宮口街ノ廣場ニ魚鳥獸肉野菜類ヲ陳列シテ盛ニ賣買ヲ行ヒシカスクテハ衛生上至大ナル關係アルヲ以テ昨年八月基隆總理陳文貴等ノ發起ニヨリ媽祖宮口街ノ廣場ニ巾三間長十六間ノ板葺小屋三棟ヲ建築シ同年九月已來此所ニ於テ魚鳥獸肉及ヒ野菜類ノ市場ヲ開ケリ
 賣買上ノ慣行 漁者水産物ヲ捕獲スレハ直ニ之ヲ魚糧ノ許ニ送ル魚糧ハ之ヲ相當ノ時價ニテ賣買シ其手數料トシテ賣上高ノ百分ノ五ヲ收ムルヲ例トス市上ノ取引ハ斯ル單純ナル習慣ニ依リテ行ハレ此外別ニ著シキ慣行ナシ

嘉義管内

漁業上ノ規定特許漁場及ヒ漁具漁船ノ稅法漁場區劃禁漁場等ノ制度ナク又常設漁場魚市場及ヒ賣買上ニ於ケル特種ノ慣行ナシ而シテ漁民漁商ノ員數ハ戶籍調査ノ充分ナラサル爲今之ヲ知ルニ由ナシ

(一) 漁場及水産ニ關スル土地

魚介養殖場 管内沿岸ノ各村ニ養魚池ノ設クアリ其面積概ネ二反内外ノモノ數拾個井然排列セリ是等養魚池ニハ面積ノ廣狹ニ依リテ課稅セシトアルハ疑フヘカラサル事實ナルモ充分調査ノ上ナラザハ確知スルヲ得ス
 是等養魚池ハ四五月ノ頃大雨降ルニ際シ魚兒ヲ放テ之ヲ養ヒ七月ヨリ十月迄ノ間ニ於テ漸次

之ヲ捕獲ス其獲フ所ノ魚兒ハ概テ每池二千尾乃至一万尾ニシテ人糞等ヲ水中ニ散布シ紅色ノ最小蟲ヲ發生セシメ以テ魚餌トナス而シテ魚族ノ種類ハ連魚、草魚、鯉魚、烏仔魚、小網仔魚、鰱魚等ナリ

嘉義管内

百六十八

(二) 漁船漁具

漁船 長方形ニシテ稍々其中央ノ凹メル竹排船ナリ大ナルハ長二丈巾五尺小ナルハ長七尺巾四尺五寸ヲ以テ通例トス
 漁具 大網鐘、中網鐘、小網仔ノ三種アリ大網鐘ハ長二十丈高二丈アリテ其兩端ニ十六丈宛ノ鯨ヲ付シ上部ノ一帯ニ浮木ヲ付シ又其一帯ニ鐘ヲ附着ス中網鐘ハ長高共ニ二丈小網仔ハ一丈ニシテ構造ハ總テ大網鐘ト同様ナリ而シテ大網鐘ヲ使用スルニハ大小竹排舟各一艘舟夫六人魚籠二個ヲ要シ中網鐘小網仔之ニ準ス然レトモ釣具ハ一切之ヲ用ヒス

(三) 漁獲及製造

漁獲物 其統計ハ之ヲ知ルニ由ナキモ漁獲物及ヒ價格ハ大約左表ノ如シ

魚族名及價格表

| 魚名 | 合計 | 同内地名又ハ形容 | 一年間捕獲高 |
|--------|----|----------|--------|
| 蚶 | 蚶 | 蚶 | 三〇〇〇 |
| 沙蝦又ハ蚶仔 | 蚶 | 二寸内外ノ小蝦 | 一〇〇〇 |
| 蝦 | 蝦 | 五寸内外ノモノ | 五〇〇 |
| 蝦 | 蝦 | 手長エヒ | 三〇〇 |

| 魚名 | 合計 | 同内地名又ハ形容 | 一年間捕獲高 |
|----------|----------|----------|--------|
| 婦 | 婦 | カザミ | 二〇〇 |
| 蚶 | 蚶 | カザミ | 二〇〇 |
| 蛤 | 蛤 | 放養ノ魚池苗 | 七〇〇 |
| 幼 | 幼 | サ | 三〇〇〇 |
| 連 | 連 | サ | 二〇〇〇 |
| 草 | 草 | サ | 一〇〇〇 |
| 白腹又ハ馬加魚 | 白腹又ハ馬加魚 | サ | 一〇〇〇 |
| 沙 | 沙 | サ | 一〇〇〇 |
| 水 | 水 | サ | 五〇〇 |
| 烏 | 烏 | イナ | 一〇〇〇 |
| 烏 | 烏 | イナ | 一〇〇〇 |
| 竹葉鰹又ハ青鰹仔 | 竹葉鰹又ハ青鰹仔 | ホ | 五〇〇 |
| 油 | 油 | コノシロ | 三〇〇 |
| 加 | 加 | イハシ | 三〇〇 |
| 加 | 加 | タヒ | 二〇〇 |
| 加 | 加 | 且ニ似テア黒ク | 四〇〇 |
| 加 | 加 | 且ニ似テア黒ク | 四〇〇 |
| 加 | 加 | 且ニ似テア黒ク | 二〇〇 |
| 加 | 加 | 且ニ似テア黒ク | 二〇〇 |
| 九 | 九 | 且ニ似テア黒ク | 四〇〇 |
| 九 | 九 | 且ニ似テア黒ク | 四〇〇 |

百六十九

| | | | |
|------|---------|-------------------------|-------|
| 嘉義管内 | 鰓仔魚 | カビミダヒ | 五〇〇 |
| | 目鱧 | イカ | 二〇〇 |
| | 烏蛤 | イタウチ | 三〇〇 |
| | 白魚又ハ白帶魚 | タチウチ | 三〇〇 |
| | 刺葱魚 | 背魚ニ似タリ 背色ニシテ臭 氣アリ | 一〇〇 |
| | 成仔魚 | コヒ | 五〇〇 |
| | 紅大魚 | 小ナマズ | 一二〇〇 |
| | 鎌仔魚 | ナマズ | 八〇〇 |
| | 土蘇魚 | フナ | 七〇〇 |
| | 御仔魚 | フナ | 一〇〇〇 |
| | 苦厘魚 | シラハハ | 五〇〇 |
| | 鼈 | スツボン | 三〇〇 |
| | 鰻 | ドシヨウ | 二〇〇 |
| | 花條魚 | | 五〇〇 |
| | 雜魚 | | 二〇〇 |
| 合計 | | | 三二〇〇〇 |

製造品 秋季ハ風波ノ爲出漁スルコト能ハス故ニ此期節ニ在リテハ製造ヲ專業トスル者多シ
(四) 販賣

生魚ノ販路 概ネ管五六里以内ノ地ニ販賣ス但シ魚ノ種類及ヒ季節ヲ計リテ朴仔脚鹽水港等ニ在ル商人ノ手ヲ經テ嘉義其他ノ地方ニ販賣スルモノ多シ
運送ノ便否 水運ノ便アルヲ以テ介類及ヒ鹽魚等一時腐敗ヲ防キ得ルモノハ幸便ニ托シ各江岸ニ運搬スルコトアルモ陸運ハ道路狹隘ニシテ車馬ノ利ナク頗ル不便ナリ

鳳山管内

打狗附近ノ實況ヲ取調タルニ漁業上ノ規定ニ特許漁場及ヒ漁具漁船ノ税法漁場區劃禁漁場等ノ制度ナク且ツ漁業者ノ員數ヲ知ルニ由ナシ
(一) 漁場及水産ニ關スル土地
魚介養殖場 養魚池ノ設ケ管下ヲ通シテ九十六ヶ所アリ
定設漁場 打狗灣内ニ設置セル定設漁場ハ豫テ木杭二本ヲ樹立シテ網仔ヲ設クル用ニ供ス而シテ其數十餘ヶ所アリ之カ使用者固ヨリ一定シテ相侵スコトナシ
製鹽場 芥仔藜附近ニアルモノ其面積凡ソ六十甲(一甲ハ八反七畝廿六步餘)ヲ下ラサルヘシ而シテ該地方ニ於ケル鹽田一甲ノ賣買價格ハ(即チ西丁ノ價格)上等六百圓乃至七百圓中等三百圓乃至四百圓下等三百圓以下二百圓ナリ

(二) 漁船漁具

漁船 竹排ノ備アリ然レトモ其員數ヲ詳ニスルヲ得ス
漁具 粘網芥網手網網仔放網仔釣魚桿等ヲ有スト雖是レ亦其員數ヲ詳ニセス

(三) 漁獲及製造

漁獲物 烏魚ハ陰曆十一月十二月其他ハ一月四月間ヲ漁業ノ好時機トス而シテ其重モナルモノヲ示セハ左表ノ如シ

重要魚類捕獲高 (一ヶ年)

| 魚名 | 漁獲高 | 價格 |
|----|-------|------|
| 烏魚 | 三四十萬斤 | 四五千圓 |
| 沙魚 | 四五萬斤 | 五六百圓 |
| 加魚 | 二三萬斤 | 七八百圓 |
| 狗魚 | 二三萬斤 | 三四百圓 |
| 臭魚 | 二萬斤 | 二三百圓 |
| 烟魚 | 二三萬斤 | 三四百圓 |
| 鉄魚 | 二三萬斤 | 三四百圓 |

製造品 其重モナルモノハ烏臭魚ノ鹽漬ナリ鹽漬烏魚ハ一年平均十五六萬斤(此價凡)鹽臭魚ハ凡ソ二萬斤(此價凡)ヲ製出ス

(四) 販賣

生魚及製造品ノ販路 生魚ハ概シテ管内各市街其他附近ノ村落ニ販賣ス製造品モ亦同様ナレトモ時ニ或ハ臺南地方ニ輸送スルコトアリ 運送ノ便否 陸運ハ多ク人肩ニ依ル其牛車ニ依ルモノハ極メテ稀ナリ然レトモ幸ニ道路平坦

ナルカ故ニ左シタル不便ヲ感セス又臺南地方へ運フニハ戎克船ニ積載シテ安平港ニ送ル水産物販賣人戸數 是レ多クハ兼業者ナルカ故ニ其數ヲ詳ニスヘカラサルモ之ヲ專業トナス者ハ旗後、荖仔寮地方ニ凡ソ二十戸許リモアルヘシ 魚市場 旗後、荖仔寮ニ各一ヶ所アリ 賣買上ノ慣行 市場ノ賣買ハ總テ現金取引ナルモ漁業者ト魚商トノ間ニ於ケル計算ハ或ハ之ヲ其翌日ニ延ハスコトアリ其他慣行ノ配スヘキモノナシ

宜蘭管内

漁業上ノ規定、特許漁場及ヒ漁具漁船ノ課税法禁漁場等ノ制度ナク又定設漁場及ヒ鹽田等ノ設クナシ

(一) 水産業者

專業者戸數五百餘、人口六百五十餘、兼業者戸數四百四十餘、人口六百四十餘人アリ

(二) 漁場及水産ニ關スル土地

魚介養殖場 港口庄、港乾庄ニ各一ヶ所アリ其面積孰レモ一方里ニ過キス 漁場區劃 北東ノ方石城ヨリ西南社頭庄ニ至ル海岸及ヒ海中ニ突起セル龜山島迄ノ間ヲ一般ノ漁業區トナスモノ、如シ而シテ其面積ハ凡ソ貳拾五方里ニ及ブ 各漁村ニ於テ別ニ確乎タル漁場區域ノ定メナキモ大網船即チ地曳網ヲ使用スルコトハ自然ニ定リタル區劃アリ敢テ相侵スコトナシ

(三) 漁船漁具

宜蘭管内

宜蘭管内

百七十四

漁船 網船大網船釣船小網船各種アリ其數大小凡ソ百二十餘艘ニ及フ
漁具 手網綾網網等アリ然レトモ釣具ノ備ナシ

(四) 漁獲及製造

漁獲物 一ヶ年ノ漁獲高ハ凡ソ拾四万斤余ニシテ此價一万圓内外ナリ
製造品 生魚ノ他販賣シ能ハサルトキ鹽魚ヲ製スルモノアリ其他製造品トシテ記スヘキモノ
ナシ

(五) 販賣

生魚及製造品ノ販路 生魚ハ多ク各堡内ニ販賣シ時ニ或ハ宜蘭基隆地方ニ販賣スルコトアリ
而シテ其製造品モ亦同シ
運送ノ便否 陸送ハ甚タ不便ナレトモ水運ノ便アルカ故ニ他地方へ輸出スルニハ稍ヤ便利ナ
リ

水産物販賣人戸數 凡ソ十餘戸アリ
魚市場 頭圍街ニ一ヶ所アリ
賣買上ノ慣行 商人ノ手ヲ經スシテ直接需用者ニ販賣スル者多シ他ハ別ニ記スヘキモノナシ

臺南管内

漁業上ノ規定 特許漁場及ヒ漁具漁船ノ課税法、漁場區劃、禁漁場等ノ制度ナク又常設漁場等ノ設
ケナシ

(一) 水産業者

各漁村概ネ貧困ニシテ財ヲ有スル者頗ル少ク唯僅カニ頂茄定庄、下茄定庄、四鯤身社ノ三庄ニ
五百圓内外ノ資産ヲ有スルモノ三四名在住スルニ本管内ノ漁業ハ毎年十月(曆)ニ始マリテ翌
年四月ニ終リ五六七八九ノ五ヶ月間ハ殆ント休業同様ナリ是レ此季間ハ西南風常ニ強吹シテ
舟楫ノ便ヲ妨ルカ故ナリ左レバ此季節ニ當リテハ漁業者中養魚池ヲ有スル者ハ之ニ依リテ生
計ヲ營ミ其之ナキハ薪柴及ヒ米穀ヲ澎湖島ニ需キ又ハ耕農苦力ニ依リテ纒カニ糊口スル者多
シ今各漁村ノ戸數人口及ヒ漁船ノ員數ヲ左表ニ示サン

人口及漁船表

| 漁村名 | 職 | 業 | 戸 | 數 | 人 | 口 | 船 | 數 |
|------|----|---|-----|-----|------|---|-----|---|
| 四草湖 | 漁業 | 業 | 一四 | 一四 | 六八 | 筏 | 四一 | |
| 安平港 | 同 | 同 | 三二 | 三二 | 一五九 | 筏 | 一三 | |
| 二鯤身社 | 同 | 同 | 六 | 六 | 二八 | 筏 | 一三 | |
| 四鯤身社 | 同 | 同 | 二〇〇 | 二〇〇 | 一〇〇〇 | 同 | 一六〇 | |
| 喜樹庄 | 同 | 同 | 二〇 | 二〇 | 一三〇 | 同 | 四〇 | |
| 灣裡庄 | 同 | 同 | 六〇 | 六〇 | 三一〇 | 同 | 六〇 | |
| 白沙崙 | 同 | 同 | 四〇 | 四〇 | 二〇〇 | 同 | 九〇 | |
| 頂茄定庄 | 同 | 同 | 一六〇 | 一六〇 | 八〇〇 | 同 | 二〇〇 | |
| 下茄定庄 | 同 | 同 | 二〇〇 | 二〇〇 | 四〇〇 | 同 | 一〇〇 | |

臺南管内

百七十五

生魚及製造品ノ販路 生魚製造品共ニ多ク臺南城內ニ販賣シ其殘ルモノハ附近ノ各庄ニ向テ散ス
 運送ノ便否 水陸共ニ便利ナリ臺南城內ニ送ルモノハ安平港ヲ經テ河流ヲ溯リ附近各庄ニ送ルモノハ人肩ニ依ル
 水産物販賣人戸數 臺南ノ大西門外及ヒ各庄ニ十戸内外ノ魚商アリ其他行商數十名アリテ之ヲ各地ニ行商ス

臺中管内

漁業上ノ規定特許漁場及ヒ漁具漁船ノ課税法、漁場區域禁漁場等ノ制度ナシ

(一) 水産業者

專業者三百四十戸、人口七百人アリ而シテ兼業者ハ二百八十戸、人口三百五十人ナリ

(二) 漁場及水産ニ關スル土地

魚介養殖場 凡ソ二反歩許ノ養殖場アリ又梧栖及ヒ塗葛堀ニ自然ニ成リタル周圍三町又一町餘ノ養魚池二三ヶ所アリ

定設漁場 河溪ニハ魚欄ニ類スルモノ一二ヶ所アリト雖粗造且ツ狹隘ニシテ漁利甚タ少ナシ

(三) 漁船漁具

漁船 筏船百七十餘艘ノ外尙ホ小船廿七艘許アリ尤モ小船ハ專ラ運搬ノ用ニ供シ漁船トシテ使用スルコト稀ナリ
 漁網 搖籠網、透港網、沈掃網、四指網、黃魚網等ノ外、單靴漁籠、手却等アリ

(四) 漁獲及製造

漁獲物 一ヶ年間ノ漁獲物數量及ヒ價格ハ左表ノ如シ
 漁獲物數量及價格表

| 魚名 | 數量 | 價格 |
|-----|-------|-------|
| 白魚 | 三、一〇〇 | 三、一〇〇 |
| 白比魚 | 五、二五〇 | 五、一五〇 |
| 午魚 | 二、一四〇 | 一、一〇〇 |
| 潤魚 | 一、一三〇 | 一、一〇〇 |
| 沙魚 | 一、一〇〇 | 一、一〇〇 |
| 魴魚 | 一、三五〇 | 一、三四〇 |
| 鳥魚 | 一、一〇〇 | 一、一〇〇 |
| 鳥魚 | 一、一〇〇 | 一、一〇〇 |
| 魴魚 | 一、三〇〇 | 二、二四〇 |
| 魴魚 | 一、三〇〇 | 一、三二〇 |
| 黃魚 | 三、一〇〇 | 一、三〇〇 |
| 黃魚 | 三、一〇〇 | 一、三〇〇 |
| 花枝魚 | 一、二一〇 | 一、二一五 |

文 報 部 産 殖

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|
| 鯉 | 草 | 盾 | 鱸 | 烏 | 烏 | 連 | 蜆 | 龍 | 金 | 沙 | 狗 | 粉 | 水 | 鰻 | 有 | 青 | 四 | 臺中管内 |
| 魚 | 魚 | 魚 | 魚 | 魚 | 鰻 | 魚 | | 文 | 鈔 | 梭 | 點 | 母 | 鱧 | 尖 | 魚 | 頭 | 兒 | 刀 |
| 二四〇 | 一五〇 | 二六〇 | 二五〇 | 二二〇 | 二二〇 | 二六〇 | 一一〇〇〇 | 一一〇 | 一二〇〇 | 一四〇〇 | 一五〇〇 | 一二〇〇 | 一二〇〇 | 一二二〇〇 | 二五〇〇 | 二二三〇〇 | 二二二〇〇 | 二二二〇〇 |
| 二三 | 二四 | 二四 | 二四 | 二二 | 二二 | 二四 | 五〇〇 | 一一 | 一五 | 三〇 | 四〇 | 一一〇 | 二二〇 | 二八〇 | 二五〇 | 三二五〇 | 三一〇〇 | 三二〇〇 |

百八十

班 一 業 漁 灣 臺

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------|-----|-----|-----|------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 製 | 造 | 品 | 少 | 許 | ノ | 鹽 | 魚 | ヲ | 製 | 造 | ス | ル | ノ | ミ | 他 | ハ | 皆 | 鹿 | 港 | 地 | 方 | ニ | 於 | ケ | ル | 魚 | 商 | ノ | 手 | ニ | テ | 製 | 造 | セ | ラ | ル |
| 合 | 疲 | 孤 | 土 | 犁 | 龜 | 鰻 | 計 | 魚 | 紙 | 糸 | 魚 | 魚 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二八三八五〇 | 一二〇〇 | 二五〇 | 二二〇 | 二三〇 | 一一〇〇 | 二三〇 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二六四九五 | 二七 | 二四 | 二一 | 二三 | 一七 | 二二 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(五) 販賣
 生魚ノ販路 梧栖以北凡ソ二里間ノ各村落ハ梧栖ニ販賣シ餘ハ皆土地ノ需用ニ充ツ又安良港以南二里間ノ各村落ハ概テ之ヲ鹿港ノ魚商ニ賣ル
 運送ノ便否 海運稍ヤ便利ナル上ニ陸路平坦ナルヲ以テ甚シキ不便ヲ感セス
 水産物販賣ノ戸數 屈指スヘキモノ三戸アリ
 魚市場 本年二月年額百圓ノ税金ヲ納メテ開業セシモノ一ヶ所アリ而シテ賣買上ノ慣行ハ別ニ記スヘキモノナシ

鹿港管内

本管内ニ於ケルモノハ新竹鹿港間ノ漁業調査記事ニ遍ク記載セルヲ以テ之ヲ略ス但其漁場區劃及ヒ其所有權ニ就キ舊彰化縣ヨリ管内ニ告示セシ全文ヲ譯載シ參考ニ供ス

鹿港管内

鹿港管内

百八十二

鹿港海業戸タル尤頂典ノ子尤有志ノ願書ニ據レハ原來尤頂典ナルモノ在世ノ時馬芝遷社番ヨリ先ニ尤秀琳ニ典入シ後チ尤秀琳再ヒ尤頂典ニ轉典シタル祖父ノ遺業ニ係ル鹿港一帯ノ海墘ハ東ハ山ニ至リ西ハ海ニ至リ南ハ大突溪白壳汕ニ至リ北ハ草港溝青山仔ニ至ル四至ノ界址ハ已ニ前憲派出委員ノ勘査ヲ經石ヲ立テ境界ヲ定メ總テノ手續ヲ濟シ有志カ管理スル一多年因テ有志カ界内ニ在テ漁業ヲナス漁下及ヒ大小船隻ノ碇泊ニ就テハ例ニ依リ港稅ヲ有志ニ納メシメ有志ハ年々縣餉及ヒ番費ヲ支納シ來ルコトハ毫モ相違ナシ然レモ咸豐四年ニ至リ巨族施姓ノ爲メ特強ノ勢ニ仗リ稅銀ヲ勒欠セラル其時前憲孔姓ヨリ仍ホ舊章ニ依照スヘキ旨ノ告示ヲ蒙ル原來街西港ニ來泊スル大小商船ニ對シ規定スル港稅中舢船ハ每回港稅五十錢近方ヨリ來ル網仔船ハ每回港稅清錢四百文翻身船ハ每次港稅清錢貳百文府(鹽務府)澎(澎湖)淡(淡水)ヨリノ來泊船ハ每次港稅清錢貳百文ニシテ從來各行舖ニ向テ收取シタル賬簿確証アリテ差異アルコトナシ然ルニ漁丁施立等強テ特ニ稅銀ヲ抗欠シ共謀混拒ノ所爲ヲ逞フスルタメ起訴スルニ至ルモ幸ニシテ前憲陶姓カ該人等ヲ召喚シ訊問ノ後チ果シテ有志ノ海業戸タル証據及ヒ漁丁カ抗欠シタル實情ヲ查出シテ施立郭和尙ノ兩戸ヲ差押ヘ施欠スル所ノ稅額ヲ追還シ有志ニ領收セシメ仍ホ每年春季海搖ノ時(漁利ノ季)ニ至レハ網筏增加スルタメ每隊ノ港稅ヲ清錢四千文ト定メ季ニ屈ル毎ニ其年稅ヲ完納セシム如シ施欠スルモノ有レハ直ニ所有主ヲシテ願出ノ追徵ヲ許スハ勿論仍ホ原被兩造ニ命シテ憲餉ヲ遵依スヘキ契約書ヲ作り呈出セシメラレタリ此ノ如ク前憲陶姓ノ斷定ヲ蒙レモ告示未タ出ラサルタメ施姓ノ三行舖ハ示諭ノ未出ヲ名トシ嫌ヲ挾ミ端ヲ藉リ竟ク強テ特ニ稅銀ヲ抗納ス爲ニ支納

スヘキ縣餉番費モ徵收スル能ハス此レ豈明斷ニ負キ訟害ヲ貽スニ非サランヤ故ニ已テ得ス實情ヲ隱匿シ前憲諭草ノ寫ヲ附添シテ呈稟ス伏シテ乞フ明並日月公心達著ノ詮議ヲ以テ各漁丁及ヒ大小船戸並ニ各行舖等ニ曉諭シ永遠有志ニ由テ縣餉番費ヲ收納セシメ違犯スルモノナク各々ヲシテ生業ニ安ソレ後禍ヲカラシメハ沾感不淺云々ノ情形ヲ稟情セリ因テ本官此案ヲ查スルニ先チ已ニ陶分府ヨリ兩告ヲ召喚シ訊結セシモノニ係ルノミナラス生員(秀才)黃鑪ナルモノヨリモ該業ハ仍ホ尤有志ノ所有ニ歸シ收稅納餉スヘキモノニ付施立等ヲ差押ヘ文稅退徵スルコトノ結約書ヲ出セリ然ルニ今又稟請セシニ付茲ニ批示ヲ爲シ相違ス因テ爾等沿海一帯ノ漁丁船戸行舖等ハ堅ク規定ノ章程ヲ遵照ニ海業戸タル尤有志ニ納稅シ縣餉及番費ヲ支納セシム可シ若シ違犯者アリテ指名願出スルレハ規定率一倍ヲ罰スルモノトス咸豐八年七月廿九日曉諭ス

恒春管内

漁業上ノ規定特許漁場及漁具漁船ノ稅法漁場區劃禁漁場等ノ制度ナク又魚介養殖場製鹽場定設魚場魚市場ノ設ナク殊ニ其最モ幼稚ナルモノナリ漁夫ノ員數ハ六七十名ニ過キサルヘク篋漁船漁網釣具ヲ有スルモ僅々タル數ニ過キス清曆三月ヨリ五月迄ノ間ハ魚裁即チ魚見ヲ捕ヘテ桶中ニ養ヒ其丈二三分ニ成長スルトキ之ヲ臺南地方ノ養魚者ニ鬻ク其價一尾ニ付凡ソ一文二三毛ナリ網ヲ以テ捕獲スルモノハ飛鳥魚最モ多ク鰓海草魚沙魚之ニ次ク又其釣具ハ破雨傘朱郭魚佛仔魚紅曹魚竹梭魚鵝仔魚等ヲ捕テ鰓海草魚沙魚等ハ六月ヨリ十月ノ間ニ多シ然レモ

恒春管内

百八十三

製・造・品・其・數・ヲ・知・ル・ヘ・カ・ラ・サ・ル・モ・大・概・左・ノ・如・キ・モ・ノ・ナリ

厚・加・沙・墨・鯨・蟻・春・蚶・目・沙・九
 鱗・網・鱗・斗・魚・螺・賊・蝦・鮑
 青・縷・白・鱗・大・鱗・香・鱗・柔・班・鮑
 鱗・鱗・帶・目・蟻・螺・魚・蝦・魚
 沙・荷・紅・鱗・鱗・珠・蛤・小・花・鮑
 包・哥
 毛・鬚・鯉・魚・螺・管・魚・鮑
 馬・盤・鱗・鱗・石・擲・沙・花・鱗・九
 仔
 鞭・魚・哥・五・鱗・螺・鱗・枝・頭・蝦
 紡・澤・按・黑・紅・蟻・紅・水・九・龍
 車・仔
 鱗・魚・美・鱗・鱗・螺・占・孔・蝦

澎湖島管内

百八十六

鮑 長 九 龍 鮑
 終 翼 毋 占 鱗
 鱗 烏 鱗 青 鮑
 蝦 魚 魚 嘴 鮑
 珠 丁 鈔 鮑 鱗
 螺 香 鱗 魚
 鱗 鮑 臭 鮑 白
 魚 (以上干或鹽魚)
 小 鮑 烏 肥 鈔
 蚶 魚 尾 東 鱗

沒 仔 魚
 九 孔 魚
 象 耳
 柔 魚
 小 管
 海 鼠
 沙 蠶
 扁 魚
 石 魚
 魚 矩 魚
 九 龍 蝦
 春 龍 蝦
 螺 蝦 魚

(以上干魚)

(六) 販賣

生・魚・及・製・造・品・ノ・販・路
 及・ヒ・清・國・厦・門・銅・山・等・ニ・販・賣・ス
 運・送・ノ・便・否
 運・送・ハ・一・ニ・戒・克・船・ニ・依・ル・島・内・各・港・灣・同・船・ノ・出・入・容・易・ナ・ル・カ・故・ニ・敢・テ・其・不・便・ヲ・感・セ・ス

水・産・物・販・賣・人・戶・數
 島・内・ノ・全・數・ヲ・知・ル・ヘ・カ・ラ・サ・ル・モ・媽・宮・城・内・ニ・ハ・確・カ・ニ・十・三・戶・アリ

魚・市・場
 媽・宮・城・内・南・門・二・丁・目・ニ・一・ク・所・アリ・其・戶・數・十・六

賣・買・上・ノ・慣・行
 問・屋・ト・漁・者・ト・ノ・間・ニ・特・約・ヲ・結・ビ・漁・船・漁・具・ニ・要・ス・ル・資・本・金・ノ・半・額・ヲ・問・屋・ヨリ・出・金・シ・其・漁・具・ニ・テ・捕・獲・セ・シ・モ・ハ・必・ス・其・問・屋・ニ・悉・ク・之・ヲ・販・賣・セ・サ・ル・ヘ・カ・ラ・サ・ル・モ・ノ・ト・ス・而・シ・テ・問・屋・カ・收・ム・ル・所・ノ・一・般・ノ・口・錢・ハ・五・分・ナリ

班一業漁海臺

秋 斷 鯉 似
刀
魚 鯉

鯽 鯉 竹
高
頭
魚 魚 魚

西
刀
魚

魚貝一覽表

百九十一

文 報 部 產 殖

蛤 泥 鮎 イ 石 黃 皮 刺 河 狗 鰻 牡
刀 首 河 母 斬
魚 魚 刺 豚 豚 魚
踏 * 魚 鱧 刺 豚 豚 魚 斬

鯽 魚 石 鱧 蛟 魚 不 鱧 蛟 魚 不 鱧
蛟 魚 石 鱧 蛟 魚 不 鱧 蛟 魚 不 鱧
蛟 魚 石 鱧 蛟 魚 不 鱧 蛟 魚 不 鱧

鱧

魚

鰻

魚

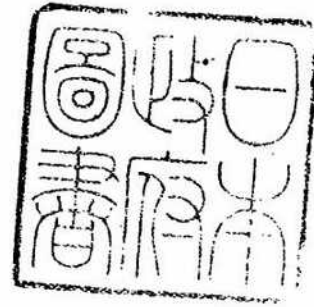
鮎 鯽 鱧 刺 鱧 九 鰻

鱧 魚 魚 鱧 魚 母 魚

魚介一覽表

百九十

鱧



明治二十九年十二月八日印刷
明治二十九年十二月十一日發行

臺灣總督府民政局殖產部調查

編纂者
發行者

大日本水產會

右代表者

松原新之助
東京市本郷區三軒町八十一番地

印刷者

小林新兵衛
東京市日本橋區通二丁目十三番地

印刷所

株式會社 英舍
東京市京橋區西紺屋町廿六七番地