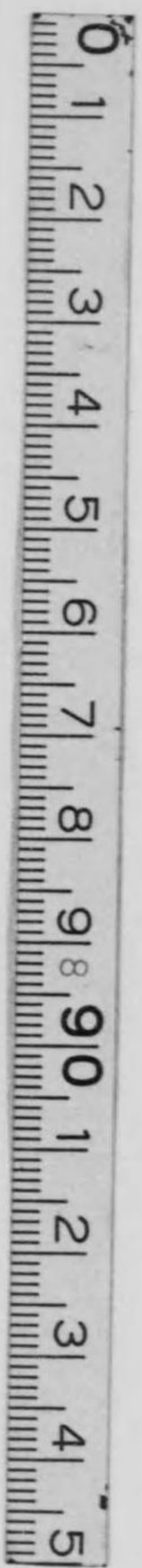


高知縣水產試驗場事業報告 第拾參卷



始



11.2-76

高知縣水產試驗場事業報告

目次

漁撈部

朝鮮海移住漁民指導.....一頁

珊瑚礁探檢試驗.....七頁

鮪蟻延繩及漁場探檢並ニ秋刀魚流網試驗.....一三頁

室戸崎沖合漁礁測量.....二七頁

製造部

節類改良試驗.....三一頁

餌料貯藏試驗.....五八頁

養殖部

真珠介養殖試驗.....六六頁

觀測

海洋漁撈觀測.....七三頁

大正 5. 12. 20 内交

講習

漁撈手講習.....一三三頁

經節製造講習.....一二四頁

經費

.....一二五頁

職員

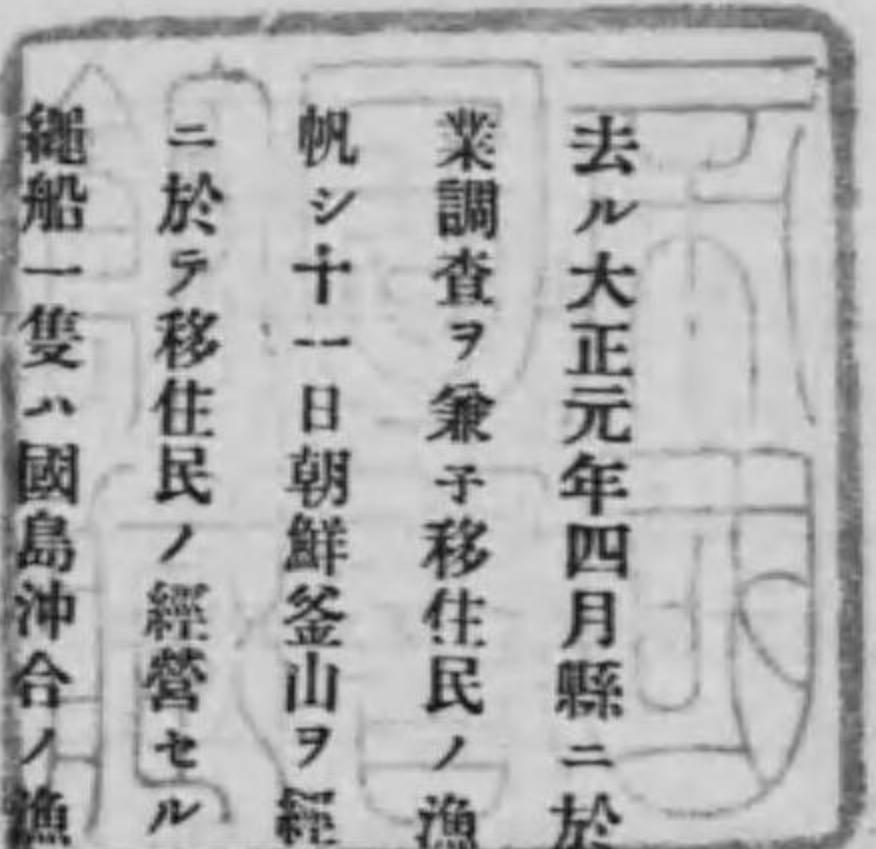
.....一二九頁

大正三年度高知縣水產試驗場事業報告

漁撈部

朝鮮海移住漁民指導

技手 木下 辰雄
助手 福正 枝



去ル大正元年四月縣ニ於テ朝鮮慶尙南道鳳田洞ニ漁民十九戸ヲ移住セシ以來本場ハ年々所屬漁船船娘島丸ヲ該地ニ廻航シ漁業調査ヲ兼テ移住民ノ漁業指導ヲナシ來リシガ大正三年ハ福富助手小松機關手並ニ漁夫七名乘リ組ミ四月五日須崎港ヲ出帆シ十一日朝鮮釜山ヲ經テ移住地鳳田洞土佐村ニ到着シ全地ニテ滞在ノ木下技手乘リ込ミ爾來慶尙南道並ニ全羅南道沖合ニ於テ移住民ノ經營セル網延繩漁業及ヒ打瀬網漁業ノ指導ニ從事シタリ、然ルニ全月廿一日出漁セシ四名乘リ組ミノ網延繩船一隻ハ國島沖合ノ漁場ニ於テ從業中廿三日俄カニ大暴風雨襲來シ遂ニ他縣數十隻ノ船ト共ニ行方不明トナリシヲ以テ本船ハ直チニ西ハ巨文島、巽竹列島、安島、羅老島及ヒ其沖合ヲ又東ハ鴻島、對馬ノ附近ニ至ル迄極力搜索ニ從事セシモ他縣漁船ノ破壞セシ流漂物ヲ數度發見セシ外前記延繩船ハ杳トシテ消息ナク又船体ノ破片ダモ見出ス能ハス、斯ク生死更ニ不明ナルモ日ヲ經過スルコト既ニ一ヶ月餘ニ及ビタルヲ以テ當時船体ノ轉覆又ハ破壞ト共ニ溺死セシモノト判斷スルノ外ナク仍テ移住民監督者竹崎壽雄氏ト協議ノ上遺族ノ爲メ統營本願寺ニ於テ慰靈祭ヲ執行シ而テ其後ニ於ケル搜索方ニ就テハ統營警察署ニ依頼シ尙ホ遺族ノ生計上ニ就テハ相當職業ヲ與ヘ且移住民一同ヨリ万般扶助ヲナサシムルコト、シ本船ハ五月廿三日土佐村ヲ出帆歸航ノ途ニツキ六月六日須崎ニ歸着シタリ、回顧スルニ移住漁民ニ就テハ從來指導獎勵ノ結果

漁民モ次第二漁場ニ精通スルニ至リシノミナラズ漁法モ亦熟達シ其成績大ニ見ルヘキモノ有リテ土佐村ノ根底モ強固トナ
 リ漸ク發展ノ域ニ向ハントスル際ニ當リ此慘禍ヲ見シハ頗ル遺憾ニ堪ヘサル所ナリ、然レドモ禍福元是糾纏ノ如ケレハ本
 場ハ遺族其他ノ者之カ爲志氣ヲ挫折スル無ク更ニ益々勇奮シテ漁業ニ従事シ我ガ土佐村ノ一日モ速ニ發展セムコトヲ祈ル
 モノナリ、

朝鮮海移住漁民指導日誌

| 月日 | 天候 | 風力 | 風向 | 氣壓 | 氣温 | 摘要 |
|-----|----|----|------|-----|------|---------------------------------------|
| 四、五 | C | | NW.2 | 764 | 19.0 | 移住民八名便乗シ正午須崎ヲ出帆朝鮮海ニ向フ、夜半豊後水道ニ入ル、 |
| 六 | C | | E.2 | 766 | 17.0 | 午前十一時佐田岬ヲ通過シ内海ニ入ル、夜ニ入リテ降雨アリ |
| 七 | R | | W.3 | 765 | 14.0 | 午前三時下關港ニ投錨ス、 |
| 八 | R | | W.3 | 764 | 9.0 | 終日降霰アリ天氣險惡ナルヲ以テ下關港ニ碇泊ス |
| 九 | B | | W.4 | 765 | 9.0 | 天候漸ク回復セシヲ以テ午後五時下關出帆朝鮮釜山ニ向フ、逆風ニシテ船進マズ、 |
| 一〇 | B | | N.2 | 766 | 10.0 | 午後七時釜山ニ入港ス、 |
| 一一 | B | | N.2 | 765 | 12.0 | 午前七時釜山出帆午後四時土佐村ニ到着ス、 |
| 一二 | R | | E.4 | 764 | 16.0 | 荒天ニツキ土佐村ニ碇泊ス、本日本下技手乗船ス、 |

| | | | | | |
|----|---|-------|-----|------|-------------------------------------|
| 二五 | B | S.2 | 755 | 19.0 | 用務ノ爲メ統營ニ碇泊ス、 |
| 二四 | R | E.4 | 759 | 12.0 | 午後一時土佐村出帆統營ニ廻航ス、 |
| 二三 | C | E.5 | 765 | 10.0 | 土佐村ニ碇泊ス、 |
| 二二 | B | W.3 | 765 | 18.0 | 午前九時土佐村出帆用務ノ爲メ岡山村、統營ニ至リ午後七時土佐村ニ歸浦ス、 |
| 二一 | C | E.2 | 767 | 16.0 | 土佐村ニ碇泊ス、 |
| 二〇 | R | S W.3 | 765 | 14.0 | 荒天ニ付土佐村碇泊、 |
| 一九 | C | N.1 | 770 | 16.0 | 午前八時統營出帆土佐村ニ歸浦ス、 |
| 一八 | B | W.2 | 770 | 16.0 | 午前十時釜山出帆午後八時統營ニ入港ス、 |
| 一七 | B | S.2 | 768 | 12.0 | 用務ノ爲メ釜山ニ碇泊ス、 |
| 一六 | B | W.3 | 755 | 12.0 | 午前七時出帆移住民用務ノ爲メ午後三時釜山ニ入港ス、 |
| 一五 | C | SW.3 | 757 | 14.0 | 午後五時土佐村出帆統營ニ廻航ス、 |
| 一四 | C | N.2 | 758 | 12.0 | 用務ノ爲メ碇泊ス、 |
| 一三 | R | SW.4 | 755 | 14.0 | 荒天ニ付土佐村ニ碇泊ス、 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------|------|------------------|--------------------------|----------|--|----------|-------------------------|--------------------------------------|--|---|--|
| 九 | 一〇 | 一一 | 一二 | 一三 | 一四 | 一五 | 一六 | 一七 | 一八 | 一九 | 二〇 | 二一 |
| C | B | C | B | R | C | C | B | B | B | R | R | B |
| S.2 | S.1 | E.2 | E.1 | E.2 | E.2 | E.2 | S.1 | E.1 | S.1 | SE.3 | E.3 | E.1 |
| 765 | 765 | 762 | 763 | 762 | 760 | 760 | 760 | 768 | 765 | 760 | 757 | 760 |
| 18.0 | 24.0 | 18.0 | 24.0 | 18.0 | 20.0 | 19.0 | 23.0 | 22.0 | 24.0 | 18.0 | 18.0 | 18.0 |
| 午前四時須奈港出帆、淺海ニ至ル沿岸ヲ搜索セシモ總テ手掛リ無キヲ以テ午後十時土佐村ニ歸浦ス、 | 遭難船用務ノ爲メ統營ニ至リ午後八時歸浦ス、 | 前日全斷 | 遭難船用務ノ爲メ土佐村ニ碇泊ス、 | 移民用務ノ爲メ統營ニ到リ午後七時土佐村ニ歸浦ス、 | 土佐村ニ碇泊ス、 | 午前七時出帆、鯉漁場調査ノ爲メ閑山島秋源洞比珍島並ニ統營近海ヲ巡航シ午後十時土佐村ニ歸港ス、 | 土佐村ニ碇泊ス、 | 用務ノ爲メ閑山島統營等ヲ巡航シ午後五時歸浦ス、 | 午前十一時半出帆、打瀬船指導並ニ漁業調査ノ爲メ午後五時半三千浦ニ入港ス、 | 午前十時出帆、新樹島近海ヲ航行中天氣險惡トナリ風波高キヲ以テ午後三時蛇梁島ニ碇泊ス、 | 午前六時半蛇梁島出帆、南海島東岸ヲ歴航シ移住民打瀬船ト分レ午後九時土佐村ニ歸浦ス、 | 午前十時出帆、鯉漁業權用務ノ爲メ統營並ニ巨濟島南岸ヲ航海シ午後十一時土佐村ニ歸浦ス、 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------|--------------------------|---------------------------|---------------|--------------------------------------|--|------------------------------------|---|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 二六 | 二七 | 二八 | 二九 | 三〇 | 五一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| B | C | B | C | C | R | C | B | B | C | B | B | B |
| SW.2 | E.1 | E.3 | E.2 | E.2 | E.2 | E.2 | S.1 | E.1 | W.1 | E.1 | S.1 | N.3 |
| 765 | 760 | 765 | 770 | 767 | 766 | 768 | 770 | 769 | 767 | 765 | 766 | 769 |
| 20.0 | 16.0 | 16.0 | 17.0 | 17.0 | 16.0 | 14.0 | 12.0 | 15.0 | 16.0 | 18.0 | 20.0 | 18.0 |
| 土地購入用務ノ爲メ統營土佐村間ヲ往復ス、 | 右ニ全シ | 午前九時半統營出帆、岡山村ヲ經テ土佐村ニ入浦ス、 | 移住民用務ノ爲メ午前九時統營ニ到リ午後六時歸浦ス、 | 用務ノ爲メ土佐村ニ碇泊ス、 | 午前九時半土佐村出帆、用務ノ爲メ岡山村ヲ經テ統營ニ廻航ス、午後降雨アリ、 | 午前九時統營出帆、土佐村ニ歸浦ス、然ルニ四月二十三日暴風以來移住民延繩漁船一隻歸浦セザルヲ以テ直チニ之ガ搜索ノ爲メ國島、欲知島附近ニ到リ搜索ヲナシ夜九時歸浦ス、 | 漁船搜索ノ爲メ午前六時土佐村出帆、安島附近ヲ探索ノ上羅老島ニ碇泊ス、 | 午前六時羅老島出帆、巽竹列島附近ヲ經テ巨文島ニ到リシモ不明ナルヲ以テ午後四時全島ニ碇泊ス、 | 午前四時巨文島出帆、沖合島嶼ノ間ヲ搜索シツ、午後七時半土佐村ニ歸浦ス、 | 漁船搜索ノ件ニ付キ警察署ト打テ合セノ爲メ統營ニ廻航シ午後七時歸浦ス、 | 對島附近ヲ搜索ノ爲メ午前九時出帆、巨濟島沿岸ヲ經テ午後七時釜山ニ入ル、 | 午前十一時釜山出帆、對馬ニ到リ全島北岸ヲ搜索ノ上午後八時須奈ニ入港ス、 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|---------------------|-----------------|-------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------|----------------|-------------------------------|--|
| 三 | 二 | 六、一 | 三二 | 三〇 | 二九 | 二八 | 二七 | 二六 | 二五 | 二四 | 二三 | 二二 |
| R | R | R | R | C | R | B | B | B | B | B | R | B |
| S.5 | SW.4 | SE.3 | SE.3 | S.4 | SW.3 | SE.3 | E.3 | E.2 | F.2 | SE,2 | S.1 | E.1 |
| 750 | 760 | 758 | 760 | 758 | 760 | 762 | 768 | 770 | 768 | 765 | 764 | 765 |
| 22.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 18.0 | 20.0 | 18.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 18.0 | 19.0 |
| 前日全断、 | 前日全断、 | 前日全断、 | 前日全断、 | 荒天ニ付碇泊、 機關修繕ヲナス、 | 機關修繕ノ爲メ木津川ニ碇泊ス、 | 拂曉明石水道ヲ航過シ午前十一時木津川ニ投錨ス、 | 午後五時小豆島ニ寄港シ飲料水ノ積込ミヲナシ直チニ出帆ス、 | 午前一時下關出帆天候ノ都合ニヨリ内海ニ向フ、 | 昨日ヨリ續航シ午後五時下關ニ入港ス、 | 午後一時釜山出帆下關ニ向フ、 | 午前十時半土佐村出帆歸縣ノ航ニツキ午後九時半釜山ニ入港ス、 | 午前十二時出帆移民用務ノ爲メ岡山村ヲ經テ統營ニ到リ午後十一時土佐村ニ歸浦ス、 |

| | | |
|---------------------|-----------------------------------|-----------------|
| 六 | 五 | 四 |
| B | B | C |
| N.1 | N.1 | S.2 |
| 762 | 762 | 759 |
| 26.0 | 26.0 | 24.0 |
| 午前九時高知出帆午後三時須崎ニ歸港ス、 | 昨日ヨリ續航シ午後三時高知ニ入港ス、報告ノ爲メ本日木下技手下船ス、 | 午前八時木津川出帆高知ニ向フ、 |

備考 日誌ノ符号ハBハ晴天、Cハ曇、Rハ雨、Sハ雪、Fハ霧、AMハ午前、PMハ午後、hハ時、Nハ北、Eハ東、Sハ南、Wハ西、NEハ北東、SEハ南東、Swハ南西、NWハ北西、ニシテ潮流ノ速度ヲ示ス數字ハ哩ヲ以テシ出漁ノ日ハ漁場ニ於ケル觀測ヲナシ碇泊其他ノ場合ハ主ニ午前八時又ハ正午ノ觀測ナリ、

珊瑚礁探檢試驗

技手 木下辰雄
助手 福正枝

本試驗ハ前年度ヨリノ繼續事業ニシテ本年ハ幡多郡足摺崎ヨリ叶崎沖合ニ至ル珊瑚礁探檢ノ目的ヲ以テ本場漁船姫島丸ヲ改装シ本場木下技手福富助手小松機關手ノ外漁夫七名内一名ハ幡多郡漁業組合聯合會ノ撰擇ニ係リ從來珊瑚探收ヲ専門トシ同沖合海底ノ事情ニ通曉セルモノ合計拾名ノ乗組ミヲ以テ大正三年六月二十五日須崎港ヲ出帆シ根據地清水港ニ廻航ノ上六月二十九日ヨリ探檢ニ着手シタリ、然ルニ該沖合ニ於ケル舊來ノ珊瑚礁ハ陸地ヲ距ル十六七哩以内即チ高取、白草等ノ暗礁ニ至ル迄ノ間ニ散在セルヲ以テ本船ハ是等暗礁ヨリ更ニ遠キ沖合ヲ探査シ新礁ノ有無ヲ檢セントセシモ本年ハ天氣不良ノ日多ク霧靄頗ル濃ニシテ僅々沖合五六哩ノ處ニ出ツレハ已ニ嶋嶼山岬ヲ認ムル能ハス、之カ爲探檢ノ位置ヲ正確ニ測定シ難ク偶々荒天ニ際シ出船スルモ潮流不良ニシテ充分ナル作業ヲ遂クル能ハズシテ探檢ヲ中止スルノ已ムナキニ至

| 三 | 二 | 八、一 | 三二 | 三〇 | 二九 | 二八 | 二七 | 二六 | 二五 | 二四 |
|---------------------------------|---------------|---|------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|
| B | B | B | B | B | C | R | R | R | R | R |
| SW.2 | S.2 | SW.2 | S.2 | S.3 | S.3 | S.5 | S.3 | SE.3 | E.3 | E.3 |
| 760 | 760 | 762 | 762 | 760 | 760 | 758 | 760 | 760 | 760 | 763 |
| 30.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 29.0 | 30.0 | 29.0 | 29.0 | 30.0 | 31.0 | 31.0 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 出帆セシモ潮流急ナルヲ以テ作業ノ見込ミナキユ ハ歸港ス、 | 潮流急速ニ付清水ニ碇泊ス、 | 本日ハ稀ニ見ル好天ニシテ出帆沖合ニ向ヒシモ潮 流急ニシテ本船ノ速力ニテハ遂ニ潮航シ得ズ仍テ 空シク引返シタリ、 | 天氣不良ニ付休泊ス、 | 波浪高キヲ以テ休泊ス、 本日木下技手乗船ス、 | 前日全斷、 | 前日全斷、 | 前日全斷、 | 前日全斷、 | 前日全斷、 | 荒天ニ付清水ニ碇泊ス、 |

| 二三 | 二二 | 二一 | 二〇 | 一九 | 一八 | 一七 | 一六 | 一五 | 一四 | 一三 |
|-------|------------|--|--|--|-------|-------|--------------------------|---|--|------|
| B | B | C | B | B | B | B | B | B | B | C |
| S.2 | S.1 | E.2 | W.2 | W.3 | S.1 | S.2 | S.1 | E.1 | W.3 | S.1 |
| 763 | 760 | 763 | 760 | 762 | 760 | 760 | 763 | 760 | 760 | 762 |
| 31.0 | 30.0 | 31.0 | 30.0 | 32.0 | 31.0 | 30.0 | 30.0 | 31.0 | 32.0 | 29.0 |
| | | | 27.0 | 270 | | | | 27.0 | 27.0 | |
| | | | 1.0228 | 1.0228 | | | | 1.0228 | 1.0228 | |
| | | | 下リ出 白珊瑚 | 下リ緩 | | | | 下リ緩 赤、桃 色珊瑚 | 下リ潮 | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 前日全斷、 | 天氣不良ニ付碇泊ス、 | 本日作業ノ豫定ナリシモ天氣不良ニ付午前六時歸 港ニ決シ午後一時清水ニ入ル、 | 午前三時半出帆シ「下高取」附近ニテ探査ス、 水深百五十尋ニシテ「白珊瑚」ヲ獲タレドモ底質不 良ナリ、夕刻作業ヲ終リ全所ニ漂泊ス、 | 本日「上高取」附近ニテ探査ヲナス、霧深ク シテ作業ニ不便ナルヲ以テ正午歸途ニツク、 | 前日全斷、 | 前日全斷、 | 霧深キヲ以テ休泊ス、 本日木下技手下船ス、 | 本日足摺沖ノ「上高取一杯」ノ附近ヲ探査セシニ 碇ニシテ水深八十尋内外ナリ | 午前四時半出帆足摺沖ノ沖合ニ到リ「白草ナガリ」 「白草ニ番瘤」「上高取膝折」ノ三ヶ所附近ヲ探査 セシニ底質ハ主ニ砂礫ニシテ水深百五十尋内外ナ リ、午後七時清水ニ歸港ス | 前日全斷 |

移リシカ足摺崎ヨリ室戸崎見通シ線ノ中間以東ノ沖合ニ於テハ出漁毎ニ一尾ノ重量十貫以上ノ「さわだ」四五尾ヨリ十數尾ノ漁獲アリシモ十一月ニ入り全漁場ハ次第ニ薄漁トナリシヲ以テ今月八日ヨリ室戸崎南東二十哩乃至四十哩ノ沖合ニ於テ漁業ヲナシ此處ニテ四貫ヨリ十貫ノ「ましび」ヲ漁獲セシカ當時潮流ハ頗ル順調ナリシユヘ下旬迄ハ稀有ノ豊漁ヲ來シ全沖合漁場ハ日々百隻以上ノ出漁船ヲ見ルノ盛況ヲ呈シタリ、而テ十二月ニ入ルヤ西北ノ風連吹シ且天候不良ノ爲メ出漁ノ日少ク漁況亦不振トナリ越ヘテ大正四年一月ニ入ルモ尙ホ回復スルニ至ラザリキ、仍テ本船ノ此間專ラ漁場ノ探檢ニ努メタリ、而テ沖合ノ水温ハ十月下旬ハ攝氏二十四度乃至二十六度、十一月月上旬ハ二十三度半乃至二十五度、中旬ハ二十三度乃至二十四度半、下旬ハ二十三度乃至二十四度、十二月七旬ハ二十二度半乃至二十三度、中旬ハ二十度、下旬ハ二十度乃至二十一度半、一月月上旬ハ二十一度乃至二十一度半ヲ昇降スルヲ見タリシカ毎冬期ニ於テ使用スル鮪延繩ニハ「めばち」ノ釣獲ヲ主タル目的トナシ之カ初漁ハ大約十一月月上旬ニシテ盛漁期ハ全月下旬ヨリ十二月中旬頃ナルニモ拘ラス本年ハ十二月中旬ニ至リ漸ク「めばち」ノ回游ヲ見シモ頗ル薄漁ヲ極メ之ニ反シ鮪族中最モ暖潮ヲ好ム「ましび」ノ十一月頃大漁ナリシハ是則沖合潮流ノ高温度ナリシ結果ナルヘシト認ム。

釣漁ノ最モ多カリシ時刻ヲ記述センニ「さわだ」ハ午前九時頃及午後二時前後「ましび」ハ午後二時ヨリ全四時前後「めばち」ハ日没前後ニシテ惟フニ「ましび」及「さわだ」ハ比較的海ノ上層ヲ游泳スルヲ以テ日中ニ釣獲アルモ「めばち」ハ日光ノ直射ヲ避ケ常ニ下層深ク游泳シ日没前後即「マジメ」ノ時刻ニ於テ浮上スル爲ナルヘク即チ晴天ヨリモ曇天ノ場合ニ之カ漁獲ノ多キヲ見ルモ亦以テ之ヲ證スルニ足ルベシ、故ニ天候及海上ノ動靜ニヨリ使用スル浮標繩ノ伸縮ヲナスヘキハ漁獲上最モ必要ノコトタルヲ認メタリ、
餌料ハ本年ハ柔魚薄漁ナリシモ「むろあぢ」「めぢか」等豊漁ニシテ一尾平均四錢、高價ノ場合ト雖モ七錢以上ニ及ヒシコト殆ト稀ナリシヲ以テ本船ハ主トシテ之ヲ使用シタリ。

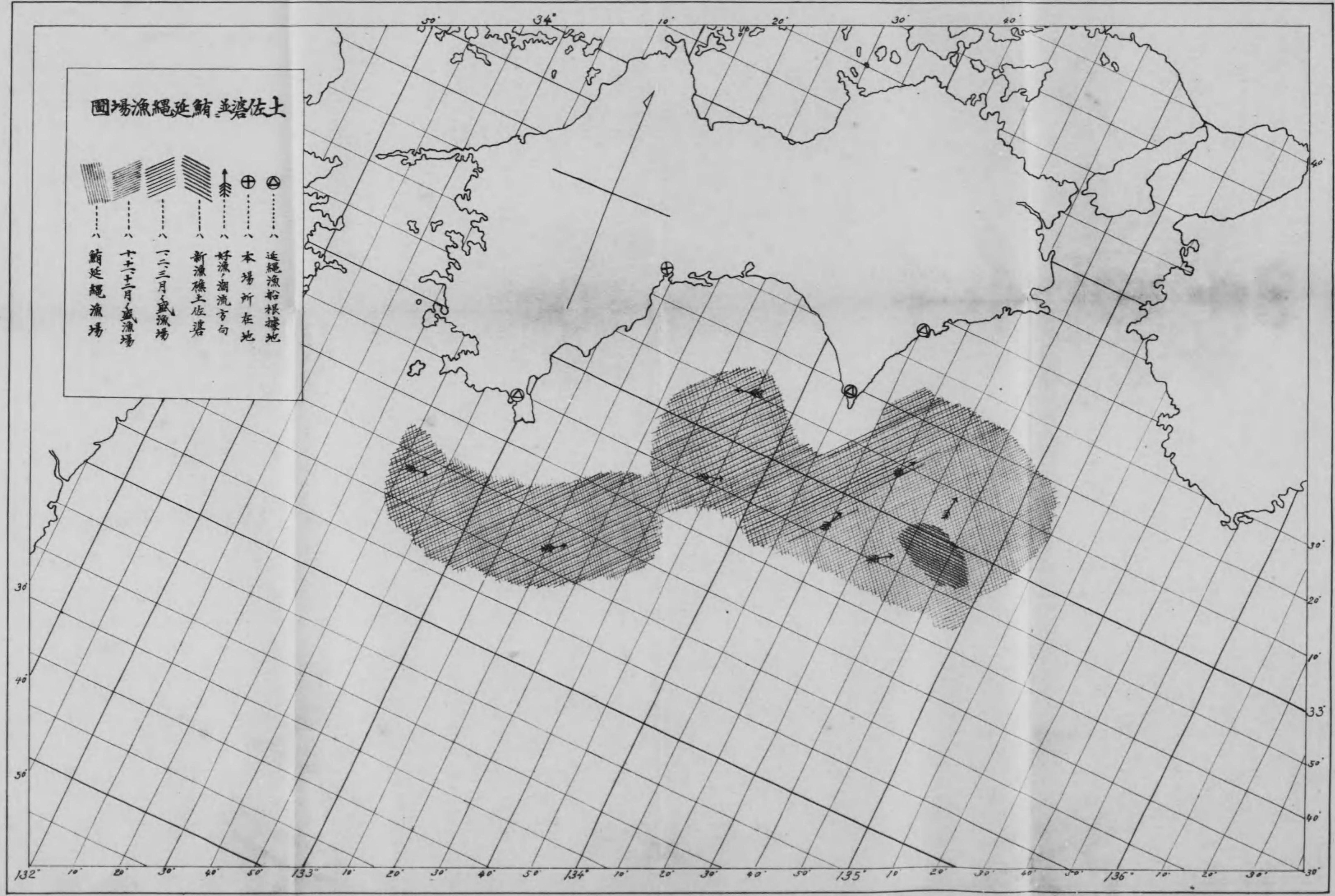
鮪延繩漁業ハ明治三十七年以來本場ニ於テ實地ノ試験ヲナシ之カ獎勵ノ結果漸ク堅實ナル發展ヲ來シ益々從業船ノ増加ヲ見ルニ至リシヲ以テ本試験ハ本年度ヲ以テ終了セシモ尙ホ氣象海流ノ之等魚族ニ及ホス關係及漁場調査ハ未タ充分完結セシト云フベカラズ故ニ大正四年度ニ於テ約三十噸ノ補助機關附西洋型漁船ヲ新造シ鮪流網ノ試験ヲ施行スル際ニ當リ更ニ從來ノ如ク各府縣水産試験場ト連絡ノ上引續キ是等詳細ナル調査ヲ遂ケン豫定ナリ、
安藝郡室戸崎ノ遙カナル沖合ニ暗礁ノ存在セルコトハ明治四十二年既ニ本場漁船姫島丸ニテ珊瑚新礁探檢並ニ鮪延繩試驗ノ際之ヲ發見シ好漁場ナルコトヲ世ニ發表セシ次第第ナルカ全礁ハ本場ノ推測スル處ニヨレハ室戸崎ヲ南東微東ニ隔ツル約二十七八哩ノ沖合ニ位シ潮流急激ナル場合ハ海面ニ蜿蜒タル波浪ヲ起シ宛然「潮目」ノ如キ觀ヲ呈シ本年モ出漁ノ際常ニ鯉ノ群來セルヲ認メ幡多郡ニ於テ鯉ノ漁場トシテ有名ナル彼ノ足摺崎沖ノ六ノ島、高取、白草ト共ニ本縣漁業上頗ル注目ニ値スル好漁場ナルヲ益々確認スルニ至レリ。

結 論

本縣ハ近ク黒潮ノ流域ニ接近シ且鹿兒島ノ南端佐多岬ヲ洗流スル黒潮ハ室戸崎附近ニ亘リテ大ナル灣流ヲ形成シ加フルニ幡多郡及安藝郡沖合ニハ數多ノ暗礁(瀬)散在スルヲ以テ鯉ハ勿論鮪及鱈ノ來游夥シキニヨリ本場ハ鮪延繩漁業ノ有望ナルヲ認メ鯉釣漁業ト相俟テ數年來之カ試験ヲ施行シタリ、其間漁具漁法ノ改良漁場ノ探檢ニ努メタル結果去ル明治四十二年度ヨリ漸時好成績ヲ舉クルニ至リシヲ以テ本場ハ試験ノ傍ラ汎ク當業者ニ該漁業ノ指導ヲナシタル爲メ翌四十二年ヨリ漸ク之カ經營ニ着手スル者ヲ見ルニ至リ爾來年ヲ追フテ益々盛況ヲ呈シ四十五年頃ヨリ發動機關附釣漁船ハ概ネ秋冬ノ候ハ鮪延繩漁業ニ從事スルニ至リ尙ホ本漁業ヲ目的トスル改良漁船ノ新造ハ頻々トシテ其數ヲ加フルニ至リ從來小職ト稱シ僅カニ一部沿岸ノ小漁業トシテ殆ト其存在スラ認メラレザリシ該漁業ハ今ヤ一躍鯉漁業ト共ニ縣下ノ二大遠洋漁業タルヲ得本年度ノ如キハ一艘ノ漁獲高最大八千圓以上ニ達スルモノアルニ至レリ。

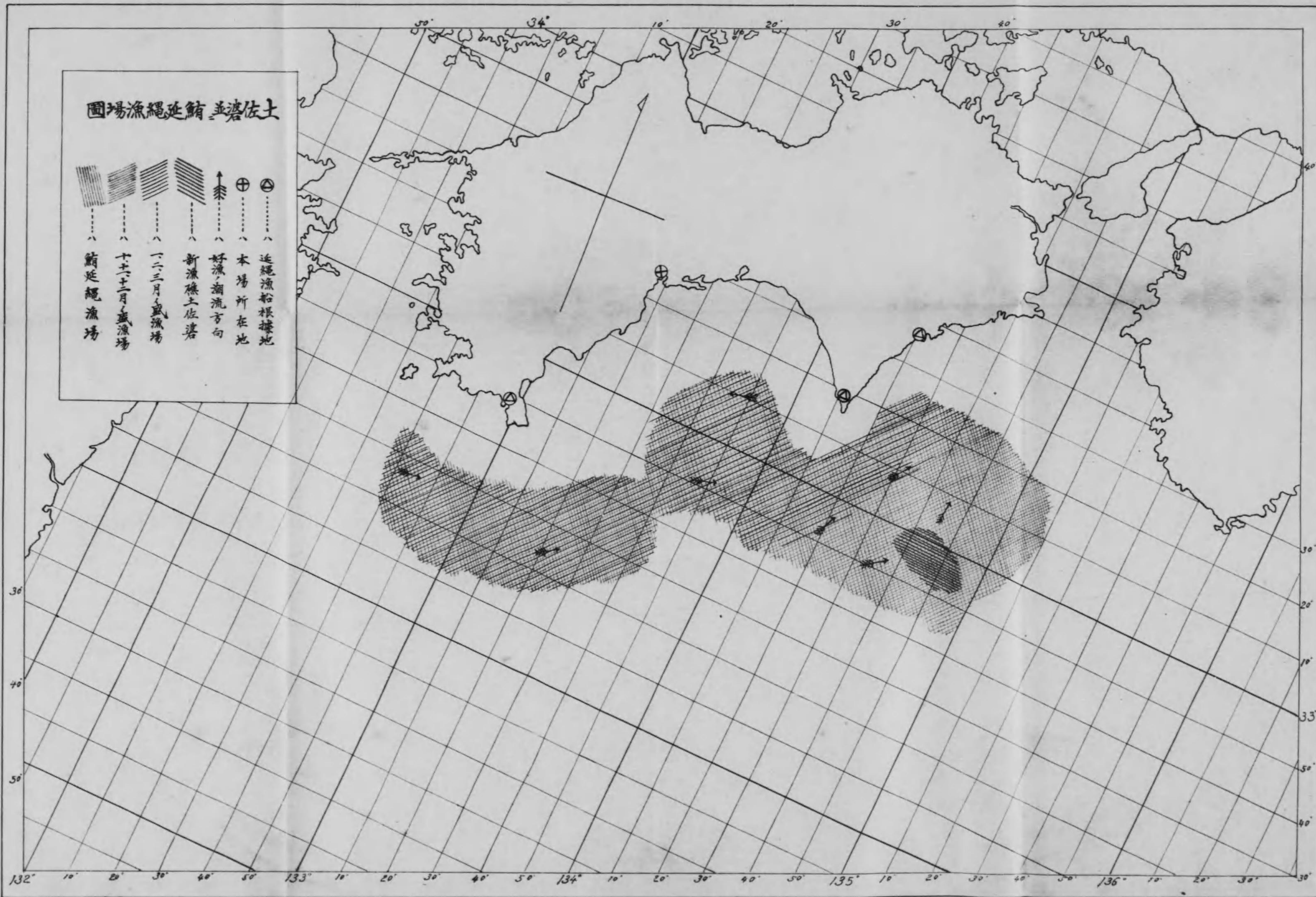


本船ハ最初本縣清水港ニ到リ幡多郡沖合ニ於テ一回從漁セシモ潮流不良ニシテ隨テ漁況宜シカラズ仍テ土佐灣中部沖合ニ於テ延繩セシニ「さわだ」ノ漁獲アリシガ全沖合ヲ除キ他ハ一般ニ不漁ナリシ、要スルニ本月ハ水温高クシテ鮪延繩ニハ稍々早期ノ感アリタリ
餌料ハ他漁船ハ主ニ生鱈ヲ使用セシモ本船ハ主ニ「めぢか」ヲ用ヒタリ



圖場漁繩延鮪並落佐士

- ⊕ 延繩漁船根據地
- ⊙ 本場所在地
- ↑ 好漁潮流方向
- ▨ 新漁礁土佐落
- ▨ 一、二、三月、延繩場
- ▨ 十、十一、十二月、延繩場
- ▨ 鮪延繩漁場



| 九 | 八 | 七 | 六 | 五 | 四 | 三 | 二 | 一 | 十一月 | 月 |
|--|-----|------------------|-----|------|------|-----------------|-----|---|-----|-----------|
| 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 |
| 2.R | 3.B | 3.C | 1.B | 3.RC | 3.BC | 3.C | 3.B | 3.B | | 天候 風力 |
| ト | | ト | | | | へ | | ホ | | 漁場 符號 |
| AM.9h- PM.6h | | AM.10h- PM.8h | | | | AM.9h- PM.8h | | AM.9h- PM.9h | | 漁具 使用時 |
| 1 | | 1 | | | | 1 | | 1 | | 漁具 回使數 |
| 25.0 | | 23.0 | | | | 24.0 | | 25.0 | | 海面 溫度 |
| 22.0 | | 21.0 | | | | 24.0 | | 26.0 | | 比重 測定時 |
| 1.0238 | | 1.0240 | | | | 1.0238 | | 1.0236 | | 比重 |
| NE1.2 | | E1.0 | | | | E.1.0 | | E.1.5 | | 潮流 速度方 |
| メ ヤ カ | | メ ヤ カ | | | | メ ヤ カ | | メ ヤ カ | | 餌料 種類 |
| 25—30 | | 27 | | | | 35 | | 25—30 | | 漁獲 水深 |
| メ バ チ | | メ キ ロ ダ | | | | メ バ チ | | メ キ ロ ダ ア ラ チ サ メ | | 漁獲 種類 |
| 一〇 | | 一 | | | | 一 | | 一一二二 | | 尾量 |
| 二、八八〇 | | 一三、〇〇〇 | | | | 一三、〇〇〇 | | 一八、〇〇〇 二二、〇〇〇 二二、〇〇〇 九、〇〇〇 | | 平均 重量 |
| 二九、八三〇 | | 一一、八二五 | | | | 一四、四二六 | | 五、六六六 | | 捕獲 摘要 |
| <p>漁況一般ニ好ナリ、魚ノ釣食ハ午三時ヨリ揚網ニ着手シタリ、仍知ニシテ室津ニ入港シ得ズ、遂ニ高津ニ向ヒ航走セリ</p> <p>東北風強烈ニ付休泊ス、本日福宮助手乗組セリ、</p> <p>午前一時出帆午後十一時室津ニ歸港ス、</p> <p>前日天氣不良ナリシ爲メ餌料無ク仍テ室津ニ碇泊ス、</p> <p>荒天ニ付休泊ス、</p> <p>天氣不良ニ付休泊ス、</p> <p>午前一時室津出帆、本日ノ沖合ハ依然不漁ニシテ一尾ノ漁獲ナキモ、午後十時室津ニ入港ス、</p> <p>午前一時半室津ニ入港ス、餌料無キ爲メ全港ニ碇泊セリ、本日用務ノ爲メ福宮助手下船ス、</p> <p>漁況一般頗ル不良ナリ、揚網後室津ニ向フ</p> | | | | | | | | | | |



| 計 | 廿二日 | 廿三日 | 廿四日 | 廿五日 | 廿六日 | 廿七日 | 廿八日 | 廿九日 | 卅日 |
|------------------------|-----|---|-----|---|---|---|---------------------|------------------------------------|-------------------|
| | 3.B | 2.B | 3.R | 2.CB | 2.RB | 4.BC | 3.B | 1.C | 1.B |
| | | ル | | ヲ | ヲ | ヲ | | | カ |
| | | AM.11h-PM.8h | | AM.11h-PM.9h | PM.1h-PM.8h | AM.11h-PM.7h | | | AM.10h-PM.8h |
| | | 1 | | 1 | 1 | 1 | | | I |
| | | 24.0 | | 24.0 | 23.5 | 23.7 | | | 23.1 |
| | | 14.0 | | 18.0 | 1.90 | 19.0 | | | 19.0 |
| | | 1.0245 | | 1.0243 | 1.0245 | 1.0245 | | | 1.0244 |
| | | NE.3 | | NE.2 | NE.2 | NE.3 | | | E.2.5 |
| | | ウムサバ ルロア メサバカ | | ウムサバ ルロア メサバカ | ウムサバ ルロア メサバカ | ウムサバ ルロア メサバカ | ウムサバ ルロア メサバカ | | メロイ サテカ カサカ |
| | | 30 | | 25-53 | 27-30 | 30 | | | 30 |
| サマメキカ シバロワ メビチダナ | | メマシ バシ チビ | | カマ ツシ チビ | メマ バシ チビ | マシ バシ チビ | | | マシ ビ |
| | | 三 七 | | 一 三四 | 八 一四 | 三 | | | 七 |
| | | 八、〇〇〇 | | 五、二〇〇 | 七、〇〇〇 | 七、〇〇〇 | | | 五、六〇〇 |
| | | 四九、七三八 | | 二二、五七四 | 一〇一、〇二八 | 一〇一、〇〇〇 | | | 二五、一六〇 |
| | | 早曉室津ニ入り餌料ヲ積ミ込マン トセシモ皆無ナリシヲ以テ全港ニ 碇泊ス | | 本日ハ稀ニ見ル静穏ノ海上ナリキ 釣食七午後二時ヨリ初マル、開時 頃暗礁ノ上ヲ流過ス | 早曉室津ニ入港シ漁獲物水揚ノ上 直チニ出帆ス、午前中降雨アリシ モ午後二時ナリ晴レタリ、魚富リハ 午後二時半ナリキ、 | 從業中西風強烈トナリ作業困難ナ 極ム、一般ニ漁況頗ル不振ニシテ 出漁船五十餘隻ノ中最高十六尾許 漁ニ比シ甚シキ懸隔アリ、旬來ノ好 前夜ヨリ續航シ午後五時漸ク室津 ニ入港シタリ、 | 機關修繕ノ爲メ休泊ス、 | 午前五時出帆翌午前五時室津ニ歸 港ス、漁況頗ル不頁トナリタリ、 | |

| 廿一日 | 廿二日 | 廿三日 | 廿四日 | 廿五日 | 廿六日 | 廿七日 | 廿八日 | 廿九日 | 卅日 |
|-----|------|--------------------------------|------|---|--|--|--|------|------|
| 3.R | 2.CR | 3.R | 4B.C | 4.R | 3.C | 3.CB | 3.C | 4.CB | 4.CR |
| | | ヌ | | リ | チ | | | | |
| | | AM.9h-PM.5h | | AM.11h-PM.5h | AM.9h-PM.9h | | | | |
| | | 1 | | 1 | 1 | | | | |
| | | 24.5 | | 24.5 | 24.0 | | | | |
| | | 18.0 | | 19.0 | 23.0 | | | | |
| | | 1.0245 | | 1.0243 | 1.0240 | | | | |
| | | E.3 | | NE.2 | NE.2 | | | | |
| | | △ | | △ | メ サ カ | | | | |
| | | ロ | | ロ | メ サ カ | | | | |
| | | 24-53 | | 25-35 | 28 | | | | |
| | | ア チ ア カ チ ビ | | ア マ メ ア チ ア カ チ ビ | マ シ ビ | | | | |
| | | 三 一 五 | | 一 三 一 | 一 六 | | | | |
| | | 三、〇〇〇 | | 六、〇〇〇 | 七、六六六 | | | | |
| | | 二九、〇〇〇 | | 二七、四〇〇 | 八三、三〇〇 | | | | |
| | | 機關及舵ノ修理ヲ終リ午後十一時 高知出帆室津港ニ向フ、 | | 出港セシモ東北風強烈シク從業ノ見 込ナキヲ以テ引返シタリ、 | 出港セシモ東北風強烈ニ付他漁船 ハ總テ引返シタリ、本船ハ針路ヲ變 更シ延廻シテ天氣險惡ニ付久ク就 業スルヲ得ズ、午後九時室津ニ入ル 揚網シタリ、 | 波浪高クシテ天氣險惡ナリ、午後 二時ニ至リ潮一時ニ沈降セシムヘ 直チニ揚網ニ着手シ大漁ヲ得タリ 午前六時高知ニ入港シ漁獲物ノ水 揚メチナス、前日沖合ニ於テ波浪ノ 修繕ヲナス、 | 數日間機設セシ不頁ナル餌料ナリ シヲ以テ釣食懸シ、航走シテ十七 日午前五時室津港外ニ碇泊ス、 | 前日全斷 | |
| | | 前日全斷 | | 前日全斷 | | | | | |
| | | 前日全斷 | | 前日全斷 | | | | | |
| | | 荒天ニ付室津ニ碇泊ス、 | | 東北風強烈ニ付就業ノ見込ミ無ク 止ム無ク引返シ午後一時室津ニ入 向フ、 | 午前十一時高知ニ入り漁獲物ヲ水 揚メチナス、午後十一時出帆揚網ニ 向フ、 | | | | |

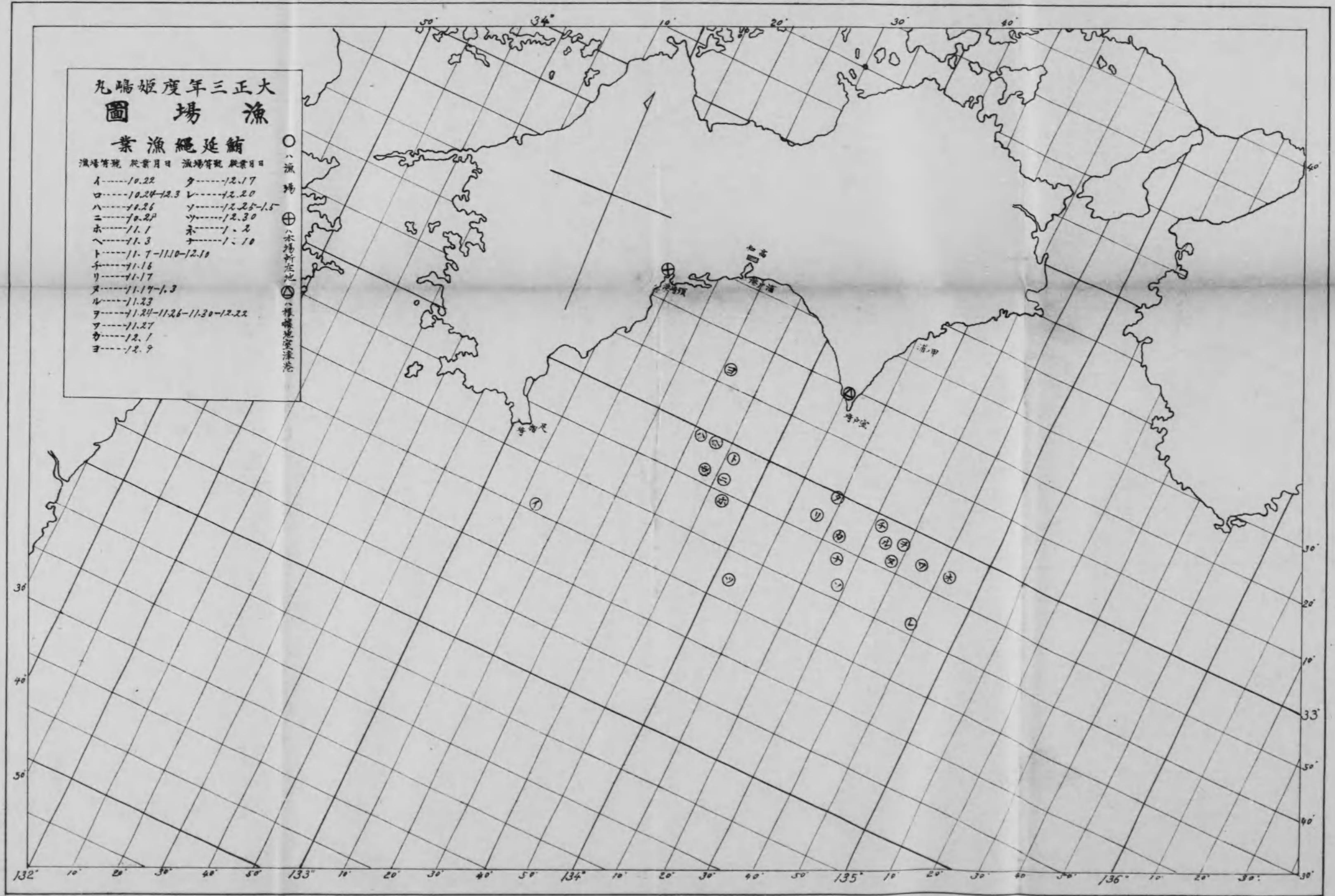
記事

本月ハ毎年「めばち」豊漁ノ時期ナルニモ拘ハラス之カ釣獲ハ極メテ少ク而テ「まじび」ノ大漁アリシハ實ニ未曾有ノコトナリ
 漁場ハ主ニ安藝郡室戸崎南東二十湮以上四十湮ノ沖合ニシテ出漁船ハ日々百隻以上ニ及ビタリ
 潮流ハ頗ル順調ニシテ全沖合ハ上旬末ヨリ漁況良好トナリ中旬下旬ハ最モ豊漁ヲ見タリ

| 月日 | 天候 | 漁場 | 漁具使用 | 漁具使用回数 | 海面水温 | 比定 | 比重 | 潮流 | 餌料ノ種類 | 漁獲ノ種類 | 漁獲ノ数量 | 平均重量 | 価格 | 備考 | |
|-------|----|------|-------------|--------|------|------|--------|-------|-------|-------|-------|------|--------|--|--|
| 十二月一日 | 晴 | ワ | PM.1h-PM.8h | 1 | 23.2 | 16.0 | 1.0246 | NE.25 | ウヅメ | メサカ | 24 | メサミザ | 二五、〇〇〇 | 八、九六八 | 早朝入港漁獲物水揚ノ上出帆延擱セシモ漁況頗ル不長ナリ、日没後降雨アリ、午後十一時半室津ニ入港ス。 |
| 二日 | 晴 | | | | | | | | | | | | | 漁具手入レノ爲メ休泊ス。 | |
| 三日 | 晴 | ロ | PM.1h-PM.8h | 1 | 22.5 | 17.0 | 1.0250 | W.1.5 | メサカ | マシビ | 27 | マシビ | 三、八八〇 | 室戸崎南東ノ沖合ハ漁況不長ナルヲ以テ西ノ沖合ニ於テ延擱セシモ漁獲少シ。 | |
| 四日 | 晴 | | | | | | | | | | | | | 午前二時須崎ニ入港ス、而テ天氣不長ナルヲ以テ碇泊ス。 | |
| 五日 | 晴 | 1.BC | | | | | | | | | | | | 午後二時須崎出帆、漁況ニ向ヒ航走中、八時入港、天氣險惡トナリシヲ以テ引返シタリ。 | |
| 六日 | 晴 | 3.B | | | | | | | | | | | | 西風強烈ニ付須崎ニ碇泊ス。 | |
| 七日 | 晴 | 4.B | | | | | | | | | | | | 出帆セシモ西風強烈ニ付引返シ浦戸ニ入港ス。 | |
| 八日 | 晴 | 5.C | | | | | | | | | | | | 西風強烈ニ付浦戸ニ碇泊ス。 | |

| 月日 | 天候 | 漁場 | 漁具使用 | 漁具使用回数 | 海面水温 | 比定 | 比重 | 潮流 | 餌料ノ種類 | 漁獲ノ種類 | 漁獲ノ数量 | 平均重量 | 価格 | 備考 |
|------|----|------|--------------|--------|------|------|--------|--------|-------|-------|-------|------|-------|--|
| 九月九日 | 晴 | ヨ | AM.11h-PM.8 | 1 | 23.0 | 13.0 | 1.0248 | NE.10 | メサカ | メハチ | 30 | メハチ | 七、五〇〇 | 午前五時浦戸出帆、後翌十日午前二時室津港外ニ假泊ス。 |
| 十日 | 晴 | ト | PM.1h-PM.8h | 1 | 23.0 | 12.0 | 1.0250 | NE.1.5 | メサカ | マシビ | 24 | マシビ | 二、五三三 | 午前八時室津出帆、南西ノ沖合ニ於テ從業セシモ漁況不長ナリ、午前二時室津ニ入港ス。 |
| 十一日 | 晴 | 3.C | | | | | | | | | | | | 午前二時室津ニ入港ス。 |
| 十二日 | 晴 | 4.CB | | | | | | | | | | | | 西北風強烈ニ付休泊ス。 |
| 十三日 | 晴 | 4.B | | | | | | | | | | | | 前日全断。 |
| 十四日 | 晴 | 4.B | | | | | | | | | | | | 前日全断。 |
| 十五日 | 晴 | 4.B | | | | | | | | | | | | 前日全断。 |
| 十六日 | 晴 | 4.B | | | | | | | | | | | | 前日全断。 |
| 十七日 | 晴 | 2.B | AM.11h-PM.5h | 1 | 20.0 | 14.0 | 1.0253 | E.3.5 | メサカ | マサメ | 24 | マサメ | 〇、八六七 | 潮流頗ル不長ナリ、一般漁況ハ益々不長ナリ、午後九時半室津ニ歸港ス。 |
| 十八日 | 晴 | 4.B | | | | | | | | | | | | 西北風強烈ニ付休泊ス。 |
| 十九日 | 晴 | 4.B | | | | | | | | | | | | 前日全断。 |

| | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|-------------|---------------------|------|------------|---|-----------|----------------------|---|------|-----------|---------------------|--------------|
| 一七 | 一六 | 一五 | 一四 | 一三 | 一二 | 一一 | 一〇 | 九 | 八 | 七 | 六 | 五 |
| C | B | C | C | R | C | C | C | C | B | B | C | B |
| NW.3 | W.3 | W.3 | W.6 | NW.7 | W.2 | NE.2 | NE.3 | NE.2 | W.4 | E.4 | NW.2 | W.4 |
| 765 | 771 | 771 | 768 | 765 | 768 | 770 | 770 | 770 | 768 | 760 | 769 | 768 |
| 11.0 | 10.0 | 10.0 | 11.0 | 11.0 | 13.0 | 12.0 | 12.0 | 12.5 | 12.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 |
| | | | | | | | | 21.0 | | | | |
| | | | | | | | | 1.0243 | | | | |
| 午前七時高知出帆正午須崎ニ歸港シ本日ヲ以テ本事業ヲ終了ス | 用務ノ爲メ高知ニ碇泊ス | 午前六時半室津出帆午後二時高知ニ入港ス | 前日全斷 | 荒天ノ爲メ室津ニ碇泊 | 本日津呂港ニ廻航シ當業者ニ碇ノ位置ヲ示シ甲ノ浦ニ向ヒ航走中 暴風雨ニ逢ヒセシヲ以テ引返シ室津ニ入港ス | 用務ノ爲メ室津碇泊 | 本日休泊ノ上碇ノ狀況ヲ當業者ニ詳細説明ス | 本日出帆十數ヶ所ノ調査ヲナシ漁礁ノ廣サ約東西十五哩南北六哩 ナルヲ知リ海綿、赤珊瑚ノ小枝ヲ獲タリ | 前日全斷 | 荒天ニ付室津ニ碇泊 | 午前九時須崎出帆午後六時半室津ニ入港ス | 西風強烈ニ付須崎ニ碇泊ス |





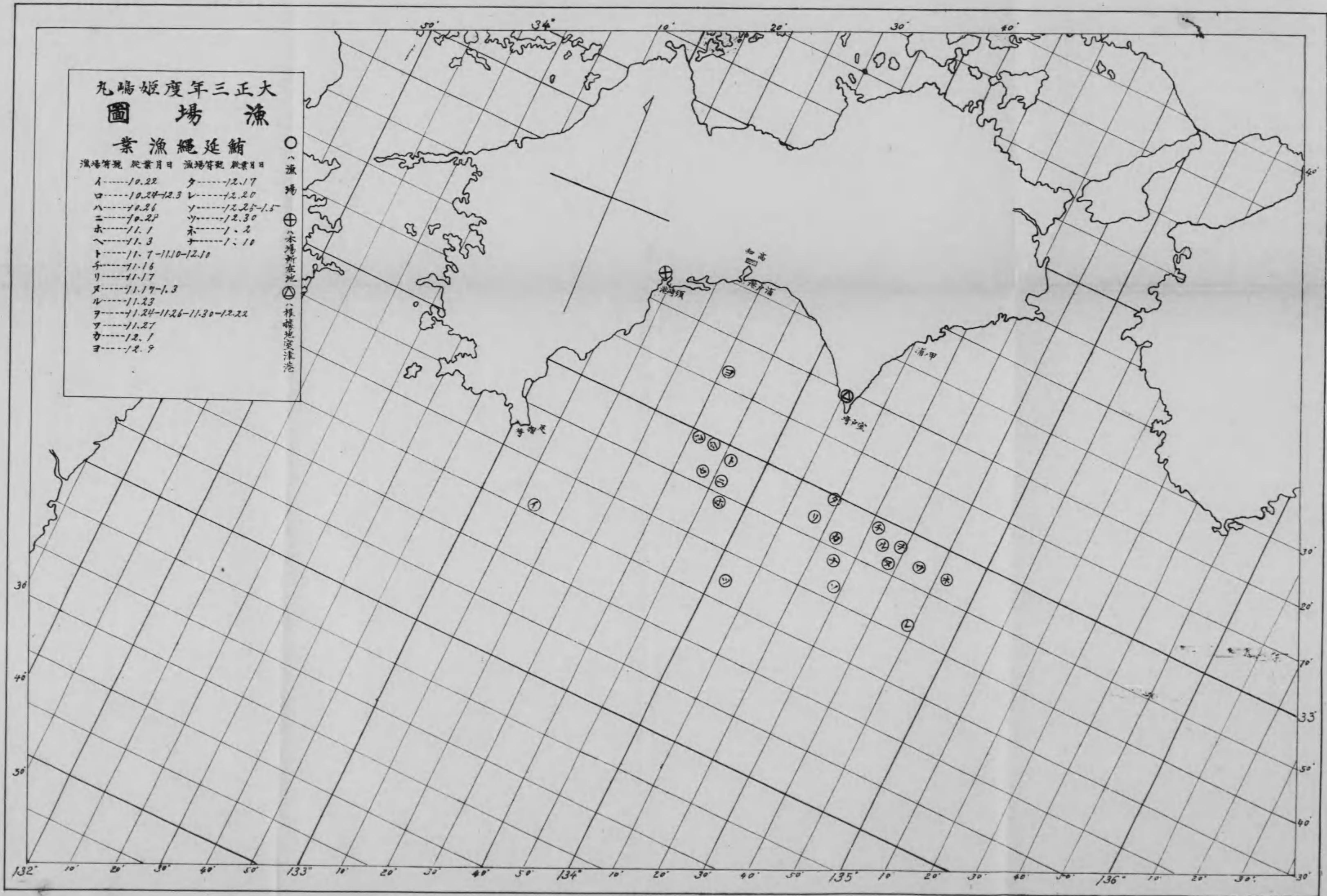
大正三年度延縄漁場圖

業漁延縄

漁場符號 起業日 漁場符號 起業日

| | | | |
|---|-------------------------|---|-----------|
| イ | 10.22 | ク | 12.17 |
| ロ | 10.24-12.3 | レ | 12.20 |
| ハ | 10.26 | リ | 12.25-1.5 |
| ニ | 10.27 | ル | 12.30 |
| ホ | 11.1 | ネ | 1.2 |
| ヘ | 11.3 | ノ | 1.10 |
| ト | 11.7-11.10-12.10 | | |
| チ | 11.16 | | |
| リ | 11.17 | | |
| ヌ | 11.17-1.3 | | |
| ル | 11.23 | | |
| ヲ | 11.24-11.26-11.30-12.22 | | |
| ヅ | 11.27 | | |
| ヅ | 12.1 | | |
| ヅ | 12.9 | | |

○ 漁場
⊕ 本場所在地
⊙ 本場所在地



大正三年度延縄漁場圖

業漁延縄

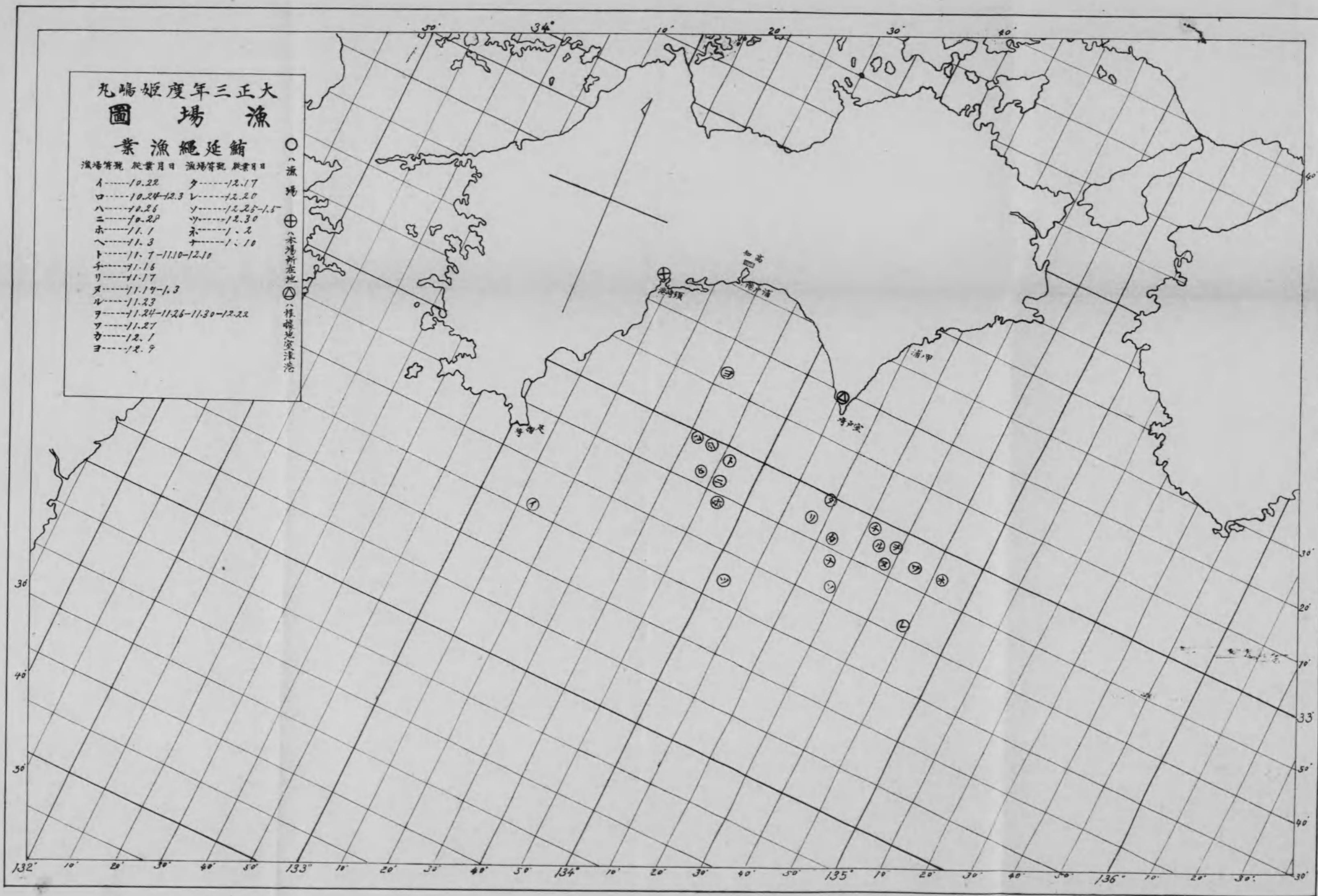
漁場符號 航業月日 漁場符號 航業月日

| | | | |
|---|-------------------------|---|-----------|
| イ | 10.22 | ク | 12.17 |
| ロ | 10.24-12.3 | レ | 12.20 |
| ハ | 10.26 | ソ | 12.25-1.5 |
| ニ | 10.27 | シ | 12.30 |
| ホ | 11.1 | セ | 1.2 |
| ヘ | 11.3 | テ | 1.10 |
| ト | 11.7-11.10-12.10 | | |
| チ | 11.16 | | |
| リ | 11.17 | | |
| ヌ | 11.19-1.3 | | |
| ル | 11.23 | | |
| ヲ | 11.24-11.26-11.30-12.22 | | |
| ヅ | 11.27 | | |
| ヅ | 12.1 | | |
| ヨ | 12.9 | | |

○ 漁場

⊕ 本場所在地

⊙ 樺太地区津港



製造部

節類改良試験

技手 中山克巳
助手 吉村馬次郎

輓近鯉節ノ需要ハ著シク増加シ從テ其ノ價額亦極メテ廉ナラズ抑々價額騰貴ノ原因ヲ考究スルニ之ガ根本的問題ハ鯉漁ノ豊凶如何并ニ鮮魚運搬法ノ普及ニ伴フ價額ノ變動ニアリト雖トモ製造費ノ膨脹亦決シテ閉却スベカラズ則チ以上三点ノ爲メニ製造業者ハ不測ノ損失ヲ招クノ例尠ナカラス然ルニ漁獲ノ豊凶ト鮮魚價額ノ騰貴トハ人爲ヲ以テ之ヲ如何トモスベカラズト雖トモ製造費ノ増加ニ就テハ尙考慮ヲ要スベキ点ナキニアラズ即チ製造上原料以外生産費ノ最モ嵩ム所以ノモノハ製造長時日ニ亘ルト所要薪材ノ多額ナルト自然可要勞力ノ少ナカラザルトニアリ故ニ今製造時日ヲ短縮シ薪材ヲ節約シ勞力ヲ減ズルヲ得バ其利益管ニ製造業者ノミナラズ亦能ク需要者ヲシテ満足セシメ得ベキナリ

本場設立以來茲ニ見ル處アリ幾多ノ試験ヲナシ殊ニ大正元年度ヨリ本場ノ明治三十五年ニ案出セル水蒸氣給與法ニ據ル節類改良試験ヲ施行シ爾來繼續之カ試験ニ從事セリ而テ昨年度ハ幡多郡清松村清水ニ於テ施行セシモ尙幾多ノ改良スベキ点ヲ認メシニヨリ引キ續キ本年度モ同所ニ於テ施行スルコト、セリ乃チ先ヅ四月中旬之ガ準備ニカ、リ五月五日製造ニ着手八月下旬全部終了セリ此間ニ處理セシ鯉ノ總數四千三百七十四本ナリ

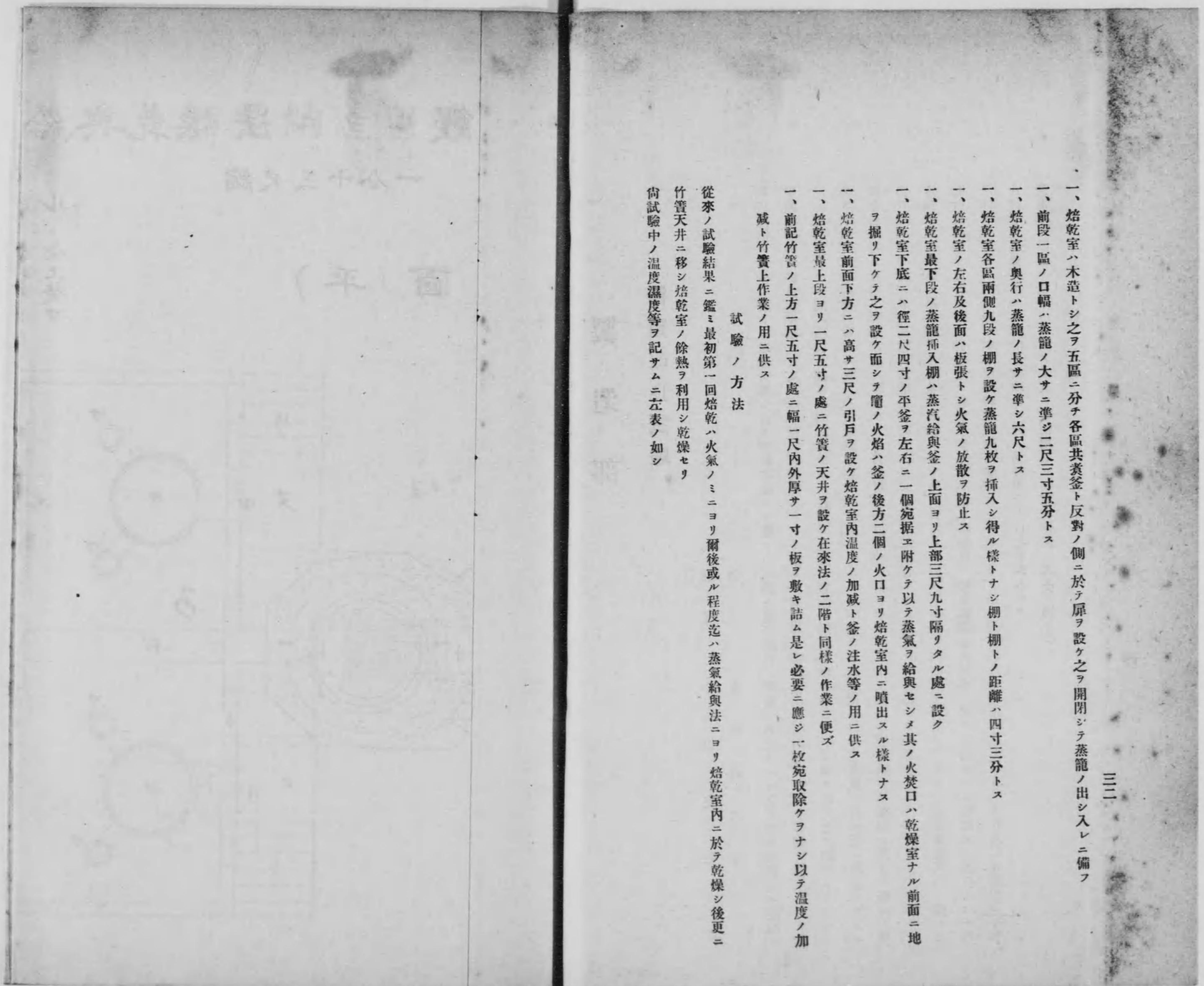
製造場ノ設備ハ前年度ノモノヲ其ノ儘使用シタリ左ニ仕様ノ大体ヲ掲ゲン

仕様

- 一、焙乾室ハ木造トシ之ヲ五區ニ分チ各區共釜釜ト反對ノ側ニ於テ扉ヲ設ケ之ヲ開閉シテ蒸籠ノ出シ入レニ備フ
- 一、前段一區ノ口幅ハ蒸籠ノ大サニ準ジ二尺三寸五分トス
- 一、焙乾室ノ奥行ハ蒸籠ノ長サニ準シ六尺トス
- 一、焙乾室各區兩側九段ノ棚ヲ設ケ蒸籠九枚ヲ挿入シ得ル様トナシ棚ト棚トノ距離ハ四寸三分トス
- 一、焙乾室ノ左右及後面ハ板張トシ火氣ノ放散ヲ防止ス
- 一、焙乾室最下段ノ蒸籠挿入棚ハ蒸氣給與釜ノ上面ヨリ上部三尺九寸隔リタル處ニ設ク
- 一、焙乾室下底ニハ徑二尺四寸ノ平釜ヲ左右ニ一個宛据エ附ケテ以テ蒸氣ヲ給與セシメ其ノ火焚口ハ乾燥室ナル前面ニ地ヲ掘リ下ケテ之ヲ設ケ而シテ籠ノ火焰ハ釜ノ後方二個ノ火口ヨリ焙乾室内ニ噴出スル様トナス
- 一、焙乾室前面下方ニハ高サ三尺ノ引戸ヲ設ケ焙乾室内温度ノ加減ト釜ノ注水等ノ用ニ供ス
- 一、焙乾室最上段ヨリ一尺五寸ノ處ニ竹簀ノ天井ヲ設ケ在來法ノ二階ト同様ノ作業ニ便ズ
- 一、前記竹簀ノ上方一尺五寸ノ處ニ幅一尺内外厚サ一寸ノ板ヲ敷キ詰ム是レ必要ニ應ジ一枚宛取除ケラナシ以テ温度ノ加減ト竹簀上作業ノ用ニ供ス

試驗ノ方法

從來ノ試驗結果ニ鑑ミ最初第一回焙乾ハ火氣ノミニヨリ爾後或ル程度迄ハ蒸氣給與法ニヨリ焙乾室内ニ於テ乾燥シ後更ニ竹簀天井ニ移シ焙乾室ノ餘熱ヲ利用シ乾燥セリ
尙試驗中ノ温度湿度等ヲ記サムニ左表ノ如シ



蒸氣給與乾燥法ニヨル節製製造納屋

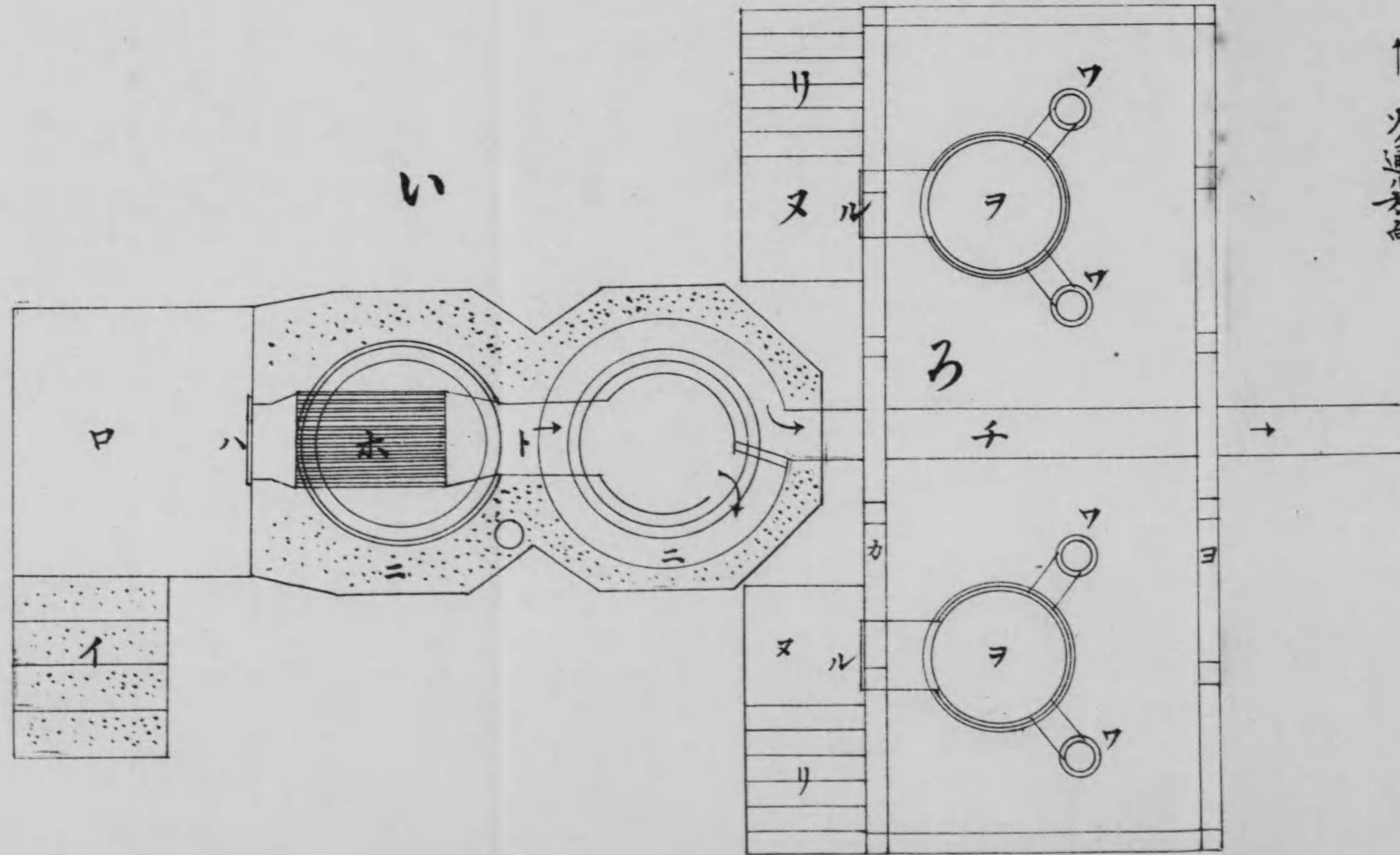
縮三尺十分一

(平百圖)

第一圖

い 釜場
ろ 焙乾室
イ 階段
口 煮釜焚場
ハ 全上焚口
ニ 煮釜
ホ ロストル
ヘ 風口
ト 火道床
チ 煙道
リ 階段
ヌ 平釜焚場
ル 全上焚口

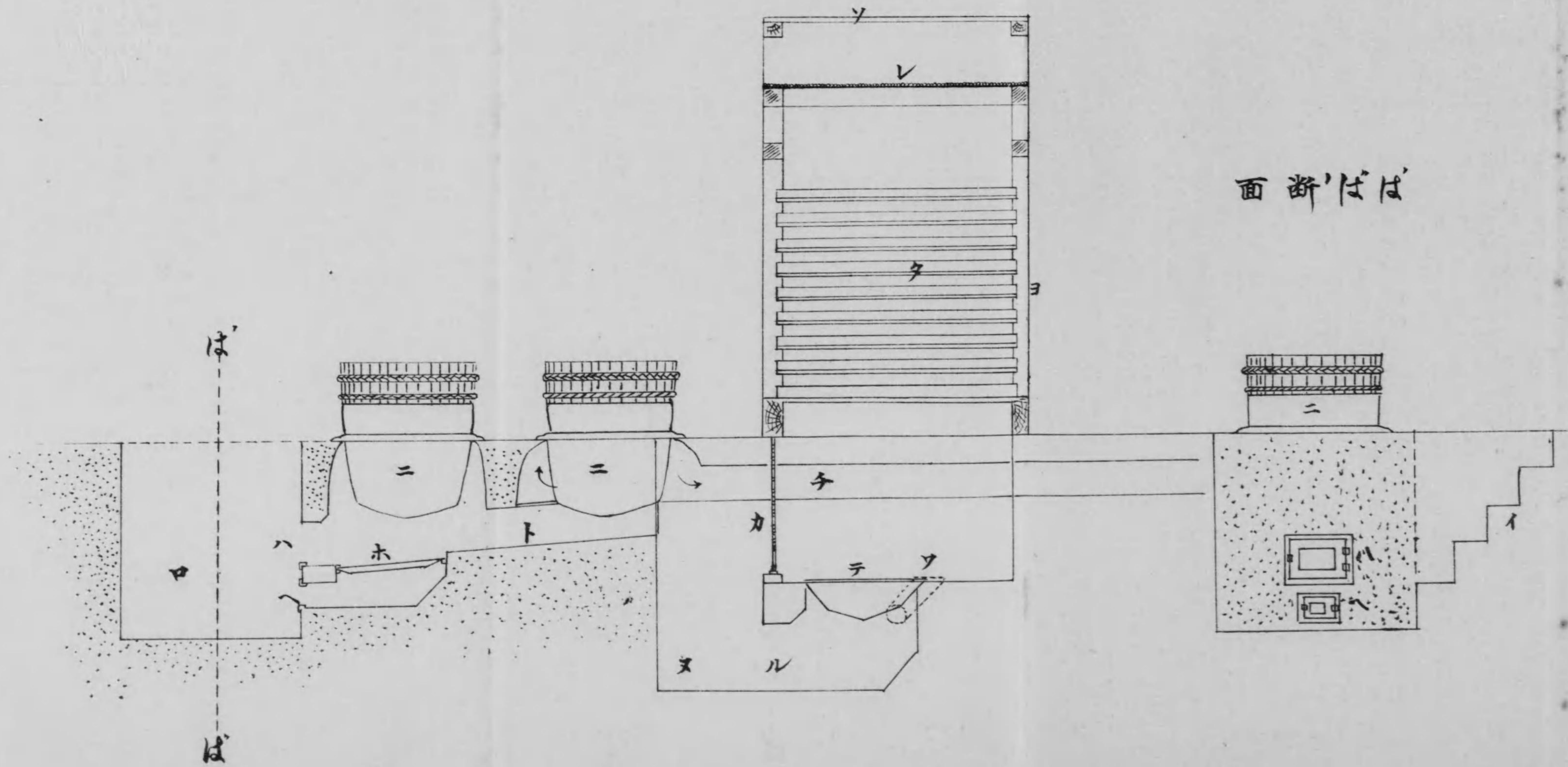
ヲ 平釜
ワ 全上焚口
カ 引戸
ヨ 蒸籠
タ 蒸籠挿候
レ 竹箆
ソ 覆板
● 煉瓦コンクリート
↑ 火通方向



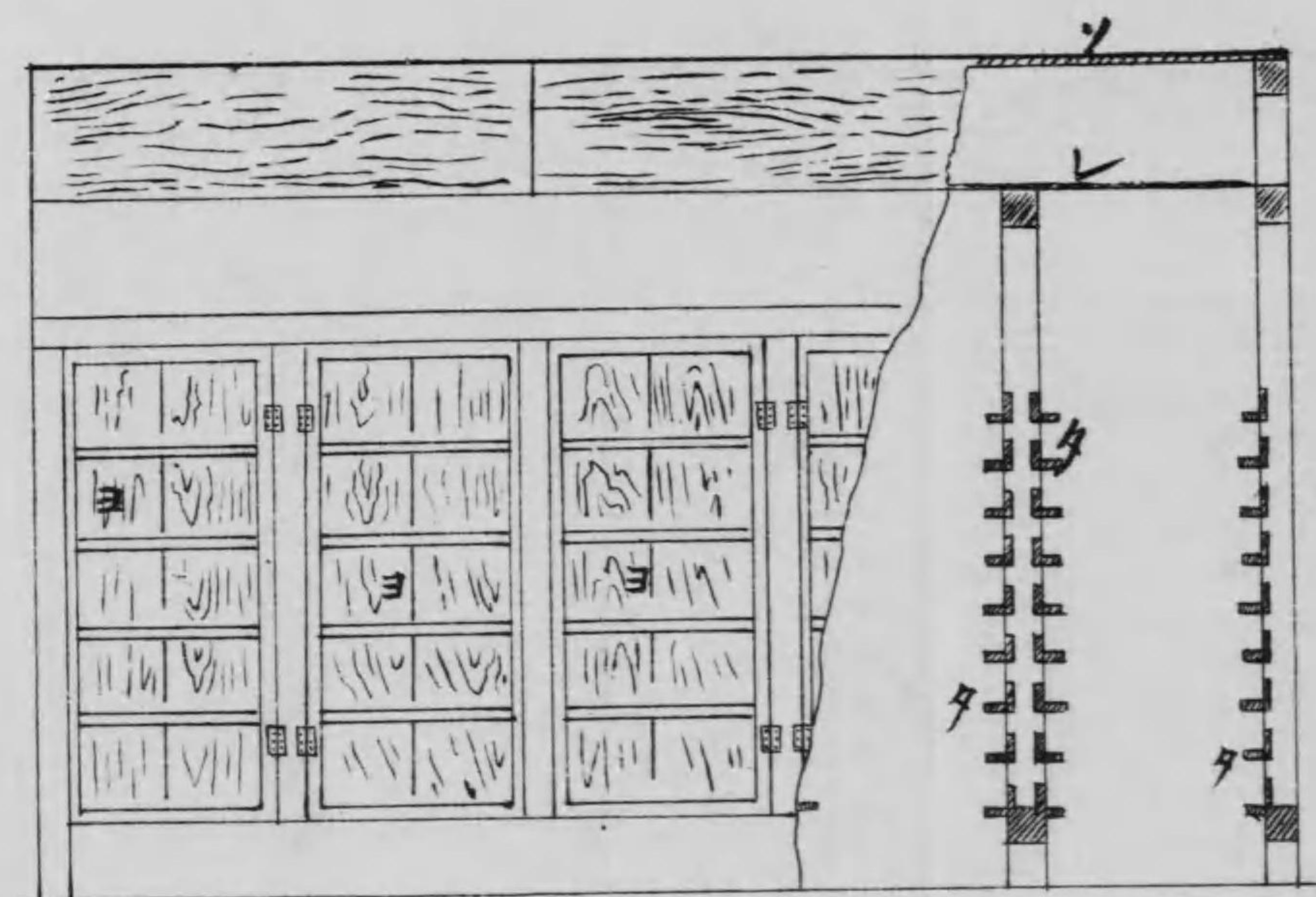
圖面断縦

ろ

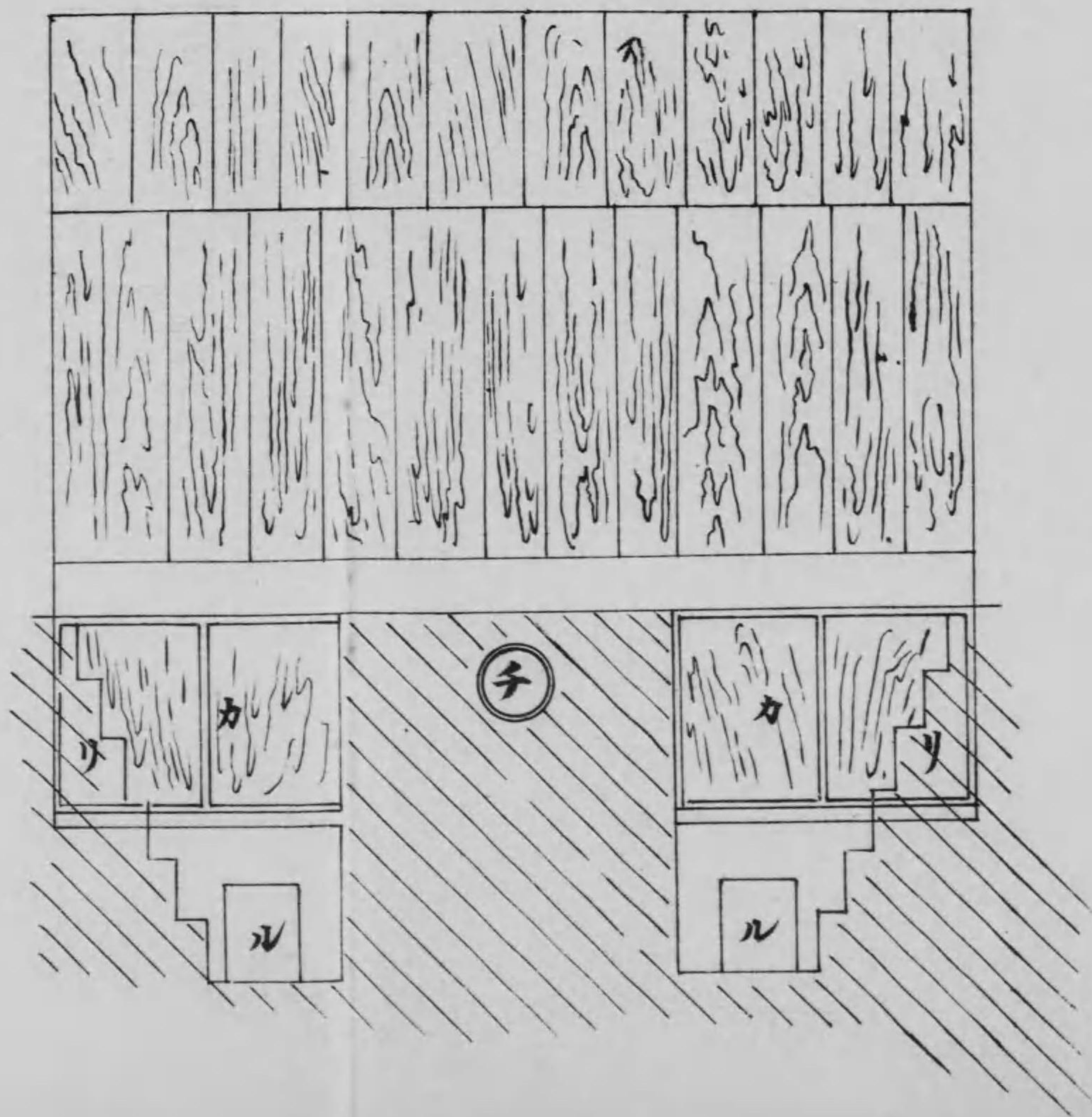
面断'ばは'



焙乾室前面



焙乾室後面



| 第二回試驗成績 | | 生切月日 | |
|----------|-------|--------|--------|
| 五月六日 | | 五月六日 | |
| 原料尾數 | 二百尾 | 原料重量 | 百貫二百匁 |
| 一尾平均重量 | 五百一匁 | 一尾平均重量 | 五百一匁 |
| 事項 | 水拔焙乾 | 第二回焙乾 | 第三回焙乾 |
| 月日 | 五月六日 | 五月六日 | 五月七日 |
| 天候 | 晴 | 晴 | 曇 |
| 平均氣温 | 一八、〇 | 一八、〇 | 一七、〇 |
| 焙乾時間 | 〇、四五 | 六、〇〇 | 六、〇〇 |
| 室內平均温度 | 六五、〇 | 六八、七 | 六二、八 |
| 濕球平均示度 | | 五七、二 | 五〇、〇 |
| 乾濕球ノ差 | | 一一、五 | 一一、八 |
| 室內平均湿度 | | 四八% | 四一% |
| 所要薪材 | 二、二〇〇 | 一〇、五〇〇 | 一一、八〇〇 |
| 一時間當所要薪材 | 二、九三三 | 一、七五〇 | 二、一三四 |
| 事項 | 第四回焙乾 | 第五回焙乾 | 合計 |
| 月日 | 五月七日 | 五月八日 | |
| 天候 | 曇 | 晴 | |
| 平均氣温 | 一七、〇 | 一九、七 | |
| 焙乾時間 | 六、〇〇 | 七、〇二 | |
| 室內平均温度 | 六二、八 | 五六、二 | |
| 濕球平均示度 | 五〇、〇 | 四四、〇 | |
| 乾濕球ノ差 | 一一、八 | 一一、〇 | |
| 室內平均湿度 | 四一% | 四〇% | |
| 所要薪材 | 二、一八〇 | 二、五〇〇 | 三八、〇〇〇 |
| 一時間當所要薪材 | 二、〇八三 | | |
| 合計 | 一八、四五 | | |
| 平均 | 六六、六 | 五四、四 | 四三% |
| | 二、二二二 | | |

第三回試驗成績

| 第三回試驗成績 | | 生切月日 | |
|----------|-------|--------|---------|
| 五月七日 | | 五月七日 | |
| 原料尾數 | 二百九十尾 | 原料重量 | 百五十貫八百匁 |
| 一尾平均重量 | 五百二十匁 | 一尾平均重量 | 五百二十匁 |
| 事項 | 水拔焙乾 | 第二回焙乾 | 第三回焙乾 |
| 月日 | 五月七日 | 五月七日 | 五月八日 |
| 天候 | 曇 | 曇 | 晴 |
| 平均氣温 | 一七、〇 | 一七、〇 | 一九、七 |
| 焙乾時間 | 〇、四五 | 六、〇〇 | 六、〇〇 |
| 室內平均温度 | 六七、〇 | 七〇、三 | 五〇、八 |
| 濕球平均示度 | | 六一、八 | 四〇、八 |
| 乾濕球ノ差 | | 八、五 | 一〇、〇 |
| 室內平均湿度 | | 五七% | 四六% |
| 所要薪材 | 二、八〇〇 | 一五、四〇〇 | 一四、八〇〇 |
| 一時間當所要薪材 | 三、七三三 | 二、五六六 | 二、四六六 |
| 事項 | 第四回焙乾 | 第五回焙乾 | 合計 |
| 月日 | 五月八日 | 五月九日 | |
| 天候 | 晴 | 曇 | |
| 平均氣温 | 一九、七 | 一八、五 | |
| 焙乾時間 | 六、〇〇 | | |
| 室內平均温度 | | | |
| 濕球平均示度 | | | |
| 乾濕球ノ差 | | | |
| 室內平均湿度 | | | |
| 所要薪材 | | | 三三、〇〇〇 |
| 一時間當所要薪材 | | | |
| 合計 | 一八、四五 | | |
| 平均 | 六二、七 | 五一、三 | 五二% |
| | 二、九二二 | | |

第四回試驗成績

生切月日 五月八日
 原料尾數 八十尾
 原料重量 七十一貫七百六十匁
 一尾平均重量 八百九十七匁

| 事項 | 五月八日 | 五月八日 | 五月九日 | 五月九日 | 五月十日 | 合計 | 平均 |
|----------|---------|---------|----------|----------|----------|--------|-------|
| 水拔焙乾 | 晴 一九、七 | 晴 一九、七 | 曇 一八、五 | 曇 一八、五 | 晴 一九、二 | 一九、二〇 | 五五、二 |
| 第二回焙乾 | 曇 一〇、〇 | 曇 一〇、〇 | 曇 六、〇〇 | 曇 六、〇〇 | 曇 六、二〇 | 一七、〇〇 | 四四、二 |
| 第三回焙乾 | 曇 二六、〇 | 曇 二六、〇 | 曇 四八、二 | 曇 三五、八 | 曇 四二、〇 | 一七、〇〇 | 四二、〇 |
| 第四回焙乾 | 曇 二六、〇〇 | 曇 二六、〇〇 | 曇 一四、九〇〇 | 曇 一四、九〇〇 | 曇 一四、九〇〇 | 一四、九〇〇 | 四七、五% |
| 第五回焙乾 | 曇 二、六〇〇 | 曇 二、四八三 | 曇 二、〇八三 | 曇 二、〇八三 | 曇 二、〇八三 | 二、〇八三 | 二、三八八 |
| 合計 | 二、六〇〇 | 二、四八三 | 二、〇八三 | 二、〇八三 | 二、〇八三 | 二、〇八三 | 二、三八八 |
| 平均氣温 | 一九、七 | 一九、七 | 一八、五 | 一八、五 | 一九、二 | 一九、二〇 | 五五、二 |
| 焙乾時間 | 一〇、〇 | 一〇、〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | 六、二〇 | 一七、〇〇 | 四四、二 |
| 室內平均温度 | 二六、〇 | 二六、〇 | 四八、二 | 三五、八 | 四二、〇 | 一七、〇〇 | 四二、〇 |
| 濕球平均示度 | 一一、一 | 一一、一 | 八、五 | 八、五 | 八、五 | 八、五 | 四七、五% |
| 乾濕球ノ差 | 四五% | 四五% | 五〇% | 五〇% | 五〇% | 五〇% | 四七、五% |
| 室內平均湿度 | 四五% | 四五% | 五〇% | 五〇% | 五〇% | 五〇% | 四七、五% |
| 所要薪材 | 二、六〇〇 | 二、四八三 | 二、〇八三 | 二、〇八三 | 二、〇八三 | 二、〇八三 | 二、三八八 |
| 一時間當所要薪材 | 二、六〇〇 | 二、四八三 | 二、〇八三 | 二、〇八三 | 二、〇八三 | 二、〇八三 | 二、三八八 |

第五回試驗成績

生切月日 五月九日
 原料尾數 百卅四尾
 原料重量 百二十九貫九百八十匁
 一尾平均重量 九百七十匁

| 事項 | 五月九日 | 五月九日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十一日 | 合計 | 平均 |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|
| 水拔焙乾 | 曇 一八、五 | 曇 一八、五 | 晴 一九、二 | 晴 一九、二 | 晴 一九、八 | 一九、〇〇 | 五九、六 |
| 第二回焙乾 | 曇 一〇、〇 | 曇 一〇、〇 | 曇 五、三〇 | 曇 五、三〇 | 曇 五、三〇 | 一七、〇〇 | 四四、二 |
| 第三回焙乾 | 曇 六五、〇 | 曇 六五、〇 | 曇 四六、八 | 曇 四一、六 | 曇 四一、七 | 一七、〇〇 | 四四、二 |
| 第四回焙乾 | 曇 二、七〇〇 | 曇 二、七〇〇 | 曇 一、八〇〇 | 曇 一、八〇〇 | 曇 一、八〇〇 | 一、八〇〇 | 三、八九% |
| 第五回焙乾 | 曇 二、七〇〇 | 曇 二、七〇〇 | 曇 二、一五〇 | 曇 二、一五〇 | 曇 二、一五〇 | 二、一五〇 | 二、六〇五 |
| 合計 | 二、七〇〇 | 二、七〇〇 | 二、一五〇 | 二、一五〇 | 二、一五〇 | 二、一五〇 | 二、六〇五 |
| 平均氣温 | 一八、五 | 一八、五 | 一九、二 | 一九、二 | 一九、八 | 一九、〇〇 | 五九、六 |
| 焙乾時間 | 一〇、〇 | 一〇、〇 | 五、三〇 | 五、三〇 | 五、三〇 | 一七、〇〇 | 四四、二 |
| 室內平均温度 | 六五、〇 | 六五、〇 | 四六、八 | 四一、六 | 四一、七 | 一七、〇〇 | 四四、二 |
| 濕球平均示度 | 一一、一 | 一一、一 | 八、五 | 八、五 | 八、五 | 八、五 | 四七、五% |
| 乾濕球ノ差 | 四五% | 四五% | 五〇% | 五〇% | 五〇% | 五〇% | 四七、五% |
| 室內平均湿度 | 四五% | 四五% | 五〇% | 五〇% | 五〇% | 五〇% | 四七、五% |
| 所要薪材 | 二、七〇〇 | 二、七〇〇 | 二、一五〇 | 二、一五〇 | 二、一五〇 | 二、一五〇 | 二、六〇五 |
| 一時間當所要薪材 | 二、七〇〇 | 二、七〇〇 | 二、一五〇 | 二、一五〇 | 二、一五〇 | 二、一五〇 | 二、六〇五 |

第六回試驗成績

| 生切月日 | | 五月十日 | | 五月十日 | | 五月十日 | | 五月十日 | | 五月十日 | | 五月十日 | | 五月十日 | | 五月十日 | | 五月十日 | |
|------|----|------|-------|-------|-------|-------|----|------|----|-------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|----------|--------|-----------|
| 事項 | 項目 | 水拔焙乾 | 第二回焙乾 | 第三回焙乾 | 第四回焙乾 | 第五回焙乾 | 合計 | 平均 | 天候 | 平均氣温 | 焙乾時間 | 室內平均温度 | 濕球平均示度 | 乾濕球ノ差 | 室內平均湿度 | 所要薪材 | 一時間當所要薪材 | 原料尾數 | 原料重量 |
| | | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | | | 晴 | 一九、二 | 〇、五〇 | 五二、〇 | 四四、九 | 三七、八 | 八、一 | 二、六〇〇 | 三、一二〇 | 二百四十三尾 | 百三十一貫二百廿夕 |
| | | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | | | 晴 | 一九、二 | 五、〇〇 | 四五、九 | 四三、四 | 三五、九 | 五二% | 一八、五〇〇 | 三、七〇〇 | 二百四十三尾 | 百三十一貫二百廿夕 |
| | | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | | | 晴 | 一九、八 | 五、〇〇 | 四三、四 | 四三、四 | 三五、九 | 五二% | 一四、七〇〇 | 二、九四〇 | 二百四十三尾 | 百三十一貫二百廿夕 |
| | | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | | | 晴 | 一九、八 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | 七、五 | 五四% | 一四、七〇〇 | 二、九四〇 | 二百四十三尾 | 百三十一貫二百廿夕 |
| | | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | 五月十日 | | | 晴 | 一九、五 | 一九、五 | 一九、五 | 一九、五 | 七、五 | 五四% | 一四、七〇〇 | 二、九四〇 | 二百四十三尾 | 百三十一貫二百廿夕 |
| | | 合計 | 合計 | 合計 | 合計 | 合計 | | | | 一六、五〇 | 一六、五〇 | 一六、五〇 | 一六、五〇 | 一六、五〇 | 一六、五〇 | 三五、八 | 三五、八 | 二百四十三尾 | 百三十一貫二百廿夕 |
| | | 平均 | 平均 | 平均 | 平均 | 平均 | | | | 四七、一 | 四七、一 | 四七、一 | 四七、一 | 四七、一 | 四七、一 | 三五、八 | 三五、八 | 二百四十三尾 | 百三十一貫二百廿夕 |

第七回試驗成績

| 生切月日 | | 五月十二日 | | 五月十二日 | | 五月十三日 | | 五月十三日 | | 五月十四日 | | 合計 | | 平均 | | | | | |
|------|----|-------|-------|-------|-------|-------|----|-------|----|-------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|----------|------|---------|
| 事項 | 項目 | 水拔焙乾 | 第二回焙乾 | 第三回焙乾 | 第四回焙乾 | 第五回焙乾 | 合計 | 平均 | 天候 | 平均氣温 | 焙乾時間 | 室內平均温度 | 濕球平均示度 | 乾濕球ノ差 | 室內平均湿度 | 所要薪材 | 一時間當所要薪材 | 原料尾數 | 原料重量 |
| | | 五月十二日 | 五月十二日 | 五月十三日 | 五月十三日 | 五月十四日 | | | 晴 | 一九、五 | 〇、五〇 | 五〇、〇 | 五一、二 | 四一、三 | 九、九 | 二、七〇〇 | 三、二四〇 | 百廿五尾 | 百十二貫五百夕 |
| | | 五月十二日 | 五月十二日 | 五月十三日 | 五月十三日 | 五月十四日 | | | 晴 | 一九、五 | 五、〇〇 | 五一、二 | 五一、二 | 四一、三 | 九、九 | 一七、三〇〇 | 三、四六〇 | 百廿五尾 | 百十二貫五百夕 |
| | | 五月十三日 | 五月十三日 | 五月十三日 | 五月十三日 | 五月十四日 | | | 曇 | 二一、五 | 五、〇〇 | 五九、六 | 四八、五 | 一一、一 | 四七% | 一三、五〇〇 | 二、七〇〇 | 百廿五尾 | 百十二貫五百夕 |
| | | 五月十三日 | 五月十三日 | 五月十三日 | 五月十三日 | 五月十四日 | | | 曇 | 二一、五 | 六、〇〇 | 五二、四 | 四二、一 | 一一、三 | 四六% | 一〇、八〇〇 | 一、八〇〇 | 百廿五尾 | 百十二貫五百夕 |
| | | 五月十四日 | 五月十四日 | 五月十四日 | 五月十四日 | 五月十四日 | | | 雨 | 二一、二 | 二一、二 | 二一、二 | 二一、二 | 二一、二 | 二一、二 | 四四、三〇〇 | 四四、三〇〇 | 百廿五尾 | 百十二貫五百夕 |
| | | 合計 | 合計 | 合計 | 合計 | 合計 | | | | 一六、五〇 | 一六、五〇 | 一六、五〇 | 一六、五〇 | 一六、五〇 | 一六、五〇 | 四四、三〇〇 | 四四、三〇〇 | 百廿五尾 | 百十二貫五百夕 |
| | | 平均 | 平均 | 平均 | 平均 | 平均 | | | | 五、三三 | 五、三三 | 五、三三 | 五、三三 | 五、三三 | 四六% | 二、八〇〇 | 二、八〇〇 | 百廿五尾 | 百十二貫五百夕 |

第八回試驗成績

生切月日 五月十三日
 原料尾數 三百七十九尾
 原料重量 百八十一貫九百廿々
 一尾平均重量 四百八十々

| 事項 | 五月十三日 | 五月十三日 | 五月十四日 | 五月十四日 | 五月十七日 | 合計 | 平均 |
|----------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|----|
| 水拔焙乾 | 曇 | 曇 | 雨 | 雨 | 晴 | | |
| 平均氣温 | 二二、五 | 二二、五 | 二二、二 | 二二、二 | 二二、二 | 一九、〇〇 | |
| 焙乾時間 | 一、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | | 一九、〇〇 | |
| 室內平均温度 | 四三、五 | 四三、七 | 四四、三 | 四五、〇 | | 四四、一 | |
| 濕球平均示度 | | 三三、三 | 三五、八 | 三四、七 | | 三四、六 | |
| 乾濕球ノ差 | | 一〇、四 | 八、五 | 一〇、三 | | 四四、六% | |
| 室內平均湿度 | | 四一% | 五〇% | 四三% | | 四四、六% | |
| 所要薪材 | 二、六〇〇 | 一四、二〇〇 | 一三、二〇〇 | 一八、六〇〇 | | 四八、六 | |
| 一時間當所要薪材 | 二、六〇〇 | 二、三六六 | 二、二〇〇 | 三、一〇〇 | | 二、五六六 | |

第九回試驗成績

生切月日 五月十七日
 原料尾數 百六十八尾
 原料重量 百二十貫九百六十々
 一尾平均重量 七百二十々

| 事項 | 五月十七日 | 五月十七日 | 五月十八日 | 五月十八日 | 五月十九日 | 合計 | 平均 |
|----------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|----|
| 水拔焙乾 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | | |
| 平均氣温 | 二〇、二 | 二〇、二 | 二二、一 | 二二、一 | 二二、五 | 一八、〇〇 | |
| 焙乾時間 | 一、〇〇 | 六、〇〇 | 五、〇〇 | 六、〇〇 | | 一八、〇〇 | |
| 室內平均温度 | 五三、二 | 六二、八 | 六八、九 | 六〇、八 | | 六二、四 | |
| 濕球平均示度 | | 五〇、〇 | 五五、七 | 五一、二 | | 五二、三 | |
| 乾濕球ノ差 | | 一二、八 | 一三、二 | 九、六 | | 四四% | |
| 室內平均湿度 | | 四一% | 四二% | 四九% | | 四四% | |
| 所要薪材 | 二、五〇〇 | 一五、二〇〇 | 一三、〇〇〇 | 一九、八〇〇 | 一六、〇〇〇 | 六六、五〇〇 | |
| 一時間當所要薪材 | 二、五〇〇 | 二、五三三 | 二、六〇〇 | 三、三〇〇 | | 二、七三三 | |

第十回試驗成績

生切月日

五月廿二日

原料尾數

二百二尾

原料重量

百參拾壹貫九百六匁

一尾平均重量

六百五十三匁

| 事項 | 五月廿二日 | 五月廿二日 | 五月廿三日 | 五月廿三日 | 五月廿四日 | 合計 | 平均 |
|----------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 水拔焙乾 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 曇 | | |
| 第二回焙乾 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 曇 | | |
| 第三回焙乾 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | | |
| 第四回焙乾 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | | |
| 第五回焙乾 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | | |
| 合計 | | | | | | 一九、〇〇 | |
| 平均 | 二〇、五 | 二〇、五 | 二二、七 | 二二、七 | 二二、〇、三 | | 六七、二 |
| 焙乾時間 | 一、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | | |
| 室內平均溫度 | 六八、五 | 六五、一 | 六二、八 | 七〇、二 | 六九、五 | | |
| 濕球平均示度 | 四八、五 | 四八、五 | 五〇、〇 | 五六、二 | 五六、二 | | |
| 乾濕球ノ差 | 一六、六 | 一六、六 | 一二、八 | 一四、〇 | 一四、〇 | | |
| 室內平均濕度 | 三二% | 三二% | 四一% | 四〇% | 四〇% | | |
| 所要薪材 | 二、七〇〇 | 一八、四〇〇 | 一五、二〇〇 | 一九、〇〇〇 | 一六、三〇〇 | 七一、六〇〇 | 二、八六五 |
| 一時間當所要薪材 | 二、七〇〇 | 三、〇六六 | 二、五三〇 | 三、一六六 | 三、一六六 | | |

第十一回試驗成績

生切月日

五月廿六日

原料尾數

百二十三尾

原料重量

六十七貫六百五十匁

一尾平均重量

五百五十匁

| 事項 | 五月廿六日 | 五月廿六日 | 五月廿七日 | 五月廿七日 | 五月廿八日 | 合計 | 平均 |
|----------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 水拔焙乾 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 曇 | | |
| 第二回焙乾 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 曇 | | |
| 第三回焙乾 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | | |
| 第四回焙乾 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | | |
| 第五回焙乾 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | | |
| 合計 | | | | | | 一八、五〇 | |
| 平均 | 二〇、〇 | 二〇、〇 | 二〇、一 | 〇二、一 | 二二、五 | | |
| 焙乾時間 | 一、二〇 | 六、〇〇 | 五、三〇 | 六、〇〇 | 六〇、二 | | |
| 室內平均溫度 | 六五、〇 | 六八、九 | 六〇、九 | 五八、九 | 六〇、二 | | |
| 濕球平均示度 | 四五、七 | 四五、七 | 四六、四 | 四四、四 | 四四、四 | | |
| 乾濕球ノ差 | 一三、二 | 一三、二 | 一四、五 | 一四、五 | 一四、五 | | |
| 室內平均濕度 | 四二% | 四二% | 三八% | 三六% | 三六% | | |
| 所要薪材 | 二、八〇〇 | 一五、八〇〇 | 一三、九〇〇 | 一二、七〇〇 | 一四、八〇〇 | 六三、〇〇〇 | 三、八六% |
| 一時間當所要薪材 | 二、一〇〇 | 二、六三三 | 二、五二七 | 二、一六六 | 二、一六六 | | 二、三四四 |

第十二回試驗成績

生切月日 五月三十日

原料尾數 百五十三尾

原料重量 七十三貫四百四十匁

一尾平均重量 四百八十匁

| 事項 | 五月卅日 | 五月卅日 | 五月卅一日 | 五月卅一日 | 六月一日 | 合計 | 平均 |
|-------|------|------|-------|-------|------|-------|------|
| 水拔焙乾 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 雨 | | |
| 第二回焙乾 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | | | |
| 第三回焙乾 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | | | |
| 第四回焙乾 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | | | |
| 第五回焙乾 | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | 一八、五〇 | |
| 平均 | | | | | | | 六五、二 |

第十三回試驗成績

生切月日 六月一日

原料尾數 百四十一尾

原料重量 百廿六貫九百匁

一尾平均重量 九百匁

| 事項 | 六月一日 | 六月一日 | 六月二日 | 六月二日 | 六月三日 | 合計 | 平均 |
|-------|------|------|------|------|------|-------|------|
| 水拔焙乾 | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | | |
| 第二回焙乾 | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | | | |
| 第三回焙乾 | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | | | |
| 第四回焙乾 | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | | | |
| 第五回焙乾 | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | 一八、三〇 | |
| 平均 | | | | | | | 六四、一 |

| 事項 | 六月一日 | 六月一日 | 六月二日 | 六月二日 | 六月三日 | 合計 | 平均 |
|----------|-------|--------|--------|--------|------|--------|-------|
| 天候 | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 | | |
| 平均氣温 | 二〇、五 | 二〇、五 | 二〇、一 | 二〇、一 | 二一、三 | | |
| 焙乾時間 | 一、〇〇 | 五、三〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | | 一八、三〇 | |
| 室內平均温度 | 五八、〇 | 六五、二 | 六五、五 | 六七、八 | | | 六四、一 |
| 濕球平均示度 | | 四九、一 | 四八、〇 | 五一、四 | | | 四九、四 |
| 乾濕球ノ差 | | 一六、一 | 一七、五 | 一六、四 | | | |
| 室內平均湿度 | | 二九% | 三三% | 三三% | | | 三〇、六% |
| 所要薪材 | 二、七〇〇 | 一五、〇〇〇 | 一一、七〇〇 | 一〇、二〇〇 | | 三九、六〇〇 | |
| 一時間當所要薪材 | 二、七〇〇 | 二、七二七 | 一、九五〇 | 一、七〇〇 | | | 二、二六九 |

第十四回試驗成績

| 事項 | 六月三日 | 六月三日 | 六月四日 | 六月四日 | 六月五日 | 合計 | 平均 |
|----------|------------|------------|------------|------------|------------|----|-------|
| 生切月日 | 六月三日 | 六月三日 | 六月四日 | 六月四日 | 六月五日 | | |
| 原料尾數 | 百六十三尾 | 百六十三尾 | 百六十三尾 | 百六十三尾 | 百六十三尾 | | |
| 原料重量 | 百四十九貫九百六十匁 | 百四十九貫九百六十匁 | 百四十九貫九百六十匁 | 百四十九貫九百六十匁 | 百四十九貫九百六十匁 | | |
| 一尾平均重量 | 九百二十匁 | 九百二十匁 | 九百二十匁 | 九百二十匁 | 九百二十匁 | | |
| 水拔焙乾 | 六月三日 雨 | 六月三日 雨 | 六月四日 晴 | 六月四日 晴 | 六月五日 晴 | | |
| 第二回焙乾 | 六月三日 雨 | 六月三日 雨 | 六月四日 晴 | 六月四日 晴 | 六月五日 晴 | | |
| 第三回焙乾 | 六月三日 雨 | 六月三日 雨 | 六月四日 晴 | 六月四日 晴 | 六月五日 晴 | | |
| 第四回焙乾 | 六月三日 雨 | 六月三日 雨 | 六月四日 晴 | 六月四日 晴 | 六月五日 晴 | | |
| 第五回焙乾 | 六月三日 雨 | 六月三日 雨 | 六月四日 晴 | 六月四日 晴 | 六月五日 晴 | | |
| 平均氣溫 | 二二、三 | 二二、三 | 二二、八 | 二二、八 | 一八、七 | | |
| 焙乾時間 | 一、〇〇 | 五、〇〇 | 五、三〇 | 六、〇〇 | 一七、三〇 | | |
| 室內平均溫度 | 五九、一 | 六七、五 | 六八、七 | 六八、九 | 六六、〇 | | |
| 濕球平均示度 | 一一、〇 | 五五、五 | 五七、二 | 五七、二 | 五六、六 | | |
| 乾濕球ノ差 | 四八% | 四八% | 四八% | 四八% | 四七% | | |
| 室內平均濕度 | 二、八〇〇 | 一六、五〇〇 | 一六、八〇 | 一〇、四〇〇 | 四六、五〇〇 | | |
| 所要薪材 | 二、八〇〇 | 三、三〇〇 | 三、〇五四 | 一、七三三 | | | |
| 一時間當所要薪材 | 二、八〇〇 | 三、三〇〇 | 三、〇五四 | 一、七三三 | | | 二、七二二 |

第十五回試驗成績

| 事項 | 六月五日 | 六月五日 | 六月六日 | 六月六日 | 六月七日 | 合計 | 平均 |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----|----|
| 生切月日 | 六月五日 | 六月五日 | 六月六日 | 六月六日 | 六月七日 | | |
| 原料尾數 | 二百十八尾 | 二百十八尾 | 二百十八尾 | 二百十八尾 | 二百十八尾 | | |
| 原料重量 | 百四貫六百四十匁 | 百四貫六百四十匁 | 百四貫六百四十匁 | 百四貫六百四十匁 | 百四貫六百四十匁 | | |
| 一尾平均重量 | 四百八十匁 | 四百八十匁 | 四百八十匁 | 四百八十匁 | 四百八十匁 | | |
| 水拔焙乾 | 六月五日 晴 | 六月五日 晴 | 六月六日 晴 | 六月六日 晴 | 六月七日 曇 | | |
| 第二回焙乾 | 六月五日 晴 | 六月五日 晴 | 六月六日 晴 | 六月六日 晴 | 六月七日 曇 | | |
| 第三回焙乾 | 六月五日 晴 | 六月五日 晴 | 六月六日 晴 | 六月六日 晴 | 六月七日 曇 | | |
| 第四回焙乾 | 六月五日 晴 | 六月五日 晴 | 六月六日 晴 | 六月六日 晴 | 六月七日 曇 | | |
| 第五回焙乾 | 六月五日 晴 | 六月五日 晴 | 六月六日 晴 | 六月六日 晴 | 六月七日 曇 | | |
| 平均氣溫 | 一八、七 | 一八、七 | 二〇、七 | 二〇、七 | 二二、〇 | | |
| 焙乾時間 | 一、〇〇 | 五、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | 一八、〇〇 | | |
| 室內平均溫度 | 六八、〇 | 七〇、二 | 五七、八 | 六七、〇 | 六五、七 | | |
| 濕球平均示度 | 五六、二 | 五六、二 | 四五、六 | 五二、八 | 五一、五 | | |
| 乾濕球ノ差 | 一四、〇 | 一四、〇 | 一二、二 | 一四、五 | 四〇% | | |
| 室內平均濕度 | 四〇% | 四〇% | 四二% | 三八% | 四〇% | | |
| 所要薪材 | 三、〇〇〇 | 一五、五〇〇 | 一三、八〇〇 | 一四、〇〇〇 | 五九、五〇〇 | | |
| 一時間當所要薪材 | 三、〇〇〇 | 三、一〇〇 | 二、三〇〇 | 二、三三三 | 二、六八三 | | |

第十六回試驗成績

生切月日 六月十三日
 原料尾數 二百四十八尾
 原料重量 百六拾一貫二百匁
 一尾平均重量 六百五十匁

| 事項 | 月日 | 天候 | 平均氣温 | 焙乾時間 | 室內平均温度 | 濕球平均示度 | 乾濕球ノ差 | 室內平均湿度 | 所要薪材 | 一時間當所要薪材 |
|-------|-------|----|------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|----------|
| 水拔焙乾 | 六月十三日 | 晴 | 一九、五 | 〇、五〇 | 六〇、〇 | | | | 二、七〇〇 | 三、二四〇 |
| 第二回焙乾 | 六月十三日 | 晴 | 一九、五 | 六、〇〇 | 六二、八 | 四三、二 | 一九、七 | 二六% | 一九、四〇〇 | 三、三三三 |
| 第三回焙乾 | 六月十四日 | 晴 | 二二、一 | 六、〇〇 | 六五、六 | 四八、七 | 一六、九 | 二九% | 一五、〇〇〇 | 二、五〇〇 |
| 第四回焙乾 | 六月十四日 | 晴 | 二二、一 | 六、〇〇 | 六七、七 | 五〇、四 | 一七、三 | 三一% | 一三、二〇〇 | 二、二〇〇 |
| 第五回焙乾 | 六月十五日 | 曇 | 二二、三 | | | | | | | |
| 合計 | | | | 一八、五〇 | | | | | 五〇、三〇〇 | |
| 平均 | | | | | 六四、〇 | 四七、四 | | 二八、六% | | 二、七九三 |

第十七回試驗成績

生切月日 六月十四日
 原料尾數 二百十一尾
 原料重量 百五十二貫九百七十五匁
 一尾平均重量 七百二十五匁

| 事項 | 月日 | 天候 | 平均氣温 | 焙乾時間 | 室內平均温度 | 濕球平均示度 | 乾濕球ノ差 | 室內平均湿度 | 所要薪材 | 一時間當所要薪材 |
|-------|-------|----|------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|----------|
| 水拔焙乾 | 六月十四日 | 晴 | 二二、一 | 〇、五〇 | 六六、〇 | | | | 二、六〇〇 | 三、二二〇 |
| 第二回焙乾 | 六月十四日 | 晴 | 二二、一 | 六、〇〇 | 六六、五 | 五三、四 | 一三、一 | 四二% | 一四、八〇〇 | 二、四六六 |
| 第三回焙乾 | 六月十五日 | 曇 | 二二、三 | 六、〇〇 | 五九、八 | 四六、四 | 一三、四 | 三九% | 一二、四〇〇 | 二、〇六六 |
| 第四回焙乾 | 六月十五日 | 曇 | 二二、三 | 六、〇〇 | 六一、七 | 四九、五 | 一一、二 | 四三% | 一一、二〇〇 | 一、八六六 |
| 第五回焙乾 | 六月十六日 | 雨 | 二三、三 | | | | | | | |
| 合計 | | | | 一八、五〇 | | | | | 四一、〇〇〇 | |
| 平均 | | | | | 六三、五 | 四九、七 | | 四一% | | 二、三七九 |

第十八回試驗成績

生切月日 六月十五日

原料尾數 百〇二尾

原料重量 百卅九貫七百四十匁

一尾平均重量 一貫三百七十匁

| 事項 | 月日 | 天候 | 平均氣溫 | 焙乾時間 | 室內平均溫度 | 濕球平均示度 | 乾濕球ノ差 | 室內平均濕度 | 所要薪材 | 一時間當所要薪材 |
|-------|-------|----|------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|----------|
| 水拔焙乾 | 六月十五日 | 曇 | 二二、三 | 〇、四五 | 六八、〇 | | | | 四、〇〇〇 | |
| 第二回焙乾 | 六月十五日 | 曇 | 二二、三 | 六、〇〇 | 六五、〇 | 四九、五 | 一五、五 | 三四% | 一五、八〇〇 | 二、六三三 |
| 第三回焙乾 | 六月十六日 | 雨 | 二二、三 | 六、〇〇 | 五九、五 | 四六、八 | 一二、七 | 四〇、四% | 一五、〇〇〇 | 二、五〇〇 |
| 第四回焙乾 | 六月十六日 | 雨 | 二二、三 | 六、〇〇 | 五三、五 | 四三、〇 | 一〇、五 | 四五% | 一〇、二〇〇 | 一、七〇〇 |
| 第五回焙乾 | 六月十七日 | 雨 | 二二、三 | | | | | | | |
| 合計 | | | | 一八、四五 | | | | | 四四、〇〇〇 | |
| 平均 | | | | | 六一、五 | 四六、四 | | | 四三、二% | 二、七〇八 |

第十九回試驗成績

生切月日 六月十六日

原料尾數 八十七尾

原料重量 百十二貫三百六十匁

一尾平均重量 一貫二百八十匁

| 事項 | 月日 | 天候 | 平均氣溫 | 焙乾時間 | 室內平均溫度 | 濕球平均示度 | 乾濕球ノ差 | 室內平均濕度 | 所要薪材 | 一時間當所要薪材 |
|-------|-------|----|------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|----------|
| 水拔焙乾 | 六月十六日 | 雨 | 二二、三 | 〇、四五 | 五九、三 | | | | 三、三三三 | |
| 第二回焙乾 | 六月十六日 | 雨 | 二二、三 | 六、〇〇 | 四八、三 | 三五、九 | 一二、四 | 三七% | 一六、〇〇〇 | 二、六六六 |
| 第三回焙乾 | 六月十七日 | 雨 | 二二、三 | 六、〇〇 | 四五、〇 | 三五、八 | 九、二 | 四七% | 一四、七〇〇 | 二、四五〇 |
| 第四回焙乾 | 六月十七日 | 雨 | 二二、三 | 六、〇〇 | 四五、四 | 三五、六 | 九、八 | 四五% | 一二、七〇〇 | 二、一一六 |
| 第五回焙乾 | 六月十八日 | 曇 | 二二、五 | | | | | | 一二、五〇〇 | |
| 合計 | | | | 一八、四五 | | | | | 五八、四〇〇 | |
| 平均 | | | | | 四九、五 | 三五、七 | | | 四三% | 二、六三八 |

第廿回試驗成績

生切月日 六月廿六日

原料尾數 九十尾

原料重量 五十六貫五百廿夕

一尾平均重量 六百廿八夕

| 事項 | 水拔焙乾 | 第二回焙乾 | 第三回焙乾 | 第四回焙乾 | 第五回焙乾 | 合計 | 平均 |
|----------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
| 月日 | 六月廿六日 | 六月廿六日 | 六月廿七日 | 六月廿七日 | 六月廿八日 | | |
| 天候 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | 曇 | | |
| 平均氣溫 | 二二、八 | 二二、八 | 二二、〇 | 二二、〇 | 二二、八 | | |
| 焙乾時間 | 〇、五〇 | 五、三〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | | 一八、二〇 | |
| 室內平均溫度 | 四、九〇 | 五二、六 | 五二、八 | 五九、三 | | | 五一、三 |
| 濕球平均示度 | | 四二、三 | 四二、三 | 四八、二 | | | 四四、二 |
| 乾濕球ノ差 | | 一〇、三 | 一〇、五 | 一一、一 | | | |
| 室內平均濕度 | | 四六% | 四六% | 四五% | | | 四五、六% |
| 所要薪材 | 二、七〇〇 | 一五、八〇〇 | 一三、八〇〇 | 一一、二〇〇 | | 四三、五〇〇 | |
| 一時間當所要薪材 | 三、二四〇 | 二、八七二 | 二、三〇〇 | 一、八六六 | | | 二、五六九 |

第廿一回試驗成績

生切月日 六月廿七日

原料尾數 百卅三尾

原料重量 七十七貫百四十夕

一尾平均重量 五百八十夕

| 事項 | 水拔焙乾 | 第二回焙乾 | 第三回焙乾 | 第四回焙乾 | 第五回焙乾 | 合計 | 平均 |
|----------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 月日 | 六月廿七日 | 六月廿七日 | 六月廿八日 | 六月廿八日 | 六月廿九日 | | |
| 天候 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | | |
| 平均氣溫 | 二二、〇 | 二二、〇 | 二二、八 | 二二、八 | 二二、七 | | |
| 焙乾時間 | 〇、四五 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | | 一八、四五 | |
| 室內平均溫度 | 五〇、〇 | 五二、二 | 五〇、八 | 四八、三 | | | 五〇、三 |
| 濕球平均示度 | | 四〇、七 | 四〇、八 | 四二、三 | | | 四一、二 |
| 乾濕球ノ差 | | 一〇、五 | 一〇、〇 | 六〇 | | | |
| 室內平均濕度 | | 四二% | 四六% | 六二、四% | | | 五〇、一% |
| 所要薪材 | 二、九〇〇 | 一四、六〇〇 | 一五、八〇〇 | 九、〇〇〇 | | 四二、三〇〇 | |
| 一時間當所要薪材 | 三、八六六 | 二、四三三 | 二、六三三 | 一、五〇〇 | | | 二、六〇八 |

第廿二回試驗成績

生切月日 六月廿八日

原料尾數 二百卅九尾

原料重量 百三十一貫十匁

一尾平均重量 五百九十匁

| 事項 | 六月廿八日 | 六月廿八日 | 六月廿九日 | 六月廿九日 | 六月卅日 | 合計 | 平均 |
|----------|-------|-------|-------|-------|------|--------|-------|
| 水拔焙乾 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | 曇 | | |
| 平均氣溫 | 二二、八 | 二二、八 | 二二、七 | 二二、七 | 二二、五 | 一七、〇〇 | |
| 焙乾時間 | 一、〇〇 | 五、〇〇 | 五、〇〇 | 六、〇〇 | | | |
| 室內平均溫度 | 六二、六 | 六五、〇 | 五九、五 | 五〇、七 | | | 五九、四 |
| 濕球平均示度 | | 四九、五 | 四六、八 | 四〇、七 | | | 四五、六 |
| 乾濕球ノ差 | | 一五、五 | 一二、七 | 一〇、〇 | | | |
| 室內平均濕度 | | 三四% | 四〇、四% | 四六% | | | 四〇、一% |
| 所要薪材 | 二、六〇〇 | 二、二〇〇 | 二、一〇〇 | 九、七〇〇 | | 三六、六〇〇 | 二、二六九 |
| 一時間當所要薪材 | 二、六〇〇 | 二、四四〇 | 二、四二〇 | 一、六一六 | | | |

第廿三回試驗成績

生切月日 六月廿九日

原料尾數 百四十六尾

原料重量 百卅六貫五百十匁

一尾平均重量 九百卅五匁

| 事項 | 六月廿九日 | 六月廿九日 | 六月卅日 | 六月卅日 | 七月一日 | 合計 | 平均 |
|----------|-------|--------|-------|--------|------|--------|-------|
| 水拔焙乾 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | | |
| 平均氣溫 | 二二、七 | 二二、七 | 二二、五 | 二二、五 | 二四、〇 | 一九、〇〇 | |
| 焙乾時間 | 一、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | | | |
| 室內平均溫度 | 五二、五 | 六一、四 | 五八、四 | 五九、六 | | | 五七、九 |
| 濕球平均示度 | | 四七、八 | 四三、五 | 四六、二 | | | 四五、八 |
| 乾濕球ノ差 | | 一三、六 | 一五、一 | 一三、四 | | | |
| 室內平均濕度 | | 三七、五% | 三三、五% | 三九% | | | 三六、六% |
| 所要薪材 | 二、七〇〇 | 一四、八〇〇 | 二、〇〇〇 | 一〇、七〇〇 | | 四〇、二〇〇 | 二、二三七 |
| 一時間當所要薪材 | 二、七〇〇 | 二、四六六 | 二、〇〇〇 | 一、七八三 | | | |

第廿四回試驗成績

| 事項 | 水拔焙乾 | 第二回焙乾 | 第三回焙乾 | 第四回焙乾 | 第五回焙乾 | 合計 | 平均 |
|----------|-------|---------|--------|-------|--------|--------|-------|
| 生切月日 | 六月卅日 | 六月卅日 | 七月一日 | 七月一日 | 七月二日 | | |
| 原料尾數 | 百七十四尾 | 百廿一貫八百尾 | | | | | |
| 原料重量 | 七百尾 | | | | | | |
| 一尾平均重量 | | | | | | | |
| 月日 | 六月卅日 | 六月卅日 | 七月一日 | 七月一日 | 七月二日 | | |
| 天候 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | | |
| 平均氣溫 | 二三、五 | 二三、五 | 二四、〇 | 二四、〇 | 二四、三 | | |
| 焙乾時間 | 一、〇〇 | 六、〇〇 | 五、三〇 | 六、〇〇 | | 一八、三〇 | |
| 室內平均溫度 | 五九、〇 | 六七、〇 | 六六、一 | 六〇、七 | | | 六三、二 |
| 濕球平均示度 | | 五五、〇 | 五四、一 | 五、一一 | | | 五、三三 |
| 乾濕球ノ差 | | 一二、〇 | 一二、〇 | 九、六 | | | |
| 室內平均濕度 | | 四五% | 四五% | 四九% | | | 四六、三% |
| 所要薪材 | 二、八〇〇 | 一七、五〇〇 | 一四、二〇〇 | 九、七〇〇 | 二二、八〇〇 | 五七、〇〇〇 | 二、〇二八 |
| 一時間當所要薪材 | 二、八〇〇 | 二、九一六 | 二、五八一 | 一、六一六 | | | |

第二十五回試驗成績

| 事項 | 水拔焙乾 | 第二回焙乾 | 第三回焙乾 | 第四回焙乾 | 第五回焙乾 | 合計 | 平均 |
|----------|--------|-----------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 生切月日 | 八月十日 | 八月十日 | 八月十一日 | 八月十一日 | 八月十二日 | | |
| 原料尾數 | 百三十尾 | 百三十七貫百五十尾 | | | | | |
| 原料重量 | 一貫五十五尾 | | | | | | |
| 一尾平均重量 | | | | | | | |
| 月日 | 八月十日 | 八月十日 | 八月十一日 | 八月十一日 | 八月十二日 | | |
| 天候 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | | |
| 平均氣溫 | 三〇、二 | 三〇、二 | 三〇、八 | 三〇、八 | 三二、〇 | | |
| 焙乾時間 | 一、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | 六、〇〇 | | 一九、〇〇 | |
| 室內平均溫度 | 六〇、五 | 六六、八 | 六一、七 | 五九、八 | 六二、一 | | 六二、一八 |
| 濕球平均示度 | | 五三、七 | 四九、五 | 四八、七 | | | 五〇、六 |
| 乾濕球ノ差 | | 一一、一 | 一一、二 | 一一、一 | | | |
| 室內平均濕度 | | 四二% | 四三% | 四五% | | | 四三、三 |
| 所要薪材 | 二、六〇〇 | 一五、〇〇〇 | 一三、二〇〇 | 一四、七〇〇 | 一九、七〇〇 | 六五、二〇〇 | 二、四三七 |
| 一時間當所要薪材 | 二、六〇〇 | 二、五〇〇 | 二、二〇〇 | 二、四五〇 | | | |

以上ノ試験成績ト成品鑑定ノ結果ヲ綜合スルニ既ニ前年度ニ報告セシ如ク左ノ諸點良好ナルヲ認めタリ

- 一、製了日數ヲ短縮シ資金ノ運轉ヲ圓滑ニス
- 一、製造日數ヲ短縮スルガ爲メ所要器具數ヲ減ジ且ツ生産力ヲ増加ス
- 一、製品ノ形状歩留リヲ良好ニス
- 一、燃料ヲ節約ス
- 一、焙乾中從業者苦痛ヲ感セス

餌料貯藏試験

技手 吉田實
 助手 吉村馬次郎

一、試験ノ目的
 近時鯖延繩漁業ノ勃興ニツク之ガ餌料腐敗並ニ缺乏ヲ訴フルモノ頻々タルニヨリ本場ハ之ガ救劑ノ方法ヲ講ズルハ目下ノ急務ナルヲ信ジ本試験ヲ施行セリ而シテ試験ニ供セシ藥劑ハサルチル酸、明礬酸「フオルマリン」ニシテ是等ハ保色劑又ハ防腐劑トシテ世人ノ已ニ認知セル處ナリト雖トモ成ルベク坊間ニ於テ材料ヲ求メ得易キモノニ取リ果シテ何程ノ効果ヲ奏スルヤヲ究メム爲メ食鹽水ノ濃淡各液ニ混和シ其ノ効力ヲ試ミタリ今左ニ試験ノ顛末ヲ録セントス

一、試験實施ノ方法及順序
 元來本試験ノ如キハ最モ腐敗ニ傾キ易キ時期即チ盛夏ノ候施行スルヲ至當ト認メシモ事務ノ都合上三月中旬之ガ準備ニ取

リ掛リ先ヅ所要一升五合入ノ壘若干ヲ調ヘ能ク洗滌シ之ニ左記濃淡四種ノ食鹽水及藥劑ヲ配合セリ

ボーマ氏比重計十度ノ食鹽水 (清)水 一升ニ對シ 七十匁入ル

ボーマ氏比重計十五度ノ食鹽水 (清)水 一升ニ對シ 百五匁入ル

ボーマ氏比重計二十度ノ食鹽水 (清)水 一升ニ對シ 百四十匁入ル

ボーマ氏比重計二十四度ノ食鹽水 (清)水 一升ニ對シ 二百十匁入ル

但シ配合セシ當時ノ氣温ハ攝氏十二度ニシテ水温ハ攝氏十一度ナリ

試驗ニ供セシ魚類ハ普通餌料トシテ一般ニ使用セラレツ、アル目近ヲトルコト、セリ目近ハ長サ平均一尺重量平均百三十匁ノモノニシテ大正四年三月十二日當地魚商人ノ手ヨリ購入シ淡水ヲ以テ洗滌シ外部ノ汚物ヲ去リ水分ヲ滴下シ内臟ハ除去セズシテ壘中ニ浸漬セリ

各種食鹽水ニ藥品ヲ配合セシ割合左ノ如シ

標準トナサムガ爲メ一尾ヲ清水ニ浸漬ス

(イ) 清水

(ロ) ボーマ氏比重計十度食鹽水

(ハ) フオルマリン

(ニ) ボーマ氏十度食鹽水

(硼) 酸

一 升
 一 升
 一 升
 十五匁

| 年月日 | 午前九時観測 | 午后三時観測 | 年月日 | 午前九時観測 | 午後三時観測 |
|---------------|--------|--------|-------|--------|--------|
| 大正四年 三月廿七日 | 一〇、〇 | 一一、八 | 三月十三日 | 七、五 | 九、〇 |
| 三月十四日 | 四、〇 | 六、〇 | 三月十五日 | 四、五 | 七、五 |
| 三月十六日 | 四、〇 | 九、五 | 三月十七日 | 八、〇 | 一二、七 |
| 三月十八日 | 七、五 | 一三、五 | 三月十九日 | 八、〇 | 一三、五 |
| 三月二十日 | 八、〇 | 一一、五 | 三月廿一日 | 六、五 | 一二、五 |

貯藏室内温度表 (攝氏)

試験場ハ一定ノ室内ニ併列シ置き着手當日即チ三月十二日ヨリ日々午前九時及午後三時ノ二回ニ經過狀況ヲ査察シ尙室内温度ヲ観測セリ

| | | | |
|---------------------|-------------|-----------|----------------|
| (タ) | (ヨ) | (カ) | (ワ) |
| ボ氏二十四度食塩水 フオルマリン | サルトル酸 明礬 | ボ氏二十四度食塩水 | ボ氏二十度食塩水 硼酸 |
| 〇、七五グラム | 十二匁 | 一 升 | 一 升 |

| | | | | | | | |
|--------------------|----------|----------|-------------------------|--------------------|----------|----------|------------------------|
| (ヲ) | (ル) | (ヌ) | (リ) | (チ) | (ト) | (ヘ) | (ホ) |
| ボ氏二十度食塩水 フオルマリン | 明礬 硼酸 | ボ氏二十度食塩水 | ボ氏二十度食塩水 サルトル酸 明礬 | ボ氏十五度食塩水 フオルマリン | 明礬 硼酸 | ボ氏十五度食塩水 | ボ氏十度食塩水 サルトル酸 明礬 |
| 一 升 | 五 匁 | 一 升 | 一 匁 | 一 升 | 五 匁 | 一 升 | 一 升 |

| | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|
| 二十七日 | 九、五 | 一三、〇 | 二三日 | 一三、〇 | 一五、〇 |
| 二十九日 | 八、五 | 一三、〇 | 二十五日 | 八、〇 | 一二、五 |
| 五月 | 一〇、三 | 一二、九 | 二十七日 | 一〇、一 | 一三、四 |
| 三月 | 八、八 | 九、五 | 二十九日 | 九、四 | 一四、五 |
| 四月 | 九、九 | 一三、八 | 三十一日 | 一一、二 | 一四、〇 |
| 三月十日 | 一一、三 | 一二、一 | 二日 | 一二、五 | 一五、〇 |
| 三月 | 一四、〇 | 一八、〇 | 四日 | 一五、五 | 一七、二 |
| 五月 | 一五、〇 | 二〇、〇 | 六日 | 一七、二 | 一八、〇 |
| 七月 | 一二、〇 | 一四、五 | 八日 | 一一、二 | 一九、〇 |
| 九月 | 一〇、五 | 一八、二 | 十日 | 一五、四 | 二〇、四 |
| 十一月 | 一六、〇 | 一六、八 | 十二日 | 一五、二 | 二一、〇 |
| 十三日 | 一八、七 | 二二、二 | 十四日 | 一五、九 | 二一、二 |
| 十五日 | 一一、三 | 一三、一 | 十六日 | 一四、七 | 二一、八 |
| 十七日 | 一八、〇 | 二〇、二 | 十八日 | 一七、三 | 一九、〇 |
| 十九日 | 一六、〇 | 一七、〇 | 二十日 | 一八、四 | 二一、〇 |
| 二十一日 | 一六、〇 | 一七、〇 | 二十二日 | 一五、七 | 一八、五 |
| 二十三日 | 一二、〇 | 一五、二 | 二十四日 | 一三、一 | 一七、五 |
| 二十五日 | 一四、五 | 一八、八 | 二十六日 | 一三、〇 | 一六、二 |

| | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|
| 二十七日 | 一三、二 | 一五、七 | 二十八日 | 一七、七 | 二一、四 |
| 二十九日 | 一九、五 | 二五、〇 | 三十日 | 一七、六 | 二〇、五 |
| 五月 | 一七、〇 | 二一、〇 | 二日 | 一六、五 | 二〇、五 |
| 三月 | 一五、四 | 二〇、三 | 四日 | 一六、二 | 一九、八 |
| 五月 | 一五、〇 | 二一、〇 | 六日 | 一五、八 | 二〇、〇 |
| 七月 | 一八、二 | 二四、三 | 八日 | 一六、六 | 二四、二 |
| 九月 | 一七、五 | 二五、〇 | 十日 | 一六、二 | 二二、〇 |
| 十一月 | 一七、六 | 二四、二 | 十二日 | 一八、五 | 二五、一 |
| 十三日 | 一七、八 | 二五、〇 | 十四日 | 一七、一 | 二四、三 |
| 十五日 | 一八、九 | 二八、三 | | | |

一、経過状況

(一) 清水ニ浸漬セルモノ

三月十二日浸漬セルモノ全月十七日午前ニ至リ液稍濁濁ヲ呈シ腐敗ノ臭氣ヲ發シ漸次魚腹ノ崩壊セルヲ見ル之レ漁獲後六日目ナリ翌十八日ニ至リ全ク腐敗ニ陥リシヲ以テ廢棄ス

(二) 食塩水ニ浸漬セルモノ

ボ氏十度食鹽水

三月二十五日ニ至リ腐敗セシヲ以テ廢棄ス漁獲後十四日目ナリ

(2) ボ氏十五度食塩水

- (3) 四月五日ニ至リ稍々臭氣ヲ帯ヒ六日ニ至リ取り出シ檢シタルニ魚腹全ク崩壊シ腐敗セリ之レ漁獲後二十五日目ナリ
ボ氏二十度食塩水
- (4) ボ氏十五度ノモノト相前後シテ形體崩レタルモ腐敗ト認メシハ約五日後即チ漁獲後三十日目ナリ
ボ氏二十四度食塩水
- 四月十日取り出シ檢シタルニ肉緊縮シ色澤稍々黄色ヲ帯ヒ毫モ腐敗ノ徵候ナシ全月二十二日檢シタルニ液濁リ臭氣ヲ發シ漁獲後四十二日目ニテ全ク腐敗セリ
- (三) 食塩水ニサルチル酸明礬ヲ混セシモノニ浸漬セルモノ
ボ氏十度食塩水一升、サルチル酸一匁、明礬十匁
- (5) 四月一日ニ至リ腐敗ス漁獲後二十日目ナリ
ボ氏十五度食塩水一升、サルチル酸一匁、明礬十匁
- (6) 四月十五日ニ至リ腐敗ス漁獲後三十四日目ナリ
ボ氏二十四度食塩水、サルチル酸一匁、明礬十二匁
- (7) 四月二十三日ニ至リ腐敗ス漁獲後四十二日目
食塩水ニ硼酸、明礬ヲ混ゼルモノニ浸漬セルモノ
ボ氏十度食塩水一升、硼酸十五匁、明礬五匁
- (8) 四月三日ニ至リ腐敗ス漁獲後二十二日目
ボ氏十五度食塩水一升、硼酸十五匁、明礬五匁
- (9) 四月十三日ニ至リ腐敗ス漁獲後三十二日目

- (10) ボ氏二十度食塩水一升、硼酸十五匁、明礬五匁
四月二十二日ニ至リ腐敗ス漁獲後四十一日目
- (11) ボ氏二十度食塩水一升、硼酸十匁
前者ト略ホ同日腐敗ス
- (五) 食塩水ニ「フォルマリン」ヲ混セルモノニ浸漬セルモノ
ボ氏十度食塩水一升「フォルマリン」五グラム
- (12) ボ氏十五度食塩水一升「フォルマリン」五グラム
- (13) ボ氏二十度食塩水一升「フォルマリン」三グラム
- (14) ボ氏二十四度食塩水一升「フォルマリン」〇、七五グラム
- (15) 右四種ハ試験着手當日ヨリ二ヶ月ヲ經過セルモ甚シキ變質ナク特ニ(14)ノ如キハ七月ニ入り初メテ肉質ニ變化ヲ及ボセルガ如ク優ニ八十日以上ノ保存力アルヲ認メタリ

一、成績

以上各種ノ試験ヲ通覽スルニ保存力ヨリスレバ「フォルマン」ヲ第一ニ推サザルベカラズ而シテ之ニ亞グモノハ「サルチル酸」ニシテ明礬ハ大ニ補助ノ効力アルヲ確メタリ

右ノ内「フォルマリン」ハ一種ノ劇藥ニシテ嫌忌スベ臭氣アリ普通市販ノモノハ「フォルムアルデヒド」ナル瓦斯ヲ四十%ノ割合ニテ水ニ溶セルモノニシテ之ヲ少量ニ使用スレバ食用ハ勿論釣餌トナスモ肉緊縮シテ適セザルモ二百五十分ノ一位ノ分量ナレバ試ミニ之ヲ口ニスルモ別ニ異條ヲ感ゼズ左レ以下ノ分量ナレバ釣餌ヲ貯藏スルニハ何等差支ナカルベシ面シテ單ニ清水ニ「フォルマリン」ヲ加ヘタルモノヨリ食塩水ニ少量ノ「フォルマリン」ヲ加ヘテ用ユル方色澤良好ナリ

磷酸ハ魚肉少シク緊硬ヲ來スノ憂アレド其ノ他ニハ別條ナク是亦貯藏用トシテ採ルニ足ルベキト認メタリ

「サルチル酸」ハ六百倍ノ水ニ溶解シ且ツ分量少ナルモ其ノ効力是又妙ナカラサルヲ認メタリ
今回試験セシ數種ニツキ漁撈當事者ノ批評ヲ聞キシニ前記即チボ氏十五度ノ鹽水一升ニ「サルチル酸」一匁ト明礬十匁ヲ使
用セルモノ色澤硬度ノ諸点ニツキ餌料トシテ最モ適シ之ニ亞グハル(即チボ氏二十度鹽水一升ニ對シ磷酸十五匁ト明礬五匁
ノ割合ニ混合セルモノナリト云フ)

以上ハ單ニ一回施行セシ試験ノ結果ニシテ直チニ之ガ適否ヲ確言スル能ハザルハ勿論ナルヲ以テ更ニ明年度ニ於テモ繼續
之ガ試験ヲナシ能フベクンバ此ノ貯藏品ヲ釣餌ニ實施シテ効力ノ如何ヲ驗セントス

養殖部

技手 秋山紋彌

眞珠介養殖試験

眞珠介ハ本縣重要水産物ナルニ拘ハラス濫獲ノ結果一時ハ殆ト其ノ跡ヲ絶タントスル悲運ニ立至リシヲ以テ本場ハ之ヲ憂
ヒ明治三十七年地ヲ高岡郡浦ノ内灣内ニ相シ之ガ増殖ヲ圖リ且一面ニ於テハ人工眞珠ノ養成法ニ努メツ、アル次第ナルガ
大正三年度ニ在リテハ之カ養殖區域ナル綱出シノ鼻ト稱スル所ニ二貫乃至四貫ノ山石一千九百個ヲ沈設シ眞珠介ノ附着
材料トシ之ニ須崎灣内ニ於テ採捕セル眞珠介二萬三千百個ヲ八月中旬放養セシニ其成績頗ル良好ニシテ漸次成長ヲナシ又
蕃殖ノ状態ニ至テハ數年眞珠介放養ノ結果今日ハ著シク効果ヲ奏シ夥シク稚介發生ヲ認ムルニ至レリ

人工眞珠養成

大正三年度ニ於テハ人工眞珠養成ニ關シテハ多年試験ノ成績ニ徴シ眞珠ノ核トナルヘキ原料ハ淡水産ノ介他ノ種類ニ比シ
良好ナルヲ以テ之レニテ其ノ太サ圓徑一分二厘ヨリ一分八厘迄ノ擬珠ヲ作り七月ヨリ九月迄ノ間ニ於テ三年生又ハ四年生
ノ壯介六千六百個ヲ擇ヒ之レニ一個宛挿入シ滿三箇年ノ後採收スル目的ヲ以テ目下試験中ニ屬ス然ルニ眞珠介養殖事業ノ
各縣ニ勃興シ次第ニ隆盛ニ赴クニ從ヒ之レニ使用スル核ハ年々需用ノ數ヲ激増シ核ノ大小ニヨリ其價異ナルモ一個五厘ヨ
リ一錢ニ上リ特ニ珊瑚ヲ以テスレハ一個二錢ヨリ五錢ニ上ルカ如キ有様ナルヲ以テ本場ハ尙ホ石膏、バラツヒン、カナダ
バルサム等ヲ混シテ製セル廉價ノ核四百個ヲ作り介殼製ノ核ト眞珠質被包上ノ優劣如何ヲ試験センガタメ三年生又四年生
ノ壯介ニ一個宛挿入シタリ是等ノ成績ハ後日ヲ待チ更ニ詳細報告スル所アラントス而シテ人工眞珠養成上ノ手術ニ關シ眞
珠介ノ生理的状態并ニ分泌液ノ及ホス範圍等ヲ研究センカ爲メ大正三年度ニ於テ左ノ方法ニヨリ試験中ナルガ未タ終了セ
サルヲ以テ其成績ハ次年度ニ於テ報告セントス

- 一、眞珠介ノ外套膜ノ一部ニ傷害ヲ加ヘタルモノ
- 一、外套膜ノ三分一ヲ他物ニテ縛束シタルモノ
- 一、外套膜ニ麻痺劑ヲ注射シタルモノナリ
- 一、内臓ノ一部ニ傷害ヲ加ヘタルモノ

人工眞珠ノ成績

本年度ニ於テハ明治四十四年ノ夏期擬珠ヲ介殼内ニ挿入シタルモノ滿三箇年トナリシヲ以テ四千個ヲ採收シテ開キシニ核
ノ外部ニ出テ去リ殼内ニ留マラサリシモノ一千二百六十個、核ヲ眞珠層ニテ被包セルモノ二千七百四十個其ノ内諸種ノ利
用ニ適スト認メシモノ七百六十個ヲ得内百八十四個ヲ試賣シテ代金二百五十二圓二十錢ヲ收メ尙ホ人工眞珠ノ含有セル核
天然眞珠ノ其重量七厘ノ本珠一個ト、五厘ノ本珠一個ト外ニ罌粟珠總重量一匁七分ヲ得タリ

| 月 | 日 | 天 氣 | 平 均 氣 温 | 平 均 水 温 | 平 均 比 重 |
|----|----|-----|---------|---------|---------|
| 七月 | 一 | 曇 | 二五、八 | 二五、五 | 一、〇二三 |
| | 二 | 晴 | 二六、一 | 二六、三 | 一、〇二四 |
| | 三 | 晴 | 二六、五 | 二六、五 | 一、〇二四 |
| | 四 | 晴 | 二六、五 | 二六、八 | 一、〇二四 |
| | 五 | 晴 | 二七、〇 | 二七、二 | 一、〇二四 |
| | 六 | 晴 | 二七、二 | 二七、二 | 一、〇二四 |
| | 七 | 曇 | 二六、〇 | 二六、二 | 一、〇二四 |
| | 八 | 曇 | 二五、三 | 二六、〇 | 一、〇二三 |
| | 九 | 曇 | 二六、五 | 二六、〇 | 一、〇二三 |
| | 十 | 曇 | 二七、一 | 二六、八 | 一、〇二四 |
| | 十一 | 曇 | 二七、八 | 二七、〇 | 一、〇二四 |
| | 十二 | 晴 | 二七、八 | 二六、八 | 一、〇二三 |
| | 十三 | 晴 | 二八、〇 | 二七、〇 | 一、〇二三 |
| | 十四 | 曇 | 二八、〇 | 二七、八 | 一、〇二三 |
| | 十五 | 晴 | 二八、二 | 二八、〇 | 一、〇二三 |

| 月 | 日 | 天 氣 | 平 均 氣 温 | 平 均 水 温 | 平 均 比 重 |
|----|-----|-----|---------|---------|---------|
| 八月 | 十六 | 晴 | 二八、五 | 二八、八 | 一、〇二四 |
| | 十七 | 晴 | 二八、五 | 二八、八 | 一、〇二三 |
| | 十八 | 晴 | 三〇、〇 | 二九、八 | 一、〇二四 |
| | 十九 | 晴 | 三二、二 | 三〇、〇 | 一、〇二四 |
| | 二十 | 晴 | 三一、八 | 二九、八 | 一、〇二四 |
| | 二十一 | 晴 | 三一、六 | 二九、六 | 一、〇二四 |
| | 二十二 | 晴 | 三〇、八 | 二八、八 | 一、〇二四 |
| | 二十三 | 晴 | 三〇、五 | 二八、八 | 一、〇二四 |
| | 二十四 | 曇 | 二八、五 | 二七、五 | 一、〇二三 |
| | 二十五 | 雨 | 二八、六 | 二六、〇 | 一、〇二〇 |
| | 二十六 | 雨 | 二八、〇 | 二六、五 | 一、〇二〇 |
| | 二十七 | 雨 | 二七、六 | 二六、〇 | 一、〇二〇 |
| | 二十八 | 雨 | 二六、二 | 二五、五 | 一、〇二〇 |
| | 二十九 | 晴 | 二六、〇 | 二五、八 | 一、〇二〇 |
| | 三十 | 晴 | 二七、八 | 二六、八 | 一、〇二〇 |
| | 三十一 | 晴 | 二八、〇 | 二七、八 | 一、〇二〇 |
| | 一 | 晴 | 二八、六 | 二八、二 | 一、〇二一 |
| | 二 | 晴 | 二九、八 | 二九、〇 | 一、〇二一 |

九月

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 七 | 六 | 五 | 四 | 三 | 二 | 一 | 三十一日 | 三十日 | 二十九日 | 二十八日 | 二十七日 | 二十六日 | 二十五日 | 二十四日 | 二十三日 | 二十二日 | 二十一日 |
| 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 晴 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 二六、〇 | 二七、〇 | 二七、〇 | 二七、二 | 二七、六 | 二八、〇 | 二八、二 | 二七、八 | 二七、〇 | 二六、八 | 二六、二 | 二六、〇 | 二六、五 | 二六、八 | 二七、〇 | 二七、一 | 二七、〇 | 二八、〇 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 二七、二 | 二七、六 | 二七、六 | 二八、〇 | 二八、〇 | 二八、二 | 二八、六 | 二七、八 | 二七、六 | 二六、八 | 二六、〇 | 二五、八 | 二六、〇 | 二六、二 | 二七、一 | 二六、八 | 二七、〇 | 二八、〇 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 一、〇二二 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二二 | 一、〇二二 | 一、〇二二 | 一、〇二二 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二四 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 二十 | 十九 | 十八 | 十七 | 十六 | 十五 | 十四 | 十三 | 十二 | 十一 | 十 | 九 | 八 | 七 | 六 | 五 | 四 | 三 |
| 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 | 日 |
| 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 二八、二 | 二七、八 | 二八、〇 | 二八、二 | 二七、八 | 二九、一 | 三〇、〇 | 二九、五 | 二九、八 | 三〇、〇 | 三〇、〇 | 三〇、二 | 二九、八 | 二九、六 | 二九、八 | 二九、八 | 三〇、一 | 三〇、〇 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 二八、二 | 二八、〇 | 二八、〇 | 二八、一 | 二八、〇 | 二九、〇 | 二九、八 | 二九、六 | 二九、六 | 二九、八 | 二九、八 | 二九、一 | 二九、〇 | 二九、六 | 二九、八 | 二九、八 | 二九、八 | 二九、八 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 一、〇二四 | 一、〇二四 | 一、〇二四 | 一、〇二四 | 一、〇二四 | 一、〇二四 | 一、〇二四 | 一、〇二四 | 一、〇二四 | 一、〇二四 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二三 | 一、〇二二 | 一、〇二二 | 一、〇二二 | 一、〇二二 | 一、〇二二 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|

| | | | | |
|------|---|------|------|-------|
| 八日 | 曇 | 二六、六 | 二七、一 | 一、〇三三 |
| 九日 | 曇 | 二七、〇 | 二七、〇 | 一、〇三三 |
| 十日 | 曇 | 二七、一 | 二七、五 | 一、〇三三 |
| 十一日 | 曇 | 二七、〇 | 二七、二 | 一、〇二四 |
| 十二日 | 曇 | 二六、一 | 二六、八 | 一、〇二四 |
| 十三日 | 曇 | 二六、二 | 二六、五 | 一、〇二四 |
| 十四日 | 雨 | 二五、二 | 二五、五 | 一、〇二二 |
| 十五日 | 晴 | 二六、五 | 二六、〇 | 一、〇二二 |
| 十六日 | 晴 | 二六、八 | 二七、〇 | 一、〇二二 |
| 十七日 | 晴 | 二六、〇 | 二七、〇 | 一、〇二二 |
| 十八日 | 晴 | 二五、〇 | 二六、二 | 一、〇二二 |
| 十九日 | 晴 | 二五、〇 | 二六、〇 | 一、〇二二 |
| 二十日 | 晴 | 二四、二 | 二五、二 | 一、〇二三 |
| 二十一日 | 晴 | 二四、二 | 二五、〇 | 一、〇二三 |
| 二十二日 | 晴 | 二四、二 | 二五、八 | 一、〇二三 |
| 二十三日 | 晴 | 二二、八 | 二四、八 | 一、〇二三 |
| 二十四日 | 曇 | 二二、六 | 二四、二 | 一、〇二三 |
| 二十五日 | 曇 | 二二、〇 | 二三、〇 | 一、〇二三 |

| | | | | |
|------|---|------|------|-------|
| 二十六日 | 晴 | 二一、五 | 二二、八 | 一、〇二三 |
| 二十七日 | 曇 | 二〇、二 | 二二、六 | 一、〇二三 |
| 二十八日 | 曇 | 二〇、〇 | 二二、六 | 一、〇二三 |
| 二十九日 | 曇 | 二〇、一 | 二二、八 | 一、〇二三 |
| 三十日 | 雨 | 一八、六 | 二〇、五 | 一、〇二三 |

観測

海洋漁撈観測

本観測ハ明治三十六年ヨリノ繼續事業ニシテ観測所ヲ本場ノ外安藝郡室戸町室津、幡多郡奥内村柏島ノ二箇所ニ設置シ日々ノ氣壓、氣温、風向、風力、天氣ノ晴雨、湿度、日照時數、雨量、蒸發量、水温、海水比重、潮汐ノ清濁、海面ノ模様等ヲ詳細ニ観測シ尙ホ本縣重要ノ魚類タルかつを、しび、めぢか、さば、ふり、しいら、いか、まだい、うるめいわし、かたくちいわしノ十種ニ就キ日々ノ漁獲高及價格ヲ調査シ氣水兩界ニ於ケル變化ガ如何ニ魚類ノ集散去來ニ影響スルヤヲ研究シテ、アリ而シテ本観測ハ大正三年一月ヨリ全年十二月迄一ケ年分ヲ掲ク

大正三年一月氣象觀測表

Table with 13 columns (stations 1-13) and 13 rows (atmospheric pressure, temperature, wind, etc.). Includes sub-sections for '須' (Mitsushima), '室' (Mitsushima Chamber), '津' (Mitsushima Bay), and '柏' (Mitsushima Bay). Data includes atmospheric pressure, temperature (highest/lowest), wind direction, and weather conditions.

大正三年二月氣象觀測表

Table with 13 columns (stations 1-13) and 13 rows (atmospheric pressure, temperature, wind, etc.). Includes sub-sections for '須' (Mitsushima), '室' (Mitsushima Chamber), '津' (Mitsushima Bay), and '柏' (Mitsushima Bay). Data includes atmospheric pressure, temperature (highest/lowest), wind direction, and weather conditions.

大正三年九月氣象觀測表

Table of meteorological observations for September 1914, page 82. Columns include date (日), location (場所), and various weather metrics: 氣壓 (pressure), 氣溫 (temperature), 最高溫度 (max temp), 最低溫度 (min temp), 風力 (wind force), 風向 (wind direction), 天氣 (weather), 日照時數 (sunshine hours), 雨量 (rainfall), 蒸發量 (evaporation), 濕度 (humidity), and 室溫 (room temperature).

大正三年十月氣象觀測表

Table of meteorological observations for October 1914, page 83. Columns include date (日), location (場所), and various weather metrics: 氣壓 (pressure), 氣溫 (temperature), 最高溫度 (max temp), 最低溫度 (min temp), 風力 (wind force), 風向 (wind direction), 天氣 (weather), 日照時數 (sunshine hours), 雨量 (rainfall), 蒸發量 (evaporation), 濕度 (humidity), and 室溫 (room temperature).

大正三年十一月氣象觀測表

Table with 12 columns: 日 (Date), 氣壓 (Pressure), 氣溫 (Temperature), 最高溫度 (Max Temp), 最低溫度 (Min Temp), 風力 (Wind), 風向 (Wind Dir), 天氣 (Weather), 日照 (Sunshine), 雨量 (Rain), 蒸發量 (Evap), 濕度 (Humidity), 室內氣溫 (Indoor Temp), 室內最高溫度 (Indoor Max Temp), 室內最低溫度 (Indoor Min Temp), 室內風力 (Indoor Wind), 室內風向 (Indoor Wind Dir), 室內天氣 (Indoor Weather), 室內濕度 (Indoor Humidity), 柏氣溫 (Barometer Temp), 柏最高溫度 (Barometer Max Temp), 柏最低溫度 (Barometer Min Temp), 柏風力 (Barometer Wind), 柏風向 (Barometer Wind Dir), 柏天氣 (Barometer Weather), 柏濕度 (Barometer Humidity).

大正三年十二月氣象觀測表

Table with 12 columns: 日 (Date), 氣壓 (Pressure), 氣溫 (Temperature), 最高溫度 (Max Temp), 最低溫度 (Min Temp), 風力 (Wind), 風向 (Wind Dir), 天氣 (Weather), 日照 (Sunshine), 雨量 (Rain), 蒸發量 (Evap), 濕度 (Humidity), 室內氣溫 (Indoor Temp), 室內最高溫度 (Indoor Max Temp), 室內最低溫度 (Indoor Min Temp), 室內風力 (Indoor Wind), 室內風向 (Indoor Wind Dir), 室內天氣 (Indoor Weather), 室內濕度 (Indoor Humidity), 柏氣溫 (Barometer Temp), 柏最高溫度 (Barometer Max Temp), 柏最低溫度 (Barometer Min Temp), 柏風力 (Barometer Wind), 柏風向 (Barometer Wind Dir), 柏天氣 (Barometer Weather), 柏濕度 (Barometer Humidity).

| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 上 | | | | | | |
|-------------------|---|--------|-----|------|-----|------|----|------|----|------|-----|--------|---|---------------|---|-----|-----|-----|---------------|
| | | | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | | | | | | | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 中 | | | | | | |
| | | | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | | | | | | | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 下 | | | | | | |
| | | | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | | | | | | | |
| 金五千貳百五拾圓五拾六錢四厘 | | | 温 | 8,7 | 氣 | SW,2 | 風 | 16,9 | 向 | 16,0 | 水 | 1,0232 | 重 | 三、三九七、三五七、七〇〇 | 比 | 漁獲量 | 六〇 | 漁獲高 | 三、三九七、三五七、七〇〇 |
| 金五千四百貳拾圓參拾錢 | | | 温 | 10,3 | 氣 | W,5 | 風 | 17,2 | 向 | 16,2 | 水 | 1,0218 | 重 | 四、一九九、二五九、七〇〇 | 比 | 漁獲量 | 一六七 | 漁獲高 | 二、七八、九六〇 |
| 金壹万六千貳百貳拾七圓參拾四錢四厘 | | | 温 | 13,4 | 氣 | NW,4 | 風 | 18,2 | 向 | 17,2 | 水 | 1,0218 | 重 | 六、〇七三、三六八、六〇〇 | 比 | 漁獲量 | 三三 | 漁獲高 | 二、八四、二〇〇 |
| 金五千貳百五拾圓五拾六錢四厘 | | | 温 | 10,3 | 氣 | W,5 | 風 | 17,2 | 向 | 16,2 | 水 | 1,0218 | 重 | 四、一九九、二五九、七〇〇 | 比 | 漁獲量 | 一六七 | 漁獲高 | 二、七八、九六〇 |
| 金五千四百貳拾圓參拾錢 | | | 温 | 10,3 | 氣 | W,5 | 風 | 17,2 | 向 | 16,2 | 水 | 1,0218 | 重 | 四、一九九、二五九、七〇〇 | 比 | 漁獲量 | 一六七 | 漁獲高 | 二、七八、九六〇 |
| 金壹万六千貳百貳拾七圓參拾四錢四厘 | | | 温 | 13,4 | 氣 | NW,4 | 風 | 18,2 | 向 | 17,2 | 水 | 1,0218 | 重 | 六、〇七三、三六八、六〇〇 | 比 | 漁獲量 | 三三 | 漁獲高 | 二、八四、二〇〇 |

須崎漁撈観測表

| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 上 | | | | | | |
|------------------|---|--------|-----|------|-----|------|----|------|----|------|-----|--------|---|---------------|---|-----|-----|-----|----------|
| | | | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | | | | | | | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 中 | | | | | | |
| | | | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | | | | | | | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 下 | | | | | | |
| | | | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | | | | | | | |
| 金九千五百五拾貳圓六拾錢九厘 | | | 温 | 12,7 | 氣 | E,3 | 風 | 16,1 | 向 | 15,1 | 水 | 1,0232 | 重 | 六、〇二八、三九八、九〇〇 | 比 | 漁獲量 | 八三 | 漁獲高 | 一、三三、三五〇 |
| 金參千貳百貳拾六圓〇八錢八厘 | | | 温 | 10,6 | 氣 | N,2 | 風 | 16,8 | 向 | 15,6 | 水 | 1,0233 | 重 | 四、九三三、三三〇 | 比 | 漁獲量 | 一〇二 | 漁獲高 | 八三、九六〇 |
| 金八千貳百拾四圓九拾六錢五厘 | | | 温 | 10,5 | 氣 | NW,4 | 風 | 16,8 | 向 | 15,6 | 水 | 1,0238 | 重 | 四、八九九、四五一、九四〇 | 比 | 漁獲量 | 九二 | 漁獲高 | 五九、七〇六 |
| 金貳万〇九百九拾參圓六拾六錢貳厘 | | | 温 | 10,5 | 氣 | NW,4 | 風 | 16,8 | 向 | 15,6 | 水 | 1,0238 | 重 | 四、八九九、四五一、九四〇 | 比 | 漁獲量 | 九二 | 漁獲高 | 五九、七〇六 |
| 金八千貳百拾四圓九拾六錢五厘 | | | 温 | 10,5 | 氣 | NW,4 | 風 | 16,8 | 向 | 15,6 | 水 | 1,0238 | 重 | 四、八九九、四五一、九四〇 | 比 | 漁獲量 | 九二 | 漁獲高 | 五九、七〇六 |
| 金貳万〇九百九拾參圓六拾六錢貳厘 | | | 温 | 10,5 | 氣 | NW,4 | 風 | 16,8 | 向 | 15,6 | 水 | 1,0238 | 重 | 四、八九九、四五一、九四〇 | 比 | 漁獲量 | 九二 | 漁獲高 | 五九、七〇六 |

須崎漁撈観測表

| 事 | 記 | かわくち | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種類 | 上 | | 種類 | 中 | | 種類 | 下 | |
|---------------------------|---|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|------|---------|----|------|---------|----|------|-----------|
| | | | | | | | | | | | | | | 温 | 氣 | | 温 | 氣 | | 温 | 氣 |
| 本旬惣賣上高 金四千八百八拾七圓九拾七錢壹厘 | 記 | かわくち | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種類 | 温 | 13,5 | 種類 | 温 | 20,1 | 種類 | 温 | 20,5 |
| | | | | | | | | | | | | | | 力 | SW.1 | | 力 | SE.3 | | 力 | E.4 |
| | | | | | | | | | | | | | | 層上 | 18,7 | | 層上 | 19,6 | | 層上 | 20,5 |
| | | | | | | | | | | | | | | 層下 | 17,5 | | 層下 | 18,3 | | 層下 | 19,3 |
| | | | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0208 | | 重 | 1,0206 | | 重 | 1,0220 |
| | | | | | | | | | | | | | | 漁獲量 | 1,013 | | 漁獲量 | 890 | | 漁獲量 | 5,679 |
| | | | | | | | | | | | | | | 漁獲價格 | 692,200 | | 漁獲價格 | 459,350 | | 漁獲價格 | 1,936,200 |
| | | | | | | | | | | | | | | 種類 | 1,013 | | 種類 | 890 | | 種類 | 5,679 |
| | | | | | | | | | | | | | | 種類 | 1,013 | | 種類 | 890 | | 種類 | 5,679 |
| | | | | | | | | | | | | | | 種類 | 1,013 | | 種類 | 890 | | 種類 | 5,679 |

須崎漁撈観測表

| 事 | 記 | かわくち | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種類 | 上 | | 種類 | 中 | | 種類 | 下 | |
|--------------------------|---|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|------|-----------|----|------|---------|----|------|-----------|
| | | | | | | | | | | | | | | 温 | 氣 | | 温 | 氣 | | 温 | 氣 |
| 本旬惣賣上高 金五千九百八拾參圓拾壹錢壹厘 | 記 | かわくち | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種類 | 温 | 21,4 | 種類 | 温 | 21,5 | 種類 | 温 | 24,5 |
| | | | | | | | | | | | | | | 力 | W.5 | | 力 | SW.2 | | 力 | SW.2 |
| | | | | | | | | | | | | | | 層上 | 21,2 | | 層上 | 21,8 | | 層上 | 23,2 |
| | | | | | | | | | | | | | | 層下 | 20,3 | | 層下 | 20,5 | | 層下 | 22,1 |
| | | | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0218 | | 重 | 1,0217 | | 重 | 1,0224 |
| | | | | | | | | | | | | | | 漁獲量 | 10,047 | | 漁獲量 | 17,983 | | 漁獲量 | 4,441 |
| | | | | | | | | | | | | | | 漁獲價格 | 1,047,110 | | 漁獲價格 | 830,350 | | 漁獲價格 | 1,937,690 |
| | | | | | | | | | | | | | | 種類 | 10,047 | | 種類 | 17,983 | | 種類 | 4,441 |
| | | | | | | | | | | | | | | 種類 | 10,047 | | 種類 | 17,983 | | 種類 | 4,441 |
| | | | | | | | | | | | | | | 種類 | 10,047 | | 種類 | 17,983 | | 種類 | 4,441 |

須崎漁撈観測表

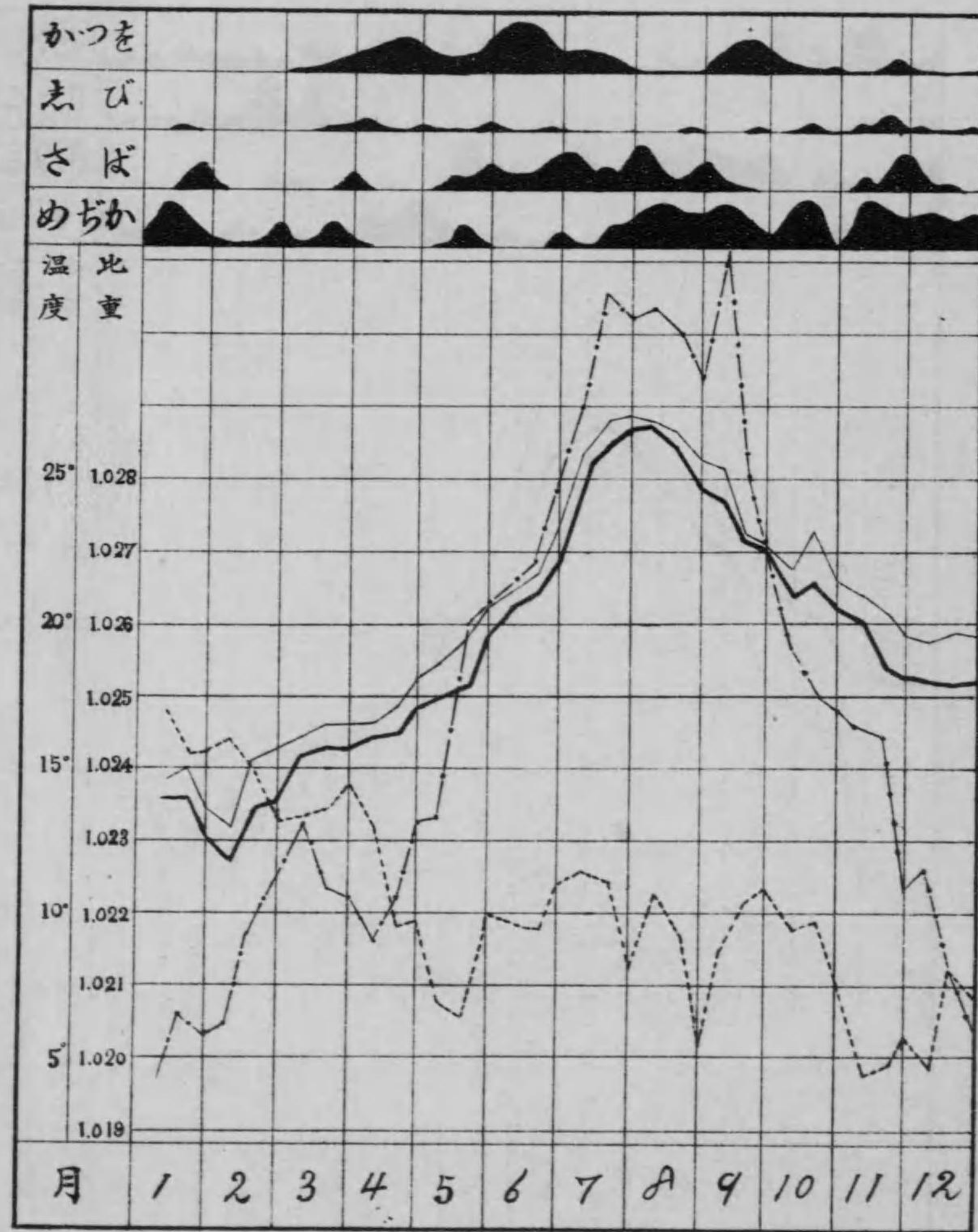
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 温力層上層下 | 氣風向水層上層下 | 重比 | 漁獲量 | 漁獲高 | | | |
|---|--------|-----------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------|-------|---------|--------|--------|----------|--------|-------|-------|--------|--------|---------|
| | | | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | | | | | | かたくち | | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 15,9 | SE.2 | 20,1 | 18,7 | 1,0198 | 七三 | 二五、一四〇 |
| 金 | 本旬惣賣上高 | 金五千貳百圓參拾九錢七厘 | 一六、四六〇 | 一〇、五六〇 | 二〇、七二〇 | 四五、三四〇 | 三三、三三〇 | 五五二 | 三、八二二 | 二、五七二 | 四、八〇〇 | 二六二 | 三、三六五 | 三〇〇 | 一四、三七〇 | 六〇 | 九三三 | 三、九二〇 | 六、六六三 | 三五六、六八〇 |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 10,9 | NW.2 | 19,3 | 18,3 | 1,0203 | 二六 | 二八、二六〇 |
| 金 | 本旬惣賣上高 | 金五千四百拾七圓九拾五錢五厘 | 一、六三四 | 一、五〇五 | 四八〇 | 八二、六五〇 | 三三、二五〇 | 二元 | 三、六四〇 | 三九 | 一〇一、六〇〇 | 四六、二四九 | 二、三三二 | 二八〇 | 五、八七〇 | 五、九二〇 | 五、九二〇 | 二、〇七六 | 二八、七九三 | 二、七〇五 |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 16,1 | W.1 | 21,1 | 20,0 | 1,0197 | 一六五 | 六八、五九〇 |
| 金 | 本旬惣賣上高 | 金六千四百六拾貳圓貳拾六錢四厘 | 一、五〇〇 | 四三、二〇〇 | 一〇三、八〇〇 | 三、五六九 | 二六二 | 三三、九〇〇 | 四、一〇〇 | 四、二〇〇 | 七、二〇〇 | 四、九六二 | 三、七六〇 | 四、三三〇 | 二、九八〇 | 一、六五〇 | 四、三三〇 | 二、九八〇 | 四、三三〇 | 二、九八〇 |

須崎漁撈観測表

| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 温力層上層下 | 氣風向水層上層下 | 重比 | 漁獲量 | 漁獲高 | | | |
|---|--------|----------------|--------|--------|---------|--------|--------|--|-------|-------|---------|--------|--------|----------|--------|-------|-------|--------|-------|---------|
| | | | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | | | | | | かたくち | | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら <td>いか</td> <td>またい</td> <td>うるめ</td> <td>いわし</td> <td>かたくち</td> <td>8,1</td> <td>N.2</td> <td>19,3</td> <td>18,1</td> <td>1,0212</td> <td>七三</td> <td>二五、一四〇</td> | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 8,1 | N.2 | 19,3 | 18,1 | 1,0212 | 七三 | 二五、一四〇 |
| 金 | 本旬惣賣上高 | 金五千貳百圓參拾九錢七厘 | 一六、四六〇 | 一〇、五六〇 | 二〇、七二〇 | 四五、三四〇 | 三三、三三〇 | 五五二 | 三、八二二 | 二、五七二 | 四、八〇〇 | 二六二 | 三、三六五 | 三〇〇 | 一四、三七〇 | 六〇 | 九三三 | 三、九二〇 | 六、六六三 | 三五六、六八〇 |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら <td>いか</td> <td>またい</td> <td>うるめ</td> <td>いわし</td> <td>かたくち</td> <td>6,7</td> <td>NW.2</td> <td>19,8</td> <td>17,9</td> <td>1,0209</td> <td>二六</td> <td>二八、二六〇</td> | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 6,7 | NW.2 | 19,8 | 17,9 | 1,0209 | 二六 | 二八、二六〇 |
| 金 | 本旬惣賣上高 | 金五千四百拾七圓九拾五錢五厘 | 一、六三四 | 一、五〇五 | 四八〇 | 八二、六五〇 | 三三、二五〇 | 二元 | 三、六四〇 | 三九 | 一〇一、六〇〇 | 四六、二四九 | 二、三三二 | 二八〇 | 五、八七〇 | 五、九二〇 | 二、〇七六 | 二八、七九三 | 二、七〇五 | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら <td>いか</td> <td>またい</td> <td>うるめ</td> <td>いわし</td> <td>かたくち</td> <td>11,6</td> <td>W.2</td> <td>19,0</td> <td>18,0</td> <td>1,0199</td> <td>一〇六</td> <td>一四、六四〇</td> | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 11,6 | W.2 | 19,0 | 18,0 | 1,0199 | 一〇六 | 一四、六四〇 |
| 金 | 本旬惣賣上高 | 金八千八百拾壹圓六拾八錢參厘 | 一、五〇〇 | 四三、二〇〇 | 一〇三、八〇〇 | 三、五六九 | 二六二 | 三三、九〇〇 | 四、一〇〇 | 四、二〇〇 | 七、二〇〇 | 四、九六二 | 三、七六〇 | 四、三三〇 | 二、九八〇 | 一、六五〇 | 四、三三〇 | 二、九八〇 | 四、三三〇 | 二、九八〇 |

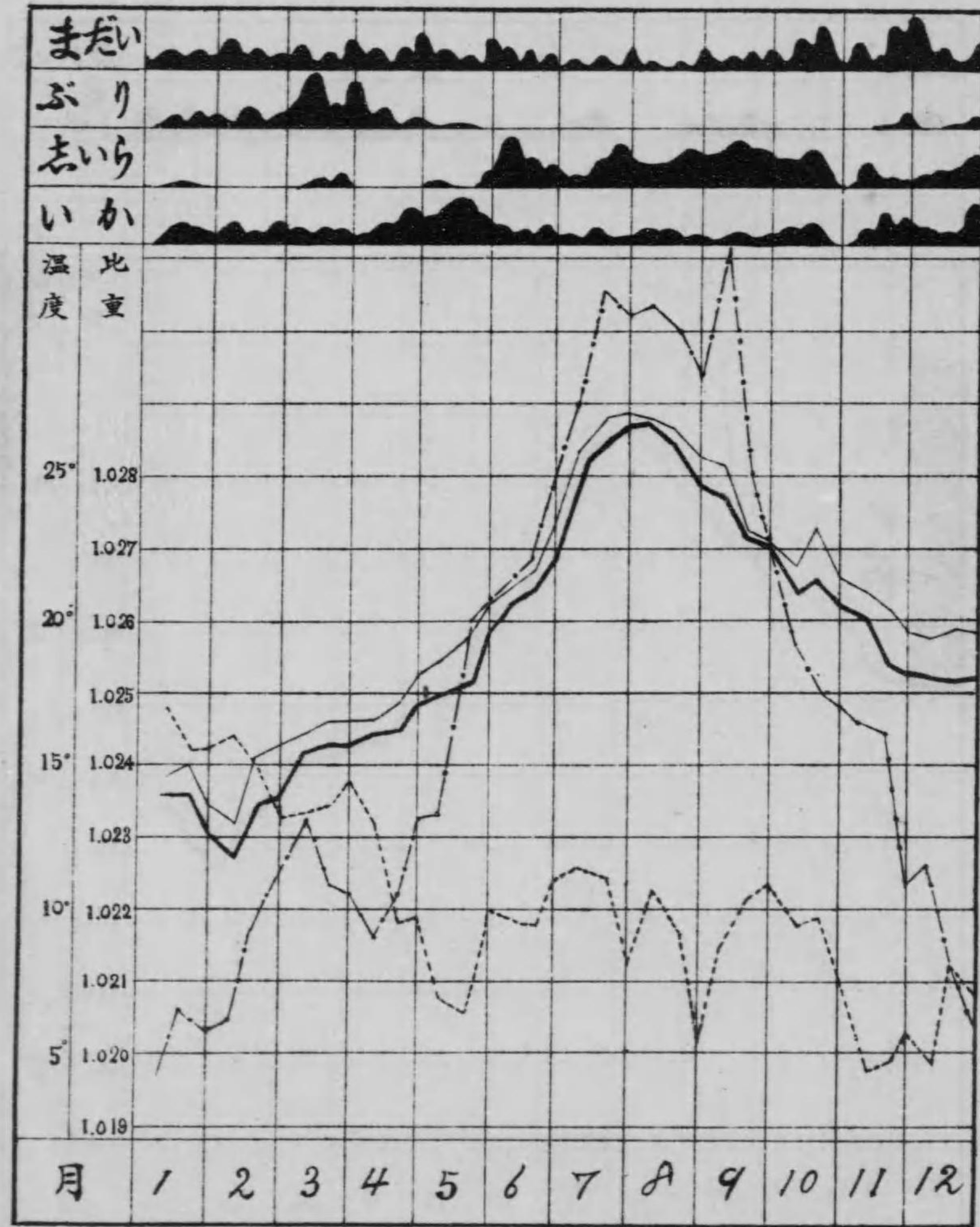
須崎漁撈観測表

須崎=於ケル大正三年ノ漁獲ト其水温気温及比重ノ對照

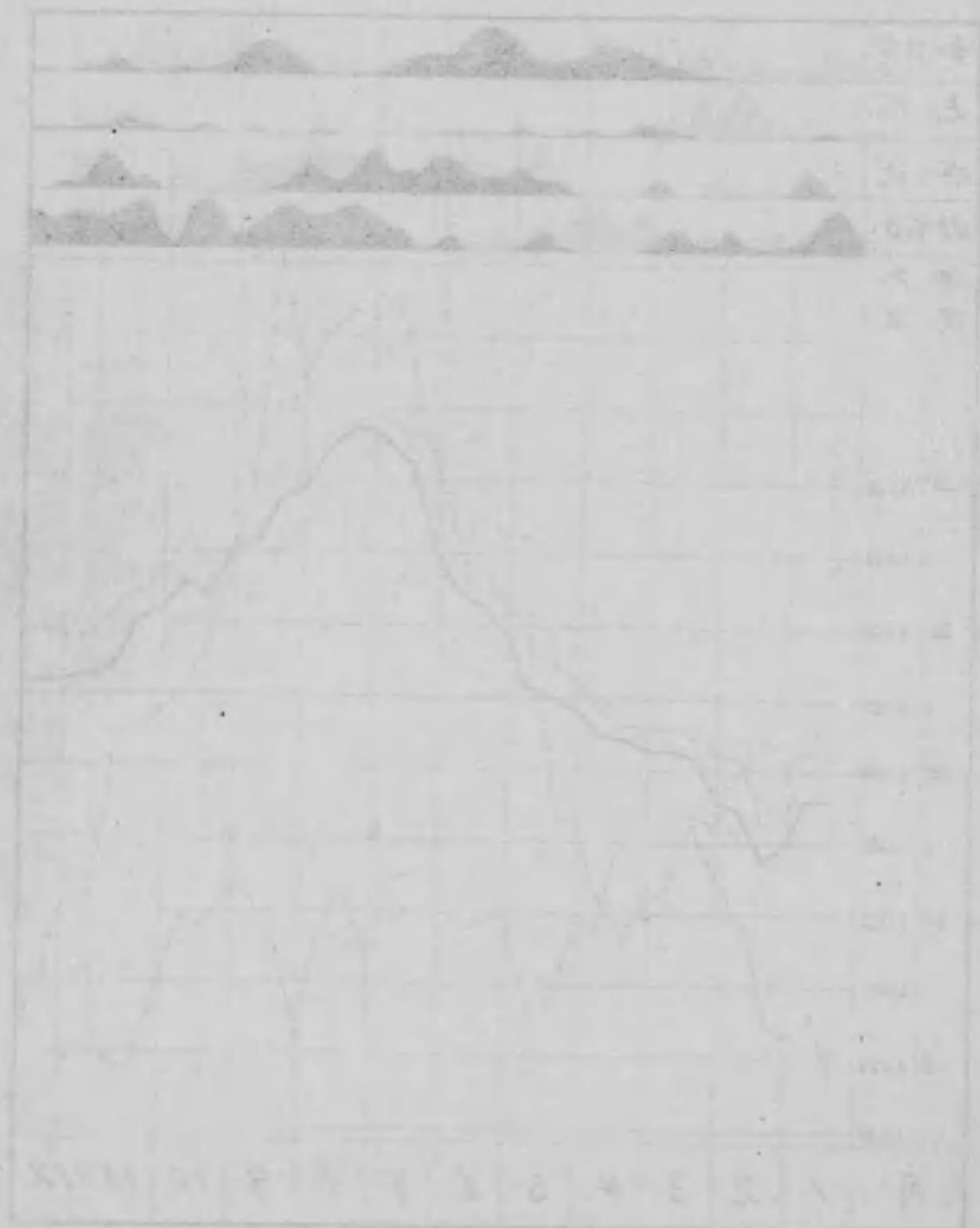


- - - - - 気 温
 ——— 上 層 水 温
 ——— 下 層 水 温
 - - - - - 海 水 比 重

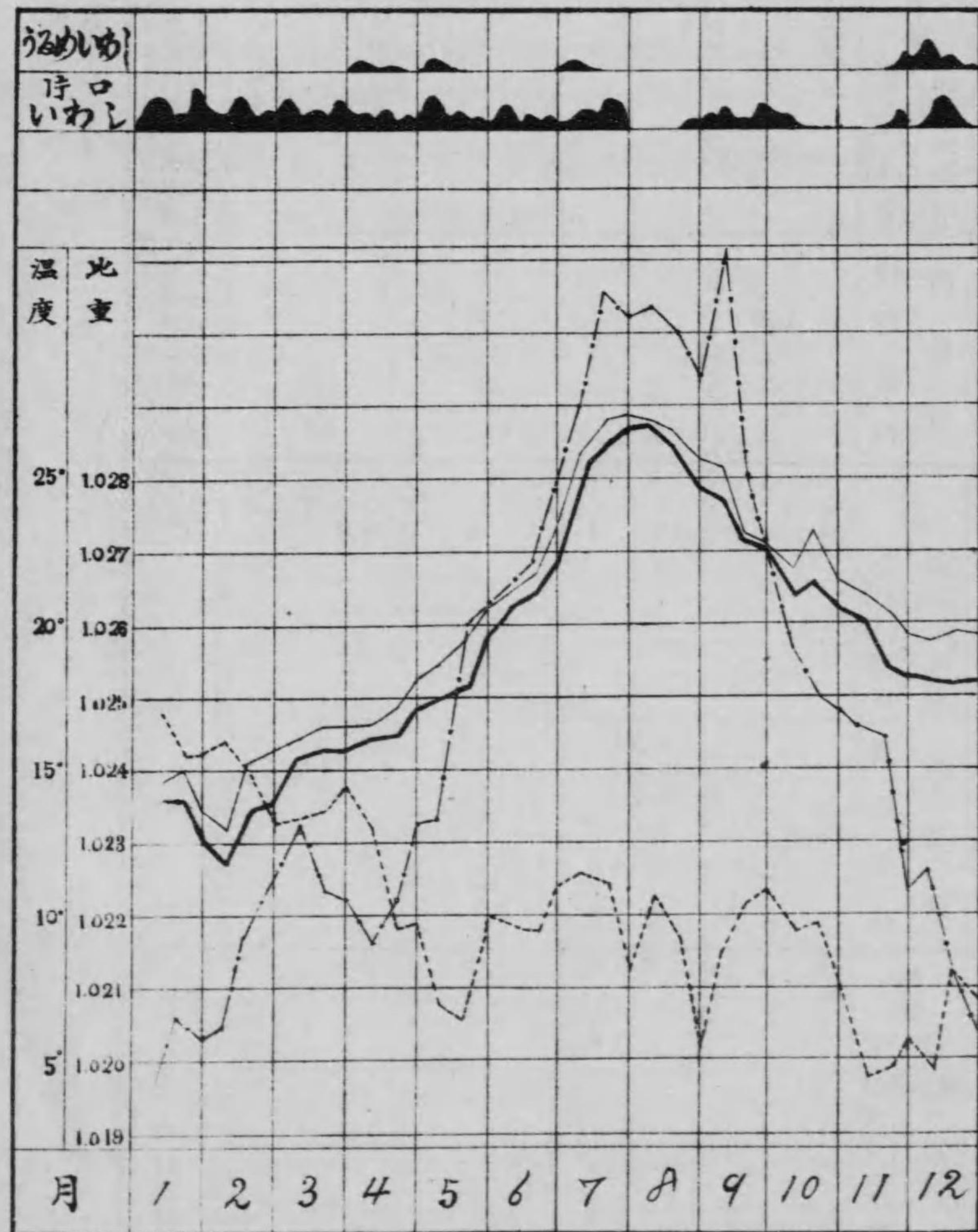
須崎=於ケル大正三年ノ漁獲ト其水温氣温及比重ノ對照



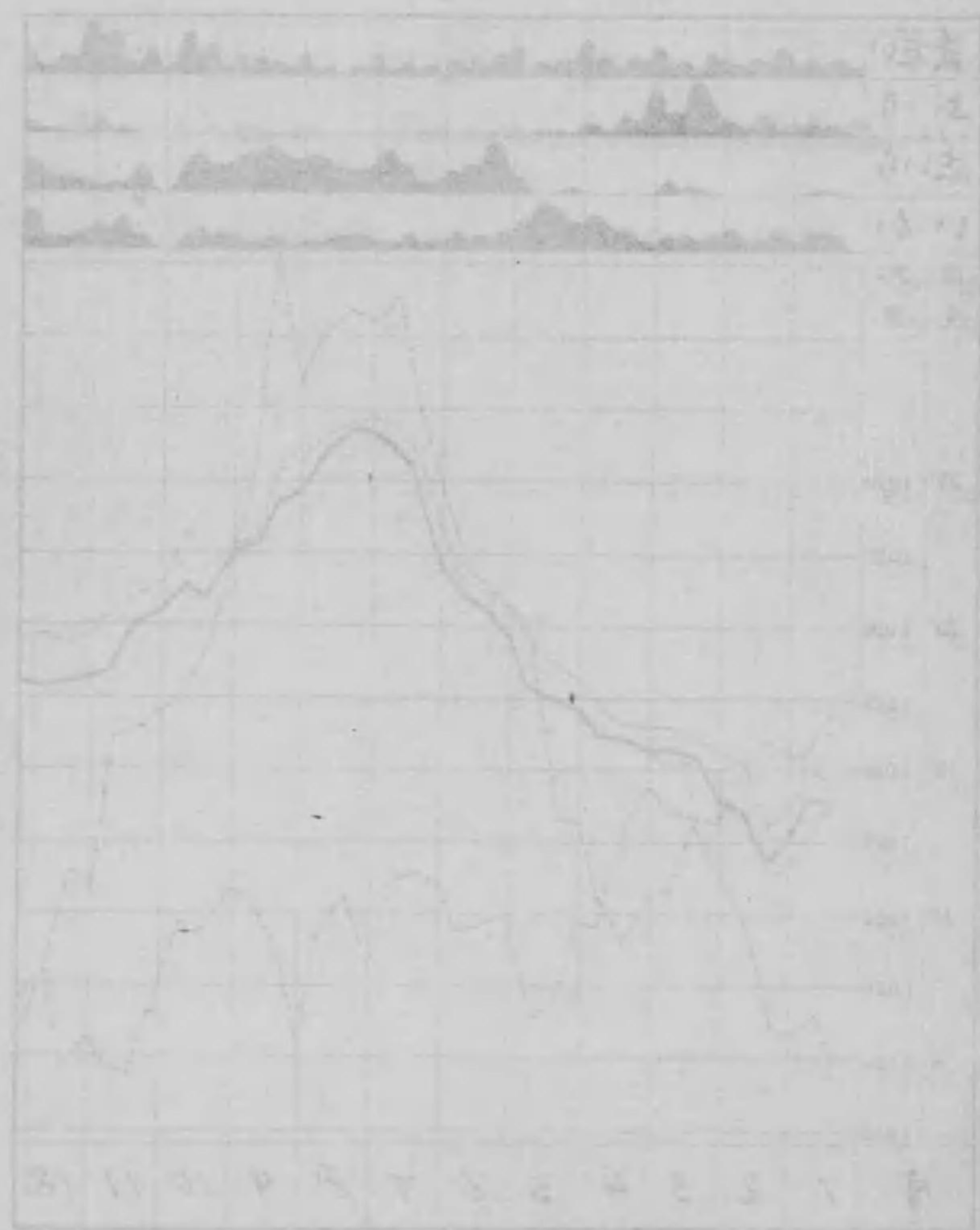
- - - - - 氣 温
 ———— 上層水温
 ———— 下層水温
 - - - - - 海水比重



須崎=於ケル大正三年ノ漁獲ノ其水温氣温及比重ノ對照



- - - - - 気 温
 ——— 上 層 水 温
 ——— 下 層 水 温
 - - - - - 海 水 比 重



- - - - - 気 温
 ——— 上 層 水 温
 ——— 下 層 水 温
 - - - - - 海 水 比 重

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|-------|-----|---|-----|-----|---|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|---|-----|----|---|---|
| 事記 本月總賣上高 金千貳百六拾八圓六拾壹錢八厘 | 種類 | かつを | し | び | めちか | さ | ば | ふ | り | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | い | か | 温 | 氣 | 上 | |
| | 風向 | W.2 | | | | | | | | | | | | | | | | 6.3 | 風 | 上 | |
| | 水 | 17.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 層上 | 風 | |
| | 温 | 16.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | 層下 | 水 | |
| | 比 | 1,026 | | | | | | | | | | | | | | | | | 重 | 温 | |
| | 漁獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 量 | 比 |
| | 獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 數 | 漁 |
| | 高 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 價 | 獲 |
| | 格 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 高 | 高 |
| | 事記 本月總賣上高 金九百八拾七圓八拾四錢貳厘 | 種類 | かつを | し | び | めちか | さ | ば | ふ | り | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | い | か | 温 | 氣 | 中 |
| 風向 | E.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 8.5 | 風 | 中 | |
| 水 | 17.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 層上 | 風 | |
| 温 | 16.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 層下 | 水 | |
| 比 | 1,025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 重 | 温 | |
| 漁獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 量 | 比 |
| 獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 數 | 漁 |
| 高 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 價 | 獲 |
| 格 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 高 | 高 |
| 事記 本月總賣上高 金七千八百八拾七圓八拾七錢壹厘 | 種類 | かつを | し | び | めちか | さ | ば | ふ | り | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | い | か | 温 | 氣 | 下 | |
| 風向 | E.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 9.0 | 風 | 下 | |
| 水 | 18.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 層上 | 風 | |
| 温 | 18.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 層下 | 水 | |
| 比 | 1,0245 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 重 | 温 | |
| 漁獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 量 | 比 |
| 獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 數 | 漁 |
| 高 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 價 | 獲 |
| 格 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 高 | 高 |

室津漁撈観測表

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|------------------------------|-------|-----|---|-----|-----|---|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|---|------|------|----|---|---|
| 事記 本月總賣上高 金貳千九百壹圓八拾五錢八厘 | 種類 | かつを | し | び | めちか | さ | ば | ふ | り | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | い | か | 温 | 氣 | 上 | | |
| | 風向 | E.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 12.5 | 風 | 上 | |
| | 水 | 18.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 層上 | 風 | |
| | 温 | 18.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 層下 | 水 | |
| | 比 | 1,024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 重 | 温 | |
| | 漁獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 量 | 比 |
| | 獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 數 | 漁 |
| | 高 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 價 | 獲 |
| | 格 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 高 | 高 |
| | 事記 本月總賣上高 金千貳百貳拾壹圓四錢五厘 | 種類 | かつを | し | び | めちか | さ | ば | ふ | り | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | い | か | 温 | 氣 | 中 | |
| 風向 | E.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 11.1 | 風 | 中 | | |
| 水 | 19.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 層上 | 風 | | |
| 温 | 18.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 層下 | 水 | | |
| 比 | 1,0245 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 重 | 温 | | |
| 漁獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 量 | 比 | |
| 獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 數 | 漁 | |
| 高 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 價 | 獲 | |
| 格 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 高 | 高 | |
| 事記 本月總賣上高 金參千六百六拾四圓九拾六錢八厘 | 種類 | かつを | し | び | めちか | さ | ば | ふ | り | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | い | か | 温 | 氣 | 下 | | |
| 風向 | E.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 12.8 | 風 | 下 | | |
| 水 | 19.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 層上 | 風 | | |
| 温 | 18.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 層下 | 水 | | |
| 比 | 1,0245 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 重 | 温 | | |
| 漁獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 量 | 比 | |
| 獲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 數 | 漁 | |
| 高 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 價 | 獲 | |
| 格 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 高 | 高 | |

室津漁撈観測表

| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 温 | 氣 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | |
|---|---|--------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | かつを | し | び | め | ち | か | さ | ば | ふ | り | | | | | | | | | | | | | | | し | ら |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 17,2 | | | | | | | | | | 温 | 氣 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | |
| | | | E.1 | | | | | | | | | | 力 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 19,6 | | | | | | | | | | 層 | 上 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 19,1 | | | | | | | | | | 層 | 下 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 1,0245 | | | | | | | | | | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 20,5 | | | | | | | | | | 温 | 氣 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | |
| | | | E.2 | | | | | | | | | | 力 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 20,9 | | | | | | | | | | 層 | 上 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 20,6 | | | | | | | | | | 層 | 下 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 1,0231 | | | | | | | | | | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 20,0 | | | | | | | | | | 温 | 氣 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | |
| | | | E.1 | | | | | | | | | | 力 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 20,8 | | | | | | | | | | 層 | 上 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 20,3 | | | | | | | | | | 層 | 下 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 1,0239 | | | | | | | | | | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 |

室津漁撈観測表

| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 温 | 氣 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | |
|---|---|--------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | かつを | し | び | め | ち | か | さ | ば | ふ | り | | | | | | | | | | | | | | | し | ら |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 10,9 | | | | | | | | | | 温 | 氣 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | |
| | | | E.1 | | | | | | | | | | 力 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 18,4 | | | | | | | | | | 層 | 上 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 18,0 | | | | | | | | | | 層 | 下 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 1,0247 | | | | | | | | | | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 14,0 | | | | | | | | | | 温 | 氣 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | |
| | | | E.2 | | | | | | | | | | 力 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 18,6 | | | | | | | | | | 層 | 上 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 18,2 | | | | | | | | | | 層 | 下 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 1,0245 | | | | | | | | | | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 17,3 | | | | | | | | | | 温 | 氣 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | |
| | | | E.2 | | | | | | | | | | 力 | 風 | 向 | 風 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 19,1 | | | | | | | | | | 層 | 上 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 18,6 | | | | | | | | | | 層 | 下 | 水 | 温 | 温 | 水 | 温 | 比 | 重 | 漁 | 獲 | 旬 | 高 | | | |
| | | | 1,0247 | | | | | | | | | | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 | 重 | 比 |

室津漁撈観測表

| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種 | 上 | |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | 温 | 氣 |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種 | 21,8 | 温 |
| | | | | | | | | | | | | | | W.1 | 氣 |
| | | | | | | | | | | | | | | 22,4 | 力 |
| | | | | | | | | | | | | | | 21,8 | 風 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0223 | 層上 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 層下 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0223 | 重 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 比 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0223 | 數 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 量 |
| 1,0223 | 價 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 格 | | | | | | | | | | | | | | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種 | 21,7 | 温 |
| | | | | | | | | | | | | | | SE.1 | 氣 |
| | | | | | | | | | | | | | | 21,6 | 力 |
| | | | | | | | | | | | | | | 21,2 | 風 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0231 | 層上 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 層下 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0231 | 重 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 比 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0231 | 數 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 量 |
| 1,0231 | 價 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 格 | | | | | | | | | | | | | | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種 | 24,2 | 温 |
| | | | | | | | | | | | | | | E.1 | 氣 |
| | | | | | | | | | | | | | | 23,1 | 力 |
| | | | | | | | | | | | | | | 22,6 | 風 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0219 | 層上 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 層下 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0219 | 重 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 比 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0219 | 數 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 量 |
| 1,0219 | 價 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 格 | | | | | | | | | | | | | | |

室津漁撈観測表

| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種 | 上 | |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | 温 | 氣 |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種 | 26,6 | 温 |
| | | | | | | | | | | | | | | W.2 | 氣 |
| | | | | | | | | | | | | | | 24,2 | 力 |
| | | | | | | | | | | | | | | 24,2 | 風 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0218 | 層上 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 層下 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0218 | 重 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 比 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0218 | 數 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 量 |
| 1,0218 | 價 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 格 | | | | | | | | | | | | | | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種 | 28,3 | 温 |
| | | | | | | | | | | | | | | W.1 | 氣 |
| | | | | | | | | | | | | | | 27,5 | 力 |
| | | | | | | | | | | | | | | 26,4 | 風 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0209 | 層上 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 層下 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0209 | 重 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 比 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0209 | 數 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 量 |
| 1,0209 | 價 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 格 | | | | | | | | | | | | | | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種 | 28,1 | 温 |
| | | | | | | | | | | | | | | W.2 | 氣 |
| | | | | | | | | | | | | | | 28,2 | 力 |
| | | | | | | | | | | | | | | 26,6 | 風 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0207 | 層上 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 層下 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0207 | 重 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 比 |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,0207 | 數 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 量 |
| 1,0207 | 價 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 格 | | | | | | | | | | | | | | |

室津漁撈観測表

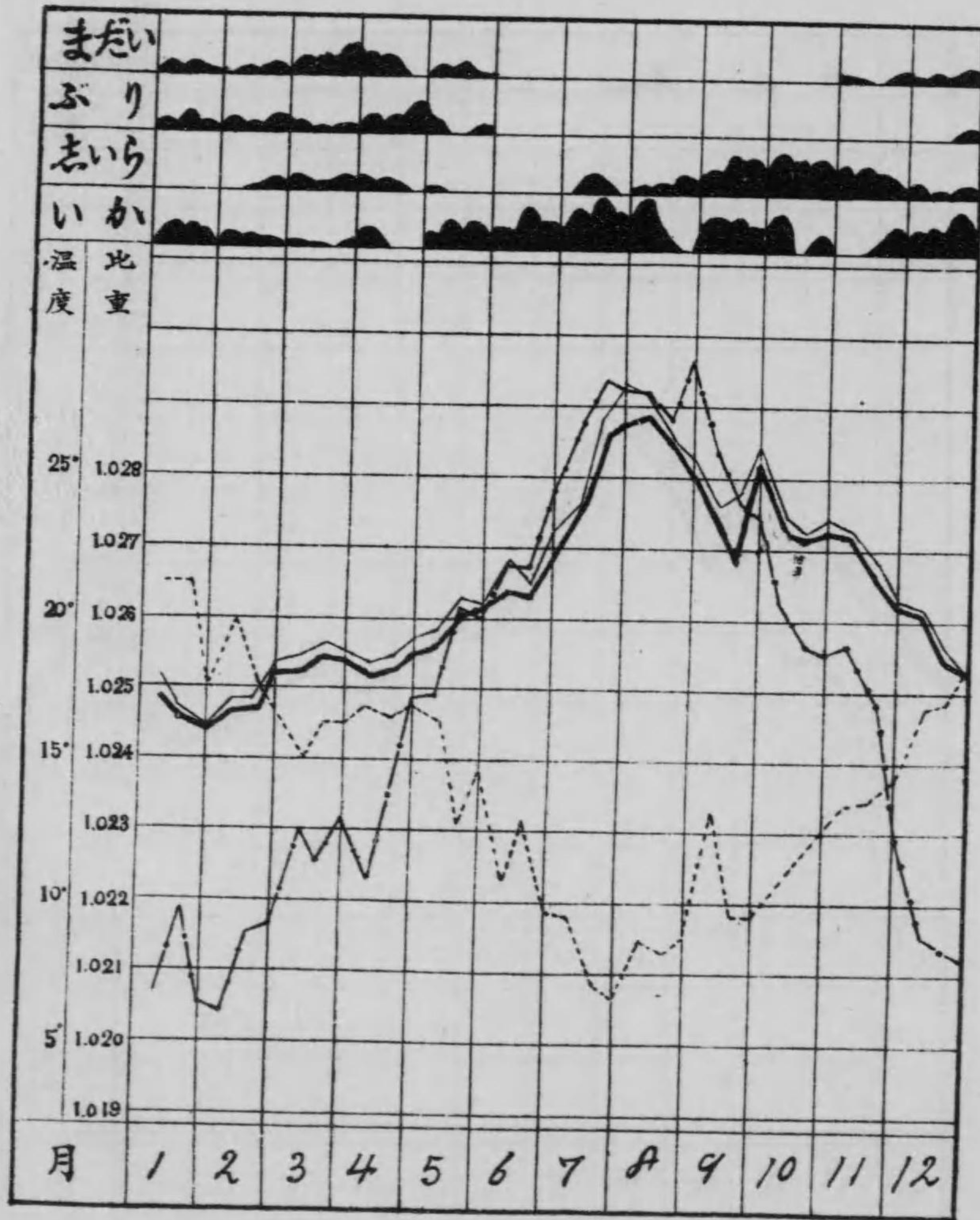
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 上 | | | | | |
|----|---------|---------------------------|-----|---------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|---|
| | | | かつを | しび | めぢか | さば | ぶり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | | かつを | | | | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 金貳千七百七拾六圓七拾九錢六厘 | 温氣 | 20,2 | | | | | | | | | | 上 | | | | |
| | | | 風向 | NE-1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 層上 | 23,9 | | | | | | | | | | 中 | | | | |
| | | | 層下 | 23,5 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 重比 | 1,0223 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 漁獲 | 数量 | 二〇五 | 二〇三 | 一、九〇三 | 三、九二一 | 一、三三三 | 二、九〇〇 | 七六〇 | 三、四〇〇 | 二、七五〇 | 二、四〇〇 | 二、九七〇 | 二、四〇〇 | 二、九七〇 | 旬 |
| | | | 價格 | 二二〇、七五〇 | 九四七、〇〇〇 | 一、四三〇、三〇〇 | 一、一六八、〇〇〇 | 一、二四〇、〇〇〇 | 一、四三〇、〇〇〇 | 一、三三三、〇〇〇 | 三、四〇〇、〇〇〇 | 二、七五〇、〇〇〇 | 二、四〇〇、〇〇〇 | 二、九七〇、〇〇〇 | 二、四〇〇、〇〇〇 | 二、九七〇、〇〇〇 | | |
| | | | 事 | 記 | 本旬惣賣上高 金貳千八百廿壹圓廿壹錢八厘 | 温氣 | 19,4 | | | | | | | | | | 中 | |
| | | | | | | 風向 | E-1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 層上 | 23,3 | | | | | | | | | | 下 | |
| 層下 | 23,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 重比 | 1,0226 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 漁獲 | 数量 | 三九二 | | | | 三三二 | 二、四四〇 | 三、三九二 | 三、三九二 | 三、三九二 | 三、三九二 | 三、三九二 | 三、三九二 | 三、三九二 | 三、三九二 | 三、三九二 | 旬 | |
| 價格 | 二四四、〇〇〇 | 二四四、〇〇〇 | | | | 二四四、〇〇〇 | 二四四、〇〇〇 | 二四四、〇〇〇 | 二四四、〇〇〇 | 二四四、〇〇〇 | 二四四、〇〇〇 | 二四四、〇〇〇 | 二四四、〇〇〇 | 二四四、〇〇〇 | 二四四、〇〇〇 | | | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 金五千六百拾圓四拾六錢參厘 | | | | 温氣 | 18,7 | | | | | | | | | | 下 | |
| | | | | | | 風向 | SE.2 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 層上 | 23,4 | | | | | | | | | | 旬 | |
| | | | 層下 | 23,1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 重比 | 1,023 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 漁獲 | 数量 | 二〇 | 一五八 | 八〇三 | 二八 | 二八 | 二八 | 二八 | 二八 | 二八 | 二八 | 二八 | 二八 | 旬 | |
| | | | 價格 | 五〇〇、〇〇〇 | 六、二七五 | 五〇、六二二 | 二、〇七七 | 二、〇七七 | 二、〇七七 | 二、〇七七 | 二、〇七七 | 二、〇七七 | 二、〇七七 | 二、〇七七 | 二、〇七七 | | | |

室津漁撈觀測表

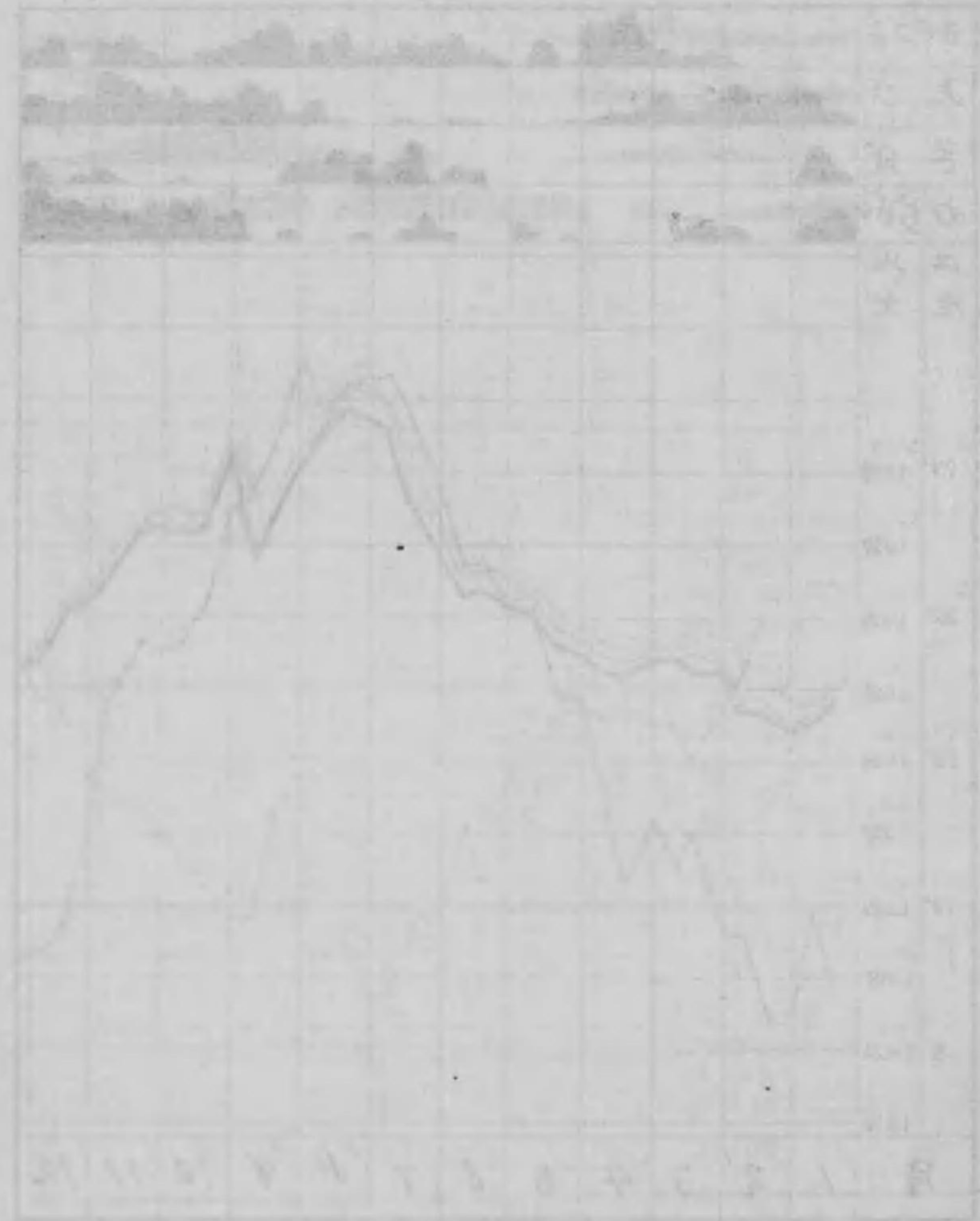
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 | 種類 | | | | | | | | | | 上 | | | | |
|----|--------|----------------------------|-----|--------|-----------------------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|---|
| | | | かつを | しび | めぢか | さば | ぶり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | | かつを | | | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 金壹万四千四百拾壹圓也 | 温氣 | 16,9 | | | | | | | | | | 上 | | | |
| | | | 風向 | E.2 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 層上 | 23,2 | | | | | | | | | | 中 | | | |
| | | | 層下 | 22,9 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 重比 | 1,0234 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 漁獲 | 数量 | 五九 | 一、三二〇 | 一、三二〇 | 二、二八三 | 六八、一七九 | 一、九〇五 | 四、四三〇 | 三、三三三 | 五 | 三、三三三 | 三、三三三 | 三、三三三 | 旬 |
| | | | 價格 | 四八、二二〇 | 一、三二〇、〇〇〇 | 一、三二〇、〇〇〇 | 二、二八三、〇〇〇 | 六八、一七九、〇〇〇 | 一、九〇五、〇〇〇 | 四、四三〇、〇〇〇 | 三、三三三、〇〇〇 | 三、三三三、〇〇〇 | 三、三三三、〇〇〇 | 三、三三三、〇〇〇 | 三、三三三、〇〇〇 | | |
| | | | 事 | 記 | 本旬惣賣上高 金八千八百參拾九圓四拾八錢壹厘 | 温氣 | 17,2 | | | | | | | | | | 中 |
| | | | | | | 風向 | NE.2 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 層上 | 22,2 | | | | | | | | | | 下 |
| 層下 | 21,9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 重比 | 1,0237 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 漁獲 | 数量 | 四七七 | | | | 二、三二七 | 二、三二七 | 二、三二七 | 二、三二七 | 二、三二七 | 二、三二七 | 二、三二七 | 二、三二七 | 二、三二七 | 二、三二七 | 旬 | |
| 價格 | 二二、七七八 | 二、三二七、〇〇〇 | | | | 二、三二七、〇〇〇 | 二、三二七、〇〇〇 | 二、三二七、〇〇〇 | 二、三二七、〇〇〇 | 二、三二七、〇〇〇 | 二、三二七、〇〇〇 | 二、三二七、〇〇〇 | 二、三二七、〇〇〇 | 二、三二七、〇〇〇 | 二、三二七、〇〇〇 | | |
| 事 | 記 | 本旬惣賣上高 金壹万貳千六百貳拾圓九拾四錢六厘 | | | | 温氣 | 12,3 | | | | | | | | | | 下 |
| | | | | | | 風向 | w.2 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 層上 | 21,0 | | | | | | | | | | 旬 |
| | | | 層下 | 20,8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 重比 | 1,0234 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 漁獲 | 数量 | 一六四 | 一、六四〇 | 一、六四〇 | 一、六四〇 | 一、六四〇 | 一、六四〇 | 一、六四〇 | 一、六四〇 | 一、六四〇 | 一、六四〇 | 一、六四〇 | 旬 | |
| | | | 價格 | 六七、七五〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | 一、六四〇、〇〇〇 | | |
| | | | 事 | 記 | 本旬惣賣上高 金參万貳千八百七拾壹圓四拾貳錢七厘 | 温氣 | 12,3 | | | | | | | | | | 下 |
| | | | | | | 風向 | w.2 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 層上 | 21,0 | | | | | | | | | | 旬 |
| 層下 | 20,8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 重比 | 1,0234 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 漁獲 | 数量 | 二〇 | | | | 四三三 | 四三三 | 四三三 | 四三三 | 四三三 | 四三三 | 四三三 | 四三三 | 四三三 | 四三三 | 旬 | |
| 價格 | 二、六二〇 | 二、四〇〇 | | | | 二、四〇〇 | 二、四〇〇 | 二、四〇〇 | 二、四〇〇 | 二、四〇〇 | 二、四〇〇 | 二、四〇〇 | 二、四〇〇 | 二、四〇〇 | 二、四〇〇 | | |

室津漁撈觀測表

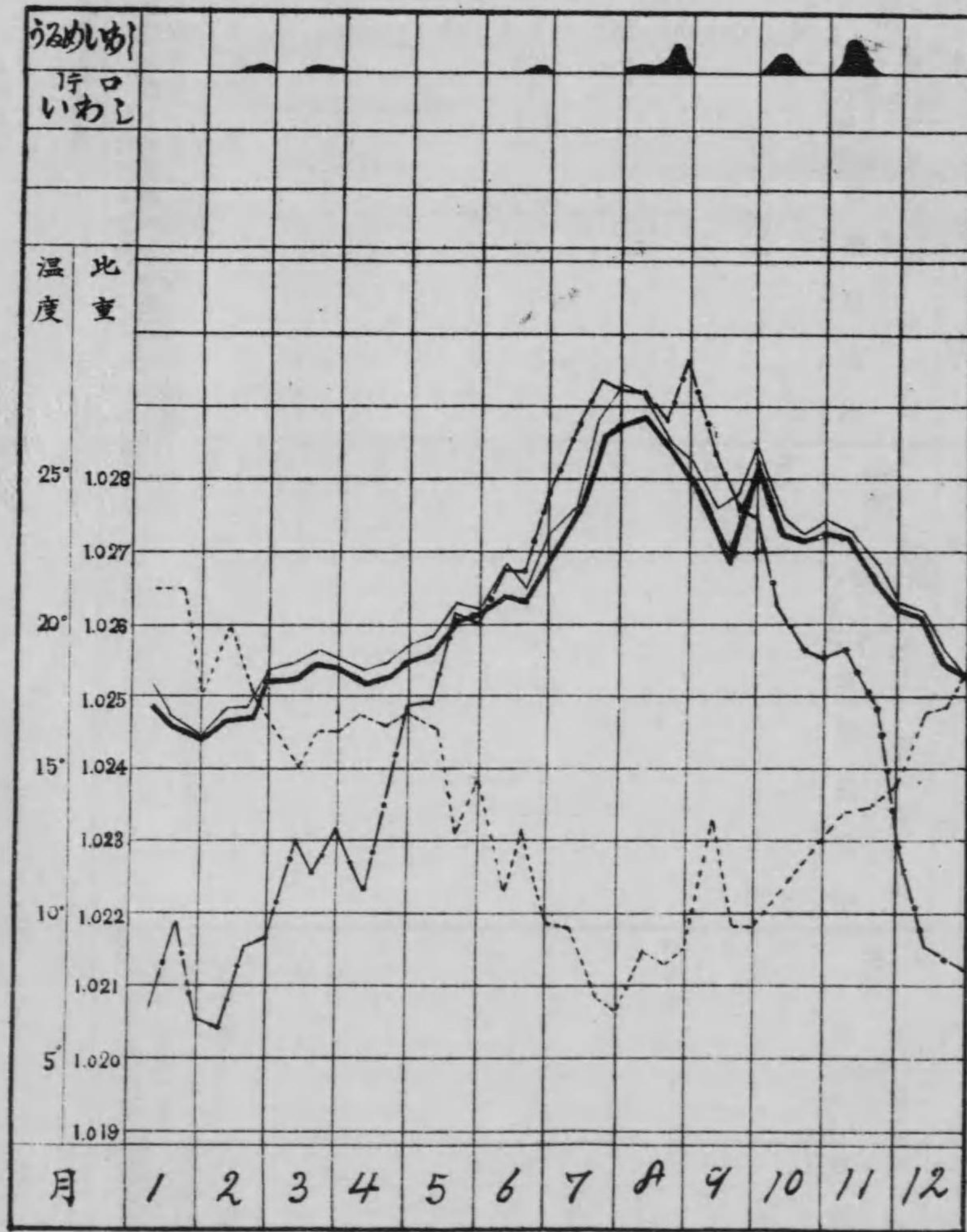
室津 = 於ケル大正三年ノ漁獲ト其水温氣温及比重ノ對照



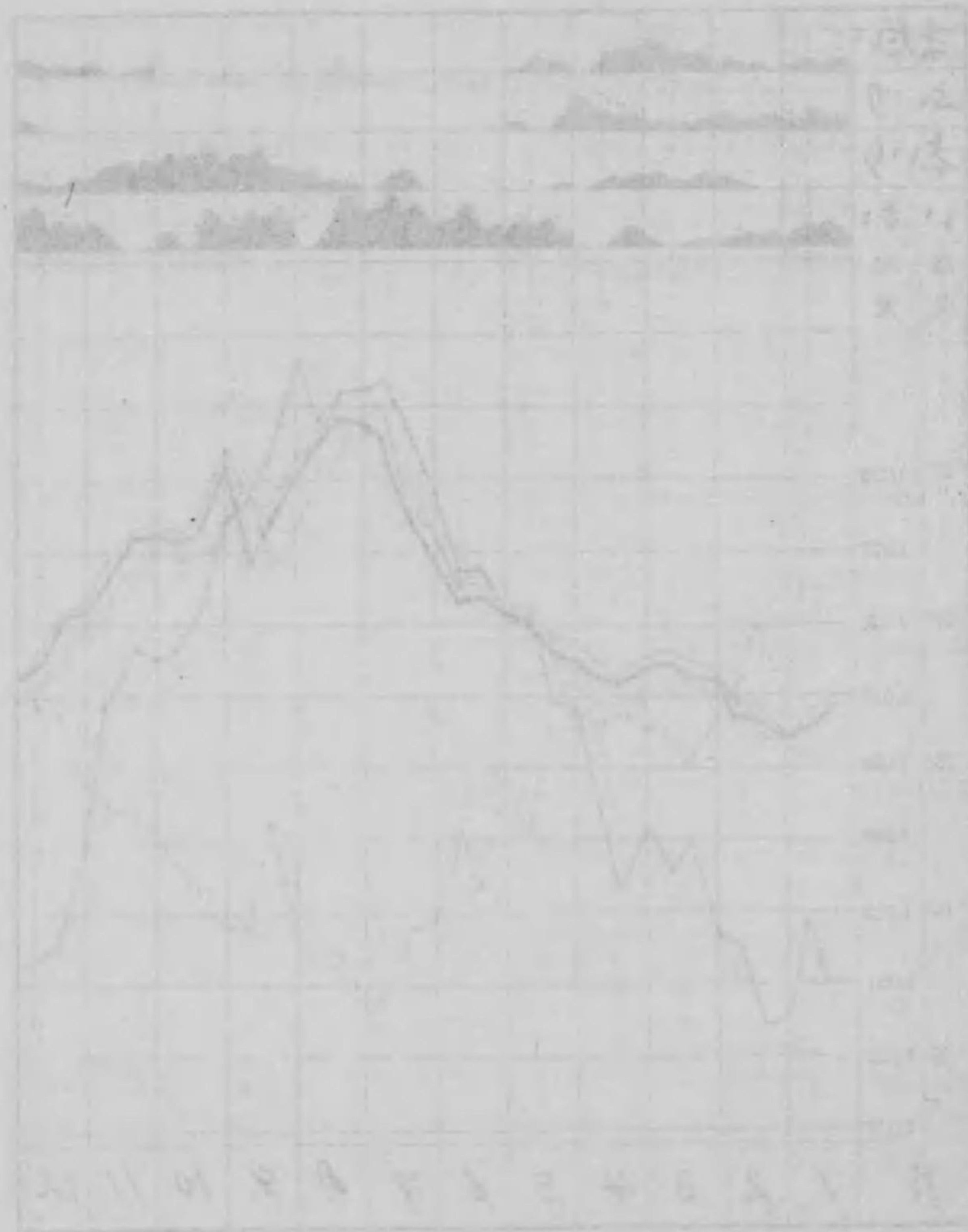
- - - - - 氣 温
 ———— 上層水温
 ———— 下層水温
 - - - - - 海水比重



室津 = 於ケル大正三年ノ漁獲ト其水温気温及比重ノ對照



- - - - - 気 温
 ———— 上 層 水 温
 ———— 下 層 水 温
 - - - - - 海 水 比 重

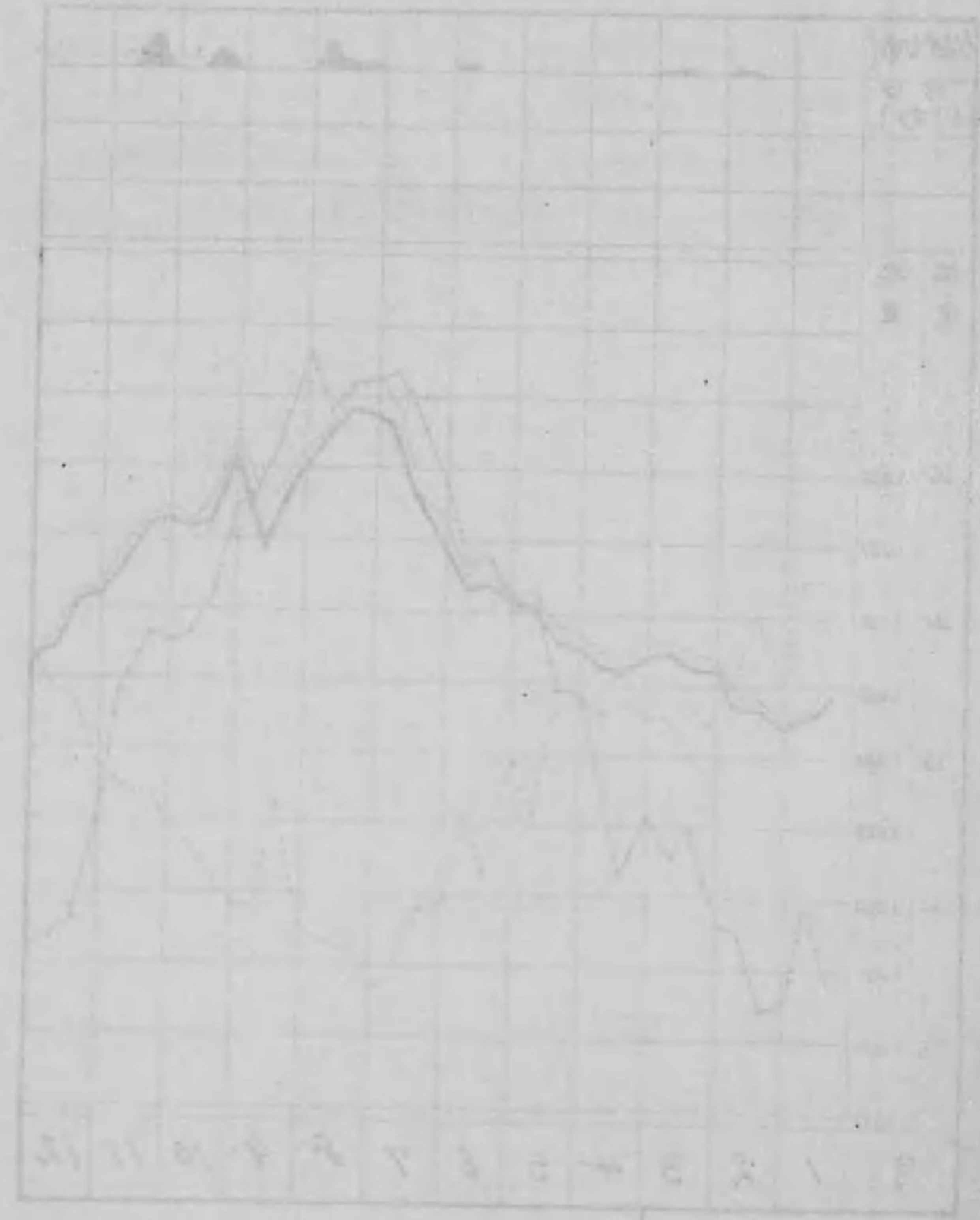


- - - - - 気 温
 ———— 上 層 水 温
 ———— 下 層 水 温
 - - - - - 海 水 比 重

大 正 三 年 一 月

| 事 記 | か | い | う | ま | い | し | ふ | さ | め | し | か | 種 | 上 | | |
|--|---|---|---|----|---|----|---|---|---|---|---|---|--------|--------|------|
| | | | | | | | | | | | | | 温 | 氣 | |
| 本旬惣賣上高 金五百圓拾五錢五厘 前記十種魚類 ノ其外ノ漁獲物ヲモ合算シタルモ | わ | わ | め | たい | か | いら | り | ば | ぢ | び | つ | 類 | 温 | 9,8 | |
| | | | | | | | | | | | | 類 | 力 | w-1 | |
| | | | | | | | | | | | | | 類 | 層上 | 17,9 |
| | | | | | | | | | | | | | 類 | 層下 | 17,0 |
| | | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0234 | |
| | | | | | | | | | | | | 數 | | | |
| | | | | | | | | | | | | 量 | 五 | | |
| | | | | | | | | | | | | 價 | 四、三九〇 | | |
| | | | | | | | | | | | | 格 | 一五、六四五 | | |
| 本旬惣賣上高 金八百參拾七圓四拾六錢九厘 | わ | わ | め | たい | か | いら | り | ば | ぢ | び | つ | 類 | 温 | 10,1 | |
| | | | | | | | | | | | | 類 | 力 | w-2 | |
| | | | | | | | | | | | | 類 | 層上 | 17,2 | |
| | | | | | | | | | | | | 類 | 層下 | 16,8 | |
| | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0240 | | |
| | | | | | | | | | | | | 數 | | | |
| | | | | | | | | | | | | 量 | 二 | | |
| | | | | | | | | | | | | 價 | 一、七〇〇 | | |
| | | | | | | | | | | | | 格 | 二八七二 | | |
| 本旬惣賣上高 金百〇四圓七拾壹錢壹厘 本月惣賣上高 金壹千四百四拾貳圓參拾參錢五厘 | わ | わ | め | たい | か | いら | り | ば | ぢ | び | つ | 種 | 温 | 8,7 | |
| | | | | | | | | | | | | 類 | 力 | w.2 | |
| | | | | | | | | | | | | 類 | 層上 | 16,4 | |
| | | | | | | | | | | | | 類 | 層下 | 15,8 | |
| | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0245 | | |
| | | | | | | | | | | | | 數 | | | |
| | | | | | | | | | | | | 量 | 六七 | | |
| | | | | | | | | | | | | 價 | 二二、〇二八 | | |
| | | | | | | | | | | | | 格 | | | |

柏島漁撈觀測表 觀測手



| 事 | 記 | かわくち | いわし | うるめ | またい | いか | しいら | ふり | さば | めちか | しび | かつを | 種類 | 上 | |
|---|---|------|-----|-----|-----|----|-----|----|----|-----|----|-----|----|---|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | 温 | 氣 |
| 事 | 記 | かわくち | いわし | うるめ | またい | いか | しいら | ふり | さば | めちか | しび | かつを | 種類 | 温 | 14.0 |
| | | | | | | | | | | | | | | 氣 | W.3 |
| | | | | | | | | | | | | | | 力 | 17.6 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | 17.0 |
| | | | | | | | | | | | | | | 向 | 1,0230 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | |
| 事 | 記 | かわくち | いわし | うるめ | またい | いか | しいら | ふり | さば | めちか | しび | かつを | 種類 | 温 | 12.7 |
| | | | | | | | | | | | | | | 氣 | W.3 |
| | | | | | | | | | | | | | | 力 | 16.5 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | 15.9 |
| | | | | | | | | | | | | | | 向 | 1,0250 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | |
| 事 | 記 | かわくち | いわし | うるめ | またい | いか | しいら | ふり | さば | めちか | しび | かつを | 種類 | 温 | 15.0 |
| | | | | | | | | | | | | | | 氣 | W.3 |
| | | | | | | | | | | | | | | 力 | 18.2 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | 17.5 |
| | | | | | | | | | | | | | | 向 | 1,0235 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | |

柏島漁撈観測表

| 事 | 記 | かわくち | いわし | うるめ | またい | いか | しいら | ふり | さば | めちか | しび | かつを | 種類 | 上 | |
|---|---|------|-----|-----|-----|----|-----|----|----|-----|----|-----|----|---|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | 温 | 氣 |
| 事 | 記 | かわくち | いわし | うるめ | またい | いか | しいら | ふり | さば | めちか | しび | かつを | 種類 | 温 | 8.1 |
| | | | | | | | | | | | | | | 氣 | W.2 |
| | | | | | | | | | | | | | | 力 | 16.6 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | 18.0 |
| | | | | | | | | | | | | | | 向 | 1,0235 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | |
| 事 | 記 | かわくち | いわし | うるめ | またい | いか | しいら | ふり | さば | めちか | しび | かつを | 種類 | 温 | 10.0 |
| | | | | | | | | | | | | | | 氣 | W.2 |
| | | | | | | | | | | | | | | 力 | 16.6 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | 16.1 |
| | | | | | | | | | | | | | | 向 | 1,0248 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | |
| 事 | 記 | かわくち | いわし | うるめ | またい | いか | しいら | ふり | さば | めちか | しび | かつを | 種類 | 温 | 10.6 |
| | | | | | | | | | | | | | | 氣 | W.1 |
| | | | | | | | | | | | | | | 力 | 17.5 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | 16.4 |
| | | | | | | | | | | | | | | 向 | 1,0245 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | |

柏島漁撈観測表 観測手

| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 上 | | 種類 | 中 | | 種類 | 下 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|--------|----|---|--------|----|---|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | 温 | 氣 | | 温 | 氣 | | 温 | 氣 |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 温 | 12,3 | 種類 | 温 | 15,7 | 種類 | 温 | 18,4 |
| | | | | | | | | | | | | | | 氣 | W.3 | | 氣 | W.3 | | 氣 | W.1 |
| | | | | | | | | | | | | | | 力 | 18,0 | | 力 | 18,1 | | 力 | 18,4 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | 17,3 | | 風 | 17,4 | | 風 | 17,8 |
| | | | | | | | | | | | | | | 向 | 1,0240 | | 向 | 1,0250 | | 向 | 1,0255 |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 風 | | 種類 | 風 | | 種類 | 風 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 水 | | | 水 | | | 水 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 温 | | | 温 | | | 温 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 比 | | | 比 | | | 比 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 重 | | | 重 | | | 重 | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 漁 | | 種類 | 漁 | | 種類 | 漁 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 獲 | | | 獲 | | | 獲 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 量 | | | 量 | | | 量 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 高 | | | 高 | | | 高 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 格 | | | 格 | | | 格 | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 重 | | 種類 | 重 | | 種類 | 重 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 比 | | | 比 | | | 比 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 量 | | | 量 | | | 量 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 高 | | | 高 | | | 高 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 格 | | | 格 | | | 格 | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 漁 | | 種類 | 漁 | | 種類 | 漁 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 獲 | | | 獲 | | | 獲 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 量 | | | 量 | | | 量 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 高 | | | 高 | | | 高 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 格 | | | 格 | | | 格 | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 重 | | 種類 | 重 | | 種類 | 重 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 比 | | | 比 | | | 比 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 量 | | | 量 | | | 量 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 高 | | | 高 | | | 高 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 格 | | | 格 | | | 格 | |

柏島漁撈観測表 観測手

| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 上 | | 種類 | 中 | | 種類 | 下 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|--------|----|---|--------|----|---|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | 温 | 氣 | | 温 | 氣 | | 温 | 氣 |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 温 | 18,4 | 種類 | 温 | 21,1 | 種類 | 温 | 20,9 |
| | | | | | | | | | | | | | | 氣 | S.1 | | 氣 | W.1 | | 氣 | W.2 |
| | | | | | | | | | | | | | | 力 | 19,4 | | 力 | 19,8 | | 力 | 20,8 |
| | | | | | | | | | | | | | | 風 | 18,8 | | 風 | 19,2 | | 風 | 20,1 |
| | | | | | | | | | | | | | | 向 | 1,0245 | | 向 | 1,0245 | | 向 | 1,0240 |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 水 | | 種類 | 水 | | 種類 | 水 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 温 | | | 温 | | | 温 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 比 | | | 比 | | | 比 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 重 | | | 重 | | | 重 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 漁 | | | 漁 | | | 漁 | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 獲 | | 種類 | 獲 | | 種類 | 獲 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 量 | | | 量 | | | 量 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 高 | | | 高 | | | 高 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 格 | | | 格 | | | 格 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 重 | | | 重 | | | 重 | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 比 | | 種類 | 比 | | 種類 | 比 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 量 | | | 量 | | | 量 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 高 | | | 高 | | | 高 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 格 | | | 格 | | | 格 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 重 | | | 重 | | | 重 | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 漁 | | 種類 | 漁 | | 種類 | 漁 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 獲 | | | 獲 | | | 獲 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 量 | | | 量 | | | 量 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 高 | | | 高 | | | 高 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 格 | | | 格 | | | 格 | |
| 事 | 記 | か | い | う | ま | い | し | ぶ | さ | め | し | か | 種類 | 重 | | 種類 | 重 | | 種類 | 重 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 比 | | | 比 | | | 比 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 量 | | | 量 | | | 量 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 高 | | | 高 | | | 高 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 格 | | | 格 | | | 格 | |

柏島漁撈観測表 観測手

大正三年十月

| 事 | 記 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 種類 | |
|---------------------------|---|-----|----|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|------|----|--------|
| | | | | | | | | | | | | | 氣風 | 氣風 |
| 本旬惣賣上高 金壹千六百七拾九圓貳拾九錢六厘 | 記 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 温 | 14.4 |
| | | | | | | | | | | | | | 力 | W.3 |
| | | | | | | | | | | | | | 層上 | 22.7 |
| | | | | | | | | | | | | | 層下 | 22.1 |
| | | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0239 |
| | | | | | | | | | | | | | 數量 | 三〇〇 |
| | | | | | | | | | | | | | 價格 | 八、二四〇 |
| | | | | | | | | | | | | | 漁獲 | 八三、五九 |
| | | | | | | | | | | | | | 獲高 | 二〇三、八五 |
| | | | | | | | | | | | | | 旬 | 四、八八〇 |
| 本旬惣賣上高 金貳千五百九拾九圓六拾貳錢七厘 | 記 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 温 | 17.7 |
| | | | | | | | | | | | | | 力 | W.1 |
| | | | | | | | | | | | | | 層上 | 22.9 |
| | | | | | | | | | | | | | 層下 | 22.2 |
| | | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0238 |
| | | | | | | | | | | | | | 數量 | 六九九 |
| | | | | | | | | | | | | | 價格 | 一、四、五〇 |
| | | | | | | | | | | | | | 漁獲 | 二、一〇五 |
| | | | | | | | | | | | | | 獲高 | 九八、二五九 |
| | | | | | | | | | | | | | 旬 | 二、八一九 |
| 本旬惣賣上高 金壹千參百拾九圓六拾七錢貳厘 | 記 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 温 | 12.8 |
| | | | | | | | | | | | | | 力 | W.1 |
| | | | | | | | | | | | | | 層上 | 20.5 |
| | | | | | | | | | | | | | 層下 | 17.8 |
| | | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0245 |
| | | | | | | | | | | | | | 數量 | 三九二 |
| | | | | | | | | | | | | | 價格 | 八〇、五二八 |
| | | | | | | | | | | | | | 漁獲 | 一〇、七九四 |
| | | | | | | | | | | | | | 獲高 | 九五、四三六 |
| | | | | | | | | | | | | | 旬 | 五、九七五 |

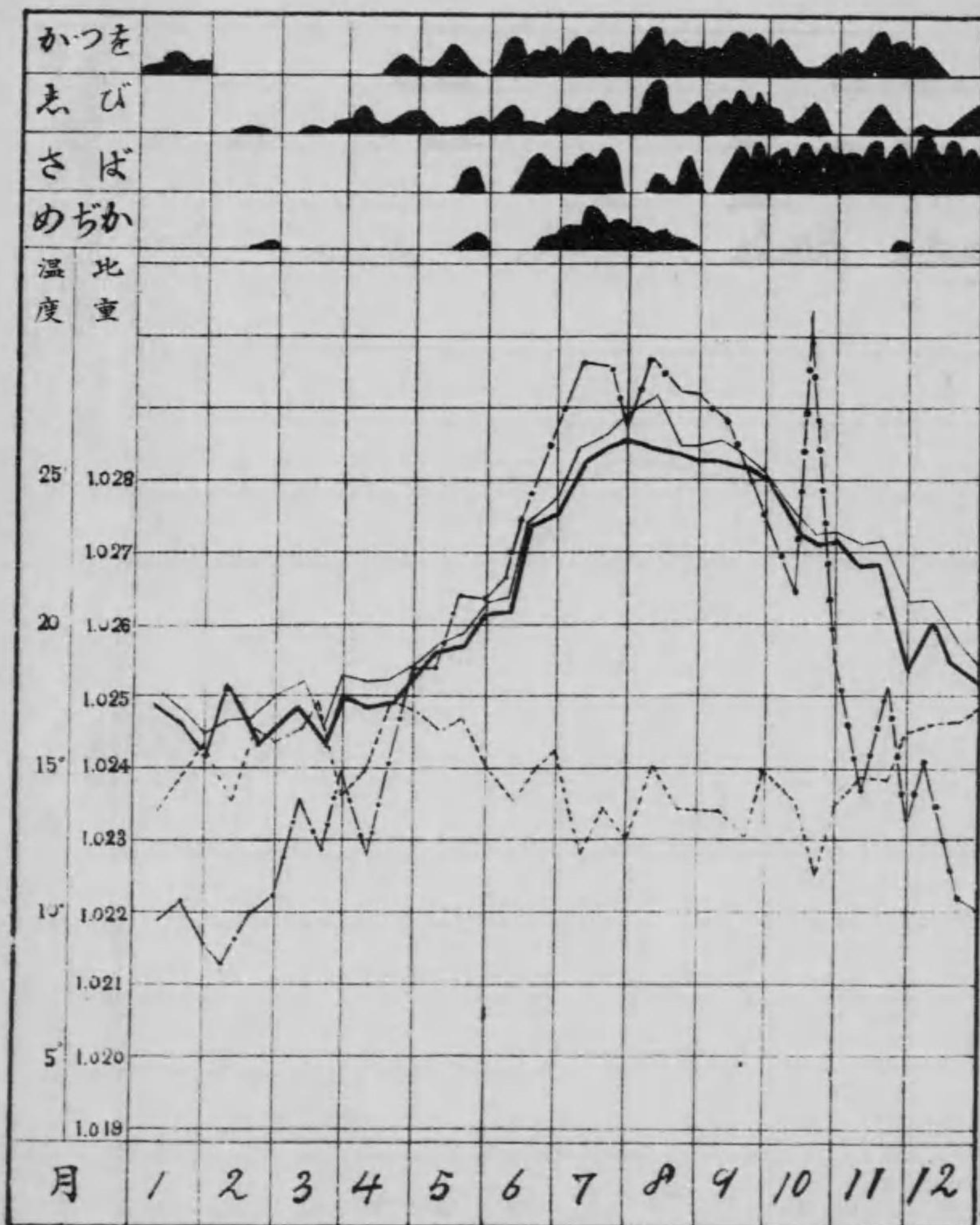
柏島漁撈觀測表

大正三年十月

| 事 | 記 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 種類 | |
|--------------------------|---|-----|----|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|------|----|----------|
| | | | | | | | | | | | | | 氣風 | 氣風 |
| 本旬惣賣上高 金壹千五百拾七圓參拾壹錢五厘 | 記 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 温 | 20.7 |
| | | | | | | | | | | | | | 力 | W.1 |
| | | | | | | | | | | | | | 層上 | 24.1 |
| | | | | | | | | | | | | | 層下 | 23.4 |
| | | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0235 |
| | | | | | | | | | | | | | 數量 | 三〇七 |
| | | | | | | | | | | | | | 價格 | 一、六、二五 |
| | | | | | | | | | | | | | 漁獲 | 二、八四三 |
| | | | | | | | | | | | | | 獲高 | 二、一五〇、九六 |
| | | | | | | | | | | | | | 旬 | 九、九一 |
| 本旬惣賣上高 金貳千五百拾九圓貳拾七錢六厘 | 記 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 温 | 20.8 |
| | | | | | | | | | | | | | 力 | W.1 |
| | | | | | | | | | | | | | 層上 | 23.6 |
| | | | | | | | | | | | | | 層下 | 22.9 |
| | | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0225 |
| | | | | | | | | | | | | | 數量 | 九七八 |
| | | | | | | | | | | | | | 價格 | 一、四、五〇 |
| | | | | | | | | | | | | | 漁獲 | 二、元、三三 |
| | | | | | | | | | | | | | 獲高 | 四、五〇、二八〇 |
| | | | | | | | | | | | | | 旬 | 四、一九九 |
| 本旬惣賣上高 金四千貳百七拾壹圓參拾八錢 | 記 | かつを | しび | めぢか | さば | ふり | しいら | いか | またい | うるめ | いわし | かたくち | 温 | 18.8 |
| | | | | | | | | | | | | | 力 | W.1 |
| | | | | | | | | | | | | | 層上 | 23.7 |
| | | | | | | | | | | | | | 層下 | 23.0 |
| | | | | | | | | | | | | | 重 | 1,0235 |
| | | | | | | | | | | | | | 數量 | 九五 |
| | | | | | | | | | | | | | 價格 | 一、七、一九 |
| | | | | | | | | | | | | | 漁獲 | 二、八〇九 |
| | | | | | | | | | | | | | 獲高 | 六、九二、八〇〇 |
| | | | | | | | | | | | | | 旬 | 一一、三三三 |

柏島漁撈觀測表

柏島=於ケル大正三年ノ漁獲ト其水温氣温及比重ノ對照



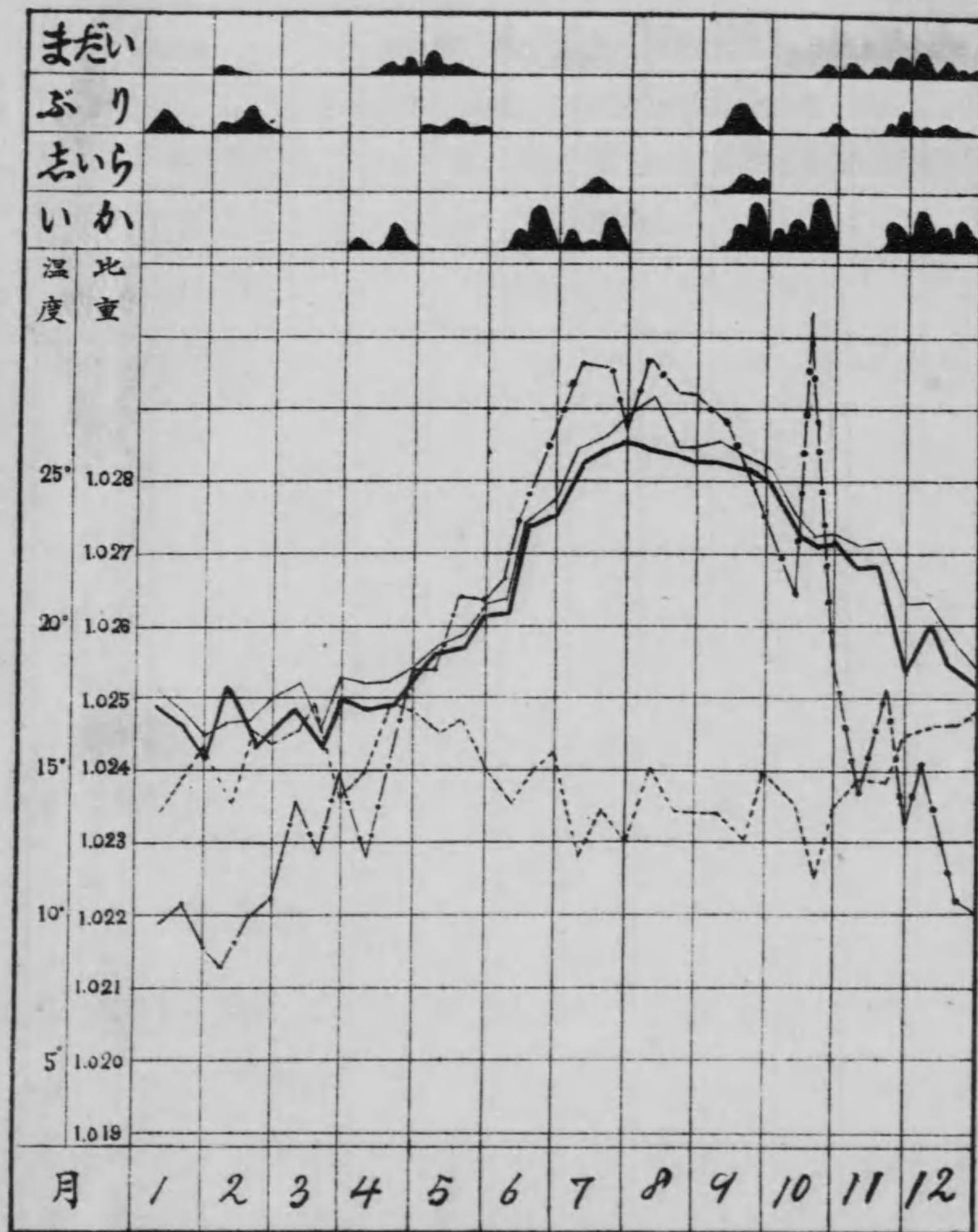
..... 氣 温
 ————— 上 層 水 温
 - - - - - 下 層 水 温
 - · - · - 海 水 比 重

大 正 三 年 十 二 月

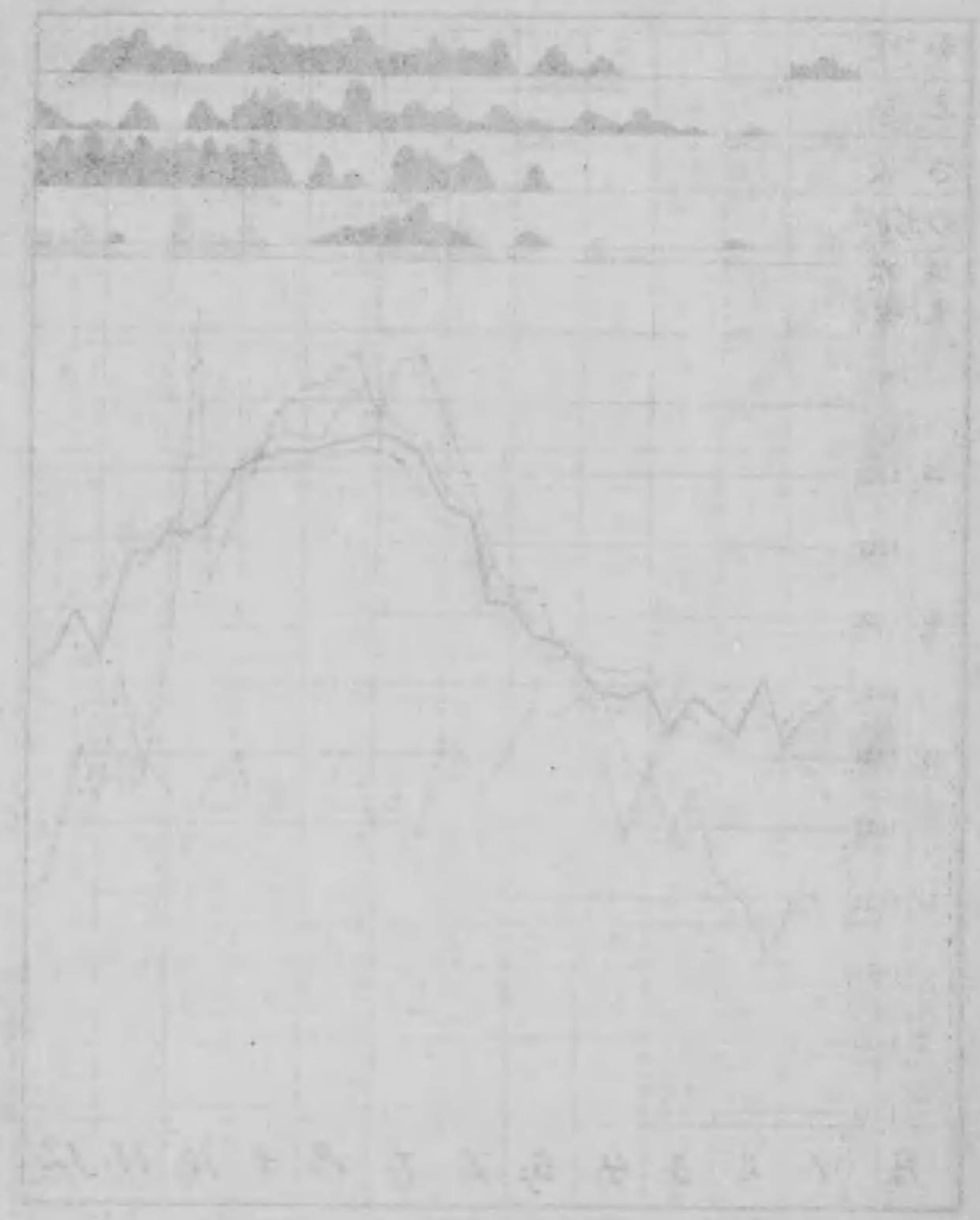
| 事 記 | 種類 | | | | | | | | | | 上 |
|-----------------------------------|--------|----|-----|-------|-------|----|--------|-------|-------|-------|-----|
| | かつを | しび | めぢか | さば | ぶり | しら | いか | またい | うるめ | いわし | |
| 金本旬惣賣上高 貳千參百六拾六圓七拾參錢 | 15,3 | | | | | | | | | | 温 氣 |
| | W.1 | | | | | | | | | | 力 風 |
| | 20,7 | | | | | | | | | | 層 上 |
| | 20 | | | | | | | | | | 層 下 |
| 1,0245 | | | | | | | | | | 重 比 | |
| | 100 | 六 | | 五〇、五八 | 六 | | 一、四三 | 二九 | 一一、二二 | 一一、二二 | 數量 |
| | 一九、八六 | | | 三三、七四 | 四、〇〇〇 | | 三三、八〇〇 | 二六、一一 | 二七、七九 | 二七、七九 | 價 格 |
| 金本旬惣賣上高 五百〇五圓五錢四厘 | 11,0 | | | | | | | | | | 温 氣 |
| | W.3 | | | | | | | | | | 力 風 |
| | 19,7 | | | | | | | | | | 層 上 |
| | 19,0 | | | | | | | | | | 層 下 |
| 1,0245 | | | | | | | | | | 重 比 | |
| | 四 | | | 二〇、八〇 | 九 | | 三、四四 | 一四 | 一三、四二 | 一〇、九二 | 數量 |
| | 二六、五〇 | | | 一九、八二 | 八、二〇 | | 七、四二 | 一三、四二 | 二二、四五 | 二二、四五 | 價 格 |
| 金本旬惣賣上高 本月惣賣上高 金四千參百參拾五圓七拾錢 | 10,0 | | | | | | | | | | 温 氣 |
| | W.3 | | | | | | | | | | 力 風 |
| | 19,0 | | | | | | | | | | 層 上 |
| | 18,3 | | | | | | | | | | 層 下 |
| 1,0246 | | | | | | | | | | 重 比 | |
| | 二〇二 | | | 六、五〇 | | | 八〇 | 八 | 八、四〇 | 八、四〇 | 數量 |
| | 二三五、六八 | | | 五、七〇 | | | 一八、二七 | 五、四〇 | 一七、五〇 | 一七、五〇 | 價 格 |

柏島漁撈觀測表

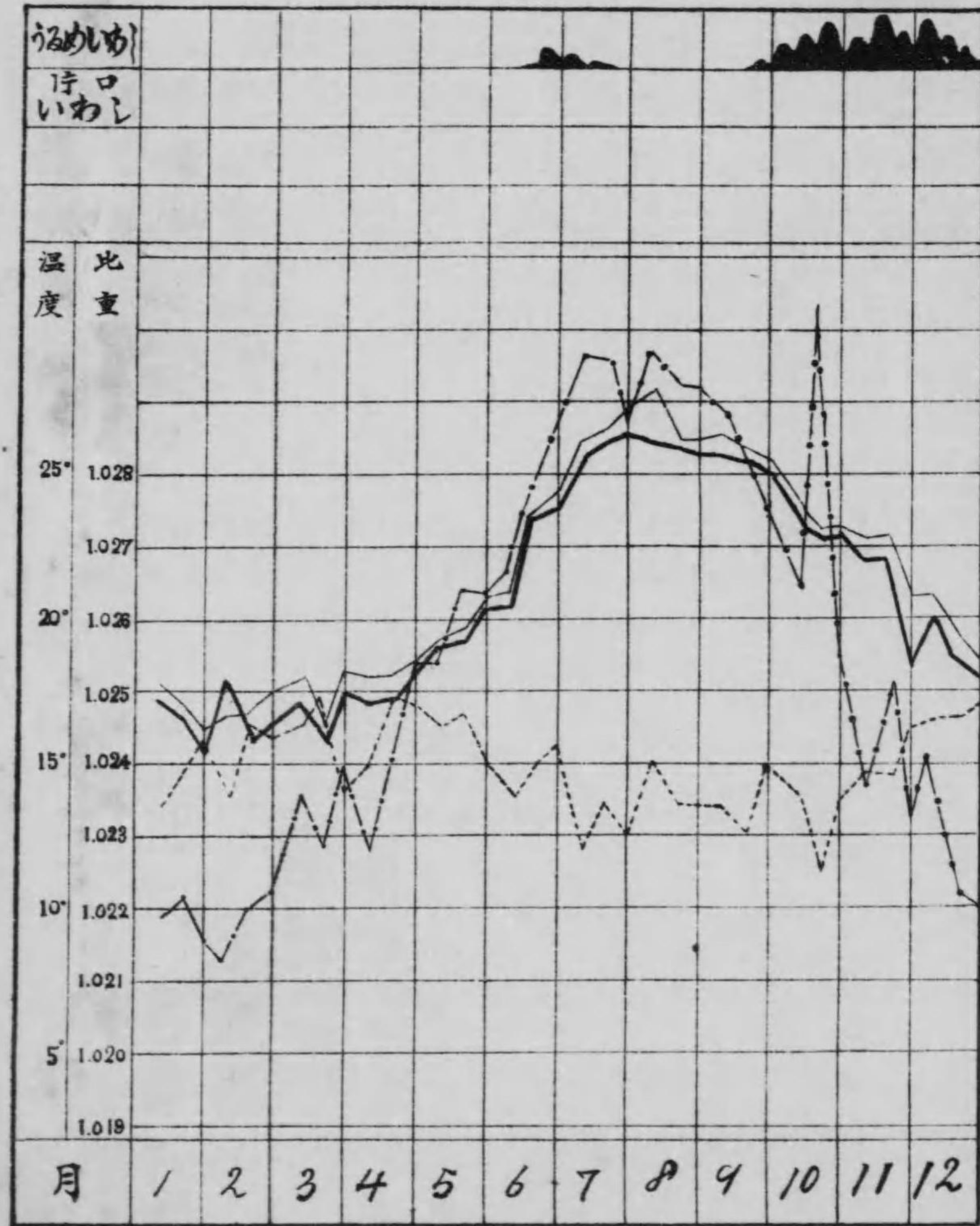
柏島=於ケル大正三年ノ漁獲ト其水温氣温及比重ノ對照



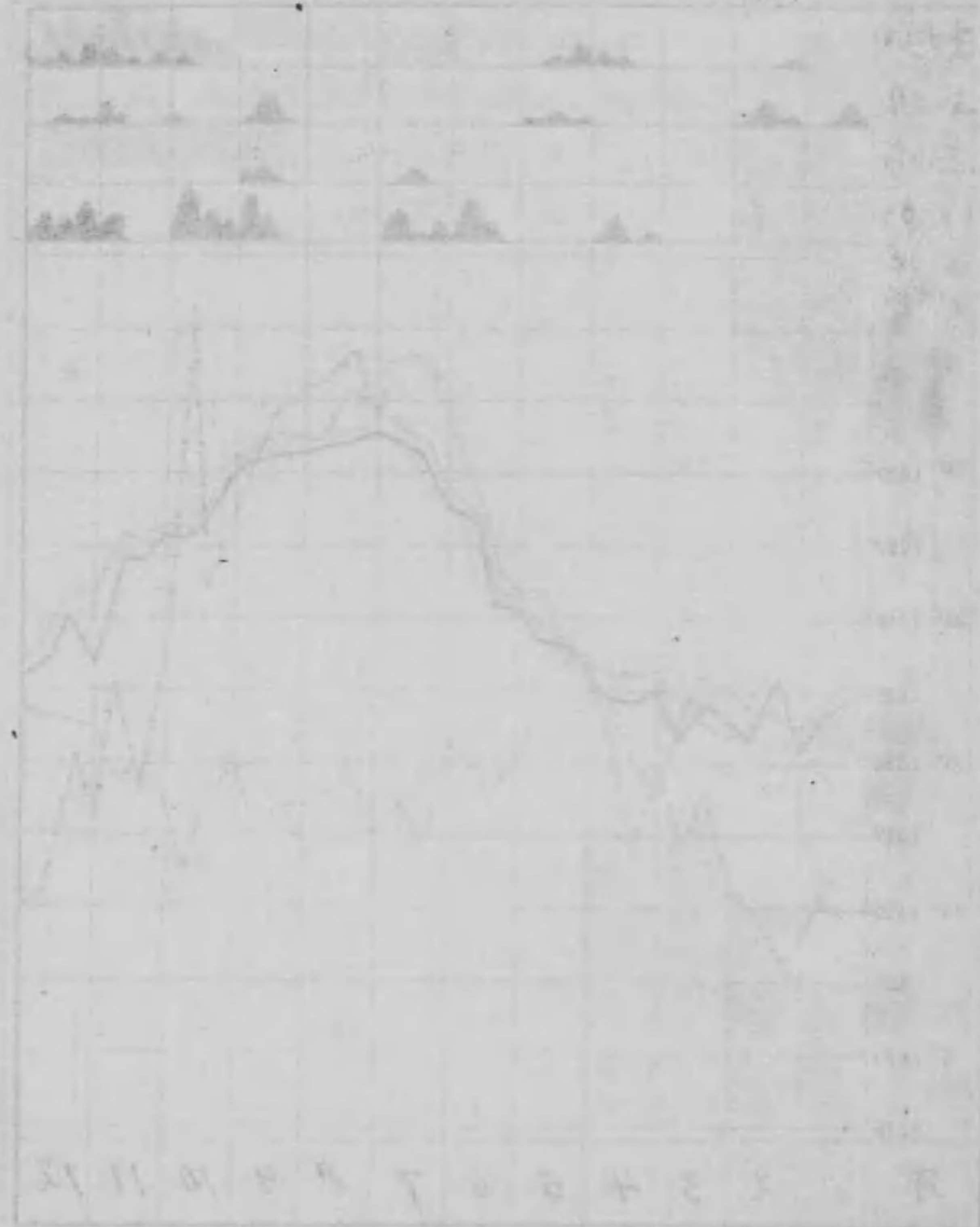
..... 氣 温
 _____ 上層水温
 _____ 下層水温
 海水比重

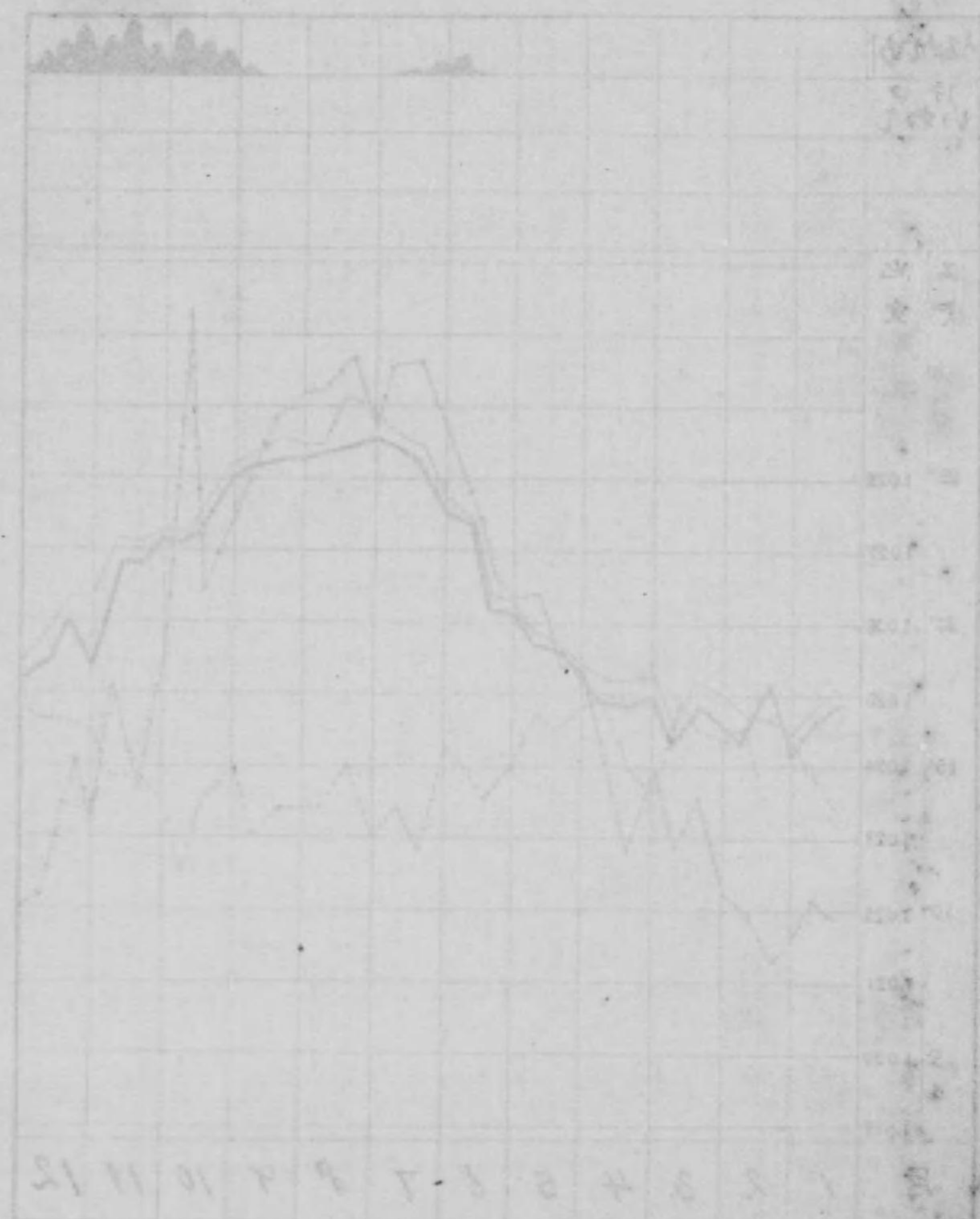
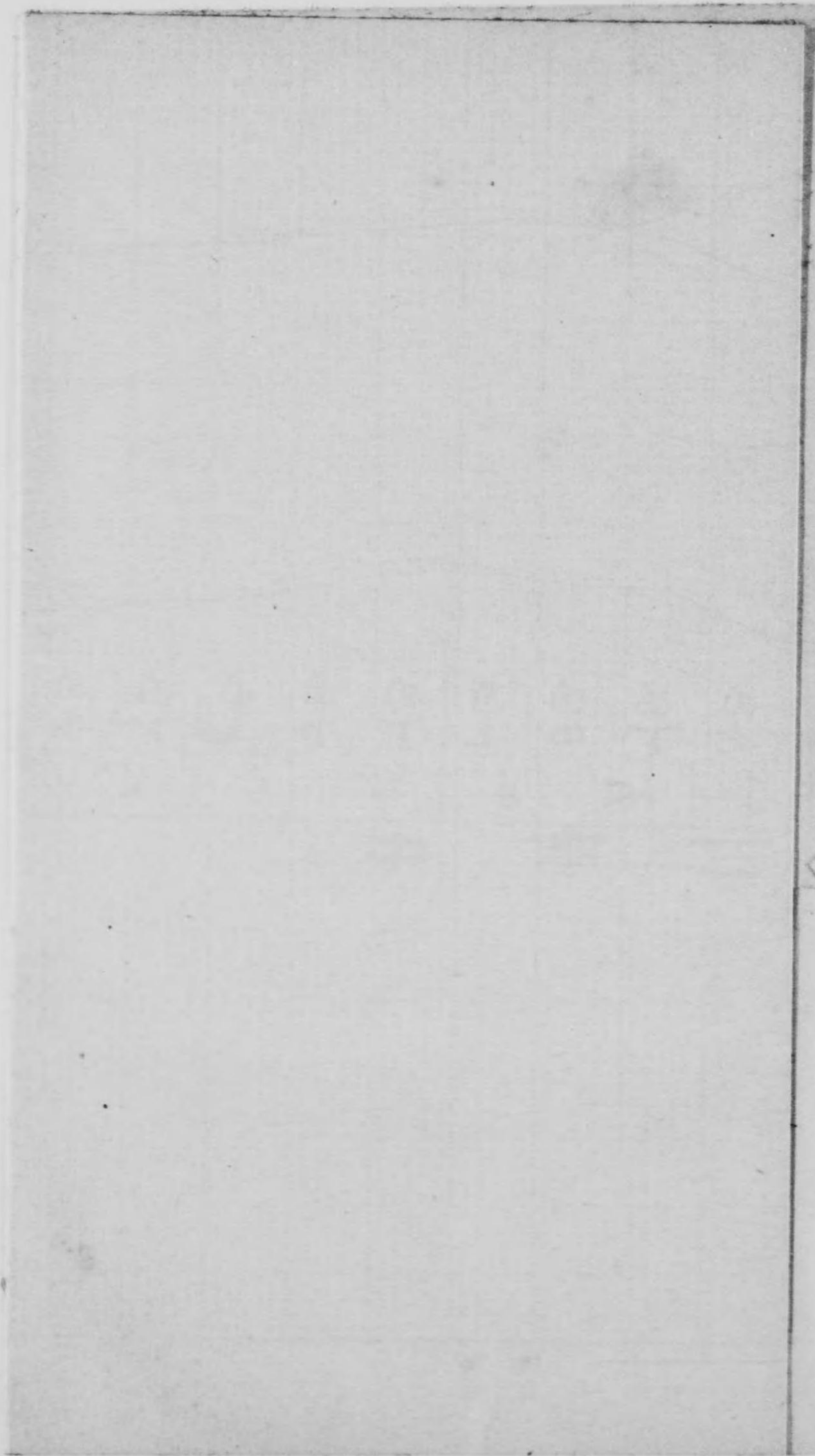


柏島=於ケル大正三年ノ漁獲ト其水温氣温及比重ノ對照



- - - - - 氣 温
 ———— 上層水温
 ———— 下層水温
 - - - - - 海水比重

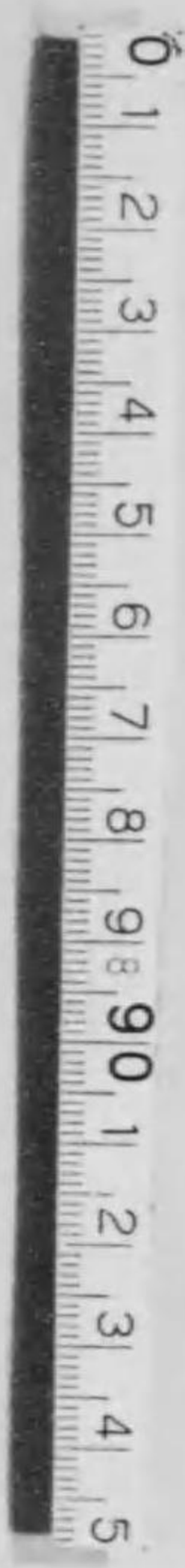
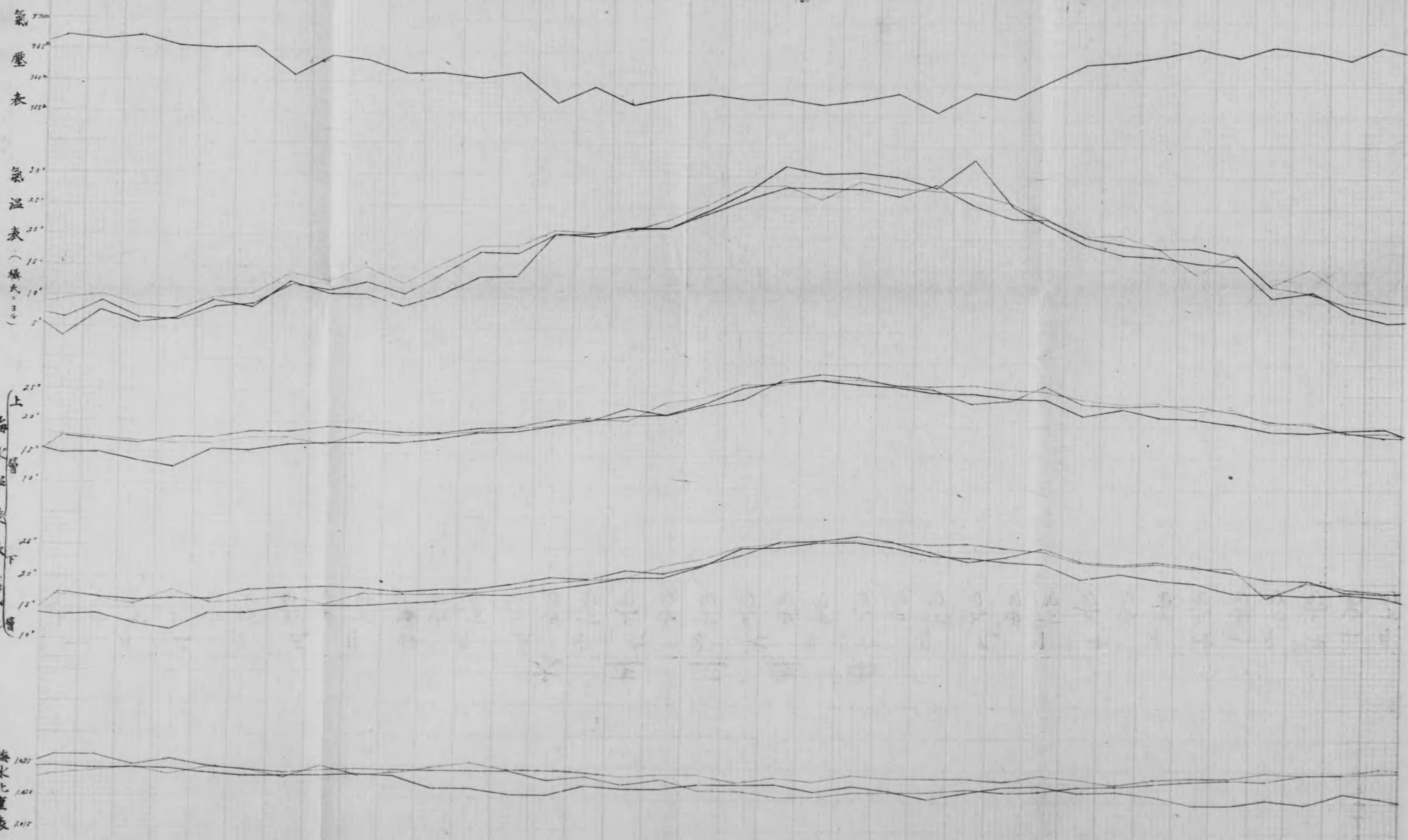




Legend or labels for the graph, including a title at the top of the page.

大 正 三 年 中

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|-----|----|----|
| 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 | | |
| 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 |



講習

漁撈手講習

助手 福正枝

輓今發動機附大型漁船ノ増加ニ伴ヒ漁利ヲ遠洋ニ競フコト益々激甚トナリタルハ喜ブヘキコトナルモ海難遭遇者ノ頻々トシテ起ルハ一ニ乗組員ノ船体操縦法ノ拙劣ニ基クモノアルヲ以テ本場ハ鯉釣、鮪延繩ノ如キ遠洋漁業ニ従事スル發動機漁船乗組ミ船頭ノ養成ヲナサンカ爲メ本年モ亦前年ト同シク當業者ノ内ヨリ生徒ヲ募集シ二十名ノ入場ヲ許可シ大正三年八月十八日ヨリ向フ壹ヶ月間本場ニ於テ漁船運用術、航海術、海上氣象學、漁獲物所理法及其他必要ナル學科ヲ教授シ尙ホ本場漁船姫島丸ニ乘リ組マシメ之カ實地ノ練習ヲナシタルニ成績優良ニシテ九月十六日講習ヲ終了セシニヨリ左記二十名ニ修業証書ヲ授與シタリ

| 原籍 | 族籍 | 姓名 | 生年 |
|-------------|----|-------|-----------|
| 幡多郡上灘村大字窪津 | 平民 | 福岡音松 | 明治二十三年十二月 |
| 幡多郡伊豆田村下ノ加江 | 平民 | 富田兵太郎 | 明治二十四年三月 |
| 高岡郡須崎町原町 | 平民 | 川村寅吉 | 明治二十七年一月 |
| 全 | 平民 | 井口寅藏 | 明治二十七年一月 |
| 高岡郡奥津村浦分 | 平民 | 橋本弘太 | 明治二十九年五月 |
| 高岡郡須崎町 | 平民 | 林榮太郎 | 明治十二年三月 |

| | | | | |
|-------------|---|---|-------|-----------|
| 幡多郡伊豆田村下ノ加江 | 平 | 民 | 網野比佐松 | 明治二十二年九月 |
| 高岡郡須崎町原町 | 平 | 民 | 川崎丑太郎 | 明治十三年三月 |
| 安藝郡安藝町西濱 | 平 | 民 | 松本半平 | 明治三十年一月 |
| 高岡郡須崎町 | 平 | 民 | 谷岡綱吉 | 明治十二年七月 |
| 幡多郡月灘村周防形 | 平 | 民 | 米花一 | 明治二十三年三月 |
| 幡多郡月灘村小才角 | 平 | 民 | 濱口藤之助 | 明治二十一年一月 |
| 高岡郡須崎町 | 平 | 民 | 山崎慶太郎 | 明治十一年八月 |
| 幡多郡月灘村周防形 | 平 | 民 | 米花峯次 | 明治八年三月 |
| 高岡郡與津村浦分 | 平 | 民 | 橋本源七 | 明治三十年八月 |
| 高岡郡須崎町新町 | 平 | 民 | 大倉重次 | 明治二十二年八月 |
| 幡多郡伊豆田村下ノ加江 | 平 | 民 | 濱淵繁太郎 | 明治二十四年四月 |
| 高岡郡須崎町原町 | 平 | 民 | 橋本虎次 | 明治十二年五月 |
| 安藝郡津呂村 | 平 | 民 | 山崎馬次 | 明治二十四年十二月 |
| 高岡郡須崎町原町 | 平 | 民 | 市川菊吉 | 明治十三年十月 |

鯉節製造講習

技手 中山克巳
助手 吉村馬次郎

鯉節製造方法ヲ講習スル目的ヲ以テ生徒五名ヲ募集シ大正三年五月五日ヨリ八月四日ニ亘ル三ヶ月間幡多郡清松村清水本場蒸汽給與鯉節製造所ニ於テ之ガ學理ト實習トヲ兼テ教授セシニ講習生ハ何レモ熱心ニ從業シ成績良好ナリシヲ以テ八月十三日修業證書ヲ授與シタリ

| | | | |
|------------------|----|------|----------|
| 原籍 | 族籍 | 姓名 | 生年月 |
| 幡多郡清松村 | 平民 | 宮地志奈 | 明治二十八年九月 |
| 全 | 平民 | 久壽米 | 明治二十四年二月 |
| 全 | 平民 | 上田豐 | 明治二十九年九月 |
| 全 | 平民 | 新谷春衛 | 明治二十八年二月 |
| 全 | 平民 | 中平眞馬 | 明治卅一年七月 |
| 尚傍聽生トシテ左記三名ヲ許可セリ | | | |
| 幡多郡清松村 | 平民 | 中村稔吉 | 明治卅一年二月 |
| 全 | 平民 | 島革松 | 明治卅一年二月 |
| 全 | 平民 | 宮地久惠 | 明治卅三年一月 |

經費

大正三年度本場ニ要セシ經費決算額左ノ如シ
經常部

水產試驗場費

壹方四千四百五拾圓參拾七錢

內

俸 給

貳千貳百參拾壹圓八拾五錢

內

技術員俸給

貳千拾六圓貳拾五錢

書記俸給

貳百拾五圓六拾錢

雜 給

壹千四百五拾貳圓貳拾錢

內

諸 雇 給

六百貳拾壹圓九拾五錢

旅 費

七百六拾五圓貳拾五錢

惠 與 費

六拾五圓

海面勤務者

○

死傷手當費

壹千五百圓五拾七錢

內

備 品 費

百貳拾參圓九拾六錢

消耗品費

貳百拾四圓九拾七錢

圖書及印刷費

四百九拾貳圓四錢

通信運搬費

貳百六圓六拾錢

建物修繕費

四百參拾九圓

雜 費

貳拾四圓

遠洋漁業試驗費

四千六百七拾九圓五拾八錢

內

諸 雇 給

壹千五百參拾七圓拾八錢

旅 費

五百拾七圓七拾七錢

備 品 費

六百九拾六圓拾錢

消耗品費

壹千六百六拾四圓九拾錢

材料費

貳百六拾參圓六拾參錢

節類改良試驗費

貳千五百七拾七圓六拾八錢

內

諸 雇 給

參百參拾七圓九拾九錢

旅 費

百拾貳圓七拾五錢

備 品 費

拾四圓

消耗品費

八拾圓

通信運搬費

四拾壹圓

材料費

壹千九百壹圓九拾四錢

雜 費

九拾圓

海洋觀測費

八百九拾圓五拾七錢

內

諸 雇 給

五百壹圓七拾五錢

旅 費

百四拾貳圓九拾錢

備 品 費

六拾四圓

消 耗 品 費

五拾七圓九拾七錢

通 信 運 搬 費

拾七圓九拾五錢

材 料 費

拾圓

雜 費

九拾六圓

眞珠介養殖試驗費

四百五拾貳圓九拾九錢

內

諸 雇 給

百六拾七圓拾錢

旅 費

五拾壹圓八拾五錢

備 品 費

拾六圓六拾五錢

消 耗 品 費

拾圓

材 料 費

百八拾壹圓參拾九錢

雜 費

貳拾六圓

諸試驗費

百貳拾八圓拾八錢

內

諸 雇 給

參圓

旅 費

貳拾四圓九拾錢

備 品 費

五拾圓貳拾六錢

消 耗 品 費

○

通 信 運 搬 費

五圓八拾錢

材 料 費

四拾四圓貳拾貳錢

雜 費

○

講習費

五百參拾六圓七拾五錢

內

備 品 費

○

消 耗 品 費

百九拾五圓拾九錢

材 料 費

百九拾九圓九拾六錢

雜 費

百四拾壹圓六拾錢

職 員

本場大正三年ニ於ケル職員ノ異動及擔當事務ヲ記セハノ左如シ

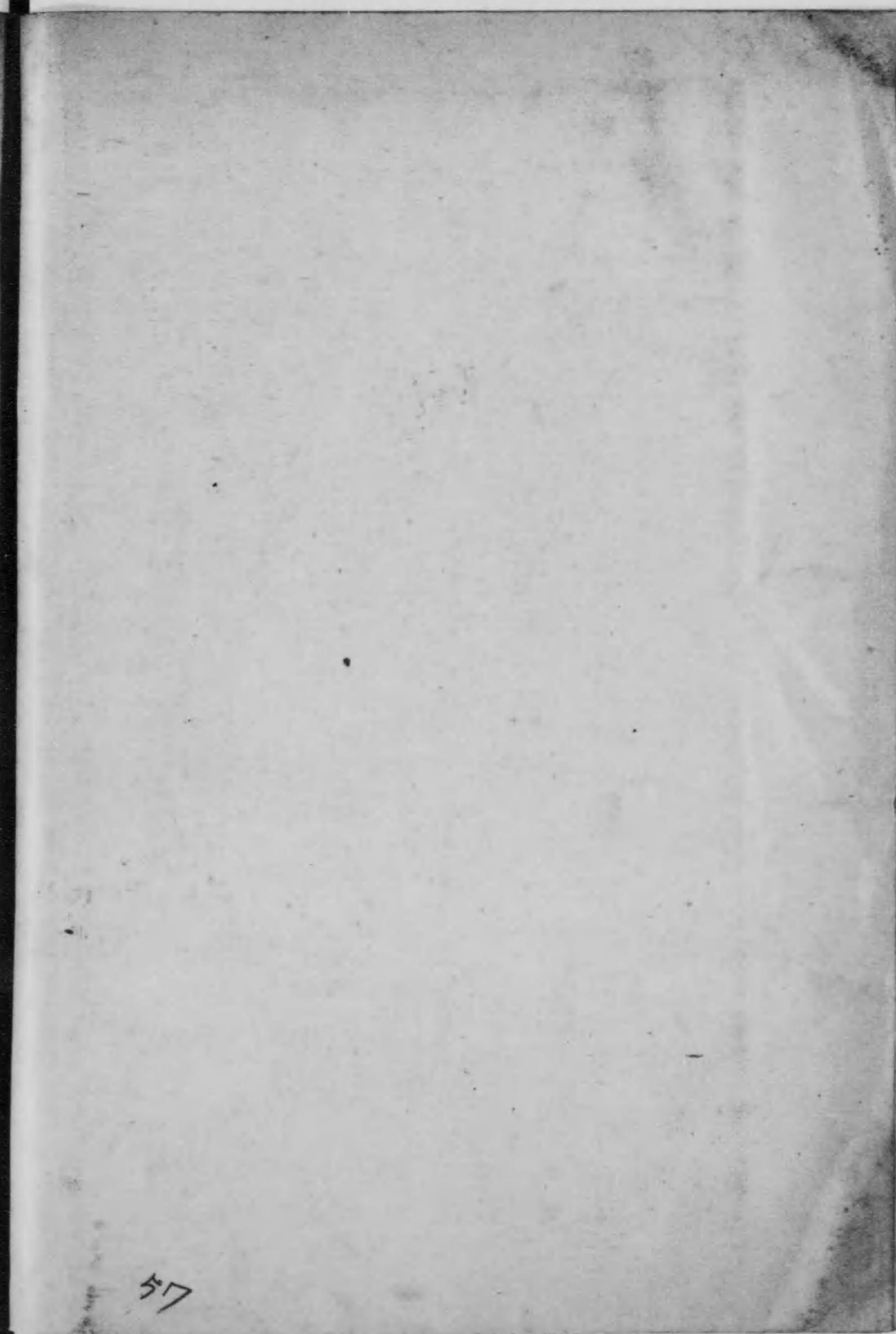
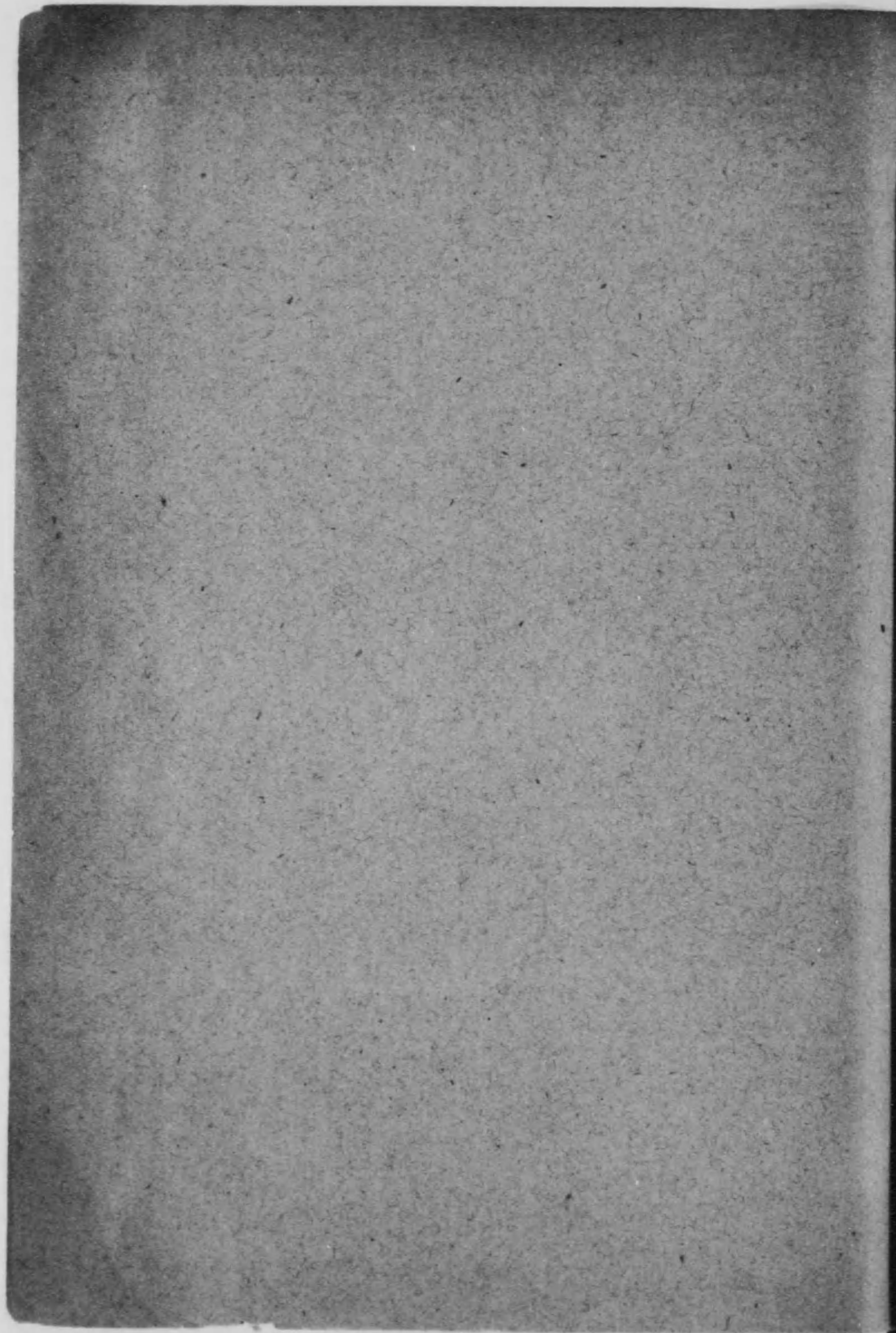
| 擔當事務 | 就職月日 | 辭職月日 | 職名 | 姓名 |
|--------|-------------|------|-------|-------|
| 場長 | 明治三十八年四月七日 | (現任) | 技師 | 土居茂樹 |
| 漁撈主任 | 明治四十五年六月八日 | (現任) | 技手 | 木下辰雄 |
| 製造主任 | 明治四十四年五月九日 | (現任) | 技手 | 中山克巳 |
| 製造主任 | 大正三年八月二十八日 | (現任) | 技手 | 吉田實 |
| 養殖主任 | 明治卅六年七月十五日 | (現任) | 技手兼書記 | 秋山紋彌 |
| 庶務主任 | 明治四十年二月十四日 | (現任) | 書記 | 島村繁彥 |
| 漁撈事業助手 | 明治四十二年一月六日 | (現任) | 雇 | 福富正枝 |
| 製造事業助手 | 明治四十二年二月廿八日 | (現任) | 雇 | 吉村馬次郎 |
| 調查事業助手 | 大正三年三月四日 | (現任) | 雇 | 吉川龜代英 |
| 調查事業助手 | 大正三年四月一日 | (現任) | 雇 | 明神四郎 |
| 漁撈機關手 | 明治四十五年二月九日 | (現任) | 雇 | 小松傳太郎 |
| 海洋觀測手 | 明治四十五年一月廿九日 | (現任) | 雇 | 松並廣衛 |
| 海洋觀測手 | 大正元年九月十六日 | (現任) | 雇 | 西村伸利 |
| 海洋觀測手 | 明治四十二年四月三十日 | (現任) | 雇 | 山岡清吉 |

高知縣水產試驗場

印刷人 野 町 傳 次
 高知市水通町百八十三番屋敷

印刷所 野 町 印 刷 部
 高知市水通町百七十五番屋敷

大正五年七月二十八日印刷
 大正五年七月三十一日發行



終