

岡山縣水産試験場業務報告 昭和五年度

14.21

104

14.21-104



1200501154789



始



142  
104

# 昭和五年度業務報告

岡山縣水產試驗場

14.21-104

# 昭和五年度岡山縣水產試驗場業務報告

## 目次

發行所寄贈本

### 漁撈部

一、鯛鱒漁況調查.....一

二、海 洋 觀 測.....六

    一、備後灘東部海洋橫斷觀測.....七

    二、備讚瀬戸東部海洋橫斷觀測.....二〇

    三、縣下沿岸縱斷觀測.....二六

### 養殖部

一、鮎人工孵化放流事業.....三六

二、小鮎移植放流試驗.....三七

三、鱒族人工孵化放流試驗.....四〇

四、鯉兒養成配付事業.....四四

    附 鯉兒養成所事務所建造.....五八

五、淺海利用試驗.....五九





ロ、縣外 播磨灘方面ノ鯛漁業ハ初漁地方ニ依リ又各種ノ漁業ニテ多少ノ遲速アリシモ三月下旬又ハ四月上旬ニシテ昨年ヨリ各地各漁業共稍早シ盛期四月下旬ヨリ五月中旬ニ亘リ香川縣小田村ノ流網及五智網ハ遅レ六月上旬ニ及ブ、昨年ニ比シ通ジテ大差ナキモ稍長シ終期同様ナリ而シテ魚群ノ洄游ハ昨年ニ比シ稍濃厚ナルモノ、如クニシテ兵庫縣明石浦ノ一本釣ヲ除クノ外各地各漁業共好漁ニテ就中兵庫縣家島ノ壺網及香川縣小田村ノ縛網ハ好漁ナリ

備後灘方面ノ鯛漁業ハ初漁昨年ニ比シ香川縣伊吹島ノ壺網ハ六日早カリシモ愛媛縣大島村ノ壺網ハ二日遅ル盛期四月中旬ヨリ五月上旬ニ亘リ昨年ヨリ稍長カリシモ終期六月中下旬ニテ大差ナシ而シテ伊吹島ハ好漁ニ終リタルモ大島村ハ稍不漁ナリ  
尚餘漁業ヲ觀ルニ播磨灘方面ハ鯛漁業同様昨年ニ比シ初漁稍早ク盛期稍早ク且ツ長カリシモ終期大差ナシ各地共好漁ニシテ就中香川縣小田村ノ流網及縛網好漁ナリ又備後灘方面ハ漁況昨年ト大差ナク經移シタルモ通ジテ好漁ニシテ愛媛縣大島村ノ壺網ハ好漁ヲ見タリ

## 二、縣内外ニ於ケル鯛鱒漁具別漁況概要

### 1 縣 内

#### イ、鯛 漁 業

壺網漁業 小田郡地方ニ於ケル壺網ハ初漁北木島ハ三月二十七日ナルモ他ハ稍遅レ四月上旬初メニシテ昨年ヨリ稍早シ盛期四月下旬ヨリ五月上旬ニ亘リ終期六月上旬ニテ大差ナシ漁期ヲ通ジ稍好漁ナリ而シテ邑久和氣郡地方ハ初漁牛窓町ハ四月二日ニシテ昨年ヨリ二旬許リ早カリシモ以後漁獲ナシ日生、虫明ハ四月中旬頃ニ初漁アリテ昨年ヨリ稍早ク終期五月下旬ニテ稍遅ル共ニ漁期ヲ通ジ不振ニシテ日生町ノモノハ昨年ヨリ増獲ヲ見タルモ總漁獲十四貫餘ニ過ギズ虫明ハ四貫許リニシテ大差ナク何レモ昨年同様僅少ノ漁獲ナリ  
五智網漁業 兒島郡日比町沖合大槌島附近漁場ハ初漁四月下旬ニテ昨年ヨリ稍早シ五月上旬ニ亘リ稍盛況ヲ呈シ六月上旬終漁ス向日比ノモノハ總漁獲四貫許リニテ昨年ヨリ多少ノ増獲ヲ示ス大島ノモノハ初期好漁ノ兆アリシモ以後不振ニテ昨年ト大差ナシ尚淺口郡沖合水島灘及邑久和氣郡沖合漁場ハ共ニ魚群ノ洄游稀薄ニシテ殆ド出漁ヲ見ザル状態ニテ昨年同様不漁ナリ  
瀬曳網漁業 兒島郡日比町沖合ヲ主漁場トス向日比ノモノハ初漁五月上旬末ニシテ昨年ヨリ六日早シ淺口郡沖合水島灘ヲ主漁場トス

ル黒崎村ノモノハ五月上旬初メニシテ二日早シ兩漁場共五月下旬稍盛況ヲ呈シ六月上旬終漁ス向日比ノモノハ通ジテ稍好漁ニシテ日々二統宛操業シ總漁獲六百二十貫餘ニシテ昨年ノ十五倍許リノ増獲ナレモ黒崎村ノモノハ同様二統宛操業シ總漁獲百貫許リニテ昨年ヨリ稍増獲ヲ示スモ共ニ例年ニ比スレバ不漁ナリ

流網漁業 兒島郡日比町大槌島附近ハ初漁四月下旬初メ邑久和氣郡地方ハ四月下旬末及五月上旬初メニシテ共ニ昨年ヨリ稍早シ何レモ漁期ヲ通ジ不振ニシテ五月上旬ノ間二三日好漁ヲ見タルニ過ギズシテ兒島郡向日比ハ五月下旬邑久和氣郡牛窓ハ五月中旬虫明ハ六月上旬終漁ス漁獲昨年ニ比スレバ牛窓ノモノハ總漁獲五十四貫虫明ノモノハ四十貫許リニテ稍増獲ナレモ向日比ノモノハ四十七貫ニテ約二分ノ一ノ漁獲ヲ示シ共ニ例年ニ比シ不漁ナリ

延繩及一本釣漁業 兒島郡日比町沖合大槌島附近ヲ主漁場トス向日比ノ延繩ハ初漁四月下旬初メニシテ昨年ヨリ四日早ク五月上旬終漁ス通ジテ甚ダ不漁ニシテ總漁獲十貫餘ニテ昨年ノ三分ノ一許リナリ。田ノ浦吹上ノモノハ詳カナラザルモ前者ニ比スレバ稍好漁ノ模様ナリ、尙一本釣ハ初漁五月中旬ニテ昨年ヨリ一旬許リ早ク終漁五月下旬ニテ稍早シ漁期ヲ通ジ日々五六隻宛出漁シ五月上旬頃ヨリ中旬マデノ間數日間稍好漁アリシモ不漁ニテ總漁獲六十貫許リニシテ昨年ニ比シ稍減獲ナリ

縛網及地漕網漁業 淺口郡寄島町ノ縛網及小田郡眞鍋島村ノ地漕網ハ詳カナラザルモ不漁ニ終リタルモノ、如シ

ロ、鱒漁業流網漁業 東部邑久和氣郡地方ハ初漁四月下旬末又ハ五月上旬初メニシテ昨年ニ比シ虫明ハ二日遅レタルモ日生ハ三日牛窓鹿忍ハ共ニ一旬餘早シ何レモ五月上旬盛況ヲ呈シ日生ノ如キハ五月六日三十六隻ニテ千貫許リヲ揚ゲタル日アリ其ノ他ノ地方モ相當ノ好漁アリテ五月中旬又ハ六月上旬終漁ス漁獲ハ何レモ昨年ニ比シ増獲ニテ就中日生ノモノハ總漁獲七千八百餘貫ニテ約十三倍ヲ示ス中部兒島郡向日比ノモノハ初漁四月二十五日ニテ昨年ヨリ一旬許リ早シ五月上旬ヨリ下旬マデ好漁ヲ持續シ就中下旬末盛況ヲ呈シ六月上旬終漁ス出漁船數初期十二三隻ニテ逐次増加シ盛期二十六七隻トナリ總漁獲二千八百貫許リニテ昨年ノ五倍許リノ好漁ナリ、西部水島灘地方ハ初漁五月上旬初メニシテ昨年ヨリ稍早ク直チニ好漁ニ向ヒ中旬愈々盛況ヲ呈シ下旬以後衰へ六月上旬終漁ス通ジテ好漁ニシテ總漁獲大島中ノモノハ八百五十尾許リニテ昨年ヨリ稍増獲ナルモ寄島ノモノハ五千七百餘尾ニテ好漁ヲ示ス  
瀬曳網漁業 兒島郡日比町沖合大槌島附近ヲ主漁場トス向日比ノモノハ水島灘ヲ主漁場トス淺口郡黒崎村並寄島町ノモノハ何レモ初

漁五月上旬ニテ昨年ヨリ稍早シ各所共漁期中ニ統宛出漁シ五月中下旬盛況ヲ呈シ六月上旬終漁ス總漁獲向日比ノモノハ千二百貫許リ黒崎村ノモノハ二千六百餘貫寄島町ノモノハ二千三百三十餘尾ニシテ各地共好漁ナリ

縛網及壺網漁業 淺口郡寄島町ノ縛網ハ五月初漁アリテ六月十一日終漁ス水島灘及小田郡海面ヲ主漁場トシ出漁シ五月中下旬盛況ヲ呈シ總漁獲二千三百六十尾ニテ昨年ヨリ稍増獲ナレモ尙不漁ナリ。尙小田郡及和氣邑久郡地方ノ壺網ハ詳カナラザルモ昨年ト大差ナキ模様ニテ不漁ニ終リタルモノハ如シ

2 縣 外

イ、鯛 漁 業

播磨灘方面

壺網漁業 兵庫縣家島香川縣福田村及德島縣北泊浦ノ壺網ハ初漁四月上旬ニシテ共ニ昨年ヨリ一句許リ早シ家島ハ四月中下旬ヨリ五月中旬ニ亘リ盛況ヲ呈シ六月中旬末終漁シ漁況昨年ト大差ナク經移シタルモ通シテ好漁ニテ總漁獲三千五百貫許リニシテ昨年ノ約二倍ナリ福田村ハ四月中下旬盛況ヲ呈シ六月上旬終漁シ總漁獲二千八百六十貫餘ニテ好漁ニ終ル北泊浦ハ詳カナラザルモ四月中下旬好漁アリシ模様ナリ

五智網漁業 兵庫縣沼島村地方ハ初漁三月中旬ニテ昨年ヨリ一句餘早シ五月上旬終漁ス通シテ好漁ヲ見ザルモ昨年ニ比シ稍好漁ノ模様ナリ同室津浦ハ四月中旬初漁アリテ昨年ヨリ六日早シ五月中下旬末ヨリ六月上旬ニ亘リ盛況ヲ呈シ七月中下旬昨年ト大差ナク終漁ス總漁獲四千貫許リニテ昨年ヨリ六百五十貫許リノ増獲ニテ好漁ニ終ル香川縣小田村ハ初漁四月二十三日ニテ昨年同日ナルモ終漁六月二十七日ニテ一句半遅ル六月中旬盛況ヲ呈シ總漁獲八百六十貫餘ニテ昨年ノ二倍ニテ好漁ニ終ル

縛網漁業 兵庫縣沼島村ハ初漁三月二十九日四月中旬末ヨリ下旬ニ亘リ盛況ヲ呈シ昨年ニ比シ好漁ニ終ル香川縣小田村ハ初漁四月中下旬ニテ昨年ヨリ六日遅ル五月中旬ヨリ六月上旬ニ亘リ活況ヲ呈シ六月中下旬昨年ト大差ナク終漁ス通シテ好漁ニシテ漁期中ニ統宛出漁シ總漁獲六百五十餘貫ニテ昨年ノ約二倍ヲ示ス

流網延繩及一本釣漁業 香川縣小田村ノ流網ハ漁況昨年ト大差ナク經移シタルモ總漁獲二十八貫許リニシテ稍増獲ナリ尙兵庫縣明石浦ノ延繩及一本釣ハ共ニ不振ニシテ漁期中數日間稍好漁ヲ見タルニ過ギズシテ昨年ニ比スレバ延繩ハ大差ナカリシモ一本釣ハ半漁ニテ不漁ナリ

備後灘方面

壺網漁業 香川縣伊吹島ハ初漁三月三十日ニテ昨年ヨリ七日早シ四月中旬初メヨリ下旬マデ好漁アリテ六月二十二日昨年同日終漁ス通シテ好漁ニテ總漁獲千八十貫餘ニテ昨年ヨリ千二百三十尾ノ増獲ナリ愛媛縣大島村ハ初漁四月七日ニテ昨年ヨリ二日遅ル盛期四月中旬ヨリ五月上旬ニ亘リ六月中旬昨年ト大差ナク終漁ス總漁獲千三百尾許リニテ昨年ヨリ稍減獲ナリ

播磨灘方面

流網漁業 香川縣小田村ノ流網ハ昨年ヨリ一句許リ早ク四月二十三日初漁アリ五月上旬ヨリ六月上旬マデ盛況ヲ持續シ六月中下旬終漁ス通シテ好漁ニシテ日々十一二隻宛出漁シ四千七百七十貫餘ヲ揚ゲ昨年ノ四倍餘ニテ好漁ナリ

縛網漁業 香川縣小田村ノ縛網ハ四月中下旬末初漁アリテヨリ逐次好漁ニ向ヒ五月中下旬ヨリ六月中旬ニ亘リ盛況ヲ呈シ六月中下旬終漁ス此ノ間日々二統宛出漁シ五千四百貫許リヲ揚ゲ好漁ニ終ル、兵庫縣沼島村ノモノハ詳カナラズ

備後灘方面

曳繩釣及壺網漁業 兵庫縣明石浦室津浦ノ曳繩釣ハ通ジテ不漁ニシテ明石浦ハ五月中下旬末三日許リ室津浦ハ六月中旬五日許リ稍好漁アリシニ過ギズ而レモ昨年ニ比スレバ稍増獲ナリ尙同家島村ノ壺網ハ總漁獲二百貫許リニシテ昨年ヨリ百二十貫ノ増獲ニテ好漁ナリ

流網及壺網漁業 愛媛縣大島村ノ流網ハ初漁四月三十日ニテ昨年ヨリ九日早シ五月上旬盛況ヲ呈シ六月上旬終漁ス出漁船數ハ初終期三四隻盛期十隻許リ總漁獲千九百六十尾許リニテ好漁ナリ尙壺網ハ流網ヨリ初漁八日早ク終漁一句許リ遅ル五月七日頃ヨリ六月二日頃マデ盛期トス日々十一統宛ニテ總漁獲二千八百六十餘尾ニテ好漁ニ終ル







一、縣外鯛鱒漁況概要一覽表

Table with columns for location (e.g., 大島村, 小田村, 北泊浦), fishing gear (e.g., 網, 罾), catch volume (e.g., 三隻, 四一三), and price (e.g., 一九六). Includes detailed notes on fishing conditions and trends.

## 二、海洋観測

本事業ハ本場創立以來ノ繼續事業ニシテ本年度施行セル狀況左ノ如シ

### 一、備後灘東部海洋横斷観測

大正七年度以來繼續施行セルモノニシテ水産試験場、同大長並二見分場及内海關係各縣水産試験場ト連絡ヲ採リ本縣ニ於テハ本縣淺口郡青佐鼻ヨリ香川縣三豊郡三崎ニ至ル間ニ於テ六点ノ観測ヲ毎月一回行フコト、シ右観測ノ結果ハ其ノ都度前記各關係水産試験場ニ報告シ他縣ノ観測モ都度之ヲ接受セリ

### 二、備讃瀬戸東部海洋横斷観測

大正十四年度以降施行セルモノニシテ備後灘東部海洋横斷観測同様關係各水産試験場ト連絡ヲ採リ本場ニ於テハ本縣邑久郡丈ヶ鼻ヨリ香川縣木田郡觀音崎ニ至ル間五点並本縣上道郡九幡村波止場ヨリ香川縣小豆郡鹿島西端ニ至ル間三点計八点ニ於テ備後灘東部海洋横斷観測ト同時ニ行フコト、セリ

### 三、縣下沿岸縦斷観測

大正十年度ヨリノ繼續事業ニシテ本縣淺口郡青佐鼻沖ヨリ和氣郡福河村沖ニ至ル間十四ヶ所ニ於テ毎月一回前記観測ト同時ニ施行シ漁況其ノ他ノ參考ニ供セリ

観測所	観測日	観測時間	観測結果
浅口	1921.1.1	08:00	...
浅口	1921.1.15	08:00	...
浅口	1921.2.1	08:00	...
浅口	1921.2.15	08:00	...
浅口	1921.3.1	08:00	...
浅口	1921.3.15	08:00	...
浅口	1921.4.1	08:00	...
浅口	1921.4.15	08:00	...
浅口	1921.5.1	08:00	...
浅口	1921.5.15	08:00	...
浅口	1921.6.1	08:00	...
浅口	1921.6.15	08:00	...
浅口	1921.7.1	08:00	...
浅口	1921.7.15	08:00	...
浅口	1921.8.1	08:00	...
浅口	1921.8.15	08:00	...
浅口	1921.9.1	08:00	...
浅口	1921.9.15	08:00	...
浅口	1921.10.1	08:00	...
浅口	1921.10.15	08:00	...
浅口	1921.11.1	08:00	...
浅口	1921.11.15	08:00	...
浅口	1921.12.1	08:00	...
浅口	1921.12.15	08:00	...
浅口	1922.1.1	08:00	...
浅口	1922.1.15	08:00	...
浅口	1922.2.1	08:00	...
浅口	1922.2.15	08:00	...
浅口	1922.3.1	08:00	...
浅口	1922.3.15	08:00	...
浅口	1922.4.1	08:00	...
浅口	1922.4.15	08:00	...
浅口	1922.5.1	08:00	...
浅口	1922.5.15	08:00	...
浅口	1922.6.1	08:00	...
浅口	1922.6.15	08:00	...
浅口	1922.7.1	08:00	...
浅口	1922.7.15	08:00	...
浅口	1922.8.1	08:00	...
浅口	1922.8.15	08:00	...
浅口	1922.9.1	08:00	...
浅口	1922.9.15	08:00	...
浅口	1922.10.1	08:00	...
浅口	1922.10.15	08:00	...
浅口	1922.11.1	08:00	...
浅口	1922.11.15	08:00	...
浅口	1922.12.1	08:00	...
浅口	1922.12.15	08:00	...
浅口	1923.1.1	08:00	...
浅口	1923.1.15	08:00	...
浅口	1923.2.1	08:00	...
浅口	1923.2.15	08:00	...
浅口	1923.3.1	08:00	...
浅口	1923.3.15	08:00	...
浅口	1923.4.1	08:00	...
浅口	1923.4.15	08:00	...
浅口	1923.5.1	08:00	...
浅口	1923.5.15	08:00	...
浅口	1923.6.1	08:00	...
浅口	1923.6.15	08:00	...
浅口	1923.7.1	08:00	...
浅口	1923.7.15	08:00	...
浅口	1923.8.1	08:00	...
浅口	1923.8.15	08:00	...
浅口	1923.9.1	08:00	...
浅口	1923.9.15	08:00	...
浅口	1923.10.1	08:00	...
浅口	1923.10.15	08:00	...
浅口	1923.11.1	08:00	...
浅口	1923.11.15	08:00	...
浅口	1923.12.1	08:00	...
浅口	1923.12.15	08:00	...
浅口	1924.1.1	08:00	...
浅口	1924.1.15	08:00	...
浅口	1924.2.1	08:00	...
浅口	1924.2.15	08:00	...
浅口	1924.3.1	08:00	...
浅口	1924.3.15	08:00	...
浅口	1924.4.1	08:00	...
浅口	1924.4.15	08:00	...
浅口	1924.5.1	08:00	...
浅口	1924.5.15	08:00	...
浅口	1924.6.1	08:00	...
浅口	1924.6.15	08:00	...
浅口	1924.7.1	08:00	...
浅口	1924.7.15	08:00	...
浅口	1924.8.1	08:00	...
浅口	1924.8.15	08:00	...
浅口	1924.9.1	08:00	...
浅口	1924.9.15	08:00	...
浅口	1924.10.1	08:00	...
浅口	1924.10.15	08:00	...
浅口	1924.11.1	08:00	...
浅口	1924.11.15	08:00	...
浅口	1924.12.1	08:00	...
浅口	1924.12.15	08:00	...
浅口	1925.1.1	08:00	...
浅口	1925.1.15	08:00	...
浅口	1925.2.1	08:00	...
浅口	1925.2.15	08:00	...
浅口	1925.3.1	08:00	...
浅口	1925.3.15	08:00	...
浅口	1925.4.1	08:00	...
浅口	1925.4.15	08:00	...
浅口	1925.5.1	08:00	...
浅口	1925.5.15	08:00	...
浅口	1925.6.1	08:00	...
浅口	1925.6.15	08:00	...
浅口	1925.7.1	08:00	...
浅口	1925.7.15	08:00	...
浅口	1925.8.1	08:00	...
浅口	1925.8.15	08:00	...
浅口	1925.9.1	08:00	...
浅口	1925.9.15	08:00	...
浅口	1925.10.1	08:00	...
浅口	1925.10.15	08:00	...
浅口	1925.11.1	08:00	...
浅口	1925.11.15	08:00	...
浅口	1925.12.1	08:00	...
浅口	1925.12.15	08:00	...
浅口	1926.1.1	08:00	...
浅口	1926.1.15	08:00	...
浅口	1926.2.1	08:00	...
浅口	1926.2.15	08:00	...
浅口	1926.3.1	08:00	...
浅口	1926.3.15	08:00	...
浅口	1926.4.1	08:00	...
浅口	1926.4.15	08:00	...
浅口	1926.5.1	08:00	...
浅口	1926.5.15	08:00	...
浅口	1926.6.1	08:00	...
浅口	1926.6.15	08:00	...
浅口	1926.7.1	08:00	...
浅口	1926.7.15	08:00	...
浅口	1926.8.1	08:00	...
浅口	1926.8.15	08:00	...
浅口	1926.9.1	08:00	...
浅口	1926.9.15	08:00	...
浅口	1926.10.1	08:00	...
浅口	1926.10.15	08:00	...
浅口	1926.11.1	08:00	...
浅口	1926.11.15	08:00	...
浅口	1926.12.1	08:00	...
浅口	1926.12.15	08:00	...
浅口	1927.1.1	08:00	...
浅口	1927.1.15	08:00	...
浅口	1927.2.1	08:00	...
浅口	1927.2.15	08:00	...
浅口	1927.3.1	08:00	...
浅口	1927.3.15	08:00	...
浅口	1927.4.1	08:00	...
浅口	1927.4.15	08:00	...
浅口	1927.5.1	08:00	...
浅口	1927.5.15	08:00	...
浅口	1927.6.1	08:00	...
浅口	1927.6.15	08:00	...
浅口	1927.7.1	08:00	...
浅口	1927.7.15	08:00	...
浅口	1927.8.1	08:00	...
浅口	1927.8.15	08:00	...
浅口	1927.9.1	08:00	...
浅口	1927.9.15	08:00	...
浅口	1927.10.1	08:00	...
浅口	1927.10.15	08:00	...
浅口	1927.11.1	08:00	...
浅口	1927.11.15	08:00	...
浅口	1927.12.1	08:00	...
浅口	1927.12.15	08:00	...
浅口	1928.1.1	08:00	...
浅口	1928.1.15	08:00	...
浅口	1928.2.1	08:00	...
浅口	1928.2.15	08:00	...
浅口	1928.3.1	08:00	...
浅口	1928.3.15	08:00	...
浅口	1928.4.1	08:00	...
浅口	1928.4.15	08:00	...
浅口	1928.5.1	08:00	...
浅口	1928.5.15	08:00	...
浅口	1928.6.1	08:00	...
浅口	1928.6.15	08:00	...
浅口	1928.7.1	08:00	...
浅口	1928.7.15	08:00	...
浅口	1928.8.1	08:00	...
浅口	1928.8.15	08:00	...
浅口	1928.9.1	08:00	...
浅口	1928.9.15	08:00	...
浅口	1928.10.1	08:00	...
浅口	1928.10.15	08:00	...
浅口	1928.11.1	08:00	...
浅口	1928.11.15	08:00	...
浅口	1928.12.1	08:00	...
浅口	1928.12.15	08:00	...
浅口	1929.1.1	08:00	...
浅口	1929.1.15	08:00	...
浅口	1929.2.1	08:00	...
浅口	1929.2.15	08:00	...
浅口	1929.3.1	08:00	...
浅口	1929.3.15	08:00	...
浅口	1929.4.1	08:00	...
浅口	1929.4.15	08:00	...
浅口	1929.5.1	08:00	...
浅口	1929.5.15	08:00	...
浅口	1929.6.1	08:00	...
浅口	1929.6.15	08:00	...
浅口	1929.7.1	08:00	...
浅口	1929.7.15	08:00	...
浅口	1929.8.1	08:00	...
浅口	1929.8.15	08:00	...
浅口	1929.9.1	08:00	...
浅口	1929.9.15	08:00	...
浅口	1929.10.1	08:00	...
浅口	1929.10.15	08:00	...
浅口	1929.11.1	08:00	...
浅口	1929.11.15	08:00	...
浅口	1929.12.1	08:00	...
浅口	1929.12.15	08:00	...
浅口	1930.1.1	08:00	...
浅口	1930.1.15	08:00	...
浅口	1930.2.1	08:00	...
浅口	1930.2.15	08:00	...
浅口	1930.3.1	08:00	...
浅口	1930.3.15	08:00	...
浅口	1930.4.1	08:00	...
浅口	1930.4.15	08:00	...
浅口	1930.5.1	08:00	...
浅口	1930.5.15	08:00	...
浅口	1930.6.1	08:00	...
浅口	1930.6.15	08:00	...
浅口	1930.7.1	08:00	...
浅口	1930.7.15	08:00	...
浅口	1930.8.1	08:00	...
浅口	1930.8.15	08:00	...
浅口	1930.9.1	08:00	...
浅口	1930.9.15	08:00	...
浅口	1930.10.1	08:00	...
浅口	1930.10.15	08:00	...
浅口	1930.11.1	08:00	...
浅口	1930.11.15	08:00	...
浅口	1930.12.1	08:00	...
浅口	1930.12.15	08:00	...
浅口	1931.1.1	08:00	...
浅口	1931.1.15	08:00	...
浅口	1931.2.1	08:00	...
浅口	1931.2.15	08:00	...
浅口	1931.3.1	08:00	...
浅口	1931.3.15	08:00	...
浅口	1931.4.1	08:00	...
浅口	1931.4.15	08:00	...
浅口	1931.5.1	08:00</	

備後灘東部海洋横断観測表

自岡山縣淺口郡青佐鼻 至香川縣三豊郡三崎

昭和五年六月二十日 No. 3

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測日(月齡)	20(24)	20(24)	20(24)	20(24)	20(24)	20(24)	均
観測時	P.M.2 <sup>25</sup>	P.M.2 <sup>25</sup>	P.M.1 <sup>25</sup>	P.M.1 <sup>25</sup>	P.M.0 <sup>25</sup>	P.M.0 <sup>25</sup>	
水温 CO (PH)	表面	21.7	21.8	20.7	20.9	21.3	21.3
	十米	20.7	20.6	20.4	19.4	19.7	20.1
	二十米				19.3	18.7	18.9
	三十米					19.7	19.7
比重 S <sub>15</sub> <sup>4</sup>	表面	2418	2416	2426	2418	2422	2418
	十米	2434	2430	2429	2424	2422	2427
	二十米				2431	2432	2428
	三十米					2430	2430
氣温	22.2	22.3	22.4	21.9	21.6	21.5	備考
氣壓	763	763	763	763	763	763	流ト各ク 速ス点ト Fニ於 ハ急テ採 Sハ集 緩ラ ン
透明度	3	4.5	6.5	6	7	10	
水色	8	7	7	7	7	6	
流向	W	W	SW	W	W	W	
流速	F	F	F	F	F	F	
風向	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	
風量	10	10	10	10	10	10	
雲形	KC.SC	KC.SC	KC.SC	KC.SC	KC.SC	KC.SC	
雲天	C	C	C	C	C	C	

昭和五年七月二十日 No. 4

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測日(月齡)	20(25)	20(25)	20(25)	20(25)	20(25)	20(25)	均
観測時	A.M.11 <sup>25</sup>	A.M.11 <sup>25</sup>	P.M.0 <sup>25</sup>	P.M.0 <sup>25</sup>	P.M.0 <sup>25</sup>	P.M.1 <sup>25</sup>	
水温 CO (PH)	表面	27.2(7.4)	27.2(7.4)	26.4(7.4)	25.3(7.4)	26.4(7.4)	26.5(7.4)
	十米	25.3(7.4)	24.9(7.4)	24.5(7.4)	24.3(7.4)	24.6(7.4)	24.7(7.4)
	二十米				23.3(7.4)	21.9(7.4)	22.0(7.4)
	三十米					21.8(7.4)	21.8(7.4)
比重 S <sub>15</sub> <sup>4</sup>	表面	2340	2341	2361	2389	2396	2376
	十米	2370	2372	2392	2401	2420	2398
	二十米				2424	2441	2440
	三十米					2470	2470
氣温	28.0	28.2	28.0	28.0	27.5	27.5	備考
氣壓	758	758	758	758	758	758	流ト各ク 速ス点ト Fニ於 ハ急テ採 Sハ集 緩ラ ン
透明度	3	3	4.5	5.5	5	6	
水色	8	7	7	6	6	6	
流向	W	W	ナシ	E	E	E	
流速	S	S	ナシ	S	S	F	
風向	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3	
風量	1	1	1	1	1	1	
雲形	K	K	K	K	K	K	
雲天	B	B	B	B	B	B	

備後灘東部海洋横断観測表

自岡山縣淺口郡青佐鼻 至香川縣三豊郡三崎

昭和五年四月二十五日 No. 1

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測日(月齡)	25(27)	25(27)	25(27)	25(27)	25(27)	25(27)	均
観測時	P.M.2 <sup>25</sup>	P.M.1 <sup>25</sup>	P.M.1 <sup>25</sup>	P.M.0 <sup>25</sup>	P.M.0 <sup>25</sup>	P.M.0 <sup>25</sup>	
水温 CO (PH)	表面	15.4(7.4)	15.0(7.4)	15.0(7.4)	14.3(7.4)	14.5(7.4)	14.8(7.4)
	十米	14.0(7.4)	13.9(7.4)	13.7(7.4)	13.7(7.4)	13.8(7.4)	13.8(7.4)
	二十米				13.0(7.4)	13.5(7.4)	13.1(7.4)
	三十米					12.7(7.4)	12.7(7.4)
比重 S <sub>15</sub> <sup>4</sup>	表面	2148	2283	2389	2420	2386	2346
	十米	2453	2460	2470	2471	2482	2470
	二十米				2493	2489	2438
	三十米					2491	2491
氣温	16.0	16.3	16.5	15.5	15.5	16.0	備考
氣壓	750	750	750	750	750	750	流ト各ク 速ス点ト Fニ於 ハ急テ採 Sハ集 緩ラ ン
透明度	4.5	5	6	6	6	6.5	
水色	7	7	6	6	6	6	
流向	W	W	SW	W	W	W	
流速	F	F	F	F	F	F	
風向	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	ナシ	
風量	10	10	10	10	10	10	
雲形	S	S	S	S	S	S	
雲天	R	R	R	R	R	R	

昭和五年五月二十五日 No. 2

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測日(月齡)	22(27)	22(27)	22(27)	22(27)	22(27)	22(27)	均
観測時	P.M.1 <sup>25</sup>	P.M.1 <sup>25</sup>	P.M.2 <sup>25</sup>	P.M.2 <sup>25</sup>	P.M.4 <sup>25</sup>	P.M.3 <sup>25</sup>	
水温 CO (PH)	表面	18.9(7.4)	18.8(7.4)	18.1(7.4)	18.1(7.4)	18.3(7.4)	18.5(7.4)
	十米	17.4(7.4)	17.7(7.4)	17.0(7.4)	16.7(7.4)	16.5(7.4)	17.1(7.4)
	二十米				15.3(7.4)	15.3(7.4)	15.4(7.4)
	三十米					15.3(7.4)	15.3(7.4)
比重 S <sub>15</sub> <sup>4</sup>	表面	2367	2388	2397	2402	2416	2400
	十米	2407	2395	2410	2428	2439	2420
	二十米				2449	2448	2450
	三十米					2453	2453
氣温	19.8	20.2	19.0	19.2	19.0	19.2	備考
氣壓	755	755	755	755	755	755	流ト各ク 速ス点ト Fニ於 ハ急テ採 Sハ集 緩ラ ン
透明度	7.5	6	7	8	9.5	11.5	
水色	7	7	7	7	7	7	
流向	W	W	NE	E	E	E	
流速	F	F	F	F	F	F	
風向	S 2	S 2	S 2	SW 2	SW 2	SW 2	
風量	10	10	10	10	10	10	
雲形	CS.S.KC	CS.S.KC	CS.S.KC	CS.S.KC	S.KC	S.KC	
雲天	C	C	C	C	C	C	

備後灘東部海洋横断観測表

自岡山縣淺口郡青佐鼻 至香川縣三豊郡三崎

昭和五年十月十四日

No. 7

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測時 日(月齡)	14(24)	14(24)	14(24)	14(24)	14(24)	14(24)	平均
時分	P.M.5 <sup>22</sup>	P.M.5 <sup>24</sup>	P.M.4 <sup>25</sup>	P.M.4 <sup>27</sup>	P.M.3 <sup>23</sup>	P.M.3 <sup>22</sup>	
水温 (Co (PH))	表面	21.5(7.5)	21.7(7.5)	22.9(7.5)	23.2(7.5)	23.2(7.5)	22.7(7.5)
	十米	21.5(7.5)	21.7(7.5)	22.4(7.5)	23.0(7.5)	23.1(7.5)	22.5(7.5)
	二十米				23.0(7.5)	23.1(7.5)	23.1(7.5)
	三十米					23.1(7.5)	23.1(7.5)
比重 S <sub>4</sub> <sup>15</sup>	表面	2405	2435	2459	2460	2465	2444
	十米	2414	2414	2439	2466	2461	2442
	二十米				2460	2455	2460
	三十米					2468	2468
氣温	20.0	20.5	21.1	22.5	22.7	22.7	備考 流速ト各ク F ス点ト ハ急ニ於 テ採集 ス ハ緩 ラン
氣壓	766	766	766	766	766	766	
透明度	3	3	5	5.5	5.5	6	
水色	7	7	6	6	6	6	
流向	ナシ	ナシ	NNE	NNE	E	E	
流速	ナシ	ナシ	S	S	F	F	
風向	E 5	E 5	E 5	E 4	E 3	E 3	
風力	5	5	7	8	6	6	
雲量	CK	CK	CK.KC	CK.KC	CK	CK	
雲形	BC	BC	BC	C	BC	BC	
天氣	BC	BC	BC	C	BC	BC	

昭和五年十一月 日

No. 8

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測時 日(月齡)							平均
時分							
水温 (Co (PH))	表面						
	十米						
	二十米						
	三十米						
比重 S <sub>4</sub> <sup>15</sup>	表面						
	十米						
	二十米						
	三十米						
氣温							備考
氣壓							
透明度							
水色							
流向							
流速							
風向							
風力							
雲量							
雲形							
天氣							

十

備後灘東部海洋横断観測表

自岡山縣淺口郡青佐鼻 至香川縣三豊郡三崎

昭和五年八月十八日

No. 5

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測時 日(月齡)	18(24)	18(24)	18(24)	18(24)	18(24)	18(24)	平均
時分	A.M.11 <sup>27</sup>	A.M.11 <sup>25</sup>	P.M.0 <sup>12</sup>	P.M.0 <sup>42</sup>	P.M.1 <sup>5</sup>	P.M.1 <sup>25</sup>	
水温 (Co (PH))	表面	29.7(7.5)	30.1(7.5)	29.7(7.5)	29.2(7.5)	29.3(7.5)	29.7(7.5)
	十米	27.9(7.5)	27.8(7.5)	27.7(7.5)	27.6(7.5)	27.5(7.5)	27.7(7.5)
	二十米				26.0(7.5)	26.4(7.5)	26.0(7.5)
	三十米					25.6(7.5)	25.6(7.5)
比重 S <sub>4</sub> <sup>15</sup>	表面	2344	2389	2384	2405	2417	2394
	十米	2389	2354	2409	2417	2422	2402
	二十米				2428	2428	2440
	三十米					2442	2442
氣温	28.8	28.5	29.4	30.5	29.5	30.5	備考 流速ト各ク F ス点ト ハ急ニ於 テ採集 ス ハ緩 ラン
氣壓	752	752	752	752	752	752	
透明度	3	3.7	4	6.5	8	8	
水色	7	7	6	6	6	6	
流向	W	W	NE	E	E	E	
流速	S	S	F	F	F	F	
風向	S 1	S 1	S 1	ナシ	S 1/2	ナシ	
風力	8	8	8	7	7	7	
雲量	K.CS.C	K.CS.C	K.CS.C	K.CS.C	K.CS.C	K.CS.C	
雲形	C	C	C	BC	BC	BC	
天氣	C	C	C	BC	BC	BC	

昭和五年九月十六日

No. 6

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測時 日(月齡)	16(24)	16(24)	16(24)	16(24)	16(24)	16(24)	平均
時分	P.M.0 <sup>20</sup>	P.M.0 <sup>25</sup>	P.M.1 <sup>0</sup>	P.M.1 <sup>23</sup>	P.M.1 <sup>41</sup>	P.M.2 <sup>25</sup>	
水温 (Co (PH))	表面	26.9	26.8	26.9	26.8	26.9	26.9
	十米	26.7	26.8	26.8	26.9	26.7	26.8
	二十米				26.8	26.9	26.8
	三十米					26.8	26.8
比重 S <sub>4</sub> <sup>15</sup>	表面	2367	2398	2410	2398	2432	2403
	十米	2389	2404	2397	2411	2419	2411
	二十米				2413	2439	2452
	三十米					2442	2442
氣温	25.6	25.6	25.5	25.0	25.0	24.7	備考 流速ト各ク F ス点ト ハ急ニ於 テ採集 ス ハ緩 ラン
氣壓	763	763	763	763	763	762	
透明度	2	1.5	1.5	4	4	4	
水色	9	9	9	8	8	8	
流向	W	W	SW	W	W	W	
流速	F	F	F	F	F	F	
風向	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 2	
風力	10	10	10	10	10	10	
雲量	KN.SC	KN.SC	KN.SC	KN.SC	KN.SC	KN.SK	
雲形	C	C	C	R	R	R	
天氣	C	C	C	R	R	R	

九

備後灘東部海洋横断観測表

自岡山縣淺口郡青佐鼻 至香川縣三豊郡三崎

昭和六年二月十一日 No. 11

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測時 日(月齡)	11(24)	11(24)	11(24)	11(24)	11(24)	11(24)	均
観測時 時分	P.M.3 <sup>32</sup>	P.M.3 <sup>15</sup>	P.M.2 <sup>50</sup>	P.M.2 <sup>25</sup>	P.M.2 <sup>05</sup>	P.M.1 <sup>47</sup>	均
水温 <sup>Co</sup> (PH)	表面	8.4	8.6	8.6	9.6	9.5	9.6
	十米	8.4	8.6	8.4	8.7	8.6	8.6
	二十米				8.6	8.8	8.2
	三十米					8.8	8.8
比重 <sup>S<sub>15</sub></sup>	表面	2374	2415	2443	2459	2459	2445
	十米	2423	2434	2447	2459	2365	2455
	二十米				2450	2373	2467
	三十米					2453	2453
氣温	7	7	6.7	7.2	6.5	7.2	備考
氣壓	776.5	776.5	776.5	776.5	776.5	776.5	備考
透明度	6	7.5	8	8.5	10	10	流速ト各ク F ス点ト ハニ於 急テ採 集 ス ハ 緩
水色	7	6	6	5	5	5	
流向	W	W	SW	W	W	W	
流速	F	F	F	F	F	F	
風向	E 0.5	E 0.1	NE 0.1	NE 0.2	NE 0.3	O 0	
風力	8	8	9	10	10	10	
雲量	SC.CK	CS.SC.KC	CK.SC.ES	CS.SE	SC.SK	SC.SK	
雲形	C	C	C	C	C	C	
天氣	C	C	C	C	C	C	

昭和六年三月十二日 No. 12

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測時 日(月齡)	12(24)	12(24)	12(24)	12(24)	12(24)	12(24)	均
観測時 時分	P.M.3 <sup>25</sup>	P.M.3 <sup>10</sup>	P.M.2 <sup>50</sup>	P.M.2 <sup>27</sup>	P.M.2 <sup>10</sup>	P.M.1 <sup>58</sup>	均
水温 <sup>Co</sup> (PH)	表面	9.6	9.6	9.6	9.8	10.2	9.8
	十米	9.2	9.2	9.2	9.2	9.3	9.4
	二十米				9.2	9.4	9.4
	三十米					9.4	9.3
比重 <sup>S<sub>15</sub></sup>	表面	2424	2419	2422	2462	2472	2454
	十米	2437	2432	2448	2470	2473	2470
	二十米				2479	2456	2485
	三十米					2485	2485
氣温	10.2	10.1	10.2	10.0	10.0	10.1	備考
氣壓	758	758	758	758	758	758	備考
透明度	6	7	7	7	10	10	流速ト各ク F ス点ト ハニ於 急テ採 集 ス ハ 緩
水色	6	6	6	6	5	5	
流向	W	W	SW	W	W	W	
流速	F	F	F	F	F	F	
風向	SSW 3	SSW 2	S 2	S 1	S 1	S 1	
風力	2	2	2	2	2	2	
雲量	KC.CK	KC.CK	KC.CK	KC.CK	KC.CK	KC.CK	
雲形	BC	BC	BC	BC	BC	BC	
天氣	BC	BC	BC	BC	BC	BC	

備後灘東部海洋横断観測表

自岡山縣淺口郡青佐鼻 至香川縣三豊郡三崎

昭和五年十二月十六日 No. 9

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測時 日(月齡)	16(27)	16(27)	16(27)	16(27)	16(27)	16(27)	均
観測時 時分	A.M.9 <sup>22</sup>	A.M.9 <sup>02</sup>	A.M.8 <sup>22</sup>	A.M.8 <sup>12</sup>	A.M.8 <sup>02</sup>	A.M.7 <sup>25</sup>	均
水温 <sup>Co</sup> (PH)	表面	11.7(7.4)	12.3(7.4)	12.8(7.4)	12.9(7.4)	13.3(7.4)	13.4(7.4)
	十米	11.6(7.4)	12.3(7.4)	12.8(7.4)	12.9(7.4)	13.2(7.4)	13.3(7.4)
	二十米				13.0(7.4)	13.1(7.4)	13.3(7.4)
	三十米					13.3(7.4)	13.3(7.4)
比重 <sup>S<sub>15</sub></sup>	表面	2630	2618	2579	2611	2625	2606
	十米	2623	2640	2628	2623	2625	2615
	二十米				2619	2625	2618
	三十米					2618	2618
氣温	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	10.0	備考
氣壓	766	766	766	766	766	766	備考
透明度	4	4.5	5.5	8	8	8.5	流速ト各ク F ス点ト ハニ於 急テ採 集 ス ハ 緩
水色	6	6	6	6	6	6	
流向	W	W	S	S	W	W	
流速	F	F	S	S	S	S	
風向	W 4	W 4	W 4	W 5	W 5	W 5	
風力	8	8	8	8	8	9	
雲量	KC.SK	KC.N.CK	N.KC.SC	CS.N.SK	N.CS.KC	CS.KC	
雲形	C	C	C	C	C	C	
天氣	C	C	C	C	C	C	

昭和六年一月十二日 No. 10

観測点番號	A	B	C	D	E	F	平
観測時 日(月齡)	12(24)	12(24)	12(24)	12(24)	12(24)	12(24)	均
観測時 時分	P.M.3 <sup>15</sup>	P.M.2 <sup>28</sup>	P.M.2 <sup>22</sup>	P.M.2 <sup>10</sup>	P.M.1 <sup>53</sup>	P.M.1 <sup>25</sup>	均
水温 <sup>Co</sup> (PH)	表面	9.8	10.0	11.0	11.2	11.8	12.3
	十米	9.6	9.8	10.5	11.2	12.0	13.0
	二十米				11.2	12.0	12.3
	三十米					12.5	12.5
比重 <sup>S<sub>15</sub></sup>	表面	2506	2515	2504	2495	2498	2477
	十米	2517	2501	2508	2516	2492	2493
	二十米				2518	2494	2498
	三十米					2497	2497
氣温	4.5	4.5	4.8	5.7	5.5	6	備考
氣壓	774	774	774	744	774	774	備考
透明度	6	7	8	6	5.5	5	流速ト各ク F ス点ト ハニ於 急テ採 集 ス ハ 緩
水色	7	7	6	7	7	7	
流向	NW	W	SW	W	W	W	
流速	F	F	F	F	F	F	
風向	NW 3	NW 3	NW 4	NW 4	NW 5	NW 6	
風力	10	10	10	10	10	10	
雲量	SK.CK.SC	CK.SK.SC	CK.SK.SC	CK.SK	CK.SK.KN	SK.N.KN	
雲形	C	C	C	C	C	C	
天氣	C	C	C	C	C	C	

備後灘東部海洋横断観測附近ニ於ケル漁況

(自昭和五年四月至昭和六年三月)

所場	月	眞鍋島			白石島			眞鍋島			月				
		自至	三月	四月	自至	三月	四月	自至	三月	四月					
手繰網	五	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	魚ノ大サ	尾	價	備	考
撒餌釣	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	尾	尾	〇.〇〇	昨年約六割許リノ漁獲ニテ不漁ナリ	
飯蛸壺	五	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	不漁 向穴子籠三隻十五日許リ同島附近ニ出漁平均貳拾圓ヲ揚ク魚價買電圓五拾錢	
壺	三	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
打瀬網	四	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
蛸壺	五	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	昨年ニ比シ増好漁 向穴子籠三隻十五日許リ同島沿岸ニ出漁平均拾圓ヲ揚ク	
壺	一〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	四月ニ比シ増好漁ニ向フ 向穴子籠三隻十五日許リ同島沿岸ニ出漁平均拾圓ヲ揚ク	
鯛地漕網	三	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
鱈	一〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
打瀬網	七	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
蛸壺	七	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
打瀬網	四	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
壺	三	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
打瀬網	三	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
蛸壺	三	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	

所場	月	眞鍋島			白石島			眞鍋島			月				
		自至	三月	四月	自至	三月	四月	自至	三月	四月					
手繰網	五	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	魚ノ大サ	尾	價	備	考
撒餌釣	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	尾	尾	〇.〇〇	昨年約六割許リノ漁獲ニテ不漁ナリ	
飯蛸壺	五	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	不漁 向穴子籠三隻十五日許リ同島附近ニ出漁平均貳拾圓ヲ揚ク魚價買電圓五拾錢	
壺	三	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
打瀬網	四	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
蛸壺	五	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	昨年ニ比シ増好漁 向穴子籠三隻十五日許リ同島沿岸ニ出漁平均拾圓ヲ揚ク	
壺	一〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	四月ニ比シ増好漁ニ向フ 向穴子籠三隻十五日許リ同島沿岸ニ出漁平均拾圓ヲ揚ク	
鯛地漕網	三	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
鱈	一〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
打瀬網	七	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
蛸壺	七	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
打瀬網	四	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
壺	三	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
打瀬網	三	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	
蛸壺	三	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	貫	貫	〇.〇〇	雑魚ハ、こち、イナギ、かれい、ちの等昨年ニ比シ不漁	

真鍋島				白石島				真鍋島			
自至九月十七日				全				自至八月十九日			
打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網
三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇
二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇
雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚
魚(八割)	魚(八割)	魚(八割)	魚(八割)	魚(八割)	魚(八割)	魚(八割)	魚(八割)	魚(八割)	魚(八割)	魚(八割)	魚(八割)
三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇	三〇
二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇
一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗
全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁	雑魚ハ前同様 引續キ不漁

白石島				真鍋島				白石島			
全				自至七月十八日				全			
打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網	打瀬網
二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇
二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五
雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚	雑魚
魚(六割)	魚(六割)	魚(六割)	魚(六割)	魚(六割)	魚(六割)	魚(六割)	魚(六割)	魚(六割)	魚(六割)	魚(六割)	魚(六割)
六〇	六〇	六〇	六〇	六〇	六〇	六〇	六〇	六〇	六〇	六〇	六〇
二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇
一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗	一斗
全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス	前月ニ比シ逐次漁獲減少ス

真	島	石	白	島	鍋	真	島	石	白	島	鍋
自至 二至三	全	全	全	日三十一	月二十	自至 一二月	全	全	全	日六十二	月二十
手繰網	黒鯛釣	鯉巾着網	桁打瀬	撒餌釣	穴子延縄	手繰網	海鼠掛	桁打瀬	鯉巾着網	撒餌釣	穴子延縄
四	一〇	二統	三	二五	五	四〇	二五	二	二統	三	五
一五 雑てながた 魚(六割)	一五 ら	一五 い	一三 わ	二五 め	二〇 あ	二〇 雑てながた 魚(八割)	一〇 な	一五 雑てながた 魚(四割)	五 い	二五 め	二〇 あ
八〇	二〇	七〇	七〇	五〇	八〇	一〇〇	三〇	一〇〇	八〇	八〇	七〇
四〇	一〇	五〇	五〇	二〇	三〇	四〇	一〇	七〇	七〇	四〇	四〇
五〇	一五	一〇〇	六〇	三〇	四〇	六〇	二〇	八〇	七五	五五	五〇
二一 尾	二〇 貫	二一 寸	二一 寸	六 寸	七 寸	二一 寸	貫	五 寸	二一 寸	二〇 貫	七 寸
全	全	同島沿岸	全右及沖合	全	全	全	同島沿岸	全右及沖合	全	全	全
引續キ好漁	不漁	好漁	尙雑魚前同様引續キ好漁	普通漁 (尙なま、掛十八隻二十日許り出漁平均貳拾圓ヲ揚ケ)	普通漁	引續キ好漁	引續キ不漁 (尙なま、電繩七隻十五日許り操業シ平均拾五圓ヲ揚ケ)	尙あかひ其他ノ雑魚アリ好漁	普通漁	普通漁	普通漁

真	島	石	白	島	鍋	真	島	石	白
自至 十一	全	全	全	日五十一	月二十	自至 一十月	全	全	全
手繰網	海鼠掛	鯉巾着網	打瀬網	雑魚釣	手繰網	打瀬網	撒餌釣	鯉地曳網	打瀬網
四〇	二〇	一統	六	二〇	二〇	四〇	二〇	四	四〇
二〇 雑てながた 魚(六割)	一八 な	二〇 い	一五 雑	二〇 め	一〇 雑てながた 魚(七割)	一五 雑	二〇 ち	一〇 い	一五 雑
三〇	三〇	四〇	四〇	四〇	三〇	四〇	七	五	二〇
七〇	三〇	二〇	二〇	二〇	二五	二五	三	三	三
八〇	一五	五〇	三〇	三〇	三〇	三〇	四	三	五
七 貫	貫	二 寸	一 寸	七 寸	七 寸	一 寸	八 貫	二 貫	一 寸
全	全	同島沿岸	同島沿岸及沖合	同島沿岸及沖合	同島沿岸	同島沿岸及沖合	同島沿岸	小田郡地先一帯	同島沿岸
好漁	不漁	普通漁	雑魚けた、かれい、いか子等引續キ不漁	普通漁 (尙なま、掛十五隻十日許り出漁平均拾五圓ヲ揚ケ)	雑魚前同様 不漁ニテ昨年ニ比スレバ約四割許りノ漁獲	十一月ハ海洋観測欠測ニ付キ漁況ナシ	尙雑魚釣八隻出漁平均貳拾圓許リヲ揚ケ	不漁 (尙かに釣十五隻十日許り同島沿岸ニ出漁平均拾五圓ヲ揚ケ)	雑魚前同様 稍好漁ニ向ヒタルモ昨年ニ比シ不漁







備讃戸瀬東部海洋横断観測表

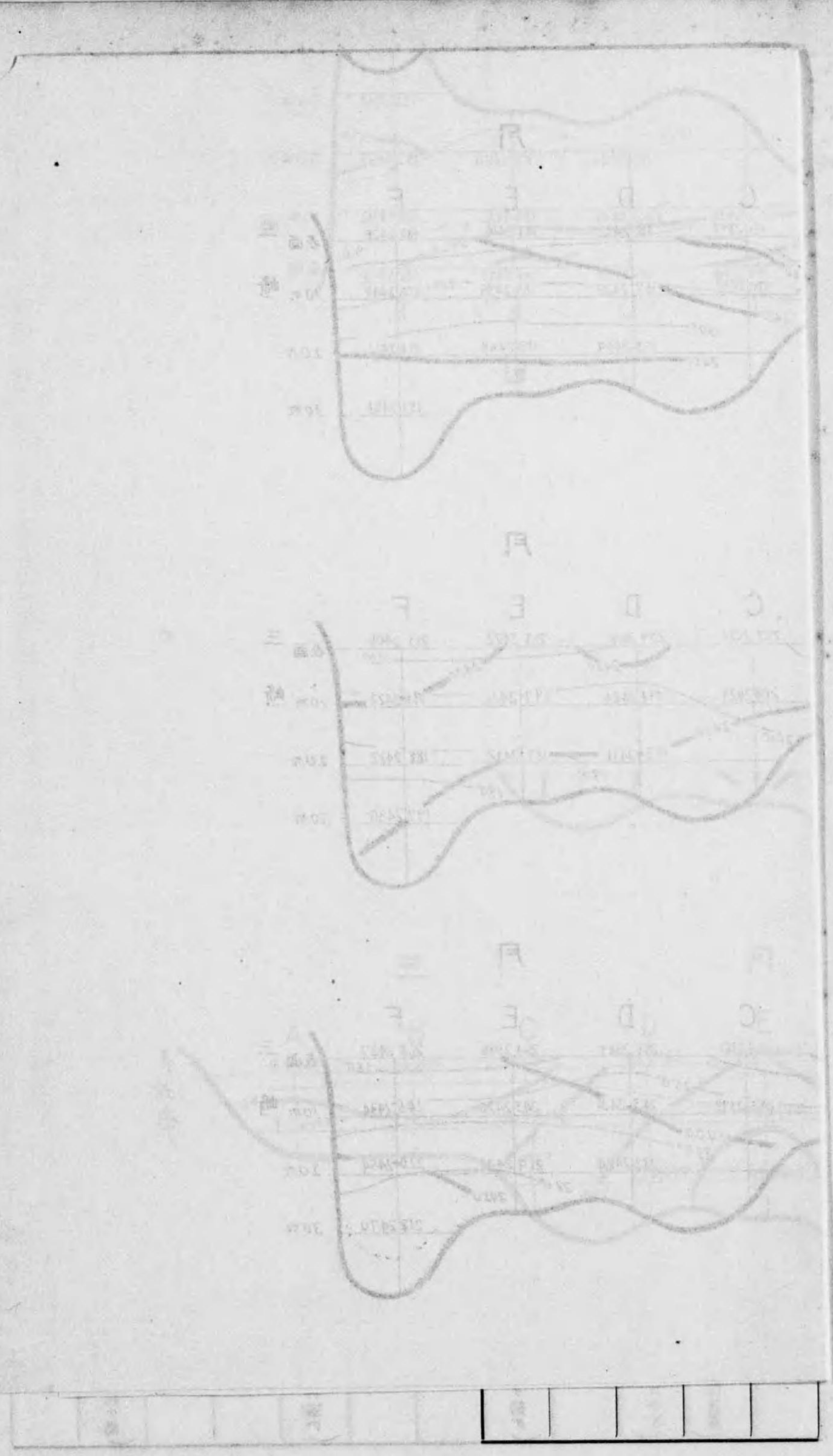
自岡山縣邑久郡丈ヶ鼻 至香川縣木田郡觀音崎及  
自岡山縣上道郡九幡村波止場 至香川縣小豆郡鹿島西端

昭和五年四月 日 (缺測) No. 1

観測点番號	1	2	3	4	5	6	7	8	平
観測時	日(月齡)								均
	時分								
水温 C°	表面								備考
	十米								
	二十米								
(PH)	三十米								備考
	表面								
	十米								
比重 S <sub>4</sub> <sup>15</sup>	二十米								備考
	三十米								
	表面								
气温									備考
气压									
透明度									
水色									
流向									
流速									
风向									
力量									
雲量									
雲形									
天氣									

昭和五年五月二十四日 No. 2

観測点番號	1	2	3	4	5	6	7	8	平	
観測時	日(月齡)	24(26)	24(26)	24(26)	24(26)	24(26)	24(26)	24(26)	24(26)	均
	時分	AM 10 <sup>30</sup>	AM 10 <sup>30</sup>	AM 10 <sup>30</sup>	AM 9 <sup>30</sup>	AM 9 <sup>15</sup>	AM 8 <sup>30</sup>	AM 7 <sup>45</sup>	AM 7 <sup>10</sup>	
水温 C°	表面	17.6(7.4)	17.5(7.4)	17.3(7.4)	17.1(7.4)	16.7(7.4)	17.4(7.4)	17.0(7.4)	16.8(7.4)	17.2(7.4)
	十米	16.9(7.4)	17.3(7.4)	17.1(7.4)	16.3(7.4)	16.4(7.4)	17.2(7.4)	16.7(7.4)	16.5(7.4)	16.8(7.4)
	二十米		17.3(7.4)		16.3(7.4)	16.3(7.4)				16.6(7.4)
(PH)	三十米					15.4(7.4)				15.4(7.4)
	表面	2341	2335	2339	2345	2374	2339	2353	2259	2336
	十米	2351	2333	2343	2375	2372	2374	2353	2356	2354
比重 S <sub>4</sub> <sup>15</sup>	二十米		2243		2358	2375				2325
	三十米					2383				2383
	表面	16.0	16.2	16.3	16.0	15.7	15.2	15.0	14.6	備考
气温	764	764	764	764	764	763	763	763	流各ト	
气压	5.5	5.5	6.5	7.5	8	6	3.5	3	速点	
透明度	7	7	7	7	7	7	7	8	Fニ	
水色	E	E	S	E	E	W	NE	NE	於採	
流向	F	F	F	F	F	ナシ	S	S	急テ	
流速	E 2	E 2	NE 2	N 1	N 2	N 1	N 1	N 1	S	
风向	7	7	7	7	7	8	8	7	ハ	
力量	C.CS	C.CS	C.CS	C.CS	C.CS	C.CS	C.CS	C.CS	緩	
雲量	BC	BC	BC	BC	BC	C	C	BC	ト	
雲形									ク	
天氣										





備讃瀬戸東部海洋横断観測表

自岡山縣邑久郡丈ヶ鼻 至香川縣木田郡觀音崎及  
自岡山縣上道郡九幡村波止場 至香川縣小豆郡鹿島西端

昭和五年十二月十七日 No. 9

観測点番號	1	2	3	4	5	6	7	8	平
観測日(月齡)	17(27)	17(27)	17(27)	17(27)	17(27)	17(27)	17(27)	17(27)	均
観測時	AM 9 <sup>30</sup>	AM 9 <sup>45</sup>	AM 10 <sup>10</sup>	AM 10 <sup>40</sup>	AM 11 <sup>05</sup>	PM 0 <sup>15</sup>	PM 0 <sup>35</sup>	PM 1 <sup>00</sup>	均
水温 C	表面	11.9(7.4)	12.2(7.4)	12.0(7.4)	12.4(7.4)	12.5(7.4)	12.2(7.4)	11.9(7.4)	12.1(7.4)
	十米	11.8(7.4)	12.1(7.4)	11.9(7.4)	12.2(7.4)	12.4(7.4)	12.4(7.4)	12.0(7.4)	12.1(7.4)
	二十米		12.1(7.4)		12.2(7.4)	12.1(7.4)			12.1(7.4)
比重 S <sub>4</sub> <sup>15</sup>	表面	2606	2606	2580	2618	2638	2596	2580	2600
	十米	2606	2588	2582	2625	2611	2626	2587	2602
	二十米		2602		2691	2608			2634
氣温	8	13.0	13.0	13.0	14.0	10.5	10.5	10.5	備考
氣壓	766	766	766	766	766	766	766	766	備考
透明度	3	4	4	7.5	8	4.5	3.5	1	備考
水色	6	6	6	6	6	6	7	9	備考
流向	E	E	S	E	E	E	E	S	備考
流速	F	F	F	F	F	F	F	F	備考
風向	NW 2	NW 1	NW 1	NW 2	NW 1	W 3	W 3	W 2	備考
風力	1	1	0	0.5	1	1	1	0.5	備考
雲量	1	1	0	0.5	1	1	1	0.5	備考
雲形	C	C	O	CK	CK	C	C	C	備考
天氣	B	B	B	B	B	B	B	B	備考

昭和六年一月十五日 No. 10

観測点番號	1	2	3	4	5	6	7	8	平
観測日(月齡)	15(27)	15(27)	15(27)	15(27)	15(27)	15(27)	15(27)	15(27)	均
観測時	AM 7 <sup>24</sup>	AM 7 <sup>35</sup>	AM 8 <sup>05</sup>	AM 8 <sup>20</sup>	AM 8 <sup>52</sup>	AM 10 <sup>15</sup>	AM 10 <sup>35</sup>	AM 11 <sup>02</sup>	均
水温 C	表面	8.6	8.6	8.6	8.9	8.7	8.6	8.6	8.7
	十米	8.6	8.6	8.7	8.9	8.8	8.5	8.6	8.7
	二十米		8.7		8.9	8.8			8.8
比重 S <sub>4</sub> <sup>15</sup>	表面	2462	2467	2470	2477	2493	2477	2439	2467
	十米	2472	2467	2467	2472	2496	2472	2481	2474
	二十米		2462		2494	2460			2472
氣温	4.6	4.5	4.5	4.8	5.1	5.3	5.3	5.5	備考
氣壓	773	773	773	773	773	773	773	773	備考
透明度	2.5	3.5	3.5	6	8	8	6	2.5	備考
水色	9	8	8	7	6	6	7	9	備考
流向	W	W	ナシ	E	E	E	E	SE	備考
流速	S	S	ナシ	S	S	F	F	F	備考
風向	NNW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 2	NW 2	備考
風力	7	6	9	10	10	2	3	5	備考
雲量	K.C.SK	K.C.SK	K.C.K.SK	CS.SC	CS.SC	CS.CK	C.SC	C.CS.KC	備考
雲形	BC	BC	C	C	C	BC	BC	BC	備考
天氣	BC	BC	C	C	C	BC	BC	BC	備考

備讃瀬戸東部海洋横断観測表

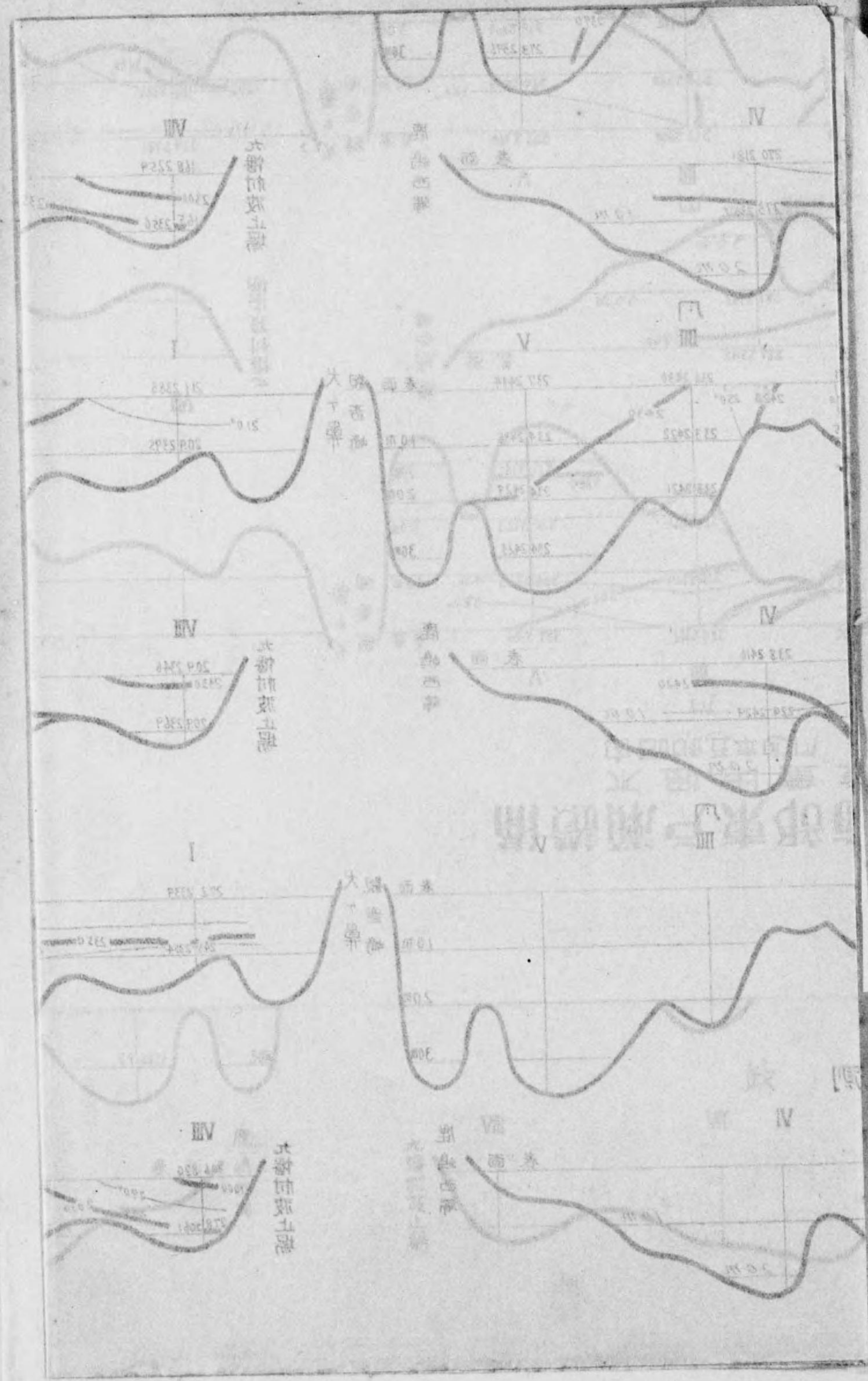
自岡山縣邑久郡丈ヶ鼻 至香川縣木田郡觀音崎及  
自岡山縣上道郡九幡村波止場 至香川縣小豆郡鹿島西端

昭和五年十月十五日 No. 7

観測点番號	1	2	3	4	5	6	7	8	平
観測日(月齡)	15(25)	15(25)	15(25)	15(25)	15(25)	15(25)	15(25)	15(25)	均
観測時	PM 2 <sup>41</sup>	PM 2 <sup>38</sup>	PM 2 <sup>08</sup>	PM 1 <sup>38</sup>	PM 1 <sup>18</sup>	PM 0 <sup>01</sup>	AM 11 <sup>48</sup>	AM 11 <sup>15</sup>	均
水温 C	表面	23.5(7.5)	23.7(7.5)	31.1(7.5)	23.6(7.5)	23.7(7.5)	23.8(7.5)	23.1(7.5)	24.26(7.5)
	十米	22.9(7.5)	23.1(7.5)	30.0(7.5)	23.3(7.5)	23.4(7.5)	22.9(7.5)	22.8(7.5)	23.75(7.5)
	二十米		23.0(7.5)		23.3(7.5)	23.4(7.5)			23.23(7.5)
比重 S <sub>4</sub> <sup>15</sup>	表面	2413	2414	2411	2430	2434	2416	2402	2362
	十米	2405	2423	2415	2422	2435	2425	2409	2392
	二十米		2424		2421	2429			2425
氣温	21.0	20.8	19.5	19.5	21.8	20.5	20.5	19.8	備考
氣壓	767	767	767	767	767	767	768	768	備考
透明度	3.5	4	4.5	5	5	4.5	3	1.5	備考
水色	7	7	7	6	6	7	8	8	備考
流向	W	W	N	N	W	W	W	NW	備考
流速	F	F	F	F	F	F	S	S	備考
風向	SW 1	SW 1	SW 1	E 1	O 0	NW 1	NE 1	NE 1	備考
風力	0.1	0.1	1	0.1	0.1	1	1	1	備考
雲量	0.1	0.1	1	0.1	0.1	1	1	1	備考
雲形	CS	CS	CS	C	C	CK	K.CK	K.CK	備考
天氣	B	B	B	B	B	B	B	B	備考

昭和五年十一月 日 (缺測) No. 8

観測点番號	1	2	3	4	5	6	7	8	平
観測日(月齡)									均
観測時									均
水温 C	表面								
	十米								
	二十米								
比重 S <sub>4</sub> <sup>15</sup>	表面								
	十米								
	二十米								
氣温									備考
氣壓									備考
透明度									備考
水色									備考
流向									備考
流速									備考
風向									備考
風力									備考
雲量									備考
雲形									備考
天氣									備考



備讃瀬戸東部海洋横断観測表

自岡山縣邑久郡丈ヶ鼻 至香川縣木田郡觀音崎及  
自岡山縣上道郡九幡村波止場 至香川縣小豆郡鹿島西端

昭和五年二月十二日

No. 11

観測点番號	1	2	3	4	5	6	7	8	平
観測時	12(25)	12(25)	12(25)	12(25)	12(25)	12(25)	12(25)	12(25)	均
日(月齡)	12(25)	12(25)	12(25)	12(25)	12(25)	12(25)	12(25)	12(25)	
時分	PM 5 <sup>12</sup>	PM 4 <sup>52</sup>	PM 4 <sup>32</sup>	PM 4 <sup>12</sup>	PM 3 <sup>50</sup>	PM 2 <sup>45</sup>	PM 2 <sup>12</sup>	PM 1 <sup>45</sup>	
水温 C	8.2	8.2	8.2	8.4	8.5	8.2	8.3	7.6	8.2
(PH)	8.2	8.2	8.3	8.4	8.5	8.2	8.4	8.1	8.3
比 重		8.3		8.4	8.5				8.4
S 4					8.6				8.6
氣 温	2422	2419	2431	2457	2455	2404	2346	1972	2363
氣 壓	2423	2432	2425	2457	2462	2427	2426	2369	2428
透 明 度		2432		2462	2456				2450
水 色				2456	2456				2456
流 向	4.8	4.8	4.8	4.7	4.7	4.8	5.1	5.1	備考
流 速	780	780	780	780	780	780	780.5	781	流各ト 速点ニ 於テ採 集ス
風 向	4.5	6	7	8	9.5	5	2.5	2	緩 ト ン ス ク
雲 量	8	7	7	6	6	7	9	9	
雲 形	W	W	W	W	W	W	W	SE	
天 氣	F	F	F	F	F	F	S	S	
	S 1.5	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	S-E 1	SSE 1	SE 2	
	10	10	10	10	10	10	10	10	
	SC	SC	SC	SC	SC	SC	SC	SC	
	C	C	C	C	C	C	C	C	

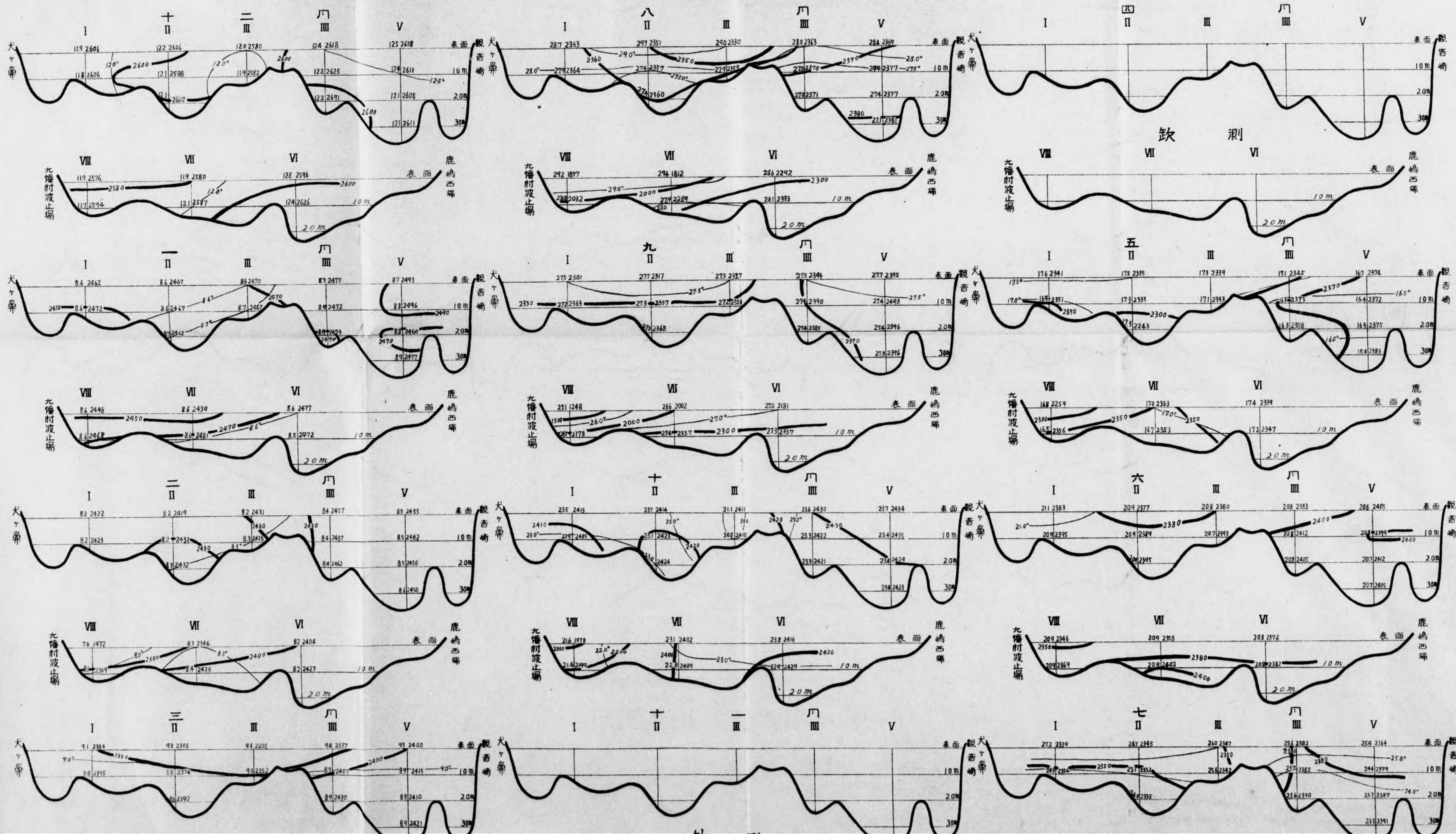
昭和六年三月十三日

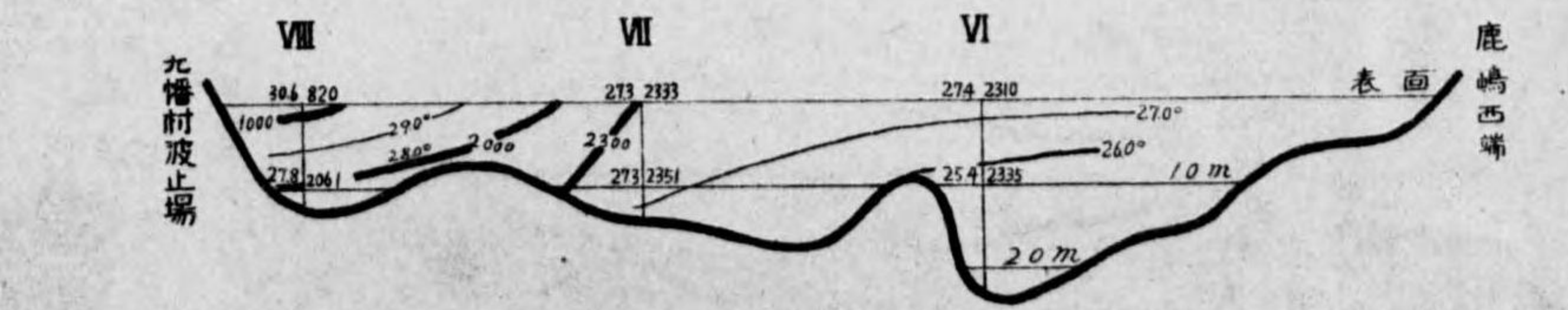
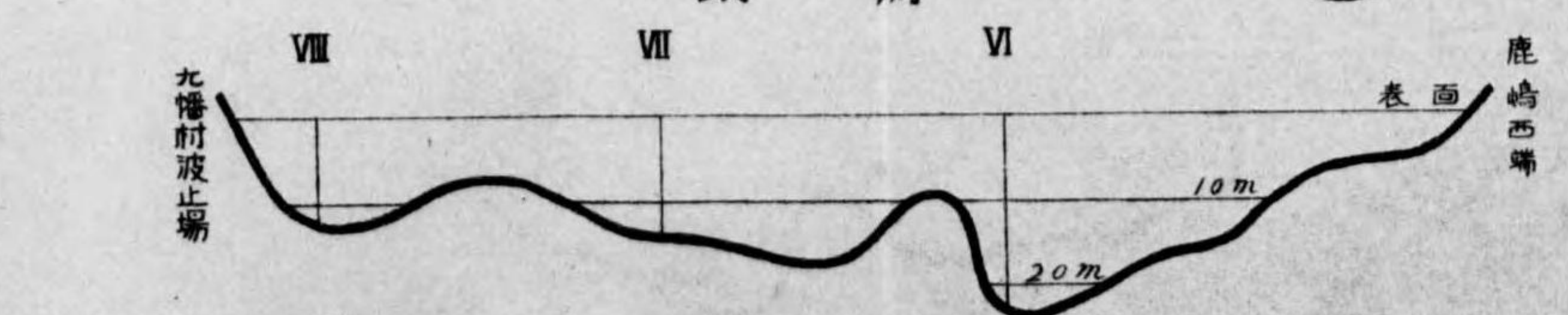
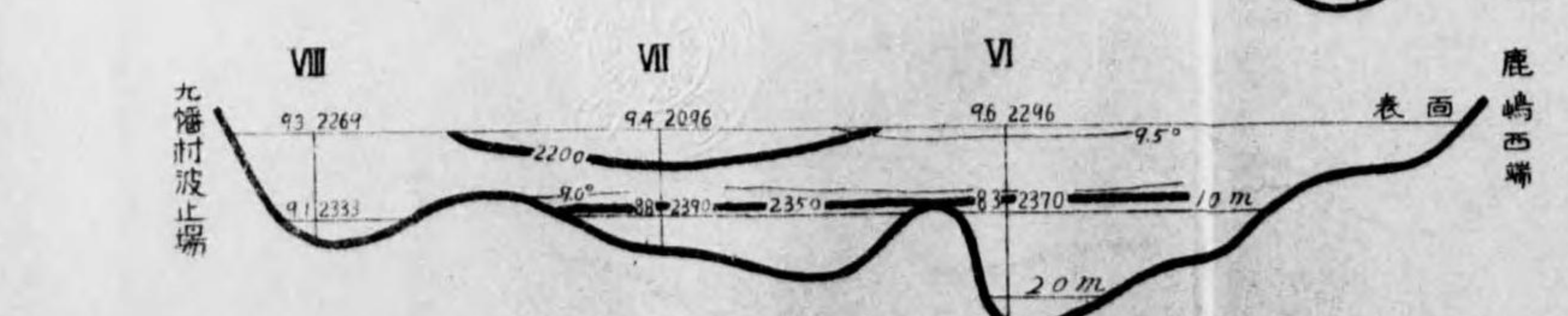
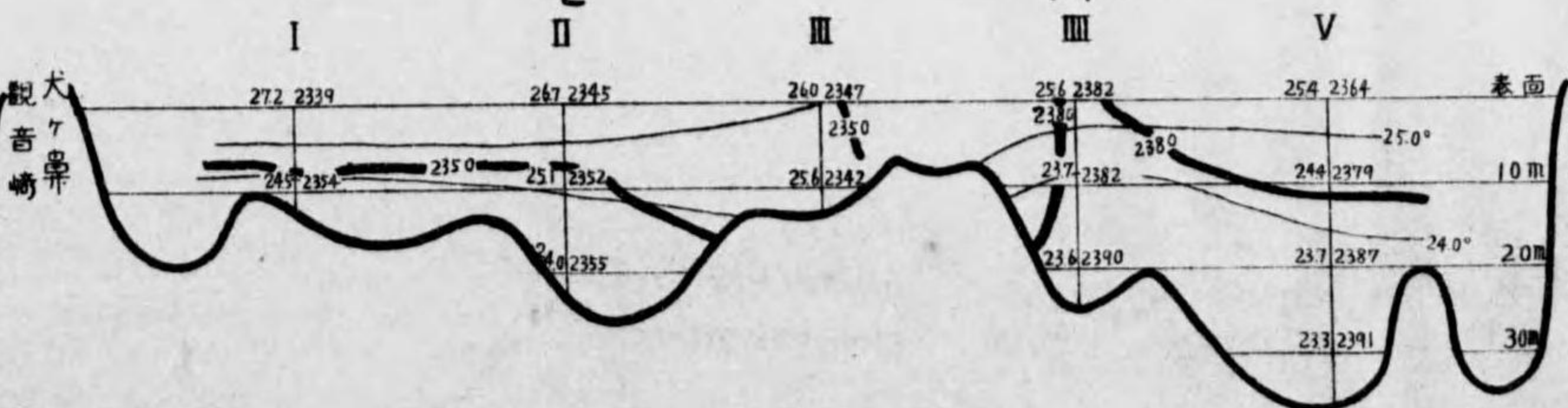
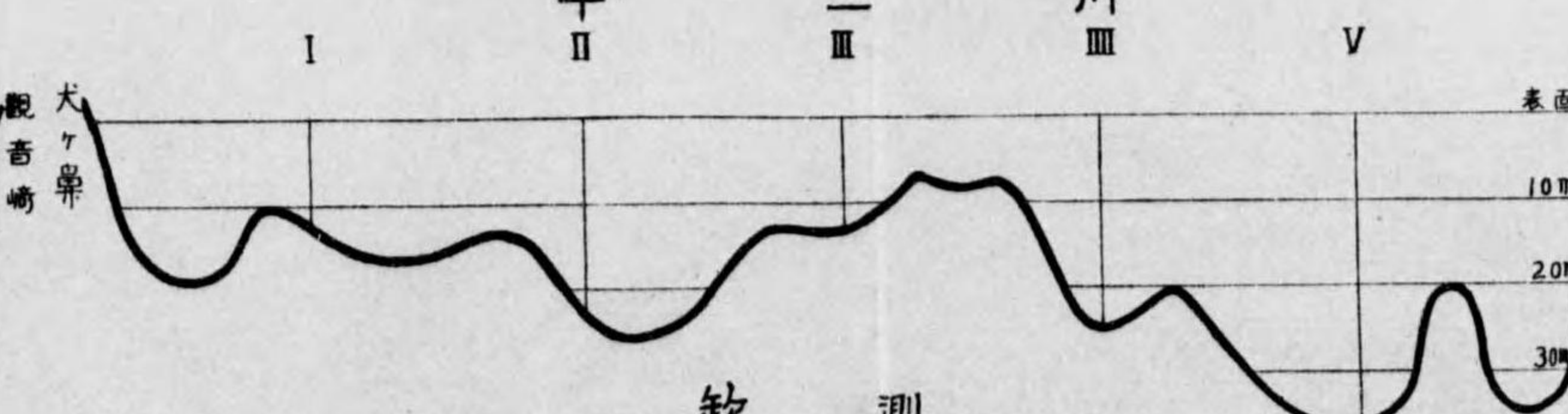
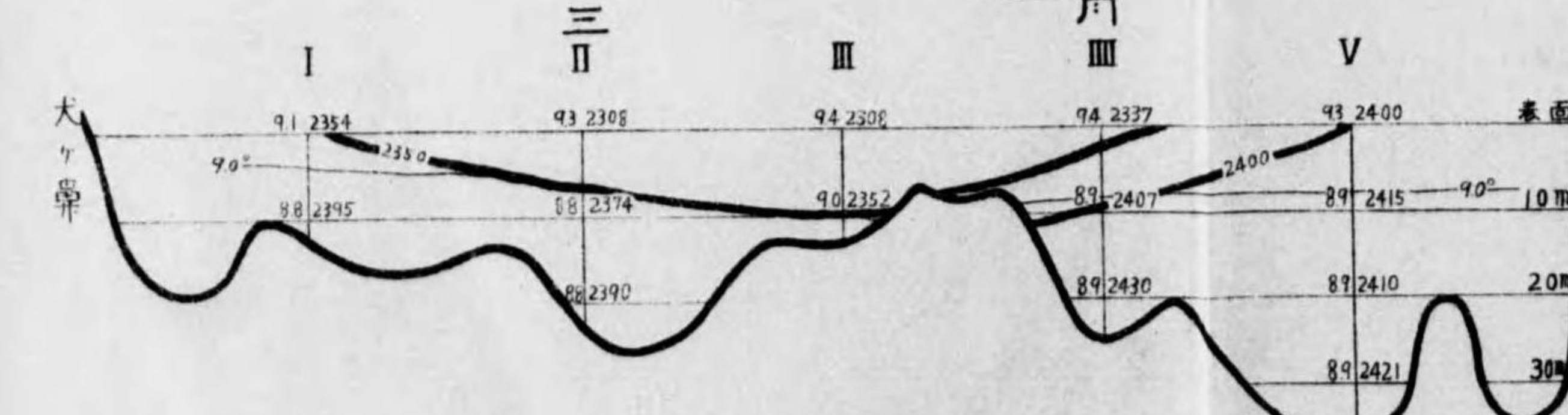
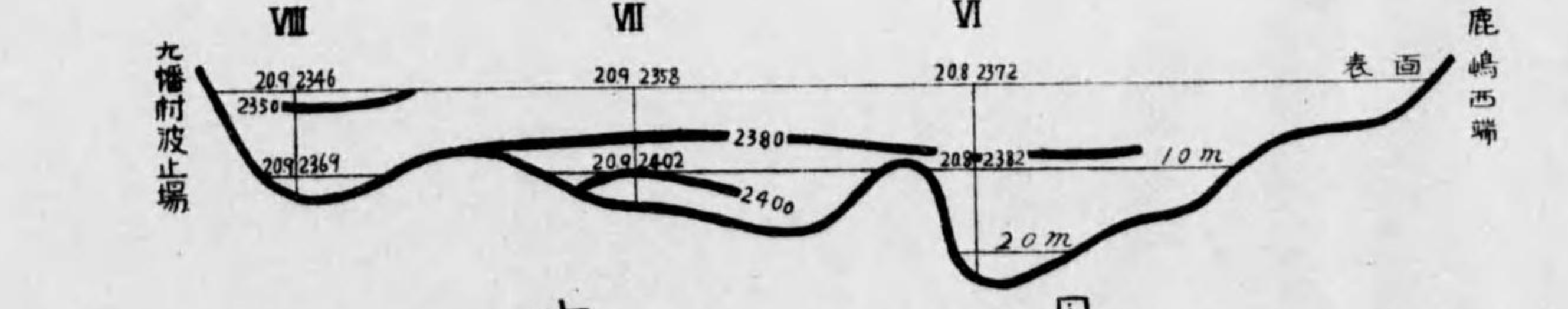
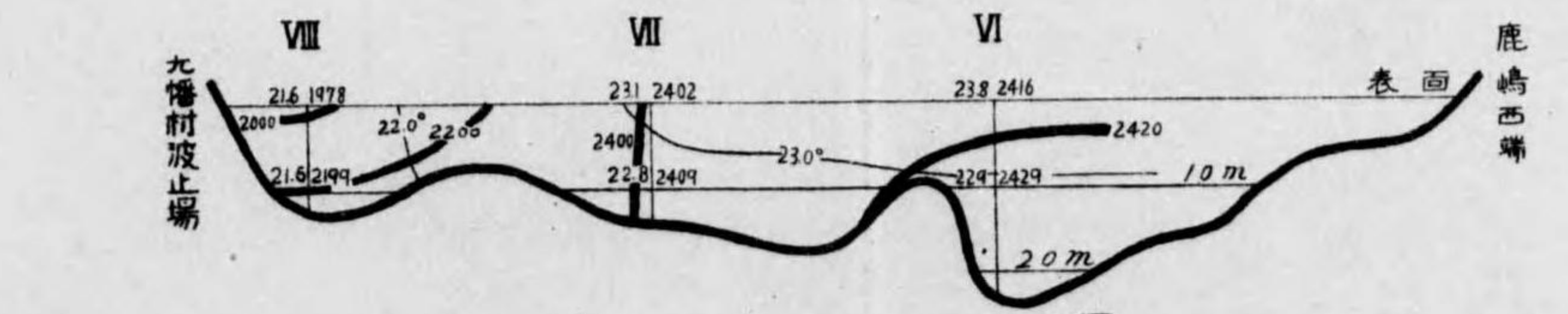
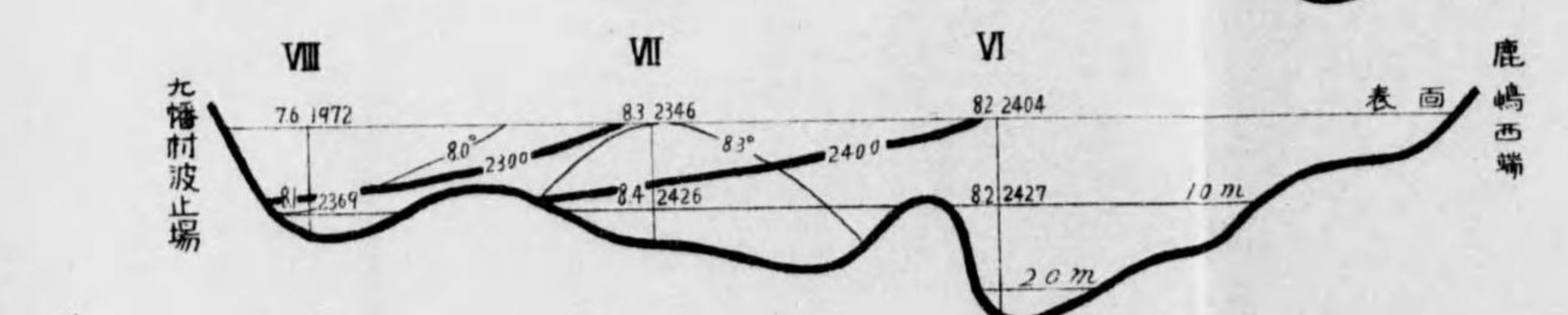
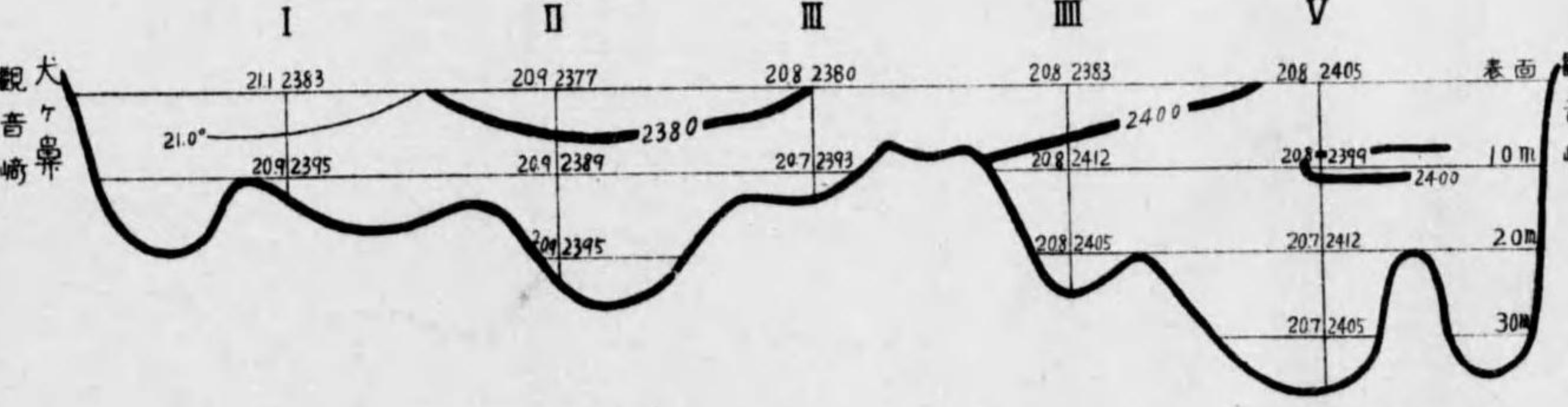
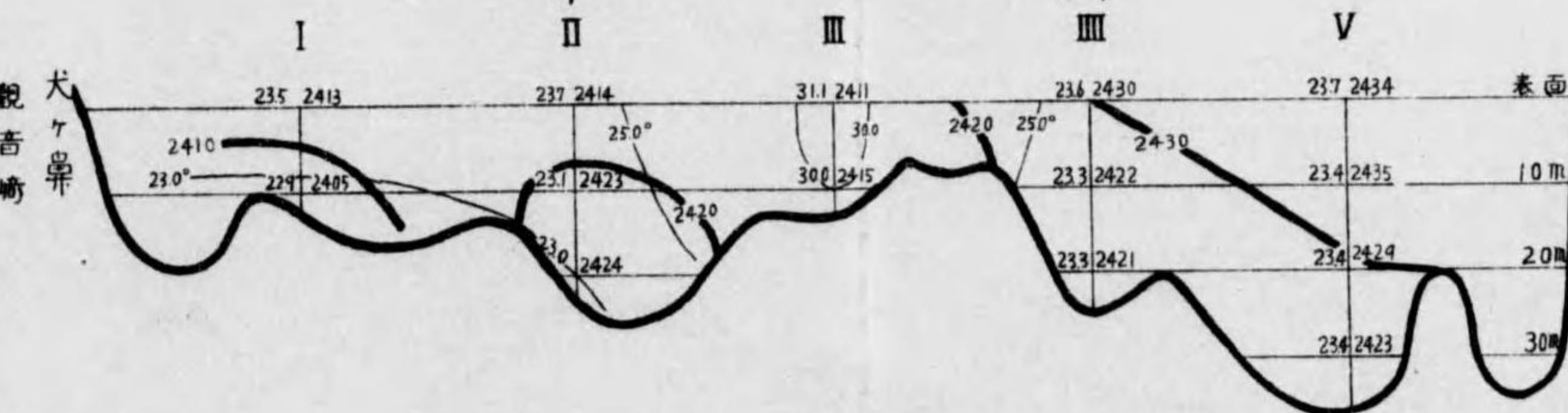
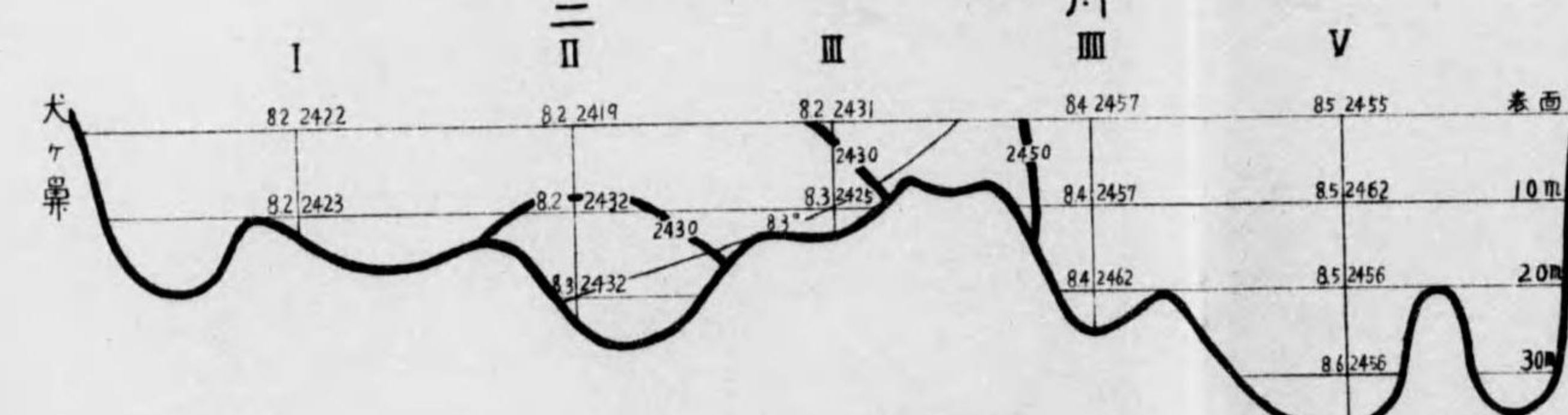
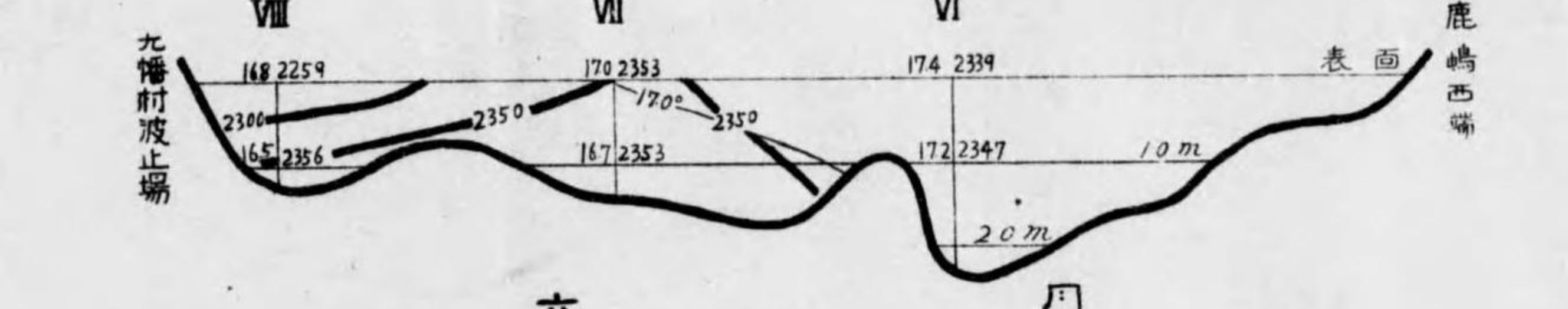
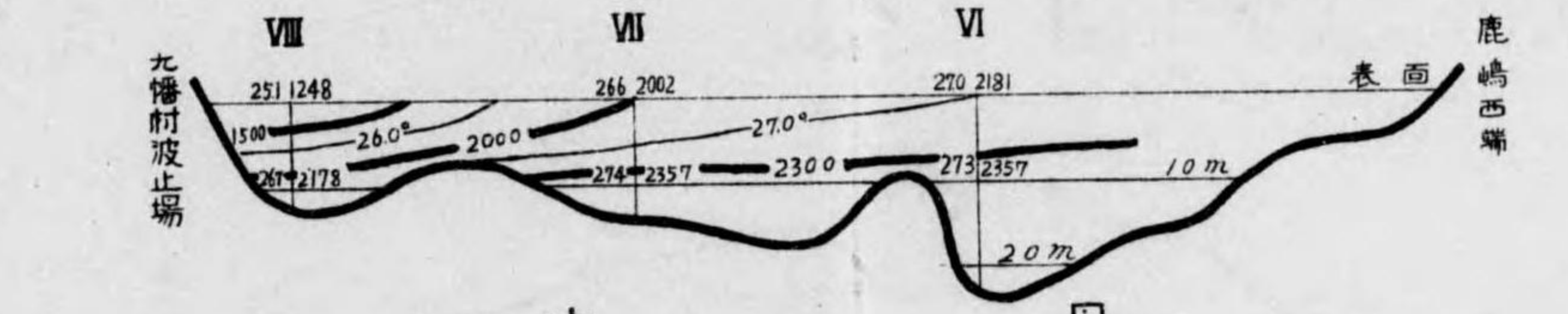
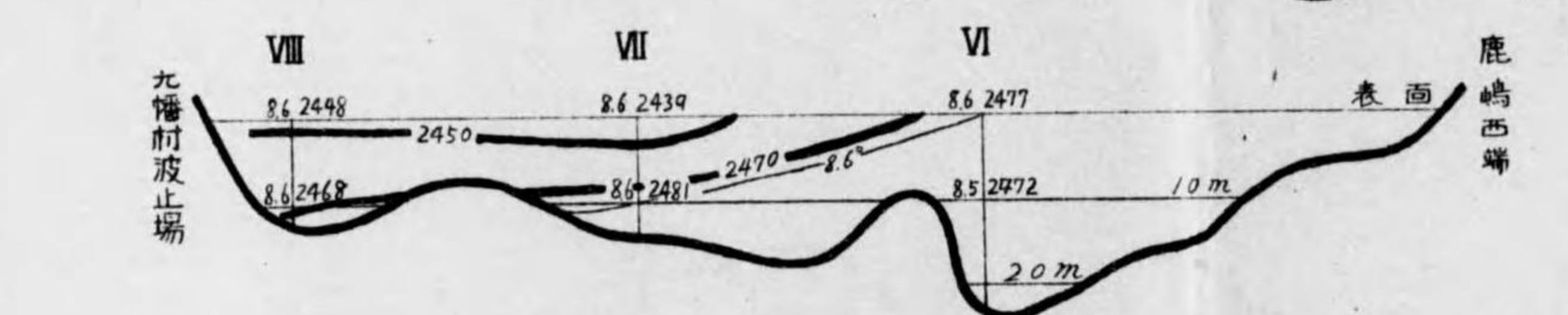
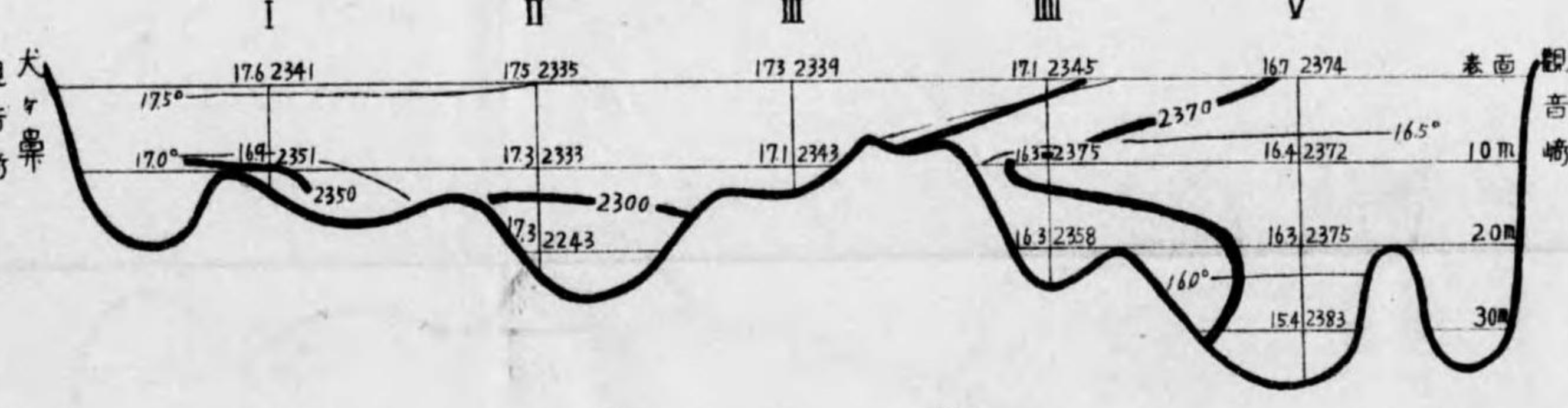
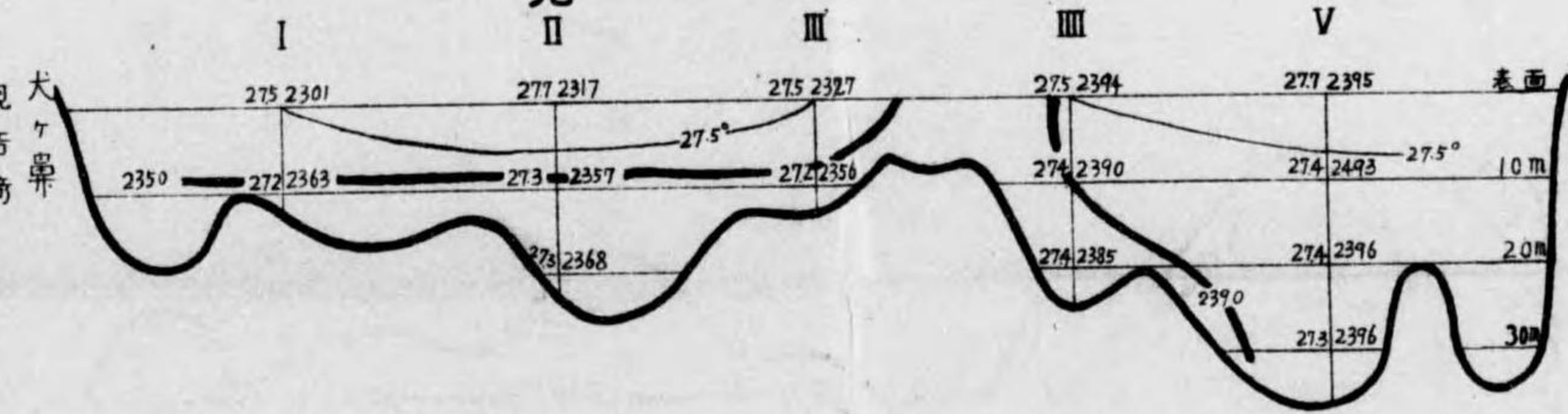
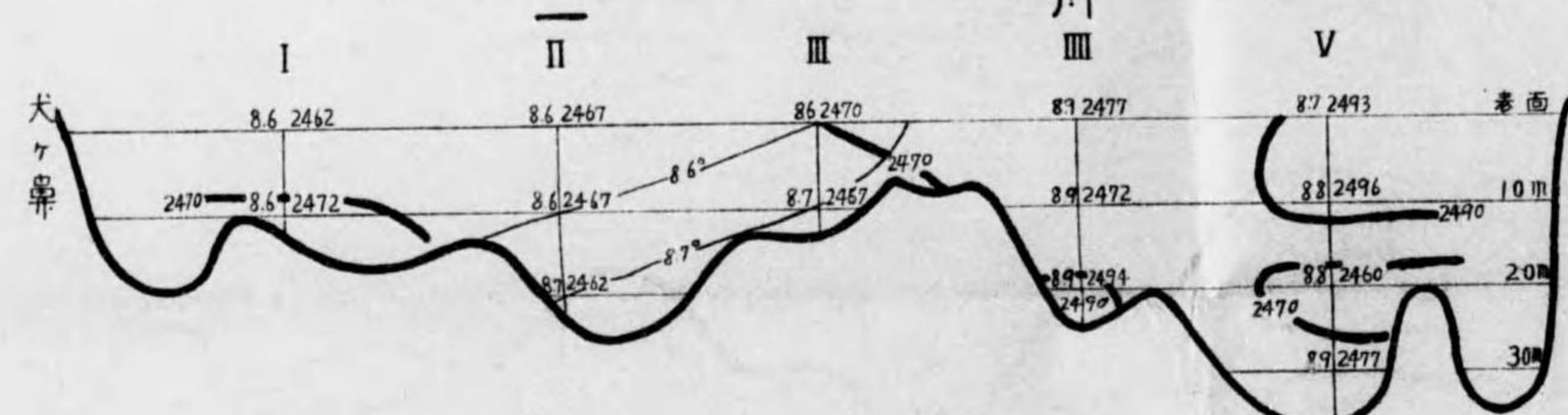
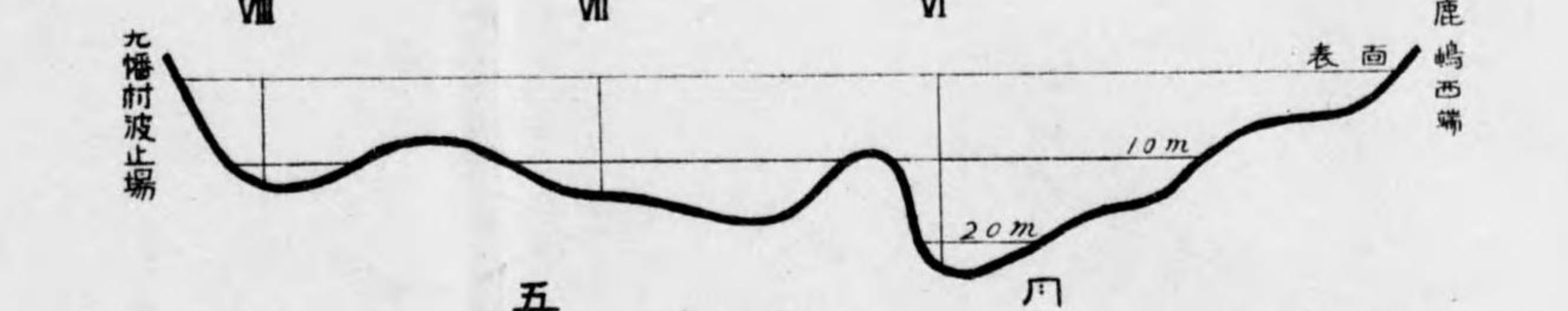
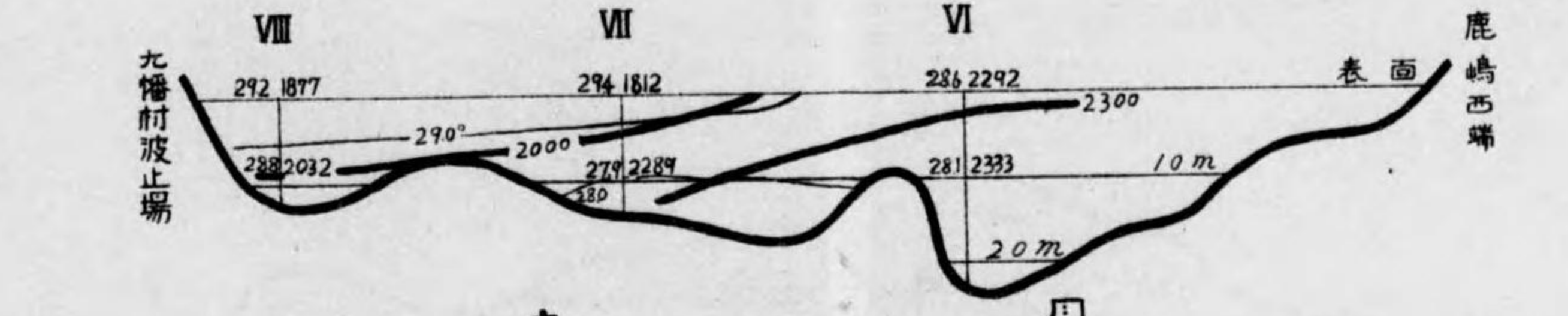
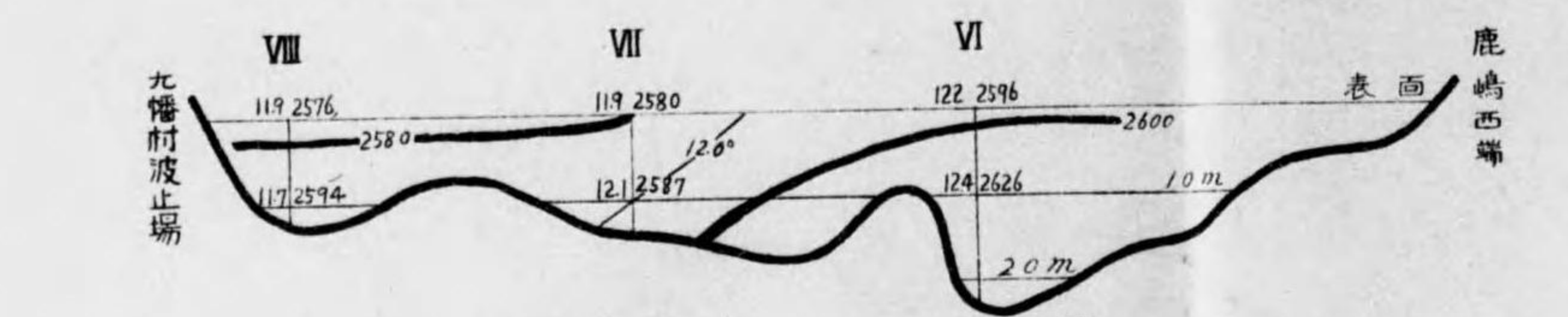
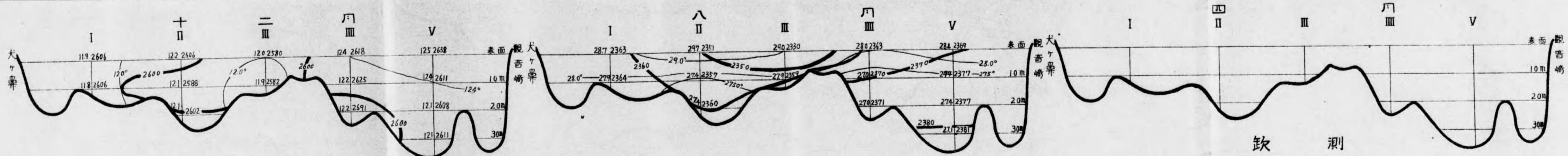
No. 12

観測点番號	1	2	3	4	5	6	7	8	平
観測時	13(25)	13(25)	13(25)	13(25)	13(25)	13(25)	13(25)	13(25)	均
日(月齡)	13(25)	13(25)	13(25)	13(25)	13(25)	13(25)	13(25)	13(25)	
時分	PM 3 <sup>45</sup>	PM 3 <sup>27</sup>	PM 2 <sup>32</sup>	PM 2 <sup>10</sup>	PM 2 <sup>09</sup>	PM 1 <sup>19</sup>	PM 0 <sup>58</sup>	PM 0 <sup>22</sup>	
水温 C	9.1	9.3	9.4	9.4	9.3	9.6	9.4	9.3	9.4
(PH)	8.8	8.8	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	9.1	8.9
比 重		8.8		8.9	8.9				8.9
S 4					8.9				8.9
氣 温	2354	2308	2308	2337	2400	2256	2096	2269	2291
氣 壓	2395	2374	2352	2407	2415	2370	2390	2333	2380
透 明 度		2390		2480	2410				2410
水 色					2421				2421
流 向	11.0	11.0	11.0	10.6	10.6	10.5	11.0	11.7	備考
流 速	761	761	761	751	761	761	761	761	流各ト 速点ニ 於テ採 集ス
風 向	6	7	6	6	6	7	4	2	緩 ト ン ス ク
雲 量	6	6	6	6	6	6	8	9	
雲 形	SW	W	SW	W	W	W	W	SE	
天 氣	F	F	F	F	F	S	S	S	
	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	W 2	W 2	W 1	NW 2	
	5	3	1	2	3	9	9	9	
	KC,CK	CK	CK	SC	SC	KC,CK	KC,CK	KC,CK	
	BC	BC	B	BC	BC	C	C	C	

# 備讚瀬戸東部洋横斷觀測圖

水溫比垂直分佈圖  
昭和五年四月 至 昭和六年三月











縣下沿岸縱斷觀測表  
自淺口郡青佐鼻至和氣郡福河村  
昭和五年八月十九日

No. 5

觀測點番號	A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		平均			
	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分				
均	19(25)	AM 6 <sup>12</sup>	19(25)	AM 6 <sup>22</sup>	19(25)	AM 7 <sup>15</sup>	19(25)	AM 8 <sup>1</sup>	19(25)	AM 8 <sup>40</sup>	19(25)	AM 9 <sup>10</sup>	19(25)	AM 10 <sup>20</sup>	19(25)	PM 0 <sup>5</sup>	19(25)	PM 3 <sup>20</sup>	19(25)	PM 4 <sup>3</sup>	19(25)	PM 4 <sup>45</sup>	19(25)	PM 5 <sup>23</sup>	19(25)	PM 6 <sup>0</sup>	19(25)	AM 11 <sup>35</sup>	28.6			
水	28.8	28.8	28.6	28.4	28.1	28.1	28.1	28.0	28.1	27.8	27.8	27.8	28.1	28.0	27.9	28.7	28.6	28.6	28.9	28.0	29.2	29.0	29.0	29.0	29.2	28.8	29.2	27.8	27.8			
溫	27.8	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.0	27.8	27.8	27.8	27.8	28.0	28.0	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.8	27.8			
比	2364	2408	2360	2401	2399	2390	2392	2385	2388	2368	2368	2351	2342	2344	2350	2363	2364	2367	2361	2363	2367	2344	2359	2351	2377	2032	2344	2372	2386			
重	2408	2409	2401	2401	2402	2401	2385	2388	2368	2368	2351	2342	2344	2350	2363	2364	2367	2361	2363	2367	2344	2359	2351	2377	2032	2344	2372	2386	2368			
Si <sup>6</sup>	26.8	26.3	26.5	27.3	27.3	28.0	29.2	29.2	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	29.8	30.2	29.6	29.5	28.9	28.8	29.5	28.8	28.8	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5			
氣	752	751	751	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750		
流	3	3.5	3.8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
速	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
向	E	E	S	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		
風	S	S	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F		
雲	E	E	S	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		
天	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
形	OK	COS	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	
量	KCC	COS	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	
形	OK	COS	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK

縣下沿岸縱斷觀測表  
自淺口郡青佐鼻至和氣郡福河村  
昭和五年九月十七十八日

No. 6

觀測點番號	A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		平均			
	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分	日(月齡)	時分				
均	17(25)	AM 6 <sup>20</sup>	17(25)	AM 6 <sup>18</sup>	17(25)	AM 7 <sup>20</sup>	17(25)	AM 8 <sup>05</sup>	17(25)	AM 8 <sup>45</sup>	17(25)	AM 9 <sup>25</sup>	17(25)	AM 10 <sup>30</sup>	17(25)	AM 11 <sup>05</sup>	17(25)	PM 3 <sup>01</sup>	17(25)	PM 3 <sup>37</sup>	18(26)	AM 7 <sup>27</sup>	18(26)	AM 8 <sup>20</sup>	18(26)	AM 8 <sup>27</sup>	17(25)	AM 11 <sup>25</sup>	26.8			
水	26.1	26.5	26.7	26.8	27.1	27.2	27.1	27.4	27.4	27.4	27.4	27.4	27.3	27.3	27.4	27.4	27.5	27.5	27.3	27.2	26.9	26.9	26.9	26.9	25.9	25.1	26.7	27.0				
溫	26.5	26.7	26.7	26.7	27.2	27.2	27.1	27.4	27.4	27.4	27.4	27.4	27.3	27.3	27.4	27.4	27.5	27.5	27.3	27.2	26.9	26.9	26.9	26.9	25.9	25.1	26.7	27.0	27.3			
比	2391	2425	2412	2407	2418	2432	2416	2426	2436	2397	2395	2404	2387	2358	2371	2363	2376	2380	2386	2393	2399	2387	2387	2387	2385	2178	2378	2408				
重	2419	2426	2426	2418	2432	2416	2426	2436	2397	2395	2404	2387	2358	2371	2363	2376	2380	2386	2393	2399	2387	2387	2387	2387	2385	2178	2378	2408	2405			
Si <sup>6</sup>	21.2	21.2	21.4	21.6	21.6	21.6	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	24.1	25.0	24.4	22.6	23.0	23.0	22.6	23.0	23.0	23.0	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5			
氣	764	764	764	764	764	764	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	763	763	763	763	763	763	763	763	763	765	765	765	765			
透	1.5	1.7	1.7	2.5	2.5	2.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5		
水	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
流	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
速	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	
向	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	
風	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
雲	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	
天	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
形	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN
量	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	
形	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS

縣下沿岸縦斷觀測表  
自淺口郡青佐鼻至和氣郡福河村  
昭和五年十月十四、十五日

No. 7

觀測點番號	日(月齡)	時	分	面	米	水溫	°C	PH	比重	S <sub>16</sub>	氣透	流	風	雲	天	平均
A	14(23)	PM	5 <sup>22</sup>			21.5					21.5					22.9
B	15(24)	AM	6 <sup>16</sup>			22.1					22.0					22.6
C	15(24)	AM	6 <sup>10</sup>			22.2					22.1					23.0
D	15(24)	AM	7 <sup>11</sup>			22.8					22.9					23.0
E	15(24)	AM	8 <sup>25</sup>			23.0					23.0					23.0
F	15(24)	AM	9 <sup>25</sup>			23.1					23.1					23.1
G	15(24)	AM	10 <sup>22</sup>			23.0					23.0					23.1
H	15(24)	AM	11 <sup>48</sup>			23.1					22.8					23.1
I	15(24)	PM	2 <sup>40</sup>			23.5					22.9					23.1
J	15(24)	PM	3 <sup>22</sup>			23.6					22.4					23.1
K	15(24)	PM	3 <sup>56</sup>			23.8					22.9					23.0
L	15(24)	PM	4 <sup>22</sup>			23.8					23.0					23.0
M	15(24)	PM	5 <sup>07</sup>			23.6					22.9					23.1
N	15(24)	PM	11 <sup>15</sup>			21.6										23.1
平均						22.9					22.6					23.0
						23.0					22.9					23.0
						23.1					23.1					23.1
						23.3					24.07					24.07
						24.07					24.34					24.34
						24.33					24.33					24.36
						24.36					24.41					24.41
						24.41					24.41					24.41
						19.8					19.8					19.8
						7.98					7.98					7.98
						1.5					1.5					1.5
						8					8					8
						NW					NW					NW
						S					S					S
						W					W					W
						6					6					6
						6					6					6
						5.5					5.5					5.5
						6					6					6
						7					7					7
						3.5					3.5					3.5
						7.67					7.67					7.67
						21.0					21.0					21.0
						20.5					20.5					20.5
						7.67					7.67					7.67
						20.0					20.0					20.0
						21.2					21.2					21.2
						7.67					7.67					7.67
						20.0					20.0					20.0
						19.8					19.8					19.8
						7.98					7.98					7.98
						1.5					1.5					1.5
						8					8					8
						NW					NW					NW
						S					S					S
						W					W					W
						6					6					6
						6					6					6
						5.5					5.5					5.5
						6					6					6
						7					7					7
						3.5					3.5					3.5
						7.67					7.67					7.67
						21.0					21.0					21.0
						20.5					20.5					20.5
						7.67					7.67					7.67
						20.0					20.0					20.0
						21.2					21.2					21.2
						7.67					7.67					7.67
						20.0					20.0					20.0
						19.8					19.8					19.8
						7.98					7.98					7.98
						1.5					1.5					1.5
						8					8					8
						NW					NW					NW
						S					S					S
						W					W					W
						6					6					6
						6					6					6
						5.5					5.5					5.5
						6					6					6
						7					7					7
						3.5					3.5					3.5
						7.67					7.67					7.67
						21.0					21.0					21.0
						20.5					20.5					20.5
						7.67					7.67					7.67
						20.0					20.0					20.0
						21.2					21.2					21.2
						7.67					7.67					7.67
						20.0					20.0					20.0
						19.8					19.8					19.8
						7.98					7.98					7.98
						1.5					1.5					1.5
						8					8					8
						NW					NW					NW
						S					S					S
						W					W					W
						6					6					6
						6					6					6
						5.5					5.5					5.5
						6					6					6
						7					7					7
						3.5					3.5					3.5
						7.67					7.67					7.67
						21.0					21.0					21.0
						20.5					20.5					20.5
						7.67					7.67					7.67
						20.0					20.0					20.0
						21.2					21.2					21.2
						7.67					7.67					7.67
						20.0					20.0					20.0
						19.8					19.8					19.8
						7.98					7.98					7.98
						1.5					1.5					1.5
						8					8					8
						NW					NW					NW
						S					S					S
						W					W	</				

縣下沿岸縱斷觀測表  
自淺口郡青佐鼻至和氣郡福河村  
昭和六年一月十三、十四日

No. 10

観測点番 日(月齡)	A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		平均		
	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分			
13(25)	AM 7 <sup>25</sup>	9.5	AM 7 <sup>25</sup>	9.6	AM 8 <sup>25</sup>	9.4	AM 9 <sup>25</sup>	8.5	AM 9 <sup>25</sup>	8.7	AMI 0 <sup>25</sup>	9.2	AMI 11 <sup>25</sup>	9.2	PM 6 <sup>25</sup>	8.7	AM 7 <sup>26</sup>	8.8	AM 7 <sup>26</sup>	8.8	AM 8 <sup>26</sup>	8.6	AM 9 <sup>26</sup>	8.6	AM 9 <sup>26</sup>	8.4	PM 0 <sup>26</sup>	7.4	8.8		
表	10	9.6	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	8.9		
三	20	9.4	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	9.0		
四	30	9.4	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	9.1		
五	40	9.4	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	9.1		
水	50	9.4	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	9.1		
温	0 <sup>PH</sup>	9.4	温	0 <sup>PH</sup>	9.4	温	0 <sup>PH</sup>	9.4	温	0 <sup>PH</sup>	9.4	温	0 <sup>PH</sup>	9.4	温	0 <sup>PH</sup>	9.4	温	0 <sup>PH</sup>	9.4	温	0 <sup>PH</sup>	9.4	温	0 <sup>PH</sup>	9.4	温	0 <sup>PH</sup>	9.4	9.1	
比	重	2526	比	重	2526	比	重	2526	比	重	2526	比	重	2526	比	重	2526	比	重	2526	比	重	2526	比	重	2526	比	重	2526	2443	
表	10	2528	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	2464	
三	20	2528	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	2463	
四	30	2528	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	2473	
五	40	2528	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	2498	
氣	3.5	773	氣	4.0	773	氣	5.1	773	5.5	773	5.6	773	6.0	773	5.5	771	3.7	772	3.2	772	3.5	772	4.5	772	4.5	773	5.5	771	5.5	2497	
透	7	7	透	7	7	透	6	7	4	8	4.5	8	6	7	9	3	8	3	8	8	8	8	8	8	8	8	10	1	1	771	
水	7	7	水	7	7	水	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	771	
流	E	E	流	E	E	流	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	NE	
風	F	F	風	F	F	風	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	NE	
雲	NNW 2	NNW 2	雲	NNW 2	NNW 2	雲	NNW 2	NNW 2	NNW 3	NNW 5	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 6	NNW 4	NNW 4	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 4	NNW 4	NNW 4	
天	SK.KC	SK.KC	天	KG.SG.SK	KG.SG.SK	天	OK.SG	OK.SG	OS.KN	KN.N	OS.SG.KN	OS.N	OS.N	OS.N	OS.SG.KN	OS.N	OS.N	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN	OS.SG.KN

縣下沿岸縱斷觀測表

自淺口郡青佐鼻至和氣郡福河村

昭和六年二月十二、十三日

No. 11

観測点番 日(月齡)	A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		平均	
	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分	時	分		
12(25)	AM 7 <sup>25</sup>	7.8	AM 8 <sup>25</sup>	7.0	AM 9 <sup>25</sup>	8.2	AMI 0 <sup>25</sup>	8.2	AMI 1 <sup>25</sup>	8.2	AMI 11 <sup>25</sup>	8.4	PM 0 <sup>25</sup>	8.2	PM 2 <sup>25</sup>	8.4	PM 5 <sup>25</sup>	8.2	AM 11 <sup>26</sup>	7.8	AM 11 <sup>26</sup>	7.7	PM 0 <sup>26</sup>	7.4	PM 1 <sup>26</sup>	7.4	PM 1 <sup>26</sup>	7.6	7.9	
表	10	7.8	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	8.0
三	20	8.0	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	8.2
四	30	8.0	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	8.4
五	40	8.0	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	8.3
水	50	8.0	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	50	水	8.4
温	0 <sup>PH</sup>	8.0	温	0 <sup>PH</sup>	8.0	温	0 <sup>PH</sup>	8.0	温	0 <sup>PH</sup>	8.0	温	0 <sup>PH</sup>	8.0	温	0 <sup>PH</sup>	8.0	温	0 <sup>PH</sup>	8.0	温	0 <sup>PH</sup>	8.0	温	0 <sup>PH</sup>	8.0	温	0 <sup>PH</sup>	8.0	8.4
比	重	2376	比	重	2439	比	重	2459	比	重	2439	比	重	2456	比	重	2457	比	重	2434	比	重	2343	比	重	2410	比	重	2416	2384
表	10	2424	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	10	表	2429
三	20	2424	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	20	三	2424
四	30	2424	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	30	四	2444
五	40	2424	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	40	五	2409
氣	4.5	730	氣	4.5	779	氣	4.5	79.5	4.5	78.0	4.5	78.0	5	780.5	5.1	780.5	4.8	780	5	772.5	5	772	5	771.5	5.3	771.5	5.1	781	2453	
透	7	7	透	7	7	透	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	2453
水	6	6	水	6	6	水	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2453
流	E	E	流	E	E	流	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	SE
風	F	F	風	F	F	風	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	SE
雲	NE 5	NE 5	雲	NE 4	NE 4	雲	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1.5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	SE
天	SK	SK	天	SK.SG	SK.SG	天	SK	SK	SK	SK	CK	CK	OSCK	OSCK	SSE 1	SSE 1	S 1.5	S 4	S 4	S 4	S 4	S 4	S 4	S 4	S 4	S 4	S 4	S 4	S 4	SK.KC

縣下沿岸縱斷觀測表  
自淺口郡青佐鼻 至和氣郡福河村  
昭和六年三月十三、十四日

No. 12

觀測點番號	A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		平均		
	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時	日(月齡)	時			
觀測時	AM 6 <sup>45</sup>	AM 7 <sup>07</sup>	AM 7 <sup>35</sup>	AM 8 <sup>05</sup>	AM 9 <sup>00</sup>	AM 10 <sup>55</sup>	AM 11 <sup>00</sup>	PM 0 <sup>01</sup>	PM 3 <sup>44</sup>	AM 9 <sup>01</sup>	AM 9 <sup>10</sup>	AM 8 <sup>45</sup>	AM 8 <sup>15</sup>	PM 0 <sup>20</sup>																	
水面	9.2	9.1	8.8	9.2	9.0	9.1	9.2	9.0	9.0	9.1	8.9	8.8	8.8	9.2	9.4	9.1	8.8	9.1	8.7	8.5	8.6	8.3	8.3	9.3	9.1					9.0	
水深	9.1	9.0	9.0	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.1	8.8	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.3	8.4	8.3	8.3	9.1	9.1					8.8	
溫度				9.1	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	9.1	8.8	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.3	8.4	8.3	8.3	9.1	9.1					8.9	
比	2236	2446	2304	2730	2411	2434	2291	2096	2354	2378	2376	2367	2372	2269	2350	2406	2417	2425	2418	2442											2350
重量	2437	2438	2434	2415	2427	2442	2402	2390	2395	2397	2389	2387	2400	2333	2406	2417	2425	2418	2442												2406
SI <sup>5</sup>				2414	2445	2429	2411																							2417	
氣壓	7	7	7.5	7.7	8	9.5	11.0	11.0	11.0	7.8	7.3	5.6	4.5	11.7	備考	備考	備考	備考	備考	備考	備考	備考	備考	備考	備考	備考	備考	備考	備考	備考	
透明度	760	760	760	760	761	761	761	761	761	766	766	766	766	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761
流速	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
風向	W	W	W	W	W	W	N	W	SW	O	O	O	E	NW	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	
雲量	2	2	1	1	0.5	6	9	9	5	1	1	1	0.5	9	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	急	
天候	BC	BC	SC	B	CS	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC

養殖部

一、鮎人工孵化放流事業

趣旨 本縣河川重要魚タル鮎ノ生産維持増加ヲ圖ラム爲前年度ニ繼續シ本年度ハ岐阜縣木曾川産優良鮎受精卵壹千五百万粒ヲ購入シ吉井、旭、高梁ノ三大川ニ孵化シタル稚魚ヲ施流セリ該事業施行成績概要左記ノ如シ

(一) 親鮎並採卵

親鮎ハ岐阜縣羽島郡川島地内並下羽栗地内ノ木曾川流域ノ産卵場ニ集リツ、アル魚ヲ鮎掛釣ニテ採捕シタルモノニシテ雌体長平均一八糎体重平均一八七瓦雄体長平均一八糎体重平均二〇六瓦ノ優良魚ヲ撰別シ採卵ニ使用セリ採卵ハ岐阜縣羽島郡水産會幹旋ニ依リ前記親魚採捕場所ニテ施行シ十月廿二日ヨリ廿四日迄ニ親魚雌三百尾雄一六〇尾ヲ使用シ採卵受精シ着卵枠一枠表裏ニテ一万五千粒着卵ノモノ一千十枠一千五百十五万粒ヲ得タリ着卵枠ハ一枠宛晒木綿ニ包ミ上下ニ水苔ヲ填充シ運搬箱一箱四十枚入トシ風乾及動搖セザル様荷造シ採卵地ヨリ本縣各河川孵化場へ運搬セリ

(二) 各孵化場卵配給經過

河川名	旭川	高梁川
採卵地發荷月日時	十月廿四日午後八時十分發木曾川驛客車便積込	十月廿三日午後八時十分發
岡山驛到着月日時	十月廿五日午前五時十三分着	十月廿四日午前五時十三分着
孵化場到着日時	十月廿五日午前十時十五分着(林技手監督)	十月廿四日午前九時三十六分清音驛着(青木主事補監督)
孵化槽收容時	午前十時二十分ヨリ午後零時十分ニ至ル	午前十一時三十分ヨリ午後四時三十分ニ至ル
發送ヨリ收容迄所要時間	十六時間	二十時二十分

運搬中死卵ノ割合  
 他二分  
 川岸ヨリ約九米距離ニ小船ヲ繋留シ兩舷ニ孵化槽  
 二十個結付ス監視人毎日午前午後二回孵化槽ノ  
 「よこれ」ヲ洗滌シタリ  
 全上  
 川岸ニ杭ヲ打チ孵化槽十二個繋留ス監視人毎日午  
 前後孵化槽ノ「よこれ」ヲ洗滌シタリ

放流河川名	吉旭井川	高梁川	合計
着卵枠數	六七六枠	三三四枠	一〇一〇枠 (一枠一万五千粒着卵)
收容卵數	一、〇一四萬粒	五〇一萬粒	一、五一五萬粒
孵化槽數	二二槽	一二槽	三四槽
採卵月日	十月廿四日	十月廿三日	
發眼月日	十月廿九日	十月廿九日	
孵化月日	十一月八日開始十五日終了	十一月六日開始十三日終了	
孵化率	八割	全上	
放流數	八一、二萬尾	四〇〇萬尾	一、二一一、二萬尾
水温	最高二二度 最低一一度 平均一七度	最高一九度 最低一一度 平均一五、〇〇度	

### 二、小鮎移殖放流試驗

趣旨 本試驗ハ河川鮎増殖ノ資ニ供サム爲小鮎放流後ノ生長度漁獲率及移動狀況等ヲ試驗セムトスルニアリ

#### 試驗場所

吉井川筋吉田郡奥津村「鮎返リ瀧」上流ニテ從來鮎鉈等ノ生息ヲ見ルノミニテ遡上鮎ノ生息皆無ノ場所ナリ

#### 小鮎移殖放流狀況

- (一)放流數量 琵琶湖産小鮎壹萬尾(琵琶湖産川ニテ四月九日四ツ手網ニテ採捕シ善養シタル健魚)
- (二)輸送方法 本縣成羽川漁業組合ニテ移殖放流ノモノト共ニ小鮎三萬尾ヲ「ツツク」製水槽五槽ニ收容八噸積貨車一輛ニ積込ミ人夫三名  
 附添ヒ米原驛ヨリ岡山驛マデ輸送其ヨリ一噸積自動車ニ本場試驗鮎一萬尾ヲ「ツツク」製水槽二個ニ收容シ試驗場所ニ輸送シタリ
- (三)輸送月日時ト距離

自米原驛至岡山驛發着時間	全上距離	岡山驛靜止時間
米原驛發四月十五日午後三時四十分 岡山驛着四月十六日午前七時三十分	二八七、九杆	二時間
自岡山驛至放流地發着時間 岡山驛前發午前九時三十分 放流地着午後一時五十分	全上距離 八二七八杆	輸送全所要時間 廿二時七分

(四)輸送中死魚數 汽車中人夫杓ニテ汲ミ上ゲ汲ミ捨テ酸素含有量ヲ多カラシメ自動車中水温ヲ低クシタルノミ換水セズ移殖尾數一萬尾  
 中七十八尾ノ死魚アリタルノミ

#### (五)放流尾數及放流魚ノ大サ

放流尾數	放流魚ノ大サ		備考
	全長	体高	
九、九二二尾	最大形 一〇、六厘 最小形 七、一厘 平均形 九、一厘	八、九厘 六、〇厘 七、八厘	四月十六日午後二時乃至三時奥津村字奥津地内吉井川上流緩流ニ小入江ヲ作り放流シタリ自動車輸送中水温九度放流水温十一度五分アリ放流魚ハ暫時ニシテ本流ニ活潑ニ遊ギ出テタリ

小鮎ノ成長成績  
 小鮎放流地點ヨリ約百米上流ナル「五郎太淵」ニテ採捕シタルモノニ就テ成長度ヲ檢シタルニ左記ノ如ク八月中旬ニハ最大形二百六瓦平均形百五十二瓦ニ成長シ放流時ノ大サノ約三十五倍トナレリ。  
 小鮎成長度調査表

月次	調査日	最大形		最小形		平均形		備考
		全長	體重	全長	體重	全長	體重	
四月	十六日 (放流當日)	一〇、六	六、〇	七、一	一、五	九、一	四、〇	放流地ヨリ約七杆上流上齋原村地内ニテハ体重二四四瓦ニ生長シタル鮎ヲ八月中旬ニ漁獲シタリ放流地ノ上流ニハ底石ニ硅藻ノ發生多ク鮎ノ消化器内一尾ニ對シ五立方糶ノ硅藻ヲ認ム
五月	十六日	一四、二	二四、〇	一一、〇	一三、〇	一三、二	二〇、四	
七月	四日	一八、〇	七〇、〇	一七、〇	四五、〇	一七、五	五六、〇	
七月	廿一日	二〇、八	一〇四、〇	一九、五	八二、〇	二〇、七	九〇、〇	
八月	十八日	二四、六	二〇六、三	二〇、〇	一四〇、〇	二二、五	一五二、〇	
合計		七、二〇〇				七二、五%		

鮎漁獲成績並移動狀態

月次	漁獲尾數	漁具	漁獲場所	移動狀態	放流尾數ニ對スル漁獲率	備考
六月中 (自六月十日解禁日 至月未)	一、二〇〇	投網 鉞突	最多漁獲場所ハ放流地點ヨリヤ、上流「五郎太淵」ヨリ上流ニ至ル一杆ノ流域ニテ就中放流地點ヨリ上流五百米以内ノ淵瀬ニテ七割ノ漁獲アリ放流地點ヨリ上流四乃至七杆ノ淵瀬ニテ數漁獲アリ小鮎ノ遡上範圍ハ約八杆ニテ餌料豊富ナレバ移動少シ八月末マデハ出水アルモ下流セズ九月ニ入り出水シタル時下流五乃至八杆ノ所ニテ漁獲アリ	放流尾數ニ對スル漁獲率	七二、五%	放流場所ニハ與津温泉アリ夏季浴客多ク漁獲鮎ハ旅館ニ販賣セラレ三百七十瓦ニ付平均六拾錢ニテ取引セラレ總量八一〇(七、二〇〇)尾一尾一三瓦平均)代千貳百九拾圓ノ水揚アリ一萬尾ノ放流費百八拾九圓ヲ差引キ千七百圓ノ利益アリ沿川漁業者ノ利益莫大土地繁榮策トナル小鮎放流事業ハ好個ノ事業ト謂フベシ
八月中	一、七〇〇	掛投網 鉞突				
九月中	八〇〇	掛釣				
合計	七、二〇〇					

### 三、鱒族人工孵化放流試験

- 趣旨 河川ニ於ケル魚族ハ近年減退スルノミニシテ其生産量著シク低下セリ之ガ挽回策トシテ鱒族ノ人工孵化放流ヲ行ヒ河川上流魚族ノ増殖ヲ圖ラントス
- 種卵ノ產地 栃木縣宇都宮市帝室林野局東京支局宇都宮出張所日光養魚場
- 購入數量  
 鱒 卵 四万粒  
 川鱒 卵 五万粒
- 孵化場ノ位置 苫田郡與津村大字長藤河越達介氏宅隣接地
- 孵化飼育設備
  - 孵化室  
 長 五、七五米  
 幅 四、五五米  
 軒高 三、〇〇米  
 約三一平方米  
 周圍杉焼板張、屋根つきごわ葺、基礎ヲ作り積雪並風雨ニ堪ユル様建築シ且風雨雪ノ入ラザル様暖クシタリ、對面窓ハ長五一種幅三九種曇がらす入ノモノ北、西、南側ニテ八個所ヲ設ケ紫色ノ布ヲ覆ヘリ、室内下底部ハ孵化槽設置下ヲ除キ「コシククリート」即トナシタリ、出入口ハ約一米ノ開閉戸ヲ附シ鍵ヲ附シタリ
  - 注水槽  
 長 四、五〇米  
 幅 一八種  
 深 一二種  
 材料正三種松材  
 注水槽台ノ高サ六三種トシ孵化槽注水口ニ注水ニ便ナル様ニシ各孵化槽ヘノ注水口ヲ取付ケタリ  
 防腐ノ爲「コールタール」ヲ内外面ニ塗沫ス
  - 机形孵化槽  
 長 三、四五米  
 幅 一六三種  
 深 五種  
 材料正三種松材  
 孵化槽台ハ徑十二種ノ丸太材ヲ使用シ堅固ニシ台ノ高サハ檢卵ニ便ナル様注水口ヨリ六種低ク即地上五七種トシ孵化槽ヲ載セ排水部ニ約三種ノ包配ヲ附シタリ



(四) 排水溝

長 四、五〇米  
幅 溝壁ハ「コンクリート」厚サ三厘底部モ叩トシ排水部ニ勾配ヲ附シ飼育地ニ排水セリ  
深 一六厘  
一六厘  
一二厘

(五) 湧水地及沈澱設備

湧水地ニ約一平方米深六〇厘ノ「コンクリート」壁沈澱池ヲ作り底部ニ礫及清潔ナル砂ヲ敷キ上部ニハ雨、雪、木葉等ノ入ラサル様蓋ヲ施シタリ尚沈澱池ヨリ土管ノ入口ニハ金網(三粒目)ヲ張り魚虫類ノ侵入ヲ防ギタリ

(六) 導水管 長五四米

土管徑六厘ノモノヲ使用シ接目ハ「モルタル」塗トシ洩水セザル様ニシ土中ニ埋メ破損ノ虞無キ様ニ設ケタリ其間土地ノ高低ニヨリ又濾過槽ノ注水口ハ竹樋ヲ使用セリ

(七) 濾過槽

酒桶(約三五〇立入)二個ヲ使用シ濾過装置ヲナス設置ニハ地盤ノ低地ヲ利用シ濾水ニ便ナル様並列シ導水管ヲ取付ケ孵化室内注水槽ニ引水セリ濾過槽ノ上部ハ雨、雪、木葉ノ入ラサル様蓋ヲナス

試験成績

(一) 鮭

種卵ハ宇都宮市帝室林野局東京支局宇都宮出張所ヨリ購入シ奥津孵化場ニ收容セル四万粒ノ孵化放流ノ經過次ノ如シ

採卵月日 昭和五年十月廿七日

發眼月日 全年十一月廿三日 水温八度

日光發送月日時 十一月廿七日午後一時

岡山驛着日時 全月廿八日午後六時四十分(客車便)

津山驛着日時 全日午後八時十四分岡山發午後十時卅五分津山着(客車便)

奥津村着日時 廿八日午後十一時十分津山發廿九日午前二時奥津村役場着(大型自動車)

所要時間 四十二時間

收容卵數 四万粒(三槽ニ收容)

收容當時斃死卵數 一一、二八六粒

檢卵後ノ活卵數 二八、七一四粒

迄ノ斃死卵數 一〇、〇五八粒

總收容數ニ對スル率 五三、三六%

孵化期中斃死卵數 自昭和五年十二月廿七日

至全 年十二月廿日 至全 年十二月廿日

孵化尾數 一八、六五六尾

收容卵ニ對スル孵化率 四六、七%

隣糞吸收期間 自昭和六年一月六日

投餌期間 自昭和六年一月九日

解出投餌中斃死尾數 至全 年三月廿五日

斃死尾數ニ對スル率 四六、七二尾

放流尾數 二五%

收容卵ニ對スル率 一三、九八五尾

放流尾數 四八、七% 四

放流月日及放流場所 昭和六年二月一日乃至全年三月廿六日吉井川支流奥津村地内下齋原、三ツ子原、長藤附近ニ放流ス

放流時ノ大サ 平均体重生、二瓦乃至〇、八三瓦平均体長三乃至四、五厘

(二) 河 鱒 三十三尾 三十三尾

種卵ハ宇都宮市帝室林野局東京支局宇都宮出張所ヨリ購入シ奥津孵化場ニ收容セル五万粒ノ孵化放流ノ經過次ノ如シ

採卵月日 昭和五年十二月六日(人工採卵ノモノ)(中禪寺湖産親魚ヨリ採卵)四万粒

發眼月日 昭和六年二月三日(自然産卵ノモノ)(光徳沼産親魚)二万粒

日光發送月日時 昭和六年一月九日午後一時

岡山驛着月日時 一月十日午後一時八分  
津山驛着 一月十日午後八時三分  
奥津村着 一月十一日午前一時四十分  
長藤孵化場着 一月十一日午前二時三十分  
所要時間 三十七時間三十分  
收容卵數 五〇、〇〇〇粒  
收容當時死卵數 一、七五〇粒  
檢卵後ノ活卵數 四七、八二四粒  
爾後孵化終了迄ノ斃死卵數 三、〇七〇粒  
收容卵數ニ對スル總斃死卵數率 六、二%  
孵化期間 自昭和六年一月十九日至全 年二月十日  
孵化尾數 四四、七五四尾  
收容卵ニ對スル孵化率 九三、五%  
孵化期間 三月十七日乃至十九日  
投餌期間 三月廿日乃至五月十一日  
一、九三四尾  
四、三%  
四二、八二〇尾(一、〇〇〇尾飼育試驗ノ爲殘シタリ)  
八九、五%  
自五月五日(四回ニ分チ放流) 吉井川奥津村地内支流(寺原、長藤、三ツ子原、原口ニ放流ス)至全月十二日

放流時ノ大サ 体重平均〇、三瓦 体長平均三糎  
備考 孵化後放流迄孵化槽内ニテ飼育シ鶏卵鹹等淡水魚肉ヲ潰シ金網ニテ篩ヒ投餌ス。

### 四、鯉兒養成配付事業

趣旨 内水面養鯉普及獎勵ヲ圖ル目的ヲ以テ優良鯉兒ノ配給ヲ爲サムガ爲眞庭郡久世町鯉兒養成所ニテ事業ヲ施行シ縣内各都市ノ鯉兒希望者ニ配付セリ  
本年度施行ノ鯉兒養成並配付成績左ノ如シ  
(一)親鯉ノ飼養 親鯉ハ優良種雌魚百三十八尾一尾平均(体重一、八八疔)雄魚二百九十七尾一尾平均(体重九三〇瓦)ヲ親鯉池ニ雌雄分離越冬飼育シ四月五日ヨリ田螺、醬油粕、白麥ヲ投餌シ充分ニ生殖素ノ成熟ヲ圖リタリ  
(二)産卵孵化 本年五月親魚ノ成熟シタル後天候ノ平順ナルヲ見計ヒ別表ノ如ク五月十六日ヨリ七月八日ニ至ル間ニ於テ前後三回ニ亘リ産卵池及孵化池ニテ産卵配合ヲ行ヒ雌魚百三十二尾ヨリ五百六十萬粒ヲ採卵シタルニ孵化セシモノ四百四十九萬尾ニシテ孵化率八割四分七厘ヲ示セリ

#### 産卵孵化一覽

産卵回数	配合月日時	配合池	配合池面積	配合親魚數	産卵月日時	産卵數	孵化月日	孵化數	備考
第一回	五月十六日午後五時—七時	一號池	六、六m <sup>2</sup>	三尾	五月十七日午後三時半	三	五月二十日	一五	
全	全	全二號池		二	全日後二時	二	日	一四	
全	全	全三號池		二	全	二	日	三	
全	全	全四號池		二	全	一	日	六	
全	全	全五號池		二	全日後三時	二	日	一〇	







郡市別	町村別	請	求	數	配	付	數	配付月日	備	考
全	木山村	1,000	1,000	3	1,000	1,000	3	六月廿七日		
全	中和村	1,000	1,000	7	1,000	1,000	7	六月十七日		
計	久米郡	700	700	7,000	700	700	7,000	六月廿二日		
全	倭文西村	1,000	1,000	1	1,000	1,000	1	六月廿二日		
全	加美村	500	500	1	500	500	1	六月三十日		
全	福渡町	500	500	1	500	500	1	六月廿四日		
全	倭文東村	2,500	2,500	1	2,500	2,500	1	六月廿五日		
全	神目村	900	900	1	900	900	1	六月廿五日		
全	佐良山村	5,000	5,000	1	5,000	5,000	1	六月廿五日		
全	久米村	2,300	2,300	1	2,300	2,300	1	六月廿五日		
全	稻岡南村	1,700	1,700	1	1,700	1,700	1	六月廿五日		
全	大倭村	1,300	1,300	1	1,300	1,300	1	六月廿五日		
全	龍川村	4,500	4,500	1	4,500	4,500	1	六月廿五日		
全	倭文中村	1,650	1,650	1	1,650	1,650	1	六月廿五日		
全	大井東村	100	100	1	100	100	1	六月廿五日		
全	西川村	1,000	1,000	1	1,000	1,000	1	六月廿五日		
計	英田郡	700	700	7,000	700	700	7,000	六月廿五日		
全	江見村	500	500	1	500	500	1	六月廿五日		
全	林野町	1,500	1,500	1	1,500	1,500	1	六月廿五日		
全	大原村	500	500	1	500	500	1	六月廿五日		

(四) 鯉兒配付  
 本年度鯉兒配付希望者三市十八郡九十五町村ニ亙リ請求尾數二十五万十尾ニ對シ別表ノ如ク六月十五日ヨリ十月二十二日ニ至ル期間ニ於テ鯉兒体長約六糎ノモノ三千五百九十尾約三糎ノモノ九万三千九百二十尾約二糎ノモノ十一万八千四百五十尾總計二十一万五千九百六十尾ヲ配付セリ

郡市別	町村別	請	求	數	配	付	數	配付月日	備	考
全	真庭郡津田村	1,000	1,000	6,000	1,000	1,000	6,000	五月廿日		
全	落合町	3,700	3,700	1,000	4,400	1,750	1,000	六月廿七日		
全	川東村	3,000	3,000	100	3,000	100	100	七月三日		
全	勝山町	1,500	1,500	1	1,500	1,500	1	六月廿一日		

計	全	全	全	全	全	全	全	全	全
計	全	七月廿五日全	全	七月卅日全	全	七月廿五日全	全	七月廿五日全	全
八,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
四號	四號	三號	二號	一號	四號	三號	二號	一號	三號
四〇〇	七〇	七〇	六〇	二〇	五〇	五〇	四〇	二〇	五〇
一〇〇	五〇	五〇	六〇	三五〇	五〇〇	五〇〇	四二〇〇	一〇〇	五〇〇
二〇尾後樂園池ニ放養	一五糎内外ノモノ九糎内外ノモノ四	優良ナルモノ一、〇〇〇尾親鯉トシ	テ殘ス四號池ニ放養						

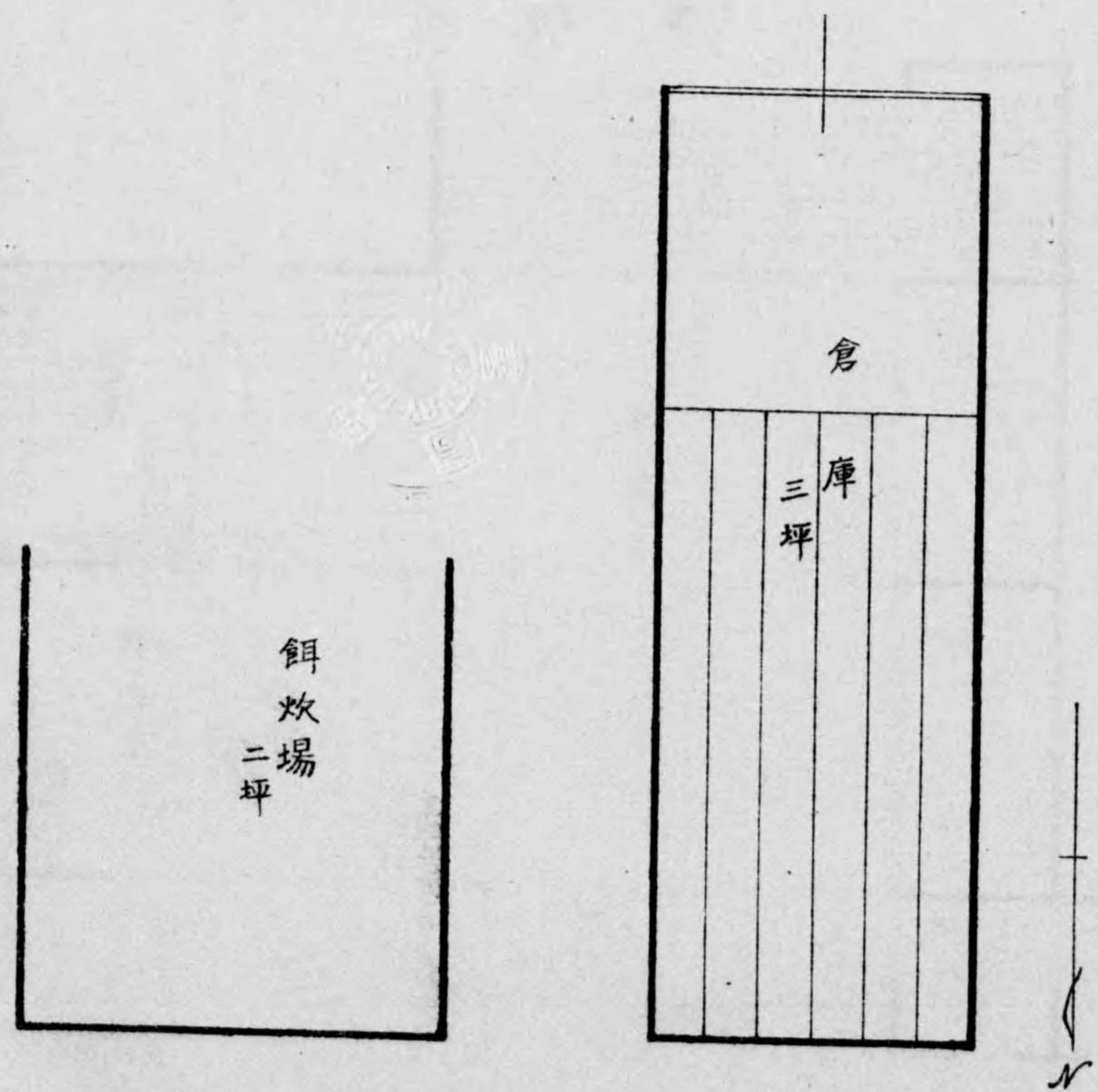








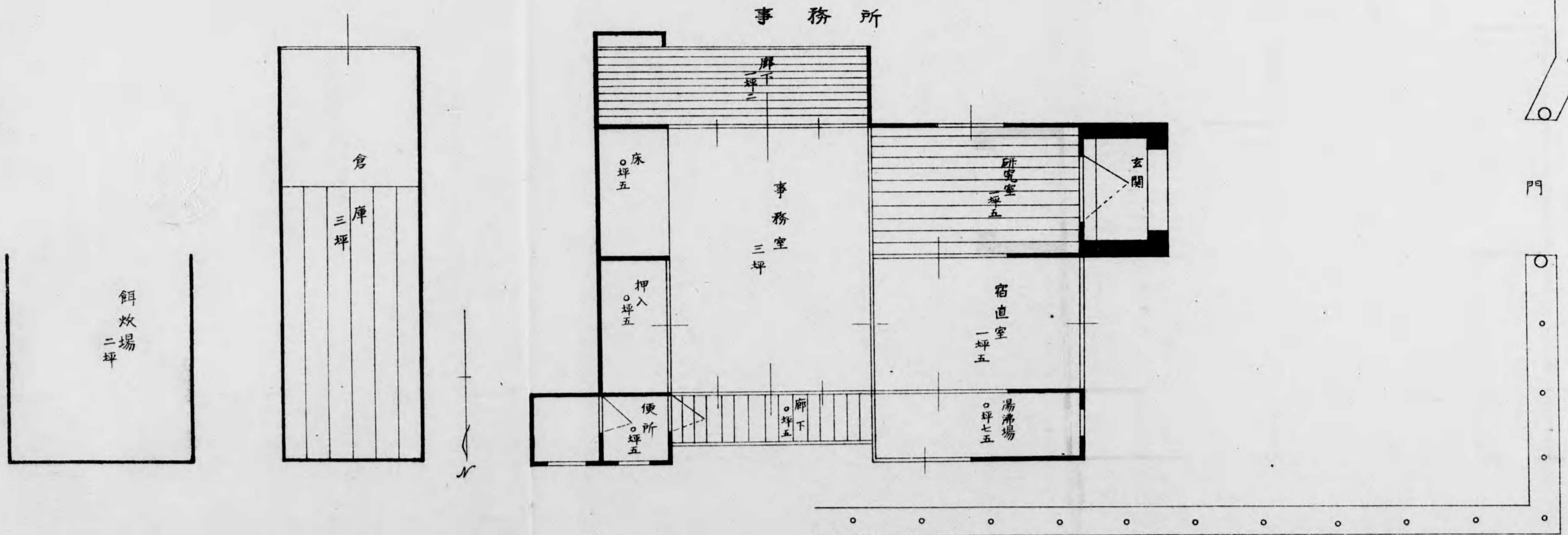
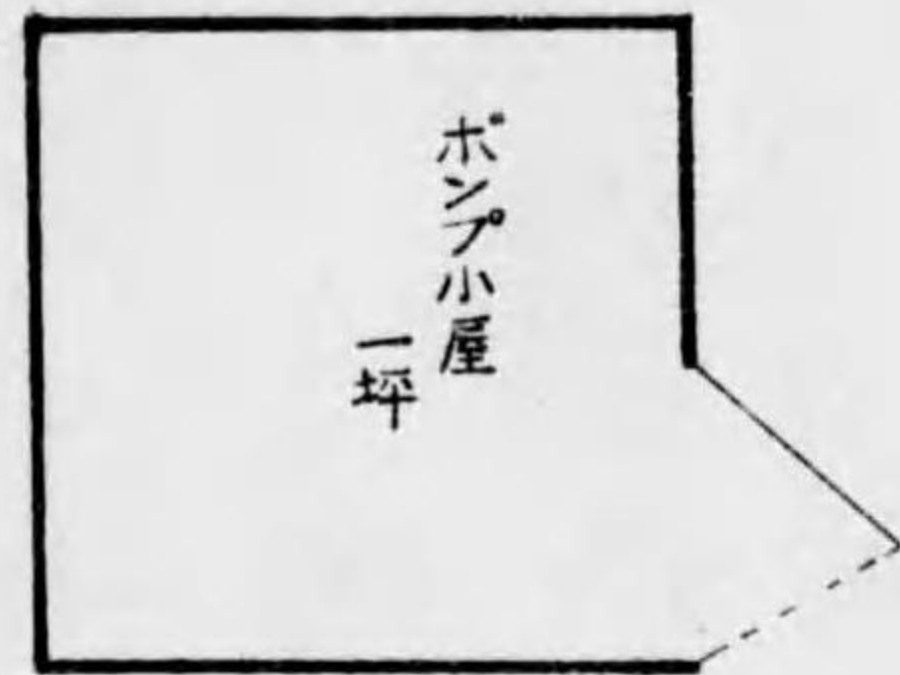
鯉身



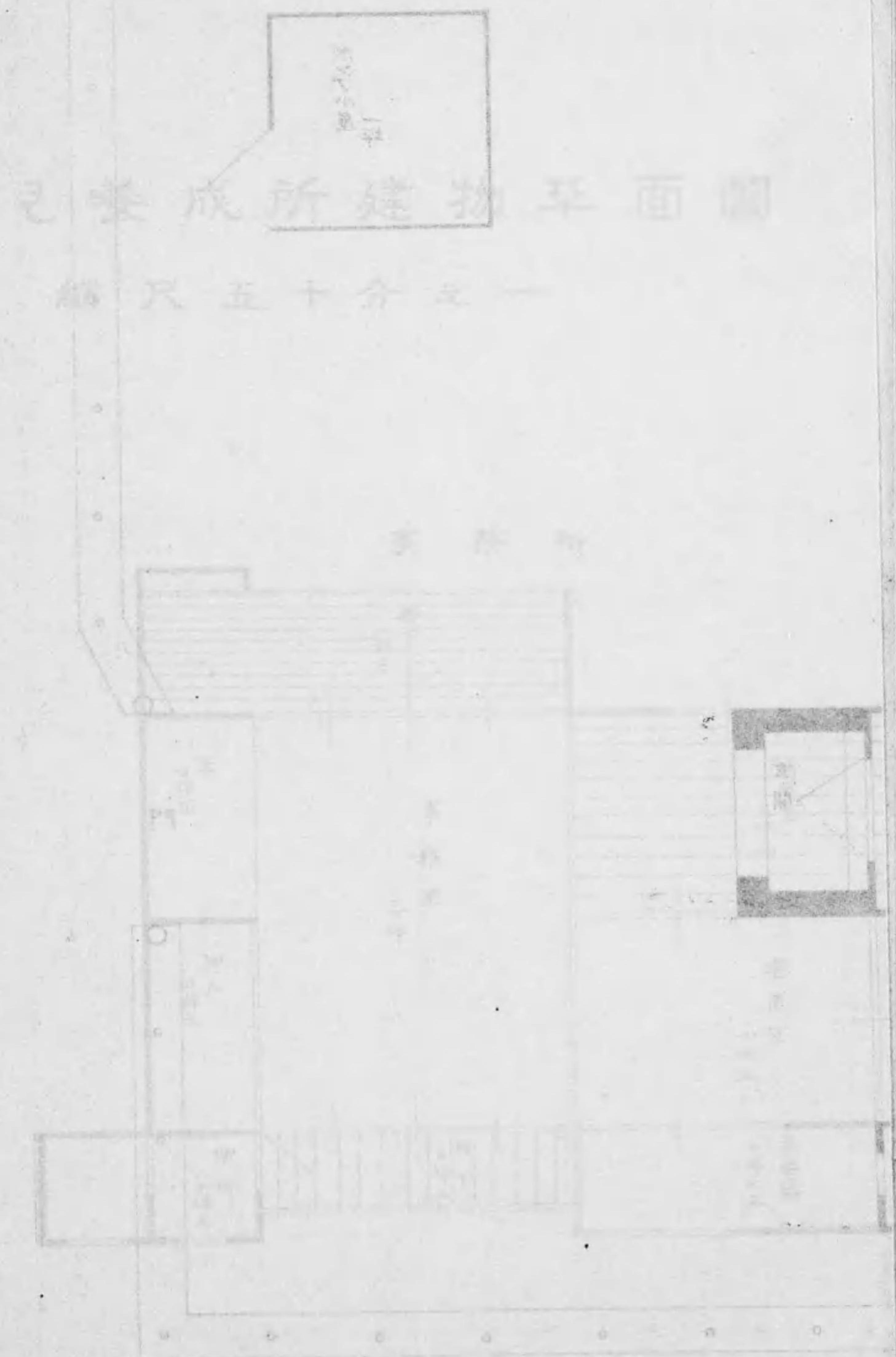
工事始行... 本郷土木... 七月十八日... 餌炊場... 倉... 庫... 三坪... 餌炊場 二坪... 七月十八日... 五八

# 鯉兒養成所建物平面圖

縮尺五十分之一



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 30 1 2 3 4 5



### 五、淺海利用試験

#### 一、養蠣試験

- 1、垂下式真牡蛎養殖試験
- (一) 試験趣旨 前年度ノ採苗並身入ノ好成绩ニ鑑ミ養蠣筏ノ最多生産量ノ研究ヲ爲サムトシ試験ニ着手セリ
- (二) 試験場所ノ状態並水温比重

試験場所	試験地ノ状態	試験地ノ水温	水温並比重	備考
一、小田郡神島内村片島地先	千潮時疎泥質好あしも疎生	六月十二日観測 水温 二四・九 八月十日観測 水温 二四・六 九月廿五日観測 水温 二四・六 十二月十日観測 水温 二四・五	六月十二日観測 比重 二四・四 八月十日観測 比重 二四・四 九月廿五日観測 比重 二四・四 十二月十日観測 比重 二四・五	前年来繼續試験地
二、和氣郡日生町鴻島地先	水深潮流底質五月廿九日観測 八月九日観測 十月一日観測 十二月四日観測	六月 二四・九 八月 二四・六 九月 二四・六 十月 二四・六 十一月 二四・六 十二月 二四・五	六月 二四・四 八月 二四・四 九月 二四・四 十月 二四・四 十一月 二四・四 十二月 二四・五	風波ノ恐少ク餌料多シ 本年度試験開始ス

#### (三) 養蠣筏ノ組立法及垂下方法並數

試験場所	養蠣筏ノ組立法	垂下方法	並數
神島試験地	一、台 長六、三米 巾四、三米 二六、七平方米	(一) 養蠣筏設置場所ニテ採苗ノ分 連長一、八米(十番線針金)ニ竹管長九種間隔ニ「いたばがき」空殻一七個宛貫通シタルモノヲ一連トシ垂下ス	一八連
日生試験地	一、台 長六、三米 巾四、三米 二六、七平方米	(一) 養蠣筏設置場所ニテ採苗ノ分 連長二、四米(十番線針金)ニ竹管長九種間隔ニ「いたばがき」空殻一七個宛貫通シタルモノヲ一連トシ垂下ス	一九〇連



平均	合計	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10
	117	2	6	2	1	6	2	3	6	5	9	10
	67	0	1	0	2	3	6	2	7	3	5	0
9	184	2	7	2	3	9	8	5	13	8	14	10
		2.5	3.6	2.2	1.9	3.1	4.2	2.6	4.7	3.2	4.0	3.9
		0.7	0.6	1.8	0.8	1.0	1.6	2.1	2.4	2.1	2.4	2.3
	100	2	1	10	4	6	17	4	5	4	4	4
	123	2	8	5	8	16	26	8	5	4	7	7
12	223	4	9	15	12	22	43	12	10	8	11	11
		1.6	1.7	3.0	2.3	2.4	3.2	2.9	2.9	3.8	2.6	2.6
		0.5	0.7	0.6	0.8	1.0	0.8	1.3	1.6	1.1	1.1	1.1
	191			12	19	18	7	1	18	35	9	9
	174			19	13	18	7	2	10	12	11	11
21	365			31	32	36	14	3	28	47	20	20
				2.5	2.4	2.6	1.7	1.3	2.2	2.8	1.4	1.4
				0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5

以上第一第二表ニ示ス如ク本年度ハ養蛎筏ニテ垂下式採苗(採苗ノ初メヨリ垂下ノモノ)ノ成績ハ不良ニテ夏期ヲ通シ採苗數少ク附着材料一殻平均神島試驗地十二個日生試驗地九個ニシテ前年度採苗神島ニテ一殻三十五個ニ比シ僅少ナリ又福河採苗地ハ本年度一殻平均二十一個ニテ前年度ノ一殻平均三十個ニ比シ僅少ナルモ垂下用種苗トシテ適當ノ數ヲ得タリ之ニ依リ考察スルニ垂下式養蛎ノ種蛎ハ前年度採苗成績ノ如ク容易ニ多數各層共ニ採苗シ得ラル、コトアルモ又本年度ノ如ク不良ナルコトアリテ年ニ依リ豊凶アルヲ以テ種苗ハ採苗豐富確實ニ得ラル、場所ニテ採苗シ適度ノ數及大サニ達シタル期ヲ見計ヒ垂下ノ要アルヲ認ム此場合移植垂下ノ努力並針金等ノ節約ノ爲ニ採苗當初ヨリ針金ニ空殻ト竹管ヲ貫通シ垂下水深ノ長サヲ以テ採苗施設爲スヲ得策ト思考スルモ採苗數ノ多寡並垂下後ノ針金

腐殖ノ程度等次年度ニ試驗シ明カナラシメトス

(ロ) 牡蛎斃死状態

其一

養蛎筏設置場所	斃死ノ有無程度	斃死時季		種別	斃死ノ状態程度(一連分調査)		既往被害ノ有無	備考		
		初盛終	初盛終		(九月末日調査時)	(十二月上旬調査時)				
神島片島試驗地	斃死夥多 ニハ死牡蛎少ナリ シモ十月以後死牡蛎約70%ニ及ブ	九月下旬 九月中旬 十月末	神島採苗二年生牡蛎 (昭和四年七月採苗ノ分) 神島採苗一年生牡蛎 (昭和四年九月採苗ノ分) 神島採苗一年生牡蛎 (昭和五年六月採苗ノ分) 福河採苗一年生牡蛎 (昭和五年六月採苗ノ分) 福河採苗二年生牡蛎 (昭和四年七月採苗ノ分) 福河採苗一年生牡蛎 (昭和五年五月採苗ノ分) 日生採苗一年生牡蛎 (昭和五年五月採苗ノ分)	80 66 146 54.8 45.2 58 25 83 69.9 30.1	160 3 163 98.1 1.9 359 1 357 99.7 0.3	717 58 775 92.5 7.5 391 74 124 96 140 79 184 41.8 52.7% 47.3%	132 8 140 80 76 4 8 95 97 46 79 140 31.4 31.4 41.8 52.7% 47.3%	124 48 172 72% 28% 97 87 184 52.7% 47.3%	死牡蛎ハ附着ナリ 石附テ採苗ナリ 從來沿岸ノ牡蛎ノ死ハ採苗ノ初	本年最初ノ採苗ニシテ、昭和二年垂下式養蛎開始シ、昭和四年ニシテ、平均シテ、九月末ノ調査ニ至リ、斃死ノ多キモノ、非ズ斃死ノ多キモノ、一連分調査ナリ

牡蛎斃死状態 其二  
各層生死牡蛎數(一連分調査)

介殼	生牡蛎	調査月日	試験種別
43	59 <sup>gr</sup>	昭和六年三月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
103	120 <sup>cc</sup>	昭和五年九月九日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
41.9	62.7 <sup>gr</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
103.2	123.7 <sup>cc</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
34.6	54.9 <sup>gr</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
94.3	94.3 <sup>cc</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
14.2	21.2 <sup>gr</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
50	50 <sup>cc</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
38.8	50.2 <sup>gr</sup>	昭和六年三月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
100	100 <sup>cc</sup>	昭和六年三月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
26.0	38.9 <sup>gr</sup>	昭和五年九月九日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
66.7	79.5 <sup>cc</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
22.0	33.9 <sup>gr</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
60	60 <sup>cc</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
15.3	24.2 <sup>gr</sup>	昭和六年三月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
45	45 <sup>cc</sup>	昭和六年三月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
11.9	18.4 <sup>gr</sup>	昭和五年九月九日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
29.1	35.6 <sup>cc</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
6.0	10.1 <sup>gr</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
120	20 <sup>cc</sup>	昭和五年九月廿日	神島採苗二年牡蛎(昭和四年七月)
15	23.0 <sup>gr</sup>	昭和六年三月廿日	福河採苗一年牡蛎(昭和五年六月)
40	40 <sup>cc</sup>	昭和六年三月廿日	福河採苗一年牡蛎(昭和五年六月)
8.3	12.7 <sup>gr</sup>	昭和五年九月九日	福河採苗一年牡蛎(昭和五年六月)
25	29.3 <sup>cc</sup>	昭和五年九月九日	福河採苗一年牡蛎(昭和五年六月)

(ハ) 身入成績

(一) 神島試験地垂下牡蛎身入比較

以上表示ノ如ク日生試験地及神島試験地共ニ九月中旬頃ヨリ斃死ヲ認メ漸次傳播シ神島ニテハ高率ノ斃死ヲ見タルモ日生ニテハ著シカラズ斃死状態ハ筏設置場所ニ依リ異リ採苗並垂下時季ニ依リ大ニ異レリ本年度斃死状態ヲ詳細ニ究ムル能ハサリシハ遺憾トスル處ニシテ既往試験ノ結果垂下式養蛎法ニ依レバ採苗容易身入良好何等斃死無ク實業トシテ經營シ得ベキ確信ヲ得タルニ本年度ノ斃死ニ會シテハ該養蛎法ノ斃死原因ヲ究メ適切ナル豫防方法及處置方法ヲ考究スルヲ焦眉ノ急ト痛感シ次年度ニハ斃死原因ヲ詳細研究報告セムトス

合計	20	19	18	17	16	15
717						24
58					7	8
160					1	21
3					3	0
80	1	0	0	0	3	0
66	3	2	5	7	3	0
391					10	11
57					2	2
356					7	20
1					0	0
50	0	0	0	2	2	7
25	3	4	0	0	2	0
80						0
73						0
36				5	2	3
43				5	2	1
44				2	4	1
96				5	14	8
74						1
124						4

試験地	種別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
神島	福河採苗(九月採苗)	30	48	86	42	37	48	60	65	51	34	27	60	50	55
	福河採苗(五月採苗)	0	0	0	0	0	1	6	3	7	0	8	8	8	7
	日生採苗(五月採苗)	7	9	3	18	22	7	20	5	5	12	8	6	4	6
	福河採苗(一年生牡蛎)	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	福河採苗(一年生牡蛎)	7	11	7	15	6	4	7	4	1	3	2	6	2	1
	福河採苗(一年生牡蛎)	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	福河採苗(一年生牡蛎)	42	56	14	43	60	7	37	15	5	28	35	10	15	3
	福河採苗(一年生牡蛎)	0	1	3	3	6	6	5	3	13	0	8	1	4	0
	福河採苗(一年生牡蛎)	31	29	26	28	35	22	31	13	16	22	36	11	14	22
	福河採苗(一年生牡蛎)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	福河採苗(一年生牡蛎)	11	4	6	5	6	1	7	4	1	3	2	0	2	0
	福河採苗(一年生牡蛎)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	福河採苗(一年生牡蛎)	15	11	11	7	6	7	7	2	3	4	4	0	0	0
	福河採苗(一年生牡蛎)	2	2	0	2	1	2	2	2	0	1	1	1	1	1
福河採苗(一年生牡蛎)	4	9	3	1	3	3	3	5	2	2	2	1	1	2	
福河採苗(一年生牡蛎)	9	12	6	4	2	5	6	3	3	2	2	2	5	10	
福河採苗(一年生牡蛎)	10	11	9	5	4	8	8	5	2	7	8	6	4	5	
福河採苗(一年生牡蛎)	10	11	9	5	4	8	8	5	2	7	8	6	4	5	

介殼内容	肉分	水分	殻長
15.5	8.8	6.7	9.0cm
15.5	8.8	6.7	
20.7	7.5	13.2	9.0cm
20.5	7.3	13.2	
20.3	4.5	15.8	8.5cm
20.3	4.5	15.8	
7.0	4.7	2.3	7.0cm
7.0	4.7	2.3	
17.6	11.1	6.5	9.0cm
17.6	11.1	6.5	
12.9	5.7	7.2	9.0cm
12.8	5.9	7.2	
11.9	2.6	9.3	8.3cm
11.9	2.6	9.3	
8.9	5.7	3.2	7.0cm
8.9	5.7	3.2	
6.5	3.4	3.1	6.0cm
6.4	3.4	3.1	
4.1	1.5	2.6	5.5cm
4.1	1.5	2.6	
8.0	5.5	2.5	6.5cm
8.0	5.5	2.5	
4.3	2.7	1.6	5.5cm
4.3	2.7	1.6	

(二) 日生試験地垂下牡蛎身入比較

調査月日	重量	容量	介殼内容	介殼	生牡蛎	試験種別	
						福河採苗二年牡蛎	福河採苗一年牡蛎
昭和六年三月廿六日	55gr	100cc	15.5	39.5	55gr	福河採苗二年牡蛎	福河採苗二年牡蛎
昭和五年十二月一日	30.7gr	60cc	10.6	20.2	30.7gr	福河採苗二年牡蛎	福河採苗二年牡蛎
昭和五年十月一日	20.5gr	60cc	7.4	13.1	20.5gr	福河採苗二年牡蛎	福河採苗二年牡蛎
昭和五年九月一日	36.7cc	36.7cc	7.4	36.7	36.7cc	福河採苗二年牡蛎	福河採苗二年牡蛎
昭和六年三月廿六日	25.2gr	50cc	9.4	15.8	25.2gr	福河採苗一年牡蛎	福河採苗一年牡蛎
昭和五年十二月一日	13.8gr	25cc	5.0	8.8	13.8gr	福河採苗一年牡蛎	福河採苗一年牡蛎
昭和五年三月廿六日	22.9gr	40cc	8.7	14.2	22.9gr	日生採苗一年牡蛎	日生採苗一年牡蛎
昭和五年十二月一日	19.5gr	32cc	6.7	12.8	19.5gr	日生採苗一年牡蛎	日生採苗一年牡蛎
昭和五年十月一日	8.3gr	15.5cc	3.0	5.2	8.3gr	日生採苗一年牡蛎	日生採苗一年牡蛎
昭和五年九月一日	15.5cc	15.5cc	3.0	15.5	15.5cc	日生採苗一年牡蛎	日生採苗一年牡蛎

備考	殻長
昭和五年八月八日試験地へ移殖垂下	9.0cm
	7.5cm
	6.5cm
昭和五年八月八日移殖	6.0cm
昭和五年五月廿九日試験池ニテ垂下採苗	6.0cm
	6.0cm
	5.5cm

試験地	垂下連数	取揚連数	殻付容量	剥身容量	金額	摘
神島試験地	二九	二八	三三七立	一八、五立		昭和六年三月十七、八日筏ヨリ取揚ケ都窪郡妹尾町ニ生牡蛎ノミヲ撰別シ袋詰トシ運搬剥身トシ試買セリ
日生試験地	三七九	三五〇	一、〇四〇、〇	一〇五、〇		
合計	六七〇	四七六	一、三五七、七	三三、五	四〇、七	

本年度ノ試験趣旨ニ依リ筏ニ垂下シ得ル限リ垂下シ其ノ被害成長身入ノ状況ヲ比較セムトシタルニ九月上旬迄ハ採苗数少ナカリシモ垂下連ニ何等異常ヲ認メズ經過シタリ然ルニ九月中旬以後拾月中ニ亘リ死牡蛎多数生シタル外風波ノ爲ニ浮樽ヲ損傷シ又垂下數過多ナリシ爲ニ筏中層ニ傾キ沈下シ垂下連ノ懸垂釘ヨリ脱落セルモノ多クシテ試験ノ目的ヲ達シ能ハズ、身入ハ連数少ナク且死介多キ爲ニ良好ナリシモ收納量ニ至ツテハ採苗成績ノ不良垂下連ノ脱落多ク斃死数多キニ因リ甚ダ少ク豫定ノ收入ヲ得サリシハ大ニ遺憾ナリ依テ本年度ノ結果ニ基キ垂下式養蛎上種苗ノ供給、斃死ノ原因並ニ豫防手當等並筏ノ改良ニ就テ大ニ研究ヲ要スベク痛感シ次年度ハ此等ノ点ヲ詳細試験調査セムトス

ロ、垂下式「いたばがき」養殖試験

(一) 趣旨 前年度ヨリノ繼續試験ニシテ垂下式ニ依ル成長身入並被害ノ状態ヲ研究セントシ小田郡神島内村片島地先垂下式真牡蛎養殖試験ニ使用ノ養蛎筏ノ一部ニテ施行セリ

(二) 垂下設備



供試材料	垂下設備	牡蛎種數	稚牡蛎ノ大サ	備考
香川縣丸龜市沖合ニテ昭和四年十二月月上旬ニ採集セル成介ヲ剝身後ノ介殼上稚介ノ多數附着セルモノヲ撰別シタルヲ蒐集購入シ供試材料トス	十一番線針金全長二、一米ノモノニ「いたばがき」稚介ノ附着セル介殼ヲ中央穿孔セルモノヲ女竹(長六糎)ヲ以テ區劃シ貫通ス、針金一本ニテ介殼四十二個ヲ貫通シタルモノヲ一連トシ六十連ヲ作り昭和四年十二月五日「まがき」養蛎台ニ垂下ス	一連ノ種數 一二〇個	稚牡蛎ノ大サ 一乃至五、六糎	親介産地丸龜沖合ニテ昭和四年十二月四日ノ觀測 水溫一四、五比重二三九〇ニテ試驗地ト大差ナシ 試驗地ノ海況ハ神島試驗地まがき筏設置場所ノ分參照

(三) 被害状態

垂下後昭和六年三月迄四回調査ヲ行ヒタルニ何等斃死牡蛎ヲ認メヌ脱落スルモノモ無ク昭和五年晩夏ヨリ「まがき」ニ高率ノ斃死アリシ際ニモ被害無ク成長シ産卵シタルモノアリ

(四) 成長並身入成績

調査月日	昭和六年三月廿日調査	昭和五年十二月九日調査			昭和五年九月廿六日調査			昭和四年九月廿六日調査 昭和四年十二月五日調査
		最大成長	最小成長	平均成長	最大成長	最小成長	平均成長	
一個平均	12 cm	4.5 cm	9.5 cm	11.0 cm	4.5 cm	9.0 cm	9.5 cm	4.0 cm
身入	80.3 gr	165 cc	165 cc	73 gr	164 cc	90 cc	57.8 gr	66 gr
殼長	6.2	6.2	6.2	4.0	4.0	6.5	6.5	6.5
介殼内容	16.6	16.6	16.6	13.5	13.5	12.3	12.3	12.3
介殼	63.7	165	165	61.4	152	45.5	90	58
生牡蛎	80.3 gr	165 cc	165 cc	73 gr	164 cc	90 cc	57.8 gr	66 gr
肉分	10.4	10.4	10.4	9.5	9.5	5.8	5.8	5.8
水分	6.2	6.2	6.2	4.0	4.0	6.5	6.5	6.5

以上表示ノ如ク「いたばがき」ノ垂下式養殖ハ可能ニシテ殼長ノ伸長並身入狀態等丸龜沖合自然産牡蛎ニ劣ラス短期間ニ收納シ得ラル。本年度試驗ノ供試材料ハ自然産卵ノモノヲ蒐集シタルガ適地ニテ多數ノ稚介ヲ採苗シタルモノヲ垂下養蛎セバ高比重ノ海況ニ適スル「いたばがき」ハ被害無ク身入良好ナル良品ヲ得ラル、ニ依リ垂下養蛎ニ適スルモノト思惟ス。

尙竹籠ニ收容セル親介ハ夏季乳白色及褐色ノ成熟卵ヲ認メ産卵ヲ行ヒタルガ如キモ垂下連ノ附着材料ニ稚介ノ附着スルモノ少カリキハ、牡蛎附着器改良試驗  
趣旨 前年度ヨリノ繼續試驗ニシテ採苗材料ニ「コンクリート」三角柱枠台ヲ使用シ採苗成長身入ノ狀態ヲ調査シ附着材料改良ノ資ニ供サムトシ施行セリ  
試驗經過及成績  
試驗地及採苗 和氣郡福河村寒河地先ニ昭和四年七月四日養蛎枠台三十二台設備シ採苗セリ(詳細四年度報告參照)  
採苗並生長ノ狀況

稚牡蛎附着數	牡蛎ノ生長(殼長)	摘
昭和四年十月四日 五〇三個	昭和五年六月廿五日 九、〇糎	殼長ハ大形ノモノヲ調査ス
昭和五年二月廿五日 四五七個	昭和五年六月廿五日 九、〇糎	
昭和五年六月廿五日 三三六〇個	昭和五年七月三日 九、〇糎	
昭和五年七月三日 三三〇個		
昭和四年十月四日 四、九糎		
昭和五年二月廿五日 七、五糎		
昭和五年六月廿五日 九、〇糎		
昭和五年七月三日 九、〇糎		

身入ノ狀況  
一臺ヨリ得ラル、生牡蛎容量並重量(昭和五年六月廿二日調査)

枠一臺分調	牡蛎ノ數	生牡蛎ノ數	生牡蛎重量	空容量	殼容量	剝容量	身容量	摘要
一三三六〇個	八〇立	三九、八斤	三〇斤	八〇立	四、八斤	七、二立		

即三十二臺面積二、六四亞ニテ生牡蛎二五六〇立剝身二三〇立ヲ得ラル、計算ニシテ從來ノ介殼松篔ニテ養殖ノ場合ニハ採苗夏置場身入場ノ面積六、六亞ヲ以テ生牡蛎平均二、七〇〇立ヲ得ルニ比較シ遙ニ良好ナリ

以上ノ如ク混凝土附着器ハ採苗成績三角柱ノ下底部ハ稚介密着スルモ表面ニハ日射強ク干潮時露出長キ爲ニ下底部ニ比シ著シク少數ニテ露出短キ地ニテ養殖ノ要アリト認ム成長身入ノ点ニ於テハ採苗後一ケ年經過後ハ露出長キ爲ニ從來ノ松篔等ニ比シ漸不良ナリ依テ本年度ニテ三十二臺ノ梓臺中十六臺ノ牡蛎ヲ六月廿二日脱離シ(牡蛎數量一、二二〇立)夏置場(〇、七五亞)ニ活養シ脱離後ノ梓臺ニ日光ノ直射ヲ防キ陰影ヲ作ル爲ニ梓ト同大ノ葭簀張ヲ施シ採苗シ三角柱ノ各面ニ稚牡蛎ヲ附着セシメタリ又採苗地ニテハ到底優良牡蛎ハ爲ス能ハサルニ依リ(露出時間長キ爲)十一月月上旬及十二月上旬ニ夏置場ノ分及残り十六臺ニ附着ノ牡蛎ヲ脱離シ合計約一、八二〇立ヲ上道郡沖田村地先(面積約三三〇亞)ノ身入場ニ移殖シ身入ヲ圖レリ

其後身入ノ關係上採集ヲ延期シ昭和七年三月七日取揚ヲ行ヒタルニ總取揚量殼付一六二〇立ノ生牡蛎トナリ死介(にし類ノ被害)約半數生シ剝身九〇立ヲ得タリ、要スルニ本附着器ハ監視ノ極メテ便ナル地ニテ露出時間短キ場所ニテ行フノ要アリ採苗後一ケ年後ニ於テハ從來ノ附着器ニ比シ採苗、身入共良好ナルヲ認ム。

### 二、藻介養殖試験

趣旨 本縣沿海藻介養殖適地利用藻介養殖獎勵ノ爲ニ昭和元年以降繼續シ小田郡金浦町生江濱地先ニテ生長步留被害及種苗產地別並付數量別養殖成績比較等ノ研究ヲ行ヒ藻介養殖上最モ合理的經營ノ資ヲ得タリ試験地附近ニテ養殖企業者續出スルニ至リタルヲ以テ本年度ハ此等企业ノ指針トシテ既往試験研究ノ結果ニ基キ合理的養殖ニ依リ試験ヲ施行シ本試験ヲ完了セムトス

試驗成績

一、試驗場所 前年度來使用(四ヶ年繼續試驗地)地ヲ充當ス

二、試驗地面積 一三、二亞

內 譯

種介蔭付面積 九、九亞 蔭付面積 三、三亞

### 三、種介ノ蔭付

- (一)種介産地 出雲産種介(島根縣安來町内田平吉ヨリ購入)
- (二)種介蔭付期日 昭和五年四月五日
- (三)種介ノ粒位 一立内八〇〇粒乃至一、〇〇〇粒
- (四)亞當蔭付數量 六〇立(雜精介ヲ食シタルモノ)三〇立(精介ノミ)
- (五)亞當蔭付粒數 二七、〇〇〇粒
- (六)蔭付總數量及粒數 雜精介混入五九四立 精介ノミ 二九七立 二六七、〇〇〇粒

四、蔭付作業及手入 六月廿五日乃至廿八日

數量 一三五立

面積 三、三亞(亞當四一立蔭出)

蔭出當時粒位 一立内五〇〇乃至六〇〇粒

手入 蔭付作業ヲ行ヒタル外れいし、にし、がざみ、たこ等ノ養殖地ニ侵入セルモノヲ努メテ驅除ス

五、成長度次ノ如シ

調査月	六月末	八月末	十月末	十二月八日取揚日	備考
一立内粒位	五五〇粒 <sub>平均</sub>	一八五粒 <sub>平均</sub>	一二〇粒 <sub>平均</sub>	八〇立	蔭付後養殖經過日數二百十日ニシテ十一倍餘ニ成長ス

收納

(一)取揚年月日

昭和五年十二月八、九日

- (二) 收納總數量 二、一六九立
  - (三) 收納時ノ介ノ大サ 一立内平均八〇粒 平均殻長三、四種  
平均殻高二、二種  
平均重量九、一五
  - (四) 當收納量 一六五立
  - (五) 蒔付數量ニ對スル増量率 三、七倍(蒔付時雜精介混入ノ種苗ニ比較シテ)  
七、三倍(蒔付時精介ノミノ數量ニ比較シテ)
  - (六) 收納時ノ數ノ歩留 六割五分
  - (七) 收納價格 百八圓四拾五錢(殼付一立ニ付五錢ノ割)
- 備考 種介一臥約七二立入ノモノ試驗地着ニテ八圓ニテ種苗代七臥分五拾六圓ヲ要シタリ

### 六、委託試驗

#### 一、溜池養鯉委託試驗(前年度繼續)昭和四年度成績

試驗場所 赤磐郡周匝村福滿池(面積四町三反步)養鯉經濟試驗成績次ノ如シ(溜池設備及狀況前年度報告參照)

- 支 出
- 一金五拾四圓八拾參錢 鯉苗一、〇七五尾体重十一貫六十匁代一尾五錢壹厘  
昭和五年三月十一日全長四寸乃至五寸四分体重十匁乃至十五匁ノモノ放養ス
  - 一金壹圓六拾錢 注水口金網修繕代
  - 一金六圓貳拾八錢 竹篋修繕代
  - 一金貳拾八圓拾五錢 蠶蛹七十一貫五百匁一貫ニ付參拾九錢五厘
  - 一金拾參圓五拾錢 麥糠二十二貫五百匁一貫ニ付六錢

一金四拾六圓	注排水投餌管理人夫賃
一金拾壹圓參拾錢	販賣人夫賃
一金六圓貳拾錢	竹籠双手網代
一金七圓拾六錢	諸雜費
合計百七拾四圓七拾貳錢	
收 入	
一金四百四拾四圓貳拾四錢	鯉收穫總貫數二百四十六貫八百匁 賣却最高一貫ニ付貳圓五拾錢 最低壹圓六拾錢

採捕月日 昭和五年十月十二日、〇二六尾(體長最大一尺五寸六分最小八寸七分平均一尺二寸三分)  
體重最大三四〇匁最小一二六平均二三三匁

#### 溜池養鯉委託試驗(前年度繼續)昭和五年度成績

試驗場所 前年度ニ繼續シ赤磐郡周匝村福滿池ニテノ養鯉經濟試驗成績次ノ如シ

- 支 出
- 一金百貳拾九圓 鯉苗二、一五〇尾代一尾ニ付六錢  
昭和五年三月廿一日全長平均四寸四分体重十二匁三分ノモノ放養ス
  - 一金貳圓八拾錢 注排水口金網修繕代材料共
  - 一金參圓七拾貳錢 竹篋修繕代
  - 一金百六圓九拾五錢 蠶蛹三四五貫一貫ニ付參拾壹錢
  - 一金參拾貳圓 注排水、投餌管理人夫賃
  - 一金拾參圓貳拾錢 賣却人夫賃

一金八圓四拾貳錢

諸道具損料及雜費

合計金貳百九拾貳圓六拾四錢

收入

一金六百五拾壹圓拾錢

鯉收獲總貫數三百八十三貫  
賣却最高一貫ニ付貳圓貳拾錢  
最低一貫ニ付壹圓四拾錢

昭和六年十月十一日、六二三尾(體長最大一尺四寸八分最小八寸一分平均一尺一寸五分)  
體重最大三五二匁最小一二〇匁平均二三六匁  
差引純利益金參百五拾八圓四拾六錢

### 二、蜆介養殖試驗 前年度繼續

試驗場所 上道郡沖田村地先高島西北壹反歩(種介付面積百五十五坪) (試驗地ノ狀態前年度試驗地ト大略同様前年度歩留甚ダ不良收納皆無ニ付前年種介輸送付經過 試驗地東ニ隣接シ設ク)

種介種介ハ愛知縣寶飯郡水産會幹旋ニ依リ購入シ本場牛窓研究所購入ノ二十九畝兒島郡福田村佐藤寅吉郎購入ノ二十畝並本委託試驗用二十八畝合計七十七畝(一畝二斗入)四月十一日午後一時豊橋驛發送客車便ニテ十二日午前八時岡山驛着試驗船ニ積ミ正午沖田村試驗地へ着ス

種介ハ一升内粒數一、五〇〇粒ニテ精介八九〇粒雜介四七五粒(雜精介混入比率雜介三三%精介六七%)ナリ十二日午後四時乃至六時干潮露出ヲ待チ厚薄無キ様區劃ヲナシ畝内ノ數量ヲ計量シ次ノ如ク手蒔ヲナス

坪當リ蒔付量	蒔付面積	蒔付數量	種介數	一升内粒數	摘	要
五(雜精介混入ノモ)	一六	八〇	七一、二〇〇	精介	八九〇	
四	六四	二五六	二二七、八四〇	全		

三	計	七五	二二五	二〇〇、二五〇	全
合	計	一五五	五六一	四九九、二九〇	(二八畝)

### 蒔付後ノ生長被害ノ狀態

蒔付後六月五日調査ノ際ハ三升蒔ノ分一升内七二〇粒四升蒔七五〇粒五升蒔七六〇粒ニテ發育順調ナリシモれいし(俗稱つぶ)ノ被害約一割ヲ認メ監視人ニ努メテ驅除セシメタルモ八月下旬調査ノ際ニハ此被害甚ダ激甚ニテ一坪内僅ニ生介數個ヲ認ムルノミニテ他ハ死介トナレリ(死介行衛不明)養殖地ニハ夥シキ「れいし」ヲ認メタリト「れいし」ハ蜆介ノ居所ヲ良ク知リ能ク移動シ多數ノ蜆介ニ小形ノ孔ヲ穿テ又殻縁ヲ塞キ斃死セシム、斯ク其害恐ルベキモ干潮時ニ驅除ヲ專念ニ行ヘバ被害ヲ免ルベク監視者ノ熱心不足ガ殆ンド全滅ニ至リタルハ遺憾ナリ生長度三升蒔ノ分一升内六百十粒ニ生長ス

### 七、藻場利用藻介養殖試驗

緒言

邑久郡長濱村字粟利郷地先ニ於ケル試驗ヲ繼續施行スルト共ニ再ビ同郡牛窓町字志樂地先ニ同趣旨ニ基ク試驗地ヲ設ケ藻場利用藻介養殖事業ノ經濟價值ヲ尙一層適確ニ知ラントセリ

#### 一、粟利郷地先試驗地

イ、海草ノ消長ト藻介成長度ノ關係  
昨年海草衰微ノ期節ニ入ルヤ試驗地附近ノ海草殆ンド消失シ其ノ結果非除草地々區ハ勿論除草地々區ノモノモ大イニ成長ヲ助長サレ爲ニ約一ケ年後ニハ各地區間ノ成長ノ差違甚ダ近接シ殊ニ排除草地々區ノモノ、天然適地々區ノモノニ近接セルコト著シカリシ狀況ハ前年度ノ報告書ニ於テ述べタル處ナルガ其ノ後ノ經過ヲ見ルニ海草ハ其ノ繁茂期ニ至ルモ殆ンド影ヲ見セザル狀態ニ推移シ爲ニ除草地々區非除草地々區ニ於ケル藻介ノ成長速進セラル、事著シク本年度冬季ニハ天然適地々區ノ藻介ニ比シ殆ンド

類似型ニ成長シ就中海草拔根地々區海草変除地々區、非除草地々區各地區ニ於ケル藻介成長ノ差異殆ンド判然セザルニ到リタルハ注目ニ價スルモノアリ

ロ、藻介成長ト養殖場面積

藻介成長ニ伴ヒ地域ノ狭小ヲ來シ外貌的殊ニ内容的成長ノ弛緩ヲ招クハ當然ナルモ本試験地ハ藻介養殖場トシテ略々好條件ヲ具備スルヲ以テ其ノ傾向甚ダマシク蒔出ノ必要ヲ感ゼザルニヨリ是ヲ行ハザルコトノセリ

ハ、成長度調査

本年度中成長度ヲ調査セル狀況左表ニ示ス如シ

藻介成長度調査表

No.1

調査月日	3月17日 (種苗蒔付ヨリ)			8月14日 (種苗蒔付ヨリ)			12月10日 (種苗蒔付ヨリ)			摘要
	身長	盤高	重量	身長	盤高	重量	身長	盤高	重量	
天然適地々區	33.8	27.9	22.2	35.9	29.5	24.3	38.4	31.8	26.2	12.4
五合蒔地々區	31.5	26.7	21.2	33.4	27.9	23.1	36.2	30.6	25.1	18.1
海草拔根地々區	32.1	27.1	21.2	34.8	28.6	23.5	36.6	30.3	25.0	17.9
非除草地々區	30.4	25.4	20.4	32.8	27.1	22.4	35.8	30.0	24.2	16.5
海草拔根地々區	32.9	26.9	21.9	33.7	27.9	23.1	33.0	30.2	24.8	17.5
海草変除地々區	32.2	27.1	21.6	34.9	28.5	23.8	36.4	30.2	24.9	17.7
非除草地々區	31.1	26.1	20.9	32.7	27.3	22.2	34.6	29.2	23.7	15.5
排水	13.0			17.4			10.5			
排水	12.4			14.3			8.8			9.6
排水	11.8			14.8			9.3			9.6
排水	10.7			13.0			8.0			9.2
排水	12.2			14.4			9.0			9.6
排水	11.9			15.9			9.6			9.6
排水	11.1			13.0			7.8			8.8

以上五十個宛ニ付調査平均セルモノナリ

No.2

調査月日	3月17日 (種苗蒔付ヨリ)			8月14日 (種苗蒔付ヨリ)			12月10日 (種苗蒔付ヨリ)			摘要
	切粒	一升	全上重量	切粒	一升	全上重量	切粒	一升	全上重量	
天然適地々區	123		1.594	95		1.662	74		1.523	
五合蒔地々區	130		1.609	115		1.669	89		1.579	
海草拔根地々區	133		1.564	108		1.669	88		1.530	
非除草地々區	152		1.627	124		1.680	94		1.549	
海草拔根地々區	133		1.627	118		1.680	87		1.530	
海草変除地々區	131		1.560	100		1.643	88		1.534	
非除草地々區	141		1.571	123		1.677	100		1.530	

註：以上第一表及第二表ニヨリテ其ノ外貌的成長ヲ見ルニ、イ・海草ノ消長ト藻介成長度ノ關係ノ項ニ於テ述ベタル如ク海草消失ノ結果各地區共殆ソト同大型ニ成長セリト雖モ非除草地々區ハ海草消失以前ニ成長甚ダシク遅緩シ居リシヲ以テ其ノ後海草消失シ成長速進セラレタルモ遂ニ他地區ノモノニ及バズ尙天然適地々區ノモノモ同様ノ事情ニヨリ其ノ成長優越セルヲ見タリ

尙種苗蒔付ノ濃淡ニヨル成長ノ關係ヲ見ルニ非除草地々區ニ於テハ五合蒔地區ノモノ一升蒔地區ノモノニ比シ6%ノ優越ヲ示セルモ除草地々區ニ於ケルモノハ何等ノ遜色ナク淡蒔ニヨル成長ノ速進モ場所ニヨリテハ一定ノ限度ヲ越ユレバ外貌的成長ニ關シテハ何等ノ効果ナキヲ想ハシム

是ヲ志樂地先試験地ニ於ケルモノニ比スルニ各其ノ天然適地々區ニ於テ志樂ノ種苗蒔付後659日經過切粒一升中粒數134個ニ成長セルニ比シ粟利郷ニテハ種苗蒔付後625日目にハ切粒一升中粒數74個ニ成長セリ即チ本試験地ハ藻介養殖場トシテ好適ノ場所タルヤ疑ナシ

調査日	3月		8月		12月		摘要
	17日	26日	14日	26日	10日	25日	
天然適地々區	肉分	132	145	162	162	185	以上百分率ハ電量ノ容量ハ排水量ナリ
	水分	88	190	185	188	188	
五合	肉分	108	110	134	137	145	空殼ノ容量
	水分	77	152	143	150	156	
海草抜根地々區	肉分	118	120	130	134	130	總容量
	水分	73	150	132	132	132	
海草変除地々區	肉分	117	115	139	139	132	水分
	水分	50	120	124	124	124	
非除草地々區	肉分	100	110	130	130	120	空殼
	水分	53	100	124	124	124	
海草抜根地々區	肉分	115	110	132	132	135	總容量
	水分	93	170	135	135	135	
海草変除地々區	肉分	120	105	135	135	135	水分
	水分	94	170	135	135	135	
一升	肉分	113	130	131	131	135	空殼
	水分	90	170	135	135	135	
非除草地々區	肉分	130	105	120	120	113	總容量
	水分	71	130	113	113	113	

註・該表ニヨリ其ノ内容的成長ノ狀況ヲ見ルニ總量ニ對スル肉量ノ率數ニ於テ三月20%乃至八月16%乃至十二月17%乃至16%ニシテ内容的發達ノ季節的關係ヲ察スルニ八月九月頃肉量最モ減少シ十一月頃ヨリ逐次發達ヲ始メ二三月頃最高ノ成育ヲ遂グルモノ如シ尙種苗蒔付ヨリ六百二十五日調査(十二月十日)ノモノト前年度志樂地先試驗地ニ於ケル種苗蒔付ヨリ六百四日調査(十月三十日)ノモノト比較スルニ肉分率本試驗地ノ17%乃至16%ニ對シ志樂地先試驗地ノモノハ18%乃至16%ニシテ外貌的成長ノ良好ナル場房必ズシモ總量ニ對スル肉量ノ率數ニ於テモ優越スルモノニ非ザルコトヲ表示セリ

次ニ種苗蒔付量ニヨル内容的成長ノ狀況ヲ見ルニ薄蒔ハ常ニ厚蒔ニ比シ其ノ肉量ノ發達良好ニシテ肉量減少ノ時期ニ於テモ0.6%其ノ發達ノ時期ニ於テハ3%ノ差ヲ示セリ

ニ、蒔付數量ト收納率

被拂下人ノ收納實數及試驗調査用トシテ採集セル數量ヲ合算スレバ總數量約八十石トナリ之ヲ粒數ニ換算スレバ六七九、四八九粒トナリテ蒔付當時ノ總粒數一、二八二、〇五四粒ニ對シ五三%ノ收納率ヲ示セリ此處ニ前年志樂地先試驗地ニ於ケル結果ヲ想起スルニ本年度被拂下人ノ收納實數報告(前年拂下當時ニ於ケルモノ販賣可能ノ域ニ達セス被拂下人ニ於テ收納ヲ一ケ年延期セルモノナリ)ニヨリ前年度報告セル之ガ推定收納率ハ略々正鵠ナリシヲ知リタリ即チ其ノ蒔付當時ノ總粒數ニ對シ天然適地々區六八%除草地々區六四%非除草地々區四九%ニシテ平均六〇%ヲ示シ粟利郷地先試驗地ノモノ七%ノ遜色アルヲ見ル而シテ養殖中害敵其ノ他格別ノ被害ヲ認めザリシニ想到セバ結局種苗品質ノ不良ナリシニ期セララルベキカ

ホ、價格

本年度身入ノ狀態ヨリ見レバ切樹一升七錢ヲ相場トスベキモ一般經濟界不況ヲ因トシ之ガ消費上ニモ影響ヲ及ボシ加之本年度ニ於ケル該地方ノ天然生産比較的多量ナリシ爲勢ヒ價格ノ慘落ヲ來シ四錢乃至五錢ニ賣買セラルハ、ノ餘儀ナキ事情トナレリ

ハ、經濟調査

左ニ本試驗ニ於ケル天然適地々區、除草地々區、非除草地々區毎ニ其ノ收支關係ヲ明示セントス而シテ本收支計算ヲ成スニ當リ各地區ノ經濟價值考査上尙本收支經濟ヲシテ直チニ事業經營ノ上ニ参照セシムベキ爲實際試驗ニ要シタル經費ト本收支經濟ニ於ケル經費ト相違スル處多クアリ更ニ藁介販賣ニ當リ試驗經費並事務上ノ都合ニヨリ現狀ノマ、拂下ヲ行ヒタルモノニシテ其ノ採集實數ハ略々明瞭ナルモ單價適當ナラザルヲ以テ其ノ當時ノ市場ノ藁介内容的成長度合ヲ斟酌決定セルモノナリ尙前段述べタル如ク海草消失ニヨリ各地區ノ成長度近接セル爲各地區ノ經濟價值ニ大イナル差異ヲ生ザリシハ本試驗ノ目的ヲ減殺セル嫌アリ

(一) 天然適地々區 支出ノ部

一金二一三、五六〇

内 譯

金 六四、八〇〇

種苗六叭代、一叭ニ付拾圓八拾錢

金 七、五六〇

種苗運搬賃、島根縣荒島驛ヨリ岡山驛迄一叭ニ付壹圓貳拾六錢

金 二、七〇〇

種苗運搬賃、岡山驛ヨリ粟利郷地先試驗地迄一叭ニ付四拾五錢

金 一、三〇〇

種苗蒔付地區整地並害敵驅除人夫賃、面積四百坪、一人夫一人一日壹圓參拾錢

金 一、二〇〇

標識松杭八本代、一本ニ付拾五錢二ヶ年分

金 二、六〇〇

標識松杭建設人夫賃、二人夫一人一日壹圓參拾錢(松切出運搬建設)二ヶ年分

金 五〇〇

標札代一枚分五拾錢

金 一、三〇〇

種苗蒔付人夫賃、一人夫一人一日壹圓參拾錢(手蒔)

金 二八、六〇〇

販賣時採集人夫賃、二十二夫一人一日壹圓參拾錢(採集數量二十四石六斗八升)

金 三、〇〇〇

養殖場使用料、二ヶ年分一ヶ年壹圓五拾錢

收入ノ部

一金二二三、四〇〇

藻介賣却代、賣却數量二十四石六斗八升一石ニ付五圓

差引益金

一金 九、八四〇

一段歩當リ益金

一金 七、三八〇

(一ヶ年當リ三、六九〇)

(二) 除草地々區

支出ノ部

一金三〇〇、〇八〇

内 譯

金 一九四、四〇〇

種苗十八叭代、一叭ニ付拾圓八拾錢

金 二二、六八〇

種苗運搬賃、島根縣荒島驛ヨリ岡山驛迄一叭ニ付壹圓貳拾六錢

金 八、一〇〇

種苗運搬賃、岡山驛ヨリ粟利郷地先試驗地迄一叭ニ付四拾五錢

金 九、一〇〇

種苗蒔付地區除草人夫賃、除草面積八百坪七人夫一人一日壹圓參拾錢

金 二、六〇〇

種苗蒔付地區整地並害敵驅除人夫賃、面積八百坪二人夫一人一日壹圓參拾錢

金 一、二〇〇

標識松杭八本代、一本ニ付拾五錢二ヶ年分

金 二、六〇〇

標識松杭建設人夫賃、二人夫一人一日壹圓參拾錢(松切出、運搬建設)二ヶ年分

金 五〇〇

標札代一枚分五拾錢

金 三、九〇〇

種苗蒔付人夫賃、三人夫一人一日壹圓參拾錢(手蒔)

金 五二、〇〇〇

販賣時採集人夫賃、四十人夫一人一日壹圓參拾錢(採集數量四十五石一斗七升)

金 三、〇〇〇

養殖場使用料、二ヶ年分一ヶ年壹圓五拾錢

收入ノ部

一金二二五、八五〇

藻介賣却代賣却數量四十五石一斗七升一石ニ付五圓

差引損金

一金 七四、二三〇

一段歩當リ損金

一金 二七、八四〇

(一ヶ年當リ一三、九二〇)

(三) 非除草地々區

支出ノ部

一金 七六、三四五

金 四八、六〇〇 種苗四呎半代一呎ニ付拾圓八拾錢  
 金 五、六七〇 種苗運搬賃、島根縣荒島驛ヨリ岡山驛迄一呎ニ付壹圓貳拾六錢  
 金 二、〇二五 種苗運搬賃、岡山驛ヨリ粟利郷地先試験地迄一呎ニ付四拾五錢  
 金 六五〇 種苗蒔付地區整地並害敵驅除人夫賃、面積二百坪半人夫一人一日壹圓參拾錢  
 金 一、二〇〇 標識松杭八本代、一本ニ付拾五錢二ヶ年分  
 金 二、六〇〇 標識松杭建設人夫賃、二人夫一人一日壹圓參拾錢(松切出、運搬建設)二ヶ年分  
 金 五〇〇 標札代、一枚分五拾錢  
 金 一、三〇〇 種苗蒔付人夫賃、一人夫一人一日壹圓參拾錢(手蒔)  
 金 一三、〇〇〇 販賣時採集人夫賃、十人夫一人一日壹圓參拾錢(採集數量十石二斗四升)  
 金 八〇〇 養殖場使用料二ヶ年分一ヶ年四拾錢

収入ノ部

一金 五二、二〇〇 藻介賣却代賣却數量十石二斗四升一石ニ付五圓  
 差引 損金 八、八〇〇  
 一金 二五、一四五 一段步當リ損金  
 一金 三七、七一八 (一ヶ年當リ一八、八五九)

以上三地區ニ於ケル收支經濟ヲ見ルニ一段步一ヶ年當リニ於テ天然適地々區ハ參圓六拾九錢ノ益金ヲ生ジ除草地々區ハ拾參圓九拾貳錢ノ損失トナリ非除草地々區ハ拾八圓八拾六錢ノ缺損トナレリ然ラバ本藻場利用藻介養殖事業ハ一顧ダニ價値ナキモノナリヤ一考ヲ要スベキモノアリ即チ之ガ價値如何ヲ判定セントセバ先ヅ主トシテ左ノ二点ヲ推考セザルベカラズ(一)價格ヲ普通ノ狀態ト見ラレザルコト(二)本試験ニ使用セシ種苗ヲ企業的立場ニアリタル場合購入スベキヤ否ヤ是ナリ價格ハ前項ニ述ベタル如ク七錢

ヲ普通トスベク種苗ハ購入ヲ差控フルヲ賢明トセン此處ニ於テ種苗ヲ少クトモ前年度ノモノトシ價格ヲ七錢ト見做ス時ハ除草地々區八百坪ニテ總支出參百圓八錢ニ對シ收入參百八拾壹圓七拾八錢(蒔付數量ニ對スル六四%收納トシ五十四石五斗四升)ニシテ一段步一ヶ年當リ拾五圓參拾壹錢ノ利益ヲ生ズルコトナルベシ而シテ之ヲ副業的立場ヨリ見ルトキハ幾分ノ人夫ハ必然使用セザルベカラズト雖モ農閑期ヲ利用シテ働キ得ベキヲ以テ殆ンド人夫賃ノ節約ハ爲シ得ベク故ニ一段步一ヶ年當リ收益金額ニ貳拾五圓ヲ出ズベシ

二、志樂地先試験地

イ、試験ノ場所 邑久郡牛窓町字志樂地先

ロ、試験地ノ概況

天然適地々區ハ第一次試験地天然適地々區ノ稍々沖部ニ當リ其ノ狀況殆ンド差ナク藻場利用地々區ハ第一次試験地ノ東方五六町俗稱丸太ノ鼻岸ニシテ第一次試験地ニ比スレバ潮流ノ疎通良好其ノ他諸種ノ條件第一次試験地ニ優ルモノノ如ク天然生産藻介ニ於テ成長幾分優越ノ傾向アリ

ハ、試験地面積 總坪數千二百坪

内訳

天然適地々區 四百坪

藻場利用地々區 八百坪

ニ、試験ノ方法

試験地ヲ天然適地々區、除草地々區、非除草地々區ノ三區ニ分チ更ニ藻場利用地々區ハ一坪當リ七百粒蒔地區、千四百粒蒔地區ノ二區ニ分チ尙除草地々區ヲ芟草地々區及拔草地々區ノ二區トシ藻介養殖ヲ行ヒ其ノ成長、歩留、經濟ノ狀態ヲ比較研究スルト共ニ天然適地々區ヲ一坪當リ五百粒蒔、七百粒蒔、千粒蒔、千四百粒蒔ノ四地區ニ分チテ蒔付數量ニヨル成長ノ狀況ヲ試験研究セントス



ホ、試験ノ經過

(一) 試験地ノ選定

藻場利用試験地選定ニ當リ將來長濱灣全体ノ状態ヲ知悉センガ爲第一次試験地聊カニテモ其ノ環境ヲ異ニスル場所ヲ選定セン  
トシ前記ノ場所ニ設定セルモノニシテ主トシテ潮流ノ疎通ニ留意シ沿岸ニ添ヒ縱走セル滯ニ近接セリ天然適地々區ハ第一次試  
験地ノ近傍ニ障害物少キ場所ヲ選定シ其々試験地識示ノ爲約三間ノ松杭ヲ以テ試験地略圖ニ示セル如ク建設シ所々標札ヲ附セ  
リ

(二) 整地

試験地一帯害敵殆ンド棲息セズ尙障害物ノ少キ場所ヲ選定セルヲ以テ特ニ整地(害敵驅除ヲ含ム)ノ必要ヲ認メザリシモ念ノ爲  
且天然産藻介相當棲息アリシヲ以テ之ヲ除去セントシ藻介搔ヲ使用大凡ノ整地ヲ爲セシ止メタリ

(三) 除草

獨逸式手動除草機ヲ使用藻場利用地々區八百坪中六百坪ノ除草ヲ行フ而シテ除草地々區中一部分ヲ海草ノ根部迄除去セリ之ハ  
海草斐除ノ結果ト對比シ以テ海草斐除ノ結果如何ヲ明瞭ニセンガ爲及海草拔根地々區ニ於ケル藻介ノ成長ト海草斐除地區ニ於  
ケル其トノ比較ヲ求メントセシニアリ即チ藻場利用地々區中海草斐除地々區、海草拔根地々區、非除草地々區ノ面積ヲ示セバ  
次ノ如シ

(四) 試験地ノ區分

藻場利用地々區	八百坪
内 譯	
海草拔根地々區	二百坪
海草斐除地々區	四百坪
非除草地々區	二百坪

試験ノ趣旨ニ基キ試験地ヲ區分スルコト左ノ如シ

試験地總面積 千二百坪

内 譯	
天然適地々區	四百坪
藻場利用地々區	八百坪
内 譯	
七百粒蒔地區	四百坪
内 譯	
海草拔根地々區	二百坪
海草斐除地々區	二百坪
非除草地々區	二百坪
千四百粒蒔地區	二百坪
内 譯	
海草拔根地々區	二百坪
海草斐除地々區	二百坪
非除草地々區	二百坪

(五) 蒔苗付

(イ) 蒔苗ノ状態

蒔苗ハ出雲國中海ノ産ニシテ本年度購入セルモノハ前年度購入ノモノニ比スレバ其ノ撰別ノ状態ハ略々良好ニシテ混入雜穀  
雜介、ト藻介蒔苗トノ割合ヲ檢定スルニ品質一定セザリト雖モ大凡藻介蒔粒ニ於テ五一%ヲ示シ粒型精介切樹一升中大型二

千八粒此ノ重量千六百二十四瓦小型四千三百九十三粒此ノ重量千五百四瓦ニシテ平均二千四百粒此ノ重量千六百瓦ヲ算セリ  
 (ロ) 蒔付月日 (ハ) 蒔付場所 (ニ) 蒔付場所面積 (ホ) 蒔付數量 (ヘ) 一坪當リ蒔付數量  
 右五項ハ左表並試驗地略圖ヲ以テ示ス

蒔付月日	蒔付畝數	蒔付場所	蒔付面積	精介蒔付數量		摘要	
				容	粒數		
5月7日	10畝	4石	石 3.425	天然適地		千四百粒蒔	
				千粒蒔	〇、一〇〇		
5月1日	25畝	10石	石 8.45	藻場利用地		千四百粒蒔	
				七粒百			〇、二九二
				七粒百			〇、五八三
				七粒百			〇、二九二
				七粒百			〇、五八三
				七粒百			〇、二九二
				七粒百			〇、五八三
				七粒百			〇、二九二
				七粒百			〇、五八三
				七粒百			〇、二九二

註 購入セル種苗數量三十五畝ニシテ賣方ニテハ一畝切樹四斗ト量定セルモノナルヲ以テ十四石ナルモ蒔付當時當方ニテ計量セル處ニヨレバ一畝切樹三斗三升九合強ニシテ總量十一石八斗七升五合トナリ此處ニ二石一斗九升五合ノ步減トナル尙之ヲ精介ノミトナシテ計算スルトキハ總量六石四升二合ニシテ賣方量定ノモノヨリ七石九斗五升八合ノ步減トナル而シテ該表ノ累計ハ五石ニシテ余ノ一石四升二合ハ同町鈴井灣及同郡鹿忍町地先ニ於テ豫備的試驗施行ニ供セリ

(六) 成長度調査

本年度中成长度ヲ調査セル狀況左表ニ示ス如シ

No. 1

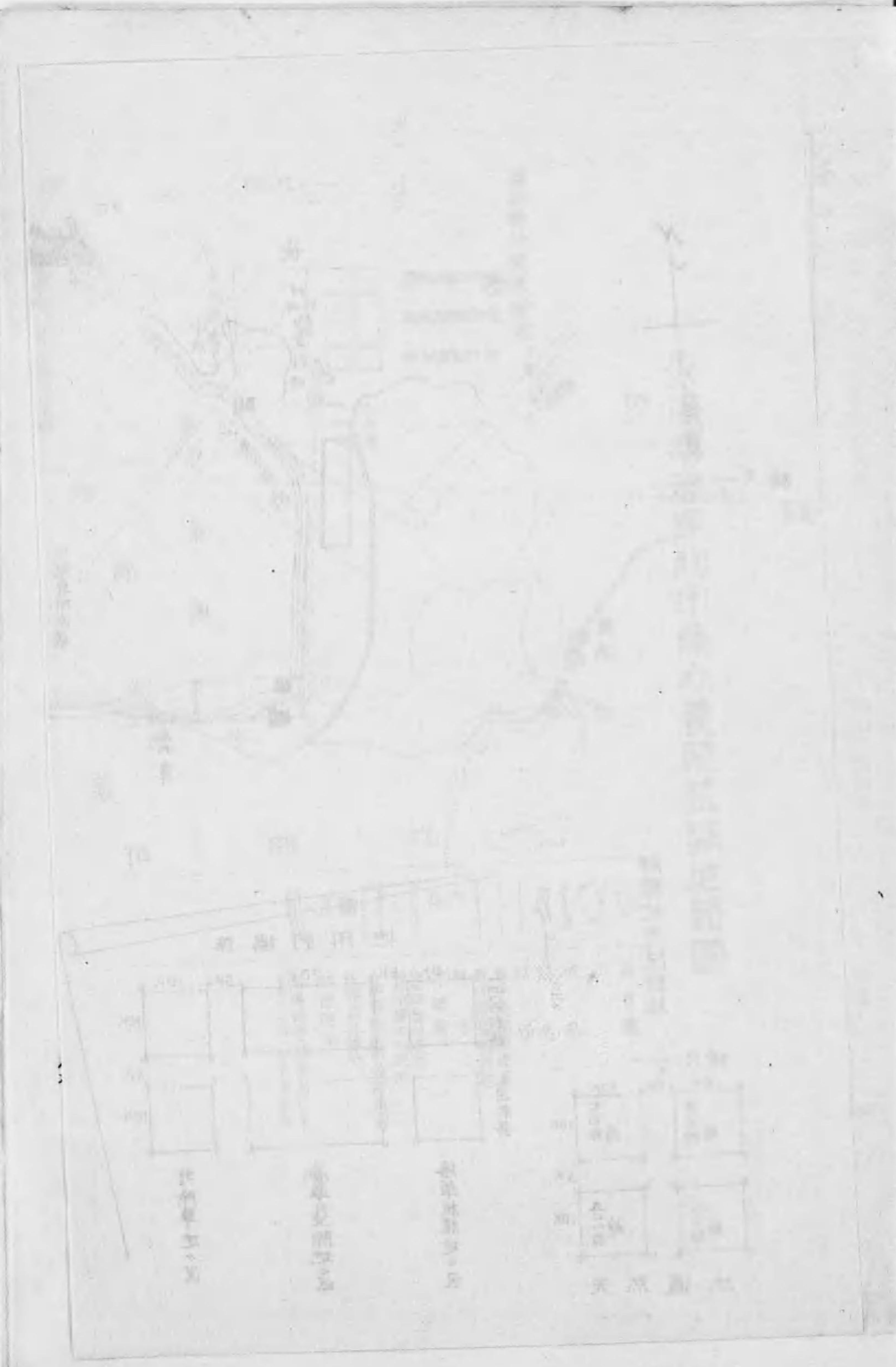
養介成長度調査表

調査月日	調査地	調査名	定	8月 (種苗蒔付ヨリ)				12月 (種苗蒔付ヨリ)				3月 (種苗蒔付ヨリ)			
				蒔付日	蒔付日	蒔付日	蒔付日	蒔付日	蒔付日	蒔付日	蒔付日	蒔付日	蒔付日	蒔付日	蒔付日
5月7日 (種苗)	天然適地	千四百粒蒔	大	21.3	17.9	15.0	29.1	24.4	20.1	29.1	24.4	20.1	29.1	24.4	20.1
				20.5	17.2	14.5	27.3	23.2	19.3	27.3	23.1	19.7	27.3	23.1	19.7
				19.6	16.4	13.8	25.6	21.7	17.8	25.7	21.0	17.9	25.7	21.0	17.9
				20.5	17.1	14.5	28.4	24.0	19.6	28.8	23.7	19.9	28.8	23.7	19.9
				19.6	16.5	14.0	27.3	23.0	19.2	27.4	22.5	18.8	27.4	22.5	18.8
				20.5	17.1	14.5	28.4	24.0	19.6	28.4	24.0	19.6	28.4	24.0	19.6
				19.6	16.4	13.8	25.6	21.7	17.8	25.7	21.0	17.9	25.7	21.0	17.9
				20.2	16.8	14.4	27.5	23.7	19.9	27.9	22.7	19.7	27.9	22.7	19.7
				19.9	16.7	14.2	27.7	23.3	19.6	27.7	23.3	19.6	27.7	23.3	19.6
				18.3	15.6	13.3	24.7	21.4	17.6	24.7	21.4	17.6	24.7	21.4	17.6
18.7	15.9	13.5	24.7	21.2	17.8	24.7	21.2	17.8	24.7	21.2	17.8				

調査日	5月7日 (種苗)		8月14日 (種苗蒔付ヨリ)		12月10日 (種苗蒔付ヨリ)		3月21日 (種苗蒔付ヨリ)	
	切升粒一數	全上重量	切升粒一數	全上重量	切升粒一數	全上重量	切升粒一數	全上重量
藻場利用地々々區	大型	1.624 <sup>gr</sup>	458	1.564 <sup>gr</sup>	138	1.613 <sup>gr</sup>	183	1.568 <sup>gr</sup>
	2.008 <sup>gr</sup>		514	1.579	213	1.624	202	1.553
七百粒蒔	小型	1.504 <sup>gr</sup>	564	1.571	260	1.665	243	1.523
	4.393 <sup>gr</sup>		493	1.556	201	1.643	195	1.609
海草拔根地々々區	海草	1.504 <sup>gr</sup>	553	1.579	215	1.669	210	1.538
	4.393 <sup>gr</sup>		630	1.594	297	1.680	276	1.515
海草変除地々々區	海草	1.504 <sup>gr</sup>	513	1.564	202	1.639	202	1.583
	4.393 <sup>gr</sup>		536	1.579	203	1.635	193	1.519
非除草地々々區	海草	1.504 <sup>gr</sup>	655	1.590	282	1.662	264	1.553
	4.393 <sup>gr</sup>		664	1.564	278	1.650	268	1.564
天然適地々々區	千							
	四百粒蒔							

註 以上二表ニヨリ拔根地々々區変草地々々區非除草地々々區ト成長率ノ關係並蒔付數量ノ濃淡ト成長率ノ關係ヲ見ルニ蒔付數量増加スルニ從ヒ成長率低下スルヲ示シ海草ノ生息濃密トナルニ從ヒ成長ノ運緩ヲ來スベキヲ表セリ此ノ事實ハ机上ニ於テ容易ニ推理シ得ベキコトニシテ單ニ實驗ニヨリ証明セラレタルニ過ギズ要ハ此ノ事實ガ經濟的ニ如何ナル關係ヲ持ツカニアリ之ガ檢討ノ基礎條件ノ一ヲ明確ニセルモノナリ

尙該試驗地ト粟利郷地先試驗地ト成長ノ狀況ヲ比較スルニ成長最モ良好ナル地區ニ於テ約十ヶ月目ニハ粟利郷地先ノ試驗地切蒔一升中百二十三個ニ成長セルニ對シ該試驗地ハ百八十三個ヲ算シ地味ニ大イナル遜色アルヲ示セリ然レモ志樂地先第一次試驗地ニ比スレバ今次試驗地中ノ丸太鼻沖ハ其ノ地味良好ニシテ相當ノ懸隔アルヲ容易ニ知ルベシ

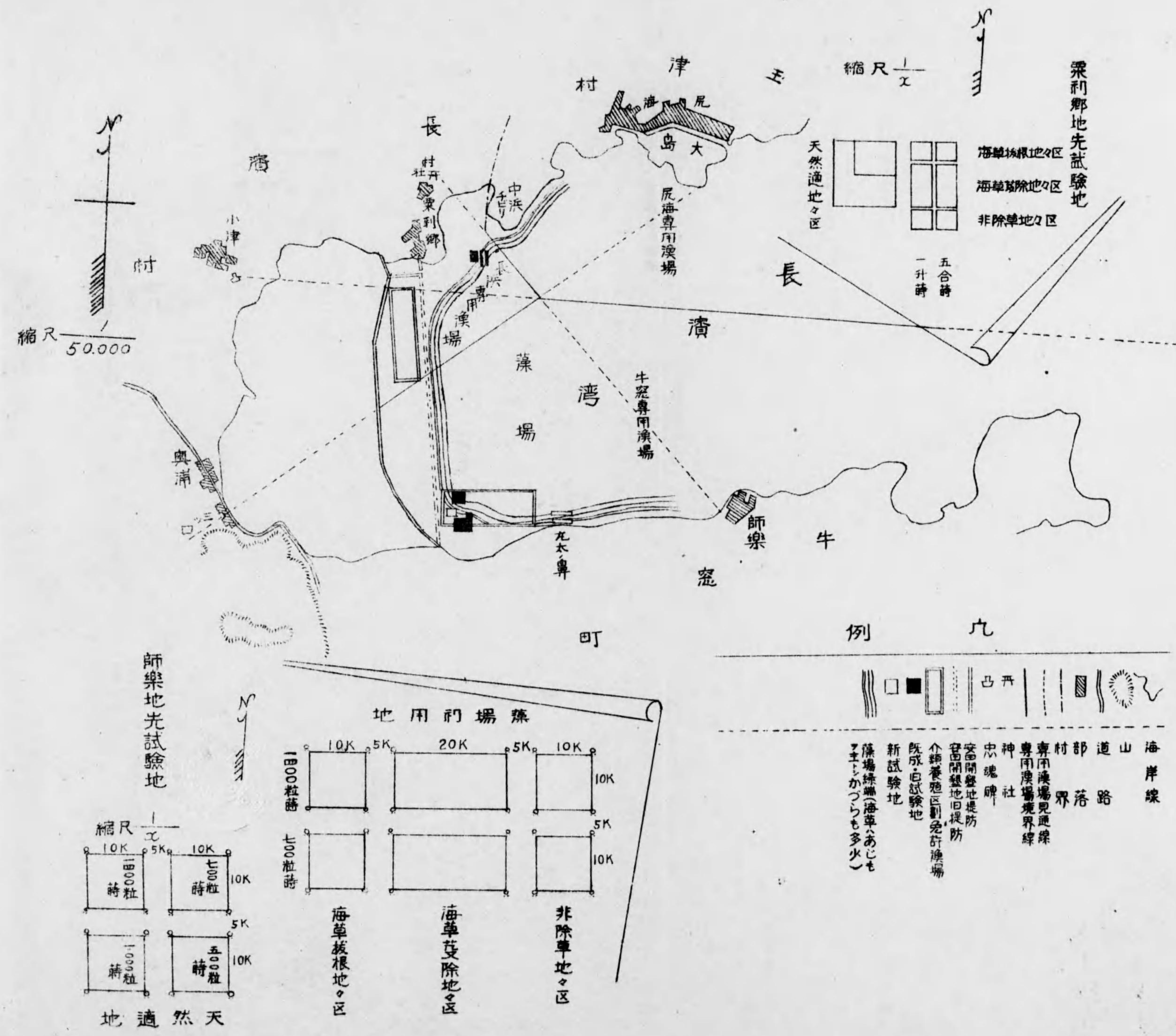


千	百	粒	時	655	1,590	282	1,662	264	1,553	
千	四	百	粒	時	664	1,564	278	1,650	268	1,564

註 以上二表ニヨリ拔根地々區、草草地々區、非除草地々區ト成長率ノ關係並、荷付數量ノ濃淡ト成長率ノ關係ヲ見ルニ、荷付數量増加スルニ從ヒ成長率低下スルヲ示シ、海草ノ生息濃密トナルニ從ヒ成長ノ遲緩ヲ來スベキヲ表セリ。此ノ事實ハ机上ニ於テ容易ニ推理シ得ベキコトニシテ、單ニ實驗ニヨリ証明セラレタルニ過ギズ。要ハ此ノ事實が經濟的ニ如何ナル關係ヲ持ツカニテ、之ガ檢討ノ基礎條件ノ一ヲ明確ニセルモノナリ。

尙該試驗地ト栗利郷地先試驗地ト成長ノ狀況ヲ比較スルニ、成長最モ良好ナル地區ニ於テ約十ヶ月目ニハ栗利郷地先ノ試驗地切株一升中百二十三個ニ成長セルニ對シ、該試驗地ハ百八十三個ヲ算シ、地味ニ大イナル遙色アルヲ示セリ。然レモ志樂地先第一次試驗地ニ比スレバ、今次試驗地中ノ丸太鼻沖ハ、其ノ地味良好ニシテ相當ノ懸隔アルヲ容易ニ知ルベシ。

### 長濱灣藻場利用藻々養殖試驗地略圖



昭和六年三月二十一日調査



No. 3

藻介身入ノ状況 (昭和六年三月二十一日調査)

地區名	査定	肉量		水量		空量		殼量	總量	水分率	平均殼長	平均重量	摘要	
		容	分	容	分	容	分							
藻場利用地々々區	七百粒	海草拔根區	64 <sup>cc</sup>	63 <sup>gr</sup>	57 <sup>cc</sup>	53 <sup>gr</sup>	— <sup>cc</sup>	350 <sup>gr</sup>	100:	14	29.0	17.1	以上五十個宛ニ付調査 空殼ノ容量ハ排水量ナリ	
		海草拔除區	63	64	53	53	—	304	100:	12	28.7	16.9		
		非地草區	42	45	32	32	—	194	100:	17	25.7	13.9		
	千四百粒	海草拔根區	63	64	40	40	—	283	100:	10	28.8	16.2		
		海草拔除區	52	53	29	29	—	234	100:	7	27.4	14.8		
		非地草區	37	34	25	25	—	163	100:	11	24.6	12.9		
	五百粒	海草拔根區	54	56	39	39	—	315	100:	14	28.0	16.7		
		海草拔除區	52	53	48	48	—	324	100:	13	27.9	17.0		
		非地草區	41	41	22	22	—	208	100:	8	25.3	13.9		
	天然適地々々區	千四百粒	千粒	41	41	22	22	—	200	100:	15	25.7		14.1
			千四百粒	40	41	37	37	—	200	100:	13	25.7		14.1

註 該表ニヨリ内容的成長ニ關シ拔根地々區芟草地々區非除草地々區ト成長率ノ關係並蒔付數量ノ濃淡ト成長率ノ關係ヲ見ルニ外貌的成長ニ關シテハ推理ト實驗ト附合セルニ反シ其ノ狀態甚ダ了解ニ苦シムモノアリ是ハ後日ノ試驗ニテ待チテ闡明セザルベカラザルコトトス 尙粟利郷地先試驗地ノモノト本試驗地ノモノトヲ對照スルニ各々約十ヶ月目ニ當リ其ノ總量ニ對スル肉分ノ百分率ハ於テ百分ノ七乃至百分ノ三ノ差異ヲ生ジ粟利郷地先試驗地ノモノニ比シ遠ク及バザルヲ示セリ然レモ志樂地先第一次試驗地ノモノニ比スレバ大ナル差異ヲ有セザルガ如シ

(七) 被害ノ有無

本年度中殆ンド其ノ被害ヲ認ムル所ナシ

へ、海草ノ消成長ト藻介長度ノ關係

ト、除草ノ狀況及其ノ結果

へ、ト共ニ特記スベキ新事實ナシ

チ、經濟調査

昭和六年度報告書ニ依リ發表スベシ

八、講習講話指導

本年度ニ於テ講習講話誘掖シタル事項左記ノ如シ

月 日	講習講話指導誘掖事項	場 所	官 職	氏 名
四月四日	養鯉講話	御津郡芳田村	農林技手	林 滿
四月十二日	蚶介養殖指導	上道郡沖田村	全	全
四月十八日	淡水養魚池設置指導	淺口郡連島町	全	全

四月廿二日	灰介養殖指導	御津郡福濱村	全	全
四月廿八日	養鯉講話會	倉敷市	全	全
五月十四日	養魚指導	津山市	全	全
七月三日	養鯉講話並指導	苦田郡高野村	全	全
七月三日	養鯉講話會	苦田郡加茂町	農林技手	林 滿
七月十五日	溜池養鯉指導	兒島郡琴浦町	全	全
自七月廿六日 至七月廿八日	水産巡回講話	兒島郡琴浦町引網 淺口郡玉島町乙島 全郡寄島 小田郡神島外浦 全郡眞鍋島村	全	稻葉和夫
十一月廿六日	養魚指導	津山市	全	林 滿
二月四日、五日 十六日	養魚講習	吉備郡高松農學校	全	全
二月六日	養魚池設置指導	上房郡川面村	全	全
二月廿一日	公魚孵化放流指導	淺口郡船穂村	全	全
三月二日	養鯉講話	赤磐郡山方村	全	全

九、質 疑 應 答

漁 撈 四十四件  
製 造 八件  
養 殖 百四十件  
庶務其他雜件 七十七件

試驗船出動表

(昭和五年四月一日ヨリ  
同六年三月末日マデ)

出動年月日	出動日數	出動要件	出動地	乘組技術員
昭和五年四月五日—六日	二日	船体並機關修理	邑久郡牛窓町	稻葉技手
四月九日—十一日	三日	漁況調査	小田郡眞鍋島、北木島、白石島、邑久郡牛窓町	全
四月十二日	一日	蠶種苗運搬	上道郡沖田村	林技手
四月廿二日	一日	海洋觀測並漁況調査	邑久郡牛窓町	稻葉技手
四月廿三日—五月十六日	二四日	船体並機關修理	邑久郡牛窓町	稻葉技手
五月十八日—廿一日	四日	懸垂式養蠶試驗筏組立	和氣郡日生町	林技手
五月廿二日—廿四日	三日	海洋觀測並漁況調査	小田郡白石島、眞鍋島、邑久郡牛窓町(定期横斷觀測線各点)	稻葉技手
五月廿五日	一日	漁場調査	兒島郡胸上村	商工水産課長 稻葉技手
五月廿七日—三十日	四日	懸垂式養蠶試驗筏修理	和氣郡日生町福河村	全
六月二日—五日	四日	全	小田郡神島内村兒島郡福田村	林技手
六月十日—十三日	四日	全並天覽品調査	小田郡金浦町兒島郡胸上村	林技手
六月廿二日—廿四日	三日	牡蛎養殖試驗	和氣郡日生町福河村	全
七月一日—三日	四日	御料品調査	邑久郡牛窓町	稻葉技手
七月十日—十六日	七日	全	小田郡白石島、眞鍋島、北木島、兒島郡日比町下津井町福田村、本莊村、邑久郡牛窓町、香川縣小豆郡吉田村、福田村、兵庫縣家島町	稻葉技手

七月二十日—廿四日	五日	海洋觀測並漁況調査	小田郡白石島、眞鍋島、邑久郡牛窓町(前同)	稻葉技手
七月廿五日—八月一日	八日	水産講話	邑久郡朝日村、兒島郡琴浦町、淺口郡玉島町、小田郡神島内村、眞鍋島	試驗場長、稻葉技手、縣水産會技手
八月八日—十日	三日	牡蛎養殖試驗	和氣郡日生町、小田郡金浦町	林技手
八月十八日—廿一日	四日	海洋觀測並漁況調査	小田郡白石島、眞鍋島、邑久郡牛窓町(前同)	稻葉技手
八月廿三日—廿八日	六日	船体修理並懸垂式養蠶試驗筏修理	邑久郡牛窓町、小田郡神島内村、金浦町、上道郡沖田村	商工水産課長
八月卅一日	一日	海上視察	邑久郡牛窓町、朝日村	試驗場長
九月二日—五日	四日	御料品調査	邑久郡牛窓町、朝日村	試驗場長
九月十日	一日	道流堤調査	上道郡三幡村	試驗場長
九月十六日—十八日	三日	海洋觀測並漁況調査	小田郡白石島、眞鍋島、邑久郡牛窓町(前同)	林技手
九月廿五日—廿六日	二日	懸垂式養蠶試驗	小田郡金浦町神島内村	全
十月一日—二日	二日	全	和氣郡福河村、邑久郡裳掛村	全
十月九日—十三日	五日	御料品調査	兒島郡日比町下津井町、胸上村、淺口郡寄島町、玉島町、小田郡眞鍋島、白石島、邑久郡牛窓町、幸島村	試驗場長
十月十四日—十六日	三日	海洋觀測並漁況調査	小田郡白石島、眞鍋島、邑久郡牛窓町(前同)	稻葉技手
十月廿三日—廿五日	三日	御料品運搬並懸垂式養蠶試驗筏修理	兒島郡日比町下津井町、小田郡白石島、眞鍋島、神島内村、邑久郡牛窓町	試驗場長
十一月五日—二十日	一六日	御料品運搬	鍋島郡日比町胸上村、淺口郡寄島町、玉島町、小田郡眞鍋島、白石島、和氣郡日生町、邑久郡裳掛村、牛窓町、小田郡眞鍋島、白石島、淺口郡寄島町、兒島郡日比町、胸上村、邑久郡牛窓町、兵庫縣家島町	試驗場長
十一月廿六日—廿九日	四日	御料品後打合	邑久郡裳掛村、和氣郡日生町、福河村、上道郡沖田村	林技手
十二月四日—五日	二日	牡蛎養殖試驗	邑久郡裳掛村、和氣郡日生町、福河村、上道郡沖田村	林技手
十二月八日—十一日	四日	牡蛎並藻介運搬	小田郡金浦神、島内村	全

十二月十四日—十七日	昭和六年一月六日—三月九日	昭和六年三月十日—十一日	三月十二日—十六日	三月十七日—十九日	三月二十日—廿五日	三月廿六日—廿七日	三月廿八日—三十一日	計
四日	六三日	二日	五日	三日	六日	二日	四日	三〇日
海洋觀測並漁況調査	船体並機關修理	櫻木漁業調査	海洋觀測並漁業調査	懸垂式養蛎試驗	漁況調査	藻介養殖試驗地撰定	赤介調査	
小田郡白石島、眞鍋島、邑久郡牛窓町(前同)	邑久郡牛窓町	兒島郡甲浦村	小田郡白石島、眞鍋島、邑久郡牛窓町(前同)	小田郡神島內村、和氣郡日生町	小田郡神島外村及內村、金浦町、淺口郡大島村、寄島町、兒島郡下津井町、日比町、胸上村	和氣郡福河村、上道郡沖田村	和氣郡日生町、邑久郡裳掛村	
稻葉技手	稻葉技手	青木主事補	林技手	林技手	林技手	林技手	佐々木技手	

(二) 島城丸(碓紫地邑久郡牛窓港)

昭和五年四月五日—六日	四月九日	四月十一日—十四日	四月十七日—十九日	四月廿四日—廿六日
一日	一日	四日	三日	三日
海鼠増殖築磯監督	海鼠増殖築磯監督	消耗品受入並 蛎種苗運搬時付	藻場利用試驗	海洋觀測並漁況調査
邑久郡鹿忍町	邑久郡牛窓町地先	岡山市、邑久郡、鹿忍町	邑久郡牛窓町地先	岡山市、小田郡白石島、眞鍋島(定期横縦斷觀測線各点)
佐々木技手	稻葉技手	佐々木技手	全	稻葉技手

四月三十日—五月一日	五月二日	五月五日—七日	五月十三日—廿七日	六月十一日—十五日	六月十九日—廿三日	七月一日	七月廿九日	七月廿四日—廿七日	八月九日—十三日	八月十四日—十八日	八月廿三日—廿六日	九月六日	九月八日	九月十二日—十三日	九月廿八日	十月十二日	十月十六日—十八日
二日	一日	三日	一五日	五日	五日	一日	一日	四日	五日	五日	四日	一日	一日	二日	一日	一日	三日
藻介種苗運搬時付	藻介調査	藻介種苗運搬時付	牡蛎蛎現況調査	水産講話	海洋觀測並漁況調査	御料魚類繫留場調査	全	藻養殖試驗	全	藻養殖試驗	漁業試驗	壺網漁場實測	消耗品受入	事務打合	漁場視察	事務打合	御料品打合
岡山市、邑久郡牛窓町地先	和氣郡伊里村	岡山市、邑久郡牛窓町地先	岡山市、兒島郡莊內村、八濱町、福田村、都窪郡妹尾町、淺口郡玉島町、寄島町、小田郡神島內村、邑久郡伊里村、片上町、伊部町	上道郡津田村、邑久郡裳掛村、和氣郡日生町、岡山市	岡山市、小田郡白石島、眞鍋島(前同)	邑久郡牛窓町地先	全	邑久郡鹿忍町、邑久郡牛窓町地先	全	邑久郡鹿忍町、邑久郡牛窓町地先	兒島郡日比町	邑久郡朝日村	岡山市	全	和氣郡日生町	岡山市	全
佐々木技手	全	全	全	縣水産會技手	稻葉技手	稻葉技手	稻葉技手	木村技手	稻葉技手	佐々木技手	木村技手	水産會技手	佐々木技手	全	商工水産課長 試驗場長加藤屬	試驗場長	佐々木技手



岡山縣水産試験場

十月廿四日	一日	事務打合せ	全	佐々木技手
十二月九日—十四日	六日	藻介調査	岡山市、邑久郡鹿忍町長濱村	全
十二月二十日	一日	藻介養殖地手入	邑久郡長濱村	
十二月廿二日	一日	事務打合せ	岡山市	
昭和六年 一月六日—八日	三日	事務打合せ並、土砂捨場調査	岡山市、上道郡三幡村、兒島郡胸上村	商工水産課長試験場長木村稻葉技手
一月九日—十日	二日	海洋観測並事務打合せ	岡山市	
一月十二日—十五日	四日	海洋観測並漁況調査	岡山市、小田郡白石島、真鍋島(前同)	稻葉技手
一月十六日—十八日	三日	藻介養殖試験	邑久郡長濱村、玉津村	佐々木技手
一月九日—廿三日	五日	事務打合せ	岡山市	
一月廿四日—廿六日	三日	藻介調査	邑久郡長濱村	佐々木技手
一月廿七日	一日	消耗品受入	岡山市	
一月廿八日	二日	保安林調査	邑久郡玉津村	佐々木技手
一月三十日—二月二日	四日	事務打合せ	岡山市	
二月三日—六日	四日	牡蛎現況調査並藻介養殖適地調査	兒島郡福田村、小田郡笠岡町	林技手
二月七日—九日	三日	餌虫調査	邑久郡裳掛村	試験場長稻葉技手
二月十一日—十四日	四日	海洋観測並漁況調査	小田郡白石島、真鍋島(前同)	稻葉技手
二月十九日—廿一日	三日	専用漁場調査	邑久郡裳掛村、牛窓町地先	農林省横山技師木村技手
三月四日—五日	二日	藻介養殖地標柱修理	邑久郡長濱村	
三月九日—十日	二日	海鼠増殖地標柱運搬	和氣郡日生町、邑久郡牛窓町地先	
三月十二日—十三日	二日	水産製品調査	和氣郡伊里村	水産會技手
三月十六日	一日	蛸養殖適地調査	邑久郡牛窓町地先	佐々木技手
三月十九日—廿一日	三日	藻介調査	邑久郡幸島村、鹿忍町玉津村	
計	九七日			

1421  
104

昭和七年三月二十五日印刷  
 昭和七年三月三十一日發行  
 (非賣品)

### 岡山縣水產試驗場

印刷者 岡山縣淺口郡金光町大谷三三〇番ノ一地 西 東 一

印刷所 岡山縣淺口郡金光町大谷三三〇番ノ一地 大谷活版所

三月二十五日	三月二十六日	三月二十七日	三月二十八日	三月二十九日	三月三十日	三月三十一日	四月一日	四月二日	四月三日	四月四日	四月五日	四月六日	四月七日	四月八日	四月九日	四月十日	四月十一日	四月十二日	四月十三日	四月十四日	四月十五日	四月十六日	四月十七日	四月十八日	四月十九日	四月二十日	四月二十一日	四月二十二日	四月二十三日	四月二十四日	四月二十五日	四月二十六日	四月二十七日	四月二十八日	四月二十九日	四月三十日	五月一日	五月二日	五月三日	五月四日	五月五日	五月六日	五月七日	五月八日	五月九日	五月十日	五月十一日	五月十二日	五月十三日	五月十四日	五月十五日	五月十六日	五月十七日	五月十八日	五月十九日	五月二十日	五月二十一日	五月二十二日	五月二十三日	五月二十四日	五月二十五日	五月二十六日	五月二十七日	五月二十八日	五月二十九日	五月三十日	五月三十一日	六月一日	六月二日	六月三日	六月四日	六月五日	六月六日	六月七日	六月八日	六月九日	六月十日	六月十一日	六月十二日	六月十三日	六月十四日	六月十五日	六月十六日	六月十七日	六月十八日	六月十九日	六月二十日	六月二十一日	六月二十二日	六月二十三日	六月二十四日	六月二十五日	六月二十六日	六月二十七日	六月二十八日	六月二十九日	六月三十日	六月三十一日	七月一日	七月二日	七月三日	七月四日	七月五日	七月六日	七月七日	七月八日	七月九日	七月十日	七月十一日	七月十二日	七月十三日	七月十四日	七月十五日	七月十六日	七月十七日	七月十八日	七月十九日	七月二十日	七月二十一日	七月二十二日	七月二十三日	七月二十四日	七月二十五日	七月二十六日	七月二十七日	七月二十八日	七月二十九日	七月三十日	七月三十一日	八月一日	八月二日	八月三日	八月四日	八月五日	八月六日	八月七日	八月八日	八月九日	八月十日	八月十一日	八月十二日	八月十三日	八月十四日	八月十五日	八月十六日	八月十七日	八月十八日	八月十九日	八月二十日	八月二十一日	八月二十二日	八月二十三日	八月二十四日	八月二十五日	八月二十六日	八月二十七日	八月二十八日	八月二十九日	八月三十日	八月三十一日	九月一日	九月二日	九月三日	九月四日	九月五日	九月六日	九月七日	九月八日	九月九日	九月十日	九月十一日	九月十二日	九月十三日	九月十四日	九月十五日	九月十六日	九月十七日	九月十八日	九月十九日	九月二十日	九月二十一日	九月二十二日	九月二十三日	九月二十四日	九月二十五日	九月二十六日	九月二十七日	九月二十八日	九月二十九日	九月三十日	九月三十一日	十月一日	十月二日	十月三日	十月四日	十月五日	十月六日	十月七日	十月八日	十月九日	十月十日	十月十一日	十月十二日	十月十三日	十月十四日	十月十五日	十月十六日	十月十七日	十月十八日	十月十九日	十月二十日	十月二十一日	十月二十二日	十月二十三日	十月二十四日	十月二十五日	十月二十六日	十月二十七日	十月二十八日	十月二十九日	十月三十日	十月三十一日	十一月一日	十一月二日	十一月三日	十一月四日	十一月五日	十一月六日	十一月七日	十一月八日	十一月九日	十一月十日	十一月十一日	十一月十二日	十一月十三日	十一月十四日	十一月十五日	十一月十六日	十一月十七日	十一月十八日	十一月十九日	十一月二十日	十一月二十一日	十一月二十二日	十一月二十三日	十一月二十四日	十一月二十五日	十一月二十六日	十一月二十七日	十一月二十八日	十一月二十九日	十一月三十日	十一月三十一日	十二月一日	十二月二日	十二月三日	十二月四日	十二月五日	十二月六日	十二月七日	十二月八日	十二月九日	十二月十日	十二月十一日	十二月十二日	十二月十三日	十二月十四日	十二月十五日	十二月十六日	十二月十七日	十二月十八日	十二月十九日	十二月二十日	十二月二十一日	十二月二十二日	十二月二十三日	十二月二十四日	十二月二十五日	十二月二十六日	十二月二十七日	十二月二十八日	十二月二十九日	十二月三十日	十二月三十一日
--------	--------	--------	--------	--------	-------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	--------	---------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	--------	---------

142  
104

終