

宮古島與那覇灣及伊良部島ニ於ケル結果ハ場所ニ依リテハ二七、七%ノ不良ニ終リ比較的好結果ヲ納メタルモノト雖モ六二、六%ニ過ギズ之レガ原因種々アルベキモ久米島ニ於テハ熟練者ヲ作業ニ使役シ得ルニ更ニ管理ニ万全ヲ期シタルニ反シ宮古島ニ於テハ未熟者ノ使役ト管理充分ナラザル結果ニアルハ明カナリ。

## 二、海綿移植試驗

本島北部地方ニ將來種苗配給ノ苗圃設置ノ必要ヲ痛感シ國頭郡羽地灣ヲ撰ビ移植ノ豫定ナリシモ久米島養殖場ニ於テ稀有ノ被害ヲ蒙リタルヲ以テ本年度ニ於テハ本試驗ヲ中止ノ余儀ナキニ至レリ而シテ前年度中頭郡浦添村小灣地先ニ移植シタル海綿ハ養殖方法從來ノ結付方法ニ依リタル爲埋沒轉覆等ニヨリ大半ヲ斃死セシメタルヲ以テ昭和十二年四月二十六日垂下法ニ改メ之ガ經過ヲ觀察シタルニ成育順調ニシテ養殖場トシテ適地タルヲ認メタリ

## 三、岩海苔増殖試驗

本縣北部地方ニ着生ヲ見ル(まるばあまのり)ハ單ニ自家用トシテ摘採セラレツ、アルノ現状ナルニ鑑ミ之ガ増殖ノ途ヲ講ジ生産ノ増加ヲ圖ランガ爲次ノ如ク施行セリ。

施行地 國頭郡伊江村通稱原崎海岸

施行期日 自昭和十二年九月十八日 至全年全月二十一日

施行方法

「コンクリート」面築設ノ方法ニヨリタルモ均ニシテ満潮線上約一丈ノ間岩面ノ凹凸ヲ均一ナラシメ  
「セメント」一砂三ノ割合ヲ以テセル「コンクリート」ヲ塗付シタリ。

### 施設面積

當初約三十坪ノ豫定ヲ以テ施工ニ着手シタルモ岩面ノ凹凸平垣工作ニ意外ノ困難ヲ來シ余分ノ「セ  
メント」ヲ要シタル爲約二十坪ヲ塗付シタルニ過ギズ。

### 成績

本年ニ於ケル附着ノ初期ハ十一月初旬ニシテ一月ヲ盡期トスルモ本等ハ例年ニ比シ氣候一  
般ニ溫暖ナル爲附着時期遅レタルノミナラズ作柄著シク不良ニシテ前年ノ五割減ノ附着状態ナルニ  
不拘増殖施設ノ岩面ハ附着發育極メテ良好ニシテ天然着生場ニ比シ平均四倍内外ノ生産ヲ擧ゲ得タ  
リ。