

1968年度

水産業動向에 관한 年次報告書

海洋水産部

水産業動向에 關한年次報告書

1 9 6 8



이 年次報告書는 水産振興法 才 16 条의
規定에 依하여 1967年度 水産業動向과
1968年度 및 1969年度의 水産施策에 関
한 報告를로서 1968年度 國會定期會에 提
出하기 爲하여 作成하였다。

| | | |
|-----|-------------------|----|
| 才一部 | 1967年度 水産業動向 | 15 |
| 一. | 韓國水産業의 自然的與件 | 17 |
| 1. | 韓國近海의 海況概要와 資源分布相 | 19 |
| 가. | 東海 | 19 |
| 나. | 西海 | 23 |
| 다. | 南海 | 26 |
| 二. | 一般水産經濟動向 | 35 |
| 1. | 國民經濟動向과 水産業 | 37 |
| 2. | 水産經濟의 概觀 | 41 |
| 3. | 漁民所得의 水準 | 47 |
| 가. | 漁業附加價値의 增大 | 47 |
| 나. | 漁民所得水準의 推移 | 49 |
| 三. | 1967年度 水産部門 投融資 | 53 |
| 1. | 概要 | 55 |
| 2. | 投融資事業規模 | 55 |
| 3. | 投融資事業実績 | 56 |
| 4. | 事業의 效果 | 58 |
| 가. | 直接效果 | 58 |
| 나. | 間接效果 | 59 |
| 四. | 水産物需給과 價格 | 61 |
| 1. | 水産物需給 | 63 |
| 가. | 需要 | 63 |
| 나. | 供給 | 66 |
| 다. | 水産物 家計消費支出 | 67 |

| | | |
|----|--------------|-----|
| 라. | 水産物の消費形態 | 70 |
| 2. | 水産物価格 | 70 |
| 가. | 概況 | 70 |
| 나. | 種類別 價格趨勢 | 71 |
| 五. | 水産業生産 | 77 |
| 1. | 漁業生産 | 79 |
| 가. | 概況 | 79 |
| 나. | 沿岸漁業(漁撈) | 85 |
| 다. | 養殖漁業 | 91 |
| 라. | 近海漁業 | 93 |
| 마. | 遠洋漁業 | 105 |
| 2. | 水産製造業生産 | 109 |
| 가. | 概況 | 109 |
| 나. | 品種別 生産 | 110 |
| 다. | 漁業總生産高 對 製造高 | 113 |
| 라. | 處理加工施設能力 | 114 |
| 六. | 水産物 輸出 | 115 |
| 1. | 概要 | 117 |
| 2. | 形態別 輸出 | 117 |
| 3. | 品目別 輸出 | 120 |
| 4. | 對象國別 輸出 | 123 |
| 七. | 水産金融 | 127 |
| 1. | 概況 | 129 |
| 가. | 需給 | 129 |
| 2. | 沿岸漁業金融 | 133 |
| 3. | 近海 및 遠洋 漁業金融 | 135 |

| | |
|-----------------------|-----|
| 第2部 1968年度 水産施策 | 141 |
| 一. 概 説 | 143 |
| 1. 水産施策의 背景 | 145 |
| 가. 沿岸漁業 中心의 生計業의 零細經營 | 145 |
| 나. 漁船의 動力化와 漁撈裝備의 近代化 | 146 |
| 다. 漁民所得水準의 向上 | 146 |
| 2. 重点施策 | 147 |
| 3. 財政措置 | 149 |
| 4. 立法措置 | 150 |
| 가. 制定法律 | 150 |
| 나. 改正法律 | 151 |
| 二. 漁業生産性向上과 生産基盤 扩充 | 153 |
| 1. 漁業生産手段의 擴張과 改善 | 155 |
| 가. 漁船建造 | 155 |
| 나. 木造漁船의 船質改良 | 156 |
| 다. 動力改良 및 裝備改良 | 156 |
| 2. 漁業生産基盤造成 | 157 |
| 가. 漁港修築과 漁業前進基地 | 157 |
| 나. 漁業基本施設 | 162 |
| 다. 水産共濟事業 | 164 |
| 三. 技術開發의 促進 | 167 |
| 1. 漁業技術開發 및 交流 | 169 |
| 가. 試驗調査의 強化 | 169 |
| 나. 技術交流 | 173 |
| 다. 漁業技術者養成 | 174 |
| 2. 漁業指導 | 175 |

| | | |
|----|----------------------|-----|
| 가. | 1968年度 西海조기漁撈保護 指導事業 | 175 |
| 나. | 1968年度 東海 漁撈保護 指導計劃 | 177 |
| 3. | 漁村 指導事業 | 179 |
| 가. | 漁村 指導 | 179 |
| 나. | 理想 漁村 建設 | 183 |
| 四. | 漁業 生産 | 185 |
| 1. | 概 要 | 187 |
| 2. | 沿岸 漁業 | 191 |
| 가. | 施策 方向 | 191 |
| 나. | 施策의 具頭 | 191 |
| 다. | 漁業別 生産計劃 | 192 |
| 3. | 養殖 漁業 | 194 |
| 가. | 淺海干潟地 綜合開發 | 194 |
| 4. | 近海 漁業 | 202 |
| 가. | 施策의 方向 | 202 |
| 5. | 遠洋 漁業 | 204 |
| 가. | 施策 方向 | 204 |
| 나. | 漁業別 生産計劃 | 204 |
| 다. | 遠洋 漁業 支援強化 | 205 |
| 五. | 水産物 流通斗 處理加工 施設 | 209 |
| 1. | 概 要 | 211 |
| 2. | 水産物 流通改善 | 211 |
| 3. | 魚價 維持事業 | 212 |
| 4. | 水産物 處理加工 施設 | 212 |
| 六. | 水産物 輸出 | 215 |
| 1. | 目 標 | 217 |

| | | |
|----|--------------------|-----|
| 2. | 實績分析 | 217 |
| 七. | 水産金融 | 219 |
| 1. | 概況 | 221 |
| 2. | 資金運用 | 221 |
| 가. | 財政資金 | 221 |
| 나. | 金融資金 | 223 |
| 八. | 水産業協同組合 指導育成 | 225 |
| 1. | 沿革 | 227 |
| 2. | 現況 | 228 |
| 3. | 改善策 | 231 |
| 가. | 弱体組合의 整備統合 | 231 |
| 나. | 組織의 改編과 業務의 移讓 | 231 |
| 다. | 人事管理의 合理化 | 231 |
| 라. | 中期計劃의 樹立과 自体資金의 造成 | 231 |
| 마. | 組合長과 專務의 職務限界 | 231 |
| 바. | 資金의 事後管理 徹底 | 232 |
| 사. | 客主의 高利債整理 | 232 |
| 아. | 回收資金의 迅速貸出 | 232 |
| 九. | 調査統計業務의 強化 | 233 |
| 1. | 水産人口 一斉調査実施 | 235 |
| 가. | 調査對象 | 235 |
| 나. | 調査方法 | 235 |
| 다. | 調査日時 | 235 |
| 라. | 調査項目 | 235 |
| 마. | 調査体系 | 235 |
| 바. | 集計方法 | 235 |
| 사. | 公 表 | 236 |
| 2. | 漁獲實態把握의 迅速化 | 236 |

| | |
|--------------------------|-----|
| 3. 統計委員 補強 | 236 |
| 4. 經濟 및 流通調査 | 236 |
| 가. 經濟調査 | 236 |
| 나. 流通調査 | 237 |
| 十. 韓日漁業協定과 國際協力 | 239 |
| 1. 韓日漁業協定遂行 | 241 |
| 가. 韓日漁業共同委員會 才 3次 定期年次會議 | 241 |
| 나. 沿岸漁業 情報交換 및 視察 | 241 |
| 다. 提携巡視 및 視察乘船 | 242 |
| 라. 正午位置報告 및 漁獲量報告 | 246 |
| 마. 海外駐在官 派遣 | 246 |
| 바. 民間協定 遂行 | 246 |
| 사. 操業安全指導 | 247 |
| 2. 國際漁業協力 | 247 |
| 가. 協定借款 | 247 |
| 나. AID 借款 | 249 |
| 才3部 1969年度 水産施策 | 251 |
| 一. 概要 | 253 |
| 1. 1969年度 水産施策의 基本方向 | 255 |
| 2. 水産業의 動向 | 255 |
| 3. 1969年度에 講究할 重点施策 | 258 |
| 가. 淺海干潟地開發 | 258 |
| 나. 遠洋漁業의 振興 | 258 |
| 다. 漁港施設의 擴充 | 259 |
| 라. 水産資金의 確保 | 259 |

| | | |
|----|---------------------|-----|
| 마. | 水産物处理加工施設의 扩充 | 259 |
| 바. | 水産技術의 導入과 普及 | 260 |
| 二. | 漁業生産性的의 向上과 生産基盤 扩充 | 261 |
| 1. | 漁業生産手段의 拡張과 改善 | 263 |
| 가. | 漁船建造 | 263 |
| 나. | 動力改良과 裝備改良 | 263 |
| 2. | 漁業生産基盤造成 | 264 |
| 가. | 漁港修築 | 264 |
| 나. | 漁業基本施設 | 264 |
| 三. | 技術開發의 促進 | 267 |
| 1. | 試驗調査 | 269 |
| 2. | 技術交流 | 269 |
| 3. | 漁業技術者養成 | 269 |
| 가. | 遠洋漁業技術訓練所 施設拡張 | 269 |
| 나. | 沿近海 漁業技術訓練所 設置 | 270 |
| 다. | 漁民技術訓練所 | 270 |
| 4. | 漁村指導 | 270 |
| 가. | 漁村指導員의 確保 | 271 |
| 나. | 漁村指導員의 資質向上 | 271 |
| 다. | 重点指導制의 強化와 示範漁村의 育成 | 271 |
| 라. | 技術公報活動의 強化 | 271 |
| 마. | 各級指導實務者會議 強化 | 272 |
| 바. | 指導結果 評價 確認強化 | 272 |
| 사. | 漁村指導員의 特殊任務 賦与 | 272 |
| 四. | 漁業生産 | 275 |
| 1. | 概要 | 277 |

| | |
|----------------------|-----|
| 2. 水産増殖事業 | 277 |
| 가. 生産基盤造成 | 277 |
| 나. 經營의 合理化 | 277 |
| 다. 流通構造의 改善 | 277 |
| 3. 沿岸漁業의 主要施策 | 278 |
| 가. 沿岸漁船建造 | 278 |
| 나. 裝備改良 | 278 |
| 다. 定置漁業權 整備補償 | 278 |
| 라. 漁業調整 | 278 |
| 4. 近海漁業의 主要施策 | 279 |
| 5. 海外遠洋漁業의 主要施策 | 279 |
| 五. 水産物 流通斗 処理加工施設 | 281 |
| 1. 水産物 流通秩序의 改善 | 283 |
| 2. 魚價安定事業 | 283 |
| 3. 水協 經濟事業 支援 | 283 |
| 4. 水産物 處理加工 施設 | 284 |
| 六. 水産物 輸出 | 285 |
| 1. 戰略 輸出水産物 生産基盤造成 | 287 |
| 2. 活鮮魚 輸出增大 | 287 |
| 3. 海外漁業伸張 | 287 |
| 4. 單位當 外貨稼 得率 向上 | 287 |
| 5. 經濟外交 強化 | 288 |
| 七. 水産金融의 扩充 | 289 |
| 八. 水産業協同組合 指導育成 | 293 |
| 1. 不健全組合의 整備統合 | 295 |
| 2. 中長期計劃의 確定斗 自体資金造成 | 295 |

| | |
|-------------------------|-----|
| 3. 均衡있는 事業의 育成 | 295 |
| 4. 人事管理의 合理化와 教育訓練의 強化 | 296 |
| 九. 韓日漁業協定 遂行과 國際協力 | 297 |
| 1. 韓日漁業協定 遂行 | 299 |
| 가. 韓日漁業共同委員會 才4次定期年次會議 | 299 |
| 나. 韓日間 海難救助 및 緊急避難約定 交渉 | 299 |
| 다. 沿岸漁業 情報交換 및 視察 | 299 |
| 라. 漁業資源專門家會議 | 299 |
| 마. 提携巡視 및 視察乘船 | 299 |
| 2. 國際漁業協力 | 300 |
| 가. 協定借款 | 300 |
| 나. A I D 借款 | 300 |

附 表 目 次

| | | |
|-----|-----------------------------|-----|
| 1. | 1967年度水產物總生產高 | 303 |
| 1-1 | 1967年度種類別，地方別漁獲高 | 303 |
| 1-2 | 1967年度種類別養殖高 | 304 |
| 1-3 | 1967年度捕鯨漁業漁獲高 | 304 |
| 1-4 | 1967年度海外（遠洋）漁業漁獲高 | 305 |
| 2. | 1966年度と1967年度の漁船勢力比較 | 306 |
| 3. | 1967年度噸級別漁船勢力 | 306 |
| 4. | 1967年度漁業別漁船保有現況 | 308 |
| 5. | 船齡別漁船現況 | 312 |
| 6. | 漁具 及 漁撈裝備現況 | 314 |
| 7. | 1967年度水產物製造狀況 | 316 |
| 8. | 1967年度水產物輸出実績 | 318 |
| 9. | 1968年度市・道別，海域別，種類別，分期別 生産計劃 | |
| | 総括表 | 324 |
| 10. | 1968年度漁業別，種類別，分期別 生産計劃総括表 | 324 |
| 11. | 1968年度漁業別，月別生産計劃 | 332 |
| 12. | 1968年度種類別，月別生産計劃 | 332 |
| 13. | 1968年度沿岸海漁業重要魚種別 生産計劃 | 334 |
| 14. | 1968年度市道別，分期別，製品別 生産計劃 | 344 |
| 15. | 1968年度遠洋漁業 海域別，噸級別，基地別，民公社別 | |
| | 既存漁船 及 新規 投入計劃 | 348 |

圖 表 目 次

| | | |
|----------|-----------------------|-----|
| < 1 圖 > | 産業別成長推移 | 39 |
| < 2 " > | 國民總生産의 産業別構成比 | 41 |
| < 3 " > | 水産關係主要指標 | 46 |
| < 4 " > | 漁業生産成長推移 | 48 |
| < 5 " > | 漁民所得水準의 推移 | 50 |
| < 6 " > | 水産物價格動向 | 71 |
| < 7 " > | 魚類(加工)都売價格月別推移 | 73 |
| < 8 " > | 海藻類都売價格月別推移 | 75 |
| < 9 " > | 水産 통조림 都売價格月別推移 | 76 |
| < 10 " > | 漁業構造別生産推移 | 80 |
| < 11 " > | 種類別生産推移 | 82 |
| < 12 " > | 主要多獲性魚種生産動向 | 83 |
| < 13 " > | 主要沿岸漁業生産推移 | 85 |
| < 14 " > | 近海漁業生産動向 | 94 |
| < 15 " > | 總輸出 對水産物輸出 | 118 |
| < 16 " > | 水産物品目別輸出 | 121 |
| < 17 " > | 水産物輸出動向 | 124 |
| < 18 " > | 財政部門資金貸下推移 | 130 |
| < 19 " > | 1967年度財政資金確保狀況(新規貸下金) | 131 |
| < 20 " > | 漁業構造別生産計劃 | 188 |
| < 21 " > | 市·道別, 海域別生産計劃 | 189 |
| < 22 " > | 種類別生産計劃 | 190 |

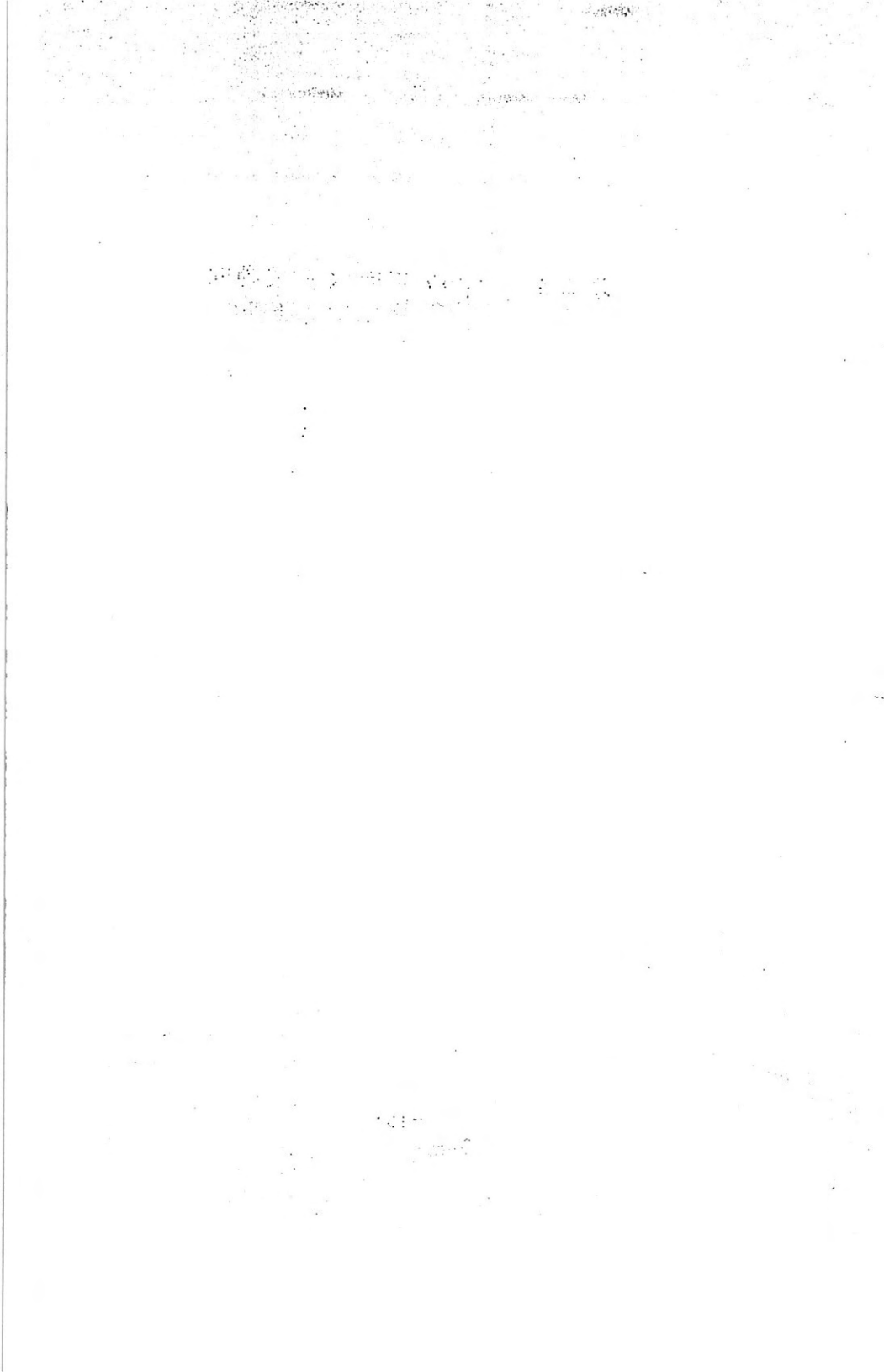
統計表次例

| | | |
|-----------|----------------------|-----|
| <表 - 1> | 1人当 国民総生産斗 漁民生産 | 51 |
| < " - 2> | 水産物斗 潜在需要量 | 64 |
| < " - 3> | 水産物需給状況 | 66 |
| < " - 4> | 水産物 品目別 月平均 家口当 消費支出 | 68 |
| < " - 5> | 水産物 都売 価格推移 | 72 |
| < " - 6> | 多獲性魚種 生産推移 | 84 |
| < " - 7> | 沿岸漁業 年度別 漁業別 生産高 | 86 |
| < " - 8> | 沿岸漁船勢力 | 89 |
| < " - 9> | 沿岸漁船規模別状況 | 90 |
| < " - 10> | 養殖高 種類別 生産推移 | 91 |
| < " - 10> | 養殖業種別 経営人口 | 93 |
| < " - 11> | 漁業別 種類別 生産推移 (近海漁業) | 96 |
| < " - 12> | 漁業別 操業統数斗 推移 (近海漁業) | 97 |
| < " - 13> | 近海漁船 規模別推移 | 98 |
| < " - 14> | 漁船斗 船令別構成 (近海漁業) | 99 |
| < " - 15> | 漁業経営体別動向 (") | 100 |
| < " - 16> | 事業根拠地別 経営体数 (") | 101 |
| < " - 17> | 住所地別 経営体数 (") | 102 |
| < " - 18> | 近海漁船斗 主要機器設置状況 | 103 |
| < " - 19> | 韓日两国斗 漁獲実績量 対比 | 104 |
| < " - 20> | 年度別 遠洋漁業 生産量推移 | 106 |
| < " - 21> | 遠洋漁船 出漁状況 | 106 |
| < " - 22> | 海外基地別 漁船出漁状況 | 107 |
| < " - 23> | 學歷別, 年令別 遠洋漁業従事者数 | 108 |

| | | |
|--------|-----------------------|-----|
| <表-24> | 水産物加工品生産量 | 110 |
| <#-25> | 重要冷凍品生産量 | 111 |
| <#-26> | 통조림 生産量 | 112 |
| <#-27> | 寒天生産量 | 112 |
| <#-28> | 魚肝油生産量 | 113 |
| <#-29> | 漁業総生産高 対 製造高 | 114 |
| <#-30> | 加工形態別 水産物輸出実績 | 120 |
| <#-31> | 品種別輸出実績 | 122 |
| <#-32> | 対象国別 水産物輸出実績 | 125 |
| <#-33> | 水産資金需給状況 | 132 |
| <#-34> | 沿岸漁業資金支援推移 | 135 |
| <#-35> | 近海漁業資金支援推移 | 137 |
| <#-36> | 遠洋漁業資金支援推移 | 139 |
| <#-37> | 水産業部門 投融資豫算 | 150 |
| <#-38> | 1968年度 噸級別 漁船建造計割 | 155 |
| <#-39> | 1968年度 裝備改良 事業計割 | 157 |
| <#-40> | 1968年度 漁港修築 事業計割 | 160 |
| <#-41> | 1968年度基本施設 事業計割 | 162 |
| <#-42> | 1968年度漁業無線局 補強施設 事業計割 | 163 |
| <#-43> | 漁業無線局実績 | 164 |
| <#-44> | 共済加入状況 | 165 |
| <#-45> | 1968年度 水産共済事業計割 | 165 |
| <#-46> | 共済基金積立状況 | 166 |
| <#-47> | 基金造成을 爲한 国庫補助実績 | 166 |
| <#-48> | 1968年度 海外研修生派遣計割 | 173 |
| <#-49> | 漁村指導事業実績 | 180 |

| | | |
|----------|---------------------------|-----|
| <表 - 50> | 江原道 文岩里 理想漁村建設 事業目標 | 183 |
| <" - 51> | 1968年度 沿岸漁業生産計劃 | 193 |
| <" - 52> | 1968年度 近海漁業 月別 生産計劃 | 203 |
| <" - 53> | 1968年度 水産物 処理加工 施設計劃 | 213 |
| <" - 54> | 1968年度 水産物輸出計劃調整 및 上半期実績 | 217 |
| <" - 55> | 財政資金貸下実績 및 計劃 | 222 |
| <" - 56> | 金融部門水産資金 貸出限度 | 223 |
| <" - 57> | 水協中央会 年度別 事業実績 | 229 |
| <" - 58> | 水産業協同組合 組織推移 | 230 |
| <" - 59> | 1968年度 提携巡視計劃 | 243 |
| <" - 60> | 1968年度 韓国側視察乗船計劃 | 244 |
| <" - 61> | 1969年度 漁村指導員重点配置計劃 | 273 |

才 1 部 1967 年度水産業動向



一. 韓國水産業의 自然的与件

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

1950

一. 韓國水産業의 自然的 与件

1. 韓國近海의 海況 概要와 資源分布相

韓國은 三面이 바다로 둘러싸여 있고 水深과 海岸의 屈曲, 島嶼의 多寡等 地理的 性狀이 東海, 西海, 南海가 各己 달라서 海水의 海洋學的 要素도 三面이 各各 相異하며 또한 水産生物의 分布相도 各己 特異한 特徵을 갖고 있으므로 이를 便宜上 東海, 西海, 南海의 三海區로 区分하여 그 概要를 살펴보면 다음과 같다.

가. 東海

(1) 海流

大韓海峽을 通過하는 對馬海流는 東海에 流入되면 3個의 分類로 나누어져 才1分岐는 對馬島 東水道를 通過하여 日本 西海岸을 따라 北流하고 才2分岐는 對馬島 西水道를 거쳐 東海에 流入되어 急히 東方으로 轉向하여 隱岐島의 遠海를 거쳐 能登近海에서 才1分岐와 並行하여 北流한다.

韓國近海 海況에 가장 큰 影響을 미치는 것은 才3分岐로서 이는 暖流로서 東海岸을 따라 北上하고 慶尙北道 竹邊近海에서 北側으로 부터 南流하는 深層水와 接觸하고 混合하면서 차츰 東쪽으로 流向을 바꾸고 그 一部는 北上해서 普通 咸鏡南道近海까지 그 勢力을 뻗는다.

그러나 時季에 따라 또는 해에 따라 그 勢力에 消長이 있고 때로는 咸鏡北道 한벌(沖合)에 까지 그 影響을 미칠때가 있으나 겨울철에는 慶尙北道 竹邊과 鬱陵島間 또는 江原道 注文津 한벌(沖合)까지가 그 限度로 되어있다.

江原道 北部 水源端 한벌에 있어서도 매 때로 右旋廻의 渦流를 볼때가 있다.

이 附近 一帶는 寒暖流가 相接되는 海域으로서 매 때로 複雜한 海況을 이룬다.

우리 沿岸에 影響을 미치는 寒流는 咸鏡南北道를 따라 南下하여 普通 江原道 南部沿岸까지 達한다.

그러나 慶尙北道 沿岸부터는 表層으로부터 沈降하여 下層流로 되고 迎日灣 北南에서는 普通 表面流로서는 나타나지 않는다. 東海에 있어서의 暖流의 流束은 0.5 ~ 1 knot 程度이나 곳에 따라 相當한 差가 있다.

大韓海峽에서는 2 knot를 超過한적도 있지만 流域全體의 平均速度는 0.5 knot 程度이며 이것 亦是 季節과 해에 따라 變動한다.

一般的으로 海流의 平均速度는 冬期는 느리고 夏期인 8月頃에 가장 빠르다.

(2) 水温 및 塩分

東海의 表面水温은 南部와 北部海域은 季節적으로 甚한 差가 있고 夏期 南部에서는 對馬暖流의 擴張과 陸地로부터 流入되는 温水의 影響으로 또 太陽의 輻射熱에 依하여 水温은 高温이 되어 南西部에 있어서는 最高 27° ~ 29° C 때로는 30° C에 達할 때가 있다.

北韓近海에서는 25° C 内外까지 될적도 있다.

冬季 最低의 時季에 南西部에 있어서는 北上하는 對馬暖流의 影響때문에 水温은 10° C 以上을 持續하고 外海側은 13° ~ 14° C 쯤 되나 北韓沿海와 大部分은 上中下層 모두 10° C 以下の 低溫이 된다.

따라서 年偏差는 中部以上은 20° C 以上 25° C 에 達한적도 있

다.

慶尙北道 迎日灣 沿海로부터 以南海域은 겨울철이라도 10°C 以下로 내려가지 않는다.

다음 水温의 垂直分布를 보면 北韓近海에서는 上層 暖水層이 極히 얇고 咸鏡北道 한벌에서의 表面水面이 21.8°C 가 되는데 水面下 25 m 層에서는 8.49°C 임을 보아 暖流水層은 約 20 ~ 25 m 以內로 되어 있음에 比하여 鬱陵島 附近에서는 100 m 以深까지 暖流水界임을 나타내고 있다.

東海의 表面水温의 季節的 變化가 北部쪽이 크고 南쪽이 적은데 反하여 塩分은 年變化가 南쪽이 크고 北部가 적다.

對馬暖流의 塩分은 冬季부터 春季까지 34.50 % (比重 25.60) 以上이며 때로는 35.00 %의 (比重 26.00)의 高塩分이지만 7 ~ 9 月の 여름철에는 降雨로 因한 塩分이 낮은 東支那海水와 韓國 西海側의 沿岸水의 流入增加로 塩分濃度는 急激히 低下되어 33.00 % (比重 24.45) 以下로 되고 때로는 30.00 % (比重 22.15) 쯤까지 된다.

그리고 北韓沿海에 있어서는 夏季 海岸가까운 陸地로 부터 流入되는 陸水의 影響을 받아 塩分濃度는 亦是 低下하여 8 月頃에는 33.00 % 未滿이고 곳에 따라서는 31.00 % (比重 22.90) 쯤 되지만 40 ~ 50 哩 以遠의 海域은 最低時季에 있어서 33.50 % (比重 24.84) 内外이고 春季最高의 時季라 할지라도 34.10 % (比重 25.30) 以上 되는 일은 드물다.

(3) 潮汐

東海의 潮汐은 極히 微弱하며 또 不規則하므로 東海岸의 漁民은 干滿이라는 現象을 거의 모르는 狀態이다.

最大潮差를 潮汐差에 依하여 보면 雄基, 城津이 0.5 m, 元山

0.6 m, 注文津 0.4 m, 迎日灣 0.2 m 程度이고 潮流는 蔚山附近以南에서는 相當히 強하게 나타나지만 慶尙北道 以北의 沿岸에서는 極히 弱하고 元山灣에서는 潮流라고 認定될 程度는 觀察할 수 있으나 그 外에서는 거의 測定되지 않을 程度이다.

(4) 漁業狀態

重要 水産資源의 分布狀況을 보면 東海는 溫帶魚族인 꽂치, 鯖어, 삼치, 고등어, 오징어 등은 春季부터 夏季에 걸쳐 東海 沿岸의 上層 暖水層을 따라 北上하며 때에 따라서는 北韓近海까지 廻遊한다.

이때 沿岸의 定置網에서는 방어, 삼치, 고등어 등이, 流刺網에서는 꽂치, 一本釣에서는 오징어가 漁獲되고 晩秋에 水溫이 低下하여 8~10°C가 되면 이들 魚族은 南쪽으로 移動하고 翌年 4~5月 頃까지 北韓近海에서는 볼 수 없게 된다.

溫帶性 魚族으로 過去 單一種으로 1位를 차지 하였던 정어리가 1942年以後 갑자기 그 자취를 볼 수 없게 된 反面에 오징어와 꽂치는 反對現象으로 近年 차츰 資源量이 增加傾向을 보이고 있다.

오징어는 6月以後 鬱陵島 및 墨湖近海에서 漁獲되기 始作하여 7~8月까지 上記 海域에서 操業이 盛行되고 9月以後는 南下移動하여 慶尙北道近海 때로는 釜山近海까지 이르게 되며 現在 單一種 漁獲高에서 首位를 차지하고 있다.

東海岸에서 才 2位를 차지하는 꽂치는 3~7月에 慶尙北道 甘浦 近海로부터 江原道 沿海까지의 北上群을 流刺網에서 多量 漁獲하고 10~12月 사이는 南下하는 것을 漁獲한다.

寒帶性 魚族으로 重要한 明太는 江原道沿岸으로 부터 慶尙北道 沿海에 걸쳐 刺網 延繩 機船底引網에 依하여 漁獲되나 主要漁場은 北韓의 元山灣이고 明太 産卵期인 11~12月頃에는 最盛漁期를

이룬다.

이곳에서 産卵된 卵의 一部는 江原道近海에 까지 浮游하면서 孵化하여 成長한다.

또한 대구는 東海岸 一帶 및 慶尙北道에까지 分布하며 特히 鎮海灣内外의 海域에서 定置網 底引網 等에 依하여 12 ~ 1月까지의 主産卵期에 多量 漁獲하였으나 近年 그 資源量이 極度로 減少되었다.

過去 12 ~ 3월에 걸쳐 迎日灣 中心으로 多量 漁獲되었던 淸어도 2次大戰後 急激한 資源減少로 現在 標本的인 存在이다.

이러한 寒帶性 魚族은 夏季表面水温이 上昇하여도 下層에는 恒常 低水温의 水質이 있기 때문에 여름철이라도 잡을 수 있으나 그 量은 아주 적다.

底引網漁業은 東海岸에 있어서 200 m의 等深線이 海岸에 아주 接近되어 있기 때문에 大陸棚의 面積 亦是 좁아서 海岸線의 길이에 比하여 漁場面積은 좁다.

明太, 대구, 가재미, 넙치, 게, 새우, 도루묵 等이 主對象物이고 近年 江原道 以南海域에서는 海外輸出을 爲한 새우트롤 漁業이 盛行되고 있다.

以上の 漁業以外 北部沿海에서는 연어, 松魚, 털게 等이 漁獲되고 南部海域에서는 칼치, 붕장어 等이 相當히 漁獲된다.

貝類로서는 전복, 소라, 백합, 반지락 等이 生産되고 海藻類로는 天草, 미역, 병모, 곰피가 生産되며 特히 慶尙北道沿岸에서는 寒天原藻로서의 天草가 많이 生産된다.

나. 西海側 (黃海)

韓國 東海가 3,000 m 以上の 깊이를 가진 深海에 反하

여 西海는 東海와 달리 거의 100 m未滿의 淺海이다.

따라서 底引網漁業의 漁場으로서 適當한 條件을 具備하고 있다.

(1) 海流

西海의 海流系는 充分히 糾明되어 있지 않으나 墨湖의 一岐流가 濟州島 西方 外海로 부터 西海 中央部를 北進하여 渤海에 流入하려는 傾向이 보이나 그 勢力은 極히 微弱한것 같고 一面 渤海方面에서 中國大陸을 따라 南下하는 沿岸流가 있어 이 兩海流의 相接海域인 黃海 中央部서 環流를 形成하고 있고 渤海와 黃海 北部의 一部海水로서 어느程度 獨立한 水系를 形成하고 있는 것으로 본다.

(2) 水温과 塩分

西海의 海水는 東支那海의 海水와 같이 比較的 低塩分으로서 大部分이 33.00% (比重 24.45) 未滿이며 中部가 32.50% (比重 24.07) 内外이고 北部에서는 더욱 低塩으로서 32.00% (比重 23.68) 이나 低塩期에는 約 31.00%가 된다.

水温은 年中變化가 相當히 甚하여 特히 沿岸淺海部는 여름철은 아주 高温으로 上昇하나 冬期는 反對로 水温低下가 甚하며 北部沿岸은 結氷할적도 있다.

外海에서는 北部가 겨울철 最低가 2~3°C 이고 中部가 5°C 内外 南部가 7~8°C 程度이며 여름철 最高表面水温이 北部가 20°C 内外 中部가 27°C 内外 南部가 28~29°C 로서 水温의 年較差는 20~30°C 이다.

또 底層의 水温은 겨울철에 있어서는 表面과 大差없으나 여름철에 있어서는 上層의 温暖水와 下層의 冷水와의 境界가 判然하여 中部以北의 海底에는 夏節에도 6~7°C 의 冷水帶가 殘存한다.

(3) 潮 汐

潮汐의 干滿의 差는 東海와는 大端한 差가 있고 仁川港 에서는 最大潮差가 9.7 m 以上에 達한다.

이 밖에 群山이 7.3 m 淺水海灣 8 m 鎮南浦 5.9 m 等으로서 大概가 6 m 或은 그 以上이다.

西海岸은 淺海이기 때문에 干潮時에는 海岸으로 부터 數哩나 干潟地를 形成하는 곳도 있다.

同時에 潮汐의 干滿에 依한 激甚한 潮流가 생겨 沿岸港口 또는 島嶼間의 水道等 에서는 流速이 時速 5~6 knot 때로는 7 knot 以上 되는 곳도 있어 船舶의 出入은 潮汐의 干滿時를 많이 利用하고 있다.

(4) 漁業狀態

西海는 水深이 얇은 廣大한 大陸棚을 이루고 있어 機船底引網漁業의 好漁場이 되어 있으며 칼치, 대구, 조기, 가재미, 넙치, 민어 등이 漁獲되고 있다.

특히 西海는 潮流가 빠르므로 이를 利用한 絞網漁業이 盛行되고 있으며 5月上旬부터 6月上旬 사이에 延坪島 近海에서 이루어지는 조기 産卵場에는 數百隻의 絞網漁船이 集結하여 盛況을 이룬다.

西海에 있어서 重要한 魚類로서는 전갱이, 조기, 민어, 멸치, 삼치, 넙치, 돔 등의 溫帶性 魚族과 대구, 가오리 등의 寒帶性 魚族이 있어 그중 대구의 漁獲高는 近年 增加되고 있다.

春季水温의 上昇에 따라 北上하는 전갱이·고등어 등 對象으로 하는 旋網과 刺網이 亦是 夏季에서 秋季까지 西海南部 海域에서 盛行한다.

이 밖에 청어가 60~70年前에 漁獲되었다 하나 現在는 그

자취를 볼 수 없는 反面 2~3年前부터 오징어도 若干 漁獲되고 있다.

甲殼類로서 새우는 大蝦를 비롯하여 빨간새우 中蝦 젓새우 갈색줄새우 등이 沿岸에 많이 分布하고 있어 槽網, 鉸線網 錦江河口의 안경배 底引網 등의 漁獲對象이 되고 있으며 特別히 大蝦는 3月下旬에서 4월에 걸쳐 沿岸으로 接近하는 産卵群을 群山近海에서 漁獲하고 있다.

西海의 全体가 淺海인 同時에 広範圍한 内灣과 같은 地形이므로 魚類의 分布狀態는 조기, 새우 등과 같이 産卵을 目的으로 沿岸에 群集하는 時期以外는 西海의 中心部까지 比較的 分散하여 있다고 생각된다.

溫帶性 魚類는 大概가 이곳에서 産卵을 하고 孵化된 稚魚는 發育期를 여기서 經過하는 것으로 即 西海는 여러 魚類에 있어서 採餌場인 同時에 重要な 繁殖場을 이루고 있다.

또 沿岸側의 広대한 干潟地와 淺海는 各種 貝類의 適合한 棲息場을 이루고 있어 굴, 반지락, 백합, 새꼬막, 맛, 동죽, 대말 및 其他 各種의 貝類가 多量生産되고 있으며 過去 이러한 貝類는 自然採捕狀態였으나 近年 多種 貝類의 棲息適地에는 養殖場이 新設增加되어 가고 있다.

海藻類로서는 東南海域에 比하여 種類는 적으나 海苔養殖이 中部以南의 沿岸一帶에서 行하여지고 있다.

特別히 全羅南道海岸은 海苔養殖의 適地로서 生産量이 많다.

다. 南海

(1) 海流

南海에는 對馬暖流가 大韓海峽을 거쳐 東으로 흘러 東海로

流入한다. 이 海流은 南쪽 東支那海 海水와 墨湖의 支流 및 西海南部の 海水가 混合된 海流로서 塩分은 墨湖本流보다 低塩이나 西海 海水보다 高塩이다.

이 對馬暖流의 流速은 곳에 따라서 一定하지 않고 또 해에 따라서의 變化와 時季에 따른 海流의 消長 및 바람과 氣壓配置에 따른 影響 等도 相當히 顯著한것 같고 流速은 南部海域에 있어서는 極히 緩慢하나 對馬水道로 갈수록 그 流勢가 強해지며 特히 釜山 對馬島間에서 가장 빠르다.

(2) 水温 및 塩分

南海의 夏季表面水温은 最高가 $28 \sim 29^{\circ}\text{C}$ 때로는 30°C 이며 冬季節 最低의 時季라 하여도 外海에서는 13°C 以下로 내려가지 않는다.

塩分은 秋季 11 ~ 12月頃부터 漸次 그 濃度가 增加되어 4 ~ 5月頃까지 高塩分을 持續하여 34.50% (比重 25.60) 内外가 되고 때로는 35.00% 에 達하는 적도 있다.

夏季에는 6 ~ 7月頃부터 低塩이 되며 特히 8 ~ 9月에 있어서는 上層만이 相當히 低下되며 때로는 30.00% (比重 22.15) 까지 될때도 있다.

이것은 中國大陸으로 부터 韓國에 걸친 降雨에 關係되는 것이다. 淡水의 影響은 上層에만 甚하고 水面下 100 m 에 達하면 塩分低下의 程度는 極히 僅少하며 그 例로서 2月과 8月과의 表面塩分の 差는 2.37% 인데 比하여 100 m 層에서는 겨우 0.2% 에 不過하다.

(3) 潮汐

潮汐 干満의 差는 南海岸의 東部인 釜山이 1.4 m 이고 西部로 갈수록 커져서 忠武 2.9 m , 三千浦 3.4 m , 麗水 3.7 m ,

莞島 3.9 m 木浦 3.9 m이다.

潮流의 緩急 및 그 流向은 局部的으로 相異한 것은 勿論이지만 大體的으로 退潮 때에는 西쪽으로 흐르고 漲潮 때에는 東쪽으로 흐른다.

海流는 潮流의 影響을 받아 實際의 흐름은 1日 1回씩 緩急을 거듭하여 北東流는 高潮後 約 3時間 前後에 있어서 가장 急하여 表面流는 1時間에 3哩以上에 達하는 일이 있다.

反對로 低潮時는 約 3時間 前後하여 가장 緩慢하게 흐른다.

다음 海流의 流速은 釜山 앞바다에서 1~1.5 knot 쯤 되고 沿岸에 接近함에 따라 緩慢하여지는 表層이 세고 中層水深은 차츰 弱해지나 潮流는 反對로 上下層이 流速에 大差가 없다.

(4) 漁業 狀態

南海岸 近海는 魚族의 繁殖上 最適의 條件을 具備하고 있어 各種의 魚類가 豊富하게 分布되어 있으며 漁業의 種類는 多樣하다.

특히 멸치와 갈치의 漁獲量은 많으며 멸치는 鎮海灣을 中心으로 하여 南海岸一帶에서 主로 權現網, 刺網 등으로 잡고 있다.

이 밖에 전갱이, 눈볼대, 콩치, 상어, 칼치, 돔방어, 가재미, 나분치, 조끼, 넙치, 송어, 대구, 붕장어, 문어, 감성돔, 오징어 등이 多獲된다.

이들 大部分은 沿岸에서는 定置網 外海에서는 機船底引網, 流刺網 打類網, 機船旋網 등에서 漁獲되고 이 外에 各種 定置網 鮫網 船引網 一本釣 延繩 潛水器 漁業等 沿岸 各種 漁業이 있다.

過去에 12~1月에 걸쳐 盛漁를 이루었던 대구는 한때 漁獲되었으나 近年 漁獲量이 激減되었고 고등어亦是 過去 20年前에 比하여 減少되었다.

以上과 같이 南海岸에서는 魚種의 種類도 많으나 地形的으로 東

海側과 西海側의 中間的인 性質을 갖고 있고 海岸線은 屈曲이 많을뿐 아니라 島嶼가 到處에 散在하여 貝類·藻類의 種類도 많다.

貝類로서는 굴의 養殖場이 近年 南海 各處에 新設되어 많은 生産量을 올리고 있고 이 밖에 貳조개, 鴻합, 고막, 키조개, 새조개 등이 生産된다.

海藻類에 있어서는 改良된 海苔의 養殖方法이 普及되어 對日輸出을 爲한 海苔 養殖業이 盛行되고 있으며 이밖에 미역, 天草, 병포 등이 生産된다.

1. 海岸線の距離

表1.

| 道別 | 陸岸 | | 島嶼 | | 合計 | |
|----|-----------|-------|------------|-------|------------|--------|
| | m | mile | m | mile | m | mile |
| 威北 | 503,900 | 272 | 538,200 | 291 | 1,042,100 | 563 |
| 威南 | 451,650 | 244 | 549,200 | 296 | 1,000,350 | 540 |
| 江原 | 432,400 | 233 | 477,050 | 258 | 909,450 | 491 |
| 煙北 | 169,200 | 91 | 214,700 | 116 | 388,900 | 207 |
| 慶南 | 958,550 | 491 | 2,243,750 | 1,211 | 3,152,300 | 1,702 |
| 全南 | 2,174,100 | 1,174 | 6,705,000 | 3,620 | 8,879,100 | 4,794 |
| 全北 | 256,000 | 138 | 446,050 | 241 | 702,052 | 379 |
| 忠南 | 1,353,200 | 731 | 1,884,500 | 1,018 | 3,238,300 | 1,749 |
| 京畿 | 528,400 | 285 | 1,415,600 | 765 | 1,944,000 | 1,050 |
| 黄海 | 1,179,800 | 637 | 1,617,900 | 874 | 2,797,800 | 1,511 |
| 平南 | 379,200 | 205 | 413,700 | 223 | 792,900 | 428 |
| 平北 | 356,100 | 192 | 763,700 | 412 | 1,119,700 | 604 |
| 計 | 8,693,100 | 4,693 | 17,269,350 | 9,325 | 25,962,450 | 14,018 |

2. 面積・容積 與 水深

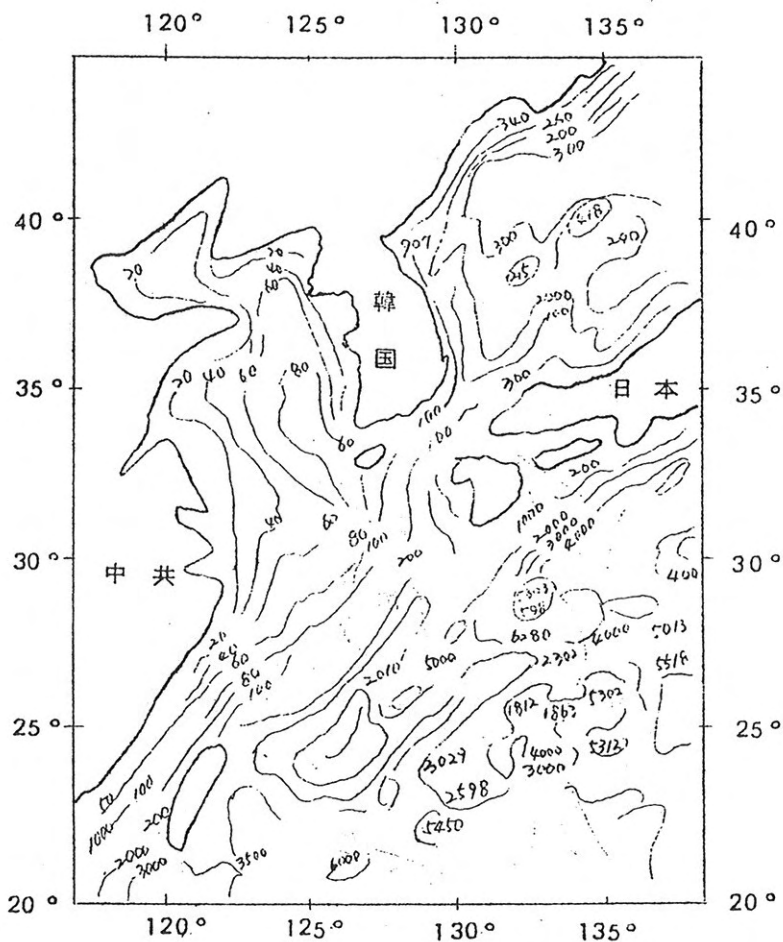
表 2

| 海 区 | 水層区分 (m) | 面 積 | | 容 量 | | 海 深 | |
|------------------|---------------|-----------|---------|-----------|---------|------------|------------|
| | | 平方杆 | 平方裡 | 立方杆 | 立方裡 | 平 方 (m) | 最 深 (m) |
| 韓 国 東 海 | 0 ~ 200 | 210,200 | 61,330 | 180,500 | 24,520 | | |
| | 200 ~ 1,000 | 171,500 | 50,000 | 574,000 | 77,970 | | |
| | 1,000 ~ 2,000 | 218,200 | 53,700 | 516,800 | 70,200 | | |
| | 2,000 ~ 3,000 | 184,600 | 53,800 | 315,400 | 42,850 | | |
| | 3,000 以上 | 223,100 | 95,100 | 111,500 | 15,160 | | |
| | 計 | 1,007,600 | 249,000 | 1,598,300 | 230,700 | 1,684 | 4,049 |
| 南 海 | 0 ~ 40 | 11,300 | 3,300 | 2,790 | 379 | | |
| | 40 ~ 60 | 8,900 | 2,500 | 1,190 | 162 | | |
| | 60 ~ 80 | 6,500 | 1,900 | 1,040 | 141 | | |
| | 80 ~ 100 | 15,100 | 4,400 | 820 | 111 | | |
| | 100 ~ 200 | 52,600 | 9,500 | 1,780 | 242 | | |
| | 200 以上 | 1,000 | 300 | 10 | 1 | | |
| | 計 | 75,400 | 22,000 | 7,530 | 1,036 | 101 | 227 |

| 海区 | 水層区分 (m) | 面積 | | 容 量 | | 海 深 | |
|--------|-------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|-----------|
| | | 平方料 | 平方湊 | 立方料 | 立方湊 | 平均 (m) | 最深 (m) |
| 西 海 | 0 ~ 20 | 93,000 | 27,300 | 2,140 | 970 | | |
| | 20 ~ 40 | 101,900 | 29,700 | 5,190 | 705 | | |
| | 40 ~ 60 | 78,200 | 22,800 | 3,390 | 460 | | |
| | 60 ~ 80 | 90,500 | 26,400 | 1,700 | 231 | | |
| | 80 以上 | 39,800 | 11,600 | 200 | 27 | | |
| | 計 | 404,000 | 117,800 | 17,620 | 2,393 | 44 | 103 |
| 南 海 | 0 ~ 20 | 52,900 | 12,500 | 1,230 | 103 | | |
| | 20 ~ 40 | 36,700 | 10,700 | 430 | 58 | | |
| | 40 ~ 60 | 2,100 | 600 | 40 | 5 | | |
| | 60 以上 | 1,000 | 300 | 10 | 1 | | |
| | 計 | 82,700 | 24,100 | 1,710 | 231 | 21 | 72 |
| 總 計 | | 1,569,700 | 455,900 | 1,725,300 | 234,400 | | |

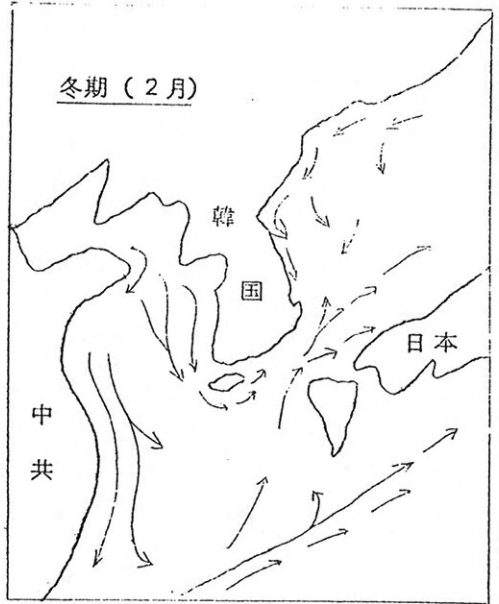
图表 1

韩国近海水深图



图表 2

韩国近海表面海流图



二. 一般水産經濟動向

1000

二. 一般水産經濟動向

1. 國民經濟動向과 水産業

才 1次經濟開發 5 個年計劃 (以下 「才 1次 5 個年計劃」이라 한다)의 推進으로 굳혀진 成長基盤을 이어받은 1967年의 韓國經濟는 擴大基調를 繼續 維持하여 南部地方의 旱魃로 因한 農業生産의 減退에도 不拘하고 8.9%의 成長을 이룩하였다.

이와 같은 經濟成長은 才 2次産業의 顯著한 伸長으로 主導되어 産業構造는 工業化의 方向으로 一步 前進하였으며 雇傭도 顯著히 增加하였다.

投資는 外資導入의 增加를 主軸으로 하여 繼續 높은 水準을 維持하였으며 消費와 輸出도 크게 增大하였다. 이와같은 需要壓力의 增大에도 不拘하고 物價水準은 大体로 安定勢를 維持하였으며 이는 輸入을 뒷받침으로 한 物量供給의 增加에 基因된 것이다.

總投資率은 20%線의 높은 水準을 繼續 維持하였으며 旺盛한 設備投資는 主로 社会間接資本과 輸出 및 輸入代替産業의 設備能力을 크게 擴大시켜 工業構造의 高度化에 寄与하였다. 貯蓄率은 消費需要의 增加와 秋穀凶作으로 因한 移越在庫의 減少로 多少 鈍化되기는 하였으나 10%線을 繼續 維持하였다.

이와 같이 投資需要가 旺盛하고 輸出이 著增한데다가 消費需要 또한 伸張됨으로써 總需要水準은 크게 提高되었다. 對外 去來面에 있어서는 輸出增進을 爲한 諸施策에 힘 입어 輸出이 前年에 이어 繼續 높은 伸張勢를 持續하였으며 貿易外 受取 또한 海外送金の 增加를 反映하여 크게 增大하였다. 그러나 開發投資需要를 反映한 資本財導入과 輸出用 및 內需用 原資材輸入의 增加로 因하여 輸入

도 著增하였다。

이와같은 輸出需要의 增加에도 不拘하고 長期資本導入과 短期貿易 信用受入이 顯著하게 增加함으로써 外換保有額은 오히려 年度中 111 百萬弗이 增加하였다。

財政은 投融資와 一般經費가 다 같이 增加하여 支出規模가 約 30% 膨脹하였으나 租稅收入이 크게 늘어 남게 따라 財政收支는 均衡을 維持하였으며 財政收入中 援助資金이 占하는 比重은 前年에 이어 繼續 減縮하였다。

通貨量의 膨脹에도 不拘하고 産業生産과 輸入增加에 따라 都売物 價는 6.4%의 上昇에 그쳤으며 勞賃과 穀價는 年度中 顯著히 上昇하여 消費需要伸張에 加勢하였으며 輸入商品價格의 相對的安定으로 企業活動은 繼續 刺戟되었다。

이와같은 國民經濟의 擴大基調위에서 1967년에는 才1次 5個年計 劃期間中에 達成한 平均 成長率 8.3%를 上廻하는 8.9%의 經濟成長을 이룩하였으며 이것은 才2次産業의 높은 伸張이 主導한 것이었으며 輸出과 消費需要의 伸張이 이를 뒷받침 하였다。 이에 따라 國民의 所得水準은 顯著히 向上되고 産業構造 또한 工業化의 方向으로 한걸음 改善되었다。

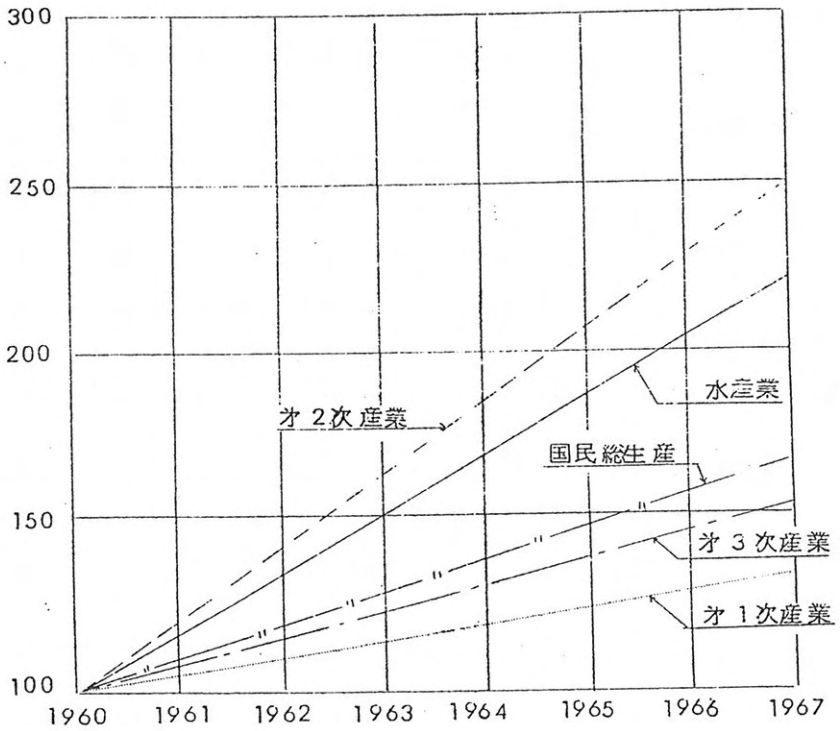
1967年の 國民總生産은 1965年度 不變市場價格으로 9954 億원 에 達하여 前年對比 8.9% 增加하였다。

1人當 國民總生産은 1965年度 不變市場價格으로 36,030 원으로서 前年度보다 4,613 원이 높아졌다。 經濟成長率을 産業類別로 보면 才1次産業이 米穀凶作을 反映하여 6.1% 減少된 反面 才2次産業은 20.1% 才3次産業은 15.4%의 높은 成長率을 記錄하였으며 才1次産業을 除外한 經濟成長率이 17.3%에 達했다는 事實을 勘案하면 1967年度의 非農業部門의 經濟活動은 前例없이 旺盛하였

음을 엿볼 수 있다.

(1圖) 産業別成長推移

(1965年度 不變市場價格)



資料：韓銀經濟統計年報

이에 따라 國民總生産의 産業別 構成比는 才2次産業이 前年の 24.8%에서 27.6%로 才3次産業은 37.3%에서 39.6%로 各各 增大한 反面 才1次産業은 37.9%에서 32.7%로 減退하였다.

이러한 成長基調위에서의 水産業은 政府의 積極的인 水産開發政策 과 對日請求權資金의 集中投資가 奏效하여 年度中 比較的 높은 水準의 生産実績을 示顯함으로써 漁業生産量은 前年對比 6.8%가 增加된 750千屯을 生産하였으며 이는 前年度 增加率 10%와 對比 하면 3.2%를 下廻하였다.

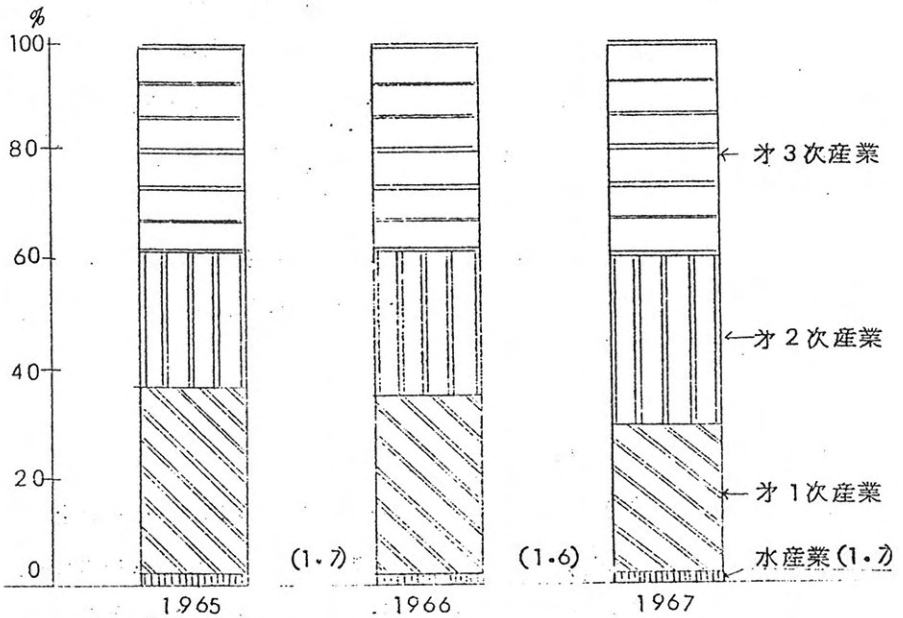
한편 1967年度의 漁業總生産(附加價值)은 1965年度 不變市場 價格으로 167億 원에 達하여 國民總生産에 對한 構成比는 1.7%로 됨으로써 前年度의 1.6%와 對比하면 若干 上昇된 現狀이다.

漁民所得의 水準은 從事者 1人當 漁業生産額은 經常市場價格으로 37,370 원으로서 1966年度의 28,940 원과 對比하면 29%의 增加를 이룩하였으나 國民 1人當 總生産 41,806 원과 對比 하면 많은 隔差를 示顯하고 있다.

年度中 水産業에 있어서의 成長狀은 大體로 위와 같거니와 生産性向上과 生産基盤充實을 爲하여 投入된 資金의 效果가 나타난 다면 1968年度에 있어서는 水産業生産은 顯著한 向上이 있으리라 期待된다.

(2 圖) 國民總生産의 産業別構成比

(1965年度 不變市場價格)



資料：韓銀 經濟統計年報

2. 水産經濟의 概觀

年度中 水産業은 附加價值面에서 前年對比 10.8%의 成長을 이룩함으로써 1966年度 成長率 10.6%와 거의 同一水準을 維持 하였으며 經濟成長率 8.9%와 1次産業部門에 있어서의 6.1%의 減退를 考慮하여 보면 比較的 높은 水準의 成長을 이룩하였다.

그러나 三面이 바다로 싸여 있고 未開發資源을 保有하고 있으면서 水産業이 國民總生産에서 차지하는 比重은 1.7%, 1次産業

에서 차지하는 比重은 6%로서 아직도 微微한 狀態에 있다。 그러나 年度中 政府의 積極的인 水産開發政策과 對日請求權資金의 集中投資에 힘입어 漁業生産量은 前年度에 이어 增加趨勢를 堅持하였으며 特히 生産性向上과 生産基盤이 擴張되어 漁業經營의 近代化와 今後 擴大 再生産의 基礎를 構築하는데 顯著한 進展을 보였다。

即 漁船建造, 漁港修築, 漁業基本施設, 漁業裝備의 現代化, 無動力 漁船의 動力化, 增殖施設의 擴張 및 遼洋漁業基地의 開拓等에도 큰 進歩이 있었으며 이러한 一連의 生産基盤擴張과 生産性向上以外에도 一次産品의 製造加工 및 一時多獲性魚의 價格安定等 流通處理改善에 도 顯著한 進展이 있었다 하겠으며 年度中 水産業에 있어서의 部門別 進展相을 概觀하면 다음과 같다。

가. 漁業生産量의 增加

年度中 漁業生産量은 前年比 6.8%가 增加된 750千屯으로서 前년에 이어 繼續 增加趨勢를 堅持하였으며 이를 漁業稱造別로 보면 沿近海의 漁獲高가 前年比 4.7% 增獲된 612千屯으로서 總漁業生産量의 82%를 占하였으며 遼洋漁業은 前年對比 無慮 51%나 大幅 增加된 40千屯을 增獲하였고 養殖高는 97千屯이 生産되어 前年對比 7%가 增加되었다。

나. 消費需要의 增加

需要面에 있어서는 需要人口의 增加 및 國民所得水準의 上昇에 따라 年年 顯著한 增加趨勢를 나타내고 있으며 年度中 供給量 750千屯中 85.3%인 640千屯이 國內에서 消費 됨으로써 前年對比 11%가 增加되었고 14.7%인 110千屯이 國外에 輸出되어 前年보다 物量面에서는 8%가 減少되었다。

水産物 1人당 年間 消費量은 1964年度에 17.7 kg, 1965年度 18.6 kg, 1966年度 19.8 kg, 1967년에 21.5 kg으로서 毎年 增加하는 現象을 나타내고 있다.

다. 水産物加工生産의 微増

水産物加工生産量은 素乾品, 塩辛品, 煮乾品, 冷凍品等 10余 品目에 85千屯이 生産되어 前年對比 3%의 增加를 나타내었으며 이를 品目別 増減趨勢로 보면 塩辛品이 2倍로 顯著히 增加되는 한편 素乾品과 冷凍品은 37%와 23%로 各各 減退되었으며 그 以外品目은 大体로 前年度 水準을 維持하였다.

라. 消費形態

水産物の 消費形態에 있어서는 總漁獲量의 67.2%가 鮮魚 形態로 나머지 32.8%가 水産物加工原料로 供給되고 있는 實情으로서 鮮魚 對 製造加工品の 世界市場 流通比率인 36:64와 對比하면 우리나라 製品加工分野의 落後相을 보이고 있다.

그러나 우리나라도 經濟發展에 隨伴하여 國民의 生産水準이 높아지고 食生活이 改善됨에 따라 自然히 加工製品의 利用率이 높아질 것이 期約된다.

마. 水産物價格의 騰貴

水産物の 價格變動에 있어서는 1962년부터 1966년까지 相當한 起伏을 이루며 年平均 都売物價變動率 14.9%보다 8.7%가 높은 23.6%의 變動率을 나타내었음에 對하여 1967年度에는 都売物價變動率 6.4%에 對하여 18.5%를 上廻한 24.9%의 上昇率을 示顯함으로써 水産物 消費需要의 增加現象을 立証하고 있다.

바. 輸出의 急增

年中 水産物の 輸出은 57,499 千弗에 達하였고 이는 前年 對比 36%의 著增을 나타냄으로써 總輸出高에 對하여 16%라는 무거운 比重을 占하게 하였다. 이러한 輸出額은 才 1次 5個年計劃의 基準年度인 1960年의 7百萬弗과 對比하여 보면 無慮 8倍의 急增을 이룬셈이 되며 主要水産物の 輸出內容을 보면 魚類 23百萬弗 海苔 14百萬弗, 寒天 5.8百萬弗 其他 14百萬弗로 되어 있다.

사. 人口의 微增

水産業人口의 動態는 前年對比 1.7%가 增加된 1,520,345人으로서 才 1次 5個年計劃期間中 平均 增加率 6%와 對比하면 微增狀態에 있으며 이는 産業構造改善過程에 있어서의 水産業人口의 才 2, 3次 産業에의 流出에 基因한 것으로 보아진다. 이를 經營形態別로 보면 專業이 383,970人으로서 前年對比 0.4% 微增하였고 兼業이 779,901人으로서 前年對比 0.2% 減少되었으며 被傭이 356,474人으로서 前年對比 9%의 增加를 나타내었다. 한편 人口構成面으로 보면 扶養家族이 913,935人으로서 全体對比 60%를 占하고 있으며 殘余 40%인 606,410人이 水産業에 從事하고 있다. 이러한 從事者數는 前年對比 1.4%의 微增을 나타내고 있으나 우리나라 總就業者 8,914千人和 對比하면 6.7%의 比重을 占하고 있다.

아. 漁民所得의 增加

漁民所得水準은 漁業附加價値의 增加로 從事者 1人당 37,370 원으로 上昇됨으로써 1966年度의 28,940 원에 比하여

8,430 원이 增加되었다.

이러한 增加額은 前年對比 29%의 上昇이며 國民 1人當 總生産上昇率 18%와 對比하면 11%를 上廻하고 있다.

자. 漁船勢力의 增加

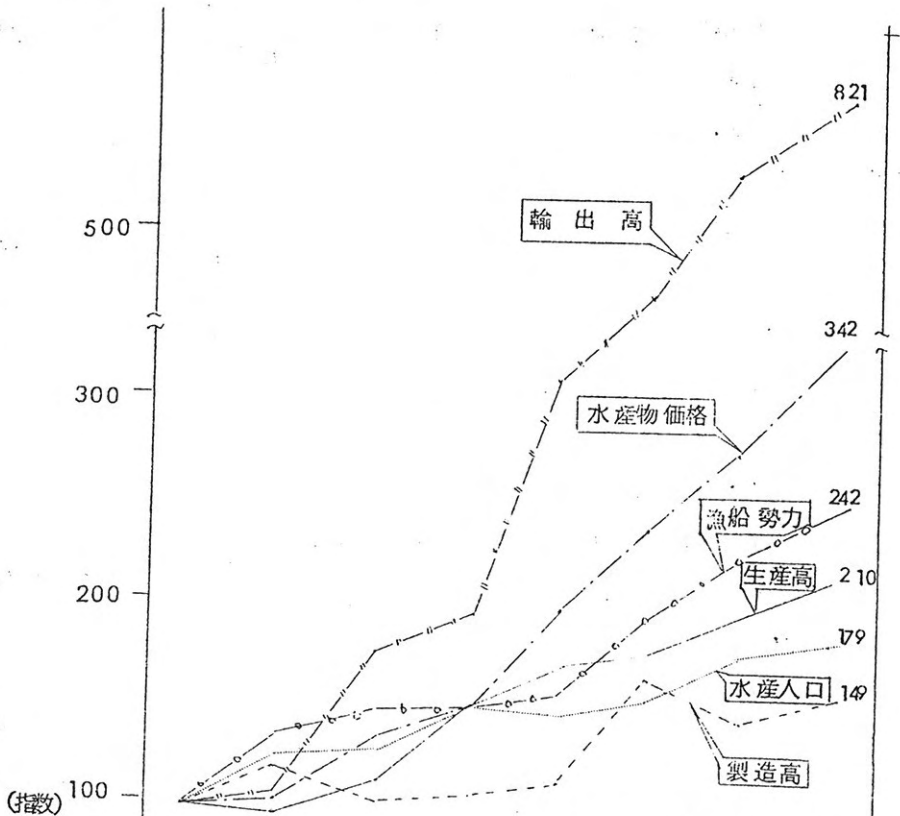
漁業生産手段인 漁船勢力은 262千噸에 達하여 前年對比 6%의 增加를 나타내었으나 1962年度의 162千噸과 對比하여 보면 61%의 顯著한 增加를 나타내었으며 이러한 結果는 才1次5個年計劃의 遂行과 韓日漁業協定에 依한 對日請求權資金의 導入에 依한 水産業계의 投資에 基因된 것이다.

차. 水産金融

水産業部門에 對한 資金貸出은 1967年末에 7,086百萬元 (水協財政部門資金 및 農協金融部門資金)으로 前年末 貸出額 2,784百萬元에 比하여 255%가 增加하였다. 이 伸張率은 過去 5年間에 있어 가장 높은 것이 있으며 이는 從來의 政府 一般財政에 依한 支援資金外에 對日請求權資金使用計劃에 따른 貸出金이 大幅 增加된 데 基因한 것으로서 漁船建造 및 導入과 施設裝備改善支援에 寄與하였다.

水産関係主要指標

(3圖)



| 区分 \ 年度 | 1960 | 1961 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 水産業人口 (千人) | 848 (100) | 859 (101) | 1,133 (134) | 1,204 (149) | 1,245 (147) | 1,314 (155) | 1,495 (175) | 1,520 (179) |
| 生産高 (千M/T) | 357 (100) | 448 (125) | 470 (132) | 532 (149) | 599 (168) | 636 (178) | 702 (197) | 750 (210) |
| 製造高 (千M/T) | 57 (100) | 69 (121) | 58 (102) | 60 (105) | 65 (114) | 92 (161) | 82 (144) | 85 (149) |
| 輸出高 (千\$) | 7,002 (100) | 7,316 (104) | 12,325 (176) | 13,691 (195) | 23,665 (337) | 28,492 (406) | 42,036 (600) | 57,499 (821) |
| 水産物価格 (指数) | 100 | 97 | 113 | 70 | 194 | 237 | 275 | 342 |
| 漁船勢力 (千\$) | 107 (100) | 145 (135) | 162 (151) | 160 (149) | 167 (150) | 203 (190) | 245 (229) | 262 (245) |

3. 漁民所得의 水準

가. 漁業附加價値의 增大

年度中 漁業附加價値는 167 億 원에 達함으로써 國民總生産에 對하여 1.7%를 차지하였으며 이를 前年과 對比하면 10.8%의 成長이며 國民總生産 成長率 8.9%보다 1.9%를 上廻하고 있다.

이러한 成長率은 1962年부터 1966年까지의 平均成長率과 同一水準을 維持하고 있다.

漁業生産高의 前年對比 增加率 不調에 對하여 이와같이 附加價値面에 있어서 前年과 同一水準을 堅持하였다는 것은 多獲性 魚種等에 對한 魚價維持事業의 效果가 奏効함으로써 年中 魚價가 平準化한데 基因된 것으로 본다.

1962年 以來 漁業附加價値의 增加率은 1965年과 1966年度를 除外하고는 國民總生産 成長率보다 높은 水準을 堅持하였으며 前記 兩年度의 成長率이 相對적으로 低調하였던 것은 才 2次産業部門의 前例없는 高度成長에 基因한 것이다.

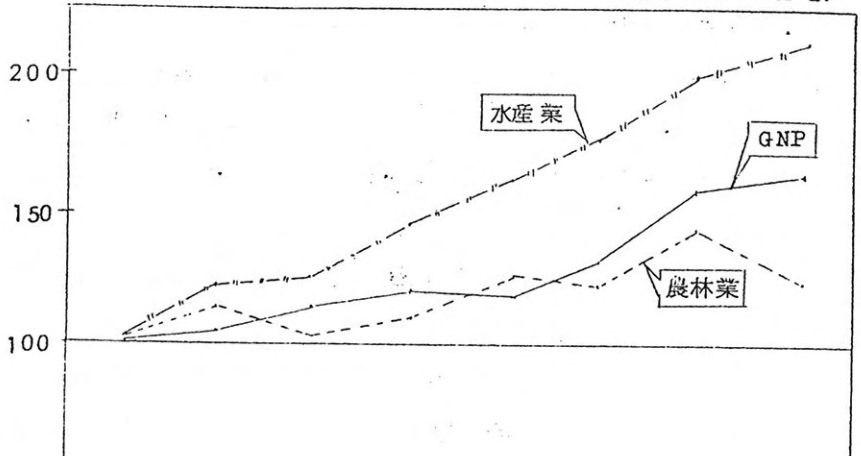
이러한 成長은 農業部門의 過去 5年間 平均 成長率 3.6%에 對하여 7.2%를 上廻하고 있으며 國民總生産에 對한 才 1次産業의 構成比는 1962年度의 39.7%에서 1967年度에는 32.6%로 減退하고 있는데 反하여 漁業의 構成比는 同期間中 1.5%에서 1.7%로 上昇하고 있다. 이와 같은 順調로운 成長은 經濟開發計劃에 依하여 積極化된 水産開發政策에 힘입은 것이며 1966年 부터 對日請求權資金에 依하여 投下된 資金의 投資效果가 나타난다면 前記와 같은 高度成長은 속後에도 持續될 것으로 展望된다.

(4圖)

漁業生產成長推移

(1965年度不變市場價格)

(單位：10億圓)

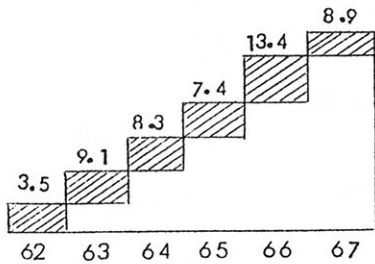


指數

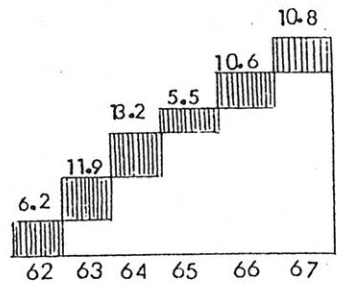
| 年度 区分 | 1960 | 1961 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| (A) 国民 総生産 | 589.07 (100) | 613.61 (104) | 634.97 (108) | 693.03 (118) | 750.31 (127) | 805.85 (137) | 913.82 (155) | 995.43 (169) |
| 農林業 | 236.33 (100) | 259.52 (110) | 242.80 (103) | 259.16 (110) | 301.40 (128) | 298.01 (126) | 340.84 (144) | 308.53 (131) |
| (B) 水産業 | 7.64 (100) | 9.01 (118) | 9.57 (125) | 11.40 (143) | 12.91 (169) | 13.62 (178) | 15.07 (197) | 16.70 (219) |
| B/A | 1.3 | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 1.7 | 1.7 | 1.6 | 1.7 |

資料： 1) 韓銀經濟統計年報
2) 經濟企劃院主要經濟指標

經濟成長率



水産業成長率



나. 漁民所得水準의 推移

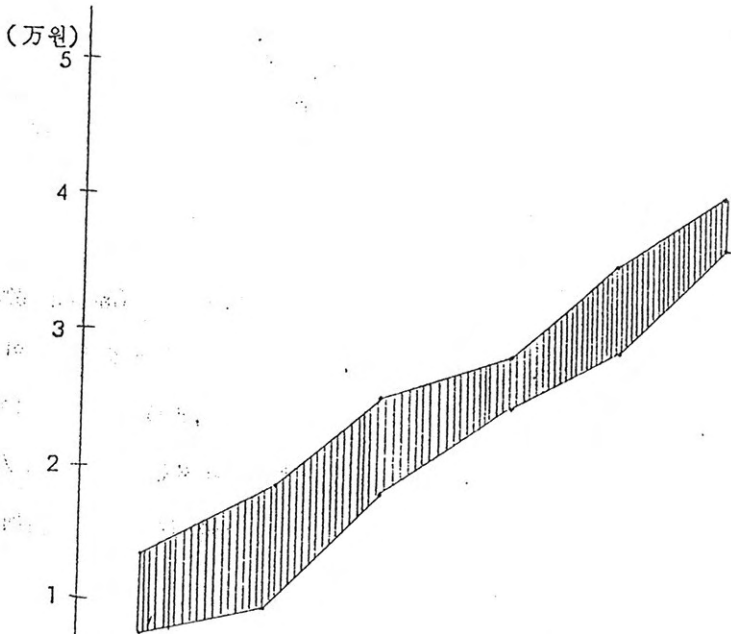
年度中 漁業従事者 1人当 生産額은 37,370원 (經常市場價格)으로서 前年度の 28,940원보다 8,430원이 增加되었다. 이러한 漁民所得의 水準은 国民 1人当 總生産 41,806원에 對하여 11%를 下廻하고 있으나 前年對比 增加率에 있어서는 国民 1人当 總生産은 18%밖에 反하여 漁民 1人当 生産額은 29%增加함으로써 11%를 上廻하였다.

国民 1人当 總生産은 1962年度에 13,343원 이었던 것이 1967년에는 41,806원으로 上昇됨으로써 年間 約 43%의 增加勢를 보이는데 反하여 漁業従事者 1人当 生産額은 同期間中 7,567원에서 37,370원으로 上昇됨으로써 年間 約 79%의 急増勢를 나타 내었다.

(5 図)

漁民所得水準の推移

(經常市場価格)



| 年 度 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1人当国民総生産(万円) | 13,343 | 18,161 | 25,218 | 28,397 | 35,482 | 41,806 |
| 1人当漁業従事者生産(万円) | 7,567 | 9,935 | 18,007 | 24,927 | 28,940 | 37,370 |

1人当国民総生産斗 漁民生産水準推移

(表-1)

| 区 分 年 度 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|
| 国民総生産 (10億円) | | | | | | |
| 経常価格 | 348.58 | 487.96 | 696.79 | 805.85 | 1,032.04 | 1,245.14 |
| 65年不変価格 | 634.97 | 693.03 | 705.31 | 805.85 | 913.82 | 995.43 |
| 総人口(千人) | 26,125 | 26,868 | 27,631 | 28,377 | 29,086 | 29,784 |
| 1人当総生産(円) | | | | | | |
| 経常価格 | 13,343 | 18,161 | 25,218 | 28,397 | 35,482 | 41,806 |
| 65年不変価格 | 24,305 | 25,793 | 25,526 | 28,397 | 31,417 | 36,030 |
| 漁業生産(10億円) | | | | | | |
| 経常価格 | 3.50 | 5.12 | 9.54 | 13.62 | 16.66 | 22.08 |
| 65年不変価格 | 9.57 | 11.40 | 12.91 | 13.62 | 15.07 | 16.70 |
| 水産人口(千人) | 1,138 | 1,264 | 1,245 | 1,314 | 1,494 | 1,520 |
| 漁業従事者(千人) | 463 | 515 | 530 | 546 | 576 | 591 |
| 1人当漁業生産(円) | | | | | | |
| 経常価格 | 3,075 | 4,050 | 7,662 | 10,368 | 11,147 | 14,523 |
| 65年不変価格 | 8,592 | 9,018 | 10,369 | 10,368 | 10,087 | 10,987 |
| 1人当漁業従事者生産(円) | | | | | | |
| 経常価格 | 7,567 | 9,935 | 18,007 | 24,927 | 28,940 | 37,370 |
| 65年不変価格 | 20,691 | 22,120 | 24,369 | 24,927 | 26,178 | 28,330 |

※註 : 国民所得과 漁民所得水準을 1人当 国民總生産과 1人当 漁民總生産으로 对比함이 比較基準上 妥當하나 水産業センサ스의 未実施로 (1969年度에 豫備調査實施豫定)로 水産業人口自體의 限界가 模糊한 狀態이므로 이러한 狀態를 土台로 하여 算出한 漁民 1人当 生産을 国民總生産과 直接 对比함은 矛盾이 없지 않으므로 比較的 限界가 明白한 漁業從事者를 基準으로 算出比較하였 으며 本報告書上의 漁業從事者라함은 專業 兼業 및 被傭의 就業形態에 不拘하고 事實上 漁業에 從事하고 있는 者를 말한다.

三. 1967 年度水產部門投融資

青島專門學校圖書館藏 1811 三

三. 1967年度水産部門投融資

1. 概要

産業構造를 近代化하고 自立經濟의 確立을 더욱 促進한다는 第2次經濟開發 5個年計劃(以下「第2次5個年計劃」이라 한다)의 基本目標를 하루 속히 達成하고 前近代의 漁業의 特徵인 零細漁業 經營構造를 改善하여 漁業生産性을 提高시키고 이로서 漁民所得을 向上시키려는 政府의 基本施策方向에 따라 1967年度에 水産事業에 配分된 投融資 豫算規模는 總7,068百萬元(前年度 移越額 303百萬元과 豫備費 313百萬元包含)으로서 政府財政投融資豫算에 對하여 8.3%의 比重을 차지하였다.

이와같은 規模는 1966年度의 3,154百萬元에 對하여 224%의 著增이며 第2次5個年計劃上의 水産業 政府部門 投融資計劃規模 21億圓에 對하여는 336%의 懸隔한 增加라 하겠으며 이러한 增加는 對日請求權資金의 重點인 配分에 基因된 것이다.

前記와 같은 水産部門에의 大幅인 投融資는 漁船建造 및 導入을 비롯한 裝備改良, 增殖, 水産物處理加工施設, 漁港修築等 13個 主要事業을 効率의으로 遂行할 수 있게 하였으며 이로서 水産業 近代化의 基盤을 構築하였다.

2. 投融資事業規模

總規模 7,068百萬元中 6,945百萬元이 年度內에 執行되었으며 投融資事業內容으로서는 漁船建造 및 導入에 3,330百萬元으로 總額對比 48%로서 大宗을 차지하였으며 試驗船 및 指導에 920百萬元으로 13%, 그 以外에 漁港修築에 455百萬元, 水産資金에 442百萬元, 水産物處理加工施設에 400百萬元 增殖事業에 211百萬元

원 其他部門에 1,124百萬원이 各各 投入되었다.

1967年度投融資事業豫算執行実績

(單位：百萬元)

| 事業別 | 67年度豫算 A | 執行額 B | B/A | 備考 |
|------------|-------------|----------|-------|--------------------------------------|
| 漁船建造 및 導入 | 3,348 | 3,330 | 99.4% | 豫算과 執行額과의 差 額 123百萬원은 翌年度移越 |
| 裝備 改良 | 631 | 612 | 96.9 | |
| 增殖 事業 | 211 | 211 | 100 | |
| 水産物处理加工施設 | 514 | 463 | 90.1 | |
| 漁港 修築 | 457 | 455 | 99.9 | |
| 漁業 基本 施設 | 73 | 71 | 97.2 | |
| 水産 試驗 | 230 | 224 | 97.3 | |
| 漁村 指導 | 23 | 23 | 100 | |
| 指導 船 및 試驗船 | 944 | 920 | 97.4 | |
| 水産 共濟 | 10 | 10 | 100 | |
| 水産 資金 貸下 | 442 | 442 | 100 | |
| 漁業 施設 資金 | 100 | 100 | 100 | |
| 官需用 物資 事業 | 85 | 84 | 98.8 | |
| 計 | 7,068 | 6,945 | 98.2% | |

3. 投融資事業実績

投融資 執行額 6,945百萬원의 投入에 依하여 이룩한 事業의 実績은 다음과 같으며 漁船建造 및 導入事業에 있어서는 前例없는 顯著的한 成果를 이룸으로써 漁業手段의 改善 및 漁撈裝備率의 向上에 進展을 가져왔다.

1967年度 投融資事業実績

| 主要事業別 | 細部事業別 | 事業実績 |
|--------------|--------------------|------------------------------|
| 漁船建造及導入 | 動力改良 | 24,640P(1,534台) |
| | 漁船建造 | 14,930隻(703隻) |
| | 漁船導入 | 2,860隻(34隻) |
| 裝備改良 増殖事業 | 無電機外3種 | 361台 |
| | 主要貝類外5種 州外養殖外2種 | 7,029千m ² 13個所 |
| 水産物処理加工施設 | 海苔脱水機外3種 | 8統 2,175台 |
| | 綜合魚市場外17種 | 75個所 |
| 漁港修築 | 主要防波堤外8種 | 5,026 m |
| | 暗礁除去 | 647m ³ |
| | 基本調査 | 50個港 |
| 漁業基本施設 | 油槽船 | 1隻 |
| | 無電機 | 2台 |
| | 給油給水施設 | 20個所 |
| 試験及研究指導 | 指導船建造 | 860隻(8隻) |
| | 試験及指導船導入 | 1,210隻(7隻) |
| 漁業施設資金 | 冷凍運搬船 | 1,150隻(2隻) |
| | 機船樞現網外1種 | 18隻 |
| 水産共済 | 水産共済 | 163件 |
| 官需用物資代 | 試験機器導入 | 170種 |
| | 研究生派遣 | 30人 |
| | 無電機導入 | 6台 |
| 水産資金貸下 | 管漁資金及魚価安定資金 | 442百萬円 |

4. 事業의 效果

投融資事業의 效果를 直接 및 間接效果의 兩側面에서 보면 첫째 直接效果로서 71千屯의 生産效果를 거두는 한편 14千人에 達하는 就業者를 雇傭하였고 防波堤를 비롯한 漁業基本施設과 処理加工施設의 拡張을 이룩하였으며 둘째 間接效果로서는 水産業의 基盤을 堅固히 함과 아울러 漁民所得의 增大를 뒷받침하였다.

가. 直接效果

(1) 生産效果

| | |
|---------|----------------|
| 魚 類 | 60,122 M/T |
| 굴 | 970 " |
| 貝 類 | 5,940 " |
| 海藻類 | 326 " |
| 굴種貝 | 463 " |
| 새 우 | 270 " |
| 眞 珠 | 187 kg |
| 뱀장어外 3種 | 336 M/T |
| 백 합 | 3,186 " |
| 計 | 71,613.187 M/T |

(2) 雇傭效果

竣工後 雇傭人員 14,226 人

(3) 施設效果

防波堤 2,915 m 施設 : 靜隱面積 321,110 m²

物揚場 750 m " : 漁獲物揚下陸 37,860 M/T

船着場 1,361 m " : 漁船 140 隻同時接岸

給油施設 11 個所 給水 9 個所 : 重油 1,050 D/M

軽油 600 D/M

食水 1,366 M/T 供給

油槽船建造 1 隻 (300 噸) : 年間 89,000 D/M 輸送

製氷冷凍處理施設 8 個所 : 製氷 142 M/T/日

貯氷 3,850 "

冷凍 47 "

冷蔵 1,165 "

臨時冷蔵 2,360 M/T/日

(4) 試験研究効果

(ア) 資源開発 및 操業手段改善

(イ) 新漁場開拓 및 資源保護

(ウ) 漁具漁法改良 및 技術改良

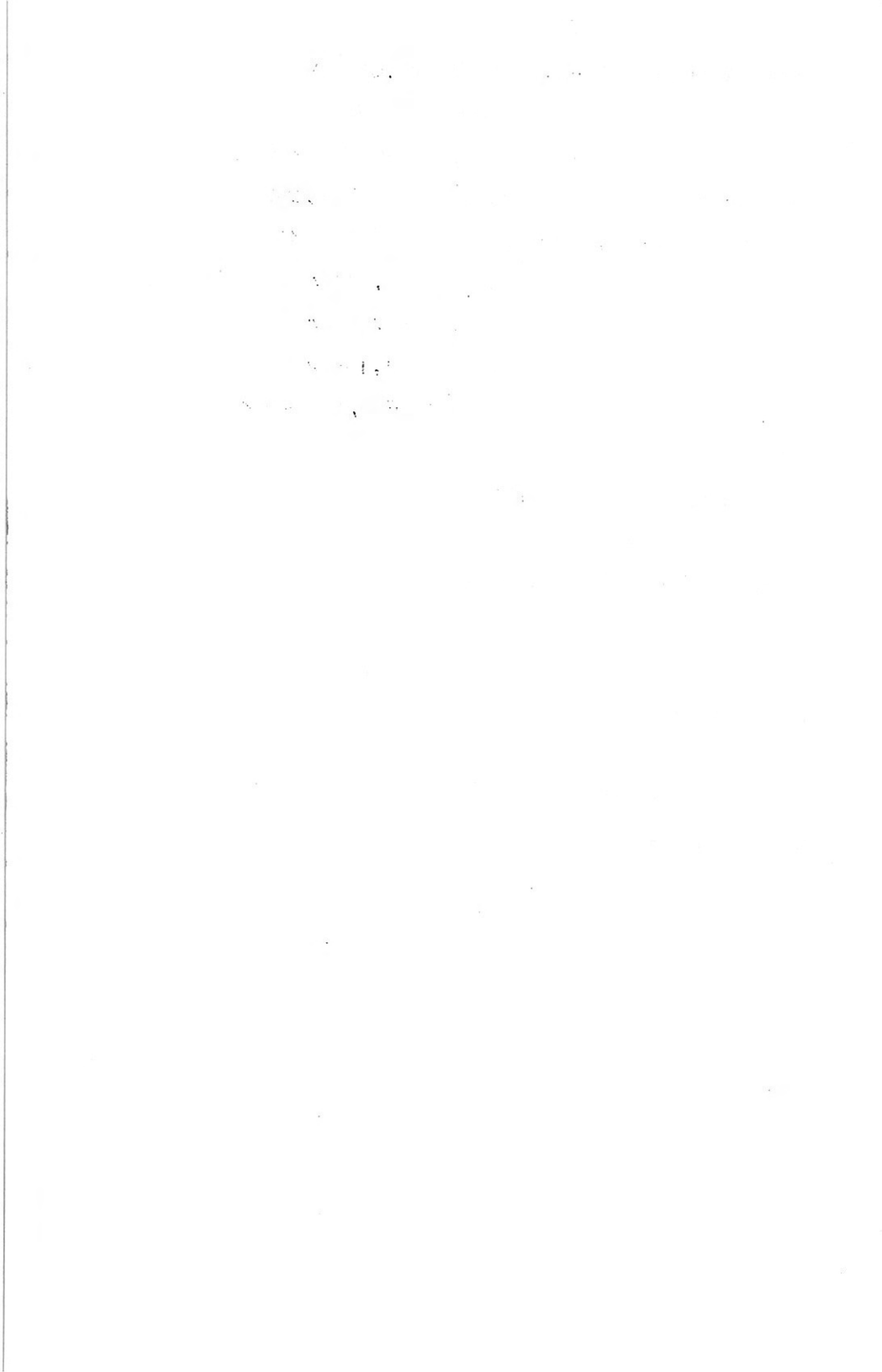
4. 間接効果

(1) 水産基盤構築

(2) 水産勢力拡張

(3) 水産業의 科学化

(4) 漁民所得 増大



四. 水産物需給と 価格

得道 和合法 聖人 聖

四. 水産物需給과 價格

1. 水産物需給

가. 需 要

水産物이 人類保健上 必須不可欠한 蛋白質供給源임을 勘案할 때 年間 需要量에 對한 過不足은 生産施策에 依하여 調整되어야 할 것임은 疑問의 餘地가 없으나 우리나라 國民所得水準의 低位性과 水産物の 消費態樣에 비추어 보아 食糧需要量과 같이 絶對需要量이 存立될 수 없고 供給量 卽 生産量 自体가 需要量を 決定하고 또한 國內需要는 國外輸出에 따라 流動的으로 決定되고 있다.

이러한 観点에서 보아 絶對需要量의 策定은 意義가 없으므로 潛在需要量を 基準으로 하여 算出하여 보면 첫째 1人 1日當 蛋白質 勸奨量 73 g中 30% 卽 22 gr를 動物性 蛋白質로 提取하는 것을 基準으로 하고 陸上動物性 蛋白質 供給可能量 5.7gr를 除外한 16.3 gr를, 全部 水産動物性 蛋白質로 充當하고자 할 때에는 現在의 供給量과 輸出量を 勘案하여 年間 約 1,933千屯의 漁獲이 必要하고 같은 基準下에 動物性蛋白質供給勸奨量 22 gr中 80% 卽 17.6gr를 水産動物性 蛋白質로 充當한다고 假定할 때에는 年間 約 2,087千屯의 漁獲量이 必要한 것이다.

그러나 이와같은 潛在需要量의 算出은 單純히 人類保健上 必要한 蛋白質의 供給面만을 考慮한 것이며 國民所得水準을 勘案한 것이 아니므로 實質供給可能量과 一致될 수는 없을 것이다.

水産物の潜在需要量 (1967年度基準)

(單位: M/)

| 區 分 | 基 準 | |
|-----------------------|--|--|
| | 蛋白質 勸奨量 1人1日當 73gr 中 30% 22 gr 을 動物性蛋白質로 充當할 境遇 | 陸上動物性蛋白質과 水産動物性蛋白質供給比率 을 26:74 로 보고 水産動物性蛋白質을 16.3gr 供給할 境遇 |
| 魚貝類生産量 | 662,522 | 662,522 |
| 輸 出 量 | 82,518 | 82,518 |
| 國 內 供 給 量 | 580,004 | 580,004 |
| 不足量을 充當하기 爲한 所要漁獲量 | 1,353,085 | 1,507,259 |
| 總 所 要 漁 獲 量 | 1,933,089 | 2,087,263 |

註 1. 人口는 29,784 千人 (1967.6.30 現在) 를 基準하였음

2. 魚貝類의 可食部는 55%, 蛋白質含有量 18% 를 基準하였음
(1968年度 水産物生産綜合計劃 參照)

3. 陸上動物性蛋白質과 水産動物性蛋白質 供給比率은 1966年度
供給実績 26:74 를 基準하였음 (FAO 韓國協會 1966年度食品需
給表 參照)

4. 蛋白質 勸奨量中 動物性蛋白質 充當量을 30% 로 한 것은
斯界의 一般的인 定說과 亞細亞諸國 (日本, 台灣, 比律賓) 의
攝取実績을 基準한 것임.

5. 減損率은 8%로 보았음 (1968年度水産物 生産綜合計劃參照)

算出根基

$$16.3gr \times 29,784,000 \text{人} \times 365 \text{日} = 177,199,835 \text{kg} (\text{蛋白質所要量})$$

$$177,199,835 \text{Kg} \div \frac{55}{100} (\text{可食比率}) \div \frac{18}{100} (\text{蛋白質含有量}) = 1,789,897 \frac{\text{M}}{\text{T}}$$

$$1,789,897 \frac{\text{M}}{\text{T}} \times \frac{8}{100} (\text{減損率}) = 143,192 \frac{\text{M}}{\text{T}}$$

$$1,789,897 \frac{\text{M}}{\text{T}} + 143,192 \frac{\text{M}}{\text{T}} = 1,933,089 \frac{\text{M}}{\text{T}}$$

이와같은 潛在需要量에 對하여 1967年度總供給量 750千M/T中海外需要 即 輸出量이 110千M/T이며 殘餘 640千M/T이 國內需要로 充當되었는바 國民의 所得水準을 考慮에 넣는다 하더라도 아직도 供給面에서 不足된 狀態임을 否定할 수 없다. 水産物의 國內消費는 供給量의 增加에 따라 每年 增加되고 있으며 1962년에 405,795 屯이던 것이 1967年度에는 640,343 屯으로 增加하여 物價面에서는 58%의 增加를 나타냄으로써 年平均 11%의 增加勢를 나타내었다.

輸出은 1962年度에 64,392 屯이던 것이 1967年度에는 110,006 屯으로 增加함으로써 年平均 14%의 增加趨勢를 보였다.

이와같은 國內消費와 輸出面에서의 增加는 漁獲高의 增加率을 相計하고도 魚價를 維持 또는 騰貴시키는 要因을 形成하였다.

(表-3)

水産物需給状況

(単位:M/T)

| 年度別 生産別 | | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 | 増加率 (1962/1967)% |
|------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------------|
| 供給 (生産) | | 470,187 | 532,153 | 599,824 | 636,512 | 702,295 | 750,349 | 59.5% |
| 需 要 | 国内 消費 | 405,795 | 470,126 | 499,065 | 533,627 | 578,423 | 640,343 | 57.7% |
| | 輸 出 | 64,392 | 62,027 | 100,759 | 102,885 | 123,872 | 110,006 | |
| | | 構成比 | 構成比 | 構成比 | 構成比 | 構成比 | 構成比 | 70.8% |
| | | 86.3% | 88.3% | 83.2% | 83.8% | 82.3% | 85.3% | |
| | | 13.7% | 11.7% | 16.8% | 16.2% | 17.7% | 14.7% | |

나. 供給

前述한 바와 같이 現在の 水産物需要状态가 持續되는 限 供給量은 生産量과 一致된다고 할 수 있겠다.

따라서 供給은 生産의 函数로서 이는 生産量の 増減에 따라 變動되며 供給水準面으로 보면 水産業의 特性인 自然的 条件에 依한 生産不均衡化로 因하여 極甚한 起伏을 이루고 있음을 엿볼 수 있다.

그러나 漁業手段의 現代化, 漁撈裝備의 改良漁撈技術의 向上等을 通하여 前記와 같은 起伏現象을 어느 程度 緩和할 수 있을 것으로 믿어지나 制限된 資本投下는 이를 制約하고 있다.

年度中 水産物供給量은 750千屯으로서 前年對比 6.8%가 增加되었으며 이를 種類別로 보면 魚類가 前年對比 12%가 增加된 481千屯, 貝類가 96千屯으로 前年對比 6%가 減退되었고 海藻類가 前年對比 25%增加된 88千屯, 其他 水産物이 前年對比 16%가 減退된 85千屯으로서 總供給量中 魚類가 64%를 占하고 있다.

供給量에 對한 月別趨勢를 보면 5월에 76,439屯으로서 最頂點을 이루고 10月과 12月이 各各 70,323屯과 64,641屯이며 그 以外의 月은 大體로 50,000屯 内外에서 上下廻하고 있다.

이와같이 供給(生産)面에 있어서 均衡을 維持 못하는 것은 水産業의 特殊性으로 不得已하나 이와같은 供給을 均衡있게 調節하기 爲하여는 水産物의 處理 또는 保藏施設이 充分히 뒷받침되어야 하겠다.

다. 水産物家計消費支出

國民所得計定面에서 본 1966年의 民間消費需要의 總規模는 經常市場價格으로 8,059億원으로 1965年보다 名目上 20%增加하였고 1965年 不變市場價格으로는 7%增加한 7,169億원이었다.

1966年度의 1人當 消費水準은 27,593원으로서 1965年의 23,356원보다 18%增加하여 1人當 國民總生産增加率 25%보다 7%下廻하였다.

한편 이를 家口當 月平均(家口當人員 5.8人基準)消費支出을 基準으로 하여 보면 1966年度 月平均 消費支出額(全國平均)은 13,666원으로서 前年對比 38%가 增加되었고 其中 食料品費는 6,668원으로서 前年對比 18%의 增加를 나타내었다.

이와같은 國民消費水準의 推移와 家口消費支出의 움직임에 對하여 水産物의 消費趨勢를 살펴보면 1966年度의 家口當 月平均水産物消

費支出額은 596 원으로서 食料品費支出額에 對하여 9%를 占하고 있으며 이는 1965年度에 있어서 水産物消費支出 構成比 8%보다 1%를 上廻하는 한편 前年度의 457 원에 比하여 30%가 增加되었다.

이와같은 增加는 前年對比 消費支出額增加率 38.8%에 對하여는 8%를 下廻하고 있으나 食料品費增加率 18.7%에 對하여는 11.6%를 上廻함으로써 食料品費中 水産物消費支出額의 比重이 顯著하게 增加되고 있음을 엿볼 수 있으며 이러한 支出額의 顯著한 上昇은 水産物價格의 持續的인 上昇에 基因된 것으로 본다.

이상과 같은 上昇率을 品目別로 보면 멸치것, 굴비 56.2%, 생오징어 54.5%, 콩치가 47.6%로 各各 上昇한데 이어 칼치가 45.7% 其他 塩藏魚介類 45.4%, 미역이 43.3%로 上昇하였고 餘他品目은 大体로 20% 乃至 30%의 增加趨勢를 나타냄으로써 食料品費中 水産物消費支出額 比重上昇에 直接的인 原因을 形成하였다.

(表-4)

水産物品目別月平均家口当消費支出

(單位: 원)

| 品 目 | 1965 | | 1966 | | | | 增加率 (1966/1965) | |
|----------|-------|--------|------|-----|--------|--------|--------------------|-------|
| | 全国 | 서울 | 構成比 | | 全国 | 서울 | 全国 | 서울 |
| | | | 全国 | 서울 | | | | |
| 家口当人員數 | 5.8 | 5.7 | | | 5.8 | 5.8 | | |
| 消費支出總額 | 9,839 | 11,651 | | | 13,666 | 15,874 | 38.8 | 36.2 |
| 食料品費 | 5,613 | 6,269 | | | 6,668 | 7,218 | 18.7 | 15.1 |
| 水産物消費支出額 | 457 | 550 | 4.6 | 4.6 | 596 | 655 | 4.3 | 4.1 |
| 조기 | 43 | 47 | | | 50 | 49 | 16.2 | 42 |
| 전갱이 | 20 | 23 | | | 16 | 19 | △25 | △21.0 |
| 고등어 | 7 | 9 | | | 4 | 6 | △75 | △50 |

| 品 目 | 区 分 | 1965 | | | | 1966 | | | | 增加率 (1966/1965) | |
|-----------|--------|------|----|-----|----|------|-----|-----|----|--------------------|------|
| | | 全国 | 서울 | 構成比 | | 全国 | 서울 | 構成比 | | 全国 | 서울 |
| | | | | 全国 | 서울 | | | 全国 | 서울 | | |
| 생 오 징 어 | | 11 | 16 | | | 17 | 22 | | | 54.5 | 37.5 |
| 콩 | 치 | 21 | 29 | | | 31 | 41 | | | 47.6 | 41.3 |
| 其他鮮塩冷凍魚介類 | | 99 | 89 | | | 132 | 105 | | | 33.3 | 17.9 |
| 전 명 태 | | 15 | 20 | | | 20 | 26 | | | 33.3 | 30.0 |
| 굴 | 비 | 16 | 32 | | | 25 | 42 | | | 56.2 | 31.2 |
| 전 멸 치 | | 38 | 38 | | | 49 | 44 | | | 28.9 | 15.7 |
| 전 오 징 어 | | 14 | 16 | | | 17 | 20 | | | 21.4 | 2.5 |
| 其他乾魚介類 | | 5 | 7 | | | 7 | 10 | | | 40 | 42.8 |
| 새 우 것 | | 23 | 36 | | | 27 | 40 | | | 17.3 | 11.1 |
| 멸 치 것 | | 10 | 7 | | | 16 | 8 | | | 60 | 14.2 |
| 明 卵 것 | | 1 | 2 | | | 1 | 3 | | | 0 | 50 |
| 其他塩蔵魚介類 | | 11 | 19 | | | 16 | 24 | | | 45.4 | 26.3 |
| 김 | | 32 | 48 | | | 44 | 60 | | | 37.5 | 25 |
| 미 | 역 | 30 | 41 | | | 43 | 53 | | | 43.3 | 29.2 |
| 其他海藻類 | | 5 | 2 | | | 7 | 2 | | | 40 | 0 |
| 生鮮통조림 | | 1 | 3 | | | 4 | 1 | | | - | △300 |
| 칼 | 치 | 35 | 34 | | | 51 | 40 | | | 45.7 | 17.6 |
| 생 | 明 太 | 20 | 32 | | | 23 | 40 | | | 15 | 25 |

資料： 經濟企劃院 韓國統計年報

라. 水産物の 消費形態

水産物은 食料品을 비롯하여 工業原料 等으로 消費된다.

水産物の 消費形態를 1963年度 産業聯關表에서 보면 다음과 같다. (1966年度 産業聯關表作成中)

總産出額 8,129.8百萬元中 中間材需要로서는 農業에 10.3百萬元 水産業 47.5百萬元, 食料品 1,998.7百萬元, 木製品 16百萬元, 中間化學藥品 18.6百萬元 其他의 製造品 4.7百萬元, 建築 및 建築補修 24.6百萬元, 土木 및 建設 0.6百萬元, 서비스業 0.4百萬元으로 中間需要計가 2,121.4百萬元이며 最終需要로서는 民間消費支出 5,342.8百萬元, 政府消費支出 13.5百萬元 在庫增加 26.6百萬元, 輸出 625.5百萬元으로 最終需要計가 6,008.4百萬元으로 需要되이 總算出額 8,129.8百萬元이 需要되고 있다.

이렇게 볼때 水産物總産額中 食料品消費가 中間需要財中 94.2%, 總産額中 24.5%나 차지하고 民間消費支出이 最終需要中 88.9% 總産額中 65.7%를 차지하며 輸出이 最終需要中 10.4%, 總産額中 0.76%를 차지하여 食料品消費와 民間消費支出 및 輸出이 가장 큰 比重을 차지하고 있으며 우리나라 水産物의 大部分이 食料로서 消費되고 있으며 飼料나 工業原料로서는 別로 消費되지 않는 것이 外國의 境遇와 對照的이라 하겠다.

2. 水産物價格

가. 概況

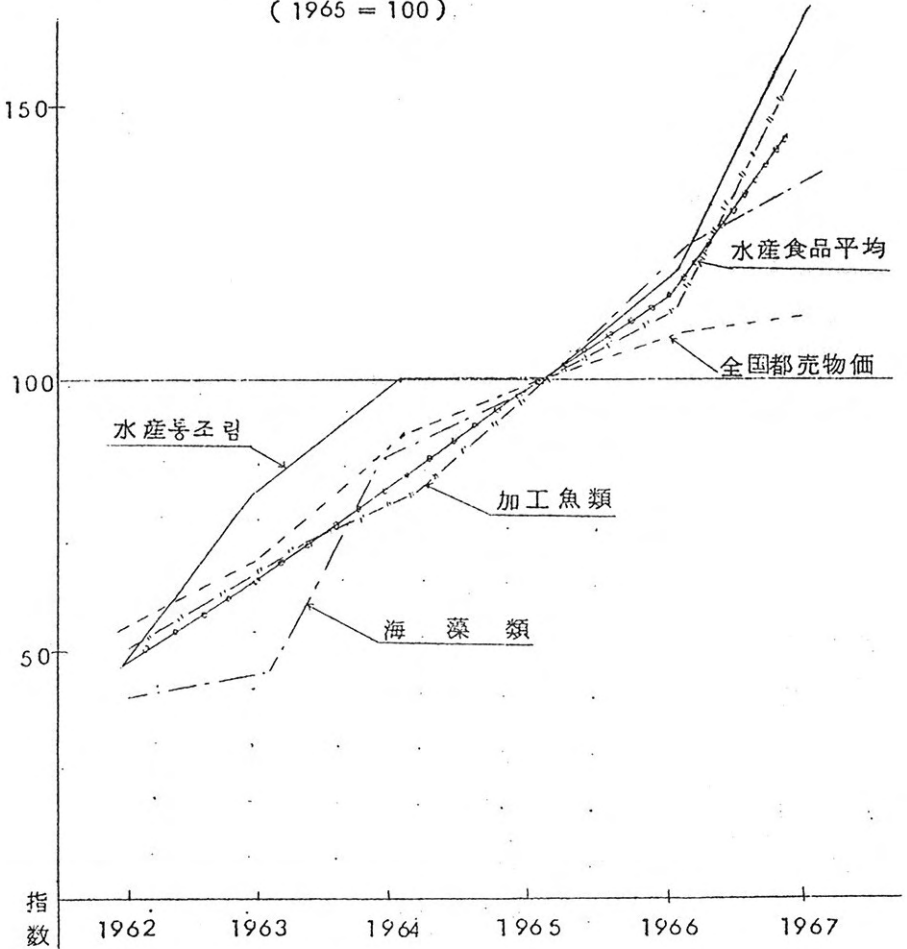
國民所得水準의 上昇에 따른 水産物國內消費需要의 增大와 輸出振興에 따른 海外需要의 增大에 刺戟되어 水産物生産量 即 供給이 每年 增大되고 있음에도 不拘하고 水産物價格은 1962年以後

1967년까지 繼續 上昇趨勢를 示顯하고 있다.

同期間中 全國物價指數는 年平均 14.9%의 變動率을 보이고 있음에 對하여 水産物價 價格指數는 年平均 23.6%의 變動率을 나타냄으로써 全國都賣物價指數와 比하여 8.7%를 上廻하고 있다.

(6 圖)

水産物價格動向
(1965 = 100)



資料 : 韓銀經濟統計年報

期間中の年度別變動狀을 보면 1962년에 17.2%, 1963年 31.8%, 1964年 29.7%, 1965年 19.3%, 1966年 18.7%, 1967년에 24.9%의 推移를 나타내고 있으며 1963年度以後에는 同年以前에 比하여 大体로 安定勢를 維持하고 있다.

期間中の變動幅은 15%의 極甚한 起伏을 이루고 있는바 이러한 價格變動의 現象은 水産物價格面에서의 安定을 이루지 못하고 있음을 엿볼 수 있는 것이다.

(表-5)

水産物都売價格推移

(1965=100)

| 区 分 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 | 年平均變動率 |
|--------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|
| 全國都売物價指數 (總指數) 變動率 | 56.0 9.4 | 67.5 20.5 | 90.9 34.7 | 100.0 10.0 | 108.8 8.8 | 115.8 6.4 | 14.9 |
| 水産食品平均指數 變動率(%) | 49.0 17.2 | 64.6 31.8 | 83.8 29.7 | 100.0 19.3 | 118.7 18.7 | 148.3 24.9 | 23.6 |
| 加工魚類指數 變動率(%) | 50.6 22.5 | 66.3 31.0 | 78.1 17.7 | 100.0 28.0 | 113.5 13.5 | 160.5 41.4 | 25.7 |
| 海藻類指數 變動率(%) | 43.4 11.8 | 45.6 5.1 | 87.1 91.0 | 100.0 14.8 | 121.8 21.8 | 135.4 11.2 | 25.9 |
| 水産통조림指數 變動率(%) | 49.5 5.9 | 80.0 61.6 | 100.0 25.0 | 100.0 0 | 121.5 21.5 | 164.8 35.6 | 24.9 |

※資料：韓銀經濟統計年報

나. 種類別價格趨勢

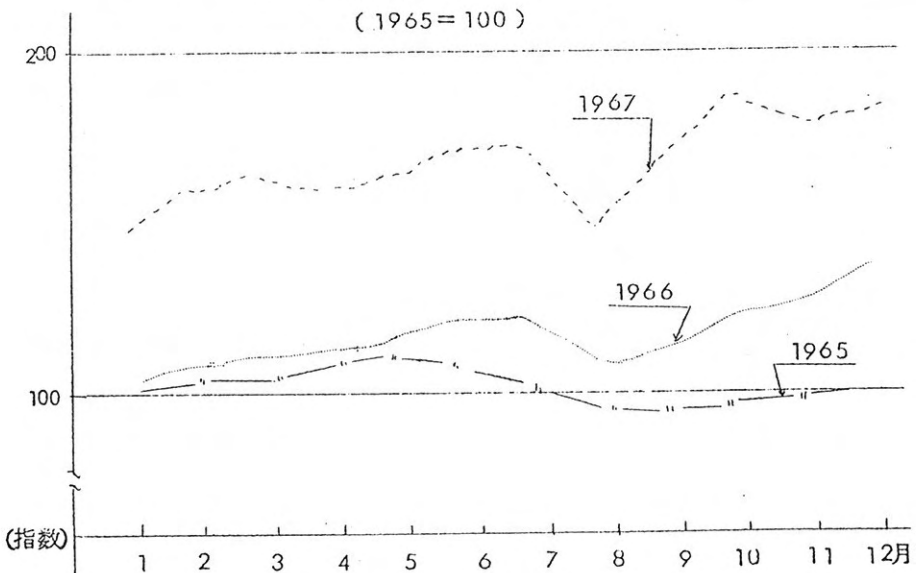
(1) 魚類(加工)

魚類(加工)價格은 1962年부터 1967年까지 6年間に 걸쳐 約 3倍로 騰貴하였고 年平均 25.7%의 높은 上昇率을 나타냄으로써 全國 都売物價格指數, 年平均 上昇率 14.9%보다 10.8%를 上廻하고 있다.

年度別 變動推移를 보면 1962년에 22.5%, 1963年 31.0%, 1964年 17.7%, 1965年 28.0%, 1966年 13.5%, 1967년에 41.4%로서 期間中 25.7%라는 極甚한 變動幅을 나타내고 있다.

이와같이 價格變動의 起伏의 顯著한 것은 鮮度を 生命으로 하는 魚類에 對한 流通保藏處理加工施設의 未備와 魚價安定에 對한 保障策이 未洽한데에 그 原因이 있다고 하겠다.

(7圖) 魚類(加工)都売價格月別推移



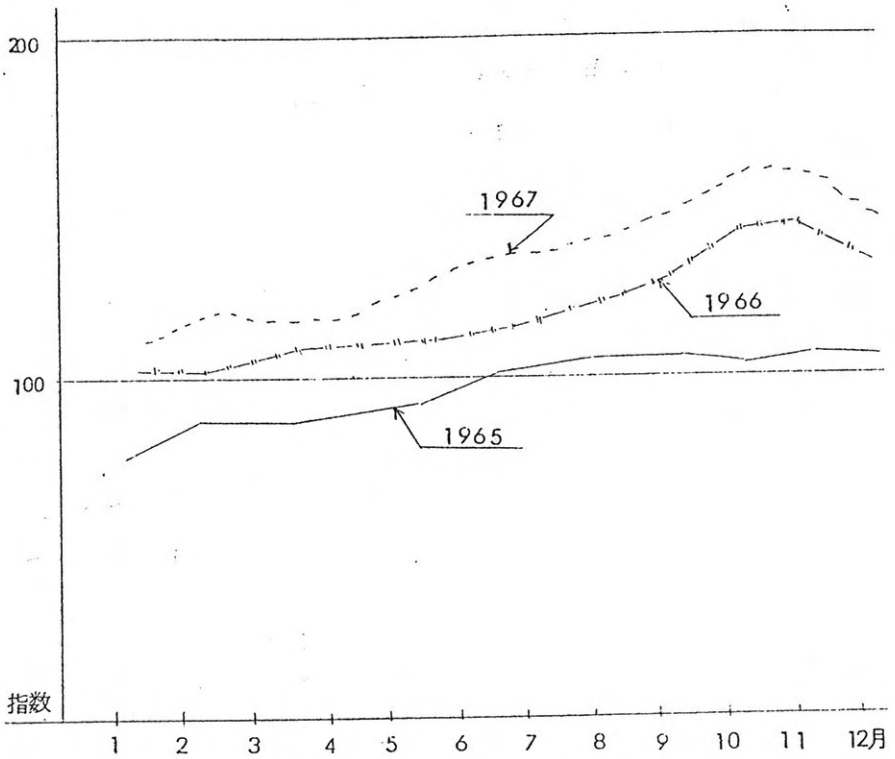
(2) 海藻類

海藻類의 價格은 1962年부터 1967년까지 6年間に 걸쳐 約 3倍로 騰貴하였다. 期間中 年平均 25.9%의 強騰勢를 示顯함으로써 全國 都売物價指數 年平均上昇率보다 11%를 上廻하고 있다.

年度別 價格變動趨勢를 보면 1962년에 11.8%, 1963年 51.1%, 1964年 9.1%, 1965年 14.8%, 1966年 21.8%, 1967년에 11.2%로서 期間中の 變動幅은 無慮 85.9%라는 懸隔한 格差를 나타내고 있다. 이와같은 價格의 激甚한 變動은 海藻類 生産量의 大宗을 차지하고 있는 海苔가 生産과 輸出事情如何에 따라 價格이 形成될 뿐 아니라 輸出相對國이 日本에 制限되고 있어 日本의 生産量 如何에 따라서도 決定的인 影響을 받게 되므로 國際的인 影響을 받지 않는 他品種의 價格變動과 直接 對比함은 無理가 없지 않다. 1965년에 있어서의 91%騰貴率을 頂點으로 하여 同年 以後는 大體로 變動幅이 줄어들고 있다. 月別趨勢를 보면 大體로 10月부터 12月이 騰貴勢를 나타내고 있으며 이는 同期間中에 있어서 海苔需要가 增加된데 그 原因이 있는 것으로 보여진다.

海藻類都壳價格月別推移

(1965=100)



(3) 水産통조림

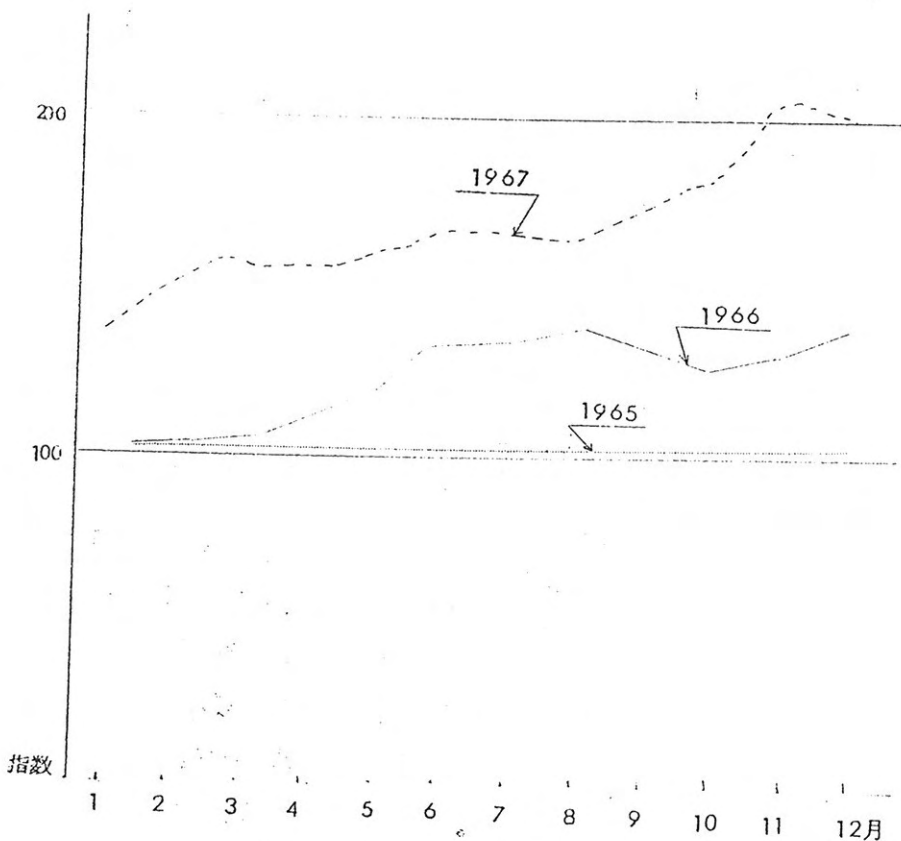
水産통조림의 價格은 1962년부터 1967년까지 6年間に 걸쳐 騰貴하였고 年平均 24.9%의 上昇勢를 나타내었다。 이러한 上昇率은 全國都壳物價指數 年平均 上昇率 14.9%와 對比하면 10%를 上廻하고 있으며 同期間中の 變動趨勢를 보면 1963年の 61.6%를 頂點으로 하여 同年以後에는 20%乃至 30%의 上昇勢를 나타내었다。 同期間中の 水産食品平均指數 23.6%와 對比하면

1.3%를 上廻하고 있음에 不遇하나 全国都売物価指数에 比하여 10%의 上昇을 나타내었다는 것은 水産物통조림에 對한 消費需要가 急激히 增加되고 있음을 엿볼 수 있으며 이와같은 事實은 漁獲物의 高次加工化를 時急히 要請하고 있다.

(9圖)

水産物통조림都売價格月別推移

(1965=100)



五、水 產 業 生 產

日本經濟學

五. 水 産 業 生 産

1. 漁業生産

가. 概 況

漁業生産량은 1962年以來 年平均 12%의 增加率로 繼續 增加趨勢를 보이고 있다.

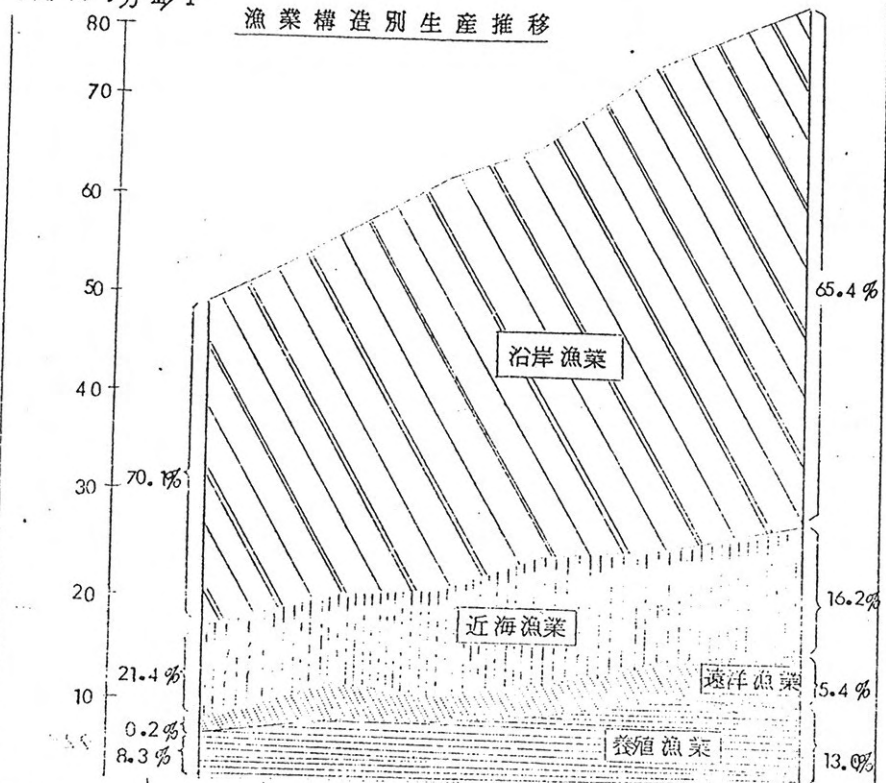
年度中 生産高는 750千噸에 達함으로써 前年對比 6.8%의 增加率을 나타내었으나 前記 平均增加率 12%와 對比하면 5.2%를 下廻하고 있다.

이와같은 增加率의 低調는 一時 多變性 魚種인 오징어, 콩치, 명태 등의 凶漁에 基因된 것이며 이와같은 停滯는 自然的 條件에 依한 一時的인 現象에 不過하므로 經濟開發計劃의 遂行過程에서 集中的으로 投下되고 있는 投資의 效果가 나타난다면 前記와 같은 高度成長은 持續되리라 推斷된다.

年平均 生産高에 對한 漁業別 推移를 보면 沿岸漁業이 490,928 噸으로서 2% 近海漁業은 121,773 噸에 18%, 遠洋漁業은 40,484 噸에 51%, 養殖漁業은 97,164 噸에 7%로서 前年과 對比하여 增加하였으며 1962年以來 急激한 增加를 보이고 있는 遠洋漁業의 漁獲高는 政府의 積極的인 外延漁場擴張支援策이 奏効한 結果라 하겠다.

(圖 10) 万 M/T

漁業構造別生産推移



| 年 度 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 沿岸漁業 (M/T) | 329,456 (70.1) | 365,757 (68.7) | 425,259 (70.9) | 430,617 (67.7) | 481,707 (68.6) | 499,928 (65.4) |
| 近海漁業 (") | 100,936 (21.4) | 78,514 (14.8) | 99,036 (16.5) | 123,627 (19.4) | 102,651 (14.6) | 121,773 (16.2) |
| 遠洋漁業 (") | 657 (0.2) | 2,558 (0.5) | 2,605 (0.4) | 8,563 (1.3) | 26,852 (3.8) | 40,484 (5.4) |
| 養殖漁業 (") | 37,138 (8.3) | 85,324 (16.0) | 72,924 (12.2) | 73,705 (11.6) | 91,085 (13.0) | 97,164 (13.0) |
| 漁業総生産 (") | 470,187 (100) | 532,153 (100) | 599,824 (100) | 636,512 (100) | 702,235 (100) | 750,349 (100) |

한편 이를 種類別로 보면 魚類가 481,427 吨, 海藻類가 87,287 吨으로서 前年對比 12%와 13%로 各各 增加되었고 貝類가 95,607 吨 其他 水産物이 86,078 吨으로서 前年對比 6%와 16%가 各各 減退하였다.

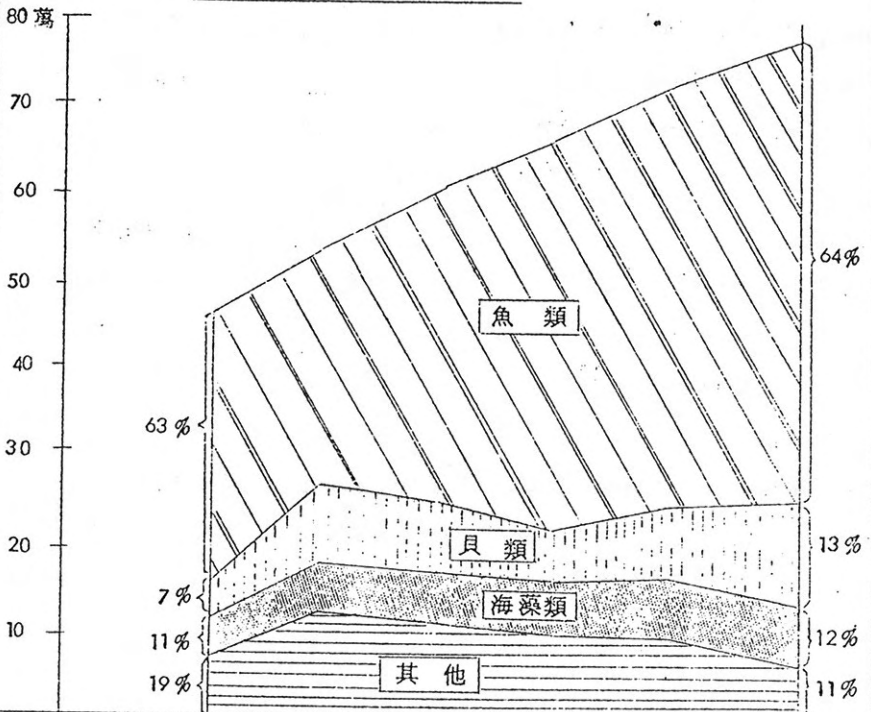
總漁獲高에 對한 種類別 構成比를 보면 1962年度에 있어서 첫째 魚類가 63%를 占하던 것이 1967年度에도 同一水準인 64%를 占하고 있으며 둘째 貝類는 同期間中 7%에서 5%가 伸張된 12%로 構成比가 增加되었고, 셋째 海藻類는 同期間中 11%의 同一水準의 構成比를 그대로 維持하고 있다.

期間中 魚類와 海藻類는 各各 60%의 增加勢를 나타내고 있음에 反하여 貝類에 있어서의 198%의 增加는 1962年以後 強力히 推進하여 온 沿岸增殖事業의 擴張의 基因된 것이다.

(11圖)

M/T

種類別生産実績推移

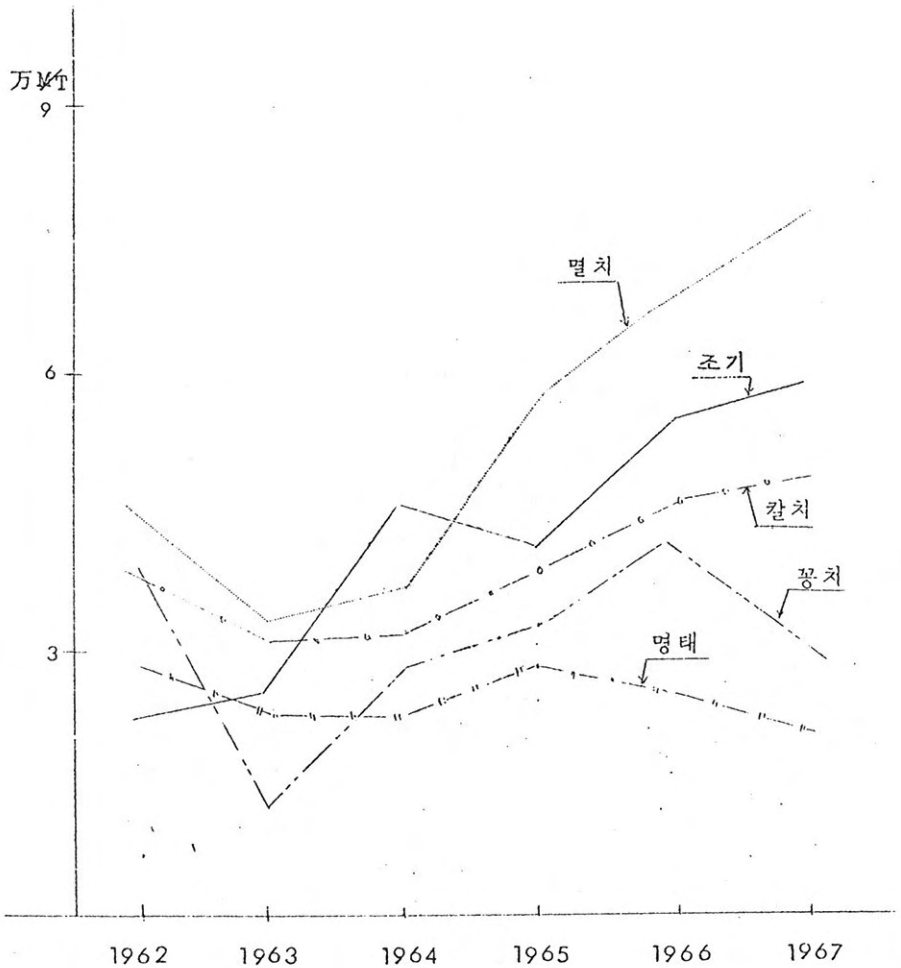


| 年 度 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 魚 類 (M/T) | 278,932 (63%) | 252,672 (47) | 323,289 (54) | 393,504 (62) | 428,905 (61) | 481,427 (64) |
| 貝 類 (") | 30,024 (7%) | 82,559 (15) | 99,181 (17) | 79,687 (12) | 101,368 (14) | 95,607 (13) |
| 海藻類 (") | 51,665 (11%) | 57,523 (11) | 61,714 (10) | 60,978 (9) | 69,749 (10) | 87,827 (12) |
| 其 他 (") | 87,566 (19%) | 139,379 (27) | 115,640 (19) | 102,343 (17) | 102,273 (15) | 85,488 (11) |
| 漁業總生産 (") | 470,187 (100) | 532,153 (100) | 599,824 (100) | 636,517 (100) | 702,295 (100) | 750,349 (100) |

한편 漁獲高의 大宗을 차지하는 一時 多獲性 魚種의 生産量은 251,870 屯으로서 沿岸漁業生産高 490,928 屯에 對하여 51%를 차지하고 있으며 前年對比 1%의 微增을 나타내었다.

(12 圖)

主要多獲性魚種生産動向



이러한 增加率의 微增은 漁業總生産 成長低調에 決定的인 要因을 形成하였고 이는 過去 5個年間 平均 增加率 5%에 대하여 4%를 下廻하였다.

魚種別 生産推移를 概觀하면 多獲性魚種中 가장 生産量이 많은 멸치는 1962년에 46,955 吨이었던 것이 1967년에는 78,538 吨으로 增加되어 期間中 年間平均 5%의 增加勢를 示顯하였고 조기는 21,563 吨에 57,521 吨으로 增加됨으로써 期間中 年間 33%의 急增을 보였으며 칼치는 39,307 吨에서 48,713 吨으로 增加되어 期間中 年平均 5%의 增加를 나타내고 있다.

그 以外에 가자미는 期間中 年間 約 20%의 增加勢를 보여 16,457 吨으로 되었으며 명태, 콩치, 전갱이 등은 1962년에 比하여 오히려 若干 減退되었다.

(表 6)

多獲性魚種生産推移

(單位: M/T)

| 年度 魚種 | 1962 | | 1963 | | 1964 | | 1965 | | 1966 | | 1967 | |
|----------|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|
| | 生産量 | 指數 | 生産量 | 指數 | 生産量 | 指數 | 生産量 | 指數 | 生産量 | 指數 | 生産量 | 指數 |
| 가자미 | 8,639 | 100 | 11,410 | 132 | 10,252 | 119 | 13,495 | 156 | 12,021 | 139 | 16,457 | 191 |
| 明太 | 27,792 | 100 | 22,600 | 82 | 20,653 | 71 | 26,696 | 99 | 21,013 | 76 | 17,503 | 63 |
| 조기 | 21,653 | 100 | 23,049 | 106 | 47,018 | 217 | 39,608 | 183 | 54,422 | 253 | 57,521 | 265 |
| 콩치 | 39,772 | 100 | 12,544 | 31 | 25,370 | 64 | 32,281 | 81 | 39,404 | 79 | 27,858 | 70 |
| 전갱이 | 18,419 | 100 | 12,440 | 68 | 19,581 | 106 | 26,496 | 143 | 10,058 | 54 | 5,280 | 29 |
| 멸치 | 46,955 | 100 | 32,392 | 69 | 35,592 | 76 | 56,761 | 121 | 65,349 | 142 | 78,538 | 168 |
| 칼치 | 39,307 | 100 | 30,451 | 77 | 29,961 | 76 | 37,683 | 96 | 45,384 | 115 | 48,713 | 124 |
| 計 | 202,737 | 100 | 144,886 | 71 | 188,427 | 93 | 233,020 | 115 | 243,651 | 122 | 251,870 | 124 |

나. 沿岸漁業 (漁撈)

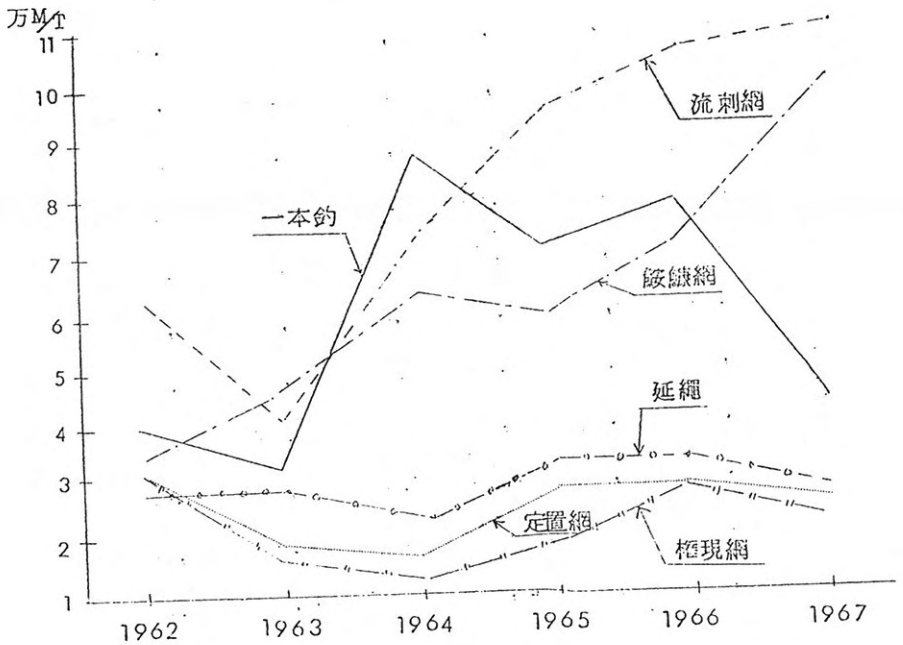
(1) 生産推移

漁船勢力的 97%인 55,515隻이 投入되고 있는 沿岸漁業에 있어서의 年度中 生産量은 490,928 吨으로서 前年對比 1.9%의 微增을 나타내었으며 總生産量 增加率 6.8%와 對比하면 4.9%를 下廻하였다.

이러한 增加率은 1962年부터 1967年까지의 5個年間の 平均 增加率 10%와 對比하면 約8%를 下廻하고 있으며 이와같은 生産의 低調는 沿岸漁業生産量의 5%를 차지하고 있는 一時 多獲性魚種의 凶漁에 基因된 것이다.

(13圖)

主要沿岸漁業生産推移



年度中 漁業別 生産推移를 보면 大型飯籠網 流刺網 潛水器 第1, 2, 3種 共同漁業等은 前年對比 增加되고 있음에 反하여 機船樞現網 1本釣, 延繩, 定置網, 海藻採取等 漁業은 前年度보다 오히려 減退되고 있으며 이를 主要漁業別로 概觀하면 다음과 같다.

(表 7) 沿岸漁業年度別(1962~1967) 漁業別生産高

(單位：M/T)

| 漁業別 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 總計 | 329,456 | 365,757 | 425,259 | 439,617 | 481,707 | 490,928 |
| 機船樞現網 | 32,253 | 19,624 | 9,028 | 17,542 | 30,160 | 26,913 |
| 帆船底引網 | 5,635 | 3,867 | 6,798 | 10,260 | 9,469 | 11,996 |
| 船引網 | 701 | 389 | - | 661 | 2,202 | 1,993 |
| 大型飯籠網 | 32,724 | 42,798 | 65,045 | 61,093 | 72,534 | 99,750 |
| 其他飯籠網 | 3,492 | 33,561 | 6,693 | 11,325 | 10,614 | 10,087 |
| 一本釣 | 40,734 | 32,832 | 87,762 | 72,625 | 76,760 | 42,393 |
| 延繩 | 30,511 | 30,643 | 23,866 | 31,769 | 31,054 | 24,965 |
| 상어延繩 | 4,462 | - | 2,594 | 3,678 | 1,108 | 2,860 |
| 機船流刺網 | 61,223 | 37,484 | 67,399 | 94,191 | 105,305 | 106,269 |
| 潛水器 | 4,381 | 6,567 | 9,100 | 11,348 | 11,025 | 15,292 |
| 定置網 | 32,517 | 22,974 | 19,496 | 26,276 | 30,654 | 23,812 |
| 第1種共同 | 25,782 | 39,069 | 44,172 | 55,954 | 62,731 | 69,396 |
| 第2種共同 | 5,996 | 2,413 | 4,251 | 9,932 | 4,847 | 6,627 |
| 第3種共同 | 25,652 | 28,363 | 12,574 | 11,771 | 12,460 | 16,816 |
| 海藻採取 | 1,155 | 668 | - | 2,905 | 7,402 | 6,181 |
| 其他 | 22,238 | 76,155 | 66,481 | 9,287 | 13,320 | 25,578 |

(7) 機船權現網漁業

本漁業은 沿岸漁業中 第1規模가 큰 資本制 漁業으로서 1967年度의 生産量은 前年比 約11%가 減退되었으나 이는 一時的 海況條件에 따른 操業統數의 減少에 基因되며 特히 年度別 起伏이 甚하고 1964年度에는 9,028 噸에 不過하였으나 이는 1963年度에 水産業法 改正에 따른 操業統數 및 大幅的인 漁場 整備에 基因된다.

그러나 本漁業의 主採捕對象인 멸치資源 漁獲量은 繼統적으로 增加趨勢를 보이고 있어 第2區(全南北 海域)에 40 統을 新設하고 漁具 漁法 改良事業에 拍車를 加하고 있으므로 本漁業의 發展이 期待된다.

(나) 大型鰵網漁業

本漁業은 우리나라 沿岸漁業中 中型漁業에 屬하며 生産量 構成面에 있어서도 1~2 位線을 維持하고 있다.

年度別 生産量은 旋回的인 增産率을 나타내고 있으며 1967年度에는 99,750 噸을 生産하여 前年比 37%에 達하는 增加実績을 나타내었다. 이와같이 持統的인 增産趨勢는 操業統數의 增加, 漁船의 大型化, 漁具漁法等 裝備率의 近代化에 基因된다.

(다) 一本釣漁業

本漁業의 經營規模는 零細性을 벗어나지 못하고 있으나 生産面에 있어서는 큰 比重을 차지하고 있다. 主採捕對象은 多獲性魚種인 오징어가 斷然 首位이며 本漁業의 1967年度 生産量이 42,393 噸으로서 前年比 45%가 減退된 것은 東海岸의 異常海況條件으로 오징어 凶漁에 基因된 것이다.

特히 本漁業이 他漁業의 生産量에 比하여 年度別 變動幅이 甚한 要因은 오징어의 週期的인 變動과 豊凶漁에 決定的으로 左右된다.

現在 오징어의 海洋學的 資源動態의 研究檢討와 並行하여 漁具 漁法改良 事業을 促進하고 있으므로 本漁業은 漸次 安全漁業으로 誘導될 것이다.

(라) 流刺網 漁業

本 漁業도 倭艦網漁業과 같이 沿岸漁業中 二大漁業에 屬하는 中堅漁業으로서 1967年度 生産量은 106,269 屯으로 前年度 水準을 維持하고 있으며 年度別 生産趨勢는 1963年을 除外하고 繼續 增加傾向을 나타내고 있어 他漁業에 比하여 年度別 生産量의 變動幅이 적은 것은 本漁業이 安定勞를 維持하고 있는 것으로 判斷되며 特히 本漁業은 生産性向上에 集約되는 沿岸漁船 建造事業 施策이 今後 企業漁業으로 育成될 것이다.

(마) 第1種共同漁業

本 漁業은 一定한 地先漁場內에 定着性 水産動植物을 採捕 또는 採取하는 漁業으로서 1967年度의 生産量은 69,394 屯으로서 前年比 9.3%의 增加實績을 올렸다.

本 漁業의 年度別 生産趨勢가 持續的인 增加現狀을 維持하게 된 것은 一定한 地域內에 地先漁民으로 하여금 共同利益 追求를 爲하여 地先漁業을 共同運營管理할 수 있도록 水産業法 改正에 따른 立法精神이 奏効된 것으로 본다.

(2) 構造上 特質

沿岸漁業은 小數에 不遜한 大規模 資本制漁業을 除外하고는 漁業人口나 經營體別로 보아 絶對多數의 零細漁家를 大宗으로 하여 原始的인 漁業을 止揚하지 못하고 있으며 第1次生産手段인 沿岸漁船勢力은 總 55,515 隻中 82.5%에 該當하는 45,806 隻이 無動力 船이며 零細漁家 漁業爲主인 5屯未滿의 小型漁船은 86.7%에 達하는 48,151 隻으로서 이와같은 構成要因으로 말미암아 生産性 向

上은 旋回的인 發展을 期하지 못하고 있다.

따라서 狹小한 地先沿岸漁場에서의 經營構造의 複雜多岐性은 資本 裝備率이 낮은 生産手段의 脆弱性과 더불어 本漁業이 後進性을 免치 못하고 있는 要因이 되고 있다.

이러한 生産構造의 特質改善 一環事業으로 漁場擴大進出 生産增強 및 漁民所得增大를 促進하기 爲하여 沿岸漁船의 大型化 動力化 老朽漁船代替 船質改良 및 裝備近代化事業에 拍車를 加하고 있다.

(3) 沿岸漁業漁船勢力

沿岸漁業에 從事하는 漁船의 隻當 平均屯數는 2.98屯이며 漁船總隻數 57,255隻中에 約97%에 該當하는 55,515隻이 沿岸漁船임에 反하여 漁船總屯數에 있어서는 262,079屯中 約63.2%인 165,590屯이 沿岸漁船으로서 小型漁船이 大多數를 占하고 있다.

(表 8)

沿 岸 漁 船 勢 力

(1967. 12. 31現在)

| 漁業別 | 漁船別 | 隻 數 | 屯 數 | 馬 力 | 隻數比率 | 屯數比率 | 隻當平均屯數 |
|---------|-------|--------|---------|---------|-------|-------|--------|
| 沿 岸 漁 業 | 動 力 船 | 9,709 | 89,916 | 187,540 | 17.5% | 50.7% | 8.64 |
| | 無動力船 | 45,806 | 81,674 | | 82.5 | 49.3 | 1.78 |
| | 計 | 55,515 | 165,590 | 187,540 | 100 | 100 | 2.98 |

또한 沿岸漁船 55,515隻中 約 82.5%에 該當하는 45,806隻이 無動力漁船인바 이는 沿岸漁業의 第1次生産手段인 漁船勢力構造의 脆弱性을 端的으로 나타내고 있다.

(表9)

沿岸漁船規模別狀況

(1967.12.31現在)

| 區分 漁船別 | 動力船 | | 無動力船 | | 合計 | | | 隻數比 % | 噸數比 % | |
|----------------|-------|-----------|---------|--------|-----------|--------|------------|----------|----------|------|
| | 隻數 | 噸數 | 馬力 | 隻數 | 噸數 | 隻數 | 噸數 | | | 馬力 |
| 15噸級以下 小型漁船 | 7,828 | 44,746.78 | 107,344 | 45,464 | 75,567.97 | 53,292 | 120,314.75 | 107,344 | 60 | 72.6 |
| 15噸級以上 中型漁船 | 1,881 | 39,169.85 | 80,096 | 342 | 6,106.49 | 2,223 | 45,275.54 | 80,196 | 40 | 27.4 |
| 計 | 9,709 | 83,915.83 | 187,540 | 45,806 | 81,674.46 | 55,515 | 165,590.29 | 187,540 | 100 | 100 |

다. 養殖漁業

(1) 生産推移

1962~1967年間の 養殖取獲推移를 보면 1962年の 39,138 吨에 比하여 1967년에는 97,164 吨으로 約 2.5 倍가 增獲되었다.

이를 年度別로 보면 1962~1965年間에는 80% 1966~1967년에는 2倍以上으로 各各 增獲되었다. 이는 政府支援과 施設拡充 輸出増大等に 基因된 것이며 이를 種類別로 보면 貝類가 年次別 平均 75%로 增獲되어 首位이고 다음이 22%로 海藻類이고 其他種 魚類等の 順位이다. 그리고 1967年度実績을 品種別로 對比하여 보면 굴이 43%로 首位이고 海苔가 26.8% 반지락 11.6% 고막 11.2%, 백합 3.4% 其他等の 順位이다.

(表 10)

年度別養殖高種類別生産推移

(單位: M/T)

| 品種 \ 年度別 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 合 計 | 39,138 (100) | 85,324 (100) | 72,924 (100) | 73,705 (100) | 91,085 (100) | 97,164 (100) |
| 貝 類 計 | 33,134 (84%) | 65,101 (76%) | 51,228 (70%) | 61,059 (82%) | 71,650 (78%) | 70,680 (73%) |
| 굴 | 28,144 | 53,337 | 32,419 | 44,747 | 48,219 | 41,959 |
| 고 막 | 212 | 5,007 | 8,270 | 7,246 | 7,694 | 10,940 |
| 백 합 | 314 | 1,112 | 1,202 | 1,227 | 1,339 | 3,583 |
| 반 지 락 | 2,801 | 5,288 | 7,816 | 7,240 | 11,425 | 11,312 |
| 홍 합 | 203 | 358 | 963 | 274 | 2,052 | 2,019 |
| 其 他 | 1,461 | - | 558 | 325 | 924 | 2,886 |

| 品 種 \ 年 度 別 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|-------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 海 藻 類 計 | 6,054 (15%) | 19,632 (23%) | 18,684 (26%) | 12,616 (17%) | 19,405 (21%) | 26,421 (27%) |
| 먹 도 박 | - | 122 | 918 | 230 | 983 | - |
| 미 역 | 804 | 1,624 | 5,023 | 1,257 | 3,692 | 306 |
| 海 苔 | 4,247 | 16,783 | 11,081 | 9,838 | 8,478 | 25,024 |
| 우 무 가 사 리 | 897 | 1,103 | 1,662 | 1,257 | 1,364 | 67 |
| 其 他 | 107 | - | - | 34 | 4,884 | 24 |
| 魚 類 計 | 37 (1%) | 39 | 39 | 30 (1%) | 25 | 33 |
| 其 他 計 | 25 | 552 (1%) | 2,973 (4%) | - | 5 | 30 |

(2) 養殖施設

1962 ~ 1967 年 間 의 養殖施設 에 對 한 資 金 投 入 狀 況 을 보 면 1962 年 의 31.2 百 萬 원 에 比 하여 1965 年 에 는 47.1 百 萬 원 으 로 50 % 가 增 額 되 었 고 1967 年 에 는 約 7 倍 以 上 인 231.2 百 萬 원 이 投 入 되 었 다.

한편 養殖 收 獲 量 과 比 較 하여 보 면 1962 年 에 比 하여 1965 年 에 는 88 % 가 增 獲 되 었 으 며 1967 年 에 는 1962 年 에 比 하여 收 獲 期 間 을 1 ~ 2 年 으 로 보 아 서 投 入 資 金 과 收 獲 量 의 比 가 一 致 된 다.

한편 水 産 增 殖 分 野 에 있 어 서 의 政 府 支 援 은 1962 年 의 21.8 百 萬 원 에 比 하여 1966 年 度 에 는 66.2 百 萬 으 로 3 倍 , 1967 年 에 는 147.9 百 萬 원 으 로 7 倍 로 激 增 하 였 다.

(3) 養殖漁業 經營人口의 動態

1962年~1967年間の 養殖漁業의 人口를 보면 1962年의 421,925人에서 1967年은 476,102人으로 12.8%의 增加率을 보이고 있어 年平均增加 4.3%로 우리나라總人口의 增加率 27%보다 높은 增加를 보이고 있다.

한편 投入資金과 結付시키면 1962년부터 1965년까지 資金投入額이 0.5倍 增加된데 比하여 1966年에서 1967年間에는 約7倍以上 急進的으로 增額됨과 同時에 養殖人口도 1962年~1965年間の 年平均增加率 1.6%에 比하여 1966年~1967年에는 2.8%의 增加를 보이고 있다.

이로 보아서 投入資金과 人口增加率이 比例一致되고 있음을 알 수 있으며 한편 1戶口當 平均人口는 6人이고 經營人口의 構成은 從事者中 23%가 專業者이며 殘餘 77%가 兼業 또는 被僱者로 되어있다.

(表~10)

養殖業種別經營人口

(1967.12.31現在)
(單位:人)

| 區分 | 戶數 | 從事者數 | | | 扶養家族數 | | | 合計 |
|----|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 男 | 女 | 計 | 男 | 女 | 計 | |
| 專業 | 17,032 | 25,760 | 26,359 | 52,119 | 27,897 | 27,613 | 55,510 | 107,629 |
| 兼業 | 51,513 | 78,121 | 79,868 | 157,989 | 91,942 | 90,105 | 187,047 | 340,036 |
| 被僱 | 6,260 | 5,389 | 9,169 | 14,558 | 6,501 | 7,378 | 13,879 | 28,437 |
| 計 | 74,805 | 109,270 | 115,396 | 224,666 | 126,340 | 125,096 | 251,436 | 476,102 |

라. 近海漁業

(1) 生産推移

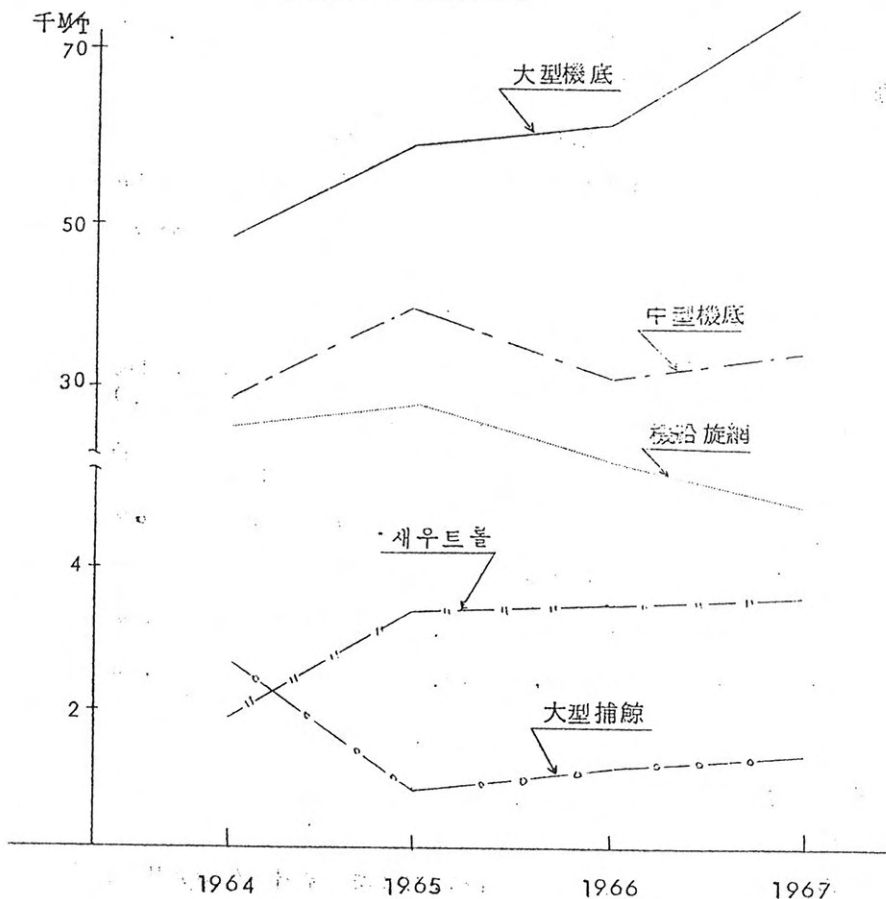
近海漁業의 年度中生産量은 121,773吨으로서 年前對比 19%

의 증가를 示顯하였으며 이는 漁業總生産量增加率 6.8%와 對比하면 12%를 上廻한 것이다.

이러한 增加率은 1963年부터 1967年까지의 4個年間 增加率 8%와 對比하면 1.1%를 上廻한 것이며 操業總數의 減少에도 不拘하고 이와같은 生産面에서의 增加는 政府의 積極的인 財政支援에 依한 漁撈裝備 現代化에 따르는 生産性向上에 基因된 것이다.

(14 圖)

近海漁業生産動向



(가) 大型機船 底引網漁業

大衡機船 底引網漁業(以下「大型機底」라 한다)은 近海漁業 生産量의 63%를 上廻하고 있을뿐 아니라 우리나라 近海漁業의 中樞的 漁業인 同時에 1965年 韓日漁業協定發効以後 中型機船 底引網漁業과 더불어 共同規制 對象漁業中 代表的인 漁業으로서 漁獲量은 每年 順調롭게 增加되어 왔으며 年中生産量은 7,676 噸에 達함으로써 前年對比 11%의 増産을 示顯하였으며 이와같은 增加는 漁船의 大型化와 漁撈裝備의 改良等に 依한 漁業資本 單位 生産性의 增加에 基因된 것이다.

(나) 中型機船 底引網漁業

操業統數에 있어서 前年度보다 14 統이 減少된 中型機船 底引網漁業(以下「中型機底」라 한다)의 年度中 生産量은 34,097 噸으로서 前年對比 10%의 增加를 示顯하였으며 이러한 增加率은 過去 4年間の 年間 平均增加率인 5%와 對比하면 5%를 上廻하였다.

이와같이 操業統數의 減少에도 不拘하고 生産에 있어서 增加를 示顯한 것은 漁業生産手段의 現代化 過程에서 이루어진 結果라 하겠다.

(다) 새우트롤漁業

1962年에 許可漁業으로 制度化된 새우트롤漁業은 새로운 深海漁場의 開拓, 漁船의 大型化, 漁具漁法의 改良等に 依하여 持續的인 安定增加勞를 維持하고 있으며 年度中 生産量은 3,569 噸으로 前年對比 3%의 增加率을 示顯하였다.

이와같이 增加率은 過去 4個年の 平均增加率 9%와 對比하면 顯著한 低調現象이라 하겠다.

(라) 機船旋網漁業

1965年度에 25,700 吨이었던 漁業生産量이 同年以後 急降下하여 1966년에는 8,502 吨 1967년에는 1965年 生産量의 4分之1에 未達되는 6,206 吨으로 減退되었다。

이와같은 減退는 海況變動에 따른 近海漁業資源의 移動에 따른 資源減退에 基因되고 있는바 今後의 近海漁業擴張에 重大한 暗影을 던져주고 있다。

(마) 大型捕鯨漁業

大型捕鯨漁業은 1967年度에 1,140 吨으로 前年度 1,128 吨에 比하여 1%가 增加하였으나 1963年度에 比하면 62%의 增加를 보였다。

(表-11)

漁業別, 種類別, 生産推移

(单位: M/T)

| 漁業別 | 年度別 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 | 對前年比 |
|-------|-----|--------|---------|---------|---------|-------|
| 大型 槳底 | | 49,109 | 58,692 | 58,716 | 76,761 | 131 % |
| 中型 槳底 | | 28,651 | 35,095 | 30,863 | 34,097 | 110 |
| 새우 트롤 | | 1,845 | 3,280 | 3,442 | 3,569 | 103 |
| 機船 旋網 | | 16,629 | 25,700 | 8,502 | 6,206 | 73 |
| 大型 捕鯨 | | 2,802 | 860 | 1,128 | 1,140 | 101 |
| 計 | | 99,036 | 123,627 | 102,651 | 121,773 | 119 |

(2) 操業統數의 推移

(가) 漁業別 操業統數와 漁船規模의 推移

近海漁業에 從事하는 漁船은 許可定限數가 制限되어 있는 中型槳船底引網漁業 새우트롤漁業과 韓日漁業協定에 依하여 統數增

加를 하지 않기로 한 捕鯨漁業 등을 除外하고는 大型機船底引網漁業과 機船旋網漁業이 每年 若干 增加傾向을 나타내었으며 1967년에는 380 統에 500 隻으로 1966年度의 405 統 557 隻에 比하여 10%가 減統되었는바 이는 許可期間滿了에 따른 更新許可申請의 遲延으로 因한 大型機船底引網漁業 2 統 中型機船底引網漁業 14 統의 減統과 大型捕鯨漁業의 轉業으로 因한 10 統의 減統으로 因한 것이다。

(表 - 12)

漁業別 操業統數의 推移

(單位: 統)

| 年度別 漁業別 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 | 前年對比 |
|------------|------|------|------|------|------|------|
| 大型機底 | 145 | 122 | 196 | 209 | 207 | 99% |
| 中型機底 | 95 | 125 | 125 | 125 | 111 | 89 |
| 새우 트롤 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 100 |
| 機船旋網 | 18 | 22 | 19 | 23 | 24 | 100 |
| 大型捕鯨 | 24 | 17 | 24 | 23 | 13 | 57 |
| 計 | 307 | 311 | 289 | 405 | 380 | 94 |

한便 漁船規模의 推移를 보면 1966年度에 比하여 大型機船底引網漁業에서는 50 屯以上 70 屯未滿의 漁船 27 隻이 減少되고 80 屯以上이 31 隻 增加되었으며 中型機船底引網漁業은 40 屯未滿 25 隻이 減少되고 40 屯以上이 3 隻 增加되었고 새우 트롤漁業은 40 屯未滿 2 隻이 減少되는 反面 40 屯以上이 2 隻 增加되었으며 機船旋網漁業은 80 屯級에서 1 隻이 減少되고 90 屯以上이 2 隻 增加하는等 漸次 屯級의 大型化傾向이 나타나고 있다。

이와같이 漁船이 大型化되어가는 傾向은 漁場의 遠隔과 單位勞働當 漁獲量 增大를 爲한 政府의 漁船建造 및 導入政策의 結果에 힘입은 것이다。

(表-13)

近海漁船規模別推移

(單位:統)

| 漁業別 年度 噸數 | 大型漁船底網 | | | 中型漁船底網 | | | 새우·트름漁業 | | | 松船旋網 | | | 大型捕鯨 | | | 總計 | | |
|-----------------|--------|------|------|--------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 1965 | 1966 | 1967 | 1965 | 1966 | 1967 | 1965 | 1966 | 1967 | 1965 | 1966 | 1967 | 1965 | 1966 | 1967 | 1965 | 1966 | 1967 |
| | 30噸以上 | - | - | - | 103 | 108 | 83 | 5 | 4 | 2 | - | - | - | 6 | 4 | 2 | 114 | 116 |
| 40 " | - | - | - | 34 | 32 | 35 | 3 | 3 | 4 | - | - | - | - | - | - | 37 | 35 | 39 |
| 50 " | 90 | 89 | 74 | - | - | - | 17 | 18 | 19 | 2 | 2 | 2 | 11 | 13 | 7 | 120 | 122 | 102 |
| 60 " | 50 | 45 | 33 | - | - | - | - | - | - | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 1 | 56 | 51 | 38 |
| 70 " | 94 | 95 | 65 | - | - | - | - | - | - | 8 | 8 | 8 | 2 | 2 | 2 | 104 | 105 | 75 |
| 80 " | 46 | 54 | 73 | - | - | - | - | - | - | 6 | 9 | 8 | - | - | - | 52 | 63 | 65 |
| 90 " | 4 | 10 | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 1 | 33 | 54 | 75 | |
| 100 " | - | - | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 10 | 10 | |
| 100~120 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 9 |
| 計 | 316 | 346 | 320 | 137 | 140 | 118 | 25 | 25 | 25 | 25 | 23 | 24 | 24 | 23 | 13 | 521 | 557 | 500 |

(4) 近海漁業의 船令別 構造

1967年 近海漁業에 從事한 漁船 總 500隻中 船令 20年 以上이 24% (122隻)로서 1966年의 24%와 變動이 없으며 5年未滿은 1967年度에 14% (69隻)로서 1966年度 10% (55隻)에 比하여 4% (13隻)增加하였으며 5年以上 20年未滿은 1967年度 62% (309隻)로서 1966年度 66% (373隻)에 比하여 老朽度가 4%減少되었다.

이를 業種別로 보면 船齡 20年以上의 122隻中 47%가 大型 槳船底引網漁業이고 42%가 中型槳船底引網漁業이며 5年未滿 69隻 中 58%가 大型槳船底引網漁業이고 19%가 中型槳船底引網漁業이며 16%가 새우트롤漁業으로 되어 있다.

이와같은 船令의 老朽度는 生産性低下의 主要因이 되고 있으며 最少限 船齡 15年以上에 該當하는 37% (188隻)의 早速한 代 替가 要請되고 있다.

(表-14)

漁船의 船齡別 構成

(單位:隻)

| 漁業別 船令別 | 大型槳底 | | 中型槳底 | | 새우트롤 | | 槳船旋網 | | 大型捕鯨 | | 合計 | | 構成比 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | |
| 5年未滿 | 16 | 40 | 17 | 13 | 10 | 11 | 4 | 2 | 9 | 3 | 53 | 69 | 14 |
| 5年以上 | 130 | 88 | 25 | 20 | 7 | 5 | 8 | 8 | - | 2 | 166 | 123 | 25 |
| 10 " | 73 | 89 | 13 | 19 | 2 | 2 | 5 | 9 | 5 | 1 | 98 | 120 | 24 |
| 15 " | 69 | 46 | 9 | 15 | 3 | 2 | 6 | 1 | 3 | 2 | 109 | 66 | 13 |
| 20 " | 58 | 57 | 66 | 51 | 3 | 5 | - | 4 | 6 | 5 | 133 | 122 | 24 |
| 計 | 346 | 320 | 140 | 118 | 25 | 25 | 23 | 24 | 23 | 13 | 557 | 500 | 100 |

(㉔) 近海漁業의 經營體 構成變化

1967年度 近海漁業의 經營體構成을 보면 總 380 統中 個人이 74% (283 統) 法人이 24% (90%) 共同이 2% (7 統) 로서 大部分 個人經營이며 이를 1961年에 比較하여 보면 法人의 境遇는 24%로서 變動이 없으나 個人業體에는 1%減少되고 共同은 1%增加하였으나 總經營體는 前年對比 7% (25 統)가 減少되었다.

(表 - 15)

漁業經營體別動向

(單位: 統)

| 經營體別 漁業別 | 個 人 | | | 法 人 | | | 共 同 | | | 總 計 | | |
|-------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|------|------|-------|------|------|
| | 年 度 別 | | | 年 度 別 | | | 年 度 別 | | | 年 度 別 | | |
| | 1965 | 1966 | 1967 | 1965 | 1966 | 1967 | 1965 | 1966 | 1967 | 1965 | 1966 | 1967 |
| 大型 標 底 | 156 | 150 | 156 | 33 | 50 | 47 | 7 | 9 | 4 | 196 | 209 | 207 |
| 中型 標 底 | 103 | 103 | 93 | 17 | 19 | 15 | 5 | 3 | 3 | 125 | 125 | 111 |
| 새우 트롤 | 17 | 13 | 11 | 8 | 12 | 14 | - | - | - | 25 | 25 | 25 |
| 標船 旋網 | 12 | 13 | 13 | 7 | 10 | 11 | - | - | - | 19 | 23 | 24 |
| 大型 捕 鯨 | 18 | 18 | 10 | 6 | 5 | 3 | - | - | - | 24 | 23 | 13 |
| 計 | 306 | 297 | 283 | 71 | 96 | 90 | 12 | 12 | 7 | 389 | 405 | 380 |

(㉕) 地方別 經營體數의 動向

近海漁業을 經營하는 經營體數의 地域分布狀況을 보면 事業根拠地別로는 釜山이 50%, 慶南 15.2%, 慶北 11.6%, 全南 9.5%로 1966年度의 分布에 比하여 釜山 3.9%, 慶南이 1.2% 增加하였고 慶北 0.5%, 全南 2.5%가 減少되었다.

(表 - 16)

事業根拠地別經營体数

(单位:統)

| 漁業 年度 地域別 | 大型機底 | | 中型機底 | | 새우트름 | | 機船旋網 | | 大型捕鯨 | | 計 | | % |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | |
| 釜山 | 139 | 148 | 25 | 24 | - | - | 18 | 14 | - | 4 | 187 | 190 | 50 |
| 京畿 | 12 | 14 | 4 | 3 | - | - | - | - | - | - | 16 | 17 | 4.5 |
| 江原 | - | - | 28 | 23 | 3 | 2 | - | - | - | - | 31 | 25 | 6.6 |
| 全北 | 2 | 1 | 15 | 7 | - | - | - | - | - | - | 17 | 8 | 2.1 |
| 全南 | 45 | 33 | 2 | - | - | - | 2 | 3 | - | - | 49 | 36 | 9.5 |
| 慶北 | - | - | 31 | 35 | 16 | 9 | - | - | - | - | 47 | 44 | 11.6 |
| 慶南 | 11 | 9 | 19 | 19 | 1 | 14 | 3 | 7 | 23 | 9 | 57 | 58 | 15.2 |
| 濟州 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 0.5 |
| 計 | 209 | 207 | 125 | 111 | 25 | 25 | 23 | 24 | 23 | 13 | 405 | 380 | 100 |

住所地別로는 釜山 4.7%, 서울 1.4%, 慶南 1.2%, 慶北 9.8%, 全南 江原이 各各 1.2%를 占하고 있으며 1966年度 分布에 比하여 釜山 5.5%, 江原 1.5%가 增加하였고 서울 2.5%, 慶南 1.6%, 慶北 0.3%, 全南 2.1%가 減少되어 漸次 漁場條件과 水産物 處理施設, 漁港施設 勞働力等| 良好하고 漁獲物 處理가 円滑히 잘되고 있는 釜山에 集中되어 가는 傾向이 있다.

(表-17)

住所地別經營體數

(單位：統)

| 漁業 年度 地域別 | 大型機底 | | 中型機底 | | 새우 트롤 | | 機船旋網 | | 大型捕鯨 | | 計 | | % |
|-----------------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | |
| 서울 | 46 | 41 | 10 | 3 | 6 | 6 | 2 | 4 | 3 | 1 | 67 | 55 | 14 |
| 釜山 | 110 | 123 | 25 | 24 | 12 | 14 | 13 | 12 | 7 | 4 | 117 | 177 | 4.7 |
| 京畿 | 9 | 10 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | 11 | 12 | 3.2 |
| 江原 | 1 | 1 | 13 | 21 | - | - | - | - | - | - | 17 | 22 | 5.7 |
| 忠南 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 2 | 0.5 |
| 全北 | 1 | 1 | 13 | 5 | - | - | - | - | - | - | 14 | 6 | 1.5 |
| 全南 | 29 | 19 | 1 | 1 | - | - | 2 | 2 | - | - | 32 | 22 | 5.7 |
| 慶北 | 1 | - | 35 | 34 | 5 | 3 | - | - | - | - | 41 | 37 | 9.8 |
| 慶南 | 10 | 10 | 22 | 20 | 2 | 1 | 6 | 6 | 13 | 8 | 55 | 45 | 12 |
| 濟州 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 0.5 |
| 計 | 209 | 207 | 125 | 111 | 25 | 25 | 23 | 24 | 23 | 13 | 405 | 380 | 100 |

(3) 近海漁船의 主要機器施設狀況

우리나라 漁船漁業의 生産은 經驗爲主의 前近代의 操業方式 때문에 生産性이 極히 低劣하였으나 最近 數年以來 請求權資金管理 特別會計 (以下 “請求權資金” 이라 한다) 등의 諸財源에 依한 政府의 積極支援으로 魚群探知機 (以下 “魚探機” 라 한다) 를 비롯한 無電機, 方向探知機 (以下 “方探機” 라 한다) 등이 普及設置되기 始作하여 漁業生産力 強化에 크게 寄與하고 있다.

近海漁船 總 380 統中 無電機 (以下 “SSB” 라 한다) 가 64% (245 統 前年比 12% 增) 魚探機가 63% (239 統 前年比 27% 增) 方探機가 38% (146 統 前年比 15% 增) 의 普及実績을 보인 다.

業種別로 보면 大型機船底引網漁業이 無電機 86%, 魚探機 73%, 方探機 60%가 設置되어 있고 中型機船底引網漁業은 無電機 21%, 魚探機 30%, 새우트롤漁業은 無電機 24%, 魚探機 100%가 設置되어 있으며 機船旋網漁業은 無電機 魚探機는 共히 100% 方探機는 83%가 設置되어 있고 大型捕鯨漁業은 無電機 77%, 方探機는 1隻만이 設置되어 있다.

(表-18) 近海漁船의 主要機器設置狀況 (單位: 台)

| 漁業 別 | 機器別 年度別 | | 無電機 | | 魚探機 | | 方探機 | | 레 - 다 | | 로 - 량 | |
|---------|------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|
| | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 |
| 大型機底 | 209 | 207 | 169 | 179 | 93 | 151 | 75 | 124 | 13 | 30 | 18 | 21 |
| 中型機底 | 125 | 111 | 2 | 23 | 6 | 33 | | 1 | | | | |
| 새우트롤 | 25 | 25 | | 6 | 25 | 25 | | | | | | |
| 機船旋網 | 23 | 24 | 23 | 27 | 23 | 30 | 14 | 20 | 4 | 2 | 5 | |
| 大型捕鯨 | 23 | 13 | 18 | 10 | | | 4 | | 1 | | | |
| 計 | 405 | 380 | 212 | 245 | 147 | 239 | 93 | 146 | 7 | 32 | 23 | 21 |

(4) 韓日漁業共同規制水域内の 操業活動

韓日漁業共同規制水域内에서의 韓日 兩國의 操業狀況을 보면 1967年度에 韓國側이 36,804隻 出漁에 58,063 屯을 漁獲하였고 日本側은 17,042隻이 出漁하여 35,955 屯을 漁獲하였다.

兩國의 漁獲狀況을 對比하여 보면 韓國側은 19,762隻이 더 出漁하여 22,108 屯을 더 漁獲하였다.

이를 1966年度와 對比하여 보면 韓國側은 3,014隻에 13,300 屯의 增加를 보였고 日本側은 出漁隻數에 있어서는 326隻이 增加한 反面에 16,793 屯의 減産을 나타내었다.

漁業別 漁獲狀況을 보면 大型機船底引網漁業은 韓國側이 日本側보다 10,937隻이 더 出漁하여 19,033 屯을 더 漁獲하였고 中型機船底引網漁業은 韓國側이 日本側보다 4,982隻이 더 出漁하여 4,181 屯을 더 漁獲하였고 機船旋網漁業은 韓國側보다 日本이 400隻이 더 出漁하여 2,145 屯을 더 漁獲하였으며 兩國 共히 共同 規制水域内の 操業活動이 多少 增加하는 傾向이 있다.

(表-19) 韓日兩國의 漁獲実績量對比

| 漁業別 | 區分 | | 出 漁 | | | | 漁 獲 量 | | | |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|
| | 國 別 | | 日 本 | | 韓 國 | | 日 本 | | | |
| | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | 1966 | 1967 | | |
| | 隻 | 隻 | 隻 | 隻 | M/T | M/T | M/T | M/T | | |
| 大型機底 | 22,990 | 24,501 | 12,150 | 13,564 | 31,346 | 42,128 | 23,456 | 23,095 | | |
| 中型機底 | 7,345 | 7,778 | 2,968 | 2,790 | 10,512 | 11,232 | 7,051 | 7,289 | | |
| 機船旋網 | 19 | 282 | 1,598 | 682 | 1,823 | 3,426 | 22,241 | 5,571 | | |
| 새우트롤 | 3,255 | 4,243 | | | 1,082 | 1,277 | | | | |
| 計 | 33,790 | 36,804 | 16,716 | 17,042 | 44,763 | 58,063 | 52,748 | 35,955 | | |

마. 遠洋漁業

(1) 開拓過程

1957年 O, E, C의 支援下에 濟東産業株式会社 所屬漁船 才1 指南号가 印度洋에서 참치 延繩漁業을 爲한 試驗操業을 行한 것을 嚆矢로 하여 우리나라 海外漁業이 始作되었다.

1958年 同漁船으로 企業化를 目的으로 한 南太平洋 SAMOA 海域 出漁操業이 成功함으로써 以後 漁船勢力은 每年 增加되어 왔으며 1964년에는 大西洋海域에 出漁하고 1965년에는 韓國 水産開發公社가 漁船引受와 더불어 트롤漁業에 進出하고 1966년에는 未開拓 漁場인 印度洋에 또한 1968년에는 印尼海域과 싱가포르 近海 및 北洋의 進出이 各各 實現되었다.

이와 같은 飛躍的인 發展은 政府의 遠洋漁業育成을 爲한 多角的인 支援施策과 民間의 意欲的인 參與로서 이루어진 成果라 할 수 있다.

(2) 生産推移

年度中 生産量은 40,484 屯으로서 前年對比 41%의 増産을 나타내었고 이와같은 生産量은 1962年度의 生産量 657 屯과 對比하면 5個年間に 걸쳐 急激增加를 이룩한 것이다.

海域別로 보면 47%에 該當하는 19,047 屯을 太平洋에서 37%에 該當하는 14,843 屯을 大西洋에서 殘余 6,594 屯을 印度洋에서 各各 漁獲하였으며 漁船單位當 生産高에 있어서는 1962年度에는 隻當 130 屯線이었던 것이 1967年度에는 200 屯線으로 提高됨으로써 遠洋漁業進展相을 立証하고 있다.

(表-20)

年度別遠洋漁業生産量推移

M/T
(單位:千弗)

| 年度別 | 区分 | 操業隻数 | 漁獲量 | | 金額 | 指數 |
|------|----|------|--------|-------|-------|-------|
| | | | 數量 | 指數 | | |
| 1962 | | 5 | 657 | 100 | 209 | 100 |
| 1963 | | 9 | 2,558 | 390 | 754 | 360 |
| 1964 | | 17 | 2,605 | 437 | 983 | 374 |
| 1965 | | 48 | 8,563 | 1,427 | 7,545 | 1,221 |
| 1966 | | 112 | 26,857 | 4,281 | 9,183 | 4,390 |
| 1967 | | 180 | 40,484 | 6,161 | 2,690 | 6,070 |

(3) 海外遠洋漁業의 出漁 및 基地確保狀況

1962年度の 海外遠洋漁船은 5隻(555屯)에 不過하였으나 漁船勢力은 每年 急激히 增加하여 1967年度에는 民間 96隻 韓國 水産開發公社 84隻 總180隻(41,104屯)에 達하였다.

이는 1962年과 对比하던 隻數에 있어서는 36倍 屯數에 있어서는 74倍의 急増인 것이다.

(表-21)

遠洋漁船出漁狀況

| 年度別 噸級別 | 1962 | | 1963 | | 1964 | | 1965 | | 1966 | | 1967 | |
|------------|------|-----|------|-------|------|-------|------|--------|------|--------|------|--------|
| | 隻數 | 噸數 | 隻數 | 噸數 | 隻數 | 噸數 | 隻數 | 噸數 | 隻數 | 噸數 | 隻數 | 噸數 |
| 100~150 | 5 | 555 | 10 | 1,326 | 19 | 2,578 | 31 | 4,302 | 35 | 4,782 | 53 | 6,787 |
| 151~200 | | | | | | | 25 | 4,000 | 74 | 15,132 | 76 | 12,875 |
| 201~250 | | | | | | | 8 | 1,338 | 17 | 3,875 | 19 | 4,374 |
| 251~300 | | | | | | | | | 3 | 828 | 6 | 1,686 |
| 301~400 | | | | | | | 1 | 377 | 1 | 377 | 8 | 2,770 |
| 401~1,000 | | | | | | | | | 6 | 3,720 | 16 | 9,646 |
| 1,001以上 | | | | | | | | | 2 | 2,946 | 2 | 2,946 |
| 合計 | 5 | 555 | 10 | 1,326 | 20 | 2,955 | 65 | 10,017 | 138 | 31,664 | 180 | 41,104 |

(表-22)

海外基地別漁船出漁現況

| 海 域 | 區 分 | 基 地 別 | 出 漁 隻 數 | | | 出 漁 漁 船 屯 數 | | |
|--------|--------|---------------|---------|-----|-----|-------------|--------|--------|
| | | | 民 間 | 公 社 | 計 | 民 間 | 公 社 | 計 |
| 太平洋 | | SAMOA | 38 | 28 | 66 | 6,926 | 4,494 | 11,420 |
| | | SANTO | 13 | | 13 | 1,894 | | 1,894 |
| | | FIJI | 2 | 5 | 7 | 217 | 802 | 1,019 |
| | | 印 尼 | 11 | | 11 | 1,540 | | 1,540 |
| | | 北 洋 | 7 | | 7 | 1,554 | | 1,554 |
| | | 全 域 | | 5 | 5 | | 3,105 | 3,105 |
| | | 計 | 71 | 38 | 109 | 12,131 | 8,401 | 20,532 |
| 印度洋 | | Tema | 2 | | 2 | 294 | | 294 |
| | | Durban | 8 | | 8 | 2,375 | | 2,375 |
| | | 全 域 | | 5 | 5 | | 3,105 | 3,105 |
| | | 計 | 10 | 5 | 15 | 2,969 | 3,105 | 6,074 |
| 大西洋 | | Free - Town | 9 | | 9 | 1,772 | | 1,772 |
| | | Monrovia | | 19 | 19 | | 2,988 | 2,988 |
| | | raspalmas | | 8 | 8 | | 3,911 | 3,911 |
| | | Abidjan | 4 | 10 | 14 | 1,108 | 1,605 | 2,713 |
| | | Port of Spain | 1 | | 1 | 253 | | 253 |
| | | St Martin | 1 | | 1 | 377 | | 377 |
| | | 全 域 | | 4 | 4 | | 2,484 | 2,484 |
| | | 計 | 15 | 41 | 56 | 3,510 | 10,988 | 14,498 |
| 合 計 | | 12 個基地 | 96 | 84 | 180 | 18,611 | 22,493 | 41,104 |

(4) 遠洋漁業 従事者 推移

1962年度 遠洋漁業 従事者數는 참치漁船 5隻에 127人이
 었으나 每年 船幅 增大와 더불어 增加되어 1966年度에는 2,859
 人에 達하였다.

이것은 1962年度 對比 2.7倍의 增加이다. 1967. 3.31 現在
 海外遠洋漁業 全体 従事者 3,776人을 海技員資格別로 보면 甲種資
 格이 218人(5.7%) 乙種資格이 467人(12.5%) 丙種資格이
 3,091人(81.8%)의 比重을 占한다.

이러한 従事者들의 學歷別 年令別 構成比를 본다면 學歷에 있어
 서는 大卒 66%(251人) 高卒 26.2%(987人) 中卒 27.9%
 (1,055人) 国卒 其他가 39.3%(1,483人)으로 되어 있고
 年令別로 보면 25歲以下가 7.5% 25~35歲가 68.3% 35歲
 以上이 24.2%로서 우리나라 船員들의 資質은 大端히 높은 便이
 며 中年層의 漁業勞動力이 中樞를 이루고 있다.

(表-23) 學歷別, 年令別 遠洋漁業従事者數

| 學 歷 別 | | | 年 令 別 | | |
|-------|-------|------|-------|-------|------|
| 學 歷 | 人 員 | % | 年 令 | 人 員 | % |
| | 人 | % | | 人 | % |
| 大 卒 | 251 | 6.6 | 25歲以下 | 284 | 7.5 |
| 高 卒 | 987 | 26.2 | 25~30 | 1,428 | 37.8 |
| 中 卒 | 1,055 | 27.9 | 31~35 | 1,146 | 30.5 |
| 国 卒 | 1,394 | 36.9 | 36~40 | 566 | 14.9 |
| 其 他 | 89 | 2.4 | 41~45 | 352 | 9.3 |
| 計 | 3,776 | 100 | 合 計 | 3,776 | 100 |

2. 水産製造業生産

가. 概況

水産製造業은 腐敗性이 強한 魚類의 効用을 保存 延長시키는 産業으로서 漁業生産의 增加에 따라 食料品の 面에서만 아니라 一時多獲되는 魚類의 魚価維持와 漁民所得 増大의 面에서 새로운 脚光을 받게 되었다.

最近 우리나라는 漁業生産量의 增加 輸出의 増大와 国内漁獲物處理의 合理化等 現實의 需要에 應하여 才1次 5個年計劃期間中 水産物 處理加工施設을 大幅 扩充하였으며 才2次 經濟開發 5個年計劃期間中에도 이 專業을 繼續推進하고 있다.

1962 ~ 1967 年間に 있어서의 水産物 製造業의 生産動向의 特徵은 低次加工品の 生産은 1962 年度 生産水準에서 大体로 保合하고 있으나 高次加工品の 生産이 增加되었다는 것이다.

冷凍品の 生産은 1962 年度の 163 屯이 1967 年에는 22,136 屯으로 135.8 倍나 增加하였고 통조림生産은 1962 年度の 1,236 屯에서 1967 年에는 4,956 屯이 되어 4 倍로 늘어났다.

例外로 1967 年度の 塩辛品の 大幅增加는 젓새우 멸치 오징어 것같이 大量生産된데 基因되었다.

이와같이 同期間中 高次 加工品이 增加된 것은 同加工品에 對한 海外需要의 增加와 國民所得向上에 따라 國民需要도 低次食料品으로 부터 高次食料品으로 需要構造가 變化함에 基因된 것으로 생각한다.

(表-24)

水産物加工品生産量

(单位: M/T)

| 品種別 \ 年度別 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 素乾品 | 18,872 | 23,576 | 17,619 | 40,012 | 14,187 | 8,967 |
| 塩乾品 | 1,380 | 919 | 919 | 1,823 | 1,806 | 2,274 |
| 塩辛品 | 11,112 | 8,539 | 8,308 | 8,905 | 7,852 | 15,669 |
| 塩蔵品 | 5,692 | 5,041 | 2,803 | 1,711 | 5,080 | 4,547 |
| 煮乾品 | 7,594 | 4,735 | 2,240 | 3,718 | 9,944 | 10,217 |
| 冷凍品 | 163 | 3,590 | 18,935 | 38,751 | 25,353 | 22,136 |
| 통조림 | 1,236 | 2,207 | 4,741 | 7,438 | 6,336 | 4,956 |
| 食用海産品 | 8,006 | 7,768 | 4,184 | 9,375 | 7,730 | 13,155 |
| 非食用海産品 | 2,585 | 2,355 | 4,231 | 2,248 | - | - |
| 魚油肥 | 845 | 1,179 | 1,309 | 2,007 | 1,152 | 922 |
| 其他 | 47 | 179 | 50 | 1,962 | 973 | 1,917 |
| 計 | 57,532 | 60,088 | 65,339 | 91,950 | 82,417 | 84,798 |

나. 品種別生産

(1) 冷凍品

水産物加工品中 가장 脚光을 받고있는 冷凍品은 国内需要의 增加, 輸出의 増大 및 施設의 補充에 따라 그 生産은 1962年度の 163 吨에 對하여 1967년에는 22,136 吨의 実績으로 無慮 135.8 倍의 增加率을 보이고 있으며 그 品種도 새우와 數種의 魚類로부터 오징어 문어 各種 貝類에까지 多樣化되었다.

그러나 1967년에는 1965年 및 1966년에 比하여 各各 16,615 吨 및 3,217 吨이 減少되었는데 이는 冷凍品の 큰 比重을 차지하고 있는 多獲性 魚種인 전갱이와 조기 등이 国内에서 鮮魚狀態로서의 消費가 增加되고 또한 콩치와 오징어의 漁獲減少로 冷凍品으로서의 加工이 活潑하지 못함에 基因된다.

(表 - 25)

重要冷凍品生産量

(單位: M/T)

| 魚種別 | 1965 | 1966 | 1967 |
|-----|--------|--------|--------|
| 고등어 | 407 | 107 | 23 |
| 전갱이 | 6,534 | 303 | 133 |
| 꽂치 | 1,383 | 2,166 | 842 |
| 오징어 | 567 | 357 | 199 |
| 세우 | 2,364 | 1,440 | 2,019 |
| 문어 | 610 | 133 | 413 |
| 계 | | 170 | 22 |
| 명태 | 613 | 394 | 170 |
| 조기 | 3,286 | 776 | 420 |
| 삼치 | | 67 | 645 |
| 병어 | 102 | | 16 |
| 其他 | 22,885 | 19,432 | 17,233 |
| 計 | 38,751 | 25,353 | 22,136 |

(2) 통조림

水産物통조림의 生産量은 1962年 軍納이 中斷된 後 沈滯 狀態에 빠졌으나 그後 國民食生活의 改善에 따른 國內消費의 增加와 더불어 積極的인 海外市場開拓으로 年年增加되어 1967년에는 1962年度의 4倍에 達하는 生産実績을 올렸다.

그러나 1967년에는 1965年 및 1966년에 比하여 各各 2,482 吨 및 1,380 吨이 減少되는 不振相이 나타난 바 이는 통조림 生産의 大部分을 차지하는 꽂치의 漁獲減少와 特히 輸出品의 國際 價格은 保合狀態인데 反하여 國內의 原料價格의 昂騰에 따른 生産費의 高價로 自然히 國際競争에서 不利한 立場에 놓이게 된데 基因된다.

(表-26)

통 조 립 생 산 량

(單位: M/T)

| 魚種別 \ 年度別 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 꽁 치 | 938 | 773 | 2,133 | 5,439 | 4,052 | 3,344 |
| 오징어 | 138 | 345 | 415 | 490 | 73 | 329 |
| 계 | 65 | 285 | 68 | 191 | 62 | 32 |
| 고등어 | - | 106 | 45 | 119 | - | 23 |
| 전갱이 | 3 | 23 | - | 8 | - | - |
| 소라고등 | 72 | 299 | 39 | 71 | 154 | 87 |
| 새우 | - | 84 | - | - | 131 | - |
| 운단 | - | - | - | - | 56 | - |
| 전복 | 2 | 5 | - | - | 3 | - |
| 어단 | - | - | - | 12 | - | - |
| 고래 | - | 7 | - | 11 | - | - |
| 其他 | 18 | 280 | 2,041 | 1,097 | 1,802 | 1,132 |
| 計 | 1,236 | 2,207 | 4,741 | 7,438 | 6,336 | 4,956 |

(3) 寒 天

寒天加工業은 原藻生産량이 施設能力에 比하여 3分の1밖에 生産되지 않아 1962年以來 거의 같은 生産량을 보이고 있다.

1967年度의 生産량은 640吨으로서 前年에 比하여 112吨이 增加되었으며 이는 寒天의 國際時勢가 昂騰됨에 基因된 것이다.

(表-27)

寒 天 生 産 量

(單位: M/T)

| 區 分 \ 年度別 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|-----------|------|------|------|------|------|------|
| 生産量 | 530 | 419 | 576 | 545 | 528 | 640 |
| 工場數 | 43 | 36 | 40 | 40 | 40 | 40 |

(4) 魚肝油

魚肝油의 工場數는 漸次的으로 增加하고 있으나 그 生産量은 主原料가 되는 오징어, 明太, 멸치, 콩치, 상어, 복어 등의 資源이 거의 限定되어 있어 滯滯相을 免치 못하고 있는 實情이다.

1962年에 比하여 1967년에는 109%로서 保合相을 示顯하고 있으나 1965년에는 漸次 減少傾向을 보이고 있는바 이는 主原料인 오징어의 漁獲減少에 基因된다.

(表-28)

魚肝油 生産量

(單位: M/T)

| 區 年度別 分 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|---------------|------|-------|-------|-------|-------|------|
| 生産量 | 845 | 1,179 | 1,309 | 2,007 | 1,152 | 922 |
| 工場數 | 68 | 70 | 76 | 94 | 101 | 100 |

다. 漁業總生産高 對 製造高

近年의 우리나라 漁獲物의 利用配分을 보면 生鮮形態로 消費되는 것이 大部分으로서 歐美나 日本보다 生鮮比率이 越等히 높다.

冷凍통조림等 高次加工品이 增加하는 反面 乾製品等 低次加工品이 減少되는 傾向을 보이고 있으나 아직도 低次簡易加工이 큰 比重을 占하고 있으며 世界全體 利用配分인 生鮮 36% 加工用 64%와 比較하여 逆現象이므로 水産物의 價格安全面이나 合理的인 利用을 爲하여는 加工業의 擴充이 要請된다.

(表-29)

漁業總生産高對製造高

(單位:千圓)

| 區 年 度 分 別 | 漁業總生産高 | | 製 造 高 | | A/B (%) | 備 考 |
|-----------------|---------|------------|---------|--------|------------|-----|
| | 生産(A) | 金 額 | 原 料(B) | 製 品 | | |
| 1962 | 470,187 | 6,122,659 | 167,465 | 57,532 | 35.6 | |
| 1963 | 532,153 | 8,060,101 | 191,759 | 60,088 | 36.2 | |
| 1964 | 597,325 | 13,543,207 | 208,705 | 65,339 | 35 | |
| 1965 | 636,512 | 19,729,890 | 230,293 | 91,950 | 36.7 | |
| 1966 | 702,300 | 24,335,441 | 208,402 | 82,417 | 30.9 | |
| 1967 | 750,349 | 31,205,377 | 246,296 | 84,758 | 32.8 | |

라. 処理加工施設能力

水産物處理加工에 있어서 冷凍品, 통조림, 寒天 魚肝油等 高次加工品은 一定한 處理加工施設이 必要하나 그외의 乾製品·鹽藏, 塩辛品 海藻製品等 低次加工品은 一定한 施設없이 零細漁民이 家内手工業形態로 單純한 手段을 加하여 加工하고 있는 高次加工品에 있어서 冷凍品은 水産物에 있어 原料對象魚 特히 多獲性魚種인 오징어, 콩치의 漁獲不振 조기, 전갱이 등의 鮮魚狀態로서 消費增加로 因하여 水産物 冷凍의 稼働率은 低調하였으나 農畜産物도 併行하여 冷凍한 것을 考慮한다면 全般的인 稼働率이 低調하지 않았으며 통조림品은 近間に 와서 水産物 以外에도 農畜産物도 併行處理하여 多樣化하고 있다.

水産物통조림은 主原料魚種인 콩치, 오징어의 漁獲不振魚價의 昂騰 國際價格의 保合 空罐의 高價 및 資金不足等으로 그 生産実績은 不振하나 복숭아, 양송이 牛乳等 農畜産物통조림의 生産이 活潑하였음을 勘案할 때 全体的인 稼働率은 相當히 提高되었다.

寒天은 原料의 絶對量의 不足과 價格의 昂騰 및 資金의 不足等으로 魚肝油는 大概가 家内工業이므로 資金의 不足 原料魚의 漁獲不振으로 各各 處理能力에 比하여 低調한 稼働率을 示顯하고 있다.

六. 水 産 物 輸 出

田 中 野 子 公 六

六. 水産物輸出

1. 概要

年度中 水産物輸出은 57 百万弗에 達하여 前年對比 36%가 增加되었고 總輸出額 358.6 百万弗에 對하여 16%를 占하였다.

이와 같은 增加率은 總輸出額 增加率 40%와 1966年度 增加率 48%에 對하여는 4%와 12%를 下廻하고 있기는 하나 工産品 輸出額의 相對的인 急增에도 不拘하고 總輸出額 構成比面에서의 前年度 水準인 16%線을 維持하였다는 事實은 年度中의 水産物 輸出이 活潑하였음을 엿볼 수 있다.

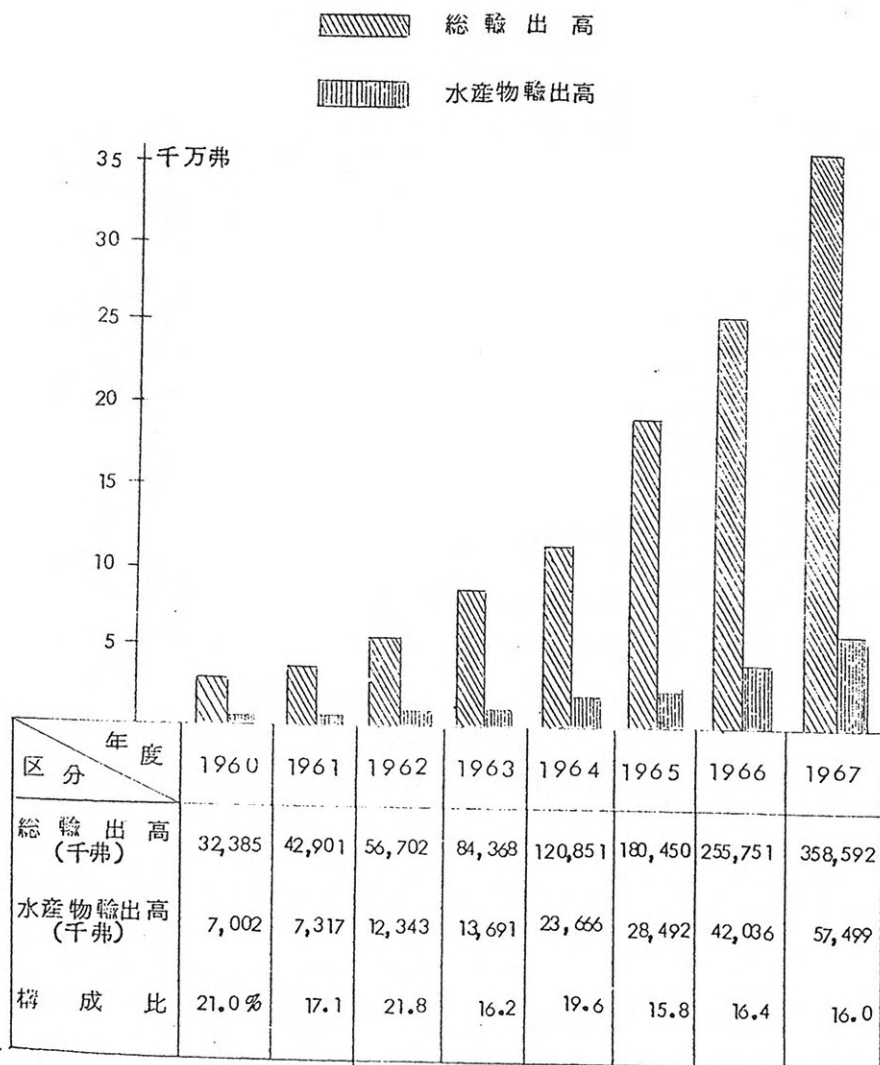
1960年 以後에 있어서의 水産物의 輸出 增加推移를 概觀하면 1960년부터 1964年 까지는 年度間 增加率에 있어서 顯著的한 起伏이 있기는 하나 大體로 急增勢를 나타내었으며 同年 以後에는 增加率이 漸次鈍化되고 있다.

그러나 總輸出額에 對한 構成比面에 있어서는 아직도 15~17%를 維持하고 있음을 볼때 우리나라 輸出에 있어서 水産物의 比重이 顯著히 높다는 것을 알 수 있다 뿐만 아니라 輸出 水産物의 形態에 있어서도 1962年度에는 原料形態 40% 低次加工 25% 高次加工 35% 이던것이 1967年度에는 原料形態 12% 低次加工 9.8% 高次加工 78.2%로 各各 變動됨으로써 輸出價額을 上昇시켰으며 이로서 輸出額 增大에 寄與하였다.

2. 形態別輸出

輸出水産物을 形態別로 分類하면 魷魚, 活魚, 鮮魚, 海藻類와 같이 需要面에 原料狀態로 輸出하는 것

(15 図) 総輸出対水産物輸出



물찌, 乾오징어, 간치 乾製品等과 같이 低次加工 形態로서 輸出하는것
세찌, 冷凍品, 海苔, 寒天, 참치 통조림等과 같은 高次加工 狀態로 輸
출하는 것으로서 分類할 수 있다.

原料形態로 輸出되는 것은 여러 低開發國家에서 共通的 現象이며
이 品目中 活魚 鮮魚는 輸出對象國인 日本에 있어서 食性嗜好가
所得向上과 더불어 轉換되어 至今까지 日本國內 産業의 保護育成안
을 爲한 輸入制限 政策인 外貨割當制로부터 消費者의 需要를 充足
키 爲하여 自動承認 品目으로 轉換하면서 많은 魚種이 緩和 許容
되었으나 아직도 日本國內 生産調整과 魚價維持를 爲하여 一時 多
獲魚種인 방어, 정어리, 고등어, 정갱이 등은 從前과 같이 外貨割當制
로 輸入을 抑制하고 있으며 現在까지 방어를 除外한 他品種에 있
어서는 輸出된비 없다.

물찌 低次加工品인 乾오징어, 간치 乾製品等の 輸出은 그해의 漁
獲如何에 따라 크게 左右되었으며 이의 代表的인 것으로 乾오징어
를 列挙할 수 있으나 이것도 1966年度 後半期부터 日本國民의
嗜好가 調味로 轉換되어 從前에는 乾오징어 單一品種으로 輸出되던
것이 1966年과 1967年度에 있어서 오징어 輸出高의 30% 以上
은 調味오징어로 輸出하고 있다.

다음으로 高次加工品인 冷凍品, 김, 寒天, 통조림 등은 적은 量으로
많은 外資를 稼得하고 있는 品種들이다.

이와같이 原料狀態 또는 低次加工으로 輸出되는 品種은 調味오징
어와 같이 高次加工品으로 製品化하여 輸出함으로써 單位當價格 提
高를 期하고 있어 下記表에서 보는 비와 같이 每年 原料 또는
低次加工形態의 輸出은 漸次 減少되는 反面 高次加工 輸出이 伸張
되고 있다.

(表-21)

加工形態別水産物輸出実績

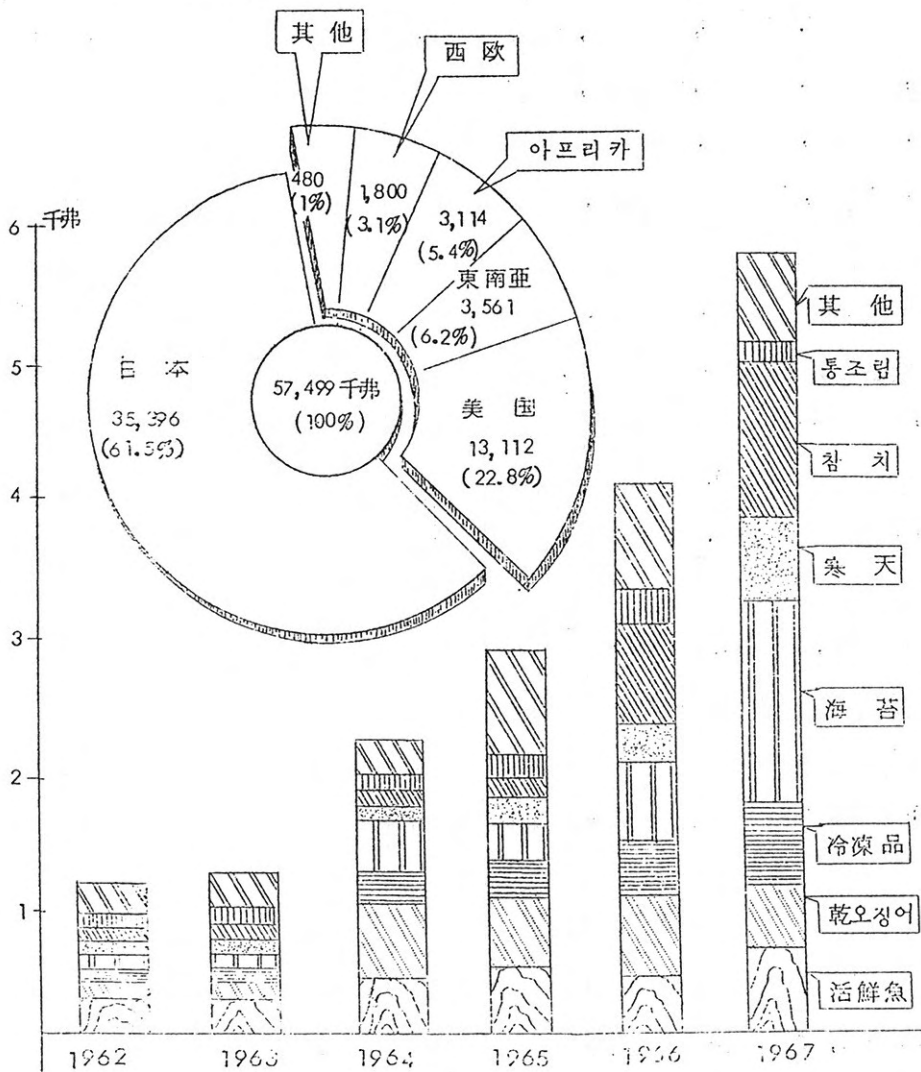
(單位：千弗)

| 形態 年度 | 輸 出 額 | | | | | | 符 成 比 | | | | | |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
| 原料形態 | 4980 | 4518 | 6712 | 7389 | 6967 | 6721 | 40 | 33 | 29 | 26 | 17 | 12 |
| 低次加工 | 3119 | 3950 | 4252 | 5820 | 5538 | 5514 | 25 | 29 | 27 | 20 | 13 | 38 |
| 高次加工 | 4340 | 5223 | 10702 | 15206 | 25471 | 45264 | 35 | 38 | 44 | 54 | 70 | 782 |
| 計 | 13343 | 13591 | 23666 | 28492 | 42036 | 57499 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

3. 品目別 輸出

水産物輸出을 品目別로 볼때 刮目할 만큼 伸張되고 있는 品目은 冷凍品, 오징어, 寒天, 海苔, 참치等を 列挙할 수 있으나 이 中에서도 特히 찰치는 全世界를 消費市場으로 하는 外地漁業으로서 1958年 試驗操業에 이어 現在 總 200隻이 海外漁場에서 操業하고 있으며 이의 輸出高는 單一品種으로서 海苔 다음가는 品種으로 1967年度에 1,200万弗을 達成하였는바 앞으로 單一品種으로서 最高의 輸出高가 期待된다。

(1967年既基準)



(表-31)

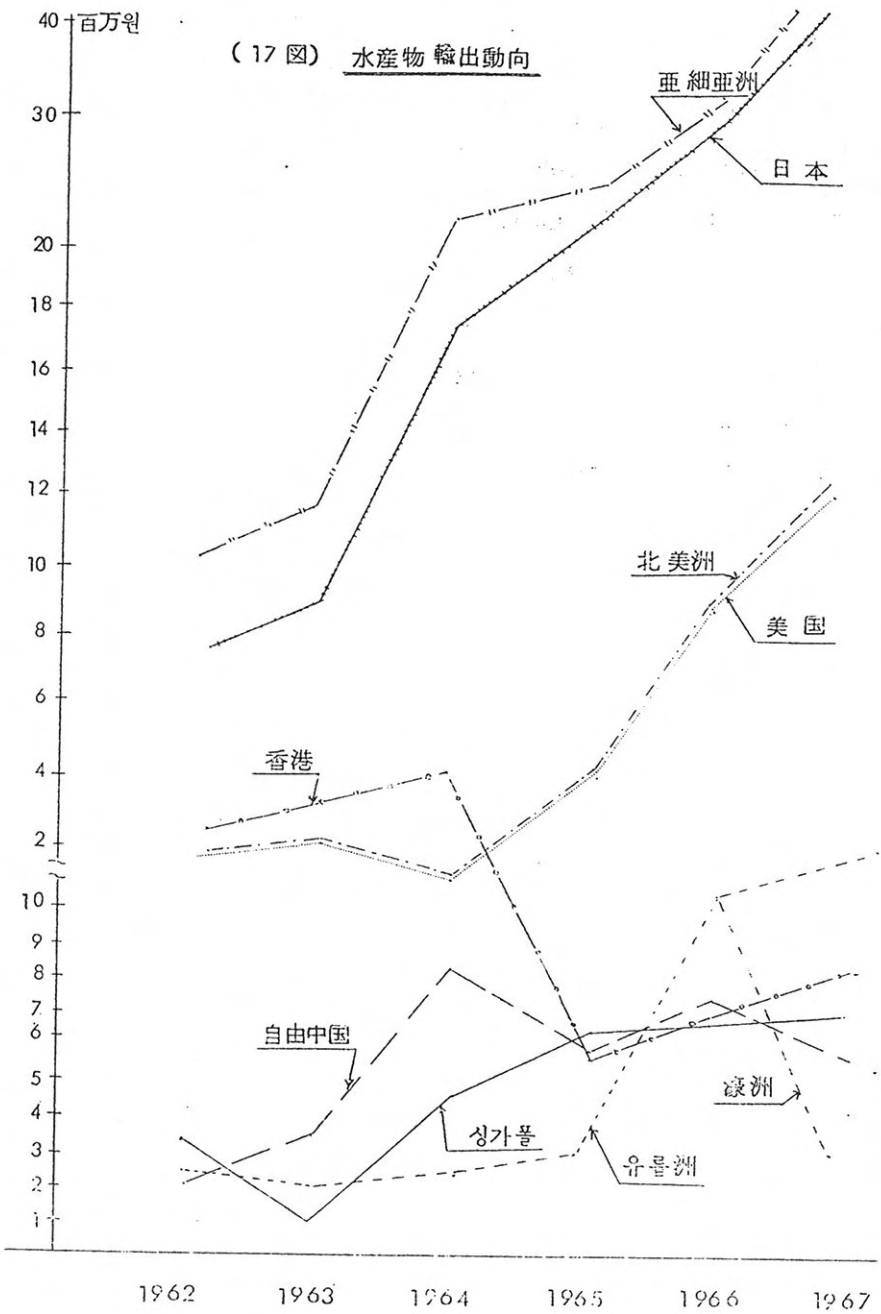
品 種 別, 輸 出 実 績

(單位:千弗)

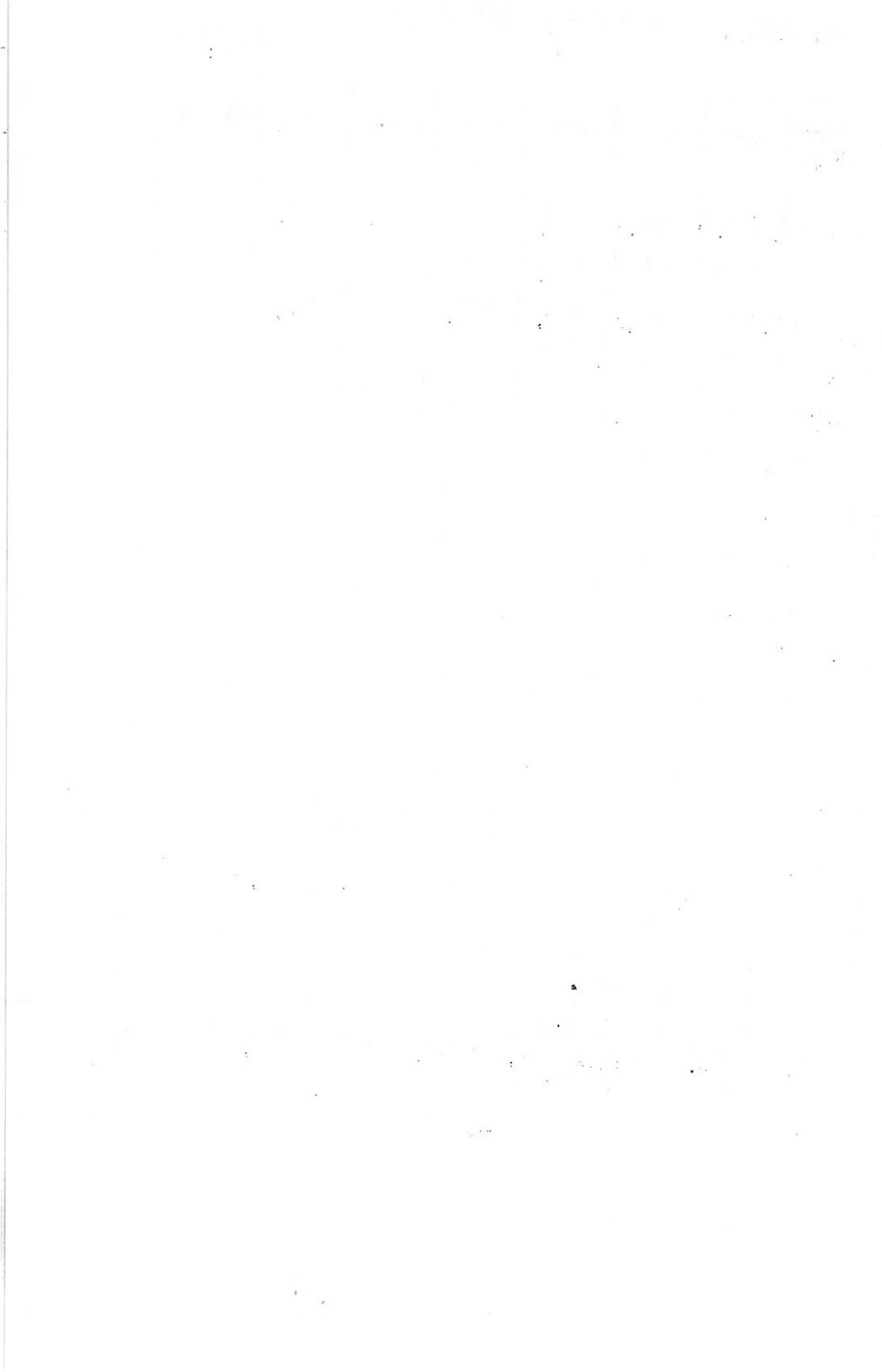
| 年 度 品 種 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 | 備 考 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 活 魚 | 673 | 658 | 984 | 1,091 | 1,755 | 2,456 | |
| 鮮 魚 | 3,654 | 3,532 | 5,075 | 6,298 | 5,212 | 4,265 | |
| 冷 凍 品 | 1,381 | 1,763 | 2,255 | 2,368 | 3,872 | 6,084 | |
| 오징어 (調味包含) | 2,371 | 2,078 | 5,010 | 5,452 | 6,280 | 4,630 | |
| 乾魚介類 | 279 | 384 | 264 | 419 | 390 | 533 | |
| 塩 製 品 | 363 | 843 | 519 | 882 | 1,368 | 1,730 | |
| 통조림 | 272 | 372 | 826 | 1,406 | 1,655 | 519 | |
| 寒 天 | 1,420 | 1,641 | 1,849 | 2,176 | 2,753 | 5,800 | |
| 海 藻 類 | 352 | 328 | 654 | 819 | 1,002 | 929 | |
| 海 苔 | 1,267 | 1,343 | 5,391 | 3,781 | 6,838 | 14,371 | |
| 魚 肝 油 | 59 | - | 3 | 20 | 5 | 30 | |
| 참치類 | 205 | 625 | 320 | 2,404 | 7,971 | 11,969 | |
| 其他水産物 | 47 | 20 | 135 | 122 | 82 | 72 | |
| 漁 網 類 | - | 65 | 241 | 892 | 2,727 | 4,001 | |
| 로 - 孚 | - | 39 | 140 | 362 | 116 | 110 | |
| 計 | 12,343 | 13,691 | 23,666 | 28,492 | 42,036 | 57,499 | |

4. 対象国別 輸出

輸出水産物中 活鮮魚는 그 全部가 対日地域에 偏重되어 있을 뿐만 아니라 海苔도 輸出高의 95% 内外가 日本에 輸出되고 있는 바 이는 우리나라와 日本間의 地理的 条件과 国民食生活이 거의 같은데 基因된 것으로 思料되며 따라서 日本地域이 総水産物 輸出額의 60% 乃至 65% 以上을 占하고 있으며 此外 1964年 까지는 香港을 中繼 貿易地로 하여 輸出하던것을 1965年 以後는 우리나라에서 直接 東兩亞地域의 市場을 開拓 去來함으로써 1964年 以前까지는 香港地域에 輸出度가 높았던 것이 1965年 以後는 漸次 減少되고 있는 現象이며 遠洋 참치 漁業의 進出로 對美地域에 急激한 輸出伸張을 이루고 있다.



| 年度 国別 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 | 備考 |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|
| 日本 | 7,202 | 8,092 | 16,007 | 18,783 | 25,245 | 35,396 | |
| 香港 | 1,826 | 2,275 | 2,726 | 576 | 754 | 567 | |
| 美国 | 1,646 | 1,775 | 1,318 | 3,087 | 9,205 | 13,112 | |
| 싱가폴 | 333 | 121 | 442 | 589 | 735 | 778 | |
| 自由中国 | 155 | 298 | 848 | 563 | 735 | 825 | |
| 泰国 | 354 | 276 | 172 | 262 | 593 | 717 | |
| 英国 | 190 | 91 | 82 | 240 | 508 | 917 | |
| 말레이 | 215 | 73 | 182 | 132 | — | — | |
| 越南 | 10 | 57 | 29 | 44 | 200 | 416 | |
| 瑞典 | 46 | 68 | 46 | 72 | 65 | 149 | |
| 카나다 | 36 | 66 | 75 | 146 | 305 | 227 | |
| 西独 | 73 | — | 14 | 222 | 219 | 13 | |
| 琉球 | 131 | 395 | 55 | 410 | 202 | 150 | |
| 伊太利 | 6 | — | 46 | 84 | 215 | 321 | |
| 其他 | 120 | 104 | 1,624 | 3,282 | 3,055 | 3,911 | |
| 計 | 12,343 | 13,691 | 23,666 | 28,492 | 42,036 | 57,499 | |



七. 水 産 金 融

七. 水 産 金 融

1. 概 況

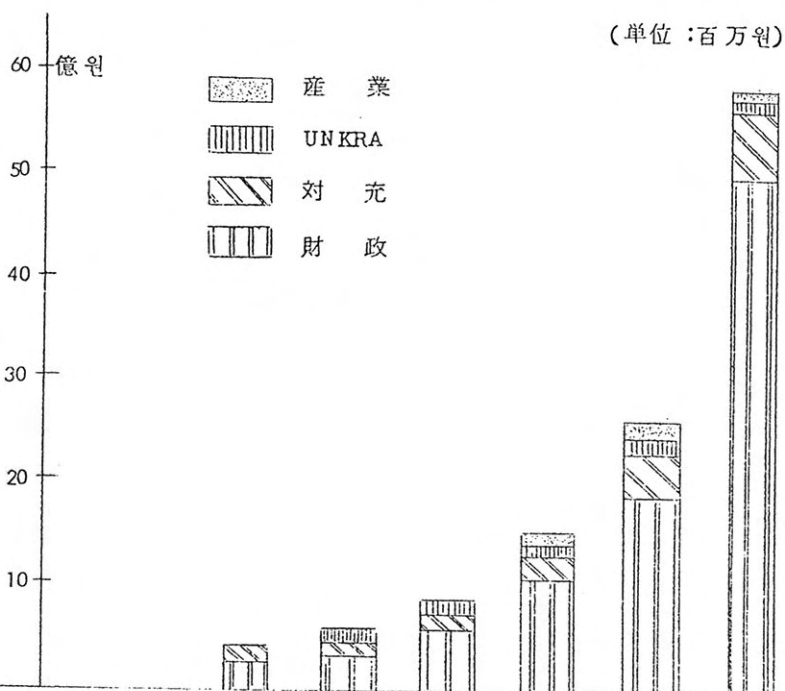
韓國産業의 構造와 發展에 있어서 政府財政投融资가 미친 影響은 絶對的인 것으로서 先導的 役割을 担当하여 왔다.

특히 水産部門에 있어서는 獨自의인 水産金融體制가 確立된지 얼마 되지 않으므로 政府의 政策金融에 依한 財政資金에 依存하고 있는 것이다.

水産金融機關인 水産業協同組合中央會(以下 "水協中央會"라 한다)의 信用事業은 組合員의 出資金과 預金으로서 自体資金造成으로 運營되어야 할 것이나 組合員의 經濟的微弱과 零細性으로 資金調達은 期待할 수 없으므로 金融機關借入金(金融資金)과 政府의 財政資金에 依存하고 있으며 金融資金은 農協協同組合中央會(以下 農協中央會라 한다)의 水産資金 取扱分 一部를 水協中央會가 借入 充當하고 있으나 이는 極히 一覽에 不過하며 水産資金의 大宗을 이루는 것은 政府財政資金인 것이다. 國民經濟에서 차지하는 水産業의 重要性에 비추어 資金需要가 相對的으로 높은 水産業에 있어서 政府의 財政資金의 比重이 매우 크며 國民經濟的인 見地에서 政策的 支援이 必要하게 되어 現 水産業 協同組合(以下 "水協"이라 한다)의 調達資金은 政策資金인 財政資金에 全的으로 依存하고 있는 것이다.

第2次經濟開發5年計劃의 第1次年度인 1967年度에는 水産振興計劃事業을 爲하여 政府貸下金은 請求權資金의 水産部門에 對한 積極的 支援으로 年間 3,588百萬元이 增加하여 年末現在 5,976百萬元에 達함으로써 前年末 對比 2.5倍의 增加를 나타내었다.

(18圖) 財政部門資金貸下推移



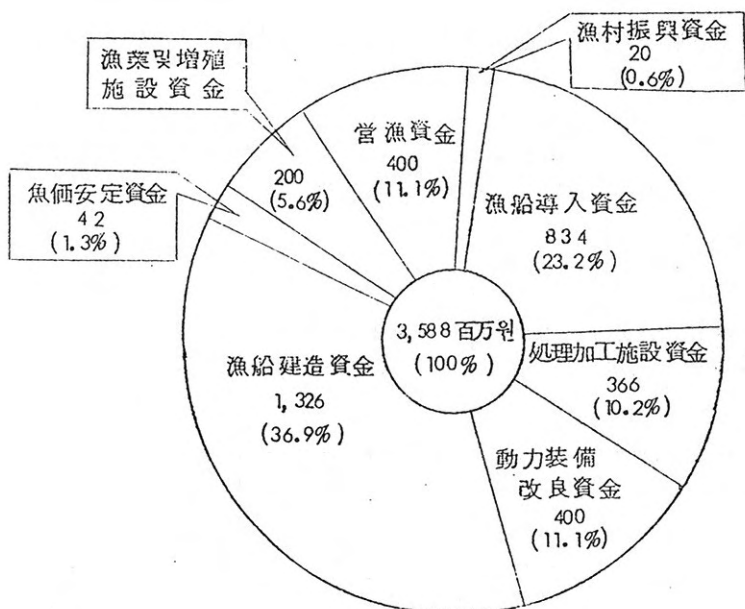
| 年 度 別 | | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|-----------------------|---------|------|------|------|-------|-------|-------|
| 年度末貸下総額 | | 330 | 661 | 854 | 1,653 | 2,392 | 5,976 |
| 指 数 | | 100 | 200 | 259 | 501 | 725 | 1,811 |
| 財 源 別 構 成 | 財政資金 | 183 | 500 | 693 | 1,242 | 1,981 | 5,569 |
| | 対充資金 | 147 | 147 | 147 | 364 | 364 | 364 |
| | UNKRA資金 | | 14 | 14 | 15 | 15 | 14 |
| | 産業資金 | | | | 32 | 32 | 29 |

註：貸下総額は 年度末残高

水産業의 重要性에 비추어 貸下額은 漸次增加하고 있으며 年度別로 多少起伏은 있으나 1967年度에 크게 增加된 것으로서 이는 주로 請求權資金 1次年度資金이 水産部門에 重点投入된데 基因된다고 하겠다.

이와같은 与件下에서 1967年度 水産金融施策은 水産業의 經營合理化를 圖謀하고 第2次經濟開發 5個年計劃의 生産 및 輸出目標을 達成하기 爲하여 政策金融으로서 財政部門에서 442百萬圓의 水産資金과 其他 事業部門에 漁船建造 動力改良 및 裝備改良 1,826百萬圓 增殖施設 100百萬圓 処理加工施設 366百萬圓 漁船導入 834百萬圓과 漁村振興資金에 20百萬圓 合計 3,588百萬圓의 財政資金을 確保하였다.

(19圖) 1967年度財政資金確保狀況 (新規貸下金)



따라서 補助事業에 隨伴하는 融資金을 除外한 水産資金은 即 零細性を 띤 營漁資金은 地域別 均配를 原則으로 하였고 施設資金은 生産性 提高와 新漁場開拓에 養殖資金은 主産地開發에 各各 重点 配定하였다.

가. 需 給

第 2 次經濟開發 5 個年計劃期間中 水産部門에 對한 政府의 投資 計劃額은 313 億원으로서 沿岸 淺海干潟地開發을 비롯하여 漁船建造 및 裝備의 近代化와 水産物處理加工施設의 擴充 其他 漁業基本施設에 對한 投融資計劃으로 되어 있다.

이러한 政府施策에 依하여 1967 年度의 融資活動은 財政安定維持 및 緊縮政策에도 不拘하고 財政資金 貸下金을 中心으로 水産部門에 많은 融資金이 執行되었다.

그러나 그간의 物價騰貴 漁業勢力增加에 依한 諸要因을 勘案할때 現在와 같은 水産資金供給은 總需要를 恒常 充足시키지 못하고 있는 實情이다.

(表- 33) 水産資金需給狀況 (單位: 百万원)

| 區 分 資 金 別 | ㉠ 總所要 資 金 | ㉡ 確 保 額 | | | 不足額 | B/A % |
|--------------|--------------|----------------|---------------|-------|-------|----------|
| | | 67년까지 確 保 額 | 68年度 確 保 額 | 計 | | |
| 營 漁 資 金 | 9,191 | 2,554 | 950 | 3,504 | 5,687 | 38 |
| 水協經濟事業資金 | 960 | 354 | 55 | 409 | 551 | 43 |
| 魚 價 安 定 資 金 | 619 | 72 | 100 | 172 | 447 | 23 |
| 海 苔 資 金 | 3,090 | 500 | 100 | 600 | 2,490 | 19 |
| 包裝改善支援資金 | 65 | - | - | - | 65 | - |
| 合 計 | 13,925 | 3,480 | 1,205 | 4,685 | 9,240 | 33 |

註: 1) 確保額 4,685 百万원中에 金融資金 2,312 百万원 (營漁 1,472 水協經濟 240 海苔 600) 이 包含되었음.

특히 沿岸 近海 遠洋漁業에 對한 出漁資金인 營漁資金의 境遇 需要額에 對하여 充分한 資金供給을 期하지 못하여 逐主에 依하여 供給되는 高率의 私金融에 依存하여 魚價形成面에 있어서도 不合理한 價格形成이 이루어지는 形便으로 이를 解消시키기 爲하여는 出漁資金을 爲한 充分한 水産資金이 確保되어야 하겠다.

또한 委販事業을 비롯한 共同購買 및 利用加工事業을 爲한 水協 經濟事業部門에 있어서 總 169 百萬圓의 財政資金으로서 適當되고 있는바 이는 實需要額에 比하여 少額에 不適當한 것으로서 委販事業이나 製造資金等은 魚價形成에 至極히 重大한 比重을 차지하고 있으므로 獨占의인 價格形成을 防止하고 水産物의 適正價格 維持를 爲한 水協의 經濟事業 資金의 適正需要額 確保가 時急한 것이다.

2. 沿岸漁業金融

우리나라 漁業은 最近 數年以來 海外漁業의 進出에 漸次 그 樣相이 變하고 있으나 아직도 沿岸漁業에 있어서는 三産性이 極히 低位狀態에 있으며 이는 漁業資本 裝備率이 낮음에 그 原因이 있다고 하겠다.

漁家漁業이 支配的인 沿岸漁業을 그 零細性으로부터 脱皮시켜 生産力을 增加하는 方法은 早速히 資本貯蓄을 이루어 漁業漁家로 誘導轉換시켜야 하겠으며 이를 爲하여 漁民에게 水産金融의 支援을 強化하여 漁業構造를 改善하고 近海, 遠洋에로의 發展을 促進시켜야 하겠다.

1967年度에는 沿岸漁業의 零細性을 克服 生産力을 發展시키고 生産構造를 改善하고자 沿岸漁船建造와 無動力의 動力化等 裝備를 近代化하는 同時 淺海干潟地를 開發하여 至今까지의 舊는 漁業의 經

營 形態에서 기르는 漁業으로의 施策轉換을 하고 있으며 이에 隨 伴하여 水産金融의 積極支援等이 講究되고 있다.

漁船 및 裝備施設의 近代化를 爲한 金融支援은 各種施設 投資計 劃과 聯関되므로 沿岸零細漁業의 出漁資金을 概述하면 沿岸漁業의 金融趨勢는 政府의 構造改善 施策과 더불어 出漁資金需要를 增加시 키고 있어 政府의 財政支援과 自己資金의 蓄積에 依한 金融体制의 確立이 必要하다.

第1次經濟開發5年計劃의 執行과 더불어 從來資金惠沢에서 度外 觀 되어온 沿岸漁業은 政策金融에 依한 漁業資金 支援을 가장 많이 받고 있는 部門으로 登場하였으며 그 推移를 살펴보면 1968年度의 確保額을 包含한 營漁資金 確保財源 3,504 百萬圓中에서 沿岸漁 業에 支援된것은 1,468 百萬圓으로 42%에 該當된다.

또한 이 資金을 財源別로 나누어 보면 財政部門資金 1,269 百 萬圓 金融資金 199 百萬圓으로서 低利인 財政資金이 約86%를 차 지하고 있는 點으로 보아 沿岸零細漁民保護에 置重하였음을 엿볼 수 있다.

그러나 1967 ~ 1968 兩年度의 漁船勢力과 資金 支援 指數를 比較하여 보면 漁船勢力의 增加는 1967年度에 比하여 1968年度 에는 168%의 增加勢에 있으나 資金支援 指數는 123%인 低調 한 便이다. 이것은 結局 政府의 財政事情이 資金의 需要增加에 미치지 못하고 있음을 立証하고 있다.

(表-34)

沿岸漁業資金支援推移

1) 需給

(單位：百万圓)

| 漁業 別 | 区分 | (A) 總所要 資金 | 確 保 額 | | | 不足額 | B/A % |
|---------|----|------------------|-------------|-------------|-------|-------|----------|
| | | | 67年外 確保額 | 68年度 確保額 | 計(B) | | |
| 零細漁業 | | 2,455 | 562 | 39 | 601 | 1,854 | 24 |
| 權現網漁業 | | 317 | 115 | 47 | 162 | 155 | 51 |
| 絞鯨網漁業 | | 458 | 96 | 38 | 134 | 324 | 29 |
| 定置漁業 | | 1,490 | 148 | 24 | 172 | 1,318 | 11 |
| 流網漁業 | | 1,330 | 164 | 51 | 215 | 1,115 | 16 |
| 養殖漁業 | | 180 | 29 | 80 | 109 | 71 | 60 |
| 其他漁業 | | 75 | 74 | 1 | 75 | - | - |
| 計 | | 6,305 | 1,188 | 280 | 1,468 | 4,837 | 23 |

2) 漁船增加 및 資金支援推移比較

| 年度 別 | 区分 | 漁 船 增 加 | | | 資 金 支 援 | | 備 考 |
|---------|----|-------------|--------------|------------|--------------|-----|-----|
| | | 隻 數 | 噸 數 | 指 數 | 金 額 | 指 數 | |
| 1967 | | 隻 52,249 | 噸 155,585 | 平均值 100 | 百万圓 1,188 | 100 | |
| 1968 | | 57,255 | 262,079 | 168 | 1,468 | 123 | |

3. 近海 및 遠洋 漁業金融

가, 우리나라 水産業近代化의 方向은 沿岸漁業 構造改善을 通하여

近海 및 遠洋漁業으로의 外延的 擴大로 이루어 질 수 있는바 우리나라의 近海漁場은 大部分이 韓日共同 規制水域에 屬하여 있는 한편 이 漁業에 從事하고 있는 大型機船底引網 中型機船底引網 機船旋網 捕鯨 및 새우트물漁業 등은 그 大部分이 木船이며 船令이 超過한 老朽漁船이어서 近代的 裝備를 갖춘 日本漁船들과의 操業競爭에서 뒤지고 있어 近海漁場開拓을 통한 水産業近代化的 成就를 爲하여 政府는 近海漁船의 建造와 導入으로 漁船의 大型化를 促進하고 있으며 또한 漁船裝備의 近代化 및 動力化로서 單位 生産性 提高에 注力하고 있다.

또한 遠洋참치 漁業은 現在까지 政府의 強力한 支援策과 民間投資로 國力の 海外伸張 및 外貨獲得을 期함으로써 國際經濟發展과 國際漁業國으로서의 地位確保에 寄與한바 큰 것이다.

그러므로 近海, 遠洋漁業部門에 投入되는 生産手段의 強化를 爲한 水産金融支援이 時急하나 莫大한 資本이 所要되어 海外借款에 크게 힘입고 있으며 政府는 水協 中央會를 通하여 出漁資金을 비롯한 漁船建造 및 導入等に 支援을 하고 있다.

나. 1967年度 近海漁業部門에 있어 總 漁業件數는 392件으로 融資需要額은 1,336百萬元에 比하여 供給確保額은 所要額의 64%에 該當하는 860百萬元을 支援하고 있다.

近海漁船勢力의 增加는 漁獲量增加의 形態로 나타날것이므로 이에 對한 流通構造의 改善과 受容態勢가 確立되어야 함은 勿論 漁獲物 集散漁港에 加工 및 貯藏施設의 增加로 魚價의 安定에 寄與할 수 있는 金融支援이 必要하다.

近海漁業資金의 貸出推移는 前年度末에 比하여 278百萬元이 增加한 것이다.

近海漁業資金은 比較的 管理가 容易한바 그 原因은 沿岸漁業과는 달리 資本制의 方法에 依하여 生産하는 關係로 收益性이 높으며 大部分 企業의 形態에 依하여 經營되고 있기 때문이다. 近海漁業 部門의 資金支援推移는 1968年 現在 860百萬원의 財源이 確保回 轉되고 있으며 財源別로는 財政部門 631百萬원 金融部門 229百萬 원으로 構成되어 있다.

앞에서 보는바와 같이 近海漁業資金이 融資所要額對 確保供給 되어 있는 比率이 91%를 示顯하고 있음은 韓日 漁業協定 以後 共同 規制 水域에서의 競争 操業을 積極的으로 支援하기 爲한 政府의 施策과 請求權 資金으로 日本으로부터 導入된 旋網 및 大型機航底 引網漁船에 對한 出漁資金의 緊急支援 그리고 生産的 效果를 勘案 한 集中 配定을 圖謀한데 있는 것이다.

(表- 35) 近海漁業資金支援推移

1) 需 給

(單位: 百萬원)

| 漁業別 | 區分 | (A) 總所要資金 | 確 保 額 | | | 不 足 額 | B/A % |
|------|----|-----------|-----------|----------|-------|-------|-------|
| | | | 67년까지 確保額 | 68年度 確保額 | 計 (B) | | |
| 大型機底 | | 800 | 315 | 103 | 418 | 382 | 52 |
| 中型機底 | | 188 | 82 | 17 | 99 | 89 | 50 |
| 새우트롤 | | 50 | 17 | 4 | 21 | 29 | 92 |
| 機船旋網 | | 270 | 154 | 51 | 305 | + 35 | 113 |
| 捕 鯨 | | 28 | 14 | 3 | 17 | 11 | 61 |
| 計 | | 1,336 | 582 | 278 | 860 | 476 | 36 |

2) 漁船 增加 및 資金支援推移比較

| 區分 年度別 | 漁 船 增 加 | | | 資 金 支 援 | | 備 考 |
|-----------|----------|-------------|------------|------------|-----|-----|
| | 隻 數 | 屯 數 | 指 數 | 金 額 | 指 數 | |
| 1966 | 521 隻 | 29,190 屯 | 平均值 100 | 百萬元 442 | 100 | |
| 1967 | 557 | 32,410 | 111 | 582 | 131 | |
| 1968 | 500 | 30,830 | 106 | 860 | 194 | |

다, 遠洋漁業은 1967年과 1968年에 이르러서 民間企業의 海外 遠洋漁場進出이 顯著하게 增加됨에 따라 資金需要가 急激히 늘어가고 있는 實情이다. 이 部門에 所要되는 資金需要는 1968年 初를 基準으로 하여 約 16億원이 必要되는데 現在 確保運用되고 있는 財源은 財政部門資金 132百萬元과 金融資金 1,044百萬元을 합하여 1,176百萬元으로서 低利資金은 아닐지라도 이제까지 出漁하는 民間漁船에 對하여 比較的 順調로운 資金支援이 되어 왔다고 보는 것이다. 遠洋漁業이 漁獲生産과 外貨獲得 나아가서 國威를 宣揚하기 爲하여서는 國家的인 育성과 資金支援策이 要請되는 바이지만 政府의 資金事情으로 沿岸漁業이나 近海漁業과 똑같은 低利의 財政資金을 供給하지 못하였던 것이다.

이러한 事情에 照鑑하여 從來財政資金에서 支援하여오던 遠洋漁業에 對하여는 1966年度부터 金融資金으로 그 支援方向을 바꾸게 하는 同時에 政府에서는 이 漁業의 經營上問題와 過重負擔을 輕減시켜 주기 爲하여 取扱機關인 農協中央會의 貸出金利를 年 26%에서 20%로 引下措置하기에 이르렀으며 또한 財務部 當局에서는 農協이 取扱하고 있는 農水産 部門에 貸出되는 金融部門資金의 貸

出金利를 大幅引下시키고자 研究 檢討中에 있는 것이다.

1966年以來의 遠洋漁業部門에 對한 資金推移를 보면 1966年度에 比하여 1968年 現在로 無慮 660%의 增加 指數를 나타내고 있으며 이것을 漁船增加와 比較하여 보면 資金支援事情이 好轉되고 있다고 할 것이다.

그러나 遠洋漁業이 國家的으로 漸次 規制現狀에 있다는點 또는 單位當 漁獲이 大體으로 減少되어가고 있는點等을 勘案하여 本래 이 漁業에 對하여도 앞으로 低利의 財政部門資金이 支援되어야 均衡있는 漁業發展을 이룩할 수 있을것이며 더욱이 民間企業의 繼續的인 投資誘致를 勸獎育成할 수 있을 것으로 본다.

(表-36) 遠洋漁業資金支援推移

1) 需給

(單位:百萬元)

| 漁業別 | 區分 | 總所要 資金 (A) | 確 保 額 | | | 不足額 | B/A % |
|---------|----|------------------|----------------|---------------|-------|-----|----------|
| | | | 67년까지 確 保 額 | 68年度 確 保 額 | 計 (B) | | |
| 참치延繩漁業 | | 949 | 371 | 300 | 671 | 278 | 71 |
| 工船漁業 | | 527 | 243 | 250 | 493 | 34 | 94 |
| 송치樺受網漁業 | | 23 | 7 | - | 7 | 16 | 30 |
| 트물漁業 | | 41 | 5 | - | 5 | 36 | 12 |
| 冷凍運搬船 | | 10 | - | - | - | 10 | - |
| 計 | | 1,550 | 626 | 550 | 1,176 | 374 | 76 |

2) 漁船增加 與 資金支援推移比較

| 年度 區別 | 漁 船 增 加 | | | 資 金 支 援 | | 備 考 |
|----------|---------|--------|------------|------------|-----|-----|
| | 隻 數 | 吨 數 | 指 數 | 金 額 | 指 數 | |
| 1966 | 65 | 10,017 | 平均值 100 | 百万円 178 | 100 | |
| 1967 | 138 | 31,664 | 316 | 626 | 351 | |
| 1968 | 180 | 41,104 | 410 | 1,176 | 660 | |

才 2 部 1968 年度水産施策

第 100 号

100

一. 概 說

10

一 概 說

10

11

12

13

14

一. 概 說

1. 水産施策의 背景

第1次5個年計劃이 始作된 1962년부터 1966년에 이르는 5個年間に 걸쳐 우리 經濟는 모든 部門에 있어서 持續的이고 急速한 成長과 擴張을 이룩하였으며 이와 같은 土台뒤에선 1967年の 國民經濟는 擴大基調를 繼續 堅持하여 南部地方의 旱魃로 인한 蠶業生産의 減退에도 不拘하고 第1次5個年計劃期間中の 平均成長率 8.3%를 上廻하는 8.9%의 成長을 이룩하였다.

이러한 高度의 經濟成長은 第2次産策의 顯著한 伸張에 基因하고 있으며 이로서 雇傭도 顯著히 增加하였고 投資는 外資導入의 增加를 主軸으로 하여 繼續 높은 水準을 持續하였다.

이와같은 動向에 힘입은 1967年度의 産業構成比는 第1次産業이 32.6%, 第2次産業이 27.6%, 第3次産業이 39.8%로서 1962年度의 産業構成比 39.7%, 20.4%, 39.9%와 對比하여 보면 産業構造는 工業化의 方向으로 한걸음 닥아서고 있음을 엿볼 수 있다.

한편 水産業에 있어서는 1962年以來 繼續 年平均 10.8%의 高度成長을 持續하고 있으며 産業別 構成比面에 있어서도 1962年度의 1.5%에서 1967年度에는 1.7%로 上昇하였다.

以上과 같은 國民經濟와 水産業의 高度成長 趨勢下에서 水産業施策의 背景이 되었던 水産業動向 가운데 特히 問題點이 되는 것으로는 다음의 몇가지를 들 수 있다.

가. 沿岸漁業 中心의 生計策的인 零細經營

우리나라 水産業의 構造를 生産手段 就業의 兩側面에서 보면

첫째 總漁船 57,255 隻中 97%인 55,515 隻이 沿岸漁業에 投入되고 있으며, 둘째, 漁業從事者 591千人中 98%인 577千인이 沿岸 漁業에 就業하고 있다.

이와같은 沿岸漁業 集中의 經營構造는 單位生産性的 向上을 阻害하고 있으며 나아가서는 生計業的인 單純再生産의 形態를 脱皮치 못하는 要因이 되고 있다. 이러한 傳統的인 旧來의 生産經營構造를 하루 速히 脱皮하고 擴大生産의 기틀을 마련하기 爲하여는 生産手段의 現代化와 經營方式의 改善이 時急히 要請되고 있다.

나. 漁船의 動力化와 漁撈裝備의 近代化

總漁船隻數 57,255 隻中 無動力漁船이 81%에 該當하는 46,266 隻으로 大宗을 이루고 있으며 隻當 平均屯數는 4.58 屯에 不過하며 漁船屯級別로 보면 小型漁船(5 屯未滿)이 48,692 隻으로서 85.0%를 占하고 있어 漁業生産手段의 前近代化性을 如實히 나타내고 있으며 이와같은 漁船保有形態는 漁撈資本 裝備率의 低位性을 招來하였으며 따라서 資本生産性은 積極的인 水産開發政策에도 不拘하고 減退狀態(1960年의 屯當生産量 3.33 屯에 對하여 1967年度의 屯當生産高는 2.86 屯)를 免치 못하고 있다. 비록 漁獲高에 있어서는 增加趨勢를 나타내고 있다하더라도 經濟的意義를 갖는 勞動生産性이나 資本生産性에 비추어 본다면 停滯現象을 나타내고 있음을 볼때 이에 對한 向上策이 時急하다.

다. 漁民所得水準의 向上

生計業的인 沿岸零細經營은 必然的으로 漁民所得水準의 低下를 招來 내었으며 1967年度의 漁業從事者 1人當 生産額(經常價格基準)은 37,370 원으로서 1人當 國民總生産 41,806 원에 對하여 21%를 未達하고 있다. 이러한 漁民所得水準의 低位性은 漁業의

本質的인 特性과 漁業近代化 初期過程에 있어서의 內生的인 힘의 欠如에 基因하고 있으며 이와같은 要因 等を 除去하기 爲하여는 従来の 漁業經營方式에 對한 轉換策이 時急히 要請된다.

2. 重點施策

政府에서는 1966.8.3 法律第 1,814 號로 制定公布된 水産振興法에서 提示된 水産施策의 基本方向에 따라 水産業의 發展을 爲한 基本的인 制度, 施設과 漁船, 漁具, 漁法 加工輸出 魚佃安定等에 必要한 綜合的인 施策을 講究하여 왔으며 이러한 施策의 效果를 持續的으로 거두기 爲하여 1968年에는 다음과 같은 施策을 講究 遂行하고 있다.

첫째, 漁業生産性 向上과 生産基盤 擴充이다.

漁業生産의 基本的手段인 漁船의 老朽化 乃至 小型化現象은 漁業生産性의 低調를 免치 못하고 있다.

이와같은 現象을 打開하기 爲하여는 무엇보다도 時急한 것이 漁業生産手段의 擴張과 漁業生産基盤造成이라 하겠으며 漁業生産手段을 擴張하기 爲하여 請求權資金 및 一般財政資金에 依한 新規 漁船建造를 強力히 推進하고 있으며 漁業基盤을 造成하여 漁業經營의 能率化를 期하고자 漁港 修築과 漁業前進基地 施設의 擴張 또는 整備를 強力히 推進하고 있다.

둘째, 漁業技術開發의 促進이다.

傳統的인 旧來의 漁業經營方式을 脱皮하기 爲하여 漁業指導와 試驗調査事業을 強化하고 있으며 國際技術協力에 依한 技術交流를 함으로써 先進諸國의 漁業技術을 導入普及코자 部門別 技術者를 海外에 派遣 先進技術을 習得케하는 한편 漁民에 對한 技術訓練을

担当할 沿海技術訓練所의 設置를 推進中에 있으며 既히 設置되어 있는 遠洋漁業技術訓練所의 擴張을 推進하고 있다.

세째, 淺海干潟地(水産增殖)의 綜合開發計劃推進이다.

水産資源의 減退現象에 基因된 沿岸漁船漁業의 生産性 低下는 이 에 對한 對策을 要請하기에 이르렀으며 이의 對策으로서의 漁業의 重點方向은 잡는 漁業에서 기르는 漁業으로 轉換하기에 이르렀다.

이 淺海干潟地開發計劃은 收益性과 輸出이 높은 增殖品種의 選択的 生産을 助長하고 施設, 生産, 加工, 流通의 系統的인 併進開發을 促進하며 輸出性이 높은 品種에 對한 集中的인 施設을 하여 生産團地를 造成함으로써 零細漁民의 生活基盤을 構築할 것을 이의 具顯方針으로 하고 있다. 이와 같은 施策을 具顯하기 爲하여 政府는 淺海干潟地 綜合開發計劃을 樹立하여 이를 強力히 推進하고 있다.

네째, 流通構造 및 施設의 改善이다.

水産物 流通構造의 複雜化와 鮮魚保藏施設 및 處理加工施設의 前近代化 乃至 未備는 漁民의 適正魚價保障을 阻害하고 있음에 비추어 流通經路를 單純化하기 爲하여 水協의 系統出荷를 強化하고 水協仲買人을 整備補強하여 寄生蟲의 存在인 客主를 排除하는 한편 鮮魚運搬車等을 確保하여 鮮魚保藏施設을 改善하고 處理加工施設의 擴張으로 水産物의 高次加工化를 強力히 推進하고 있다.

다섯째, 水産金融의 充實이다.

漁業의 經營은 生計業的인 零細經營이 支配的이므로 收益性이 낮아 資本蓄積의 契機를 이룰 수가 없다. 그러므로 漁業增産을 促求하기 爲하여는 政府의 財政支援과 金融面에 있어서의 支援이

絶對的으로 要請되고 있으나 水産金融의 供給狀況은 需要에 比하여 極히 微弱한 実情일 뿐더러 政府財政으로서도 水産部門의 所要資金을 全額 支援하기에는 不可能한 実情임에 비추어 水産施策의 重点 方向에 따라 資金을 重点的으로 配分 支援함으로써 資金의 効用度를 最大限으로 높이고자 한다。

3. 財政措置

以上과 같은 水産業의 重点施策과 이에 關聯된 水産事業을 遂行하기 爲하여 確保된 1968年度 財政投資予算은 5,152百萬元으로서 1967年度 7,067.7百萬元에 比하여 1,915.7百萬元이 減少되었다。

이와 같은 減少는 1967年度에 計上되었던 請求權資金 5,131.5百萬元이 68年度에는 前年度보다 1,673.8百萬元이 減少된 3,457.7百萬元으로 減額策定되었음에 그 原因이 있다。

따라서 1968年度 政府總財政投資予算 120,430百萬元에 對하여 水産部門이 차지하는 構成比는 4.3%로서 이는 1967年度の 構成比 7.7%와 對比하면 3.4%가 減退되었다。

(表-37)

水産部門投融資予算

(単位: 千円)

| 事業別 | 年度別 | 1968年度 予算 | 1967年度 予算 | 増△減 |
|--------------|-----|--------------|--------------|------------|
| 増殖事業費 | | 322,438 | 211,396 | 111,042 |
| 漁港修築費 | | 559,800 | 457,000 | 102,800 |
| 漁業基本施設 | | 98,165 | 72,613 | 25,552 |
| 漁撈施設費 | | 1,763,321 | 4,089,145 | △2,325,824 |
| 処理加工施設費 | | 872,825 | 513,975 | 358,850 |
| 水産資金 | | 577,750 | 442,000 | 135,750 |
| 水産試験費 | | 279,273 | 229,990 | 49,283 |
| 漁村指導費 | | 35,165 | 23,202 | 11,963 |
| 指導船実習船試験船建造費 | | 71,400 | 943,770 | △872,370 |
| 水産検査施設費 | | 10,000 | - | 10,000 |
| 物資引受費(民需및官需) | | 561,913 | 84,643 | 477,270 |
| 計 | | 5,152,050 | 7,067,734 | △1,915,684 |

4. 立法措置

漁民의 社会的 經濟的 地位向上을 期하기 爲한 諸般 水産施策을 法制面에서 具顯하기 爲하여 다음과 같은 法律을 制定 또는 改正코자 한다.

가. 制定法律

(1) 漁港法 制定

- (가) 漁港을 基本施設과 機能施設로 区分
- (나) 漁港의 種類를 1, 2, 3種으로 区分
- (다) 漁港審議會 設置, 漁港의 指定
- (라) 事業施行者를 國家, 地方自治團體, 水協으로 하고 國家 以外의 事業者에게 事業費의 全部 또는 一部 補助

나. 改正法律

(1) 水産業法中 改正

- (가) 零細漁業의 保護
- (나) 漁業免許, 許可, 申告制度의 改正
- (다) 沿岸漁業資源의 地域管理制 指向
- (라) 遊魚行爲의 制度化
- (마) 企業認可制度
- (바) 韓日漁業協定에 따른 法 整備調整
- (사) 冷蔵製造技術者의 資格規制
- (아) 水産用資材 生産體의 登錄制

(2) 水産物検査法中 改正

- (가) 検査対象을 輸出入 水産物과 法令이 定한 国内消費 水産物로 限界劃定
- (나) 検査師次 및 検査義務制
- (다) 検査所의 名称 및 検査公務員에 對한 規制
- (라) 有害物의 収去廢棄
- (마) 検査公務員의 海外派遣

二．漁業生産性向上と 生産基盤拡充

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

二. 漁業生産性向上과 生産基盤扩充

1. 漁業生産手段의 拡張과 改善

가. 漁船建造

漁業의 振興과 生産性を 提高시키기 爲하여는 漁業生産手段의 基本이 되는 漁船勢力의 拡張과 性能改良이 그 先決要件이므로 政府는 1968年度에 1,359.1百萬元을 投入하여 沿岸漁船 6,100 屯 (463 隻)과 遠洋漁船 2,325 屯(7 隻)의 漁船建造를 推進하고 있다.

(表 - 38) 1968年度噸級別 漁船建造計劃 (單位:千圓)

| 船 種 | 區 分 | 噸級 | 物量 | 事 業 費 | | | | 備考 |
|-----------|-----|--------------|---------------|---------|---------|---------|-----------|----|
| | | | | 補 助 | 融 資 | 自 担 | 計 | |
| 沿岸小型漁船 | | 隻 | 258 | 120,408 | 280,952 | | 401,360 | |
| FRP漁船 | | 1 | 100 | 3,000 | 7,000 | | 10,000 | 經特 |
| 一本釣 및 延繩 | | 10 | 78 | 46,800 | 109,200 | | 156,000 | 請特 |
| " | | 15 | 64 | 54,912 | 128,128 | | 183,040 | " |
| 機船 樞現網 | | 15 | 16 | 15,696 | 35,624 | | 52,320 | " |
| 沿岸中型漁船 | | | 205 | 286,095 | 491,665 | 130,740 | 908,500 | " |
| 流刺網 및 敷鱖網 | | 19 | 80 | 104,880 | 192,280 | 52,440 | 349,600 | " |
| " | | 20 | 116 | 156,600 | 287,100 | 18,300 | 522,000 | " |
| 共同運搬船 | | 20 | 9 | 24,615 | 12,285 | | 36,900 | " |
| 遠洋漁船 | | | 7 | 90,000 | 90,000 | 420,000 | 600,000 | " |
| 遠洋漁船 | | 280 ~ 350 | 7 (2325) | 90,000 | 90,000 | 420,000 | 600,000 | 經特 |
| 計 | | | 470 (8425) | 496,503 | 862,617 | 550,740 | 1,909,860 | |

나. 木造漁船의 船質改良

우리나라 漁船의 約 90%가 木造漁船이며 이 漁船의 建造 또는 補修用 重要資材는 大部分 外國輸入에 依存하고 있는 實情인 바 이들 木材供給에 隘路가 많은 우리나라로서는 木造漁船의 船質改良이 時急한 實情이므로 이 木造漁船의 船質을 프라스틱 (以下 「F.R.P」라 한다)으로 改良코자 1967年에 FRP 漁船開發을 爲한 1屯級 海苔採取船 3隻을 成功的으로 試驗建造하였으며 1968年에 는 漁船建造 463隻中 1屯級 100隻을 FRP로 建造計劃하고 現在 建造工事中에 있으며 10屯級 FRP 漁船의 開發을 爲하여 試驗 建造計劃을 推進中에 있다.

다. 動力改良 및 裝備改良

(1) 動力改良

人力, 自然力(風力, 潮水力)에 依存하는 漁船을 機關化하여 漁業生産構造의 質的向上과 操業의 安全 航海의 迅速化를 爲하여 動力改良事業은 時急한 事業이다.

政府는 1968年에 255.2 百萬원으로써 12,075 馬力(253台)의 動力改良事業을 推進하여 無動力船의 動力化 및 低效率機關을 代替하고 있다.

(2) 裝備改良

漁船의 建造가 漁船勢力의 量的 또는 外延的 擴大라면 裝備改良은 漁業生産性的 質的構造 變化로서 漁業生産性を 높이는 것이기 때문에 單位生産性的 提高를 爲하여 時急을 要하는 事業이다.

政府는 操業의 安全을 圖謀하고 從來의 經驗과 肉感을 通하여 行하던 非科學的인 漁業方式을 止揚하여 科學的이고 能率的인 漁業

方式으로 轉換하기 爲하여 1968年의 裝備改良事業으로 124 百萬원 으로서 無電機 240 台, 方向探知機 24 台, 魚群探知機 50 台, 操網機 10 台, 救命胴衣 20,000 個를 供給하고 있다.

1968 年度 裝備改良事業計劃

(表-39)

(單位: 千圓)

| 裝 備 區 分 名 | 物 量 | 事 業 費 (豫 算) | | | | 備 考 |
|-----------|----------|---------------|--------|--------|---------|-----|
| | | 補 助 | 啟 資 | 自 担 | 計 | |
| 魚 探 機 | 50 台 | 4,290 | 8,580 | 1,430 | 14,300 | 經 特 |
| 救 命 胴 衣 | 20,000 個 | 21,000 | | 9,000 | 30,000 | // |
| 小 計 | | 25,290 | 8,580 | 10,430 | 44,300 | // |
| S S B | 240 台 | 22,818 | 51,351 | 8,290 | 82,460 | 請 特 |
| 方 探 機 | 24 // | 2,555 | 5,110 | 851 | 3,517 | // |
| 操 網 機 | 10 // | 2,784 | 5,569 | 928 | 9,281 | // |
| 小 計 | | 28,158 | 62,031 | 10,070 | 100,259 | // |
| 合 計 | | 53,448 | 70,611 | 20,500 | 144,559 | |

2. 漁業生産基盤造成

가. 漁港修築과 漁業前進基地

(1) 漁港修築

漁港(防波堤, 物揚場, 船着場等)은 漁船을 安全하게 保護하여 漁獲物을 迅速히 揚陸 處理케 하고 모든 船需物資를 円滑하게

補給하는 等 漁業經營의 根拠地가 되는 것이다.

人間이 # 집 # 을 中心으로 日常生活을 營為하는 것과 같이 漁業은 漁港을 中心으로 營為되며 또한 發展되는 것이다.

따라서 漁業生産의 唯一한 手段인 漁船을 安全하게 碇泊케 할 수 있는 漁港施設을 完備하지 아니하고서는 漁業生産의 提高란 期待할 수 없는 것이다.

따라서 漁港施設의 完備가 先行하지 않는限 莫大한 投資로 이룩된 漁船과 漁具等 漁業生産手段은 年例의으로 來襲하는 颶風으로부터 安全하게 保護할 수 없으며 漁獲物의 適期揚陸 및 處理는 至難한 것이다.

例年の 境遇만 보더라도 颶風으로 因한 被害는 莫甚(例年 250 百萬元加量)한 것으로서 이는 水産部門에 對한 投資效果를 減退시키고 있는 現象이다.

그러므로 漁業生産의 提高와 水産業 發展을 爲하여서는 時急히 漁港施設을 完備하여야 하는 것이나 이러한 漁港施設은 漁民이 共用하는 社會間接資本으로서 그 施設에는 多額의 施設費와 長期間의 時日이 所要되며 또한 被害의 頻度가 클뿐만 아니라 그 施設自体에서 直接的인 收益을 期待할 수 없고 다만 間接的인 效果를 擧揚하게 된다는 點에서 國家 또는 地方自治團體의 直接的인 投資로서 修築되어야 할 것이다.

이러한 事業의 重要性和 特殊性을 勘案하여 才 2次 5個年計劃의 才 1次年度인 1967年度에는 450 百萬元(前進基地 123 百萬元包含)을 投入하였고 1968년에는 559.8 百萬元(前進基地 168.7 百萬元包含)의 豫算을 確保하여 重要漁港 및 群少漁港 103個港을 對象으로 한 漁港施設의 補充事業과 被害漁港 22個港을 對象으로 한 漁港施設의 復舊事業을 施工中이며 50個港의 漁港基本調査를

實施하여 漁港의 擴充 및 整備計劃樹立의 基礎資料를 蒐集하고 있다。

(2) 漁業前進基地

漁業生産性的 向上과 水産業近代化를 爲한 政府 重要施策으로 1966年과 1967年에 城山浦 및 黑山島等을 爲始한 우리나라 重要漁場 附近島嶼 10個所를 漁業前進基地로 設定하고. 이에 水産物處理加工施設을 비롯한 漁業用 補給施設 및 通信施設等 多角的인 機能施設을 完備하여 操業安全과 漁獲物の 處理 및 流通의 円滑을 期하여 漁民所得 增大에 寄與하고 있는바 이러한 漁業前進基地에 漁港施設을 擴充하여 名実共히 漁港으로 發展시키는 同時에 既히 施設한 機能施設의 活用度를 增進시키고자 1967年度에는 靑山島, 亭洞, 弥肋, 欲知島等 5個港에 123百萬元을 投入하였으며 1968年에 168.7百萬元을 確保하여 前記 5個港에 防波堤 4個所, 物揚場 2個所, 計 6個所에 繼續 重点 投資하고 있다.

또한 建設部所管 豫算으로 121百萬元을 確保하여 羅老島, 城山浦 黑山島, 巨文島 4個港에 防波堤 100 m 物揚場 埋立 2式을 繼續하여 推進하고 있다.

(表-40)

| 事業名 | 才2次5個年計劃(調整) | | 1967 |
|------------|------------------------|-----------|--------------------|
| | 事業量に規模 | 金額 | 事業量に規模 |
| 漁業基本施設 | | 4,184,540 | |
| (1) 基本施設 | | 3,420,455 | |
| 防波堤 | 7,814 m | 2,454,635 | 1,834 m 復旧 29 m |
| 護岸 | 2,000 | 100,000 | 上 20 // 下 51 // |
| 船着場 | 4,527 | 395,988 | 827.3 |
| 物揚場 | 1,557 | 229,832 | 392 |
| 浮桟橋 | 40 | 240,000 | |
| (2) 被害漁港復旧 | | 236,421 | |
| 防波堤 | 4,756 | 164,492 | 1,010 |
| 物揚場 | 1,048 | 30,000 | 248 |
| 船着場 | 2,193 | 41,929 | 534 |
| (3) 基本調査 | 251 港 | 63,664 | 50 港 |
| (4) 浚渫 | 928,000 m ³ | 464,000 | |
| 落島漁港施設 | | 1,421,018 | |
| (1) 防波堤 | 1,340 m | 1,253,186 | 上 22 下 125 |
| (2) 物揚場 | 545 | 97,832 | 築 110 |
| (3) 護岸 | 700 | 70,000 | |
| 計 | | 5,605,558 | |

修 築 事 業 計 劃

(单 位 : 千 元)

| (実 績) | | 1968 (計 劃) | | 1969 - 1971 (計 劃) | |
|---------|----------------------|--------------|------------------------|---------------------|-----|
| 金 額 | 事業量 _正 の規模 | 金 額 | 事業量 _正 の規模 | 金 額 | 金 額 |
| 327,020 | | 386,520 | | 3,471,000 | |
| 269,835 | | 338,620 | | 2,812,000 | |
| 219,515 | 1,080 m | 293,120 | 4,900 m | 1,942,000 | |
| | | | 2,000 | 100,000 | |
| 29,988 | 200 | 16,000 | 3,500 | 350,000 | |
| 20,332 | 265 | 29,500 | 900 | 80,000 | |
| | | | 40 | 240,000 | |
| 49,221 | | 36,500 | | 150,000 | |
| 34,992 | 700 | 24,500 | 3,046 | 105,000 | |
| 6,000 | 200 | 6,000 | 600 | 18,000 | |
| 8,929 | 300 | 6,000 | 1,359 | 27,000 | |
| 7,264 | 51 港 | 11,400 | 150 港 | 45,000 | |
| | | | 928,000 m ³ | 464,000 | |
| 122,308 | | 168,710 | | 1,130,000 | |
| 107,076 | 築復 95 m | 146,110 | 1,000 m | 1,000,000 | |
| 15,232 | 100 | 22,600 | 300 | 60,000 | |
| | 135 | | 700 | 70,000 | |
| 449,328 | | 555,230 | | 4,601,000 | |

나. 漁業基本施設

(1) 油槽船建造

漁船의 勢力擴大 및 動力化에 따라 給油施設이 補充되어야 하고 特히 機動性있는 給油施設은 操業時間을 相對的으로 延長하여 同時에 漁業經營費의 節減을 期하여 漁業生産性を 높일 수 있다.

政府는 이러한 生産性 提高를 爲한 油類輸送을 円滑히 하기 爲하여 1957年에 처음으로 漁船의 機動性있는 給油를 可能하게 하기 爲하여 29.5 百萬원을 投入 300 屯級 油槽船 1隻을 建造하였으며 1968年度에는 43.8 百萬원을 投入하여 150 屯級 및 100 屯級 各 1隻의 油槽船을 建造하고 있다.

(2) 給油給水 및 共同倉庫施設

政府는 漁港에 給油給水 및 共同倉庫施設을 補充하여 出漁 漁船의 油類 및 食水의 供給을 円滑히 하고 水産物 및 漁具等の 安全保管을 爲하여 1968年度에 50 百萬원을 投入하여 給水施設 9個所와 給油施設 9個所 그리고 共同倉庫 10個所를 施設하고 있다.

1968年度 基本施設事業計劃

(表-41)

(單位: 個所)

| 道 | 別 | 給油施設 | 給水施設 | 共同倉庫 |
|---|---|------|------|------|
| 釜 | 山 | | | 1 |
| 京 | 畿 | | 1 | 1 |
| 江 | 原 | 3 | | 1 |
| 忠 | 南 | 1 | 1 | 1 |
| 全 | 北 | 1 | 2 | 1 |
| 全 | 南 | 2 | 2 | 2 |
| 慶 | 北 | | 1 | 1 |
| 慶 | 南 | 2 | 2 | 1 |
| 濟 | 州 | | | 1 |
| | 計 | 9 | 9 | 10 |

(3) 漁業無線局施設

(가) 無線通信機設置

漁船의 通信裝備가 激增함에 따라 이의 通信相對方인 漁業無線局의 通信施設 亦是 補充되어야 한다. 漁業通信은 海上(漁船)과 陸上(漁業無線局) 間的 唯一한 連絡手段으로서 海難事故를 未然에 防止하여 海上으로부터 人命 및 財産을 保護하고 操業狀況의 迅速한 連絡으로서 安全操業과 漁獲增大에 寄與하고 있다.

이러한 事業의 重要성과 特殊性에 依하여 才 2次經濟開發 5 個年計劃中에 S.S.B 通信機 86 台의 設置를 目標 1967 年에는 1,570 千 원으로 無電機 2 台를 既히 水協中央統制局(水協中央會內)과 濟州 漁業無線局에 各 1 台式 設置하였으며 1968 年에는 中 短波帶 混雜緩和를 爲한 I.T.U 및 電波主官庁의 勸告에 따라 15,500 千 원으로 中·短波帶 兼用 27 MC/8 帶 S.S.B 通信機 13 組(送信機 13 台, 受信機 13 台)와 漁船裝備改良事業中의 一部인 17,349 千 원으로 中·短波帶 S.S.B 通信機 46 台를 水協傘下 13 個 漁業無線局에 設置코자 推進하고 있다.

(表 - 42) 1968 年度 漁業無線局補強施設事業計劃

| | SSB 通信機 中短波帶 兼用 27 MC/8 帶 施設 | | SSB 通信機 中短波帶 施設 |
|-----|------------------------------|-------|-----------------|
| | 送 信 機 | 受 信 機 | 送 受 信 機 |
| 仁 川 | 1 台 | 1 台 | 8 台 |
| 德 積 | 1 " | 1 " | 3 " |
| 群 山 | 1 " | 1 " | 3 " |
| 木 浦 | 1 " | 1 " | 3 " |
| 麗 水 | 1 " | 1 " | 3 " |
| 忠 武 | 1 " | 1 " | 2 " |
| 釜 山 | 1 " | 1 " | 8 " |

| | SSB通信機中短波帶兼用27 MC/8帶施設 | | SSB通信機中短波帶施設 |
|-----|------------------------|-----|--------------|
| | 送信機 | 受信機 | 送受信機 |
| 長生浦 | 1台 | 1台 | 2台 |
| 九竜浦 | 1" | 1" | 2" |
| 厚浦 | 1" | 1" | 4" |
| 注文津 | 1" | 1" | 4" |
| 束草 | 1" | 1" | 3" |
| 濟州 | 1" | 1" | 3" |
| 合計 | 13台 | 13台 | 46台 |

(表-43)

漁業無線局実績 (1967. 12. 31現在)

| 區分業務別 | 計 | 固定業務 | 海岸業務 | 端局業務 |
|--------|----------|----------|----------|---------|
| 漁業無線局數 | 33局 | 13局 | 10局 | 10局 |
| 通信座席數 | 50席 | 13席 | 27席 | 10席 |
| 電報取扱通數 | 177,259通 | 38,638通 | 129,632通 | 8,989通 |
| 業務比率 | 100% | 21.8% | 73.1% | 5.1% |
| 換算料金 | 57,752千圓 | 23,569千圓 | 31,396千圓 | 2,786千圓 |

註：電報料換算料金は 通信部 公衆通信料金에 準하였음。

다. 水産共濟事業

(1) 水産業의 災難을 相互共濟함으로써 水産業의 發展을 期하는 同時에 漁民의 生命財産을 保護하며 生活의 安全을 圖謀코자 水協中央會로 하여금 各種 共濟事業(漁船, 船員, 施設)을 行하도록 하고 있는바 政府는 同 事業에 對한 基金確保의 充實을 期하도록

基金의 一部를 每年 國庫補助로서 支援하고 있어 1968年度에도 5百萬원을 補助하여 漁民의 災害保護制度의 基盤을 鞏固히 하였으며 앞으로도 本 事業에 對하여는 漸進的으로 全体漁民이 自進加入할 수 있도록 啓蒙을 強化하고 있다.

(表-44) 共濟加入狀況 (單位:千圓)
(1968. 6.30 現在)

| 種 別 | 件 數 | 屯 數 | 加入額 | 共濟割 | 備 考 |
|-----|----------|---------|------------|---------|-----------|
| 漁 船 | 42,076 隻 | 648,153 | 15,234,123 | 358,527 | 1954년부터實施 |
| 船 員 | 27,030 人 | | 732,760 | 8,590 | 1958 " |
| 施 設 | 840 件 | | 1,855,074 | 8,103 | 1967 " |
| 計 | | | 17,821,957 | 375,225 | |

(2) 本事業을 年次的으로 擴大시키기 爲하여 繼續하여 漁民들의 自進加入을 啓蒙 誘導하고 있는바 水協自體의 1968年度 水產共濟 事業計劃은 다음과 같음.

(表-45) 1968年度水產共濟事業計劃 (單位:千圓)

| 種 別 | 加入目標量 | 加入目標額 | 共濟額 | 備 考 |
|-----|------------------------|-----------|---------|-----|
| 漁 船 | 8,677 隻 (100,000 隻) | 5,648,185 | 124,823 | |
| 船 員 | 10,000 人 | 400,000 | 4,800 | |
| 施 設 | 1,180 件 | 1,506,950 | 15,493 | |
| 計 | - | 7,555,135 | 145,116 | |

(3) 따라서 本事業의 1968年度加入目標額 75億원에 對한 危險을 對備하고자 共濟基金造成에 拍車を 加하고 있으나 現在の 基金保有現況으로서는 過去の 칼맨이나 사라호와 같은 颶風에 對備할 수 없을 것이므로 政府財政이 許容하는 範圍內에서 繼續 基金에 對한 國庫補助를 할 計劃이다.

(表 - 46) 共濟基金積立狀況 (單位: 千圓)

| 種別 / 區分 | 1967年末 現在殘額 | 1968年 造成額 | 累計 | 備考 |
|---------|----------------|--------------|---------|----|
| 漁 船 | 294,943 | 36,712 | 331,655 | |
| 船 員 | 22,268 | 2,946 | 25,214 | |
| 施 設 | 1,778 | 1,446 | 3,224 | |
| 計 | 318,989 | 41,104 | 360,093 | |

(表 - 47) 基金造成을 為한 國庫補助実績 (單位: 千圓)

| 種別 / 區分 | 1967年度까지 | 1968年度 | 累計 | 備考 |
|---------|----------|--------|---------|------------------------|
| 漁 船 | 87,853 | 5,000 | 92,853 | 1968年度豫算 額 10,000千圓 |
| 船 員 | 11,256 | - | 11,256 | |
| 施 設 | - | - | - | |
| 計 | 99,109 | 5,000 | 104,109 | |

三. 技術開發의 促進

40 30 10 00 10 00 10 00

三. 技術開發의 促進

1. 漁業技術開發 및 交流

가. 試驗調查의 強化

1968年度의 水産試驗研究는 從來의 漁業生産基盤의 質的인 改善이라는 消極的인 旧殼을 脱皮하고 營漁活動과 直結되는 試驗研究를 通하여 生産計劃 目標達成을 支援하여 漁民所得向上에 直結되도록 積極的인 方向을 잡기에 이르렀다.

基本方向으로서는

첫째 營漁活動과 直結되는 研究課題를 選定하고

둘째 生産計劃目標達成을 支援하며

세째 民間과의 合作試驗 등을 通하여 技術改良을 促進하며

네째 海區試驗事業을 強化하여 地域社會開發을 促進한다는 것으로 集約된다.

主要試驗研究 및 指導事業은 다음과 같다.

(1) 海洋調査

이 調査는 韓國沿近海 主要漁場의 海洋環境要因을 調査究明하여 週報, 月報 및 長期豫報를 하여 漁場의 效率的 探索引導와 漁獲增産의 指針을 提供하기 爲하여 1967년에 이어 繼續 實施되고 있다.

(가) 定線海洋觀測調査 4回

(나) 定地海洋觀測調査 41個所

(다) 쿠로시오 國際合同調査 2回

(2) 資源調査

이 調査는 水産資源을 調査 研究하여 漁況을 豫報함으로써

漁獲增産을 圖謀하고 漁業經營의 合理化를 支援하기 爲하여 實施되는바 그 內容은 다음과 같다.

(가) 沿近海 漁業資源 調査

- ① 浮魚 : 멸치, 오징어, 뽕치
- ② 底魚 : 불가자미, 옥돔, 대구, 明太, 영덕계

(나) 韓日 漁業資源 共同 調査

- ① 魚體 調査 9個 魚種 2回
- ② 標識放流 調査 浮底魚 各 5,000尾
- ③ 生物統計 調査 9個 魚種 3回
- ④ 漁獲統計 調査 3個 漁業

(다) 重要 漁場 調査

- ① 海漁況豫報
週報 (3~12月) 40回
月報 (1~12月) 12回
長期豫報 (1~12月) 4回
- ② 고등어, 전갱이 漁場 調査 : 調査船 派遣

(3) 養殖開發試驗

이 試驗은 沿岸 漁業을 기르는 漁業으로 發展시켜 漁民所得 向上을 期하게 하기 爲하여 淺海干潟地와 內水面의 多角的인 活用을 技術支援하는 것으로서 特히 力點을 두고 있으며 그 內容은 다음과 같다.

(가) 淺海開發試驗

- ① 種苗生産 및 養殖 : 5種 (보리새우, 天草, 다시마, 眞珠, 海藻)
- ② 餌料培養 : 動物性 配合餌料

(나) 內水面開發試驗

① 種苗生産 : 6 種 (미꾸리 , 살뱅장어 , 잉어 , 연어 , 자라 , 은어)

② 蓄 養 : 3 種 (미꾸리 , 연어 , 조어)

(4) 漁業技術 및 漁船改良 (漁撈試驗)

이 部門의 試驗은 漁具漁法을 研究하고 漁船의 標準化를 期함으로써 漁場開拓 効率化를 支援하는 것으로 主된 內容은 다음과 같다.

(가) 漁具漁法改良試驗

① 努力當 漁獲率 調査

② 漁具 實態 調査

(나) 漁船改良試驗

① 在來船型 및 裝備改良 10 ~ 30 屯級

② 標準漁船設計 : 刺網 , 延繩 鮫鱈網漁船 및 그의 水槽試驗

③ 漁船資材便覽 發刊

④ 漁業無線運營의 効率化

(5) 利用加工

各種 水産物의 品質改良과 新規製品에 關한 試驗으로서 水産製品 價值向上과 國內外市場開拓을 支援하기 爲하여 實施하는 바 그 內容은 다음과 같다.

(가) 水産物利用加工試驗 : 4 種 (굴 , 멸치 , 개량조개 , 미역)

(나) 貝類棲息物衛生試驗 : 굴養殖場 , 細菌調査 , 忠武沿岸 20 回)

(다) 利用基盤試驗

① 重要水産物利用基盤調査 : 3 種 (멸치 , 가자미 , 홍합)

② 水産物放射能力汚染調査 : 2 種

(라) 水質汚濁에 關한 試驗調査 (蔚山灣)

(6) 技術普及

새로운 漁業技術의 普及指導와 訓練을 實施하여 技術의 向

上과 漁家所得 增大를 支援하는 것으로서 그 內容은 다음과 같다.

(가) 技術普及誌發刊 2種 10回

(나) 現地生産技術指導 12回

(다) 展示漁場施設 1個所

(라) 啓蒙教育映畫製作 및 上映 3篇

(7) 海区試驗

地域社会開發을 爲하여 地域의 特性에 基礎한 開發을 促進하기 爲하여 水産振興院의 本院事業과 有機的인 聯関을 맺으면서 海區別 試驗이 實施되었는바 그 內容은 다음과 같다.

(가) 東海区

① 콩치, 오징어 漁業指導 및 콩치, 오징어 新漁具漁法 改良試驗

② 오징어 乾燥機性能 및 魚類加工試驗

(나) 西海区

① 백합種貝生産養殖試驗

② 새우蓄養試驗

③ 꽃게통발 漁業試驗

④ 深海貝類 漁業試驗

(다) 南海区

① 백합種貝移植試驗

② 海苔品種改良試驗

③ 魚類蓄養 人工魚礁試驗

(라) 濟州海区

① 磯棲生物蓄養試驗

② 멸치棒受網試驗

(甲) 淡水区

① 種苗生産 및 養魚試驗 9種

나. 技術交流

(1) 請求權資金 및 各種 外撥資金에 依한 1968年度 海外 研修生 派遣은 漁撈分野 3人, 增殖 11人, 製造 15人, 其他 14人, 計 43人에 達한다.

(表-48) 1968年度海外研修生派遣計劃 (單位:人)

| 分 資 金 別 野 別 | 請求權資金 | U N | 불 단 서 | Colonbs Plan | 計 |
|----------------|-------|-----|-------|-----------------|----|
| 漁 撈 | 3 | | | | 3 |
| 增 殖 | 7 | 3 | | 1 | 11 |
| 製 造 | 10 | | 3 | 2 | 15 |
| 漁 船 | | | | 2 | 2 |
| 漁 港 | 1 | | | 1 | 2 |
| 其 他 | 9 | | | 1 | 10 |
| 計 | 30 | 3 | 3 | 7 | 43 |

(2) 韓美 技術交流計劃에 依한 1968年度 美國에 研修生派遣 및 美國水産 專門家 招聘計劃

(가) 技術者訓練

- ① 水衛生研究 4人(1968~1969)
- ② 水質汚濁研究 2人(1968~1969)
- ③ 水産資源管理研究 4人(1968~1969)

(나) 美國水産專門家 招聘

- ① 水質汚濁 1人 1968. 7 來韓調查實施中

다. 漁業技術者 養成

(1) 遠洋漁業技術訓練所

韓國政府와 UNSF 및 FAO間的 協定에 依하여 UN 特別基金 1,013,500 弗과 韓國政府 負擔金 919,696 弗 計 1,933,196 弗의 財源으로 1965. 7.1 釜山에 韓國遠洋漁業技術訓練所를 設置하여 1965 ~ 1969 年까지 5 個年間に 걸쳐 750 人의 遠洋漁業技術者(高級海技員) 養成을 目標로 1966 年에 76 人, 1967 年에 131 人 計 207 人의 漁撈 및 港海機關技術者를 養成 輩出하여 全員 業界에 就業시켰으며 1968 年庭에는 43 人을 輩出하였고 現在 194 人이 訓練中에 있다.

1968 年庭 豫算 77 百萬元中에는 現地 扨入金 1.4 百萬元과 現物 負擔金 75.6 百萬元으로 各々 되어 있다.

(2) 沿近海漁業技術訓練所 設置

UN 特別基金 1,068,500 弗과 韓國政府負擔金 1,508,100 弗 計 2,576,600 弗을 財源으로 1968 ~ 1971 年까지 4 個年間 1,200 人의 沿近海漁業技術者(下級海技員)를 養成하기 爲하여 1966. 8.20 沿近海漁業技術訓練事業 申請書를 UNDP 에 提出하였던 바 同申請의 妥當性 与否를 檢討하기 爲하여 1967. 2.20 ~ 2.26 間에 UNDP 漁業專門家團이 來韓하여 事前調査를 마치고 1968. 1.11 UNDP 管理理事會의 事業承認을 得한바 있다.

1968 年庭 豫算 154.9 百萬元으로 現地 扨入金 6.2 百萬元과 現物負擔金 148.7 百萬元으로 各々 되어 있다.

(3) 漁民技術訓練所

沿岸漁民들에게 科學的인 水産技術을 習得케 하여 漁業生産

性 向上과 漁家所得増大를 圖謀하기 爲하여 1966年度에 3.9 百万 원의 豫算으로 最初로 釜山에 漁民技術訓練所를 新設하여 水産増殖 製造分野 訓練을 實施할 수 있는 기틀을 마련하였으며 同訓練所에 서 1967年에 537 人의 人員을 養成 輩出하였고 1968年에는 368人 (1968. 9.30 現在)의 訓練生을 輩出하였다.

2. 漁業指導

가. 1968年度 西海 조기 漁撈保護指導事業

(1) 指導期間

1968. 4.20 ~ 6.12 (54日間)

(2) 指導本部構成

京畿道, 水産庁, 水協, 海軍, 海洋警備隊, 海兵隊

(3) 主管處: 京畿道

(4) 指導本部 設置

4.20 ~ 5.20 京畿道管内 德積島

5.21 ~ 6.12 " 延坪島

(5) 管轄海域

西海 漁撈北方限界線 以南 京畿道管轄地域

(6) 本部要員

京畿道 本部長 (副知事) 外 12人

水産庁 6人 關係道 4人 水協 14人

警 察 9人 海 軍 8人 海兵 9人

計 62人

(7) 出動公船

指導船 5隻 (試驗船 1隻 包含)

警備艇 2隻

艇 〇〇隻

(8) 実績

(7) 漁獲状況

| 目 標 | | 実 績 | |
|-----------|--------|-----------|----------|
| 数 量 | 金 額 | 数 量 | 金 額 |
| 11,000M/T | 650百万円 | 11,213M/T | 684.1百万円 |

(4) 漁船登録状況

(単位：隻)

| 漁業区分 | 目 標 | 実 績 |
|-------|-------|-----|
| 鮫鱈網漁船 | 650 | 548 |
| 流刺網漁船 | 470 | 284 |
| 運搬船 | 100 | 65 |
| 計 | 1,220 | 897 |

(4) 漁団編成状況

| 漁業区分 | 隻 数 | 船 団 | 分 団 |
|-------|-----|-----|-----|
| 鮫鱈網漁船 | 548 | 63 | 140 |
| 流刺網漁船 | 284 | 31 | 67 |
| 運搬船 | 65 | - | - |
| 計 | 897 | 94 | 207 |

(㉑) 現地漁業許可処分 34 件

(㉒) 違反漁船

1) 違反事項 越線

2) 検挙件数 鮫鱈網 17 件

流刺網 1 "

計 18 件

(㉓) 海難救助状況

1) 漂流 9 隻

2) 救助 9 隻

(㉔) 漁民指導啓蒙教育実施状況

1) 教育履修船員数 7,281 人

2) 油印物 配付 4,430 枚

3) 教育実施時間 245 時間

1. 1968年度 東海漁撈保護指導計劃

(1) 目的

(㉑) 安全操業

(㉒) 生産増強

(2) 指導期間

1968. 11.1 ~ 1969. 1.31 (92日間)

(3) 漁撈限界線 以南 江原道管轄海域

(4) 指導本部構成

江原道 水産庁, 水協, 海軍 海洋警備隊

(5) 主管処

江原道

(6) 本部設置

本部는 江原道 束草에 設置하고 大津, 巨津, 我也津, 注文津

各漁港에 支部를 둔다.

(7) 本部要員

本部長外 21人

(8) 出動公船

指導船 5隻

警備艇 2隻

艦艇 ○○隻

(9) 漁獲目標

9,600 吨 (670 百万원)

(10) 出漁豫想隻數

1,000 隻

(11) 指導本部任務

(가) 本部運營 및 監督

(나) 指導船 運用

(다) 通信運營 및 管理

(라) 出漁船登錄 및 標識

(마) 漁船團 鑄成

(바) 出入港漁船의 点檢

(사) 海況 漁況通報 및 漁撈指導

(자) 違反漁船의 處理

(차) 遭難漁船의 救助

(카) 漁民指導啓蒙

(12) 關係部 処遂行事項

(가) 水産庁

① 指導船 差出

② 補佐官 派遣

(나) 海軍

① 海上敵沒透防禦

② 軍通信網 架設

③ 補佐官 派遣

(나) 內務部

① 警備艇의 出動

② 海上漁船의 保護

(라) 水 協

① 指導啓蒙

② 本部運營費調達

3. 漁村指導事業

가. 漁村指導

(1) 1968 年の 漁村指導 事業은 1967 年부터 繼續事業으로서 漁民에게 協同精神을 昂揚시켜 協業助成과 先進된 水産科学技術 普及으로 漁獲增産과 漁民所得 增大로서 그들의 經濟的, 社会的 地位 向上을 圖謀하며 水産振興事業의 効果的인 目標 達成으로 漁村 地域社会의 綜合的인 開發을 促進하고자 140 人의 漁村指導員을 各 沿岸市郡에 配置하여 漁村 指導事業을 担当케 하고 있다.

1968 年에는 28 百萬圓의 豫算으로 漁民의 漁業技術普及, 經營改善, 生活改善 및 技術公報活動等으로 漁村 地域社会開發을 圖謀하고 있을뿐 아니라 漁民所得 增大策으로 漁村 遊休勞動力을 活用하는 副業을 奨励하고 있는데 1968. 8. 31 現在 指導実績은 다음과 같다.

漁村指導事業実績

| 事業別 | 指導分野 | 実績 | |
|------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------|
| | | 1967 | 1968.8.31現在 |
| 가) 技術普及指導 | 漁撈製造増殖指導 | 218,674 人 | 148,232 人 |
| 나) 生活改善指導 | 衣食住, 保健衛生 副業指導 | 48,449 " | 43,237 " |
| 다) 經營指導 | 漁業經營家計簿記錄指導 | 13,154 " | 19,166 " |
| 라) 技術公報活動 | 報道 및 放送 技術普及誌 配付 映畵上映 | 250 回 12,737 部 3 回 | 32 回 11,822 部 7 回 |
| 마) 漁村契実態調査 | | 2,239 件 | 1,173 件 |

(2) 現在 漁村指導員의 配置現況은 다음과 같다.

(單位:人)

| 市道別 | 京畿 | 江原 | 忠南 | 全北 | 全南 | 慶北 | 慶南 | 濟州 | 釜山 | 計 |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 配置人員 | 14 | 13 | 12 | 9 | 41 | 13 | 30 | 6 | 2 | 140 |

(3) 1968 年에 施行하고 있는 主要事業指導內容을 보면

(가) 生産技術指導

漁撈製造 및 増殖分野에 對한 指導로서 漁具漁法の 改良 漁船機關, 海況, 漁況, 海難防止, 資源保護, 漁場開發의 指導와 各種 海藻類(天草, 미역, 海苔等) 主要貝類(굴, 백합, 반지락 其他)等 水産動物의 養殖과 増殖에 對한 技術을 漁民에게 指導普及할 뿐 아니라 各種水産物의 鮮度維持의 流通改善을 爲한 處理加工에 關한 指導를 하고 있다.

(나) 生活改善指導

漁民의 保健衛生, 文化, 衣食住 改善은 勿論 漁閑期の 漁村 遊休勞動力의 吸收와 漁民所得 增大를 爲한 漁村副業을 奨勵 指導하고 있으며 漁村指導員은 担当地域의 特殊性和 經濟性を 勘案 하여 副業奨勵品種을 選定 副業生産品의 企業的 生産을 圖謀하고 漁家副業의 団地化 造成을 促進하고 있는바 1968. 8.31 現在 副業実績은 參加戶數 延 98,292 戶에 生産額 114.7 百萬元이므로 1 戶當 約 8,000 元 (8 個月間)의 所得을 올리고 있다.

(다) 經營指導

漁村의 漁業經濟 調査와 家計簿의 記錄等을 指導하여 漁家 經濟現況을 把握하여 漁民收支均衡을 圖謀하며 나아가서는 漁村 全般의 實態를 調査하여 各漁村契別 類型, 地域의 生活狀態와 漁業 狀態를 調査하여 水産施策의 資料에 供하고 있다.

(라) 技術公報指導

漁民에 對한 效果的인 教育方法으로는 視聽覺教育이므로 漁民에게 先進技術의 指導와 勤勞精神의 昂揚等 그들의 資質向上과 文化 啓蒙을 爲하여 有無線放送, 街頭放送, 新聞報道, 映畫上映, 各種 技術普及誌의 配付 및 寫真展示 等の 事業을 展開하고 있다.

특히 對漁民技術公報活動을 通한 漁民指導 및 啓蒙活動을 더욱 強化하고자 既確保된 指導裝備外에 巡廻映畫車를 導入하여 本事業을 積極적으로 推進하고 있으며 1968 年에 巡廻映畫車 2 台에 依한 巡廻活動計劃은 다음과 같다.

| 活動區域 | 活動內容 | 活動期間 | 選用方針 |
|-------------|---|---|---|
| 沿岸市道 漁村契 | 映 畫 上 映 ① 生産技術映畫 ② 劇 및 文化映畫 ③ 뉴스 漁 民 相 談 街 頭 放 送 寫 真 展 示 教 材 配 付 | 9 - 12 " " " " " " " | 3個班으로 活動班을 編成하여 1個班은 水産振興院을 基点으로 煙南北 釜山市 全南北 一帶 를 또한 1個班은 京畿, 忠南, 江原一帶를 1 個班은 濟州道 自体 巡廻計劃表에 依提 巡廻하면서 映畫上映 한다 |

(라) 漁村指導員 資質向上

漁村指導員의 繼續的인 資質向上을 期하기 爲하여 이들에
對한 實務教育을 4週間 實施하여 보다 더 指導員의 資質을 向上
圖謀하고자 다음表와 같이 教育을 實施하였다.

| 教育課程 | 教育期別 | 計 人 員 | 實 績 | 期 間 | 場 所 |
|---------------|----------|-------------|--------|--------|-------------------------------|
| 補修教育 (臨時職) | 漁村指導班 1期 | 30 | 30 | 4週 | 水産振興院 1968.4 ~ 6 " " |
| | " 2期 | 30 | 30 | " | |
| | " 3期 | 40 | 40 | " | |
| 計 | 3回 | 100 | 100 | | " |

나. 理想漁村 建設

(1) 江原道 高城郡 文岩 1 里의 理想漁村 建設을 爲하여 前年度 부터 繼續事業으로 推進하고 있으며 韓國漁村의 理想的인 標準型으로 他漁村의 示範이 되도록 育成하고자 다음과 같은 計劃目標을 樹立하여 建設하고 있는데 1967 年에 16.7 百萬원을 投入하여 漁港施設 淺海地開發, 裝備改良, 生活改善 및 文化向上과 道路 下水道 等의 施設擴張을 하였으며 1968 年에는 78.1 百萬원 (中央 46 百萬원, 地方 25.6 百萬원, 自体負擔 6.5 百萬원) 을 投入하여 本事業을 繼續 推進中에 있으나 防波堤, 物揚場은 1970 年까지 繼續事業으로 竣工을 보게 되면 名實共히 理想漁村으로 그 面貌를 갖추게 된다.

(表 - 50) 江原道文岩 1 里理想漁村建設事業目標

| 事業区分 | 事業名 | 目標量 | 1967年 実績 | 1968年 計劃 | 備考 |
|-----------------|------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------|
| 1. 漁港施設 | 1) 防波堤 | 75 m | 4 m | 9 m | 1970년까지 繼續 " |
| | 2) 物揚場 | 90 " | | 50 " | |
| 2. 淺海地 開發 | 1) 天草增殖 | 148,000 m ² | 32,000 m ² | 116,000 m ² | |
| | 2) 미역增殖 | 159,000 " | 29,000 " | 130,000 " | |
| | 3) 人工魚礁 | 148 個 | 78 個 | 70 個 | |
| | 4) 문어단지 | 1,000 " | | 1,000 " | |
| 3. 裝備改良 | 1) 오징어加工施設 | 6 棟 | 6 棟 | | |
| | 2) 漁船建造 | 150 隻 | | 150 隻 | |
| 4. 生活改善 文化向上 | 1) 住宅造成 | 5,204 坪 | 4,204 坪 | 1,000 坪 | |
| | 2) 住宅改良 | 80 棟 | 24 棟 | 26 棟 | |
| | 3) 지붕改良 | 25 " | 25 " | | |
| | 4) 便所올타리改良 | 160 戶 | 80 戶 | 80 戶 | |

| 事業区分 | 事業名 | 目標量 | 1967年 実績 | 1968年 計劃 | 備考 |
|---------------|--------------|---|---|-------------|-----|
| 5. 施設拡張 | 5) 家内手工業編物機 | 25 台 | | 25 台 | |
| | 6) 電機架設 | 1 個所 | | 15 個所 | |
| | 1) 道路拡張下水道施設 | $\left\{ \begin{array}{l} 2,794 \text{ m} \\ 1,420 \text{ m} \end{array} \right.$ | $\left\{ \begin{array}{l} 1,794 \text{ m} \\ 820 \text{ m} \end{array} \right.$ | 1,000 m | |
| | | | | 600 m | |
| | | 2) 委販場漁民待期室 | 1 棟 | | 1 棟 |
| | 3) 公会堂購販場 | 1 " | | 1 " | |
| | 4) 排水路施設 | 700 m | | 700 m | |
| 6. 観光資源 開發 | 1) 觀光樹植栽 | 3,000 株 | | 3,000 株 | |
| | 2) 舞仙閣建立 | 1 棟 | | 1 棟 | |

(2) 1967 年에 이미 建設한 以外에 防波堤 9 m, 物揚場 50 m 天草 및 지역增殖 246,000 m^2 , 漁船建造 150 屯, 委販場 및 漁民待期所 1 棟, 公会堂 및 購販場 1 棟, 道路延長 1,000 m, 下水道 및 排水路施設 1,300 m, 家内手工業 編物機 25 台, 住宅改良 56 棟 電氣架設 1 個部落 105 戶, 宅地造成 1,000 坪, 울타리 및 便所改良 80 棟 觀光樹植栽 3,000 株, 舞仙閣建立 1 棟等 1968 年의 目標을 達成하고자 事業을 推進하고 있다.

四. 漁業生產

第 二 章 第 一 節

二〇一

四. 漁業生産

1. 概要

請求權資金 3,457.7 百万원, 一般財政資金 1,694.4 百万원 經常事業費 571.5 百万원 計 5,723.6 百万원을 投入키로한 水産業에 있어서의 1968年度 生産計劃은 前年実績对比 14%가 增加된 859 千屯으로 策定하였다.

이와같은 計劃量은 過去 5個年間 平均增加率 12%보다 2%를 上廻한 生産量으로서 1967年度에 集中的으로 投入된 投資效果가 奏効한다면 目標達成은 無難할 것으로 보여지며 1968年度 上半期 実績(計劃对比実績 96%)으로 미루어 보아서도 計劃量 生産은 可能하리라 判斷된다.

漁業構造別 生産計劃으로서는 沿岸漁業 528 千屯, 近海漁業 145 千屯, 遠洋漁業 93 千屯, 養殖業에 93 千屯으로 各各 策定하였는바 沿岸漁業計劃量이 全体对比 61%로서 大宗을 이루고 있으나 1962年度 比率인 70%와 对比하면 그 比重이 顯著히 低下되었고 近海漁業 역시 1962年度の 21%에서 16%로 低下되었다.

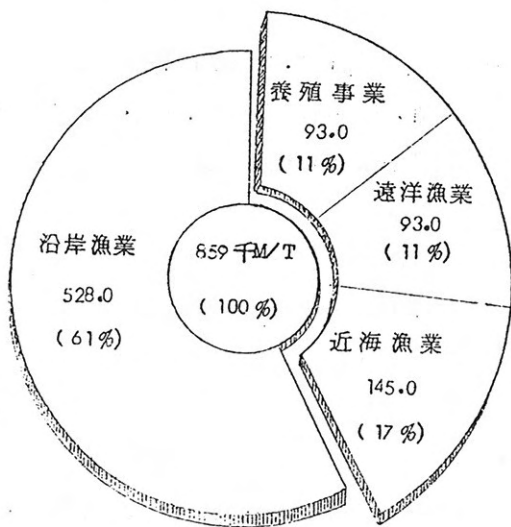
이에 対하여 遠洋漁業은 0.2%에서 5.4%로 養殖漁業은 8.3%에서 13%로 各各 그 比重이 上昇되고 있음을 볼때 이는 生産計劃面에서의 漁業構造의 改善을 反映한 것이라 할 수 있다.

生産計劃을 地域別 市道別로 보면 全南이 231 千屯으로서 25% 慶南이 156 千屯으로서 18%, 釜山이 87.7 千屯으로서 10%, 其他 道가 402.3 千屯으로서 47%를 生産키로 計劃하였으며 海域別로는 太平洋이 58.7 千屯으로서 遠洋漁業 生産計劃量의 63%를 占하고 있고 其外 大西洋 및 印度洋에서 33.8 千屯을 生産키로 計

翻하였다。

(20 圖)

漁業構造別生産計割

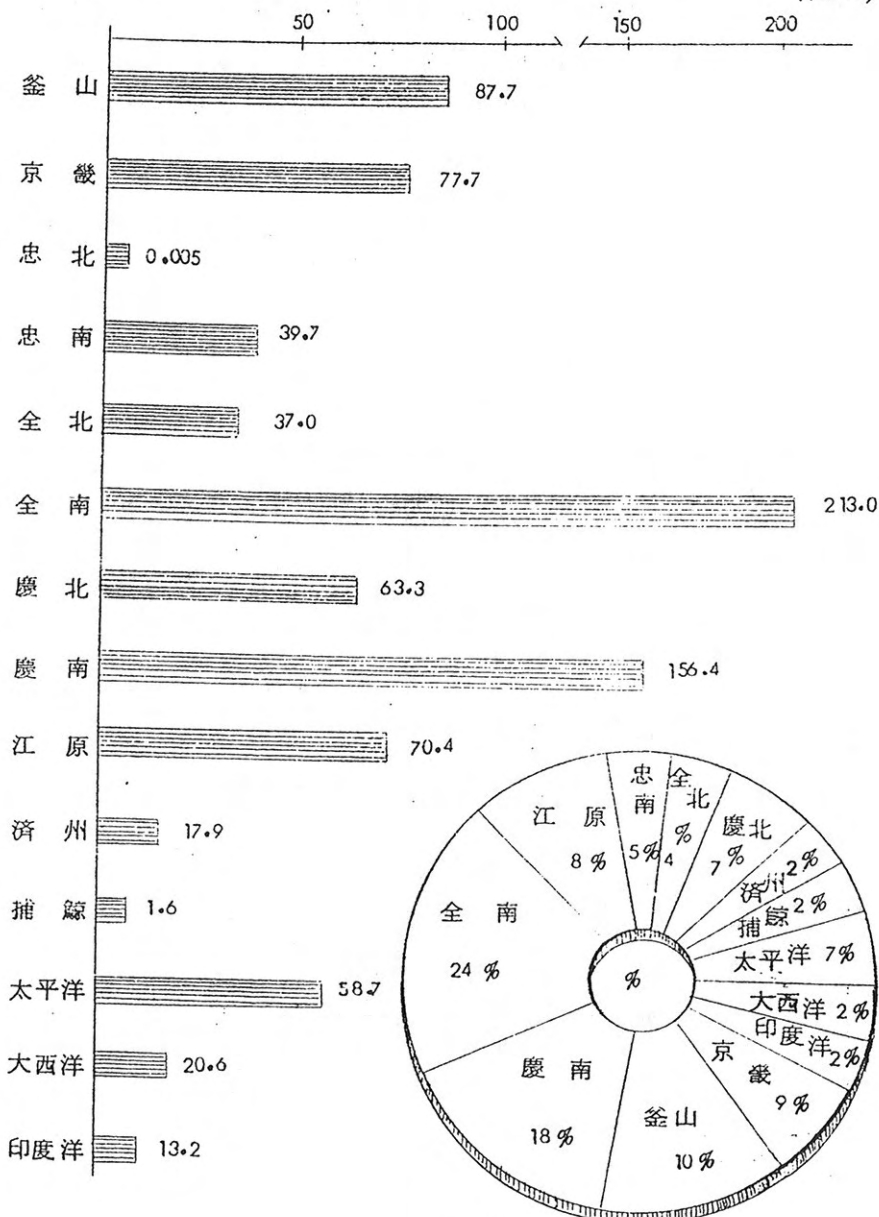


1968.8.31. 現在 生産実績 496 千 M/T

市道別 海域別 生産計割

(21 図)

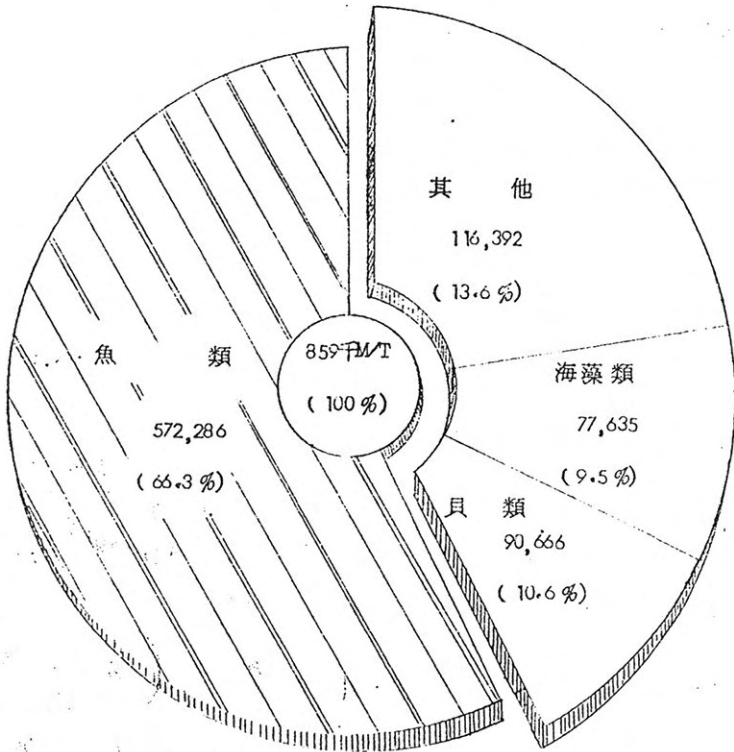
千M/T)



한편 이를 生産種類別로 보면 計割量의 66.3%인 572.2千吨이 魚類이며 貝類가 90.7千吨으로서 10.6%, 海藻類가 79.7千吨으로서 13.6%이고 其他가 116.4千吨인바 이를 前年度 生産実績과 對比하면 魚類와 其他 水産物에 對해서는 2%를 各各 增加 策定하였고 反面에 貝類 海藻類는 各各 2%를 減少 策定하였다.

(22 圖)

種類別 生産計割



2. 沿岸漁業

가. 施策方向

(1) 選擇的 生産助長

漁場性 資源面 生産性, 收益性, 消費流通面과 輸出性を 勘案하여 奨勵性 漁業을 對象으로 選擇의 生産을 助長한다.

(2) 漁業의 企業化 促進

生産手段의 近代化 漁撈技術의 向上 및 漁業指導의 強化로 企業漁業經營을 助長한다.

(3) 集團操業 造成

東·西·南 海域別 該當 主要漁業을 對象으로 盛漁期에 集團操業을 造成하여 安全漁業經營으로 誘導한다.

(4) 低生産性 漁業轉換

定置網漁業 其他 低生産性 漁業을 奨勵性 漁船漁業으로 轉換케 하여 生産性を 提高시킨다.

나. 施策의 具頭

(1) 沿岸漁場 및 漁獲資源에 適応되는 生産 手段需給에 適正을 期한다.

(2) 請求權資金 및 經特資金에 依한 沿岸漁船建造事業은 老朽漁船 代替事業에 重點的으로 投入하여 安全操業과 生産性向上을 促進한다.

(3) 漁船의 大型化, 動力化 및 漁具漁法을 改良하여 漁場을 擴大하고 生産 增強을 圖謀한다.

(4) 低生産性 漁業인 定置網漁業 其他 漁船漁業을 奨勵性 漁業으로 轉換케 하여 企業漁業으로 育成시키고 沿岸漁場 利用의 効率化를 期하여 漁民所得을 向上시킨다.

(5) 漁業 指導體制을 強化하여 海域別 主要漁業을 對象으로 集團操業을 造成 安全操業을 圖謀하는 一方 漁業經營의 合理化를 促求한다。

(6) 接敵地區의 安全操業對象으로 大型噸級 沿岸漁船을 建造 投入한다。

(7) 落島 및 漁業前進基地等を 開發하고 理想漁村을 育成한다。

(8) 定置漁業權을 調整整備한다。

(9) 重要漁業의 資源別 및 漁場別로 經營實態를 實地調査分析하여 沿岸漁業政策上의 行政資料를 蒐集 活用한다。

다. 漁業別 生産計劃

(1) 計劃의 前提

(가) 沿岸 漁船漁業에 있어서 既存漁船의 單位生産量은 6個年 (1961 ~ 1966) 間의 單位生産量 3.3 噸의 水準은 繼續 維持될 것이다。

(나) 沿岸漁業의 漁獲對象 資源은 漁港 및 海航條件의 變化가 無限 繼續 增加 또는 平衡狀態가 維持될 것이다。

(다) 生産手段은 1967年度 請求權資金 및 經特資金과 民間業者 建造分은 1968 年에 新規擴大分으로 生産에 投入될 것이다。

(라) 裝備改良 (動力改良 S.S.B. 魚群探知機)

技術改良 및 漁業指導事業은 生産性向上에 寄與될 것이다。

(2) 1968年度 沿岸漁業生産目標量 528,197 噸

(表 - 51)

1968 年度 沿岸漁業生産計画

(単位 : M/T)

| 漁業種別 | 生産計画 | | | | 計 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 | |
| 機船流網 | 81,419 | | | 15 | 81,435 |
| 其他流刺網 | 48,133 | | | 2,645 | 50,778 |
| 大型鮫鮫網 | 67,587 | | | 9,877 | 77,464 |
| 其他鮫鮫網 | 8,127 | | | 3,765 | 11,892 |
| 機船權現網 | 34,131 | | | | 34,131 |
| 延繩 | 31,904 | | | 704 | 32,608 |
| 一本釣 | 5,230 | | | 78,720 | 83,950 |
| 帆船底引網 | 8,663 | | | 1,398 | 10,061 |
| 潜水器 | | 9,015 | 155 | 3,878 | 11,048 |
| 機船상어延繩 | 1,108 | | | | 1,108 |
| 才1種共同 | | 12,107 | 50,499 | 125 | 62,731 |
| 才2種共同 | 4,733 | 63 | | 53 | 4,849 |
| 才3種共同 | 10,030 | | | 2,430 | 12,460 |

| 魚種別 漁業別 | 生産計例 | | | | 計 |
|------------|---------|--------|--------|---------|---------|
| | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 | |
| 海藻採取 | | 173 | 7,251 | 82 | 7,506 |
| 大敷網 | 4,809 | | | 19 | 4,858 |
| 大謀網 | 9,204 | | | 285 | 9,489 |
| 小台網 | 10,738 | | | 87 | 10,825 |
| 其他定置網 | 5,336 | | | 146 | 5,482 |
| 其他沿岸漁業 | 12,061 | 605 | 590 | 2,266 | 15,522 |
| 合計 | 343,213 | 19,963 | 58,495 | 106,526 | 528,197 |

3. 養殖漁業

가. 淺海干潟地 綜合開發

(1) 施策方向

水産増殖事業을 綜合的으로 早速히 開發하여 生産性, 經濟性 및 輸出性이 높은 水産物을 増産하여 輸出増大와 漁民所得増大를 期한다.

(2) 施策의 具顯

(가) 收益性 輸出性이 높은 增殖品種의 選擇的 生産을 助長한다。

(나) 施設 生産 加工 流通(國內消費 및 輸出)의 系統的인 並進開發을 期한다。

(다) 綜合的인 示範 水産團地를 各道에 1個團地式 造成하여 集中開發을 期한다。

(라) 可用適地가 豊富하고 輸出性이 높은 品種을 對象으로 하여 集中的 施設로 生産地를 造成한다。

(마) 漁村契單位의 協業助成으로 共同漁場을 造成하여 沿岸零細 漁民의 生活基盤을 構築한다。

(바) 遊休內水面의 活用과 內灣海域을 利用한 蓄養 및 養魚를 積極 獎勵한다。

(사) 新規品種의 增殖開發을 爲하여 試驗養殖場을 造成하여 展示漁場으로 한다。

(아) 增殖支援施設의 擴張強化와 保護水面設定으로 水産種苗의 生産 및 供給의 円滑을 期한다。

(자) 適地適種으로 集約하여 새로운 養殖技術의 應用으로 單位 當 生産性を 높인다。

(차) 生産品의 多樣化와 水産製品의 品質改量으로 市場性を 넓히고 處理加工施設을 補充한다。

(카) 所要資金의 政府支援과 民間資本의 誘致에 依한 企業化를 助長한다。

(타) 水産技術者의 招聘, 海外派遣訓練 및 漁民訓練事業의 補充 強化로 養殖加工의 改良發展을 期한다。

(3) 綜合開發計劃(農漁民所得増大事業 및 PL 480 糧穀包含)

| 事業別 | 區分 | 開發目標 | | 施設費 | |
|-----------|----|---|--|-------|-------|
| | | 總規模 | (1968~1971) 計劃期間 | 金額 | 政府支援 |
| 總計 | | 16,770 ha 326個所(35) 5 万柵 2,000台 | 9,943 ha 295個所(35) 5 万柵 1,730台 | 9,862 | 9,036 |
| 1. 生産地造成 | | 6,450 ha 6 個所 5 万柵 | 5,423 ha 6 個所 5 万柵 | 5,745 | 5,247 |
| 백합 | | 6,000 ha | 5,000 ha | 1,307 | 1,109 |
| 백합種貝 | | 6 個所 | 6 個所 | 64 | 67 |
| 굴垂下 | | 300 ha | 280 ha | 1,392 | 1,247 |
| 굴種貝 | | 50 ha | 48 ha | 428 | 384 |
| 홍합垂下 | | 100 ha | 95 ha | 475 | 427 |
| 김養殖 | | 50,000柵 | 50,000柵 | 2,059 | 2,013 |
| 2. 共同市場造成 | | 10,250 ha | 4,450 ha | 1,275 | 1,271 |
| 굴石 | | 5,000 〃 | 1,800 〃 | 440 | 436 |
| 반지락고막 | | 3,500 〃 | 1,800 〃 | 360 | 360 |
| 미역垂下 | | 250 〃 | 250 〃 | 175 | 175 |
| 天草 | | 1,500 〃 | 600 〃 | 300 | 300 |
| 3. 蓄養場 | | 241(13) | 228(13) | 1,213 | 1,110 |
| 蓄養 | | 180個所 | 180個所 | 837 | 779 |
| 養魚 | | 61個所(13) | 48 〃 (13) | 376 | 331 |

單位：百萬圓
M/T 千弗

| 生 産 | | 輸 出 | | 備 考 |
|----------------------|--------|-------------------|--------|------------------------------------|
| 数 量 | 金 額 | 数 量 | 金 額 | |
| 362,782.5 | 14,131 | 108,660 | 50,447 | 1. 計劃期間의 開發目標는 總規模에서 既存施設量을 除한 量임. |
| 226,900 | 8,021 | 77,000 | 34,383 | 2. 施設費는 1968-1971 (4個年) 計算 |
| 35,000 | 2,100 | 25,000 | 9,500 | 3. 生産輸出은 開發目標 總規模의 것을 計上 |
| 6,000 | 240 | - | - | 4. 養魚는 魴장어, 松魚, 자라, 草魚임 |
| 90,200 | 1,804 | 35,000 | 4,000 | 5. 蓄養은 魴어, 문어, 꽃게, 도미等임 |
| 14,700 | 367 | 3,500 | 717 | |
| 51,000 | 510 | 3,500 | 166 | |
| (1,500万束)- 30,000 | 3,000 | (500万束) 10,000 | 20,000 | 6. ()는 施設擴張 規模임 |
| 116,800 | 2,754 | 16,700 | 3,835 | |
| 54,700 | 930 | 3,500 | 280 | |
| 38,400 | 768 | 2,500 | 200 | |
| 13,000 | 520 | | | |
| 10,700 | 534 | 10,700 | 3,355 | |
| 15,891 | 2,135 | 13,190 | 8,140 | |
| 15,066 | 1,816 | 12,400 | 7,040 | |
| 825 | 314 | 790 | 1,100 | |

| 事業別 | 開 発 目 標 | | 施 設 費 | |
|------------------|--|---|-------|---------|
| | 總 規 模 | (1968~1971) 計 劃 期 間 | 金 額 | 政 府 支 援 |
| 4. 試 験 養 殖 | 2,000 台 70 ha 38 個 所 | 1,730 台 70 ha 23 個 所 | 595 | 523 |
| 새 우 | 35 個 所(10) | 20 個 所(10) | 389 | 319 |
| 眞 珠 | 2,000 台 | 1,730 台 | 155 | 153 |
| 피 조 개 | 70 ha | 70 ha | 21 | 21 |
| 전 복 | 3 個 所 | 3 個 所 | 30 | 30 |
| 5. 増殖支援施設 | 19 個 所(2) | 16 個 所(2) | 731 | 642 |
| 연어孵化場 | 4 個 所(2) | 4 〃 | 120 | 90 |
| 水産綜合種 苗 培 養 場 | 5 〃 | 4 〃 | 260 | 229 |
| 道立養魚場 | 9 〃 | 7 〃 | 101 | 89 |
| 水 族 館 | 1 〃 | 1 〃 | 250 | 225 |
| 増殖小計 | { 16,770 ha 304 個 所(25) 290,000 樹 2,000 台 } | { 9,943 ha 273 個 所(25) 290,000 樹 1,730 台 } | 9,559 | 8,793 |
| 6. 処理加工工場 | | | | |
| 既 存 | | | | |
| 新 設 | 12 個 所 | 12 個 所 | 227 | 182 |
| 拡 充 | (10 〃) | (10 〃) | 76 | 61 |
| 加 工 小 計 | (10 〃) | (22 〃) | 303 | 243 |

| 生 産 | | 輸 出 | | 備 考 |
|-------------------------------------|--------|---------|----------|-----|
| 数 量 | 金 額 | 数 量 | 金 額 | |
| 1,661.5 | 928 | 1,490 | 3,809 \$ | |
| 1,164 | 455 | 1,048 | 2,422 | |
| 2.5 | 400 | 2 | 1,164 | |
| 420 | 25 | 380 | 114 | |
| 75 | 38 | 60 | 109 | |
| 1,530 | 258 | 280 | 280 | |
| (135千尾) 540M/T | 100 | 280 | 280 | |
| 各種水産 種苗生産 稚魚1,500 万尾990M/T | 198 | | | |
| 362,782.5 | 14,131 | 108,660 | 50,447 | |
| } 生産能 力原料 164,000 | | | | |

(4) 1963年度 水産増殖事業

(単位:千円)

| 資源別 | 区分 | 細部事業 | 事業量 | 投資 | 融資 | 自体 | 計 |
|-----|----|-------|----------|--------|--------|---------|----------|
| 経 | 特 | 道立養魚場 | 1個所 | 7,500 | | 3,214 | 10,717 |
| | | 연어孵化場 | 2◇ | 32,000 | | 14,725 | 46,725 |
| | | 갈投石 | 17.5◇ | 4,000 | | 4,000 | 8,000 |
| | | 天草投石 | 17.5◇ | 3,500 | | 3,500 | 7,000 |
| | | 미역垂下 | 5 | 1,750 | | 1,750 | 3,500 |
| | | 海苔網 | (1,000網) | 1,500 | | | 1,500 |
| | | 백합 | 58 | 5,800 | | 5,800 | 11,600 |
| | | 管理費 | | 1,500 | | | 1,500 |
| | | 計 | | 57,550 | | 32,989 | 90,539 |
| 財 | 特 | 새우 | 5個所 | | 21,000 | 9,000 | 30,000 |
| | | 蓄養魚 | 7◇ | | 21,583 | 9,247.4 | 30,830.4 |
| | | 갈垂下 | 8.2ha | | 23,080 | 9,891.6 | 32,971.6 |

| 資 源 別 | 區 分 | 細部事業 | 事業量 | 投資 | 融資 | 自体 | 計 |
|---------------|--------|--------|------------|-----------|-----------|----------|-----------|
| | | 貝種 | 1.6 ha | | 10,017 | 4,293 | 14,310 |
| | | 蛤 | 200 〃 | | 28,000 | 12,000 | 40,000 |
| | | 真珠 | 100 台 | | 5,600 | 2,400 | 8,000 |
| | | 海苔網 | (1,000柵) | | 3,000 | 500 | 3,500 |
| | | 海苔鉄管杭木 | (157,000束) | | 113,004.3 | | 113,004.3 |
| | | 計 | | | 225,284.3 | 47,332 | 272,616.3 |
| 請 | 特 | 海苔鉄管杭木 | 157,000本 | 67,807.5 | | 45,201.7 | 113,004.2 |
| | | 種苗培養場 | 2 個所 | 40,000 | | 10,000 | 50,000 |
| | | 計 | | 107,802.5 | | 55,201.7 | 163,004.2 |
| 農漁民所得 増大事業 | | 養魚場 | 4 個所 | | 13,000 | 6,000 | 19,000 |
| | | 蛤 | 1,284 ha | 43,112.5 | 132,000 | 81,727.5 | 249,640 |

| 資 源 別 / 区 分 | 細 部 事 業 | 事 業 量 | 投 資 | 融 資 | 自 体 | 計 |
|-------------|-----------|--------|------------|-----------|-----------|-------------|
| | 海 苔 | 20個所 | | 47,000 | 13,000 | 60,000 |
| | 굴 | 2ha | | 14,000 | | 14,000 |
| | 홍합 | 2개 | | 16,000 | | 16,000 |
| | 計 | | 43,112.5 | 222,000 | 100,727.5 | 365,840 |
| 其 他 | PL480種殺事業 | | (9,796MT) | | | 337,962 |
| | 牙 山 湾 | 200 ha | 40,000 | | | 40,000 |
| | 早 害 对 策 | | (4,750MT) | | | 243,226 |
| | 計 | | (14,546MT) | | | 621,188 |
| | 總 計 | | 829,653 | 447,284.3 | 236,250.2 | 1,513,187.5 |

4. 近海漁業

가. 施策方向

- (1) 新漁場進出을 爲한 漁具改良事業을 促進한다.
- (2) 漁撈機器施設의 改良과 航海機器를 補強함으로써 生産性의 向上과 操業의 安全을 圖謀한다.
- (3) 新漁場開拓과 漁場擴大를 爲한 操業指導를 強化한다.
- (4) 閑漁期를 利用한 裏作漁業을 勸奨함으로써 收益性의 提高를 期한다.
- (5) 共同規制 対象漁業의 操業実態를 調査하여 政策支援에 資한다.
- (6) 老朽船은 代替하고 船幅을 增大하여 单位努力당 漁獲量을 增加한다.

(表-52)

1968年度近海漁業月別生産計劃

(單位: M/T)

No. 1

| 漁業別 | 1月 | 2月 | 3月 | 1/4 | 4月 | 5月 | 6月 | 2/4 |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 大型機底 | 9,326 | 7,782 | 9,214 | 26,322 | 9,237 | 7,725 | 3,982 | 20,944 |
| 中型機底 | 4,062 | 3,145 | 3,909 | 11,116 | 3,881 | 2,672 | 2,164 | 8,717 |
| 새우 트롤 | 116 | 262 | 365 | 743 | 352 | 262 | 189 | 803 |
| 機船旋網 | - | - | - | - | 240 | 599 | 1,480 | 2,319 |
| 大型捕鯨 | 38 | 3 | 156 | 197 | 138 | 251 | 151 | 140 |
| 計 | 13,542 | 11,192 | 13,644 | 38,378 | 13,848 | 11,507 | 7,966 | 33,323 |

No. 2

| 漁業別 | 7月 | 8月 | 9月 | 3/4 | 10月 | 11月 | 12月 | 4/4 | 合計 |
|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 大型機底 | 3,036 | 3,952 | 6,953 | 13,941 | 7,802 | 8,700 | 11,642 | 28,146 | 89,353 |
| 中型機底 | 1,659 | 1,125 | 1,378 | 4,163 | 4,102 | 4,323 | 4,373 | 12,798 | 36,794 |
| 새우 트롤 | 360 | 556 | 553 | 1,479 | 305 | 390 | 570 | 1,265 | 4,290 |
| 機船旋網 | 949 | 2,523 | 1,474 | 5,046 | 2,345 | 2,084 | 706 | 5,135 | 12,500 |
| 大型捕鯨 | 143 | 182 | 239 | 564 | 143 | 154 | 42 | 339 | 1,640 |
| 計 | 6,147 | 8,449 | 10,597 | 25,193 | 14,697 | 15,653 | 17,333 | 47,683 | 144,577 |

5. 遠洋漁業

가. 施策方向

(1) 新規漁船의 確保로서 漁船勢力的 扩充은 勿論 業種의 多角化로서 北洋 및 東北太平洋과 南方漁場進出을 포함과 同時에 獨自的인 基地의 開拓(타이티 또는 리유니온基地) 및 新漁場開拓事業을 促進함으로써 우리나라 遠洋漁業發展을 助長한다.

(2) 自体 補給体制의 確立으로 遠洋漁業의 經營合理化를 期하기 爲하여는 運搬船을 定期的으로 就航토록 한다. (1968 年度 商工部 造船計劃에 依拠 1,000 屯級 1隻 年内竣工)

나. 漁業別生産計劃

單位 : M/T
千弗

| | 참 치 | | 트 물 | | 합 계 | |
|-----|--------|------------|--------|-----------|--------|------------|
| | 數 量 | 金 額 | 數 量 | 金 額 | 數 量 | 金 額 |
| 1 | 4,190 | 1,555,230 | 400 | 84,000 | 4,590 | 1,639,230 |
| 2 | 3,772 | 1,314,617 | 400 | 84,000 | 4,172 | 1,398,617 |
| 3 | 4,838 | 1,700,056 | 160 | 33,600 | 4,998 | 1,733,656 |
| 累 計 | 12,800 | 4,569,903 | 960 | 201,600 | 13,760 | 4,771,503 |
| 4 | 4,266 | 1,123,193 | 650 | 34,000 | 3,916 | 1,157,463 |
| 5 | 3,705 | 1,289,846 | 7,490 | 463,450 | 11,195 | 1,753,296 |
| 6 | 5,678 | 2,021,577 | 6,944 | 43,470 | 12,622 | 2,455,277 |
| 累 計 | 25,449 | 7,004,519 | 16,044 | 1,133,750 | 41,493 | 10,138,539 |
| 7 | 4,053 | 1,423,722 | 7,490 | 463,450 | 11,543 | 1,886,482 |
| 8 | 5,106 | 1,771,576 | 7,074 | 441,450 | 12,180 | 2,213,046 |
| 9 | 4,680 | 1,584,302 | 4,532 | 244,900 | 7,212 | 1,829,892 |
| 累 計 | 39,288 | 13,784,139 | 35,140 | 2,283,550 | 74,428 | 16,067,939 |

| | 참 치 | | 트 물 | | 합 계 | |
|-----|--------|------------|--------|-----------|--------|------------|
| | 数 量 | 金 額 | 数 量 | 金 額 | 数 量 | 金 額 |
| 10 | 5,269 | 1,835,642 | 1,526 | 42,256 | 6,795 | 1,877,892 |
| 11 | 4,230 | 1,233,803 | 1,810 | 206,700 | 6,040 | 1,440,503 |
| 12 | 4,673 | 1,644,998 | 1,726 | 235,450 | 6,399 | 1,880,448 |
| 總 計 | 53,460 | 18,498,852 | 40,202 | 2,767,950 | 93,662 | 21,266,802 |

다. 遠洋漁業支援強化

(1) 多角的進出助長

(가) 새로운 漁業 漁場開拓

- ① 船團式 底引網漁業 1船團
 - ② 独航式 트물漁業 1隻
- } (北太平洋)

③ 몽치樺受網漁業(東北太平洋)

④ 南支那海 底引網漁業(싱가폴近海)

⑤ 小型 참치延繩漁業(6隻:印度洋)

⑥ 馬來, 싱가포르 및 印尼와의 民間漁業 合作投資事業 推進

(2) 収益性 提高

(가) 雜魚處理의 合理化促求

(나) 經營分析資料整備로서 企業의 合理化方案摸索(資料分析)

(다) 冷凍補給船運用으로 円滑한 補給品 및 漁撈資材需給

(라) 몽치餌料의 自体需給

(3) 其他 文化交流

(가) 政府刊行物 및 教養書籍을 遠洋漁撈基地에 配布

(나) 基地에 對한 映画필름 配布

(4) 行政指導体制整備

(가) 漁業制度研究 및 規定整備

(나) 外國漁業 情報蒐集 및 分析利用

(5) 國際漁業機構의 紐帶強化

(가) 大西洋 참치保護協定加入 檢討

(나) 東南大西洋 生物資源保護協定加入 檢討

(다) 亞細亞 民間참치業者會議 參席

(6) 漁場調查事業

(가) 海外遠洋漁場의 試驗調查

政府는 遠洋漁業進出을 積極 및 반침하기 爲하여 海外漁場 試驗調查를 活潑히 進行하였는바 이를 概述하면 다음과 같다。

① 南支那海 漁場開拓 試驗調查

海外로 漁場伸張을 期하여야 할 우리나라 漁業現狀에 비추어 1966年에 釜山水產大學實習船 白鯨號의 北洋漁業 試驗調查에 이어서 두번째 對象으로서 上記 南支那海 漁場을 選定하기에 이르렀다。

1967.1 同計劃을 確定하였으며 水產振興院 豫算 19,6百萬元으로 1967.2.28 ~ 5.15 까지 約 3個月에 걸쳐서 水產振興院研究陣으로 構成된 調查團에 依하여 實施하였다。

② 湄枝棒受網試驗

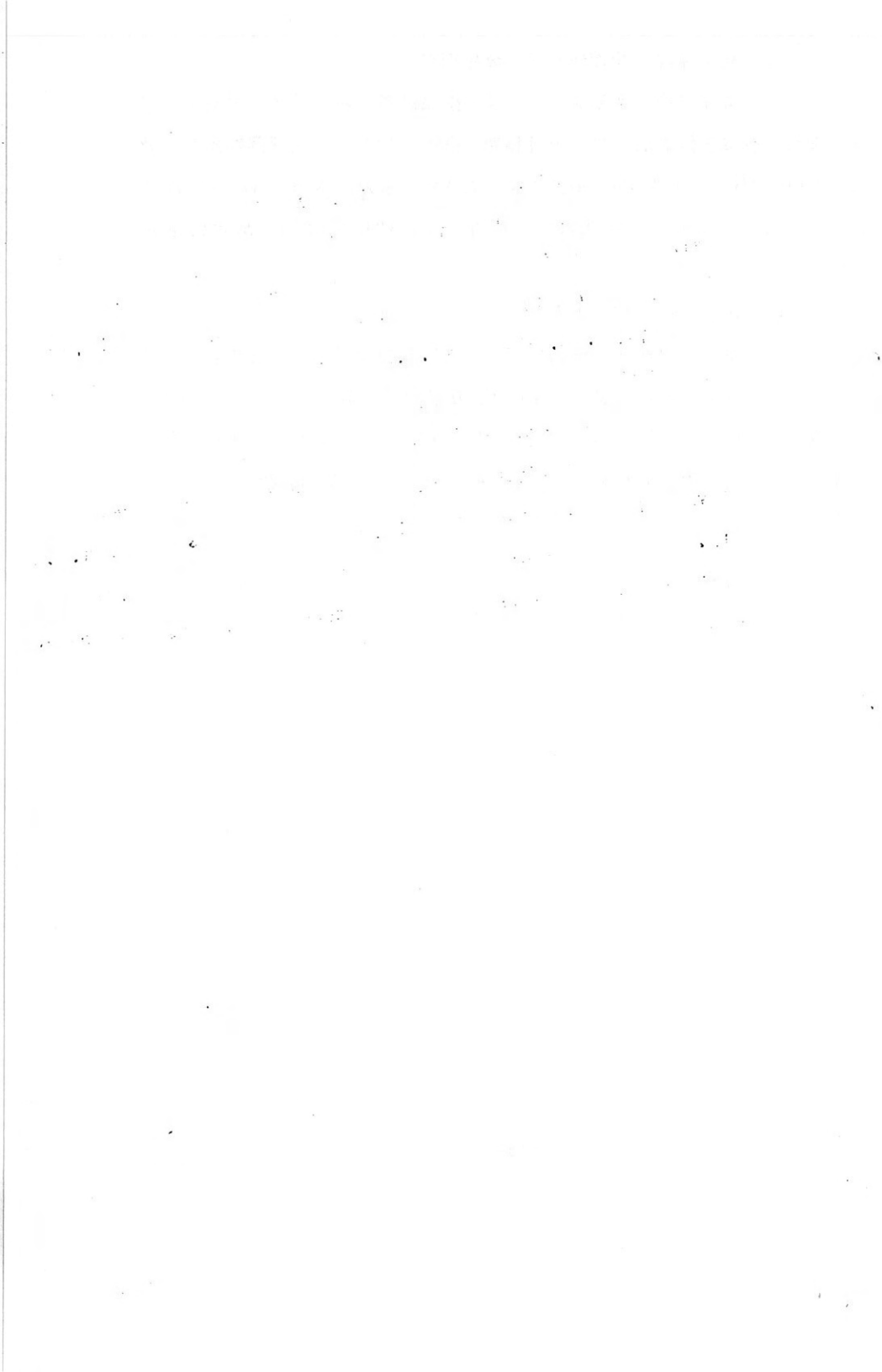
輸入에 依存하고 있는 遠洋참치 延繩漁業의 餌料輸入代替를 爲하여 東北太平洋 湄枝棒受網漁場을 開拓하고자 試驗調查의 萬全을 期하기 爲하여 水產振興院 所屬 調查船 智異山號(150噸 - 630馬力)에 依하여 北太平洋 및 東海 東部海一帶를 水產振興院 豫算 6,4百萬元으로 1967.10.12 ~ 12.12 2個月에 걸쳐서 湄枝棒受網漁業試驗調查 및 資源調查를 實施하였다。

③ 南太平洋 中西部海域 漁場調査

太平洋中 西部海域의 참치延繩漁業 가다랭이 채낚기 및 가다랭이 曳繩漁撈試驗 및 멸치棒受網漁撈試驗을 水産振興院所屬 漁船 太白山号(310 吨 800 馬力)에 依하여 水産庁豫算 17,5 百万원 으로 1967.10.10 ~ 1968.2.23 까지 73 日間에 걸쳐 試驗調査를 實施하였다。

④ 南支那海 漁場調査

싱가폴近海를 中心으로 한 南支那海域에 底棲魚를 對象으로 하는 트롤 漁撈試驗을 16,3 百万원의 豫算으로 1968.5.1 ~ 12.30 에 걸쳐 韓國水産開發公社所屬 漁船 130 吨級 4 隻을 同海域에 出漁시켜 南支那海域에 對한 細密한 漁場試驗調査를 實施하고 있다。



五. 水產物流通斗 処理加工施設

SECRET - SECURITY CLASSIFICATION

五. 水産物流通과 処理加工施設

1. 概要

漁獲物の 価値向上과 商品価値提高를 爲한 處理加工施設의 擴張事業으로 綜合魚市場 6個所外에 製氷冷凍工場等 92個事業에 1,096,4 百万원을 投入하고 있으며 流通 및 品質改善策으로 魚價維持資金 172 百万원에 依한 製造原料蒐集과 品質改善을 爲한 研究 및 海外市場情報蒐集等を 実施하고 있다.

2. 水産物流通改善

가. 1967.4.4 經濟企劃院長官과 USOM 處長間에 合意된 PRO/AB 에 따라 水産物에 對한 市場調査를 1968.4 부터 1969.8 까지 韓美合同(IMI 專門家團)으로 다음 事業을 實施하여 流通改善을 爲한 根本對策을 세울 計劃인바 그 內容은 다음과 같다.

- (1) 多獲性 魚種의 流通構造上의 段階別 價格變化 및 問題點調査
- (2) 配分狀況調査
- (3) 運搬 및 包裝費用調査
- (4) 嗜好性 調査
- (5) 水産物만을 取扱하는 中央都売市場 運営實態調査

나. 消費地와 生産地와의 水産物 販賣直結體制 確立으로 中間費用의 切下를 期하기 爲하여 請求權資金才1次年度計劃에 依한 冷凍自動車가 1968.9 까지 經特 및 請求權資金으로 導入된 것이므로 이를 重要漁港과 內陸 消費都市間에 連結運行토록 한다.

3. 魚價維持事業

우리나라 漁獲高의 大部分을 차지하는 多獲性魚種들은 大概가 季節的 廻遊性魚種으로서 漁況에 따라 한곳에 一時 多量 揚陸되어 盛漁期가 高温期일 때엔 鮮度維持가 困難한 뿐 아니라 魚價가 下落하여 生産費에도 未達되는 反面 閑漁期에는 價格이 上昇되어 價格起伏이 極甚한 形便이므로 이를 安定시켜 漁業經營의 合理化를 期하기 爲하여 價格安定事業으로서 1968年度 上半期엔 確保資金 172 百萬元으로 主漁期와 年中價格變動率等을 勘案하여 優先順位가 높은 公池, 조기와 其外 價格操作事業이 必要한 魚種(새우)에 對하여 價格操作事業을 實施하였으며 下半期엔 오징어, 새우 및 主要 輸出對象 魚種에 對하여 上半期 資金 172 百萬元을 回收하여 價格維持 및 水産物輸出支援事業을 實施한다.

4. 水産物處理加工施設

國民의 食生活改善에 따라 從來의 鮮魚爲主供給形態로부터 加工製品形態로 漸次 轉換하기 爲하여 1968年度에 請求權資金 965,6 百萬元, 經特資金 130,8 百萬元 計 1,096,4 百萬元(自体資金包含)으로 水産物處理加工施設을 新設 擴充하고 있다.

이러한 處理加工施設은 輸出品을 加工하기 爲한 製氷冷凍工場, 綜合加工工場, 오징어 乾燥施設, 海苔火入施設 및 機器改良과 衛生的이고 新鮮한 水産物을 供給하기 爲하여 綜合魚市場, 冷凍運搬車, 鮮魚冷藏소취도, 委託場等을 重點的으로 施設하고 있다.

(単位 : 千圓)

| 財源別 | 施 設 名 | 物 量 | 金 額 |
|-----|-------------------|-----------------------|-----------|
| 經 特 | 1. 簡易오징어 乾燥施設 | 30 個所 | 10,900 |
| | 2. 倉庫 및 海苔檢査場 | 14 ♡ | 17,000 |
| | 3. 簡易貯氷施設 | 3 ♡ | 1,500 |
| | 4. 委販場補修拡張 및 屋蓋施設 | 9 ♡ | 19,850 |
| | 5. 送水橋 | 2 ♡ | 5,000 |
| | 6. 海藻加工 및 海苔火入施設 | 6 ♡ | 30,000 |
| | 7. 乾蝦場 | 1 ♡ | 7,000 |
| | 8. 製氷施設拡張 | 1 ♡ | 6,850 |
| | 9. 멸치改良式乾燥柵 | 5 統 | 9,000 |
| | 10. 海苔발 강繩製機 | 9 台 | 54 |
| | 11. 海苔切断機 | 197 台 | 1,182 |
| | 12. 鮮魚冷蔵쇼-윈도 | 5 個所 | 2,500 |
| | 13. 加工施設 | 3 ♡ | 20,000 |
| | 小 計 | 74 個所 5 統 205 台 | 130,836 |
| 請 特 | 1. 綜合魚市場 | 6 個所 | 287,000 |
| | 2. 製氷冷凍工場 | 12 ♡ | 475,000 |
| | 3. 綜合加工工場 | 4 ♡ | 130,000 |
| | 4. 冷凍工場 | 2 ♡ | 60,000 |
| | 5. 鮮魚冷蔵運搬車 | 7 ♡ | 13,650 |
| | 小 計 | 24 個所 7 台 | 965,650 |
| | 合 計 | | 1,096,486 |

Handwritten title or header text in the upper middle section.

Main body of handwritten text, consisting of several lines of cursive script.

Handwritten text at the bottom left of the page.

Handwritten text at the bottom right of the page.

六. 水 產 物 輸 出

用 國 際 華 文 . 六

六. 水産物輸出

1. 目 標

1968年度の 水産物輸出計划은 69 百万弗로서 우리나라 總輸出 目標額인 5 億弗에 對하여 13 %를 占하고 있으며 上半期의 輸出 実績을 볼때 23,187 千弗로서 年間計划의 35 %에 不過한 不振狀 態이나 水産物의 年間輸出趨勢는 上半期에 40 ~ 45 %가 輸出되며 下半期에 55 ~ 60 %가 輸出되고 있어 下半期에 集中輸出이 豫想 될 뿐 아니라 特別히 不振한 品目인 活鮮魚(計划 8,000 千弗, 上半 期実績 2,810 千弗, 計划對 実績 35 %)에 對하여는 輸出振興策 을 樹立하여 積極的인 支援으로 計划目標達成에 萬全을 期하고 있으며,

2. 実績分析

上半期 実績을 分析한 結果 海況 및 漁況의 變動과 海外市場 의 与件 變動으로 品目別로 보아 目標超過達成 또는 目標未達이 豫測되는 통조림, 寒天, 오징어, 참치, 海苔等의 一部品目を 下半期에 調整함으로써 全般的인 水産物輸出目標達成에 可能한 行政力을 支援 할 計划이다.

(表 - 54)

1968 年度水産物輸出計划調整 및 上半期実績

(單位：千弗)

| 品 目 | 年 間 計 划 | | 上半期実績 (C) | C / B |
|-------|---------|---------|--------------|-------|
| | 当 初 (A) | 調 整 (B) | | |
| 活 魚 | 4,000 | 3,500 | 1,483 | 42 % |
| 鮮 魚 | 8,000 | 4,500 | 1,327 | 29 |
| 冷 凍 品 | 6,000 | 6,000 | 2,187 | 36 |

| 品 目 | 年 間 計 划 | | 上半期実績 (C) | O / B |
|--------|---------|---------|----------------|-------|
| | 当 初 (A) | 調 整 (B) | | |
| 오징어 | 5,000 | 3,500 | 1,157 | 33 |
| 乾魚介類 | 700 | 700 | 200 | 29 |
| 塩製品 | 1,800 | 1,300 | (1,004) 377 | 30 |
| 통조림 | 3,000 | 3,000 | 1,158 | 39 |
| 寒天 | 4,500 | 2,500 | 690 | 27 |
| 海藻類 | 1,000 | 1,000 | 87 | 87 |
| 김 | 10,000 | 15,000 | 6,290 | 39 |
| 참치 | 20,000 | 18,000 | 6,646 | 37 |
| 其他水産物 | 530 | 530 | 24 | 45 |
| 漁網類 | 4,500 | 4,500 | 1,503 | 33 |
| Rope 類 | 160 | 150 | 48 | 30 |
| 合 計 | 69,190 | 65,190 | 23,187 | 35 |

七. 水 産 金 融

五 金 銀 左 子

七. 水産金融

1. 概況

우리나라의 水産業은 漁家經營이 支配的으로 生産性 및 収益性이 낮아 漁民 스스로의 資本蓄積이 貧弱함은 勿論 企業化 造成 与件의 不備로 民間資本의 依存度가 極히 貧困하여 政策金融의 依存度는 相對的으로 크다고 할것이나 政府의 歳入 및 財政安定 計劃의 影響等 財政 形便上 資金需要를 充足할 수 없으므로 財政資金外에 金融資金으로 不足資金一部를 支援하고 있다.

水産資金은 現時点에서는 水産業의 企業化 내지 近代化를 造成하고 誘導하는 投融資時期이거 數個年以後는 投資된 各種 施設에서 發生된 事業收益으로 自体資金을 造成하여 企業資金으로 再投入될 것이므로 年次的으로 投融資의 需要規模는 減少될 것이다.

이 限定된 財源을 보다 効率的으로 選用하기 爲하여 1968年度의 水産金融施策은 新規資金은 生産性과 収益性이 높은 漁業에 集中投資, 回收資金의 迅速 貸出, 資金의 事後管理 徹底, 企業管理 金融制度를 確立하여 漁民所得 增大에 重點을 두고자 한다.

2. 資金運用

가. 財政資金

財政資金은 水産資金中 低利資金으로서 零細漁業의 育成과 企業化造成을 爲한 施設 및 廻轉資金等 主要計劃事業에 投入하는 政策金融으로서 1967年度末 現在 水協中央會에 貸下된 總額은 約 60億圓에 達하고 있으며 1968年末까지는 約 85億圓이 確保되어 廻轉運用될 것이다.

(表-55)

財政資金貸下実績 및 計劃

(單位:千圓)

| 事業別 | 1967年까지 貸下実績 | 1968年度 貸下計劃 | 計 |
|-------------|-----------------|----------------|-----------|
| 漁船導入 | 866,439 | - | 866,439 |
| 漁船建造裝備施設改良 | 2,588,113 | 1,162,322 | 3,750,435 |
| 増殖施設 | 123,200 | 225,284 | 348,484 |
| 処理加工施設 | 539,856 | 541,800 | 1,081,656 |
| 經濟事業資金 | 114,000 | 55,000 | 169,000 |
| 製造 및 魚價安定資金 | 72,000 | 100,000 | 172,000 |
| 當漁資金 | 1,635,627 | 400,000 | 2,035,627 |
| 漁村振興資金 | 35,000 | | 36,000 |
| 計 | 5,976,235 | 2,484,406 | 8,460,641 |

나. 金融資金

水産施策 事業遂行에 있어서 財政資金으로 不足되는 一部를 農協中央會의 金融資金에서 補充支援하고 있으나 本資金은 金利面에 있어서 高利이며 融資期間이 1年未滿인 短期資金이므로 回轉運用이 不可能하며 더욱이 財政安全計劃의 影響을 받아 年中 每分期마다 資金의 制限을 받고 있으므로 零細漁業과 施設部門에는 投入하지 않고 主로 資金의 回轉이 빠른 運轉資金에 投入되고 있고 또한 大体로 企業의인 漁業에 支援하고 있으며 本資金의 投資規模는 1967年度(3/4分期)의 約 19億圓에 比하여 1968年度(3/4分期)에는 26億圓으로서 7億圓이 增額投資되고 있다.

(表 - 56)

金融部門水産資金貸出限額

(單位：百萬圓)

| 年 度 | 区 分 | 分期別貸出最高限度額 | | | | 備 考 |
|--------|--------|------------|-------|-------|-------|--------|
| | | 1 / 4 | 2 / 4 | 3 / 4 | 4 / 4 | |
| 1967 | | 1,115 | 1,208 | 1,894 | 1,371 | |
| 1968 | | 1,642 | 1,961 | 2,613 | | |
| 比較增△減 | | 527 | 753 | 719 | | |

八. 水産業協同組合指導育成

八. 水産業協同組合指導育成

1. 沿革

漁業의 近代化와 漁村經濟의 開發로 漁民所得增大를 이루고자 하는 政府의 水産施設은 才1次 5個年計劃에 依拠 本格的으로 具顯되었는바 水産業協同組合은 1962. 1. 20 制定公布된 水産業協同組合法에 依하여 全年 4. 1에 發足되었다.

水産業協同組合의 發足으로 旧法令인 朝鮮漁業令 才6章에 依하여 設立된 漁業組合 水産組合과 이를 會員으로 한 大韓水産中央會는 解散되었다.

水産業協同組合은 自助를 基盤으로 하는 漁民의 自律協同組織體로서 旧團體의 旧殼을 脱皮하고 漁民自身の 福利增進을 爲하여 團合되는 團體인바 이의 設立은 水産團體史의 新紀元을 樹立하였다.

뿐만아니라 1962. 12. 26 改正 公布된 憲法才115條에 協同組合의 育成을 規定함으로써 憲法의 保護를 받게 되었다.

우리나라 經濟가 正常的인 發展過程을 거치지 못하고 農業中心의 閉鎖的 封建社會에서 日帝 植民地政策에 依하여 原料 供給源으로 轉落하여 發展이 沮害된 結果 正常的인 資本主義 發達過程에서 自生的으로 생겨난 西歐의 協同組合의 出現이 不可能하였고 따라서 朝鮮漁業令에 依하여 設立된 加入이 強制되는 漁業組合과 水産組合이 생겨났던 것이다.

이러한 水産團體의 傳統과 環境속에서 團體活動에 消極的이며 鈍感하여진 漁民을 指導啓蒙하여 自意에 依하여 設立되고 自律的으로 運營하는 協同組合의 設立과 育成이 時急한 時代的 要請에 따라 水産業協同組合法이 制定되고 이에 依하여 水協이 發足하게 되었다.

여기에 우리나라 協同組合運動이 西歐의 正統的形態와는 달리 先

立法 後設立의 變質된 形態로 發足되고 漁民自身の 認識不足과 資本의 不足은 後進性を 脫皮하지 못하는 要因이 되고 있다。

2. 現 況

가. 水協의 組織은 中央會를 비롯하여 發足當時 101 個組合이 125 個組合으로 增加되었으며 1市郡 1組合原則인 地區別 漁協은 沿岸 60 個市郡에 對하여 104 個組合으로 44 個組合이 超過되고 있다。

이는 水協設立이 水協法附則第 2 條에 依하여 旧漁業組合을 地區別 漁協으로 看做, 發足시킨 設立過程의 特殊性에 基因된 것과 設立後 15 個組合의 分割設立에 基因되고 있는 것이다。

나. 水協의 資産과 事業規模는 年年 增大하여 왔으나 이는 初創期의 水協이 諸般條件이 加추어지지 않아 政府가 每年 財政支援을 하여온 結果에 基因되고 있었다。

이러한 政府支援의 結果 組合의 事業量 增大는 急激히 이루어져서 組合이 組合員에게 奉仕할 수 있는 最少限의 基礎를 이루었으나 政府資金의 借入金累增은 組合資産中 他人資本이 絶對的 優位의 結果를 招來하여 自体資金의 造成이 微微하게 되었다。

組合自体資金의 不足은 組合의 政府에의 依存度를 높이고 組合의 自律的努力에 依한 自体事業의 不振으로 實質的인 組合員에 對한 奉仕体制의 確立이 遲延되어 왔으나 初創期의 制度的 基礎造成 與件이 이루어진 1968 년에는 奉仕体制의 確立이라는 새로운 課題로 登場하였다。

政府는 水協의 經營合理化와 自立度를 높이기 爲하여 다음과 같은 改善 基礎作業을 進行하고 있으며 이 作業에 따라 改善과 育成을 段階的으로 實施하고 있다。

(表 57)

水協中央会年度別事業実績

(単位：千円)

| 団体別 | 年度別 | 指導 | 購買 | 販売 | 利加工 | 施設 | 信用 | 共済 | 借入金 引当金 委託金 依託金 外資操作 | 計 |
|-------|------|--------|-----------|-----------|--------|---------|-----------|-----------|----------------------------------|------------|
| 旧団体 | 1961 | 229 | 42,297 | 57,673 | 889 | 3,605 | | 477,108 | | 581,801 |
| 水協中央会 | 1962 | 4,714 | 230,116 | 815,984 | 3,792 | 2,951 | | 765,669 | | 1,823,226 |
| | 1963 | 4,056 | 132,662 | 1,617,782 | 5,903 | 26,701 | 750,660 | 1,064,032 | | 3,601,796 |
| | 1964 | 6,152 | 152,592 | 2,155,064 | 11,611 | | 939,938 | 1,086,718 | | 4,352,075 |
| | 1965 | 8,916 | 481,404 | 3,050,222 | 15,541 | 14,643 | 2,274,799 | 1,226,160 | | 7,071,688 |
| | 1966 | 35,415 | 586,687 | 3,825,622 | 9,171 | 32,029 | 3,288,915 | 1,825,106 | | 9,612,945 |
| | 1967 | 70,550 | 1,173,251 | 5,703,560 | 18,653 | 280,134 | 7,755,008 | 5,090,850 | 2,997,882 | 23,119,898 |

(表 - 58)

水産業協同組合組織推移

(单位：組合数)

(1967. 12. 31現在)

| | 組合所在沿岸市・郡 | 水協法施行当 時 | 1967 年 末 現 在 | 增 加 | 備 考 |
|-------|-----------|-------------|--------------------|-----|---|
| 地区別組合 | 60 | 88 | 103 | 15 | |
| 京 畿 | 6 | 9 | 10 | 1 | 大青島→白翎島 |
| 忠 南 | 6 | 6 | 6 | | |
| 全 北 | 4 | 4 | 5 | 1 | 群山→金堤 |
| 全 南 | 14 | 28 | 36 | 8 | 莞島→薪智， 青山 古今→藥山， 蘆花→所安 木浦→務安， 長興→冠山 安島→南面， 靈光→咸平 |
| 慶 北 | 6 | 9 | 9 | | |
| 慶 南 | 14 | 18 | 21 | 3 | 巨濟→城浦， 釜山→金海 温山→西生 |
| 釜 山 | 1 | 1 | 1 | | |
| 濟 州 | 3 | 5 | 5 | | |
| 江 原 | 6 | 8 | 10 | 2 | 東草，注文津→襄陽， 巨津→大津 |
| 業種別組合 | | 11 | 19 | 8 | 새우트물・韓國機船流網・ 大型駁鱸網・養魚・石花垂 下式養殖・全南定置・西海 区中型機船底引網・韓國機 船참치流網 |
| 製造業組合 | | 2 | 2 | 1 | 冷凍物 |
| 計 | | 101 | 124 | 24 | |

3. 改善策

가. 弱體組合의 整備統合

地區別 漁協은 1市郡 1組合原則에 따라 統合하고 漁村契의 事業補充과 自律的 運營을 支援하며 組合支所의 權限強化로 最一線 協同組織體의 基礎를 鞏固히 하고자 한다.

나. 組織의 改編과 業務의 移讓

水協中央會를 비롯한 一線漁協의 組織과 機能을 分析檢討하여 合理的으로 調整改善하고 人員의 配置를 調整하며 中央會 및 組合의 管掌事務를 大幅 中央會支部 및 組合支所에 移讓하여 時間과 經費를 節減하고 會員과 組合員의 便宜를 圖謀하도록 措置하고자 한다.

다. 人事管理의 合理化

人事管理의 紊亂을 止揚하여 水協의 基礎를 鞏固히 하기 爲하여 採用 昇進과 轉補의 公正을 期하도록 하며 職員 教育訓練의 強化로 資質과 奉仕性을 函養시키고자 한다.

라. 中期計劃의 樹立과 自体資金의 造成

水協이 初創期에 自体資金의 不足으로 事業資金의 調達과 既存事業에 만 熱中한 結果 自律的 協同組合運動의 基盤이 되는 自体資金의 造成을 等閑視하였고 그 結果 水協의 進路와 目標을 數量的으로 集約하는 中期計劃을 樹立하지 못하였다.

政府는 水協 育成의 礎石이 되는 自体資金의 造成과 이에 根拠하는 中期計劃樹立을 指示하고 이에 必要한 研究와 支援策을 樹立하고 있다.

마. 組合長과 專務의 職務限界

組合長과 專務의 職務限界의 是非로 因한 組合 業務의 停

滯를 是正 하고 責任 있는 業務執行을 強化하기 爲하여 專務의 地位를 向上하고 日常業務의 執行은 專務의 責任으로 하며 組合長은 企劃調整 및 統制에 任하게 하고자 한다。

바. 資金의 事後管理徹底

財政資金의 事後管理은 水協 中央會에서 管掌하고 있으며 이 資金의 事後管理을 爲하여 魚代金의 二割控除制度를 徹底히 實施하여 資金回收의 徹底를 期하고 이로서 漁民의 一時的인 過重負擔을 輕減코자 이 制度를 徹底히 施行하고 있다。

사. 客主의 高利債整理

漁民 出漁資金의 窮乏을 利用하여 생긴것이 客主인데 이 客主를 排除하기 爲하여 客主가 많이 모이는 管内漁協에 盛漁期에 所要되는 運營資金을 集中 投入하여 客主를 排除토록 하고 있다。

아. 回收資金의 迅速貸出

各種 施設 및 運轉資金의 回收資金을 迅速히 再貸出하여 資金의 效率의 運營을 期하고 資金의 死藏을 防止하기 爲하여 漁資節次의 簡素化作業을 推進하고 있다。

九. 調査統計業務の強化

1911年12月1日

九. 調査統計業務의 強化

1. 水産人口一斉調査実施

支援對象의 分類를 보다 明確히 하기 爲하여 現行의 申告調査에 依하여 實施하든 水産業人口 및 漁船實態調査等 水産業에 關한 基本的인 事項의 實態調査를 調査票에 依한 面接聽取 調査方法에 依하여 다음 要領으로 우리나라에서는 처음으로 全國에 걸쳐 實施하였다.

가. 調査對象

海面漁業 內水面漁業 및 水産製造業

나. 調査方法

全國에 걸쳐 調査票에 依한 面接聽取 調査實施

다. 調査日時

1968. 4. 15 零時 現在를 調査 時點으로 하고 4. 15 부터

4. 30 까지 調査實施

라. 調査項目

(1) 經營體

經營體數와 水産業의 種類 漁獲量 就業日數 漁船保有狀況

(2) 漁家

戶口 및 人口數 就業者數 年令別 性別 專業 兼業 被傭別

漁業別 漁獲量 年收入狀況 및 漁船保有狀況

마. 調査體系

地方行政機關을 通하여 調査區 單位로 調査함

바. 集計方法

經濟企劃院 統計局의 I. B. M 機械에 依한 集計를 實施하여

25 個項目으로 分析 集計

사. 公 表

1968. 11. 中旬에 中間結果 發表

2. 漁獲實態把握의 迅速化

漁撈生産實態를 隨時로 把握함으로써 時宜에 適應한 生産政策을 遂行하고자 一線漁協으로 부터 日日 漁獲 實績을 直接 報告케 함으로써 全國의 漁業 趨勢判斷의 迅速을 圖謀하였다.

3. 統計要員 補強

一線 統計業務의 指導 및 調查結果의 確認業務를 強化하기 爲하여 市道에 1人式이 統計職 公務員을 配置하여 一線調查機關을 強化하였다.

4. 經濟 및 流通調查

가. 經濟調查

水産業에 關한 經濟調査로써 實施하고 있는 漁業經營調查 漁家經濟調查 및 生産費調查는 漁業의 生産構造 및 經營實態의 把握과 漁民의 營漁 및 生活狀態의 分析 主要魚種의 生産原價를 調査하여 適正魚價를 維持함으로써 漁民所得의 向上을 爲한 施策資料로 供하고 있다.

위의 事業等은 任意抽出方法에 依한 標本體에 對하여 調査하고 調査地域別 漁業別 魚種別 및 時期等은 各 調査對象의 運營實情에 맞도록 合理的으로 選定되고 漁協 水協 및 水産官庁이 그 指導를 担当하고 있다.

이러한 事業等은 調査報告의 正確性이 要請되고 있으나 調査指導要員의 不足 標本漁家の 本事業에 對한 認識度의 低下와 調査所得에 對한 諸稅公課金賦課의 憂慮等 心理的作用으로 아직도 滿足할만한 調査를 期待하기 어려움으로 다음과 같이 當面한 改善作業이 考慮되고 있다。

(1) 水協中央會가 委囑事業으로 實施하고 있는 漁家 經濟調査는 中央會의 機構와 豫算의 補強策과 아울러 標本体 選定의 方法에서 부터 集計發表에 이르기 까지 全般的인 改善作業을 이미 指示하여 1969年부터는 本格的인 調査가 實施될 것이며 앞으로 指定統計로서 的 育成을 關係當局과 協議하고 있다。

(2) 標本体에 對한 調査改善을 爲하여 調査書式의 簡素化 및 記錄의 容易性이 維持되도록 方法의 改善을 檢討하고 있으며

(3) 指導의 強化를 爲하여 最大限의 職員을 動員하여 指導担当 區域分擔制의 實施를 檢討하고 있다。

나. 流通 調査

鮮魚流通 및 日日 魚價調査는 生産地와 消費地의 鮮魚都売 時勢를 調査하여 그 分配狀況 및 魚價形成의 動向을 把握하여 水産物의 消費増大를 期하는데 있으며 指定漁港에서는 漁協組合長 內陸都市에서는 管轄市長의 責任下에 調査를 實施하고 있으며 이는 消費流通의 円滑을 圖謀하고 中間利益을 排除하여 漁民과 消費大衆의 利益을 期하는데 있으므로 繼續 그 調査範圍와 項目의 擴大를 檢討하고 있다。

十. 韓日漁業協定과 國際協力

十. 韓日漁業協定과 國際協力

1. 韓日漁業協定遂行

가. 韓日漁業共同委員會 才 3次定期年次會議

韓日漁業協定을 遂行하기 爲하여 同協定 才 6條에 依하여 設置한 韓日漁業共同委員會 才 3次 定期年次會議를 다음과 같이 開催하였다.

(1) 期間 : 1968. 6. 13~6. 20

(2) 場所 : 서울 (水産庁會議室)

(3) 主要決定事項

① 漁業資源의 變動狀況을 把握하기 爲하여 海洋靚測魚種의 環境系統群 再生産 및 漁獲努力量 調査의 標準化를 繼續調査 研究하기로 合意하였다.

② 漁船事故의 未然防止와 迅速한 解決을 爲하여 強力한 行政指導를 加할 것이며 事故發生時에는 반드시 確認書交換을 勵行하도록 民間團體와 關係漁民에게 指導를 行할것에 合意하였다.

③ 漁船事故防止 및 處理活動 狀況을 把握하기 爲하여 關係者를 相互 派遣할것에 合意하였다.

④ 漁業資源專門家會議가 有益하였음을 認定하고 次期 年次會議前에 繼續 同會議를 開催기로 合意하였다.

나. 沿岸漁業情報交換 및 視察

韓日漁業協定合意議事錄 7項에 依하여 暫定的 漁業規制對象이 되지 않은 沿岸漁業에 從事하는 漁業의 實態와 情報를 交換하고 漁場秩序를 維持하기 爲하여 相互相對國에 派遣키로 되어있다.

(1) 韓國側實施計劃

- ① 期間 1968. 9 下旬 (15 日間)
- ② 視察地 日本, 北, 西 沿岸
- ③ 視察人員 4人

다. 提携巡視 및 視察乘船

韓日漁業協定合意議事錄 3 (b) (d) 에 規定한 바에따라 漁業共同規制水域에서 暫定的 漁業規制 措置에 關한 事項을 團結하고 指導하기 爲하여 提携巡視 및 視察乘船을 各各 年 6回以上 實施하기로 되었는바 (1966. 10. 18 韓日政府間 交換公翰) 이에 따라 1968 年度에는 別表와 같이 提携巡視 및 視察船計劃을 各各 年 6回로 樹立하여 實施하고 있다.

(表 - 59)

1968 年度 提携巡視計劃

| 項目 \ 回数 | 1 回 | 2 回 | 3 回 |
|--|---|---|---|
| 1. 監視船名 | 無窮花 2号 | 海岸警備隊 (865,868 艇) | 無窮花 6号 |
| 2. 総噸數 | 150 M/T | | 150 M/T |
| 3. 巡視豫定期間 | 3.10 ~ 3.16 | 4.21 ~ 4.27 | 5.27 ~ 6.2 |
| 4. 巡視水域 | 北緯 37 度 00分 以南 東經 128 度 00分 以西의 共同規制 水域 | 北緯 37 度 00分 以南의 共同規制水域 | 北緯 37 度 00分 以南 東經 128 度 00分 以西의 共同規制 水域 |
| 5. 兩國監視 船이 合 流코자 하는 日 時 및 場所 | 3月 10日 12時 北緯 34度 00分 東經 128 度 00分 | 4月 21日 12時 北緯 34度 00分 東經 128度 00分 | 5月 27日 12時 北緯 34度 00分 東經 128度 00分 |

(表 - 60)

1968 年度 韓國

| 項目 \ 回数 | 1 回 | 2 回 | 3 回 |
|-----------------|--|--|--|
| 1. 巡視豫定期間 | 2.15 ~ 2.21 | 4.15 ~ 4.21 | 6.20 ~ 6.26 |
| 2. 巡視水域 의 範圍 | 北緯 37 度 00分 以南 東經 129度 00分 以西 의 共同規制 水域 | 北緯 37 度 00分 以南 東經 128度 以東의 共同 規制水域 | 北緯 37 度 00分 以南 東經 129度 00分 以西 의 共同規制 水域 |

| 4 回 | 5 回 | 6 回 | 備 考 |
|---|--|---|--|
| 無窮花 5号 150 M/T 7.20 ~ 7.26 北緯 37度 00分 以南 東 經 128度 00分 以西의 共同規制 水域 7月 20日 12時 北緯 34度 00分 東經 128度 00分 | 北岳山 1号 150 M/T 8.27 ~ 9.2 北緯 37度 00分 以南 東 經 128度 00分 以西의 共同規制 水域 8月 27日 12時 北緯 34度 00分 東經 128度 00分 | 海岸警備隊 10.10 ~ 10.16 北緯 37度 00分 以南의 共 同規制 水域 10月 10日 12時 北緯 34度 00分 東經 128度 00分 | 1) 1~4회分 은 實施完了 (1968. 7. 末 現在) |

側 視 察 乘 船 計 劃

| 4 回 | 5 回 | 6 回 | 備 考 |
|--|--|--|---|
| 8.1 ~ 8.7 北緯 37度 00分 以南 東經 129度 00分 以西 의 共同規制 水域 | 9.10 ~ 9.16 北緯 37度 00分 以南 東經 129度 00分 以西 의 共同規制 水域 | 10.20 ~ 10.26 北緯 37度 00分 以南 東經 129度 00分 以西 의 共同規制 水域 | 1) 1~3회分 은 實施完了 (1968.7.末現在) 2) 4회分当初 計劃은 8.1 ~8.7日까지 였으나 8.16~8.22 日로 變更 實施토록 韓 日間에 合意 하였음. |

라. 正午位置報告 및 漁獲量報告

韓日漁業協定合意議事錄 1 (b) 및 2 (c) 의 規定에 依拠 共同規制水域內에 出漁하는 規制對象漁船의 操業漁船數와 漁獲量을 韓日間에 交換하고 있다.

(1) 共同規制水域內出漁隻數 및 漁獲量

| 區 分 | 出 漁 隻 數 | 漁 獲 量 | 備 考 |
|-------|----------|------------|-----------|
| 韓 国 側 | 8,629 隻 | 16,836 M/T | 1968.1分期分 |
| 日 本 側 | 10,155 " | 19,047 " | |

마. 海外駐在官派遣

韓日漁業協定을 円滑하게 遂行하기 爲하여 駐在国인 日本(東京, 福岡, 下関)에 公務員 6人을 派遣하여 다음과 같은 任務을 遂行시키고 있다.

- (1) 協定에 規定된 漁業規制措置와 国内措置 및 團東의 實施狀況에 對한 調査報告
- (2) 漁業規制 措置의 違反된 事件에 對한 措置狀況의 確認
- (3) 水産에 關한 經濟協力 및 技術協력에 對한 資料蒐集
- (4) 駐在国의 水産動向 및 必要한 資料蒐集
- (5) 水産庁長이 指示하는 事項

바. 民間協定遂行

政府는 水協中央會의 日本国의 大日本水産會間에 締結된 兩国漁船의 操業의 安全 및 秩序維持에 關한 民間協定の 充實한 履行과 被害漁船의 迅速한 復旧를 爲하여 操業安全保障基金

2,000千원과 協議會 및 合同委員會의 經常費用으로 500千원을 水協中央會에 補助키로 하였다.

사. 操業安全指導

大韓民國과 日本國간의 漁業에 關한 協定 才8條의 規定에 依하여 韓日兩國 漁船間的 操業安全을 期하고 秩序를 維持하며 또 韓日 海上에서의 兩國漁船間的 事故에 對하여 円滑하고 迅速한 解決을 圖謀할 目的으로 國際海上衝突豫防規則 및 韓日民間協定 才2條의 規定에 依한 다음 事項을 政府는 水協中央會 및 各 道知事로 하여금 漁民들에게 示達하고 이에 對한 實施事項을 監督하고 있다.

- (1) 標識 및 信號
- (2) 操業中の 遵守事項
- (3) 避港에 關한 事項
- (4) 投錨 및 碇泊에 關한 注意事項

2. 國際漁業協力

가. 協定借款

韓日協定에 依하여 日本國은 우리나라에 對하여 9,000萬弗의 漁業協力を 爲한 民間信用資金を 提供키로 하였다. 이中 4,000萬弗은 零細沿岸漁業用이며 나머지 5,000萬弗은 遠洋漁業用이다.

1968年度의 資金別 信用現況은 다음과 같다.

(1) 4,000萬弗 借款事業

本資金은 水產業協同組合中央會가 一括 借款하여 實需要者에 轉貸하고 있으며 1968년에는 各種 近海漁船 26隻(漁船 또

는 資材) 과 陸上施設을 導入코자 628,4萬弗에 對한 日本國의 輸出許可를 發給받아 導入을 推進하고 있다.

※ 借款條件

| 區 分 | 漁 船 | 陸 上 施 設 |
|---------|-------|---------|
| 着 手 金 | 5 % | 5 % |
| 年 利 | 5 % | 5 % |
| 据 置 期 間 | 18 個月 | 6 個月 |
| 償 還 期 間 | 7 年半 | 6 年半 |

(2) 5,000 萬弗 借款事業

1967 ~ 1968 年中의 本借款事業은 既히 支給保証 (L/G) 을 開設한 1,850 萬弗中에서 1,103 萬弗을 使用케 되었다. 이 資金으로서는 各種 遠洋漁船 29 隻 (漁船 또는 資材) 과 漁撈機器 製作施設을 導入하기 爲하여 日本國의 輸出許可를 得하여 中 一部는 이미 導入하였으며 殘餘分도 早期 導入이 되도록 推進하고 있다.

※ 借款條件

| 區 分 | 漁 船 | 陸 上 施 設 |
|---------|--------|---------|
| 着 手 金 | 10 % | 15 % |
| 年 利 | 5.75 % | 5.75 % |
| 据 置 期 間 | 18 個月 | 6 個月 |
| 償 還 期 間 | 6 年半 | 5 年半 |

나. AID 借款

(1) 300 萬弗 財政借款

各種 遠洋漁船 確保를 爲하여 AID 借款 300 萬弗을 申請하여 1968.5. AID/W 의 借款承認을 받고, 1968. 7. 韓國産業銀行에서 突需要者의 募集公告를 하여 突需要者를 選定하고 있다.

(2) AID 借款에 依한 合作投資事業

(가) 美國商社와 合作하여 水産物의 生産加工 및 輸出을 連繫하는 1,700 萬弗規模의 綜合水産施設을 確保코자 하는 計劃은 1967. 10 - 68. 5 (8個月間) 에 걸쳐 美國用役團에 依하여 事業의 妥當性 調査를 實施하였다.

(나) 投資財源 1,700 萬弗中 1,300 萬弗 (75%) 은 AID 借款으로 充當하고 나머지 400 萬弗 (25%) 은 韓美兩國의 參與商社가 合作投資할 計劃이다.

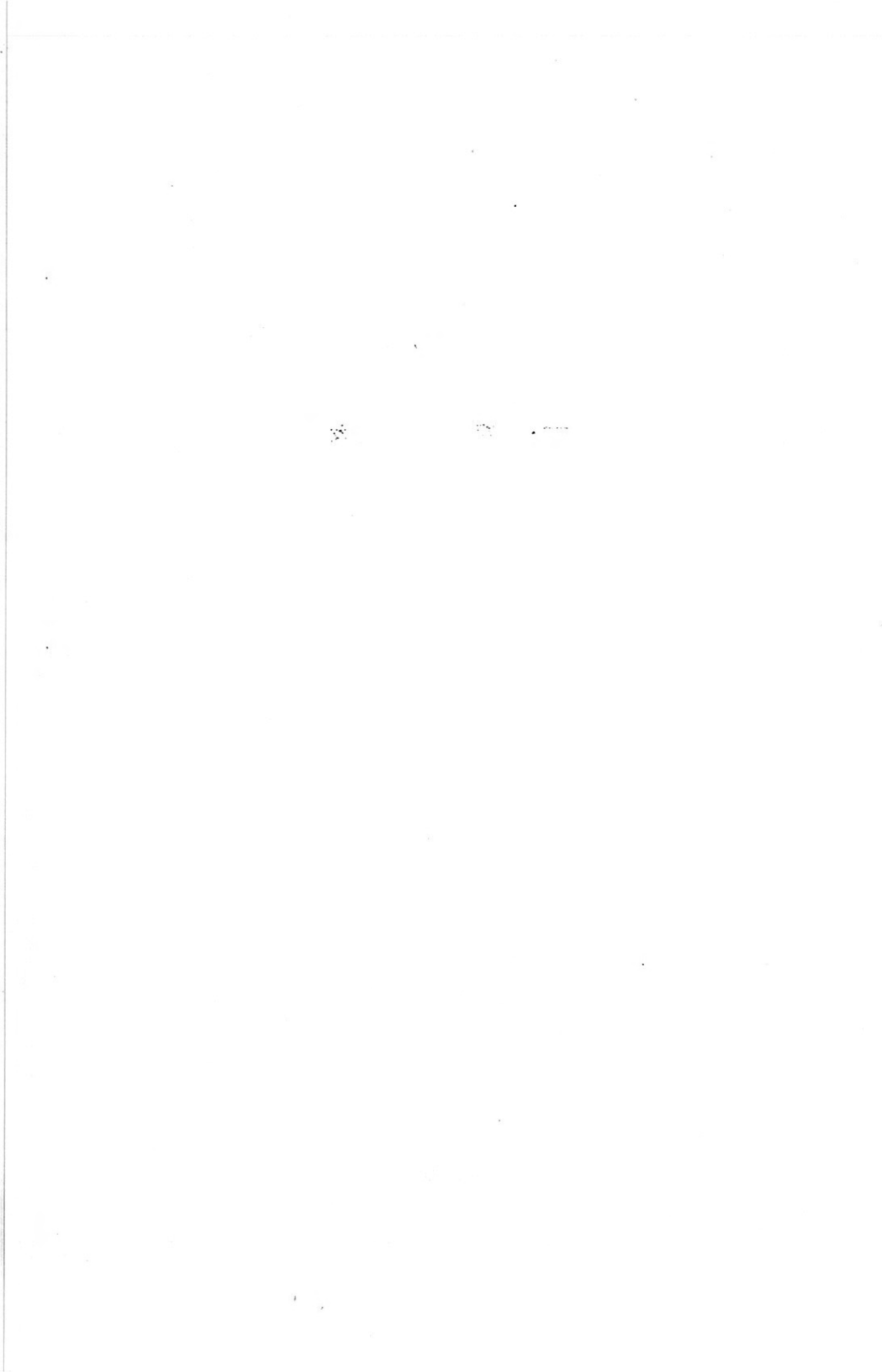
(다) 이 事業이 이루어지면 年間 約 2,000 萬弗의 外貨獲得과 2,000 人의 雇傭效果가 期待된다.

(라) 用役團의 最終妥當性調査報告書를 待機하고 있다.

才 3 部 1969 年度 水産施策

譯：資本 卷一 1861 年 8 月

一. 概 要



一. 概 要

1. 1969年度 水産施策의 基本 方向

1969年度 水産施策의 基本方向은 持統的인 高度成長을 이룩하고 安全 基調를 더욱 持統시키기 爲하여 才2次 5個年計劃의 才3次年度 事業을 積極推進하고 財政安定計劃을 強力히 執行하여 流通秩序의 合理化로 物價의 安定을 期하고 均衡있는 國民經濟의 發展을 爲하여 漁民所得을 向上시키고 國內生産의 量産体制確立에 依하여 輸出増大를 이룩한다는 行政府의 基本經濟 施策方向에 따라 才1次 5個年 計劃과 才2次 5個年 計劃에 依하여 이룩한 成果를 基盤으로 하여 水産業의 近代化를 더욱 促求하고 生産性 向上으로 漁民所得을 増大시키는 簡便 生計業的인 漁業經營形態를 企業經營形態로 發展하도록 誘導 할것이다。

2. 水産業의 動向

才1次 5個年計劃에서 年平均 8.3%의 經濟成長을 達成한 우리나라 經濟는 才2次 5個年計劃의 才1次年度인 1967년에는 8.9%의 經濟成長率을 이룩하였다。

이러한 成長은 才2次産業의 높은 伸長이 主導한 것이었으며 輸出과 消費需要의 擴大가 이를 뒷받침하였다。 이에따라 國民의 所得水準은 顯著히 向上되었고 産業構造 또한 工業化의 方向으로 轉換을 達하고 있다。

이와같은 基調는 工業生産力의 擴大 特히 戰略産業의 開發과 産業間의 均衡의 發展과 經濟開放化에 對備한 産業合理化에 力點을

은 政府의 産業施策이 奏効한 結果라 하겠다。

以上과 같은 國民經濟의 움직임과 産業施策에 발 맞추어 水産業에 있어서는 基本目標을 漁業의 近代化와 漁民所得增大에 두고 첫째 水産業의 構造改善 둘째 水産物의 処理加工 및 貯蔵施設 擴張 셋째 魚價安定과 輸出增大等の 主要施策을 遂行하고 있으며 이러한 施策을 支援하기 爲하여 對日請求權資金과 財政資金을 重點的으로 投入하여 漁撈裝備擴充을 爲한 漁船建造 動力改良 및 漁船導入을 積極的으로 推進하고 있다。

이와같은 施策이 奏効하여 첫째 漁業生産은 年平均 10.8%의 高度成長을 이룩하였으며 둘째 輸出은 1960年の 7百萬弗에서 1967년에는 57百萬弗로 增加함으로써 刮目할만한 急増을 가져왔으나 아직도 漁民生活水準의 基準인 漁業従事者 1人当 生産額 (1965年 不變市場價格基準)은 國民 1人当 總生産에 對하여 1962년에는 15%를 下廻하던것이 1967년에는 22%로 그 格差는 오히려 擴大되었으며 增加率에 있어서도 1人当 國民總生産은 9.6%임에 對하여 漁業従事者 生産은 7.2%로서 2.4%를 下廻하고 있다. 이와같은 所得水準에 있어서의 相對的인 減退는 우리나라 沿岸漁業과 陸葉과의 構造的 連関性에서 招來된 農民의 漁業에의 流入에 依한 漁業人口의 急増 (年間增加率 10%)에 그 原因이 있다 하겠으나 이보다도 더욱 主要한 要因은 漁業自体 内部에 있어서의 生産性的 停滯狀이라 아니할 수 없다。

即 1967年度에 있어서의 漁業吨单位当 生産量은 1962年の 3吨 水準을 上廻하지 못하고 있으며 이와같은 停滯는 漁船勢力 (隻)의 69%가 投入되고 있는 沿岸漁業에 있어서의 吨单位当 生産量이 1962年度の 2.7吨에 比하여 1967年度에는 오히려

2.5 噸으로 減退되었음에 그 原因이 있다 하겠다.

이러한 生産性的 停滯狀態를 脫皮하기 爲하여는 從來의 沿岸中心의 生計業的인 漁船漁業 經營形態는 止揚되어야 하겠으며 生産性과 收益性 提高를 保障할 수 있는 養殖業의 擴張과 單位生産性과 輸出性이 높은 遠洋漁業에로의 進出이 劑期的으로 試圖되어야 하겠다.

以上과 같은 水産業의 動向에 비추어 今後 水産施策을 講究함에 있어서 特히 考慮되어야 할 事項은 다음과 같다.

첫째 漁業生産性を 提高시키기 爲하여 沿岸漁業의 構造 改善을 如何히 할것인가이다.

우리나라의 漁業經營 構造는 旧來의 生計業的인 沿岸集中 經營形態에서 아직 脫皮치 못하고 있으며 生産技術의 低劣로 單位生産性은 政府의 積極的인 水産開發政策에도 不拘하고 아직도 別다른 進展을 나타내지 못하고 있다.

이와같은 前近代的인 漁業經營 構造는 漁業資本蓄積의 不足에 依한 投資低調에 決定的인 原因이 있으므로 이러한 狀態를 脫皮하기 爲하여는 單純再生産의 經營狀態에서 擴大再生産의 企業經營形態로 轉換시킬 수 있는 誘導策이 必要하다.

둘째 漁民의 所得과 生活水準을 如何히 向上시킬 것인가이다. 漁民所得은 漁業生産高의 增加와 水産物交易條件의 好調로 相當히 向上되고 있기는 하나 漁業從事者의 所得水準과 國民1人당 所得水準을 對比하면 아직도 平均 國民所得 水準에 未達되고 있다.

이와같은 所得의 格差를 縮少시키기 爲하여는 漁業經營構造의 改善에 依한 生産性的 向上을 期하여야 함은 勿論 零細漁民의 組織을 通하여 生産體制를 企業化에로 이끌어야 하겠으며 이를

具顯하기 爲하여는 漁協 傘下의 漁村契 組織을 生産 重点爲主로 改編하고 이에 對한 積極的인 財政支援이 뒤떨어야 하겠다.

세계 水産資源의 開發과 利用이다.

生産手段의 增強에 따른 漁業資源의 相對的인 減退는 漁業에 있어 서의 問題點이 아닐수 없다.

이와같은 減退는 單位生産性 提高에 影響을 미치게 될것이므로 未開發資源開發에 力點이 주어져야 하겠으며 또한 從來의 自然生成物 採捕形態에서 人爲的인 增繁殖에 依한 採捕形態로 生産方式의 重点을 轉換시켜야 할 것이 要請되고 있다.

뿐만 아니라 開發된 資源에 對한 利用度를 最大限으로 높여 이를 漁民所得 向上에 直結시켜야 하겠으며 이를 爲하여는 水産物利用度 向上에 對한 研究가 이루어져야 하겠다.

3. 1969年度의 重点的 水産施策

위와같은 國民經濟의 움직임과 水産業의 動向을 勘案하여 1969년에 指向할 重点的 水産施策은 다음과 같다.

가. 淺海干潟地의 開發

沿岸零細漁民에 對한 漁業生産의 基盤을 確保하고 生産性을 向上시키기 爲하여 沿岸繁殖適地를 綜合的으로 積極開發하며 收益性과 輸出性이 큰 백합, 굴, 海苔等 品種을 選擇的으로 量産함으로써 漁民所得의 增大를 期하는 한便 '잡는 漁業에서 기르는 漁業으로' 漁業生産의 構造改善에 注力한다.

나. 遠洋漁業의 振興

漁船勢力의 擴充과 더불어 未開發 漁場의 開發 省力技術의

導入, 勞働條件의 改善等으로 遠洋漁業의 伸張과 近代化를 期하기 爲하여 廣域한 遠洋漁場의 調査試驗事業을 展開하고 最新式漁船과 裝備를 導入하며 經營合理化의 促求로 生産性を 向上시키는 한편 海外基地漁業支援 施設을 擴充하며 遠洋漁業生産의 維持增大에 努力한다。

다. 漁港施設의 擴充

漁業生産手段의 保存과 漁民의 生命 財産의 保護를 期하고 漁船漁業의 安全操業과 能率化를 保障하기 爲하여 防波堤, 物揚場, 船着場等 漁港修築事業을 効率的으로 繼續함으로써 持續的 漁業生産을 爲한 社會間接資本 施設을 擴充한다。

라. 水産資金의 確保

水産業의 近代化를 期하며 經營規模를 擴大하고 生産性を 向上시키기 爲하여는 資本裝備의 高度化가 要望되는 것이나 現今 擴大再生産을 爲한 自己資本 蓄積의 貧弱性으로 말미암아 生産活動이 沮害되고 있는 實情으로 보아 積極的인 政府의 財政金融支援施策이 隨伴되어야 하므로 低利의 新規財政資金의 確保와 더불어 既確保된 水産資金의 効率的인 運用管理를 期함으로써 漁業生産活動을 뒷받침 한다。

마. 水産物處理加工 施設의 擴充

水産物의 需要가 加工形態로 高次化되고 流通構造가 現代化됨에 따라 漁業生産 規模와 더불어 處理加工 施設의 擴充이 要請되는 한편 漁民의 生産所得과도 直結되므로 既存施設의 整備活用に 注力하는 한편 適正規模의 擴充을 期하여 좋은 水産物을

많이 供給할 수 있도록 體制를 갖춘다。

바. 水産技術의 導入과 普及

水産業 發展의 主軸이 資本裝備와 技術普及에 있으므로 漁業 生産을 안으로 充實케 하고 밖으로 擴大시키기 爲하여 漁業技術의 導入과 普及에 注力한다。

특히 國內外 技術情報交流 調査試驗 漁業指導等に 重點을 두고 水産技術의 研究開發을 促求하되 어디까지나 産業에의 利用으로 結論을 導出함으로써 漁業生産性を 높이도록 한다。

二. 漁業生産性の 向上과
生産基盤扩充

40 3 00 19 7 18 4 4 4

二. 漁業生産性の 向上과 生産基盤扩充

1. 漁業生産手段의 擴張과 改善

가. 漁船建造

漁業의 振興과 生産性を 向上시키기 爲하여, 漁業生産手段의 基本이 되는 漁船의 確保策으로서 政府는 1969年度에 一般財政資金 290百萬원을 計上하여 漁船 3,200屯(15隻)을 建造코자 한다.

其 内訳은 近海漁船 6隻(600隻) 遠洋漁船 9隻(2,600屯)이다. 또한 請求權資金 884.6百萬원을 確保하여 沿岸漁船 280隻을 建造하고자 한다.

특히 指導船 25屯級(鋼造) 40隻을 建造하여 沿岸漁業의 技術向上 및 資源保護 育成을 期하며 船質改良을 爲하여 F.R.P 5屯級 30隻을 建造하고자 한다.

나. 動力改良과 裝備改良

(1) 動力改良

無動力船의 動力化事業을 促進시키기 爲하여 一般財政資金 24百萬원으로 2,000馬力, 請求權資金 415.8百萬원으로 21,000馬力を 動力化하고자 한다.

(2) 裝備改良

政府는 一般財政資金 31.5百萬원과 請求權資金 134.5百萬원을 計上하여 船舶用 機器整備所 3個所를 設置하고 SSB 200台 魚群探知機 100台 方向探知機 50台 發電機 50台, 컴퓨터 50台 오징어自動的上機 200台를 供給하여 單位當 生産性

을 提高시키고자 한다。

2. 漁業生産基盤 造成

가. 漁港修築

(1) 全國港灣 1,351個港中 建設部 指定港 40個港을 除外한 1,311個港이 純粹한 漁港이라고 할 수 있다。

이 漁港中 그 利用度가 높은 漁港에 外廓施設 및 水接施設(基本施設)을 擴充 整備함으로써 漁獲物의 迅速한 揚陸 및 處理와 船需物質의 迅速한 補給으로서 漁業 經營의 合理化를 期하며 漁船의 港內 安全碇泊을 期하여 漁民의 生命과 財産을 保護하고 漁民의 生活向上과 水産業 發展에 寄与하는 同時

(2) 重要漁場의 開發과 漁船의 緊急待避를 爲하여 選定한 10個의 落島 漁業基地(前進基地)中 5個所에 對한 防波堤 物揚場等의 施設을 完備하기 爲하여 1969年度에는 664.2百萬원(經特資金 382.5百萬원 請求權資金 281.7百萬원)의 事業費를 計上하였다。

위의 豫算이 確保되면 防波堤 580m의 物揚場 800m 船着場 200m의 漁港施設이 可能하며 其外 被害復旧 350m가 可能한바 이러한 施設이 完成되면 漁船 450隻의 安全碇泊이 期待된다。

나. 漁業基本 施設

(1) 給油 給水 및 共同倉庫施設

政府는 漁業生産의 基本施設인 給油 給水 및 共同倉庫等의 補給施設의 早速한 補完擴充으로 漁業生産의 持續的 維持와 增強을 期하는 한便 漁民所得增大를 爲하여 1969年度에 88.1百萬원(一般財政資金 47.5百萬원 과 請求權資金 40.6百萬원)의 事業費

를 計上하였다。

위 豫算이 確保되면 主要漁業 根拠地別로 未備된 給油 給水 및 共同倉庫를 施設하도록 하고 特別히 給油施設은 水協中央會의 油類直配所로 指定된 漁港으로서 施設이 不足하여 油類直配事業을 円滑히 하지 못하는 곳에 擴充施設을 함으로써 漁船操業 支援에 完璧을 期하고자 하며 給水施設은 海苔 加工用水 不足 地域에 集中的으로 施設하여 海苔의 輸出 增進을 期하고자 한다。

三、技術開發의 促進

1950年10月1日

1950

三. 技術開發의 促進

1. 試驗調查

政府는 漁業 生産性的의 向上과 漁場의 擴大를 爲하여 繼續試驗 事業의 強力한 推進과 調查事業을 強化할 것이며 特히 漁民이 活用할 수 있는 試驗研究와 그 結果의 利用을 보다 容易하게 하는 體制로 가져갈 것이다.

投融資事業을 보다 効果的인 漁民所得增大事業으로 集約하고 研究 事業은 이 投融資事業의 效果擧揚과 이를 通한 所得增大 向上에 連繫되도록 하여 나갈 것이다.

2. 技術交流

請求權資金에 依한 1969年度 海外研修生 派遣 및 專門家招請 計劃은 研修生 12人을 派遣하여 訓練시킬 것이며 日本養殖專門家 5人을 招請할 計劃이다.

3. 漁業技術者 養成

가. 遠洋漁業 技術訓練所 施設擴張

漁船勞力의 增大로 因한 不足海技員의 確保를 爲하여 同事業을 擴張코자 1967. 5. 10科學技術處長官 經由 UNDP當局이 同修正案을 提出하였던바 F.A.O當局이 署名(67.11.15) UNSF 負擔 117千弗과 韓國政府 負擔 605,971弗 計 722,971弗의 豫算으로 從來年間 150人 養成規模의 同 訓練所를 250人(漁撈 125人 機關 125人)으로 擴張 現在에 이르고 있는바 이로 因하

어 不足한 漁船 海技員의 早速한 確保와 落後된 漁業技術의 向上을 期하고자 1969年度에는 現物負擔金으로 84百萬원의 豫算을 計上하였다.

나. 沿近海 漁業技術 訓練所 設置

本訓練所의 歸所를 爲하여 事業運營計劃書를 作成하여 科學技術 處長官을 經由 1968. 7. 29 UNDP에 署名을 要請하였으며 本訓練所에서는 漁撈機關을 比로하여 將次는 通信科를 設置하게 된 바 이로 因하여 漁業技術者(下級 海技員)를 養成 輩出하녀 同時에 漁民에게 現代化된 漁業技術을 支援하기 爲하여 1969年度 豫算으로는 90.5百萬원을 計上하였는바 그 內訳은 現地払込金 4.9百萬원과 現物 負擔金 85.6百萬원으로 되어 있다.

나. 漁民 技術 訓練所

才 2次 科學技術 振興 5個年 計劃에 依하면 年次的으로 8個所(1967~3個所 1968~3個所 1969~2個所)의 漁民 訓練所를 設置키로 되어 있으나 科學的인 水産技術을 訓練 普及시켜 漁業生産의 向上과 漁民 所得增大를 期하고자 既存 漁民 訓練所를 水産振興法 施行令 才 6條의 規定에 依하여 擴張코자 1969年度 豫算에 104百萬원을 計上하였다.

4. 漁村 指導

水産振興事業의 日益 擴張과 成果의 挙揚에 따라 漁業生産 構造가 零細性에서 企業化되어가고 漁業生産의 增加 生産技術의 高度化 漁業人口의 增加等은 漁村指導事業의 보다 效果的인 遂行이 切

實히 要請됨에 비추어 漁民의 生活改善 漁業技術向上을 促進시키고자 다음 事業에 注力코자 한다。

가. 漁村指導員의 確保

全國總 4,261個의 自然漁村을 對象으로한 現 140人의 漁村指導員의 1人당 平均担当 漁村은 30個部落에 達하여 너무나 活動分野가 広濶하므로 1969年에는 70人의 人員을 더 確保함과 同時에 重要漁場別로 重點 配置하고 道費로서 指導人力이 確保되는 대로 이를 活用하고자 한다。

나. 漁村指導員의 資質向上

漁業生産 方法의 技術의 高度化와 主産品種의 団地化에 더 욱 適應하기 爲하여 主産品種에 適應되는 專門分野別 教育(漁撈 製造 增殖別로 教育時間調整)과 基礎教育을 實施하고자 한다。

다. 重點指導制의 強化와 示範漁村의 育成

漁村指導員을 地域別 主産団地別 即 水産物增殖 綜合開發団地, 副業団地, 理想漁村, 示範漁村에 重點的으로 責任指導할 수 있도록 配置하고 漁民의 福利 增進을 爲한 專門的인 指導를 하게 된다。

또한 各市道別로 示範漁村을 選定하여 多目的인 指導를 模範的으로 實施하여 他漁村의 示範化를 期하고자 한다。

라. 技術公報活動의 強化

巡廻映畫車 2台를 中心으로 한 各種指導 裝備를 活用하여

巡廻映畫를 上映하고 技術普及誌(水産經營, 漁村科學, 水産技術普及誌, 漁民誌, 其他 리후렛 판프렛)를 增刊 配布하여 漁民의 技術向上과 資質 및 生活改善의 向上을 一層 強化코자 한다.

마. 各級指導 實務者 會議 強化

各級 指導實務者會議를 通하여 漁村指導事業의 效果的인 執行을 爲한 細部活動計劃의 樹立과 調整 및 協助를 갖고자 한다.

- (1) 中央~水産庁 水産振興院 水協의 實務者가 分期別로 實施
- (2) 地方~道, 水協道支部, 水産振興院海區試驗所의 實務者가 隔月로 實施
- (3) 市郡~市郡, 漁協, 海區 實務者가 每月 實施

바. 指導結果 評價 確認 強化

- (1) 中央評價會 ~ 年 1回
- (2) 市道 ~ 分期別

사. 漁村指導員의 特殊任務 賦與

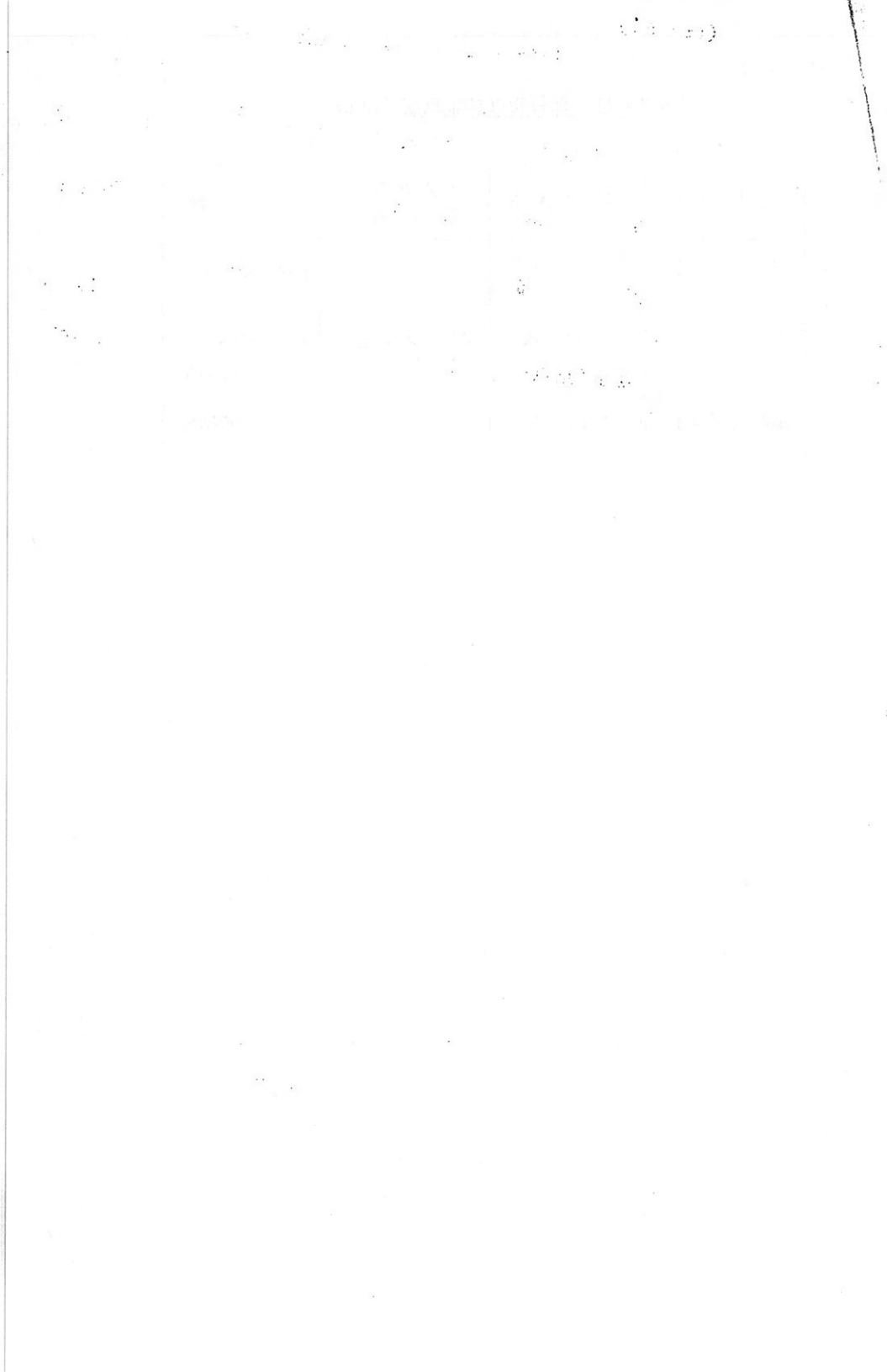
漁村指導業務 以外 管內 水産振興事業과 餘他の 水産施策에 따른 다음 業務를 直接 間接으로 協助케 한다.

- (1) 水産基本統計 業務의 協助
- (2) 主産地 造成事業 指導監督
- (3) 水産振興事業 및 協業化 事業促進
- (4) 增殖事業支援資金의 目的使用 確認
- (5) 漁家經濟 調査
- (6) 其 他

(表 - 61)

1969年度 漁村指導員重点配置計劃

| 配置地域 | 配置人員 | 1人当平均 担当漁村 | 備 考 |
|--------|-------|---------------|--------------|
| 市 道 | 11 人 | | 1968年現在 |
| 市 郡 | 65 人 | 21 個 部落 | 140人으 1人当 |
| 漁村(重点) | 134 人 | | 30 個部 落担当 |



四. 漁業生產

第 二 章 第 一 節

四. 漁業生産

1. 概要

1967年度 水産業主要施策은 잡는 漁業에서 기르는 漁業으로 轉換하여 淺海干潟地 水産増殖事業을 爲主로한 増養殖業의 開發에 重点을 두고 있으며 1968年度 生産計畵量보다 73,746 屯이 많은 93萬 餘屯을 生産目標量으로 定하고 増養殖事業, 沿近海 및 遠洋 漁業을 積極推進하여 輸出増大와 漁民所得増大에 寄與할 수 있는 施策을 樹立 施行할 것인바 事業別計畵은 다음과 같다.

2. 水産増殖事業

가. 生産基盤造成

水産増養殖事業을 重点的으로 開發하기 爲하여 大生産組織의 編成 漁民共同漁場의 造成, 契約養殖에 依한 計畵, 生産体制의 確立 種苗 生産管理의 適正等으로 漁民의 生産基盤을 造成한다.

나. 經營의 合理化

從來 消極的인 養殖方法을 止揚하고 科學的이고 垂直的인 經營體系와 適正經營規模로 企業을 助長함과 아울러 單位 生産性을 向上시키기 爲하여 積極的인 技術指導 및 訓練을 強化함으로써 漁民所得増大를 期한다.

다. 流通構造의 改善

生産에서 加工輸出에 이르는 體系화된 流通 構造를 確立하기 爲하여 輸出市場의 開拓 製品의 多樣化 및 品質向上 處理加工施設

의 運營合理化等으로 輸出增大를 圖謀한다。

3. 沿岸漁業의 主要施策

가. 沿岸漁船建造

沿岸漁船의 船幅增大는 可及的 止揚하고 老朽漁船의 代費 및 補修를 優先的으로 先行하며 漁船規模의 大型化를 期함으로써 漁場의 擴大를 圖謀하여 單位 生産性의 提高를 期하며 獎勵性 漁業과 地域特殊性漁業을 重點으로 開發하여 生産增強을 期한다。

나. 裝備改良

漁撈裝備改良과 無動力船의 動力化를 促求하며 操業의 機動性을 圖謀한다。

다. 定置漁業種 整備補償

近間機動性漁業의 發達과 漁撈裝備의 強化로 斜陽化 一路에 있는 定置網漁業은 相互漁場의 保護區域抵觸으로 企業性을 喪失하고 있는바 大統領令에 定하는 바에 따라 各其 獨立된 保護區域이 維持될 수 있도록 整備하기 爲하여 1967年度부터 年次的으로 收益性이 높은 漁船漁業으로 轉業토록 促求한다。

라. 漁業調整

近間 漁業의 發達과 漁撈裝備의 強化 또는 淺海養殖業의 重點開發等으로 因하여 各種 漁業의 調整이 複雜化되는 傾向이 있음으로 이에 對処하여 保護水面의 設定과 操業에 따른 漁具 漁法 등을 包含한 合理的인 漁業調整을 期하도록 制度面의 改善과 體系

的인 指導를 強化코자 한다。

4. 近海漁業의 主要施策

가. 船幅增大와 老朽漁船代替

近海漁業은 機船旋網漁業 以外の 다른 漁業은 法定 및 内部 制限漁業으로 許可定限數가 限定되어 있으므로 小型 老朽船을 民間 資本이나 外國借款에 依하여 新造 또는 漁船을 導入하여 年次的으로 代替코자 한다。

나. 外延的 漁場擴大

船幅의 增大와 漁具 漁法改良을 促進하여 東支那海를 비롯한 遠洋漁場의 出漁를 積極獎勵코자 한다。

다. 漁具漁法의 改良과 漁撈技術者 養成 漁業別 漁場을 勘案한 漁具漁法을 改良하고 熟練된 漁撈技術者를 養成하여 單位努力 當 漁獲量을 增大하여 經營의 合理化를 期한다。

5. 海外 遠洋漁業의 主要施策

가. 海外漁業發展과 國際的 地位確保를 爲하여 國際漁場으로서의 多角的인 進出을 勸獎한다。

나. 新漁場 開拓事業의 促進과 民間業體進出을 積極支援한다。

다. 市場開拓 및 漁獲物 販賣方法을 委託販賣 方法에서 獨自的 販賣方式으로 改善하여 經營의 合理化를 促進한다。

라. 漁船의 建造 및 導入과 施設改良으로 生産性의 向上과 船幅
増大를 促求하고 國際漁場에서의 早速한 実績挙揚을 期하며 出漁
資金의 支援 및 遠洋漁業 基金制度를 設置토록 한다.

마. 大西洋沿岸의 漁業基地에 医療 및 工作所 設置를 爲한 施設
支援을 하여 새로운 基地確保를 爲한 交渉을 積極化하는 한편 沿
岸國과의 合作投資事業을 促進하여 基他 開拓과 漁場性이 높은 海
域으로의 進出을 促求한다.

五. 水産物流通と 処理加工施設

1953年10月1日 星期日

五. 水産物流通과 処理加工施設

1. 水産物流通秩序의 改善

1968년에 이어 1969年에도 繼續實施되는 韓美合同市場調査가 1969. 8月에 終了되므로 이의 調査報告에 따라 다음과 같은 對策을 講究 實施코자 한다。

가. 流通過程의 簡素化와 販売秩序 確立

나. 流通附帶費의 節減으로 生産者 및 消費者 保護와 利益增大
다. 輸送手段改善으로 商品價值提高

2. 魚價安定事業

1968年까지 確保된 172百萬元과 1969年度에 計上한 100百萬元이 確保되며는 一時 多獲性 魚種인 꽂치, 조기, 새우, 오징어와 輸出對象 魚種에 對한 重點的인 支援으로 魚價의 安定을 期함으로써 漁民所得을 增大하고 同時에 1969年度 水産物 輸出目標 達成에 寄與코자 한다。

3. 水協經濟事業支援

水協中央會의 重要事業의 하나인 經濟事業에 必要한 資金의 總所要額은 827百萬元이나 1968年까지 確保額 169百萬元과 1969年度에 計上한 100百萬元이 確保되며는 水産物의 共同收集 및 委販事業을 함으로써 中間商人의 收奪을 排除케 하며 流通秩序 確立 및 適正價格의 形成으로 漁民所得增大을 期하고 漁業用 資材의 共同購買事業을 함으로써 大量購買에 따르는 廉價供給으로 中間商人

의 収奪을 排除하고 漁民의 負擔을 輕減시키는 同時에 漁民의 個別購入에 따르는 操業時間의 浪費를 막음으로써 漁獲高를 높이고자 한다。

4. 水産物処理加工施設

水産物製品의 多樣化와 衛生的인 水産物을 供給하기 爲하여 1969年度에

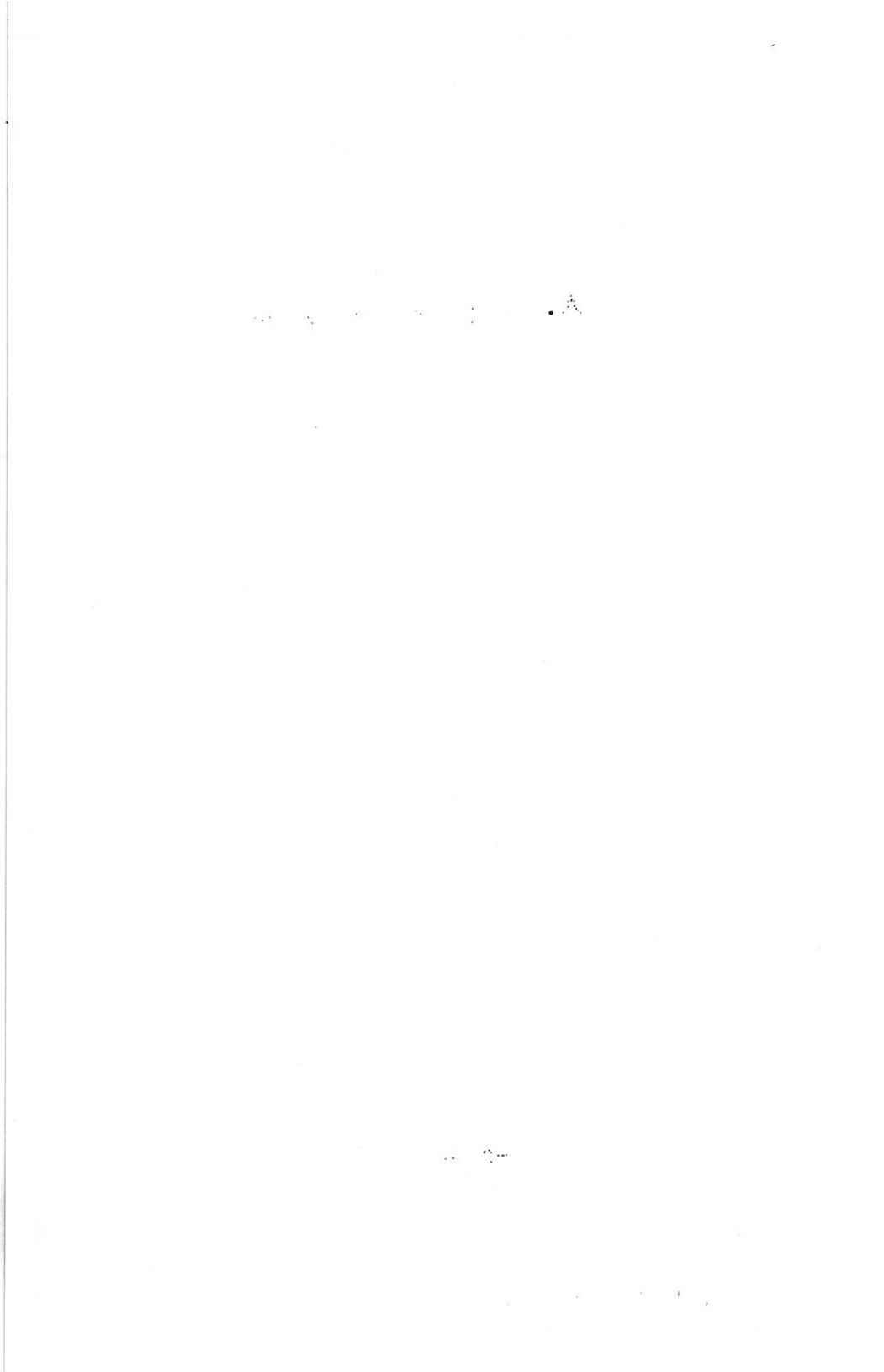
請求權資金 308.9 百萬원

一般財政資金 35.9 百萬원

合 計 344.8 百萬원을 計上하였는바 위의

豫算이 確保되려는 綜合魚市場 小壳魚市場 綜合加工工場 쇼케이스 冷凍工場, 漁艇前 漁基地施設 補完, 海苔器械, 各種 加工工場等의 施設을 할 計劃이다。

六. 水 産 物 輸 出



六. 水産物輸出

才 2次 5個年計劃의 才 3次年度인 1969年度 水産物 輸出目標는 88,520千弗로서 基準年度(1960年)의 輸出実績보다는 12.6倍의 成長된 目標額인바 다음과 같은 行政施策을 果敢하게 推進함으로써 目標達成을 期한다.

1. 戰略輸出水産物生産基盤造成

國內生産立地條件과 輸出市場條件으로 보아 輸出有望品目인 백합 굴 새우 등의 主産團地를 造成코자 한다.

2. 活鮮魚輸出增大

가. 國內消費抑制

나. 輸出窓口 一元化

다. 輸出市場의 平準 및 擴大

3. 海外漁業 伸張

가. 船幅增大

나. 漁場擴大를 爲한 外交強化

다. 現地經費 節減을 爲한 各種支援施策講究

4. 單位當 外貨稼得率 向上

가. 契約養殖 및 品質改良에 依한 計劃生産과 計劃輸出

나. 輸出水産物の 包裝改善으로 商品價值提高

5. 經濟外交強化

가. 海外 駐在公館을 通한 海外市場의 開拓 및 擴大
나. 經濟外交強化로서 交易增大

七. 水産金融의 扩充

第 10 卷 第 1 期

七. 水産金融의 拡充

水産金融은 1962年 以來 政府貸下金에 依한 融資財源으로 財源의 重點的인 配分 및 制度面의 改善等 水産業 發展을 爲한 政府의 施策을 뒷받침하는데 많은 貢獻을 하였다。

그러나 漁民의 資本蓄積이 아직도 微弱하고 政府의 財政事情이 一時에 資源을 造成하기에는 어려운 實情이므로 財政事情이 許容하는 範圍內에서 1969年에는 1968年에 繼續하여 國內漁業의 構造改善, 遠洋漁業의 開拓 水産物流通改善 및 魚價維持 그리고 輸出增大를 爲한 各分野에 걸쳐 低利의 財政資金을 擴大供給하고자 一般財政資金으로 1,124 百萬원, 請求權資金으로 1,650 百萬원 合計 2,774 百萬원을 計上하였다。

1968年度의 財政資金豫算總規模 2,484 百萬원에 比하여 約 3億 원이 增額된 것이나 이는 農漁民所得增大策의 一環으로 增殖事業의 擴充施設과 每年 金融部門에서 支援되고 있는 海苔資金 및 經濟事業資金等を 低利의 財政資金으로 支援하고자 豫算에 計上한데 基因하는 것이다。

이러한 資金은 모든 漁民의 系統機關인 水協中央會를 道하여 適正하게 適期에 放出함으로써 生産目標達成에 寄與할 것이며 不足되는 水産資金의 效率的인 供給을 爲하여 重點的인 配分과 管理運用을 期하고자 하며 資金支援方向은 다음과 같다。

- 첫째 : 主要水産事業의 重點支援으로 收益性を 提高하고
- 둘째 : 會員組合에 貸出된 金融資金을 財政資金으로 代替하며
- 셋째 : 施設回轉資金은 增殖殖開發計劃에 依한 事業에 重點支援코자 한다。

現在 水協中央회가 水産金融을 專担하고 있으나, 그것은 財政資金에 依한 與信業務機關에 그치고 있으며 金融部門資金에 있어서는 自己資金이 造成되어 있지 못하여 農協中央회에서 取扱하고 있는 水産金融資金을 借入 運用함으로써 二元的인 金融管理가 되고 있어 資金의 需要供給에 円滑을 期하기 어려운 實情에 있으므로 水産金融을 水協中央회로 一元化시키는 方案을 講究하여야 할 것이며 會員組合에 對한 信用業務를 漸次的으로 開始하여 效率的인 資金 運用으로 自体資金 造成策을 講究하여야 할 것이다。

水産資金은 生産性, 輸出性 經濟性等을 勘案한 施策上 主로 漁業에 集中 投資하고 事後管理에 徹底를 期하여 債權確保와 資金의 回轉度를 높임으로써 水産資金 運用의 效率化를 期하고자

첫째 資金回收에 있어 2割控除制度의 強力한 實施와 漁協과 水協中央회의 連帶責任制를 實施하고

둘째 延滞額累増으로 資金死蔵을 防止하기 爲하여 生産物担保制 및 生産契体 管理制를 採択 實施하여 資金의 回轉度를 높이고자 한다。

八. 水産業協同組合指導育成

牙業總同聯合會通告 . 八

八. 水産業協同組合指導育成

政府는 1969년에는 前年度에 樹立한 水協 運営改善方案에 依하여 組織制度 및 運営改善과 自体資金에 依한 事業擴充과 不健全組合의 整備統合에 全行政力을 傾注하고자 한다.

1. 不健全組合의 整備統合

地区別 漁協은 1市郡 1組合原則에 따라 統合하고 弱體業種別 漁協은 整備하여 組合員의 實質的인 奉仕가 可能的인 組合經營單位로 調整하고자 한다.

2. 中長期計劃의 確定과 自体資金造成

水協의 中長期計劃의 確定으로 水協의 未來像을 浮刻하고 이를 뒷받침하는 自体資金造成을 爲하여 水協收入金의 一部를 事業資金으로 強制積立하여 受信業務를 開始함으로써 遊休資金을 吸收하여 活用하고자 한다.

3. 均衡있는 事業의 育成

現在 販売 信用事業은 活潑히 進行되고 있으나 購買事業은 大端히 不振한 狀態에 있는바 水協이 組合員의 生産基盤造成의 資金과 漁業經營資金의 支援과 漁獲物의 販売事業外에 生産資材의 供給이 適切히 이루어져야 할 것을 勸案하여 購買事業部分을 積極支援하고자 한다.

그리고 自体資金의 造成에 依한 信用販売 購買事業의 事業指導와 制度改善에 拍車를 加하고자 한다.

4. 人事管理의 合理化와 教育訓練의 強化

人事管理制度的 合理化를 爲하여 職員採用은 반드시 公開試驗에 依하고 昇進과 轉補는 基準에 依하여 嚴正을 期하며 教育訓練을 強化하여 水協 任職員의 協同組合理念의 鼓吹와 業務處理能力을 向上하고자 하며 特히 新規採用者는 補職前에 事前教育을 實施하여 人材養成에 萬全을 期하도록 하고자 한다。

1967年度の漁船勢力比較

| 1967 | | 1966年対比増△減 | | |
|-----------|------------|------------|----------|-----------|
| 無動力 | 計 | 動力 | 無動力 | 計 |
| 46,266 | 57,255 | 2,105 | 1,856 | 3,961 |
| 82,961.96 | 262,079.17 | 18,629.72 | 2,512.68 | 16,117.04 |
| - | 423,407.5 | 62,266.4 | - | 62,266.4 |
| 1.79 | 4.58 | △ 1.77 | △ 0.13 | △ 0.4 |
| 80.81 | 100.00 | 2.52 | △ 2.52 | - |

別 漁船勢力

| 造動力船 | | 合 計 | | | 屯別隻当 比 率 | 屯当比率 |
|------------|-----------|--------|------------|-----------|-------------|-------|
| 屯 数 | 馬力数 | 隻 数 | 屯 数 | 馬力数 | | |
| 1,114.86 | 4,779.5 | 37,592 | 40,591.24 | 4,779.5 | 65.7 | 15.4 |
| 13,011.18 | 36,080 | 11,100 | 33,594.79 | 36,080 | 19.4 | 12.9 |
| 16,159.28 | 36,482.5 | 3,452 | 24,832.32 | 36,482.5 | 6.0 | 9.4 |
| 37,257.57 | 79,096.5 | 3,463 | 50,844.14 | 79,096.5 | 6.0 | 19.4 |
| 15,249.38 | 26,006 | 610 | 16,075.12 | 27,721 | 1.1 | 6.2 |
| 9,699.69 | 23,015 | 287 | 10,620.9 | 25,530 | 0.5 | 4.1 |
| 26,222.22 | 58,911 | 557 | 40,839.98 | 98,507 | 1.0 | 15.5 |
| 345.08 | 468 | 194 | 44,680.68 | 115,211 | 0.3 | 17.1 |
| 119,059.26 | 264,838.5 | 57,255 | 262,079.17 | 423,407.5 | 100.0 | 100.1 |

| 漁業別 | 區分 | 動力船 | | |
|--------|----|-------|-----------|----------|
| | | 隻數 | 噸數 | 馬力數 |
| 大型機底 | | 372 | 27,458.04 | 66,202 |
| 中型機底 | | 142 | 5,221.19 | 13,161 |
| 機船旋網 | | 33 | 2,096.20 | 6,483 |
| 機船상어延繩 | | 56 | 1,261.47 | 3,600 |
| 참치延繩 | | 152 | 34,359.09 | 83,486 |
| 機船一本釣 | | 413 | 3,445.85 | 7,499.5 |
| 捕鯨 | | 16 | 1,052.74 | 3,428 |
| 工船 | | 2 | 395.54 | 846 |
| 트롤 | | 54 | 8,260.68 | 19,649 |
| 權現網 | | 386 | 4,379.06 | 15,220 |
| 船引網 | | 23 | 144.64 | 875 |
| 打瀬網 | | 1 | 25 | 45 |
| 鮫鰾網 | | 808 | 17,276.15 | 25,186 |
| 流刺網 | | 2,081 | 24,170.72 | 51,809.5 |
| 大謀網 | | 1,375 | 9,209.87 | 20,571.5 |
| 大敦網 | | 28 | 390.12 | 573 |
| 改良式大謀網 | | 28 | 156.45 | 397 |
| 落大謀網 | | 39 | 530.13 | 1,813 |
| 小台網 | | 6 | 25.21 | 71 |
| 八角網 | | 107 | 397.39 | 815.5 |
| 角網 | | 5 | 59.93 | 178 |
| | | 21 | 76.40 | 179.5 |

九．韓日漁業協定遂行斗 國際協力

代商納區 中管製衣襪業第1區

中華民國二十九年

九. 韓日漁業協定遂行과 國際協力

1. 韓日漁業協定遂行

가. 韓日漁業共同委員會 才 4次 定期年次會議

韓日漁業共同委員會 才 4次 定期年次會議를 同委員會 才 3次 定期年次會議決定에 따라 다음과 같이 開催키로 合議되었다.

(1) 日字: 1969. 6 中旬

(2) 場所: 日本国 東京

나. 韓日間 海難救助 및 緊急避難 約定交渉

韓日兩國間에 1968年度內에 同約定이 未合意되면 1969年度에 다시 同約定의 交渉會議가 再開될 것이다.

다. 沿岸漁業情報交換 및 視察

韓日漁業協定合意議事錄 7項에 依하여 韓日兩國이 各各 關係 公務員을 相對國에 派遣하여 視察케할 計劃이다.

라. 漁業資源專門家會議

韓日漁業共同委員會 才 3次 定期年次會議決定에 따라 同委員會 才 4次 定期年次會議 開催前에 必要한 期間 別途로 定하는 議題에 關하여 專門家會議를 開催할 豫定이다.

마. 提撈巡視 및 視察乘船

提撈巡視 및 視察乘船은 1968年度와 같이 繼續 實施할 것이거 共同規制 水域內에서의 漁業指導를 더욱 強化하고자 한다.

바. 民間協定遂行

1969年度에는 1968年度와 같이 操業安全 및 漁場秩序를 維持하여 海上事故의 未然防止와 漁船間의 衝突事故 解決에 迅速을 圖謀하고자 漁業委員會에 同協定遂行에 必要한 經費의 一部를 補助할 計劃이다.

2. 國際 漁業 協力

가. 協定借款

1969年度에도 繼續하여 1968年度와 비슷한 規模의 事業을 推進하게 될 것이다.

나. AID借款

300萬弗 財政借款 및 AID借款에 依한 水産綜合合作投資事業도 1968年度에 繼續하여 推進할 것이다.

附 表

2

5

1. 1967年度水産物総生産高

(単位：M/T)

| 漁業別 | 生産量 | 備考 |
|-----------|---------|----|
| 一般漁業 | 611,561 | |
| 養殖業 | 97,164 | |
| 捕鯨 | 1,140 | |
| 遠洋漁業(海外分) | 40,484 | |
| 合計 | 750,349 | |

1-1 1967年度種類別,市道別,漁獲高

(単位：M/T)

| 市道別 | 種類別 | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 | 計 |
|-----|-----|---------|--------|--------|--------|---------|
| 釜山 | | 66,899 | 2,598 | 2,542 | 4,397 | 76,436 |
| 京畿 | | 57,843 | 2,936 | 296 | 13,617 | 74,692 |
| 江原 | | 36,970 | 7 | 18,171 | 13,716 | 68,864 |
| 忠南 | | 16,325 | 2,616 | 1,266 | 6,606 | 26,813 |
| 全北 | | 22,359 | 998 | - | 1,696 | 25,053 |
| 全南 | | 87,085 | 3,745 | 9,642 | 7,479 | 107,951 |
| 慶北 | | 32,891 | 130 | 5,028 | 26,039 | 64,088 |
| 慶南 | | 115,374 | 10,355 | 12,204 | 10,640 | 148,573 |
| 濟州 | | 5,164 | 1,542 | 12,257 | 128 | 19,091 |
| 合計 | | 440,910 | 24,927 | 61,406 | 84,318 | 611,561 |

1 - 2 1967年度 種類別, 市道別, 養殖高

(單位: M/T)

| 市道別 | 種類別 | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 | 計 |
|-----|-----|----|--------|--------|----|--------|
| 釜山 | | - | - | 192 | - | 192 |
| 京畿 | | 3 | 3,130 | 120 | 5 | 3,258 |
| 江原 | | - | - | - | - | - |
| 忠北 | | 9 | - | - | - | 9 |
| 忠南 | | - | 7,439 | 2,934 | 25 | 10,398 |
| 全北 | | - | 1,022 | 214 | - | 1,236 |
| 全南 | | - | 53,019 | 22,754 | - | 75,773 |
| 慶北 | | 20 | - | - | - | 20 |
| 慶南 | | - | 6,070 | - | - | 6,070 |
| 濟州 | | 1 | - | 207 | - | 208 |
| 合計 | | 33 | 70,680 | 26,421 | 30 | 97,164 |

1 - 3 1967年度 捕鯨漁業漁獲高

(單位: 個 M/T)

| 區分 | 種類 | 참고래 | 향고래 | 돌고래 | 밍크 | 보리고래 | 기타고래 | 計 |
|----|----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------|
| 頭數 | | 20 | - | - | 335 | - | 1 | 356 |
| 重量 | | 376 | - | - | 754 | - | 10 | 1,140 |

1-4 1967年度 海外(遠洋)漁業漁獲高

| 海 域 別 | 區 分 操 業 | | 從 事 船 員 數 | 出 漁 回 數 | 漁 獲 量 | | |
|------------------|------------------|------------|-----------------------|------------------|-------------|--------|--------|
| | 隻 數 | 噸 數 | | | 참 치 | 其 他 | 合 計 |
| | | | | | M/T | M/T | |
| 太 平 洋 | 86 | 9,431 噸 | 2,091 人 | 322 | 18,904 | - | 18,904 |
| 印 度 洋 | 15 | 6,077 | 420 | 31 | 6,594 | - | 6,594 |
| 大 西 洋 | 51 | 12,490 | 1,631 | 188 | 12,836 | 2,007 | 14,843 |
| 東 支 那 海 | 1 | 420 | 85 | 2 | - | 126 | 126 |
| 印 支 那 海 | 5 | 600 | 100 | 115 | - | 17 | 17 |
| 合 計 | 158 | 29,018 | 4,327 | 658 | 38,334 | 2,150 | 40,484 |

2. 1966年度

| 区 分 | 年度 項目 | 1966 | | | 動力 |
|--------|----------|------------|-----------|------------|------------|
| | | 動力 | 無動力 | 計 | |
| 隻数 | | 8,884 | 44,410 | 53,294 | 10,989 |
| 吨数 | | 160,487.49 | 85,474.64 | 245,962.13 | 179,117.21 |
| 馬力数 | | 361,141.1 | - | 361,141.10 | 423,407.5 |
| 隻当平均吨数 | | 18.06 | 1.92 | 4.62 | 19.29 |
| 隻数比率 | | 16.67 | 83.33 | 100 | 19.19 |

3. 1967年度噸級

| 区 分 噸 級 別 | 無動力船 | | 鋼造動力船 | | | 木 |
|-----------------------|--------|-----------|-------|-----------|---------|--------|
| | 隻数 | 吨数 | 隻数 | 吨数 | 馬力数 | 隻数 |
| 2 噸未満 | 36,889 | 39,476.38 | - | - | - | 703 |
| 2.0 ~ 4.9 | 7,150 | 20,583.01 | - | - | - | 3,950 |
| 5.0 ~ 9.9 | 1,267 | 8,673.04 | - | - | - | 2,185 |
| 10.0 ~ 19.9 | 932 | 13,586.57 | - | - | - | 2,531 |
| 20.0 ~ 29.9 | 27 | 608.39 | 8 | 217.35 | 1,715 | 575 |
| 30.0 ~ 49.9 | 1 | 33.97 | 24 | 887.24 | 2,515 | 262 |
| 50.0 ~ 99.9 | - | - | 159 | 14,617.76 | 39,596 | 398 |
| 100 噸以上 | - | - | 191 | 44,335.6 | 114,743 | 3 |
| 合計 | 46,266 | 82,961.96 | 382 | 60,057.95 | 158,569 | 10,607 |

漁船保有現況

| 無動力船 | | | 合計 | | |
|-------|----------|-----|-------|-----------|----------|
| 隻数 | 吨数 | 馬力数 | 隻数 | 吨数 | 馬力数 |
| - | - | - | 372 | 27,458.04 | 62,202 |
| - | - | - | 142 | 5,221.19 | 13,162 |
| - | - | - | 33 | 2,096.20 | 6,483 |
| - | - | - | 56 | 1,261.47 | 3,600 |
| - | - | - | 152 | 34,359.09 | 83,486 |
| - | - | - | 413 | 1,052.74 | 7,499.5 |
| - | - | - | 16 | 1,052.74 | 3,428 |
| - | - | - | 2 | 395.54 | 846 |
| - | - | - | 54 | 8,260.68 | 19,649 |
| 705 | 4,315.56 | - | 1,091 | 8,694.62 | 15,220 |
| 406 | 737.22 | - | 429 | 881.86 | 875 |
| 263 | 3,502.20 | - | 264 | 3,527.20 | 45 |
| 883 | 8,472.91 | - | 1,691 | 25,749.06 | 25,186 |
| 637 | 3,646.45 | - | 2,718 | 27,817.17 | 51,809.5 |
| 3,454 | 7,678.72 | - | 4,829 | 16,888.59 | 20,571.5 |
| 70 | 287.53 | - | 98 | 677.65 | 573 |
| 65 | 197.32 | - | 93 | 353.77 | 397 |
| 141 | 718.35 | - | 180 | 1,248.48 | 1,813 |
| 98 | 262.46 | - | 104 | 287.67 | 71 |
| 389 | 1,016.36 | - | 496 | 1,413.75 | 815.5 |
| 65 | 312.25 | - | 70 | 372.18 | 178 |
| 150 | 244.71 | - | 171 | 321.11 | 179.5 |

| 漁業別 | 區分 | 動力船 | | |
|-----|----------|--------|------------|-----------|
| | | 隻數 | 噸數 | 馬力數 |
| 竹 | 防網 | 2 | 3.64 | 16 |
| 梵 | 寄抄網 | 197 | 916.58 | 2,409 |
| 旨 | 網 | 84 | 375.69 | 1,809 |
| 地 | 引網 | 15 | 41.01 | 100.5 |
| 才 | 1種共同 | 65 | 383.90 | 1,117 |
| 才 | 2種共同 | 42 | 111.42 | 268.5 |
| 才 | 3種共同 | 184 | 648.98 | 1,629 |
| 潛 | 水器 | 206 | 647.19 | 1,961 |
| 海 | 藻採取 | 37 | 108.25 | 319 |
| 養 | 殖 | 65 | 118.18 | 553.5 |
| 延 | 繩 | 1,866 | 9,355.76 | 21,486 |
| 一 | 本釣 | 526 | 2,407.17 | 6,057.1 |
| 裸 | 潛 | 34 | 114.10 | 261.5 |
| 其 | 他 | 1,009 | 7,135.57 | 20,719.5 |
| 鮮 | 魚運搬船 | 411 | 10,292.38 | 19,148 |
| 活 | 魚運搬船 | 35 | 1,094.76 | 2,384.5 |
| 漁業 | 指導 및 取締船 | 28 | 2,378.03 | 13,408 |
| 漁業 | 練習船 | 21 | 1,306.96 | 2,649 |
| 漁業 | 調査 및 試驗船 | 14 | 1,285.77 | 5,023 |
| 合 | 計 | 10,989 | 179,117.21 | 423,407.5 |

| 無 動 力 船 | | | 合 計 | | |
|---------|-----------|-----|--------|------------|-----------|
| 隻 数 | 吨 数 | 馬力数 | 隻 数 | 吨 数 | 馬力数 |
| 122 | 177.11 | - | 124 | 180.75 | 16 |
| 543 | 1,061.78 | - | 740 | 1,978.36 | 2,409 |
| 495 | 1,249.99 | - | 579 | 1,625.68 | 1,809 |
| 423 | 1,008.04 | - | 438 | 1,129.05 | 100.5 |
| 3,235 | 3,316.55 | - | 3,300 | 3,700.45 | 1,117. |
| 449 | 688.62 | - | 491 | 800.04 | 268.5 |
| 1,942 | 2,925.38 | - | 2,126 | 3,574.36 | 1,629 |
| 37 | 96.18 | - | 243 | 743.37 | 1,961 |
| 3,077 | 4,042.02 | - | 3,114 | 4,150.25 | 319 |
| 9,682 | 9,775.18 | - | 9,747 | 9,893.36 | 553.5 |
| 5,987 | 9,147.48 | - | 7,853 | 18,503.24 | 21,486 |
| 7,996 | 9,632.44 | - | 8,522 | 12,039.63 | 6,057.1 |
| 39 | 47.87 | - | 73 | 161.97 | 261.5 |
| 4,453 | 7,033.78 | - | 5,462 | 14,169.34 | 20,719.4 |
| 285 | 892.36 | - | 696 | 11,184.74 | 19,148 |
| 175 | 395.14 | - | 210 | 1,489.90 | 2,384.5 |
| - | - | - | 28 | 2,378.03 | 13,408 |
| - | - | - | 21 | 1,306.96 | 2,649 |
| - | - | - | 14 | 1,285.77 | 5,023 |
| 46,266 | 82,961.96 | - | 57,255 | 292,079.17 | 423,407.5 |

5. 船 齡 別

| 区 分 | | 船 齡 別 | 5 年 以 內 | 6 ~ 10 年 | 11 ~ 15 年 |
|---------------|---|-------|-----------|------------|------------|
| 鋼造動力船 | } | 隻 數 | 259 | 67 | 25 |
| | | 噸 數 | 47,035.30 | 7,419.67 | 2,544.17 |
| | | 馬 力 數 | 123,844 | 21,103 | 5,848 |
| 木造動力船 | } | 隻 數 | 3,550 | 3,692 | 1,338 |
| | | 噸 數 | 40,619.14 | 32,219.5 | 18,050.92 |
| | | 馬 力 數 | 88,971.2 | 70,590.7 | 40,962 |
| 無動力船 | } | 隻 數 | 9,814 | 18,239 | 7,778 |
| | | 噸 數 | 15,776.36 | 29,643.897 | 12,279.289 |
| 合 計 | } | 隻 數 | 13,623 | 21,998 | 9,141 |
| | | 噸 數 | 103,430.8 | 69,283.067 | 32,874.379 |
| | | 馬 力 數 | 212,815.2 | 91,693.7 | 46,810 |
| 隻 數 比 率 | } | 木造動力船 | 23.8 | 38.4 | 16.0 |
| | | 無動力船 | 39.5 | 26.4 | 12.5 |
| 船齡別構成比合計 (隻數) | | | 50.3 | 21.7 | 11.0 |

漁 船 現 況

| 16～20年 | 21～25年 | 26～30年 | 31年以上 | 計 |
|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 1 | 21 | 1 | 8 | 382 |
| 76.06 | 1,989.19 | 74.68 | 918.88 | 60,057.95 |
| 160 | 5,772 | 208 | 1,634 | 158,569 |
| 645 | 469 | 451 | 462 | 10,607 |
| 8,984.49 | 5,859.32 | 5,548.77 | 7,777.12 | 119,059.26 |
| 21,686.5 | 13,245.1 | 12,976 | 16,407 | 264,838.5 |
| 4,615 | 2,719 | 1,964 | 1,137 | 46,266 |
| 8,872.744 | 5,994.98 | 5,961.73 | 4,432.96 | 82,961.96 |
| 5,261 | 3,209 | 2,416 | 1,607 | 57,255 |
| 17,933.294 | 13,843.49 | 11,585.18 | 13,128.96 | 262,079.17 |
| 21,846.5 | 19,017.1 | 13,184 | 18,041 | 423,407.5 |
| 9.2 | 5.6 | 4.2 | 2.8 | 100.0 |
| 6.8 | 5.3 | 4.4 | 5.1 | 100.0 |
| 5.2 | 4.5 | 3.0 | 4.3 | 100.0 |

| 漁業別 | 区 分 | 漁業件数 | 総隻数 | 総吨数 | 総馬力数 |
|-----|----------|--------|--------|------------|-----------|
| 1 | 大型機底 | 208 | 372 | 27,458.04 | 66,202 |
| 2 | 中型機底 | 122 | 142 | 5,221.19 | 13,161 |
| 3 | 機船旋網 | 22 | 33 | 2,096.20 | 6,483 |
| 4 | 機船상어延繩 | 33 | 56 | 1,261.47 | 3,600 |
| 5 | 참치延繩 | 117 | 152 | 34,359.09 | 83,486 |
| 6 | 機船오징어一本釣 | 310 | 413 | 3,445.85 | 7,499.5 |
| 7 | 捕鯨 | 12 | 16 | 1,052.74 | 3,428 |
| 8 | 工船 | - | 2 | 395.54 | 846 |
| 9 | 트롤 | 44 | 54 | 8,260.68 | 19,649 |
| 10 | 權現網 | 164 | 1,091 | 8,694.62 | 15,220 |
| 11 | 船引網 | 311 | 429 | 881.86 | 875 |
| 12 | 打漁網 | 203 | 264 | 3,527.20 | 45 |
| 13 | 鮫漁網 | 1,421 | 1,691 | 25,749.06 | 25,186 |
| 14 | 流網 | 2,447 | 2,718 | 27,817.17 | 51,809.5 |
| 15 | 刺網 | 3,122 | 4,829 | 16,888.59 | 20,571.5 |
| 16 | 梵寄抄網 | 227 | 740 | 1,978.36 | 2,409 |
| 17 | 들網 | 162 | 579 | 1,625.68 | 1,809 |
| 18 | 才1種共同 | 2,665 | 3,300 | 3,700.45 | 1,117 |
| 19 | 才2種共同 | 578 | 491 | 800.04 | 268.5 |
| 20 | 才3種共同 | 4,235 | 2,126 | 3,574.36 | 1,629 |
| 21 | 延繩 | 5,383 | 7,853 | 18,503.24 | 21,486 |
| 22 | 一本釣 | 5,943 | 8,522 | 12,039.63 | 6,057.1 |
| 23 | 其他 | 15,422 | 20,413 | 35,102.71 | 27,957.9 |
| 24 | 鮮魚運搬船 | - | 696 | 11,184.74 | 19,148 |
| 25 | 活魚運搬船 | - | 210 | 1,489.90 | 2,384.5 |
| 26 | 漁業指導및取締船 | - | 28 | 2,378.03 | 13,408 |
| 27 | 漁業練習船 | - | 21 | 1,306.96 | 2,649 |
| 28 | 漁業調査및試驗船 | - | 14 | 1,285.77 | 5,023 |
| 合 計 | | 43,151 | 57,255 | 262,079.17 | 423,407.5 |

| 品 種 別 | 合 計 | | 日 本 | | 美 國 | | 香 港 | | 台 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|-----|-----|
| | 數量 | 金額 | 數量 | 金額 | 數量 | 金額 | 數量 | 金額 | 數量 |
| 活 魚 | 5,500 | 2,456 | 4,498 | 2,454 | 2 | 2 | - | - | - |
| 鮮 魚 | 7,807 | 4,265 | 7,807 | 4,265 | - | - | - | - | - |
| 冷 凍 品 | 4,518 | 6,084 | 3,396 | 3,963 | 315 | 566 | - | - | - |
| 오징어 | 4,678 | 4,630 | 3,100 | 3,370 | 62 | 74 | 304 | 202 | 727 |
| 乾 새우 | 139 | 102 | 121 | 57 | 16 | 43 | - | - | 2 |
| 乾 굴 | 28 | 54 | - | - | 8 | 15 | 4 | 9 | - |
| 乾魚介類 | 477 | 377 | 266 | 253 | 3 | 7 | 181 | 50 | - |
| 塩辛品 | 1,576 | 1,634 | 1,572 | 1,632 | - | - | 4 | 2 | - |
| 塩藏品 | 148 | 96 | 147 | 95 | 1 | 1 | - | - | - |
| 통조림 | 665 | 519 | 6 | 5 | 72 | 97 | 8 | 3 | 34 |
| 寒 天 | 804 | 5,800 | 456 | 3,461 | 137 | 907 | 32 | 215 | - |
| 海藻類 | 3,055 | 929 | 2,702 | 832 | 169 | 18 | - | - | - |
| 海 苔 | 672 | 14,371 | 520 | 13,845 | 77 | 240 | - | - | 49 |
| 魚肝油 | 100 | 30 | 100 | 30 | - | - | - | - | - |
| 참치 | 36,200 | 11,969 | 1,806 | 597 | 32,217 | 10,651 | - | - | - |
| 其他水產物 | 58 | 72 | 42 | 61 | 4 | 8 | 12 | 3 | - |
| 小 計 | 66,425 | 53,388 | 27,538 | 34,920 | 33,083 | 12,629 | 545 | 484 | 812 |
| 魚網類 | | 4,001 | - | 476 | - | 373 | - | 83 | - |
| Rope類 | | 110 | - | - | - | 110 | - | - | - |
| 小 計 | | 4,111 | - | 476 | - | 483 | - | 83 | - |
| 合 計 | 66,425 | 57,499 | 27,538 | 35,396 | 33,083 | 13,112 | 545 | 567 | 812 |

| (31%) | | | 3/4 (26%) | | | | |
|--------|--------|---------|-----------|--------|--------|--------|---------|
| 海藻類 | 其他 | 計 | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 | 計 |
| 32 | 1,005 | 22,388 | 17,450 | 41 | 117 | 2,851 | 20,459 |
| 925 | 1,743 | 25,854 | 11,365 | 1,567 | 309 | 2,581 | 15,822 |
| - | - | - | 2 | - | - | - | 2 |
| 556 | 866 | 12,709 | 5,170 | 1,011 | 236 | 983 | 7,300 |
| 4 | 1,519 | 11,956 | 8,116 | 328 | - | 1,479 | 9,923 |
| 14,813 | 3,126 | 76,349 | 20,099 | 5,125 | 4,353 | 15,111 | 44,788 |
| 3,166 | 1,795 | 19,253 | 5,762 | 254 | 985 | 13,580 | 20,581 |
| 8,410 | 2,333 | 36,575 | 29,199 | 1,806 | 2,558 | 16,080 | 49,643 |
| 4,492 | 918 | 25,620 | 4,308 | 187 | 984 | 9,071 | 14,550 |
| 2,474 | 273 | 6,716 | 861 | 209 | 769 | 2,819 | 4,658 |
| - | 540 | 540 | - | - | - | 564 | 564 |
| 35,151 | 14,118 | 137,950 | 102,332 | 10,528 | 10,211 | 65,119 | 188,190 |
| - | - | 19,486 | 22,981 | - | - | - | 22,981 |
| - | - | 4,701 | 6,808 | - | - | - | 6,808 |
| - | - | 3,546 | 3,146 | - | - | - | 3,146 |
| - | - | 27,733 | 32,935 | - | - | - | 32,935 |
| 35,151 | 14,118 | 265,683 | 135,267 | 10,528 | 10,211 | 65,119 | 221,125 |

※ 海域別 計劃量은 海外遠洋漁業分임。

| 分期別 種類別 市道別 海域別 | | 4/4 (28%) | | | |
|--------------------------|--|-----------|--------|--------|--------|
| | | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 |
| 釜山 | | 25,095 | 80 | 113 | 1,800 |
| 京畿 | | 17,312 | 3,112 | 363 | 2,985 |
| 忠北 | | 3 | - | - | - |
| 忠南 | | 5,891 | 3,862 | 325 | 919 |
| 全北 | | 9,075 | 641 | 5 | 1,069 |
| 全南 | | 27,920 | 14,964 | 6,483 | 7,123 |
| 慶北 | | 9,039 | 459 | 1,098 | 5,542 |
| 慶南 | | 38,669 | 3,398 | 2,823 | 7,092 |
| 江原 | | 14,364 | 326 | 968 | 3,458 |
| 濟州 | | 1,702 | 382 | 986 | 1,050 |
| (捕鯨) | | - | - | - | 339 |
| 小計 | | 149,090 | 27,224 | 13,164 | 30,377 |
| 太平洋 | | 8,903 | | | |
| 大西洋 | | 7,177 | | | |
| 印度洋 | | 3,154 | | | |
| 小計 | | 19,234 | - | - | - |
| 合計 | | 168,324 | 27,224 | 13,164 | 30,377 |

| 計 | 合 計 (100 %) | | | | (單位 : M/T) |
|---------|---------------|--------|--------|---------|------------|
| | 魚 類 | 貝 類 | 海 藻 類 | 其 他 | 計 |
| 27,088 | 80,652 | 251 | 691 | 6,172 | 87,766 |
| 22,772 | 62,224 | 6,860 | 1,930 | 6,765 | 77,779 |
| 3 | 5 | - | - | - | 5 |
| 10,997 | 20,217 | 14,210 | 2,396 | 3,011 | 39,744 |
| 10,790 | 31,106 | 11,586 | 37 | 4,352 | 37,081 |
| 16,490 | 97,706 | 50,141 | 38,490 | 26,703 | 213,040 |
| 16,148 | 33,001 | 1,912 | 6,307 | 22,175 | 63,395 |
| 51,982 | 99,766 | 12,680 | 16,847 | 27,203 | 156,498 |
| 19,116 | 47,104 | 1,462 | 7,815 | 14,044 | 70,425 |
| 4,120 | 6,843 | 1,652 | 5,122 | 4,327 | 17,942 |
| 339 | - | - | - | 1,640 | 1,640 |
| 219,845 | 478,624 | 90,666 | 79,635 | 116,392 | 765,317 |
| 8,903 | 58,782 | - | - | - | 57,782 |
| 7,177 | 20,649 | - | - | - | 20,649 |
| 3,154 | 14,231 | - | - | - | 13,231 |
| 19,234 | 93,662 | - | - | - | 93,662 |
| 239,079 | 572,286 | 90,666 | 79,635 | 858,979 | 858,979 |

| 漁業別 | 業種別 | 分期別 | | 1/4 (15%) | | | | 魚類 | 貝類 | |
|--------|--------------------|-----|--------|-----------|--------|-------|--------|---------|--------|-------|
| | | 種類別 | 類別 | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 | | | 計 |
| 沿岸漁業 | 機船流網 | | | 10,487 | - | - | 2 | 10,489 | 55,422 | - |
| | 其他流刺網 | | | 5,574 | - | - | 306 | 5,880 | 21,935 | - |
| | 大型鮫鱈網 | | | 4,792 | - | - | 700 | 5,492 | 21,033 | - |
| | 其他鮫鱈網 | | | 484 | - | - | 224 | 708 | 3,394 | - |
| | 機船權現網 | | | - | - | - | - | - | - | - |
| | 延繩 | | | 11,144 | - | - | 246 | 11,390 | 3,456 | - |
| | 一本釣 | | | 124 | - | - | 1,859 | 1,983 | 167 | - |
| | 帆船底引網 | | | 1,887 | - | - | 305 | 2,192 | 3,028 | - |
| | 潛水器 | | | - | 1,779 | 39 | 983 | 2,801 | - | 2,445 |
| | 機船 ^ㄱ 延繩 | | | 314 | - | - | - | 314 | 218 | - |
| | 才1種共同 | | | - | 2,233 | 9,312 | 23 | 11,568 | - | 5,774 |
| | 才2種共同 | | | 119 | 2 | - | 1 | 122 | 870 | 12 |
| | 才3種共同 | | | 1,080 | - | - | 261 | 1,341 | 2,198 | - |
| | 海藻採取 | | | - | 34 | 1,432 | 16 | 1,482 | - | 121 |
| | 大敷網 | | | 40 | - | - | - | 46 | 2,434 | - |
| | 大謀網 | | | 27 | - | - | 1 | 28 | 1,881 | - |
| | 小台網 | | | 13 | - | - | - | 13 | 2,115 | - |
| | 其他定置網 | | | 129 | - | - | 4 | 133 | 851 | - |
| 其他沿岸漁業 | | | 820 | 41 | 41 | 153 | 1,055 | 3,538 | 178 | |
| 小計 | | | 37,040 | 4,089 | 10,824 | 5,084 | 57,037 | 122,535 | 8,530 | |

| 2/4 (31 %) | | | 3/4 (26 %) | | | | |
|--------------|--------|---------|--------------|-------|-------|--------|---------|
| 海藻類 | 其他 | 計 | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 | 計 |
| - | 11 | 55,433 | 3,224 | - | - | 1 | 3,225 |
| - | 1,205 | 23,140 | 6,147 | - | - | 338 | 6,485 |
| - | 3,074 | 24,107 | 24,014 | - | - | 3,509 | 27,523 |
| - | 1,572 | 4,966 | 2,677 | - | - | 1,241 | 3,918 |
| - | - | - | 18,553 | - | - | - | 18,553 |
| - | 76 | 3,532 | 3,963 | - | - | 87 | 4,050 |
| - | 2,432 | 2,594 | 3,712 | - | - | 55,878 | 59,590 |
| - | 489 | 3,517 | 726 | - | - | 117 | 843 |
| 54 | 1,351 | 3,850 | - | 700 | 15 | 387 | 1,102 |
| - | - | 218 | 173 | - | - | - | 173 |
| 24,084 | 60 | 29,918 | - | 1,650 | 6,886 | 17 | 8,553 |
| - | 9 | 891 | 1,475 | 19 | - | 17 | 1,571 |
| - | 532 | 2,730 | 1,261 | - | - | 305 | 1,566 |
| 5,076 | 58 | 5,255 | - | 13 | 527 | 6 | 546 |
| - | 25 | 2,459 | 1,113 | - | - | 11 | 1,124 |
| - | 58 | 1,939 | 2,818 | - | - | 87 | 2,905 |
| - | 17 | 2,132 | 4,585 | - | - | 37 | 4,622 |
| - | 23 | 874 | 2,065 | - | - | 56 | 2,121 |
| 173 | 605 | 4,554 | 3,010 | 151 | 147 | 566 | 3,874 |
| 29,387 | 11,657 | 172,109 | 79,516 | 2,533 | 7,575 | 62,660 | 152,284 |

| 漁業別 | 業種別 | 分類別 | 4/4 (28 %) | | | |
|------|--------|---------|--------------|--------|--------|----|
| | | | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 |
| 沿岸漁業 | 機船流網 | 12,286 | - | - | 2 | |
| | 其他流刺網 | 14,477 | - | - | 796 | |
| | 大型鮫鱈網 | 17,748 | - | - | 2,594 | |
| | 其他鮫鱈網 | 1,572 | - | - | 728 | |
| | 機船權現網 | 15,578 | - | - | - | |
| | 延繩 | 13,341 | - | - | 295 | |
| | 一本釣 | 1,232 | - | - | 18,551 | |
| | 帆船底引網 | 3,022 | - | - | 487 | |
| | 潛水器 | - | 2,091 | 47 | 1,157 | |
| | 機船分吋延繩 | 403 | - | - | - | |
| | 才1種共同 | - | 2,450 | 10,217 | 25 | |
| | 才2種共同 | 2,269 | 30 | - | 26 | |
| | 才3種共同 | 5,491 | - | - | 1,332 | |
| | 海藻採取 | - | 5 | 210 | 2 | |
| | 大敷網 | 1,216 | - | - | 13 | |
| | 大謀網 | 4,478 | - | - | 139 | |
| | 小台網 | 4,025 | - | - | 33 | |
| | 其他定置網 | 2,291 | - | - | 63 | |
| | 其他沿岸漁業 | 4,093 | 235 | 229 | 882 | |
| | 小計 | 104,122 | 4,811 | 10,709 | 27,125 | |

| 計 | 合 計 (100 %) | | | | 計 |
|---------|---------------|--------|--------|---------|---------|
| | 魚 類 | 貝 類 | 海 藻 類 | 其 他 | |
| 12,288 | 81,419 | - | - | 16 | 81,435 |
| 15,273 | 48,133 | - | - | 2,645 | 50,778 |
| 20,342 | 65,581 | - | - | 9,877 | 77,464 |
| 2,300 | 8,127 | - | - | 3,765 | 11,892 |
| 15,578 | 34,131 | - | - | - | 34,131 |
| 13,636 | 31,904 | - | - | 704 | 32,008 |
| 19,783 | 5,230 | - | - | 78,720 | 83,950 |
| 3,509 | 8,663 | - | - | 1,398 | 10,061 |
| 3,295 | - | 7,015 | 155 | 3,878 | 11,048 |
| 403 | 1,108 | - | - | - | 1,108 |
| 12,692 | - | 12,107 | 50,499 | 125 | 62,731 |
| 2,325 | 4,733 | 63 | 499 | 53 | 4,849 |
| 6,823 | 10,030 | - | - | 2,430 | 12,460 |
| 223 | - | 173 | 7,251 | 82 | 7,506 |
| 1,229 | 4,809 | - | - | 49 | 4,858 |
| 4,617 | 9,204 | - | - | 285 | 9,489 |
| 4,058 | 10,738 | - | - | 87 | 10,825 |
| 2,354 | 5,336 | - | - | 146 | 5,482 |
| 6,039 | 12,061 | 605 | 590 | 2,266 | 15,522 |
| 146,767 | 343,213 | 19,963 | 58,495 | 106,526 | 528,197 |

| 漁業種別 | 種類別 | 1/4 (15 %) | | | | | 2/4 | |
|------|-------|--------------|--------|--------|-------|---------|---------|--------|
| | | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 | 計 | 魚類 | 貝類 |
| 近海漁業 | 大型機底 | 26,072 | - | - | 250 | 26,322 | 20,409 | - |
| | 中型機底 | 10,464 | - | - | 652 | 11,116 | 7,974 | - |
| | 새우트물 | 148 | - | - | 595 | 743 | 160 | - |
| | 機船旋網 | - | - | - | - | - | 2,319 | - |
| | 捕鯨 | - | - | - | 197 | 197 | - | - |
| | 小計 | 36,684 | - | - | 1,694 | - | 30,862 | - |
| 養殖漁業 | 魚類養殖 | 23 | - | - | - | 23 | 68 | - |
| | 貝類養殖 | - | 13,609 | - | - | 13,609 | - | 26,686 |
| | 海藻類養殖 | - | - | 10,285 | - | 10,285 | - | - |
| | 其他養殖 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 小計 | 23 | 13,609 | 10,285 | - | 23,917 | 68 | 26,686 |
| 遠洋漁業 | 참치延繩 | 12,800 | - | - | - | 12,800 | 12,649 | - |
| | 底魚 | 960 | - | - | - | 960 | 15,084 | - |
| | 몽치棒受網 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 小計 | 13,760 | - | - | - | 13,760 | 27,733 | - |
| 合計 | | 87,507 | 17,698 | 21,109 | 6,778 | 133,092 | 181,198 | 35,216 |

| (31 %) | | | 3/4 (26 %) (单位 : M/T) | | | | |
|----------|--------|---------|---------------------------|--------|--------|--------|---------|
| 海藻類 | 其他 | 計 | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 | 計 |
| - | 535 | 20,944 | 13,448 | - | - | 493 | 13,941 |
| - | 743 | 8,717 | 3,944 | - | - | 219 | 4,163 |
| - | 643 | 803 | 296 | - | - | 1,183 | 1,479 |
| - | - | 2,319 | 5,046 | - | - | - | 5,046 |
| - | 540 | 540 | - | - | - | 564 | 564 |
| - | 2,461 | 33,323 | 22,734 | - | - | 2,459 | 25,193 |
| - | - | 68 | 82 | - | - | - | 82 |
| - | - | 26,686 | - | 7,995 | - | - | 7,995 |
| 5,764 | - | 5,764 | - | - | 2,636 | - | 2,636 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5,764 | - | 32,518 | 82 | 7,995 | 2,636 | - | 10,713 |
| - | - | 12,649 | 13,839 | - | - | - | 13,839 |
| - | - | 15,084 | 18,556 | - | - | - | 18,556 |
| - | - | - | 540 | - | - | - | 540 |
| - | - | 27,733 | 32,935 | - | - | - | 32,995 |
| 35,151 | 14,118 | 265,683 | 135,267 | 10,528 | 10,211 | 65,119 | 221,125 |

| 漁業別 | 種類別 | 分期別 | | | |
|------|-------|---------|--------|--------|--------|
| | | 魚類 | 貝類 | 海藻類 | 其他 |
| 近海漁業 | 大型機底 | 27,088 | - | - | 1,058 |
| | 中型機底 | 12,180 | - | - | 618 |
| | 새우 트롤 | 253 | - | - | 1,012 |
| | 機船旋網 | 5,135 | - | - | - |
| | 捕鯨 | - | - | - | 339 |
| | 小計 | 44,656 | - | - | 3,027 |
| 養殖漁業 | 魚類養殖 | 302 | - | - | - |
| | 貝類養殖 | - | 22,413 | - | - |
| | 海藻類養殖 | - | - | 2,455 | - |
| | 其他養殖 | - | - | - | 225 |
| | 小計 | 302 | 22,413 | 2,455 | 225 |
| 遠洋漁業 | 참치延繩 | 14,172 | - | - | - |
| | 底魚 | 3,712 | - | - | - |
| | 공치棒受網 | 1,350 | - | - | - |
| | 小計 | 19,234 | - | - | - |
| 合計 | | 168,314 | 27,224 | 13,164 | 30,377 |

| 計 | 合 計 (100 %) | | | | 計 |
|---------|---------------|--------|--------|---------|---------|
| | 魚 類 | 貝 類 | 海 藻 類 | 其 他 | |
| 28,146 | 87,017 | - | - | 2,336 | 89,353 |
| 12,798 | 34,562 | - | - | 2,232 | 36,794 |
| 1,265 | 857 | - | - | 3,433 | 4,290 |
| 5,135 | 12,500 | - | - | - | 12,500 |
| 339 | - | - | - | 1,640 | 1,640 |
| 47,683 | 134,936 | - | - | 9,641 | 144,577 |
| 302 | 475 | - | - | - | 475 |
| 22,413 | - | 70,703 | - | - | 70,703 |
| 2,455 | - | - | 21,140 | - | 21,140 |
| 225 | - | - | - | 225 | 225 |
| 25,395 | 475 | 70,703 | 21,140 | 225 | 92,543 |
| 14,172 | 53,460 | - | - | - | 53,460 |
| 3,712 | 38,312 | - | - | - | 38,312 |
| 1,350 | 1,890 | - | - | - | 1,890 |
| 19,234 | 93,662 | - | - | - | 93,662 |
| 239,679 | 572,286 | 90,666 | 79,635 | 116,392 | 858,979 |

11. 1968 年度 漁業別,

| 漁業別 \ 月別 | 1 月 | 2 月 | 3 月 | 4 月 | 5 月 |
|----------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 沿岸漁業 | 19,624 | 14,501 | 22,912 | 43,561 | 76,473 |
| 近海漁業 | 13,542 | 11,192 | 13,644 | 13,848 | 11,509 |
| 遠洋漁業 | 4,590 | 4,172 | 4,998 | 3,916 | 11,195 |
| 養殖漁業 | 7,970 | 7,973 | 7,974 | 10,836 | 10,839 |
| 計 | 45,726 | 37,838 | 49,528 | 72,161 | 110,016 |

12. 1968 年度 種類別,

| 種類別 \ 月別 | 1 月 | 2 月 | 3 月 | 4 月 | 5 月 |
|----------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 魚 類 | 32,170 | 23,692 | 31,645 | 48,108 | 75,810 |
| 貝 類 | 5,541 | 5,896 | 6,261 | 11,179 | 13,132 |
| 海 藻 類 | 5,693 | 6,258 | 9,158 | 9,171 | 15,729 |
| 其 他 | 2,322 | 1,992 | 2,464 | 3,703 | 5,345 |
| 計 | 45,726 | 37,838 | 49,528 | 72,161 | 110,016 |

月別，生産計劃

(單位：M/T)

| 6 月 | 7 月 | 8 月 | 9 月 | 10 月 | 11 月 | 12 月 | 計 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 52,075 | 33,651 | 45,654 | 72,979 | 53,416 | 46,509 | 46,812 | 528,197 |
| 7,966 | 6,147 | 8,449 | 10,597 | 14,697 | 15,653 | 17,333 | 144,577 |
| 12,622 | 11,543 | 12,180 | 9,212 | 6,795 | 6,040 | 6,399 | 93,662 |
| 10,843 | 3,568 | 3,571 | 3,574 | 8,461 | 8,466 | 8,468 | 92,543 |
| 83,506 | 54,909 | 69,854 | 96,362 | 83,369 | 76,668 | 79,042 | 858,979 |

月別，生産計劃

(單位：M/T)

| 6 月 | 7 月 | 8 月 | 9 月 | 10 月 | 11 月 | 12 月 | 計 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 57,280 | 39,754 | 47,479 | 48,034 | 53,548 | 55,184 | 59,582 | 572,286 |
| 10,905 | 3,543 | 3,368 | 3,617 | 8,981 | 9,473 | 8,767 | 90,666 |
| 10,251 | 3,649 | 2,843 | 3,719 | 5,116 | + 179 | 3,869 | 79,635 |
| 5,070 | 7,963 | 16,164 | 40,992 | 15,724 | 7,829 | 6,824 | 116,392 |
| 83,506 | 54,909 | 69,854 | 96,362 | 83,369 | 76,868 | 79,042 | 858,979 |

| 業 種 別 | 魚 種 別 | 魚 | | | | |
|-------------|-------------|--------|-------|-------|--------|--------|
| | | 가자미 | 넙치 | 서대 | 대구 | 명태 |
| 沿 岸 漁 業 | 機 船 流 網 | 8 | 16 | 32 | - | - |
| | 其 他 流 刺 網 | 50 | - | - | - | 5,534 |
| | 大 型 鮫 鱗 網 | 154 | 7 | 77 | - | - |
| | 其 他 鮫 鱗 網 | 15 | 2 | 3 | - | - |
| | 機 船 樞 現 網 | - | - | - | - | - |
| | 其 他 延 繩 | 29 | 10 | - | - | 13,896 |
| | 一 本 釣 | - | 17 | - | - | - |
| | 帆 船 底 引 網 | 1,660 | 392 | 644 | - | - |
| | 潛 水 器 | - | - | - | - | - |
| | 機 船 상 어 延 繩 | - | - | - | - | - |
| | 才 1 種 共 同 | - | - | - | - | - |
| | 才 2 種 共 同 | - | - | - | - | - |
| | 才 3 種 共 同 | 1,009 | 150 | 125 | 12 | - |
| | 海 藻 採 取 | - | - | - | - | - |
| | 大 大 數 網 | - | - | - | - | - |
| 小 小 謀 網 | - | - | - | - | - | |
| 其 他 台 網 | - | - | - | - | - | |
| 其 他 定 置 網 | - | - | - | 16 | - | |
| 其 他 沿 岸 漁 業 | - | - | 16 | - | - | |
| 小 計 | 2,925 | 594 | 897 | 28 | 19,430 | |
| 近 海 漁 業 | 大 型 機 底 | 9,382 | 2,323 | 1,874 | 1,429 | 9 |
| | 中 型 機 底 | 4,158 | 441 | 441 | 920 | 4,378 |
| | 機 船 旋 網 | - | - | - | - | - |
| | 새 우 트 畧 | - | - | - | - | - |
| | 捕 鯨 | 13,540 | 2,764 | 2,315 | 2,349 | 4,387 |
| 小 計 | 13,540 | 2,764 | 2,315 | 2,349 | 4,387 | |
| 合 計 | 16,465 | 3,358 | 3,212 | 2,377 | 23,816 | |

重要漁種別生産計劃

(單位 : M/T)

類

| 도 미 | 민 어 | 조 기 | 복 어 | 방 어 | 꽂 치 | 삼 치 | 전갱이 |
|--------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|
| - | 1,506 | 8,254 | 8 | 64 | 46,060 | 4,187 | 1,932 |
| 1,015 | 762 | 4,265 | - | 50 | 406 | 7,777 | 3,706 |
| 193 | 386 | 23,145 | 194 | - | - | 7 | 1,157 |
| - | 230 | 2,597 | 23 | - | - | 70 | 177 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| 492 | 74 | 385 | 4,939 | - | 22 | 135 | 10 |
| 477 | 50 | 226 | 25 | 192 | - | 822 | 59 |
| 40 | 3 | 60 | 131 | - | - | - | 40 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 34 | - | - | 291 | - | - |
| 74 | 25 | 25 | - | - | - | 87 | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| 58 | 107 | 5 | 10 | 15 | 10 | 170 | 78 |
| - | - | - | - | 560 | - | 294 | 133 |
| - | 65 | - | - | 22 | - | 22 | - |
| - | - | 5 | - | 153 | - | 55 | 33 |
| - | 16 | - | 16 | 16 | 900 | - | 2,374 |
| 2,349 | 3,224 | 39,001 | 5,346 | 1,072 | 47,689 | 7,626 | 9,699 |
| 808 | 984 | 17,756 | 801 | - | - | - | - |
| 368 | 184 | 3,569 | 258 | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 10,162 |
| 1,176 | 1,167 | 20,725 | 1,059 | - | - | - | 10,162 |
| 13,525 | 4,391 | 59,726 | 6,405 | 1,072 | 47,689 | 7,626 | 19,861 |

| 業種別 | | 種類別 | | 魚 | | | | |
|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--|--|
| | | 고등어 | 병어 | 멸치 | 전어 | 준치 | | |
| 沿岸漁業 | 機船流網 | 1,368 | 153 | 13,366 | 32 | - | | |
| | 其他流刺網 | 50 | 1,523 | 14,624 | 762 | 51 | | |
| | 大型鮫鱈網 | 154 | 3,703 | 77 | 7 | 1,158 | | |
| | 其他鮫鱈網 | 20 | 177 | 130 | - | 18 | | |
| | 機船權現網 | - | - | 33,943 | 17 | - | | |
| | 其他延繩 | - | - | - | - | 6 | | |
| | 一本釣 | - | - | - | - | 25 | | |
| | 帆船底引網 | - | 5 | - | 1 | 2 | | |
| | 潛水器 | - | - | - | - | - | | |
| | 機船상어延繩 | - | - | - | - | - | | |
| | 才1種共同 | - | - | - | - | - | | |
| | 才2種共同 | - | - | 3,234 | - | - | | |
| | 才3種共同 | - | 25 | 1,471 | 112 | - | | |
| | 海藥採取 | - | - | - | - | - | | |
| | 大數網 | - | 58 | 559 | - | 63 | | |
| 大小謀網 | 180 | 76 | 863 | - | - | | | |
| 小他定置網 | - | 32 | 6,971 | - | - | | | |
| 其他沿岸漁業 | 47 | - | 2,527 | 345 | - | | | |
| | | | 3,244 | 1,583 | - | | | |
| | 小計 | 1,819 | 5,752 | 81,009 | 2,859 | 1,323 | | |
| 近海漁業 | 大型機底 | - | 714 | - | - | - | | |
| | 中型機底 | - | 74 | - | - | - | | |
| | 機船旋網 | - | - | - | - | - | | |
| | 새우 트롤 | 2,338 | - | - | - | - | | |
| | 捕鯨 | - | - | - | - | - | | |
| | 小計 | 2,338 | 788 | - | - | - | | |
| 合計 | | 4,157 | 6,540 | 81,009 | 2,859 | 1,323 | | |

類

| 칼 치 | 상 어 | 가오리 | 눈 볼대 | 홍 어 | 상 어 | 성대류 | 양 태 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|
| 32 | 51 | - | - | - | - | - | - |
| - | 1,473 | - | - | - | - | - | - |
| 23,839 | - | - | - | - | - | - | - |
| 1,281 | 18 | - | - | - | - | - | - |
| 37 | - | - | - | - | - | - | - |
| 2,310 | 610 | - | - | - | - | - | - |
| 812 | 25 | - | - | - | - | - | - |
| 151 | 202 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1,108 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| 379 | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | 37 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3,410 | - | - | - | - | - | - | - |
| 3,501 | 20 | - | - | - | - | - | - |
| 953 | - | - | - | - | - | - | - |
| 625 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37,377 | 3,544 | - | - | - | - | - | - |
| 3,663 | 1,608 | 7,684 | 3,842 | 1,162 | 1,429 | 810 | 810 |
| 1,030 | 883 | 1,067 | 957 | 515 | 147 | 74 | 405 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4,693 | 2,491 | 8,751 | 4,799 | 1,677 | 1,576 | 884 | 1,215 |
| 42,070 | 6,035 | 8,751 | 4,799 | 1,677 | 1,576 | 884 | 1,215 |

| 業種別 | 種類別 魚種別 | 魚類 | | 魚類計 |
|------|------------|---------|---------|--------|
| | | ト号 | 其他魚類 | |
| 沿岸漁業 | 網流刺網 | - | 4,350 | 81,419 |
| | 網流刺網 | - | 12,085 | 48,133 |
| | 網流刺網 | - | 13,329 | 67,587 |
| | 網流刺網 | - | 3,366 | 8,127 |
| | 網流刺網 | - | 134 | 34,131 |
| | 網流刺網 | - | 8,986 | 31,904 |
| | 網流刺網 | - | 2,490 | 5,230 |
| | 網流刺網 | - | 5,332 | 8,663 |
| | 網流刺網 | - | - | - |
| | 網流刺網 | - | - | 1,108 |
| | 網流刺網 | - | - | - |
| | 網流刺網 | - | 795 | 4,733 |
| | 網流刺網 | - | 6,841 | 10,030 |
| | 網流刺網 | - | - | - |
| | 網流刺網 | - | 266 | 4,809 |
| | 近海漁業 | 網流刺網 | - | 3,577 |
| 網流刺網 | | - | 2,673 | 10,738 |
| 網流刺網 | | - | 1,577 | 5,336 |
| 網流刺網 | | - | 3,849 | 12,061 |
| 網流刺網 | | - | 716 | 87,030 |
| 網流刺網 | | 5,777 | 29,827 | 34,550 |
| 網流刺網 | | - | 8,904 | 858 |
| 網流刺網 | | - | 858 | 858 |
| 網流刺網 | | - | - | 12,500 |
| 網流刺網 | | - | - | - |
| 小計 | 6,493 | 39,589 | 134,938 | |
| 合計 | 6,493 | 110,640 | 478,151 | |

| 貝 類 | | | | | | | 貝類計 |
|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|--------|
| 굴 | 반지락 | 소라고동 | 전복 | 홍합 | 키조개 | 其他貝類 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1,962 | 276 | 2,139 | 331 | 2,307 | 7,015 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1,380 | 2,070 | 753 | 125 | 439 | 1,255 | 6,085 | 12,107 |
| - | - | - | - | - | - | 63 | 63 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | 173 | 173 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 47 | 47 | - | - | 511 | 605 |
| 1,380 | 2,070 | 2,762 | 448 | 2,578 | 1,586 | 9,139 | 19,963 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1,380 | 2,070 | 2,762 | 448 | 2,578 | 1,586 | 9,139 | 19,963 |

| 種類別 | | 其 他 | | | |
|-------------|-------------|-------|--------|--------|--------|
| | | 계 | 대 하 | 其他새우 | 오징어 |
| 漁 業 | 機 船 流 網 | - | - | - | - |
| | 其 他 流 刺 網 | 1,523 | 963 | 101 | - |
| | 大 型 絞 鱈 網 | 116 | 154 | 9,258 | 231 |
| | 其 他 絞 鱈 網 | 47 | 72 | 3,400 | 53 |
| | 機 船 權 現 網 | - | - | - | - |
| | 其 他 延 繩 | - | 61 | - | 80 |
| | 一 本 底 引 釣 | - | - | - | 78,326 |
| | 帆 船 水 器 | 17 | 55 | 528 | 663 |
| | 潛 水 器 | - | - | - | - |
| | 機 船 상 어 延 繩 | - | - | - | - |
| | 第 一 種 共 同 | - | - | - | - |
| | 第 二 種 共 同 | - | - | - | - |
| | 第 三 種 共 同 | 74 | 74 | 974 | 137 |
| | 海 藻 採 取 | - | - | - | - |
| | 大 大 絞 網 | 25 | - | 24 | - |
| 大 大 謀 網 | - | - | - | 285 | |
| 小 小 台 網 | 43 | - | 44 | - | |
| 其 他 定 置 網 | 42 | - | - | 55 | |
| 其 他 沿 岸 漁 業 | - | 202 | 31 | 16 | |
| 小 計 | 1,887 | 1,581 | 14,360 | 79,846 | |
| 近 海 漁 業 | 大 中 機 船 捕 | - | 625 | - | - |
| | 型 機 旋 網 | - | 405 | - | - |
| | 型 船 우 트 | - | - | - | - |
| | 機 船 捕 | - | 3,432 | - | - |
| | 大 中 機 船 捕 | - | - | - | - |
| 小 計 | - | 4,462 | - | - | |
| 合 計 | 1,887 | 6,043 | 14,360 | 79,846 | |

| 水 産 動 物 | | | | | | 其 他 水産動物 計 |
|---------|-----|-----|-----|-------|-------|------------------|
| 낙 지 | 문 어 | 해 삼 | 고 래 | 밍 크 | 其 他 | |
| - | - | - | - | - | 16 | 16 |
| - | - | - | - | - | 58 | 2,645 |
| - | - | - | - | - | 118 | 9,877 |
| - | 3 | - | - | - | 190 | 3,765 |
| - | - | - | - | - | - | - |
| 495 | - | - | - | - | 68 | 704 |
| - | 143 | - | - | - | 251 | 78,720 |
| 8 | 57 | - | - | - | 70 | 1,398 |
| - | - | 672 | - | - | 3,206 | 3,878 |
| - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | 125 | 125 |
| 34 | - | - | - | - | 19 | 53 |
| 274 | 573 | - | - | - | 324 | 2,430 |
| - | - | - | - | - | 82 | 82 |
| - | - | - | - | - | - | 49 |
| - | - | - | - | - | - | 285 |
| - | - | - | - | - | - | 87 |
| - | - | - | - | - | 4 | 146 |
| 16 | 61 | 124 | - | - | 1,816 | 2,266 |
| 827 | 837 | 796 | - | - | 6,392 | 106,526 |
| - | - | - | - | - | 1,698 | 2,323 |
| - | - | - | - | - | 1,839 | 2,244 |
| - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | 3,432 |
| - | - | - | 492 | 1,148 | - | 1,640 |
| - | - | - | 492 | 1,148 | 3,537 | 9,639 |
| 827 | 837 | 796 | 492 | 1,148 | 9,929 | 116,165 |

| 種類別 | | 海 藻 類 | | | |
|---------|-------------|-------------|--------|-------|-------|
| | | 미 | 역 | 김 | 북 |
| 漁 業 | 沿岸 | 機 給 流 網 | - | - | - |
| | | 其 他 流 刺 | - | - | - |
| | | 大 他 鉸 練 | - | - | - |
| | | 其 他 他 鉸 練 | - | - | - |
| | | 一 帆 給 本 | - | - | - |
| | | 第 潛 機 船 上 | - | - | - |
| | | 第 一 種 | 32,620 | 1,255 | 6,587 |
| | | 第 二 種 | - | - | - |
| | | 第 三 種 | - | - | - |
| | | 海 大 小 其 他 小 | 6,531 | - | - |
| 計 | 39,586 | 1,255 | 6,587 | | |
| 近 海 漁 業 | 大 中 機 具 捕 小 | 機 機 旋 底 | - | - | - |
| | | 機 機 旋 底 | - | - | - |
| | | 機 機 旋 底 | - | - | - |
| | | 機 機 旋 底 | - | - | - |
| 計 | - | - | - | | |
| 合 計 | 39,586 | 1,255 | 6,587 | | |

| | 其 他 | 海 藻 類 計 | 合 計 | 備 考 |
|--------|-------|------------|---------|-----|
| 우 무카사리 | | | | |
| - | - | - | 81,435 | |
| - | - | - | 30,778 | |
| - | - | - | 77,464 | |
| - | - | - | 11,892 | |
| - | - | - | 34,131 | |
| - | - | - | 32,608 | |
| - | - | - | 83,950 | |
| - | - | - | 10,061 | |
| - | 155 | 155 | 11,048 | |
| - | - | - | 1,108 | |
| 2,635 | 7,402 | 50,499 | 62,731 | |
| - | - | - | 4,849 | |
| - | - | - | 12,460 | |
| 247 | 473 | - | 7,506 | |
| - | - | 7,251 | 4,858 | |
| - | - | - | 9,489 | |
| - | - | - | 10,625 | |
| - | - | - | 5,482 | |
| 15 | 140 | 590 | 15,522 | |
| 2,897 | 8,170 | 59,495 | 528,197 | |
| - | - | - | - | |
| - | - | - | - | |
| - | - | - | - | |
| - | - | - | - | |
| - | - | - | 144,577 | |
| 2,897 | 8,170 | 58,495 | 672,774 | |

14. 1968年度市道別,

| 市道別 | 品種別 分期別 | 素乾品 | 塩乾品 | 塩辛品 | 塩蔵品 | 煮乾品 | 통조림 |
|-----|------------|-----|-----|-------|-------|-----|-----|
| | | | | | | | |
| 서울 | 1/4 | - | - | - | - | - | - |
| | 2/4 | - | - | - | - | - | - |
| | 3/4 | - | - | - | - | - | - |
| | 4/4 | - | - | - | - | - | - |
| | 小計 | - | - | - | - | - | - |
| 釜山 | 1/4 | - | - | - | - | - | - |
| | 2/4 | - | - | - | - | - | - |
| | 3/4 | - | - | - | - | - | 266 |
| | 4/4 | - | - | - | - | - | 382 |
| | 小計 | - | - | - | - | - | 648 |
| 京畿 | 1/4 | - | - | 11 | - | - | - |
| | 2/4 | 890 | 225 | 1,213 | 344 | - | - |
| | 3/4 | 4 | - | 2,502 | 240 | 21 | - |
| | 4/4 | - | - | 783 | 680 | 10 | - |
| | 小計 | 894 | 225 | 4,509 | 1,264 | 31 | - |
| 忠南 | 1/4 | - | - | 568 | - | - | - |
| | 2/4 | 168 | 57 | 802 | 25 | 10 | - |
| | 3/4 | 7 | 19 | 1,275 | 420 | 85 | - |
| | 4/4 | 5 | 11 | 865 | 280 | 25 | - |
| | 小計 | 180 | 87 | 3,510 | 725 | 120 | - |
| 全北 | 1/4 | - | - | - | - | - | - |
| | 2/4 | 77 | 676 | 480 | 712 | - | 173 |
| | 3/4 | - | 19 | 216 | 155 | - | 51 |
| | 4/4 | - | - | - | 50 | - | 121 |
| | 小計 | 77 | 695 | 696 | 917 | - | 345 |

| 魚肝油 | 漁粉 | 寒天 | 海苔 | 海藻類 | 冷凍品 | 其他 | 合計 |
|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|--------|
| - | - | - | - | - | 218 | - | 218 |
| - | - | - | - | - | 421 | - | 421 |
| - | - | - | - | - | 93 | - | 93 |
| - | - | - | - | - | 403 | - | 403 |
| - | - | - | - | - | 1,135 | - | 1,135 |
| 40 | - | 45 | 15 | 82 | 1,320 | 510 | 2,012 |
| 80 | 100 | 15 | 2 | 185 | 5,665 | 1,020 | 7,067 |
| 93 | 200 | 20 | - | 1 | 4,670 | 1,380 | 6,610 |
| 53 | - | 26 | 2 | 3 | 2,505 | 510 | 3,481 |
| 266 | 300 | 106 | 19 | 271 | 14,160 | 3,400 | 19,170 |
| - | - | - | - | 20 | 60 | 30 | 121 |
| - | - | - | - | 59 | 95 | 60 | 2,886 |
| - | - | - | - | 1 | 113 | 80 | 2,961 |
| - | - | - | - | 3 | 110 | 30 | 1,616 |
| - | - | - | - | 83 | 378 | 200 | 7,584 |
| - | - | - | 304 | 112 | 20 | 120 | 1,124 |
| - | - | - | 38 | 205 | 30 | 240 | 1,575 |
| - | - | - | - | 3 | 18 | 320 | 2,147 |
| - | - | - | 38 | 8 | 15 | 120 | 1,367 |
| - | - | - | 380 | 328 | 83 | 800 | 6,213 |
| - | - | - | 7 | - | 23 | 30 | 60 |
| - | - | - | 1 | - | 23 | 60 | 2,202 |
| - | - | - | - | - | 14 | 80 | 535 |
| - | - | - | 1 | - | 15 | 30 | 217 |
| - | - | - | 9 | - | 75 | 200 | 3,014 |

| 市道別 | 分期別 | 品種別 | 素乾品 | 塩乾品 | 塩辛品 | 塩蔵品 | 煮乾品 | 통조림 |
|-----|-----|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-----|
| | | | | | | | | |
| 全南 | 1/4 | 36 | 87 | 47 | 3 | 2 | - | |
| | 2/4 | 95 | 270 | 535 | 67 | 2,050 | 100 | |
| | 3/4 | 35 | 381 | 650 | 475 | 1,085 | 120 | |
| | 4/4 | 34 | 251 | 237 | 360 | 247 | 25 | |
| | 小計 | 200 | 989 | 1,469 | 905 | 3,384 | 245 | |
| 濟州 | 1/4 | - | - | - | - | - | - | |
| | 2/4 | - | 4 | - | - | - | 23 | |
| | 3/4 | - | - | - | - | - | 112 | |
| | 4/4 | - | - | - | - | - | - | |
| | 小計 | - | 4 | - | - | - | 135 | |
| 慶南 | 1/4 | 24 | - | 2 | - | 118 | - | |
| | 2/4 | 22 | - | 19 | - | 276 | 38 | |
| | 3/4 | 349 | - | - | 482 | 3,555 | 38 | |
| | 4/4 | 505 | - | 268 | - | 2,480 | 1,822 | |
| | 小計 | 900 | - | 289 | 482 | 6,429 | 1,898 | |
| 慶北 | 1/4 | 268 | - | - | - | - | 174 | |
| | 2/4 | 324 | - | 17 | - | - | 2,678 | |
| | 3/4 | 2,680 | - | 30 | - | - | 313 | |
| | 4/4 | 3,718 | - | 1 | - | - | 313 | |
| | 小計 | 6,990 | - | 48 | - | - | 3,478 | |
| 江原 | 1/4 | 1,129 | - | 49 | - | - | 35 | |
| | 2/4 | - | - | 313 | 319 | 36 | 1,375 | |
| | 3/4 | 5,240 | - | 750 | 388 | - | 282 | |
| | 4/4 | 1,390 | - | 367 | - | - | 71 | |
| | 小計 | 7,759 | - | 1,479 | 707 | 36 | 1,763 | |
| 合計 | 1/4 | 1,457 | 87 | 677 | 3 | 120 | 209 | |
| | 2/4 | 1,576 | 1,232 | 3,379 | 1,467 | 2,372 | 4,387 | |
| | 3/4 | 8,315 | 400 | 5,423 | 2,160 | 4,746 | 1,182 | |
| | 4/4 | 5,652 | 262 | 2,521 | 1,370 | 2,762 | 2,734 | |
| | 小計 | 17,000 | 2,000 | 12,000 | 5,000 | 10,000 | 8,512 | |

| 魚肝油 | 魚粉 | 寒天 | 海苔 | 海藻類 | 冷凍品 | 其他 | 合計 |
|-----|-------|-----|-------|-------|--------|--------|---------|
| 9 | - | 134 | 1,980 | 765 | 1,074 | 30 | 4,167 |
| 17 | 100 | 10 | 247 | 960 | 1,724 | 60 | 6,235 |
| 20 | 100 | 10 | - | 18 | 1,540 | 80 | 4,514 |
| 11 | - | 80 | 248 | 41 | 900 | 30 | 2,464 |
| 57 | 200 | 234 | 2,475 | 1,784 | 5,238 | 200 | 17,380 |
| - | - | - | 142 | 740 | - | 30 | 912 |
| - | - | - | 18 | 945 | - | 60 | 1,050 |
| - | - | - | - | 8 | - | 80 | 210 |
| - | - | - | 18 | 40 | - | 30 | 88 |
| - | - | - | 178 | 1,743 | - | 200 | 2,260 |
| - | - | 131 | - | 360 | 710 | 960 | 2,305 |
| - | 100 | - | - | 460 | 1,090 | 1,920 | 3,925 |
| - | 200 | 5 | - | 9 | 1,100 | 2,560 | 8,298 |
| - | - | 67 | - | 13 | 315 | 960 | 6,430 |
| - | 300 | 103 | - | 842 | 3,215 | 6,400 | 20,958 |
| 62 | - | 87 | - | 360 | 105 | 330 | 1,386 |
| 125 | 50 | - | - | 465 | 240 | 660 | 4,559 |
| 146 | 50 | - | - | 10 | 148 | 880 | 4,257 |
| 83 | - | 40 | - | 20 | 582 | 330 | 5,067 |
| 416 | 100 | 127 | - | 855 | 1,075 | 2,200 | 15,289 |
| 14 | - | - | - | 218 | 220 | 960 | 2,625 |
| 27 | 50 | - | - | 362 | 426 | 1,920 | 4,828 |
| 32 | 50 | - | - | 4 | 92 | 2,560 | 9,398 |
| 18 | - | - | - | 10 | 403 | 960 | 3,219 |
| 91 | 100 | - | - | 894 | 1,141 | 6,400 | 20,070 |
| 125 | - | 397 | 2,448 | 2,657 | 3,750 | 3,000 | 14,930 |
| 249 | 400 | 25 | 306 | 3,621 | 9,108 | 6,000 | 34,742 |
| 291 | 600 | 35 | - | 64 | 7,788 | 8,000 | 39,004 |
| 165 | - | 213 | 307 | 138 | 5,254 | 3,000 | 24,372 |
| 830 | 1,000 | 670 | 3,061 | 6,500 | 26,500 | 20,000 | 113,000 |

15. 1968年度遠洋漁業海域別，屯級別，

| 漁業別 | 海域別 | 基地別 | 100 ^冊 未滿 | | 101~150 ^冊 | | 151~200 ^冊 | | 201~250 ^冊 | | |
|-------|--------|---------------|---------------------|------|----------------------|------|----------------------|----|----------------------|-----|---|
| | | | 民 | 公 | 民 | 公 | 民 | 公 | 民 | 公 | |
| 참치延繩 | 太平洋 | Samoa | - | - | 18 | - | 6 | 25 | 15 | - | |
| | | Santo | - | - | 13 | - | - | - | (2) | - | |
| | | Fiji | - | - | 2 | - | - | 7 | - | - | |
| | 大西洋 | Monrovia | - | - | - | - | - | 27 | - | - | |
| | | Free town | - | - | - | - | 5 | - | - | 11 | |
| | | Tema | - | - | - | - | - | - | - | (7) | |
| | | Port of Spain | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | St-Martin | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 印度洋 | Durban | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | | Tamatave | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | Penang | | (6) | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 底魚 | 北大西洋 | 北大西洋 | (20) | - | (23) | - | - | 10 | - | 2 |
| | | | 인도네시아 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 공치樺受網 | 大西洋 | La spalamas | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 北大西洋 | | (6) | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 合計 | | (32) | - | (78) | - | 11 | 69 | (26) | 2 | |

基地別, 民公社別, 既存漁船 및 新規投入計劃

| 251~300隻 | | 301~350隻 | | 351~400隻 | | 401~1,000隻 | | 1,000隻以上 | | 合 計 | | | 備 考 |
|-----------|---|-----------|---|-----------|---|------------|----|----------|---|------------|----------|------------|---|
| 民 | 公 | 民 | 公 | 民 | 公 | 民 | 公 | 民 | 公 | 民 | 公 | 計 | |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 40 (2) | 25 | 65 (2) | ①()는 新 規投入分 ②北太平洋 및 인도네 시아隻數 23隻은 重複投入 計劃임 ③民은 民 間 公은 水産 開發 公社임 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 | - | 13 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 7 | 9 | |
| - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | 32 | 32 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 16 (7) | - | 16 (7) | |
| 8 (4) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 8 (4) | - | 8 (4) | |
| - | - | - | - | 3 (2) | - | - | - | - | - | 3 (2) | - | 3 (2) | |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | |
| 6 | - | - | - | 2 (2) | - | 10 | - | - | - | 18 (12) | 10 | 28 (12) | |
| - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | 8 (5) | - | 8 (5) | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 (6) | - | 6 (6) | |
| - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 4 (4) | - | 49 (42) | 12 | 61 (42) | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 (1) | - | 25 (25) | - | 25 (25) | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 2 | 2 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 (6) | 6 (6) | |
| 15 (4) | - | 11 (7) | - | 15 (2) | - | 1 | 15 | 5 (5) | 2 | 196 | 88 | 284 | |

