

目 次

総 括

1. 職員現員数	1
2. 分掌事務	2
3. 事業別予算	3

事業報告

海洋漁業部

1. 新漁業管理制度推進情報提供事業	5
2. 我が国周辺漁業資源調査	15
3. 浮魚資源評価管理調査	26
4. 日本周辺高度回遊性魚類資源対策調査	33
5. 対馬暖流海洋調査	37
6. 沖合底魚資源調査	41
I) 沖合底曳網重要資源調査 (ヒレグロ・ソウハチ・ハタハタ)	41
II) ズワイガニ資源調査	57
7. 漁場開発調査	70
I) 有用資源動向調査	70
II) 漁場開発調査	73
8. 漁獲物有効利用試験	77
9. 複合的資源管理型漁業促進対策事業 (沖合資源調査)	80
10. 大水深増殖場効果調査	88

栽培漁業部

1. 種苗量産技術開発試験 (メイタガレイ種苗生産試験)	95
2. バイ種苗産試験	97
3. 量産種苗防疫対策技術開発試験	99
4. 資源添加率向上技術開発試験	102
5. 栽培漁業定着推進調査	108
I) 貝類甲殻類栽培推進調査	108
II) クルマエビ栽培技術推進調査	115
III) 魚類栽培技術推進調査	118
IV) 増殖漁場開発調査	132
6. 漁場環境調査 (造成漁場評価調査)	133
7. 漁場環境維持対策調査	134
8. 新技術地域実用化研究 (イワガキ養殖技術開発試験)	150
9. 内水面増養殖試験	154

I) アユ増殖試験	154
II) モクズガニ増殖試験	163
III) 内水面漁業調整規則関連調査	165
10. 魚病対策試験	171
11. 湖山池漁業振興試験	173
I) ヤマトシジミ移植放流・ワカサギ資源回復調査	173
II) ヤマトシジミ人工種苗放流試験	175
12. ヒラメ資源増大パイロット事業（県指導）	178
13. 複合的資源管理型漁業促進対策事業（沿岸資源調査）	188
I) モニタリング調査	188
II) 新魚種管理方法の開発	198
III) 管理対象漁法拡大調査	202
14. 鳥取自然型養殖実証事業（イワガキ）	204
15. 磯場環境改善調査	205

鳥取県水産試験場 資料B

1. 市場測定における表示補助装置	213
I) 簡易型体長，全長表示器	213
II) 携帯用ゲーム機を使用した表示装置	215
2. 潜行中のROVの挙動	217