

目 次

企画管理部

1. 水産物直接販売力強化対策事業	6
-------------------	---

研究部

1. 資源増大技術開発事業	
－トラフグー	9
2. 資源管理型漁業対策事業	
(1) 資源回復計画作成推進事業（イカナゴ）	17
(2) 資源管理・営漁指導指針の策定（ハマグリ）	21
3. 資源管理体制強化実施推進事業	
(1) 漁況予測	24
(2) 浅海定線調査	27
4. 我が国周辺漁業資源調査	
(1) 浮魚資源調査	30
(2) 底魚資源動向調査	36
(3) 沿岸資源動向調査（イカナゴ）	40
(4) 沿岸定線調査	44
5. 水産資源調査	
－マダイ幼魚資源調査－	58
6. 藻類養殖技術研究	
(1) ノリ養殖	61
(2) ワカメ養殖	64
7. 高品質真珠養殖業推進事業	
(1) 相島産優良ピース貝の作出	66
(2) 流況調査	68
(3) アコヤガイ浮遊幼生簡易同定手法の開発	73
8. 博多湾アサリ資源調査	
(1) アサリ資源量・浮遊幼生調査	75
(2) ヒトデ分布量調査	79
9. フトモズク養殖実用化試験	82
10. 大型クラゲ出現調査及び情報提供委託事業	84
11. 漁場環境調査指導事業	
－響灘周辺開発環境調査－	85
12. 水質監視測定調査事業	
(1) 筑前海域	87

（２）唐津湾	90
13. 貝毒成分・有害プランクトン等モニタリング事業	
（１）赤潮調査	93
（２）貝毒調査	97
14. 漁場環境保全対策事業	
－水質・底質調査－	101
15. 漁港の多面的利用調査	104
16. 環境・生態系保全活動支援事業	
－藻場保全・ゴミ駆除活動支援事業－	106
17. 白島地区地先型増殖場造成効果調査	110
18. 福岡湾地区覆砂事業調査	116
19. 未利用資源の有効利用法の開発	
－アコヤ貝肉醤油のろ過性向上の検討－	122
20. 加工実験施設（オープンラボ）の利用状況	124
21. 漁獲管理情報処理事業	
－T A C 管理－	126

有明海研究所

1. 資源増大技術開発事業	
（１）有明４県クルマエビ共同放流調査指導	129
（２）トラフグ漁獲実態調査	132
2. 資源管理型漁業対策事業	
－資源回復計画作成推進事業（ガザミ）－	135
3. 資源管理体制強化実施推進事業	
－浅海定線調査－	136
4. 我が国周辺漁業資源調査	
－資源動向調査（ガザミ）－	140
5. 水産資源調査	
（１）福岡県有明海域におけるアサリ及びサルボウ資源量調査	141
（２）魚介類調査（シバエビ）	144
（３）魚介類調査（エツ）	146
6. ノリ品種判別技術開発事業	
－室内培養試験による低塩分耐性の品種特性評価－	151
7. ノリ養殖の高度化に関する調査	156
8. プロトプラスト作出技術開発	
－プロトプラスト等による環境負荷下での安定的かつ効率的な優良形質選抜法の開発－	166
9. 漁場環境調査指導事業	
－p Hを指標とした海水中のノリ活性処理剤モニタリング－	169

10. 漁場環境保全対策事業	
(1) 水質・生物モニタリング調査事業	172
(2) 赤潮発生監視調査	179
(3) 貝毒発生監視調査事業	181
11. 有明海環境改善事業	
(1) 重要二枚貝調査	183
(2) タイラギ潜水器漁場改善実証事業	200
12. 有明海漁場再生対策事業	
(1) 赤潮・貧酸素水塊漁業被害防止対策事業	213
(2) 有害生物の駆除対策（ナルトビエイ生態・分布）調査	217
(3) 干潟縁辺部漁場改善実証事業	220
(4) 人工島周辺漁場開発実証事業	225
(5) シジミ管理手法開発調査	232
(6) 赤潮発生被害対策調査（カキ）	234

豊前海研究所

1. 資源管理型漁業対策事業	
(1) 小型底びき網漁業：遠隔地への漁獲物出荷試験	236
(2) ガザミ	238
2. 資源管理体制強化実施推進事業	
－浅海定線調査－	240
3. 我が国周辺漁業資源調査	
(1) 標本船調査	244
(2) 卵稚仔調査	245
(3) 沿岸資源動向調査	247
4. 水産資源調査	
－アサリ資源状況調査－	251
5. 周防灘アサリ微小稚貝減耗防止調査事業	253
6. 藻類養殖技術研究	
－ノリ養殖－	256
7. 県産かき養殖新技術開発事業	258
8. 「豊前海一粒かき」養殖状況調査	261
9. 浅海性介類増殖に関する研究	
－イワガキ－	263
10. 漁場環境保全対策事業	
(1) 水質・生物モニタリング調査	265
(2) 貝毒・赤潮発生監視調査	269
(3) 有害生物駆除手法実証事業（ナルトビエイ）	272
11. 広域発生赤潮共同予知調査	

－瀬戸内海西部広域共同調査－	275
12. 有明海漁業振興技術開発事業	
－放流マナマコの種苗生産－	283

内水面研究所

1. 淡水生物増殖対策事業	
（1）コイ・フナ人工産卵巣試験	286
（2）ヒナモロコ増殖試験	288
（3）ホンモロコ養殖試験	300
（4）寺内ダム上流に生息する陸封アユ調査	301
2. 漁場環境保全対策事業	302
3. 主要河川・湖沼の漁場環境調査	316
4. 内水面環境保全活動事業	
－ハスの生態と駆除に関する調査－	318
5. 魚類防疫体制推進整備事業	320
6. コイヘルペスウイルス病対策事業	322
7. 有明海漁業振興技術開発事業	
－エツ－	323