

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	8
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）	14
(2) 資源管理・営漁指導指針の策定（ハマグリ）	18
3. 資源管理体制強化実施推進事業	
(1) 漁況予測	21
(2) 浅海定線調査	24
4. 我が国周辺漁業資源調査	
(1) 浮魚資源調査	26
(2) 底魚資源動向調査	31
(3) 沿岸資源動向調査（イカナゴ）	35
(4) 沿岸定線調査	39
5. 漁獲管理情報処理事業	
－TAC管理－	52
6. 水産資源調査	
(1) マダイ幼魚資源調査	54
(2) 福岡湾バカガイ生息状況調査	58
7. 福岡湾アサリ資源調査	
－室見川河口の資源量と浮遊幼生調査－	59
8. 養殖技術研究	
(1) ノリ養殖	64
(2) ワカメ養殖	66
(3) 相島産優良ピース貝の作出	68
(4) アコヤガイ浮遊幼生簡易同定手法の開発	70
9. フトモズク養殖実用化試験	71
10. 大型クラゲ出現調査及び情報提供委託事業	73
11. 漁場環境調査指導事業	
－響灘周辺開発環境調査－	74
12. 水質監視測定調査事業	
(1) 筑前海域	76

(2) 唐津湾	79
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	82
(2) 貝毒調査	87
14. 漁場環境保全対策事業	
－水質・底質調査－	91
15. 漁港の多面的利用調査	
(1) 水質・底質調査	94
(2) カキ養殖施設付着生物防除事業	96
16. 環境・生態系保全活動支援事業	
－藻場保全・アサリ漁場保全・ゴミ駆除活動支援事業－	99
17. 白島地区地先型増殖場造成効果調査	105
18. 馬島・藍島地区地先型増殖場造成事業調査	110
19. 鉄鋼スラグ藻場礁調査	120
20. 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－	126
21. 加工実験施設（オープンラボ）の利用状況	127
22. 有明海漁場再生対策事業	
－放流マナマコの種苗生産－	129

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	131
(2) トラフグ漁獲実態調査	133
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）－	134
3. 資源管理体制強化実施推進事業	
－浅海定線調査－	135
4. 我が国周辺漁業資源調査	
－資源動向調査（ガザミ）－	139
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	140
(2) 魚介類調査（シバエビ）	143
(3) 魚介類調査（エツ）	145
(4) 福岡県有明海域で発生したサルボウの斃死状況調査	151
6. 有明海漁業振興技術開発事業	
－クルマエビ・ガザミ－	156
7. 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－	161

8. ノリ養殖の高度化に関する調査	164
9. 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	173
(2) 貝毒発生監視調査事業	179
10. 有明海環境改善事業	
(1) 重要二枚貝調査	181
(2) タイラギ潜水器漁場改善実証事業	196
11. 漁場環境改善事業	
－有明海における覆砂効果調査－	211
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	222
(2) 有害生物の駆除対策（ナルトビエイ生態・分布）調査	226
(3) 人工島周辺漁場開発実証事業	228
(4) シジミ管理手法開発調査	242
(5) 赤潮発生被害対策調査（カキ）	245

豊前海研究所

1. 資源管理型漁業対策事業	
－小型底びき網：遠隔地への漁獲物出荷試験－	249
2. 我が国周辺漁業資源調査	
(1) 標本船調査	251
(2) 卵稚仔調査	252
(3) 沿岸資源動向調査	254
3. 資源管理体制強化実施推進事業	
－浅海定線調査－	258
4. 水産資源調査	
－アサリ資源状況調査－	263
5. 周防灘アサリ幼生・稚貝動態調査	265
6. 藻類養殖技術研究	
－ノリ養殖－	269
7. 県産かき養殖新技術開発事業	271
8. 「豊前海一粒かき」養殖状況調査	274
9. 広域発生赤潮共同予知調査	
－瀬戸内海西部広域共同調査－	277
10. 漁場環境保全対策事業	
(1) 水質・生物モニタリング調査	290
(2) 貝毒・赤潮発生監視調査	294
(3) 有害生物駆除手法実証事業（豊前ナルトビエイ）	298

11. 有明海漁業振興技術開発事業	
－放流マナマコの種苗生産－	301

内水面研究所

1. 淡水生物増殖対策事業	
（1）ヒナモロコ増殖試験	306
（2）ホンモロコ養殖試験	307
（3）寺内ダム上流に生息する陸封アユ調査	308
2. 漁場環境保全対策事業	309
3. 主要河川・湖沼の漁場環境調査	323
4. 内水面環境保全活動事業	
－コイ・フナ人工産卵巣試験－	325
5. 高品質ウナギ飼料開発事業	328
6. 魚類防疫体制推進整備事業	329
7. コイヘルペスウイルス病対策事業	330
8. 有明海漁業振興技術開発事業	
－エツ－	331