

目 次

企画管理部

1. 有明海アサリ漁業適正化推進事業
ーアサリに関する消費者の意識調査ー 6
2. 県産水産物消費拡大事業 10

研究部

1. 資源増大技術開発事業
ートラフグー 15
2. 水産資源調査
ーマダイ幼魚資源調査ー 25
3. フトモズク養殖実用化試験 28
4. ノリ品種判別技術開発 30
5. 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） 32
(2) 資源管理・営漁指導指針の策定（ハマグリ） 36
6. 漁獲管理情報処理事業
ーTAC管理ー 39
7. 資源管理体制強化実施推進事業
(1) 漁況予測 41
(2) 浅海定線調査 44
8. 我が国周辺漁業資源調査
(1) 浮魚資源調査 46
(2) 底魚資源動向調査 51
(3) 沿岸資源動向調査（コウイカ） 56
(4) 沿岸資源動向調査（イカナゴ） 59
(5) 沿岸定線調査 62
(6) 沖合定線調査 76
9. 藻場の現状・変動傾向調査 79
10. 大型クラゲ出現調査 94
11. 漁場環境調査指導事業
ー響灘周辺開発環境調査ー 95
12. 水質監視測定調査事業
(1) 筑前海域 97
(2) 唐津湾 99
13. 博多湾底質改善試験 102

14. 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	118
(2) 貝毒調査	124
15. 漁場環境保全対策事業	
－川上から川下に至る豊かで多様性のある海づくり事業－	128
16. 博多湾栄養塩変動現況調査	137
17. アカモクの利用技術開発	171
18. 低未利用資源の有効利用法の開発	174
19. 加工実験施設（オープンラボ）の利用状況	175
20. 有明海アサリ漁業適正化推進事業	
－加工品開発と県産アサリの特徴把握－	177

有明海研究所

1. 有明海漁場再生対策事業	
(1) 沖合モニタリング調査	181
(2) タイラギ資源増大試験	194
(3) タイラギ斃死原因に関する研究	196
(4) 有害生物の駆除対策（ナルトビエイ生態・分布）調査	200
(5) 新たなノリ色落ち対策技術開発事業	202
2. 漁場環境調査指導事業	
－pHを指標とした海水中のノリ活性処理剤モニタリング－	205
3. 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	208
(2) 赤潮発生監視調査	210
(3) 貝毒発生監視調査事業	219
4. 資源増大技術開発事業	
－有明4県クルマエビ共同放流調査指導－	221
5. 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）－	223
6. 我が国周辺漁業資源調査	
－沿岸資源動向調査（ガザミ）－	225
7. 有明海エチゼンクラゲ分布調査	226
8. よかノリつくろう推進事業	229
9. 有明海アサリ漁業適正化推進事業	233
10. ノリ養殖の高度化に関する調査	236
11. 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	244
(2) 魚介類調査（シバエビ）	248

12. 資源管理体制強化実施推進事業	
－浅海定線調査－	250
13. ノリ品種判別技術開発	
－室内培養試験による低塩分耐性の品種特性評価－	254

豊前海研究所

1. 藻類養殖技術研究	
－のり養殖－	257
2. 「豊前海一粒かき」養殖状況調査	259
3. 沿岸漁場整備開発事業調査	
－湧昇流発生機能を備えた軟弱地盤対応構造物の検討－	261
4. アサリ浮遊幼生調査事業	
－広域アサリ漁場整備開発海況調査－	264
5. 資源管理型漁業対策事業	
（1）小型底びき網漁業（投棄魚調査）	269
（2）小型底びき網漁業（簡易冷却装置）	271
（3）ガザミ	273
6. 我が国周辺漁業資源調査	
（1）標本船調査および関連調査	275
（2）卵稚仔調査	276
（3）シャコ資源動向調査	278
7. 水産資源調査	281
8. 栽培漁業資源回復等対策事業	
－周防灘海域クルマエビ－	284
9. 資源管理体制強化実施推進事業	
－浅海定線調査－	297
10. 漁場環境保全対策事業	
（1）水質・生物モニタリング調査	303
（2）貝毒・赤潮発生監視調査	306
（3）ナルトビエイ出現調査	310
11. 広域発生赤潮共同予知調査	
－周防灘広域共同調査－	313
12. 瀬戸内海広域総合水質調査	319
13. 周防灘水質監視測定調査	321

内水面研究所

1. 淡水生物増殖対策事業	
(1) 陸上施設を用いたマシジミ蓄養試験	324
(2) 小石原川、佐田川における資源増殖対策検討試験	327
2. 魚類防疫体制推進整備事業	329
3. 主要河川・湖沼の漁場環境調査	331
4. 漁場環境保全対策事業	333
5. ハヤの資源回復事業	347
6. コイヘルペスウイルス病対策事業	354