

# 目 次

## 企画管理部

1. 我が国周辺漁業資源調査  
－新漁業管理制度都道府県実施事業－（大島漁協におけるまき網漁業実態）－…………… 1
2. 豊前海一粒かきブランド育成事業…………… 4
3. 有明海ノリ不作等原因調査  
－アサリ高水温・低塩分生態調査－…………… 8

## 研究部

1. 資源増大技術開発事業  
(1)トラフグ……………15  
(2)クロアワビ……………25  
(3)メガイアワビ……………30
2. 地域特産種増殖技術開発事業  
－マナマコの栽培漁業に関する研究－……………33
3. 放流種苗防疫対策事業……………38
4. 人工魚礁漁場の生産効果調査……………43
5. 先端技術等地域実用化研究促進事業  
－DNA解析等によるアマノリ品種の識別技術の開発－……………47
6. 地域重要資源の有効利用方式に関する調査  
－カタクチイワシ資源の有効利用－……………55
7. 水産資源調査  
－マダイ幼魚資源調査－……………59
8. フトモズク養殖実用化事業……………61
9. 複合的資源管理型漁業促進対策事業  
(1)小型底びき網漁業の資源管理……………64  
(2)小型底びき網で漁獲されたエビ類の活魚出荷……………91  
(3)ごち網漁業の資源管理……………93
10. 資源回復計画作成推進事業……………100
11. 保護水面管理事業……………109
12. 漁獲量情報処理事業……………110
13. 新漁業管理制度推進情報提供事業  
(1)漁況調査……………112  
(2)浅海定線調査……………116
14. 我が国周辺漁業資源調査  
(1)浮魚資源調査(TAC魚種等)……………118

(2)底魚資源調査	123
(3)沿岸資源動向調査	128
(4)沿岸定線調査	137
(5)沖合定線調査	143
15. 漁場環境調査指導事業	
－有害生物(ゴミ)の駆除対策調査－	148
16. 漁場環境調査指導事業	
－響灘周辺開発環境調査－	151
17. 唐津湾の類型指定調査	153
18. 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	155
(2)貝毒調査	160
19. 漁場環境保全対策事業	164
20. 水質監視測定調査事業	170
21. おさかな加工パワーアップ事業	172
22. インタラクティブ鮮魚情報の研究	177

## 有明海研究所

1. 有明海地域特産種増殖事業	
－エツ増殖手法の開発－	183
2. 水産生物育種の効率化基礎技術の開発	
－低塩分耐性アマノリ類の作出と遺伝性に関する研究－	187
3. ノリ養殖の高度化に関する調査	189
4. 先端技術等地域実用化研究促進事業	197
5. 水産資源調査	
－アサリ及びサルボウ資源量調査－	200
6. 資源増大技術開発事業	
－有明4県クルマエビ共同放流事業－	203
7. 複合的資源管理型漁業促進対策事業	205
8. 資源回復計画作成推進事業	209
9. 新漁業管理制度推進情報提供事業	
－浅海定線調査－	211
10. 漁場環境調査指導事業	
－ノリ漁期中の海水中の活性処理剤モニタリング－	228
11. 漁場環境保全対策事業	235
12. 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	239

(2)貝毒調査	258
13. 行政特別研究	
－福岡県有明海北東部における貧酸素水塊発生状況に関する調査－	260
14. 有明海ノリ不作等原因調査	
(1)珪藻プランクトン休眠期細胞調査	262
(2)有明海福岡県海域底質調査	267
(3)有明海における潮流変化に関する調査	269
(4)サルボウの天然採苗試験	270
(5)魚礁効果調査	272
15. 平成13年度冬季珪藻赤潮緊急対策事業	273

## 豊前海研究所

1. 地域特産種増殖技術開発事業	
－マナマコー	283
2. 放流種苗防疫対策事業	285
3. 豊前海一粒かきブランド育成事業	287
4. 豊前海アカガイ養殖産地育成事業	293
5. 浅海性二枚貝増養殖技術研究	295
6. 藻類養殖技術研究	
－ノリ	296
7. 複合的資源管理型漁業促進対策事業	
(1)小型底びき網漁業	298
(2)採貝・刺網漁業	303
8. 資源回復計画作成推進事業	308
9. 我が国周辺漁業資源調査	
(1)標本船調査および関連調査	313
(2)卵稚仔調査	315
10. 水産資源調査	
－吉富地先におけるアサリ資源量調査－	318
11. 新漁業管理制度推進情報提供事業	
－浅海定線調査	321
12. 漁場環境保全対策事業	326
13. 貝毒成分・有害プランクトン等モニタリング事業	329
14. ヘテロカプサ赤潮等緊急対策事業	
－赤潮発生予察技術開発試験	333
15. 瀬戸内海広域総合水質調査	335
16. 周防灘水質監視測定調査	337

17. 短期蓄養技術開発調査事業	339
18. 豊前・福岡内海地区水産基盤整備調査事業	
－豊前海南部地区地先型増殖場造成調査－	341

#### 内水面研究所

1. 有明海地域特産種増殖事業	
－エツ資源増殖技術開発－	345
2. 河川の増殖適種選定と増殖対策調査	
－佐田川－	348
3. 魚類防疫体制推進整備事業	355
4. 先端技術等地域実用化研究促進事業	
－アユ冷水病フリー種苗の生産に関する研究－	357
5. 水産生物育種の効率化基礎技術の開発	
－アユの耐病性系統作出技術の開発－	360
6. 主要河川の生産力調査	
－矢部川におけるアユ資源の動向－	362
7. 主要河川・湖沼の漁場環境調査	364
8. 漁場環境保全対策事業	368
9. 内水面外来魚対策事業	382