

# 目 次

## 筑前海研究所

1. 種苗生産技術に関する基礎研究（オニオコゼ）	1
2. 地域特産種増殖技術開発事業（サザエ）	3
3. トラフグ放流技術開発事業	29
4. 放流漁場高度利用技術開発事業（アカウニ、アワビ）	41
5. 栽培漁場事業化促進事業 －糸島地区クルマエビ、ガザミパイロット事業－	75
6. 栽培漁業放流技術推進事業	
(1) エゾアワビの放流技術開発試験	77
(2) アカナマコの放流技術開発試験	79
(3) ヒラメの放流技術開発試験	83
7. 放流種苗の健苗育成に関する研究（クロアワビ）	85
8. 海洋牧場事業化促進事業（マダイ）	
(1) 海洋環境調査	87
(2) 卵・幼稚仔魚分布調査	91
(3) 餌料生物調査	93
9. 増殖場造成事業調査（イサキ）	97
10. 人工魚礁漁場の生産効果調査	109
11. 資源管理型漁業推進総合対策事業	
(1) 広域回遊資源調査 －管理計画策定調査（ヒラメ・マダイ）－	111
(2) 地域重要資源調査 （地島地区、アカウニ・ムラサキウニ・バフンウニ）	133
12. 保護水面管理事業（アワビ）	135
13. アサリ安全供給・特産品化技術開発事業	137
14. 地域重要資源の有効利用方式開発に関する研究	
(1) ケンサキイカ資源調査	139
(2) イカナゴ資源調査	141
15. マダイ幼魚資源調査	143
16. 200カイリ水域内漁業資源総合調査委託事業（アジ、サバ、イワシ類）	145
17. マイワシ資源等緊急調査	147

18. 漁海況予報事業	
(1) 沿岸定線調査	151
(2) 浅海定線調査	159
(3) 漁況調査	163
19. 海況情報収集迅速化システム開発試験事業	167
20. 漁場保全総合対策事業	169
21. 赤潮貝毒監視事業	
(1) 赤潮調査事業	171
(2) 貝毒調査事業	175
22. 響灘周辺海域における環境調査	179
23. 水質監視測定調査事業	181

## 有明海研究所

1. ノリ養殖高度化に関する調査	183
2. 水産関係地域重要新技術開発促進事業	
－高品質ノリ生産技術の開発に関する研究－Ⅲ－	189
3. 地域バイオテクノロジー実用化技術研究開発促進事業	
－ノリのプロトプラスト種苗の利用による地域に適合した新品種の開発－Ⅰ－	193
4. 新品種作出基礎技術開発事業	
－顕微交雑を用いたアマノリ類新品種選抜技術の開発－Ⅰ－	197
5. 特定地域沿岸漁場開発調査－有明海北部地域調査－	199
6. 資源管理型漁業推進総合対策事業	
－地域重要資源調査（大川・柳川・大和地区，アゲマキ）－	203
7. 貝類増殖に関する調査	
－アサリ資源管理に関する調査－	211
8. 漁船漁業に関する調査研究	
－エツ資源生態調査－	213
9. アサリ安定供給・特産品化技術開発事業	217
10. 有明海沿岸漁業総合振興対策事業	219
11. 漁海況予報事業	249
12. 漁業環境調査指導事業	265
13. 水質監視測定調査事業	273
14. 漁場保全総合対策事業	275

15. 海洋環境浄化再生事業	279
16. 赤潮貝毒監視事業	
(1) 赤潮調査事業	287
(2) 貝毒調査事業	291
17. 赤潮技術開発試験	
(1) 赤潮情報ネットワーク実用化技術開発試験事業	299
(2) マリンバイオテクノロジーによる赤潮被害防止技術開発試験事業	303

## 豊前海研究所

1. 地域特産種開発研究（コチ）	309
2. 栽培漁業事業化促進事業	
－豊前地区ヨシエビパイロット事業－	313
3. 栽培漁業技術推進事業（マナマコ）	315
4. アサリ安定供給・特産品化技術開発事業	317
5. カキ養殖漁場造成技術開発事業	323
6. 新鋼製魚礁開発調査委託事業	327
7. 豊前海南部地区地先型増殖場造成事業調査（クルマエビ，アサリ）	333
8. 養殖業活性化対策研究	
(1) ノリ養殖	345
(2) カキ養殖	347
9. 200カイリ水域内漁業資源総合調査委託事業	
(1) 標本船調査及び生物調査	351
(2) 卵稚仔調査	353
10. 水産資源調査	
－行橋市蓑島，沓尾地先におけるアサリ分布量調査－	355
11. 水産生物生態調査委託事業	
－トラエビの産卵生態と幼生の形態－	359
12. 資源管理型漁業推進総合対策事業	
(1) 広域回遊資源調査	
－管理計画策定調査（トラフグ）－	365
(2) 地域重要資源調査	
（豊前海中部地区，シャコ）	381
（豊前海北部地区，ガザミ）	389

(豊前海中部地区, ガザミ) .....	399
(3) 重要甲殻類栽培資源管理手法開発調査 (ヨシエビ) .....	407
13. 漁海況予報事業	
- 浅海定線調査 - .....	427
14. 漁場保全総合対策事業 .....	433
15. 赤潮貝毒監視事業	
- 赤潮調査、貝毒調査 - .....	439
16. 赤潮技術開発試験	
- 西部瀬戸内海シャットネラ赤潮広域共同調査 - .....	445
17. 水質監視測定調査事業 .....	447
18. 干潟域生物生産力調査	
- 吉富干潟の底質 - .....	449
19. 貧酸素水塊被害防止対策事業	
- 貧酸素水塊予察モデルと漁業被害防止技術の研究 - .....	453
20. 広域総合水質調査 .....	463

## 内水面研究所

1. 種苗生産技術開発試験 (テナガエビ) .....	465
2. 品種改良試験 (食用コイ) .....	467
3. 新品種作出基礎技術開発事業	
- アユの耐病系品種作出技術開発試験 - .....	469
4. 水産生物有用形質識別評価手法開発事業 (アユ) .....	477
5. 魚類防疫対策事業 .....	485
6. 水産生物生態調査委託事業	
- アユのなわばり補給機構に関する試験 - .....	487
7. 河川の増殖適種選定と増殖対策調査	
- 小石原川調査 - .....	493
8. 筑後川 (上流域) の生産力調査 .....	495
9. 主要河川・湖沼の漁場環境調査 .....	499
10. 漁場保全総合対策事業 .....	501

## 企画管理部

1. 福岡県水産業及び水産試験研究の現状と方向 .....	511
-------------------------------	-----