

目 次

企画管理部

1. 我が国周辺漁業資源調査
ー新漁業管理制度都道府県実施事業（福岡市漁協小呂島支所におけるまき網漁業実態）ー…………… 1
2. 豊前海カキ養殖産地育成事業
(1)生産と宅配販売の実態調査…………… 4
(2)消費者アンケート調査…………… 9

研究部

1. 資源増大技術開発事業
(1)トラフグ……………13
(2)クロアワビ……………19
(3)メガイアワビ……………24
2. 地域特産種増殖技術開発
ーマナマコの栽培漁業に関する研究ー……………30
3. 有明海地域特産種増殖事業
ーコウライアカシタビラメ種苗生産技術の開発ー……………34
4. 放流種苗防疫対策事業……………39
5. 人工魚礁漁場の生産効果調査……………47
6. 地域先端技術共同研究開発促進事業
ーDNA解析等によるアマノリ品種の識別技術開発ー……………49
7. 我が国周辺漁業資源調査
ー沿岸水産資源高度利用調整事業（イカナゴ資源調査）ー……………58
8. 地域重要資源の有効利用方式に関する調査
ーカタクチイワシ資源の有効利用ー……………60
9. 水産資源調査
ーマダイ幼魚資源調査ー……………63
10. フトモズク養殖実用化事業……………64
11. 複合的資源管理型漁業促進対策事業
(1)小型底びき網……………67
(2)小型底びき網で漁獲されたエビ類の活魚出荷……………71
(3)ごち網漁業……………74
12. 保護水面管理事業……………79

13. 新漁業管理制度推進情報提供事業	
(1) 漁況調査	82
(2) 浅海定線調査	85
14. 我が国周辺漁業資源調査	
(1) 浮魚・底魚資源調査(TAC魚種等)	87
(2) 沿岸資源動向調査	90
(3) 沿岸定線調査	93
(4) 沖合定線調査	103
15. 漁場生産力モデル開発基礎調査	
(3) 漁場生産力構造の把握とモデルの開発	109
(4) 5カ年の総括	115
16. 漁場環境調査指導事業	
－有害生物(ゴミ)の駆除対策調査－	117
17. 漁場環境調査指導事業	
－響灘周辺開発環境調査－	120
18. 唐津湾の類型指定調査	122
19. 赤潮・貝毒情報ネットワークシステム利用技術開発試験	126
20. 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	128
(2) 貝毒調査	134
21. 漁場環境保全対策事業	138
22. 水質監視測定調査事業	144
23. おさかな加工パワーアップ事業	146
24. 産学官共同研究開発事業	
－魚卵膜を利用した物質透過制御材料の開発－	149

有明海研究所

1. 有明海地域特産種増殖事業	
(1) コウライアカシタビラメ増殖手法の開発	153
(2) エツ増殖手法の開発	155
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－	162
3. 有明海ノリ養殖業活性化促進事業	164
4. ノリ養殖の高度化に関する調査	166
5. 新技術地域実用化研究促進事業	171
6. 水産資源調査	
－有明海湾奥部におけるタイラギ生息分布調査－	175

7. 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－	177
8. 複合的資源管理型漁業促進対策事業	179
9. 新漁業管理制度推進情報提供事業	
－浅海定線調査－	183
10. 漁場環境調査指導事業	
－ノリ漁期中における海水中の活性処理剤モニタリング－	188
11. 水質監視測定調査事業	190
12. 漁場環境保全対策事業	191
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	195
(2)貝毒調査	208
14. 有明海沿岸漁業総合振興対策事業	210

豊前海研究所

1. 放流資源共同管理型栽培漁業推進調査事業	219
2. 地域特産種増殖技術開発	
－マナマコの栽培漁業に関する研究－	222
3. 放流種苗防疫対策事業	226
4. 豊前海カキ養殖産地育成事業	228
5. 豊前海アカガイ養殖産地育成事業	235
6. 浅海性二枚貝増養殖技術研究	237
7. 藻類養殖技術研究	
－ノリ－	239
8. 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	241
(2)採貝・刺網漁業	246
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	255
(2)卵稚仔調査	260
10. 水産資源調査	
－ガザミ－	262
11. 新漁業管理制度推進情報提供事業	
－浅海定線調査－	265
12. 漁場環境保全対策事業	270
13. 貝毒成分・有害プランクトン等モニタリング事業	275
14. ヘテロカプサ赤潮等緊急対策事業	280

15. 瀬戸内海広域総合水質調査	282
16. 周防灘水質監視測定調査	284
17. 短期蓄養技術開発事業	286

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－	289
2. オイカワ放流マニュアル作成事業	291
3. 河川の増殖適種選定と増殖対策調査	
－星野川－	292
4. 魚類防疫体制推進整備事業	300
5. 新技術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－	302
6. 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－	304
7. 主要河川の生産力調査	
－筑後川におけるアユ資源の動向－	306
8. 主要河川・湖沼の漁場環境調査	308
9. 漁場環境保全対策事業	312