

目 次

企画管理部

1. 水産試験研究等企画調整業務	6
2. 県産水産物魚食普及事業	
－ミニ出前講座の開催－	9
3. 県産水産物知名度向上事業	
－さわらフェアの開催－	12

研究部

1. 大規模沿岸漁業経営改善支援事業	
(1) 効率的な操業形態と集出荷販売他方策の策定	15
(2) 省力・省コスト漁具の開発	17
(3) 脱血装置を用いた鮮度保持技術の確立	19
2. 資源増大技術開発事業	
－トラフグー	21
3. 漁獲管理情報処理事業	
－TAC管理－	25
4. 資源管理型漁業対策事業	
－ハマグリ資源調査－	27
5. 資源管理体制強化実施推進事業	
(1) 漁況予測	29
(2) 浅海定線調査	32
6. 我が国周辺漁業資源調査	
(1) 浮魚資源調査	35
(2) 底魚資源動向調査	41
(3) 沿岸資源動向調査（イカナゴ）	46
(4) 沿岸定線調査	49
7. 博多湾水産資源増殖試験	62
8. 養殖技術研究	
(1) ノリ養殖	69
(2) ワカメ養殖	72
(3) フトモズク養殖実用化試験	74
(4) カキ養殖	75
9. 大型クラゲ等有害生物出現調査	77
10. 漁場環境調査指導事業	
－響灘周辺開発環境調査－	78

11. 漁場環境保全対策事業	
(1) 水質・底質調査	80
(2) 赤潮調査	83
(3) 貝毒調査	90
(4) 環境・生態系保全活動支援（藻場の保全活動）	101
(5) 環境・生態系保全活動支援（干潟の保全活動）	106
12. 水質監視測定調査事業	
(1) 筑前海域	110
(2) 唐津湾	113
13. 漁港の多面的利用調査	
－水質・底質調査－	116
14. 鉄鋼スラグ藻場礁調査	119
15. 筑前海区アラメ・カジメ場状況調査	
－アラメ, ツルアラメ, クロメの回復状況－	131
16. アラメ種苗設置による藻場造成	135
17. 低未利用資源の有効利用法の開発	
－乾燥スイゼンジノリの飾り切り－	139
18. 加工実験施設（オープンラボ）の利用状況	140
19. 有明海漁場再生対策事業	
－放流アサリの種苗生産－	142
20. ふくおか型アサリ増殖技術開発事業	144
21. 福岡の魚競争力強化促進事業	
(1) サワラの高鮮度保持	147
(2) 鮮度保持技術の現地実証と経営評価	150
22. 福岡県6次産業化推進事業	152
23. 天然魚の宝庫, ふくおかの魚販売拡大事業	
－身欠きトラフグの冷凍処理技術開発－	154

有明海研究所

1. 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－	158
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（ガザミ）	159
(2) 福岡県有明海域におけるアサリおよびサルボウ資源量調査	160
(3) 魚介類調査（シバエビ）	166
(4) 漁獲状況調査	168
3. 資源管理体制強化実施推進事業	
(1) 浅海定線調査	169
(2) 海況自動観測調査	174

4. 我が国周辺漁業資源調査	
－資源動向調査（ガザミ）－	176
5. 有明海漁場再生対策事業	
（1）干潟縁辺部等漁場改善実証事業（クルマエビ・ガザミ）	177
（2）特産魚類の生産技術高度化事業（エツの放流に適した河川環境条件調査）	180
（3）二枚貝類増産事業（タイラギ）	189
（4）二枚貝類増産事業（アサリ・サルボウ）	196
（5）漁場環境モニタリング調査	204
（6）ノリ漁場利用高度化開発試験	215
（7）シジミ管理手法開発調査	224
（8）ナルトビエイ広域生態調査	228
（9）タイラギ成熟状況調査	230
6. 水産業改良普及事業	
（1）ノリ養殖技術指導	234
（2）ノリ養殖試験	236
7. 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－	238
8. 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	240
（2）赤潮発生監視調査事業	244
（3）貝毒発生監視調査事業	264
9. 有明海環境改善事業	
－重要二枚貝調査－	266
10. 二枚貝資源緊急増殖対策事業	
－タイラギ人工種苗生産技術を活用した資源増殖法の開発－	284
11. ふくおか型アサリ増殖技術開発事業	287
12. 二枚貝増殖を活用したノリ色落ち対策技術開発事業	293

豊前海研究所

1. 資源管理型漁業対策事業	
（1）小型底びき網：3種漁期前調査	300
（2）ハモ漁獲実態調査	302
（3）アサリ資源調査	305
2. 我が国周辺漁業資源調査	
（1）標本船調査	307
（2）卵稚仔調査	308
（3）沿岸資源動向調査	310
3. 資源管理体制強化実施推進事業	
－浅海定線調査－	314

4. ふくおか型アサリ増殖技術開発事業	
ーアサリ減耗防止技術の開発ー	320
5. 養殖技術研究	
(1) ノリ養殖状況調査	323
(2) 養殖カキの食害防止調査	325
(3) 養殖カキの天然採苗技術の開発	327
(4) カキ養殖状況調査	330
6. 瀬戸内海水産資源回復調査	
ーカレイ類資源量および分布調査ー	332
7. 大型クラゲ等有害生物調査	
ーナルトビエイ出現調査ー	334
8. 広域発生赤潮共同予知調査	
ー瀬戸内海西部広域共同調査ー	336
9. 漁場環境保全対策事業	
(1) 水質・生物モニタリング調査	351
(2) 貝毒・赤潮発生監視調査	355
10. 有明海漁場再生対策事業	
ーアサリ種苗生産ー	359
11. 福岡の魚競争力強化促進事業	
(1) ヨシエビ簡易選別技術開発	360
(2) シバエビ鮮度保持技術開発	364
12. 天然魚の宝庫, ふくおかの魚販売拡大事業	
ー骨切冷凍ハモの加工マニュアル策定ー	368

内水面研究所

1. 漁場環境保全対策事業	373
2. 主要河川・湖沼の漁場環境調査	379
3. 内水面環境保全活動事業	
(1) 在来減少種(アユ)増殖技術開発事業	386
(2) 魚病まん延防止対策(コイヘルペスウイルス病)	389
4. 魚類防疫体制推進整備事業	390
5. 有明海漁場再生対策事業	
ー特産魚類の生産技術高度化事業(活力の高いエツ種苗の生産技術開発)ー	391
6. 県内におけるカワウの生息状況	395
7. 付着藻類調査	398