

目 次

組 織 機 構	1
I 試験研究業務	
1 海面増養殖技術試験（栽培漁業グループ）	
(1) 海産生物増養殖試験	
・重要二枚貝増養殖試験（トリガイ漁場形成機構調査）	2
・ " （放流ミルクイ生残調査）	4
・ノリ優良種苗開発試験	5
(2) 海産生物病害対策試験	
・ヨシエビ病害発生状況調査	9
・あかぐされ病対策適正化試験	10
・スミノリ・クモリノリ発生機構解明試験	12
(3) 海産種苗放流技術開発試験	
・トラフグ種苗放流試験	15
(4) 二枚貝栄養物質循環機能評価調査	16
(5) アラメ藻場再生緊急技術開発試験	18
(6) 有用貝類生産体系構築調査	21
2 内水面増養殖技術試験	
(1) ウナギ養殖技術試験（内水面養殖グループ）	
・加温ハウス飼育試験	23
(2) ウナギレプトケファルス育成技術試験（内水面養殖グループ）	25
(3) 内水面増養殖指導調査	
・河川生産力有効利用調査（内水面養殖グループ）	27
・養殖技術指導（内水面養殖・冷水魚養殖・観賞魚養殖グループ）	30
・海部郡養殖河川水質調査（観賞魚養殖グループ）	32
(4) 河川環境影響物質循環調査（内水面養殖グループ）	35
(5) 冷水魚養殖技術試験（冷水魚養殖グループ）	
・マス類増養殖技術試験（塩酸オキシテトラサイクリンの効能拡大試験）	37
・ " （イワナ性転換雄の作出試験）	38
(6) 観賞魚養殖技術試験（観賞魚養殖グループ）	
・キンギョヘルパウイルス症対策試験（キンギョヘルパウイルス造血器壊死症の発生機序の解明調査）	39
・ " （免疫賦活剤による予防の試み）	41
・優良形質魚量産実用化試験（タチョウクロンの飼育環境と斑紋の関係）	42
・ " （優良形質リュウキンクロン作出試験）	44
3 水産資源調査試験（海洋資源グループ）	
(1) 漁業調査試験	
・漁獲調査	46
・内湾再生産機構基礎調査	47
・有用貝類試験びき調査	49

(2) 漁況海況予報調査	
・漁況海況予報調査	5 1
・海洋構造変動パターン解析技術開発試験	5 3
(3) 漁業専管水域内資源調査	
・イワシ類等資源調査	5 5
・トラフグ等資源調査	5 7
(4) 底びき網選択性向上技術開発試験	5 9
(5) 漁業調査船「海幸丸」運航	6 0

4 漁場環境試験

(1) 人工生態系機能高度化技術開発試験（漁場改善グループ）	
・人工藻場造成技術開発試験	6 1
・造成基質開発試験	6 3
・造成基質有用性実証試験	6 5
・人工干潟造成高度化試験	6 8
(2) 人工干潟・浅場の水質浄化機能定量化手法確立試験（漁場改善グループ）	
・実験人工干潟を利用した水質浄化機能評価手法の確立	7 0
・フィールド調査	7 1
・造成適地選定手法の開発	7 2
(3) 河口域資源向上技術開発試験（漁場改善グループ）	7 3
(4) 水産生物被害防止基礎試験（漁場保全グループ）	
・貝類大量へい死原因解明試験	7 7
・有毒プランクトン増殖原因解明試験	7 8
・貧酸素水塊状況調査	8 0
・有害物質動態調査	8 2
(5) 漁場環境管理施設運営（漁場保全グループ）	
・海況自動観測調査	8 3

II 漁民研修及び漁民相談（企画普及グループ）

1 漁民研修	8 5
2 漁民相談	8 6

III 水産業振興事業

1 広域漁場整備事業（海洋資源グループ）	
・魚礁効果調査	8 7
2 干潟・浅場造成事業（漁場改善グループ）	8 8
3 栽培漁業推進調査指導（栽培漁業グループ）	
・栽培漁業振興事業調査	8 9

4 資源管理漁業推進事業（海洋資源グループ）	
(1) 資源管理漁業推進事業	
・資源実態調査	9 1
(2) 水産基本政策推進事業	
・休漁効果調査	9 3
5 水産業技術改良普及	
(1) 水産業技術改良普及（企画普及グループ）	
・沿岸漁業新規就業者育成・担い手活動支援事業	9 4
・ノリ養殖指導	9 7
(2) のり養殖経営改善対策事業（企画普及グループ）	1 0 2
(3) のり養殖経営改善特別対策事業（企画普及グループ）	1 0 3
(4) 魚類防疫対策推進指導（内水面養殖・冷水魚養殖・観賞魚養殖・栽培漁業グループ）	1 0 4
6 漁場環境監視事業（冷水魚養殖グループ）	
・豊川水系における重点地区漁場環境調査	1 0 6
7 赤潮・貝毒被害防止対策事業（漁場保全グループ）	
(1) 赤潮等情報伝達	1 0 7
(2) プランクトン調査	1 1 0
(3) 貝類毒化状況監視	1 1 1
(4) 貝類安全対策試験	1 1 2
8 アユ資源回復調査（内水面養殖・冷水魚養殖グループ）	1 1 3
9 海の森づくり推進事業（海洋資源グループ）	
・効果調査	1 1 9

IV 環境部環境対策（漁場保全グループ）

1 公害苦情処理	1 2 1
2 水質汚濁調査	
(1) 水質監視調査	1 2 2
(2) 水質調査船「しらなみ」運航	1 2 3
(3) 伊勢湾広域総合水質調査	1 2 4