

目 次

組織機構	1
試験研究業務	
1 海面増養殖技術試験	
(1) 海産生物増養殖試験（栽培漁業グループ）	
・海産動物増養殖試験（トリガイ漁場形成機構調査）	2
・ " " （放流ミルクイ生残調査）	3
・ノリ優良種苗開発試験	5
(2) ノリ品種判別技術開発試験（栽培漁業グループ）	7
(3) 海産生物病害対策試験（栽培漁業グループ）	
・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	11
(4) ノリ色落ち対策技術開発試験	
・ノリ漁場連続観測（漁場保全グループ）	13
・伊勢・三河湾から渥美外海の環境把握（漁場保全・海洋資源グループ）	14
・アサリによるノリ色落ち原因プランクトン摂餌試験（漁場保全グループ）	16
・ノリ漁場におけるアサリ資源の増大（栽培漁業グループ）	17
(5) 海産種苗放流技術開発試験（栽培漁業グループ）	
・トラフグ標識放流及び放流効果調査	19
(6) アラメ藻場再生緊急技術開発試験（栽培漁業グループ）	20
(7) 有用貝類資源形成機構調査（栽培漁業グループ）	22
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	24
(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）	
・良質卵産出親魚養成試験	26
(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）	28
・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) アユ冷水病感染環境解明調査（内水面養殖グループ）	34
(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（ニジマス大型親魚のレンサ球菌症に対するヒラメ用ワクチンの有効性）	36
・ " " （ニジマスのレンサ球菌症に対するヒラメ用ワクチンの有効期間）	37
・ " " （イワナ性転換雄の作出試験）	38
・ " " （ニジアマのへい死原因解明調査）	40
(6) 観賞魚養殖技術試験（観賞魚養殖グループ）	
・キンギョヘルペスウイルス症対策試験（IP-PA1による予防の検討）	41
・観賞魚優良系統保存技術開発試験	43
・優良形質魚量産実用化試験（優良形質クローン作出試験）	45
(7) 希少水生生物増殖技術開発試験（冷水魚養殖グループ）	47
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	49
・間伐材魚礁効果調査	50
・内湾再生産機構基礎調査	51
・有用貝類試験びき調査	53
(2) 漁況海況予報調査	55
(3) 漁業専管水域内資源調査	
・浮魚資源調査	57
・底魚資源調査（トラフグ等資源調査）	59
(4) 漁業調査船「海幸丸」運航	61
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）	
・浚渫窪地修復技術開発試験	62
・人工干潟造成効果高度化試験	64
・アマモ場造成条件解明試験	66
(2) 河口域資源向上技術開発試験（漁場改善グループ）	67
(3) 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	69
・有毒プランクトン増殖機構解明試験	70
・貧酸素水塊状況調査	72

・有害物質動態調査	7 4
(4) クラゲによる漁業被害軽減対策技術開発試験（海洋資源グループ）	7 5
(5) 人工干潟機能維持管理手法開発試験（漁場改善グループ）	7 7
(6) 海域情報施設維持管理（漁場保全グループ）	
・海況自動観測調査	7 9
漁民研修及び漁民相談（企画普及グループ）	
1 漁民研修	8 1
2 漁民相談	8 2
3 「農楽の先生」の派遣	8 3
水産業振興事業	
1 海の恵み育成・啓発推進事業	
(1) 藻場造成新技術実証事業（栽培漁業グループ）	8 4
(2) 瓦破砕材適正評価事業（漁場改善グループ）	8 6
2 広域漁場整備事業（海洋資源グループ）	
・魚礁効果調査	8 8
3 干潟・浅場造成事業（漁場改善グループ）	
・干潟・浅場造成事業調査	8 9
・干潟・浅場造成基質調査	9 1
4 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	9 3
5 資源管理漁業推進事業（海洋資源グループ）	
・水産基本政策推進事業（トラフグ小型魚再放流効果調査）	9 5
6 漁業資源回復計画推進支援事業（海洋資源グループ）	
(1) 漁具改良	9 6
(2) 資源実態調査	9 7
7 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 9
(2) ノリ養殖業競争力強化対策事業（企画普及グループ）	1 0 1
(3) 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 2
(4) コイヘルペスウイルス病まん延防止事業（観賞魚養殖グループ）	1 0 4
(5) ニシキゴイ特定疾病検査指導事業（観賞魚養殖グループ）	1 0 6
8 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 0 9
(3) 貝類毒化状況監視	1 1 0
(4) 貝類安全対策試験	1 1 1
9 アユ漁業再生プログラム実証事業（冷水魚養殖・内水面養殖グループ）	
・木曽川系人工種苗の冷水病感受性	1 1 3
・木曽川系大型人工種苗の釣獲特性	1 1 4
・木曽川系大型種苗を用いた放流方法による友釣り釣果の変動	1 1 6
・海産遡上アユが遡上する漁場での人工産アユの効果的な放流方法の検討	1 1 7
環境部環境対策（漁場保全グループ）	
1 公害苦情処理	1 1 9
2 水質汚濁調査	
(1) 水質監視調査	1 2 0
(2) 水質調査船「しらなみ」運航	1 2 1
(3) 伊勢湾広域総合水質調査	1 2 2