

# 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 .....	7
・あかぐされ病対策適正化試験 .....	8
・スミノリ・クモリノリ発生機構解明試験 .....	10
(3) 海産種苗放流技術開発試験	
・トラフグ標識放流及び放流効果調査 .....	12
(4) 二枚貝栄養物質循環機能評価調査 .....	13
(5) アラメ藻場再生緊急技術開発試験 .....	14
(6) 有用貝類生産体系構築調査 .....	16
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 .....	18
(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） .....	20
(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） .....	22
・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） .....	24
・海部郡養殖河川水質調査（観賞魚養殖グループ） .....	26
(4) アユ冷水病感染環解明調査（内水面養殖グループ） .....	28
(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（ニジマスのレンサ球菌症に対するヒラメワクチンの有効性） .....	30
・          "          （イワナ性転換雄の作出試験） .....	31
(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（褐藻類による予防の検討） .....	32
・優良形質魚量産実用化試験（優良形質クローン作出試験） .....	34
・観賞魚優良系統保存技術開発試験 .....	36
(7) 希少水生生物増殖技術開発試験（冷水魚養殖グループ） .....	38
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 .....	40
・間伐材魚礁効果調査 .....	41
・内湾再生産機構基礎調査 .....	42
・有用貝類試験びき調査 .....	44
(2) 漁況海況予報調査 .....	46
(3) 漁業専管水域内資源調査	
・浮魚資源調査 .....	48
・底魚資源調査（トラフグ等資源調査） .....	50
(4) 漁業調査船「海幸丸」運航 .....	52
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）	
・造成基質開発試験 .....	53
・人工干潟造成効果高度化試験 .....	55
・アマモ場造成条件解明試験・三河湾産アマモ系統群調査 .....	57
・浚渫窪地修復技術開発試験 .....	59
(2) 河口域資源向上技術開発試験（漁場改善グループ） .....	61
(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 .....	63
・有毒プランクトン増殖機構解明試験 .....	64
・貧酸素水塊状況調査 .....	66
・有害物質動態調査 .....	68
(4) 人工干潟機能維持管理手法開発試験（漁場改善グループ） .....	69

(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 .....	7 1
II 漁民研修及び漁民相談（企画普及グループ）	
1 漁民研修 .....	7 3
2 漁民相談 .....	7 4
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 .....	7 5
2 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 .....	7 6
・干潟・浅場造成基質調査 .....	7 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 0
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 .....	8 2
(2) 水産基本政策推進事業	
・トラフグ小型魚再放流効果調査 .....	8 4
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 .....	8 6
(2) のり養殖経営改善対策事業（企画普及グループ） .....	8 8
(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） ..	8 9
(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） .....	9 1
(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） .....	9 3
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 .....	9 4
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 .....	9 5
(2) プランクトン調査 .....	9 7
(3) 貝類毒化状況監視 .....	9 8
(4) 貝類安全対策試験 .....	9 9
8 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）	
・揖保川系人工種苗、木曾川系人工種苗及びその交雑種苗の冷水病感受性 .....	1 0 1
・揖保川系人工種苗、木曾川系人工種苗及びその交雑種苗の釣獲特性 .....	1 0 3
・揖保川系人工種苗を用いた放流方法による友釣り釣果の変動 .....	1 0 5
IV 環境部環境対策（漁場保全グループ）	
1 公害苦情処理 .....	1 0 7
2 水質汚濁調査	
(1) 水質監視調査 .....	1 0 8
(2) 水質調査船「しらなみ」運航 .....	1 0 9
(3) 伊勢湾広域総合水質調査 .....	1 1 0