

## 目 次

### はしがき

漁業は高齢者の就労の場としてどのように評価されているのか？	1
日本型順応的漁業管理の実物オプション分析	2
TAC 制下における漁業経営者の意思決定基準	3
生産量削減に伴うマグロ類の価格水準予測	4
沖合底びき網漁業における資本投資の経済性分析	5
産地集出荷拠点の配置のあり方について	6
漁業管理の方向性の検討	7
黒潮内側域、特に土佐湾における動物プランクトン量の季節・経年変化	8
リアルタイム海況モニタリングで黒潮変動の実態を把握する	9
沈降粒子とともに移動する放射性核種の挙動および人工放射性核種の挙動に影響する微生物に関する研究	10
黒潮統流域に出現する冷水渦の実態を把握する	11
黒潮周辺海域の尾虫類の生態とマイワシ仔稚魚	12
物理的な攪乱が底生珪藻の組成とアサリやアワビの餌料環境に及ぼす影響を調べる	13
千島・アリューシャン列島海峡付近における海面水温の長期変動	14
加入管理のための資源評価法および管理基準の開発	15
なぜ、太平洋の東西で魚種交替は同期したか？	16
中深層マイクロネクトンの変動様式と表層ネクトンとの相互作用の解明	17
不確実性下での漁業管理手法の高度化	18
複数種を対象とした動態モデルの構築	19
調査船からのリアルタイムデータ転送・解析システムの開発	20
ホタテガイの卵巣に含まれる紫外線吸収アミノ酸の機能性	21
海洋性食中毒菌ピブリオ・バリニフィカスの分布動態の解明	22
多元素分析による魚介類の原産地判別法の開発	23
非破壊で解凍魚を見分ける技術の開発	24
海藻分解菌 AR06 株の海藻分解酵素の解析	25
カタクチイワシ資源の高度利用に関するパイロット研究	26
いわき地方のバフンウニの成熟段階の季節変化—なぜ漁獲対象にならないのか？—	27
海藻から有用物を見出す：オキナワモズクに含まれる有用脂肪酸	28
藻場と磯焼け域におけるアイゴの食性及び成長の違い	29
クロアワビとマダカアワビの交配種の貝殻はどちらに似るか？	30
マアナゴの仔魚（のれそれ）の沿岸域への回遊経路	31
アワビ類の健康診断方法の開発	32
アサリを分析して干潟の富栄養化を調べる	33
相模湾沿岸砂浜域における底魚類の食物連鎖	34
ウグイは適度に荒れる川が好き	35
イワナの生態的特性と遺伝的多様性の関係	36
アユの親魚の密度が卵や子アユの生き残りに与える影響	37
河川環境の改変が内水面漁業に与える影響の実態とデータベース化	38
高水温処理による安全・簡便なヒメマス偽オス作出技術	39
エラの傷の回復と遺伝子の関係を調べる	40
継代保存しているサクラマスの免疫と成長の特性を調べる	41
雑種ノリの開発	42
ミトコンドリア DNA 中の 16S rRNA 遺伝子を用いたチリウニの判別	43