

目 次

「公共財供給実験」の結果が意味するもの	1
「水産業活力指標」の構築	2
水産分野におけるトレーサビリティシステム導入の実態と課題	3
海洋における人工放射性核種の挙動に果たす沈降粒子の役割に関する研究	4
マアジ卵仔稚魚輸送予測モデルの開発	5
温暖化がプランクトン生態系に及ぼす影響の評価と予測技術の開発	6
13年ぶりに発生した黒潮大蛇行の予測に成功	7
ゼラチナスプランクトン研究へのVPRの適用	8
加入管理のための資源評価法および管理基準の開発	9
浮魚類の資源水準変動に伴う産卵生態変動要因の把握	10
サンマ仔稚魚の骨格異常	11
多様な魚種において2種類の生殖腺刺激ホルモン分泌細胞を同定できるユニバーサル抗体の開発	12
北西太平洋におけるマイワシ仔稚魚の回遊生態	13
持続的な漁業のためのリスク論的管理	14
水産海洋データベースの開発と公開	15
カタクチイワシ産卵特性の沿岸沖合間の差違について	16
産卵場環境とマアジ雌魚群の成熟特性の関係	17
東京湾の巨大アナゴの正体	18
相模湾砂浜浅海域におけるアミ類の季節的出現様式	19
窒素炭素安定同位体比を指標とした放流ヒラメ種苗の馴致過程の推定	20
クロアワビ肝臓からのセルラーゼcDNAのクローニング	21
アユ地域個体群間の遺伝子流動様式の分子生態学的解析	22
継代保存しているニジマス等の成長及び生体防御能に関わる特性評価	23
サケ科魚類コルチゾル受容体遺伝子の発現動態の解明	24
ダム下流における河床の「露盤化」がヤマメの繁殖を阻害する	25
溪流魚の自然繁殖を助ける人工産卵場の造成技術の開発と普及	26
魚介類の凍結履歴判別技術の開発	27
トゲクリガニにおける麻痺性貝毒の蓄積能の把握	28
魚類胚におけるアポトーシスの役割	29
アコヤガイ等二枚貝廃棄物からのセラミドアミノエチルホスホン酸の効率的抽出	30
色落ちノリから新規プレバイオティクス素材を発見	31
水産食品を主体とする日本型食生活は高脂血症や脳梗塞などの循環器疾患の予防に有効	32
魚介類残滓を高品質発酵ミールへと転換する技術	33
加工食品の原料魚種判別技術の開発	34
DNAマーカーの開発及び倍数性育種の可能性	35
スサビノリ葉緑体全遺伝子配列決定	36
ヒラメBACライブラリーの作出及びシンテニーの確認	37