

【原著論文】

アユの炭素・窒素安定同位体分析のための脂質量補正式と筋肉、卵巣、粘液における濃縮係数
 沢田 隼・米倉竜次・丸山 敦 01

島根県の河川におけるミナミアカヒレタビラの生活史と季節移動
 駕海智佳・古林敏彦・國井秀伸 09

奄美群島加計呂麻島から得られた日本初記録のウツボ科魚類
Uropterygius xanthopterus カケロマキカイウツボ（新称）
 小枝圭太 21

トラギス科魚類ヤマユリトラギス（新称）*Parapercis kentingensis*の日本における記録
 松尾 怜・松沼瑞樹・本村浩之・木村清志 27

鹿児島島から得られた北半球初記録のヒメジ科魚類*Upeneus spottocaudalis*ユカタヒメジ（新称）
 萬代あゆみ・伊東正英・本村浩之 35

沖縄県西表島から得られた日本初記録のウミヘビ科魚類マダラシマウミヘビ（新称）*Myrichthys paleracio*
 田和篤史・田原義太慶・日比野友亮 41

CUBIC法を用いた魚類における組織および全身透明化の試み
 宇田川伸吾・矢田 文・竹村明洋 49

沖縄島漫湖におけるマサゴハゼ*Pseudogobius masago*の生活史
 西丸裕敏・國島大河・立原一憲 59

【記録・調査報告】

火山列島から得られたハタ科魚類の稀種モモハナスズキ*Liopropoma pallidum*の記録
 吉田朋弘・栗岩 薫・本村浩之 67

岐阜県庄内川水系土岐川における天然遡上アユの確認
 間野静雄・淀 太我 71

ミトコンドリアDNAによって検討した噴火湾に生息するアカガレイ個体群の遺伝的多様性
 山本佑樹・池田 実・中屋光裕・鈴木孝太・高津哲也 75

沖縄島東岸の浜比嘉島から得られたアマミホシゾラフグの記載と飼育下での行動
 園山貴之・荻本啓介・石橋敏章・須田有輔・青沼仁志・松浦啓一 81

ツマリニギスの日本海南部、渥美半島沖、および東シナ海北部における記録
 吉川 茜・岡本 誠・甲斐嘉晃 85

トカラ列島平島から採集されたイボオコゼ科の稀種ヒゲモジャオコゼ：3個体目の記録，北限記録，および生鮮時の色彩の初確認
 小枝圭太・本村浩之 91

【シリーズ】

日本の希少魚類の現状と課題：海産魚類レッドリストとその課題
 97

書 評 116

図書紹介 118

会員通信 119

編集後記 143