

巻頭言

大学における学生教育の質保証に思うこと

p.1

渡部 終五

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[138K]

報文

東京湾あなご筒漁業におけるマアナゴの入筒時刻の計測

p.2-9

吉田 空久, 内田 圭一, 宮本 佳則, 南場 敬志, 柿原 利治

公開日: 2013年01月24日

 抄録
  本文PDF[759K]
北海道噴火湾におけるアカガレイ *Hippoglossoides dubius* の成長様式

p.10-19

岩川 浩大, 高橋 豊美, 高津 哲也, 稲垣 祐太, 中谷 敏邦, 前田 辰昭

公開日: 2013年01月24日

 抄録
  本文PDF[643K]

鹿児島湾における藻場の分布と特性

p.20-30

田中 敏博, 吉満 敏, 今吉 雄二, 石賀 好恵, 寺田 竜太

公開日: 2013年01月24日

 抄録
  本文PDF[856K]

多回産卵魚ホンモロコの産卵時期・産卵回数・産卵数

p.31-37

藤岡 康弘, 田口 貴史, 亀甲 武志

公開日: 2013年01月24日

 抄録
  本文PDF[450K]

食塩水処理とヘッドスペースの調節によるレトルト殺菌にともなうウシエビ組織の脆弱化の抑制

p.38-47

竹内 友里, 高橋 英史

公開日: 2013年01月24日

 抄録
  本文PDF[1411K]

オホーツク海のホタテガイ赤橙色貝柱における一般成分および赤色色素の同定と抗酸化作用について

p.48-54

成田 正直, 眞岡 孝至, 蛸谷 幸司, 西野 輔翼

公開日: 2013年01月24日

 抄録
  本文PDF[494K]

短報

バナメイエビ若齢体と亜成体の視感度と時間分解能の違い

p.55-57

松田 圭史, マーシー ワイルダー

公開日: 2013年01月24日



本文PDF[367K]

X線 CT 三次元イメージによるクルマエビの筋肉構造

p.58-60

竹内 友里, 高橋 英史

公開日: 2013年01月24日



本文PDF[486K]

シンポジウム記録

スケトウダラが産まれてから食卓にあがるまで:生態-社会系とその管理

はじめに

p.61

牧野 光琢, 船本 鉄一郎, 廣田 将仁, 志田 修, 桜井 泰憲

公開日: 2013年01月24日

本文PDF[228K]

I. 産まれてから獲られるまで(生態系)

I-1. 生態的特徴

p.62

桜井 泰憲

公開日: 2013年01月24日

本文PDF[151K]

I-2. 加入量の変動メカニズム

p.63

船本 鉄一郎

公開日: 2013年01月24日

本文PDF[134K]

I-3. 漁獲の状況

p.64

志田 修

公開日: 2013年01月24日

本文PDF[142K]

I-4. 資源の状態

p.65

森 賢

公開日: 2013年01月24日

本文PDF[133K]

I-5. 資源の管理

p.66

檜山 義明

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[150K]

II. 獲られてから食卓まで(社会系)

II-1. 漁業の管理

p.67

金子 貴臣

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[219K]

II-2. 流通の展開

p.68

廣田 将仁

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[150K]

II-3. 国際市場

p.69

河野 政道

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[135K]

II-4. 利用・加工技術

p.70

福田 裕

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[138K]

II-5. 調理法と栄養

p.71

芳賀 みづえ

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[150K]

III. 総合討論

III-1. 総合科学としての水産学とは

p.72

牧野 光琢

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[156K]

III-2. 総合討論の結果

p.73

牧野 光琢, 船本 鉄一郎, 廣田 将仁, 志田 修, 桜井 泰憲

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[173K]

沿岸資源の増殖・管理と分子生物学的手法によるモニタリング

はじめに

p.74

有龍 真人, 萱場 隆昭, 安藤 忠, 藤井 徹生, 島 康洋, 谷口 順彦

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[162K]

I. 遺伝的多様性を保持した増殖事業(マツカワを例にして)

I-1. マツカワの栽培漁業

p.75

萱場 隆昭

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[161K]

I-2. 遺伝的多様性の保持を目指したマツカワの親魚管理および交配技術

p.76

鈴木 重則

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[147K]

I-3. 遺伝的多様性保持の実証と放流種苗の追跡

p.77

安藤 忠, 市川 卓, 美坂 正

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[151K]

II. 遺伝解析による放流効果の把握(マーカーとしての役割)

II-1. 瀬戸内海におけるトラフグの放流効果と再生産寄与

p.78

片町 太輔

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[143K]

II-2. 日本海におけるヒラメの放流効果の把握

p.79

藤井 徹生

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[141K]

II-3. ガザミ・クルマエビでの放流効果の把握に向けた集団解析手法の検討

p.80

菅谷 琢磨, 團 重樹

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[145K]

II-4. 有明海のクルマエビ放流におけるDNA 解析

p.81

荒木 希世

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[147K]

II-5. 伊勢湾・三河湾におけるクルマエビ放流効果調査

p.82

原田 誠, 菅谷 琢磨, 野口 大毅

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[165K]

III. 遺伝のリスクモニタリングと低減技術の開発(広域種と地域種)

III-1. 栽培漁業の現場における遺伝的多様性を確保する取り組みの現状

p.83

荒井 大介

公開日: 2013年01月24日

 [本文PDF\[144K\]](#)

III-2. 東北海域におけるホシガレイの栽培漁業

p.84

和田 敏裕, 渡邊 一仁

公開日: 2013年01月24日

 [本文PDF\[155K\]](#)

III-3. ホシガレイの管理単位と遺伝的リスク

p.85

関野 正志

公開日: 2013年01月24日

 [本文PDF\[161K\]](#)

III-4. 神奈川県におけるマダイの栽培漁業

p.86

櫻井 繁, 一色 竜也

公開日: 2013年01月24日

 [本文PDF\[135K\]](#)

III-5. マダイの人工種苗放流影響シミュレーション

p.87

谷口 順彦

公開日: 2013年01月24日

 [本文PDF\[153K\]](#)

東日本大震災による水産業の被災実態と復興の足がかり

福島県漁業の復興に向けた課題と長期ビジョン

p.88-90

八木 信行

公開日: 2013年01月24日

 [本文PDF\[297K\]](#)

宮城県の水産業復興に向けて 宮城県水産技術総合センター

p.91-92

山岡 茂人

公開日: 2013年01月24日

 [本文PDF\[235K\]](#)

東日本大震災の水産被害と水産試験場の対応 宮城県水産技術総合センター気仙沼水産試験場

p.93-94

酒井 敬一

公開日: 2013年01月24日

 [本文PDF\[276K\]](#)

震災と原発事故からの復活 ふくしま海洋科学館

p.95-96

津崎 順

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[306K]

懇話会ニュース

日本水産学会漁業懇話会

p.97-100

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[294K]

日本水産学会水産増殖懇話会

p.101-104

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[285K]

日本水産学会水産環境保全委員会

p.105-108

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[274K]

水産研究のフロントから

The 9th Asia-Pacific Marine Biotechnology Conference (APMBC2012)参加報告

p.109

陳 家輝

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[197K]

第 20 回国際動植物ゲノム学会に参加して

p.110

安池 元重

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[216K]

第 10 回国際幼生生物学シンポジウム参加報告

p.111

阿部 博和

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[223K]

市民講座「里山・里海としての瀬戸内海について」のあらまし

p.112

寺脇 利信

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[184K]

新刊書紹介

p.113-114

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[203K]

話題

「水産」の語源を巡って
中国古典の「水産」と日本で新しく定義され中国に逆輸出された語

p.115-116

真道 重明

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[196K]

平成 24 年度日本水産学会秋季大会を開催して

p.117-120

花岡 研一

公開日: 2013年01月24日

 本文PDF[710K]