

日本水産学会誌 Vol. 76(2010) No. 5

平成21年度水産学技術賞

ハタ科魚類の人工繁殖と種苗放流に関する技術開発研究

P795-798

照屋 和久

公開日: 2010年11月01日

 本文PDF[485K]

鉛フリー船釣り用オモリの開発

P799-802

吉野 博之, 藤原 鉄弥, 山本 勝太郎

公開日: 2010年11月01日

 本文PDF[710K]

報文

東シナ海, 日本海および瀬戸内海産トラフグの成長と Age-length key

P803-811

上田 幸男, 佐野 二郎, 内田 秀和, 天野 千絵, 松村 靖治, 片山 貴士

公開日: 2010年11月01日

 抄録 本文PDF[751K]

茨城県久慈川における流下アユ仔魚の鉛直分布

P812-823

荒山 和則, 須能 紀之, 山崎 幸夫

公開日: 2010年11月01日

 抄録 本文PDF[1899K]

沖合底曳網におけるアカムツとマアナゴに対するコッドエンド選択性に及ぼす角目網ウインドーの効果

P824-840

濱邊 優祐, 原田 誠一郎, 山下 秀幸, 東海 正

公開日: 2010年11月01日

 抄録 本文PDF[1799K]

太田川河口域周辺におけるスズキ仔稚魚の出現と食性

P841-848

岩本 有司, 森田 拓真, 小路 淳

公開日: 2010年11月01日

 抄録 本文PDF[827K]

広島県東部海域における溶存態無機窒素動態とノリの色落ちへの影響

P849-854

川口 修, 高辻 英之

公開日: 2010年11月01日

 抄録 本文PDF[904K]

ラジオテレメトリー手法によるシシヤモの産卵遡上行動の解析

P855-869

新居 久也, 牧口 祐也, 藤井 真, 上田 宏

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[1246K]

クロミンククジラにおけるクジラヒゲの成長, 特に外縁先端部に出現する欠刻について

P870-876

銭谷 亮子, 加藤 秀弘

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[685K]

ブルーム盛期における麻痺性貝毒原因プランクトン*Alexandrium tamarense* の日周鉛直移動, 環境要因および細胞毒量の変化

P877-885

山本 圭吾, 松山 幸彦, 大美 博昭, 有山 啓之

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[1688K]

大阪港湾域における底泥からの汚濁発生源除去効果からみた航路浚渫の評価

P886-893

西尾 孝之, 新矢 将尚

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[861K]

ニゴロブナ *Carassius auratus grandoculis* の飼育仔稚魚の発育と成長

P894-904

藤原 公一

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[1432K]

海底に長期間浸漬した刺網の漁獲機能の経時変化

P905-912

秋山 清二

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[629K]

群れ形成の習性を利用したブルーギル *Lepomis macrochirus* の有効な捕獲方法の検討

P913-919

藤本 泰文, 高橋 清孝, 進東 健太郎, 山家 秀信, 佐藤 繁

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[583K]

三重県加茂川におけるウグイの降海時期と降海時の体長

P920-925

石崎 大介, 淀 太我, 吉岡 基

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[578K]

ミトコンドリア DNA のチトクローム *b* 塩基配列および形態から見た日本に分布するマシジミ, タイワンシジミの類縁関係

P926-932

山田 充哉, 石橋 亮, 河村 功一, 古丸 明

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[598K]

培養実験における養殖用飼料と魚糞の好気及び嫌気条件下での分解速度

P933-937

坂見 知子, 阿保 勝之, 高志 利宣

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[430K]

遊泳時のクルマエビの心拍数変化と最大持続速度

P938-945

金 扶映, 有元 貴文

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[921K]

低温蓄養がホタテガイ生鮮貝柱の硬化抑制に与える影響

P946-952

武田 忠明, 秋野 雅樹, 今村 琢磨, 桒澤 尚範

公開日: 2010年11月01日



本文PDF[580K]

シンポジウム記録

水産資源の有効利用とゼロエミッション

はじめに

P953

坂口 守彦, 高橋 是太郎

公開日: 2010年11月01日

本文PDF[156K]

I. 現状と課題

P954

高橋 是太郎

公開日: 2010年11月01日

本文PDF[165K]

II. 農畜産・食品系産業の廃棄物と有効利用

II-1. 農産系(テンサイシックジュース・チーズホエー混合原料からのバイオエタノール生産)

P955

小田 有二

公開日: 2010年11月01日

本文PDF[143K]

II-2. 畜産系家畜糞尿のエネルギー化

P956

梅津 一孝

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[183K\]](#)

II-3. 食品系(魚のゼロエミッションの現状と課題—食循環の視点から)

P957

数下 義文

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[175K\]](#)

III. 水産廃棄物と有効利用

III-1. 雑魚・混獲魚

P958

森岡 克司, 野村 明, 伊藤 慶明

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[155K\]](#)

III-2. 魚腸骨—ここまで進んだ魚腸骨の利用

P959

伊東 芳則

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[179K\]](#)

III-3. 藻類

P960

長野 章

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[199K\]](#)

III-4. 貝殻—ホタテ貝殻パウダーとセルロース繊維樹脂の機能性複合材料の開発

P961

岡部 敏弘

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[249K\]](#)

IV. 厄介ものとその利用

IV-1. クラゲ

P962

横山 芳博

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[177K\]](#)

IV-2. ヒトデ

P963

福士 暁彦

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[238K\]](#)

IV-3. 藻類

P964

内田 基晴

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[178K\]](#)

V. ゼロエミッションの実施例

V-1. 軟体類の処理

P965

関 秀司, 川辺 雅生

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[165K\]](#)

V-2. 封蔵食品の製造—青魚缶詰工場の場合

P966

難波 秀博, 信田 臣一

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[195K\]](#)

V-3. 排水処理

P967

中村 宏

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[186K\]](#)

クロマグロ養殖業—技術開発と事業展開・展望—

はじめに

P968

小野 征一郎, 有元 操, 竹内 俊郎, 熊井 英水

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[164K\]](#)

I. クロマグロの資源と国際規制

I-1. 資源動向と管理

P969

宮原 正典

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[191K\]](#)

I-2. 漁獲規制の動向と価格への影響

P970

多田 稔

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[204K\]](#)

II. クロマグロの人工種苗の量産化技術

II-3. 現状と今後の動向

P971

澤田 好史

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[169K\]](#)

II-4. 成熟と産卵

P972

升間 主計

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[170K\]](#)

II-5. 種苗生産技術

P973

石橋 泰典

公開日: 2010年11月01日

 本文PDF[174K]**III. クロマグロの養殖技術と安全性・認証****III-6. 初期餌料**

P974

竹内 俊郎, 芳賀 穰

公開日: 2010年11月01日

 本文PDF[181K]**III-7. 配合飼料**

P975

滝井 健二

公開日: 2010年11月01日

 本文PDF[170K]**III-8. 養殖クロマグロの水銀—食材としての安全性—**

P976

安藤 正史

公開日: 2010年11月01日

 本文PDF[165K]**III-9. 養殖生産物の認証制度**

P977

有路 昌彦

公開日: 2010年11月01日

 本文PDF[165K]**IV. クロマグロ養殖業の展開と課題・展望****IV-10. クロマグロ養殖事業の現状と展開****IV-10. 1) クロマグロ養殖事業の現状—マルハニチロ水産—**

P978

草野 孝

公開日: 2010年11月01日

 本文PDF[207K]**IV-10. 2) クロマグロ養殖事業の展開—日本水産—**

P979

白須 邦夫

公開日: 2010年11月01日

 本文PDF[171K]**IV-11. クロマグロ養殖業の現状と課題・展望**

P980

小野 征一郎

公開日: 2010年11月01日

 本文PDF[185K]

懇話会ニュース

水産環境保全委員会

P981-984

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[318K\]](#)

水産研究のフロントから

沖縄美ら海水族館の世界的成果

P985

内田 詮三

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[246K\]](#)

RIETI シンポジウム「我が国における資源・環境問題に関する経済分析—水産業を例に」に参加して

P986

阪井 裕太郎

公開日: 2010年11月01日

 [本文PDF\[220K\]](#)