パリ協定後のエネルギー問題と水産業

三浦 汀介

83 巻 (2017) 6 号 p. 913

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2464

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (140K)

報文

アサリ資源の減少に関する議論への再訪

鳥羽 光晴

83 巻 (2017) 6 号 p. 914-941

公開日: 2017/12/22

[早期公開] 公開日: 2017/10/10

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.17-00007

ジャーナル フリー

抄録を表示する

PDF形式でダウンロード (1005K)

水産資源の経済的最適利用へのレジームシ フトの影響に関する理論的分析

田中 栄次

83 巻 (2017) 6 号 p. 942-949

公開日: 2017/12/22

[早期公開] 公開日: 2017/10/12

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.16-00075

ジャーナル フリー

抄録を表示する

PDF形式でダウンロード (463K)

CFD解析を用いたオッターボードの形状最 適化手法

高橋 勇樹, 藤森 康澄, 胡 夫祥, 木村 暢夫

83 巻 (2017) 6 号 p. 950-960

公開日: 2017/12/22

[早期公開] 公開日: 2017/10/10

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.16-00076

ジャーナル フリー

抄録を表示する

PDF形式でダウンロード (2751K)

北西太平洋におけるメカジキXiphias gladiusの水平・鉛直遊泳行動

田中優平,山口邦久

83 巻 (2017) 6 号 p. 961-970

公開日: 2017/12/22

[早期公開] 公開日: 2017/10/12

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.16-00072

ジャーナル フリー

抄録を表示する

PDF形式でダウンロード (2077K)

アコヤガイ真珠の干渉色および結晶厚にお よぼすピース貝の影響について

藤村 卓也, 古丸 明

83 巻 (2017) 6 号 p. 971-980

公開日: 2017/12/22

[早期公開] 公開日: 2017/10/10

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.16-00049

ジャーナル フリー

抄録を表示する

PDF形式でダウンロード (1278K)

結晶層厚の異なるピース貝家系が真珠の結 晶層厚および品質に与える影響

小田原 和史, 尾﨑 良太郎, 高木 基裕

83 巻 (2017) 6 号 p. 981-995

公開日: 2017/12/22

[早期公開] 公開日: 2017/10/10

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.16-00090

ジャーナル フリー

抄録を表示する

PDF形式でダウンロード (1911K)

オホーツク海に生息するアカボヤ
Halocynthia aurantiumの一般成分とカロ テノイド組成

成田 正直, 眞岡 孝至, 桒原 康裕, 蛯谷 幸司

83 巻 (2017) 6 号 p. 996-1004

公開日: 2017/12/22

[早期公開] 公開日: 2017/11/02

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.17-00040

ジャーナル フリー

抄録を表示する

PDF形式でダウンロード (1822K)

短報

岩手県沿岸河川で起きた養殖ギンザケの逸 出とその後の分布様式

佐々木 系, 長谷川 功, 八谷 三和

83 巻 (2017) 6 号 p. 1005-1007

公開日: 2017/12/22

[早期公開] 公開日: 2017/10/31

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.17-00012

ジャーナル フリー

抄録を表示する

PDF形式でダウンロード (359K)

シンポジウム記録

森川里海のつながりを科学で説明できるか?

はじめに

山下洋,笠井亮秀,白岩孝行,白山義久

83 巻 (2017) 6 号 p. 1008

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-1

PDF形式でダウンロード (147K)

I. 物質循環

Ⅰ-1. 志津川湾における生物生産と陸からの

負荷:栄養塩,微量金属,有機物

小松 輝久, 門谷 茂, 吉村 千洋, 西村 修, 柳 哲雄

83 巻 (2017) 6 号 p. 1009

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-2

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (168K)

I -2. 気仙沼流域圏における溶存有機物および溶存鉄の挙動

福島 慶太郎, 横山 勝英

83 巻 (2017) 6 号 p. 1010

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-3

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (155K)

I-3. 陸域から河川・海洋への鉄供給:土地利用・土地被覆の違いが鉄供給量に与える 影響

白岩 孝行

83 巻 (2017) 6 号 p. 1011

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-4

PDF形式でダウンロード (135K)

II. 生物生産

Ⅱ-1. 太田川一広島湾流域圏の栄養塩・溶存 鉄と生物生産

山本 民次

83 巻 (2017) 6 号 p. 1012

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-5

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (172K)

II-2. 地下水流入が沿岸海域の生物生産・水 産資源に及ぼす影響

杉本 亮, 小路 淳, 富永 修

83 巻 (2017) 6 号 p. 1013

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-6

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (146K)

II-3. 由良川・丹後海における栄養塩,溶存 鉄の動態と生物生産

渡辺 謙太, 福島 慶太郎, 笠井 亮秀, 吉岡 崇仁, 山下 洋

83 巻 (2017) 6 号 p. 1014

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-7

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (149K)

Ⅱ-4. 筑後川における土砂動態・地形形成と 河口汽水域の生物生産機構 横山 勝英, 鈴木 啓太

83 巻 (2017) 6 号 p. 1015

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-8

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (157K)

III. 地域振興への展望

Ⅲ-1. 流域住民は『森川里海のつながり』を 実感しているか? —聞き取り調査とアンケ ートからみえる自然認識—

長坂 晶子

83 巻 (2017) 6 号 p. 1016

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-9

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (142K)

Ⅲ-2. 流域圏における農林水産業と地域振興 -世界農業遺産国東半島・宇佐地域の森川 里海-

田村 勇司, 杉本 亮, 笠井 亮秀, 横山 寿, 山下 洋

83 巻 (2017) 6 号 p. 1017

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-10

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (155K)

Ⅲ-3. つなげよう,支えよう森里川海プロジェクトと環境・生命文明の展望

中井 徳太郎

83 巻 (2017) 6 号 p. 1018

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2458-11

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (580K)

水産政策委員会主催シンポジウム 水産資源管理の国際協力―開発途上国にとって有効な水産資源管理アプローチと 日本の技術,知見の活用―

はじめに

八木 信行

83 巻 (2017) 6 号 p. 1019

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-1

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (146K)

I. JICA による水産資源管理に関する国際協力

I-1. 開発途上国における水産資源管理の現 状と課題ーチュニジアにおける違法漁業対 策とバヌアツにおける統合的沿岸資源管理 を事例として一

杉山 俊士

83 巻 (2017) 6 号 p. 1020

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-2

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (158K)

I-2. セネガルの漁民組織とバリューチェーンを活用した資源管理

加納篤

83 巻 (2017) 6 号 p. 1021

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-3

PDF形式でダウンロード (141K)

I-3. JICAの水産資源管理分野の協力の特徴と課題―東カリブ小島嶼地域のFADを活用した漁業管理などを踏まえて―

三国 成晃

83 巻 (2017) 6 号 p. 1022

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-4

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (154K)

II. 海外漁業協力財団による沿岸漁業振興に関する国際協力

Ⅱ-1. パプアニューギニアにおけるコミュニ ティベースでの沿岸漁業振興協力

堀之内 康宏

83 巻 (2017) 6 号 p. 1023

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-5

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (150K)

II-2. ソロモン諸島におけるナマコ資源管理を通じた地域振興

山田 朋秀

83 巻 (2017) 6 号 p. 1024

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-6

III. 日本の水産資源管理手法と開発途上国での管理アプローチ

Ⅲ-1. 日本型共同管理アプローチ

牧野 光琢

83 巻 (2017) 6 号 p. 1025

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-7

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (277K)

Ⅲ-2. エリアケイパビリティーアプローチによる貧困対策と資源管理能力の向上

石川 智士

83 巻 (2017) 6 号 p. 1026

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-8

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (188K)

Ⅲ-3. 途上国の漁業と漁村社会研究

堀 美菜

83 巻 (2017) 6 号 p. 1027

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-9

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (158K)

IV. マーケットを念頭に置いた途上国の水産開発

Ⅳ-1. マーケットの視点を取り入れた水産資

源管理

綿貫 尚彦

83 巻 (2017) 6 号 p. 1028

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-10

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (139K)

IV-2. アジア・アフリカを念頭に置いた水産物エコラベル構築の必要性

八木 信行

83 巻 (2017) 6 号 p. 1029

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2444-11

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (165K)

東北の水産業:東日本大震災からの復興と明るい未来に向けて

水産庁事業-5年間の軌跡

神山 孝史, 山﨑 誠

83 巻 (2017) 6 号 p. 1030-1033

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2457

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (4839K)

懇話会ニュース

日本水産学会水産環境保全委員会

83 巻 (2017) 6 号 p. 1034-1037

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2455

PDF形式でダウンロード (290K)

支部のページ

平成29年度日本水産学会近畿支部前期例会「支部コン」再び

荒井 修亮

83 巻 (2017) 6 号 p. 1038-1039

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2468

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (331K)

水産研究のフロントから

水産研究・教育機構第14回成果発表会を開

催

角埜 彰

83 巻 (2017) 6 号 p. 1040

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2462

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (241K)

新刊書紹介

83 巻 (2017) 6 号 p. 1041

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.83.1041

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (147K)

第32回沿岸環境関連学会連絡協議会ジョイント・シンポジウム「我が国沿岸域におけるアマモ場再生への道~これまでとこれから~」

田中 丈裕, 古川 恵太, 桑江 朝比呂, 今井 一郎

83 巻 (2017) 6 号 p. 1042-1053

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2466

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (1412K)

水産科学の分野で活躍する女性たち 45

探し続ける

脇田 和美

83 巻 (2017) 6 号 p. 1054

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2454

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (347K)

企業だより

海生生物による被害から発電所を守る

姫路エコテック株式会社

83 巻 (2017) 6 号 p. 1055-1056

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.WA2465

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (298K)

Abstracts of Original Papers

日本水産学会誌 第83巻 第6号掲載報文 要旨

83 巻 (2017) 6 号 p. 1057-1058

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.83.1057

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (203K)

Fisheries Science Vol. 83, No. 5掲載報文 要旨

83 巻 (2017) 6 号 p. 1059-1062

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.83.1059

ジャーナル フリー

PDF形式でダウンロード (315K)

理事会だより

理事会だより

83 巻 (2017) 6 号 p. 1063

公開日: 2017/12/22

DOI https://doi.org/10.2331/suisan.83.1063