

平成 19 年度 第 15 回新春恒例 汽水域研究発表会プログラム

日時：2008 年 1 月 12 日（土）午前 9 時開場 場所：松江テルサ中会議室

9:10-9:15

開会の挨拶 國井秀伸（島根大・汽水域）

（ 1 ） 9:15-9:30

秋田県，一ノ目瀉コア試料中の大山火山起源のテフラーその可能性の検討

奥野充（福岡大）・鳥井真之（熊本学園大）・檀原 徹（京都 FT）・井上 剛（福岡大）・
山田和芳（島根大・汽水域）・安田喜憲（日文研）

（ 2 ） 9:30-9:45

隠岐島湖沼堆積物に記録された歴史津波？イベント

山田和芳・中山大介（島根大・汽水域）・齋藤めぐみ（国立科学博物館）・
瀬戸浩二（島根大・汽水域）

（ 3 ） 9:45-10:00

京都府阿蘇海における近年の古環境変遷と砂州の発達史

瀬戸浩二・高田裕行（島根大・汽水域）・饒平名 知江美（島根大・総合理工）・
田中里志（京都教育大）

（ 4 ） 10:00-10:15

中海の貝形虫（甲殻類）の分布と個体群動態

小草宏樹・入月俊明（島根大・総合理工）・瀬戸浩二（島根大・汽水域）

（ 5 ） 10:15-10:30

貝形虫群集からみた大根島周辺の中海の環境変化

川上遼平・入月俊明・河野重範（島根大・総合理工）・野村律夫（島根大・教育）

（ 6 ） 10:30-10:45

大橋川におけるホトトギスガイが堆積作用に与える影響

古川琢也（島根大・総合理工）・瀬戸浩二・高田裕行（島根大・汽水域）

（ 7 ） 10:45-11:00

汽水・沿岸域調査用アナログ方式表層音波探査機のデジタル化

西村清和（産総研）・佐柳敬造（東海大）・徳岡隆夫（徳岡汽水環境研）・村上文敏・
上嶋正人（産総研）・高遠美好（千本電機）

（ 8 ） 11:00-11:15

法的に争われた塩水くさびと淡水レンズ 阿賀野川と四万十川の例

徳岡隆夫（徳岡汽水環境研）

(9) 11:15-11:30

土地管理を考慮した飯梨川流域環境マップづくり

中山大介 (島根大・汽水域)

(10) 11:30-11:45

海草藻場における魚類の分布パターン

堀之内正博 (島根大・汽水域)

(11) 11:45-12:00

平成 18 年梅雨前線豪雨時・島根半島付近の降雨の極地強化

浜田周作 (島根大学汽水域研究センター協力研究員)

12:00-13:00 お昼休み

13:00-15:30

中海水産振興シンポジウム 2008

中海のサルボウガイ復活案の提唱 環境保全と漁業の両立を目差す -

(12) 15:30-15:45

大橋川と剣先川における底生生物群集の分布と塩分環境

倉田健悟 (島根大・汽水域) ・平塚純一 (島根野生生物研究会) ・戸田顕史 (島根県環境保健公社)

(13) 15:45-16:00

大橋川における底生有孔虫群の産状と環境モニタリング・近過去古環境復元への適用について

高田裕行・瀬戸浩二・倉田健悟 (島根大・汽水域)

(14) 16:00-16:15

中海・米子湾浚渫くぼ地における栄養塩蓄積量の推定

木戸健一郎・松崎 喬 (島根大学大学院生物資源科学研究科) ・相崎守弘 (島根大・生資)

(15) 16:15-16:30

本庄水域におけるベントス群集の水深別変化

田中秀典 (島根県環境保健公社)

(16) 16:30-16:45

中海湖心部における 7 年間の長期モニタリングからみえる湖水環境

野村律夫, 黒田達也 (島根大・教育) ・瀬戸浩二 (島根大・汽水域)

(17) 16:45-17:00

MODIS による宍道湖・中海の濁度分布推定

山本 周一郎 (島根大学総合理工学研究科)

(1 8) 17:00-17:15

室内飼育実験による硫化水素・無酸素環境下におけるヤマトシジミの殻体への記録

野原佳織 (島根大・総合理工) ・山口啓子 (島根大・生資) ・瀬戸浩二 (島根大・汽水域) ・
田村亮一 (北海道水産孵化場) ・川尻敏文 (西網走漁協) ・園田武 (東京農大・アクア)

(1 9) 17:15-17:30

集団遺伝構造解析による天然マガキの年級群変動調査

沖本宜音・荒西太士 (島根大・汽水域)

(2 0) 17:30-17:45

イタボガキ科カキ類の分子分類と生態調査への応用

飯塚祐輔 (宮崎大学大学院農学研究科) ・荒西太士 (島根大・汽水域)

(2 1) 17:45-18:00

分子系統解析による危急種シカメガキの分布生態調査

野田圭太 (宮崎大学農学部) ・飯塚祐輔 (宮崎大学大学院農学研究科) ・
荒西太士 (島根大・汽水域)

(2 2) 18:00-18:15

太田川感潮域における浮遊性藻類の現存量と光合成活性の季節変化

程木義邦・大林夏湖・荒木 悟・國井秀伸 (島根大・汽水域)

(2 3) 18:15-18:30

干潟の二年草に見られるコホート間の関係：フクドの例

荒木 悟・國井秀伸 (島根大・汽水域)

(2 4) 18:30-18:45

中海宍道湖におけるオオクグ個体群の遺伝的多様性評価

大林夏湖・程木義邦・國井秀伸 (島根大・汽水域)

(2 5) 18:45-19:00

大橋川湿地に棲息する保全すべき軟体動物および甲殻類

戸田顕史 (島根県環境保健公社)

19:00-19:10

閉会の挨拶 瀬戸浩二 (島根大・汽水域)

19:30-21:00

懇親会 (会費 3,000 円程度・会場は当日案内します)