

平成24年度
日本水産学会中部支部大会

(ミニシンポジウム:第4回みえ水産フォーラム)

プログラムおよび講演要旨

日時:平成24年12月 8日(土) 10:00~17:30

会場:アスト津:アストプラザ

〒514-0009 三重県津市羽所町 700 番地

日本水産学会中部支部

事務局:東海大学海洋学部

大会事務局:(独)水産総合研究センター増養殖研究所

みえ水産フォーラム

三重地域産学官連携水産研究連絡会議

平成24年度日本水産学会中部支部大会
(ミニシンポジウム:第4回みえ水産フォーラム)
プログラム

日時: 平成24年12月 8日(土) 10:00~17:30

場所: アスト津:アストプラザ

I. 一般研究発表 (10:00~15:00)

(1)口頭発表 (4Fアストホール: 10:00~12:00)

座長 吉川 尚(東海大海洋)

01. 10:00~10:15 新潟沿岸に生育する海産大型植物の機能評価の試み

○坂西芳彦(水研セ・日水研)

02. 10:15~10:30 ヒトエグサの天然採苗における高水温化の影響

○井上美佐(三重水研)・森田和英(三重県伊勢水産室)

座長 古丸 明(三重大院生資)

03. 10:30~10:45 水産分野における分子シミュレーションの有用性

○落合芳博(東海大海洋)

04. 10:45~11:00 養殖魚における TILLING 法の実用化—ダブルマッスルトラフグの作出

黒柳美和(東大水実)・岡本裕之・苅田慎一・○吉浦康寿(水研セ増養殖研)・
片山貴士・今井 正・山本義久(水研セ瀬水研)・菊池 潔(東大水実)

05. 11:00~11:15 オイカワ移入集団の遺伝的特徴

○中野哲規・磯村順樹・酒見幹太・河村功一(三重大院生資)・片野修(水研
セ増養殖研)

座長 岩本 明雄(水研セ増養殖研)

06. 11:15~11:30 マダラ 2006 年当歳放流魚の回収率の推定

○手塚信弘・榮 健次(水研セ日水研)・小磯雅彦(水研セ西水研)・友田努(水
研セ増養殖研)

07. 11:30~11:45 L型ワムシの閉鎖循環式連続培養の可能性

○手塚信弘・榮 健次(水研セ日水研)・小磯雅彦(水研セ西水研)・森田哲男・
今井 正・山本義久(水研セ瀬水研)

08. 11:45~12:00 アコヤガイ挿核施術後の真珠の成長と母貝の生理状態の関係

○青木秀夫・田中真二・渥美貴史(三重水研)・古丸 明(三重大院生資)

(2)ポスター発表 (5Fギャラリー1: 11:00-15:00 質疑応答: 12:30~13:30)

P1. 水中灯のLED化研究

- 浦山智樹(静岡県立焼津水高)
- P2. サバの灰干し開発 ～小川港産サバの付加価値向上～
○大野友美(静岡県立焼津水高)
- P3. アルテミア脱殻処理に関する考察
○玉山和樹(静岡県立焼津水高)
- P4. マガキで新たに発見した二種類のインスリン関連ペプチドの構造、産生組織と遺伝子発現変化
○淡路 雅彦(水研セ増養殖研)・大野 薫(基生研)・松本 才絵(水研セ増養殖研)
・吉国 通康(九大院農)
- P5. 魚類筋肉タンパク質水溶性画分の可視部吸収スペクトル
○坂田政士・岩下彰太・落合芳博(東海大海洋)
- P6. モズク的生活史・体細胞培養に関する研究
○三重県水産高等学校(生物部)
- P7. モイストペレット (MP) 給餌によるマダイ養殖飼料コスト削減の可能性
○宮本 敦史・土橋 靖史(三重水研)
- P8. 2012 年のカキヘルペスウイルス(OsHV-1)検出状況
○嶋原佳子・西岡豊弘・桐生郁也・湯浅啓・大迫典久(水研セ増養殖研)

II. 中部支部幹事会 (4F会議室2 : 12:00～12:40)

III. 支部総会、支部長賞・優秀発表賞表彰、支部長賞受賞者講演 (4Fアストホール: 13:30～14:15)

IV. ミニシンポジウム: 第4回みえ水産フォーラム

「震災被害からの復興に向けて～三重県カキ養殖における新たな挑戦～」 (4Fアストホール: 14:30～17:30)

企画: 三重県地域産学官連携水産研究連絡会議

1. 14:30-14:40 開催挨拶

紀平 正人(三重水研所長)

2. 14:40-15:10 三重県のカキ養殖の現状と震災被害への対応について

奥村 宏征 (三重水研)

3. 15:10-15:40 伊勢湾口域でのマガキ天然採苗を目指して

松本 才絵 (水研セ増養殖研)

4. 15:40-16:10 三重県で採苗されたマガキの成育に関する特性調査

青木 秀夫 (三重水研)

5. 16:10-16:40 中立分子マーカーを用いた三重県産マガキの遺伝的特徴

○三宅 琢也・小俣 麻友・河村 功一・古丸 明 (三重大院生資)・
青木 秀夫 (三重水研)

16:40-16:50 休憩

6. 16:50-17:20 総合討論

座長 伊藤 文成 (水研セ増養殖研)

7. 17:20-17:30 閉会挨拶

吉岡 基 (三重大院生資研究科長)