

2007(平成 19)年度日本水産増殖学会大会

講演要旨集

日時:2007(平成 19)年 7 月 18 日(水)

会場:東京海洋大学(品川キャンパス)

平成19年度日本水産増殖学会第6回大会プログラム

【開催日時】2007年7月18日(水)

口頭発表 10:00-16:00 会場:東京海洋大学品川キャンパス2号館1階2100A教室
ポスター発表 12:00-14:00 2階2200B教室

口頭発表

講演番号

- 1 10:00-10:15 S型ワムシの模擬高密度輸送試験
小磯 雅彦(独立行政法人 水産総合研究センター 能登島栽培漁業センター)
- 2 10:15-10:30 スキャンピ種苗生産技術開発 一カプセル利用によるアカザエビ種苗の効率的生産方法一
岡本一利(静岡県水産技術研究所)
- 3 10:30-10:45 サガラメ幼体の生長に及ぼす培養海水・光量・水温の影響
○二村和規・岡本一利(静岡水技研)・高瀬進(静岡県水産資源室)
- 4 10:45-11:00 クロダイの体成分に与えるアマノリプロトプラストの飼料添加の影響
○吉松隆夫(水研セ養殖研), Nakib Dad KHAN, Alok KALLA, 荒木利芳(三重大生物資源), 酒本秀一(オリエンタル酵母)
- 5 11:00-11:15 アコヤガイの血中炭酸濃度に及ぼす空気曝露の影響
○半田岳志・山元憲一(水産大学校)
- 6 11:15-11:30 海産魚における代理親魚養殖を目指した精原細胞移植技術の開発
○樋口健太郎・三輪美砂子・竹内 裕・吉崎悟朗(海洋大)
- 7 11:30-11:45 hCG投与により成熟誘導したマアジの成熟・排卵のタイムコース
入路光雄・白石哲朗・北野載・入江奨・山口明彦・○松山倫也(九大院農)
- 8 11:45-12:00 日長・運動・高温処理がサクラマス雄早熟化に与える影響
○東 照雄(中央水研)・飯郷雅之・柳沢 忠(宇大農)・天野勝文・阿見弥典子・山森邦夫(北里大水)・野田秀樹・小島大典・加藤心一・朝比奈 潔(日大生物資源)

昼食

- 9 14:00-14:15 組換え酵母を用いたマダイイリドウイルス経口ワクチンの開発
○家戸敬太郎・石丸克也(近大水研)・田丸 浩(三重大院生資)・吉水 守(北大院水)・真鍋貞夫(阪大微研)・植田充美(京大院農)・村田 修・熊井英水(近大水研)
- 10 14:15-14:30 異なった環境で飼育したヒラメ稚仔魚の遺伝子発現プロファイリング
○廣田鷹也・近藤秀裕・廣野育生・青木 宙(海洋大院)・森田哲男(水研セ)
- 11 14:30-14:45 マダイにおけるDNAマーカーを用いたレトロスペクティブトレーサビリティ法の開発
○森島 輝・家戸敬太郎・山田伸一・那須敏朗・宮下 盛・村田 修・熊井英水(近大水研)
- 12 14:45-15:00 静岡県下の河川・湖沼のスジエビ雌の成熟開始時期と産卵期の比較
○大貫貴清・田中彰・鈴木伸洋・秋山信彦(東海大学連合大学院)
- 13 15:00-15:15 外来種チチュウカイミドリガニと在来種タカノケフサイソガニの摂餌戦略
○土井 航・飯沼悠一・横田賢史・Carlos A. Strüssmann・渡邊精一(海洋大)
- 14 15:15-15:30 マイクロサテライトDNAマーカーによるサワラの集団解析
○羽原陽子・横山恵美(海洋大)・菅谷琢磨(水研セ養殖研)・岩本明雄(水研セ屋島)・浜崎活幸・北田修一(海洋大)
- 15 15:30-15:45 mtDNA D-Loop領域の塩基配列に基づくサワラの集団解析
○佐野祥子・横山恵美(海洋大)・菅谷琢磨(水研セ養殖研)・岩本明雄(水研セ屋島)・浜崎活幸・北田修一(海洋大)
- 16 15:45-16:00 北海道におけるサクラマスの放流効果および河川での遊漁釣獲量
○宮腰靖之(道鮮化場)・藤原 真(道鮮化場)・佐々木義隆(道鮮化場道東)・安藤大成(道鮮化場)・永田光博(道鮮化場道東)

ポスター発表

- 17 房総半島の小河川における淡水性十脚目甲殻類の流程分布
○宇佐美 葉・横田賢史・渡邊精一(海洋大)
- 18 コンブ藻場の大型海藻類被度観察による競合実態把握の試み
○伊藤博・坂西芳彦(北海道区水産研究所)
- 19 ケフサイソガニとタカノケフサイソガニの種特異的変異と種判別法開発への展望ー遺伝的特徴と形態的特徴の関連性ー
○山崎いづみ・土井航・宇佐美葉・横田賢史・渡邊精一(海洋大)
- 20 魚類腸内細菌 *Vibrio proteolyticus* 由来エンドキチナーゼの精製および活性におよぼすC末端領域の影響
○鹿股悠奈・糸井史朗・門倉一成・西尾俊幸・奥忠武・杉田治男(日大生物資源)
- 21 オオミジンコの性差に及ぼす化学物質曝露の影響
○幾野英里花(日大生物資源)・松本建(三菱化安科研)・糸井史朗・杉田治男(日大生物資源)
- 22 クマガロ稚魚の攻撃行動等に及ぼす各種飼育条件の影響
○三木孝久(近大農)・倉田道雄・澤田好史(近大水研)・石橋泰典(近大農)
- 23 トラフグ仔稚魚の生残率等に及ぼす海水塩類組成の影響
○西田 剛(近大農)・芝 広和・中務 寛・村田 修(近大水研)・石橋泰典(近大農)
- 24 網膜組織構造と視物質組成からみたトラフグ仔稚魚の視覚特性とその発育変化
○鈴木蒼士・石橋泰典(近大農)