

事 記

静岡県試験研究機関技術連絡協議会

第206回 平成18年3月1日 於：浜名湖分場

〔研究発表〕

- | | | |
|----|-------------------------------------|-------------------------|
| 1 | ウナギの脊椎骨変形症（仮称）いわゆる「骨曲がり」について | |
| | 浜名湖分場 | 吉川昌之 |
| 2 | ウイルス性血管内皮壊死症に対する現場対策の有効性の確認 | |
| | 浜名湖分場 | 田中 眞 [○] |
| | 浙江省研修生 | 馬 文君 |
| | 東海大学教授 | 小野信一 |
| 3 | カジメ幼体の生長に及ぼす培養海水および水温の影響 | |
| | 利用普及部 | 二村和視 |
| 4 | カツオ卵巣リン脂質の脂質組成、脂肪酸組成及びホスホリパーゼ A1 活性 | |
| | 利用普及部 | 平塚聖一 [○] |
| | マルハチ村松 | 喜多川知子 |
| | 東海大海洋 | 山岸耕太・加藤 登 |
| 5 | カツオ・マグロを対象とした光センサー鮮度測定器の開発について | |
| | 利用普及部 | 山内 悟 [○] |
| | (株)FANTEC | 水野俊博 |
| | 県加工連 | 和田 卓 |
| 6 | 妊婦への魚介類の摂食と水銀に関する注意事項について | |
| | 水産振興室 | 松山 創 |
| 7 | 富士養鱒場におけるニジマス成熟期移行の試み | 富士養鱒場 |
| | 伊豆分場 | 中村永介 [○] ・渡辺 清 |
| 8 | 沼津市平沢地先におけるガラモ場とウニ類の分布 | 伊豆分場 |
| | 東京海洋大 | 安倍基温 [○] |
| | | 石井理香 |
| 9 | 2005年に起きた定置網の好漁と水揚金額の不振について | |
| | 伊豆分場 | 小境昭彦 |
| 10 | セントビンセント・グレナディーン諸島出張報告 | 伊豆分場 |
| | | 長谷川雅俊 |

第207回 平成18年5月26日 於：漁業開発部沼津分室

〔研究発表〕

- | | | |
|---|---|------------------------------|
| 1 | マアジに発生した <i>Lancefield</i> の B 群抗原を保有するレンサ球菌感染症 | |
| | 漁業開発部沼津分室 | 鈴木基生 |
| 2 | ニジマス魚体内 Cd 制御に対するセリ科野菜の添加効果 | |
| | 富士養鱒場 | 中村永介 [○] ・鈴木進二・渡辺清・ |
| | 東京海洋大 | 安井 港 |
| | 温水利用研究センター | 任 恵峰・林 哲仁 |
| 3 | クルマエビ種苗生産技術の進展と現状 | 温水利用研究センター |
| | | 石神一雄 |
| 4 | コイヘルペスウイルス (KHV) 病の発生及び対応状況について | |
| | 浜名湖分場 | 鈴木邦弘 |

〔特別研修〕

パネルディスカッション 「栽培漁業の現実」 伊豆分場

第208回 平成18年9月5日 於：富士養鱒場

〔研究発表〕

- 1 ニジマスレンサ球菌症に対する乳酸菌添加飼料の効果について
富士養鱒場 望月万美子[○]・植松久男
日本配合飼料株式会社 秋元淳志
- 2 サバヒ어의塩分・水温変化耐性について 漁業開発部 野田浩之
- 3 卵白、寒天の高濃度添加によるサバ改良すり身の開発
利用普及部 高木 毅
- 4 サガラメ幼体の生長に及ぼす培養海水・光量・水温の影響
利用普及部 二村和視
- 5 駿河湾急潮の前駆現象としての湾西部における南下流
伊豆分場 長谷川雅俊[○]
東海大理 勝間田高明
- 6 養殖場で発現したアユ成長不良魚群の場内飼育試験
浜名湖分場 田中 眞[○]・佐藤孝幸

〔特別研修〕

「生化学分析の水試研究への応用」 水生生物多様性プロジェクトスタッフ

第209回 平成18年11月8日 於：焼津市深層水ミュージアム

〔研究発表〕

- 1 漁獲方法の違いとカツオの品質
利用普及部 鈴木進二[○]
水産総合研究センター 片瀬紀子・廣川純夫
- 2 カツオの生殖腺から抽出したDHAリン脂質は市販のDHA魚油よりもマウス脳内の脂質酸化を抑制する
利用普及部 平塚聖一[○]
マルハチ村松 喜多川知子
中央水研 石原賢司
- 3 大井川源流域におけるイワナの生息環境
富士養鱒場 川合範明[○]・中村永介・岡田裕史・
植松久男・鈴木進二
- 4 統計データからわかる静岡県の養鰻業を取り巻く情勢
浜名湖分場 吉川昌之
- 5 沼津市平沢地先におけるヨレモクモドキの生育阻害要因について
伊豆分場 安倍基温[○]
東京海洋大 石井理香
- 6 伊豆東岸大型定置網によるソウダガツオ類の漁獲と価格について
伊豆分場 御宿昭彦

〔特別研修〕

「第3回栽培漁業国際シンポジウムへの参加報告」 利用普及部 岡本一利

平成18年度水産研究発表会

平成18年11月22日 於：水産試験場本場

- | | | | |
|---|-------------------------------|-------------------|-------|
| 1 | トラフグ資源の増大をめざして | 浜名湖分場 | 小泉康二 |
| 2 | 抗菌コートで卵を守る | 富士養鱒場 | 中村永介 |
| 3 | カサゴ資源を増やす方法 | 伊豆分場 | 山田博一 |
| 4 | DNA分析によるカサゴの親子判別でわかること | 水生生物多様性プロジェクトスタッフ | 霜村胤日人 |
| 5 | 漁獲方法の違いとカツオの品質 | 利用普及部 | 鈴木進二 |
| 6 | 限りあるサクラエビ資源を大切に | 漁業開発部 | 田中寿臣 |
| 7 | 駿河湾からの贈り物 — マイクロアルジェと駿河湾深層水 — | 利用普及部 | 花井孝之 |

平成18年度日本水産学会春季大会

平成18年3月29～31日 於：高知県高知市 高知大学

ハンディー型光センサー測定器による冷凍カツオの脂肪測定について

利用普及部 山内 悟
 (株)FANTEC 水野俊博

カツオ・マグロを対象とした光センサー鮮度測定器の開発について

利用普及部 山内 悟
 東海大学海洋学部 市川珠紀・稲葉宏樹
 (株)FANTEC 水野俊博

カツオ生殖腺リン脂質がマウス脳内脂質成分に与える影響

マルハチ村松 喜多川知子
 利用普及部 平塚聖一
 水産総合研究センター中央水産研究所
 小山田千秋・石原賢司・村田昌一

アカザエビの生残、ふ化、脱皮におよぼす海洋深層水の影響と飼育中に観察された脱皮行動

利用普及部 岡本一利

褐藻カジメの生育条件

東北大学大学院農学研究科 成田美智子・吾妻行雄・谷口和也
 利用普及部 二村和視
 静岡県農業水産部 嵐本淳司
 東京海洋大学 荒川久幸

伊豆半島東岸定置網漁場の漁獲統計による魚群回遊経路の推測および漁業者が考える回遊経路の比較

日本大学生物資源科学部 小島隆人・佐藤 努・児島 裕・
 山崎純幸・渡辺大輔・谷内 透
 伊豆分場 小境昭彦・長谷川雅俊

平成18年度第1回日本水産学会中部支部大会

平成18年8月25日 於：新潟県新潟市 コープシティー花園

アマゴの放流用種卵・種苗生産養魚場におけるマイクロサテライト座の変異

水生生物多様性プロジェクトスタッフ 阿久津哲也・霜村胤日人・
 川嶋尚正

カサゴのマイクロサテライト DNA マーカーの探索と天然集団の遺伝的変異性

水生生物多様性プロジェクトスタッフ 霜村胤日人・阿久津哲也・
 川嶋尚正

2006年度日本海洋学会春季大会

平成18年3月27～28日 於：神奈川県横浜市 横浜市立大学

駿河湾急潮の前駆現象としての湾西部における南下流

伊豆分場	長谷川雅俊
東海大学理学部	勝間田高明

2006年度水産海洋学会研究発表大会

平成18年11月26～28日 於：神奈川県横浜市 水産総合研究センター中央水産研究所

2005年11月中旬の駿河湾，相模湾への黒潮系暖水波及についてⅠ 海況パターンの解明

伊豆分場	長谷川雅俊
神奈川県水産技術センター相模湾試験場	石戸谷博範
三重県科学技術振興センター水産研究部	久野正博
和歌山県農林水産総合研究センター水産試験場	中地良樹
千葉県水産総合研究センター	岡本 隆

2005年11月中旬の駿河湾，相模湾への黒潮系暖水波及についてⅡ 伝播状況の解明

神奈川県水産技術センター相模湾試験場	石戸谷博範
伊豆分場	長谷川雅俊
千葉県水産総合研究センター	岡本 隆
三重県科学技術振興センター水産研究部	久野正博
和歌山県農林水産総合研究センター水産試験場	中地良樹
漁業情報サービスセンター	岩田静夫

房総海域で観測された急潮について

防災科学技術研究所	岩崎伸一・渡部 勲
千葉県水産総合研究センター	岡本 隆
神奈川県水産技術センター相模湾試験場	石戸谷博範
伊豆分場	長谷川雅俊
三重県科学技術振興センター水産研究部	久野正博
和歌山県農林水産総合研究センター水産試験場	中地良樹
漁業情報サービスセンター	岩田静夫・謝 旭輝

日本水産増殖学会第5回大会

平成18年10月6日 於：山口県下関市 水産大学校

静岡県榛南海域へ移植したカジメ・サガラメ種苗の生長・成熟と藻食性魚類による食害

利用普及部	二村和視
いであ(株)	高辻裕史
静岡県農業水産部	増田 傑・嵐本淳司

2006年日本魚類学会年会

平成18年10月9日 於：静岡市 グランシップ

遺伝子標識を使ったアマゴの生態解明

水生生物多様性プロジェクトスタッフ	川嶋尚正・阿久津哲也・ 霜村胤日人
-------------------	----------------------

日本藻類学会第30回大会

平成18年3月28日 於：鹿児島県鹿児島市 鹿児島大学工学部
沼津市西浦（内浦湾）における海藻植生とウニの分布

東京海洋大学 石井理香
伊豆分場 安倍基温

駿河湾榛南海域の磯焼け域へ移植したカジメの生長について

姫路市立水族館 相楽充紀
伊豆分場 長谷川雅俊

日本甲殻類学会第44回大会

平成18年10月13-15日 於：北海道函館市 北海道大学水産学部
タカアシガニ *Macrocheira kaempferi* の脚脱落状況について

伊豆分場 伊藤 円

第10回海洋深層水利用学会全国大会

平成18年11月16日 於：三重県尾鷲市 尾鷲市民文化会館
駿河湾深層水由来のアワビ初期餌料の大量培養とそれを用いた小規模生産の試み

利用普及部 花井孝之・高瀬 進

駿河湾深層水中での褐藻サガラメ・カジメ幼体の生長に及ぼす流連およびキレート鉄の影響

利用普及部 二村和視・花井孝之・岡本一利・
高瀬 進

Third International Symposium on Stock Enhancement & Sea Ranching

September 21, 2006 Westin Seattle Hotel & Towers, Seattle, Washington USA
USE OF DEEP SEAWATER FOR JAPANESE SCAMPI LOBSTER *Metanephrops japonicus* BROODSTOCK

利用普及部 岡本一利

平成17年度関東・東海ブロック水産海洋連絡会

平成18年1月16日～17日 於：神奈川県横浜市 水産総合研究センター中央水産研究所
2005年駿河湾の水温変動について

漁業開発部 萩原快次

平成17年度中央ブロック浅海増殖部会アワビ研究会

平成18年3月9日 於：神奈川県横浜市 水産総合研究センター中央水産研究所
放流したアワビに対する磯焼けの影響

伊豆分場 伊藤 円

水産海洋地域研究集会

平成18年3月11日 於：静岡市 東海大学海洋学部

静岡県におけるシラス水揚量に対する黒潮変動の影響

漁業開発部

鈴木朋和

サクラエビ漁に対する黒潮大蛇行の影響

漁業開発部

田中寿臣

静岡県における海況モニタリング調査と課題

漁業開発部

萩原快次

平成18年度中央ブロック資源・海洋研究会

平成18年9月13日～14日 於：高知県高知市 高知グリーン会館

沿岸定線観測結果の地域水産業への貢献 駿河湾・遠州灘の漁海況

漁業開発部

萩原快次・田中寿臣

シンポジウム アイゴを食べて藻場を回復しよう

平成18年11月6日 於：御前崎市 御前崎海鮮なぶら市場

静岡県における磯焼けと植食性魚類の関わり

伊豆分場

長谷川雅俊

第22回近赤外フォーラム

平成18年11月8～10日 於：茨城県つくば市 文部科学省研究交流センター

近赤外分光法によるカツオ・マグロの品質評価手法の開発

利用普及部

山内 悟

(株)FANTEC

水野俊博

静岡県加工連

和田 卓

平成18年度関東・東海ブロック水産海洋連絡会

平成18年11月15～16日 於：千葉県館山市 安房博物館

急潮の発生する海洋条件の検討

伊豆分場

長谷川雅俊

海況日報からみた相模湾への暖水波及の特徴

漁業情報サービスセンター

謝 旭輝・岩田静夫

神奈川県水産技術センター相模湾試験場 石戸谷博範

伊豆分場

長谷川雅俊

平成18年度水産利用関係試験研究推進会議

平成18年11月29日～12月1日 於：神奈川県横浜市 水産総合研究センター中央水産研究所

近赤外分光法によるカツオ・マグロの品質評価手法の開発

利用普及部

山内 悟・鈴木進二

東沖漁場におけるカツオ漁獲群の粗脂肪量のばらつき

利用普及部

高木 毅

カツオ生殖腺リン脂質がマウス脳内の脂質成分に与える影響

利用普及部

平塚聖一

水産総合研究センター

石原賢司

マルハチ村松

喜多川知子

平成18年度瀬戸内海区ブロック生産環境部会藻類情報交換会

平成18年12月1日 於：広島県広島市 広島ガーデンパレス
沼津市平沢地先におけるヨレモクモドキの生育阻害要因について

伊豆分場
東京海洋大学

安倍基温
石井理香