

記 事

静岡県試験研究機関技術連絡協議会

第210回 平成19年2月16日 於：浜名湖分場

〔研究発表〕

- | | | |
|--|---------------|------------------------------------|
| 1. <i>Heterocapsa circularisquama</i> 浜名湖産H15株の増殖に及ぼす水温の影響 | 浜名湖分場 | 松浦玲子 |
| 2. シラスウナギにおける寄生虫シュードダクチロギルス対策について | 浜名湖分場 | 佐藤孝幸 [○] ・田中 真 |
| 3. ハンディー型近赤外測定器によるかつお節の品質測定について | 利用普及部 | 山内 悟 [○] ・佐藤亮介 |
| 4. 天然トラフグと養殖トラフグの判別について | 利用普及部 | 小泉鏡子 |
| 5. 2006年4月、8月に生じた黒潮の接岸による沿岸水温の上昇 | 漁業開発部 | 萩原快次 |
| 6. ムツの養殖技術の検討 | 沼津分室 | 松山 創 [○] ・藤田信一・鈴木基生 |
| 7. 遺伝子解析によるカサゴの交配関係の把握 | 水生生物多様性プロジェクト | 霜村胤日人 [○] ・阿久津哲也・
川嶋尚正 |
| 8. マダイ放流魚の再生産効果評価研究結果について | 伊豆分場 | 高木康次 |
| 9. メガイアワビのサイズ別の生息場所について | 伊豆分場 | 伊藤 圓 |
| 10. 下田市鍋田地先に放流したカサゴの滞留尾数の推定 | 伊豆分場 | 山田博一 [○] ・長谷川雅俊 |

第211回 平成19年5月25日 於：伊豆分場

〔研究発表〕

- | | | |
|-------------------------------|---------------|-------|
| 1. 駿河湾に流入した黒潮系暖水の半地衡性の検討 | 伊豆分場 | 長谷川雅俊 |
| 2. 天然アマゴの遺伝的多様性の保全に向けて | 水生生物多様性プロジェクト | 川嶋尚正 |
| 3. 駿河丸によるサバ標識放流調査（平成18年度）について | 資源海洋研究室 | 森 訓由 |
| 4. 日本からのサバ輸出について | 開発研究室 | 高木 肇 |
| 5. 培養条件下でのカジメ成体の生長・成熟 | 深層水研究室 | 二村和視 |
| 6. 浜名湖の袋網における稚アユ混獲状況 | 浜名湖分場 | 小泉康二 |

第212回 平成19年8月29日 於：富士養鱒場

〔研究発表〕

- | | | |
|---|---------------|------------------------------------|
| 1. IHN耐病性ニジマスクローン群における人為感染時の魚体内ウイルス量の変動について | 富士養鱒場 | 望月万美子 [○] ・植松久男 |
| | 北大院水 | 笠井久会・吉水 守 |
| 2. マダイ自然産卵における産卵親魚の推移 | 水生生物多様性プロジェクト | 阿久津哲也 [○] ・霜村胤日人・
川嶋尚正 |
| | 東京海洋大 | 佐藤裕康・坂本 崇 |
| 3. 広範囲連続水温情報を利用した黒潮内側域の海況変化の検討 | 資源海洋研究室 | 萩原快次 |

4. 漁獲方法の違いとカツオの品質-2	開発研究室 (独)水産総合研究センター	鈴木進二 開発調査センター 片瀬紀子・伏島一平・廣川純夫
5. カツオ血合肉の摂取がマウスの血中脂質濃度及び肝機能に与える影響	企画加工研究室	平塚聖一
6. 温排水利用によるクエ養殖試験	温水利用研究センター	○佐竹顕一・砂子剛
7. サザエの漁獲量変動の特徴	伊豆分場	高木康次
8. ツメタガイの繁殖生態と対策の検討	浜名湖分場	○鈴木邦弘・小泉康二・松山創・ 和久田昌勇

第213回 平成19年11月13日 於：水産技術研究所

〔研究発表〕

1. ハンディー型近赤外測定器による冷凍ビンナガ脂肪量の測定	開発研究室	山内 悟 [○] ・山口 慧
2. カタクチイワシミンチ溶液のpHと自己消化活性についての検討	開発研究室	高木 毅 [○] ・森下博仁
3. アルテミア耐久卵の脱殻処理	温水利用研究センター	池田正史 [○] ・石神一雄
4. 駿河湾・相模湾への黒潮系暖水流入による急潮の前駆現象とその適用	伊豆分場	藤田信一 [○] ・長谷川雅俊
5. 伊豆西岸におけるヤリイカの豊漁について	伊豆分場	御宿昭彦
6. 冬期間のウナギ雌親魚の蓄養条件が春季の催熟成績に及ぼす影響	浜名湖分場	吉川昌之

平成19年度水産研究発表会

平成19年11月30日 於：水産技術研究所

1. バージョンアップ！ 海の天気図	資源海洋研究室	萩原快次
2. マダイ資源をふやす方法	伊豆分場	高木康次
3. マダイ産卵に参加する親魚の推移	水生生物多様性プロジェクト	阿久津哲也
4. ニジマス養殖における病害対策について	富士養鱒場	望月万美子
5. 駿河の国に旨し海老あり～目指せ！アカザエビ養殖～	深層水研究室	岡本一利
6. 飼育水温制御による養殖ウナギのウイルス病対策	浜名湖分場	田中 真
7. 魚を丸ごと食べる	開発研究室	高木 毅

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

駿河湾深層水取水装置から採取された魚類～特に亜寒帯系種の確認～

利用普及部	岡本一利・高瀬 進・花井孝之・ 二村和視・窪田 久・大河内俊雄
駿河湾深層水取水供給施設	野中敬八・増田雅史

日本水産学会東北支部大会

平成18年11月25日 於：秋田県男鹿市 秋田県農林水産技術センター水産振興センター
褐藻カジメの生存に及ぼす栄養塩の影響～磯焼け発生との関係

東北大院農	成田美智子
利用普及部	二村和視
東北大院農	李景玉・吾妻行雄・谷口和也

平成19年度日本水産学会春季大会

平成19年3月27～29日 於：東京都港区 東京海洋大学
ハンディー型近赤外測定器によるかつお節の品質測定について

漁業開発部	山内 悟
東海大学海洋学部	佐藤亮介

カツオ卵巣に含有するリゾPCの貯蔵中の変化とホスホリパーゼA1の精製

利用普及部	平塚聖一
東海大学海洋学部	杉浦正人
(株)マルハチ村松	喜多川知子・松本 透

養殖期待種としてのアカザエビ一ゾエ期がないスキヤンピ、及び稚エビの飼育条件一

利用普及部	岡本一利
褐藻カジメ胞子体の生長に及ぼす連続暗条件の影響	二村和視・高瀬進
水産振興室	島本淳司

陸上飼育池における産卵盛期に産卵に関与したマダイ親魚について

水生生物多様性プロジェクト	阿久津哲也・霜村胤日人・ 川嶋尚正
東京海洋大学	坂本崇・佐藤裕康

遺伝標識によるマダイ放流魚の混合比と世代間の遺伝子頻度の比較

伊豆分場	高木康次
マーケティング室	飯田益生
環境総合テクノス	大西庸介

水産用ワクチン注射装置に組み込む電気麻酔の開発ならびにその安全性について

北大院水	笠井久会・吉水 守
静岡水試	望月万美子
水研セ養殖研	渡辺研一
広大院生物圏	難波憲二

平成19年度日本水産学会秋季大会

平成19年9月25～28日 於：北海道函館市 北海道大学水産学部

カツオ卵巣リン脂質の摂取によるn-3系脂肪酸欠乏マウス組織中のDHA濃度の回復速度

利用普及部	平塚聖一
東海大学海洋学部	杉浦正人
(株)マルハチ村松	大場知子
静岡県立大学	横越英彦
漁業開発部	小泉鏡子
利用普及部	平塚聖一

天然・養殖トラフグの脂肪酸組成の相違

漁獲方法の異なる凍結カツオの品質	漁業開発部	鈴木信二
高水温がヨコエビの生残へ及ぼす影響	水産総合研究センター	片瀬紀子・伏島一平・廣川純夫
	東京海洋大学	荒川久幸・有本真依子
	伊豆分場	長谷川雅俊
	水産総合研究センター	片山知史・柴田玲奈
培養環境下でのサガラメ・アラメ胞子体の形態と配偶体の交雑	利用普及部	二村和視
陸上飼育池における産卵盛期に産卵に関与したマダイ親魚についてⅡ		
	水生生物多様性プロジェクト	阿久津哲也・霜村胤日人・川嶋尚正
	東京海洋大学	坂本崇・佐藤裕康
飼育下におけるカサゴの交配および産仔の様式について	水生生物多様性プロジェクト	霜村胤日人・阿久津哲也・川嶋尚正
サクラエビ秋漁における試験網導入とそれによる漁獲物の年齢組成の変化	漁業開発部	田中寿臣
ツメタガイの多回産卵	浜名湖分場	鈴木邦弘
ニジマス死後の肉質変化の解析	県立大学	佐藤 努・木下洋輔・卷田由美子 内藤博敬・大橋典男・熊澤茂則
	富士養鱒場	岡田裕史・川合範明・五十嵐保正

平成19年度日本魚病学会

平成19年9月29日 於：函館市 北海道大学水産学部

IHN耐病性ニジマスクローン群における人為感染時の魚体内ウイルス量の変動について

静岡水技研	望月万美子
北大院水	笠井久会・吉水 守

2007年度水産海洋学会研究発表大会

平成19年11月23日 於：静岡市 静岡県産業会館

駿河湾・相模湾への黒潮系暖水流入による急潮の前駆現象

伊豆分場	長谷川雅俊・藤田信一
神奈川県水産技術センター相模湾試験場	石戸谷博範
神奈川県小田原市に上陸したT0709による定置網漁場における気象、海象	
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
防災科学研究所	岩崎伸一・渡部勲
漁業情報サービスセンター	岩田静夫
東京海洋大学	松山優治

高精度海況日報で捉えられた房総の急潮について

漁業情報サービスセンター	岩田静夫・謝旭輝
千葉県水産総合研究センター	石井光廣
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19年度日本水産増殖学会第6回大会

平成19年7月18日 於：東京都港区 東京海洋大学

スキャンピ種苗生産技術開発—カプセル利用によるアカザエビ種苗の効率的生産方法—

利用普及部

岡本一利

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・岡本一利

水産資源室

高瀬進

日本船舶海洋工学会 海洋環境研究会 焼津研究集会

平成19年9月27日 於：焼津市 静岡県水産技術研究所

駿河湾深層水と甲殻類

利用普及部

岡本一利

駿河湾深層水と微細藻類

利用普及部

花卉孝之

第45回 日本甲殻類学会大会 ミニシンポジウム「河川回遊性甲殻類の生態研究の進展と増殖・保全」

平成19年10月13日 於：東京海洋大学

モクズガニの種苗生産の現状

利用普及部

岡本一利

第61回日本栄養・食糧学会

平成19年5月19～20日 於：京都市 国立京都国際会館

カツオ卵巣リン脂質がマウスの行動及び脳内脂質成分に及ぼす影響

利用普及部

平塚聖一

(株)マルハチ村松

喜多川知子

東海大学海洋学部

杉浦正人

静岡県立大学

横越英彦

ラット成長期のシアル酸摂取が学習行動及び脳内物質に与える影響

静岡県立大学

安田有希

利用普及部

平塚聖一

静岡県立大学

斎能千夏

(株)協和発酵工業

管泰一郎

静岡県立大学

横越英彦

日本魚類学会2007年度年会

平成19年10月7日 於：北海道札幌市 北海道大学

地域群としての伊豆半島産アマゴ

水生生物多様性プロジェクト 川嶋尚正[○]・阿久津哲也・

霜村胤日人

日本動物遺伝育種学会第8回大会

平成19年11月24日 於：茨城県つくば市 つくば国際会議場
カサゴマイクロサテライトマーカーの開発と静岡県沿岸における集団構造

水生生物多様性プロジェクト 阿久津哲也・霜村胤日人・川嶋尚正
東京海洋大学 坂本崇・佐藤裕康

日本藻類学会第31回大会－神戸・2007－

平成19年3月24,25日 於：神戸市 神戸大学
伊豆市土肥大久保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
東京海洋大学 安倍基温・長谷川雅俊
能登谷正浩・藤田大介

第30回日本分子生物学会・第80回日本生化学会大会合同大会

平成19年12月11日～15日 於：横浜市 パシフィコ横浜
県立大学 内藤博敬・木下洋輔・大橋典男
富士養鱒場 佐藤 努・熊澤茂則
岡田裕史・五十嵐保正

水産海洋学会地域研究集会シンポジウム 第31回「相模湾の環境保全と水産振興」

平成19年10月10日 於：小田原市生涯学習センター「けやき」
相模湾及び周辺海域における沿岸漁海況の短期変動に関する共同研究
漁業開発部 萩原快次

水産海洋学会研究発表大会シンポジウム「広域性水産資源と海洋環境の関係解明をめぐる課題と展望」

平成19年11月22日 於：静岡市 静岡県産業経済会館
沿岸環境のモニタリングの重要性 漁業開発部 萩原快次

第23回近赤外フォーラム

平成19年11月7～9日 於：茨城県つくば市 文部科学省研究交流センター
ハンディー型近赤外測定器によるかつお節の品質測定について
漁業開発部 山内 悟

第11回海洋深層水利用学会全国大会

平成19年10月4日～5日 於：北海道羅臼町 羅臼町公民館
海洋深層水スキャンピ I～アピールポイントとシェフの評価～
利用普及部 岡本一利・高木 肇
マーケティング室 遠藤和久
マンジャベッシュ 黒羽徹

海洋深層水スキャンピⅡ～地域連携と食材評価～	利用普及部 焼津市 焼津市魚仲組合 プラージュ 焼津漁協	岡本一利・高木 毅 桜井芳之 山崎正夫 中村紀之 浦谷 寛・橋川和正
海洋深層水中におけるアカザエビとタカアシガニの脱皮行動	利用普及部	岡本一利
海洋深層水を微細藻類培養液として使用する際に用いるフィルターについて	利用普及部	花井孝之
駿河湾深層水を利用した磯焼け対策用海藻種苗の培養	利用普及部	二村和視・野田浩之・岡本一利

平成19年度水産利用関係試験研究推進会議

平成19年11月28～30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	
ハンディー型近赤外測定器によるかつお節の品質測定について	
漁業開発部 東海大学海洋学部	山内 悟 山口 慧
カタクチイワシミンチ溶液のpHと自己消化活性についての検討	
漁業開発部 東海大学海洋学部	高木 毅 森下博仁・加藤 登
カツオ卵巣リン脂質がマウスの行動及び脂質成分に与える影響	
利用普及部 東海大学海洋学部 ㈱マルハチ村松 静岡県立大学	平塚聖一 杉浦正人 大場知子 横越英彦
天然・養殖トラフグにおける脂肪酸組成の相違について	
漁業開発部 利用普及部	小泉鏡子 平塚聖一
漁獲方法の異なる凍結カツオの品質	
漁業開発部 水産総合研究センター	鈴木進二 片瀬紀子・伏島一平・廣川純夫

第80回全国湖沼河川養殖研究会

平成19年 9月 6, 7日 於：栃木県那須町 エピナール那須	
天然アマゴの遺伝的保全	水生生物多様性プロジェクト 川嶋尚正

平成19年度中央ブロック資源・海洋研究会

平成19年 9月19日～20日 於：高知市 高知グリーン会館	
関東東海海域における高精度海況図の取組み	漁業開発部 萩原快次

相模湾の環境保全と水産振興シンポジウム

平成19年10月10日 於：小田原市 生涯学習センターけやき
相模湾および周辺海域の急潮のモニタリング 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

第5回しずおか環境森林フェア（静岡県試験研究機関成果発表会）

平成19年10月15日 於：静岡市 ツインメッセ静岡
磯焼けの海に海中林を復元 伊豆分場 長谷川雅俊

平成19年度瀬戸内海ブロック水産業関係研究開発推進会議生産環境部会藻類情報交換会

平成19年11月13日 於：広島市 ホテルセンチュリー東方2001
伊豆半島におけるガラモ場の消長の一例 伊豆分場 長谷川雅俊
東京海洋大学 石井理香
伊豆分場 安部基温・霜村胤日人
東京海洋大学 藤田大介

栽培漁業瀬戸内海ブロック会議 暖水性メバル・カサゴ分科会

平成19年2月23日 於：広島市 ホテルチューリッヒ2001
カサゴの放流技術開発 伊豆分場 山田博一

平成18年度水産業試験研究推進会議中央ブロック浅海増殖部会アワビ研究会

平成19年3月6日 於：横浜市 中央水産研究所
放流場所の転石数と生残状況からみたメガイアワビの放流適サイズの検討
伊豆分場 伊藤 円

平成18年度第2回東海海域アサリ担当者会議

平成19年2月16日 於：名古屋市 愛知県三の丸庁舎
浜名湖におけるツメタガイの駆除実態 浜名湖分場 鈴木邦弘

アサリ・干潟関連調査研究事業合同報告会

平成19年2月23日 於：東京 農林水産省
浜名湖におけるツメタガイ駆除実態 浜名湖分場 鈴木邦弘

平成19年度東海海域アサリ事業担当者会議

平成19年11月16日 於：浜松市 水技研浜名湖分場
浜名湖内で移植したアサリ稚貝の生残と成長 浜名湖分場 鈴木邦弘

平成19年度あさり勉強会

平成19年12月26日 於：千葉県水産総合研究センター東京湾漁業研究所
ツメタガイの多回産卵

浜名湖分場

鈴木邦弘

全国湖沼河川養殖研究会 アユ資源研究部会

平成19年3月6, 7日 於：東京大学海洋研究所
静岡県沿岸におけるアユ仔稚魚の生息状況 富士養鱒場 川合範明

第32回全国養鱒技術協議会

平成20年7月5, 7日 於：静岡市 静岡県コンベンションアーツセンター「グランシップ」
疾病実態調査からみた養殖サケ科魚類の疾病問題 富士養鱒場 青島秀治
IHNに強いニジマスクローンができた 富士養鱒場 望月万美子
抗菌めっきを利用したニジマス種卵管理におけるミズカビ病の防除
富士養鱒場 中村永介

全国養鱒技術協議会 第20回育種バイオテクノロジー研究部会

平成19年5月31日 於：東京 都道府県会館
ニジマスクローンにおけるIHN人為感染後のウイルス増殖量について
富士養鱒場 望月万美子