

記 事

静岡県水産試験研究機関技術連絡協議会

第258回 平成31年2月21日 於：水産技術研究所伊豆分場

[研究発表]

- | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|--|
| 1 駿河湾横断流通の採算性・実用性 | 伊豆分場
水産振興課 | 鈴木勇己 [○]
霜村胤日人 |
| 2 キンメダイの活魚輸送技術の開発 | 伊豆分場 | 永倉靖大 |
| 3 キンメダイ親魚養成の現状と課題 | 深層水科
富士養鱒場 | 野田浩之 [○]
中村永介 |
| 4 ニジマス中間種苗の高密度輸送の検討 | 富士養鱒場 | 松山 創 |
| 5 2018年の魚類防疫トピックス | 富士養鱒場
静岡県信用漁業協同組合連合会 | 木南竜平 [○]
佐藤孝幸 |
| 6 高・低温発煙によるくん煙中のPAHと鰹節に付着するPAHの関係 | 開発加工科
水産資源課
静岡県立大学 | 高木 毅 [○] ・岡本一利
鈴木進二
三宅祐一・雨谷敬史 |
| 7 「駿河丸」地先定線観測結果による測点の類型化 | 資源海洋科 | 吉田 彰 |
| 8 大井川港漁協直営食堂さくら来客者の傾向について | 普及総括班 | 海野幸雄 |
| 9 サワラ付加価値向上対策支援について | 普及総括班 | 隈部千鶴 |
| 10 カワウによる内水面漁業への被害と対策について | 賀茂農林事務所 | 倉石 祐 |

[研修]

競争的研究資金の取扱について

第259回 令和元年5月30日 於：水産技術研究所

[研究発表]

- | | | |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------|
| 1 被膜を利用した魚肉くん煙付けにおけるPAH付着量低減方法の検討 | 開発加工科
水産資源課 | 高木 毅 [○] ・岡本一利
鈴木進二 |
| 2 サガラメに対する褐藻12種のアイゴの嗜好性 | 深層水科
開発加工科 | 山田博一 [○]
二村和視 |
| 3 「駿河丸」沿岸定線観測結果の黒潮大蛇行指標としての妥当性 | 資源海洋科 | 吉田 彰 |

4 沼津地区での浜の活力再生プラン実施支援

普及総括班

門奈憲弘

5 低魚粉飼料高成長関連QTLマーカーを用いたマーカーアシスト選抜 (MAS) 育種により作出したニジマスF3に対する育種効果

富士養鱒場

中村永介[○]・木南竜平

水産機構中央水研

内野 翼

東京海洋大

中本正俊・坂本 崇

6 奥浜名湖でコノシロの大量へい死

浜名湖分場

飯沼紀雄[○]・鈴木基生

7 西伊豆におけるガンガゼ駆除をめぐる視点

伊豆分場

長谷川雅俊

[研修]

研究不正防止について

第260回 令和元年8月30日 於：水産技術研究所富士養鱒場

[研究発表]

1 キンメダイ全ゲノム配列の解読-2

富士養鱒場

木南竜平[○]・中村永介

深層水科

野田浩之

2 南駿河湾漁獲物の付加価値向上対策支援について

普及総括班

隈部千鶴[○]

開発加工科

二村和視

3 伊豆東岸沖漁場におけるキンメダイ漁業の食害被害について

伊豆分場

高木康次[○]

浜名湖分場

吉川康夫

4 生コン骨材用ビリ砂利を用いたアサリ増殖場造成試験

浜名湖分場

小泉康二[○]・伊村律次

5 サケ脳下垂体抽出液と組換えウナギ生殖腺刺激ホルモンでウナギを催熟・人工授精した場合の結果の比較

浜名湖分場

田中寿臣[○]

水産機構増養殖研

尾崎雄一・風藤行紀

6 ニホンウナギの卵成熟・排卵誘導及び卵質への生殖腺刺激ホルモン放出ホルモンとピモザイド投与の効果

浜名湖分場

田中寿臣[○]

水産機構増養殖研

尾崎雄一・風藤行紀

7 低温高圧処理による水産物の新規加工技術開発

開発加工科

市川 稜[○]・山崎資之

8 静岡県産養殖魚類の脂肪酸分布について

開発加工科

望月万美子[○]

富士養鱒場

松山 創・鈴木邦弘

大阪産業技術研究所

渡辺 嘉

第261回 令和元年11月22日 於：水産技術研究所伊豆分場

[研究発表]

- 1 キンメダイの蓄養技術の開発
伊豆分場 永倉靖大[○]
深層水科 野田浩之
- 2 ニジマス魚肉の乾燥熟成工程中における遊離アミノ酸量等の成分変化
開発加工科 山崎資之
- 3 シラスウナギ蓄養時の適正水温および塩分の検討
深層水科 今井基文
- 4 DNA分析による親子判別を利用したクルマエビ放流効果の推定
浜名湖分場 吉川康夫[○]
資源海洋科 吉田 彰
- 5 香り漂う「三ヶ日みかん鮎」参上～新たな鮎養殖の取組～
浜名湖分場 飯沼紀雄
- 6 静岡県天竜川におけるコクチバスの出現時期の推定
富士養鱒場 鈴木邦弘[○]・古郡良輔
内水面漁連 川嶋尚正
水産資源課 長田 隼

令和元年度 魚を科学する 水産研究発表会

令和元年11月27日 於：焼津市 水産技術研究所

- 1 日本の鰹節から世界の“Katsuobushi”へ ～EU輸出への挑戦～
開発加工科 高木 毅
- 2 シラス漁業の夏枯れの原因を探る
資源海洋科 高田伸二
- 3 香り漂う「三ヶ日みかん鮎」参上 ～新たな鮎養殖の取組～
浜名湖分場 飯沼紀雄
- 4 伊豆だけの「キンメ活き造り」を目指して ～キンメダイの蓄養技術の開発～
伊豆分場 永倉靖大
- 5 元気なシラスウナギを養殖現場へ ～シラスウナギの蓄養試験～
深層水科 今井基文
- 6 さかなを“元気”に“たくさん”運ぶには!? ～ニジマス高密度輸送技術を開発～
富士養鱒場 松山 創

平成31年度日本水産学会春季大会

平成31年3月26～30日 於：東京都港区 東京海洋大学

高・低温発煙によるくん煙中のPAHと鰹節に付着するPAHの関係

- | | |
|-------|------------------------|
| 開発加工科 | 鈴木進二・高木 毅 [○] |
| 研究統括官 | 岡本一利 |
| 静岡県立大 | 雨谷敬史 |

静岡県産養殖魚類の脂肪酸分布について

- | | |
|-----------|--------------------|
| 開発加工科 | 望月万美子 [○] |
| 富士養鱒場 | 松山 創・鈴木邦弘 |
| 大阪産業技術研究所 | 渡辺 嘉 |

マグロ類5種の部位別アンセリン・ヒスチジン・タウリン含有量

開発加工科

二村和視[○]・市川 稔・山崎資之

伊豆半島南部海域に放流したカサゴ種苗の成長と放流効果

伊豆分場

高木康次

ニホンウナギの卵成熟・排卵誘導および卵質への生殖腺刺激ホルモン放出ホルモンとピモザイド投与の効果

浜名湖分場

田中寿臣[○]

水産機構増養殖研

尾崎雄一・風藤行紀

冬季の河川工事に伴うニホンウナギの減耗

富士養鱒場

鈴木邦弘[○]・松山 創・木南竜平

川合範明・佐藤孝幸・鈴木基生

平井一行・増元英人

低魚粉飼料高成長関連QTLマーカーを用いたMAS育種により作出したニジマスF3の選抜効果

富士養鱒場

中村永介[○]・木南竜平

水産機構中央水研

内野 翼

東京海洋大学

中本正俊・坂本 崇

令和元年度日本水産学会秋季大会

令和元年9月9日 於：福井県永平寺町 福井県立大学永平寺キャンパス

ニジマス魚肉の乾燥熟成工程中における遊離アミノ酸量等の成分変化

開発加工科

山崎資之[○]・高木 毅

Marine Biotechnology Conference 2019 (2019年マリンバイオテクノロジー国際学会)

令和元年9月11日 於：静岡市 清水文化会館マリナート

Improvement in Japanese giant spider crab *Macrocheira kaempferi* survival in captivity during critical early life stages—Effects of antibiotics and deep seawater on megalopa and first crab survival—

研究統括官

岡本一利

Fish ingredients inhibiting hypoxia-inducible factor suppress choroidal neovascularization and subretinal fibrosis in mice

慶應義塾大学

正田千穂[○]・三輪幸裕・坪田一男・

栗原俊英

開発加工科

二村和視

研究統括官

岡本一利

Astaxanthin production using *Xanthophyllomyces dendrorhous*

静岡県立大学

原 清敬[○]・久保田泰世・岡谷拓真・

弘埜陽子・菊川寛史

開発加工科

望月万美子

深層水科

山田博一

研究統括官

岡本一利

静岡工技研

室伏敬太・宮原鐘一

日本水産増殖学会第18回大会・令和元年度日本水産学会近畿支部例会

令和元年11月23日 於：近畿大学農学部

小河川におけるニホンウナギの稚魚の成長と移動

富士養鱒場

鈴木邦弘・松山 創・木南竜平

川合範明・佐藤孝幸・鈴木基生

平井一行・増元英人

近畿大学農学部

渡邊 俊[○]

東京大学大学院

塚本勝巳

平成30年度日本古生物学会

平成31年1月26日 於：神奈川県小田原市 神奈川県立生命の星・地球博物館

浜名湖における大型底生動物の分布パターンとその季節変化に関する研究

静岡大学理学部

佐藤慎一[○]・井ノ上歩実

浜名湖分場

小泉康二・上原陽平

日本食品科学工学会第66回大会 公開シンポジウム「伝統的調味料の国際化への対応」

令和元年8月30日 於：北海道札幌市 藤女子大学

鯉節輸出の課題とその対応

開発加工科

高木 毅

第23回海洋深層水利用学会全国大会『全国利用者懇談会』

令和元年10月9日 於：鹿児島県鹿児島市 鹿児島大学

静岡県水産技術研究所における海洋深層水活用研究

深層水科

野田浩之

水産海洋学会シンポジウム-ひまわり・しきさい衛星とAIで変わるカツオ漁とこれから-

令和元年11月8日 於：宮城県仙台市 東北大学青葉山キャンパス青葉山コモンズ

H S I による近海カツオの漁場推定

資源海洋科

上原陽平

平成30度全国湖沼河川養殖研究会アユの疾病研究部会

平成31年2月19～20日 於：静岡県浜松市 浜松総合庁舎

浜名湖分場に持ち込まれた養殖アユの原因不明病について

浜名湖分場

飯沼紀雄

平成30年度磯焼け対策全国協議会

平成31年2月22日 於：東京都港区 三田共用会議所

伊豆のガンガゼ採捕

伊豆分場

長谷川雅俊

2019年度第8回魚道ワークショップ

令和元年6月24～25日 於：東京都千代田区 日本大学理工学部駿河台校舎

土木技術職員へ届け、おさかな教育

富士養鱒場

鈴木邦弘

全国湖沼河川養殖研究会第92回大会

令和元年9月5日 於：山梨県甲府市 ホテル談露館
富士川のアユ資源や環境を取戻す取組

富士養鱒場

鈴木邦弘

令和元年度イカ類資源評価協議会

令和元年10月2日 於：神奈川県横浜市 クイーンズフォーラム会議室
伊豆東岸定置網に入網するスルメイカの不漁期の特徴

伊豆分場

鈴木勇己

令和元年度中央ブロック資源海洋調査研究会

令和元年10月2～3日 於：高知県高知市 オリентホテル高知
卵数法によるサクラエビ資源量推定

資源海洋科

池田卓摩

水温前日差を基にした駿河湾における暖水波及の発生頻度

資源海洋科

吉田 彰

静岡県における夏季のシラス水揚量とカタクチイワシ産卵量との関係

資源海洋科

高田伸二

静岡県におけるマダイ放流効果の検討

伊豆分場

鈴木聡志[○]・高木康次

東京海洋大学

田中栄次

黒潮大蛇行の消えるとき

伊豆分場

長谷川雅俊

令和元年度関東・東海ブロック水産海洋連絡会

令和元年10月17～18日 於：三重県志摩市 三重県志摩庁舎
「駿河丸」沿岸定線観測結果の黒潮大蛇行指標としての妥当性

資源海洋科

吉田 彰

令和元年度太平洋中区栽培漁業検討会

令和元年10月29日 於：千葉県千葉市 水産会館
資源量推定によるマダイ放流効果の検討

伊豆分場

鈴木聡志[○]・高木康次

東京海洋大学

田中栄次

太田川河口域に同時放流したトラフグ人工種苗2群の再捕状況Ⅱ

浜名湖分場

小泉康二

第43回相模湾の環境保全と水産振興シンポジウム

令和元年11月1日 於：神奈川県小田原市 小田原市生涯学習センタホール
黒潮大蛇行と定置網などの漁況との関係

伊豆分場

長谷川雅俊

令和元年度瀬戸内海ブロック水産業関係研究開発推進会議環境部会藻類情報交換会

令和元年11月8日 於：広島県広島市 ホテルチューリッヒ東方2001

サガラメに対するアイゴの食害軽減効果－カジメを用いた物理的防御試験－

深層水科	山田博一 [○]
(株) 東海アクアノーツ	松永育之
木曾興業(株)	権田泰之
パネフリ工業(株)	南 正治
(株) カネカ	菅谷剛彦

令和元年度水産利用関係研究開発推進会議 利用加工技術部会研究会

令和元年11月12日～13日 於：神奈川県横浜市 水産研究・教育機構 中央水産研究所

サケ科魚類の脂質を用いた脂肪酸分布分析における酵素及び固相抽出法の検討

開発加工科	望月万美子 [○]
大阪産業技術研究所	渡辺 嘉

魚肉における新規発酵食品の製造工程の検討

開発加工科	山崎資之 [○] ・高木 毅
-------	-------------------------

高・低温発煙によるくん煙中のPAHと鰹節に付着するPAHの関係

開発加工科	鈴木進二・高木 毅 [○] ・岡本一利
静岡県立大	三宅祐一・雨谷敬史

マグロ類5種におけるアンセリン含有量

開発加工科	市川 稜 [○] ・二村和視・山崎資之
-------	------------------------------

静岡市産アカモクの成熟に伴う栄養成分の変化

開発加工科	二村和視 [○]
水産機構中央水研	石原賢司

令和元年度瀬戸内海ブロック水産業関係研究開発推進会議 増養殖部会 ガザミ分科会

令和元年11月14日～15日 於：熊本県熊本市 KKRホテル熊本

ノコギリガザミ種苗生産における減耗要因の検討

開発加工科	飯田益生
-------	------

気候変動の影響と適応シンポジウムin東部

平成31年2月11日 於：沼津市 ふじのくに千本松フォーラムプラザバルデ

気象海象の変化と静岡県のきんめだい漁業の状況

伊豆分場	川合範明
------	------

浜名湖をめぐる研究者の会第28回ワークショップ

令和元年12月7日 於：浜松市 東京大学水産実験所

キンメダイのオスメスの見分け方

富士養鱒場	木南竜平 [○] ・中村永介
深層水科	野田浩之

2019年度あさり勉強会

令和元年12月25日 於：東京都品川区 東京海洋大学品川キャンパス
生コン骨材用のピリ砂利を用いたアサリ増殖場造成試験

浜名湖分場

小泉康二

平成31年度瀬戸川朝比奈川非出資漁業協同組合通常総代会

平成31年3月16日 於：藤枝市 西益津地区交流センター
効果的なアユの放流手法、特に早期小型アユの放流効果について

富士養鱒場

鈴木邦弘

平成31年度内水面漁連役員監視員研修会

令和元年5月9日 於：沼津市 プラザヴェルデ
令和元年5月17日 於：静岡市 レイアアップ静岡
令和元年5月14日 於：浜松市 天竜川漁協
静岡県内に生息する外来魚の実態～コクチバスの生態と駆除について～

富士養鱒場

鈴木邦弘

令和元年度静岡県多自然川づくり事例発表会

令和元年8月9日 於：静岡市 静岡県庁別館8階第1会議室ABC
静岡型多自然川づくりの推進を考える～平成30年度参加者アンケートの集計結果から～

富士養鱒場

鈴木邦弘

令和元年度内水面漁連第2回組合長会議

令和元年12月17日 於：浜松市 舘山寺サゴロイヤルホテル
アユの縄張り行動を考える

富士養鱒場

鈴木邦弘