

記 事

令和7年度 水産・海洋研究発表会

2025年11月12日 於：静岡県焼津市 水産・海洋技術研究所

- オリゴ糖と乳酸菌でウナギも腸活!?
浜名湖分場 山本高宏
- 生産効率の改善は良い卵から!! ～マス類の養殖における取組～
富士養鱒場 富山皓介
- 見た目でわかる?カツオの品質 ～冷凍カツオの選別を科学する～
開発加工科 隈部千鶴
- マサバはなぜ獲れなくなった? ～黒潮との関係～
資源海洋科 市川喬雅
- ブダイはおいしい! ～海中林復活に向けた藻食性魚類の利用促進の取組～
伊豆分場 鈴木勇己
- 海藻の成長を調べる ～植物ホルモンの働き～
深層水科 今井基文

第282回静岡県水産試験研究機関技術連絡協議会

2025年2月13日 於：静岡県焼津市 水産・海洋技術研究所(Web併用)

[研究発表]

- 県内産シラスへのタイワンアイノコイワシの混入について
資源海洋科 岡田裕史
- 静岡県沿岸への外洋水の移入特性
資源海洋科 増田 傑
- 買受人による冷凍カツオの選別と品質の化学的な検証
開発加工科 隈部千鶴
- 植物成長調整剤を用いたサガラメの仮根成長促進
深層水科 今井基文
- 年齢別漁獲尾数を用いたサクラエビの資源量推定
高木康次
- 温水利用研究センターアワビ飼育の新たな手法とUV殺菌海水の有効性
温水利用研究センター 大河原遊
- ニジマス親魚への給餌が卵の歩留まりに与える影響について
富士養鱒場 富山皓介
- 伊豆半島における磯焼けからの回復を目指したブダイ採捕活動支援
伊豆分場 鈴木勇己[○]・長谷川雅俊
開発加工科 二村和視・隈部千鶴・山内 悟

第283回静岡県水産試験研究機関技術連絡協議会

2025年5月29日 於：静岡県浜松市中央区 水産・海洋技術研究所浜名湖分場(Web併用)

[研究発表]

- 1 浜名湖分場に持ち込まれたアユの *Flavobacterium* 病について
浜名湖分場 飯沼紀雄
- 2 東海地方の干潟における過去 16 年間の底生生物群集の変動
浜名湖分場 山本高宏
- 3 マダコ的人工飼料開発と初期飼育方法の検討
資源海洋科 土屋亮太
- 4 沿岸性頭足類の保有する墨の種間比較
開発加工科 後藤紗弥子
- 5 ニジマス新成長戦略研究の振り返り～現場との協働の重要性～
普及総括班 鈴木邦弘
- 6 オイカワにおける食性の個体差の検証
富士養鱒場 安藤大輝
- 7 流動シミュレーションを用いた浜名湖の鉄橋における流速と流入出量の推定
浜名湖分場 鷺山裕史[○]
環境衛生科学研究所 村中康秀

第 284 回静岡県水産試験研究機関技術連絡協議会

2025 年 8 月 28 日 於：静岡県焼津市 水産・海洋技術研究所(Web 併用)

[研究発表]

- 1 下田市魚市場に水揚されるキンメダイのサイズ変化について(立て縄漁)
伊豆分場 松浦玲子
- 2 ゴマフグとショウサイフグの 2 代目以降の雑種の出現率推定
伊豆分場 伊藤結花
- 3 淡水及び海水飼育双方で高成長を示すニジマス系統・交配区の探索
富士養鱒場 高田伸二[○]・中村永介・松山 創・
瀧川智人
- 4 ノコギリガザミの完全養殖に向けた交尾試験
深層水科 清水一輝[○]・稲葉晃誠
- 5 サクラエビ卵・幼生の出現時期・密度の過去 30 年間における変化
資源海洋科 増田 傑[○]・門奈憲弘
- 6 サクラエビ漁期の雌成熟個体出現率と海水温との関係
資源海洋科 門奈憲弘[○]・野田浩之
資源海洋科 海野幸雄
- 7 サクラエビ卵の重量密度推定に関する追加実験
浜名湖分場 鈴木朋和
- 8 水産資源の持続的利用・循環型社会を目指した餌料開発
開発加工科 朝倉啓輔
- 9 技連発表からみた伊豆分場とマダイの研究の推移
高木康次

第 285 回静岡県水産試験研究機関技術連絡協議会

2025 年 10 月 28 日 於：静岡県富士宮市 水産・海洋技術研究所富士養鱒場(Web 併用)
[研究発表]

1 生産効率の改善は良い卵から!! ～マス類の養殖における取組～

富士養鱒場 富山皓介

2 ブダイはおいしい! ～海中林復活に向けた藻食性魚類の利用促進の取組～

伊豆分場 鈴木勇己[○]・長谷川雅俊
開発加工科 二村和視・隈部千鶴
東海大学海洋学部水産学科 平塚聖一

3 オリゴ糖と乳酸菌でウナギも腸活!?

浜名湖分場 山本高宏

4 見た目でわかる?カツオの品質 ～冷凍カツオの選別を科学する～

開発加工科 隈部千鶴[○]・二村和視
(株)インダテック 石田 尚・中田英輔・鈴木佑介
(株)いちまる 本多 真
焼津漁業協同組合 浦谷 寛・鈴木慎也

5 海藻の成長を調べる ～植物ホルモンの働き～

深層水科 今井基文

6 マサバはなぜ獲れなくなった? ～黒潮との関係～

資源海洋科 市川喬雅

第 59 回日本水環境学会年会

2025 年 3 月 17 日～19 日 於：札幌市北区 北海道大学札幌キャンパス
藻類微生物複合系による水産加工排水原液の処理とバイオマス生産

静岡大学 加賀稜健[○]・久保篤史・長尾 遼
豊橋技術科学大学 横山蒼太・広瀬 侑
(株)ユーグレナ 足立秀行
開発加工科 二村和視

日本藻類学会第 49 回大会

2025 年 3 月 21～24 日 於：沖縄県中頭郡西原町 琉球大学千原キャンパス
日本産紅藻ソゾ由来の新規含臭素ジテルペンの構造決定と足糸形成阻害活性評価

鹿児島大学大学院連合・静理工大 深田峻介[○]
大阪公立大学 西川慶祐・森本善樹
開発加工科 二村和視
大阪大学産業科学研究所 滝澤 忍
静岡理工科大学 桐原正之・鎌田 昂
福山大学 山岸幸正
千葉県立中央博物館分館 海の博物館 菊地則雄
鹿児島大学大学院連合・琉球大学 石井貴広

令和7年度日本水産学会春季大会

2025年3月26～29日 於：神奈川県相模原市 北里大学相模原キャンパス

組換えFshおよびアンドロゲンの共投与によるニホンウナギ若齢雌の人為催熟誘導

水産研究・教育機構 浜名湖分場	樋口健太郎 [○] ・風藤行紀・今泉 均 飯沼紀雄
水産研究・教育機構	鈴木博史・中村康平・高崎竜太郎・ 谷田部誉史・里見正隆・須藤竜介

令和7年度日本魚病学会秋季大会

2025年9月11～12日 於：愛媛県今治市 岡山理科大学今治キャンパス

アマゴで発生した *Bacillus* 属細菌感染症

富士養鱒場	富山皓介・中村永介・阿久津哲也
水産研究・教育機構	高田優三 [○] ・桐生郁也・黒部智史・ 稲田真理

令和7年度日本水産学会秋季大会

2025年9月24～26日 於：広島県東広島市 広島大学東広島キャンパス

買受人による冷凍カツオの選別に関する化学的な検証

開発加工科 (株)イシダテック (株)いちまる	隈部千鶴 [○] ・二村和視 石田 尚・中田英輔・鈴木佑介 本田 真
焼津漁業協同組合	浦谷 寛・鈴木慎也

銀イオンを用いた微生物制御によるニホンウナギふ化仔魚の大量管理方法の開発

水産研究・教育機構 (株)シナネンゼオミック 浜名湖分場	樋口健太郎 [○] ・里見正隆・河野圭丞 梶浦義浩・荒川友子 飯沼紀雄
水産研究・教育機構	今泉 均・中村康平・高崎竜太郎・ 谷田部誉史・須藤竜介・風藤行紀

海水飼育環境下における国内養殖ニジマスの成長の評価

富士養鱒場	中村永介・藤原智人・松山創・ 高田伸二
福山大学	片山貴士
水産研究・教育機構	内野 翼 [○] ・長副 聡・小島大輔・ 宅野将平・遠藤 充・岡本裕之・ 尾崎照遵・藤原篤志

2025年度日本陸水学会

2025年9月26～28日 於：札幌市北区 北海道大学札幌キャンパス

音響コアリングシステムを用いた水温によるハマグリ潜砂反応の観測

東大新領域
浜名湖分場
MaOI 機構

梁 偉振[○]・水野勝紀
上原陽平
齋藤禎一・岡本一利

2025 年度水産海洋学会研究発表大会

2025 年 10 月 31～11 月 2 日 於：福井市 福井県国際交流会館

一都三県さば漁海況検討会の 20 年 ～伊豆諸島におけるマサバ資源の変動～

千葉水研セ
資源海洋科
神奈川水技セ
都島しよ総セ

尾崎真澄[○]・原田貴大・大畑聡
市川喬雅・土屋亮太
岡部久・草野朱音
橋本友明・東元俊光

サクラエビ卵・幼生の出現時期・密度の過去 30 年間における変化

資源海洋科
増田 傑

令和 7 年度消費・安全対策交付金における東海・北陸内水面地域合同検討会

2025 年 10 月 2～3 日 於：静岡県浜松市中央区 静岡県浜松総合庁舎

アマゴ卵に対する緑茶抽出物浸漬法による卵膜軟化症対策

富士養鱒場
富山皓介

令和 7 年度中央ブロック資源海洋調査研究会

2025 年 10 月 8～9 日 於：高知市 高知城ホール

2025 年春期の静岡県沿岸域のシラス不漁とカタクチ卵稚仔の出現について

開発加工科
岡田裕史

令和 7 年度漁場環境保全関係研究開発推進会議 第 4 回二枚貝生産環境研究会

2025 年 10 月 22～23 日 於：横浜市金沢区 水産研究・教育機構水産技術研究所

浜名湖のアサリを巡る近況について

浜名湖分場
上原陽平

令和 7 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

2025 年 11 月 18～19 日 於：横浜市金沢区 水産研究・教育機構水産技術研究所

水産加工残渣を用いた漁業用餌料開発及び実証実験

開発加工科
善生丸漁業生産組合

朝倉啓輔[○]・大島伊織
橋ヶ谷善彦

買受人による冷凍カツオの選別に関する化学的な検証

開発加工科
(株)イシダテック
(株)いちまる
焼津漁業協同組合

隈部千鶴[○]・二村和視
石田 尚・中田英輔・鈴木佑介
本田 真
浦谷 寛・鈴木慎也

令和7年度 魚病症例研究会

2025年12月10～11日 於：三重県伊勢市 シンフォニアテクノロジー響ホール伊勢
アマゴ卵に対する緑茶抽出物浸漬法による卵膜軟化症対策

富士養鱒場 富山皓介

第48回全国養鱒技術協議会大会 併催 第56回養鱒振興全国大会

2025年7月2～3日 於：静岡県焼津市 ホテルアンビシア松風閣
静岡県における孵化筒を用いたマス類卵管理の一例

富士養鱒場 富山皓介

Water and Environment Technology Conference 2025 (WET2025).

2025年7月5～6日 於：新潟県長岡市 シティホールプラザ アオーレ長岡
Biotreatment of Raw Wastewater from a Seafood Processing Facility Mainly Focused on
Skipjack Tuna by a Microalgae.Bacteria Consortium
Biodegradation of raw wastewater and biomass production by a microalgae-bacteria
consortium

静岡大学 加賀稜健[○]・久保篤史・長尾 遼
豊橋技術科学大学 横山蒼太・広瀬 侑
(株)ユーグレナ 足立秀行
開発加工科 二村和視

22nd International Conference on Diseases of Fish and Shellfish

2025年9月1～4日 於：イラクリオン(ギリシャ共和国) Heraklion CULTURAL CONFERENCE
CENTER

Infection dynamics of infectious hematopoietic necrosis virus in rainbow trout during
sexual maturation

富士養鱒場 中村永介・瀧川智人
東京海洋大学 清水遼太・野中 碧・Chaw Su Thin・
坪井豪亮・平部 俊・松本 萌・
加藤豪司・佐野元彦[○]
長野水試 白鳥史晃・竹内智洋・竹花孝太・
降幡 充

北太平洋海洋科学機関(PICES) 2025年次会合

2025年11月8～16日 於：横浜市中区 ワークピア横浜

Recent Expansion of Tropical Small Pelagic Fish in Japanese Coastal Waters: Case Studies
of *Encrasicolina punctifer* and *Sardinella aurita*

水産研究・教育機構 渡井幹雄[○]・河野悌昌、大関芳冲
豊橋技術科学大学 横山蒼太・広瀬 侑
(株)沿岸生態系リサーチセンター 指田 穰

三重水研	佐口智之
資源海洋科	鈴木聡志
大分県農林水産研究指導センター	渡邊千夏
(株)水土舎	斎藤真美