

7. 成果の発表

1) 学会発表等

- R5. 5. 29-6. 2

The 10th Charr Symposium
「Downward dispersion of young-of-the-year nagaremon-charr, threatened morphotype of *Salvelinus leucomaenis* in the Ane River, Lake Biwa, central Japan」

幡野真隆他

栃木県
- R5. 6. 8-9

令和 5 年度全国養鱒技術協議会魚病対策研究部会
「微孢子虫 *Inodosporus fujiokai* の魚種別感受性の比較による養殖魚のリスク評価」

菅原和宏

東京都
- R5. 7. 6-7

第 46 回全国養鱒技術協議会
「マス類など淡水魚のスレ症に対する塩水浴の治療効果」

菅原和宏

山梨県
- R5. 8. 31

第 37 回近畿中国四国ブロック内水面魚類防疫検討会
「環境 DNA 分析によるアユ飼育水中の魚病細菌モニタリングとそれを踏まえた魚病対策」

菅原和宏

web
- R5. 9. 1-4

2023 年度日本魚類学会年会
「放流されたアマゴの河川での残存率に及ぼすスモルト化の影響」
「琵琶湖流出河川瀬田川におけるチャネルキャットフィッシュの増加とギギの減少」

幡野真隆他
石崎大介他

長崎県
長崎県
- R5. 9. 26-27

令和 5 年度水産防疫対策委託事業におけるリスト獣医師現地研修会
「淡水魚に対する塩水浴について」

菅原和宏

鳥取県
- R5. 12. 2-3

令和 5 年度日本水産増殖学会第 21 回大会
「アユのスレ症に対する塩水浴の適正濃度と治療効果」

菅原和宏他

福井県
- R5. 12. 7-8

全国湖沼河川養殖研究会令和 5 年度マス類資源研究部会研究報告会
「イワナ親魚放流の増殖効果」

幡野真隆他

東京都
- R5. 12. 13-14

令和 5 年度 魚病症例研究会
「淡水魚のスレ症に対する塩水浴研究でわかってきたこと」

菅原和宏

web
- R6. 1. 16-17

山梨県水産技術講習会
「淡水魚の魚病対策とスレ症に対する塩水浴の効果」

菅原和宏

山梨県
- R6. 3. 9-10

令和 6 年度日本魚病学会春季大会
「琵琶湖で採捕されたアユにおける異型細胞性鰓病原因ウイルスの保有状況と本病に対する感受性」

菅原和宏

東京都

- ・ R6. 3. 27-30 令和 6 年度日本水産学会春季大会 石崎大介他 東京都
「琵琶湖南湖南部におけるシジミ類の資源変動とその要因」

2) 論文投稿など

- ・ 魚類の浸透圧調節機構と養殖業への応用 最終回「アユのスレ症に対する塩水浴の効果と最適塩分濃度」 養殖ビジネス、2023 年 9 月号、p57-60 菅原和宏他
- ・ 環境 DNA 分析によるアユ飼育水中の魚病細菌モニタリングとそれを踏まえた魚病対策 養殖ビジネス、2023 年 10 月号、p33-37 菅原和宏他
- ・ 琵琶湖流入河川姉川流域で採集された *Salvelinus leucomaenis* の交配家系における特殊斑紋（ナガレモンイワナ）の遺伝 魚類学雑誌 70(2)、2023 年 11 月、p243-249 幡野真隆他
- ・ 琵琶湖北湖の水深 50 m で採捕されたアカザ. Ichthy Natural History of Fishes of Japan. 2024. 42 : 31-33. 石崎大介他
- ・ Ishizaki, D. and T. Kikko. 2023. Occurrence of white-spotted charr *Salvelinus leucomaenis* in Lake Biwa, in central Japan. 10th International Charr Symposium, May. Nikko.

3) 講師派遣

- ・ R5. 10. 27 彦根市立旭森小学 琵琶湖の魚と漁業 太田滋規 彦根市
「琵琶湖環境学習」
- ・ R5. 10. 27 長浜市立びわ南小学校 びわ湖のアユの一生と 太田滋規 長浜市
「わが町びわの再発見」 アユの調査
- ・ R5. 12. 7 高島市立マキノ東小学校 わたしたちのびわ湖と 太田滋規 高島市
魚たち