



世界農業遺産

清流長良川の鮎



長良川の魅力発見！シンポジウム

世界農業遺産「清流長良川の鮎」に認定された岐阜県の誇る「長良川システム」。この「長良川システム」の特徴を科学的に分析した研究結果を発表します。さらに、高校生によるアユや長良川をテーマとした調査研究の成果も発表。新たな長良川を知るきっかけになるかも！是非ご参加ください！

参加無料
要事前申込

令和5年

2/17 金

13:00～16:30

会場

じゅうろくプラザ 5階 中会議室2
(岐阜市橋本町1-10-11)

プログラム

第1部 岐阜大学研究成果発表

- ・長良川の生物多様性を支える
河川の野生植物の日常
- ・長良川にすむ小さな昆虫たち
- ・川を遡っていくと...田んぼに着いた
生き物たちの旅路
- ・藻類・鮎と水環境について
- ・長良川ってどんな川？-水量,水質,水温-
- ・友釣りとは郡上竿の起源の話

第2部 高校生研究成果発表

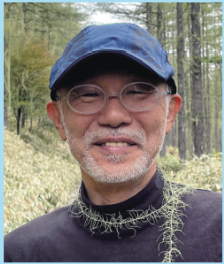
- ・県立郡上高校
- ・県立大垣北高校
- ・県立岐阜農林高校
- ・県立岐阜高校

1Fギャラリースペースで写真展「長良川45年間の表情」も同時開催！（2/16～2/21 9時～17時）

主催：岐阜大学応用生物科学部生産環境科学課程・岐阜県・世界農業遺産「清流長良川の鮎」推進協議会

要事前申込 定員80名 参加無料 裏面の参加申込書にてお申込みください

岐阜大学研究成果発表



長良川の生物多様性を支える河畔の野生植物の日常
川窪伸光 氏
長良川は野生生物のオアシスです。その豊かな環境は、河畔の植物たちによって支えられています。植物たちの生活を流水変動から見てみましょう。



長良川にすむ小さな昆虫たち
岡本朋子 氏
長良川にはどんな昆虫たちがすんでいるのか、季節によってどうかかわるのかをご紹介します。



川を遡っていくと... 田んぼに着いた 生きものたちの旅路
伊藤健吾 氏
川の上流といっても溪流ではありません。川から水路を遡るとそこには田んぼが待っています。水生生物の旅路を辿ってみましょう！



藻類・鮎と水環境について
平松研 氏
清流長良川が誇る鮎と付着藻類の関係について、農地・林地を含めた流域の物質循環と合わせて紹介します。



**長良川ってどんな川？
—水量、水質、水温—**
大西健夫 氏
長良川の水量や水質、そして鮎などの魚にとって重要な水温がどうなっているのかについてお話しします。



友釣りと郡上竿の起源の話
広田勲 氏
長良川発祥の鮎竿「郡上竿」はどこから来たのか、についてお話しします。お楽しみに！

高校生研究成果発表

○ 県立郡上高等学校（オンライン参加）

吉田川流域における鮎の調査（友釣り）と広葉樹の施業及び育苗について
時期毎に釣れる鮎の由来（天然遡上鮎または放流種苗鮎）の変化を調査。また、本校が実施する流域保全を目的とした広葉樹施業の経過や広葉樹の育苗について報告する。

○ 県立岐阜農林高等学校

伝統野菜まくわうりを飼料に添加した 養殖鮎の研究と県産鮎の加工品開発
鮎の生育段階において、まくわうりを添加した飼料の投与時期による風味の変化を検証する。加えて、県産鮎の商品開発の取組結果を報告する。

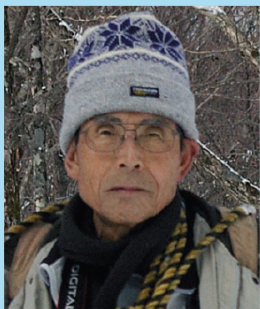
○ 県立大垣北高等学校

長良川に生息するオオサンショウウオの分布 および生息状況について
環境 DNA を用いて長良川水系のオオサンショウウオの分布調査等を実施し、主に揖斐川との比較により、長良川水系に多くオオサンショウウオが生息する理由を考察する。

○ 県立岐阜高等学校

環境 DNA 定量解析を用いた 長良川の鮎仔魚降下量の推定
環境 DNA を用いた計測とプランクトンネットにより採集した鮎仔魚量とを比較し、河川水に含まれる環境 DNA の値と鮎仔魚降下量の関係を考察する。

シンポジウム企画写真展



写真で綴る長良川 45 年間の表情
後藤亘 氏
恵み多い長良川の源流から河口までの美しい自然と、そこに生きる人・魚・鳥たちと川との関わりを後世にも残そうと撮ってきました。一部ですが、長良川の素晴らしさを感じていただければ幸いです。

ご参加いただくにあたり「事前申込」をお願いします



FAX: 058-278-2695
E-mail: c11428@pref.gifu.lg.jp
QR コード



お問い合わせ
岐阜県農政部里川振興課
TEL: 058-272-8455 (平日 8:30 - 17:15)
E-mail: c11428@pref.gifu.lg.jp

長良川の魅力発見！シンポジウム〈FAX・メール申込書〉

氏名		フリガナ
住所		
連絡先	TEL	メール

※申込書にご記入いただいた個人情報は、シンポジウムのご案内のほか感染症対策上の管理業務*にのみ使用し、承諾なく第三者に公開することはありません。
*感染者が発生した場合などに保健所等に提供させていただく場合があります。