

第一回 研究発表会プログラム

開催場所 | 東京大学大学院農学生命科学研究科
フードサイエンス棟1階中島薫一郎記念ホール

2018年3月31日(土)

09:40 ~ 09:45 開会の辞

研究発表【午前の部 | ~12:00】

09:45 ~ 10:00 北赤道海流域におけるウナギ目レプトセファルスの分布生態
恩田拓堯(東大新領域・大海研), マイク・ミラー(日大生物資源),
木村伸吾(東大新領域・大海研)

10:00 ~ 10:15 種子島に接岸したニホンウナギの初期生活史にみられる15年間の変動
呉青逸, 吉永龍起(北里大海洋生命), 塚本勝巳(日大生物資源), 篠田章(東京医大)

10:15 ~ 10:30 地球温暖化がニホンウナギ幼生の輸送分散過程に与える影響
熊観梅, 木村伸吾(東大新領域・大海研)

10:30 ~ 10:45 日本全国ウナギの旅路
木村伸吾(東大新領域・大海研)

10:45 ~ 11:00 休憩

11:00 ~ 11:15 ニホンウナギ産卵回遊生態の包括的理解
樋口貴俊(日大生物資源)

11:15 ~ 11:30 ウナギの環境DNAに関する基礎実験
飯島卓也(日大生物資源)

11:30 ~ 11:45 多摩川水系におけるニホンウナギの資源生態: 環境DNAによる分布推定と形態
水田颯生(東大農), 黒木真理, 山川卓(東大院農)

11:45 ~ 12:00 天然ウナギと養殖ウナギの行動は違うか?
芹澤健太(日大生物資源)

12:00 ~ 13:00 昼食

研究発表【午後の部 | ~15:15】

13:00 ~ 13:15 大型実験池におけるニホンウナギの行動解析：バイオテレメトリー法による長期追跡
渡邊俊(近大農), 芹澤健太(日大院生物資源), 市川光太郎(京大フィールド研セ・CREST), 三田村啓理(京大院情報・CREST), 荒井修亮(京大フィールド研セ・CREST), 塚本勝巳(日大生物資源)

13:15 ~ 13:30 ニホンウナギの河川加入時における生理的变化：塩類細胞の動態
小川郁未, 古川史也, 篠田章, 吉永龍起(北里大海洋生命)

13:30 ~ 13:45 人工ニホンウナギ仔魚の微小照明条件下での遊泳特性
畔柳美月(東大院農), 山田祥朗(いらご研), 渡邊壮一(東大院農)

13:45 ~ 14:00 ウナギ育種研究の取り組み
須藤竜介(水産機構増養殖研), 尾形俊祐(海洋大), 内野翼(水産機構増養殖研), 坂本崇(海洋大)

14:00 ~ 14:15 休 憩

14:15 ~ 14:30 同一水系に生息するウナギ属2種の生態
松尾真宙, 吉永龍起, 板倉光, 脇谷量子郎(北里大海洋生命)

14:30 ~ 14:45 利根川水系におけるニホンウナギ天然遡上個体の分布
荒井考磨(東大新領域・大海研), 板倉光(神戸大理), 米田彬史(デンソー), 海部健三(中大法), 木村伸吾(東大新領域・大海研)

14:45 ~ 15:00 ニホンウナギの河川内分布に影響を与える環境要因：空間階層性に着目して
松重一輝(九大院生資環), 望岡典隆(九大院農)

15:00 ~ 15:15 石組みで構成した魚道の特徴
安田陽一(日大理工)

15:15 ~ 15:30 休 憩

15:30 ~ 16:30 自由討論

16:30 ~ 17:00 総 会

17:15 ~ 19:15 懇 親 会