

# 第15回伊豆沼・内沼研究集会(オンライン)

## - 次 第 -

日時:2022年2月5日(土) 13:30~15:00(予定)

### 【開会のあいさつ】 13:30~

(公財)宮城県伊豆沼・内沼環境保全財団 理事長 菊地永祐

### 【研究発表(発表者:○)】

- 1 伊豆沼・内沼のオオクチバス防除はどこまで進んだか  
藤本泰文<sup>○</sup>(伊豆沼財団)
- 2 深層学習を用いたトンボの自動検出・種判定システムの開発  
森 大佑<sup>○</sup>(宮城大学・食産)・藤本泰文(伊豆沼財団)・後藤勲(宮城大学・食産)
- 3 ハス *Nelumbo nucifera* Gaertn. とミクリ属の一種 *Sparganium sp.* に  
おいて観察されたオオセスジイトトンボ *Paracercion plagiosum* の  
産卵行動  
速水裕樹<sup>○</sup>・藤本泰文(伊豆沼財団)
- 4 伊豆沼・内沼で採捕されたナマズの黄変個体  
福田亘佑<sup>○</sup>・藤本泰文(伊豆沼財団)
- 5 伊豆沼タイムラプス撮影を利用した冬季凍結や植生状況の画像処理,  
機械学習解析  
岩淵 拓<sup>○</sup>・後藤柊矢<sup>○</sup>・高橋輝来<sup>○</sup>・小池 敦・佐藤 建(一関高専)・  
藤本泰文(伊豆沼財団)
- 6 志津川湾のGPS装着コクガン家族の暮らしと繁殖地解明に迫ったその渡り  
嶋田哲郎<sup>○</sup>(伊豆沼財団)・鈴木卓也(南三陸ネイチャーセンター友の会)・阿部拓三  
(南三陸町自然環境活用セ)

15:00 終了予定