

## 次 第

開会 10:00～ 総合座長 門間忠良 (シナイモツゴ郷の会)

趣旨説明 高橋清孝 (共同シンポジウム実行委員長、シナイモツゴ郷の会)

第1部 講演 豊かな自然の復元と保全・活用 10:15～12:15

座長 佐藤弘樹 (シナイモツゴ郷の会)

### (1) 復元と保全の戦略

#### ①モツゴ類のルーツと保全

川瀬成吾 (大阪経済法科大学)

#### ②オオクチバス防除によるゼニタナゴの復元

藤本泰文 (宮城県伊豆沼内沼環境保全財団)

### (2) 豊かな自然の活用

#### ①世界農業遺産がめざす豊かな自然の保全と活用—現状と課題

武元将忠 (大崎市産業経済部)

### (3) 自由討論 30分

第2部 ポスター発表 12:30～14:00

### (1) 地域ぐるみの保全活動—生き物ブランド米で豊かな自然を守り続ける農業者の活動

#### ①シナイモツゴ郷の米でシナイモツゴを守る

吉田千代志 (シナイモツゴ郷の米づくり手の会)

### (2) 水辺環境の変化と生き物たちの盛衰

#### ①消えた天然沼—品井沼の明治大正期の漁業と現在の魚

三浦仁一 (シナイモツゴ郷の会)

#### ②手賀沼におけるニホンウナギの盛衰

半沢裕子 (手賀沼水生研)

### (3) 豊かな自然を守る新たな技術と活動

#### ①自動給餌機を使用しないウチダザリガニ用連続捕獲装置の開発

高橋清孝・長谷川政智・根元信一 (シナイモツゴ郷の会)

室田欣弘 (UWクリーンレイク洞爺湖)

#### ②アメリカザリガニの繁殖抑制技術の開発

長谷川政智・高橋清孝 (シナイモツゴ郷の会)

#### ③アメリカザリガニの有効活用、中華料理店のメニュー化と加工品開発

坂本 啓・内藤朝陽 (シナイモツゴ郷の会)

- ④ニッポンバラタナゴ生息池におけるアメリカザリガニ防除  
川瀬成吾（大阪経済法科大学）・ECO～る∞KEIHO
- ⑤ため池池干しによるブラックバス駆除  
三塚牧夫（ナマズのがっこう）
- ⑥ため池事故防止 救助ネットの改良  
根元信一（東北興商）

#### (4) 自由課題（一般募集）

- ①長野市ため池群におけるシナイモツゴの分布調査とモニタリングサイトの選別  
中野 繭<sup>1,2</sup>・中島法子<sup>1</sup>・小林和子<sup>1</sup>・古賀和人<sup>1,3</sup>  
(<sup>1</sup>ぼんすけ育成会, <sup>2</sup>信州大学理学部, <sup>3</sup>長野市立戸隠地質化石博物館)
- ②特定外来生物「ナガエツルノゲイトウ」の染料植物としてのポテンシャル  
小村健太郎、他（亀成川を愛する会）
- ③琵琶湖流入河川に生息するタンカイザリガニの分布および拡散状況  
曾我部共生・北野輔（びわ湖サテライトエリア研究会）
- ④アメリカザリガニを人気者にしない、これからの普及啓発活動  
佐藤方博（認定NPO 法人 生態工房）
- ⑤アメリカザリガニを防除したため池でゼニタナゴが復活  
秦 康之（シナイモツゴ郷の会）

### 第3部 講演 水辺の侵略的外来種の防除と成果 14:00～16:30

進行 長谷川政智(シナイモツゴ郷の会)

- (1) 国家戦略 侵略的外来種防除の国家戦略と現況  
北橋義明（環境省自然環境局野生生物課外来生物対策室室長）
- (2) 侵略的外来種の防除と効果
- ①ザリガニ類捕獲ツールの開発と防除戦略：  
高橋清孝・長谷川政智（シナイモツゴ郷の会）
- 休憩 10分
- ②洞爺湖におけるウチダザリガニの防除と効果  
室田欣弘（UWクリーンレイク洞爺湖）
- ③ここがポイント！自然が再生する「かいぼり」のはなし  
片岡友美（生態工房）

### 第4部 総合討論 16:30～17:10

座長 半沢裕子（手賀沼水生研）・高橋清孝（シナイモツゴ郷の会）

閉会 17:10～17:15 二宮景喜（シナイモツゴ郷の会）