

次 第

開会 9:30～ 総合座長 門間忠良 (シナイモツゴ郷の会)

主催者挨拶 二宮景喜 (シナイモツゴ郷の会)

来賓挨拶 伊藤康志 (大崎市長)

第1部 講演 世界農業遺産「大崎耕土」認定と地域ぐるみの生態系保全活動

9:45～12:00 座長 佐藤弘樹 (シナイモツゴ郷の会)

(1) 世界農業遺産がめざすもの

世界農業遺産認定と今後の展開 武元将忠 (大崎市産業経済部)

(2) 豊かな自然を復元し長期保全するための取り組み

①世界農業遺産「大崎耕土」における生態系保全活動の役割 岩渕成紀 (田んぼ)

②里山・里地水辺の自然を復元し活用する 高橋清孝 (シナイモツゴ郷の会)

(3) 次世代への継承をめざす自然再生活動

①シナイモツゴを復元した里親小学校の取り組み 安住芳朗 (シナイモツゴ郷の会)

②小学生による里地の小川生き物観察会 久保田龍二 (シナイモツゴ郷の会)

(4) 自由討論

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生き物ブランド米でシナイモツゴ生息地を守る

: 吉田千代志 (シナイモツゴ郷の米づくり手の会)

②ふゆみずたんぼ米で渡り鳥と共生する。(たじり穂波公社 西沢誠弘)

(2) 水辺環境の変化と生き物たちの盛衰

①消えた天然池沼-品井沼など仙台平野の干拓事業 三浦仁一 (シナイモツゴ郷の会)

②霞ヶ浦周辺の貝塚調査から見た太古の魚類相 阿部きよ子 (穴塚の自然と歴史の会)

③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)

④品井沼、明治大正期の漁業と現在の魚 鈴木光太郎 (シナイモツゴ郷の会)

(3) 豊かな自然を守る新技術と成果

①アメリカザリガニ連続捕獲装置の改良

: 高橋清孝・長谷川政智・久保田龍二・根元信一 (シナイモツゴ郷の会)

②アメリカザリガニ繁殖阻止ツールの開発: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特産品化をめざして:坂本 啓 (シナイモツゴ郷の会)

- ④アメリカザリガニを防除した池で復元したゼニタナゴ 秦 泰之 (シナイモツゴ郷の会)
- ⑤洞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)
- ⑥魚の産卵・生育場を復元する水田魚道 三塚牧夫 (ナマズのがっこう)
- ⑦洪水防止 水田の「多機能落水柵」の改良 根元信一 (東北興商)

(4) 自由課題

- ①函館市民ボランティアによる五稜郭壕のブルーギル 侵入対策の経緯と現状
工藤智 (北海道総合研究機構)

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 久保田龍二(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
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) **侵略的外来種防除の歴史と展望**
 - ①侵略的外来種防除と生態系保全 細谷和海 (近畿大学名誉教授・魚類学会会長)
 - ②ブラックバス防除の歴史 小林 光 (全国ブラックバス防除市民ネットワーク事務局長)
- (3) **アメリカザリガニの防除と効果**
 - ①アメリカザリガニ連続捕獲装置による捕獲と効果:
高橋清孝・長谷川政智・久保田龍二 (シナイモツゴ郷の会)
 - ②アメリカザリガニの繁殖抑制: 長谷川政智・高橋清孝 (シナイモツゴ郷の会)
 - ③連続捕獲装置を用いたアメリカザリガニの低密度化の検討
～夕日寺健民自然園トンボ池(金沢市)での事例 工藤秀平・商 奕晨・
西川 潮 (金沢大学)・長谷政智・高橋清孝 (シナイモツゴ郷の会)
 - ④連続捕獲装置を用いたアメリカザリガニの低密度化の検討
～都立光が丘公園(東京都)での事例 佐藤方博(生態工房)

第4部 総合討論 16:30~17:00

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)