

第2回 北海道の応用生態工学 「全国大会での発表を札幌でも」その1 (2019 広島大会)

開催主旨

「北海道の話題なのに、全国大会（道外）に行かないと聞けない。」

「北海道の話題なのに、北海道で発表する機会がない。」 にお応えします！

北海道をフィールドとした応用生態工学の研究は多い。また、応用生態工学の研究者・技術者も多い。

そこで、会員サービスの一環として、全国大会での発表（口頭発表，ポスター発表）のうち、北海道をフィールドとした発表、北海道在住の研究者や技術者の発表を札幌でも、発表する機会をつくりました。

この機会を通じて、応用生態工学への理解を深め、さらなる研究や現場への展開を図ることを目的とします。

今年の全国大会（2019.9.27～30/広島大学）では、ポスター発表 71 件のうち 3 件、口頭発表 42 件のうち 8 件の北海道に関する発表がありました。今回は、その 11 件すべてを札幌でも発表いただきます。

開催概要

日 時: 2019年 11月 1日 (金) 13:15～17:40 (12:45 受付・開場)

会 場: 北海道大学 工学部 アカデミックラウンジ 1

定 員: 100 名 (先着順)

申込締切 10月 29日 (火)

会 費: 学生無料, 個人会員 500 円, 賛助会員 500 円/人, 非会員 1,000 円

※領収書を発行します。※請求書による後日支払可

懇親会: 会場近くの居酒屋を予定 (4,000 円, 学生 3000 円)

土木学会 CPD 認定プログラム 4.0 単位 (4時間00分) 予定

プログラム (発表順)

12:45～ 受付・開場

13:15～ あいさつ・企画説明

13:20～ 研究発表会 (各15分質疑応答込み) (セッション毎討議20分)

- ・北海道の猛禽類の生態と分布 玉田祐介((株)長大/北海道猛禽類研究会)
- ・北海道北部地域におけるオジロワシの潜在生息適地推定 山田芳樹((株)ドーコン)
- ・ミサゴを対象とした人工巣設置による営巣地誘導 齋藤綾佑(北電総合設計(株))

- ・イシカリミドリカワゲラ (*Alloperla ishikariana*) 成虫の河川横断方向における分布 中川智裕(北海道大学)
- ・岩盤河床の礫河床への復元に向けた取組みの底生動物による評価 布川雅典(寒地土木研究所)
- ・流域地質が河川上流域の水温および冷水性魚類の分布・生活史に与える影響 石山信雄(北海道立総合研究機構)
- ・石狩川旧川群における肉食性外来魚類の分布状況と食性把握について 藤井和也((株)福田水文センター)

- ・相補性解析を用いた石狩川旧川・湖沼群の保全優先度の設定 植村郁彦((株)ドーコン)
- ・都市河川における河床地形の変化とサケ産卵環境への影響について 有賀望(SWSP/札幌市豊平川さけ科学館)
- ・釧路川茅沼地区の旧川復元による湿原植生再生効果の検証 石田憲生((株)ドーコン)
- ・植生の河岸拘束力の違いが蛇行流路の流路変動特性に与える影響 久加朋子(北海道大学)

17:30～ 総評・あいさつ

17:40～ 閉 会

18:30～ 懇 親 会 (会場近くの居酒屋を予定しています)

申し込み 下記 グーグルフォームまたはメールにて必要事項を記載のうえ、お申込みください。

「応用生態工学会」ホームページから申込みできます。

<http://bit.ly/2UYcUk6>

①お名前, ②所属, ③e-mail, ④会費種別(学生:無料, 学会員・賛助会員 500 円, 非会員 1,000 円)

⑤懇親会の参加, ⑥支払方法(当日現金・後日振込), ⑦要望・質問など

Mail: sapporo.nakamuraken@gmail.com

※申込み締切り 10/29

主 催 : 応 用 生 態 工 学 会 札 幌

応用生態工学会第23回広島大会

2019年9月27日～29日

北海道に関する発表

・北海道の猛禽類の生態と分布

工藤晃央((株)ドーコン)・藤巻裕蔵(帯広畜産大学名誉教授)・天野拓郎(日本工営(株))・石原英昭(北海道電力(株))・石山浩一((株)森林環境リアライズ)・一北民郎(北電総合設計(株))・大坪二郎(いであ(株))・紀國聡((株)建設技術研究所)・小林功(パシフィックコンサルタンツ(株))・瀧本育克((株)建設環境研究所)・玉田克巳(北海道立総合研究機構環境科学研究センター)・玉田祐介((株)長大)・土屋尚((株)北海道技術コンサルタント)・中森達((有)北海道生物地理)・平井克亥(北海道ラプターコンサベーション)・山口珠輝((株)ドーコン)・山田芳樹(同) (以上、北海道猛禽類研究会)

・北海道北部地域におけるオジロワシの潜在生息適地推定

藪原佑樹(徳島大学)・赤坂卓美(帯広畜産大学)・山田芳樹((株)ドーコン)・河口洋一(徳島大学)

・ミサゴを対象とした人工巣設置による営巣地誘導

齋藤綾佑(北電総合設計(株))・佐藤幸樹(同)

・イシカミドリカワゲラ(*Alloperla ishikariana*)成虫の河川横断方向における分布

中川智裕(北海道大学)・根岸淳二郎(同)・中村太士(同)

・岩盤河床の礫河床への復元に向けた取組みの底生動物による評価

布川雅典(寒地土木研究所)・渡辺恵三((株)北海道技術コンサルタント)・小玉崇(北海道空知総合振興局 札幌建設管理部 事業課)・土屋洋明((株)福田水文センター)・藤井和也(同)

・流域地質が河川上流域の水温および冷水性魚類の分布・生活史に与える影響

石山信雄(北海道立総合研究機構)・鈴木開士(北海道大学)・小泉逸郎(同)・中村太士(同)

・石狩川日川群における肉食性外来魚類の分布状況と食性把握について

藤井和也((株)福田水文センター)

・相補性解析を用いた石狩川日川・湖沼群の保全優先度の設定

植村郁彦((株)ドーコン)・小本智幸(同)・熊木朋子(北海道開発局札幌開発建設部)・根岸淳二郎(北海道大学)

・都市河川における河床地形の変化とサケ産卵環境への影響について

有賀望(SWSP/札幌市豊平川さけ科学館)・森田健太郎(SWSP/水産研究・教育機構北海道区水産研究所)・有賀誠(SWSP/明治コンサルタント(株))・植田和俊(SWSP/パブリックコンサルタント(株))・渡辺恵三(SWSP/(株)北海道技術コンサルタント)・中村太士(SWSP/北海道大学)

・釧路川茅沼地区の日川復元による湿原植生再生効果の検証

石田憲生((株)ドーコン)・石橋佳明(同)・山本太郎(北海道河川財団)・米坂俊介(同)・佐藤尚樹(北海道開発局釧路開発建設部)・金谷将志(同)・阿部祥一(同)

・植生の河岸拘束力の違いが蛇行流路の流路変動特性に与える影響

久加朋子(北海道大学)・井上祐輔(同)・山口里実(寒地土木研究所)・今日出人(北海道大学)・清水康行(同)

(札幌発表順)