

# 平成 26 年度第 2 回立正大学大学院地球科学研究科環境システム学専攻中間発表 会

日時：平成 26 年 10 月 29 日（水） 9:30 – 16:30

会場：熊谷キャンパスゲートプラザ 1101 教室

9:30 – 9:35 開会

<M1 発表> 発表 10 分 + 質疑応答 5 分（計 15 分） 座長：寺林大貴

9:35 – 9:50 船生泰寛（河野研）

赤城山山頂火口湖「血の池」の水収支

9:50 – 10:05 中村祐輔（渡来研）

埼玉県熊谷市におけるヒートアイランドの日変化パターン～統計的手法によるアプローチ～

10:05 – 10:20 木村恵輔（後藤研）

LiDARデータによる森林の階層構造のモニタリング手法に関する研究

10:20 – 10:35 後藤 啓（佐竹研）

ヒ素汚染された水の浄化

10:35 – 10:50 英 皓（米林研）

湿地植物の保全を目的とした耕作放棄水田の管理に関する生態学的研究

10:50 – 11:05 高松亮子（河野研）

利根川下流部における押堀の変遷について

11:05 – 11:10 休憩

<M2発表> 発表15分+質疑応答8分（計23分） 座長：英 皓

11:10 – 11:33 町田 和彦（須田研）

熊谷市街地の上越新幹線橋脚におけるヒナコウモリ *Vespertilio sinensis* の分布

11:33 – 11:56 高橋 かおり（米林研）

新潟県佐渡島における完新世初頭以降の環境変遷に関する花粉分析学的研究

11:56 – 12:19 大久保 悠花（清水研）

南極氷中火山灰の起源

12:19 – 13:15 昼休み

<M2発表続き> 発表15分+質疑応答8分(計23分) 座長: 中村祐輔

13:15 – 13:38 佐久間 翔 (鈴木研)

荒川水系橋立川における河川流出と水質に関する研究

14:38 – 14:01 藤永 希 (川野研)

韓国, Goseong地域の火山岩の実験岩石学

14:01 – 14:24 中里 洋平 (渡来研)

2013年8月9日秋田・岩手で発生した大雨における局地前線の影響

14:24 – 14:47 寺林大貴 (渡来研)

富山平野のフェーン発現時にみられる宮川-神通川谷筋内における地上大気場の特徴

14:47 – 15:10 逸見紀章 (須田研)

ラジオテレメトリー法とカメラトラップ法の併用による中型食肉目の生息地利用  
解析

15:10 – 15:15 休憩

<D発表> 発表15分+質疑応答8分(計23分) 座長: 町田 和彦

15:15 – 15:38 清水隆一 (川野研)

東北日本弧の回転に伴う関東北縁部マグマ活動の変遷

15:38 – 16:01 高咲良規 (吉崎研)

バックビルディング型メソ対流系の維持機構

16:01 – 16:24 大熊明大 (佐竹研)

炭化板パッシブサンプラーによる大気中水銀のモニタリングに関する研究

16:24 – 16:26 閉会