

一第 42 回研究発表会 (2021 名古屋大会) 大会プログラム

主 催 : 陸水物理学会

共 催 : 日本陸水学会東海支部会

期 日 : 2021 年 11 月 20 日 (土) ~ 11 月 21 日 (日)

11 月 20 日 (土) 研究発表会・総会

11 月 21 日 (日) 研究発表会

会 場 : 南山大学

〒466-8673 愛知県名古屋市昭和区山里町 18

Tel: 052-832-3111 (代表)

11 月 20 日 (土)

9:55 開会の挨拶 大八木 英夫 (南山大学)

* 発表時間は、10 分は発表 8 分・質疑 2 分 (⑩), 15 分は発表 12 分・質疑 3 分 (⑮), 20 分は発表 17 分・質疑 3 分 (⑳) です。

* 発表時間は、新型コロナウイルス感染症対策により、発表の交代時間などで時間が前後する可能性があります (休憩・準備の時間で調整されます)。

<Session 1 : 対面形式> 10:00-10:35

- 10:00 1) [阿武隈川流域の河川水質と流域特性](#)
* 山形 えり奈 (法政大学・院) ⑩
- 10:10 2) [多摩川水系浅川の水質と流域特性](#)
* 小田 理人 (法政大学・学) ⑩
- 10:20 3) [然別湖における水温・水質の特徴について](#)
* 大八木 英夫 (南山大) ⑮

=== 休憩と準備 (20 分) ===

<Session 2 : オンライン形式> 10:55-11:45

- 10:55 4) [密度成層場における気泡噴流の長さスケール](#)
* 古里 栄一 (鹿児島大) ⑮
- 11:10 5) [地質条件が異なる流域の流出と水温に気候変動が与える影響の研究](#)
* 鈴木 啓明 (室蘭工業大) ⑮
- 11:25 6) [青森県・青池の呈色に関する研究: 輝度に基づく定式化と画像解析](#)
* 花石 竜治 (青森県環境保健センター) ⑳

=== 11:45-13:30 昼休み (105 分) ===

<Session 3 : 対面形式> 13:30-15:55

- 13:30 7) [活火山火口湖における水・化学物質・熱収支評価による地下熱水系の推定: 蔵王・御釜について](#)
* 知北 和久 (北海道大・北極域) ⑳
- 13:50 8) [扇状地における長期地中温度変化の分析](#)
* 阪田 義隆 (金沢大) ⑮
- 14:05 9) [濃尾平野西縁の近代以降の堆積環境](#)
* 田代 喬 (名古屋大) ⑮
- 14:20 10) [陸水物理の何が伝わらないか —琵琶湖博物館での実践から—](#)
* 戸田 孝 (滋賀県立琵琶湖博物館) ⑳

=== 休憩と準備 (20 分) ===

- 15:00 11) センシングと窒素動態モデルを基盤としたハイブリッド型土壌診断
*濱 侃 (千葉大・園芸学研究院) ⑮
- 15:15 12) 多摩丘陵におけるスギ林内雨の季節変動
*苗村 晶彦 (戸板女子短期大) ⑩
- 15:25 13) 狭山丘陵周辺河川上流域の水質の変化とその要因について
*乙幡 正喜 (法政大・院) ⑩
- 15:35 14) 日本全国の河川水質とその変動に関する研究
— 「身近な水環境の全国一斉調査」2020年・2021年の結果を中心に—
*小寺 浩二 (法政大) ⑳

<総会> 16:15-17:00

11月21日(日)

<Session 4: 対面形式> 10:00-11:00

—日本陸水学会東海支部会 特別セッション—

- 10:00 15) 御嶽山麓河川の水質分布と季節変化について
*松本 嘉孝 (豊田高専) ⑮
- 10:15 16) 火山山麓地域における発電用ダムの河川取水と河川流量
*谷口 智雅 (三重大) ⑮
- 10:30 17) 火山山麓のダム減水区間における湧水と付随ガスによる水環境の特性
*宇佐見 亜希子 (名古屋大) ⑮
- 10:45 18) 火山性無機酸性湧水における糸状緑藻 *Klebsormidium flaccidum* の繁茂と
溶存無機態炭素濃度との関係
*野崎 健太郎 (相山女子大) ⑮

<研究交流会>

注) 進行を円滑にするため、発表者は予め備付けPCにppt ファイルをインストールしてください (ファイルは、研究会終了後に責任をもって削除します)。