

「廃棄物の適正処理・水処理に係る調査研究助成制度」 研究成果発表会プログラム

日時：令和元年7月17日（水）13:00 ～ 15:40

場所：大阪市東淀川区東中島1-18-22 新大阪丸ビル別館4F

12:30 開場

13:00 開会挨拶

大阪湾広域臨海環境整備センター

常務理事 外山 洋一

—研究者発表(7名)— ※所属、役職は平成30年度申請時のものです

- 13:05 1. 調整池設置型硝化/アナモックスシステムによる海面埋立管理型処分場浸出水の窒素低減技術の開発
地方独立行政法人大阪府立環境農林水産総合研究所環境研究部自然環境グループ 主任研究員 相子 伸之
- 13:25 2. 最終埋立処分地における有害化学物質の挙動予測に向けた浸出水中有機物の網羅的解析(その3)
京都大学 大学院工学研究科 都市環境工学専攻 助教 日下部 武敏
- 14:45 3. 焼却残渣資源化のための焼却主灰と飛灰の区画埋立管理方法の提案(その2)
北海道大学大学院工学研究院循環共生システム研究室 助教 佐藤 昌宏
- 14:05 4. 陸上残土に含まれる重金属類の長期溶出性に関する科学的知見の提供: 残土に含まれる二酸化チタンの重要性評価
山口大学大学院創成科学研究科 准教授 鈴木 祐麻
- 14:25 5. 廃棄物埋立処分場の排水処理プロセスにおけるMicroplasticsの低減効果と周辺環境への影響調査
京都大学大学院地球環境学堂 准教授 田中 周平

14:45 —休憩(10分)—

- 14:55 6. 浸出水中窒素除去への嫌気性アンモニア酸化(ANAMMOX)反応の適用と温室効果ガスの排出抑制(その2)
京都大学大学院工学研究科都市環境工学専攻 准教授 西村 文武
- 15:15 7. 高反応性消石灰に起因する焼却飛灰からの有機物汚濁負荷に関する研究(その2)
大阪市立大学大学院工学研究科 准教授 水谷 聡

15:35 閉会挨拶

公益財団法人 廃棄物・3R研究財団

企画部長 志村 利夫

15:40 終了