

**福岡大学産学官連携研究機関 資源循環・環境制御システム研究所
設立 20 周年 平成 29 年度研究成果発表会プログラム**

日 時：平成 30 年 6 月 22 日（金） 10：00～

場 所：ホテルクラウンパレス小倉 2階 香梅の間

09：30		受 付 開 始
10：00	開 会	司会 資源循環・環境制御システム研究所 管理事務室長 白石 信之
10：05	主催者挨拶	福岡大学長 山口 政俊
10：10	来賓挨拶	北九州市環境局長 近藤 晃
10：20	開会挨拶	福岡大学産学官連携研究機関 資源循環・環境制御システム研究所長 樋口 壯太郎
		研究成果報告
10：25		資環研 20 年の歩みとこれから
11：00		福岡大学産学官連携研究機関 資源循環・環境制御システム研究所長 樋口 壯太郎
11：00	1	BDF 副生グリセリンを全量資源利用可能とする基礎技術の開発
11：20		福岡大学産学官連携研究機関 資源循環・環境制御システム研究所研究開発室長 武下 俊宏
11：20	2	グリセリン脱窒剤の水処理用薬剤としての実用化
11：40		クボタ環境サービス(株) 橘 峰生
11：40	3	竹の特徴を活かした土木材料への有効利用
12：00		福岡大学工学部 社会デザイン工学科 助手 古賀 千佳嗣
12：00～13：00		昼 休 み
13：00	4	AI 技術を用いた発災時の緊急対応支援
13：20		応用地質(株) 吉兼 理説
13：20	5	3次元測量による廃棄物量の管理
13：40		佐藤工業(株) 石橋 稔
13：40	6	災害廃棄物の調査・管理におけるドローン利用の効果
14：00		応用地質(株) 花嶋 孝生
14：00	7	埋立セルモデルによる浸出水脱塩処理設計手法の管理
14：20		福岡大学資環研研究員 為、田 一雄
14：20	8	エコ次亜の品質管理のための浸出水濃度管理
14：40		松山市 伊藤 智祥
14：40	9	バイポーラ膜を用いた副生塩からの酸、アルカリ回収
15：00		(株)高田工業所 韓 佳江
15：00	10	有機キレート剤が埋立管理に与える支障と対策
15：20		(株)GE ラボアナリシス 内田 正信
15：20～15：35		休 憩
15：35		パネルディスカッション「これからの廃棄物処理のあり方」
16：50		*基調講演* [30分] 「これからの廃棄物処理のあり方と最終処分」 (株)エックス都市研究所 堀井 安雄 コーディネーター：樋口 壯太郎 パネラー：伊藤 智祥 (松山市)、藤田 敏之 (ダイソーエンジニアリング(株))、 井手 明彦、堀井 安雄 (株)エックス都市研究所)、 横山 睦正 (NPO 法人環境技術支援ネットワーク (TS-net))
		閉 会