

平成29年度 研究成果発表会

エコテクノ2017併催事業



会場

西日本総合展示場

AIM 3階 セミナー会場 311会議室

北九州市小倉北区浅野3丁目8番1号

定員

120名 (無料)

日時

平成29年

10/13 金

13時30分～15時40分
(開場 13時～)

◆◆ プログラム ◆◆

第1部

主催者挨拶

13:30

特別講演

13:35

「廃棄物処理・リサイクル分野へのIoT導入の可能性と産官学連携の活動」

～産官学で連携したIoT活用の取り組みにより
廃棄物処理の効率化やリサイクル効果の最大化を目指す～国立研究開発法人 国立環境研究所 社会環境システム研究センター
環境社会イノベーション研究室 室長

藤井 実 氏



第2部

< 休憩 (10分) >

共同研究プロジェクト成果発表

14:45

❖ 「炭素繊維リサイクルの事業化」

炭素繊維強化樹脂から炭素繊維を分離・再生するプロセスの
最適化及び再生炭素繊維の用途開発により、事業化を目指す株式会社新菱 経営企画室 部長
西村 文夫 氏

研究会成果発表

15:05

❖ 「『マテリアルフアンド』を活用したリサイクルシステム構築に関する研究会」

極小規模の資源循環システムを複数束ねた「マテリアルフアンド」の構築
により、再生資源の需給調整・処理コスト低減を狙い、ビジネスモデルの
確立を目指す合同会社ひびく 代表社員
松田 晋太郎 氏

❖ 「産廃である金属加工ヘドロから付加価値のある資源を生み出す研究会」

鉄系金属の切削加工時に発生するヘドロに含まれる金属微粒子（数十μm
から数nm）を効率的に回収する方法を検討するとともに、回収金属を活用
して付加価値の高い素材を開発し、実用化を目指す国立大学法人九州工業大学
特任准教授 安藤 義人 氏

15:40 閉会

/ 申込締切

平成29年10月6日(金)

/ 申込方法

FAXまたはE-mailでお申込みください