

リン資源リサイクル推進協議会
第1回 リン資源リサイクルシンポジウム

実施日：平成21年7月30日(木)13時30分～17時

場 所：東京ビッグサイト会議棟

1F レセプションホールB

(東京都江東区有明3-21-1)

(1) 開 会 (13:30～13:35) リン資源リサイクル推進協議会 会長
大阪大学大学院 工学研究科 生命先端工学専攻 教授 大竹 久夫

(2) 来賓挨拶 (13:35～13:55)

農林水産省 生産局 農業環境対策課長 別所 智博 様
経済産業省 製造産業局 化学課 機能性化学品室 課長補佐 田中 弘幸 様
国土交通省 都市・地域整備局 下水道企画課 下水道技術開発官 石井 宏幸 様
環境省 廃棄物・リサイクル対策部 廃棄物対策課 調査係長 工藤 喜史 様

(3) 講演 (13:55～14:25) 「平成20年度NEDO調査事業『未利用資源からのリン、カリウムの省エネルギー型回収技術開発の先導調査』成果報告」
JFEテクノロジー株式会社 技術情報事業部 調査研究第二部
主査 部長 星野 寧氏

(4) 事例発表

事例発表① (14:25～14:45) 「焼却灰からのリン回収と販売について」
岐阜県 岐阜市 上下水道事業部 水道事業及び下水道事業管理者
上下水道事業部長 後藤 幸造 氏

事例発表② (14:45～15:05) 「下水道への造粒脱リンプロセスの適用について」
ユニチカ株式会社 環境事業本部環境事業管理室 市場開発グループ
グループリーダー 名和 慶東 氏

事例発表③ (15:05～15:25) 「焼却灰を原料とした熔成汚泥灰複合肥料の製造技術」
三機工業株式会社 エネルギーソリューションセンター 環境エネルギー推進部
課長補佐 小松 貴司 氏

事例発表④ (15:25～15:45) 「リン高速吸着剤について」
旭化成ケミカルズ株式会社 膜・水処理事業部 水フロンティア技術開発部
部長 清水 正 氏

事例発表⑤ (15:45～16:05) 「汚泥再生処理センターにおけるリン回収について」
アタカ大機株式会社 環境プラント事業本部 営業本部 副本部長 河窪 義男 氏

— 休 憩 —

(5) 総合討論 (16:05～16:55) 「リン資源回収における課題と利用推進への展望」
コーディネーター：リン資源リサイクル推進協議会 会長 大竹 久夫
話題提供：「下水道事業における資源・エネルギー循環の形成について」
国土交通省 国土交通省 都市・地域整備局 下水道企画課
下水道技術開発官 石井 宏幸 氏

(6) 閉 会 (16:55～17:00) リン資源リサイクル推進協議会 副会長
日本肥料アンモニア協会 事務局長 成田 義貞

(7) 意見交換・交流会 (17:30～19:30)
会場：東京ビッグサイト会議棟2F イタリアンバー&カフェ「マール」