

下水道革新的技術実証研究（B-DASH プロジェクト）
技術導入のためのガイドライン説明会
（平成 24 年度採択分：4 技術）

平成 26 年 7 月 23 日（水）13:30～17:00
インテックス大阪 5 号館 B ゾーン

プログラム概要

1. 開会挨拶（13:30～13:35）

2. 技術導入ガイドライン（案）の策定趣旨及び概要（13:35～13:55）

- ・ 廃熱利用型 低コスト下水汚泥固形燃料化技術
- ・ 栄養塩除去と資源再生（リン）技術
- ・ 管路内設置型熱回収技術を用いた下水熱利用技術
- ・ 固定床型アナモックスプロセスによる高効率窒素除去技術

国土技術政策総合研究所下水道研究部

3. 革新的技術の詳細

（1）廃熱利用型 低コスト下水汚泥固形燃料化技術（13:55～14:30）

J F E エンジニアリング

（2）栄養塩除去と資源再生（リン）技術（14:30～15:05）

水 ing ・ 神戸市 ・ 三菱商事アグリサービス共同研究体

（休憩：10 分間）

（3）管路内設置型熱回収技術を用いた下水熱利用技術（15:15～15:50）

大阪市 ・ 積水化学 ・ 東亜グラウト共同研究体

（4）固定床型アナモックスプロセスによる高効率窒素除去技術（15:50～16:25）

熊本市 ・ 日本下水道事業団 ・ タクマ共同研究体

4. 質疑応答（16:25～16:55）

5. 閉会挨拶（16:55～17:00）