

21世紀COEプログラム

「流域圏の持続可能な水・廃棄物代謝システム」2004年度 全体会議

2004年12月27日(月) 13:00 ~ 17:50

北海道大学学術交流会館 講堂(2階)

プログラム

- 13:00~13:05 開会の挨拶 拠点リーダー
工学研究科 教授 渡辺 義公
- 13:05~14:25 水代謝システムグループ研究発表
司会 グループリーダー 助教授 岡部 聡
- 13:05~13:10 グループの活動内容報告 都市環境工学 助教授 岡部 聡
- 13:10~13:30 「メムブレノバイオリアクターにおける膜閉塞」
都市環境工学 助手 木村 克輝
- 13:30~13:50 「環境とバイオテクノロジー・コンクリート腐食機構の解明からDNAマイクロアレイ
技術の応用」
都市環境工学 助教授 岡部 聡
- 13:50~14:10 「排水分離・分散型処理システムの開発」
都市環境工学 教授 船水 尚行
- 14:10~14:25 質疑応答
- 14:25~15:45 廃棄物代謝システムグループ研究発表
司会 グループリーダー 教授 恒川 昌美
- 14:25~14:30 グループの活動内容報告 環境資源工学 教授 恒川 昌美
- 14:30~14:50 「ゴミ焼却灰からの金属回収・CMEによる重金属汚染源の
封じ込め-廃棄物中金属の動態制御技術の開発-」
環境資源工学 助教授 広吉 直樹
- 14:50~15:10 「廃棄物地中処分におけるバントナイト遮水バリアーの特性評価
について - 環境資源地質学からの一つのアプローチ -」
環境資源工学 教授 米田 哲朗
- 15:10~15:30 「廃棄物埋立地の合理的な設計のためのリスク評価ツールの開発」
環境資源工学 COE研究員 花田 茂久
- 15:30~15:45 質疑応答
- 15:45~16:00 休憩
- 16:00~17:20 社会基盤施設管理システムグループ研究発表
司会 グループリーダー 教授 上田 多門
- 16:00~16:05 グループの活動内容報告 社会基盤工学 教授 上田 多門
- 16:05~16:25 「粒状構造物の設計・維持管理方法の合理化」
地盤解析学 助教授 石川 達也
- 16:25~16:45 「カールスルーエ研究所における研究成果報告」
複合構造工学 助手 佐藤 靖彦
- 16:45~17:05 「劣化したセメント中の有機物解析」
交通施設管理工学 教授 森吉 昭博
- 17:05~17:20 質疑応答
- 17:20~17:50 全体討論 司会 拠点リーダー
工学研究科 教授 渡辺 義公

参加費 : 無料

問い合わせ先
北海道大学大学院21世紀COEプログラム
「流域圏の持続可能な水・廃棄物代謝システム」
事務局 : 菊池 朋子・鎌田 希久子
TEL (011) 706 7162