

環境保全ワークショップ 「きれいな地球を未来に」
プログラム (案)

日 時：平成18年1月27日 (金) 10:30～17:30

場 所：日本原子力研究開発機構 高崎量子応用研究所 高崎ベンチャー棟大会議室
(群馬県高崎市綿貫町1233)

10:30-10:40 開会挨拶 加藤 義章 (原子力機構)

I. 基調講演

10:40-11:05 「環境保全に関わる法規制の現状」 林 治稔 (群馬県環境保全課)

11:05-11:30 「放射線によるモノづくり：金属捕集材および生分解性材料」
玉田 正男 (原子力機構)

11:30-11:55 「放射線照射による環境浄化技術」 小嶋 拓治 (原子力機構)

11:55-13:00 昼食

II. 特別講演

13:00-14:00 特別講演「地球を守る環境対策技術」 小島 昭 (群馬高専)

III. 新処理技術

14:00-14:20 「金属捕集材を用いたホタテのウロの有効利用法の開発」
中居 久明 (青森県工業総合研究センター)

14:20-14:40 「植物による汚染土壌の浄化」 佐藤 健 (岐阜大)

14:40-15:00 「UVを用いた脱臭技術」 木下 忍 (岩崎電気)

15:00-15:20 「プラズマ放電を利用した環境保全技術」 水野 彰 (豊橋技科大)

15:20-15:35 休憩(コーヒーブレイク)

IV. 基盤技術・ニーズ

15:35-15:55 「微量環境汚染物質の分析について」 星 正敏 (環境技研)

15:55-16:15 「極微量汚染物質の分析のための高選択濃縮材料」
長縄 弘親 (原子力機構)

16:15-16:35 「坑水中のラジウム除去方法」 長沼 政喜 (原子力機構)

16:35-16:55 「環境に調和した地域産業創出プロジェクト」
上石 洋一 (群馬県新政策課)

V. 総合討論

16:55-17:25 パネルディスカッション 長縄、小嶋、玉田、伊藤(原子力旗鼓)

17:25-17:30 閉会挨拶 南波 秀樹 (原子力機構)

17:50-19:30 懇親会 (国際交流会館)