

平成 27 年度安全研究センター報告会 プログラム

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 安全研究・防災支援部門 安全研究センター

日時：平成 28 年 1 月 22 日(金) 13:30－17:30

会場：富士ソフト アキバプラザ 6 階 セミナールーム 1

- 13:30 開会挨拶
理事・部門長 三浦幸俊
- 13:40 安全研究センターにおける研究の概要
副センター長 中村秀夫
- 14:00 臨界安全研究 ー福島第一原子力発電所燃料デブリの臨界安全研究ー
臨界安全研究グループ 郡司智
- 14:30 環境影響評価研究 ー廃止措置安全評価コードシステムの開発ー
環境影響評価研究グループ 島田太郎
- 15:00 コーヒーブレイク & ポスターセッション (セミナールーム 4, 5)
- 15:40 保障措置分析化学研究 ー保障措置環境試料分析研究の現状ー
保障措置分析化学研究グループ 江坂文孝
- 16:10 特別講演 ー航空機衝突に対する原子力発電施設の耐衝撃設計ー
前橋工科大学 非常勤講師 坪田張二 様
- 16:40 原子力緊急時支援・研修センターと連携した研究
ー航空機モニタリングの経緯と防災への適用ー 放射線安全・防災研究グループ 眞田幸尚
- 17:10 全体質疑
- 17:20 閉会挨拶
センター長 本間俊充

ポスターセッション 発表タイトル 一覧

原子炉安全研究ディビジョン

熱水力安全研究グループ

- 大型格納容器実験装置(CIGMA)を用いた熱水力実験

燃料安全研究グループ

- 反応度事故時の燃料被覆管変形・破損挙動に関する研究

材料・構造安全研究ディビジョン

構造健全性評価研究グループ

- 原子炉圧力容器の健全性評価法の高度化

材料・水化学研究グループ

- 原子炉圧力容器鋼の破壊靱性評価手法の高度化に関する研究

リスク評価研究ディビジョン

シビアアクシデント評価研究グループ

- シビアアクシデント評価研究グループ

放射線安全・防災研究グループ

- 原子炉圧力容器鋼の破壊靱性評価手法の高度化に関する研究

燃料サイクル安全研究ディビジョン

サイクル安全研究グループ

- 再処理施設における重大事故影響評価研究の現状と今後の展開

臨界安全研究グループ

-

保障措置分析化学研究グループ

- プルトニウム粒子を対象とした α 線測定による粒子中アメリカシウム²⁴¹の定量法検討

環境安全研究ディビジョン

廃棄物安全研究グループ

- 放射性廃棄物処分に関する安全評価手法の開発

環境影響評価研究グループ

- 派生断層の成長が及ぼす地層処分システムへの影響

以上