

放射線災害・医科学研究拠点 平成 28 年度共同利用・共同研究
合同研究会議プログラム

平成 28 年 12 月 27 日（火）

アイソトープ実験施設セミナー室

12:55 開会

13:00 放射線災害時における低線量電子スピン共鳴(ESR)被ばく測定法を用いた長崎原爆被爆者及び福島川内村住民の被ばく線量推定（島崎班）⁽¹⁾

電子スピン共鳴（E S R）被ばく測定法を用いた低線量被ばくグループ線量推定の可能性について

島崎達也（熊本大）、横田賢一（長崎大）

14:00 福島森林下流水域水田の汚染メカニズム解明（桧垣班）⁽²⁾

福島森林下流水域水田におけるコメへの放射性セシウム移行メカニズム解明の基礎的検討

桧垣正吾（東京大）

セシウムの移行はカリウムと競争的？あるいは協奏的？

中島 覚（広島大）

セシウムをもってセシウムを制することはできるか？

矢永誠人（静岡大）

15:00 放射線リスクへの対応における地域保健活動のあり方に関する研究（山口班）⁽²⁾

放射線リスクへの対応における地域保健活動のあり方に関する研究

山口一郎（国立保健医療科学院）

16:00 環状オリゴ糖を用いた新規放射性ヨウ素回収・保持システム開発（伊藤班）⁽³⁾

環状オリゴ糖を用いた新規放射性ヨウ素回収・保持システム開発

廣田昌大（信州大学）、桧垣正吾（東京大）、伊藤茂樹（熊本大）

17:00 総合討論

17:30 閉会

⁽¹⁾ 福島原発事故対応プロジェクト課題 ① 低線量・低線量率放射線の影響に関する研究

⁽²⁾ 福島原発事故対応プロジェクト課題 ④ 放射能災害におけるリスクコミュニケーションのあり方等に関する研究

⁽³⁾ 重点プロジェクト課題 ⑥ RI の医療への応用