

平成27年度 原子力人材育成等推進事業

「オープン教材の作成・活用による実践的原子力バックエンド教育」

専門実験

日程： 8月31日（月）10:30 - 18:00

9月1日（月）～ 9月3日（木） 9:00 - 18:00

場所：北大アイソトープ総合センター・北大工学研究院・キャンパス内

担当：小崎 完、野矢洋一、阿保憲史、渡部敏裕、渡辺直子、田中真悟（北大）

スケジュール：

	Aug 31	Sep 1	Sep 2	Sep 3
9:00-11:00		講義 植物吸収について 土壌収着について (工学研究院)	フィールド調査法 - 空間線量率 - 土壌コア採取法	ディスカッション プレゼン準備 (工学研究院)
11:15-12:00		実験準備 (工学研究院)	- 植物採取法など (北大キャンパス内)	
12:00-13:00	昼食	昼食	昼食	昼食
午後の作業は全てアイソトープ総合センター				
13:00-14:30	アイソトープ総合 センター利用者講 習	土壌収着試験 1 (植物吸収試験 1)	土壌収着試験 2 (植物吸収試験 2)	IP 分析 データ解析
14:45-16:15	放射線汚染防護資 材使用法 汚染検査実習 実験環境整備	植物吸収試験 1 (土壌収着試験 1)	植物吸収試験 2 (土壌収着試験 2)	片づけ 汚染検査
16:30-18:00	除染実習 実験後の汚染検査 分析・データ整理	分析・データ整理 ディスカッション	分析・データ整理 ディスカッション	全体討議