

平成28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(案)

日程：8月22日(月)～8月25日(木) 9:00 - 18:00

場所：高等教育推進機構S講義棟・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 22	Aug 23	Aug 24	Aug 25
9:00-10:30	講義 環境放射能 農業環境 (教養棟 S8)	講義 (工学研究院)	講義 土壌収着実験 植物吸収実験 (工学研究院)	ディスカッション プレゼン準備 (工学研究院)
10:40-12:10	講義 環境放射能 陸上動植物 (教養棟 S8)	講義 (工学研究院)	ディスカッション プレゼン準備 (工学研究院)	
12:00-13:00	昼食	昼食	昼食	昼食
	午後の実験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