

放射性廃棄物処理処分講習と実習プログラム（案）

1月21日（月）

【開会式】

- 10:00-10:10 開校挨拶
 10:10-10:20 事務連絡

【共通基礎講習】

- 10:20-11:00 講義1：分離技術の基礎
 11:00-11:40 講義2：微量分析技術（初級）
 11:40-12:00 休憩、写真撮影
 12:00-13:00 昼食

【基礎技能実習1】

- 13:00-13:20 管理区域立入前教育
 13:20-15:10 コース選択
 Aコース：溶液基礎操作
 Bコース：放射線計測実習
 Cコース：模擬デブリ作成と顕微鏡観察
 15:10-15:30 休憩、移動
 15:30-17:20 コース選択
 Bコース：放射線計測実習
 Cコース：模擬デブリ作成と顕微鏡観察
 Dコース：アクチノイドのプルベーパーの作成
 18:00-20:00 懇親会

1月22日（火）

【基礎技能実習2】

- 9:00-9:40 講義3：核燃料サイクルと廃棄物の処理処分について
 9:40-11:20 微量分析技術（中級 座学－ICP-MS分析を始めるにあたって）
 11:20-11:30 休憩
 11:30-12:00 微量分析技術（中級 座学－ICP-MS使用法ガイダンス）
 12:00-12:30 微量分析技術（中級 実習－ICP-MSメンテナンスとスタートアップ）
 12:30-13:30
 13:30-15:30 微量分析技術
 （中級 実習－Npの検量線について メソッドとサンプルテーブルの作成）
 15:30-15:50 休憩
 15:50-17:30 （中級 実習－Npの検量線について 検量線作成と測定）

1月23日（水）

【基礎技能実習3】

- 9:00-9:50 微量分析技術（上級 座学－トリプル四重極ICP-MSにおける多原子イオン干渉の除去）
 9:50-10:00 休憩
 10:00-12:00 微量分析技術（上級 実習－トリプル四重極ICP-MSにおける多原子イオン干渉の除去）
 12:00-13:00 昼食

【実習1】

- 13:00-17:00 コース選択
 Eコース：分離・分析実習
 Fコース：処分実習

1月24日(木)

[実習2]

- 9:00-12:00 コース選択
Eコース : 分離・分析実習
Fコース : 処分実習
- 12:00-13:00 昼食
- 13:00-17:00 コース選択
Eコース : 分離・分析実習
Fコース : 処分実習

1月25日(金)

- 9:00-12:00 片付け、解析
- 12:00-13:00 昼食
- [成果発表]**
- 13:00-15:30 班ごとに実習成果を発表
- [閉会式]**
- 15:30-16:00 閉校式