

廃棄体検討 WG の実施状況について

日本原子力研究開発機構
バックエンド研究開発部門
廃棄物対策・埋設事業統括部

平成 27 年度に実施した廃棄体検討 WG 会合の開催状況は以下のとおり

第 7 回 WG 会合

- ① 日時：平成 28 年 1 月 18 日 13:30～15:30
- ② 場所：JAEA 東京事務所
- ③ 議事と概要
 - 1) 日本アイソトープ協会における放射化物の取扱いについて
RI 発生装置の放射化物の取扱いとして、クリアランス、再利用、埋設処分について検討しており、その一環として放射化金属の放射能評価のため、モデル的な加速器について放射化計算と実測値との比較評価等について紹介
 - 2) RANDEC における廃棄物容器中のウラン量評価について
廃棄物容器外部からのウラン量の測定について紹介があり、検出限界値とウランを含む廃棄物の埋設処分の最大値との関係について議論
 - 3) 試験研究用原子炉の共通的な放射能評価手法の検討状況について
試験研究用原子炉の共通的な放射能評価手法の構築に係る検討状況として、昨年度実施したモデル試験研究炉を対象とした放射化計算をもとに、放射化計算の精度向上を図るために計算結果と実測値を比較評価し検証作業に向けた構造材の材料分析に資する検討（対象元素、試料採取方法など）を紹介

以 上