

第42回 廃棄物対策専門委員会 議事要旨

日時：2022年6月9日（木）15：00～18：00

場所：オンライン開催

1. 固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発の進捗状況について（「保管・管理」、「処理技術」及び「処分技術」）

NDF事務局から、「保管・管理」、「処理技術」及び「処分技術」についての固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発の進捗状況について説明した。

専門委員からの主な意見は以下のとおり。

- 最大腐食深さの評価手法の信頼性を評価するため、今回の実験によって得られたデータだけでなく文献等による理論的な背景から得られる結果を整理・考察し、しっかりした論理構造を示して欲しい。
- 固化処理技術については横並びの評価をすべきであるが、評価方法が統一されていないこともあり、それらの評価結果についてデータベースとして整理して欲しい。
- 現実的な処分の安全評価をする際には、どのような値・パラメータを選んで検討していくかが重要である。線量評価だけでなく廃棄物ごとに性状把握から処分までの一連のフローの中でどこをどこまで検討を深めていく必要があるかも整理して欲しい。

2. 技術戦略プラン 2022 について

NDF事務局から技術戦略プラン 2022 について説明し、専門委員からの主な意見は以下の通り。

- 性状把握では統計的なインベントリ推定方法の検討を進めているが、保管・管理、処理技術及び処分技術の検討にもその検討結果が活用されていくことが分かる記載を加えてはどうか。

3. その他

次回廃棄物対策専門委員会について。

以 上