第５０回　廃棄物対策専門委員会　議事要旨

日時：2024 年 6 月 11 日（火）16：00～19：00
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
　NDF 事務局から、「処理技術（その２）」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を説明した。

　専門委員からの主な意見は以下のとおり。

○ セメントの急結を抑制するために遅延剤を添加しているが、放射線による影響や有機物の分解によるガス発生の影響についても検討して欲しい。

○ 分別せずに雑多なガレキを一括固化するために、廃棄物のばらつきをどこまで許容できるかについて検討していく必要がある。

○ 中間処理によって発生する処理残渣については、マトリックス構造の評価を実施して安定性を確認することが重要である。

○ 処分概念オプションの検討においては、設計パラメータの変更だけでなく既存オプションとの概念の差異もしっかり説明して欲しい。

2．技術戦略プラン 2024 について
　NDF 事務局から、技術戦略プラン 2024 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。

○ 廃棄物ストリームの全体像を把握、共有することは極めて重要であり、それらを踏まえた上で技術戦略プランにおいて、研究開発の優先度を示して欲しい。

3．その他
　次回廃棄物対策専門委員会について。

以　上