

## 第46回 廃棄物対策専門委員会 議事要旨

日時：2023年6月9日（月）13：00～15：30

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、「保管・管理」及び「処理技術」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。

- 中間処理の検討では、どこまで処理できて何ができているか等についての全体像を示して全体の収支バランスが分かりやすくなると良い。
- フェロシアン化合物の分解特性に関する調査では、水溶液系においてフェロシアン化合物が鉄とシアンに分解しているのか、それともフェロシアン化合物が水溶液中に溶けているのかについて状態を明らかにすべきである。
- 固体廃棄物の処理・処分に関する研究開発で得られた成果を廃棄物ストリームにフィードバックし、プロジェクト全体の進捗が分かるように示して欲しい。

### 2. 技術戦略プラン 2023 について

NDF事務局から技術戦略プラン 2023 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。

- 燃料デブリや燃料デブリ取出しに伴って廃棄物が発生するが、性状把握を実施してから検討するのでは、燃料デブリや今後発生する廃棄物の保管・管理に間に合わなくなるため、できるところから燃料デブリ取出し側と廃棄物側の連携を進める必要がある。

### 3. その他

次回廃棄物対策専門委員会について。

以上