

災害廃棄物安全評価検討会（第8回） 議事要旨

日時：平成23年10月10日（月）13:00～14:30

場所：環境省 第一会議室

出席委員：大垣座長、井口委員、大迫委員、酒井委員、杉浦委員、新美委員、森澤委員

オブザーバー：経済産業省 原子力安全・保安院 放射性廃棄物規制課 塩崎課長

厚生労働省 労働基準局安全衛生部労働衛生課 安井中央労働衛生専門官

福島県 生活環境部 小牛田次長

独立行政法人原子力安全基盤機構 廃棄物燃料輸送安全部 加藤部長

独立行政法人日本原子力研究開発機構

安全研究センター廃棄物安全研究グループ 木村研究主幹

財団法人日本環境衛生センター 藤吉常務理事

財団法人日本分析センター放射能分析業務部 金子総括グループリーダー

環境省：高山大臣政務官、南川事務次官、谷津官房長

鷺坂水・大気環境局長、関水環境担当審議官

森谷福島除染推進チーム長、清水大臣官房審議官

廃棄物・リサイクル対策部 伊藤部長

廃棄物・リサイクル対策部企画課 坂川課長

廃棄物・リサイクル対策部産業廃棄物課 廣木課長

廃棄物・リサイクル対策部廃棄物対策課 山本課長

廃棄物・リサイクル対策部産業廃棄物課適正処理・不法投棄対策室 吉田室長

※会議は非公開で行われた。

議 題

1. 開会

ア. 高山政務官から挨拶。

2. 指定廃棄物の指定基準等について

ア. 環境省から、資料3、4-1、4-2、4-3に基づき、放射性物質汚染対処特別措置法の省令等により定めることになる、指定廃棄物の指定基準、廃棄物の放射性物質による汚染状態の調査義務の対象とする施設及びその調査方法について説明があった。

イ. 委員から、電離放射線障害防止規則について資料4-1に記載がないが、その考え方も明示すべきではないかとの指摘があった。

ウ. 委員から、調査義務の対象とする施設の考え方として提示されている指定基準のおおむね8割以上を基準として設定できるのかとの質問が出たところ、環境省から、調査義務の対象の施設については放射性セシウム濃度が指定廃棄物の指定基準を超えるおそれのある地域で決めることとしているとの説明があった。

エ. 環境省から指定廃棄物の指定基準案として8,000Bq/kgを提示し、委員から了承された。

3. 特定廃棄物の処理基準等について

- ア. 環境省から、資料5-1、5-2、5-3に基づき、特定廃棄物の処理基準等、特定一般廃棄物・特定産業廃棄物に関する特別の処理基準、同処理施設に関する特別の維持管理基準の検討について説明があった。
- イ. 委員から、排ガス及び排水の基準について、周辺地域の定義があいまいであるため、測定箇所を明確にすべきではないかとの指摘があった。また、運用に困らないよう、当面の間は、排出口で監視するのが適当ではないかとの指摘があった。
- エ. 委員から、排水の処理としての希釈の取扱い及び下水に放流する場合の基準適用の考え方については、今後検討する必要があるとの指摘があった。
- オ. 委員から、原子炉等規制法の濃度限度の考え方では、3か月の平均値で評価することとなっているが、資料5-1の記載では平均値という考え方はとっていない。この点について考え方を整理する必要があるのではないかとの指摘があった。
- カ. 委員から、資料5-2にも飛散防止や流出防止について、明確に記載する必要があるのではないかとの指摘があった。環境省からは、廃棄物処理法に基づく飛散防止等に関する基準は適用を受けるとの説明があった。
- キ. 2. の指定廃棄物の指定基準及び3. の特定廃棄物の処理基準等について、環境省において、委員の意見を踏まえ、パブリックコメントの準備を進めることが了承された。

4. その他

- ア. 環境省から、資料6に基づき、広域処理推進ガイドラインの改定について説明があった。
- イ. 委員から、再生利用の考え方も今後検討する必要があると指摘があった。

配付資料

- 資料1 第8回災害廃棄物安全評価検討会 出席者名簿
- 資料2 第7回検討会議事要旨
- 資料3 放射性物質汚染対処特別措置法政省令規定事項等（廃棄物関係）と資料との対応関係
- 資料4-1 指定廃棄物の指定基準について
- 資料4-2 廃棄物の放射性物質による汚染状態の調査義務の対象とする施設について
- 資料4-3 廃棄物の放射性物質による汚染状態の調査方法について
- 資料5-1 特定廃棄物等の処理基準等について
- 資料5-2 特定一般廃棄物・特定産業廃棄物に関する特別の処理基準について
- 資料5-3 特定一般廃棄物処理施設・特定産業廃棄物処理施設に関する特別の維持管理基準について
- 資料6 広域処理推進ガイドラインの改定について

- 参考資料1 警戒区域、計画的避難区域及び特定避難勧奨地点がある地域の概要図
- 参考資料2 文部科学省による航空機モニタリングの測定結果について
- 参考資料3 一般廃棄物焼却施設から排出される放射性セシウムを含む焼却灰の処理について（今後の進め方）
- 参考資料4 一般廃棄物焼却施設における飛灰及びその処理物の放射能濃度マップ