

令和4年度第1回岡山県環境放射線等測定技術委員会議事概要

日時：令和4年8月5日（金）13時30分～16時00分

場所：TKP ガーデンシティ岡山 4階 カンファレンスルーム4D

(1) 議事

議題①

日本原子力研究開発機構人形峠環境技術センターの運転状況等について

- ・ 日本原子力研究開発機構から、人形峠環境技術センターの廃止措置への取組、安全活動等の事業について計画どおり進捗し、事業所内で特に事故や異常等の発生はなかったことを報告した。
- ・ 委員から、現在及び将来における事業活動による環境影響のリスクについても当委員会への情報共有を求めるコメントがあった。

議題②

令和3年度第4四半期人形峠周辺の環境放射線等測定結果について

【岡山県実施分】

- ・ 岡山県から、測定結果は管理目標値以下あるいは従来との測定値と同レベルであったことを報告した。
- ・ 測定の欠測が発生した原因や、その対策について補足説明を行った。
- ・ 年傾向グラフ中のエラーバーについて、何の誤差範囲を示しているかを記載すべきとの意見があった。
- ・ 陸水に係るRn-222濃度の過去20年間の測定結果について、中津河中流と排水口の相関関係を確認してみるよう意見があった。
- ・ 審議の結果、「異常なし」と評価された。

【日本原子力研究開発機構実施分】

- ・ 日本原子力研究開発機構から、測定結果は管理目標値以下あるいは従来との測定値と同レベルであったことを報告した。
- ・ 審議の結果、「異常なし」と評価された。

議題③

令和3年度人形峠周辺の環境放射線等測定報告書（案）について

- ・ 岡山県及び日本原子力研究開発機構から、それぞれの報告書（案）について説明した。
- ・ 審議の結果、「適当である」と評価された。

議題④

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構人形峠環境技術センター周辺の空間 γ 線線量率に係る平常の変動範囲（案）について（令和４年度）

- ・ 岡山県及び日本原子力研究開発機構から、令和４年度の測定結果の評価において参考とする変動範囲案について説明した。
- ・ 審議の結果、「適当である」と評価された。

議題⑤

人形峠周辺の環境放射線監視測定計画の見直しについて

- ・ 岡山県から、人形峠周辺の環境放射線監視測定計画の見直しについて説明した。
- ・ 審議の結果、「環境モニタリングの指針に沿ったものであり妥当である」と評価された。

(2) 総括

議題の審議等の結果について、議長により総括がなされた。

- ・ 測定結果については異常なし。
- ・ 池河川中流におけるRn-222濃度の過去20年間の測定結果について、池河川中流と排水口の相関関係を確認すること。
- ・ 年傾向グラフのエラーバーが何の誤差範囲を示しているか記載すること。
- ・ 人為的ミスによる欠測が発生しているため、再発防止に努めること。

(3) 連絡事項

事務局から、次回の委員会開催等について連絡した。