

令和5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5年7月24日（月）9時30分～12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4H

(1) 議事

議題①

令和4年度第4四半期の国立研究開発法人日本原子力研究開発機構（以下、「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が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たことを報告した。
- ・ 令和4年度第4四半期は事業所内で特に事故や異常等の発生はなかった。
- ・ 六フッ化ウランの譲り渡しに関する検討状況を報告した。

議題②

令和4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】

- ・ 令和4年度第3回測定技術委員会における指摘事項に係る対応について、説明した。
- ・ 岡山県から、令和4年度第4四半期の測定結果について説明した。
- ・ 環境放射線等監視システムの演算プログラムの不具合により、令和4年度第2四半期の大気中ふっ素の数値が誤っていたため、数値の修正について報告した。
- ・ 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。
- ・ 陸水中ラドン測定に係る試料採取方法について、現行法に係る注意点についての意見があった。
- ・ 測定結果について、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、令和4年度第4四半期の測定結果について説明した。
- ・ 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。
- ・ 測定結果については、審議の結果、「異常なし」と評価された。

議題③

令和4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、それぞれ令和4年度人形峠周辺の環境放射線等測定報告書（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

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平常の変動範囲の設定について説明した。
- ・ 審議の結果、「適当である」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」と評価できる。
- ・ 大気中ふっ素の測定値について、評価としては問題ない結果であるが、通常、あまり検出されない項目であるため、今後の結果を注視して欲しい。
- ・ 陸水中ラドン測定に係る試料採取方法について、現行法でも精度が担保されているので問題ないが、改善できる部分があれば改善されたい。
- ・ 水田土や畑土について、耕作の有無など、試料採取時の土地利用状況を確認しておくこと。

(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。