

## 令和2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2年8月7日（金）14時15分～16時15分

場所：メルパルク OKAYAMA 3階 芙蓉

### (1) 議長及び副議長の選出

互選により、議長は小野委員、副議長は小田委員が選出された。

### (2) 議事

#### 議題①

令和元年度第4四半期の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。
- ・ 令和元年度第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。

#### 議題②

令和元年度第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、令和元年度第4四半期の測定結果について説明した。
- ・ 空間 $\gamma$ 線線量率の測定結果については管理目標値以下であったが、サンプリング測定においては全7地点で平常の変動範囲を超過した。記録的な暖冬で積雪量が著しく少なかったため、大地からの遮蔽効果が弱まり、第4四半期に特徴的な測定値の低下がみられなかったとの考察を報告した。
- ・ その他の測定結果は管理目標値以下あるいは従来 of 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。

##### 【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、令和元年度第4四半期の測定結果について説明した。
- ・ 空間 $\gamma$ 線線量率の測定結果については管理目標値以下であったが、全11地点のうち10地点で平常の変動範囲を超過した。岡山県と同様の理由で第4四半期に特徴的な測定値の低下がみられなかったとの考察を報告した。
- ・ その他の測定結果は管理目標値以下あるいは従来 of 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

#### 令和元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、それぞれ令和元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。
- ・ 月別日平均値集計表の風速、気温、空間 $\gamma$ 線量率及び全 $\alpha$ 放射能濃度の合計については削除する等の記載についての意見があった。
- ・ 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 $\gamma$ 線線量率に係る平常の変動範囲（案）について（令和２年度）

- ・ 岡山県及び日本原子力研究開発機構から、案に示した内容のとおり、令和２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。

### (3) 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。

- ・ 月別日平均値集計表の記載を修正すること。
- ・ 測定値に平常の変動範囲を超える値が見られた場合は、過去にも同様の状況があったかを測定値のみではなく気象等との因果関係にも注視してよく確認すること。

### (4) 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。