- 1. 件 名: 中国電力株式会社 島根原子力発電所 1 号炉及び 2 号炉において用いた資材等に含まれる放射性物質の放射能濃度の測定及び評価の方法に係る認可申請等に関する現地確認
- 2. 日 時: 令和5年7月28日(金) 9時00分~15時00分
- 3. 場 所:中国電力株式会社 島根原子力発電所

## 4. 出席者

原子力規制庁

原子力規制部

研究炉等審査部門

栗崎企画調査官、上野管理官補佐、大島原子力規制専門員

技術基盤グループ

放射線 · 廃棄物研究部門

酒井上席技術研究調査官、吉居副主任技術研究調査官、川﨑技術参与 中国電力株式会社

島根原子力発電所 所長 他8名電源事業本部 担当部長 他2名

## 5. 要旨

原子力規制庁は、中国電力株式会社から令和2年4月7日付けで申請(令和5年4月20日補正)のあった島根原子力発電所1号炉及び2号炉において用いた資材に含まれる放射性物質の放射能濃度の測定及び評価方法の認可申請について、放射能濃度確認対象物、その保管場所及び放射能濃度の測定装置等を確認する観点から、現地確認を行った。

また、放射性廃棄物の製作の流れを把握する観点から、低レベル放射性廃棄物関連設備について、併せて現地確認を行った。

## 6. 配布資料

- 資料 1 島根原子力発電所 1 号炉及び 2 号炉クリアランス認可申請に係る 現地確認
- 資料 2 島根原子力発電所 1 号炉及び 2 号炉クリアランス認可申請に係る 現地確認 (参考資料)
- 資料3 島根原子力発電所低レベル放射性廃棄物関連設備

## 参考

・ 中国電力(株)から島根原子力発電所において用いた資材等に含まれる放射性物質の放射能濃度の測定及び評価の方法に係る認可申請書を受理(令和2年4月7日)

https://www.nra.go.jp/disclosure/law\_new/WAS/190000027.html

・ 中国電力(株)から島根原子力発電所 1 号炉及び 2 号炉において用いた資材等に含まれる放射性物質の放射能濃度の測定及び評価の方法に係る認可申請書の一部補正を受理(令和5年4月20日)

https://www.nra.go.jp/disclosure/law\_new/WAS/170000001\_00002.html