

1. 件 名：新規制基準適合性審査に係る資料提出（島根2号機）
2. 日 時：令和4年4月21日 16時30分～16時35分
3. 場 所：原子力規制庁 9階C会議室
4. 出席者

原子力規制庁：

新基準適合性審査チーム

照井安全審査官、伊藤原子力規制専門員

事業者：

中国電力株式会社

電源事業本部 原子力設備グループ 担当課長 他2名

5. 要旨

- (1) 中国電力株式会社から、島根原子力発電所2号機の新規制基準適合性に関する工事計画認可申請書について、補足説明資料の一部が提出された。
- (2) 原子力規制庁から、本日提出のあった補足説明資料も含めて引き続き確認するとともに、必要に応じて指摘等を行っていく旨を伝えた。
- (3) 中国電力株式会社から、了解した旨の回答があった。

6. その他

提出資料

- ・ 島根原子力発電所第2号機 指摘事項に対する回答整理表（火山への配慮）
- ・ 基本設計方針に関する説明資料【第7条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山）】
- ・ VI-1-1-3-4 火山への配慮に関する説明書
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-1-1-3-4 火山への配慮に関する説明書）
- ・ 火山への配慮に関する説明書に係る補足説明資料
- ・ 島根原子力発電所第2号機 指摘事項に対する回答整理表（中央制御室の居住性）
- ・ VI-1-7-3 中央制御室の居住性に関する説明書
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-1-7-3 中央制御室の居住性に関する説明書）
- ・ 工事計画に係る補足説明資料（放射線管理施設）
- ・ VI-4-2-1 中央制御室の生体遮蔽装置の放射線の遮蔽及び熱除去についての計算書
- ・ 島根原子力発電所第2号機 指摘事項に対する回答整理表（緊急時対策所）

の居住性)

- ・ VI-1-9-3-2 緊急時対策所の居住性に関する説明書
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表 (VI-1-9-3-2 緊急時対策所の居住性に関する説明書)
- ・ 工事計画に係る補足説明資料 (その他発電用原子炉の附属施設のうち緊急時対策所)
- ・ VI-4-2-2 緊急時対策所の生体遮蔽装置の放射線の遮蔽及び熱除去についての計算書
- ・ 工事計画に係る補足説明資料 (計算機プログラム (解析コード) の概要)
- ・ VI-2-4-2-3 制御棒・破損燃料貯蔵ラックの耐震性についての計算書
- ・ 島根原子力発電所第2号機 指摘事項に対する回答整理表 (使用済燃料貯蔵ラック)
- ・ VI-2-4-2-2 使用済燃料貯蔵ラックの耐震性についての計算書
- ・ 排除水質量の考慮による応答低減の考慮
- ・ 使用済燃料貯蔵ラックのアンカー部評価