

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2月7日 19時00分～19時05分

3. 場 所：原子力規制庁 9階D会議室

4. 出席者

原子力規制庁：

新基準適合性審査チーム

岩崎安全審査官、藤田審査チーム員

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1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

- ・ VI-2-6-2-1 制御棒の耐震性についての計算書
- ・ 制御棒の挿入性評価について
- ・ VI-2-6-3-1 制御棒駆動機構の耐震性についての計算書
- ・ 制御棒駆動機構の耐震評価方針について
- ・ VI-2-6-3-2-1-1 水圧制御ユニットの耐震性についての計算書
- ・ 島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所（耐震性についての計算書：蓄電池）
- ・ VI-2-10-1-3-5 230V系蓄電池（RCIC）の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-3-7 B-115V系蓄電池の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-3-8 B1-115V系蓄電池（SA）の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-3-9 SA用115V系蓄電池の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-3-10 高圧炉心スプレイ系蓄電池の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-3-11 原子炉中性子計装用蓄電池の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-11-2-7-12 高光度航空障害灯管制器の耐震性についての計算書
- ・ 島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所（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）
- ・ 島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所（原子炉格納施設）
- ・ VI-1-8-1-別添2 コリウムシールドの設計
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-1-8-1-別添2 コリウムシールドの設計）
- ・ 工事計画に係る補足説明資料（原子炉格納施設）
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（コリウムシールドの設計）