

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11日 17時30分～17時35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

藤田審査チーム員、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 担当副長 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

- ・ 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（中央制御室の機能）
- ・ VI-1-5-4 中央制御室の機能に関する説明書
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-1-5-4 中央制御室の機能に関する説明書）
- ・ 工事計画に係る補足説明資料（計測制御系統施設）
- ・ 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（緊急時対策所の機能）
- ・ VI-1-9-3-1 緊急時対策所の機能に関する説明書
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-1-9-3-1 緊急時対策所の機能に関する説明書）
- ・ 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）
- ・ 島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所（強度計算書）
- ・ VI-3-3-4-2-1-2 弁の強度計算書（制御棒駆動水圧系）
- ・ VI-3-3-7-4-1-1 弁の強度計算書（窒素ガス制御系）

- ・ VI-3-3-7-5-1-1 弁の強度計算書（格納容器フィルタベント系）
- ・ VI-3-3-3-4-3-2 弁の強度計算書（高圧原子炉代替注水系）
- ・ VI-3-3-3-5-1-2 弁の強度計算書（原子炉隔離時冷却系）
- ・ VI-3-3-6-1-1-1 弁の強度計算書（中央制御室空調換気系）
- ・ VI-3-3-7-2-2-4-2 弁の強度計算書（残留熱代替除去系）
- ・ VI-3-3-2-2-2-1 大量送水車の強度計算書
- ・ VI-3-3-2-2-3-1 大型送水ポンプ車の強度計算書
- ・ VI-3-3-3-6-3-2 移動式代替熱交換設備淡水ポンプの強度計算書
- ・ VI-3-3-3-6-3-3 大型送水ポンプ車の強度計算書
- ・ VI-3-3-8-1-1-3-1 冷却水ポンプの強度計算書（高圧発電機車）
- ・ VI-3-3-8-1-1-5-1 冷却水ポンプの強度計算書（緊急時対策所用発電機）