

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6月20日 16時05分～16時10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、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（強度計算の基本方針）
- ・ VI-3-1-5 重大事故等クラス2機器及び重大事故等クラス2支持構造物の強度計算の基本方針
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-3-1-5 重大事故等クラス2機器及び重大事故等クラス2支持構造物の強度計算の基本方針）
- ・ 工事計画に係る補足説明資料（各クラス機器の強度に関する計算書）
- ・ 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（強度計算方法）
- ・ VI-3-2-2 クラス1管の強度計算方法
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-3-2-2 クラス1管の強度計算方法）
- ・ VI-3-2-4 クラス2管の強度計算方法
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-3-2-4 クラス2管の強度計算方法）
- ・ VI-3-2-7 重大事故等クラス2容器の強度計算方法
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-3-2-7 重大事故等クラス2容器

の強度計算方法)

- ・ VI-3-2-9 重大事故等クラス2管の強度計算方法
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表 (VI-3-2-9 重大事故等クラス2管の強度計算方法)
- ・ 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-別添4-1 発電用火力設備の技術基準による強度評価の基本方針
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表 (VI-3-別添4-1 発電用火力設備の技術基準による強度評価の基本方針)
- ・ VI-3-別添4-2 発電用火力設備の技術基準による強度評価方法
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表 (VI-3-別添4-2 発電用火力設備の技術基準による強度評価方法)
- ・ VI-3-別添4-3 発電用火力設備の技術基準による強度評価書
- ・ VI-3-別添5 非常用発電装置 (可搬型) の強度に関する説明書
- ・ VI-3-別添6-1 炉心支持構造物の強度計算書
- ・ VI-3-別添7-1 原子炉圧力容器内部構造物の強度計算書