

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12月12日 17時45分～17時50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

津金主任安全審査官、伊藤原子力規制専門員

事業者：

中国電力株式会社

島根原子力発電所 保守部（タービン） 課長代理 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（強度計算書：SAクラス2容器（PCV関係））
- ・ VI-3-3-7-1-1 ドライウエルの強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-2 ドライウエルの基本板厚計算書
- ・ VI-3-3-7-1-3 サプレッションチェンバの強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-4 サプレッションチェンバの基本板厚計算書
- ・ VI-3-3-7-1-5 ベント管の強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-6 ベント管の基本板厚計算書
- ・ VI-3-3-7-1-7 機器搬入口の強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-8 機器搬入口の基本板厚計算書
- ・ VI-3-3-7-1-9 逃がし安全弁搬出ハッチの強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-10 逃がし安全弁搬出ハッチの基本板厚計算書
- ・ VI-3-3-7-1-11 制御棒駆動機構搬出ハッチの強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-12 制御棒駆動機構搬出ハッチの基本板厚計算書
- ・ VI-3-3-7-1-13 サプレッションチェンバアクセスハッチの強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-14 サプレッションチェンバアクセスハッチの基本板厚計算

書

- ・ VI-3-3-7-1-15 所員用エアロックの強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-16 所員用エアロックの基本板厚計算書
- ・ VI-3-3-7-1-17 配管貫通部の強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-18 配管貫通部の基本板厚計算書
- ・ VI-3-3-7-1-19 配管貫通部ベローズ及びベント管ベローズの強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-20 電気配線貫通部の強度計算書
- ・ VI-3-3-7-1-21 電気配線貫通部の基本板厚計算書
- ・ VI-3-3-7-2-1-1 ベントヘッダ及びダウンカマの強度計算書
- ・ VI-3-3-7-2-1-2 ベントヘッダ及びダウンカマの基本板厚計算書
- ・ 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（原子炉建物の耐震性についての計算書）
- ・ VI-2-2-3 原子炉建物の耐震性についての計算書
- ・ 原子炉建物の耐震性についての計算書に関する補足説明資料
- ・ VI-2-8-4-1 原子炉二次遮蔽の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-8-4-2 補助遮蔽の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-9-3-1 原子炉建物原子炉棟（二次格納施設）の耐震性についての計算書
- ・ 原子炉建物原子炉棟（二次格納施設）構造図（その18）
- ・ 島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所（ブローアウトパネルの耐震性についての計算書他）
- ・ VI-2-9-3-1-1 原子炉建物燃料取替階ブローアウトパネルの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-9-3-1-2 原子炉建物主蒸気管トンネル室ブローアウトパネルの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-9-3-2 原子炉建物機器搬出入口の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-9-3-3 原子炉建物エアロックの耐震性についての計算書