

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11月2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

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

島根原子力発電所 保修部（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 工認記載適正化箇所（浸水防護施設（方針））
- ・ 島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所（浸水防護施設（機電関係））
- ・ VI-2-10-2-1 浸水防護施設の耐震計算結果
- ・ VI-3-別添 3-1 津波への配慮が必要な施設の強度計算の基本方針
- ・ VI-3-別添 3-3 溢水への配慮が必要な施設の強度計算の方針
- ・ VI-2-10-2-10 床ドレン逆止弁の耐震性についての計算書
- ・ VI-3-別添 3-2-7 床ドレン逆止弁の強度計算書
- ・ VI-3-別添 3-4-3 床ドレン逆止弁の強度計算書（溢水）
- ・ VI-2-10-2-15 貫通部止水処置の耐震性についての計算書
- ・ VI-3-別添 3-2-9 貫通部止水処置の強度計算書
- ・ VI-3-別添 3-4-6 貫通部止水処置の強度計算書（溢水）
- ・ 浸水防護施設の耐震性に関する説明書の補足説明資料
- ・ VI-2-11-2-7-14 取水槽ガントリクレーンの耐震性についての計算書
- ・ 取水槽ガントリクレーンの耐震性についての計算書に関する補足説明資料

- ・ 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：波及的影響）
- ・ VI-2-11-2-3 免震重要棟遮蔽壁の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-11-2-12 復水貯蔵タンク遮蔽壁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（耐震基本方針：地下水位低下設備）
- ・ VI-2-1-1-別添1 地下水位低下設備の設計方針
- ・ 地下水位低下設備の設計方針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（耐震評価対象の網羅性，既工認との手法の相違点の整理について）
- ・ 耐震評価対象の網羅性，既工認との手法の相違点の整理について
- ・ 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（耐震基本方針：基準地震動 S_s 及び弾性設計用地震動 S_d の策定概要）
- ・ 弾性設計用地震動 S_d の設定について