

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5年3月20日 18時00分～18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

皆川管理官補佐、岩崎安全審査官

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 他1名

5. 要旨

- (1) 中国電力株式会社から、島根原子力発電所第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（耐震性についての計算書：燃料プール冷却系熱交換器等）
- ・ 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（耐震性についての計算書：静的触媒式水素処理装置他）
- ・ 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（耐震性についての計算書：ガスタービン発電機用軽油タンク他）
- ・ VI-2-1-14 機器・配管系の計算書作成の方法
- ・ VI-2-5-4-1-1 残留熱除去系熱交換器の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-7-1-4 原子炉補機冷却系サージタンクの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-7-2-4 高圧炉心スプレイ補機冷却系サージタンクの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-6-4-1-2 ほう酸水貯蔵タンクの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-9-4-5-3-1 静的触媒式水素処理装置の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-9-4-7-1-2 第1ベントフィルタ スクラバ容器の耐震性についての計算書

- ・ VI-2-9-4-7-1-3 第1ベントフィルタ 銀ゼオライト容器の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-2-1-3 非常用ディーゼル発電設備空気だめの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-2-2-3 高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備空気だめの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-2-3-4 ガスタービン発電機用軽油タンクの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-11-2-7-7 原子炉浄化系補助熱交換器の耐震性についての計算書
- ・ 容器のスロッシングによる屋根への影響評価について
- ・ 溢水源としないB, Cクラス機器のうち屋外タンクの耐震評価方法について
- ・ 静的触媒式水素処理装置の耐震性についての計算書に係る補足説明資料
- ・ 第1ベントフィルタスクラバ容器及び第1ベントフィルタ銀ゼオライト容器の内部構造物の耐震評価について
- ・ 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（耐震性についての計算書：燃料移送ポンプ他）
- ・ 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（耐震性についての計算書：燃料プール冷却ポンプ等）
- ・ VI-2-4-3-1-2 燃料プール冷却ポンプの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-5-5-1 低圧原子炉代替注水ポンプの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-2-1-5 非常用ディーゼル発電設備Aーディーゼル燃料移送ポンプの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-2-1-6 非常用ディーゼル発電設備Bーディーゼル燃料移送ポンプの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-2-2-5 高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備ディーゼル燃料移送ポンプの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-10-1-2-3-3 ガスタービン発電機用燃料移送ポンプの耐震性についての計算書
- ・ 動的機能維持の詳細評価について（新たな検討又は詳細検討が必要な設備の機能維持評価について）