

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9月14日 17時30分～17時33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 工認記載適正化箇所（耐震性についての計算書：燃料プール冷却ポンプ等）
- ・ VI-2-9-4-5-1-2 非常用ガス処理系排風機の耐震性についての計算書
- ・ 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-2-9-4-5-2-2 可燃性ガス濃度制御系再結合装置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）
- ・ 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（耐震評価における等価繰返し回数について）
- ・ 耐震評価における等価繰返し回数について
- ・ 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：ベント管等）
- ・ VI-2-9-2-3 ベント管の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-9-4-1 真空破壊装置の耐震性についての計算書
- ・ VI-2-9-4-2 ダウンカマの耐震性についての計算書

- ・ VI-2-9-4-3 ベントヘッダの耐震性についての計算書
- ・ 原子炉格納容器ベント系設備の地震応答解析モデルの精緻化等に関する補足説明資料
- ・ 真空破壊装置の動的機能維持評価について
- ・ 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（防波壁（逆T擁壁））
- ・ VI-2-10-2-2-2 防波壁（逆T擁壁）の地震応答計算書
- ・ VI-2-10-2-3-2 防波壁（逆T擁壁）の耐震性についての計算書
- ・ 防波壁（逆T擁壁）のグラウンドアンカのモデル化方針等について
- ・ 防波壁における基礎捨石及び被覆石の取扱いについて