

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15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

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 指摘事項に対する回答整理表（水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せ）
- ・ VI-2-12 水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価結果
- ・ 水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する検討について
- ・ 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：ダクト関連）
- ・ VI-2-1-13 ダクト及び支持構造物の耐震計算について
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-2-1-13 ダクト及び支持構造物の耐震計算について）
- ・ VI-2-8-3-1-1 管の耐震性についての計算書（中央制御室空調換気系）
- ・ VI-2-11-2-7-13 主排気ダクトの耐震性についての計算書
- ・ ダクトの支持点設計について
- ・ ダクトの座屈評価で用いる補正係数、安全係数の設定根拠について
- ・ ダクトの耐震支持間隔算定時におけるサポート剛性の取扱いについて
- ・ 主排気ダクトの座屈評価で用いる係数の設定根拠についての説明書
- ・ 主排気ダクト及び支持構造物の解析モデルについて