

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1月23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

岩崎安全審査官、服部安全審査専門職

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 工事計画認可申請（補正）に係る論点整理について
- ・ 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（耐震性についての計算書：取水槽）
- ・ 取水槽の地震応答計算書及び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 指摘事項に対する回答整理表（屋外重要土木構造物）
- ・ 屋外重要土木構造物の耐震安全性評価について
- ・ 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（浸水防護施設（土建関係））
- ・ 浸水防護施設の耐震性に関する説明書の補足説明資料
- ・ 島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所（B-ディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽）
- ・ VI-2-2-22 B-ディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽の地震応答計算書
- ・ VI-2-2-23 B-ディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽の耐震性についての計算

書

- ・ B-ディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽の地震応答計算書及び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（屋外配管ダクト（B-ディーゼル燃料貯蔵タンク～原子炉建物））
- ・ VI-2-2-24 屋外配管ダクト（B-ディーゼル燃料貯蔵タンク～原子炉建物）の地震応答計算書
- ・ VI-2-2-25 屋外配管ダクト（B-ディーゼル燃料貯蔵タンク～原子炉建物）の耐震性についての計算書
- ・ 屋外配管ダクト（B-ディーゼル燃料貯蔵タンク～原子炉建物）の地震応答計算書及び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：可搬型重大事故等対処設備）
- ・ VI-2-別添 3-2 可搬型重大事故等対処設備の保管エリア等における入力地震動
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-2-別添 3-2 可搬型重大事故等対処設備の保管エリア等における入力地震動）
- ・ 可搬型重大事故等対処設備の耐震性に関する説明書に関する補足説明資料
- ・ VI-2-11-2-13 仮設耐震構台の耐震性についての計算書
- ・ 仮設耐震構台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 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）
- ・ 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
- ・ 地震荷重と風荷重の組合せについて
- ・ 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（制御室建物の耐震性についての計算書）
- ・ VI-2-2-6 制御室建物の耐震性についての計算書
- ・ 制御室建物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 指摘事項に対する回答整理表（タービン建物の耐震性についての計算書）
- ・ VI-2-2-8 タービン建物の耐震性についての計算書
- ・ タービン建物の耐震性についての計算書に関する補足説明資料