

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16日 17時30分～17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

電源事業本部 原子力設備グループ 担当副長 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（復水器水室出入口弁への地震時復水器の影響）
- ・ 工事計画に係る補足説明資料（発電用原子炉施設の溢水防護に関する説明書）
- ・ 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（原子炉建物天井クレーン等の耐震性についての計算書）
- ・ VI-2-11-2-7-1 原子炉建物天井クレーンの耐震性についての計算書
- ・ 原子炉建物天井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
- ・ VI-2-11-2-7-2 燃料取替機の耐震性についての計算書
- ・ 燃料取替機の耐震性についての計算書に関する補足説明資料
- ・ VI-2-11-2-7-3 チャンネル着脱装置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（使用済燃料貯蔵ラック等の耐震性についての計算書）
- ・ VI-2-11-2-7-5 制御棒貯蔵ハンガの耐震性についての計算書
- ・ NS2-補-027-10-55 改 01 制御棒貯蔵ハンガの耐震性についての計算書に

関する補足説明資料

- ・ 排除水質量の考慮による応答低減の考慮
- ・ 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（制御棒，制御棒駆動機構，水圧制御ユニットの耐震性についての計算書）
- ・ VI-2-6-3-1 制御棒駆動機構の耐震性についての計算書
- ・ 制御棒駆動機構の耐震評価方針について