

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4月15日 15時30分～15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（有効吸込水頭）
- ・ VI-1-4-3 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備のポンプの有効吸込水頭に関する説明書
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-1-4-3 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備のポンプの有効吸込水頭に関する説明書）
- ・ 工事計画に係る補足説明資料（原子炉冷却系統施設）
- ・ VI-1-8-4 圧力低減設備その他の安全設備のポンプの有効吸込水頭に関する説明書
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-1-8-4 圧力低減設備その他の安全設備のポンプの有効吸込水頭に関する説明書）
- ・ 工事計画に係る補足説明資料（原子炉格納施設）
- ・ 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（原子炉格納施設）
- ・ VI-1-8-1 原子炉格納施設の設計条件に関する説明書
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-1-8-1 原子炉格納施設の設計条件に関する説明書）

- ・ 工事計画に係る補足説明資料（原子炉格納施設）
- ・ VI-5-13 計算機プログラム（解析コード）の概要・ANISN
- ・ VI-5-14 計算機プログラム（解析コード）の概要・G33-GP2R
- ・ VI-5-16 計算機プログラム（解析コード）の概要・ABAQUS
- ・ 工事計画に係る補足説明資料（計算機プログラム（解析コード）の概要）