

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7月28日 17時00分～17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

大野主任安全審査官、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 工認記載適正化箇所（耐震計算書：ECCS ストレーナ等）
- ・ VI-2-5-4-1-3 残留熱除去系ストレーナの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-4-1-5 ストレーナ部ティーの耐震性についての計算書（残留熱除去系）
- ・ VI-2-5-4-1-6 残留熱除去系ストレーナ取付部コネクタの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-4-1-7 残留熱除去系ストレーナ取付部サポートの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-5-1-2 高圧炉心スプレイ系ストレーナの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-5-1-4 ストレーナ部ティーの耐震性についての計算書（高圧炉心スプレイ系）
- ・ VI-2-5-5-1-5 高圧炉心スプレイ系ストレーナ取付部コネクタの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-5-1-6 高圧炉心スプレイ系ストレーナ取付部サポートの耐震性

についての計算書

- ・ VI-2-5-5-2-2 低圧炉心スプレイ系ストレーナの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-5-2-4 ストレーナ部ティーの耐震性についての計算書（低圧炉心スプレイ系）
- ・ VI-2-5-5-2-5 低圧炉心スプレイ系ストレーナ取付部コネクタの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-5-2-6 低圧炉心スプレイ系ストレーナ取付部サポートの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-5-4-1 原子炉隔離時冷却系ストレーナの耐震性についての計算書
- ・ VI-2-5-6-1-4 ストレーナ部ティーの耐震性についての計算書（原子炉隔離時冷却系）
- ・ ECCS ストレーナ等の地震応答解析モデルについて
- ・ 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（保管場所及びアクセスルート）
- ・ 工事計画に係る補足説明資料（安全設備及び重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書）
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルートに係る補足説明資料）