

1. 件 名：新規制基準適合性審査に係る資料提出（柏崎刈羽7号機）

2. 日 時：令和2年7月10日 17時05分～17時10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

藤田審査チーム員、中村原子力規制専門員

事業者：

東京電力ホールディングス株式会社

原子力設備管理部 設備計画グループ 担当

5. 要旨

- (1) 東京電力ホールディングス株式会社から、柏崎刈羽原子力発電所7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) 東京電力ホールディングス株式会社から、了解した旨の回答があった。

6. その他

提出資料

- ・工事計画に関するヒアリングにおける事前確認について（原子炉冷却系統施設）
- ・要目表（原子炉冷却材の循環設備）
- ・設定値根拠・図面（原子炉冷却材の循環設備）
- ・要目表（残留熱除去系）
- ・設定値根拠・図面（残留熱除去系）
- ・要目表（高圧炉心注水系）
- ・設定値根拠・図面（高圧炉心注水系）
- ・要目表（原子炉隔離時冷却系）
- ・設定値根拠・図面（原子炉隔離時冷却系）
- ・設定値根拠・図面（高圧代替注水系）
- ・設定値根拠・図面（水の供給設備）
- ・要目表（原子炉補機冷却水系及び原子炉補機冷却海水系）
- ・設定値根拠・図面（原子炉補機冷却水系及び原子炉補機冷却海水系）
- ・要目表（代替原子炉補機冷却系）
- ・設定値根拠・図面（代替原子炉補機冷却系）

- ・ 設備リスト（原子炉冷却系統施設）
- ・ 要目表・設備リスト（蒸気タービン）
- ・ 工事計画に係る説明資料（設備別記載事項の設定根拠に関する説明書）
- ・ V-2-3-2-1（1） 燃料集合体の耐震性についての計算書
- ・ ジルカロイの設計疲労曲線の高燃焼度燃料への適用性について
- ・ 燃料被覆管応力評価部位について
- ・ V-2-6-2-1 制御棒の耐震性についての計算書
- ・ V-2-6-3-1 制御棒駆動機構の耐震性についての計算書
- ・ V-2-6-3-2-1-1 水圧制御ユニットの耐震性についての計算書
- ・ 制御棒の挿入性評価について
- ・ 制御棒駆動機構の耐震評価方針について
- ・ 下部端栓溶接部の有限要素法を用いた解析モデルについて
- ・ V-2-1-2 基準地震動  $S_s$  及び弾性設計用地震動  $S_d$  の策定概要
- ・ V-2-1-6 地震応答解析の基本方針
- ・ V-2-1-9 機能維持の基本方針
- ・ V-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針
- ・ V-2-1-11 機器・配管の耐震支持設計方針
- ・ V-2-1-12 配管及び支持構造物の耐震計算について