

1. 件 名：新規制基準適合性審査に係る資料提出（柏崎刈羽6号機）

2. 日 時：令和6年1月17日 16時05分～16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

府川安全審査官

原子力規制部 審査グループ 地震・津波審査部門

平賀係員

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第6号機の新規制基準適合性に関する設計及び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

- ・ 柏崎刈羽原子力発電所第6号機 設工認 記載適正化箇所（火山への配慮が必要な施設の強度に関する説明書（機電分））
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-3-別添2-1-1 軽油タンクの強度計算の方針）
- ・ VI-3-別添2-2-2 非常用ディーゼル発電設備燃料移送配管防護板の強度計算の方針
- ・ 先行審査プラントの記載との比較表（VI-3-別添2-2-2 非常用ディーゼル発電設備燃料移送配管防護板の強度計算の方針）
- ・ VI-3-別添2-3 軽油タンクの強度計算書
- ・ VI-3-別添2-9 非常用ディーゼル発電設備燃料移送配管防護板の強度計算書
- ・ 火山への配慮が必要な施設の強度に関する説明書についての補足説明資料

- ・ 柏崎刈羽原子力発電所第6号機 設工認 記載適正化箇所（強度計算の基本方針、強度計算方法、補足説明資料）
- ・ VI-3-2-1 強度計算方法の概要（比較表）
- ・ VI-3-2-2 クラス1管の強度計算方法
- ・ VI-3-2-2 クラス1管の強度計算方法（比較表）
- ・ VI-3-2-3 クラス1弁の強度計算方法
- ・ VI-3-2-3 クラス1弁の強度計算方法（比較表）
- ・ VI-3-2-4 クラス2管の強度計算方法
- ・ VI-3-2-4 クラス2管の強度計算方法（比較表）
- ・ VI-3-2-5 クラス2弁の強度計算方法（比較表）
- ・ VI-3-2-6 クラス3容器の強度計算方法（比較表）
- ・ VI-3-2-9 重大事故等クラス2管の強度計算方法
- ・ VI-3-2-9 重大事故等クラス2管の強度計算方法（比較表）
- ・ VI-3-2-10 重大事故等クラス2ポンプの強度計算方法（比較表）
- ・ VI-3-2-12 重大事故等クラス2支持構造物（容器）の強度計算方法
- ・ VI-3-2-12 重大事故等クラス2支持構造物（容器）の強度計算方法（比較表）
- ・ 工事計画に係る補足説明資料（各クラス機器の強度に関する説明書）
- ・ VI-3-1-5 重大事故等クラス2機器及び重大事故等クラス2支持構造物の強度計算の基本方針
- ・ VI-3-1-5 重大事故等クラス2機器及び重大事故等クラス2支持構造物の強度計算の基本方針（比較表）
- ・ 柏崎刈羽6号機 指摘事項に対する回答整理表（建物・構築物の耐震性）
- ・ 柏崎刈羽原子力発電所第6号機 記載適正化箇所（建物・構築物の耐震性）
- ・ VI-2-2-1 原子炉建屋の地震応答計算書
- ・ 原子炉建屋の地震応答計算書に関する補足説明資料
- ・ 先行審査プラントとの補足説明資料の比較（原子炉建屋の地震応答計算書に関する補足説明資料）
- ・ VI-2-2-5 タービン建屋の地震応答計算書
- ・ タービン建屋の地震応答計算書に関する補足説明資料
- ・ 先行審査プラントとの補足説明資料の比較（タービン建屋の地震応答計算書に関する補足説明資料）
- ・ VI-2-2-13 格納容器圧力逃がし装置基礎の地震応答計算書
- ・ 格納容器圧力逃がし装置基礎の地震応答計算書に関する補足説明資料
- ・ 先行審査プラントとの補足説明資料の比較（格納容器圧力逃がし装置基礎の地震応答計算書に関する補足説明資料）