

柏崎刈羽原子力発電所第6号機 設計及び工事計画審査資料	
資料番号	KK6 補足-026-17 (比較表) 改0
提出年月日	2023年12月6日

先行審査プラントとの補足説明資料の比較

(主蒸気系トンネル室ブローアウトパネルの耐震性についての計算書に係る補足説明資料)

東京電力ホールディングス株式会社
柏崎刈羽原子力発電所6号機

先行審査プラントとの補足説明資料の比較（主蒸気系トンネル室ブローアウトパネルの耐震性についての計算書に係る補足説明資料）

柏崎刈羽原子力発電所 第7号機		柏崎刈羽原子力発電所 第6号機		備考 (図書構成, 評価方針及び評価結果の差異)
KK 7 補足-026-	主蒸気系トンネル室ブローアウトパネルの耐震性についての計算書に係る補足説明資料	KK6 補足-026-17	主蒸気系トンネル室ブローアウトパネルの耐震性についての計算書に係る補足説明資料	・共通的な差異（法改正に伴う設工認名称の適正化, 既工認の記載内容省略の文章の追記, 解析コード, 評価結果が同様な傾向の場合等）については, 備考欄への記載を割愛する。
別紙1	主蒸気系トンネル室ブローアウトパネルの基準地震動 S s に対する閉機能維持について	別紙1	主蒸気系トンネル室ブローアウトパネルの基準地震動 S s に対する閉機能維持について	・差異なし
	1. 概要		1. 概要	・差異なし
	2. 評価方針		2. 評価方針	・プラント固有条件の差異（柏崎刈羽7号機では, 建設時よりラブチャーパネルを採用し, 柏崎刈羽6号機では, 建設時よりMSトンネル室BOPに止板式を採用している。ラブチャーパネルと止板式の作動方式の差異を考慮し, 異なる評価方針とした。）…①
	3. Ss 閉機能維持評価		3. Ss 閉機能維持評価	・①
	3.1. モックアップ試験による確認		3.1. 固有周期の確認	・①
	3.2. 地震応答解析による確認		3.2. 設計用地震力	・①
	3.2.1 固有周期の算定		＝	・①
	3.2.2 設計用地震力		＝	・①
	3.2.3 評価方法		＝	・①
	3.2.4 評価結果		＝	・①
	—		3.3 評価方法	・①
	—		3.3.1 地震荷重	・①
	—		3.3.2 開放荷重	・①
	—		3.4 評価結果	・①