

泊発電所の新規制基準適合性審査の進捗状況

□: 本日の対象項目

主な審査項目		3号機の審査状況 (括弧書きは主要な論点)		
地震・津波等	地質	敷地の地質・地質構造	概ね説明済	
		敷地周辺の地質・地質構造	概ね説明済	
	地震動	地下構造	概ね説明済	
		敷地ごとに震源を特定して策定する地震動	概ね説明済	
		震源を特定せず策定する地震動	説明中 (標準応答スペクトルに基づく地震動評価)	
		基準地震動	説明中 (標準応答スペクトルに基づく地震動評価)	
		地盤・斜面の安定性	今後説明予定	
		火山事象	説明中 (火山活動の可能性評価、降下火砕物の層厚の再評価)	
	津波	地震による津波	説明中 (日本海東縁部に想定される地震による津波の再評価、積丹半島北西沖の断層による津波評価)	
		地震以外による津波	概ね説明済	
		基準津波	説明中 (日本海東縁部に想定される地震による津波の再評価、積丹半島北西沖の断層による津波評価)	
	プラント施設	耐震設計方針		説明中 (防潮堤等に関する耐震設計方針)
		耐津波設計方針		説明中 (防潮堤等に関する耐津波設計方針)
設計基準対象施設		外部事象に対する設計方針 (竜巻、火山、外部火災、その他自然現象等)	概ね説明済 ※地震・津波等の審査後、改めてプラント施設への影響を説明する必要がある	
		内部火災		
		内部溢水		
		安全施設等 (誤操作の防止、安全避難通路等)		
重大事故等対処施設		有効性評価 (炉心損傷防止、格納容器破損防止対策等)		
	設備・技術的能力 (原子炉制御室、緊急時対策所等)			

- 泊発電所 1・2号機についても審査中ですが、現在は3号機を優先して審査を受けています。
- 審査状況は、原子力規制庁「原子力発電所の新規制基準適合性審査の状況」を参考に記載しています。
- 審査状況が「概ね説明済」であっても、審査の過程で追加の説明事項が出てくることも有り得ます。