

東海第二発電所 主要な審査項目の説明スケジュール

				H29年																																																							
				1月				2月				3月				4月				5月				6月				7月				8月				5W	9月				10月																		
				1W	2W	3W	4W	1W	2W	3W	4W	1W	2W	3W	4W	1W	2W	3W	4W	1W	2W	3W	4W	1W	2W	3W	4W	1W	2W	3W	4W	5W	1W	2W	3W	4W	1W	2W	3W	4W																			
主要な審査項目				審査状況	審査会合 実績回数 (～H29.8)	安全審査																																						備 考 (審査項目でリンクがあるもの)															
地震・津波側審査	設計基準対象施設	1. 地盤・地震	敷地周辺及び近傍の地質・地質構造	概ね妥当	4回	(H28/7/15概ね審議済)																																																					
			敷地の地質・地質構造	概ね妥当	3回	★(5/12概ね審議済)																																																					
			地下構造評価	概ね妥当	3回	(H28/3/10概ね審議済)																																																					
			敷地ごとに震源を特定して策定する地震動																																																								
			・プレート間地震	概ね妥当	3回	(H28/4/28概ね審議済)																																																					
			・海洋プレート内地震	概ね妥当	3回	(H28/5/13概ね審議済)																																																					
			・内陸地殻内地震	概ね妥当	2回	(H28/9/30概ね審議済)																																																					
			震源を特定せず策定する地震動	概ね妥当	1回	(H28/10/14概ね審議済)																																																					
			基準地震動Ssの策定	概ね妥当	2回	(H28/11/11概ね審議済)																																																					
			基準地震動Ssの年超過確率の参照	概ね妥当	1回	★(3/3概ね審議済)																																																					
			基礎地盤及び周辺斜面の評価	実施中																																						合同	☆																
			耐震設計方針（注：プラント側審査）	実施中	4回	工程★合同★合同★工程																																				☆																	
			2. 津波	津波評価	概ね妥当	3回	(H28/8/19概ね審議済)																																				☆																
				基準津波の年超過確率の参照	概ね妥当	2回	★(4/28概ね審議済)																																																				
				耐津波設計方針（注：プラント側審査）	実施中	5回	★工程★合同★工程																																				☆																
			3. 外部事象	竜巻(影響評価・対策)	実施中	1回	★																																				☆	コメント回答															
				火山影響評価（注：地震・津波側審査）	実施中	2回	★(6/30概ね審議済)																																																				
				火山の対策	実施中	1回	★																																																				
				外部火災、その他外部事象	実施中	3回	★森林火災解析結果除く																																				(☆)森林火災解析結果	☆															
						4. 内部火災	実施中	8回	ケーブル★ケーブル★ケーブル★ケーブル★8条ケーブル★8条																																				☆														
5. 内部溢水	実施中	3回																																																									
6. 外部電源	実施中	2回				★																																				★	コメント回答	☆	コメント回答														
7. その他	安全施設(区分分離、静的機器)	実施中				3回	★																																				★																
	原子炉冷却材バウンダリ	実施中				1回																																					★																
	誤操作防止	実施中				1回																																					★																
	全交流電源喪失、安全保護回路	実施中				2回																																					★	コメント回答	☆	コメント回答													
						通信設備、モニタリング設備 等	実施中	2回	安全避難通路、不法侵入★																																				★														
						8. 有効性評価	確率論的リスク評価(PRA)	実施中	4回	★																																				(☆)													
							炉心損傷防止	実施中	5回	★																																				★	★	★	コメント回答	(☆)									
			格納容器破損防止	実施中	5回		★																																				★	フィルタベント★	限界温度★	☆	コメント回答	☆	コメント回答(フィルタベント)										
			使用済燃料プール、運転停止中の原子炉における燃料損傷防止	実施中	2回		★																																				★	コメント回答															
			解析コード	実施中	2回		★																																				★	コメント回答															
			9. 設備・手順	制御室	実施中																																						☆																
				緊急時対策所	実施中																																						☆																
				技術的能力	実施中	5回	※アクセスルート																																				☆		※アクセスルート(屋外アクセスルート屋内アクセスルート、斜面安定性)														
				大規模損壊	実施中																																						☆	☆															

・審査状況はヒアリングが行われた項目を「実施中」としています。【凡例】 ★:審査会合実績、☆:審査可能時期