

東海第二原発の審査会合における審議状況(*印の回は非公開でおこなわれた)

年	月日	回	おもな審査の内容・資料	
2014	6月17日	119	新規基準への適合性に係る申請の概要	
	7月4日	122	申請内容に関する主要な論点	
	8月28日	133	格納容器圧力逃し装置	
	9月18日	139	確率論的リスク評価	
	10月23日	151	静的機器の単一故障	
	12月2日	167	外部火災影響評価	
	12月16日	175	内部溢水の影響評価	
2015	2月13日	194	敷地周辺及び近傍の地質・地質構造	
	5月29日	232	敷地の地質・地質構造、地下構造評価	
	6月26日	243	震源を特定して策定する地震動(プレート間地震)	
	9月18日	276	震源を特定して策定する地震動(海洋プレート内地震)	
	11月6日	291	地下構造評価	
2016	1月22日	320	津波評価	
	1月29日	324	震源を特定して策定する地震動(海洋プレート内地震)コメント回答	
	2月26日	334	敷地周辺及び近傍の地質・地質構造コメント回答	
	3月4日	336	震源を特定して策定する地震動(プレート間地震)コメント回答	
	3月10日	338	地下構造評価コメント回答	
	3月31日	345	審査資料の作成状況、既工事計画からのおもな解析条件の変更点	
	4月21日	353	審査の論点	
	4月28日	358	震源を特定して策定する地震動(プレート間地震)コメント回答	
	5月13日	360	震源を特定して策定する地震動(海洋プレート内地震)コメント回答	
	5月27日	364	敷地周辺及び近傍の地質・地質構造コメント回答	
	6月21日	371	確率論的リスク評価(地震レベル1、津波レベル1)、可搬型重大事故等対処設備の保管場所	
	7月7日	377	確率論的リスク評価(コメント回答、内部事象出力運転時レベル1、1.5、停止時レベル1)、事故シーケンスグループの抽出および重要事故シーケンスの選定	
	7月15日	381	敷地周辺及び近傍の地質・地質構造	
	7月19日	382	基準津波を超え敷地に遡上する津波に対する防護	
	8月19日	390	津波評価コメント回答	
	8月26日	394	震源を特定して策定する地震動のうち内陸地殻内地震	
	9月16日	402	敷地の地質・地質構造についてコメント回答	
	9月30日	404	震源を特定して策定する地震動のうち内陸地殻内地震コメント回答	
	10月14日	409	震源を特定せず策定する地震動	
	10月21日	410	基準地震動Ssの策定	
	10月27日	411	基準津波を超え敷地に遡上する津波に対する防護コメント回答、火災による損傷防止(非難燃性ケーブルの対応)	
	11月11日	414	基準地震動Ssの策定コメント回答	
	11月17日	415	耐震設計の論点に係る整理表	
	12月22日	424	可搬型重大事故等対処設備の保管場所についてコメント回答、火災による損傷防止(非難燃性ケーブルの対応)	
	2017	1月20日	432	火山影響評価
		2月3日	439	津波評価(安全性評価、年超過確率の参照)
		3月3日	448	基準地震動Ssの年超過確率の参照、建屋基礎下レベルでの地震動評価
3月23日		455	火災による損傷防止(非難燃性ケーブルの対応)	
4月13日		460	耐津波設計、防潮堤に係る「セメント固化盛土構造」の「鋼管杭鉄筋コンクリート壁構造」への変更、重大事故等対策の有効性評価、重大事故等対処設備	
4月20日		461	火災による損傷防止(非難燃性ケーブルの対応)コメント回答、外部からの衝撃による損傷の防止(竜巻、その他)、設計基準対象施設	
4月21日		463	津波評価(津波堆積物に関する文献調査)	
4月27日		465	ペDESTALでの物理現象に対する対応方針	
4月28日		466	津波評価(基準津波の年超過確率の参照)	
5月12日		467	敷地の地質・地質構造コメント回答	
5月18日		468	確率論的リスク評価コメント回答、重大事故等対策の有効性評価、重大事故等対処設備	
5月25日		469	火災による損傷防止(非難燃性ケーブルの対応)コメント回答	
6月8日		473	プラント側審査に係る今後の説明スケジュール	
6月15日		475	重大事故等対策の有効性評価、重大事故等対処設備、主要な審査項目の説明スケジュール	
6月20日		476	ペDESTALでの物理現象に対する対応方針コメント回答	
6月22日		477	火災による損傷防止(非難燃性ケーブルの対応)コメント回答、安全施設(静的機器の単一故障)、保安電源設備、内部溢水による損傷防止コメント回答	
6月29日		481	液状化、津波による損傷の防止(鋼管杭鉄筋コンクリート防潮壁)、可搬型重大事故等対処設備の保管場所およびアクセスルート	
6月30日		482	火山影響評価コメント回答	
7月6日		484	重大事故等対策の有効性評価、重大事故等対処設備、主要な審査項目の説明スケジュール	
7月13日		486	液状化、津波による損傷の防止(鋼管杭鉄筋コンクリート防潮壁)、全交流電源喪失対策設備、安全保護回路	
7月20日		488	火災による損傷防止(非難燃性ケーブルの対応)コメント回答	
7月27日		490	重大事故等対策の有効性評価、重大事故等対処設備、格納容器圧力逃し装置コメント回答	
8月3日		492	外部からの衝撃による損傷の防止(火山、外部火災)、発電用原子炉施設への人の不法な侵入等の防止、誤操作の防止、安全避難連絡等	
8月10日		495	重大事故等対策の有効性評価コメント回答、火災による損傷防止(非難燃性ケーブルの対応)コメント回答、内部溢水による損傷防止コメント回答	
8月22日		497	格納容器破損防止対策の有効性評価、重大事故等対策の有効性評価、重大事故等対処設備、原子炉格納容器の限界温度・圧力	
8月24日		498	外部からの衝撃による損傷の防止(竜巻)コメント回答、保安電源設備、全交流動力電源喪失対策設備、原子炉冷却材圧力バウンダリ、燃料体等の取扱い施設および貯蔵施設	
8月29日		500	重大事故等対策の有効性評価コメント回答、原子炉格納容器の過圧破損を防止するための設備コメント回答	
8月31日		502	火災による損傷防止(内部火災)コメント回答	
9月1日		503	津波評価(防潮堤ルート変更に伴う基準津波の検討、津波堆積物調査)	

	9月5日	504	耐震設計の基本方針、耐津波設計方針コメント回答、鋼管杭鉄筋コンクリート防潮壁の構造成立性コメント回答、地震による損傷の防止、津波による損傷の防止、重大事故等対処設備(39条、40条、59条、60条、61条、62条)、通信連絡設備、原子炉制御室、監視設備、緊急時対策所。
	9月7日	505	外部からの衝撃による損傷の防止(外部火災、その他の外部事象)、安全保護回路、静的機器の単一故障。
	9月12日	507	可搬型重大事故等対処設備の保管場所およびアクセスルート、大規模な自然災害または故意による大型航空機の衝突その他のテロリズムへの対応について。
	9月14日	508	外部からの衝撃による損傷の防止(火山、竜巻)、内部溢水評価コメント回答
	9月19日	510	火災による損傷防止コメント回答
	9月21日	511	原子炉格納容器の限界温度・圧力、重大事故等対策の有効性評価、重大事故等対処設備。
	9月21日	512*	大規模な自然災害又は故意による大型航空機の衝突その他のテロリズムへの対応。
	9月26日	513	地震による損傷の防止コメント回答、津波による損傷の防止コメント回答。
	9月28日	514	原子力事業者の技術的能力に関する審査指針への適合性、外部からの衝撃による損傷の防止(火山)コメント回答。
	10月5日	516	重大事故等対処設備(基準津波を超え敷地に遡上する津波に対する防護方針)コメント回答、可搬型重大事故等対処設備の保管場所およびアクセスルートコメント回答。
	10月12日	517	火災による損傷の防止コメント回答、重大事故等対処設備(内部火災)、誤操作の防止、安全避難通路等、フローアウトパネル、原子炉格納容器の限界圧力・温度。
	10月12日	518*	大規模な自然災害又は故意による大型航空機の衝突その他のテロリズムへの対応。
	10月13日	519	耐震重要施設および常設重大事故等対処施設の基礎地盤および周辺斜面の安定性評価コメント回答、m-a断層の評価コメント回答。
	10月17日	520	隣接事業所の敷地に係る対応、外部からの衝撃による損傷の防止(外部火災、竜巻)、地震による損傷の防止、重大事故等対処設備(基準津波を超え敷地に遡上する津波に対する防護方針)、鋼管杭鉄筋コンクリート防潮壁の構造成立性コメント回答、可搬型重大事故等対処設備の保管場所およびアクセスルートコメント回答、柏崎刈羽6/7号炉の新基準適合性審査を通じて得られた技術的知見への対応。
	10月19日	521	火災による損傷防止コメント回答、代替循環冷却系。
	10月19日	522*	大規模な自然災害又は故意による大型航空機の衝突その他のテロリズムへの対応コメント回答。
	10月26日	523	耐震設計の基本方針、地震による損傷の防止、耐津波設計方針、鋼管杭鉄筋コンクリート防潮壁の構造成立性。
	10月31日	525	審査会合における指摘事項一覧(SA)、「実用発電用原子炉に係る発電用原子炉設置者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力に係る審査基準」への適合状況について 審査会合における指摘事項の回答、大規模な自然災害又は故意による大型航空機の衝突その他のテロリズムへの対応
	11月11日	526	地盤、基準地震動の策定、津波評価、火山影響評価、耐震重要施設および常設重大事故等対処施設の基礎地盤および周辺斜面の安定性評価。
	11月14日	527	発電用原子炉設置変更に係る経理的基礎。
	11月30日	529	設置変更許可申請および工事計画認可補正申請の説明スケジュール、工事計画認可補正の申請範囲。
2018	1月23日	540	新基準適合性に係るおもな変更点(設計基準対象施設、重大事故等対処設備)、燃料有効長頂部の寸法値。
	2月13日	548	新基準適合性に係るおもな変更点(設計基準対象施設、重大事故等対処設備)、燃料有効長頂部の寸法値。
	2月20日	550	工事計画認可申請補正の状況。
	3月8日	555	運転期間延長認可申請コメント回答、原子炉圧力容器(炉心領域の母材および溶接部を除く)の特別点検、原子炉格納容器特別点検、コンクリート構造物特別点検、燃料有効長頂部の寸法値の水平展開、重大事故等対策の有効性評価、鋼製防護壁の設計方針。
	3月20日	556	鋼製防護壁の設計方針コメント回答。
	3月29日	560	鋼製防護壁の設計方針コメント回答、津波による損傷の防止。
	4月5日	562	工事計画認可補正申請の説明スケジュール・論点整理、経理的基礎コメント回答、燃料有効長頂部の寸法の数値の妥当性確認結果。
	5月15日	571	新規制基準への適合性のおもな変更点(重大事故等対策の有効性評価、重大事故等対処設備)、隣接事業所との合意文書。
	5月17日	572	工事計画認可申請にかかる論点整理、説明工程、資料提出スケジュール。
	5月29日	577	新規制基準への適合性に係る主な変更点コメント回答、重大事故等対策の有効性評価(審査資料抜粋)、設置変更許可申請書の審査資料における原子炉格納容器内床ドレンサンプへの流入量の単位の記載。
	5月31日	578	工事計画認可申請にかかる論点整理コメント回答、説明工程、資料提出スケジュール。
	6月5日	581	特別点検(原子炉圧力容器、原子炉格納容器、炉心領域の母材および溶接部)、劣化状況評価(低サイクル疲労、中性子照射脆化、照射誘起型応力腐食割れ、2相ステンレス鋼の熱時効、電気・計装設備の絶縁低下、コンクリートの強度低下および遮蔽能力低下、6事象以外の劣化事象)。
	6月14日	588	設置変更許可申請の補正書(第2回)の記載内容、工事計画認可申請にかかる論点整理コメント回答、説明工程、資料提出スケジュール。
	6月19日	589	外部事象(地震および津波を除く)に対する放水路ゲートの設計方針。
	6月26日	591	ベDESTALの対策施工にともなう床スラブの強度維持、重大事故等対策の有効性評価、フローアウトパネル閉止装置の加振試験結果。
	7月3日	595	工事計画認可に係る論点整理コメント回答。
	7月10日	599	工事計画認可に係る論点整理コメント回答、説明工程の見直し結果。
	7月19日	603	工事計画認可申請にかかる論点整理コメント回答、説明工程、資料提出スケジュール。
	7月26日	606	工事計画認可に係る論点整理コメント回答、説明工程の見直し。
	8月2日	607	工事計画認可に係る論点整理コメント回答、説明工程の見直し。
	8月23日	614	工事計画認可に係る論点整理コメント回答、説明工程の見直し。