

伊方発電所3号機 使用済燃料乾式貯蔵施設の設計及び工事計画認可申請に係る審査でのコメント等管理表。

No	月日	分類	資料等	コメント内容	回答 月日	四国電力の回答	資料	回答方法	ステータス	ご指摘事項の反映箇所									
										設工認	DSF-001 (遅発)	DSF-002 (添付書類要否)	DSF-003 (コメント等 管理表)	DSF-010 (乾式キャスク)	DSF-020 (健全性)	DSF-030 (火災)	DSF-040 (耐震)	DSF-050 (生体遮蔽)	
耐震-31	2021/4/22	耐震	4/22 ヒア資料①	コメントNo.耐震-27 建屋に対して、土木の示方書を引用するならば、品質管理等についても比較し説明すること。	2021/5/27	JASS5Nとコンクリート示方書「ダムコンクリート編」におけるコンクリートの品質管理の比較を補足資料に追加しました。一方で、建屋基礎と均しコンクリート間の水平打継目のせん断強度について、コンクリート示方書「ダムコンクリート編」等に示される「コンクリート圧縮強度の1/5」とする考え方に依らず、コンクリート同士の粘着力および摩擦力によるせん断抵抗力を考慮した滑動評価を行い、補足資料として追加しました。	資料②-1	ヒアリング									○		
耐震-32	2021/4/22	耐震	4/22 ヒア資料①	コメントNo.耐震-27 建屋基礎の滑動に関し、地盤安定性評価の「基礎底面のすべり」として評価することについて、基礎底面直下の応力状態を踏まえた補足説明を行うこと。	2021/5/27	補足資料「基礎底面を通るすべり面の応力状態について」にて説明します。	資料②-1	ヒアリング										○	
耐震-33	2021/4/22	耐震	4/22 ヒア資料①	コメントNo.耐震-30 周辺施設等の波及影響によって、乾式貯蔵建屋基礎の乾式キャスクに対する支持機能を損なわないように設計する方針について、天井クレーンロリが取扱エリアに落下した場合でも、貯蔵エリアでの乾式キャスクに対する支持機能に影響を及ぼさないことを説明すること。	2021/5/27	天井クレーンロリが取扱エリアに落下した場合にコンクリート基礎に生じる圧縮応力を算出した結果、コンクリート基礎の短期許容応力度より十分小さな値となっており、支持機能に影響を及ぼさないと判断しております。	資料②-1	ヒアリング										○	
耐震-34	2021/4/22	耐震	申請書 資料9-3	p.資9-3-4 第3-1表にて用いている回帰式を追記すること。	2021/5/27	回帰式を、資料9-3及び資料9-1別紙の物性値表に追記することとします。	資料②-2	ヒアリング		○									
耐震-36	2021/5/13	耐震	5/13 ヒア資料②	コメントNo.耐震-35 はりモデルの各質点が乾式キャスクのどの付近をモデル化しているか補足説明資料に明記すること。	2021/5/27	乾式キャスクのはりモデルの各質点の設定部位について、補足説明資料にて説明します。	資料②-1	ヒアリング										○	
耐震-37	2021/5/13	耐震	5/13 ヒア資料②	コメントNo.耐震-35 乾式キャスクの振動方向について、貯蔵架台の長辺側方向で代表させることで問題がないことの方考え方を確認し、補足説明資料にも記載する。	2021/5/27	乾式キャスクの振動方向について、貯蔵架台の長辺側方向で代表させることの妥当性について、補足説明資料にて説明します。	資料②-1	ヒアリング										○	

伊方発電所3号機 使用済燃料乾式貯蔵施設の設計及び工事計画認可申請に係る審査でのコメント等管理表.

No	月日	分類	資料等	コメント内容	回答 月日	四国電力の回答	資料	回答方法	ステータス	ご指摘事項の反映箇所								
										設工認	DSF-001 (遅延)	DSF-002 (添付書類要否)	DSF-003 (コメント等 管理表)	DSF-010 (乾式キャスク)	DSF-020 (健全性)	DSF-030 (火災)	DSF-040 (耐震)	DSF-050 (生体遮蔽)
遮蔽-3	2021/5/13	遮蔽	5/13 ヒア資料③	コメントNo.遮蔽-2 建屋構造による管理/非管理区域境界の設計の妥当性について説明すること。	2021/5/27	開口部をモデル化した管理区域境界線量率の評価結果より、使用済燃料乾式貯蔵建屋の遮蔽設計の妥当性について説明します。	資料③	ヒアリング										○
遮蔽-4	2021/5/13	遮蔽	5/13 ヒア資料③	コメントNo.遮蔽-2 2項のタイトルについて、説明内容と整合するようにタイトルの記載を検討すること。	2021/5/27	説明内容と整合するようにタイトルを見直しました。	資料③	ヒアリング										○