

島根原子力発電所第2号機 指摘事項に対する回答整理表(耐震性についての計算書:機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について)

No.	指摘日	資料の該当箇所				コメント内容	回答日	回答	資料等への 反映箇所	備考
		ヒアリング 資料番号	図書種別, 目録番号	図書名称	該当頁					
1	2022/12/19	NS2-添2-009-10	耐震(計算書)(VI-2-9-2-9)	VI-2-9-2-9 サプレッションチェンバアクセスハッチの耐震性についての計算書	P.8	構造変更を示す補足説明資料において、補強を行った考え方を説明すること。	今回回答	構造変更を示す補足説明資料において、サプレッションチェンバアクセスハッチに補強を行った目的を示しました。	NS2-補足-027-10-25改01「機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について」 P.3,27	コメント移動

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(耐震性についての計算書・機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について)

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
1	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.1	「整理した」との表現を修正しました。 (旧)既工認から構造変更した設備の一覧を表1に整理した。 (新)既工認から構造変更した設備の一覧を表1に示す。	2023/1/19	
2	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.2 他	構造変更の内容が分かりやすくなるように図面番号を付与(添付図1など)しました。変更前後の構造図及び備考欄の説明の文章に改造の目的や関連する補足説明資料を記載しました。	2023/1/19	
3	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.3,6,10~14,21,26	既工認からの構造変更について、以下の設備を資料に追加しました。 ・残留熱除去系ストレーナ, 高圧炉心スプレー系ストレーナ, 低圧炉心スプレー系ストレーナ ・燃料プール冷却系熱交換器 ・高圧炉心スプレー補機冷却系熱交換器 ・非常用ディーゼル発電設備ディーゼル燃料デイトンク ・非常用ディーゼル発電設備A-ディーゼル燃料貯蔵タンク ・高圧炉心スプレー系ディーゼル発電設備ディーゼル燃料デイトンク ・高圧炉心スプレー系ディーゼル発電設備ディーゼル燃料貯蔵タンク ・サブプレッションチェンバースプレー管 ・原子炉浄化系補助熱交換器	2023/1/19	
4	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.3,27,29,30	建設時に工認対象外の以下の設備の構造変更について、資料に追加しました。 ・サブプレッションチェンバアクセスハッチ ・タービン補機冷却系熱交換器 ・主排気ダクト ・除じん機	2023/1/19	
5	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.3	チャンネル着脱装置, チャンネル取扱ブーム及び中央制御室天井照明については、全体をリプレースした旨を明確にしました。	2023/1/19	
6	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.3	建設時に工認対象外の設備について、耐震計算書との紐付けが分かるように工認図書の目録番号を記載しました。	2023/1/19	
7	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.5	原子炉格納容器電気配線貫通部の改造の目的を示すとともに、支持構造物について詳細を追記しました。	2023/1/19	
8	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.7	残留熱除去系交換器について、改造の目的(ラグの回転拘束)を追記しました。	2023/1/19	
9	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.9	原子炉補機冷却系熱交換器について、改造の目的及び改造内容を追記しました。	2023/1/19	
10	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.16,17	海水ポンプについて、改造の目的及び改造内容(支持構造物位置の変更等)を追記しました。	2023/1/19	
11	NS2-補-027-10-25改01	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	P.23	原子炉建物天井クレーンのトロリストッパの形状変更について、改造の目的(鉛直荷重を生じない構造に変更)を追記しました。	2023/1/19	