

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:燃料プール水位(SA))

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	2022/8/31	NS2-添2-004-06	耐震(計算書)(VI-2-4-2-5)	VI-2-4-2-5 燃料プール水位(SA)の耐震性についての計算書	P.3	燃料プール水位(SA)の評価フローについて、架台の固有値解析に関する評価フローを含め説明すること。	2023/2/20	図2-1において、フロー図を検出器保護管と検出器架台の評価を示すものに修正しました。	NS2-添2-004-06 改01「VI-2-4-2-5 燃料プール水位(SA)の耐震性についての計算書」JP.3	
2	2022/8/31	NS2-添2-004-06	耐震(計算書)(VI-2-4-2-5)	VI-2-4-2-5 燃料プール水位(SA)の耐震性についての計算書	P.10	検出器保護管の許容応力及び使用材料の許容応力評価条件について、弾性設計としている理由を説明すること。	2023/2/20	Syを許容値としていることについて、検出器の電気的機能維持を考慮して弾性範囲内となるように許容値を設定している旨を追記しました。	NS2-添2-004-06 改01「VI-2-4-2-5 燃料プール水位(SA)の耐震性についての計算書」JP.10.16.33	

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:燃料プール水位(SA))

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
No.1~49は、NS2-他-309で整理済みのため省略。						
50	NS2-添2-004-06改02	VI-2-4-2-5 燃料プール水位(SA)の耐震性についての計算書	P.2	表2-1の概略構造図において、B部及びC部の詳細図で検出器保護管がわかるように矢印を追記しました。	2023/4/7	
51	NS2-添2-004-06改02	VI-2-4-2-5 燃料プール水位(SA)の耐震性についての計算書	P.2	表2-1の基礎・支持構造欄及び概略構造図において、下部サポートの支持方法がわかるように記載を追加しました。また、共通ベースがどの設備のものがわかるように記載を修正しました。	2023/4/7	
52	NS2-添2-004-06改02	VI-2-4-2-5 燃料プール水位(SA)の耐震性についての計算書	P.2	表2-1の概略構造図において、B部の詳細図に、検出器保護管が中間サポートに固定されていることがわかるように図を修正しました。	2023/4/7	
53	NS2-添2-004-06改02	VI-2-4-2-5 燃料プール水位(SA)の耐震性についての計算書	P.14,29	表4-5、設計条件において、震度についての注記の記載を以下のとおり修正しました。(下線部参照)(旧)設計用震度Ⅱ(基準地震動 S_s)を上回る設計震度 (新)設計用震度Ⅱ(基準地震動 S_s)を上回る設計用床応答スペクトルにより得られる震度	2023/4/7	