

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(サイトバンカ建物の耐震性についての計算書)

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	2023/2/10	NS2-補-025-16	補足説明資料	サイトバンカ建物(増築部)の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.19	サイトバンカ建物におけるせん断スケルトン曲線の終局点を広沢式で算出している理由を説明すること。	2023/3/17	サイトバンカ建物はフランジ壁を有しない内壁又は原子炉建物等に比べて壁厚が薄く、フランジ壁の剛性を評価できない外壁を主体とした平面形状となっております。このようなサイトバンカ建物の構造的な特徴を踏まえ、RC造耐震壁におけるせん断スケルトン曲線の終局点は、広沢式を適用し算出しました。	NS2-補-025-16改01「サイトバンカ建物の耐震性についての計算書に関する補足説明資料」P.別紙2-4	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(サイトバンカ建物の耐震性についての計算書)

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-添2-014-05改01	VI-2-11-2-1-4 サイトバンカ建物の耐震性についての計算書	P.14	基準地震動 S_s の加速度応答スペクトル図について、体裁を修正しました。	2023/5/31	
2	NS2-添2-014-05改01	VI-2-11-2-1-4 サイトバンカ建物の耐震性についての計算書	P.25	終局点のせん断応力度の算出に広沢式を用いていること及びその理由を記載しました。	2023/5/31	
3	NS2-添2-014-05改01	VI-2-11-2-1-4 サイトバンカ建物の耐震性についての計算書	P.41	地盤のS波速度 V_s の不確かさは、VI-2-1-3「地盤の支持性能に係る基本方針」に基づいて設定していることを追記しました。	2023/5/31	