

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(1号機タービン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	2023/2/3	NS2-補-025-13、NS2-補-025-14	補足説明資料P	1号機原子炉建物の耐震性についての計算書に関する補足説明資料、1号機タービン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.68 P.43	1号機原子炉建物の鉄骨架構及び1号機タービン建物のオベフロ壁について、面外方向に加速度を受けた場合にも波及的影響を及ぼさないことを説明すること。	2023/3/17	1号機タービン建物のオベフロ上部の外壁について、面外方向の加速度応答に対して四辺固定版として断面評価を実施した結果、面外曲げモーメント及び面外せん断力ともに許容限界を下回り、上位クラス施設である2号機タービン建物及び制御室建物に波及的影響を及ぼさないことを確認しました。	NS2-補-025-14改01「1号機タービン建物の耐震性についての計算書に関する補足説明資料」別紙7	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(1号機タービン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
No.1～2は、NS2-他-329改01で整理済みのため省略。						
3	NS2-補-025-014改02	1号機タービン建物の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	目次	以下のとおり記載を修正しました。(下線部参照) (旧)別紙2 地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトン曲線の設定 (新)別紙2 地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトン曲線の設定	2023/6/14	
4	NS2-補-025-014改02	1号機タービン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1-3	以下のとおり記載を修正しました。(下線部参照) (旧)44公第11110号昭和46年3月20日認可 (新)45公第11110号昭和46年3月20日認可	2023/6/14	
5	NS2-補-025-014改02	1号機タービン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3-19, 別紙4-1-8, 別紙4-2-83,84, 86,87,89,90,92,93, 95,96,197,198,200, 201,203,204,206, 207,209, 210, 別紙5-18	線形部材の注記を追加しました。	2023/6/14	
6	NS2-補-025-014改02	1号機タービン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4-8	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。	2023/6/14	