

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:電気計装関係)

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	2022/4/13	NS2-添2-006-74	耐震(計算書)(VI-2-6-7-1-11)	VI-2-6-7-1-11 静的触媒式水素処理装置出口温度の耐震性についての計算書	P.3	静的触媒式水素処理装置出口温度の機能維持評価用加速度の評価について、静的触媒式水素処理装置を剛構造としていること(関連図書の明示を含む。)について説明するとともに、静的触媒式水素処理装置の設置床の加速度を用いて評価していることの妥当性を説明すること。	静的触媒式水素処理装置が剛構造であることを記載しました。また、静的触媒式水素処理装置が剛構造であることから据付場所における設計用震度を適用することを記載しました。	NS2-添2-006-74改01「VI-2-6-7-1-11 静的触媒式水素処理装置出口温度の耐震性についての計算書」P.3		
2	2022/4/25	NS2-添2-006-88	耐震(計算書)(VI-2-6-7-2-10)	VI-2-6-7-2-10 A-RHR・LPCS継電器盤の耐震性についての計算書	P.2	チャンネルベースと埋込金物との溶接部について、構造健全性を説明すること。	2022/11/16	チャンネルベースと埋込金物との溶接部について、構造強度評価を実施し、発生応力が許容応力未満であり、耐震性を有することを確認しました。	NS2-補-027-10-83「電気盤等の基礎・支持構造に係る耐震評価部位に関する補足説明資料」P.1～30	
3	2022/4/25	NS2-添2-010-49	耐震(計算書)(VI-2-10-1-4-14)	VI-2-10-1-4-14 メタクラ切替盤の耐震性についての計算書	P.8	メタクラ切替盤の電氣的機能維持評価について、剛体とみなせる器具が収納されるので構造的に健全であれば機能が維持できるとしているが、他の盤に設置される器具に対する評価との違いを含め機能が維持できるとする理由が分かるよう、より詳細に説明すること。	2022/11/16	他の盤と異なり構造が健全であれば機能が維持できる器具のみで構成されていることが分かるよう記載を見直しました。(下線部参照) (旧)ケーブル及び剛体とみなせる器具のみを収納した盤(新)ケーブル、導体板及び端子台のみを収納した盤	NS2-添2-010-49改01「VI-2-10-1-4-14 メタクラ切替盤の耐震性についての計算書」P.8	
4	2022/5/20	NS2-添2-006-132	耐震(計算書)(VI-2-6-7-3-1-4)	VI-2-6-7-3-1-4 衛星電話設備(固定型)(緊急時対策所)の耐震性についての計算書	P.5	衛星電話設備(固定型)の加振試験について、試験目的、試験条件等について説明すること。	2022/12/14	実機の据付状態を機及び固定具を含めて加振台上で模擬したうえで加振試験を実施することから機及び固定具の構造強度評価を省略している旨を記載しました。	NS2-添2-006-132改01「VI-2-6-7-3-1-4 衛星電話設備(固定型)(緊急時対策所)の耐震性についての計算書」P.3	
5	2022/5/20	NS2-添2-006-132	耐震(計算書)(VI-2-6-7-3-1-4)	VI-2-6-7-3-1-4 衛星電話設備(固定型)(緊急時対策所)の耐震性についての計算書	P.3	衛星電話設備(固定型)の固有周期の評価について、具体的な評価方法を説明すること。	2022/12/14	実機の据付状態を機及び固定具を含めて加振台上で模擬したうえで加振試験を実施することから固有周期の評価を省略している旨を記載しました。	NS2-添2-006-132改01「VI-2-6-7-3-1-4 衛星電話設備(固定型)(緊急時対策所)の耐震性についての計算書」P.3	
6	2022/10/17	NS2-添2-004-11	耐震(計算書)(VI-2-4-4-1)	VI-2-4-4-1 燃料プール監視カメラ(SA)の耐震性についての計算書	P.57	表示(監視モニタ)(緊急時対策所)の評価に関し、監視モニタ(ノートPC)を固定する固縛用ベルトの締め付け状態の管理について、整理して説明すること。	2023/1/30	定期的なベルトにゆるみがないことを確認するため、燃料プール監視カメラ及び構内監視カメラの点検計画の「外観点検」のタスクとして、「固縛用ベルトにゆるみ、損傷のないこと」を設定します。	-	
7	2022/10/17	NS2-添2-006-32	耐震(計算書)(VI-2-6-5-24)	VI-2-6-5-24 サプレッションプール水温度の耐震性についての計算書	P.19	サプレッションチェンバに設置される機器・配管系の耐震評価に用いる震度及びスペクトルの設定方法について、整理して説明すること。	2023/3/1	補足説明資料にてサプレッションチェンバに設置される機器・配管系の耐震評価に用いる震度についてまとめました。	NS2-補-027-10-86改01「サプレッションチェンバ接続機器及び配管に適用する設計用地震力に関する補足説明資料」	コメント移動
8	2022/10/17	NS2-添2-006-131	耐震(計算書)(VI-2-6-7-3-1-3)	VI-2-6-7-3-1-3 衛星電話設備用アンテナ(中央制御室)の耐震性についての計算書	P.9	解析モデルの設定に関し、リブとプレートとの接続は梁要素でモデル化していることについて、考え方を説明すること。	2023/1/30	リブとプレートの接続は溶接にて接続しており、その溶接部をはりモデルとしてモデル化しています。	NS2-添2-006-131 改01「VI-2-6-7-3-1-3 衛星電話設備用アンテナ(中央制御室)の耐震性についての計算書」P.9	
9	2022/10/17	NS2-添2-006-131	耐震(計算書)(VI-2-6-7-3-1-3)	VI-2-6-7-3-1-3 衛星電話設備用アンテナ(中央制御室)の耐震性についての計算書	P.18	応力の計算方法について、風荷重と積雪荷重を計算過程のどの時点で付与しているのか、整理して説明すること。	2023/1/30	基本的に積雪荷重は固有周期の算出時に考慮し、構造強度評価のタイミングで風荷重を付与しています。耐震計算書中にも付与するタイミングを明記しました。	NS2-添2-006-131 改01「VI-2-6-7-3-1-3 衛星電話設備用アンテナ(中央制御室)の耐震性についての計算書」P.12	
10	2022/12/14	NS2-添2-006-56	耐震(計算書)(VI-2-6-5-48)	VI-2-6-5-48 地震加速度の耐震性についての計算書	P.19	地震加速度について、安全側に設定していることではなく、Sクラス施設であるため基準地震動Ssにより定まる加速度に対して、電氣的機能を維持できることを確認している旨を説明すること。	2023/3/13	加振試験結果から基準地震動Ssにより定まる加速度に対して、電氣的機能を維持できることを確認しました。	NS2-添2-006-56改01「VI-2-6-5-48 地震加速度の耐震性についての計算書」P.19,22,25,28,31,34,37,40,43	
11	2022/12/14	NS2-添2-006-12	耐震(計算書)(VI-2-6-5-4)	VI-2-6-5-4 低圧炉心スプレイポンプ出口圧力の耐震性についての計算書	P.18	すみ肉溶接の発生応力の考え方について、引張応力とせん断応力の使い分けを検討の上、適切に修正して説明すること。	2023/3/13 2023/4/3	応力の呼び方をすべてせん断応力に統一しました。	NS2-添2-006-12改02「VI-2-6-5-4 低圧炉心スプレイポンプ出口圧力の耐震性についての計算書」JP.6,11,17,18,19,21,25,28	
12	2022/12/14	NS2-添2-006-12	耐震(計算書)(VI-2-6-5-4)	VI-2-6-5-4 低圧炉心スプレイポンプ出口圧力の耐震性についての計算書	P.19	組合せ応力について、SRSSで組み合わせていることが適切であるか検討の上、適切に修正して説明すること。	2023/3/13	直行する応力を合成(ベクトル和)し、溶接部のどの面に対するせん断応力評価を実施するため、SRSSで組み合わせています。	-	

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					
13	2023/3/13	NS2-添2-006- 56改01	別添資料	VI-2-6-5-48 地震加速度の 耐震性についての計算書	P.19	スクラム地震計のSe機能維持の考え方について、加振試験時の健全性確認の方法も含めて補足説明資料で説明すること。	2023/4/3	地震加速度検出器の機能維持評価について、補足説明資料に記載しました。	NS2-補-027-07改03「加振試験について」添付-3(通し頁P.156~158)	

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:電気計装関係)

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.1~778は、NS2-他-236改09で整理済みのため省略。						
779	—	—	—	概略構造図中の転倒方向および【○○(設備名称)】を削除しました。 また、概略構造図の記載について、他計算書と記載を統一し、(正面図)、(側面図)、(平面図)に適正化しました。 なお、寸法が記載されていない計算書については、寸法を追記しました。	2023/4/21	共通的な修正内容
780	—	—	—	使用材料のボルト素材径に関する記載を適正化しました。	2023/4/21	共通的な修正内容
781	—	—	—	転倒方向に関する記載を適正化しました。	2023/4/21	共通的な修正内容
782	—	—	—	固有周期の確認方法について、構造が同等な設備の固有周期により確認していることが分かる記載に適正化しました。 また、固有周期の確認方法の適正化に伴い項目を修正しました。 (旧)4.1 基本方針、4.2 固有周期の確認方法、4.3 固有周期の確認結果 (新)4.1 固有周期の確認	2023/4/21	共通的な修正内容
783	—	—	—	結果表における計算モデルの図について、計算書作成フォーマットに従い記載を適正化しました。	2023/4/21	共通的な修正内容
784	—	—	—	溶接部の評価における応力の呼び方をせん断応力に統一し、許容応力についてもせん断応力のみとしました。	2023/4/21	共通的な修正内容
785	—	—	—	解析にて評価する設備について、解析モデル及び諸元の文章を適正化し、解析モデルに寸法等を追記しました。	2023/4/21	共通的な修正内容
786	—	—	—	解析にて評価する設備について、部材の機器要目を追加し、それに伴う記号の説明を追加しました。	2023/4/21	共通的な修正内容
787	NS2-添2-004-11改02	VI-2-4-4-1 燃料プール監視カメラ(SA)の耐震性についての計算書	P.7,28,44,62	固有周期の確認について、設備一式での正弦波掃引試験に基づき実施していることが分かるように記載を追記しました。	2023/4/21	
788	NS2-添2-004-12改02	VI-2-4-4-2 燃料プール監視カメラ用冷却設備の耐震性についての計算書	P.8	固有周期の確認について、設備一式での正弦波掃引試験に基づき実施していることが分かるように記載を追記しました。	2023/4/21	
789	NS2-添2-006-13改01	VI-2-6-5-5 残留熱除去系熱交換器入口温度の耐震性についての計算書	P.4	機能維持評価用加速度の設定方法について、記載を拡充しました。	2023/4/21	
790	NS2-添2-006-14改01	VI-2-6-5-6 残留熱除去系熱交換器出口温度の耐震性についての計算書	P.4	機能維持評価用加速度の設定方法について、記載を拡充しました。	2023/4/21	
791	NS2-添2-006-16改01	VI-2-6-5-8 原子炉隔離時冷却ポンプ出口流量の耐震性についての計算書	P.2	「概略構造図」及び「基礎・支持構造」の説明文に「取付板」と「計器取付板」が混在しているため、「計器取付板」に統一しました。	2023/4/21	
792	NS2-添2-006-16改01	VI-2-6-5-8 原子炉隔離時冷却ポンプ出口流量の耐震性についての計算書	P.2	「基礎・支持構造」の文章を他の計算書と整合するように修正しました。	2023/4/21	
793	NS2-添2-006-20改02	VI-2-6-5-12 代替注水流量(常設)の耐震性についての計算書	P.5	機能維持評価用加速度の設定方法について、記載を拡充しました。	2023/4/21	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
794	NS2-添2-006-20改02	VI-2-6-5-12 代替注水流量(常設)の耐震性についての計算書	P.16	せん断剛性は固有周期に対して影響軽微であり、考慮しない旨を明記しました。	2023/4/21	
795	NS2-添2-006-20改02	VI-2-6-5-12 代替注水流量(常設)の耐震性についての計算書	P.17	水平方向の固有周期の考え方について、本文中に記載しました。	2023/4/21	
796	NS2-添2-006-30改01	VI-2-6-5-22 ドライウェル圧力の耐震性についての計算書	P.2,14	「概略構造図」及び「基礎・支持構造」の説明文に「取付板」と「計器取付板」が混在しているため、「計器取付板」に統一しました。	2023/4/21	
797	NS2-添2-006-30改01	VI-2-6-5-22 ドライウェル圧力の耐震性についての計算書	P.2,14	「基礎・支持構造」の文章を他の計算書と整合するように修正しました。	2023/4/21	
798	NS2-添2-006-31改01	VI-2-6-5-23 サプレッションチェンバ圧力の耐震性についての計算書	P.2	「概略構造図」及び「基礎・支持構造」の説明文に「取付板」と「計器取付板」が混在しているため、「計器取付板」に統一しました。	2023/4/21	
799	NS2-添2-006-31改01	VI-2-6-5-23 サプレッションチェンバ圧力の耐震性についての計算書	P.2	「基礎・支持構造」の文章を他の計算書と整合するように修正しました。	2023/4/21	
800	NS2-添2-006-31改01	VI-2-6-5-23 サプレッションチェンバ圧力の耐震性についての計算書	P.2	「概略構造図」に基礎ボルトを追加しました。	2023/4/21	
801	NS2-添2-006-37 改01	VI-2-6-5-29 ベDESTAL水温度(SA)の耐震性についての計算書	P.2	原子炉圧力容器ベDESTALに設置していることを明記しました。	2023/4/21	
802	NS2-添2-006-37改01	VI-2-6-5-29 ベDESTAL水温度(SA)の耐震性についての計算書	P.8,15,23,26	「荷重点」の表現を適正化し、「質量」に修正しました。	2023/4/21	
803	NS2-添2-006-37改01	VI-2-6-5-29 ベDESTAL水温度(SA)の耐震性についての計算書	P.9	振動モード図の凡例を適正化しました。	2023/4/21	
804	NS2-添2-006-40改01	VI-2-6-5-32 格納容器酸素濃度の耐震性についての計算書	P.2,3	「概略構造図」について、高さの寸法が逆方向に記載されていたため、数字の向きを修正しました。	2023/4/21	
805	NS2-添2-006-40改01	VI-2-6-5-32 格納容器酸素濃度の耐震性についての計算書	P.2,3	「基礎・支持構造」の文章を他の計算書と整合するように修正しました。	2023/4/21	
806	NS2-添2-006-40改01	VI-2-6-5-32 格納容器酸素濃度の耐震性についての計算書	P.4,12,15,17	固有周期の算出を打振試験に変えたことに伴い、固有周期の確認の本文及び固有周期の値を見直しました。	2023/4/21	
807	NS2-添2-006-40改01	VI-2-6-5-32 格納容器酸素濃度の耐震性についての計算書	P.10	加振試験波を適正化しました。	2023/4/21	
808	NS2-添2-006-41改03	VI-2-6-5-33 格納容器酸素濃度(SA)の耐震性についての計算書	P.27,36	以下のとおり、記載を適正化しました。 (旧)EL 30.500 (新)EL 30.5	2023/4/21	
809	NS2-添2-006-42 改01	VI-2-6-5-34 格納容器水素濃度の耐震性についての計算書	P.2,3	「概略構造図」について、高さの寸法が逆方向に記載されていたため、数字の向きを修正しました。	2023/4/21	
810	NS2-添2-006-42改01	VI-2-6-5-34 格納容器水素濃度の耐震性についての計算書	P.2,3	「基礎・支持構造」の文章を他の計算書と整合するように修正しました。	2023/4/21	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
811	NS2-添2-006-42改01	VI-2-6-5-34 格納容器水素濃度の耐震性についての計算書	P.4,12,15,17	固有周期の算出を打振試験に変えたことに伴い、固有周期の確認の本文及び固有周期の値を見直しました。	2023/4/21	
812	NS2-添2-006-42改01	VI-2-6-5-34 格納容器水素濃度の耐震性についての計算書	P.10	加振試験波を適正化しました。	2023/4/21	
813	NS2-添2-006-50 改01	VI-2-6-5-42 ドライウエル水位の耐震性についての計算書	目次	資料修正に伴い、ページ番号を適正化しました。	2023/4/21	
814	NS2-添2-006-50 改01	VI-2-6-5-42 ドライウエル水位の耐震性についての計算書	P.2,3	大型機器系に設置していることを明記しました。	2023/4/21	
815	NS2-添2-006-50改01	VI-2-6-5-42 ドライウエル水位の耐震性についての計算書	P.10,18,19,27,30,38,45,52	「荷重点」の表現を適正化し、「質量」に修正しました。	2023/4/21	
816	NS2-添2-006-50改01	VI-2-6-5-42 ドライウエル水位の耐震性についての計算書	P.11,12,39	振動モード図の凡例を適正化しました。	2023/4/21	
817	NS2-添2-006-50改01	VI-2-6-5-42 ドライウエル水位の耐震性についての計算書	P.38	基礎部の拘束条件の記載を適正化しました。	2023/4/21	
818	NS2-添2-006-52改01	VI-2-6-5-44 ベDESTAL水位の耐震性についての計算書	P.2	原子炉圧力容器ベDESTALに設置していることを明記しました。	2023/4/21	
819	NS2-添2-006-52改01	VI-2-6-5-44 ベDESTAL水位の耐震性についての計算書	P.8,15,23,26,29,32	「荷重点」の表現を適正化し、「質量」に修正しました。	2023/4/21	
820	NS2-添2-006-52改01	VI-2-6-5-44 ベDESTAL水位の耐震性についての計算書	P.9	振動モード図の凡例を適正化しました。	2023/4/21	
821	NS2-添2-006-53改02	VI-2-6-5-45 原子炉建物水素濃度の耐震性についての計算書	目次	資料修正に伴い、ページ番号を適正化しました。	2023/4/21	
822	NS2-添2-006-53改02	VI-2-6-5-45 原子炉建物水素濃度の耐震性についての計算書	P.9	基礎部の拘束条件の記載を適正化しました。	2023/4/21	
823	NS2-添2-006-55改02	VI-2-6-5-47 スクラム排水容器水位の耐震性についての計算書	P.10,24,35,49,56,58,76,85,104,113	ELの小数点以下の記載について、他計算書と統一しました。	2023/4/21	
824	NS2-添2-006-55改02	VI-2-6-5-47 スクラム排水容器水位の耐震性についての計算書	P.42	以下の通り、記載を適正化しました。(下線部参照) (旧) (鉛直方向転倒) (新) (鉛直方向)	2023/4/21	
825	NS2-添2-006-55改02	VI-2-6-5-47 スクラム排水容器水位の耐震性についての計算書	P.69,98	基礎部の拘束条件の記載を適正化しました。	2023/4/21	
826	NS2-添2-006-67改02	VI-2-6-7-1-4 スクラバ容器温度の耐震性についての計算書	目次	ページ番号に誤記があったため、適正化しました。	2023/4/21	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
827	NS2-添2-006-73改01	VI-2-6-7-1-10 静的触媒式水素処理装置入口温度の耐震性についての計算書	P.8	基礎部の拘束条件の記載を適正化しました。	2023/4/21	
828	NS2-添2-006-74改02	VI-2-6-7-1-11 静的触媒式水素処理装置出口温度の耐震性についての計算書	P.2	シース熱電対ケーブルの矢視を概略構造図に追記しました。	2023/4/21	
829	NS2-添2-006-75改01	VI-2-6-7-1-12 格納容器ガスサンプリング装置(格納容器水素濃度(SA)及び格納容器酸素濃度(SA))の耐震性についての計算書	P.2	ラックを含めてサンプリング装置と呼んでいることを「基礎・支持構造」の文章に記載しました。	2023/4/21	
830	NS2-添2-006-77改01	VI-2-6-7-1-14 格納容器ガスサンプリング装置(格納容器水素濃度(B系)及び格納容器酸素濃度(B系))(B-原子炉格納容器H2・O2クーララック)の耐震性についての計算書	P.2	「概略構造図」について、高さの寸法が逆方向に記載されていたため、数字の向きを修正しました。	2023/4/21	
831	NS2-添2-006-153改01	VI-2-6-7-1-16 中央制御室差圧計の耐震性についての計算書	P.2	「基礎・支持構造」の文章を他の計算書と整合するように修正しました。	2023/4/21	
832	NS2-添2-006-154改01	VI-2-6-7-1-17 待避室差圧計の耐震性についての計算書	P.2	「基礎・支持構造」の文章を他の計算書と整合するように修正しました。	2023/4/21	
833	NS2-添2-008-08改01	VI-2-8-2-7 第1ベントフィルタ出口放射線モニタ(低レンジ)の耐震性	P.9	以下の通り、記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)…作用するものとする。 (新)…個別に作用させる。	2023/4/21	
834	NS2-添2-008-09改01	VI-2-8-2-8 第1ベントフィルタ出口放射線モニタ(高レンジ)の耐震性についての計算書	P.8	以下の通り、記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)…作用するものとする。 (新)…個別に作用させる。	2023/4/21	
835	NS2-添2-008-23改01	VI-2-8-3-3-2 差圧計の耐震性についての計算書	P.19	Sy, Suの強度の区分について「径」から「厚さ」に修正しました。	2023/4/21	
836	NS2-添2-010-46改01	VI-2-10-1-4-11 緊急用メタクラ接続プラグ盤の耐震性についての計算書	P.3	耐震評価フローに盤の機能維持評価を追加し、注記に評価内容を記載しました。	2023/4/21	
837	NS2-添2-010-50改01	VI-2-10-1-4-15 高圧発電機車接続プラグ盤の耐震性についての計算書	P.3	耐震評価フローに盤の機能維持評価を追加し、注記に評価内容を記載しました。	2023/4/21	
838	NS2-添2-019-05改01	VI-2-別添4-3-3 地下水位低下設備水位計の耐震性についての計算書	P.2,5,7	他図書との整合性の観点から記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)後打ち金物 (新)後打金物	2023/4/21	
839	NS2-添2-019-05改01	VI-2-別添4-3-3 地下水位低下設備水位計の耐震性についての計算書	P.17	以下のとおり、記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)引張り応力 (新)引張応力	2023/4/21	
840	NS2-添2-019-05改01	VI-2-別添4-3-3 地下水位低下設備水位計の耐震性についての計算書	P.22	()で転倒方向の呼び方を追記しました。	2023/4/21	
841	NS2-添2-019-06改01	VI-2-別添4-3-4 地下水位低下設備制御盤の耐震性についての計算書	P.12,15	計算モデル図のh ₁ の示す高さを適正化しました。	2023/4/21	
842	NS2-補-027-07改04	加振試験について	添付3 P.1, 3	以下の通り、記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)…スクラム信号を発信し、スクラム信号を維持すること… (新)…スクラム信号を発信すること…	2023/4/21	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
843	NS2-補-027-07改04	加振試験について	添付3 P.1	以下の通り、記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)…信号発信及び信号維持の確認に加え、加振後に摺動トリップ信号を用いた動作確認に… (新)…信号発信に加え、加振後に感度器動作に…	2023/4/21	
844	NS2-補-027-07改04	加振試験について	添付3 P.1	レコーダで取り込んでいる信号の流れが分かりやすくなるよう図2-1を適正化しました。	2023/4/21	
845	NS2-補-027-07改04	加振試験について	添付3 P.2	加振試験実施時期を表2-1に追記しました。また、試験実施時期により試験波が異なることを注記1に記載しました。また、注記の追加に伴い以降の注記番号を適正化しました。	2023/4/21	
846	NS2-補-027-07改04	加振試験について	添付3 P.2	注記4に感度器動作に関する説明を追記しました。	2023/4/21	
847	NS2-補-027-10-83改01	電気盤等の基礎・支持構造に係る耐震評価部位に関する補足説明資料	P.5,6,10,11	概略構造図中の転倒方向を削除しました。 また、概略構造図の記載について、耐震計算書と同様に(正面図)、(側面図)、(平面図)に適正化しました。	2023/4/21	
848	NS2-補-027-10-83改01	電気盤等の基礎・支持構造に係る耐震評価部位に関する補足説明資料	P.8,14,17,18,20, 23,26,29	溶接部の評価における応力の呼び方をせん断応力に統一し、許容応力についてもせん断応力のみとしました。	2023/4/21	
849	NS2-補-027-10-83改01	電気盤等の基礎・支持構造に係る耐震評価部位に関する補足説明資料	P.16,25	標高の記載を以下のとおり適正化しました。 (旧)EL 34.800 (新)EL 34.8	2023/4/21	
850	NS2-補-027-10-5改02	電気盤等の水平方向の機能維持評価用加速度の設定方法について	P.2,3	低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽の条件について、掘削有ケースの応答値に修正しました。	2023/4/21	
851	NS2-補-027-10-77改02	蓄電池の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.4	図中の部材名称と文章の名称を一致させました。また、蓄電池と架台の接続に関する記載を適正化しました。	2023/4/21	
852	NS2-補-027-10-77改02	蓄電池の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.4	以下のとおり文章を適正化しました。(下線部参照) (旧)…方向の場合、 (新)…方向について、	2023/4/21	
853	NS2-補-027-10-77改02	蓄電池の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.4,5	蓄電池設置場所における鉛直方向の設計用震度 I (基準地震動Ss)の値を示す表を追加しました。	2023/4/21	
854	NS2-補-027-10-77改02	蓄電池の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.7	以下のとおり記載を適正化しました。 (旧)単電池質量 (新)蓄電池1個あたりの質量	2023/4/21	
855	NS2-補-027-10-77改02	蓄電池の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.7他	「自己質量」が「架台の質量」であることが分かるように記載を適正化しました。	2023/4/21	
856	NS2-補-027-10-77改02	蓄電池の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.9~13	荷重の組合せ方法を追記しました。また、「せん断」を「せん断応力」に適正化しました。	2023/4/21	
857	NS2-補-027-10-77改02	蓄電池の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.21	以下のとおり記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)垂直方向 (新)鉛直方向	2023/4/21	
858	NS2-補-027-10-77改02	蓄電池の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.23,24	許容応力の表に表番号を付番しました。	2023/4/21	
859	NS2-補-027-10-77改02	蓄電池の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.26	以下のとおり記載を適正化しました。 (旧)重量 (新)質量	2023/4/21	
860	NS2-補-027-10-77改02	蓄電池の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	P.28	短側枠(③)の算出応力は保守的な評価を行っていることが分かるように注記を追加しました。	2023/4/21	