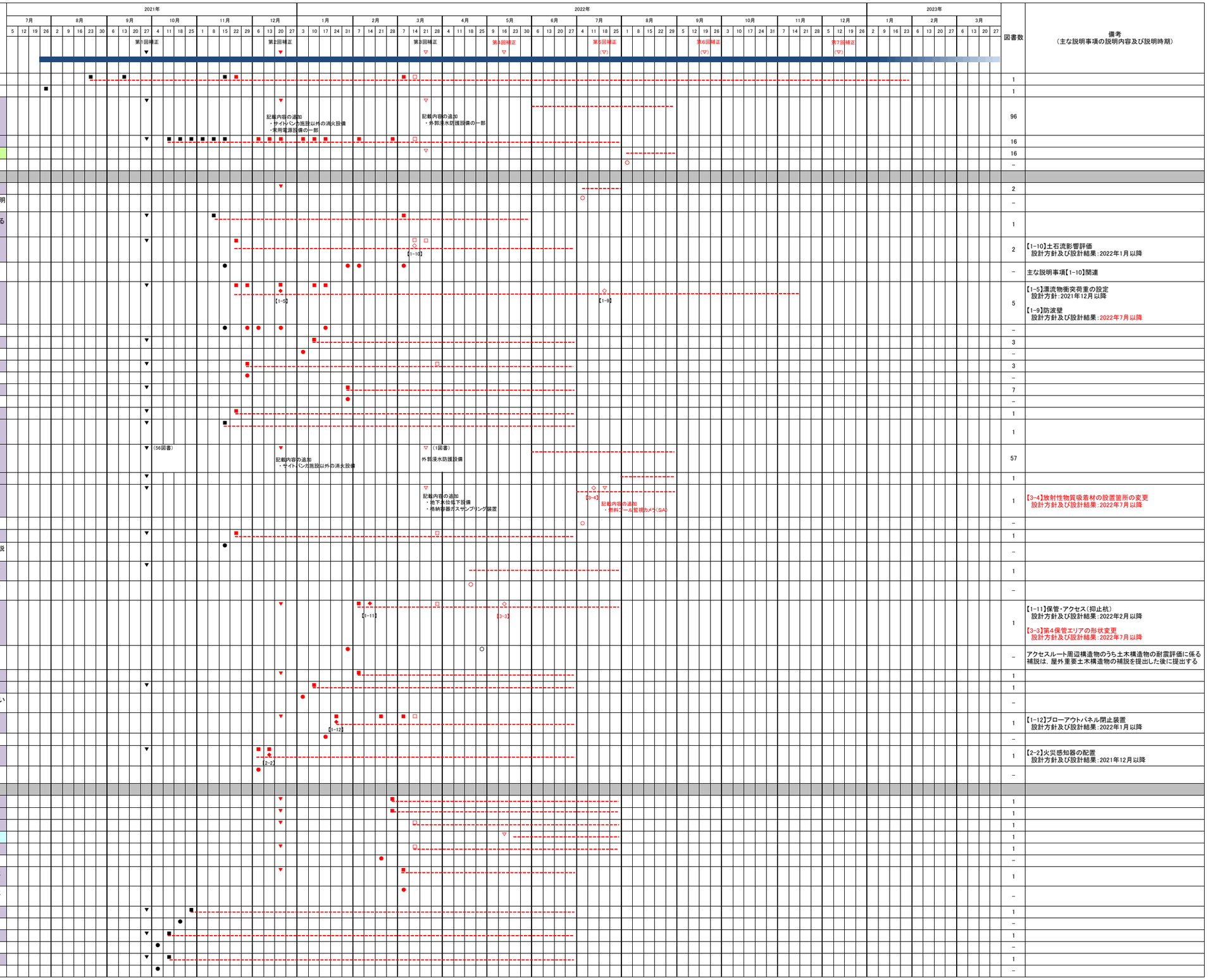
【凡例】（改訂部は朱記で示す）
▽／▼：工認補正図書提出時期／実績
：第1，2回補正提出図書
：第3回補正提出図書
：第4回補正提出図書
：第5回補正提出図書
：第6，7回補正提出図書
- - - - ：ヒアリング想定期間
□／■：ヒアリング想定／実績
◇／◆：主な説明事項の説明可能時期／実績
○／●：補足説明資料の提出可能時期／実績

島根原子力発電所第２号機 審査資料	
資料番号	NS2-他-003 改 04
提出年月日	2022 年 3 月 14 日

島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
一	一	一	主な説明事項	1	
一	一	補足-001	工認作成要領	1	
本文	一	一	要目表	96	
	一	一	基本設計方針	16	
	一	一	適用基準及び適用規格	16	
	一	補足-002	工事計画に係る補足説明資料（適用基準及び適用規格）	－	
施設共通の添付書類	一	VI-1-1	各発電用原子炉施設に共通の説明書		
	その他	VI-1-1-1	発電用原子炉の設置の許可との整合性に関する説明書	2	
	その他	補足-017	工事計画に係る補足説明資料（発電用原子炉の設置の許可との整合性に関する説明書）	－	
	その他	VI-1-1-2	人が常時勤務し，又は頻繁に出入する原子力発電所内の場所における線量に関する説明書	1	
	自然現象等	VI-1-1-3-1	発電用原子炉施設に対する自然現象等による損傷の防止に関する説明書	2	【1-10】土石流影響評価 設計方針及び設計結果：2022年1月以降
	自然現象等	補足-018-01	発電用原子炉施設に対する自然現象等による損傷の防止に関する説明書に係る補足説明資料	－	主な説明事項【1-10】関連
	自然現象等	VI-1-1-3-2	津波への配慮に関する説明書	5	【1-5】漂流物衝突荷重の設定 設計方針：2021年12月以降 【1-9】防波壁 設計方針及び設計結果：2022年7月以降
	自然現象等	補足-018-02	津波への配慮に関する説明書に係る補足説明資料	－	
	自然現象等	VI-1-1-3-3	竜巻への配慮に関する説明書	3	
	自然現象等	補足-018-03	竜巻への配慮に関する説明書に係る補足説明資料	－	
	自然現象等	VI-1-1-3-4	火山への配慮に関する説明書	3	
	自然現象等	補足-018-04	火山への配慮に関する説明書に係る補足説明資料	－	
	自然現象等	VI-1-1-3-5	外部火災への配慮に関する説明書	7	
	自然現象等	補足-018-05	外部火災への配慮に関する説明書に係る補足説明資料	－	
	自然現象等	VI-1-1-3-別添1	屋外に設置されている重大事故等対処設備の抽出	1	
	その他	VI-1-1-4	取水口及び放水口に関する説明書	1	
	設定根拠	VI-1-1-5	設備別記載事項の設定根拠に関する説明書（各施設）	57	
	設定根拠	VI-1-1-5-別添1	技術基準要求機器リスト	1	
	設定根拠	VI-1-1-5-別添2	設定根拠に関する説明書（別添）	1	【3-4】放射性物質吸着材の設置箇所の変更 設計方針及び設計結果：2022年7月以降
	設定根拠	補足-019	工事計画に係る補足説明資料（設備別記載事項の設定根拠に関する説明書）	－	
	その他	VI-1-1-6	クラス１機器及び炉心支持構造物の応力腐食割れ対策に関する説明書	1	
	その他	補足-008	クラス１機器及び炉心支持構造物の応力腐食割れ対策に関する説明書に係る補足説明資料	－	
	健全性	VI-1-1-7	安全設備及び重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書	1	
	健全性	補足-020	安全設備及び重大事故対処設備が使用される条件の下における健全性に関する補足説明資料	－	
	健全性	VI-1-1-7-別添1	可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルート	1	【1-11】保管・アクセス（抑止杭） 設計方針及び設計結果：2022年2月以降 【3-3】第4保管エリアの形状変更 設計方針及び設計結果：2022年7月以降
	健全性	補足-020	可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルートに係る補足説明資料	－	アクセスルート周辺構造物のうち土木構造物の耐震評価に係る補説は，屋外重要土木構造物の補説を提出した後に提出する
	健全性	VI-1-1-7-別添2	可搬型重大事故等対処設備の設計方針	1	
	健全性	VI-1-1-7-別添3	発電用原子炉施設への人の不法な侵入等の防止について	1	
	健全性	補足-020	核物質防護設備の安全設備及び重大事故等対処設備への波及的影響の防止について	－	
	健全性	VI-1-1-7-別添4	ブローアウトパネル関連設備の設計方針	1	【1-12】ブローアウトパネル閉止装置 設計方針及び設計結果：2022年1月以降
	健全性	補足-020	ブローアウトパネル関連設備の設計方針に係る補足説明資料	－	
	火災	VI-1-1-8	発電用原子炉施設の火災防護に関する説明書	1	【2-2】火災感知器の配置 設計方針及び設計結果：2021年12月以降
	火災	補足-014	工事計画に係る補足説明資料（その他発電用原子炉の附属施設のうち火災防護設備）	－	
施設共通の添付書類	溢水	VI-1-1-9	発電用原子炉施設の溢水防護に関する説明書		
	溢水	VI-1-1-9-1	溢水等による損傷防止の基本方針	1	
	溢水	VI-1-1-9-2	防護すべき設備の設定	1	
	溢水	VI-1-1-9-3	溢水評価条件の設定	1	
	溢水	VI-1-1-9-4	溢水影響に関する評価	1	
	溢水	VI-1-1-9-5	溢水防護に関する施設の詳細設計	1	
	溢水	補足-015	工事計画に係る補足説明資料（発電用原子炉施設の溢水防護に関する説明書）	－	
	その他	VI-1-1-10	発電用原子炉施設の蒸気タービン，ポンプ等の損壊に伴う飛散物による損傷防護に関する説明書	1	
	その他	補足-008	発電用原子炉施設の蒸気タービン，ポンプ等の損壊に伴う飛散物による損傷防護に関する説明書	－	
	その他	VI-1-1-11	通信連絡設備に関する説明書	1	
	その他	補足-009	通信連絡設備に関する説明書に係る補足説明資料	－	
	その他	VI-1-1-12	安全避難通路に関する説明書	1	
	その他	補足-021	工事計画に係る補足説明資料（安全避難通路に関する説明書）	－	
	その他	VI-1-1-13	非常用照明に関する説明書	1	
	その他	補足-022	工事計画に係る補足説明資料（非常用照明に関する説明書）	－	



島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
施設個別の添付書類		Ⅵ-1-2	原子炉本体の説明書		
		Ⅵ-1-2-1	原子炉本体の基礎に関する説明書	1	【4-2】原子炉本体の基礎の応力評価に用いる解析モデルの変更
		補足-027-10-39	原子炉本体の基礎の耐震計算に関する補足説明資料	－	
		補足-027-10-41	原子炉圧力容器関連及び原子炉格納容器関連の耐震計算書及び強度計算書の図書構成について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-1-2-2	原子炉圧力容器の脆性破壊防止に関する説明書	1	
		補足-006	原子炉圧力容器の中性子照射脆化に関する評価の詳細について	－	
		Ⅵ-1-3	核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設の説明書		
		Ⅵ-1-3-1	使用済燃料貯蔵槽の温度，水位及び漏えいを監視する装置の構成に関する説明書並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書	1	
		補足-007	使用済燃料貯蔵槽の温度，水位及び漏えいを監視する装置の構成に関する説明書並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-3-2	燃料取扱設備，新燃料貯蔵設備及び使用済燃料貯蔵設備の核燃料物質が臨界に達しないことに関する説明書	1	
		補足-007	燃料取扱設備，新燃料貯蔵設備及び使用済燃料貯蔵設備の核燃料物質が臨界に達しないことに関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-3-3	燃料体等又は重量物の落下による使用済燃料貯蔵槽内の燃料体等の破損の防止及び使用済燃料貯蔵槽の機能喪失の防止に関する説明書	1	
		補足-007	燃料体等又は重量物の落下による使用済燃料貯蔵槽内の燃料体等の破損の防止及び使用済燃料貯蔵槽の機能喪失の防止に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-3-4	使用済燃料貯蔵槽の冷却能力に関する説明書	1	
		補足-007	使用済燃料貯蔵槽の冷却能力に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-3-5	使用済燃料貯蔵槽の水深の遮蔽能力に関する説明書	1	
		補足-007	使用済燃料貯蔵槽の水深の遮蔽能力に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-4	原子炉冷却系統施設の説明書		
		Ⅵ-1-4-1	原子炉格納容器内の原子炉冷却材の漏えいを監視する装置の構成に関する説明書並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書	1	
		補足-008	原子炉格納容器内の原子炉冷却材の漏えいを監視する装置の構成に関する説明書並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-4-2	流体振動又は温度変動による損傷の防止に関する説明書	1	
		補足-008	流体振動又は温度変動による損傷の防止に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-4-3	非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備のポンプの有効吸込水頭に関する説明書	1	
		補足-008	非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備のポンプの有効吸込水頭に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-5	計測制御系統施設の説明書		
		Ⅵ-1-5-1	計測装置の構成に関する説明書並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書	1	【3-1】ドライウェル水位計（原子炉格納容器床面＋1.0m）設置高さの変更 設計方針及び設計結果：2021年12月以降 【3-2】格納容器酸素濃度(B系)及び格納容器水素濃度(B系)計測範囲の変更 設計方針及び設計結果：2021年12月以降
		補足-009	計測装置の構成に関する説明書並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書に係る補足説明資料	－	主な説明事項【3-1】，【3-2】関連
		Ⅵ-1-5-2	工学的安全施設等の起動（作動）信号の設定値の根拠に関する説明書	1	
		補足-009	工学的安全施設等の起動（作動）信号の設定値の根拠に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-5-3	発電用原子炉の運転を管理するための制御装置に係る制御方法に関する説明書	1	
		補足-009	発電用原子炉の運転を管理するための制御装置に係る制御方法に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-5-4	中央制御室の機能に関する説明書	1	
		補足-009	中央制御室の機能に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		補足-009	中央制御室の機能に関する説明書及び緊急時対策所の機能に関する説明書に係る補足説明資料（有毒ガス防護に係る補足説明資料）	－	
		Ⅵ-1-6	放射性廃棄物の廃棄施設の説明書		
		Ⅵ-1-6-1	排気筒の基礎に関する説明書	1	
		Ⅵ-1-7	放射線管理施設の説明書		
		Ⅵ-1-7-1	放射線管理用計測装置の構成に関する説明書並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書	1	
		補足-010	放射線管理用計測装置の構成に関する説明書並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-7-2	管理区域の出入管理設備及び環境試料分析装置に関する説明書	1	
		補足-010	管理区域の出入管理設備及び環境試料分析装置に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-7-3	中央制御室の居住性に関する説明書	1	
		Ⅵ-1-7-3-別添1	空気流入率試験について	1	
		Ⅵ-1-7-3-別添2	中央制御室空調装置のフィルタ除去性能の維持について	1	
		Ⅵ-1-7-3-別添3	運転員の交代要員体制について	1	
		Ⅵ-1-7-3-別添4	中央制御室の居住性評価に係わる各被ばく評価における原子炉建物ブローアウトパネルの取扱いについて	1	
		Ⅵ-1-7-3-別添5	中央制御室待避室遮蔽に係るストリーミングの考慮について	1	
		補足-010	中央制御室の居住性に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-8	原子炉格納施設の説明書		
		Ⅵ-1-8-1	原子炉格納施設の設計条件に関する説明書	1	【1-13】非常用ガス処理系吸込口の位置変更による影響
		補足-011	重大事故時の動荷重について	－	
		Ⅵ-1-8-1-別添1	重大事故等時における原子炉格納容器の放射性物質閉じ込め機能健全性について	1	
		補足-011	原子炉格納容器の重大事故等時の閉じ込め機能健全性について	－	
		Ⅵ-1-8-1-別添2	コリウムシールドの設計	1	
		補足-011	原子炉格納施設の設計条件に関する説明書に係る補足説明資料 （コリウムシールドの設計）	－	
		Ⅵ-1-8-1-別添3	格納容器フィルタベント系の設計	1	
		補足-011	原子炉格納容器の設計条件に関する説明書に係る補足説明資料 （格納容器圧力逃がし装置の設計）	－	
		補足-011	原子炉格納容器の設計条件に関する説明書に係る補足説明資料 （ベント実施に伴う作業等の作業員の被ばく評価について）	－	
		Ⅵ-1-8-2	原子炉格納施設の水素濃度低減性能に関する説明書	1	【1-14】原子炉ウェル排気ラインの閉止及び原子炉ウェル水張りラインにおけるドレン弁の閉運用による影響
		Ⅵ-1-8-2-別添1	静的触媒式水素処理装置の設計	1	
		補足-011	原子炉格納施設の水素濃度低減性能に関する説明書に係る補足説明資料	－	

島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

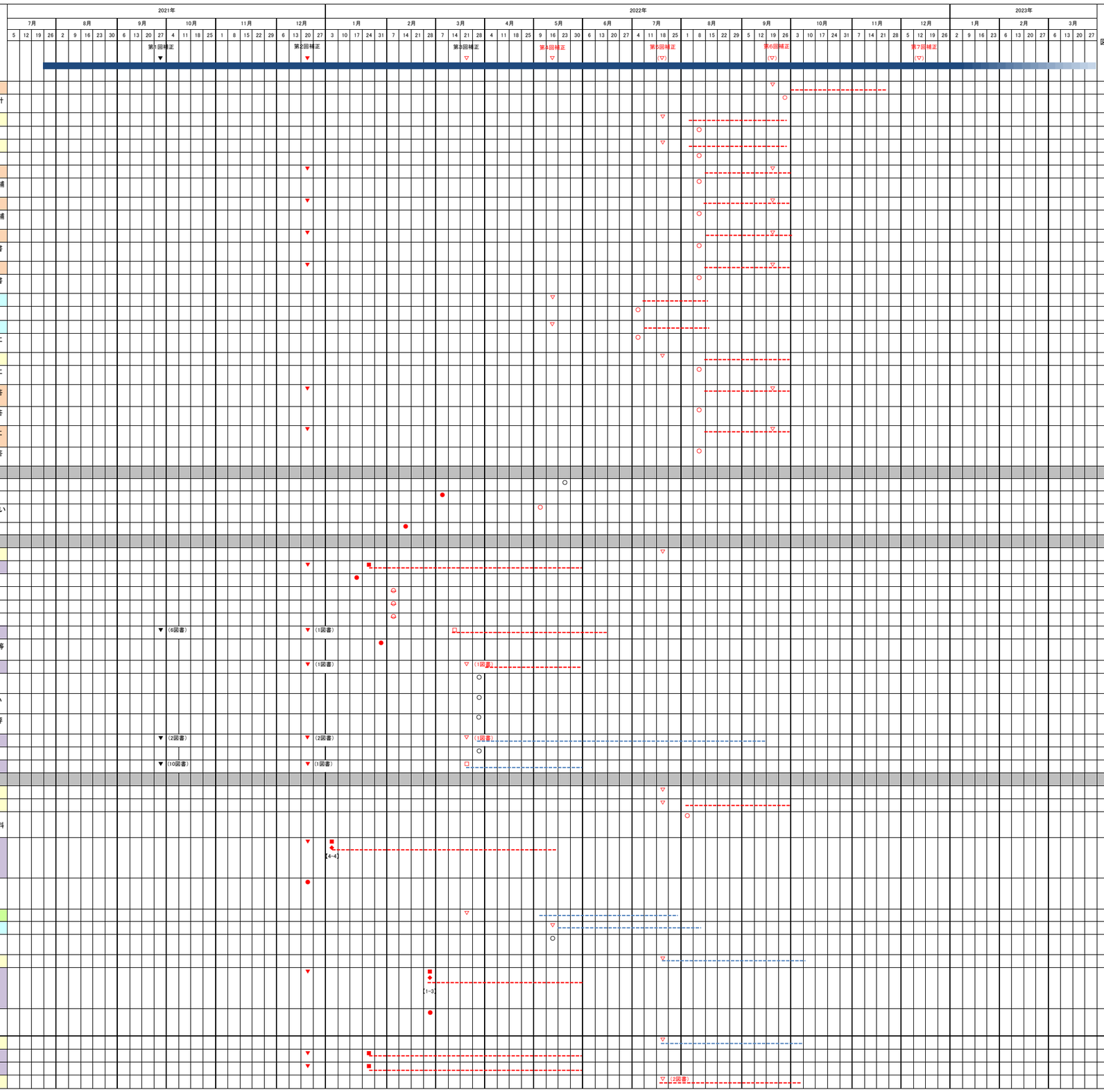
大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
施設個別の添付書類		Ⅵ-1-8-3	原子炉格納施設の基礎に関する説明書	1	
		Ⅵ-1-8-4	圧力低減設備その他の安全設備のポンプの有効吸込水頭に関する説明書	1	
		Ⅵ-1-8-4-別添1	重大事故等時における非常用炉心冷却系ストレーナの異物付着による圧損上昇評価	1	
		補足-011	圧力低減設備その他の安全設備のポンプの有効吸込水頭に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-9	その他発電用原子炉の附属施設の説明書		
		Ⅵ-1-9-1	非常用電源設備の説明書		
		Ⅵ-1-9-1-1	非常用発電装置の出力の決定に関する説明書	1	【2-1】安全系電源盤に対する高エネルギーアーク火災対策 設計方針及び設計結果：2021年12月以降
		補足-012	工事計画に係る補足説明資料（その他発電用原子炉の附属施設のうち非常用電源設備）	－	主な説明事項【2-1】関連
		Ⅵ-1-9-2	常用電源設備の説明書		
		Ⅵ-1-9-2-1	常用電源設備の健全性に関する説明書	1	
		補足-013	工事計画に係る補足説明資料（その他発電用原子炉の附属施設のうち常用電源設備）	－	
		Ⅵ-1-9-3	緊急時対策所の説明書		
		Ⅵ-1-9-3-1	緊急時対策所の機能に関する説明書	1	
		補足-016	緊急時対策所の機能に関する説明書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-1-9-3-2	緊急時対策所の居住性に関する説明書	1	
		Ⅵ-1-9-3-2-別添1	緊急時対策所空気浄化フィルタユニットのフィルタ除去性能の維持について	1	
		Ⅵ-1-9-3-2-別添2	緊急時対策所遮蔽に係るストリーミングの考慮について	1	
		補足-016	緊急時対策所の居住性に関する補足説明資料	－	
－	－	Ⅵ-1-10	設計及び工事に係る品質マネジメントシステムに関する説明書（各施設）	16	
		補足-003	工事計画に係る補足説明資料（設計及び工事に係る品質マネジメントシステム）	－	
		補足-004	工事計画に係る補足説明資料（設工認に係る設計の実績，工事及び検査の計画）	－	
耐震性に関する説明書	耐震基本方針	Ⅵ-2-1	耐震設計の基本方針		
		Ⅵ-2-1-1	耐震設計の基本方針	1	
		Ⅵ-2-1-2	基準地震動Ss及び弾性設計用地震動Sdの策定概要	1	
		Ⅵ-2-1-3	地盤の支持性能に係る基本方針	1	【1-8】設計地下水位の設定 設計方針及び設計結果：2021年12月以降 【1-9】防波壁 解析用物性値関連：2022年1月以降
		補足-023-01	地盤の支持性能について	－	主な説明事項【1-8】，【1-9】関連 資料を分割して提出する（1，2回目は設計地下水位関連，3回目は解析用物性値関連）
		補足-023-11	地下水位低下設備の設計方針に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-1-4	耐震重要度分類及び重大事故等対処施設の施設区分の基本方針	1	
		補足-023-08	設計基準対象施設のクラス別施設に関する設置変更許可及び建設時工事計画認可からの変更点	－	
		補足-027-10-47	逃がし安全弁排気管の耐震クラスについて	－	
		Ⅵ-2-1-5	波及的影響に係る基本方針	1	
		補足-023-03	下位クラス施設の波及的影響の検討について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-1-6	地震応答解析の基本方針	1	
		Ⅵ-2-1-7	設計用床応答スペクトルの作成方針	1	
		補足-027-01	設計用床応答スペクトルの作成方針に関する補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-1-8	水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価方針	1	
		Ⅵ-2-1-9	機能維持の基本方針	1	【1-7】浸水防止設備のうち機器・配管系の基準地震動Ssに対する許容限界 設計方針：2021年11月以降
		補足-023-05	地震時荷重と事故時荷重との組合せについて	－	
		補足-023-06	重大事故等対処施設の耐震設計における重大事故と地震の組合せについて	－	
		補足-027-03	耐震評価における等価繰返し回数について	－	
		補足-027-06	ケミカルアンカの高温環境下での使用について	－	
		補足-027-10-31	重大事故等対処設備の動的機能維持要求の整理について	－	
		Ⅵ-2-1-10	ダクティリティに関する設計方針	1	
		Ⅵ-2-1-11	機器・配管の耐震支持設計方針	1	
		Ⅵ-2-1-12	配管及び支持構造物の耐震計算について	1	【4-1】配管系に用いる支持装置の許容荷重の設定 設計方針及び設計結果：2022年2月以降
		補足-027-10-51	支持装置の評価手法の精緻化について	－	主な説明事項【4-1】関連
		Ⅵ-2-1-13	ダクト及び支持構造物の耐震計算について	1	
		補足-027-10-7	ダクトの耐震計算方法について	－	
		補足-027-10-32	ダクトの座屈評価で用いる補正係数，安全係数の設定根拠について	－	
		補足-027-10-41	ダクトの耐震支持間隔算定時におけるサポート剛性の取扱いについて	－	
		Ⅵ-2-1-14	機器・配管系の計算書作成の方法	1	
		補足-027-10-1	機電設備の耐震計算書の作成について	－	

島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
耐震性に関する説明書	耐震設計上重要な設備を設置する施設の耐震性に関する説明書	VI-2-2	耐震設計上重要な設備を設置する施設の耐震性に関する説明書		
		補足-023-02	耐震評価対象の網羅性，既工認との手法の相違点の整理について	－	耐震計算書全般に関連
		補足-023-13	地震応答に影響を及ぼす不確かさ要因の整理		
		VI-2-2-1	炉心，原子炉圧力容器及び原子炉内部構造物並びに原子炉本体の基礎の地震応答計算書	1	
		補足-027-02	建物ー機器連成解析に関する補足説明資料	－	主な説明事項【4-2】関連
		VI-2-2-2	原子炉建物の地震応答計算書	1	【1-2】建物・構築物の地震応答解析における入力地震動の評価設計方針及び設計結果：2022年2月以降
		補足-023-09	建物・構築物の地震応答解析における入力地震動の評価について	－	主な説明事項【1-2】関連 当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-024-01	原子炉建物の地震応答計算書に関する補足説明資料	－	
		補足-025-23	地震荷重と積雪荷重の組合せについて	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-025-24	地震荷重と風荷重の組合せについて	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		VI-2-2-3	原子炉建物の耐震性についての計算書	1	
		補足-023-07	隣接建物の影響に関する補足説明資料	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-025-01	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	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-025-22	建物・構築物の耐震評価における組合せ係数法の適用	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
	耐震設計上重要な設備を設置する施設の耐震性に関する説明書	VI-2-2-4	原子炉建物基礎スラブの耐震性についての計算書	1	
		VI-2-2-5	制御室建物の地震応答計算書	1	【1-1】地震応答解析モデルにおける建物基礎底面の付着力設計方針及び設計結果：2022年2月以降
		補足-023-10	建物の地震応答解析モデルについて（地震応答解析における建物基礎底面の付着力）	－	主な説明事項【1-1】関連 当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-024-02	制御室建物の地震応答計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-6	制御室建物の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-02	制御室建物の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-7	タービン建物の地震応答計算書	1	
		補足-024-03	タービン建物の地震応答計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-8	タービン建物の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-03	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	－	
		VI-2-2-9	廃棄物処理建物の地震応答計算書	1	【1-1】地震応答解析モデルにおける建物基礎底面の付着力設計方針及び設計結果：2022年2月以降
		補足-023-10	建物の地震応答解析モデルについて（地震応答解析における建物基礎底面の付着力）	－	主な説明事項【1-1】関連 当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-024-04	廃棄物処理建物の地震応答計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-10	廃棄物処理建物の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-04	廃棄物処理建物の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
	耐震設計上重要な設備を設置する施設の耐震性に関する説明書	VI-2-2-11	緊急時対策所の地震応答計算書	1	
		補足-024-05	緊急時対策所の地震応答計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-12	緊急時対策所の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-05	緊急時対策所の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-13	排気筒の地震応答計算書	1	
		補足-024-06	排気筒の地震応答計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-14	排気筒の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-06	排気筒の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		VI-2-2-15	排気筒の基礎の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-12	排気筒の基礎の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		VI-2-2-16	ガスタービン発電機建物の地震応答計算書	1	
		補足-024-07	ガスタービン発電機建物の地震応答計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-17	ガスタービン発電機建物の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-07	ガスタービン発電機建物の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-18	取水槽の地震応答計算書	1	
		補足-026-01	屋外重要土木構造物の耐震安全性評価について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-026-02	取水槽の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-19	取水槽の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-02	取水槽の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-20	屋外配管ダクト（タービン建物～排気筒）の地震応答計算書	1	
		補足-026-03	屋外配管ダクト（タービン建物～排気筒）の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-21	屋外配管ダクト（タービン建物～排気筒）の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-03	屋外配管ダクト（タービン建物～排気筒）の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-22	Ｂ－ディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽の地震応答計算書	1	
		補足-026-04	Ｂ－ディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-23	Ｂ－ディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-04	Ｂ－ディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-24	屋外配管ダクト（Ｂ－ディーゼル燃料貯蔵タンク～原子炉建物）の地震応答計算書	1	
		補足-026-05	屋外配管ダクト（Ｂ－ディーゼル燃料貯蔵タンク～原子炉建物）の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-25	屋外配管ダクト（Ｂ－ディーゼル燃料貯蔵タンク～原子炉建物）の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-05	屋外配管ダクト（Ｂ－ディーゼル燃料貯蔵タンク～原子炉建物）の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		VI-2-2-26	屋外配管ダクト（タービン建物～放水槽）の地震応答計算書	1	
		補足-026-06	屋外配管ダクト（タービン建物～放水槽）の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	

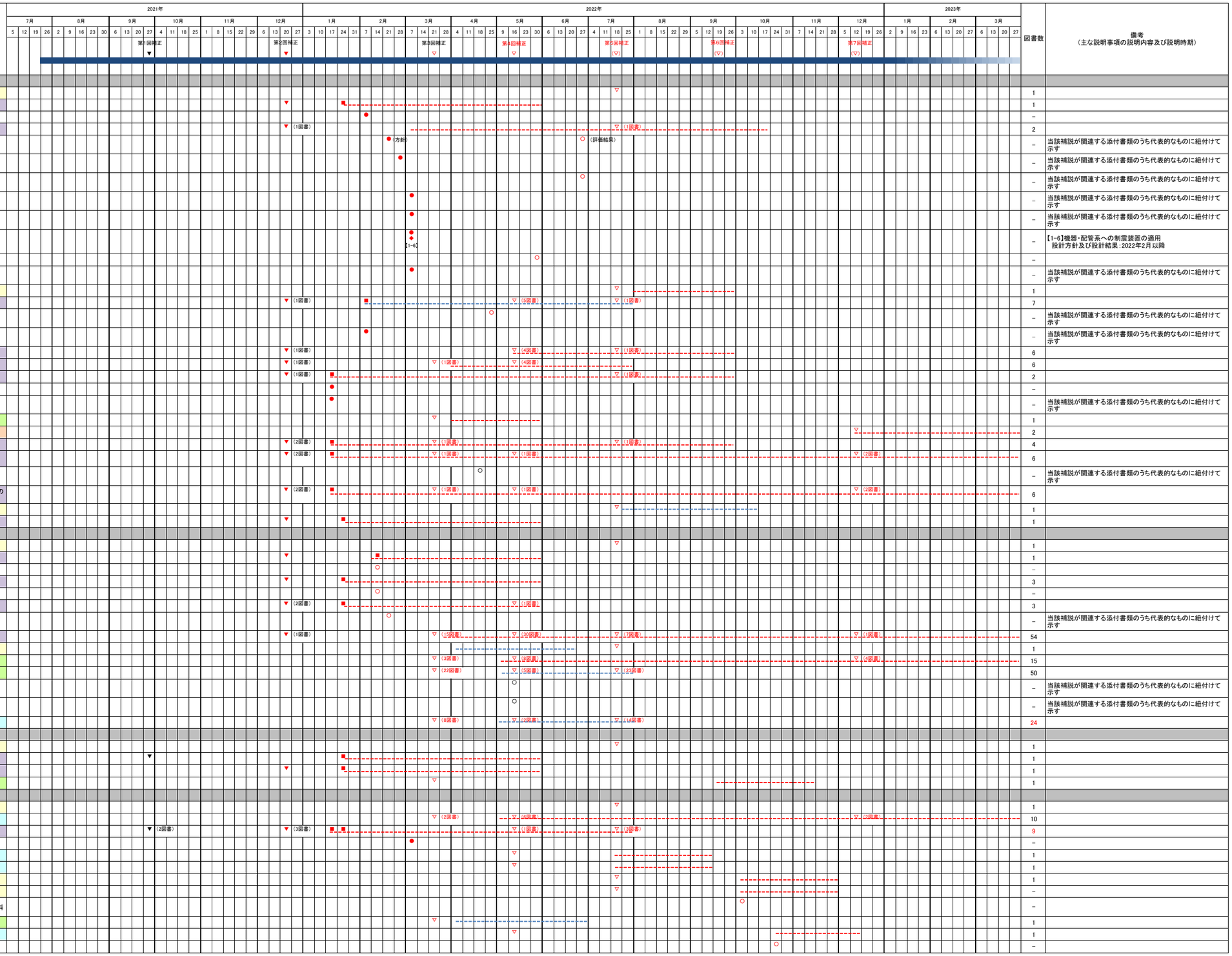
島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
耐震性に関する説明書	耐震設計上重要な設備を設置する施設の耐震性に関する説明書	Ⅵ-2-2-27	屋外配管ダクト（タービン建物～放水槽）の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-06	屋外配管ダクト（タービン建物～放水槽）の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-28	取水管の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-07	取水管の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-29	取水口の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-08	取水口の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-30	第1ベントフィルタ格納槽の地震応答計算書	1	
		補足-026-09	第1ベントフィルタ格納槽の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-31	第1ベントフィルタ格納槽の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-09	第1ベントフィルタ格納槽の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-32	低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽の地震応答計算書	1	
		補足-026-10	低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-33	低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-10	低圧原子炉代替注水ポンプ格納槽の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-34	緊急時対策所用燃料地下タンクの耐震性についての計算書	1	
		補足-026-11	緊急時対策所用燃料地下タンクの耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-35	ガスタービン発電機用軽油タンク基礎の地震応答計算書	1	
		補足-026-12	ガスタービン発電機用軽油タンクの地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-36	ガスタービン発電機用軽油タンク基礎の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-12	ガスタービン発電機用軽油タンクの地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-37	屋外配管ダクト（ガスタービン発電機用軽油タンク～ガスタービン発電機）の地震応答計算書	1	
		補足-026-13	屋外配管ダクト（ガスタービン発電機用軽油タンク～ガスタービン発電機）の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-2-38	屋外配管ダクト（ガスタービン発電機用軽油タンク～ガスタービン発電機）の耐震性についての計算書	1	
		補足-026-13	屋外配管ダクト（ガスタービン発電機用軽油タンク～ガスタービン発電機）の地震応答計算書及び耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
	各施設の耐震計算書	–	各施設の耐震計算書		
		補足-027-10-2	耐震性についての計算書における評価温度の考え方について	–	耐震計算書全般に関連
		補足-027-10-25	機器・配管系の設備の既工認からの構造変更について	–	耐震計算書全般に関連
		補足-027-10-44	ヤング率を設計基準事故と重大事故等とで変更しないことによる評価への影響について	–	耐震計算書全般に関連
		補足-027-10-31	重大事故等対処設備の動的機能維持要求の整理について	–	耐震計算書全般に関連
		Ⅵ-2-3	原子炉本体の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-3-1	原子炉本体の耐震計算結果	1	
		Ⅵ-2-3-2-1	燃料集合体の耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-19	地震時における燃料被覆管の閉じ込め機能の維持について	–	
		~~補足-027-10-20~~	~~下部端栓溶接部の応力評価に使用する有限要素法解析コードについて~~	–	
		~~補足-027-10-33~~	~~下部端栓溶接部の有限要素法を用いた解析モデルについて~~	–	
		~~補足-027-10-38~~	~~燃料被覆管応力評価におけるモンテカルロ法による統計処理について~~	–	
		Ⅵ-2-3-2-2	炉心支持構造物の耐震性についての計算書	7	
		補足-027-10-18	炉心支持構造物，原子炉圧力容器及び原子炉圧力容器内部構造物の重大事故時等における耐震評価について	–	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-3-3-1	原子炉圧力容器本体の耐震性についての計算書	2	
		補足-027-10-8	原子炉圧力容器の耐震性についての計算書における斜角ノズルの評価方針についての補足説明資料	–	
		補足-027-10-28	原子炉圧力容器の耐震性についての計算書におけるブラケット類の応力評価について	–	
		補足-027-10-43	原子炉圧力容器関連及び原子炉格納容器関連における工事計画認可で実施する評価手法の概要と比倍評価について	–	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-3-3-2	原子炉圧力容器付属構造物の耐震性についての計算書	5	
		補足-027-10-40	原子炉圧力容器スタビライザの鉛直地震荷重の考慮について	–	
		Ⅵ-2-3-3-3	原子炉圧力容器内部構造物の耐震性についての計算書	11	
		Ⅵ-2-4	核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-4-1	核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設の耐震計算結果	1	
		Ⅵ-2-4-2-1	燃料プール（キャスク置場を含む）の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-08	燃料プール（キャスク置場を含む）の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	–	
		Ⅵ-2-4-2-2	使用済燃料貯蔵ラックの耐震性についての計算書	1	【4-4】制御棒・破損燃料貯蔵ラック等における排除水体積質量減算の適用 設計方針及び設計結果：2022年1月以降
		補足-027-10-13	排除水質量の考慮による応答低減の考慮	–	主な説明事項【4-4】関連 当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-4-2-3	制御棒・破損燃料貯蔵ラックの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-4-2-4	燃料プール水位・温度（SA）の耐震性についての計算書	1	
		補足-027-07	加振試験について	–	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		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	1	
		Ⅵ-2-4-3-1-1	燃料プール冷却系熱交換器の耐震性についての計算書	1	【1-3】横置円筒形容器の応力解析へのFEMモデル適用方針の変更 設計方針及び設計結果：2022年2月以降
		補足-027-10-50	横置き円筒容器の応力解析へのFEMモデル適用方針	–	主な説明事項【1-3】関連 当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-4-3-1-2	燃料プール冷却ポンプの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-4-3-1-3	管の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-4-3-2	燃料プールスプレイ系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-4-4	その他の核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設の耐震性についての計算書	2	



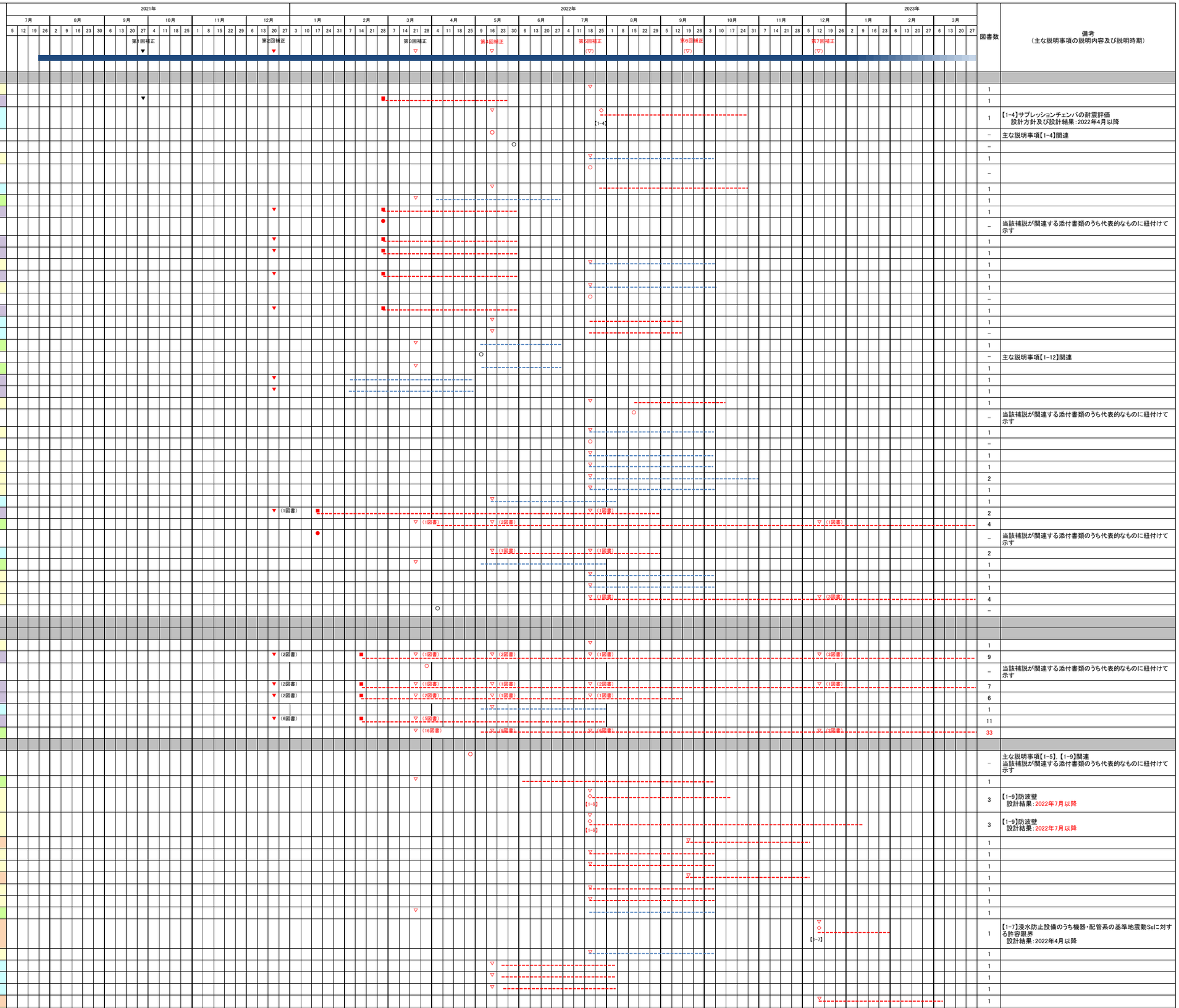
島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
耐震性に関する説明書		Ⅵ-2-5	原子炉冷却系統施設の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-5-1	原子炉冷却系統施設の耐震計算結果	1	
		Ⅵ-2-5-2-1	原子炉再循環系の耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-6	再循環系ポンプの軸固着に対する評価について	－	
		Ⅵ-2-5-3-1	主蒸気系の耐震性についての計算書	2	
		補足-027-05	弁の動的機能維持評価について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-027-10-3	Bijlaard の方法の適用文献について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-027-10-4	配管耐震・応力計算書における計算モデルについて	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-027-10-14	配管解析における重心位置スペクトル法の適用について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-027-10-24	配管及び支持構造物の耐震計算に関する補足説明資料	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-027-10-29	主蒸気管の弾性設計用地震動Sdでの耐震評価について	－	【1-6】機器・配管系への制震装置の適用 設計方針及び設計結果：2022年2月以降
		補足-027-10-30	主蒸気逃がし安全弁排気管の耐震評価について	－	
		補足-027-10-35	管の耐震評価における地震相対変位の考慮方法について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-5-3-2	給水系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-5-4-1	残留熱除去系の耐震性についての計算書	7	
		補足-027-10-9	ECCSストレーナ評価条件等の整理について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-027-10-52	立型ポンプの応答解析モデルの精緻化における鉛直ばねの算定方法について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-5-5-1	高圧炉心スプレイ系の耐震性についての計算書	6	
		Ⅵ-2-5-5-2	低圧炉心スプレイ系の耐震性についての計算書	6	
		Ⅵ-2-5-5-3	高圧原子炉代替注水系の耐震性についての計算書	2	
		補足-027-10-10	高圧代替注水系ポンプの耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		補足-027-10-34	ボルトの評価断面について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-5-5-4	原子炉隔離時冷却系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-5-5-5	低圧原子炉代替注水系の耐震性についての計算書	2	
		Ⅵ-2-5-6-1	原子炉隔離時冷却系の耐震性についての計算書	4	
		Ⅵ-2-5-7-1	原子炉補機冷却系及び原子炉補機海水系の耐震性についての計算書	6	
		補足-027-10-17	容器のスロッシングによる影響評価について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-5-7-2	高圧炉心スプレイ補機冷却系及び高圧炉心スプレイ補機海水系の耐震性についての計算書	6	
		Ⅵ-2-5-7-3	原子炉補機代替冷却系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-5-8-1	原子炉浄化系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-6	計測制御系統施設の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-6-1	計測制御系統施設の耐震計算結果	1	
		Ⅵ-2-6-2	制御材の耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-11	制御棒の挿入性評価について	－	
		Ⅵ-2-6-3	制御材駆動装置の耐震性についての計算書	3	
		補足-027-10-12	制御棒駆動機構の耐震評価方針について	－	
		Ⅵ-2-6-4	ほう酸水注入設備の耐震性についての計算書	3	
		補足-027-04	動的機能維持の詳細評価について（新たな検討又は詳細検討が必要な設備の機能維持評価について）	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-6-5	計測装置の耐震性についての計算書	54	
		Ⅵ-2-6-6	制御用空気設備の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-6-7-1	その他の計測装置の耐震性についての計算書	15	
		Ⅵ-2-6-7-2	計測装置の盤の耐震性についての計算書	50	
		補足-027-10-5	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	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		補足-027-10-49	電気計装設備の固有周期についての補足説明資料	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-6-7-3	通信連絡設備の耐震性についての計算書	24	
		Ⅵ-2-7	放射性廃棄物の廃棄施設の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-7-1	放射性廃棄物の廃棄施設の耐震計算結果	1	
		Ⅵ-2-7-2	液体廃棄物処理系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-7-3	固体廃棄物処理系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-7-4	排気筒の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-8	放射線管理施設の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-8-1	放射線管理施設の耐震計算結果	1	
		Ⅵ-2-8-2	放射線管理用計測装置の耐震性についての計算書	10	
		Ⅵ-2-8-3	換気設備の耐震性についての計算書	9	
		補足-027-10-37	ダクトの曲げモーメント算定における設計震度について	－	
		Ⅵ-2-8-4-1	原子炉二次遮蔽の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-8-4-2	補助遮蔽の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-8-4-3	中央制御室遮蔽（1，2号機共用）の耐震性についての計算書	1	
			（別紙1）中央制御室の気密性に関する計算書	－	
		補足-025-09	中央制御室遮蔽（1，2号機共用）の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-8-4-4	中央制御室待避室遮蔽の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-8-4-5	緊急時対策所遮蔽の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-10	緊急時対策所遮蔽の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	



島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
耐震性に関する説明書		Ⅵ-2-9	原子炉格納施設の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-9-1	原子炉格納施設の耐震計算結果	1	
		Ⅵ-2-9-2-1	ドライウェルの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-2-2	サプレッションチェンバの耐震性についての計算書	1	【1-4】サプレッションチェンバの耐震評価 設計方針及び設計結果：2022年4月以降
		補足-027-10-45	サプレッションチェンバの耐震評価における内部水質量の考え方の変更等について	－	主な説明事項【1-4】関連
		補足-027-10-53	サプレッションチェンバ内設備に対するスロッシング荷重等の影響評価について	－	
		Ⅵ-2-9-2-3	ベント管の耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-54	原子炉格納容器ベント系設備の地震応答解析モデルの精緻化等に関する補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-9-2-4	サプレッションチェンバサポートの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-2-5	シヤラグの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-2-6	機器搬入口の耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-26	クラスMC容器における一次＋二次＋ピーク応力の取り扱いについて	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-9-2-7	逃がし安全弁搬出ハッチの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-2-8	制御棒駆動機構搬出ハッチの耐震性についての計算書	1	
		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	1	
		Ⅵ-2-9-2-10	所員用エアロックの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-2-11	配管貫通部の耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-46	原子炉格納容器配管貫通部の耐震性についての計算書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-9-2-12	電気配線貫通部の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-3-1	原子炉建物原子炉棟（二次格納施設）の耐震性についての計算書	1	
			（別紙1）原子炉建物原子炉棟（二次格納施設）の気密性についての計算書	－	
		Ⅵ-2-9-3-1-1	原子炉建物燃料取替階ブローアウトパネルの耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-16	燃料取替床ブローアウトパネル閉止装置の耐震性について	－	主な説明事項【1-12】関連
		Ⅵ-2-9-3-1-2	原子炉建物主蒸気管トンネル室ブローアウトパネルの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-3-2	原子炉建物機器搬出入口の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-3-3	原子炉建物エアロックの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-3-4	原子炉建物基礎スラブの耐震性についての計算書	1	
		補足-025-11	原子炉建物基礎スラブの耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-9-4-1	真空破壊装置の耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-27	真空破壊弁の機能維持確認済加速度について	－	
		Ⅵ-2-9-4-2	ダウンカマの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-4-3	ベントヘッダの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-4-4-1	原子炉格納容器スプレイ設備の耐震性についての計算書	2	
		Ⅵ-2-9-4-4-2	格納容器代替スプレイ系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-4-4-3	ペデスタル代替注水系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-4-4-4	残留熱代替除去系の耐震性についての計算書	2	
		Ⅵ-2-9-4-5-1	非常用ガス処理系の耐震性についての計算書	4	
		補足-027-10-15	剛な設備の固有周期の算出について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-9-4-5-2	可燃性ガス濃度制御系の耐震性についての計算書	2	
		Ⅵ-2-9-4-5-3	原子炉建物水素濃度抑制設備の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-4-5-4	窒素ガス代替注入系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-4-6-1	窒素ガス制御系の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-9-4-7-1	格納容器フィルタベント系の耐震性についての計算書	4	
		補足-027-10-23	遠隔手動弁操作設備の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-10	その他発電用原子炉の附属施設の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-10-1	非常用電源設備の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-10-1-1	非常用電源設備の耐震計算結果	1	
		Ⅵ-2-10-1-2-1	非常用ディーゼル発電設備の耐震性についての計算書	9	
		補足-027-10-42	容器の耐震評価に用いるコンクリートと鋼材の縦弾性係数比について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-10-1-2-2	高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備の耐震性についての計算書	7	
		Ⅵ-2-10-1-2-3	ガスタービン発電機の耐震性についての計算書	6	
		Ⅵ-2-10-1-2-4	緊急時対策所用発電機の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-1-3	その他の電源装置の耐震性についての計算書	11	
		Ⅵ-2-10-1-4	その他発電用原子炉の附属施設の耐震性についての計算書	33	
		Ⅵ-2-10-2	浸水防護施設の耐震性に関する説明書		
		補足-027-08	浸水防護施設の耐震性に関する説明書の補足説明資料	－	主な説明事項【1-5】,【1-9】関連 当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-10-2-1	浸水防護施設の耐震計算結果	1	
		Ⅵ-2-10-2-2	防波壁の地震応答計算書	3	【1-9】防波壁 設計結果：2022年7月以降
		Ⅵ-2-10-2-3	防波壁の耐震性についての計算書	3	【1-9】防波壁 設計結果：2022年7月以降
		Ⅵ-2-10-2-4	防波壁通路防波扉の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-5	1号機取水槽の地震応答計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-6	1号機取水槽流路縮小工の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-7	屋外排水路逆止弁の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-8	防水壁の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-9	水密扉の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-10	床ドレン逆止弁の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-11	隔離弁，機器・配管の耐震性についての計算書	1	【1-7】浸水防止設備のうち機器・配管系の基準地震動Ssに対する許容限界 設計結果：2022年4月以降
		Ⅵ-2-10-2-12	タービン補機海水系隔離システムの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-13	堰の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-14	防水板の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-15	貫通部止水処置の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-16	取水槽水位計の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-2-17	津波監視カメラの耐震性についての計算書	1	

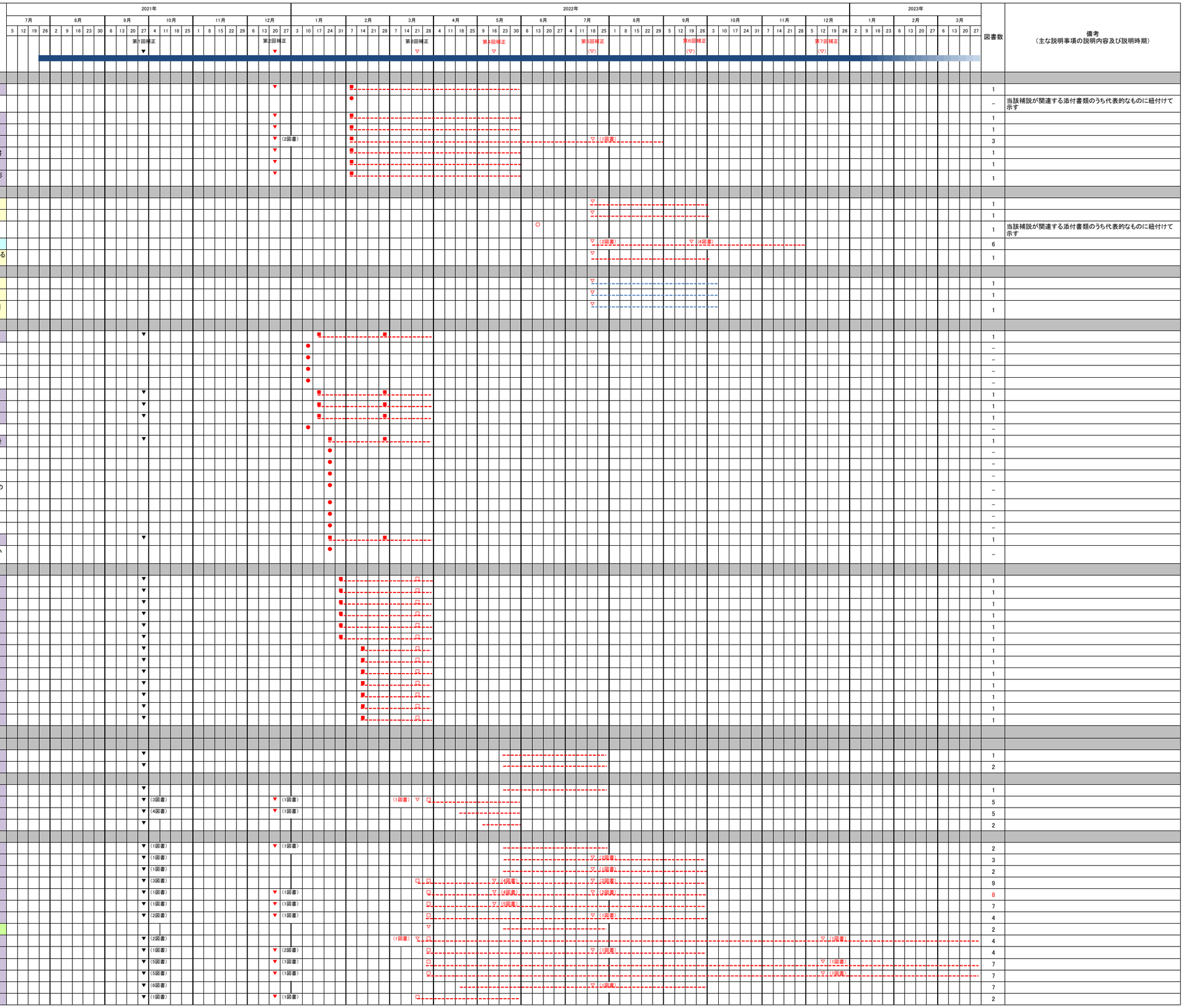


島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
耐震性に関する説明書		Ⅵ-2-10-3	非常用取水設備の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-10-3-1	非常用取水設備の耐震計算結果	1	
		Ⅵ-2-10-3-2	非常用取水設備の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-10-4	緊急時対策所の耐震性に関する説明書	1	
		Ⅵ-2-11	波及的影響を及ぼすおそれのある施設の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-11-1	波及的影響を及ぼすおそれのある下位クラス施設の耐震評価方針	1	
		Ⅵ-2-11-2-1-1	1号機原子炉建物の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-13	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	－	
		Ⅵ-2-11-2-1-2	1号機タービン建物の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-14	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	－	
		Ⅵ-2-11-2-1-3	1号機廃棄物処理建物の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-15	1号機廃棄物処理建物の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		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	1	
		補足-025-16	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	－	
		Ⅵ-2-11-2-1-5	サイトバンカ建物（増築部）の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-17	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	－	
		Ⅵ-2-11-2-1-6	排気筒モニタ室の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-18	排気筒モニタ室の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-11-2-2	1号機排気筒の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-19	1号機排気筒の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-11-2-3	免震重要棟遮蔽壁の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-4	1号機取水槽ピット部及び1号機取水槽漸拡ダクト部底版の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-5	取水槽海水ポンプエリア防水壁の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-6-1	燃料移送ポンプエリア竜巻防護対策設備の耐震性についての計算書	1	
		補足-025-20	燃料移送ポンプエリア竜巻防護対策設備の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-11-2-6-2	建物開口部竜巻防護対策設備の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-6-3	取水槽循環水ポンプエリア竜巻防護対策設備の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-6-4	取水槽海水ポンプエリア竜巻防護対策設備の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-1	原子炉建物天井クレーンの耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-21	原子炉建物天井クレーンの耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-11-2-7-2	燃料取替機の耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-22	燃料取替機の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-11-2-7-3	チャンネル着脱装置の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-4	チャンネル取扱ブームの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-5	制御棒貯蔵ハンガの耐震性についての計算書	1	
		補足-027-10-55	制御棒貯蔵ハンガの耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
	各施設の耐震計算書	Ⅵ-2-11-2-7-6	燃料プール冷却系ポンプ室冷却機の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-7	原子炉浄化系補助熱交換器の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-8	グランド蒸気排ガスフィルタの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-9	格納容器空気置換排風機の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-10	中央制御室天井照明の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-11	タービン補機冷却系熱交換器の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-12	高光度航空障害灯管制器の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-13	主排気ダクトの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-14	取水槽ガントリクレーンの耐震性についての計算書	1	【1-6】機器・配管系への制震装置の適用 設計方針及び設計結果：2022年5月以降
		補足-027-10-48	取水槽ガントリクレーンの耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	主な説明事項【1-6】関連
		Ⅵ-2-11-2-7-15	除じん機の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-16	タービン補機海水ストレーナの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-7-17	廃棄物処理建物排気処理装置の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-8	管の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-9	原子炉ウェルシールドプラグの耐震性についての計算書	1	
		補足-025-21	原子炉ウェルシールドプラグの耐震性についての計算書に関する補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-11-2-10	耐火障壁の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-11	ガンマ線遮蔽壁の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-11-2-12	復水貯蔵タンク遮へい壁の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-12	水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価結果	1	
		補足-023-04	水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する検討について	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-別添1	火災防護設備の耐震性についての計算書		
		補足-027-11	火災防護設備の耐震性に関する説明書の補足説明資料	－	
		Ⅵ-2-別添1-1	火災防護設備の耐震計算の基本方針	1	
		Ⅵ-2-別添1-2	火災感知設備の耐震性についての計算書	2	
		Ⅵ-2-別添1-3	消火設備の耐震性についての計算書	4	
		Ⅵ-2-別添1-4	火災防護設備の水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価	1	
		Ⅵ-2-別添2	溢水防護に係る施設の耐震性についての計算書		
		Ⅵ-2-別添2-1	溢水防護に係る施設の耐震計算の方針	1	
		Ⅵ-2-別添2-2	溢水源としないB，Cクラス機器の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-別添2-3	通水扉の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-別添2-4	燃料プール冷却系弁の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-別添2-5	大型タンク遮断弁の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-別添2-6	循環水ポンプ出口弁及び復水器水室出入口弁の耐震性についての計算書	1	
		補足-015	工事計画に係る補足説明資料（発電用原子炉施設の溢水防護に関する説明書）	－	【4-3】復水器水室出入口弁への地震時復水器の影響 設計方針及び設計結果：2022年2月以降
		Ⅵ-2-別添2-7	被水防護カバーの耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-別添2-8	溢水防護に係る施設の水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価結果	1	

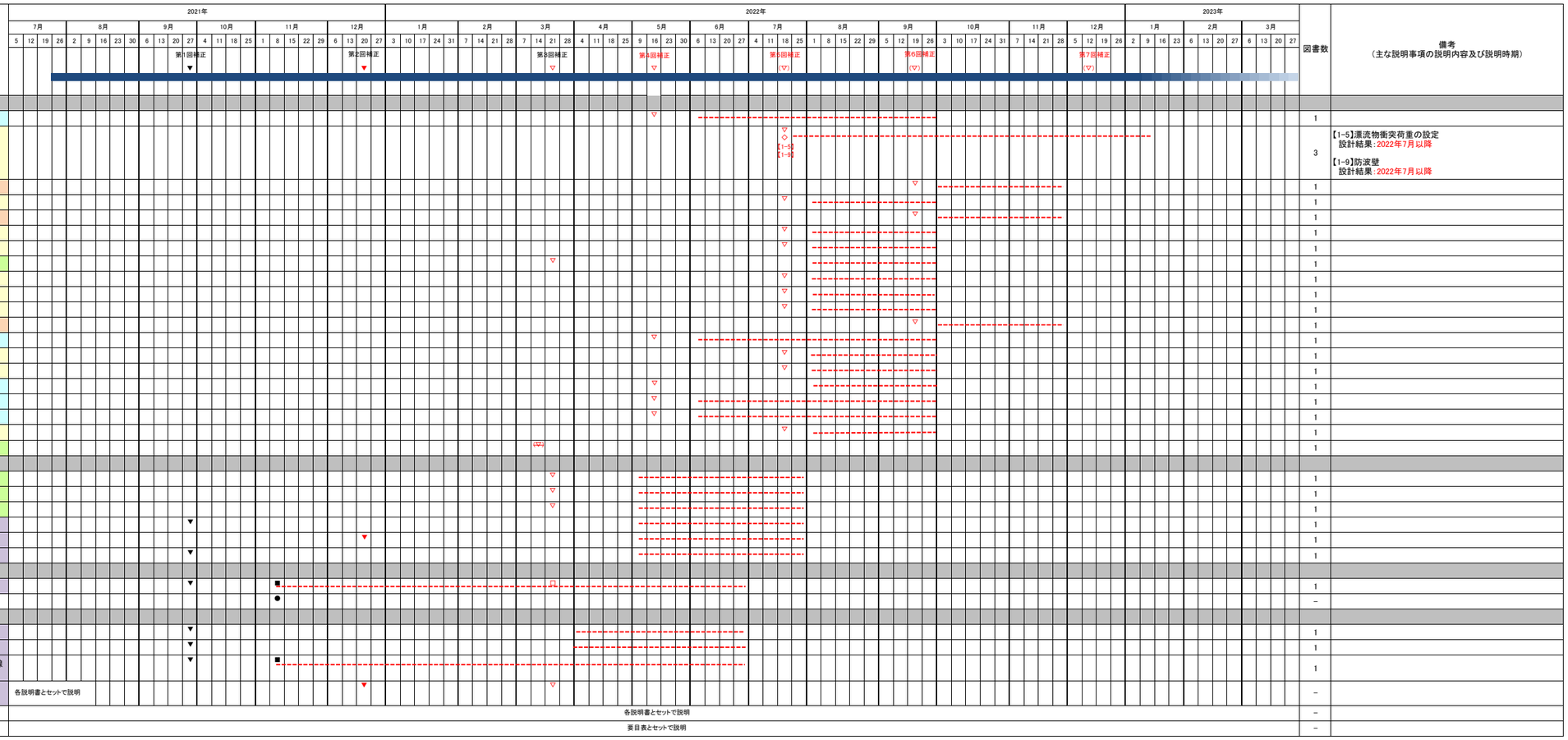
島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
耐震性に関する説明書		Ⅵ-2-別添3	可搬型重大事故等対処設備の耐震性に関する説明書		
	各施設の耐震計算書	Ⅵ-2-別添3-1	可搬型重大事故等対処設備の耐震計算の方針	1	
		補足-027-09	可搬型重大事故等対処設備の耐震性に関する説明書に関する補足説明資料	－	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-別添3-2	可搬型重大事故等対処設備の保管エリア等における入力地震動	1	
		Ⅵ-2-別添3-3	可搬型重大事故等対処設備のうち車両型設備の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-別添3-4	可搬型重大事故等対処設備のうちボンベ設備の耐震性についての計算書	3	
		Ⅵ-2-別添3-5	可搬型重大事故等対処設備のうち可搬型空気浄化設備の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-別添3-6	可搬型重大事故等対処設備のうちその他設備の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-別添3-7	可搬型重大事故等対処設備の水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価結果	1	
		Ⅵ-2-別添4	地下水位低下設備の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-別添4-1	地下水位低下設備に係る施設の耐震計算書の方針	1	
		Ⅵ-2-別添4-2	地下水位低下設備の地震応答計算書	1	
		補足-023-12	地下水位低下設備の耐震性に係る補足説明資料	1	当該補説が関連する添付書類のうち代表的なものに紐付けて示す
		Ⅵ-2-別添4-3	地下水位低下設備の耐震性についての計算書	6	
		Ⅵ-2-別添4-4	地下水位低下設備に係る施設の水平2方向および鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価	1	
		Ⅵ-2-別添5	代替淡水源を監視するための設備の耐震性に関する説明書		
		Ⅵ-2-別添5-1	代替淡水源を監視するための設備の耐震計算の方針	1	
		Ⅵ-2-別添5-2	代替淡水源を監視するための設備の耐震性についての計算書	1	
		Ⅵ-2-別添5-3	代替淡水源を監視するための設備の水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価結果	1	
強度に関する説明書		Ⅵ-3-1	強度計算の基本方針		
	強度基本方針	Ⅵ-3-1-1	強度計算の基本方針の概要	1	
		補足-028	強度に関する説明書における適用規格の整理	－	
		補足-028	各クラス機器の強度計算書の説明分類	－	
		補足-028	強度評価対象弁の選定について	－	
		補足-028	ボルトの評価断面について	－	
		Ⅵ-3-1-2	クラス1機器の強度計算の基本方針	1	
		Ⅵ-3-1-3	クラス2機器の強度計算の基本方針	1	
		Ⅵ-3-1-4	クラス3機器の強度計算の基本方針	1	
		補足-028	技術基準規則第17条と高圧ガス保安法及び消防法の規定の比較	－	
		Ⅵ-3-1-5	重大事故等クラス2機器及び重大事故等クラス2支持構造物の強度計算の基本方針	1	
		補足-028	重大事故等クラス2機器に用いられるクラス1機器の事故時の強度評価について	－	
		補足-028	重大事故等クラス2管の疲労評価について	－	
		補足-028	重大事故等クラス2機器におけるクラス2機器の規定によらない場合の評価	－	
		補足-028	重大事故等クラス2容器のうち，だ円形マンホールの厚さ計算に適用する評価手法の妥当性について	－	
		補足-028	重大事故等クラス2管のうち，伸縮継手の全伸縮量算出について	－	
		補足-028	容器の平板の穴の補強計算について	－	
		補足-028	空気だめの座屈に係る解析評価について	－	
		Ⅵ-3-1-6	重大事故等クラス3機器の強度計算の基本方針	1	
		補足-028	重大事故等クラス3機器の強度評価における耐圧試験を用いた裕度の考え方について	－	
	強度計算方法	Ⅵ-3-2	強度計算方法		
		Ⅵ-3-2-1	強度計算方法の概要	1	
		Ⅵ-3-2-2	クラス1管の強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-3	クラス1弁の強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-4	クラス2管の強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-5	クラス3容器の強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-6	クラス3管の強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-7	重大事故等クラス2容器の強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-8	重大事故等クラス2ポンプの強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-9	重大事故等クラス2管の強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-10	重大事故等クラス2弁の強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-11	重大事故等クラス2支持構造物（容器）の強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-12	重大事故等クラス2支持構造物（ポンプ）の強度計算方法	1	
		Ⅵ-3-2-13	重大事故等クラス3機器の強度評価方法	1	
	強度計算書	Ⅵ-3-3	強度計算書		
		Ⅵ-3-3-1	原子炉本体の強度に関する説明書		
		Ⅵ-3-3-1-1	原子炉圧力容器の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-3-1-2	原子炉圧力容器付属構造物の強度計算書	2	
		Ⅵ-3-3-2	核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設の強度に関する説明書		
		Ⅵ-3-3-2-1	使用済燃料貯蔵設備の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-3-2-2-1	燃料プール冷却系の強度計算書	5	
		Ⅵ-3-3-2-2-2	燃料プールスプレイ系の強度計算書	5	
		Ⅵ-3-3-2-2-3	原子炉建物放水設備の強度計算書	2	
		Ⅵ-3-3-3	原子炉冷却系統施設の強度に関する説明書		
		Ⅵ-3-3-3-1-1	原子炉再循環系の強度計算書	2	
		Ⅵ-3-3-3-2-1	主蒸気系の強度計算書	3	
		Ⅵ-3-3-3-2-2	給水系の強度計算書	2	
		Ⅵ-3-3-3-3-1	残留熱除去系の強度計算書	9	
		Ⅵ-3-3-3-4-1	高圧炉心スプレイ系の強度計算書	8	
		Ⅵ-3-3-3-4-2	低圧炉心スプレイ系の強度計算書	7	
		Ⅵ-3-3-3-4-3	高圧原子炉代替注水系の強度計算書	4	
		Ⅵ-3-3-3-4-4	原子炉隔離時冷却系の強度計算書	2	
		Ⅵ-3-3-3-4-5	低圧原子炉代替注水系の強度計算書	4	
		Ⅵ-3-3-3-5-1	原子炉隔離時冷却系の強度計算書	4	
		Ⅵ-3-3-3-6-1	原子炉補機冷却系及び原子炉補機海水系の強度計算書	7	
		Ⅵ-3-3-3-6-2	高圧炉心スプレイ補機冷却系及び高圧炉心スプレイ補機海水系の強度計算書	7	
		Ⅵ-3-3-3-6-3	原子炉補機代替冷却系の強度計算書	7	
		Ⅵ-3-3-3-7-1	原子炉浄化系の強度計算書	2	



島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
強度に関する説明書	強度計算書	Ⅵ-3-3-4	計測制御系統施設の強度に関する説明書		
		Ⅵ-3-3-4-1	制御材駆動装置の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-3-4-2-1	制御棒駆動水圧系の強度計算書	4	
		Ⅵ-3-3-4-3-1	ほう酸水注入系の強度計算書	4	
		Ⅵ-3-3-4-4	制御用空気設備の強度計算書	4	
		Ⅵ-3-3-5	放射性廃棄物の廃棄施設の強度に関する説明書	1	
		Ⅵ-3-3-6	放射線管理施設の強度に関する説明書	10	
		Ⅵ-3-3-7	原子炉格納施設の強度に関する説明書		
		Ⅵ-3-3-7-1	原子炉格納容器の強度計算書	21	
		Ⅵ-3-3-7-2-1	ベントヘッダ及びダウンカマの強度計算書	2	
		Ⅵ-3-3-7-2-2-1	原子炉格納容器スプレイ設備の強度計算書	4	
		Ⅵ-3-3-7-2-2-2	格納容器代替スプレイ系の強度計算書	2	
		Ⅵ-3-3-7-2-2-3	ペデスタル代替注水系の強度計算書	2	
		Ⅵ-3-3-7-2-2-4	残留熱代替除去系の強度計算書	4	
		Ⅵ-3-3-7-3-1	非常用ガス制御系の強度計算書	3	
		Ⅵ-3-3-7-3-2	窒素ガス代替注入系の強度計算書	3	
		Ⅵ-3-3-7-4-1	窒素ガス制御系の強度計算書	3	
		Ⅵ-3-3-7-5-1	格納容器フィルタベント系の強度計算書	5	
		Ⅵ-3-3-8	その他発電用原子炉の附属施設の強度に関する説明書		
		Ⅵ-3-3-8-1	非常用電源設備の強度に関する説明書		
		Ⅵ-3-3-8-1-1-1	非常用ディーゼル発電設備の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-3-8-1-1-2	高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-3-8-1-1-3	高圧発電機車の強度計算書	4	
		Ⅵ-3-3-8-1-1-4	可搬式窒素供給装置用発電設備の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-3-8-1-1-5	緊急時対策所用発電機の強度計算書	4	
		Ⅵ-3-3-8-2	火災防護設備の強度計算書		
		Ⅵ-3-3-8-2-1	サイトバンカ建物消火タンクの強度計算書	1	
		Ⅵ-3-3-8-2-2	44m盤消火タンクの強度計算書	1	
		Ⅵ-3-3-8-2-3	45m盤消火タンクの強度計算書	1	
		Ⅵ-3-3-8-2-4	50m盤消火タンクの強度計算書	1	
		Ⅵ-3-3-8-2-5	管の強度計算書	13	
		Ⅵ-3-3-8-3	補機駆動用燃料設備の強度に関する説明書		
		Ⅵ-3-3-8-3-1	燃料設備の強度についての計算書	2	
		Ⅵ-3-別添1	竜巻への配慮が必要な施設の強度計算書		
		補足-029	工事計画に係る補足説明資料（竜巻への配慮が必要な施設の強度に関する説明書）	–	強度計算書（竜巻）全般に関連 第2回補正範囲と第3回補正範囲に分けて提出する
		Ⅵ-3-別添1-1	竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針	1	
		Ⅵ-3-別添1-2	竜巻防護対策設備の強度計算の方針	1	
		Ⅵ-3-別添1-3	竜巻防護ネットの強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-4	竜巻防護鋼板の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-5	架構の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-6	竜巻より防護すべき施設を内包する施設の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-7	原子炉補機海水ポンプ及び高圧炉心スプレイ補機海水ポンプの強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-8	海水ストレーナの強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-9	配管及び弁の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-10	排気筒の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-11	空調換気設備の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-12	非常用発電装置の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-13-1	建物の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-13-2	消音器の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-13-3	排気管及びベント管の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-13-4	1号機排気筒の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添1-13-5	復水貯蔵タンク遮へい壁の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添2	火山への配慮が必要な施設の強度計算書		
		補足-030	工事計画に係る補足説明資料（火山への配慮が必要な施設の強度に関する説明書）	–	強度計算書（火山）全般に関連
		Ⅵ-3-別添2-1	火山への配慮が必要な施設の強度計算の方針	8	
		Ⅵ-3-別添2-2	原子炉補機海水ポンプ及び高圧炉心スプレイ補機海水ポンプの強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添2-3	非常用ディーゼル発電設備ディーゼル機関給気口の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添2-4	原子炉建物の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添2-5	タービン建物の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添2-6	制御室建物の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添2-7	廃棄物処理建物の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添2-8	排気筒モニタ室の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添2-9	ディーゼル燃料貯蔵タンク室及びB－ディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽の強度計算書	1	

島根原子力発電所第2号機　工事計画認可申請（補正）に係る説明可能時期（詳細）

大分類	小分類	目録番号／補足説明資料番号	項　目	図書数	備考（主な説明事項の説明内容及び説明時期）
強度に関する説明書	強度計算書	Ⅵ-3-別添3	津波又は溢水への配慮が必要な施設の強度計算書		
		Ⅵ-3-別添3-1	津波への配慮が必要な施設の強度計算の基本方針	1	
		Ⅵ-3-別添3-2-1	防波壁の強度計算書	3	【1-5】漂流物衝突荷重の設定 設計結果：2022年7月以降 【1-9】防波壁 設計結果：2022年7月以降
		Ⅵ-3-別添3-2-2	防波壁通路防波扉の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-2-3	1号機取水槽流路縮小工の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-2-4	屋外排水路逆止弁の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-2-5	防水壁の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-2-6	水密扉の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-2-7	床ドレン逆止弁の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-2-8	隔離弁，機器・配管の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-2-9	貫通部止水処置の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-2-10	取水槽水位計の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-2-11	漂流防止装置の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-3	溢水への配慮が必要な施設の強度計算の基本方針	1	
		Ⅵ-3-別添3-4-1	防水壁の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-4-2	水密扉の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-4-3	床ドレン逆止弁の強度計算書(溢水)	1	
		Ⅵ-3-別添3-4-4	堰の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-4-5	防水板の強度計算書	1	
		Ⅵ-3-別添3-4-6	貫通部止水処置の強度計算書	1	
		~~Ⅵ-3-別添3-5~~	~~地下水位低下設備の強度に関する説明書~~	1	
		Ⅵ-3-別添4	発電用火力設備の技術基準による強度に関する説明書		
		Ⅵ-3-別添4-1	発電用火力設備の技術基準による強度評価の基本方針	1	
		Ⅵ-3-別添4-2	発電用火力設備の技術基準による強度評価方法	1	
		Ⅵ-3-別添4-3	発電用火力設備の技術基準による強度評価書	1	
		Ⅵ-3-別添5	非常用発電装置（可搬型）の強度に関する説明書	1	
		Ⅵ-3-別添6	炉心支持構造物の強度に関する説明書	1	
		Ⅵ-3-別添7	原子炉圧力容器内部構造物の強度に関する説明書	1	
その他	－	－	その他		
		Ⅵ-4-1	安全弁及び逃がし弁の吹出量計算書	1	
		補足-008	安全弁及び逃がし弁の吹出量計算書に係る補足説明資料	－	
		Ⅵ-4-2	生体遮蔽装置の放射線の遮蔽及び熱除去についての計算書		
		Ⅵ-4-2-1	中央制御室の生体遮蔽装置の放射線の遮蔽及び熱除去についての計算書	1	
		Ⅵ-4-2-2	緊急時対策所の生体遮蔽装置の放射線の遮蔽及び熱除去についての計算書	1	
		Ⅵ-4-2-3	屋外配管ダクト（ディーゼル燃料貯蔵タンク～原子炉建物）の生体遮蔽装置の放射線の遮蔽及び熱除去についての計算書	1	
		Ⅵ-5	計算機プログラム（解析コード）の概要	－	
		補足-031	工事計画に係る説明資料（計算機プログラム（解析コード）の概要）	－	
		Ⅵ-6	各種図面	－