

【凡例】(改訂部は赤で示す) ▼/▼: 工認修正図書提出時期/実績 ○/○: ヒアリング想定期間 □/■: ヒアリング予定/実績 〇/●: ヒアリング確定/実績 ◊/◆: 主な説明事項の説明可能時期/実績 〇/●: 主な説明事項の説明可能時期(当初予定) ◊/◆: 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15
提出年月日	2023年1月18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	2021年												2022年												2023年			図書数	備考 (主な説明事項の説明内容及び説明時期)											
				7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月																			
	一		主な説明事項																																								
	二	補足-001	工認作成要領																																							1	
本文	一		要目表																																							97	
	二		基本設計方針																																							16	
	三		適用基準及び適用規格																																							16	
	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)																																								
その他	VI-1-1		各発電用原子炉施設に共通の説明書																																								
	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	
自然現象等	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)																																								
	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	コメント対応済
	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	コメント対応済 [1-10]土石流影響評価設計方針及び設計結果:2022年3月以降
	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係る補足説明資料																																								
	VI-1-1-3-2		津波への配慮に関する説明書																																							5	[1-9]防波壁設計方針及び設計結果:2022年9月以降(防波壁の計算書において説明)
	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																																								
	VI-1-1-3-3		電巻への配慮に関する説明書																																							3	コメント対応済
	補足-018-03		電巻への配慮に関する説明書に係る補足説明資料																																								
	VI-1-1-3-4		火山への配慮に関する説明書																																							3	コメント対応済
	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																																								
	VI-1-1-3-5		外部火災への配慮に関する説明書																																							7	コメント対応済
	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																																								
	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	コメント対応済
施設共通の添付書類	VI-1-1-4		取水口及び放水口に関する説明書																																								
	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)																																							58	
	VI-1-1-5-別添1		技術基準要求機器リスト																																							1	
	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12月以降
	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)																																								
健全性	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	コメント対応済
	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																																								
	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	コメント対応済
	補足-020		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補足説明資料																																								
	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6月以降
	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																																								
	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	
	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	コメント対応済
	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																																								
	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 コメント対応済
	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 コメント対応済
	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	VI-1-1-9		発電用原子炉施設の溢水防護に関する説明書																																								
	VI-1-1-9-1		溢水等による損傷防止の基本方針																																							1	
	VI-1-1-9-2		防護すべき設備の設定																																							1	
	VI-1-1-9-3		溢水評価条件の設定																																							1	コメント対応済
	VI-1-1-9-4		溢水影響に関する評価																																							1	
	VI-1-1-9-5		溢水防護に関する施設の詳細設計																																							1	コメント対応済(記載適正化コメントを除く)
	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)																																								
	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	コメント対応済
	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	コメント対応済
	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																																								
	VI-1-1-12		安全避難通路に関する説明書																																							1	コメント対応済
	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)																																								
	VI-1-1-13		非常用照明に関する説明書																																							1	コメント対応済
	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)																																								

























