

定期安全管理審査申請書

原子力発第17182号
平成29年 8月 29日

原子力規制委員会 殿

香川県 番5号
四国 会社
取締役社長 佐伯 勇

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第43条の3の16
第4項の規定により次のとおり審査を受けたいので申請します。

定期事業者検査を行う発電用原子炉施設の施設番号	伊方発電所第3号機
審査を受けようとする定期事業者検査の範囲	第14保全サイクル
定期事業者検査の主な実施場所	伊方発電所 愛媛県西宇和郡伊方町九町字コチワキ 3番耕地40番地3
審査を受けようとする期日	自：平成29年 10月 3日 至：次回施設定期検査開始日の前日

添 付 書 類

添付書類一 定期事業者検査計画書

添付書類二 定期事業者検査に係る規定類のリスト

添付書類三 定期事業者検査の計画及び要領書リスト

伊方発電所

第3号機

第14保全サイクル
定期事業者検査計画書

目 次

1. 保守管理の概況	1
2. 定期事業者検査計画	1
(1) 定期事業者検査の計画	1
(2) 定期事業者検査計画工程	1

1. 保守管理の概況

伊方発電所の安全・安定運転を維持するために、これを構成する構築物、系統および機器等について、安全上の機能・重要度等に応じた適切な保全を実施している。保全の実施に際しては、定めた保全の対象範囲について保全プログラムを策定している。保全プログラムでは、保全計画（点検・補修等の方法、実施時期および頻度）、点検、補修等の結果の確認・評価方法、記録の採取・保存および是正処置の方法を定め、これに則って核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第43条の3の16に基づく実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則第54条に規定される特定発電用原子炉施設の点検、補修、取替えおよび改造等の実施ならびに当該設備が実用発電用原子炉及びその附属施設の技術基準に適合することを定期事業者検査において確認している。

なお、保全プログラムの策定および定期事業者検査の計画・実施に際しては、「原子力発電所における安全のための品質保証規程」（JEAC4111-2009）、「原子力発電所の保守管理規程」（JEAC4209-2007）を適用規格とした、品質マネジメントシステム文書である「原子力発電所品質保証基準(QA-H)」、「伊方発電所保守内規(P-M-01)」および「伊方発電所検査および試験管理内規(QA-I-M-4)」等に基づき行っている。

2. 定期事業者検査計画

(1) 定期事業者検査の計画

保全プログラムにおける保全計画は、保全の対象範囲に対し、運転実績や故障実績、トラブル経験などの運転経験ならびに設備の使用環境や設置環境による経年劣化傾向等を考慮して、「点検計画」および「補修、取替えおよび改造計画」等を定めている。「点検計画」は、定期的な点検および試験の方法ならびにそれらの実施頻度・時期について「補修、取替えおよび改造計画」は補修、取替えおよび改造の方法ならびにそれらの実施時期について定めている。

これら計画に定めた設備のうち、「発電用原子炉施設の使用前検査、施設定期検査及び定期事業者検査に係る実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則のガイド」に基づく範囲の特定発電用原子炉施設について、実用発電用原子炉及びその附属施設の技術基準に適合することにより供用期間中にその機能を発揮しうる状態にあることを定期的に確認するため、定期事業者検査を計画する。

(2) 定期事業者検査計画工程

自 平成 29年 10月 3日
至 次回施設定期検査開始日の前日

定期事業者検査に係る規定類のリスト

分類	文書番号	文書名
一次文書	QA-P	伊方発電所原子炉施設保安規定
	QA-M	原子力発電所品質保証規程
	QA-H	原子力発電所品質保証基準
二次文書 (共通)	QA-I-M-5	設備の重要度分類管理内規
	QA-I-M-6	安全運営委員会運営内規
	QA-I-M-7	品質保証運営委員会運営内規
	QA-I-M-1	文書・品質記録管理内規
	QA-I-M-1-01	細則－1 保安規定に係る文書運用細則
	QA-I-M-2-1	不適合管理内規
	QA-I-M-2-1-01	細則－1 根本原因分析管理細則
	QA-I-M-2-2	予防処置管理内規
	QA-I-M-3	教育訓練内規
	QA-I-M-4	検査および試験管理内規
	QA-I-M-4-01	細則－1 溶接事業者検査管理細則
	QA-I-P-1	設計管理内規
	QA-I-P-2	調達管理内規
	QA-G-P2	原子炉施設の定期的な評価および高経年化対策検討要領
	QA-I-P-3	定期安全レビュー(保安活動の実施状況の評価)内規
	QA-A	原子力発電所内部品質監査要領
二次文書 (個別)	P-H-01	運転総括内規
	P-H-01-01	細則－1 施錠管理細則
	P-H-01-02	細則－2 運転操作安全管理細則
	P-H-01-03	細則－3 運転上の制限値等の運用細則
	P-H-01-04	細則－4 弁開閉管理細則
	P-H-01-05	細則－5 運転上の制限カーベランス管理細則
	P-H-01-07	細則－7 隔離作業等実施細則
	P-H-01-08	細則－8 委託管理細則
	P-H-01-09	細則－9 文書管理細則
	P-H-01-10	細則－10 運転員等教育訓練実施細則
	P-H-07-12	原子炉施設停止時保安管理内規
	P-H-07-3	
	P-M-01	保守内規
	P-M-01-01	細則－1 点検計画細則
	P-M-01-02	細則－2 計測器管理細則
	P-M-01-03	細則－3 保守作業管理細則
	P-M-01-04	細則－4 ステンレス鋼製品取扱管理細則
	P-M-01-05	細則－5 異物混入防止管理細則
	P-M-01-06	細則－6 信頼性重視保全(RCM)分析細則
	P-M-01-07	細則－7 溶接作業管理細則
	P-M-01-08	細則－8 保修技術技能認定細則
	P-M-01-09	細則－9 長期保守管理方針実施管理細則
	P-M-01-10	細則－10 保全活動管理指標の設定および監視に係わる運用細則
	P-M-02	工事管理内規
	P-F-01	燃料管理内規
	P-F-01-01	細則－1 原子燃料技術技能認定細則
	P-F-02	炉心管理内規
	P-F-02-01	細則－1 炉心管理細則
	P-RC-01	放射線管理総括内規
	P-RC-03	細則－3 放射線計測器等管理細則

定期事業者検査の計画及び要領書リスト

(施設定期検査項目 1 / 4)

要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※
I3-1	クラス1機器供用期間中検査	定検検査	○
I3-2	燃料集合体外観検査	定検検査	○
I3-3	燃料集合体炉内配置検査	定検検査	○
I3-4	原子炉停止余裕検査	定検検査	○
I3-5	クラス2機器供用期間中検査	定検検査	○
I3-6	蒸気発生器伝熱管体積検査	定検検査	○
欠番	蒸気発生器伝熱管変形検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
I3-8	加圧器安全弁機能検査	定検検査	○
I3-9	加圧器安全弁漏えい検査	定検検査	○
I3-10	加圧器安全弁分解検査	定検検査	○
I3-11	加圧器逃がし弁機能検査	定検検査	○
I3-12	加圧器逃がし弁漏えい検査	定検検査	○
I3-13	加圧器逃がし弁分解検査	定検検査	○
I3-14	加圧器逃がし弁元弁機能検査	定検検査	○
I3-15	原子炉補機冷却系機能検査	定検検査	○
I3-16	非常用炉心冷却系機能検査	定検検査	○
欠番	非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (高压注入系ポンプ)	定検検査	—
I3-18	非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高压注入系主要弁)	定検検査	○
欠番	非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (低压注入系ポンプ)	定検検査	—
I3-20	非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低压注入系主要弁)	定検検査	○

要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※
I3-22	非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (蓄圧注入系主要弁)	定検検査	○
I3-23	補助給水系機能検査	定検検査	○
欠番	補助給水系ポンプ分解検査	定検検査	—
I3-25	主蒸気安全弁機能検査	定検検査	○
I3-26	主蒸気安全弁漏えい検査	定検検査	○
I3-27	主蒸気逃がし弁機能検査	定検検査	○
I3-28	主蒸気逃がし弁漏えい検査	定検検査	○
I3-29	主蒸気隔離弁機能検査	定検検査	○
I3-30	制御棒駆動系機能検査	定検検査	○
欠番	ほう酸ポンプ分解検査	定検検査	—
I3-31-2	ほう酸ポンプ機能検査	定検検査	○
I3-32	制御用空気圧縮系機能検査	定検検査	○
I3-33	安全保護系機能検査	定検検査	○
I3-34	安全保護系設定値確認検査	定検検査	○
I3-35	プラント状態監視設備機能検査	定検検査	○
I3-36	燃料取扱装置機能検査	定検検査	○
I3-38	アニュラス循環排気系機能検査	定検検査	○
I3-39	アニュラス循環排気系フィルタ性能検査	定検検査	○
I3-40	中央制御室非常用循環系機能検査	定検検査	○
I3-41	中央制御室非常用循環系フィルタ性能検査	定検検査	○
欠番	原子炉格納容器循環系フィルタ性能検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
I3-42	気体廃棄物処理系機能検査	定検検査	○
欠番	プロセスモニタ機能検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
欠番	原子炉格納容器全体漏えい率検査	定検検査	—

要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※
I3-44	原子炉格納容器局部漏えい率検査	定検検査	○
I3-45	原子炉格納容器隔離弁機能検査	定検検査	○
I3-46	原子炉格納容器隔離弁分解検査	定検検査	○
I3-47	原子炉格納容器真空逃がし弁機能検査	定検検査	○
I3-48	原子炉格納容器安全系機能検査	定検検査	○
欠番	原子炉格納容器安全系ポンプ分解検査	定検検査	—
欠番	原子炉格納容器安全系主要弁分解検査	定検検査	—
欠番	アイスコンデンサ機能検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
I3-51	原子炉格納容器水素再結合装置機能検査	定検検査	○
I3-53-1	非常用予備発電装置機能検査 (ディーゼル発電機の作動検査)	定検検査	○
I3-53-2	非常用予備発電装置機能検査 (ディーゼル発電機定格容量検査)	定検検査	○
I3-53-3	直流電源系機能検査	定検検査	○
I3-54	非常用ディーゼル発電機分解検査	定検検査	○
I3-55	総合負荷性能検査	定検検査	○
I3-63-2	エリアモニタ機能検査	定検検査	○
I3-75	使用済燃料貯蔵槽冷却浄化系機能検査	定検検査	○
I3-98	供用期間中特別検査のうちクラス1機器Ni基合金使用部位特別検査	定検検査	—
	供用期間中特別検査のうち再生熱交換器(内筒付き)特別検査		— (該当検査なし(設備の相違))
	供用期間中特別検査のうちクラス2管(原子炉格納容器内)特別検査		○
	供用期間中特別検査のうち高サイクル熱疲労割れに係る検査		— (該当検査なし)
I3-128	蒸気タービン開放検査	定検検査	○
I3-129	蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	定検検査	○

要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者 検査計画の有無 ※
欠番	中央制御室の居住性確認検査	定検検査	—
欠番	緊急時制御室の居住性確認検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
欠番	緊急時対策所の居住性確認検査	定検検査	—
欠番	重大事故等クラス1機器供用期間中検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
I3-144	重大事故等クラス2機器供用期間中検査	定検検査	○
I3-145	その他原子炉注水系ポンプ分解検査	定検検査	○
I3-146	その他原子炉注水系主要弁分解検査	定検検査	○
I3-147	その他原子炉注水系機能検査	定検検査	○
I3-148	最終ヒートシンク熱輸送設備作動検査	定検検査	○
I3-149	重大事故時安全停止回路機能検査	定検検査	○
欠番	緊急時制御室非常用循環系機能検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
欠番	緊急時対策所非常用循環系機能検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
欠番	緊急時制御室非常用循環系フィルタ検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
欠番	緊急時対策所非常用循環系フィルタ検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
欠番	圧力逃がし系作動検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
欠番	圧力逃がし系のフィルタ性能検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
I3-156	可燃性ガス濃度制御系主要弁分解検査	定検検査	○
欠番	その他非常用発電装置の分解検査	定検検査	—
I3-158	その他非常用発電装置の機能検査	定検検査	○
I3-159	直流電源系作動検査	定検検査	○

(施設定期検査以外の項目 1 / 3)

要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※
I3-61	主蒸気ダンプ弁機能検査	定検検査	○
I3-62	野外モニタ機能検査	定検検査	○
I3-64	液体廃棄物処理系機能検査	定検検査	○
欠番	固体廃棄物処理系焼却炉機能検査	定検検査	—
欠番	流体状の放射性廃棄物の漏えいの検出装置及び警報装置機能検査	定検検査	—
I3-69	充てんポンプ冷却材補給系機能検査	定検検査	○
I3-71	計測制御系機能検査	定検検査	○
I3-72	計測制御系監視機能検査	定検検査	○
I3-73	原子炉の停止制御回路健全性確認検査	定検検査	○
I3-74	燃料取扱設備検査	定検検査	○
I3-76	放射線監視装置機能検査	定検検査	○
I3-77	1次系換気空調設備検査	定検検査	○
I3-78	格納容器サンプル水位上昇率測定装置及び格納容器内凝縮液量測定装置漏えい検出器機能検査	定検検査	○
欠番	原子炉格納容器供用期間中検査	定検検査	—
I3-80	炉物理検査	定検検査	○
I3-81	燃料集合体外観検査 (取出し燃料)	定検検査	○
I3-82	1次系ポンプ分解検査	定検検査	○
I3-83	1次系ポンプ機能検査	定検検査	○
I3-84	1次系弁検査	定検検査	○
I3-85	1次系安全弁検査	定検検査	○
I3-86	1次系逆止弁検査	定検検査	○
欠番	1次系真空破壊弁検査	定検検査	—
I3-88	1次系破壊板検査	定検検査	○

(施設定期検査以外の項目 2 / 3)

要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※
I3-89	1次系容器検査	定検検査	○
I3-90	1次冷却材ポンプメカニカルシール分解検査	定検検査	○
I3-91	1次系熱交換器検査	定検検査	○
I3-92	1次冷却材ポンプ機能検査	定検検査	○
I3-94	燃料取扱設備検査(動作・インターロック試験等)	定検検査	○
I3-96	液体廃棄物処理系設備検査	定検検査	○
I3-102	耐震健全性検査	定検検査	○
I3-103	構造健全性検査	定検検査	○
I3-104	クラス3機器供用期間中検査	定検検査	○
I3-105	核計装設備検査	定検検査	○
I3-106	制御棒クラスタ動作検査	定検検査	○
I3-107	制御棒クラスタ検査	定検検査	○
I3-108	制御棒位置指示装置設定値検査	定検検査	○
欠番	炉内計装用シンプルチューブ体積検査	定検検査	—
I3-110	安全保護系機能検査(パーミッシブロジック検査)	定検検査	○
I3-111	インバータ機能検査	定検検査	○
I3-112	総合インターロック検査	定検検査	○
欠番	レストレイント検査	定検検査	—
I3-115	固体廃棄物処理系セメント固化装置機能検査	定検検査	○
I3-118	液体廃棄物貯蔵設備・処理設備の警報機能検査	定検検査	○
I3-120	2次系ポンプ分解検査	定検検査	○
I3-121	2次系ポンプ機能検査	定検検査	○
I3-122	2次系弁検査	定検検査	○
I3-123	2次系安全弁検査	定検検査	○
I3-124	2次系容器検査	定検検査	○

要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※
I3-125	2次系熱交換器検査	定検検査	○
I3-126	2次系配管検査	定検検査	○
I3-130	補助ボイラー開放検査	定検検査	○
I3-131	補助ボイラー性能検査	定検検査	○
I3-132	補助ボイラー設備検査	定検検査	○
I3-133	非常用予備発電機付属設備検査	定検検査	○
I3-137	運転中安全系ポンプ機能検査	定検検査	○
I3-142	蒸気タービン附属設備機能検査	定検検査	○
I3-160	その他非常用発電装置の付属設備検査	定検検査	○
I3-161	可搬型重大事故等対処設備機能検査	定検検査	○
I3-162	可搬型注水等設備機能検査	定検検査	○
I3-163	可搬型代替電源設備検査	定検検査	○
I3-164	可搬型換気空調設備検査	定検検査	○
I3-167	海水ピット堰検査	定検検査	○
I3-168	重大事故等クラス3機器供用期間中検査	定検検査	○
I3-200	原子炉容器出入口管台溶接部内表面検査	定検検査	○
I3-700	燃料集合体外観検査	定検検査	○

※：今回の定期事業者検査の有無を示す。

○：今回計画あり

－：今回計画なし

定期安全管理審査申請変更届出書

原子力発第18070号

平成30年 6月 / 日

原子力規制委員会 殿

香川県 5号
四 社
取締役社長 佐伯 勇

平成29年8月29日付け原子力発第17182号をもって申請した記載内容について、次のとおり変更しましたので届け出ます。

	変更前	変更後	変更事由
定期事業者検査を行う発電用原子炉施設の施設番号	-	-	-
審査を受けようとする定期事業者検査の範囲	-	-	-
定期事業者検査の主な実施場所	-	-	-
審査を受けようとする期日	-	-	-
その他事項	別添のとおり (概要) 添付書類三 「定期事業者検査の計画及び要領書リスト」 の記載内容変更		

添付書類三 定期事業者検査の計画及び要領書リスト

変更前				変更後				変更理由	ページ
添付書類三				添付書類三					
定期事業者検査の計画及び要領書リスト (施設定期検査項目 1/4)				定期事業者検査の計画及び要領書リスト (施設定期検査項目 1/4)					
要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※	要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※		
I3-1	クラス1機器供用期間中検査	定検検査	○	I3-1	クラス1機器供用期間中検査	定検検査	○		
I3-2	燃料集合体外観検査	定検検査	○	I3-2	燃料集合体外観検査	定検検査	○		
I3-3	燃料集合体炉内配置検査	定検検査	○	I3-3	燃料集合体炉内配置検査	定検検査	○		
I3-4	原子炉停止余裕検査	定検検査	○	I3-4	原子炉停止余裕検査	定検検査	○		
I3-5	クラス2機器供用期間中検査	定検検査	○	I3-5	クラス2機器供用期間中検査	定検検査	○		
I3-6	蒸気発生器伝熱管体積検査	定検検査	○	I3-6	蒸気発生器伝熱管体積検査	定検検査	○		
欠番	蒸気発生器伝熱管変形検査	-	- (該当検査なし(設備の相違))	欠番	蒸気発生器伝熱管変形検査	-	- (該当検査なし(設備の相違))		
I3-8	加圧器安全弁機能検査	定検検査	○	I3-8	加圧器安全弁機能検査	定検検査	○		
I3-9	加圧器安全弁漏えい検査	定検検査	○	I3-9	加圧器安全弁漏えい検査	定検検査	○		
I3-10	加圧器安全弁分解検査	定検検査	○	I3-10	加圧器安全弁分解検査	定検検査	○		
I3-11	加圧器逃がし弁機能検査	定検検査	○	I3-11	加圧器逃がし弁機能検査	定検検査	○		
I3-12	加圧器逃がし弁漏えい検査	定検検査	○	I3-12	加圧器逃がし弁漏えい検査	定検検査	○		
I3-13	加圧器逃がし弁分解検査	定検検査	○	I3-13	加圧器逃がし弁分解検査	定検検査	○		
I3-14	加圧器逃がし弁元弁機能検査	定検検査	○	I3-14	加圧器逃がし弁元弁機能検査	定検検査	○		
I3-15	原子炉補機冷却系機能検査	定検検査	○	I3-15	原子炉補機冷却系機能検査	定検検査	○		
I3-16	非常用炉心冷却系機能検査	定検検査	○	I3-16	非常用炉心冷却系機能検査	定検検査	○		
欠番	非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (高压注入系ポンプ)	定検検査	-	欠番	非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (高压注入系ポンプ)	定検検査	-		
I3-18	非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高压注入系主要弁)	定検検査	○	I3-18	非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高压注入系主要弁)	定検検査	○		
欠番	非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (低压注入系ポンプ)	定検検査	-	I3-19	非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (低压注入系ポンプ)	定検検査	○		
I3-20	非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低压注入系主要弁)	定検検査	○	I3-20	非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低压注入系主要弁)	定検検査	○		
- 1 -				- 1 -				追加点検に伴う検査追加 (三菱マテリアル子会社不適切事案)	P 1

添付書類三 定期事業者検査の計画及び要領書リスト

変更前				変更後				変更理由	ページ
(施設定期検査項目 3/4)				(施設定期検査項目 3/4)				追加点検に伴う検査追加 (三菱マテリアル子会社不適切事案)	P3
要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無※	要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無※		
I3-44	原子炉格納容器局部漏えい率検査	定検検査	○	I3-44	原子炉格納容器局部漏えい率検査	定検検査	○		
I3-45	原子炉格納容器隔離弁機能検査	定検検査	○	I3-45	原子炉格納容器隔離弁機能検査	定検検査	○		
I3-46	原子炉格納容器隔離弁分解検査	定検検査	○	I3-46	原子炉格納容器隔離弁分解検査	定検検査	○		
I3-47	原子炉格納容器真空逃がし弁機能検査	定検検査	○	I3-47	原子炉格納容器真空逃がし弁機能検査	定検検査	○		
I3-48	原子炉格納容器安全系機能検査	定検検査	○	I3-48	原子炉格納容器安全系機能検査	定検検査	○		
欠番	原子炉格納容器安全系ポンプ分解検査	定検検査	—	I3-49	原子炉格納容器安全系ポンプ分解検査	定検検査	○		
欠番	原子炉格納容器安全系主要弁分解検査	定検検査	—	欠番	原子炉格納容器安全系主要弁分解検査	定検検査	—		
欠番	アイスコンデンサ機能検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))	欠番	アイスコンデンサ機能検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))		
I3-51	原子炉格納容器水素再結合装置機能検査	定検検査	○	I3-51	原子炉格納容器水素再結合装置機能検査	定検検査	○		
I3-53-1	非常用予備発電装置機能検査 (ディーゼル発電機の作動検査)	定検検査	○	I3-53-1	非常用予備発電装置機能検査 (ディーゼル発電機の作動検査)	定検検査	○		
I3-53-2	非常用予備発電装置機能検査 (ディーゼル発電機定格容量検査)	定検検査	○	I3-53-2	非常用予備発電装置機能検査 (ディーゼル発電機定格容量検査)	定検検査	○		
I3-53-3	直流電源系機能検査	定検検査	○	I3-53-3	直流電源系機能検査	定検検査	○		
I3-54	非常用ディーゼル発電機分解検査	定検検査	○	I3-54	非常用ディーゼル発電機分解検査	定検検査	○		
I3-55	総合負荷性能検査	定検検査	○	I3-55	総合負荷性能検査	定検検査	○		
I3-63-2	エリアモニタ機能検査	定検検査	○	I3-63-2	エリアモニタ機能検査	定検検査	○		
I3-75	使用済燃料貯蔵槽冷却浄化系機能検査	定検検査	○	I3-75	使用済燃料貯蔵槽冷却浄化系機能検査	定検検査	○		
I3-98	供用期間中特別検査のうちクラス1機器Ni基合金使用部位特別検査	定検検査	—	I3-98	供用期間中特別検査のうちクラス1機器Ni基合金使用部位特別検査	定検検査	—		
	供用期間中特別検査のうち再生熱交換器(内筒付き)特別検査		— (該当検査なし(設備の相違))		供用期間中特別検査のうち再生熱交換器(内筒付き)特別検査		— (該当検査なし(設備の相違))		
	供用期間中特別検査のうちクラス2管(原子炉格納容器内)特別検査		○		供用期間中特別検査のうちクラス2管(原子炉格納容器内)特別検査		○		
	供用期間中特別検査のうち高サイクル熱疲労割れに係る検査		— (該当検査なし)		供用期間中特別検査のうち高サイクル熱疲労割れに係る検査		— (該当検査なし)		
I3-128	蒸気タービン開放検査	定検検査	○	I3-128	蒸気タービン開放検査	定検検査	○		
I3-129	蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	定検検査	○	I3-129	蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	定検検査	○		

定期事業者検査の計画及び要領書リスト

(施設定期検査項目 1 / 4)

要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※
I3-1	クラス1機器供用期間中検査	定検検査	○
I3-2	燃料集合体外観検査	定検検査	○
I3-3	燃料集合体炉内配置検査	定検検査	○
I3-4	原子炉停止余裕検査	定検検査	○
I3-5	クラス2機器供用期間中検査	定検検査	○
I3-6	蒸気発生器伝熱管体積検査	定検検査	○
欠番	蒸気発生器伝熱管変形検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
I3-8	加圧器安全弁機能検査	定検検査	○
I3-9	加圧器安全弁漏えい検査	定検検査	○
I3-10	加圧器安全弁分解検査	定検検査	○
I3-11	加圧器逃がし弁機能検査	定検検査	○
I3-12	加圧器逃がし弁漏えい検査	定検検査	○
I3-13	加圧器逃がし弁分解検査	定検検査	○
I3-14	加圧器逃がし弁元弁機能検査	定検検査	○
I3-15	原子炉補機冷却系機能検査	定検検査	○
I3-16	非常用炉心冷却系機能検査	定検検査	○
欠番	非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (高压注入系ポンプ)	定検検査	—
I3-18	非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高压注入系主要弁)	定検検査	○
I3-19	非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (低压注入系ポンプ)	定検検査	○
I3-20	非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低压注入系主要弁)	定検検査	○

要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※
I3-44	原子炉格納容器局部漏えい率検査	定検検査	○
I3-45	原子炉格納容器隔離弁機能検査	定検検査	○
I3-46	原子炉格納容器隔離弁分解検査	定検検査	○
I3-47	原子炉格納容器真空逃がし弁機能検査	定検検査	○
I3-48	原子炉格納容器安全系機能検査	定検検査	○
I3-49	原子炉格納容器安全系ポンプ分解検査	定検検査	○
欠番	原子炉格納容器安全系主要弁分解検査	定検検査	—
欠番	アイスコンデンサ機能検査	—	— (該当検査なし(設備の相違))
I3-51	原子炉格納容器水素再結合装置機能検査	定検検査	○
I3-53-1	非常用予備発電装置機能検査 (ディーゼル発電機の作動検査)	定検検査	○
I3-53-2	非常用予備発電装置機能検査 (ディーゼル発電機定格容量検査)	定検検査	○
I3-53-3	直流電源系機能検査	定検検査	○
I3-54	非常用ディーゼル発電機分解検査	定検検査	○
I3-55	総合負荷性能検査	定検検査	○
I3-63-2	エリアモニタ機能検査	定検検査	○
I3-75	使用済燃料貯蔵槽冷却浄化系機能検査	定検検査	○
I3-98	供用期間中特別検査のうちクラス1機器Ni基合金使用部位特別検査	定検検査	—
	供用期間中特別検査のうち再生熱交換器(内筒付き)特別検査		— (該当検査なし(設備の相違))
	供用期間中特別検査のうちクラス2管(原子炉格納容器内)特別検査		○
	供用期間中特別検査のうち高サイクル熱疲労割れに係る検査		— (該当検査なし)
I3-128	蒸気タービン開放検査	定検検査	○
I3-129	蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	定検検査	○

定期安全管理審査申請変更届出書

原子力発第18168号
平成30年9月26日

原子力規制委員会 殿

香川 5号
社
取締役社長 佐伯 勇

平成29年8月29日付け原子力発第17182号をもって申請した記載内容について、次のとおり変更しましたので届け出ます。

	変更前	変更後	変更事由
定期事業者検査を行う発電用原子炉施設の施設番号	-	-	-
審査を受けようとする定期事業者検査の範囲	-	-	-
定期事業者検査の主な実施場所	-	-	-
審査を受けようとする期日	-	-	-
その他事項	別添のとおり (概要) 添付書類三 「定期事業者検査の計画及び要領書リスト」 の記載内容変更		

【定期安全管理審査申請書の変更内容の履歴】

原子力発第18070号 (平成30年6月1日)

添付書類三 定期事業者検査の計画及び要領書リスト

変更前				変更後				変更理由	ページ
(施設定期検査以外の項目 1/3)				(施設定期検査以外の項目 1/3)					
要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無※	要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無※		
I3-61	主蒸気ダンプ弁機能検査	定検検査	○	I3-61	主蒸気ダンプ弁機能検査	定検検査	○		
I3-62	野外モニタ機能検査	定検検査	○	I3-62	野外モニタ機能検査	定検検査	○		
I3-64	液体廃棄物処理系機能検査	定検検査	○	I3-64	液体廃棄物処理系機能検査	定検検査	○		
欠番	固体廃棄物処理系焼却炉機能検査	定検検査	-	欠番	固体廃棄物処理系焼却炉機能検査	定検検査	-		
欠番	流体状の放射性廃棄物の漏えいの検出装置及び警報装置機能検査	定検検査	-	I3-68	流体状の放射性廃棄物の漏えいの検出装置及び警報装置機能検査	定検検査	○		
I3-69	充てんポンプ冷却材補給系機能検査	定検検査	○	I3-69	充てんポンプ冷却材補給系機能検査	定検検査	○		
I3-71	計測制御系機能検査	定検検査	○	I3-71	計測制御系機能検査	定検検査	○		
I3-72	計測制御系監視機能検査	定検検査	○	I3-72	計測制御系監視機能検査	定検検査	○		
I3-73	原子炉の停止制御回路健全性確認検査	定検検査	○	I3-73	原子炉の停止制御回路健全性確認検査	定検検査	○		
I3-74	燃料取扱設備検査	定検検査	○	I3-74	燃料取扱設備検査	定検検査	○		
I3-76	放射線監視装置機能検査	定検検査	○	I3-76	放射線監視装置機能検査	定検検査	○		
I3-77	1次系換気空調設備検査	定検検査	○	I3-77	1次系換気空調設備検査	定検検査	○		
I3-78	格納容器サンプ水位上昇率測定装置及び格納容器内凝縮液量測定装置漏えい検出器機能検査	定検検査	○	I3-78	格納容器サンプ水位上昇率測定装置及び格納容器内凝縮液量測定装置漏えい検出器機能検査	定検検査	○		
欠番	原子炉格納容器供用期間中検査	定検検査	-	欠番	原子炉格納容器供用期間中検査	定検検査	-		
I3-80	炉物理検査	定検検査	○	I3-80	炉物理検査	定検検査	○		
I3-81	燃料集合体外観検査(取出し燃料)	定検検査	○	I3-81	燃料集合体外観検査(取出し燃料)	定検検査	○		
I3-82	1次系ポンプ分解検査	定検検査	○	I3-82	1次系ポンプ分解検査	定検検査	○		
I3-83	1次系ポンプ機能検査	定検検査	○	I3-83	1次系ポンプ機能検査	定検検査	○		
I3-84	1次系弁検査	定検検査	○	I3-84	1次系弁検査	定検検査	○		
I3-85	1次系安全弁検査	定検検査	○	I3-85	1次系安全弁検査	定検検査	○		
I3-86	1次系逆止弁検査	定検検査	○	I3-86	1次系逆止弁検査	定検検査	○		
欠番	1次系真空破壊弁検査	定検検査	-	欠番	1次系真空破壊弁検査	定検検査	-		
I3-88	1次系破壊板検査	定検検査	○	I3-88	1次系破壊板検査	定検検査	○		

定期検査工程見直しに伴う変更

P 5

(施設定期検査以外の項目 1 / 3)

要領書番号	検査名	検査所管課	今回の定期事業者検査計画の有無 ※
I3-61	主蒸気ダンプ弁機能検査	定検検査	○
I3-62	野外モニタ機能検査	定検検査	○
I3-64	液体廃棄物処理系機能検査	定検検査	○
欠番	固体廃棄物処理系焼却炉機能検査	定検検査	—
I3-68	流体状の放射性廃棄物の漏えいの検出装置及び警報装置機能検査	定検検査	○
I3-69	充てんポンプ冷却材補給系機能検査	定検検査	○
I3-71	計測制御系機能検査	定検検査	○
I3-72	計測制御系監視機能検査	定検検査	○
I3-73	原子炉の停止制御回路健全性確認検査	定検検査	○
I3-74	燃料取扱設備検査	定検検査	○
I3-76	放射線監視装置機能検査	定検検査	○
I3-77	1次系換気空調設備検査	定検検査	○
I3-78	格納容器サンプル水位上昇率測定装置及び格納容器内凝縮液量測定装置漏えい検出器機能検査	定検検査	○
欠番	原子炉格納容器供用期間中検査	定検検査	—
I3-80	炉物理検査	定検検査	○
I3-81	燃料集合体外観検査 (取出し燃料)	定検検査	○
I3-82	1次系ポンプ分解検査	定検検査	○
I3-83	1次系ポンプ機能検査	定検検査	○
I3-84	1次系弁検査	定検検査	○
I3-85	1次系安全弁検査	定検検査	○
I3-86	1次系逆止弁検査	定検検査	○
欠番	1次系真空破壊弁検査	定検検査	—
I3-88	1次系破壊板検査	定検検査	○

定期安全管理審査申請変更届出書

原子力発第19110号
令和元年 6月 27日

原子力規制委員会 殿

香川 番5号
四 社
取締役社長 社長執行役員 長井 啓介

平成29年8月29日付け原子力発第17182号をもって申請した記載内容について、次のとおり変更しましたので届け出ます。

	変更前	変更後	変更事由
定期事業者検査を行う発電用原子炉施設の施設番号	-	-	-
審査を受けようとする定期事業者検査の範囲	-	-	-
定期事業者検査の主な実施場所	-	-	-
審査を受けようとする期日	-	-	-
その他事項	(変更前) 取締役社長 佐伯 勇人 (変更後) 取締役社長・社長執行役員 長井 啓介 執行役員制度の見直しおよび代表者の変更に伴い、役職ならびに氏名を変更する。		

【定期安全管理審査申請書の変更内容の履歴】

原子力発第18070号 (平成30年6月 1日)

原子力発第18168号 (平成30年9月26日)