

島根原子力発電所周辺地域住民の安全確保等に関する協定
における「定期検査」に係る記載について

これまで電気事業法に基づき行っていた「定期検査」が、「核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律」（以下、「炉規制法」という）の改正（平成25年7月8日施行）により、「炉規制法」に基づく「施設定期検査」として行うこととなりました。

このため、今後、「島根原子力発電所周辺地域住民の安全確保等に関する協定」（以下、「安全協定」という）に基づきご連絡しておりました発電所の定期検査に係る記載について、上記炉規制法改正後の名称により、ご連絡いたします。

なお、今回の名称変更において、安全協定のうち「発電所の定期検査の実施計画及びその結果」に係る適用範囲および連絡内容に変更はございません。

以 上

島根原子力発電所 2 号機 第 1 7 回**施設**定期検査計画

島根原子力発電所 2 号機（沸騰水型，定格電気出力 8 2 万キロワット）は，下記のとおり平成 2 4 年 1 月 2 7 日から第 1 7 回**施設**定期検査を実施いたします。

記

1. **施設**定期検査期間
平成 2 4 年 1 月 2 7 日から検査終了時期未定
2. **施設**定期検査および定期事業者検査を実施する **施設**
 - (1) 原子炉本体
 - (2) 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設
 - (3) 原子炉冷却系統**施設**（蒸気タービン本体及び蒸気タービンの附属設備を除く）
 - (4) 計測制御系統**施設**（発電用原子炉の運転を管理するための制御装置を除く）
 - (5) 放射性廃棄物の廃棄**施設**（排気筒を除く）
 - (6) 放射線管理**施設**
 - (7) 原子炉格納**施設**
 - (8) 非常用**電源設備**
 - (9) 蒸気タービン**本体及び蒸気タービンの附属設備**
3. **施設**定期検査中に実施する主な工事
 - (1) 燃料取替工事
 - (2) 制御棒駆動機構取替工事
 - (3) 出力領域計装取替工事
 - (4) 逃がし安全弁取替工事
 - (5) 制御棒取替工事
 - (6) 原子炉再循環系配管他高周波加熱処理工事
 - (7) 運転監視用計算機改良工事
 - (8) タービン駆動給水ポンプ流量制御装置取替工事
 - (9) 主発電機固定子コイル巻替工事

別 紙

- 別紙－ 1 島根 2 号機 第 1 7 回**施設**定期検査工程表
別紙－ 2 **施設**定期検査内容について（2 号機第 1 7 回**施設**定期検査）

以 上

施設定期検査内容について (2号機 第17回施設定期検査)

1. 施設定期検査実施内容

(1) 原子炉本体

原子炉圧力容器の蓋を開放し、炉内構造物および燃料の点検を行い、その健全性を確認する。また、原子炉圧力容器の溶接部については、非破壊検査および漏えい検査を行い、その健全性を確認する。

(2) 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設

燃料取扱装置および燃料プール冷却装置の点検手入れを行うとともに作動試験の機能検査を行い、その健全性を確認する。

(3) 原子炉冷却系統施設（蒸気タービン本体及び蒸気タービンの附属設備を除く）

非常用炉心冷却装置を含む原子炉冷却系統施設の点検手入れを行うとともに作動試験等の機能検査を行い、その健全性を確認する。また、原子炉再循環系配管等の溶接部については、非破壊検査および漏えい検査を行い、その健全性を確認する。

(4) 計測制御系統施設（発電用原子炉の運転を管理するための制御装置を除く）

制御棒駆動装置および核計測装置等の点検手入れを行うとともに作動試験等の機能検査を行い、その健全性を確認する。

(5) 放射性廃棄物の廃棄施設（排気筒を除く）

廃棄物処理設備等の点検手入れを行うとともに作動試験等の機能検査を行い、その健全性を確認する。

(6) 放射線管理施設

放射線管理用計測装置および換気設備の点検手入れを行うとともに作動試験等の機能検査を行い、その健全性を確認する。

(7) 原子炉格納施設

可燃性ガス濃度制御系および窒素ガス制御装置等の点検手入れを行うとともに作動試験等の機能検査および全体漏えい率検査を行い、その健全性を確認する。

(8) 非常用電源設備

非常用ディーゼル機関および発電機の点検手入れを行うとともに自動起動試験等の機能検査を行い、その健全性を確認する。

(9) 蒸気タービン本体及び蒸気タービンの附属設備

タービン本体、復水器の点検手入れを行うとともに作動試験等の機能検査を行い、その健全性を確認する。

2. 施設定期検査中に実施する主な工事

(1) 燃料取替工事

原子炉内の全燃料560体のうち、約130体を新燃料に取替える。

(2) 制御棒駆動機構取替工事

制御棒駆動機構137体のうち、20体を同一設計の予備品に取替える。^{※1}

(3) 出力領域計装取替工事

出力領域計装の検出器集合体31体のうち、8体を同一設計の検出器集合体に取替える。

(4) 逃がし安全弁取替工事

逃がし安全弁12台のうち、6体を同一設計の予備品に取替える。^{※1}

(5) 制御棒取替工事

ボロンカーバイド粉末を制御材とする制御棒12本、またハフニウム棒を制御材とする制御棒4本について、各々同一タイプの制御棒に取替える。

(6) 原子炉再循環系配管他高周波加熱処理工事

原子炉再循環系配管他に応力腐食割れ^{※2}対策として、高周波誘導加熱処理^{※3}を実施する。

(7) 運転監視用計算機改良工事

製造中止品対策等により計算機の一式取替を実施する。

(8) タービン駆動給水ポンプ流量制御装置取替工事

製造中止品対策等により演算器盤の一式取替を実施する。

(9) 主発電機固定子コイル巻替工事

主発電機固定子コイルの絶縁劣化対策として、コイルの巻替工事を実施する。

※1 施設定期検査作業を効率的に実施するため、プラント運転中に点検手入れを実施した同一設計の機器（予備品）と交換〔入替点検〕

※2 応力腐食割れ

材料の材質、材料に加わる応力及び材料の使用環境の3つが特定の条件になったとき発生するひび。

※3 高周波誘導加熱処理

応力腐食割れ対策工事の一つ。配管外面を誘導加熱コイルにより加熱しながら、管内面を冷却することにより、残留応力を改善する。

3. 定期事業者検査の計画

別添一覧表のとおり。

以 上

定期事業者検査一覧表

〔検査区分〕

- ◎：経済産業省検査対象（定期検査項目）の定期事業者検査
- ：原子力安全基盤機構検査対象（定期検査項目）の定期事業者検査
- ：上記以外の定期事業者検査

Ⅰ. 定期検査期間中に実施する定期事業者検査（発電停止～総合負荷性能検査まで）

要領書番号	検査名	検査項目	検査区分
S2-17-I-1-1	非常用ディーゼル発電機, 低圧炉心スプレイ系, 低圧注水系, 原子炉補機冷却系機能検査	機能・性能検査	◎
S2-17-I-1-2	高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機, 高圧炉心スプレイ系, 高圧炉心スプレイ補機冷却系機能検査	機能・性能検査	◎
S2-17-I-2	自動減圧系機能検査	機能・性能検査	◎
S2-17-I-3	制御棒駆動水圧系機能検査	機能・性能検査	◎
S2-17-I-4	原子炉格納容器漏えい率検査	漏えい検査	◎
S2-17-I-5	総合負荷性能検査	総合性能検査	◎
S2-17-II-1-1	クラス1機器供用期間中検査(非破壊)	非破壊検査	○
S2-17-II-1-2	クラス1機器供用期間中検査(漏えい)	漏えい検査	○
S2-17-II-2	燃料集集体外観検査	外観検査(耐震)	○
S2-17-II-3	燃料集集体炉内配置検査	外観検査(耐震)	○
S2-17-II-4	原子炉停止余裕検査	特性検査	○
S2-17-II-5	クラス2機器供用期間中検査	非破壊検査 漏えい検査	○
S2-17-II-6	主蒸気逃がし安全弁・安全弁機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-7-1	主蒸気逃がし安全弁・逃がし弁機能検査(特性)	特性検査	○
S2-17-II-7-2	主蒸気逃がし安全弁・逃がし弁機能検査(機能・性能)	機能・性能検査	○
S2-17-II-8	主蒸気逃がし安全弁分解検査	分解検査	○
S2-17-II-9	主蒸気隔離弁機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-10	主蒸気隔離弁漏えい率検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-11-1	非常用ディーゼル発電機定格容量確認検査(A系)	機能・性能検査	○
S2-17-II-11-2	非常用ディーゼル発電機定格容量確認検査(B系)	機能・性能検査	○
S2-17-II-11-3	高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機定格容量確認検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-12-1	直流電源系機能検査(A-115V系)	機能・性能検査	○
S2-17-II-12-2	直流電源系機能検査(B-115V系)	機能・性能検査	○
S2-17-II-12-3	直流電源系機能検査(高圧炉心スプレイ系)	機能・性能検査	○
S2-17-II-12-4	直流電源系機能検査(230V系)	機能・性能検査	○
S2-17-II-13	原子炉隔離時冷却系機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-14	残留熱除去ポンプ分解検査	分解検査	○
S2-17-II-15	残留熱除去系主要弁分解検査	分解検査	○
S2-17-II-20	制御棒駆動機構分解検査	分解検査	○
S2-17-II-21	制御棒駆動水圧系スクラム弁分解検査	分解検査	○
S2-17-II-22-1	ほう酸水注入系機能検査(機能・性能)	機能・性能検査	○
S2-17-II-22-2	ほう酸水注入系機能検査(特性)	特性検査	○
S2-17-II-23-1	安全保護系設定値確認検査(核計装)	特性検査 機能・性能検査	○
S2-17-II-23-2	安全保護系設定値確認検査(フオース計装)	特性検査	○
S2-17-II-24-1	原子炉保護系インターロック機能検査(原子炉保護系論理回路, スクラム機能および再循環ポンプトリップ論理回路, トリップ機能)	機能・性能検査	○
S2-17-II-24-2	原子炉保護系インターロック機能検査(I系統低圧注水系他論理回路)	機能・性能検査	○
S2-17-II-24-3	原子炉保護系インターロック機能検査(II系統低圧注水系他論理回路)	機能・性能検査	○
S2-17-II-24-4	原子炉保護系インターロック機能検査(高圧炉心スプレイ系他論理回路)	機能・性能検査	○
S2-17-II-24-5	原子炉保護系インターロック機能検査(自動減圧系論理回路)	機能・性能検査	○
S2-17-II-24-6	原子炉保護系インターロック機能検査(主蒸気隔離弁他論理回路)	機能・性能検査	○
S2-17-II-24-7	原子炉保護系インターロック機能検査(原子炉格納容器隔離弁他論理回路)	機能・性能検査	○
S2-17-II-24-8	原子炉保護系インターロック機能検査(非常用ガス処理系論理回路)	機能・性能検査	○
S2-17-II-24-9	原子炉保護系インターロック機能検査(原子炉隔離時冷却系論理回路)	機能・性能検査	○
S2-17-II-25	燃料取扱装置機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-26	フオースモニタ機能検査	特性検査 機能・性能検査	○
S2-17-II-27	非常用ガス処理系機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-28	非常用ガス処理系フィルタ性能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-29	中央制御室非常用循環系機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-30	中央制御室非常用循環系フィルタ性能検査	機能・性能検査	○

要領書番号	検査名	検査項目	検査区分
S2-17-II-31	気体廃棄物処理系機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-32	原子炉格納容器隔離弁機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-33-1	原子炉格納容器隔離弁分解検査(機械分)	分解検査	○
S2-17-II-33-2	原子炉格納容器隔離弁分解検査(TIPボルト弁)	分解検査	○
S2-17-II-34	原子炉格納容器真空破壊弁機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-35	原子炉格納容器冷却系(残留熱除去系)機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-36	原子炉格納容器冷却系(残留熱除去系)主要弁分解検査	分解検査	○
S2-17-II-37	可燃性ガス濃度制御系機能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-39	原子炉棟気密性能検査	機能・性能検査	○
S2-17-II-40	非常用ディーゼル発電機分解検査	分解検査	○
S2-17-II-41	高圧炉心スレーブ系ディーゼル発電機分解検査	分解検査	○
S2-17-II-42-1	蒸気タービン開放検査(非破壊検査)	開放検査	○
S2-17-II-42-3	蒸気タービン開放検査(配管肉厚測定)	非破壊検査	○
S2-17-II-42-4	蒸気タービン開放検査(組立)	開放検査	○
S2-17-II-43-2	蒸気タービン性能検査(保安装置)	総合性能検査	○
S2-17-III-2	主蒸気隔離弁分解検査	分解検査	—
S2-17-III-3	タービンインバース弁機能検査	機能・性能検査	—
S2-17-III-4	原子炉隔離時冷却ポンプ分解検査	分解検査	—
S2-17-III-5	原子炉隔離時冷却系主要弁分解検査	分解検査	—
S2-17-III-8	原子炉給水ポンプ分解検査	外観検査(耐震) 分解検査	—
S2-17-III-12	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	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-14	給水加熱器開放検査	開放検査	—
S2-17-III-15-1	安全保護系保護検出要素性能(校正)検査(核計装)	特性検査	—
S2-17-III-15-2	安全保護系保護検出要素性能(校正)検査(原子炉プロセス計装)	特性検査	—
S2-17-III-15-4	安全保護系保護検出要素性能(校正)検査(原子炉給水流量制御装置他)	特性検査	—
S2-17-III-16	制御棒駆動機構機能検査	機能・性能検査	—
S2-17-III-17-1	主要制御系機能検査(原子炉再循環流量制御装置)	機能・性能検査	—
S2-17-III-17-2	主要制御系機能検査(電気油圧式制御装置)	機能・性能検査	—
S2-17-III-17-3	主要制御系機能検査(原子炉給水流量制御装置)	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-18-2	監視機能健全性確認検査(格納容器ガス濃度)	特性検査	—
S2-17-III-18-3	監視機能健全性確認検査(プロセス放射線モニタ)	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-18-4	監視機能健全性確認検査(核計装)	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-18-5	監視機能健全性確認検査(原子炉再循環ポンプ用電動機不足電圧継電器)	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-18-6	監視機能健全性確認検査(原子炉プロセス計装)	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-18-7	監視機能健全性確認検査(ポンプおよび貯蔵タンク水位)	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-18-8	監視機能健全性確認検査(制御棒位置指示)	機能・性能検査	—
S2-17-III-18-9	監視機能健全性確認検査(主蒸気隔離弁閉)	特性検査	—
S2-17-III-18-10	監視機能健全性確認検査(主蒸気止め弁閉)	特性検査	—
S2-17-III-18-11	監視機能健全性確認検査(エリア放射線モニタ(原子炉建物))	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-18-12	監視機能健全性確認検査(エリア放射線モニタ(タービン建物))	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-18-13	監視機能健全性確認検査(エリア放射線モニタ(廃棄物処理建物))	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-20	空調換気系機能検査	機能・性能検査	—
S2-17-III-21	原子炉格納容器供用期間中検査	非破壊検査	—
S2-17-III-22	炉内構造物検査	非破壊検査	—
S2-17-III-25-2	原子炉再循環系設備検査(機能・性能)	機能・性能検査	—
S2-17-III-28-1	原子炉浄化系設備検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-28-2	原子炉浄化系設備検査(機能・性能)	機能・性能検査	—
S2-17-III-29-1	原子炉補機冷却系ポンプ検査(冷却水ポンプ)	分解検査	—
S2-17-III-29-2	原子炉補機冷却系ポンプ検査(海水ポンプ)	分解検査	—
S2-17-III-30-1	原子炉補機冷却系容器検査	開放検査	—
S2-17-III-31-1	原子炉補機冷却系設備検査(外観, 原子炉)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-31-3	原子炉補機冷却系設備検査(外観, 汽機)	外観検査(耐震)	—

要領書番号	検査名	検査項目	検査区分
S2-17-III-32-1	原子炉隔離時冷却系設備検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-32-3	原子炉隔離時冷却系設備検査(特性)	特性検査	—
S2-17-III-33-1	残留熱除去系設備検査	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-38-1	給・復水系設備検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-38-2	給・復水系設備検査(機能・性能)	機能・性能検査	—
S2-17-III-38-3	給・復水系設備検査(特性)	特性検査	—
S2-17-III-39-1	原子炉冷却系統設備検査	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-42-1	制御棒駆動水圧系設備検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-45	核計測装置機能検査	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-46	遠隔停止系機能検査	機能・性能検査	—
S2-17-III-47	選択制御棒挿入機能検査	機能・性能検査	—
S2-17-III-53-1	非常用ガス処理系設備検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-53-2	非常用ガス処理系設備検査(機能・性能)	機能・性能検査	—
S2-17-III-55-1	中央制御室空調換気系設備検査	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-58-1	気体廃棄物処理系設備検査(外観,タービン建物)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-58-2	気体廃棄物処理系設備検査(機能・性能,タービン建物)	機能・性能検査	—
S2-17-III-58-3	気体廃棄物処理系設備検査(外観,廃棄物処理建物)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-58-4	気体廃棄物処理系設備検査(機能・性能,廃棄物処理建物)	機能・性能検査	—
S2-17-III-61-2	液体廃棄物処理系設備検査(機能・性能,原子炉建物)	機能・性能検査	—
S2-17-III-61-3	液体廃棄物処理系設備検査(外観,タービン建物)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-61-4	液体廃棄物処理系設備検査(機能・性能,タービン建物)	機能・性能検査	—
S2-17-III-63-1	固体廃棄物処理系設備検査(タービン建物)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-68-1	非常用予備電源装置検査(非常用ディーゼル設備,外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-68-2	非常用予備電源装置検査(非常用ディーゼル設備,機能・性能)	機能・性能検査	—
S2-17-III-68-3	非常用予備電源装置検査(高圧炉心スプレッド系ディーゼル設備,外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-68-4	非常用予備電源装置検査(高圧炉心スプレッド系ディーゼル設備,機能・性能)	機能・性能検査	—
S2-17-III-68-5	非常用予備電源装置検査(高圧炉心スプレッド系ディーゼル設備補機海水系,外観,分解)	外観検査(耐震) 分解検査	—
S2-17-III-68-7	非常用予備電源装置検査(高圧炉心スプレッド系ディーゼル設備補機冷却水系,外観,分解)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-68-9	非常用予備電源装置検査(特性)	特性検査	—
S2-17-III-69-1	無停電電源装置設備検査(計装用無停電交流電源装置)	機能・性能検査	—
S2-17-III-69-2	無停電電源装置設備検査(原子炉保護系交流電源装置)	機能・性能検査	—
S2-17-III-69-3	無停電電源装置設備検査(原子炉中性子計装用蓄電池・充電器)	機能・性能検査	—
S2-17-III-70-1	蒸気タービン設備検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-70-2	蒸気タービン設備検査(特性,機能・性能)	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-70-3	空気抽出器検査(開放)	開放検査	—
S2-17-III-70-4	空気抽出器検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-70-5	グラント蒸気発生器検査(開放)	開放検査	—
S2-17-III-70-6	グラント蒸気発生器検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-70-8	グラント蒸気復水器検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-70-13	蒸気タービン附属設備機能検査	機能・性能検査	—
S2-17-III-74-1	安全弁検査(定検分)	機能・性能検査	—
S2-17-III-76-1	主要弁検査(機械分)	機能・性能検査 分解検査	—
S2-17-III-76-11	主要弁検査(調節弁)	機能・性能検査	—
S2-17-III-77	クマシ機器供用期間中検査	非破壊検査 漏えい検査	—
S2-17-III-78-50	電動機検査(原子炉棟送風機用電動機)	機能・性能検査	—
S2-17-III-79	構造健全性検査	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-80-2	耐震健全性検査(ケブルトレイ・動力盤他)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-80-3	耐震健全性検査(計器ラック他)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-82	配管肉厚検査	非破壊検査	—
S2-17-III-87	主要弁電動機検査	機能・性能検査	—

経済産業省検査対象(定期検査項目)の定期事業者検査数	6 件
原子力安全基盤機構検査対象(定期検査項目)の定期事業者検査数	58 件
上記以外の定期事業者検査数	87 件
定期事業者検査総数	151 件

2. 運転中に実施する定期事業者検査（総合負荷性能検査終了後～次回定期検査開始まで）

要領書番号	検査名	検査項目	検査区分
S2-17-III-10-2	液体廃棄物処理系機能検査(B-床トレン濃縮器)	機能・性能検査	—
S2-17-III-10-4	液体廃棄物処理系機能検査(ラトドリトレン濃縮器)	機能・性能検査	—
S2-17-III-18-1	監視機能健全性確認検査(燃料プール水位, 流量)	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-18-14	監視機能健全性確認検査(サンプ および貯蔵タンク水位, 先行分)	特性検査 機能・性能検査	—
S2-17-III-19	原子炉建物天井クレーン機能検査	機能・性能検査	—
S2-17-III-49-1	燃料取扱装置検査(機能・性能)	機能・性能検査	—
S2-17-III-49-2	燃料取扱装置検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-51-1	燃料プール冷却系設備検査(外観)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-51-2	燃料プール冷却系設備検査(機能・性能)	機能・性能検査	—
S2-17-III-60-1	液体廃棄物処理系容器検査(廃棄物処理建物, 濃縮器)	開放検査	—
S2-17-III-60-2	液体廃棄物処理系容器検査(廃棄物処理建物, ラトドリトレン設備)	開放検査	—
S2-17-III-61-5	液体廃棄物処理系設備検査(外観, 原子炉建物, 先行分)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-61-6	液体廃棄物処理系設備検査(機能・性能, 原子炉建物, 先行分)	機能・性能検査	—
S2-17-III-61-7	液体廃棄物処理系設備検査(外観, ケービン建物, 先行分)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-61-8	液体廃棄物処理系設備検査(機能・性能, ケービン建物, 先行分)	機能・性能検査	—
S2-17-III-61-9	液体廃棄物処理系設備検査(廃棄物処理建物, 先行分)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-61-10	液体廃棄物処理系設備検査(廃棄物処理建物, ポンプ)	外観検査(耐震) 機能・性能検査	—
S2-17-III-61-11	液体廃棄物処理系設備検査(廃棄物処理建物, タク)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-61-12	液体廃棄物処理系設備検査(廃棄物処理建物, 濃縮器)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-63-2	固体廃棄物処理系設備検査(廃棄物処理建物, ポンプ)	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-71	補助ワイヤ開放検査	開放検査	—
S2-17-III-72	補助ワイヤ負荷検査	機能・性能検査	—
S2-17-III-73-1	補助ワイヤ設備検査(機能・性能)	機能・性能検査 漏えい検査	—
S2-17-III-73-3	補助ワイヤ設備検査(調節弁)	漏えい検査	—
S2-17-III-75-6	逆止弁検査(年次分)	分解検査	—
S2-17-III-78-30	電動機検査(原子炉建物機器トレンサンプポンプ用電動機)	機能・性能検査	—
S2-17-III-78-32	電動機検査(原子炉建物床トレンサンプポンプ用電動機)	機能・性能検査	—
S2-17-III-78-34	電動機検査(残留熱除去系ポンプ室床トレンサンプポンプ用電動機)	機能・性能検査	—
S2-17-III-78-35	電動機検査(高圧炉心スプレイポンプ室床トレンサンプポンプ用電動機)	機能・性能検査	—
S2-17-III-78-39	電動機検査(ケービン建物逆洗水ポンプ室床トレンサンプポンプ用電動機)	機能・性能検査	—
S2-17-III-84	排気筒検査	外観検査(耐震)	—
S2-17-III-86	非常用炉心冷却系ポンプ健全性確認検査(運転中定期事業者検査)	機能・性能検査	—

経済産業省検査対象(定期検査項目)の定期事業者検査数	— 件
原子力安全基盤機構検査対象(定期検査項目)の定期事業者検査数	— 件
上記以外の定期事業者検査数	32 件
定期事業者検査総数	32 件