

九州電力株式会社 川内原子力発電所  
令和5年度(第3四半期)  
原子力規制検査報告書  
(原子力施設安全及び放射線安全に係る基本検査)  
(案)

令和6年1月  
実用炉監視部門  
専門検査部門

## 目次

1. 実施概要 .....	1
2. 運転等の状況 .....	2
3. 検査結果 .....	2
4. 検査内容 .....	3
別添1 検査指摘事項等の詳細 .....	別添 1-1
別添2 確認資料	
1 日常検査 .....	別添 2-1
2 チーム検査 .....	別添 2-12

1. 実施概要

(1)事業者名:九州電力株式会社

(2)事業所名:川内原子力発電所

(3)検査期間:令和5年10月1日～令和5年12月31日

(4)検査実施者:川内原子力規制事務所

川越 和浩

池谷 和彦

糸川 雄紀

福島第二原子力規制事務所

久光 仁

原子力規制部検査グループ実用炉監視部門

小野 達也

原子力規制部検査グループ専門検査部門

関 雅之

上田 洋

平井 隆

種市 隆人

平川 圭司

今瀬 正博

北嶋 勝彦

長澤 弘忠

岡村 博

坂本 千明

検査補助者:川内原子力規制事務所

狩宿 睦雄

中野 弘幸

阿部 幸雄

宮本 敏明

原子力規制部検査グループ専門検査部門

星野 一文

高橋 晶彦

坂本 浩志

加藤 明日香

末永 憲吾

## 2. 運転等の状況

号機	電気出力 (万 kW)	検査期間中の運転、停止、廃止措置及び建設の状況
1号機	89.0	運転中
2号機	89.0	運転中

## 3. 検査結果

検査は、検査対象に対して適切な検査運用ガイド(以下単に「ガイド」という。)を使用して実施した。検査対象については、原子力検査官が事前に入手した現状の施設の運用や保安に関する事項、保安活動の状況、リスク情報等を踏まえて選定した。検査においては、事業者の実際の保安活動、社内基準、記録類の確認、関係者への聞き取り等により活動状況を確認した。ガイドは、原子力規制委員会ホームページに掲載されている。

第3四半期の結果は、以下のとおりである。

## 3.1 検査指摘事項等

重要度又は規制措置が確定した検査指摘事項等は、以下のとおりである。

詳細は、別添1参照

(1)

件名	川内原子力発電所2号機 重大事故等対処に干渉する仮設足場の設置
検査運用ガイド	BE0050 緊急時対応の準備と保全
検査種別	日常検査
事象の概要	令和5年9月21日、川内原子力発電所2号機において、原子力検査官が海水ポンプエリアを巡視したところ、重大事故等対処用の資機材である海水ストレーナ上蓋等の周辺及び直上に仮設足場が設置され、重大事故等対処時の海水ストレーナ上蓋取替作業に干渉する状態となっていることを確認した。
重要度／深刻度	緑／SLIV(通知なし)

### 3. 2 検査継続案件

検査でパフォーマンス劣化が確認された(その可能性があるものを含む。)が、更なる事実確認等のため検査を継続している案件は、以下のとおりである。

(1)

件名	川内原子力発電所2号機 エアロック漏えい率試験復旧作業における手順誤り
検査運用ガイド	BM0110 作業管理
検査種別	日常検査
検査開始時期	令和5年度第3四半期
事象の概要	令和5年12月14日、原子炉運転中の川内原子力発電所2号機において、原子力検査官が、非常用エアロックの漏えい率試験に立ち会っていたところ、試験後の復旧にあたり、協力会社社員がエアロックの燃料取扱建屋側扉開放中に原子炉格納容器側扉を開放しようとしており、立ち会っていた復旧作業の体制にないOJT中の事業者が、両側の扉が同時に開放される問題に気付き、事業者の作業立会者を通して作業が中断されたことを確認した。

(2)

件名	川内原子力発電所1号機 火災区画間機器搬入口の開放時における補償措置不履行
検査運用ガイド	BE0021 火災防護(3年)
検査種別	チーム検査
検査開始時期	令和5年度第2四半期
事象の概要	令和5年8月31日、9月1日の2日間、工事に伴う資機材搬入作業のため機器搬入口の開口蓋(火災区画間の耐火壁)を取り外して作業を行っていたが、監視員不在のため「火災防護計画(要領)」に定める補償措置に基づく常時監視体制となっていなかったことから、火災発生時の早期感知、消火対応及び隣接する火災区画への火災による影響について継続確認中である。

## 4. 検査内容

### 4. 1 日常検査

#### (1) BM0100 設計管理

検査項目 設計管理の適切性

検査対象

- 1) 1、2号機 復水フィルタ設備運用【検査未了】
- 2) 流れ加速型腐食に係る未然防止処置
- 3) 中間受槽の修理
- 4) 1、2号機 ディーゼル発電機の潤滑油及びシリンダ油の管理

(2) BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

- 1) エアロック漏えい率試験復旧作業における手順誤り【検査継続案件あり】

(3) BO0010 サーベイランス試験

検査項目 標準的な検査

検査対象

- 1) 1、2号機 充てん／高圧注入ポンプ起動試験
- 2) 1、2号機 大容量空冷式発電機起動試験
- 3) 1、2号機 格納容器スプレイポンプ起動試験
- 4) 1、2号機 アニュラス空気浄化ファン起動試験
- 5) 2号機 Aガスサンプリング圧縮装置起動試験

検査項目 全般的な検査

検査対象

- 1) 1、2号機 原子炉保護系ロジック検査

(4) BO1020 設備の系統構成

検査項目 標準的系統構成

検査対象

- 1) 1、2号機 安全注入系統
- 2) 1号機 特高開閉所用消火ポンプ廻り系統
- 3) 1、2号機 格納容器換気空調系統

(5) BO1040 動作可能性判断及び機能性評価

検査項目 動作可能性判断及び機能性評価

検査対象

- 1) 2号機 2Aディーゼル発電機冷却水系統への油分混入に係る復旧作業及び動作可能性判断【検査未了】
- 2) 潮位観測装置【検査未了】
- 3) 1、2号機 格納容器スプレイポンプ起動試験

4)エアロック漏えい率検査【検査未了】

5)中間受槽

6)放水砲

(6)BO0060 燃料体管理(運搬・貯蔵)

検査項目 燃料の運搬等

検査対象

1)新燃料及び使用済燃料の貯蔵管理

(7)BO1070 運転員能力

検査項目 中央制御室・現場での運転員の活動状況

検査対象

1)1、2号機 格納容器スプレイポンプ起動試験

(8)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護

検査対象

1)自然災害等対応教育

2)竜巻対策の運用及び管理

(9)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

1)1、2号機 持込可燃物保管禁止エリアにおける資機材管理

2)防火帯の一部変更

3)1号機 特高開閉所用消火ポンプ性能試験

4)外部火災対応訓練

(10)BE0050 緊急時対応の準備と保全

検査項目 緊急時対応の準備と保全

検査対象

1)2号機 海水ストレーナ上蓋付近及び直上への仮設足場の設置【検査指摘事項等あり】

(11)BE0060 重大事故等対応要員の能力維持

検査項目 重大事故等発生時に係る力量の維持向上のための教育及び訓練

検査対象

1)力量維持訓練(保修対応要員)

検査項目 重大事故等発生時に係る成立性の確認訓練

検査対象

- 1) 技術的能力に係る成立性確認訓練(保修対応要員)

検査項目 大規模損壊発生時に係る力量の維持向上のための教育及び訓練

検査対象

- 1) アクシデントマネジメント(AM)訓練

検査項目 大規模損壊発生時に係る技術的能力の確認訓練

検査対象

- 1) 大規模損壊発生時に係る技術的能力の確認訓練
- 2) 特定重大事故等対処施設の操作に係る成立性確認訓練

(12)BE0090 地震防護

検査項目 地震防護

検査対象

- 1) 構築物の耐震性に係る点検【検査未了】

(13)BE0100 津波防護

検査項目 津波防護

検査対象

- 1) 津波評価条件に係る防波堤の健全性確認及び海域調査
- 2) 潮位観測装置【検査未了】

(14)BR0010 放射線被ばくの管理

検査項目 放射線被ばくの管理

検査対象

- 1) 管理区域線量当量率分布測定の適切性
- 2) 定期事業者検査における計画線量の管理

(15)BR0090 放射線モニタリング設備

検査項目 放射線モニタリング設備

検査対象

- 1) 2号機 放射線モニタの警報管理



#### 4.2 チーム検査

##### (1)BO1070 運転員能力

検査項目 運転責任者認定試験の適切性

検査対象

- 1)令和5年度第2回 運転責任者認定試験

##### (2)BE0021 火災防護(3年)

検査項目 火災防護(3年)

検査対象

- 1)代替停止能力
- 2)補償対策【検査継続案件あり】

##### (3)BE0070 重大事故等対応要員の訓練評価

検査項目 大規模損壊発生時に係る訓練

検査対象

- 1)技術的能力の確認訓練

##### (4)BE0080 重大事故等対応訓練のシナリオ評価

検査項目 重大事故等発生時に係る訓練

検査対象

- 1)成立性確認訓練【検査未了】

検査項目 大規模損壊発生時に係る訓練

検査対象

- 1)技術的能力の確認訓練

## 別添1 検査指摘事項等の詳細

(1)

件名	川内原子力発電所2号機 重大事故等対処に干渉する仮設足場の設置
監視領域(小分類)	重大事故等対処及び大規模損壊対処
検査運用ガイド	BE0050 緊急時対応の準備と保全
検査項目	緊急時対応の準備と保全
検査対象	2号機 海水ストレーナ上蓋付近及び直上への仮設足場の設置
検査種別	日常検査
検査指摘事項等の重要度/深刻度	緑/SLIV(通知なし)
検査指摘事項等の概要	<p>令和5年9月 21 日、川内原子力発電所2号機において、原子力検査官が海水ポンプエリアを巡視したところ、重大事故等対処用の資機材である海水ストレーナ上蓋等の周辺及び直上に仮設足場が設置され、重大事故等対処時の海水ストレーナ上蓋取替作業<sup>※1</sup>に干渉する状態となっていることを確認した。</p> <p>※1 重大事故等対処時の原子炉格納容器内自然対流冷却及び代替補機冷却において、移動式大容量ポンプ車による海水通水を行うため、海水ストレーナに取り付けられた通常の上蓋と可搬型ホース接続用の上蓋との取替えを行うもの。</p> <p>本事象において、事業者は、仮設足場の管理のために必要なプロセスに係る計画の策定及びそのプロセスの確立がされていたとは言えず、保安規定第3条 7. 1(1)「保安に関する組織は、個別業務に必要なプロセスについて、計画(規定文書に基づき作成される各種手順書類を含む。)を策定する(4. 1(2)cの事項を考慮して計画を策定することを含む。)とともに、そのプロセスを確立する。」を満足することに失敗している状態である。この失敗は、合理的に予測可能であり、予防する措置を講ずることが可能であったことから、パフォーマンス劣化に該当する。</p> <p>本パフォーマンス劣化は、「検査気付き事項のスクリーニングに関するガイド」の「原子力施設安全－重大事故等対処及び大規模損壊対処」の監視領域(小分類)の「設備、資機材」の属性に関係付けられ、当該監視領域(小分類)の目的に悪影響を及ぼすことから、検査指摘事項に該当する。</p> <p>本検査指摘事項に対し、「原子力安全に係る重要度評価に関するガイド」の「附属書2 重大事故等対処及び大規模損壊対処に</p>

	<p>対する重要度評価ガイド」に従い重要度評価を行った結果、重要度は「緑」と判定する。また、「原子力規制検査における規制措置に関するガイド」に基づき深刻度評価を行った結果、「規制活動への影響」等の要素は確認されておらず、重要度評価の結果も踏まえ、深刻度は「SLIV」と判定する。本件は同ガイド「3. 3(2)」の要件を満足することから、違反等の通知は実施しない。</p>
<p>事象の説明</p>	<p>令和5年9月 21 日、川内原子力発電所2号機において、原子力検査官が海水ポンプエリアを巡視したところ、重大事故等対処用の資機材である海水ストレーナ上蓋等の周辺及び直上に仮設足場が設置され、重大事故等対処時の海水ストレーナ上蓋取替作業に干渉する状態となっていることを確認した。</p> <p>原子力検査官は、当該仮設足場の設置から解体までの経緯等について、以下を確認した。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・事業者は、設置予定期間を9月8日から10月31日までとして9月8日に当該仮設足場を設置していたところ、9月21日に原子力検査官からの確認を受け、9月22日に当該仮設足場の解体を行った。</li> <li>・事業者は、当該仮設足場の設置にあたって、地震発生時の当該仮設足場の健全性について評価を行い、資機材への波及的影響がないことを確認した。事業者は、設置する仮設足場が海水ストレーナ上蓋取替作業に干渉することを認識しており、当該作業が必要となった場合に足場の解体をすればよいと判断したが、関係する重大事故等対処の時間的な余裕、作業に従事する要員の力量等を含めた重大事故等対処への影響について具体的な評価は実施していなかった。</li> <li>・当該仮設足場の設置に当たっての評価及びその結果並びにこれらを踏まえた仮設足場の設置可否判断については、事業者の担当者までしか情報が共有されず、当該仮設足場が設置された9月8日から原子力検査官が事業者に対して確認を行う9月21日までの間、重大事故等時に手順の着手の命令等を行う全体指揮者及び指揮者並びに関係作業を実施する保修対応要員は、当該仮設足場の存在及びそれによる重大事故等対処への影響について承知していなかった。</li> <li>・当該仮設足場の設置期間において、事業者は海水ポンプエリア内の巡視を実施していたが、当該仮設足場が設置されていることの妥当性についての確認は行われなかった。</li> </ul>

	<p>原子力検査官は、当該仮設足場が設置されていたことによる重大事故等対処への影響について、以下を確認した。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・当該仮設足場は海水ストレーナ上蓋取替作業に干渉するため、当該作業に着手する前に足場の一部解体が必要になった。また、重大事故等時に手順の着手の命令等を行う全体指揮者及び指揮者並びに関係作業を実施する保修対応要員は、当該足場の存在及びそれによる重大事故等対処への影響について承知しておらず、実際の重大事故等対処の中での現場把握及び状況判断を要する状態になっていた。</li> <li>・当該仮設足場の解体時間は、9月22日に行った解体の実績では1時間30分程度であった。海水ストレーナ上蓋取替作業を行うに当たっては、当該仮設足場の一部解体で済むことから、必要な解体時間はより短い時間となる。至近3年間に実施された技術的能力に係る成立性確認訓練において、「海水ストレーナ蓋取替及び可搬型ホース接続」は、想定時間8時間に対して最長4時間37分で実施されており、足場の解体に必要な時間を1時間30分として加えた場合でも想定時間に対して余裕があった。また、当該仮設足場の設置期間において、海水ストレーナ上蓋取替作業に従事する保修対応要員には、足場の解体のために必要な力量を持った要員が含まれていた。</li> <li>・当該仮設足場の設置期間において、海水ストレーナ上蓋とは別の接続口である海水母管戻り配管及び当該箇所へ接続するための可搬型ホース接続ルートは健全であり、これらを使用した移動式大容量ポンプ車による海水通水は可能であった。</li> </ul> <p>事業者は、本事象について既に状態報告(CR)を起票し、原因と対策について検討を開始している。</p>
<p>検査指摘事項の重要度評価等</p>	<p>[パフォーマンス劣化]</p> <p>本事象において、事業者は、仮設足場を設置するに当たっての影響評価や、設置されている仮設足場に対する確認を適切に実施していなかった。これは、仮設足場の管理のために必要なプロセスに係る計画の策定及びそのプロセスの確立がされていたとは言えず、保安規定第3条 7. 1(1)「保安に関する組織は、個別業務に必要なプロセスについて、計画(規定文書に基づき作成される各種手順書類を含む。)を策定する(4. 1(2)cの事項を考慮して計画を策定することを含む。))とともに、そのプロセスを確立する。」を満足することに失敗している状態である。仮設足場の設置及びその管理は、施設の</p>

保守管理等で想定される作業のため合理的に予測可能であり、予防する措置を講ずることが可能であったことから、パフォーマンス劣化に該当する。

#### [スクリーニング]

本パフォーマンス劣化によって、重大事故等対処において本来想定していなかった長時間の作業が発生することになった。また、重大事故等時に手順の着手の命令等を行う全体指揮者及び指揮者並びに関係作業を実施する保修対応要員は、当該仮設足場の存在及びそれによる重大事故等対処への影響について承知しておらず、重大事故等対処の中での現場把握及び状況判断が必要になった。

本パフォーマンス劣化は、「検査気付き事項のスクリーニングに関するガイド」の「原子力施設安全－重大事故等対処及び大規模損壊対処」の監視領域(小分類)の「設備、資機材」の属性に関係付けられ、当該監視領域(小分類)の目的である「重大事故等及び大規模な損壊に対処するための事業者の体制及び設備が適切に整備され、使用する設備の動作可能性、信頼性及び機能性を確保すること。」に悪影響を及ぼすことから、検査指摘事項に該当する。

#### [重要度評価]

「原子力安全に係る重要度評価に関するガイド」の「附属書2 重大事故等対処及び大規模損壊対処に対する重要度評価ガイド」に従い以下のとおり評価を行った。

本件は、平時における資機材に対する管理に関する検査指摘事項であることから、「4. 1 平時における重大事故等対処等に係る設備・機器及び体制の整備に関する不適合」に基づき評価を行った。

a. において、「検査指摘事項によって影響を受けると考えられる規制要求事項を特定」については、保安規定第 17 条の6第4項に規定する「重大事故発生時における原子炉施設の保全のための活動を行う体制の整備」に基づく資機材の配備が影響を受けると特定した。

b. において、本件は資機材に対する管理に関する検査指摘事項であり、「防止等措置」には関連しないと判断した。

c. については、以下の確認結果から、「緊急事態の発生時に、施設の保全のための活動」が「機能する」と判断し、「緑」と判定する。

	<ul style="list-style-type: none"><li>・当該仮設足場の解体に要する時間を考慮した場合でも、訓練において確認された重大事故等対処に要する時間は、その想定時間内に収まること。</li><li>・当該仮設足場が設置されていた期間において、海水母管戻り配管及び可搬型ホース接続ルートは健全であり、これらを使用した移動式大容量ポンプ車による海水通水は可能であったこと。</li></ul>
規制措置	<p>[深刻度評価]</p> <p>本検査指摘事項について、「原子力規制検査における規制措置に関するガイド」に基づき評価を行った結果、深刻度の評価において考慮する「規制活動への影響」等の要素は確認されていないことから、重要度評価の結果を踏まえ、事象の深刻度は「SLIV」と判定する。</p> <p>事業者は、本事象に対する処置の計画に既に着手しており、同ガイド3.3(2)に示す要件を満たしていることから、違反等の通知は実施しない。</p>
整理番号	J18-202312-01

## 別添2 確認資料

### 1 日常検査

#### (1)BM0100 設計管理

検査項目 設計管理の適切性

検査対象

##### 1)1、2号機 復水フィルタ設備運用【検査未了】

資料名

- ・川内1／2号機 復水フィルタ設置に伴う設備運用について(平成 15 年6月 26 日)
- ・川内1／2号機、玄海3／4号機 復水フィルタの導入について(平成 14 年6月)
  - 添付1 復水フィルタの選定について
  - 添付2 復水フィルタ導入に伴う先行プラント現地調査
  - 添付3 復水フィルタの寿命評価について
- ・川内原子力発電所 保全プログラム運用要領
- ・川内原子力発電所 1号機 復水フィルタ設備 復水フィルタ 構造図('04.06.16)
- ・川内原子力発電所 2号機 復水フィルタ設備 復水フィルタ 構造図('05.1.11)
- ・川内原子力発電所 1号機 復水フィルタ設備 容量決定根拠書('04.3.5)
- ・川内原子力発電所 2号機 復水フィルタ設備 容量決定根拠書('03.2.26)
- ・川内原子力発電所 運転基準 Ⅲ タービン編 Ⅲ－2 復水、給水系統 Ⅲ－2－(15)復水フィルタ
- ・川内原子力発電所 運転基準 2Ⅲ タービン編 2Ⅲ－2 復水、給水系統 2Ⅲ－2－(15)復水フィルタ
- ・1号機 復水系統図 その1
- ・1号機 復水系統図 その5(復水フィルタ)
- ・2号機 復水系統図 その1
- ・2号機 復水系統図 その5(復水フィルタ)

##### 2)流れ加速型腐食に係る未然防止処置

資料名

- ・個別事象報告書 (未然防止処置)3B－MSH第一段加熱蒸気元弁後ドレン元弁上流側ドレンラインリーク(2023/06/22)
  - 事象発生系統及び漏えい箇所の概要
  - MSH第1段加熱蒸気管ドレン座減肉事象の類似部位
- ・川内原子力発電所 保全プログラム運用要領
  - (添付資料) 7. 配管肉厚他管理要領
- ・川内原子力発電所 配管肉厚管理要領書
  - 添付資料－4 配管肉厚管理中期(10ヵ年)計画作成フロー

##### 3)中間受槽の修理

資料名

- ・川内原子力発電所 職務権限基準
  - ・川内原子力発電所 保修工事計画及び予算運用管理要領
  - ・工事計画書 川内原子力発電所1/2号機 中間受槽フレーム及び内袋の購入の実施について('21.10.26)
  - ・基準適合性を確保するための設計結果と適合性確認状況一覧表(様式-8) 変更要否確認チェックシート 川内原1/2号機 中間受槽修理('23.12.14)
  - ・川内原子力発電所第1号機 使用前事業者検査実施要領書(施設) 原子炉冷却系統施設他 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備他 材料検査、寸法検査、外観検査、状態確認検査、耐圧検査、漏えい検査('23.12.19)
  - ・川内原子力発電所第1号機 使用前事業者検査実施要領書(施設) 原子炉冷却系統施設他 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備他 状態確認検査、機能・性能検査('23.12.19)
  - ・川内原子力発電所第1号機 使用前事業者検査成績書(施設) 原子炉冷却系統施設他 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備他 材料検査、寸法検査、外観検査、状態確認検査、耐圧検査、漏えい検査('23.12.26)
  - ・川内原子力発電所第1号機 使用前事業者検査成績書(施設) 原子炉冷却系統施設他 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備他 状態確認検査、機能・性能検査('23.12.27)
- 4) 1、2号機 ディーゼル発電機の潤滑油及びシリンダ油の管理  
資料名
- ・川内原子力発電所 運転基準 V 警報処置編 V-1 電気関係盤 V-1-1-1-1 (4) ディーゼル発電機盤
  - ・川内原子力発電所 運転基準 2V 警報処置編 2V-1 電気関係盤 2V-1-1-1-1 (4) ディーゼル発電機盤
  - ・1号機 Aディーゼル発電機潤滑油系統図
  - ・1号機 Bディーゼル発電機潤滑油系統図
  - ・2号機 Aディーゼル発電機潤滑油系統図
  - ・2号機 Bディーゼル発電機潤滑油系統図
  - ・2A-D/G 24時間連続運転時記録(1/5)~(5/5)('22.4.25)
  - ・個別事象報告書 ディーゼル発電機のシリンダ油サービスタンクの補給手順の整備について(F22-0048)
  - ・保修作業手順書 1号機 A・Bディーゼル発電機潤滑油系統 ディーゼル発電機シリンダ油サービスタンク油補充
  - ・保修作業手順書 2号機 A・Bディーゼル発電機潤滑油系統 ディーゼル発電機シリンダ油サービスタンク油補充



(2)BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

1)エアロック漏えい率試験復旧作業における手順誤り【検査継続案件あり】

資料名

- ・2023 年度 川内原子力発電所 日常整備委託業務 原子炉関係設備点検 委託実施要領書

(3)BO0010 サーベイランス試験

検査項目 標準的な検査

検査対象

1)1、2号機 充てん／高圧注入ポンプ起動試験

資料名

- ・川内原子力発電所 運転基準 VII 定期試験編 VII-3 原子炉関係 VII-3-1 充てん／高圧注入ポンプ起動試験(1C→1A切替時)
- ・川内原子力発電所 運転基準 2VII 定期試験編 2VII-3 原子炉関係 2VII-3-1 充てん／高圧注入ポンプ起動試験(2C→2A切替時)
- ・VII-3-1 充てん／高圧注入ポンプ起動試験(1C→1A切替時)('23.10.2)
- ・2VII-3-1 充てん／高圧注入ポンプ起動試験(2C→2A切替時)('23.10.2)
- ・川内原子力発電所 運転基準 VII 定期試験編 VII-3 原子炉関係 VII-3-1 充てん／高圧注入ポンプ起動試験(1A→1B切替時)
- ・川内原子力発電所 運転基準 2VII 定期試験編 2VII-3 原子炉関係 2VII-3-1 充てん／高圧注入ポンプ起動試験(2A→2B切替時)
- ・VII-3-1 充てん／高圧注入ポンプ起動試験(1A→1B切替時)('23.11.6)
- ・2VII-3-1 充てん／高圧注入ポンプ起動試験(2A→2B切替時)('23.11.6)

2)1、2号機 大容量空冷式発電機起動試験

資料名

- ・1号機 大容量空冷式発電機起動試験 定期試験要領書('23.10.25)
- ・2号機 大容量空冷式発電機起動試験 定期試験要領書('23.10.25)
- ・川内原子力発電所 第1号機 大容量空冷式発電機起動試験 定期試験記録【1ヶ月】('23.11.10)
- ・川内原子力発電所 第2号機 大容量空冷式発電機起動試験 定期試験記録【1ヶ月】('23.11.10)

3)1、2号機 格納容器スプレイポンプ起動試験

資料名

- ・川内原子力発電所 運転基準 VII 定期試験編 VII-3-(3) 格納容器スプレイポンプ起動試験

- ・川内原子力発電所 運転基準 2Ⅶ 定期試験編 2Ⅶ-3-(3) 格納容器スプレイポンプ起動試験
- ・Ⅶ-3-(3) 格納容器スプレイポンプ起動試験('23.11.16)
- ・2Ⅶ-3-(3) 格納容器スプレイポンプ起動試験('23.11.16)

4) 1、2号機 アニュラス空気浄化ファン起動試験

資料名

- ・川内原子力発電所 運転基準 Ⅶ 定期試験編 Ⅶ-3 原子炉関係 Ⅶ-3-(7)アニュラス空気浄化ファン起動試験
- ・川内原子力発電所 運転基準 2Ⅶ 定期試験編 2Ⅶ-3 原子炉関係 2Ⅶ-3-(7)アニュラス空気浄化ファン起動試験
- ・Ⅶ-3-(7)アニュラス空気浄化ファン[1VSF-9A(B)]起動試験('23.11.24)
- ・2Ⅶ-3-(7)アニュラス空気浄化ファン[2VSF-9A(B)]起動試験('23.11.24)

5) 2号機 Aガスサンプリング圧縮装置起動試験

資料名

- ・川内原子力発電所 運転基準 2Ⅶ 定期試験編 2Ⅶ-3-(18)-a Aガスサンプリング圧縮装置起動試験
- ・2Ⅶ-3-(18)-a Aガスサンプリング圧縮装置起動試験('23.12.-1)

検査項目 全般的な検査

検査対象

1) 1、2号機 原子炉保護系ロジック検査

資料名

- ・川内原子力発電所 保安規定に基づく保修業務要領
- ・川内原子力発電所 第2号機 2023年12月原子炉保護系ロジック検査要領書
- ・川内原子力発電所第2号機 原子炉保護系ロジック検査 成績書(2022年7月)('22.7.-7) ~ (2023年12月)('23.12.11)
- ・川内原子力発電所第2号機 原子炉保護系ロジック検査 実施承認書(2022年7月分)('22.7.-4) ~ (2023年12月分)('23.12.-7)
- ・川内原子力発電所第1号機 原子炉保護系ロジック検査 成績書(2022年4月)('22.4.25) ~ (2023年11月)('23.11.27)
- ・川内原子力発電所第1号機 原子炉保護系ロジック検査 実施承認書(2022年4月分)('22.4.22) ~ (2023年11月分)('23.11.22)
- ・規定文書制定改廃書 川内原子力発電所 保安規定に基づく保修業務要領(川内原要領3-10~125)

(4) BO1020 設備の系統構成

検査項目 標準的系統構成

検査対象

1) 1、2号機 安全注入系統

資料名

- ・川内原子力発電所 運転基準 VII 定期試験編 VII-3 原子炉関係 VII-3-(1) 充てん/高圧注入ポンプ起動試験(1A→1B切替時)
- ・川内原子力発電所 運転基準 2VII 定期試験編 2VII-3 原子炉関係 2VII-3-(1) 充てん/高圧注入ポンプ起動試験(2A→2B切替時)
- ・1号機 安全注入系統図 その1
- ・1号機 安全注入系統図 その2
- ・2号機 安全注入系統図 その1
- ・2号機 安全注入系統図 その2
- ・VII-3-(1) 充てん/高圧注入ポンプ起動試験(1A→1B切替時)('23.11.6)
- ・2VII-3-(1) 充てん/高圧注入ポンプ起動試験(2A→2B切替時)('23.11.6)

2) 1号機 特高開閉所用消火ポンプ廻り系統

資料名

- ・川内原子力発電所 運転基準 VIII 特高開閉所設備編 VIII-1 操作編 VIII-1-(10) 変圧器及び洞道消火装置
- ・1号機 特高開閉所用消火ポンプ廻り系統図 その2

3) 1、2号機 格納容器換気空調系統

資料名

- ・1号機 格納容器換気空調系統図 その2
- ・2号機 格納容器換気空調系統図 その2

(5) BO1040 動作可能性判断及び機能性評価

検査項目 動作可能性判断及び機能性評価

検査対象

1) 2号機 2Aディーゼル発電機冷却水系統への油分混入に係る復旧作業及び動作可能性判断【検査未了】

資料名

資料なし

2) 潮位観測装置【検査未了】

資料名

- ・川内原子力発電所 潮位観測装置点検他 作業要領書('23.10.24)

3) 1、2号機 格納容器スプレイポンプ起動試験

資料名

- ・川内原子力発電所 発電課運転管理要領
- ・1A格納容器スプレイポンプ性能評価シート('23.11.16)

- ・1B格納容器スプレイポンプ性能評価シート('23.11.16)
- ・2A格納容器スプレイポンプ性能評価シート('23.11.16)
- ・2B格納容器スプレイポンプ性能評価シート('23.11.16)
- ・1号機 定期試験記録「格納容器スプレイポンプ起動試験」
- ・2号機 定期試験記録「格納容器スプレイポンプ起動試験」

4)エアロック漏えい率検査【検査未了】

資料名

- ・川内原子力発電所 第2号機 第26 保全サイクル 社内検査要領書 エアロック漏えい率検査('23.12.1)
- ・2023 年度 川内原子力発電所 日常整備委託業務 原子炉関係設備点検 委託実施要領書

5)中間受槽

資料名

- ・川内原子力発電所 第1/2号機 中間受槽健全性確認試験 定期事検要領書('23.11.24)
- ・川内原子力発電所 第1/2号機 中間受槽健全性確認試験 定期試験記録【3ヶ月】('23.12.18)
- ・工事記録 川内原子力発電所1, 2号機 2022 年度 重大事故等対処設備他整備工事('23.3.17)

6)放水砲

資料名

- ・川内原子力発電所 第1/2号機 放水砲健全性確認試験 定期事検要領書('23.11.24)
- ・川内原子力発電所 第1/2号機 放水砲健全性確認試験 定期試験記録【3ヶ月】('23.12.18)
- ・工事記録 川内原子力発電所1, 2号機 2022 年度 重大事故等対処設備他整備工事('23.3.17)

(6)BO0060 燃料体管理(運搬・貯蔵)

検査項目 燃料の運搬等

検査対象

1)新燃料及び使用済燃料の貯蔵管理

資料名

- ・川内原子力発電所 燃料管理基準
- ・川内原子力発電所 燃料管理業務要領
- ・川内1号機 燃料等貯蔵施設巡視点検チェックシート('23.10.26)
- ・川内2号機 燃料等貯蔵施設巡視点検チェックシート('23.10.26)

- ・新燃料貯蔵庫貯蔵記録 2023年3月31日 川内原子力発電所(1号機)
- ・新燃料貯蔵庫貯蔵記録 2023年6月26日 川内原子力発電所(2号機)
- ・使用済燃料ピット貯蔵記録 2023年4月28日 川内原子力発電所(1号機)
- ・使用済燃料ピット貯蔵記録 2023年7月14日 川内原子力発電所(2号機)

(7)BO1070 運転員能力

検査項目 中央制御室・現場での運転員の活動状況

検査対象

1)1、2号機 格納容器スプレイポンプ起動試験

資料名

- ・川内原子力発電所 運転基準 VII 定期試験編 VII-3-(3) 格納容器スプレイポンプ起動試験
- ・川内原子力発電所 運転基準 2VII 定期試験編 2VII-3-(3) 格納容器スプレイポンプ起動試験
- ・VII-3-(3) 格納容器スプレイポンプ起動試験('23.11.16)
- ・2VII-3-(3) 格納容器スプレイポンプ起動試験('23.11.16)

(8)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護

検査対象

1)自然災害等対応教育

資料名

- ・保安教育訓練実施報告書(防災教育)(2023年10月03日)
- ・保安教育訓練実施報告書(内部溢水、火山影響等、その他自然災害対応教育)(2023年10月03日)

2)竜巻対策の運用及び管理

資料名

- ・川内原子力発電所 非常事態対策基準
- ・川内原子力発電所 非常事態対策要領  
添付資料 17 竜巻対策要領
- ・竜巻準備体制情報<発表>(2023/10/27)
- ・竜巻準備体制発令時の対応チェックシート(通常勤務時)(2023年10月27日)
- ・竜巻準備体制情報<解除>(2023/10/27)
- ・竜巻準備体制解除後の被害状況等確認チェックシート(2023年10月27日)

(9)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

## 検査対象

### 1) 1、2号機 持込可燃物保管禁止エリアにおける資機材管理

#### 資料名

- ・業務連絡票 【再周知】火災防護対象ケーブルを収納する電線管近傍の可燃物の保管に係る運用について(改1)(防防-23-0019)
- ・川内原子力発電所 作業管理要領  
添付資料6 常設・仮置資機材管理
- ・業務連絡票 【周知】火災防護対象ケーブルを収納する電線管近傍の可燃物の保管に係る運用について(改2)(防防-23-0110)
- ・業務連絡票 【再周知】火災防護対象ケーブルを収納する電線管近傍の可燃物の保管に係る運用について(改2)(防防-23-0112)

### 2) 防火帯の一部変更

#### 資料名

- ・川内原子力発電所 火災防護計画(要領)
- ・業務連絡票 防火帯の一部変更(移設)に伴う運用開始について(2023年11月09日)
- ・川内1/2号機 工事計画段階における火災影響有無確認チェックシート('19.10.-8)
- ・適合性維持確認チェックシート 川内原子力発電所1号機 防火帯幅の設定/防護対象施設の熱影響評価/危険距離の評価('23.11.-9)

### 3) 1号機 特高開閉所用消火ポンプ性能試験

#### 資料名

- ・川内原子力発電所 運転基準 VII 定期試験編 VII-1 電気関係 VII-1-(9)  
特高開閉所用消火ポンプ性能試験
- ・VII-1-(9) 特高開閉所用消火ポンプ性能試験('23.11.16)
- ・保全通知 概要 川1[ホ] 特高開閉所用消火ポンプ性能試験時、A消火ポンプ流量計取付部より滴下(通知番号 110001376)

### 4) 外部火災対応訓練

#### 資料名

- ・業務連絡票 【周知】2023年11月度 専属消防隊による消防訓練に伴う通行規制の実施について(2023年11月14日)
- ・外部火災対応訓練計画書(2023年11月16日(木)14:30~15:00)
- ・放水口東側山林火災 防ぎよ図(案)(2023年11月16日(水)14時30分~15時00分)
- ・2023年11月度 外部火災対応訓練 想定スケジュール(2023年11月16日(水)14:30~15:00)
- ・訓練活動状況評価チェックシート(2023年11月16日(水)13:30~14:00)(専属指揮者、機関員、操作員、消火補助者、消防案内者)

・消防活動に係る教育訓練評価及び改善措置報告書(2023年11月27日)

(10)BE0050 緊急時対応の準備と保全

検査項目 緊急時対応の準備と保全

検査対象

1)2号機 海水ストレーナ上蓋付近及び直上への仮設足場の設置【検査指摘事項等あり】

資料名

- ・川内原子力発電所 作業管理要領
- ・個別事象報告書 2号移動式大容量ポンプ車接続用海水ストレーナ蓋取替作業に影響する仮設足場の設置について(F23-0871)
- ・川内原子力発電所第2号機 手順書名:移動式大容量ポンプ車による海水通水手順書('23.8.14)
- ・重大事故等対策要員等確認簿(2023年09月07日(木)~2023年09月22日(金))

(11)BE0060 重大事故等対応要員の能力維持

検査項目 重大事故等発生時に係る力量の維持向上のための教育及び訓練

検査対象

1)力量維持訓練(保修対応要員)

資料名

- ・教育訓練実施報告書 力量維持訓練(保修対応要員)(2023/08/23~2023/08/25)(2023年09月04日)
- ・教育訓練実施報告書 力量維持訓練(保修対応要員)(2023/09/04~2023/09/06)(2023年09月11日)

検査項目 重大事故等発生時に係る成立性の確認訓練

検査対象

1)技術的能力に係る成立性確認訓練(保修対応要員)

資料名

- ・成立性確認訓練実施報告書 技術的能力に係る成立性確認訓練(2023年9月14日)
- ・成立性確認訓練実施報告書 技術的能力に係る成立性確認訓練(2023年9月22日)

検査項目 大規模損壊発生時に係る力量の維持向上のための教育及び訓練

検査対象

1)アクシデントマネジメント(AM)訓練

資料名

- ・アクシデントマネジメント(AM)訓練の実施方針について(2023年10月)
- ・2023年度 アクシデントマネジメント(AM)訓練の概要
- ・2023年度 重大事故等について
- ・2023年度 大規模損壊について
- ・2023年度 AM訓練及び個別訓練 参加者一覧(班分け)(案)
- ・2023年度 AM訓練(要素訓練)の実施結果について(2023年12月8日)
- ・教育訓練実施報告書 アクシデントマネジメント訓練(2023/12/11)

検査項目 大規模損壊発生時に係る技術的能力の確認訓練

検査対象

1)大規模損壊発生時に係る技術的能力の確認訓練

資料名

- ・川内原子力発電所 成立性確認訓練実施要領
- ・業務連絡票【周知】「2023年度 技術的能力の確認訓練(大規模損壊)」の実施日程について
- ・技術的能力の確認訓練実績報告(2023年度)
- ・川内原子力発電所 非常事態対策要領
- ・川内原子力発電所原子力防災要員連絡先名簿('23.11.29)
- ・川内原子力発電所 緊急作業従事者管理表('23.11.30)
- ・緊急作業従事に係る申出書

2)特定重大事故等対処施設の操作に係る成立性確認訓練

資料名 ※

- ・川内原子力発電所 成立性確認訓練実施要領
- ・川内原子力発電所 発電課教育訓練要領
- ・特重施設の操作に係る成立性確認訓練 訓練体制表(2023年12月13日)
- ・APC等時の成立性の確認訓練実施報告書(訓練No. A-23-02)('23.12.13)

(12)BE0090 地震防護

検査項目 地震防護

検査対象

1)構築物の耐震性に係る点検【検査未了】

資料名

- ・川内原子力発電所 土木建築基準
- ・川内原子力発電所 土木建築業務要領



(13)BE0100 津波防護

検査項目 津波防護

検査対象

1)津波評価条件に係る防波堤の健全性確認及び海域調査

資料名

- ・2023 年度 川内原子力発電所深淺測量業務委託 委託報告書

2)潮位観測装置【検査未了】

資料名

- ・川内原子力発電所 異常時通報連絡処置基準
- ・川内原子力発電所 異常時通報連絡処置要領

(14)BR0010 放射線被ばくの管理

検査項目 放射線被ばくの管理

検査対象

1)管理区域線量当量率分布測定の適切性

資料名

- ・川内原子力発電所 放射線管理要領
- ・1U管理区域線量当量率分布記録(2023 年 10 月4日)
- ・2022 年度川内原子力発電所放射線計測器等定期点検業務委託 電離箱サーベイメータ定期点検報告書
- ・2022 年度川内原子力発電所放射線計測器等定期点検業務委託 中性子サーベイメータ定期点検報告書
- ・2023 年度川内原子力発電所放射線計測器等定期点検業務委託 テレテクタ定期点検報告書
- ・2022 年度川内原子力発電所放射線計測器等定期点検業務委託 メジャー・ストップウオッチ定期点検報告書
- ・2022 年度川内原子力発電所放射線計測器等定期点検業務委託 校正線源装置(JCSS取得)定期点検報告書

2)定期事業者検査における計画線量の管理

資料名

- ・川内1号機第 27 回、2号第 26 回定期事業者検査報告会 配付資料
- ・作業別放射線管理要領書 川内原子力発電所 1号機 火災防護審査基準改正に伴う足場・電線管設置工事(Ⅲ期工事)(その2)
- ・作業別計画線量変更届 1号火災防護足場電線管設置工事(3期その2)

(15)BR0090 放射線モニタリング設備

検査項目 放射線モニタリング設備

## 検査対象

### 1) 2号機 放射線モニタの警報管理

#### 資料名

- ・川内原子力発電所2号機 炉内計装区域エリアモニタ(2R-7) 指示上昇事象 調査報告書(中間)(2023年10月23日)
- ・補修作業手順書 放射線監視装置 エリアモニタ(全チャンネル) 日常点検(2023年12月14日)
- ・日常点検チェックシート(制御) RMS(エリアモニタ)(2023年12月14日)

## 2 チーム検査

### (1) BO1070 運転員能力

検査項目 運転責任者認定試験の適切性

#### 検査対象

#### 1) 令和5年度第2回 運転責任者認定試験

#### 資料名

- ・令和5年度第2回 運転責任者筆記試験問題
- ・令和5年度第2回 運転責任者口答試験問題(運転員の統督に関すること)
- ・令和5年度第2回 運転実技試験結果及び同明細書
- ・令和5年度第2回 運転責任者講習レポート課題
- ・令和5年度第2回 運転責任者試験結果(BWR・PWR)

### (2) BE0021 火災防護(3年)

検査項目 火災防護(3年)

#### 検査対象

#### 1) 代替停止能力

#### 資料名

- ・川内原子力発電所 作業管理要領
- ・個別事象報告書「運転基準緊急処置編(火災)の記載不備について」(登録日 2023年9月22日)
- ・川内原子力発電所 運転基準
- ・九州電力株式会社川内原子力発電所 手順書名:1号中央制御盤内火災時における補機起動条件作成手順書
- ・九州電力株式会社川内原子力発電所 手順書名:2号中央制御盤内火災時における補機起動条件作成手順書

#### 2) 補償対策【検査継続案件あり】

#### 資料名

- ・川内1号炉 成功パス確認一覧表 I/B1-8 補助給水ポンプ電動弁盤エリア
- ・川内1号炉 成功パス確認一覧表 I/B2-1 原子炉補機冷却水ポンプ、原子炉補機冷却水冷却器室
- ・川内1号炉 2区画全焼時の成功パス確認一覧表 I/B1-8、I/B2-1
- ・機器ハッチ開放実績(1号I/B 5.0m~-2.0m間機器ハッチ、火災防護審査基準改正に伴う感知器追設工事)
- ・個別事象報告書「機器ハッチ開放時における補償措置について」(登録日 2023年9月22日)
- ・保全通知 概要「川1 I/B EL5.0mCCWP室前機器ハッチ開放に伴う運用の不備について」(通知番号:1100001453)
- ・川内原子力発電所1号機 自動火災報知設備 電線配管配線、ケーブル布設ルート、機器配置図(11)1号本館建屋I/B EL+5.0M (図面番号FKSG-12030-11)
- ・川内原子力発電所1号機 自動火災報知設備 電線配管配線、ケーブル布設ルート、機器配置図(15)1号本館建屋I/B EL-2.0M (図面番号FKSG-12030-15)
- ・川内原子力発電所 火災防護計画(要領)(最終改正 2023年11月6日)
- ・工事仕様書「川内原子力発電所1号機 火災防護審査基準改正に伴う足場・電線管配管設置工事(Ⅲ期工事)(その2)」2022年10月28日
- ・作業要領書「川内原子力発電所1号機 火災防護審査基準改正に伴う足場・電線管配管設置工事(Ⅲ期工事)(その2)」2023年2月9日

### (3)BE0070 重大事故等対応要員の訓練評価

検査項目 大規模損壊発生時に係る訓練

検査対象

#### 1)技術的能力の確認訓練

資料名

- ・技術的能力の確認訓練実績報告書(2023年度)(2023年11月8日)
- ・専属消防隊の指揮(改1)
- ・大規模損壊発生時の資機材の配備
- ・非常事態対策基準(大規模損壊時対応ガイドライン)
- ・2023年度 技術的能力の確認訓練(大規模損壊)の実施日程について
- ・川内原子力発電所 技術的能力の確認訓練について
- ・2023年度大規模損壊訓練シナリオチャート(1/2号炉同時被災)
- ・川内原子力発電所 非常事態対策基準
- ・2023年度 川内原子力発電所 原子力一般教育の実施計画(2023年3月29日)
- ・川内原子力発電所 技術的能力の確認訓練について(案)(2023年9月)
- ・当該訓練シナリオでの挑戦的な事項、プラントユニークな点の説明
- ・2023年度 大規模損壊訓練付与カード整理表

- ・川内原子力発電所 成立性確認訓練実施要領
- ・技術的能力の確認訓練(大規模損壊)に係る人員配置図
- ・業務連絡票【周知】「2023年度 技術的能力の確認訓練(大規模損壊)」の実施日程について
- ・規定文書制定改廃書、基準改正説明書
- ・川内原子力発電所 技術的能力の確認訓練について(抜粋)
- ・技術的能力の確認訓練実績報告(2021年度、2022年度、2023年度)
- ・CAP CR(2021年度訓練、2022年度訓練)
- ・昨年度、今年度の力量向上のための教育・訓練内容
- ・重大事故等及び大規模損壊発生時の体制の整備に関する評価改善報告書(2021年度分、2022年度分)
- ・技術的能力の確認訓練(大規模損壊)の実施時における安全の確保について

(4)BE0080 重大事故等対応訓練のシナリオ評価

検査項目 重大事故等発生時に係る訓練

検査対象

1)成立性確認訓練【検査未了】

資料名

- ・成立性確認訓練実施要領(改正 25)
- ・2023年度 川内原子力発電所 原子力一般教育の実施計画(2023年3月29日)
- ・現場シーケンス訓練 状況付与カード(2022年12月14日)
- ・規定文書制定改廃書(川内原子力発電所 成立性確認訓練実施要領)(2023年4月4日)
- ・川内原子力発電所 保安規定に基づく保修業務要領(2023年11月15日)
- ・成立性確認訓練実績報告(2021年度)(2021年12月13日)
- ・成立性確認訓練実績報告(2022年度)(2022年12月27日)
- ・2021年度 現場シーケンス訓練Ⅰ(②)気づき事項
- ・2021年度 現場シーケンス訓練Ⅱ(⑪)気づき事項
- ・2022年度 現場シーケンス訓練Ⅰ(②)気づき事項
- ・2022年度 現場シーケンス訓練Ⅱ(⑪)気づき事項
- ・重大事故等及び大規模損壊発生時の体制の整備に関する評価改善報告書(評価対象期間:2021年4月1日～2022年3月31日)
- ・2021年度 重大事故等及び大規模損壊発生時の体制の整備に関する定期的評価(詳細版)
- ・重大事故等及び大規模損壊発生時の体制の整備に関する評価改善報告書(評価対象期間:2022年4月1日～2022年3月31日)

検査項目 大規模損壊発生時に係る訓練

検査対象

1)技術的能力の確認訓練

資料名

- ・川内原子力発電所 技術的能力の確認訓練について(案)(2023年9月)
- ・川内原子力発電所 非常事態対策基準
- ・2023年度 川内原子力発電所 原子力一般教育の実施計画(2023年3月29日)
- ・当該訓練シナリオでの挑戦的な事項、プラントユニークな点の説明
- ・2023年度 大規模損壊訓練付与カード整理表
- ・川内原子力発電所 成立性確認訓練実施要領(2023年4月5日)
- ・技術的能力の確認訓練(大規模損壊)に係る人員配置図(案)
- ・業務連絡票【周知】「2023年度 技術的能力の確認訓練(大規模損壊)」の実施日程について
- ・規定文書制定改廃書、基準改正説明書
- ・川内原子力発電所 技術的能力の確認訓練について(案)(抜粋)
- ・技術的能力の確認訓練実績報告(2021年度、2022年度、2023年度)
- ・CAP CR(2021年度訓練、2022年度訓練)
- ・昨年度、今年度の力量向上のための教育・訓練内容
- ・重大事故等及び大規模損壊発生時の体制の整備に関する評価改善報告書(2021年度分、2022年度分)
- ・技術的能力の確認訓練(大規模損壊)の実施時における安全の確保について

※特定重大事故等対処施設に係る資料名のうち特定重大事故等対処施設の名称等が記載されているものは、令和2年度第36回原子力規制委員会(令和2年11月4日)で決定された「特定重大事故等対処施設に係る法令報告事象等の公表について」の考え方に準拠し非公表とします。