

東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一原子力発電所  
令和7年度(第1四半期)  
実施計画検査報告書

令和7年9月  
原子力規制委員会

## 目 次

1. 施設定期検査 .....	1
2. 保安検査 .....	1
2.1 実施概要.....	1
2.2 検査結果.....	2
2.3 検査指摘事項.....	2
2.4 検査継続案件.....	2
2.5 検査内容.....	2
2.6 確認資料.....	5
2.6 特記事項.....	16

1. 施設定期検査  
実績なし

2. 保安検査

2.1 実施概要

- (1) 事業者名：東京電力ホールディングス株式会社
- (2) 事業所名：福島第一原子力発電所
- (3) 検査期間：令和7年4月1日～令和7年6月30日
- (4) 検査実施者：

福島第一原子力規制事務所

山元 義弘  
福吉 清寛  
山本 俊一郎  
高松 宏志  
宮本 英樹

検査補助者：

福島第一原子力規制事務所

廣岡 慶長  
高野 忍  
門馬 裕宗  
宮地 孝浩  
小林 隆輔  
松本 和重

東京電力福島第一原子力発電所事故対策室

宮本 健治  
松田 秀夫  
田村 和也  
佐藤 匡  
元嶋 誠  
杉山 久弥

火災対策室

鳥枝 浩彰  
西村 直晃  
長井 優司  
佐久間 大蔵  
川添 修平

## 2.2 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1四半期の結果は、以下のとおりである。

## 2.3 検査指摘事項

検査指摘事項等なし

## 2.4 検査継続案件

検査継続案件なし

## 2.5 検査内容

### (1) 廃炉プロジェクトマネジメント

検査ガイド BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 日常観察

検査対象

- 1) 廃炉プロジェクトマネジメント
- 2) 多核種除去設備(ALPS)処理水希釈放出に係るプロジェクト管理

### (2) 放射線管理

検査ガイド 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) 高性能容器(HIC)スラリー移替え
- 2) 地下貯水槽解体に向けた試験除染
- 3) 分析試料の分析機関への運搬
- 4) 管理対象区域内(構内循環バス内)における飲水

### (3) 火災対策(水素対策を含む)

検査ガイド BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

- 1) 火災リスク低減計画ロードマップ各項目の進捗・課題への取り組み

- 2) 増設雑固体廃棄物焼却設備建屋復旧工事中の防火体制
- 3) 不稼働車両置き場の管理状況
- 4) 防火水槽管理状況

検査ガイド BE0020 火災防護

検査項目 年次検査

検査対象

- 1) 自衛消防隊訓練

検査ガイド BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

- 1) 1号機 RCW 系の熱交換器(RCW-Hx)の線量低減に向けた RCW-Hx 出口ヘッダ配管内のガスパーシ

#### (4) 燃料デブリ等取出準備

検査ガイド B00060 燃料体管理(運搬・貯蔵)

検査項目 燃料の運搬等

検査対象

- 1) 使用済燃料所内移送(6号機～共用プール)
- 2) 使用済燃料所内移送(共用プール～乾式キャスク仮保管設備)

検査ガイド BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

- 1) 2号機原子炉格納容器内部調査・試験的取り出し
- 2) 2号機使用済燃料取り出し準備

#### (5) 放射性廃棄物管理

検査ガイド BR0070 放射性固体廃棄物等の管理

検査項目 放射性固体廃棄物等の管理

検査対象

- 1) 適正な廃棄物管理
- 2) 一時保管エリアLの解消作業
- 3) 一時保管エリアH南の仮置き場廃木材の管理状況
- 4) 雑固体廃棄物焼却設備建屋の運用状況

(6) 改善活動の実効性

検査ガイド BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 半期検査

検査対象

- 1) 改善活動の実効性

(7) その他の保安活動

検査ガイド BM0100 設計管理

検査項目 設計管理

検査対象

- 1) 増設雑固体廃棄物焼却設備の復旧に係る設計管理等

検査ガイド BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

- 1) 多核種除去設備(ALPS)処理水(A群タンク)希釈放出
- 2) J9タンク解体作業(ALPS処理水希釈放出に伴い撤去可能となったタンク)
- 3) 所内共通電源盤(4C)ケーブル溶損による3号機PCVガス管理システムA系の監視停止
- 4) 1号機FPC配管異材継手の点検状況
- 5) 放射線施設に係る施設管理
- 6) 3.4号機使用済燃料プール内の制御棒等高線量機器取り出し
- 7) 使用済燃料プールの水質管理
- 8) 安全事前評価活動
- 9) No.4軽油タンク不等沈下による使用停止に伴う軽油代替補給手段
- 10) 所内共通D/G(A)EECW AFC(B)入口配管からの滴下
- 11) 定検用機材倉庫B棟(横置きタンク解体作業場)における火災発生
- 12) 使用済燃料プールライナーの健全性確認
- 13) 使用済燃料共用プールライナードレン流量高警報発生
- 14) 多核種除去設備(ALPS)処理水希釈放出に係る施設管理
- 15) 建屋内R0(A)還元剤注入ポンプ出入口ラインからの滴下
- 16) 窒素ガス分離装置(C)他取替工事における電気試験時の警報発生
- 17) 増設雑固体廃棄物建屋南側掘削作業時のバックホウによる埋設配管損傷

検査ガイド B00010 サーベイランス試験

検査項目 標準的な検査

検査対象

- 1) 非常用高台炉注水ポンプ手動起動試験
- 2) 所内共通ディーゼル発電機(B)手動起動試験
- 3) 5号機 残留熱除去系ポンプ手動起動試験(B系)
- 4) 5号機 残留熱除去系海水ポンプ健全性確認運転(B系)

検査ガイド B01020 設備の系統構成

検査項目 標準的系統構成

検査対象

- 1) 免震重要棟の電源に関する運転上の制限の見直し

検査ガイド BE0040 緊急時対応組織の維持

検査項目 緊急時対応組織の維持

検査対象

- 1) 事業者防災訓練

検査ガイド 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

- 1) 緊急時対応用ポンプ車の管理状況

検査ガイド BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 日常観察

検査対象

- 1) 不適合以外期限超過状態レポートの処理状況

## 2.6 確認資料

### (1) 廃炉プロジェクトマネジメント

検査ガイド BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 日常観察

検査対象

#### 1) 廃炉プロジェクトマネジメント

資料名

- ・ 1～4号機周辺エリアにおける長期敷地利用計画(2025/4/14 確認)
- ・ 廃炉プロジェクト経営ダッシュボード<3 月度月次><4 月度月次>  
<5 月度月次>

#### 2) 多核種除去設備(ALPS)処理水希釈放出に係るプロジェクト管理

資料名

- ・ ALPS 処理水放出工程 2025 年 (2025/4/24, 5/15, 6/26)
- ・ ALPS 処理水希釈放出設備関連 CR リスト (2025/4/23, 5/14, 6/25)

## (2) 放射線管理

検査ガイド 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) 高性能容器 (HIC) スラリー移替え

資料名

- ・ 高線量 HIC スラリー移替え業務委託 (2025) 作業計画書改訂 0  
添付手順 高性能容器内スラリー移替え (2025/5/20 確認)
- ・ 放射線管理計画書改訂 00 (作業件名 : 2025 年 1F 高線量 HIC スラリー移  
替え業務委託) (2025/5/20 確認)
- ・ 1F 高線量 HIC スラリー移替え業務委託 (2025) 高性能容器内スラリー  
移替え (作業工程確認記録) (2025/4/7, 11, 18, 23, 5/8)
- ・ 放射線管理記録 (作業件名 : 1F 高性能 HIC スラリー移替え業務委託  
(2025)) (2025/5/8, 13)
- ・ 移替え対象 HIC の線量データ (2025 年度 4 月分 4, 5, 6, 7 基目)  
(2025/5/20 確認)
- ・ 移替え対象 HIC の線量データ (2025 年度 5 月分 8, 9 基目)  
(2025/6/16 確認)

### 2) 地下貯水槽解体に向けた試験除染

資料名

- ・ 地下貯水槽撤去検討に関わる試験の状況について (試験完了)  
(2025/4/2)

### 3) 分析試料の分析機関への運搬

資料名

- ・ 分析試料の国内輸送 輸送計画書 (2025/4/22 確認)
- ・ 放射線サーベイ記録 ( $\alpha$   $\beta$   $\gamma$ ) (測定目的 : 所外運搬に伴う輸送物サーベ  
イ (A 型輸送物) (測定日時 : 2025/4/24)
- ・ 放射線サーベイ記録 ( $\alpha$   $\beta$   $\gamma$ ) (測定目的 : 所外運搬に伴う車両サーベイ  
(輸送物積込み後、1F 出発前) (測定日時 : 2025/4/25)
- ・ 手順書 委託件名 : 1F 免震重要棟他の放射線管理業務 (2025 年度)  
(9. 所外運搬業務 (変動分)) (2025/5/8)
- ・ 放射線計測器点検校正記録 (GM 汚染サーベイメータ F1-GMAD-160 他 2 台  
2024/6/10、NaI (TI) シンチレーションサーベイメータ F1-SC-072 他 1  
台 2024/10/3、GM 汚染サーベイメータ F1-GMAD-279 他 5 台 2024/9/13、

α線サーベイメータ F1-α-131 他9台 2024/12/11~13、α線β線同時計数装置 F1-α・β-033 2024/8/5)

・事業所外運搬教育・訓練記録(2025/3/24)

#### 4) 管理対象区域内(構内循環バス内)における飲水

資料名

- ・福島第一原子力発電所管理対象区域内での飲水事案について(2025/5/27)
- ・管理対象区域内における飲水事象の対策について(2025/6/11)
- ・状態レポート:CR10137013(CR10137062) 管理対象区域内における水分の摂取について

#### (3) 火災対策(水素対策を含む)

検査ガイド BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

##### 1) 火災リスク低減計画ロードマップ各項目の進捗・課題への取り組み

資料名

- ・火災リスク低減方針と2025年度活動について(2025/4/23)
- ・2025年度火災リスク低減計画ロードマップ(2025/4/23, 6/25)
- ・6月防火パトロール結果(2025/6/27 確認)

##### 2) 増設雑固体廃棄物焼却設備建屋復旧工事中の防火体制

資料名

- ・1F増設雑固体焼却設備建屋復旧工事中の火気作業等の防火体制について(2025/4/7)

##### 3) 不稼働車両置き場の管理状況

資料名

- ・車両保管エリアにおける火災対応に関する進捗報告ならびにご相談について(2025/6/18 確認)
- ・土捨て場車両保管について(2025/6/18 確認)
- ・2024年度~2030年度敷地利用計画(2025/6/18 確認)

##### 4) 防火水槽管理状況

資料名

- ・防火管理要領消防水利図(2024年7月1日(18))(2025/6/2 確認)
- ・防火水槽点検表(2025年4月分、5月分)(2025/6/2 確認)
- ・福島第一原子力発電所 防災業務委託 受託業務実施計画書(2025年4月1日)

検査ガイド BE0020 火災防護

検査項目 年次検査

検査対象

1) 自衛消防隊訓練

資料名

- ・資料なし

検査ガイド BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

1) 1号機 RCW 系の熱交換器(RCW-Hx)の線量低減に向けた RCW-Hx 出口ヘッダ配管内のガスパージ

資料名

- ・1号機 RCW-Hx 出口ヘッダ配管ガスパージ作業における中断事象ならびに作業再開について(2025/4/9)
- ・1号機 RCW 出口ヘッダ配管の機械穿孔の開始について(2025/5/14)

(4) 燃料デブリ等取出準備

検査ガイド B00060 燃料体管理(運搬・貯蔵)

検査項目 燃料の運搬等

検査対象

1) 使用済燃料所内移送(6号機～共用プール)

資料名

- ・業務実施計画書 1F-6 使用済燃料構内移送業務(2024年度)(2024/9/18)
- ・気密漏えい検査記録(2025/4/15)
- ・漏えい率測定記録(2025/4/15)
- ・表面汚染密度検査記録(2025/4/15)
- ・線量当量率検査記録(2025/4/15)
- ・所内輸送時確認記録(2025/4/15)
- ・輸送容器内燃料取出し後配置図(2025/4/16)

2) 使用済燃料所内移送(共用プール～乾式キャスク仮保管設備)

資料名

- ・業務実施計画書 1F 輸送貯蔵兼用キャスク移送業務(2025年)(2025/2/17)
- ・気密漏洩確認記録(2025/5/31, 6/4)

- ・線量当量率確認記録(2025/6/11)
- ・表面汚染密度確認記録(2025/6/11)
- ・燃料構内輸送前確認チェックシート(2025/6/11)
- ・据付確認記録(2025/6/11)

検査ガイド BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

1) 2号機原子炉格納容器内部調査・試験的取り出し

資料名

- ・1F-2 テレスコピック式試験的取り出し装置先端治具改良 事前検討会議事録(2025/3/31)
- ・1F-2 テレスコピック式試験的取り出し装置先端治具改良【先端治具交換工事要領書】(2025/3/31)
- ・作業点検記録(1F-2 テレスコ式装置による燃料デブリ取り出し業務委託)(2025/4/14)
- ・テレスコ式燃料デブリ取り出し(#2)放射線管理注意事項(2025/4/14)
- ・1F-2 テレスコ式装置による燃料デブリ取り出し業務委託【試験的取り出し(2回目)要領書】(2025/4/14 確認)

2) 2号機使用済燃料取り出し準備

資料名

- ・2号燃料取扱設備設置スケジュール(2025/5/20 確認)
- ・福島第一原子力発電所 2号機使用済燃料プールからの燃料取り出しに向けた燃料取扱設備の1Fへの搬入完了について(2025/5/26)
- ・福島第一原子力発電所 2号機使用済燃料プールからの燃料取り出しに使用する燃料取扱設備の燃料取り出し用構台への搬入完了について(2025/5/30)
- ・2号機燃料取り出しマスターエンジニアリングスケジュール(2025/6/2 確認)

(5) 放射性廃棄物管理

検査ガイド BR0070 放射性固体廃棄物等の管理

検査項目 放射性固体廃棄物等の管理

検査対象

1) 適正な廃棄物管理

資料名

- ・福島第一原子力発電所における固体廃棄物について資料5

(2025/4/4, 5/2, 6/6)

- ・東京電力福島第一原子力発電所の廃止措置等に向けた固体廃棄物の分析計画(2025年度)(2025/4/14)
- ・瓦礫類一時保管エリアの追設および解除に伴う実施計画Ⅲの変更について(2025/4/18)
- ・福島第一原子力発電所中期的リスクの低減目標マップ(2025年3月版)を踏まえた検討指示事項に対する工程表(2025/4/30確認)
- ・Eエリアスラッジ6m<sup>3</sup>コンテナ保管図(2025/5/12)
- ・瓦礫類・伐採木管理表2025年4月24日Eエリアタンクスラッジ回収他作業委託(2025/5/14確認)
- ・固体廃棄物貯蔵庫第9棟スラッジコンテナ水素濃度測定結果(2025/5/14確認)
- ・2024年度固体廃棄物発生状況評価(2025/5/20)

## 2) 一時保管エリアLの解消作業

### 資料名

- ・安全事前評価実施記録(2025/5/19)
- ・1F 覆土式一時保管施設の解消業務委託(第4槽)ガレキ廃棄物の撤去作業について(2025/5/19)
- ・放射線管理記録(作業件名:1F 覆土式一時保管施設の解消業務委託(第4槽))(2025/6/10, 19)
- ・福島第一原子力発電所 覆土式一時保管施設(一時保管エリアL)北東側施設の瓦礫類撤去作業等の開始予定(2025/6/13)
- ・(管理区域・管理対象区域)区域区分変更依頼・承認書(変更場所:エリアL 1F 覆土式一時保管施設第4槽 仮設テント内(G/P含む))(2025/6/26確認)
- ・新区域区分変更依頼・承認書(1F 覆土式第4槽 仮設テントGP)(グリッド図、エリア詳細図)(2025/6/26確認)
- ・福島第一原子力発電所 覆土式一時保管施設の解消業務委託(第4槽)第5回SCAT施工・安全計画書(4.放射線管理計画)(2025/6/26確認)
- ・1F 覆土式一時保管施設の解消業務委託(第4槽)ガレキ廃棄物撤去時のダスト飛散抑制対策、被ばく低減対策について(2025/6/26確認)

## 3) 一時保管エリアH南の仮置き場廃木材の管理状況

### 資料名

- ・木材瓦礫チップ化に伴う作業概要(2025/5/12)
- ・木材仮設集積場所(一時保管エリアH南側)に関する経緯と今後の処理計画について(2025/6/5)

#### 4) 雑固体廃棄物焼却設備建屋の運用状況

##### 資料名

- ・ 2024. 6. 13 投下試験 (2025/6/17 確認)
- ・ 2023 年度/2024 年度 PRM 項目リスト (3 月実績、年度振り返り) (2025/6/17 確認)
- ・ 2025 年度 PRM 項目リスト (4 月実績) (2025/6/17 確認)
- ・ 2025 年度の運転計画 (2025/6/17 確認)

#### (6) 改善活動の実効性

検査ガイド BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 半期検査

検査対象

##### 1) 改善活動の実効性

##### 資料名

- ・ 「2023 年度下期以降に発生した、地元・社会の信頼喪失に繋がる事象の共通要因分析結果及び改善策の報告」に基づく、対策実施報告書 (2025/6/10 確認)
- ・ 作業点検および共通要因分析を踏まえた取り組みの実施状況について (2025/6/10)
- ・ ヒューマンパフォーマンス (HU) モニタリングの改善 (2025/6/10)
- ・ 新しい MO 報告書を活用した分析について (2025/6/10)

#### (7) その他の保安活動

検査ガイド BM0100 設計管理

検査項目 設計管理

検査対象

##### 1) 増設雑固体廃棄物焼却設備の復旧に係る設計管理等

##### 資料名

- ・ 業務指示文書「増設雑固体焼却設備水蒸気火報発生事例を鑑みた『主管箇所によるハザード・リスク管理のバックチェック』の実施依頼」について (2024/11/15)
- ・ ハザード・リスク管理のバックチェック実施状況 (設計管理プロセス) (2025/3/31)
- ・ 焼却炉前処理施設ハザード・リスク管理表 (2025/4/8 確認)
- ・ プロジェクト実行計画書「増設雑固体廃棄物焼却設備復旧・改造プロジェクト」 (2025/5/27)
- ・ 増設雑固体廃棄物焼却設備施設復旧に向けた進捗状況について

(2025/6/30)

- ・増設雑固 復旧改造全体工程 (2025/6/30 確認)

検査ガイド BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

- 1) 多核種除去設備 (ALPS) 処理水 (A 群タンク) 希釈放出

資料名

- ・第 12 回目 ALPS 処理水希釈放操作 (サンプルタンク A 群)  
(2025/4/3 確認)
- ・放射性液体廃棄物測定結果および放出記録 (2025/5/15 確認)

- 2) J9 タンク解体作業 (ALPS 処理水希釈放出に伴い撤去可能となったタンク)

資料名

- ・J9 エリア タンク解体進捗図 (2025/6/23)
- ・1F 1~4 号機 J9 エリア溶接型タンク他除却工事 工事工程表  
(2025/6/24 確認)

- 3) 所内共通電源盤 (4C) ケーブル溶損による 3 号機 PCV ガス管理システム A 系の監視停止

資料名

- ・第 1~3 号機計装設備点検長期計画表「PCV ガス管理装置」(2025/4/7)
- ・3 号機 PCV ガス管理設備 A 系希ガスモニタ等監視不可について  
(2025/6/11)
- ・3 号機 PCV ガス管理システム (A) ケーブル溶損事案に関する応急復旧の実施内容について (2025/6/16)
- ・工事施工報告書「1F-2, 3 号機 PCV ガス管理システム計装品点検手入工事 3 号試験」(2025/6/25 確認)

- 4) 1 号機 FPC 配管異材継手の点検状況

資料名

- ・福島第一原子力発電所 1 号機 FPC 配管異材継手の点検状況について  
(速報) (2025/3/31)
- ・福島第一原子力発電所 1 号機 FPC 配管異材継手の調査結果について  
(2025/4/15)
- ・福島第一原子力発電所 1 号機使用済燃料プールの一次冷却系配管の異材継手部調査結果およびプール冷却の再開について (2025/4/17)

- 5) 放射線施設に係る施設管理

資料名

- ・放射線施設点検実施報告書(2024年度下期)(2025/5/14)
  - ・放射性同位元素の保管状態確認記録(4月分)(2025/5/20)
  - ・6号機高線量放射線計測器校正装置(線量率-距離グラフ)(2024/5/31基準)
  - ・自動火災報知設備点検表(2024/11/21~2025/1/17)
- 6) 3. 4号機使用済燃料プール内の制御棒等高線量機器取り出し資料名
- ・業務実施計画書 1F-4 高線量機器取り出し収納委託(2025/4/16)
  - ・4号機漏えい率測定記録(2025/5/22)
  - ・状態レポート:CR10135420 サイトバンカ建屋躯体への高線量機器輸送カスクの接触
  - ・4号機使用済燃料プール内の制御棒等高線量機器取り出し作業の進捗について(2025/5/23)
  - ・4号機線量当量率等確認記録(2025/5/26)
  - ・3号機高線量機器取り出し全体工程(2025/6/17)
- 7) 使用済燃料プールの水質管理資料名
- ・1~4号炉使用済燃料プール水の水質評価結果(2025/2/26)
- 8) 安全事前評価活動資料名
- ・1F-3 S/C 頂部残留ガスパージ(2025/6/9)
  - ・安全事前評価実施記録(2025/06/24)
- 9) No. 4 軽油タンク不等沈下による使用停止に伴う軽油代替補給手段資料名
- ・所内共通 D/G への軽油代替補給手段について(2025/2/28)
  - ・No. 4 軽油タンク点検・検査記録(2025/5/19)
  - ・対応可能者リスト(2025/6/18 確認)
  - ・1~4 設備別操作手順書(1F-24-運用-暫定指示-023)(2025/6/18 確認)
  - ・緊急時対応手順書(2025/6/18 確認)
  - ・所内共通ディーゼル発電機燃料補給に伴う運搬ルート確保について(2025/6/18 確認)
- 10) 所内共通 D/G(A) EECW AFC(B) 入口配管からの滴下資料名
- ・1F-所内共通 D/G(A) EECW 系配管修理工事工程(2025/6/19)
  - ・所内共通 D/G(A) EECW 系配管点検結果(2025/6/26 確認)
  - ・EECW 系配管漏えい事象原因について(雨天時確認)(2025/6/26 確認)
  - ・所内共通 D/G(A) EECW 系配管調査範囲図(2025/6/26 確認)

11) 定検用機材倉庫 B 棟(横置きタンク解体作業場)における火災発生  
資料名

- ・福島第一原子力発電所 定検用機材倉庫 B 棟(横置きタンク解体作業場)における集塵設備の火災について(2025/4/17, 5/15)
- ・福島第一原子力発電所 定検用機材倉庫 B 棟(横置きタンク解体現場)で発生した火災の原因および対策の方向性について(2025/6/12)

12) 使用済燃料プールライナーの健全性確認  
資料名

- ・当直員引継日誌(2025/5/22, 6/5)
- ・5号機原子炉建屋パトロールチェックシート(2025/5/25~31)
- ・6号機原子炉建屋パトロールチェックシート(2025/5/25~31)
- ・運用補助共用施設パトロールチェックシート(2025/6/1~6/7)
- ・各号機のライナー健全性確認状況まとめ(2025/6/18 確認)

13) 使用済燃料共用プールライナードレン流量高警報発生  
資料名

- ・使用済燃料共用プールライナードレン流量高警報発生について(2025/6/10)
- ・再現性調査計画(2025/6/16)
- ・運用補助共用施設建屋内排水系ライザー線図 HCW サンプ(A)(1997/1/14)
- ・プールライニング漏洩検知配管計画図(1997/8/29)

14) 多核種除去設備(ALPS)処理水希釈放出に係る施設管理  
資料名

- ・ALPS 処理水海洋放出設備(海水移送配管腐食)原因調査・対策の進捗について(2025/4/3)
- ・多核種移送設備建屋仮設足場の放出設備への干渉について(2025/4/3 確認)
- ・ALPS 処理水海洋放出設備の点検状況について(2025/5/29)
- ・技術検討書 ALPS 処理水希釈放出設備の設備予備貯蔵品追加について(2025/6/16 確認)

15) 建屋内 R0(A)還元剤注入ポンプ出入口ラインからの滴下  
資料名

- ・状態レポート:CR10138397 建屋内 R0(A)還元剤注入ポンプ出入口ラインからの滴下について
- ・【改訂 07】点検長期計画(処理設備 G)(建屋内 R0 循環設備:機器)(2025/6/25 確認)

16) 窒素ガス分離装置(C)他取替工事における電気試験時の警報発生

資料名

- ・ 状態レポート:CR10136393 窒素ガス分離装置(C)他取替工事における電気試験時の警報発生について
- ・ 窒素ガス分離装置(C)他取替工事における電気試験時の警報発生について(2025/5/19)

17) 増設雑固体廃棄物建屋南側掘削作業時のバックホウによる埋設配管損傷  
資料名

- ・ 状態レポート:CR10132686 増設雑固体廃棄物建屋南側掘削作業時バックホウで埋設配管をひっかけ損傷について

検査ガイド B00010 サーベイランス試験

検査項目 標準的な検査

検査対象

1) 非常用高台炉注水ポンプ手動起動試験

資料名

- ・ 1～4号機定例試験手順書(2020/4/28)
- ・ 非常用高台炉注水ポンプ手動起動試験記録(2025/5/15)

2) 所内共通ディーゼル発電機(B)手動起動試験

資料名

- ・ 1～4号機定例試験手順書(2022/1/27)
- ・ 所内共通ディーゼル発電機(B)手動起動試験記録(2025/6/12)

3) 5号機 残留熱除去系ポンプ手動起動試験(B系)

資料名

- ・ 5号機設備別操作手順書(2023/5/19)
- ・ 5号機残留熱除去系ポンプ健全性確認運転(B系)記録(2025/6/5)

4) 5号機 残留熱除去系海水ポンプ健全性確認運転(B系)

資料名

- ・ 5号機設備別操作手順書(2023/5/19)
- ・ 5号機残留熱除去系海水ポンプ健全性確認運転(B系)記録(2025/6/5)

検査ガイド B01020 設備の系統構成

検査項目 標準的系統構成

検査対象

1) 免震重要棟の電源に関する運転上の制限の見直し

資料名

- ・ 実施計画Ⅲ 第1編 運用要領 改19(2025/6/19確認)

検査ガイド BE0040 緊急時対応組織の維持

検査項目 緊急時対応組織の維持

検査対象

1) 事業者防災訓練

資料名

- ・ 2025 年度 訓練日程 (2025/4/4 確認)
- ・ 6 月 18 日防災訓練の概要について (2025/6/16)
- ・ 緊急時対応における周知事項 (2025/6/18 確認)
- ・ 0618 防災訓練シナリオ (2025/6/18 確認)

検査ガイド 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

1) 緊急時対応用ポンプ車の管理状況

資料名

- ・ 消防車定期自主検査記録 (月例) (2024 年 6 月～2025 年 6 月)  
(2025/6/25 確認)
- ・ 消防ポンプ車月例点検 作業要領書 (2025/6/25 確認)
- ・ 機械復旧班個別訓練計画書 (2024 年度) コンクリートポンプ車/高所送水車操作訓練 (2025/6/25 確認)
- ・ 機械復旧班個別訓練実施報告書 (2024 年度) 消防ポンプ車取扱操作訓練 (2024/7/31, 9/27, 10/10, 10/15, 11/7, 2025/2/13)

検査ガイド BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 日常観察

検査対象

1) 不適合以外期限超過状態レポートの処理状況

資料名

- ・ CR の適正管理に向けた仕組み構築の進捗状況について  
(2025/6/30)

## 2.6 特記事項

なし

以上