

東京電力ホールディングス株式会社
柏崎刈羽原子力発電所
令和4年度(第1四半期)
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4年7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	1
3. 検査結果	2
4. 検査内容	3
5. 確認資料	6

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: 柏崎刈羽原子力発電所
- (3) 検査期間: 令和4年4月1日～令和4年6月30日
- (4) 検査実施者: 柏崎刈羽原子力規制事務所

渡邊 健一
 百瀬 元善
 野澤 俊也
 山形 英男
 石井 真一
 芦田 裕介

原子力規制部検査グループ専門検査部門

上田 洋
 平井 隆
 平川 圭司

検査補助者: 柏崎刈羽原子力規制事務所

岸川 勝行
 出水 宏幸
 倉石 達雄

原子力規制部検査グループ専門検査部門

福永 忠

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	110.0	停止中
2号機	110.0	停止中
3号機	110.0	停止中
4号機	110.0	停止中
5号機	110.0	停止中
6号機	135.6	停止中
7号機	135.6	停止中

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、検査を行った。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。

3.1 検査指摘事項等

検査指摘事項等なし

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	柏崎刈羽原子力発電所6号機非常用ディーゼル発電機(A)24時間連続運転時及びその後の試運転に係るトラブル事象*
検査運用ガイド	BO1040 動作可能性判断及び機能性評価
検査開始時期	令和3年度第4四半期
事象の概要	<p>柏崎刈羽原子力発電所6号機非常用ディーゼル発電機(以下「D/G」という。)(A)の24時間連続運転のため、3月17日9時7分にD/G(A)を起動して継続運転していたところ、17時15分頃、機関軸受(発電機側)軸封部から油が飛散していることを確認したため、D/G(A)を停止した。事業者の点検により、機関軸封部に使用していたOリングが切れていることが確認されたため、Oリングの交換を行い、3月28日にD/G(A)の復旧後の試運転を実施したところ、運転開始直後に機関軸付近より白煙が発生していることを確認した。このため、D/G(A)を停止し、再度、事業者が点検したところ、機関軸封部に摺動痕があること及び機関軸封部に使用していたOリングが切れていることを確認した。</p> <p>その後、機関軸封部(オイルフライヤカバー、デフレクタ等)の補修を行い、4月25日、27日にD/G(A)の復旧後の試運転を実施したところ、機関軸封部(オイルフライヤカバー合わせ面)から油が漏洩していることを確認した。(令和4年度第1四半期で確認)</p>

※令和3年度第4四半期から継続の「柏崎刈羽原子力発電所6号機 非常用ディーゼル発電機(A)24時間連続運転時の機関軸受(発電機側)軸封部からの油飛散及び復旧後の試運転時における白煙発生による停止」と同一案件である。

4. 検査内容

4.1 日常検査

(1) BM0020 定期事業者検査に対する監督

検査項目 定期事業者検査

検査対象

- 1) 7号機 燃料取扱装置機能検査
- 2) モニタリングポスト用発電機機能検査

(2) BM1040 ヒートシンク性能

検査項目 ヒートシンク性能

検査対象

- 1) 3号機 原子炉補機冷却水系熱交換器(A)伝熱管点検

(3) BM0060 保全の有効性評価

検査項目 保全の有効性評価

検査対象

- 1) 7号機 保全の有効性評価

(4) BM0100 設計管理

検査項目 設計管理の適切性

検査対象

- 1) モニタリングポスト伝送多様性確保に係る対応【検査未了】

(5) BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

- 1) 7号機 小空間固定式消火設備設置工事(改修作業)／ECCS ポンプ室他固定式消火設備耐震強化工事(改修作業)
- 2) 7号機 格納容器圧力逃がし装置 ラプチャーディスク損傷
- 3) 1号機 原子炉冷却系補機取水路Bスクリーン点検

(6) 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) 3号機 非常用ディーゼル発電機手動起動試験(B系)
- 2) 6号機 非常用ディーゼル発電機手動起動試験(B系)

(7)BO1020 設備の系統構成

検査項目 標準的系統構成

検査対象

- 1)2号機 非常用ガス処理系自動起動検査
- 2)7号機 中央制御室 通常時外気取入隔離ダンパ(A)の保全に伴う系統確認【検査未了】

(8)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)5号機 非常用ディーゼル発電設備(B系)関連の不適合対応
- 2)3号機 使用済燃料プール水位計追設貫通工事に伴う原子炉建屋機密性確認
- 3)6号機 非常用ディーゼル発電機(A)24時間連続運転時及びその後の試運転に係るトラブル事象【検査継続案件あり】

(9)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)使用済燃料輸送容器の年次点検

(10)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護

検査対象

- 1)防災訓練(台風・豪雨シナリオ)

(11)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

- 1)3号機 使用済燃料プール水位計追設工事に伴うケーブル貫通部の耐火処理
- 2)連携消火訓練(7号機)

(12)BE0090 地震防護

検査項目 地震防護

検査対象

- 1)観測用地震計の設置及び保守管理状況

(13)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)4号機 原子炉建屋換気空調全停作業にかかるダスト測定

(14)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)モルタル充填固化体の製作

(15)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)アクションプランミーティング(発電所長の行うレビュー)

4.2 チーム検査

(1)BM0010 使用前事業者検査に対する監督

検査項目 使用前事業者検査(変更工事)

検査対象

- 1)7号機 原子炉本体、核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設、原子炉冷却系統施設、計測制御系統施設、放射性廃棄物の廃棄施設、放射線管理施設、原子炉格納施設、その他発電用原子炉の附属施設(非常用電源設備、常用電源設備、火災防護設備、浸水防護施設、補機駆動用燃料設備、非常用取水設備、緊急時対策所)
【検査未了】

5. 確認資料

5.1 日常検査

(1) BM0020 定期事業者検査に対する監督

検査項目 定期事業者検査

検査対象

1) 7号機 燃料取扱装置機能検査

資料名

- ・東京電力ホールディングス株式会社 柏崎刈羽原子力発電所第7号機 第10 保全サイクル定期事業者検査要領書(作成日:2022 年4月4日、検査名:燃料取扱装置機能検査、要領書番号:K7-10-40-B-E-4)
- ・【体制図】(2022 年4月8日作成、検査名:燃料取扱装置機能検査)
- ・東京電力ホールディングス株式会社 柏崎刈羽原子力発電所第7号機 第10 保全サイクル定期事業者検査成績書(承認日:2022 年4月 14 日、検査名:燃料取扱装置機能検査、要領書番号:K7-10-40-B-E-4)
- ・東京電力ホールディングス株式会社 柏崎刈羽原子力発電所第7号機 第10 保全サイクル定期事業者検査要領書(作成日:2022 年4月4日、検査名:燃料取扱装置検査、要領書番号:K7-10-122-C-E-3)
- ・【体制図】(2022 年4月 12 日作成、検査名:燃料取扱装置検査)
- ・東京電力ホールディングス株式会社 柏崎刈羽原子力発電所第7号機 第10 保全サイクル定期事業者検査成績書(承認日:2022 年4月 14 日、検査名:燃料取扱装置検査、要領書番号:K7-10-122-C-E-3)

2) モニタリングポスト用発電機機能検査

資料名

- ・K7-10-314-C-放-1 柏崎刈羽原子力発電所 第7号機 第10 保全サイクル定期事業者検査 検査要領書(検査名:モニタリングポスト用発電機 機能検査)
- ・K7-10-314-C-放-1 柏崎刈羽原子力発電所 第7号機 第10 保全サイクル定期事業者検査 検査成績書(検査名:モニタリングポスト用発電機 機能検査)
- ・K7-10-314-C-放-1 柏崎刈羽原子力発電所 第7号機 第10 保全サイクル定期事業者検査(検査実施記録エビデンス集)
- ・業務マニュアル 定期事業者検査マニュアル(NM-13-1)
- ・業務マニュアル 使用前事業者検査マニュアル(NE-13-4)
- ・状態レポート CR10067424 定期事業者検査 モニタリングポスト用発電機機能検査の添付資料の扱いについて

(2) BM1040 ヒートシンク性能

検査項目 ヒートシンク性能

検査対象

1)3号機 原子炉補機冷却水系熱交換器(A)伝熱管点検

資料名

- ・3号機原子炉設備点検計画表(特別な保全計画)
- ・技術検討書 3号機 RCWHx(C)(E),RSW ストレーナ(A)(C)(E)における特別な保全計画により定める点検期限の延長に伴う技術評価について(2022年2月8日)
- ・技術検討書 特別な保全計画による点検中の2019WW05以降のRCWHx本格点検時のECT実施頻度の見直し(2019年5月27日)
- ・K3RCWHx伝熱管のECT実施頻度見直しに伴うRCWシステムの監視強化要領(2019年5月8日)
- ・KK-3R長期停止に伴うRCWHx他点検手入工事 工程表
- ・KK-3R長期停止に伴うRCWHx他点検手入工事 RCWHx本格点検施工要領書
- ・KK-3R長期停止に伴うRCWHx他点検手入工事 RCWHx渦流探傷検査工要領書
- ・検査報告書 工事件名:KK-3R長期停止に伴うRCWHx他点検手入工事(RCW-Hx-A 冷却細管 渦流探傷検査)

(3)BM0060 保全の有効性評価

検査項目 保全の有効性評価

検査対象

1)7号機 保全の有効性評価

資料名

- ・KK-2022-S000633R00 7号機 第10保全サイクル 保全の有効性評価結果記録シート(2021年度末 定例的な取り纏め)
- ・KK-2021-S016710R00 IA・SA空気圧縮機ロード・アンロード弁(電磁弁)の交換周期見直しについて(特別な保全計画)

(4)BM0100 設計管理

検査項目 設計管理の適切性

検査対象

1)モニタリングポスト伝送多様性確保に係る対応【検査未了】

資料名

- ・NE-16 設計管理基本マニュアル
- ・高浜発電所 MP 伝送多様性確保に係る不備対応 2022.6.9 放射線安全部 放射線安全グループ
- ・設計管理シート(設計計画) 屋外放射線監視システムの時刻校正多様化について
- ・設計管理シート(設計検討) 屋外放射線監視システムの時刻校正多様化について
- ・技術検討書 屋外放射線監視システムの時刻校正多様化について(承認日:2022年

6月2日)

- ・状態レポート CR10051814 モニタリングポスト測定値異常の可能性について
- ・是正処置レポート CR10065073 モニタリングポスト測定値異常の可能性について

(5)BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

- 1)7号機 小空間固定式消火設備設置工事(改修作業)／ECCS ポンプ室他固定式消火設備耐震強化工事(改修作業)

資料名

- ・4週間工程表
- ・施工要領書(KK-7R 小空間固定式消火設備設置工事)
- ・施工要領書(KK-7R ECCS ポンプ室他 固定式消火設備耐震強化工事)

- 2)7号機 格納容器圧力逃がし装置 ラプチャーディスク損傷

資料名

- ・状態レポート CR10057673 7号機 格納容器圧力逃がし装置 ラプチャーディスクの一部部品の損傷について
- ・K7 フィルタベントラプチャーディスク不適合 対応状況と対策方針について

- 3)1号機 原子炉冷却系補機取水路Bスクリーン点検

資料名

- ・KK-1T 補機スクリーン・取水路点検手入工事<#B>工程表
- ・KK-1T 補機スクリーン本格点検手入工事(補機スクリーン本格点検関係)施工要領書
- ・1号機補機冷却水用除じん装置配管系統図

(6)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)3号機 非常用ディーゼル発電機手動起動試験(B系)

資料名

- ・NM-51-14 KK-F1-358 3号機定例試験手順書 2021年12月5日 [19]-1B非常用ディーゼル発電機手動起動試験(B系)
- ・定例試験記録 [19]-1B非常用ディーゼル発電機手動起動試験(B系)

- 2)6号機 非常用ディーゼル発電機手動起動試験(B系)

資料名

・NM-51-14・KK-H1-559、6号機 定例試験手順書

(7)BO1020 設備の系統構成

検査項目 標準的系統構成

検査対象

1)2号機 非常用ガス処理系自動起動検査

資料名

- ・K2-12-(F-12)-2F-運 柏崎刈羽原子力発電所第2号機第 12 回その他当社が検査要領を定めて実施する検査要領書(検査名:非常用ガス処理系自動起動検査)
- ・K2-12-(F-12)-2F-運 柏崎刈羽原子力発電所第2号機第 12 回検査成績書(検査名:非常用ガス処理系自動起動検査)
- ・KK-2022-S003098 プラント長期停止に伴う自主検査の実施について
- ・展開接続図 柏崎刈羽原子力発電所第2号機 非常用ガス処理系(SGTS)(分冊符号HI)
- ・展開接続図 柏崎刈羽原子力発電所第2号機 換気空調系中央制御室(分冊符号HC)
- ・展開接続図 柏崎刈羽原子力発電所第2号機 原子炉隔離制御系(NSSSS)(分冊符号RG)

2)7号機 中央制御室 通常時外気取入隔離ダンパ(A)の保全に伴う系統確認【検査未了】

資料名

- ・状態レポート CR10045823 K7 MCR 通常時外気取入隔離ダンパ(A)[U41-MO-F001A]中操表示灯(全閉側)不良について
- ・状態レポート CR10055217 K7 MCR 通常時外気取入隔離ダンパ(A)[U41-MO-F001A]中操表示灯(全閉側)不良再発に伴う保全依頼
- ・MCR非常時外気取入れ隔離ダンパ外形図
- ・K-7 第 10 回定期検査工程変更の依頼について

(8)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)5号機 非常用ディーゼル発電設備(B系)関連の不適合対応

資料名

- ・不適合報告書 SR10327019 K5 S D/G(B)排ガス温度[R43-TI-364B]指示不良調査・保全作業依頼
- ・状態レポート CR10061721 K5 Hx/B B2F RSW(B)放水配管オリフィス[P41-RO-

D002B]保温材腐食・保全作業依頼

- ・状態レポート CR10062265 5号機 非常用ディーゼル発電機 燃料ドレンタンク液面 [R43-LS-392B]接点 No.2復帰動作不良
- ・5号機 非常用ディーゼル発電機手動起動試験(B系)(NM-51-14・KK-H1-558、5号機 定例試験手順書[19]-1B)
- ・5号機 非常用ディーゼル発電機手動起動試験(B系)(定例試験記録、2022 年4月 22 日実施、試験結果:合格)

2)3号機 使用済燃料プール水位計追設貫通工事に伴う原子炉建屋機密性確認

資料名

- ・コアボーリング・バウンダリ貫通作業工程表
- ・7号機空調全停作業における R/B 建屋差圧低下事象を踏まえた今後の対応について 平成 25 年4月 17 日
- ・運転管理部運転指示書 No2019-6 原子炉建屋の貫通工事実施後、照射された燃料に係る作業の開始前における SGTS1 台運転による原子炉建屋差圧確認の実施依頼について
- ・運転管理部業務連絡書 No.25-6 原子炉建屋の貫通工事実施後、照射された燃料に係る作業の開始前における SGTS1 台運転による原子炉建屋差圧確認の実施依頼について
- ・NM-51-5・KK-F1-538 3号機設備操作手順書第1編第 12 章非常用ガス処理設備
- ・NM-51-5・KK-F1-538 3号機設備操作手順書第8編第1章原子炉建屋換気空調設備
- ・当直員引継日誌 2022 年4月 22 日金曜日1直 B 班【作業管理 Gr 申し送り書】
- ・当直員引継日誌 2022 年4月 25 日月曜日【申し送り】

3)6号機 非常用ディーゼル発電機(A)24 時間連続運転時及びその後の試運転に係るトラブル事象【検査継続案件あり】

資料名

- ・業務指示(K6 D/G(A)24 時間連続運転)
- ・状態レポート CR10060904 6号機 D/G(A)機関軸受け(発電機側)軸封部からの油飛散に伴う保全依頼
- ・是正処置(6号機 D/G(A)機関軸受け(発電機側)軸封部からの油飛散に伴う保全依頼)
- ・不適合再発状況確認シート
- ・状況報告(6号機 D/G(A)機関軸受け(発電機側)軸封部からの白いモヤ発生)
- ・是正処置(6号機 D/G(A)の試運転対応について)

- ・KK6D/G(A)軸封部からの油飛散に対する対策
- ・K6D/G(A)施工手順の検証
- ・K6D/G(A)軸封部 合わせ面からの油にじみ(要因分析)
- ・K6D/G(A)軸封部 合わせ面からの油にじみの発生メカニズムと対策
- ・D/G軸封部点検実績一覧
- ・直営作業体制表(6号機 D/G(A)軸封部点検)
- ・柏崎刈羽原子力発電所第1～7号機 機器設計仕様書(非常用ディーゼル発電設備)
- ・柏崎刈羽原子力発電所第6号機 非常用ディーゼル発電設備 取扱説明書
- ・柏崎刈羽原子力発電所第6号機 保全計画(第10 保全サイクル)
- ・K6(第10回)定検における柏崎刈羽原子力発電所原子炉設備長期停止の特別な保全計画
- ・柏崎刈羽原子力発電所第6号機 第10 保全サイクル社内検査
- ・直営業務 6号機D/G(A)軸封部点検 作業要領書

(9)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)使用済燃料輸送容器の年次点検

資料名

- ・2020 年度第1回使用済燃料号機間輸送実施計画書(6号機から3号機(38 体))
2020 年5月
- ・2020 年度第1回使用済燃料号機間輸送実施報告書(6号機から3号機(38 体))
2020 年9月
- ・業務実施報告書 KK-6R 使用済燃料号機間輸送作業 2020 年 10 月 22 日
- ・不適合報告書 SR10357857 輸送キャスク底部への異物の付着について
- ・KK NFT-38B 型使用済燃料輸送容器の賃借における現地工事施工報告書(1年次保守)2021 年4月
- ・状態レポート CR10062362 吊り荷を吊ったままでの作業継続及び吊り荷への接近
(KK3 NFT-38B 型輸送容器点検)
- ・KK NFT-38B 型使用済燃料輸送容器の賃借現地工事 施工要領書 2022 年3月
- ・KK NFT-38B 型使用済燃料輸送容器の賃借現地工事 工事報告書 2022 年5月

(10)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護

検査対象

1)防災訓練(台風・豪雨シナリオ)

資料名

- ・柏崎刈羽原子力発電所 2022 年度 防災訓練計画について
- ・シナリオタイムライン

(11)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

1)3号機 使用済燃料プール水位計追設工事に伴うケーブル貫通部の耐火処理

資料名

- ・KK-3M 使用済燃料プール水位計追設工事(予定)
- ・KK-3M 使用済燃料プール水位計追設工事施工要領書
- ・仕様書耐熱シール材「エフシール E」
- ・貫通部処理要領 工種コード【X7-000-11】2021 年9月 27 日
- ・管理区域設定要否確認依頼票(2022 年4月5日)
- ・技術検討書 ER-13-7電線管貫通部の耐火処理について
- ・技術連絡票 EGS-EM-012491 電線管貫部耐火処置モックアップ試験結果及び妥当性について
- ・柏崎刈羽統一実施事項 2022 年4月4日(基本事項・作業管理分冊改訂 04)添付資料-(1)新規制要求バウンダリについて建屋躯体を貫通する作業の遵守事項

2)連携消火訓練(7号機)

資料名

- ・連携消火訓練 訓練シナリオ(7号機ケース①)
- ・初期消火班初動対応訓練 評価確認表

(12)BE0090 地震防護

検査項目 地震防護

検査対象

1)観測用地震計の設置及び保守管理状況

資料名

- ・技術検討書 福島第二・柏崎刈羽原子力発電所及び東通原子力建設所における地震観測・設備保全の実施方針について
- ・KK-2013-S014344 地震観測業務ガイド
- ・柏崎刈羽原子力発電所第4号機 原子炉建屋機器配置図

(13)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) 4号機原子炉建屋換気空調全停作業にかかるダスト測定

資料名

- ・管理区域に係る測定評価ガイド(放射線安全部 放射線管理グループ)
- ・換気空調系停止に伴う放射線管理対応方針について(2019年10月3日、放射線管理 G、KK-2010-S015072R00)
- ・柏崎刈羽原子力発電所4号機 当直長引継日誌(2022年5月12日木曜日 20時30分1直D班)
- ・管理区域内放射線測定業務日報(作業実施日:2022年5月12日)
- ・4号機R/B1F南東エリア サーベイ記録(空調停止に伴う測定、2022年5月12日)
- ・ γ (ガンマ)線核種分析結果(試料名:高流量ダストサンプル、試料発生号機:4号機、測定日:2022年05月12日)
- ・状態レポート CR10045003 K4 R/B 給気処理装置 冷却・加熱コイルドレン受けマス内の腐食及び塗装の剥がれ
- ・不適合報告書 SR10326785 K4 S 冷却・加熱兼用コイル室内(R/B給気処理装置)弁配管腐食に伴う保全作業依頼
- ・不適合報告書 SR10345266 K4 S R/B送風機給気ルーバ室のバードスクリーン腐食に伴う保全作業依頼

(14)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)モルタル充填固化体の製作

資料名

- ・柏崎刈羽原子力発電所 放射性固体廃棄物管理要領(NM-54・KK-E6-101)
- ・状態レポート CR10064582 固体廃棄物処理建屋内モルタル供給設備の洗浄水回収ポンプ点検期限延長について
- ・状態レポート CR10058430 固体廃棄物処理建屋内モルタル供給設備の弁点検期限延長について
- ・技術検討書 固体廃棄物処理建屋内モルタル供給設備の弁における点検期限延長に伴う技術評価について、2021年5月18日
- ・2022年度搬出 充填固化体 648本(耐火煉瓦 593本+製作済み固化体 55本)(搬出に係る実入輸送容器搬出までの各作業工程表)
- ・雑固体廃棄物収納・固型化ドラム缶記録(収納記録、収納年月日:2022/05/16)
- ・雑固体廃棄物収納・固型化ドラム缶記録(収納記録、収納年月日:2022/05/17)
- ・雑固体廃棄物収納・固型化ドラム缶記録(固型化記録、固型化年月日:2022/05/18)

- ・雑固体廃棄物収納・固型化ドラム缶記録(固型化記録、固型化年月日:2022/05/19)
- ・固型化養生記録(養生年月日:2022/05/20)
- ・固型化養生記録(養生年月日:2022/05/23)

(15)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)アクションプランミーティング(発電所長の行うレビュー)

資料名

- ・2021年度下期発電所長の行うレビュー 2022年5月12日
- ・2021年度下期所長レビュー フォローアップ事項一覧表

5.2 チーム検査

(1) BM0010 使用前事業者検査に対する監督

検査項目 使用前事業者検査(変更工事)

検査対象

- 1) 7号機 原子炉本体、核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設、原子炉冷却系統施設、計測制御系統施設、放射性廃棄物の廃棄施設、放射線管理施設、原子炉格納施設、その他発電用原子炉の附属施設(非常用電源設備、常用電源設備、火災防護設備、浸水防護施設、補機駆動用燃料設備、非常用取水設備、緊急時対策所)

【検査未了】

資料名

・使用前事業者検査要領書

K7-3-07002-1(表2-10)

K7-3-07006-1(表2-10)

K7-1-07014-4(表2-1)

・使用前事業者検査成績書

K7-1-03001-2(表2-1)

K7-1-03002-1(表2-1)

K7-1-03002-2(表2-1)

K7-2-06006(表2-7)

K7-2-11001-2(表2-7)