

四国電力株式会社 伊方発電所

令和2年度(第4四半期)

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関するもの)

令和3年5月

原子力規制委員会

目次

1. 実施概要.....	1
2. 運転等の状況.....	1
3. 検査結果.....	1
4. 検査内容.....	2
5. 確認資料.....	7

1. 実施概要

(1) 事業者名: 四国電力株式会社

(2) 事業所名: 伊方発電所

(3) 検査実施期間: 令和3年1月1日～令和3年3月31日

(4) 検査実施者: 伊方原子力規制事務所

村上 恒夫

新田 博美

原田 智

原子力規制部検査グループ実用炉監視部門

小野 達也

久光 仁

原子力規制部検査グループ専門検査部門

吉野 昌治

長澤 弘忠

北村 清司

比企 教雄

検査補助者: 伊方原子力規制事務所

川端 隆志

2. 運転等の状況

号機	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	56.6	廃止措置中(使用済燃料搬出済み)
2号機	56.6	廃止措置中
3号機	89.0	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4四半期の結果は、以下のとおりである。

3.1 検査指摘事項

指摘事項なし

3.2 未決事項

なし

3.3 検査継続案件

なし

4. 検査内容

4.1 日常検査

(1) B M0020 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) 2号機 廃止措置中性能維持施設状態確認検査(放射性廃棄物の廃棄施設)(その1)
- 2) 2号機 廃止措置中性能維持施設状態確認検査(建家・構築物等)(その1)
- 3) 3号機 原子炉格納容器安全系機能検査
- 4) 3号機 その他原子炉注水系機能検査

(2) B M0060 保全の有効性評価

検査項目 施設管理目標の監視及び評価

検査対象

- 1) 3号機 保全活動管理指標

検査項目 保全の有効性評価

検査対象

- 1) 3号機 保全の有効性評価結果

(3) B M0100 設計管理

検査項目 設計管理の適切性

検査対象

- 1) 3号機 制御棒制御盤更新工事に伴うMGセット制御盤改造
- 2) 3号機 原子炉制御系計器ラック更新工事
- 3) 3号機 主タービン・主給水ポンプ制御盤取替工事

(4) B M0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

- 1) 3号機 格納容器スプレイポンプモータ単体試験
- 2) 3号機 代替格納容器スプレイポンプ出口ラインの漏えい確認作業

(5) B O0010 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 ほう酸ポンプ定期運転
- 2) 3号機 中央制御室非常用給気ファン起動試験
- 3) 3号機 余熱除去ポンプ定期運転
- 4) 3号機 充てんポンプ起動試験
- 5) 3号機 代替格納容器スプレイポンプ定期運転
- 6) 3号機 格納容器スプレイポンプ定期運転

検査項目 全般的な検査

検査対象

- 1) 3号機 非常用ディーゼル発電機負荷試験

(6) B O0060 燃料体管理(運搬・貯蔵)

検査項目 燃料の運搬等

検査対象

- 1) 2号機 新燃料及び使用済燃料の貯蔵状態

(7) B O1020 設備の系統構成

検査項目 標準的系統構成

検査対象

- 1) 3号機 原子炉補機冷却水ポンプ(D号機)の待機状態の系統
- 2) 3号機 代替格納容器スプレイ系統
- 3) 3号機 空調用冷凍機(A号機、B号機)待機状態の系統

検査項目 包括的系統構成

検査対象

- 1) ほう酸タンク及びほう酸ポンプ循環系統

(8) B O1040 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) 3号機 非常用ガスタービン発電機の待機状態

(9) B O1070 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 187kV伊方南幹線2Lの復旧操作
- 2) 2号機 原子炉補機冷却水ポンプ定期切換及び海水ポンプ定期切換
- 3) 3号機 中央制御室非常用給気ファン起動試験
- 4) 3号機 非常用ディーゼル発電機負荷試験
- 5) 3号機 代替格納容器スプレイポンプ遮断器の操作
- 6) 3号機 電動補助給水ポンプ定期運転
- 7) 3号機 非常用ガスタービン発電機定期運転
- 8) 3号機 非常用ガスタービン発電機負荷試験
- 9) 3号機 使用済燃料ピットポンプ定期切換
- 10) 3号機 海水ポンプ定期切換

(10) B E0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

- 1) 3号機 消火ポンプ定期試験
- 2) 3号機 海水管トレンチ室内における露出ケーブルの火災影響軽減対策
- 3) 3号機 制御盤室内における熱感知器の移設
- 4) 3号機 重油タンク泡消火ポンプ定期運転
- 5) 3号機 消防自動車操作訓練

(11) B E0030 内部溢水防護

検査項目 内部溢水防護

検査対象

- 1) 3号機 溢水区画内における一時保管物品の管理

(12) B E0040 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) 3号機 休日における緊急時対応要員の体制維持

2) 3号機 事業者防災訓練

(13) B E 0050 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) 3号機 招集模擬訓練

(14) B E 0060 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) 3号機 小型クレーンの操作訓練

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) 3号機 空冷式非常用発電装置による代替電源(交流)からの給電

2) 3号機 代替格納容器スプレイポンプによる原子炉格納容器スプレイ

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) 3号機 泡混合器の操作訓練及びフォークリフトによる大型放水砲移動訓練

(15) B E 0090 地震防護

検査項目 地震防護

検査対象

1) 3号機 補助給水配管(Bループ)配管支持構造物

2) 地震発生に伴う対応(2月23日伊予灘震源)

(16) B E 0100 津波防護

検査項目 津波防護

検査対象

1) 3号機 海面監視カメラの維持管理

2) 3号機 海水ポンプエリア水密扉の維持管理

3) 3号機 海水ポンプエリア水密ハッチの維持管理

(17) B R 0010 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) 3号機 使用済樹脂構内移送作業における放射線被ばく管理
- 2) 3号機 安全補機配管エリアの放射線環境測定
- 3) 3号機 格納容器内の放射線環境測定

(18) B R0070 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) 固体廃棄物の保管状態
- 2) 固体廃棄物の線量測定

(19) B Q0010 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) 不適合に関する傾向分析

(20) B Q0040 安全実績指標の検証

検査項目 安全実績指標の検証

検査対象

- 1) 2号機及び3号機 2020年度第3四半期の安全実績指標 (PI)

4.2 チーム検査

(1) B O1070 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) 令和元年度第3回 運転責任者認定試験

(2) B E0070 重大事故等対応要員の訓練評価

検査項目 重大事故等発生時に係る訓練

検査対象

- 1) 3号機 重大事故等発生時に係る訓練 (成立性の確認訓練)

(3) B E0080 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) 3号機 重大事故等発生時に係る訓練 (成立性の確認訓練)

5. 確認資料

5.1 日常検査

(1) B M0020 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) 2号機 廃止措置中性能維持施設状態確認検査(放射性廃棄物の廃棄施設)(その1)

資料名

- ・定期事業者検査要領書(廃止措置中性能維持施設状態確認検査(放射性廃棄物の廃棄施設)(その1))
- ・定期事業者検査成績書(2021年1月28日)
- ・検査責任者 申請書 / 選任書
- ・定期事業者検査 検査責任者・検査責任者代行者 指名書
- ・検査判定者 申請 / 認定書
- ・技術担当者・技術員 申請 / 認定書

- 2) 2号機 廃止措置中性能維持施設状態確認検査(建家・構築物等)(その1)

資料名

- ・定期事業者検査要領書(廃止措置中性能維持施設状態確認検査(建家・構築物等)(その1))
- ・定期事業者検査成績書(2021年3月3日)
- ・検査責任者の認定
- ・定事検 検査責任者 / 代行者指名
- ・定期事業者検査 検査責任者・検査責任者代行者 指名書
- ・検査責任者代行者 申請書 / 選任書
- ・検査判定者 申請 / 認定書
- ・技術担当者・技術員 申請 / 認定書

- 3) 3号機 原子炉格納容器安全系機能検査

資料名

- ・定期事業者検査要領書(原子炉格納容器安全系機能検査)
- ・定期事業者検査成績書(2021年3月11日)
- ・定事検 検査責任者 / 代行者指名(3 - 15 定検)
- ・検査責任者、検査責任者代行者 申請 / 認定書
- ・検査判定者 申請 / 認定書
- ・検査担当者・検査員(当社、関係会社) 申請書 / 選任書

- ・技術担当者・技術員 申請 / 認定書
- ・検査用機器校正記録

4) 3号機 その他原子炉注水系機能検査

資料名

- ・定期事業者検査要領書(その他原子炉注水系機能検査)
- ・定期事業者検査成績書(2021年3月11日)
- ・定事検 検査責任者 / 代行者指名(3 - 15定検)
- ・検査責任者、検査責任者代行者 申請 / 認定書
- ・検査判定者 申請 / 認定書
- ・検査担当者・検査員(当社、関係会社) 申請書 / 選任書
- ・技術担当者・技術員 申請 / 認定書
- ・検査用機器校正記録

(2) B M0060 保全の有効性評価

検査項目 施設管理目標の監視及び評価

検査対象

1) 3号機 保全活動管理指標

資料名

- ・指標監視四半期報告書(2020.10.1 ~ 2020.12.31)
- ・是正処置の有効性評価記録(B315 - 001)

検査項目 保全の有効性評価

検査対象

1) 3号機 保全の有効性評価結果

資料名

- ・施設管理内規
- ・保全データおよび保全活動管理指標による評価マニュアル
- ・保全計画総合評価会 議事録(2020年10月29日)

(3) B M0100 設計管理

検査項目 設計管理の適切性

検査対象

1) 3号機 制御棒制御盤更新工事に伴うMGセット制御盤改造

資料名

- ・購入仕様書(制御棒制御盤更新工事)
- ・コメント処理票
- ・伊方3号機 制御棒制御盤更新工事に伴う電気設備改造等における業務所掌に係

る打合議事録

- ・外形図(制御棒制御盤)
- ・工事記録(制御棒制御盤更新工事 MGセット制御盤改造)
- ・盤面配置図(制御棒制御盤更新工事)
- ・外形図・盤面配置図(制御棒制御盤更新工事)
- ・計装用電源単線結線図(制御棒制御盤更新工事)
- ・展開接続図一覧表

2) 3号機 原子炉制御系計器ラック更新工事

資料名

- ・購入仕様書(原子炉制御系制御装置取替工事)
- ・コメント処理票
- ・工事要領書(原子炉制御系制御装置取替工事)
- ・盤外形図(原子炉制御系計器ラック)
- ・設備要求仕様書(原子炉制御系計器ラック)
- ・装置仕様書(原子炉制御系計器ラック)

3) 3号機 主タービン・主給水ポンプ制御盤取替工事

資料名

- ・購入仕様書(主タービン制御盤・主給水ポンプタービン制御盤取替)
- ・コメント処理票
- ・工事要領書(主タービン制御盤・主給水ポンプタービン制御盤取替)
- ・装置仕様書(主タービン制御盤)

(4) BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

1) 3号機 格納容器スプレイポンプモータ単体試験

資料名

- ・標準作業要領書(1・2・3号機1次系大形電動機設備)

2) 3号機 代替格納容器スプレイポンプ出口ラインの漏えい確認作業

資料名

- ・系統図(原子炉格納容器スプレイ系)
- ・定期事業者検査要領書(重大事故等クラス2機器供用期間中検査)
- ・定期事業者検査成績書(2021年2月2日)
- ・検査責任者 申請書 / 選任書
- ・定期事業者検査 検査責任者・検査責任者代行者 指名書
- ・検査判定者 申請 / 認定書
- ・技術担当者・技術員申請 / 認定書

- ・技術助勢員A・B 申請/認定書
- ・検査用機器校正記録

(5) B O0010 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 ほう酸ポンプ定期運転

資料名

- ・手順書(ほう酸ポンプ定期運転)
- ・系統図(化学体積制御系)
- ・定期点検チェックシート(2021年1月12日)

2) 3号機 中央制御室非常用給気ファン起動試験

資料名

- ・手順書(中央制御室非常用給気ファン起動試験)
- ・定期点検チェックシート(2021年1月12日)

3) 3号機 余熱除去ポンプ定期運転

資料名

- ・手順書(余熱除去ポンプ定期運転)
- ・定期点検チェックシート(2021年1月13日)

4) 3号機 充てんポンプ起動試験

資料名

- ・手順書(充てんポンプ定期切替)
- ・定期点検チェックシート(2021年1月13日)

5) 3号機 代替格納容器スプレイポンプ定期運転

資料名

- ・手順書(代替格納容器スプレイポンプ定期運転)
- ・定期点検チェックシート(2021年1月21日、3月16日)

6) 3号機 格納容器スプレイポンプ定期運転

資料名

- ・手順書(格納容器スプレイポンプ定期運転)
- ・系統図(原子炉格納容器スプレイ系)
- ・定期点検チェックシート(2021年2月18日、2021年3月18日)
- ・BOPループブロック図(よう素除去薬品タンク窒素供給ライン圧力)

検査項目 全般的な検査

検査対象

1) 3号機 非常用ディーゼル発電機負荷試験

資料名

- ・運転定期点検(予定・実績)チェックシート
- ・手順書(非常用ディーゼル発電機負荷試験)
- ・定期点検チェックシート(2021年1月5日、3月2日)

(6) 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) 2号機 新燃料及び使用済燃料の貯蔵状態

資料名

- ・燃料関連パトロールチェックシート

(7) B01020 設備の系統構成

検査項目 標準的系統構成

検査対象

- 1) 3号機 原子炉補機冷却水ポンプ(D号機)の待機状態の系統

資料名

- ・系統図(原子炉補機冷却水系)
- ・単線結線図

- 2) 3号機 代替格納容器スプレイ系統

資料名

- ・系統図(原子炉格納容器スプレイ系、安全注入系)
- ・単線結線図
- ・1号検査用サポートアイソメ図集 低温配管(原子炉冷却系統施設)
- ・1号検査用サポートアイソメ図集 低温配管(原子炉格納施設)

- 3) 3号機 空調用冷凍機(A号機、B号機)待機状態の系統

資料名

- ・系統図(空調用冷水設備系)
- ・単線結線図

検査項目 包括的系統構成

検査対象

- 1) ほう酸タンク及びほう酸ポンプ循環系統

資料名

- ・系統図(化学体積制御系)
- ・単線結線図

(8) B O1040 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) 3号機 非常用ガスタービン発電機の待機状態

資料名

- ・系統図(非常用ガスタービン発電機設備燃料油系)
- ・単線結線図
- ・I & Cブロック図(非常用ガスタービン発電機3号)
- ・定期点検チェックシート(2021年2月19日、20日)

(9) B O1070 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 187kV伊方南幹線2Lの復旧操作

資料名

- ・操作手順書
- ・操作表(伊方南幹線2L 復旧)

- 2) 2号機 原子炉補機冷却水ポンプ定期切換及び海水ポンプ定期切換

資料名

- ・手順書(海水ポンプ、原子炉補機冷却水ポンプ定期切換)
- ・定期点検チェックシート(2021年1月15日)

- 3) 3号機 中央制御室非常用給気ファン起動試験

資料名

- ・手順書(中央制御室非常用給気ファン起動試験)
- ・定期点検チェックシート(2021年1月12日)

- 4) 3号機 非常用ディーゼル発電機負荷試験

資料名

- ・手順書(非常用ディーゼル発電機負荷試験)
- ・定期点検チェックシート(2021年2月3日)

- 5) 3号機 代替格納容器スプレイポンプ遮断器の操作

資料名

- ・手順書(代替格納容器スプレイ定期運転)
- ・運転操作マニュアル
- ・定期点検チェックシート(2021年2月19日)

- 6) 3号機 電動補助給水ポンプ定期運転

資料名

- ・手順書(電動補助給水ポンプ定期運転)
- ・定期点検チェックシート(2021年3月9日)

7) 3号機 非常用ガスタービン発電機定期運転

資料名

- ・手順書(非常用ガスタービン発電機定期運転)
- ・系統図(非常用ガスタービン発電機設備燃料油系)
- ・単線結線図
- ・定期点検チェックシート(2021年3月24日)

8) 3号機 非常用ガスタービン発電機負荷試験

資料名

- ・試験手順書(非常用ガスタービン発電機実動試験)
- ・単線結線図
- ・報告書(2021年3月25日)

9) 3号機 使用済燃料ピットポンプ定期切換

資料名

- ・手順書(使用済燃料ピットポンプ定期切換)
- ・操作手順書(SFPP定期切換に伴うCCWP追加起動、停止)(CCWP1台運転時)
- ・定期点検チェックシート(2021年3月26日)

10) 3号機 海水ポンプ定期切換

資料名

- ・手順書(海水ポンプ、原子炉補機冷却水ポンプ定期切換)
- ・定期点検チェックシート(2021年3月29日)

(10) B E0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

1) 3号機 消火ポンプ定期試験

資料名

- ・手順書(消火ポンプ定期試験)
- ・系統図(消火設備系)
- ・定期点検チェックシート(2021年1月14日、18日)

2) 3号機 海水管トレンチ室内における露出ケーブルの火災影響軽減対策

資料名

- ・工事要領書(ケーブル耐火材保護および火災感知器増設他工事)
- ・工事記録(ケーブル耐火材保護および火災感知器増設他工事)

3) 3号機 制御盤室内における熱感知器の移設

資料名

- ・電線管布設図(感知器移設工事)
- ・ハロン感知器配置図
- ・電線管布設図(プラント建屋消火設備設置工事)
- ・パッケージ型ハロン消火設備感知器配置図
- ・平面図(自動火災報知設備)
- ・工事要領書(ケーブル耐火材保護および火災感知器増設他工事)
- ・工事記録(ケーブル耐火材保護および火災感知器増設他工事)
- ・電線管布設図(ケーブル耐火材保護および火災感知器増設他工事 感知器移設工事 電線管布設図)

4) 3号機 重油タンク泡消火ポンプ定期運転

資料名

- ・手順書(重油タンク泡消火ポンプ定期運転)
- ・定期点検チェックシート(2021年3月8日)

5) 3号機 消防自動車操作訓練

資料名

- ・消防自動車操作訓練計画

(11) B E0030 内部溢水防護

検査項目 内部溢水防護

検査対象

1) 3号機 溢水区画内における一時保管物品の管理

資料名

- ・溢水対応内規
- ・溢水対応管理マニュアル

(12) B E0040 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) 3号機 休日における緊急時対応要員の体制維持

資料名

- ・緊急時対応要員等当番管理マニュアル
- ・緊急時対応要員(四電)当番予定表

2) 3号機 事業者防災訓練

資料名

- ・2020年度 総合訓練シナリオ説明資料
- ・警戒事態該当事象発生連絡(第9、14報)

- ・警戒事態該当事象発生連絡後の状況連絡(第5報)
- ・特定事象発生通報(第6、8、11、13報)
- ・応急措置の概要(第7、10、12報)

(13) B E 0050 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) 3号機 招集模擬訓練

資料名

- ・招集模擬訓練実施マニュアル
- ・非常招集のための招集模擬訓練実施報告書(2020年5月4日、8月31日、12月27日)

(14) B E 0060 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) 3号機 小型クレーンの操作訓練

資料名

- ・2020年度緊急時対応教育訓練スケジュール(計画)(2021年1月～3月)
- ・緊急時対応教育訓練実施記録(2021年1月22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) 3号機 空冷式非常用発電装置による代替電源(交流)からの給電

資料名

- ・重大事故等対策における個別操作訓練実施報告書(2021年1月27日)

- 2) 3号機 代替格納容器スプレイポンプによる原子炉格納容器スプレイ

資料名

- ・故障・事故処理内規
- ・伊方発電所3号機 現場シーケンス訓練 実施計画書(2021年2月2日)
- ・成立性確認訓練実施結果報告書(2021年2月15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) 3号機 泡混合器の操作訓練及びフォークリフトによる大型放水砲移動訓練

資料なし

(15) B E0090 地震防護

検査項目 地震防護

検査対象

- 1) 3号機 補助給水配管(Bループ)配管支持構造物

資料名

- ・適合性確認検査要領書
- ・系統図(補助給水系)
- ・1号検査用サポートアイソメ図集 低温配管(原子炉冷却系統施設)

- 2) 地震発生に伴う対応(2021年2月23日伊予灘震源)

資料名

- ・自然災害対応内規
- ・故障・事故処理内規
- ・総合点検チェックシート(1,2号機)
- ・総合点検チェックシート(3号機)

(16) B E0100 津波防護

検査項目 津波防護

検査対象

- 1) 3号機 海面監視カメラの維持管理

資料名

- ・適合性確認検査要領書
- ・「SIN3 - 基 - 0419」検査に係る判定基準について
- ・SFP・海面監視カメラシステム整備 状態確認チェックシート

- 2) 3号機 海水ポンプエリア水密扉の維持管理

資料名

- ・開口管理マニュアル
- ・適合性確認検査要領書

- 3) 3号機 海水ポンプエリア水密ハッチの維持管理

資料名

- ・開口管理マニュアル
- ・適合性確認検査要領書

(17) B R0010 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) 3号機 使用済樹脂構内移送作業における放射線被ばく管理

資料名

・放射線管理計画書 / 放射線作業計画書

2) 3号機 安全補機配管エリアの放射線環境測定

資料名

・管理区域内詳細線量当量率等測定結果(2020年10月13日、11月10日、12月8日、2021年1月5日、2月2日)

3) 3号機 格納容器内の放射線環境測定

資料名

・管理区域内詳細線量当量率等測定結果(2021年3月4日)

(18) B R0070 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) 固体廃棄物の保管状態

資料名

・放射線管理総括内規

・放射線管理総括内規 細則 - 1 放射性廃棄物管理細則

・1, 2 - 固体廃棄物貯蔵庫・蒸気発生器保管庫 巡視点検マニュアル

・1, 2 - 固体廃棄物貯蔵庫および蒸気発生器保管庫巡視点検結果(2021年1月29日)

・放射性固体廃棄物廃棄実績報告書(2021年1月8日)

2) 固体廃棄物の線量測定

資料名

・実施計画書(第16回廃棄体搬出検査)

(19) B Q0010 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) 不適合に関する傾向分析

資料名

・統合型保守管理システム

(20) B Q0040 安全実績指標の検証

検査項目 安全実績指標の検証

検査対象

1) 2号機及び3号機 2020年度第3四半期の安全実績指標(PI)

資料名

・2020年度第3四半期(2020年10月～12月)のPIについて

5.2 チーム検査

(1) B O1070 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) 令和元年度第3回 運転責任者認定試験

資料名

- ・令和元年度第3回 運転責任者筆記試験問題
- ・令和元年度第3回 運転責任者口答試験問題(運転員の統督に関すること)
- ・令和元年度第3回 運転実技試験結果及び同明細書
- ・令和元年度第3回 運転責任者講習レポート課題
- ・令和元年度第3回 運転責任者試験結果(BWR・PWR)

(2) B E0070 重大事故等対応要員の訓練評価

検査項目 重大事故等発生時に係る訓練

検査対象

1) 3号機 重大事故等発生時に係る訓練(成立性の確認訓練)

資料名

- ・現場シーケンス訓練 実施計画書(2021年2月2日)
- ・故障・事故処理内規
- ・手順書(中型ポンプ車等の給水、復水タンク(補助給水タンク)または2次系純水タンクへの冷却水補給、配管接続、格納容器再循環ユニットによる冷却)
- ・成立性確認訓練実施結果報告書(2021年2月15日)
- ・改善活動計画(2020年10月13日、14日、11月26日、2021年2月9日、10日)

(3) B E0080 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) 3号機 重大事故等発生時に係る訓練(成立性の確認訓練)

資料名

- ・成立性確認訓練実施結果報告書(2019年5月31日)
- ・改善活動計画(2019年5月29日、30日、2020年10月13日、14日、11月26日)
- ・現場シーケンス訓練 実施計画書(案)