

原規規発第 2107281 号
令和 3 年 7 月 2 8 日

東北電力株式会社
取締役社長 社長執行役員 樋口 康二郎 殿

原子力規制委員会

令和 3 年度第 1 四半期の間実施した原子力規制検査（原子力施設安全及び放射線安全に係る基本検査）の結果の通知について

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律（昭和 3 2 年法律第 1 6 6 号）第 6 1 条の 2 の 2 第 1 項の規定に基づく令和 3 年度第 1 四半期の間実施した原子力規制検査（原子力施設安全及び放射線安全に係る基本検査）の結果について、同条第 9 項の規定に基づき、別添のとおり通知します。

東北電力株式会社 女川原子力発電所

令和3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関するもの)

令和3年7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	4

1. 実施概要

- (1) 事業者名:東北電力株式会社
- (2) 事業所名:女川原子力発電所
- (3) 検査実施期間:令和3年4月1日～令和3年6月30日
- (4) 検査実施者:女川原子力規制事務所

川ノ上 浩文

中野 浩

米倉 英晃

原子力規制部検査グループ専門検査部門

杉山 久弥

佐藤 和子

佐山 洋

検査補助者:女川原子力規制事務所

松原 匡

出水 宏幸

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	52.4	廃止措置中(使用済燃料プールに使用済燃料を貯蔵中)
2号機	82.5	停止中
3号機	82.5	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

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)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) 1号機第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 排気筒外観検査
- 2) 1号機第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 放射性廃棄物処理系機能検査
- 3) 1号機第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 消火機能検査
- 4) 1号機第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 直流電源系機能検査

(2)BM0060 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) 保全の有効性評価(女川2号機 第11保全サイクル 安全維持点検(4回目)後)結果

(3)BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

- 1) 3号機タービン建屋地震(令和3年2月13日発生)によるブローアウトパネルの開放に対する復旧工事

(4)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 中央制御室再循環送風機手動起動試験
- 2) 3号機 非常用ガス処理系手動起動試験
- 3) 3号機 海水熱交換器建屋非常用送風機手動起動試験

(5)BO1020 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 中央制御室再循環送風機手動起動試験
- 2) 3号機 非常用ガス処理系手動起動試験

3) 3号機 海水熱交換器建屋非常用送風機手動起動試験

(6)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) 3号機 中央制御室再循環送風機手動起動試験
- 2) 3号機 非常用ガス処理系手動起動試験
- 3) 3号機 海水熱交換器建屋非常用送風機手動起動試験

(7)BO0060 燃料体管理(運搬・貯蔵)

検査項目 使用済燃料の貯蔵管理

検査対象

- 1) 1号機 使用済燃料の冷却

(8)BO1070 運転員能力

検査項目 運転シミュレータによる事故対応の訓練状況

検査対象

- 1) 2021年度フルスコープシミュレータファミリー研修の実施状況

(9)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

- 1) 2021年度総合消防訓練
- 2) 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階)のうち消火機能検査

(10)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) 3号機 タービン建屋オペレーションフロアにおける管理区域境界の管理状況
- 2) 焼却炉 焼却炉建屋での空間線量率・空間放射性物質濃度の測定
- 3) 2号機 管理区域からの人・物品の搬出管理

(11)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) 固体廃棄物貯蔵所ドラム缶昇降装置の管理

(12) BQ0050 事象発生時の初動対応

検査項目 事象発生時の初動対応

検査対象

- 1) 2021年5月1日の宮城県沖地震時の対応

4.2 チーム検査

(1) BR0020 放射線被ばく評価及び個人モニタリング

検査項目 放射線被ばく評価及び個人モニタリング

検査対象

- 1) 体表面汚染に関する事象への是正処置確認
- 2) 管理区域入退域に関する管理
- 3) 内部被ばくの評価方法
- 4) 個人線量被ばくの管理
- 5) 従業員被ばくに係る測定器の校正
- 6) 緊急時放射線管理
- 7) 特別な被ばくの測定

(2) BR0030 放射線被ばく ALARA 活動

検査項目 放射線被ばく ALARA 活動

検査対象

- 1) ALARA 活動概要
- 2) 廃止措置点検(ドライウエル機器ドレンサンプルテストラン)
- 3) 固体廃棄物貯蔵所の巡視点検

(3) BR0040 空气中放射性物質の管理と低減

検査項目 空气中放射性物質の管理と低減

検査対象

- 1) タービン建屋ブローアウトパネル開放時の放射線影響評価
- 2) 焼却炉定検主系統点検に伴う区域変更
- 3) 固体廃棄物貯蔵所の区域管理
- 4) 放射線保護具の配備
- 5) 大物搬入口開放に伴う区域管理

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) 1号機第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 排気筒外観検査

資料名

- ・東北電力株式会社 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 要領書(2021. 3. 31) 設備名:放射性廃棄物の廃棄施設 検査名:排気筒外観検査 要領書番号:01-908
- ・東北電力株式会社 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 成績書(2021. 4. 8) 設備名:放射性廃棄物の廃棄施設 検査名:排気筒外観検査 要領書番号:01-908

2) 1号機第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 放射性廃棄物処理系機能検査

資料名

- ・東北電力株式会社 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 要領書(2021. 4. 7) 設備名:放射性廃棄物の廃棄施設 検査名:放射性廃棄物処理系機能検査 要領書番号:01-910
- ・東北電力株式会社 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 成績書(2021. 5. 21) 設備名:放射性廃棄物の廃棄施設 検査名:放射性廃棄物処理系機能検査 要領書番号:01-910

3) 1号機第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 消火機能検査

資料名

- ・東北電力株式会社 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 要領書(2021. 4. 20) 設備名:発電所補助設備 検査名:消火機能検査 要領書番号:01-916
- ・東北電力株式会社 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 成績書(2021. 4. 27) 設備名:発電所補助設備 検査名:消火機能検査 要領書番号:01-916

4) 1号機第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 直流電源系機能検査

資料名

- ・東北電力株式会社 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 要領書(2021. 5. 21) 設備名:その他原子炉の附属施設 非常用電源設備 検査名:直流電源系機能検査 要領書番号:01-914
- ・東北電力株式会社 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 成績書(2021. 6. 2) 設備名:その他原子炉の附属施設 非常用電源

設備 検査名:直流電源系機能検査 要領書番号:01-914

(2)BM0060 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) 保全の有効性評価(女川2号機 第11保全サイクル 安全維持点検(4回目)後)結果

資料名

- ・保全の有効性評価(女川2号機 第11保全サイクル 安全維持点検(4回目)後)結果の概要 2021年5月11日
- ・女川1～3号機 過去の保全の有効性評価のフォローアップについて 2021年5月11日

(3)BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

- 1) 3号機タービン建屋地震(令和3年2月13日発生)によるブローアウトパネルの開放に対する復旧工事

資料名

- ・女川(発)3号タービン建屋ブローアウトパネル復旧工事 REV.6 (2021年3月4日作成)

(4)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 中央制御室再循環送風機手動起動試験

資料名

- ・女川原子力発電所3号機 機器配置図集(改5)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集(改0)
- ・女川原子力発電所3号機 第10編 定期試験手順書(改132)
- ・女川原子力発電所3号機 設備概要(改0)
- ・定期試験記録 女川3号機 中央制御室再循環送風機手動起動試験(令和3年4月27日)

- 2) 3号機 非常用ガス処理系手動起動試験

資料名

- ・女川原子力発電所3号機 機器配置図集 原子炉建屋機器配置図 2階 OP 2

2500(改5)

- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集 非常用ガス処理系配管計装線図(改3)
- ・女川原子力発電所3号機 第10編 定期試験手順書(改132)
- ・女川原子力発電所3号機 設備概要(改0)
- ・定期試験記録 女川3号機 非常用ガス処理系手動起動試験(令和3年5月17日)

3) 3号機 海水熱交換器建屋非常用送風機手動起動試験

資料名

- ・女川原子力発電所3号機 機器配置図集 熱交換器建屋機器配置図 地下1階 OP8000(改0)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集 海水熱交換器建屋換気空調系ダクト配管計装線図 海水熱交換器建屋給・排気 SH-1(改1)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集 海水熱交換器建屋換気空調系ダクト配管計装線図 非常用熱交換器室給・排気 SH-2(改1)
- ・女川原子力発電所3号機 第10編 定期試験手順書(改132)
- ・女川原子力発電所3号機 設備概要(改0)
- ・定期試験記録 女川3号機 海水熱交換器建屋非常用送風機手動起動試験(令和3年5月24日)

(5)BO1020 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 中央制御室再循環送風機手動起動試験

資料名

- ・女川原子力発電所3号機 機器配置図集(改5)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集(改0)
- ・女川原子力発電所3号機 第10編 定期試験手順書(改132)
- ・女川原子力発電所3号機 設備概要(改0)
- ・定期試験記録 女川3号機 中央制御室再循環送風機手動起動試験(令和3年4月27日)

2) 3号機 非常用ガス処理系手動起動試験

資料名

- ・女川原子力発電所3号機 機器配置図集 原子炉建屋機器配置図 2階 OP 2500(改5)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集 非常用ガス処理系配管計装線図(改

3)

- ・女川原子力発電所3号機 第10編 定期試験手順書(改132)
- ・女川原子力発電所3号機 設備概要(改0)
- ・定期試験記録 女川3号機 非常用ガス処理系手動起動試験(令和3年5月17日)

3) 3号機 海水熱交換器建屋非常用送風機手動起動試験

資料名

- ・女川原子力発電所3号機 機器配置図集 熱交換器建屋機器配置図 地下1階 OP8000(改0)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集 海水熱交換器建屋換気空調系ダクト配管計装線図 海水熱交換器建屋給・排気 SH-1(改1)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集 海水熱交換器建屋換気空調系ダクト配管計装線図 非常用熱交換器室給・排気 SH-2(改1)
- ・女川原子力発電所3号機 第10編 定期試験手順書(改132)
- ・女川原子力発電所3号機 設備概要(改0)
- ・定期試験記録 女川3号機 海水熱交換器建屋非常用送風機手動起動試験(令和3年5月24日)

(6)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) 3号機 中央制御室再循環送風機手動起動試験

資料名

- ・女川原子力発電所3号機 機器配置図集(改5)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集(改0)
- ・女川原子力発電所3号機 第10編 定期試験手順書(改132)
- ・女川原子力発電所3号機 設備概要(改0)
- ・定期試験記録 女川3号機 中央制御室再循環送風機手動起動試験(令和3年4月27日)

2) 3号機 非常用ガス処理系手動起動試験

資料名

- ・女川原子力発電所3号機 機器配置図集 原子炉建屋機器配置図 2階 OP 22500(改5)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集 非常用ガス処理系配管計装線図(改3)
- ・女川原子力発電所3号機 第10編 定期試験手順書(改132)

- ・女川原子力発電所3号機 設備概要(改0)
- ・定期試験記録 女川3号機 非常用ガス処理系手動起動試験(令和3年5月17日)

3) 3号機 海水熱交換器建屋非常用送風機手動起動試験

資料名

- ・女川原子力発電所3号機 機器配置図集 熱交換器建屋機器配置図 地下1階 OP8000(改0)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集 海水熱交換器建屋換気空調系ダクト配管計装線図 海水熱交換器建屋給・排気 SH-1(改1)
- ・女川原子力発電所3号機 配管計装線図集 海水熱交換器建屋換気空調系ダクト配管計装線図 非常用熱交換器室給・排気 SH-2(改1)
- ・女川原子力発電所3号機 第10編 定期試験手順書(改132)
- ・女川原子力発電所3号機 設備概要(改0)
- ・定期試験記録 女川3号機 海水熱交換器建屋非常用送風機手動起動試験(令和3年5月24日)

(7)BO0060 燃料体管理(運搬・貯蔵)

検査項目 使用済燃料の貯蔵管理

検査対象

- 1) 1号機 使用済燃料の冷却

資料名

- ・保全通知 01 RHRS 配管(RHRS-6-C48)ライニング剥離(維持設備) 110022746
- ・保全通知 01 RHRS 配管(RHRS-6-C50)ライニング剥離(維持設備) 110022747
- ・女川原子力発電所 1号機における定期事業者検査の期間延長について(2021年6月2日 東北電力株式会社)
- ・女川原子力発電所の使用済燃料プール水温度評価の高度化(東北電力株式会社)
- ・1号機・3号機プール水温測定結果【報告】(1号機:2019/8/9~2019/9/30、3号機:2019/7/10~2019/9/30)

(8)BO1070 運転員能力

検査項目 運転シミュレータによる事故対応の訓練状況

検査対象

- 1) 2021年度フルスコープシミュレータファミリー研修の実施状況

資料名

- ・原子力発電所運転員の教育・訓練要領(改4)
- ・シミュレータ訓練評価の手引き(改5)
- ・女川原子力発電所教育訓練実施要領書(改23)

- ・運転員の教育訓練の手引き(改5)
- ・2021年度運転訓練スケジュール0422 R2(4月～6月)
- ・2021年度5月分運転訓練教育の実施について(2021年4月9日決定)
- ・ファミリー訓練計画書(自主教育)(訓練日 令和3年5月17日～令和3年5月18日)
- ・教育訓練実施報告書(実施日 2021年5月17日～2021年5月18日)
- ・教育訓練実施報告書(実施日 2021年3月1日～2021年3月2日)

(9)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

1) 2021年度総合消防訓練

資料名

- ・2021年度総合消防訓練実施要領 2021年5月20日
- ・安全対策実施状況 2021年4月

2) 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階)のうち消火機能検査

資料名

- ・東北電力株式会社 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 要領書(2021. 4. 20) 設備名:発電所補助設備 検査名:消火機能検査 要領書番号:01-916
- ・東北電力株式会社 女川原子力発電所第1号機 第1回定期事業者検査(廃止措置段階) 成績書(2021. 4. 27) 設備名:発電所補助設備 検査名:消火機能検査 要領書番号:01-916

(10) BR0010 放射線被ばくの管理

検査項目 放射線被ばくの管理

1)3号機、タービン建屋オペフロにおける管理区域境界の管理状況

資料名

- ・(保全通知 11000274)タービン建屋外壁ブローアウトパネル開放(地震)(2021/02/14)
- ・放射性気体廃棄物管理手順書,P5 6.放出に係る作業管理 原 7-3-環放 2(女川) 2020年9月30日(第39回改正)

2) 焼却炉建屋での空間線量率・空間放射性物質濃度の測定

資料名

- ・原 7-4-環放 4 放射線下作業手順書 (女川)2021年3月18日(第37回改正)
- ・(保全通知 110000050)焼却炉建屋電子式積算線量計(NSD)の指示値不良について

(2021/4/30)

- ・(保全通知 110021943)焼却炉設備排気口ダストモニタ指示値変動(2021/5/10)
- ・(保全通知 110027553)焼却炉設備排気口ダストモニタ除湿器温度高発生(2021/5/10)
- ・(保全通知 110021815)焼却炉設備排気口ダストモニタ配管ヒートトレース温度異常(2021/5/11)

3)2号機管理区域からの人・物品の搬出管理

資料名

- ・(保全通知 110019084)2号機小物物品搬出モニタにおける人工核種の検出(2021/5/7)
- ・原7-4-環放11物品等の排出および運搬手順書(女川)2021年5月12日(第36回改正)
- ・(保全通知 110028177)2号機体表面ゲートモニタでの警報発生(2021/5/11)
- ・原7-4-環放9体表面除染手順書(女川)令和2年4月28日(第20回改正)

(11) 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)固体廃棄物貯蔵所ドラム缶の管理

資料名

- ・保全通知(110019419) O3_固化系充填ドラム缶昇降機動作不良(2021/4/30)
- ・放射性固体廃棄物管理手順書(原7-3-環輸1)(女川)(第80回改正、2021年4月12日)
- ・放射性固体廃棄物管理手引き(個-女-環輸-9)(令和元年9月9日)

(12) BQ0050 事象発生時の初動対応

検査項目 事象発生時の初動対応

検査対象

1)2021年5月1日の宮城県沖地震時の対応

資料名

- ・女川原子力発電所周辺地域での地震発生連絡票(第1報)(第2報)(第3報)
- ・お知らせ「地震発生による女川原子力発電所の設備点検結果について(2021年5月1日)
- ・女川原子力発電所地震後における保安確認要領書(令和2年4月28日 原7-1-技技1(女川))
- ・女川原子力発電所第1号機原子炉建屋機器配置図 OP2300

5.2 チーム検査

(1) BR0020 放射線被ばく評価及び個人モニタリング

検査項目 放射線被ばく評価及び個人モニタリング

検査対象

1) 体表面汚染に関する事象への是正処置確認

資料名

- ・原 7-5-保原 1(女川)作業管理要領書(機械)令和 2 年 4 月 27 日(第 37 回改正)
別紙 4 簡易グローブボックス作業の手引き
- ・原 7-4-環放 4(女川)放射線下作業手順書 令和 2 年 4 月 27 日(第 33 回改正)
- ・原 7-4-環放 5(女川)管理区域設定手順書 令和 2 年 4 月 27 日(第 32 回改正)
- ・原 7-4-環放 9(女川)体表面除染手順書 2021 年 3 月 31 日(第 21 回改正)
- ・放射線管理通知書 2021 年 5 月 13 日 発行 No.2021-4 サプレッションチェンバ内作業に係る放射線管理について
- ・原 7-4-環放 6(女川)被服・保護具管理手順書 2020 年 11 月 30 日(第 36 回改正)
- ・体表面汚染の除染記録 2021 年 4 月 29 日

2) 管理区域入退域に関する管理

資料名

- ・体表面汚染の除染記録 様式例 K-2-1

3) 内部被ばくの評価方法

資料名

- ・原 7-4-環放 9(女川)体表面除染手順書 2021 年 3 月 31 日(第 21 回改正)

4) 個人線量被ばくの管理

資料名

- ・令和 2 年度上期放射線管理等報告書 令和 2 年 11 月 13 日
- ・令和 2 年度下期放射線管理等報告書 令和 3 年 5 月 13 日
- ・放射線管理等報告書(令和 2 年度)の報告について 決定日 2021 年 4 月 26 日
- ・作業員の個人被ばくに関する打合せ議事録(2021 年度第 2 回)
- ・放射線防護指導書(兼放射線作業計画書)原子炉再循環系配管等修繕工事(本工事)2020/08/31～2020/12/31
- ・放出管理用計測器および放射線計測器類の点検・校正結果 2020 年 12 月 3 日
個人警報線量計(1782 台)

5) 従業員被ばくに係る測定器の校正

資料名

- ・原 7-4-環放 3(女川)線量測定評価手順書 2021 年 3 月 24 日(第 41 回改正)
- ・放出管理用計測器および放射線計測器類の点検・校正結果 2020 年 12 月 3 日
個人警報線量計(1782 台)
- ・放出管理用計測器および放射線計測器類の点検・校正結果 2020 年 12 月 7 日
ホールボディーカウンタシステム(2 台)
- ・放射線作業記述書(B)平成 28 年 5 月 13 日 岡野バルブ製造(株)

6) 緊急時放射線管理

資料名

- ・原 7-6-環放 1(女川)緊急時放射線管理業務要領書 2021 年 3 月 31 日(第 5 回改正)
- ・原 7-6-技防 1(女川)原子力災害対策実施手順書(第 55 回改正)
- ・原 7-6-運 2(原)シビアアクシデント発生時の放射線管理業務に関する応援
- ・助勢対応要領 2020 年 9 月 23 日(第 2 回改正)

7) 特別な被ばく測定

資料名

- ・CRD 補修設備点検(炉内点検付帯作業 ハウジングサポート取り外し後の環境サーベイ,PIP 引抜詳細作業環境)2020 年 8 月 31 日
- ・原 7-4-環放 3(女川)線量測定評価手順書 2021 年 3 月 24 日(第 41 回改正)

(2) BR0030 放射線被ばく ALARA 活動

検査項目 放射線被ばく ALARA 活動

検査対象

1) ALARA 活動概要

資料名

- ・原 7-4 環放 12(女川)ALARA 活動要領書 2020 年 9 月 18 日第 2 回改正
- ・第 2 回 ALARA 委員会議事録 決定日 2020 年 7 月 27 日
- ・第 3 回 ALARA 委員会議事録 決定日 2020 年 8 月 31 日
- ・第 1 回 ALARA 委員会議事録 決定日 2021 年 4 月 30 日
- ・資料 2020-5-1 2020 年度第 5 回 ALARA 検討ワーキンググループにおける検討結果について
- ・ALARA パトロール・チェックシート 2020 年 7 月 22 日
- ・ALARA パトロール・チェックシート 2020 年 9 月 29 日
- ・パトロール結果(2 号機第 11 回点検 3 号機第 7 回定検対応その他(1 号定例外))

2021年6月4日(金)

2) 廃止措置点検(ドライウェル機器ドレンサンプルテストラン)

資料名

- ・放射線防護指導書(兼放射線作業計画書)廃止後点検(1回目)G21系点検更新日付 21.04.21
- ・1HME-0002 危険予知活動票
- ・1号機放射線作業日報(個別)廃止後点検(1回目)G21点検 立会年月日 2021年5月13日

3) 固体廃棄物貯蔵所の巡視点検

資料名

- ・令和2年度 放射性固体廃棄物の保管方針について 令和2年4月28日
- ・巡視点検時確認シート 実施日:2021年6月16日(D/B、サイトバンカプール、保管室)

(3) BR0040 空气中放射性物質の管理と低減

検査項目 空气中放射性物質の管理と低減

検査対象

1) タービン建屋ブローアウトパネル開放時の放射線影響評価

資料名

- ・【規制】3号機建屋ブローアウトパネル開放に伴うパネル周辺への立入り禁止について rev.1 No. 20-土建-277 2021.2.19
- ・諸規制等連絡票【規制】3号機建屋ブローアウトパネル開放に伴う空調全停等の禁止 rev.1 No.20-土建-283 2021.3.26
- ・3号 放射線管理記録 T/B ブローアウトパネル開放に伴うダストサンプリング

2) 焼却炉定検主系統点検に伴う区域変更

資料名

- ・1号放射線管理記録 焼却炉定検主系統点検 2021年6月9日
- ・1号機放射線作業日報(個別)焼却炉定検主系統点検 2021年6月3日
- ・安全点検票 令和3年6月9日(水)焼却炉開放点検 東北発電工業(株)
- ・個-女-環放 95 計測器類点検手引き 2021年5月24日(第14回改正)
- ・放射線管理基本計画書 日本ガイシ株式会社 A51-00TC-011AT
- ・固体廃棄物焼却設備定期点検工事(機械)(A工事)放射線管理計画書 A51-9000-023AT
- ・放射線防護指導書(兼放射線作業計画書)焼却炉点検 主系統点検 2021/05/21

～2021/08/06

- ・原 7-4-環放 10(女川)放射線管理仕様書 2021 年 3 月 24 日 (第 39 回改正)
- ・原 7-4-環放 4(女川)放射線下作業手順書 2021 年 3 月 18 日 (第 37 回改正)
- ・固体廃棄物焼却設備プロセス放射線モニタ計装ブロック図 SH-1 図面番号 NP-5002880 rev.4
- ・女川 2 号機管理区域内における作業員の微量な放射性物質の体内への取り込みに対する再発防止対策説明会(議事録)報告日:令和 2 年 5 月 1 日

3) 固体廃棄物貯蔵所の区域管理

資料名

- ・令和 2 年度 放射性固体廃棄物の保管方針について 令和 2 年 4 月 28 日
- ・定期サーベイ記録 固体廃棄物貯蔵所貯蔵エリア A 1F,2F エリア B 2F 5 月 12 日 10:00～11:00
- ・放射線防護指導書(兼放射線作業計画書) 1 号機放射線管理業務 (D/B)2021/04/01～2022/03/31
- ・女川原子力発電所放射線業務 作業員名簿 報告日 2021 年 5 月 7 日

4) 放射線保護具の配備

資料名

- ・原 7-4-環放 6(女川)被服・保護具管理手順書 2020 年 11 月 30 日(第 36 回改正)
- ・女川原子力発電所 3 号機セルフエアースーツ定期点検 令和 3 年 2 月 03-20S-38Z00-R01
- ・セルフエアースーツ用ポンペ管理計画表

5) 大物搬入口開放に伴う区域管理

資料名

- ・2 号機立会予約チケット火災防護対策工事(主要工事) 火災範囲のケーブルトレイ耐震工事 6 月 15 日 9 時 30 分～16 時 30 分