

原規規発第 23112211 号
令和 5 年 11 月 22 日

日本原子力発電株式会社
取締役社長 村松 衛 殿

原子力規制委員会

令和 5 年度第 2 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 32 年法律第 166 号）第 61 条の 2 の 2 第 1 項の規定に基づく令和 5 年度第 2 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。

日本原子力発電株式会社
日本原子力発電株式会社 東海第二発電所
(非該当使用施設)
令和5年度(第2四半期)
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)

令和5年11月
原子力規制委員会

目 次

1. 実施概要	1
2. 検査結果	1
3. 検査内容	1
別添1 確認資料	別添 1-1

1. 実施概要

(1)事業者名:日本原子力発電株式会社

(2)事業所名:日本原子力発電株式会社 東海第二発電所

(3)検査期間:令和5年8月24日

(4)検査実施者:東海・大洗原子力規制事務所

水野 大

吉田 実

検査補助者:東海・大洗原子力規制事務所

上原 壮夫

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2四半期の結果は、以下のとおりである。

2. 1 検査指摘事項等

検査指摘事項等なし

2. 2 検査継続案件

検査継続案件なし

3. 検査内容

3. 1 日常検査

(1)BZ2010 非該当使用者等

検査項目 非該当使用者等

検査対象

- 1)管理区域への出入管理に関する管理状況
- 2)管理区域における放射線管理の状況
- 3)施設の管理状況
- 4)核燃料物質の貯蔵状況
- 5)放射性廃棄物の管理状況
- 6)管理区域及び周辺監視区域の設定状況
- 7)記録の管理状況

3.2 チーム検査
なし

別添1 確認資料

1 日常検査

(1) BZ2010 非該当使用者等

検査項目 非該当使用者等

資料名

- ・放射性固体廃棄物に係る管理取扱書 QM 東Ⅱ:7-1-5-7 令和5年6月 東海第二発電所 安全管理室
- ・固体廃棄物貯蔵庫(レーザー)放射線管理業務 作業要領書 放射線・化学管理Gr 2023年7月3日確認
- ・固体廃棄物貯蔵庫(レーザー)管理要領 令和5年3月 東海第二発電所 安全管理室 総務室 安全・防災室
- ・線量当量率等管理手順書 QM東Ⅱ:7-1-6-6 令和3年4月 東海第二発電所 安全管理室
- ・環境放射能管理手順書 QM東Ⅱ:7-1-6-9 令和4年4月 東海第二発電所 安全管理室
- ・区域管理手順書 QM東Ⅱ:7-1-6-10 令和5年5月 東海第二発電所 安全管理室
- ・東海第二発電所固体廃棄物貯蔵・保管場所の放射線管理測定結果(2023年7月分)
- ・作業日報(レーザー)2023年8月2日 件名 固体廃棄物貯蔵庫(レーザー)放射線管理業務
- ・東海第二発電所 放射線管理測定記録(週報) 作成年月日 2023年8月10日
- ・周辺監視区域境界付近の空気吸収線量率 M/P(A,B,C,D) 周辺監視区域外の空気吸収線量率 M/P(E) 2023年6月
- ・周辺監視区域境界付近の空気中の粒子状放射性物質濃度(モニタリングポスト A) 2023年7月
- ・施設管理の巡視点検実施要領 QM東Ⅱ:7-1-1-79 発電管理室
- ・東海第二発電所固体廃棄物貯蔵施設巡視点検記録(2023年7月)
- ・東海第二発電所 施設管理の巡視点検記録 直営記録 2022年12月実施分
- ・固体廃棄物貯蔵庫(レーザー)巡視点検記録(2023年7月)
- ・施設管理業務要項 QM 東Ⅱ:7-1-1 発電管理室
- ・第25回定検 工事要領書 工事件名:炉内構造物他定検工事の内 中性子検出器点検工事及びECPモニタリング装置購入(中性子検出器交換) 制御Gr 2011年6月18日確認
- ・第25回定検工事報告書 工事件名:炉内構造物他定検工事の内 中性子検出器点検工事 電気・制御Gr 2013年4月23日確認
- ・工事要領書 安全系制御計測設備定検工事 電気・制御Gr 2010年4月7日確認
- ・工事報告書 安全系制御計測設備定検工事 電気・制御Gr 2010年5月10日確認

- ・工事要領書(第 24 回定検工事) 工事件名:起動領域モニタ取替工事 電気・制御Gr 2009 年9月2日確認
- ・工事報告書(第 24 回定検工事) 工事件名:起動領域モニタ取替工事 電気・制御Gr 2010 年5月 14 日確認
- ・工事要領書 題目 原子炉冷却材再循環系等制御設備定検工事のうち移動式炉内計装装置(TIP)点検(TIP制御盤点検) 電気・制御 Gr 2009 年9月 24 日確認
- ・第 24 回定期点検報告書 名称 原子炉冷却材再循環系等制御設備定検工事のうち移動式炉内計装装置(TIP)点検(TIP制御盤点検) 電気・制御 Gr 2010 年4月 16 日確認
- ・作業要領書 工事名称 固体廃棄物移送作業 安全管理 Gr H20 年9月9日報告
- ・作業報告書 作業名称 固体廃棄物移送作業 安全管理 Gr 2008 年 12 月 19 日報告
- ・貯蔵品管理業務手引書 QM東Ⅱ:7-5-2-1 令和3年4月 東海発電所・東海第二発電所 総務室
- ・高放射性固体廃棄物管理基準 QM 東Ⅱ:7-1-5-8 令和3年4月 東海第二発電所 安全管理室
- ・東海第二発電所サイトバンカ保管状況報告(2023 年6月分)
- ・サイトバンカにおける保管状況(2023 年6月)[月例報告]
- ・東海第二発電所計量管理規定 第 15 次改正 平成 27 年5月 29 日 社規第 1155 号
- ・使用の許可を受けた核燃料の計量管理通知について 東二保発第 20 号 2022 年 12 月 16 日

2 チーム検査 なし