

原規規発第 2111176 号
令和 3 年 1 1 月 1 7 日

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構
理事長 児玉 敏雄 殿

原子力規制委員会

令和 3 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 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 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。

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

東濃地科学センター

(核原料物質の使用施設)

令和3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関するもの)

令和3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
4. 確認資料	2

1. 実施概要

- (1) 使用者名: 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構
- (2) 事業所名: 東濃地科学センター
- (3) 検査実施期間: 令和3年8月27日
- (4) 検査実施者: 原子力規制部検査グループ核燃料施設等監視部門
山本 俊一郎

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、検査を行った。検査においては、使用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

指摘事項なし

2. 2 未決事項

なし

2. 3 検査継続案件

なし

3. 検査内容

3. 1 日常検査

(1) ガイド 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) 施設の管理状況
- 3) 核原料物質の貯蔵状況
- 4) 管理区域及び周辺監視区域の設定状況
- 5) 記録の管理状況

3. 2 チーム検査

なし

4. 確認資料

4.1 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

- ・保安・施設管理課所有サーベイメータ校正点検後記録(確認日:令和3年3月31日)
- ・鉱石標本室及び鉱石保管施設測定記録 2021年8月27日(金)
- ・検査校正記録(NaI(Tl)シンチレーション式 TCS-172 SER. No. R00731 2021.3.2)
- ・空間線量等量率測定記録(核原料物質の取扱管理について 第17条に基づく記録) 1. 施設名 : 鉱石標本室及び岩芯倉庫/周辺監視区域境界(測定日時 令和3年8月3日(火) 9時05分)
- ・検査校正記録(NaI(Tl)シンチレーション式 TCS-172B SER. No. 20379893 2021.3.5~2021.3.12)
- ・鉱石標本室平衡等価ラドン濃度(^{222}Rn)測定記録(核原料物質の取扱管理について 第17条に基づく記録)令和3年8月分 採取日 8月3日(火) 13時00分
- ・表面密度測定記録(核原料物質の取扱管理について 第17条に基づく記録) 1. 施設名 : 鉱石標本室(測定日時 令和3年8月3日(火) 9時54分)
- ・鉱石標本室在庫記録(2021年4月1日~4月30日、2021年5月1日~5月31日、2021年6月1日~6月30日、2021年7月1日~7月31日)
- ・鉱石標本室 入室予定・実績表 令和3年7月(実績 入室日 7/6)
- ・放射線業務従事者指定・指定解除一覧表(令和3年度第1四半期)(23名分)
- ・核原料物質取扱施設における被ばく線量測定評価結果(令和3年度第1四半期) 1. 測定日時 : 令和3年7月2日(金)10時00分~11時00分
- ・放射線測定機器等点検マニュアル 文書番号:N-01 改訂日2021年7月26日 改訂番号:10

4.2 チーム検査

なし