

原規規発第 2402211 号  
令和 6 年 2 月 2 1 日

学校法人近畿大学  
理事長 世耕 弘成 殿

原子力規制委員会

令和 5 年度第 3 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 5 年度第 3 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。

学校法人近畿大学 原子力研究所

令和5年度(第3四半期)

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6年2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 .....	1
別添1 確認資料	
1 日常検査 .....	別添 1-1
2 チーム検査 .....	別添 1-2

## 1. 実施概要

(1)事業者名:学校法人近畿大学

(2)事業所名:近畿大学原子力研究所

(3)検査期間:令和5年10月1日～令和5年12月31日

(4)検査実施者:熊取原子力規制事務所

大東 誠

検査補助者:熊取原子力規制事務所

横山 邦彦

## 2. 運転等の状況

施設名	検査期間中の運転、操業、停止、廃止措置及び建設の状況等
試験研究用等 原子炉施設	実験中

## 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3四半期の結果は、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

検査継続案件なし

## 4. 検査内容

### 4.1 日常検査

(1)BE0050 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(熱出力 500kW 未満)

検査対象

1)事業者防災訓練の実施状況

(2)BR0010 放射線被ばくの管理

検査項目 放射線被ばくの管理(熱出力 500kW 未満)

検査対象

1)環境測定の実施状況

(3)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(熱出力 500kW 未満)

検査対象

1)放射性固体廃棄物保管庫の管理状況

4.2 チーム検査

なし

## 別添 1 確認資料

### 1 日常検査

#### (1) BE0050 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(熱出力 500kW 未満)

検査対象

##### 1) 事業者防災訓練の実施状況

資料名

- ・令和4年度 防災訓練実施報告書 別紙1 次回への反映事項について(2023.6.13)
- ・令和5年度 近畿大学原子力研究所 原子力事業者防災訓練(要素訓練)のお知らせ(2023.11.2)
- ・令和5年度 事業者防災訓練実施計画(要素訓練)(2023.11.2)
- ・令和5年度 事業者防災訓練実施計画(2023.11.2)
- ・令和5年度 事業者防災訓練(要素訓練)参加者(第1部、第2部)(2023.11.14)
- ・令和5年度 事業者防災訓練参加者(第1部、第2部)(2023.11.21)
- ・訓練 FAX 別記様式第 6-1 警戒事態該当事象の発生連絡(第1報)(2023.11.21)
- ・訓練 FAX 別記様式第 6-2 警戒事態該当事象の経過連絡(第2報)～(第4報)(2023.11.21)

#### (2) BR0010 放射線被ばくの管理

検査項目 放射線被ばくの管理(熱出力 500kW 未満)

検査対象

##### 1) 環境測定の実施状況

資料名

- ・周辺監視区域内外における線量測定(03-713C)  
(9月度:R5.9.5～10.3、10月度:R5.10.3～11.7、11月度:R5.11.7～12.5)
- ・陸水中の全 $\beta$ 放射能濃度(1回/3月)(10月度:2023.10.3、10.6、10.11)
- ・植物中の全 $\beta$ 放射能濃度(1回/3月)(10月度:2023.10.3、10.6、10.11)
- ・熱蛍光線量計測定装置の管理方法(2023.10.2)
- ・熱蛍光線量計測定装置 点検報告書(2023.10.26)

#### (3) 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(熱出力 500kW 未満)

検査対象

##### 1) 放射性固体廃棄物保管庫の管理状況

資料名

- ・定期点検要領書: 固体廃棄物保管室 外観点検(点検-保-401)(2021.9.7)
- ・定期点検成績書: 固体廃棄物保管室 外観点検(点検-保-401)(2023.9.28)

・廃棄物保管庫点検記録(原子炉施設)(1回/6月)(2023.6.29、12.20)

2 チーム検査

なし