

学校法人近畿大学 原子力研究所

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)

(案)

令和5年 10 月

核燃料施設等監視部門

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7月1日～令和5年9月30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2四半期の結果は、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) BO2010 運転管理

検査項目 運転管理(熱出力 500kW 未満)

検査対象

1) 教育運転の実施状況

(2)BO2030 実験

検査項目 実験(熱出力 500kW 未満)

検査対象

1)実験利用の実施状況

4.2 チーム検査

なし

別添1 確認資料

1 日常検査

(1)BO2010 運転管理

検査項目 運転管理(熱出力 500kW 未満)

検査対象

1)教育運転の実施状況

資料名

- ・教育運転に関する要領(03-703B)(2021.4.21)
- ・原子炉運転責任者有資格者一覧(2023.4.1)
- ・原子炉補助運転者有資格者一覧(2023.4.1)
- ・原子炉利用・運転申込書(運転番号:23034)(2023.6.23)
- ・教育運転計画書(学生研修用)(運転番号:23034)(2023.6.27)
- ・利用・運転許可書(運転番号:23034)(2023.7.3)
- ・教育運転承認書(運転番号:23034)(2023.7.3)
- ・教育運転報告書(運転番号:23034)(2023.7.6)
- ・利用・運転報告書(運転番号:23034)(2023.7.6)
- ・運転開始前点検表(運転番号:23034)(2023.7.6)
- ・警報試験表(運転番号:23034)(2023.7.6)
- ・スクラム試験表(運転番号:23034)(2023.7.6)
- ・原子炉運転中における線量測定記録(運転番号:23034)(2023.7.6)
- ・運転時間-出力図(運転番号:23034)(2023.7.6)

(2)BO2030 実験

検査項目 実験(熱出力 500kW 未満)

検査対象

1)実験利用の実施状況

資料名

- ・原子炉利用・運転申込書(運転番号:23062)(放射化アルミニウムの減衰時間測定)(2023.7.28)
- ・試料の誘導放射能計算(運転番号:23062)(2023.7.28)
- ・利用・運転許可書(運転番号:23062)(2023.8.1)
- ・利用・運転報告書(運転番号:23062)(2023.8.24)
- ・運転開始前点検表(運転番号:23062)(2023.8.24)
- ・警報試験表(運転番号:23062)(2023.8.24)
- ・スクラム試験表(運転番号:23062)(2023.8.24)
- ・原子炉運転中における線量測定記録(運転番号:23062)(2023.8.24)
- ・運転時間-出力図(運転番号:23062)(2023.8.24)

2 チーム検査
なし