

島根県総務部原子力安全対策課  
原子力環境センター  
(非該当使用施設)  
令和2年度(第3四半期)  
原子力規制検査報告書  
(案)

令和3年2月  
核燃料施設等監視部門

## 目次

1. 実施概要 .....	1
2. 指摘事項等概要一覧 .....	1
3. 検査内容 .....	1
4. 検査結果 .....	1
5. 確認資料 .....	1

## 1. 実施概要

- (1) 使用者名: 島根県
- (2) 事業所名: 島根県総務部原子力安全対策課原子力環境センター
- (3) 検査実施期間: 令和2年12月17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  
服部 弘美  
福吉 清寛

## 2. 指摘事項等概要一覧

指摘事項なし

## 3. 検査内容

検査は、検査対象に対して適切な検査運用ガイド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、安全活動の状況、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、事業者の実際の安全活動、所内基準、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。

検査運用ガイドは、原子力規制委員会ホームページに掲載されている。

第3四半期は、以下のとおり検査を実施した。

### 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) 核燃料物質の取扱い状況
- 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

## 4. 検査結果

- 4.1 指摘事項等の詳細

指摘事項なし

## 5. 確認資料

## 5.1 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

資料名

- ・島根県原子力環境センター核燃料物質取扱規定の策定について(令和2年9月23日)
- ・核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第56条の3の規定に係る使用施設の保全等について(令和2年9月30日)
  - 島根県原子力環境センターの核燃料物質等の使用に係る施設管理  
火災発生時の対応計画
- ・消防計画変更届出書(令和2年5月1日)
- ・プルトニウム二次希釈液使用台帳(2019年10月15日)
- ・排水処理装置排水実績台帳(2020年7月27日～2020年12月14日)
- ・RI排水設備点検報告書(2015年1月28日)
- ・線量当量率測定記録(2020年12月14日)
- ・汚染の状況の測定記録(2020年12月14日)
- ・ドラフトチャンバー・湿式排ガス洗浄装置保守点検報告書(2020年12月2日)
- ・R2年度使用施設等の施設管理に係る記録(令和2年11月9日～)
- ・外部被ばく線量測定算定報告書(2020年11月14日)
- ・中和槽廃止に伴う排水路変更図(変更前)
- ・中和槽廃止に伴う排水路変更図(変更後)