

令和3年10月報告書(案)

原子燃料工業株式会社 東海事業所

(非該当使用施設)

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)

(案)

令和3年10月

核燃料施設等監視部門

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: 原子燃料工業株式会社
- (2) 事業所名: 東海事業所
- (3) 検査実施期間: 令和3年7月 28 日
- (4) 検査実施者: 東海・大洗原子力規制事務所
 - 片岸 信一
 - 雨夜 隆之
 - 小野 遼平

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) 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

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

- ・核燃料物質貯蔵数量(2021年7月14日)
- ・放射線業務従事者線量管理記録 2021年度第1四半期(4月～6月)
- ・HTR 燃料製造施設 4. 外部放射線に係る線量当量測定記録(管理区域及び管理区域周辺)(2021年4月度～6月度)
- ・HTR 燃料製造施設 3. 表面放射性物質密度測定記録(管理区域及び管理区域周辺)(2021年4月度～6月度)
- ・第1種管理区域退出時における身体表面の放射性物質密度測定記録(2021.7)
- ・核燃料物質等運搬記録(No.L21-004)
- ・ウラン投入書(酸化ウラン粉末の分取作業)(2021年6月10日)
- ・保安教育実施記録管理票(20-H041)
- ・2020年度定時保安教育の実施及び講師選任について(2020年11月30日)
- ・HTR 燃料製造施設 6-1. 排気中放射性物質濃度測定記録 排気(周辺監視区域外)(2021年4月～6月)
- ・HTR 燃料製造施設 7. 排水中放射性物質濃度測定記録(管理区域外)(2021年4月～6月)
- ・重大事故に至るおそれがある事故及び大規模損壊対応に係る実施基準(S-000034)
- ・火災及び爆発、内部溢水、その他の自然現象対応に係る実施基準(S-000033)
- ・使用施設に係る施設管理方針(AK-21100)
- ・'21年度東海事業所使用施設に係る施設管理目標('21年7月27日)
- ・使用施設の定期的な自主検査実施計画(施設定期自主検査基準)(TC-000001)
- ・東海事業所保安教育資料(2021.3)
- ・設備保守・点検標準(FI-000035)

4.2 チーム検査

なし