

令和4年4月報告書(案)

公益財団法人核物質管理センター  
東海保障措置センター  
(使用施設)

令和3年度(第4四半期)

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4年4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
5. 確認資料 .....	2

## 1. 実施概要

- (1) 使用者名: 公益財団法人核物質管理センター
- (2) 事業所名: 東海保障措置センター
- (3) 検査実施期間: 令和4年1月1日～令和4年3月31日
- (4) 検査実施者: 東海・大洗原子力規制事務所

片岸 信一

星 勉

## 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
新分析棟	核燃料物質の使用実績有り
保障措置分析棟	核燃料物質の使用実績無し
開発試験棟	核燃料物質の使用実績無し

## 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、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4四半期の結果は、以下のとおりである。

### 3. 1 検査指摘事項

指摘事項なし

### 3. 2 未決事項

なし

### 3. 3 検査継続案件

なし

## 4. 検査内容

### 4. 1 日常検査

#### (1) BE0090 地震防護

検査項目 地震防護

検査対象

- 1) 使用施設における地震防護の実施状況

(2)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護

検査対象

- 1)使用施設における自然災害防護の実施状況

(3)BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 半期検査

検査対象

- 1)マネジメントレビューの実施状況
- 2)内部監査
- 3)不適合管理の実施状況

4.2 チーム検査

なし

5. 確認資料

5.1 日常検査

(1)BE0090 地震防護

検査項目 地震防護

検査対象

- 1)使用施設における地震防護の実施状況

資料名

- ・安全管理作業要領(第26版)
- ・2021年度 東海保障措置センター保安教育の実施方針(保安規定第11条に基づく所長方針)(2021/4/1)
- ・2021年度 保安教育計画表(2021/3/22)
- ・2021年度 保安訓練計画表(2021/3/22)
- ・保安教育訓練実施報告書(2021年12月13日実施)
- ・地震時 停電時点検者リスト(2021.4.12)
- ・地震等の災害時における巡視点検結果及び措置記録報告書(2021年3月20日、11月1日)
- ・地震等の災害時における巡視点検結果(安全管理課・管理課)(2021年3月20日、11月1日)

(2)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護

## 検査対象

### 1)使用施設における自然災害防護の実施状況

#### 資料名

- ・安全管理作業要領(第26版)
- ・回議書「核燃料物質の使用に係る新規規制基準の施行に伴う報告について」に対する再評価について(平成28年3月30日)
- ・原子力施設における強風対策の徹底について(要請)(茨城県防災・危機管理部 原子力安全対策課長)(原対第57号 令和2年4月16日)
- ・保安教育訓練実施報告書(2021年12月13日)
- ・東海保障措置センター朝会議事メモ(2021/7/27、10/1)

### (3)BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

#### 検査項目 半期検査

#### 検査対象

### 1)マネジメントレビューの実施状況

#### 資料名

- ・保安品質マニュアル(初版)
- ・業連 2020年度(保安)品質保証マネジメントレビューの開催及びマネジメントレビュー前チェックリストの作成・提出について(02 東(業連)056)
- ・マネジメントレビュー前チェックリスト(分析課)(2021/2/10)
- ・マネジメントレビュー前チェックリスト(管理課)(2021/2/17)
- ・マネジメントレビュー前チェックリスト(検査課)(2021/2/18)
- ・マネジメントレビュー前チェックリスト(安全管理課)(2021/2/19)
- ・2020年度マネジメントレビュー項目一覧(2021/3/5)
- ・マネジメントレビュー議事録(2021/3/9)
- ・2020年度マネジメントレビュー記録(2021/3/9)

### 2)内部監査

#### 資料名

- ・品質保証計画書(第15版)
- ・監査実施要領書(第10版)
- ・内部監査員の指名について(依頼)(2021年9月2日)
- ・指名書(令和3年9月6日)
- ・2021年度内部監査実施計画書(変更)(2021/9/27)
- ・2021年度(保安)品質マネジメントシステムの定期内部監査の実施について(03 東(業連)035)
- ・保安教育訓練実施報告書(2021/9/28)
- ・2021年度内部監査チェックリスト(管理責任者、核燃料取扱主務者、安全管理)

課、東海検査部、分析課、検査課、管理課)

- ・ 2021 年度内部監査実施報告書(管理責任者、核燃料取扱主務者、安全管理課、東海検査部、分析課、検査課、管理課)(2021/11/29)
- ・ 2021 年度(保安)QMS 定期内部監査結果について(2021 年 12 月2日)
- ・ 2021 年度 QMS 定期内部監査(保安)結果の報告について(03 東(業連)044)

### 3)不適合管理の実施状況

資料名

- ・ 不適合管理、是正処置及び未然防止処置要領書(第 12 版)
- ・ 不適合管理、是正処置管理表(2019 年度～)
- ・ 気付き、不適合処理報告書(2021-気付き-04)  
件名「施設管理目標及び施設管理実施計画策定後の周知指示について」
- ・ 未然防止処置管理表(2019 年度～)
- ・ 未然防止処置要求書(兼報告書)(2021-未防-005)  
件名「柏崎刈羽原発における排水ポンプの中継端子台及びケーブルの火災について」

## 5. 2 チーム検査

なし