

令和3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2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3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. 検査内容	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3年1月1日～令和3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
 - 橋野 早博
 - 大高 正廣

2. 運転等の状況

施設名	検査期間中の運転、操業、停止、廃止措置又は建設の状況等
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. 検査内容

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) BM0100 設計管理

検査項目 設計管理の適切性

検査対象

1)スタックダストモニター

(2)BE0040 緊急時対応組織の維持

検査項目 緊急時対応組織の維持

検査対象

1)緊急時の体制及び通信連絡

(3)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

検査対象

1)令和2年度防災訓練

(4)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)内部監査

5. 確認資料

5. 1 日常検査

(1)BM0100 設計管理

検査項目 設計管理の適切性

検査対象

1)スタックダストモニター

資料名

- ・企画運営委員会運営規則(31通達第5号)
- ・安全管理作業要領(令和2年10月)
- ・2019年度第4回企画運営委員会(2020年1月28日)
- ・2020年度安全管理課 業務の計画・評価管理表(2020年4月14日)
- ・排気ダストモニタの更新仕様書(2020/6/15)
- ・品質保証計画書(2020/9/11)
- ・「排気ダストモニタの更新」作業工程表(全体工程表)(2020/9/11)
- ・建屋、機器、設備の修理又は改造計画書(2021年2月4日)
- ・TQ-安-20-3 スタックダストモニタ自主検査実施要領書(2021年3月2日)
- ・TQ-安-20-4 スタックダストモニタ自主検査成績書(2021年3月3日)
- ・TQ-安-20-5 スタックダストモニタ自主検査実施要領書(2021年3月5日)
- ・TQ-安-20-6 スタックダストモニタ自主検査成績書(2021年3月10日)
- ・建屋、機器、設備の修理又は改造報告書(2021年3月23日)

(2) BE0040 緊急時対応組織の維持

検査項目 緊急時対応組織の維持

検査対象

1) 緊急時の体制及び通信連絡

資料名

- ・安全管理作業要領(第25版)
- ・非常事態措置要領(第15版)
- ・非常事態における非常時対策組織の要員配置表(2021年1月4日)
- ・設備警報時間外連絡系統(2021年1月4日)
- ・非常時間外連絡系統(2021年1月4日)
- ・保安教育訓練実施報告書(2020/11/16)

(3) 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

検査対象

1) 令和2年度防災訓練

資料名

- ・東海保障措置センター原子力事業者防災業務計画(2020年2月)
- ・令和2年度事業者防災訓練実施計画(令和2年11月13日)
- ・令和2年度 防災訓練評価シート(令和2年12月8日)
- ・令和2年度事業者防災訓練に係る課題対応資料(案)(令和3年2月3日)

(4) 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) 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)
- ・2020年度内部監査年間計画書(2020/3/30)
- ・2020年度内部監査実施計画書(2020/10/7)
- ・2020年度内部監査実施報告書(2020/12/9)
- ・2020年度(保安)品質保証定期内部監査結果の報告について(2020年12月17日)
- ・内部監査員の指名について(2020年4月14日)
- ・保安教育訓練実施報告書(2020年10月27日)

5.2 チーム検査

なし