

原規規発第 22051810 号
令和 4 年 5 月 1 8 日

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構
理事長 小口 正範 殿

原子力規制委員会

令和 3 年度第 4 四半期の間実施した原子力規制検査（原子力施設安全及び放射線安全に係る基本検査）の結果の通知について

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律（昭和 3 2 年法律第 1 6 6 号）第 6 1 条の 2 の 2 第 1 項の規定に基づく令和 3 年度第 4 四半期の間実施した原子力規制検査（原子力施設安全及び放射線安全に係る基本検査）の結果について、同条第 9 項の規定に基づき、別添のとおり通知します。

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

青森研究開発センター

(廃止措置施設)

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)

令和4年5月

原子力規制委員会

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) 事業者名: 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

(2) 事業所名: 青森研究開発センター

(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: 東通原子力規制事務所

山本 晋児

森 一義

鈴木 雄二

検査補助者: 東通原子力規制事務所

里信 修一

2. 運転等の状況

施設名	検査期間中の運転、廃止措置又は建設状況
青森研究開発センター	廃止措置中

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、検査を行った。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) BM0020 定期事業者検査に対する監督

検査項目 定期事業者検査

検査対象

1) 定期事業者検査

(2) BM0110 作業管理

検査項目 作業管理(熱出力 500kW 以上)

検査対象

- 1) 廃棄物パッケージ容器更新作業

(3) BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護(熱出力 500kW 以上)

検査対象

- 1) トンガ火山噴火に伴う潮位変動対応

(4) BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査(熱出力 500kW 以上)

検査対象

- 1) 燃料・廃棄物取扱棟の消防設備

4. 2 チーム検査

なし

5. 確認資料

5. 1 日常検査

(1) BM0020 定期事業者検査に対する監督

検査項目 定期事業者検査

検査対象

1) 定期事業者検査

資料名

- ・ A廃液ポンプ分解点検作業 作業要領書(令和3年 10 月 26 日)
- ・ 定期事業者検査報告書(定期事業者検査開始時)(令 03 原機(青)051)
- ・ 原子力第1船原子炉施設定期事業者検査計画書(R4.1.19)
- ・ 原子力第1船原子炉施設定期事業者検査要領書(R4.1.19)
- ・ 原子力第1船原子炉施設 施設管理実施計画(令和3年 10 月)(令和3年 10 月 12 日)
- ・ 原子力第1船原子炉施設(放射線管理施設)定期点検計画(保安管理課)(令和3年度)
- ・ 原子力第1船原子炉施設(放射線管理施設)定期点検要領書(保安管理課)(令和3年度)

- ・原子力第1船原子炉施設 定期点検工程表(施設工務課)令和3年度(令和3年10月21日)
- ・原子力第1船原子炉施設 定期点検実施計画(施設工務課)(令和3年度)
- ・原子力第1船原子炉施設 定期点検要領書(施設工務課)(令和3年度)
- ・検査及び試験の管理要領(A-15C改訂番号07)
- ・定期事業者検査合格証(令03定検第001号)
- ・原子力第1船原子炉施設定期事業者検査成績書(品-01)
- ・原子力第1船原子炉施設定期事業者検査成績書(品-02)

(2)BM0110 作業管理

検査項目 作業管理(熱出力 500kW 以上)

検査対象

1)廃棄物パッケージ容器更新作業

資料名

- ・廃棄物パッケージCL-92Y-181 容器更新作業要領(改訂4)
- ・分別作業、定期事業者検査、漏えいドラム缶処置作業に係る工程表

(3)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護(熱出力 500kW 以上)

検査対象

1)トンガ火山噴火に伴う潮位変動対応

資料名

- ・A-7S-1 地震後巡視マニュアル(改訂番号06)
- ・青森研究開発センター地震対応要領(改訂番号05)
- ・令和3年度1月 港湾施設日常点検(週・月例)

(4)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査(熱出力 500kW 以上)

検査対象

1)燃料・廃棄物取扱棟の消防設備

資料名

- ・不適合処理票(R03-施 C-002)
- ・是正処置計画書(R03-施 C-002)
- ・令和2年度下期(燃料・廃棄物取扱棟)消防用設備等(特殊消防用設備等)点検結果報告書

5.2 チーム検査

なし