

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2年度(第2四半期)
原子力規制検査報告書

令和2年11月
原子力規制委員会

目次

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

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2年7月1日～令和2年9月30日

(4)検査実施者： 東通原子力規制事務所

山本 晋児

森 一義

検査補助者： 東通原子力規制事務所

田尻 裕昭

2. 指摘事項等概要一覧

指摘事項なし

3. 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

4. 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、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。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2四半期は、以下のとおり検査を実施した。

4.1 日常検査

(1)ガイド 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・廃棄物取扱棟の消火設備

(2)ガイド BE0030 内部溢水防護

検査項目 内部溢水防護(熱出力 500kw 以上)

検査対象

1) 燃料・廃棄物取扱棟の溢水防護

(3)ガイド BR0010 放射線被ばくの管理

検査項目 放射線被ばくの管理(熱出力 500kw 以上)

検査対象

- 1) 放射性固体廃棄物パッケージの内部点検

5. 検査結果

5.1 指摘事項等の詳細

指摘事項なし

6. 確認資料

6.1 日常検査

(1) ガイド BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査(熱出力 500kw 以上)

資料名

- ・青森研究開発センター消防計画(令和2年4月)
- ・不活性ガス(二酸化炭素)消火設備点検票(令和2年1月15日)

(2) ガイド BE0030 内部溢水防護

検査項目 内部溢水防護(熱出力 500kw 以上)

資料名

- ・燃料・廃棄物取扱棟巡視点検表(I)(令和2年7月20日)
- ・令和元年度施設定期自主検査要領(機器:漏えい検出器)
- ・令和元年度施設定期自主検査記録(機器:漏えい検出器)

(3) ガイド BR0010 放射線被ばくの管理

検査項目 放射線被ばくの管理(熱出力 500kw 以上)

資料名

- ・令和2年度放射性固体廃棄物の内部点検計画(改訂1)
- ・廃棄物パッケージ内部点検マニュアル(改訂番号04)
- ・放射性固体廃棄物の内部点検に係る教育及び訓練実施計画
(平成30年5月31日、平成31年1月8日、令和元年7月9日)
- ・保安教育訓練記録票
(平成30年6月5日、平成30年6月8日、平成31年1月10日、平成31年1月25日、令和元年7月9日、令和元年7月31日)
- ・力量評価表(共通項目)(平成29年8月24日)
- ・放射線作業連絡票①(令和2年6月12日)
- ・放射線作業連絡票②(令和2年6月12日)
- ・廃棄物パッケージ内部点検記録(令和2年9月14日)