

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1四半期)

原子力規制検査報告書

令和2年8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4月1日～令和2年6月30日

(4)検査実施者： 東通原子力規制事務所

山本 晋児

種市 隆人

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1四半期は、以下のとおり検査を実施した。

4.1 日常検査

(1)ガイドBM0110 作業管理

検査項目 作業管理

検査対象

1) 機材・排水管理棟給気ファンの保全活動

(2)ガイドBE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

1) 保管建屋における火災防護対策

(3)ガイド BR0070 放射性固体廃棄物等の管理

検査項目 放射性固体廃棄物等の管理

検査対象

- 1) 保管建屋の放射性固体廃棄物の貯蔵、保管状況

4.2 チーム検査

検査実績なし

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 BM0110 作業管理

検査項目 作業管理

資料名

- ・原子力第1船原子炉に係る廃止措置計画認可申請書(平成18年10月)
- ・原子力第1船原子炉施設保安規定(平成30年5月)
- ・機材・排水管理棟換気設備運転日誌(令和2年4月2日)
- ・機材・排水管理棟巡視点検表(Ⅱ)(令和2年4月2日)
- ・機材・排水管理棟換気設備運転日誌(令和2年4月7日)B系運転日誌
- ・機材・排水管理棟換気設備運転日誌(令和2年4月7日)A系運転日誌
- ・機材・排水管理棟巡視点検表(Ⅱ)(令和2年4月7日)
- ・原子炉附帯施設の運転保守業務請負契約仕様書(平成30年1月)
- ・令和2年度機材排水管理棟換気設備点検整備作業工程表

(2) ガイド BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

資料名

- ・日本原子力研究所むつ科学技術館(仮称)建築工事図面
- ・青森研究開発センター消防計画(令和2年4月)

(3)ガイド BR0070 放射性固体廃棄物等の管理

検査項目 放射性固体廃棄物等の管理

資料名

- ・原子力第1船原子炉設置許可申請書(平成5年3月)

- ・施設別固体廃棄物保管量の記録(令和元年12月11日)
- ・固体廃棄物保管記録(NY-93Y-290)
- ・固体廃棄物保管記録(NY-93Y-296)
- ・固体廃棄物保管記録(NY-93Y-298)
- ・固体廃棄物保管記録(NY-93Y-299)
- ・令和2年度放射性固体廃棄物の内部点検計画(令和2年4月28日)

6.2 チーム検査
検査実績なし