

原規規発第 2208176 号
令和 4 年 8 月 17 日

リサイクル燃料貯蔵株式会社
代表取締役社長 高橋 泰成 殿

原子力規制委員会

令和 4 年度第 1 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 32 年法律第 166 号）第 61 条の 2 の 2 第 1 項の規定に基づく令和 4 年度第 1 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。

リサイクル燃料貯蔵株式会社

リサイクル燃料備蓄センター

令和4年度(第1四半期)

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係る基本検査)

令和4年8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	2
5. 確認資料	2

1. 実施概要

(1) 事業者名: リサイクル燃料貯蔵株式会社

(2) 事業所名: リサイクル燃料備蓄センター

(3) 検査期間: 令和4年4月1日～令和4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

鈴木 雄二

山本 俊一郎(令和4年5月1日～6月30日)

原子力規制部検査グループ専門検査部門

早川 善也

千葉 正之

清水 俊博

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、操業、停止、廃止措置及び建設の状況等
リサイクル燃料備蓄センター	建設中

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1四半期の結果は、以下のとおりである。

3.1 検査指摘事項等

検査指摘事項等なし

3.2 検査継続案件

検査継続案件なし

4. 検査内容

4.1 日常検査

(1) BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 日常観察

検査対象

- 1) CAP活動の実効性
- 2) その他品質マネジメント活動の実効性

検査項目 半期検査

検査対象

- 1) 監視測定実施状況

4.2 チーム検査

(1) BM0010 使用前事業者検査に対する監督

検査項目 使用前事業者検査(リサイクル燃料貯蔵株式会社使用済燃料貯蔵施設の新規制基準適合に係る工事)

検査対象

- 1) その他使用済燃料貯蔵設備の附属施設 電気設備 軽油貯蔵タンク(地下式)
【検査未了】

5. 確認資料

5.1 日常検査

(1) BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 日常観察

検査対象

- 1) CAP活動の実効性

資料名

・不適合報告

(19-10), (19-12), (20-NC-24), (20-NC-26), (21-NC-06), (21-NC-10), (21-NC-12), (21-NC-13), (21-NC-14), (21-NC-15), (22-NC-01), (22-NC-02), (22-NC-03), (22-NC-04), (22-NC-05), (22-NC-06), (22-NC-07), (22-NC-08), (22-NC-09), (22-NC-10)

・コンディションレポート

(21-CR-4), (21-CR-07), (21-CR-18), (21-CR-19), (21-CR-20), (21-CR-21), (21-CR-22), (21-CR-23), (21-CR-24), (21-CR-25), (21-CR-26), (21-CR-27), (21-CR-28), (21-CR-30), (21-CR-33), (21-CR-35), (22-CR-01), (22-CR-02),

(22-CR-03), (22-CR-04), (22-CR-05), (22-CR-06), (22-CR-07), (22-CR-08),
(22-CR-09), (22-CR-10), (22-CR-11)

- ・設計管理マニュアル(Q-2-E1)
- ・設計管理シート(設計計画)
- ・設計管理シート(設計検討)
- ・設計検討会実施報告書(設計計画・設計検討 設計検討会:2020年10月16日実施)
- ・追加仕様書記載事項レビューシート
- ・技術検討書「軽油貯蔵タンク(地下式)の設置について」
- ・工事追加仕様書「軽油貯蔵タンク(地下式)設置工事」

2) その他品質マネジメント活動の実効性

資料名

- ・第99回技術情報検討会議資料一式
- ・第69回 リサイクル燃料貯蔵備蓄センター 使用済燃料貯蔵施設保安委員会資料一式

検査項目 半期検査

検査対象

1) 監視測定実施状況

資料名

- ・監視測定実施状況管理表「2021年度 不適合再発防止、未然防止」
- ・監視測定実施状況管理表「2021年度 情報管理の状況」
- ・監視測定実施状況管理表「2021年度 外部の声の収集と分析」
- ・2021年度マネージメントレビュー資料一式

5.2 チーム検査

(1) BM0010 使用前事業者検査に対する監督

検査項目 使用前事業者検査(リサイクル燃料貯蔵株式会社使用済燃料貯蔵施設の新規制基準適合に係る工事)

検査対象

1) その他使用済燃料貯蔵設備の附属施設 電気設備 軽油貯蔵タンク(地下式)

【検査未了】

資料名

- ・使用前事業者検査(施設)要領書(軽油貯蔵タンク(地下式) 一号使用前事業者検査(施設))RFS-2-1-5(改訂1) 2022年4月12日
- ・使用前事業者検査(施設)成績書(軽油貯蔵タンク(地下式) 一号使用前事業者検査(施設))令和4年4月26日

- ・使用前事業者検査(施設)要領書(軽油貯蔵タンク(地下式) 一号使用前事業者検査(施設))RFS-2-1-6(改訂1) 令和4年5月23日
- ・使用前事業者検査実施要領書(プロセスの信頼性確認に係る検査 その1)(軽油貯蔵タンク(地下式)三号使用前事業者検査(プロセスの信頼性確認に係る検査 その1))RFS-(1)-2021-QA001(改訂0) 2022年3月29日、(改訂1) 2022年4月12日、(改訂2) 2022年6月2日
- ・使用前事業者検査実施成績書(プロセスの信頼性確認に係る検査 その1)(軽油貯蔵タンク(地下式) 三号使用前事業者検査(プロセスの信頼性確認に係る検査 その1)) 2022年6月2日