

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  
(使用済燃料貯蔵施設)  
令和4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係る基本検査)

(案)

令和5年4月  
核燃料施設等監視部門  
専門検査部門

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5年1月1日～令和5年3月31日  
 (4) 検査実施者: 東通原子力規制事務所

白井 文雄

山本 俊一郎

鈴木 雄二

原子力規制部検査グループ専門検査部門

早川 善也

清水 俊博

検査補助者: 東通原子力規制事務所

里信 修一

原子力規制部検査グループ専門検査部門

宮本 久

## 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
- 3)たて起こし架台他津波漂流防止対策改造工事

##### 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

検査対象

- 1)使用済燃料の受入施設 検査架台【検査未了】
- 2)その他使用済燃料貯蔵設備の附属施設 電気設備 電源車【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／CR(22-NC-31 rev.0, rev.1)
- ・施設管理マニュアル(Q-2-M1)(2022年12月19日(改訂03))
- ・不適合報告／CR(22-CR-21 rev.1)
- ・不適合報告／CR(22-CR-23 rev.1)
- ・検査マニュアル 別冊-6(Q-2-I1-6)(2022年10月13日(改訂03))

###### 2)その他品質マネジメント活動の実効性

資料名

- ・マネジメントレビューの結果に対するフォローアップ(2023年2月15日)

###### 3)たて起こし架台他津波漂流防止対策改造工事

資料名

- ・不適合報告／CR(22-NC-13 rev. 3)
- ・鉄筋切断の原因究明の対応状況(2023年2月7日)

- ・使用済燃料貯蔵建屋たて起こし架台下部床面の鉄筋切断に係る改善措置報告について(2023年2月7日、17日、3月27日)

## 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

検査対象

#### 1) 使用済燃料の受入施設 検査架台【検査未了】

資料名

- ・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)(検査架台)(要領書番号:RFS-(1)-2022-QA003)(2023年2月21日(制定))
- ・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)(検査架台)(要領書番号:RFS-(1)-2022-QA003)(2023年3月12日)
- ・使用前事業者検査(施設)要領書 検査架台 二号使用前事業者検査(施設)(要領書番号:RFS-2-2-3)(2023年3月14日(制定))

#### 2) その他使用済燃料貯蔵設備の附属施設 電気設備 電源車【検査未了】

資料名

- ・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)(電源車)(要領書番号:RFS-(1)-2022-QA002)(2022年11月29日(制定))
- ・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)(電源車)(要領書番号:RFS-(1)-2022-QA002)(2023年1月31日)