

リサイクル燃料備蓄センターに係る定期報告書
(令和6年9月及び令和6年度第2四半期報告)

RFS発6第39号
令和6年10月30日

むつ市総務部
防災安全課長
澁田 剛 殿

リサイクル燃料貯蔵株式会社
技 術 安 全 部 長
篠 田 和 之

リサイクル燃料備蓄センター周辺地域の安全確保及び環境保全に関する協定第11条第1項の規定に基づく細則第6条第1項の下記事項について別紙のとおり報告します。

記

1. 使用済燃料受入れ・貯蔵数量及び主要な保守状況
2. 放射線業務従事者の被ばく状況
(四半期毎の報告月に限り記載する。)
3. 女子の放射線業務従事者の被ばく状況
(四半期毎の報告月に限り記載する。)
4. 放射性液体廃棄物の保管廃棄量
5. 放射性固体廃棄物の保管廃棄量

1. 使用済燃料受入れ・貯蔵数量及び主要な保守状況（令和6年9月分）

(1) 使用済燃料受入量及び貯蔵量（実績）

| | | 受入量 | | 貯蔵量（月末） | |
|-----------|----|-----|-----------|---------|-----------|
| | | 体数 | ウラン量(トンU) | 体数 | ウラン量(トンU) |
| PWR 燃料 | 当月 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 累積 | 0 | 0 | | |
| BWR 燃料 | 当月 | 69 | 約12 | 69 | 約12 |
| | 累積 | 69 | 約12 | | |
| 合計 | 当月 | 69 | 約12 | 69 | 約12 |
| | 累積 | 69 | 約12 | | |

（備考）ウラン量は、端数処理（四捨五入）を実施しているため、累計が一致しない場合がある。

(2) 主要な保守状況

定期事業者検査 実績なし

2. 放射線業務従事者の被ばく状況（令和6年度第2四半期分）

（単位：人）

| | 放射線 業務従 事者数 | 線量（mSv）区分別放射線業務従事者数 | | | | | |
|-------|-------------------|---------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| | | 5以下 | 5を超え 15以下 | 15を超え 20以下 | 20を超え 25以下 | 25を超え 50以下 | 50を超え るもの |
| 当該四半期 | 218 | 218 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 年度 | | | | | | | |

（注1）5 mSv以下については、被ばく線量が検出限界未満の放射線業務従事者を含む。

（注2）四半期毎の報告月に限り記載する。（年度については第4四半期に限り記載する。）

3. 女子の放射線業務従事者の被ばく状況（令和6年度第2四半期分）（単位：人）

| 放射線業務従事者数 | 3月間の線量（mSv）区分別放射線業務従事者数 | | | |
|-----------|-------------------------|-------------|-------------|---------|
| | 1以下 | 1を超え 2以下 | 2を超え 5以下 | 5を超えるもの |
| 12 | 12 | 0 | 0 | 0 |

（注1） 1 mSv以下については、被ばく線量が検出限界未満の放射線業務従事者を含む。

（注2） 妊娠不能と診断された者及び妊娠の意思のない旨を書面で申し出た者を除く。

（注3） 四半期毎の報告月に限り記載する。

4. 放射性液体廃棄物の保管廃棄量（令和6年9月分）（単位：m³）

| 放射性廃棄物の種類 | 当該期間の保管廃棄量 | 累積保管廃棄量 |
|-----------|------------|---------|
| 液体 | 0 | 0 |

5. 放射性固体廃棄物の保管廃棄量（令和6年9月分）（単位：本）

| 放射性廃棄物の種類 | 当該期間の保管廃棄量 | 累積保管廃棄量 |
|-----------|------------|---------|
| 固体 | 0 | 0 |

（注） 放射性固体廃棄物の量については、200リットルドラム缶に換算した本数で示す。