

廃棄物埋設センターに係る定期報告書  
(令和4年11月報告)

## 1. 廃棄物受入れ・埋設数量及び主要な保守状況（令和4年11月分）

|                                | 令和4年11月                               | 年度計   |
|--------------------------------|---------------------------------------|-------|
| 受入数量(本)                        | 800                                   | 2,776 |
| 埋設数量(本)                        | 2,520                                 | 3,960 |
| 主要な保守状況                        | 廃棄物埋設施設保安規定に基づく吊り上げ高さ検査<br>(2号埋設クレーン) |       |
| (備考)<br>・前年度までの累積埋設本数：335,547本 |                                       |       |

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

|       | 放射線<br>業務従<br>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<br>15以下 | 15を超え<br>20以下 | 20を超え<br>25以下 | 25を超え<br>50以下 | 50を超え<br>るもの |
| 当該四半期 |                   |                       |              |               |               |               |              |
| 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 年度第 四半期分）（単位：本）

| 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<br>2以下 | 2を超え<br>5以下 | 5を超え<br>るもの |
|           |                           |             |             |             |

(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. 放射性物質の放出状況（令和4年11月分）

（単位：Bq/cm<sup>3</sup>）

| 放射性廃棄物の種類 |        | 測定の箇所   | 平均濃度   |
|-----------|--------|---------|--------|
| 気体        | H-3    | 排気口     | 放出実績なし |
|           | Co-60  | 排気口     | 放出実績なし |
|           | Cs-137 | 排気口     | 放出実績なし |
| 液体        | H-3    | サンプルタンク | 放出実績なし |
|           | Co-60  | サンプルタンク | 放出実績なし |
|           | Cs-137 | サンプルタンク | 放出実績なし |

## 5. 放射性固体廃棄物の保管廃棄量（令和4年11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）六ヶ所低レベル放射性廃棄物埋設センターから発生した放射性固体廃棄物の量を200リットルドラム缶に換算した本数で示す。

## 6. 地下水中の放射性物質の濃度の測定結果（令和4年11月分）

（単位：Bq/cm<sup>3</sup>）

| 測定結果<br>測定の箇所 | H-3 | Co-60 | Cs-137 |
|---------------|-----|-------|--------|
| 地下水監視設備（1）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（2）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（3）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（4）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（5）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（6）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（7）    | ND  | ND    | ND     |

（注）NDは検出限界未満を示す。

廃棄物埋設センターに係る定期報告書の訂正  
(令和4年11月報告)

## 1. 廃棄物受入れ・埋設数量及び主要な保守状況（令和4年11月分）

|                                | 令和4年11月                               | 年度計            |
|--------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| 受入数量(本)                        | 800                                   | 2,776          |
| 埋設数量(本)                        | 2,520                                 | <u>4,272</u> * |
| 主要な保守状況                        | 廃棄物埋設施設保安規定に基づく吊り上げ高さ検査<br>(2号埋設クレーン) |                |
| (備考)<br>・前年度までの累積埋設本数：335,547本 |                                       |                |

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

|       | 放射線<br>業務従<br>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<br>15以下 | 15を超え<br>20以下 | 20を超え<br>25以下 | 25を超え<br>50以下 | 50を超え<br>るもの |
| 当該四半期 |                   |                       |              |               |               |               |              |
| 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 年度第 四半期分）（単位：本）

| 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<br>2以下 | 2を超え<br>5以下 | 5を超え<br>るもの |
|           |                           |             |             |             |

(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. 放射性物質の放出状況（令和4年11月分）

（単位：Bq/cm<sup>3</sup>）

| 放射性廃棄物の種類 |        | 測定の箇所   | 平均濃度   |
|-----------|--------|---------|--------|
| 気体        | H-3    | 排気口     | 放出実績なし |
|           | Co-60  | 排気口     | 放出実績なし |
|           | Cs-137 | 排気口     | 放出実績なし |
| 液体        | H-3    | サンプルタンク | 放出実績なし |
|           | Co-60  | サンプルタンク | 放出実績なし |
|           | Cs-137 | サンプルタンク | 放出実績なし |

## 5. 放射性固体廃棄物の保管廃棄量（令和4年11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）六ヶ所低レベル放射性廃棄物埋設センターから発生した放射性固体廃棄物の量を200リットルドラム缶に換算した本数で示す。

## 6. 地下水中の放射性物質の濃度の測定結果（令和4年11月分）

（単位：Bq/cm<sup>3</sup>）

| 測定結果<br>測定の箇所 | H-3 | Co-60 | Cs-137 |
|---------------|-----|-------|--------|
| 地下水監視設備（1）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（2）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（3）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（4）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（5）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（6）    | ND  | ND    | ND     |
| 地下水監視設備（7）    | ND  | ND    | ND     |

（注）NDは検出限界未満を示す。

※ 誤記箇所の訂正