

添付

## 島根原子力発電所 放射性廃棄物及び使用済燃料の管理状況

(平成 26 年 6 月)

## 1. 放射性気体廃棄物

単位：Bq

		放射性希ガス	放射性ヨウ素 ( $^{131}\text{I}$ )
原子炉施設合計		1 N D	2 N D
号機別 内訳	1号機	1 N D	2 N D
	2号機	1 N D	2 N D
年間放出管理目標値		$8.4 \times 10^{14}$	$4.3 \times 10^{10}$
サイトバンカ建物			2 N D

1 ND：検出限界値 約  $2 \times 10^{-2} \text{ Bq} / \text{cm}^3$ 以下2 ND：検出限界値 約  $7 \times 10^{-9} \text{ Bq} / \text{cm}^3$ 以下

## 2. 放射性液体廃棄物

単位：Bq

		トリチウムを除く	トリチウム	トリチウム (年度積算値)
原子炉施設合計		3 N D	$4.1 \times 10^9$	$4.6 \times 10^{10}$
放水口 別内訳	1号放水路	3 N D	$4.1 \times 10^9$	$4.6 \times 10^{10}$
	2号放水路	放出実績なし	放出実績なし	放出実績なし
年間放出管理目標値		$7.4 \times 10^{10}$		$4.74 \times 10^{12}$

3 ND：検出限界値 約  $2 \times 10^{-2} \text{ Bq} / \text{cm}^3$ 以下 ( $^{60}\text{Co}$ 代表)

4 年間放出管理の基準値を示す。

## 3. 放射性固体廃棄物

ドラム缶発生量(本)	284
その他の種類の発生量(本相当)	2
ドラム缶保管量(本)	5 24, 693
その他の種類の保管量(本相当)	6 2, 266
焼却灰発生量(本)	0

5 当月中焼却量(0本), ドラム缶減容処理量(174本)及び低レベル放射性廃棄物埋設センター搬出量(0本)を差し引いた数値。前月保管量(24, 583本)

6 当月中雑物焼却量(0本相当)及び雑物減容処理量(0本相当)を差し引いた数値。前月保管量(2, 264本相当)

## 4. 使用済燃料等の保管状況

	1号燃料プール	2号燃料プール	サイトバンカ貯蔵プール
使用済燃料(体)	322	1, 956	
制御棒(本)	29	32	224
チャンネルボックス(本)	322	1, 956	1, 582
ポイズンカーテン(本)	13	0	161
中性子検出器(本)	42	24	378
その他( $\text{m}^3$ )	0	0	56

以上