

# 土壤貯蔵施設(大熊①工区)における空間線量率、 地下水及び処理水中の放射能濃度の測定地点(週次測定)



☆: 施設の位置

## 【凡例】

- 空間線量率測定地点
- ▲ 地下水中の放射能濃度測定地点
- 処理水中の放射能濃度測定地点
- (参考)過去の測定地点



## 土壌貯蔵施設(大熊①工区)における空間線量率、 地下水及び処理水中の放射能濃度の測定結果(週次測定)

### ＜空間線量率＞

[μ Sv/h]

日付	地点	大熊土壌2-1(2)	大熊土壌2-1(4)	大熊土壌2-1(5)	大熊土壌2-1(6)	大熊土壌2-1(7)
(工事前 2017年10月12日)		7.90	4.45	6.54	5.04	2.11
(貯蔵前 2018年7月9日)		1.99	0.50	2.30	0.54	0.26
2020年3月27日		1.43	0.35	1.39	0.50	0.27

※土壌貯蔵施設の拡大に伴い、2020年3月13日に大熊土壌2-1(1)(3)を廃止し、大熊土壌2-1(6)(7)を追加した。

※工事前 大熊土壌2-1(5)は2017年11月27日測定、大熊土壌2-1(6)は2018年9月20日測定、

大熊土壌2-1(7)は2016年5月30日測定。 ※貯蔵前 大熊土壌2-1(6)(7)は2020年3月4日測定。

#### 凡例

工事前: 施設造成工事開始前

貯蔵前: 施設完成後、分別土壌搬入前

### ＜地下水中の放射能濃度＞

[Bq/L]

日付	地点	セシウム134	セシウム137
2020年3月25日	大熊土壌地下水2-1(1)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2020年3月25日	大熊土壌地下水2-1(2)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2020年3月25日	大熊土壌地下水2-1東(1)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2020年3月25日	大熊土壌地下水2-1東(2)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)

※「不検出」: 1Bq/L未満

### ＜処理水中の放射能濃度＞

[Bq/L]

日付	地点	セシウム134	セシウム137
2020年3月25日	大熊土壌処理水2-1	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)

※「不検出」: 1Bq/L未満