

土壤貯蔵施設（大熊③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③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2-3(1)	大熊土壌2-3(2)	大熊土壌2-3(3)	大熊土壌2-3(4)	大熊土壌2-3(6)
(工事前 2017年10月31日)		9.31	15.5	10.6	11.0	3.81
(貯蔵前 2018年9月18日)		3.20	2.52	1.33	2.50	0.89
2022年3月31日		1.34	1.27	0.74	1.05	0.86

※施設の拡張に伴い、2021年11月2日に大熊土壌2-3(5)を廃止し、大熊土壌2-3(6)を追加。

※工事前 大熊土壌2-3(6)は2020年10月27日測定。

※貯蔵前 大熊土壌2-3(6)は2021年10月29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
2022年3月31日	大熊土壌地下水2-3西(1)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2022年3月31日	大熊土壌地下水2-3(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
2022年3月31日	大熊土壌処理水2-3	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)

※「不検出」: 1Bq/L未満