

土壤貯蔵施設（大熊⑤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）



【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



土壌貯蔵施設(大熊⑤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＞

[μSv/h]

日付	地点	大熊土壌3-5(1)	大熊土壌3-5(2)	大熊土壌3-5(5)	大熊土壌3-5(7)	大熊土壌3-5(8)
(工事前 2018年6月19日)		15.3	19.8 (2018年8月30日)	15.9 (2018年6月21日)	16.8 (2018年7月20日)	27.2 (2018年8月2日)
(貯蔵前 2019年4月16日)		5.29 (2019年4月29日)※1	7.93	8.56 (2019年4月29日)※1	1.05 (2020年8月5日)	4.16 (2020年8月5日)
2025年3月26日		3.76	1.35	2.95	0.86	1.48

※1 工事の進捗に伴い、測定地点を適正な位置に移動。

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
2025年3月24日	大熊土壌地下水3-5(1)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2025年3月24日	大熊土壌地下水3-5(2)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2025年3月24日	大熊土壌地下水3-5(3)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2025年3月24日	大熊土壌地下水3-5(4)	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
2025年3月24日	大熊土壌処理水3-5	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)

※「不検出」: 1Bq/L未満