

土壤貯蔵施設（双葉①工区西側）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

土壤貯蔵施設(双葉①工区西側)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	双葉土壤2-1(1)	双葉土壤2-1(4)	双葉土壤2-1(6)	双葉土壤2-1(7)	双葉土壤2-1(8)
(工事前 2017年8月23日)		5.32	3.96	7.29 (2018年8月31日)	8.37 (2018年8月31日)	4.71 (2018年9月20日)
(貯蔵前 2018年9月17日)		3.85	0.73	0.19 (2020年4月3日)	0.61 (2020年4月3日)	0.39 (2022年1月20日)
2023年3月30日		2.71	0.47	0.20	0.55	0.38

凡例 工事前:施設造成工事開始前 貯蔵前:施設完成後、分別土壤搬入前

<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
2023年3月22日	双葉土壤地下水2-1(1)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2023年3月22日	双葉土壤地下水2-1(2)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2023年3月22日	双葉土壤地下水2-1(3)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2023年3月22日	双葉土壤地下水2-1南(1)	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)
2023年3月22日	双葉土壤地下水2-1南(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
2023年3月22日	双葉土壤処理水2-1	N.D.(不検出)	N.D.(不検出)

※「不検出」:1Bq/L未満