

富津産業廃棄物最終処分場 周縁地下水水質検査結果（令和 5年11月分）

採取場所：処分場外モニタリング井戸（上流側）

採取日：令和 5年11月13日

確定日：令和 5年12月 6日

検査項目、採取地点名				単 位	検 査 結 果	
					No. 2 井 戸	No. 7 井 戸
水 質 検 査 結 果 ※ 上	月 1 回 以 上	1	水素イオン濃度指数	(ー)	6.7	7.4
		2	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	3	< 1
		3	化学的酸素要求量	(mg/L)	6.6	3.2
		4	塩化物イオン	(mg/L)	12000	3900
		5	電気伝導度	(mS/m)	3300	1300
	測 定 頻 度 年 1 回 以 上	6	全シアン	(mg/L)	< 0.1	< 0.1
		7	鉛	(mg/L)	< 0.001	< 0.001
		8	六価クロム	(mg/L)	< 0.005	< 0.005
		9	砒素	(mg/L)	< 0.001	< 0.001
		10	ふっ素	(mg/L)	< 0.08	0.20
		11	総水銀	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003
		12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.03	< 0.03
		13	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003
		14	ぼう素	(mg/L)	1.6	3.5
		15	PCB	(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005
		16	トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001
		17	テトラクロロエチレン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001
		18	ジクロロメタン	(mg/L)	< 0.002	< 0.002
		19	四塩化炭素	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002
		20	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0004	< 0.0004
		21	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.01	< 0.01
		22	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004	< 0.004
		23	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.1	< 0.1
		24	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006
		25	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002
		26	チウラム	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006
		27	シマジン	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003
		28	チオベンカルブ	(mg/L)	< 0.002	< 0.002
		29	ベンゼン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001
		30	セレン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001
		31	アルキル水銀	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003
		32	クロロエチレン	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002
		33	1,4-ジオキサン	(mg/L)	< 0.005	< 0.005
		ー	ダイオキシン類 ※2 ※3	(pg-TEQ/L)	0.00011	0.000098

（当処分場は立地条件上、井戸下流側が海域となるため、処分場下流域に観測井戸は設置しておりません）

※1 「千葉県廃棄物処理施設の設置及び維持管理に関する指導要綱」が指定する分析検査項目です。

※2 「ダイオキシン類対策特別措置法」に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令（平12 総・厚3）に基づき測定が義務づけられています。

※3 検査試料採取日「令和 5年 7月 3日」、検査結果確定日「令和 5年 8月15日」のものです。