

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 2年 2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 2年 2月 7日

確定日：令和 2年 3月 4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	月 1 回 以 上	1	水素イオン濃度指数	(—)	6.7		7.3	
		2	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	5		< 1	
		3	化学的酸素要求量	(mg/L)	5.2		2.8	
		4	塩化物イオン	(mg/L)	12000		4400	
		5	電気伝導度	(mS/m)	2500		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)	1.9		3.9	
		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	
		—	ダイオキシン類 ※2 ※3	(pg-TEQ/L)	0.00020		0.0015	

（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 2年 1月 8日」、検査結果確定日「令和 2年 3月 4日」のものです。