

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 3年 9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 3年 9月 8日

確定日 : 令和 3年10月 7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	月 1 回 以 上	1	水素イオン濃度指数	(-)	6.7	7.3	
		2	生物学的酸素要求量	(mg/L)	5	< 1	
		3	化学的酸素要求量	(mg/L)	7.2	3.3	
		4	塩化物イオン	(mg/L)	12000	4100	
		5	電気伝導度	(mS/m)	3400	1500	
質 検 査 結 果 上	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	0.11	
		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	ほう素	(mg/L)	1.6	3.8	
		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)	0.000025	0.000017

(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いません)

- ※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 3年 7月 8日」、検査結果確定日「令和 3年 8月24日」のものです。