富津産業廃棄物最終処分場　周縁地下水水質検査結果 （平成29年　5月分）

採取場所　：　処分場外モニタリング井戸（上流側）

採取日　：　平成29年　5月　9日

確定日　：　平成29年　6月　6日

検査項目、採取地点名				単　位	検査結果 No. 2 井 戸	検査結果 No. 7 井 戸
水質検査結果※1	月1回以上	1	水素イオン濃度指数	（ ― ）	6.8	7.4
		2	生物化学的酸素要求量	（ mg/L ）	6	< 1
		3	化学的酸素要求量	（ mg/L ）	7.0	3.5
		4	塩化物イオン	（ mg/L ）	13000	5100
		5	電気伝導度	（ mS/m ）	3000	1600
	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	0.15
		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 ）	1.8	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 ）	< 0.002	< 0.002
		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	塩化ビニルモノマー	（ 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 ）	0.00024	0.000053

（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「平成29年　1月13日」、検査結果確定日「平成29年　2月27日」のものです。