

地下水水質分析結果

定期水質確認：2019年1月度

I 期埋立処分場地下水モニタリング井戸

II 期埋立処分場地下水モニタリング井戸

分析項目	単位	地点名称			地点名称		
		No.1	No.3	No.4	No.2 ※	No.5	II 期地下水 集水ピット
結果が得られた日	-	1/29	1/29	1/29	-	1/29	1/29
採取状況	採取日	-	1/11	1/11	1/11	-	1/11
	採取時刻	-	9:38	10:32	10:19	-	10:59
	水温	℃	14.0	16.0	16.0	-	15.0
	水位	m	-	-	48.6	-	-
分析項目	水素イオン濃度指数	-	7.2	6.9	6.6	-	7.2
	生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	1.3	<0.5	-	1.4
	化学的酸素要求量	mg/L	4.3	9.8	4.2	-	2.1
	塩化物イオン	mg/L	21	10	27	-	13
	電気伝導率	mS/m	46	58	72	-	43

※ 井戸湯水のため採水不能

計量証明事業者の名称
登録番号

一般財団法人千葉県環境財団
千葉県 特第006号

地下水水質分析結果

定期水質確認：2019年2月度

I 期埋立処分場地下水モニタリング井戸

II 期埋立処分場地下水モニタリング井戸

分析項目	単位	地点名称			地点名称		
		No.1	No.3	No.4	No.2 ※	No.5	II 期地下水 集水ピット
結果が得られた日	-	2/25	2/25	2/25	-	2/25	2/25
採取状況	採取日	-	2/8	2/8	2/8	-	2/8
	採取時刻	-	9:31	10:13	10:03	-	10:40
	水温	℃	14.7	16.2	16.3	-	14.7
	水位	m	-	-	48.6	-	-
分析項目	水素イオン濃度指数	-	7.3	6.9	6.6	-	7.2
	生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	0.7	<0.5	-	0.9
	化学的酸素要求量	mg/L	4.4	9.9	2.1	-	1.4
	塩化物イオン	mg/L	18	12	23	-	12
	電気伝導率	mS/m	46	55	71	-	42

※ 井戸湯水のため採水不能

計量証明事業者の名称
登録番号

一般財団法人千葉県環境財団
千葉県 特第006号

地下水水質分析結果

定期水質確認：2019年3月度

I 期埋立処分場地下水モニタリング井戸

II 期埋立処分場地下水モニタリング井戸

分析項目	単位	地点名称			地点名称		
		No.1	No.3	No.4	No.2 ※	No.5	II 期地下水 集水ピット
結果が得られた日	-	3/27	3/27	3/27	-	3/27	3/27
採取状況	採取日	3/13	3/13	3/13	-	3/13	3/13
	採取時刻	10:03	10:51	10:28	-	11:43	11:57
	水温	17.2	16.7	16.7	-	15.2	11.9
	水位	-	-	48.5	-	-	-
分析項目	水素イオン濃度指数	7.3	6.9	6.6	-	7.2	7.1
	生物化学的酸素要求量	<0.5	0.5	0.6	-	0.7	0.7
	化学的酸素要求量	4.3	8.6	1.8	-	1.4	1.5
	塩化物イオン	16	15	22	-	13	6
	電気伝導率	47	48	72	-	43	48

※ 井戸湯水のため採水不能

計量証明事業者の名称
登録番号

一般財団法人千葉県環境財団
千葉県 特第006号

地下水水質分析結果

定期水質確認：年1回 分析項目(2019年3月)

		I 期埋立処分場地下水モニタリング井戸			II 期埋立処分場地下水モニタリング井戸		
分析項目	単位	地点名称			地点名称		
		No.1	No.3	No.4	No.2 ※	No.5	II 期地下水 集水ピット
結果が得られた日	-	3/27	3/27	3/27	-	3/27	3/27
採取状況							
採取日	-	3/13	3/13	3/13	-	3/13	3/13
採取時刻	-	10:03	10:51	10:28	-	11:43	11:57
水温	℃	17.2	16.7	16.7	-	15.2	11.9
水位	m	-	-	48.5	-	-	-
全アン	mg/L	不検出	不検出	不検出	-	不検出	不検出
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	-	<0.005	<0.005
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01
砒素	mg/L	0.011	<0.005	<0.005	-	0.018	<0.005
ふっ素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.06	<0.06	0.08	-	<0.06	1.1
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003
ほう素	mg/L	0.08	<0.05	<0.05	-	<0.05	<0.05
PCB	mg/L	不検出	不検出	不検出	-	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001
セレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出	-	不検出	不検出
クロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	-	<0.005	<0.005
浮遊粒子状物質	mg/L	11	15	7	-	8	2
鉱油類含有量	mg/L	<1	<1	<1	-	<1	<1
動植物油脂類含有量	mg/L	<1	<1	<1	-	<1	<1
フェノール類含有量	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	-	<0.05	<0.05
銅含有量	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	-	<0.05	<0.05
亜鉛含有量	mg/L	0.38	0.26	0.15	-	0.05	0.35
溶解性鉄含有量	mg/L	0.5	2.2	<0.05	-	0.09	<0.05
溶解性マンガン含有量	mg/L	1.4	4.3	<0.05	-	<0.05	<0.05
クロム含有量	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	-	<0.03	<0.03
大腸菌群数	個/cm ³	<30	<30	<30	-	<30	<30
窒素含有量	mg/L	0.6	1.7	0.1	-	0.1	1.2
りん含有量	mg/L	0.11	0.02	0.09	-	0.42	0.02

※ 井戸濁水のため採水不能

計量証明事業者の名称
登録番号

一般財団法人千葉県環境財団
千葉県 特第006号