

# 地下水水質分析結果

定期水質確認：2018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	-	1/31	1/31	1/31	1/31	1/31	1/31
採取 状況	採取日	-	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12
	採取時刻	-	9:47	10:48	10:57	10:34	12:02	11:37
	水温	℃	15.2	16.2	15.8	13.0	13.3	7.9
	水位	m	-	-	48.7	74.9	-	-
分析 項目	水素イオン濃度指数	-	7.3	6.8	6.8	7.6	7.6	7.5
	生物化学的酸素要求量	mg/L	0.7	1.1	0.9	14.0	1.1	1.2
	化学的酸素要求量	mg/L	5.6	10.0	6.9	22.0	1.5	2.8
	塩化物イオン	mg/L	29	11	32	13	17	15
	電気伝導率	mS/m	76	70	70	58	38	48

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：2018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	-	2/28	2/28	2/28	2/28	2/28	2/28
採取 状況	採取日	-	2/9	2/9	2/9	2/9	2/9	2/9
	採取時刻	-	9:47	9:59	10:07	11:02	10:43	10:31
	水温	℃	15.7	16.6	16.1	13.0	14.3	7.3
	水位	m	-	-	48.8	75.0	-	-
分析 項目	水素イオン濃度指数	-	7.1	6.8	6.7	7.8	7.9	8.1
	生物化学的酸素要求量	mg/L	0.6	0.9	1.5	9.4	0.9	0.9
	化学的酸素要求量	mg/L	4.9	9.4	8.5	9.4	1.6	1.5
	塩化物イオン	mg/L	29	13	33	15	17	16
	電気伝導率	mS/m	76	63	73	63	40	49

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：2018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	-	3/23	3/23	3/23	3/23	3/23	3/23	
採取状況	採取日	-	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	
	採取時刻	-	10:00	13:21	13:23	10:38	10:58	12:05
	水温	℃	16.5	17.3	16.8	14.3	15.7	12.1
	水位	m	-	-	48.5	75.0	-	-
分析項目	水素イオン濃度指数	-	7.1	6.8	6.5	7.7	7.5	7.0
	生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	1.4	1.2	20.0	1.2	2.3
	化学的酸素要求量	mg/L	5.1	9.6	14.0	21.0	4.3	2.0
	塩化物イオン	mg/L	28	12	32	14	17	13
	電気伝導率	mS/m	66	60	73	63	40	44

計量証明事業者の名称	一般財団法人千葉県環境財団
登録番号	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(2018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	-	3/23	3/23	3/23	3/23	3/23	3/23	3/23
採取状況								
採取日	-	3/5	3/5	3/5	3/5	3/6	3/5	3/5
採取時刻	-	10:00	13:21	13:23	10:38	9:35	10:58	12:05
水温	℃	16.5	17.3	16.8	14.3	13.7	15.7	12.1
水位	m	-	-	48.5	75.0	75.0	-	-
全シアン	mg/L	不検出	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	<0.005
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01
砒素	mg/L	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	0.014	<0.005
ふっ素	mg/L	<0.1	<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	<0.0005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.06	<0.06	0.08	1	-	<0.06	1.1
カリウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003
ほう素	mg/L	0.08	<0.05	<0.05	0.11	-	<0.05	<0.05
PCB	mg/L	不検出	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	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<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	<0.001
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<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	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<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	<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	<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	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<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	<0.0006
シマジン	mg/L	<0.0003	<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	<0.002
ベンゼン	mg/L	<0.001	<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	<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	不検出
塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	<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	<0.005
浮遊物質質量	mg/L	20	30	110	850	-	46	5
鉱油類含有量	mg/L	<1	<1	<1	-	<1	<1	<1
動植物油脂類含有量	mg/L	<1	<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	<0.05
銅含有量	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	-	<0.05	<0.05
亜鉛含有量	mg/L	0.41	0.18	0.13	<0.05	-	<0.05	0.49
溶解性鉄含有量	mg/L	0.08	0.2	<0.05	<0.05	-	0.11	<0.05
溶解性マンガン含有量	mg/L	2.1	5.4	<0.05	0.14	-	<0.05	<0.05
クロム含有量	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	-	<0.03	<0.03
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	<30	<30	440	<30	-	<30	<30
窒素含有量	mg/L	0.4	1.6	0.2	3.6	-	<0.1	1.3
りん含有量	mg/L	0.06	<0.01	0.002	0.07	-	0.39	0.03

年1回項目