

地下水水質分析結果

定期水質確認：2014年 4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	-	4/16	4/16	4/16	4/16	4/16	4/16	
採取状況	採取日	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7	
	採取時刻	8:54	9:23	9:50	10:25	10:00	10:15	
	水温	17.7	16.1	16.7	16.6	16.1	18.1	
	水位 ^{※1}	-	-	47.2	74.5	46.5		
分析項目	水素イオン濃度指数	-	7.1	6.7	6.9	7.7	7.2	8.3
	生物学的酸素要求量	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5
	化学的酸素要求量	mg/L	3.6	6.5	2.7	1.2	3.0	0.6
	塩化物イオン	mg/L	54	16	15	11	12	13
	電気伝導率	mS/m	65	78	70	53	52	36
	カルシウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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	0.008	<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	0.07	<0.005
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	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
	有機燐化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

※1: 水位は管頭から水面までの距離とする。

地下水水質分析結果

定期水質確認：2014年 5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 期地下水集水ビット	
結果が得られた日	-	5/27	5/27	5/27	5/27	5/27	5/27	
採取状況	採取日	5/12	5/12	5/12	5/12	5/12	5/12	
	採取時刻	9:50	10:18	10:34	9:37	10:47	8:54	
	水温	18.6	17.4	18.6	18.5	17.9	19.8	
	水位 ^{※1}	-	-	47.3	74.5	46.0	-	
分析項目	水素イオン濃度指数	-	7.1	6.7	7.0	7.8	7.0	7.5
	生物学的酸素要求量	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5
	化学的酸素要求量	mg/L	4.6	7.7	2.3	1.3	3.2	0.9
	塩化物イオン	mg/L	55	15	14	12	14	13
	電気伝導率	mS/m	67	80	71	52	54	38
	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.0004	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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	0.007	<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	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	0.033	<0.005
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	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
	有機燐化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

※1: 水位は管頭から水面までの距離とする。

地下水水質分析結果

定期水質確認：2014年6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	-	6/23	6/23	6/23	6/23	6/23	6/23	
採取状況	採取日	6/2	6/2	6/2	6/2	6/2	6/2	
	採取時刻	9:47	10:06	10:27	9:25	10:44	11:00	
	水温	19.7	18.0	19.4	23.2	19.0	21.4	
	水位 ^{※1}	-	-	47.4	74.6	46.1		
分析項目	水素イオン濃度指数	-	7.1	6.7	6.9	7.8	7.1	8.2
	生物学的酸素要求量	mg/L	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5
	化学的酸素要求量	mg/L	3.7	7.5	1.6	0.9	2.3	0.6
	塩化物イオン	mg/L	54	15	17	11	12	12
	電気伝導率	mS/m	66	81	76	54	54	37
	カルシウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	0.021	<0.005
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	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
	有機燐化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

※1: 水位は管頭から水面までの距離とする。