

地下水水質分析結果

定期水質確認：平成25年 10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	-	10/23	10/23	10/23	10/23	10/23	10/23
採取状況	採取日	-	10/7	10/7	10/7	10/7	10/7
	採取時刻	-	9:10	9:25	9:10	9:54	10:00
	水温	°C	19.5	17.5	17.3	21.6	17.6
	水位 ^{※1}	m	-	-	46.5	74.5	46.2
分析項目	水素イオン濃度指数	-	7.3	6.7	6.8	7.9	7.0
	生物学的酸素要求量	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	化学的酸素要求量	mg/L	3.6	7.1	2	1.2	1.7
	塩化物イオン	mg/L	35	16	19	11	11
	電気伝導率	mS/m	59	82	71	52	63
	カドミウム	mg/L	<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
	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	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	mg/L	<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
	トリクロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	有機リン化合物	mg/L	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：平成25年 11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	-	10/28	10/28	10/28	10/28	10/28	10/28	
採取状況	採取日	11/11	11/11	11/11	11/11	11/11	11/11	
	採取時刻	8:56	9:22	9:31	9:40	9:45	10:22	
	水温	16.9	16.7	16.6	16.1	15.5	16.7	
	水位 ^{※1}	-	-	46.5	74.5	46.3		
分析項目	水素イオン濃度指数	7.4	6.9	7.0	8.4	7.2	6.9	
	生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.8	0.5
	化学的酸素要求量	mg/L	3.6	6.3	2.7	1.3	2.5	0.9
	塩化物イオン	mg/L	31	16	16	11	12	14
	電気伝導率	mS/m	56	77	70	50	59	47
	カドミウム	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	0.006	<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	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	0.041	<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
	トリクロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロエチレン	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：平成25年 12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	-	12/27	12/27	12/27	12/27	12/27	12/27	
採取状況	採取日	12/2	12/2	12/2	12/2	12/2	12/2	
	採取時刻	9:18	9:00	8:47	9:40	9:20	10:07	
	水温	16.2	15.7	15.5	16.1	14.8	15.2	
	水位 ^{*1}	-	-	46.8	74.3	46.2		
分析項目	水素イオン濃度指数	-	7.4	6.9	6.9	8.0	7.1	8.3
	生物学的酸素要求量	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.6
	化学的酸素要求量	mg/L	3.8	7.0	2.5	1.1	2.0	0.9
	塩化物イオン	mg/L	29	17	14	11	12	13
	電気伝導率	mS/m	57	78	70	54	60	41
	カドミウム	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	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	0.011	<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
	トリクロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	有機リン化合物	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。