

地下水水質分析結果

定期水質確認：2015年7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	-	7/31	7/31	7/31	7/31	7/31	7/31	
採取状況	採取日	-	7/6	7/6	7/6	7/7	7/6	
	採取時刻	-	9:37	10:10	10:03	11:28	11:00	
	水温	℃	17.7	16.7	18.4	25.9	17.5	
	水位 ※1	m			48.2	74.5	-	
分析項目 ※2	水素イオン濃度指数	-	7.2	6.8	6.8	7.9	7.6	
	生物学的酸素要求量	mg/L	0.5	<0.5	<0.5	1.1	0.7	
	化学的酸素要求量	mg/L	4.7	8.3	5.1	0.8	4.5	
	塩化物イオン	mg/L	23	15	21	12	11	
	電気伝導率	mS/m	58	74	81	52	35	
	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	0.013	
	六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	砒素	mg/L	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.075	
	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	
有機燐化合物	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。※2:月1回の分析項目

地下水水質分析結果

定期水質確認：年1回 分析項目(2015年7月)

			I 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						
結果が得られた日	-	7/31						
採取状況	採取日	-	7/6					
	採取時刻	-	9:37					
	水温	℃	17.7					
	水位 ※1	m						
※3	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.019					

※1:水位は管頭から水面までの距離とする。※3:年1回項目

地下水水質分析結果

定期水質確認：2015年 8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	-	8/27	8/27	8/27	8/27	8/27	8/27	
採取状況	採取日	-	8/3	8/3	8/3	8/3	8/3	
	採取時刻	-	8:58	9:11	9:00	11:15	10:30	10:40
	水温	℃	21.7	18.2	21.0	37.8	20.2	23.9
	水位 ※1	m	-	-	48.4	74.9	-	-
	水素イオン濃度指数	-	7.1	6.7	6.6	8.1	7.5	7.3
分析項目	生物化学的酸素要求量	mg/L	0.8	<0.5	<0.5	2.2	2.1	<0.5
	化学的酸素要求量	mg/L	4.4	8.2	3.2	3.8	5.4	1
	塩化物イオン	mg/L	19	13	23	14	13	7
	電気伝導率	mS/m	50	74	76	52	36	43
	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	0.016	<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	0.009	<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：2015年9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	-	9/28	9/28	9/28	9/28	9/28	9/28
採取 状況	採取日	-	9/7	9/7	9/7	9/7	9/7	9/7
	採取時刻	-	8:54	9:46	9:38	11:28	9:45	10:35
	水温	℃	18.7	20.9	20.2	29.3	17.2	23.0
	水位 ^{※1}	m	-	-	48.3	74.9	-	-
分析 項目	水素イオン濃度指数	-	7.3	6.9	6.8	7.7	7.4	6.9
	生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	1.9	<0.5	1.9	0.8	1.4
	化学的酸素要求量	mg/L	4.1	9.0	3.9	6.2	1.8	1.3
	塩化物イオン	mg/L	16	12	25	10	12	5
	電気伝導率	mS/m	47	79	76	52	36	38
	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	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.047	<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。