

地下水水質分析結果

定期水質確認：2015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	-	10/28	10/28	10/28	10/28	10/28	10/28
採取状況	採取日	-	10/5	10/5	10/5	10/6	10/5
	採取時刻	-	9:08	9:38	9:30	10:16	10:39
	水温	℃	17.6	17.2	17.9	29.6	15.9
	水位 ^{※1}	m	-	-	48.4	74.8	-
分析項目 ^{※2}	水素イオン濃度指数	-	7.1	6.7	6.7	7.9	7.7
	生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	3.5	<0.5
	化学的酸素要求量	mg/L	3.9	9.2	4	2	2.0
	塩化物イオン	mg/L	22	11	25	11	11
	電気伝導率	mS/m	46	79	74	50	35

※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：2015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	-	11/30	11/30	11/30	11/30	11/30	11/30
採取 状況	採取日	-	11/11	11/11	11/11	11/19	11/11	11/11
	採取時刻	-	8:33	8:53	8:45	11:53	9:34	9:20
	水温	℃	17.0	16.6	17.1	15.8	15.6	16.5
	水位 ^{※1}	m	-	-	48.3	74.4	-	-
分析 項目 ^{※2}	水素イオン濃度指数	-	7.1	6.6	6.7	7.9	7.3	7.0
	生物化学的酸素要求量	mg/L	0.7	<0.5	<0.5	6.4	2.4	<0.5
	化学的酸素要求量	mg/L	3.8	8.6	4.1	46 ^{※3}	7.1	0.9
	塩化物イオン	mg/L	17	8	26	10	11	5
	電気伝導率	mS/m	45	78	73	51	35	40

※1:水位は既設水位計の表示値を記入

※2:月1回の分析項目

※3:採水時に底部の泥を吸い上げた事による影響

地下水水質分析結果

定期水質確認：2015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	-	12/22	12/22	12/22	12/22	12/22	12/22	
採取状況	採取日	-	12/7	12/7	12/7	12/7	12/7	
	採取時刻	-	9:47	10:10	10:02	9:25	9:35	10:40
	水温	℃	16.6	16.2	16.0	14.4	14.5	12.7
	水位 ^{※1}	m	-	-	48.4	74.4	-	-
分析項目 ^{※2}	水素イオン濃度指数	-	7.2	6.7	6.8	7.8	7.7	7.6
	生物化学的酸素要求量	mg/L	0.9	0.6	<0.5	7.9	1.6	<0.5
	化学的酸素要求量	mg/L	4.1	8.1	4.4	8.6	2.2	1.7
	塩化物イオン	mg/L	17	10	28	9	12	4
	電気伝導率	mS/m	46	76	73	52	37	42

※1:水位は既設水位計の表示値を記入

※2:月1回の分析項目