

発生ガス、埋立地内部温度モニタリング結果(平成18年度)

測定地点:埋立地・第1区画

項目	単位	調査年月日				分析方法
		H18.8.14	H18.10.10	H18.12.12	H19.2.19	
発生ガス量	mL/min	5未満	5未満	5未満	5未満	電子式質量流量計による
ガス温度		27.5	20.9	8.5	8.1	熱伝対温度計による
気温		27.8	20.9	7.6	8.3	アスマン式通風乾湿温度計による
地温		26.4	17.0	9.0	8.0	サーミスタ温度計による。(ただし、H19.2.19の測定は、熱伝対温度計による。)
(深度)		(1.00m)	(0.44m)	(1.00m)	(1.00m)	
					8.3 (2.00m)	
気圧	hPa	-	-	-	1020	アネロイド式気圧計による
メタン	ppm	4.3	1.8	3.2	3.4	JIS K 2301 (1992) ガスクロマトグラフ(FID)法
二酸化炭素	vol%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	非分散型赤外線式分析法
アンモニア	ppm	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	JIS K 0099 (2004) インドフェノール青吸光光度法
硫化水素	ppm	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	昭和47年環境庁告示第9号別表第2 ガスクロマトグラフ(FPD)法
酸素	vol%	20.7	20.8	20.8	20.7	ジルコニア方式分析法

