

発生ガス、埋立地内部温度のモニタリング結果

測定地点:埋立地・第1区画(No.C20ガス抜き管)

項目	単位	調 査 年 月 日				分析方法
		令和6年度 第1四半期	令和6年度 第2四半期	令和6年度 第3四半期	令和6年度 第4四半期	
		5月8日	8月7日	11月6日	2月5日	
発生ガス量	mL/min	10未満	10未満	10未満	10未満	石鹸膜流量計による
ガス温度	℃	21.0	26.8	22.5	7.1	熱電対温度計による
気温	℃	23.2	30.7	16.3	3.0	アスマン通風乾湿計による
埋立地 内部温度	℃	21.0 (-1.0 m)	26.8 (-1.0 m)	22.5 (-1.0 m)	7.1 (-1.0 m)	熱電対温度計による
		20.1 (-2.0 m)	26.2 (-2.0 m)	22.6 (-2.0 m)	7.9 (-2.0 m)	
		20.5 (-3.0 m)	26.0 (-3.0 m)	22.9 (-3.0 m)	8.1 (-3.0 m)	
		20.8 (-4.0 m)	25.8 (-4.0 m)	22.9 (-4.0 m)	8.1 (-4.0 m)	
		21.1 (-5.0 m)	25.7 (-5.0 m)	23.1 (-5.0 m)	8.3 (-5.0 m)	
		21.3 (-6.0 m)	25.7 (-6.0 m)	23.3 (-6.0 m)	9.3 (-6.0 m)	
		21.3 (-7.0 m)	24.9 (-7.0 m)	23.5 (-7.0 m)	10.7 (-7.0 m)	
		21.3 (-8.0 m)	24.7 (-8.0 m)	23.5 (-8.0 m)	11.3 (-8.0 m)	
		21.4 (-9.0 m)	24.7 (-9.0 m)	23.5 (-9.0 m)	11.1 (-9.0 m)	
		21.4 (-10.0 m)	24.7 (-10.0 m)	23.6 (-10.0 m)	10.8 (-10.0 m)	
		21.4 (-11.0 m)	24.7 (-11.0 m)	23.7 (-11.0 m)	10.8 (-11.0 m)	
		21.4 (-12.0 m)	24.7 (-12.0 m)	23.7 (-12.0 m)	10.8 (-12.0 m)	
		21.4 (-13.0 m)	24.7 (-13.0 m)	23.9 (-13.0 m)	10.8 (-13.0 m)	
		21.4 (-14.0 m)	24.3 (-14.0 m)	24.1 (-14.0 m)	10.8 (-14.0 m)	
		21.5 (-15.0 m)	23.9 (-15.0 m)	24.2 (-15.0 m)	10.8 (-15.0 m)	
		(深度)				
気圧	hPa	997	998	1006	994	アネロイド式気圧計による
メタン	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	ガスクロマトグラフ(TCD)法による
二酸化炭素	%	0.1未満	0.3	0.3	0.1未満	ガスクロマトグラフ(TCD)法による
アンモニア	ppm	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	検知管法による
硫化水素	ppm	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	ガスクロマトグラフ(FPD)法による
酸素	%	20.4	20.3	19.9	20.8	ガスクロマトグラフ(TCD)法による



発生ガス、埋立地内部温度のモニタリング結果

測定地点：埋立地・第2区画(No.C29ガス抜き管)

項目	単位	調 査 年 月 日				分析方法
		令和6年度 第1四半期 5月8日	令和6年度 第2四半期 8月7日	令和6年度 第3四半期 11月6日	令和6年度 第4四半期 2月5日	
発生ガス量	mL/min	10未満	10未満	10未満	10未満	石鹸膜流量計による
ガス温度	℃	23.7	28.6	20.3	5.6	熱電対温度計による
気温	℃	23.5	31.5	17.2	3.4	アスマン通風乾湿計による
埋立地 内部温度	℃	23.7 (-1.0 m)	28.6 (-1.0 m)	20.3 (-1.0 m)	5.6 (-1.0 m)	熱電対温度計による
		23.7 (-2.0 m)	28.6 (-2.0 m)	20.6 (-2.0 m)	7.9 (-2.0 m)	
		24.4 (-3.0 m)	28.6 (-3.0 m)	21.7 (-3.0 m)	8.2 (-3.0 m)	
		24.6 (-4.0 m)	28.8 (-4.0 m)	21.9 (-4.0 m)	8.3 (-4.0 m)	
		25.0 (-5.0 m)	29.1 (-5.0 m)	22.1 (-5.0 m)	8.8 (-5.0 m)	
		25.0 (-6.0 m)	29.4 (-6.0 m)	22.2 (-6.0 m)	9.2 (-6.0 m)	
		25.0 (-7.0 m)	29.5 (-7.0 m)	22.3 (-7.0 m)	10.6 (-7.0 m)	
		25.0 (-8.0 m)	29.5 (-8.0 m)	22.4 (-8.0 m)	10.7 (-8.0 m)	
		24.7 (-9.0 m)	29.5 (-9.0 m)	22.6 (-9.0 m)	10.7 (-9.0 m)	
		24.5 (-10.0 m)	29.5 (-10.0 m)	23.0 (-10.0 m)	10.7 (-10.0 m)	
		24.4 (-11.0 m)	29.4 (-11.0 m)	23.2 (-11.0 m)	10.7 (-11.0 m)	
		24.3 (-12.0 m)	29.3 (-12.0 m)	23.3 (-12.0 m)	10.7 (-12.0 m)	
		24.3 (-13.0 m)	29.2 (-13.0 m)	23.4 (-13.0 m)	10.8 (-13.0 m)	
		24.1 (-14.0 m)	29.2 (-14.0 m)	23.5 (-14.0 m)	10.8 (-14.0 m)	
		23.8 (-15.0 m)	28.8 (-15.0 m)	23.8 (-15.0 m)	10.8 (-15.0 m)	
		23.8 (-16.0 m)	28.8 (-16.0 m)	23.9 (-16.0 m)	11.0 (-16.0 m)	
		23.8 (-17.0 m)	28.6 (-17.0 m)	23.9 (-17.0 m)	11.0 (-17.0 m)	
(深度)						
気圧	hPa	997	997	1006	994	アネロイド式気圧計による
メタン	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による
二酸化炭素	%	0.1	0.1未満	0.2	0.5	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による
アンモニア	ppm	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	検知管法による
硫化水素	ppm	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	ガスクロマトグラフ (FPD) 法による
酸素	%	20.0	20.7	20.4	19.8	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による



発生ガス、埋立地内部温度のモニタリング結果

測定地点：埋立地・第3区画(No.C43ガス抜き管)

項目	単位	調 査 年 月 日				分析方法
		令和6年度 第1四半期 5月8日	令和6年度 第2四半期 8月7日	令和6年度 第3四半期 11月6日	令和6年度 第4四半期 2月5日	
発生ガス量	mL/min	10未満	10未満	10未満	10未満	石鹼膜流量計による
ガス温度	℃	38.0	35.6	37.0	31.3	熱電対温度計による
気温	℃	23.7	34.2	18.0	7.4	アスマン通風乾湿計による
埋立地 内部温度	℃	38.1 (-1.0 m)	35.8 (-1.0 m)	37.2 (-1.0 m)	31.5 (-1.0 m)	熱電対温度計による
		38.3 (-2.0 m)	37.8 (-2.0 m)	39.3 (-2.0 m)	35.6 (-2.0 m)	
		38.6 (-3.0 m)	38.3 (-3.0 m)	40.2 (-3.0 m)	36.3 (-3.0 m)	
		38.6 (-4.0 m)	40.1 (-4.0 m)	40.9 (-4.0 m)	37.2 (-4.0 m)	
		38.7 (-5.0 m)	40.3 (-5.0 m)	41.2 (-5.0 m)	36.2 (-5.0 m)	
		38.3 (-6.0 m)	40.2 (-6.0 m)	41.2 (-6.0 m)	36.2 (-6.0 m)	
		38.3 (-7.0 m)	40.0 (-7.0 m)	41.2 (-7.0 m)	36.2 (-7.0 m)	
		38.3 (-8.0 m)	39.1 (-8.0 m)	42.0 (-8.0 m)	36.2 (-8.0 m)	
(深度)						
気圧	hPa	997	997	1006	994	アネロイド式気圧計による
メタン	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による
二酸化炭素	%	1.4	2.6	2.8	1.0	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による
アンモニア	ppm	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	検知管法による
硫化水素	ppm	0.38	0.29	0.25	0.001未満	ガスクロマトグラフ (FPD) 法による
酸素	%	17.9	15.3	16.6	19.2	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による



発生ガス、埋立地内部温度のモニタリング結果

測定地点：埋立地・第4区画(No.C51、C53ガス抜き管)

項目	単位	調 査 年 月 日				分析方法
		令和6年度 第1四半期	令和6年度 第2四半期	令和6年度 第3四半期	令和6年度 第4四半期	
		5月8日	8月7日	11月6日	2月5日	
発生ガス量	mL/min	10未満	10未満	10未満	10未満	石鹸膜流量計による
ガス温度	℃	30.7	34.9	27.3	22.0	熱電対温度計による
気温	℃	23.7	34.0	18.0	5.6	アスマン通風乾湿計による
埋立地 内部温度	℃	30.8 (-1.0 m)	34.9 (-1.0 m)	27.4 (-1.0 m)	22.1 (-1.0 m)	熱電対温度計による
		31.5 (-2.0 m)	34.1 (-2.0 m)	28.0 (-2.0 m)	22.6 (-2.0 m)	
		28.8 (-3.0 m)	33.7 (-3.0 m)	33.0 (-3.0 m)	24.1 (-3.0 m)	
		28.6 (-4.0 m)	33.6 (-4.0 m)	34.1 (-4.0 m)	24.9 (-4.0 m)	
		28.6 (-5.0 m)	33.4 (-5.0 m)	34.2 (-5.0 m)	24.2 (-5.0 m)	
		28.6 (-6.0 m)	33.3 (-6.0 m)	33.2 (-6.0 m)	23.7 (-6.0 m)	
		28.4 (-7.0 m)	33.3 (-7.0 m)	33.4 (-7.0 m)	23.7 (-7.0 m)	
		28.3 (-8.0 m)	33.2 (-8.0 m)	33.4 (-8.0 m)	23.8 (-8.0 m)	
		28.2 (-9.0 m)		33.4 (-9.0 m)	23.8 (-9.0 m)	
		28.1 (-10.0 m)			23.8 (-10.0 m)	
		28.1 (-11.0 m)			23.7 (-11.0 m)	
		28.1 (-12.0 m)			23.7 (-12.0 m)	
		28.1 (-13.0 m)			23.7 (-13.0 m)	
		28.1 (-14.0 m)			23.7 (-14.0 m)	
		28.1 (-15.0 m)			23.7 (-15.0 m)	
		28.1 (-16.0 m)				
(深度)						
気圧	hPa	997	996	1006	994	アネロイド式気圧計による
メタン	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による
二酸化炭素	%	0.7	0.6	0.6	0.1	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による
アンモニア	ppm	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	検知管法による
硫化水素	ppm	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002	ガスクロマトグラフ (FPD) 法による
酸素	%	19.3	19.4	19.6	20.7	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による

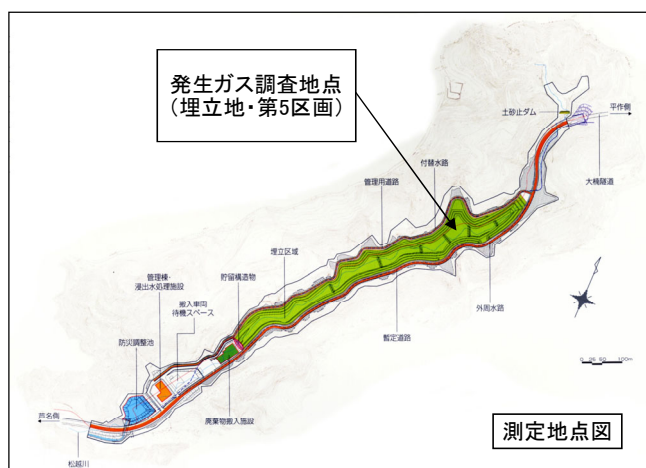


※No.C51ガス抜き管が延長され測定が不可能となったため、第2四半期よりNo.C53ガス抜き管へ変更。

発生ガス、埋立地内部温度のモニタリング結果

測定地点:埋立地・第5区画(No.C57ガス抜き管)

項目	単位	調 査 年 月 日				分析方法			
		令和6年度 第1四半期	令和6年度 第2四半期	令和6年度 第3四半期	令和6年度 第4四半期				
		5月8日	8月7日	11月6日	2月5日				
発生ガス量	mL/min	10未満	10未満	10未満	10未満	石鹸膜流量計による			
ガス温度	℃	21.7	30.3	17.0	5.6	熱電対温度計による			
気温	℃	23.7	34.2	18.0	5.6	アスマン通風乾湿計による			
埋立地 内部温度	℃	21.7 (-1.0 m)	30.3 (-1.0 m)	17.0 (-1.0 m)	5.6 (-1.0 m)	熱電対温度計による			
		22.3 (-2.0 m)	30.3 (-2.0 m)	16.0 (-2.0 m)	5.6 (-2.0 m)				
		22.4 (-3.0 m)	30.5 (-3.0 m)	15.5 (-3.0 m)	5.9 (-3.0 m)				
		22.4 (-4.0 m)	30.6 (-4.0 m)	15.4 (-4.0 m)	6.3 (-4.0 m)				
		22.6 (-5.0 m)	30.8 (-5.0 m)	16.0 (-5.0 m)	6.3 (-5.0 m)				
				16.1 (-6.0 m)	6.9 (-6.0 m)				
				16.2 (-7.0 m)	7.2 (-7.0 m)				
				16.3 (-8.0 m)	7.3 (-8.0 m)				
				16.4 (-9.0 m)	7.9 (-9.0 m)				
				16.4 (-10.0 m)	8.8 (-10.0 m)				
					9.0 (-11.0 m)				
					9.2 (-12.0 m)				
					9.3 (-13.0 m)				
					9.3 (-14.0 m)				
					9.3 (-15.0 m)				
					9.3 (-16.0 m)				
					9.3 (-17.0 m)				
		(深度)							
		気圧	hPa	997	996		1006	994	アネロイド式気圧計による
		メタン	%	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	ガスクロマトグラフ(TCD)法による
		二酸化炭素	%	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	ガスクロマトグラフ(TCD)法による
		アンモニア	ppm	0.2未満	0.2未満		0.2未満	0.2未満	検知管法による
		硫化水素	ppm	0.001未満	0.001		0.001未満	0.001未満	ガスクロマトグラフ(FPD)法による
		酸素	%	20.4	20.7		20.8	20.7	ガスクロマトグラフ(TCD)法による



発生ガス、埋立地内部温度のモニタリング結果

測定地点：埋立地・第6区画(No.C58ガス抜き管)

項目	単位	調 査 年 月 日				分析方法
		令和6年度 第1四半期 5月8日	令和6年度 第2四半期 8月7日	令和6年度 第3四半期 11月6日	令和6年度 第4四半期 2月5日	
発生ガス量	mL/min	10未満	10未満	10未満	10未満	石鹸膜流量計による
ガス温度	℃	19.4	28.7	19.1	6.4	熱電対温度計による
気温	℃	23.7	34.4	17.3	6.2	アスマン通風乾湿計による
埋立地 内部温度	℃	19.4 (-1.0 m)	28.7 (-1.0 m)	19.1 (-1.0 m)	6.4 (-1.0 m)	熱電対温度計による
		19.4 (-2.0 m)	26.9 (-2.0 m)	20.1 (-2.0 m)	6.6 (-2.0 m)	
		19.3 (-3.0 m)	26.9 (-3.0 m)	20.5 (-3.0 m)	6.6 (-3.0 m)	
		19.3 (-4.0 m)	27.2 (-4.0 m)	21.0 (-4.0 m)	6.7 (-4.0 m)	
		19.1 (-5.0 m)	26.6 (-5.0 m)	21.0 (-5.0 m)	7.2 (-5.0 m)	
		18.6 (-6.0 m)	26.3 (-6.0 m)	21.2 (-6.0 m)	8.4 (-6.0 m)	
			26.2 (-7.0 m)	21.4 (-7.0 m)	8.6 (-7.0 m)	
			26.2 (-8.0 m)	21.6 (-8.0 m)	11.3 (-8.0 m)	
					14.0 (-9.0 m)	
					16.5 (-10.0 m)	
					17.0 (-11.0 m)	
					17.4 (-12.0 m)	
					17.6 (-13.0 m)	
					17.0 (-14.0 m)	
					17.0 (-15.0 m)	
					16.7 (-16.0 m)	
					16.7 (-17.0 m)	
(深度)						
気圧	hPa	997	996	1006	994	アネロイド式気圧計による
メタン	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による
二酸化炭素	%	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による
アンモニア	ppm	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	検知管法による
硫化水素	ppm	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	ガスクロマトグラフ (FPD) 法による
酸素	%	20.5	19.9	20.7	20.7	ガスクロマトグラフ (TCD) 法による



発生ガス、埋立地内部温度のモニタリング結果

測定地点:埋立地・第7区画(No.C62ガス抜き管)

項目	単位	調 査 年 月 日				分析方法
		令和6年度 第1四半期	令和6年度 第2四半期	令和6年度 第3四半期	令和6年度 第4四半期	
		5月8日	8月7日	11月6日	2月5日	
発生ガス量	mL/min	10未満	10未満	10未満	10未満	石鹸膜流量計による
ガス温度	℃	20.2	30.0	23.2	16.6	熱電対温度計による
気温	℃	23.7	34.4	17.4	7.0	アスマン通風乾湿計による
埋立地内部温度		20.2 (-1.0 m)	30.0 (-1.0 m)	23.2 (-1.0 m)	16.6 (-1.0 m)	
		20.0 (-2.0 m)	27.3 (-2.0 m)	23.1 (-2.0 m)	16.2 (-2.0 m)	
		20.0 (-3.0 m)	27.0 (-3.0 m)	22.8 (-3.0 m)	15.4 (-3.0 m)	
		19.1 (-4.0 m)	26.7 (-4.0 m)	22.6 (-4.0 m)	15.3 (-4.0 m)	
		18.3 (-5.0 m)	26.5 (-5.0 m)	22.2 (-5.0 m)	15.0 (-5.0 m)	
		18.3 (-6.0 m)	23.9 (-6.0 m)	22.2 (-6.0 m)	14.2 (-6.0 m)	
		18.3 (-7.0 m)	23.9 (-7.0 m)	22.0 (-7.0 m)	14.0 (-7.0 m)	
		18.5 (-8.0 m)	23.8 (-8.0 m)	21.5 (-8.0 m)	13.6 (-8.0 m)	
		18.5 (-9.0 m)	23.8 (-9.0 m)	21.5 (-9.0 m)	13.6 (-9.0 m)	
		18.5 (-10.0 m)	23.8 (-10.0 m)	21.5 (-10.0 m)	13.5 (-10.0 m)	
		18.5 (-11.0 m)	23.8 (-11.0 m)	21.5 (-11.0 m)	13.5 (-11.0 m)	
(深度)						
気圧	hPa	996	996	1006	994	アネロイド式気圧計による
メタン	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	ガスクロマトグラフ(TCD)法による
二酸化炭素	%	0.2	0.3	0.1	0.1未満	ガスクロマトグラフ(TCD)法による
アンモニア	ppm	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	検知管法による
硫化水素	ppm	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	ガスクロマトグラフ(FPD)法による
酸素	%	19.7	18.6	20.5	20.7	ガスクロマトグラフ(TCD)法による

