

2024年 安濃処分場ガス検査結果表

株式会社中間TRC

No1廃棄物

2月8日

8月26日

調査物質	月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
二酸化炭素			検出せず						2.1%				
メタン			検出せず						1.9%				
硫化水素			検出せず						検出せず				
アンモニア			検出せず						検出せず				
ガス発生量 mL/min			470						検出せず				
気温			10.6						34.9				

No1水下側

2月8日

8月26日

調査物質	月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
二酸化炭素			0.1%						0.1%				
メタン			検出せず						検出せず				
硫化水素			検出せず						検出せず				
アンモニア			検出せず						検出せず				
ガス発生量			検出せず						検出せず				
風速 m/s			1						0.4				

温度計測表

深度	廃棄物浸透水観測井温度(No2)				水下観測井温度(No3)				°C
	2月	5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	
GL	11		33		9		31		
GL-1m	12		32		11		29		
GL-2m	15		28		13		27		
GL-3m	19		25		18		26		
GL-4m	24		24		18		24		
GL-5m	24		23		19		23		
GL-6m	23		21		19		22		
GL-7m	22		(6.2m)21		19		21		
GL-8m	(7.4m)21				19		20		
GL-9m					19		20		
GL-10m					19		20		
GL-11m					19		20		
GL-12m					19		(11.5m)19		
GL-13m					19				
GL-14m					19				
GL-15m					19				
静水位	7.76		6.57		15.42		11.82		
			(15.2m)19						

津(三重県) 2024年2月8日 (1時間ごとの値)

時	気圧(hPa)		降水量 (mm)	気温 (°C)	露点 温度 (°C)	蒸気圧 (hPa)	湿度 (%)	風向・風速(m/s)		日照 時間 (h)	全天 日射量 (MJ/m ²)	雪(cm)		天気	雲量	視程 (km)
	現地	海面						風速	風向			降雪	積雪			
1	1015.9	1018.2	--	3.9	0.8	6.5	80	1.4	西			--	--	①		20.0
2	1016.2	1018.5	--	4.0	0.7	6.4	79	2.2	西			--	--	①		20.0
3	1015.9	1018.2	--	3.2	0.4	6.3	82	2.0	西南西			--	--	①		20.0
4	1015.6	1017.9	--	4.4	0.4	6.3	75	2.6	西			--	--	①		20.0
5	1016.0	1018.3	--	4.0	0.2	6.2	76	2.4	西			--	--	①		20.0
6	1015.8	1018.1	--	2.9	0.0	6.1	81	2.2	西北西			--	--	①		20.0
7	1015.9	1018.2	--	3.2	-0.1	6.1	79	2.7	西	0.0		--	--	①		20.0
8	1016.2	1018.5	--	5.1	0.5	6.3	72	3.5	西	0.9		--	--	①		20.0
9	1016.6	1018.9	--	6.9	-0.1	6.1	61	2.9	西	1.0		--	--	①		20.0
10	1016.6	1018.9	--	7.9	-1.1	5.6	53	4.1	西北西	0.9		--	--	①		20.0
11	1016.5	1018.8	--	8.1	-2.0	5.3	49	5.8	北北西	0.9		--	--	○		20.0
12	1015.8	1018.0	--	9.9	-2.4	5.1	42	6.2	北西	0.1		--	--	○		20.0
13	1015.1	1017.4	--	8.9	-3.0	4.9	43	5.5	北西	0.4		--	--	○		20.0
14	1014.3	1016.6	--	8.7	-2.3	5.2	46	6.2	北西	0.5		--	--	○		20.0
15	1014.6	1016.9	--	8.5	-2.4	5.1	46	6.2	北西	0.8		--	--	①		20.0
16	1014.9	1017.2	--	8.1	-3.4	4.8	44	4.8	西北西	0.6		--	--	○		20.0
17	1015.6	1017.9	--	7.3	-3.0	4.9	48	4.4	北西	0.0		--	--	○		20.0
18	1015.7	1018.0	--	6.7	-1.7	5.4	55	4.7	西北西	0.0		--	--	○		20.0
19	1016.1	1018.4	--	6.4	-2.7	5.0	52	4.3	西北西			--	--	○		20.0
20	1016.2	1018.5	--	6.1	-2.5	5.1	54	3.7	西北西			--	--	○		20.0
21	1016.1	1018.4	--	5.8	-2.3	5.2	56	2.6	西北西			--	--	○		20.0
22	1016.5	1018.8	--	5.8	-2.8	5.0	54	3.0	西北西			--	--	○		20.0
23	1016.4	1018.7	--	5.5	-3.1	4.9	54	3.4	西北西			--	--	○		20.0
24	1016.4	1018.7	--	5.4	-3.1	4.8	54	2.3	西北西			--	--	○		20.0

記事

【自動】--

分析報告書

株式会社 中間TRC

様



■四日市分析センター
三重県四日市市午起二丁目2番15号
TEL (059) 340-7767 FAX (059) 333-8055

■本社
三重県四日市市午起二丁目4番18号
TEL (059) 332-5122 FAX (059) 331-2289

分析責任者 : 戸田 勝也



試料採取日時	2024年2月8日 10時59分
試料受付日	2024年2月8日
試料採取者	分析者採取
試料名称	安濃処分場 No.2 観測井 (中央付近)
試料の種類	土壤ガス
特記事項	天候: 晴れ 気温: 10.6°C 風向: 北西 風速: 1.5m/s

分析の対象	分析の結果	分析の方法	定量下限値
二酸化炭素	検出せず	ガスクロマトグラフ法 (TCD)	0.1 %
メタン	検出せず	ガスクロマトグラフ法 (FID)	0.1 %
硫化水素	検出せず	ガスクロマトグラフ法 (FPD)	0.002 ppm
アンモニア	検出せず	イドフェノール吸光光度法	1 ppm
ガス発生量	470 mL/min	石けん膜流量計による測定	5 mL/min
	以下余白		

「検出せず」は定量下限値を下回ることを示す

検査責任者 : 小笠原 英城

分析報告書

株式会社 中間TRC

様



■四日市分析センター
三重県四日市市午起一丁目2番15号
TEL (059) 340-7767 FAX (059) 333-8055

■本社
三重県四日市市午起二丁目4番18号
TEL (059) 332-5122 FAX (059) 331-2289

分析責任者：戸田 勝也



試料採取日時	2024年2月8日 11時38分
試料受付日	2024年2月8日
試料採取者	分析者採取
試料名称	安濃処分場 No.3 観測井（下流側）
試料の種類	土壤ガス
特記事項	天候：晴れ 気温：9.9°C 風向：北 風速：1.0m/s

分析の対象	分析の結果	分析の方法	定量下限値
二酸化炭素	0.1%	ガスクロマトグラフ法 (TCD)	0.1%
メタン	検出せず	ガスクロマトグラフ法 (FID)	0.1%
硫化水素	検出せず	ガスクロマトグラフ法 (FPD)	0.002 ppm
アンモニア	検出せず	イド・フェノール吸光光度法	1 ppm
ガス発生量	検出せず	石けん膜流量計による測定	5 mL/min
	以下余白		

「検出せず」は定量下限値を下回ることを示す

検査責任者：小笠原 英城

分析報告書

株式会社 中間TRC

様

株式会社 東海テクノ

■四日市分析センター
三重県四日市市午起一丁目2番15号
TEL (059) 340-7767 FAX (059) 333-8055■本社
三重県四日市市午起二丁目4番18号
TEL (059) 332-5122 FAX (059) 331-2289

分析責任者 : 戸田 勝也

ご依頼のありました試料についての分析の結果を
次の通り報告いたします。

測定日	2024年2月8日
測定時間	No.2観測井(中央付近) 10:59 No.3観測井(下流側) 11:38
業務名称	安濃処分場閉鎖後の維持管理業務
試料の種類	井戸孔内ガス
分析の方法	熱電対温度計による測定
特記事項	各井戸のグラウンドレベルを0mとし、深度方向へ1mごとの孔内温度を熱電対温度計を用いて測定した。

孔内温度測定結果

深度	安納処分場 No.2 観測井(中央付近)	深度	安納処分場 No.3 観測井(下流側)
GL- 0m	11°C	GL- 0m	9°C
GL- 1m	12°C	GL- 1m	11°C
GL- 2m	15°C	GL- 2m	13°C
GL- 3m	19°C	GL- 3m	18°C
GL- 4m	24°C	GL- 4m	18°C
GL- 5m	24°C	GL- 5m	19°C
GL- 6m	23°C	GL- 6m	19°C
GL- 7m	22°C	GL- 7m	19°C
GL- 7.4m	21°C	GL- 8m	19°C
		GL- 9m	19°C
		GL- 10m	19°C
		GL- 11m	19°C
		GL- 12m	19°C
		GL- 13m	19°C
		GL- 14m	19°C
		GL- 15m	19°C
		GL- 15.2m	19°C
井戸水位	GL-7.76m	井戸水位	GL-15.42m

津(三重県) 2024年8月26日 (1時間ごとの値)

時	気圧(hPa)		降水量 (mm)	気温 (°C)	露点 温度 (°C)	蒸気圧 (hPa)	湿度 (%)	風向・風速(m/s)		日照 時間 (h)	全天 日射量 (MJ/m ²)	雪(cm)		天気	雲量	視程 (km)
	現地	海面						風速	風向			降雪	積雪			
1	1008.3	1010.4	--	27.5	24.6	30.9	84	1.2	南西			x	x	○		20.0
2	1008.3	1010.4	--	27.4	24.5	30.7	84	1.4	西			x	x	○		20.0
3	1008.2	1010.3	--	27.2	24.7	31.0	86	0.8	西北西			x	x	↖		20.0
4	1008.1	1010.2	--	27.2	24.5	30.7	85	1.7	南南西			x	x	↖		20.0
5	1008.4	1010.5	--	26.9	24.4	30.5	86	1.2	南南西			x	x	○		20.0
6	1009.1	1011.2	--	27.1	24.6	30.9	86	1.2	南東	0.0		x	x	○		20.0
7	1009.4	1011.5	--	27.3	24.6	30.9	85	1.0	西	0.1		x	x	○		20.0
8	1009.5	1011.6	0.0	27.9	25.3	32.3	86	2.2	南南東	0.2		x	x	●		20.0
9	1009.8	1011.9	0.0	30.4	26.1	33.9	78	5.6	東南東	0.3		x	x	○		20.0
10	1009.6	1011.7	--	30.3	25.8	33.3	77	4.7	東	0.9		x	x	○		20.0
11	1009.5	1011.6	0.0	31.5	25.6	32.8	71	8.6	東南東	0.6		x	x	○		20.0
12	1008.9	1011.0	0.0	31.9	26.2	34.1	72	7.3	東南東	0.8		x	x	○		20.0
13	1008.4	1010.5	0.0	31.5	25.6	32.8	71	7.7	東南東	0.3		x	x	○		20.0
14	1008.1	1010.2	--	32.5	25.6	32.8	67	8.7	東南東	0.7		x	x	○		20.0
15	1007.9	1010.0	--	31.4	25.3	32.2	70	9.8	東南東	0.9		x	x	○		20.0
16	1008.4	1010.5	1.0	29.3	27.1	35.9	88	7.0	東南東	0.0		x	x	●		12.4
17	1009.2	1011.3	34.0	26.0	25.8	33.3	99	7.5	東南東	0.0		x	x	↖		1.21
18	1008.9	1011.0	1.0	26.7	25.8	33.3	95	4.1	東南東	0.0		x	x	↖		14.6
19	1008.8	1010.9	0.0	27.6	26.4	34.4	93	5.1	東南東	0.0		x	x	↖		14.0
20	1009.5	1011.6	2.5	26.6	25.9	33.4	96	7.2	東南東			x	x	↖		9.46
21	1010.0	1012.1	13.5	25.7	25.5	32.7	99	3.5	南東			x	x	↖		2.03
22	1009.6	1011.7	5.0	25.8	25.6	32.9	99	6.6	東			x	x	↖		4.14
23	1009.3	1011.4	4.5	25.8	25.5	32.6	98	7.6	東			x	x	↖		2.73
24	1009.2	1011.3	6.5	26.0	25.8	33.3	99	5.6	東			x	x	↖		3.45

記事

【自動】0757●-0832.1005●-1016.1109●-1127.1135●-1146.1225●-1236.
 1530●-1548●¹-1559●⁰-1625●²-1646 VIS1●²-1659●²-1700●¹-1713●⁰-
 1920●¹-
 -1921●²-1924●¹-1938●⁰-2006●¹-2029●²-2034●¹-2043●²-2052 VIS1●²
 -2053●²-
 -2055●¹-2112●⁰-2122●¹-
 0201 R_(N30~40)-0220.0253 R_(N30~40)-0310.0354 R_(N-NE30~40)-0410.
 1611 R_(SW-W10~20)-1630.1621 R_(W-NW10~20)-1640.1631 R_(E-SE20~30)-1650.
 1641 R_(NW20~30)-1700.1651 R_(N-NE5~10)-1710 R_(NW-N10~20)-1720.
 1706 R_(NW30~40)-1720.1726 R_(N20~30)-1740.1758 R_(S30~40)-1820.
 1852 R_(NE-E30~40)-1920.1916 R_(E30~40)-1940.
 1956 R_(SE30~40)-2020 R_(SE-S30~40)-2030.2013 R_(E20~30)-2030 R_(E10~20)-2040.
 2031 R_(SE30~40)-2050.
 2041 R_(E20~30)-2110 R_(NE-E20~30)-2120 R_(NE20~30)-2130 R_(NE30~40)-
 -2140 R_(NE-E20~30)-2150.
 2101 R_(E-SE30~40)-2120.2131 R_(SE20~30)-2150 R_(E-SE20~30)-2200.
 2153 R_(S10~20)-2210 R_(S-SW10~20)-2220.2216 R_(NE-E20~30)-2240.
 2240 R_(E-SE10~20)-2250.2247 R_(NE-E20~30)-2300.2256 R_(SE-S20~30)-2320.
 2311 R_(E-SE20~30)-2330.2336 R_(E10~20)-2350.2341 R_(S10~20)-

分析報告書

株式会社 中間TRC

様



■四日市分析センター
三重県四日市市午起二丁目2番15号
TEL (059) 340-7767 FAX (059) 333-8055

■本社
三重県四日市市午起二丁目4番18号
TEL (059) 332-5122 FAX (059) 331-2289

分析責任者：戸田 勝也



試料採取日時	2024年8月26日 11時05分
試料受付日	2024年8月26日
試料採取者	分析者採取
試料名称	安濃処分場 No.2 観測井（中央付近）
試料の種類	土壤ガス
特記事項	天候：晴れ 気温：34.9°C 風向：東 風速：1.1m/s

分析の対象	分析の結果	分析の方法	定量下限値
二酸化炭素	2.1%	ガスクロマトグラフ法 (TCD)	0.1%
メタン	1.9%	ガスクロマトグラフ法 (FID)	0.1%
硫化水素	検出せず	ガスクロマトグラフ法 (FPD)	0.002 ppm
アンモニア	検出せず	イントローム吸光光度法	1 ppm
ガス発生量	検出せず	石けん膜流量計による測定	5 mL/min
	以下余白		

「検出せず」は定量下限値を下回ることを示す

検査責任者：小笠原 英城

分析報告書

株式会社 中間TRC

様



ご依頼のありました試料についての分析の結果を
次の通り報告いたします。

試料採取日時	2024年8月26日 10時29分
試料受付日	2024年8月26日
試料採取者	分析者採取
試料名称	安濃処分場 No.3 観測井 (下流側)
試料の種類	土壤ガス
特記事項	天候:晴れ 気温:32.1°C 風向:北東 風速:0.4m/s

■四日市分析センター
三重県四日市市午起二丁目2番15号
TEL (059) 340-7767 FAX (059) 333-8055

■本社
三重県四日市市午起二丁目4番18号
TEL (059) 332-5122 FAX (059) 331-2289

分析責任者 : 戸田 勝也



分析の対象	分析の結果	分析の方法	定量下限値
二酸化炭素	0.1%	ガスクロマトグラフ法 (TCD)	0.1%
メタン	検出せず	ガスクロマトグラフ法 (FID)	0.1%
硫化水素	検出せず	ガスクロマトグラフ法 (FPD)	0.002 ppm
アンモニア	検出せず	イド・フェノール吸光光度法	1 ppm
ガス発生量	検出せず	石けん膜流量計による測定	5 mL/min
	以下余白		

「検出せず」は定量下限値を下回ることを示す

検査責任者 : 小笠原 英城

分析報告書

株式会社 中間TRC

様

株式会社 東海テクノ
TECHNOLOGY & SCIENCE

■四日市分析センター
三重県四日市市午起一丁目2番15号
TEL (059) 340-7767 FAX (059) 333-8055

■本社
三重県四日市市午起二丁目4番18号
TEL (059) 332-5122 FAX (059) 331-2289

分析責任者 : 戸田 勝也

ご依頼のありました試料についての分析の結果を
次の通り報告いたします。

測定日	2024年8月26日
測定時間	No.2観測井(中央付近) 11:05
	No.3観測井(下流側) 10:29
業務名称	安濃処分場閉鎖後の維持管理業務
試料の種類	井戸孔内ガス
分析の方法	熱電対温度計による測定
特記事項	各井戸のグラウンドレベルを0mとし、深度方向へ1mごとの孔内温度を熱電対温度計を用いて測定した。

孔内温度測定結果

深度	安納処分場 No.2 観測井(中央付近)	深度	安納処分場 No.3 観測井(下流側)
GL-0m	33°C	GL-0m	31°C
GL-1m	32°C	GL-1m	29°C
GL-2m	28°C	GL-2m	27°C
GL-3m	25°C	GL-3m	26°C
GL-4m	24°C	GL-4m	24°C
GL-5m	23°C	GL-5m	23°C
GL-6m	21°C	GL-6m	22°C
GL-6.2m	21°C	GL-7m	21°C
		GL-8m	20°C
		GL-9m	20°C
		GL-10m	20°C
		GL-11m	20°C
		GL-11.5m	19°C
井戸水位	GL-6.57m	井戸水位	GL-11.82m