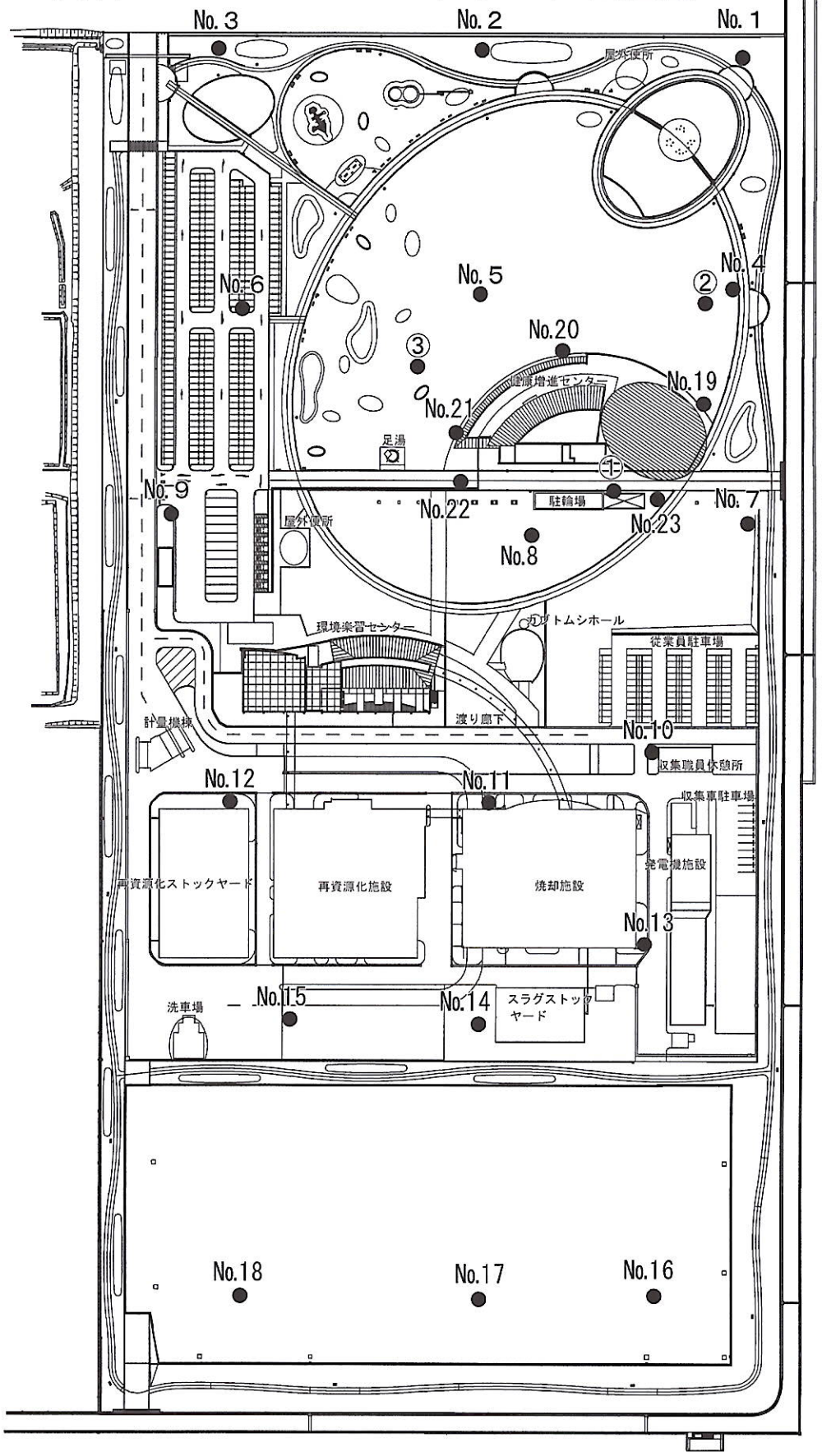
資料１－３　ガスモニタリング位置図



凡　例

● ガス測定力所（２６箇所）

資料1－3－1　発生ガス調査結果（単位：%）

メタンガス濃度(VOL)

測定日			5.3.8	5.3.20	5.4.10	5.4.20	5.5.3	5.5.17	5.5.31	5.6.14
前日	気圧 hPa		1018.8	1014.5	1015.1	1008.2	1019.5	1008.9	1005.5	1000.8
	降水量 mm		0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	18.5	0.0
	気温 ℃		9.2	9.4	10.9	16.0	15.1	19.2	20.4	23.8
当日	気圧 hPa		1018.4	1014.0	1015.0	1006.4	1020.6	1011.4	1007.1	1001.3
	降水量 mm		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0
	気温 ℃		1.7	11.5	13.6	18.2	16.7	21.3	19.3	23
測定法			Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ
①		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
②		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
③		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No1		CH4	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No2		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No3		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No4		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No5		CH4	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No6		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No7		CH4	2.30	3.50	3.35	3.45	3.05	1.15	1.70	1.50
No8		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No9		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No10		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No11		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No12		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No13		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No14		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No15		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No16		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No17		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No18		CH4	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00
No19		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No20		CH4	0.40	0.00	2.75	0.90	0.00	0.00	0.95	0.00
No21		CH4	53.00	22.00	24.00	20.00	10.00	11.00	13.00	3.00
No22		CH4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No23		CH4	2.20	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

気圧　：気象庁　姫路測候所データによる

降水量：網干消防署降雨計測データによる

気温　：気象庁　姫路測候所データによる

資料１－３－１　発生ガス調査結果（単位：%）

メタンガス濃度(VOL)

測定日		5.6.28	5.7.17	5.7.28	5.8.9	5.8.23	5.9.6	5.10.11	5.10.26
前日	気圧　hPa	1009.7	1005.9	1010.5	999.5	1004.5	1003.9	1010.4	1011.9
	降水量　mm	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.5	0.0	0.0
	気温　℃	26.0	28.9	30.6	30.0	28.4	28.7	20.0	17.5
当日	気圧　hPa	1007.5	1004.5	1010.7	1001.4	1004.5	1002.8	1016.3	1010.3
	降水量　mm	2.5	5.0	0.0	1.0	53.0	0.0	0.0	0.0
	気温　℃	25.3	28.7	30.0	30.4	28.0	27.0	18.3	16.6
測定法		Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ
①		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
②		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
③		0.00	0.00	0.75	1.85	0.00	3.15	0.80	0.00
No1		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No3		0.00	0.00	0.15	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00
No4		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.95
No5		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00	0.00
No6		0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00
No7		2.50	1.65	2.00	3.70	3.10	2.60	4.05	4.00
No8		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30
No9		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No10		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No11		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No12		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No13		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No14		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No15		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No16		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No17		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No18		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No19		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No20		0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.40	0.00	0.00
No21		22.00	18.00	15.00	16.00	10.00	20.00	17.00	20.00
No22		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No23		1.50	3.05	2.50	0.00	0.00	2.20	0.00	1.70

気圧　：気象庁　姫路測候所データによる

降水量：網干消防署降雨計測データによる

気温　：気象庁　姫路測候所データによる

資料１－３－１　発生ガス調査結果（単位：%）

メタンガス濃度(VOL)

測定日		5.11.8	5.11.22	5.12.6	5.12.20	6.1.11	6.1.24	6.2.7	6.2.23
前日	気圧 hPa	1010.9	1018.4	1013.2	1020.2	1010.0	1009.8	1015.7	1015.9
	降水量 mm	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5
	気温 ℃	17.8	9.3	6.9	5.0	5.4	2.9	4.7	7.7
当日	気圧 hPa	1017.4	1015.2	1008.4	1013.8	1010.2	1009.8	1014.2	1019.7
	降水量 mm	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
	気温 ℃	14.8	10.7	9.7	4.9	5.0	0.9	3.9	6
測定法		Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ	Gasメータ
①		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
②		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.00
③		0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No1		0.10	0.00	0.00	18.60	0.00	0.40	0.00	0.00
No2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.00	0.00
No3		1.15	0.00	0.00	19.00	0.00	0.65	0.00	0.00
No4		0.00	1.20	0.00	1.05	0.00	2.30	1.80	0.90
No5		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00
No6		0.15	0.00	0.00	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00
No7		3.00	2.85	3.35	0.75	2.90	2.00	2.75	2.50
No8		0.25	0.00	0.00	15.10	0.00	0.15	0.15	0.00
No9		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No10		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	0.00
No11		0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No12		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No13		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No14		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No15		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No16		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No17		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No18		0.00	0.00	0.00	14.60	0.00	3.00	0.45	0.00
No19		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No20		0.65	0.75	1.75	5.00	0.00	1.20	0.90	0.65
No21		29.00	23.00	10.00	28.00	25.00	17.00	20.00	38.00
No22		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No23		0.00	1.70	0.90	0.00	0.00	1.35	0.70	0.00

気圧　：気象庁　姫路測候所データによる

降水量：網干消防署降雨計測データによる

気温　：気象庁　姫路測候所データによる

図. 1－3－1　令和5年度発生ガス測定結果　（①～③　No.1～No.6）

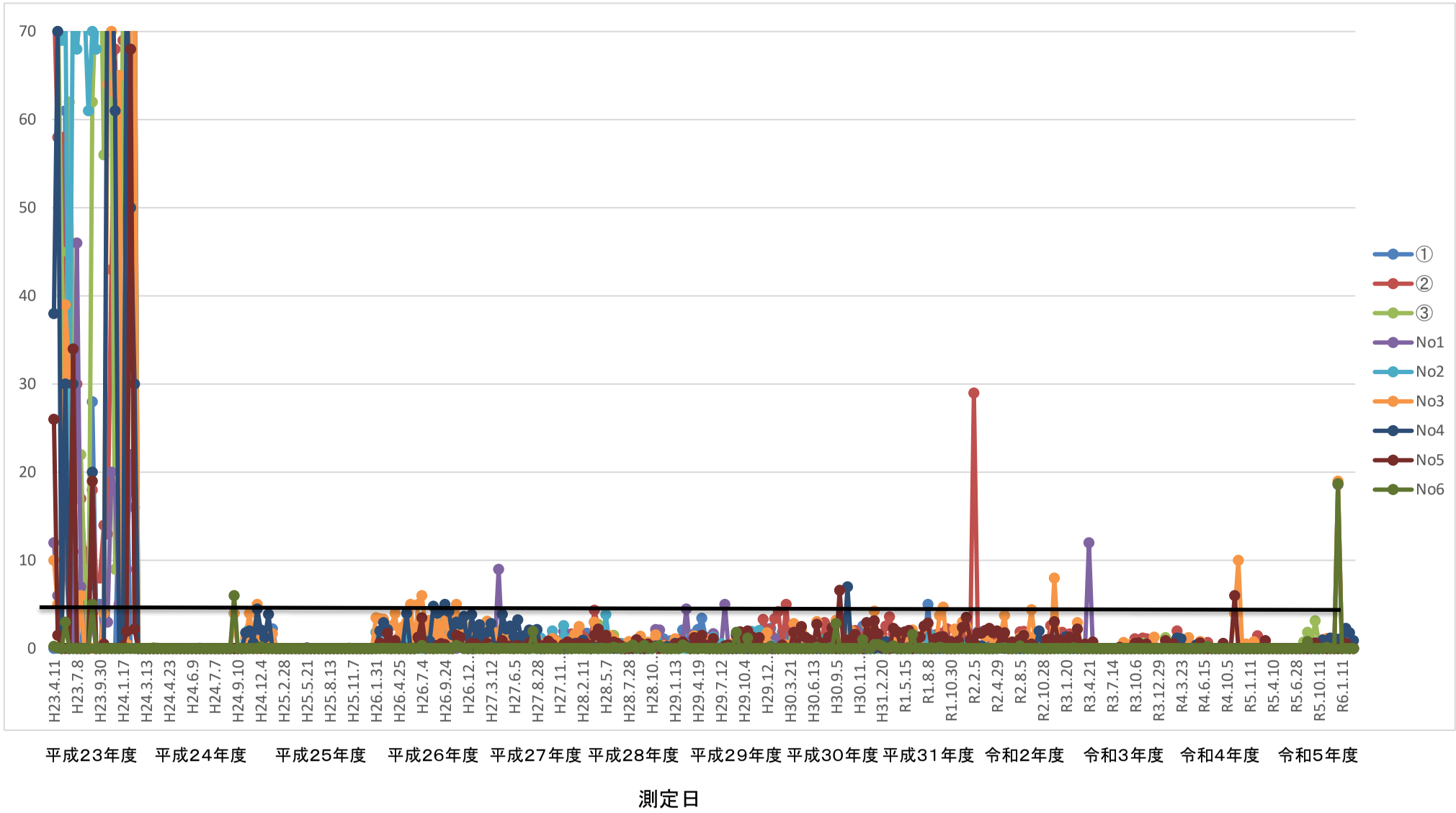


図. １－３－１　令和5年度発生ガス測定結果　（No.7～No.15）

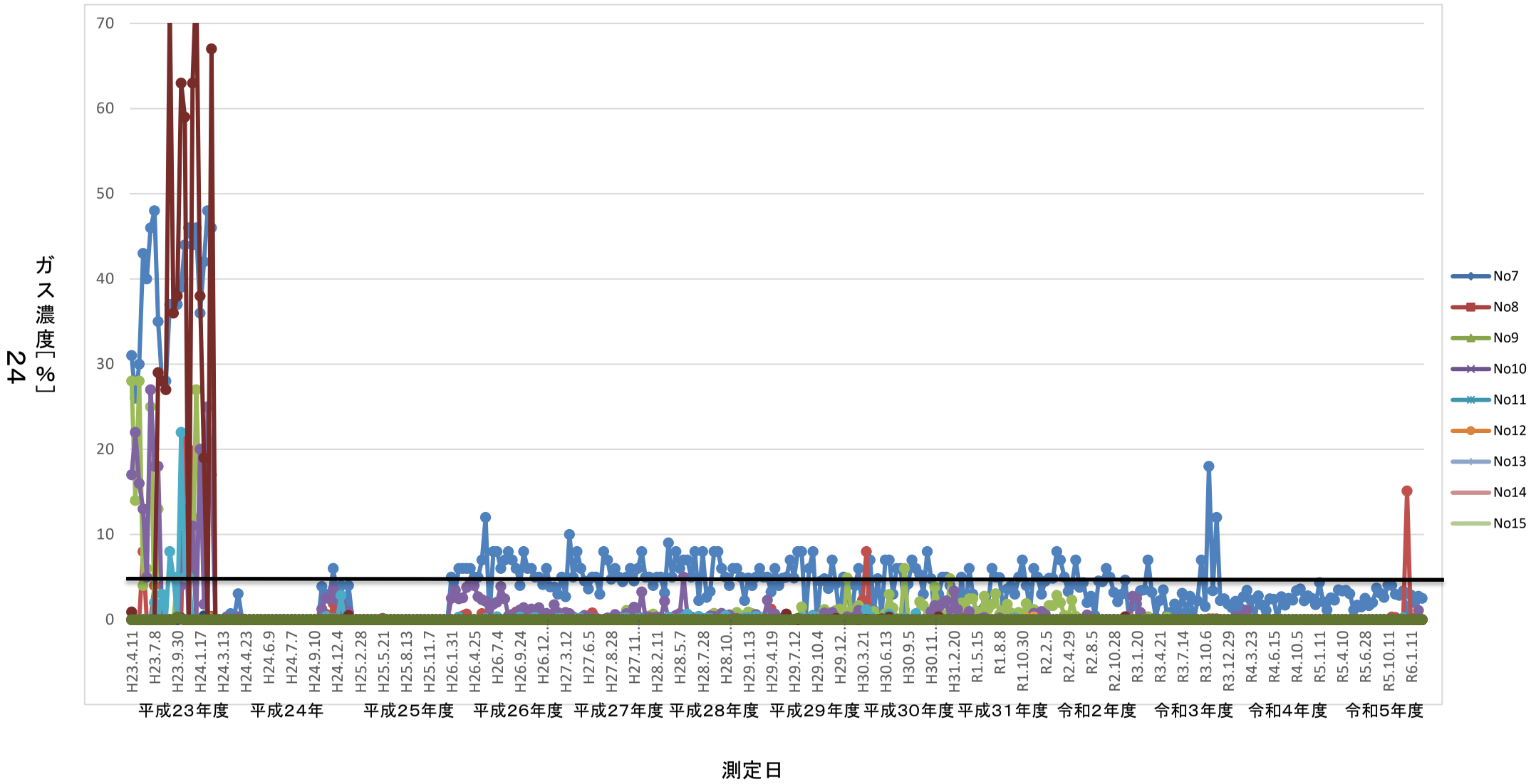
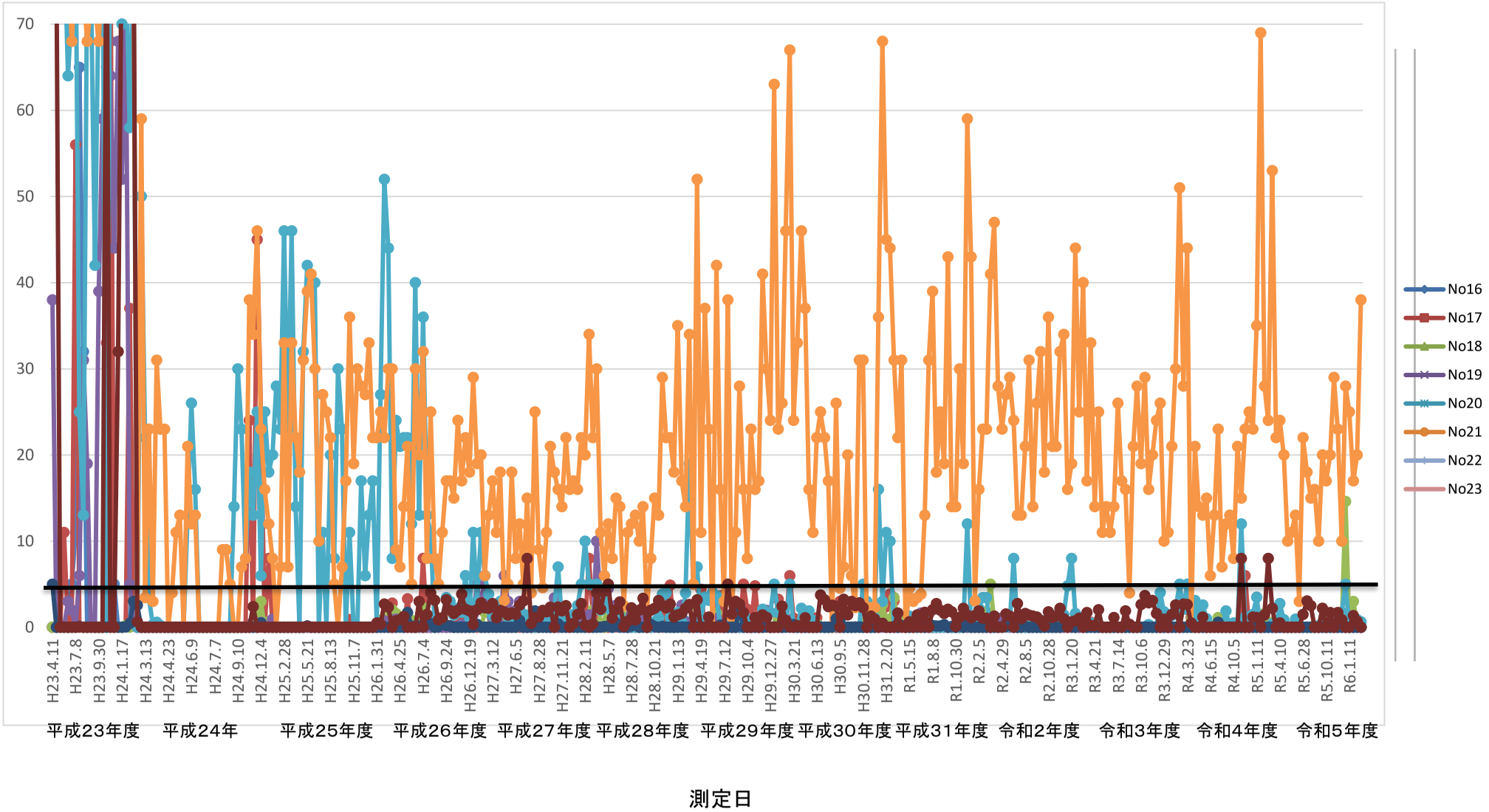



図. １－３－１　令和5年度発生ガス測定結果　（No.16～No.23）