

公害防止協定書第4条に基づく測定結果の公表

1 排ガス中のばい煙量、ばい煙濃度の測定（酸素12%換算値）

		基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1号系	ばいじん	0.01 以下	g/m ³ N	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
	塩化水素	25 以下	ppm	8.0	—	6.0	6.0	7.0	5.0	—	5.0	8.0	3.0	9.0		6.3
	硫黄酸化物	20 以下	ppm	2.0	—	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	—	1.0 未満	1.0	1.0 未満	1.0 未満		1.1 未満
	窒素酸化物	50 以下	ppm	13.0	—	14.0	15.0	14.0	23.0	—	15.0	18.0	18.0	10.0		15.6
	一酸化炭素	30 以下	ppm	—	—	4.0	—	—	3.0	—	—	7.0	—	7.0		5.3
	ダイオキシン類	0.05 以下	ng-TEQ/m ³ N	—	—	0.0016	—	—	0.00095	—	—	0.00076	—	0.00069		0.0010
	水銀	50以下	μg/Nm ³	1.9	—	1.3	1.5	3.9	1.6	—	2.2	3.0	1.9	7.4		2.744
2号系	ばいじん	0.01 以下	g/m ³ N	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
	塩化水素	25 以下	ppm	—	5.0	10.0	6.0	6.0	8.0	6.0	—	5.0	4.0	6.0		6.2
	硫黄酸化物	20 以下	ppm	—	1.0	1.0 未満	1.0 未満	1.0	1.0 未満	1.0 未満	—	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満		1.0 未満
	窒素酸化物	50 以下	ppm	—	16.0	17.0	20.0	19.0	18.0	18.0	—	9.0	20.0	22.0		17.7
	一酸化炭素	30 以下	ppm	—	—	8.0	—	—	6.0	—	—	7.0	—	8.0		7.3
	ダイオキシン類	0.05 以下	ng-TEQ/m ³ N	—	—	0.0018	—	—	0.00091	—	—	0.00067	—	0.00039		0.0009
	水銀	50以下	μg/Nm ³	—	2.2	2.0	1.7	3.6	0.8	9.3	—	3.3	0.7	2.5		2.900
3号系	ばいじん	0.01 以下	g/m ³ N	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—		0.001 未満
	塩化水素	25 以下	ppm	3.0	10.0	5.0	7.0	10.0	—	8.0	4.0	4.0	10.0	—		6.8
	硫黄酸化物	20 以下	ppm	1.0 未満	1.0 未満	1.0	1.0 未満	1.0 未満	—	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	—		1.0 未満
	窒素酸化物	50 以下	ppm	18.0	21.0	18.0	17.0	23.0	—	17.0	14.0	16.0	21.0	—		18.3
	一酸化炭素	30 以下	ppm	—	—	6.0	—	4.0	—	—	—	15.0	—	—		8.3
	ダイオキシン類	0.05 以下	ng-TEQ/m ³ N	—	—	0.00097	—	0.00110	—	—	—	0.00045	—	—		0.0008
	水銀	50以下	μg/Nm ³	1.5	1.9	2.4	1.9	2.2	—	3.4	4.2	2.6	2.3	—		2.489

備考： 定量下限値未満の取扱いについては、定量下限値として算出を行う。理由としては、定量下限値を用いることで真の平均値が証明する数値を超えないため。

2 騒音測定

朝 午前6:00～午前8:00 (年2回実施)

測定位置	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
測定日	—	—	—	—	—	4日	—	—	—	—	6日	—	—	—	—
No.1	50以下	db	—	—	—	38	—	—	—	—	35	—	—	—	37
No.2			—	—	—	41	—	—	—	—	37	—	—	—	39
No.3			—	—	—	43	—	—	—	—	38	—	—	—	41
No.4			—	—	—	42	—	—	—	—	40	—	—	—	41

昼 午前8:00～午後7:00 (年2回実施)

測定位置	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
測定日	—	—	—	—	—	4日	—	—	—	—	6日	—	—	—	—
No.1	55以下	db	—	—	—	47	—	—	—	—	46	—	—	—	47
No.2			—	—	—	41	—	—	—	—	38	—	—	—	40
No.3			—	—	—	39	—	—	—	—	47	—	—	—	43
No.4			—	—	—	46	—	—	—	—	41	—	—	—	44

夕 午後7:00～午後10:00 (年2回実施)

測定位置	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
測定日	—	—	—	—	—	4日	—	—	—	—	6日	—	—	—	—
No.1	50以下	db	—	—	—	42	—	—	—	—	38	—	—	—	40
No.2			—	—	—	42	—	—	—	—	38	—	—	—	40
No.3			—	—	—	43	—	—	—	—	35	—	—	—	39
No.4			—	—	—	44	—	—	—	—	39	—	—	—	42

夜 午後10:00～午前6:00 (年2回実施)

測定位置	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
測定日	—	—	—	—	—	4日	—	—	—	—	6日	—	—	—	—
No.1	45以下	db	—	—	—	42	—	—	—	—	35	—	—	—	39
No.2			—	—	—	42	—	—	—	—	36	—	—	—	39
No.3			—	—	—	44	—	—	—	—	37	—	—	—	41
No.4			—	—	—	44	—	—	—	—	40	—	—	—	42

3 振動測定

昼間 午前8:00～午後7:00 (年2回実施)

測定位置	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
測定日	—	—	—	—	—	4日	—	—	—	—	6日	—	—		—
No.1	60以下	db	—	—	—	30 未満	—	—	—	—	30 未満	—	—		30 未満
No.2			—	—	—	30 未満	—	—	—	—	30 未満	—	—		30 未満
No.3			—	—	—	30 未満	—	—	—	—	30 未満	—	—		30 未満
No.4			—	—	—	30 未満	—	—	—	—	30 未満	—	—		30 未満

備考： 定量下限値未満の取扱いについては、定量下限値として算出を行う。理由としては、定量下限値を用いることで真の平均値が証明する数値を超えないため。

夜間 午後7:00～午前8:00 (年2回実施)

測定位置	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
測定日	—	—	—	—	—	4日	—	—	—	—	6日	—	—		—
No.1	55以下	db	—	—	—	30 未満	—	—	—	—	30 未満	—	—		30 未満
No.2			—	—	—	30 未満	—	—	—	—	30 未満	—	—		30 未満
No.3			—	—	—	30 未満	—	—	—	—	30 未満	—	—		30 未満
No.4			—	—	—	30 未満	—	—	—	—	30 未満	—	—		30 未満

備考： 定量下限値未満の取扱いについては、定量下限値として算出を行う。理由としては、定量下限値を用いることで真の平均値が証明する数値を超えないため。

4 臭気測定 (年2回実施)

測定位置	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
測定日	—	—	—	—	—	4日	—	—	—	—	—	9日	—		—
No.1	臭気指数 13以下	—	—	—	—	10 未満	—	—	—	—	—	10 未満	—		10 未満
No.2			—	—	—	10 未満	—	—	—	—	—	10 未満	—		10 未満
No.3			—	—	—	10 未満	—	—	—	—	—	10 未満	—		10 未満
No.4			—	—	—	10 未満	—	—	—	—	—	10 未満	—		10 未満

備考： 定量下限値未満の取扱いについては、定量下限値として算出を行う。理由としては、定量下限値を用いることで真の平均値が証明する数値を超えないため。