

移動コンテナ局No.2測定結果（喬木村阿島北）

1 窒素酸化物

(1) 二酸化窒素（NO₂）

【環境基準】1時間値の1日平均値が0.04 ppmから0.06ppmまでのゾーン内またはそれ以下であること。

項目	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	年間値
有効測定日数	[日]	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363
測定時間	[時間]	715	737	715	739	739	714	739	686	739	736	667	739	8664
月平均値	[ppm]	0.003	0.001	0	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003
1時間値最高値	[ppm]	0.019	0.017	0.005	0.018	0.006	0.018	0.018	0.067	0.026	0.023	0.016	0.040	0.040
日平均最高値	[ppm]	0.007	0.002	0.001	0.002	0.001	0.004	0.003	0.010	0.009	0.013	0.006	0.010	0.013
日平均値が0.06 ppmを超えた日数	[日]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.04 ppm以上0.06 ppm以下の日数	[日]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(2) 一酸化窒素（NO）

項目	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	年間値
有効測定日数	[日]	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363
測定時間	[時間]	715	737	715	739	739	714	739	686	739	736	667	739	8665
月平均値	[ppm]	0.001	0.001	0	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
1時間値最高値	[ppm]	0.004	0.017	0.005	0.018	0.006	0.018	0.018	0.067	0.056	0.018	0.018	0.034	0.067
日平均最高値	[ppm]	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.004	0.003	0.01	0.010	0.003	0.002	0.003	0.01

(3) 窒素酸化物（NO_x : NO+NO₂）

項目	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	年間値
有効測定日数	[日]	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363
測定時間	[時間]	715	737	715	739	739	714	739	686	739	736	667	739	8665
月平均値	[ppm]	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.006	0.007	0.006	0.004	0.005	0.004
1時間値最高値	[ppm]	0.023	0.023	0.012	0.028	0.014	0.033	0.032	0.092	0.080	0.039	0.034	0.074	0.092
日平均最高値	[ppm]	0.008	0.005	0.004	0.005	0.004	0.007	0.007	0.017	0.016	0.016	0.009	0.012	0.017
月平均値NO ₂ /(NO+NO ₂)	[%]	88.8	79.7	85.6	69.9	78.6	68.7	70	59.4	65	77.2	76.7	81.4	73.4

2 浮遊粒子状物質（SPM）

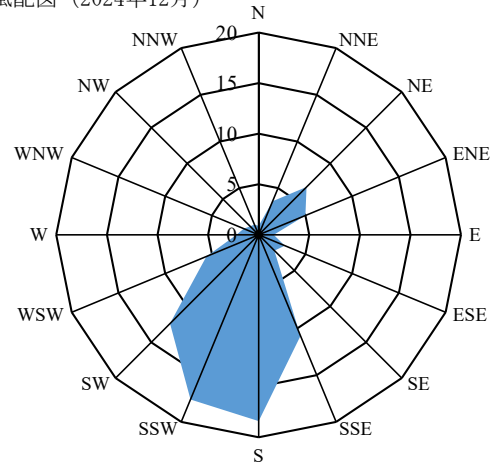
【環境基準】1時間値の1日平均値が0.10 mg/m³以下であり、かつ、1時間値が0.20 mg/m³以下であること。

項目	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	年間値
有効測定日数	[日]	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363
測定時間	[時間]	718	741	719	743	743	719	743	689	742	742	670	743	8712
月平均値	[mg/m ³]	0.016	0.010	0.013	0.011	0.013	0.012	0.008	0.008	0.005	0.007	0.006	0.013	0.01
1時間値最高値	[mg/m ³]	0.11	0.034	0.043	0.033	0.032	0.042	0.025	0.029	0.043	0.030	0.023	0.202	0.202
日平均最高値	[mg/m ³]	0.05	0.021	0.029	0.017	0.025	0.029	0.015	0.019	0.013	0.017	0.013	0.080	0.08
1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間数	[時間]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数	[日]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3 風向（WD）及び風速（WS）

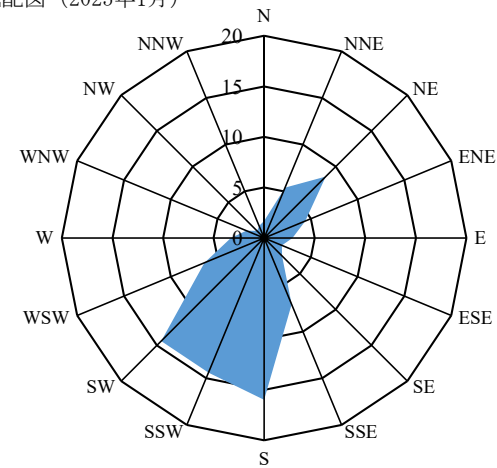
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間値
有効測定日数	[日]	30	31	30	31	31	30	31	30	31	26	28	30	359
測定時間	[時間]	720	744	720	744	744	718	743	717	744	687	660	719	8660
平均風速	[m/s]	1.5	1.8	1.7	1.6	1.3	1.4	1.2	1.6	1.7	1.8	1.8	2.2	1.6
最多風向	[16方位]	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	NE	NE	S	S	SW	NE	SSW
最多風向の割合	[%]	11.4	16.5	16.9	16.9	12.6	15.7	12.7	17	18.4	16	17.9	16.1	13.5
1時間値の最大風速	[m/s]	7.6	6.0	7.4	5.3	5.7	5.2	7.1	8.7	5.7	6.2	5.6	6.9	8.7

風配図（2024年12月）



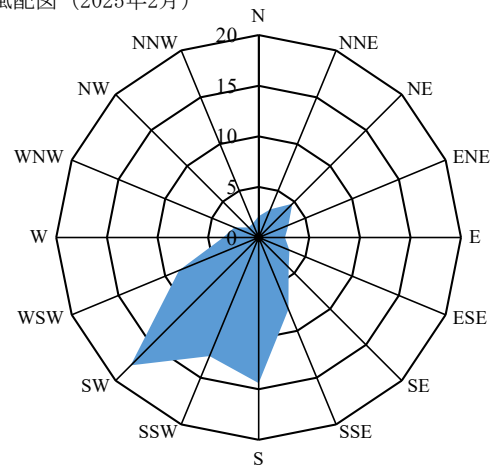
風向	頻度[%]
N	0.9
NNE	3.6
NE	6.7
ENE	5
E	1.5
ESE	2.8
SE	2.2
SSE	10.8
S	18.4
SSW	17.6
SW	12.4
WSW	5.6
W	2.2
WNW	1.6
NW	1.2
NNW	1.1
CALM	6.5

風配図（2025年1月）



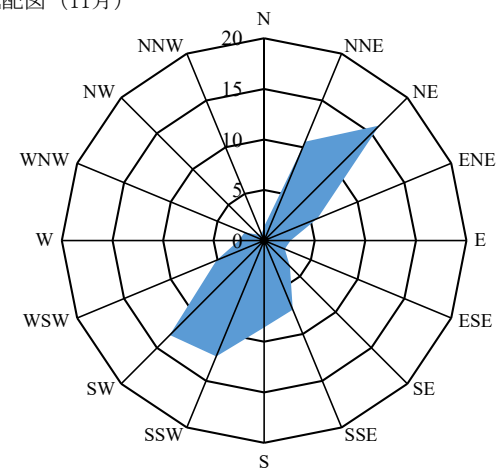
風向	頻度[%]
N	1.7
NNE	5.4
NE	8.6
ENE	4.4
E	2.8
ESE	1.9
SE	2.5
SSE	7.1
S	16
SSW	14.4
SW	14.4
WSW	6.4
W	3.3
WNW	1.9
NW	1
NNW	1.3
CALM	6.8

風配図（2025年2月）



風向	頻度[%]
N	2.1
NNE	3
NE	4.7
ENE	3.2
E	2.6
ESE	3.3
SE	4.2
SSE	7.7
S	14.4
SSW	12.7
SW	17.9
WSW	8.5
W	3.5
WNW	2.6
NW	1.4
NNW	1.5
CALM	6.7

風配図（11月）



風向	頻度[%]
N	1.4
NNE	10.6
NE	16.1
ENE	5.7
E	2.6
ESE	2.2
SE	3.6
SSE	7.4
S	8.6
SSW	12.4
SW	13.2
WSW	5.1
W	2.5
WNW	2.1
NW	0.8
NNW	0.7
CALM	4.9

注1) 測定期間は2024年4月1日～2025年3月31日