

II 事後調査結果

1. 大気質

1-1 平成17年度調査結果（総括）

大気質測定結果総括表

[平成17年度(平成17年4月～平成18年3月)]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数(日)	365
	日平均値が0.04ppmを超えた日数(日)	0
	測定時間数(時間)	8,724
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数(時間)	0
	期間平均値(ppm)	0.007
	日平均値の最高値(ppm)	0.018
	1時間値の最高値(ppm)	0.034
二酸化窒素	有効測定日数(日)	365
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数(日)	58
	日平均値が0.06ppmを超えた日数(日)	2
	測定時間数(時間)	8,714
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数(時間)	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数(時間)	0
	期間平均値(ppm)	0.029
浮遊粒子状物質	有効測定日数(日)	361
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数(日)	0
	測定時間数(時間)	8,673
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数(時間)	0
	期間平均値(mg/m ³)	0.037
	日平均値の最高値(mg/m ³)	0.085
	1時間値の最高値(mg/m ³)	0.193
備 考		

1-2 平成17年度調査結果（月別）

1-2-1 平成17年4月調査結果

大気質測定結果総括表[平成17年4月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	30
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	716
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	30
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	10
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	718
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	30
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	716
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成17年4月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (金)	0.009	0.022
	2 (土)	0.009	0.014
	3 (日)	0.006	0.011
	4 (月)	0.005	0.006
	5 (火)	0.011	0.019
	6 (水)	0.015	0.019
	7 (木)	0.008	0.016
	8 (金)	0.007	0.012
	9 (土)	0.010	0.023
	10 (日)	0.008	0.013
	11 (月)	0.003	0.006
	12 (火)	0.003	0.004
	13 (水)	0.005	0.014
	14 (木)	0.009	0.017
	15 (金)	0.014	0.029
別 値	16 (土)	0.012	0.027
	17 (日)	0.011	0.018
	18 (月)	0.014	0.028
	19 (火)	0.013	0.019
	20 (水)	0.006	0.015
	21 (木)	0.012	0.019
	22 (金)	0.007	0.012
	23 (土)	0.011	0.022
	24 (日)	0.007	0.014
	25 (月)	0.007	0.017
	26 (火)	0.009	0.028
	27 (水)	0.010	0.019
	28 (木)	0.010	0.019
	29 (金)	0.010	0.026
	30 (土)	0.009	0.014
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		716	
月平均値 (ppm)		0.009	
日平均値の最高値 (ppm)		0.015	
1時間値の最高値 (ppm)		0.029	
1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)		0	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

一酸化窒素測定結果[平成17年4月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日	1 (金)	0.014	0.058
	2 (土)	0.026	0.072
	3 (日)	0.006	0.017
	4 (月)	0.004	0.011
	5 (火)	0.027	0.088
	6 (水)	0.069	0.257
	7 (木)	0.012	0.037
	8 (金)	0.007	0.041
	9 (土)	0.010	0.048
	10 (日)	0.008	0.030
別	11 (月)	0.005	0.013
	12 (火)	0.014	0.037
	13 (水)	0.006	0.015
	14 (木)	0.019	0.082
	15 (金)	0.029	0.128
	16 (土)	0.003	0.020
	17 (日)	0.009	0.042
	18 (月)	0.017	0.069
	19 (火)	0.026	0.105
	20 (水)	0.015	0.040
値	21 (木)	0.005	0.016
	22 (金)	0.004	0.012
	23 (土)	0.023	0.111
	24 (日)	0.002	0.004
	25 (月)	0.009	0.030
	26 (火)	0.013	0.068
	27 (水)	0.021	0.061
	28 (木)	0.006	0.023
	29 (金)	0.006	0.022
	30 (土)	0.013	0.064
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		718	
月平均値 (ppm)		0.014	
日平均値の最高値 (ppm)		0.069	
1時間値の最高値 (ppm)		0.257	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

二酸化窒素測定結果[平成17年4月分]

測 定 局		南港中央公園		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日	1 (金)	0.044	0.076	
	2 (土)	0.054	0.069	
	3 (日)	0.027	0.050	
	4 (月)	0.020	0.034	
	5 (火)	0.046	0.066	
	6 (水)	0.057	0.084	
	7 (木)	0.034	0.047	
	8 (金)	0.026	0.037	
	9 (土)	0.038	0.069	
	10 (日)	0.027	0.060	
	別	11 (月)	0.018	0.032
		12 (火)	0.031	0.047
		13 (水)	0.025	0.058
		14 (木)	0.044	0.056
		15 (金)	0.050	0.067
16 (土)		0.034	0.067	
17 (日)		0.034	0.058	
18 (月)		0.055	0.085	
19 (火)		0.054	0.084	
20 (水)		0.048	0.063	
値	21 (木)	0.032	0.063	
	22 (金)	0.024	0.053	
	23 (土)	0.035	0.054	
	24 (日)	0.023	0.055	
	25 (月)	0.037	0.060	
	26 (火)	0.036	0.058	
	27 (水)	0.042	0.064	
	28 (木)	0.031	0.049	
	29 (金)	0.030	0.067	
	30 (土)	0.037	0.056	
有効測定日数 (日)		30		
測定時間 (時間)		718		
月平均値 (ppm)		0.036		
日平均値の最高値 (ppm)		0.057		
1時間値の最高値 (ppm)		0.085		
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)		0		
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)		0		
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)		10		

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば() 書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

浮遊粒子状物質測定結果[平成17年4月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日	1 (金)	0.037	0.063
	2 (土)	0.055	0.072
	3 (日)	0.037	0.069
	4 (月)	0.017	0.037
	5 (火)	0.032	0.065
	6 (水)	0.053	0.083
	7 (木)	0.031	0.050
	8 (金)	0.045	0.085
	9 (土)	0.048	0.069
	10 (日)	0.048	0.086
別	11 (月)	0.013	0.033
	12 (火)	0.022	0.042
	13 (水)	0.019	0.031
	14 (木)	0.042	0.052
	15 (金)	0.066	0.097
	16 (土)	0.066	0.087
	17 (日)	0.051	0.083
	18 (月)	0.054	0.077
	19 (火)	0.059	0.101
	20 (水)	0.039	0.071
値	21 (木)	0.045	0.062
	22 (金)	0.042	0.064
	23 (土)	0.045	0.072
	24 (日)	0.031	0.048
	25 (月)	0.040	0.070
	26 (火)	0.044	0.073
	27 (水)	0.038	0.063
	28 (木)	0.043	0.054
	29 (金)	0.054	0.072
	30 (土)	0.060	0.088
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		716	
月平均値 (mg/m ³)		0.042	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.066	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.101	
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)		0	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

気象観測結果(風向・風速)[平成17年4月分]

測定局		南港中央公園			
項目		風速			最多 風向 16方位
		平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日	1 (金)	1.4	3.4	WNW	ENE, N
	2 (土)	1.2	2.2	NE	N
	3 (日)	1.4	3.9	NW	NNW
	4 (月)	3.1	4.7	NNW	NNW
	5 (火)	1.6	3.7	SSW	SW
	6 (水)	1.5	3.1	WNW	WNW
	7 (木)	1.6	2.5	WNW	WNW
	8 (金)	2.0	3.7	WNW	N
	9 (土)	1.5	3.1	WSW	NNE, WSW
	10 (日)	2.0	4.7	SSW	SSW
別	11 (月)	1.9	3.1	NNW	NNW
	12 (火)	1.2	1.8	WNW	NNW
	13 (水)	1.8	4.1	WSW	WSW, NNW
	14 (木)	1.6	4.4	WSW	WSW
	15 (金)	1.6	3.3	WNW	WSW
	16 (土)	1.5	4.0	WSW	WSW
	17 (日)	1.6	3.6	WSW	WSW
	18 (月)	1.3	3.4	W	WNW
	19 (火)	1.6	3.7	WSW	WSW
	20 (水)	1.8	4.0	ESE	ESE
値	21 (木)	2.2	4.7	W	WSW
	22 (金)	3.0	5.5	WSW	WSW
	23 (土)	1.5	3.2	WSW	WSW
	24 (日)	1.5	3.5	WSW	WSW, N
	25 (月)	1.6	3.7	WNW	W
	26 (火)	1.6	3.5	NNW	WSW
	27 (水)	1.8	4.6	W	W
	28 (木)	2.4	4.7	WNW	WNW
	29 (金)	1.6	3.0	WSW	SW, WSW
	30 (土)	1.5	4.0	WNW	NW
測定時間 (時間)		720			
月平均風速 (m/s)		1.7			
月最大風速 (m/s)		5.5			
月最多風向 (16方位)		WSW			

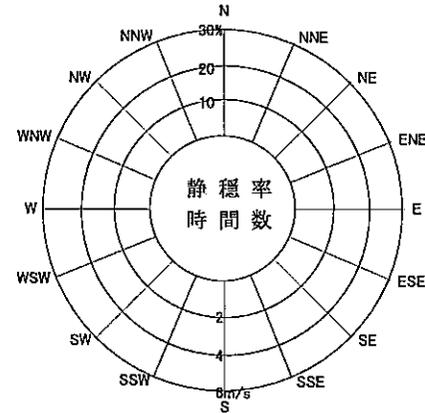
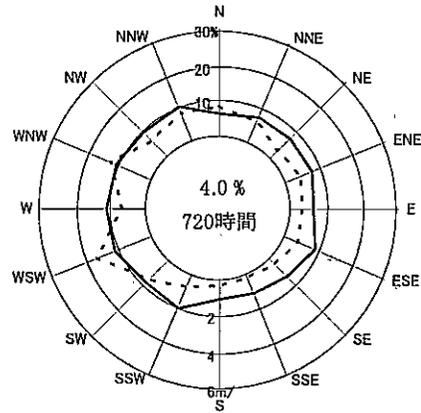
注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成17年4月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	45	21	31	23	26	13	5	10	26	57	120	51	92	48	62	61	29	720
頻度 (%)	6.3	2.9	4.3	3.2	3.6	1.8	0.7	1.4	3.6	7.9	16.7	7.1	12.8	6.7	8.6	8.5	4.0	—
平均風速(m/s)	1.4	1.4	1.4	1.1	1.6	1.2	1.0	0.9	1.9	1.7	2.2	2.2	2.2	1.9	2.0	1.2	0.2	—

測定局：南港中央公園局 風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - 出現頻度

風配図 [平成17年4月分]

1-2-2 平成17年5月調査結果

大気質測定結果総括表[平成17年5月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	742
	1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数 (時間)	0
二酸化窒素	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数 (日)	3
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	741
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数 (時間)	0
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数 (時間)	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が ≥ 0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	741
	1時間値が ≥ 0.20 mg/m ³ を超えた時間数 (時間)	0
備 考		

二酸化窒素測定結果[平成17年5月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (日)	0.025	0.036
	2 (月)	0.022	0.033
	3 (火)	0.022	0.035
	4 (水)	0.023	0.036
	5 (木)	0.024	0.037
	6 (金)	0.034	0.048
	7 (土)	0.022	0.038
	8 (日)	0.024	0.050
	9 (月)	0.028	0.046
	10 (火)	0.024	0.042
別	11 (水)	0.040	0.058
	12 (木)	0.060	0.081
	13 (金)	0.021	0.030
	14 (土)	0.026	0.051
	15 (日)	0.015	0.032
	16 (月)	0.019	0.037
	17 (火)	0.033	0.045
	18 (水)	0.026	0.059
	19 (木)	0.032	0.075
	20 (金)	0.056	0.096
値	21 (土)	0.034	0.065
	22 (日)	0.022	0.048
	23 (月)	0.025	0.036
	24 (火)	0.028	0.046
	25 (水)	0.022	0.043
	26 (木)	0.036	0.049
	27 (金)	0.035	0.051
	28 (土)	0.030	0.046
	29 (日)	0.021	0.038
	30 (月)	0.036	0.079
	31 (火)	0.030	0.073
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		741	
月平均値 (ppm)		0.029	
日平均値の最高値 (ppm)		0.060	
1時間値の最高値 (ppm)		0.096	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)		0	
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)		0	
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)		0	
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)		3	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果[平成17年5月分]

測定局		南港中央公園		
項目		日平均値		1時間値の最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日 別 値	1 (日)	0.028	90.0	0.042
	2 (月)	0.026	83.8	0.043
	3 (火)	0.024	89.9	0.041
	4 (水)	0.026	88.5	0.043
	5 (木)	0.028	86.9	0.055
	6 (金)	0.047	71.7	0.081
	7 (土)	0.032	70.8	0.078
	8 (日)	0.027	88.9	0.055
	9 (月)	0.036	79.5	0.074
	10 (火)	0.028	86.8	0.054
	11 (水)	0.051	78.6	0.082
	12 (木)	0.083	72.0	0.128
	13 (金)	0.023	88.7	0.038
	14 (土)	0.030	87.0	0.071
	15 (日)	0.017	89.0	0.042
	16 (月)	0.024	80.6	0.052
	17 (火)	0.041	79.6	0.064
	18 (水)	0.033	78.8	0.141
	19 (木)	0.041	79.3	0.110
	20 (金)	0.074	75.2	0.130
	21 (土)	0.044	76.6	0.117
	22 (日)	0.024	91.1	0.061
	23 (月)	0.029	87.0	0.052
	24 (火)	0.032	87.0	0.054
	25 (水)	0.026	85.6	0.050
	26 (木)	0.045	80.3	0.080
	27 (金)	0.044	78.7	0.089
	28 (土)	0.035	87.0	0.060
	29 (日)	0.023	93.3	0.048
	30 (月)	0.044	83.0	0.107
	31 (火)	0.032	92.8	0.076
有効測定日数 (日)		31		
測定時間 (時間)		741		
月平均値 (ppm)		0.035		
日平均値の最高値 (ppm)		0.083		
1時間値の最高値 (ppm)		0.141		
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		81.7		

注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。

その場合、日平均値の集計の対象としない。

2. NO₂ / (NO+NO₂) の算定方法は、下記のとおりである。

日(月)平均値NO₂ / (NO+NO₂)

$$= \frac{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO+NO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}$$

気象観測結果(風向・風速)[平成17年5月分]

測定局		南港中央公園			
項目		風速			最多風向 16方位
		平均風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日	1 (日)	1.4	2.9	ESE	NE
	2 (月)	2.0	4.0	NW	NNW, N
	3 (火)	2.0	4.6	WSW	WSW
	4 (水)	1.7	2.9	W	WSW
	5 (木)	1.6	4.0	WNW	WNW
	6 (金)	1.5	2.9	NE	NE
	7 (土)	1.7	2.8	WSW	NE
	8 (日)	1.4	2.4	ENE	WSW
	9 (月)	1.7	3.9	WSW	SW
	10 (火)	1.7	3.3	WSW	WSW
別	11 (水)	1.8	4.7	WNW	W, N
	12 (木)	1.2	2.3	NW	N
	13 (金)	2.2	5.2	NW	NNW
	14 (土)	1.8	3.9	W	W, WNW, NW
	15 (日)	1.6	4.2	WSW	N
	16 (月)	1.7	3.2	WNW	NNW
	17 (火)	2.1	5.1	WNW	WNW
	18 (水)	1.6	3.9	SSW	ESE, SSW
	19 (木)	1.7	3.3	WNW	WNW
	20 (金)	1.2	2.3	WNW	WNW
値	21 (土)	1.4	3.2	W, WNW	WSW
	22 (日)	1.2	2.1	WNW	WSW
	23 (月)	1.8	3.8	WSW	WSW
	24 (火)	2.1	4.7	NW	WSW
	25 (水)	1.8	4.1	WNW	NNW
	26 (木)	1.7	4.5	WSW	WNW
	27 (金)	1.7	3.4	WSW	WNW
	28 (土)	1.7	2.9	NNE	WNW
	29 (日)	1.5	2.9	ESE	NE, ENE
	30 (月)	1.4	2.5	SE	N
	31 (火)	1.8	4.1	WSW	NNE
測定時間 (時間)		744			
月平均風速 (m/s)		1.7			
月最大風速 (m/s)		5.2			
月最多風向 (16方位)		WSW			

注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

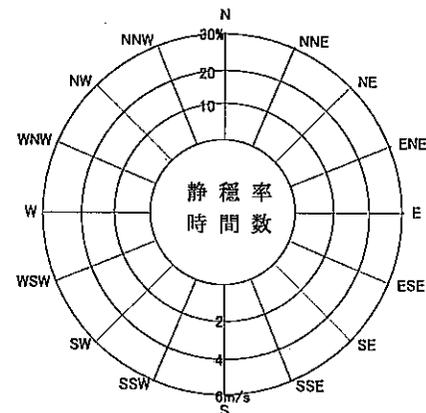
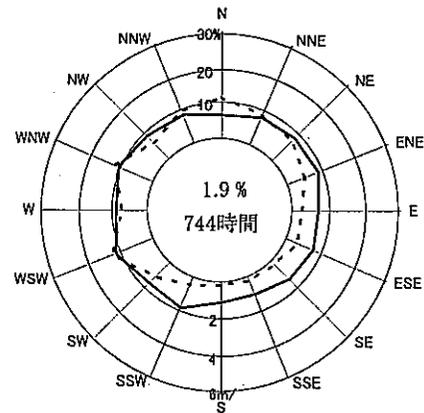
風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成17年5月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	66	57	37	19	22	7	7	5	18	44	94	57	89	50	73	85	14	744
頻度 (%)	8.9	7.7	5.0	2.6	3.0	0.9	0.9	0.7	2.4	5.9	12.6	7.7	12.0	6.7	9.8	11.4	1.9	—
平均風速(m/s)	1.5	1.6	1.6	1.2	1.4	1.2	0.9	1.0	1.7	1.6	2.2	1.8	2.1	1.8	1.7	1.2	0.2	—

測定局：南港中央公園局

風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - 出現頻度

風配図 [平成17年5月分]

1-2-3 平成17年6月調査結果

大気質測定結果総括表[平成17年6月分]

項 目	測 定 局	
	南港中央公園	
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	30
	日平均値が 0.04ppm を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	718
	1時間値が 0.1ppm を超えた時間数（時間）	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	30
	日平均値が 0.04ppm 以上 0.06ppm 以下の日数（日）	2
	日平均値が 0.06ppm を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	717
	1時間値が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下の時間数（時間）	0
	1時間値が 0.2ppm を超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	30
	日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	717
	1時間値が $0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成17年6月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (水)	0.012	0.025
	2 (木)	0.005	0.013
	3 (金)	0.008	0.017
	4 (土)	0.007	0.012
	5 (日)	0.003	0.007
	6 (月)	0.008	0.020
	7 (火)	0.012	0.018
	8 (水)	0.010	0.022
	9 (木)	0.007	0.014
	10 (金)	0.013	0.025
	11 (土)	0.007	0.017
	12 (日)	0.008	0.029
	13 (月)	0.008	0.015
	14 (火)	0.008	0.019
	15 (水)	0.005	0.011
別 値	16 (木)	0.005	0.009
	17 (金)	0.008	0.014
	18 (土)	0.010	0.013
	19 (日)	0.006	0.008
	20 (月)	0.009	0.017
	21 (火)	0.008	0.014
	22 (水)	0.010	0.019
	23 (木)	0.009	0.012
	24 (金)	0.011	0.019
	25 (土)	0.010	0.024
	26 (日)	0.008	0.014
	27 (月)	0.010	0.016
	28 (火)	0.011	0.029
	29 (水)	0.011	0.018
	30 (木)	0.011	0.021
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		718	
月平均値 (ppm)		0.009	
日平均値の最高値 (ppm)		0.013	
1時間値の最高値 (ppm)		0.029	
1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)		0	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

大気質様式第3号 (埋立地関連)

一酸化窒素測定結果[平成17年6月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日	1 (水)	0.012	0.053
	2 (木)	0.013	0.055
	3 (金)	0.009	0.045
	4 (土)	0.008	0.052
	5 (日)	0.001	0.002
	6 (月)	0.006	0.024
	7 (火)	0.009	0.029
	8 (水)	0.006	0.019
	9 (木)	0.005	0.019
	10 (金)	0.009	0.032
別	11 (土)	0.011	0.037
	12 (日)	0.003	0.014
	13 (月)	0.005	0.017
	14 (火)	0.004	0.011
	15 (水)	0.003	0.008
	16 (木)	0.008	0.028
	17 (金)	0.010	0.041
	18 (土)	0.005	0.021
	19 (日)	0.001	0.003
	20 (月)	0.004	0.022
値	21 (火)	0.005	0.017
	22 (水)	0.009	0.026
	23 (木)	0.007	0.019
	24 (金)	0.010	0.048
	25 (土)	0.005	0.036
	26 (日)	0.002	0.011
	27 (月)	0.016	0.044
	28 (火)	0.017	0.063
	29 (水)	0.021	0.047
	30 (木)	0.019	0.057
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		717	
月 平 均 値 (ppm)		0.008	
日平均値の最高値 (ppm)		0.021	
1時間値の最高値 (ppm)		0.063	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果[平成17年6月分]

測定局		南港中央公園			
項目		日平均値		1時間値の最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		
日	1 (水)	0.059	79.5	0.129	
	2 (木)	0.050	73.9	0.108	
	3 (金)	0.043	79.5	0.079	
	4 (土)	0.034	76.0	0.091	
	5 (日)	0.010	89.8	0.020	
	別	6 (月)	0.041	85.5	0.094
		7 (火)	0.049	81.8	0.091
		8 (水)	0.038	85.3	0.069
		9 (木)	0.027	81.3	0.052
		10 (金)	0.048	81.5	0.110
		11 (土)	0.038	70.2	0.071
		12 (日)	0.031	89.3	0.069
		13 (月)	0.040	87.9	0.086
		14 (火)	0.037	90.0	0.057
		15 (水)	0.027	87.7	0.042
値		16 (木)	0.038	79.5	0.069
		17 (金)	0.040	75.2	0.077
		18 (土)	0.032	85.8	0.058
		19 (日)	0.016	91.2	0.031
		20 (月)	0.033	87.0	0.068
	21 (火)	0.034	86.5	0.064	
	22 (水)	0.045	79.3	0.080	
	23 (木)	0.040	82.4	0.059	
	24 (金)	0.042	77.4	0.090	
	25 (土)	0.031	85.6	0.087	
	26 (日)	0.019	87.3	0.042	
	27 (月)	0.038	57.6	0.069	
	28 (火)	0.037	53.9	0.085	
	29 (水)	0.049	57.8	0.082	
	30 (木)	0.047	59.8	0.085	
有効測定日数 (日)		30			
測定時間 (時間)		717			
月平均値 (ppm)		0.037			
日平均値の最高値 (ppm)		0.059			
1時間値の最高値 (ppm)		0.129			
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		78.2			

注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。

その場合、日平均値の集計の対象としない。

2. NO₂ / (NO+NO₂) の算定方法は、下記のとおりである。

日(月)平均値 NO₂ / (NO+NO₂)

$$= \frac{(\text{NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)} / (\text{NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO+NO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和})$$

気象観測結果(風向・風速)[平成17年6月分]

測定局		南港中央公園			
項目		風速			最多風向 16方位
		平均風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日	1 (水)	1.6	4.8	WNW	W, NW
	2 (木)	1.3	2.5	E	NE
	3 (金)	1.4	3.1	WSW	WSW
	4 (土)	1.5	3.4	NNW	N
	5 (日)	1.7	3.0	NNW	N
	6 (月)	1.9	3.9	WSW	WSW
	7 (火)	1.4	2.5	WSW	WSW
	8 (水)	1.4	3.2	WSW	ENE
	9 (木)	2.3	4.5	E	E
	10 (金)	1.6	3.6	WSW	NE
	11 (土)	1.2	2.6	SW	WSW
	12 (日)	1.2	3.1	WSW	N
	13 (月)	1.6	3.3	NW	NNE, W, WNW
	14 (火)	1.6	3.2	ENE	NNE, ENE, WSW
	15 (水)	2.5	4.8	NE	ENE
別 値	16 (木)	1.4	2.8	NE	ESE
	17 (金)	1.6	3.2	WSW	WSW
	18 (土)	1.7	3.0	WNW	WSW, WNW
	19 (日)	2.0	4.0	WSW, WNW	WNW
	20 (月)	2.0	3.8	WSW	WSW
	21 (火)	1.7	3.6	WSW	WSW
	22 (水)	1.4	2.6	NW	W
	23 (木)	1.8	4.2	WNW	WSW
	24 (金)	1.7	3.6	WNW	WNW
	25 (土)	2.0	4.0	WNW	WNW
	26 (日)	2.2	5.3	WSW	W, WNW
	27 (月)	2.1	3.5	NW	NW
	28 (火)	1.9	3.4	WSW	WSW
	29 (水)	1.5	3.6	WSW	WSW
	30 (木)	1.7	4.3	W	WSW
測定時間 (時間)		720			
月平均風速 (m/s)		1.7			
月最大風速 (m/s)		5.3			
月最多風向 (16方位)		WSW			

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

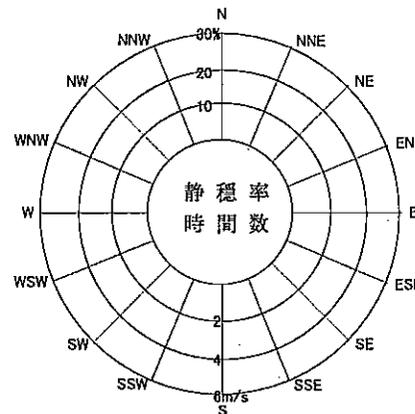
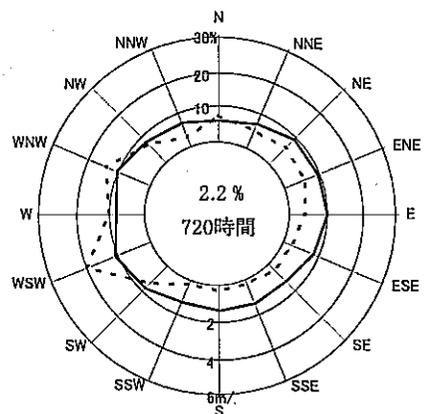
風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成17年6月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	38	44	43	29	15	14	6	10	8	52	141	75	100	54	22	53	16	720
頻度 (%)	5.3	6.1	6.0	4.0	2.1	1.9	0.8	1.4	1.1	7.2	19.6	10.4	13.9	7.5	3.1	7.4	2.2	—
平均風速 (m/s)	1.3	1.8	1.8	1.9	1.6	1.1	1.2	1.2	1.2	1.7	2.1	1.6	2.1	1.6	1.4	1.1	0.2	—

測定局：南港中央公園局

風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - 出現頻度

風配図 [平成17年6月分]

1-2-4. 平成17年7月調査結果

大気質様式第1号（埋立地関連）

大気質測定結果総括表[平成17年7月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	31
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	742
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	31
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	1
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	741
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	31
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	741
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成17年7月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (金)	0.005	0.009
	2 (土)	0.004	0.010
	3 (日)	0.005	0.008
	4 (月)	0.003	0.005
	5 (火)	0.007	0.012
	6 (水)	0.007	0.015
	7 (木)	0.007	0.020
	8 (金)	0.007	0.015
	9 (土)	0.005	0.010
	10 (日)	0.005	0.014
	11 (月)	0.006	0.011
	12 (火)	0.005	0.013
	13 (水)	0.006	0.009
	14 (木)	0.011	0.030
	15 (金)	0.010	0.016
別 値	16 (土)	0.007	0.011
	17 (日)	0.005	0.010
	18 (月)	0.007	0.013
	19 (火)	0.010	0.027
	20 (水)	0.011	0.029
	21 (木)	0.011	0.020
	22 (金)	0.006	0.012
	23 (土)	0.004	0.005
	24 (日)	0.004	0.016
	25 (月)	0.010	0.033
	26 (火)	0.003	0.007
	27 (水)	0.006	0.013
	28 (木)	0.008	0.013
	29 (金)	0.011	0.027
	30 (土)	0.013	0.026
	31 (日)	0.007	0.014
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		742	
月平均値 (ppm)		0.007	
日平均値の最高値 (ppm)		0.013	
1時間値の最高値 (ppm)		0.033	
1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)		0	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

二酸化窒素測定結果[平成17年7月分]

測定局		南港中央公園		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日	1 (金)	0.023	0.044	
	2 (土)	0.023	0.039	
	3 (日)	0.033	0.043	
	4 (月)	0.028	0.037	
	5 (火)	0.031	0.043	
	別	6 (水)	0.036	0.052
		7 (木)	0.035	0.055
		8 (金)	0.041	0.075
		9 (土)	0.030	0.047
		10 (日)	0.017	0.025
		11 (月)	0.025	0.041
		12 (火)	0.020	0.062
		13 (水)	0.028	0.056
		14 (木)	0.034	0.090
		15 (金)	0.034	0.053
値		16 (土)	0.022	0.042
		17 (日)	0.014	0.023
		18 (月)	0.016	0.023
		19 (火)	0.030	0.070
		20 (水)	0.037	0.065
	21 (木)	0.034	0.053	
	22 (金)	0.032	0.051	
	23 (土)	0.017	0.025	
	24 (日)	0.014	0.029	
	25 (月)	0.020	0.028	
	26 (火)	0.019	0.030	
	27 (水)	0.023	0.046	
	28 (木)	0.032	0.055	
	29 (金)	0.029	0.047	
	30 (土)	0.030	0.037	
	31 (日)	0.028	0.052	
有効測定日数 (日)		31		
測定時間 (時間)		741		
月平均値 (ppm)		0.027		
日平均値の最高値 (ppm)		0.041		
1時間値の最高値 (ppm)		0.090		
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)		0		
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)		0		
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)		1		

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

気象観測結果(風向・風速)[平成17年7月分]

測定局		南港中央公園			
項目		風速			最多 風向・ 16方位
		平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日	1 (金)	1.5	3.2	WSW	SW, WSW
	2 (土)	1.1	2.3	WNW	SW
	3 (日)	1.0	1.8	W	NW
	4 (月)	1.5	3.1	NW	SW
	5 (火)	1.5	2.7	WSW, NNW	WSW
	6 (水)	1.4	2.8	WSW	WSW
	7 (木)	1.3	2.7	WSW	WSW, W
	8 (金)	1.5	3.4	WNW	WSW, WNW
	9 (土)	1.0	1.7	SE, ESE	NW
	10 (日)	1.5	3.1	SW	WSW
別	11 (月)	1.5	3.7	NW	WNW
	12 (火)	1.7	3.0	W	SW
	13 (水)	1.8	4.3	WSW	NE, W, NW
	14 (木)	1.7	3.0	WSW	WSW
	15 (金)	1.7	3.5	WSW	WSW
	16 (土)	1.9	4.3	WNW	WNW
	17 (日)	1.5	3.5	WNW	WNW
	18 (月)	1.6	3.9	WSW	WSW
	19 (火)	1.7	3.2	W	WSW
	20 (水)	1.6	3.1	WNW	W
値	21 (木)	1.5	3.1	WSW	WSW
	22 (金)	1.6	2.8	WNW	NNW
	23 (土)	1.6	3.5	NNW	N
	24 (日)	1.6	2.7	E	N
	25 (月)	2.9	5.0	NE	NE, ENE
	26 (火)	2.7	4.0	NW	N
	27 (水)	1.5	2.9	WSW	SW
	28 (木)	1.8	4.0	WNW	WNW
	29 (金)	1.5	3.1	WSW	WSW, NW
	30 (土)	1.5	2.6	WNW	WSW
	31 (日)	1.3	6.7	WNW	WNW
測定時間 (時間)		744			
月平均風速 (m/s)		1.6			
月最大風速 (m/s)		6.7			
月最多風向 (16方位)		WSW			

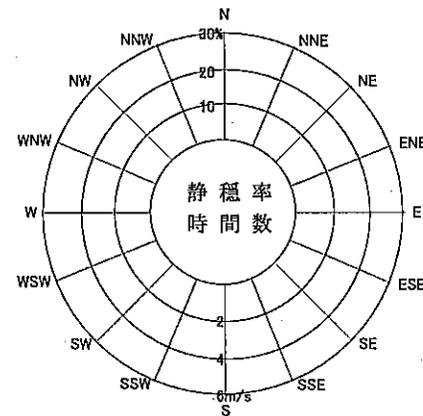
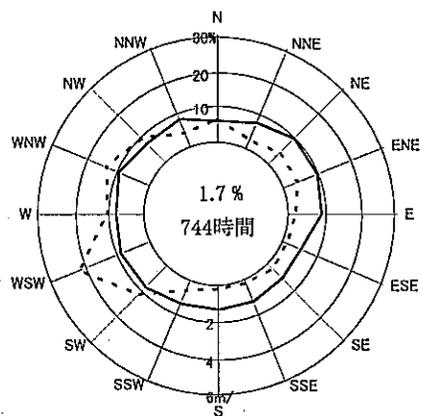
注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成17年7月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	19	31	31	13	8	12	5	6	22	85	161	80	101	75	33	49	13	744
頻度 (%)	2.6	4.2	4.2	1.7	1.1	1.6	0.7	0.8	3.0	11.4	21.6	10.8	13.6	10.1	4.4	6.6	1.7	—
平均風速(m/s)	1.4	1.9	1.8	1.6	0.9	0.9	1.1	1.2	1.3	1.6	1.8	1.6	1.9	1.5	1.6	1.1	0.2	—

測定局：南港中央公園局 風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - 出現頻度

風配図 [平成17年7月分]

1-2-5 平成17年8月調査結果

大気質様式第1号（埋立地関連）

大気質測定結果総括表[平成17年8月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	31
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	739
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	31
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	1
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	739
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	31
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	738
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

一酸化窒素測定結果[平成17年8月分]

測定局		南港中央公園	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (月)	0.016	0.048
	2 (火)	0.021	0.059
	3 (水)	0.026	0.070
	4 (木)	0.019	0.057
	5 (金)	0.020	0.071
	6 (土)	0.014	0.055
	7 (日)	0.005	0.011
	8 (月)	0.010	0.046
	9 (火)	0.007	0.045
	10 (水)	0.009	0.022
別	11 (木)	0.012	0.061
	12 (金)	0.006	0.022
	13 (土)	0.007	0.023
	14 (日)	0.006	0.028
	15 (月)	0.005	0.019
	16 (火)	0.004	0.016
	17 (水)	0.005	0.015
	18 (木)	0.010	0.037
	19 (金)	0.009	0.035
	20 (土)	0.010	0.025
値	21 (日)	0.006	0.014
	22 (月)	0.013	0.052
	23 (火)	0.007	0.022
	24 (水)	0.011	0.040
	25 (木)	0.009	0.018
	26 (金)	0.006	0.048
	27 (土)	0.003	0.014
	28 (日)	0.001	0.003
	29 (月)	0.005	0.014
	30 (火)	0.010	0.032
	31 (水)	0.028	0.065
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		739	
月平均値 (ppm)		0.010	
日平均値の最高値 (ppm)		0.028	
1時間値の最高値 (ppm)		0.071	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

気象観測結果(風向・風速)[平成17年8月分]

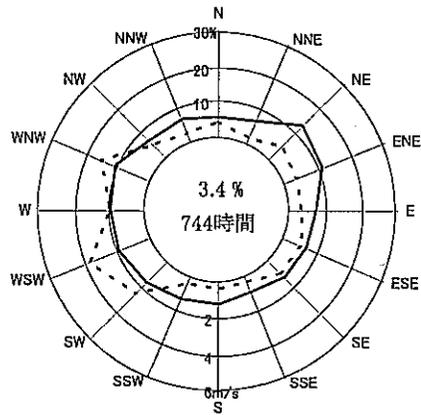
測定局		南港中央公園			
項目		風速			最多 風向 16方位
		平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日	1 (月)	1.7	3.6	WNW	WNW
	2 (火)	1.6	3.9	WSW	WNW
	3 (水)	2.0	4.8	WNW	WNW
	4 (木)	1.9	3.9	W	WNW
	5 (金)	1.8	3.7	WNW	WNW
	6 (土)	1.6	3.5	W	W, WNW
	7 (日)	2.0	4.7	WNW	WNW
	8 (月)	1.6	3.1	WSW	WSW
	9 (火)	1.8	3.3	WSW	WSW, WNW
	10 (水)	1.9	3.8	WSW	WSW
別	11 (木)	1.7	3.3	SW	SW
	12 (金)	1.4	2.9	WSW	SW
	13 (土)	1.0	1.8	SW	SW
	14 (日)	0.9	2.0	WSW	SW, WSW
	15 (月)	1.6	3.4	W	WSW
	16 (火)	1.5	3.1	NNE	NW
	17 (水)	1.5	2.8	ENE	ENE
	18 (木)	1.5	4.4	WNW	WNW
	19 (金)	1.8	4.9	WNW	SE
	20 (土)	1.6	3.5	WSW	SE, WSW
値	21 (日)	1.1	2.7	W	ESE
	22 (月)	2.1	4.5	W	W
	23 (火)	1.3	2.2	N	N
	24 (水)	2.4	4.1	ENE	NE
	25 (木)	3.1	5.0	ENE	NE
	26 (金)	1.6	2.8	SW	SW
	27 (土)	1.8	3.5	WSW	WSW
	28 (日)	1.3	2.7	WSW, W	WSW
	29 (月)	1.4	3.7	WSW	WSW
	30 (火)	1.3	2.6	NW	ENE
	31 (水)	1.1	2.1	NE	NE, SE
測定時間 (時間)		744			
月平均風速 (m/s)		1.6			
月最大風速 (m/s)		5			
月最多風向 (16方位)		WSW			

注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

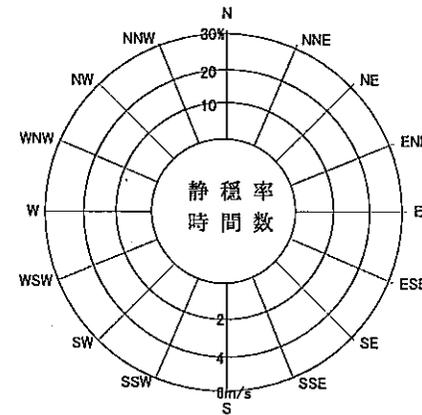
風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成17年8月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	14	37	27	24	38	32	9	12	14	91	136	74	112	42	23	34	25	744
頻度 (%)	1.9	5.0	3.6	3.2	5.1	4.3	1.2	1.6	1.9	12.2	18.3	9.9	15.1	5.6	3.1	4.6	3.4	—
平均風速 (m/s)	1.2	2.4	2.1	1.3	1.2	1.1	0.8	1.1	1.2	1.6	1.9	1.9	2.1	1.3	1.3	1.0	0.2	—

測定局：南港中央公園局 風向風速計高さ：14.2m



凡例



—— 平均風速
 - - - 出現頻度

風配図 [平成17年8月分]

1-2-6 平成17年9月調査結果

大気質様式第1号（埋立地関連）

大気質測定結果総括表[平成17年9月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	30
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	716
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	30
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	1
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	716
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	30
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	715
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成17年9月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (木)	0.006	0.014
	2 (金)	0.011	0.024
	3 (土)	0.008	0.013
	4 (日)	0.008	0.015
	5 (月)	0.003	0.005
	6 (火)	0.003	0.004
	7 (水)	0.006	0.017
	8 (木)	0.010	0.019
	9 (金)	0.006	0.008
	10 (土)	0.005	0.010
別	11 (日)	0.004	0.007
	12 (月)	0.007	0.015
	13 (火)	0.006	0.009
	14 (水)	0.004	0.010
	15 (木)	0.003	0.005
	16 (金)	0.005	0.011
	17 (土)	0.008	0.022
	18 (日)	0.006	0.013
	19 (月)	0.011	0.021
	20 (火)	0.010	0.023
値	21 (水)	0.006	0.009
	22 (木)	0.009	0.017
	23 (金)	0.005	0.011
	24 (土)	0.003	0.004
	25 (日)	0.003	0.004
	26 (月)	0.004	0.009
	27 (火)	0.005	0.011
	28 (水)	0.006	0.013
	29 (木)	0.006	0.011
	30 (金)	0.006	0.010
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		716	
月平均値 (ppm)		0.006	
日平均値の最高値 (ppm)		0.011	
1時間値の最高値 (ppm)		0.024	
1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)		0	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果[平成17年9月分]

測 定 局		南港中央公園		
項 目		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日	1 (木)	0.043	39.7	0.091
	2 (金)	0.052	63.2	0.117
	3 (土)	0.026	80.1	0.055
	4 (日)	0.023	85.3	0.042
	5 (月)	0.044	49.1	0.083
	6 (火)	0.027	55.8	0.047
	7 (水)	0.023	75.6	0.055
	8 (木)	0.048	79.0	0.081
	9 (金)	0.050	59.8	0.097
	10 (土)	0.041	53.8	0.076
	11 (日)	0.027	68.7	0.047
	12 (月)	0.042	54.0	0.079
	13 (火)	0.034	57.6	0.086
	14 (水)	0.020	70.4	0.039
	15 (木)	0.024	82.8	0.041
別 値	16 (金)	0.031	80.1	0.067
	17 (土)	0.044	84.3	0.087
	18 (日)	0.025	87.1	0.046
	19 (月)	0.032	87.6	0.048
	20 (火)	0.033	79.6	0.062
	21 (水)	0.031	85.5	0.056
	22 (木)	0.049	79.3	0.075
	23 (金)	0.022	85.0	0.040
	24 (土)	0.015	81.0	0.031
	25 (日)	0.011	90.9	0.016
	26 (月)	0.024	85.3	0.046
	27 (火)	0.040	79.6	0.077
	28 (水)	0.064	69.1	0.119
	29 (木)	0.046	78.4	0.087
	30 (金)	0.036	79.5	0.093
有効測定日数 (日)		30		
測定時間 (時間)		716		
月平均値 (ppm)		0.034		
日平均値の最高値 (ppm)		0.064		
1時間値の最高値 (ppm)		0.119		
月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂) (%)		71.5		

注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。

その場合、日平均値の集計の対象としない。

2. NO₂/(NO+NO₂)の算定方法は、下記のとおりである。

日(月)平均値NO₂/(NO+NO₂)

$$= \frac{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO+NO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}$$

浮遊粒子状物質測定結果[平成17年9月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日	1 (木)	0.046	0.066
	2 (金)	0.070	0.100
	3 (土)	0.066	0.110
	4 (日)	0.048	0.065
	5 (月)	0.022	0.039
	6 (火)	0.021	0.038
	7 (水)	0.029	0.046
	8 (木)	0.033	0.049
	9 (金)	0.037	0.060
	10 (土)	0.035	0.062
別	11 (日)	0.028	0.045
	12 (月)	0.030	0.044
	13 (火)	0.033	0.053
	14 (水)	0.029	0.054
	15 (木)	0.018	0.034
	16 (金)	0.033	0.042
	17 (土)	0.045	0.086
	18 (日)	0.046	0.060
	19 (月)	0.072	0.091
	20 (火)	0.061	0.078
値	21 (水)	0.056	0.075
	22 (木)	0.062	0.103
	23 (金)	0.052	0.076
	24 (土)	0.029	0.042
	25 (日)	0.040	0.193
	26 (月)	0.028	0.048
	27 (火)	0.035	0.090
	28 (水)	0.041	0.073
	29 (木)	0.032	0.046
	30 (金)	0.039	0.051
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		715	
月平均値 (mg/m ³)		0.041	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.072	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.193	
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)		0	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

気象観測結果(風向・風速)[平成17年9月分]

測定局		南港中央公園			
項目		風速			最多 風向 16方位
		平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日	1 (木)	1.7	3.8	W	WNW
	2 (金)	1.6	3.4	WNW	WNW
	3 (土)	1.8	2.9	SW, W	WNW
	4 (日)	1.5	3.1	ENE	ENE
	5 (月)	2.2	4.5	NE	NE
	6 (火)	2.9	3.9	ESE	ENE
	7 (水)	2.9	6.9	S	SW
	8 (木)	1.4	2.3	ENE	NNE
	9 (金)	1.6	5.0	SE	ENE
	10 (土)	1.5	3.2	WNW	WNW
別	11 (日)	1.1	2.1	NE	E, ESE, SE
	12 (月)	1.5	3.8	WSW	WSW
	13 (火)	1.4	2.4	W	WSW
	14 (水)	2.3	4.6	WSW	WSW
	15 (木)	1.7	4.4	NNW	NNW, N
	16 (金)	2.0	3.3	E	ESE
	17 (土)	1.3	2.8	ENE	NE
	18 (日)	1.4	2.7	WSW	WSW
	19 (月)	1.1	2.3	WSW	SW
	20 (火)	1.7	3.4	SSW	WSW
値	21 (水)	1.6	3.0	WNW	N
	22 (木)	1.2	2.4	ESE	NE, ESE
	23 (金)	1.6	2.8	N	N
	24 (土)	2.1	4.2	NNW	N
	25 (日)	2.5	5.3	NNW	NNW
	26 (月)	1.4	3.5	NNW	NNW
	27 (火)	1.2	2.6	ESE	NNE
	28 (水)	0.9	1.8	WSW	WSW, NNW
	29 (木)	1.4	3.5	NW	NNE
	30 (金)	1.5	3.5	WNW	ESE
測定時間 (時間)		720			
月平均風速 (m/s)		1.7			
月最大風速 (m/s)		6.9			
月最多風向 (16方位)		WSW			

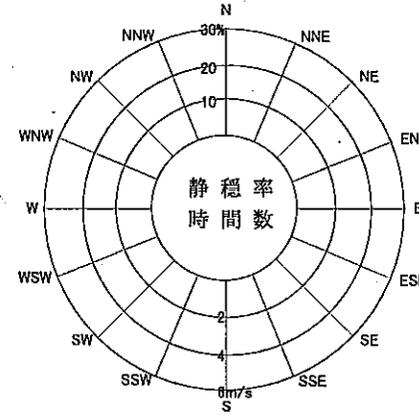
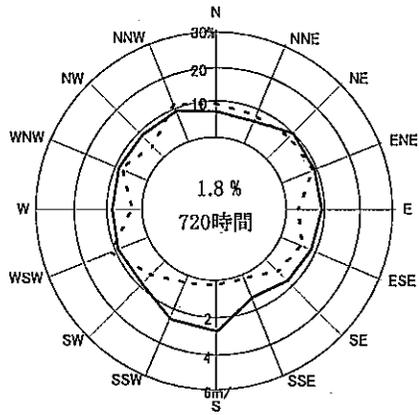
注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成17年9月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	60	61	67	21	44	30	6	8	16	41	84	23	61	36	81	68	13	720
頻度 (%)	8.3	8.5	9.3	2.9	6.1	4.2	0.8	1.1	2.2	5.7	11.7	3.2	8.5	5.0	11.3	9.4	1.8	—
平均風速 (m/s)	1.2	1.9	1.7	1.7	1.6	1.5	1.2	2.6	2.5	1.7	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8	1.3	0.2	—

測定局：南港中央公園局 風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - - 出現頻度

風配図 [平成17年9月分]

1-2-7 平成17年10月調査結果

大気質測定結果総括表[平成17年10月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	741
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0
二酸化窒素	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	4
	日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	737
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数 (日)	29
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	719
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)	0
備 考		

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果[平成17年10月分]

測定局		南港中央公園		
項目		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日	1 (土)	0.035	74.3	0.083
	2 (日)	0.018	84.7	0.042
	3 (月)	0.034	83.8	0.081
	4 (火)	0.052	65.9	0.127
	5 (水)	0.056	66.1	0.092
	6 (木)	0.051	67.3	0.076
	7 (金)	0.072	57.6	0.104
	8 (土)	0.055	49.8	0.149
	9 (日)	0.012	91.8	0.024
	10 (月)	0.022	90.9	0.040
別	11 (火)	0.082	48.8	0.179
	12 (水)	0.043	74.1	0.068
	13 (木)	0.047	73.5	0.101
	14 (金)	0.045	78.1	0.071
	15 (土)	0.053	63.1	0.116
	16 (日)	0.016	92.9	0.035
	17 (月)	0.039	71.2	0.078
	18 (火)	0.025	83.2	0.048
	19 (水)	0.032	72.6	0.119
	20 (木)	0.035	75.4	0.078
値	21 (金)	0.057	61.7	0.114
	22 (土)	0.035	63.4	0.096
	23 (日)	0.013	89.8	0.034
	24 (月)	0.063	56.1	0.165
	25 (火)	0.084	50.4	0.191
	26 (水)	0.057	68.7	0.169
	27 (木)	0.051	75.0	0.088
	28 (金)	0.078	58.8	0.144
	29 (土)	0.060	55.0	0.172
	30 (日)	0.015	87.0	0.053
	31 (月)	0.039	70.2	0.114
有効測定日数 (日)		31		
測定時間 (時間)		737		
月平均値 (ppm)		0.044		
日平均値の最高値 (ppm)		0.084		
1時間値の最高値 (ppm)		0.191		
月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂) (%)		65.9		

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。

その場合、日平均値の集計の対象としない。

2. NO₂/(NO+NO₂)の算定方法は、下記のとおりである。

日(月)平均値NO₂/(NO+NO₂)

$$= \frac{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO+NO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}$$

大気質様式第6号 (埋立地関連)

浮遊粒子状物質測定結果 [平成17年10月分]

測定局		南港中央公園	
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日	1 (土)	0.030	0.050
	2 (日)	0.028	0.046
	3 (月)	0.032	0.055
	4 (火)	0.033	0.059
	5 (水)	0.028	0.055
	6 (木)	0.028	0.045
	7 (金)	0.036	0.059
	8 (土)	0.032	0.078
	9 (日)	0.020	0.033
	10 (月)	0.027	0.047
別	11 (火)	0.038	0.063
	12 (水)	0.023	0.038
	13 (木)	0.032	0.052
	14 (金)	(0.022)	(0.042)
	15 (土)	(0.023)	(0.044)
	16 (日)	0.025	0.037
	17 (月)	0.034	0.045
	18 (火)	0.030	0.044
	19 (水)	0.025	0.051
	20 (木)	0.022	0.042
値	21 (金)	0.023	0.044
	22 (土)	0.023	0.058
	23 (日)	0.018	0.033
	24 (月)	0.029	0.052
	25 (火)	0.048	0.063
	26 (水)	0.041	0.070
	27 (木)	0.032	0.042
	28 (金)	0.043	0.070
	29 (土)	0.042	0.073
	30 (日)	0.030	0.043
	31 (月)	0.025	0.038
有効測定日数 (日)		29	
測定時間 (時間)		719	
月平均値 (mg/m ³)		0.031	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.048	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.078	
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)		0	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

気象観測結果(風向・風速)[平成17年10月分]

測定局		南港中央公園			
項目		風速			最多 風向 16方位
		平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日	1 (土)	1.4	3.1	W	SSW, WSW, WNW
	2 (日)	1.5	3.3	WSW, W	WSW
	3 (月)	1.5	2.7	NNE	NNE, ENE, SE
	4 (火)	1.2	3.6	NW	NE, SE, NW, N, CALM
	5 (水)	1.3	2.0	NE, ENE	NE
	6 (木)	1.4	2.8	WNW	NNE, ENE, N
	7 (金)	1.1	2.5	ENE	NNE
	8 (土)	1.1	2.4	WNW	NNE
	9 (日)	1.7	3.0	ENE	NE
	10 (月)	1.5	2.5	NNE, SE	NE, ESE, SE
別	11 (火)	0.9	2.3	ESE	NNE
	12 (水)	1.7	3.6	NW	NNE
	13 (木)	1.6	2.9	ESE	E
	14 (金)	1.5	2.6	WSW	NE, ENE
	15 (土)	1.2	3.5	NNW	NNE
	16 (日)	1.1	2.7	NNE	N
	17 (月)	1.6	3.5	NNW	N
	18 (火)	1.7	3.4	NNW	NNE
	19 (水)	1.7	5.0	NNW	NNW
	20 (木)	1.4	4.0	NNW	N
値	21 (金)	1.3	3.0	W	SW, WNW
	22 (土)	2.3	5.4	WNW	WNW
	23 (日)	3.2	7.5	WNW	WNW
	24 (月)	1.6	4.1	WSW	WSW
	25 (火)	1.0	2.5	WSW	NNE, WSW, W, NNW, N, CALM
	26 (水)	1.0	2.1	NNE	N
	27 (木)	1.5	3.4	W	N
	28 (金)	1.1	1.8	SSW	SW
	29 (土)	1.1	1.9	ESE, NNE	NE, ESE
	30 (日)	1.8	5.4	WNW	WSW
	31 (月)	1.3	2.9	SW	NNW, N
測定時間 (時間)		743			
月平均風速 (m/s)		1.5			
月最大風速 (m/s)		7.5			
月最多風向 (16方位)		NNE			

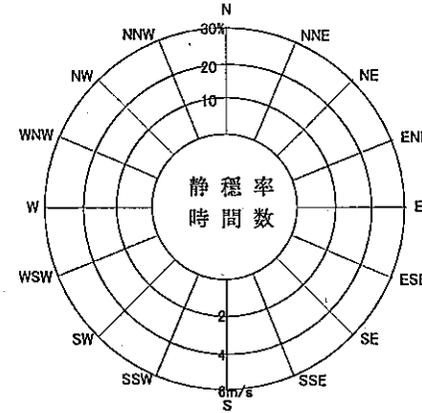
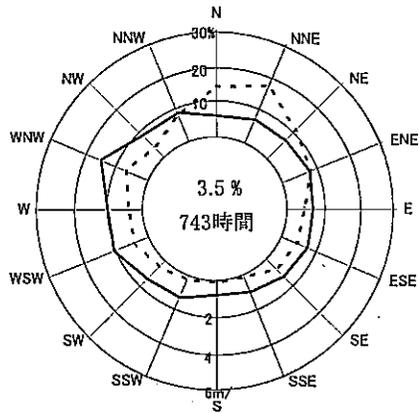
注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成17年10月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	128	83	62	34	32	26	3	3	9	19	34	32	53	32	61	106	26	743
頻度 (%)	17.2	11.2	8.3	4.6	4.3	3.5	0.4	0.4	1.2	2.6	4.6	4.3	7.1	4.3	8.2	14.3	3.5	—
平均風速 (m/s)	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.1	0.8	0.7	1.2	1.4	2.1	2.0	2.9	1.7	1.7	1.1	0.2	—

測定局：南港中央公園局 風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - 出現頻度

風配図 [平成17年10月分]

1-2-8 平成17年11月調査結果

大気質様式第1号 (埋立地関連)

大気質測定結果総括表[平成17年11月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数 (日)	30
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	716
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0
二酸化窒素	有効測定日数 (日)	30
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	11
	日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	716
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数 (日)	30
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	715
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成17年11月分]

測 定 局		南港中央公園		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日	1 (火)	0.007	0.015	
	2 (水)	0.009	0.014	
	3 (木)	0.009	0.018	
	4 (金)	0.010	0.018	
	5 (土)	0.011	0.020	
	6 (日)	0.004	0.009	
	7 (月)	0.006	0.010	
	8 (火)	0.007	0.010	
	9 (水)	0.009	0.016	
	10 (木)	0.009	0.015	
	別	11 (金)	0.008	0.018
		12 (土)	0.003	0.005
		13 (日)	0.006	0.015
		14 (月)	0.010	0.023
		15 (火)	0.003	0.006
16 (水)		0.003	0.005	
17 (木)		0.004	0.007	
18 (金)		0.004	0.009	
19 (土)		0.002	0.004	
20 (日)		0.003	0.004	
値	21 (月)	0.006	0.011	
	22 (火)	0.007	0.011	
	23 (水)	0.007	0.011	
	24 (木)	0.008	0.012	
	25 (金)	0.009	0.014	
	26 (土)	0.009	0.012	
	27 (日)	0.008	0.011	
	28 (月)	0.015	0.026	
	29 (火)	0.005	0.010	
	30 (水)	0.007	0.015	
有効測定日数 (日)		30		
測定時間 (時間)		716		
月平均値 (ppm)		0.007		
日平均値の最高値 (ppm)		0.015		
1時間値の最高値 (ppm)		0.026		
1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)		0		
日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)		0		

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

大気質様式第3号 (埋立地関連)

一酸化窒素測定結果[平成17年11月分]

測定局		南港中央公園	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (火)	0.032	0.096
	2 (水)	0.038	0.132
	3 (木)	0.030	0.079
	4 (金)	0.044	0.094
	5 (土)	0.030	0.065
	6 (日)	0.007	0.028
	7 (月)	0.024	0.175
	8 (火)	0.018	0.092
	9 (水)	0.036	0.157
	10 (木)	0.037	0.118
別	11 (金)	0.074	0.159
	12 (土)	0.005	0.021
	13 (日)	0.029	0.064
	14 (月)	0.067	0.172
	15 (火)	0.006	0.020
	16 (水)	0.008	0.027
	17 (木)	0.027	0.121
	18 (金)	0.032	0.139
	19 (土)	0.003	0.012
	20 (日)	0.011	0.060
値	21 (月)	0.043	0.112
	22 (火)	0.065	0.228
	23 (水)	0.037	0.088
	24 (木)	0.049	0.180
	25 (金)	0.045	0.211
	26 (土)	0.059	0.262
	27 (日)	0.025	0.081
	28 (月)	0.065	0.277
	29 (火)	0.014	0.078
	30 (水)	0.008	0.021
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		716	
月平均値 (ppm)		0.032	
日平均値の最高値 (ppm)		0.074	
1時間値の最高値 (ppm)		0.277	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

大気質様式第4号 (埋立地関連)

二酸化窒素測定結果[平成17年11月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (火)	0.046	0.068
	2 (水)	0.052	0.073
	3 (木)	0.048	0.062
	4 (金)	0.050	0.073
	5 (土)	0.054	0.078
	6 (日)	0.034	0.052
	7 (月)	0.031	0.041
	8 (火)	0.028	0.040
	9 (水)	0.037	0.049
	10 (木)	0.048	0.063
別	11 (金)	0.049	0.065
	12 (土)	0.021	0.041
	13 (日)	0.031	0.046
	14 (月)	0.042	0.070
	15 (火)	0.020	0.033
	16 (水)	0.020	0.030
	17 (木)	0.030	0.040
	18 (金)	0.029	0.050
	19 (土)	0.015	0.024
	20 (日)	0.022	0.042
値	21 (月)	0.038	0.055
	22 (火)	0.040	0.054
	23 (水)	0.033	0.048
	24 (木)	0.042	0.062
	25 (金)	0.044	0.072
	26 (土)	0.047	0.069
	27 (日)	0.029	0.048
	28 (月)	0.054	0.076
	29 (火)	0.020	0.057
	30 (水)	0.023	0.032
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		716	
月平均値 (ppm)		0.036	
日平均値の最高値 (ppm)		0.054	
1時間値の最高値 (ppm)		0.078	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)		0	
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)		0	
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)		0	
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)		11	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

浮遊粒子状物質測定結果[平成17年11月分]

測定局		南港中央公園		
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	
日	1 (火)	0.032	0.058	
	2 (水)	0.043	0.082	
	3 (木)	0.048	0.091	
	4 (金)	0.064	0.087	
	5 (土)	0.061	0.088	
	6 (日)	0.044	0.069	
	7 (月)	0.052	0.087	
	8 (火)	0.052	0.077	
	9 (水)	0.031	0.053	
	10 (木)	0.042	0.078	
	別	11 (金)	0.055	0.076
		12 (土)	0.024	0.051
		13 (日)	0.038	0.054
		14 (月)	0.055	0.116
		15 (火)	0.014	0.041
16 (水)		0.012	0.017	
17 (木)		0.019	0.052	
18 (金)		0.022	0.058	
19 (土)		0.016	0.023	
20 (日)		0.017	0.033	
値		21 (月)	0.028	0.055
		22 (火)	0.046	0.075
		23 (水)	0.039	0.077
		24 (木)	0.041	0.097
		25 (金)	0.049	0.084
	26 (土)	0.052	0.097	
	27 (日)	0.051	0.080	
	28 (月)	0.083	0.122	
	29 (火)	0.036	0.098	
	30 (水)	0.020	0.041	
有効測定日数 (日)		30		
測定時間 (時間)		715		
月平均値 (mg/m ³)		0.039		
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.083		
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.122		
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)		0		
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)		0		

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

気象観測結果(風向・風速)[平成17年11月分]

測定局		南港中央公園			
項目		風速			最多風向 16方位
		平均風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日	1 (火)	0.9	1.7	ESE	E
	2 (水)	1.0	2.0	WNW	ESE
	3 (木)	0.7	1.3	NE, SSW	CALM
	4 (金)	1.0	1.9	WSW	N
	5 (土)	1.0	2.1	W	NNE, E, SSW, N
	6 (日)	1.3	2.3	E	NE
	7 (月)	2.2	5.4	WSW	WNW
	8 (火)	1.6	3.5	W	WSW, W, NNW
	9 (水)	1.3	3.0	W	WNW, N, CALM
	10 (木)	1.1	1.9	SSE, W	ESE
別	11 (金)	1.5	4.1	NNE	NNE, NE
	12 (土)	1.7	5.2	NNW	NNW
	13 (日)	0.9	2.1	WNW	N
	14 (月)	0.9	2.2	NNW	NNE
	15 (火)	2.0	4.3	NW	NNW
	16 (水)	1.7	3.7	NNW	NNW
	17 (木)	1.3	3.2	NW	NNE
	18 (金)	1.7	3.4	NW	E, W, NNW, N
	19 (土)	1.4	3.7	NW	N
	20 (日)	1.2	1.9	NNE	N
値	21 (月)	1.1	2.4	W	E, W, N
	22 (火)	1.6	4.1	W	WSW, WNW
	23 (水)	1.1	2.0	W	W
	24 (木)	1.3	2.9	W	WSW
	25 (金)	1.4	3.2	WSW	WSW, W
	26 (土)	0.9	2.0	WSW	SSE, CALM
	27 (日)	1.6	3.2	W	W
	28 (月)	0.9	2.7	WSW	W
	29 (火)	3.1	6.6	WNW	WNW
	30 (水)	1.9	5.0	WNW	WNW
測定時間 (時間)		717			
月平均風速 (m/s)		1.4			
月最大風速 (m/s)		6.6			
月最多風向 (16方位)		N			

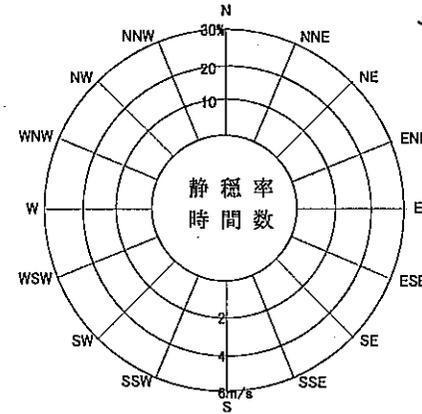
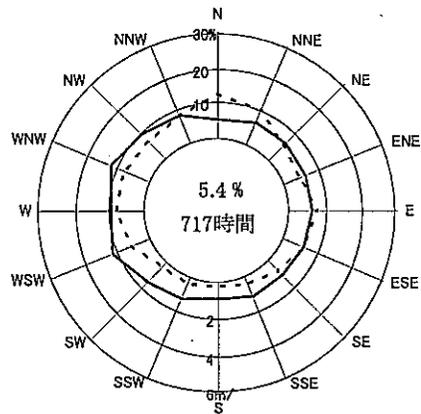
注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成17年11月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	74	40	33	54	41	26	13	7	13	14	42	60	59	51	61	90	39	717
頻度 (%)	10.3	5.6	4.6	7.5	5.7	3.6	1.8	1.0	1.8	2.0	5.9	8.4	8.2	7.1	8.5	12.6	5.4	—
平均風速 (m/s)	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	0.8	1.2	1.5	2.3	1.9	2.4	1.9	1.6	1.0	0.2	—

測定局：南港中央公園局 風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - 出現頻度

風配図 [平成17年11月分]

1-2-9 平成17年12月調査結果

大気質様式第1号 (埋立地関連)

大気質測定結果総括表[平成17年12月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	742
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0
二酸化窒素	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	740
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	739
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)	0
備 考		

大気質様式第3号 (埋立地関連)

一酸化窒素測定結果[平成17年12月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (木)	0.038	0.132
	2 (金)	0.045	0.153
	3 (土)	0.004	0.021
	4 (日)	0.003	0.009
	5 (月)	0.004	0.010
	6 (火)	0.030	0.110
	7 (水)	0.019	0.088
	8 (木)	0.008	0.040
	9 (金)	0.005	0.014
	10 (土)	0.003	0.009
別	11 (日)	0.002	0.006
	12 (月)	0.003	0.009
	13 (火)	0.004	0.012
	14 (水)	0.005	0.014
	15 (木)	0.006	0.013
	16 (金)	0.005	0.013
	17 (土)	0.003	0.010
	18 (日)	0.001	0.003
	19 (月)	0.007	0.022
	20 (火)	0.058	0.161
値	21 (水)	0.056	0.222
	22 (木)	0.004	0.009
	23 (金)	0.002	0.006
	24 (土)	0.006	0.014
	25 (日)	0.010	0.054
	26 (月)	0.008	0.028
	27 (火)	0.006	0.015
	28 (水)	0.008	0.020
	29 (木)	0.021	0.094
	30 (金)	0.042	0.122
	31 (土)	0.001	0.002
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		740	
月平均値 (ppm)		0.013	
日平均値の最高値 (ppm)		0.058	
1時間値の最高値 (ppm)		0.222	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

浮遊粒子状物質測定結果[平成17年12月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日	1 (木)	0.030	0.066
	2 (金)	0.058	0.085
	3 (土)	0.014	0.025
	4 (日)	0.019	0.040
	5 (月)	0.010	0.018
	6 (火)	0.018	0.044
	7 (水)	0.017	0.044
	8 (木)	0.016	0.033
	9 (金)	0.015	0.030
	10 (土)	0.036	0.062
別	11 (日)	0.024	0.057
	12 (月)	0.011	0.031
	13 (火)	0.010	0.024
	14 (水)	0.014	0.029
	15 (木)	0.015	0.035
	16 (金)	0.013	0.026
	17 (土)	0.014	0.029
	18 (日)	0.008	0.019
	19 (月)	0.017	0.033
	20 (火)	0.023	0.047
値	21 (水)	0.028	0.071
	22 (木)	0.010	0.021
	23 (金)	0.022	0.041
	24 (土)	0.011	0.029
	25 (日)	0.018	0.034
	26 (月)	0.019	0.034
	27 (火)	0.012	0.023
	28 (水)	0.012	0.028
	29 (木)	0.018	0.050
	30 (金)	0.040	0.075
	31 (土)	0.020	0.035
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		739	
月平均値 (mg/m ³)		0.019	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.058	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.085	
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)		0	

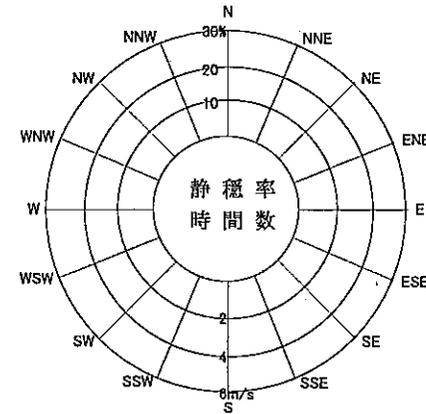
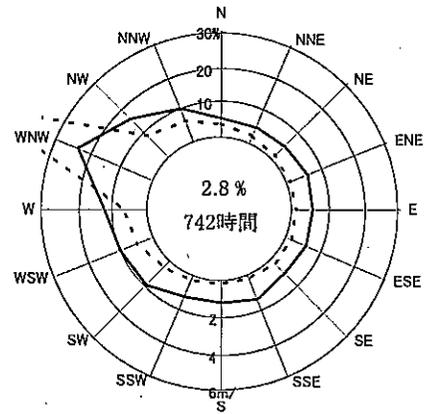
注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成17年12月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	17	8	6	8	10	9	6	5	10	20	37	53	389	66	49	28	21	742
頻度 (%)	2.3	1.1	0.8	1.1	1.3	1.2	0.8	0.7	1.3	2.7	5.0	7.1	52.4	8.9	6.6	3.8	2.8	—
平均風速(m/s)	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0	0.8	1.2	1.1	1.1	1.8	2.0	2.4	4.5	3.0	1.9	1.0	0.2	—

測定局：南港中央公園局 風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - 出現頻度

風配図 [平成17年12月分]

1-2-10 平成18年1月調査結果

大気質測定結果総括表[平成18年1月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	742
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0
二酸化窒素	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	6
	日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	1
	測定時間数 (時間)	741
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	739
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成18年1月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (日)	0.006	0.017
	2 (月)	0.008	0.017
	3 (火)	0.004	0.006
	4 (水)	0.004	0.007
	5 (木)	0.003	0.004
	6 (金)	0.005	0.011
	7 (土)	0.002	0.005
	8 (日)	0.003	0.006
	9 (月)	0.006	0.014
	10 (火)	0.008	0.017
別	11 (水)	0.010	0.017
	12 (木)	0.009	0.017
	13 (金)	0.006	0.011
	14 (土)	0.002	0.005
	15 (日)	0.004	0.011
	16 (月)	0.006	0.019
	17 (火)	0.004	0.006
	18 (水)	0.005	0.009
	19 (木)	0.003	0.006
	20 (金)	0.004	0.009
値	21 (土)	0.003	0.006
	22 (日)	0.003	0.006
	23 (月)	0.004	0.009
	24 (火)	0.005	0.010
	25 (水)	0.005	0.010
	26 (木)	0.013	0.024
	27 (金)	0.011	0.017
	28 (土)	0.004	0.007
	29 (日)	0.008	0.016
	30 (月)	0.012	0.021
31 (火)	0.005	0.010	
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		742	
月平均値 (ppm)		0.006	
日平均値の最高値 (ppm)		0.013	
1時間値の最高値 (ppm)		0.024	
1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)		0	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果[平成18年1月分]

測 定 局		南港中央公園		
項 目		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日	1 (日)	0.029	86.7	0.063
	2 (月)	0.038	73.6	0.079
	3 (火)	0.010	88.3	0.021
	4 (水)	0.012	84.6	0.026
	5 (木)	0.024	72.4	0.052
	6 (金)	0.054	61.7	0.111
	7 (土)	0.021	80.5	0.039
	8 (日)	0.032	65.6	0.075
	9 (月)	0.055	61.0	0.089
	10 (火)	0.096	39.9	0.342
別	11 (水)	0.066	57.9	0.197
	12 (木)	0.115	43.7	0.234
	13 (金)	0.095	47.1	0.186
	14 (土)	0.050	57.1	0.139
	15 (日)	0.015	88.9	0.028
	16 (月)	0.076	53.0	0.167
	17 (火)	0.036	72.8	0.058
	18 (水)	0.041	71.2	0.083
	19 (木)	0.025	76.7	0.043
	20 (金)	0.039	72.9	0.069
値	21 (土)	0.030	74.4	0.079
	22 (日)	0.010	86.3	0.014
	23 (月)	0.026	72.5	0.050
	24 (火)	0.038	71.8	0.062
	25 (水)	0.061	58.5	0.133
	26 (木)	0.065	64.7	0.132
	27 (金)	0.081	50.8	0.279
	28 (土)	0.022	85.6	0.039
	29 (日)	0.054	71.9	0.117
	30 (月)	0.189	33.4	0.283
	31 (火)	0.096	47.7	0.177
有効測定日数 (日)		31		
測定時間 (時間)		741		
月平均値 (ppm)		0.052		
日平均値の最高値 (ppm)		0.189		
1時間値の最高値 (ppm)		0.342		
月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂) (%)		57.1		

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。

その場合、日平均値の集計の対象としない。

2. NO₂/(NO+NO₂)の算定方法は、下記のとおりである。

日(月)平均値NO₂/(NO+NO₂)

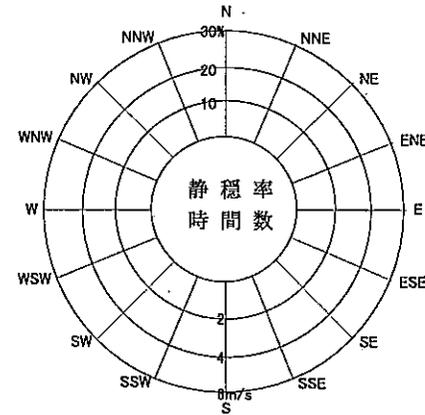
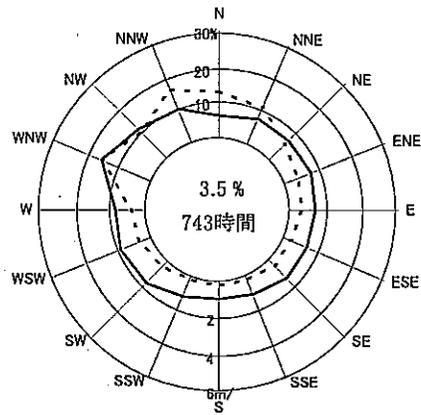
$$= \frac{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO+NO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}$$

風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成18年1月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	82	45	29	24	14	14	7	7	8	16	28	33	114	79	120	97	26	743
頻度 (%)	11.0	6.1	3.9	3.2	1.9	1.9	0.9	0.9	1.1	2.2	3.8	4.4	15.3	10.6	16.2	13.1	3.5	—
平均風速(m/s)	1.4	1.3	1.4	1.2	1.2	1.2	0.9	0.8	1.1	1.6	1.8	1.7	3.0	2.2	2.0	1.2	0.2	—

測定局：南港中央公園局 風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - - 出現頻度

風配図 [平成18年1月分]

1-2-11 平成18年2月調査結果

大気質測定結果総括表[平成18年2月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	28
	日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	670
	1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数（時間）	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	28
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数（日）	6
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数（日）	1
	測定時間数（時間）	670
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数（時間）	0
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	26
	日平均値が ≥ 0.10 mg/m ³ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	656
	1時間値が ≥ 0.20 mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

大気質様式第2号 (埋立地関連)

二酸化硫黄測定結果[平成18年2月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (水)	0.003	0.005
	2 (木)	0.007	0.019
	3 (金)	0.007	0.011
	4 (土)	0.003	0.004
	5 (日)	0.003	0.005
	6 (月)	0.003	0.006
	7 (火)	0.008	0.013
	8 (水)	0.009	0.012
	9 (木)	0.006	0.011
	10 (金)	0.007	0.013
別	11 (土)	0.010	0.020
	12 (日)	0.004	0.007
	13 (月)	0.011	0.023
	14 (火)	0.016	0.028
	15 (水)	0.015	0.034
	16 (木)	0.005	0.010
	17 (金)	0.004	0.008
	18 (土)	0.005	0.011
	19 (日)	0.008	0.017
	20 (月)	0.004	0.008
値	21 (火)	0.007	0.017
	22 (水)	0.010	0.017
	23 (木)	0.005	0.013
	24 (金)	0.007	0.016
	25 (土)	0.008	0.022
	26 (日)	0.004	0.013
	27 (月)	0.004	0.006
	28 (火)	0.004	0.006
有効測定日数 (日)		28	
測定時間 (時間)		670	
月平均値 (ppm)		0.007	
日平均値の最高値 (ppm)		0.016	
1時間値の最高値 (ppm)		0.034	
1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)		0	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

大気質様式第3号 (埋立地関連)

一酸化窒素測定結果[平成18年2月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (水)	0.050	0.155
	2 (木)	0.006	0.015
	3 (金)	0.005	0.013
	4 (土)	0.003	0.008
	5 (日)	0.002	0.011
	6 (月)	0.021	0.057
	7 (火)	0.014	0.043
	8 (水)	0.004	0.009
	9 (木)	0.007	0.032
	10 (金)	0.006	0.037
別	11 (土)	0.004	0.016
	12 (日)	0.001	0.006
	13 (月)	0.048	0.203
	14 (火)	0.140	0.196
	15 (水)	0.123	0.367
	16 (木)	0.033	0.119
	17 (金)	0.009	0.021
	18 (土)	0.008	0.039
	19 (日)	0.014	0.064
	20 (月)	0.045	0.074
値	21 (火)	0.050	0.140
	22 (水)	0.059	0.124
	23 (木)	0.007	0.026
	24 (金)	0.023	0.070
	25 (土)	0.014	0.058
	26 (日)	0.007	0.048
	27 (月)	0.004	0.012
	28 (火)	0.014	0.049
有効測定日数 (日)		28	
測定時間 (時間)		670	
月平均値 (ppm)		0.026	
日平均値の最高値 (ppm)		0.140	
1時間値の最高値 (ppm)		0.367	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

二酸化窒素測定結果[平成18年2月分]

測定局		南港中央公園	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (水)	0.035	0.051
	2 (木)	0.026	0.041
	3 (金)	0.021	0.039
	4 (土)	0.011	0.016
	5 (日)	0.011	0.029
別	6 (月)	0.037	0.046
	7 (火)	0.027	0.038
	8 (水)	0.014	0.022
	9 (木)	0.026	0.051
	10 (金)	0.021	0.041
	11 (土)	0.022	0.046
	12 (日)	0.012	0.037
	13 (月)	0.043	0.072
	14 (火)	0.066	0.089
	15 (水)	0.058	0.098
値	16 (木)	0.042	0.053
	17 (金)	0.025	0.043
	18 (土)	0.027	0.045
	19 (日)	0.038	0.057
	20 (月)	0.043	0.049
	21 (火)	0.043	0.061
	22 (水)	0.046	0.062
	23 (木)	0.023	0.045
	24 (金)	0.036	0.058
	25 (土)	0.035	0.066
	26 (日)	0.022	0.038
	27 (月)	0.014	0.024
	28 (火)	0.032	0.046
有効測定日数 (日)		28	
測定時間 (時間)		670	
月平均値 (ppm)		0.031	
日平均値の最高値 (ppm)		0.066	
1時間値の最高値 (ppm)		0.098	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)		0	
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)		0	
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)		1	
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)		6	

注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果[平成18年2月分]

測定局		南港中央公園		
項目		日平均値		1時間値の最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日	1 (水)	0.086	41.0	0.206
	2 (木)	0.032	81.2	0.048
	3 (金)	0.026	79.6	0.042
	4 (土)	0.014	80.1	0.022
	5 (日)	0.013	86.6	0.040
	6 (月)	0.058	63.9	0.101
	7 (火)	0.041	65.9	0.081
	8 (水)	0.018	79.8	0.028
	9 (木)	0.033	77.7	0.083
	10 (金)	0.027	78.0	0.078
別	11 (土)	0.026	84.4	0.054
	12 (日)	0.013	89.2	0.043
	13 (月)	0.091	47.4	0.275
	14 (火)	0.206	32.1	0.273
	15 (水)	0.180	32.0	0.464
	16 (木)	0.075	56.0	0.172
	17 (金)	0.033	74.0	0.064
	18 (土)	0.034	77.8	0.084
	19 (日)	0.052	73.1	0.120
	20 (月)	0.088	49.2	0.123
値	21 (火)	0.093	45.8	0.198
	22 (水)	0.105	43.8	0.164
	23 (木)	0.030	77.1	0.071
	24 (金)	0.059	60.8	0.125
	25 (土)	0.050	71.2	0.105
	26 (日)	0.029	76.3	0.085
	27 (月)	0.018	77.5	0.036
	28 (火)	0.047	69.3	0.095
有効測定日数 (日)		28		
測定時間 (時間)		670		
月平均値 (ppm)		0.056		
日平均値の最高値 (ppm)		0.206		
1時間値の最高値 (ppm)		0.464		
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		54.3		

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。

その場合、日平均値の集計の対象としない。

2. NO₂ / (NO+NO₂) の算定方法は、下記のとおりである。

日(月)平均値 NO₂ / (NO+NO₂)

$$= \frac{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO+NO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}$$

浮遊粒子状物質測定結果[平成18年2月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日	1 (水)	0.031	0.077
	2 (木)	0.011	0.023
	3 (金)	0.022	0.042
	4 (土)	0.007	0.021
	5 (日)	0.011	0.026
	6 (月)	0.020	0.037
	7 (火)	0.031	0.058
	8 (水)	0.033	0.059
	9 (木)	0.020	0.035
	10 (金)	0.017	0.030
別	11 (土)	0.035	0.056
	12 (日)	0.015	0.042
	13 (月)	0.027	0.046
	14 (火)	0.062	0.098
	15 (水)	0.072	0.131
	16 (木)	0.025	0.062
	17 (金)	0.016	0.031
	18 (土)	0.017	0.039
	19 (日)	0.025	0.050
	20 (月)	(0.031)	(0.044)
値	21 (火)	(0.051)	(0.067)
	22 (水)	0.052	0.076
	23 (木)	0.039	0.069
	24 (金)	0.039	0.063
	25 (土)	0.033	0.056
	26 (日)	0.019	0.030
	27 (月)	0.017	0.036
	28 (火)	0.026	0.043
有効測定日数 (日)		26	
測定時間 (時間)		656	
月平均値 (mg/m ³)		0.028	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.072	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.131	
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)		0	

注:1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

気象観測結果(風向・風速)[平成18年2月分]

測定局		南港中央公園			
項目		風速			最多風向 16方位
		平均風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日別	1 (水)	1.4	3.1	NW	ENE
	2 (木)	1.6	3.1	SW	SSW, SW, NW
	3 (金)	3.7	6.8	WNW	WNW
	4 (土)	3.0	5.3	WNW	WNW
	5 (日)	2.4	7.7	WNW	WNW
	6 (月)	2.1	3.4	E	NNE
	7 (火)	2.4	5.9	WNW	W
	8 (水)	4.5	8.5	W	WNW
	9 (木)	1.7	3.1	NW	NW
	10 (金)	2.5	5.2	W	WSW, WNW
	11 (土)	2.3	5.4	W	WNW
	12 (日)	2.4	4.3	WNW	NNW
	13 (月)	1.3	4.3	W	ESE, WSW, W
	14 (火)	1.0	2.3	NW	SW, N
	15 (水)	1.1	2.3	ENE	NNE, N
値	16 (木)	1.0	2.8	NNE	NNE
	17 (金)	2.0	3.9	NNW	NNW
	18 (土)	1.4	3.6	WNW	WNW
	19 (日)	1.0	2.2	WNW	N
	20 (月)	1.1	1.9	ESE, NNE	NNE, N
	21 (火)	1.4	2.6	ENE	ENE, E
	22 (水)	1.4	2.8	WNW	SSW
	23 (木)	1.7	3.3	NNW	NNE
	24 (金)	1.2	2.0	WNW	N
	25 (土)	2.0	5.0	ENE	E
	26 (日)	2.5	4.3	ENE	E
	27 (月)	2.4	4.2	NNW	N
	28 (火)	2.2	3.2	E	NE
測定時間 (時間)		671			
月平均風速 (m/s)		1.9			
月最大風速 (m/s)		8.5			
月最多風向 (16方位)		WNW			

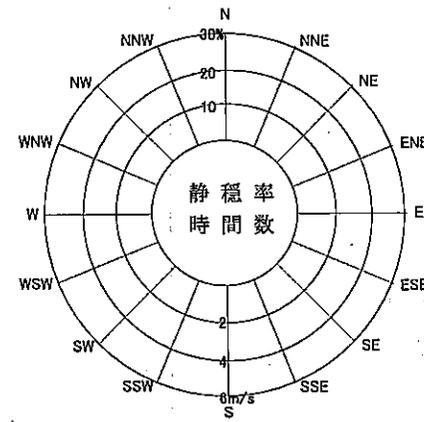
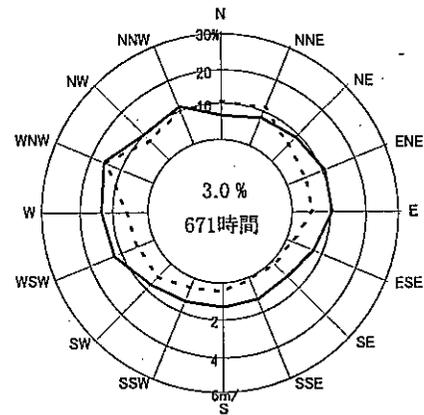
注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成18年2月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	76	43	35	36	9	4	2	14	20	36	37	44	100	54	69	72	20	671
頻度 (%)	11.3	6.4	5.2	5.4	1.3	0.6	0.3	2.1	3.0	5.4	5.5	6.6	14.9	8.0	10.3	10.7	3.0	—
平均風速(m/s)	1.5	1.7	2.0	2.0	1.4	1.0	1.1	1.2	1.3	1.6	2.4	2.6	3.0	2.0	2.2	1.3	0.2	—

測定局：南港中央公園局 風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - 出現頻度

風配図 [平成18年2月分]

1-2-12 平成18年3月調査結果

大気質様式第1号 (埋立地関連)

大気質測定結果総括表[平成18年3月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が ≥ 0.04 ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	740
	1時間値が ≥ 0.1 ppmを超えた時間数 (時間)	0
二酸化窒素	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が ≥ 0.04 ppm以上 0.06 ppm以下の日数 (日)	13
	日平均値が ≥ 0.06 ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	738
	1時間値が ≥ 0.1 ppm以上 0.2 ppm以下の時間数 (時間)	0
	1時間値が ≥ 0.2 ppmを超えた時間数 (時間)	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数 (日)	31
	日平均値が ≥ 0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	737
	1時間値が ≥ 0.20 mg/m ³ を超えた時間数 (時間)	0
備 考		

大気質様式第2号 (埋立地関連)

二酸化硫黄測定結果[平成18年3月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日	1 (水)	0.003	0.005
	2 (木)	0.008	0.016
	3 (金)	0.006	0.010
	4 (土)	0.008	0.015
	5 (日)	0.009	0.017
別	6 (月)	0.007	0.016
	7 (火)	0.011	0.024
	8 (水)	0.018	0.030
	9 (木)	0.007	0.010
	10 (金)	0.005	0.007
	11 (土)	0.014	0.029
	12 (日)	0.007	0.017
	13 (月)	0.004	0.008
	14 (火)	0.005	0.008
	15 (水)	0.012	0.019
値	16 (木)	0.008	0.016
	17 (金)	0.007	0.013
	18 (土)	0.006	0.017
	19 (日)	0.003	0.005
	20 (月)	0.007	0.014
	21 (火)	0.013	0.025
	22 (水)	0.006	0.012
	23 (木)	0.009	0.022
	24 (金)	0.006	0.011
	25 (土)	0.012	0.028
	26 (日)	0.013	0.021
	27 (月)	0.013	0.028
	28 (火)	0.010	0.016
	29 (水)	0.005	0.008
	30 (木)	0.004	0.009
	31 (金)	0.004	0.008
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		740	
月平均値 (ppm)		0.008	
日平均値の最高値 (ppm)		0.018	
1時間値の最高値 (ppm)		0.030	
1時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)		0	

注：1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

大気質様式第3号 (埋立地関連)

一酸化窒素測定結果[平成18年3月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別	1 (水)	0.033	0.106
	2 (木)	0.006	0.023
	3 (金)	0.005	0.012
	4 (土)	0.018	0.114
	5 (日)	0.023	0.057
	6 (月)	0.048	0.086
	7 (火)	0.027	0.093
	8 (水)	0.092	0.462
	9 (木)	0.011	0.024
	10 (金)	0.027	0.081
	11 (土)	0.032	0.082
	12 (日)	0.002	0.011
	13 (月)	0.004	0.009
	14 (火)	0.004	0.015
	15 (水)	0.023	0.127
値	16 (木)	0.075	0.168
	17 (金)	0.005	0.013
	18 (土)	0.043	0.097
	19 (日)	0.002	0.011
	20 (月)	0.011	0.074
	21 (火)	0.052	0.107
	22 (水)	0.038	0.092
	23 (木)	0.017	0.037
	24 (金)	0.005	0.014
	25 (土)	0.027	0.077
	26 (日)	0.021	0.065
	27 (月)	0.011	0.032
	28 (火)	0.031	0.128
	29 (水)	0.005	0.015
	30 (木)	0.004	0.012
	31 (金)	0.004	0.010
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		738	
月平均値 (ppm)		0.023	
日平均値の最高値 (ppm)		0.092	
1時間値の最高値 (ppm)		0.462	

注：1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

二酸化窒素測定結果[平成18年3月分]

測 定 局		南港中央公園		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日	1 (水)	0.032	0.042	
	2 (木)	0.021	0.034	
	3 (金)	0.020	0.037	
	4 (土)	0.036	0.053	
	5 (日)	0.036	0.061	
	6 (月)	0.051	0.064	
	7 (火)	0.042	0.060	
	8 (水)	0.050	0.092	
	9 (木)	0.038	0.056	
	10 (金)	0.042	0.060	
	別	11 (土)	0.041	0.058
		12 (日)	0.022	0.052
		13 (月)	0.012	0.024
		14 (火)	0.016	0.030
		15 (水)	0.036	0.063
値		16 (木)	0.048	0.068
		17 (金)	0.030	0.049
		18 (土)	0.048	0.060
		19 (日)	0.014	0.035
		20 (月)	0.024	0.057
	21 (火)	0.047	0.058	
	22 (水)	0.051	0.065	
	23 (木)	0.034	0.058	
	24 (金)	0.022	0.031	
	25 (土)	0.047	0.064	
	26 (日)	0.042	0.061	
	27 (月)	0.047	0.069	
	28 (火)	0.041	0.068	
	29 (水)	0.016	0.024	
	30 (木)	0.017	0.030	
	31 (金)	0.016	0.026	
有効測定日数 (日)		31		
測定時間 (時間)		738		
月平均値 (ppm)		0.034		
日平均値の最高値 (ppm)		0.051		
1時間値の最高値 (ppm)		0.092		
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)		0		
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)		0		
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)		13		

注：1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果[平成18年3月分]

測定局		南港中央公園		
項目		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日	1 (水)	0.065	49.2	0.148
	2 (木)	0.027	76.4	0.057
	3 (金)	0.025	81.4	0.042
	4 (土)	0.054	66.3	0.161
	5 (日)	0.059	60.9	0.103
	6 (月)	0.099	51.3	0.150
	7 (火)	0.069	61.1	0.150
	8 (水)	0.142	35.2	0.554
	9 (木)	0.049	77.3	0.074
	10 (金)	0.069	61.0	0.134
別	11 (土)	0.073	55.9	0.132
	12 (日)	0.025	91.0	0.063
	13 (月)	0.016	77.5	0.033
	14 (火)	0.020	78.5	0.045
	15 (水)	0.059	61.3	0.189
	16 (木)	0.123	38.8	0.234
	17 (金)	0.035	85.1	0.057
	18 (土)	0.091	52.4	0.152
	19 (日)	0.016	87.7	0.041
	20 (月)	0.034	68.4	0.131
値	21 (火)	0.098	47.7	0.159
	22 (水)	0.089	57.2	0.151
	23 (木)	0.052	66.8	0.093
	24 (金)	0.026	82.4	0.044
	25 (土)	0.075	63.4	0.141
	26 (日)	0.063	66.6	0.118
	27 (月)	0.059	80.4	0.094
	28 (火)	0.072	56.8	0.191
	29 (水)	0.021	77.6	0.039
	30 (木)	0.021	81.2	0.042
	31 (金)	0.020	80.4	0.035
有効測定日数 (日)		31		
測定時間 (時間)		738		
月平均値 (ppm)		0.056		
日平均値の最高値 (ppm)		0.142		
1時間値の最高値 (ppm)		0.554		
月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂) (%)		59.4		

注: 1. 1日の測定時間が20時間未満であれば () 書にする。

その場合、日平均値の集計の対象としない。

2. NO₂/(NO+NO₂)の算定方法は、下記のとおりである。

日(月)平均値NO₂/(NO+NO₂)

= (NO及びNO₂が同時測定されている時間の

NO₂濃度の日(月)間にわたる総和) /

(NO及びNO₂が同時測定されている時間の

NO+NO₂濃度の日(月)間にわたる総和)

浮遊粒子状物質測定結果[平成18年3月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日	1 (水)	0.021	0.050
	2 (木)	0.019	0.044
	3 (金)	0.024	0.048
	4 (土)	0.030	0.060
	5 (日)	0.032	0.067
	6 (月)	0.046	0.064
	7 (火)	0.049	0.072
	8 (水)	0.083	0.147
	9 (木)	0.041	0.066
	10 (金)	0.039	0.061
別	11 (土)	0.040	0.075
	12 (日)	0.046	0.103
	13 (月)	0.013	0.026
	14 (火)	0.034	0.073
	15 (水)	0.032	0.058
	16 (木)	0.056	0.144
	17 (金)	0.036	0.058
	18 (土)	0.051	0.081
	19 (日)	0.019	0.045
	20 (月)	0.015	0.036
値	21 (火)	0.042	0.071
	22 (水)	0.063	0.084
	23 (木)	0.038	0.060
	24 (金)	0.021	0.035
	25 (土)	0.032	0.054
	26 (日)	0.042	0.065
	27 (月)	0.057	0.069
	28 (火)	0.050	0.083
	29 (水)	0.047	0.094
	30 (木)	0.020	0.043
	31 (金)	0.017	0.029
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		737	
月平均値 (mg/m ³)		0.037	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.083	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.147	
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数 (時間)		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)		0	

注：1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

気象観測結果(風向・風速)[平成18年3月分]

測 定 局		南港中央公園			
項 目		風 速			最多 風向 16方位
		平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日 別	1 (水)	1.5	3.1	NW	NNW
	2 (木)	3.0	5.1	W	WNW
	3 (金)	2.9	5.3	WNW	WNW
	4 (土)	1.2	2.7	WNW	SW
	5 (日)	1.4	4.0	WNW	N
	6 (月)	1.1	1.9	NNW	N
	7 (火)	1.3	2.8	WNW	WSW
	8 (水)	1.1	3.2	SSW	NNW, CALM
	9 (木)	2.0	3.5	ENE	NNE
	10 (金)	1.8	3.7	NE	NE
	11 (土)	1.2	3.3	WNW	WNW
	12 (日)	2.6	6.6	WNW	WNW
	13 (月)	3.6	7.0	WNW	WNW
	14 (火)	3.7	7.1	WNW	WNW
	15 (水)	1.9	4.6	WNW	WNW
値	16 (木)	2.2	5.8	W	NNE
	17 (金)	2.3	5.5	W	WNW
	18 (土)	1.0	2.0	NE	NE
	19 (日)	3.4	7.0	NW	NW
	20 (月)	2.2	4.5	NW	NW
	21 (火)	1.0	2.4	WSW	N
	22 (水)	1.7	3.0	NNE, NE	NNE, NE, N
	23 (木)	2.0	4.0	WSW	WSW
	24 (金)	1.9	4.1	WNW	NNW
	25 (土)	1.1	2.6	WNW	SW, WNW, NNW
	26 (日)	1.2	2.6	WSW	SSW
	27 (月)	1.5	3.7	WNW	WNW
	28 (火)	2.6	6.8	WNW	WNW
	29 (水)	3.0	5.0	WNW, NW	WNW
	30 (木)	3.5	6.1	NW	NW
	31 (金)	2.8	4.7	NNW	WNW
測 定 時 間 (時間)		742			
月 平 均 風 速 (m/s)		2.1			
月 最 大 風 速 (m/s)		7.1			
月 最 多 風 向 (16方位)		WNW			

注：1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

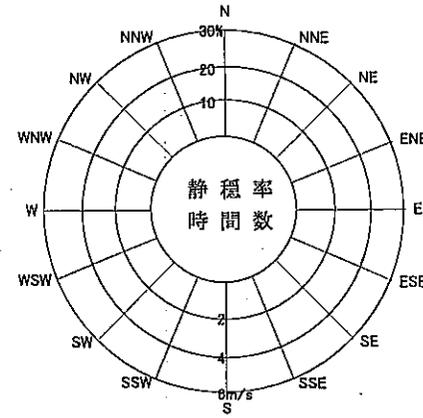
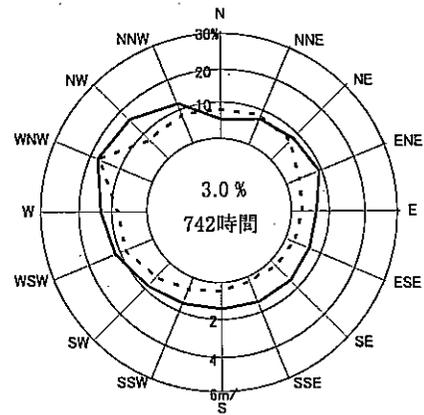
風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成18年3月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	65	54	27	20	16	10	7	16	26	42	64	64	125	58	66	60	22	742
頻度 (%)	8.8	7.3	3.6	2.7	2.2	1.3	0.9	2.2	3.5	5.7	8.6	8.6	16.8	7.8	8.9	8.1	3.0	—
平均風速 (m/s)	1.4	1.6	1.7	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.7	2.3	2.6	3.3	3.1	2.3	1.0	0.1	—

測定局：南港中央公園局

風向風速計高さ：14.2m

凡例



—— 平均風速
 - - - - 出現頻度

風配図 [平成18年3月分]