

II 事後調査結果

1 . 埋立地に係る事後調査結果

1-1 大氣質

1-1-1 平成 23 年度調査結果（総括）

大気質測定結果総括表

[平成23年度(平成23年4月～平成24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)	8,719
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数(時間)	0
	年平均値(ppm)	0.005
	日平均値の最高値(ppm)	0.013
	1時間値の最高値(ppm)	0.058
二酸化窒素	有効測定日数(日)	366
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数(日)	34
	日平均値が0.06ppmを超えた日数(日)	2
	測定時間数(時間)	8,723
	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
	年平均値(ppm)	0.025
	日平均値の最高値(ppm)	0.065
1時間値の最高値(ppm)	0.098	
浮遊粒子状物質	有効測定日数(日)	321
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数(日)	2
	測定時間数(時間)	7,794
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数(時間)	0
	年平均値(mg/m ³)	0.027
	日平均値の最高値(mg/m ³)	0.148
	1時間値の最高値(mg/m ³)	0.190
備 考		

1-1-2 平成 23 年度調査結果（月別）

1-1-2-1 平成 23 年 4 月調査結果

大気質測定結果総括表[平成23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 $\geq 0.04\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	716
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 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 $\geq 0.04\text{ppm}$ 以上 0.06ppm 以下の日数（日）	6
	日平均値が $\geq 0.06\text{ppm}$ を超えた日数（日）	1
	測定時間数（時間）	717
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 以上 0.2ppm 以下の時間数（時間）	0
	1時間値が $\geq 0.2\text{ppm}$ を超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	30
	日平均値が $\geq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	717
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成23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)	0.011	0.017
	2 (土)	0.012	0.034
	3 (日)	0.003	0.005
	4 (月)	0.004	0.005
	5 (火)	0.007	0.016
	6 (水)	0.010	0.023
	7 (木)	0.008	0.016
	8 (金)	0.005	0.010
	9 (土)	0.004	0.010
	10 (日)	0.008	0.018
別	11 (月)	0.010	0.020
	12 (火)	0.007	0.016
	13 (水)	0.011	0.018
	14 (木)	0.013	0.021
	15 (金)	0.009	0.020
	16 (土)	0.007	0.014
	17 (日)	0.007	0.023
	18 (月)	0.007	0.015
	19 (火)	0.004	0.007
	20 (水)	0.005	0.011
値	21 (木)	0.009	0.024
	22 (金)	0.007	0.016
	23 (土)	0.002	0.003
	24 (日)	0.007	0.016
	25 (月)	0.007	0.013
	26 (火)	0.007	0.013
	27 (水)	0.005	0.009
	28 (木)	0.005	0.010
	29 (金)	0.006	0.012
	30 (土)	0.008	0.014
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)		0.013	
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。

一酸化窒素測定結果[平成23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)	0.013	0.059
	2 (土)	0.009	0.052
	3 (日)	(0.001)	0.002
	4 (月)	0.004	0.010
	5 (火)	0.010	0.057
	6 (水)	0.014	0.056
	7 (木)	0.017	0.113
	8 (金)	0.032	0.122
	9 (土)	0.014	0.076
	10 (日)	0.001	0.003
別	11 (月)	0.016	0.092
	12 (火)	0.002	0.006
	13 (水)	0.015	0.066
	14 (木)	0.019	0.138
	15 (金)	0.011	0.050
	16 (土)	0.008	0.033
	17 (日)	0.002	0.010
	18 (月)	0.006	0.021
	19 (火)	0.002	0.005
	20 (水)	0.004	0.012
値	21 (木)	0.017	0.062
	22 (金)	0.054	0.088
	23 (土)	0.033	0.132
	24 (日)	0.002	0.011
	25 (月)	0.003	0.011
	26 (火)	0.010	0.037
	27 (水)	0.003	0.010
	28 (木)	0.003	0.007
	29 (金)	0.001	0.004
	30 (土)	0.010	0.048
有 効 測 定 日 数 (日)		29	
測 定 時 間 (時間)		676	
月 平 均 値 (ppm)		0.012	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.054	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.138	

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23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 別	1 (金)	0.048	0.067
	2 (土)	0.030	0.064
	3 (日)	0.007	0.013
	4 (月)	0.017	0.029
	5 (火)	0.034	0.065
	6 (水)	0.046	0.060
	7 (木)	0.033	0.064
	8 (金)	0.037	0.066
	9 (土)	0.026	0.042
	10 (日)	0.022	0.053
	11 (月)	0.034	0.066
	12 (火)	0.024	0.056
	13 (水)	0.042	0.058
	14 (木)	0.042	0.067
	15 (金)	0.043	0.059
値	16 (土)	0.023	0.049
	17 (日)	0.019	0.062
	18 (月)	0.031	0.051
	19 (火)	0.016	0.028
	20 (水)	0.019	0.030
	21 (木)	0.043	0.066
	22 (金)	0.061	0.075
	23 (土)	0.036	0.062
	24 (日)	0.023	0.042
	25 (月)	0.029	0.056
	26 (火)	0.030	0.059
	27 (水)	0.021	0.040
	28 (木)	0.019	0.031
	29 (金)	0.018	0.031
	30 (土)	0.031	0.059
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		717	
月 平 均 値 (ppm)		0.030	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.061	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.075	
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23年4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 (金)	0.061	78.7	0.117	
	2 (土)	0.043	69.8	0.114	
	3 (日)	(0.010)	-	0.015	
	4 (月)	0.021	81.0	0.035	
	5 (火)	0.044	77.3	0.113	
	6 (水)	0.060	76.7	0.113	
	7 (木)	0.054	61.1	0.177	
	8 (金)	0.075	49.3	0.188	
	9 (土)	0.041	63.4	0.114	
	10 (日)	0.023	95.7	0.054	
	11 (月)	0.051	66.7	0.154	
	12 (火)	0.026	92.3	0.061	
	13 (水)	0.057	73.7	0.121	
	14 (木)	0.061	68.9	0.205	
	15 (金)	0.054	79.6	0.103	
別	16 (土)	0.034	67.6	0.081	
	17 (日)	0.021	90.5	0.069	
	18 (月)	0.038	81.6	0.064	
	19 (火)	0.019	84.2	0.033	
	20 (水)	0.023	82.6	0.042	
	21 (木)	0.060	71.7	0.118	
	22 (金)	0.114	53.5	0.161	
	23 (土)	0.069	52.2	0.192	
	24 (日)	0.024	95.8	0.043	
	25 (月)	0.032	90.6	0.067	
	値	26 (火)	0.042	71.4	0.096
		27 (水)	0.027	77.8	0.049
		28 (木)	0.022	86.4	0.037
		29 (金)	0.018	100.0	0.032
		30 (土)	0.043	72.1	0.101
有効測定日数 (日)		29			
測定時間 (時間)		676			
月 平 均 値 (ppm)		0.043			
日平均値の最高値 (ppm)		0.114			
1時間値の最高値 (ppm)		0.205			
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		76.3			

注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。

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23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)	0.028	0.055
	2 (土)	0.041	0.069
	3 (日)	0.016	0.037
	4 (月)	0.013	0.028
	5 (火)	0.023	0.040
	6 (水)	0.029	0.062
	7 (木)	0.022	0.057
	8 (金)	0.029	0.056
	9 (土)	0.027	0.056
	10 (日)	0.038	0.054
別	11 (月)	0.077	0.134
	12 (火)	0.036	0.054
	13 (水)	0.046	0.071
	14 (木)	0.045	0.074
	15 (金)	0.051	0.093
	16 (土)	0.042	0.101
	17 (日)	0.017	0.042
	18 (月)	0.033	0.067
	19 (火)	0.016	0.048
	20 (水)	0.017	0.034
値	21 (木)	0.030	0.052
	22 (金)	0.056	0.096
	23 (土)	0.032	0.077
	24 (日)	0.028	0.056
	25 (月)	0.025	0.051
	26 (火)	0.046	0.077
	27 (水)	0.034	0.056
	28 (木)	0.022	0.059
	29 (金)	0.021	0.050
	30 (土)	0.034	0.062
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		717	
月平均値 (mg/m ³)		0.032	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.077	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.134	
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23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)	1.2	3.6	WNW	WNW
	2 (土)	2.2	6.0	N	N
	3 (日)	2.7	4.3	N	N
	4 (月)	2.7	5.3	N	NNE
	5 (火)	1.8	4.2	WSW	N
	6 (水)	1.4	3.4	WNW	N
	7 (木)	1.7	3.3	SW	ESE, SSW, WSW
	8 (金)	1.2	2.4	SSW	S, SSW
	9 (土)	1.3	3.3	N	N
	10 (日)	1.5	4.0	WSW	WSW
別	11 (月)	2.3	6.2	N	N
	12 (火)	1.7	3.2	SW	WSW, NNW
	13 (水)	1.6	3.9	WNW, W	WNW
	14 (木)	1.3	3.2	WSW	WNW
	15 (金)	1.3	4.0	WNW	WNW
	16 (土)	0.0	0.0		
	17 (日)	2.5	4.9	N	N
	18 (月)	1.6	3.3	WSW	NNE
	19 (火)	1.7	4.2	WNW	SW
	20 (水)	2.3	4.4	W	WNW
値	21 (木)	2.6	5.0	WNW	WNW
	22 (金)	1.3	2.3	W	N
	23 (土)	0.9	1.5	N	N
	24 (日)	1.1	3.4	WSW	ENE
	25 (月)	1.4	3.2	WSW	SW
	26 (火)	1.7	3.0	WNW, WSW	SW
	27 (水)	1.7	3.3	SSW	SSW
	28 (木)	1.8	3.6	SW	S
	29 (金)	1.8	4.2	WSW	N
	30 (土)	1.4	2.7	WSW	WSW
	1.3	3.3	SSW	SSW	
測定時間 (時間)		720			
月平均風速 (m/s)		1.6			
月最大風速 (m/s)		6.2			
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23年4月分]

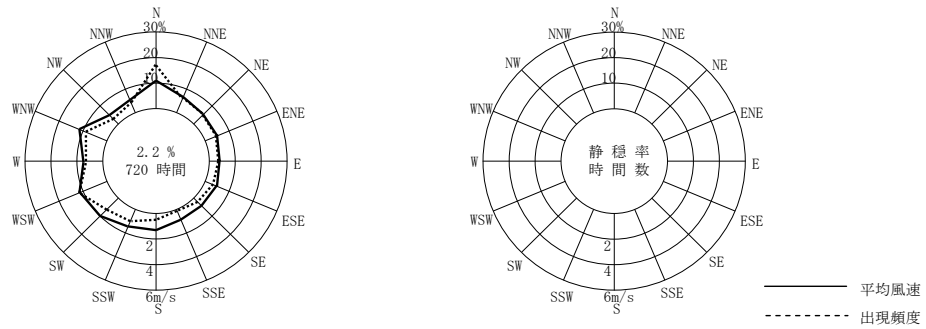
項目	方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数		51	32	38	25	31	12	4	28	44	60	83	48	63	21	36	128	16	720
頻度 (%)		7.1	4.4	5.3	3.5	4.3	1.7	0.6	3.9	6.1	8.3	11.5	6.7	8.8	2.9	5.0	17.8	2.2	—
平均風速 (m/s)		1.8	1.3	1.3	1.1	1.1	1.2	1.0	1.4	1.7	2.0	2.1	1.7	2.1	1.2	1.2	2.1	0.3	—

注：大気質の調査結果（大阪市環境局による常時測定結果）は、現時点では未確定値である。

測定局：南港中央公園局

風向風速計高さ：14.2m

凡例



風配図 [平成23年4月分]

1-1-2-2 平成 23 年 5 月調査結果

大気質測定結果総括表[平成23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）	30
	日平均値が $\geq 0.04\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	728
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 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 $\geq 0.04\text{ppm}$ 以上 0.06ppm 以下の日数（日）	0
	日平均値が $\geq 0.06\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	735
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 以上 0.2ppm 以下の時間数（時間）	0
	1時間値が $\geq 0.2\text{ppm}$ を超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	30
	日平均値が $\geq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数（日）	2
	測定時間数（時間）	730
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成23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)	0.004	0.009
	2 (月)	0.008	0.024
	3 (火)	0.009	0.018
	4 (水)	0.008	0.019
	5 (木)	0.008	0.028
	6 (金)	0.007	0.014
	7 (土)	0.004	0.011
	8 (日)	0.006	0.011
	9 (月)	0.007	0.009
	10 (火)	0.003	0.006
別	11 (水)	(0.002)	0.004
	12 (木)	0.002	0.004
	13 (金)	0.005	0.010
	14 (土)	0.008	0.012
	15 (日)	0.008	0.017
	16 (月)	0.008	0.012
	17 (火)	0.008	0.013
	18 (水)	0.010	0.017
	19 (木)	0.009	0.012
	20 (金)	0.006	0.008
	値	21 (土)	0.006
22 (日)		0.004	0.006
23 (月)		0.003	0.004
24 (火)		0.004	0.012
25 (水)		0.009	0.022
26 (木)		0.008	0.014
27 (金)		0.004	0.005
28 (土)		0.003	0.006
29 (日)		0.002	0.002
30 (月)		0.004	0.007
31 (火)		0.006	0.011
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		728	
月 平 均 値 (ppm)		0.006	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.010	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.028	
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23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)	0.001	0.004
	2 (月)	0.005	0.049
	3 (火)	0.004	0.010
	4 (水)	(0.003)	0.016
	5 (木)	0.001	0.012
	6 (金)	0.007	0.027
	7 (土)	0.001	0.005
	8 (日)	0.001	0.008
	9 (月)	0.006	0.025
	10 (火)	0.019	0.053
別	11 (水)	0.033	0.107
	12 (木)	0.021	0.066
	13 (金)	0.003	0.022
	14 (土)	0.001	0.005
	15 (日)	0.003	0.012
	16 (月)	0.003	0.020
	17 (火)	0.002	0.012
	18 (水)	0.008	0.039
	19 (木)	0.007	0.042
	20 (金)	0.004	0.030
	値	21 (土)	0.006
22 (日)		0.001	0.008
23 (月)		(0.006)	0.019
24 (火)		0.003	0.011
25 (水)		0.006	0.035
26 (木)		0.003	0.019
27 (金)		0.004	0.016
28 (土)		0.012	0.036
29 (日)		0.001	0.003
30 (月)		0.002	0.010
31 (火)		0.003	0.009
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		718	
月 平 均 値 (ppm)		0.006	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.033	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.107	

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23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)	0.024	0.044
	2 (月)	0.029	0.054
	3 (火)	0.033	0.053
	4 (水)	0.021	0.042
	5 (木)	0.020	0.064
	6 (金)	0.038	0.054
	7 (土)	0.018	0.029
	8 (日)	0.017	0.036
	9 (月)	0.032	0.069
	10 (火)	0.020	0.028
別	11 (水)	0.022	0.050
	12 (木)	0.031	0.045
	13 (金)	0.019	0.034
	14 (土)	0.021	0.039
	15 (日)	0.022	0.046
	16 (月)	0.026	0.064
	17 (火)	0.028	0.046
	18 (水)	0.039	0.060
	19 (木)	0.035	0.064
	20 (金)	0.022	0.046
値	21 (土)	0.022	0.038
	22 (日)	0.011	0.019
	23 (月)	0.024	0.046
	24 (火)	0.026	0.044
	25 (水)	0.036	0.058
	26 (木)	0.030	0.051
	27 (金)	0.028	0.050
	28 (土)	0.035	0.045
	29 (日)	0.010	0.018
	30 (月)	0.013	0.030
	31 (火)	0.024	0.054
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		735	
月 平 均 値 (ppm)		0.025	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.039	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.069	
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)		0	

注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にす。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23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	1 (日)	0.026	92.3	0.047
	2 (月)	0.034	85.3	0.103
	3 (火)	0.036	91.7	0.063
	4 (水)	(0.026)	-	0.047
	5 (木)	0.023	87.0	0.076
	6 (金)	0.045	84.4	0.081
	7 (土)	0.021	85.7	0.030
	8 (日)	0.019	89.5	0.039
	9 (月)	0.038	84.2	0.094
	10 (火)	0.039	51.3	0.079
別	11 (水)	0.054	40.7	0.148
	12 (木)	0.053	58.5	0.108
	13 (金)	0.022	86.4	0.054
	14 (土)	0.023	91.3	0.040
	15 (日)	0.027	81.5	0.052
	16 (月)	0.031	83.9	0.084
	17 (火)	0.030	93.3	0.048
	18 (水)	0.048	81.3	0.096
	19 (木)	0.042	83.3	0.102
	20 (金)	0.026	84.6	0.072
値	21 (土)	0.028	78.6	0.059
	22 (日)	0.013	84.6	0.026
	23 (月)	(0.032)	-	0.065
	24 (火)	0.030	86.7	0.051
	25 (水)	0.043	83.7	0.081
	26 (木)	0.034	88.2	0.070
	27 (金)	0.033	84.8	0.065
	28 (土)	0.047	74.5	0.081
	29 (日)	0.011	90.9	0.020
	30 (月)	0.016	81.3	0.037
	31 (火)	0.027	88.9	0.057
有効測定日数 (日)		29		
測定時間 (時間)		718		
月平均値 (ppm)		0.032		
日平均値の最高値 (ppm)		0.054		
1時間値の最高値 (ppm)		0.148		
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		82.0		

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。

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23年5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 別 値	1 (日)	0.031	0.074
	2 (月)	0.122	0.181
	3 (火)	0.148	0.190
	4 (水)	0.100	0.155
	5 (木)	0.031	0.066
	6 (金)	0.037	0.068
	7 (土)	0.022	0.054
	8 (日)	0.028	0.042
	9 (月)	0.047	0.071
	10 (火)	0.041	0.061
	11 (水)	0.028	0.059
	12 (木)	0.025	0.054
	13 (金)	0.044	0.082
	14 (土)	0.034	0.062
	15 (日)	0.032	0.056
	16 (月)	0.037	0.067
	17 (火)	0.046	0.070
	18 (水)	0.035	0.066
	19 (木)	0.038	0.058
	20 (金)	0.029	0.059
	21 (土)	0.027	0.053
	22 (日)	0.016	0.039
	23 (月)	(0.019)	0.035
	24 (火)	0.012	0.037
	25 (水)	0.022	0.060
	26 (木)	0.025	0.045
	27 (金)	0.014	0.040
	28 (土)	0.015	0.039
	29 (日)	0.009	0.028
	30 (月)	0.012	0.035
	31 (火)	0.017	0.052
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		730	
月 平 均 値 (mg/m ³)		0.037	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.148	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.190	
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)		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。

気象観測結果（風向・風速）[平成23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)	1.0	1.9	WSW	WSW
	2 (月)	1.1	2.5	WSW	W
	3 (火)	0.8	1.5	WSW	N
	4 (水)	1.3	2.9	WSW	N
	5 (木)	1.1	2.2	ENE	NNE
	6 (金)	1.0	2.0	WNW	NNW
	7 (土)	1.8	2.8	SW	NNE, WSW
	8 (日)	1.4	2.1	N	SW, W
	9 (月)	1.3	2.7	WNW	WNW
	10 (火)	1.2	2.0	WNW	W
	11 (水)	1.3	2.5	WSW	SW, WSW
	12 (木)	1.2	2.7	SW	NNE
	13 (金)	2.0	5.1	W	WSW
	14 (土)	1.9	4.4	W	WSW
	15 (日)	1.0	2.6	W	SW
別 値	16 (月)	1.2	2.6	WSW, WNW	WSW, W, WNW
	17 (火)	1.3	2.8	SW	SW
	18 (水)	1.1	2.5	WSW	WSW
	19 (木)	1.5	3.1	WSW	WNW
	20 (金)	1.4	2.7	WSW	WSW, W
	21 (土)	1.3	2.9	WNW	WNW
	22 (日)	1.3	2.9	N, NNE	N, WNW
	23 (月)	1.4	3.5	NNE	N, NNE
	24 (火)	1.5	2.7	NE	NE
	25 (水)	1.1	2.6	WSW	E, SW, WSW
	26 (木)	1.6	3.7	ESE	NE, E
	27 (金)	1.9	3.5	ESE	E
	28 (土)	0.8	1.6	NE	N
	29 (日)	2.5	6.9	N	N
	30 (月)	2.6	4.4	N	WNW
	31 (火)	1.1	1.9	N	N
測定時間 (時間)		739			
月平均風速 (m/s)		1.4			
月最大風速 (m/s)		6.9			
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23年5月分]

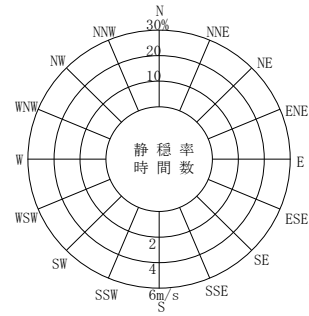
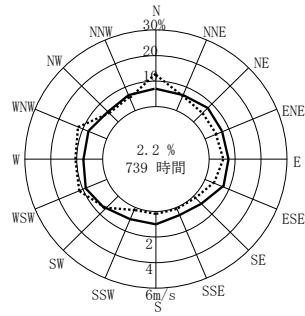
項目	方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数		54	42	31	40	32	11	5	11	12	57	90	76	91	39	42	90	16	739
頻度 (%)		7.3	5.7	4.2	5.4	4.3	1.5	0.7	1.5	1.6	7.7	12.2	10.3	12.3	5.3	5.7	12.2	2.2	—
平均風速 (m/s)		1.4	1.4	1.3	1.5	1.5	1.0	0.8	1.2	1.2	1.5	1.7	1.6	1.4	1.2	1.4	1.4	0.2	—

注：大気質の調査結果（大阪市環境局による常時測定結果）は、現時点では未確定値である。

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23年5月分]

1-1-2-3 平成 23 年 6 月調査結果

大気質測定結果総括表[平成23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 ≥ 0.04 ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	718
	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）	30
	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）	718
	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）	22
	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）	567
	1時間値が ≥ 0.20 mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成23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)	0.004	0.006
	2 (木)	0.006	0.013
	3 (金)	0.008	0.015
	4 (土)	0.009	0.016
	5 (日)	0.007	0.011
	6 (月)	0.011	0.021
	7 (火)	0.009	0.016
	8 (水)	0.007	0.011
	9 (木)	0.010	0.019
	10 (金)	0.010	0.027
別	11 (土)	0.005	0.016
	12 (日)	0.006	0.012
	13 (月)	0.007	0.014
	14 (火)	0.007	0.014
	15 (水)	0.008	0.013
	16 (木)	0.004	0.008
	17 (金)	0.005	0.011
	18 (土)	0.006	0.013
	19 (日)	0.006	0.015
	20 (月)	0.004	0.008
値	21 (火)	0.006	0.014
	22 (水)	0.010	0.017
	23 (木)	0.004	0.006
	24 (金)	0.004	0.009
	25 (土)	0.005	0.013
	26 (日)	0.004	0.007
	27 (月)	0.003	0.005
	28 (火)	0.005	0.009
	29 (水)	0.010	0.019
	30 (木)	0.010	0.018
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		718	
月 平 均 値 (ppm)		0.007	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.011	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.027	
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23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)	0.011	0.035
	2 (木)	0.018	0.078
	3 (金)	0.017	0.058
	4 (土)	0.006	0.036
	5 (日)	0.002	0.005
	6 (月)	0.006	0.038
	7 (火)	0.014	0.060
	8 (水)	0.002	0.007
	9 (木)	0.008	0.031
	10 (金)	0.017	0.057
別	11 (土)	0.004	0.013
	12 (日)	0.002	0.010
	13 (月)	0.005	0.021
	14 (火)	0.005	0.025
	15 (水)	0.015	0.053
	16 (木)	0.007	0.027
	17 (金)	0.004	0.011
	18 (土)	0.011	0.043
	19 (日)	0.005	0.021
	20 (月)	0.024	0.078
値	21 (火)	0.013	0.050
	22 (水)	0.018	0.044
	23 (木)	0.008	0.022
	24 (金)	0.007	0.016
	25 (土)	0.009	0.040
	26 (日)	0.005	0.015
	27 (月)	0.004	0.011
	28 (火)	0.009	0.022
	29 (水)	0.013	0.052
	30 (木)	0.006	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)		0.024	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.078	

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23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 別	1 (水)	0.033	0.044
	2 (木)	0.033	0.049
	3 (金)	0.038	0.050
	4 (土)	0.025	0.039
	5 (日)	0.017	0.031
	6 (月)	0.033	0.052
	7 (火)	0.044	0.060
	8 (水)	0.027	0.042
	9 (木)	0.030	0.047
	10 (金)	0.038	0.052
	11 (土)	0.026	0.053
	12 (日)	0.028	0.044
	13 (月)	0.028	0.047
	14 (火)	0.030	0.059
	15 (水)	0.045	0.077
値	16 (木)	0.032	0.052
	17 (金)	0.034	0.057
	18 (土)	0.040	0.060
	19 (日)	0.028	0.046
	20 (月)	0.037	0.046
	21 (火)	0.026	0.042
	22 (水)	0.024	0.033
	23 (木)	0.011	0.016
	24 (金)	0.010	0.015
	25 (土)	0.010	0.015
	26 (日)	0.010	0.018
	27 (月)	0.008	0.012
	28 (火)	0.014	0.022
	29 (水)	0.023	0.043
	30 (木)	0.023	0.046
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		718	
月 平 均 値 (ppm)		0.027	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.045	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.077	
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23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)	0.044	75.0	0.079	
	2 (木)	0.052	63.5	0.123	
	3 (金)	0.055	69.1	0.095	
	4 (土)	0.031	80.6	0.073	
	5 (日)	0.018	94.4	0.035	
	別	6 (月)	0.039	84.6	0.076
		7 (火)	0.058	75.9	0.120
		8 (水)	0.029	93.1	0.047
		9 (木)	0.037	81.1	0.077
		10 (金)	0.055	69.1	0.102
		11 (土)	0.030	86.7	0.060
		12 (日)	0.030	93.3	0.052
		13 (月)	0.033	84.8	0.059
		14 (火)	0.035	85.7	0.065
		15 (水)	0.060	75.0	0.097
値		16 (木)	0.039	82.1	0.073
		17 (金)	0.037	91.9	0.058
		18 (土)	0.051	78.4	0.100
		19 (日)	0.033	84.8	0.058
		20 (月)	0.062	59.7	0.123
	21 (火)	0.039	66.7	0.092	
	22 (水)	0.041	58.5	0.072	
	23 (木)	0.019	57.9	0.036	
	24 (金)	0.017	58.8	0.027	
	25 (土)	0.020	50.0	0.052	
	26 (日)	0.015	66.7	0.028	
	27 (月)	0.013	61.5	0.022	
	28 (火)	0.023	60.9	0.041	
	29 (水)	0.036	63.9	0.069	
	30 (木)	0.030	76.7	0.053	
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)		0.062			
1時間値の最高値 (ppm)		0.123			
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		74.3			

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23年6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)	0.016	0.040
	2 (木)	0.023	0.067
	3 (金)	0.040	0.058
	4 (土)	0.043	0.084
	5 (日)	0.026	0.051
	6 (月)	0.040	0.081
	7 (火)	0.035	0.078
	8 (水)	0.019	0.041
	9 (木)	0.028	0.053
	10 (金)	0.041	0.077
別	11 (土)	0.021	0.050
	12 (日)	0.044	0.080
	13 (月)	0.029	0.061
	14 (火)	0.034	0.061
	15 (水)	0.032	0.056
	16 (木)	0.025	0.048
	17 (金)	0.020	0.042
	18 (土)	0.039	0.066
	19 (日)	0.027	0.045
	20 (月)	0.027	0.056
値	21 (火)	0.024	0.048
	22 (水)	0.034	0.065
	23 (木)	(0.029)	0.044
	24 (金)	(0.034)	0.065
	25 (土)	(0.033)	0.054
	26 (日)	(0.024)	0.046
	27 (月)	**	**
	28 (火)	(0.028)	0.038
	29 (水)	**	**
	30 (木)	**	**
有効測定日数 (日)		22	
測定時間 (時間)		567	
月平均値 (mg/m ³)		0.030	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.044	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.084	
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。
 2. **: 機械の故障・修理または調整による欠測を示す。

気象観測結果（風向・風速）[平成23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 別	1 (水)	1.2	1.9	E	E
	2 (木)	0.8	1.9	NE	NE, N
	3 (金)	0.9	2.4	WSW	WNW
	4 (土)	1.0	2.1	W	WNW
	5 (日)	1.0	2.3	W	WNW
	6 (月)	1.1	2.4	WSW	WSW
	7 (火)	1.1	2.0	SSW	SSW
	8 (水)	1.4	2.6	WSW	WSW
	9 (木)	1.2	3.0	WNW	WNW
	10 (金)	0.7	1.3	WNW	NW
	11 (土)	1.1	3.3	SW	W
	12 (日)	0.8	1.9	N	N
	13 (月)	1.1	1.9	W	SSE
	14 (火)	1.1	2.5	NNW	WNW
	15 (水)	0.9	1.7	WNW	WNW
値	16 (木)	1.3	3.1	NE	NE
	17 (金)	1.0	2.1	WSW	NNE, WSW
	18 (土)	0.6	1.2	WNW	WNW, NW
	19 (日)	0.7	1.9	WNW	WNW
	20 (月)	0.7	2.7	E	NNE, E, NW
	21 (火)	1.0	2.0	WSW	SW
	22 (水)	1.0	1.8	WSW, W	WNW
	23 (木)	1.8	3.8	SSW	WSW, NW
	24 (金)	1.9	3.3	W	SW
	25 (土)	1.6	2.8	W	WNW
	26 (日)	1.1	2.4	SW	SSW
	27 (月)	2.0	3.1	SSW	SSW
	28 (火)	1.5	2.8	WSW	WSW, WNW
	29 (水)	1.2	2.1	W	SW, W
	30 (木)	1.3	2.2	SW	WSW
測定時間 (時間)		720			
月平均風速 (m/s)		1.1			
月最大風速 (m/s)		3.8			
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23年6月分]

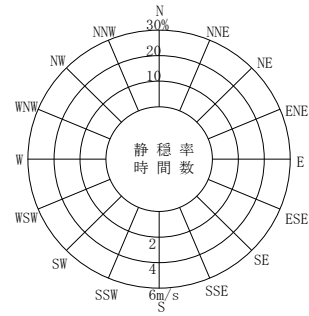
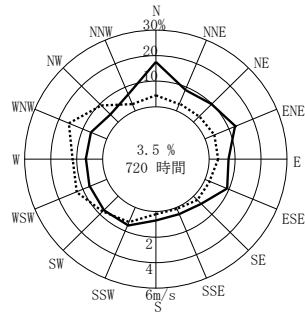
項目	方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数		25	22	24	26	14	13	6	9	48	62	93	93	121	73	26	39	26	720
頻度 (%)		3.4	3.0	3.2	3.5	1.9	1.8	0.8	1.2	6.5	8.3	12.5	12.5	16.3	9.8	3.5	5.2	3.5	—
平均風速 (m/s)		1.9	2.0	2.7	1.7	1.9	0.9	0.7	0.7	1.7	1.7	1.5	1.4	1.3	1.0	1.4	2.6	0.2	—

注：大気質の調査結果（大阪市環境局による常時測定結果）は、現時点では未確定値である。

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23年6月分]

1-1-2-4 平成 23 年 7 月調査結果

大気質測定結果総括表[平成23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 $\geq 0.04\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	742
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 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 $\geq 0.04\text{ppm}$ 以上 0.06ppm 以下の日数（日）	0
	日平均値が $\geq 0.06\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	741
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 以上 0.2ppm 以下の時間数（時間）	0
	1時間値が $\geq 0.2\text{ppm}$ を超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	9
	日平均値が $\geq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	236
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成23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)	0.008	0.013
	2 (土)	0.006	0.009
	3 (日)	0.007	0.013
	4 (月)	0.004	0.008
	5 (火)	0.006	0.012
	6 (水)	0.005	0.011
	7 (木)	0.003	0.006
	8 (金)	0.006	0.008
	9 (土)	0.006	0.011
	10 (日)	0.005	0.008
別	11 (月)	0.004	0.008
	12 (火)	0.004	0.007
	13 (水)	0.006	0.012
	14 (木)	0.006	0.010
	15 (金)	0.008	0.018
	16 (土)	0.007	0.011
	17 (日)	0.005	0.009
	18 (月)	0.002	0.003
	19 (火)	0.002	0.002
	20 (水)	0.003	0.007
値	21 (木)	0.006	0.010
	22 (金)	0.006	0.013
	23 (土)	0.007	0.013
	24 (日)	0.005	0.010
	25 (月)	0.005	0.009
	26 (火)	0.005	0.008
	27 (水)	0.005	0.009
	28 (木)	0.004	0.007
	29 (金)	0.007	0.012
	30 (土)	0.006	0.012
	31 (日)	0.005	0.009
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		742	
月 平 均 値 (ppm)		0.005	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.008	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.018	
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23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)	0.009	0.026
	2 (土)	0.005	0.022
	3 (日)	0.001	0.006
	4 (月)	0.005	0.025
	5 (火)	0.002	0.014
	6 (水)	0.004	0.021
	7 (木)	0.015	0.035
	8 (金)	0.020	0.038
	9 (土)	0.010	0.025
	10 (日)	0.004	0.013
別	11 (月)	0.008	0.024
	12 (火)	0.018	0.049
	13 (水)	0.015	0.043
	14 (木)	0.009	0.018
	15 (金)	0.008	0.025
	16 (土)	0.005	0.017
	17 (日)	0.001	0.005
	18 (月)	0.006	0.022
	19 (火)	0.007	0.023
	20 (水)	0.005	0.013
値	21 (木)	0.012	0.045
	22 (金)	0.008	0.043
	23 (土)	0.002	0.010
	24 (日)	0.001	0.006
	25 (月)	0.006	0.020
	26 (火)	0.008	0.025
	27 (水)	0.010	0.023
	28 (木)	0.007	0.028
	29 (金)	0.007	0.027
	30 (土)	0.007	0.018
	31 (日)	0.001	0.002
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		741	
月 平 均 値 (ppm)		0.007	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.020	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.049	

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23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 別	1 (金)	0.022	0.032
	2 (土)	0.018	0.023
	3 (日)	0.018	0.031
	4 (月)	0.016	0.037
	5 (火)	0.021	0.035
	6 (水)	0.027	0.050
	7 (木)	0.016	0.023
	8 (金)	0.016	0.022
	9 (土)	0.014	0.018
	10 (日)	0.012	0.019
	11 (月)	0.016	0.033
	12 (火)	0.017	0.034
	13 (水)	0.017	0.025
	14 (木)	0.016	0.026
	15 (金)	0.025	0.061
値	16 (土)	0.021	0.035
	17 (日)	0.013	0.029
	18 (月)	0.009	0.014
	19 (火)	0.012	0.021
	20 (水)	0.016	0.031
	21 (木)	0.024	0.054
	22 (金)	0.021	0.039
	23 (土)	0.017	0.028
	24 (日)	0.015	0.024
	25 (月)	0.023	0.037
	26 (火)	0.022	0.036
	27 (水)	0.013	0.017
	28 (木)	0.017	0.036
	29 (金)	0.026	0.047
	30 (土)	0.021	0.038
	31 (日)	0.014	0.030
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		741	
月 平 均 値 (ppm)		0.018	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.027	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.061	
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)		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23年7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 (金)	0.031	71.0	0.051
	2 (土)	0.023	78.3	0.045
	3 (日)	0.019	94.7	0.037
	4 (月)	0.021	76.2	0.047
	5 (火)	0.023	91.3	0.040
	6 (水)	0.032	84.4	0.065
	7 (木)	0.030	53.3	0.056
	8 (金)	0.036	44.4	0.053
	9 (土)	0.023	60.9	0.042
	10 (日)	0.017	70.6	0.026
	11 (月)	0.024	66.7	0.055
	12 (火)	0.036	47.2	0.069
	13 (水)	0.032	53.1	0.063
	14 (木)	0.025	64.0	0.036
	15 (金)	0.032	78.1	0.081
	16 (土)	0.025	84.0	0.045
	17 (日)	0.014	92.9	0.029
	18 (月)	0.015	60.0	0.035
	19 (火)	0.019	63.2	0.044
	20 (水)	0.021	76.2	0.043
	21 (木)	0.036	66.7	0.085
	22 (金)	0.029	72.4	0.077
	23 (土)	0.019	89.5	0.038
	24 (日)	0.016	93.8	0.028
	25 (月)	0.029	79.3	0.056
	26 (火)	0.030	73.3	0.053
	27 (水)	0.024	54.2	0.040
	28 (木)	0.024	70.8	0.041
	29 (金)	0.033	78.8	0.056
	30 (土)	0.028	75.0	0.051
	31 (日)	0.014	100.0	0.032
有効測定日数 (日)		31		
測定時間 (時間)		741		
月平均値 (ppm)		0.025		
日平均値の最高値 (ppm)		0.036		
1時間値の最高値 (ppm)		0.085		
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		73.0		

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。

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23年7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)	**	**
	2 (土)	**	**
	3 (日)	**	**
	4 (月)	**	**
	5 (火)	(0.042)	0.079
	6 (水)	(0.036)	0.054
	7 (木)	**	**
	8 (金)	**	**
	9 (土)	**	**
	10 (日)	**	**
	11 (月)	**	**
	12 (火)	**	**
	13 (水)	**	**
	14 (木)	**	**
	15 (金)	**	**
別 値	16 (土)	**	**
	17 (日)	**	**
	18 (月)	**	**
	19 (火)	**	**
	20 (水)	**	**
	21 (木)	**	**
	22 (金)	(0.031)	0.037
	23 (土)	0.038	0.049
	24 (日)	0.031	0.049
	25 (月)	0.031	0.040
	26 (火)	0.024	0.040
	27 (水)	0.020	0.031
	28 (木)	0.029	0.055
	29 (金)	0.035	0.051
	30 (土)	0.032	0.050
	31 (日)	0.034	0.048
有効測定日数 (日)		9	
測定時間 (時間)		236	
月平均値 (mg/m ³)		0.030	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.038	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.079	
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。
 2. **: 機械の故障・修理または調整による欠測を示す。

気象観測結果（風向・風速）[平成23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)	0.9	1.9	SW	WSW
	2 (土)	1.3	2.9	WSW	WSW
	3 (日)	1.1	2.3	WNW	WNW
	4 (月)	1.7	3.3	WSW	WNW
	5 (火)	1.4	3.0	WSW	WSW
	6 (水)	1.0	1.9	SSW	SW
	7 (木)	1.3	3.1	SSW	SSW
	8 (金)	1.2	2.2	WNW	NW
	9 (土)	1.3	3.4	WNW	WNW
	10 (日)	1.3	2.3	SW, WNW	WNW
	11 (月)	1.2	2.5	W	WNW
	12 (火)	0.9	1.8	SW	WNW
	13 (水)	1.2	3.3	WSW	WNW
	14 (木)	1.2	2.5	WSW	W, WNW
	15 (金)	1.0	2.0	SW	WNW
別 値	16 (土)	1.4	3.4	WSW	WNW
	17 (日)	1.1	2.3	SE	ENE, WNW
	18 (月)	2.1	3.5	NE	NE
	19 (火)	2.5	3.6	NE	NE
	20 (水)	2.1	3.0	NE	NE
	21 (木)	1.0	1.9	NNW	NNW
	22 (金)	1.1	2.9	WSW	W
	23 (土)	1.1	2.6	WSW	WSW
	24 (日)	1.2	2.5	WSW	WSW
	25 (月)	1.1	2.6	W	WNW
	26 (火)	1.2	2.1	W	W
	27 (水)	1.4	2.4	W	WSW
	28 (木)	1.2	2.7	SW	WSW
	29 (金)	1.2	3.2	WSW	WSW
	30 (土)	1.3	2.4	SW	SW
	31 (日)	1.0	2.0	WSW	W, N
測定時間 (時間)		744			
月平均風速 (m/s)		1.3			
月最大風速 (m/s)		3.6			
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23年7月分]

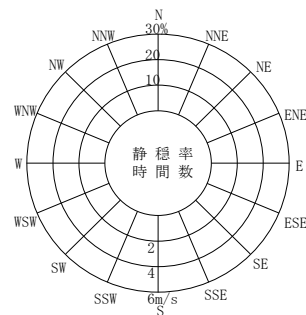
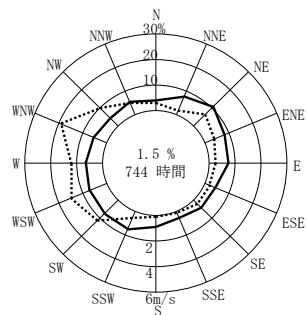
項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	14	42	28	17	14	9	4	3	24	83	115	99	145	74	35	27	11	744
頻度 (%)	1.9	5.7	3.8	2.3	1.9	1.2	0.5	0.4	3.2	11.2	15.5	13.3	19.5	10.0	4.7	3.6	1.5	—
平均風速 (m/s)	1.4	2.1	1.7	1.6	0.9	0.8	0.5	0.9	1.5	1.5	1.5	1.3	1.2	0.8	1.0	0.8	0.2	—

注：大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

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23年7月分]

1-1-2-5 平成 23 年 8 月調査結果

大気質測定結果総括表〔平成23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 $\geq 0.04\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	740
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 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 $\geq 0.04\text{ppm}$ 以上 0.06ppm 以下の日数（日）	0
	日平均値が $\geq 0.06\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	738
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 以上 0.2ppm 以下の時間数（時間）	0
	1時間値が $\geq 0.2\text{ppm}$ 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 $\geq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	737
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成23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)	0.005	0.017
	2 (火)	0.004	0.007
	3 (水)	0.005	0.009
	4 (木)	0.005	0.011
	5 (金)	0.002	0.004
	6 (土)	0.003	0.006
	7 (日)	0.004	0.007
	8 (月)	0.004	0.009
	9 (火)	0.005	0.013
	10 (水)	0.004	0.011
別	11 (木)	0.004	0.008
	12 (金)	0.003	0.005
	13 (土)	0.003	0.005
	14 (日)	0.002	0.005
	15 (月)	0.003	0.006
	16 (火)	0.003	0.006
	17 (水)	0.006	0.013
	18 (木)	0.005	0.009
	19 (金)	0.004	0.005
	20 (土)	0.004	0.005
値	21 (日)	0.003	0.005
	22 (月)	0.004	0.009
	23 (火)	0.003	0.005
	24 (水)	0.004	0.007
	25 (木)	0.004	0.007
	26 (金)	0.004	0.007
	27 (土)	0.003	0.005
	28 (日)	0.003	0.006
	29 (月)	0.004	0.006
	30 (火)	0.004	0.005
	31 (水)	0.004	0.007
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		740	
月 平 均 値 (ppm)		0.004	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.006	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.017	
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23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)	0.004	0.015
	2 (火)	0.006	0.019
	3 (水)	0.008	0.030
	4 (木)	0.011	0.028
	5 (金)	0.016	0.060
	6 (土)	0.010	0.031
	7 (日)	0.005	0.013
	8 (月)	0.009	0.029
	9 (火)	0.007	0.038
	10 (水)	0.004	0.035
別	11 (木)	0.002	0.009
	12 (金)	0.002	0.011
	13 (土)	0.001	0.009
	14 (日)	0.001	0.003
	15 (月)	0.002	0.017
	16 (火)	0.002	0.014
	17 (水)	0.008	0.045
	18 (木)	0.007	0.026
	19 (金)	0.004	0.025
	20 (土)	0.002	0.007
値	21 (日)	0.001	0.009
	22 (月)	0.007	0.048
	23 (火)	0.006	0.019
	24 (水)	0.012	0.037
	25 (木)	0.015	0.032
	26 (金)	0.015	0.053
	27 (土)	0.003	0.013
	28 (日)	0.001	0.004
	29 (月)	0.004	0.017
	30 (火)	0.003	0.008
	31 (水)	0.006	0.015
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		738	
月 平 均 値 (ppm)		0.006	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.016	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.060	

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23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 別	1 (月)	0.025	0.052
	2 (火)	0.025	0.042
	3 (水)	0.019	0.034
	4 (木)	0.016	0.021
	5 (金)	0.020	0.032
	6 (土)	0.013	0.020
	7 (日)	0.011	0.016
	8 (月)	0.014	0.020
	9 (火)	0.021	0.034
	10 (水)	0.016	0.025
	11 (木)	0.018	0.032
	12 (金)	0.020	0.038
	13 (土)	0.015	0.028
	14 (日)	0.006	0.013
	15 (月)	0.011	0.019
値	16 (火)	0.012	0.021
	17 (水)	0.020	0.037
	18 (木)	0.016	0.022
	19 (金)	0.020	0.048
	20 (土)	0.024	0.044
	21 (日)	0.021	0.031
	22 (月)	0.024	0.037
	23 (火)	0.017	0.030
	24 (水)	0.018	0.025
	25 (木)	0.018	0.029
	26 (金)	0.016	0.027
	27 (土)	0.023	0.041
	28 (日)	0.013	0.029
	29 (月)	0.022	0.038
	30 (火)	0.022	0.034
	31 (水)	0.017	0.027
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		738	
月 平 均 値 (ppm)		0.018	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.025	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.052	
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)		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23年8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 (月)	0.029	86.2	0.067
	2 (火)	0.031	80.6	0.055
	3 (水)	0.027	70.4	0.049
	4 (木)	0.027	59.3	0.044
	5 (金)	0.036	55.6	0.092
	6 (土)	0.023	56.5	0.045
	7 (日)	0.016	68.8	0.026
	8 (月)	0.023	60.9	0.042
	9 (火)	0.028	75.0	0.066
	10 (水)	0.020	80.0	0.060
別	11 (木)	0.020	90.0	0.033
	12 (金)	0.022	90.9	0.041
	13 (土)	0.016	93.8	0.037
	14 (日)	0.007	85.7	0.016
	15 (月)	0.013	84.6	0.036
	16 (火)	0.014	85.7	0.035
	17 (水)	0.027	74.1	0.082
	18 (木)	0.023	69.6	0.048
	19 (金)	0.023	87.0	0.073
	20 (土)	0.026	92.3	0.047
値	21 (日)	0.022	95.5	0.040
	22 (月)	0.031	77.4	0.080
	23 (火)	0.023	73.9	0.049
	24 (水)	0.030	60.0	0.062
	25 (木)	0.032	56.3	0.048
	26 (金)	0.030	53.3	0.071
	27 (土)	0.026	88.5	0.042
	28 (日)	0.014	92.9	0.030
	29 (月)	0.026	84.6	0.046
	30 (火)	0.025	88.0	0.039
	31 (水)	0.023	73.9	0.039
有効測定日数 (日)		31		
測定時間 (時間)		738		
月平均値 (ppm)		0.024		
日平均値の最高値 (ppm)		0.036		
1時間値の最高値 (ppm)		0.092		
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		77.1		

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)

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

気象観測結果（風向・風速）[平成23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)	1.1	2.5	ESE	N
	2 (火)	1.0	1.7	ENE, WNW	NE
	3 (水)	1.2	2.9	W	W
	4 (木)	1.9	3.2	ESE	ESE
	5 (金)	1.5	2.8	E, NE	NE
	6 (土)	1.4	2.8	WNW, W	WNW
	7 (日)	1.2	2.3	W	WNW
	8 (月)	1.3	3.6	WSW	WSW, WNW
	9 (火)	1.2	2.0	SW, WSW	W
	10 (水)	1.3	2.3	WNW	WNW
別	11 (木)	1.4	2.6	SW	SW
	12 (金)	1.3	2.7	SW	SW
	13 (土)	1.2	3.6	WSW	WSW
	14 (日)	1.3	3.1	WNW	WSW, W
	15 (月)	1.3	2.7	W	WSW
	16 (火)	1.4	2.6	SW	W
	17 (水)	1.3	2.7	W	WSW
	18 (木)	1.7	3.3	WSW	WNW
	19 (金)	1.6	2.9	W	WSW
	20 (土)	0.8	1.9	NE	N
値	21 (日)	0.8	1.6	N, ENE	N, WNW, NW
	22 (月)	1.0	1.9	W, WSW	WSW
	23 (火)	1.1	2.4	SW	WNW
	24 (水)	1.2	3.8	WSW	WNW
	25 (木)	1.0	1.9	W	WNW
	26 (金)	1.2	2.3	WNW	WSW, W
	27 (土)	1.0	3.6	WSW	NE, NW
	28 (日)	1.1	1.9	SW	WSW
	29 (月)	1.0	2.6	ENE	NNW
	30 (火)	1.7	3.0	ENE	ENE
	31 (水)	2.9	4.9	E	E
測定時間 (時間)		742			
月平均風速 (m/s)		1.3			
月最大風速 (m/s)		4.9			
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23年8月分]

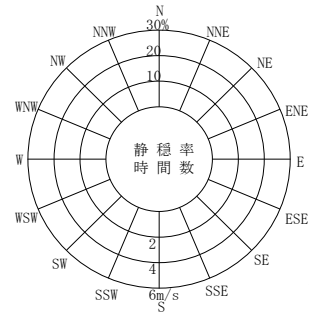
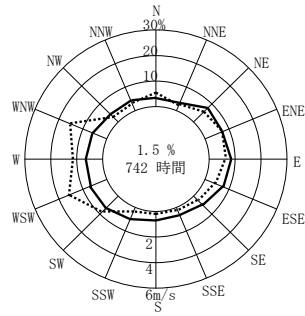
項目	方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数		15	41	49	44	44	19	8	8	14	69	117	87	109	41	26	40	11	742
頻度 (%)		2.0	5.5	6.6	5.9	5.9	2.6	1.1	1.1	1.9	9.3	15.8	11.7	14.7	5.5	3.5	5.4	1.5	—
平均風速 (m/s)		0.7	1.4	1.5	1.8	1.6	0.9	0.8	0.8	1.3	1.6	1.5	1.4	1.2	0.7	0.8	0.8	0.2	—

注：大気質の調査結果（大阪市環境局による常時測定結果）は、現時点では未確定値である。

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23年8月分]

1-1-2-6 平成 23 年 9 月調査結果

大気質測定結果総括表〔平成23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 $\geq 0.04\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	716
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 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 $\geq 0.04\text{ppm}$ 以上 0.06ppm 以下の日数（日）	0
	日平均値が $\geq 0.06\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	715
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 以上 0.2ppm 以下の時間数（時間）	0
	1時間値が $\geq 0.2\text{ppm}$ を超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	28
	日平均値が $\geq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	693
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成23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)	0.002	0.003
	2 (金)	0.001	0.002
	3 (土)	0.001	0.001
	4 (日)	0.002	0.004
	5 (月)	0.005	0.009
	6 (火)	0.006	0.013
	7 (水)	0.006	0.014
	8 (木)	0.006	0.012
	9 (金)	0.004	0.006
	10 (土)	0.003	0.005
	11 (日)	0.003	0.005
	12 (月)	0.004	0.005
	13 (火)	0.004	0.008
	14 (水)	0.005	0.007
	15 (木)	0.005	0.013
別 値	16 (金)	0.002	0.004
	17 (土)	0.002	0.006
	18 (日)	0.003	0.006
	19 (月)	0.003	0.007
	20 (火)	0.002	0.003
	21 (水)	0.002	0.007
	22 (木)	0.004	0.007
	23 (金)	0.005	0.010
	24 (土)	0.004	0.008
	25 (日)	0.004	0.008
	26 (月)	0.005	0.007
	27 (火)	0.004	0.007
	28 (水)	0.005	0.007
	29 (木)	0.005	0.007
	30 (金)	0.002	0.005
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		716	
月 平 均 値 (ppm)		0.004	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.006	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.014	
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23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 別	1 (木)	0.013	0.030
	2 (金)	0.005	0.014
	3 (土)	0.001	0.002
	4 (日)	0.003	0.014
	5 (月)	0.009	0.030
	6 (火)	0.003	0.006
	7 (水)	0.009	0.048
	8 (木)	0.007	0.053
	9 (金)	0.007	0.027
	10 (土)	0.007	0.039
	11 (日)	0.004	0.018
	12 (月)	0.006	0.028
	13 (火)	0.009	0.038
	14 (水)	0.009	0.034
	15 (木)	0.007	0.030
値	16 (金)	0.011	0.030
	17 (土)	0.017	0.064
	18 (日)	0.008	0.025
	19 (月)	0.003	0.012
	20 (火)	0.014	0.042
	21 (水)	0.003	0.010
	22 (木)	0.004	0.014
	23 (金)	0.002	0.004
	24 (土)	0.005	0.026
	25 (日)	0.002	0.007
	26 (月)	0.010	0.044
	27 (火)	0.010	0.038
	28 (水)	0.006	0.036
	29 (木)	0.011	0.048
	30 (金)	0.004	0.023
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		715	
月 平 均 値 (ppm)		0.007	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.017	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.064	

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23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 別	1 (木)	0.013	0.022
	2 (金)	0.009	0.017
	3 (土)	0.009	0.014
	4 (日)	0.016	0.030
	5 (月)	0.022	0.039
	6 (火)	0.019	0.036
	7 (水)	0.029	0.048
	8 (木)	0.034	0.058
	9 (金)	0.024	0.038
	10 (土)	0.016	0.031
	11 (日)	0.011	0.019
	12 (月)	0.016	0.022
	13 (火)	0.020	0.033
	14 (水)	0.025	0.042
	15 (木)	0.020	0.036
値	16 (金)	0.015	0.033
	17 (土)	0.018	0.027
	18 (日)	0.011	0.018
	19 (月)	0.010	0.017
	20 (火)	0.026	0.037
	21 (水)	0.015	0.021
	22 (木)	0.016	0.026
	23 (金)	0.018	0.038
	24 (土)	0.023	0.039
	25 (日)	0.016	0.030
	26 (月)	0.035	0.049
	27 (火)	0.034	0.043
	28 (水)	0.034	0.055
	29 (木)	0.033	0.056
	30 (金)	0.017	0.041
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		715	
月 平 均 値 (ppm)		0.020	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.035	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.058	
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)		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23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)	0.027	48.1	0.047	
	2 (金)	0.014	64.3	0.031	
	3 (土)	0.010	90.0	0.016	
	4 (日)	0.019	84.2	0.039	
	5 (月)	0.031	71.0	0.062	
	6 (火)	0.022	86.4	0.042	
	7 (水)	0.038	76.3	0.091	
	8 (木)	0.041	82.9	0.105	
	9 (金)	0.031	77.4	0.065	
	10 (土)	0.023	69.6	0.061	
	11 (日)	0.015	73.3	0.032	
	12 (月)	0.023	69.6	0.047	
	13 (火)	0.029	69.0	0.057	
	14 (水)	0.034	73.5	0.062	
	15 (木)	0.027	74.1	0.053	
別	16 (金)	0.026	57.7	0.054	
	17 (土)	0.035	51.4	0.087	
	18 (日)	0.020	55.0	0.043	
	19 (月)	0.012	83.3	0.026	
	20 (火)	0.040	65.0	0.074	
	21 (水)	0.018	83.3	0.031	
	22 (木)	0.020	80.0	0.040	
	23 (金)	0.020	90.0	0.039	
	24 (土)	0.028	82.1	0.062	
	25 (日)	0.017	94.1	0.031	
	値	26 (月)	0.045	77.8	0.093
		27 (火)	0.044	77.3	0.076
		28 (水)	0.040	85.0	0.082
		29 (木)	0.043	76.7	0.098
		30 (金)	0.021	81.0	0.064
有効測定日数 (日)		30			
測定時間 (時間)		715			
月平均値 (ppm)		0.027			
日平均値の最高値 (ppm)		0.045			
1時間値の最高値 (ppm)		0.105			
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		75.0			

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。

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23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)	0.022	0.039
	2 (金)	0.023	0.037
	3 (土)	0.012	0.023
	4 (日)	0.015	0.028
	5 (月)	0.014	0.020
	6 (火)	0.016	0.029
	7 (水)	0.022	0.032
	8 (木)	0.031	0.051
	9 (金)	0.031	0.047
	10 (土)	0.029	0.038
別	11 (日)	0.025	0.045
	12 (月)	0.019	0.030
	13 (火)	0.023	0.035
	14 (水)	0.031	0.040
	15 (木)	0.022	0.035
	16 (金)	0.015	0.035
	17 (土)	0.018	0.033
	18 (日)	0.023	0.044
	19 (月)	0.019	0.035
	20 (火)	(0.011)	(0.023)
値	21 (水)	(0.007)	(0.012)
	22 (木)	0.013	0.025
	23 (金)	0.013	0.025
	24 (土)	0.019	0.038
	25 (日)	0.018	0.030
	26 (月)	0.021	0.033
	27 (火)	0.024	0.031
	28 (水)	0.028	0.040
	29 (木)	0.031	0.052
	30 (金)	0.023	0.039
有効測定日数 (日)		28	
測定時間 (時間)		693	
月平均値 (mg/m ³)		0.021	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.031	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.052	
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23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)	2.4	4.4	E	NE
	2 (金)	3.8	5.5	NE	NE
	3 (土)	3.0	4.6	E	E
	4 (日)	1.5	3.7	ESE	ESE
	5 (月)	1.2	2.3	WSW	WSW, NNW
	6 (火)	1.4	2.5	NNW, WSW	WSW, NW
	7 (水)	1.0	2.4	WSW	SW
	8 (木)	1.2	2.1	WNW	WNW
	9 (金)	1.2	2.6	WNW	WNW
	10 (土)	1.2	2.6	W	WNW
別	11 (日)	1.0	3.1	W	W
	12 (月)	1.2	3.1	WSW	WNW
	13 (火)	1.2	2.3	W	WSW, W
	14 (水)	1.2	3.5	WSW	ENE, WNW
	15 (木)	1.3	2.1	ESE	ENE
	16 (金)	1.9	3.2	ESE	ENE
	17 (土)	0.9	1.8	E	
	18 (日)	1.0	2.6	WNW	WNW
	19 (月)	1.6	3.1	N	WSW
	20 (火)	1.4	2.2	NNE	N
値	21 (水)	2.4	5.9	NNW	N
	22 (木)	1.8	3.6	NNW	WNW
	23 (金)	1.1	2.7	NNW	NNW
	24 (土)	1.2	2.3	WNW	N
	25 (日)	1.5	2.9	ENE	E
	26 (月)	1.3	2.2	ENE	ENE
	27 (火)	1.2	2.7	NNW	N
	28 (水)	1.0	2.3	WSW	SW, WSW, W, N
	29 (木)	1.3	2.3	SW	SW, W
	30 (金)	1.9	3.0	SSW	SSW
測定時間 (時間)		720			
月平均風速 (m/s)		1.5			
月最大風速 (m/s)		5.9			
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23年9月分]

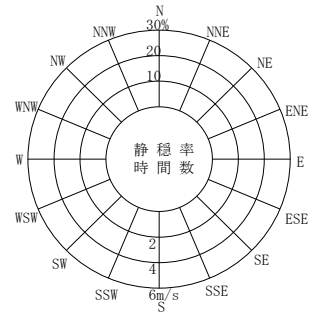
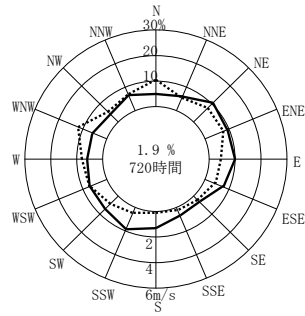
項目	方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数		44	56	64	64	32	16	9	6	18	26	54	56	86	45	54	76	14	720
頻度 (%)		6.1	7.8	8.9	8.9	4.4	2.2	1.3	0.8	2.5	3.6	7.5	7.8	11.9	6.3	7.5	10.6	1.9	—
平均風速 (m/s)		1.3	2.1	1.9	2.0	1.6	0.7	0.7	1.2	1.9	1.4	1.6	1.3	1.4	1.0	1.6	1.2	0.1	—

注:大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

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23年9月分]

1-1-2-7 平成 23 年 10 月調査結果

大気質測定結果総括表[平成23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）	734
	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）	3
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	1
	測定時間数（時間）	738
	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）	21
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	532
	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23年10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 (土)	0.004	0.010
	2 (日)	0.005	0.008
	3 (月)	0.003	0.004
	4 (火)	0.005	0.012
	5 (水)	0.004	0.006
	6 (木)	0.004	0.006
	7 (金)	0.005	0.008
	8 (土)	0.006	0.010
	9 (日)	0.007	0.012
	10 (月)	0.007	0.010
別	11 (火)	0.006	0.008
	12 (水)	0.006	0.007
	13 (木)	0.007	0.010
	14 (金)	0.004	0.007
	15 (土)	0.003	0.006
	16 (日)	0.006	0.009
	17 (月)	0.007	0.012
	18 (火)	0.004	0.007
	19 (水)	0.007	0.014
	20 (木)	0.007	0.015
値	21 (金)	0.004	0.008
	22 (土)	0.004	0.009
	23 (日)	0.003	0.006
	24 (月)	0.007	0.018
	25 (火)	0.007	0.013
	26 (水)	0.005	0.008
	27 (木)	0.005	0.007
	28 (金)	0.005	0.007
	29 (土)	0.007	0.009
	30 (日)	0.004	0.006
	31 (月)	0.004	0.009
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		734	
月 平 均 値 (ppm)		0.005	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.007	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.018	
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23年10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 (土)	0.001	0.006
	2 (日)	0.001	0.009
	3 (月)	0.003	0.012
	4 (火)	0.011	0.044
	5 (水)	0.016	0.050
	6 (木)	0.005	0.018
	7 (金)	0.004	0.011
	8 (土)	0.008	0.061
	9 (日)	0.001	0.004
	10 (月)	0.003	0.016
別	11 (火)	0.017	0.045
	12 (水)	0.021	0.085
	13 (木)	0.031	0.067
	14 (金)	0.032	0.099
	15 (土)	0.004	0.018
	16 (日)	0.000	0.002
	17 (月)	0.003	0.033
	18 (火)	0.004	0.012
	19 (水)	0.007	0.024
	20 (木)	0.008	0.025
値	21 (金)	0.006	0.023
	22 (土)	0.010	0.051
	23 (日)	0.002	0.015
	24 (月)	0.013	0.048
	25 (火)	0.007	0.022
	26 (水)	0.004	0.009
	27 (木)	0.016	0.099
	28 (金)	0.009	0.030
	29 (土)	0.006	0.031
	30 (日)	0.001	0.002
	31 (月)	0.012	0.062
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		738	
月 平 均 値 (ppm)		0.009	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.032	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.099	

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23年10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 (土)	0.011	0.022
	2 (日)	0.014	0.028
	3 (月)	0.016	0.026
	4 (火)	0.037	0.071
	5 (水)	0.038	0.050
	6 (木)	0.024	0.039
	7 (金)	0.024	0.038
	8 (土)	0.033	0.049
	9 (日)	0.022	0.034
	10 (月)	0.029	0.059
	11 (火)	0.049	0.067
	12 (水)	0.043	0.061
	13 (木)	0.065	0.098
	14 (金)	0.047	0.062
	15 (土)	0.024	0.046
別 値	16 (日)	0.011	0.019
	17 (月)	0.024	0.056
	18 (火)	0.021	0.035
	19 (水)	0.030	0.041
	20 (木)	0.032	0.047
	21 (金)	0.028	0.042
	22 (土)	0.025	0.041
	23 (日)	0.018	0.036
	24 (月)	0.030	0.052
	25 (火)	0.022	0.037
	26 (水)	0.019	0.038
	27 (木)	0.033	0.052
	28 (金)	0.039	0.049
	29 (土)	0.037	0.048
	30 (日)	0.020	0.035
	31 (月)	0.031	0.045
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		738	
月 平 均 値 (ppm)		0.029	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.065	
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)		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23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)	0.012	91.7	0.023
	2 (日)	0.016	87.5	0.035
	3 (月)	0.019	84.2	0.038
	4 (火)	0.049	75.5	0.101
	5 (水)	0.054	70.4	0.100
	6 (木)	0.029	82.8	0.057
	7 (金)	0.028	85.7	0.048
	8 (土)	0.042	78.6	0.108
	9 (日)	0.023	95.7	0.034
	10 (月)	0.032	90.6	0.067
別	11 (火)	0.066	74.2	0.101
	12 (水)	0.064	67.2	0.135
	13 (木)	0.096	67.7	0.149
	14 (金)	0.079	59.5	0.159
	15 (土)	0.027	88.9	0.064
	16 (日)	0.012	91.7	0.021
	17 (月)	0.028	85.7	0.089
	18 (火)	0.024	87.5	0.045
	19 (水)	0.037	81.1	0.062
	20 (木)	0.040	80.0	0.063
値	21 (金)	0.033	84.8	0.065
	22 (土)	0.034	73.5	0.089
	23 (日)	0.020	90.0	0.048
	24 (月)	0.043	69.8	0.098
	25 (火)	0.029	75.9	0.059
	26 (水)	0.023	82.6	0.042
	27 (木)	0.050	66.0	0.138
	28 (金)	0.048	81.3	0.078
	29 (土)	0.043	86.0	0.076
	30 (日)	0.021	95.2	0.036
	31 (月)	0.043	72.1	0.106
有効測定日数 (日)		31		
測定時間 (時間)		738		
月平均値 (ppm)		0.038		
日平均値の最高値 (ppm)		0.096		
1時間値の最高値 (ppm)		0.159		
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		80.8		

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23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)	0.016	0.034
	2 (日)	0.015	0.030
	3 (月)	0.011	0.021
	4 (火)	0.017	0.035
	5 (水)	0.019	0.029
	6 (木)	0.012	0.027
	7 (金)	0.033	0.056
	8 (土)	0.040	0.052
	9 (日)	0.041	0.056
	10 (月)	0.043	0.056
別	11 (火)	0.055	0.077
	12 (水)	0.059	0.078
	13 (木)	0.058	0.076
	14 (金)	0.042	0.060
	15 (土)	0.016	0.033
	16 (日)	0.029	0.049
	17 (月)	0.030	0.043
	18 (火)	0.021	0.029
	19 (水)	0.022	0.033
	20 (木)	0.023	0.037
値	21 (金)	0.019	0.030
	22 (土)	(0.013)	(0.013)
	23 (日)	(0.014)	(0.027)
	24 (月)	(0.018)	(0.022)
	25 (火)	(0.018)	(0.030)
	26 (水)	(0.013)	(0.018)
	27 (木)	(0.028)	(0.036)
	28 (金)	**	**
	29 (土)	**	**
	30 (日)	**	**
	31 (月)	**	**
有効測定日数 (日)		21	
測定時間 (時間)		532	
月平均値 (mg/m ³)		0.030	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.059	
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23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)	1.7	2.6	NNW	N
	2 (日)	1.1	1.9	NNW	N
	3 (月)	1.5	2.7	N	N
	4 (火)	0.9	2.2	ESE	NNE, N
	5 (水)	1.3	2.6	NE	NE, N
	6 (木)	1.4	3.4	WNW	W
	7 (金)	1.5	2.6	WNW	NNW, N
	8 (土)	0.9	1.5	NNW	ESE
	9 (日)	1.0	2.1	W	W
	10 (月)	1.1	2.1	SW	SW
別	11 (火)	0.7	1.2	E	WNW
	12 (水)	0.8	1.9	WSW	ENE, ESE, WNW
	13 (木)	0.6	1.2	ESE	N
	14 (金)	1.2	2.2	NE	ENE
	15 (土)	1.2	4.4	SW	SSW
	16 (日)	1.7	3.2	WSW, W	WNW
	17 (月)	1.3	2.2	WNW	WNW
	18 (火)	1.2	2.4	NNE, N	N
	19 (水)	1.3	2.2	NE	N
	20 (木)	1.5	2.3	ENE	NE
値	21 (金)	1.6	3.1	E	ENE
	22 (土)	1.1	2.0	WNW	N
	23 (日)	1.2	2.1	W	NNW
	24 (月)	0.8	1.7	WNW	W
	25 (火)	1.9	4.4	NNW	WNW
	26 (水)	1.6	2.7	N	N
	27 (木)	1.2	2.1	ENE	NNE, NE, ESE, N
	28 (金)	1.1	2.0	ENE	N
	29 (土)	0.9	1.7	E	N
	30 (日)	1.1	2.2	NE	NE
	31 (月)	1.3	3.1	N	NNW
測定時間 (時間)		744			
月平均風速 (m/s)		1.2			
月最大風速 (m/s)		4.4			
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23年10月分]

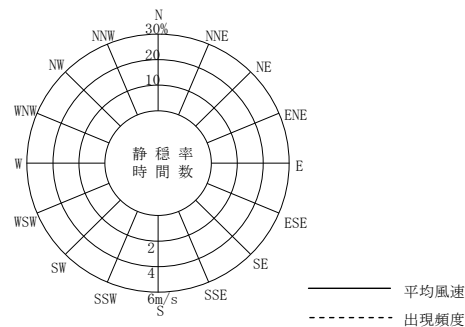
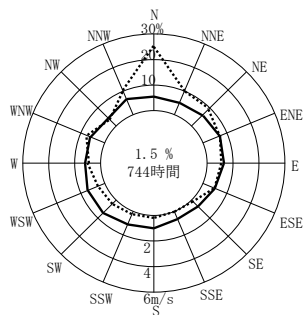
項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	74	71	51	40	39	7	2	9	12	21	27	40	55	28	74	183	11	744
頻度 (%)	10.0	9.5	6.9	5.4	5.2	0.9	0.3	1.2	1.6	2.8	3.6	5.4	7.4	3.8	10.0	24.6	1.5	—
平均風速 (m/s)	1.0	1.3	1.4	1.3	1.0	0.8	0.7	1.0	1.2	1.4	1.6	1.4	1.3	0.9	1.4	1.2	0.3	—

注：大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

測定局：南港中央公園局

風向風速計高さ：14.2m

凡例



風配図 [平成23年10月分]

1-1-2-8 平成 23 年 11 月調査結果

大気質測定結果総括表[平成23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）	9
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	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
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	28
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	677
	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23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)	0.006	0.013
	2 (水)	0.008	0.015
	3 (木)	0.007	0.012
	4 (金)	0.007	0.016
	5 (土)	0.005	0.008
	6 (日)	0.004	0.009
	7 (月)	0.004	0.008
	8 (火)	0.005	0.009
	9 (水)	0.004	0.008
	10 (木)	0.004	0.007
別	11 (金)	0.004	0.005
	12 (土)	0.006	0.013
	13 (日)	0.006	0.016
	14 (月)	0.008	0.020
	15 (火)	0.005	0.009
	16 (水)	0.005	0.007
	17 (木)	0.007	0.009
	18 (金)	0.007	0.011
	19 (土)	0.002	0.005
	20 (日)	0.003	0.005
値	21 (月)	0.003	0.005
	22 (火)	0.005	0.011
	23 (水)	0.005	0.009
	24 (木)	0.004	0.005
	25 (金)	0.004	0.004
	26 (土)	0.006	0.017
	27 (日)	0.008	0.017
	28 (月)	0.008	0.014
	29 (火)	0.009	0.015
	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)		0.006	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.009	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.021	
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23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)	0.019	0.076
	2 (水)	0.014	0.039
	3 (木)	0.009	0.058
	4 (金)	0.026	0.070
	5 (土)	0.019	0.045
	6 (日)	0.007	0.019
	7 (月)	0.004	0.012
	8 (火)	0.005	0.017
	9 (水)	0.011	0.068
	10 (木)	0.014	0.056
別	11 (金)	0.024	0.078
	12 (土)	0.031	0.078
	13 (日)	0.010	0.039
	14 (月)	0.017	0.125
	15 (火)	0.006	0.020
	16 (水)	0.010	0.039
	17 (木)	0.029	0.121
	18 (金)	0.046	0.112
	19 (土)	0.027	0.124
	20 (日)	0.001	0.003
値	21 (月)	0.003	0.011
	22 (火)	0.022	0.065
	23 (水)	0.021	0.068
	24 (木)	0.002	0.007
	25 (金)	0.004	0.013
	26 (土)	0.028	0.134
	27 (日)	0.021	0.042
	28 (月)	0.091	0.181
	29 (火)	0.096	0.246
	30 (水)	0.071	0.208
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		714	
月 平 均 値 (ppm)		0.023	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.096	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.246	

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23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)	0.041	0.063
	2 (水)	0.044	0.063
	3 (木)	0.042	0.061
	4 (金)	0.045	0.091
	5 (土)	0.045	0.059
	6 (日)	0.024	0.035
	7 (月)	0.018	0.031
	8 (火)	0.020	0.035
	9 (水)	0.024	0.039
	10 (木)	0.031	0.048
別	11 (金)	0.035	0.047
	12 (土)	0.038	0.060
	13 (日)	0.025	0.041
	14 (月)	0.035	0.059
	15 (火)	0.022	0.048
	16 (水)	0.027	0.050
	17 (木)	0.036	0.049
	18 (金)	0.049	0.068
	19 (土)	0.032	0.044
	20 (日)	0.010	0.023
値	21 (月)	0.012	0.025
	22 (火)	0.037	0.050
	23 (水)	0.032	0.049
	24 (木)	0.011	0.018
	25 (金)	0.018	0.037
	26 (土)	0.038	0.057
	27 (日)	0.037	0.055
	28 (月)	0.049	0.069
	29 (火)	0.053	0.075
	30 (水)	0.044	0.068
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		714	
月 平 均 値 (ppm)		0.032	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.053	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.091	
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)		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。

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果[平成23年11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 (火)	0.059	69.5	0.023
	2 (水)	0.057	77.2	0.035
	3 (木)	0.051	82.4	0.038
	4 (金)	0.072	62.5	0.101
	5 (土)	0.063	71.4	0.100
	6 (日)	0.030	80.0	0.057
	7 (月)	0.022	81.8	0.048
	8 (火)	0.025	80.0	0.108
	9 (水)	0.034	70.6	0.034
	10 (木)	0.045	68.9	0.067
別	11 (金)	0.059	59.3	0.101
	12 (土)	0.069	55.1	0.135
	13 (日)	0.035	71.4	0.149
	14 (月)	0.052	67.3	0.159
	15 (火)	0.028	78.6	0.064
	16 (水)	0.037	73.0	0.021
	17 (木)	0.064	56.3	0.089
	18 (金)	0.095	51.6	0.045
	19 (土)	0.059	54.2	0.062
	20 (日)	0.011	90.9	0.063
値	21 (月)	0.016	75.0	0.065
	22 (火)	0.058	63.8	0.089
	23 (水)	0.053	60.4	0.048
	24 (木)	0.013	84.6	0.098
	25 (金)	0.022	81.8	0.059
	26 (土)	0.067	56.7	0.042
	27 (日)	0.058	63.8	0.138
	28 (月)	0.140	35.0	0.078
	29 (火)	0.149	35.6	0.076
	30 (水)	0.115	38.3	0.036
有効測定日数 (日)		30		
測定時間 (時間)		714		
月平均値 (ppm)		0.055		
日平均値の最高値 (ppm)		0.149		
1時間値の最高値 (ppm)		0.159		
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		66.6		

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。

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23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)	**	**
	2 (水)	(0.034)	(0.044)
	3 (木)	0.038	0.054
	4 (金)	0.038	0.054
	5 (土)	0.050	0.070
	6 (日)	0.031	0.061
	7 (月)	0.019	0.029
	8 (火)	0.025	0.110
	9 (水)	0.023	0.037
	10 (木)	0.025	0.051
別	11 (金)	0.019	0.027
	12 (土)	0.025	0.042
	13 (日)	0.037	0.059
	14 (月)	0.049	0.073
	15 (火)	0.025	0.045
	16 (水)	0.017	0.037
	17 (木)	0.028	0.038
	18 (金)	0.035	0.056
	19 (土)	0.026	0.037
	20 (日)	0.018	0.043
値	21 (月)	0.010	0.019
	22 (火)	0.017	0.034
	23 (水)	0.030	0.050
	24 (木)	0.013	0.031
	25 (金)	0.011	0.017
	26 (土)	0.018	0.037
	27 (日)	0.031	0.056
	28 (月)	0.046	0.071
	29 (火)	0.054	0.097
	30 (水)	0.051	0.092
有効測定日数 (日)		28	
測定時間 (時間)		677	
月平均値 (mg/m ³)		0.029	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.054	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.110	
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23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)	1.2	2.5	ESE	ESE
	2 (水)	1.0	2.4	ESE	ESE
	3 (木)	0.7	1.4	SW	N
	4 (金)	0.6	1.3	W	NNE, E
	5 (土)	0.8	1.5	E	NE, N
	6 (日)	0.7	1.7	NNW	NNW
	7 (月)	1.6	2.9	NNW	NNW
	8 (火)	1.3	2.5	N	N
	9 (水)	1.1	2.3	ENE	N
	10 (木)	1.4	2.5	NE	ENE
別	11 (金)	1.2	2.3	NE	NNE
	12 (土)	0.7	1.4	ESE	ESE
	13 (日)	0.9	1.8	SW, N	N
	14 (月)	0.9	2.0	W	WNW, N
	15 (火)	1.4	3.0	WNW	N
	16 (水)	1.0	1.6	N, NW	N
	17 (木)	0.9	1.9	N	N
	18 (金)	1.0	1.7	ESE	N
	19 (土)	1.2	3.0	WSW	WSW
	20 (日)	2.0	3.9	W	WNW
値	21 (月)	2.0	3.2	WNW	WNW
	22 (火)	1.0	1.9	ESE	ESE
	23 (水)	1.2	4.6	WNW	N
	24 (木)	3.3	5.2	WNW	WNW
	25 (金)	1.9	3.9	WNW	WNW
	26 (土)	0.8	1.4	ESE	ESE
	27 (日)	0.7	1.2	NNW	N
	28 (月)	0.7	1.2	E	NE, N
	29 (火)	0.7	1.2	ENE	NNW
	30 (水)	1.3	4.3	NNW	N
測定時間 (時間)		720			
月平均風速 (m/s)		1.2			
月最大風速 (m/s)		5.2			
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23年11月分]

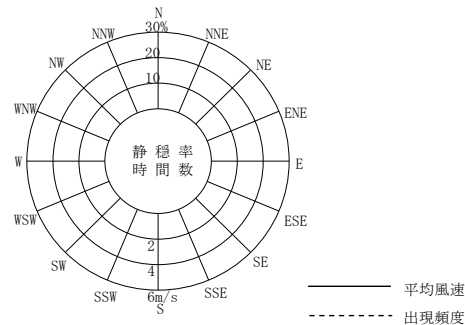
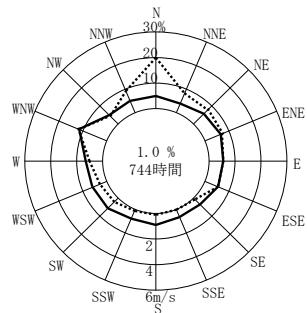
項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	60	52	54	39	47	13	5	5	5	18	22	33	87	37	71	144	28	720
頻度 (%)	8.3	7.2	7.5	5.4	6.5	1.8	0.7	0.7	0.7	2.5	3.1	4.6	12.1	5.1	9.9	20.0	3.9	—
平均風速 (m/s)	0.8	1.0	1.2	1.0	1.1	0.7	0.7	0.8	0.7	1.1	1.1	1.3	2.3	1.3	1.2	1.0	0.3	—

注：大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

測定局：南港中央公園局

風向風速計高さ：14.2m

凡例



風配図 [平成23年11月分]

1-1-2-9 平成 23 年 12 月調査結果

大気質測定結果総括表[平成23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）	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）	2
	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）	737
	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23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)	0.003	0.005	
	2 (金)	0.004	0.016	
	3 (土)	0.004	0.009	
	4 (日)	0.003	0.005	
	5 (月)	0.005	0.015	
	6 (火)	0.007	0.013	
	7 (水)	0.007	0.016	
	8 (木)	0.005	0.008	
	9 (金)	0.004	0.005	
	10 (土)	0.005	0.012	
	別	11 (日)	0.004	0.005
		12 (月)	0.007	0.016
		13 (火)	0.005	0.011
		14 (水)	0.008	0.016
		15 (木)	0.008	0.013
16 (金)		0.004	0.007	
17 (土)		0.004	0.008	
18 (日)		0.005	0.007	
19 (月)		0.005	0.012	
20 (火)		0.005	0.010	
値	21 (水)	0.008	0.014	
	22 (木)	0.010	0.017	
	23 (金)	0.003	0.006	
	24 (土)	0.005	0.012	
	25 (日)	0.004	0.006	
	26 (月)	0.004	0.008	
	27 (火)	0.004	0.012	
	28 (水)	0.005	0.009	
	29 (木)	0.008	0.014	
	30 (金)	0.003	0.006	
	31 (土)	0.005	0.009	
有 効 測 定 日 数 (日)		31		
測 定 時 間 (時間)		739		
月 平 均 値 (ppm)		0.005		
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.010		
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.017		
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23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)	0.006	0.017
	2 (金)	0.018	0.054
	3 (土)	0.008	0.040
	4 (日)	0.002	0.008
	5 (月)	0.028	0.188
	6 (火)	0.026	0.080
	7 (水)	0.068	0.204
	8 (木)	0.015	0.064
	9 (金)	0.006	0.018
	10 (土)	0.020	0.067
別	11 (日)	0.003	0.025
	12 (月)	0.052	0.223
	13 (火)	0.039	0.158
	14 (水)	0.041	0.127
	15 (木)	0.035	0.152
	16 (金)	0.004	0.009
	17 (土)	0.012	0.098
	18 (日)	0.002	0.005
	19 (月)	0.005	0.014
	20 (火)	0.007	0.033
値	21 (水)	0.041	0.140
	22 (木)	0.037	0.230
	23 (金)	0.002	0.004
	24 (土)	0.025	0.138
	25 (日)	0.001	0.002
	26 (月)	0.006	0.024
	27 (火)	0.034	0.191
	28 (水)	0.048	0.134
	29 (木)	0.053	0.181
	30 (金)	0.002	0.006
	31 (土)	0.006	0.031
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		741	
月 平 均 値 (ppm)		0.021	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.068	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.230	

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23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 別	1 (木)	0.018	0.029
	2 (金)	0.027	0.037
	3 (土)	0.020	0.040
	4 (日)	0.011	0.035
	5 (月)	0.029	0.054
	6 (火)	0.039	0.051
	7 (水)	0.038	0.062
	8 (木)	0.027	0.041
	9 (金)	0.016	0.031
	10 (土)	0.026	0.044
	11 (日)	0.015	0.040
	12 (月)	0.032	0.052
	13 (火)	0.036	0.049
	14 (水)	0.044	0.060
	15 (木)	0.031	0.052
値	16 (金)	0.011	0.021
	17 (土)	0.015	0.046
	18 (日)	0.010	0.014
	19 (月)	0.015	0.031
	20 (火)	0.023	0.045
	21 (水)	0.035	0.054
	22 (木)	0.029	0.063
	23 (金)	0.010	0.028
	24 (土)	0.024	0.049
	25 (日)	0.007	0.014
	26 (月)	0.015	0.033
	27 (火)	0.028	0.055
	28 (水)	0.040	0.056
	29 (木)	0.031	0.056
	30 (金)	0.009	0.012
	31 (土)	0.024	0.038
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		741	
月 平 均 値 (ppm)		0.024	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.044	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.063	
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)		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。

浮遊粒子状物質測定結果[平成23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)	0.007	0.016
	2 (金)	0.014	0.025
	3 (土)	0.011	0.024
	4 (日)	0.007	0.018
	5 (月)	0.013	0.024
	6 (火)	0.020	0.043
	7 (水)	0.033	0.057
	8 (木)	0.024	0.036
	9 (金)	0.009	0.023
	10 (土)	0.017	0.033
別	11 (日)	0.015	0.032
	12 (月)	0.029	0.048
	13 (火)	0.025	0.042
	14 (水)	0.025	0.047
	15 (木)	0.023	0.055
	16 (金)	0.006	0.019
	17 (土)	0.012	0.032
	18 (日)	0.015	0.027
	19 (月)	0.015	0.029
	20 (火)	0.011	0.019
値	21 (水)	0.029	0.056
	22 (木)	0.039	0.063
	23 (金)	0.009	0.027
	24 (土)	0.014	0.029
	25 (日)	0.009	0.024
	26 (月)	0.011	0.025
	27 (火)	0.012	0.025
	28 (水)	0.021	0.042
	29 (木)	0.032	0.056
	30 (金)	0.011	0.026
	31 (土)	0.014	0.026
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		737	
月平均値 (mg/m ³)		0.017	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.039	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.063	
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23年12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)	1.9	3.5	N	N
	2 (金)	1.6	2.7	NE	NNE
	3 (土)	2.0	3.5	WNW	N
	4 (日)	1.5	2.8	W	NW
	5 (月)	1.1	2.2	NE	NW
	6 (火)	1.2	2.4	NE	N
	7 (水)	1.0	2.4	W	W, WNW
	8 (木)	1.3	2.9	WNW	WNW
	9 (金)	2.5	4.7	WNW	N
	10 (土)	1.7	3.9	NW	WNW
	11 (日)	1.8	3.5	WNW	WNW
	12 (月)	1.1	2.7	W	WNW
	13 (火)	0.9	1.9	ENE	N
	14 (水)	0.9	1.6	SW	SW
	15 (木)	1.6	3.6	WNW	WNW
別 値	16 (金)	3.6	5.5	WNW	WNW
	17 (土)	2.4	5.4	WNW	WNW
	18 (日)	3.0	4.9	WNW	WNW
	19 (月)	2.6	4.0	WNW	WNW
	20 (火)	1.9	4.1	WNW	WNW
	21 (水)	1.4	3.5	W	WNW
	22 (木)	2.0	4.7	WNW	WNW
	23 (金)	2.4	3.9	N	WNW
	24 (土)	2.2	4.1	WNW	NNW
	25 (日)	4.4	6.9	WNW	WNW
	26 (月)	3.4	5.2	WNW	WNW
	27 (火)	1.7	3.9	N	N
	28 (水)	0.8	2.0	ESE	E
	29 (木)	1.9	4.5	N	N
	30 (金)	2.7	5.5	N	N
	31 (土)	0.9	1.7	SSW	E
測定時間 (時間)		744			
月平均風速 (m/s)		1.9			
月最大風速 (m/s)		6.9			
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23年12月分]

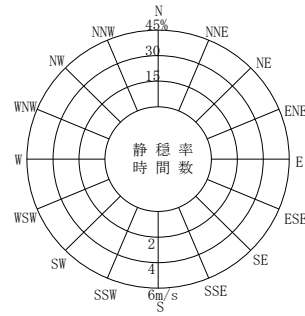
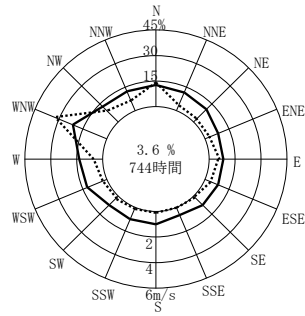
項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	34	26	23	38	26	9	5	5	7	10	20	50	237	64	54	109	27	744
頻度 (%)	4.6	3.5	3.1	5.1	3.5	1.2	0.7	0.7	0.9	1.3	2.7	6.7	31.9	8.6	7.3	14.7	3.6	—
平均風速 (m/s)	1.5	1.4	1.0	1.1	1.0	1.0	0.6	0.9	1.0	1.0	1.7	1.8	2.8	1.8	1.8	1.8	0.3	—

注:大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

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23年12月分]

1-1-2-10 平成 24 年 1 月調査結果

大気質測定結果総括表〔平成24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 $\geq 0.04\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	740
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 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 $\geq 0.04\text{ppm}$ 以上 0.06ppm 以下の日数（日）	2
	日平均値が $\geq 0.06\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	741
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 以上 0.2ppm 以下の時間数（時間）	0
	1時間値が $\geq 0.2\text{ppm}$ 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 $\geq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	741
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成24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)	0.005	0.009	
	3 (火)	0.005	0.013	
	4 (水)	0.007	0.014	
	5 (木)	0.004	0.006	
	6 (金)	0.006	0.009	
	7 (土)	0.003	0.003	
	8 (日)	0.004	0.008	
	9 (月)	0.006	0.009	
	10 (火)	0.009	0.019	
	別 値	11 (水)	0.007	0.012
		12 (木)	0.004	0.007
		13 (金)	0.006	0.011
		14 (土)	0.009	0.012
		15 (日)	0.005	0.010
16 (月)		0.004	0.005	
17 (火)		0.004	0.005	
18 (水)		0.007	0.012	
19 (木)		0.004	0.007	
20 (金)		0.002	0.004	
21 (土)		0.003	0.006	
22 (日)		0.005	0.010	
23 (月)		0.004	0.007	
24 (火)		0.004	0.005	
25 (水)		0.005	0.008	
26 (木)		0.005	0.008	
27 (金)	0.008	0.015		
28 (土)	0.008	0.013		
29 (日)	0.004	0.006		
30 (月)	0.005	0.009		
31 (火)	0.005	0.007		
有 効 測 定 日 数 (日)		31		
測 定 時 間 (時間)		740		
月 平 均 値 (ppm)		0.005		
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.009		
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.019		
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24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)	0.005	0.019
	2 (月)	0.001	0.003
	3 (火)	0.001	0.004
	4 (水)	0.001	0.002
	5 (木)	0.010	0.042
	6 (金)	0.022	0.094
	7 (土)	0.004	0.011
	8 (日)	0.003	0.028
	9 (月)	0.009	0.083
	10 (火)	0.047	0.238
別	11 (水)	0.005	0.022
	12 (木)	0.008	0.039
	13 (金)	0.007	0.017
	14 (土)	0.004	0.020
	15 (日)	0.005	0.053
	16 (月)	0.008	0.021
	17 (火)	0.015	0.070
	18 (水)	0.067	0.199
	19 (木)	0.030	0.100
	20 (金)	0.012	0.038
値	21 (土)	0.007	0.032
	22 (日)	0.009	0.036
	23 (月)	0.004	0.013
	24 (火)	0.004	0.014
	25 (水)	0.003	0.012
	26 (木)	0.009	0.061
	27 (金)	0.005	0.012
	28 (土)	0.005	0.032
	29 (日)	0.001	0.005
	30 (月)	0.017	0.107
	31 (火)	0.004	0.010
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		741	
月 平 均 値 (ppm)		0.011	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.067	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.238	

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24年1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 (日)	0.021	0.033
	2 (月)	0.014	0.032
	3 (火)	0.020	0.052
	4 (水)	0.025	0.052
	5 (木)	0.016	0.033
	6 (金)	0.022	0.038
	7 (土)	0.012	0.022
	8 (日)	0.014	0.032
	9 (月)	0.025	0.042
	10 (火)	0.042	0.058
別	11 (水)	0.029	0.055
	12 (木)	0.015	0.026
	13 (金)	0.023	0.044
	14 (土)	0.042	0.058
	15 (日)	0.018	0.035
	16 (月)	0.016	0.027
	17 (火)	0.018	0.034
	18 (水)	0.027	0.036
	19 (木)	0.021	0.032
	20 (金)	0.013	0.027
値	21 (土)	0.013	0.029
	22 (日)	0.017	0.039
	23 (月)	0.010	0.024
	24 (火)	0.011	0.023
	25 (水)	0.019	0.034
	26 (木)	0.013	0.026
	27 (金)	0.025	0.040
	28 (土)	0.029	0.046
	29 (日)	0.011	0.018
	30 (月)	0.011	0.022
	31 (火)	0.016	0.029
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		741	
月平均値 (mg/m ³)		0.020	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.042	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.058	
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24年1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)	1.0	2.3	WNW	WSW, N
	2 (月)	3.0	6.0	WNW	WNW
	3 (火)	2.2	5.3	WNW	WNW
	4 (水)	3.5	6.4	WNW	WNW
	5 (木)	2.1	3.7	WNW	WNW
	6 (金)	2.0	4.2	WNW	W, WNW
	7 (土)	2.7	4.1	NNW	N
	8 (日)	1.2	2.0	N	N
	9 (月)	1.2	3.1	WNW	WSW, N
	10 (火)	1.2	2.7	WNW	W, WNW
別	11 (水)	3.7	6.4	WSW	WNW
	12 (木)	1.6	3.6	N	N
	13 (金)	2.8	5.6	WNW	WNW
	14 (土)	1.9	4.1	WNW, N	WNW
	15 (日)	1.3	2.8	N	WSW
	16 (月)	1.6	2.4	NNE	NE
	17 (火)	1.7	3.0	N	N
	18 (水)	0.9	1.5	N	N
	19 (木)	2.0	3.5	NNE	NNE
	20 (金)	2.1	3.6	NE	NNE
値	21 (土)	1.6	2.9	N	N
	22 (日)	1.0	2.0	SW	SW
	23 (月)	3.2	5.9	WNW	WNW
	24 (火)	4.4	6.7	WNW	WNW
	25 (水)	3.4	5.7	WSW	WNW
	26 (木)	2.4	5.7	WNW	WNW
	27 (金)	2.8	4.4	WSW	WNW
	28 (土)	1.9	3.6	N	WNW
	29 (日)	1.4	2.9	N	N
	30 (月)	1.1	2.4	WNW	WNW, NW
	31 (火)	2.2	4.6	WNW	WNW
測定時間 (時間)		744			
月平均風速 (m/s)		2.1			
月最大風速 (m/s)		6.7			
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24年1月分]

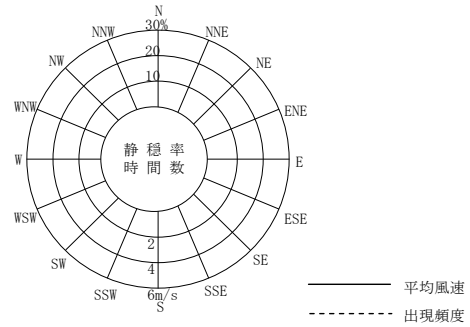
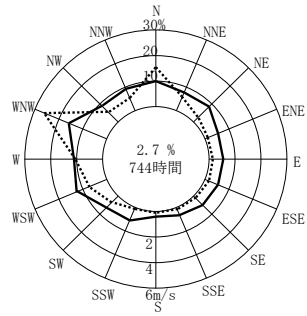
項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	51	33	14	18	18	14	11	4	2	22	51	76	196	44	45	125	20	744
頻度 (%)	6.9	4.4	1.9	2.4	2.4	1.9	1.5	0.5	0.3	3.0	6.9	10.2	26.3	5.9	6.0	16.8	2.7	—
平均風速 (m/s)	1.6	1.7	1.1	1.0	1.1	1.1	0.8	0.6	1.2	1.4	2.4	2.2	3.1	1.8	1.9	2.0	0.2	—

注：大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

測定局：南港中央公園局

風向風速計高さ：14.2m

凡例



風配図 [平成24年1月分]

1-1-2-11 平成 24 年 2 月調査結果

大気質測定結果総括表〔平成24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）	29
	日平均値が $\geq 0.04\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	693
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ を超えた時間数（時間）	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	29
	日平均値が $\geq 0.04\text{ppm}$ 以上 0.06ppm 以下の日数（日）	5
	日平均値が $\geq 0.06\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	690
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 以上 0.2ppm 以下の時間数（時間）	0
	1時間値が $\geq 0.2\text{ppm}$ を超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	29
	日平均値が $\geq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	692
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成24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)	0.006	0.010
	2 (木)	0.004	0.005
	3 (金)	0.005	0.008
	4 (土)	0.008	0.011
	5 (日)	0.011	0.019
	6 (月)	0.007	0.010
	7 (火)	0.005	0.013
	8 (水)	0.005	0.009
	9 (木)	0.004	0.005
	10 (金)	0.006	0.011
別	11 (土)	0.006	0.012
	12 (日)	0.005	0.009
	13 (月)	0.005	0.012
	14 (火)	0.004	0.006
	15 (水)	0.006	0.013
	16 (木)	0.007	0.010
	17 (金)	0.005	0.007
	18 (土)	0.003	0.005
	19 (日)	0.005	0.011
	20 (月)	0.006	0.013
値	21 (火)	0.013	0.022
	22 (水)	0.007	0.012
	23 (木)	0.005	0.012
	24 (金)	0.006	0.009
	25 (土)	0.006	0.009
	26 (日)	0.003	0.005
	27 (月)	0.004	0.005
	28 (火)	0.005	0.014
	29 (水)	0.004	0.010
有 効 測 定 日 数 (日)		29	
測 定 時 間 (時間)		693	
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)		0.022	
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24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)	0.004	0.029
	2 (木)	0.002	0.008
	3 (金)	0.015	0.128
	4 (土)	0.003	0.009
	5 (日)	0.003	0.010
	6 (月)	0.027	0.069
	7 (火)	0.013	0.043
	8 (水)	0.003	0.010
	9 (木)	0.003	0.007
	10 (金)	0.013	0.108
別	11 (土)	0.001	0.003
	12 (日)	0.001	0.003
	13 (月)	0.028	0.105
	14 (火)	0.045	0.125
	15 (水)	0.064	0.174
	16 (木)	0.012	0.038
	17 (金)	0.002	0.009
	18 (土)	0.002	0.009
	19 (日)	0.003	0.015
	20 (月)	0.031	0.200
値	21 (火)	0.067	0.140
	22 (水)	0.015	0.052
	23 (木)	0.024	0.090
	24 (金)	0.003	0.009
	25 (土)	0.008	0.055
	26 (日)	0.000	0.001
	27 (月)	0.004	0.015
	28 (火)	0.007	0.020
	29 (水)	0.009	0.027
有 効 測 定 日 数 (日)		29	
測 定 時 間 (時間)		690	
月 平 均 値 (ppm)		0.014	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.067	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.200	

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24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)	0.016	0.045
	2 (木)	0.010	0.016
	3 (金)	0.020	0.052
	4 (土)	0.013	0.027
	5 (日)	0.021	0.046
別	6 (月)	0.041	0.052
	7 (火)	0.031	0.048
	8 (水)	0.012	0.022
	9 (木)	0.013	0.023
	10 (金)	0.025	0.049
	11 (土)	0.014	0.034
	12 (日)	0.012	0.026
	13 (月)	0.041	0.056
	14 (火)	0.041	0.051
	15 (水)	0.035	0.054
値	16 (木)	0.028	0.042
	17 (金)	0.013	0.021
	18 (土)	0.012	0.022
	19 (日)	0.022	0.041
	20 (月)	0.035	0.055
	21 (火)	0.051	0.061
	22 (水)	0.040	0.060
	23 (木)	0.029	0.050
	24 (金)	0.020	0.030
	25 (土)	0.030	0.050
	26 (日)	0.009	0.026
	27 (月)	0.019	0.032
	28 (火)	0.032	0.043
	29 (水)	0.027	0.040
有 効 測 定 日 数 (日)		29	
測 定 時 間 (時間)		690	
月 平 均 値 (ppm)		0.025	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.051	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.061	
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)		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。

窒素酸化物（NO+NO₂）測定結果〔平成24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)	0.020	80.0	0.074
	2 (木)	0.012	83.3	0.023
	3 (金)	0.035	57.1	0.180
	4 (土)	0.016	81.3	0.036
	5 (日)	0.025	84.0	0.055
	6 (月)	0.068	60.3	0.121
	7 (火)	0.043	72.1	0.089
	8 (水)	0.016	75.0	0.029
	9 (木)	0.015	86.7	0.029
	10 (金)	0.038	65.8	0.157
別	11 (土)	0.015	93.3	0.036
	12 (日)	0.013	92.3	0.026
	13 (月)	0.068	60.3	0.161
	14 (火)	0.087	47.1	0.176
	15 (水)	0.099	35.4	0.228
	16 (木)	0.040	70.0	0.080
	17 (金)	0.015	86.7	0.030
	18 (土)	0.014	85.7	0.027
	19 (日)	0.025	88.0	0.044
	20 (月)	0.066	53.0	0.255
値	21 (火)	0.118	43.2	0.199
	22 (水)	0.055	72.7	0.112
	23 (木)	0.053	54.7	0.140
	24 (金)	0.023	87.0	0.035
	25 (土)	0.038	78.9	0.105
	26 (日)	0.009	100.0	0.026
	27 (月)	0.023	82.6	0.045
	28 (火)	0.039	82.1	0.063
	29 (水)	0.037	73.0	0.066
有効測定日数 (日)		29		
測定時間 (時間)		690		
月平均値 (ppm)		0.039		
日平均値の最高値 (ppm)		0.118		
1時間値の最高値 (ppm)		0.255		
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		73.5		

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24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)	0.022	0.039
	2 (木)	0.014	0.027
	3 (金)	0.014	0.027
	4 (土)	0.023	0.044
	5 (日)	0.042	0.061
	6 (月)	0.037	0.051
	7 (火)	0.020	0.047
	8 (水)	0.015	0.027
	9 (木)	0.016	0.027
	10 (金)	0.017	0.029
別	11 (土)	0.015	0.023
	12 (日)	0.016	0.026
	13 (月)	0.025	0.042
	14 (火)	0.028	0.040
	15 (水)	0.035	0.062
	16 (木)	0.019	0.033
	17 (金)	0.016	0.031
	18 (土)	0.010	0.024
	19 (日)	0.018	0.036
	20 (月)	0.019	0.036
値	21 (火)	0.043	0.057
	22 (水)	0.032	0.046
	23 (木)	0.021	0.040
	24 (金)	0.033	0.043
	25 (土)	0.029	0.049
	26 (日)	0.015	0.028
	27 (月)	0.017	0.028
	28 (火)	0.017	0.029
	29 (水)	0.018	0.026
有効測定日数 (日)		29	
測定時間 (時間)		692	
月平均値 (mg/m ³)		0.022	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.043	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.062	
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24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	1 (水)	3.6	6.5	WNW	WNW
	2 (木)	4.4	6.9	WNW	WNW
	3 (金)	1.9	4.7	WNW	W
	4 (土)	2.6	4.6	W	WNW
	5 (日)	1.1	2.1	WSW, SE	WSW
	6 (月)	1.5	2.6	NE	NNE
	7 (火)	1.9	4.3	WNW	WNW
	8 (水)	4.0	5.3	WNW	WNW
	9 (木)	3.0	5.3	W	WNW
	10 (金)	1.9	4.3	WSW	N
別	11 (土)	1.6	3.0	W	NW
	12 (日)	2.0	3.9	WNW	WNW, N
	13 (月)	1.5	2.8	N	N
	14 (火)	1.1	2.3	N	N
	15 (水)	1.7	4.5	N	N
	16 (木)	1.6	4.6	WNW	NW
	17 (金)	3.4	6.4	WNW	WNW
	18 (土)	2.4	5.5	WNW	NNW
	19 (日)	1.3	4.2	W	WSW
	20 (月)	1.0	2.0	WSW, WNW	WSW
値	21 (火)	0.9	2.1	WNW	N
	22 (水)	1.6	2.5	NE, NNE	NE
	23 (木)	1.8	4.8	N	N
	24 (金)	2.2	3.3	N	N
	25 (土)	1.3	2.6	N	NNW
	26 (日)	2.9	5.2	N	N
	27 (月)	2.3	4.7	N	N
	28 (火)	1.5	2.7	N	NNE
	29 (水)	2.2	4.3	N	N
測定時間 (時間)		696			
月平均風速 (m/s)		2.1			
月最大風速 (m/s)		6.9			
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24年2月分]

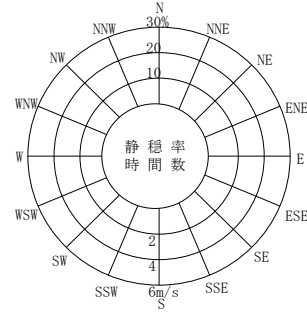
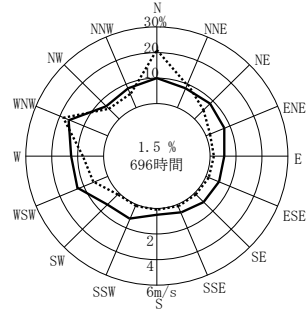
項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	72	31	20	20	17	9	7	3	12	11	51	59	132	40	50	151	11	696
頻度 (%)	10.3	4.5	2.9	2.9	2.4	1.3	1.0	0.4	1.7	1.6	7.3	8.5	19.0	5.7	7.2	21.7	1.6	—
平均風速 (m/s)	1.7	1.8	1.4	1.0	1.0	1.0	0.8	0.7	1.4	1.4	2.4	2.5	3.3	1.5	1.7	2.0	0.2	—

注：大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

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24年2月分]

1-1-2-12 平成 24 年 3 月調査結果

大気質測定結果総括表〔平成24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 $\geq 0.04\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	737
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 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 $\geq 0.04\text{ppm}$ 以上 0.06ppm 以下の日数（日）	4
	日平均値が $\geq 0.06\text{ppm}$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	735
	1時間値が $\geq 0.1\text{ppm}$ 以上 0.2ppm 以下の時間数（時間）	0
	1時間値が $\geq 0.2\text{ppm}$ 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 $\geq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	735
	1時間値が $\geq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

二酸化硫黄測定結果[平成24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 (木)	0.012	0.058
	2 (金)	0.005	0.010
	3 (土)	0.004	0.006
	4 (日)	0.003	0.004
	5 (月)	0.006	0.013
	6 (火)	0.007	0.013
	7 (水)	0.007	0.015
	8 (木)	0.007	0.014
	9 (金)	0.004	0.005
	10 (土)	0.004	0.006
別	11 (日)	0.005	0.008
	12 (月)	0.005	0.008
	13 (火)	0.004	0.007
	14 (水)	0.007	0.010
	15 (木)	0.007	0.011
	16 (金)	0.009	0.027
	17 (土)	0.005	0.011
	18 (日)	0.009	0.019
	19 (月)	0.004	0.007
	20 (火)	0.006	0.012
値	21 (水)	0.007	0.011
	22 (木)	0.012	0.027
	23 (金)	0.004	0.007
	24 (土)	0.006	0.009
	25 (日)	0.005	0.008
	26 (月)	0.006	0.009
	27 (火)	0.008	0.012
	28 (水)	0.009	0.024
	29 (木)	0.009	0.017
	30 (金)	0.007	0.012
	31 (土)	0.004	0.007
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		737	
月 平 均 値 (ppm)		0.006	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.012	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.058	
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24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 (木)	0.051	0.125
	2 (金)	0.036	0.125
	3 (土)	0.002	0.006
	4 (日)	0.001	0.002
	5 (月)	0.031	0.081
	6 (火)	0.033	0.078
	7 (水)	0.008	0.056
	8 (木)	0.011	0.033
	9 (金)	0.007	0.022
	10 (土)	0.002	0.013
別	11 (日)	0.001	0.003
	12 (月)	0.003	0.011
	13 (火)	0.002	0.008
	14 (水)	0.013	0.060
	15 (木)	0.007	0.019
	16 (金)	0.031	0.090
	17 (土)	0.029	0.072
	18 (日)	0.012	0.042
	19 (月)	0.004	0.009
	20 (火)	0.002	0.006
値	21 (水)	0.004	0.028
	22 (木)	0.031	0.127
	23 (金)	0.013	0.040
	24 (土)	0.001	0.005
	25 (日)	0.000	0.002
	26 (月)	0.004	0.021
	27 (火)	0.014	0.095
	28 (水)	0.012	0.101
	29 (木)	0.009	0.046
	30 (金)	0.021	0.086
	31 (土)	0.000	0.002
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		735	
月 平 均 値 (ppm)		0.013	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.051	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.127	

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24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 (木)	0.053	0.077
	2 (金)	0.037	0.053
	3 (土)	0.014	0.031
	4 (日)	0.014	0.021
	5 (月)	0.037	0.053
	6 (火)	0.033	0.046
	7 (水)	0.026	0.058
	8 (木)	0.031	0.053
	9 (金)	0.034	0.050
	10 (土)	0.016	0.036
	11 (日)	0.010	0.018
	12 (月)	0.016	0.029
	13 (火)	0.017	0.032
	14 (水)	0.032	0.050
	15 (木)	0.027	0.054
値	16 (金)	0.049	0.070
	17 (土)	0.047	0.061
	18 (日)	0.029	0.043
	19 (月)	0.019	0.032
	20 (火)	0.018	0.034
	21 (水)	0.022	0.063
	22 (木)	0.047	0.068
	23 (金)	0.038	0.052
	24 (土)	0.015	0.033
	25 (日)	0.009	0.016
	26 (月)	0.021	0.041
	27 (火)	0.031	0.054
	28 (水)	0.032	0.060
	29 (木)	0.038	0.059
	30 (金)	0.030	0.062
	31 (土)	0.012	0.024
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		735	
月 平 均 値 (ppm)		0.028	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.053	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.077	
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)		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。

浮遊粒子状物質測定結果[平成24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 (木)	0.033	0.064
	2 (金)	0.024	0.054
	3 (土)	0.019	0.029
	4 (日)	0.019	0.034
	5 (月)	0.015	0.033
	6 (火)	0.024	0.041
	7 (水)	0.035	0.050
	8 (木)	0.036	0.048
	9 (金)	0.025	0.035
	10 (土)	0.017	0.035
別	11 (日)	0.019	0.042
	12 (月)	0.015	0.021
	13 (火)	0.015	0.025
	14 (水)	0.016	0.036
	15 (木)	0.026	0.053
	16 (金)	0.026	0.041
	17 (土)	0.027	0.044
	18 (日)	0.036	0.055
	19 (月)	0.012	0.023
	20 (火)	0.019	0.031
値	21 (水)	0.018	0.032
	22 (木)	0.034	0.051
	23 (金)	0.020	0.032
	24 (土)	0.021	0.041
	25 (日)	0.018	0.032
	26 (月)	0.021	0.031
	27 (火)	0.028	0.050
	28 (水)	0.041	0.061
	29 (木)	0.031	0.049
	30 (金)	0.029	0.050
	31 (土)	0.018	0.034
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		735	
月平均値 (mg/m ³)		0.024	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.041	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.064	
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24年3月分]

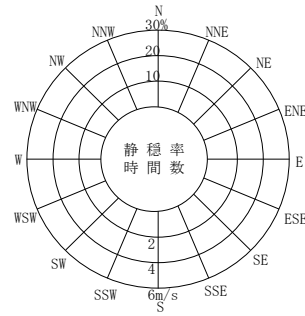
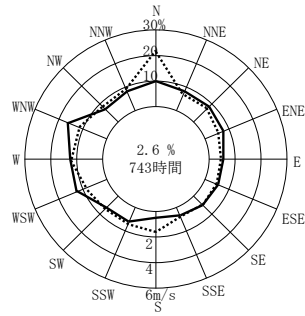
項目	方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数		70	43	17	17	16	17	7	6	38	52	64	51	72	36	56	162	19	743
頻度 (%)		9.4	5.8	2.3	2.3	2.2	2.3	0.9	0.8	5.1	7.0	8.6	6.9	9.7	4.8	7.5	21.8	2.6	—
平均風速 (m/s)		1.7	1.8	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	1.7	1.6	1.6	1.9	2.5	2.2	1.8	1.9	2.3	0.2	—

注:大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

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24年3月分]

1-2 水質

1-2-1 平成 23 年度調査結果（総括）

水質調査結果総括表(一般項目(年間)) 1/2

[平成23年4月～平成24年3月]

調査地点 □ 項目		1		2		3	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
透明度	[m]	1.4～7.3	3.2	1.4～6.1	2.8	1.5～5.8	3.0
水温	[°C]	7.7～28.1	18.1	7.7～28.4	18.3	8.0～28.7	18.3
		8.8～26.9	17.2	8.6～26.7	17.5	8.9～26.8	17.5
塩分	[－]	8.6～31.2	24.2	6.1～29.3	22.6	10.8～30.7	25.2
		31.0～33.7	32.5	30.5～35.3	32.5	30.9～33.5	32.5
濁度	[度(カリン)]	<1～8	3	<1～7	2	<1～6	2
		<1～6	2	<1～4	2	<1～4	2
浮遊物質(SS)	[mg/L]	1～6	3	2～6	4	2～4	3
		1～6	3	1～5	3	1～5	3
水素イオン濃度 (pH)	[－]	7.8～8.5	－	7.9～8.4	－	7.9～8.4	－
		7.8～8.1	－	7.7～8.2	－	7.9～8.1	－
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	1.6～5.4	3.6	1.6～5.4	3.7	1.2～3.9	3.3
		1.2～2.3	2.2	1.0～2.3	2.1	1.0～2.3	2.0
溶存酸素量 (DO)	濃度	5.5～12	9.3	5.7～12	9.1	6.6～12	9.3
	[mg/L]	1.9～9.3	6.1	2.5～10	6.1	1.6～9.2	6.3
	飽和度	80～165	112	81～147	109	89～167	113
	[%]	27～99	74	36～105	74	23～99	77
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.32～1.0	0.64	0.40～1.1	0.76	0.29～1.2	0.68
		0.16～0.69	0.36	0.18～0.55	0.38	0.12～0.64	0.34
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.024～0.091	0.049	0.033～0.13	0.058	0.011～0.080	0.049
		0.021～0.078	0.042	0.015～0.069	0.043	0.022～0.081	0.042
クロロフィルa (chl.a)	[μg/L]	1～20	6	1～14	5	1～37	7
		<1～4	2	<1～4	2	<1～3	1

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質調査結果総括表(一般項目(年間)) 2/2

[平成23年4月～平成24年3月]

調査地点 □ 項目		4		5		全調査地点(1～5)	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
透明度	[m]	1.2～5.2	2.7	1.1～5.5	2.8	1.1～7.3	2.9
水温	[°C]	8.2～29.3	18.8	7.7～29.1	18.7	7.7～29.3	18.4
		8.9～27.2	17.5	9.0～26.9	17.7	8.6～27.2	17.5
塩分	[－]	14.1～31.2	26.2	17.0～31.6	26.5	6.1～31.6	24.9
		31.4～34.3	32.5	31.4～33.6	32.4	30.5～35.3	32.5
濁度	[度(カリン)]	<1～8	3	<1～5	2	<1～8	3
		<1～5	2	1～3	1	<1～6	2
浮遊物質(SS)	[mg/L]	2～8	4	2～12	4	1～12	3
		2～7	4	2～10	4	1～10	3
水素イオン濃度 (pH)	[－]	7.9～8.5	－	7.9～8.6	－	7.8～8.6	－
		7.8～8.1	－	7.8～8.1	－	7.7～8.2	－
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	1.2～5.1	3.8	1.4～4.7	3.7	1.2～5.4	3.7
		0.9～2.6	2.0	0.7～3.4	2.0	0.7～3.4	2.1
溶存酸素量 (DO)	濃度	6.1～13	9.6	5.8～15	9.8	5.5～15	9.4
	[mg/L]	1.2～9.4	6.1	1.8～9.5	6.7	1.2～10	6.3
	飽和度	85～188	119	85～189	121	80～189	115
	[%]	18～100	74	26～110	82	18～110	76
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.39～1.2	0.68	0.25～1.1	0.59	0.25～1.2	0.67
		0.09～0.56	0.35	0.11～0.48	0.33	0.090～0.69	0.35
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.031～0.085	0.052	0.024～0.11	0.051	0.011～0.13	0.052
		0.021～0.087	0.041	0.025～0.07	0.037	0.015～0.087	0.041
クロロフィルa (chl.a)	[μg/L]	<1～53	10	<1～47	8	<1～53	7
		<1～3	1	<1～4	2	<1～4	2

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質調査結果総括表（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））
 [平成23年度(平成23年4月～平成24年3月)]

項目 調査月	濁度 [度(カリン)]		水温 [°C]		pH [-]				
	最小値	～ 最大値	平均値	最小値	～ 最大値	平均値			
4月	1.1	～ 2.7	1.6	10.2	～ 14.7	12.5	7.4	～ 8.1	—
5月	0.1	～ 1.4	0.7	15.2	～ 20.9	18.4	7.7	～ 8.1	—
6月	0.0	～ 1.0	0.2	18.7	～ 26.9	22.0	7.4	～ 8.2	—
7月	0.0	～ 0.4	0.2	25.9	～ 29.4	27.3	7.3	～ 8.2	—
8月	0.2	～ 0.4	0.2	27.6	～ 29.7	28.7	7.9	～ 8.2	—
9月	0.2	～ 0.3	0.2	22.6	～ 28.4	25.4	7.8	～ 8.1	—
10月	0.2	～ 0.4	0.3	18.6	～ 22.5	20.2	7.8	～ 8.1	—
11月	0.2	～ 2.8	0.4	13.9	～ 19.0	16.8	7.6	～ 8.0	—
12月	0.3	～ 0.5	0.4	9.4	～ 17.5	12.5	7.6	～ 8.0	—
1月	0.3	～ 0.6	0.4	6.9	～ 8.2	7.7	7.7	～ 8.1	—
2月	0.5	～ 0.9	0.7	5.9	～ 7.7	6.6	7.9	～ 8.1	—
3月	0.4	～ 2.3	0.7	8.2	～ 10.6	9.3	7.5	～ 8.0	—
年間	0.0	～ 2.8	0.5	5.9	～ 29.7	17.7	7.3	～ 8.2	—

項目 調査月	COD [mg/L]		DO(No.1) [mg/L]		DO(No.2) [mg/L]				
	最小値	～ 最大値	平均値	最小値	～ 最大値	平均値			
4月	5.2	～ 7.2	5.8	9.9	～ 10.0	10.0	10.0	～ 10.0	10.0
5月	5.3	～ 6.6	6.2	9.2	～ 9.8	9.4	10.0	～ 10.0	10.0
6月	5.5	～ 6.7	6.1	8.7	～ 9.8	9.2	9.5	～ 10.0	9.9
7月	6.0	～ 6.5	6.2	6.7	～ 9.3	8.1	8.3	～ 10.0	9.4
8月	4.3	～ 8.3	6.6	6.7	～ 7.9	7.4	7.3	～ 9.5	8.0
9月	2.2	～ 8.4	4.5	7.6	～ 9.0	8.3	7.4	～ 8.6	8.1
10月	2.2	～ 5.1	3.0	8.3	～ 9.6	8.9	7.1	～ 8.7	7.6
11月	3.5	～ 8.4	5.8	7.5	～ 10.0	9.2	7.6	～ 10.0	8.4
12月	5.0	～ 8.2	7.1	7.3	～ 8.9	8.2		～	
1月	3.8	～ 8.4	4.6	8.7	～ 9.2	9.0		～	
2月	4.9	～ 6.2	5.3	8.2	～ 9.1	8.8		～	
3月	5.5	～ 13.1	7.9	7.2	～ 9.4	8.7		～	
年間	2.2	～ 13.1	5.7	6.7	～ 10.0	8.8	7.1	～ 10.0	8.9

特記事項) ・4月～11月の水温は、分配層槽の温度を測定。
 ・4月～11月のDOについては、測定計設置調整中のため、参考値として接触酸化槽での測定値を掲載。
 ・12月からは放流槽にDO計設置によりすべての項目を放流槽データに変更。

水質調査結果総括表（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水・内水①（総括））
[平成23年度(平成23年4月～平成24年3月)]

項目 調査月	放流水					
	S S [mg/L]			F S S [mg/L]		
	最小値	～ 最大値	平均値	最小値	～ 最大値	平均値
4月	5.4	～ 6.8	6.0	1.7	～ 2.4	2.0
5月	1.9	～ 5.9	3.2	<1	～ 1.5	1.3
6月	<1	～ 1.3	1.1	<1	～ 1.0	1.0
7月	<1	～ 1.5	1.2	<1	～ 1.0	1.0
8月	<1	～ 2.0	1.4	<1	～ 1.0	1.0
9月	1.5	～ 2.1	1.8	<1	～ 1.3	1.1
10月	1.4	～ 2.4	2.0	<1	～ 1.4	1.2
11月	1.3	～ 2.6	1.9	<1	～ 1.4	1.1
12月	1.8	～ 3.0	2.4	1.1	～ 1.6	1.3
1月	1.6	～ 3.7	2.6	<1	～ 1.9	1.5
2月	1.6	～ 2.4	2.0	<1	～ 1.3	1.1
3月	1.7	～ 4.0	2.9	<1	～ 2.0	1.5
年間	<1	～ 6.8	2.4	<1	～ 2.4	1.2

項目 調査月	内水					
	S S [mg/L]			F S S [mg/L]		
	最小値	～ 最大値	平均値	最小値	～ 最大値	平均値
4月	8.8	～ 11.0	9.9	2.7	～ 5.3	4.1
5月	2.6	～ 7.2	5.1	<1	～ 2.0	1.6
6月	4.9	～ 14	7.8	<1	～ 2.1	1.4
7月	1.2	～ 3.4	2.1	<1	～ 1.1	1.0
8月	<1	～ 6.2	3.4	<1	～ 1.3	1.1
9月	2.5	～ 11.0	4.8	1.1	～ 4.4	2.0
10月	3.6	～ 10.0	7.0	1.7	～ 4.1	2.9
11月	3.9	～ 6.7	5.3	1.5	～ 3.1	2.5
12月	2.9	～ 5.3	3.9	1.7	～ 2.5	2.0
1月	3.0	～ 4.6	4.0	1.6	～ 2.9	2.3
2月	3.8	～ 6.8	4.9	2.1	～ 4.3	2.9
3月	5.0	～ 5.6	5.4	2.8	～ 3.1	3.0
年間	<1	～ 14	5.3	<1	～ 5.3	2.2

水質調査結果総括表（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水・内水②（総括））
[平成23年度(平成23年4月～平成24年3月)]

項目	区分	放流水			内水		
		最小値	～ 最大値	平均値	最小値	～ 最大値	平均値
pH[－]		7.7	～ 8.2	－	8.3	～ 8.9	－
COD[mg/L]		7.8	～ 14	6.8	8.5	～ 16	8.9
T-N[mg/L]		1.4	～ 6.8	1.8	1.4	～ 6.8	3.6

水質調査結果総括表（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水・内水③（総括））
[平成23年度(平成23年4月・8月・11月・平成24年2月)]

項目	区分	放流水			内水		
		最小値	～ 最大値	平均値	最小値	～ 最大値	平均値
T-P[mg/L]		0.20	～ 0.37	0.27	0.20	～ 0.35	0.26
n-ヘキササン抽出物質[mg/L]		<0.5	～ <0.5	<0.5	<0.5	～ <0.5	<0.5
大腸菌群数[個/cm ³]		0	～ 2	1	1	～ 2	1

水質調査結果総括表（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水④）

[平成23年度（平成23年4月・8月・11月・平成24年2月）]

項目	区分	放流水		内水			
		最小値	～ 最大値	平均値	最小値	～ 最大値	平均値
カドミウム	[mg/L]	<0.005	～ <0.005	<0.005	<0.005	～ <0.005	<0.005
全シアン	[mg/L]	<0.025	～ <0.025	<0.025	<0.025	～ <0.025	<0.025
鉛	[mg/L]	<0.01	～ <0.01	<0.01	<0.01	～ <0.01	<0.01
六価クロム	[mg/L]	<0.02	～ <0.02	<0.02	<0.02	～ <0.02	<0.02
砒素	[mg/L]	0.006	～ 0.026	0.012	<0.005	～ 0.007	0.005
総水銀	[mg/L]	<0.0005	～ <0.0005	<0.0005	<0.0005	～ <0.0005	<0.0005
アルキル水銀	[mg/L]	<0.0005	～ <0.0005	<0.0005	<0.0005	～ <0.0005	<0.0005
PCB	[mg/L]	<0.0005	～ <0.0005	<0.0005	<0.0005	～ <0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
四塩化炭素	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
1,1,1-トリクロロエタン	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
1,1,2-トリクロロエタン	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
トリクロロエチレン	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロパン	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
チウラム	[mg/L]	<0.006	～ <0.006	<0.006	<0.006	～ <0.006	<0.006
シマジン	[mg/L]	<0.003	～ <0.003	<0.003	<0.003	～ <0.003	<0.003
チオベンカルブ	[mg/L]	<0.02	～ <0.02	<0.02	<0.02	～ <0.02	<0.02
ベンゼン	[mg/L]	<0.002	～ <0.002	<0.002	<0.002	～ <0.002	<0.002
セレン	[mg/L]	<0.005	～ 0.089	0.026	<0.005	～ 0.009	0.006
フェノール類	[mg/L]	<0.025	～ <0.025	<0.025	<0.025	～ <0.025	<0.025
銅	[mg/L]	<0.02	～ <0.02	<0.02	<0.02	～ <0.02	<0.02
亜鉛	[mg/L]	<0.02	～ <0.02	<0.02	<0.02	～ 0.03	0.02
溶解性鉄	[mg/L]	<0.02	～ <0.02	<0.02	<0.02	～ <0.02	<0.02
溶解性マンガン	[mg/L]	<0.01	～ <0.01	<0.01	<0.01	～ 0.08	0.04
全クロム	[mg/L]	<0.001	～ <0.001	<0.001	<0.001	～ <0.001	<0.001
陰イオン界面活性剤	[mg/L]	0.08	～ 0.24	0.14	0.12	～ 0.22	0.15
有機燐	[mg/L]	<0.05	～ <0.05	<0.05	<0.05	～ <0.05	<0.05
ほう素	[mg/L]	8.3	～ 9.9	8.9	8.2	～ 9.8	8.8
ふっ素	[mg/L]	3.9	～ 6.3	5.3	5.3	～ 6.6	5.7
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	[mg/L]	0.2	～ 2.5	1.4	<0.3	～ 2.0	0.9
アンモニウム性窒素×0.4	[mg/L]	<0.1	～ 0.36	0.17	<0.1	～ 1.6	0.63
亜硝酸性窒素	[mg/L]	<0.1	～ 0.18	0.12	<0.1	～ 0.16	0.11
硝酸性窒素	[mg/L]	0.2	～ 2.0	1.2	<0.1	～ 0.46	0.23
ダイオキシン類	[pg-TEQ/L]	0.00033	～ 0.025	0.0085	0.021	～ 1.8	0.92

水質調査結果総括表（護岸外周・生活項目）1/2

[平成23年5月・8月・11月・平成24年2月]

項目	調査点	19			20			
		最小値	～	最大値	最小値	～	最大値	平均値
透明度	[m]	1.5	～	6.8	3.9			3.4
水温	[°C]	8.7	～	27.0	18.5			18.3
		9.3	～	25.6	17.9			17.5
塩分	[－]	29.0	～	31.4	30.2			30.8
		30.6	～	32.7	32.0			32.5
浮遊物質量 (SS)	[mg/L]	2	～	3	3			3
		2	～	3	3			4
不揮発性浮遊物質量 (FSS)	[mg/L]	<1	～	1	1			1
		<1	～	2	1			3
水素イオン濃度 (pH)	[－]	8.0	～	8.1	8.1			8.1
		7.9	～	8.0	8.0			8.0
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	1.8	～	3.1	2.3			2.9
		1.2	～	2.6	1.9			2.0
溶存酸素量 (DO)	濃度	6.7	～	10	8.9			8.6
	[mg/L]	3.8	～	9.2	6.5			5.9
	飽和度	90	～	132	113			106
		[%]	55	～	99	80		
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.30	～	0.62	0.46			0.37
		0.19	～	0.46	0.32			0.32
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.013	～	0.083	0.05			0.033
		0.017	～	0.050	0.034			0.038
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	～	<0.5	<0.5			<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	2.0×10^0	～	2.4×10^3	6.0×10^2			1.6×10^1

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

水質調査結果総括表（護岸外周・生活項目）2/2

[平成23年5月・8月・11月・平成24年2月]

項目	調査点	21			全調査点 (19~21)				
		最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値
透明度	[m]	1.8	～	4.1	2.5	1.5	～	6.8	3.3
水温	[°C]	8.2	～	26.9	18.4	8.1	～	27.0	18.4
		9.3	～	25.3	17.8	9.2	～	25.6	17.7
塩分	[－]	27.7	～	30.7	29.8	27.7	～	31.7	30.3
		32.6	～	33.0	32.8	30.6	～	33.2	32.4
浮遊物質 (SS)	[mg/L]	2	～	4	4	1	～	5	3
		3	～	8	4	1	～	9	4
不揮発性浮遊物質 (FSS)	[mg/L]	1	～	2	1	<1	～	2	1
		1	～	5	2	<1	～	6	2
水素イオン濃度 (pH)	[－]	8.0	～	8.2	8.2	8.0	～	8.2	8.0
		7.9	～	8.1	8.0	7.9	～	8.1	8.0
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	2.0	～	3.8	3.0	1.0	～	3.8	3.0
		1.2	～	2.2	2.0	0.8	～	2.6	2.0
溶存酸素量 (DO)	濃度	6.3	～	11	8.3	5.7	～	11	8.6
	[mg/L]	1.0	～	8.9	5.6	1.0	～	9.5	6.0
	飽和度	86	～	112	103	79	～	135	107
		[%]	15	～	96	67	15	～	102
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.28	～	0.81	0.48	0.27	～	0.81	0.44
		0.21	～	0.47	0.35	0.19	～	0.47	0.33
全燐 (T-P)	[mg/L]	0.028	～	0.051	0.039	0.013	～	0.083	0.039
		0.022	～	0.092	0.047	0.015	～	0.092	0.040
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	～	<0.5	<0.5	<0.5	～	<0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	6.0×10^0	～	6.3×10^1	2.4×10^1	<2	～	2.4×10^3	2.1×10^2

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

水質調査結果総括表（護岸外周・健康項目等）

[平成23年5月・8月・11月・平成24年2月]

項目	調査点	全調査点（19～21）	
		最小値 ～ 最大値	平均値
カドミウム	[mg/L]	<0.001 ～ <0.001	<0.001
全シアン	[mg/L]	<0.1 ～ <0.1	<0.1
鉛	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
六価クロム	[mg/L]	<0.01 ～ <0.01	<0.01
砒素	[mg/L]	<0.001 ～ 0.004	0.002
総水銀	[mg/L]	<0.0005 ～ <0.0005	<0.0005
アルキル水銀	[mg/L]	<0.0005 ～ <0.0005	<0.0005
PCB	[mg/L]	<0.0005 ～ <0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
四塩化炭素	[mg/L]	<0.0002 ～ <0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	[mg/L]	<0.0004 ～ <0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	[mg/L]	<0.004 ～ <0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	[mg/L]	<0.0005 ～ <0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	[mg/L]	<0.0006 ～ <0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	[mg/L]	<0.0005 ～ <0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	[mg/L]	<0.0002 ～ <0.0002	<0.0002
チウラム	[mg/L]	<0.0006 ～ <0.0006	<0.0006
シマジン	[mg/L]	<0.0003 ～ <0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
ベンゼン	[mg/L]	<0.001 ～ <0.001	<0.001
セレン	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	調査点	全調査点（19～21）	
		最小値 ～ 最大値	平均値
フェノール類	[mg/L]	<0.005 ～ <0.005	<0.005
銅	[mg/L]	<0.005 ～ <0.005	<0.005
亜鉛	[mg/L]	<0.001 ～ 0.009	0.005
溶解性鉄	[mg/L]	<0.08 ～ <0.08	<0.08
溶解性マンガン	[mg/L]	<0.01 ～ 0.01	0.01
全クロム	[mg/L]	<0.03 ～ <0.03	<0.03
陰イオン界面活性剤	[mg/L]	<0.01 ～ <0.01	<0.01
有機燐	[mg/L]	<0.1 ～ <0.1	<0.1
ほう素	[mg/L]	1.0 ～ 3.9	3.1
ふっ素	[mg/L]	3.0 ～ 4.2	3.6
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	[mg/L]	0.9 ～ 1.1	1.0
アンモニア性窒素×0.4	[mg/L]	1.0 ～ 1.2	1.1
亜硝酸性窒素	[mg/L]	0.03 ～ 0.43	0.16
硝酸性窒素	[mg/L]	0.04 ～ 0.20	0.09
1,4-ジオキサン	[mg/L]	<0.01 ～ 0.05	0.02
	[mg/L]	<0.01 ～ 0.05	0.02
	[mg/L]	<0.04 ～ 0.09	0.05
	[mg/L]	<0.04 ～ 0.04	0.04
	[mg/L]	<0.04 ～ 0.33	0.12
	[mg/L]	<0.04 ～ 0.18	0.07
	[mg/L]	<0.005 ～ <0.005	<0.005
	[mg/L]	<0.005 ～ <0.005	<0.005

水質調査結果総括表（護岸外周・ダイオキシン類）

[平成23年8月]

項目	調査点	19	20	21	全調査点	
					最小値 ~ 最大値	平均値
ダイオキシン類 [pg-TEQ/L]		0.048	0.054	0.060	0.048 ~ 0.060	0.054

水質調査結果総括表（処分場周辺・生活項目（年間））1/3

[平成23年5月・8月・11月・平成24年2月]

項目	調査点	13			14				
		最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値
透明度	[m]	1.7	～	4.7	3.0	1.7	～	5.4	3.3
水温	[°C]	8.1	～	26.7	18.2	8.4	～	26.6	18.1
		9.3	～	24.9	17.5	9.3	～	24.9	17.5
塩分	[-]	29.1	～	30.8	30.1	29.9	～	31.0	30.5
		32.4	～	33.3	33.0	32.7	～	33.7	33.1
濁度	[度(カリン)]	1	～	2	1	<1	～	1	1
		1	～	2	1	1	～	3	2
浮遊物質量 (SS)	[mg/L]	2	～	4	3	2	～	3	2
		1	～	7	4	1	～	7	4
不揮発性浮遊物質量 (FSS)	[mg/L]	<1	～	2	2	<1	～	1	1
		<1	～	4	2	<1	～	4	3
水素イオン濃度 (pH)	[-]	7.9	～	8.2	8.1	8.0	～	8.2	8.2
		7.9	～	8.1	8.0	7.9	～	8.1	8.0
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	1.7	～	3.5	2.8	1.9	～	2.8	2.4
		1.1	～	2.2	1.7	0.9	～	2.1	1.6
溶存酸素量 (DO)	濃度	6.5	～	11	8.8	7.0	～	10	8.8
	[mg/L]	1.5	～	9.0	5.9	1.0	～	9.1	5.7
	飽和度	87	～	123	110	94	～	123	110
	[%]	22	～	97	71	15	～	98	69
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.32	～	0.72	0.58	0.30	～	0.47	0.39
		0.20	～	0.54	0.39	0.19	～	0.49	0.35
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.025	～	0.063	0.042	0.015	～	0.053	0.033
		0.022	～	0.096	0.045	0.022	～	0.11	0.051
クロロフィル a (chl. a)	[μg/L]	4	～	8	6	2	～	9	5
		1	～	4	2	1	～	1	1
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	～	<0.5	<0.5	<0.5	～	<0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	<2	～	3.3×10^2	8.7×10^1	7.0×10^0	～	1.4×10^1	9.3×10^0

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

水質調査結果総括表（処分場周辺・生活項目（年間））2/3

[平成23年5月・8月・11月・平成24年2月]

調査点 項目	15			16					
	最小値	～	最大値	最小値	～	最大値	平均値		
透明度 [m]	2.0	～	4.7	3.3	1.4	～	3.8	2.5	
水温 [°C]	8.2	～	26.4	17.9	8.1	～	26.4	18.1	
	9.2	～	24.5	17.4	9.3	～	24.3	17.4	
塩分 [-]	29.4	～	31.4	30.5	28.5	～	30.6	29.6	
	32.5	～	33.2	32.8	32.5	～	33.2	32.8	
濁度 [度(カリン)]	<1	～	2	1	<1	～	2	1	
	<1	～	2	1	1	～	3	2	
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	1	～	4	3	1	～	4	3	
	1	～	6	3	1	～	4	3	
不揮発性浮遊物質量 (FSS) [mg/L]	<1	～	2	1	<1	～	2	1	
	<1	～	4	2	<1	～	4	2	
水素イオン濃度 (pH) [-]	7.9	～	8.2	8.1	7.9	～	8.2	8.2	
	7.9	～	8.1	8.0	7.9	～	8.1	8.0	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	1.6	～	2.5	1.9	1.2	～	3.2	2.4	
	0.7	～	1.8	1.8	1.0	～	1.8	1.4	
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	6.9	～	10	8.4	6.7	～	11	9.1
		0.8	～	9.0	5.9	1.0	～	9.0	5.7
	飽和度 [%]	92	～	118	104	91	～	135	113
		12	～	96	71	14	～	97	68
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.24	～	0.61	0.35	0.33	～	0.70	0.49	
	0.18	～	0.60	0.41	0.18	～	0.61	0.43	
全磷 (T-P) [mg/L]	0.021	～	0.056	0.038	0.026	～	0.062	0.042	
	0.018	～	0.11	0.050	0.021	～	0.12	0.054	
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	2	～	7	4	2	～	8	5	
	1	～	2	1	1	～	1	1	
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	<0.5	～	<0.5	<0.5	<0.5	～	<0.5	<0.5	
大腸菌群数 [MPN/100mL]	<2	～	3.3×10^1	1.0×10^1	4.0×10^0	～	4.9×10^1	2.3×10^1	

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

水質調査結果総括表（処分場周辺・生活項目（年間））3/3

[平成23年5月・8月・11月・平成24年2月]

調査点 項目	17			18			全調査点 (13~18)					
	最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値
透明度 [m]	1.5	～	3.9	2.5	1.6	～	4.2	2.6	1.4	～	5.4	2.9
水温 [°C]	8.1	～	26.7	18.3	8.1	～	26.3	18.2	8.1	～	26.7	18.1
	9.2	～	24.4	17.2	9.2	～	24.6	17.3	9.2	～	24.9	17.4
塩分 [-]	27.7	～	30.7	29.1	29.1	～	30.3	29.8	27.7	～	31.4	29.9
	32.7	～	33.8	33.2	32.1	～	33.2	32.8	32.1	～	33.8	32.9
濁度 [度(カオン)]	<1	～	2	2	<1	～	3	2	<1	～	3	1
	1	～	3	2	2	～	5	3	<1	～	5	2
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	2	～	4	3	2	～	8	4	1	～	8	3
	2	～	5	4	3	～	12	7	1	～	12	4
不揮発性浮遊物質量 (FSS) [mg/L]	<1	～	2	1	<1	～	5	3	<1	～	5	2
	<1	～	4	2	<1	～	9	4	<1	～	9	3
水素イオン濃度 (pH) [-]	7.9	～	8.2	8.2	7.9	～	8.2	8.2	7.9	～	8.2	8.2
	7.9	～	8.1	8.0	7.9	～	8.1	8.0	7.9	～	8.1	8.0
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	1.4	～	2.8	2.5	1.4	～	3.2	2.6	1.2	～	3.5	2.6
	0.8	～	1.6	1.4	1.0	～	2.4	1.7	0.7	～	2.4	1.7
溶存酸素量 (DO) 濃度 [mg/L]	6.6	～	11	9.1	6.5	～	12	9.2	6.5	～	12	8.9
	0.8	～	9.0	5.6	0.3	～	9.1	5.5	0.3	～	9.1	5.7
(DO) 飽和度 [%]	89	～	137	113	87	～	149	113	87	～	149	111
	12	～	97	67	4	～	97	65	4	～	98	68
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.28	～	0.82	0.57	0.41	～	0.73	0.56	0.24	～	0.82	0.49
	0.21	～	0.50	0.35	0.22	～	0.50	0.39	0.18	～	0.61	0.39
全磷 (T-P) [mg/L]	0.024	～	0.066	0.051	0.030	～	0.060	0.044	0.015	～	0.066	0.042
	0.024	～	0.10	0.048	0.026	～	0.11	0.054	0.018	～	0.12	0.050
クロロフィル a (chl. a) [μg/L]	3	～	9	5	2	～	7	5	2	～	9	5
	1	～	1	1	1	～	4	2	1	～	4	1
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	<0.5	～	<0.5	<0.5	<0.5	～	<0.5	<0.5	<0.5	～	<0.5	<0.5
大腸菌群数 [MPN/100mL]	7.0×10^0	～	3.3×10^2	1.1×10^2	3.3×10^1	～	3.3×10^2	1.1×10^2	<2	～	3.3×10^2	5.7×10^1

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

水質調査結果総括表（処分場周辺・健康項目等（年間））

[平成23年8月・平成24年2月]

項目	調査点	全調査点（13～18）	
		最小値 ～ 最大値	平均値
カドミウム	[mg/L]	<0.001 ～ <0.001	<0.001
全シアン	[mg/L]	<0.1 ～ <0.1	<0.1
鉛	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
六価クロム	[mg/L]	<0.01 ～ <0.01	<0.01
砒素	[mg/L]	0.001 ～ 0.002	0.001
総水銀	[mg/L]	<0.0005 ～ <0.0005	<0.0005
アルキル水銀	[mg/L]	<0.0005 ～ <0.0005	<0.0005
PCB	[mg/L]	<0.0005 ～ <0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
四塩化炭素	[mg/L]	<0.0002 ～ <0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	[mg/L]	<0.0004 ～ <0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	[mg/L]	<0.004 ～ <0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	[mg/L]	<0.0005 ～ <0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	[mg/L]	<0.0006 ～ <0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	[mg/L]	<0.0005 ～ <0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	[mg/L]	<0.0002 ～ <0.0002	<0.0002
チウラム	[mg/L]	<0.0006 ～ <0.0006	<0.0006
シマジソン	[mg/L]	<0.0003 ～ <0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
ベンゼン	[mg/L]	<0.001 ～ <0.001	<0.001
セレン	[mg/L]	<0.002 ～ <0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	[mg/L]	<0.08 ～ 0.12	0.08
亜硝酸性窒素	[mg/L]	<0.04 ～ 0.09	0.06
硝酸性窒素	[mg/L]	<0.04 ～ <0.04	<0.04

項目	調査点	全調査点（13～18）	
		最小値 ～ 最大値	平均値
フェノール類	[mg/L]	<0.005 ～ <0.005	<0.005
銅	[mg/L]	<0.005 ～ <0.005	<0.005
亜鉛	[mg/L]	<0.001 ～ 0.006	0.004
溶解性鉄	[mg/L]	<0.08 ～ <0.08	<0.08
溶解性マンガン	[mg/L]	<0.01 ～ <0.01	<0.01
全クロム	[mg/L]	<0.03 ～ <0.03	<0.03
陰イオン界面活性剤	[mg/L]	<0.01 ～ 0.02	0.01
有機燐	[mg/L]	<0.1 ～ <0.1	<0.1
1,4-ジオキサン	[mg/L]	<0.005 ～ <0.005	<0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

1-2-2 平成 23 年度調査結果（月別）

1-2-2-1 平成 23 年 4 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成23年4月分]

調査日：平成23年4月12日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値
	1	2	3	4	5		
時刻	9:50	9:30	10:15	11:10	10:45	—	—
透明度 [m]	2.2	1.9	2.4	2.6	2.4	1.9 ~ 2.6	2.3
水温 [°C]	12.6	12.5	12.6	12.3	12.6	12.3 ~ 12.6	12.5
	10.3	10.1	10.3	10.3	10.3	10.1 ~ 10.3	10.3
塩分 [-]	28.0	25.4	26.2	28.1	29.0	25.4 ~ 29.0	27.3
	33.1	35.3	33.2	34.3	33.6	33.1 ~ 35.3	33.9
濁度 [度(カリン)]	7	6	4	5	5	4 ~ 7	5
	2	4	4	2	2	2 ~ 4	3
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	4	6	4	3	6	3 ~ 6	5
	4	2	5	6	4	2 ~ 6	4
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1 ~ 8.2	—
	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	3.8	5.4	3.9	4.3	4.6	3.8 ~ 5.4	4.4
	2.3	1.7	2.3	1.7	2.8	1.7 ~ 2.8	2.2
溶存酸素量 [mg/L]	11	12	11	10	12	10 ~ 12	11
	8.6	7.4	8.7	7.7	8.6	7.4 ~ 8.7	8.2
(DO) 飽和度 [%]	123	132	122	111	135	111 ~ 135	125
	95	82	96	85	95	82 ~ 96	91
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.74	1.1	0.81	0.63	0.57	0.57 ~ 1.1	0.77
	0.25	0.32	0.26	0.27	0.22	0.22 ~ 0.32	0.26
全燐 (T-P) [mg/L]	0.090	0.13	0.080	0.058	0.047	0.047 ~ 0.13	0.081
	0.037	0.037	0.035	0.036	0.028	0.028 ~ 0.037	0.035
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	8	5	9	7	11	5 ~ 11	8
	<1	1	1	<1	<1	<1 ~ 1	1

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））
 [平成 23 年 4 月分]

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カウソ)]	1.1	～	2.7	1.6
水温	[℃]	10.2	～	14.7	12.5
pH	[－]	7.4	～	8.1	－
COD	[mg/L]	5.2	～	7.2	5.8
DO(No.1)	[mg/L]	9.9	～	10.0	10.0
DO(No.2)	[mg/L]	10.0	～	10.0	10.0
特記事項	<ul style="list-style-type: none"> ・水温は、分配槽の温度を測定 ・DOについては、測定計設置調整中のため、参考値として接触酸化槽での測定値を掲載。 				

(定期測定)

調査日	時刻	放流水	
		水温 □ [℃]	DO [mg/L]
4/5 (火)	13:10	13.9	5.87
4/12 (火)	13:05	16.2	6.19
4/19 (火)	12:35	16.2	5.86
4/26 (火)	13:20	17.5	5.97
特記事項			

※ 定期測定：水温とDO（連続測定）は参考値のため、平成 22 年 11 月から週 1 回、放流水の簡易測定を行っており、その結果を示している。

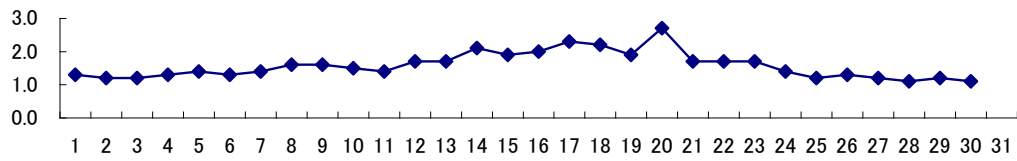
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

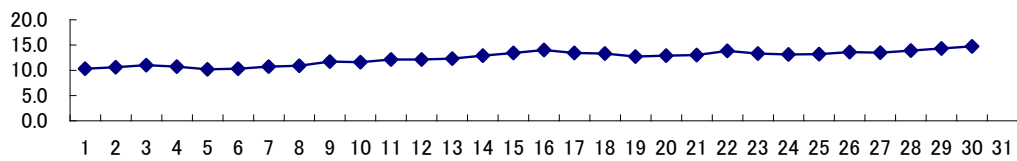
[平成23年4月分]

□

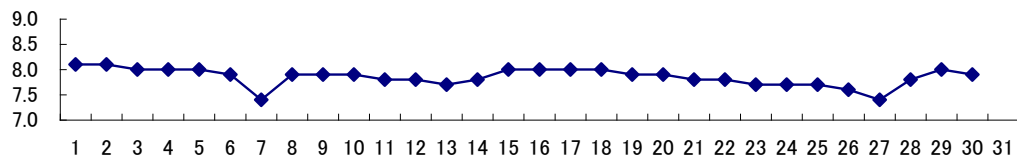
濁度[度(カリン)]



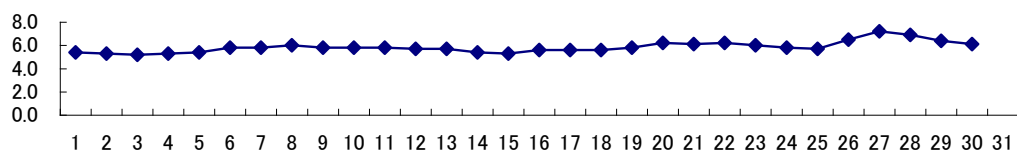
水温[°C]



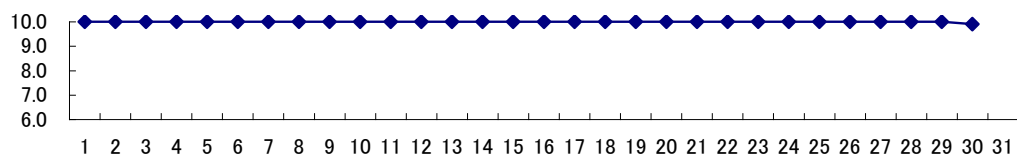
水素イオン濃度(pH)[-]



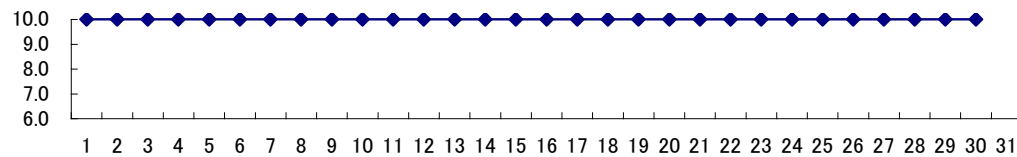
化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.1 接触酸化槽



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.2 接触酸化槽



→ (月/日)

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成23年4月分]

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
	4/5 (火)	13:10	5.4	1.7	13:20	9.9
4/12 (火)	13:05	6.3	2.1	13:25	11	5.3
4/19 (火)	12:35	5.4	1.8	12:50	8.8	3.9
4/26 (火)	13:20	6.8	2.4	13:00	9.7	2.7
□						
平均値	—	6.0	2.0	—	9.9	4.1
最小値	—	5.4	1.7	—	8.8	2.7
最大値	—	6.8	2.4	—	11	5.3

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年4月分]

調査日：平成23年4月12日

項目	区分	
	放流水	内水
時刻	13:05	13:25
pH[-]	7.9(19°C)	8.8(19°C)
COD[mg/L]	11	16
T-N[mg/L]	2.7	2.8

特記事項

1-2-2-2 平成 23 年 5 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成23年5月分]

調査日：平成23年5月10日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値	
	1	2	3	4	5			
時刻	10:10	9:40	10:30	11:15	11:00	—	—	
透明度 [m]	3.5	2.2	2.5	2.1	2.3	2.1 ~ 3.5	2.5	
水温 [°C]	16.4	16.8	16.6	16.7	16.9	16.4 ~ 16.9	16.7	
	12.9	13.2	13.3	13.1	14.8	12.9 ~ 14.8	13.5	
塩分 [-]	30.1	29.1	28.9	29.9	20.1	20.1 ~ 30.1	27.6	
	33.0	33.2	33.5	33.2	32.2	32.2 ~ 33.5	33.0	
濁度 [度(カサ)]	1	1	1	2	2	1 ~ 2	1	
	<1	1	<1	2	1	<1 ~ 2	1	
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	2	2	2	2	2	2 ~ 2	2	
	1	2	1	4	2	1 ~ 4	2	
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1 ~ 8.2	—	
	7.9	7.7	7.9	7.9	8.0	7.7 ~ 8.0	—	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	2.0	3.0	1.8	2.0	2.0	1.8 ~ 3.0	2.2	
	1.2	1.0	1.3	0.9	0.7	0.7 ~ 1.3	1.0	
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	8.9	10	10	11	11	8.9 ~ 11	10
		7.9	5.8	7.9	7.3	9.1	5.8 ~ 9.1	7.6
	飽和度 [%]	109	123	122	136	128	109 ~ 136	124
		92	68	93	85	110	68 ~ 110	90
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.32	0.40	0.33	0.49	0.37	0.32 ~ 0.49	0.38	
	0.22	0.36	0.18	0.23	0.28	0.18 ~ 0.36	0.25	
全燐 (T-P) [mg/L]	0.024	0.033	0.011	0.039	0.029	0.011 ~ 0.039	0.027	
	0.024	0.041	0.022	0.030	0.028	0.022 ~ 0.041	0.029	
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	2	6	4	11	9	2 ~ 11	6	
	<1	<1	<1	<1	4	<1 ~ 4	2	

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））
 [平成 23 年 5 月分]

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カオン)]	0.1	～	1.4	0.7
水温	[℃]	15.2	～	20.9	18.4
pH	[－]	7.7	～	8.1	－
COD	[mg/L]	5.3	～	6.6	6.2
DO(No.1)	[mg/L]	9.2	～	9.8	9.4
DO(No.2)	[mg/L]	10.0	～	10.0	10.0
特記事項	・水温は、分配槽の温度を測定 ・DOについては、測定計設置調整中のため、参考値として接触酸化槽での測定値を掲載				

(定期測定)

調査日	時刻	放流水	
		水温 [℃]	DO □ [mg/L]
5/2 (月)	12:50	19.9	6.00
5/10 (火)	9:27	19.6	5.40
5/17 (火)	13:00	23.6	4.70
5/24 (火)	12:50	23.1	4.88
5/31 (火)	12:50	22.2	4.45
特記事項			

※ 定期測定：水温とDO（連続測定）は参考値のため、平成 22 年 11 月から週 1 回、放流水の簡易測定を行っており、その結果を示している。

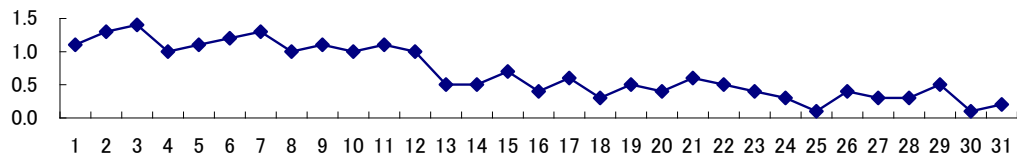
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

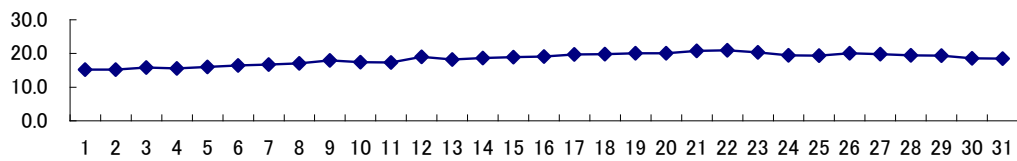
[平成23年5月分]

□

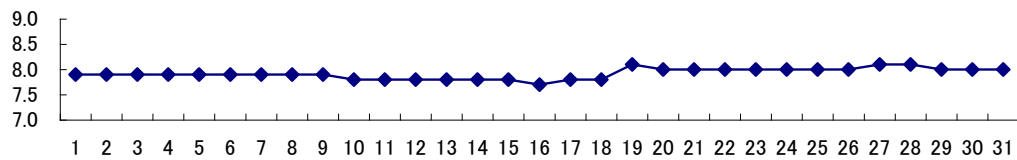
濁度[度(カリン)]



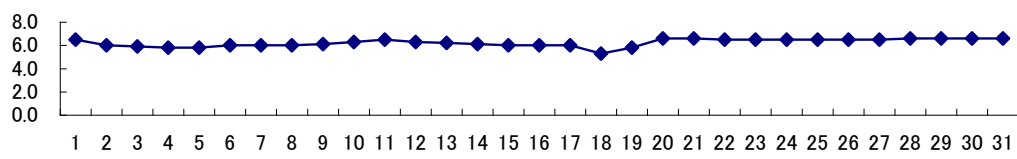
水温[°C]



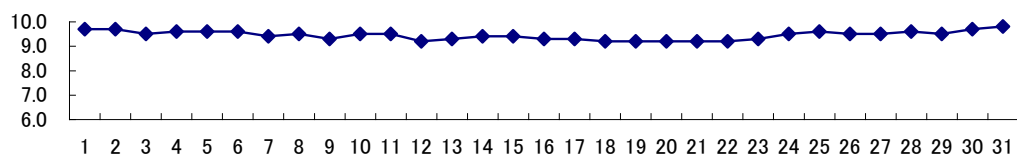
水素イオン濃度(pH)[-]



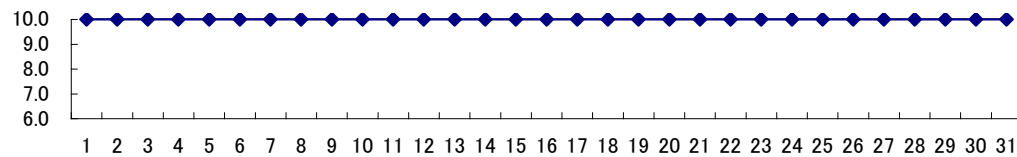
化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.1 接触酸化槽



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.2 接触酸化槽



→ (月/日)

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成23年5月分]

□

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
5/2 (月)	12:50	5.9	1.5	13:05	7.2	2.0
5/10 (火)	10:00	3.3	1.5	10:30	6.5	1.8
5/17 (火)	13:00	2.5	1.4	13:25	4.9	2.0
5/24 (火)	12:50	1.9	< 1	13:10	2.6	< 1
5/31 (火)	12:50	2.3	1.0	13:10	4.4	1.4
平均値	—	3.2	1.3	—	5.1	1.6
最小値	—	1.9	< 1	—	2.6	< 1
最大値	—	5.9	1.5	—	7.2	2.0

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年5月分]

調査日：平成23年5月10日

区分 項目	放流水	内水
	時刻	10:00
pH[-]	7.7(20℃)	8.8(20℃)
COD[mg/L]	9.6	10
T-N[mg/L]	2.1	2.3

特記事項

水質様式第10号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年5月分]

調査日：平成23年5月10日

区分 項目	放流水	内水
	時刻	10:00
T-P[mg/L]	0.37	0.30
n-ヘキサン抽出物質[mg/L]	<0.5	<0.5
大腸菌群数[個/cm ³]	2	1

特記事項

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値	
	19	20	21					
時刻	14:15	14:00	13:40		—		—	
透明度 [m]	2.8	3.0	2.2	2.2	～	3.0	2.7	
水温 [°C]	16.9	16.4	16.4	16.4	～	16.9	16.6	
	13.8	13.4	13.6	13.4	～	13.8	13.6	
塩分 [—]	30.9	30.7	30.4	30.4	～	30.9	30.7	
	32.7	33.2	33.0	32.7	～	33.2	33.0	
浮遊物質 (SS) [mg/L]	3	5	4	3	～	5	4	
	2	9	3	2	～	9	5	
不揮発性浮遊物質 (FSS) [mg/L]	<1	2	1	<1	～	2	1	
	1	6	1	1	～	6	3	
水素イオン濃度 (pH) [—]	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—	
	7.9	7.9	7.9	7.9	～	7.9	—	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	3.1	3.5	3.0	3.0	～	3.5	3.2	
	1.5	1.9	1.2	1.2	～	1.9	1.5	
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	10	11	8.9	8.9	～	11	10
	飽和度 [%]	7.4	7.1	7.1	7.1	～	7.4	7.2
全窒素 (T-N) [mg/L]	125	135	109	109	～	135	123	
	88	84	84	84	～	88	85	
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.30	0.27	0.28	0.27	～	0.30	0.28	
	0.19	0.23	0.21	0.19	～	0.23	0.21	
全磷 (T-P) [mg/L]	0.024	0.023	0.028	0.023	～	0.028	0.025	
	0.020	0.035	0.022	0.020	～	0.035	0.026	
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	～	<0.5	<0.5	
大腸菌群数 [MPN/100mL]	4	2.3×10^1	6	4	～	2.3×10^1	1.1×10^1	

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視－廃棄物処分場護岸外周②） [平成23年5月分]

調査日：平成23年5月10日

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	19	20	21				
時刻	14:15	14:00	13:40	—			—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
全シアン [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	～	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	～	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
チウラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	～	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	19	20	21				
時刻	14:15	14:00	13:40		—		—
フェノール類 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
銅 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
亜鉛 [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	～	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08
溶解性マンガン [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
全クロム [mg/L]	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	～	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
ほう素 [mg/L]	2.8 3.0	2.9 3.1	2.9 3.0	2.8 3.0	～	2.9 3.1	2.9 3.0
ふっ素 [mg/L]	1.0 1.1	1.0 1.1	1.0 1.0	1.0 1.0	～	1.0 1.1	1.0 1.1
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 [mg/L]	0.06 0.05	0.03 0.07	0.03 0.04	0.03 0.04	～	0.06 0.07	0.04 0.05
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	0.05 0.02	0.02 0.05	0.02 0.03	0.02 0.02	～	0.05 0.05	0.03 0.03
亜硝酸性窒素 [mg/L]	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	～	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04
硝酸性窒素 [mg/L]	0.01 0.03	0.01 0.02	0.01 0.01	0.01 0.01	～	0.01 0.03	0.01 0.02
1,4-ジ`オキサン [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

調査点		13	14	15	16	17	18	最小値 ~ 最大値	平均値
項目									
時刻		12:50	12:25	12:15	12:00	11:45	11:30	—	—
透明度	[m]	2.4	2.8	3.3	2.6	2.2	2.1	2.1 ~ 3.3	2.6
水温	[°C]	16.6	16.4	16.1	16.4	16.9	16.9	16.1 ~ 16.9	16.6
		13.6	13.3	13.3	13.6	13.0	13.2	13.0 ~ 13.6	13.3
塩分	[—]	30.4	30.9	31.4	29.6	30.7	30.0	29.6 ~ 31.4	30.5
		33.2	33.7	33.2	33.2	33.0	33.2	33.0 ~ 33.7	33.3
濁度	[度(カリン)]	1	1	1	1	2	2	1 ~ 2	1
		1	1	1	1	1	2	1 ~ 2	1
浮遊物質量 (SS)	[mg/L]	2	2	1	2	2	2	1 ~ 2	2
		1	1	1	1	2	3	1 ~ 3	2
不揮発性浮遊物質量 (FSS)	[mg/L]	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1 ~ <1	<1
		<1	<1	<1	<1	1	1	<1 ~ 1	1
水素イオン濃度 (pH)	[—]	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1 ~ 8.2	—
		7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	1.7	1.9	1.6	1.2	2.2	2.6	1.2 ~ 2.6	1.9
		1.1	0.9	0.7	1.0	0.8	1.0	0.7 ~ 1.1	0.9
溶存酸素量 (DO)	濃度	10	10	9.6	11	11	12	9.6 ~ 12	10.6
	[mg/L]	7.7	7.3	7.8	7.7	7.1	7.3	7.1 ~ 7.8	7.5
	飽和度	123	123	118	135	137	149	118 ~ 149	131
	[%]	91	86	92	91	83	86	83 ~ 92	88
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.32	0.30	0.24	0.33	0.28	0.41	0.24 ~ 0.41	0.31
		0.20	0.19	0.18	0.18	0.21	0.22	0.18 ~ 0.22	0.20
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.026	0.024	0.021	0.026	0.024	0.030	0.021 ~ 0.030	0.025
		0.022	0.022	0.018	0.021	0.024	0.026	0.018 ~ 0.026	0.022
クロロフィル a (chl. a)	[μg/L]	7	5	5	3	4	7	3 ~ 7	5
		1	1	<1	<1	1	<1	<1 ~ 1	1
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 ~ <0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	<2	9	<2	4	7	3.3×10 ¹	<2 ~ 3.3×10 ¹	1.0×10 ¹

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

1-2-2-3 平成 23 年 6 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成23年6月分]

調査日：平成23年6月7日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値	
	1	2	3	4	5			
時刻	9:55	9:30	10:20	11:05	10:45	—	—	
透明度 [m]	1.4	1.4	1.5	1.2	1.1	1.1 ~ 1.5	1.3	
水温 [°C]	20.2	19.8	20.4	21.1	21.9	19.8 ~ 21.9	20.7	
塩分 [-]	8.6	6.6	10.8	14.1	17.0	6.6 ~ 17.0	11.4	
	32.6	32.4	32.9	33.1	32.2	32.2 ~ 33.1	32.6	
濁度 [度(カサ)]	5	3	3	5	3	3 ~ 5	4	
	<1	<1	<1	<1	1	<1 ~ 1	1	
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	5	6	4	8	12	4 ~ 12	7	
	3	2	2	2	2	2 ~ 3	2	
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.1	8.0	8.1	8.5	8.6	8.0 ~ 8.6	—	
	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8 ~ 7.9	—	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	4.3	3.0	3.7	4.0	4.6	3.0 ~ 4.6	3.9	
	2.3	1.0	1.4	1.2	1.1	1.0 ~ 2.3	1.4	
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	11	10	10	13	15	10 ~ 15	12
	飽和度 [%]	6.0	5.2	6.2	6.4	6.3	5.2 ~ 6.4	6.0
全窒素 (T-N) [mg/L]	128	114	118	159	189	114 ~ 189	142	
	75	65	78	81	79	65 ~ 81	76	
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.66	0.64	1.2	1.0	1.1	0.64 ~ 1.2	0.92	
	0.31	0.36	0.29	0.26	0.29	0.26 ~ 0.36	0.30	
全燐 (T-P) [mg/L]	0.047	0.043	0.080	0.085	0.092	0.043 ~ 0.092	0.069	
	0.049	0.069	0.049	0.038	0.040	0.038 ~ 0.069	0.049	
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	20	9	37	53	47	9 ~ 53	33	
	1	<1	1	1	1	<1 ~ 1	1	

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））
 [平成 23 年 6 月分]

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カウソ)]	0.0	～	1.0	0.2
水温	[℃]	18.7	～	26.9	22.0
pH	[－]	7.4	～	8.2	－
COD	[mg/L]	5.5	～	6.7	6.1
DO(No. 1)	[mg/L]	8.7	～	9.8	9.2
DO(No. 2)	[mg/L]	9.5	～	10.0	9.9
特記事項	・水温は、分配槽の温度を測定。 ・DOについては、測定計設置調整中のため、参考値として接触酸化槽での測定値を掲載。				

(定期測定)

区分	放流水			
	調査日	時刻	水温 [℃]	DO [mg/L]
	7 (火)	13:00	22.8	4.84
	14 (火)	9:58	23.8	4.25
	21 (火)	13:15	25.8	4.39
	28 (火)	13:15	30.4	3.24
				□
特記事項				

※ 定期測定：水温とDO（連続測定）は参考値のため、平成 22 年 11 月から週 1 回、放流水の簡易測定を行っており、その結果を示している。

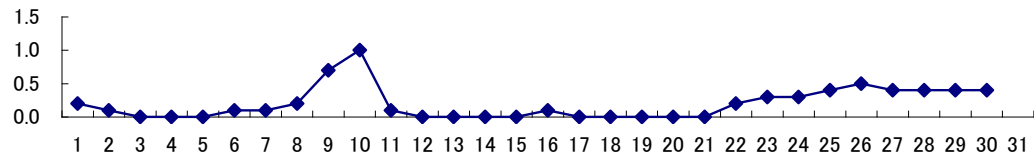
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

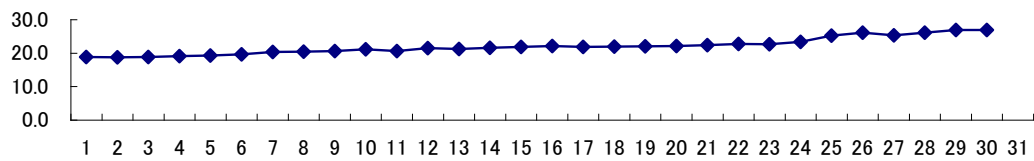
[平成23年6月分]



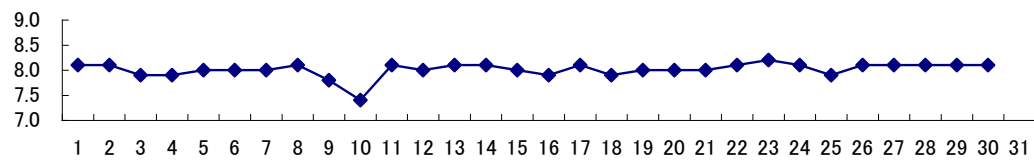
濁度[度(カリン)]



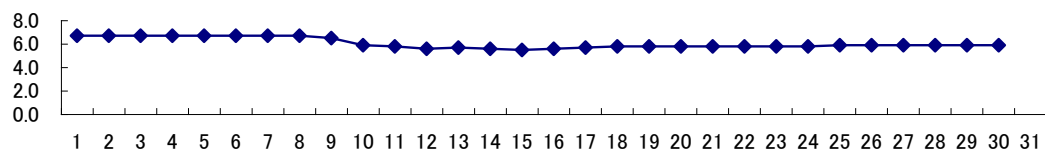
水温[°C]



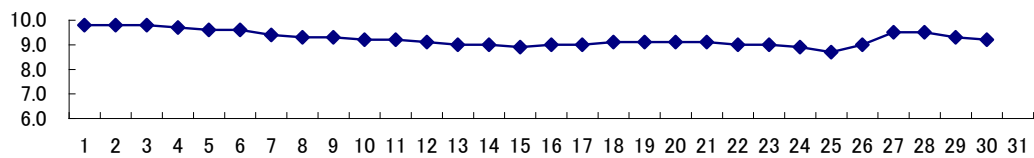
水素イオン濃度(pH)[-]



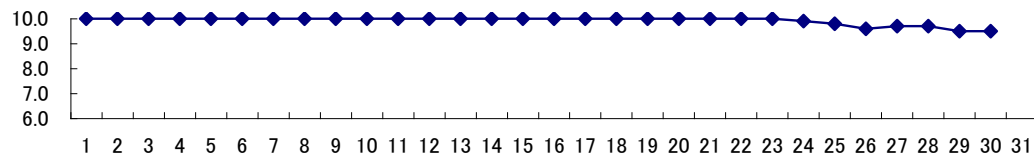
化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.1 接触酸化槽



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.2 接触酸化槽



→ (月/日)

【特記事項】 濁度センサー

- ・6月9日～10日の濁度上昇は、ポンプ交換作業による計測停止(センサーを保持:1.6度/h)によるもの。
- ・6月12日～21日の濁度は、機器故障(光源ランプ低下)によるもの。22日にランプ交換、以降異常なし。

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成23年6月分]

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
	7 (火)	13:00	1.3	< 1	13:15	14
14 (火)	9:58	< 1	< 1	9:40	4.9	1.2
21 (火)	13:15	< 1	< 1	12:55	5.7	< 1
28 (火)	13:15	1.2	< 1	13:30	6.4	2.1
□						
平均値	—	1.1	< 1	—	7.8	1.4
最小値	—	< 1	< 1	—	4.9	< 1
最大値	—	1.3	< 1	—	14	2.1

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年6月分]

調査日：平成23年6月7日

区分 項目	放流水	内水
時刻	13:00	13:15
pH[—]	7.8 (22°C)	8.7 (22°C)
COD[mg/L]	8.6	15
T-N[mg/L]	1.7	2.6

特記事項

1-2-2-4 平成 23 年 7 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成23年7月分]

調査日：平成23年7月6日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値
	1	2	3	4	5		
時刻	8:40	8:20	9:00	9:45	9:30	—	—
透明度 [m]	1.5	1.9	2.5	1.8	2.6	1.5 ~ 2.6	2.1
水温 [°C]	27.7	27.6	27.1	27.5	27.6	27.1 ~ 27.7	27.5
	21.7	23.3	22.6	21.8	22.7	21.7 ~ 23.3	22.4
塩分 [-]	16.5	13.9	21.1	18.4	17.2	13.9 ~ 21.1	17.4
	31.0	30.5	30.9	31.7	31.4	30.5 ~ 31.7	31.1
濁度 [度(カサ)]	8	7	6	8	5	5 ~ 8	7
	2	1	1	1	1	1 ~ 2	1
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	6	4	3	4	4	3 ~ 6	4
	2	2	2	2	3	2 ~ 3	2
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.5	8.4	8.3	8.4	8.2	8.2 ~ 8.5	—
	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8 ~ 7.9	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	5.4	4.9	3.6	5.1	4.7	3.6 ~ 5.4	4.7
	1.9	2.1	1.8	1.7	1.9	1.7 ~ 2.1	1.9
溶存酸素量 [mg/L]	10	9.2	9.0	10	9.7	9.0 ~ 10	9.6
	3.1	5.0	4.6	3.3	4.8	3.1 ~ 5.0	4.2
(DO) 飽和度 [%]	140	126	128	141	136	126 ~ 141	134
	42	70	64	45	67	42 ~ 70	58
全窒素 (T-N) [mg/L]	1.0	1.0	0.90	1.2	1.1	0.90 ~ 1.2	1.0
	0.44	0.33	0.34	0.40	0.36	0.33 ~ 0.44	0.37
全燐 (T-P) [mg/L]	0.091	0.092	0.068	0.082	0.11	0.068 ~ 0.11	0.089
	0.078	0.048	0.050	0.069	0.053	0.048 ~ 0.078	0.060
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	12	11	3	15	2	2 ~ 15	9
	<1	<1	<1	<1	<1	<1 ~ <1	<1

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））

[平成23年7月分]

□

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カウソウ)]	0.0	～	0.4	0.2
水温	[℃]	25.9	～	29.4	27.3
pH	[－]	7.3	～	8.2	8.0
COD	[mg/L]	6.0	～	6.5	6.2
DO(No.1)	[mg/L]	6.7	～	9.3	8.1
DO(No.2)	[mg/L]	8.3	～	10.0	9.4
特記事項	<ul style="list-style-type: none"> ・水温は、分配槽の温度を測定 ・DOについては、測定計設置調整中のため、参考値として接触酸化槽での測定値を掲載 				

(定期測定)

調査日	時刻	放流水	
		水温 [℃]	DO [mg/L]
7/5 (火)	13:55	30.8	3.44
7/12 (火)	10:30	29.2	3.28
7/22 (金)	10:30	28.3	3.60
7/26 (火)	10:00	29.9	3.60
特記事項			
7/19天候悪化（台風接近）により7/22に調査日変更			

※ 定期測定：水温とDO（連続測定）は参考値のため、平成22年11月から週1回、放流水の簡易測定を行っており、その結果を示している。

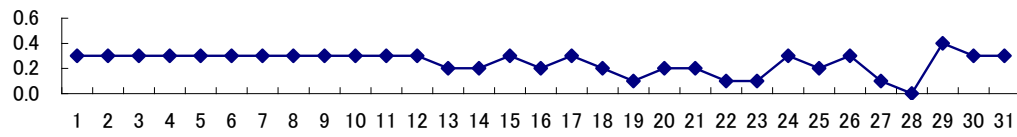
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

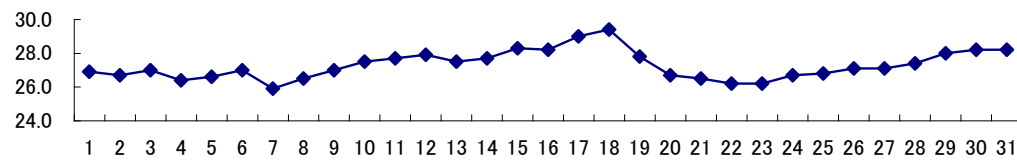
[平成23年7月分]



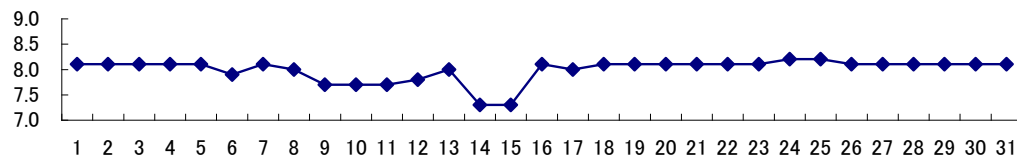
濁度[度(カリン)]



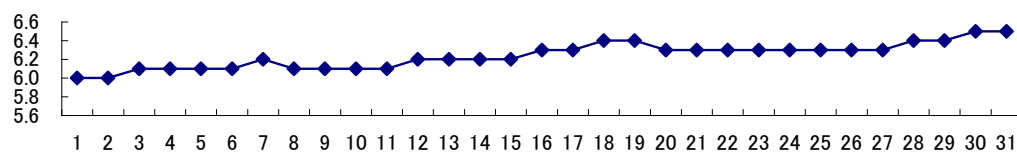
水温[°C]



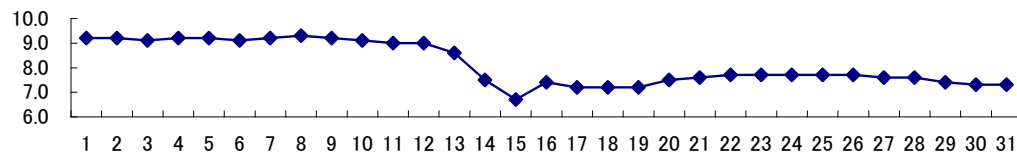
水素イオン濃度(pH)[-]



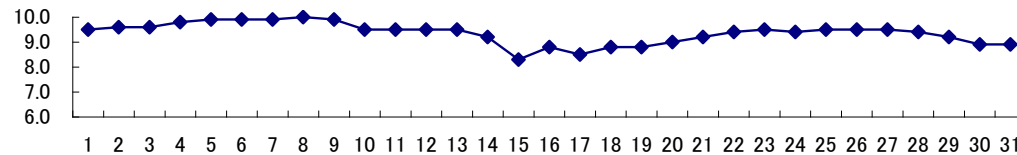
化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.1 接触酸化槽



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.2 接触酸化槽



→ (月/日)

【特記事項】

7月28日 [濁度]フィルターを交換。以降正常。

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成23年7月分]

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
	7/5 (火)	13:55	1.3	< 1	13:35	3.4
7/12 (火)	10:30	< 1	< 1	10:50	2.5	1.0
7/22 (金)	10:30	< 1	< 1	10:45	1.2	< 1
7/26 (火)	10:00	1.5	< 1	9:50	1.2	< 1
□						
平均値	—	1.2	< 1	—	2.1	1.0
最小値	—	< 1	< 1	—	1.2	< 1
最大値	—	1.5	< 1	—	3.4	1.1

特記事項
7/19天候悪化（台風接近）により7/22に調査日変更

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年7月分]

調査日：平成23年7月5日

区分 項目	放流水	内水
時刻	13:55	13:35
pH[-]	8.2 (24°C)	8.8 (24°C)
COD[mg/L]	8.1	10
T-N[mg/L]	1.6	1.5

特記事項

1-2-2-5 平成 23 年 8 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成23年8月分]

調査日：平成23年8月5日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値
	1	2	3	4	5		
時刻	9:15	8:35	9:40	10:45	10:20	—	—
透明度 [m]	2.1	2.0	2.2	1.9	3.0	1.9 ~ 3.0	2.2
水温 [°C]	25.9	26.2	26.4	26.3	25.8	25.8 ~ 26.4	26.1
	24.4	25.0	24.9	25.3	25.3	24.4 ~ 25.3	25.0
塩分 [-]	29.2	28.8	28.4	30.5	31.6	28.4 ~ 31.6	29.7
	32.6	32.5	32.9	32.9	32.5	32.5 ~ 32.9	32.7
濁度 [度(カサ)]	1	1	<1	1	<1	<1 ~ 1	1
	1	1	2	1	2	1 ~ 2	1
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	3	4	4	4	2	2 ~ 4	3
	4	5	4	5	7	4 ~ 7	5
水素イオン濃度 (pH) [-]	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9 ~ 8.0	—
	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	2.2	2.2	2.1	2.0	1.8	1.8 ~ 2.2	2.1
	1.5	1.5	1.7	1.7	1.8	1.5 ~ 1.8	1.6
溶存酸素量 [mg/L]	5.5	5.7	6.7	6.1	5.8	5.5 ~ 6.7	6.0
	1.9	2.5	1.6	1.2	1.8	1.2 ~ 2.5	1.8
(DO) 飽和度 [%]	80	83	98	90	85	80 ~ 98	87
	27	36	23	18	26	18 ~ 36	26
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.44	0.46	0.52	0.41	0.25	0.25 ~ 0.52	0.42
	0.43	0.42	0.40	0.44	0.42	0.40 ~ 0.44	0.42
全燐 (T-P) [mg/L]	0.051	0.054	0.054	0.057	0.036	0.036 ~ 0.057	0.050
	0.072	0.066	0.081	0.087	0.072	0.066 ~ 0.087	0.076
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	1	2	4	2	1	1 ~ 4	2
	<1	<1	<1	<1	<1	<1 ~ <1	<1

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））
 [平成 23 年 8 月分]

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カウソ)]	0.2	～	0.4	0.2
水温	[℃]	27.6	～	29.7	28.7
pH	[－]	7.9	～	8.2	8.0
COD	[mg/L]	4.3	～	8.3	6.6
DO(No.1)	[mg/L]	6.7	～	7.9	7.4
DO(No.2)	[mg/L]	7.3	～	9.5	8.0
特記事項	<ul style="list-style-type: none"> ・水温は、分配槽の温度を測定 ・DOについては、測定計設置調整中のため、参考値として接触酸化槽での測定値を掲載 				

(定期測定)

調査日	時刻	放流水	
		水温 [℃]	DO [mg/L]
8/9 (火)	9:45	32.6	3.50
8/18 (木)	10:10	31.9	3.36
8/23 (火)	9:40	30.2	4.75
8/30 (火)	9:55	30.9	4.00
			□
特記事項			

※ 定期測定：水温とDO（連続測定）は参考値のため、平成 22 年 11 月から週 1 回、放流水の簡易測定を行っており、その結果を示している。

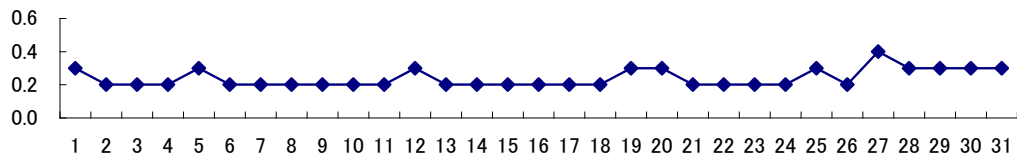
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

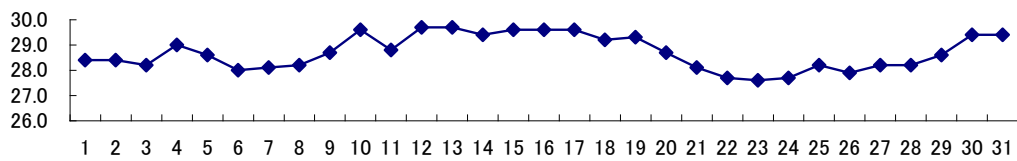
[平成23年8月分]

□

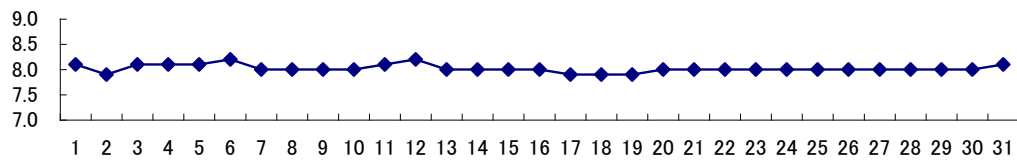
濁度[度(カリン)]



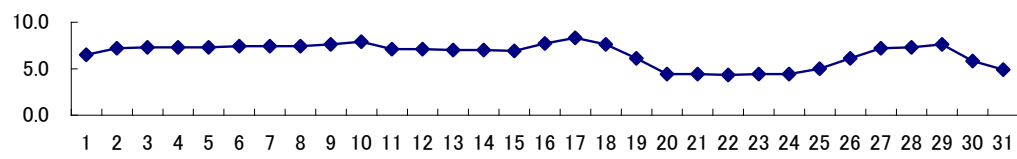
水温[°C]



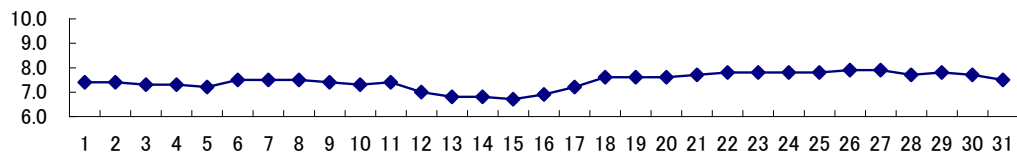
水素イオン濃度(pH)[-]



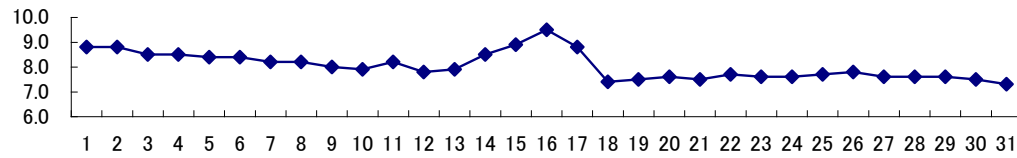
化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.1 接触酸化槽



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.2 接触酸化槽



→ (月/日)

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成23年8月分]

□

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
8/5 (金)	10:00	2.0	< 1	10:30	6.2	1.3
8/9 (火)	9:45	1.4	< 1	9:35	3.0	< 1
8/16 (火)	10:10	< 1	< 1	10:25	< 1	< 1
8/23 (火)	9:40	1.5	< 1	10:00	2.2	< 1
8/30 (火)	9:55	1.2	< 1	9:40	4.7	1.2
平均値	—	1.4	< 1	—	3.4	1.1
最小値	—	< 1	< 1	—	< 1	< 1
最大値	—	2.0	< 1	—	6.2	1.3

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年8月分]

調査日：平成23年8月5日

区分 項目	放流水	内水
	時刻	10:00
pH[-]	8.1(29℃)	8.9(29℃)
COD[mg/L]	8.0	10
T-N[mg/L]	1.4	1.4

特記事項

水質様式第10号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年8月分]

調査日：平成23年8月5日

区分 項目	放流水	内水
	時刻	10:00
T-P[mg/L]	0.20	0.20
n-ヘキサン抽出物質[mg/L]	< 0.5	< 0.5
大腸菌群数[個/cm ³]	1	2

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水④） [平成23年8月分]

調査日：平成23年8月5日

項目	区分	
	放流水	内水
時刻	10:00	10:30
カルシウム [mg/L]	<0.005	<0.005
全リン [mg/L]	<0.025	<0.025
鉛 [mg/L]	<0.01	<0.01
六価クロム [mg/L]	<0.02	<0.02
砒素 [mg/L]	0.007	0.006
総水銀 [mg/L]	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	検出されず	検出されず
PCB [mg/L]	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002	<0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.002	<0.002
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.002	<0.002
チラム [mg/L]	<0.006	<0.006
シマジン [mg/L]	<0.003	<0.003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.02	<0.02
ベンゼン [mg/L]	<0.002	<0.002
セレン [mg/L]	<0.005	<0.005

項目	区分	
	放流水	内水
フェノール類 [mg/L]	<0.025	<0.025
銅 [mg/L]	<0.02	<0.02
亜鉛 [mg/L]	<0.02	<0.02
溶解性鉄 [mg/L]	<0.02	<0.02
溶解性マンガン [mg/L]	<0.01	<0.01
全クロム [mg/L]	<0.02	<0.02
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	0.08	0.13
有機燐 [mg/L]	<0.05	<0.05
ほう素 [mg/L]	8.4	8.5
ふっ素 [mg/L]	5.6	5.6
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 [mg/L]	0.2	<0.1
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	<0.02	<0.02
亜硝酸性窒素 [mg/L]	<0.01	<0.01
硝酸性窒素 [mg/L]	0.18	<0.01
ダイキシン類 [pg-TEQ/L]	0.00047	0.021

特記事項

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値	
	19	20	21					
時刻	15:25	14:55	14:30		—		—	
透明度 [m]	1.5	2.3	1.9	1.5	～	2.3	1.9	
水温 [°C]	27.0	26.6	26.9	26.6	～	27.0	26.8	
	25.6	25.1	25.3	25.1	～	25.6	25.3	
塩分 [—]	29.3	29.9	30.3	29.3	～	30.3	29.8	
	30.6	31.3	32.6	30.6	～	32.6	31.5	
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	3	3	4	3	～	4	3	
	3	3	8	3	～	8	5	
不揮発性浮遊物質量 (FSS) [mg/L]	1	1	1	1	～	1	1	
	1	1	5	1	～	5	2	
水素イオン濃度 (pH) [—]	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—	
	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	2.2	2.3	2.3	2.2	～	2.3	2.3	
	2.6	2.0	2.0	2.0	～	2.6	2.2	
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	8.9	6.5	7.1	6.5	～	8.9	7.5
		3.8	1.4	1.0	1.0	～	3.8	2.1
	飽和度 [%]	132	96	106	96	～	132	111
		55	20	15	15	～	55	30
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.58	0.39	0.43	0.39	～	0.58	0.47	
	0.46	0.43	0.47	0.43	～	0.47	0.45	
全リン (T-P) [mg/L]	0.083	0.046	0.051	0.046	～	0.083	0.060	
	0.050	0.058	0.092	0.050	～	0.092	0.067	
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	～	<0.5	<0.5	
大腸菌群数 [MPN/100mL]	4.0×10^0	4.0×10^0	1.4×10^1	4.0×10^0	～	1.4×10^1	7.3×10^0	

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	19	20	21				
時刻	15:25	14:55	14:30	—			—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
全シアン [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	0.004 0.001	0.002 0.002	0.003 0.003	0.002 0.001	～	0.004 0.003	0.003 0.002
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	～	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	～	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
チウラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	～	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	19	20	21				
時刻	15:25	14:55	14:30		—		—
フェノール類 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
銅 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
亜鉛 [mg/L]	0.009 0.004	0.005 0.005	0.005 0.004	0.005 0.004	～	0.009 0.005	0.006 0.004
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	～	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08
溶解性マンガ [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 0.01	<0.01 0.01
全クロム [mg/L]	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	～	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
ほう素 [mg/L]	3.3 3.7	3.8 4.0	3.9 4.2	3.3 3.7	～	3.9 4.2	3.7 4.0
ふっ素 [mg/L]	1.0 1.1	1.1 1.1	1.1 1.2	1.0 1.1	～	1.1 1.2	1.1 1.1
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 [mg/L]	0.06 0.07	0.04 0.11	0.10 0.06	0.04 0.06	～	0.10 0.11	0.07 0.08
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	0.05 0.03	0.02 0.04	0.01 0.03	0.01 0.03	～	0.05 0.04	0.03 0.03
亜硝酸性窒素 [mg/L]	<0.04 <0.04	<0.04 0.04	0.05 <0.04	<0.04 <0.04	～	0.05 0.04	0.04 0.04
硝酸性窒素 [mg/L]	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	～	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04
1,4-ジ`オキサン [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視一廃棄物処分場護岸外周④） [平成23年8月分]

調査日：平成23年8月5日

項目	調査点			最小値 ~ 最大値	平均値
	19	20	21		
時刻	15:25	14:55	14:30	—	—
カドイキシ類 [pg-TEQ/L]	0.048	0.054	0.060	0.048 ~ 0.060	0.054

特記事項

調査点		13	14	15	16	17	18	最小値 ～ 最大値	平均値
項目									
時刻		13:00	12:40	12:15	12:00	11:25	11:05	—	—
透明度	[m]	1.7	1.7	2.0	1.4	1.5	1.6	1.4 ～ 2.0	1.7
水温	[°C]	26.7 24.9	26.6 24.9	26.4 24.5	26.4 24.3	26.7 24.4	26.3 24.6	26.3 ～ 26.7 24.3 ～ 24.9	26.5 24.6
塩分	[－]	30.8 33.3	30.1 32.9	29.9 33.0	29.8 32.9	28.5 33.1	30.3 33.0	28.5 ～ 30.8 32.9 ～ 33.3	29.9 33.0
濁度	[度(カリン)]	1 2	1 2	1 2	1 3	1 3	1 5	1 ～ 1 2 ～ 5	1 3
浮遊物質 (SS)	[mg/L]	4 7	3 7	4 6	4 4	4 5	4 12	3 ～ 4 4 ～ 12	4 7
不揮発性浮遊物質 (FSS)	[mg/L]	2 4	1 4	2 4	2 3	2 3	4 9	1 ～ 4 3 ～ 9	2 5
水素イオン濃度 (pH)	[－]	8.0 7.9	8.0 7.9	7.9 7.9	7.9 7.9	7.9 7.9	7.9 7.9	7.9 ～ 8.0 7.9 ～ 7.9	－ －
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	2.2 1.6	2.4 1.5	1.9 1.8	2.4 1.8	2.5 1.6	2.1 1.7	1.9 ～ 2.5 1.5 ～ 1.8	2.3 1.7
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	7.8 1.5	8.1 1.0	6.9 0.8	7.8 1.0	7.8 0.8	7.1 0.3	6.9 ～ 8.1 0.3 ～ 1.5	7.6 0.9
	飽和度 [%]	116 22	120 15	102 12	115 14	114 12	105 4	102 ～ 120 4 ～ 22	112 13
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.65 0.54	0.36 0.49	0.24 0.60	0.48 0.61	0.50 0.50	0.44 0.50	0.24 ～ 0.65 0.49 ～ 0.61	0.45 0.54
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.053 0.096	0.053 0.11	0.056 0.11	0.062 0.12	0.066 0.10	0.060 0.11	0.053 ～ 0.066 0.096 ～ 0.12	0.058 0.11
クロロフィル a (chl. a)	[μg/L]	8 <1	9 <1	7 <1	8 <1	9 <1	6 <1	6 ～ 9 <1 ～ <1	8 1
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 ～ <0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	2.0×10 ⁰	7.0×10 ⁰	4.0×10 ⁰	4.9×10 ¹	7.0×10 ¹	3.3×10 ¹	2.0×10 ⁰ ～ 7.0×10 ¹	2.8×10 ¹

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視一処分場周辺②）

[平成23年8月分]

調査日：平成23年8月5日

項目	調査点						最小値 ~ 最大値	平均値
	13	14	15	16	17	18		
時刻	13:00	12:40	12:15	12:00	11:25	11:05	—	—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 ~ <0.001 <0.001 ~ <0.001	<0.001 <0.001
全リン [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 ~ <0.1 <0.1 ~ <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	0.001 0.002	0.002 0.003	0.001 0.002	<0.001 0.002	0.001 0.002	0.001 0.002	0.001 ~ 0.002 0.002 ~ 0.003	0.001 0.002
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 ~ <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 ~ <0.0004 <0.0004 ~ <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 ~ <0.004 <0.004 ~ <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 ~ <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロパン [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 ~ <0.0002	<0.0002 <0.0002
チアム [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 ~ <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 ~ <0.0003 <0.0003 ~ <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 ~ <0.001 <0.001 ~ <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.04 0.08	<0.04 0.05	0.08 0.04	0.11 0.06	0.12 0.04	0.09 0.05	0.04 ~ 0.12 0.04 ~ 0.08	0.08 0.05
亜硝酸性窒素 [mg/L]	<0.04 0.05	<0.04 <0.04	0.05 <0.04	0.09 0.04	0.07 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 ~ 0.09 <0.04 ~ 0.05	0.06 0.04
硝酸性窒素 [mg/L]	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 ~ <0.04 <0.04 ~ <0.04	<0.04 <0.04

注) 上段：上層（海底下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（埋立中の濁り等監視一処分場周辺③）

【平成23年8月分】

調査日：平成23年8月5日

調査点 項目	13	14	15	16	17	18	最小値 ~ 最大値	平均値
時刻	13:00	12:40	12:15	12:00	11:25	11:05	—	—
フェノール類 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005
銅 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005
亜鉛 [mg/L]	0.003 0.004	0.004 0.004	0.006 0.004	0.002 0.002	0.004 0.004	0.002 0.006	0.002 ~ 0.006 0.002 ~ 0.006	0.004 0.004
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 ~ <0.08 <0.08 ~ <0.08	<0.08 <0.08
溶解性マンガン [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 0.02	<0.01 0.02	<0.01 0.03	<0.01 0.01	<0.01 <0.01	<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ 0.03	<0.01 0.02
全クロム [mg/L]	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 ~ <0.03 <0.03 ~ <0.03	<0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ <0.01	<0.01 <0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 ~ <0.1 <0.1 ~ <0.1	<0.1 <0.1
1,4-ジオキサン [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

1-2-2-6 平成 23 年 9 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成23年9月分]

調査日：平成23年9月13日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値	
	1	2	3	4	5			
時刻	8:45	8:20	9:00	9:45	9:30	—	—	
透明度 [m]	2.3	2.1	2.0	1.9	2.4	1.9 ~ 2.4	2.1	
水温 [°C]	28.1	28.4	28.7	29.3	29.1	28.1 ~ 29.3	28.7	
	26.9	26.7	26.8	27.2	26.9	26.7 ~ 27.2	26.9	
塩分 [-]	12.5	6.1	12.7	18.1	20.8	6.1 ~ 20.8	14.0	
	32.8	32.4	32.4	31.9	32.4	31.9 ~ 32.8	32.4	
濁度 [度(カリン)]	2	3	3	2	1	1 ~ 3	2	
	1	1	1	2	1	1 ~ 2	1	
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	4	5	4	4	2	2 ~ 5	4	
	2	1	2	4	3	1 ~ 4	2	
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.3 ~ 8.4	—	
	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8 ~ 7.9	—	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	3.6	3.7	3.3	3.8	3.5	3.3 ~ 3.8	3.6	
	2.0	2.1	2.0	2.5	1.9	1.9 ~ 2.5	2.1	
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	12	11	12	13	12	11 ~ 13	12
	飽和度 [%]	2.0	3.8	2.3	2.5	3.7	2.0 ~ 3.8	2.9
全窒素 (T-N) [mg/L]	165	147	167	188	176	147 ~ 188	169	
	30	57	35	38	56	30 ~ 57	43	
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.66	0.77	0.85	0.79	0.50	0.50 ~ 0.85	0.71	
	0.69	0.55	0.64	0.56	0.48	0.48 ~ 0.69	0.58	
全燐 (T-P) [mg/L]	0.028	0.044	0.035	0.042	0.027	0.027 ~ 0.044	0.035	
	0.050	0.052	0.057	0.050	0.039	0.039 ~ 0.057	0.050	
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	1	1	1	<1	<1	<1 ~ 1	1	
	<1	<1	<1	<1	<1	<1 ~ <1	<1	

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））
 [平成 23 年 9 月分]

□

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カリン)]	0.2	～	0.3	0.2
水温	[°C]	22.6	～	28.4	25.4
pH	[－]	7.8	～	8.1	8.0
COD	[mg/L]	2.2	～	8.4	4.5
DO(No.1)	[mg/L]	7.6	～	9.0	8.3
DO(No.2)	[mg/L]	7.4	～	8.6	8.1
特記事項	<ul style="list-style-type: none"> ・水温は、分配槽の温度を測定 ・DOについては、測定計設置調整中のため、参考値として接触酸化槽での測定値を掲載 				

(定期測定)

調査日	時刻	放流水	
		水温 [°C]	DO [mg/L]
9/6 (火)	13:15	28.7	4.40
9/13 (火)	9:50	29.7	4.67
9/20 (火)	9:40	25.6	4.75
9/27 (火)	9:35	24.8	5.20
特記事項			

※ 定期測定：水温とDO（連続測定）は参考値のため、平成 22 年 11 月から週 1 回、放流水の簡易測定を行っており、その結果を示している。

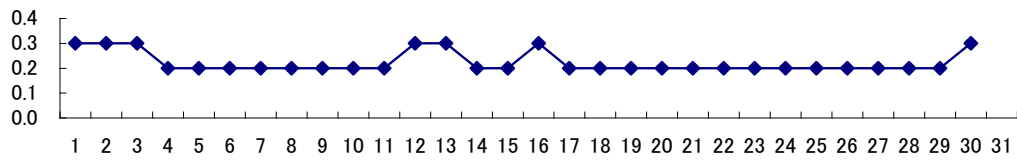
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

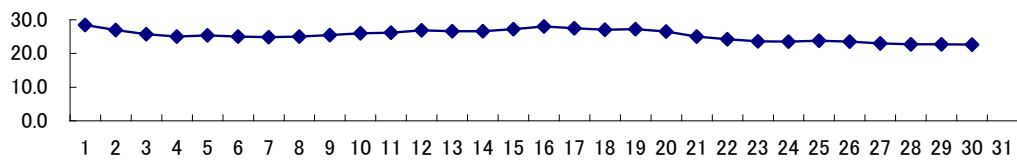
[平成23年9月分]

□

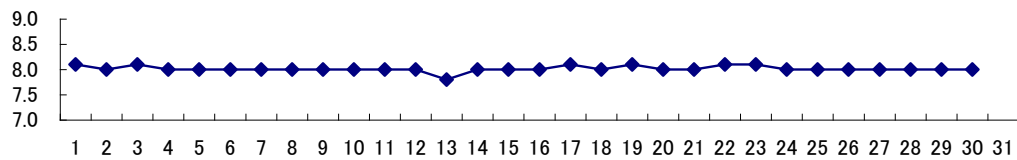
濁度[度(カリン)]



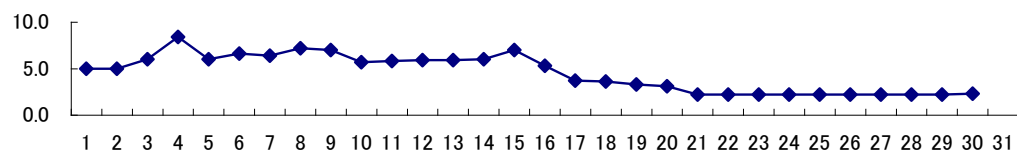
水温[°C]



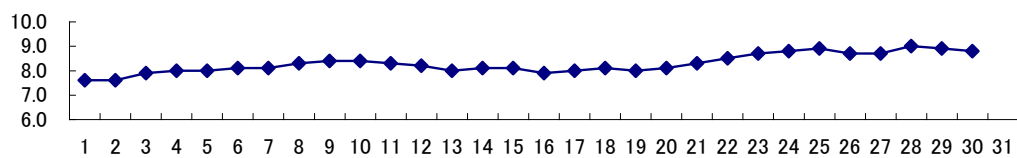
水素イオン濃度(pH)[-]



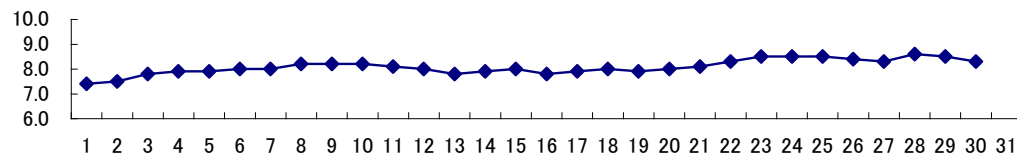
化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.1 接触酸化槽



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.2 接触酸化槽



→ (月/日)

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成23年9月分]

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
	9/6 (火)	13:15	1.5	< 1	13:40	2.5
9/13 (火)	9:50	1.7	< 1	9:45	11	4.4
9/20 (火)	9:40	2.1	1.3	9:35	3.1	1.5
9/27 (火)	9:35	1.8	< 1	9:50	2.7	1.1
□						
平均値	—	1.8	1.1	—	4.8	2.0
最小値	—	1.5	< 1	—	2.5	1.1
最大値	—	2.1	1.3	—	11	4.4

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年9月分]

調査日：平成23年9月6日

区分 項目	放流水	内水
時刻	13:15	13:40
pH[—]	8.1 (25°C)	8.7 (25°C)
COD[mg/L]	7.8	8.5
T-N[mg/L]	2.1	2.4

特記事項

1-2-2-7 平成 23 年 10 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成23年10月分]

調査日：平成23年10月5日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値
	1	2	3	4	5		
時刻	9:55	9:30	10:15	11:00	10:45	—	—
透明度 [m]	2.5	2.0	2.0	2.0	2.3	2.0 ~ 2.5	2.2
水温 [°C]	24.2	24.4	24.2	25.3	24.5	24.2 ~ 25.3	24.5
	25.3	25.4	25.2	25.3	25.1	25.1 ~ 25.4	25.3
塩分 [—]	28.7	27.5	28.7	30.2	30.9	27.5 ~ 30.9	29.2
	31.9	31.9	31.9	31.4	32.2	31.4 ~ 32.2	31.9
濁度 [度(カリン)]	1	1	2	3	1	1 ~ 3	2
	6	2	1	3	1	1 ~ 6	3
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	2	3	2	3	2	2 ~ 3	2
	6	3	3	5	6	3 ~ 6	5
水素イオン濃度 (pH) [—]	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8 ~ 8.0	—
	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	1.6	3.8	2.0	2.1	2.2	1.6 ~ 3.8	2.3
	1.8	1.8	1.6	1.6	1.8	1.6 ~ 1.8	1.7
溶存酸素量 (DO) [mg/L]	6.0	6.3	6.6	6.6	6.8	6.0 ~ 6.8	6.5
	5.0	5.0	5.7	5.6	5.6	5.0 ~ 5.7	5.4
(DO) 飽和度 [%]	84	88	93	96	97	84 ~ 97	92
	73	73	83	82	82	73 ~ 83	79
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.53	0.64	0.64	0.63	0.48	0.48 ~ 0.64	0.58
	0.35	0.43	0.41	0.53	0.33	0.33 ~ 0.53	0.41
全燐 (T-P) [mg/L]	0.041	0.048	0.048	0.046	0.042	0.041 ~ 0.048	0.045
	0.035	0.032	0.028	0.031	0.030	0.028 ~ 0.035	0.031
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	6	3	1	3	2	1 ~ 6	3
	<1	<1	<1	<1	<1	<1 ~ <1	<1

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））
 [平成 23 年 10 月分]

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カリン)]	0.2	～	0.4	0.3
水温	[°C]	18.6	～	22.5	20.2
pH	[－]	7.8	～	8.1	8.0
COD	[mg/L]	2.2	～	5.1	3.0
DO(No.1)	[mg/L]	8.3	～	9.6	8.9
DO(No.2)	[mg/L]	7.1	～	8.7	7.6
特記事項	・水温は、分配槽の温度を測定 ・DOについては、測定計設置調整中のため、参考値として接触酸化槽での測定値を掲載				

(定期測定)

調査日	時刻	放流水	
		水温 [°C]	DO [mg/L]
10/5 (水)	9:40	20.8	5.10
10/11 (火)	9:35	21.2	5.15
10/18 (火)	9:40	20.2	5.10
10/25 (火)	9:45	19.8	5.20
			□
特記事項			

※ 定期測定：水温とDO（連続測定）は参考値のため、平成 22 年 11 月から週 1 回、放流水の簡易測定を行っており、その結果を示している。

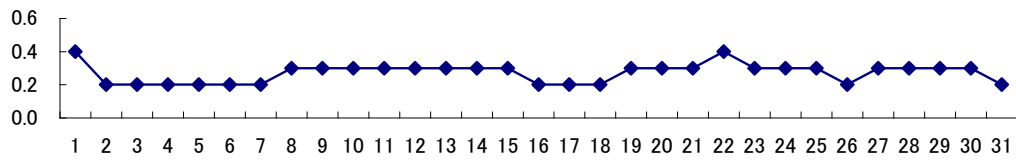
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

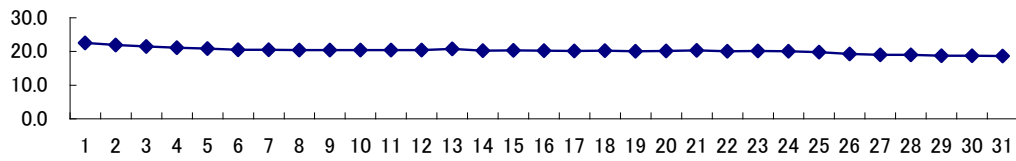
[平成23年10月分]



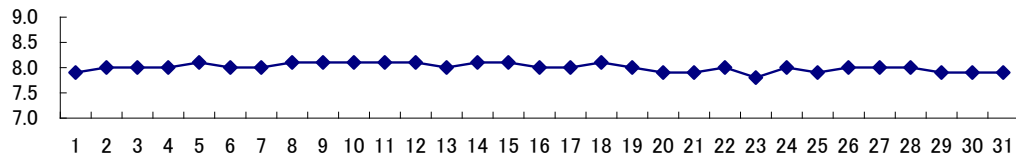
濁度[度(カリン)]



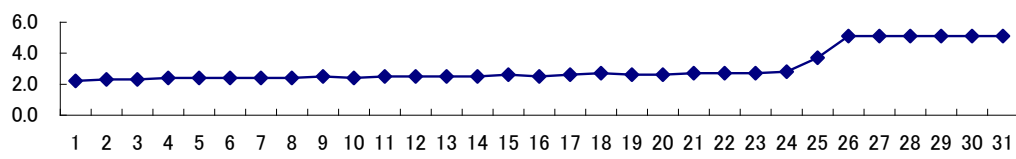
水温[°C]



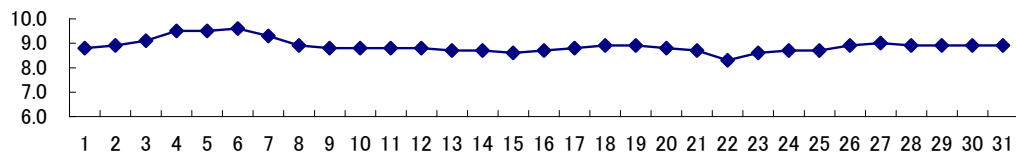
水素イオン濃度(pH)[-]



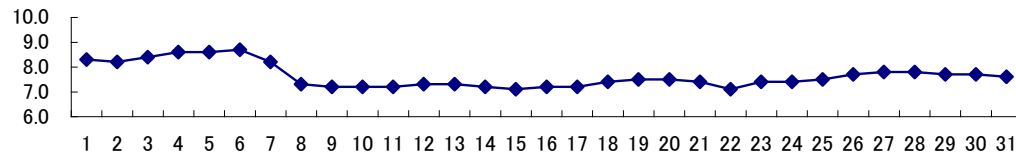
化学的酸素要求量(COD) [mg/L]



溶存酸素量(DO) [mg/L] No.1 接触酸化槽



溶存酸素量(DO) [mg/L] No.2 接触酸化槽



→ (月/日)

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成23年10月分]

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS	FSS	時刻	SS	FSS
		[mg/L]	[mg/L]		[mg/L]	[mg/L]
10/5 (水)	9:40	2.4	1.4	9:50	3.6	1.7
10/11 (火)	9:35	2.0	1.1	9:50	10	4.1
10/18 (火)	9:40	1.4	< 1	9:55	8.2	3.2
10/25 (火)	9:45	2.2	1.2	9:55	6.3	2.4
□						
平均値	—	2.0	1.2	—	7.0	2.9
最小値	—	1.4	< 1	—	3.6	1.7
最大値	—	2.4	1.4	—	10	4.1

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年10月分]

調査日：平成23年10月5日

区分 項目	放流水	内水
時刻	9:40	9:50
pH[-]	8.1 (22°C)	8.3 (22°C)
COD[mg/L]	9.2	9.6
T-N[mg/L]	2.4	2.8

特記事項

1-2-2-8 平成 23 年 11 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成23年11月分]

調査日：平成23年11月8日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値
	1	2	3	4	5		
時刻	9:05	8:28	9:25	10:10	9:55	—	—
透明度 [m]	7.3	5.0	5.1	4.0	3.4	3.4 ~ 7.3	5.0
水温 [°C]	21.0	21.3	21.3	21.8	21.8	21.0 ~ 21.8	21.4
	21.8	22.3	22.3	22.6	22.6	21.8 ~ 22.6	22.3
塩分 [-]	31.2	28.2	30.2	29.0	30.5	28.2 ~ 31.2	29.8
	32.7	32.9	32.5	32.5	33.2	32.5 ~ 33.2	32.8
濁度 [度(カサ)]	1	1	<1	2	<1	<1 ~ 2	1
	4	3	2	5	2	2 ~ 5	3
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	3	3	2	2	3	2 ~ 3	3
	6	4	4	6	3	3 ~ 6	5
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 8.0	—
	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	7.8 ~ 8.0	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	1.8	1.8	1.8	2.2	1.4	1.4 ~ 2.2	1.8
	1.5	1.6	1.2	1.2	1.3	1.2 ~ 1.6	1.4
溶存酸素量 (DO) 濃度 [mg/L]	7.2	6.1	6.6	6.3	6.3	6.1 ~ 7.2	6.5
	5.1	4.3	5.2	5.1	5.9	4.3 ~ 5.9	5.1
(DO) 飽和度 [%]	97	81	89	85	86	81 ~ 97	88
	70	60	72	71	83	60 ~ 83	71
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.42	0.69	0.54	0.68	0.69	0.42 ~ 0.69	0.60
	0.37	0.40	0.37	0.39	0.33	0.33 ~ 0.40	0.37
全燐 (T-P) [mg/L]	0.031	0.058	0.045	0.051	0.053	0.031 ~ 0.058	0.048
	0.040	0.045	0.038	0.043	0.034	0.034 ~ 0.045	0.040
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	1	5	3	4	3	1 ~ 5	3
	<1	<1	<1	<1	<1	<1 ~ <1	<1

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））
 [平成 23 年 11 月分]

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カリン)]	0.2	～	4.4	0.6
水温	[°C]	13.9	～	19.0	16.7
pH	[-]	7.6	～	8.0	7.9
COD	[mg/L]	1.7	～	8.4	5.5
DO(No.1)	[mg/L]	7.5	～	10.0	9.2
DO(No.2)	[mg/L]	7.6	～	10.0	8.5
特記事項	<ul style="list-style-type: none"> ・水温は、分配槽の温度を測定 ・DOについては、測定計設置調整中のため、参考値として接触酸化槽での測定値を掲載 				

(定期測定)

調査日	時刻	放流水	
		水温 [°C]	DO □ [mg/L]
11/1 (火)	9:40	18.8	5.20
11/8 (火)	12:35	18.6	4.20
11/15 (火)	9:50	16.7	6.40
11/22 (火)	9:55	16.5	6.00
11/29 (火)	9:50	13.9	6.16
特記事項			

※ 定期測定：水温とDO（連続測定）は参考値のため、平成 22 年 11 月から週 1 回、放流水の簡易測定を行っており、その結果を示している。

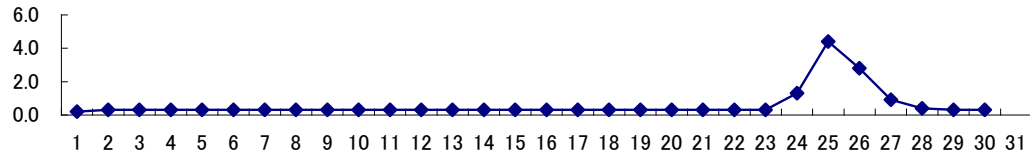
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

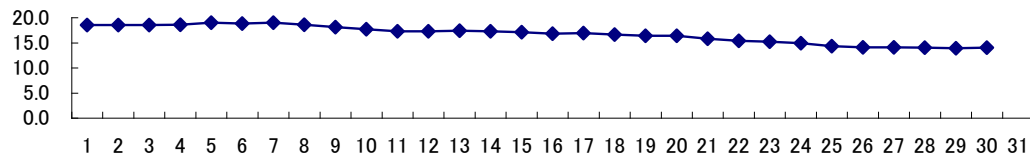
[平成23年11月分]



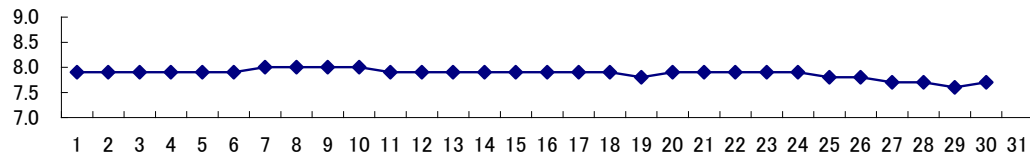
濁度[度(カリン)]



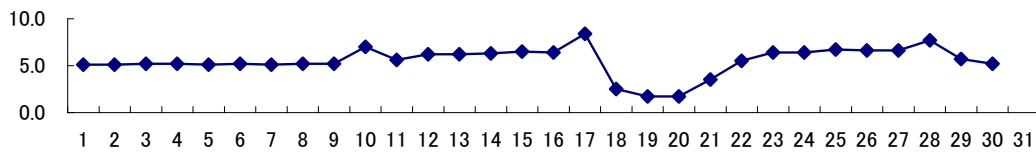
水温[°C]



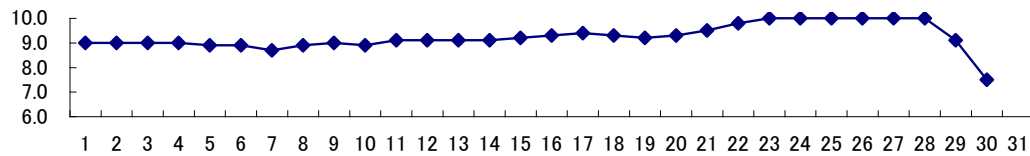
水素イオン濃度(pH)[-]



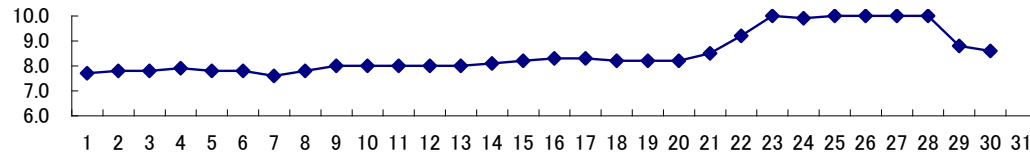
化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.1 接触酸化槽



溶存酸素量(DO)[mg/L] No.2 接触酸化槽



※18日～20日のUV計電磁弁作動不良、COD測定不良。 → (月/日)
 ※24日～25日の強風の際、内水が白濁し、放流槽の濁度が上昇したため水処理を停止。
 内水・放流水の採水を実施し、濁度下降を確認。26日に通常水処理運転を再開。

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成23年11月分]

□

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
11/1 (火)	9:40	1.6	1.0	9:50	4.8	2.3
11/8 (火)	12:35	1.3	< 1	12:50	3.9	1.5
11/15 (火)	9:50	2.3	1.3	10:00	5.9	3.1
11/22 (火)	9:55	1.8	< 1	10:10	5.1	2.4
11/29 (火)	9:50	2.6	1.4	10:05	6.7	3.0
平均値	—	1.9	1.1	—	5.3	2.5
最小値	—	1.3	< 1	—	3.9	1.5
最大値	—	2.6	1.4	—	6.7	3.1

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年11月分]

調査日：平成23年11月8日

区分 項目	放流水	内水
時刻	12:35	12:50
pH[-]	8.0(19°C)	8.6(20°C)
COD[mg/L]	8.7	11
T-N[mg/L]	3.0	3.4

特記事項

水質様式第10号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年11月分]

調査日：平成23年11月8日

区分 項目	放流水	内水
時刻	12:35	12:50
T-P[mg/L]	0.24	0.20
n-ヘキサン抽出物質[mg/L]	< 0.5	< 0.5
大腸菌群数[個/cm ³]	不検出	1

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水④） [平成23年11月分]

調査日：平成23年11月8日

項目	区分	
	放流水	内水
時刻	12:35	12:50
カルシウム [mg/L]	<0.005	<0.005
全リン [mg/L]	<0.025	<0.025
鉛 [mg/L]	<0.01	<0.01
六価クロム [mg/L]	<0.02	<0.02
砒素 [mg/L]	0.026	<0.005
総水銀 [mg/L]	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005	<0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002	<0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.002	<0.002
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.002	<0.002
チラム [mg/L]	<0.006	<0.006
シマジン [mg/L]	<0.003	<0.003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.02	<0.02
ベンゼン [mg/L]	<0.002	<0.002
セレン [mg/L]	0.089	0.009

項目	区分	
	放流水	内水
フェノール類 [mg/L]	<0.025	<0.025
銅 [mg/L]	<0.02	<0.02
亜鉛 [mg/L]	<0.02	<0.02
溶解性鉄 [mg/L]	<0.02	<0.02
溶解性マンガン [mg/L]	<0.01	<0.01
全クロム [mg/L]	<0.02	<0.02
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	0.11	0.12
有機燐 [mg/L]	<0.05	<0.05
ほう素 [mg/L]	8.8	8.8
ふっ素 [mg/L]	6.3	6.6
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 [mg/L]	1.9	0.9
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	<0.1	0.7
亜硝酸性窒素 [mg/L]	<0.1	<0.1
硝酸性窒素 [mg/L]	1.7	0.1
ダイキシン類 [pg-TEQ/L]	0.00033	-

特記事項

項目		調査点			最小値	～	最大値	平均値
		19	20	21				
時刻		13:05	12:45	12:25	—			—
透明度	[m]	6.8	5.3	4.1	4.1	～	6.8	5.4
水温	[°C]	21.4	22.2	22.1	21.4	～	22.2	21.9
		22.7	22.4	22.8	22.4	～	22.8	22.6
塩分	[—]	29.0	31.7	30.7	29.0	～	31.7	30.5
		32.4	32.7	32.7	32.4	～	32.7	32.6
浮遊物質（SS）	[mg/L]	2	2	2	2	～	2	2
		3	2	3	2	～	3	3
不揮発性浮遊物質 （FSS）	[mg/L]	1	1	1	1	～	1	1
		2	2	2	2	～	2	2
水素イオン濃度 （pH）	[—]	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
		8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
化学的酸素要求量 （COD）	[mg/L]	1.8	1.0	2.0	1.0	～	2.0	1.6
		1.2	0.8	2.0	0.8	～	2.0	1.3
溶存酸素量 （DO）	濃度 [mg/L]	6.7	5.7	6.3	5.7	～	6.7	6.2
		5.4	5.4	5.2	5.2	～	5.4	5.3
	飽和度 [%]	90	79	86	79	～	90	85
		76	75	73	73	～	76	75
全窒素 （T-N）	[mg/L]	0.62	0.38	0.40	0.38	～	0.62	0.47
		0.28	0.30	0.30	0.28	～	0.30	0.29
全磷 （T-P）	[mg/L]	0.068	0.044	0.042	0.042	～	0.068	0.051
		0.048	0.043	0.042	0.042	～	0.048	0.044
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	～	<0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	2.4×10^3	3.3×10^1	1.4×10^1	1.4×10^1	～	2.4×10^3	8.2×10^2

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	19	20	21				
時刻	13:05	12:45	12:25	—			—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
全シアン [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	0.001 0.001	0.001 0.001	0.001 0.001	0.001 0.001	～	0.001 0.001	0.001 0.001
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	～	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	～	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
チウラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	～	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	19	20	21				
時刻	13:05	12:45	12:25		—		—
フェノール類 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
銅 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
亜鉛 [mg/L]	0.005 0.003	0.003 0.002	0.003 0.002	0.003 0.002	～	0.005 0.003	0.004 0.002
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	～	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08
溶解性マンガ [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
全クロム [mg/L]	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	～	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
ほう素 [mg/L]	1.0 3.7	3.7 3.8	3.7 4.1	1.0 3.7	～	3.7 4.1	2.8 3.9
ふっ素 [mg/L]	1.0 1.2	1.1 1.1	1.1 1.2	1.0 1.1	～	1.1 1.2	1.1 1.2
1,4-ジメチルピ [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 [mg/L]	0.43 0.20	0.28 0.18	0.33 0.20	0.28 0.18	～	0.43 0.20	0.35 0.19
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.09 0.03	0.06 0.01	0.06 0.01	0.06 0.01	～	0.09 0.03	0.07 0.02
硝酸性窒素 [mg/L]	0.33 0.16	0.21 0.16	0.26 0.18	0.21 0.16	～	0.33 0.18	0.27 0.17

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

調査点		13	14	15	16	17	18	最小値 ~ 最大値	平均値
項目									
時刻		11:35	11:20	11:10	10:55	10:45	10:30	—	—
透明度	[m]	4.7	5.4	4.7	3.8	3.9	4.2	3.8 ~ 5.4	4.5
水温	[°C]	21.4 22.3	21.1 22.3	21.0 22.7	21.6 22.3	21.3 22.2	21.4 22.2	21.0 ~ 21.6 22.2 ~ 22.7	21.3 22.3
塩分	[—]	29.1 32.4	29.9 32.7	29.4 32.5	30.6 32.5	29.4 32.7	29.6 32.7	29.1 ~ 30.6 32.4 ~ 32.7	29.7 32.6
濁度	[度(カリン)]	1 1	<1 3	2 <1	<1 2	<1 3	<1 2	<1 ~ 2 <1 ~ 3	1 2
浮遊物質	(SS) [mg/L]	3 3	2 5	3 3	1 4	3 5	2 5	1 ~ 3 3 ~ 5	2 4
不揮発性浮遊物質	(FSS) [mg/L]	2 3	1 4	1 2	<1 4	1 4	1 4	<1 ~ 2 2 ~ 4	1 4
水素イオン濃度	(pH) [—]	7.9 8.0	8.0 8.0	8.0 8.0	8.0 8.0	8.0 8.0	8.0 8.0	7.9 ~ 8.0 8.0 ~ 8.0	— —
化学的酸素要求量	(COD) [mg/L]	2.8 1.7	2.3 1.6	1.6 1.2	1.4 1.4	1.4 1.2	1.4 1.2	1.4 ~ 2.8 1.2 ~ 1.7	1.8 1.4
溶存酸素量	濃度 [mg/L]	6.5 5.4	7.0 5.4	6.9 5.9	6.7 5.0	6.6 5.3	6.5 5.3	6.5 ~ 7.0 5.0 ~ 5.9	6.7 5.4
	(DO) 飽和度 [%]	87 75	94 75	92 83	91 70	89 74	87 74	87 ~ 94 70 ~ 83	90 75
全窒素	(T-N) [mg/L]	0.72 0.44	0.47 0.36	0.61 0.43	0.46 0.49	0.66 0.38	0.65 0.38	0.46 ~ 0.72 0.36 ~ 0.49	0.60 0.41
全磷	(T-P) [mg/L]	0.063 0.038	0.040 0.037	0.048 0.034	0.036 0.040	0.049 0.037	0.040 0.030	0.036 ~ 0.063 0.030 ~ 0.040	0.046 0.036
クロロフィル a	(chl. a) [μ g/L]	4 <1	2 <1	2 <1	2 <1	3 <1	3 <1	2 ~ 4 <1 ~ <1	3 <1
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 ~ <0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	3.3×10^2	1.4×10^1	3.3×10^1	7.0×10^0	3.3×10^2	3.3×10^2	$7.0 \times 10^0 \sim 3.3 \times 10^2$	1.7×10^2

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

1-2-2-9 平成 23 年 12 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成23年12月分]

調査日：平成23年12月6日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値	
	1	2	3	4	5			
時刻	8:50	8:30	9:10	10:00	9:40	—	—	
透明度 [m]	6.4	6.1	5.8	5.2	5.5	5.2 ~ 6.4	5.8	
水温 [°C]	15.7	16.4	15.8	16.3	16.3	15.7 ~ 16.4	16.1	
	17.4	18.1	18.1	18.0	17.7	17.4 ~ 18.1	17.9	
塩分 [-]	27.5	29.3	28.9	29.8	31.6	27.5 ~ 31.6	29.4	
	33.1	32.6	32.8	32.6	32.6	32.6 ~ 33.1	32.7	
濁度 [度(カサ)]	<1	<1	<1	<1	<1	<1 ~ <1	<1	
	1	3	1	2	1	1 ~ 3	2	
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	1	2	2	3	2	1 ~ 3	2	
	3	1	2	3	3	1 ~ 3	2	
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—	
	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	1.6	1.6	1.2	1.2	2.0	1.2 ~ 2.0	1.5	
	1.2	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0 ~ 2.0	1.4	
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	7.8	7.6	7.9	7.7	7.9	7.6 ~ 7.9	7.8
		6.6	6.9	6.6	6.7	7.0	6.6 ~ 7.0	6.8
	飽和度 [%]	93	93	95	94	98	93 ~ 98	95
		84	89	85	86	89	84 ~ 89	87
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.70	0.74	0.77	0.70	0.53	0.53 ~ 0.77	0.69	
	0.33	0.37	0.36	0.37	0.36	0.33 ~ 0.37	0.36	
全燐 (T-P) [mg/L]	0.037	0.040	0.043	0.047	0.034	0.034 ~ 0.047	0.040	
	0.029	0.031	0.032	0.033	0.033	0.029 ~ 0.033	0.032	
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	2	1	1	1	2	1 ~ 2	1	
	1	1	1	1	2	1 ~ 2	1	

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））

[平成 23 年 12 月分]

□

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カサリ)]	0.3	～	0.5	0.4
水温	[℃]	9.4	～	17.5	12.5
pH	[—]	7.6	～	8.0	7.8
COD	[mg/L]	5.0	～	8.2	7.1
DO	[mg/L]	7.3	～	8.9	8.2
特記事項	・放流槽DO計設置により 12月から監視5項目を 放流槽データに変更				

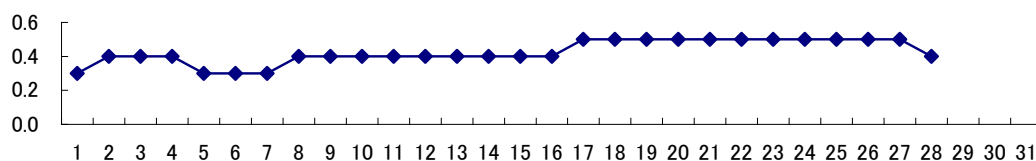
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

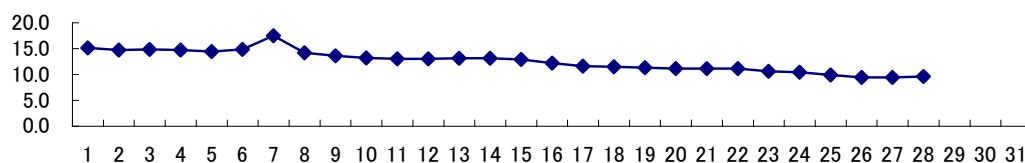
[平成 23 年 12 月分]



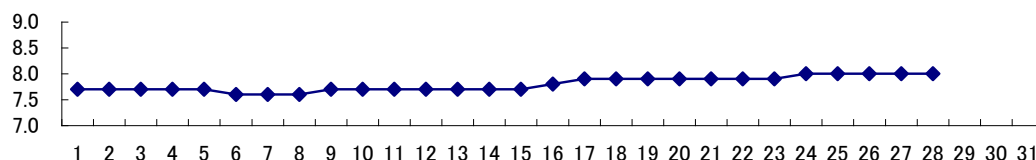
濁度[度(カリン)]



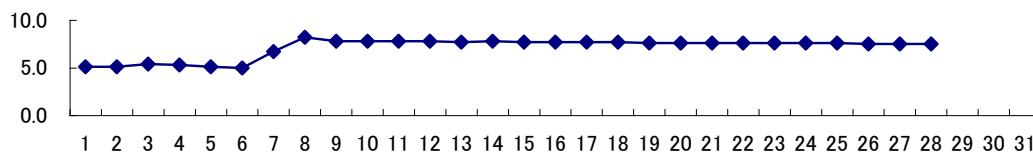
水温[°C]



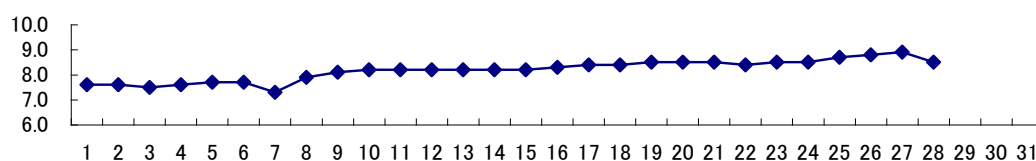
水素イオン濃度(pH)[-]



化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L]



- ※12/1 台船付近、油漂着の為、水処理 1日9:00～10:00まで停止。
採水を行い、中和処理で対応。
水処理運転再開時、放流口にて放流水が異常無いことを確認。
- ※12/6～7 台船付近、油漂着の為、水処理 6日15:50～7日9:00まで停止。
採水を行い、中和処理で対応。
水処理運転再開時、放流口にて放流水が異常無いことを確認。
- ※12/28 年末年始休みの為、8:20に水処理停止。（～1/4まで）

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成23年12月分]

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
	12/6 (火)	9:35	3.0	1.6	10:55	5.3
12/13 (火)	9:40	2.6	1.3	9:55	3.9	2.0
12/20 (火)	7:55	1.8	1.1	7:50	2.9	1.7
12/27 (火)	9:40	2.1	1.3	9:55	3.6	1.9
□						
平均値	—	2.4	1.3	—	3.9	2.0
最小値	—	1.8	1.1	—	2.9	1.7
最大値	—	3.0	1.6	—	5.3	2.5

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成23年12月分]

調査日：平成23年12月6日

区分 項目	放流水	内水
	時刻	9:35
pH[-]	7.7(16°C)	8.4(17°C)
COD[mg/L]	9.6	14
T-N[mg/L]	3.9	4.8

特記事項

1-2-2-10 平成 24 年 1 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成24年1月分]

調査日：平成24年1月11日

項目	調査点		1	2	3	4	5	最小値 ~ 最大値	平均値
	1	2							
時刻			9:45	9:15	10:05	10:50	10:35	—	—
透明度 [m]			4.2	4.0	5.2	3.4	3.5	3.4 ~ 5.2	4.1
水温 [°C]			9.5	9.7	10.1	11.2	10.8	9.5 ~ 11.2	10.3
			11.6	11.9	11.8	11.7	11.7	11.6 ~ 11.9	11.7
塩分 [-]			29.1	28.2	30.7	31.2	31.0	28.2 ~ 31.2	30.0
			32.0	33.0	33.0	33.0	32.7	32.0 ~ 33.0	32.7
濁度 [度(カリン)]			1	1	1	1	1	1 ~ 1	1
			2	2	1	2	1	1 ~ 2	2
浮遊物質量 (SS) [mg/L]			2	2	2	3	3	2 ~ 3	2
			4	5	4	7	2	2 ~ 7	4
水素イオン濃度 (pH) [-]			8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
			8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]			1.8	1.9	1.6	1.7	1.9	1.6 ~ 1.9	1.8
			1.7	1.9	1.6	1.9	1.4	1.4 ~ 1.9	1.7
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]		9.4	9.3	9.4	10	9.7	9.3 ~ 10	9.6
	飽和度 [%]		8.6	8.3	8.7	8.4	8.6	8.3 ~ 8.7	8.5
全窒素 (T-N) [mg/L]			99	98	101	111	107	98 ~ 111	103
			97	95	99	95	97	95 ~ 99	97
全窒素 (T-N) [mg/L]			0.79	0.90	0.56	0.46	0.46	0.46 ~ 0.90	0.63
			0.35	0.42	0.34	0.32	0.32	0.32 ~ 0.42	0.35
全燐 (T-P) [mg/L]			0.048	0.050	0.040	0.031	0.032	0.031 ~ 0.050	0.040
			0.038	0.044	0.032	0.034	0.029	0.029 ~ 0.044	0.035
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]			1	1	2	6	2	1 ~ 6	2
			2	3	2	1	1	1 ~ 3	2

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））

[平成 24年 1 月分]

□

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カネコ)]	0.3	～	0.6	0.4
水温	[℃]	6.9	～	8.2	7.7
pH	[—]	7.7	～	8.1	7.9
COD	[mg/L]	3.8	～	8.4	4.6
DO	[mg/L]	8.7	～	9.2	9.0
特記事項					

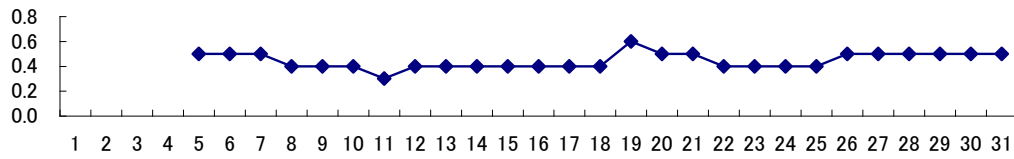
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

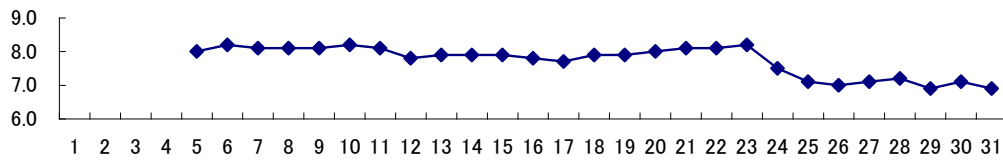
[平成24年1月分]



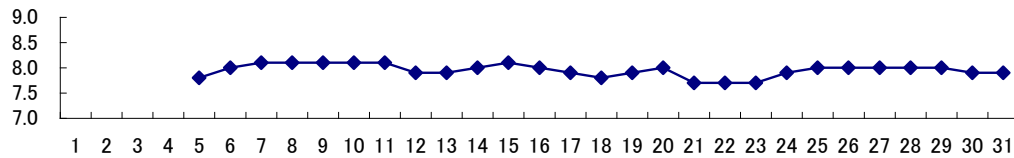
濁度[度(カリン)]



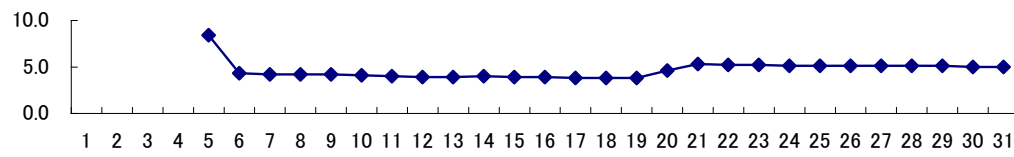
水温[°C]



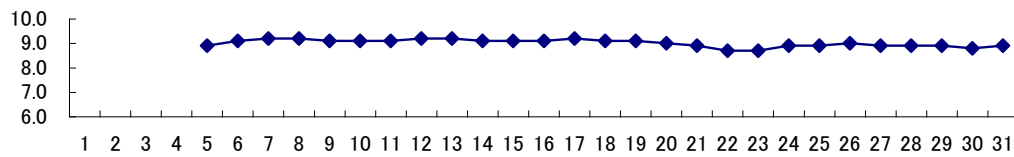
水素イオン濃度(pH)[-]



化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L]



- 12/29~1/4 年末年始休み
- 1/5 発電機電源投入直後は測定ランプが不安定なためCODの値が上昇。

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成24年1月分]

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS	FSS	時刻	SS	FSS
		[mg/L]	[mg/L]		[mg/L]	[mg/L]
1/5 (木)	11:00	3.7	1.9	9:40	4.1	2.2
1/11 (水)	10:20	1.6	< 1	10:40	3.0	1.6
1/17 (火)	10:30	3.3	1.8	10:10	4.6	2.6
1/25 (水)	10:05	1.8	1.1	10:25	4.4	2.9
□						
平均値	—	2.6	1.5	—	4.0	2.3
最小値	—	1.6	< 1	—	3.0	1.6
最大値	—	3.7	1.9	—	4.6	2.9

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成24年1月分]

調査日：平成24年1月11日

区分 項目	放流水	内水
時刻	10:20	10:40
pH[-]	7.7(17℃)	8.4(18℃)
COD[mg/L]	9.9	14
T-N[mg/L]	5.3	5.8

特記事項

1-2-2-11 平成 24 年 2 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成24年2月分]

調査日：平成24年2月6日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値	
	1	2	3	4	5			
時刻	9:05	8:30	9:30	10:30	10:10	—	—	
透明度 [m]	2.6	2.9	2.5	2.6	2.5	2.5 ~ 2.9	2.6	
水温 [°C]	7.7	7.7	8.0	8.2	7.7	7.7 ~ 8.2	7.9	
	8.9	8.6	9.3	8.9	9.0	8.6 ~ 9.3	8.9	
塩分 [-]	26.9	25.2	27.9	27.4	30.6	25.2 ~ 30.6	27.6	
	33.7	32.3	32.8	32.3	32.7	32.3 ~ 33.7	32.8	
濁度 [度(カサ)]	1	1	1	1	1	1 ~ 1	1	
	<1	<1	1	<1	3	<1 ~ 3	1	
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	2	3	3	2	4	2 ~ 4	3	
	1	2	3	2	10	1 ~ 10	4	
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2 ~ 8.2	—	
	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.2	—	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	3.2	3.2	3.0	3.0	3.2	3.0 ~ 3.2	3.1	
	2.2	2.3	2.1	2.6	3.4	2.1 ~ 3.4	2.5	
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	12	11	11	11	11	11 ~ 12	11
	飽和度 [%]	9.2	10	8.9	9.4	9.5	8.9 ~ 10	9.4
全窒素 (T-N) [mg/L]	120	109	111	111	112	109 ~ 120	113	
	99	105	96	100	101	96 ~ 105	100	
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.81	0.98	0.76	0.83	0.59	0.59 ~ 0.98	0.79	
	0.40	0.43	0.42	0.34	0.42	0.34 ~ 0.43	0.40	
全燐 (T-P) [mg/L]	0.034	0.049	0.032	0.034	0.024	0.024 ~ 0.049	0.035	
	0.021	0.015	0.053	0.021	0.031	0.015 ~ 0.053	0.028	
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	4	5	5	5	5	4 ~ 5	5	
	3	3	3	3	4	3 ~ 4	3	

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））

[平成 24年 2 月分]

□

項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カネコ)]	0.5	～	0.9	0.7
水温	[°C]	5.9	～	7.7	6.6
pH	[—]	7.9	～	8.1	8.0
COD	[mg/L]	4.9	～	6.2	5.3
DO	[mg/L]	8.2	～	9.1	8.8
特記事項					

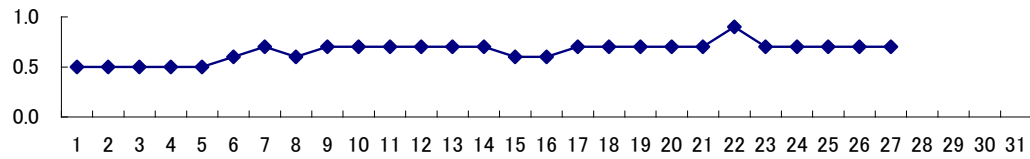
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

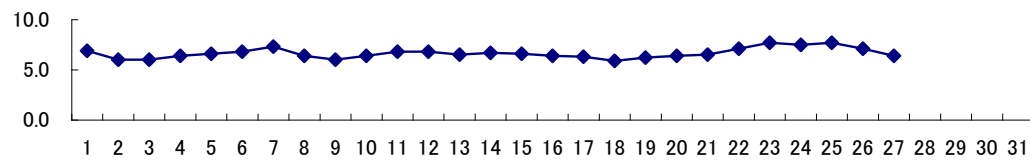
[平成24年2月分]



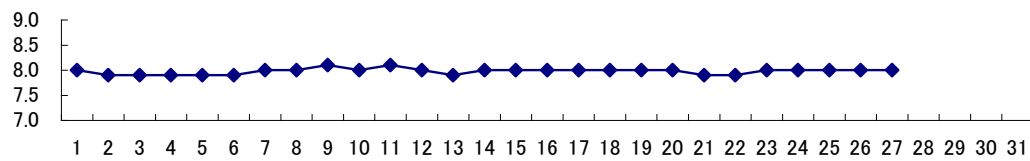
濁度[度(カリン)]



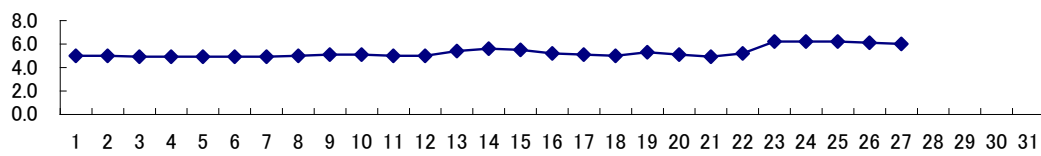
水温[°C]



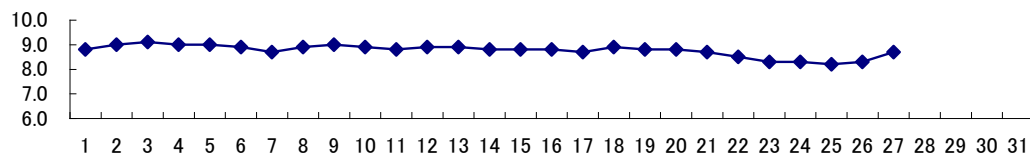
水素イオン濃度(pH)[-]



化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L]



- ・2/27 ディーゼル発電機から燃料漏えい。
油流入の恐れがある為、水処理施設及び放流停止。発電機停止に伴い、全設備停止。
- ・2/28、29 水処理施設及び放流停止。内水 Pond 中和処理、浮遊ゴミ回収を実施。

※27日水質データは、8:30までの平均値を記載。

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成24年2月分]

□

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
2/7 (火)	10:10	1.8	< 1	10:00	3.8	2.1
2/10 (金)	11:00	2.2	1.3	11:22	6.8	4.3
2/14 (火)	10:10	1.6	< 1	10:20	4.1	2.4
2/21 (火)	10:05	2.4	1.2	10:20	4.7	2.7
平均値	—	2.0	1.1	—	4.9	2.9
最小値	—	1.6	< 1	—	3.8	2.1
最大値	—	2.4	1.3	—	6.8	4.3

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成24年2月分]

調査日：平成24年2月10日

区分 項目	放流水	内水
時刻	11:00	11:22
pH[-]	8.0(8℃)	8.8(8℃)
COD[mg/L]	11	15
T-N[mg/L]	6.1	6.3

特記事項

水質様式第10号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成24年2月分]

調査日：平成24年2月10日

区分 項目	放流水	内水
時刻	11:00	11:22
T-P[mg/L]	0.28	0.35
n-ヘキサン抽出物質[mg/L]	< 0.5	< 0.5
大腸菌群数[個/mL]	不検出	1

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水④） [平成24年2月分]

調査日：平成24年2月10日

項目	区分	
	放流水	内水
時刻	11:00	11:22
カルシウム [mg/L]	<0.005	<0.005
全リン [mg/L]	<0.025	<0.025
鉛 [mg/L]	<0.01	<0.01
六価クロム [mg/L]	<0.02	<0.02
砒素 [mg/L]	0.007	0.007
総水銀 [mg/L]	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005	<0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002	<0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.002	<0.002
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.002	<0.002
チラム [mg/L]	<0.006	<0.006
シマジン [mg/L]	<0.003	<0.003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.02	<0.02
ベンゼン [mg/L]	<0.002	<0.002
セレン [mg/L]	<0.005	<0.005

項目	区分	
	放流水	内水
フェノール類 [mg/L]	<0.025	<0.025
銅 [mg/L]	<0.02	<0.02
亜鉛 [mg/L]	<0.02	0.03
溶解性鉄 [mg/L]	<0.02	<0.02
溶解性マンガン [mg/L]	0.02	0.08
全クロム [mg/L]	<0.02	<0.02
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	0.24	0.22
有機燐 [mg/L]	<0.05	<0.05
ほう素 [mg/L]	9.9	9.8
ふっ素 [mg/L]	3.9	5.3
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 [mg/L]	2.5	2.0
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	0.36	1.6
亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.18	0.02
硝酸性窒素 [mg/L]	2.0	0.35
ダイキシン類 [pg-TEQ/L]	0.0081	1.8

特記事項

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値	
	19	20	21					
時刻	13:30	13:20	13:05		—		—	
透明度 [m]	4.5	3.0	1.8	1.8	～	4.5	3.1	
水温 [°C]	8.7	8.1	8.2	8.1	～	8.7	8.3	
	9.3	9.2	9.3	9.2	～	9.3	9.3	
塩分 [-]	31.4	31.0	27.7	27.7	～	31.4	30.0	
	32.4	32.6	32.7	32.4	～	32.7	32.6	
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	2	1	4	1	～	4	2	
	2	1	3	1	～	3	2	
不揮発性浮遊物質量 (FSS) [mg/L]	<1	<1	2	<1	～	2	1	
	<1	<1	1	<1	～	1	1	
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—	
	8.0	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	2.3	2.9	3.8	2.3	～	3.8	3.0	
	1.9	2.0	2.2	1.9	～	2.2	2.0	
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	10	11	11	10	～	11	11
		9.2	9.5	8.9	8.9	～	9.5	9.2
	飽和度 [%]	105	114	112	105	～	114	110
		99	102	96	96	～	102	99
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.35	0.44	0.81	0.35	～	0.81	0.53	
	0.36	0.31	0.40	0.31	～	0.40	0.36	
全リン (T-P) [mg/L]	0.013	0.017	0.033	0.013	～	0.033	0.021	
	0.017	0.015	0.033	0.015	～	0.033	0.022	
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	～	<0.5	<0.5	
大腸菌群数 [MPN/100mL]	2.0×10^0	<2	6.3×10^1	<2	～	6.3×10^1	2.2×10^1	

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	19	20	21				
時刻	13:30	13:20	13:05	—			—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
全シアン [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	<0.001 0.001	<0.001 0.001	0.001 0.001	<0.001 0.001	～	0.001 0.001	0.001 0.001
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	～	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	～	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
チウラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	～	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	19	20	21				
時刻	13:30	13:20	13:05		—		—
フェノール類 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～ ～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
銅 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～ ～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
亜鉛 [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	～ ～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	～ ～	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08
溶解性マンガ ン [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～ ～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
全クロム [mg/L]	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	～ ～	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	～ ～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	～ ～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
ほう素 [mg/L]	3.2 3.5	3.3 3.5	3.1 3.6	3.1 3.5	～ ～	3.3 3.6	3.2 3.5
ふっ素 [mg/L]	1.0 1.1	1.1 1.1	0.9 1.1	0.9 1.1	～ ～	1.1 1.1	1.0 1.1
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸 化合物及び硝酸化合物 [mg/L]	0.05 0.05	0.09 0.05	0.36 0.04	0.05 0.04	～ ～	0.36 0.05	0.17 0.05
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	0.01 0.01	0.01 0.01	0.03 <0.01	0.01 <0.01	～ ～	0.03 0.01	0.02 0.01
亜硝酸性窒素 [mg/L]	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	～ ～	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04
硝酸性窒素 [mg/L]	0.04 0.04	0.08 0.04	0.33 0.04	0.04 0.04	～ ～	0.33 0.04	0.15 0.04
1,4-ジ ^o オキサン [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	～ ～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視－廃棄物処分場護岸外周④） [平成22年2月分]

調査日：平成23年2月8日

調査点 項目	19	20	21	最小値 ~ 最大値	平均値
時刻	10:10	10:40	11:25	—	—
ダイオキシン類 [pg-TEQ/L]	0.049	0.044	0.053	0.044 ~ 0.053	0.049

特記事項

注) ダイオキシン類は、上層の値を示している。

水質調査結果（埋立中の濁り等監視－処分場周辺①）

[平成 24年 2月分]

調査日：平成24年2月6日

調査点		13	14	15	16	17	18	最小値 ~ 最大値	平均値
項目									
時刻		12:10	11:55	11:35	11:20	11:10	10:55	—	—
透明度	[m]	3.3	3.4	3.0	2.2	2.5	2.4	2.2 ~ 3.4	2.8
水温	[°C]	8.1	8.4	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.4	8.2
		9.3	9.3	9.2	9.3	9.2	9.2	9.2 ~ 9.3	9.3
塩分	[—]	30.0	31.0	31.4	28.5	27.7	29.1	27.7 ~ 31.4	29.6
		32.9	33.0	32.5	32.7	33.8	32.1	32.1 ~ 33.8	32.8
濁度	[度(カリン)]	2	1	<1	2	2	3	<1 ~ 3	2
		1	1	1	1	1	3	1 ~ 3	1
浮遊物質質量 (SS)	[mg/L]	2	2	3	3	2	8	2 ~ 8	3
		3	3	3	2	2	6	2 ~ 6	3
不揮発性浮遊物質質量 (FSS)	[mg/L]	<1	1	<1	1	1	5	<1 ~ 5	2
		1	1	1	<1	<1	3	<1 ~ 3	1
水素イオン濃度 (pH)	[—]	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2 ~ 8.2	—
		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.1	—
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	3.5	2.8	2.5	3.2	2.8	3.2	2.5 ~ 3.5	3.0
		2.2	2.1	1.8	1.4	1.4	2.4	1.4 ~ 2.4	1.9
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	11	10	10	11	11	11	10 ~ 11	11
	飽和度 [%]	9.0	9.1	9.0	9.0	9.0	9.1	9.0 ~ 9.1	9.0
		113	104	104	112	111	112	104 ~ 113	109
		97	98	96	97	97	97	96 ~ 98	97
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.62	0.43	0.31	0.70	0.82	0.73	0.31 ~ 0.82	0.60
		0.36	0.37	0.44	0.44	0.30	0.46	0.30 ~ 0.46	0.40
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.025	0.015	0.028	0.043	0.063	0.047	0.015 ~ 0.063	0.037
		0.022	0.035	0.039	0.036	0.030	0.050	0.022 ~ 0.050	0.035
クロロフィル a (chl. a)	[μg/L]	4	3	2	7	4	2	2 ~ 7	4
		4	1	2	<1	<1	4	<1 ~ 4	2
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5 ~ <0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	1.3×10^1	7.0×10^0	<2	3.3×10^1	1.7×10^1	3.3×10^1	<2 ~ 3.3×10^1	1.8×10^1

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視一処分場周辺②）

[平成24年2月分]

調査日：平成24年2月6日

項目	調査点						最小値 ~ 最大値	平均値
	13	14	15	16	17	18		
時刻	12:10	11:55	11:35	11:20	11:10	10:55	—	—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 ~ <0.001 <0.001 ~ <0.001	<0.001 <0.001
全リン [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 ~ <0.1 <0.1 ~ <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	0.001 0.001	0.001 0.001	0.001 0.001	<0.001 0.001	<0.001 0.001	0.001 0.001	<0.001 ~ 0.001 0.001 ~ 0.001	0.001 0.001
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 ~ <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004	<0.0004 ~ <0.0004 <0.0004 ~ <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 ~ <0.004 <0.004 ~ <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 ~ <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロパン [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 ~ <0.0002	<0.0002 <0.0002
チオラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006	<0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 ~ <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003	<0.0003 ~ <0.0003 <0.0003 ~ <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 ~ <0.001 <0.001 ~ <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.18 0.04	0.06 0.05	0.04 0.04	0.13 0.04	0.27 0.05	0.23 0.05	0.04 ~ 0.27 0.04 ~ 0.05	0.15 0.05
亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.04 <0.04	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04	0.04 <0.04	0.04 <0.04	0.04 <0.04	<0.04 ~ 0.04 <0.04 ~ <0.04	0.04 <0.04
硝酸性窒素 [mg/L]	0.14 0.04	0.06 0.05	0.04 0.04	0.09 0.04	0.23 0.04	0.19 0.05	0.04 ~ <0.23 0.04 ~ <0.05	0.13 0.04

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（埋立中の濁り等監視一処分場周辺③）

【平成24年2月分】

調査日：平成24年2月6日

調査点 項目	13	14	15	16	17	18	最小値 ~ 最大値	平均値
時刻	12:10	11:55	11:35	11:20	11:10	10:55	—	—
フェノール類 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005
銅 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005
亜鉛 [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 ~ <0.001 <0.001 ~ <0.001	<0.001 <0.001
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08	<0.08 ~ <0.08 <0.08 ~ <0.08	<0.08 <0.08
溶解性マンガン [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 0.01	<0.01 <0.01	<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ 0.01	<0.01 0.01
全クロム [mg/L]	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03	<0.03 ~ <0.03 <0.03 ~ <0.03	<0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01	<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ <0.01	<0.01 <0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1	<0.1 ~ <0.1 <0.1 ~ <0.1	<0.1 <0.1
1,4-ジオキサン [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

1-2-2-12 平成 24 年 3 月調査結果

水質調査結果（一般項目）

[平成24年3月分]

調査日：平成24年3月1日

項目	調査点					最小値 ~ 最大値	平均値	
	1	2	3	4	5			
時刻	9:40	9:13	10:00	10:40	10:30	—	—	
透明度 [m]	2.1	2.3	2.3	3.2	2.9	2.1 ~ 3.2	2.6	
水温 [°C]	8.4	8.7	8.7	9.3	9.5	8.4 ~ 9.5	8.9	
	8.8	9.0	8.9	9.0	9.0	8.8 ~ 9.0	8.9	
塩分 [-]	22.0	22.5	27.9	28.1	27.1	22.0 ~ 28.1	25.5	
	31.4	30.8	31.6	31.5	31.5	30.8 ~ 31.6	31.4	
濁度 [度(カリン)]	6	3	5	3	4	3 ~ 6	4	
	2	2	3	2	1	1 ~ 3	2	
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	4	5	3	4	4	3 ~ 5	4	
	3	4	3	4	2	2 ~ 4	3	
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1 ~ 8.2	—	
	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	3.1	2.8	2.7	2.6	3.7	2.6 ~ 3.7	3.0	
	2.2	2.3	2.1	2.3	2.7	2.1 ~ 2.7	2.3	
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	11	11	11	10	10	10.0 ~ 11.0	10.6
		9.3	8.8	9.2	9.3	9.4	8.8 ~ 9.4	9.2
	飽和度 [%]	108	109	113	104	104	104 ~ 113	108
		98	93	97	98	99	93 ~ 99	97
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.58	0.82	0.29	0.39	0.48	0.29 ~ 0.82	0.51	
	0.16	0.18	0.12	0.09	0.11	0.09 ~ 0.18	0.13	
全燐 (T-P) [mg/L]	0.066	0.051	0.048	0.046	0.082	0.046 ~ 0.082	0.059	
	0.031	0.032	0.027	0.022	0.025	0.022 ~ 0.032	0.027	
クロロフィル a (chl. a) [μ g/L]	13	14	13	7.3	13	7.3 ~ 14	12	
	4.0	4.1	2.6	2.5	4.0	2.5 ~ 4.1	3.4	

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質様式第6号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定：総括））

[平成 24年 3 月分]

□

項目	区分	放流水		
		最小値	～ 最大値	平均値
濁度	[度(NTU)]	0.4	～ 2.3	0.7
水温	[°C]	8.2	～ 10.6	9.3
pH	[—]	7.5	～ 8.0	7.9
COD	[mg/L]	5.5	～ 13.1	7.9
DO	[mg/L]	7.2	～ 9.4	8.7
特記事項				

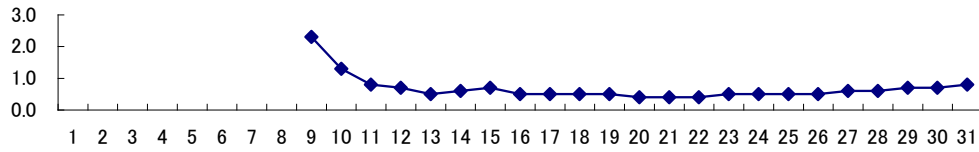
水質様式第7号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水（連続測定））

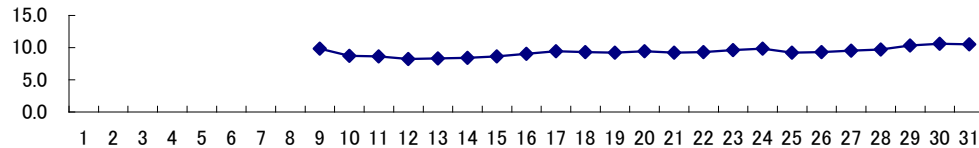
[平成 24 年 3 月分]



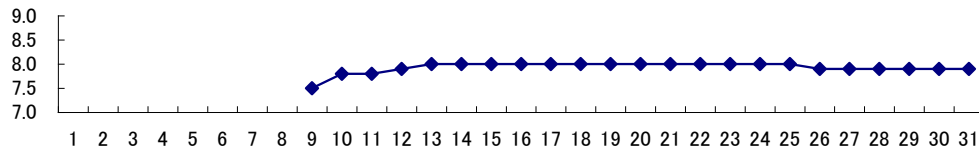
濁度[度(カリン)]



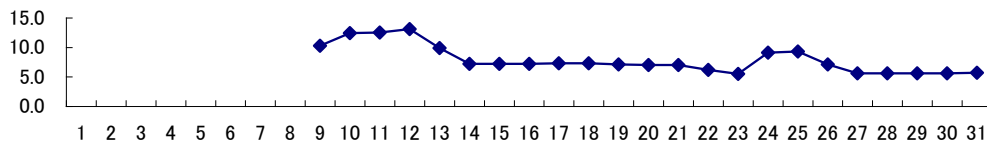
水温[°C]



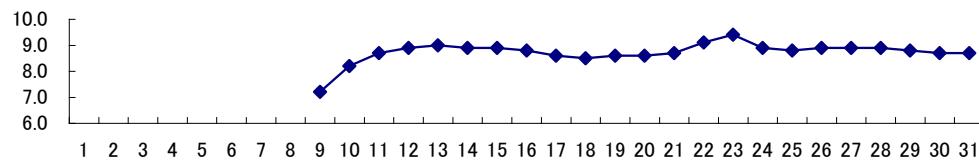
水素イオン濃度(pH)[-]



化学的酸素要求量(COD)[mg/L]



溶存酸素量(DO)[mg/L]



- ・2/27 7:45～ 油流入の恐れがある為、水処理施設停止及び放流停止
 - ・発電機停止に伴い、全設備停止。
 - ・3/2より発電機設備運転開始（有人時）
 - ・3/8より水処理設備試運転開始
 - ・3/9より3/19昼間（有人時）水処理運転（1時間に1回、台船周り、放流口を点検）
 - ・3/13より昼夜水処理連続運転を開始
 - ・3/19より9:00・13:00・15:00に台船周り、放流口を点検
- ※3/8～3/13まで発電機立上げ時、COD計不安定な為、COD値高

水質様式第8号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水①） [平成24年3月分]

区分 項目 調査日	放流水			内水		
	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
	3/08 (木)	14:58	4.0	1.8	15:10	5.4
3/13 (火)	09:40	2.4	1.1	10:00	5.5	3.1
3/21 (水)	09:40	1.7	< 1	09:55	5.0	2.8
3/27 (火)	09:40	3.4	2.0	10:00	5.6	3.0
□						
平均値	—	2.9	1.5	—	5.4	3.0
最小値	—	1.7	< 1	—	5.0	2.8
最大値	—	4.0	2.0	—	5.6	3.1

特記事項

水質様式第9号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視—廃棄物処分場放流水、内水②） [平成24年3月分]

調査日：平成24年3月08日

区分 項目	放流水	内水
時刻	14:58	15:10
pH[-]	7.7(19℃)	8.6(18℃)
COD[mg/L]	14	15
T-N[mg/L]	6.8	6.8

特記事項

報告下限値（水質）

一般項目、護岸外周及び処分場周辺

調査項目	報告下限値
透明度	0.1m
水温	-
塩分	-
濁度	1度(カオリン)
浮遊物質(SS)	1mg/L
不揮発性懸濁物質(FSS)	1mg/L
水素イオン濃度(pH)	0.1
化学的酸素要求量(COD)	0.5mg/L
溶存酸素量(DO)	0.5mg/L
全窒素(T-N)	0.04mg/L
全リン(T-P)	0.003mg/L
クロロフィルa	1μg/L
ノルマルヘキササン抽出物質	0.5mg/L
大腸菌群数	2MPN/100mL
カドミウム	0.001mg/L
全シアン	0.1mg/L
鉛	0.002mg/L
六価クロム	0.01mg/L
砒素	0.001mg/L
総水銀	0.0005mg/L
アルキル水銀	0.0005mg/L
P C B	0.0005mg/L
ジクロロメタン	0.002mg/L
四塩化炭素	0.0002mg/L
1,2-ジクロロエタン	0.0004mg/L
1,1-ジクロロエチレン	0.002mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006mg/L
トリクロロエチレン	0.002mg/L
テトラクロロエチレン	0.0005mg/L
1,3-ジクロロプロペン	0.0002mg/L
チウラム	0.0006mg/L
シマジン	0.0003mg/L
チオベンカルブ	0.002mg/L
ベンゼン	0.001mg/L
セレン	0.002mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.08mg/L
フェノール類	0.005mg/L
銅	0.005mg/L
亜鉛	0.001mg/L
溶解性鉄	0.08mg/L
溶解性マンガン	0.01mg/L
全クロム	0.03mg/L
陰イオン界面活性剤	0.01mg/L
有機リン	0.1mg/L
1,4-ジオキサン	0.005mg/L
ほう素	0.1mg/L
ふっ素	0.1mg/L
アンモニア等	0.09mg/L
ダイオキシン類	JIS K 0312による。

放流水

調査項目	報告下限値
カドミウム	0.005mg/L
全シアン	0.05mg/L
鉛	0.005mg/L
六価クロム	0.01mg/L
砒素	0.002mg/L
総水銀	0.0005mg/L
アルキル水銀	0.0005mg/L
P C B	0.0005mg/L
ジクロロメタン	0.001mg/L
四塩化炭素	0.0002mg/L
1,2-ジクロロエタン	0.0004mg/L
1,1-ジクロロエチレン	0.001mg/L
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.001mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	0.001mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006mg/L
トリクロロエチレン	0.001mg/L
テトラクロロエチレン	0.001mg/L
1,3-ジクロロプロペン	0.0002mg/L
チウラム	0.0006mg/L
シマジン	0.0003mg/L
チオベンカルブ	0.001mg/L
ベンゼン	0.001mg/L
セレン	0.002mg/L
フェノール類	0.5mg/L
銅	0.01mg/L
亜鉛	0.01mg/L
溶解性鉄	0.01mg/L
溶解性マンガン	0.01mg/L
全クロム	0.01mg/L
陰イオン界面活性剤	0.1mg/L
有機リン	0.1mg/L
ほう素	0.1mg/L
ふっ素	0.1mg/L
アンモニア等	0.3mg/L
ダイオキシン類	JIS K 0312による。

1-3 底質

1-3-1 平成 23 年度調査結果（総括）

底質調査結果総括表（一般項目）

[平成23年度（平成23年8月、平成24年2月）]

□

項目		平成23年8月5日			平成24年2月6日				
		最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値
粒 度 組 成 [%]	粗礫 (19mm以上)	0	～	0	0	0	～	0	0
	中礫 (4.75～19mm)	0	～	0	0	0	～	0	0
	細礫 (2.00～4.75mm)	0	～	0	0	0	～	0.7	0.2
	粗砂 (0.850～2.00mm)	0	～	0.8	0.5	0	～	0.4	0.1
	中砂 (0.250～0.850mm)	0.7	～	2.2	1.1	0	～	1.4	0.8
	細砂 (0.075～0.250mm)	0.4	～	0.8	0.7	0	～	1.1	0.8
	シルト (0.005～0.075mm)	35.0	～	38.0	36.8	38.0	～	44.0	42.0
	粘土 (0.005mm以下)	58.5	～	63.5	60.8	52.9	～	60.2	56.2
含水率 [%]		51.0	～	56.7	53.5	54.6	～	62.5	59.7
強熱減量 [%]		10.0	～	12.0	10.5	9.8	～	11.0	10.5
化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥]		13	～	17	15	20	～	28	25
硫化物 [mg/g乾泥]		0.40	～	0.40	0.40	0.30	～	0.40	0.38
全窒素 (T-N) [mg/g乾泥]		2.6	～	2.9	2.8	2.5	～	3.1	2.8
全磷 (T-P) [mg/g乾泥]		0.51	～	0.54	0.53	0.47	～	0.58	0.54
酸化還元電位 [mV]		-156	～	-99	-127	-107	～	-52	-70

特記事項

底質調査結果総括表（処分場周辺）

[平成23年度（平成23年8月、平成24年2月）]

項目	調査点	15	
		8月	2月
粒度組成 [%]	粗礫 (19mm以上)	0.0	0.0
	中礫 (4.75~19mm)	0.0	0.0
	細礫 (2.00~4.75mm)	0.0	0.0
	粗砂 (0.850~2.00mm)	0.8	0.0
	中砂 (0.250~0.850mm)	0.8	0.4
	細砂 (0.075~0.250mm)	1.2	0.8
	シルト (0.005~0.075mm)	37.1	50.0
	粘土 (0.005mm以下)	60.1	48.8
	含水率 [%]	56.1	54.0
	強熱減量 [%]	11.2	10.1
	化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥]	15	20
	硫化物 [mg/g乾泥]	0.50	0.40
	全窒素 (T-N) [mg/g乾泥]	3.0	2.9
	全燐 (T-P) [mg/g乾泥]	0.54	0.61
	酸化還元電位 [mV]	-106	-91

項目	調査点	15	
		8月	2月
	アルキル水銀[mg/kg乾泥]	<0.01	<0.01
	総水銀[mg/kg乾泥]	0.95	0.55
	カドミウム[mg/kg乾泥]	0.45	0.72
	鉛[mg/kg乾泥]	64	35
	有機燐[mg/kg乾泥]	<0.1	<0.1
	六価クロム[mg/kg乾泥]	<2	<2
	砒素[mg/kg乾泥]	18	10
	シアン[mg/kg乾泥]	<0.1	<0.1
	PCB[mg/kg乾泥]	0.03	0.02
	銅[mg/kg乾泥]	94	64
	亜鉛[mg/kg乾泥]	360	290
	ふっ化物[mg/kg乾泥]	160	270
	トリクロロエチレン[mg/kg乾泥]	<0.05	<0.05
	テトラクロロエチレン[mg/kg乾泥]	<0.01	<0.01
	ベリリウム[mg/kg乾泥]	3.6	2.3
	クロム[mg/kg乾泥]	79	60
	ニッケル[mg/kg乾泥]	33	22
	バナジウム[mg/kg乾泥]	70	47
	有機塩素化合物[mg/kg乾泥]	<4	<4
	ジクロロメタン[mg/kg乾泥]	<0.2	<0.2
	四塩化炭素[mg/kg乾泥]	<0.02	<0.02
	1,2-ジクロロエタン[mg/kg乾泥]	<0.04	<0.04
	1,1-ジクロロエチレン[mg/kg乾泥]	<0.2	<0.2
	シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/kg乾泥]	<0.4	<0.4
	1,1,1-トリクロロエタン[mg/kg乾泥]	<0.1	<0.1
	1,1,2-トリクロロエタン[mg/kg乾泥]	<0.06	<0.06
	1,3-ジクロロプロペン[mg/kg乾泥]	<0.02	<0.02
	チウラム[mg/kg乾泥]	<0.04	<0.04
	シマジン[mg/kg乾泥]	<0.03	<0.03
	チオベンカルブ[mg/kg乾泥]	<0.2	<0.2
	ベンゼン[mg/kg乾泥]	<0.1	<0.1
	セレン[mg/kg乾泥]	0.3	0.3

□

1-3-2 平成 23 年度調査結果（月別）

1-3-2-1 平成 22 年 8 月調査結果

項目		調査点				最小値 ~ 最大値		平均値	
		2	3	4	5				
採泥時刻		8:35	9:40	10:45	10:20	—		—	
粒度 組 成 [%]	粗礫 (19mm以上)	0	0	0	0	0	~	0	0
	中礫 (4.75~19mm)	0	0	0	0	0	~	0	0
	細礫 (2.00~4.75mm)	0	0	0	0.4	0	~	0.4	0.1
	粗砂 (0.850~2.00mm)	0.4	0.8	0.4	0.4	0.4	~	0.8	0.5
	中砂 (0.250~0.850mm)	0.7	2.2	0.7	0.8	0.7	~	2.2	1.1
	細砂 (0.075~0.250mm)	0.4	0.8	0.8	0.7	0.4	~	0.8	0.7
	シルト (0.005~0.075mm)	35.0	37.7	36.5	38.0	35.0	~	38.0	36.8
	粘土 (0.005mm以下)	63.5	58.5	61.6	59.7	58.5	~	63.5	60.8
含水率 [%]		51.0	56.7	52.7	53.6	51.0	~	56.7	53.5
強熱減量 [%]		10	10	12	10	10	~	12	11
化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥]		13	16	17	14	13	~	17	15
硫化物 [mg/g乾泥]		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	~	0.4	0.4
全窒素 (T-N) [mg/g乾泥]		2.6	2.9	2.6	2.9	2.6	~	2.9	2.8
全磷 (T-P) [mg/g乾泥]		0.53	0.54	0.52	0.51	0.51	~	0.54	0.53
酸化還元電位 [mV]		-156	-149	-105	-99	-156	~	-99	-127

□

特記事項

項目	調査点	15
採泥時刻		12:15
粒度組成 [%]	粗礫 (19mm以上)	0
	中礫 (4.75~19mm)	0
	細礫 (2.00~4.75mm)	0
	粗砂 (0.850~2.00mm)	0.8
	中砂 (0.250~0.850mm)	0.8
	細砂 (0.075~0.250mm)	1.2
	シルト (0.005~0.075mm)	37.1
	粘土 (0.005mm以下)	60.1
含水率 [%]		56.1
強熱減量 [%]		11.2
化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥]		15
硫化物 [mg/g乾泥]		0.5
全窒素 (T-N) [mg/g乾泥]		3.0
全磷 (T-P) [mg/g乾泥]		0.54
酸化還元電位 [mV]		-106

□

特記事項

項目	調査点	15
アルキル水銀 [mg/kg乾泥]		<0.01
総水銀 [mg/kg乾泥]		0.95
カドミウム [mg/kg乾泥]		0.45
鉛 [mg/kg乾泥]		64
有機燐 [mg/kg乾泥]		<0.1
六価クロム [mg/kg乾泥]		<2
砒素 [mg/kg乾泥]		18
シアン [mg/kg乾泥]		<0.1
PCB [mg/kg乾泥]		0.03
銅 [mg/kg乾泥]		94
亜鉛 [mg/kg乾泥]		360
ふっ化物 [mg/kg乾泥]		160
トリクロロエチレン [mg/kg乾泥]		<0.05
テトラクロロエチレン [mg/kg乾泥]		<0.01
ベリリウム [mg/kg乾泥]		3.6
クロム [mg/kg乾泥]		79
ニッケル [mg/kg乾泥]		33
バナジウム [mg/kg乾泥]		70
有機塩素化合物 [mg/kg乾泥]		<4
ジクロロメタン [mg/kg乾泥]		<0.2
四塩化炭素 [mg/kg乾泥]		<0.02
1,2-ジクロロエタン [mg/kg乾泥]		<0.04
1,1-ジクロロエチレン [mg/kg乾泥]		<0.2
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/kg乾泥]		<0.4
1,1,1-トリクロロエタン [mg/kg乾泥]		<0.1
1,1,2-トリクロロエタン [mg/kg乾泥]		<0.06
1,3-ジクロロプロペン [mg/kg乾泥]		<0.02
チウラム [mg/kg乾泥]		<0.04
シマジン [mg/kg乾泥]		<0.03
チオベンカルブ [mg/kg乾泥]		<0.2
ベンゼン [mg/kg乾泥]		<0.1
セレン [mg/kg乾泥]		0.3

1-3-2-2 平成 24 年 2 月調査結果

底質調査結果（一般項目）

[平成 24年 2月分]

調査日：平成24年2月6日

項目		調査点				最小値 ~ 最大値		平均値
		2	3	4	5			
採泥時刻		8:30	9:30	10:30	10:10	—		—
粒度組成 [%]	粗礫 (19mm以上)	0	0	0	0	0	~ 0	0
	中礫 (4.75~19mm)	0	0	0	0	0	~ 0	0
	細礫 (2.00~4.75mm)	0	0	0.7	0	0	~ 0.7	0.2
	粗砂 (0.850~2.00mm)	0	0	0.4	0	0	~ 0.4	0.1
	中砂 (0.250~0.850mm)	1.1	0.4	1.4	0.4	0.4	~ 1.4	0.8
	細砂 (0.075~0.250mm)	0.7	0.4	1.1	0.8	0.4	~ 1.1	0.8
	シルト (0.005~0.075mm)	38.0	44.0	43.5	42.3	38.0	~ 44.0	42.0
	粘土 (0.005mm以下)	60.2	55.2	52.9	56.5	52.9	~ 60.2	56.2
含水率 [%]		62.0	59.6	62.5	54.6	54.6	~ 62.5	59.7
強熱減量 [%]		11	10	11	9.8	9.8	~ 11	10
化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥]		25	25	28	20	20	~ 28	25
硫化物 [mg/g乾泥]		0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	~ 0.4	0.4
全窒素 (T-N) [mg/g乾泥]		2.5	3.1	2.9	2.7	2.5	~ 3.1	2.8
全磷 (T-P) [mg/g乾泥]		0.47	0.58	0.56	0.53	0.47	~ 0.58	0.54
酸化還元電位 [mV]		-57	-107	-65	-52	-107	~ -52	-70

□

特記事項

項目	調査点	15
採泥時刻		11:35
粒度組成 [%]	粗礫 (19mm以上)	0
	中礫 (4.75~19mm)	0
	細礫 (2.00~4.75mm)	0
	粗砂 (0.850~2.00mm)	0
	中砂 (0.250~0.850mm)	0.4
	細砂 (0.075~0.250mm)	0.8
	シルト (0.005~0.075mm)	50.0
粘土 (0.005mm以下)	48.8	
含水率 [%]		54.0
強熱減量 [%]		10.1
化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥]		20
硫化物 [mg/g乾泥]		0.4
全窒素 (T-N) [mg/g乾泥]		2.9
全磷 (T-P) [mg/g乾泥]		0.61
酸化還元電位 [mV]		-91
□ 特記事項		

項目	調査点	15
アルキル水銀 [mg/kg乾泥]		<0.01
総水銀 [mg/kg乾泥]		0.55
カドミウム [mg/kg乾泥]		0.72
鉛 [mg/kg乾泥]		35
有機燐 [mg/kg乾泥]		<0.1
六価クロム [mg/kg乾泥]		<2
砒素 [mg/kg乾泥]		9.9
シアン [mg/kg乾泥]		<0.1
PCB [mg/kg乾泥]		0.02
銅 [mg/kg乾泥]		64
亜鉛 [mg/kg乾泥]		290
ふっ化物 [mg/kg乾泥]		270
トリクロロエチレン [mg/kg乾泥]		<0.05
テトラクロロエチレン [mg/kg乾泥]		<0.01
ベリリウム [mg/kg乾泥]		2.3
クロム [mg/kg乾泥]		60
ニッケル [mg/kg乾泥]		22
バナジウム [mg/kg乾泥]		47
有機塩素化合物 [mg/kg乾泥]		<4
ジクロロメタン [mg/kg乾泥]		<0.2
四塩化炭素 [mg/kg乾泥]		<0.02
1,2-ジクロロエタン [mg/kg乾泥]		<0.04
1,1-ジクロロエチレン [mg/kg乾泥]		<0.2
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/kg乾泥]		<0.4
1,1,1-トリクロロエタン [mg/kg乾泥]		<0.1
1,1,2-トリクロロエタン [mg/kg乾泥]		<0.06
1,3-ジクロロプロペン [mg/kg乾泥]		<0.02
チウラム [mg/kg乾泥]		<0.04
シマジン [mg/kg乾泥]		<0.03
チオベンカルブ [mg/kg乾泥]		<0.2
ベンゼン [mg/kg乾泥]		<0.1
セレン [mg/kg乾泥]		0.3

報告下限値（底質）

調査項目	報告下限値
粒度組成	0.1%
含水率	—
強熱減量	0.5%
化学的酸素要求量（COD）	0.5mg/g乾泥
硫化物	0.1mg/g乾泥
全窒素	0.05mg/g乾泥
全磷	0.05mg/g乾泥
酸化還元電位	—
アルキル水銀	0.01mg/kg乾泥
総水銀	0.01mg/kg乾泥
カドミウム	0.01mg/kg乾泥
鉛	0.1mg/kg乾泥
有機磷	0.1mg/kg乾泥
六価クロム	2mg/kg乾泥
砒素	0.1mg/kg乾泥
シアン	0.1mg/kg乾泥
PCB	0.01mg/kg乾泥
銅	0.01mg/kg乾泥
亜鉛	0.01mg/kg乾泥
ふっ化物	1mg/kg乾泥
トリクロロエチレン	0.05mg/kg乾泥
テトラクロロエチレン	0.01mg/kg乾泥
ベリリウム	0.01mg/kg乾泥
クロム	0.01mg/kg乾泥
ニッケル	0.01mg/kg乾泥
バナジウム	0.01mg/kg乾泥
有機塩素化合物	4mg/kg乾泥
ジクロロメタン	0.2mg/kg乾泥
四塩化炭素	0.02mg/kg乾泥
1,2-ジクロロエタン	0.04mg/kg乾泥
1,1-ジクロロエチレン	0.2mg/kg乾泥
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4mg/kg乾泥
1,1,1-トリクロロエタン	0.1mg/kg乾泥
1,1,2-トリクロロエタン	0.06mg/kg乾泥
1,3-ジクロロプロペン	0.02mg/kg乾泥
チウラム	0.04mg/kg乾泥
シマジン	0.03mg/kg乾泥
チオベンカルブ	0.2mg/kg乾泥
ベンゼン	0.1mg/kg乾泥
セレン	0.5mg/kg乾泥

1-4 騒音・低周波空気振動

1-4-1 平成 23 年度調査結果（月別）

1-4-1-1 平成 23 年 4 月調査結果

環境騒音調査結果総括表〔平成23年4月分〕

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日時：平成23年4月20日午前12時～4月21日午後12時

時間 区分	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L ₅			L ₅₀			L ₉₅			L _{eq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
昼間	51	45	58	46	41	50	43	39	48	48	42	53	鳥、港湾作業
夜間	43	40	51	39	37	43	37	36	40	41	38	46	船舶、港湾作業

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

3. 時間区分は、昼間は午前6時から午後10時、夜間は午後10時から午前6時までの間とする。

環境騒音調査結果[平成23年4月分]

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日時：平成23年4月20日～21日

調査時間	時間の区分	地域の類型	環境基準値	騒音レベル (デシベル)				主音源
				L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
06:00	昼間	C	60dB (A)	48	44	42	46	鳥、船舶、車両
07:00				49	44	42	46	鳥、船舶、車両
08:00				50	44	42	47	鳥、船舶、車両
09:00				49	45	43	46	港湾作業、船舶
10:00				57	46	43	50	鳥、港湾作業、船舶
11:00				53	45	43	49	鳥、港湾作業
12:00				52	46	43	50	鳥、港湾作業、風
13:00				53	49	46	51	港湾作業、風
14:00				58	50	48	53	港湾作業、風
15:00				52	49	46	49	港湾作業、風
16:00				52	49	47	49	鳥、港湾作業
17:00				51	47	45	48	鳥、港湾作業、風
18:00				48	45	42	45	港湾作業、風
19:00				47	43	40	44	船舶、車両
20:00	45	41	39	42	車両			
21:00	45	41	39	42	車両			
22:00	夜間	C	50dB (A)	43	40	37	40	船舶、車両
23:00				40	37	36	39	港湾作業、車両
00:00				41	37	36	38	港湾作業、車両
01:00				40	38	36	38	港湾作業、車両
02:00				41	38	36	39	船舶、車両
03:00				42	38	36	39	船舶、車両
04:00				43	39	37	40	船舶、車両
05:00	51	43	40	46	鳥、車両			
最小値				40	37	36	38	□
最大値				58	50	48	53	
平均値				48	43	41	47	

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
 2. 環境基準はLeqである。

低周波空気振動調査結果総括表 [平成23年4月分]

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日時：平成23年4月20日午前12時～4月21日午後12時

音圧レベル (デシベル)												風速 (m/s)	
L ₅			L ₅₀			L ₉₅			L _{max}				
平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	最小	最大
77	74	80	73	70	76	70	67	73	79	76	83	0.0	7.3

注：1. 平均値は算術平均値である。

2. 作業時間帯（午前9時から午後6時までの間）の結果を表している。

低周波空気振動調査結果[平成23年4月分]

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日：平成23年4月20日～21日

調査時間	音圧レベル (デシベル)				風速 (m/s)	
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{max}	最小	最大
06:00	76	73	70	81	0.0	0.4
07:00	80	77	74	82	0.0	1.8
08:00	78	74	71	86	0.3	3.1
09:00	77	74	70	78	0.1	2.5
10:00	77	74	71	80	0.0	2.2
11:00	76	74	72	80	0.0	1.8
12:00	76	73	69	83	0.3	4.7
13:00	76	73	69	76	0.3	5.9
14:00	80	76	73	81	0.3	5.7
15:00	77	74	72	80	0.3	7.3
16:00	76	73	71	78	0.3	2.7
17:00	74	70	67	76	0.2	3.4
18:00	75	71	67	79	0.1	2.9
19:00	77	70	67	81	0.0	1.9
20:00	72	68	65	81	0.0	1.9
21:00	73	70	66	79	0.0	1.6
22:00	71	68	65	75	0.0	0.8
23:00	69	66	63	72	0.0	0.7
00:00	68	66	63	70	0.0	0.3
01:00	70	67	64	77	0.0	0.4
02:00	73	69	66	75	0.0	1.3
03:00	72	69	66	73	0.0	1.1
04:00	71	68	65	75	0.0	1.5
05:00	73	70	67	79	0.0	1.0
最小値	68	66	63	70	0.0	0.3
最大値	80	77	74	86	0.3	7.3
平均値	74	71	68	78	0.0	2.0

1-4-1-2 平成 23 年 10 月調査結果

環境騒音調査結果総括表〔平成23年10月分〕

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日時：平成23年10月18日午後12時～10月19日午後12時

時間 区分	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L ₅			L ₅₀			L ₉₅			L _{eq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
昼間	51	43	56	49	46	51	47	42	50	50	47	51	虫、鳥、港湾作業
夜間	53	49	58	52	48	59	50	47	55	52	48	57	虫

- 注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
 2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。
 3. 時間区分は、昼間は午前6時から午後10時、夜間は午後10時から午前6時までの間とする。

環境騒音調査結果[平成23年10月分]

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日時：平成23年10月18日～19日

調査時間	時間の区分	地域の類型	環境基準値	騒音レベル (デシベル)				主音源
				L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
06:00	昼間	C	60dB (A)	53	51	50	51	虫、鳥
07:00				51	50	49	50	虫、鳥、ヘリコプタ
08:00				53	51	48	51	虫、港湾作業、鳥
09:00				52	50	48	50	虫、港湾作業
10:00				52	49	48	51	港湾作業、鳥
11:00				56	49	47	51	港湾作業、虫、ヘリコプタ、鳥
12:00				43	47	42	47	鳥、虫、風
13:00				51	46	45	47	港湾作業
14:00				51	48	46	49	港湾作業、船舶、鳥
15:00				51	49	47	49	港湾作業、鳥、虫
16:00				52	49	48	50	鳥、港湾作業、風
17:00				52	49	47	50	虫、鳥、風
18:00				52	49	48	50	虫、風、ヘリコプタ
19:00				49	48	47	48	虫、風
20:00				50	48	47	48	虫、風、港湾作業
21:00	50	48	47	48	虫			
22:00	夜間	C	50dB (A)	49	48	48	48	虫
23:00				50	48	47	48	虫
00:00				51	50	49	50	虫
01:00				53	51	50	51	虫
02:00				53	50	50	51	虫
03:00				54	52	51	52	虫
04:00				57	54	51	54	虫
05:00	58	59	55	57	虫			
最小値				43	46	42	47	□
最大値				58	59	55	57	
平均値				52	50	48	51	

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
 2. 環境基準はLeqである。

低周波空気振動調査結果総括表 [平成23年10月分]

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日時：平成23年10月18日午前12時～10月19日午後12時

音圧レベル (デシベル)												風速 (m/s)	
L ₅			L ₅₀			L ₉₅			L _{max}				
平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	最小	最大
74	73	75	71	69	72	69	67	70	80	76	87	0.0	4.1

注：1. 平均値は算術平均値である。

2. 作業時間帯（午前9時から午後6時までの間）の結果を表している。

低周波空気振動調査結果[平成23年10月分]

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日：平成23年10月18日～19日

調査時間	音圧レベル (デシベル)				風速 (m/s)	
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{max}	最小	最大
06:00	70	69	67	74	0.0	0.9
07:00	72	70	68	75	0.0	2.7
08:00	70	68	67	77	0.0	2.0
09:00	74	72	70	76	0.2	1.9
10:00	74	72	70	82	0.3	2.7
11:00	74	72	70	76	0.0	2.7
12:00	73	70	68	77	0.0	1.7
13:00	75	71	69	79	0.2	2.8
14:00	74	71	70	77	0.3	2.8
15:00	73	71	70	78	0.2	2.1
16:00	75	71	69	87	0.3	3.4
17:00	75	69	67	87	0.4	4.1
18:00	72	68	66	82	0.2	3.3
19:00	71	67	65	77	0.2	2.7
20:00	72	68	65	79	0.2	2.8
21:00	67	64	63	74	0.0	1.7
22:00	64	62	60	68	0.0	2.0
23:00	63	62	60	65	0.0	1.6
00:00	63	61	60	69	0.0	1.3
01:00	64	61	58	73	0.0	1.3
02:00	64	62	61	70	0.3	1.2
03:00	64	62	61	67	0.0	1.6
04:00	67	63	62	74	0.0	1.8
05:00	68	67	65	72	0.0	1.5
最小値	63	61	58	65	0.0	0.9
最大値	75	72	70	87	0.4	4.1
平均値	70	67	65	76	0.0	2.0

報告下限値（騒音・低周波空気振）

調査項目	報告下限値
騒音レベル	30dB
低周波空気振動レベル	30dB

1-5 悪臭

1-5-1 平成 23 年度調査結果（総括）

悪臭調査結果総括表

[平成23年8月・平成23年9月]

□

項目		調査地点	
		大阪南港野鳥園	
		8月	9月
特定 悪臭 物質 濃度 [ppm]	アンモニア	0.1	<0.1
	メチルメルカプタン	<0.0005	<0.0005
	硫化水素	<0.001	<0.001
	硫化メチル	<0.001	<0.001
	二硫化メチル	<0.001	<0.001
	トリメチルアミン	<0.001	<0.001
	アセトアルデヒド	0.034	<0.005
	プロピオンアルデヒド	<0.005	<0.005
	ノルマルブチルアルデヒド	<0.0009	<0.0009
	イソブチルアルデヒド	<0.002	<0.002
	ノルマルヘキシルアルデヒド	<0.0009	<0.0009
	イソヘキシルアルデヒド	<0.0003	<0.0003
	イソブタノール	<0.09	<0.09
	酢酸エチル	<0.3	<0.3
	メチルイソブチルケトン	<0.1	<0.1
	トルエン	<1	<1
	スチレン	<0.04	<0.04
	キシレン	<0.1	<0.1
	プロピオン酸	<0.0004	<0.0004
	ノルマル酪酸	<0.0004	<0.0004
ノルマル吉草酸	<0.0004	<0.0004	
イソ吉草酸	<0.0004	<0.0004	
臭気強度		1.0	0
臭気指数		10未満	10未満
臭質		不明	不明

1-5-2 平成 23 年度調査結果（月別）

1-5-2-1 平成 23 年 8 月調査結果

悪臭調査結果

[平成23年8月分]

調査日：平成23年8月23日

調査地点		大阪南港野鳥園
項目		
気象	天候	曇
	気温 [°C]	30.2
	湿度 [%]	72
	風向	Calm
	風速 [m/s]	<0.4
特定 悪臭 物質 濃度 [ppm]	アンモニア	0.1
	メチルメルカプタン	<0.0005
	硫化水素	<0.001
	硫化メチル	<0.001
	二硫化メチル	<0.001
	トリメチルアミン	<0.001
	アセトアルデヒド	0.034
	プロピオンアルデヒド	<0.005
	ノルマルブチルアルデヒド	<0.0009
	イソブチルアルデヒド	<0.002
	ノルマルペンチルアルデヒド	<0.0009
	イソペンチルアルデヒド	<0.0003
	イソブタノール	<0.09
	酢酸エチル	<0.3
	メチルイソブチルケトン	<0.1
	トルエン	<1
	スチレン	<0.04
	キシレン	<0.1
	プロピオン酸	<0.0004
	ノルマル酪酸	<0.0004
ノルマル吉草酸	<0.0004	
イソ吉草酸	<0.0004	
臭気強度		1.0
臭気指数		10未満
臭質		不明

1-5-2-2 平成 23 年 9 月調査結果

悪臭調査結果

[平成23年9月分]

調査日：平成23年9月13日

調査地点		大阪南港野鳥園
項目		
気象	天候	晴
	気温 [°C]	32.7
	湿度 [%]	61
	風向	Calm
	風速 [m/s]	<0.4
特定 悪臭 物質 濃度 [ppm]	アンモニア	<0.1
	メチルメルカプタン	<0.0005
	硫化水素	<0.001
	硫化メチル	<0.001
	二硫化メチル	<0.001
	トリメチルアミン	<0.001
	アセトアルデヒド	<0.005
	プロピオンアルデヒド	<0.005
	ノルマルブチルアルデヒド	<0.0009
	イソブチルアルデヒド	<0.002
	ノルマルペンチルアルデヒド	<0.0009
	イソペンチルアルデヒド	<0.0003
	イソブタノール	<0.09
	酢酸エチル	<0.3
	メチルイソブチルケトン	<0.1
	トルエン	<1
	スチレン	<0.04
	キシレン	<0.1
	プロピオン酸	<0.0004
	ノルマル酪酸	<0.0004
ノルマル吉草酸	<0.0004	
イソ吉草酸	<0.0004	
臭気強度		0
臭気指数		10未満
臭質		不明

報告下限値 (悪臭)

調査項目		単位	報告下限値
臭気指数		—	10
臭気強度		—	0
特定悪臭物質濃度	アンモニア	ppm	0.1
	メチルメルカプタン	ppm	0.0005
	硫化水素	ppm	0.001
	硫化メチル	ppm	0.001
	二硫化メチル	ppm	0.001
	トリメチルアミン	ppm	0.001
	アセトアルデヒド	ppm	0.005
	プロピオンアルデヒド	ppm	0.005
	ノルマルブチルアルデヒド	ppm	0.0009
	イソブチルアルデヒド	ppm	0.002
	ノルマルバレルアルデヒド	ppm	0.0009
	イソバレルアルデヒド	ppm	0.0003
	イソブタノール	ppm	0.09
	酢酸エチル	ppm	0.3
	メチルイソブチルケトン	ppm	0.1
	トルエン	ppm	1
	スチレン	ppm	0.04
	キシレン	ppm	0.1
	プロピオン酸	ppm	0.0004
	ノルマル酪酸	ppm	0.0004
ノルマル吉草酸	ppm	0.0004	
イソ吉草酸	ppm	0.0004	

1-6 陸域生態系（鳥類）

1-6-1 平成 23 年度調査結果（総括）

陸域生態系（鳥類）調査結果総括表

【平成23年度（平成23年5月、6月、8月、平成24年2月）】

区分		地点別出現個体数				
		a	b	c	d	計
出現 状況	目	6	9	8	8	10
	科	17	17	17	18	24
	種	31	43	35	28	62
出現個体数		291	1913	524	372	3100
主な出現種 □ (個体数、 組成比率)	ホシハジロ (90羽、30.9%)	カワウ (934羽、48.8%)	カルガモ (116羽、22.1%)	ウミネコ (149羽、40.1%)	カワウ (1,046羽、33.7%)	
	カワウ (52羽、17.9%)	ウミネコ (253羽、13.2%)	シロチドリ (107羽、20.4%)	ハシブトガラス (63羽、16.9%)	ウミネコ (434羽、14.0%)	
	ウミネコ (23羽、7.9%)	コアジサシ (198羽、10.4%)	トウネン (57羽、10.9%)	カワウ (44羽、11.8%)	コアジサシ (253羽、8.2%)	
	コアジサシ (18羽、6.2%)	カルガモ (91羽、4.8%)	アオサギ (23羽、4.4%)	コアジサシ (32羽、8.6%)	カルガモ (213羽、6.9%)	
	ハシブトガラス (16羽、5.5%)	オナガガモ (52羽、2.7%)	キアシシギ (22羽、4.2%)	カモメ (12羽、3.2%)	ホシハジロ (138羽、4.5%)	

注) 表中の主な出現種は、各地点別の優占種上位5種を示した。

陸域生態系（鳥類）調査結果総括表（種別出現状況）

【平成23年度（平成23年5月、6月、8月、平成24年2月）】

目	科	種	区分	地点別出現個体数						
				a	b	c	d	計		
カイツブリ	カイツブリ	カイツブリ	留鳥		2	17		19		
		カンムリカイツブリ	冬鳥	1			2	3		
ペリカン コウノトリ	ウ サギ	カワウ	留鳥	52	934	16	44	1046		
		ダイサギ	留鳥		20	15		35		
		チュウサギ	旅鳥		6	5		11		
		コサギ	留鳥		2	6		8		
		アオサギ	留鳥		12	23	3	38		
カモ	カモ	マガモ	冬鳥	5	9			14		
		カルガモ	留鳥	4	91	116	2	213		
		ツクシガモ	冬鳥		42			42		
		コガモ	冬鳥		38			38		
		オカヨシガモ	冬鳥		2			2		
		オナガガモ	冬鳥	1	52			53		
		ハシビロガモ	冬鳥		29	2		31		
		ホシハジロ	冬鳥	90	38	10		138		
		キンクロハジロ	冬鳥	7	8			15		
		ホオジロガモ	冬鳥		5			5		
		スズガモ	冬鳥		9			9		
		タカ	タカ	ミサゴ	留鳥	3	2	2	5	12
				トビ	留鳥	1		1		2
		ツル チドリ	ハヤブサ クイナ チドリ	チョウゲンボウ	冬鳥			1		1
バン	留鳥				2			2		
シギ	コチドリ		夏鳥	7	6	17	1	31		
	イカルチドリ		留鳥			6		6		
	シロチドリ		留鳥	2	2	107		111		
	メダイチドリ		旅鳥		1	3		4		
	ダイゼン		旅鳥		2	2		4		
	キョウジョシギ		旅鳥	4	1		1	6		
	トウネン		旅鳥			57		57		
	ハマシギ		冬鳥	1	15		7	23		
ハト フクロウ スズメ	カモメ	アオアシシギ	旅鳥			6		6		
		キアシシギ	旅鳥	1	6	22	4	33		
		イソシギ	留鳥	2	7			9		
		チュウシャクシギ	旅鳥	7		1		8		
		ユリカモメ	冬鳥（一部留鳥）				3	3		
		カモメ	冬鳥	1	48	1	12	62		
		セグロカモメ	冬鳥		1	3		4		
		オオセグロカモメ	冬鳥				1	1		
		ウミネコ	留鳥	23	253	9	149	434		
		アジサシ	旅鳥		11		5	16		
		コアジサシ	夏鳥	18	198	5	32	253		
		ハト フクロウ スズメ	ハト	キジバト	留鳥			2	4	6
				コミミズク	冬鳥		1			1
				ヒバリ	留鳥	3	8			11
ツバメ	夏鳥			2	8	15	9	34		
セキレイ	ハクセキレイ			留鳥	8	5	4	7	24	
	セグロセキレイ			留鳥		1			1	
ヒヨドリ	タヒバリ			冬鳥	1				1	
	ヒヨドリ			留鳥	9			3	12	
ツグミ	イソヒヨドリ			留鳥			2		2	
	ウグイス			留鳥	1				1	
ウグイス	オオヨシキリ			夏鳥		3	2		5	
	セッカ			留鳥	4	9	3	1	17	
	メジロ			留鳥				1	1	
	ホオジロ			留鳥	3	4	1	3	11	
アトリ	アオジ	冬鳥				2	2			
	カワラヒワ	留鳥（一部冬鳥）	2				2			
ハタオリドリ	スズメ	留鳥	8	7		2	17			
	ムクドリ	留鳥	4		16	1	21			
カラス	ハシボソガラス	留鳥		5		1	6			
	ハシブトガラス	留鳥	16	8	12	63	99			
(ハト)	(ハト)	(ドバト)	—			14	4			
合計（10目24科62種）			目数	6	9	8	8	10		
			科数	17	17	17	18	24		
			種類数	31	43	35	28	62		
			個体数	291	1913	524	372	3100		

注) 1. 種名および区分は、大阪府鳥類目録2001（2002年（財）日本野鳥の会大阪支部）に準拠した。
 2. ドバトは外来種であるため、目名、科名および種名に（ ）を付記した。
 3. ハト目ハト科については、重複を除いて集計を行なった。

1-6-2 平成 23 年度調査結果（月別）

1-6-1-1 平成 23 年 5 月調査結果

陸域生態系（鳥類）様式第1号（埋立地関連）

陸域生態系（鳥類）調査結果（種別出現状況） [平成23年5月]

調査日：平成23年5月16日

目	科	種	区分	地点別出現個体数				
				a	b	c	d	計
カイツブリ	カイツブリ	カイツブリ	留鳥		1	1		2
ペリカン	ウ	カワウ	留鳥	3	34	6	19	62
コウノトリ	サギ	チュウサギ	旅鳥			2		2
		コサギ	留鳥			4		4
		アオサギ	留鳥		1	7		8
カモ	カモ	マガモ	冬鳥		9			9
		カルガモ	留鳥	2	21	5		28
		ハシビロガモ	冬鳥			1		1
		ホシハジロ	冬鳥		15			15
		キンクロハジロ	冬鳥		4			4
		ホオジロガモ	冬鳥		5			5
タカ	タカ	ミサゴ	留鳥		1		2	3
ツル	クイナ	バン	留鳥		2			2
チドリ	チドリ	コチドリ	夏鳥	7	1	5		13
		イカルチドリ	留鳥			1		1
		シロチドリ	留鳥	2	2	12		16
		メダイチドリ	旅鳥			3		3
	シギ	キョウジョシギ	旅鳥	4	1			5
		トウネン	旅鳥			56		56
		ハマシギ	冬鳥	1			7	8
		キアシシギ	旅鳥		4	16	1	21
		チュウシャクシギ	旅鳥	5				5
	カモメ	カモメ	冬鳥	1	8		2	11
		アジサシ	旅鳥		8		2	10
		コアジサシ	夏鳥	15	180	3	7	205
ハト	ハト	キジバト	留鳥				2	2
スズメ	ヒバリ	ヒバリ	留鳥	1	1			2
	ツバメ	ツバメ	夏鳥	2	2	2	3	9
	セキレイ	ハクセキレイ	留鳥		2		1	3
	ヒヨドリ	ヒヨドリ	留鳥	4				4
	ツグミ	イソヒヨドリ	留鳥			2		2
	ウグイス	オオヨシキリ	夏鳥			1		1
		セッカ	留鳥	1	1	1		3
	ホオジロ	ホオジロ	留鳥	1	1	1	1	4
	アトリ	カワラヒワ	留鳥 (一部冬鳥)	2				2
	ハタオリドリ	スズメ	留鳥	4	2		1	7
	ムクドリ	ムクドリ	留鳥			6	1	7
	カラス	ハシボソガラス	留鳥				1	1
(ハト)	(ハト)	ハシブトガラス	留鳥	3		2	43	48
		(ドバト)	—			4	4	8
合計（9目21科40種）			目数	4	8	6	5	9
			科数	13	15	13	11	21
			種類数	17	23	22	16	40
			個体数	58	306	141	97	602

注) 1. 種名および区分は、大阪府鳥類目録2001（2002年（財）日本野鳥の会大阪支部）に準拠した。

2. ドバトは外来種であるため、目名、科名および種名に（ ）を付記した。

3. ハト目ハト科については、重複を除いて集計を行なった。

区分		地点別出現個体数				
		a	b	c	d	計
出現状況	目	4	8	6	5	9
	科	13	15	13	11	21
	種	17	23	22	16	40
出現個体数		58	306	141	97	602
主な出現種 □ (個体数、 組成比率)	コアジサシ (15羽、25.9%)	コアジサシ (180羽、58.8%)	トウネン (56羽、39.7%)	ハシブトガラス (43羽、44.3%)	コアジサシ (205羽、34.1%)	
	コチドリ (7羽、12.1%)	カワウ (34羽、11.1%)	キアシシギ (16羽、11.3%)	カワウ (19羽、19.6%)	カワウ (62羽、10.3%)	
	チュウシャクシギ (5羽、8.6%)	カルガモ (21羽、6.9%)	シロチドリ (12羽、8.5%)	ハマシギ (7羽、7.2%)	トウネン (56羽、9.3%)	
	キョウジョシギ (4羽、6.9%)	ホシハジロ (15羽、4.9%)	アオサギ (7羽、5.0%)	コアジサシ (7羽、7.2%)	ハシブトガラス (48羽、8.0%)	
	ヒヨドリ (4羽、6.9%)	マガモ (9羽、2.9%)	カワウ (6羽、4.3%)	(ドバト) (4羽、4.1%)	カルガモ (28羽、4.7%)	
	スズメ (4羽、6.9%)		ムクドリ (6羽、4.3%)			

注) 1. 表中の主な出現種は、各地点別の優占種上位5種を示した。

2. ドバトは外来種であるため、() を付記した。

3. ハト目ハト科については、重複を除いて集計を行なった。

陸域生態系（鳥類）様式第3号（埋立地関連）

陸域生態系（鳥類）調査結果（科別出現状況）

[平成23年5月]

調査日：平成23年5月16日

調査地点		a	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	カモメ	2	27.6
2	シギ	3	17.2
3	チドリ	2	15.5
4	ヒヨドリ	1	6.9
	ハタオリドリ	1	6.9
6	ウ	1	5.2
	カラス	1	5.2
8	カモ	1	3.4
	ツバメ	1	3.4
	アトリ	1	3.4
11	ヒバリ	1	1.7
	ウグイス	1	1.7
	ホオジロ	1	1.7

調査地点		b	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	カモメ	3	64.1
2	カモ	5	17.6
3	ウ	1	11.1
4	シギ	2	1.6
5	チドリ	2	1.0
6	クイナ	1	0.7
	ツバメ	1	0.7
	セキレイ	1	0.7
	ハタオリドリ	1	0.7
10	カイツブリ	1	0.3
	サギ	1	0.3
	タカ	1	0.3
	ヒバリ	1	0.3
	ウグイス	1	0.3
	ホオジロ	1	0.3

調査地点		c	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	シギ	2	51.1
2	チドリ	4	14.9
3	サギ	3	9.2
4	ウ	1	4.3
	カモ	2	4.3
	ムクドリ	1	4.3
7	ハト	1	2.8
8	カモメ	1	2.1
9	ツバメ	1	1.4
	ツグミ	1	1.4
	ウグイス	2	1.4
	カラス	1	1.4
13	カイツブリ	1	0.7
	ホオジロ	1	0.7

調査地点		d	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	カラス	2	45.4
2	ウ	1	19.6
3	カモメ	3	11.3
4	シギ	2	8.2
5	ハト	2	6.2
6	ツバメ	1	3.1
7	タカ	1	2.1
8	セキレイ	1	1.0
	ホオジロ	1	1.0
	ハタオリドリ	1	1.0
	ムクドリ	1	1.0

注) 優占率の合計は、四捨五入の関係により100.0%にならないことがある。

1-6-1-2 平成 23 年 6 月調査結果

陸域生態系（鳥類）様式第1号（埋立地関連）

陸域生態系（鳥類）調査結果（種別出現状況） [平成23年6月]

調査日：平成23年6月17日

目	科	種	区分	地点別出現個体数					
				a	b	c	d	計	
ペリカン コウノトリ	ウ サギ	カワウ	留鳥	13	164	1	20	198	
		ダイサギ	留鳥			1	1		
		チュウサギ	旅鳥			1	1		
		コサギ	留鳥			1	1		
カモ	カモ	アオサギ	留鳥		1	6	2	9	
		カルガモ	留鳥	2	19	32	2	55	
		ハシビロガモ	冬鳥			2	1	3	
		ホシハジロ	冬鳥			5		5	
		スズガモ	冬鳥			8		8	
タカ	タカ	ミサゴ	留鳥	1			1		
チドリ	チドリ	トビ	留鳥	1				1	
		コチドリ	夏鳥		5	9	1	15	
		イカルチドリ	留鳥			4		4	
		シロチドリ	留鳥			3		3	
ハト スズメ	シギ	キアシシギ	旅鳥			1		1	
	カモメ	アジサシ	旅鳥		3		3	6	
		コアジサシ	夏鳥	3	17	2	25	47	
	ハト	キジバト	留鳥			1	2	3	
	スズメ	ヒバリ	留鳥	1	6			7	
		ツバメ	夏鳥			6	5	11	
		セキレイ	ハクセキレイ	留鳥	3	3	1	2	9
		ヒヨドリ	ヒヨドリ	留鳥	3				3
		ウグイス	オオヨシキリ	夏鳥		3			3
		セッカ	セッカ	留鳥	2	3	1		6
	ホオジロ	ホオジロ	留鳥		1			1	
	ハタオリドリ	スズメ	留鳥	3	3		1	7	
	ムクドリ	ムクドリ	留鳥	4		9		13	
	カラス	ハシブトガラス	留鳥	8	3	6	15	32	
(ハト)	(ハト)	(ドバト)	—			10		10	
合計（7目17科29種）			目数	5	5	6	6	7	
			科数	11	11	12	10	17	
			種類数	12	16	19	11	29	
			個体数	44	246	96	78	464	

注) 1. 種名および区分は、大阪府鳥類目録2001（2002年（財）日本野鳥の会大阪支部）に準拠した。

2. ドバトは外来種であるため、目名、科名および種名に（ ）を付記した。

3. ハト目ハト科については、重複を除いて集計を行なった。

区分	地点別出現個体数					
	a	b	c	d	計	
出現 状況	目	5	5	6	6	7
	科	11	11	12	10	17
	種	12	16	19	11	29
出現個体数	44	246	96	78	464	
主な出現種 □ (個体数、 組成比率)	カワウ (13羽、29.5%)	カワウ (164羽、66.7%)	カルガモ (32羽、33.3%)	コアジサシ (25羽、32.1%)	カワウ (198羽、42.7%)	
	ハシブトガラス (8羽、18.2%)	カルガモ (19羽、7.7%)	(ドバト) (10羽、10.4%)	カワウ (20羽、25.6%)	カルガモ (55羽、11.9%)	
	ムクドリ (4羽、9.1%)	コアジサシ (17羽、6.9%)	コチドリ (9羽、9.4%)	ハシブトガラス (15羽、19.2%)	コアジサシ (47羽、10.1%)	
	コアジサシ (3羽、6.8%)	スズガモ (8羽、3.3%)	ムクドリ (9羽、9.4%)	ツバメ (5羽、6.4%)	ハシブトガラス (32羽、6.9%)	
	ハクセキレイ (3羽、6.8%)	ヒバリ (6羽、2.4%)	アオサギ (6羽、6.3%)	アジサシ (3羽、3.8%)	コチドリ (15羽、3.2%)	
	ヒヨドリ (3羽、6.8%)		ツバメ (6羽、6.3%)			
	スズメ (3羽、6.8%)		ハシブトガラス (6羽、6.3%)			

注) 1. 表中の主な出現種は、各地点別の優占種上位5種を示した。

2. ドバトは外来種であるため、() を付記した。

陸域生態系（鳥類）様式第3号（埋立地関連）

陸域生態系（鳥類）調査結果（科別出現状況）

[平成23年6月]

調査日：平成23年6月17日

調査地点		a	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	ウ	1	29.5
2	カラス	1	18.2
3	ムクドリ	1	9.1
4	カモメ	1	6.8
	セキレイ	1	6.8
	ヒヨドリ	1	6.8
	ハタオリドリ	1	6.8
8	カモ	1	4.5
	タカ	2	4.5
	ウグイス	1	4.5
11	ヒバリ	1	2.3

調査地点		b	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	ウ	1	66.7
2	カモ	4	13.8
3	カモメ	2	8.1
4	ヒバリ	1	2.4
	ウグイス	2	2.4
6	チドリ	1	2.0
7	セキレイ	1	1.2
	ハタオリドリ	1	1.2
	カラス	1	1.2
10	サギ	1	0.4
	ホオジロ	1	0.4

調査地点		c	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	カモ	2	34.4
2	チドリ	3	16.7
3	ハト	2	11.4
4	サギ	4	9.4
	ムクドリ	1	9.4
6	ツバメ	1	6.3
	カラス	1	6.3
8	カモメ	1	2.1
9	ウ	1	1.0
	シギ	1	1.0
	セキレイ	1	1.0
	ウグイス	1	1.0

調査地点		d	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	カモメ	2	35.9
2	ウ	1	25.6
3	カラス	1	19.2
4	ツバメ	1	6.4
5	サギ	1	2.6
	カモ	1	2.6
	ハト	1	2.6
	セキレイ	1	2.6
9	チドリ	1	1.3
	ハタオリドリ	1	1.3

注) 優占率の合計は、四捨五入の関係により100.0%にならないことがある。

1-6-1-3 平成 23 年 8 月調査結果

陸域生態系（鳥類）様式第1号（埋立地関連）

陸域生態系（鳥類）調査結果（種別出現状況） [平成23年8月]

調査日：平成23年8月15日

目	科	種	区分	地点別出現個体数						
				a	b	c	d	計		
カイツブリ	カイツブリ	カイツブリ	留鳥			2		2		
		ウ	留鳥	31	698	8	4	741		
ペリカン	サギ	ダイサギ	留鳥		20	12		32		
		コウノトリ	旅鳥		6	2		8		
カモ	カモ	チュウサギ	留鳥		2	1		3		
		アオサギ	留鳥		9	5	1	15		
		カルガモ	留鳥		51	79		130		
		スズガモ	冬鳥		1			1		
		ミサゴ	留鳥	1	1	1	1	4		
タカ	タカ	チョウゲンボウ	冬鳥			1		1		
		コチドリ	夏鳥			3		3		
チドリ	チドリ	イカルチドリ	留鳥			1		1		
		シロチドリ	留鳥			92		92		
		メダイチドリ	旅鳥		1			1		
		ダイゼン	旅鳥		2	2		4		
		キョウジョシギ	旅鳥				1	1		
		トウネン	旅鳥			1		1		
		アオアシシギ	旅鳥			6		6		
		キアシシギ	旅鳥	1	2	5	3	11		
		イソシギ	留鳥		7			7		
		チュウシャクシギ	旅鳥	2		1		3		
			カモメ	ユリカモメ	(一部留鳥)				3	3
				カモメ	冬鳥		40	1	10	51
				ウミネコ	留鳥	20	252	6	145	423
				コアジサシ	夏鳥		1			1
		スズメ	ヒバリ	ヒバリ	留鳥	1	1			2
ツバメ	夏鳥				6	7	1	14		
セキレイ	留鳥					1	2	3		
	セグロセキレイ			留鳥		1			1	
ヒヨドリ	留鳥						1	1		
ウグイス	留鳥			1				1		
	オオヨシキリ			夏鳥			1		1	
	セッカ			留鳥	1	5	1	1	8	
ホオジロ	留鳥			2			2	4		
ハタオリドリ	留鳥			1	2			3		
ムクドリ	留鳥			1		1				
カラス	留鳥	4	4		3	11				
合計（7目18科37種）			目数	4	6	7	5	7		
			科数	10	13	13	11	18		
			種類数	11	21	24	14	37		
			個体数	65	1112	240	178	1595		

注) 1. 種名および区分は、大阪府鳥類目録2001（2002年（財）日本野鳥の会大阪支部）に準拠した。

区分	地点別出現個体数					
	a	b	c	d	計	
出現 状況	目	4	6	7	5	7
	科	10	13	13	11	18
	種	11	21	24	14	37
出現個体数	65	1112	240	178	1595	
主な出現種 □ (個体数、 組成比率)	カワウ (31羽、47.7%)	カワウ (698羽、62.8%)	シロチドリ (92羽、38.3%)	ウミネコ (145羽、81.5%)	カワウ (741羽、46.5%)	
	ウミネコ (20羽、30.8%)	ウミネコ (252羽、22.7%)	カルガモ (79羽、32.9%)	カモメ (10羽、5.6%)	ウミネコ (423羽、26.5%)	
	ハシブトガラス (4羽、6.2%)	カルガモ (51羽、4.6%)	ダイサギ (12羽、5.0%)	カワウ (4羽、2.2%)	カルガモ (130羽、8.2%)	
	チュウシャクシギ (2羽、3.1%)	カモメ (40羽、3.6%)	カワウ (8羽、3.3%)	キアシシギ (3羽、1.7%)	シロチドリ (92羽、5.8%)	
	ホオジロ (2羽、3.1%)	ダイサギ (20羽、1.8%)	ツバメ (7羽、2.9%)	ユリカモメ (3羽、1.7%)	カモメ (51羽、3.2%)	
			ハシブトガラス (3羽、1.7%)			

注) 表中の主な出現種は、各地点別の優占種上位5種を示した。

調査地点		a	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	ウ	1	47.7
2	カモメ	1	30.8
3	カラス	1	6.2
4	シギ	2	4.6
5	ホオジロ	1	3.1
	ウグイス	2	3.1
7	タカ	1	1.5
	ヒバリ	1	1.5
	ハタオリドリ	1	1.5

調査地点		b	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	ウ	1	62.8
2	カモメ	3	26.3
3	カモ	2	4.7
4	サギ	4	3.3
5	シギ	2	0.8
6	ツバメ	1	0.5
7	ウグイス	1	0.4
	カラス	1	0.4
9	チドリ	2	0.3
10	ハタオリドリ	1	0.2
11	タカ	1	0.1
	ヒバリ	1	0.1
	セキレイ	1	0.1

調査地点		c	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	チドリ	4	40.8
2	カモ	1	32.9
3	サギ	4	8.3
4	シギ	4	5.4
5	ウ	1	3.3
6	カモメ	2	2.9
	ツバメ	1	2.9
8	カイツブリ	1	0.8
	ウグイス	2	0.8
10	タカ	1	0.4
	ハヤブサ	1	0.4
	セキレイ	1	0.4
	ムクドリ	1	0.4

調査地点		d	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	カモメ	3	88.8
2	ウ	1	2.2
	シギ	2	2.2
4	カラス	1	1.7
5	セキレイ	1	1.1
	ホオジロ	1	1.1
7	サギ	1	0.6
	タカ	1	0.6
	ツバメ	1	0.6
	ヒヨドリ	1	0.6
	ウグイス	1	0.6

注) 優占率の合計は、四捨五入の関係により100.0%にならないことがある。

1-6-1-4 平成 24 年 2 月調査結果

陸域生態系（鳥類）様式第1号（埋立地関連）

陸域生態系（鳥類）調査結果（種別出現状況） [平成24年2月]

調査日：平成24年2月9日

目	科	種	区分	地点別出現個体数					
				a	b	c	d	計	
カイツブリ	カイツブリ	カイツブリ	留鳥		1	14		15	
		カンムリカイツブリ	冬鳥	1			2	3	
ペリカン	ウ	カワウ	留鳥	5	38	1	1	45	
		コウノトリ	留鳥			2		2	
カモ	カモ	ダイサギ	留鳥			5		6	
		アオサギ	留鳥		1				
		ツクシガモ	冬鳥		42			42	
		マガモ	冬鳥	5				5	
		コガモ	冬鳥		38			38	
		オカヨシガモ	冬鳥		2			2	
		オナガガモ	冬鳥	1	52			53	
		ハシビロガモ	冬鳥		27			27	
		ホシハジロ	冬鳥	90	18	10		118	
		キンクロハジロ	冬鳥	7	4			11	
タカ	タカ	ミサゴ	留鳥	1		1	2	4	
		トビ	留鳥			1		1	
チドリ	シギ	ハマシギ	冬鳥		15			15	
		イソシギ	留鳥	2				2	
	カモメ	セグロカモメ	冬鳥		1	3		4	
		オオセグロカモメ	冬鳥				1	1	
ハト	ハト	ウミネコ	留鳥	3	1	3	4	11	
		キジバト	留鳥			1		1	
	フクロウ	コシミズク	冬鳥		1			1	
		セキレイ	留鳥	5		2	2	9	
	スズメ	ヒヨドリ	タヒバリ	冬鳥	1				1
			ヒヨドリ	留鳥	2			2	4
		メジロ	留鳥				1	1	
		ホオジロ	留鳥		2			2	
		カラス	アオジ	冬鳥				2	2
			ハシボソガラス	留鳥		5			5
		ハシブトガラス	留鳥	1	1	4	2	8	
合計（9目14科30種）			目数	6	7	8	5	9	
			科数	8	9	8	8	14	
			種類数	13	17	12	10	30	
			個体数	124	249	47	19	439	

注) 1. 種名および区分は、大阪府鳥類目録2001（2002年（財）日本野鳥の会大阪支部）に準拠した。

区分	地点別出現個体数					
	a	b	c	d	計	
出現状況	目	6	7	8	5	9
	科	8	9	8	8	14
種	13	17	12	10	30	
出現個体数	124	249	47	19	439	
主な出現種 □ (個体数、 組成比率)	ホシハジロ (90羽、72.6%)	オナガガモ (52羽、20.9%)	カイツブリ (14羽、29.8%)	ウミネコ (4羽、21.1%)	ホシハジロ (118羽、26.9%)	
	キンクロハジロ (7羽、5.6%)	ツクシガモ (42羽、16.9%)	ホシハジロ (10羽、21.3%)	カンムリカイツブリ (2羽、10.5%)	オナガガモ (53羽、12.1%)	
	カワウ (5羽、4.0%)	カワウ (38羽、15.3%)	アオサギ (5羽、10.6%)	ミサゴ (2羽、10.5%)	カワウ (45羽、10.3%)	
	マガモ (5羽、4.0%)	コガモ (38羽、15.3%)	ハシブトガラス (4羽、8.5%)	ハクセキレイ (2羽、10.5%)	ツクシガモ (42羽、9.6%)	
	ハクセキレイ (5羽、4.0%)	ハシビロガモ (27羽、10.8%)	セグロカモメ (3羽、6.4%)	ヒヨドリ (2羽、10.5%)	コガモ (38羽、8.7%)	
		ウミネコ (3羽、6.4%)	アオジ (2羽、10.5%)			
			ハシブトガラス (2羽、10.5%)			

注) 表中の主な出現種は、各地点別の優占種上位5種を示した。

調査地点		a	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	カモ	4	83.1
2	セキレイ	2	4.8
3	ウ	1	4.0
4	カモメ	1	2.4
5	シギ	1	1.6
	ヒヨドリ	1	1.6
7	カイツブリ	1	0.8
	カラス	1	0.8
	タカ	1	0.8

調査地点		b	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	カモ	7	73.5
2	ウ	1	15.3
3	シギ	1	6.0
4	カラス	2	2.4
5	カモメ	2	0.8
	ホオジロ	1	0.8
7	カイツブリ	1	0.4
	サギ	1	0.4
	フクロウ	1	0.4

調査地点		c	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	カイツブリ	1	29.8
2	カモ	1	21.3
3	サギ	2	14.9
4	カモメ	2	12.8
5	カラス	1	8.5
6	セキレイ	1	4.3
	タカ	2	4.3
8	ウ	1	2.1
	ハト	1	2.1

調査地点		d	
順位	科名	種数	優占率 (個体数%)
1	カモメ	2	26.3
2	カイツブリ	1	10.5
	カラス	1	10.5
	セキレイ	1	10.5
	タカ	1	10.5
	ヒヨドリ	1	10.5
	ホオジロ	1	10.5
8	ウ	1	5.3
	メジロ	1	5.3

注) 優占率の合計は、四捨五入の関係により100.0%にならないことがある。

2 . 廃棄物搬入施設に係る事後調査結果

2-1 大氣質

大気質測定結果総括表

[平成23年度(平成23年5月・8月・11月、平成24年2月)]

項 目	測 定 局	大阪基地 No. 2	大阪基地 No. 3
	二酸化硫黄	有効測定日数(日)	28
日平均値が0.04ppmを超えた日数(日)		0	0
測定時間数(時間)		672	672
1時間値が0.1ppmを超えた時間数(時間)		0	0
期間平均値(ppm)		0.004~0.007	0.004~0.008
日平均値の最高値(ppm)		0.009	0.010
1時間値の最高値(ppm)		0.019	0.019
二酸化窒素	有効測定日数(日)	28	28
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数(日)	2	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数(日)	0	0
	測定時間数(時間)	672	672
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数(時間)	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数(時間)	0	0
	期間平均値(ppm)	0.017~0.027	0.015~0.025
	1時間値の最高値(ppm)	0.071	0.073
浮遊粒子状物質	有効測定日数(日)	28	28
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数(日)	0	0
	測定時間数(時間)	672	672
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数(時間)	0	0
	期間平均値(mg/m ³)	0.011~0.032	0.013~0.035
	日平均値の最高値(mg/m ³)	0.043	0.055
	1時間値の最高値(mg/m ³)	0.065	0.082
備 考			

大気質測定結果総括表

[平成23年度(平成23年5月・8月・11月、平成24年2月)]

項 目		測 定 局	
		堺基地 No. 1	堺基地 No. 2
二酸化硫黄	有効測定日数(日)	28	28
	日平均値が0.04ppmを超えた日数(日)	0	0
	測定時間数(時間)	672	672
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数(時間)	0	0
	期間平均値(ppm)	0.005~0.006	0.005~0.007
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.009
	1時間値の最高値(ppm)	0.026	0.025
二酸化窒素	有効測定日数(日)	28	28
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数(日)	9	5
	日平均値が0.06ppmを超えた日数(日)	0	0
	測定時間数(時間)	672	672
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数(時間)	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数(時間)	0	0
	期間平均値(ppm)	0.025~0.039	0.022~0.034
	日平均値の最高値(ppm)	0.048	0.045
	1時間値の最高値(ppm)	0.079	0.068
浮遊粒子状物質	有効測定日数(日)	28	28
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数(日)	0	0
	測定時間数(時間)	672	672
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数(時間)	0	0
	期間平均値(mg/m ³)	0.012~0.026	0.013~0.025
	日平均値の最高値(mg/m ³)	0.045	0.047
	1時間値の最高値(mg/m ³)	0.087	0.120
備 考			

大気質測定結果総括表

[平成23年度(平成23年5月・8月・11月、平成24年2月)]

項 目	測 定 局	泉大津基地 A	泉大津基地 B
	二酸化硫黄	有効測定日数(日)	28
日平均値が0.04ppmを超えた日数(日)		0	0
測定時間数(時間)		672	672
1時間値が0.1ppmを超えた時間数(時間)		0	0
期間平均値(ppm)		0.002~0.007	0.004~0.006
日平均値の最高値(ppm)		0.009	0.008
1時間値の最高値(ppm)		0.021	0.020
二酸化窒素	有効測定日数(日)	28	28
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数(日)	0	2
	日平均値が0.06ppmを超えた日数(日)	0	0
	測定時間数(時間)	672	672
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数(時間)	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数(時間)	0	0
	期間平均値(ppm)	0.013~0.025	0.014~0.033
	日平均値の最高値(ppm)	0.036	0.049
	1時間値の最高値(ppm)	0.058	0.077
浮遊粒子状物質	有効測定日数(日)	28	28
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数(日)	0	0
	測定時間数(時間)	672	672
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数(時間)	0	0
	期間平均値(mg/m ³)	0.015~0.030	0.009~0.027
	日平均値の最高値(mg/m ³)	0.047	0.044
	1時間値の最高値(mg/m ³)	0.068	0.112
備 考			

2-1-1 平成 23 年度調査結果（月別）

2-1-1-1 平成 23 年 5 月調査結果

大気質測定結果総括表(大阪基地)[平成23年5月分]

項 目		測 定 点	
		No. 2	No. 3
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

大気質測定結果総括表(堺基地)[平成23年5月分]

項 目		測 定 点	
		No. 1	No. 2
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	1	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

大気質測定結果総括表(泉大津基地)[平成23年5月分]

項 目		測 定 点	
		A	B
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

二氧化硫黄測定結果(大阪基地)[平成23年5月分]

測定点		No. 2		No. 3	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	13 (金)	0.007	0.010	0.007	0.009
	14 (土)	0.007	0.011	0.008	0.011
	15 (日)	0.006	0.011	0.007	0.012
	16 (月)	0.006	0.010	0.008	0.011
	17 (火)	0.006	0.013	0.009	0.015
	18 (水)	0.008	0.016	0.010	0.018
	19 (木)	0.007	0.009	0.009	0.011
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.007		0.008	
日平均値の最高値 (ppm)		0.008		0.010	
1時間値の最高値 (ppm)		0.016		0.018	
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		0	

二氧化硫黄測定結果(堺基地)[平成23年5月分]

測定点		No. 1		No. 2	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	22 (日)	0.005	0.008	0.004	0.006
	23 (月)	0.003	0.004	0.003	0.003
	24 (火)	0.006	0.022	0.005	0.015
	25 (水)	0.010	0.022	0.009	0.018
	26 (木)	0.008	0.018	0.009	0.025
	27 (金)	0.003	0.005	0.003	0.004
	28 (土)	0.003	0.005	0.003	0.004
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.006		0.005	
日平均値の最高値 (ppm)		0.010		0.009	
1時間値の最高値 (ppm)		0.022		0.025	
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		0	

二氧化硫黄測定結果(泉大津基地)[平成23年5月分]

測定点		A		B	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	22 (日)	0.006	0.019	0.004	0.006
	23 (月)	0.004	0.007	0.003	0.004
	24 (火)	0.005	0.009	0.004	0.007
	25 (水)	0.009	0.016	0.007	0.014
	26 (木)	0.008	0.014	0.007	0.012
	27 (金)	0.004	0.006	0.003	0.006
	28 (土)	0.004	0.011	0.003	0.004
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.006		0.004	
日平均値の最高値 (ppm)		0.009		0.007	
1時間値の最高値 (ppm)		0.019		0.014	
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		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。

一酸化窒素測定結果(大阪基地)[平成23年5月分]

測定点		No. 2		No. 3	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	13 (金)	0.011	0.040	0.010	0.027
	14 (土)	0.006	0.016	0.005	0.010
	15 (日)	0.004	0.015	0.004	0.015
	16 (月)	0.014	0.054	0.008	0.029
	17 (火)	0.010	0.032	0.011	0.043
	18 (水)	0.013	0.046	0.012	0.049
	19 (木)	0.012	0.066	0.007	0.026
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.010		0.008	
日平均値の最高値 (ppm)		0.014		0.012	
1時間値の最高値 (ppm)		0.066		0.049	

一酸化窒素測定結果(堺基地)[平成23年5月分]

測定点		No. 1		No. 2	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	22 (日)	0.005	0.017	0.006	0.016
	23 (月)	0.015	0.058	0.004	0.011
	24 (火)	0.011	0.042	0.009	0.044
	25 (水)	0.024	0.106	0.023	0.100
	26 (木)	0.019	0.086	0.022	0.106
	27 (金)	0.008	0.020	0.002	0.006
	28 (土)	0.018	0.062	0.007	0.034
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.014		0.010	
日平均値の最高値 (ppm)		0.024		0.023	
1時間値の最高値 (ppm)		0.106		0.106	

一酸化窒素測定結果(泉大津基地)[平成23年5月分]

測定点		A		B	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	22 (日)	0.002	0.008	0.002	0.005
	23 (月)	0.013	0.038	0.021	0.056
	24 (火)	0.009	0.027	0.013	0.042
	25 (水)	0.010	0.040	0.016	0.069
	26 (木)	0.009	0.029	0.012	0.044
	27 (金)	0.005	0.015	0.011	0.026
	28 (土)	0.027	0.086	0.024	0.072
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.011		0.014	
日平均値の最高値 (ppm)		0.027		0.024	
1時間値の最高値 (ppm)		0.086		0.072	

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(大阪基地)[平成23年5月分]

測定点		No. 2		No. 3	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	13 (金)	0.023	0.035	0.021	0.036
	14 (土)	0.019	0.033	0.018	0.029
	15 (日)	0.015	0.026	0.016	0.026
	16 (月)	0.030	0.061	0.027	0.051
	17 (火)	0.028	0.045	0.031	0.051
	18 (水)	0.038	0.063	0.037	0.058
	19 (木)	0.029	0.058	0.028	0.061
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.026		0.025	
日平均値の最高値 (ppm)		0.038		0.037	
1時間値の最高値 (ppm)		0.063		0.061	
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0	
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0	
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		0		0	

二酸化窒素測定結果(堺基地)[平成23年5月分]

測定点		No. 1		No. 2	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	22 (日)	0.014	0.028	0.011	0.021
	23 (月)	0.028	0.057	0.017	0.038
	24 (火)	0.026	0.052	0.021	0.047
	25 (水)	0.043	0.071	0.038	0.068
	26 (木)	0.033	0.066	0.030	0.064
	27 (金)	0.021	0.041	0.012	0.035
	28 (土)	0.033	0.050	0.027	0.044
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.028		0.022	
日平均値の最高値 (ppm)		0.043		0.038	
1時間値の最高値 (ppm)		0.071		0.068	
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0	
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0	
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		1		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、日平均値集計の対象としない。

二酸化窒素測定結果（泉大津基地）〔平成23年5月分〕

測定点		A		B	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	22 (日)	0.008	0.033	0.009	0.028
	23 (月)	0.031	0.051	0.031	0.052
	24 (火)	0.025	0.046	0.026	0.044
	25 (水)	0.030	0.047	0.034	0.057
	26 (木)	0.025	0.044	0.029	0.047
	27 (金)	0.022	0.050	0.029	0.053
	28 (土)	0.036	0.057	0.035	0.055
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.025		0.027	
日平均値の最高値 (ppm)		0.036		0.035	
1時間値の最高値 (ppm)		0.057		0.057	
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0	
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0	
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		0		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。

窒素酸化物(NO+NO2)測定結果(大阪基地)[平成23年5月分]

測定点		No. 2			No. 3		
項目		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日 別 値	13 (金)	0.034	67.6	0.075	0.031	67.7	0.057
	14 (土)	0.025	76.0	0.045	0.023	78.3	0.037
	15 (日)	0.019	78.9	0.041	0.019	84.2	0.040
	16 (月)	0.044	68.2	0.115	0.036	75.0	0.079
	17 (火)	0.038	73.7	0.077	0.041	75.6	0.094
	18 (水)	0.051	74.5	0.100	0.049	75.5	0.103
	19 (木)	0.041	70.7	0.124	0.035	80.0	0.075
有効測定日数 (日)		7			7		
測定時間 (時間)		168			168		
期間平均値 (ppm)		0.036			0.033		
日平均値の最高値 (ppm)		0.051			0.049		
1時間値の最高値 (ppm)		0.124			0.103		
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		72.2			75.8		

窒素酸化物(NO+NO2)測定結果(堺基地)[平成23年5月分]

測定点		No. 1			No. 2		
項目		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日 別 値	22 (日)	0.019	73.7	0.039	0.018	61.1	0.032
	23 (月)	0.043	65.1	0.115	0.021	81.0	0.048
	24 (火)	0.037	70.3	0.085	0.030	70.0	0.090
	25 (水)	0.068	63.2	0.177	0.061	62.3	0.164
	26 (木)	0.052	63.5	0.150	0.052	57.7	0.170
	27 (金)	0.029	72.4	0.060	0.014	85.7	0.041
	28 (土)	0.051	64.7	0.112	0.034	79.4	0.078
有効測定日数 (日)		7			7		
測定時間 (時間)		168			168		
期間平均値 (ppm)		0.043			0.033		
日平均値の最高値 (ppm)		0.068			0.061		
1時間値の最高値 (ppm)		0.177			0.170		
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		65.1			66.7		

窒素酸化物(NO+NO2)測定結果(泉大津基地)[平成23年5月分]

測定点		A			B		
項目		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日 別 値	22 (日)	0.010	80.0	0.041	0.011	81.8	0.033
	23 (月)	0.045	68.9	0.087	0.053	58.5	0.108
	24 (火)	0.034	73.5	0.073	0.038	68.4	0.086
	25 (水)	0.040	75.0	0.086	0.050	68.0	0.126
	26 (木)	0.034	73.5	0.071	0.041	70.7	0.091
	27 (金)	0.027	81.5	0.065	0.041	70.7	0.079
	28 (土)	0.063	57.1	0.143	0.058	60.3	0.127
有効測定日数 (日)		7			7		
測定時間 (時間)		168			168		
期間平均値 (ppm)		0.036			0.042		
日平均値の最高値 (ppm)		0.063			0.058		
1時間値の最高値 (ppm)		0.143			0.127		
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		69.4			64.3		

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(期間)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(期間)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(大阪基地)[平成23年5月分]

測定点		No. 2		No. 3		
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	
日 別 値	13 (金)	0.035	0.065	0.038	0.072	
	14 (土)	0.029	0.047	0.032	0.051	
	15 (日)	0.026	0.047	0.027	0.040	
	16 (月)	0.032	0.042	0.035	0.047	
	17 (火)	0.035	0.049	0.042	0.056	
	18 (水)	0.030	0.039	0.036	0.066	
	19 (木)	0.033	0.047	0.035	0.056	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.032		0.035		
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.035		0.042		
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.065		0.072		
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		0		

浮遊粒子状物質測定結果(堺基地)[平成23年5月分]

測定点		No. 1		No. 2	
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日 別 値	22 (日)	0.007	0.023	0.008	0.020
	23 (月)	0.009	0.030	0.012	0.027
	24 (火)	0.008	0.032	0.007	0.028
	25 (水)	0.019	0.040	0.019	0.047
	26 (木)	0.023	0.047	0.023	0.036
	27 (金)	0.006	0.022	0.008	0.021
	28 (土)	0.014	0.030	0.017	0.031
	有効測定日数 (日)		7		7
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.012		0.013	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.023		0.023	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.047		0.047	
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		0	

浮遊粒子状物質測定結果(泉大津基地)[平成23年5月分]

測定点		A		B	
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日 別 値	22 (日)	0.006	0.016	0.006	0.014
	23 (月)	0.013	0.033	0.010	0.024
	24 (火)	0.013	0.033	0.007	0.020
	25 (水)	0.020	0.038	0.015	0.031
	26 (木)	0.025	0.037	0.021	0.031
	27 (金)	0.012	0.029	0.007	0.018
	28 (土)	0.018	0.036	0.012	0.025
	有効測定日数 (日)		7		7
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.015		0.011	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.025		0.021	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.038		0.031	
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		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）（大阪基地）[平成23年5月分]

測定点		No. 2				No. 3			
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位		
日別値	13 (金)	3.6	6.1	SW	SW	4.1	8.2	WSW	WSW
	14 (土)	3.4	5.4	SW	WSW	3.8	5.9	WSW	WSW
	15 (日)	2.2	4.7	WSW	WSW	2.6	6.1	W	WSW
	16 (月)	2.1	4.3	WSW	WSW	2.4	4.7	WSW	WSW
	17 (火)	2.1	5.8	N	SW	2.2	5.8	NW	WSW
	18 (水)	1.8	4.0	SW	SW	2.2	4.4	WSW	WSW
	19 (木)	2.7	5.2	WSW	W	3.1	7.3	WSW	W
有効測定日数 (日)		7				7			
測定時間 (時間)		168				168			
期間平均風速 (m/s)		2.6				2.9			
期間最大風速 (m/s)		6.1				8.2			
期間最多風向 (16方位)		WSW				WSW			

気象観測結果（風向・風速）（堺基地）[平成23年5月分]

測定点		No. 1				No. 2			
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位		
日別値	22 (日)	1.2	3.2	NNE	NNE	2.0	4.8	NNW	NNE
	23 (月)	1.9	3.7	NNE	NNE	2.2	4.0	N	NNE
	24 (火)	1.2	3.1	NNE	NNE	1.7	3.1	N	NNE
	25 (水)	0.7	1.3	SW	WSW	1.7	3.0	W	WSW
	26 (木)	0.7	1.7	SW	NNE	1.6	2.6	WSW, SW, ENE	ENE
	27 (金)	0.8	1.9	NNE	NNE	2.0	4.6	ENE	ENE
	28 (土)	0.5	1.0	NNE	NNE	0.9	1.6	NNE	NE
有効測定日数 (日)		7				7			
測定時間 (時間)		168				168			
期間平均風速 (m/s)		1.0				1.7			
期間最大風速 (m/s)		3.7				4.8			
期間最多風向 (16方位)		NNE				NNE			

気象観測結果（風向・風速）（泉大津基地）[平成23年5月分]

測定点		A				B			
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位		
日別値	22 (日)	2.9	5.8	NW	SW	1.6	4.0	NW	SSW
	23 (月)	3.5	6.6	NE	NE	1.7	2.7	N, NNE	NNE
	24 (火)	2.9	5.4	ENE, NE	NE	1.4	2.2	NNE	NNE
	25 (水)	2.0	3.5	WSW	WSW	1.2	3.2	SW	SSW
	26 (木)	2.0	3.5	W	E	1.1	2.1	SW	ENE
	27 (金)	2.7	4.5	ENE	ENE	1.3	2.7	ENE	ENE
	28 (土)	1.3	2.6	E	ENE	0.9	1.3	NE	NE
有効測定日数 (日)		7				7			
測定時間 (時間)		168				168			
期間平均風速 (m/s)		2.5				1.3			
期間最大風速 (m/s)		6.6				4.0			
期間最多風向 (16方位)		ENE				NNE			

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(大阪基地)[平成23年5月分]

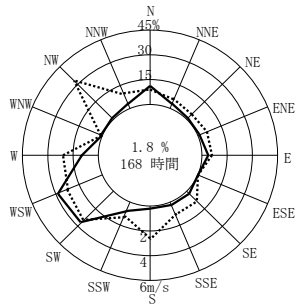
測定点: No.2

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	6	1	2	4	0	3	3	2	10	42	50	17	0	1	5	19	3	168
頻度 (%)	3.6	0.6	1.2	2.4	0.0	1.8	1.8	1.2	6.0	25.0	29.8	10.1	0.0	0.6	3.0	11.3	1.8	—
平均風速(m/s)	0.8	0.5	0.6	0.7	—	1.2	1.2	2.8	1.5	3.4	3.2	2.8	—	4.3	1.5	1.6	0.1	—

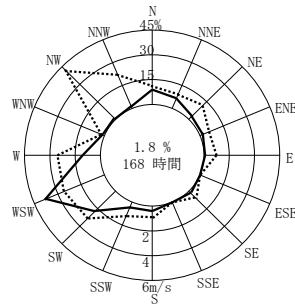
測定点: No.3

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	10	4	3	1	0	1	0	5	6	31	65	18	1	1	3	16	3	168
頻度 (%)	6.0	2.4	1.8	0.6	0.0	0.6	0.0	3.0	3.6	18.5	38.7	10.7	0.6	0.6	1.8	9.5	1.8	—
平均風速(m/s)	1.6	1.8	1.1	1.3	—	0.8	—	1.0	1.3	3.2	3.7	3.7	0.8	5.8	3.0	1.7	0.2	—

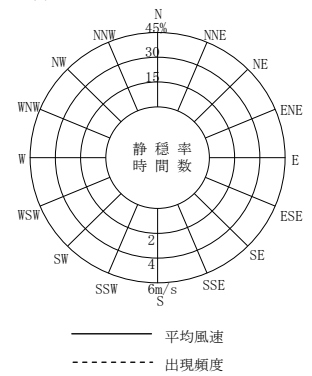
測定点: No.2



測定点: No.3



凡例



風配図 (大阪基地)[平成23年5月分]

風向別出現頻度及び風向別平均風速(堺基地)[平成23年5月分]

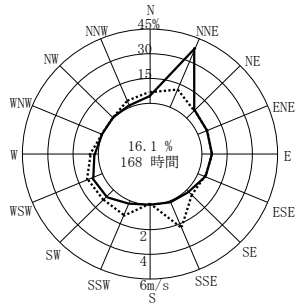
測定点: No.1

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	10	8	9	10	3	1	0	3	10	8	3	0	0	4	7	27	168
頻度 (%)	38.7	6.0	4.8	5.4	6.0	1.8	0.6	0.0	1.8	6.0	4.8	1.8	0.0	0.0	2.4	4.2	16.1	—
平均風速(m/s)	1.5	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	1.1	—	1.4	1.2	0.9	0.6	—	—	0.5	0.8	0.2	—

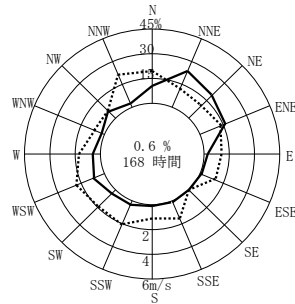
測定点: No.2

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	39	35	28	6	3	0	1	2	5	4	12	7	1	6	2	16	1	168
頻度 (%)	23.2	20.8	16.7	3.6	1.8	0.0	0.6	1.2	3.0	2.4	7.1	4.2	0.6	3.6	1.2	9.5	0.6	—
平均風速(m/s)	1.8	1.3	1.9	1.4	1.2	—	1.7	1.2	2.0	1.9	2.2	1.9	0.8	0.9	2.8	2.5	0.3	—

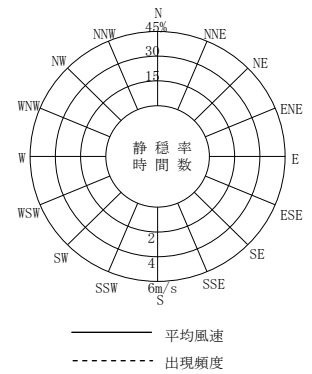
測定点: No.2



測定点: No.3



凡例



風配図 (堺基地)[平成23年5月分]

風向別出現頻度及び風向別平均風速（泉大津基地）[平成23年5月分]

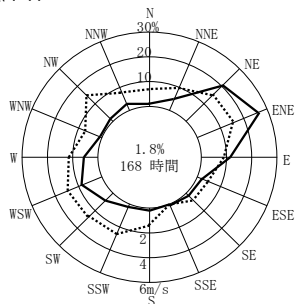
測定点:A

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	8	34	47	21	4	1	0	1	4	8	16	9	1	3	5	3	3	168
頻度 (%)	4.8	20.2	28.0	12.5	2.4	0.6	0.0	0.6	2.4	4.8	9.5	5.4	0.6	1.8	3.0	1.8	1.8	—
平均風速(m/s)	2.0	2.9	3.0	1.9	0.9	0.8	—	1.6	2.5	2.8	2.4	2.2	1.4	2.9	1.5	1.4	0.2	—

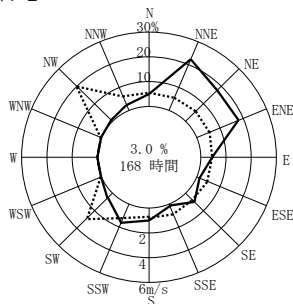
測定点:B

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	37	29	31	8	4	9	2	7	15	5	0	0	0	1	4	11	5	168
頻度 (%)	22.0	17.3	18.5	4.8	2.4	5.4	1.2	4.2	8.9	3.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.4	6.5	3.0	—
平均風速(m/s)	1.4	1.3	1.3	1.4	0.9	1.0	1.0	0.9	1.4	2.3	—	—	—	4.0	1.5	1.4	0.2	—

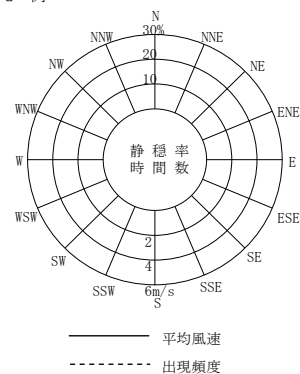
測定点:A



測定点:B



凡例



風配図（泉大津基地）[平成23年5月分]

2-1-1-2 平成 23 年 8 月調査結果

大気質測定結果総括表(大阪基地)[平成23年8月分]

項 目		測 定 点	
		No. 2	No. 3
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

大気質測定結果総括表(堺基地)[平成23年8月分]

項 目		測 定 点	
		No. 1	No. 2
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

大気質測定結果総括表(泉大津基地)[平成23年8月分]

項 目		測 定 点	
		A	B
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

二酸化硫黄測定結果(大阪基地)[平成23年8月分]

測 定 点		No. 2		No. 3		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	3 (水)	0.007	0.010	0.005	0.008	
	4 (木)	0.007	0.008	0.005	0.006	
	5 (金)	0.004	0.006	0.003	0.006	
	6 (土)	0.005	0.011	0.005	0.007	
	7 (日)	0.006	0.008	0.005	0.007	
	8 (月)	0.007	0.010	0.006	0.008	
	9 (火)	0.009	0.012	0.008	0.012	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.006		0.005		
日平均値の最高値 (ppm)		0.009		0.008		
1時間値の最高値 (ppm)		0.012		0.012		
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		0		

二酸化硫黄測定結果(堺基地)[平成23年8月分]

測 定 点		No. 1		No. 2		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	21 (日)	0.006	0.010	0.007	0.013	
	22 (月)	0.008	0.018	0.009	0.023	
	23 (火)	0.006	0.011	0.006	0.009	
	24 (水)	0.007	0.012	0.008	0.023	
	25 (木)	0.005	0.011	0.005	0.012	
	26 (金)	0.006	0.012	0.006	0.014	
	27 (土)	0.004	0.009	0.006	0.011	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.006		0.007		
日平均値の最高値 (ppm)		0.008		0.009		
1時間値の最高値 (ppm)		0.018		0.023		
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		0		

二酸化硫黄測定結果(泉大津基地)[平成23年8月分]

測 定 点		A		B		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	21 (日)	0.006	0.011	0.005	0.008	
	22 (月)	0.009	0.021	0.007	0.013	
	23 (火)	0.006	0.009	0.005	0.006	
	24 (水)	0.007	0.013	0.005	0.009	
	25 (木)	0.005	0.009	0.005	0.020	
	26 (金)	0.007	0.014	0.005	0.010	
	27 (土)	0.006	0.012	0.005	0.020	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.007		0.005		
日平均値の最高値 (ppm)		0.009		0.007		
1時間値の最高値 (ppm)		0.021		0.020		
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		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。

一酸化窒素測定結果(大阪基地)[平成23年8月分]

測定点		No. 2		No. 3		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	3 (水)	0.019	0.063	0.009	0.020	
	4 (木)	0.024	0.059	0.006	0.016	
	5 (金)	0.027	0.072	0.013	0.035	
	6 (土)	0.018	0.063	0.017	0.056	
	7 (日)	0.005	0.019	0.005	0.012	
	8 (月)	0.013	0.034	0.014	0.028	
	9 (火)	0.013	0.042	0.018	0.056	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.017		0.012		
日平均値の最高値 (ppm)		0.027		0.018		
1時間値の最高値 (ppm)		0.072		0.056		

一酸化窒素測定結果(堺基地)[平成23年8月分]

測定点		No. 1		No. 2		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	21 (日)	0.006	0.016	0.007	0.025	
	22 (月)	0.025	0.060	0.029	0.067	
	23 (火)	0.027	0.064	0.024	0.059	
	24 (水)	0.033	0.075	0.028	0.054	
	25 (木)	0.027	0.065	0.028	0.051	
	26 (金)	0.035	0.093	0.031	0.065	
	27 (土)	0.011	0.029	0.011	0.026	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.023		0.023		
日平均値の最高値 (ppm)		0.035		0.031		
1時間値の最高値 (ppm)		0.093		0.067		

一酸化窒素測定結果(泉大津基地)[平成23年8月分]

測定点		A		B		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	21 (日)	0.003	0.006	0.005	0.014	
	22 (月)	0.005	0.011	0.008	0.038	
	23 (火)	0.003	0.009	0.008	0.044	
	24 (水)	0.006	0.018	0.011	0.044	
	25 (木)	0.011	0.027	0.019	0.051	
	26 (金)	0.009	0.026	0.018	0.064	
	27 (土)	0.006	0.028	0.010	0.031	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.006		0.011		
日平均値の最高値 (ppm)		0.011		0.019		
1時間値の最高値 (ppm)		0.028		0.064		

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(大阪基地)[平成23年8月分]

測定点		No. 2		No. 3		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	3 (水)	0.018	0.032	0.015	0.026	
	4 (木)	0.018	0.029	0.009	0.014	
	5 (金)	0.021	0.033	0.017	0.029	
	6 (土)	0.014	0.032	0.014	0.029	
	7 (日)	0.009	0.013	0.009	0.013	
	8 (月)	0.016	0.027	0.015	0.024	
	9 (火)	0.025	0.041	0.027	0.046	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.017		0.015		
日平均値の最高値 (ppm)		0.025		0.027		
1時間値の最高値 (ppm)		0.041		0.046		
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0		
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		0		0		

二酸化窒素測定結果(堺基地)[平成23年8月分]

測定点		No. 1		No. 2	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	21 (日)	0.020	0.030	0.019	0.031
	22 (月)	0.038	0.063	0.034	0.054
	23 (火)	0.023	0.037	0.020	0.026
	24 (水)	0.027	0.056	0.025	0.043
	25 (木)	0.018	0.056	0.018	0.048
	26 (金)	0.025	0.056	0.023	0.054
	27 (土)	0.026	0.058	0.024	0.049
	有効測定日数 (日)		7		7
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.025		0.023	
日平均値の最高値 (ppm)		0.038		0.034	
1時間値の最高値 (ppm)		0.063		0.054	
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0	
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0	
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		0		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、日平均値集計の対象としない。

二酸化窒素測定結果（泉大津基地）〔平成23年8月分〕

測定点		A		B	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	21 (日)	0.013	0.019	0.015	0.023
	22 (月)	0.015	0.024	0.016	0.031
	23 (火)	0.009	0.021	0.010	0.025
	24 (水)	0.012	0.020	0.013	0.031
	25 (木)	0.014	0.030	0.013	0.029
	26 (金)	0.013	0.026	0.013	0.043
	27 (土)	0.015	0.033	0.017	0.045
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.013		0.014	
日平均値の最高値 (ppm)		0.015		0.017	
1時間値の最高値 (ppm)		0.033		0.045	
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0	
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0	
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		0		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。

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(大阪基地)[平成23年8月分]

測定点		No. 2			No. 3			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		
日 別 値	3 (水)	0.037	48.6	0.092	0.024	62.5	0.044	
	4 (木)	0.042	42.9	0.086	0.015	60.0	0.025	
	5 (金)	0.048	43.8	0.105	0.031	54.8	0.062	
	6 (土)	0.032	43.8	0.095	0.031	45.2	0.085	
	7 (日)	0.014	64.3	0.032	0.014	64.3	0.023	
	8 (月)	0.029	55.2	0.049	0.029	51.7	0.050	
	9 (火)	0.038	65.8	0.080	0.045	60.0	0.093	
	有効測定日数 (日)		7			7		
	測定時間 (時間)		168			168		
期間平均値 (ppm)		0.034			0.027			
日平均値の最高値 (ppm)		0.048			0.045			
1時間値の最高値 (ppm)		0.105			0.093			
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		50.0			55.6			

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(堺基地)[平成23年8月分]

測定点		No. 1			No. 2			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		
日 別 値	21 (日)	0.026	76.9	0.044	0.027	70.4	0.054	
	22 (月)	0.063	60.3	0.109	0.064	53.1	0.099	
	23 (火)	0.050	46.0	0.101	0.044	45.5	0.085	
	24 (水)	0.060	45.0	0.131	0.053	47.2	0.086	
	25 (木)	0.045	40.0	0.094	0.047	38.3	0.089	
	26 (金)	0.060	41.7	0.140	0.053	43.4	0.103	
	27 (土)	0.036	72.2	0.087	0.035	68.6	0.075	
	有効測定日数 (日)		7			7		
	測定時間 (時間)		168			168		
期間平均値 (ppm)		0.048			0.046			
日平均値の最高値 (ppm)		0.063			0.064			
1時間値の最高値 (ppm)		0.140			0.103			
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		52.1			50.0			

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(泉大津基地)[平成23年8月分]

測定点		A			B			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		
日 別 値	21 (日)	0.016	81.3	0.024	0.019	78.9	0.037	
	22 (月)	0.020	75.0	0.030	0.025	64.0	0.067	
	23 (火)	0.012	75.0	0.030	0.018	55.6	0.067	
	24 (水)	0.018	66.7	0.038	0.024	54.2	0.075	
	25 (木)	0.025	56.0	0.057	0.032	40.6	0.064	
	26 (金)	0.022	59.1	0.052	0.031	41.9	0.090	
	27 (土)	0.021	71.4	0.057	0.027	63.0	0.074	
	有効測定日数 (日)		7			7		
	測定時間 (時間)		168			168		
期間平均値 (ppm)		0.019			0.025			
日平均値の最高値 (ppm)		0.025			0.032			
1時間値の最高値 (ppm)		0.057			0.090			
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		68.4			56.0			

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。

2. NO₂/ (NO+NO₂)の算定方法は、下記のとおりである。

日(期間)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(期間)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（大阪基地）〔平成23年8月分〕

測定点		No.2		No.3		
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	
日 別 値	3 (水)	0.016	0.029	0.014	0.028	
	4 (木)	0.014	0.025	0.011	0.019	
	5 (金)	0.009	0.023	0.007	0.019	
	6 (土)	0.008	0.018	0.010	0.017	
	7 (日)	0.007	0.019	0.009	0.017	
	8 (月)	0.010	0.023	0.013	0.025	
	9 (火)	0.018	0.038	0.027	0.056	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.011		0.013		
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.018		0.027		
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.038		0.056		
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		0		

浮遊粒子状物質測定結果（堺基地）〔平成23年8月分〕

測定点		No.1		No.2	
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日 別 値	21 (日)	0.032	0.068	0.034	0.076
	22 (月)	0.019	0.028	0.018	0.040
	23 (火)	0.023	0.051	0.020	0.039
	24 (水)	0.022	0.035	0.022	0.042
	25 (木)	0.009	0.022	0.009	0.026
	26 (金)	0.016	0.032	0.018	0.036
	27 (土)	0.020	0.037	0.020	0.035
	有効測定日数 (日)		7		7
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.020		0.020	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.032		0.034	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.068		0.076	
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		0	

浮遊粒子状物質測定結果（泉大津基地）〔平成23年8月分〕

測定点		A		B	
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日 別 値	21 (日)	0.030	0.060	0.024	0.045
	22 (月)	0.016	0.027	0.014	0.025
	23 (火)	0.018	0.039	0.017	0.029
	24 (水)	0.018	0.031	0.015	0.026
	25 (木)	0.012	0.029	0.011	0.023
	26 (金)	0.014	0.028	0.012	0.026
	27 (土)	0.021	0.032	0.014	0.024
	有効測定日数 (日)		7		7
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.019		0.015	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.030		0.024	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.060		0.045	
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		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)(大阪基地)[平成23年8月分]

測定点		No.2				No.3				
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向	
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速			
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位			
日別値	3(水)	1.8	3.7	SW	SW	2.4	4.0	W, SW	ENE	
	4(木)	2.2	3.0	NE	ENE	2.9	4.5	ENE	ENE	
	5(金)	2.1	3.6	NE	ENE	2.6	5.0	ENE	E	
	6(土)	2.3	4.8	WSW	W	2.7	5.5	W	W	
	7(日)	2.5	4.5	SW	W	2.6	4.5	WSW	W	
	8(月)	2.4	4.1	SW	WSW	2.8	5.6	WSW	W	
	9(火)	1.9	3.5	WSW	SW	2.6	4.0	WSW	WSW	
	有効測定日数(日)		7				7			
	測定時間(時間)		168				168			
期間平均風速(m/s)		2.2				2.7				
期間最大風速(m/s)		4.8				5.6				
期間最多風向(16方位)		SW				W				

気象観測結果(風向・風速)(堺基地)[平成23年8月分]

測定点		No.1				No.2			
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位		
日別値	21(日)	0.6	2.6	NNE	NNE	1.3	3.5	N	NE
	22(月)	0.5	0.7	SE, WSW	WSW	1.5	3.1	W	W
	23(火)	1.1	3.1	SSW	SSW	1.9	4.4	SSE	SW
	24(水)	0.5	1.4	SE	SW	1.6	4.5	W	W
	25(木)	0.6	1.7	SE	ESE	1.3	3.0	WSW, W	SE
	26(金)	0.6	1.4	SW	WSW	1.9	3.4	W	W
	27(土)	0.5	1.3	SW	SE	1.4	3.6	WSW	ENE
	有効測定日数(日)		7				7		
測定時間(時間)		168				168			
期間平均風速(m/s)		0.6				1.6			
期間最大風速(m/s)		3.1				4.5			
期間最多風向(16方位)		ESE				W			

気象観測結果(風向・風速)(泉大津基地)[平成23年8月分]

測定点		A				B			
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位		
日別値	21(日)	0.7	2.1	NNE	ENE	1.0	2.4	N	SSE
	22(月)	0.8	1.8	WNW	WNW	1.0	2.3	NNW	SSE
	23(火)	1.3	2.7	SSW	SW	1.3	3.5	S	SSW
	24(水)	0.9	2.2	WNW	E	1.2	3.0	NNW	SE
	25(木)	0.6	1.8	WNW	SE	1.1	2.1	NW	SE
	26(金)	1.0	1.8	WNW	WNW	1.3	3.0	SW	SSE
	27(土)	1.0	2.4	WSW	E	1.1	2.8	ENE	E
	有効測定日数(日)		7				7		
測定時間(時間)		168				168			
期間平均風速(m/s)		0.9				1.1			
期間最大風速(m/s)		2.7				3.5			
期間最多風向(16方位)		WNW				SE			

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(大阪基地)[平成23年8月分]

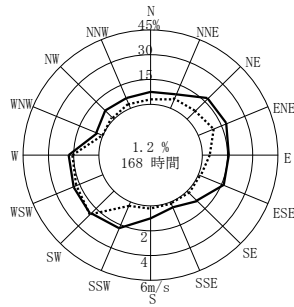
測定点:No.2

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	8	14	20	8	4	3	1	2	4	32	30	27	1	2	4	6	2	168
頻度 (%)	4.8	8.3	11.9	4.8	2.4	1.8	0.6	1.2	2.4	19.0	17.9	16.1	0.6	1.2	2.4	3.6	1.2	—
平均風速(m/s)	1.3	2.3	2.4	2.1	2.1	1.2	0.5	0.9	2.2	2.5	2.6	2.4	0.5	0.9	0.8	1.1	0.2	—

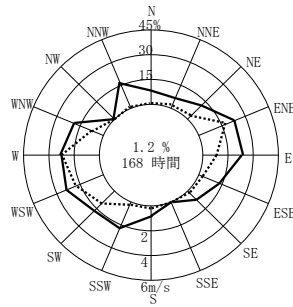
測定点:No.3

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	3	5	28	15	6	3	0	1	1	19	30	40	12	0	1	2	2	168
頻度 (%)	1.8	3.0	16.7	8.9	3.6	1.8	0.0	0.6	0.6	11.3	17.9	23.8	7.1	0.0	0.6	1.2	1.2	—
平均風速(m/s)	1.0	1.6	3.0	3.1	1.8	1.1	—	0.9	2.3	2.3	2.8	3.1	2.6	—	2.2	1.3	0.2	—

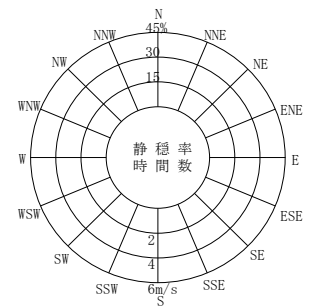
測定点: No.2



測定点: No.3



凡例



風配図 (大阪基地)[平成23年8月分]

風向別出現頻度及び風向別平均風速(堺基地)[平成23年8月分]

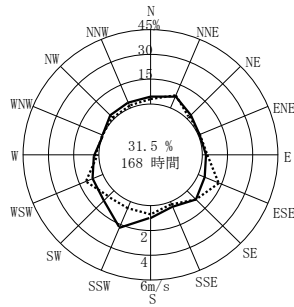
測定点:No.1

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	13	2	0	4	21	13	3	10	8	8	20	2	0	2	3	6	53	168
頻度 (%)	7.7	1.2	0.0	2.4	12.5	7.7	1.8	6.0	4.8	4.8	11.9	1.2	0.0	1.2	1.8	3.6	31.5	—
平均風速(m/s)	1.0	0.5	—	0.4	0.6	0.8	0.5	0.9	2.1	1.1	0.7	0.5	—	0.4	0.5	0.6	0.2	—

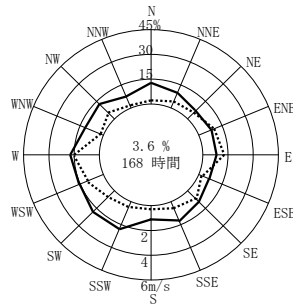
測定点:No.2

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	7	9	16	21	6	13	11	4	5	11	17	25	4	7	2	4	6	168
頻度 (%)	4.2	5.4	9.5	12.5	3.6	7.7	6.5	2.4	3.0	6.5	10.1	14.9	2.4	4.2	1.2	2.4	3.6	—
平均風速(m/s)	1.3	0.8	1.1	1.1	1.0	1.2	1.5	1.2	2.5	2.5	2.0	2.3	1.6	1.7	1.0	1.7	0.3	—

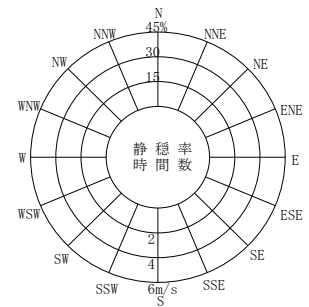
測定点: No.1



測定点: No.2



凡例



風配図 (堺基地)[平成23年8月分]

風向別出現頻度及び風向別平均風速（泉大津基地）[平成23年8月分]

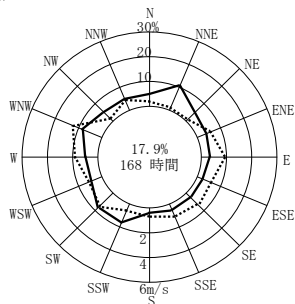
測定点:A

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	1	1	9	16	10	11	9	4	5	13	10	15	21	4	7	2	30	168
頻度 (%)	0.6	0.6	5.4	9.5	6.0	6.5	5.4	2.4	3.0	7.7	6.0	8.9	12.5	2.4	4.2	1.2	17.9	—
平均風速(m/s)	2.1	0.9	0.8	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	1.7	1.6	1.3	1.2	1.6	1.3	0.9	0.9	0.2	—

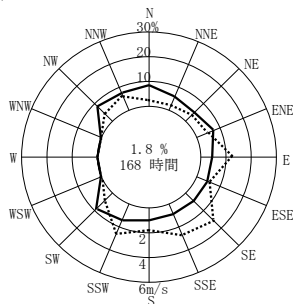
測定点:B

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	4	5	8	21	11	26	22	16	23	8	0	0	0	7	10	4	3	168
頻度 (%)	2.4	3.0	4.8	12.5	6.5	15.5	13.1	9.5	13.7	4.8	0.0	0.0	0.0	4.2	6.0	2.4	1.8	—
平均風速(m/s)	1.2	0.9	1.4	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.3	1.9	--	--	--	1.8	1.5	1.7	0.2	—

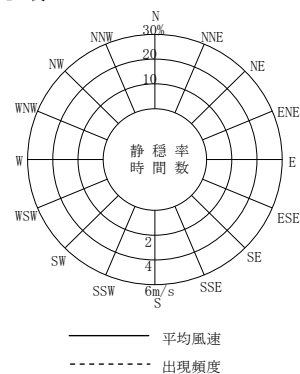
測定点:A



測定点:B



凡例



風配図（泉大津基地）[平成23年8月分]

2-1-1-3 平成 23 年 11 月調査結果

大気質測定結果総括表（大阪基地）〔平成23年11月分〕

項 目		測 定 点	
		No. 2	No. 3
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	1	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

大気質測定結果総括表（堺基地）[平成23年11月分]

項 目		測 定 点	
		No. 1	No. 2
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	4	2
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

大気質測定結果総括表（泉大津基地）〔平成23年11月分〕

項 目		測 定 点	
		A	B
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	0	2
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

二氧化硫黄測定結果(大阪基地)[平成23年11月分]

測 定 点		No. 2		No. 3		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	4 (金)	0.009	0.019	0.009	0.019	
	5 (土)	0.005	0.006	0.005	0.006	
	6 (日)	0.005	0.011	0.005	0.011	
	7 (月)	0.002	0.003	0.003	0.004	
	8 (火)	0.002	0.009	0.004	0.006	
	9 (水)	0.002	0.003	0.003	0.003	
	10 (木)	0.002	0.003	0.003	0.005	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
	期間平均値 (ppm)		0.004		0.004	
日平均値の最高値 (ppm)		0.009		0.009		
1時間値の最高値 (ppm)		0.019		0.019		
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		0		

二氧化硫黄測定結果(堺基地)[平成23年11月分]

測 定 点		No. 1		No. 2		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	13 (日)	0.006	0.013	0.005	0.013	
	14 (月)	0.007	0.013	0.007	0.012	
	15 (火)	0.006	0.009	0.006	0.009	
	16 (水)	0.004	0.008	0.004	0.007	
	17 (木)	0.006	0.010	0.006	0.011	
	18 (金)	0.006	0.009	0.006	0.008	
	19 (土)	0.004	0.007	0.003	0.006	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.006		0.005		
日平均値の最高値 (ppm)		0.007		0.007		
1時間値の最高値 (ppm)		0.013		0.013		
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		0		

二氧化硫黄測定結果(泉大津基地)[平成23年11月分]

測 定 点		A		B		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	13 (日)	0.003	0.007	0.006	0.012	
	14 (月)	0.004	0.007	0.008	0.014	
	15 (火)	0.003	0.004	0.006	0.010	
	16 (水)	0.002	0.002	0.004	0.007	
	17 (木)	0.004	0.006	0.006	0.012	
	18 (金)	0.003	0.007	0.006	0.008	
	19 (土)	0.002	0.003	0.003	0.005	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.003		0.006		
日平均値の最高値 (ppm)		0.004		0.008		
1時間値の最高値 (ppm)		0.007		0.014		
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		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。

一酸化窒素測定結果(大阪基地)[平成23年11月分]

測定点		No. 2		No. 3		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	4 (金)	0.027	0.051	0.024	0.054	
	5 (土)	0.018	0.039	0.009	0.023	
	6 (日)	0.013	0.034	0.009	0.027	
	7 (月)	0.005	0.058	0.004	0.009	
	8 (火)	0.012	0.128	0.005	0.026	
	9 (水)	0.010	0.077	0.006	0.028	
	10 (木)	0.015	0.055	0.008	0.033	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
	期間平均値 (ppm)		0.014		0.009	
日平均値の最高値 (ppm)		0.027		0.024		
1時間値の最高値 (ppm)		0.128		0.054		

一酸化窒素測定結果(堺基地)[平成23年11月分]

測定点		No. 1		No. 2		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	13 (日)	0.009	0.018	0.011	0.020	
	14 (月)	0.043	0.106	0.049	0.124	
	15 (火)	0.048	0.102	0.029	0.073	
	16 (水)	0.031	0.091	0.031	0.090	
	17 (木)	0.037	0.110	0.025	0.093	
	18 (金)	0.040	0.113	0.024	0.067	
	19 (土)	0.031	0.064	0.023	0.044	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.034		0.028		
日平均値の最高値 (ppm)		0.048		0.049		
1時間値の最高値 (ppm)		0.113		0.124		

一酸化窒素測定結果(泉大津基地)[平成23年11月分]

測定点		A		B		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	13 (日)	0.003	0.016	0.010	0.025	
	14 (月)	0.004	0.016	0.011	0.037	
	15 (火)	0.006	0.021	0.020	0.047	
	16 (水)	0.005	0.017	0.032	0.130	
	17 (木)	0.010	0.051	0.046	0.172	
	18 (金)	0.018	0.052	0.073	0.144	
	19 (土)	0.012	0.050	0.022	0.070	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.008		0.031		
日平均値の最高値 (ppm)		0.018		0.073		
1時間値の最高値 (ppm)		0.052		0.172		

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(大阪基地)[平成23年11月分]

測定点		No. 2		No. 3		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	4 (金)	0.042	0.071	0.037	0.073	
	5 (土)	0.039	0.050	0.035	0.045	
	6 (日)	0.024	0.034	0.022	0.031	
	7 (月)	0.012	0.035	0.011	0.022	
	8 (火)	0.017	0.048	0.016	0.036	
	9 (水)	0.017	0.047	0.016	0.041	
	10 (木)	0.025	0.044	0.023	0.039	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
	期間平均値 (ppm)		0.025		0.023	
日平均値の最高値 (ppm)		0.042		0.037		
1時間値の最高値 (ppm)		0.071		0.073		
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0		
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		1		0		

二酸化窒素測定結果(堺基地)[平成23年11月分]

測定点		No. 1		No. 2		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	13 (日)	0.027	0.043	0.024	0.036	
	14 (月)	0.048	0.079	0.044	0.065	
	15 (火)	0.045	0.060	0.035	0.051	
	16 (水)	0.039	0.065	0.032	0.058	
	17 (木)	0.041	0.077	0.031	0.052	
	18 (金)	0.043	0.073	0.040	0.068	
	19 (土)	0.034	0.046	0.030	0.039	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.039		0.034		
日平均値の最高値 (ppm)		0.048		0.044		
1時間値の最高値 (ppm)		0.079		0.068		
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0		
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		4		2		

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、日平均値集計の対象としない。

二酸化窒素測定結果(泉大津基地)[平成23年11月分]

測定点		A		B	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	13 (日)	0.019	0.027	0.023	0.030
	14 (月)	0.023	0.035	0.030	0.049
	15 (火)	0.018	0.031	0.027	0.047
	16 (水)	0.022	0.034	0.035	0.049
	17 (木)	0.027	0.045	0.042	0.064
	18 (金)	0.036	0.058	0.049	0.077
	19 (土)	0.023	0.032	0.029	0.040
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.024		0.033	
日平均値の最高値 (ppm)		0.036		0.049	
1時間値の最高値 (ppm)		0.058		0.077	
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0	
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0	
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		0		2	

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(大阪基地)[平成23年11月分]

測定点		No. 2			No. 3			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		
日 別 値	4 (金)	0.068	61.8	0.101	0.060	61.7	0.123	
	5 (土)	0.056	69.6	0.087	0.044	79.5	0.068	
	6 (日)	0.037	64.9	0.062	0.031	71.0	0.056	
	7 (月)	0.016	75.0	0.093	0.015	73.3	0.031	
	8 (火)	0.029	58.6	0.176	0.022	72.7	0.062	
	9 (水)	0.026	65.4	0.124	0.022	72.7	0.069	
	10 (木)	0.040	62.5	0.099	0.031	74.2	0.072	
	有効測定日数 (日)		7			7		
	測定時間 (時間)		168			168		
	期間平均値 (ppm)		0.039			0.032		
日平均値の最高値 (ppm)		0.068			0.060			
1時間値の最高値 (ppm)		0.176			0.123			
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		64.1			71.9			

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(堺基地)[平成23年11月分]

測定点		No. 1			No. 2			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		
日 別 値	13 (日)	0.036	75.0	0.060	0.035	68.6	0.054	
	14 (月)	0.091	52.7	0.173	0.093	47.3	0.179	
	15 (火)	0.093	48.4	0.159	0.064	54.7	0.124	
	16 (水)	0.071	54.9	0.156	0.063	50.8	0.148	
	17 (木)	0.077	53.2	0.187	0.057	54.4	0.139	
	18 (金)	0.083	51.8	0.175	0.065	61.5	0.118	
	19 (土)	0.065	52.3	0.104	0.053	56.6	0.079	
	有効測定日数 (日)		7			7		
	測定時間 (時間)		168			168		
	期間平均値 (ppm)		0.074			0.061		
日平均値の最高値 (ppm)		0.093			0.093			
1時間値の最高値 (ppm)		0.187			0.179			
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		52.7			55.7			

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(泉大津基地)[平成23年11月分]

測定点		A			B			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		
日 別 値	13 (日)	0.022	86.4	0.033	0.033	69.7	0.047	
	14 (月)	0.027	85.2	0.049	0.040	75.0	0.083	
	15 (火)	0.024	75.0	0.052	0.047	57.4	0.094	
	16 (水)	0.027	81.5	0.044	0.067	52.2	0.179	
	17 (木)	0.037	73.0	0.086	0.088	47.7	0.226	
	18 (金)	0.054	66.7	0.100	0.122	40.2	0.199	
	19 (土)	0.035	65.7	0.082	0.051	56.9	0.110	
	有効測定日数 (日)		7			7		
	測定時間 (時間)		168			168		
	期間平均値 (ppm)		0.032			0.064		
日平均値の最高値 (ppm)		0.054			0.122			
1時間値の最高値 (ppm)		0.100			0.226			
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		75.0			51.6			

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。

2. NO₂/ (NO+NO₂) の算定方法は、下記のとおりである。

日(期間)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(期間)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(大阪基地)[平成23年11月分]

測定点		No.2		No.3		
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	
日 別 値	4 (金)	0.029	0.050	0.029	0.058	
	5 (土)	0.043	0.062	0.055	0.082	
	6 (日)	0.023	0.035	0.025	0.048	
	7 (月)	0.005	0.013	0.005	0.013	
	8 (火)	0.010	0.020	0.009	0.021	
	9 (水)	0.007	0.015	0.007	0.020	
	10 (木)	0.010	0.022	0.008	0.021	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
	期間平均値 (mg/m ³)		0.018		0.020	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.043		0.055		
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.062		0.082		
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		0		

浮遊粒子状物質測定結果(堺基地)[平成23年11月分]

測定点		No.1		No.2	
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日 別 値	13 (日)	0.030	0.049	0.032	0.050
	14 (月)	0.045	0.070	0.047	0.080
	15 (火)	0.020	0.040	0.016	0.041
	16 (水)	0.011	0.021	0.010	0.030
	17 (木)	0.021	0.031	0.018	0.032
	18 (金)	0.032	0.050	0.029	0.050
	19 (土)	0.023	0.050	0.024	0.060
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.026		0.025	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.045		0.047	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.070		0.080	
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		0	

浮遊粒子状物質測定結果(泉大津基地)[平成23年11月分]

測定点		A		B	
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)
日 別 値	13 (日)	0.030	0.042	0.028	0.043
	14 (月)	0.047	0.067	0.044	0.073
	15 (火)	0.022	0.033	0.019	0.035
	16 (水)	0.015	0.034	0.013	0.024
	17 (木)	0.026	0.042	0.023	0.037
	18 (金)	0.039	0.068	0.037	0.054
	19 (土)	0.028	0.057	0.027	0.112
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.030		0.027	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.047		0.044	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.068		0.112	
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		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)(大阪基地)[平成23年11月分]

測定点		No.2				No.3				
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向	
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速			
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位			
日 別 値	4(金)	1.4	2.6	N	N	1.6	3.5	NNE	NNE	
	5(土)	1.5	2.5	NNE	NNE	2.0	3.2	NE	NE	
	6(日)	0.9	2.5	SW	NNE	1.3	2.4	SW	N	
	7(月)	2.3	3.9	NNW	NNW	2.9	5.5	N	NNW	
	8(火)	2.0	4.0	NNW	NNW	2.5	4.4	N	NNE	
	9(水)	2.2	3.9	N	N	2.6	4.4	NNW	N	
	10(木)	1.9	3.2	NNE	NNE	2.9	4.3	NE	NE	
	有効測定日数(日)		7				7			
	測定時間(時間)		168				168			
	期間平均風速(m/s)		1.7				2.3			
期間最大風速(m/s)		4.0				5.5				
期間最多風向(16方位)		N				N				

気象観測結果(風向・風速)(堺基地)[平成23年11月分]

測定点		No.1				No.2				
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向	
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速			
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位			
日 別 値	13(日)	0.6	1.5	NNE	NNE	1.2	2.5	WNW	E	
	14(月)	0.6	1.4	SW	WSW	1.6	3.2	NNE	W	
	15(火)	1.0	2.1	NNE	NNE	2.3	3.3	WNW, NNE	WNW	
	16(水)	0.9	1.6	NE	NE	1.6	2.5	NE	NE	
	17(木)	0.6	2.1	NNE	NNE	1.2	2.9	NE	E	
	18(金)	0.4	0.8	ESE	NE	1.2	2.1	NE	E	
	19(土)	0.9	2.4	SW	SW	1.6	3.8	SW	ESE	
	有効測定日数(日)		7				7			
	測定時間(時間)		168				168			
	期間平均風速(m/s)		0.7				1.5			
期間最大風速(m/s)		2.4				3.8				
期間最多風向(16方位)		NNE				E				

気象観測結果(風向・風速)(泉大津基地)[平成23年11月分]

測定点		A				B				
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向	
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速			
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位			
日 別 値	13(日)	1.7	3.4	NNE	ENE	0.6	1.5	SSW	SSW	
	14(月)	2.0	4.3	WNW	WNW	0.8	2.6	NNW	SSE	
	15(火)	3.7	5.1	N	NW	1.5	3.2	NNW	N	
	16(水)	2.1	4.0	ENE	NNE	1.1	3.5	ESE	NE	
	17(木)	1.9	3.6	ENE	E	0.9	2.1	SSE	NE	
	18(金)	2.5	3.6	E	E	1.1	2.0	E	ENE	
	19(土)	2.9	6.0	SW	ENE	1.3	3.0	SSW	NE	
	有効測定日数(日)		7				7			
	測定時間(時間)		168				168			
	期間平均風速(m/s)		2.4				1.0			
期間最大風速(m/s)		6.0				3.5				
期間最多風向(16方位)		E				NE				

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(大阪基地)[平成23年11月分]

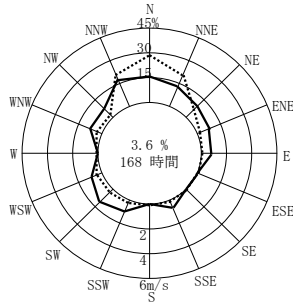
測定点:No.2

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	35	13	5	3	0	0	1	0	2	4	5	0	6	6	34	48	6	168
頻度(%)	20.8	7.7	3.0	1.8	0.0	0.0	0.6	0.0	1.2	2.4	3.0	0.0	3.6	3.6	20.2	28.6	3.6	—
平均風速(m/s)	1.7	1.2	1.1	0.9	—	—	0.6	—	1.0	1.6	0.9	—	1.2	1.2	2.3	2.1	0.1	—

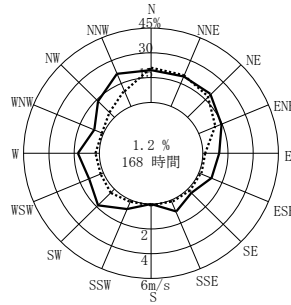
測定点:No.3

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	34	30	18	4	3	2	2	0	2	5	3	2	1	7	18	35	2	168
頻度(%)	20.2	17.9	10.7	2.4	1.8	1.2	1.2	0.0	1.2	3.0	1.8	1.2	0.6	4.2	10.7	20.8	1.2	—
平均風速(m/s)	2.6	2.5	2.0	1.3	1.2	0.5	1.1	—	0.8	1.9	1.3	1.6	0.9	1.8	2.7	2.5	0.3	—

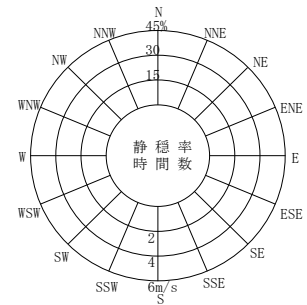
測定点: No.2



測定点: No.3



凡例



風配図(大阪基地)[平成23年11月分]

風向別出現頻度及び風向別平均風速(堺基地)[平成23年11月分]

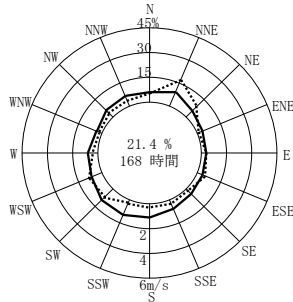
測定点:No.1

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	28	17	3	6	10	3	4	5	2	13	12	5	4	5	5	10	36	168
頻度(%)	16.7	10.1	1.8	3.6	6.0	1.8	2.4	3.0	1.2	7.7	7.1	3.0	2.4	3.0	3.0	6.0	21.4	—
平均風速(m/s)	1.1	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	1.0	1.2	1.2	0.9	0.7	0.6	0.7	0.8	0.9	0.2	—

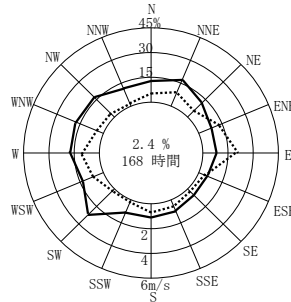
測定点:No.2

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	12	9	23	37	7	4	5	7	2	2	10	17	11	7	4	7	4	168
頻度(%)	7.1	5.4	13.7	22.0	4.2	2.4	3.0	4.2	1.2	1.2	6.0	10.1	6.5	4.2	2.4	4.2	2.4	—
平均風速(m/s)	2.1	1.7	1.0	1.2	0.8	0.6	1.0	1.2	1.1	2.9	1.9	2.2	2.3	2.1	1.7	1.8	0.2	—

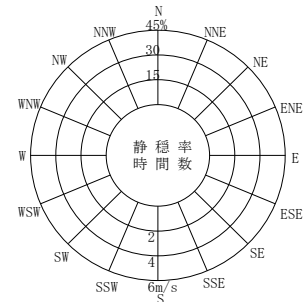
測定点: No.1



測定点: No.2



凡例



風配図(堺基地)[平成23年11月分]

風向別出現頻度及び風向別平均風速(泉大津基地)[平成23年11月分]

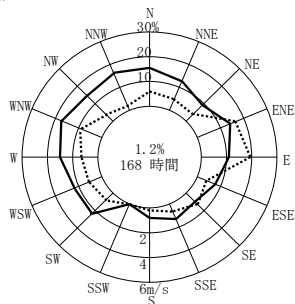
測定点:A

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	9	7	27	33	7	11	5	2	0	7	10	11	15	7	4	10	2	168
頻度 (%)	5.4	4.2	16.2	19.8	4.2	6.6	3.0	1.2	0.0	4.2	6.0	6.6	9.0	4.2	2.4	6.0	1.2	—
平均風速(m/s)	2.5	1.9	2.7	2.3	1.5	1.0	1.2	0.8	—	2.5	2.4	2.9	3.4	2.9	3.3	3.2	0.2	—

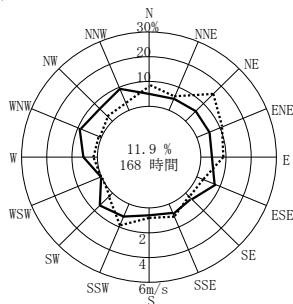
測定点:B

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	10	26	19	16	6	4	9	8	16	4	0	2	2	6	6	14	20	168
頻度 (%)	6.0	15.5	11.3	9.5	3.6	2.4	5.4	4.8	9.5	2.4	0.0	1.2	1.2	3.6	3.6	8.3	11.9	—
平均風速(m/s)	1.1	1.1	1.1	1.1	1.5	0.7	0.9	0.7	1.1	1.4	—	1.2	1.9	1.6	1.9	1.1	0.3	—

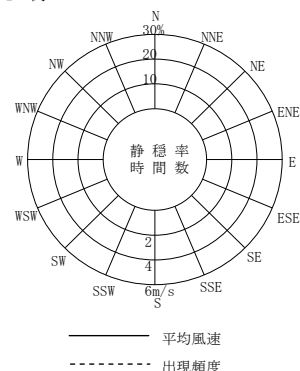
測定点:A



測定点:B



凡例



風配図(泉大津基地)[平成23年11月分]

2-1-1-4 平成 24 年 2 月調査結果

大気質測定結果総括表(大阪基地)[平成24年2月分]

項 目		測 定 点	
		No. 2	No. 3
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	1	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

大気質測定結果総括表(堺基地)[平成24年2月分]

項 目		測 定 点	
		No. 1	No. 2
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	4	3
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

大気質測定結果総括表(泉大津基地)[平成24年2月分]

項 目		測 定 点	
		A	B
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0	0
	測定時間数（時間）	168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0	0
備 考			

二酸化硫黄測定結果(大阪基地)[平成24年2月分]

測 定 点		No. 2		No. 3		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	3 (金)	0.004	0.005	0.004	0.005	
	4 (土)	0.007	0.010	0.006	0.008	
	5 (日)	0.008	0.012	0.008	0.010	
	6 (月)	0.005	0.008	0.005	0.009	
	7 (火)	0.004	0.007	0.004	0.006	
	8 (水)	0.004	0.006	0.003	0.004	
	9 (木)	0.004	0.005	0.004	0.004	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.005		0.005		
日平均値の最高値 (ppm)		0.008		0.008		
1時間値の最高値 (ppm)		0.012		0.010		
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		0		

二酸化硫黄測定結果(堺基地)[平成24年2月分]

測 定 点		No. 1		No. 2		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	12 (日)	0.005	0.014	0.006	0.010	
	13 (月)	0.004	0.007	0.004	0.006	
	14 (火)	0.003	0.004	0.003	0.006	
	15 (水)	0.005	0.012	0.005	0.013	
	16 (木)	0.009	0.026	0.008	0.025	
	17 (金)	0.005	0.008	0.005	0.008	
	18 (土)	0.004	0.008	0.004	0.005	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.005		0.005		
日平均値の最高値 (ppm)		0.009		0.008		
1時間値の最高値 (ppm)		0.026		0.025		
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		0		

二酸化硫黄測定結果(泉大津基地)[平成24年2月分]

測 定 点		A		B		
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	12 (日)	0.003	0.009	0.005	0.007	
	13 (月)	0.002	0.004	0.004	0.005	
	14 (火)	0.002	0.008	0.003	0.005	
	15 (水)	0.003	0.012	0.004	0.008	
	16 (木)	0.003	0.006	0.004	0.008	
	17 (金)	0.002	0.003	0.004	0.006	
	18 (土)	0.002	0.005	0.004	0.007	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.002		0.004		
日平均値の最高値 (ppm)		0.003		0.005		
1時間値の最高値 (ppm)		0.012		0.008		
1時間値が0.1ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.04ppmを 超えた日数 (日)		0		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。

一酸化窒素測定結果(大阪基地)[平成24年2月分]

測定点		No. 2		No. 3		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	3 (金)	0.022	0.076	0.021	0.083	
	4 (土)	0.006	0.016	0.007	0.019	
	5 (日)	0.017	0.084	0.008	0.028	
	6 (月)	0.029	0.055	0.015	0.045	
	7 (火)	0.020	0.069	0.021	0.096	
	8 (水)	0.009	0.026	0.007	0.022	
	9 (木)	0.013	0.032	0.009	0.021	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.017		0.013		
日平均値の最高値 (ppm)		0.029		0.021		
1時間値の最高値 (ppm)		0.084		0.096		

一酸化窒素測定結果(堺基地)[平成24年2月分]

測定点		No. 1		No. 2		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	12 (日)	0.011	0.027	0.010	0.022	
	13 (月)	0.039	0.078	0.018	0.050	
	14 (火)	0.077	0.254	0.078	0.190	
	15 (水)	0.084	0.221	0.068	0.220	
	16 (木)	0.049	0.144	0.044	0.114	
	17 (金)	0.041	0.110	0.036	0.089	
	18 (土)	0.028	0.071	0.016	0.035	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.047		0.039		
日平均値の最高値 (ppm)		0.084		0.078		
1時間値の最高値 (ppm)		0.254		0.220		

一酸化窒素測定結果(泉大津基地)[平成24年2月分]

測定点		A		B		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	12 (日)	0.002	0.007	0.005	0.009	
	13 (月)	0.017	0.052	0.048	0.110	
	14 (火)	0.036	0.117	0.062	0.149	
	15 (水)	0.032	0.105	0.057	0.143	
	16 (木)	0.010	0.032	0.019	0.075	
	17 (金)	0.004	0.010	0.006	0.015	
	18 (土)	0.005	0.013	0.013	0.046	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.015		0.030		
日平均値の最高値 (ppm)		0.036		0.062		
1時間値の最高値 (ppm)		0.117		0.149		

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(大阪基地)[平成24年2月分]

測定点		No. 2		No. 3		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	3 (金)	0.030	0.046	0.026	0.049	
	4 (土)	0.019	0.037	0.018	0.038	
	5 (日)	0.025	0.052	0.022	0.037	
	6 (月)	0.040	0.053	0.034	0.050	
	7 (火)	0.031	0.048	0.031	0.053	
	8 (水)	0.018	0.036	0.014	0.022	
	9 (木)	0.024	0.036	0.021	0.030	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.027		0.024		
日平均値の最高値 (ppm)		0.040		0.034		
1時間値の最高値 (ppm)		0.053		0.053		
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0		
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		1		0		

二酸化窒素測定結果(堺基地)[平成24年2月分]

測定点		No. 1		No. 2		
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	
日 別 値	12 (日)	0.024	0.040	0.019	0.029	
	13 (月)	0.045	0.059	0.040	0.053	
	14 (火)	0.046	0.071	0.045	0.063	
	15 (水)	0.048	0.077	0.040	0.065	
	16 (木)	0.043	0.065	0.037	0.052	
	17 (金)	0.037	0.059	0.032	0.053	
	18 (土)	0.032	0.047	0.025	0.032	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.039		0.034		
日平均値の最高値 (ppm)		0.048		0.045		
1時間値の最高値 (ppm)		0.077		0.065		
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0		
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0		
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		4		3		

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、日平均値集計の対象としない。

二酸化窒素測定結果（泉大津基地）〔平成24年2月分〕

測定点		A		B	
項目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日 別 値	12 (日)	0.011	0.019	0.013	0.025
	13 (月)	0.032	0.049	0.037	0.054
	14 (火)	0.034	0.050	0.037	0.046
	15 (水)	0.028	0.052	0.034	0.053
	16 (木)	0.022	0.037	0.028	0.039
	17 (金)	0.011	0.018	0.014	0.030
	18 (土)	0.014	0.026	0.019	0.037
有効測定日数 (日)		7		7	
測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (ppm)		0.022		0.025	
日平均値の最高値 (ppm)		0.034		0.037	
1時間値の最高値 (ppm)		0.052		0.054	
1時間値が0.2ppmを 超えた時間数 (時間)		0		0	
1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数 (時間)		0		0	
日平均値が0.06ppmを 超えた日数 (日)		0		0	
日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数 (日)		0		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。

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(大阪基地)[平成24年2月分]

測定点		No. 2			No. 3			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		
日 別 値	3 (金)	0.052	57.7	0.122	0.048	54.2	0.129	
	4 (土)	0.025	76.0	0.047	0.024	75.0	0.056	
	5 (日)	0.043	58.1	0.136	0.030	73.3	0.063	
	6 (月)	0.068	58.8	0.108	0.049	69.4	0.095	
	7 (火)	0.050	62.0	0.117	0.052	59.6	0.144	
	8 (水)	0.026	69.2	0.051	0.021	66.7	0.043	
	9 (木)	0.037	64.9	0.061	0.030	70.0	0.044	
	有効測定日数 (日)		7			7		
	測定時間 (時間)		168			168		
期間平均値 (ppm)		0.043			0.036			
日平均値の最高値 (ppm)		0.068			0.052			
1時間値の最高値 (ppm)		0.136			0.144			
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		62.8			66.7			

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(堺基地)[平成24年2月分]

測定点		No. 1			No. 2			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		
日 別 値	12 (日)	0.035	68.6	0.067	0.029	65.5	0.049	
	13 (月)	0.084	53.6	0.137	0.057	70.2	0.103	
	14 (火)	0.123	37.4	0.325	0.123	36.6	0.253	
	15 (水)	0.132	36.4	0.298	0.109	36.7	0.281	
	16 (木)	0.092	46.7	0.209	0.081	45.7	0.166	
	17 (金)	0.078	47.4	0.169	0.068	47.1	0.142	
	18 (土)	0.061	52.5	0.118	0.041	61.0	0.061	
	有効測定日数 (日)		7			7		
	測定時間 (時間)		168			168		
期間平均値 (ppm)		0.086			0.072			
日平均値の最高値 (ppm)		0.132			0.123			
1時間値の最高値 (ppm)		0.325			0.281			
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		45.3			47.2			

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(泉大津基地)[平成24年2月分]

測定点		A			B			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		
日 別 値	12 (日)	0.013	84.6	0.020	0.018	72.2	0.032	
	13 (月)	0.049	65.3	0.100	0.085	43.5	0.153	
	14 (火)	0.071	47.9	0.166	0.099	37.4	0.195	
	15 (水)	0.060	46.7	0.149	0.091	37.4	0.185	
	16 (木)	0.032	68.8	0.069	0.026	107.7	0.086	
	17 (金)	0.015	73.3	0.028	0.020	70.0	0.045	
	18 (土)	0.019	73.7	0.037	0.032	59.4	0.083	
	有効測定日数 (日)		7			7		
	測定時間 (時間)		168			168		
期間平均値 (ppm)		0.037			0.053			
日平均値の最高値 (ppm)		0.071			0.099			
1時間値の最高値 (ppm)		0.166			0.195			
期間平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		59.5			47.2			

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(期間)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(期間)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(大阪基地)[平成24年2月分]

測定点		No.2		No.3		
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	
日 別 値	3 (金)	0.013	0.026	0.015	0.028	
	4 (土)	0.020	0.038	0.021	0.037	
	5 (日)	0.040	0.053	0.033	0.048	
	6 (月)	0.038	0.059	0.035	0.076	
	7 (火)	0.018	0.042	0.018	0.038	
	8 (水)	0.011	0.030	0.013	0.023	
	9 (木)	0.014	0.030	0.014	0.026	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.022		0.021		
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.040		0.035		
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.059		0.076		
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		0		

浮遊粒子状物質測定結果(堺基地)[平成24年2月分]

測定点		No.1		No.2		
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	
日 別 値	12 (日)	0.016	0.035	0.013	0.022	
	13 (月)	0.031	0.050	0.028	0.043	
	14 (火)	0.038	0.071	0.029	0.046	
	15 (水)	0.040	0.087	0.043	0.120	
	16 (木)	0.016	0.040	0.013	0.034	
	17 (金)	0.014	0.023	0.014	0.032	
	18 (土)	0.007	0.022	0.009	0.020	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.023		0.021		
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.040		0.043		
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.087		0.120		
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		0		

浮遊粒子状物質測定結果(泉大津基地)[平成24年2月分]

測定点		A		B		
項目		日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	日平均値 (mg/m ³)	1時間値の 最高値 (mg/m ³)	
日 別 値	12 (日)	0.017	0.026	0.007	0.016	
	13 (月)	0.026	0.049	0.012	0.019	
	14 (火)	0.027	0.052	0.014	0.025	
	15 (水)	0.025	0.048	0.014	0.027	
	16 (木)	0.020	0.032	0.006	0.016	
	17 (金)	0.017	0.033	0.006	0.012	
	18 (土)	0.014	0.025	0.005	0.013	
	有効測定日数 (日)		7		7	
	測定時間 (時間)		168		168	
期間平均値 (mg/m ³)		0.021		0.009		
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.027		0.014		
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.052		0.027		
1時間値が0.20mg/m ³ を 超えた時間数 (時間)		0		0		
日平均値が0.10mg/m ³ を 超えた日数 (日)		0		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）（大阪基地）〔平成24年2月分〕

測定点		No. 2				No. 3				
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向	
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速			
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位			
日 別 値	3 (金)	2.2	3.9	SW	SW	2.5	5.4	WSW	WSW	
	4 (土)	3.0	5.2	SW	WSW	3.4	5.5	WSW, W	W	
	5 (日)	1.1	2.5	SW	SW	1.3	2.7	W	W	
	6 (月)	1.9	3.2	NNE	NNE	2.9	5.1	ENE	ENE	
	7 (火)	2.3	4.0	WSW	SW	2.6	4.8	NNE	W	
	8 (水)	3.8	5.3	WSW	WSW	5.0	7.6	WSW	W	
	9 (木)	3.1	5.7	SSW	SW	3.9	6.6	WSW	W	
	有効測定日数 (日)		7				7			
	測定時間 (時間)		168				168			
期間平均風速 (m/s)		2.5				3.1				
期間最大風速 (m/s)		5.7				7.6				
期間最多風向 (16方位)		WSW				W				

気象観測結果（風向・風速）（堺基地）〔平成24年2月分〕

測定点		No. 1				No. 2			
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位		
日 別 値	12 (日)	0.9	1.8	N	WSW	2.0	4.0	W	W
	13 (月)	0.8	1.9	NNE	NNE	1.4	3.3	NNE	ENE
	14 (火)	0.4	1.0	NNE	NNE	0.9	1.8	N, ENE	ENE
	15 (水)	0.7	2.0	NNE	NNE	1.4	3.0	NNE	NNE
	16 (木)	0.9	1.5	SW, SSW	WSW	1.9	3.6	W	W
	17 (金)	1.5	2.4	SW	WSW	3.5	5.3	W	W
	18 (土)	1.0	1.8	NNE	NNE	2.2	4.4	WNW	WNW
	有効測定日数 (日)		7				7		
測定時間 (時間)		168				168			
期間平均風速 (m/s)		0.9				1.9			
期間最大風速 (m/s)		2.4				5.3			
期間最多風向 (16方位)		NNE				W			

気象観測結果（風向・風速）（泉大津基地）〔平成24年2月分〕

測定点		A				B			
項目		風速			最多 風向	風速			最多 風向
		平均 風速 (m/s)	最大風速			平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	風速 (m/s)		風向 16方位		
日 別 値	12 (日)	2.7	4.6	WNW	W	1.2	2.6	NNW	ENE
	13 (月)	2.2	3.6	ENE	ENE	1.1	1.4	ENE, E	ENE
	14 (火)	1.2	3.2	NNE	ENE	0.7	1.2	ESE, SSE, ENE	E
	15 (水)	2.1	4.7	NNE	NNE	1.1	2.6	N	NE
	16 (木)	2.2	5.0	WNW	N	1.3	2.0	N	SW
	17 (金)	5.6	8.8	W	W	1.7	2.7	SW	SW
	18 (土)	2.9	6.8	WNW	WNW	1.2	2.1	NE	ENE
	有効測定日数 (日)		7				7		
測定時間 (時間)		168				168			
期間平均風速 (m/s)		2.7				1.2			
期間最大風速 (m/s)		8.8				2.7			
期間最多風向 (16方位)		WNW				ENE			

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(大阪基地)[平成24年2月分]

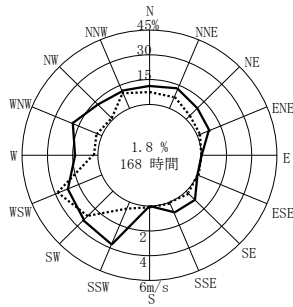
測定点:No.2

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	13	7	4	0	0	3	1	0	8	37	49	6	7	2	16	12	3	168
頻度 (%)	7.7	4.2	2.4	0.0	0.0	1.8	0.6	0.0	4.8	22.0	29.2	3.6	4.2	1.2	9.5	7.1	1.8	—
平均風速(m/s)	1.8	1.5	1.1	--	--	1.1	0.9	--	3.6	3.4	3.1	1.8	2.5	1.7	1.4	1.4	0.2	—

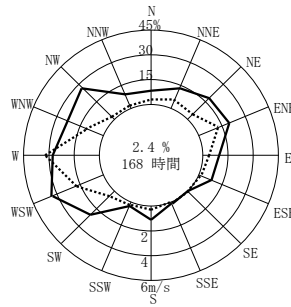
測定点:No.3

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	9	7	21	7	1	0	0	1	1	6	27	56	14	5	4	5	4	168
頻度 (%)	5.4	4.2	12.5	4.2	0.6	0.0	0.0	0.6	0.6	3.6	16.1	33.3	8.3	3.0	2.4	3.0	2.4	—
平均風速(m/s)	1.7	2.2	2.7	1.4	1.0	--	--	1.2	0.4	2.6	4.3	3.8	3.1	3.7	1.3	1.3	0.3	—

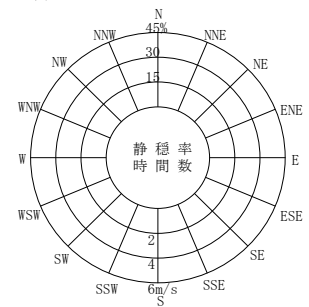
測定点: No.2



測定点: No.3



凡例



風配図(大阪基地)[平成24年2月分]

風向別出現頻度及び風向別平均風速(堺基地)[平成24年2月分]

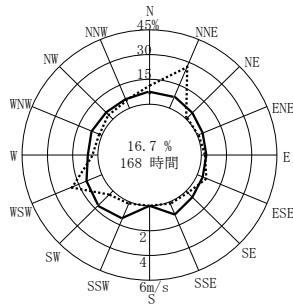
測定点:No.1

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	44	2	1	3	8	3	2	0	1	6	32	6	3	5	7	17	28	168
頻度 (%)	26.2	1.2	0.6	1.8	4.8	1.8	1.2	0.0	0.6	3.6	19.0	3.6	1.8	3.0	4.2	10.1	16.7	—
平均風速(m/s)	1.0	0.8	0.5	0.4	0.5	0.7	1.0	--	1.5	1.7	1.4	0.8	0.9	0.7	0.8	1.0	0.2	—

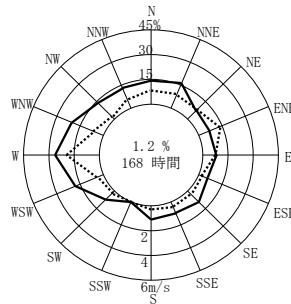
測定点:No.2

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	15	15	24	12	3	6	5	4	0	1	7	32	13	6	10	13	2	168
頻度 (%)	8.9	8.9	14.3	7.1	1.8	3.6	3.0	2.4	0.0	0.6	4.2	19.0	7.7	3.6	6.0	7.7	1.2	—
平均風速(m/s)	2.1	1.1	1.0	1.1	0.8	1.3	1.1	1.0	--	1.0	2.3	3.4	2.8	1.9	1.7	1.9	0.3	—

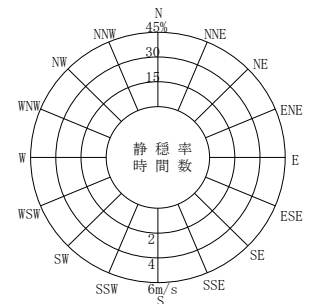
測定点: No.1



測定点: No.2



凡例



風配図(堺基地)[平成24年2月分]

風向別出現頻度及び風向別平均風速（泉大津基地）〔平成24年2月分〕

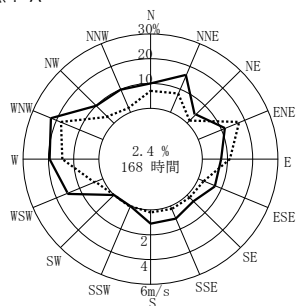
測定点:A

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	3	29	19	5	3	2	2	0	0	7	25	31	8	4	12	4	168
頻度 (%)	8.3	1.8	17.3	11.3	3.0	1.8	1.2	1.2	0.0	0.0	4.2	14.9	18.5	4.8	2.4	7.1	2.4	—
平均風速(m/s)	3.2	1.3	2.1	1.5	1.4	0.8	1.2	1.0	—	—	3.1	3.9	4.4	2.0	2.0	2.0	0.3	—

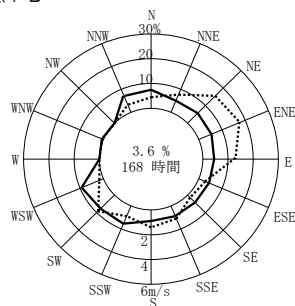
測定点:B

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	13	24	29	22	6	4	10	13	8	16	2	0	0	0	7	8	6	168
頻度 (%)	7.7	14.3	17.3	13.1	3.6	2.4	6.0	7.7	4.8	9.5	1.2	0.0	0.0	0.0	4.2	4.8	3.6	—
平均風速(m/s)	1.2	1.3	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	1.5	1.6	1.9	—	—	—	1.5	1.6	0.2	—

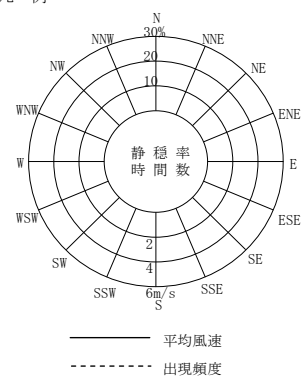
測定点:A



測定点:B



凡例



風配図（泉大津基地）〔平成24年2月分〕

2-2 騒音・振動

2-2-1 平成 23 年度調査結果（月別）

2-2-1-1 平成 23 年 5 月調査結果

道路交通騒音調査結果総括表（大阪基地） [平成23年5月分]

調査日時：平成23年5月17日午前8時～午後6時

調査地点	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L ₅			L ₅₀			L ₉₅			L _{eq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
No.2	75	73	76	66	64	68	57	53	62	69	67.5	70.3	自動車
No.3	63	58	68	53	52	55	50	48	51	59	54.9	62.6	自動車

道路交通騒音調査結果総括表（堺基地） [平成23年5月分]

調査日時：平成23年5月24日午前8時～午後6時

調査地点	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L ₅			L ₅₀			L ₉₅			L _{eq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
No.1	80	80	81	75	72	76	67	65	68	76	75.2	76.6	自動車
No.2	73	71	74	62	60	65	53	50	56	67	64.7	68.5	自動車

道路交通騒音調査結果総括表（泉大津基地） [平成23年5月分]

調査日時：平成23年5月24日午前8時～午後6時

調査地点	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L ₅			L ₅₀			L ₉₅			L _{eq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
A	72	70	74	66	63	69	54	52	57	67	65.2	69.6	自動車
B	78	76	80	66	65	72	58	55	63	72	69.7	73.6	自動車

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
 2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（大阪基地）〔平成23年5月分〕

調査地点：No.2 □ 調査日：平成23年5月17日

調査時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	75	66	54	69.3	自動車
09:00	76	65	55	70.2	自動車、建設
10:00	74	67	58	69.0	自動車
11:00	75	66	57	69.4	自動車、建設
12:00	74	65	57	69.6	自動車
13:00	73	64	53	67.5	自動車
14:00	75	66	58	69.4	自動車
15:00	75	68	62	70.3	自動車
16:00	75	65	56	70.1	自動車
17:00	74	65	56	68.7	自動車、生活
最小値	73	64	53	67.5	
最大値	76	68	62	70.3	
平均値	75	66	57	69	

調査地点：No.3 □ 調査日：平成23年5月17日

調査時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	68	52	48	62.6	自動車
09:00	63	53	50	59.4	自動車、建設
10:00	66	53	51	59.5	自動車
11:00	62	54	51	58.6	自動車、建設
12:00	59	52	50	54.9	自動車
13:00	58	52	49	55.2	自動車
14:00	60	53	51	56.5	自動車
15:00	63	55	50	57.9	自動車
16:00	63	52	50	58.4	自動車
17:00	67	52	49	61.5	自動車、生活
最小値	58	52	48	54.9	
最大値	68	55	51	62.6	
平均値	63	53	50	59	

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
 2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（堺基地）〔平成23年5月分〕

調査地点：No.1 □ 調査日：平成23年5月24日

調査時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	80	75	67	75.8	自動車
09:00	81	76	68	76.6	自動車
10:00	81	75	68	76.5	自動車
11:00	81	75	67	76.5	自動車
12:00	80	72	67	75.8	自動車
13:00	80	73	65	75.2	自動車
14:00	81	75	67	76.5	自動車
15:00	80	76	66	76.2	自動車
16:00	80	73	66	75.2	自動車
17:00	80	75	65	75.7	自動車
最小値	80	72	65	75.2	
最大値	81	76	68	76.6	
平均値	80	75	67	76	

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

調査地点：No.2 □ 調査日：平成23年5月24日

調査時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	74	65	56	68.3	自動車
09:00	74	64	55	68.5	自動車
10:00	74	63	54	67.2	自動車
11:00	74	63	53	67.6	自動車
12:00	73	62	52	67.0	自動車
13:00	74	62	51	67.7	自動車
14:00	73	60	52	66.2	自動車
15:00	73	62	50	66.4	自動車
16:00	71	61	52	64.8	自動車
17:00	71	60	50	64.7	自動車
最小値	71	60	50	64.7	
最大値	74	65	56	68.5	
平均値	73	62	53	67	

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（泉大津基地）〔平成23年5月分〕

調査地点：A □ 調査日：平成23年5月24日

調査時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	74	69	56	69.6	自動車
09:00	73	67	56	68.6	自動車
10:00	73	67	57	68.6	自動車
11:00	72	66	56	67.2	自動車
12:00	72	65	53	66.9	自動車
13:00	71	64	54	66.0	自動車
14:00	70	63	52	65.3	自動車
15:00	70	63	52	65.2	自動車
16:00	70	65	52	65.6	自動車
17:00	70	66	52	66.2	自動車
最小値	70	63	52	65.2	
最大値	74	69	57	69.6	
平均値	72	66	54	67	

調査地点：B □ 調査日：平成23年5月24日

調査時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	78	72	63	73.6	自動車
09:00	79	68	59	72.7	自動車
10:00	78	66	61	72.0	自動車
11:00	80	66	58	73.0	自動車
12:00	80	65	56	72.6	自動車
13:00	78	65	56	71.6	自動車
14:00	78	66	57	71.7	自動車
15:00	78	66	55	71.7	自動車
16:00	78	65	57	71.7	自動車
17:00	76	65	60	69.7	自動車
最小値	76	65	55	69.7	
最大値	80	72	63	73.6	
平均値	78	66	58	72	

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
 2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通振動調査結果総括表（大阪基地） [平成23年5月分]

調査日時：平成23年5月17日 午前8時～午後6時

調査地点	振動レベル（デシベル）								
	L 10			L 50			L 90		
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
No. 2	45	44	46	36	34	39	30	28	32
No. 3	38	37	39	35	33	36	32	29	33

道路交通振動調査結果総括表（堺基地） [平成23年5月分]

調査日時：平成23年5月24日 午前8時～午後6時

調査地点	振動レベル（デシベル）								
	L 10			L 50			L 90		
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
No. 1	48	47	50	44	42	45	39	35	42
No. 2	43	40	44	34	32	35	30	28	32

道路交通振動調査結果総括表（泉大津基地） [平成23年5月分]

調査日時：平成23年5月24日 午前8時～午後6時

調査地点	振動レベル（デシベル）								
	L 10			L 50			L 90		
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
A	44	43	45	40	38	41	36	29	39
B	37	34	39	30	29	32	26	25	27

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果（大阪基地） [平成23年5月分]

調査地点： No.2 □
 調査日： 平成23年5月17日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	44	35	29
09:00	46	37	31
10:00	45	37	31
11:00	46	39	32
12:00	44	36	29
13:00	44	35	29
14:00	46	37	31
15:00	44	36	31
16:00	45	36	29
17:00	44	34	28
最小値	44	34	28
最大値	46	39	32
平均値	45	36	30

調査地点： No.3 □
 調査日： 平成23年5月17日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	37	33	29
09:00	38	35	32
10:00	38	36	33
11:00	39	36	33
12:00	38	34	30
13:00	38	34	31
14:00	39	36	33
15:00	38	35	32
16:00	39	35	32
17:00	37	34	31
最小値	37	33	29
最大値	39	36	33
平均値	38	35	32

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果（堺基地） [平成23年5月分]

調査地点： No.1 □
 調査日： 平成23年5月24日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	47	43	39
09:00	49	45	40
10:00	49	45	42
11:00	49	45	41
12:00	49	44	40
13:00	47	43	38
14:00	50	45	40
15:00	49	45	40
16:00	48	44	38
17:00	47	42	35
最小値	47	42	35
最大値	50	45	42
平均値	48	44	39

調査地点： No.2 □
 調査日： 平成23年5月24日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	40	33	30
09:00	44	35	31
10:00	44	34	30
11:00	44	35	32
12:00	43	34	30
13:00	44	34	30
14:00	42	34	31
15:00	43	35	31
16:00	42	33	30
17:00	40	32	28
最小値	40	32	28
最大値	44	35	32
平均値	43	34	30

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果（泉大津基地） [平成23年5月分]

調査地点： A □
 調査日： 平成23年5月24日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	44	40	35
09:00	45	40	38
10:00	45	41	38
11:00	45	41	39
12:00	43	38	29
13:00	44	38	33
14:00	44	40	38
15:00	45	41	38
16:00	45	40	38
17:00	43	39	37
最小値	43	38	29
最大値	45	41	39
平均値	44	40	36

調査地点： B □
 調査日： 平成23年5月24日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	34	29	25
09:00	37	31	27
10:00	38	31	27
11:00	39	32	27
12:00	38	30	26
13:00	38	29	25
14:00	35	31	27
15:00	37	30	26
16:00	37	31	27
17:00	36	29	<25
最小値	34	29	25
最大値	39	32	27
平均値	37	30	26

注：平均値は算術平均値である。

2-2-1-2 平成 22 年 11 月調査結果

道路交通騒音調査結果総括表（大阪基地） [平成23年11月分]

調査日時：平成23年11月7日午前8時～午後6時

調査地点	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L ₅			L ₅₀			L ₉₅			L _{eq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
No.2	74	73	76	65	63	67	56	54	58	69	67.2	70.3	自動車
No.3	61	57	66	51	49	52	49	47	50	57	53.6	61.0	自動車

道路交通騒音調査結果総括表（堺基地） [平成23年11月分]

調査日時：平成23年11月17日午前8時～午後6時

調査地点	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L ₅			L ₅₀			L ₉₅			L _{eq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
No.1	81	80	82	76	72	79	71	65	76	78	74.9	79.4	自動車
No.2	73	71	74	63	60	65	51	49	53	67	64.7	68.0	自動車

道路交通騒音調査結果総括表（泉大津基地） [平成23年11月分]

調査日時：平成23年11月17日午前8時～午後6時

調査地点	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L ₅			L ₅₀			L ₉₅			L _{eq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
A	70	69	71	64	62	65	52	50	55	65	63.7	66.3	自動車
B	76	75	76	65	63	68	56	53	59	69	68.5	70.3	自動車

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
 2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（大阪基地）〔平成23年11月分〕

調査地点：No.2 □ 調査日：平成23年11月7日

調査時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	75	65	57	70.3	自動車
09:00	75	65	55	69.2	自動車、建設
10:00	75	66	55	69.4	自動車
11:00	75	65	58	69.5	自動車、建設
12:00	74	64	55	68.1	自動車
13:00	73	64	54	67.7	自動車
14:00	74	67	58	69.5	自動車
15:00	76	67	56	70.3	自動車
16:00	74	65	55	70.0	自動車
17:00	73	63	54	67.2	自動車、生活
最小値	73	63	54	67.2	
最大値	76	67	58	70.3	
平均値	74	65	56	69	

調査地点：No.3 □ 調査日：平成23年11月7日

調査時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	66	51	48	61.0	自動車
09:00	62	51	49	57.0	自動車、建設
10:00	58	51	49	56.4	自動車
11:00	59	52	49	55.3	自動車、建設
12:00	57	51	50	54.1	自動車
13:00	64	51	49	58.2	自動車
14:00	59	50	48	53.6	自動車
15:00	61	52	48	56.4	自動車
16:00	60	50	48	54.2	自動車
17:00	60	49	47	55.2	自動車、生活
最小値	57	49	47	53.6	
最大値	66	52	50	61.0	
平均値	61	51	49	57	

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
 2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（堺基地） [平成23年11月分]

調査地点：No.1 □ 調査日：平成23年11月17日

調査時間	騒音レベル (デシベル)				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	82	77	75	78.3	自動車
09:00	82	78	75	78.8	自動車
10:00	82	79	76	79.4	自動車
11:00	81	75	67	76.4	自動車
12:00	81	75	68	76.6	自動車
13:00	80	72	65	74.9	自動車
14:00	81	74	67	76.1	自動車
15:00	82	78	76	79.0	自動車
16:00	81	77	75	78.0	自動車
17:00	80	74	66	75.7	自動車
最小値	80	72	65	74.9	
最大値	82	79	76	79.4	
平均値	81	76	71	78	

調査地点：No.2 □ 調査日：平成23年11月17日

調査時間	騒音レベル (デシベル)				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	73	65	51	68.0	自動車
09:00	74	63	51	67.7	自動車
10:00	73	62	51	67.1	自動車
11:00	73	63	53	66.9	自動車
12:00	72	63	49	66.6	自動車
13:00	73	62	49	66.2	自動車
14:00	73	62	51	66.9	自動車
15:00	71	60	49	64.7	自動車
16:00	72	63	52	66.3	自動車
17:00	71	62	53	65.7	自動車
最小値	71	60	49	64.7	
最大値	74	65	53	68.0	
平均値	73	63	51	67	

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
 2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（泉大津基地） [平成23年11月分]

調査地点：A 調査日：平成23年11月17日

調査時間	騒音レベル (デシベル)				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	71	65	53	66.3	自動車
09:00	70	62	51	64.8	自動車
10:00	70	64	52	65.4	自動車
11:00	70	64	54	65.7	自動車
12:00	69	62	50	64.1	自動車
13:00	69	62	50	63.7	自動車
14:00	70	64	52	64.7	自動車
15:00	70	64	52	65.3	自動車
16:00	71	65	55	66.1	自動車
17:00	69	64	54	65.2	自動車
最小値	69	62	50	63.7	
最大値	71	65	55	66.3	
平均値	70	64	52	65	

調査地点：B 調査日：平成23年11月17日

調査時間	騒音レベル (デシベル)				主音源
	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	
08:00	75	68	59	70.3	自動車
09:00	76	67	59	70.2	自動車
10:00	76	65	58	69.8	自動車
11:00	76	64	57	69.7	自動車
12:00	76	64	53	69.5	自動車
13:00	75	64	54	68.6	自動車
14:00	76	65	53	69.4	自動車
15:00	76	64	56	69.4	自動車
16:00	75	63	55	68.7	自動車
17:00	75	64	58	68.5	自動車
最小値	75	63	53	68.5	
最大値	76	68	59	70.3	
平均値	76	65	56	69	

注：1. L₅、L₅₀、L₉₅の平均値は算術平均値、L_{eq}の平均値はパワー平均値である。
 2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通振動調査結果総括表（大阪基地） [平成23年11月分]

調査日時：平成23年11月7日午前8時～午後6時

調査地点	振動レベル（デシベル）								
	L10			L50			L90		
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
No.2	45	42	46	36	33	39	30	28	32
No.3	38	37	40	34	33	35	31	30	33

道路交通振動調査結果総括表（堺基地） [平成23年11月分]

調査日時：平成23年11月17日午前8時～午後6時

調査地点	振動レベル（デシベル）								
	L10			L50			L90		
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
No.1	48	46	49	44	41	45	39	36	41
No.2	41	38	44	34	32	35	30	28	31

道路交通振動調査結果総括表（泉大津基地） [平成23年11月分]

調査日時：平成23年11月17日午前8時～午後6時

調査地点	振動レベル（デシベル）								
	L10			L50			L90		
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
A	44	42	45	39	35	41	35	31	38
B	38	36	40	31	29	33	27	<25	29

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果（大阪基地） [平成23年11月分]

調査地点： No.2 □

調査日： 平成23年11月7日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	45	36	29
09:00	45	37	30
10:00	45	38	30
11:00	46	38	30
12:00	45	35	28
13:00	45	35	30
14:00	46	39	32
15:00	46	37	30
16:00	44	36	28
17:00	42	33	28
最小値	42	33	28
最大値	46	39	32
平均値	45	36	30

調査地点： No.3 □

調査日： 平成23年11月7日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	37	33	30
09:00	38	35	31
10:00	39	35	32
11:00	40	35	32
12:00	38	33	30
13:00	37	33	30
14:00	38	35	33
15:00	38	35	31
16:00	40	35	31
17:00	37	33	30
最小値	37	33	30
最大値	40	35	33
平均値	38	34	31

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果（堺基地） [平成23年11月分]

調査地点： No.1

調査日： 平成23年11月17日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	48	43	37
09:00	49	44	38
10:00	49	45	41
11:00	49	45	41
12:00	49	44	40
13:00	46	42	37
14:00	48	44	40
15:00	48	44	39
16:00	47	43	39
17:00	47	41	36
最小値	46	41	36
最大値	49	45	41
平均値	48	44	39

調査地点： No.2

調査日： 平成23年11月17日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	40	33	29
09:00	43	34	30
10:00	42	34	30
11:00	43	35	31
12:00	41	34	30
13:00	40	33	29
14:00	44	35	30
15:00	40	33	29
16:00	41	33	29
17:00	38	32	28
最小値	38	32	28
最大値	44	35	31
平均値	41	34	30

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果（泉大津基地） [平成23年11月分]

調査地点： A

調査日： 平成23年11月17日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	43	37	32
09:00	45	41	38
10:00	45	41	37
11:00	44	40	37
12:00	43	37	32
13:00	43	39	34
14:00	45	41	37
15:00	44	40	36
16:00	44	39	36
17:00	42	35	31
最小値	42	35	31
最大値	45	41	38
平均値	44	39	35

調査地点： B

調査日： 平成23年11月17日

調査時間	振動レベル（デシベル）		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
08:00	36	31	27
09:00	38	32	28
10:00	40	33	29
11:00	40	32	28
12:00	40	31	27
13:00	38	31	27
14:00	37	31	27
15:00	40	31	27
16:00	39	31	26
17:00	36	29	<25
最小値	36	29	<25
最大値	40	33	29
平均値	38	31	27

注：平均値は算術平均値である。

2-3 交通量

2-3-1 平成 23 年度調査結果（月別）

2-3-1-1 平成 23 年 5 月調査結果

交通量調査結果総括表（大阪基地） [平成23年5月分]

調査日時：平成23年5月17日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No.1	5,672	7,789	13,461	27	0.2
No.2	3,577	9,638	13,215	27	0.2
No.3	—	—	—	—	—
No.4	969	994	1,963	343	17.5

交通量調査結果総括表（堺基地） [平成23年5月分]

調査日時：平成23年5月24日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No.1	10,275	15,434	25,709	89	0.3
No.2	3,007	13,683	16,690	40	0.2
No.3	9,901	13,009	22,910	110	0.5
No.4	271	86	357	345	96.6

注：調査地点No.4の調査時間については、堺基地入場門の閉鎖時間が17時45分であるため、8時から17時までの9時間とした。

交通量調査結果総括表（泉大津基地） [平成23年5月分]

調査日時：平成23年5月24日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
A	11,658	17,731	29,389	115	0.4
B	3,996	5,107	9,103	49	0.5
C	1,340	1,223	2,563	241	9.4

交通量調査結果（大阪基地）〔平成23年5月分〕

調査地点：No.1

調査日時：平成23年5月17日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	288	698	986	2	29.2	0.2	240	234	474	0	50.6	0.0	528	932	1,460	2	36.2	0.1
09:00	223	506	729	3	30.6	0.4	337	282	619	1	54.4	0.2	560	788	1,348	4	41.5	0.3
10:00	411	414	825	3	49.8	0.4	366	276	642	0	57.0	0.0	777	690	1,467	3	53.0	0.2
11:00	367	420	787	1	46.6	0.1	363	381	744	6	48.8	0.8	730	801	1,531	7	47.7	0.5
12:00	354	241	595	1	59.5	0.2	229	481	710	2	32.3	0.3	583	722	1,305	3	44.7	0.2
13:00	229	391	620	2	36.9	0.3	210	192	402	0	52.2	0.0	439	583	1,022	2	43.0	0.2
14:00	355	505	860	2	41.3	0.2	271	276	547	1	49.5	0.2	626	781	1,407	3	44.5	0.2
15:00	294	517	811	1	36.3	0.1	277	295	572	2	48.4	0.3	571	812	1,383	3	41.3	0.2
16:00	246	432	678	0	36.3	0.0	222	354	576	0	38.5	0.0	468	786	1,254	0	37.3	0.0
17:00	150	246	396	0	37.9	0.0	240	648	888	0	27.0	0.0	390	894	1,284	0	30.4	0.0
8:00～18:00	2,917	4,370	7,287	15	40.0	0.2	2,755	3,419	6,174	12	44.6	0.2	5,672	7,789	13,461	27	42.1	0.2

調査地点：No.2

調査日時：平成23年5月17日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	222	360	582	0	38.1	0.0	162	654	816	0	19.9	0.0	384	1,014	1,398	0	27.5	0.0
09:00	229	540	769	1	29.8	0.1	228	332	560	2	40.7	0.4	457	872	1,329	3	34.4	0.2
10:00	229	517	746	2	30.7	0.3	261	595	856	4	30.5	0.5	490	1,112	1,602	6	30.6	0.4
11:00	205	492	697	1	29.4	0.1	228	403	631	1	36.1	0.2	433	895	1,328	2	32.6	0.2
12:00	127	318	445	1	28.5	0.2	217	692	909	3	23.9	0.3	344	1,010	1,354	4	25.4	0.3
13:00	154	427	581	5	26.5	0.9	102	552	654	0	15.6	0.0	256	979	1,235	5	20.7	0.4
14:00	157	390	547	1	28.7	0.2	127	570	697	1	18.2	0.1	284	960	1,244	2	22.8	0.2
15:00	180	408	588	0	30.6	0.0	130	492	622	4	20.9	0.6	310	900	1,210	4	25.6	0.3
16:00	132	438	570	0	23.2	0.0	193	510	703	1	27.5	0.1	325	948	1,273	1	25.5	0.1
17:00	168	330	498	0	33.7	0.0	126	618	744	0	16.9	0.0	294	948	1,242	0	23.7	0.0
8:00～18:00	1,803	4,220	6,023	11	29.9	0.2	1,774	5,418	7,192	16	24.7	0.2	3,577	9,638	13,215	27	27.1	0.2

調査地点：No.4

調査日時：平成23年5月17日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	30	86	116	14	25.9	12.1	18	12	30	0	60.0	0.0	48	98	146	14	32.9	9.6
09:00	57	54	111	27	51.4	24.3	114	37	151	37	75.5	24.5	171	91	262	64	65.3	24.4
10:00	61	78	139	31	43.9	22.3	96	60	156	36	61.5	23.1	157	138	295	67	53.2	22.7
11:00	70	66	136	28	51.5	20.6	46	36	82	28	56.1	34.1	116	102	218	56	53.2	25.7
12:00	40	44	84	12	47.6	14.3	33	33	66	12	50.0	18.2	73	77	150	24	48.7	16.0
13:00	64	44	108	24	59.3	22.2	27	26	53	23	50.9	43.4	91	70	161	47	56.5	29.2
14:00	71	61	132	18	53.8	13.6	61	31	92	20	66.3	21.7	132	92	224	38	58.9	17.0
15:00	38	49	87	15	43.7	17.2	38	37	75	15	50.7	20.0	76	86	162	30	46.9	18.5
16:00	49	30	79	1	62.0	1.3	38	36	74	2	51.4	2.7	87	66	153	3	56.9	2.0
17:00	12	30	42	0	28.6	0.0	6	144	150	0	4.0	0.0	18	174	192	0	9.4	0.0
8:00～18:00	492	542	1,034	170	47.6	16.4	477	452	929	173	51.3	18.6	969	994	1,963	343	49.4	17.5

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（堺基地）〔平成23年5月分〕

調査地点：No.1

調査日：平成23年5月24日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	294	1,195	1,489	1	19.7	0.1	409	744	1,153	1	35.5	0.1	703	1,939	2,642	2	26.6	0.1
09:00	665	936	1,601	17	41.5	1.1	535	552	1,087	1	49.2	0.1	1,200	1,488	2,688	18	44.6	0.7
10:00	595	618	1,213	13	49.1	1.1	524	534	1,058	2	49.5	0.2	1,119	1,152	2,271	15	49.3	0.7
11:00	780	663	1,443	9	54.1	0.6	615	655	1,270	4	48.4	0.3	1,395	1,318	2,713	13	51.4	0.5
12:00	487	518	1,005	9	48.5	0.9	462	456	918	0	50.3	0.0	949	974	1,923	9	49.3	0.5
13:00	513	619	1,132	4	45.3	0.4	520	720	1,240	4	41.9	0.3	1,033	1,339	2,372	8	43.5	0.3
14:00	633	848	1,481	11	42.7	0.7	536	703	1,239	3	43.3	0.2	1,169	1,551	2,720	14	43.0	0.5
15:00	641	884	1,525	7	42.0	0.5	534	871	1,405	1	38.0	0.1	1,175	1,755	2,930	8	40.1	0.3
16:00	500	672	1,172	2	42.7	0.2	426	828	1,254	0	34.0	0.0	926	1,500	2,426	2	38.2	0.1
17:00	360	1,224	1,584	0	22.7	0.0	246	1,194	1,440	0	17.1	0.0	606	2,418	3,024	0	20.0	0.0
8:00～18:00	5,468	8,177	13,645	73	40.1	0.5	4,807	7,257	12,064	16	39.8	0.1	10,275	15,434	25,709	89	40.0	0.3

調査地点：No.2

調査日：平成23年5月24日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	60	594	654	0	9.2	0.0	105	918	1,023	3	10.3	0.3	165	1,512	1,677	3	9.8	0.2
09:00	123	516	639	3	19.2	0.5	189	882	1,071	3	17.6	0.3	312	1,398	1,710	6	18.2	0.4
10:00	171	638	809	5	21.1	0.6	184	684	868	4	21.2	0.5	355	1,322	1,677	9	21.2	0.5
11:00	236	780	1,016	2	23.2	0.2	146	624	770	2	19.0	0.3	382	1,404	1,786	4	21.4	0.2
12:00	156	612	768	0	20.3	0.0	176	600	776	2	22.7	0.3	332	1,212	1,544	2	21.5	0.1
13:00	141	684	825	3	17.1	0.4	255	720	975	9	26.2	0.9	396	1,404	1,800	12	22.0	0.7
14:00	139	738	877	1	15.8	0.1	127	792	919	1	13.8	0.1	266	1,530	1,796	2	14.8	0.1
15:00	132	726	858	0	15.4	0.0	138	493	631	1	21.9	0.2	270	1,219	1,489	1	18.1	0.1
16:00	187	744	931	1	20.1	0.1	96	612	708	0	13.6	0.0	283	1,356	1,639	1	17.3	0.1
17:00	150	726	876	0	17.1	0.0	96	600	696	0	13.8	0.0	246	1,326	1,572	0	15.6	0.0
8:00～18:00	1,495	6,758	8,253	15	18.1	0.2	1,512	6,925	8,437	25	17.9	0.3	3,007	13,683	16,690	40	18.0	0.2

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（堺基地）〔平成23年5月分〕

調査地点：No.3

調査日：平成23年5月24日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	482	804	1,286	2	37.5	0.2	363	1,110	1,473	3	24.6	0.2	845	1,914	2,759	5	30.6	0.2
09:00	727	603	1,330	16	54.7	1.2	604	733	1,337	5	45.2	0.4	1,331	1,336	2,667	21	49.9	0.8
10:00	622	398	1,020	12	61.0	1.2	447	644	1,091	5	41.0	0.5	1,069	1,042	2,111	17	50.6	0.8
11:00	592	655	1,247	5	47.5	0.4	616	480	1,096	4	56.2	0.4	1,208	1,135	2,343	9	51.6	0.4
12:00	417	637	1,054	4	39.6	0.4	448	390	838	10	53.5	1.2	865	1,027	1,892	14	45.7	0.7
13:00	339	596	935	5	36.3	0.5	390	440	830	8	47.0	1.0	729	1,036	1,765	13	41.3	0.7
14:00	571	528	1,099	7	52.0	0.6	378	411	789	15	47.9	1.9	949	939	1,888	22	50.3	1.2
15:00	680	655	1,335	3	50.9	0.2	411	630	1,041	3	39.5	0.3	1,091	1,285	2,376	6	45.9	0.3
16:00	433	613	1,046	2	41.4	0.2	379	636	1,015	1	37.3	0.1	812	1,249	2,061	3	39.4	0.1
17:00	624	1,056	1,680	0	37.1	0.0	378	990	1,368	0	27.6	0.0	1,002	2,046	3,048	0	32.9	0.0
8:00～18:00	5,487	6,545	12,032	56	45.6	0.5	4,414	6,464	10,878	54	40.6	0.5	9,901	13,009	22,910	110	43.2	0.5

調査地点：No.4

調査日：平成23年5月24日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	11	9	20	14	55.0	70.0	0	0	0	0	0.0	0.0	11	9	20	14	55.0	70.0
09:00	29	7	36	36	80.6	100.0	45	8	53	53	84.9	100.0	74	15	89	89	83.1	100.0
10:00	21	6	27	27	77.8	100.0	16	9	25	25	64.0	100.0	37	15	52	52	71.2	100.0
11:00	13	12	25	19	52.0	76.0	17	5	22	22	77.3	100.0	30	17	47	41	63.8	87.2
12:00	22	4	26	26	84.6	100.0	19	2	21	21	90.5	100.0	41	6	47	47	87.2	100.0
13:00	14	2	16	16	87.5	100.0	12	4	16	16	75.0	100.0	26	6	32	32	81.3	100.0
14:00	15	7	22	22	68.2	100.0	17	6	23	23	73.9	100.0	32	13	45	45	71.1	100.0
15:00	8	1	9	9	88.9	100.0	11	2	13	13	84.6	100.0	19	3	22	22	86.4	100.0
16:00	0	1	1	1	0.0	100.0	1	1	2	2	50.0	100.0	1	2	3	3	33.3	100.0
17:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8:00～17:00	133	49	182	170	73.1	93.4	138	37	175	175	78.9	100.0	271	86	357	345	75.9	96.6

注：調査地点No.4の調査時間については、堺基地入場門の閉鎖時間が17時45分であるため、8時から17時までの9時間とした。

交通量調査結果（泉大津基地）〔平成23年5月分〕

調査地点：A

調査日：平成23年5月24日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	732	1,608	2,340	0	31.3	0.0	479	1,208	1,687	7	28.4	0.4	1,211	2,816	4,027	7	30.1	0.2
09:00	633	638	1,271	5	49.8	0.4	476	768	1,244	8	38.3	0.6	1,109	1,406	2,515	13	44.1	0.5
10:00	756	625	1,381	1	54.7	0.1	686	719	1,405	7	48.8	0.5	1,442	1,344	2,786	8	51.8	0.3
11:00	770	642	1,412	2	54.5	0.1	660	750	1,410	18	46.8	1.3	1,430	1,392	2,822	20	50.7	0.7
12:00	661	591	1,252	10	52.8	0.8	602	656	1,258	4	47.9	0.3	1,263	1,247	2,510	14	50.3	0.6
13:00	549	555	1,104	6	49.7	0.5	579	696	1,275	9	45.4	0.7	1,128	1,251	2,379	15	47.4	0.6
14:00	563	642	1,205	5	46.7	0.4	613	735	1,348	10	45.5	0.7	1,176	1,377	2,553	15	46.1	0.6
15:00	546	627	1,173	3	46.5	0.3	386	1,126	1,512	12	25.5	0.8	932	1,753	2,685	15	34.7	0.6
16:00	723	847	1,570	4	46.1	0.3	416	1,255	1,671	3	24.9	0.2	1,139	2,102	3,241	7	35.1	0.2
17:00	432	1,189	1,621	1	26.7	0.1	396	1,854	2,250	0	17.6	0.0	828	3,043	3,871	1	21.4	0.0
8:00～18:00	6,365	7,964	14,329	37	44.4	0.3	5,293	9,767	15,060	78	35.1	0.5	11,658	17,731	29,389	115	39.7	0.4

調査地点：B

調査日：平成23年5月24日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	145	108	253	1	57.3	0.4	152	667	819	3	18.6	0.4	297	775	1,072	4	27.7	0.4
09:00	215	181	396	6	54.3	1.5	266	260	526	4	50.6	0.8	481	441	922	10	52.2	1.1
10:00	289	188	477	3	60.6	0.6	200	253	453	3	44.2	0.7	489	441	930	6	52.6	0.6
11:00	273	180	453	3	60.3	0.7	213	211	424	10	50.2	2.4	486	391	877	13	55.4	1.5
12:00	252	193	445	1	56.6	0.2	205	198	403	1	50.9	0.2	457	391	848	2	53.9	0.2
13:00	135	217	352	4	38.4	1.1	272	236	508	4	53.5	0.8	407	453	860	8	47.3	0.9
14:00	199	264	463	1	43.0	0.2	218	216	434	2	50.2	0.5	417	480	897	3	46.5	0.3
15:00	156	216	372	0	41.9	0.0	223	283	506	2	44.1	0.4	379	499	878	2	43.2	0.2
16:00	169	342	511	1	33.1	0.2	198	246	444	0	44.6	0.0	367	588	955	1	38.4	0.1
17:00	120	456	576	0	20.8	0.0	96	192	288	0	33.3	0.0	216	648	864	0	25.0	0.0
8:00～18:00	1,953	2,345	4,298	20	45.4	0.5	2,043	2,762	4,805	29	42.5	0.6	3,996	5,107	9,103	49	43.9	0.5

調査地点：C

調査日：平成23年5月24日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	41	84	125	11	32.8	8.8	17	6	23	11	73.9	47.8	58	90	148	22	39.2	14.9
09:00	82	102	184	16	44.6	8.7	90	6	96	18	93.8	18.8	172	108	280	34	61.4	12.1
10:00	59	61	120	18	49.2	15.0	74	67	141	21	52.5	14.9	133	128	261	39	51.0	14.9
11:00	100	37	137	17	73.0	12.4	78	61	139	19	56.1	13.7	178	98	276	36	64.5	13.0
12:00	144	25	169	7	85.2	4.1	52	48	100	10	52.0	10.0	196	73	269	17	72.9	6.3
13:00	77	97	174	12	44.3	6.9	51	91	142	10	35.9	7.0	128	188	316	22	40.5	7.0
14:00	74	50	124	10	59.7	8.1	99	55	154	10	64.3	6.5	173	105	278	20	62.2	7.2
15:00	93	68	161	11	57.8	6.8	93	55	148	10	62.8	6.8	186	123	309	21	60.2	6.8
16:00	44	80	124	16	35.5	12.9	54	68	122	14	44.3	11.5	98	148	246	30	39.8	12.2
17:00	0	36	36	0	0.0	0.0	18	126	144	0	12.5	0.0	18	162	180	0	10.0	0.0
8:00～18:00	714	640	1,354	118	52.7	8.7	626	583	1,209	123	51.8	10.2	1,340	1,223	2,563	241	52.3	9.4

2-3-1-2 平成 23 年 8 月調査結果

交通量調査結果総括表（大阪基地） [平成23年8月分]

調査日時：平成23年8月3日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No.1	3,297	10,175	13,472	86	0.6
No.2	4,912	9,178	14,090	68	0.5
No.3	—	—	—	—	—
No.4	1,342	818	2,160	426	19.7

交通量調査結果総括表（堺基地） [平成23年8月分]

調査日時：平成23年8月23日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No.1	9,753	18,058	27,811	85	0.3
No.2	1,423	14,181	15,604	34	0.2
No.3	7,666	15,911	23,577	125	0.5
No.4	278	136	414	384	92.8

注：調査地点No.4の調査時間については、堺基地入場門の閉鎖時間が17時45分であるため、8時から17時までの9時間とした。

交通量調査結果総括表（泉大津基地） [平成23年8月分]

調査日時：平成23年8月23日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
A	11,450	17,765	29,215	139	0.5
B	4,193	5,367	9,560	74	0.8
C	1,308	1,021	2,329	667	28.6

交通量調査結果（大阪基地）〔平成23年8月分〕

調査地点：No.1

調査日：平成23年8月3日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	123	906	1,029	3	12.0	0.3	192	396	588	0	32.7	0.0	315	1,302	1,617	3	19.5	0.2
09:00	222	600	822	6	27.0	0.7	191	350	541	13	35.3	2.4	413	950	1,363	19	30.3	1.4
10:00	165	582	747	3	22.1	0.4	205	434	639	15	32.1	2.3	370	1,016	1,386	18	26.7	1.3
11:00	257	582	839	5	30.6	0.6	209	390	599	17	34.9	2.8	466	972	1,438	22	32.4	1.5
12:00	163	504	667	1	24.4	0.1	168	498	666	0	25.2	0.0	331	1,002	1,333	1	24.8	0.1
13:00	136	451	587	5	23.2	0.9	103	252	355	1	29.0	0.3	239	703	942	6	25.4	0.6
14:00	195	600	795	3	24.5	0.4	142	462	604	10	23.5	1.7	337	1,062	1,399	13	24.1	0.9
15:00	170	468	638	2	26.6	0.3	150	486	636	0	23.6	0.0	320	954	1,274	2	25.1	0.2
16:00	192	588	780	0	24.6	0.0	86	528	614	2	14.0	0.3	278	1,116	1,394	2	19.9	0.1
17:00	120	396	516	0	23.3	0.0	108	702	810	0	13.3	0.0	228	1,098	1,326	0	17.2	0.0
8:00~18:00	1,743	5,677	7,420	28	23.5	0.4	1,554	4,498	6,052	58	25.7	1.0	3,297	10,175	13,472	86	24.5	0.6

調査地点：No.2

調査日：平成23年8月3日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	205	649	854	8	24.0	0.9	174	498	672	0	25.9	0.0	379	1,147	1,526	8	24.8	0.5
09:00	284	546	830	2	34.2	0.2	421	445	866	8	48.6	0.9	705	991	1,696	10	41.6	0.6
10:00	292	493	785	5	37.2	0.6	340	450	790	4	43.0	0.5	632	943	1,575	9	40.1	0.6
11:00	272	234	506	2	53.8	0.4	295	456	751	7	39.3	0.9	567	690	1,257	9	45.1	0.7
12:00	264	462	726	0	36.4	0.0	321	408	729	3	44.0	0.4	585	870	1,455	3	40.2	0.2
13:00	197	372	569	5	34.6	0.9	164	487	651	9	25.2	1.4	361	859	1,220	14	29.6	1.1
14:00	277	438	715	1	38.7	0.1	309	288	597	9	51.8	1.5	586	726	1,312	10	44.7	0.8
15:00	244	480	724	4	33.7	0.6	228	414	642	0	35.5	0.0	472	894	1,366	4	34.6	0.3
16:00	223	432	655	1	34.0	0.2	144	516	660	0	21.8	0.0	367	948	1,315	1	27.9	0.1
17:00	138	516	654	0	21.1	0.0	120	594	714	0	16.8	0.0	258	1,110	1,368	0	18.9	0.0
8:00~18:00	2,396	4,622	7,018	28	34.1	0.4	2,516	4,556	7,072	40	35.6	0.6	4,912	9,178	14,090	68	34.9	0.5

調査地点：No.4

調査日：平成23年8月3日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	57	139	196	16	29.1	8.2	18	24	42	0	42.9	0.0	75	163	238	16	31.5	6.7
09:00	87	40	127	25	68.5	19.7	136	33	169	37	80.5	21.9	223	73	296	62	75.3	20.9
10:00	126	51	177	45	71.2	25.4	96	34	130	46	73.8	35.4	222	85	307	91	72.3	29.6
11:00	58	18	76	28	76.3	36.8	101	30	131	29	77.1	22.1	159	48	207	57	76.8	27.5
12:00	77	49	126	24	61.1	19.0	76	44	120	24	63.3	20.0	153	93	246	48	62.2	19.5
13:00	37	19	56	20	66.1	35.7	54	7	61	19	88.5	31.1	91	26	117	39	77.8	33.3
14:00	75	54	129	27	58.1	20.9	68	30	98	26	69.4	26.5	143	84	227	53	63.0	23.3
15:00	60	18	78	24	76.9	30.8	94	54	148	28	63.5	18.9	154	72	226	52	68.1	23.0
16:00	51	30	81	3	63.0	3.7	47	30	77	5	61.0	6.5	98	60	158	8	62.0	5.1
17:00	12	6	18	0	66.7	0.0	12	108	120	0	10.0	0.0	24	114	138	0	17.4	0.0
8:00~18:00	640	424	1,064	212	60.2	19.9	702	394	1,096	214	64.1	19.5	1,342	818	2,160	426	62.1	19.7

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（堺基地）〔平成23年8月分〕

調査地点：No.1

調査日：平成23年8月23日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00	339	1,297	1,636	4	20.7	0.2	248	1,087	1,335	3	18.6	0.2	587	2,384	2,971	7	19.8	0.2
09:00	851	847	1,698	18	50.1	1.1	314	757	1,071	3	29.3	0.3	1,165	1,604	2,769	21	42.1	0.8
10:00	669	672	1,341	3	49.9	0.2	260	792	1,052	2	24.7	0.2	929	1,464	2,393	5	38.8	0.2
11:00	612	733	1,345	7	45.5	0.5	440	865	1,305	3	33.7	0.2	1,052	1,598	2,650	10	39.7	0.4
12:00	943	618	1,561	7	60.4	0.4	331	835	1,166	2	28.4	0.2	1,274	1,453	2,727	9	46.7	0.3
13:00	566	732	1,298	8	43.6	0.6	289	894	1,183	1	24.4	0.1	855	1,626	2,481	9	34.5	0.4
14:00	888	607	1,495	13	59.4	0.9	369	865	1,234	4	29.9	0.3	1,257	1,472	2,729	17	46.1	0.6
15:00	668	714	1,382	2	48.3	0.1	336	913	1,249	1	26.9	0.1	1,004	1,627	2,631	3	38.2	0.1
16:00	645	1,080	1,725	3	37.4	0.2	331	942	1,273	1	26.0	0.1	976	2,022	2,998	4	32.6	0.1
17:00	432	1,368	1,800	0	24.0	0.0	222	1,440	1,662	0	13.4	0.0	654	2,808	3,462	0	18.9	0.0
8:00～ 18:00	6,613	8,668	15,281	65	43.3	0.4	3,140	9,390	12,530	20	25.1	0.2	9,753	18,058	27,811	85	35.1	0.3

調査地点：No.2

調査日：平成23年8月23日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00	24	540	564	0	4.3	0.0	137	1,143	1,280	8	10.7	0.6	161	1,683	1,844	8	8.7	0.4
09:00	58	613	671	5	8.6	0.7	97	685	782	2	12.4	0.3	155	1,298	1,453	7	10.7	0.5
10:00	43	756	799	1	5.4	0.1	78	606	684	0	11.4	0.0	121	1,362	1,483	1	8.2	0.1
11:00	81	636	717	3	11.3	0.4	97	744	841	1	11.5	0.1	178	1,380	1,558	4	11.4	0.3
12:00	84	666	750	0	11.2	0.0	55	576	631	1	8.7	0.2	139	1,242	1,381	1	10.1	0.1
13:00	42	690	732	0	5.7	0.0	63	841	904	4	7.0	0.4	105	1,531	1,636	4	6.4	0.2
14:00	109	624	733	1	14.9	0.1	85	528	613	1	13.9	0.2	194	1,152	1,346	2	14.4	0.1
15:00	37	794	831	3	4.5	0.4	73	678	751	1	9.7	0.1	110	1,472	1,582	4	7.0	0.3
16:00	50	781	831	3	6.0	0.4	48	684	732	0	6.6	0.0	98	1,465	1,563	3	6.3	0.2
17:00	96	828	924	0	10.4	0.0	66	768	834	0	7.9	0.0	162	1,596	1,758	0	9.2	0.0
8:00～ 18:00	624	6,928	7,552	16	8.3	0.2	799	7,253	8,052	18	9.9	0.2	1,423	14,181	15,604	34	9.1	0.2

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（堺基地）〔平成23年8月分〕

調査地点：No.3

調査日：平成23年8月23日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	304	1,279	1,583	5	19.2	0.3	223	1,207	1,430	8	15.6	0.6	527	2,486	3,013	13	17.5	0.4
09:00	485	492	977	17	49.6	1.7	297	524	821	5	36.2	0.6	782	1,016	1,798	22	43.5	1.2
10:00	565	439	1,004	14	56.3	1.4	374	869	1,243	7	30.1	0.6	939	1,308	2,247	21	41.8	0.9
11:00	409	926	1,335	9	30.6	0.7	400	883	1,283	5	31.2	0.4	809	1,809	2,618	14	30.9	0.5
12:00	259	674	933	3	27.8	0.3	502	396	898	10	55.9	1.1	761	1,070	1,831	13	41.6	0.7
13:00	281	698	979	7	28.7	0.7	503	516	1,019	11	49.4	1.1	784	1,214	1,998	18	39.2	0.9
14:00	386	787	1,173	3	32.9	0.3	449	741	1,190	8	37.7	0.7	835	1,528	2,363	11	35.3	0.5
15:00	667	678	1,345	7	49.6	0.5	264	830	1,094	2	24.1	0.2	931	1,508	2,439	9	38.2	0.4
16:00	477	900	1,377	3	34.6	0.2	343	576	919	1	37.3	0.1	820	1,476	2,296	4	35.7	0.2
17:00	258	1,482	1,740	0	14.8	0.0	240	1,014	1,254	0	19.1	0.0	498	2,496	2,994	0	16.6	0.0
8:00～18:00	4,091	8,355	12,446	68	32.9	0.5	3,595	7,556	11,151	57	32.2	0.5	7,686	15,911	23,597	125	32.6	0.5

調査地点：No.4

調査日時：平成23年8月23日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	27	7	34	28	79.4	82.4	1	0	1	1	100.0	100.0	28	7	35	29	80.0	82.9
09:00	29	9	38	38	76.3	100.0	54	9	63	63	85.7	100.0	83	18	101	101	82.2	100.0
10:00	11	7	18	18	61.1	100.0	10	7	17	17	58.8	100.0	21	14	35	35	60.0	100.0
11:00	16	15	31	25	51.6	80.6	15	10	25	25	60.0	100.0	31	25	56	50	55.4	89.3
12:00	17	6	23	23	73.9	100.0	16	11	27	21	59.3	77.8	33	17	50	44	66.0	88.0
13:00	14	13	27	21	51.9	77.8	15	6	21	21	71.4	100.0	29	19	48	42	60.4	87.5
14:00	17	9	26	26	65.4	100.0	16	15	31	25	51.6	80.6	33	24	57	51	57.9	89.5
15:00	8	5	13	13	61.5	100.0	11	6	17	17	64.7	100.0	19	11	30	30	63.3	100.0
16:00	0	0	0	0	0.0	0.0	1	1	2	2	50.0	100.0	1	1	2	2	50.0	100.0
17:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8:00～17:00	139	71	210	192	66.2	91.4	139	65	204	192	68.1	94.1	278	136	414	384	67.1	92.8

注：調査地点No.4の調査時間については、堺基地入場門の閉鎖時間が17時45分であるため、8時から17時までの9時間とした。

交通量調査結果（泉大津基地）〔平成23年8月分〕

調査地点：A

調査日：平成23年8月23日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	456	1,513	1,969	1	23.2	0.1	566	1,176	1,742	2	32.5	0.1	1,022	2,689	3,711	3	27.5	0.1
09:00	704	982	1,686	12	41.8	0.7	560	697	1,257	9	44.6	0.7	1,264	1,679	2,943	21	42.9	0.7
10:00	738	414	1,152	6	64.1	0.5	582	674	1,256	14	46.3	1.1	1,320	1,088	2,408	20	54.8	0.8
11:00	711	471	1,182	12	60.2	1.0	759	721	1,480	10	51.3	0.7	1,470	1,192	2,662	22	55.2	0.8
12:00	617	978	1,595	5	38.7	0.3	572	594	1,166	2	49.1	0.2	1,189	1,572	2,761	7	43.1	0.3
13:00	527	688	1,215	9	43.4	0.7	541	823	1,364	14	39.7	1.0	1,068	1,511	2,579	23	41.4	0.9
14:00	523	764	1,287	15	40.6	1.2	682	842	1,524	6	44.8	0.4	1,205	1,606	2,811	21	42.9	0.7
15:00	569	679	1,248	6	45.6	0.5	702	961	1,663	13	42.2	0.8	1,271	1,640	2,911	19	43.7	0.7
16:00	470	870	1,340	2	35.1	0.1	445	1,194	1,639	1	27.2	0.1	915	2,064	2,979	3	30.7	0.1
17:00	342	1,350	1,692	0	20.2	0.0	384	1,374	1,758	0	21.8	0.0	726	2,724	3,450	0	21.0	0.0
8:00～18:00	5,657	8,709	14,366	68	39.4	0.5	5,793	9,056	14,849	71	39.0	0.5	11,450	17,765	29,215	139	39.2	0.5

調査地点：B

調査日：平成23年8月23日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	151	174	325	1	46.5	0.3	232	762	994	4	23.3	0.4	383	936	1,319	5	29.0	0.4
09:00	288	109	397	7	72.5	1.8	175	290	465	3	37.6	0.6	463	399	862	10	53.7	1.2
10:00	297	174	471	3	63.1	0.6	204	249	453	9	45.0	2.0	501	423	924	12	54.2	1.3
11:00	250	127	377	5	66.3	1.3	294	301	595	7	49.4	1.2	544	428	972	12	56.0	1.2
12:00	156	169	325	1	48.0	0.3	254	294	548	2	46.4	0.4	410	463	873	3	47.0	0.3
13:00	116	163	279	3	41.6	1.1	263	216	479	5	54.9	1.0	379	379	758	8	50.0	1.1
14:00	160	225	385	7	41.6	1.8	276	294	570	6	48.4	1.1	436	519	955	13	45.7	1.4
15:00	157	247	404	2	38.9	0.5	215	312	527	5	40.8	0.9	372	559	931	7	40.0	0.8
16:00	243	259	502	4	48.4	0.8	180	318	498	0	36.1	0.0	423	577	1,000	4	42.3	0.4
17:00	144	408	552	0	26.1	0.0	138	276	414	0	33.3	0.0	282	684	966	0	29.2	0.0
8:00～18:00	1,962	2,055	4,017	33	48.8	0.8	2,231	3,312	5,543	41	40.2	0.7	4,193	5,367	9,560	74	43.9	0.8

調査地点：C

調査日：平成23年8月23日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	68	60	128	44	53.1	34.4	23	18	41	11	56.1	26.8	91	78	169	55	53.8	32.5
09:00	67	75	142	40	47.2	28.2	111	45	156	72	71.2	46.2	178	120	298	112	59.7	37.6
10:00	84	76	160	58	52.5	36.3	88	68	156	48	56.4	30.8	172	144	316	106	54.4	33.5
11:00	81	40	121	55	66.9	45.5	94	34	128	56	73.4	43.8	175	74	249	111	70.3	44.6
12:00	38	10	48	24	79.2	50.0	82	58	140	26	58.6	18.6	120	68	188	50	63.8	26.6
13:00	104	79	183	39	56.8	21.3	65	31	96	36	67.7	37.5	169	110	279	75	60.6	26.9
14:00	45	72	117	27	38.5	23.1	66	33	99	33	66.7	33.3	111	105	216	60	51.4	27.8
15:00	59	19	78	30	75.6	38.5	87	39	126	36	69.0	28.6	146	58	204	66	71.6	32.4
16:00	48	63	111	15	43.2	13.5	68	39	107	17	63.6	15.9	116	102	218	32	53.2	14.7
17:00	12	30	42	0	28.6	0.0	18	132	150	0	12.0	0.0	30	162	192	0	15.6	0.0
8:00～18:00	606	524	1,130	332	53.6	29.4	702	497	1,199	335	58.5	27.9	1,308	1,021	2,329	667	56.2	28.6

2-3-1-3 平成 23 年 11 月調査結果

交通量調査結果総括表（大阪基地） [平成23年11月分]

調査日時：平成23年11月7日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No.1	5,204	7,972	13,176	60	0.5
No.2	4,073	9,741	13,814	20	0.1
No.3	—	—	—	—	—
No.4	742	898	1,640	212	12.9

交通量調査結果総括表（堺基地） [平成23年11月分]

調査日時：平成23年11月17日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No.1	10,646	16,148	26,794	196	0.7
No.2	1,820	14,168	15,988	82	0.5
No.3	7,311	15,371	22,682	272	1.2
No.4	348	40	388	346	89.2

注：調査地点No4の調査時間については、堺基地入場門の閉鎖時間が17時45分であるため、8時から17時までの9時間とした。

交通量調査結果総括表（泉大津基地） [平成23年11月分]

調査日時：平成23年11月17日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
A	11,428	18,937	30,365	275	0.9
B	2,690	6,278	8,968	40	0.4
C	1,362	1,061	2,423	323	13.3

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（大阪基地）〔平成23年11月分〕

調査地点：No.1

調査日：平成23年11月7日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	204	547	751	1	27.2	0.1	114	426	540	0	21.1	0.0	318	973	1,291	1	24.6	0.1
09:00	311	427	738	6	42.1	0.8	346	234	580	4	59.7	0.7	657	661	1,318	10	49.8	0.8
10:00	280	513	793	7	35.3	0.9	363	247	610	4	59.5	0.7	643	760	1,403	11	45.8	0.8
11:00	321	414	735	3	43.7	0.4	316	252	568	4	55.6	0.7	637	666	1,303	7	48.9	0.5
12:00	385	301	686	2	56.1	0.3	141	481	622	4	22.7	0.6	526	782	1,308	6	40.2	0.5
13:00	242	373	615	3	39.3	0.5	112	348	460	4	24.3	0.9	354	721	1,075	7	32.9	0.7
14:00	430	384	814	4	52.8	0.5	327	348	675	3	48.4	0.4	757	732	1,489	7	50.8	0.5
15:00	100	511	611	5	16.4	0.8	405	354	759	3	53.4	0.4	505	865	1,370	8	36.9	0.6
16:00	159	402	561	3	28.3	0.5	372	402	774	0	48.1	0.0	531	804	1,335	3	39.8	0.2
17:00	96	474	570	0	16.8	0.0	180	534	714	0	25.2	0.0	276	1,008	1,284	0	21.5	0.0
8:00～18:00	2,528	4,346	6,874	34	36.8	0.5	2,676	3,626	6,302	26	42.5	0.4	5,204	7,972	13,176	60	39.5	0.5

調査地点：No.2

調査日：平成23年11月7日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	66	564	630	0	10.5	0.0	270	384	654	0	41.3	0.0	336	948	1,284	0	26.2	0.0
09:00	222	474	696	0	31.9	0.0	249	589	838	4	29.7	0.5	471	1,063	1,534	4	30.7	0.3
10:00	241	667	908	2	26.5	0.2	206	336	542	2	38.0	0.4	447	1,003	1,450	4	30.8	0.3
11:00	247	462	709	1	34.8	0.1	290	463	753	3	38.5	0.4	537	925	1,462	4	36.7	0.3
12:00	230	372	602	2	38.2	0.3	122	528	650	2	18.8	0.3	352	900	1,252	4	28.1	0.3
13:00	222	348	570	0	38.9	0.0	240	546	786	0	30.5	0.0	462	894	1,356	0	34.1	0.0
14:00	264	588	852	0	31.0	0.0	252	672	924	0	27.3	0.0	516	1,260	1,776	0	29.1	0.0
15:00	234	558	792	0	29.5	0.0	193	426	619	1	31.2	0.2	427	984	1,411	1	30.3	0.1
16:00	174	540	714	0	24.4	0.0	177	462	639	3	27.7	0.5	351	1,002	1,353	3	25.9	0.2
17:00	96	414	510	0	18.8	0.0	78	348	426	0	18.3	0.0	174	762	936	0	18.6	0.0
8:00～18:00	1,996	4,987	6,983	5	28.6	0.1	2,077	4,754	6,831	15	30.4	0.2	4,073	9,741	13,814	20	29.5	0.1

調査地点：No.4

調査日：平成23年11月7日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	16	177	193	7	8.3	3.6	42	12	54	0	77.8	0.0	58	189	247	7	23.5	2.8
09:00	12	63	75	15	16.0	20.0	70	59	129	21	54.3	16.3	82	122	204	36	40.2	17.6
10:00	87	67	154	28	56.5	18.2	65	89	154	28	42.2	18.2	152	156	308	56	49.4	18.2
11:00	44	24	68	14	64.7	20.6	61	30	91	13	67.0	14.3	105	54	159	27	66.0	17.0
12:00	19	38	57	9	33.3	15.8	41	14	55	7	74.5	12.7	60	52	112	16	53.6	14.3
13:00	29	38	67	13	43.3	19.4	35	14	49	13	71.4	26.5	64	52	116	26	55.2	22.4
14:00	37	33	70	16	52.9	22.9	42	34	76	16	55.3	21.1	79	67	146	32	54.1	21.9
15:00	10	36	46	4	21.7	8.7	48	12	60	6	80.0	10.0	58	48	106	10	54.7	9.4
16:00	12	12	24	0	50.0	0.0	24	26	50	2	48.0	4.0	36	38	74	2	48.6	2.7
17:00	30	24	54	0	55.6	0.0	18	96	114	0	15.8	0.0	48	120	168	0	28.6	0.0
8:00～18:00	296	512	808	106	36.6	13.1	446	386	832	106	53.6	12.7	742	898	1,640	212	45.2	12.9

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（堺基地）〔平成23年11月分〕

調査地点：No.1

調査日：平成23年11月17日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00	608	1,218	1,826	2	33.3	0.1	242	786	1,028	20	23.5	1.9	850	2,004	2,854	22	29.8	0.8
09:00	825	672	1,497	27	55.1	1.8	392	931	1,323	3	29.6	0.2	1,217	1,603	2,820	30	43.2	1.1
10:00	822	618	1,440	6	57.1	0.4	471	822	1,293	21	36.4	1.6	1,293	1,440	2,733	27	47.3	1.0
11:00	672	756	1,428	12	47.1	0.8	434	780	1,214	14	35.7	1.2	1,106	1,536	2,642	26	41.9	1.0
12:00	778	607	1,385	17	56.2	1.2	440	858	1,298	2	33.9	0.2	1,218	1,465	2,683	19	45.4	0.7
13:00	505	708	1,213	13	41.6	1.1	335	720	1,055	17	31.8	1.6	840	1,428	2,268	30	37.0	1.3
14:00	849	542	1,391	17	61.0	1.2	350	883	1,233	3	28.4	0.2	1,199	1,425	2,624	20	45.7	0.8
15:00	685	732	1,417	1	48.3	0.1	524	746	1,270	16	41.3	1.3	1,209	1,478	2,687	17	45.0	0.6
16:00	730	792	1,522	4	48.0	0.3	252	805	1,057	1	23.8	0.1	982	1,597	2,579	5	38.1	0.2
17:00	408	1,278	1,686	0	24.2	0.0	324	894	1,218	0	26.6	0.0	732	2,172	2,904	0	25.2	0.0
8:00～ 18:00	6,882	7,923	14,805	99	46.5	0.7	3,764	8,225	11,989	97	31.4	0.8	10,646	16,148	26,794	196	39.7	0.7

調査地点：No.2

調査日：平成23年11月17日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台/時）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00	32	402	434	2	7.4	0.5	86	1,068	1,154	14	7.5	1.2	118	1,470	1,588	16	7.4	1.0
09:00	58	1,086	1,144	4	5.1	0.3	131	709	840	6	15.6	0.7	189	1,795	1,984	10	9.5	0.5
10:00	51	720	771	3	6.6	0.4	87	642	729	3	11.9	0.4	138	1,362	1,500	6	9.2	0.4
11:00	87	588	675	3	12.9	0.4	170	644	814	4	20.9	0.5	257	1,232	1,489	7	17.3	0.5
12:00	98	684	782	2	12.5	0.3	121	781	902	8	13.4	0.9	219	1,465	1,684	10	13.0	0.6
13:00	39	614	653	5	6.0	0.8	73	660	733	7	10.0	1.0	112	1,274	1,386	12	8.1	0.9
14:00	83	696	779	5	10.7	0.6	178	541	719	5	24.8	0.7	261	1,237	1,498	10	17.4	0.7
15:00	97	540	637	1	15.2	0.2	101	576	677	5	14.9	0.7	198	1,116	1,314	6	15.1	0.5
16:00	121	949	1,070	2	11.3	0.2	63	708	771	3	8.2	0.4	184	1,657	1,841	5	10.0	0.3
17:00	84	834	918	0	9.2	0.0	60	726	786	0	7.6	0.0	144	1,560	1,704	0	8.5	0.0
8:00～ 18:00	750	7,113	7,863	27	9.5	0.3	1,070	7,055	8,125	55	13.2	0.7	1,820	14,168	15,988	82	11.4	0.5

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（堺基地）〔平成23年11月分〕

調査地点：No.3

調査日：平成23年11月17日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	197	804	1,001	23	19.7	2.3	249	1,404	1,653	3	15.1	0.2	446	2,208	2,654	26	16.8	1.0
09:00	462	721	1,183	19	39.1	1.6	461	788	1,249	19	36.9	1.5	923	1,509	2,432	38	38.0	1.6
10:00	380	765	1,145	23	33.2	2.0	519	566	1,085	17	47.8	1.6	899	1,331	2,230	40	40.3	1.8
11:00	437	668	1,105	25	39.5	2.3	469	602	1,071	15	43.8	1.4	906	1,270	2,176	40	41.6	1.8
12:00	390	642	1,032	6	37.8	0.6	476	871	1,347	21	35.3	1.6	866	1,513	2,379	27	36.4	1.1
13:00	370	463	833	17	44.4	2.0	306	668	974	14	31.4	1.4	676	1,131	1,807	31	37.4	1.7
14:00	437	559	996	6	43.9	0.6	337	589	926	20	36.4	2.2	774	1,148	1,922	26	40.3	1.4
15:00	436	745	1,181	23	36.9	1.9	240	728	968	2	24.8	0.2	676	1,473	2,149	25	31.5	1.2
16:00	301	1,052	1,353	3	22.2	0.2	342	564	906	12	37.7	1.3	643	1,616	2,259	15	28.5	0.7
17:00	300	1,392	1,692	0	17.7	0.0	202	780	982	4	20.6	0.4	502	2,172	2,674	4	18.8	0.1
8:00～18:00	3,710	7,811	11,521	145	32.2	1.3	3,601	7,560	11,161	127	32.3	1.1	7,311	15,371	22,682	272	32.2	1.2

調査地点：No.4

調査日時：平成23年11月17日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	15	6	21	15	71.4	71.4	0	0	0	0	0.0	0.0	15	6	21	15	71.4	71.4
09:00	35	0	35	35	100.0	100.0	59	0	59	53	100.0	89.8	94	0	94	88	100.0	93.6
10:00	26	2	28	28	92.9	100.0	24	1	25	25	96.0	100.0	50	3	53	53	94.3	100.0
11:00	20	1	21	21	95.2	100.0	23	8	31	25	74.2	80.6	43	9	52	46	82.7	88.5
12:00	15	6	21	15	71.4	71.4	16	0	16	10	100.0	62.5	31	6	37	25	83.8	67.6
13:00	28	7	35	29	80.0	82.9	27	7	34	28	79.4	82.4	55	14	69	57	79.7	82.6
14:00	20	0	20	20	100.0	100.0	21	0	21	21	100.0	100.0	41	0	41	41	100.0	100.0
15:00	6	0	6	6	100.0	100.0	9	0	9	9	100.0	100.0	15	0	15	15	100.0	100.0
16:00	1	1	2	2	50.0	100.0	3	1	4	4	75.0	100.0	4	2	6	6	66.7	100.0
17:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8:00～17:00	166	23	189	171	87.8	90.5	182	17	199	175	91.5	87.9	348	40	388	346	89.7	89.2

注：調査地点No.4の調査時間については、堺基地入場門の閉鎖時間が17時45分であるため、8時から17時までの9時間とした。

交通量調査結果（泉大津基地）〔平成23年11月分〕

調査地点：A

調査日：平成23年11月17日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	390	1,716	2,106	0	18.5	0.0	321	1,440	1,761	21	18.2	1.2	711	3,156	3,867	21	18.4	0.5
09:00	582	756	1,338	18	43.5	1.3	582	788	1,370	8	42.5	0.6	1,164	1,544	2,708	26	43.0	1.0
10:00	826	666	1,492	22	55.4	1.5	410	1,039	1,449	21	28.3	1.4	1,236	1,705	2,941	43	42.0	1.5
11:00	674	600	1,274	14	52.9	1.1	780	753	1,533	27	50.9	1.8	1,454	1,353	2,807	41	51.8	1.5
12:00	689	636	1,325	23	52.0	1.7	429	882	1,311	15	32.7	1.1	1,118	1,518	2,636	38	42.4	1.4
13:00	554	552	1,106	8	50.1	0.7	584	858	1,442	20	40.5	1.4	1,138	1,410	2,548	28	44.7	1.1
14:00	591	852	1,443	27	41.0	1.9	611	1,045	1,656	12	36.9	0.7	1,202	1,897	3,099	39	38.8	1.3
15:00	584	702	1,286	8	45.4	0.6	797	912	1,709	29	46.6	1.7	1,381	1,614	2,995	37	46.1	1.2
16:00	560	1,020	1,580	2	35.4	0.1	660	1,056	1,716	0	38.5	0.0	1,220	2,076	3,296	2	37.0	0.1
17:00	372	1,236	1,608	0	23.1	0.0	432	1,428	1,860	0	23.2	0.0	804	2,664	3,468	0	23.2	0.0
8:00～18:00	5,822	8,736	14,558	122	40.0	0.8	5,606	10,201	15,807	153	35.5	1.0	11,428	18,937	30,365	275	37.6	0.9

調査地点：B

調査日：平成23年11月17日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	96	278	374	2	25.7	0.5	75	756	831	3	9.0	0.4	171	1,034	1,205	5	14.2	0.4
09:00	154	282	436	4	35.3	0.9	175	372	547	1	32.0	0.2	329	654	983	5	33.5	0.5
10:00	163	217	380	2	42.9	0.5	188	306	494	2	38.1	0.4	351	523	874	4	40.2	0.5
11:00	152	253	405	3	37.5	0.7	146	290	436	4	33.5	0.9	298	543	841	7	35.4	0.8
12:00	105	258	363	3	28.9	0.8	194	277	471	3	41.2	0.6	299	535	834	6	35.9	0.7
13:00	120	270	390	0	30.8	0.0	169	294	463	1	36.5	0.2	289	564	853	1	33.9	0.1
14:00	120	250	370	4	32.4	1.1	182	330	512	2	35.5	0.4	302	580	882	6	34.2	0.7
15:00	91	295	386	2	23.6	0.5	156	228	384	0	40.6	0.0	247	523	770	2	32.1	0.3
16:00	86	254	340	4	25.3	1.2	96	276	372	0	25.8	0.0	182	530	712	4	25.6	0.6
17:00	156	354	510	0	30.6	0.0	66	438	504	0	13.1	0.0	222	792	1,014	0	21.9	0.0
8:00～18:00	1,243	2,711	3,954	24	31.4	0.6	1,447	3,567	5,014	16	28.9	0.3	2,690	6,278	8,968	40	30.0	0.4

調査地点：C

調査日：平成23年11月17日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	59	24	83	17	71.1	20.5	30	24	54	0	55.6	0.0	89	48	137	17	65.0	12.4
09:00	50	112	162	12	30.9	7.4	57	22	79	31	72.2	39.2	107	134	241	43	44.4	17.8
10:00	100	51	151	37	66.2	24.5	111	67	178	28	62.4	15.7	211	118	329	65	64.1	19.8
11:00	73	41	114	24	64.0	21.1	84	35	119	17	70.6	14.3	157	76	233	41	67.4	17.6
12:00	60	49	109	13	55.0	11.9	60	37	97	19	61.9	19.6	120	86	206	32	58.3	15.5
13:00	77	62	139	25	55.4	18.0	82	25	107	29	76.6	27.1	159	87	246	54	64.6	22.0
14:00	54	45	99	15	54.5	15.2	90	67	157	19	57.3	12.1	144	112	256	34	56.3	13.3
15:00	42	56	98	14	42.9	14.3	49	56	105	15	46.7	14.3	91	112	203	29	44.8	14.3
16:00	109	42	151	1	72.2	0.7	115	102	217	7	53.0	3.2	224	144	368	8	60.9	2.2
17:00	24	48	72	0	33.3	0.0	36	96	132	0	27.3	0.0	60	144	204	0	29.4	0.0
8:00～18:00	648	530	1,178	158	55.0	13.4	714	531	1,245	165	57.3	13.3	1,362	1,061	2,423	323	56.2	13.3

2-3-1-4 平成 24 年 2 月調査結果

交通量調査結果総括表（大阪基地） [平成24年2月分]

調査日時：平成24年2月7日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No.1	3,276	9,657	12,933	57	0.4
No.2	4,347	11,123	15,470	56	0.4
No.3	—	—	—	—	—
No.4	969	824	1,793	287	16.0

交通量調査結果総括表（堺基地） [平成24年2月分]

調査日時：平成24年2月14日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No.1	8,547	18,506	27,053	71	0.3
No.2	2,303	13,017	15,320	44	0.3
No.3	7,512	16,134	23,646	120	0.5
No.4	275	150	425	341	80.2

注：調査地点No.4の調査時間については、堺基地入場門の閉鎖時間が17時45分であるため、8時から17時までの9時間とした。

交通量調査結果総括表（泉大津基地） [平成24年2月分]

調査日時：平成24年2月14日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
A	10,949	17,682	28,631	53	0.2
B	2,869	5,900	8,769	51	0.6
C	978	1,376	2,354	338	14.4

交通量調査結果（大阪基地）〔平成24年2月分〕

調査地点：No.1

調査日：平成24年2月7日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	138	775	913	1	15.1	0.1	126	414	540	0	23.3	0.0	264	1,189	1,453	1	18.2	0.1
09:00	222	383	605	5	36.7	0.8	198	322	520	4	38.1	0.8	420	705	1,125	9	37.3	0.8
10:00	170	528	698	2	24.4	0.3	178	373	551	11	32.3	2.0	348	901	1,249	13	27.9	1.0
11:00	248	582	830	2	29.9	0.2	165	421	586	4	28.2	0.7	413	1,003	1,416	6	29.2	0.4
12:00	127	420	547	1	23.2	0.2	241	354	595	1	40.5	0.2	368	774	1,142	2	32.2	0.2
13:00	116	552	668	2	17.4	0.3	142	276	418	10	34.0	2.4	258	828	1,086	12	23.8	1.1
14:00	186	655	841	1	22.1	0.1	268	385	653	5	41.0	0.8	454	1,040	1,494	6	30.4	0.4
15:00	133	558	691	1	19.2	0.1	198	445	643	7	30.8	1.1	331	1,003	1,334	8	24.8	0.6
16:00	54	588	642	0	8.4	0.0	138	456	594	0	23.2	0.0	192	1,044	1,236	0	15.5	0.0
17:00	78	444	522	0	14.9	0.0	150	726	876	0	17.1	0.0	228	1,170	1,398	0	16.3	0.0
8:00~18:00	1,472	5,485	6,957	15	21.2	0.2	1,804	4,172	5,976	42	30.2	0.7	3,276	9,657	12,933	57	25.3	0.4

調査地点：No.2

調査日：平成24年2月7日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	175	645	820	4	21.3	0.5	139	558	697	1	19.9	0.1	314	1,203	1,517	5	20.7	0.3
09:00	265	553	818	2	32.4	0.2	186	619	805	1	23.1	0.1	451	1,172	1,623	3	27.8	0.2
10:00	338	666	1,004	2	33.7	0.2	342	708	1,050	6	32.6	0.6	680	1,374	2,054	8	33.1	0.4
11:00	243	486	729	3	33.3	0.4	170	480	650	8	26.2	1.2	413	966	1,379	11	29.9	0.8
12:00	181	397	578	2	31.3	0.3	661	511	1,172	2	56.4	0.2	842	908	1,750	4	48.1	0.2
13:00	164	463	627	3	26.2	0.5	144	577	721	13	20.0	1.8	308	1,040	1,348	16	22.8	1.2
14:00	266	715	981	3	27.1	0.3	164	714	878	2	18.7	0.2	430	1,429	1,859	5	23.1	0.3
15:00	133	510	643	1	20.7	0.2	128	379	507	3	25.2	0.6	261	889	1,150	4	22.7	0.3
16:00	186	498	684	0	27.2	0.0	144	606	750	0	19.2	0.0	330	1,104	1,434	0	23.0	0.0
17:00	144	402	546	0	26.4	0.0	174	636	810	0	21.5	0.0	318	1,038	1,356	0	23.5	0.0
8:00~18:00	2,095	5,335	7,430	20	28.2	0.3	2,252	5,788	8,040	36	28.0	0.4	4,347	11,123	15,470	56	28.1	0.4

調査地点：No.4

調査日：平成24年2月7日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	24	18	42	0	57.1	0.0	38	134	172	10	22.1	5.8	62	152	214	10	29.0	4.7
09:00	90	32	122	26	73.8	21.3	56	18	74	20	75.7	27.0	146	50	196	46	74.5	23.5
10:00	97	39	136	34	71.3	25.0	94	68	162	30	58.0	18.5	191	107	298	64	64.1	21.5
11:00	71	7	78	24	91.0	30.8	65	20	85	25	76.5	29.4	136	27	163	49	83.4	30.1
12:00	44	24	68	14	64.7	20.6	54	24	78	12	69.2	15.4	98	48	146	26	67.1	17.8
13:00	49	24	73	13	67.1	17.8	38	36	74	14	51.4	18.9	87	60	147	27	59.2	18.4
14:00	53	73	126	18	42.1	14.3	42	43	85	19	49.4	22.4	95	116	211	37	45.0	17.5
15:00	38	42	80	14	47.5	17.5	36	24	60	12	60.0	20.0	74	66	140	26	52.9	18.6
16:00	19	60	79	1	24.1	1.3	25	18	43	1	58.1	2.3	44	78	122	2	36.1	1.6
17:00	30	120	150	0	20.0	0.0	6	0	6	0	100.0	0.0	36	120	156	0	23.1	0.0
8:00~18:00	515	439	954	144	54.0	15.1	454	385	839	143	54.1	17.0	969	824	1,793	287	54.0	16.0

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（堺基地）〔平成24年2月分〕

調査地点：No.1

調査日：平成24年2月14日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	246	1,411	1,657	1	14.8	0.1	318	936	1,254	0	25.4	0.0	564	2,347	2,911	1	19.4	0.0
09:00	662	840	1,502	14	44.1	0.9	284	756	1,040	2	27.3	0.2	946	1,596	2,542	16	37.2	0.6
10:00	644	842	1,486	10	43.3	0.7	381	732	1,113	3	34.2	0.3	1,025	1,574	2,599	13	39.4	0.5
11:00	470	672	1,142	2	41.2	0.2	356	895	1,251	3	28.5	0.2	826	1,567	2,393	5	34.5	0.2
12:00	510	667	1,177	7	43.3	0.6	357	805	1,162	4	30.7	0.3	867	1,472	2,339	11	37.1	0.5
13:00	406	732	1,138	4	35.7	0.4	285	930	1,215	3	23.5	0.2	691	1,662	2,353	7	29.4	0.3
14:00	722	774	1,496	8	48.3	0.5	342	932	1,274	2	26.8	0.2	1,064	1,706	2,770	10	38.4	0.4
15:00	645	750	1,395	3	46.2	0.2	486	876	1,362	0	35.7	0.0	1,131	1,626	2,757	3	41.0	0.1
16:00	532	798	1,330	4	40.0	0.3	277	1,260	1,537	1	18.0	0.1	809	2,058	2,867	5	28.2	0.2
17:00	408	1,506	1,914	0	21.3	0.0	216	1,392	1,608	0	13.4	0.0	624	2,898	3,522	0	17.7	0.0
8:00～18:00	5,245	8,992	14,237	53	36.8	0.4	3,302	9,514	12,816	18	25.8	0.1	8,547	18,506	27,053	71	31.6	0.3

調査地点：No.2

調査日：平成24年2月14日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	168	451	619	1	27.1	0.2	111	1,164	1,275	3	8.7	0.2	279	1,615	1,894	4	14.7	0.2
09:00	82	732	814	4	10.1	0.5	148	709	857	5	17.3	0.6	230	1,441	1,671	9	13.8	0.5
10:00	97	576	673	1	14.4	0.1	117	615	732	6	16.0	0.8	214	1,191	1,405	7	15.2	0.5
11:00	196	457	653	5	30.0	0.8	108	572	680	2	15.9	0.3	304	1,029	1,333	7	22.8	0.5
12:00	96	517	613	1	15.7	0.2	115	738	853	1	13.5	0.1	211	1,255	1,466	2	14.4	0.1
13:00	38	673	711	3	5.3	0.4	94	758	852	6	11.0	0.7	132	1,431	1,563	9	8.4	0.6
14:00	91	655	746	2	12.2	0.3	218	487	705	3	30.9	0.4	309	1,142	1,451	5	21.3	0.3
15:00	120	637	757	1	15.9	0.1	126	384	510	0	24.7	0.0	246	1,021	1,267	1	19.4	0.1
16:00	120	798	918	0	13.1	0.0	84	720	804	0	10.4	0.0	204	1,518	1,722	0	11.8	0.0
17:00	144	828	972	0	14.8	0.0	30	546	576	0	5.2	0.0	174	1,374	1,548	0	11.2	0.0
8:00～18:00	1,152	6,324	7,476	18	15.4	0.2	1,151	6,693	7,844	26	14.7	0.3	2,303	13,017	15,320	44	15.0	0.3

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（堺基地）〔平成24年2月分〕

調査地点：No.3

調査日：平成24年2月14日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	242	1,128	1,370	2	17.7	0.1	309	1,345	1,654	4	18.7	0.2	551	2,473	3,024	6	18.2	0.2
09:00	359	871	1,230	12	29.2	1.0	503	613	1,116	18	45.1	1.6	862	1,484	2,346	30	36.7	1.3
10:00	428	735	1,163	11	36.8	0.9	586	505	1,091	11	53.7	1.0	1,014	1,240	2,254	22	45.0	1.0
11:00	516	751	1,267	7	40.7	0.6	296	891	1,187	5	24.9	0.4	812	1,642	2,454	12	33.1	0.5
12:00	533	510	1,043	5	51.1	0.5	418	810	1,228	4	34.0	0.3	951	1,320	2,271	9	41.9	0.4
13:00	383	552	935	5	41.0	0.5	261	674	935	5	27.9	0.5	644	1,226	1,870	10	34.4	0.5
14:00	374	784	1,158	6	32.3	0.5	310	648	958	4	32.4	0.4	684	1,432	2,116	10	32.3	0.5
15:00	285	757	1,042	4	27.4	0.4	567	582	1,149	9	49.3	0.8	852	1,339	2,191	13	38.9	0.6
16:00	398	906	1,304	2	30.5	0.2	384	534	918	6	41.8	0.7	782	1,440	2,222	8	35.2	0.4
17:00	264	1,464	1,728	0	15.3	0.0	96	1,074	1,170	0	8.2	0.0	360	2,538	2,898	0	12.4	0.0
8:00～18:00	3,782	8,458	12,240	54	30.9	0.4	3,730	7,676	11,406	66	32.7	0.6	7,512	16,134	23,646	120	31.8	0.5

調査地点：No.4

調査日時：平成24年2月14日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）	交通量（台/時）				大型車混入率（%）	廃棄物輸送車混入率（%）
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	7	15	22	10	31.8	45.5	0	0	0	0	0.0	0.0	7	15	22	10	31.8	45.5
09:00	26	8	34	34	76.5	100.0	33	10	43	43	76.7	100.0	59	18	77	77	76.6	100.0
10:00	15	15	30	24	50.0	80.0	17	11	28	28	60.7	100.0	32	26	58	52	55.2	89.7
11:00	13	9	22	22	59.1	100.0	16	14	30	24	53.3	80.0	29	23	52	46	55.8	88.5
12:00	17	6	23	23	73.9	100.0	20	6	26	20	76.9	76.9	37	12	49	43	75.5	87.8
13:00	16	5	21	21	76.2	100.0	18	12	30	24	60.0	80.0	34	17	51	45	66.7	88.2
14:00	11	8	19	19	57.9	100.0	12	5	17	17	70.6	100.0	23	13	36	36	63.9	100.0
15:00	13	0	13	13	100.0	100.0	19	8	27	15	70.4	55.6	32	8	40	28	80.0	70.0
16:00	2	6	8	2	25.0	25.0	20	12	32	2	62.5	6.3	22	18	40	4	55.0	10.0
17:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8:00～17:00	120	72	192	168	62.5	87.5	155	78	233	173	66.5	74.2	275	150	425	341	64.7	80.2

注：調査地点No.4の調査時間については、堺基地入場門の閉鎖時間が17時45分であるため、8時から17時までの9時間とした。

交通量調査結果(泉大津基地) [平成24年2月分]

調査地点: A

調査日: 平成24年2月14日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	387	1,668	2,055	3	18.8	0.1	276	972	1,248	0	22.1	0.0	663	2,640	3,303	3	20.1	0.1
09:00	488	810	1,298	2	37.6	0.2	399	894	1,293	3	30.9	0.2	887	1,704	2,591	5	34.2	0.2
10:00	819	762	1,581	3	51.8	0.2	635	776	1,411	7	45.0	0.5	1,454	1,538	2,992	10	48.6	0.3
11:00	892	475	1,367	5	65.3	0.4	757	878	1,635	3	46.3	0.2	1,649	1,353	3,002	8	54.9	0.3
12:00	714	704	1,418	8	50.4	0.6	506	631	1,137	3	44.5	0.3	1,220	1,335	2,555	11	47.7	0.4
13:00	524	906	1,430	2	36.6	0.1	572	734	1,306	4	43.8	0.3	1,096	1,640	2,736	6	40.1	0.2
14:00	421	691	1,112	2	37.9	0.2	519	708	1,227	3	42.3	0.2	940	1,399	2,339	5	40.2	0.2
15:00	432	745	1,177	1	36.7	0.1	652	660	1,312	4	49.7	0.3	1,084	1,405	2,489	5	43.6	0.2
16:00	594	1,020	1,614	0	36.8	0.0	654	942	1,596	0	41.0	0.0	1,248	1,962	3,210	0	38.9	0.0
17:00	270	1,188	1,458	0	18.5	0.0	438	1,518	1,956	0	22.4	0.0	708	2,706	3,414	0	20.7	0.0
8:00~18:00	5,541	8,969	14,510	26	38.2	0.2	5,408	8,713	14,121	27	38.3	0.2	10,949	17,682	28,631	53	38.2	0.2

調査地点: B

調査日: 平成24年2月14日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	162	204	366	0	44.3	0.0	121	774	895	1	13.5	0.1	283	978	1,261	1	22.4	0.1
09:00	228	132	360	6	63.3	1.7	176	346	522	6	33.7	1.1	404	478	882	12	45.8	1.4
10:00	190	150	340	4	55.9	1.2	151	303	454	4	33.3	0.9	341	453	794	8	42.9	1.0
11:00	113	312	425	5	26.6	1.2	146	315	461	5	31.7	1.1	259	627	886	10	29.2	1.1
12:00	168	200	368	2	45.7	0.5	141	247	388	4	36.3	1.0	309	447	756	6	40.9	0.8
13:00	134	270	404	2	33.2	0.5	157	295	452	2	34.7	0.4	291	565	856	4	34.0	0.5
14:00	133	289	422	2	31.5	0.5	180	277	457	1	39.4	0.2	313	566	879	3	35.6	0.3
15:00	120	309	429	3	28.0	0.7	165	241	406	4	40.6	1.0	285	550	835	7	34.1	0.8
16:00	150	294	444	0	33.8	0.0	150	252	402	0	37.3	0.0	300	546	846	0	35.5	0.0
17:00	36	450	486	0	7.4	0.0	48	240	288	0	16.7	0.0	84	690	774	0	10.9	0.0
8:00~18:00	1,434	2,610	4,044	24	35.5	0.6	1,435	3,290	4,725	27	30.4	0.6	2,869	5,900	8,769	51	32.7	0.6

調査地点: C

調査日: 平成24年2月14日

時刻	上り						下り						合計					
	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)	交通量(台/時)				大型車混入率(%)	廃棄物輸送車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車			大型車類	小型車類	計	廃棄物輸送車		
08:00	22	79	101	11	21.8	10.9	39	12	51	3	76.5	5.9	61	91	152	14	40.1	9.2
09:00	62	130	192	18	32.3	9.4	70	73	143	23	49.0	16.1	132	203	335	41	39.4	12.2
10:00	49	65	114	24	43.0	21.1	104	62	166	28	62.7	16.9	153	127	280	52	54.6	18.6
11:00	90	79	169	19	53.3	11.2	40	57	97	13	41.2	13.4	130	136	266	32	48.9	12.0
12:00	50	65	115	13	43.5	11.3	47	66	113	17	41.6	15.0	97	131	228	30	42.5	13.2
13:00	19	73	92	26	20.7	28.3	45	78	123	33	36.6	26.8	64	151	215	59	29.8	27.4
14:00	39	43	82	22	47.6	26.8	64	75	139	19	46.0	13.7	103	118	221	41	46.6	18.6
15:00	63	84	147	21	42.9	14.3	62	91	153	27	40.5	17.6	125	175	300	48	41.7	16.0
16:00	41	56	97	7	42.3	7.2	54	56	110	14	49.1	12.7	95	112	207	21	45.9	10.1
17:00	12	24	36	0	33.3	0.0	6	108	114	0	5.3	0.0	18	132	150	0	12.0	0.0
8:00~18:00	447	698	1,145	161	39.0	14.1	531	678	1,209	177	43.9	14.6	978	1,376	2,354	338	41.5	14.4

2-4 悪臭

2-4-1 平成 23 年度調査結果（月別）

2-4-1-1 平成 23 年 6 月調査結果

悪臭調査結果（大阪基地） [平成23年6月分]

調査日：平成23年6月15日

調査項目		調査地点	
		No. 5(風下)	No. 6(風上)
気象	天候	曇	曇
	気温(°C)	25.5	25.3
	湿度(%)	64	62
	風向	北	北
	風速(m/s)	0.4	0.6
臭気強度		0	0
臭気指数		<10	<10
臭質		無臭	無臭

悪臭調査結果（堺基地） [平成23年6月分]

調査日：平成23年6月15日

調査項目		調査地点	
		No. 5(風下)	No. 6(風上)
気象	天候	曇	曇
	気温(°C)	26.0	27.0
	湿度(%)	61	75
	風向	西北西	西北西
	風速(m/s)	0.8	1.0
臭気強度		0	0
臭気指数		<10	<10
臭質		無臭	無臭

悪臭調査結果（泉大津基地） [平成23年6月分]

調査日：平成23年6月15日

調査項目		調査地点	
		D1(風上)	D2(風下)
気象	天候	曇	曇
	気温(°C)	25.3	25.5
	湿度(%)	63	61
	風向	北西	北西
	風速(m/s)	1.5	2.5
臭気強度		0	0
臭気指数		<10	<10
臭質		無臭	無臭

2-4-1-2 平成 23 年 8 月調査結果

悪臭調査結果（大阪基地） [平成23年8月分]

調査日：平成23年8月3日

調査項目		調査地点	
		No. 5(風下)	No. 6(風上)
気象	天候	晴	晴
	気温(°C)	31.8	31.6
	湿度(%)	61	59
	風向	北東	北東～東北東
	風速(m/s)	0.5	0.4
臭気強度		0	0
臭気指数		<10	<10
臭質		無臭	無臭

悪臭調査結果（堺基地） [平成23年8月分]

調査日：平成23年8月23日

調査項目		調査地点	
		No. 5(風下)	No. 6(風上)
気象	天候	薄曇時々晴	薄曇時々晴
	気温(°C)	30.5	31.5
	湿度(%)	68	68
	風向	南西～西	南西～西
	風速(m/s)	1.9	2.0
臭気強度		0	0
臭気指数		<10	<10
臭質		無臭	無臭

悪臭調査結果（泉大津基地） [平成23年8月分]

調査日：平成23年8月22日

調査項目		調査地点	
		D1(風上)	D2(風下)
気象	天候	薄曇時々晴	薄曇時々晴
	気温(°C)	30.0	28.7
	湿度(%)	70	70
	風向	北西～西	北西～西
	風速(m/s)	1.7	1.0
臭気強度		0	0
臭気指数		<10	<10
臭質		無臭	無臭

平成 23 年 5 月調査結果

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	a						
時刻	13:20				—		—
透明度 [m]	2.2			2.2	～	2.2	2.2
水温 [°C]	16.6			16.6	～	16.6	16.6
	14.6			14.6	～	14.6	14.6
塩分 [-]	30.1			30.1	～	30.1	30.1
	31.7			31.7	～	31.7	31.7
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	3			3	～	3	3
	2			2	～	2	2
不揮発性浮遊物質量 (FSS) [mg/L]	<1			<1	～	<1	<1
	<1			<1	～	<1	<1
水素イオン濃度 (pH) [-]	8.2			8.2	～	8.2	—
	8.0			8.0	～	8.0	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	3.9			3.9	～	3.9	3.9
	2.4			2.4	～	2.4	2.4
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	11			11.0	～	11.0
	飽和度 [%]	8.8			8.8	～	8.8
全窒素 (T-N) [mg/L]	136			136	～	136	136
	105			105	～	105	105
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.33			0.33	～	0.33	0.33
	0.31			0.31	～	0.31	0.31
全リン (T-P) [mg/L]	0.031			0.031	～	0.031	0.031
	0.030			0.030	～	0.030	0.030
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	<0.5			<0.5	～	<0.5	<0.5
大腸菌群数 [MPN/100mL]	1.3×10^2			1.3×10^2	～	1.3×10^2	1.3×10^2

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	a						
時刻	13:20			—			—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001			<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
全シアン [mg/L]	<0.1 <0.1			<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01			<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	<0.001 <0.001			<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002			<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004			<0.0004 <0.0004	～	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004			<0.004 <0.004	～	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006			<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.0002 <0.0002			<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
チウラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006			<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003			<0.0003 <0.0003	～	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001			<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	調査点		最小値	～	最大値	平均値
	a					
時刻	13:20			—		—
フェノール類 [mg/L]	<0.005		<0.005	～	<0.005	<0.005
銅 [mg/L]	<0.005		<0.005	～	<0.005	<0.005
亜鉛 [mg/L]	<0.001		<0.001	～	<0.001	<0.001
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08		<0.08	～	<0.08	<0.08
溶解性マンガ [mg/L]	<0.01		<0.01	～	<0.01	<0.01
全クロム [mg/L]	<0.03		<0.03	～	<0.03	<0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01		<0.01	～	<0.01	<0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1		<0.1	～	<0.1	<0.1
ほう素 [mg/L]	2.8 3.0		2.8 3.0	～	2.8 3.0	2.8 3.0
ふっ素 [mg/L]	0.9 1.1		0.9 1.1	～	0.9 1.1	0.9 1.1
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 [mg/L]	0.05 0.07		0.05 0.07	～	0.05 0.07	0.05 0.07
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	0.05 0.07		0.05 0.07	～	0.05 0.07	0.05 0.07
亜硝酸性窒素 [mg/L]	<0.04 <0.04		<0.04 <0.04	～	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04
硝酸性窒素 [mg/L]	<0.04 <0.04		<0.04 <0.04	～	<0.04 <0.04	<0.04 <0.04
1,4-ジ`オキサン [mg/L]	<0.005 <0.005		<0.005 <0.005	～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

調査点		b	c					最小値 ~ 最大値	平均値
項目									
時刻		13:10	13:00					—	—
透明度	[m]	2.1	2.3					2.1 ~ 2.3	2.2
水温	[°C]	16.8	16.6					16.6 ~ 16.8	16.7
		14.1	14.3					14.1 ~ 14.3	14.2
塩分	[-]	29.9	30.4					29.9 ~ 30.4	30.2
		32.7	32.2					32.2 ~ 32.7	32.5
濁度	[度(カリン)]	3	1					<1 ~ 3	2
		1	1					1 ~ 1	1
浮遊物質 (SS)	[mg/L]	2	2					2 ~ 2	2
		3	2					2 ~ 3	3
不揮発性浮遊物質 (FSS)	[mg/L]	<1	<1					<1 ~ 1	1
		1	<1					<1 ~ 1	1
水素イオン濃度 (pH)	[-]	8.2	8.2					8.2 ~ 8.2	-
		7.9	8.0					7.9 ~ 8.0	-
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	2.8	2.9					2.8 ~ 2.9	2.9
		1.8	2.0					1.8 ~ 2.0	1.9
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	11	11					11 ~ 11	11
	飽和度 [%]	7.7	7.7					7.7 ~ 7.7	7.7
		136	136					136 ~ 136	136
		92	92					92 ~ 92	92
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.38	0.32					0.32 ~ 0.38	0.35
		0.23	0.25					0.23 ~ 0.25	0.24
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.029	0.025					0.025 ~ 0.029	0.027
		0.022	0.025					0.022 ~ 0.025	0.024
クロロフィル a (chl. a)	[μg/L]	13	6					6 ~ 13	10
		<1	1					<1 ~ 1	1
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	<0.5					<0.5 ~ <0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	4.9×10 ¹	1.3×10 ¹					1.3×10 ¹ ~ 4.9×10 ¹	3.1×10 ¹

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

平成 23 年 8 月調査結果

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	a						
時刻	14:05				—		—
透明度 [m]	1.9			1.9	～	1.9	1.9
水温 [°C]	26.9			26.9	～	26.9	26.9
	25.4			25.4	～	25.4	25.4
塩分 [—]	28.3			28.3	～	28.3	28.3
	32.6			32.6	～	32.6	32.6
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	4			4	～	4	4
	2			2	～	2	2
不揮発性浮遊物質量 (FSS) [mg/L]	1			1	～	1	1
	<1			<1	～	<1	<1
水素イオン濃度 (pH) [—]	8.0			8.0	～	8.0	—
	8.0			8.0	～	8.0	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	2.3			2.3	～	2.3	2.3
	1.6			1.6	～	1.6	1.6
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	8.5		8.5	～	8.5	8.5
	飽和度 [%]	3.8		3.8	～	3.8	3.8
全窒素 (T-N) [mg/L]	125			125	～	125	125
	56			56	～	56	56
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.53			0.53	～	0.53	0.53
	0.37			0.37	～	0.37	0.37
全リン (T-P) [mg/L]	0.053			0.053	～	0.053	0.053
	0.054			0.054	～	0.054	0.054
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	<0.5			<0.5	～	<0.5	<0.5
大腸菌群数 [MPN/100mL]	1.4×10^1			1.4×10^1	～	1.4×10^1	1.4×10^1

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	a						
時刻	14:05			—			—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001			<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
全シアン [mg/L]	<0.1 <0.1			<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01			<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	0.002 0.001			0.002 0.001	～	0.002 0.001	0.002 0.001
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002			<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004			<0.0004 <0.0004	～	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004			<0.004 <0.004	～	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006			<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.0002 <0.0002			<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
チウラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006			<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003			<0.0003 <0.0003	～	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001			<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	a						
時刻	14:05				—		—
フェノール類 [mg/L]	<0.005			<0.005	～	<0.005	<0.005
	<0.005			<0.005	～	<0.005	<0.005
銅 [mg/L]	<0.005			<0.005	～	<0.005	<0.005
	<0.005			<0.005	～	<0.005	<0.005
亜鉛 [mg/L]	0.004			0.004	～	0.004	0.004
	0.003			0.003	～	0.003	0.003
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08			<0.08	～	<0.08	<0.08
	<0.08			<0.08	～	<0.08	<0.08
溶解性マンガン [mg/L]	<0.01			<0.01	～	<0.01	<0.01
	<0.01			<0.01	～	<0.01	<0.01
全クロム [mg/L]	<0.03			<0.03	～	<0.03	<0.03
	<0.03			<0.03	～	<0.03	<0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01			<0.01	～	<0.01	<0.01
	<0.01			<0.01	～	<0.01	<0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1			<0.1	～	<0.1	<0.1
	<0.1			<0.1	～	<0.1	<0.1
ほう素 [mg/L]	3.8			3.8	～	3.8	3.8
	4.2			4.2	～	4.2	4.2
ふっ素 [mg/L]	1.1			1.1	～	1.1	1.1
	1.2			1.2	～	1.2	1.2
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸 化合物及び硝酸化合物[mg/L]	0.12			0.12	～	0.12	0.12
	0.10			0.10	～	0.10	0.10
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	0.02			0.02	～	0.02	0.02
	0.01			0.01	～	0.01	0.01
亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.06			0.06	～	0.06	0.06
	0.05			0.05	～	0.05	0.05
硝酸性窒素 [mg/L]	<0.04			<0.04	～	<0.04	<0.04
	<0.04			<0.04	～	<0.04	<0.04
1,4-ジオキサン [mg/L]	<0.005			<0.005	～	<0.005	<0.005
	<0.005			<0.005	～	<0.005	<0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

水質様式第 号

水質調査結果（埋立中の濁り等監視一廃棄物処分場護岸外周④） [平成23年8月分]

調査日：平成23年8月5日

項目	調査点			最小値 ~ 最大値	平均値
	a				
時刻	14:05			—	—
ダイキソ類 [pg-TEQ/L]	0.066			0.066 ~ 0.066	0.066

特記事項

調査点		b	c					最小値 ~ 最大値	平均値
項目									
時刻		13:45	13:20					—	—
透明度	[m]	1.5	1.7					1.5 ~ 1.7	1.6
水温	[°C]	26.7	26.7					26.7 ~ 26.7	26.7
		25.4	25.6					25.4 ~ 25.6	25.5
塩分	[—]	28.0	28.4					28.0 ~ 28.4	28.2
		32.9	33.4					32.9 ~ 33.4	33.2
濁度	[度(カリン)]	1	1					1 ~ 1	1
		3	1					1 ~ 3	2
浮遊物質質量 (SS)	[mg/L]	4	5					4 ~ 5	5
		6	7					6 ~ 7	7
不揮発性浮遊物質質量 (FSS)	[mg/L]	1	2					1 ~ 2	2
		4	5					4 ~ 5	5
水素イオン濃度 (pH)	[—]	7.8	7.9					7.8 ~ 7.9	—
		7.8	7.7					7.7 ~ 7.8	—
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	2.6	2.7					2.6 ~ 2.7	2.7
		1.8	1.9					1.8 ~ 1.9	1.9
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	9.1	8.6					8.6 ~ 9.1	8.9
	飽和度 [%]	133	126					126 ~ 133	130
		24	16					16 ~ 24	20
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.66	0.61					0.61 ~ 0.66	0.64
		0.51	0.49					0.49 ~ 0.51	0.50
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.055	0.062					0.055 ~ 0.062	0.059
		0.099	0.10					0.099 ~ 0.10	0.10
クロロフィル a (chl. a)	[μg/L]	15	7					7 ~ 15	11
		<1	<1					<1 ~ <1	<1
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	<0.5					<0.5 ~ <0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	3.4×10 ¹	2.3×10 ¹					2.3×10 ¹ ~ 3.4×10 ¹	2.9×10 ¹

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視一処分場周辺②）

[平成23年8月分]

調査日：平成23年8月5日

調査点 項目	b	c					最小値 ~ 最大値	平均値
時刻	13:45	13:20					—	—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001					<0.001 ~ <0.001 <0.001 ~ <0.001	<0.001 <0.001
全リン [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1					<0.1 ~ <0.1 <0.1 ~ <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01					<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	0.001 0.001	0.002 0.003					0.001 ~ 0.002 0.001 ~ 0.003	0.002 0.002
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005					<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005					<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005					<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002					<0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 ~ <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004					<0.0004 ~ <0.0004 <0.0004 ~ <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004					<0.004 ~ <0.004 <0.004 ~ <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005					<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006					<0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 ~ <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005					<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロパン [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002					<0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 ~ <0.0002	<0.0002 <0.0002
チラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006					<0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 ~ <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003					<0.0003 ~ <0.0003 <0.0003 ~ <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001					<0.001 ~ <0.001 <0.001 ~ <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.18 0.04	0.16 0.05					0.16 ~ 0.18 0.04 ~ 0.05	0.17 0.05
亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.09 <0.04	0.09 <0.04					0.09 ~ 0.09 <0.04 ~ <0.04	0.09 <0.04
硝酸性窒素 [mg/L]	0.09 <0.04	0.07 <0.04					0.07 ~ 0.09 <0.04 ~ <0.04	0.08 <0.04

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（埋立中の濁り等監視一処分場周辺③）

【平成23年8月分】

調査日：平成23年8月5日

調査点 項目	b	c					最小値 ~ 最大値	平均値
時刻	13:45	13:20					—	—
フェノール類 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005					<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005
銅 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005					<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005
亜鉛 [mg/L]	0.003 0.003	0.004 0.004					0.003 ~ 0.004 0.003 ~ 0.004	0.004 0.004
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08					<0.08 ~ <0.08 <0.08 ~ <0.08	<0.08 <0.08
溶解性マンガン [mg/L]	<0.01 0.01	<0.01 <0.01					<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ 0.01	<0.01 0.01
全クロム [mg/L]	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03					<0.03 ~ <0.03 <0.03 ~ <0.03	<0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01					<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ <0.01	<0.01 <0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1					<0.1 ~ <0.1 <0.1 ~ <0.1	<0.1 <0.1
1,4-ジオキサン [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005					<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

平成 23 年 11 月調査結果

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	a						
時刻	12:10				—		—
透明度 [m]	3.7			3.7	～	3.7	3.7
水温 [°C]	21.2			21.2	～	21.2	21.2
	22.2			22.2	～	22.2	22.2
塩分 [—]	29.0			29.0	～	29.0	29.0
	32.4			32.4	～	32.4	32.4
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	2			2	～	2	2
	3			3	～	3	3
不揮発性浮遊物質量 (FSS) [mg/L]	1			1	～	1	1
	2			2	～	2	2
水素イオン濃度 (pH) [—]	8.0			8.0	～	8.0	—
	8.0			8.0	～	8.0	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	1.5			1.5	～	1.5	1.5
	1.2			1.2	～	1.2	1.2
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	6.8		6.8	～	6.8	6.8
	飽和度 [%]	4.8		4.8	～	4.8	4.8
全窒素 (T-N) [mg/L]	91			91	～	91	91
	67			67	～	67	67
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.60			0.60	～	0.60	0.60
	0.30			0.30	～	0.30	0.30
全リン (T-P) [mg/L]	0.055			0.055	～	0.055	0.055
	0.038			0.038	～	0.038	0.038
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	<0.5			<0.5	～	<0.5	<0.5
大腸菌群数 [MPN/100mL]	1.3×10^2			1.3×10^2	～	1.3×10^2	1.3×10^2

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	a						
時刻	12:10			—			—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001			<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
全シアン [mg/L]	<0.1 <0.1			<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01			<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	0.001 0.001			0.001 0.001	～	0.001 0.001	0.001 0.001
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002			<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004			<0.0004 <0.0004	～	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004			<0.004 <0.004	～	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006			<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.0002 <0.0002			<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
チウラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006			<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003			<0.0003 <0.0003	～	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001			<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	a						
時刻	12:10				—		—
フェノール類 [mg/L]	<0.005 <0.005			<0.005 <0.005	～ ～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
銅 [mg/L]	<0.005 <0.005			<0.005 <0.005	～ ～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
亜鉛 [mg/L]	0.002 0.002			0.002 0.002	～ ～	0.002 0.002	0.002 0.002
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08 <0.08			<0.08 <0.08	～ ～	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08
溶解性マンガン [mg/L]	<0.01 <0.01			<0.01 <0.01	～ ～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
全クロム [mg/L]	<0.03 <0.03			<0.03 <0.03	～ ～	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01 <0.01			<0.01 <0.01	～ ～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1 <0.1			<0.1 <0.1	～ ～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
ほう素 [mg/L]	3.4 3.8			3.4 3.8	～ ～	3.4 3.8	3.4 3.8
ふっ素 [mg/L]	1.0 1.2			1.0 1.2	～ ～	1.0 1.2	1.0 1.2
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 [mg/L]	0.47 0.19			0.47 0.19	～ ～	0.47 0.19	0.47 0.19
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	0.01 <0.01			0.01 <0.01	～ ～	0.01 <0.01	0.01 <0.01
亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.13 <0.04			0.13 0.04	～ ～	0.13 0.04	0.13 0.04
硝酸性窒素 [mg/L]	0.33 0.14			<0.33 <0.14	～ ～	<0.33 <0.14	<0.33 <0.14
1,4-ジオキサン [mg/L]	<0.005 <0.005			<0.005 <0.005	～ ～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

調査点		b	c					最小値 ~ 最大値	平均値
項目									
時刻		11:55	11:45					—	—
透明度	[m]	3.6	4.2					3.6 ~ 4.2	3.9
水温	[°C]	21.6	21.4					21.4 ~ 21.6	21.5
		22.5	22.1					22.1 ~ 22.5	22.3
塩分	[-]	29.0	29.5					29.0 ~ 29.5	29.3
		32.7	32.2					32.2 ~ 32.7	32.5
濁度	[度(カリン)]	<1	1					<1 ~ 1	1
		3	1					1 ~ 3	2
浮遊物質量 (SS)	[mg/L]	2	2					2 ~ 2	2
		6	4					4 ~ 6	5
不揮発性浮遊物質量 (FSS)	[mg/L]	1	2					1 ~ 2	2
		5	3					3 ~ 5	4
水素イオン濃度 (pH)	[-]	8.0	8.0					8.0 ~ 8.0	-
		8.0	8.0					8.0 ~ 8.0	-
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	1.8	1.6					1.6 ~ 1.8	1.7
		1.7	1.7					1.7 ~ 1.7	1.7
溶存酸素量 (DO)	濃度	6.8	6.4					6.4 ~ 6.8	6.6
	[mg/L]	4.4	5.3					4.4 ~ 5.3	4.9
	飽和度	92	86					86 ~ 92	89
		[%]	61	73				61 ~ 73	67
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.67	0.79					0.67 ~ 0.79	0.73
		0.50	0.40					0.40 ~ 0.50	0.45
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.035	0.051					0.035 ~ 0.051	0.043
		0.041	0.036					0.036 ~ 0.041	0.039
クロロフィル a (chl. a)	[μg/L]	3	2					2 ~ 3	3
		<1	<1					<1 ~ <1	<1
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	<0.5					<0.5 ~ <0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	2.2×10^1	4.9×10^2					$2.2 \times 10^1 \sim 4.9 \times 10^2$	2.6×10^2

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

平成 24 年 2 月調査結果

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	a						
時刻	12:50				—		—
透明度 [m]	2.0			2.0	～	2.0	2.0
水温 [°C]	8.1			8.1	～	8.1	8.1
	9.2			9.2	～	9.2	9.2
塩分 [—]	26.6			26.6	～	26.6	26.6
	32.8			32.8	～	32.8	32.8
浮遊物質量 (SS) [mg/L]	4			4	～	4	4
	4			4	～	4	4
不揮発性浮遊物質量 (FSS) [mg/L]	3			3	～	3	3
	2			2	～	2	2
水素イオン濃度 (pH) [—]	8.2			8.2	～	8.2	—
	8.1			8.1	～	8.1	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	3.6			3.6	～	3.6	3.6
	3.0			3.0	～	3.0	3.0
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	11		11	～	11	11.0
	飽和度 [%]	8.9		8.9	～	8.9	8.9
全窒素 (T-N) [mg/L]	111			111	～	111	111
	95			95	～	95	95
全窒素 (T-N) [mg/L]	0.91			0.91	～	0.91	0.91
	0.40			0.40	～	0.40	0.40
全磷 (T-P) [mg/L]	0.039			0.039	～	0.039	0.039
	0.029			0.029	～	0.029	0.029
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	<0.5			<0.5	～	<0.5	<0.5
大腸菌群数 [MPN/100mL]	2.2×10^1			2.2×10^1	～	2.2×10^1	2.2×10^1

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

項目	調査点			最小値	～	最大値	平均値
	a						
時刻	12:50			—			—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001			<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
全シアン [mg/L]	<0.1 <0.1			<0.1 <0.1	～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01			<0.01 <0.01	～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	<0.001 0.001			<0.001 0.001	～	<0.001 0.001	<0.001 0.001
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002			<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004			<0.0004 <0.0004	～	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004			<0.004 <0.004	～	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006			<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005			<0.0005 <0.0005	～	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロペン [mg/L]	<0.0002 <0.0002			<0.0002 <0.0002	～	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
チウラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006			<0.0006 <0.0006	～	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003			<0.0003 <0.0003	～	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001			<0.001 <0.001	～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002			<0.002 <0.002	～	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	調査点		最小値	～	最大値	平均値
	a					
時刻	12:50			—		—
フェノール類 [mg/L]	<0.005 <0.005		<0.005 <0.005	～ ～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
銅 [mg/L]	<0.005 <0.005		<0.005 <0.005	～ ～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005
亜鉛 [mg/L]	<0.001 <0.001		<0.001 <0.001	～ ～	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08 <0.08		<0.08 <0.08	～ ～	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08
溶解性マンガン [mg/L]	<0.01 <0.01		<0.01 <0.01	～ ～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
全クロム [mg/L]	<0.03 <0.03		<0.03 <0.03	～ ～	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01 <0.01		<0.01 <0.01	～ ～	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1 <0.1		<0.1 <0.1	～ ～	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1
ほう素 [mg/L]	3.0 3.6		3.0 3.6	～ ～	3.0 3.6	3.0 3.6
ふっ素 [mg/L]	0.9 1.1		0.9 1.1	～ ～	0.9 1.1	0.9 1.1
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 [mg/L]	0.23 0.05		0.23 0.05	～ ～	0.23 0.05	0.23 0.05
アンモニア性窒素×0.4 [mg/L]	0.05 0.01		0.05 0.01	～ ～	0.05 0.01	0.05 0.01
亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.03 0.01		0.03 0.01	～ ～	0.03 0.01	0.03 0.01
硝酸性窒素 [mg/L]	0.15 0.03		0.15 0.03	～ ～	0.15 0.03	0.15 0.03
1,4-ジオキサン [mg/L]	<0.005 <0.005		<0.005 <0.005	～ ～	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項

調査点		b	c					最小値 ~ 最大値	平均値
項目									
時刻		12:35	12:25					—	—
透明度	[m]	2.1	2.3					2.1 ~ 2.3	2.2
水温	[°C]	8.2	8.1					8.1 ~ 8.2	8.2
		8.9	9.2					8.9 ~ 9.2	9.1
塩分	[-]	27.3	28.6					27.3 ~ 28.6	28.0
		33.2	33.3					33.2 ~ 33.3	33.3
濁度	[度(カリン)]	2	1					1 ~ 2	2
		2	1					1 ~ 2	2
浮遊物質 (SS)	[mg/L]	3	5					3 ~ 5	4
		5	4					4 ~ 5	5
不揮発性浮遊物質 (FSS)	[mg/L]	2	3					2 ~ 3	3
		3	2					2 ~ 3	3
水素イオン濃度 (pH)	[-]	8.2	8.2					8.2 ~ 8.2	-
		8.1	8.1					8.1 ~ 8.1	-
化学的酸素要求量 (COD)	[mg/L]	3.2	3.2					3.2 ~ 3.2	3.2
		2.5	2.1					2.1 ~ 2.5	2.3
溶存酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	11	11					11 ~ 11	11
		8.9	9.2					8.9 ~ 9.2	9.1
	飽和度 [%]	111	112					111 ~ 112	112
		95	99					95 ~ 99	97
全窒素 (T-N)	[mg/L]	0.83	0.68					0.68 ~ 0.83	0.76
		0.52	0.32					0.32 ~ 0.52	0.42
全磷 (T-P)	[mg/L]	0.046	0.039					0.039 ~ 0.046	0.043
		0.051	0.028					0.028 ~ 0.051	0.040
クロロフィル a (chl. a)	[μg/L]	3	4					3 ~ 4	4
		8	3					3 ~ 8	6
n-ヘキサン抽出物質	[mg/L]	<0.5	<0.5					<0.5 ~ <0.5	<0.5
大腸菌群数	[MPN/100mL]	2.2×10 ¹	2.2×10 ¹					2.2×10 ¹ ~ 2.2×10 ¹	2.2×10 ¹

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌群数は、上層の値を示している。

特記事項

水質調査結果（埋立中の濁り等監視一処分場周辺②）

[平成24年2月分]

調査日：平成24年2月6日

項目	調査点						最小値 ~ 最大値	平均値
	b	c						
時刻	12:35	12:25					—	—
カドミウム [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001					<0.001 ~ <0.001 <0.001 ~ <0.001	<0.001 <0.001
全リン [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1					<0.1 ~ <0.1 <0.1 ~ <0.1	<0.1 <0.1
鉛 [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
六価クロム [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01					<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ <0.01	<0.01 <0.01
砒素 [mg/L]	0.001 0.001	<0.001 0.001					<0.001 ~ 0.001 0.001 ~ 0.001	0.001 0.001
総水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005					<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
アルキル水銀 [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005					<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
PCB [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005					<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
ジクロロメタン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
四塩化炭素 [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002					<0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 ~ <0.0002	<0.0002 <0.0002
1,2-ジクロロエタン [mg/L]	<0.0004 <0.0004	<0.0004 <0.0004					<0.0004 ~ <0.0004 <0.0004 ~ <0.0004	<0.0004 <0.0004
1,1-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004					<0.004 ~ <0.004 <0.004 ~ <0.004	<0.004 <0.004
1,1,1-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005					<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,1,2-トリクロロエタン [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006					<0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 ~ <0.0006	<0.0006 <0.0006
トリクロロエチレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
テトラクロロエチレン [mg/L]	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005					<0.0005 ~ <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005	<0.0005 <0.0005
1,3-ジクロロプロパン [mg/L]	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002					<0.0002 ~ <0.0002 <0.0002 ~ <0.0002	<0.0002 <0.0002
チラム [mg/L]	<0.0006 <0.0006	<0.0006 <0.0006					<0.0006 ~ <0.0006 <0.0006 ~ <0.0006	<0.0006 <0.0006
シマジン [mg/L]	<0.0003 <0.0003	<0.0003 <0.0003					<0.0003 ~ <0.0003 <0.0003 ~ <0.0003	<0.0003 <0.0003
チオベンカルブ [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
ベンゼン [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001					<0.001 ~ <0.001 <0.001 ~ <0.001	<0.001 <0.001
セレン [mg/L]	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002					<0.002 ~ <0.002 <0.002 ~ <0.002	<0.002 <0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.34 0.05	0.28 0.04					0.28 ~ 0.34 0.04 ~ 0.05	0.31 0.05
亜硝酸性窒素 [mg/L]	0.04 0.01	0.03 <0.01					0.03 ~ 0.04 <0.01 ~ 0.01	0.04 0.01
硝酸性窒素 [mg/L]	0.30 0.04	0.25 0.04					0.25 ~ 0.30 0.04 ~ 0.04	0.28 0.04

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（埋立中の濁り等監視一処分場周辺③）

【平成24年2月分】

調査日：平成24年2月6日

調査点 項目	b	c					最小値 ~ 最大値	平均値
時刻	12:35	12:25					—	—
フェノール類 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005					<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005
銅 [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005					<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005
亜鉛 [mg/L]	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001					<0.001 ~ <0.001 <0.001 ~ <0.001	<0.001 <0.001
溶解性鉄 [mg/L]	<0.08 <0.08	<0.08 <0.08					<0.08 ~ <0.08 <0.08 ~ <0.08	<0.08 <0.08
溶解性マンガ [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01					<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ <0.01	<0.01 <0.01
全カド [mg/L]	<0.03 <0.03	<0.03 <0.03					<0.03 ~ <0.03 <0.03 ~ <0.03	<0.03 <0.03
陰イオン界面活性剤 [mg/L]	<0.01 <0.01	<0.01 <0.01					<0.01 ~ <0.01 <0.01 ~ <0.01	<0.01 <0.01
有機燐 [mg/L]	<0.1 <0.1	<0.1 <0.1					<0.1 ~ <0.1 <0.1 ~ <0.1	<0.1 <0.1
1,4-ジオキサン [mg/L]	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005					<0.005 ~ <0.005 <0.005 ~ <0.005	<0.005 <0.005

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

特記事項
