

## 第Ⅱ編

### 資 料

#### ベンゼン等27物質

[資料1-1] ベンゼン等27物質の試料採取状況	31
[資料1-2] ベンゼン等27物質の調査結果詳細（平成30年度平均）	39
[資料1-3] ベンゼン等27物質の調査結果詳細（物質別）	40
[資料1-4] ベンゼン等27物質の調査結果詳細（グラフ）	55

#### ダイオキシン類

[資料2-1] ダイオキシン類異性体等調査結果	70
[資料2-2] ダイオキシン類の採取時刻と総粉じん量	78
[資料2-3] 調査日の気象状況	
(1) 気象状況（東京管区气象台）	79
(2) 気象状況（地点別）	80
(3) 試料採取時の風配図	82

#### その他の調査結果

[資料3] 沿道におけるベンゼン等17物質の補完調査（参考）	90
--------------------------------	----



[資料1-1] ベンゼン等27物質の試料採取状況

- ・ 時間はキャニスター採取のデータ。その他の採取は特に記載のない場合、キャニスター採取の±30分の間に開始又は終了。
- ・ 天候、気圧は東京管区気象台データ。ただし、気圧は採取開始日と採取終了日の2日間の平均。風向は、採取開始日時から採取終了日時までの各大気汚染測定局における1時間値の平均的な風向。その他の項目は同1時間値の平均。
- ・ 粉じん濃度はハイポリウムエアサンプラ採取の値（粉じん重量／捕集大気量）

(1) 中央区晴海局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		9:40	10:24	10:00	9:45	10:00	10:00	9:40	9:40	9:40	10:00	9:40	10:17
終了	翌9:40	翌10:24	翌10:00	翌9:45	翌10:00	翌10:00	翌9:40	翌9:40	翌9:40	翌10:00	翌9:40	翌10:17	
採取時間		24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
天候	6時～18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時～6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)		1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5
風向		NE	NNE	W	E	N	ESE	SE	NE	SSE	N, NNW	N	NNW
風速 (m/s)		1.1	1.7	0.5	1.0	2.3	1.9	0.8	1.0	1.6	0.5	0.4	0.4
気温 (°C)		13.3	12.8	24.7	28.3	23.2	28.0	22.4	17.9	20.0	5.4	6.8	10.7
湿度 (%)		86	87	65	71	86	83	65	90	72	57	63	71
SO <sub>2</sub> (ppb)		0	0	3	3	0	1	2	0	—	2	1	1
O <sub>x</sub> (ppb)		24	37	43	7	18	16	38	12	23	10	15	24
NO (ppb)		2	1	1	7	3	3	1	7	10	26	3	3
NO <sub>2</sub> (ppb)		24	11	20	14	12	8	23	22	22	39	25	26
CO (ppm)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.3	0.4
NMHC (ppmC)		0.15	0.07	0.11	0.11	0.12	0.10	0.16	0.17	0.14	0.32	0.19	0.18
CH <sub>4</sub> (ppmC)		1.99	1.9	1.91	1.83	1.93	1.82	2.02	1.98	1.98	2.13	2.04	2.04
SPM (μg/m <sup>3</sup> )		26	12	14	19	6	37	20	12	19	19	24	28
PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )		15.2	7.6	9.7	9.2	2.8	13.4	—	9.1	12.9	14.4	19.8	21.5
粉じん濃度 (μg/m <sup>3</sup> )		42.2	16.0	30.1	60.6	12.5	68.4	34.1	17.5	45.2	47.6	36.4	58.0

(2) 国設東京新宿局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		10:20	9:56	10:17	10:14	10:45	10:45	10:33	10:06	10:13	10:25	10:20	10:05
終了	翌10:20	翌9:56	翌10:17	翌10:14	翌10:45	翌10:45	翌10:33	翌10:06	翌10:13	翌10:25	翌10:20	翌10:05	
採取時間		24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
天候	6時～18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時～6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)		1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5
風向		N	NNW	SW	SW	N	SW	N	N	N	N, NNW	N	NNW
風速 (m/s)		0.4	0.5	0.8	1.9	0.9	2.5	0.4	0.2	1.2	0.5	0.4	0.4
気温 (°C)		12.3	11.8	23.8	28.0	22.6	27.2	21.4	16.6	19.4	5.4	6.8	10.7
湿度 (%)		90	93	65	69	89	84	67	96	70	57	63	71
SO <sub>2</sub> (ppb)		0	0	1	0	0	1	1	0	1	2	1	1
O <sub>x</sub> (ppb)		22	35	44	12	19	16	30	8	22	10	15	24
NO (ppb)		1	0	1	4	1	3	2	4	7	26	3	3
NO <sub>2</sub> (ppb)		17	7	16	7	7	6	19	19	18	39	25	26
CO (ppm)		0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.5	0.3	0.4
NMHC (ppmC)		0.16	0.10	0.14	0.11	0.11	0.05	0.19	0.21	0.18	0.32	0.19	0.18
CH <sub>4</sub> (ppmC)		2.00	1.98	2.00	1.84	1.95	1.82	2.03	1.98	1.93	2.13	2.04	2.04
SPM (μg/m <sup>3</sup> )		20	9	12	15	5	34	19	10	14	19	24	28
PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )		11.8	4.9	7.8	6.5	2.3	8.2	11.7	5.9	9.2	14.4	19.8	21.5
粉じん濃度 (μg/m <sup>3</sup> )		43.0	16.9	23.9	45.4	8.6	54.3	31.4	12.6	38.1	46.7	42.1	46.7

## (3) 大田区東糀谷局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		10:08	9:25	9:12	9:38	9:15	9:14	9:45	9:12	9:01	9:37	9:07	9:23
終了	翌10:08	翌9:25	翌9:12	翌9:38	翌9:15	翌9:14	翌9:45	翌9:12	翌9:01	翌9:37	翌9:07	翌9:23	
採取時間	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
天候	6時～18時 18時～6時	曇一時雨 雨	曇後一時雨 大雨	曇一時晴 曇時々雨	薄曇 薄曇後一時雨	雨一時曇 曇時々雨	曇時々雨 曇一時雨、雷を伴う	晴 晴時々曇	曇後大雨 雨時々曇	曇後晴 曇時々晴一時雨	晴一時薄曇 薄曇後晴	曇 曇時々晴	晴 曇時々雨
気圧 (hPa)	1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5	
風向	N	NNE	SSW	SSW	NNW	SSW	ESE	NNE	S	NNW	E	ESE	
風速 (m/s)	2.6	4.5	2.2	5.3	5.2	7.2	1.9	2.4	3.6	2.6	2.0	2.2	
気温 (°C)	13.1	12.7	24.2	27.7	23.2	28.0	22.9	18.2	19.3	5.9	7.3	11.1	
湿度 (%)	84	84	64	70	84	81	56	88	71	52	59	64	
SO <sub>2</sub> (ppb)	1	1	3	2	0	1	1	2	1	3	1	3	
Ox (ppb)	17	34	41	5	19	15	35	8	29	14	17	30	
NO (ppb)	3	1	0	6	1	5	2	8	3	27	3	6	
NO <sub>2</sub> (ppb)	28	14	18	11	10	6	23	26	13	37	26	27	
CO (ppm)	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.4	0.2	0.2	
NMHC (ppmC)	0.23	0.12	0.17	0.12	0.12	0.13	0.22	0.20	0.13	0.32	0.19	0.15	
CH <sub>4</sub> (ppmC)	1.99	1.97	1.93	1.84	1.94	1.82	2.03	1.98	1.95	2.16	2.01	2.01	
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	23	—	16	18	8	42	21	14	19	25	24	26	
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	16.2	—	11.2	9.8	3.2	15.3	15.7	10.8	10.9	21.2	24.7	19.8	
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	40.5	15.8	36.8	58.7	10.3	97.5	34.3	16.3	51.3	57.1	47.0	61.0	

## (4) 世田谷区世田谷局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		11:54	11:23	11:11	11:54	11:16	11:32	11:56	10:47	10:43	11:37	10:59	11:15
終了	翌11:54	翌11:23	翌11:11	翌11:54	翌11:16	翌11:32	翌11:56	翌10:47	翌10:43	翌11:37	翌10:59	翌11:15	
採取時間	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
天候	6時～18時 18時～6時	曇一時雨 雨	曇後一時雨 大雨	曇一時晴 曇時々雨	薄曇 薄曇後一時雨	雨一時曇 曇時々雨	曇時々雨 曇一時雨、雷を伴う	晴 晴時々曇	曇後大雨 雨時々曇	曇後晴 曇時々晴一時雨	晴一時薄曇 薄曇後晴	曇 曇時々晴	晴 曇時々雨
気圧 (hPa)	1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5	
風向	NNW	NE	S	S	NNW	S	SE	NNW	S	NNW	NNW	SE	
風速 (m/s)	2.8	3.2	1.7	4.6	4.9	6.7	1.9	2.0	3.9	3.1	2.1	2.0	
気温 (°C)	11.8	11.9	23.8	27.8	22.6	27.4	22.1	16.8	19.3	5.9	6.6	10.8	
湿度 (%)	90	88	65	70	89	82	60	91	69	52	62	66	
SO <sub>2</sub> (ppb)	0	0	1	0	0	0	1	0	0	3	1	1	
Ox (ppb)	27	39	53	14	22	22	38	14	31	16	17	31	
NO (ppb)	0	1	1	1	0	1	1	2	2	26	2	3	
NO <sub>2</sub> (ppb)	15	7	10	4	6	2	18	17	11	35	24	24	
CO (ppm)	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.4	0.2	0.2	
NMHC (ppmC)	0.12	0.07	0.10	0.05	0.07	0.04	0.17	0.13	0.11	0.32	0.14	0.13	
CH <sub>4</sub> (ppmC)	2.00	1.98	1.95	1.85	1.95	1.83	2.07	1.98	1.94	2.16	2.07	2.06	
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	23	11	13	15	7	33	21	14	15	24	27	29	
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	13.5	6.2	9.3	7.4	1.8	12.3	12.8	8.0	8.4	20.1	22.6	23.3	
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	34.6	11.8	19.7	33.8	6.6	51.6	32.4	12.4	34.4	48.8	42.0	56.4	

## (5) 板橋区氷川町局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		13:35	13:41	13:18	13:52	13:39	13:37	13:56	13:02	13:12	13:36	13:16	13:25
	終了	翌13:35	翌13:41	翌13:18	翌13:52	翌13:39	翌13:37	翌13:56	翌13:02	翌13:12	翌13:36	翌13:16	翌13:25
採取時間		24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
天候	6時～18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時～6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)		1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5
風向		WNW	E	WSW	SW	WNW	SW	WNW	E	NNW	NW	NW	E
風速 (m/s)		0.8	0.9	1.3	3.5	1.1	4.3	0.8	0.5	2.2	1.9	0.9	0.6
気温 (°C)		12.6	12.4	24.1	28.5	23.2	28.1	22.6	17.3	19.2	5.8	7.1	11.1
湿度 (%)		94	92	66	68	90	81	65	90	67	53	66	69
SO <sub>2</sub> (ppb)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
O <sub>x</sub> (ppb)		23	31	53	14	19	26	31	11	26	16	12	25
NO (ppb)		2	1	0	1	2	1	2	6	3	35	6	5
NO <sub>2</sub> (ppb)		21	14	12	5	10	5	22	22	17	35	29	31
CO (ppm)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NMHC (ppmC)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CH <sub>4</sub> (ppmC)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		21	9	15	18	5	40	22	14	14	22	29	33
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		16.4	6.5	10.8	8.0	3.3	15.1	14.6	8.8	10.7	21.8	24.5	25.6
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		32.4	9.4	24.0	33.9	8.5	51.4	35.4	6.2	36.1	57.9	42.1	52.6

## (6) 練馬区石神井町局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		12:14	13:20	12:54	12:35	13:55	12:51	12:46	13:22	12:47	12:32	13:12	12:52
	終了	翌12:14	翌13:20	翌12:54	翌12:35	翌13:55	翌12:51	翌12:46	翌13:22	翌12:47	翌12:32	翌13:12	翌12:52
採取時間		24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
天候	6時～18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時～6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)		1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5
風向		NW	NNW	SE, SSE	SSE	NNW	SSE	NW	NNW	NNW	NW	NNW	NW, NNW
風速 (m/s)		0.9	0.8	0.6	2.6	1.6	3.3	0.5	0.5	2.0	1.9	1.0	0.7
気温 (°C)		11.6	11.6	22.8	27.7	22.9	27.4	21.0	16.6	18.5	4.7	6.1	10.1
湿度 (%)		93	93	73	70	95	82	69	90	68	54	66	72
SO <sub>2</sub> (ppb)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
O <sub>x</sub> (ppb)		26	35	49	16	17	26	35	14	29	16	14	29
NO (ppb)		0	0	0	1	5	0	2	2	1	17	4	2
NO <sub>2</sub> (ppb)		15	7	11	4	9	3	17	16	13	29	26	23
CO (ppm)		0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1
NMHC (ppmC)		0.13	0.07	0.11	0.08	0.08	0.06	0.15	—	0.10	0.24	0.14	0.13
CH <sub>4</sub> (ppmC)		1.95	1.94	1.93	1.82	1.91	1.84	2.02	—	1.95	2.07	2.02	2.01
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		19	9	16	17	7	35	21	13	14	17	27	29
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		14.6	6.3	10.7	8.6	2.8	13.8	13.5	6.6	8.3	15.8	23.7	23.9
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		25.6	9.4	19.7	45.1	7.7	43.8	31.1	13.3	42.0	40.3	30.9	55.8

## (7) 足立区西新井局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		13:30	13:44	13:56	13:43	13:06	13:55	13:52	13:42	13:38	13:40	13:40	13:45
終了	翌13:30	翌13:44	翌13:56	翌13:43	翌13:06	翌13:55	翌13:52	翌13:42	翌13:38	翌13:40	翌13:40	翌13:45	
採取時間	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h						
天候	6時～18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時～6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)	1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5	
風向	NNW	ENE	SW	SSW	NNW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	
風速 (m/s)	1.3	2.1	1.7	5.0	2.3	6.0	1.5	1.3	2.7	2.4	1.4	1.2	
気温 (°C)	12.7	12.4	24.2	28.9	23.5	28.2	22.1	16.9	18.6	5.5	6.2	10.3	
湿度 (%)	91	88	65	66	86	76	65	85	65	50	65	68	
SO <sub>2</sub> (ppb)	0	0	1	0	0	0	2	0	—	2	1	1	
O <sub>x</sub> (ppb)	25	37	48	13	21	28	33	—	24	15	14	29	
NO (ppb)	1	0	1	2	1	1	2	—	2	33	7	5	
NO <sub>2</sub> (ppb)	18	8	17	7	7	6	19	—	18	37	28	26	
CO (ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NMHC (ppmC)	0.14	0.07	0.11	0.07	0.08	0.07	0.16	—	0.13	0.33	0.17	0.15	
CH <sub>4</sub> (ppmC)	1.96	1.94	1.92	1.81	1.89	1.82	2.00	—	1.94	2.11	2.07	2.00	
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	26	10	13	12	5	29	18	7	—	22	27	32	
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	15.6	6.3	9.0	8.3	2.8	15.3	12.9	7.3	8.9	19.8	23.1	24.8	
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	32.9	11.9	24.3	60.5	4.8	51.9	29.7	13.4	30.5	45.7	30.6	54.6	

## (8) 江戸川区春江町局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		12:30	13:38	13:15	12:51	13:40	13:15	12:50	13:05	12:40	12:50	12:35	13:37
終了	翌12:30	翌13:38	翌13:15	翌12:51	翌13:40	翌13:15	翌12:50	翌13:05	翌12:40	翌12:50	翌12:35	翌13:37	
採取時間	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h						
天候	6時～18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時～6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)	1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5	
風向	N	NNW	SSW	SSW	NNW	SSW	NNW	N	SSW	NW	NNW	N, SE	
風速 (m/s)	2.2	3.6	2.2	4.6	4.5	5.9	1.8	2.3	3.0	2.3	1.9	1.3	
気温 (°C)	12.6	12.1	23.1	26.3	22.8	27.8	22.3	17.4	19.2	6.2	6.8	10.9	
湿度 (%)	88	86	72	78	86	79	63	83	69	49	62	66	
SO <sub>2</sub> (ppb)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
O <sub>x</sub> (ppb)	25	38	40	8	19	23	35	16	21	14	16	26	
NO (ppb)	2	1	1	4	1	1	2	5	3	27	5	10	
NO <sub>2</sub> (ppb)	21	9	17	9	8	4	18	18	21	37	26	30	
CO (ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NMHC (ppmC)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CH <sub>4</sub> (ppmC)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	24	9	12	18	4	37	18	11	18	21	27	32	
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	18.6	8.0	11.6	10.9	3.8	18.0	14.8	9.0	10.8	23.1	27.6	28.0	
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	30.4	14.2	24.8	110.8	9.1	98.3	32.3	15.6	29.8	72.0	26.0	61.1	

## (11) 小金井市本町局における試料採取状況

平成30年度

採取 期 間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		9:00	9:00	9:01	9:00	9:00	9:00	9:00	9:33	9:18	9:04	9:01	9:01
終了	翌9:00	翌9:00	翌9:01	翌9:00	翌9:00	翌9:00	翌9:00	翌9:33	翌9:18	翌9:04	翌9:01	翌9:01	
採取時間	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h						
天候	6時～18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時～6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)	1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5	
風向	NNW	NNE	S	S	N	S	S	N	N	N	N, S, NNW	E	
風速 (m/s)	2.7	2.7	2.1	5.7	4.5	8.9	1.8	0.8	1.1	1.6	1.5	1.3	
気温 (°C)	11.6	12.0	23.5	27.8	22.3	26.4	21.6	16.5	8.0	5.2	6.2	10.5	
湿度 (%)	89	89	69	69	94	88	60	91	55	53	57	65	
SO <sub>2</sub> (ppb)	—	—	—	—	—	—	—	0	0	1	1	1	
O <sub>x</sub> (ppb)	28	36	55	19	21	19	38	13	22	18	18	35	
NO (ppb)	1	0	0	1	0	2	1	3	1	13	3	1	
NO <sub>2</sub> (ppb)	12	8	9	4	6	2	14	16	14	27	23	18	
CO (ppm)	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	—	—	—	—	—	
NMHC (ppmC)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CH <sub>4</sub> (ppmC)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	17	11	16	15	5	27	20	12	6	16	24	28	
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	10.9	5.9	8.7	6.2	1.6	9.0	10.8	6.9	5.8	14.0	20.6	21.9	
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	37.7	13.7	29.4	35.7	6.7	46.1	35.0	7.4	34.2	38.3	38.9	61.1	

注) 小金井市本町局は解体撤去のため、11月より貫井北町に変更

## (12) 東大和市奈良橋局における試料採取状況

平成30年度

採取 期 間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		10:04	10:50	10:36	10:06	10:44	10:25	10:23	11:10	10:45	10:25	10:40	10:30
終了	翌10:04	翌10:50	翌10:36	翌10:06	翌10:44	翌10:25	翌10:23	翌11:10	翌10:45	翌10:25	翌10:40	翌10:30	
採取時間	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h						
天候	6時～18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時～6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)	1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5	
風向	NNW	NNE	SSE	SSE	NNW	SSE	SE, WNW	N, NNW	N	NNW	N	N, NNE, NNW	
風速 (m/s)	1.3	0.9	1.6	4.1	1.7	5.9	1.5	0.7	2.5	1.9	1.3	1.6	
気温 (°C)	10.8	11.2	23.1	28.2	22.3	26.2	20.8	16.0	18.0	4.7	5.5	9.9	
湿度 (%)	95	95	73	67	97	90	68	95	73	58	66	73	
SO <sub>2</sub> (ppb)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
O <sub>x</sub> (ppb)	27	35	55	18	19	19	36	15	28	20	15	37	
NO (ppb)	0	0	1	2	0	3	3	1	1	6	5	1	
NO <sub>2</sub> (ppb)	11	6	11	6	5	5	15	11	14	22	24	16	
CO (ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
NMHC (ppmC)	0.10	0.06	0.08	0.07	0.06	0.06	0.17	0.11	0.14	0.16	0.16	0.10	
CH <sub>4</sub> (ppmC)	1.94	1.91	1.91	1.83	1.88	1.83	1.96	1.93	1.92	1.98	2.00	1.99	
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	17	12	20	17	6	26	21	11	17	15	28	29	
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	10.7	4.8	10.4	7.3	1.6	8.4	12.0	5.6	9.4	11.4	22.1	23.0	
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	29.4	12.3	33.8	51.9	7.0	42.2	33.0	11.2	53.1	49.9	40.1	62.6	

## (15) 檜原局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		12:03	12:59	13:15	12:27	12:49	13:05	12:30	13:35	13:41	12:25	12:51	13:10
終了	翌12:03	翌12:59	翌13:15	翌12:27	翌12:49	翌13:05	翌12:30	翌13:35	翌13:41	翌12:25	翌12:51	翌13:10	
採取時間		24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
天候	6時~18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時~6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)		1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5
風向		NNE	N	NNE	S	S	ENE	SSW	N	SSW	S	SSW	N
風速 (m/s)		0.2	0.6	0.4	0.5	0.6	1.1	0.6	0.2	0.5	1.4	0.4	0.5
気温 (°C)		9.1	9.2	18.9	23.8	21.3	23.3	15.6	13.7	13.1	0.8	1.3	5.9
湿度 (%)		92	90	79	73	94	87	80	92	92	53	74	85
SO <sub>2</sub> (ppb)		0	1	0	1	0	1	1	—	0	1	0	0
O <sub>x</sub> (ppb)		23	38	50	20	14	23	34	—	9	27	18	20
NO (ppb)		1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1
NO <sub>2</sub> (ppb)		3	2	4	2	1	1	2	3	3	6	5	2
CO (ppm)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NMHC (ppmC)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CH <sub>4</sub> (ppmC)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		5	7	20	8	3	7	15	4	8	5	16	14
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		3.1	2.8	12.0	8.4	1.6	5.0	10.6	4.2	6.0	6.2	15.0	11.7
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		7.6	4.1	20.8	22.5	4.3	10.1	17.4	9.0	17.3	14.1	13.6	53.1

## (13) 京葉道路亀戸局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		11:15	12:14	11:55	11:25	11:50	11:51	11:25	14:00	11:03	11:30	10:55	12:03
終了	翌11:15	翌12:14	翌11:55	翌11:25	翌11:50	翌11:51	翌11:25	翌14:00	翌11:03	翌11:30	翌10:55	翌12:03	
採取時間		24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
天候	6時～18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時～6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)		1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5
風向		WSW	NNE	SSE	SSE	SW	SSE	SSE, WSW	WSW	SSE	WSW	WSW	SSE
風速 (m/s)		0.9	1.3	1.5	3.5	1.6	4.6	0.9	1.0	1.9	1.2	0.9	0.6
気温 (°C)		12.6	12.2	23.9	27.3	22.7	27.8	22.6	17.3	19.3	6.0	6.9	10.7
湿度 (%)		83	82	63	68	82	75	57	78	64	47	56	62
SO <sub>2</sub> (ppb)		0	0	2	2	0	0	2	0	2	2	1	1
O <sub>x</sub> (ppb)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NO (ppb)		4	3	3	9	3	3	3	7	8	35	7	12
NO <sub>2</sub> (ppb)		25	13	25	15	12	10	20	21	27	41	27	31
CO (ppm)		0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.4	0.5
NMHC (ppmC)		0.14	0.08	0.14	0.13	0.10	0.11	0.15	0.16	0.19	0.33	0.17	0.46
CH <sub>4</sub> (ppmC)		1.96	1.96	1.97	1.91	1.93	1.86	2.01	1.96	2.04	2.12	2.02	2.04
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		24	11	15	20	8	41	20	11	22	26	27	31
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		15.8	6.7	9.8	9.3	2.8	13.4	11.9	6.6	12.5	21.3	22.8	24.6
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		40.6	16.1	31.9	77.2	14.0	93.5	38.8	18.3	44.7	58.3	38.7	69.8

## (14) 環八通り八幡山局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	4(火)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		10:31	11:32	11:10	10:23	11:30	10:37	10:40	11:23	10:35	10:35	11:07	10:57
終了	翌10:31	翌11:32	翌11:10	翌10:23	翌11:30	翌10:37	翌10:40	翌11:23	翌10:35	翌10:35	翌11:07	翌10:57	
採取時間		24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
天候	6時～18時	曇一時雨	曇後一時雨	曇一時晴	薄曇	雨一時曇	曇時々雨	晴	曇後大雨	曇後晴	晴一時薄曇	曇	晴
	18時～6時	雨	大雨	曇時々雨	薄曇後一時雨	曇時々雨	曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	雨時々曇	曇時々晴一時雨	薄曇後晴	曇時々晴	曇時々雨
気圧 (hPa)		1017.4	1011.8	1011.1	1003.8	1001.4	1000.3	1013.5	1019.0	1012.8	1014.5	1016.6	1014.5
風向		NNW	N	W	WSW	N	WSW	W	N, NNE	N	N	N	N
風速 (m/s)		0.7	1.7	0.9	1.6	1.7	2.2	0.7	0.8	1.6	0.8	0.8	1.0
気温 (°C)		12.1	11.9	23.5	27.8	22.8	27.3	22.2	16.8	19.3	5.9	6.8	11.0
湿度 (%)		91	93	67	68	93	84	60	93	71	56	65	70
SO <sub>2</sub> (ppb)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
O <sub>x</sub> (ppb)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NO (ppb)		14	8	7	6	5	5	12	21	8	42	20	22
NO <sub>2</sub> (ppb)		28	20	22	8	11	7	28	27	20	40	35	37
CO (ppm)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NMHC (ppmC)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CH <sub>4</sub> (ppmC)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SPM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		20	10	15	18	6	35	20	11	13	20	26	29
PM <sub>2.5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		15.0	5.8	9.3	8.0	2.4	11.3	12.9	8.3	8.7	17.1	21.8	23.3
粉じん濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		49.4	21.1	146.9	62.9	11.0	53.8	45.5	18.3	54.7	68.1	54.3	77.9

## (9) 八王子市片倉町局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月*	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	13(木)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:50	10:00	10:00
終了	翌10:00	翌10:50	翌10:00	翌10:00	翌10:00								
採取時間		24h											
天候	6時~18時	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	18時~6時	雨	雨	雨	曇り	雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	小雨	曇り
気圧 (hPa)		1008.3	1025.9	1011.0	1004.2	1003.0	1017.0	1013.7	1017.0	1008.6	1010.8	1019.5	1018.0
風向		NNW	NNE	SSW	S	NNW	NNE	W	NNW	SSE	NNW	NNE	NNE
風速 (m/s)		2.0	2.9	2.3	4.8	3.5	1.2	1.7	1.8	2.5	1.9	2.2	2.2
気温 (°C)		11.1	11.5	22.4	27.3	22.7	22.1	19.8	16.6	18.5	4.7	4.3	10.2
湿度 (%)		95.9	93.0	75.5	73.0	93.8	86.0	73.3	93.0	83.4	68.0	59.8	71.0
SO <sub>2</sub> (ppb)		1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0
O <sub>x</sub> (ppb)		29	38	50	17	22	25	31	11	16	10	23	34
NO (ppb)		0	0	0	2	0	1	1	2	11	18	4	1
NO <sub>2</sub> (ppb)		11	8	10	7	4	12	13	15	17	27	18	13
CO (ppm)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NMHC (ppmC)		0.12	0.03	0.08	0.09	0.10	0.06	0.13	0.13	0.15	0.24	0.11	0.08
CH <sub>4</sub> (ppmC)		1.94	1.93	1.91	1.85	1.90	1.92	1.98	1.94	1.96	2.07	2.00	1.98
SPM (μg/m <sup>3</sup> )		13	5	16	16	4	15	15	12	18	12	14	13
PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )		8.9	—	12.5	11.9	3.1	—	16.0	5.8	10.2	9.6	10.4	9.4
粉じん濃度 (μg/m <sup>3</sup> )		22	16	45	44	10	38	27	8	22	47	36	71

※ 台風のため、測定日を9月13日に変更

## (10) 八王子市大楽寺町局における試料採取状況

平成30年度

採取期間	開始	4月	5月	6月	7月	8月	9月*	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		17(火)	8(火)	5(火)	3(火)	7(火)	13(木)	2(火)	6(火)	4(火)	8(火)	5(火)	5(火)
		11:30	11:30	11:30	11:30	11:30	11:30	11:30	11:30	11:30	12:40	11:30	11:30
終了	翌11:30	翌12:40	翌11:30	翌11:30	翌11:30								
採取時間		24h											
天候	6時~18時	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	18時~6時	雨	雨	雨	曇り	雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	小雨	曇り
気圧 (hPa)		1008.3	1026.5	1010.9	1004.0	1002.6	1017.0	1014.0	1017.0	1008.6	1011.0	1019.1	1018.0
風向		NNW	N	S	SSE	NNW	WNW	WNW	NNW	SSE	N	NE	NE
風速 (m/s)		1.3	2.3	1.4	2.7	2.9	0.9	1.2	1.3	1.3	1.8	1.0	1.3
気温 (°C)		11.0	11.3	22.3	27.9	22.8	22.3	20.0	16.5	17.7	4.2	3.8	9.7
湿度 (%)		96.5	94.0	71.3	64.0	91.5	82.0	65.7	91.0	81.4	64.0	64.3	73.0
SO <sub>2</sub> (ppb)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
O <sub>x</sub> (ppb)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NO (ppb)		1	1	0	2	0	1	1	3	12	11	5	1
NO <sub>2</sub> (ppb)		11	8	10	8	4	9	11	12	20	25	18	12
CO (ppm)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NMHC (ppmC)		0.14	0.13	0.12	0.12	10	0.11	0.14	0.16	0.25	0.22	0.16	0.12
CH <sub>4</sub> (ppmC)		1.98	1.97	1.93	1.84	1.91	1.95	1.94	1.94	1.96	1.99	2.01	1.99
SPM (μg/m <sup>3</sup> )		14	5	14	17	2	14	14	10	24	11	14	13
PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )		6.4	2.4	10.7	9.3	1.4	10.0	8.2	5.7	12.1	6.1	8.9	8.5
粉じん濃度 (μg/m <sup>3</sup> )		18	15	36	42	13	37	30	8	40	47	33	73

※ 台風のため、測定日を9月13日に変更

[資料1-2]

ベンゼン等27物質の調査結果詳細 (平成30年度平均)

単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (ただし、#を付した物質の単位は $\text{ng}/\text{m}^3$ )

分類	物質名	基準値等	検出下限値	区部一般環境										多摩部一般環境				都		沿道		検出下限値		
				中央区 晴海	国府東京 新宿	大田区 東糀谷	世田谷区 世田谷	板橋区 氷川町	練馬区 石神井町	足立区 西新井	江戸川区 春江町	江東区 豊洲	八王子市 片倉町	八王子市 大栗寺町	八王子市 小倉井町	東大和市 奈良橋	多摩部 一般 平均	一般 平均	京葉道路 亀戸	豊八通り 八幡山	沿道 平均		検出 下限値	
揮発性有機化合物 優先取組物	ベンゼン	3	0.02	0.96	0.86	1.3	0.86	0.82	0.76	0.89	0.93	0.92	0.75	0.76	0.81	0.78	0.78	0.87	1.1	0.97	1.0	0.56		
	トリクロロエチレン	130	0.03	0.81	0.75	3.4	0.71	1.0	0.77	2.2	1.3	1.4	0.43	0.47	0.63	0.58	0.53	1.1	0.67	1.5	0.17			
	テトラクロロエチレン	200	0.03	0.17	0.21	0.22	0.19	0.27	0.26	0.39	0.15	0.23	0.09	0.10	0.17	0.10	0.11	0.19	0.24	0.24	0.24	0.06		
	ジクロロメタン	150	0.03	1.3	2.0	1.8	1.4	1.7	1.7	1.6	1.4	1.6	1.1	1.3	1.5	1.3	1.3	1.5	1.6	1.5	1.5	0.65		
	アクリロニトリル	2	0.02	0.13	0.08	0.17	0.08	0.07	0.06	0.06	0.08	0.09	0.10	<0.02	<0.02	0.06	0.06	0.08	0.17	0.11	0.14	0.03		
	塩化ビニルモノマー	10	0.01	0.07	0.06	0.10	0.06	0.05	0.04	0.05	0.07	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.08	0.06	0.07	0.01		
	クロホルム	18	0.03	0.24	0.23	0.28	0.20	0.23	0.22	0.20	0.21	0.23	0.16	0.15	0.21	0.18	0.17	0.21	0.37	0.18	0.28	0.15		
	1,2-ジクロロエタン	1.6	0.06	0.14	0.14	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.16	0.13	0.14	0.10	0.10	0.13	0.15	0.12	0.14	0.13	0.13	0.13		
	1,3-ブタジエン	2.5	0.05	0.14	0.11	0.21	0.11	0.11	0.08	0.12	0.15	0.13	0.08	0.09	0.07	0.07	0.07	0.08	0.11	0.18	0.14	0.03		
	酸化エチレン	—	0.003	0.079	0.071	0.098	0.073	0.073	0.062	0.081	0.079	0.077	0.052	0.053	0.069	0.070	0.061	0.072	0.085	0.083	0.084	0.049		
揮発性有機化合物 その他	塩化メチル	—	0.01	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	1.4	1.5	1.7	1.7	1.8	1.5	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3			
	トルエン	—	0.02	6.4	7.6	10	6.4	8.8	6.6	9.5	8.0	7.9	5.7	5.2	6.7	7.2	6.2	7.3	12	6.8	9.3	1.9		
	アセトアルデヒド	5	0.3	2.7	2.6	3.7	2.8	2.2	2.2	2.7	2.6	2.8	2.0	1.9	2.4	2.1	2.1	2.5	2.7	3.1	2.9	1.8		
	ホルムアルデヒド	0.8	0.3	2.8	2.3	3.1	2.8	2.9	1.8	2.3	2.7	2.6	2.2	2.1	2.5	2.1	2.2	2.5	2.3	2.9	2.6	1.6		
	ベンゾ[a]ピレン#	0.12	0.02	0.15	0.07	0.29	0.06	0.05	0.05	0.07	0.09	0.10	0.10	0.11	0.09	0.07	0.09	0.10	0.17	0.08	0.13	0.09		
	ニッケル化合物#	25	4	4.9	3.3	6.4	3.5	3.5	2.1	2.1	3.7	3.8	3.0	3.5	3.1	2.4	3.0	3.5	5.0	4.6	4.8	1.2		
	ヒ素化合物#	6	0.2	0.92	0.85	0.90	0.79	0.72	0.71	0.79	0.92	0.82	0.72	0.68	0.85	0.74	0.75	0.80	1.0	1.0	1.0	0.28		
	ベリリウム化合物#	4	0.06	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
	マンガン化合物#	140	5	33	25	45	22	24	17	21	22	26	17	16	20	21	18	23	34	34	34	7.8		
	クロム化合物#	0.8	1	9.0	4.9	13	4.2	4.8	3.2	4.7	4.7	6.1	4.1	3.5	4.6	3.4	3.9	5.3	8.5	7.9	8.2	1.4		
水銀化合物#	40	0.1	0.03	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.2	1.8	1.7	2.1	2.2	1.9	2.1	2.2	2.2	2.2	1.9			
揮発性有機化合物 その他	キシレン	—	0.04	1.8	2.1	2.7	1.8	2.2	1.5	2.1	1.9	2.0	1.2	1.1	1.7	1.6	1.4	1.8	38	1.9	20	0.49		
	(m,p-キシレン)	—	0.06	1.3	1.6	2.0	1.4	1.6	1.1	1.6	1.4	1.5	0.85	0.78	1.3	1.2	1.0	1.3	30	1.4	16	0.35		
	(o-キシレン)	—	0.06	0.45	0.52	0.68	0.46	0.55	0.39	0.53	0.48	0.51	0.31	0.30	0.43	0.42	0.37	0.46	8.1	0.49	4.3	0.14		
	エチルベンゼン	—	0.06	1.8	2.2	2.7	1.8	2.1	1.5	2.1	1.9	2.0	1.4	1.2	1.7	1.7	1.5	1.8	46	1.6	24	0.54		
	スチレン	—	0.06	0.20	0.23	0.25	0.21	0.20	0.17	0.20	0.20	0.21	0.12	0.10	0.19	0.16	0.14	0.19	0.35	0.21	0.28	0.07		
	1,1-ジクロロエタン	—	0.2	<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	<0.04		
	四塩化炭素	—	0.2	0.54	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.57	0.56	0.46	0.47	0.54	0.56	0.51	0.54	0.56	0.56	0.56	0.56		
	*は検出下限値未満を示す。																							
	備考	*は検出下限値未満検出下限値以上の値、<は検出下限値未満を示す。																						
		・基準値等の欄において、ベンゼン、トリクロロエチレン及びジクロロエチレンは、環境基準。																						
アクリロニトリル、塩化ビニルモノマー、クロホルム、1,2-ジクロロエタン、1,3-ブタジエン、ニッケル化合物、ヒ素化合物、マンガン化合物及び水銀化合物は、指針値。																								
その他は、参考値 (WHO、EPA)。クロム化合物については、六価クロムに対する値である。																								
・八王子市片倉町及び大栗寺町は、八王子市が調査を実施。																								

[資料1-3] ベンゼン等27物質の調査結果詳細 (物質別)

注) 定量下限未満検出下限以上の値は \* を付し、検出下限未満の値は < で示した。また年平均値は、定量下限未満検出下限以上のときはそのまま値を、検出下限未満のときは検出下限値の1/2を用いて計算した。

ベンゼン

基準値等 : 3 (環境基準)

定量下限値 : 0.06

検出下限値 : 0.02

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	1.0	0.38	1.0	0.99	0.46	0.50	0.93	0.66	1.1	2.0	1.2	1.3	2.0	0.38	0.96
	国設東京新宿	0.96	0.39	0.64	0.16	0.40	0.43	1.0	0.64	0.91	2.1	1.4	1.3	2.1	0.16	0.86
	大田区東糞谷	1.1	0.41	1.6	0.87	0.51	1.1	1.0	0.69	1.9	3.0	1.4	1.5	3.0	0.41	1.3
	世田谷区世田谷	0.90	0.39	0.64	0.20	0.38	0.27	1.1	0.61	0.81	2.2	1.5	1.3	2.2	0.20	0.86
	板橋区氷川町	0.94	0.45	0.62	0.14	0.42	0.24	0.97	0.62	0.79	1.9	1.5	1.3	1.9	0.14	0.82
	練馬区石神井町	0.92	0.39	0.58	0.16	0.39	0.21	1.0	0.50	0.73	1.5	1.6	1.1	1.6	0.16	0.76
	足立区西新井	0.99	0.45	0.82	0.29	0.40	0.33	1.0	0.70	0.87	2.1	1.5	1.2	2.1	0.29	0.89
	江戸川区春江町	1.0	0.40	0.92	0.42	0.44	0.25	1.1	0.57	1.0	2.4	1.3	1.4	2.4	0.25	0.93
	区部一般平均	0.98	0.41	0.85	0.40	0.43	0.42	1.0	0.62	1.0	2.2	1.4	1.3	3.0	0.14	0.92
	多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.83	0.42	0.62	0.17	0.28	0.73	0.90	0.59	0.71	1.1	1.8	0.90	1.8	0.17
八王子市大楽寺町		0.92	0.46	0.60	0.21	0.30	0.63	0.71	0.61	1.3	0.91	1.6	0.88	1.6	0.21	0.76
小金井市本町		0.93	0.47	0.75	0.16	0.41	0.25	1.2	0.61	0.81	1.3	1.5	1.3	1.5	0.16	0.81
東大和市奈良橋		0.90	0.39	0.76	0.21	0.38	0.26	0.94	0.53	0.88	1.2	1.8	1.1	1.8	0.21	0.78
多摩部一般平均		0.90	0.44	0.68	0.19	0.34	0.47	0.94	0.59	0.93	1.1	1.7	1.0	1.8	0.16	0.78
都一般平均	0.95	0.42	0.80	0.33	0.40	0.43	0.99	0.61	0.98	1.8	1.5	1.2	3.0	0.14	0.87	
沿 道	京葉道路亀戸	1.1	0.44	1.3	1.1	0.49	1.0	0.94	0.57	1.3	2.4	1.4	1.4	2.4	0.44	1.1
	環八通り八幡山	1.3	0.62	0.67	0.14	0.52	0.19	1.2	0.85	0.85	2.1	1.7	1.5	2.1	0.14	0.97
	沿道平均	1.2	0.53	0.99	0.62	0.51	0.60	1.1	0.71	1.1	2.3	1.6	1.5	2.4	0.14	1.0
檜原(ハックラウンド)	0.72	0.32	0.57	0.31	0.21	0.15	0.60	0.34	0.70	0.66	1.4	0.70	1.4	0.15	0.56	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

トリクロロエチレン

基準値等 : 130 (環境基準)

定量下限値 : 0.08

検出下限値 : 0.03

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	1.4	0.41	0.19	0.26	0.88	0.18	0.61	1.8	0.63	1.6	0.84	0.86	1.8	0.18	0.81
	国設東京新宿	1.3	0.38	0.27	0.13	0.39	0.13	0.65	1.7	0.85	1.7	0.94	0.58	1.7	0.13	0.75
	大田区東糞谷	5.0	8.4	0.38	0.20	1.1	0.12	1.6	8.9	1.6	5.2	3.0	5.1	8.9	0.12	3.4
	世田谷区世田谷	0.89	0.51	0.29	0.40	0.41	0.37	0.79	1.1	0.84	1.5	0.77	0.68	1.5	0.29	0.71
	板橋区氷川町	1.4	0.59	0.31	0.37	0.56	0.38	1.1	1.5	1.1	2.4	1.5	1.2	2.4	0.31	1.0
	練馬区石神井町	1.1	0.49	0.32	* 0.04	0.59	0.09	1.2	0.96	0.78	1.8	1.1	0.78	1.8	* 0.04	0.77
	足立区西新井	8.2	3.0	0.71	0.33	0.47	0.22	1.6	1.3	1.5	3.7	3.3	1.5	8.2	0.22	2.2
	江戸川区春江町	2.2	0.48	0.08	<0.03	0.66	<0.03	1.2	1.9	0.93	2.7	2.7	3.1	3.1	<0.03	1.3
	区部一般平均	2.7	1.8	0.32	0.22	0.63	0.19	1.1	2.4	1.0	2.6	1.8	1.7	8.9	<0.03	1.4
	多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.48	0.35	0.17	* 0.07	0.19	0.76	0.18	1.1	0.47	0.57	0.48	0.37	1.1	* 0.07
八王子市大楽寺町		0.24	0.39	0.29	* 0.05	* 0.06	0.79	0.52	0.89	0.57	0.65	0.78	0.41	0.89	* 0.05	0.47
小金井市本町		0.71	0.42	0.33	* 0.07	0.53	0.11	1.2	0.92	0.74	1.3	0.86	0.40	1.3	* 0.07	0.63
東大和市奈良橋		0.63	0.23	0.32	<0.03	0.50	* 0.07	1.0	0.89	0.79	0.90	1.1	0.49	1.1	<0.03	0.58
多摩部一般平均		0.52	0.35	0.28	* 0.05	0.32	0.43	0.73	0.95	0.64	0.86	0.81	0.42	1.3	<0.03	0.53
都一般平均	2.0	1.3	0.31	0.16	0.53	0.27	0.97	1.9	0.90	2.0	1.4	1.3	8.9	<0.03	1.1	
沿 道	京葉道路亀戸	3.8	1.3	0.42	0.09	3.1	0.08	1.8	3.2	2.1	6.0	2.4	2.5	6.0	0.08	2.2
	環八通り八幡山	0.98	0.31	0.29	0.09	0.51	0.09	0.78	1.1	0.73	1.7	0.76	0.70	1.7	0.09	0.67
	沿道平均	2.4	0.81	0.36	0.09	1.8	0.09	1.3	2.2	1.4	3.9	1.6	1.6	6.0	0.08	1.5
檜原(ハックラウンド)	0.13	0.14	0.22	* 0.04	* 0.05	<0.03	0.10	0.27	0.30	0.32	0.30	0.20	0.32	<0.03	0.17	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

テトラクロロエチレン

基準値等 : 200 (環境基準)

定量下限値 : 0.07

検出下限値 : 0.03

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.30	0.12	0.09	* 0.06	0.19	<0.03	0.18	0.32	0.15	0.31	0.12	0.13	0.32	<0.03	0.17
	国設東京新宿	0.33	0.20	0.13	0.11	0.13	0.07	0.21	0.35	0.20	0.39	0.15	0.29	0.39	0.07	0.21
	大田区東糞谷	0.27	0.21	0.16	* 0.04	0.12	* 0.06	0.24	0.36	0.19	0.68	0.18	0.13	0.68	* 0.04	0.22
	世田谷区世田谷	0.24	0.10	0.13	* 0.04	0.09	* 0.06	0.33	0.28	0.13	0.50	0.21	0.19	0.50	* 0.04	0.19
	板橋区氷川町	0.28	0.17	0.23	0.30	* 0.06	0.25	0.28	0.26	0.34	0.56	0.32	0.24	0.56	* 0.06	0.27
	練馬区石神井町	0.37	0.13	0.17	* 0.04	0.18	* 0.04	0.36	0.33	0.16	0.45	0.62	0.31	0.62	* 0.04	0.26
	足立区西新井	0.48	0.15	0.18	0.08	* 0.05	* 0.05	0.55	0.28	0.35	0.56	1.7	0.25	1.7	* 0.05	0.39
	江戸川区春江町	0.30	* 0.05	0.08	<0.03	* 0.04	<0.03	0.15	0.12	0.14	0.29	0.34	0.24	0.34	<0.03	0.15
	区部一般平均	0.32	0.14	0.15	0.09	0.11	0.07	0.29	0.29	0.21	0.47	0.46	0.22	1.7	<0.03	0.23
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.07	0.09	0.08	0.07	* 0.03	0.12	0.08	0.11	0.12	0.13	0.09	0.07	0.13	* 0.03	0.09
	八王子市大楽寺町	0.07	0.08	0.08	* 0.04	<0.03	0.12	0.08	0.19	0.11	0.17	0.11	0.09	0.19	<0.03	0.10
	小金井市本町	0.16	0.16	0.17	0.09	0.13	0.08	0.15	0.25	0.20	0.30	0.18	0.18	0.30	0.08	0.17
	東大和市奈良橋	0.07	0.08	0.16	* 0.06	* 0.03	* 0.04	0.10	0.08	0.17	0.14	0.15	0.11	0.17	* 0.03	0.10
	多摩部一般平均	0.09	0.10	0.12	* 0.07	* 0.05	0.09	0.10	0.16	0.15	0.19	0.13	0.11	0.30	<0.03	0.11
都一般平均	0.25	0.13	0.14	0.08	0.09	0.08	0.23	0.24	0.19	0.37	0.35	0.19	1.7	<0.03	0.19	
沿 道	京葉道路亀戸	0.31	0.51	0.11	0.07	0.23	* 0.05	0.20	0.15	0.23	0.45	0.35	0.19	0.51	* 0.05	0.24
	環八通り八幡山	0.28	0.11	0.15	* 0.06	0.14	* 0.04	0.39	0.31	0.16	0.77	0.22	0.26	0.77	* 0.04	0.24
	沿道平均	0.30	0.31	0.13	* 0.07	0.19	* 0.05	0.30	0.23	0.20	0.61	0.29	0.23	0.77	* 0.04	0.24
檜原(ハックラウト)	* 0.06	* 0.04	0.14	* 0.03	<0.03	<0.03	0.08	<0.03	0.07	* 0.06	0.07	* 0.06	0.14	<0.03	* 0.06	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

ジクロロメタン

基準値等 : 150 (環境基準)

定量下限値 : 0.1

検出下限値 : 0.03

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	2.1	0.75	0.72	0.46	0.96	0.40	1.3	2.3	1.5	2.1	1.3	1.2	2.3	0.40	1.3
	国設東京新宿	2.2	0.72	1.5	1.8	0.91	1.6	2.1	2.4	3.8	3.1	1.5	2.0	3.8	0.72	2.0
	大田区東糞谷	3.5	0.97	1.1	0.44	1.2	0.56	2.4	2.9	2.1	3.8	1.7	1.2	3.8	0.44	1.8
	世田谷区世田谷	2.0	0.88	0.86	0.40	0.87	0.43	1.9	1.9	1.7	2.7	1.3	1.3	2.7	0.40	1.4
	板橋区氷川町	2.3	1.0	0.97	0.62	1.1	0.59	2.5	2.1	2.2	3.2	2.3	1.7	3.2	0.59	1.7
	練馬区石神井町	2.6	0.94	0.94	0.44	1.5	0.43	2.3	1.7	2.4	2.7	2.2	1.8	2.7	0.43	1.7
	足立区西新井	2.4	0.77	1.0	0.55	0.92	0.62	2.1	1.5	2.4	3.0	2.6	1.7	3.0	0.55	1.6
	江戸川区春江町	2.2	1.2	0.63	0.37	1.3	0.36	1.6	1.8	1.9	2.2	1.7	1.6	2.2	0.36	1.4
	区部一般平均	2.4	0.90	0.97	0.64	1.1	0.62	2.0	2.1	2.3	2.9	1.8	1.6	3.8	0.36	1.6
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.95	0.68	1.1	0.64	0.46	1.4	1.1	1.6	1.4	1.4	1.1	1.0	1.6	0.46	1.1
	八王子市大楽寺町	0.97	0.70	1.0	0.62	0.37	1.7	2.7	1.7	1.5	1.5	1.5	1.1	2.7	0.37	1.3
	小金井市本町	1.9	0.84	0.97	0.54	1.4	0.40	2.2	2.7	2.7	2.0	1.4	1.5	2.7	0.40	1.5
	東大和市奈良橋	1.6	0.80	0.99	0.61	0.86	0.48	1.5	2.5	1.7	1.4	1.4	1.3	2.5	0.48	1.3
	多摩部一般平均	1.4	0.76	1.0	0.60	0.77	1.0	1.9	2.1	1.8	1.6	1.4	1.2	2.7	0.37	1.3
都一般平均	2.1	0.85	0.98	0.62	0.99	0.75	2.0	2.1	2.1	2.4	1.7	1.5	3.8	0.36	1.5	
沿 道	京葉道路亀戸	2.7	0.82	0.73	0.39	1.7	0.46	1.5	2.1	2.1	3.3	1.7	1.6	3.3	0.39	1.6
	環八通り八幡山	2.3	0.76	1.0	0.51	1.3	0.37	2.0	2.0	2.1	2.3	1.3	1.5	2.3	0.37	1.5
	沿道平均	2.5	0.79	0.87	0.45	1.5	0.42	1.8	2.1	2.1	2.8	1.5	1.6	3.3	0.37	1.5
檜原(ハックラウト)	0.57	0.49	0.92	0.50	0.28	0.49	0.73	0.57	1.1	0.74	0.78	0.65	1.1	0.28	0.65	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

アクリロニトリル

基準値等 : 2 (指針値)

定量下限値 : 0.05

検出下限値 : 0.02

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.08	* 0.02	0.15	0.25	* 0.03	0.30	0.13	* 0.04	0.16	0.18	0.10	0.09	0.30	* 0.02	0.13
	国設東京新宿	0.07	<0.02	0.10	* 0.04	* 0.04	<0.02	0.14	0.06	0.08	0.19	0.09	0.08	0.19	<0.02	0.08
	大田区東糞谷	0.08	* 0.03	0.31	0.10	0.10	0.10	0.20	0.08	0.32	0.42	0.08	0.27	0.42	* 0.03	0.17
	世田谷区世田谷	0.07	<0.02	0.08	* 0.02	* 0.03	* 0.03	0.19	* 0.04	0.08	0.20	0.08	0.10	0.20	<0.02	0.08
	板橋区氷川町	0.06	* 0.03	0.07	* 0.02	0.05	* <0.02	0.12	* 0.04	0.06	0.20	0.12	0.07	0.20	<0.02	0.07
	練馬区石神井町	0.07	<0.02	0.06	* 0.04	* 0.03	<0.02	0.16	* 0.04	* 0.04	0.12	0.11	0.07	0.16	<0.02	0.06
	足立区西新井	0.08	<0.02	0.10	* 0.04	* 0.02	0.12	0.13	* 0.02	0.07	0.22	0.11	0.09	0.22	<0.02	0.08
	江戸川区春江町	0.07	* 0.02	0.15	* 0.04	* 0.03	* 0.03	0.14	0.05	0.18	0.22	0.09	0.08	0.22	* 0.02	0.09
	区部一般平均	0.07	<0.02	0.13	0.07	* 0.04	0.08	0.15	* 0.05	0.12	0.22	0.10	0.11	0.42	<0.02	0.10
多 摩 一 般	八王子市片倉町	<0.02	<0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	* 0.03	0.06	<0.02	* 0.02
	八王子市大楽寺町	<0.02	<0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	* 0.02	0.05	<0.02	<0.02
	小金井市本町	0.06	* 0.04	0.07	* 0.04	* 0.03	0.07	0.10	0.05	0.06	0.09	0.10	0.06	0.10	* 0.03	0.06
	東大和市奈良橋	0.06	<0.02	0.05	* 0.04	* 0.02	<0.02	0.10	<0.02	0.08	0.07	0.15	0.06	0.15	<0.02	0.06
	多摩部一般平均	* 0.04	<0.02	* 0.04	* 0.03	<0.02	* 0.04	0.06	<0.02	* 0.04	* 0.04	* 0.05	0.09	* 0.04	0.15	<0.02
都一般平均	0.06	<0.02	0.10	0.05	* 0.03	0.06	0.12	* 0.04	0.10	0.16	0.10	0.09	0.42	<0.02	0.08	
沿 道	京葉道路亀戸	0.07	* 0.03	0.32	0.25	* 0.04	0.60	0.08	* 0.02	0.17	0.20	0.10	0.10	0.60	* 0.02	0.17
	環八通り八幡山	0.12	* 0.04	0.09	* 0.03	* 0.04	<0.02	0.23	0.15	0.10	0.20	0.12	0.15	0.23	<0.02	0.11
	沿道平均	0.10	* 0.04	0.21	0.14	* 0.04	0.31	0.16	0.09	0.14	0.20	0.11	0.13	0.60	<0.02	0.14
檜原(ハックラウト)	<0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	<0.02	* 0.03	* 0.03	0.06	* 0.02	0.06	<0.02	* 0.03	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

塩化ビニルモノマー

基準値等 : 10 (指針値)

定量下限値 : 0.04

検出下限値 : 0.01

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	* 0.02	<0.01	* 0.03	<0.01	<0.01	0.07	* 0.02	* 0.02	0.08	0.51	0.05	* 0.03	0.51	<0.01	0.07
	国設東京新宿	* 0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	* 0.03	0.51	0.06	0.04	0.51	<0.01	0.06
	大田区東糞谷	* 0.02	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	* 0.01	0.06	0.85	0.06	0.05	0.85	<0.01	0.10
	世田谷区世田谷	<0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	* 0.02	0.47	0.07	0.08	0.47	<0.01	0.06
	板橋区氷川町	* 0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	* 0.02	0.38	0.09	* 0.03	0.38	<0.01	0.05
	練馬区石神井町	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	* 0.02	* 0.02	0.15	0.09	0.06	0.15	<0.01	* 0.04
	足立区西新井	<0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.03	0.38	0.06	0.05	0.38	<0.01	0.05
	江戸川区春江町	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	* 0.01	* 0.02	<0.01	0.16	0.48	0.05	0.04	0.48	<0.01	0.07
	区部一般平均	* 0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	* 0.01	* 0.03	<0.01	0.05	0.47	0.07	0.05	0.85	<0.01	0.06
多 摩 一 般	八王子市片倉町	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.19	* 0.03	0.19	<0.01	* 0.02
	八王子市大楽寺町	0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.10	* 0.02	0.10	<0.01	* 0.02
	小金井市本町	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.02	* 0.02	* 0.02	0.04	0.14	* 0.03	0.14	<0.01	* 0.03
	東大和市奈良橋	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	* 0.01	0.04	0.19	* 0.03	0.19	<0.01	* 0.03
	多摩部一般平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	* 0.02	0.16	* 0.03	0.19	<0.01	* 0.02
都一般平均	<0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	* 0.01	* 0.03	<0.01	* 0.04	0.32	0.10	0.04	0.85	<0.01	0.05	
沿 道	京葉道路亀戸	0.01	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	0.06	* 0.02	<0.01	0.13	0.52	0.06	* 0.03	0.52	<0.01	0.08
	環八通り八幡山	* 0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	* 0.02	* 0.03	0.38	0.09	0.11	0.38	<0.01	0.06
	沿道平均	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	* 0.03	* 0.04	* 0.01	0.08	0.45	0.08	0.07	0.52	<0.01	0.07
檜原(ハックラウト)	* 0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	* 0.01	* 0.02	* 0.02	* 0.02	* 0.03	<0.01	* 0.01	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

クロロホルム

基準値等 : 18 (指針値)

定量下限値 : 0.09

検出下限値 : 0.03

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.30	0.16	0.18	0.13	0.18	0.13	0.53	0.23	0.23	0.21	0.19	0.46	0.53	0.13	0.24
	国設東京新宿	0.26	0.22	0.21	0.14	0.19	0.12	0.36	0.22	0.24	0.29	0.21	0.29	0.36	0.12	0.23
	大田区東糞谷	0.46	0.20	0.19	0.12	0.23	0.14	0.27	0.75	0.21	0.31	0.19	0.23	0.75	0.12	0.28
	世田谷区世田谷	0.23	0.21	0.20	0.13	0.15	0.13	0.26	0.16	0.22	0.23	0.20	0.25	0.26	0.13	0.20
	板橋区氷川町	0.26	0.18	0.22	0.13	0.14	0.14	0.35	0.20	0.25	0.30	0.24	0.39	0.39	0.13	0.23
	練馬区石神井町	0.20	0.17	0.20	0.35	0.14	0.27	0.27	0.21	0.18	0.18	0.19	0.23	0.35	0.14	0.22
	足立区西新井	0.21	0.18	0.22	0.15	0.14	0.15	0.27	0.21	0.24	0.23	0.22	0.23	0.27	0.14	0.20
	江戸川区春江町	0.19	0.17	0.18	0.13	0.14	0.14	0.63	0.14	0.21	0.18	0.17	0.20	0.63	0.13	0.21
	区部一般平均	0.26	0.19	0.20	0.16	0.16	0.15	0.37	0.27	0.22	0.24	0.20	0.29	0.75	0.12	0.23
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.18	0.15	0.17	0.13	0.12	0.19	0.17	0.20	0.14	0.12	0.17	0.13	0.20	0.12	0.16
	八王子市大楽寺町	0.16	0.15	0.17	0.10	0.12	0.16	0.17	0.21	0.15	0.10	0.15	0.13	0.21	0.10	0.15
	小金井市本町	0.20	0.18	0.21	0.12	0.14	0.12	0.31	0.30	0.28	0.25	0.20	0.25	0.31	0.12	0.21
	東大和市奈良橋	0.18	0.15	0.21	0.15	0.14	0.15	0.22	0.14	0.20	0.15	0.17	0.17	0.22	0.14	0.18
	多摩部一般平均	0.18	0.16	0.19	0.13	0.13	0.16	0.22	0.21	0.19	0.16	0.17	0.17	0.31	0.10	0.17
都一般平均	0.24	0.18	0.20	0.15	0.15	0.15	0.32	0.25	0.21	0.21	0.19	0.25	0.75	0.10	0.21	
沿 道	京葉道路亀戸	0.28	0.16	0.21	0.13	0.14	0.13	2.3	0.16	0.22	0.24	0.16	0.30	2.3	0.13	0.37
	環八通り八幡山	0.21	0.18	0.20	0.11	0.15	0.11	0.23	0.17	0.20	0.20	0.19	0.23	0.23	0.11	0.18
	沿道平均	0.25	0.17	0.21	0.12	0.15	0.12	1.3	0.17	0.21	0.22	0.18	0.27	2.3	0.11	0.28
檜原(ハックラウト)	0.17	0.14	0.23	0.11	0.13	0.11	0.17	0.14	0.17	0.11	0.14	0.15	0.23	0.11	0.15	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

1,2-ジクロロエタン

基準値等 : 1.6 (指針値)

定量下限値 : 0.06

検出下限値 : 0.02

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.15	0.12	0.18	0.08	0.07	0.13	0.20	0.08	0.24	0.13	0.12	0.17	0.24	0.07	0.14
	国設東京新宿	0.15	0.13	0.18	0.07	0.07	0.11	0.24	0.06	0.27	0.14	0.14	0.17	0.27	0.06	0.14
	大田区東糞谷	0.15	0.14	0.19	0.08	0.07	0.13	0.22	0.07	0.24	0.13	0.14	0.18	0.24	0.07	0.15
	世田谷区世田谷	0.14	0.11	0.18	0.07	0.08	0.13	0.21	0.07	0.28	0.12	0.13	0.16	0.28	0.07	0.14
	板橋区氷川町	0.13	0.12	0.18	0.07	0.06	0.16	0.20	0.06	0.29	0.13	0.12	0.14	0.29	0.06	0.14
	練馬区石神井町	0.14	0.12	0.19	0.07	0.06	0.15	0.19	0.07	0.31	0.12	0.14	0.13	0.31	0.06	0.14
	足立区西新井	0.14	0.12	0.18	0.09	0.06	0.18	0.21	0.26	0.30	0.12	0.12	0.14	0.30	0.06	0.16
	江戸川区春江町	0.12	0.12	0.16	0.06	0.06	0.14	0.22	0.09	0.27	0.12	0.09	0.14	0.27	0.06	0.13
	区部一般平均	0.14	0.12	0.18	0.07	0.07	0.14	0.21	0.10	0.28	0.13	0.13	0.15	0.31	0.06	0.14
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.11	0.10	0.15	* 0.05	* 0.04	* 0.04	0.15	0.06	0.22	0.07	0.13	0.09	0.22	* 0.04	0.10
	八王子市大楽寺町	0.12	0.10	0.16	* 0.05	* 0.04	* 0.04	0.16	0.06	0.22	0.07	0.11	0.09	0.22	* 0.04	0.10
	小金井市本町	0.14	0.13	0.20	0.07	0.07	* 0.04	0.19	0.08	0.26	0.13	0.15	0.12	0.26	* 0.04	0.13
	東大和市奈良橋	0.12	0.14	0.22	0.07	0.08	0.13	0.22	0.09	0.27	0.12	0.16	0.12	0.27	0.07	0.15
	多摩部一般平均	0.12	0.12	0.18	0.06	* 0.06	0.06	0.18	0.07	0.24	0.10	0.14	0.11	0.27	* 0.04	0.12
都一般平均	0.13	0.12	0.18	0.07	0.06	0.12	0.20	0.09	0.26	0.12	0.13	0.14	0.31	* 0.04	0.13	
沿 道	京葉道路亀戸	0.14	0.13	0.16	0.08	0.06	0.14	0.19	0.10	0.25	0.11	0.11	0.15	0.25	0.06	0.14
	環八通り八幡山	0.14	0.12	0.20	0.08	0.07	0.13	0.18	<0.02	0.28	0.12	0.12	0.14	0.28	<0.02	0.13
	沿道平均	0.14	0.13	0.18	0.08	0.07	0.14	0.19	* 0.06	0.27	0.12	0.12	0.15	0.28	<0.02	0.13
檜原(ハックラウト)	0.17	0.11	0.17	* 0.04	0.08	0.16	0.23	0.06	0.25	0.12	0.11	0.11	0.25	* 0.04	0.13	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

1,3-ブタジエン

基準値等 : 2.5 (指針値)

定量下限値 : 0.05

検出下限値 : 0.02

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.11	* 0.03	0.13	0.09	0.05	0.17	0.10	0.14	0.23	0.37	0.12	0.19	0.37	* 0.03	0.14
	国設東京新宿	0.08	* 0.02	* 0.02	* 0.02	* 0.03	* 0.03	0.11	0.08	0.14	0.40	0.16	0.19	0.40	* 0.02	0.11
	大田区東糞谷	0.11	* 0.03	0.15	0.10	* 0.04	0.20	0.10	0.10	0.52	0.72	0.14	0.36	0.72	* 0.03	0.21
	世田谷区世田谷	0.07	* 0.03	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.16	0.08	0.12	0.42	0.13	0.20	0.42	<0.02	0.11
	板橋区氷川町	0.07	* 0.04	* 0.02	* 0.03	* 0.03	<0.02	0.09	0.08	0.12	0.42	0.18	0.18	0.42	<0.02	0.11
	練馬区石神井町	0.07	* 0.03	<0.02	* 0.02	* 0.03	<0.02	0.10	0.05	0.08	0.27	0.17	0.13	0.27	<0.02	0.08
	足立区西新井	0.08	* 0.03	0.07	* 0.04	* 0.02	* 0.04	0.10	0.05	0.11	0.55	0.18	0.14	0.55	* 0.02	0.12
	江戸川区春江町	0.08	* 0.03	0.17	0.05	* 0.03	<0.02	0.24	0.09	0.19	0.50	0.14	0.22	0.50	<0.02	0.15
	区部一般平均	0.08	* 0.03	0.08	* 0.05	* 0.03	0.06	0.13	0.08	0.19	0.46	0.15	0.20	0.72	<0.02	0.13
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.06	* 0.04	* 0.04	* 0.04	* 0.02	0.07	0.12	0.08	0.11	0.15	0.15	0.07	0.15	* 0.02	0.08
	八王子市大楽寺町	0.08	0.05	* 0.04	* 0.04	* 0.03	* 0.04	0.06	0.08	0.31	0.09	0.16	0.07	0.31	* 0.03	0.09
	小金井市本町	0.06	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.02	* 0.03	0.09	0.06	0.09	0.19	0.15	0.11	0.19	<0.02	0.07
	東大和市奈良橋	0.06	* 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	0.05	0.07	0.10	0.15	0.20	0.10	0.20	<0.02	0.07
	多摩部一般平均	0.07	* 0.04	* 0.03	* 0.03	<0.02	* 0.04	0.08	0.07	0.15	0.15	0.17	0.09	0.31	<0.02	0.08
都一般平均	0.08	* 0.03	0.06	* 0.04	* 0.03	0.05	0.11	0.08	0.18	0.35	0.16	0.16	0.72	<0.02	0.11	
沿 道	京葉道路亀戸	0.10	* 0.03	0.32	0.17	* 0.03	0.12	0.10	0.06	0.25	0.49	0.17	0.28	0.49	* 0.03	0.18
	環八通り八幡山	0.16	0.07	<0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	0.17	0.13	0.14	0.41	0.23	0.34	0.41	<0.02	0.14
	沿道平均	0.13	* 0.05	0.17	0.09	* 0.04	0.07	0.14	0.10	0.20	0.45	0.20	0.31	0.49	<0.02	0.16
檜原(ハックラウト)	* 0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11	* 0.04	0.11	* 0.03	0.11	<0.02	* 0.03	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

酸化エチレン

基準値等 : -

定量下限値 : 0.01

検出下限値 : 0.003

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.087	0.055	0.11	0.10	0.063	0.045	0.062	0.068	0.080	0.13	0.042	0.10	0.13	0.042	0.079
	国設東京新宿	0.078	0.037	0.10	0.038	0.052	0.034	0.067	0.088	0.077	0.13	0.059	0.092	0.13	0.034	0.071
	大田区東糞谷	0.11	0.065	0.15	0.037	0.062	0.042	0.10	0.083	0.13	0.20	0.054	0.14	0.20	0.037	0.098
	世田谷区世田谷	0.077	0.049	0.092	0.036	0.062	0.031	0.10	0.064	0.062	0.15	0.062	0.095	0.15	0.031	0.073
	板橋区氷川町	0.087	0.067	0.10	0.040	0.051	0.039	0.10	0.078	0.071	0.089	0.060	0.091	0.10	0.039	0.073
	練馬区石神井町	0.10	0.045	0.10	0.034	0.058	0.029	0.089	0.056	0.040	0.087	0.030	0.080	0.10	0.029	0.062
	足立区西新井	0.10	0.055	0.11	0.047	0.052	0.052	0.11	0.078	0.074	0.12	0.068	0.11	0.12	0.047	0.081
	江戸川区春江町	0.10	0.056	0.11	0.049	0.057	0.035	0.092	0.077	0.085	0.12	0.070	0.092	0.12	0.035	0.079
	区部一般平均	0.092	0.054	0.11	0.048	0.057	0.038	0.090	0.074	0.077	0.13	0.056	0.10	0.20	0.029	0.077
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.031	0.026	0.059	0.035	0.029	0.053	0.074	0.052	0.040	0.063	0.075	0.088	0.088	0.026	0.052
	八王子市大楽寺町	0.051	0.027	0.053	0.039	0.029	0.062	0.075	0.046	0.046	0.047	0.067	0.091	0.091	0.027	0.053
	小金井市本町	0.087	0.060	0.11	0.043	0.056	0.035	0.10	0.067	0.039	0.089	0.065	0.082	0.11	0.035	0.069
	東大和市奈良橋	0.068	0.050	0.11	0.045	0.051	0.036	0.11	0.066	0.069	0.078	0.075	0.085	0.11	0.036	0.070
	多摩部一般平均	0.059	0.041	0.083	0.041	0.041	0.047	0.090	0.058	0.049	0.069	0.071	0.087	0.11	0.026	0.061
都一般平均	0.081	0.049	0.10	0.045	0.052	0.041	0.090	0.069	0.068	0.11	0.061	0.096	0.20	0.026	0.072	
沿 道	京葉道路亀戸	0.077	0.043	0.12	0.081	0.055	0.10	0.087	0.066	0.093	0.13	0.063	0.11	0.13	0.043	0.085
	環八通り八幡山	0.12	0.069	0.10	0.037	0.094	0.031	0.12	0.081	0.066	0.12	0.062	0.098	0.12	0.031	0.083
	沿道平均	0.099	0.056	0.11	0.059	0.075	0.066	0.10	0.074	0.080	0.13	0.063	0.10	0.13	0.031	0.084
檜原(ハックラウト)	0.063	0.043	0.10	0.047	0.027	0.036	0.070	0.037	0.038	0.041	0.043	0.047	0.10	0.027	0.049	

塩化メチル

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.04  
 検出下限値 : 0.01 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.3	1.9	1.3	1.8	1.4	1.6	1.5	1.9	1.1	1.4
	国設東京新宿	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.3	2.4	1.3	1.8	1.4	1.6	1.6	2.4	1.1	1.5
	大田区東糞谷	1.4	1.2	1.5	1.3	1.2	1.3	2.1	1.2	1.7	1.4	1.6	1.6	2.1	1.2	1.5
	世田谷区世田谷	1.4	1.3	1.4	1.2	1.2	1.3	3.0	1.2	1.7	1.4	1.6	1.6	3.0	1.2	1.5
	板橋区氷川町	1.4	1.3	1.3	1.3	1.1	1.3	2.6	1.3	1.7	1.4	1.8	1.5	2.6	1.1	1.5
	練馬区石神井町	1.4	1.3	1.4	1.2	1.3	1.2	3.0	1.3	1.8	1.3	1.8	1.6	3.0	1.2	1.6
	足立区西新井	1.4	1.3	1.4	1.3	1.1	1.3	2.4	1.5	1.8	1.3	2.0	1.5	2.4	1.1	1.5
	江戸川区春江町	1.4	1.2	1.5	1.3	1.1	1.3	1.9	1.3	1.7	1.3	1.8	1.5	1.9	1.1	1.4
	区部一般平均	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.3	2.4	1.3	1.8	1.4	1.7	1.6	3.0	1.1	1.5
多 摩 一 般	八王子市片倉町	1.6	1.5	1.6	1.4	1.2	1.8	1.9	1.7	2.0	1.6	1.9	1.9	2.0	1.2	1.7
	八王子市大楽寺町	1.6	1.5	1.7	1.3	1.3	1.5	1.9	1.7	2.0	1.5	1.9	1.9	2.0	1.3	1.7
	小金井市本町	1.3	1.3	1.4	1.2	1.2	1.2	5.7	1.4	1.9	1.3	1.6	1.6	5.7	1.2	1.8
	東大和市奈良橋	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3	2.5	1.6	1.8	1.2	1.6	1.5	2.5	1.2	1.5
	多摩部一般平均	1.5	1.4	1.5	1.3	1.3	1.5	3.0	1.6	1.9	1.4	1.8	1.7	5.7	1.2	1.6
都一般平均	1.4	1.3	1.5	1.3	1.2	1.3	2.6	1.4	1.8	1.4	1.7	1.6	5.7	1.1	1.5	
沿 道	京葉道路亀戸	1.5	1.3	1.4	1.3	1.1	1.3	2.0	1.2	1.9	1.3	1.8	1.5	2.0	1.1	1.5
	環八通り八幡山	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.3	2.7	1.3	1.9	1.3	1.6	1.5	2.7	1.2	1.5
	沿道平均	1.5	1.3	1.4	1.3	1.2	1.3	2.4	1.3	1.9	1.3	1.7	1.5	2.7	1.1	1.5
檜原(ハッカラウト)	1.2	1.2	1.3	1.1	1.2	1.3	1.4	1.3	1.3	1.1	1.4	1.2	1.4	1.1	1.3	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

トルエン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.05  
 検出下限値 : 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	11	3.1	2.9	2.4	5.5	1.4	6.3	12	6.6	12	7.0	7.1	12	1.4	6.4
	国設東京新宿	10	2.5	4.0	6.5	5.1	2.6	8.8	13	8.1	14	8.1	7.9	14	2.5	7.6
	大田区東糞谷	13	4.9	5.8	2.6	10	12	12	15	8.6	20	9.0	6.7	20	2.6	10
	世田谷区世田谷	7.9	2.4	3.6	2.1	4.0	1.3	9.6	11	6.4	14	7.2	7.4	14	1.3	6.4
	板橋区氷川町	12	4.2	3.1	2.5	6.6	2.6	11	14	8.8	16	14	11	16	2.5	8.8
	練馬区石神井町	7.6	3.4	3.5	1.7	4.6	1.0	9.9	10	6.9	13	9.1	8.2	13	1.0	6.6
	足立区西新井	14	4.0	5.5	2.1	5.9	1.7	13	9.4	12	20	14	12	20	1.7	9.5
	江戸川区春江町	13	3.9	2.0	1.1	5.7	0.68	8.9	15	8.9	16	12	9.4	16	0.68	8.0
	区部一般平均	11	3.6	3.8	2.6	5.9	2.9	9.9	12	8.3	16	10	8.7	20	0.68	7.9
多 摩 一 般	八王子市片倉町	5.1	12	3.1	2.4	1.5	6.6	4.4	8.5	5.5	8.1	6.8	4.8	12	1.5	5.7
	八王子市大楽寺町	4.1	8.5	3.1	2.3	1.5	5.2	4.1	6.8	8.3	6.7	7.4	4.0	8.5	1.5	5.2
	小金井市本町	7.0	3.3	3.7	1.8	4.3	1.2	12	11	10	12	8.0	5.6	12	1.2	6.7
	東大和市奈良橋	7.5	3.5	4.2	2.5	6.0	1.5	6.8	11	11	11	15	6.5	15	1.5	7.2
	多摩部一般平均	5.9	6.8	3.5	2.3	3.3	3.6	6.8	9.3	8.7	9.5	9.3	5.2	15	1.2	6.2
都一般平均	9.4	4.6	3.7	2.5	5.1	3.1	8.9	11	8.4	14	9.8	7.6	20	0.68	7.3	
沿 道	京葉道路亀戸	14	4.5	3.0	2.7	9.5	1.7	8.1	13	1.7	20	12	51	51	1.7	12
	環八通り八幡山	9.2	3.5	3.6	2.1	4.6	1.1	9.0	12	7.5	14	7.4	7.9	14	1.1	6.8
	沿道平均	12	4.0	3.3	2.4	7.1	1.4	8.6	13	4.6	17	9.7	29	51	1.1	9.3
檜原(ハッカラウト)	1.6	1.4	2.1	1.4	0.46	0.43	1.1	3.8	2.1	2.8	4.0	1.4	4.0	0.43	1.9	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

キシレン

基準値等 : -

定量下限値 : 0.2

検出下限値 : 0.04

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	2.7	0.57	1.2	1.2	1.3	1.1	1.7	2.5	1.8	3.6	1.9	1.5	3.6	0.57	1.8
	国設東京新宿	2.3	0.57	1.5	1.4	0.95	1.0	2.3	2.6	2.9	3.9	2.5	3.5	3.9	0.57	2.1
	大田区東糞谷	3.7	1.4	1.8	1.6	2.3	1.6	3.0	4.3	2.8	6.0	2.4	1.9	6.0	1.4	2.7
	世田谷区世田谷	1.9	0.61	1.5	0.91	0.94	0.66	3.8	2.1	1.8	4.3	2.0	1.5	4.3	0.61	1.8
	板橋区氷川町	2.3	0.92	1.1	0.70	1.0	4.0	2.6	2.9	1.9	4.2	3.0	1.8	4.2	0.70	2.2
	練馬区石神井町	1.9	0.71	1.0	0.58	0.99	0.35	2.3	1.9	1.5	3.3	2.6	1.3	3.3	0.35	1.5
	足立区西新井	2.8	0.84	1.2	1.0	1.2	0.58	2.5	2.5	2.4	5.4	2.9	1.9	5.4	0.58	2.1
	江戸川区春江町	2.8	0.76	0.89	0.51	1.9	0.34	2.0	2.3	1.9	4.6	2.3	2.1	4.6	0.34	1.9
	区部一般平均	2.5	0.79	1.3	0.99	1.3	1.2	2.5	2.6	2.1	4.4	2.4	1.9	6.0	0.34	2.0
	多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.97	0.79	0.87	0.64	0.41	1.5	1.3	1.6	1.3	1.8	1.7	1.1	1.8	0.41
八王子市大楽寺町		0.76	0.72	0.78	0.67	0.34	1.2	0.80	1.4	2.2	1.4	1.8	0.97	2.2	0.34	1.1
小金井市本町		1.8	0.99	1.1	0.68	1.1	0.44	2.9	2.2	2.3	3.9	2.1	1.1	3.9	0.44	1.7
東大和市奈良橋		1.5	0.86	1.4	0.86	0.73	0.78	2.3	2.1	1.9	2.8	2.8	1.5	2.8	0.73	1.6
多摩部一般平均	1.2	0.84	1.0	0.71	0.65	0.98	1.8	1.8	1.9	2.5	2.1	1.2	3.9	0.34	1.4	
都一般平均	2.1	0.81	1.2	0.90	1.1	1.1	2.3	2.4	2.0	3.8	2.3	1.7	6.0	0.34	1.8	
沿 道	京葉道路亀戸	2.9	0.76	1.3	1.1	1.9	0.90	2.0	8.1	2.4	5.2	2.5	430	430	0.76	38.0
	環八通り八幡山	2.6	0.97	1.1	0.59	1.2	0.40	2.7	2.5	1.7	4.3	2.6	1.9	4.3	0.40	1.9
	沿道平均	2.8	0.87	1.2	0.85	1.5	0.65	2.4	5.3	2.1	4.8	2.5	220	430	0.40	20.0
檜原(ハッカラウト)	0.36	0.51	0.38	0.39	* 0.14	* 0.12	0.24	0.45	0.61	0.82	1.5	0.34	1.5	* 0.12	0.49	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

m, p-キシレン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.06  
 検出下限値 : 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区部一般環境	中央区晴海	2.0	0.42	0.87	0.87	0.96	0.82	1.3	1.9	1.3	2.7	1.4	1.1	2.7	0.42	1.3
	国設東京新宿	1.7	0.42	1.1	1.0	0.71	0.76	1.7	2.0	2.2	2.9	1.9	2.7	2.9	0.42	1.6
	大田区東糞谷	2.8	1.0	1.3	1.2	1.7	1.2	2.2	3.3	2.1	4.5	1.8	1.4	4.5	1.0	2.0
	世田谷区世田谷	1.4	0.45	1.1	0.67	0.71	0.48	2.9	1.6	1.3	3.2	1.5	1.1	3.2	0.45	1.4
	板橋区氷川町	1.7	0.68	0.82	0.51	0.76	3.1	1.9	2.2	1.4	3.1	2.3	1.3	3.1	0.51	1.6
	練馬区石神井町	1.4	0.53	0.76	0.43	0.74	0.25	1.7	1.4	1.1	2.4	1.9	0.97	2.4	0.25	1.1
	足立区西新井	2.1	0.62	0.91	0.76	0.87	0.41	1.9	1.9	1.8	4.0	2.2	1.4	4.0	0.41	1.6
	江戸川区春江町	2.1	0.57	0.65	0.38	1.4	0.22	1.5	1.8	1.4	3.4	1.7	1.6	3.4	0.22	1.4
区部一般平均	1.9	0.59	0.94	0.73	0.98	0.91	1.9	2.0	1.6	3.3	1.8	1.4	4.5	0.22	1.5	
多摩一般	八王子市片倉町	0.71	0.60	0.64	0.47	0.30	1.1	0.91	1.2	0.97	1.3	1.2	0.79	1.3	0.30	0.85
	八王子市大楽寺町	0.55	0.53	0.56	0.48	0.24	0.83	0.58	1.0	1.6	0.99	1.3	0.70	1.6	0.24	0.78
	小金井市本町	1.3	0.74	0.81	0.50	0.86	0.32	2.1	1.7	1.7	2.9	1.6	0.81	2.9	0.32	1.3
	東大和市奈良橋	1.1	0.65	1.0	0.63	0.55	0.58	1.7	1.6	1.4	2.1	2.1	1.1	2.1	0.55	1.2
多摩部一般平均	0.92	0.63	0.75	0.52	0.49	0.71	1.3	1.4	1.4	1.8	1.6	0.85	2.9	0.24	1.0	
都一般平均	1.6	0.60	0.88	0.66	0.82	0.84	1.7	1.8	1.5	2.8	1.7	1.2	4.5	0.22	1.3	
沿道	京葉道路亀戸	2.2	0.57	0.99	0.79	1.4	0.61	1.5	5.4	1.8	3.9	1.9	340	340	0.57	30.0
	環八通り八幡山	1.9	0.69	0.79	0.44	0.86	0.29	2.0	1.9	1.3	3.2	1.9	1.4	3.2	0.29	1.4
	沿道平均	2.1	0.63	0.89	0.62	1.1	0.45	1.8	3.7	1.6	3.6	1.9	170	340	0.29	16.0
檜原(ハックラント)	0.26	0.39	0.25	0.27	0.10	0.08	0.16	0.32	0.43	0.60	1.1	0.24	1.1	0.08	0.35	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

o-キシレン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.06  
 検出下限値 : 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区部一般環境	中央区晴海	0.68	0.15	0.30	0.34	0.33	0.30	0.43	0.61	0.45	0.92	0.46	0.38	0.92	0.15	0.45
	国設東京新宿	0.56	0.15	0.36	0.35	0.24	0.25	0.56	0.62	0.72	0.99	0.60	0.82	0.99	0.15	0.52
	大田区東糞谷	0.91	0.35	0.46	0.43	0.58	0.36	0.76	1.0	0.71	1.5	0.60	0.52	1.5	0.35	0.68
	世田谷区世田谷	0.47	0.16	0.37	0.24	0.23	0.18	0.91	0.54	0.45	1.1	0.50	0.38	1.1	0.16	0.46
	板橋区氷川町	0.57	0.24	0.30	0.19	0.28	0.86	0.66	0.68	0.47	1.1	0.74	0.45	1.1	0.19	0.55
	練馬区石神井町	0.48	0.18	0.27	0.15	0.25	0.10	0.60	0.45	0.37	0.85	0.65	0.35	0.85	0.10	0.39
	足立区西新井	0.68	0.22	0.33	0.26	0.28	0.17	0.62	0.58	0.62	1.4	0.72	0.48	1.4	0.17	0.53
	江戸川区春江町	0.68	0.19	0.24	0.13	0.54	0.12	0.52	0.53	0.46	1.2	0.56	0.53	1.2	0.12	0.48
区部一般平均	0.63	0.21	0.33	0.26	0.34	0.29	0.63	0.63	0.53	1.1	0.60	0.49	1.5	0.10	0.51	
多摩一般	八王子市片倉町	0.26	0.19	0.23	0.17	0.11	0.42	0.35	0.42	0.37	0.49	0.45	0.29	0.49	0.11	0.31
	八王子市大楽寺町	0.21	0.19	0.22	0.19	0.10	0.33	0.22	0.37	0.61	0.39	0.49	0.27	0.61	0.10	0.30
	小金井市本町	0.45	0.25	0.30	0.18	0.27	0.12	0.75	0.53	0.56	0.97	0.53	0.30	0.97	0.12	0.43
	東大和市奈良橋	0.37	0.21	0.38	0.23	0.18	0.20	0.62	0.51	0.52	0.71	0.70	0.37	0.71	0.18	0.42
多摩部一般平均	0.32	0.21	0.28	0.19	0.17	0.27	0.49	0.46	0.52	0.64	0.54	0.31	0.97	0.10	0.37	
都一般平均	0.53	0.21	0.31	0.24	0.28	0.28	0.58	0.57	0.53	0.97	0.58	0.43	1.5	0.10	0.46	
沿道	京葉道路亀戸	0.73	0.19	0.35	0.32	0.45	0.29	0.50	2.7	0.61	1.3	0.61	89	89	0.19	8.1
	環八通り八幡山	0.71	0.28	0.30	0.15	0.29	0.11	0.71	0.63	0.43	1.1	0.65	0.54	1.1	0.11	0.49
	沿道平均	0.72	0.24	0.33	0.24	0.37	0.20	0.61	1.7	0.52	1.2	0.63	45	89	0.11	4.3
檜原(ハックラント)	0.10	0.12	0.13	0.12	* 0.04	* 0.04	0.08	0.13	0.18	0.22	0.41	0.10	0.41	* 0.04	0.14	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

エチルベンゼン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.06  
 検出下限値 : 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	2.6	0.53	1.4	1.3	1.4	1.2	1.7	2.6	1.8	3.5	2.0	1.7	3.5	0.53	1.8
	国設東京新宿	2.3	0.48	1.6	1.6	0.98	0.91	2.1	2.7	3.4	3.7	2.7	4.1	4.1	0.48	2.2
	大田区東糞谷	3.5	1.4	2.0	1.9	2.4	1.5	2.6	4.4	2.8	5.6	2.4	2.1	5.6	1.4	2.7
	世田谷区世田谷	1.8	0.57	1.5	0.76	0.97	0.45	4.0	2.1	1.9	3.8	2.0	1.3	4.0	0.45	1.8
	板橋区氷川町	2.2	0.84	1.1	0.68	1.0	3.6	2.5	2.9	2.1	3.6	3.2	1.7	3.6	0.68	2.1
	練馬区石神井町	1.9	0.70	1.1	0.55	1.1	0.27	2.2	1.9	1.7	2.9	2.6	1.3	2.9	0.27	1.5
	足立区西新井	2.8	0.80	1.2	1.1	1.3	0.40	2.5	2.8	2.2	4.5	3.1	2.0	4.5	0.40	2.1
	江戸川区春江町	2.8	0.74	0.89	0.42	1.9	0.26	2.0	2.5	2.0	4.2	2.6	2.2	4.2	0.26	1.9
	区部一般平均	2.5	0.76	1.3	1.0	1.4	1.1	2.5	2.7	2.2	4.0	2.6	2.1	5.6	0.26	2.0
多 摩 一 般 環 境	八王子市片倉町	1.2	0.67	1.2	0.85	0.49	2.2	1.2	2.1	1.5	1.9	1.9	1.5	2.2	0.49	1.4
	八王子市大楽寺町	0.79	0.69	1.1	0.76	0.32	1.8	0.90	1.7	1.5	1.5	2.0	1.2	2.0	0.32	1.2
	小金井市本町	1.7	0.96	1.3	0.77	1.3	0.35	2.5	2.3	2.6	3.7	2.3	1.1	3.7	0.35	1.7
	東大和市奈良橋	1.4	0.92	1.7	0.92	0.81	0.67	2.3	2.3	2.0	2.5	3.0	1.6	3.0	0.67	1.7
	多摩部一般平均	1.3	0.81	1.3	0.83	0.73	1.3	1.7	2.1	1.9	2.4	2.3	1.4	3.7	0.32	1.5
都一般平均	2.1	0.78	1.3	0.97	1.2	1.1	2.2	2.5	2.1	3.5	2.5	1.8	5.6	0.26	1.8	
沿 道	京葉道路亀戸	3.0	0.76	1.3	0.92	2.2	0.70	1.8	6.9	2.6	4.7	2.6	530	530	0.70	46.0
	環八通り八幡山	2.1	0.65	1.2	0.58	1.1	0.30	2.3	2.2	1.8	3.6	2.3	1.6	3.6	0.30	1.6
	沿道平均	2.6	0.71	1.3	0.75	1.7	0.50	2.1	4.6	2.2	4.2	2.5	270	530	0.30	24.0
檜原(ハッカラウト)	0.30	0.62	0.88	0.30	0.10	0.10	0.39	0.46	0.76	0.90	1.2	0.52	1.2	0.10	0.54	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

スチレン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.06  
 検出下限値 : 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.25	0.10	0.11	0.13	0.17	0.09	0.13	0.37	0.25	0.42	0.15	0.17	0.42	0.09	0.20
	国設東京新宿	0.30	0.19	0.08	0.09	0.17	0.08	0.13	0.80	0.17	0.42	0.19	0.18	0.80	0.08	0.23
	大田区東糞谷	0.28	0.10	0.16	0.18	0.21	0.12	0.18	0.35	0.30	0.58	0.18	0.37	0.58	0.10	0.25
	世田谷区世田谷	0.21	0.11	0.11	0.14	0.17	0.41	0.16	0.34	0.11	0.40	0.16	0.17	0.41	0.11	0.21
	板橋区氷川町	0.25	0.11	0.08	0.15	0.15	0.07	0.17	0.43	0.14	0.45	0.26	0.19	0.45	0.07	0.20
	練馬区石神井町	0.21	0.09	0.08	0.11	0.15	0.12	0.17	0.31	0.11	0.30	0.21	0.16	0.31	0.08	0.17
	足立区西新井	0.29	0.12	0.09	0.10	0.17	0.07	0.17	0.17	0.16	0.60	0.26	0.19	0.60	0.07	0.20
	江戸川区春江町	0.28	0.09	0.09	0.10	0.17	* 0.05	0.15	0.33	0.15	0.67	0.15	0.22	0.67	* 0.05	0.20
	区部一般平均	0.26	0.11	0.10	0.13	0.17	0.13	0.16	0.39	0.17	0.48	0.20	0.21	0.80	* 0.05	0.21
多 摩 一 般 環 境	八王子市片倉町	0.10	0.07	0.08	0.19	* 0.04	0.08	0.08	0.19	0.20	0.15	0.16	0.12	0.20	* 0.04	0.12
	八王子市大楽寺町	0.08	0.06	* 0.05	0.08	* 0.04	0.12	0.10	0.15	0.18	0.14	0.15	0.09	0.18	* 0.04	0.10
	小金井市本町	0.20	0.14	0.08	0.13	0.14	0.09	0.20	0.28	0.17	0.48	0.21	0.12	0.48	0.08	0.19
	東大和市奈良橋	0.21	0.11	0.09	0.12	0.14	0.09	0.17	0.18	0.15	0.20	0.25	0.15	0.25	0.09	0.16
	多摩部一般平均	0.15	0.10	0.08	0.13	0.09	0.10	0.14	0.20	0.18	0.24	0.19	0.12	0.48	* 0.04	0.14
都一般平均	0.22	0.11	0.09	0.13	0.14	0.12	0.15	0.33	0.17	0.40	0.19	0.18	0.80	* 0.04	0.19	
沿 道	京葉道路亀戸	0.32	0.16	0.21	0.17	0.20	0.16	0.15	1.3	0.22	0.53	0.21	0.57	1.3	0.15	0.35
	環八通り八幡山	0.34	0.12	0.09	0.10	0.21	0.07	0.18	0.53	0.11	0.36	0.22	0.21	0.53	0.07	0.21
	沿道平均	0.33	0.14	0.15	0.14	0.21	0.12	0.17	0.92	0.17	0.45	0.22	0.39	1.3	0.07	0.28
檜原(ハッカラウト)	* 0.05	* 0.05	0.06	0.12	* 0.05	* 0.04	* 0.04	0.08	0.12	* 0.05	0.11	* 0.03	0.12	* 0.03	0.07	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

1, 1-ジクロロエタン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.2  
 検出下限値 : 0.04 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	<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
	国設東京新宿	<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
	大田区東糀谷	<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
	世田谷区世田谷	<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
	板橋区氷川町	<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
	練馬区石神井町	<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
	足立区西新井	<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
	江戸川区春江町	<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
区部一般平均	<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	
多 摩 一 般	八王子市片倉町	<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
	八王子市大楽寺町	<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
	小金井市本町	<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
	東大和市奈良橋	<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
	多摩部一般平均	<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
都一般平均	<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	
沿 道	京葉道路亀戸	<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
	環八通り八幡山	<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
	沿道平均	<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
檜原(ハッガラウト)	<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	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

四塩化炭素

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.2  
 検出下限値 : 0.05 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.61	0.54	0.55	0.50	0.53	0.58	0.55	0.49	0.54	0.57	0.53	0.52	0.61	0.49	0.54
	国設東京新宿	0.57	0.59	0.53	0.52	0.53	0.58	0.56	0.55	0.54	0.61	0.57	0.53	0.61	0.52	0.56
	大田区東糀谷	0.59	0.65	0.58	0.53	0.51	0.55	0.58	0.48	0.55	0.59	0.55	0.55	0.65	0.48	0.56
	世田谷区世田谷	0.57	0.55	0.59	0.55	0.52	0.59	0.59	0.58	0.60	0.58	0.55	0.53	0.60	0.52	0.57
	板橋区氷川町	0.55	0.57	0.52	0.56	0.57	0.55	0.57	0.56	0.53	0.60	0.55	0.54	0.60	0.52	0.56
	練馬区石神井町	0.57	0.62	0.56	0.54	0.56	0.54	0.59	0.54	0.56	0.56	0.57	0.55	0.62	0.54	0.56
	足立区西新井	0.56	0.67	0.53	0.52	0.52	0.56	0.56	0.54	0.57	0.58	0.55	0.54	0.67	0.52	0.56
	江戸川区春江町	0.53	0.58	0.60	0.63	0.51	0.56	0.60	0.50	0.58	0.58	0.59	0.54	0.63	0.50	0.57
区部一般平均	0.57	0.60	0.56	0.54	0.53	0.56	0.58	0.53	0.56	0.58	0.56	0.54	0.67	0.48	0.56	
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.46	0.48	0.47	0.44	0.46	0.47	0.46	0.49	0.45	0.41	0.49	0.45	0.49	0.41	0.46
	八王子市大楽寺町	0.49	0.48	0.53	0.43	0.45	0.47	0.50	0.50	0.48	0.40	0.49	0.43	0.53	0.40	0.47
	小金井市本町	0.55	0.57	0.55	0.54	0.53	0.50	0.62	0.54	0.55	0.52	0.52	0.52	0.62	0.50	0.54
	東大和市奈良橋	0.54	0.60	0.58	0.49	0.58	0.57	0.64	0.51	0.57	0.55	0.56	0.54	0.64	0.49	0.56
	多摩部一般平均	0.51	0.53	0.53	0.48	0.51	0.50	0.56	0.51	0.51	0.47	0.52	0.49	0.64	0.40	0.51
都一般平均	0.55	0.58	0.55	0.52	0.52	0.54	0.57	0.52	0.54	0.55	0.54	0.52	0.67	0.40	0.54	
沿 道	京葉道路亀戸	0.53	0.59	0.60	0.57	0.54	0.56	0.59	0.51	0.56	0.58	0.56	0.57	0.60	0.51	0.56
	環八通り八幡山	0.58	0.59	0.56	0.56	0.57	0.58	0.57	0.55	0.54	0.57	0.54	0.54	0.59	0.54	0.56
	沿道平均	0.56	0.59	0.58	0.57	0.56	0.57	0.58	0.53	0.55	0.58	0.55	0.56	0.60	0.51	0.56
檜原(ハッガラウト)	0.57	0.58	0.56	0.52	0.52	0.58	0.64	0.53	0.56	0.54	0.57	0.56	0.64	0.52	0.56	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

東京都内における有害大気汚染物質モニタリング結果詳細 平成30(2018)年度□

注) 定量下限未満検出下限以上の値は \* を付し、検出下限未満の値は < で示した。また年平均値は、定量下限未満検出下限以上のときはそのまま値を、検出下限未満のときは検出下限値の1/2を用いて計算した。

ベンゼン

基準値等 : 3 (環境基準)

定量下限値 : 0.06

検出下限値 : 0.02

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点 (局)		4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	1.0	0.38	1.0	0.99	0.46	0.50	0.93	0.66	1.1	2.0	1.2	1.3	2.0	0.38	0.96
	国設東京新宿	0.96	0.39	0.64	0.16	0.40	0.43	1.0	0.64	0.91	2.1	1.4	1.3	2.1	0.16	0.86
	大田区東糞谷	1.1	0.41	1.6	0.87	0.51	1.1	1.0	0.69	1.9	3.0	1.4	1.5	3.0	0.41	1.3
	世田谷区世田谷	0.90	0.39	0.64	0.20	0.38	0.27	1.1	0.61	0.81	2.2	1.5	1.3	2.2	0.20	0.86
	板橋区水川町	0.94	0.45	0.62	0.14	0.42	0.24	0.97	0.62	0.79	1.9	1.5	1.3	1.9	0.14	0.82
	練馬区石神井町	0.92	0.39	0.58	0.16	0.39	0.21	1.0	0.50	0.73	1.5	1.6	1.1	1.6	0.16	0.76
	足立区西新井	0.99	0.45	0.82	0.29	0.40	0.33	1.0	0.70	0.87	2.1	1.5	1.2	2.1	0.29	0.89
	江戸川区春江町	1.0	0.40	0.92	0.42	0.44	0.25	1.1	0.57	1.0	2.4	1.3	1.4	2.4	0.25	0.93
	区部一般平均	0.98	0.41	0.85	0.40	0.43	0.42	1.0	0.62	1.0	2.2	1.4	1.3	3.0	0.14	0.92
多 摩 一 般 環 境	八王子市片倉町	0.83	0.42	0.62	0.17	0.28	0.73	0.90	0.59	0.71	1.1	1.8	0.90	1.8	0.17	0.75
	八王子市大楽寺町	0.92	0.46	0.60	0.21	0.30	0.63	0.71	0.61	1.3	0.91	1.6	0.88	1.6	0.21	0.76
	小金井市本町	0.93	0.47	0.75	0.16	0.41	0.25	1.2	0.61	0.81	1.3	1.5	1.3	1.5	0.16	0.81
	東大和市奈良橋	0.90	0.39	0.76	0.21	0.38	0.26	0.94	0.53	0.88	1.2	1.8	1.1	1.8	0.21	0.78
	多摩部一般平均	0.90	0.44	0.68	0.19	0.34	0.47	0.94	0.59	0.93	1.1	1.7	1.0	1.8	0.16	0.78
都一般平均	0.95	0.42	0.80	0.33	0.40	0.43	0.99	0.61	0.98	1.8	1.5	1.2	3.0	0.14	0.87	
沿 道 環 境	京葉道路亀戸	1.1	0.44	1.3	1.1	0.49	1.0	0.94	0.57	1.3	2.4	1.4	1.4	2.4	0.44	1.1
	環八通り八幡山	1.3	0.62	0.67	0.14	0.52	0.19	1.2	0.85	0.85	2.1	1.7	1.5	2.1	0.14	0.97
	沿道平均	1.2	0.53	0.99	0.62	0.51	0.60	1.1	0.71	1.1	2.3	1.6	1.5	2.4	0.14	1.0
檜原(ハックラント)	0.72	0.32	0.57	0.31	0.21	0.15	0.60	0.34	0.70	0.66	1.4	0.70	1.4	0.15	0.56	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

トリクロロエチレン

基準値等 : 130 (環境基準)

定量下限値 : 0.08

検出下限値 : 0.03

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

平成30年度

測定地点 (局)		4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	1.4	0.41	0.19	0.26	0.88	0.18	0.61	1.8	0.63	1.6	0.84	0.86	1.8	0.18	0.81
	国設東京新宿	1.3	0.38	0.27	0.13	0.39	0.13	0.65	1.7	0.85	1.7	0.94	0.58	1.7	0.13	0.75
	大田区東糞谷	5.0	8.4	0.38	0.20	1.1	0.12	1.6	8.9	1.6	5.2	3.0	5.1	8.9	0.12	3.4
	世田谷区世田谷	0.89	0.51	0.29	0.40	0.41	0.37	0.79	1.1	0.84	1.5	0.77	0.68	1.5	0.29	0.71
	板橋区水川町	1.4	0.59	0.31	0.37	0.56	0.38	1.1	1.5	1.1	2.4	1.5	1.2	2.4	0.31	1.0
	練馬区石神井町	1.1	0.49	0.32	* 0.04	0.59	0.09	1.2	0.96	0.78	1.8	1.1	0.78	1.8	* 0.04	0.77
	足立区西新井	8.2	3.0	0.71	0.33	0.47	0.22	1.6	1.3	1.5	3.7	3.3	1.5	8.2	0.22	2.2
	江戸川区春江町	2.2	0.48	0.08	<0.03	0.66	<0.03	1.2	1.9	0.93	2.7	2.7	3.1	3.1	<0.03	1.3
	区部一般平均	2.7	1.8	0.32	0.22	0.63	0.19	1.1	2.4	1.0	2.6	1.8	1.7	8.9	<0.03	1.4
多 摩 一 般 環 境	八王子市片倉町	0.48	0.35	0.17	* 0.07	0.19	0.76	0.18	1.1	0.47	0.57	0.48	0.37	1.1	* 0.07	0.43
	八王子市大楽寺町	0.24	0.39	0.29	* 0.05	* 0.06	0.79	0.52	0.89	0.57	0.65	0.78	0.41	0.89	* 0.05	0.47
	小金井市本町	0.71	0.42	0.33	* 0.07	0.53	0.11	1.2	0.92	0.74	1.3	0.86	0.40	1.3	* 0.07	0.63
	東大和市奈良橋	0.63	0.23	0.32	<0.03	0.50	* 0.07	1.0	0.89	0.79	0.90	1.1	0.49	1.1	<0.03	0.58
	多摩部一般平均	0.52	0.35	0.28	* 0.05	0.32	0.43	0.73	0.95	0.64	0.86	0.81	0.42	1.3	<0.03	0.53
都一般平均	2.0	1.3	0.31	0.16	0.53	0.27	0.97	1.9	0.90	2.0	1.4	1.3	8.9	<0.03	1.1	
沿 道 環 境	京葉道路亀戸	3.8	1.3	0.42	0.09	3.1	0.08	1.8	3.2	2.1	6.0	2.4	2.5	6.0	0.08	2.2
	環八通り八幡山	0.98	0.31	0.29	0.09	0.51	0.09	0.78	1.1	0.73	1.7	0.76	0.70	1.7	0.09	0.67
	沿道平均	2.4	0.81	0.36	0.09	1.8	0.09	1.3	2.2	1.4	3.9	1.6	1.6	6.0	0.08	1.5
檜原(ハックラント)	0.13	0.14	0.22	* 0.04	* 0.05	<0.03	0.10	0.27	0.30	0.32	0.30	0.20	0.32	<0.03	0.17	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

テトラクロロエチレン

基準値等 : 200 (環境基準)

定量下限値 : 0.07

検出下限値 : 0.03

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.30	0.12	0.09	* 0.06	0.19	<0.03	0.18	0.32	0.15	0.31	0.12	0.13	0.32	<0.03	0.17
	国設東京新宿	0.33	0.20	0.13	0.11	0.13	0.07	0.21	0.35	0.20	0.39	0.15	0.29	0.39	0.07	0.21
	大田区東糀谷	0.27	0.21	0.16	* 0.04	0.12	* 0.06	0.24	0.36	0.19	0.68	0.18	0.13	0.68	* 0.04	0.22
	世田谷区世田谷	0.24	0.10	0.13	* 0.04	0.09	* 0.06	0.33	0.28	0.13	0.50	0.21	0.19	0.50	* 0.04	0.19
	板橋区氷川町	0.28	0.17	0.23	0.30	* 0.06	0.25	0.28	0.26	0.34	0.56	0.32	0.24	0.56	* 0.06	0.27
	練馬区石神井町	0.37	0.13	0.17	* 0.04	0.18	* 0.04	0.36	0.33	0.16	0.45	0.62	0.31	0.62	* 0.04	0.26
	足立区西新井	0.48	0.15	0.18	0.08	* 0.05	* 0.05	0.55	0.28	0.35	0.56	1.7	0.25	1.7	* 0.05	0.39
	江戸川区春江町	0.30	* 0.05	0.08	<0.03	* 0.04	<0.03	0.15	0.12	0.14	0.29	0.34	0.24	0.34	<0.03	0.15
	区部一般平均	0.32	0.14	0.15	0.09	0.11	0.07	0.29	0.29	0.21	0.47	0.46	0.22	1.7	<0.03	0.23
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.07	0.09	0.08	0.07	* 0.03	0.12	0.08	0.11	0.12	0.13	0.09	0.07	0.13	* 0.03	0.09
	八王子市大楽寺町	0.07	0.08	0.08	* 0.04	<0.03	0.12	0.08	0.19	0.11	0.17	0.11	0.09	0.19	<0.03	0.10
	小金井市本町	0.16	0.16	0.17	0.09	0.13	0.08	0.15	0.25	0.20	0.30	0.18	0.18	0.30	0.08	0.17
	東大和市奈良橋	0.07	0.08	0.16	* 0.06	* 0.03	* 0.04	0.10	0.08	0.17	0.14	0.15	0.11	0.17	* 0.03	0.10
	多摩部一般平均	0.09	0.10	0.12	* 0.07	* 0.05	0.09	0.10	0.16	0.15	0.19	0.13	0.11	0.30	<0.03	0.11
都一般平均	0.25	0.13	0.14	0.08	0.09	0.08	0.23	0.24	0.19	0.37	0.35	0.19	1.7	<0.03	0.19	
沿 道	京葉道路亀戸	0.31	0.51	0.11	0.07	0.23	* 0.05	0.20	0.15	0.23	0.45	0.35	0.19	0.51	* 0.05	0.24
	環八通り八幡山	0.28	0.11	0.15	* 0.06	0.14	* 0.04	0.39	0.31	0.16	0.77	0.22	0.26	0.77	* 0.04	0.24
	沿道平均	0.30	0.31	0.13	* 0.07	0.19	* 0.05	0.30	0.23	0.20	0.61	0.29	0.23	0.77	* 0.04	0.24
檜原(ハックラウト)	* 0.06	* 0.04	0.14	* 0.03	<0.03	<0.03	0.08	<0.03	0.07	* 0.06	0.07	* 0.06	0.14	<0.03	* 0.06	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

ジクロロメタン

基準値等 : 150 (環境基準)

定量下限値 : 0.1

検出下限値 : 0.03

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	2.1	0.75	0.72	0.46	0.96	0.40	1.3	2.3	1.5	2.1	1.3	1.2	2.3	0.40	1.3
	国設東京新宿	2.2	0.72	1.5	1.8	0.91	1.6	2.1	2.4	3.8	3.1	1.5	2.0	3.8	0.72	2.0
	大田区東糀谷	3.5	0.97	1.1	0.44	1.2	0.56	2.4	2.9	2.1	3.8	1.7	1.2	3.8	0.44	1.8
	世田谷区世田谷	2.0	0.88	0.86	0.40	0.87	0.43	1.9	1.9	1.7	2.7	1.3	1.3	2.7	0.40	1.4
	板橋区氷川町	2.3	1.0	0.97	0.62	1.1	0.59	2.5	2.1	2.2	3.2	2.3	1.7	3.2	0.59	1.7
	練馬区石神井町	2.6	0.94	0.94	0.44	1.5	0.43	2.3	1.7	2.4	2.7	2.2	1.8	2.7	0.43	1.7
	足立区西新井	2.4	0.77	1.0	0.55	0.92	0.62	2.1	1.5	2.4	3.0	2.6	1.7	3.0	0.55	1.6
	江戸川区春江町	2.2	1.2	0.63	0.37	1.3	0.36	1.6	1.8	1.9	2.2	1.7	1.6	2.2	0.36	1.4
	区部一般平均	2.4	0.90	0.97	0.64	1.1	0.62	2.0	2.1	2.3	2.9	1.8	1.6	3.8	0.36	1.6
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.95	0.68	1.1	0.64	0.46	1.4	1.1	1.6	1.4	1.4	1.1	1.0	1.6	0.46	1.1
	八王子市大楽寺町	0.97	0.70	1.0	0.62	0.37	1.7	2.7	1.7	1.5	1.5	1.5	1.1	2.7	0.37	1.3
	小金井市本町	1.9	0.84	0.97	0.54	1.4	0.40	2.2	2.7	2.7	2.0	1.4	1.5	2.7	0.40	1.5
	東大和市奈良橋	1.6	0.80	0.99	0.61	0.86	0.48	1.5	2.5	1.7	1.4	1.4	1.3	2.5	0.48	1.3
	多摩部一般平均	1.4	0.76	1.0	0.60	0.77	1.0	1.9	2.1	1.8	1.6	1.4	1.2	2.7	0.37	1.3
都一般平均	2.1	0.85	0.98	0.62	0.99	0.75	2.0	2.1	2.1	2.4	1.7	1.5	3.8	0.36	1.5	
沿 道	京葉道路亀戸	2.7	0.82	0.73	0.39	1.7	0.46	1.5	2.1	2.1	3.3	1.7	1.6	3.3	0.39	1.6
	環八通り八幡山	2.3	0.76	1.0	0.51	1.3	0.37	2.0	2.0	2.1	2.3	1.3	1.5	2.3	0.37	1.5
	沿道平均	2.5	0.79	0.87	0.45	1.5	0.42	1.8	2.1	2.1	2.8	1.5	1.6	3.3	0.37	1.5
檜原(ハックラウト)	0.57	0.49	0.92	0.50	0.28	0.49	0.73	0.57	1.1	0.74	0.78	0.65	1.1	0.28	0.65	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

アクリロニトリル

基準値等 : 2 (指針値)

定量下限値 : 0.05

検出下限値 : 0.02

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.08	* 0.02	0.15	0.25	* 0.03	0.30	0.13	* 0.04	0.16	0.18	0.10	0.09	0.30	* 0.02	0.13
	国設東京新宿	0.07	<0.02	0.10	* 0.04	* 0.04	<0.02	0.14	0.06	0.08	0.19	0.09	0.08	0.19	<0.02	0.08
	大田区東糀谷	0.08	* 0.03	0.31	0.10	0.10	0.10	0.20	0.08	0.32	0.42	0.08	0.27	0.42	* 0.03	0.17
	世田谷区世田谷	0.07	<0.02	0.08	* 0.02	* 0.03	* 0.03	0.19	* 0.04	0.08	0.20	0.08	0.10	0.20	<0.02	0.08
	板橋区氷川町	0.06	* 0.03	0.07	* 0.02	0.05	* <0.02	0.12	* 0.04	0.06	0.20	0.12	0.07	0.20	<0.02	0.07
	練馬区石神井町	0.07	<0.02	0.06	* 0.04	* 0.03	<0.02	0.16	* 0.04	* 0.04	0.12	0.11	0.07	0.16	<0.02	0.06
	足立区西新井	0.08	<0.02	0.10	* 0.04	* 0.02	0.12	0.13	* 0.02	0.07	0.22	0.11	0.09	0.22	<0.02	0.08
	江戸川区春江町	0.07	* 0.02	0.15	* 0.04	* 0.03	* 0.03	0.14	0.05	0.18	0.22	0.09	0.08	0.22	* 0.02	0.09
	区部一般平均	0.07	<0.02	0.13	0.07	* 0.04	0.08	0.15	* 0.05	0.12	0.22	0.10	0.11	0.42	<0.02	0.10
多 摩 一 般	八王子市片倉町	<0.02	<0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	* 0.03	0.06	<0.02	* 0.02	
	八王子市大楽寺町	<0.02	<0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	* 0.02	0.05	<0.02	<0.02
	小金井市本町	0.06	* 0.04	0.07	* 0.04	* 0.03	0.07	0.10	0.05	0.06	0.09	0.10	0.06	0.10	* 0.03	0.06
	東大和市奈良橋	0.06	<0.02	0.05	* 0.04	* 0.02	<0.02	0.10	<0.02	0.08	0.07	0.15	0.06	0.15	<0.02	0.06
	多摩部一般平均	* 0.04	<0.02	* 0.04	* 0.03	<0.02	* 0.04	0.06	<0.02	* 0.04	* 0.05	0.09	* 0.04	0.15	<0.02	* 0.04
都一般平均	0.06	<0.02	0.10	0.05	* 0.03	0.06	0.12	* 0.04	0.10	0.16	0.10	0.09	0.42	<0.02	0.08	
沿 道	京葉道路亀戸	0.07	* 0.03	0.32	0.25	* 0.04	0.60	0.08	* 0.02	0.17	0.20	0.10	0.10	0.60	* 0.02	0.17
	環八通り八幡山	0.12	* 0.04	0.09	* 0.03	* 0.04	<0.02	0.23	0.15	0.10	0.20	0.12	0.15	0.23	<0.02	0.11
	沿道平均	0.10	* 0.04	0.21	0.14	* 0.04	0.31	0.16	0.09	0.14	0.20	0.11	0.13	0.60	<0.02	0.14
檜原(ハックラウト)	<0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	<0.02	* 0.03	* 0.03	0.06	* 0.02	0.06	<0.02	* 0.03	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

塩化ビニルモノマー

基準値等 : 10 (指針値)

定量下限値 : 0.04

検出下限値 : 0.01

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	* 0.02	<0.01	* 0.03	<0.01	<0.01	0.07	* 0.02	* 0.02	0.08	0.51	0.05	* 0.03	0.51	<0.01	0.07
	国設東京新宿	* 0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	* 0.03	0.51	0.06	0.04	0.51	<0.01	0.06
	大田区東糀谷	* 0.02	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	* 0.01	0.06	0.85	0.06	0.05	0.85	<0.01	0.10
	世田谷区世田谷	<0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	* 0.02	0.47	0.07	0.08	0.47	<0.01	0.06
	板橋区氷川町	* 0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	* 0.02	0.38	0.09	* 0.03	0.38	<0.01	0.05
	練馬区石神井町	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	* 0.02	* 0.02	0.15	0.09	0.06	0.15	<0.01	* 0.04
	足立区西新井	<0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.03	0.38	0.06	0.05	0.38	<0.01	0.05
	江戸川区春江町	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	* 0.01	* 0.02	<0.01	0.16	0.48	0.05	0.04	0.48	<0.01	0.07
	区部一般平均	* 0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	* 0.01	* 0.03	<0.01	0.05	0.47	0.07	0.05	0.85	<0.01	0.06
多 摩 一 般	八王子市片倉町	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.19	* 0.03	0.19	<0.01	* 0.02
	八王子市大楽寺町	0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.10	* 0.02	0.10	<0.01	* 0.02
	小金井市本町	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.02	* 0.02	* 0.02	0.04	0.14	* 0.03	0.14	<0.01	* 0.03
	東大和市奈良橋	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	* 0.01	0.04	0.19	* 0.03	0.19	<0.01	* 0.03
	多摩部一般平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	* 0.02	0.16	* 0.03	0.19	<0.01	* 0.02
都一般平均	<0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	* 0.01	* 0.03	<0.01	* 0.04	0.32	0.10	0.04	0.85	<0.01	0.05	
沿 道	京葉道路亀戸	0.01	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	0.06	* 0.02	<0.01	0.13	0.52	0.06	* 0.03	0.52	<0.01	0.08
	環八通り八幡山	* 0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	* 0.02	* 0.03	0.38	0.09	0.11	0.38	<0.01	0.06
	沿道平均	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	* 0.03	* 0.04	* 0.01	0.08	0.45	0.08	0.07	0.52	<0.01	0.07
檜原(ハックラウト)	* 0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.01	<0.01	* 0.01	* 0.02	* 0.02	* 0.02	* 0.03	<0.01	* 0.01	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

クロロホルム

基準値等 : 18 (指針値)

定量下限値 : 0.09

検出下限値 : 0.03

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.30	0.16	0.18	0.13	0.18	0.13	0.53	0.23	0.23	0.21	0.19	0.46	0.53	0.13	0.24
	国設東京新宿	0.26	0.22	0.21	0.14	0.19	0.12	0.36	0.22	0.24	0.29	0.21	0.29	0.36	0.12	0.23
	大田区東糀谷	0.46	0.20	0.19	0.12	0.23	0.14	0.27	0.75	0.21	0.31	0.19	0.23	0.75	0.12	0.28
	世田谷区世田谷	0.23	0.21	0.20	0.13	0.15	0.13	0.26	0.16	0.22	0.23	0.20	0.25	0.26	0.13	0.20
	板橋区氷川町	0.26	0.18	0.22	0.13	0.14	0.14	0.35	0.20	0.25	0.30	0.24	0.39	0.39	0.13	0.23
	練馬区石神井町	0.20	0.17	0.20	0.35	0.14	0.27	0.27	0.21	0.18	0.18	0.19	0.23	0.35	0.14	0.22
	足立区西新井	0.21	0.18	0.22	0.15	0.14	0.15	0.27	0.21	0.24	0.23	0.22	0.23	0.27	0.14	0.20
	江戸川区春江町	0.19	0.17	0.18	0.13	0.14	0.14	0.63	0.14	0.21	0.18	0.17	0.20	0.63	0.13	0.21
	区部一般平均	0.26	0.19	0.20	0.16	0.16	0.15	0.37	0.27	0.22	0.24	0.20	0.29	0.75	0.12	0.23
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.18	0.15	0.17	0.13	0.12	0.19	0.17	0.20	0.14	0.12	0.17	0.13	0.20	0.12	0.16
	八王子市大楽寺町	0.16	0.15	0.17	0.10	0.12	0.16	0.17	0.21	0.15	0.10	0.15	0.13	0.21	0.10	0.15
	小金井市本町	0.20	0.18	0.21	0.12	0.14	0.12	0.31	0.30	0.28	0.25	0.20	0.25	0.31	0.12	0.21
	東大和市奈良橋	0.18	0.15	0.21	0.15	0.14	0.15	0.22	0.14	0.20	0.15	0.17	0.17	0.22	0.14	0.18
	多摩部一般平均	0.18	0.16	0.19	0.13	0.13	0.16	0.22	0.21	0.19	0.16	0.17	0.17	0.31	0.10	0.17
都一般平均	0.24	0.18	0.20	0.15	0.15	0.15	0.32	0.25	0.21	0.21	0.19	0.25	0.75	0.10	0.21	
沿 道	京葉道路亀戸	0.28	0.16	0.21	0.13	0.14	0.13	2.3	0.16	0.22	0.24	0.16	0.30	2.3	0.13	0.37
	環八通り八幡山	0.21	0.18	0.20	0.11	0.15	0.11	0.23	0.17	0.20	0.20	0.19	0.23	0.23	0.11	0.18
	沿道平均	0.25	0.17	0.21	0.12	0.15	0.12	1.3	0.17	0.21	0.22	0.18	0.27	2.3	0.11	0.28
檜原(ハックガラウト)	0.17	0.14	0.23	0.11	0.13	0.11	0.17	0.14	0.17	0.11	0.14	0.15	0.23	0.11	0.15	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

1,2-ジクロロエタン

基準値等 : 1.6 (指針値)

定量下限値 : 0.06

検出下限値 : 0.02

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.15	0.12	0.18	0.08	0.07	0.13	0.20	0.08	0.24	0.13	0.12	0.17	0.24	0.07	0.14
	国設東京新宿	0.15	0.13	0.18	0.07	0.07	0.11	0.24	0.06	0.27	0.14	0.14	0.17	0.27	0.06	0.14
	大田区東糀谷	0.15	0.14	0.19	0.08	0.07	0.13	0.22	0.07	0.24	0.13	0.14	0.18	0.24	0.07	0.15
	世田谷区世田谷	0.14	0.11	0.18	0.07	0.08	0.13	0.21	0.07	0.28	0.12	0.13	0.16	0.28	0.07	0.14
	板橋区氷川町	0.13	0.12	0.18	0.07	0.06	0.16	0.20	0.06	0.29	0.13	0.12	0.14	0.29	0.06	0.14
	練馬区石神井町	0.14	0.12	0.19	0.07	0.06	0.15	0.19	0.07	0.31	0.12	0.14	0.13	0.31	0.06	0.14
	足立区西新井	0.14	0.12	0.18	0.09	0.06	0.18	0.21	0.26	0.30	0.12	0.12	0.14	0.30	0.06	0.16
	江戸川区春江町	0.12	0.12	0.16	0.06	0.06	0.14	0.22	0.09	0.27	0.12	0.09	0.14	0.27	0.06	0.13
	区部一般平均	0.14	0.12	0.18	0.07	0.07	0.14	0.21	0.10	0.28	0.13	0.13	0.15	0.31	0.06	0.14
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.11	0.10	0.15	* 0.05	* 0.04	* 0.04	0.15	0.06	0.22	0.07	0.13	0.09	0.22	* 0.04	0.10
	八王子市大楽寺町	0.12	0.10	0.16	* 0.05	* 0.04	* 0.04	0.16	0.06	0.22	0.07	0.11	0.09	0.22	* 0.04	0.10
	小金井市本町	0.14	0.13	0.20	0.07	0.07	* 0.04	0.19	0.08	0.26	0.13	0.15	0.12	0.26	* 0.04	0.13
	東大和市奈良橋	0.12	0.14	0.22	0.07	0.08	0.13	0.22	0.09	0.27	0.12	0.16	0.12	0.27	0.07	0.15
	多摩部一般平均	0.12	0.12	0.18	0.06	* 0.06	0.06	0.18	0.07	0.24	0.10	0.14	0.11	0.27	* 0.04	0.12
都一般平均	0.13	0.12	0.18	0.07	0.06	0.12	0.20	0.09	0.26	0.12	0.13	0.14	0.31	* 0.04	0.13	
沿 道	京葉道路亀戸	0.14	0.13	0.16	0.08	0.06	0.14	0.19	0.10	0.25	0.11	0.11	0.15	0.25	0.06	0.14
	環八通り八幡山	0.14	0.12	0.20	0.08	0.07	0.13	0.18	<0.02	0.28	0.12	0.12	0.14	0.28	<0.02	0.13
	沿道平均	0.14	0.13	0.18	0.08	0.07	0.14	0.19	* 0.06	0.27	0.12	0.12	0.15	0.28	<0.02	0.13
檜原(ハックガラウト)	0.17	0.11	0.17	* 0.04	0.08	0.16	0.23	0.06	0.25	0.12	0.11	0.11	0.25	* 0.04	0.13	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

1,3-ブタジエン

基準値等 : 2.5 (指針値)

定量下限値 : 0.05

検出下限値 : 0.02

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区部一般環境	中央区晴海	0.11	* 0.03	0.13	0.09	0.05	0.17	0.10	0.14	0.23	0.37	0.12	0.19	0.37	* 0.03	0.14
	国設東京新宿	0.08	* 0.02	* 0.02	* 0.02	* 0.03	* 0.03	0.11	0.08	0.14	0.40	0.16	0.19	0.40	* 0.02	0.11
	大田区東糀谷	0.11	* 0.03	0.15	0.10	* 0.04	0.20	0.10	0.10	0.52	0.72	0.14	0.36	0.72	* 0.03	0.21
	世田谷区世田谷	0.07	* 0.03	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.16	0.08	0.12	0.42	0.13	0.20	0.42	<0.02	0.11
	板橋区氷川町	0.07	* 0.04	* 0.02	* 0.03	* 0.03	<0.02	0.09	0.08	0.12	0.42	0.18	0.18	0.42	<0.02	0.11
	練馬区石神井町	0.07	* 0.03	<0.02	* 0.02	* 0.03	<0.02	0.10	0.05	0.08	0.27	0.17	0.13	0.27	<0.02	0.08
	足立区西新井	0.08	* 0.03	0.07	* 0.04	* 0.02	* 0.04	0.10	0.05	0.11	0.55	0.18	0.14	0.55	* 0.02	0.12
	江戸川区春江町	0.08	* 0.03	0.17	0.05	* 0.03	<0.02	0.24	0.09	0.19	0.50	0.14	0.22	0.50	<0.02	0.15
	区部一般平均	0.08	* 0.03	0.08	* 0.05	* 0.03	0.06	0.13	0.08	0.19	0.46	0.15	0.20	0.72	<0.02	0.13
多摩一般環境	八王子市片倉町	0.06	* 0.04	* 0.04	* 0.04	* 0.02	0.07	0.12	0.08	0.11	0.15	0.15	0.07	0.15	* 0.02	0.08
	八王子市大楽寺町	0.08	0.05	* 0.04	* 0.04	* 0.03	* 0.04	0.06	0.08	0.31	0.09	0.16	0.07	0.31	* 0.03	0.09
	小金井市本町	0.06	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.02	* 0.03	0.09	0.06	0.09	0.19	0.15	0.11	0.19	<0.02	0.07
	東大和市奈良橋	0.06	* 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	0.05	0.07	0.10	0.15	0.20	0.10	0.20	<0.02	0.07
	多摩部一般平均	0.07	* 0.04	* 0.03	* 0.03	<0.02	* 0.04	0.08	0.07	0.15	0.15	0.17	0.09	0.31	<0.02	0.08
都一般平均		0.08	* 0.03	0.06	* 0.04	* 0.03	0.05	0.11	0.08	0.18	0.35	0.16	0.16	0.72	<0.02	0.11
沿道	京葉道路亀戸	0.10	* 0.03	0.32	0.17	* 0.03	0.12	0.10	0.06	0.25	0.49	0.17	0.28	0.49	* 0.03	0.18
	環八通り八幡山	0.16	0.07	<0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	0.17	0.13	0.14	0.41	0.23	0.34	0.41	<0.02	0.14
	沿道平均	0.13	* 0.05	0.17	0.09	* 0.04	0.07	0.14	0.10	0.20	0.45	0.20	0.31	0.49	<0.02	0.16
檜原(ハックラウト)		* 0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11	* 0.04	0.11	* 0.03	0.11	<0.02	* 0.03

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

酸化エチレン

基準値等 : -

定量下限値 : 0.01

検出下限値 : 0.003

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区部一般環境	中央区晴海	0.087	0.055	0.11	0.10	0.063	0.045	0.062	0.068	0.080	0.13	0.042	0.10	0.13	0.042	0.079
	国設東京新宿	0.078	0.037	0.10	0.038	0.052	0.034	0.067	0.088	0.077	0.13	0.059	0.092	0.13	0.034	0.071
	大田区東糀谷	0.11	0.065	0.15	0.037	0.062	0.042	0.10	0.083	0.13	0.20	0.054	0.14	0.20	0.037	0.098
	世田谷区世田谷	0.077	0.049	0.092	0.036	0.062	0.031	0.10	0.064	0.062	0.15	0.062	0.095	0.15	0.031	0.073
	板橋区氷川町	0.087	0.067	0.10	0.040	0.051	0.039	0.10	0.078	0.071	0.089	0.060	0.091	0.10	0.039	0.073
	練馬区石神井町	0.10	0.045	0.10	0.034	0.058	0.029	0.089	0.056	0.040	0.087	0.030	0.080	0.10	0.029	0.062
	足立区西新井	0.10	0.055	0.11	0.047	0.052	0.052	0.11	0.078	0.074	0.12	0.068	0.11	0.12	0.047	0.081
	江戸川区春江町	0.10	0.056	0.11	0.049	0.057	0.035	0.092	0.077	0.085	0.12	0.070	0.092	0.12	0.035	0.079
	区部一般平均	0.092	0.054	0.11	0.048	0.057	0.038	0.090	0.074	0.077	0.13	0.056	0.10	0.20	0.029	0.077
多摩一般環境	八王子市片倉町	0.031	0.026	0.059	0.035	0.029	0.053	0.074	0.052	0.040	0.063	0.075	0.088	0.088	0.026	0.052
	八王子市大楽寺町	0.051	0.027	0.053	0.039	0.029	0.062	0.075	0.046	0.046	0.047	0.067	0.091	0.091	0.027	0.053
	小金井市本町	0.087	0.060	0.11	0.043	0.056	0.035	0.10	0.067	0.039	0.089	0.065	0.082	0.11	0.035	0.069
	東大和市奈良橋	0.068	0.050	0.11	0.045	0.051	0.036	0.11	0.066	0.069	0.078	0.075	0.085	0.11	0.036	0.070
	多摩部一般平均	0.059	0.041	0.083	0.041	0.041	0.047	0.090	0.058	0.049	0.069	0.071	0.087	0.11	0.026	0.061
都一般平均		0.081	0.049	0.10	0.045	0.052	0.041	0.090	0.069	0.068	0.11	0.061	0.096	0.20	0.026	0.072
沿道	京葉道路亀戸	0.077	0.043	0.12	0.081	0.055	0.10	0.087	0.066	0.093	0.13	0.063	0.11	0.13	0.043	0.085
	環八通り八幡山	0.12	0.069	0.10	0.037	0.094	0.031	0.12	0.081	0.066	0.12	0.062	0.098	0.12	0.031	0.083
	沿道平均	0.099	0.056	0.11	0.059	0.075	0.066	0.10	0.074	0.080	0.13	0.063	0.10	0.13	0.031	0.084
檜原(ハックラウト)		0.063	0.043	0.10	0.047	0.027	0.036	0.070	0.037	0.038	0.041	0.043	0.047	0.10	0.027	0.049

塩化メチル

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.04  
 検出下限値 : 0.01

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.3	1.9	1.3	1.8	1.4	1.6	1.5	1.9	1.1	1.4
	国設東京新宿	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.3	2.4	1.3	1.8	1.4	1.6	1.6	2.4	1.1	1.5
	大田区東糞谷	1.4	1.2	1.5	1.3	1.2	1.3	2.1	1.2	1.7	1.4	1.6	1.6	2.1	1.2	1.5
	世田谷区世田谷	1.4	1.3	1.4	1.2	1.2	1.3	3.0	1.2	1.7	1.4	1.6	1.6	3.0	1.2	1.5
	板橋区氷川町	1.4	1.3	1.3	1.3	1.1	1.3	2.6	1.3	1.7	1.4	1.8	1.5	2.6	1.1	1.5
	練馬区石神井町	1.4	1.3	1.4	1.2	1.3	1.2	3.0	1.3	1.8	1.3	1.8	1.6	3.0	1.2	1.6
	足立区西新井	1.4	1.3	1.4	1.3	1.1	1.3	2.4	1.5	1.8	1.3	2.0	1.5	2.4	1.1	1.5
	江戸川区春江町	1.4	1.2	1.5	1.3	1.1	1.3	1.9	1.3	1.7	1.3	1.8	1.5	1.9	1.1	1.4
	区部一般平均	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.3	2.4	1.3	1.8	1.4	1.7	1.6	3.0	1.1	1.5
多 摩 一 般	八王子市片倉町	1.6	1.5	1.6	1.4	1.2	1.8	1.9	1.7	2.0	1.6	1.9	1.9	2.0	1.2	1.7
	八王子市大楽寺町	1.6	1.5	1.7	1.3	1.3	1.5	1.9	1.7	2.0	1.5	1.9	1.9	2.0	1.3	1.7
	小金井市本町	1.3	1.3	1.4	1.2	1.2	1.2	5.7	1.4	1.9	1.3	1.6	1.6	5.7	1.2	1.8
	東大和市奈良橋	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3	2.5	1.6	1.8	1.2	1.6	1.5	2.5	1.2	1.5
	多摩部一般平均	1.5	1.4	1.5	1.3	1.3	1.5	3.0	1.6	1.9	1.4	1.8	1.7	5.7	1.2	1.6
都一般平均	1.4	1.3	1.5	1.3	1.2	1.3	2.6	1.4	1.8	1.4	1.7	1.6	5.7	1.1	1.5	
沿 道	京葉道路亀戸	1.5	1.3	1.4	1.3	1.1	1.3	2.0	1.2	1.9	1.3	1.8	1.5	2.0	1.1	1.5
	環八通り八幡山	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.3	2.7	1.3	1.9	1.3	1.6	1.5	2.7	1.2	1.5
	沿道平均	1.5	1.3	1.4	1.3	1.2	1.3	2.4	1.3	1.9	1.3	1.7	1.5	2.7	1.1	1.5
檜原(ハックガラウト)	1.2	1.2	1.3	1.1	1.2	1.3	1.4	1.3	1.3	1.1	1.4	1.2	1.4	1.1	1.3	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

トルエン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.05  
 検出下限値 : 0.02

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	11	3.1	2.9	2.4	5.5	1.4	6.3	12	6.6	12	7.0	7.1	12	1.4	6.4
	国設東京新宿	10	2.5	4.0	6.5	5.1	2.6	8.8	13	8.1	14	8.1	7.9	14	2.5	7.6
	大田区東糞谷	13	4.9	5.8	2.6	10	12	12	15	8.6	20	9.0	6.7	20	2.6	10
	世田谷区世田谷	7.9	2.4	3.6	2.1	4.0	1.3	9.6	11	6.4	14	7.2	7.4	14	1.3	6.4
	板橋区氷川町	12	4.2	3.1	2.5	6.6	2.6	11	14	8.8	16	14	11	16	2.5	8.8
	練馬区石神井町	7.6	3.4	3.5	1.7	4.6	1.0	9.9	10	6.9	13	9.1	8.2	13	1.0	6.6
	足立区西新井	14	4.0	5.5	2.1	5.9	1.7	13	9.4	12	20	14	12	20	1.7	9.5
	江戸川区春江町	13	3.9	2.0	1.1	5.7	0.68	8.9	15	8.9	16	12	9.4	16	0.68	8.0
	区部一般平均	11	3.6	3.8	2.6	5.9	2.9	9.9	12	8.3	16	10	8.7	20	0.68	7.9
多 摩 一 般	八王子市片倉町	5.1	12	3.1	2.4	1.5	6.6	4.4	8.5	5.5	8.1	6.8	4.8	12	1.5	5.7
	八王子市大楽寺町	4.1	8.5	3.1	2.3	1.5	5.2	4.1	6.8	8.3	6.7	7.4	4.0	8.5	1.5	5.2
	小金井市本町	7.0	3.3	3.7	1.8	4.3	1.2	12	11	10	12	8.0	5.6	12	1.2	6.7
	東大和市奈良橋	7.5	3.5	4.2	2.5	6.0	1.5	6.8	11	11	11	15	6.5	15	1.5	7.2
	多摩部一般平均	5.9	6.8	3.5	2.3	3.3	3.6	6.8	9.3	8.7	9.5	9.3	5.2	15	1.2	6.2
都一般平均	9.4	4.6	3.7	2.5	5.1	3.1	8.9	11	8.4	14	9.8	7.6	20	0.68	7.3	
沿 道	京葉道路亀戸	14	4.5	3.0	2.7	9.5	1.7	8.1	13	1.7	20	12	51	51	1.7	12
	環八通り八幡山	9.2	3.5	3.6	2.1	4.6	1.1	9.0	12	7.5	14	7.4	7.9	14	1.1	6.8
	沿道平均	12	4.0	3.3	2.4	7.1	1.4	8.6	13	4.6	17	9.7	29	51	1.1	9.3
檜原(ハックガラウト)	1.6	1.4	2.1	1.4	0.46	0.43	1.1	3.8	2.1	2.8	4.0	1.4	4.0	0.43	1.9	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

## キシレン

基準値等 : -

定量下限値 : 0.2

検出下限値 : 0.04

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	2.7	0.57	1.2	1.2	1.3	1.1	1.7	2.5	1.8	3.6	1.9	1.5	3.6	0.57	1.8
	国設東京新宿	2.3	0.57	1.5	1.4	0.95	1.0	2.3	2.6	2.9	3.9	2.5	3.5	3.9	0.57	2.1
	大田区東糞谷	3.7	1.4	1.8	1.6	2.3	1.6	3.0	4.3	2.8	6.0	2.4	1.9	6.0	1.4	2.7
	世田谷区世田谷	1.9	0.61	1.5	0.91	0.94	0.66	3.8	2.1	1.8	4.3	2.0	1.5	4.3	0.61	1.8
	板橋区氷川町	2.3	0.92	1.1	0.70	1.0	4.0	2.6	2.9	1.9	4.2	3.0	1.8	4.2	0.70	2.2
	練馬区石神井町	1.9	0.71	1.0	0.58	0.99	0.35	2.3	1.9	1.5	3.3	2.6	1.3	3.3	0.35	1.5
	足立区西新井	2.8	0.84	1.2	1.0	1.2	0.58	2.5	2.5	2.4	5.4	2.9	1.9	5.4	0.58	2.1
	江戸川区春江町	2.8	0.76	0.89	0.51	1.9	0.34	2.0	2.3	1.9	4.6	2.3	2.1	4.6	0.34	1.9
	区部一般平均	2.5	0.79	1.3	0.99	1.3	1.2	2.5	2.6	2.1	4.4	2.4	1.9	6.0	0.34	2.0
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.97	0.79	0.87	0.64	0.41	1.5	1.3	1.6	1.3	1.8	1.7	1.1	1.8	0.41	1.2
	八王子市大楽寺町	0.76	0.72	0.78	0.67	0.34	1.2	0.80	1.4	2.2	1.4	1.8	0.97	2.2	0.34	1.1
	小金井市本町	1.8	0.99	1.1	0.68	1.1	0.44	2.9	2.2	2.3	3.9	2.1	1.1	3.9	0.44	1.7
	東大和市奈良橋	1.5	0.86	1.4	0.86	0.73	0.78	2.3	2.1	1.9	2.8	2.8	1.5	2.8	0.73	1.6
	多摩部一般平均	1.2	0.84	1.0	0.71	0.65	0.98	1.8	1.8	1.9	2.5	2.1	1.2	3.9	0.34	1.4
都一般平均	2.1	0.81	1.2	0.90	1.1	1.1	2.3	2.4	2.0	3.8	2.3	1.7	6.0	0.34	1.8	
沿 道	京葉道路亀戸	2.9	0.76	1.3	1.1	1.9	0.90	2.0	8.1	2.4	5.2	2.5	430	430	0.76	38.0
	環八通り八幡山	2.6	0.97	1.1	0.59	1.2	0.40	2.7	2.5	1.7	4.3	2.6	1.9	4.3	0.40	1.9
	沿道平均	2.8	0.87	1.2	0.85	1.5	0.65	2.4	5.3	2.1	4.8	2.5	220	430	0.40	20.0
檜原(ハックラウト)	0.36	0.51	0.38	0.39	* 0.14	* 0.12	0.24	0.45	0.61	0.82	1.5	0.34	1.5	* 0.12	0.49	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

m, p-キシレン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.06  
 検出下限値 : 0.02

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区	中央区晴海	2.0	0.42	0.87	0.87	0.96	0.82	1.3	1.9	1.3	2.7	1.4	1.1	2.7	0.42	1.3
部	国設東京新宿	1.7	0.42	1.1	1.0	0.71	0.76	1.7	2.0	2.2	2.9	1.9	2.7	2.9	0.42	1.6
一般	大田区東糀谷	2.8	1.0	1.3	1.2	1.7	1.2	2.2	3.3	2.1	4.5	1.8	1.4	4.5	1.0	2.0
環境	世田谷区世田谷	1.4	0.45	1.1	0.67	0.71	0.48	2.9	1.6	1.3	3.2	1.5	1.1	3.2	0.45	1.4
境	板橋区氷川町	1.7	0.68	0.82	0.51	0.76	3.1	1.9	2.2	1.4	3.1	2.3	1.3	3.1	0.51	1.6
	練馬区石神井町	1.4	0.53	0.76	0.43	0.74	0.25	1.7	1.4	1.1	2.4	1.9	0.97	2.4	0.25	1.1
	足立区西新井	2.1	0.62	0.91	0.76	0.87	0.41	1.9	1.9	1.8	4.0	2.2	1.4	4.0	0.41	1.6
	江戸川区春江町	2.1	0.57	0.65	0.38	1.4	0.22	1.5	1.8	1.4	3.4	1.7	1.6	3.4	0.22	1.4
	区部一般平均	1.9	0.59	0.94	0.73	0.98	0.91	1.9	2.0	1.6	3.3	1.8	1.4	4.5	0.22	1.5
多	八王子市片倉町	0.71	0.60	0.64	0.47	0.30	1.1	0.91	1.2	0.97	1.3	1.2	0.79	1.3	0.30	0.85
摩	八王子市大楽寺町	0.55	0.53	0.56	0.48	0.24	0.83	0.58	1.0	1.6	0.99	1.3	0.70	1.6	0.24	0.78
一般	小金井市本町	1.3	0.74	0.81	0.50	0.86	0.32	2.1	1.7	1.7	2.9	1.6	0.81	2.9	0.32	1.3
	東大和市奈良橋	1.1	0.65	1.0	0.63	0.55	0.58	1.7	1.6	1.4	2.1	2.1	1.1	2.1	0.55	1.2
	多摩部一般平均	0.92	0.63	0.75	0.52	0.49	0.71	1.3	1.4	1.4	1.8	1.6	0.85	2.9	0.24	1.0
	都一般平均	1.6	0.60	0.88	0.66	0.82	0.84	1.7	1.8	1.5	2.8	1.7	1.2	4.5	0.22	1.3
沿	京葉道路亀戸	2.2	0.57	0.99	0.79	1.4	0.61	1.5	5.4	1.8	3.9	1.9	340	340	0.57	30.0
道	環八通り八幡山	1.9	0.69	0.79	0.44	0.86	0.29	2.0	1.9	1.3	3.2	1.9	1.4	3.2	0.29	1.4
	沿道平均	2.1	0.63	0.89	0.62	1.1	0.45	1.8	3.7	1.6	3.6	1.9	170	340	0.29	16.0
	檜原(ハックガラウト <sup>®</sup> )	0.26	0.39	0.25	0.27	0.10	0.08	0.16	0.32	0.43	0.60	1.1	0.24	1.1	0.08	0.35

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

o-キシレン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.06  
 検出下限値 : 0.02

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区	中央区晴海	0.68	0.15	0.30	0.34	0.33	0.30	0.43	0.61	0.45	0.92	0.46	0.38	0.92	0.15	0.45
部	国設東京新宿	0.56	0.15	0.36	0.35	0.24	0.25	0.56	0.62	0.72	0.99	0.60	0.82	0.99	0.15	0.52
一般	大田区東糀谷	0.91	0.35	0.46	0.43	0.58	0.36	0.76	1.0	0.71	1.5	0.60	0.52	1.5	0.35	0.68
環境	世田谷区世田谷	0.47	0.16	0.37	0.24	0.23	0.18	0.91	0.54	0.45	1.1	0.50	0.38	1.1	0.16	0.46
境	板橋区氷川町	0.57	0.24	0.30	0.19	0.28	0.86	0.66	0.68	0.47	1.1	0.74	0.45	1.1	0.19	0.55
	練馬区石神井町	0.48	0.18	0.27	0.15	0.25	0.10	0.60	0.45	0.37	0.85	0.65	0.35	0.85	0.10	0.39
	足立区西新井	0.68	0.22	0.33	0.26	0.28	0.17	0.62	0.58	0.62	1.4	0.72	0.48	1.4	0.17	0.53
	江戸川区春江町	0.68	0.19	0.24	0.13	0.54	0.12	0.52	0.53	0.46	1.2	0.56	0.53	1.2	0.12	0.48
	区部一般平均	0.63	0.21	0.33	0.26	0.34	0.29	0.63	0.63	0.53	1.1	0.60	0.49	1.5	0.10	0.51
多	八王子市片倉町	0.26	0.19	0.23	0.17	0.11	0.42	0.35	0.42	0.37	0.49	0.45	0.29	0.49	0.11	0.31
摩	八王子市大楽寺町	0.21	0.19	0.22	0.19	0.10	0.33	0.22	0.37	0.61	0.39	0.49	0.27	0.61	0.10	0.30
一般	小金井市本町	0.45	0.25	0.30	0.18	0.27	0.12	0.75	0.53	0.56	0.97	0.53	0.30	0.97	0.12	0.43
	東大和市奈良橋	0.37	0.21	0.38	0.23	0.18	0.20	0.62	0.51	0.52	0.71	0.70	0.37	0.71	0.18	0.42
	多摩部一般平均	0.32	0.21	0.28	0.19	0.17	0.27	0.49	0.46	0.52	0.64	0.54	0.31	0.97	0.10	0.37
	都一般平均	0.53	0.21	0.31	0.24	0.28	0.28	0.58	0.57	0.53	0.97	0.58	0.43	1.5	0.10	0.46
沿	京葉道路亀戸	0.73	0.19	0.35	0.32	0.45	0.29	0.50	2.7	0.61	1.3	0.61	89	89	0.19	8.1
道	環八通り八幡山	0.71	0.28	0.30	0.15	0.29	0.11	0.71	0.63	0.43	1.1	0.65	0.54	1.1	0.11	0.49
	沿道平均	0.72	0.24	0.33	0.24	0.37	0.20	0.61	1.7	0.52	1.2	0.63	45	89	0.11	4.3
	檜原(ハックガラウト <sup>®</sup> )	0.10	0.12	0.13	0.12	* 0.04	* 0.04	0.08	0.13	0.18	0.22	0.41	0.10	0.41	* 0.04	0.14

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

エチルベンゼン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.06  
 検出下限値 : 0.02

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	2.6	0.53	1.4	1.3	1.4	1.2	1.7	2.6	1.8	3.5	2.0	1.7	3.5	0.53	1.8
	国設東京新宿	2.3	0.48	1.6	1.6	0.98	0.91	2.1	2.7	3.4	3.7	2.7	4.1	4.1	0.48	2.2
	大田区東糀谷	3.5	1.4	2.0	1.9	2.4	1.5	2.6	4.4	2.8	5.6	2.4	2.1	5.6	1.4	2.7
	世田谷区世田谷	1.8	0.57	1.5	0.76	0.97	0.45	4.0	2.1	1.9	3.8	2.0	1.3	4.0	0.45	1.8
	板橋区氷川町	2.2	0.84	1.1	0.68	1.0	3.6	2.5	2.9	2.1	3.6	3.2	1.7	3.6	0.68	2.1
	練馬区石神井町	1.9	0.70	1.1	0.55	1.1	0.27	2.2	1.9	1.7	2.9	2.6	1.3	2.9	0.27	1.5
	足立区西新井	2.8	0.80	1.2	1.1	1.3	0.40	2.5	2.8	2.2	4.5	3.1	2.0	4.5	0.40	2.1
	江戸川区春江町	2.8	0.74	0.89	0.42	1.9	0.26	2.0	2.5	2.0	4.2	2.6	2.2	4.2	0.26	1.9
	区部一般平均	2.5	0.76	1.3	1.0	1.4	1.1	2.5	2.7	2.2	4.0	2.6	2.1	5.6	0.26	2.0
多 摩 一 般	八王子市片倉町	1.2	0.67	1.2	0.85	0.49	2.2	1.2	2.1	1.5	1.9	1.9	1.5	2.2	0.49	1.4
	八王子市大楽寺町	0.79	0.69	1.1	0.76	0.32	1.8	0.90	1.7	1.5	1.5	2.0	1.2	2.0	0.32	1.2
	小金井市本町	1.7	0.96	1.3	0.77	1.3	0.35	2.5	2.3	2.6	3.7	2.3	1.1	3.7	0.35	1.7
	東大和市奈良橋	1.4	0.92	1.7	0.92	0.81	0.67	2.3	2.3	2.0	2.5	3.0	1.6	3.0	0.67	1.7
	多摩部一般平均	1.3	0.81	1.3	0.83	0.73	1.3	1.7	2.1	1.9	2.4	2.3	1.4	3.7	0.32	1.5
都一般平均	2.1	0.78	1.3	0.97	1.2	1.1	2.2	2.5	2.1	3.5	2.5	1.8	5.6	0.26	1.8	
沿 道	京葉道路亀戸	3.0	0.76	1.3	0.92	2.2	0.70	1.8	6.9	2.6	4.7	2.6	530	530	0.70	46.0
	環八通り八幡山	2.1	0.65	1.2	0.58	1.1	0.30	2.3	2.2	1.8	3.6	2.3	1.6	3.6	0.30	1.6
	沿道平均	2.6	0.71	1.3	0.75	1.7	0.50	2.1	4.6	2.2	4.2	2.5	270	530	0.30	24.0
檜原(ハックガラウト)	0.30	0.62	0.88	0.30	0.10	0.10	0.39	0.46	0.76	0.90	1.2	0.52	1.2	0.10	0.54	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

スチレン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.06  
 検出下限値 : 0.02

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.25	0.10	0.11	0.13	0.17	0.09	0.13	0.37	0.25	0.42	0.15	0.17	0.42	0.09	0.20
	国設東京新宿	0.30	0.19	0.08	0.09	0.17	0.08	0.13	0.80	0.17	0.42	0.19	0.18	0.80	0.08	0.23
	大田区東糀谷	0.28	0.10	0.16	0.18	0.21	0.12	0.18	0.35	0.30	0.58	0.18	0.37	0.58	0.10	0.25
	世田谷区世田谷	0.21	0.11	0.11	0.14	0.17	0.41	0.16	0.34	0.11	0.40	0.16	0.17	0.41	0.11	0.21
	板橋区氷川町	0.25	0.11	0.08	0.15	0.15	0.07	0.17	0.43	0.14	0.45	0.26	0.19	0.45	0.07	0.20
	練馬区石神井町	0.21	0.09	0.08	0.11	0.15	0.12	0.17	0.31	0.11	0.30	0.21	0.16	0.31	0.08	0.17
	足立区西新井	0.29	0.12	0.09	0.10	0.17	0.07	0.17	0.17	0.16	0.60	0.26	0.19	0.60	0.07	0.20
	江戸川区春江町	0.28	0.09	0.09	0.10	0.17	* 0.05	0.15	0.33	0.15	0.67	0.15	0.22	0.67	* 0.05	0.20
	区部一般平均	0.26	0.11	0.10	0.13	0.17	0.13	0.16	0.39	0.17	0.48	0.20	0.21	0.80	* 0.05	0.21
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.10	0.07	0.08	0.19	* 0.04	0.08	0.08	0.19	0.20	0.15	0.16	0.12	0.20	* 0.04	0.12
	八王子市大楽寺町	0.08	0.06	* 0.05	0.08	* 0.04	0.12	0.10	0.15	0.18	0.14	0.15	0.09	0.18	* 0.04	0.10
	小金井市本町	0.20	0.14	0.08	0.13	0.14	0.09	0.20	0.28	0.17	0.48	0.21	0.12	0.48	0.08	0.19
	東大和市奈良橋	0.21	0.11	0.09	0.12	0.14	0.09	0.17	0.18	0.15	0.20	0.25	0.15	0.25	0.09	0.16
	多摩部一般平均	0.15	0.10	0.08	0.13	0.09	0.10	0.14	0.20	0.18	0.24	0.19	0.12	0.48	* 0.04	0.14
都一般平均	0.22	0.11	0.09	0.13	0.14	0.12	0.15	0.33	0.17	0.40	0.19	0.18	0.80	* 0.04	0.19	
沿 道	京葉道路亀戸	0.32	0.16	0.21	0.17	0.20	0.16	0.15	1.3	0.22	0.53	0.21	0.57	1.3	0.15	0.35
	環八通り八幡山	0.34	0.12	0.09	0.10	0.21	0.07	0.18	0.53	0.11	0.36	0.22	0.21	0.53	0.07	0.21
	沿道平均	0.33	0.14	0.15	0.14	0.21	0.12	0.17	0.92	0.17	0.45	0.22	0.39	1.3	0.07	0.28
檜原(ハックガラウト)	* 0.05	* 0.05	0.06	0.12	* 0.05	* 0.04	* 0.04	0.08	0.12	* 0.05	0.11	* 0.03	0.12	* 0.03	0.07	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

1, 1-ジクロロエタン

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.2  
 検出下限値 : 0.04

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	<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
	国設東京新宿	<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
	大田区東糀谷	<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
	世田谷区世田谷	<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
	板橋区氷川町	<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
	練馬区石神井町	<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
	足立区西新井	<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
	江戸川区春江町	<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
区部一般平均	<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	
多 摩 一 般	八王子市片倉町	<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
	八王子市大楽寺町	<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
	小金井市本町	<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
	東大和市奈良橋	<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
	多摩部一般平均	<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
都一般平均	<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	
沿 道	京葉道路亀戸	<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
	環八通り八幡山	<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
	沿道平均	<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
檜原(ハックガラウト)	<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	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

四塩化炭素

基準値等 : -  
 定量下限値 : 0.2  
 検出下限値 : 0.05

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	0.61	0.54	0.55	0.50	0.53	0.58	0.55	0.49	0.54	0.57	0.53	0.52	0.61	0.49	0.54
	国設東京新宿	0.57	0.59	0.53	0.52	0.53	0.58	0.56	0.55	0.54	0.61	0.57	0.53	0.61	0.52	0.56
	大田区東糀谷	0.59	0.65	0.58	0.53	0.51	0.55	0.58	0.48	0.55	0.59	0.55	0.55	0.65	0.48	0.56
	世田谷区世田谷	0.57	0.55	0.59	0.55	0.52	0.59	0.59	0.58	0.60	0.58	0.55	0.53	0.60	0.52	0.57
	板橋区氷川町	0.55	0.57	0.52	0.56	0.57	0.55	0.57	0.56	0.53	0.60	0.55	0.54	0.60	0.52	0.56
	練馬区石神井町	0.57	0.62	0.56	0.54	0.56	0.54	0.59	0.54	0.56	0.56	0.57	0.55	0.62	0.54	0.56
	足立区西新井	0.56	0.67	0.53	0.52	0.52	0.56	0.56	0.54	0.57	0.58	0.55	0.54	0.67	0.52	0.56
	江戸川区春江町	0.53	0.58	0.60	0.63	0.51	0.56	0.60	0.50	0.58	0.58	0.59	0.54	0.63	0.50	0.57
区部一般平均	0.57	0.60	0.56	0.54	0.53	0.56	0.58	0.53	0.56	0.58	0.56	0.54	0.67	0.48	0.56	
多 摩 一 般	八王子市片倉町	0.46	0.48	0.47	0.44	0.46	0.47	0.46	0.49	0.45	0.41	0.49	0.45	0.49	0.41	0.46
	八王子市大楽寺町	0.49	0.48	0.53	0.43	0.45	0.47	0.50	0.50	0.48	0.40	0.49	0.43	0.53	0.40	0.47
	小金井市本町	0.55	0.57	0.55	0.54	0.53	0.50	0.62	0.54	0.55	0.52	0.52	0.52	0.62	0.50	0.54
	東大和市奈良橋	0.54	0.60	0.58	0.49	0.58	0.57	0.64	0.51	0.57	0.55	0.56	0.54	0.64	0.49	0.56
	多摩部一般平均	0.51	0.53	0.53	0.48	0.51	0.50	0.56	0.51	0.51	0.47	0.52	0.49	0.64	0.40	0.51
都一般平均	0.55	0.58	0.55	0.52	0.52	0.54	0.57	0.52	0.54	0.55	0.54	0.52	0.67	0.40	0.54	
沿 道	京葉道路亀戸	0.53	0.59	0.60	0.57	0.54	0.56	0.59	0.51	0.56	0.58	0.56	0.57	0.60	0.51	0.56
	環八通り八幡山	0.58	0.59	0.56	0.56	0.57	0.58	0.57	0.55	0.54	0.57	0.54	0.54	0.59	0.54	0.56
	沿道平均	0.56	0.59	0.58	0.57	0.56	0.57	0.58	0.53	0.55	0.58	0.55	0.56	0.60	0.51	0.56
檜原(ハックガラウト)	0.57	0.58	0.56	0.52	0.52	0.58	0.64	0.53	0.56	0.54	0.57	0.56	0.64	0.52	0.56	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

アセトアルデヒド

基準値等 : 5 (U.S.EPA)

定量下限値 : 0.8

検出下限値 : 0.3

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	2.7	1.2	3.8	2.9	2.0	1.4	3.8	2.7	3.3	4.0	2.2	2.7	4.0	1.2	2.7
	国設東京新宿	2.6	1.1	3.2	3.0	1.5	1.4	4.4	1.4	3.3	4.3	2.4	2.9	4.4	1.1	2.6
	大田区東糀谷	3.4	1.4	5.4	4.2	2.6	2.8	5.6	3.5	4.2	5.5	2.4	3.0	5.6	1.4	3.7
	世田谷区世田谷	2.7	1.5	4.1	2.5	1.7	1.6	4.7	2.5	2.7	4.4	2.4	3.1	4.7	1.5	2.8
	板橋区氷川町	2.7	1.4	3.8	2.0	3.7	1.4	3.9	2.1	2.5	4.3	2.6	3.1	4.3	1.4	2.8
	練馬区石神井町	2.1	1.0	3.0	1.5	1.4	1.3	4.4	1.7	2.2	3.4	2.5	2.4	4.4	1.0	2.2
	足立区西新井	2.3	1.2	3.8	2.0	2.3	1.5	3.3	3.0	2.7	4.4	2.4	2.9	4.4	1.2	2.7
	江戸川区春江町	2.8	1.5	3.9	2.0	1.6	1.1	3.7	1.9	2.3	4.0	2.3	3.5	4.0	1.1	2.6
	区部一般平均	2.7	1.3	3.9	2.5	2.1	1.6	4.2	2.4	2.9	4.3	2.4	3.0	5.6	1.0	2.8
多 摩 一 般	八王子市片倉町	1.4	0.9	2.2	1.3	1.0	3.6	2.7	1.6	1.9	2.8	2.7	2.3	3.6	0.9	2.0
	八王子市大楽寺町	1.4	0.9	2.5	1.5	1.7	2.4	3.0	1.4	2.2	2.5	2.0	1.6	3.0	0.9	1.9
	小金井市本町	2.3 *	0.6	3.4	1.9	1.4 *	0.6	3.7	2.5	3.2	3.4	2.3	3.5	3.7 *	0.6	2.4
	東大和市奈良橋	1.9	1.1	3.0	1.9	1.0	0.9	3.2	1.5	3.1	2.7	2.5	2.1	3.2	0.9	2.1
	多摩部一般平均	1.8	0.9	2.8	1.7	1.3	1.9	3.2	1.8	2.6	2.9	2.4	2.4	3.7 *	0.6	2.1
都一般平均	2.4	1.2	3.5	2.2	1.8	1.7	3.9	2.2	2.8	3.8	2.4	2.8	5.6 *	0.6	2.5	
沿 道	京葉道路亀戸	2.6	1.5	3.5	2.4	2.0	1.6	3.3	2.3	3.3	4.3	2.4	3.3	4.3	1.5	2.7
	環八通り八幡山	3.1	1.6	4.5	2.6	2.3	1.6	5.2	2.9	2.8	4.3	2.5	3.6	5.2	1.6	3.1
	沿道平均	2.9	1.6	4.0	2.5	2.2	1.6	4.3	2.6	3.1	4.3	2.5	3.5	5.2	1.5	2.9
檜原(ハックグラウンド)	1.5	1.2	4.1	2.9	1.9	1.1	1.8	1.1	1.5	1.7	1.5	1.1	4.1	1.1	1.8	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

ホルムアルデヒド

基準値等 : 0.8 (U.S.EPA)

定量下限値 : 0.8

検出下限値 : 0.3

平成30年度

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	2.2	0.8	3.1	3.9	3.0	2.7	3.4	3.1	3.4	2.2	2.1	3.9	0.8	2.8	
	国設東京新宿	1.2	0.8	2.6	3.6	2.3	2.5	3.2	1.4	3.0	3.4	1.9	2.1	3.6	0.8	2.3
	大田区東糀谷	2.5	1.0	3.5	4.3	2.9	2.7	4.5	3.0	3.5	4.6	2.2	2.2	4.6	1.0	3.1
	世田谷区世田谷	2.0	0.9	2.5	3.2	2.1	3.7	4.4	2.7	2.5	4.3	2.4	2.8	4.4	0.9	2.8
	板橋区氷川町	2.1	1.4	3.5	3.6	2.8	2.7	3.9	2.8	2.8	3.7	2.4	2.7	3.9	1.4	2.9
	練馬区石神井町	1.2 *	0.6	1.7	2.0	1.9	1.8	3.1	1.6	1.7	2.6	2.0	1.7	3.1 *	0.6	1.8
	足立区西新井	1.5	0.8	2.8	3.0	2.4	2.1	2.9	2.5	2.3	3.3	1.9	2.1	3.3	0.8	2.3
	江戸川区春江町	2.5	1.2	3.5	3.1	2.8	2.4	3.7	2.2	2.6	3.2	2.3	2.9	3.7	1.2	2.7
	区部一般平均	1.9	0.9	2.9	3.3	2.5	2.6	3.6	2.4	2.7	3.6	2.2	2.3	4.6 *	0.6	2.6
多 摩 一 般	八王子市片倉町	1.0	0.9	3.0	2.8	1.1	3.3	3.0	2.5	1.6	2.4	2.4	2.4	3.3	0.9	2.2
	八王子市大楽寺町	1.2	0.8	3.4	3.0	1.3	2.7	3.4	1.4	2.4	2.2	1.8	1.9	3.4	0.8	2.1
	小金井市本町	1.3 *	0.7	4.5	3.9	2.4	1.4	4.3	2.1	2.6	3.1	1.9	2.1	4.5 *	0.7	2.5
	東大和市奈良橋	0.9 *	0.5	3.1	3.6	1.5	2.0	3.6	1.6	2.4	2.1	1.7	1.7	3.6 *	0.5	2.1
	多摩部一般平均	1.1 *	0.7	3.5	3.3	1.6	2.4	3.6	1.9	2.3	2.5	2.0	2.0	4.5 *	0.5	2.2
都一般平均	1.6	0.9	3.1	3.3	2.2	2.5	3.6	2.2	2.5	3.2	2.1	2.2	4.6 *	0.5	2.5	
沿 道	京葉道路亀戸	1.8	0.8	2.4	3.5	2.2	2.0	2.0	2.3	2.9	3.5	2.2	2.0	3.5	0.8	2.3
	環八通り八幡山	2.5	1.1	4.1	3.9	2.5	2.3	5.0	2.7	2.2	3.6	2.4	2.9	5.0	1.1	2.9
	沿道平均	2.2	1.0	3.3	3.7	2.4	2.2	3.5	2.5	2.6	3.6	2.3	2.5	5.0	0.8	2.6
檜原(ハックグラウンド)	* 0.5	1.2	1.7	4.5	1.5	1.8	2.0	1.3	1.1	1.2	1.0	0.8	4.5 *	0.5	1.6	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

ベンゾ[a]ピレン

基準値等 : 0.12 (WHO)

定量下限値 : 0.05

検出下限値 : 0.02

(単位:ng/m<sup>3</sup>)

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区部一般環境	中央区晴海	0.05	<0.02	0.27	0.48	<0.02	0.14	0.06	* 0.03	0.19	0.24	0.13	0.13	0.48	<0.02	0.15
	国設東京新宿	* 0.04	<0.02	0.09	<0.02	<0.02	0.08	* 0.04	* 0.02	0.05	0.24	0.13	0.08	0.24	<0.02	0.07
	大田区東糞谷	0.05	<0.02	0.43	0.48	<0.02	1.1	0.05	* 0.03	0.45	0.46	0.15	0.22	1.1	<0.02	0.29
	世田谷区世田谷	* 0.03	<0.02	0.07	<0.02	* 0.04	<0.02	0.07	<0.02	* 0.04	0.24	0.16	0.08	0.24	<0.02	0.06
	板橋区氷川町	* 0.02	<0.02	0.08	<0.02	<0.02	* 0.02	* 0.04	<0.02	* 0.04	0.13	0.12	0.13	0.13	<0.02	0.05
	練馬区石神井町	* 0.02	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	<0.02	* 0.03	0.09	0.21	0.07	0.21	<0.02	* 0.05
	足立区西新井	* 0.03	<0.02	0.12	0.07	<0.02	* 0.03	0.06	* 0.03	* 0.04	0.15	0.17	0.09	0.17	<0.02	0.07
	江戸川区春江町	* 0.03	<0.02	0.15	0.06	<0.02	0.05	0.05	* 0.03	0.08	0.31	0.16	0.14	0.31	<0.02	0.09
	区部一般平均	* 0.03	<0.02	0.16	0.14	<0.02	0.18	0.05	* 0.02	0.12	0.23	0.15	0.12	1.1	<0.02	0.10
多摩一般環境	八王子市片倉町	0.05	<0.02	0.11	<0.02	<0.02	* 0.03	0.09	* 0.03	* 0.04	0.20	0.48	0.11	0.48	<0.02	0.10
	八王子市大楽寺町	0.11	<0.02	0.09	<0.02	<0.02	* 0.04	0.14	* 0.03	0.06	0.13	0.55	0.12	0.55	<0.02	0.11
	小金井市本町	* 0.03	<0.02	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	0.10	* 0.02	0.05	0.17	0.30	0.29	0.30	<0.02	0.09
	東大和市奈良橋	* 0.03	<0.02	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	0.11	* 0.03	* 0.04	0.18	0.22	0.12	0.22	<0.02	0.07
	多摩部一般平均	0.06	<0.02	0.10	<0.02	<0.02	* 0.02	0.11	* 0.03	0.05	0.17	0.39	0.16	0.55	<0.02	0.09
都一般平均	都一般平均	* 0.04	<0.02	0.14	0.10	<0.02	0.13	0.07	* 0.02	0.09	0.21	0.23	0.13	1.1	<0.02	0.10
沿道	京葉道路亀戸	* 0.04	<0.02	0.32	0.42	* 0.02	0.24	0.07	* 0.04	0.21	0.35	0.22	0.12	0.42	<0.02	0.17
	環八通り八幡山	0.08	<0.02	0.07	0.15	<0.02	<0.02	* 0.04	* 0.03	* 0.04	0.22	0.20	0.08	0.22	<0.02	0.08
	沿道平均	0.06	<0.02	0.20	0.29	<0.02	0.13	0.06	* 0.04	0.13	0.29	0.21	0.10	0.42	<0.02	0.13
檜原(ハックグラウンド)	檜原(ハックグラウンド)	* 0.02	<0.02	* 0.03	0.18	<0.02	<0.02	0.09	* 0.02	0.22	0.07	0.39	* 0.04	0.39	<0.02	0.09

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

ニッケル化合物

基準値等 : 25 (指針値)

定量下限値 : 4

検出下限値 : 1

(単位:ng/m<sup>3</sup>)

平成30年度

測定地点(局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区部一般環境	中央区晴海	* 3.3	<1	6.2	13	* 3.2	5.3	6.1	* 1.5	7.5	6.0	* 3.0	* 3.7	13	<1	4.9
	国設東京新宿	* 2.1	<1	* 3.9	* 2.8	<1	* 3.2	5.8	* 1.6	6.1	5.5	* 3.6	* 3.5	6.1	<1	* 3.3
	大田区東糞谷	6.7	* 2.1	7.1	9.9	* 1.0	6.7	5.1	5.7	9.3	11	* 3.7	8.1	11	* 1.0	6.4
	世田谷区世田谷	* 2.1	<1	* 2.9	9.8	* 1.0	* 1.1	* 3.3	<1	6.1	6.6	* 3.4	4.3	9.8	<1	* 3.5
	板橋区氷川町	* 3.7	<1	* 2.6	* 1.7	* 2.3	* 3.3	4.8	<1	* 3.7	5.4	11	* 2.9	11	<1	* 3.5
	練馬区石神井町	* 1.3	<1	* 2.7	* 2.6	<1	* 2.1	* 3.8	* 1.2	* 2.5	* 2.4	* 2.7	* 2.8	* 3.8	<1	* 2.1
	足立区西新井	* 1.8	<1	* 3.5	4.5	<1	* 3.0	4.4	* 1.7	* 2.8	5.0	* 1.6	* 2.4	5.0	<1	* 2.6
	江戸川区春江町	* 2.0	<1	5.5	6.2	* 1.1	* 3.3	5.3	* 1.7	* 3.9	11	* 1.4	* 2.9	11	<1	* 3.7
	区部一般平均	* 2.9	<1	4.3	6.3	* 1.3	* 3.5	4.8	* 1.8	5.2	6.6	* 3.8	* 3.8	13	<1	* 3.8
多摩一般環境	八王子市片倉町	<1	<1	* 1.0	<1	* 3.0	* 3.3	* 3.1	* 2.8	5.9	7.3	* 2.7	5.2	7.3	<1	* 3.0
	八王子市大楽寺町	<1	* 1.7	<1	<1	<1	* 2.3	* 3.1	* 2.1	16	6.3	* 2.4	5.8	16	<1	* 3.5
	小金井市本町	* 1.8	<1	* 3.4	* 2.2	<1	<1	* 2.6	* 2.5	* 2.8	4.8	* 2.8	13	13	<1	* 3.1
	東大和市奈良橋	* 1.3	<1	* 3.4	* 2.7	<1	<1	* 2.0	* 1.0	* 2.0	* 2.0	* 3.0	10	10	<1	* 2.4
	多摩部一般平均	* 1.0	<1	* 2.1	* 1.5	* 1.1	* 1.7	* 2.7	* 2.1	6.7	5.1	* 2.7	8.5	16	<1	* 3.0
都一般平均	都一般平均	* 2.3	<1	* 3.6	4.7	* 1.2	* 2.9	* 4.1	* 1.9	5.7	6.1	* 3.4	5.4	16	<1	* 3.5
沿道	京葉道路亀戸	* 2.3	* 1.2	6.3	9.2	* 2.1	6.3	4.6	* 1.6	5.0	7.6	* 3.6	9.6	9.6	* 1.2	5.0
	環八通り八幡山	4.9	* 2.1	* 3.3	8.3	* 3.6	* 1.7	7.7	* 1.3	5.0	6.6	5.2	4.9	8.3	* 1.3	4.6
	沿道平均	* 3.6	1.7	4.8	8.8	* 2.9	4.0	6.2	* 1.5	5.0	7.1	4.4	7.3	9.6	* 1.2	4.8
檜原(ハックグラウンド)	檜原(ハックグラウンド)	<1	<1	* 2.5	<1	<1	<1	* 1.7	<1	4.5	<1	<1	* 1.5	4.5	<1	* 1.2

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

ヒ素及びその化合物

基準値等 : 6 (指針値)

定量下限値 : 0.2

検出下限値 : 0.06

平成30年度

(単位:ng/m<sup>3</sup>)

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	1.6	0.41	0.45	0.76	0.21	0.25	0.82	0.60	0.69	1.3	1.7	2.2	2.2	0.21	0.92
	国設東京新宿	1.8	0.58	0.29	0.48	* 0.15	0.28	1.0	0.46	0.51	1.3	1.5	1.9	1.9	* 0.15	0.85
	大田区東糞谷	1.6	0.43	0.45	0.65	* 0.17	0.49	0.76	0.65	0.22	1.5	1.7	2.2	2.2	* 0.17	0.90
	世田谷区世田谷	1.8	0.51	0.26	0.27	* 0.09	0.20	0.72	0.35	0.33	1.2	1.5	2.2	2.2	* 0.09	0.79
	板橋区氷川町	1.1	0.52	0.26	0.21	* 0.06	0.21	1.2	* 0.16	0.41	1.1	1.4	2.0	2.0	* 0.06	0.72
	練馬区石神井町	1.1	0.49	0.30	0.31	* 0.11	* 0.16	0.94	0.32	0.52	0.73	1.4	2.1	2.1	* 0.11	0.71
	足立区西新井	1.2	0.78	0.37	0.57	* 0.07	0.24	1.0	0.56	0.43	1.1	1.2	1.9	1.9	* 0.07	0.79
	江戸川区春江町	1.8	0.35	0.20	0.42	0.20	0.20	1.3	0.74	0.81	1.5	1.3	2.2	2.2	0.20	0.92
	区部一般平均	1.5	0.51	0.32	0.46	* 0.13	0.25	0.97	0.48	0.49	1.2	1.5	2.1	2.2	* 0.06	0.82
多 摩 一 般	八王子市片倉町	1.1	0.43	0.66	0.38	* 0.10	0.37	0.55	0.25	0.55	0.91	1.2	2.1	2.1	* 0.10	0.72
	八王子市大楽寺町	0.90	0.32	0.37	0.29	* 0.07	0.49	0.72	0.31	0.64	0.90	1.3	1.8	1.8	* 0.07	0.68
	小金井市本町	2.0	0.68	0.38	0.31	* 0.15	* 0.11	0.80	0.29	0.58	0.90	1.8	2.2	2.2	* 0.11	0.85
	東大和市奈良橋	1.7	0.56	0.44	0.41	* 0.07	* 0.11	0.70	0.21	* 0.11	0.91	1.6	2.1	2.1	* 0.07	0.74
	多摩部一般平均	1.4	0.50	0.46	0.35	* 0.10	0.27	0.69	0.27	0.47	0.91	1.5	2.1	2.2	* 0.07	0.75
都一般平均	1.5	0.51	0.37	0.42	* 0.12	0.26	0.88	0.41	0.48	1.1	1.5	2.1	2.2	* 0.06	0.80	
沿 道	京葉道路亀戸	1.8	0.61	0.34	0.76	0.78	0.42	1.0	0.55	* 0.11	1.6	1.7	2.5	2.5	* 0.11	1.0
	環八通り八幡山	2.0	0.64	1.2	1.2	* 0.15	* 0.16	1.0	0.35	0.70	1.2	1.7	2.2	2.2	* 0.15	1.0
	沿道平均	1.9	0.63	0.77	0.98	0.47	0.29	1.0	0.45	0.41	1.4	1.7	2.4	2.5	* 0.11	1.0
檜原(ハックガラウト)	* 0.12	* 0.14	0.28	* 0.14	<0.06	<0.06	0.44	* 0.07	* 0.17	0.47	0.58	0.83	0.83	<0.06	0.28	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

ベリリウム及びその化合物

基準値等 : 4 (U. S. EPA)

定量下限値 : 0.06

検出下限値 : 0.02

平成30年度

(単位:ng/m<sup>3</sup>)

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	* 0.03	* 0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	<0.02	
	国設東京新宿	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	
	大田区東糞谷	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.03	* 0.02	* 0.03	<0.02	* 0.04	<0.02	* 0.02
	世田谷区世田谷	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02
	板橋区氷川町	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02
	練馬区石神井町	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02
	足立区西新井	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02
	江戸川区春江町	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	* 0.04	<0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	<0.02
	区部一般平均	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	<0.02
多 摩 一 般	八王子市片倉町	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	
	八王子市大楽寺町	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	
	小金井市本町	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	* 0.03	* 0.02	0.07	0.07	<0.02	* 0.02
	東大和市奈良橋	* 0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	* 0.04	* 0.02	0.06	0.06	<0.02	* 0.02
	多摩部一般平均	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	<0.02	* 0.04	0.07	<0.02	<0.02
都一般平均	* 0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	0.07	<0.02	<0.02	
沿 道	京葉道路亀戸	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	* 0.03	<0.02	<0.02	* 0.03	* 0.02	0.07	0.07	<0.02	* 0.02	
	環八通り八幡山	* 0.04	<0.02	0.06	* 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.03	* 0.05	* 0.02	* 0.03	0.06	<0.02	* 0.03	
	沿道平均	* 0.04	<0.02	* 0.04	* 0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	* 0.04	<0.02	* 0.05	0.07	<0.02	* 0.02	
檜原(ハックガラウト)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

マンガン及びその化合物

基準値等 : 140 (指針値)

定量下限値 : 5

検出下限値 : 2

平成30年度

(単位:ng/m<sup>3</sup>)

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区部	中央区晴海	30	5	30	80	14	28	24	15	59	60	22	28	80	5	33
一般環境	国設東京新宿	27	* 4	21	27	7	29	23	13	41	54	23	25	54	* 4	25
	大田区東糀谷	25	6	52	140	13	77	23	20	58	58	29	37	140	6	45
	世田谷区世田谷	22	* 4	16	18	6	8	19	12	43	66	23	21	66	* 4	22
	板橋区氷川町	26	* 4	21	25	8	18	26	10	34	67	25	22	67	* 4	24
	練馬区石神井町	15	* 3	14	22	9	6	18	10	27	37	21	20	37	* 3	17
	足立区西新井	22	* 4	22	40	7	13	19	11	26	49	16	23	49	* 4	21
	江戸川区春江町	21	* 4	18	31	8	29	20	11	24	59	15	28	59	* 4	22
	区部一般平均	24	* 4	24	48	9	26	22	13	39	56	22	26	140	* 3	26
多摩一般	八王子市片倉町	11	* 3	24	19	* 3	14	17	7	21	34	25	20	34	* 3	17
	八王子市大楽寺町	10	* 4	16	17	* 2	11	14	8	34	33	20	17	34	* 2	16
	小金井市本町	22	5	24	21	5	* 4	22	10	23	30	25	48	48	* 4	20
	東大和市奈良橋	18	* 4	24	39	* 4	5	19	8	29	37	27	40	40	* 4	21
	多摩部一般平均	15	* 4	22	24	* 4	9	18	8	27	34	24	31	48	* 2	18
	都一般平均	21	* 4	24	40	7	20	20	11	35	49	23	27	140	* 2	23
沿道	京葉道路亀戸	28	5	29	72	17	46	26	13	35	62	22	58	72	5	34
	環八通り八幡山	31	10	75	46	9	10	30	16	43	68	31	37	75	9	34
	沿道平均	30	8	52	59	13	28	28	15	39	65	27	48	75	5	34
	檜原(ハックグラウンド)	* 3	<2	14	15	<2	<2	7	* 2	24	10	8	7	24	<2	8

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

クロム及びその化合物

基準値等 : 0.8 (U.S.EPA 六価Crとして)

定量下限値 : 1

検出下限値 : 0.3

平成30年度

(単位:ng/m<sup>3</sup>)

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区部	中央区晴海	4.5	1.0	10	28	3.1	11	5.9	3.4	11	10	5.4	15	28	1.0	9.0
一般環境	国設東京新宿	3.6	* 0.4	5.0	3.8	* 0.9	3.8	5.3	2.6	8.2	9.0	7.3	8.5	9.0	* 0.4	4.9
	大田区東糀谷	4.7	3.0	16	36	2.1	14	9.2	6.1	17	16	12	19	36	2.1	13
	世田谷区世田谷	2.9	* 0.8	3.4	1.4	1.0	2.5	4.5	2.1	11	8.5	6.7	6.0	11	* 0.8	4.2
	板橋区氷川町	7.8	1.6	4.2	1.4	3.0	2.1	6.0	2.7	5.7	11	6.4	5.5	11	1.4	4.8
	練馬区石神井町	2.3	* 0.4	2.9	1.2	* 0.9	2.9	4.4	4.1	4.0	5.7	5.8	3.5	5.8	* 0.4	3.2
	足立区西新井	3.4	1.3	6.2	6.3	* 0.5	4.3	6.9	2.4	5.1	11	3.9	5.3	11	* 0.5	4.7
	江戸川区春江町	3.6	1.0	4.3	3.4	2.3	4.1	5.6	3.3	5.6	13	3.1	7.0	13	1.0	4.7
	区部一般平均	4.1	1.2	6.5	10	1.7	5.6	6.0	3.3	8.5	11	6.3	8.7	36	* 0.4	6.1
多摩一般	八王子市片倉町	1.9	* 0.6	2.5	1.9	3.8	4.9	3.4	2.2	6.4	9.3	7.1	5.2	9.3	* 0.6	4.1
	八王子市大楽寺町	2.1	<0.3	1.8	* 0.9	* 0.6	7.0	4.0	1.9	6.6	6.8	4.6	5.7	7.0	<0.3	3.5
	小金井市本町	2.7	1.0	6.7	1.8	1.1	1.1	6.5	2.4	4.3	5.2	8.0	14	14	1.0	4.6
	東大和市奈良橋	2.2	* 0.7	4.2	2.9	1.3	1.3	2.9	2.0	3.4	3.7	6.7	10	10	* 0.7	3.4
	多摩部一般平均	2.2	* 0.6	3.8	1.9	1.7	3.6	4.2	2.1	5.2	6.3	6.6	8.7	14	<0.3	3.9
	都一般平均	3.5	1.0	5.6	7.4	1.7	4.9	5.4	2.9	7.4	9.1	6.4	8.7	36	<0.3	5.3
沿道	京葉道路亀戸	4.4	2.0	9.8	14	3.8	12	7.0	4.1	7.6	14	5.6	18	18	2.0	8.5
	環八通り八幡山	5.3	3.4	7.7	14	2.5	2.8	12	3.6	8.0	12	10	13	14	2.5	7.9
	沿道平均	4.9	2.7	8.8	14	3.2	7.4	9.5	3.9	7.8	13	7.8	16	18	2.0	8.2
	檜原(ハックグラウンド)	* 0.5	* 0.4	2.0	<0.3	* 0.9	1.1	1.8	* 0.7	4.9	1.2	1.6	1.2	4.9	<0.3	1.4

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

水銀及びその化合物

基準値等 : 40 (指針値)

定量下限値 : 0.1

検出下限値 : 0.03

平成30年度

(単位:ng/m<sup>3</sup>)

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	2.1	1.8	2.3	2.1	1.8	2.7	1.8	2.2	2.7	2.4	2.2	2.1	2.7	1.8	2.2
	国設東京新宿	2.4	1.9	2.1	2.1	1.7	1.9	2.1	2.2	2.5	2.4	2.4	2.3	2.5	1.7	2.2
	大田区東糞谷	2.2	2.0	2.1	2.5	1.7	1.9	2.0	2.3	2.9	2.6	2.4	2.1	2.9	1.7	2.2
	世田谷区世田谷	2.4	2.0	2.0	1.8	2.0	1.8	2.7	2.3	2.5	2.4	2.5	2.4	2.7	1.8	2.2
	板橋区氷川町	2.1	1.9	2.3	1.8	1.7	1.7	2.2	2.3	2.6	3.2	2.8	2.3	3.2	1.7	2.2
	練馬区石神井町	2.3	2.5	2.4	1.7	1.8	1.7	2.6	2.1	2.5	2.2	2.5	2.2	2.6	1.7	2.2
	足立区西新井	2.4	1.8	2.3	1.5	1.8	1.6	2.2	2.2	2.6	2.3	2.8	2.2	2.8	1.5	2.1
	江戸川区春江町	2.6	1.8	2.1	1.9	1.9	1.5	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	2.3	2.6	1.5	2.2
	区部一般平均	2.3	2.0	2.2	1.9	1.8	1.9	2.2	2.2	2.6	2.5	2.5	2.2	3.2	1.5	2.2
多 摩 一 般	八王子市片倉町	2.4	1.2	1.8	1.1	1.8	2.1	1.7	2.0	2.2	2.0	0.70	2.1	2.4	0.70	1.8
	八王子市大楽寺町	1.4	1.7	1.4	1.2	2.5	1.9	1.7	1.7	2.5	1.7	1.2	1.0	2.5	1.0	1.7
	小金井市本町	2.3	2.0	2.0	1.7	1.8	1.0	1.9	2.1	3.5	2.0	2.3	2.2	3.5	1.0	2.1
	東大和市奈良橋	2.6	1.9	2.4	1.7	2.0	1.9	2.3	2.2	2.9	2.1	2.5	2.2	2.9	1.7	2.2
	多摩部一般平均	2.2	1.7	1.9	1.4	2.0	1.7	1.9	2.0	2.8	2.0	1.7	1.9	3.5	0.70	1.9
都一般平均	2.3	1.9	2.1	1.8	1.9	1.8	2.1	2.1	2.7	2.3	2.2	2.1	3.5	0.70	2.1	
沿 道	京葉道路亀戸	2.2	1.9	2.5	2.2	1.8	1.9	2.0	2.2	2.8	2.4	2.3	2.3	2.8	1.8	2.2
	環八通り八幡山	2.1	1.8	2.2	1.8	1.8	2.0	2.7	2.0	2.5	2.3	2.4	2.6	2.7	1.8	2.2
	沿道平均	2.2	1.9	2.4	2.0	1.8	2.0	2.4	2.1	2.7	2.4	2.4	2.5	2.8	1.8	2.2
檜原(ハックグラウト)	2.0	1.8	1.9	1.6	1.9	2.0	1.9	2.1	1.8	1.8	2.1	1.7	2.1	1.6	1.9	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

粉じん (ハイボリウムエアサンプラー捕集)

平成30年度

(単位:μg/m<sup>3</sup>)

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	42.2	16.0	30.1	60.6	12.5	68.4	34.1	17.5	45.2	47.6	36.4	58.0	68.4	12.5	39.1
	国設東京新宿	43.0	16.9	23.9	45.4	8.6	54.3	31.4	12.6	38.1	46.7	42.1	46.7	54.3	8.6	34.1
	大田区東糞谷	40.5	15.8	36.8	58.7	10.3	97.5	34.3	16.3	51.3	57.1	47.0	61.0	97.5	10.3	43.9
	世田谷区世田谷	34.6	11.8	19.7	33.8	6.6	51.6	32.4	12.4	34.4	48.8	42.0	56.4	56.4	6.6	32.0
	板橋区氷川町	32.4	9.4	24.0	33.9	8.5	51.4	35.4	6.2	36.1	57.9	42.1	52.6	57.9	6.2	32.5
	練馬区石神井町	25.6	9.4	19.7	45.1	7.7	43.8	31.1	13.3	42.0	40.3	30.9	55.8	55.8	7.7	30.4
	足立区西新井	32.9	11.9	24.3	60.5	4.8	51.9	29.7	13.4	30.5	45.7	30.6	54.6	60.5	4.8	32.6
	江戸川区春江町	30.4	14.2	24.8	110.8	9.1	98.3	32.3	15.6	29.8	72.0	26.0	61.1	110.8	9.1	43.7
	区部一般平均	35.2	13.2	25.4	56.1	8.5	64.7	32.6	13.4	38.4	52.0	37.1	55.8	64.7	8.5	36.0
多 摩 一 般	八王子市片倉町	22.0	16.0	45.0	44.0	10.0	38.0	27.0	8.0	22.0	47.0	36.0	71.0	71.0	8.0	32.2
	八王子市大楽寺町	18.0	15.0	36.0	42.0	13.0	37.0	30.0	8.0	40.0	47.0	33.0	73.0	73.0	8.0	32.7
	小金井市本町	37.7	13.7	29.4	35.7	6.7	46.1	35.0	7.4	34.2	38.3	38.9	61.1	61.1	6.7	32.0
	東大和市奈良橋	29.4	12.3	33.8	51.9	7.0	42.2	33.0	11.2	53.1	49.9	40.1	62.6	62.6	7.0	35.5
	多摩部一般平均	26.8	14.3	36.1	43.4	9.2	40.8	31.3	8.7	37.3	45.6	37.0	66.9	66.9	8.7	33.1
都一般平均	32.4	13.5	29.0	51.9	8.7	56.7	32.1	11.8	38.1	49.9	37.1	59.5	59.5	8.7	35.1	
沿 道	京葉道路亀戸	40.6	16.1	31.9	77.2	14.0	93.5	38.8	18.3	44.7	58.3	38.7	69.8	93.5	14.0	45.2
	環八通り八幡山	49.4	21.1	146.9	62.9	11.0	53.8	45.5	18.3	54.7	68.1	54.3	77.9	146.9	11.0	55.3
	沿道平均	45.0	18.6	89.4	70.1	12.5	73.7	42.2	18.3	49.7	63.2	46.5	73.9	89.4	12.5	50.2
檜原(ハックグラウト)	7.6	4.1	20.8	22.5	4.3	10.1	17.4	9.0	17.3	14.1	13.6	53.1	53.1	4.1	16.2	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

水銀及びその化合物

基準値等 : 40 (指針値)

定量下限値 : 0.1

検出下限値 : 0.03

平成30年度

(単位:ng/m<sup>3</sup>)

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	2.1	1.8	2.3	2.1	1.8	2.7	1.8	2.2	2.7	2.4	2.2	2.1	2.7	1.8	2.2
	国設東京新宿	2.4	1.9	2.1	2.1	1.7	1.9	2.1	2.2	2.5	2.4	2.4	2.3	2.5	1.7	2.2
	大田区東糀谷	2.2	2.0	2.1	2.5	1.7	1.9	2.0	2.3	2.9	2.6	2.4	2.1	2.9	1.7	2.2
	世田谷区世田谷	2.4	2.0	2.0	1.8	2.0	1.8	2.7	2.3	2.5	2.4	2.5	2.4	2.7	1.8	2.2
	板橋区氷川町	2.1	1.9	2.3	1.8	1.7	1.7	2.2	2.3	2.6	3.2	2.8	2.3	3.2	1.7	2.2
	練馬区石神井町	2.3	2.5	2.4	1.7	1.8	1.7	2.6	2.1	2.5	2.2	2.5	2.2	2.6	1.7	2.2
	足立区西新井	2.4	1.8	2.3	1.5	1.8	1.6	2.2	2.2	2.6	2.3	2.8	2.2	2.8	1.5	2.1
	江戸川区春江町	2.6	1.8	2.1	1.9	1.9	1.5	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	2.3	2.6	1.5	2.2
	区部一般平均	2.3	2.0	2.2	1.9	1.8	1.9	2.2	2.2	2.6	2.5	2.5	2.2	3.2	1.5	2.2
多 摩 一 般	八王子市片倉町	2.4	1.2	1.8	1.1	1.8	2.1	1.7	2.0	2.2	2.0	0.70	2.1	2.4	0.70	1.8
	八王子市大楽寺町	1.4	1.7	1.4	1.2	2.5	1.9	1.7	1.7	2.5	1.7	1.2	1.0	2.5	1.0	1.7
	小金井市本町	2.3	2.0	2.0	1.7	1.8	1.0	1.9	2.1	3.5	2.0	2.3	2.2	3.5	1.0	2.1
	東大和市奈良橋	2.6	1.9	2.4	1.7	2.0	1.9	2.3	2.2	2.9	2.1	2.5	2.2	2.9	1.7	2.2
	多摩部一般平均	2.2	1.7	1.9	1.4	2.0	1.7	1.9	2.0	2.8	2.0	1.7	1.9	3.5	0.70	1.9
都一般平均	2.3	1.9	2.1	1.8	1.9	1.8	2.1	2.1	2.7	2.3	2.2	2.1	3.5	0.70	2.1	
沿 道	京葉道路亀戸	2.2	1.9	2.5	2.2	1.8	1.9	2.0	2.2	2.8	2.4	2.3	2.3	2.8	1.8	2.2
	環八通り八幡山	2.1	1.8	2.2	1.8	1.8	2.0	2.7	2.0	2.5	2.3	2.4	2.6	2.7	1.8	2.2
	沿道平均	2.2	1.9	2.4	2.0	1.8	2.0	2.4	2.1	2.7	2.4	2.4	2.5	2.8	1.8	2.2
檜原(ハックグラウト)	2.0	1.8	1.9	1.6	1.9	2.0	1.9	2.1	1.8	1.8	2.1	1.7	2.1	1.6	1.9	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

粉じん (ハイボリウムエアサンプラー捕集)

平成30年度

(単位:μg/m<sup>3</sup>)

測定地点 (局)	4月 17日(火)	5月 8日(火)	6月 5日(火)	7月 3日(火)	8月 7日(火)	9月 4日(火)	10月 2日(火)	11月 6日(火)	12月 4日(火)	1月 8日(火)	2月 5日(火)	3月 5日(火)	最大	最小	平均	
区 部 一 般 環 境	中央区晴海	42.2	16.0	30.1	60.6	12.5	68.4	34.1	17.5	45.2	47.6	36.4	58.0	68.4	12.5	39.1
	国設東京新宿	43.0	16.9	23.9	45.4	8.6	54.3	31.4	12.6	38.1	46.7	42.1	46.7	54.3	8.6	34.1
	大田区東糀谷	40.5	15.8	36.8	58.7	10.3	97.5	34.3	16.3	51.3	57.1	47.0	61.0	97.5	10.3	43.9
	世田谷区世田谷	34.6	11.8	19.7	33.8	6.6	51.6	32.4	12.4	34.4	48.8	42.0	56.4	56.4	6.6	32.0
	板橋区氷川町	32.4	9.4	24.0	33.9	8.5	51.4	35.4	6.2	36.1	57.9	42.1	52.6	57.9	6.2	32.5
	練馬区石神井町	25.6	9.4	19.7	45.1	7.7	43.8	31.1	13.3	42.0	40.3	30.9	55.8	55.8	7.7	30.4
	足立区西新井	32.9	11.9	24.3	60.5	4.8	51.9	29.7	13.4	30.5	45.7	30.6	54.6	60.5	4.8	32.6
	江戸川区春江町	30.4	14.2	24.8	110.8	9.1	98.3	32.3	15.6	29.8	72.0	26.0	61.1	110.8	9.1	43.7
	区部一般平均	35.2	13.2	25.4	56.1	8.5	64.7	32.6	13.4	38.4	52.0	37.1	55.8	64.7	8.5	36.0
多 摩 一 般	八王子市片倉町	22.0	16.0	45.0	44.0	10.0	38.0	27.0	8.0	22.0	47.0	36.0	71.0	71.0	8.0	32.2
	八王子市大楽寺町	18.0	15.0	36.0	42.0	13.0	37.0	30.0	8.0	40.0	47.0	33.0	73.0	73.0	8.0	32.7
	小金井市本町	37.7	13.7	29.4	35.7	6.7	46.1	35.0	7.4	34.2	38.3	38.9	61.1	61.1	6.7	32.0
	東大和市奈良橋	29.4	12.3	33.8	51.9	7.0	42.2	33.0	11.2	53.1	49.9	40.1	62.6	62.6	7.0	35.5
	多摩部一般平均	26.8	14.3	36.1	43.4	9.2	40.8	31.3	8.7	37.3	45.6	37.0	66.9	66.9	8.7	33.1
都一般平均	32.4	13.5	29.0	51.9	8.7	56.7	32.1	11.8	38.1	49.9	37.1	59.5	59.5	8.7	35.1	
沿 道	京葉道路亀戸	40.6	16.1	31.9	77.2	14.0	93.5	38.8	18.3	44.7	58.3	38.7	69.8	93.5	14.0	45.2
	環八通り八幡山	49.4	21.1	146.9	62.9	11.0	53.8	45.5	18.3	54.7	68.1	54.3	77.9	146.9	11.0	55.3
	沿道平均	45.0	18.6	89.4	70.1	12.5	73.7	42.2	18.3	49.7	63.2	46.5	73.9	89.4	12.5	50.2
檜原(ハックグラウト)	7.6	4.1	20.8	22.5	4.3	10.1	17.4	9.0	17.3	14.1	13.6	53.1	53.1	4.1	16.2	

9月の八王子市片倉町局及び同市大楽寺町局における採取日は9/13(木)である。

[資料1-4] ベンゼン等27物質の調査結果詳細(グラフ)

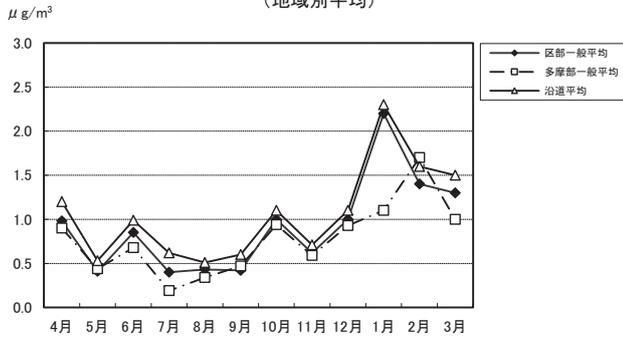
(平成30年度)

ベンゼン

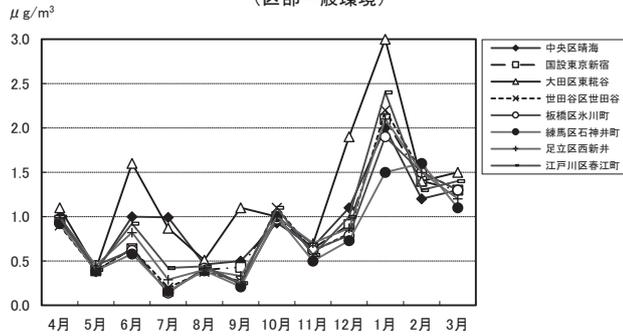
基準値等 3 (環境基準)  
 定量下限値 0.06  
 検出下限値 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

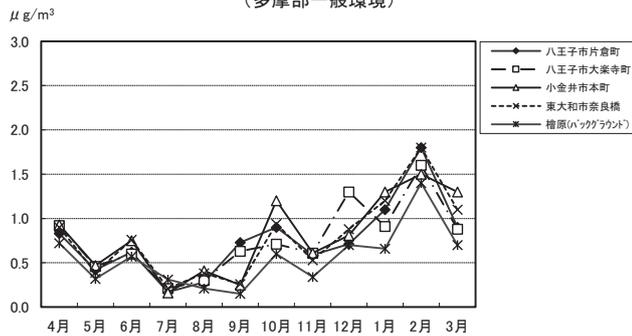
(地域別平均)



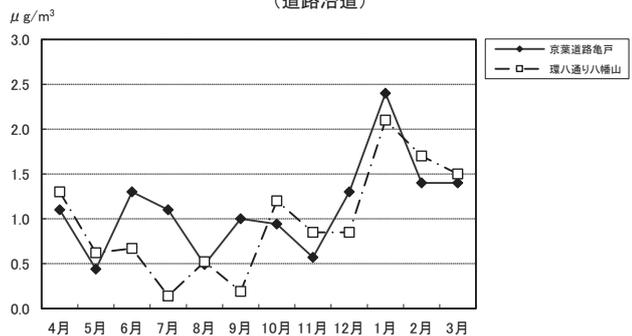
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

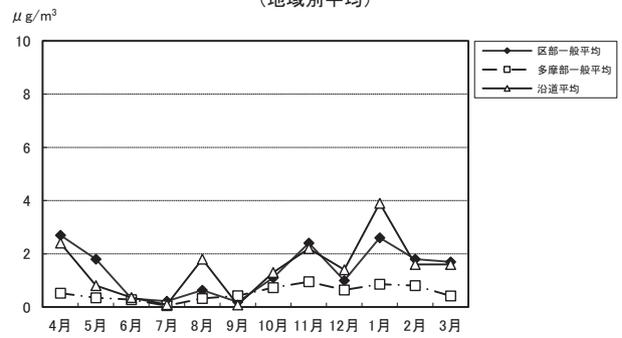


トリクロロエチレン

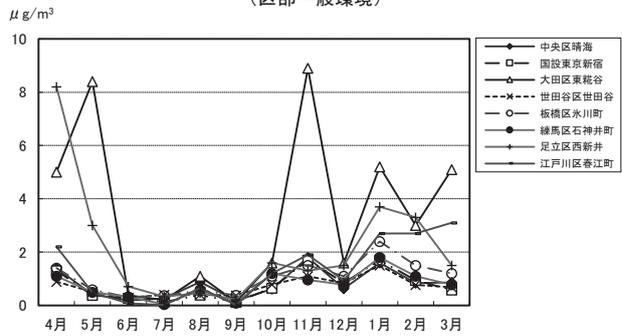
基準値等 130 (環境基準)  
 定量下限値 0.08  
 検出下限値 0.03 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

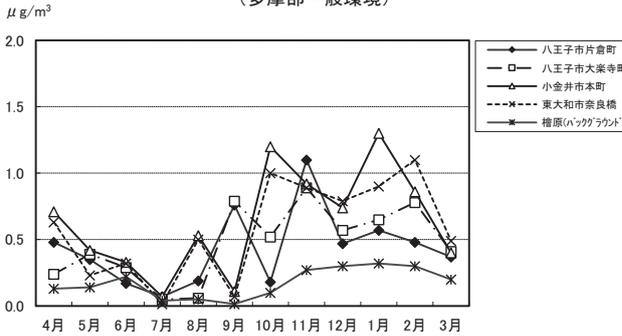
(地域別平均)



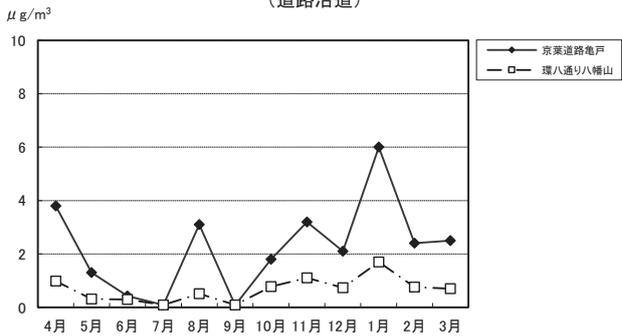
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

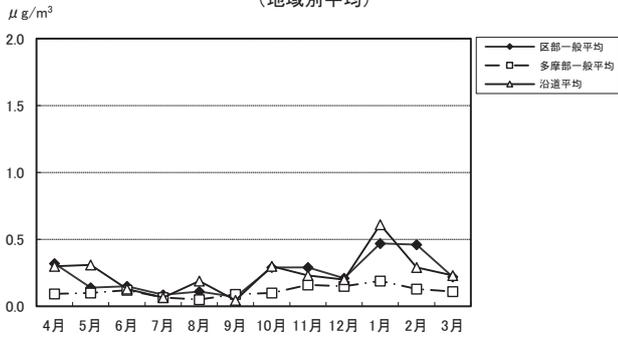


### テトラクロロエチレン

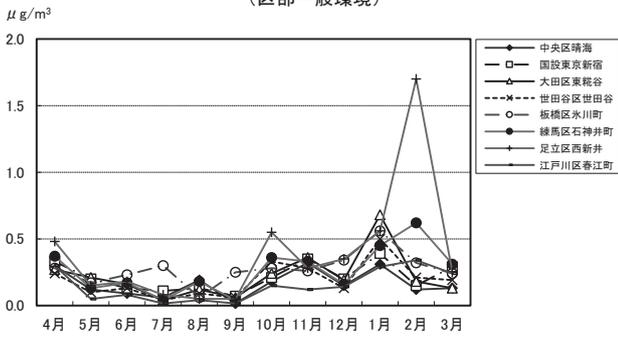
基準値等 200 (環境基準)  
 定量下限値 0.07  
 検出下限値 0.03 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

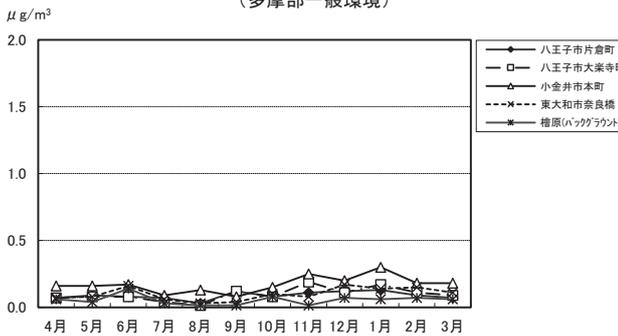
(地域別平均)



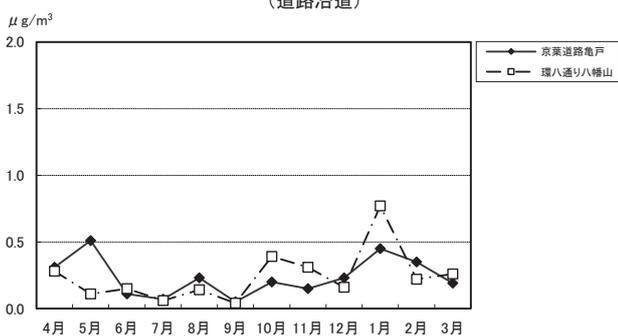
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

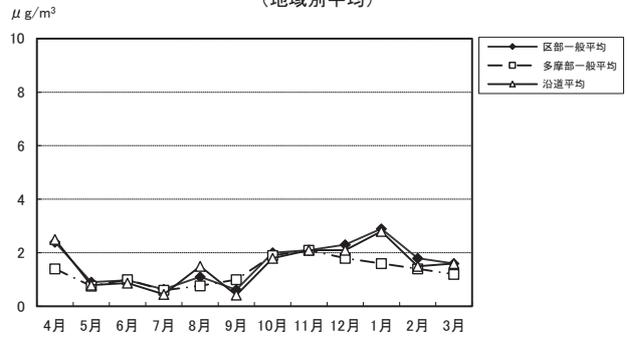


### ジクロロメタン

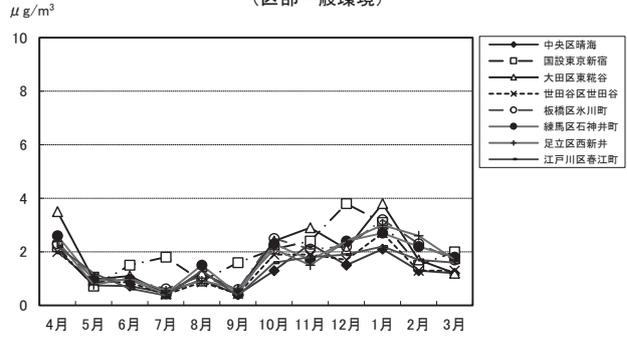
基準値等 150 (環境基準)  
 定量下限値 0.1  
 検出下限値 0.03 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

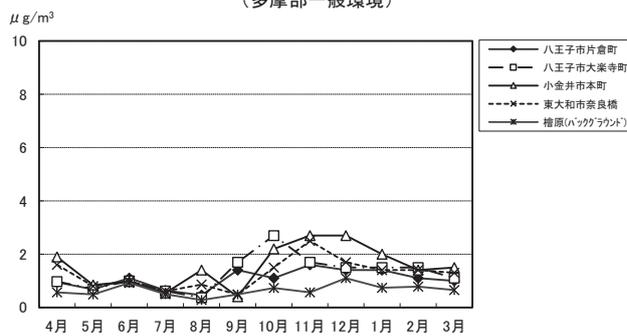
(地域別平均)



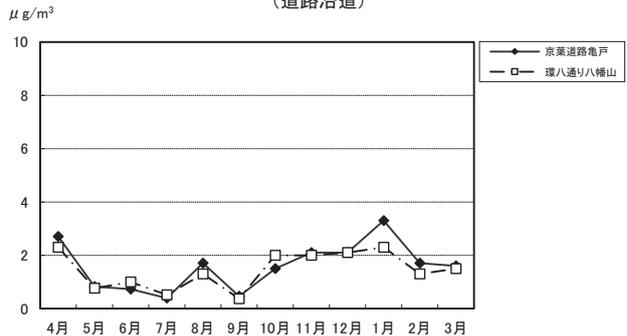
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



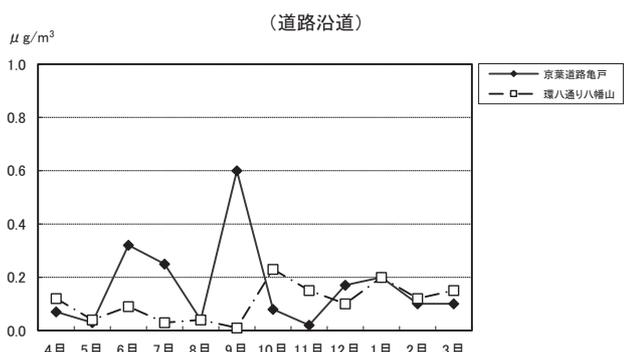
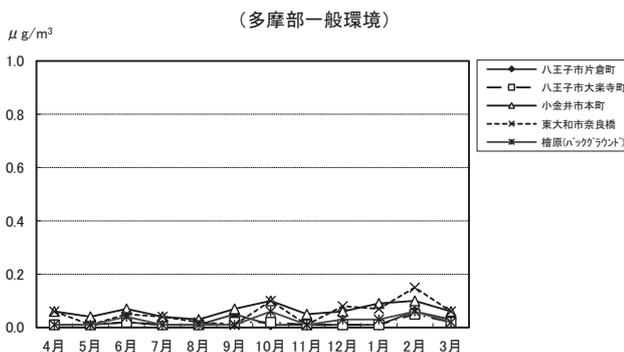
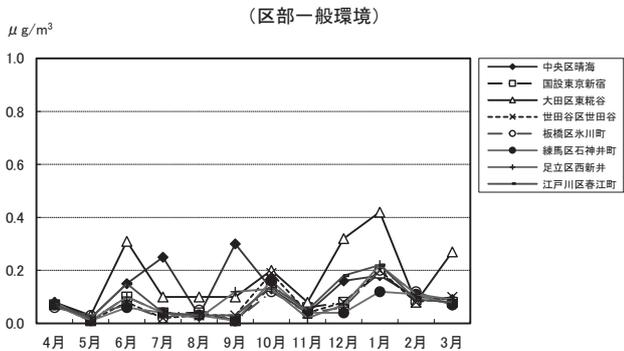
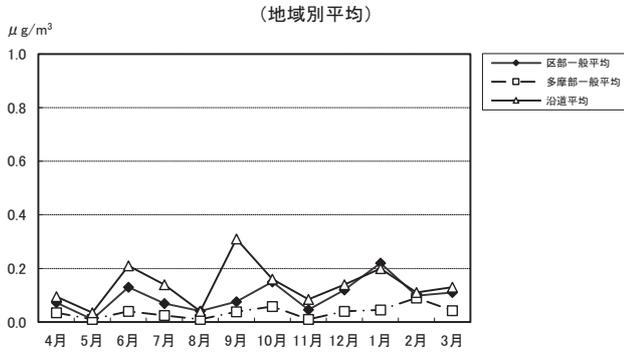
(道路沿道)



### アクリロニトリル

基準値等 2 (指針値)  
定量下限値 0.05  
検出下限値 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

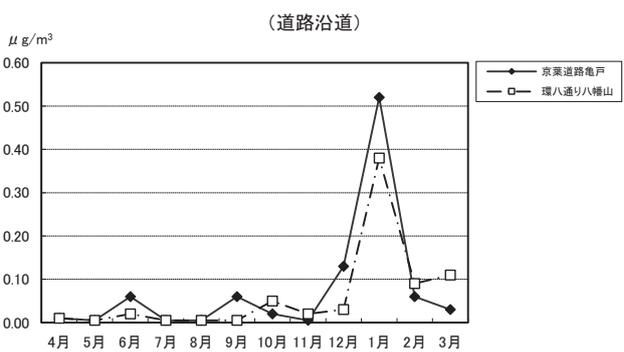
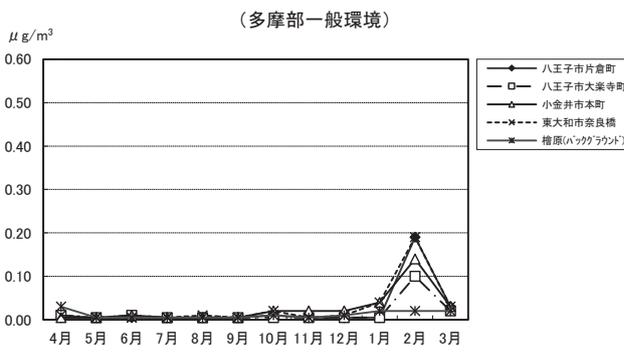
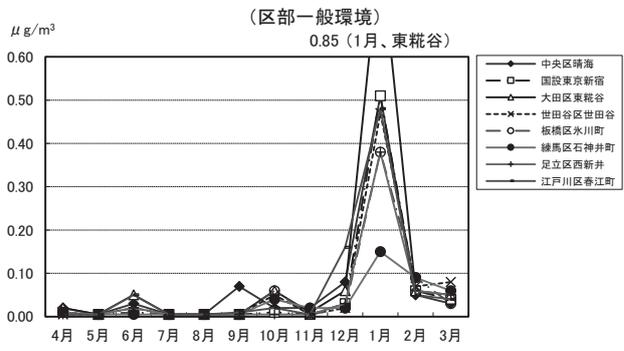
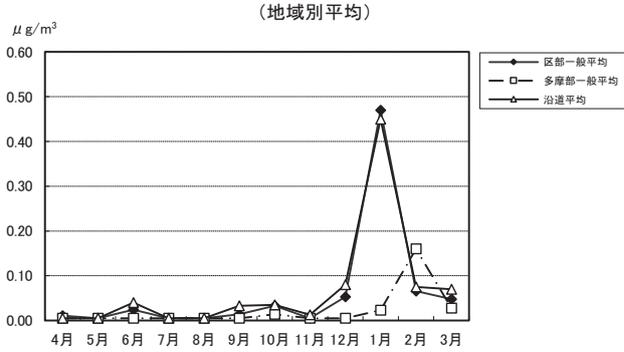
注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示



### 塩化ビニルモノマー

基準値等 10 (指針値)  
定量下限値 0.04  
検出下限値 0.01 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

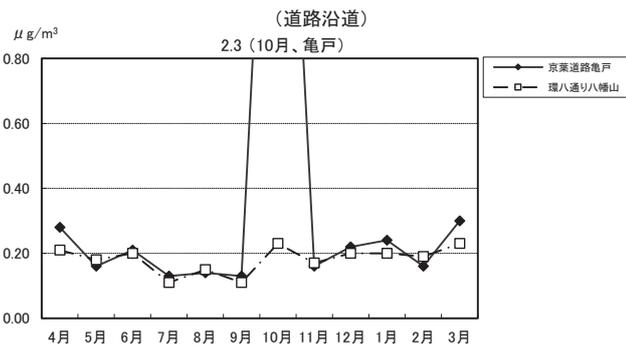
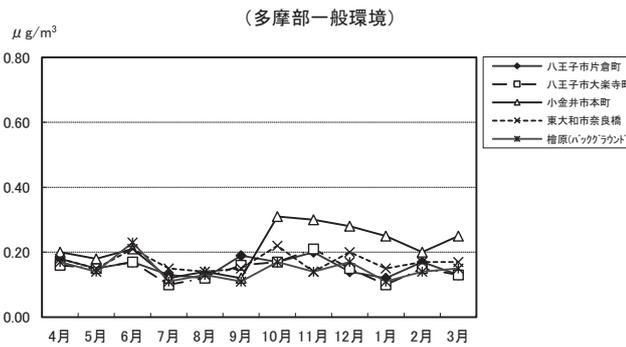
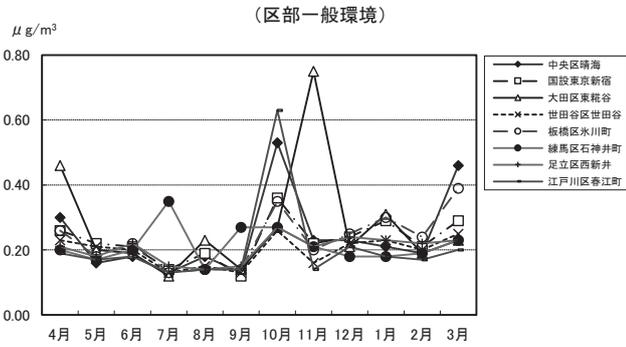
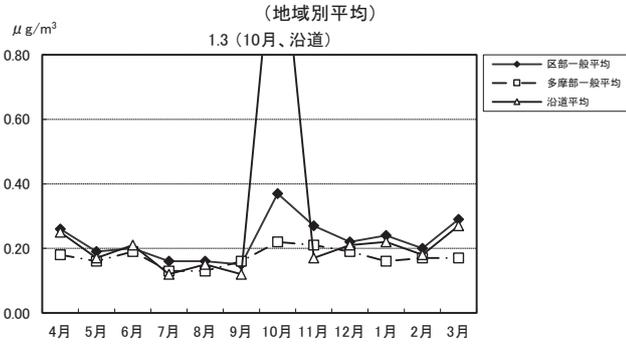
注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示



### クロロホルム

基準値等 18 (指針値)  
 定量下限値 0.09  
 検出下限値 0.03 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

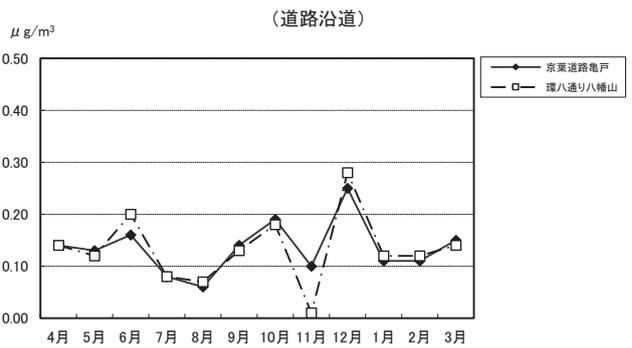
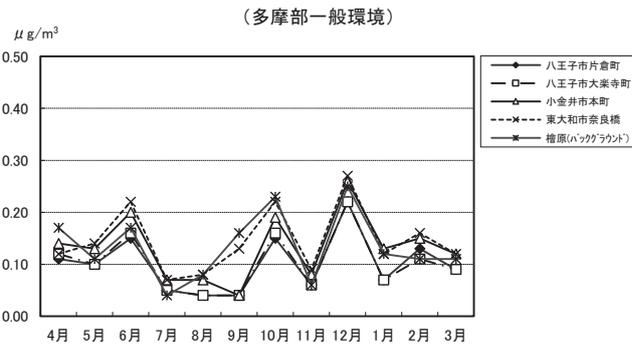
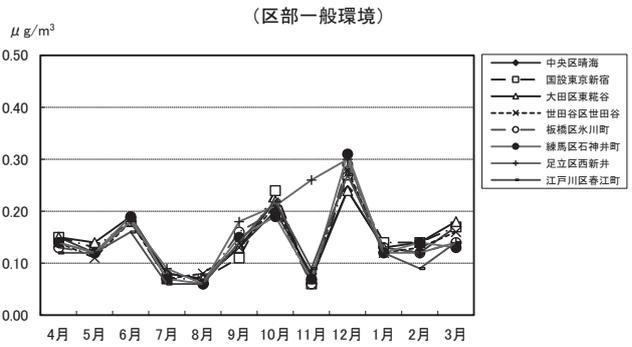
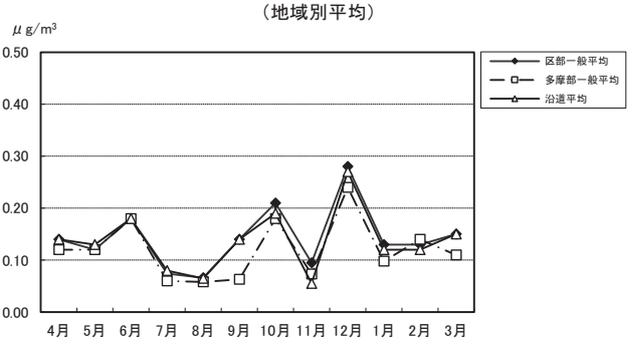
注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示



### 1,2-ジクロロエタン

基準値等 1.6 (指針値)  
 定量下限値 0.06  
 検出下限値 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

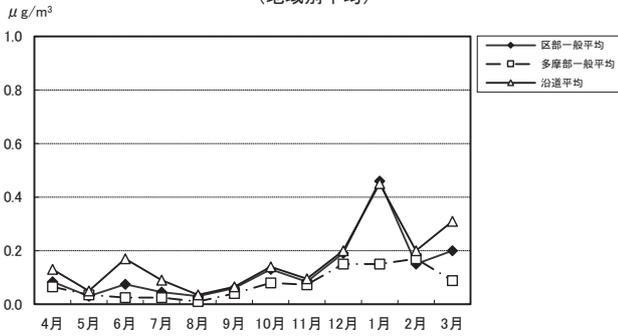


### 1,3-ブタジエン

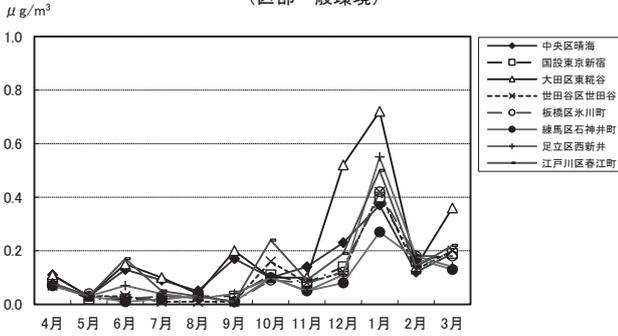
基準値等 2.5 (指針値)  
 定量下限値 0.05  
 検出下限値 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

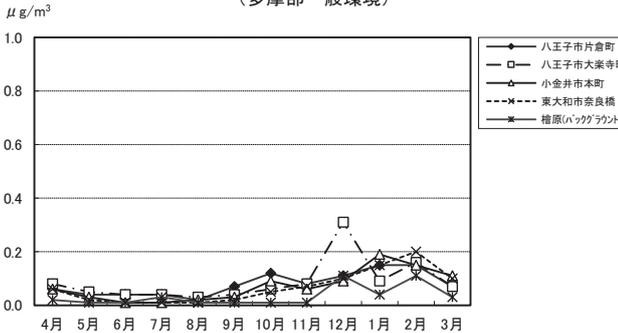
(地域別平均)



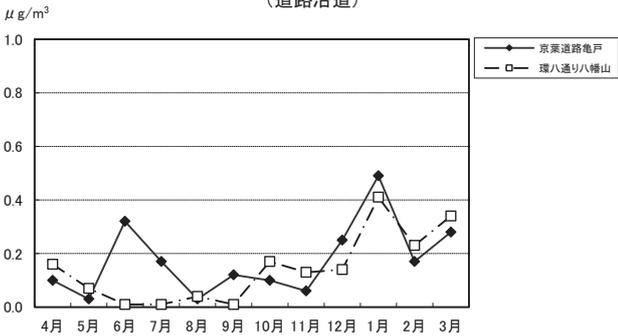
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

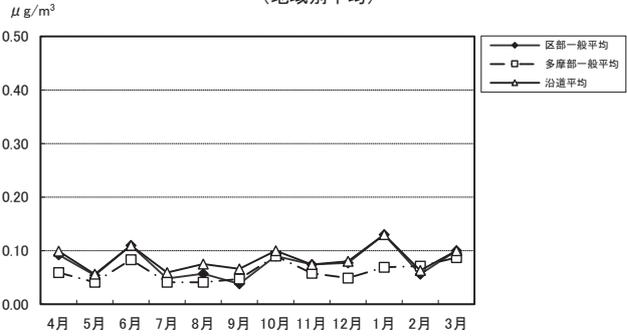


### 酸化エチレン

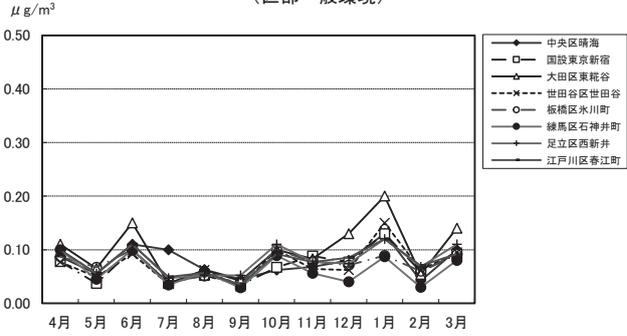
基準値等 -  
 定量下限値 0.01  
 検出下限値 0.003 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

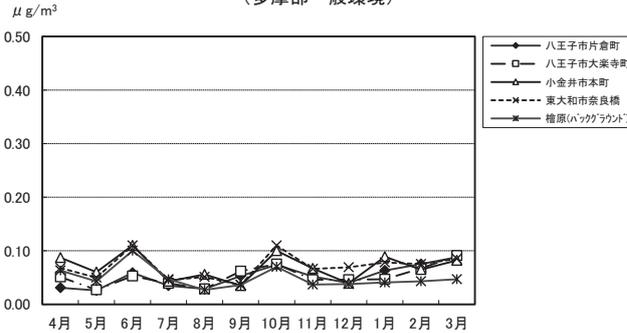
(地域別平均)



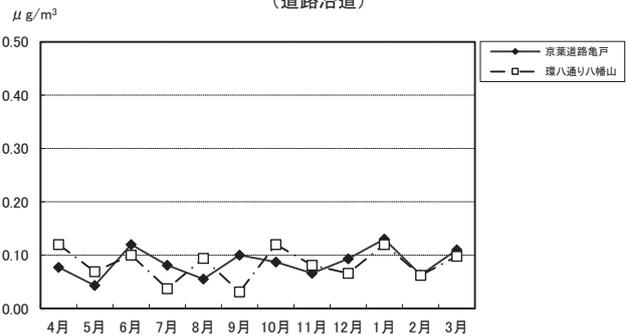
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

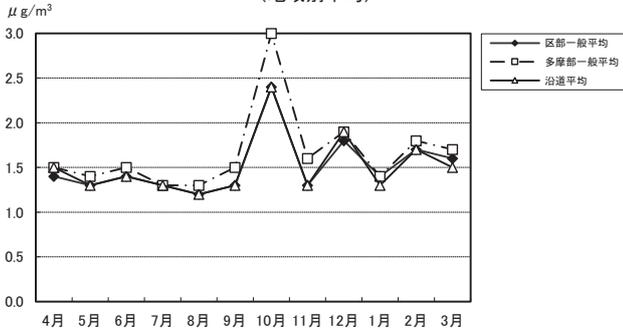


### 塩化メチル

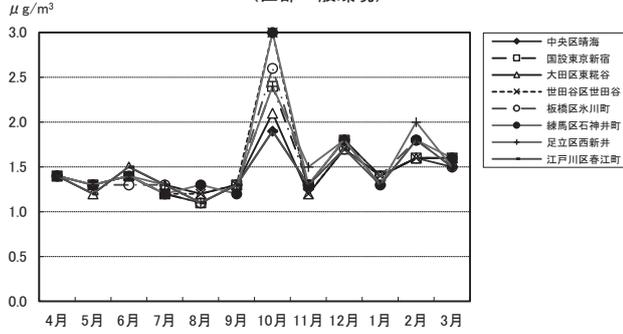
基準値等 —  
 定量下限値 0.04  
 検出下限値 0.01 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

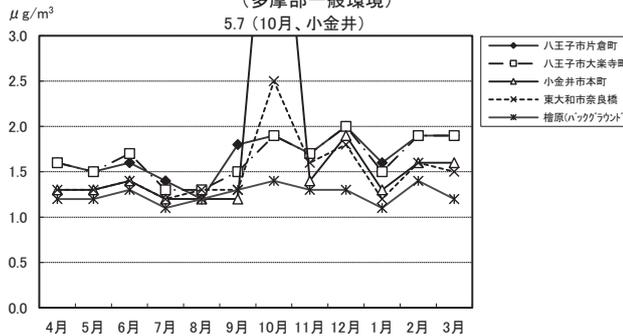
(地域別平均)



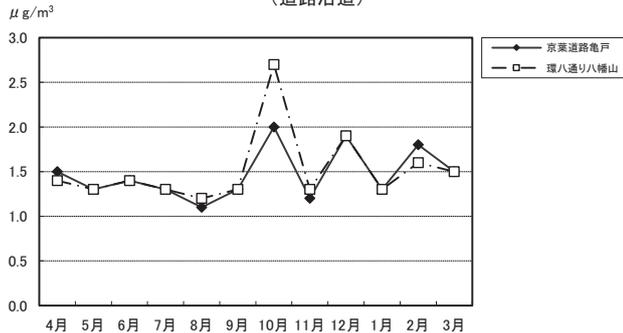
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)  
5.7 (10月、小金井)



(道路沿道)

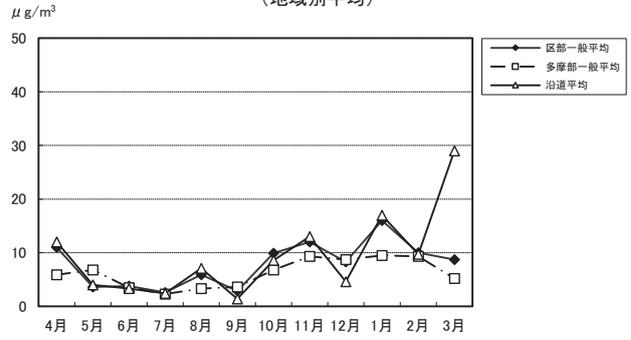


### トルエン

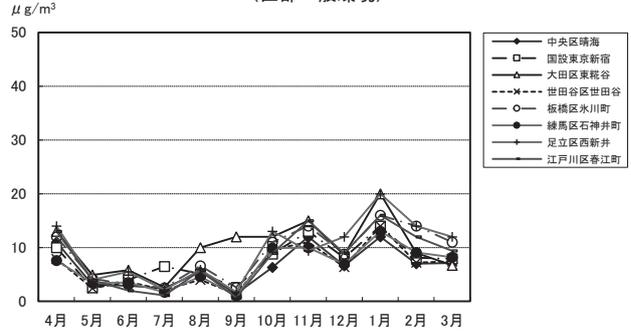
基準値等 —  
 定量下限値 0.05  
 検出下限値 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

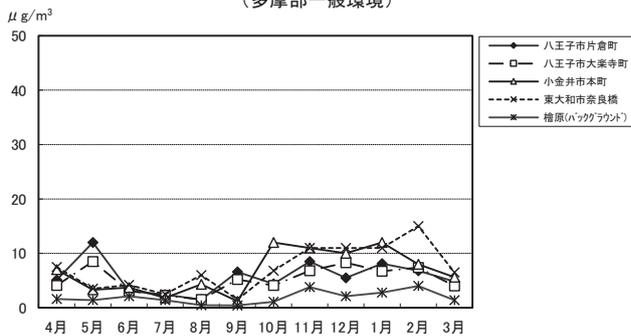
(地域別平均)



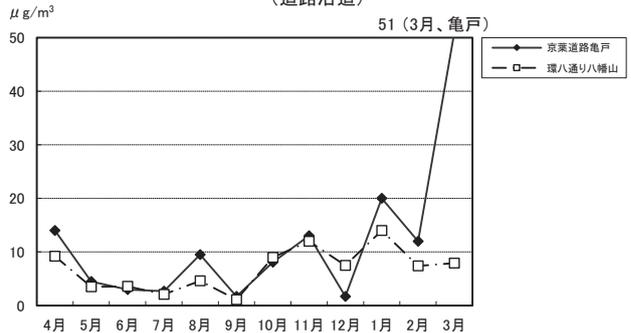
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

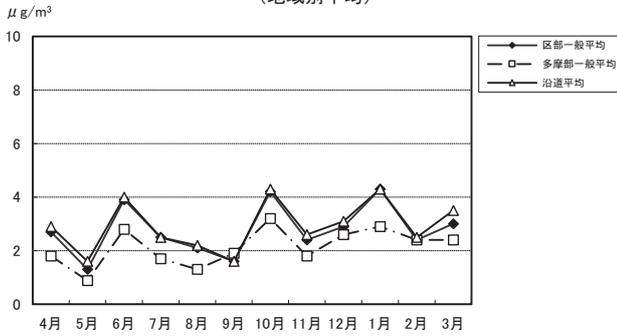


### アセトアルデヒド

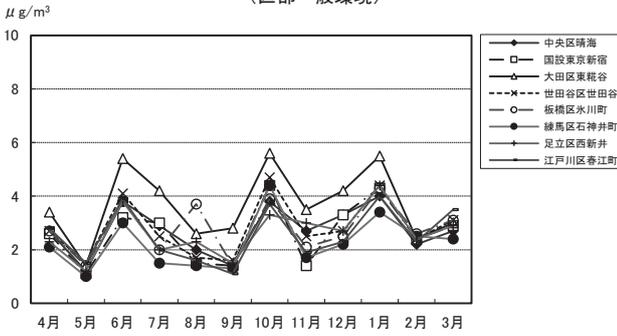
基準値等 5 (U.S.EPA)  
 定量下限値 0.8  
 検出下限値 0.3 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

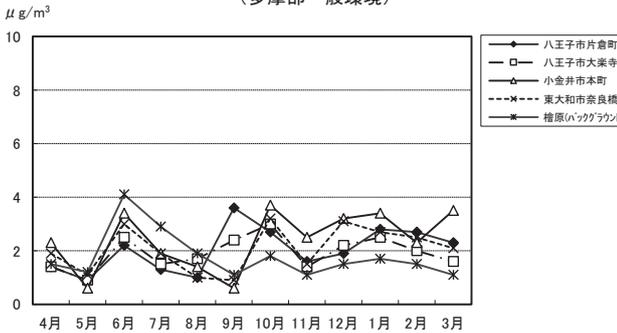
(地域別平均)



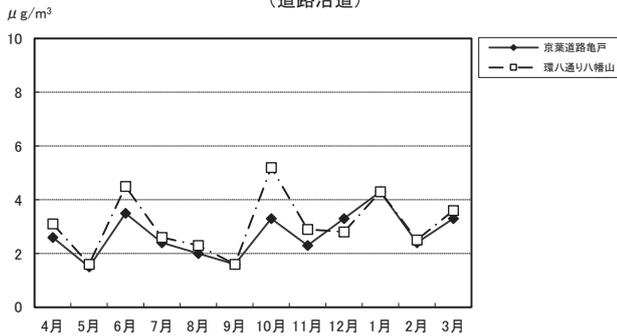
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

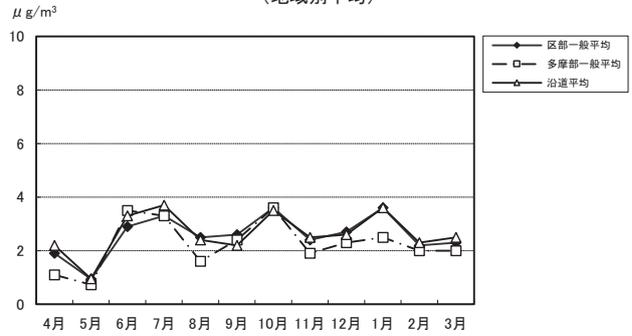


### ホルムアルデヒド

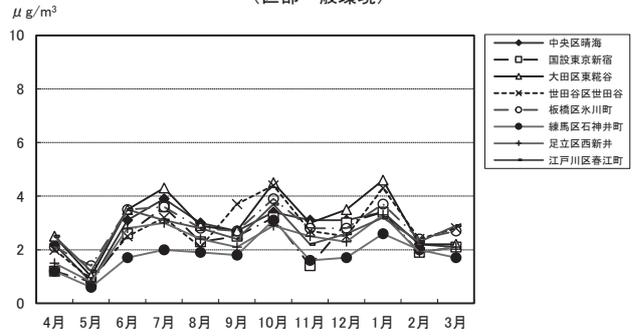
基準値等 0.8 (U.S.EPA)  
 定量下限値 0.8  
 検出下限値 0.3 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

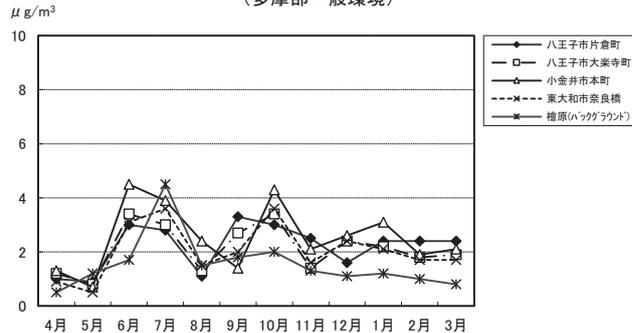
(地域別平均)



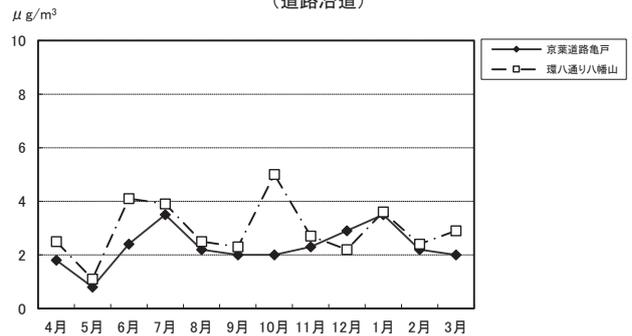
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

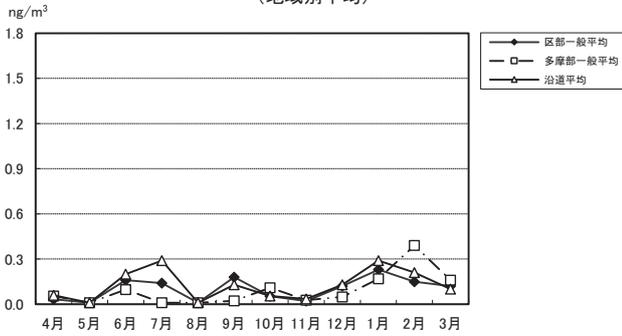


### ベンゾ[a]ピレン

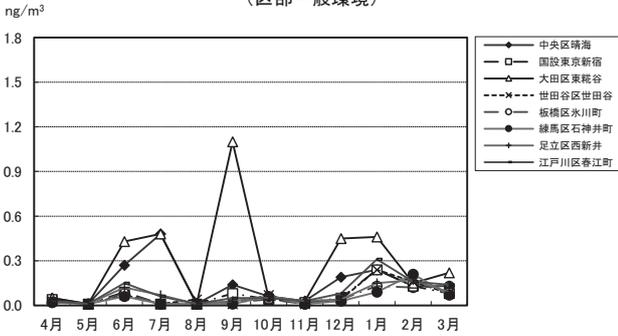
基準値等 0.12 (WHO)  
 定量下限値 0.05  
 検出下限値 0.02 (単位:ng/m<sup>3</sup>)

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

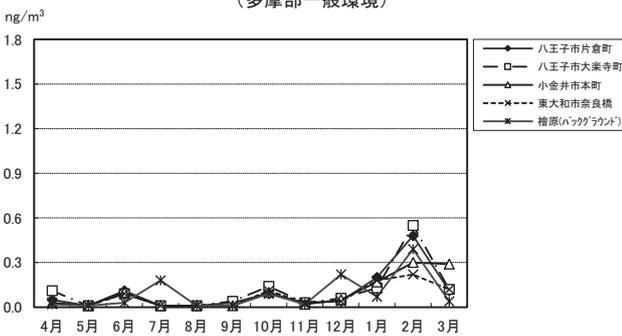
(地域別平均)



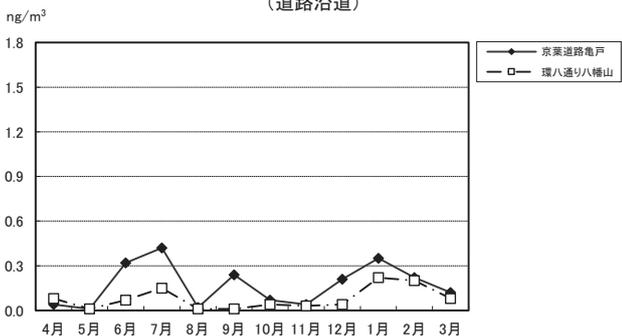
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

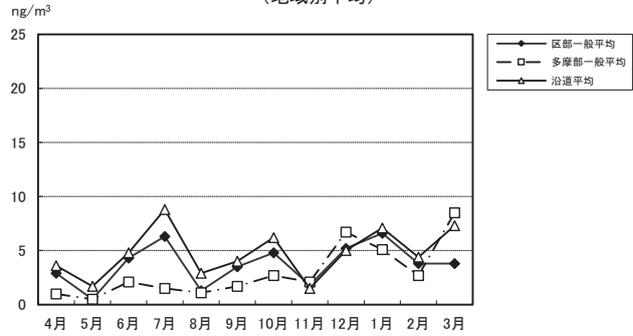


### ニッケル化合物

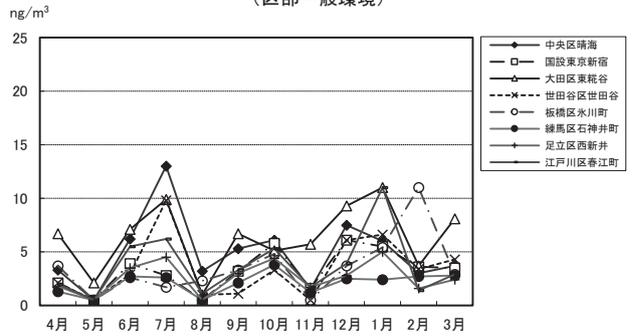
基準値等 25 (指針値)  
 定量下限値 4  
 検出下限値 1 (単位:ng/m<sup>3</sup>)

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

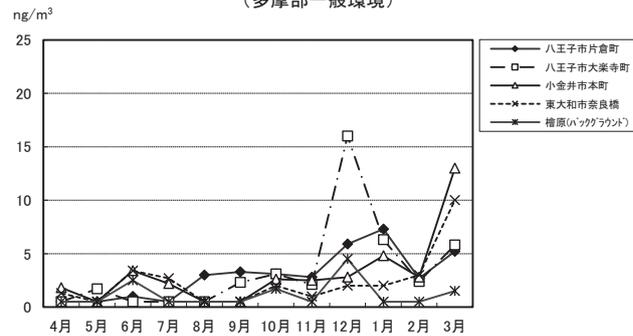
(地域別平均)



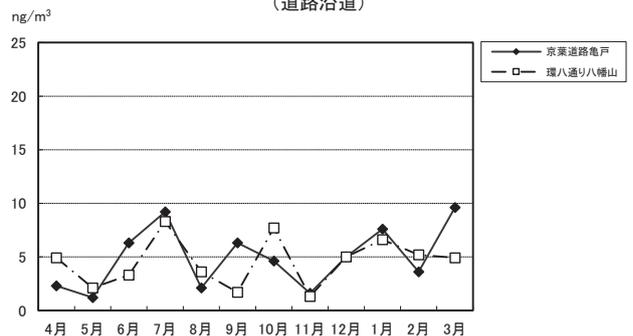
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

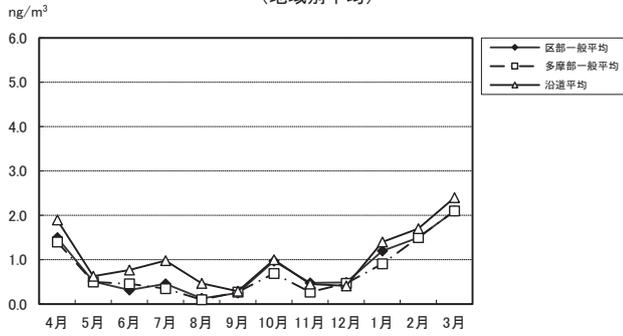


### ヒ素及びその化合物

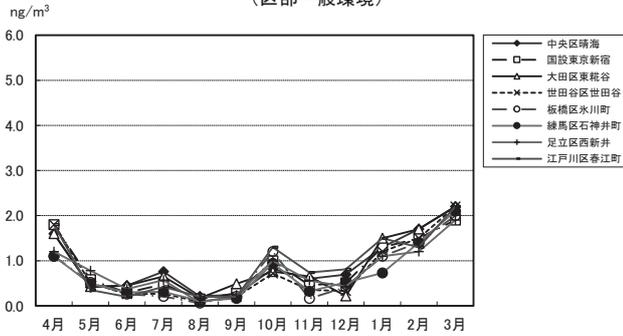
基準値等 6 (指針値)  
 定量下限値 0.2  
 検出下限値 0.06 (単位:ng/m<sup>3</sup>)

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

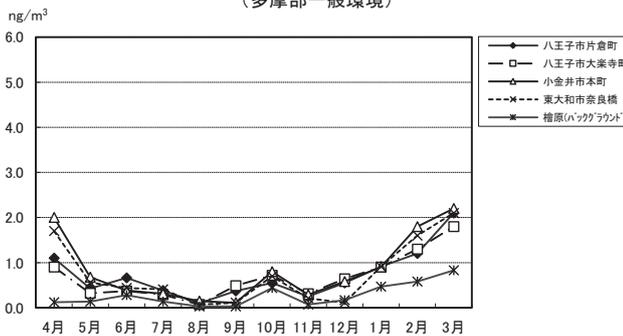
(地域別平均)



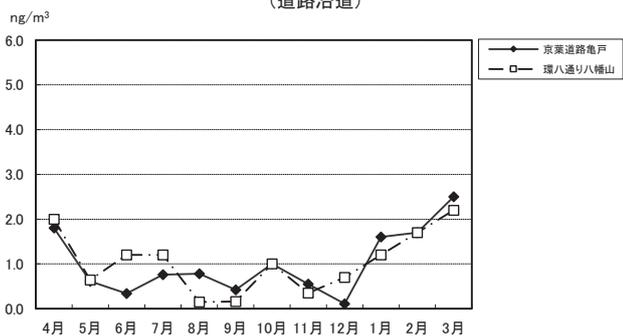
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

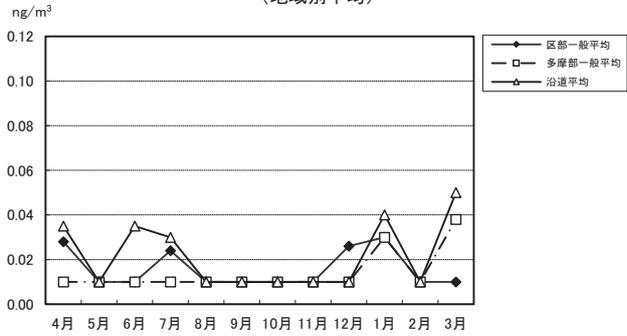


### ベリリウム及びその化合物

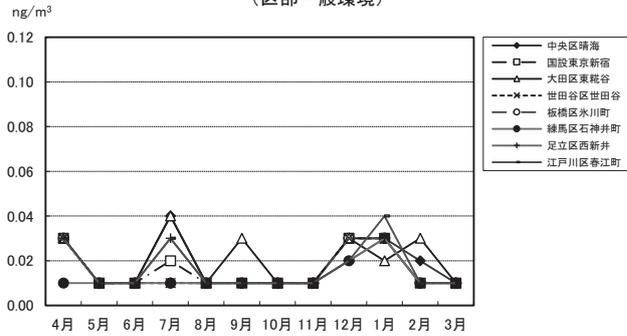
基準値等 4 (U.S.EPA)  
 定量下限値 0.06  
 検出下限値 0.02 (単位:ng/m<sup>3</sup>)

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

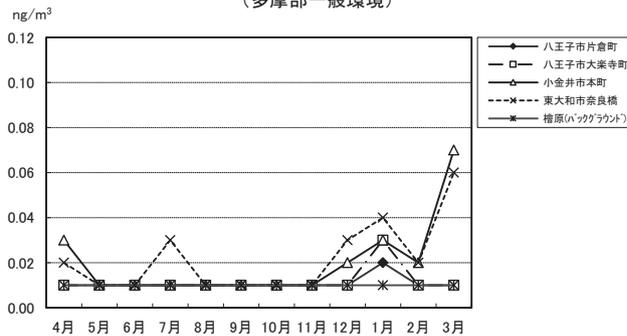
(地域別平均)



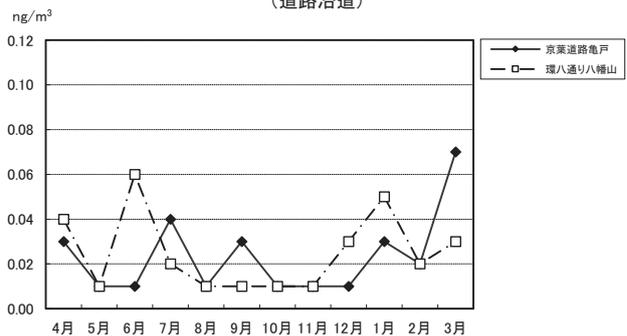
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

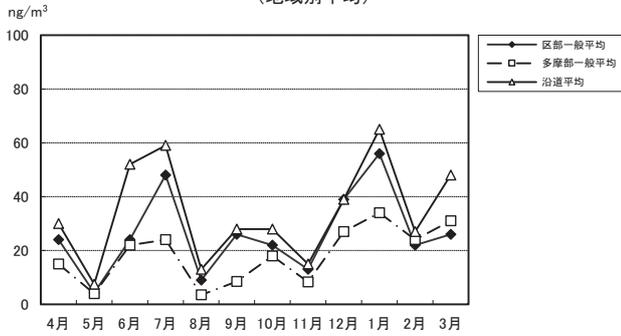


### マンガン及びその化合物

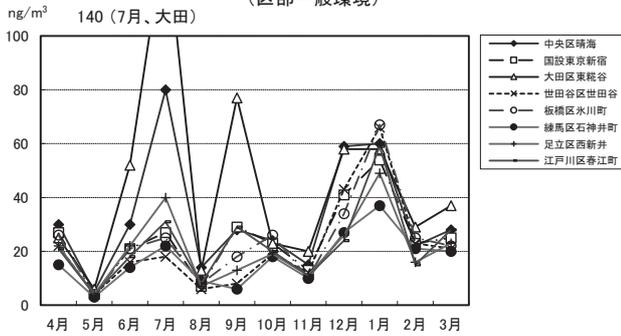
基準値等 140 (指針値)  
 定量下限値 5  
 検出下限値 2 (単位:ng/m<sup>3</sup>)

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

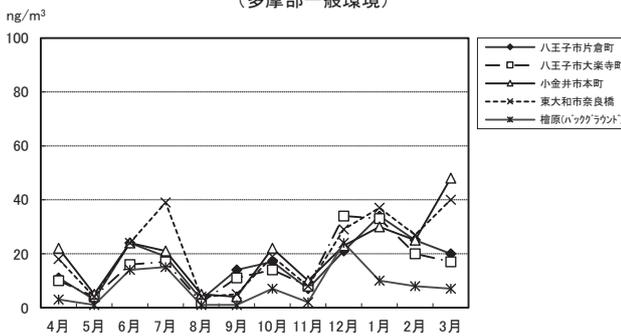
(地域別平均)



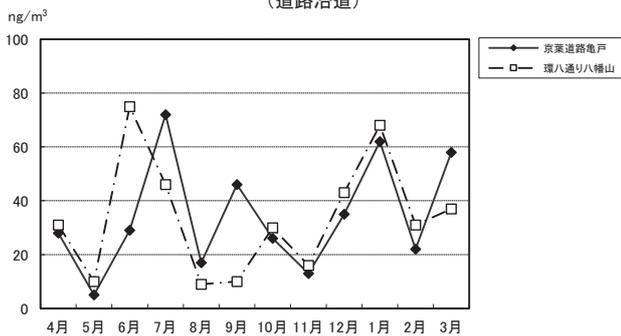
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

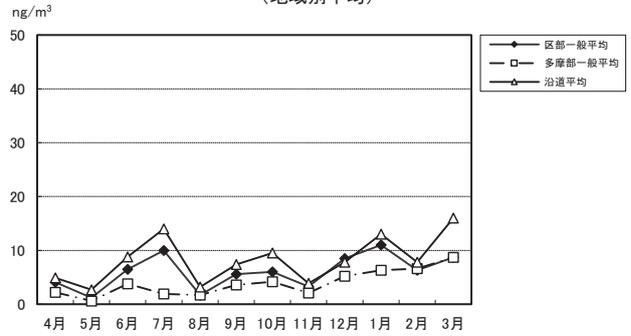


### クロム及びその化合物

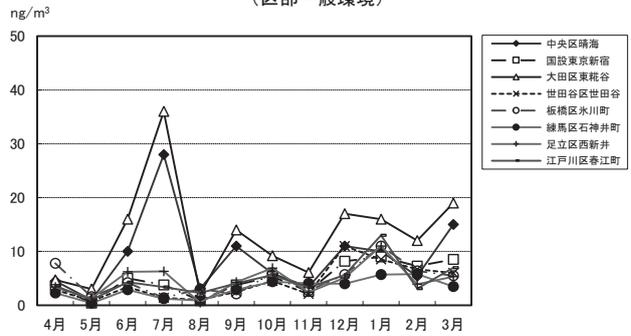
基準値等 0.8 (U.S.EPA 六価クロムとして)  
 定量下限値 1  
 検出下限値 0.3 (単位:ng/m<sup>3</sup>)

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

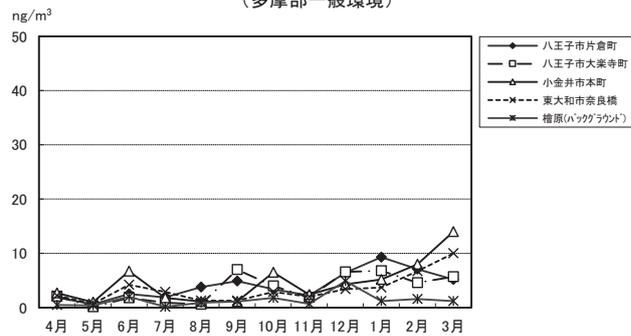
(地域別平均)



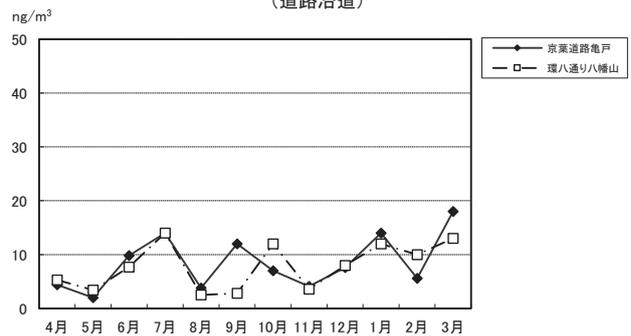
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

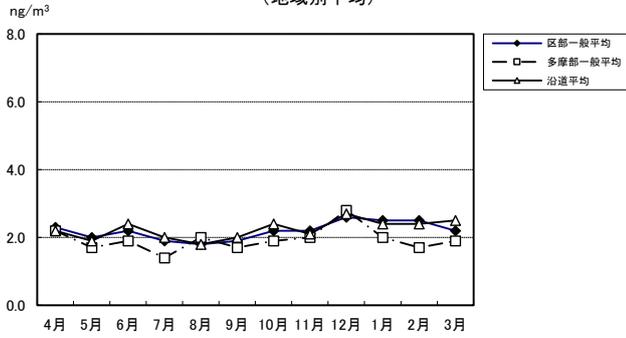


### 水銀及びその化合物

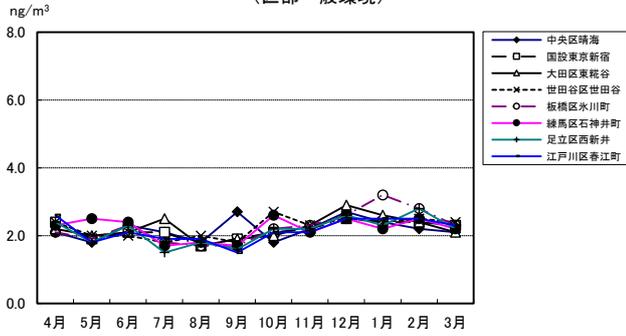
基準値等 40 (指針値)  
 定量下限値 0.1  
 検出下限値 0.03 (単位:ng/m<sup>3</sup>)

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

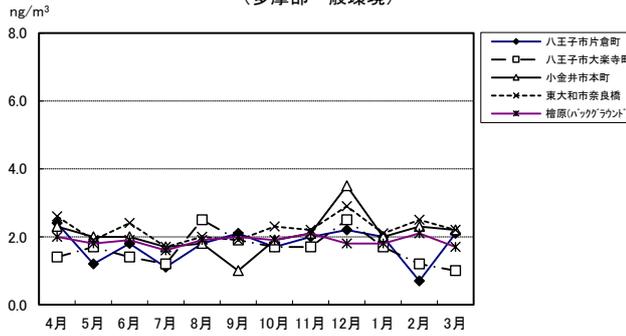
(地域別平均)



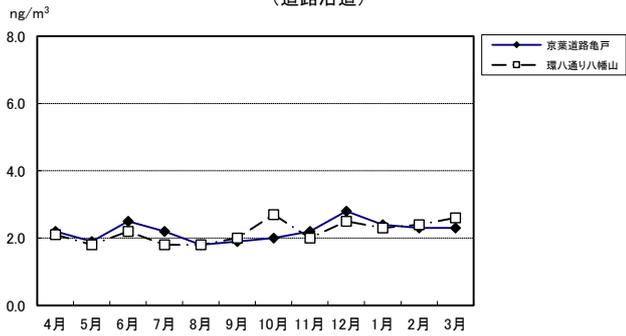
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



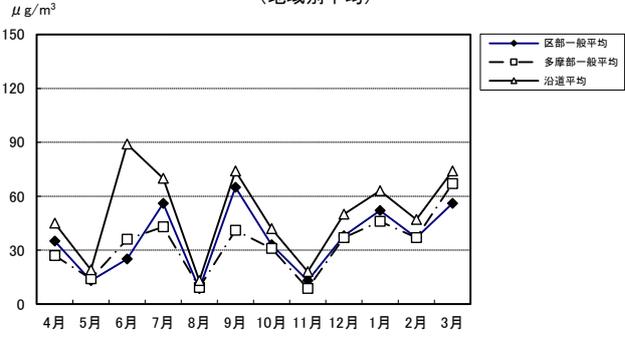
(道路沿道)



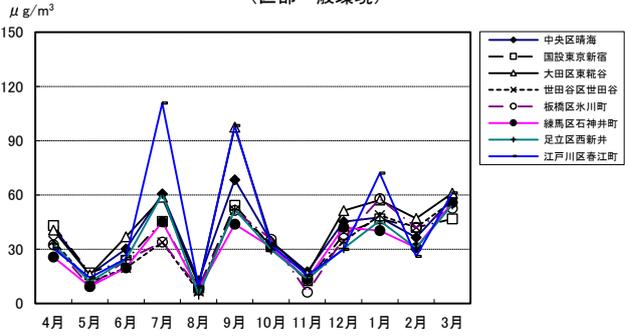
### 粉じん

(単位:μg/m<sup>3</sup>)

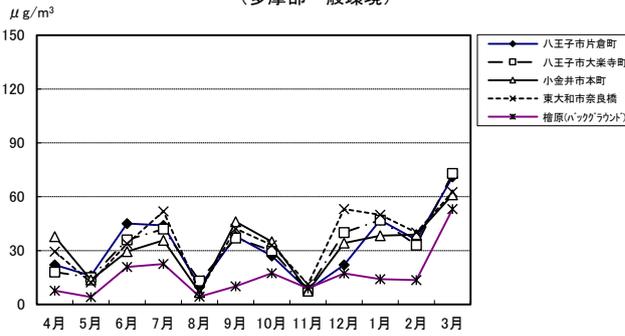
(地域別平均)



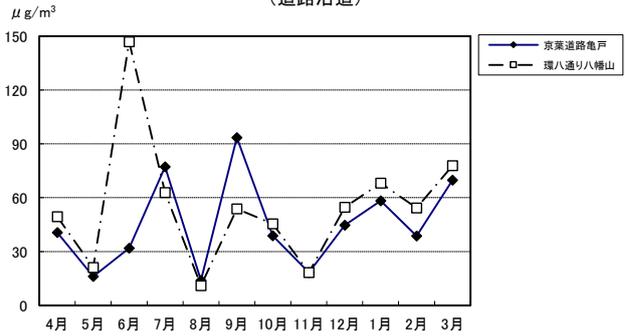
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

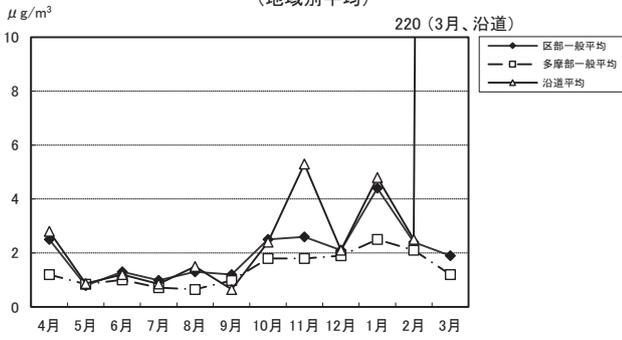


# キシレン

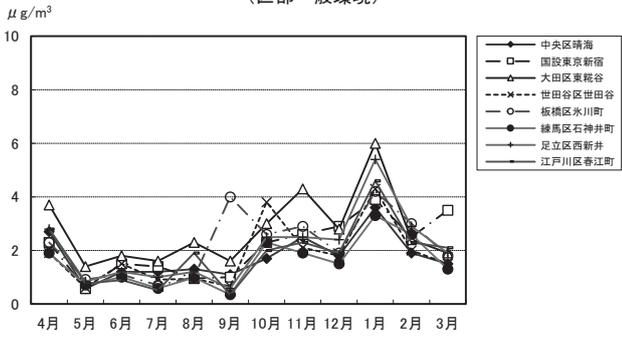
基準値等 —  
定量下限値 0.2  
検出下限値 0.04 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

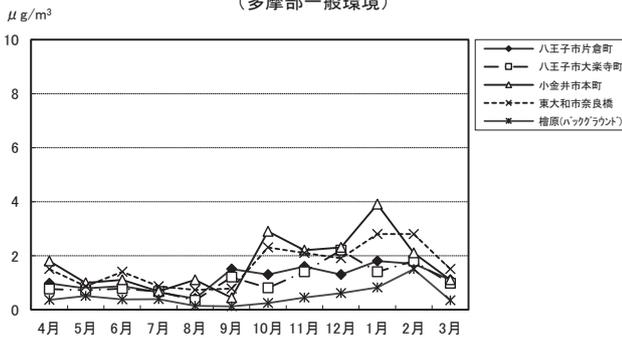
(地域別平均)



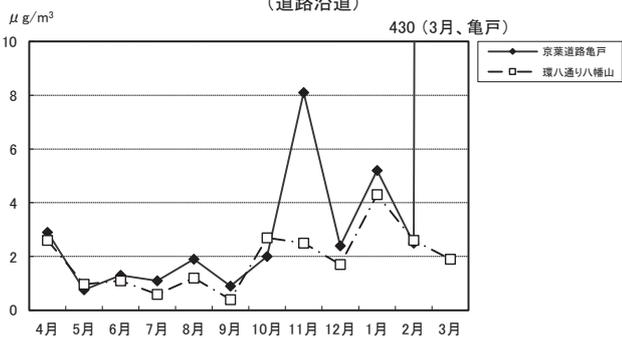
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



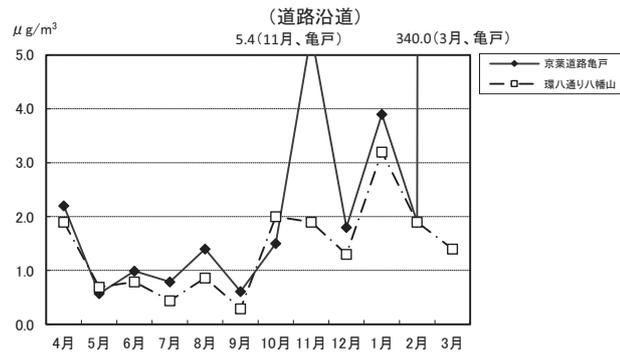
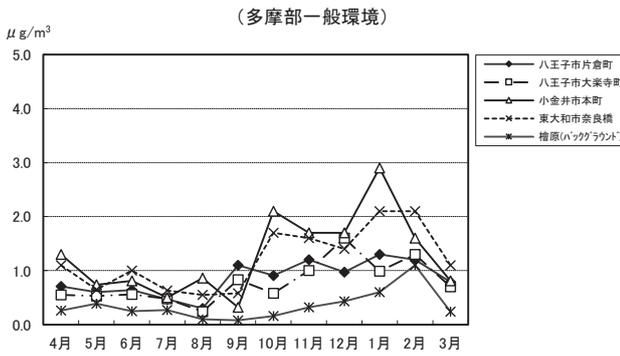
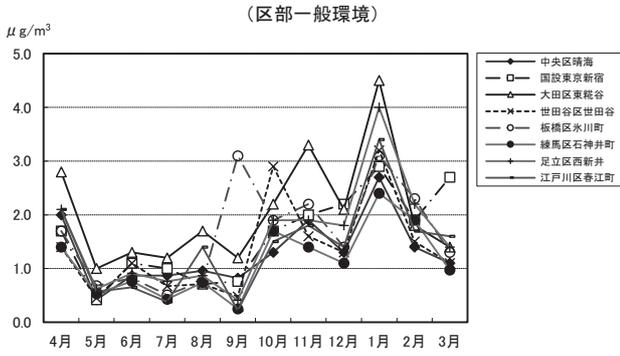
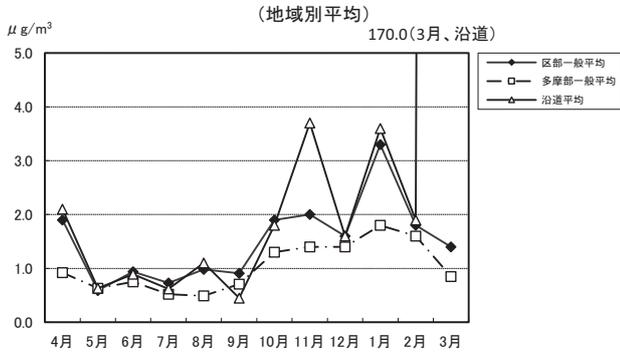
(道路沿道)



m,p-キシレン

基準値等 —  
 定量下限値 0.06  
 検出下限値 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

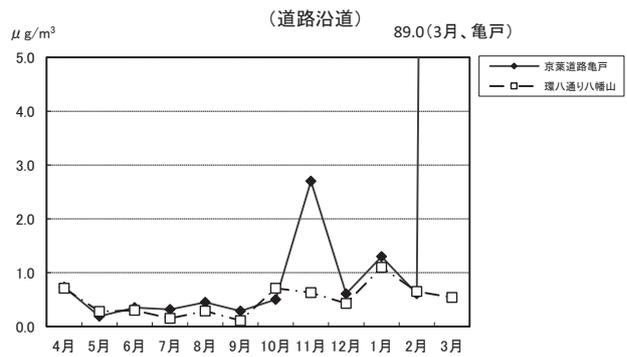
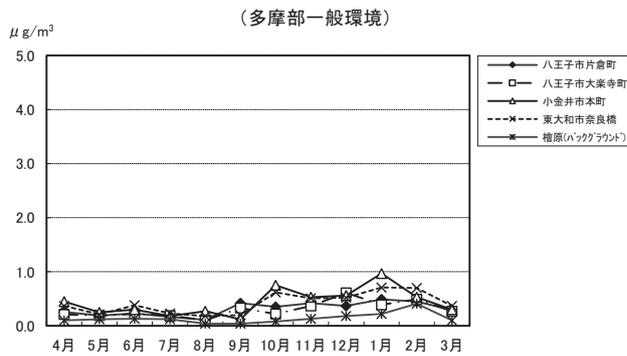
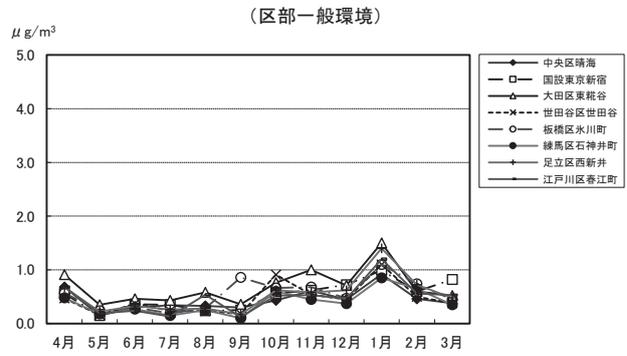
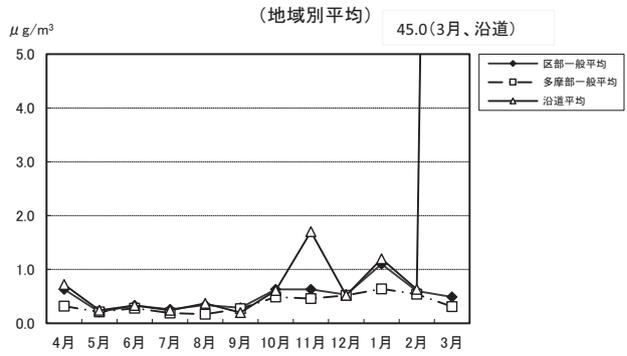
注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示



o-キシレン

基準値等 —  
 定量下限値 0.06  
 検出下限値 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

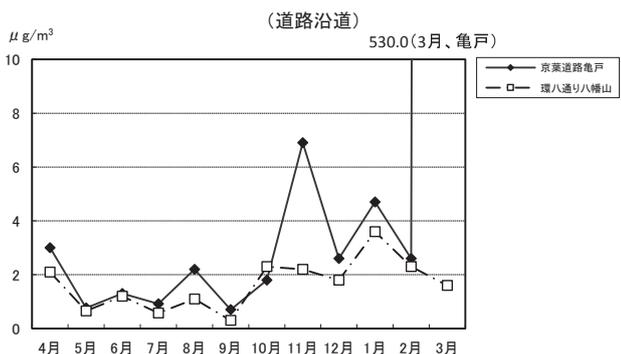
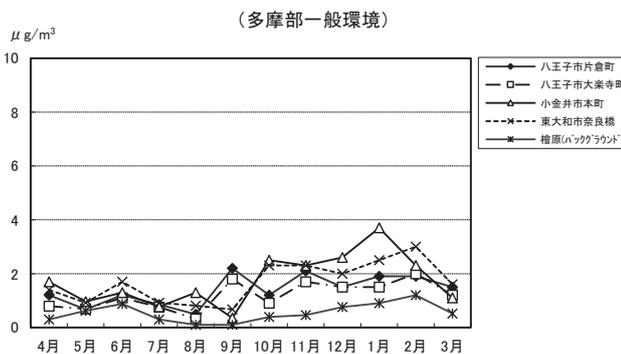
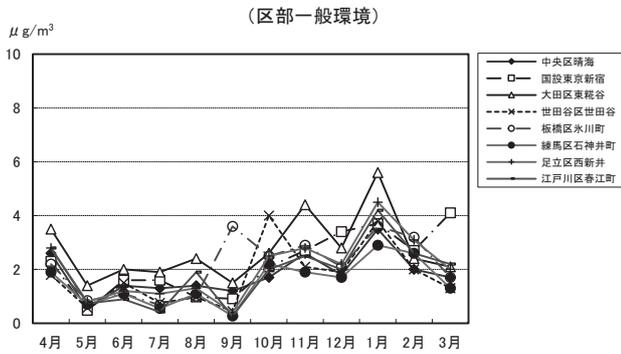
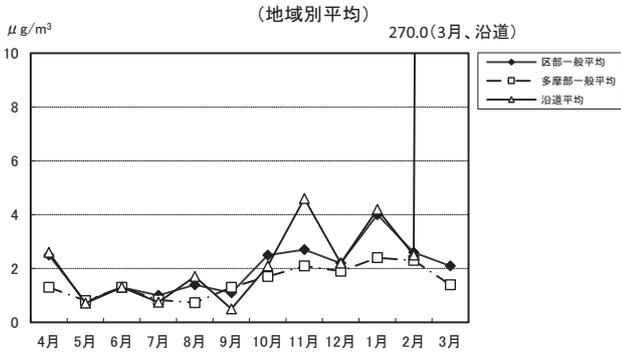
注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示



### エチルベンゼン

基準値等 —  
 定量下限値 0.06  
 検出下限値 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

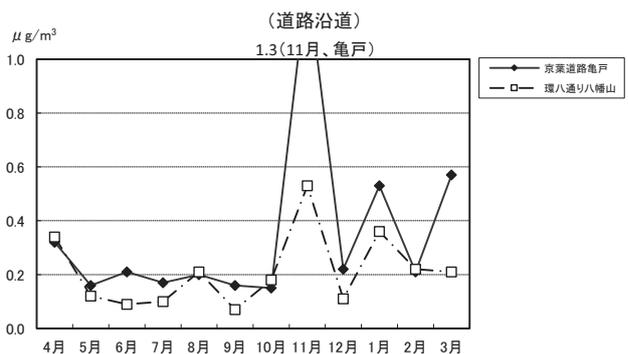
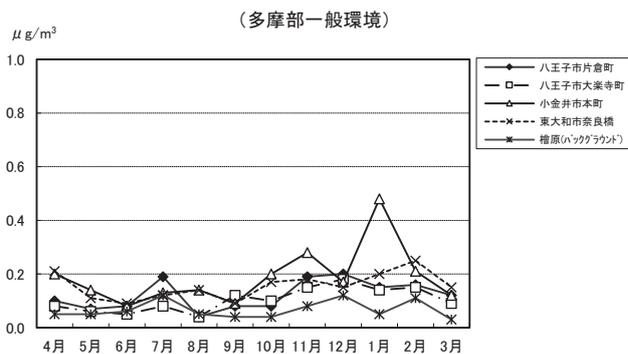
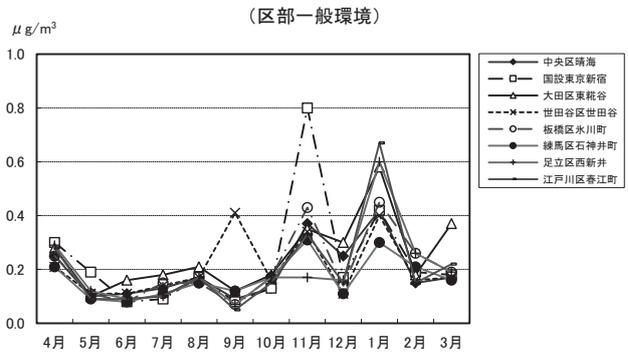
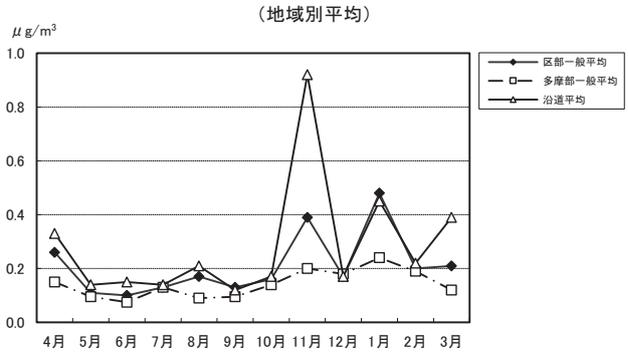
注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示



### スチレン

基準値等 —  
 定量下限値 0.06  
 検出下限値 0.02 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

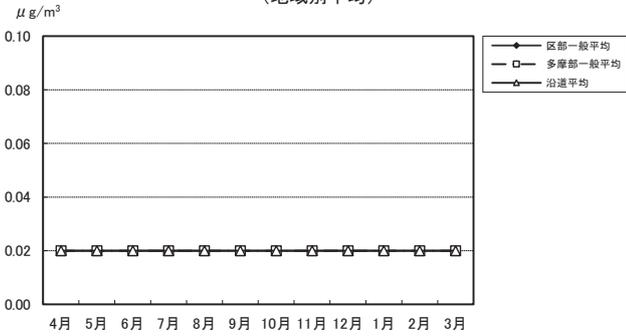


### 1,1-ジクロロエタン

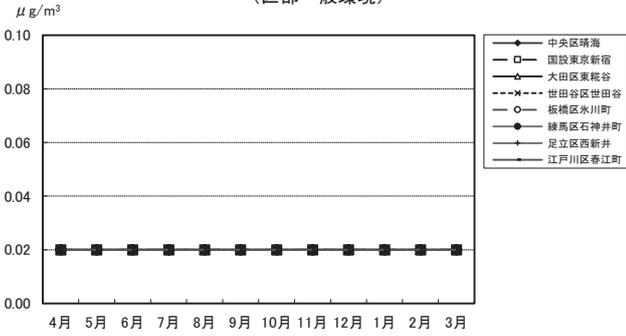
基準値等 —  
 定量下限値 0.2  
 検出下限値 0.04 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

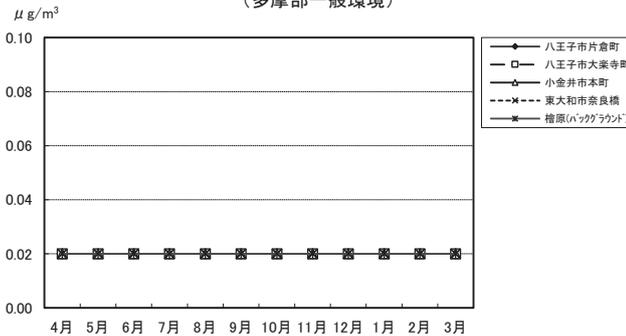
(地域別平均)



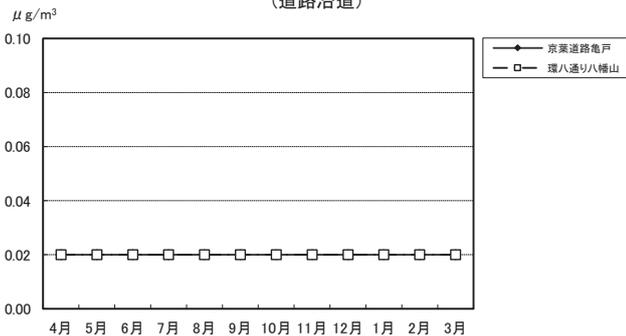
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)

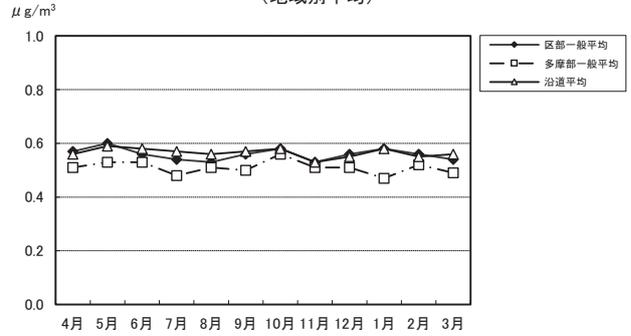


### 四塩化炭素

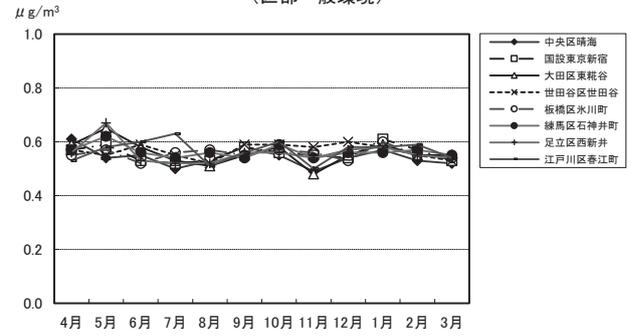
基準値等 —  
 定量下限値 0.2  
 検出下限値 0.05 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

注) 検出下限未満の場合は、検出下限値の1/2で表示

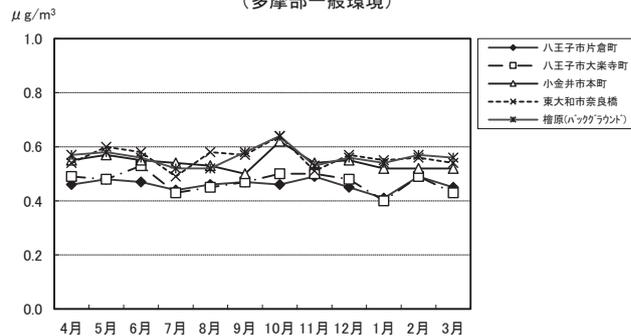
(地域別平均)



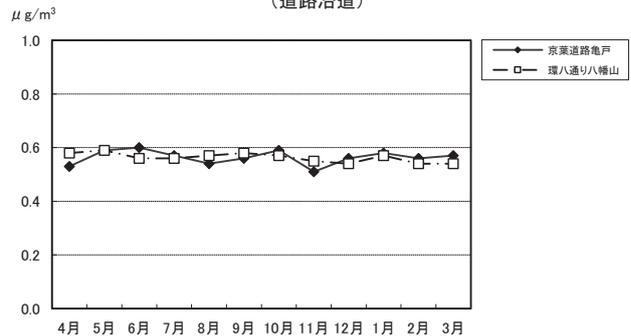
(区部一般環境)



(多摩部一般環境)



(道路沿道)



【資料2-1】ダイオキシン類異性体等分析結果（第1回 平成30年5月：区部）

実測濃度		平成30年5月16日～5月23日										単位: pg/m <sup>3</sup>							
化合物の名称等	毒性等価係数	定量下限値	検出下限値	①中央区 晴海局		②大田区 東横谷局		③世田谷区 世田谷局		④板橋区 水戸川局		⑤練馬区 石神井町局		⑥足立区 西新井局		⑦豊師区 鎌倉		⑧江戸川区 春江町局	
				5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日
PCDDs	1,3,6,8-TeCDF	0.0009	0.0003	0.098	0.095	0.11	0.13	0.13	0.13	0.11	0.16	0.16	0.16	0.13	0.16	0.16	0.16	0.099	0.099
	1,3,7,9-TeCDF	0.0009	0.0003	0.038	0.039	0.041	0.047	0.047	0.046	0.041	0.039	0.041	0.041	0.047	0.041	0.041	0.041	0.036	0.036
	2,3,7,8-TeCDF	0.0009	0.0003	ND	0.0008	0.0019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0012	ND	ND	ND	ND	ND
	TeCDDs	—	—	0.15	0.18	0.18	0.18	0.18	0.20	0.20	0.16	0.16	0.16	0.21	0.21	0.28	0.28	0.16	0.16
	1,2,3,7,8-TeCDD	1	0.0011	0.024	0.0031	0.0018	0.0031	0.0018	ND	ND	0.0012	0.0030	0.0035	0.0015	0.0030	0.0035	0.0015	0.0015	0.0015
	PeCDDs	—	—	0.049	0.067	0.054	0.074	0.054	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.13	0.074	0.13	0.13	0.053	0.053
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.1	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.006	0.004	0.006	0.006	0.003	0.003
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.1	0.005	0.002	0.003	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.005	0.006	0.013	0.013	0.005	0.005
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.1	0.005	0.001	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.004	0.007	0.005	0.005	0.008	0.004	0.011	0.011	0.007	0.007
	HxCDDs	—	—	0.087	0.090	0.064	0.064	0.064	0.066	0.066	0.065	0.065	0.065	0.21	0.15	0.21	0.21	0.11	0.11
	1,2,3,4,6,7,8-HxCDD	0.01	0.005	0.085	0.071	0.051	0.051	0.051	0.058	0.058	0.045	0.045	0.045	0.17	0.12	0.17	0.17	0.11	0.11
	HpCDDs	—	—	0.22	0.18	0.13	0.13	0.13	0.15	0.15	0.11	0.11	0.11	0.45	0.32	0.45	0.45	0.28	0.28
OCDD	0.0003	0.009	0.35	0.28	0.21	0.21	0.21	0.24	0.24	0.19	0.19	0.19	0.51	0.32	0.51	0.51	0.42	0.42	
Total PCDDs	—	—	0.86	0.80	0.64	0.64	0.64	0.69	0.69	0.57	0.57	0.57	1.2	1.2	1.7	1.7	1.0	1.0	
PCDFs	1,2,7,8-TeCDF	0	0.0011	0.013	0.024	0.015	0.015	0.015	0.013	0.013	0.0083	0.0083	0.015	0.017	0.017	0.015	0.015	0.012	0.012
	2,3,7,8-TeCDF	0.1	0.0011	0.078	0.012	0.0076	0.0076	0.0068	0.0068	0.0074	0.0044	0.0044	0.0083	0.0074	0.0074	0.0083	0.0083	0.0064	0.0064
	1,3,6,8-TeCDF	0	0.0018	0.016	0.032	0.020	0.020	0.018	0.018	0.012	0.012	0.012	0.022	0.018	0.022	0.022	0.022	0.012	0.012
	TeCDFs	—	—	0.37	0.67	0.39	0.39	0.34	0.34	0.23	0.23	0.23	0.44	0.40	0.44	0.44	0.44	0.31	0.31
	1,2,3,7,8-PeCDF	0.03	0.0010	0.081	0.012	0.0076	0.0076	0.0065	0.0065	0.0065	0.0050	0.0050	0.0082	0.0082	0.0082	0.0082	0.0082	0.0072	0.0072
	2,3,4,7,8-PeCDF	0.3	0.003	0.008	0.012	0.009	0.009	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.013	0.008	0.013	0.013	0.013	0.008	0.008
	PeCDFs	—	—	0.24	0.44	0.23	0.23	0.19	0.19	0.14	0.14	0.14	0.25	0.25	0.32	0.32	0.32	0.28	0.28
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.1	0.005	0.02	0.011	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.009	0.009	0.017	0.014	0.017	0.017	0.017	0.014	0.014
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.1	0.005	0.02	0.009	0.015	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.014	0.014	0.014	0.014	0.011	0.011
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	0.1	0.004	0.001	0.011	0.018	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.023	ND	0.023	0.023	0.014	0.014
	HxCDFs	—	—	0.13	0.20	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.092	0.092	0.19	0.15	0.15	0.19	0.19	0.12	0.12
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.01	0.003	0.037	0.049	0.039	0.039	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.046	0.046
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0.01	0.004	0.005	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	
HpCDFs	—	—	0.061	0.080	0.067	0.067	0.062	0.062	0.062	0.065	0.065	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.076	0.076	
OCDF	0.0003	0.008	0.029	0.029	0.032	0.032	0.026	0.026	0.026	0.035	0.035	0.045	0.045	0.046	0.045	0.045	0.040	0.040	
Total PCDFs	—	—	0.83	1.4	0.86	0.86	0.73	0.73	0.73	0.56	0.56	1.1	0.83	0.94	1.1	1.1	0.83	0.83	
コハナリPCBs	3,4,4',5'-TeCB (#81)	0.0003	0.005	0.024	0.027	0.071	0.071	0.059	0.059	0.18	0.18	0.18	0.223	0.223	0.15	0.15	0.085	0.085	
	3,3',4,4'-TeCB (#77)	0.0001	0.005	0.45	0.29	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	0.31	0.31	0.17	0.17	0.18	0.18	
	3,3',4,4',5'-PeCB (#126)	0.1	0.005	0.028	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.023	0.023	0.018	0.018	0.018	0.018	
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#169)	0.03	0.006	0.002	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003
	2',3,4,4',5'-PeCB (#123)	0.00003	0.004	0.001	0.067	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.28	0.28	0.053	0.053	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031
	2,3',4,4',5'-PeCB (#118)	0.00003	0.005	0.001	3.9	12	12	13	13	13	1.2	1.2	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
	2,3,3',4,4',5'-PeCB (#105)	0.00003	0.004	0.001	1.6	3.4	3.4	6.5	6.5	6.5	4.2	4.2	0.86	0.86	0.49	0.49	0.44	0.44	
	2,3,4,4',5'-PeCB (#114)	0.00003	0.005	0.010	0.075	0.26	0.26	0.40	0.40	0.40	0.33	0.33	0.058	0.058	0.042	0.042	0.11	0.11	
	2,3',4,4',5,5'-HxCB (#167)	0.00003	0.005	0.001	0.090	0.13	0.13	0.87	0.87	0.87	0.29	0.29	0.054	0.054	0.039	0.039	0.029	0.029	
	2,3,3',4,4',5'-HxCB (#156)	0.00003	0.006	0.002	0.17	0.16	0.16	2.9	2.9	2.9	0.61	0.61	0.12	0.12	0.084	0.084	0.065	0.065	
	2,3,3',4,4',5'-HxCB (#157)	0.00003	0.006	0.044	0.039	0.039	0.039	0.63	0.63	0.63	0.29	0.29	0.016	0.016	0.021	0.021	0.016	0.016	
	2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (#189)	0.00003	0.006	0.002	0.008	0.008	0.009	0.088	0.088	0.088	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005
Total Co-PCBs	—	—	6.5	4.8	18	18	26	26	26	2.0	2.0	2.3	3.7	3.7	2.3	2.3	2.1	2.1	
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)	—	—	8.2	7.0	19	19	27	27	27	3.1	3.1	5.9	5.9	5.9	5.1	5.1	4.0	4.0	

実測濃度		平成30年5月16日～5月23日										単位: pg-TEQ/m <sup>3</sup>							
化合物の名称等	毒性等価係数	定量下限値	検出下限値	①中央区 晴海局		②大田区 東横谷局		③世田谷区 世田谷局		④板橋区 水戸川局		⑤練馬区 石神井町局		⑥足立区 西新井局		⑦豊師区 鎌倉		⑧江戸川区 春江町局	
				5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日	5月16日～23日
PCDDs	—	—	—	0.0048	0.061	0.0042	0.0022	0.0022	0.0022	0.0029	0.0029	0.0085	0.0044	0.0074	0.0085	0.0085	0.0044	0.0044	
PCDFs	—	—	—	0.0070	0.011	0.0076	0.0065	0.0065	0.0065	0.0057	0.0057	0.011	0.0077	0.0094	0.011	0.011	0.0077	0.0077	
Co-PCBs	—	—	—	0.0031	0.033	0.0037	0.0080	0.0080	0.0080	0.0011	0.0011	0.020	0.018	0.025	0.020	0.020	0.018	0.018	
Total DXX	—	—	—	0.015	0.020	0.015	0.017	0.017	0.017	0.0097	0.0097	0.022	0.014	0.025	0.022	0.022	0.014	0.014	

備考：(1)毒性等価係数：WHO-TEF 2006を使用  
(2)括弧内の数字：検出下限以下定量下限未満  
(3)TEQを換算する際に、分母値が検出下限未満のものについては「検出下限×1/2」として扱った。  
(4)有列数字の間隔上、台数が合わない場合がある。

ダイオキシン類異性体等分析結果 (第1回 平成30年5月5日:多摩郡)

化合物の名称等	毒性 等価係数	定量 下限値	検出 下限値	⑩八王子市 片倉町局		⑨八王子市 大森町局		⑪川崎市 鶴町		⑫町田市 能ヶ谷局		⑬小金井市 本町局		⑭福生市 本町局		⑮東大和市 奈良橋局		⑯清瀬市 下宿		⑰西多摩郡 檜原局		検出 下限値
				5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	
PCDDs	1,3,6,7-TeCDF	—	—	—	0.13	0.14	0.0009	0.0003	0.15	0.094	0.11	0.10	0.29	0.029	0.0028	0.13	0.19	0.0009	0.0009	0.029	0.0009	0.00028
	1,3,7,9-TeCDF	—	—	—	0.043	0.043	0.0009	0.0003	0.057	0.029	0.038	0.035	0.064	0.011	0.0028	0.043	0.064	0.0009	0.0009	0.011	0.0028	
	2,3,7,8-TeCDF	1	0.007	0.003	ND	ND	0.0019	0.0003	0.010	0.029	ND	ND	0.009	ND	0.0028	ND	0.009	0.0019	0.0019	ND	0.0028	
	TeCDDs	—	—	—	0.20	0.20	—	—	0.24	0.14	0.16	0.15	—	0.045	—	0.19	0.31	—	—	0.045	—	
	1,2,3,7,8-TeCDD	1	0.008	0.002	ND	ND	0.0011	0.0003	0.009	0.0013	0.015	(0.001)	0.0028	ND	0.0004	0.0028	0.0028	0.0011	0.0011	ND	0.0004	
	PeCDDs	—	—	—	0.051	0.039	—	—	0.055	0.029	0.037	0.028	0.042	0.019	—	0.042	0.078	—	—	0.019	—	
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.1	0.011	0.003	ND	ND	0.005	0.001	(0.002)	ND	(0.001)	(0.001)	(0.002)	(0.0009)	0.0016	(0.002)	(0.003)	0.0005	0.0005	(0.0009)	0.0016	
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.1	0.008	0.003	(0.005)	0.008	0.005	0.002	0.005	(0.002)	(0.004)	(0.002)	(0.003)	(0.0011)	0.0018	(0.003)	(0.003)	0.0005	0.0005	(0.0011)	0.0018	
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.1	0.012	0.004	ND	(0.005)	0.005	0.001	0.003	(0.003)	(0.003)	(0.003)	(0.003)	(0.0011)	0.0018	(0.003)	(0.003)	0.0005	0.0005	(0.0011)	0.0018	
	HxCDDs	—	—	—	0.062	0.074	—	—	0.064	0.038	0.049	0.035	0.046	0.030	0.016	0.046	0.089	—	—	0.030	—	
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.01	0.011	0.003	0.041	0.072	0.005	0.001	0.032	0.026	0.030	0.019	0.028	0.012	0.016	0.028	0.049	0.0005	0.0005	0.012	0.016	
HpCDDs	—	—	—	0.088	0.14	—	—	0.072	0.064	0.069	0.044	0.063	0.029	—	0.063	0.11	—	—	0.029	—		
OCDD	0.0003	0.021	0.006	0.13	0.27	0.009	0.003	0.13	0.095	0.12	0.075	0.10	0.043	0.0031	0.043	0.18	—	—	0.043	0.0031		
Total PCDDs	—	—	—	0.53	0.72	—	—	0.56	0.36	0.44	0.33	0.45	0.17	—	0.45	0.76	—	—	0.17	—		
1,2,7,8-TeCDF	0	—	—	0.010	0.011	0.0011	0.0003	0.013	0.0070	0.091	0.087	0.0079	0.0342	0.0004	0.0079	0.010	0.0001	0.0001	0.0342	0.0004		
2,3,7,8-TeCDF	0.1	0.008	0.002	(0.004)	(0.005)	0.0011	0.0003	0.0082	0.0036	0.0047	0.0053	0.0053	0.0020	0.0004	0.0053	0.0067	0.0001	0.0001	0.0020	0.0004		
1,3,6,8-TeCDF	0	—	—	0.012	0.013	0.0018	0.0005	0.016	0.011	0.011	0.010	0.012	0.0077	0.0006	0.012	0.019	0.0002	0.0002	0.0077	0.0006		
TeCDFs	—	—	—	0.28	0.23	—	—	0.33	0.19	0.23	0.20	0.24	0.12	—	0.24	0.33	—	—	0.12	—		
1,2,3,7,8-TeCDF	0.03	0.006	0.002	0.007	0.008	0.0010	0.0003	0.0076	0.0037	0.0050	0.0038	0.0053	0.0029	0.0003	0.0038	0.0077	0.0001	0.0001	0.0029	0.0003		
1,2,3,4,7,8-TeCDF	0.3	0.005	0.001	0.008	0.010	0.003	0.001	0.011	0.005	0.006	0.005	0.007	0.0029	0.0011	0.007	0.010	0.0003	0.0003	0.0029	0.0011		
PeCDFs	—	—	—	0.15	0.16	—	—	0.20	0.11	0.14	0.11	0.15	0.063	—	0.15	0.19	—	—	0.063	—		
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.1	0.010	0.003	(0.009)	0.016	0.005	0.002	0.011	0.006	0.007	(0.005)	0.008	0.0036	0.0006	0.008	0.018	0.0006	0.0006	0.0036	0.0006		
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.1	0.012	0.004	(0.011)	0.016	0.005	0.002	0.013	0.006	0.009	0.006	0.010	0.0047	0.0005	0.010	0.013	0.0005	0.0005	0.0047	0.0005		
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0.1	0.010	0.003	ND	0.022	0.004	0.001	(0.002)	0.008	ND	ND	ND	0.0048	0.0004	ND	0.018	0.0004	0.0004	0.0048	0.0004		
HxCDFs	—	—	—	0.084	0.16	—	—	0.13	0.069	0.084	0.070	0.097	0.042	—	0.097	0.15	—	—	0.042	—		
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.01	0.010	0.003	0.041	0.14	0.003	0.001	0.027	0.027	0.030	0.024	0.033	0.012	0.0003	0.033	0.059	0.0003	0.0003	0.012	0.033		
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0.01	0.009	0.003	(0.007)	0.017	0.004	0.001	0.011	0.005	0.005	(0.003)	0.006	(0.0013)	0.0014	0.006	0.009	0.0004	0.0004	(0.0013)	0.0014		
HpCDFs	—	—	—	0.067	0.21	—	—	0.088	0.046	0.052	0.038	0.060	0.019	—	0.060	0.093	—	—	0.019	—		
OCDF	0.0003	0.018	0.005	0.033	0.078	0.008	0.002	0.061	0.027	0.027	0.019	0.045	0.0095	0.0008	0.045	0.059	0.0008	0.0008	0.0095	0.0025		
Total PCDFs	—	—	—	0.61	0.84	—	—	0.82	0.44	0.54	0.44	0.59	0.25	—	0.59	0.82	—	—	0.25	—		
3,4,4',5-TeCB (#81)	0.0003	0.007	0.002	0.014	0.013	0.005	0.002	0.016	0.012	0.012	0.014	0.012	0.0079	0.0005	0.012	0.018	0.0005	0.0005	0.0079	0.0018		
3,3',4,4'-TeCB (#77)	0.0001	0.010	0.003	0.016	0.16	0.005	0.001	0.017	0.017	0.016	0.22	0.18	0.087	0.0016	0.21	0.21	0.0016	0.0016	0.087	0.0016		
3,3',4,4',5-PeCB (#126)	0.1	0.007	0.002	0.016	0.16	0.005	0.002	0.019	0.016	0.015	0.016	0.018	0.0063	0.0005	0.018	0.021	0.0005	0.0005	0.0063	0.0018		
3,3',4,4',5,5'-HxCB (#169)	0.03	0.007	0.002	(0.002)	(0.003)	0.006	0.002	(0.003)	(0.002)	(0.002)	(0.002)	(0.002)	(0.0009)	0.0006	(0.002)	(0.003)	0.0006	0.0006	(0.0009)	0.0006		
2',3,4,4',5-PeCB (#123)	0.00003	0.010	0.003	0.032	0.030	0.004	0.001	0.039	0.026	0.032	0.031	0.038	0.011	0.0014	0.038	0.033	0.0014	0.0014	0.011	0.0014		
2,3',4,4',5-PeCB (#118)	0.00003	0.019	0.006	1.2	1.1	0.005	0.001	1.1	1.0	1.3	1.3	1.7	0.47	0.0015	1.7	1.3	0.0015	0.0015	0.47	0.0015		
2,3,3',4,4'-PeCB (#105)	0.00003	0.010	0.003	0.042	0.43	0.004	0.001	0.42	0.37	0.48	0.64	0.57	0.16	0.0014	0.57	0.59	0.0014	0.0014	0.16	0.0014		
2,3,3',4,4',5-PeCB (#114)	0.00003	0.009	0.003	0.042	0.42	0.005	0.001	0.033	0.028	0.038	0.038	0.038	0.013	0.0015	0.038	0.044	0.0015	0.0015	0.013	0.0015		
2,3',4,4',5,5'-HxCB (#167)	0.00003	0.010	0.003	0.030	0.031	0.005	0.001	0.033	0.025	0.030	0.034	0.044	0.012	0.0016	0.036	0.036	0.0016	0.0016	0.012	0.0016		
2,3,3',4,4',5-HxCB (#156)	0.00003	0.008	0.003	0.061	0.049	0.006	0.002	0.068	0.058	0.063	0.071	0.086	0.022	0.0020	0.077	0.077	0.0020	0.0020	0.022	0.0020		
2,3,3',4,4',5'-HxCB (#157)	0.00003	0.010	0.003	0.015	0.015	0.006	0.002	0.017	0.015	0.017	0.019	0.018	0.0058	0.0018	0.019	0.019	0.0018	0.0018	0.0058	0.0018		
2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (#189)	0.00003	0.010	0.003	(0.006)	(0.006)	0.006	0.002	0.006	(0.004)	(0.004)	(0.005)	(0.004)	(0.0017)	0.0019	(0.004)	0.009	0.0019	0.0019	(0.0017)	0.0019		
Total Co-PCBs	—	—	—	2.0	1.9	—	—	1.9	1.7	2.2	2.4	2.7	0.80	—	2.7	2.4	—	—	0.80	—		
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)	—	—	—	3.1	3.5	—	—	3.3	2.5	3.1	3.2	3.7	1.2	—	3.7	3.9	—	—	1.2	—		

化合物の名称等	毒性 等価係数	定量 下限値	検出 下限値	⑱八王子市 大森町局		⑲八王子市 片倉町局		⑳川崎市 鶴町		㉑町田市 能ヶ谷局		㉒小金井市 本町局		㉓福生市 本町局		㉔東大和市 奈良橋局		㉕清瀬市 下宿		㉖西多摩郡 檜原局		検出 下限値
				5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	5月16日~23日	
PCDDs	—	—	—	0.0033	0.0043	—	—	0.0043	0.0023	0.028	0.019	0.033	0.0056	—	0.033	0.055	—	—	0.0056	—		
PCDFs	—	—	—	0.0067	0.011	—	—	0.0092	0.0043	0.055	0.046	0.063	0.0026	—	0.063	0.095	—	—	0.0026	—		
Co-PCBs	—	—	—	0.0017	0.018	—	—	0.0021	0.0017	0.016	0.018	0.020	0.0069	—	0.020	0.023	—	—	0.0069	—		
Total DXX	—	—	—	0.012	0.017	—	—	0.016	0.0084	0.0099	0.082	0.12	0.0039	—	0.12	0.17	—	—	0.0039	—		

備考: (1)毒性等価係数: WHO-TEF 2006を使用  
 (2)括弧内の数字: 検出下限

ダイオキシン類異性体等分析結果 (第2回 平成30年8月8日: 区部)

実測濃度 平成30年8月22日～8月29日

単位: pg/m<sup>3</sup>

化合物の名称等	毒性等価係数	定量下限値	検出下限値	測定地点									
				①中央区 晴海局	②大田区 東横谷局	③世田谷区 世田谷局	④板橋区 水戸町局	⑤練馬区 石神井町局	⑥足立区 西新井局	⑦豊師区 鎌倉	⑧江戸川区 春江町局		
PCDDs													
1,3,6,8-TeCDF	0	0.0010	0.0003	0.073	0.13	0.15	0.18	0.092	0.15	0.14	0.14	0.14	0.13
1,3,7,9-TeCDF	0	0.0010	0.0003	0.026	0.051	0.050	0.066	0.032	0.056	0.051	0.051	0.043	
2,3,7,8-TeCDF	1	0.0010	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
TeCDDs	—	—	—	0.12	0.22	0.23	0.28	0.14	0.25	0.22	0.20	0.20	
1,2,3,7,8-TeCDD	1	0.0019	0.0006	ND	0.0045	ND	ND	0.0011	0.0015	0.0009	0.0009	0.0009	
PeCDDs	—	—	—	0.037	0.13	0.059	0.13	0.032	0.059	0.064	0.051	0.051	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.1	0.006	0.002	ND	0.004	ND	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.1	0.006	0.002	0.003	0.008	0.004	0.009	0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.1	0.005	0.001	0.002	0.005	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	
HxCDDs	—	—	—	0.036	0.11	0.059	0.22	0.036	0.057	0.062	0.052	0.052	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.01	0.005	0.001	0.014	0.045	0.026	0.075	0.034	0.024	0.025	0.024	0.024	
HpCDDs	—	—	—	0.028	0.096	0.054	0.14	0.067	0.054	0.052	0.047	0.047	
OCDD	0.0003	0.009	0.003	0.047	0.13	0.12	0.22	0.19	0.080	0.072	0.075	0.075	
Total PCDDs	—	—	—	0.27	0.69	0.52	0.99	0.49	0.50	0.47	0.42	0.42	
PCDFs													
1,2,7,8-TeCDF	0	0.0022	0.0007	0.011	0.032	0.020	0.018	0.0088	0.019	0.015	0.012	0.012	
2,3,7,8-TeCDF	0.1	0.0022	0.0007	0.063	0.016	0.011	0.012	0.0053	0.010	0.0088	0.0060	0.0060	
1,3,6,8-TeCDF	0	0.0018	0.0005	0.015	0.031	0.025	0.025	0.018	0.038	0.023	0.016	0.016	
TeCDFs	—	—	—	0.33	0.85	0.54	0.53	0.27	0.58	0.45	0.37	0.37	
1,2,3,7,8-TeCDF	0.03	0.0028	0.0008	0.064	0.018	0.0086	0.010	0.0045	0.0093	0.010	0.0077	0.0077	
2,3,4,7,8-TeCDF	0.3	0.003	0.001	0.004	0.017	0.007	0.012	0.004	0.005	0.004	0.006	0.006	
PeCDFs	—	—	—	0.26	0.70	0.35	0.34	0.18	0.31	0.35	0.34	0.34	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.1	0.005	0.002	0.009	0.023	0.011	0.019	0.006	0.011	0.011	0.008	0.008	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.1	0.006	0.002	0.008	0.025	0.012	0.018	0.006	0.011	0.011	0.008	0.008	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0.1	0.004	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	
HxCDFs	—	—	—	0.010	0.030	0.013	0.024	0.007	0.013	0.012	0.010	0.010	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.01	0.003	0.001	0.026	0.091	0.034	0.060	0.021	0.034	0.037	0.029	0.029	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0.01	0.004	0.001	0.004	0.012	0.005	0.013	0.003	0.005	0.005	0.005	0.005	
HpCDFs	—	—	—	0.046	0.15	0.059	0.12	0.038	0.058	0.059	0.046	0.046	
OCDF	0.0003	0.008	0.002	0.015	0.062	0.030	0.062	0.019	0.030	0.024	0.026	0.026	
Total PCDFs	—	—	—	0.76	2.1	1.1	1.3	0.57	1.1	1.0	0.91	0.91	
3,4,4',5'-TeCB (#81)	0.0003	0.005	0.002	0.042	0.047	0.091	0.041	0.022	0.063	0.024	0.023	0.023	
3,3',4,4'-TeCB (#77)	0.0001	0.005	0.001	0.60	0.61	1.4	0.63	0.27	0.60	0.34	0.30	0.30	
3,3',4,4',5'-PeCB (#126)	0.1	0.006	0.002	0.033	0.054	0.050	0.041	0.022	0.045	0.028	0.023	0.023	
3,3',4,4',5,5'-HxCB (#169)	0.03	0.006	0.002	0.003	0.007	0.004	0.006	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	
2',3,4,4',5'-PeCB (#123)	0.00003	0.004	0.001	0.12	0.12	0.33	0.12	0.048	0.13	0.059	0.047	0.047	
2,3',4,4',5'-PeCB (#118)	0.00003	0.005	0.001	6.1	6.7	15	5.2	2.1	4.9	2.7	2.2	2.2	
2,3,3',4,4',5'-PeCB (#105)	0.00003	0.004	0.001	2.0	2.5	4.9	2.0	0.83	1.9	1.0	0.84	0.84	
2,3,4,4',5'-PeCB (#114)	0.00003	0.005	0.001	0.17	0.21	0.43	0.15	0.066	0.15	0.077	0.062	0.062	
2,3',4,4',5,5'-HxCB (#167)	0.00003	0.005	0.001	0.12	0.16	0.19	0.12	0.057	0.12	0.076	0.055	0.055	
2,3,3',4,4',5'-HxCB (#156)	0.00003	0.006	0.002	0.24	0.38	0.43	0.24	0.11	0.22	0.17	0.12	0.12	
2,3,3',4,4',5'-HxCB (#157)	0.00003	0.004	0.001	0.052	0.089	0.094	0.057	0.025	0.054	0.040	0.027	0.027	
2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (#189)	0.00003	0.006	0.002	0.009	0.019	0.013	0.013	0.005	0.010	0.008	0.006	0.006	
Total Co-PCBs	—	—	—	9.5	11	23	8.6	3.6	8.2	4.5	3.7	3.7	
Total PCDDs+PCDFs+Co-PCBs	—	—	—	11	14	25	11	4.6	9.8	6.0	5.0	5.0	

単位: pg-TEQ/m<sup>3</sup>

毒性等量

化合物の名称等	測定地点									
	①中央区 晴海局	②大田区 東横谷局	③世田谷区 世田谷局	④板橋区 水戸町局	⑤練馬区 石神井町局	⑥足立区 西新井局	⑦豊師区 鎌倉	⑧江戸川区 春江町局		
PCDDs										
1,2,3,7,8-TeCDD	0.0012	0.0068	0.0015	0.0032	0.0024	0.0036	0.0016	0.0020		
PCDFs										
1,2,3,7,8-TeCDF	0.0051	0.016	0.0075	0.012	0.0041	0.0067	0.0078	0.0056		
Co-PCBs										
3,3',4,4',5'-PeCB (#126)	0.0037	0.0060	0.0059	0.0046	0.0024	0.0049	0.0030	0.0025		
Total PCDDs+PCDFs+Co-PCBs	0.010	0.029	0.015	0.020	0.0088	0.015	0.012	0.010		

備考: (1) 毒性等価係数: WHO-TEF 2006を使用 (2) 括弧内の数字: 検出下限以上定量下限未満 (3) TEQを換算する際に、分母値が検出下限未満のものについては"検出下限×1/2"として扱った。 (4) 有列数字の間隔上、台桁が合わない場合がある。

ダイオキシン類異性体等分析結果 (第2回 平成30年8月8日:多摩郡)

化合物の名称等	毒性等価係数	定量下限値	検出下限値	⑩八王子市		⑨八王子市		⑪立川市		⑫町田市		⑬小金井市		⑭福生市		⑮東大和市		⑯清瀬市		⑰西多摩郡		検出下限値
				片倉町局	大森寺町局	片倉町局	大森寺町局	藤町	能ヶ谷局	本町局												
PCDDs	1,3,6,7-TeCDF	—	—	0.13	0.13	—	—	0.003	0.081	0.10	0.050	0.11	0.070	0.009	0.070	0.003	0.11	0.003	0.15	0.001	—	
	1,3,7,9-TeCDF	—	—	0.047	0.043	0.003	0.041	0.029	0.037	0.034	0.015	0.037	0.039	0.009	0.039	0.003	0.047	0.001	0.039	0.001	—	
	2,3,7,8-TeCDF	—	—	ND	ND	0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	ND	0.001	ND	0.001	—	
	TeCDDs	—	—	0.19	0.19	—	0.18	0.12	0.12	0.15	0.067	0.16	0.15	0.067	0.067	—	0.16	—	0.22	—	—	
	1,2,3,7,8-TeCDD	—	—	ND	ND	0.006	0.006	0.006	0.032	0.037	0.020	0.042	0.037	0.020	0.042	0.006	0.042	0.002	0.042	0.002	—	
	PeCDDs	—	—	0.066	0.044	—	0.069	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	—
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.1	0.011	0.003	ND	ND	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	—
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.1	0.008	0.003	ND	ND	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	—
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.1	0.012	0.004	ND	ND	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	—
	HxCDDs	—	—	0.079	0.048	—	0.080	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	—
	1,2,3,4,6,7,8-HxCDD	0.01	0.011	0.003	0.028	0.028	0.005	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	—
HpCDDs	—	—	0.096	0.061	—	0.13	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	—	
OCDD	0.0003	0.021	0.006	0.15	0.15	0.009	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	—	
Total PCDDs	—	—	0.63	0.49	—	0.89	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	—	
PCDFs	1,2,7,8-TeCDF	0	—	0.011	0.010	0.0022	0.007	0.011	0.011	0.010	0.037	0.011	0.010	0.037	0.011	0.007	0.011	0.007	0.011	0.007	—	
	2,3,7,8-TeCDF	0.1	0.008	0.004	0.004	0.0022	0.007	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	—
	1,3,6,8-TeCDF	0	—	0.012	0.014	0.0018	0.005	0.011	0.011	0.013	0.071	0.012	0.013	0.071	0.012	0.006	0.012	0.006	0.012	0.006	—	
	TeCDFs	—	—	0.27	0.28	—	0.38	0.25	0.25	0.25	0.14	0.30	0.25	0.14	0.30	—	0.30	—	0.29	—	—	
	1,2,3,7,8-TeCDF	0.03	0.006	0.002	0.006	0.0028	0.008	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	—
	2,3,4,7,8-TeCDF	0.3	0.005	0.001	0.005	0.003	0.001	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	—
	PeCDFs	—	—	0.13	0.13	—	0.23	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	—
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.1	0.010	0.003	0.007	0.007	0.006	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	—
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.1	0.012	0.004	0.007	0.006	0.002	0.011	0.006	0.006	0.008	0.004	0.008	0.008	0.004	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	—
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	0.1	0.009	0.003	0.003	0.003	0.004	0.001	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	—
	HxCDFs	—	—	0.077	0.062	—	0.09	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	—
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.01	0.010	0.003	0.025	0.025	0.003	0.001	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	—	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0.01	0.009	0.003	0.005	0.005	0.004	0.001	0.009	0.004	0.007	0.003	0.007	0.007	0.003	0.003	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	—	
HpCDFs	—	—	0.033	0.045	—	0.076	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	—	
OCDF	0.0003	0.018	0.005	0.018	0.008	0.002	0.006	0.024	0.024	0.048	0.010	0.024	0.048	0.010	0.024	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	—	
Total PCDFs	—	—	0.53	0.54	—	0.87	0.53	0.53	0.53	0.57	0.27	0.61	0.57	0.27	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	—	
COPC	3,4,4',5-TeCB (#81)	0.0003	0.007	0.020	0.019	0.005	0.002	0.024	0.027	0.020	0.014	0.028	0.020	0.014	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	—
	3,3',4,4'-TeCB (#77)	0.0001	0.010	0.003	0.23	0.005	0.001	0.32	0.48	0.32	0.16	0.37	0.32	0.16	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	—
	3,3',4,4',5-PeCB (#126)	0.1	0.007	0.002	0.020	0.006	0.002	0.028	0.026	0.024	0.016	0.031	0.024	0.016	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	—
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#169)	0.03	0.007	0.002	0.003	0.006	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	—
	2',3,4,4',5-PeCB (#123)	0.00003	0.010	0.003	0.041	0.004	0.001	0.053	0.069	0.069	0.026	0.18	0.069	0.026	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	—
	2,3,3',4,4',5-PeCB (#118)	0.00003	0.019	0.006	1.8	0.005	0.001	2.1	2.6	2.7	1.1	8.1	2.7	1.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	—
	2,3,3',4,4',5-PeCB (#105)	0.00003	0.010	0.003	0.67	0.004	0.001	0.81	0.98	1.0	0.45	2.6	1.0	0.45	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	—
	2,3,3',4,4',5-PeCB (#114)	0.00003	0.009	0.003	0.054	0.006	0.001	0.078	0.076	0.075	0.032	0.18	0.075	0.032	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	—
	2,3',4,4',5,5'-HxCB (#167)	0.00003	0.010	0.003	0.045	0.005	0.001	0.054	0.055	0.062	0.035	0.20	0.062	0.035	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	—
	2,3,3',4,4',5-HxCB (#156)	0.00003	0.008	0.003	0.10	0.006	0.002	0.10	0.11	0.13	0.070	0.43	0.13	0.070	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	—
	2,3,3',4,4',5'-HxCB (#157)	0.00003	0.010	0.003	0.027	0.004	0.001	0.027	0.027	0.025	0.015	0.091	0.025	0.015	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	—
2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (#189)	0.00003	0.010	0.003	0.005	0.007	0.006	0.002	0.008	0.006	0.007	ND	0.009	0.007	ND	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	—	
Total Co-PCBs	—	—	3.0	3.6	—	3.6	4.5	4.5	4.5	4.4	1.9	4.4	4.4	1.9	2.4	12	12	12	12	12	—	
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)	—	—	4.2	4.6	—	5.4	5.6	5.6	5.6	5.6	2.4	5.6	5.6	2.4	2.4	13	13	13	13	13	—	

化合物の名称等	毒性等価係数	定量下限値	検出下限値	⑱八王子市		⑲八王子市		⑳立川市		㉑町田市		㉒小金井市		㉓福生市		㉔東大和市		㉕清瀬市		㉖西多摩郡		検出下限値
				下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	下町局	
PCDDs	—	—	—	0.0037	0.018	—	—	0.0037	0.018	0.019	0.0097	0.018	0.019	0.0097	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	—
PCDFs	—	—	—	0.0070	0.043	—	—	0.0070	0.043	0.047	0.020	0.047	0.047	0.020	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	—
Co-PCBs	—	—	—	0.0031	0.029	—	—	0.0031	0.029	0.026	0.017	0.026	0.026	0.017	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	—
Total DXN	—	—	—	0.014	0.089	—	—	0.014	0.089	0.092	0.047	0.092	0.092	0.047	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	—

備考: (1)毒性等価係数:

ダイオキシン類異性体等分析結果 (第3回 平成30年11月: 区部)

実測濃度		平成30年11月14日～11月21日									
化合物の名称等	毒性等価係数	定量下限値	検出下限値	①中央区 晴海局	②大田区 東横谷局	③世田谷区 世田谷局	④板橋区 水川町局	⑤練馬区 石神井町局	⑥足立区 西新井局	⑦葛飾区 鎌倉	⑧江戸川区 春江町局
PCDDs	1,3,6,8-TeCDF	0.0010	0.0003	0.090	0.096	0.10	0.10	0.087	0.12	0.16	0.16
	1,3,7,9-TeCDF	0.0010	0.0003	0.038	0.041	0.044	0.039	0.032	0.055	0.071	0.068
	2,3,7,8-TeCDF	0.0010	0.0003	0.0007	0.0011	0.0008	0.0010	0.0008	0.0014	0.0007	0.0020
	TeCDDs	—	—	0.17	0.18	0.20	0.19	0.15	0.23	0.31	0.31
	1,2,3,7,8-PeCDD	1	0.0019	0.0044	0.0042	0.0044	0.0056	0.0029	0.0064	0.0074	0.0079
	PeCDDs	—	—	0.11	0.099	0.12	0.12	0.12	0.14	0.19	0.17
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.1	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.007
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.1	0.006	0.016	0.011	0.012	0.013	0.012	0.013	0.016	0.016
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.1	0.005	0.001	0.012	0.009	0.009	0.010	0.008	0.011	0.014
	HxCDDs	—	—	0.22	0.16	0.18	0.20	0.20	0.21	0.21	0.23
PCDFs	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.01	0.007	0.11	0.096	0.11	0.11	0.10	0.11	0.085	0.10
	HpCDFs	—	—	0.23	0.21	0.24	0.25	0.22	0.22	0.17	0.21
	OCDF	0.0003	0.009	0.38	0.54	0.58	0.57	0.51	0.47	0.27	0.32
	Total PCDDs	—	—	1.1	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2
	1,2,7,8-TeCDF	0	0.0022	0.018	0.019	0.021	0.018	0.018	0.023	0.023	0.029
	2,3,7,8-TeCDF	0.1	0.0022	0.012	0.010	0.011	0.010	0.009	0.013	0.018	0.018
	1,3,6,8-TeCDF	0	0.0015	0.021	0.025	0.026	0.023	0.016	0.029	0.037	0.038
	TeCDFs	—	—	0.50	0.53	0.54	0.47	0.31	0.60	0.80	0.79
	1,2,3,7,8-PeCDF	0.03	0.0028	0.014	0.014	0.017	0.012	0.012	0.016	0.027	0.016
	2,3,4,7,8-PeCDF	0.3	0.0013	0.022	0.017	0.016	0.019	0.015	0.024	0.033	0.024
PeCDFs	—	—	0.38	0.31	0.36	0.34	0.26	0.43	0.59	0.47	
PCDFs	1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.1	0.006	0.032	0.028	0.026	0.029	0.022	0.034	0.040	0.033
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.1	0.006	0.033	0.026	0.027	0.027	0.021	0.035	0.040	0.034
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	0.1	0.005	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003
	HxCDFs	—	—	0.045	0.033	0.032	0.033	0.029	0.045	0.050	0.042
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.01	0.006	0.11	0.093	0.089	0.10	0.078	0.12	0.12	0.10
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0.01	0.007	0.023	0.015	0.013	0.020	0.014	0.020	0.018	0.016
	HpCDFs	—	—	0.21	0.15	0.15	0.18	0.13	0.20	0.20	0.16
	OCDF	0.0003	0.008	0.094	0.067	0.065	0.076	0.054	0.082	0.061	0.077
	Total PCDFs	—	—	1.5	1.3	1.4	1.4	1.0	1.7	2.0	1.8
	コウキヤクPbCs	3,4,4',5'-TeCB (#81)	0.0003	0.005	0.016	0.022	0.075	0.013	0.011	0.016	0.022
3,3',4,4'-TeCB (#77)		0.0001	0.005	0.16	0.15	0.82	0.098	0.062	0.11	0.20	0.12
3,3',4,4',5'-PeCB (#126)		0.1	0.006	0.031	0.029	0.033	0.033	0.015	0.030	0.070	0.039
3,3',4,4',5,5'-HxCB (#169)		0.03	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.009	0.007
2,3,4,4',5'-PeCB (#123)		0.00003	0.005	0.033	0.033	0.19	0.018	0.010	0.018	0.030	0.022
2,3',4,4',5'-PeCB (#118)		0.00003	0.006	1.3	1.2	9.1	0.55	0.35	0.56	0.74	0.57
2,3,3',4,4'-PeCB (#105)		0.00003	0.006	0.02	0.044	2.5	0.23	0.13	0.22	0.36	0.24
2,3,4,4',5'-PeCB (#114)		0.00003	0.006	0.040	0.048	0.23	0.026	0.014	0.024	0.032	0.024
2,3,4,4',5,5'-HxCB (#167)		0.00003	0.006	0.038	0.036	0.11	0.021	0.015	0.021	0.065	0.028
2,3,3',4,4',5'-HxCB (#156)		0.00003	0.006	0.069	0.062	0.17	0.035	0.039	0.084	0.053	0.053
2,3,3',4,4',5'-HxCB (#157)	0.00003	0.004	0.020	0.018	0.042	0.012	0.008	0.013	0.030	0.018	
2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (#189)	0.00003	0.006	0.010	0.012	0.012	0.009	0.009	0.010	0.015	0.012	
Total Co-PCBs	—	—	2.2	2.1	13	1.0	0.65	1.1	1.7	1.2	
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)	—	—	4.8	4.6	16	3.7	2.9	4.0	4.9	4.2	

毒性等価量		単位: pg-TEQ/g									
PCDDs	PCDFs	Co-PCBs	Total DKN	①中央区 晴海局	②大田区 東横谷局	③世田谷区 世田谷局	④板橋区 水川町局	⑤練馬区 石神井町局	⑥足立区 西新井局	⑦葛飾区 鎌倉	⑧江戸川区 春江町局
—	—	—	—	0.0097	0.0090	0.0091	0.011	0.0073	0.012	0.013	0.014
—	—	—	—	0.021	0.017	0.016	0.018	0.014	0.022	0.027	0.022
—	—	—	—	0.034	0.031	0.039	0.025	0.016	0.033	0.0073	0.0042
—	—	—	—	0.034	0.029	0.029	0.031	0.023	0.037	0.048	0.041

備考: (1) 毒性等価係数: WHO-TEF, 2006年使用  
 (2) 括弧内の数字: 検出下限以上定量下限未満  
 (3) TEQを換算する際に、分析値が検出下限未満のものについては“検出下限×1/2”として扱った。  
 (4) 有効数字の關係上、合計が合わない場合がある。

ダイオキシン類異性体等分析結果 (第3回 平成30年11月:多摩部)

実測濃度 平成30年11月14日～11月21日

化合物の名称等	毒性等価係数	定量 下限値	検出 下限値	⑨八王子市		⑩八王子市		検出 下限値	定量 下限値	⑪立川市	⑫町田市	⑬小金井市	⑭小平市	⑮東大和市	⑯多摩郡	検出 下限値
				片倉町局	大葉寺町局	片倉町局	大葉寺町局									
PCDDs	1,3,6,8-TeCDF	0	—	0.052	0.047	0.052	0.047	0.003	0.0010	0.052	0.077	0.066	0.027	0.019	0.012	0.0003
	1,3,7,9-TeCDF	0	—	0.021	0.017	0.018	0.017	0.003	0.0010	0.036	0.027	0.027	0.027	0.019	0.0049	
	2,3,7,8-TeCDF	1	0.007	0.002	ND	ND	0.0014	0.0005	0.0010	0.0014	0.0014	ND	0.0008	0.0007	0.0003	
	TeCDFs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,2,3,7,8-PeCDD	1	0.008	0.002	ND	ND	0.0078	0.0075	0.0019	0.0079	0.015	0.11	0.094	0.085	0.022	
	PeCDDs	—	—	0.047	0.036	0.038	0.036	0.006	0.0019	0.025	0.23	0.051	0.022	0.034	0.013	
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.1	0.011	0.003	ND	ND	0.003	0.007	0.006	0.003	0.010	0.004	0.003	0.003	0.008	
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.1	0.008	0.003	ND	ND	0.005	0.007	0.006	0.002	0.010	0.004	0.003	0.003	0.008	
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.1	0.012	0.004	ND	ND	0.005	0.007	0.005	0.005	0.019	0.005	0.005	0.006	0.013	
	HxCDDs	—	—	0.063	0.076	0.084	0.076	0.001	0.007	0.084	0.58	0.098	0.074	0.083	0.029	
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.01	0.011	0.003	0.040	0.033	0.034	0.033	0.007	0.028	0.20	0.071	0.034	0.034	0.034	
	HpCDDs	—	—	0.083	0.065	0.11	0.083	0.065	—	0.11	0.46	0.16	0.070	0.10	0.034	
	OCDD	0.0003	0.021	0.006	0.13	0.11	0.22	0.11	0.009	0.003	0.51	0.37	0.12	0.21	0.063	
Total PCDDs	—	—	—	0.40	0.36	0.53	0.36	0.006	0.0013	1.9	0.78	0.39	0.52	0.16		
PCDFs	1,2,7,8-TeCDF	0	—	0.013	0.014	0.012	0.014	0.0022	0.006	0.012	0.012	0.012	0.012	0.0097	0.0039	
	2,3,7,8-TeCDF	0.1	0.008	0.002	0.007	0.0050	0.007	0.0022	0.0022	0.0078	0.0078	0.0081	0.0057	0.0028		
	1,3,6,8-TeCDF	0	—	0.017	0.015	0.015	0.015	0.0016	0.0016	0.017	0.015	0.015	0.015	0.0048		
	TeCDFs	—	—	0.030	0.30	0.31	0.30	0.0016	0.0016	0.40	0.40	0.28	0.28	0.29		
	1,2,3,7,8-PeCDF	0.03	0.006	0.002	0.010	0.008	0.008	0.0028	0.0028	0.016	0.016	0.088	0.056	0.0072		
	PeCDFs	—	—	0.011	0.008	0.003	0.003	0.0013	0.0013	0.024	0.024	0.087	0.094	0.099		
	2,3,4,7,8-PeCDF	0.3	0.005	0.001	0.011	0.008	0.008	0.0013	0.0013	0.0093	0.024	0.087	0.094	0.099		
	HxCDFs	—	—	0.17	0.12	0.20	0.20	0.0013	0.0013	0.49	0.49	0.21	0.19	0.19		
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.1	0.010	0.003	0.013	0.011	0.013	0.006	0.006	0.013	0.047	0.015	0.015	0.016		
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.1	0.012	0.004	0.016	0.010	0.013	0.006	0.006	0.013	0.047	0.015	0.015	0.016		
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	0.1	0.010	0.003	ND	ND	ND	0.005	0.005	ND	0.004	0.002	0.002	0.002		
	HxCDFs	—	—	0.009	0.011	0.018	0.018	0.005	0.005	0.18	0.084	0.21	0.20	0.21		
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.01	0.010	0.003	0.057	0.046	0.049	0.006	0.006	0.14	0.59	0.15	0.15	0.16		
HpCDFs	—	—	0.012	0.006	0.08	0.08	0.007	0.007	0.24	0.24	0.058	0.058	0.067			
OCDF	0.0003	0.018	0.005	0.041	0.029	0.041	0.008	0.008	0.37	0.37	0.094	0.084	0.11			
Total PCDFs	—	—	—	0.73	0.61	0.77	0.61	0.008	0.008	2.0	0.80	0.46	0.83	0.25		
コソナリPCBs	3,4,4',5'-TeCB (#81)	0.0003	0.007	0.002	0.009	0.007	0.007	0.005	0.005	0.010	0.012	0.009	0.010	0.011	0.0030	
	3,3',4,4'-TeCB (#7)	0.0001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007		
	3,3',4,4',5'-PeCB (#126)	0.1	0.007	0.002	0.013	0.009	0.013	0.006	0.006	0.015	0.028	0.019	0.011	0.015		
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#169)	0.03	0.007	0.002	0.003	ND	0.003	0.006	0.006	0.002	0.009	0.003	0.002	0.002		
	2,3,4,4',5'-PeCB (#123)	0.00003	0.010	0.003	0.015	0.009	0.015	0.005	0.005	0.013	0.015	0.013	0.013	0.016		
	2,3,4,4',5'-PeCB (#118)	0.00003	0.019	0.006	0.053	0.036	0.053	0.006	0.006	0.047	0.42	0.46	0.62	0.58		
	2,3,3',4,4',5'-PeCB (#105)	0.00003	0.010	0.003	0.025	0.013	0.025	0.006	0.006	0.019	0.17	0.19	0.24	0.21		
	2,3,4,4',5'-PeCB (#114)	0.00003	0.009	0.003	0.019	0.012	0.019	0.006	0.006	0.017	0.015	0.017	0.017	0.019		
	2,3,4,4',5,5'-HxCB (#167)	0.00003	0.010	0.003	0.016	0.012	0.016	0.006	0.006	0.022	0.023	0.021	0.024	0.018		
	2,3,3',4,4',5'-HxCB (#156)	0.00003	0.008	0.003	0.037	0.026	0.037	0.006	0.006	0.034	0.039	0.034	0.043	0.034		
	2,3,3',4,4',5'-HxCB (#157)	0.00003	0.010	0.003	0.010	0.008	0.010	0.004	0.004	0.012	0.016	0.011	0.012	0.010		
	2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (#189)	0.00003	0.010	0.003	0.005	0.004	0.005	0.006	0.006	0.020	0.020	0.005	0.005	0.006		
	Total Co-PCBs	—	—	—	1.0	0.64	1.0	0.64	—	—	4.7	0.85	1.1	2.3	0.26	

化合物の名称等	毒性等価係数	定量 下限値	検出 下限値	⑯清瀬市		⑰東大和市		検出 下限値	定量 下限値	⑱多摩郡	検出 下限値
				下宿	下宿	奈良橋局	奈良橋局				
PCDDs	—	—	—	0.094	0.094	0.052	0.052	0.003	0.0003	0.012	0.0001
PCDFs	—	—	—	0.037	0.037	0.019	0.019	0.003	0.0003	0.0049	0.0001
Co-PCBs	—	—	—	0.16	0.16	0.085	0.085	—	—	0.022	0.0001
Total DKN	—	—	—	0.22	0.22	0.16	0.16	—	—	0.066	0.0002
PCDDs	—	—	—	0.005	0.005	0.003	0.003	0.006	0.0006	0.008	0.0006
PCDFs	—	—	—	0.010	0.010	0.007	0.007	0.006	0.0006	0.009	0.0006
Co-PCBs	—	—	—	0.009	0.009	0.006	0.006	0.005	0.0005	0.013	0.0005
Total DKN	—	—	—	0.022	0.022	0.016	0.016	—	—	0.022	0.0007
Total PCDDs+PCDFs+Co-PCBs	—	—	—	0.091	0.091	0.066	0.066	—	—	0.063	—
Total PCDDs+PCDFs+Co-PCBs	—	—	—	3.3	3.3	2.3	2.3	—	—	0.67	—

単位: pg/m<sup>3</sup> (左側), pg-TEQ/m<sup>3</sup> (右側)

備考: (1)毒性等価係数: WHO-TEF, 2006年使用  
 (2)括弧内の数字: 検出下限以上定量下限未満  
 (3)TEQを換算する際に、分析値が検出下限未満のものについては“検出下限×1/2”として扱った。  
 (4)有効数字の關係上、合計が合わない場合がある。  
 (5)⑯西多摩郡檜原局については、吸引流量300L/minで7日間連続採取した。  
 注 ⑯小金井市本町局は庁舎改修工事のため、秋季調査(11月)から小金井市井北町に地点変更した。

ダイオキシン類異性体等分析結果 (第4回 平成31年2月：区部)

化合物の名称等	毒性等価係数	定量下限値	検出下限値	測定濃度									
				①中央区 晴海局	②大田区 東横谷局	③世田谷区 世田谷局	④板橋区 水川町局	⑤練馬区 石神井町局	⑥足立区 西新井局	⑦板橋区 鎌倉	⑧江戸川区 春江町局		
PCDDs	0	0.0010	0.0003	0.048	0.037	0.053	0.038	0.042	0.077	0.053	0.077	0.066	
	0	0.0010	0.0003	0.024	0.018	0.016	0.016	0.019	0.024	0.024	0.036	0.034	
	1	0.0010	0.0003	0.011	0.010	0.0093	0.010	0.0088	0.011	0.011	0.0088	0.0066	
	—	—	—	0.11	0.074	0.068	0.074	0.074	0.11	0.11	0.17	0.16	
	1	0.0019	0.0006	0.039	(0.0016)	0.022	0.021	0.045	0.0037	0.0065	0.0069	0.0069	
	—	—	—	0.096	0.061	0.066	0.086	0.092	0.090	0.17	0.13	0.13	
	0.1	0.006	0.002	(0.004)	(0.002)	(0.003)	(0.002)	(0.004)	(0.005)	(0.006)	(0.006)	(0.006)	
	0.1	0.006	0.002	0.009	0.006	0.008	0.007	0.008	0.010	0.010	0.010	0.010	
	0.1	0.005	0.001	0.008	0.006	(0.004)	0.006	0.007	0.007	0.007	0.010	0.008	
	—	—	—	0.14	0.098	0.11	0.11	0.13	0.15	0.15	0.17	0.14	
PCDFs	0.01	0.007	0.002	0.047	0.041	0.047	0.045	0.068	0.051	0.061	0.047		
	—	—	—	0.093	0.088	0.10	0.14	0.14	0.11	0.12	0.096		
	0.0003	0.009	0.003	0.078	0.096	0.10	0.094	0.16	0.11	0.11	0.099		
	—	—	—	0.51	0.42	0.44	0.46	0.61	0.56	0.74	0.62		
	0	0.0022	0.0007	0.015	0.012	0.011	0.013	0.012	0.017	0.021	0.023		
	0.1	0.0022	0.0007	0.010	0.0081	0.0060	0.0077	0.0077	0.0080	0.014	0.013		
	0	0.0015	0.0003	0.019	0.013	0.010	0.012	0.013	0.015	0.029	0.029		
	—	—	—	0.38	0.29	0.27	0.30	0.32	0.41	0.58	0.60		
	0.03	0.0028	0.0008	0.013	0.010	0.010	0.010	0.012	0.016	0.021	0.020		
	0.3	0.0013	0.0004	0.018	0.014	0.015	0.015	0.017	0.020	0.028	0.024		
COCDFs	—	—	—	0.31	0.24	0.22	0.25	0.27	0.35	0.44	0.43		
	0.1	0.006	0.002	0.027	0.019	0.019	0.022	0.025	0.029	0.035	0.031		
	0.1	0.006	0.002	0.025	0.020	0.022	0.023	0.029	0.029	0.037	0.035		
	0.1	0.005	0.002	(0.003)	(0.003)	(0.003)	(0.003)	(0.004)	(0.003)	(0.004)	(0.003)		
	—	—	—	0.038	0.026	0.027	0.028	0.035	0.040	0.041	0.035		
	—	—	—	0.28	0.20	0.21	0.22	0.26	0.31	0.36	0.32		
	0.01	0.006	0.002	0.093	0.072	0.076	0.077	0.11	0.11	0.11	0.093		
	0.1	0.007	0.002	0.020	0.015	0.015	0.015	0.017	0.016	0.012	0.015		
	—	—	—	0.18	0.13	0.13	0.13	0.18	0.18	0.17	0.15		
	—	—	—	1.2	0.92	0.88	0.97	1.1	1.3	1.6	1.6		
COPCDDs	0.0003	0.005	0.001	0.010	0.009	0.029	0.007	0.007	0.010	0.013	0.012		
	0.0001	0.005	0.001	0.068	0.060	0.26	0.034	0.030	0.051	0.055	0.050		
	0.1	0.006	0.002	0.013	0.009	0.008	0.009	0.013	0.018	0.021	0.019		
	0.03	0.006	0.002	(0.005)	(0.003)	(0.005)	(0.005)	(0.005)	0.006	0.008	0.007		
	0.00003	0.005	0.001	0.013	0.011	0.053	0.005	(0.004)	0.010	0.011	0.008		
	0.00003	0.006	0.002	0.63	0.41	2.8	0.16	0.13	0.23	0.20	0.21		
	0.00003	0.006	0.002	0.23	0.14	0.66	0.066	0.051	0.098	0.088	0.083		
	0.00003	0.006	0.002	0.014	0.012	0.070	0.007	0.006	0.010	0.010	0.014		
	0.00003	0.006	0.002	0.019	0.011	0.027	0.008	0.009	0.012	0.012	0.010		
	0.00003	0.006	0.002	0.042	0.023	0.047	0.018	0.018	0.019	0.028	0.025		
0.00003	0.004	0.001	0.012	0.007	0.013	0.008	0.006	0.008	0.010	0.008			
COPCDFs	0.00003	0.006	0.002	0.006	(0.005)	0.007	0.008	0.008	0.008	0.011	0.008		
	—	—	—	1.1	0.70	4.0	0.34	0.29	0.48	0.47	0.45		
	—	—	—	2.8	2.0	5.3	1.8	2.0	2.4	2.8	2.6		
	—	—	—	0.076	0.044	0.045	0.042	0.0079	0.0078	0.011	0.010		
	—	—	—	0.017	0.013	0.013	0.014	0.016	0.019	0.023	0.021		
	—	—	—	0.0015	0.0010	0.0011	0.0011	0.0015	0.0020	0.0024	0.0021		
	—	—	—	0.026	0.018	0.019	0.019	0.026	0.029	0.037	0.033		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

化合物の名称等	毒性等価係数	定量下限値	検出下限値	測定濃度									
				①中央区 晴海局	②大田区 東横谷局	③世田谷区 世田谷局	④板橋区 水川町局	⑤練馬区 石神井町局	⑥足立区 西新井局	⑦板橋区 鎌倉	⑧江戸川区 春江町局		
PCDDs	—	—	—	0.0076	0.0044	0.0045	0.0042	0.0079	0.0078	0.011	0.010		
PCDFs	—	—	—	0.017	0.013	0.013	0.014	0.016	0.019	0.023	0.021		
Co-PCBs	—	—	—	0.0015	0.0010	0.0011	0.0011	0.0015	0.0020	0.0024	0.0021		
Total DKN	—	—	—	0.026	0.018	0.019	0.019	0.026	0.029	0.037	0.033		

備考：(1) 毒性等価係数：WHO-TEF, 2006年使用  
 (2) 括弧内の数字：検出下限以下定値下限未満  
 (3) TEQを換算する際に、分析値が検出下限未満のものについては「検出下限×1/2」として扱った。  
 (4) 有効数字の關係上、合計が合わない場合がある。

ダイオキシン類異性体等分析結果 (第4回 平成31年2月2日:多摩郡)

実測濃度 平成31年2月8日～2月15日 (⑩立川市 2月8日～16日)

化合物の名称等	毒性等価係数	定量 下限値	検出 下限値	⑨八王子市		⑩立川市		⑪町田市		⑫小金井市		⑬福生市		⑭東大和市		⑮清瀬市		⑯西多摩郡		検出 下限値
				片倉町局	大葉寺町局	錦町	鹿ヶ谷局	本町局	本町局	奈良橋局	下宿	檜原局	2月8日～15日							
PCDDs	1,3,6,8-TeCDF	—	—	0.042	0.044	0.049	0.032	0.037	0.034	0.037	0.037	0.034	0.037	0.034	0.037	0.037	0.034	0.037	0.037	0.0003
	1,3,7,8-TeCDF	0	—	0.024	0.021	0.021	0.017	0.018	0.017	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.0003
	2,3,7,8-TeCDF	1	0.007	ND	ND	ND	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	0.0003
	TeCDFs	—	—	0.085	0.092	0.10	0.067	0.075	0.067	0.067	0.076	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	—
	1,2,3,7,8-PeCDD	1	0.008	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.0006
	PeCDDs	—	—	0.13	0.11	0.10	0.059	0.065	0.069	0.069	0.085	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.0006
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.1	0.011	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.0019
	HxCDDs	—	—	0.16	0.17	0.14	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.0006
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.01	0.011	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.0007
	HpCDDs	—	—	0.098	0.11	0.10	0.14	0.11	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	—
	OCDD	0.0003	0.021	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.0009
	Total PCDDs	—	—	0.56	0.59	0.59	0.58	0.48	0.49	0.52	0.49	0.49	0.52	0.49	0.52	0.49	0.52	0.49	0.52	—
PCDFs	1,2,7,8-TeCDF	0	—	0.013	0.011	0.019	0.010	0.010	0.010	0.011	0.010	0.010	0.011	0.010	0.011	0.010	0.011	0.010	0.011	0.0007
	TeCDFs	—	—	0.015	0.015	0.023	0.014	0.012	0.014	0.013	0.012	0.014	0.013	0.014	0.013	0.014	0.013	0.014	0.013	0.0007
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.1	0.008	0.002	0.008	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.0002
	HxCDFs	—	—	0.35	0.33	0.48	0.26	0.31	0.25	0.31	0.26	0.25	0.31	0.25	0.25	0.35	0.25	0.35	0.26	0.0002
	1,2,3,7,8-PeCDF	0.03	0.006	0.002	0.013	0.012	0.007	0.008	0.007	0.012	0.007	0.012	0.012	0.007	0.012	0.012	0.013	0.012	0.012	0.0009
	PeCDFs	—	—	0.015	0.014	0.019	0.013	0.014	0.012	0.015	0.012	0.012	0.015	0.012	0.015	0.012	0.015	0.012	0.015	0.0004
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.1	0.010	0.003	0.020	0.017	0.022	0.019	0.022	0.022	0.021	0.022	0.022	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.0006
	HxCDFs	—	—	0.22	0.21	0.26	0.20	0.20	0.20	0.22	0.20	0.20	0.22	0.20	0.22	0.20	0.22	0.20	0.22	0.0006
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.01	0.010	0.003	0.009	0.009	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.0006
	HpCDFs	—	—	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.0007
	OCDF	0.0003	0.018	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	0.0008
	Total PCDFs	—	—	0.99	0.93	1.2	0.82	0.87	0.93	0.88	0.93	0.88	1.1	0.93	0.88	1.1	0.93	0.88	1.1	—
COPs	3,4,4',5'-TeCB (#81)	0.0003	0.007	0.008	0.007	0.010	0.009	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.0005
	TeCBs	—	—	0.008	0.007	0.010	0.009	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.0005
	3,3',4,4'-TeCB (#77)	0.0001	0.003	0.039	0.029	0.046	0.023	0.025	0.036	0.030	0.025	0.036	0.030	0.025	0.036	0.030	0.025	0.036	0.0016	
	HxCBs	—	—	0.012	0.011	0.015	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.0016	
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#126)	0.1	0.007	0.002	0.012	0.012	0.002	0.010	0.012	0.011	0.010	0.012	0.011	0.010	0.011	0.010	0.011	0.010	0.011	0.0006
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#169)	0.03	0.007	0.002	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	0.0006
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#123)	0.00003	0.010	0.003	0.008	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.0006
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#118)	0.00003	0.019	0.006	0.029	0.013	0.017	0.014	0.018	0.014	0.018	0.014	0.018	0.014	0.018	0.014	0.018	0.014	0.018	0.0006
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#105)	0.00003	0.010	0.003	0.008	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.0006
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#114)	0.00003	0.009	0.003	0.008	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.0006
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#167)	0.00003	0.010	0.003	0.008	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.0006
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#156)	0.00003	0.008	0.003	0.009	0.017	0.020	0.015	0.014	0.015	0.014	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.0006
3,3',4,4',5,5'-HxCB (#157)	0.00003	0.010	0.003	0.007	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.0006	
3,3',4,4',5,5'-HxCB (#189)	0.00003	0.010	0.003	0.009	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.0006	
Total COPs	—	—	0.51	0.28	2.2	1.7	1.6	1.8	1.7	1.8	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	—	
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)	—	—	2.1	1.8	2.2	1.7	1.6	1.8	1.7	1.8	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	—	

化合物の名称等	毒性等価係数	定量 下限値	検出 下限値	⑩立川市		⑪町田市		⑫小金井市		⑬福生市		⑭東大和市		⑮清瀬市		⑯西多摩郡		検出 下限値	
				片倉町局	大葉寺町局	錦町	鹿ヶ谷局	本町局	本町局	奈良橋局	下宿	檜原局	2月8日～15日	2月8日～15日	2月8日～15日	2月8日～15日	2月8日～15日		2月8日～15日
PCDDs	—	—	—	0.0076	0.0056	0.0056	0.0056	0.0057	0.0048	0.0055	0.0055	0.0048	0.0055	0.0048	0.0055	0.0048	0.0055	0.0057	—
PCDFs	—	—	—	0.016	0.012	0.012	0.012	0.013	0.014	0.013	0.013	0.014	0.013	0.014	0.013	0.014	0.013	0.014	—
Co-PCBs	—	—	—	0.0016	0.0011	0.0011	0.0011	0.0012	0.0012	0.0013	0.0013	0.0012	0.0013	0.0012	0.0013	0.0012	0.0013	0.0012	—
Total DKN	—	—	—	0.025	0.019	0.020	0.020	0.019	0.020	0.019	0.019	0.020	0.019	0.020	0.019	0.020	0.019	0.020	—

備考: (1)毒性等価係数: WHO-TEF, 2006年使用  
(2)括弧付の数字: 検出下限以上定量下限未満のものについては「検出下限×1/2」として扱った。  
(3)TEQを換算する際に、分析値が検出下限未満のものは「検出下限×1/2」として扱った。  
(4)有効数字の關係上、合計が合わない場合がある。  
(5)⑯西多摩郡檜原局については、吸流速300L/minで7日間連続採取した。  
注 ⑩立川市錦町については、天候の影響により一時測定の中断及び再開を行った。  
注 ⑬小金井市本町局は庁舎改修工事のため、秋季調査(11月)から小金井市貫井北町に地点変更した。

[資料2-2] ダイオキシン類の採取時刻と総粉じん量

調査地点	第1回 (5月16日～23日)						第2回 (8月22日～29日)					
	開始時刻	終了時刻	採取量 (m <sup>3</sup> )	総粉じん (μg/m <sup>3</sup> )	SPM (μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	開始時刻	終了時刻	採取量 (m <sup>3</sup> )	総粉じん (μg/m <sup>3</sup> )	SPM (μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )
①中央区晴海局	9:00	～ 9:00	1007.9	76	24	16.1	11:59	～ 11:59	1007.7	109	30	13.1
②大田区東糀谷局	10:10	～ 10:10	1008.0	97	26	17.6	13:17	～ 13:17	1007.9	157	35	16.0
③世田谷区世田谷局	11:26	～ 11:26	1008.0	82	17	11.4	14:20	～ 14:20	1007.8	147	25	11.7
④板橋区氷川町局	14:36	～ 14:36	1012.4	72	22	16.7	14:00	～ 14:00	1008.0	123	30	12.1
⑤練馬区石神井町局	13:30	～ 13:30	1008.2	93	23	15.8	15:42	～ 15:42	1007.9	112	24	11.4
⑥足立区西新井局	13:35	～ 13:35	1007.8	58	21	15.1	13:00	～ 13:00	1008.1	127	20	11.4
⑦葛飾区鎌倉*	11:54	～ 11:54	1007.9	62	21	14.6	11:25	～ 12:38	1007.8	117	23	12.4
⑧江戸川区春江町局	10:38	～ 10:38	1007.9	73	20	17.7	10:00	～ 10:00	1009.4	156	25	12.3
⑨八王子市片倉町局	10:30	～ 10:30	1008.0	88	21	26.0	10:25	～ 10:25	1008.0	90	19	14.0
⑩八王子市大楽寺町局	11:40	～ 11:40	1007.9	69	20	12.0	12:05	～ 12:05	1008.3	85	18	9.0
⑪立川市錦町*	14:31	～ 14:31	1007.5	75	23	17.3	14:10	～ 14:10	1007.7	101	20	11.5
⑫町田市能ヶ谷局	9:36	～ 9:36	1007.9	73	24	13.1	9:41	～ 9:41	1008.6	92	24	10.9
⑬小金井市本町局	10:56	～ 10:56	1002.2	70	26	18.4	11:04	～ 11:04	1007.8	97	22	3.4
⑭福生市本町局	14:18	～ 14:18	1007.9	60	25	15.4	11:15	～ 11:15	1007.7	76	19	9.9
⑮東大和市奈良橋局	13:24	～ 13:24	1008.1	95	28	14.8	13:12	～ 13:12	1007.6	101	21	9.3
⑯清瀬市下宿*	10:17	～ 10:17	1004.5	87	26	16.5	13:17	～ 14:47	1007.7	120	26	9.0
⑰西多摩郡檜原局	12:31	～ 12:31	3023.9	35	20	14.8	9:56	～ 9:56	3023.8	96	13	8.0

調査地点	第3回 (11月14日～21日)						第4回 (2月8日～15日)					
	開始時刻	終了時刻	採取量 (m <sup>3</sup> )	総粉じん (μg/m <sup>3</sup> )	SPM (μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	開始時刻	終了時刻	採取量 (m <sup>3</sup> )	総粉じん (μg/m <sup>3</sup> )	SPM (μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )
①中央区晴海局	9:12	～ 9:12	1008.2	39	13	9.5	8:48	～ 8:48	1008.0	44	11	9.9
②大田区東糀谷局	10:30	～ 10:30	1007.9	46	12	10.7	9:52	～ 9:52	1008.0	23	11	9.8
③世田谷区世田谷局	11:53	～ 11:53	1007.9	43	14	9.8	10:57	～ 10:57	1007.7	6	12	10.7
④板橋区氷川町局	14:00	～ 14:00	1007.8	37	15	12.3	13:30	～ 13:30	1008.4	36	12	10.2
⑤練馬区石神井町局	13:30	～ 13:30	1008.1	42	15	10.3	12:17	～ 12:17	1008.0	27	11	10.0
⑥足立区西新井局	13:00	～ 13:00	1007.9	57	13	11.4	12:33	～ 12:33	1007.8	23	11	10.0
⑦葛飾区鎌倉*	11:00	～ 11:00	1009.0	84	15	10.8	10:55	～ 10:55	1010.8	19	9	10.6
⑧江戸川区春江町局	10:00	～ 10:00	1008.6	43	13	12.3	9:50	～ 9:50	1009.3	35	11	13.3
⑨八王子市片倉町局	10:15	～ 10:15	1008.0	39	10	7.0	10:05	～ 10:05	1008.0	100	11	8.0
⑩八王子市大楽寺町局	11:45	～ 11:45	1007.8	39	10	6.0	11:55	～ 11:55	1008.0	80	11	7.0
⑪立川市錦町*	13:15	～ 13:15	1008.0	34	11	9.8	13:05	16日 19:09	1007.6	64	12	12.4
⑫町田市能ヶ谷局	14:27	～ 14:27	1008.1	40	14	8.2	14:30	～ 14:30	1007.0	37	12	9.7
⑬小金井市本町局 (小金井市貫井北町*)	9:38	～ 9:38	1008.0	42	10	8.9	9:34	～ 9:34	1008.9	32	10	9.7
⑭福生市本町局	14:36	～ 14:36	1008.0	47	12	8.5	15:05	～ 15:05	1008.0	38	13	11.5
⑮東大和市奈良橋局	11:00	～ 11:00	1008.0	53	13	8.0	10:50	～ 10:50	1007.0	72	13	10.2
⑯清瀬市下宿*	10:08	～ 10:08	1007.8	48	14	11.6	11:46	～ 11:46	1008.2	66	12	12.8
⑰西多摩郡檜原局	10:03	～ 10:03	3023.9	63	8	7.4	14:42	～ 14:42	3023.9	23	7	7.8

- 注1) ・総粉じん：本調査においてハイボリウムエアサンプラー用紙に採取された粉じん量  
 ・SPM（浮遊粒子状物質）、PM<sub>2.5</sub>（微小粒子状物質）：各調査地点（測定局）における大気汚染常時測定の間中の平均  
 ただし、\*の地点は直近の測定局（葛飾区鎌倉局、立川市泉町局、小平市小川町局、清瀬市上清戸局）における測定結果  
 ・⑰西多摩郡檜原局については、吸引量300L/minで7日間連続採取した。
- 注2) ・⑦葛飾区鎌倉は8月23日に、⑯清瀬市下宿は8月27日に、設備点検による停電のため測定を一時中断した。  
 ・⑪立川市錦町は、8月24日(0:00)から(10:00)までの間、台風の影響により気象測定のみ一時中断した。  
 また、2月11日(6:43)から2月12日(13:42)までの間、採取装置が途中停止したため測定を一時中断した。  
 ・⑬小金井市本町局は庁舎改修のため、秋季調査(11月)から小金井市貫井北町に地点を変更した。  
 変更後のSPM及びPM<sub>2.5</sub>は、測定データが類似している小平市小川町局のデータを使用した。

[資料2-3(1)]

平成30年度ダイオキシン類調査日の気象状況

(東京管区気象台)

<b>安定度</b>	安定:	地上と高度1,000mの気温の差が7℃未満の状態をいい、汚染物質の拡散は小さくなる。
	不安定:	地上と高度1,000mの気温の差が7℃以上の状態をいい、汚染物質の拡散は大きくなる。
	強い安定:	高度1,500m以下に500m以上の逆転層がある状態をいい、汚染物質の拡散は大変小さくなる。

単位：平均風速 (m/s)、平均気温(℃)、降水量(mm)

第1回 (5月)

月日	天気		平均風速	平均気温	安定度	降水量
	6:00~18:00	18:00~6:00				
5月16日	薄曇時々晴	薄曇	4.3	23.5	強い安定	—
17日	曇	晴時々曇	3.7	24.0	安定	0.0
18日	晴時々曇	曇後時々雨	3.0	23.4	安定	—
19日	曇時々晴	晴	3.9	21.5	安定	0.0
20日	晴	薄曇	3.5	16.8	不安定	—
21日	薄曇	薄曇後晴	2.4	20.3	安定	—
22日	快晴	晴後薄曇	3.1	21.0	不安定	—
23日	曇後雨	雨後時々曇	2.3	18.6	不安定	9.0
平年当該月平均 ⇒ (降水量は月合計)			3.0	18.2	—	137.8

第2回 (8月)

月日	天気		平均風速	平均気温	安定度	降水量
	6:00~18:00	18:00~6:00				
8月22日	晴	晴	4.9	29.7	不安定	0.0
23日	晴後曇	曇後一時雨	4.8	29.4	安定	0.0
24日	雨後曇	薄曇	7.4	28.2	安定	7.5
25日	晴	晴	4.3	31.1	安定	—
26日	晴	晴	2.1	31.0	安定	—
27日	晴後一時曇	曇時々雨、 雷を伴う	2.9	29.4	不安定	16.0
28日	曇	曇	2.3	26.6	安定	1.0
29日	曇	曇一時雨	2.4	26.1	安定	0.5
平年当該月平均 ⇒ (降水量は月合計)			3.0	26.4	—	168.2

第3回 (11月)

月日	天気		平均風速	平均気温	安定度	降水量
	6:00~18:00	18:00~6:00				
11月14日	晴	快晴	2.7	13.6	不安定	0.0
15日	快晴	快晴	2.1	12.5	安定	—
16日	晴後曇	曇	1.9	13.0	安定	—
17日	晴時々薄曇	曇時々晴	2.1	14.9	安定	—
18日	曇	曇一時雨	2.1	13.8	安定	0.0
19日	曇後一時雨	雨後一時曇	1.9	13.4	安定	8.5
20日	晴時々曇	晴一時曇	2.1	11.3	不安定	1.0
21日	晴一時薄曇	曇時々雨	1.6	11.6	安定	1.5
平年当該月平均 ⇒ (降水量は月合計)			2.5	12.1	—	92.5

第4回 (2月)

月日	天気		平均風速	平均気温	安定度	降水量
	6:00~18:00	18:00~6:00				
2月8日	晴後曇	曇一時雪	3.8	6.1	不安定	—
9日	雪後一時曇	みぞれ一時雪 後薄曇	2.6	0.8	強い安定	2.0
10日	晴後薄曇	曇後一時雪	2.9	3.5	安定	0.0
11日	雪後曇	曇後晴	1.8	3.0	安定	0.0
12日	晴後曇	曇一時晴	2.7	6.2	安定	—
13日	曇後一時晴	曇後一時晴	2.2	5.2	安定	0.0
14日	薄曇時々晴	晴時々曇	3.8	4.5	不安定	—
15日	曇一時雪後一時晴	曇	2.0	3.0	安定	0.0
平年当該月平均 ⇒ (降水量は月合計)			3.1	5.7	—	56.1

[資料2-3 (2)] 気象状況 (地点別)

(平成30年5月16日～5月23日)

項目	区部											多摩部					
	① 中央区 晴海局	② 大田区 東糀谷局	③ 世田谷区 世田谷局	④ 板橋区 水川町局	⑤ 練馬区石 神井町局	⑥ 足立区 西新井局	⑦ 葛飾区 鎌倉	⑧ 江戸川区 春江町局	⑨ 八王子市 片倉町局	⑩ 八王子市 大栗町局	⑪ 立川市 錦町	⑫ 町田市 能ヶ谷局	⑬ 小金井市 本町局	⑭ 福生市 本町局	⑮ 東大和市 奈良橋局	⑯ 清瀬市 下宿	⑰ 西多摩郡 檜原局
風向	最多風向	SE	SSW	S	WSW	SSE	SSE	SSE	NNE	W	S	SSW	S	S	N	NNE	N
	出現頻度(%)	17.3	18.5	26.2	19.6	23.2	31.5	21.4	14.9	10.7	28.0	24.4	21.4	14.3	18.5	11.3	22.6
	最大(m/s)	3.4	6.5	7.9	4.3	3.4	4.6	5.8	7.6	4.7	6.0	7.3	8.1	6.7	4.4	3.2	2.4
	最小(m/s)	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
気温	平均(m/s)	0.8	3.1	2.5	1.5	0.9	1.7	2.7	2.3	1.5	1.9	2.4	2.7	1.9	1.5	1.2	0.7
	最高(℃)	27.8	27.5	28.8	30.5	29.0	27.9	26.4	28.8	30.6	32.9	29.6	29.3	31.5	30.6	31.5	27.9
	最低(℃)	13.7	13.8	13.5	13.9	13.5	13.4	13.2	12.2	10.0	13.2	13.5	13.8	12.6	13.1	13.5	7.2
	平均(℃)	21.9	21.5	22.0	22.8	21.4	21.8	21.0	20.8	21.0	23.0	21.7	21.8	21.1	21.0	22.1	17.8
湿度	最高(%)	92	89	88	90	95	91	91	97	97	94	94	92	96	99	97	96
	最低(%)	25	23	22	22	26	21	19	23	20	18	21	23	21	27	21	21
	平均(%)	62	61	57	57	61	59	62	64	60	54	59	59	58	63	54	66

最多風向が2つ以上ある場合は、その両側の風向を加えて多い方とし、それでも同じ場合は、NNE(北北東)を1、NE(北東)を2...とし、NNW(北北西)を15、N(北)を16として、数の大きい風向を最多風向とする。静穏(00; calm 0.2m/s以下)が最多の場合は、次に多い風向を最多風向とする。

(平成30年8月22日～8月29日)

項目	区部											多摩部					
	① 中央区 晴海局	② 大田区 東糀谷局	③ 世田谷区 世田谷局	④ 板橋区 水川町局	⑤ 練馬区石 神井町局	⑥ 足立区 西新井局	⑦ 葛飾区 鎌倉※1	⑧ 江戸川区 春江町局	⑨ 八王子市 片倉町局	⑩ 八王子市 大栗町局	⑪ 立川市 錦町※2	⑫ 町田市 能ヶ谷局	⑬ 小金井市 本町局	⑭ 福生市 本町局	⑮ 東大和市 奈良橋局	⑯ 清瀬市 下宿※1	⑰ 西多摩郡 檜原局
風向	最多風向	ESE	SSW	S	WSW	SSE	SSE	SSW	S	S	E	SSW	S	S	SSE	SSW	SSW
	出現頻度(%)	13.7	24.4	28.0	19.6	28.0	22.6	29.3	22.6	18.5	23.8	29.2	37.5	23.9	29.2	16.1	15.5
	最大(m/s)	2.7	8.4	7.5	5.2	4.4	6.9	7.8	12.5	8.6	7.4	8.7	11.5	7.5	8.3	5.5	2.6
	最小(m/s)	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
気温	平均(m/s)	0.9	3.6	3.1	1.9	1.3	2.3	3.2	3.6	2.1	2.4	3.3	3.7	2.4	2.5	1.8	0.7
	最高(℃)	35.4	35.1	36.3	38.4	36.3	37.8	36.0	35.7	37.9	36.8	37.2	37.4	36.8	38.5	39.6	33.3
	最低(℃)	24.8	25.2	24.5	25.0	22.8	24.2	24.3	23.1	23.1	23.6	24.2	23.8	22.7	23.2	24.0	18.8
	平均(℃)	29.8	29.7	29.5	30.2	28.9	30.0	29.1	28.2	28.5	29.1	29.3	29.2	28.7	28.9	30.1	25.0
湿度	最高(%)	97	93	97	98	99	91	90	99	97	90	99	98	97	99	99	97
	最低(%)	50	45	44	47	45	42	46	50	39	13	48	47	43	47	31	42
	平均(%)	77	75	74	74	78	72	74	82	77	30	78	76	75	79	69	84

※1 ⑦葛飾区鎌倉は8月23日、⑯清瀬市下宿は8月27日、設備点検による停電のため一時測定を中断及び再開を行った。

※2 ⑩立川市錦町は8月24日(0:00)から(10:00)までの間、台風の影響により気象測定一時測定を中断及び再開を行った。

(平成30年11月14日～11月21日)

項目	場所																
	区部					多摩部											
風向	① 中央区 晴海局	② 大田区 東糀谷局	③ 世田谷区 世田谷局	④ 板橋区 水川町局	⑤ 練馬区石 神井町局	⑥ 足立区 西新井局	⑦ 葛飾区 鎌倉	⑧ 江戸川区 春江町局	⑨ 八王子市 片倉町局	⑩ 八王子市 大栗町局	⑪ 立川市 錦町	⑫ 町田市 能ヶ谷局	⑬ 小金井市 貫井北町 ※3	⑭ 福生市 本町局	⑮ 東大和市 奈良橋局	⑯ 清瀬市 下宿	⑰ 西多摩郡 檜原局
	最多風向	NNE	E	NNW	NNW	ENE	NE	NNW	NNE	WNW	WNW	NNE	E	W	W	ESE	S
	出現頻度(%)	20.8	16.7	23.8	19.6	22.0	21.4	32.7	32.7	18.5	21.4	16.1	15.5	16.1	14.9	24.4	16.1
	最大(m/s)	3.3	4.5	4.8	2.9	1.5	3.8	2.9	3.9	5.0	3.5	3.0	4.3	3.6	3.0	2.1	1.7
風速	最小(m/s)	0.1	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平均(m/s)	1.0	2.3	1.6	0.7	0.3	1.1	0.8	1.4	0.9	1.3	1.2	0.9	1.2	0.7	0.6	0.4
気温	最高(℃)	19.1	19.9	19.2	20.3	18.3	19.7	20.0	18.9	19.4	19.0	19.7	19.1	19.3	18.8	19.8	14.7
	最低(℃)	9.3	8.7	7.1	7.3	4.8	6.4	6.5	7.8	3.2	5.6	4.5	5.1	4.2	3.5	3.7	0.6
	平均(℃)	14.0	14.0	13.2	13.5	12.0	12.8	13.2	13.4	11.6	12.8	12.4	12.4	11.6	11.4	12.4	7.5
湿度	最高(%)	92	86	86	93	93	88	99	99	97	96	95	86	90	94	99	93
	最低(%)	38	32	33	38	40	38	34	34	29	40	35	36	34	45	32	51
平均(%)	63	60	62	65	71	64	66	61	75	72	68	68	64	68	73	67	83

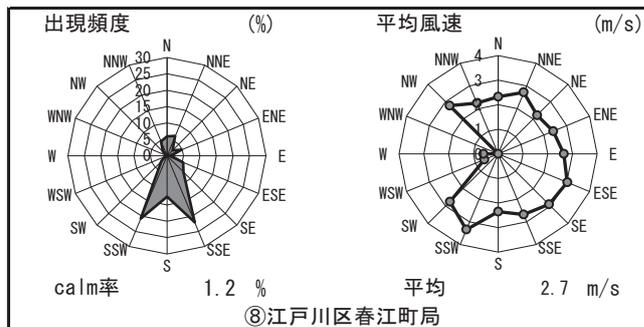
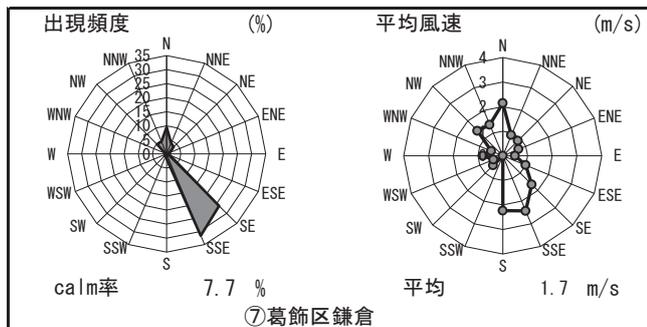
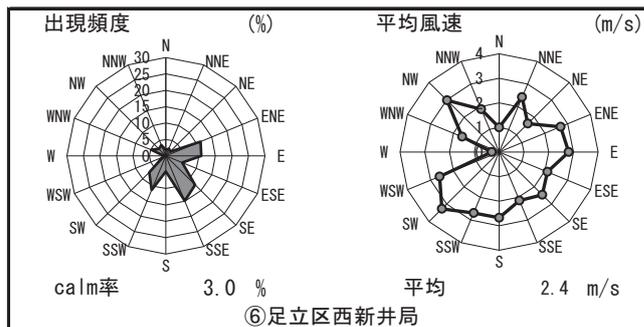
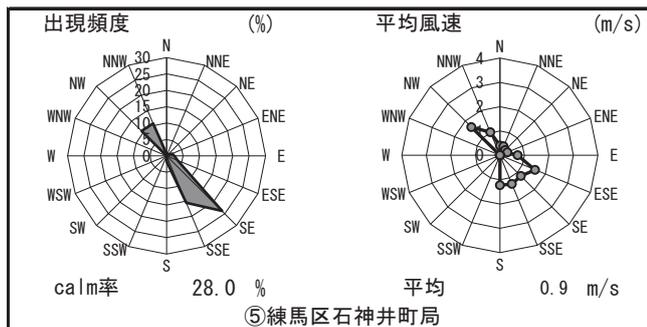
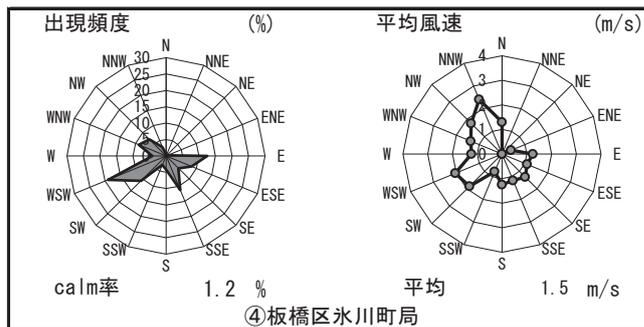
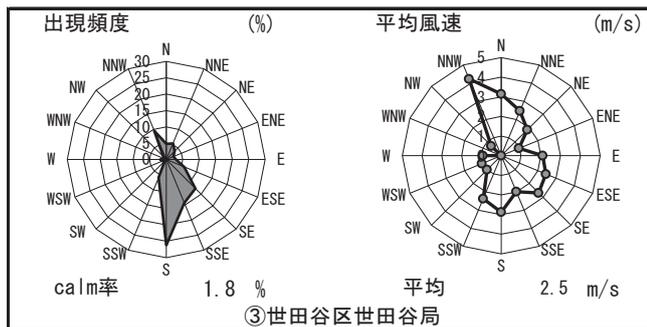
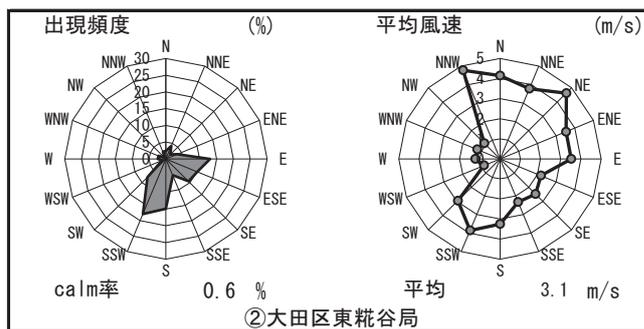
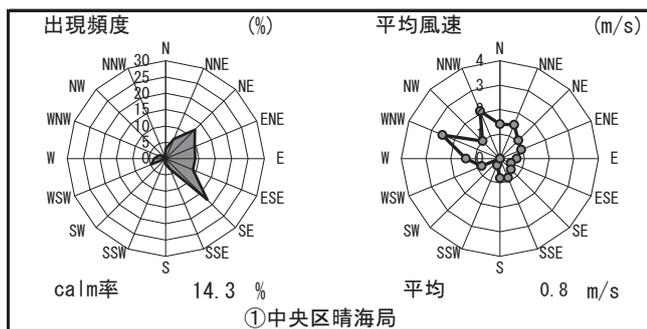
※3 ③小金井市本町局は解体撤去のため、秋季調査(11月)から小金井市貫井北町に地点を変更している。変更後の小金井市貫井北町では、気象測定を行わなかったため、気象データが類似している小平市小川町局(小平市小川町2-1325 小平市中央公民館)の気象データを使用した。

(平成31年2月8日～2月15日；⑩立川市 2月8日～2月16日)

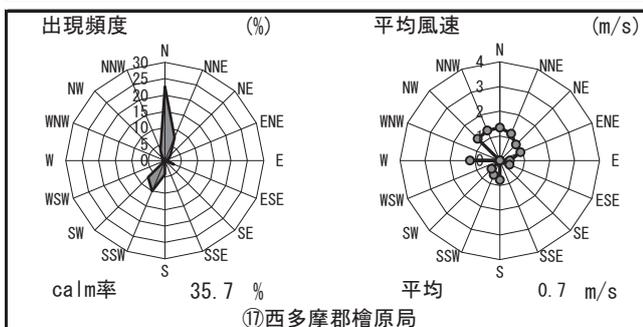
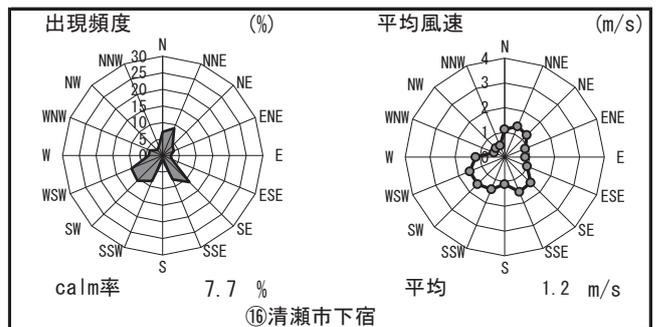
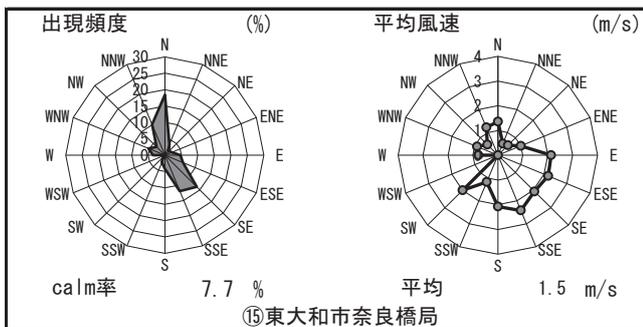
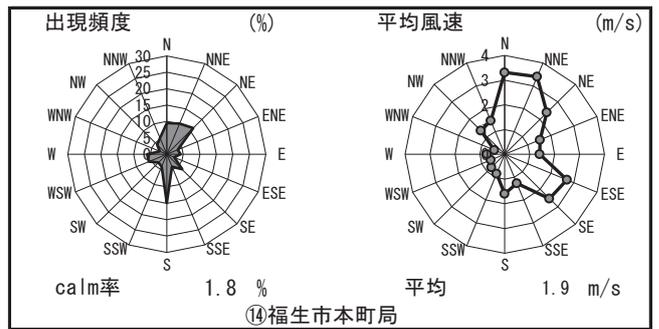
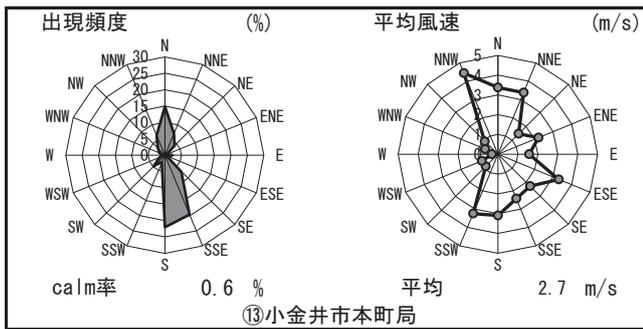
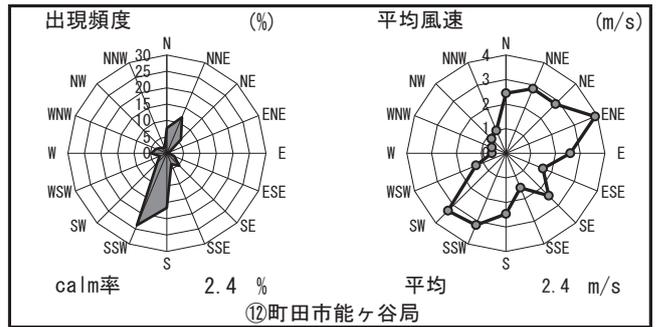
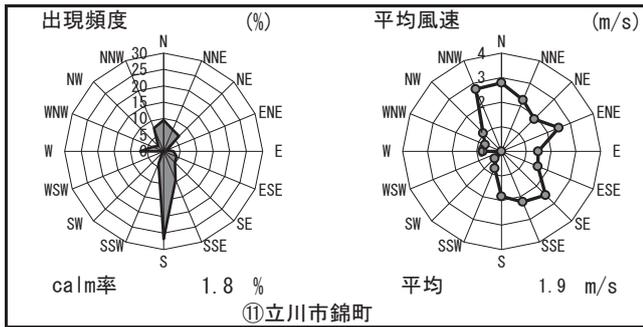
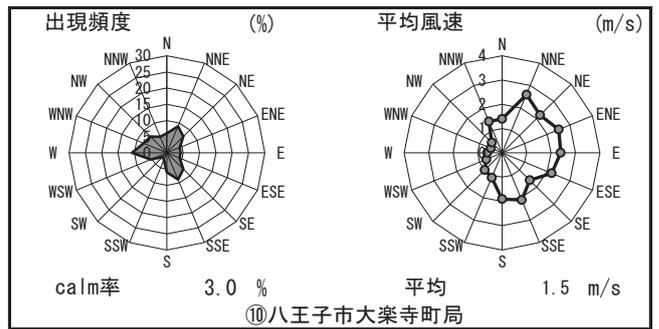
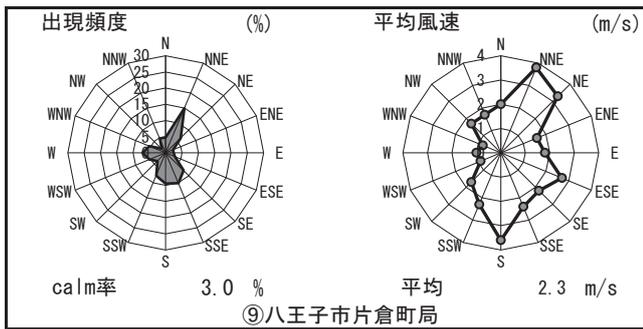
項目	場所																
	区部					多摩部											
風向	① 中央区 晴海局	② 大田区 東糀谷局	③ 世田谷区 世田谷局	④ 板橋区 水川町局	⑤ 練馬区石 神井町局	⑥ 足立区 西新井局	⑦ 葛飾区 鎌倉	⑧ 江戸川区 春江町局	⑨ 八王子市 片倉町局	⑩ 八王子市 大栗町局	⑪ 立川市 錦町※4	⑫ 町田市 能ヶ谷局	⑬ 小金井市 貫井北町	⑭ 福生市 本町局	⑮ 東大和市 奈良橋局	⑯ 清瀬市 下宿	⑰ 西多摩郡 檜原局
	最多風向	N	NNW	NW	NNW	NNW	NNE	NNW	NNE	N	NW	NNE	NNE	N	NNW	NNW	N
	出現頻度(%)	13.7	33.3	45.8	32.7	71.4	39.9	46.4	53.6	44.0	19.6	52.4	39.9	16.1	39.3	47.6	14.3
	最大(m/s)	4.2	6.7	6.1	4.4	4.5	4.5	3.6	5.2	4.8	4.7	4.1	4.3	4.3	5.0	5.9	3.1
風速	最小(m/s)	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.3	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
	平均(m/s)	1.7	3.0	2.8	1.1	1.7	1.6	1.3	2.0	1.2	1.8	2.0	1.3	2.1	1.8	1.9	0.6
気温	最高(℃)	9.5	9.2	9.1	10.3	8.7	9.9	10.5	8.4	8.7	12.5	10.4	8.7	8.9	8.5	9.5	6.4
	最低(℃)	0.6	0.1	-0.7	-0.1	-1.0	-1.0	-0.6	-3.1	-4.1	-1.0	-1.4	-1.3	-2.8	-3.0	-1.0	-5.8
	平均(℃)	4.7	4.6	3.7	4.2	3.2	3.5	3.9	4.2	2.6	2.1	3.4	3.0	2.4	2.4	3.5	-0.5
湿度	最高(%)	88	86	91	92	92	89	99	99	98	99	91	90	90	95	99	89
	最低(%)	27	27	27	28	30	28	32	29	28	34	28	28	28	33	32	30
平均(%)	51	49	49	51	51	51	60	49	58	60	56	50	49	55	54	54	63

※4 ④立川市錦町は2月11日(6:43)から2月12日(13:42)までの間、途中停止のため採取終了時刻を2月16日(19:09)に変更した。

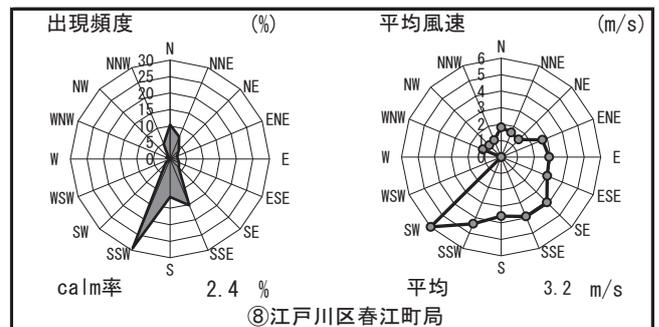
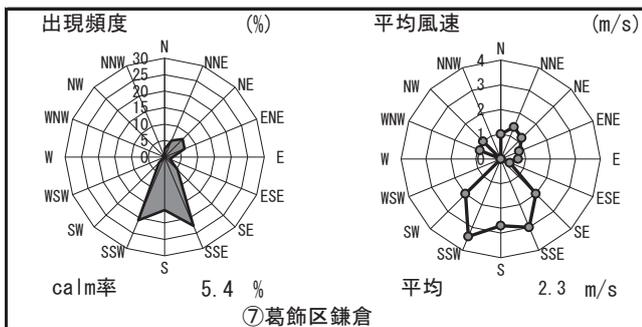
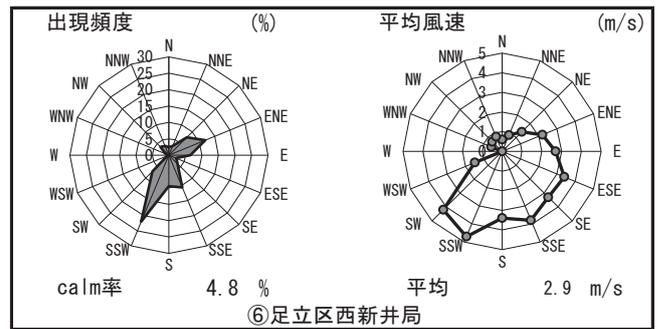
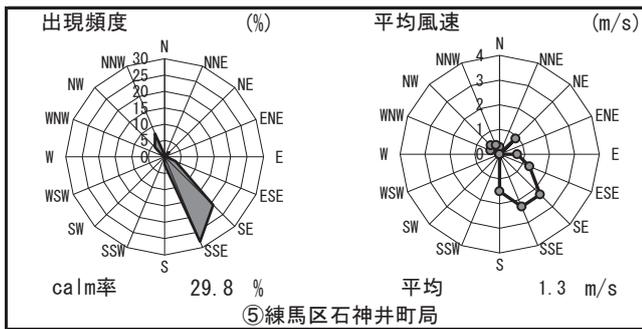
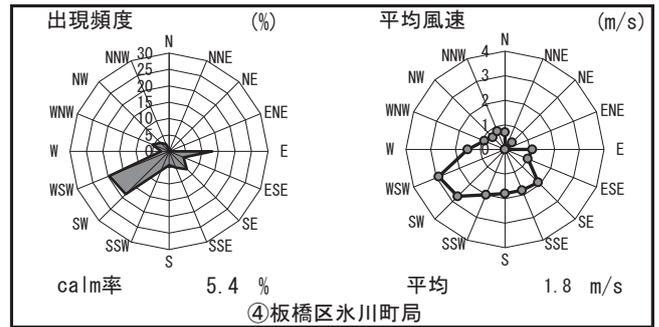
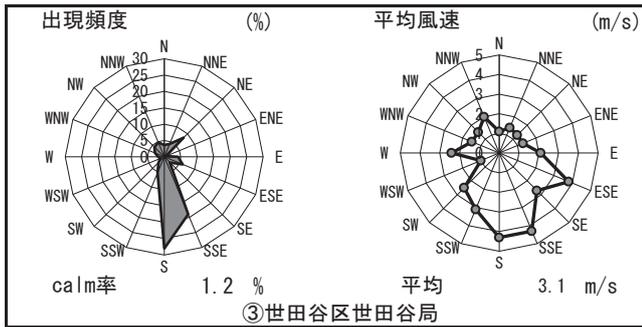
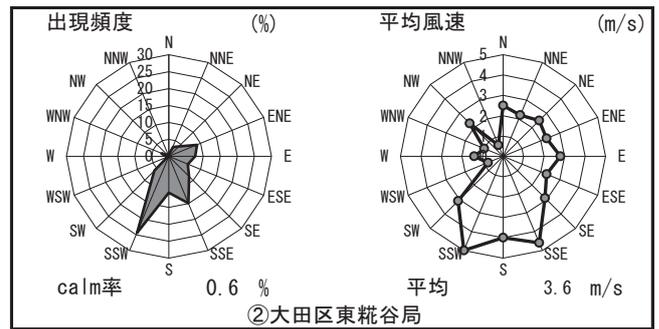
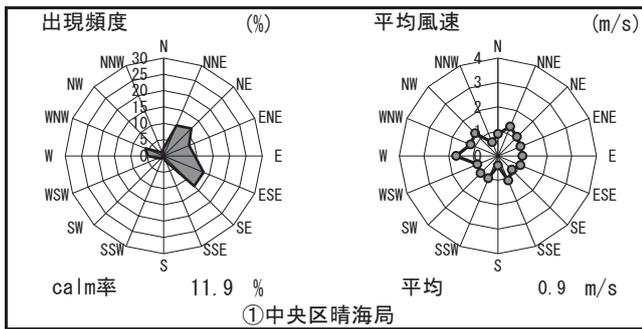
[ 資料2-3 (3) ] 試料採取時の風配図 (平成30年5月16日~23日、区部)



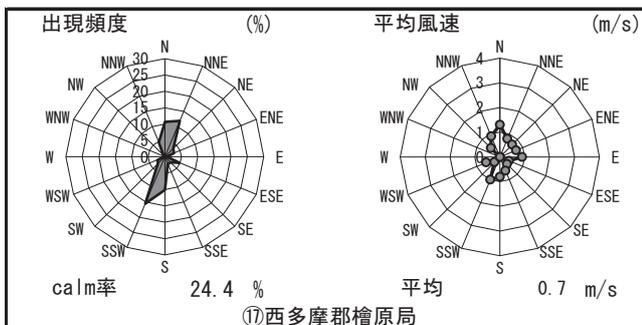
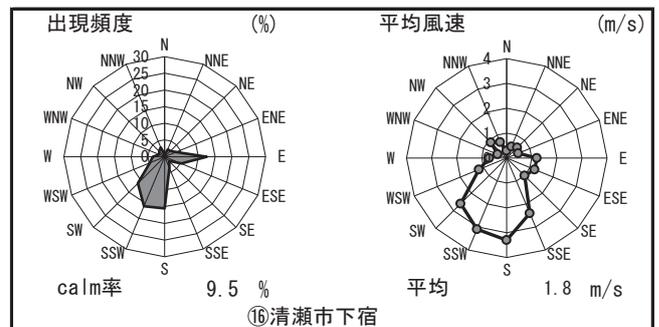
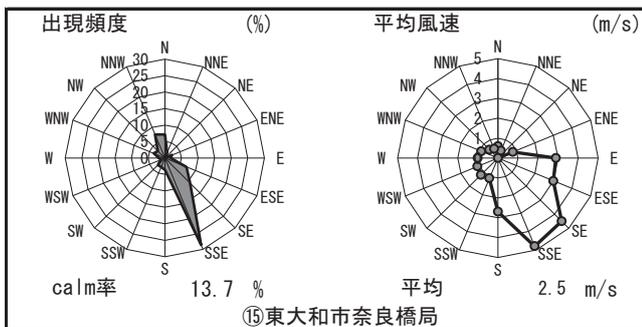
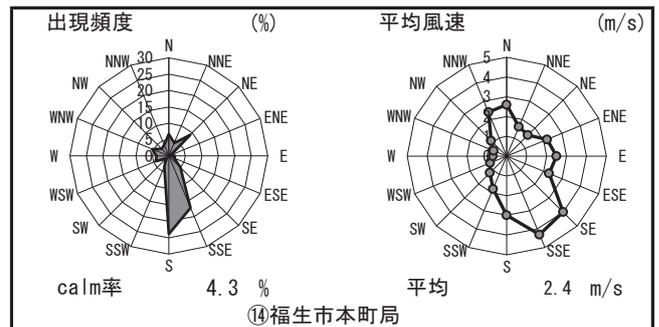
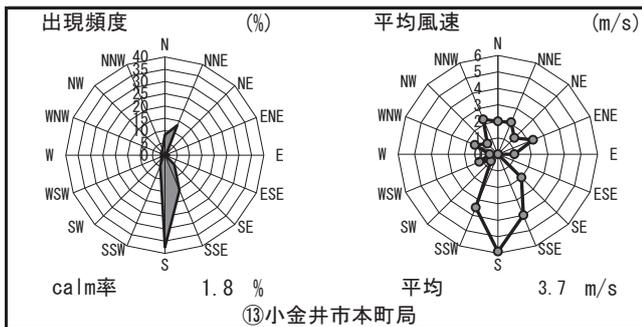
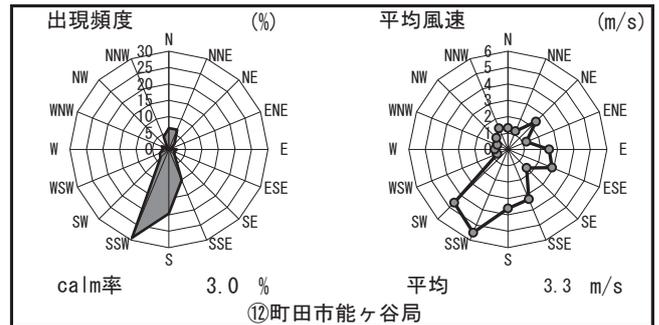
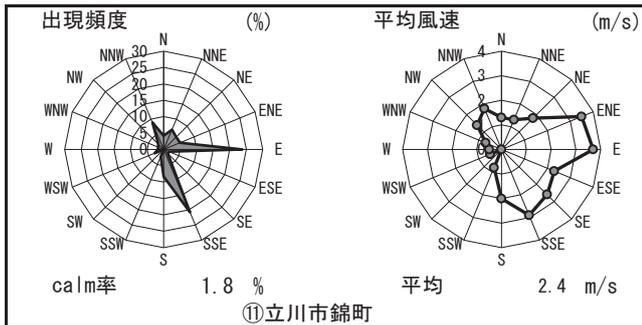
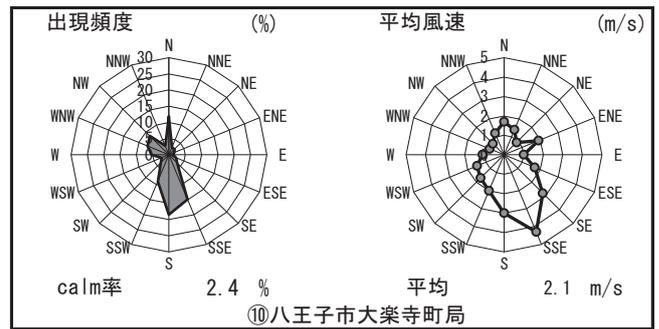
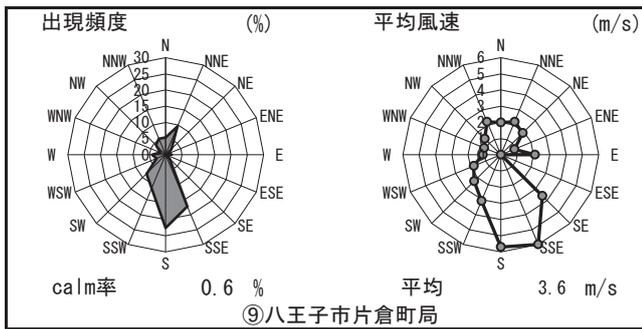
試料採取時の風配図（平成30年5月16日～23日、多摩部）



試料採取時の風配図（平成30年8月22日～29日、区部）

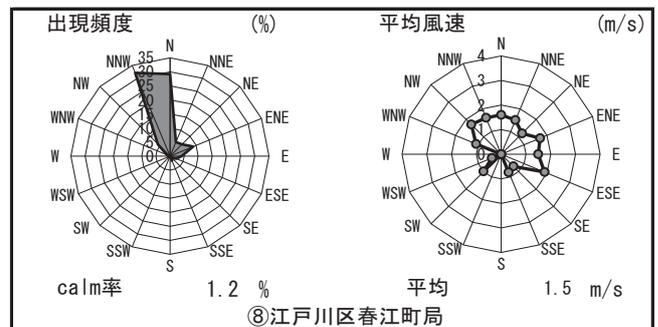
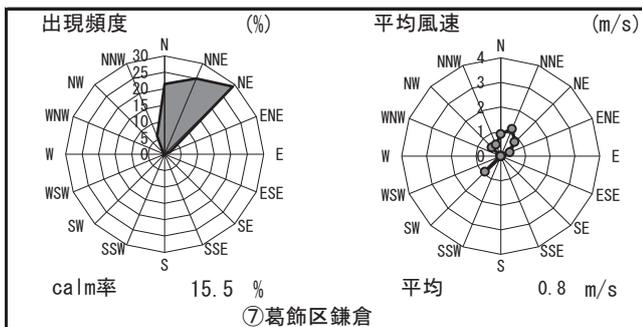
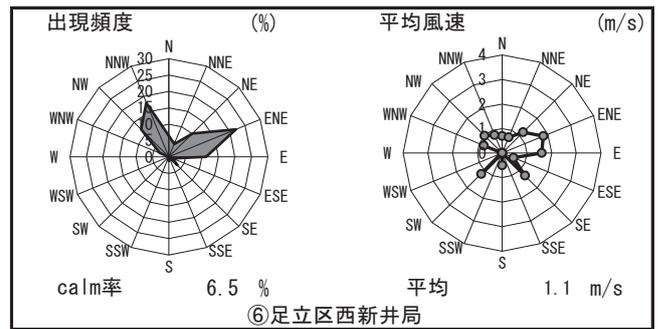
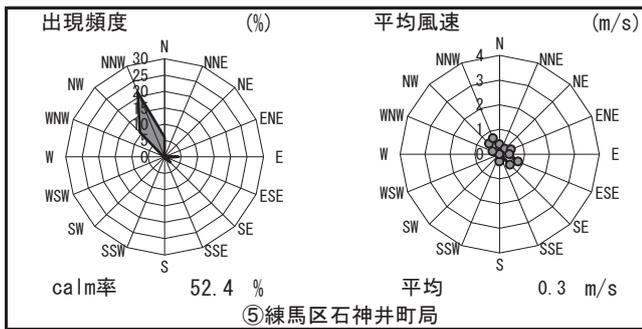
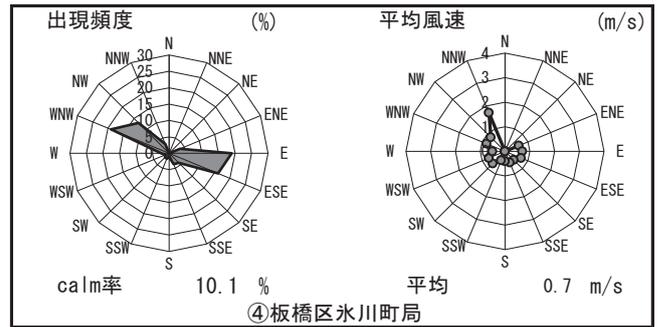
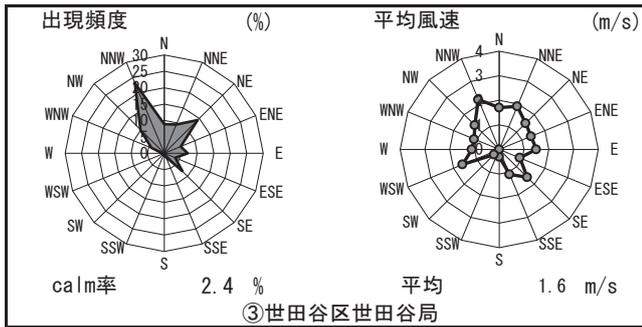
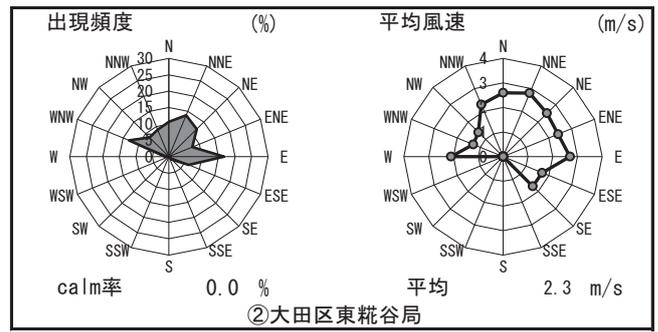
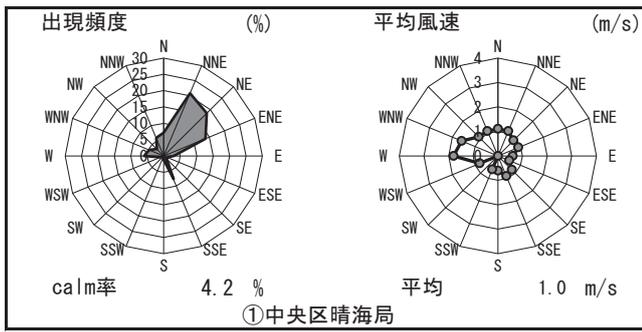


試料採取時の風配図（平成30年8月22日～29日、多摩部）

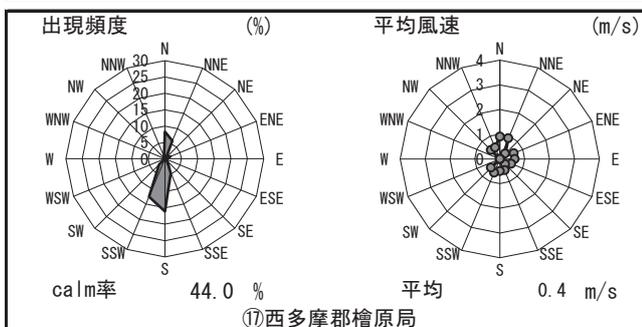
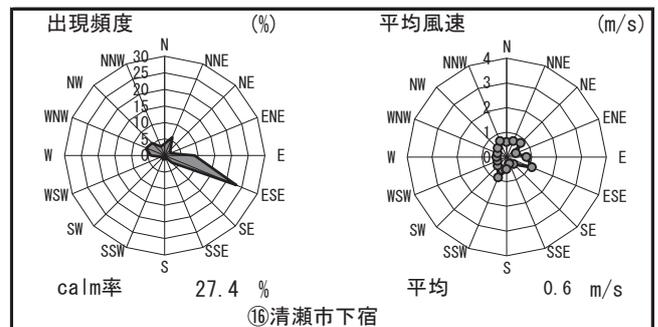
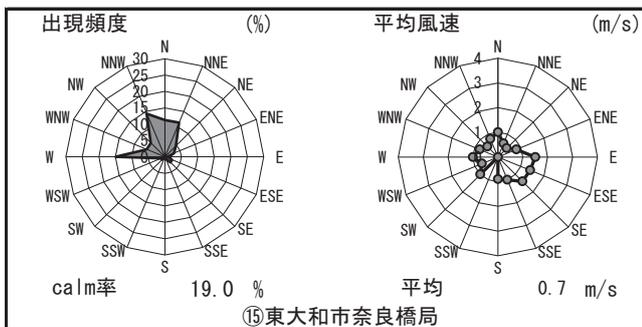
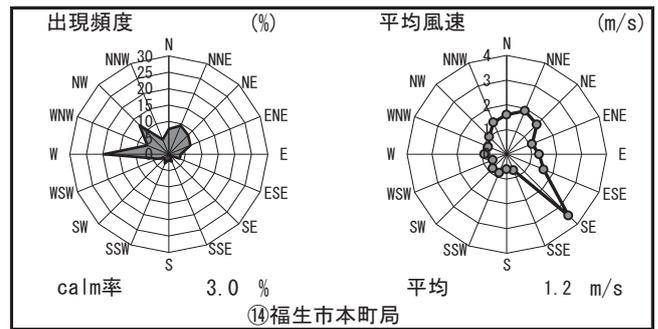
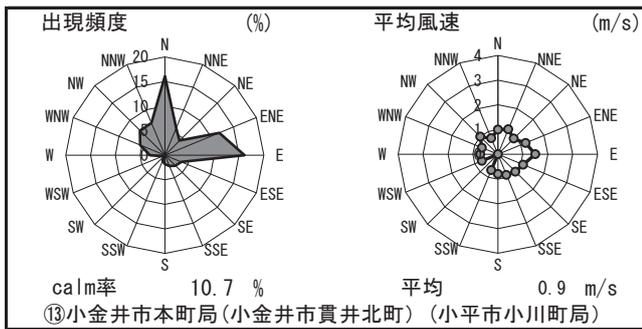
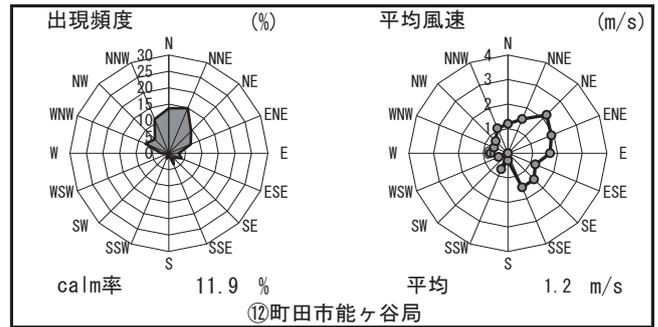
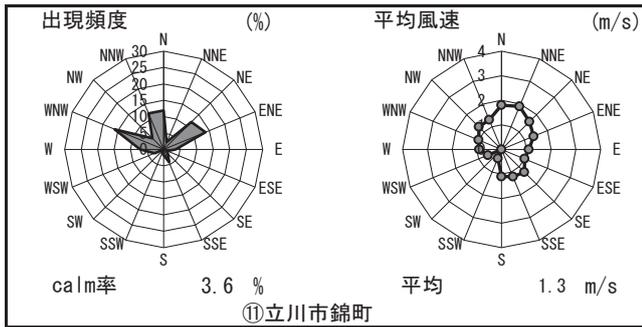
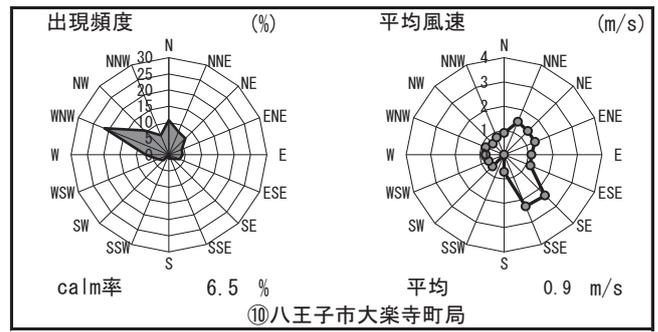
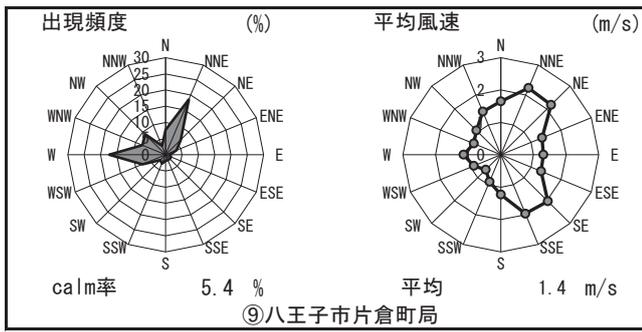


注) ⑪立川市錦町は8月24日(0:00)から(10:00)までの間、台風の影響により気象測定を一時中断した。

試料採取時の風配図（平成30年11月14日～21日、区部）

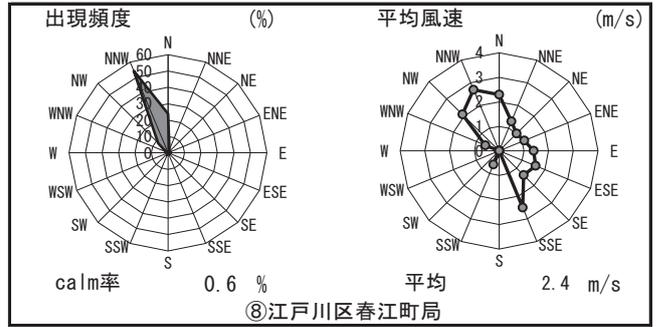
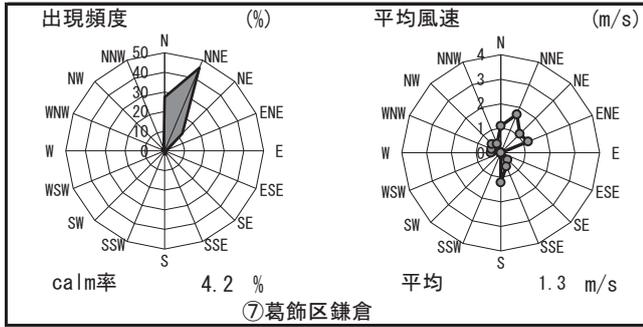
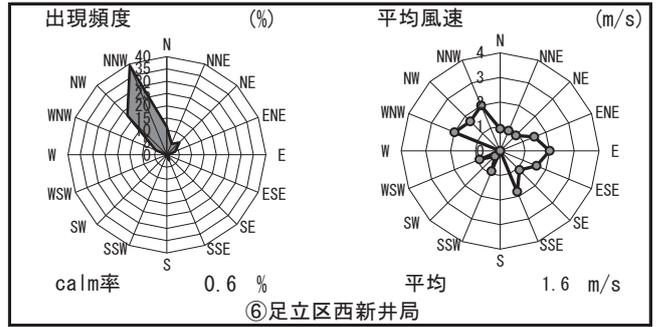
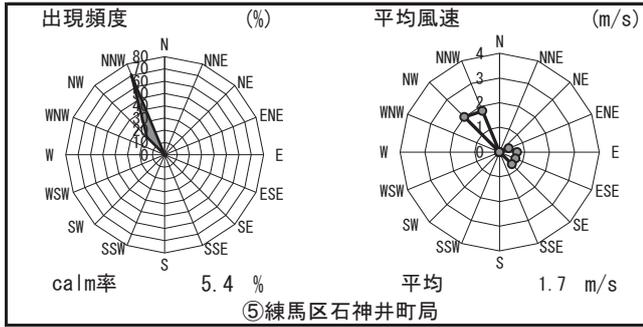
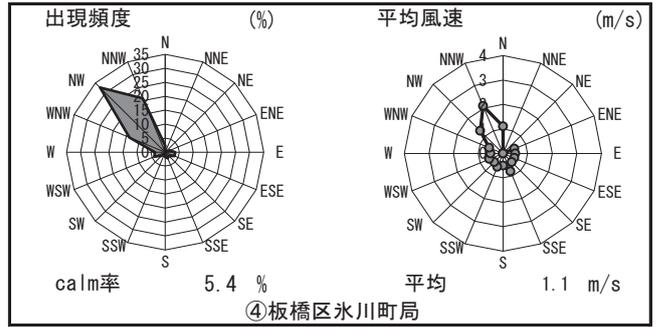
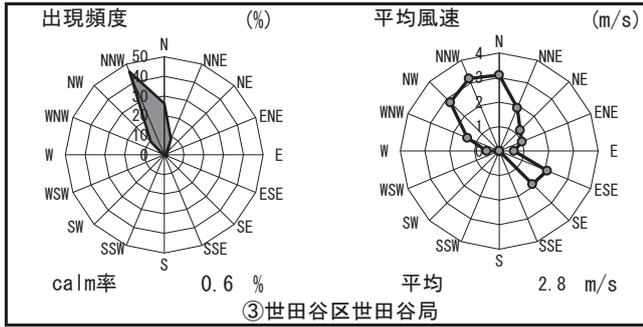
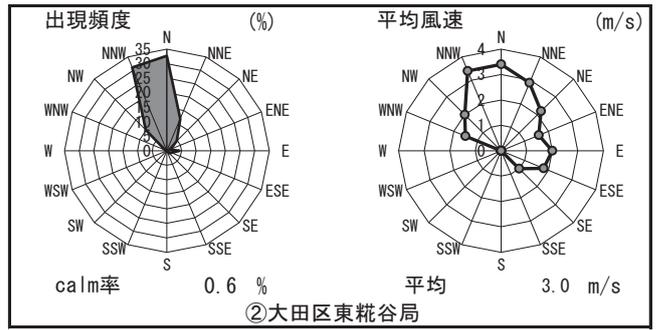
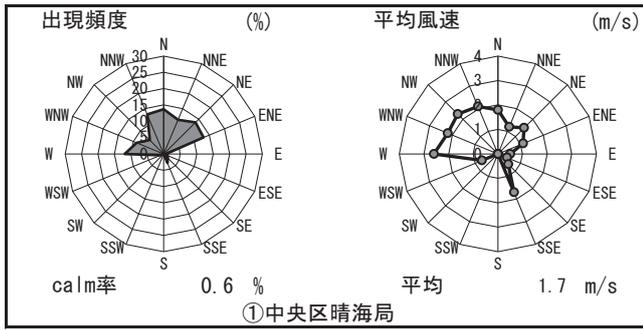


試料採取時の風配図（平成29年11月14日～21日、多摩部）

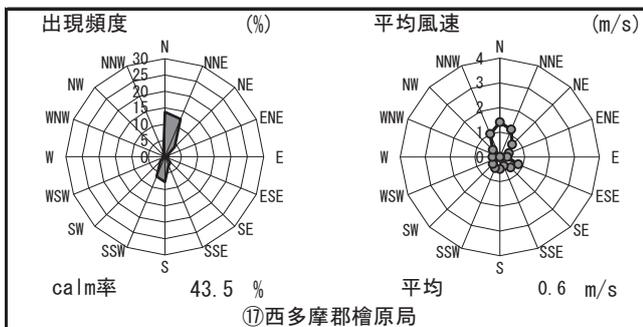
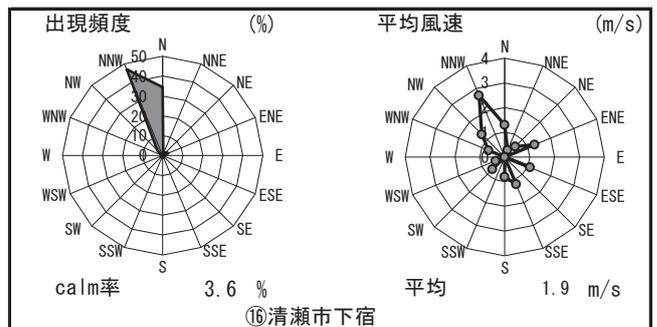
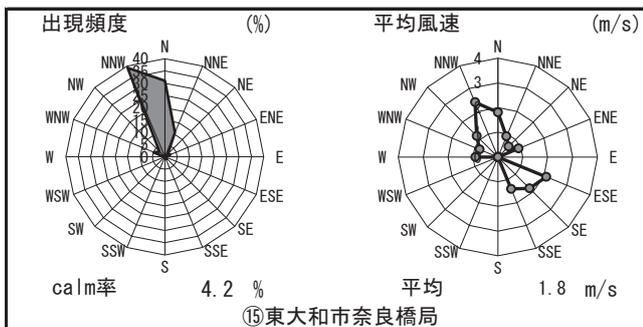
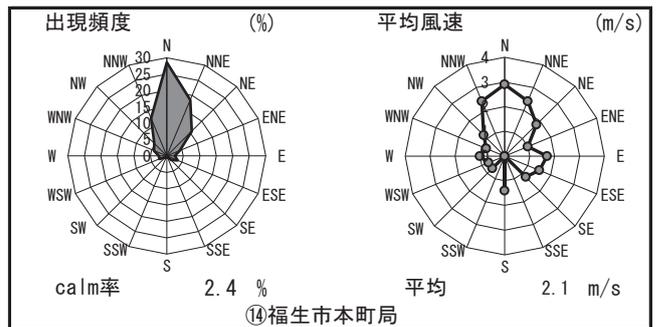
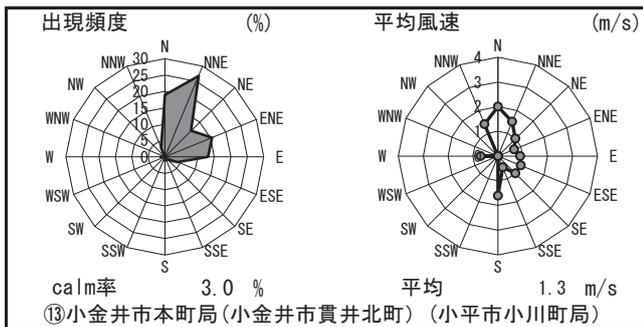
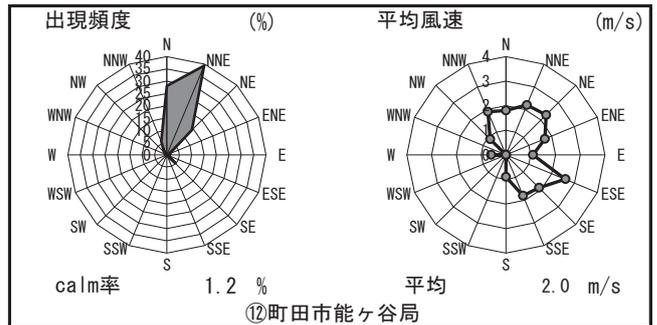
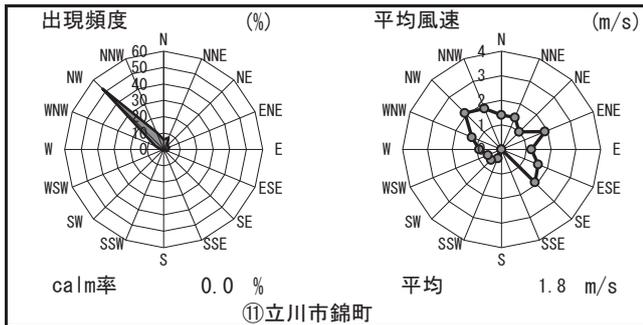
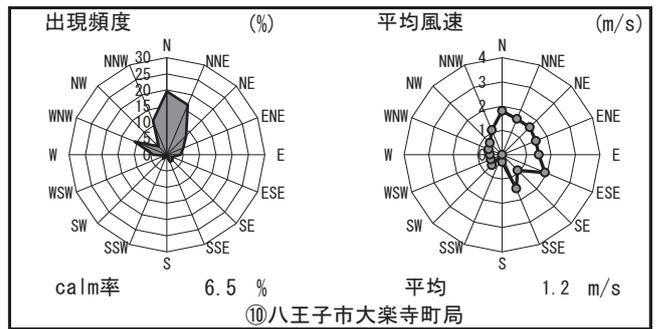
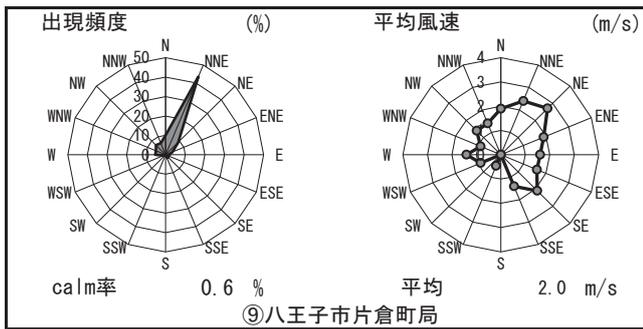


注) ⑬小金井市本町局は庁舎改修工事のため、小金井市貫井北町に地点を変更。  
 小金井市貫井北町では、気象測定を行わなかったため、気象データが類似している  
 小平市小川町局（小平市小川町2-1325 小平市中央公民館）の気象データを使用した。

試料採取時の風配図（平成31年2月8日～15日、区部）



試料採取時の風配図（平成31年2月8日～15日、多摩部）



注1) ⑪立川市錦町は、天候の影響により測定の一時的通断及び再開を行った。

注2) ⑬小金井市本町局は庁舎改修工事のため、秋季調査（11月）から小金井市貫井北町に地点を変更。

小金井市貫井北町では、気象測定を行わなかったため、気象データが類似している小平市小川町局（小平市小川町2-1325 小平市中央公民館）の気象データを使用した。

[資料3] 沿道におけるベンゼン等17物質の補完調査 (参考)

1 調査の目的

有害大気汚染物質モニタリング計画で定めた地点以外の大気汚染常時監視測定局の中には、大気汚染物質が高濃度に検出されている測定局があり、これらは有害大気汚染物質による汚染も推定される。そこで、同モニタリングの補完としてこれらの測定局から2局を選び、平成17年6月より測定を行っている。

2 調査地点の状況

調査地点 (測定局)	所在地	住所	用途地域	採取場所	採取高さ (m)
甲州街道大原 (沿道)	都営地 (都市整備局用地)	渋谷区笹塚1-64-19	商業	地上	1.5
中山道大和町 (沿道)	都営地下鉄板橋本町駅舎	板橋区大和町14-12	商業	2階屋上	9

3 採取・分析方法 (キャニスター捕集ーガスクロマトグラフ質量分析法)

有害大気汚染物質モニタリングの15地点と同日に24時間採取 (結果表に採取開始の日時を記載) し、これらと同時に (連続して) 分析した。

4 調査結果

結果を下表に示した。通常の有害大気汚染物質モニタリングの沿道 (亀戸、八幡山) より高い物質も見られた (第II編 資料1-3他参照)。

注) 定量下限未満検出下限以上の値は\*を付し、検出下限未満の値は<で示した。また、年平均値は、定量下限未満検出下限以上の時はそのまの値を、検出下限未満の時は検出下限値の1/2を用いて計算した。

甲州街道大原 (沿道) 平成30年度 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

物質名	基準値等	定量下限値	検出下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
				17日(火) 9:17	8日(火) 9:10	5日(火) 9:10	3日(火) 9:15	7日(火) 9:00	4日(火) 9:28	2日(火) 9:05	6日(火) 9:13	4日(火) 9:03	8日(火) 9:05	5日(火) 9:08	5日(火) 9:19			
ベンゼン	3	0.06	0.02	1.1	0.54	0.77	0.31	0.45	0.31	1.2	0.87	1.2	2.5	1.6	1.5	2.5	0.31	1.0
トリクロロエチレン	130	0.08	0.03	0.99	0.35	0.25	0.29	0.39	0.18	0.65	1.3	1.1	1.9	0.73	0.63	1.9	0.18	0.73
テトラクロロエチレン	200	0.07	0.03	0.24	0.16	0.14	* 0.05	0.09	* 0.07	0.19	0.24	0.25	0.41	0.14	0.19	0.41	* 0.05	0.18
ジクロロメタン	150	0.1	0.03	3.0	0.80	1.3	0.52	1.0	0.48	2.3	3.1	2.4	3.8	1.8	1.5	3.8	0.48	1.8
アクリロニトリル	2	0.05	0.02	0.07	* 0.04	0.07	* 0.03	<0.02	* 0.05	0.13	0.07	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20	<0.02	0.08
塩化ビニルモノマー	10	0.04	0.01	<0.01	<0.01	* 0.02	<0.01	<0.01	<0.01	* 0.03	* 0.02	* 0.02	0.47	0.08	* 0.03	0.47	<0.01	0.06
クロホルム	18	0.09	0.03	0.23	0.20	0.21	0.14	0.17	0.13	0.39	0.17	0.26	0.24	0.19	0.24	0.39	0.13	0.21
1,2-ジクロロエタン	1.6	0.06	0.02	0.14	0.14	0.17	* 0.06	* 0.06	0.10	0.19	0.09	0.31	0.12	0.15	0.16	0.31	* 0.06	0.14
1,3-ブタジエン	2.5	0.05	0.02	0.10	0.07	0.07	* 0.04	* 0.04	* 0.04	0.16	0.12	0.23	0.51	0.19	0.24	0.51	* 0.04	0.15
塩化メチル	-	0.04	0.01	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.3	2.9	1.2	1.9	1.3	1.6	1.6	2.9	1.1	1.5
トルエン	-	0.05	0.02	9.7	3.1	4.1	2.5	5.1	1.3	11	14	11	23	9.5	7.8	23	1.3	8.5
キシレン	-	0.2	0.04	2.6	1.1	1.7	1.6	1.3	1.1	3.2	4.4	2.7	5.9	2.8	2.1	5.9	1.1	2.5
(m,p-キシレン)	-	0.06	0.02	1.9	0.79	1.2	0.93	0.92	0.66	2.3	3.0	2.0	4.4	2.1	1.5	4.4	0.66	1.8
(o-キシレン)	-	0.06	0.02	0.73	0.31	0.53	0.62	0.35	0.44	0.90	1.4	0.70	1.5	0.74	0.58	1.5	0.31	0.73
エチルベンゼン	-	0.06	0.02	2.2	0.77	1.3	0.69	1.1	0.50	2.5	2.8	2.5	4.8	2.8	1.9	4.8	0.50	2.0
スチレン	-	0.06	0.02	0.27	0.10	0.12	0.12	0.19	0.10	0.17	0.45	0.23	0.46	0.22	0.52	0.52	0.10	0.25
1,1-ジクロロエタン	-	0.2	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
四塩化炭素	-	0.2	0.05	0.62	0.61	0.55	0.56	0.56	0.59	0.61	0.48	0.59	0.55	0.58	0.56	0.62	0.48	0.57

中山道大和町 (沿道) 平成30年度 (単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

物質名	基準値等	定量下限値	検出下限値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
				17日(火) 12:24	8日(火) 11:32	5日(火) 12:15	3日(火) 12:54	7日(火) 12:02	4日(火) 11:33	2日(火) 12:34	6日(火) 11:50	4日(火) 12:28	8日(火) 12:25	5日(火) 12:23	5日(火) 11:44			
ベンゼン	3	0.06	0.02	1.2	0.84	0.82	0.60	0.56	0.68	1.4	1.2	0.76	2.2	1.9	1.9	2.2	0.56	1.2
トリクロロエチレン	130	0.08	0.03	1.7	0.94	0.30	0.27	0.77	0.27	1.2	2.2	0.54	2.8	1.8	1.3	2.8	0.27	1.2
テトラクロロエチレン	200	0.07	0.03	0.31	0.17	0.21	0.12	0.09	0.08	0.26	0.23	0.16	0.50	0.31	0.22	0.50	0.08	0.22
ジクロロメタン	150	0.1	0.03	2.5	0.95	1.0	0.50	1.2	0.58	2.6	2.6	1.5	3.7	2.1	1.6	3.7	0.50	1.7
アクリロニトリル	2	0.05	0.02	0.09	* 0.03	0.09	* 0.04	* 0.05	* 0.04	0.12	* 0.05	0.08	0.22	0.13	0.10	0.22	* 0.03	0.09
塩化ビニルモノマー	10	0.04	0.01	* 0.02	<0.01	* 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	* 0.01	0.36	0.09	* 0.02	0.36	<0.01	0.05
クロホルム	18	0.09	0.03	0.26	0.17	0.22	0.12	0.15	0.13	0.35	0.18	0.19	0.35	0.22	0.36	0.36	0.12	0.23
1,2-ジクロロエタン	1.6	0.06	0.02	0.14	0.11	0.18	0.08	* 0.06	0.15	0.18	0.08	0.26	0.12	0.11	0.14	0.26	* 0.06	0.13
1,3-ブタジエン	2.5	0.05	0.02	0.14	0.14	0.06	0.13	0.08	0.12	0.19	0.25	0.16	0.54	0.30	0.46	0.54	0.06	0.21
塩化メチル	-	0.04	0.01	1.5	1.2	1.3	1.2	1.1	1.3	2.8	1.3	1.5	1.3	1.9	1.5	2.8	1.1	1.5
トルエン	-	0.05	0.02	14	6.3	4.3	3.5	6.3	2.5	14	17	6.6	18	14	11	18	2.5	9.8
キシレン	-	0.2	0.04	2.7	1.5	2.0	1.4	1.2	1.1	3.5	4.9	2.0	5.4	3.5	3.8	5.4	1.1	2.8
(m,p-キシレン)	-	0.06	0.02	2.0	1.1	1.5	1.0	0.87	0.80	2.6	3.8	1.5	4.0	2.6	2.7	4.0	0.80	2.0
(o-キシレン)	-	0.06	0.02	0.69	0.40	0.50	0.38	0.30	0.31	0.90	1.1	0.51	1.4	0.88	1.1	1.4	0.30	0.71
エチルベンゼン	-	0.06	0.02	2.4	1.1	2.3	0.83	0.99	0.53	2.8	4.4	2.0	4.4	3.1	2.6	4.4	0.53	2.3
スチレン	-	0.06	0.02	0.29	0.16	0.10	0.16	0.17	0.09	0.22	0.44	0.31	0.49	0.29	0.26	0.49	0.09	0.25
1,1-ジクロロエタン	-	0.2	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
四塩化炭素	-	0.2	0.05	0.61	0.61	0.54	0.54	0.56	0.59	0.57	0.51	0.56	0.58	0.57	0.57	0.61	0.51	0.57

モニタリングを開始した平成9年当時、ほぼ全地点で環境基準を超過していたベンゼンは、通常のモニタリングにおいて、一般環境では平成14年度、沿道では16年度に全地点で環境基準を達成したのに対し、補完調査の中山道大和町では平成17、18年度まで超過していた(下表、次頁)。

中山道大和町では、ベンゼンの他、トルエン、キシレン、1,3-ブタジエンといった自動車排ガス中に多く含まれる物質に加え、ジクロロメタンも他の地点と比べてやや高い傾向が見られた。なお、この他テトラクロエチレン等では地点による明確な濃度差は見られなかった。

- 注) ・定量下限未満検出下限以上の値は\*を付し、検出下限値未満は<で示した。  
 ・測定機器の変更等により、定量下限値及び検出下限値は、平成26年度と前年度までと異なる物質がある。  
 ・年平均値算出方法：検出下限値未満はその1/2の値。  
 ・平成17年度は、6月から(10か月、10回)の調査のため参考値。  
 ・通常のモニタリング15地点の経年変化については、第Ⅲ編を参照のこと。

甲州街道大原(沿道)

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

物質名	17年度 (2005)	18年度 (2006)	19年度 (2007)	20年度 (2008)	21年度 (2009)	22年度 (2010)	23年度 (2011)	24年度 (2012)	25年度 (2013)	26年度 (2014)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	
優先取組物質	ベンゼン	2.6	3.0	2.0	2.1	2.0	1.7	1.5	1.4	1.5	1.4	1.4	1.2	1.1	1.0
	トリクロロエチレン	1.8	2.4	1.5	1.3	1.0	0.81	0.81	1.1	1.1	0.69	0.95	0.79	0.69	0.73
	テトラクロロエチレン	0.62	0.96	0.51	0.55	0.45	0.33	0.32	0.42	0.39	0.30	0.30	0.26	0.21	0.18
	ジクロロメタン	3.3	4.6	2.6	2.2	2.1	1.9	2.0	2.3	2.2	1.9	2.3	1.8	2.0	1.8
	アクリロニトリル	0.11	* 0.089	* 0.072	0.21	* 0.066	* 0.038	* 0.054	* 0.037	* 0.071	0.07	0.07	0.05	0.05	0.08
	塩化ビニルモノマー	0.038	0.070	0.033	* 0.026	0.036	* 0.024	* 0.022	* 0.019	* 0.022	* 0.02	* 0.03	* 0.02	* 0.03	0.06
	クロホルム	0.20	0.27	0.21	0.22	0.20	0.19	0.18	0.16	0.23	0.23	0.23	0.24	0.21	0.21
	1,2-ジクロロエタン	0.13	0.20	0.096	0.11	0.11	0.16	0.11	0.10	* 0.12	0.13	0.13	0.10	0.12	0.14
	1,3-ブタジエン	0.61	0.51	0.41	0.38	0.37	0.20	0.22	0.19	0.22	0.24	0.25	0.13	0.27	0.15
	塩化メチル	-	-	-	-	-	-	1.4	1.3	1.6	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5
	トルエン	23	29	16	14	15	9.4	11	12	12	9.4	11	8.8	8.8	8.5
上記以外	キシレン	6.5	10	5.5	7.0	5.2	3.2	3.4	3.6	2.6	3.8	2.5	2.0	2.2	2.5
	(m,p-キシレン)	4.7	7.2	3.9	5.1	3.7	2.3	2.5	2.6	1.9	2.5	1.9	1.5	1.5	1.8
	(o-キシレン)	1.7	2.9	1.5	1.9	1.4	0.83	0.95	1.0	0.71	1.2	0.64	0.54	0.59	0.73
	エチルベンゼン	3.1	5.2	3.1	4.3	3.0	1.9	2.0	2.3	2.1	2.4	2.2	1.9	1.8	2.0
	スチレン	0.31	0.53	0.29	0.29	0.27	0.18	0.21	0.22	0.28	0.20	0.22	0.14	0.13	0.25
	1,1-ジクロロエタン	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
	四塩化炭素	0.52	0.73	0.60	0.64	0.56	0.54	0.61	0.59	0.61	0.61	0.60	0.60	0.55	0.57

中山道大和町(沿道)

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

物質名	17年度 (2005)	18年度 (2006)	19年度 (2007)	20年度 (2008)	21年度 (2009)	22年度 (2010)	23年度 (2011)	24年度 (2012)	25年度 (2013)	26年度 (2014)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	
優先取組物質	ベンゼン	3.4	3.5	2.4	2.3	2.5	2.1	1.9	1.6	2.0	1.8	1.6	1.5	1.4	1.2
	トリクロロエチレン	4.2	4.7	3.0	3.0	2.7	2.5	1.9	1.9	2.3	1.5	1.9	1.5	1.4	1.2
	テトラクロロエチレン	0.76	1.1	0.62	0.58	0.55	0.44	0.36	0.38	0.40	0.29	0.31	0.25	0.28	0.22
	ジクロロメタン	6.2	6.9	4.9	3.5	3.6	3.3	3.2	2.5	2.8	1.9	2.2	1.9	1.8	1.7
	アクリロニトリル	0.15	0.11	* 0.072	* 0.090	* 0.056	< 0.03	* 0.031	* 0.032	* 0.078	0.08	0.06	0.07	0.07	0.09
	塩化ビニルモノマー	0.042	0.068	0.031	* 0.019	0.045	* 0.023	* 0.024	* 0.022	* 0.025	* 0.02	* 0.03	* 0.03	* 0.03	* 0.05
	クロホルム	0.30	0.45	0.36	0.28	0.22	0.20	0.19	0.17	0.24	0.30	0.24	0.26	0.24	0.23
	1,2-ジクロロエタン	0.14	0.18	0.099	0.10	0.11	0.15	0.10	0.09	* 0.13	0.14	0.12	0.10	0.12	0.13
	1,3-ブタジエン	0.71	0.63	0.49	0.39	0.45	0.29	0.30	0.27	0.32	0.32	0.34	0.22	0.36	0.21
	塩化メチル	-	-	-	-	-	-	1.4	1.3	1.6	1.5	1.6	1.6	1.4	1.5
	トルエン	35	39	24	20	20	13	17	17	18	11	16	13	11	9.8
上記以外	キシレン	9.1	11	7.2	7.4	10	4.3	4.9	4.2	3.1	3.1	3.0	2.2	2.2	2.8
	(m,p-キシレン)	6.8	8.3	5.3	5.4	7.8	3.2	3.6	3.0	2.3	2.3	2.3	1.7	1.6	2.0
	(o-キシレン)	2.4	3.0	1.9	2.0	2.5	1.1	1.3	1.1	0.79	0.82	0.74	0.54	0.55	0.71
	エチルベンゼン	4.7	6.0	4.3	4.3	9.1	2.5	3.0	2.7	2.6	2.2	2.6	2.0	1.9	2.3
	スチレン	0.48	2.7	0.38	0.32	0.36	0.29	0.27	0.26	0.30	0.22	0.31	0.19	0.16	0.25
	1,1-ジクロロエタン	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
	四塩化炭素	0.50	0.69	0.63	0.61	0.56	0.55	0.60	0.58	0.60	0.60	0.59	0.61	0.54	0.57

沿道(通常モニタリング調査2地点及び補完調査2地点)における有害大気汚染物質(VOC)の経年変化

(注) 塩化メチルは平成23年度から調査開始のため省略。

