

調査地点名：郡本測定局

項 目		4月23日	5月19日	6月19日	7月8日	8月18日	9月3日	10月2日	11月11日	12月17日	1月15日	2月9日	3月3日	平均値	最小値	最大値
m, p-キシレン	μ g/m ³	0.66	0.76	0.80	0.37	0.26	0.88	0.80	2.4	0.87	2.0	2.0	1.0	1.1	0.26	2.4
o-キシレン	μ g/m ³	0.31	0.35	0.44	0.20	0.14	0.36	0.32	0.84	0.35	0.69	0.79	0.39	0.43	0.14	0.84
キシレン	μ g/m ³	0.98	1.1	1.2	0.57	0.40	1.2	1.1	3.2	1.2	2.7	2.8	1.4	1.5	0.40	3.2
エチルベンゼン	μ g/m ³	0.73	0.84	0.59	0.38	0.38	0.90	0.81	3.8	0.92	2.8	2.1	1.1	1.3	0.38	3.8
スチレン	μ g/m ³	0.39	0.43	0.10	0.14	0.057	0.14	0.21	0.47	0.21	0.45	0.43	0.28	0.28	0.057	0.47
酢酸ビニルモノマー	μ g/m ³	0.059	0.76	0.037	0.020	0.057	<0.009	0.015	0.19	0.088	0.11	0.22	0.054	0.13	<0.009	0.76
n-ヘキサン	μ g/m ³	0.54	0.049	0.48	0.50	1.1	0.32	1.2	2.1	3.5	2.5	0.19	0.14	1.1	0.049	3.5
メタクリル酸メチル	μ g/m ³	0.44	0.16	0.080	0.47	0.069	0.027	0.081	0.19	0.13	0.23	0.12	0.12	0.18	0.027	0.47
1, 2, 4-トリメチルベンゼン	μ g/m ³	1.6	0.60	0.31	0.52	0.40	0.099	0.48	0.95	0.49	1.1	0.74	0.42	0.64	0.099	1.6
天候		晴れ	曇り/晴れ	晴れ	晴れ/曇り	晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/小雨	晴れ	雨/晴れ	曇り/晴れ	曇り			
主風向		E/ESE	ESE/S	SSE/SSW	ESE/SSE	SSW	E	NE/E	N	SW	NNW	SE/WSW	N/NNE			
平均風速	m／s	2.2	1.7	3.0	2.0	4.2	2.3	2.3	2.4	6.5	4.4	2.2	2.2			
		0.7～4.9	1.0～3.8	0.7～5.0	0.7～3.5	1.7～6.7	0.8～3.8	0.6～5.6	0.1～3.9	1.3～11.8	1.0～8.6	0.6～3.9	0.8～4.8			

注:平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

調査地点名：旧川岸測定局

項 目		4月23日	5月19日	6月19日	7月8日	8月18日	9月3日	10月2日	11月11日	12月17日	1月15日	2月9日	3月3日	平均値	最小値	最大値
m, p-キシレン	μ g/m ³	1.1	0.78	0.72	0.65	0.37	2.7	1.7	4.5	0.85	2.2	2.0	4.3	1.8	0.37	4.5
o-キシレン	μ g/m ³	0.41	0.34	0.36	0.26	0.18	0.75	0.60	1.4	0.35	0.76	0.76	1.1	0.61	0.18	1.4
キシレン	μ g/m ³	1.5	1.1	1.1	0.91	0.55	3.5	2.3	5.9	1.2	3.0	2.7	5.4	2.4	0.55	5.9
エチルベンゼン	μ g/m ³	1.5	1.1	1.1	0.73	0.65	4.3	1.7	6.9	0.91	3.2	2.4	12	3.0	0.65	12
スチレン	μ g/m ³	0.37	0.35	0.18	0.26	0.13	0.68	0.20	0.70	0.41	0.27	0.55	0.73	0.40	0.13	0.73
酢酸ビニルモノマー	μ g/m ³	0.38	0.66	0.061	1.9	0.18	0.066	1.3	0.076	0.18	0.24	1.7	0.28	0.59	0.061	1.9
n-ヘキサン	μ g/m ³	1.2	0.096	0.47	2.8	2.0	0.44	3.3	8.2	4.0	5.2	0.33	0.15	2.3	0.096	8.2
メタクリル酸メチル	μ g/m ³	1.3	0.10	0.31	0.51	0.47	0.076	0.19	0.26	0.30	0.25	0.16	0.15	0.34	0.076	1.3
1, 2, 4-トリメチルベンゼン	μ g/m ³	3.3	0.59	1.0	0.52	1.7	0.19	0.65	1.1	0.40	0.92	0.66	0.62	0.97	0.19	3.3
天候		晴れ	曇り/晴れ	晴れ	晴れ/曇り	晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/小雨	晴れ	雨/晴れ	曇り/晴れ	曇り			
主風向		ESE	S	SSE	ESE	SSW	E	E	NNW	SW	NW	WSW	NE			
平均風速	m／s	2.6	1.8	2.7	2.1	3.2	2.4	1.9	2.6	6.1	4.1	2.5	2.6			
		0.5～4.8	0.5～3.3	0.7～4.5	0.7～3.8	1.2～5.2	1.1～4.5	0.5～3.4	0.8～4.0	1.2～10.6	0.8～7.2	0.8～4.8	1.0～4.5			

注:平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

調査地点名：前川中継ポンプ場

項 目		4月23日	5月19日	6月19日	7月8日	8月18日	9月3日	10月2日	11月11日	12月17日	1月15日	2月9日	3月3日	平均値	最小値	最大値
m,p-キシレン	μg/m ³	0.83	1.3	0.85	1.2	0.66	1.4	1.0	5.2	1.3	2.6	2.2	3.2	1.8	0.66	5.2
o-キシレン	μg/m ³	0.40	0.59	0.42	0.52	0.39	0.59	0.39	1.7	0.51	0.95	0.82	1.1	0.70	0.39	1.7
キシレン	μg/m ³	1.2	1.9	1.3	1.7	1.0	2.0	1.4	6.9	1.8	3.6	3.0	4.3	2.5	1.0	6.9
スチレン	μg/m ³	0.58	0.66	0.10	0.24	0.14	0.41	0.30	0.64	1.2	0.49	1.2	1.8	0.65	0.10	1.8
酢酸ビニルモノマー	μg/m ³	0.061	0.97	0.17	0.082	0.059	0.012	0.34	1.7	0.33	2.0	1.5	0.91	0.68	0.012	2.0
n-ヘキサン	μg/m ³	1.3	0.14	1.3	5.2	3.9	0.52	1.4	6.5	5.7	4.2	0.42	0.40	2.6	0.14	6.5
メタクリル酸メチル	μg/m ³	0.47	0.25	0.71	0.10	0.31	0.046	0.086	0.32	0.20	0.29	0.23	0.20	0.27	0.046	0.71
1,2,4-トリメチルベンゼン	μg/m ³	2.3	0.63	4.3	0.26	0.11	0.26	0.39	1.4	0.72	1.2	0.74	0.68	1.1	0.11	4.3
天候		晴れ	曇り/晴れ	晴れ	晴れ/曇り	晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/小雨	晴れ	雨/晴れ	曇り/晴れ	曇り			
主風向		SE	SE	S	SSE	SSW	ESE	ESE	NW	SSW	NNW	SSW	ENE			
平均風速	m／s	1.8	1.5	2.5	1.8	3.0	1.9	2.0	2.6	5.1	3.9	2.3	2.2			
		0.5～3.6	0.5～4.2	1.2～5.0	0.8～3.2	1.6～5.3	0.6～3.1	0.5～4.8	0.8～4.3	1.2～8.2	0.6～8.2	0.8～4.6	1.0～5.2			

注:平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

調査地点名：姉崎測定局

項 目		4月23日	5月19日	6月19日	7月8日	8月18日	9月3日	10月2日	11月11日	12月17日	1月15日	2月9日	3月3日	平均値	最小値	最大値
m,p-キシレン	μg/m ³	0.60	0.79	0.30	0.44	0.22	0.78	0.68	3.6	0.97	2.2	1.8	1.5	1.2	0.22	3.6
o-キシレン	μg/m ³	0.27	0.34	0.18	0.26	0.12	0.38	0.28	1.2	0.38	0.77	0.70	0.59	0.46	0.12	1.2
キシレン	μg/m ³	0.87	1.1	0.48	0.70	0.34	1.2	0.95	4.8	1.4	3.0	2.5	2.1	1.6	0.34	4.8
エチルベンゼン	μg/m ³	0.66	1.0	0.40	0.45	0.35	0.92	0.67	5.0	1.3	3.3	2.3	2.0	1.5	0.35	5.0
スチレン	μg/m ³	0.39	0.18	0.082	0.16	0.060	0.17	0.18	0.78	0.37	0.74	0.44	0.39	0.33	0.060	0.78
酢酸ビニルモノマー	μg/m ³	0.46	0.62	0.28	0.073	0.21	0.025	0.060	3.9	0.16	4.1	0.63	1.8	1.0	0.025	4.1
n-ヘキサン	μg/m ³	0.79	0.96	0.51	8.4	0.85	0.89	1.5	8.5	2.6	4.9	0.25	0.35	2.5	0.25	8.5
メタクリル酸メチル	μg/m ³	0.23	0.14	0.21	0.043	0.13	0.070	1.1	0.28	0.24	0.25	0.15	0.14	0.25	0.043	1.1
1,2,4-トリメチルベンゼン	μg/m ³	1.4	0.70	0.33	0.29	0.27	0.15	1.5	0.97	0.65	1.0	0.73	1.3	0.77	0.15	1.5
天候		晴れ	曇り/晴れ	晴れ	晴れ/曇り	晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/小雨	晴れ	雨/晴れ	曇り/晴れ	曇り			
主風向		ENE	SE	S	ESE/SSE	S	ENE	E	NW	SW	NW	ESE/NNW	NNE			
平均風速	m／s	2.0	1.7	3.1	2.3	4.2	2.0	2.2	2.8	6.2	4.3	2.4	2.9			
		0.2～4.8	0.3～5.0	1.1～5.9	1.1～3.9	2.8～6.4	0.3～4.2	0.6～4.9	0.7～4.0	0.4～10.4	1.3～9.3	0.9～4.8	1.0～5.5			

注:平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

調査地点名：八幡測定局

項 目		4月23日	5月19日	6月19日	7月8日	8月18日	9月3日	10月2日	11月11日	12月17日	1月15日	2月9日	3月3日	平均値	最小値	最大値
m, p-キシレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.67	0.90	0.42	0.49	0.34	1.1	1.0	2.8	0.96	1.8	2.3	1.0	1.1	0.34	2.8
o-キシレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.36	0.47	0.26	0.30	0.17	0.49	0.41	0.97	0.36	0.63	0.91	0.42	0.48	0.17	0.97
キシレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	1.0	1.4	0.68	0.79	0.51	1.6	1.5	3.8	1.3	2.4	3.3	1.4	1.6	0.51	3.8
エチルベンゼン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.73	0.92	0.57	0.66	0.56	1.3	1.1	4.2	1.1	2.8	2.3	1.2	1.5	0.56	4.2
天候		晴れ	曇り/晴れ	薄曇り/晴れ	晴れ/曇り	晴れ	曇り/晴れ	曇り/薄曇り	曇り/小雨	晴れ	雨/晴れ	薄曇り/晴れ	曇り/薄曇り			
主風向		SE	ESE	SSW	SSE	SW	ESE	SE	NNW	WSW	NNW	N/W/WNW	ENE			
平均風速	m/s	2.2	1.7	3.0	2.2	4.1	2.4	2.3	2.4	6.7	4.2	2.5	2.7			
		0.7～4.6	0.3～4.6	1.2～5.7	1.1～3.9	1.7～7.4	0.4～5.1	0.2～5.9	0.7～4.6	1.8～11.0	1.5～9.4	0.8～5.0	1.1～4.6			

注:平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。