

調査地点名：郡本測定局

項 目		4月22日	5月16日	6月18日	7月1日	8月6日	9月5日	10月16日	11月18日	12月11日	1月16日	2月5日	3月3日	平均値	最小値	最大値	基準値等
ベンゼン	μ g/m3	0.93	0.50	0.58	2.0	0.27	0.76	0.70	0.83	2.6	1.8	1.5	1.1	1.1	0.27	2.6	3
トリクロロエチレン	μ g/m3	0.28	0.049	0.071	0.21	0.070	0.11	0.10	0.48	2.5	0.33	0.12	0.23	0.38	0.049	2.5	130
テトラクロロエチレン	μ g/m3	0.099	0.049	0.10	0.31	0.096	0.11	0.075	0.13	0.37	0.069	0.051	0.099	0.13	0.049	0.37	200
ジクロロメタン	μ g/m3	1.2	0.58	1.3	2.1	0.68	0.72	0.94	1.2	4.5	1.8	0.69	0.83	1.4	0.58	4.5	150
アクリロニトリル	μ g/m3	0.067	0.034	0.19	0.36	0.14	0.13	0.044	0.084	0.25	0.036	0.064	0.042	0.12	0.034	0.36	2
塩化ビニルモノマー	μ g/m3	0.22	0.23	0.063	0.17	0.012	0.016	0.076	0.082	0.55	0.018	0.014	0.028	0.12	0.012	0.55	10
塩化メチル	μ g/m3	2.1	1.2	1.4	1.7	1.5	1.5	1.0	1.3	1.6	1.3	1.3	1.4	1.4	1.0	2.1	
クロロホルム	μ g/m3	0.38	0.27	0.19	0.44	0.23	0.45	0.15	1.6	0.59	0.20	0.15	0.18	0.40	0.15	1.6	18
1,2-ジクロロエタン	μ g/m3	0.27	0.14	0.13	0.38	0.082	0.17	0.12	0.21	0.38	0.12	0.15	0.15	0.19	0.082	0.38	1.6
1,3-ブタジエン	μ g/m3	0.019	0.022	0.040	0.21	0.020	0.036	0.035	0.054	0.27	0.10	0.083	0.18	0.089	0.019	0.27	2.5
トルエン	μ g/m3	1.8	2.4	1.6	4.0	1.0	2.4	2.5	3.9	19	6.1	2.7	3.0	4.2	1.0	19	
酸化エチレン	μ g/m3	0.031	0.025	0.084	0.049	0.027	0.031	0.058	0.049	0.023	0.027	0.024	0.028	0.038	0.023	0.084	
アセトアルデヒド	μ g/m3	2.2	0.97	1.3	2.4	1.1	1.7	1.9	0.98	2.1	1.0	0.92	1.0	1.5	0.92	2.4	
ホルムアルデヒド	μ g/m3	1.6	0.94	1.5	2.0	1.9	1.4	0.74	0.63	1.3	1.0	0.60	0.72	1.2	0.60	2.0	
ベンゾ[a]ピレン	ng/m3	0.19	0.050	0.16	0.48	0.009	0.16	0.23	0.10	0.49	0.43	0.37	0.067	0.23	0.009	0.49	
水銀及びその化合物	ng/m3	2.0	1.9	1.9	2.6	1.7	1.9	1.8	2.4	2.5	2.6	2.2	2.4	2.2	1.7	2.6	40
ニッケル化合物	ng/m3	3.2	1.2	13	5.7	2.7	2.0	2.0	2.9	5.6	3.3	4.0	2.5	4.0	1.2	13	25
ヒ素及びその化合物	ng/m3	2.5	0.28	0.24	0.53	0.081	1.0	1.0	1.4	4.0	0.66	0.50	0.27	1.0	0.081	4.0	6
マンガン及びその化合物	ng/m3	35	7.9	12	17	8.3	14	27	22	71	50	64	19	29	7.9	71	140
ベリリウム及びその化合物	ng/m3	0.029	0.007	<0.011	<0.004	<0.004	<0.004	0.010	0.011	0.017	0.011	0.023	0.005	0.010	<0.004	0.029	
クロム及びその化合物	ng/m3	2.8	1.6	1.6	1.5	0.72	0.97	1.9	2.5	5.0	5.2	12	2.5	3.2	0.72	12	
天候		晴れ/曇り	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	雨/曇り	晴れ/晴れ	曇り/晴れ	曇り/曇り	雨/曇り	曇り/晴れ	晴れ/曇り	晴れ/晴れ	晴れ/雨				
主風向		NNE	E	SSE	ENE/E/SSW/W	SSW	E/ESE	NE	SSW	SE/NW	NNE	NNW	E				
平均風速	m/s	2.8	2.3	2.5	1.4	3.0	1.3	2.6	4.9	1.9	1.4	5.2	2.7				
		1.2～4.3	0.3～4.7	1.6～4.1	0.1～4.3	1.4～4.6	0.5～2.7	1.0～4.5	1.0～8.2	0.6～6.5	0.4～2.6	2.4～8.6	1.3～5.1				

※：１．平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

２．測定値の「<」印は、検出下限値未満を示す。

３．平均値の算出にあたっては、検出下限値未満については検出下限値の１／２を、検出下限値以上については、そのままの値を使用して計算した。

調査地点名：五井測定局

項 目		4月22日	5月16日	6月18日	7月1日	8月6日	9月5日	10月16日	11月18日	12月11日	1月16日	2月5日	3月3日	平均値	最小値	最大値	基準値等
ベンゼン	μ g/m3	1.2	0.48	0.73	2.1	0.31	0.82	0.70	1.3	2.4	2.0	1.3	0.97	1.2	0.31	2.4	3
トリクロロエチレン	μ g/m3	3.4	0.052	0.11	0.13	0.069	0.27	0.99	0.40	2.1	1.6	0.14	0.46	0.81	0.052	3.4	130
テトラクロロエチレン	μ g/m3	0.58	0.049	0.096	0.30	0.10	0.20	0.39	0.091	0.35	0.37	0.089	0.26	0.24	0.049	0.58	200
ジクロロメタン	μ g/m3	1.4	0.78	0.52	1.3	0.25	0.90	0.60	1.1	3.8	1.9	0.95	0.67	1.2	0.25	3.8	150
アクリロニトリル	μ g/m3	0.22	0.022	0.26	0.40	0.13	0.13	0.018	0.20	0.33	0.052	0.17	0.12	0.17	0.018	0.40	2
塩化ビニルモノマー	μ g/m3	2.1	0.27	0.077	0.15	0.018	0.048	0.11	0.17	0.12	0.23	0.021	0.074	0.28	0.018	2.1	10
塩化メチル	μ g/m3	2.2	1.4	1.4	1.8	1.5	1.5	1.2	1.3	1.5	1.6	1.5	1.5	1.5	1.2	2.2	
クロロホルム	μ g/m3	0.64	0.20	0.21	0.32	0.29	0.59	0.19	0.24	0.42	0.61	0.34	0.21	0.36	0.19	0.64	18
1,2-ジクロロエタン	μ g/m3	0.62	0.15	0.22	0.49	0.095	0.25	0.30	0.20	0.22	0.34	0.21	0.47	0.30	0.095	0.62	1.6
1,3-ブタジエン	μ g/m3	0.083	0.024	0.092	1.3	0.026	0.046	0.23	0.077	0.36	0.16	0.14	0.13	0.22	0.024	1.3	2.5
トルエン	μ g/m3	2.5	1.9	2.0	3.7	1.1	2.7	7.5	4.5	19	7.0	2.6	3.4	4.8	1.1	19	
酸化エチレン	μ g/m3	0.046	0.031	0.11	0.10	0.030	0.035	0.019	0.030	0.029	0.016	0.015	0.034	0.041	0.015	0.11	
アセトアルデヒド	μ g/m3	2.7	1.1	1.9	4.8	1.6	3.9	2.2	1.5	3.0	1.5	1.3	1.4	2.2	1.1	4.8	
ホルムアルデヒド	μ g/m3	2.4	1.1	2.0	2.6	4.3	4.3	1.5	0.95	2.0	1.6	1.2	1.1	2.1	0.95	4.3	
ベンゾ[a]ピレン	ng/m3	0.23	0.042	0.080	0.43	0.045	0.12	0.20	0.17	0.28	0.29	0.12	0.058	0.17	0.042	0.43	
天候		晴れ/曇り	晴れ/晴れ	曇り/晴れ	小雨/曇り	晴れ/晴れ	曇り/晴れ	曇り/曇り	雨/曇り	曇り/晴れ	晴れ/曇り	晴れ/晴れ	晴れ/小雨				
主風向		E	E	SE	ENE	S	ESE	NNE	SSW	WNW	NNW	NNW	ENE				
平均風速	m／s	3.0	2.8	2.7	1.6	3.0	1.8	1.8	4.8	1.9	1.8	5.9	3.0				
		1.0～6.5	0.9～6.2	1.2～4.4	0.5～3.2	1.5～4.6	0.6～2.9	0.7～3.2	0.4～7.9	0.3～7.0	0.3～4.1	2.4～9.4	1.3～5.8				

※：１．平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

２．測定値の「<」印は、検出下限値未満を示す。

３．平均値の算出にあたっては、検出下限値未満については検出下限値の１／２を、検出下限値以上については、そのままの値を使用して計算した。

調査地点名：姉崎測定局

項 目		4月22日	5月16日	6月18日	7月1日	8月6日	9月5日	10月16日	11月18日	12月11日	1月16日	2月5日	3月3日	平均値	最小値	最大値	基準値等
ベンゼン	μ g/m3	2.4	0.49	0.88	2.0	0.24	2.3	0.85	0.78	7.9	2.4	3.7	1.2	2.1	0.24	7.9	3
トリクロロエチレン	μ g/m3	0.63	0.040	0.11	0.12	0.064	0.12	0.44	0.44	2.7	0.32	0.12	0.31	0.45	0.040	2.7	130
テトラクロロエチレン	μ g/m3	0.20	0.060	0.11	0.24	0.092	0.14	0.27	0.12	0.31	0.085	0.042	0.16	0.15	0.042	0.31	200
ジクロロメタン	μ g/m3	1.5	0.77	0.70	1.3	0.24	0.73	0.74	1.1	4.5	1.2	0.65	0.80	1.2	0.24	4.5	150
アクリロニトリル	μ g/m3	0.19	0.049	0.17	0.26	0.11	0.21	0.039	0.072	0.37	0.20	0.19	0.039	0.16	0.039	0.37	2
塩化ビニルモノマー	μ g/m3	0.58	0.30	0.070	0.13	0.011	0.034	0.079	0.069	0.084	0.44	0.029	0.051	0.16	0.011	0.58	10
塩化メチル	μ g/m3	2.1	1.3	1.4	1.6	1.5	1.6	0.94	1.2	1.6	1.4	1.4	1.5	1.5	0.94	2.1	
クロロホルム	μ g/m3	0.39	0.58	0.20	0.65	0.26	0.71	0.31	1.3	0.38	0.22	0.21	0.19	0.45	0.19	1.3	18
1,2-ジクロロエタン	μ g/m3	0.38	0.12	0.12	0.37	0.089	0.20	0.25	0.16	0.19	0.23	0.28	0.34	0.23	0.089	0.38	1.6
1,3-ブタジエン	μ g/m3	0.059	0.024	0.092	0.14	0.017	0.17	0.060	0.043	0.45	1.2	0.60	0.15	0.25	0.017	1.2	2.5
トルエン	μ g/m3	3.3	1.7	1.9	3.3	0.84	3.2	2.5	3.6	22	6.9	3.6	2.8	4.6	0.84	22	
酸化エチレン	μ g/m3	0.044	0.027	0.11	0.047	0.042	0.042	0.026	0.025	0.042	0.020	0.016	0.016	0.038	0.016	0.11	
アセトアルデヒド	μ g/m3	3.0	1.3	1.3	2.2	1.3	3.7	2.1	1.5	2.6	1.4	1.2	1.2	1.9	1.2	3.7	
ホルムアルデヒド	μ g/m3	2.3	1.2	1.3	3.1	2.3	3.1	0.89	0.64	1.7	1.1	0.98	0.85	1.6	0.64	3.1	
ベンゾ[a]ピレン	ng/m3	0.28	0.045	0.13	0.32	0.025	0.19	0.37	0.11	0.35	0.23	0.21	0.13	0.20	0.025	0.37	
天候		晴れ/曇り	晴れ/晴れ	曇り/晴れ	小雨/曇り	晴れ/晴れ	曇り/晴れ	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/晴れ	晴れ/曇り	晴れ/晴れ	晴れ/曇り				
主風向		NNE	ENE	SSE	SSE/S	S	ENE	NE	SSW	SW	N	NNW	ENE				
平均風速	m／s	2.6	2.2	2.3	1.4	3.2	1.3	2.0	5.0	1.8	1.7	6.0	2.5				
		0.8～5.0	0.1～5.0	0.6～3.5	0.2～4.2	1.9～4.8	0.4～3.0	0.7～3.8	0.6～9.2	0.3～7.0	0.4～3.4	3.3～9.4	1.1～4.7				

※：１．平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

２．測定値の「<」印は、検出下限値未満を示す。

３．平均値の算出にあたっては、検出下限値未満については検出下限値の１／２を、検出下限値以上については、そのままの値を使用して計算した。

調査地点名：八幡測定局

項 目		4月22日	5月16日	6月18日	7月1日	8月6日	9月5日	10月16日	11月18日	12月11日	1月16日	2月5日	3月3日	平均値	最小値	最大値	基準値等
ベンゼン	μ g/m3	1.0	0.48	0.75	2.0	0.32	1.1	0.69	1.2	2.4	1.9	1.5	1.1	1.2	0.32	2.4	3
トリクロロエチレン	μ g/m3	0.16	0.037	0.14	0.30	0.064	0.089	0.11	0.28	1.6	0.34	0.26	0.17	0.30	0.037	1.6	130
テトラクロロエチレン	μ g/m3	0.083	0.050	0.12	0.78	0.097	0.10	0.088	0.086	0.28	0.072	0.12	0.082	0.16	0.050	0.78	200
ジクロロメタン	μ g/m3	1.5	1.2	0.72	3.1	0.26	1.5	1.4	1.3	4.5	2.7	0.70	0.85	1.6	0.26	4.5	150
アクリロニトリル	μ g/m3	0.16	0.017	0.20	0.19	0.16	0.16	0.049	0.047	0.14	0.042	0.091	0.050	0.11	0.017	0.20	2
塩化ビニルモノマー	μ g/m3	0.20	0.20	0.055	0.25	0.029	0.021	0.061	0.074	0.66	0.015	0.31	0.035	0.16	0.015	0.66	10
塩化メチル	μ g/m3	2.2	1.1	1.4	1.8	1.6	1.6	1.4	1.3	1.4	1.3	1.5	1.5	1.5	1.1	2.2	
クロロホルム	μ g/m3	0.66	0.19	0.32	0.45	0.66	0.46	0.17	1.5	0.33	0.17	0.16	0.17	0.44	0.16	1.5	18
1,2-ジクロロエタン	μ g/m3	0.29	0.13	0.16	0.39	0.080	0.17	0.088	0.14	0.44	0.10	0.46	0.16	0.22	0.080	0.46	1.6
1,3-ブタジエン	μ g/m3	0.025	0.027	0.050	0.25	0.021	0.063	0.050	0.048	0.27	0.13	0.069	0.14	0.095	0.021	0.27	2.5
トルエン	μ g/m3	2.3	2.3	2.3	4.9	1.1	1.9	3.0	4.4	18	6.6	2.5	2.7	4.3	1.1	18	
酸化エチレン	μ g/m3	0.032	0.027	0.077	0.12	0.051	0.029	0.043	0.039	0.014	0.015	0.010	0.023	0.040	0.010	0.12	
アセトアルデヒド	μ g/m3	2.7	1.4	1.6	3.5	2.3	3.2	1.9	1.7	2.8	1.3	1.1	1.3	2.1	1.1	3.5	
ホルムアルデヒド	μ g/m3	2.3	1.8	1.9	3.2	5.3	3.2	1.1	0.84	1.6	1.3	0.81	0.89	2.0	0.81	5.3	
ベンゾ[a]ピレン	ng/m3	0.18	0.053	0.090	0.32	0.015	0.14	0.19	0.11	0.29	0.41	0.23	0.070	0.17	0.015	0.41	
天候		晴れ/薄曇り	晴れ/晴れ	薄曇り/晴れ	雨/曇り	晴れ/晴れ	薄曇り/晴れ	曇り/曇り	曇り/曇り	薄曇り/快晴	快晴/曇り	快晴/晴れ	晴れ/小雨				
主風向		NE	ESE	SSE/S	ENE	SW	ESE	NE	SW	N	NNE	N	E				
平均風速	m／s	3.0	2.4	2.1	1.5	3.0	1.3	2.7	4.7	1.5	1.2	4.7	2.6				
		0.7～5.3	0.4～5.6	0.3～4.8	0.1～3.1	1.0～4.5	0.1～3.3	1.5～4.8	0.5～7.9	0.4～6.4	0.5～2.4	2.6～7.2	1.2～4.1				

※：１．平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

２．測定値の「く」印は、検出下限値未満を示す。

３．平均値の算出にあたっては、検出下限値未満については検出下限値の１／２を、検出下限値以上については、そのままの値を使用して計算した。