4－26　有害大気汚染物質

所管	所在地	地点名	区分	ベンゼン (mg/m3)			トリクロロエチレン (mg/m3)			テトラクロロエチレン (mg/m3)			ホルムアルデヒド (μg/m3)			アセトアルデヒド (μg/m3)			塩化ビニルモノマー (μg/m3)			アクリロニトリル (μg/m3)			クロロホルム (μg/m3)		
				最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均
大阪府	泉大津市	泉大津保健所	固定	0.0013	0.0067	0.0034	0.00039	0.0055	0.0021	0.00051	0.0023	0.00097	1.4	8.2	3.4	0.91	6.4	3.1	<0.04	0.84	0.22	0.076	0.32	0.15	0.35	0.99	0.58
	寝屋川市	寝屋川市役所	一般	0.0014	0.0049	0.0035	0.00023	0.0065	0.0025	0.00051	0.0057	0.0029	0.39	5.6	2.9	0.78	4.3	2.5	<0.04	0.24	0.096	0.033	0.35	0.17	<0.02	1.2	0.45
	河内長野市	三日市公民館	一般	0.0014	0.0043	0.0028	0.00051	0.0030	0.0013	0.00023	0.0015	0.00086	1.2	3.8	2.2	1.0	4.6	2.3	<0.04	0.59	0.14	0.065	0.36	0.16	0.25	0.84	0.51
	八尾市	八尾市立病院	沿道	0.0041	0.012	0.0081							4.0	14	7.8	3.1	11	6.0									
大阪市	大阪市	天満中学校/菅北小学校	一般	0.0013	0.0055	0.0027	0.00071	0.0051	0.0021	0.00049	0.011	0.0031	2.9	14	7.1	2.3	12	7.6	<0.03	4.3	0.46	0.06	0.20	0.13	0.13	3.3	0.64
		平尾小学校	固定	0.0015	0.0057	0.0027	0.00049	0.0048	0.0018	0.00050	0.0063	0.0019	3.1	8.6	5.2	1.8	13	5.2	<0.03	0.97	0.15	0.07	0.35	0.19	0.36	7.5	2.97
		聖賢小学校	固定	0.0014	0.0056	0.0028	0.0012	0.0073	0.0032	0.00042	0.0068	0.0021	2.1	11	5.8	2.4	18	6.1	<0.03	0.94	0.18	0.08	0.23	0.12	0.26	1.5	0.69
		摂陽中学校	一般	0.0018	0.0072	0.0043	0.0022	0.012	0.0066	0.00093	0.013	0.0076	3.3	10	6.2	2.9	9.8	5.3	<0.03	0.41	0.14	0.06	0.33	0.16	0.20	1.5	0.47
		梅田新道	沿道	0.0023	0.0090	0.0052							3.6	210	31	1.8	9.6	4.9									
		出来島小学校	沿道	0.0024	0.0065	0.0042							3.4	14	7.2	1.2	21	6.3									
堺市	堺市	浜寺	固定	0.0017	0.0047	0.0028	<0.0010	0.0036	0.0018	<0.0010	0.0019	0.00068	2.9	12	5.6	0.9	6.7	2.4	<0.1	2.6	1.0	<0.1	1.9	0.8	0.2	0.6	0.4
		若松台	一般	0.0016	0.0036	0.0023	<0.0010	0.0026	0.0012	<0.0010	0.0014	0.00088	2.2	12	4.6	0.9	5.6	2.5	<0.1	0.3	0.2	<0.1	0.3	0.1	0.2	0.4	0.3
		中環黒土	沿道	0.0025	0.0063	0.0038	<0.0010	0.0039	0.0014	<0.0010	0.0065	0.0022	5.2	15	9.4	1.2	8.0	4.2									
豊中市	豊中市	千成	一般	0.0017	0.0034	0.0026	0.0008	0.0022	0.0016	0.0008	0.0019	0.0014															
		豊中市役所	沿道	0.0024	0.0061	0.0041																					
吹田市	吹田市	吹田市北消防署	一般	0.0020	0.0067	0.0043	0.0005	0.0016	0.0011	0.0004	0.0051	0.0018	1.7	4.2	3.0	1.0	28	7.5									
		吹田簡易裁判所	沿道	0.0032	0.0085	0.0062	0.0003	0.0039	0.0021	0.0004	0.0032	0.0015	<0.1	7.3	3.9	0.1	4.8	2.9									
高槻市	高槻市	高槻南	一般	0.0029	0.0061	0.0048	0.0008	0.0020	0.0014	0.0003	0.0024	0.0012															
		高槻市役所	沿道	0.0042	0.0078	0.0063																					
枚方市	枚方市	枚方市役所	一般	0.0031	0.0057	0.0044	0.0007	0.0026	0.0016	0.0002	0.0028	0.0018	1.4	6.2	3.6	1.6	3.6	2.8	<0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1	0.05	0.41	0.74	0.55
		招堤	沿道	0.0028	0.0090	0.0058							2.2	8.4	4.9	1.9	5.3	3.6									
東大阪市	東大阪市	東大阪市西保健所	一般	0.0005	0.0048	0.0020	0.0003	0.011	0.0037	0.0003	0.016	0.0056	<0.8	10.9	3.9	<0.5	5.9	2.1	<0.1	<0.1	0.05	<0.1	0.2	0.11	<0.04	0.2	0.07
		東大阪市公害監視C	沿道	0.0006	0.0058	0.0023	0.0005	0.0089	0.0034	0.0002	0.0093	0.0033	1.6	10.3	4.8	<0.5	6.4	2.5	<0.1	<0.1	0.05	<0.1	0.2	0.08	<0.04	0.28	0.10

所管	所在地	地点名	区分	1,2-ジクロロエタン (μg/m3)			ジクロロメタン (μg/m3)			1,3-ブタジエン (μg/m3)			ニッケル及びその化合物 (μg/m3)			マンガン及びその化合物 (μg/m3)			ベリリウム及びその化合物 (μg/m3)			クロム及びその化合物 (μg/m3)			ヒ素及びその化合物 (μg/m3)		
				最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均
大阪府	泉大津市	泉大津保健所	固定	0.089	0.84	0.28	2.2	10	4.7	0.12	0.91	0.48	0.004	0.032	0.016	0.027	0.096	0.058	<0.00003	0.00005	0.00003	0.005	0.015	0.010	0.0011	0.0048	0.0032
	寝屋川市	寝屋川市役所	一般	0.065	0.27	0.15	1.4	9.2	4.9	0.14	0.99	0.63	<0.003	0.010	0.006	0.012	0.062	0.033	<0.00003	0.00005	0.00002	<0.005	0.011	0.007	0.0014	0.018	0.0049
	河内長野市	三日市公民館	一般	0.10	0.62	0.25	0.71	5.6	3.6	0.13	0.57	0.35	<0.003	0.017	0.008	0.009	0.049	0.029	<0.00003	0.00005	0.00002	<0.005	0.019	0.010	0.0006	0.0038	0.0020
	八尾市	八尾市立病院	沿道							0.89	2.7	1.8															
大阪市	大阪市	天満中学校/菅北小学校	一般	0.08	0.40	0.22	1.8	12	6.1	0.03	0.35	0.21	0.023	0.0044	0.0082	0.016	0.082	0.043	0.00001	0.0001	0.000047	0.0007	0.018	0.0063	0.0014	0.028	0.0082
		平尾小学校	固定	0.11	0.60	0.27	1.9	18	7.6	0.10	0.44	0.25	0.0058	0.18	0.029	0.048	0.40	0.16				0.0032	0.092	0.027			
		聖賢小学校	固定	0.07	0.36	0.19	1.6	16	7.3	0.13	0.54	0.36	0.0063	0.16	0.0091	0.034	0.098	0.05				0.0023	0.028	0.011			
		摂陽中学校	一般	0.10	0.71	0.34	4.1	36	11	0.05	0.48	0.29	0.012	0.0068	0.0086	0.033	0.074	0.05	0.00002	0.00015	0.000069	0.0008	0.013	0.0070	0.0012	0.0054	0.0032
		梅田新道	沿道							0.19	1.1	0.65															
		出来島小学校	沿道							0.36	0.6	0.51															
堺市	堺市	浜寺	固定	0.1	3.8	1.7	1.3	6.6	3.5	<0.1	0.1	0.05	0.005	0.015	0.012										0.0013	0.0062	0.0036
		若松台	一般	<0.1	1.1	0.4	1.4	4.3	2.3	<0.1	0.1	0.06	<0.004	0.014	0.008										0.0013	0.0062	0.0030
		中環黒土	沿道																								
豊中市	豊中市	千成	一般																								
		豊中市役所	沿道							0.27	0.94	0.58															
吹田市	吹田市	吹田市北消防署	一般										0.005	0.016	0.009	0.03	0.047	0.041	<0.0004	<0.0004	0.0002	0.00059	0.0021	0.00098	0.0003	0.0027	0.0011
		吹田簡易裁判所	沿道																								
高槻市	高槻市	高槻南	一般																								
		高槻市役所	沿道																								
枚方市	枚方市	枚方市役所	一般	0.36	0.52	0.43	0.9	8.3	3.6	<0.04	0.72	0.52	<0.004	0.006	0.003	<0.1	<0.1	0.05	<0.0004	<0.0004	0.0002	0.0011	0.0094	0.0036	<0.0002	0.0053	0.0017
		招堤	沿道							0.34	1.1	0.77															
東大阪市	東大阪市	東大阪市西保健所	一般	<0.04	0.15	0.06	1.4	13	6.3	<0.04	0.56	0.18	0.004	0.062	0.017	<0.1	<0.1	0.05	<0.0004	<0.0004	0.0002	0.0042	0.018	0.0089	0.0025	0.0095	0.0055
		東大阪市公害監視C	沿道	<0.04	0.26	0.08	1.6	13	5.4	<0.04	0.50	0.22	<0.0004	0.080	0.019	<0.1	<0.1	0.05	<0.0004	<0.0004	0.0002	0.0036	0.011	0.0076	0.0026	0.0069	0.0048

注1）大阪市所管の測定地点については、アクリロニトリル及び1,3-ブタジエンを除き、平成9年4月～平成10年3月までの測定結果をまとめたものである。
それ以外の地域については、原則として平成9年10月～平成10年3月までの半年間の測定結果をまとめたものである。
注2）空欄は、未測定である。
注3）平均値の計算において、定量下限値以下の値については、各測定機関毎の定量下限値の1／2の値を用いて計算を行い算出した。