

表 3-16 浮遊粒子状物質濃度の測定結果 (平成 3 年度)

(1) 一般環境測定局

所 在 地	所 定 局 名	用 途 場 所	測 定 日 数	実 測 濃 度 (ppm)	平均濃度 (ppm)	1時間濃度の平均		1時間濃度の最大値	1時間濃度の超過率 (%)	1時間濃度の超過した回数	1時間濃度の超過した日数	日平均濃度の平均	日平均濃度の超過率 (%)	日平均濃度の超過した回数	日平均濃度の超過した日数	測定方法	備 考	
						(ppm)	(ppm)											
大 阪 市	大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区	東工 東工 東工 東工 東工	337 356 347 362 324	8350 8548 8385 8658 7779	0.046 0.046 0.042 0.048 0.039	7	0.1	7	2.1	0.099	2	0.10	1	0.099	2	月間収法	○	
						22	0.3	11	3.1	0.210	5	0.10	3	0.210	5	月間収法	○	
						21	0.0	8	2.3	0.170	3	0.10	3	0.170	3	月間収法	○	
						53	0.6	21	5.8	0.327	19	0.10	21	5.8	0.327	19	月間収法	○
						3	0.0	3	0.9	0.214	2	0.10	3	0.9	0.214	2	月間収法	○
大 阪 市	大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区	東工 東工 東工 東工 東工	357 346 362 362 362	8578 8707 8676 8676 8676	0.043 0.048 0.048 0.049 0.049	5	0.1	9	2.5	0.209	4	0.10	1	0.209	4	月間収法	○	
						31	0.4	12	3.4	0.167	8	0.10	12	3.4	0.167	8	月間収法	○
						33	0.4	17	4.7	0.352	16	0.10	17	4.7	0.352	16	月間収法	○
						39	0.4	17	4.7	0.352	16	0.10	17	4.7	0.352	16	月間収法	○
						24	0.3	16	4.4	0.260	14	0.10	16	4.4	0.260	14	月間収法	○
大 阪 市	大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区	東工 東工 東工 東工 東工	362 362 354 362 366	8669 8648 8473 8657 8722	0.046 0.055 0.046 0.043 0.051	73	0.8	20	5.5	0.349	20	0.10	1	0.349	20	月間収法	○	
						57	0.7	32	8.8	0.289	32	0.10	32	8.8	0.289	32	月間収法	○
						14	0.2	10	2.8	0.275	10	0.10	10	2.8	0.275	10	月間収法	○
						30	0.5	12	3.3	0.264	10	0.10	12	3.3	0.264	10	月間収法	○
						67	0.8	26	7.1	0.344	26	0.10	26	7.1	0.344	26	月間収法	○
大 阪 市	大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区	東工 東工 東工 東工 東工	366 361 365 351 351	8728 8707 8685 8718 8401	0.044 0.050 0.047 0.043 0.059	67	0.8	18	6.9	0.316	15	0.10	1	0.316	15	月間収法	○	
						28	0.3	12	3.3	0.279	9	0.10	12	3.3	0.279	9	月間収法	○
						75	0.9	21	5.8	0.327	21	0.10	21	5.8	0.327	21	月間収法	○
						60	0.7	13	3.6	0.374	9	0.10	13	3.6	0.374	9	実況法	○
						71	0.8	25	7.1	0.348	25	0.10	25	7.1	0.348	25	月間収法	○
大 阪 市	大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区	東工 東工 東工 東工 東工	357 364 366 362 362	8594 8697 8661 8646 8551	0.038 0.045 0.046 0.046 0.041	34	0.4	8	2.2	0.301	3	0.10	1	0.301	3	月間収法	○	
						53	0.5	10	2.7	0.277	7	0.10	10	2.7	0.277	7	月間収法	○
						76	0.8	17	4.7	0.268	12	0.10	17	4.7	0.268	12	月間収法	○
						73	0.6	9	2.6	0.211	5	0.10	9	2.6	0.211	5	月間収法	○
						33	0.0	9	2.6	0.211	5	0.10	9	2.6	0.211	5	月間収法	○
大 阪 市	大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区	東工 東工 東工 東工 東工	326 328 341 358 357	7829 7994 8286 8606 8583	0.047 0.042 0.043 0.039 0.048	19	0.2	11	3.4	0.301	8	0.10	1	0.301	8	月間収法	○	
						26	0.3	11	3.4	0.310	11	0.10	11	3.4	0.310	11	月間収法	○
						22	0.3	11	3.2	0.335	8	0.10	11	3.2	0.335	8	月間収法	○
						8	0.1	7	2.0	0.305	4	0.10	7	2.0	0.305	4	月間収法	○
						40	0.5	12	3.4	0.322	10	0.10	12	3.4	0.322	10	月間収法	○
大 阪 市	大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区 大 阪 市 東 区	東工 東工 東工 東工 東工	345 351 357 338 329	8381 8657 8522 8085 7928	0.051 0.063 0.049 0.046 0.045	88	1.0	26	7.5	0.338	24	0.10	1	0.338	24	月間収法	○	
						49	0.2	10	2.8	0.252	5	0.10	10	2.8	0.252	5	月間収法	○
						19	0.2	10	2.8	0.252	5	0.10	10	2.8	0.252	5	月間収法	○
						24	0.3	13	3.8	0.355	10	0.10	13	3.8	0.355	10	月間収法	○
						16	0.2	13	3.8	0.318	8	0.10	13	3.8	0.318	8	月間収法	○
6	0.1	4	1.2	0.273	2	0.10	4	1.2	0.273	2	月間収法	○						

所 在 地	所 在 地 名	用 途 種 別	規 定 日 数	規 定 時 間	座 席 均 数	1階面積が0.20 m ² /m ² を超えた 階級とその割合	日 平 均 値 0.10		1階面積の 高 層 率 2%増減率	日 中 均 値 0.10 を超過した日 の割合 0.10 を超過した日 以上の日数	測 定 方 法	備 考	
							(E)	(%)					
秋田市	秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所	住 住 住 住	360	8691	0.045	42	0.5	14	3.9	0.349	0.116	X	13 1階級収法
			366	8737	0.041	35	0.4	11	3.0	0.297	0.114	X	7 1階級収法
			352	8488	0.035	4	0.0	4	1.1	2.25	0.081	X	2 1階級収法
			365	8731	0.033	5	0.1	6	1.6	0.398	0.066	X	2 1階級収法
秋田市	八幡橋事務所	住	358	8622	0.049	5	0.6	17	4.7	0.470	0.139	X	17 1階級収法
			329	8132	0.039	3	0.0	9	2.7	0.207	0.104	X	6 1階級収法
			360	8625	0.033	3	0.2	8	2.0	0.306	0.101	X	15 1階級収法
			343	8331	0.046	54	0.6	17	5.0	0.314	0.116	X	5 1階級収法
秋田市	秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所	住 住 住 住	345	8396	0.049	59	0.7	14	4.1	0.388	0.118	X	12 1階級収法
			350	8430	0.044	19	0.2	13	3.7	0.277	0.110	X	12 1階級収法
			360	8684	0.044	18	0.2	8	2.2	0.322	0.103	X	3 1階級収法
			181	4365	0.056	46	1.1	15	8.3	0.610	0.139	X	14 1階級収法
秋田市	秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所	住 住 住 住	330	7984	0.044	46	0.6	12	3.9	0.300	0.118	X	10 1階級収法
			362	8702	0.052	83	1.0	23	6.3	0.380	0.132	X	22 1階級収法
			354	8468	0.047	51	0.6	16	4.4	0.360	0.119	X	12 1階級収法
			357	8578	0.047	33	0.4	15	4.2	0.253	0.111	X	14 1階級収法
秋田市	秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所	住 住 住 住	351	8440	0.042	42	0.5	14	4.0	0.292	0.118	X	11 1階級収法
			355	8540	0.030	3	0.0	5	1.4	0.228	0.089	X	2 1階級収法
			362	8662	0.050	56	0.6	16	4.4	0.360	0.119	X	12 1階級収法
			354	8468	0.047	51	0.6	12	3.4	0.310	0.118	X	11 1階級収法
秋田市	秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所	住 住 住 住	358	8578	0.047	33	0.4	15	4.2	0.253	0.111	X	14 1階級収法
			351	8440	0.042	42	0.5	14	4.0	0.292	0.118	X	11 1階級収法
			355	8540	0.030	3	0.0	5	1.4	0.228	0.089	X	2 1階級収法
			362	8662	0.050	56	0.6	16	4.4	0.360	0.119	X	12 1階級収法
秋田市	秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所	住 住 住 住	366	8742	0.035	73	0.1	4	1.1	0.319	0.091	0	0 1階級収法
			366	8674	0.035	3	0.0	4	0.3	0.216	0.065	0	0 1階級収法
			353	8408	0.048	70	0.8	18	5.1	0.380	0.125	X	16 1階級収法
			320	8072	0.042	7	0.1	9	2.8	0.258	0.108	X	6 1階級収法
秋田市	秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所	住 住 住 住	361	8599	0.045	24	0.3	12	3.3	0.407	0.108	X	9 1階級収法
			305	7522	0.026	6	0.1	0	0.0	0.435	0.063	0	0 1階級収法
			342	8321	0.040	37	0.4	7	2.0	0.328	0.095	X	4 1階級収法
			363	8290	0.033	9	0.1	3	0.9	0.243	0.076	X	2 1階級収法
秋田市	秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所	住 住 住 住	332	8088	0.046	4	0.2	16	4.6	0.312	0.105	X	13 1階級収法
			348	8388	0.041	2	0.3	9	2.6	0.376	0.105	X	4 1階級収法
			360	8632	0.033	37	0.4	12	3.0	0.320	0.106	X	7 1階級収法
			357	8572	0.043	10	0.1	9	2.5	0.283	0.102	X	5 1階級収法
秋田市	秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所 秋田市役所	住 住 住 住	345	8350	0.034	5	0.1	2	0.6	0.234	0.094	0	0 1階級収法
			365	8774	0.043	40	0.5	11	3.0	0.526	0.108	X	9 1階級収法
			97	2337	0.031	0	0.0	0	0.0	0.183	0.086	0	0 1階級収法

所 署	所 在 地	調 定 局 名	調 定 日 期	測定時間	年平均値 mg/m ³	1. 年平均値が 0.20 mg/m ³ を超えた 測定回数とその割合		1. 年平均値 0.10 mg/m ³ を超えた 測定回数とその割合		1. 測定値の 最高値 mg/m ³	1. 測定値の 最高値 mg/m ³	年平均値が 0.10 mg/m ³ 以上を 超えた日数 の割合	年平均値が 0.10 mg/m ³ 以上を 超えた日数 の割合	測定方法	備 考	
						(回)	(%)	(回)	(%)							
調 査 所	調 査 所	調 査 所	調 査 日 期	(時間)	mg/m ³	0	0.0	0	0.0	0.166	0	0	0	0	0	0
調 査 所	調 査 所	調 査 日 期	97	2320	0.035	0	0.0	0	0.0	0.166	0	0	0	0	0	0
調 査 所	調 査 所	調 査 日 期	98	2325	0.032	0	0.0	0	0.0	0.166	0	0	0	0	0	0
調 査 所	調 査 所	調 査 日 期	98	2325	0.032	0	0.0	0	0.0	0.166	0	0	0	0	0	0

(2) 自動車排出ガス測定局

所 在 地	所 在 地 名	用 途 種 別	測 定 日 数	測定時刻	経年経時	1時間平均値0.20		1時間平均値0.10		1時間平均値の最高値と1時間平均値との割合	日平均値の最高値と日平均値との割合	測定方法	備 考		
						測定時刻	経年経時	(時)	(分)					(時)	(分)
大府市	大府市中央区	波羅橋	348	8398	0.053	19	0.2	16	6.6	0.294	0.123	X	14	分標取法	
大府市	大府市北区	波羅橋	368	7652	0.050	5	0.1	11	3.6	0.264	0.113	X	7	分標取法	
大府市	大府市北区	北野小学校	362	8669	0.060	54	0.6	34	9.4	0.351	0.141	X	32	分標取法	
大府市	大府市住之江区	北野小学校	357	8553	0.063	67	0.8	38	10.6	0.308	0.132	X	37	分標取法	
大府市	大府市東住区	総合交差点	338	8098	0.070	127	1.6	45	13.3	0.423	0.152	X	45	分標取法	
大府市	大府市南区	新藤八郎小学校	361	8673	0.065	137	1.6	48	13.3	0.397	0.158	X	47	分標取法	
大府市	大府市南東区	海老江西小学校	365	8721	0.051	52	0.7	29	7.7	0.402	0.132	X	26	分標取法	
大府市	大府市東城区	今里交差点	355	8528	0.056	64	0.7	26	7.3	0.310	0.126	X	24	分標取法	
大府市	大府市東区	橋井	341	8655	0.061	59	0.7	28	7.8	0.321	0.131	X	28	分標取法	
大府市	大府市東区	市役所	365	8755	0.043	6	0.1	11	3.0	0.231	0.117	X	8	分標取法	
大府市	大府市東区	千鳥	350	8404	0.040	2	0.0	7	2.0	0.237	0.099	X	4	分標取法	
大府市	大府市東区	千鳥	345	8356	0.053	8	0.1	15	4.3	0.231	0.122	X	12	分標取法	
大府市	大府市守口市	深川工業高校	340	8586	0.055	23	0.3	13	5.6	0.268	0.120	X	18	分標取法	
大府市	大府市秋方市	招 提	341	8147	0.053	16	0.2	19	5.0	0.295	0.120	X	18	分標取法	
大府市	大府市東区	中 坂	364	8694	0.054	40	0.5	20	5.5	0.270	0.118	X	18	分標取法	
大府市	大府市東区	八幡市立病院	340	8594	0.066	99	1.2	38	10.6	0.319	0.152	X	38	分標取法	
大府市	大府市東区	松原市役所	353	8463	0.058	88	1.0	29	8.2	0.321	0.134	X	28	分標取法	
大府市	大府市東区	松原市役所	353	8479	0.054	29	0.3	20	5.7	0.294	0.127	X	18	分標取法	
大府市	大府市東区	東大府市公園管理センター	364	8754	0.048	24	0.3	16	4.4	0.296	0.111	X	15	分標取法	
大府市	大府市東区	東清尾センター	340	8628	0.049	42	0.5	23	3.6	0.328	0.116	X	10	分標取法	
大府市	大府市東区	山内水エンター	355	8533	0.056	74	1.5	28	7.9	0.483	0.131	X	26	分標取法	
大府市	大府市東区	山内水エンター	348	8424	0.040	35	0.4	11	3.2	0.314	0.106	X	8	分標取法	
大府市	大府市東区	東清尾センター	364	8741	0.062	50	0.6	30	8.2	0.294	0.129	X	29	分標取法	
大府市	大府市東区	東清尾センター	338	8184	0.051	59	0.7	16	4.7	0.325	0.119	X	13	分標取法	
大府市	大府市東区	東清尾センター	282	6968	0.038	15	0.2	3	1.1	0.300	0.093	0	0	分標取法	
大府市	大府市東区	河内長野市	349	8310	0.045	21	0.3	4	1.4	0.306	0.108	X	13	分標取法	
大府市	大府市東区	河内長野市	351	8529	0.040	11	0.2	2	0.7	0.306	0.108	X	13	分標取法	
大府市	大府市東区	河内長野市	350	8532	0.046	54	0.6	13	3.7	0.342	0.113	X	10	分標取法	