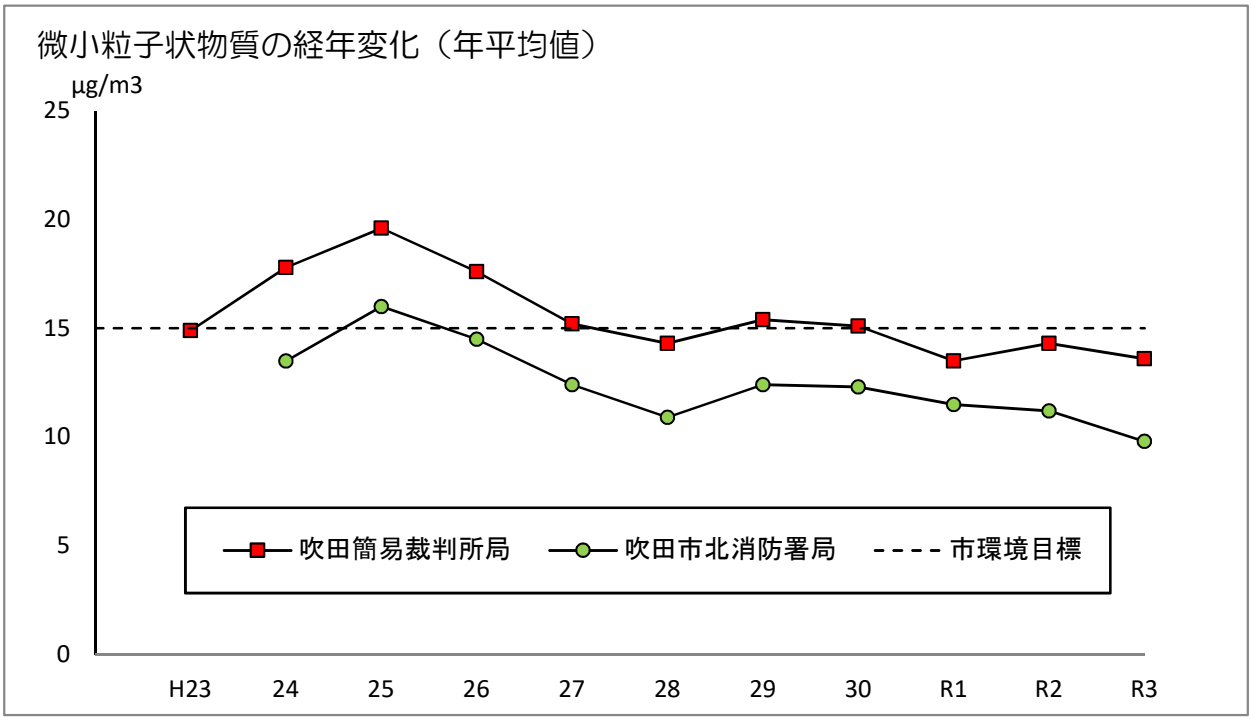
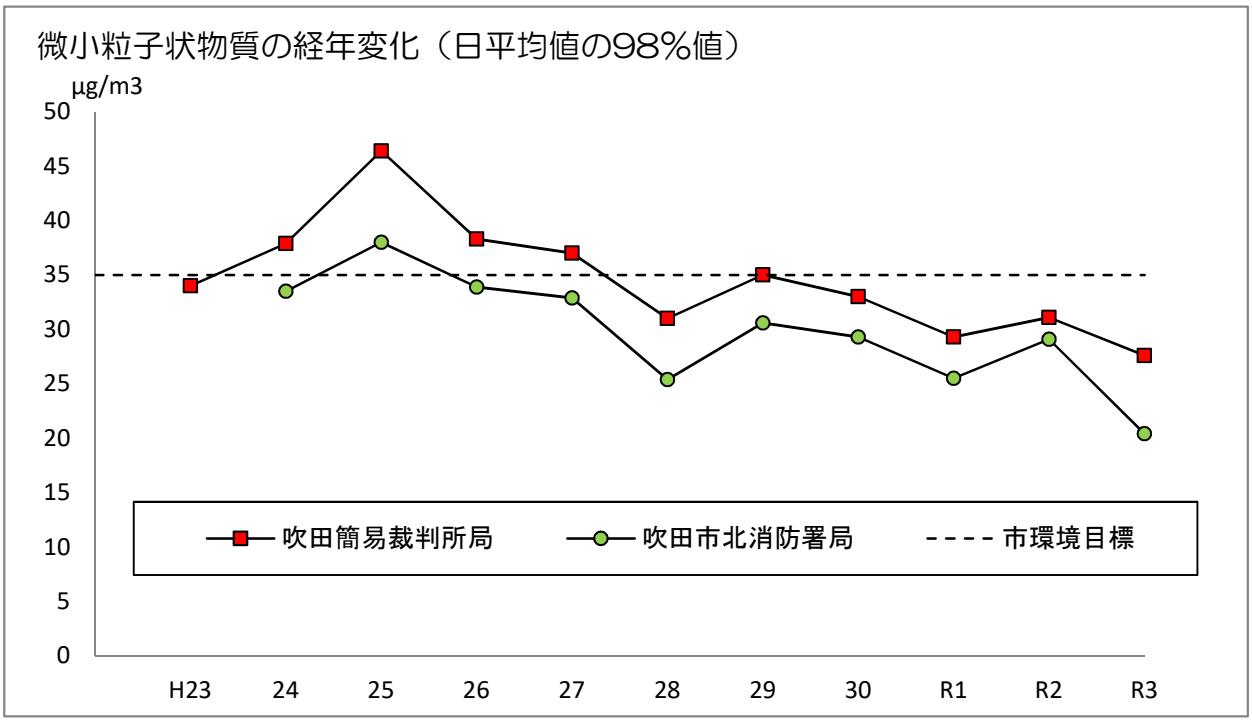

微小粒子状物質の経年変化（年平均値）
μg/m3
25
20
15
10
5
0
吹田簡易裁判所局
吹田市北消防署局
市環境目標
H23
24
25
26
27
28
29
30
R1
R2
R3


微小粒子状物質の経年変化（日平均値の98%値）
μg/m3
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
吹田簡易裁判所局
吹田市北消防署局
市環境目標
H23
24
25
26
27
28
29
30
R1
R2
R3

令和3年度（2021年度）微小粒子状物質濃度の測定結果

測定局	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	日平均値の年間98%値	日平均値が35μg/m³を超えた日数とその割合		98%値評価による日平均値が35μg/m³を超えた日数	環境基準達成状況	
		日	時間	μg/m³	μg/m³	日	%	日	長期	短期
吹田市北消防署局	平成29	362	8,692	12.4	30.6	2	0.6	0	○	○
	30	362	8,676	12.3	29.3	0	0.0	0	○	○
	令和元	357	8,582	11.5	25.5	1	0.3	0	○	○
	2	362	8,670	11.2	29.1	3	0.8	0	○	○
	3	362	8,628	9.8	20.4	0	0.0	0	○	○
吹田簡易裁判所局	平成29	362	8,695	15.4	35.0	6	1.7	0	×	○
	30	357	8,599	15.1	33.0	5	1.4	0	×	○
	令和元	364	8,723	13.5	29.3	2	0.5	0	○	○
	2	361	8,685	14.3	31.1	5	1.4	0	○	○
	3	358	8,610	13.6	27.6	1	0.3	0	○	○

令和3年度（2021年度）微小粒子状物質濃度の月別変化

測定局	項目		令和3年							令和4年					
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
吹田市北消防署局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	30	362
	測定時間	時間	710	742	718	737	739	684	740	711	730	738	661	718	8628
	日平均値の平均値	μg/m³	11.7	11.7	10.6	9.4	8.1	8.4	7.1	9.3	9.1	9.4	10.4	12.6	9.8
	1時間値の最高値	μg/m³	40	45	32	32	30	38	23	28	35	49	51	52	52
	日平均値の最高値	μg/m³	23.6	25.8	19.4	18.2	17.3	16.5	12.8	19	17.2	16.7	21.2	29.3	29.3
	日平均値が35μg/m³を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吹田簡易裁判所局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	25	31	30	31	31	28	29	358
	測定時間	時間	716	742	718	742	742	619	742	718	742	742	669	718	8610
	日平均値の平均値	μg/m³	14	14.8	14.1	13.6	11.6	12.1	11.5	14.1	12.9	12.7	14.4	17.7	13.6
	1時間値の最高値	μg/m³	50	46	34	34	33	45	27	37	41	46	43	58	58
	日平均値の最高値	μg/m³	27.9	28.8	23.3	22.1	21.7	22	17.5	27.5	25.7	21.4	27.6	38	38
	日平均値が35μg/m³を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1