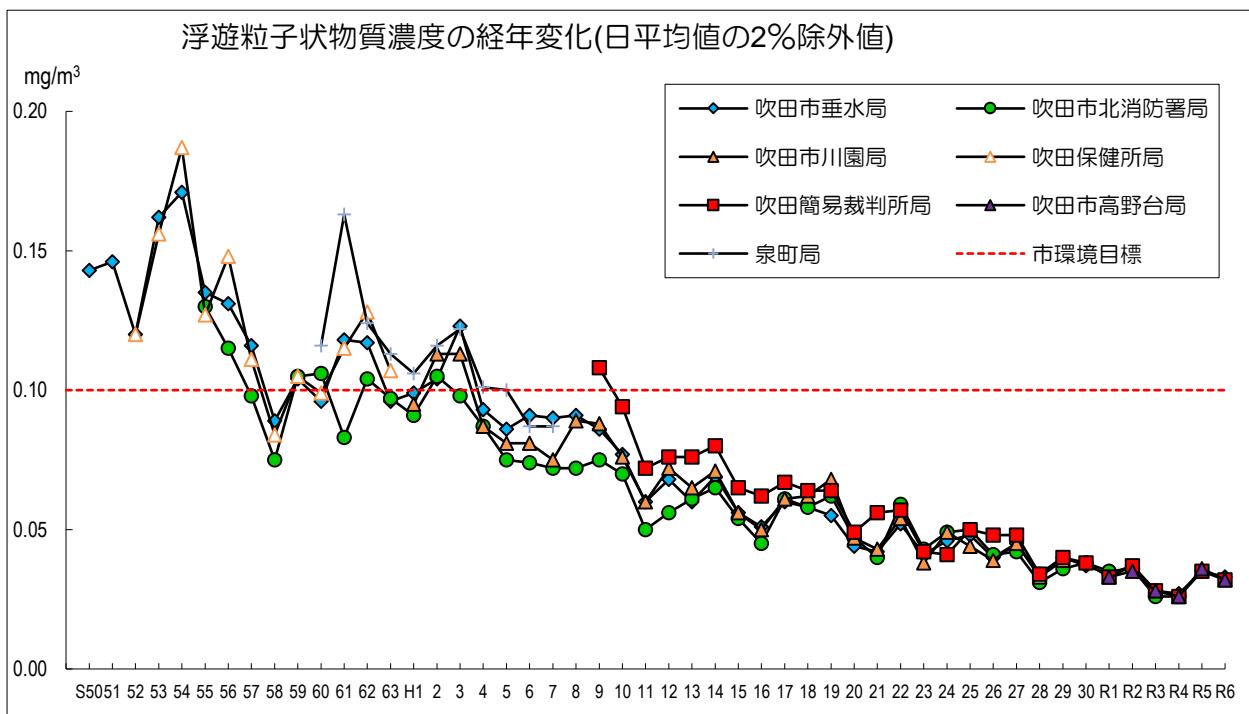
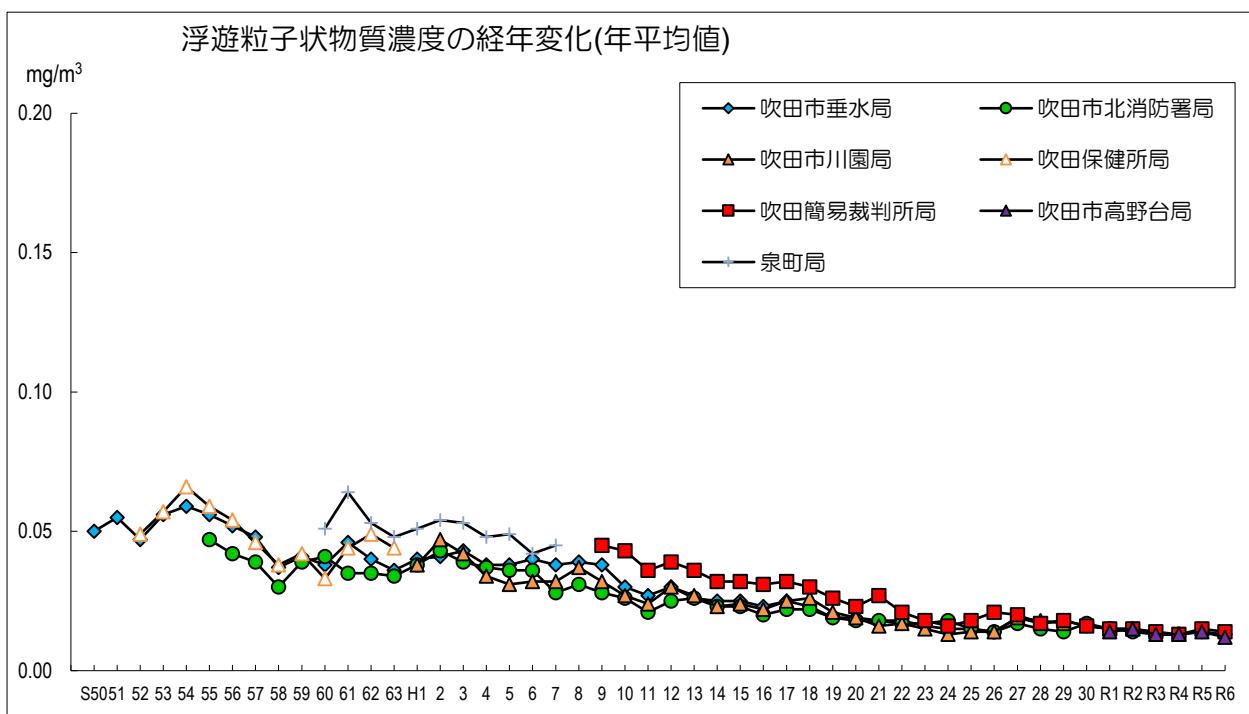


浮遊粒子状物質



令和6年度（2024年度）浮遊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	1時間値の最高値	日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数と その割合	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数と その割合	日平均値の 2%除外値	日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日が 2日以上連続 したことの有無	目標値の 長期的評価による 日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数	
日	時間	mg/m ³	mg/m ³	日	%	時間	%	mg/m ³	—	日	
吹田市垂水局	令和2	362	8,689	0.015	0.105	0	0.0	0	0.037	無	0
	3	363	8,699	0.013	0.082	0	0.0	0	0.028	無	0
	4	352	8,473	0.013	0.080	0	0.0	0	0.027	無	0
	5	363	8,705	0.014	0.210	0	0.0	1	0.0	0.035	無
	6	362	8,669	0.013	0.132	0	0.0	0	0.033	無	0
	吹田市北消防署局	令和2	360	8,659	0.014	0.104	0	0.0	0	0.036	無
吹田簡易裁判所	3	363	8,698	0.013	0.065	0	0.0	0	0.026	無	0
	4	360	8,636	0.013	0.077	0	0.0	0	0.026	無	0
	5										
	6										
	令和2	360	8,635	0.015	0.224	0	0.0	1	0.0	0.037	無
	3	347	8,507	0.014	0.078	0	0.0	0	0.028	無	0
吹田市高野台局	4	363	8,698	0.013	0.077	0	0.0	0	0.026	無	0
	5	364	8,712	0.015	0.140	0	0.0	0	0.035	無	0
	6	361	8,675	0.014	0.140	0	0.0	0	0.032	無	0
	令和2	362	8,692	0.015	0.117	0	0.0	0	0.035	無	0
	3	356	8,582	0.013	0.071	0	0.0	0	0.028	無	0
	4	363	8,704	0.013	0.099	0	0.0	0	0.026	無	0
	5	358	8,597	0.014	0.105	0	0.0	0	0.036	無	0
	6	362	8,672	0.012	0.136	0	0.0	0	0.032	無	0

(注) 1 浮遊粒子状物質による大気汚染の状態を目標値に照らして評価する方法としては、短期的評価と長期的評価がある。

(1) 短期的評価 時間又は日について測定結果を目標値として定められた1時間値(0.20mg/m³以下) 又は日平均値 (0.10mg/m³以下) に個々に照らして評価する。

(2) 長期的評価 年間にわたる測定結果を長期的に観察するための評価方法であり、日平均値の2%除外値（年間の日平均値のうち、高い方から2%の範囲内にあるものを除外した日平均値の最高値）が0.10mg/m³を超えず、かつ日平均値が0.10mg/m³を超える日が2日以上連続しない場合、目標値を達成したと評価される。

2 測定方法は、ベータ線吸収法。

令和6年度（2024年度）浮遊粒子状物質濃度の月別変化

測定期	項目	令和6年												令和7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				
吹田市垂水局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	27	31	30	31	31	28	31	362			
	測定時間	時間	718	734	718	740	740	666	742	718	741	742	670	740	8669			
	平均値	mg/m ³	0.019	0.013	0.014	0.019	0.015	0.014	0.010	0.010	0.009	0.012	0.011	0.015	0.013			
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.132	0.051	0.042	0.070	0.059	0.038	0.034	0.073	0.030	0.049	0.053	0.076	0.132			
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.095	0.020	0.027	0.034	0.031	0.030	0.021	0.021	0.021	0.033	0.034	0.047	0.095			
吹田 簡易裁判所局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	27	31	30	31	31	28	30	361			
	測定時間	時間	718	741	718	742	741	669	742	716	741	741	670	736	8675			
	平均値	mg/m ³	0.020	0.013	0.015	0.017	0.015	0.015	0.010	0.010	0.010	0.012	0.011	0.016	0.014			
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.140	0.056	0.061	0.088	0.037	0.051	0.027	0.030	0.042	0.048	0.053	0.073	0.140			
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.098	0.021	0.032	0.032	0.026	0.031	0.020	0.023	0.024	0.034	0.035	0.047	0.098			
吹田市 高野台局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	27	31	30	31	31	28	31	362			
	測定時間	時間	718	738	718	742	739	669	742	718	741	742	670	735	8672			
	平均値	mg/m ³	0.018	0.012	0.013	0.016	0.013	0.014	0.009	0.009	0.012	0.010	0.015	0.012	0.012			
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.136	0.034	0.049	0.057	0.037	0.037	0.027	0.028	0.035	0.049	0.050	0.075	0.136			
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.099	0.019	0.026	0.028	0.027	0.031	0.021	0.021	0.021	0.034	0.032	0.048	0.099			