微小粒子状物質（PM2.5）測定結果（速報値） 令和4年１月より

令和4年6月20日現在

滋賀県琵琶湖環境科学研究センター

◎毎週火曜日に、前週の日平均値（速報値）を掲載します。（火曜日が閉庁の場合は、次の開庁日に掲載します。）

◎本データは確定作業前の速報値ですので、後日修正されることがあります。ご了承願います。

◎また、欠測が4時間を超える日については評価の対象となりませんが、参考値として掲載しています。（＊印）

◎大津市管理局分につきましては、大津市環境政策課より、データを提供いただいています。

微小粒子状物質に係る環境基準・・・1年平均値が15μg/m^{3}以下であり、かつ、1日平均値が35μg/m^{3}以下※1 であること → **35μg/m^{3}を超えた測定値は（黄色）**

※1　1日平均値による環境基準の評価は、年間の各1日平均値のうち低い方から98％に相当する値で判断するため、1日平均値が35μg/m^{3}を超えた場合でも、直ちに環境基準超過とはなりません。

微小粒子状物質に係る注意喚起のための暫定的な指針となる値・・・日平均値70μg/m^3 （一般局※2 のみ） → **70μg/m^{3}を超えた測定値は（赤色）**

※2　一般局：堅田、草津、守山、甲賀、八幡、東近江、彦根、長浜、高島

【令和4年1月分】　日平均値（μg/m^3）

		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
大津市管理	石山局	1.0	2.7	8.1	3.6	1.3	2.4	5.1	6.3	9.1	6.3	5.2	2.8	5.5	1.5	1.5	5.5	5.4	2.7	3.5	3.7	1.5	3.7	6.3	2.4	3.0	7.8	9.0	7.3	6.5	2.3	2.1
	逢坂局	1.0	3.9	10.7	5.8	2.4	7.0	6.8	10.2	13.3	10.8	11.8	1.5	5.6	1.9	3.8	9.3	7.8	2.5	4.8	3.9	2.1	5.4	5.6	3.2	3.8	9.2	8.9	9.4	7.5	2.3	3.9
	堅田局	0.9	3.4	6.4	3.0	3.7	5.3	4.5	5.0	10.1	8.0	5.2	1.4	4.3	0.1	2.7	7.3	6.2	2.0	-0.3	1.2	2.1	3.1	2.8	1.2	1.3	8.4	9.4	5.3	4.8	0.5	-0.6
滋賀県管理	草津局	3.9	6.7	11.7	6.2	4.6	8.0	7.7	10.4	17.5	12.1	10.9	3.5	9.2	3.6	5.8	11.3	10.3	4.7	7.2	6.0	3.9	6.5	10.5	6.8	6.3	10.5	11.0	11.5	10.0	5.7	4.6
	守山局	1.8	4.3	9.3	5.2	2.7	6.3	5.5	8.9	15.4	11.9	10.5	1.8	5.8	2.8	4.3	9.8	7.9	2.4	5.1	3.9	3.2	5.7	8.0	4.7	5.2	9.9	10.7	10.7	8.0	3.8	4.9
	甲賀局	1.3	4.0	9.3	4.7	3.4	5.7	6.5	7.8	12.4	11.6	9.0	1.9	6.5	1.7	4.0	8.0	8.9	3.4	5.0	4.6	3.8	4.8	8.6	6.0	4.6	9.5	11.2	9.7	8.4	3.8	4.0
	八幡局	1.7	6.1	10.3	5.1	3.5	8.7	7.8	9.8	17.2	14.1	11.0	2.3	6.8	2.7	5.7	11.6	10.3	3.6	5.7	5.4	4.0	6.2	12.4	6.8	4.9	10.3	11.5	11.1	8.9	3.8	4.4
	東近江局	2.8	6.5	11.2	6.7	4.6	9.0	8.0	11.2	15.6	14.0	12.1	3.0	7.8	2.5	6.4	13.4	11.4	3.8	7.8	6.2	4.5	6.7	12.6	8.9	6.3	10.6	12.8	12.6	10.9	4.7	8.3
	彦根局	2.8	5.3	8.1	6.0	4.6	8.3	7.8	11.4	15.2	12.9	10.6	3.5	6.8	2.7	7.2	12.3	10.1	3.7	6.9	5.7	3.9	5.7	11.8	6.1	5.8	10.6	13.1	13.5	9.0	4.2	4.8
	長浜局	2.0	4.5	6.6	4.4	3.7	5.5	6.4	7.8	12.6	11.4	7.8	4.3	4.8	*2.5	-	-	-	*5.2	5.5	5.0	3.5	4.8	6.8	5.2	4.0	7.9	11.0	10.3	7.7	3.6	3.9
	高島局	4.0	6.3	6.3	6.2	5.2	5.3	8.4	8.7	13.0	11.5	9.1	5.0	5.6	5.5	6.7	9.8	*13.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*3.1
	自排草津局	1.7	3.9	9.6	6.3	3.4	7.3	7.3	9.3	16.0	13.5	12.2	3.4	5.7	3.4	3.8	8.5	11.8	3.9	6.0	7.5	3.6	5.1	9.0	7.5	5.3	9.8	11.3	12.0	8.7	4.8	4.0

※高島局については17日より機器調整中のため欠測となっています。

【令和4年2月分】　日平均値(μg/m^3)

		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
大津市管理	石山局	4.7	9.9	11.5	2.8	4.4	4.1	1.7	5.5	3.0	3.0	1.4	2.8	2.5	8.0	12.5	4.5	2.4	2.8	0.8	2.0	2.7	3.8	4.2	2.5	5.7	12.5	9.8	7.6
	逢坂局	7.4	10.3	11.6	3.0	4.0	2.8	1.6	7.4	4.7	5.5	4.8	3.5	4.5	9.6	14.0	5.8	3.1	2.0	3.7	3.3	3.0	4.8	3.3	1.6	7.4	17.8	15.0	10.3
	堅田局	6.3	6.2	12.3	2.0	1.0	1.8	3.2	6.1	2.8	3.6	3.3	4.3	4.1	8.0	9.0	5.2	0.7	*2.6	-	-	-	-	-	*3.8	7.8	14.5	13.0	9.5
滋賀県管理	草津局	9.8	13.4	16.3	6.2	6.9	6.2	5.3	11.8	8.4	7.0	6.3	6.0	8.1	11.4	15.8	7.0	5.1	4.1	6.7	4.4	5.0	6.8	5.8	4.2	10.1	19.7	14.9	11.8
	守山局	8.0	11.1	14.1	4.4	4.1	3.2	4.3	10.3	6.5	6.8	4.4	7.2	5.9	10.7	15.3	5.1	3.1	1.8	5.4	3.1	3.7	5.7	3.9	3.3	8.6	17.1	13.0	10.0
	甲賀局	7.7	10.0	12.0	5.1	5.3	3.6	3.1	10.5	9.8	7.0	5.3	4.8	6.4	11.4	13.5	6.2	4.0	3.7	5.7	4.0	3.6	6.1	4.3	4.7	9.9	14.9	13.6	11.0
	八幡局	9.7	11.3	12.9	4.9	3.8	4.0	4.5	11.5	8.3	7.3	4.9	7.5	7.8	13.5	16.1	7.2	5.0	5.0	6.5	5.3	4.5	7.0	4.9	3.9	11.7	18.0	14.9	12.1
	東近江局	10.5	12.4	14.8	6.0	6.1	4.5	5.6	9.7	7.3	7.0	6.0	8.0	8.9	13.9	17.3	7.7	4.7	6.0	8.7	6.0	3.9	7.2	5.7	5.5	13.0	18.0	16.6	14.0
	彦根局	9.6	10.9	16.0	4.3	3.6	3.1	4.4	6.6	7.8	8.0	7.1	8.4	8.9	13.5	15.5	7.8	4.3	5.0	5.5	5.8	4.7	6.1	4.6	3.1	10.8	21.2	16.9	15.8
	長浜局	7.4	10.1	9.9	4.2	1.8	1.2	5.1	5.6	5.1	5.7	5.0	5.7	7.0	11.8	12.7	6.4	3.9	3.0	3.0	4.6	4.9	4.3	3.8	3.5	9.6	15.1	14.0	11.1
	高島局	8.5	12.8	13.1	6.0	3.8	3.3	5.2	7.0	5.3	7.0	6.5	7.0	7.7	13.7	15.4	7.7	4.6	3.6	4.7	5.8	6.4	6.7	5.5	4.2	9.4	15.3	14.7	12.4
	自排草津局	7.5	12.1	17.1	5.5	5.9	4.3	*3.2	*4.0	5.3	7.6	5.4	5.7	8.4	11.2	16.3	5.2	4.5	3.0	6.1	3.6	4.1	4.7	2.8	2.8	9.2	19.4	14.1	10.9

【令和4年3月分】　日平均値(μg/m^3)

		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
大津市管理	石山局	9.7	10.7	10.0	8.0	11.8	7.9	4.8	5.3	8.4	11.3	14.3	20.0	13.7	4.3	7.0	6.2	7.1	5.4	0.2	0.9	0.3	2.4	3.0	9.8	20.1	7.9	2.4	5.3	7.4	6.3	7.1
	逢坂局	13.8	16.4	10.9	10.7	16.1	9.2	7.1	6.7	12.9	19.1	17.6	19.6	16.8	5.3	8.2	8.0	9.5	6.6	1.3	2.1	3.6	3.3	6.0	11.1	25.7	9.7	4.2	7.2	9.1	9.0	6.0
	堅田局	11.5	12.3	9.8	9.8	15.2	8.9	7.2	7.5	12.3	17.6	16.1	20.5	15.8	4.8	7.7	6.3	8.8	5.5	0.1	3.2	2.3	2.7	5.5	10.9	24.3	9.3	2.1	6.0	9.3	9.4	7.0
滋賀県管理	草津局	17.5	18.1	13.6	14.3	17.8	10.6	10.4	10.3	16.4	20.2	22.1	23.8	18.7	5.0	8.5	9.7	10.3	7.7	0.8	2.4	3.7	4.3	6.8	15.6	26.2	9.5	3.0	7.7	10.6	10.1	7.0
	守山局	15.1	14.7	11.4	10.8	16.3	9.3	8.0	9.0	16.5	20.4	19.7	20.8	17.7	3.8	8.7	8.1	8.9	6.1	0.9	1.3	3.6	2.1	6.0	12.6	24.6	7.1	3.5	6.4	7.6	9.3	6.7
	甲賀局	20.6	20.3	13.8	13.5	16.8	9.3	8.1	8.8	17.1	19.4	19.0	25.0	16.3	6.5	8.9	8.4	10.4	7.0	0.1	1.8	3.5	4.1	6.3	15.7	21.0	7.5	2.3	6.3	9.1	10.8	8.0
	八幡局	17.2	23.0	15.8	14.5	19.1	10.3	8.8	9.7	17.0	22.5	23.2	27.8	18.8	5.0	7.8	9.5	11.7	7.1	0.3	3.4	4.1	4.2	8.4	17.3	31.6	8.3	3.8	7.1	10.0	12.4	8.8
	東近江局	22.0	23.3	16.5	15.0	19.6	9.8	8.9	10.6	17.7	21.1	22.1	26.4	21.9	6.4	10.0	10.0	11.4	8.5	1.3	3.8	4.1	4.8	7.9	18.6	27.1	8.6	3.6	7.4	11.1	12.1	9.2
	彦根局	17.4	20.8	16.6	15.8	19.3	9.5	8.5	10.7	15.8	20.0	21.3	22.1	21.5	5.1	8.5	9.0	12.8	6.9	0.8	3.8	5.0	4.6	7.2	17.0	29.2	8.2	4.2	8.3	11.8	13.7	8.0
	長浜局	12.7	14.3	14.0	12.2	16.7	8.7	7.4	7.7	11.3	16.0	17.8	19.2	20.0	5.3	7.8	7.7	12.2	7.2	1.4	3.6	4.0	4.1	6.3	15.9	26.9	7.8	4.3	6.8	10.0	13.9	7.3
	高島局	12.2	14.8	14.1	13.2	19.0	11.4	9.9	10.0	14.8	17.2	16.8	20.8	21.4	5.5	9.4	8.3	12.3	8.4	1.5	4.9	5.0	5.3	8.1	16.5	28.5	9.8	4.8	8.5	15.1	15.9	9.7
	自排草津局	22.7	23.2	12.6	12.4	16.5	9.2	8.0	9.2	16.8	20.4	21.0	24.2	16.5	4.9	8.7	7.7	11.2	7.7	0.2	2.0	3.6	4.8	6.6	18.2	25.7	7.1	1.6	5.9	10.5	9.8	8.5

【令和4年4月分】　日平均値(μg/m^3)

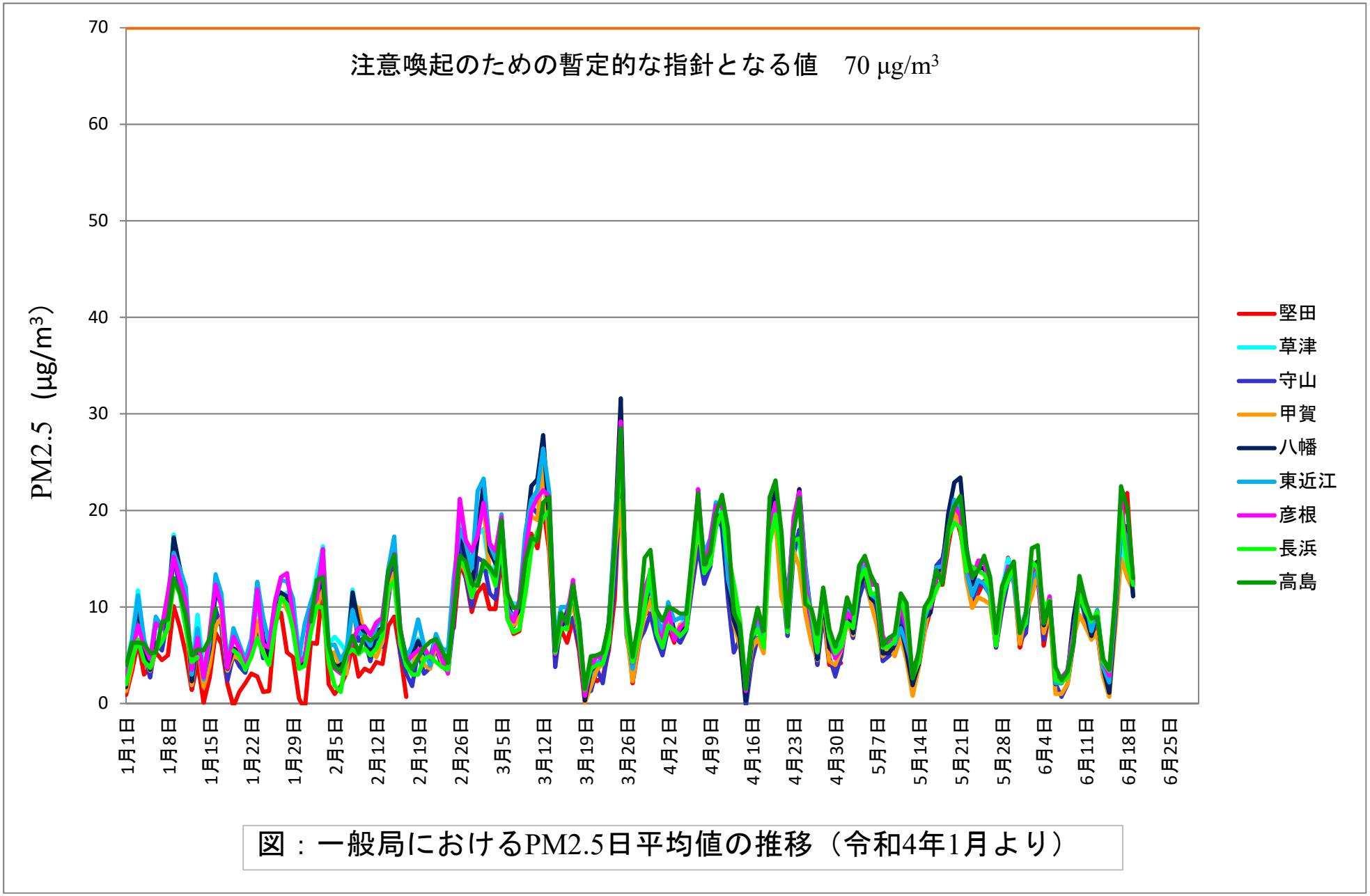
		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
大津市管理	石山局	4.2	3.8	4.3	6.3	8.7	9.8	14.3	11.4	11.5	15.4	15.1	8.5	5.6	6.0	0.9	4.8	5.1	4.1	12.0	18.0	7.8	8.3	11.8	14.7	7.2	4.3	5.8	7.6	4.3	5.1
	逢坂局	5.5	7.5	6.0	6.6	7.6	11.8	15.8	12.9	13.6	17.2	17.0	11.1	7.6	7.8	2.0	5.7	6.9	5.4	16.3	20.8	12.9	9.0	15.1	17.8	10.2	8.8	5.9	10.3	5.1	4.5
	堅田局	5.5	7.9	6.3	*6.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*8.6	8.6	4.7	9.7	4.0	3.8
滋賀県管理	草津局	6.5	10.3	7.6	7.7	9.7	13.7	18.8	15.3	16.3	20.9	18.0	12.1	7.9	6.5	1.5	6.0	8.6	6.4	19.0	22.0	11.9	8.8	15.5	16.9	12.5	7.7	5.3	11.2	5.9	6.4
	守山局	5.0	7.9	7.0	6.3	7.6	12.0	16.3	12.4	14.1	19.4	18.3	10.8	5.3	6.7	-0.3	4.4	6.8	5.7	18.9	21.7	13.3	7.0	15.5	18.0	10.9	8.1	4.0	9.4	4.8	2.8
	甲賀局	6.2	8.6	6.9	8.2	7.9	13.3	18.4	14.5	14.7	18.5	19.4	12.7	8.3	6.0	0.8	5.7	6.7	5.2	16.9	18.9	11.0	9.0	15.9	14.1	9.3	6.3	4.5	10.5	4.4	4.0
	八幡局	6.4	10.2	7.4	7.0	8.6	14.7	19.2	13.8	16.2	19.6	19.2	12.2	8.6	6.8	0.3	6.6	7.9	6.5	20.0	21.9	15.3	10.8	18.3	22.2	14.1	8.7	4.6	10.9	5.8	5.0
	東近江局	7.3	10.5	8.6	8.9	8.8	14.5	20.0	15.5	17.1	20.8	20.5	12.9	10.4	8.0	1.5	7.1	8.2	6.6	18.5	20.6	14.7	10.6	18.8	21.8	13.9	8.3	5.3	11.8	7.0	5.5
	彦根局	6.3	9.9	6.6	7.9	8.5	13.9	22.2	13.8	16.8	20.5	20.5	16.2	9.9	8.6	1.3	7.1	9.4	7.3	17.8	20.8	15.0	9.1	19.2	21.9	12.4	8.6	5.7	11.7	6.9	4.7
	長浜局	5.8	8.1	7.6	7.0	7.7	14.0	18.8	13.5	14.4	18.3	19.8	15.6	12.4	8.7	1.8	6.9	7.7	5.8	16.5	19.6	15.1	7.4	16.9	17.1	11.3	9.5	5.4	11.3	6.9	5.2
	高島局	8.6	10.0	9.7	9.3	9.3	15.4	21.8	14.4	15.6	19.7	21.6	18.1	9.4	8.1	1.5	7.2	9.9	7.5	21.4	23.1	17.7	7.9	17.8	21.3	10.3	9.8	7.2	12.0	7.8	5.9
	自排草津局	5.4	8.5	8.6	6.4	7.4	14.5	18.4	13.6	14.0	19.2	18.8	10.5	6.8	5.0	1.9	3.6	7.1	6.4	16.3	20.0	16.1	8.0	14.9	19.2	9.2	8.8	5.5	9.1	5.8	2.8

【令和4年5月分】　日平均値(μg/m^3)

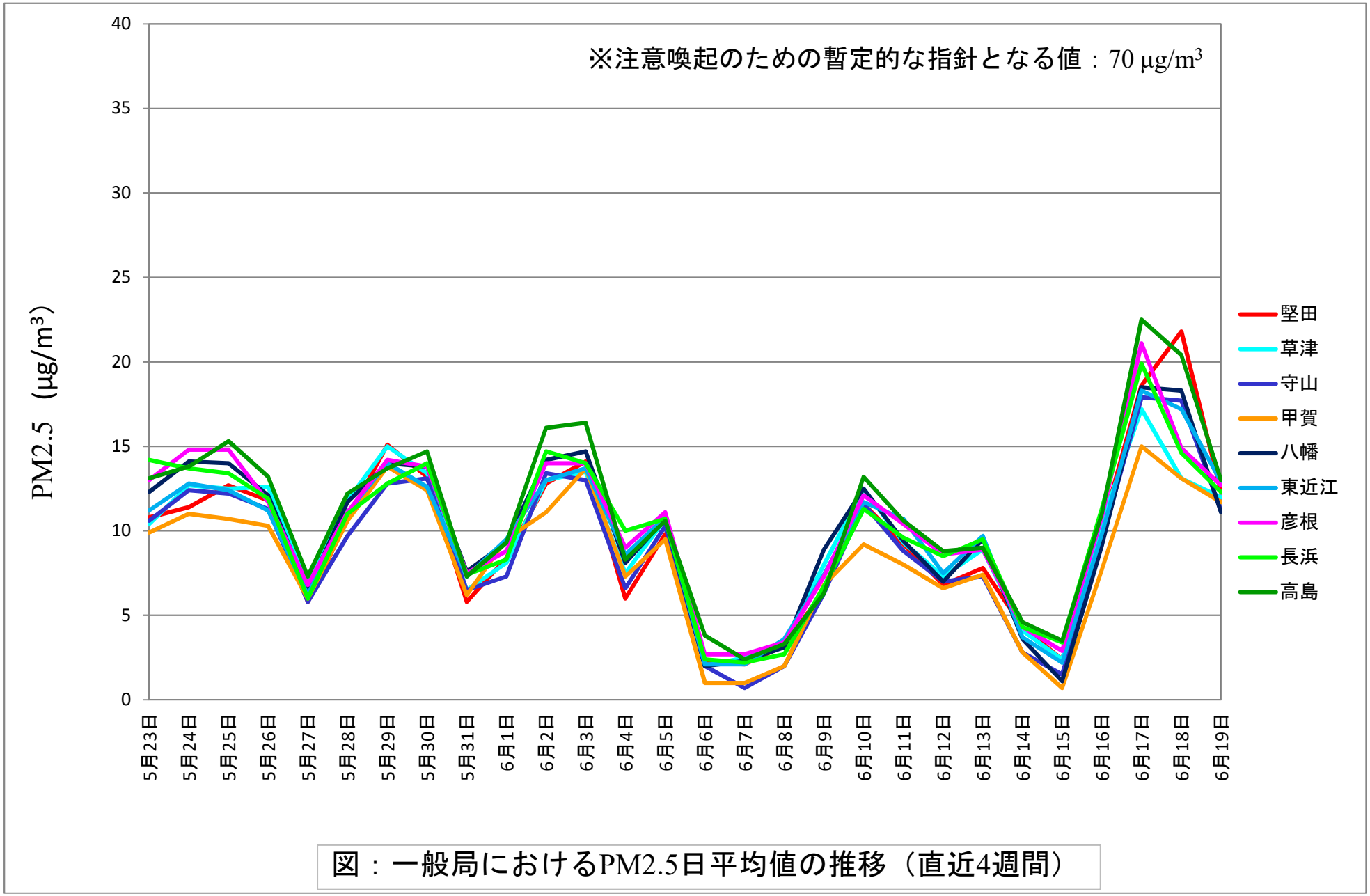
		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
大津市管理	石山局	4.0	6.9	5.0	9.9	11.3	7.6	8.1	4.4	3.8	4.4	8.7	4.6	3.0	3.7	6.0	9.4	9.4	12.0	14.6	16.9	13.1	14.1	9.7	9.0	10.2	11.0	7.0	9.1	13.9	9.9	6.1
	逢坂局	5.6	9.3	7.8	12.6	11.6	11.6	10.0	4.8	6.1	5.8	10.1	7.5	5.4	6.3	8.2	11.6	14.3	14.8	16.0	20.2	19.3	16.0	13.0	14.0	13.7	14.9	8.2	12.8	14.6	13.6	6.0
	堅田局	4.2	*9.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*2.5	2.5	3.8	7.5	9.6	12.4	12.3	16.4	19.8	17.7	14.2	10.8	11.4	12.7	11.8	5.8	10.7	15.1	13.2	5.8
滋賀県管理	草津局	5.8	9.7	8.8	13.0	12.8	11.3	9.9	6.1	6.5	6.9	9.4	6.0	2.7	4.3	8.6	10.8	13.3	12.8	17.3	19.0	18.7	15.0	10.4	12.7	12.5	12.6	6.8	11.8	15.0	13.4	6.5
	守山局	4.8	9.1	6.8	10.9	12.8	10.5	9.2	4.4	4.9	5.7	9.3	5.2	3.6	5.0	8.4	9.7	14.3	15.0	18.1	20.9	19.3	15.3	10.6	12.4	12.2	11.3	5.8	9.7	12.8	13.1	6.5
	甲賀局	5.5	8.4	7.1	12.2	13.5	10.4	8.1	4.9	6.0	4.9	6.9	4.5	0.8	3.7	7.6	10.7	13.4	13.4	17.3	19.9	18.3	12.9	9.9	11.0	10.7	10.3	6.0	10.6	13.8	12.4	6.2
	八幡局	5.7	9.8	7.3	12.0	13.6	10.9	10.3	5.2	5.2	6.1	8.0	5.3	1.9	4.0	8.9	9.4	13.1	14.3	19.7	22.9	23.4	16.2	12.3	14.1	14.0	12.1	6.5	11.7	14.0	13.8	7.6
	東近江局	6.0	9.7	9.1	13.5	14.3	11.3	10.8	6.0	6.8	6.2	7.8	6.0	3.8	4.2	8.8	10.6	14.1	14.2	18.0	21.1	20.4	13.7	11.2	12.8	12.4	11.2	6.2	11.1	14.0	12.6	7.3
	彦根局	5.6	9.4	8.7	14.1	15.2	12.3	12.3	7.0	6.0	6.9	10.2	7.8	2.6	5.0	9.8	9.9	13.2	13.5	17.9	20.4	19.5	14.2	13.0	14.8	14.8	11.7	6.8	11.1	14.2	13.8	7.5
	長浜局	5.9	8.4	7.8	12.7	13.9	11.3	11.5	5.8	5.9	6.5	11.2	8.7	2.7	4.3	9.5	10.2	11.8	13.0	17.3	18.7	18.2	13.7	14.2	13.7	13.4	11.9	6.0	11.0	12.8	14.0	7.4
	高島局	7.5	11.0	9.3	14.3	15.3	13.3	12.0	6.0	6.8	7.2	11.4	10.4	2.6	5.4	10.0	11.0	13.8	12.4	18.2	20.4	21.5	16.0	13.1	13.8	15.3	13.2	7.3	12.2	13.7	14.7	7.3
	自排草津局	4.3	7.8	7.6	10.5	11.6	12.1	9.5	5.3	5.8	5.5	7.5	6.4	2.4	4.5	7.1	10.0	14.5	12.0	14.4	22.0	23.3	13.3	11.5	11.2	11.9	12.3	6.2	8.9	11.8	13.3	6.9

【令和4年6月分】　日平均値(μg/m^3)

		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
大津市管理	石山局	6.3	8.5	10.8	5.3	7.9	0.6	1.7	1.7	6.3	8.0	5.4	6.4	5.0	1.9	0.0	8.1	15.7	12.6	9.5											
	逢坂局	8.3	13.5	13.3	7.5	11.1	3.4	2.8	3.8	8.0	13.5	10.5	8.4	9.3	6.0	3.3	12.0	18.4	21.7	11.8											
	堅田局	8.4	12.8	14.1	6.0	9.8	2.2	2.1	3.2	6.5	11.6	9.2	6.8	7.8	4.3	2.4	10.1	18.6	21.8	12.3											
滋賀県管理	草津局	8.1	13.0	13.5	7.5	10.7	2.0	2.5	3.4	8.0	12.5	9.3	7.3	8.9	4.1	2.4	10.5	17.2	13.1	12.0											
	守山局	7.3	13.4	13.0	6.6	10.3	2.0	0.7	2.0	6.3	11.6	8.8	7.0	7.3	2.8	1.5	9.4	17.9	17.7	11.2											
	甲賀局	9.5	11.1	13.7	7.3	9.5	1.0	1.0	2.0	6.8	9.2	8.0	6.6	7.4	2.8	0.7	7.7	15.0	13.1	11.7											
	八幡局	9.3	14.2	14.7	8.1	10.7	2.0	2.3	3.1	8.9	12.5	9.4	7.0	9.5	3.6	1.1	9.1	18.5	18.3	11.1											
	東近江局	9.5	13.0	13.7	8.6	10.8	2.1	2.1	3.6	7.4	11.7	10.7	7.5	9.7	3.7	2.2	9.8	18.3	17.2	12.9											
	彦根局	8.8	14.0	14.0	9.0	11.1	2.7	2.7	3.4	7.3	12.1	10.4	8.6	8.9	4.3	2.9	10.8	21.1	14.9	12.7											
	長浜局	8.3	14.7	14.0	10.0	10.7	2.4	2.2	2.7	6.7	11.3	9.6	8.5	9.5	4.3	3.4	11.3	19.9	14.6	12.3											
	高島局	9.3	16.1	16.4	8.3	10.6	3.8	2.4	3.3	6.3	13.2	10.6	8.8	9.0	4.6	3.5	11.0	22.5	20.4	13.0											
	自排草津局	6.9	11.6	12.6	5.7	8.6	2.5	1.8	2.2	5.5	10.0	8.7	6.8	6.5	4.0	1.4	8.6	16.8	15.5	10.7											



図：一般局におけるPM2.5日平均値の推移（令和4年1月より）



図：一般局におけるPM2.5日平均値の推移（直近4週間）