

資料2-9 浮遊粒子状物質及び微小粒子状物質測定結果(令和4年度)

(1)浮遊粒子状物質測定結果

市町名	測定局名	有効測定日数	測定時間数	年平均値	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		1時間値の最大値	環境基準の長期的評価		
					時間	割合%	日	割合%		日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m3を超えた日数が2日以上連続したことの有無	○:達成 ×:非達成
		(日)	(時間)	(mg/m3)					(mg/m3)	(mg/m3)		
桑名市	桑名上野	360	8671	0.012	0	0.0	0	0.0	0.064	0.024	無	○
	(自)国道258号桑名	362	8691	0.012	0	0.0	0	0.0	0.053	0.024	無	○
いなべ市	大安中学校	362	8696	0.011	0	0.0	0	0.0	0.058	0.024	無	○
川越町	川越南小学校	363	8709	0.011	0	0.0	0	0.0	0.090	0.024	無	○
四日市市	磯津	360	8671	0.015	0	0.0	0	0.0	0.089	0.030	無	○
	四日市商業高校	360	8664	0.014	0	0.0	0	0.0	0.064	0.029	無	○
	三浜	360	8663	0.015	0	0.0	0	0.0	0.074	0.028	無	○
	北星高校	360	8650	0.013	0	0.0	0	0.0	0.100	0.029	無	○
	楠	360	8647	0.015	0	0.0	0	0.0	0.091	0.031	無	○
	(自)納屋	360	8660	0.014	0	0.0	0	0.0	0.062	0.028	無	○
	(自)北消防署	360	8659	0.014	0	0.0	0	0.0	0.083	0.029	無	○
鈴鹿市	(自)伊坂	359	8653	0.015	0	0.0	0	0.0	0.143	0.031	無	○
	鈴鹿算所保育所	363	8707	0.013	0	0.0	0	0.0	0.067	0.027	無	○
亀山市	(自)国道23号鈴鹿	360	8672	0.014	0	0.0	0	0.0	0.076	0.030	無	○
	亀山みなみ保育園	362	8692	0.011	0	0.0	0	0.0	0.084	0.025	無	○
津市	(自)国道25号亀山	362	8692	0.010	0	0.0	0	0.0	0.139	0.026	無	○
	津河辺配水場	362	8694	0.013	0	0.0	0	0.0	0.067	0.028	無	○
松阪市	津立成小学校	362	8693	0.011	0	0.0	0	0.0	0.052	0.024	無	○
	林業研究所	363	8712	0.013	0	0.0	0	0.0	0.063	0.027	無	○
明和町	松阪第五小学校	363	8705	0.014	0	0.0	0	0.0	0.073	0.030	無	○
	(自)国道23号松阪三雲	363	8708	0.013	0	0.0	0	0.0	0.082	0.027	無	○
伊勢市	明星小学校	362	8691	0.012	0	0.0	0	0.0	0.053	0.024	無	○
伊勢市	伊勢厚生中学校	362	8694	0.013	0	0.0	0	0.0	0.118	0.026	無	○
鳥羽市	鳥羽高校	362	8682	0.011	0	0.0	0	0.0	0.099	0.025	無	○
志摩市	鵜方	362	8691	0.012	0	0.0	0	0.0	0.061	0.025	無	○
伊賀市	伊賀柘植	362	8691	0.012	0	0.0	0	0.0	0.137	0.025	無	○
	伊賀緑ヶ丘中学校	362	8693	0.012	0	0.0	0	0.0	0.070	0.026	無	○
名張市	名張小学校	363	8710	0.011	0	0.0	0	0.0	0.056	0.026	無	○
尾鷲市	尾鷲旧県職員公舎	349	8423	0.010	0	0.0	0	0.0	0.097	0.022	無	○
熊野市	熊野木本中学校	349	8406	0.012	0	0.0	0	0.0	0.067	0.023	無	○

注1.測定方法:ベータ(β)線吸収法

注2.環境基準の長期的評価は年間にわたる日平均値の測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して行います。

ただし、日平均値が0.10mg/m3を超える日が2日以上連続した場合にはこのような取り扱いが行わないで評価します。

注3.環境基準は1時間値の1日平均値が0.10mg/m3以下であり、且つ、1時間値が0.20mg/m3以下であること。

注4.(自)国道258号桑名、(自)納屋、(自)北消防署、(自)伊坂、(自)国道23号鈴鹿、(自)国道25号亀山、(自)国道23号松阪三雲は自動車排出ガス測定局です。

(2)微小粒子状物質測定結果 (PM2.5)

市町	測定局	有効測定日数	測定時間	平均値	日平均値の98パーセント値	日平均値が15μg/m3を超えた日数とその割合		日平均値が35μg/m3を超えた日数とその割合		環境基準の評価 ○:達成 ×:非達成
						日	割合%	日	割合%	
		(日)	(時間)	(μg/m3)	(μg/m3)					
桑名市	桑名上野	362	8693	8.6	20.0	29	8.0	0	0.0	○
	(自)国道258号桑名	362	8684	8.3	18.4	29	8.0	0	0.0	○
いなべ市	大安中学校	362	8698	8.0	18.5	28	7.7	0	0.0	○
川越町	川越南小学校	363	8710	8.5	19.7	31	8.5	0	0.0	○
四日市市	四日市商業	360	8653	10.3	22.8	49	13.6	0	0.0	○
	三浜	359	8643	8.4	19.6	28	7.8	0	0.0	○
	北星高校	360	8653	10.1	22.0	49	13.6	0	0.0	○
	(自)納屋	358	8625	10.1	22.9	41	11.5	0	0.0	○
	(自)北消防署	353	8553	10.4	23.8	63	17.8	1	0.3	○
鈴鹿市	鈴鹿算所保育所	365	8734	9.3	21.8	41	11.2	0	0.0	○
	(自)国道23号鈴鹿	362	8687	9.9	23.5	46	12.7	0	0.0	○
亀山市	亀山みなみ保育園	362	8693	9.5	21.9	39	10.8	0	0.0	○
津市	津河辺配水場	362	8694	9.3	22.5	39	10.8	0	0.0	○
	津立成小学校	362	8692	7.7	18.2	25	6.9	0	0.0	○
	林業研究所	363	8710	7.8	18.3	25	6.9	0	0.0	○
松阪市	松阪第五小学校	363	8706	9.0	21.0	40	11.0	0	0.0	○
明和町	明星小学校	362	8683	8.7	19.2	29	8.0	0	0.0	○
伊勢市	伊勢厚生中学校	362	8691	8.2	19.1	24	6.6	0	0.0	○
鳥羽市	鳥羽高校	362	8690	6.9	16.3	13	3.6	0	0.0	○
志摩市	鵜方	361	8689	6.4	14.2	5	1.4	0	0.0	○
伊賀市	伊賀柘植	362	8677	8.7	20.2	30	8.3	0	0.0	○
	伊賀緑ヶ丘中学校	362	8694	9.9	21.8	48	13.3	0	0.0	○
名張市	名張小学校	363	8711	9.9	23.0	48	13.2	0	0.0	○
尾鷲市	尾鷲旧県職員公舎	350	8432	8.9	18.9	33	9.4	0	0.0	○
熊野市	熊野木本中学校	350	8415	8.3	17.5	18	5.1	0	0.0	○

注1.測定方法:ベータ(β)線吸収法

注2.環境基準は1年平均値が15μg/m3以下であり、かつ、1日平均値が35μg/m3以下であることです。

環境基準の評価は、測定値の1年平均値を長期基準(1年平均値)と、1日平均値の年間98パーセント値を短期基準(1日平均値)と比較し、両方を満足した場合に「達成」と評価します。

注3.(自)国道258号桑名、(自)納屋、(自)北消防署、(自)国道23号鈴鹿は自動車排出ガス測定局です。