

資料2-0浮遊粒子状物質及び微小粒子状物質測定結果(平成28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 $0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数とその割合		日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		1時間値の最大値 (mg/m^3)	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 (mg/m^3)	日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日が2日以上連続したことの有無	○:達成 ×:非達成
桑名市	桑名上野	362	8700	0.017	0	0.0	0	0.0	0.086	0.037	無	○
	(自)国道258号桑名	363	8698	0.019	2	0.0	0	0.0	0.284	0.043	無	○
いなべ市	大安中学校	363	8697	0.017	0	0.0	0	0.0	0.092	0.034	無	○
川越町	川越南小学校	361	8672	0.017	0	0.0	0	0.0	0.113	0.039	無	○
四日市市	磯津	363	8722	0.018	0	0.0	0	0.0	0.110	0.041	無	○
	四日市商業高校	363	8700	0.017	0	0.0	0	0.0	0.157	0.041	無	○
	南	362	8710	0.021	0	0.0	0	0.0	0.110	0.038	無	○
	三浜	342	8252	0.014	0	0.0	0	0.0	0.101	0.033	無	○
	北星高校	362	8712	0.016	0	0.0	0	0.0	0.140	0.034	無	○
	西朝明中学校	363	8688	0.015	0	0.0	0	0.0	0.076	0.031	無	○
	楠	363	8708	0.017	0	0.0	0	0.0	0.103	0.037	無	○
	(自)納屋	356	8618	0.019	0	0.0	0	0.0	0.084	0.037	無	○
	(自)東名阪	363	8706	0.017	0	0.0	0	0.0	0.145	0.041	無	○
	(自)北消防署	363	8730	0.018	0	0.0	0	0.0	0.079	0.037	無	○
鈴鹿市	(自)伊坂	363	8700	0.018	0	0.0	0	0.0	0.194	0.045	無	○
	鈴鹿算所保育所	363	8720	0.018	0	0.0	0	0.0	0.103	0.039	無	○
亀山市	(自)国道23号鈴鹿	362	8701	0.018	0	0.0	0	0.0	0.088	0.040	無	○
	亀山みなみ保育園	361	8686	0.018	0	0.0	0	0.0	0.099	0.035	無	○
津市	(自)国道25号亀山	361	8672	0.016	0	0.0	0	0.0	0.078	0.032	無	○
	津西が丘小学校	331	7959	0.020	0	0.0	0	0.0	0.111	0.036	無	○
	津立成小学校	363	8706	0.019	0	0.0	0	0.0	0.104	0.041	無	○
松阪市	林業研究所	361	8698	0.015	0	0.0	0	0.0	0.119	0.029	無	○
	松阪第五小学校	361	8680	0.017	0	0.0	0	0.0	0.081	0.036	無	○
明和町	(自)国道23号松阪曾原	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	明星小学校	360	8686	0.015	0	0.0	0	0.0	0.084	0.032	無	○
伊勢市	伊勢厚生中学校	363	8704	0.018	0	0.0	0	0.0	0.115	0.036	無	○
鳥羽市	鳥羽高校	362	8703	0.018	0	0.0	0	0.0	0.117	0.039	無	○
志摩市	輪方	361	8692	0.019	0	0.0	0	0.0	0.084	0.037	無	○
伊賀市	伊賀柘植	363	8714	0.015	0	0.0	0	0.0	0.085	0.031	無	○
	伊賀緑ヶ丘中学校	363	8706	0.017	0	0.0	0	0.0	0.094	0.035	無	○
名張市	名張小学校	363	8704	0.018	0	0.0	0	0.0	0.168	0.041	無	○
尾鷲市	尾鷲県職員公舎	362	8694	0.012	0	0.0	0	0.0	0.115	0.029	無	○
熊野市	熊野木本中学校	361	8702	0.013	0	0.0	0	0.0	0.071	0.026	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。但し、日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ 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は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 $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ 以下であり、且つ、1時間値が $0.20\text{mg}/\text{m}^3$ 以下であること。

注4.(自)国道258号桑名、(自)納屋、(自)東名阪、(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号松阪曾原は自動車排ガス測定局です。

(2)微小粒子状物質測定結果(PM_{2.5})

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 $15\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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	割合%	
桑名市	桑名上野	362	8686	11.8	26.9	96	26.5	0	0.0	○	
	(自)国道258号桑名	363	8693	11.8	25.7	97	26.7	0	0.0	○	
いなべ市	大安中学校	361	8678	11.0	24.5	80	22.2	0	0.0	○	
川越町	川越南小学校	363	8701	11.5	26.1	88	24.2	0	0.0	○	
四日市市	四日市商業高校	353	8614	11.3	24.7	87	24.6	0	0.0	○	
	三浜	343	8253	12.2	25.9	94	27.4	1	0.3	○	
四日市市	(自)納屋	363	8701	12.2	26.4	105	28.9	1	0.3	○	
四日市市	(自)北消防署	362	8706	14.5	31.2	150	41.4	1	0.3	○	
鈴鹿市	鈴鹿算所保育所	363	8694	11.9	27.2	97	26.7	1	0.3	○	
鈴鹿市	(自)国道23号鈴鹿	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
亀山市	亀山みなみ保育園	362	8693	10.6	24.8	81	22.4	0	0.0	○	
津市	津西が丘小学校	331	7939	10.7	23.6	71	21.5	0	0.0	○	
津市	津立成小学校	361	8707	11.8	26.7	91	25.2	1	0.3	○	
津市	林業研究所	362	8699	10.4	24.1	59	16.3	0	0.0	○	
松阪市	松阪第五小学校	363	8685	11.8	25.4	95	26.2	0	0.0	○	
明和町	明星小学校	360	8691	10.5	24.3	64	17.8	0	0.0	○	
伊勢市	伊勢厚生中学校	363	8694	10.8	23.5	69	19.0	0	0.0	○	
鳥羽市	鳥羽高校	362	8684	10.3	23.5	63	17.4	0	0.0	○	
志摩市	輪方	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伊賀市	伊賀柘植	363	8706	11.9	27.7	96	26.4	2	0.6	○	
	伊賀緑ヶ丘中学校	362	8693	10.9	26.3	86	23.8	0	0.0	○	
名張市	名張小学校	362	8696	10.9	25.7	76	21.0	0	0.0	○	
尾鷲市	尾鷲県職員公舎	363	8694	8.5	21.8	34	9.4	0	0.0	○	
熊野市	熊野木本中学校	363	8691	9.1	21.6	49	13.5	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 $15\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であり、かつ、1日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること。

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)北消防署及び(自)国道23号鈴鹿は自動車排ガス測定局です。