

表-8 一酸化炭素(CO)の測定結果  
〔自動車排出ガス測定局〕

地域	市町名	測定局	年度	日平均値の2%除外値	日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準適合状況
				ppm	有×無○	
その他の地域	桑名市	国道258号桑名	29	0.9	○	○
			30	0.5	○	○
	鈴鹿市	国道23号鈴鹿	29	0.6	○	○
			30	0.6	○	○
	亀山市	国道25号亀山	29	0.5	○	○
			30	0.5	○	○

注)表-8  
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%の範囲内を除外した最高値(2%除外値)と環境基準値(日平均値が10 ppm以下であること。)と比較して行います。  
ただし、日平均値が10 ppmを超える日が2日以上連続した場合には、このような取扱いを行わず非達成と評価します。

表-9 微小粒子状物質(PM2.5)の測定結果  
〔一般環境測定局〕

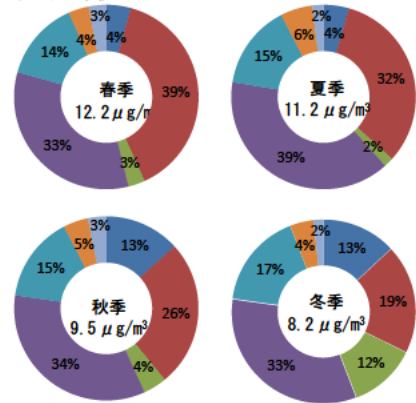
地域	市町	測定局	年度	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準適合状況
				( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	
四日市地域	四日市市	四日市商業高校	29	11.8	28.3	○
			30	11.9	34.0	○
		南	29	12.7	28.7	○
			30	12.9	31.0	○
		三浜	29	11.5	28.5	○
			30	11.2	26.8	○
	北星高校	29	12.5	28.6	○	
		30	13.3	31.0	○	
	川越町	川越南小学校	29	11.2	27.3	○
			30	10.6	28.5	○
その他の地域	桑名市	桑名上野	29	11.9	27.8	○
			30	10.6	29.6	○
	いなべ市	大安中学校	29	10.7	26.6	○
			30	9.7	28.1	○
	鈴鹿市	鈴鹿算所保育所	29	12.1	29.0	○
			30	12.1	32.0	○
	亀山市	亀山みなみ保育園	29	10.9	26.7	○
			30	11.0	29.2	○
	津市	津立成小学校	29	11.3	26.4	○
			30	9.2	23.6	○
		林業研究所	29	10.5	24.4	○
			30	10.0	27.7	○
	松阪市	松阪第五小学校	29	11.9	28.1	○
			30	10.1	26.8	○
	明和町	明星小学校	29	10.9	27.1	○
			30	10.6	28.1	○
	伊勢市	伊勢厚生中学校	29	10.7	25.7	○
			30	9.4	20.9	○
	鳥羽市	鳥羽高校	29	9.8	23.9	○
			30	8.6	21.3	○
	志摩市	鵜方	29	9.6	25.0	○
			30	9.3	23.7	○
	伊賀市	伊賀柘植	29	12.7	29.3	○
			30	12.9	29.8	○
		伊賀緑ヶ丘中学校	29	11.3	26.0	○
			30	11.0	27.2	○
名張市	名張小学校	29	11.2	25.9	○	
		30	11.3	28.6	○	
尾鷲市	尾鷲県職員公舎	29	9.0	24.5	○	
		30	8.5	29.0	○	
熊野市	熊野木本中学校	29	9.5	24.2	○	
		30	9.0	29.2	○	

表-10 微小粒子状物質(PM2.5)の測定結果  
〔自動車排出ガス測定局〕

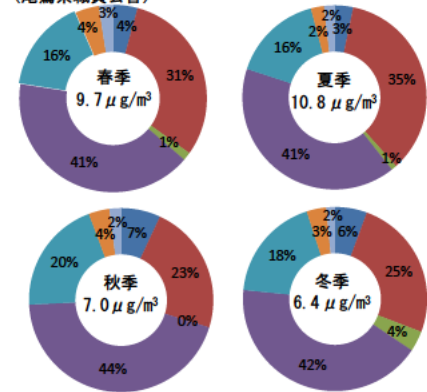
地域	市町名	測定局	年度	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準適合状況	
				( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		
四日市地域	四日市市	北消防署	29	14.5	31.7	○	
			30	14.0	34.3	○	
			納屋	29	12.6	29.2	○
				30	12.9	32.2	○
その他の地域	桑名市	国道258号桑名	29	11.4	27.5	○	
			30	10.0	27.5	○	
	鈴鹿市	国道23号鈴鹿	29	13.9	31.3	○	
			30	13.2	29.5	○	

注)表-9、表-10  
環境基準の長期基準に係る評価は、測定結果の一年平均値を長期基準(15  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )と比較して行います。  
短期基準に関する評価は、年間にわたる日平均値の測定値の低い方から98%目当たる値を短期基準(35  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )と比較して行います。  
環境基準の評価は、長期基準と短期基準の両方を満足した場合に達成されたとします。

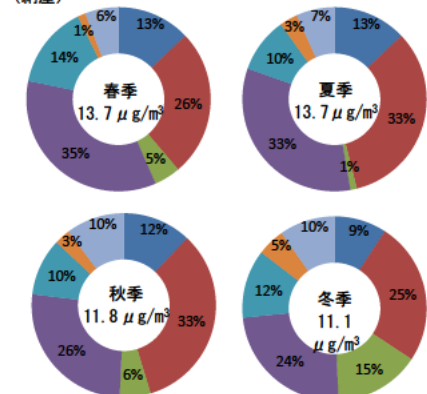
図-1 微小粒子状物質(PM2.5)の成分分析結果  
(津立成小学校)



(尾鷲県職員公舎)



(納屋)



■ 元素状炭素 ■ 有機炭素 ■ 硝酸イオン ■ 硫酸イオン ■ アモニウムイオン  
■ 塩化物イオン、ナトリウムイオン、カリウムイオン、カルシウムイオン ■ その他(7%ニヒウム、鉄等)

注)図-1  
値はそれぞれ次の調査期間の平均値です。  
春季:平成30年 5月 9日から平成30年 5月26日の間で約2週間  
夏季:平成30年 7月19日から平成30年 8月 4日の間で約2週間  
秋季:平成30年10月18日から平成30年11月 3日の間で約2週間  
冬季:平成31年 1月17日から平成31年 2月 2日の間で約2週間