

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	28	0.6	○	○
			29	0.9	○	○
	鈴鹿市	国道23号鈴鹿	28	0.7	○	○
			29	0.6	○	○
亀山市	国道25号亀山	28	0.5	○	○	
		29	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。)を比較して行います。
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〕

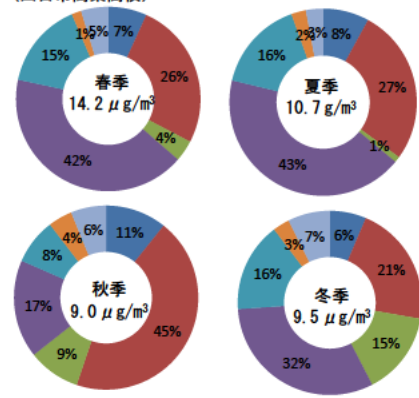
地域	市町	測定局	年度	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準適合状況
				($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
四日市地域	四日市市	四日市商業高校	28	11.3	24.7	○
			29	11.8	28.3	○
		南	28	-	-	-
			29	12.7	28.7	○
		三浜	28	12.2	25.9	○
			29	11.5	28.5	○
	北星高校	28	-	-	-	
		29	12.5	28.6	○	
	川越町	川越南小学校	28	11.5	26.1	○
			29	11.2	27.3	○
その他の地域	桑名市	桑名上野	28	11.8	26.9	○
			29	11.9	27.8	○
	いなべ市	大安中学校	28	11.0	24.5	○
			29	10.7	26.6	○
	鈴鹿市	鈴鹿算所保育所	28	11.9	27.2	○
			29	12.1	29.0	○
	亀山市	亀山みなみ保育園	28	10.6	24.8	○
			29	10.9	26.7	○
	津市	津西が丘小学校	28	10.7	23.6	○
			29	-	-	-
		津立成小学校	28	11.8	26.7	○
			29	11.3	26.4	○
		林業研究所	28	10.4	24.1	○
			29	10.5	24.4	○
	松阪市	松阪第五小学校	28	11.8	25.4	○
			29	11.9	28.1	○
	明和町	明星小学校	28	10.5	24.3	○
			29	10.9	27.1	○
伊勢市	伊勢厚生中学校	28	10.8	23.5	○	
		29	10.7	25.7	○	
鳥羽市	鳥羽高校	28	10.3	23.5	○	
		29	9.8	23.9	○	
志摩市	鞆方	28	-	-	-	
		29	9.6	25.0	○	
伊賀市	伊賀柘植	28	11.9	27.7	○	
		29	12.7	29.3	○	
	伊賀緑ヶ丘中学校	28	10.9	26.3	○	
29	11.3	26.0	○			
名張市	名張小学校	28	10.9	25.7	○	
		29	11.2	25.9	○	
尾鷲市	尾鷲県職員公舎	28	8.5	21.8	○	
		29	9.0	24.5	○	
熊野市	熊野木本中学校	28	9.1	21.6	○	
		29	9.5	24.2	○	

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〕

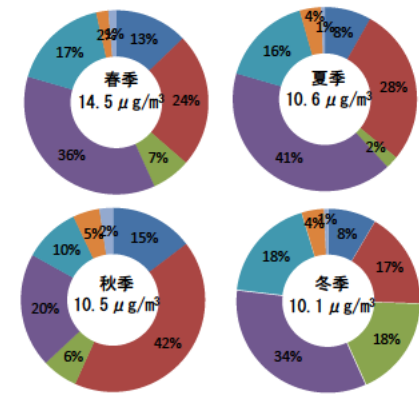
地域	市町名	測定局	年度	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準適合状況
				($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
四日市地域	四日市市	北消防署	28	14.5	31.2	○
			29	14.5	31.7	○
		納屋	28	12.2	26.4	○
			29	12.6	29.2	○
その他の地域	桑名市	国道258号桑名	28	11.8	25.7	○
			29	11.4	27.5	○
	鈴鹿市	国道23号鈴鹿	29	13.9	31.3	○

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%に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。

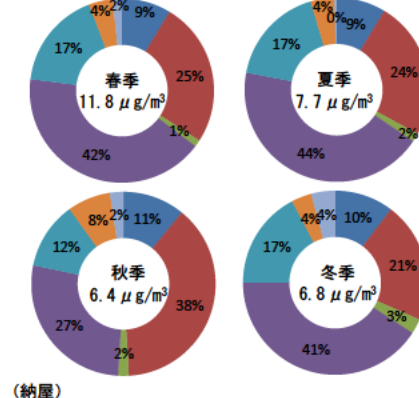
図-1 微小粒子状物質(PM2.5)の成分分析結果
(四日市商業高校)



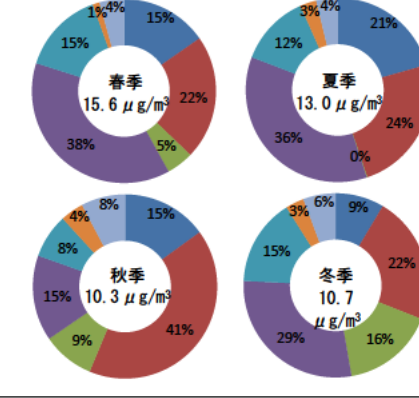
(川越南小学校)



(尾鷲県職員公舎)



(納屋)



■ 元素炭素 ■ 有機炭素 ■ 硝酸イオン ■ 硫酸イオン ■ アンモニウムイオン
■ 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(アルミニウム、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29年5月10日から平成29年5月24日の間で約2週間
夏季:平成29年7月20日から平成29年8月3日の間で約2週間
秋季:平成29年10月19日から平成29年11月2日の間で約2週間
冬季:平成30年1月18日から平成30年2月1日の間で約2週間