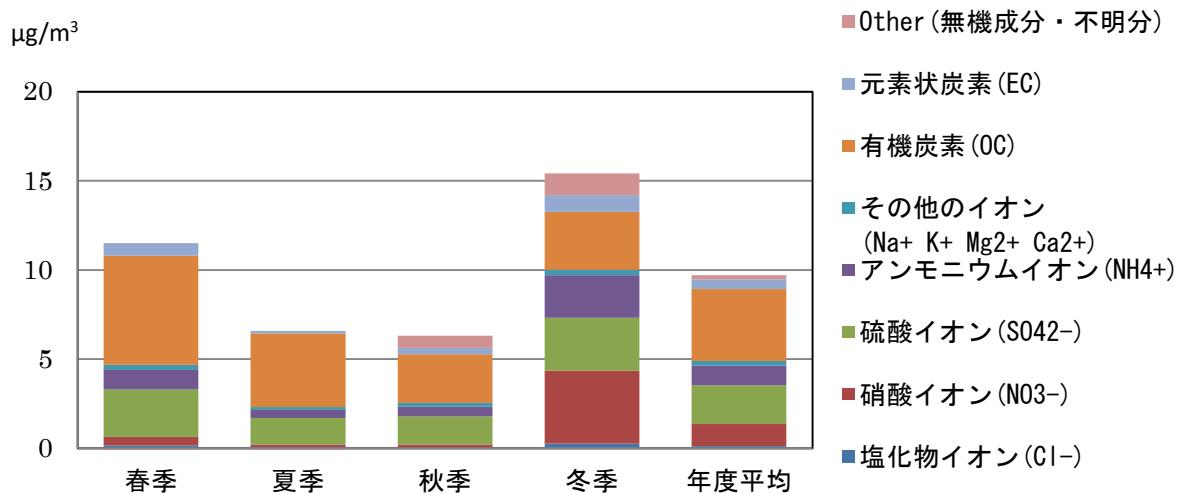


微小粒子状物質成分分析調査結果（令和6年度）

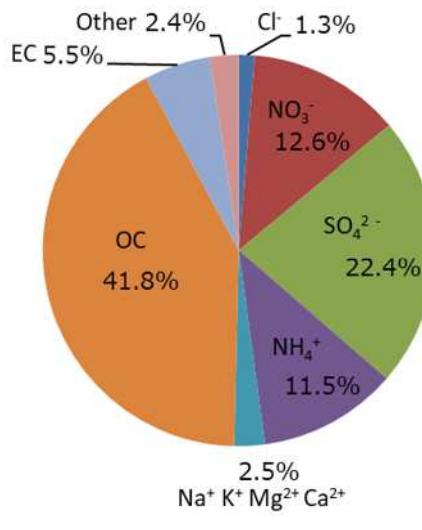
(単位 : $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

項目		春季	夏季	秋季	冬季	年度平均濃度	成分割合(%)
イオン成分	塩化物イオン (Cl^-)	0.150	0.071	0.030	0.255	0.127	1.3
	硝酸イオン (NO_3^-)	0.495	0.136	0.175	4.10	1.23	12.6
	硫酸イオン (SO_4^{2-})	2.66	1.49	1.59	2.96	2.18	22.4
	アンモニウムイオン (NH_4^+)	1.10	0.451	0.537	2.38	1.12	11.5
	その他のイオン($\text{Na}^+, \text{K}^+, \text{Mg}^{2+}, \text{Ca}^{2+}$)	0.285	0.164	0.211	0.315	0.244	2.5
炭素成分	有機炭素 (OC)	6.13	4.1	2.7	3.24	4.1	41.8
	元素状炭素 (EC)	0.69	0.15	0.35	0.935	0.53	5.5
Other (無機元素成分・不明分)		-0.53	-0.5	0.7	1.21	0.2	2.4
調査期間中の $\text{PM}_{2.5}$ 質量濃度		11.0	6.1	6.3	15.4	9.7	

※集計方法は大気汚染状況報告書（環境省 水・大気環境局）に準じた。



微小粒子状物質成分分析調査の四季別成分濃度グラフ



PM_{2.5} 成分割合（令和6年度）