

凡例 (文中に出てくる略号等: 大気編)

1 化学記号等と物質名

化学記号等	物質名	化学記号等	物質名	化学記号等	物質名
Ag	銀	Fe	鉄	NO <sub>x</sub>	窒素酸化物
Ag <sub>2</sub> O	酸化銀	FL	フルオランテン(C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> )	Np	ナフタリン(C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> )
Ag <sub>2</sub> S	硫化銀	H <sub>2</sub>	水素	O <sub>2</sub>	酸素
AHC	脂肪族炭化水素	HC	炭化水素	O <sub>3</sub>	オゾン
Air	空気	ISOF	不溶性成分	PAH	多環芳香族炭化水素
Al	アルミニウム	LPG	液化石油ガス	Pb	鉛
An	アントラセン(C <sub>14</sub> H <sub>10</sub> )	MMMF	人造繊維状鉱物 (Man Made Mineral Fibre)	Ph	フェナントレン(C <sub>14</sub> H <sub>10</sub> )
BaA	ベンゾ(a)アントラセン			PM	粒子状物質
BaP	ベンゾ(a)ピレン			Py	ピレン(C <sub>16</sub> H <sub>10</sub> )
BghiP	ベンゾ(ghi)ペリレン	Mn	マンガ	SO <sub>2</sub>	二酸化硫黄
BkF	ベンゾ(k)フルオランテン	N <sub>2</sub>	窒素	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	硫酸イオン
Cd	カドミウム	Na <sup>+</sup>	ナトリウムイオン	SOF	可溶性成分
Cele	元素状炭素成分	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	アンモニウムイオン	THC	全炭化水素
Cl	塩素	Ni	ニッケル	TSP	総懸状物質
CO	一酸化炭素	N <sub>2</sub> O	亜酸化窒素	Zn	亜鉛
CO <sub>2</sub>	二酸化炭素	NO	一酸化窒素		
Corg	有機炭素成分	NO <sub>2</sub>	二酸化窒素		
Cr	クロム	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	硝酸イオン		

2 数量の種類と単位の略号

量	略号	量	略号
時間	s または sec(秒), min(分), h または hr(時)	エネルギー	eV : 電子ボルト
長さ	km, cm, mm, μm, nm等	力 (トルク)	kgf・m : 1重量kgの力を1mの臂で加えた回転力
面積	km <sup>2</sup> , cm <sup>2</sup> , mm <sup>2</sup> , ha等	工率 (騒音出力)	PS/rpm : 回転数あたりのメートル馬力
体積	m <sup>3</sup> , cm <sup>3</sup> , mm <sup>3</sup> , kℓ, mℓ	熱量	MJ/m <sup>2</sup> : 平方メートルあたりのメガジュール kcal/m <sup>2</sup> ・h : 平方・時間あたり熱量
質量	kg, g, mg, μg, t等	体積比	V/V
密度	kg/m <sup>3</sup> , Mg/m <sup>3</sup> , kg/, t/m <sup>3</sup> , kg/ℓ等	本数	f/ℓ : リットルあたり繊維数
濃度	g/cm <sup>3</sup> , g/mℓ, g/ℓ, ppm(100万分の1), ppb(10億分の1)等		
流量	m <sup>3</sup> /s, m <sup>3</sup> /min, m <sup>3</sup> /h, ℓ/s, ℓ/min, ℓ/h		
回転数	rpm : 1分間あたりの回転数		