

規格番号 JIS Z 2382

規格名称 大気環境の腐食性を評価するための環境汚染因子の測定

制定日 1998年6月20日

この規格は、ISO 9225 (Corrosion of metals and alloys – Corrosivity of atmospheres – Measurement of environmental parameters affecting corrosivity of atmospheres) を基本として、当該国際規格が規定する大気汚染物質 (硫黄酸化物、海塩粒子など塩化物) の捕集方法及び分析方法に加え、我が国で従来から実施されている捕集方法、分析方法を含めて総合的に規定しています。具体的には、大気暴露試験を実施する試験片及び試験体の耐候性 (耐腐食性) に影響する大気中を浮遊している硫黄酸化物 (二酸化硫黄 SO_2) 及び海塩粒子 (塩化ナトリウム NaCl $0.01 \mu\text{m} \sim 20 \mu\text{m}$) を測定する複数の方法及び分析方法を規定しています。