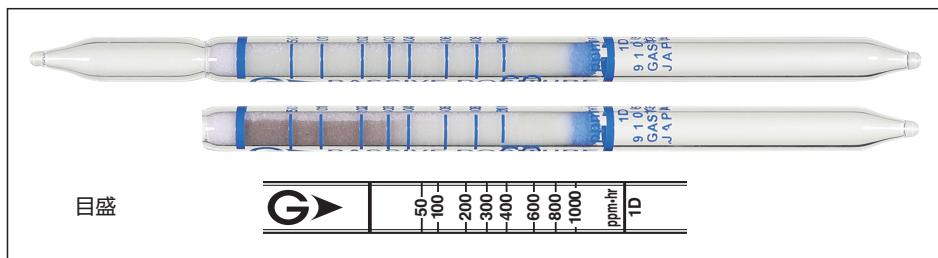


Carbon monoxide



仕 様

測定範囲	1.04 ~ 2000 ppm
測定時間	0.5 ~ 48 時間
変 色 :	淡黄色 → 茶色
温・湿度補正 :	なし
有効期間 :	24 か月
変動係数 :	CV=10% 目盛範囲

(CV : 変動係数 = σ : 標準偏差 ÷ 平均値 × 100)

反応原理

一酸化炭素により亜硫酸パラジウムナトリウムが還元され、金属パラジウムを析出し、茶色を呈する。



干渉ガス

ガ ス 名	共存濃度	干 渉	単独の場合
塩素	5ppm以上	影響しない	変色しない
二酸化窒素		-	変色しない
硫化水素		+	赤褐色に変色

校正用ガス

高圧ガス容器詰法