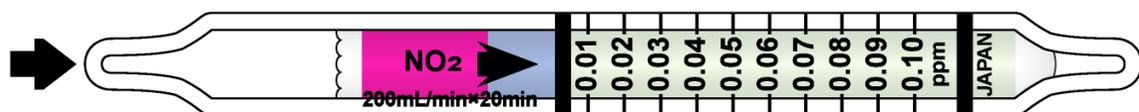


740

二氧化氮



产品规格

测量范围	0.01 ~ 0.20ppm
空气采样量	200mL/min × 20min
测量时间	(0.01 ~ 0.10ppm) 200mL/min × 10min (温度修正值 × 2: 0.02 ~ 0.20ppm) 20 分钟, 10 分钟
检测限	0.002ppm(200mL/min × 20min 采样 時)
颜色的变化	白色 红紫色
反应原理	与 3,3'-二甲基萘啉反应生成亚硝基 化合物。
有效期	2年
操作温度	0 ~ 40 (需要温度修正)
操作湿度	20 ~ 40 5 ~ 90%RH
校准方法	20 小于 20 ~ 90%RH 渗透管法

其他气体的影响

气名	单影响		共存影响	
	濃度 (ppm)	影响	濃度 (ppm)	影响
一氧化碳	-	没有影响	-	没有影响
二氧化碳	-	没有影响	-	没有影响
二氧化硫	-	没有影响	0.3	指示变得更 低
一氧化氮	-	没有影响	-	没有影响
臭氧	-	没有影响	0.2	指示变得更 低
甲醛	-	没有影响	-	没有影响
甲苯	-	没有影响	-	没有影响
二甲苯	-	没有影响	-	没有影响
乙苯	-	没有影响	-	没有影响
苯乙烯	-	没有影响	-	没有影响
对 - 二氯 苯	-	没有影响	-	没有影响
丙酮	-	没有影响	-	没有影响

在户外测量时,请使用颜色阴影等来阻挡检测剂层。

在阳光照射下,检测剂层可能会褪色,这可能会影响读数。