

供应CZY-50气体检测管用圆筒形正压采样器

产品名称	供应CZY-50气体检测管用圆筒形正压采样器
公司名称	温州梦新电气有限公司
价格	120.00/台
规格参数	品牌:梦新电气 型号:CZY50 产地:浙江温州
公司地址	乐清市柳市镇木山后村
联系电话	15757780092

产品详情

检测原理

把被检测气样按需要量取入储气器室内，在出气孔处插入检测管，再把气室内的气样，在规定时间内，通过检测管推出，由检测管上标定的数值，得出气样的浓度，达到检测目的。

折叠编辑本段用途

该采样器可与各种气体检测管配合使用，主要用于煤矿井下、冶金、化工、炼焦、煤气站、隧道工程、炼油厂、环境保护及卫生防疫部门，作快速测定现场环境中的一氧化碳、二氧化碳、硫化氢、二氧化硫、二氧化氮、氨、氧气、氢气等各种气体浓度。该采样器活塞与气筒采用全金属高精度动密封，与橡胶密封圈密封相比，耐磨性强、气密性好、使用寿命长、活塞运动柔和、检测精度高。

折叠编辑本段主要技术参数

密封阻力，1011Mpa(760mmHg)时每分钟漏气量不大于其容积的3%

折叠编辑本段测量范围

一氧化碳:2.5ppm~100

二氧化碳:0.05~10

硫化氢:0.0001~0.5%

氧气:1.0~10

折叠编辑本段使用方法

本检测器配有三通阀门，如先取气样将阀门扮成 \rightarrow 位置，如果后取气样或重复取气样将三通阀扮成 \leftarrow 位置，取样完毕后，再扮成 \rightarrow 位置，送气即可。

在现场检测前，应先推拉2-5次检测器，以达到冲洗器室内其它气体目的。

把检测管切开(用小砂轮片或插入切管孔切开都可以)将零线一端插入阀门出气孔即可检测。

推动手柄，将气样推出，由检测管上标定的数值，得出被测气样的浓度。

如果被测气样的浓度很低或者很高，可利用增加通气次数或者成倍减少通气次数和通气时间的方法来检测，如增加通气次数，得出的数值，除以通气次数，即为气样的实际浓度，如果减少通气次数，得出的数值乘以减少的次数，即可以得出气样的浓度。

6、维修及注意事项

检测器使用一段时间后，如果出现推拉阻力太大或者不能取气、排气等现象，注意查看以下几点：

气室内是否粉尘太多，是否严重缺油，如果是上述故障，可将活塞和气室彻底清洗后，滴3-5滴10-2号机油，重新安装后，即可使用。

查看三通阀门是否堵塞，如果堵塞清洗后，涂抹少量黄油，即可使用。

检测器在使用和维修当中，严禁剧烈碰撞或用锤等击砸。