

氢气检测仪的特点及使用注意事项

产品名称	氢气检测仪的特点及使用注意事项
公司名称	天津亚丽安报警设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津市滨海高新区华苑产业区海泰发展六道6号 海泰绿色产业基地k2座8门301-302室
联系电话	022-23737718 18722347158

产品详情

氢气浓度检测仪常用于化工厂或电厂氢气侧漏检测，通常在易泄露点位装置固定在线式氢气检测仪，当氢气泄漏会及时发出报警提示，安防部门根据报警点的位置及时锁定泄露源，采取相应的措施来避免氢气爆炸事故的发生。

氢气检测仪的核心部件为内置的氢气传感器，氢气传感器将感应到的氢气浓度模拟信号传达给控制器单元，分析转换成数字形式显示到仪器液晶屏上，因此氢气传感器的正常使用和测量的准确度是氢气检测仪实现精确测量的关键，所以氢气检测仪使用过程中要做好氢气传感器的校准和及时更换

针对氢气传感器日常工作中要注意以下几点：

- 1、保持仪器表面清洁，防止仪器传感器部位阻塞，影响仪器的检测效果。
- 2、用完仪器后，及时将仪器放回收纳箱，以免碰摔。
- 3、避免用大量程氢气冲击气体传感器，防止传感器中毒。
- 4、做好定期标定，确保仪器的准确度。标定间隔期限控制在6个月内。

通常氢气传感器有一定的使用寿命，超出气体检测仪厂家给出的使用寿命期限后要及时进行测试和进行更换，避免传感器失效检测数据不准的情况。