

准迪智造 气体检测仪怎样使用 气体检测仪

产品名称	准迪智造 气体检测仪怎样使用 气体检测仪
公司名称	西安准迪智造有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	陕西省西安市高新区丈八街办锦业二路86号海棠别馆2号楼2单元2301室
联系电话	13389242145

产品详情

四合一气体检测仪特点

特点:

根据客户的要求，灵活配置不同传感器组成单气或复合气体检测仪

低功耗，气体检测仪那个好，待机时间长

内置振动器，报警时可适用于非常嘈杂的环境中

6个超高亮LED发光管旋转点亮，同时驱动蜂鸣器发出间歇的“嘀--嘀--”声

采用LCD液晶显示，全中文菜单操作

高、低限浓度报警，报警设定值满量程可调

外形小巧

传感器故障自检功能特殊外壳材质具有良好的防滑作用不锈钢鳄鱼夹方便操作人员随身携带

带数据存储功能，可存储3千条记录，在仪器上可查看记录，也可连接电脑导出数据(选配)

气体检测仪和气体分析仪的区别有哪些?

在生活中，我们常常将气体检测仪和气体分析仪融入到一起。认为是同一种仪器，同一种功能，其实我们理解的是错误的。气体检测仪的检测目的主要是用于安全防护，气体分析仪的检测目的主要是对被测

环境中的气体成分及含量分析，那么除了本质的这些误解，气体检测仪和气体分析仪的区别还有哪些呢？

一、构造不同:

气体检测仪一般由气体探测器和信号转换电路构成，而分析仪不光有气体探测器和信号转换电路，还有一整套气路分析系统。

二、检测方式不同:

气体检测仪的检测方式常为扩散式，只有在空气中才能检测。而气体分析仪是把采集到的气体，然后通过升出取样管的方式，吸到内部进行检验，从而进行分析的。

三、数据的准确度不同:

气体检测仪只能对的气体提供定性分析结果。而气体分析仪则是一种未知的气体浓度，并通过分析仪器，四合一气体检测仪报警标准，给出未知气体中所含的气体种类及浓度。

四、测量的目的有所不同

气体检测仪的检测目的主要是用于安全防护，对检测环境中的气体成分已知对应的设置不同的气体检测仪从而达到预防检测的作用。而气体分析仪的检测目的主要是对被测环境中的气体成分及含量，气体分析仪的检测精度要比气体检测仪的精度高。

五、完成测定全过程的操作方法不同

气体检测仪在应用时，气体检测仪，只需将气体检测仪置于被测环境中仪器即可显示数值，完成检测。

气体分析仪必须将气体引入到仪器内部，进行工艺技术条件的严格调整，如温度、压力、流量等，只有当操作人员将仪器调整直到实现一个稳定的化工过程后，才能获得准确的测定数据。

- 1.需在无腐蚀性气体、油、尘埃并防雨的场所使用，防止从高处跌落或受剧烈震动。
- 2.勿使本机经常接触浓度高于检测范围以上的高浓度气样，否则会损失传感器工作寿命。
- 3.对于混合性可燃气体或液体蒸气等监测气样与标定气样不同的环境，本机检测结果会与实际气体浓度有一定误差。
- 4.四合一气体检测仪出厂前均经检查测试，为保证测量精度，应定期进行校准标定，气体检测仪怎样使用，一般半年校准一次，也可根据现场有关规定进行。
- 5.推荐催化燃烧式传感器使用寿命为三年，电化学传感器使用寿命为二年。

准迪智造(图)-气体检测仪怎样使用-气体检测仪由西安准迪智造有限责任公司提供。西安准迪智造有限责

任公司在电子、电工产品制造设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，准迪智造一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李安智。