

气体报警器的种类

产品名称	气体报警器的种类
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

气体报警器遇到的气体种类是不同的,在选择气体报警器时要根据实际情况决定，接下来我们为大家详细讲解下气体报警器的种类。

1、按检测气体可分为：可燃气体报警器，有毒气体报警器和复合式气体报警器，气体报警器使用不同传感器检测不同气体，复合式气体报警器可同时检测可燃和有毒气体。

2、按自身形态可分为固定式气体报警器和便携式气体检测仪。

便携式气体检测仪为手持式，工作人员可随身携带，检测不同地点的气体浓度，便携式气体检测仪集控制器，探测器于一体，小巧灵活。与固定式气体报警器相比主要区别是便携式气体检测仪不能外联其他设备。

3、按使用环境可分为：工业气体报警器和家用燃气报警器。

工业用固定式气体报警器由报警控制器和探测器组成，控制器可放置于值班室内，主要对各监测点进行控制，探测器安装于气体最易泄露的地点，其核心部件为内置的气体传感器，传感器检测空气中气体的浓度。探测器将传感器检测到的气体浓度转换成电信号，通过线缆传输到控制器，气体浓度越高，电信号越强，当气体浓度达到或超过报警控制器设置的报警点时，报警器发出报警信号，并可启动电磁阀、排气扇等外联设备，自动排除。