

气体检测仪泵吸式和扩散式的区别

产品名称	气体检测仪泵吸式和扩散式的区别
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

气体检测仪作为检测空气环境中气体浓度的设备，在安全防护和保障人身、生产安全环节有着重要的作用和意义，气体检测仪根据采样方式不同可分为泵吸式和扩散式两种。那么扩散式和泵吸式有什么区别呢？我们一起来了解一下：

检测方式的区别

扩散式：常温常压下被检测区域的气体自然流动，扩散式气体检测仪放置在现场进行环境范围内气体浓度的检测。

泵吸式：内置采样泵将检测区域的气体进行抽取检测，对于一些密封场所和空间可有采用采样管进行抽气采样检测，对危险区域实现远距离测量，维护人员安全。

泵吸式和扩散式气体检测仪只是采样方式不同，检测原理是一致的，通过内置的传感器对空气范围内的气体浓度进行检测分析，并显示不同检测气体的浓度值，用于安防巡检、石油、化工、消防、燃气、船舶、卫生防疫、环境监测、市政公用等领域。