

气体泄漏报警器

深国安气体泄漏报警器主要可以分为固定式气体泄漏报警器和便携式气体泄漏报警器两类。



有毒气体泄漏报警器

固定式气体泄漏报警器又叫在线气体泄漏报警器是固定在检测现场检测气体的一种仪器，可实现 24 小时在线监测。气体浓度超标会自动进行报警。另外可根据现场的实际情况自由设置报警点，联动设备等。



固定式气体泄漏报警器主要有三种采样方式：扩散式、泵吸式（流通式）、管道式。通过配备不同的采样气杯实现不同的气体采样方式。



深国安便携式气体泄漏报警器由深国安自主研发生产，采用国外原装进口气体传感器。重量轻，可以像手机一样方便携带，针对整个工厂产生的气体进行安全巡检使用。唯一的缺点就是浓度太高、或是特别

剧毒的气体泄漏时，为了安全，不方便直接检测，因为人一进入到监测现场容易发生意外。又根据不方便检测时的情况，深国安又开发出了便携探杆式气体泄漏报警器，可以有效的化解其中一部分气体检测不方便时的问题，配备的 1 米长自由伸缩杆，可以“上天入地”有效实现气体检测。

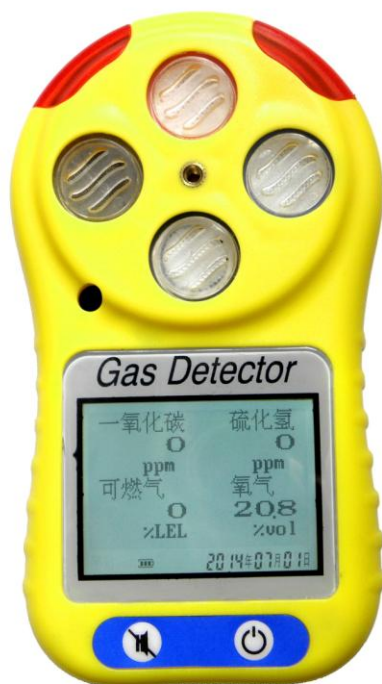


气体泄漏报警器检测方式、检测范围、选配功能、输出信号、采样方式不同。但气体泄漏报警器的检测范围都是根据检测气体的化学性质

和现场实际情况来进行选择的。主要区分检测现场的气体是易燃易爆、还是有毒有害的气体。易燃易爆的气体常规检测量程为0-100%LEL。有毒有害的气体常规检测 0-1ppm、0-5ppm、0-10ppm、0-100ppm 等。



深国安便携式气体泄漏报警器，又可以根据检测气体的数量，又分为单一气体泄漏报警器和复合式气体泄漏报警器。单一气体泄漏报警器就是一台气体泄漏报警器只能检测一种气体。而复合式气体泄漏报警器，可以同时检测好几种气体，提高工作效率。



深国安复合式气体泄漏报警器比较常见的是四合一气体泄漏报警器。

主要检测的气体是 EX、H₂S、O₂、CO。