

## 在线式气体检测仪

深国安在线式气体检测仪又叫在线式气体泄漏报警器、在线式气体探 测器、在线式气体报警装置、在线式气体探头、还有些会叫在线式气 体传感器等。在线式气体检测仪也叫固定式气体检测仪。



就深国安气体检测专业来说气体传感器其实是气体检测仪的核心部 件。气体检测仪会叫成气体传感器,往往是因为行业习惯而导致的。 有一定经验的人,随便了解下便能知道用户其实是需要气体检测仪而 不是气体传感器,这是需要区分的。

深国安专业提示: 气体传感器属于气体检测仪的核心原始部件, 是不 能直接拿来使用的。原始的传感器拿来需要经过专业公司的二次开 发、标定、采样、滤波、老化、温湿度补偿、信号放大等过程,才可

地址:深圳市龙岗区龙岗大道万汇大厦 908

电话: 13554836037 邮箱: 3004185323@qq.com 微信: singoan05 以采集信号或者直接通电使用的。其具体的过程也是非常复杂的,没有一定技术经验的公司是做不好的。

## 国外原装讲口气体传感器

所有产品采用国际领先的一线品牌、如:英国CITY、ALPHASENSE、 DYNAMENT、美国HONEYWELL、BASELINE、日本NEMOTO、FIGARO、 瑞士MEMBRAPOR等。



说到这里像常见的气体检测仪,如可燃气体、氧气、硫化氢等却并不一定能够体验出真正的核心技术,因为在行业中来说这也算是最基本的东西。

在线式气体检测仪不同检测场所检测量程往往会不同,各个检测场所为符合项目上的需要,所以需要专门定制专属量程。而这也是为什么深国安的气体检测仪属于定制型产品的原因。

### 深国安告诉你在线式气体检测仪有什么用途?

气体检测仪属于安全预警用品,用途很广,很多工业场所都有涉及。

地址:深圳市龙岗区龙岗大道万汇大厦908

电话: 13554836037 邮箱: 3004185323@qq.com 微信: singoan05



## 深圳市深国安电子科技有限公司

SHENZHEN SINGOAN ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

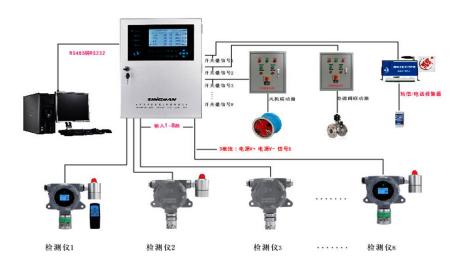
气体检测仪可以在化工厂、电厂、污水处理厂、煤炭厂、钢铁厂、医 院车间、烟草公司、加油站、实验室、隧道、大气监测等场所使用。



气体检测仪是检测气体浓度的产品。主要用途就是检测气体是否有泄漏、检测空气中待检气体浓度的产品。如我们经常了解到的由于气体泄漏而导致的事故。如现场安装了气体检测仪的话,很大可能可以避

## 深国安SGA-800B分线制报警控制主机

分线制示意图(液显4-20mA电流)



地址:



# **≤IN**′**G**♥**△N** 深圳市深国安电子科技有限公司

SHENZHEN SINGOAN ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD

免事故的发生。因为气体检测仪检测到气体超标会自动进行声光报 警、发送短信、启动/关闭风机阀门等,为安全生产保驾护航。



## 深国安气体检测仪应用代表案例

港珠澳大桥的建设,相关项目中就涉及到气体监测,主要监测的气体 为 SO2、NO2、CO, 且检测的气体都是大气中相当微量的气体。这就 需要气体检测仪器的高精度性能。深国安气体检测仪采用国外原装进 口气体传感器,检测精度达到 ppb 的级别,完全适合该项目的气体检 测。

#### 深国安荣誉资质

地址:深圳市龙岗区龙岗大道万汇大厦908

电话: 13554836037 邮箱: 300<u>4185323@qq.com</u> 微信: singoan05



深国安是中国仪器仪表会员单位,国家防爆合格证取得单位,CE、ROSH



双认证取得单位,科技小巨人奖取得单位。专业从事气体探测行业十多年,拥有丰富的技术和经验,是较早从事气体检测行业的厂家之一。

## 深国安产品系列

总的来说,深国安产品可以分为固定式气体检测仪、便携式气体检测 仪、智能传感器模组、气体检测模块、报警控制器等几大系列。

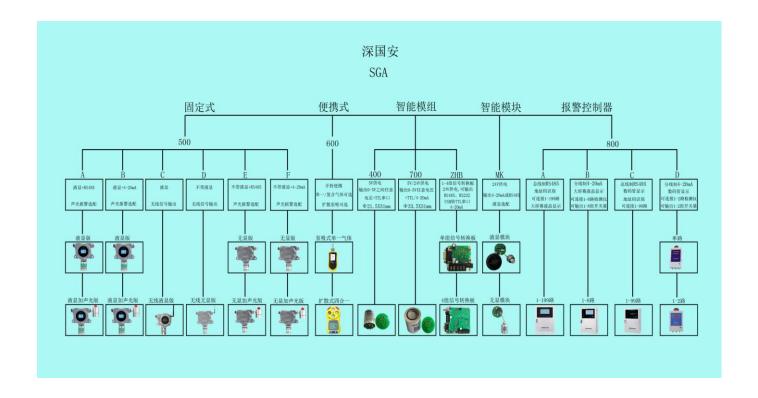
地址:深圳市龙岗区龙岗大道万汇大厦 908

电话: 13554836037 邮箱: 3004185323@gq.com 微信: singoan05



# 

SHENZHEN SINGOAN ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD



地址:深圳市龙岗区龙岗大道万汇大厦 908

电话: 13554836037 邮箱: <u>3004185323@qq.com</u> 微信: singoan05