

# 移动式毒气检测预警仪

产品名称	移动式毒气检测预警仪
公司名称	江苏微米仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	淮安市金湖县戴楼工业集中区康楼路10号
联系电话	19961802998

## 产品详情

### 毒气检测预警仪

微米受限空间移动式毒气检测预警仪，专门用于受限空间作业时的毒气在线监测预警，可连续工作72小时以上，可无限多点发送报警信息，用此预警仪并规范操作后，可避免各类缺氧窒息。

### 受限空间移动式毒气检测预警仪

#### 一、产品简介

在现场受限空间开始作业前，首先要确认受限空间是否存在可燃有毒气体浓度超标，确认安全情况下，工作人员携带便携气体检测仪进入受限空间作业，现场安全监理人员必须密切关注受限空间可燃有毒气体的浓度监测，受限空间移动式毒气检测预警仪能够及时有效地连续监测受限空间可燃有毒气体浓度是否超标，并及时发出预警，为现场安全监理人员提供及时的监测数据及预警信息，为安全监理工作提供重要的技术支撑，做到安全双保险。该型产品可同时集成4G网络，实现手机APP、PC机及安全监管平台等设备的实时监控。我们秉承以人为本的安全监管的理念：发现危险及时预警，撤离人员。

本产品符合《GB 3836.1-2010 爆炸性环境 第1部分：设备 通用要求》的技术要求。符合《GB 3836.2-2010 爆炸性环境 第2部分：由隔爆外壳“d”保护的的设备》的技术要求，符合《GB 3836.15-2000爆炸性气体环境用电气设备 第15部分：危险场所电气安装（煤矿除外）》的技术要求。

#### 二、产品特点

采用进口气体传感器，使用寿命更长，测量结果稳定、精确

整机符合EMC设计标准，\*抗电磁干扰能力，适用于各种复杂工业现场

无线数字信号，内置4G/5GDTU模块，可上传安监平台和手机APP及客户端。

全自动温度、湿度补偿技术，测量数据真实有效

配备红外遥控器，无需开盖，使得仪器的现场操作更加安全、方便

使用方式灵活多变，监测过程简单快捷，能适用于各种受限场所

工业级彩屏显示，图文引导式软件操作菜单

气体浓度单位能快速切换，自动换算

便携防爆：报警信息可无线对接用户云平台，手机APP，PC端。

多气体检测：通过应用不同原理的传感器，可实现对可燃气体、有毒气体、O<sub>2</sub>、CO<sub>2</sub>、TVOC等100多种气体检测。最多可同时检测四种气体如：如可燃气体、O<sub>2</sub>、CO、H<sub>2</sub>S等。

实时监测：采用15.6Ah大容量锂电池（特殊地区可选用低温锂电池供电），检测时间大于72小时（连续泵吸方式）。在特殊地区为30小时（寒冷低于4℃或高温高于45℃地区会衰减30%）。

泵吸监测：内置微型防爆隔膜泵，实现现场连续泵吸式监测(特氟龙管 30米，常规配10米)。用于密闭空间、井下、高空等，难以进入区域的监测。

预处理功能：水汽分离，粉尘过滤

多级报警：提供二种报警级别，支持优先级设置，预警时以现场高亮度高声喇叭的声光报警提示。

受限空间移动式毒气检测预警仪具有固定式和便携式产品的优点于一身。采用大容量锂电池供电采用隔爆型结构，配有防爆按钮开关，方便操作，整机防爆等级为ExdIIBT6GB（分析仪主表部分防爆等

级Ex d C T6 Gb),该产品适用于 A、B级,温度为T1 ~ T6的可燃气体或蒸汽与空气形成的爆炸性混合物场所的1区、2区。可广泛应用于各炼油厂、化工厂等一切易发生可燃气体泄漏的场所。并对这些场所进行长期不间断监测。

受限空间移动式毒气检测预警仪是采用泵吸式,将检测口设置于目标作业位置,确保监测数据的时效性,在监测方式上,采用连续监测,有效识别受限空间环境变化产生的安全风险,在报警方式上,兼顾现场一二级声光预警和同时无线4G发送用户安全监管平台和手机APP等预警方式,保证受限空间预警信息的及时多点接收。

该型产品充电请选择在非防爆场所,专用充电房间(有消防设备)进行,请务必使用原厂充电器为该型产品充电,充电状态时,充电器指示灯显示红色,充满显示绿色。务必不能一直保持充电状态,有可能导致锂电池发热燃烧爆炸等危险因素发生。