

# 极善思红外气体浓度检测仪生产厂家二氧化碳分析仪器价格

产品名称	极善思红外气体浓度检测仪生产厂家二氧化碳分析仪器价格
公司名称	西安极善思传感科技有限公司
价格	5000.00/个
规格参数	品牌:极善思 型号:Spring-CO2-L1 产地:中国陕西西安
公司地址	陕西省西安市国家民用航天产业基地工业二路66号
联系电话	17392460032

## 产品详情

### 极善思红外气体浓度检测仪生产厂家二氧化碳分析仪器价格

西安极善思传感科技有限公司自主研发生产的，Spring-CO2-L1是基于非色散红外吸收原理的高精度、低温漂红外气体分析模组，通过严格的交叉干扰与温度修正，可对CO2实现PPM级的jing que分析，zui di检测限及分辨率优于1ppm。Spring-CO2-L1经受过jun工级的严格考验，可适应严酷的现场环境，适用于各种要求严格的气体分析场所。

### 产品特点

- (1) 超快的响应时间，T90快至1S。
- (2) 无需保温（防冷凝除外），可在-40~70 温度范围工作（标准品为-10~50 ），全温度范围温度影响误差小于2%FS。
- (3) 特制耐高温光源，解决普通黑体光源测量CO、CH4等气体时容易损坏的问题，具有ji gao的可靠性。
- (4) 基于模具的气室加工工艺，大幅节约制造成本，拥有很高的性价比。

### 极善思红外气体浓度检测仪生产厂家二氧化碳分析仪器价格

### 应用领域

红外二氧化碳气体分析检测仪在许多行业中都有广泛的应用。由于其能够实现高精度的测量，且在长期

稳定的状态下测量误差的变化很小，因此被广泛应用于环境监测、工业生产和科学研究等领域。

在环境监测领域中，可以用于实时监测城市和工业区域的空气质量，以及评估工厂排放对环境的影响。这些数据对于制定环境管理政策和保护环境都非常重要。

在工业生产领域中，红外二氧化碳分析仪被用于监测温室气体的排放量，如发电厂、工厂和工业设施等。通过准确监测和记录二氧化碳的排放量，可以评估温室气体减排政策的有效性，并制定相应的措施。

此外，红外二氧化碳分析仪还可用于科学研究中，例如探测二氧化碳在地球大气中的分布和浓度变化。

总的来说，红外二氧化碳气体分析检测仪是一种高精度、稳定、可靠、成本低的气体分析仪器，具有广泛的应用前景和发展潜力。

西安极善思传感科技有限公司

地址:西安国家民用航天基地工业二路66号