

粉尘浓度检测仪

产品名称	粉尘浓度检测仪
公司名称	济南祥控自动化设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:XKCON 型号:GCG1000
公司地址	山东省济南市高新区新泺大街1166号奥盛大厦产权标识2号楼23层2325号
联系电话	15650587003

产品详情

陆经理 一五六

五〇伍八七灵灵三

GCG1000型粉尘浓度检测仪根据WS/T206-2001公共场所空气中可吸入颗粒物测定方法--光散射法设计，采用红外激光器和进口光电倍增管，将进入暗室里的浮游粉尘在红外激光照射下，在粉尘性质一定的条件下粉尘的散射光强正比于粉尘质量浓度，将散射光强度转换成电信号，通过预置K值可直接计算出粉尘的质量浓度。计算出的粉尘质量浓度通过数码管直接显示并通过RS485总线输出，供环境监测或其他测控系统使用。

主要用于各种粉尘作业场所总粉尘的连续监测，公共场所等环境监测。

工作电压	24 VDC
测定原理	光散射原理
测量范围	0.1 mg/m ~ 1000 mg/m
测量误差	± 15% ;
工作温度	0 ~ 40
工作湿度	< 95%RH
大气压力	86kPa ~ 106kPa
防爆等级	EXIbI Mb