

JL-03-Q6 校园气象站厂家

产品名称	JL-03-Q6 校园气象站厂家
公司名称	邯郸市清胜电子科技有限公司
价格	6000.00/套
规格参数	品牌:清易 型号:JL-03-Q6 产地:河北
公司地址	邯郸开发区世纪大街2号319房间
联系电话	13363098216

产品详情

产品概述

校园气象站专业针对测量与环境、科学研究等相关的气象指标进行设计制造，气象站对采集数据信息以图表、数据的形式真实、直观的反应当前环境数据指标。可通过各种传感器对气压、气温、相对湿度、风向、风速、雨量、太阳辐射、乃至空气质量等要素进行采集、存储和显示。

气象站可外接LED显示屏，也可以连接到自己校园内部网站上对气象站采集到的数据进行分析，数据查询等。

测量的参数：

空气温度、空气湿度、风速、风向、雨量、大气压力、土壤温湿度、水面蒸发、光照

主机采集器：

通过上位机软件设置记录间隔。对所要实现自动采集记录的参数（风速，风向，空气温湿，雨量等）进行设定，以满足自动采集记录要求。连接计算机可以对被监测环境的数据进行实时监测、曲线显示、数

据保存、数据处理等管理功能，超出设定阈值后系统自动报警。

上位机软件具有多种界面显示、数据存储、数据打印、数据查询与统计、用户管理等功能。系统支持数据库持久化存储及 Excel 格式数据导出。采用mysql 开源数据库存储，支持报表打印、历史曲线打印及在 Excel 里打印。读取的历史数据可以按照excel格式进行输出，通Microsoft excel程序对数据进行处理，绘制折线图、饼图，进行曲线拟合等。以供其他软件进一步的分析处理。

灵活的可配置的供电系统：

配备30W太阳能板一块，12Ah蓄电池一块，白天太阳能板给蓄电池充电，蓄电池给仪器设备供电，供电系统可以保证仪器在连续阴雨10天左右情况下正常使用。也可以使用220v供电。

多种传输方式：

本地传输，查看数据方便，一端连接仪器，另一端连接电脑就可以直接查看数据。

GPRS无线传输，通过GPRS无线网络把采集到的数据缓存到远端服务器，用户通过独立的账户密码，可以在任何一台可以上网的电脑上访问、查看下载数据，不受地域的限制。

2.3米不锈钢支架，不锈钢防护箱：

仪器配备2.3米不锈钢支架，外观更美观，适合长期野外使用，耐老化，不退色。不锈钢防护箱很好的保护了仪器的核心部分，使主机不会受到风吹，雨淋，风沙等干扰，保证正常工作。

气象站监测软件

气象站软件可在电脑上运行，手机微信查看数据。该软件可对采集数据实时监测，历史数据、历史曲线、通道报警，还可对监测参数进行设置。