

邯郸清易JL-03农业气象站 在线式自动气象站 无线遥测墒情监测仪

产品名称	邯郸清易JL-03农业气象站 在线式自动气象站 无线遥测墒情监测仪
公司名称	邯郸开发区清源电子仪器经销部
价格	9000.00/套
规格参数	品牌:清易 型号:JL-03 产地:河北
公司地址	邯郸开发区世纪大街2号才智港三层319B房间
联系电话	13363098219

产品详情

农业气象站产品概述：邯郸清易农业气象站 在线式自动气象站 无线遥测墒情监测仪

清易电子研发的农业气象站是一款自动监测农业墒情的在线式自动气象站，可以远程无线遥测墒情变化。改设备可以自动地观测和存储气象观测数据的设备,主要由传感器、采集器、通讯接口、系统电源等组成,随着气象要素值的变化，各传感器的感应元件输出的电量产生变化，这种变化量被CPU实时控制的数据采集器所采集，经过线性化和定量化处理，实现工程量到要素量的转换，再对数据进行筛选，得出各个气象要素值。

自动气象站观测项目主要包括气压、温度、湿度、风向、风速、雨量等要素,经扩充后还可测量其它要素，数据采集频率高，每分钟采集并存储一组观测数据。

自动气象站根据对自动气象站人工干预情况也可将自动气象站分为有人自动站和无人自动站。平台由一个中心站和若干自动气象站通过通信电路组成的。

产品软件特点 邯郸清易农业气象站 在线式自动气象站 无线遥测墒情监测仪

(1) 存储量大，存储多条历史数据 可以查询多条数据，并且可以将数据存储为excel表格形式，存储在本地可以存储多条历史数据，根据设定时间记录采集到的各个参数

(2) 历史曲线，让数据变化清晰，可以分时间段查询，查询参数

采集参数 邯郸清易农业气象站 在线式自动气象站 无线遥测墒情监测仪

空气温度：-30 ~ 70

空气湿度：0 ~ 100

光照强度：0 ~ 200Klux

风速：0 ~ 60m/秒

风向：16方位，即0度、22.5度、45度.....

土壤温度：-40 ~ 120

土壤湿度：0 ~ 100

雨量：雨强0 ~ 4mm/min

以下是可选项:

大气压力：50 ~ 110Kpa

蒸发量：0 ~ 20 mm/天

总辐射

光谱范围：0.3 ~ 3.2 μ m,

灵敏度：7 ~ 14mv / kw.m²

光合有效辐射光谱范围(植物光照)：400 ~ 700nm

二氧化碳：0 ~ 2000ppm

红外叶面温度：-5 ~ 80

功能及特点 邯郸清易农业气象站 在线式自动气象站 无线遥测墒情监测仪

太阳能蓄电池加电池组合供电、220V AC 供电

2.4米碳钢支架；支架分两节，可拆装，运输、携带方便

软件可以将采集器中的数据导入计算机中，并可以存储为EXCEL表格文件，以供其它分析软件进一步进行数据处理。

通讯方式灵活多样，可定制485通讯或GPRS远程通讯。

数据存储空间：数据存储空间40000条（11通道）

数据提出及通讯：可不定期用计算机提取数据，也可以用无线方式从计算机中提取数据（可选项）

适用范围 应用于气象、农业、地质、环境等方面气象研究。并适合于野外科研试验应用。

可选模块

无线数据通讯模块、GPRS模块、太阳能板、220VAC供电适配器、气压检测模块以及其它各种参数采集。

本文案为我公司宣传广告