成都便携式土壤水分速测仪JN-SC

产品名称	成都便携式土壤水分速测仪JN-SC
公司名称	四川汇巨仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市武侯区金雁路404号12栋5单元1层1号
联系电话	028-69153881 13308011968

产品详情

联系电话：18502878733

咨询电话：13308011968

联系电话：13581944365

联系电话：028-69153881

咨询q q：2282108269

咨询q q：2872170067

询价优惠！！！

主机简介：

广泛应用于土壤墒情检测、旱作节水灌溉、精细农业、林业、地质勘探、植物培育等领域。

详细内容：

型号：jn-sc

简述：

土壤水分速测仪基于介电理论与频域测量方法实现土壤水分的快速测量，由于土壤介电常数的变化通常取决于土壤的含水量，由输出电压和水分的关系则可计算出土壤的含水量。

突出性能：

采用一体化结构设计，集液晶显示仪表+传感器+便携手提箱合成在一个便携式手提箱内，本机体积小巧，操作简单，性能可靠，野外携带极为方便。

大屏幕中文液晶显示，可实时显示水分值、组数、低电压示警，存储数据等，便于野外携带作业。

仪表可设置多种土质配方，便于不同土质的水分测量。

能存储指定各个点的土壤水分值，上位机软件功能强大，随时可以通过usb接口将记录中的数据导出到计算机上，并可以存储为exce表格文件，生成数据曲线，以供其它分析软件进一步进行数据处理。（扩展项目）

技术参数：

测量参数：土壤容积含水量；

单位：%（m3/m3）；

测试灵敏度：±0.01 %（m3/m3）；

量程：水分：0~100%rh（m3/m3）；温度：-40 ~100°C

水分测量精度：0－50%（m3/m3）范围内）±2%（m3/m3）；

50－100%（m3/m3）范围内）±3%（m3/m3）；

温度测量精度：温度：±0.2~0.5°C

分辨率：0.1%

测量区域：90%的影响在围绕中央探针直径为3cm长为6cm的圆柱体内；

稳定时间：通电后约10秒钟；

响应时间：响应在1秒钟内进入稳定过程；

供电方式：内置可充电锂电池

通讯方式：usb2.0

软件：上位机软件免费赠送

线缆：国标屏蔽线1.5米

测量方式：插入式、埋藏式、剖面等

适用范围：

广泛应用于土壤墒情检测、旱作节水灌溉、精细农业、林业、地质勘探、植物培育等领域。