

山东安博土壤墒情智能测试系统农机设备

产品名称	山东安博土壤墒情智能测试系统农机设备
公司名称	山东安博仪器股份有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:山东安博 型号:土壤墒情
公司地址	潍坊高新区玉清东街13426号第二加速器2号楼第五层
联系电话	18863641961

产品详情

山东安博土壤墒情智能测试系统农机设备是基于农业物联网的农业生态环境信息自动采集系统，可自动采集土壤水分、土壤温度、空气温度、空气湿度、光照强度、CO₂浓度、大气压力、风速、风向、GPS定位等多种生态参数。系统由一个基站或多个基站组成，每个基站管理多达二十个有线传感器及数千个物联网传感器，各基站通过Internet与服务中心相联。基站及物联网太阳能供电系统，便于长期野外工作。服务中心配备分析评估软件，可对长期数据进行分析评估。

土壤墒情智能测试系统功能特点

- 1.系统适用范围广，可适用于农田，大棚，林业，水利，禽舍等设施的环境监测。
- 2.采用液晶触摸屏，人机界面友好，操作方便，可组网布点也可单站使用。
- 3.采集数据无线传输与海量存储相结合，采集密度可按要求设定。
- 4.带USB2.0接口，可通过U盘导出数据，灵活方便。
- 5.具备多达二十个传感器接口，可扩充多种传感器。
- 6.具备物联网功能，可管理数千个物联网传感器，传感器自行组网，各传感器间距离可达1000米（无障碍物）。
- 7.利用工业级GPRS设备，联网安全可靠。
- 8.支持交流/太阳能供电系统。
- 9.配备客户端软件，可查询历史数据，生成图表并评估分析。