

# 新款温湿度记录仪

Temperature&Himidity Data Logger



i1500 系列 新品推荐



## 产品应用范围：

广泛应用于食品药品安全、科研生产、化工医药、暖通空调、冷藏储运、气象水文、造纸、环保、档案馆、实验(测试)室、博物馆、电力、烟草等领域。

## 产品功能特点：

1. 大屏幕液晶实时显示温湿度测量数据，液晶材质选用高档 HTN 材质，显示无死角
2. 根据客户要求自动记录保存环境温湿度数据，可通过计算机软件下载历史数据。
3. 记录间隔可用软件进行设置，1 秒至 24 小时任意可调。
4. 四个按键方便操作：可以实现按键开关机，按键报警启动和关闭，最大值、最小值、平均值的查询
5. 超低功耗设计，充满一次电可以实现几个月数据测量，电池没电也不会丢失数据。
6. 配备挂壁套件：既可以便携式测量，也可以安装在库房，阴凉库等场合测量
7. 独创的无限次开机与关机，可以实现分度多次记录，国内首创
8. 软件可以导出文件 EXCEL, PDF, TEXT 文档，功能强大

# 新一代智能温湿度记录仪， 性能稳定、功能完善、引领环境检测潮流

## 技术参数表：

产品名称	土壤温湿度记录仪	土壤水分记录仪	双路土壤水分记录仪	三路土壤水分记录仪
产品型号	i500-TWS	i500-ES	i500-E2S	i500-E3S
测量范围	温度：-40~10℃ 水分：0%~100%	水分：0%~100%	水分：0%~100%	水分：0%~100%
测量精度	温度：±0.5℃ 水分：±3%RH	温度：±0.5℃ 水分：±3%RH	温度：±0.5℃ 水分：±3%RH	温度：±0.5℃ 水分：±3%RH
传感器	温度：30CM 探针，手柄 水分：TDR 传感器	温度：30CM 探针，手柄 水分：TDR 传感器	温度：30CM 探针，手柄 水分：TDR 传感器	温度：30CM 探针，手柄 水分：TDR 传感器
分辨率	温度：0.1℃ 水分：0.1%	温度：0.1℃ 水分：0.1%	温度：0.1℃ 水分：0.1%	温度：0.1℃ 水分：0.1%
记录容量	41600 组	52800 组	41600 组	35200 组
记录间隔	1 秒~24 小时任意可调			
启动方式	立即启动   定时启动   手动启动			
停止方式	存满停止   先进先出   定时停止   手动停止			
电池	内置高能量可充电锂电池（视刷新频率而定）			
通讯接口	USB 通讯			
按键功能	开关键：根据客户需要手动开始记录或停止记录 带报警开关键：可以根据客户需要，手动关闭报警或开启报警 带查看键：可以随时查看记录数据的最大值和最小值、平均值			
仪器尺寸	140*120*35mm 美观大方			
外壳颜色	白色			
随机附送	传感器、应用软件、合格证、保修卡、通讯线等			

## 应用软件介绍：



i500 系列温度记录仪配备专业的计算机分析软件，可在标准 windows 2000/xp/Vista7 系统下与温度记录仪进行通讯，设置温度记录仪的记录间隔，启动方式，停止方式，设置超限报警上线和下线，读取温度记录仪的历史数据，读取测量环境中的实时温度数据等功能。其主要功能为，在 windows 下，对采集的数据可进行列表、绘制曲线、峰值和实时显示功能。数据能按 TEXT 格式输出，也能保持为 EXCEL 以及 PDF 文档。



	<b>智拓仪器</b> Zhi Tu Instrument	<b>玉环智拓仪器科技有限公司</b> TEL : 13675875148 http : // www.ztyiqi.com	FAX : 0571-86041931 E-mail : 422954@qq.com
---	----------------------------------	--	---