



# 产品资料

PRODUCT INFORMATION

○ 全球领先的检测设备与监测系统 · 方案提供者 ○

上海岩联信息技术有限公司

Shanghai Y-Link Engineering&Technology Co.,Ltd.

## 上海岩联信息技术有限公司

2008年5月，上海岩联信息技术有限公司在中国·上海正式成立。Y-Link (上海) 是全球领先的无损检测设备与监测系统方案提供者。我们围绕客户的需求持续创新，与合作伙伴开放合作，在工程检测领域构筑了更加智能的设备解决方案。依托 Y-Link(Australia) 前沿的基础工程检测技术合作，着眼于亚太地区不断增长的基础建设工程领域的市场需求，我们致力于无损检测技术方法的研究、检测监测仪器设备的研发、生产与推广应用。为优秀的检测机构提供有竞争力的综合解决方案和服务，持续提升客户体验，为客户创造最大价值。

我们以提升工程界的检测手段为愿景，凝聚了的行业专家和精英，拥有一支不断创新、年轻而富有朝气的研发、生产、销售及售后服务的专业团队。在方法研究、仪器研制、工程测试等交叉领域协同发展。公司的系列产品有**检测监测系统**、**工程物探仪器**、**基桩检测仪器**、**建筑检测仪器**等。产品符合各项技术标准，性能指标已全面同步国际专业仪器的先进水平，并在结构检测和基础建设领域得到广泛应用，深得广大用户特别是国际客户的信赖。

依托海外基础技术研究团队和大中华区产品研发推广中心，作为打造“**岩土工程联盟**”的践行者，Y-Link 团队相信，我们的工程检测将更加便捷和安全,这个世界将更美好。

**企业精神**：率先 · 创新 · 极致

**企业使命**：岩土工程联盟的践行者

**发展理念**：技术 · 品质 · 责任

**产品理念**：Enjoy your test !

**服务理念**：全球化服务 · 一切从顾客感受出发 · 珍惜每一次服务机会



目录

一、产品用途 ----- 1

二、系统组成 ----- 1

三、产品参数 ----- 1

四、功能特点 ----- 1

五、运行方式 ----- 1

产品服务： ----- 2

# YL-WDC 单通道无线采集仪

## 一、产品用途

一种单通道、单类型、超长续航用于数据采集及上传无线设备。

## 二、系统组成

无线采集仪采用模块化结构，由外壳、传感器、电路板、通讯接口部件等组成。

## 三、产品参数

型号	YL-WDC 单通道无线采集仪
信号类型	数字量、开关量、振弦量、模拟量
采样方式	实时采集和触发采样
测量范围	电压测量范围：0-5V、0-10V 电流测量范围：4-20mA 频率测量范围：频率 250HZ-7200HZ 电阻测量范围：10Ω-100KΩ 开关测量范围：9V-15V
通讯方式	无线上传
供电方式	太阳能，AC 220V
供电电压	9-36V

## 四、功能特点

- ◆ 设计振弦采集模块，数字信号采集模块，模拟量采集模块，开关信号采集模块，且各个模块引脚与主板兼容；
- ◆ 增加小型太阳能电池板增加续航；
- ◆ 工作模式可配置：实时采集模式，触发采集模式；
- ◆ 预留电池充电接口，4G 上传接口与 SD 卡存储接口；
- ◆ 配套上位机软件，可查看设备内部数据及平台数据。

## 五、运行方式

传感器的数据经调理电路处理后，通过 GPRS 形式传输给云平台接收端，传输协议采用 MQTT 协议。

## 产品服务：

我公司将严格遵守《产品质量法》，完全符合合同规定质量、规格和性能的要求，并完整地履行质保期内的免费现场维修服务承诺；因设备制造原因而引起的故障，我公司将立即免费维修或更换；因设备停产而导致备品备件的中断，我公司将提供相应的解决方案。

## 上海岩联工程技术有限公司

Shanghai Y-link Engineering & Technology Co.,ltd

杨涛【1354682155】

邮箱：yangtt@y-link.cn

电话：021-69899545

传真：021-69899543

网址：<http://www.y-link.cn>

总部地址：上海市嘉定区沪宜公路 1188 号 18 幢

全国服务中心地址：武汉市江夏区阳光大道紫昕科技工业园 1 号楼



岩联技术官方微信

一切从顾客感受出发·珍惜每一次服务机会