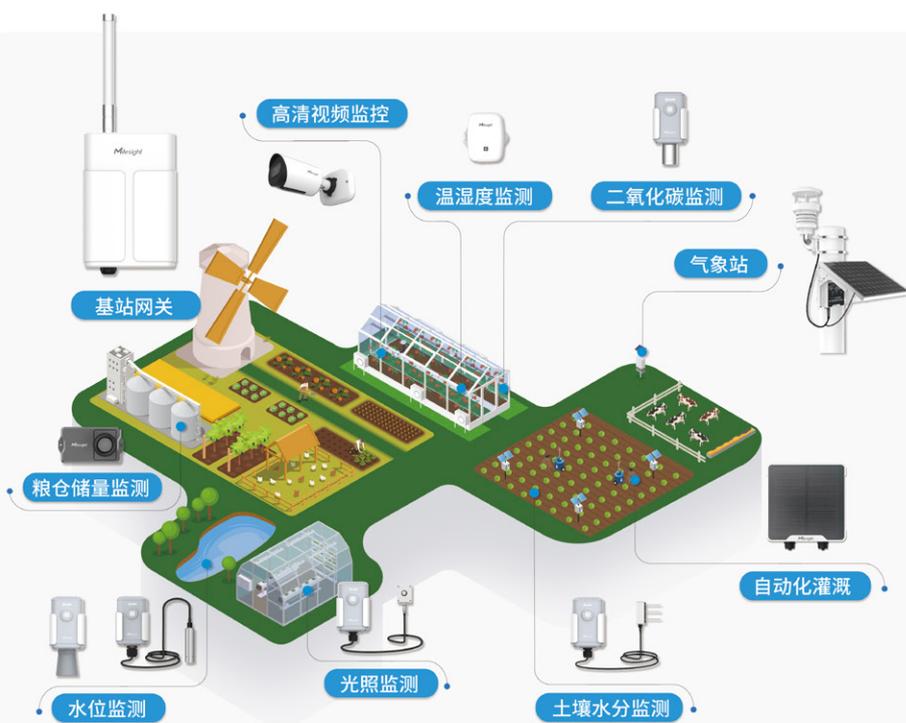


智慧农业 产品解决方案

星纵物联LoRaWAN®系列产品通过感知环境数据，实现对农田灌溉、温室大棚、蔬果种植、园林绿化、水产养殖等场景全方位、数字化的无线监测，让农业生产和管理更智慧、更高效。



1 无线部署

采用LoRa®无线技术
覆盖范围广，部署成本低

2 精准灌溉

无线自动化灌溉
节约水资源与人力成本

3 环境监测

多种环境数据采集
信息推送与远程管理

关于星纵

星纵物联(Milesight)是专业的数字感知产品提供商，专注于智能物联网设备的研发、生产与销售。

120+

全球业务覆盖国家和地区

2000+

渠道合作伙伴

600+

员工

>50%

研发工程师占比

<0.7%

产品次品率

大田自动化灌溉产品解决方案

EM500-SWL 投入式液位传感器

- 量程可定制 (最长可达200米)
- 探头耐腐蚀&耐高温, 可长期浸水使用
- 电池供电, 10年长续航
- 支持数据存储、重传和回传



EM500-UDL 超声波测距传感器

- 非接触式探测, 多量程可选
- 低功耗电池供电, 10年长续航
- 1毫米高分辨率, 测量精度高
- 支持数据存储、重传和回传



EM500-PP 管道压力传感器

- 供水管道压力监测
- 探头耐腐蚀, 抗震动
- 温度自动补偿, 测量精度高
- 电池供电, 10年长续航
- 支持数据存储、重传和回传



UC51x 电磁阀控制器

- 2× 阀控接口, 对接2个电磁阀
- 2× GPIO接口, 对接2个状态反馈接口/脉冲水表
- 电池供电、太阳能供电 (UC511支持高低温限流保护充电)
- IP67防护等级, 支持批量控制



EM400-UDL 超声波测距传感器

- 2种版本可选: 标准版和Pro版
- 量程广, 且多种量程可选



WTS305/WTS505/WTS506 气象站

- 风速、风向、温度、湿度、大气压、雨量 (仅WTS506支持)
- IP67高防护等级
- 一体化设计, 安装便捷



温室大棚产品解决方案

EM300-TH 温湿度传感器

- 采集温度范围: -30~70°C
- 采集湿度范围: 0~100%RH
- IP67防护等级, 抗UV



EM500-CO₂ 二氧化碳传感器

- 支持采集CO₂、温度、湿度、大气压四种数据
- CO₂量程范围: 400~5000ppm
- 支持数据存储、重传和回传



EM500-LGT 光照传感器

- 量程范围: 0~100000 Lux
- 抗干扰能力强, 精度高
- 防水耐高温
- 支持数据存储、重传和回传



UC50x 多功能数据采集器

- 接口丰富: 2× GPIO; 1× RS232或1× RS485; 2× 模拟量输入
- IP67高防护等级
- M12防水航空接口
- 支持太阳能供电、电池供电、直流供电



UC1152 无线数传终端DTU

- 大棚风机/遮阳电机无线控制
- 集成DI、DO、RS232、RS485等多种通讯接口
- 支持联动规则和触发报警规则设置



EM500-SMTC 土壤水分温度电导率传感器

- 适用多种土壤介质
- 探头耐盐耐腐蚀, 工业级防护
- 低功耗电池供电, 10年长续航
- 支持数据存储、重传和回传



LoRaWAN® 网络覆盖

UG67 室外型基站网关

- 空旷环境下传输距离可达15km
- 支持接入2000个节点
- 低功耗轻量级
- 支持底噪扫描



厦门星纵物联科技有限公司

王顺

18859235520

www.milesight.cn



产品咨询请添加微信