

# TPYM-G-2玉米株高测量仪使用说明

产品名称	TPYM-G-2玉米株高测量仪使用说明
公司名称	诸暨市碧波农用仪器商行
价格	27000.00/台
规格参数	品牌:托普云农 型号:TPYM-G-2 产地:杭州
公司地址	诸暨市安华镇双峰村
联系电话	0571-85819217 15158074996

## 产品详情

简介：TPYM-G-2玉米株高测量仪主要用于玉米高产育种，理想株型筛选用，是基于机器视觉技术，来完成玉米株高测量工作的。它能利用摄像头获取玉米株高测量尺图像，通过图像识别技术现场进行分析，自动识别结果中显示识别的玉米株高度数据。玉米株高测量仪带数据管理云平台 and APP,可通过电脑网页或手机查看数据。

功能特点：1、仪器自带摄像头WIFI连接，摄像头自动标识被测量位置，拍摄画面可实时传输到手机。2、手机对准仪器上的刻度，拍照自动识别刻度数据，自动保存图片 and 高度值。3、采用图像识别技术、完善识别内容：自动识别结果中显示识别的高度数据，手动录入作物数据（如：品种、生育期等）完善作物信息。4、APP软件首页界面上可显示所有测量结果，并可实现一键测量。5、可根据检测日期，作物种类，测量人，株行、区列组名称进行测量结果查询6、数据分析管理：分析结果可查看，可将图片和数据excel导出。平台数据可下载、分析、打印。

管理云平台功能：1、自带仪器云管理平台包含C/S架构，可将所有便携式设备及在线设备数据进行汇总分析，数据永不丢失，查看操作方式包括网页端及手机端（安卓系统）。2、显示每种参数过程曲线趋势，最大值、最小值、平均值显示查看，放大、缩小功能。3、数据可上传至管理云平台。平台内数据可下载，分析，打印。4、平台支持设备数据存储，提供足够容量可永久保存。5、平台为设备数据提供曲线与表格等报表形式，且数据可导出与导入。6、软件可在线升级。

技术参数：测量范围：1680~5100mm测量精度：±3mm外壳材质：铝合金软件系统：Android软件，方便，数据处理快捷。摄像头：130万像素。电池：7.4V/1.6Ah，可持续应用5小时。

标准配置：Android版手机1台测量杆1套（带摄像头）