

# 虫情信息采集系统-虫情巡检上报系统-茶园太阳能虫情监测系统

产品名称	虫情信息采集系统-虫情巡检上报系统-茶园太阳能虫情监测系统
公司名称	河南沃恩特仪器设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:沃恩特 型号:WE-GSA18 产地:郑州
公司地址	河南省郑州市高新技术产业开发区冬青街7号B座1808室
联系电话	18530907662 18595756019

## 产品详情

虫情测报灯的应用可以追溯到20世纪60年代，但随着科技的发展和智能化农业的推广，虫情测报灯的应用在近年来得到了快速的发展和普及。虫情测报灯可以帮助农民及时发现害虫的活动情况，有助于预防害虫大面积繁殖和暴发。但目前来说，虫情测报灯不能完全替代化学农药的使用，二者可以结合使用，提高防治的效果和可持续性。

整体结构采用不锈钢喷塑工艺，主波长365nm、功率20W的黑光灯管，安卓10.0操作系统,支持WIFI/4G/以太网等多种联网方式,可随时随地联网管理，7寸工业安卓智能触摸屏，安卓系统智能控制，可实现在电脑端和手机端实时远程监控，包括但不限于指令发布执行、系统参数设置和采集信息的查询分析等，可以远程控制诱虫灯开关、加热仓上下仓门、清扫、抖动、远程拍照等功能，可以显示当前通讯状态、加热仓实时温度、当前光照、环境温度、降雨状态以及设备各个部件的当前运行状态，采用1200万像素摄像机，可自动完成拍摄功能，拍摄的虫情图片信息自动上传至智慧农业物联网系统平台监测预警，采集到虫情数据上传到云平台，系统搭建虫情数据库，通过智能AI识别技术实现对虫体种类的识别，识别准确率在99.7%以上，并自动统计出不同种类害虫的数量；并以曲线图进行展示，可在系统平台随时了解虫情灾害情况。