

# 全自动组件EL缺陷检测仪厂家直销，品质保证

产品名称	全自动组件EL缺陷检测仪厂家直销，品质保证
公司名称	武汉三工智能装备制造有限公司
价格	299000.00/台
规格参数	品牌:三工光电 型号: EL140S/D-A
公司地址	武汉市东湖新技术开发区武大科技园四路研发楼
联系电话	15671696589

## 产品详情

### 全自动组件EL缺陷检测仪【厂家直销，品质保证】

**设备描述** 用于晶体硅的缺陷检测，可与客户的产线配套，实现自动上下料，自动测试，可人工对缺陷进行标记，保存在本地或远端数据库中，PC控制软件可通过以太网接口实现与客户系统对接，传输测试结果和报警信息，并可依据客户需求定制功能。技术参数 型号规格 EL140S/D-A EL600S/D-A EL830S/D-A 有效测试面积 2000\*1200mm(可根据客户要求定制)

分辨率 1360 × 1024 (单) 3032\*2016 (单) 3358\*2536 (单)  
2720\*1024 (双) 6656\*2030 (双) 6716\*2536 (双) 测试组件类型 单晶、多晶组件

相机类型 冷却型CCD 冷却到达温度 致冷至室温下 20 °C 可编程电源输出电压 0~80V 可编程电源输出电流 0~9.5A 设备性能 优秀的成像质量：1200万、1600万成像质量优良，无噪点。相机带有半导体制冷，最低可达-20 ，排除热噪声的影响，使图像质量进一步提升。全封闭式光路设计：全封闭光学系统和恒温冷却系统使测试环境保持在全暗室和恒温环境下，保证了整个系统运行的稳定性；避免了因外界杂光和温度不均造成测试成绩噪点，保证了测试的直观性和准确性。强大专用测试软件：全中文显示界面，可自动手动扫描图形码编号并按编码进行文件保存。可放大扫描图像显示细节，方便判断。EI全自动测试仪结构设计合理，调整方便，可轻松实现与客户产线接口。CCD摄像机采用高端进口感光芯片，成像效果优良；并带有制冷功能，制冷效果可达-20 ，可进一步提升图像质量。摄像机分为1200万、1600万像素不同规格，并可配置双相机。专业PC软件，不仅可以实现测试流程的监控，还允许客户直接标记缺陷类型，随同测试结果一同保存。具有本地数据库可实现测试结果的查询，同时具有同客户数据库系统接口功能，可将测试结果及时上传，也可上报设备工作情况。更多功能可由客户的需求定制。自动条形码扫描功能。应用领域 该设备用于检测太阳能电池组件有无隐裂、碎片、虚焊、断栅及不同转换效率单片电池异常现象。以上信息仅供参考，如果想了解更多详细信息，请您联系我！

公司名称：武汉三工光电设备制造有限公司 公司地址：湖北武汉东湖新技术开发区黄龙山北路4号  
电话：15671696593 027-59722966-8209(满小姐) QQ:2697605023 旺旺:suniclaser03

公司网址：<https://suniclaser03.1688.com>