

厂家直销电池片红外测试仪/电池组件红外缺陷检测仪

产品名称	厂家直销电池片红外测试仪/电池组件红外缺陷检测仪
公司名称	武汉三工智能装备制造有限公司
价格	666666.00/台
规格参数	品牌:三工光电 型号:EL140S-M
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

厂家直销电池片红外测试仪/电池组件红外缺陷检测仪

全自动在线EL测试仪 半自动EL测试仪

太阳能电池组件缺陷检测（EL）全自动测试仪（以下简称EL全自动测试仪）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。该设备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	EL1600S/D-M
有效测试面积	1200mm X 2100mm
相机类型	冷却型CCD
相机像素	140万

分辨率	1360 × 1024 (单) 2720*1024 (双)
测试组件类型	单晶、多晶组件
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
电源参数	单相220V 10A 最大加载电压80V，最大加载电流 10A
测量温度范围	0~50 (分辨率0.1)，红外线测温，直接测量电池片温度
曝光时间	0—60秒可调
压缩空气	0.8MP
使用时间	层压前、层压后皆可
可检测缺陷类似	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

应用范围 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

公司简介 三工光电地处武汉-中国光谷，是国家科技部创新基金重点支持的高新技术企业，拥有自营进出口权。公司致力于专业激光设备、光电子设备以及太阳能电池测试设备的制造，并为客户提供成套解决方案。目前公司在全国及世界各地设有60多个代理商和办事处，产品远销美国、阿根廷、英国、法国、俄罗斯、日本、韩国、澳大利亚、南非等几十多个国家和地区。

作为一家新崛起的具备世界先进核心技术水平的工业激光设备制造企业，现拥有以下产品：

端面泵浦激光器 处于国内领先,国际先进水平的红外激光器、绿光激光器、紫外激光器系列；

太阳能薄膜电池及晶体硅电池生产用系列激光设备 激光刻膜机、激光刻线机、激光清边机、激光绝缘机、激光开孔机、激光划片机、太阳能电池分选机、太阳能组件测试仪、缺陷检测（EL）测试仪、太阳能层压机等；激光微加工设备系列

激光调阻机、陶瓷激光划片机、ITO激光刻膜机、晶圆激光划片机、柔性电路板激光切割机

激光打标系列 光纤激光打标机、co2激光打标机、半导体激光打标机、

532绿光激光打标机、355紫外激光打标机全系列产品 激光雕刻切割系列产品

金属激光切割机、非金属激光切割机

逐步形成以激光器、激光微加工设备为龙头的综合性激光设备制造企业。三工光电始终站在激光技术与应用的最前沿，以“发展激光产业，振兴民族工业”为己任，秉承“以顾客为中心，与客户共发展”的经营理念，坚持“专业化和实用化”的产品设计原则，竭诚为中外企业提供全套的激光应用解决方案和完善的系统服务，铸造中国诚信企业品牌新形象。

联系我们

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