

# 激光 上海融科检测技术 激光切割

产品名称	激光 上海融科检测技术 激光切割
公司名称	上海融科检测技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市高新区泰山路2号博济科技创业园e座101室
联系电话	13901369818

## 产品详情

### 【全自动钣金影像测量仪】基本说明

现代制造业越来越趋于多品种、小批量生产，因此制造商对加工机床提出了更高的柔性制造要求。同时，由于首件检测占用了大量的机床生产时间，造成产能的浪费，因此快速的钣金检测技术对钣金制造商变得日益重要。

钣金制造业的发展趋势:

多品种、小批量、交货周期短、生产环节多、品质保证日益严格。

传统的检测方式(如：图游标卡尺、模板、三坐标测量仪等)存在的问题：

- 1.首件检测耗时过长，关键设备停机时间长；
- 2.测量精度低，每个人的测量结果不同；
- 3.只能测量部分尺寸，激光，无法测量全部尺寸；
- 4.存在漏检风险，如：孔心距、圆弧半径、角度等；
- 5.由于首件检测的原因导致的批量报废。

## 美国相干公司收购罗芬激光

美国相干公司（Coherent）和德国罗芬激光公司（ROFIN）在3月份的上海光博会期间宣布，双方的董事会一致批准了相干公司以每股32.5美元的价格收购罗芬公司的协议，本次总收购价大约为9.42亿美元，这是激光行业内顶级公司的一次整合。

10月，欧委会宣布附条件批准激光器生产商美国相干公司收购德国罗芬公司的交易。这两家公司在全球范围内从事激光器的生产和销售业务，激光切割，并在全球低功率二氧化碳激光器市场合并市场份额超过50%。

## 钣金测量仪的优势

### 大幅缩短测量时间

以往的人工尺寸检测对于复杂的钣金零件需要对每个几何尺寸进行测量记录，激光焊接，耗时相对较长，而MVC钣金测量仪从获取零件到后期处理时间只要一分钟左右，不管是多么复杂的零件，光纤激光器，所有尺寸一次获取，是传统人工检测的10倍以上。

### 消除认为误差

对于以往的人工尺寸检测容易受人为因素影响，如习惯“测量哪个点”、“测量对象的边缘与何处对齐”、“焦点放在何处”等问题都会根据个人的习惯和技能不同而得出不同的结果。而MVC测量系统自动进行点、线、边缘捕捉，测量精度不受人为因素影响。

激光-上海融科检测技术-激光切割由上海融科检测技术有限公司提供。行路致远，砥砺前行。上海融科检测技术有限公司（[www.rktec.com](http://www.rktec.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!