

逆向造型全方位检测系统

产品名称	逆向造型全方位检测系统
公司名称	昆山凯研光电科技有限公司
价格	2000.00/项
规格参数	
公司地址	昆山开发区庆丰西路669号1幢9层
联系电话	0512-50110735

产品详情

laser scanner激光扫描机,是昆山凯研光电科技有限研究开发的三机一体逆向工程扫描机、集三次元测量,激光扫描和错误比对功能于一体,是工业界不可或缺的利器. optical vision measuring system 光学视觉量测系统,为本公司最新研发之量测抄数功能之系统集成量测及抄数一体之最新机台,重复精度可达0.002mm,为工业界必备之设备. 适用产业:2d抄数、3d抄数、手表、玩具、精密量测、手机、电子、模具、冲床、弹簧、螺丝、道具、塑胶、止阀、照相机、脚踏车零件、汽车零件、pcb板、导电橡胶、挠线板、导线架、电子零件组、金属加工及各种精密加工业. 本公司提供逆向工程服务

昆山凯研光电科技有限为将逆向工程技术导入和深植到国内产业界,本公司提供模具业逆向工程服务.(代贵公司制作客户提供的复杂样品实体) 您的样品交至本公司,本公司通过逆向工程技术快速的根据您的样品做出3d实体,根据您的公司所使用的不同软体(pro/e,ug,mastercam,solidworks等)三日内提供您相应的3d file.您根据本公司提供的3d file即可编程上机床加工. 收费低、速度快.提高贵公司交货速度,增强贵公司复杂曲面的处理能力,让贵公司掌握更多的商机,本公司另设有首件加工及rp制造业务.

昆山凯研光电科技有限公司(原创研科技有限公司)提供逆向工程及产品检测。随着科学技术的发展和制造水平的提高,在家电、飞机、汽车等零部件中出现了大量的a级曲面。用户对曲面零件的精度要求也越来越高,而曲面零件形状复杂,用传统的检具检验时难度大,且检测精度不高,如何有效地提高曲面零件的检测精度是科学研究和实际生产急待解决的问题。

随着三维激光扫描系统的推广应用,广大企业提出了对计算机辅助测量系统的需求。计算机辅助检测系统已成为caq系统的重要组成部分,其核心是解决如何检测零件的问题。因此,三维数字化检测技术是一项具

有广泛应用前景的高新技术。对于检测手段的柔性化、自动化和产品逆向设计的应用都具有重要的意义。

逆向工程 —

对实物零件、再设计和再制作零件创建准确的数字模型，或获取制作的零件相对于cad设计的偏差。

产品检测—将制作零件的精确的数字模型与cad设计比较，以确保产品在允许的公差范围内符合预计的设计和性能特点。