

# 善测科技有限公司 工业智能视觉检测系统

|      |                     |
|------|---------------------|
| 产品名称 | 善测科技有限公司 工业智能视觉检测系统 |
| 公司名称 | 善测（天津）科技有限公司        |
| 价格   | 面议                  |
| 规格参数 |                     |
| 公司地址 | 天津市西青区海澜德产业园A4-2层   |
| 联系电话 | 18920393056         |

## 产品详情

公司致力于以下几方面的研究，为您提供热诚的服务：

- 1、非标自动化方案设计
- 2、标准自动化设备方案改造
- 3、视觉系统解决方案设计
- 4、多轴机器人应用方案设计
- 5、配套相机、镜头、光源及其他自动化设备配件销售
- 6、自动化控制系统的开发

公司专业技术人员专业囊括了电气工程自动化、机械自动化、视觉及多轴机械手软件开发、电子电路硬件开发、单片机软件开发、嵌入式软件开发等。

公司目前已服务多个行业及企业，涉及半导体行业非标扩散设备的开发、磁性材料行业视觉自动分拣设备的开发产业及食品行业多轴机械手的包装与分拣、太阳能光伏产业基于视觉平台的数片机、外观分选、色差分选、二次印刷对栅线厚度及宽度的检测等。

基于DSP+FPG技术实现嵌入式视觉检测，根据应用需求定制检测算法，实现紧凑化、分布式，组网式智能视觉测量，便于工业现场使用。应用场合包括：

- (1) 多目视觉三维形貌测量，如大尺寸变形监测等
- (2) 结构光三维扫描测量，如便携三维扫描测量仪等
- (3) 基于图像的外观缺陷、尺寸、颜色自动检测
- (4) 基于机器视觉的生产线自动检测和质量可控制。

采用检测设备进行质量检测可提供检测全过程的实时报告和详尽、完善的分析报告。现场操作者可以凭借全自动检测设备的及时报警，根据实时分析报告，及时对工作中的问题进行调整，或许减少的将不仅仅是一个百分点的废品率，管理者可以依据检测结果的分析报告，对生产过程进行跟踪，更有利于生产技术的管理。因为客户所要求的，高质量的检测设备，不仅仅是停留在检出印刷品的好与坏，还要求具备事后的分析能力。某些质量检测设备所能做的不仅可以提升成品的合格率，还能协助生产商改进工艺流程，建立质量管理体系，达到一个长期稳定的质量标准。

基于DSP+FPG技术实现嵌入式视觉检测，工业智能视觉检测系统，根据应用需求定制检测算法，实现紧凑化、分布式，组网式智能视觉测量，便于工业现场使用。应用场合包括：

- (1) 多目视觉三维形貌测量，如大尺寸变形监测等
- (2) 结构光三维扫描测量，如便携三维扫描测量仪等
- (3) 基于图像的外观缺陷、尺寸、颜色自动检测
- (4) 基于机器视觉的生产线自动检测和质量可控制。

由于机器视觉是自动化的一部分，没有自动化就不会有机器视觉，机器视觉软硬件产品正逐渐成为协作生产制造过程中不同阶段的核心系统，无论是用户还是硬件供应商都将机器视觉产品作为生产线上信息收集的工具，这就要求机器视觉产品大量采用"标准化技术"，直观的说就是要随着自动化的开放而逐渐开放，可以根据用户的需求进行二次开发。当今，自动化企业正在倡导软硬一体化解决方案，机器视觉的厂商在未来5-6年内也应该不单纯是只提供产品的供应商，而是逐渐向一体化解决方案的系统集成商迈进。

善测科技有限公司

(多图)-工业智能视觉检测系统由善测（天津）科技有限公司提供。善测科技有限公司(多图)-工业智能视觉检测系统是善测（天津）科技有限公司（[www.tjstkj.com](http://www.tjstkj.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：善测科技。同时本公司（[www.shancetj.cn](http://www.shancetj.cn)）还是从事天津传感器，传感器，微波传感器的厂家，欢迎来电咨询。