关注SATO微信

标签打印质量检测系统

LABEL PRINT QUALITY INSPECTION SYSTEM

您是否有以下问题？

- 打印出现文字缺失等外观不良
- 打印出的条码二维码无法扫描，遭到客户的投诉甚至退货
- 视觉检测设备占地面积大，影响打印速度，初期成本投入大





以上问题由搭载CL4NX-SS打印机的标签打印质量检测系统来解决。

条码读取

多个条码同时读取缺陷
检查数据库比对

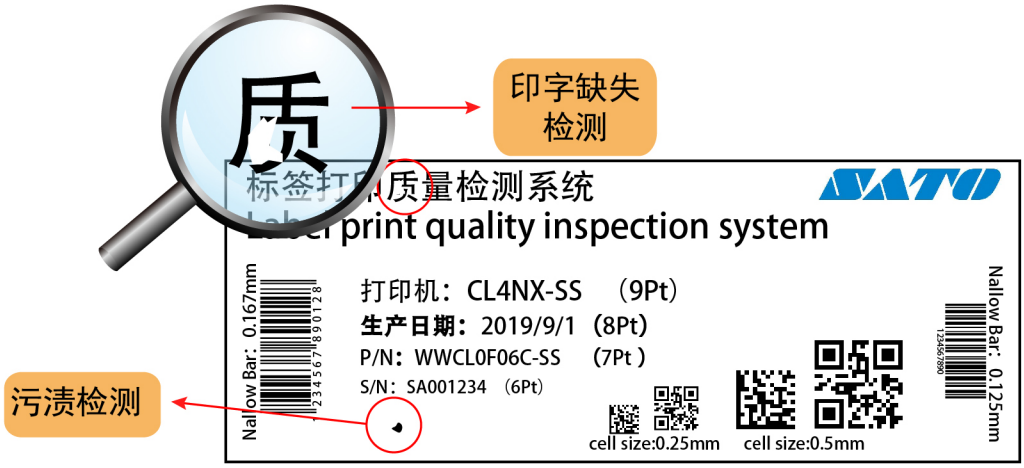
OCR功能

数字字母汉字读取
日期流水号数据库比对

模版比对

适合固定内容包含文字
和图形的缺陷检测

www.satochina.com



解决

- 在不影响打印速度的情况下进行打印质量检测
- 打印检测一体机，无需占用多余空间
- 打印同时完成条码二维码可读性检测，以及文字缺失等外观检测

标准功能

条码读取(1D/2D)

OCR/OCV（文字识别/模板比对）

污渍检测

缺损检测

可视化操作界面

标签图像显示

异常图像显示

检测履历保存

可以解决的问题

- 打印头断针
- 条码/二维码读取
- 标签污渍
- 标签走偏
- 打印缺损
- 碳带起皱
- 打印偏移
- 打印白点
- 连续号/生产日确认

支持二次开发打造专属于您的图像系统

- 标签图像上传
- 与贴标系统联动
- 实际打印内容与预计打印内容的比对
- 等等……

视觉检测参数

打印方式

连续打印

打印方向

0°, 90°, 180°, 270°

OCR

英文大写, 英文小写, 数字, 部分符号, 部分汉字

OCV

字符类型不限, 检测位数

OCR/OCV对应文字尺寸

6pt以上

模板比对

标签高度6mm~40mm

条码检测最小尺寸

1D:0.126mm~, 2D:0.242mm~

可读取条码类型

Code128, Code39,QRcode,Datamatix等
（软件更新中，以实际软件列表为准）

佐藤自动识别系统国际贸易（上海）有限公司

全国销售热线：400 820 6875

上海总部

营业时间：周一至周五 8:45-17:45
（周六、周日休息日、法定节假日除外）
Add：上海普陀区中山北路3000号长城大厦4706-4708室 Zip：200063
Tel：021-3252-2777 Fax：021-6309-1318
Email：sales-ssc@sato-global.com

深圳分公司

Add：深圳市福田区福华一路88号中心商务大厦906-911室 Zip：518048
Tel：0755-8344-8631 Fax：0755-8344-8630

大连事务所
Add：大连市开发区金马路156号世元国际公寓1601室 Zip:116600 Tel:0411-8803-4618
无锡事务所
Add：无锡市滨湖区经济技术开发区大通路507号 Zip:214000 Tel:0510-6696-9562
广州事务所
Add：广州市黄埔区开创大道1928号锐丰中心4栋603室 Zip:510000 Tel:020-8203-8790
天津办事处丨青岛办事处丨武汉办事处丨江门办事处

SATO 微信公众号

本宣传画册制作于 2019 年 8 月
■ ©2019 佐藤自动识别系统国际贸易（上海）有限公司保留所有权利。Rev A
■ 内容如有变更，恕不另行通知。
■ 严禁任何未经授权的转载或抄袭本宣传画册的部分或全部内容的一切行为。
■ SATO 是佐藤公司及其附属在日本、美国和其他国家子公司的注册商标。所有其他商标均为商标所有者的财产。