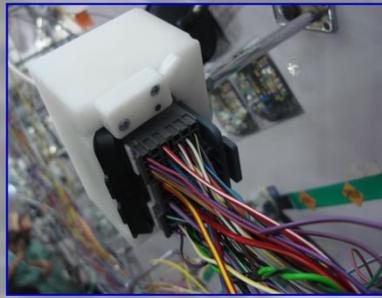
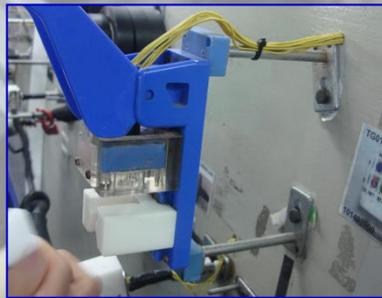


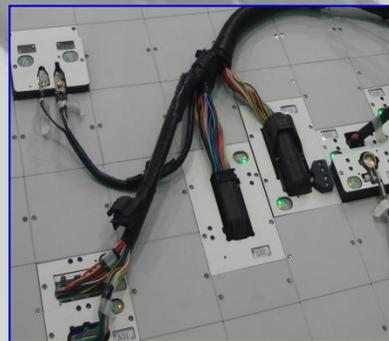
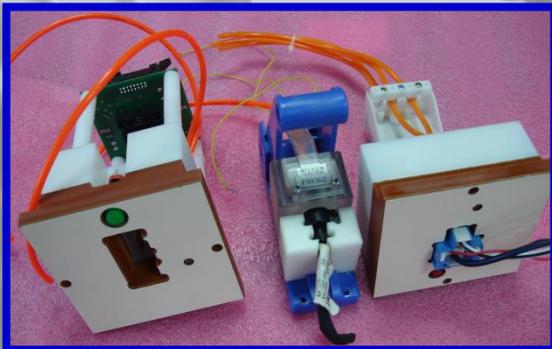
测试模块 holder



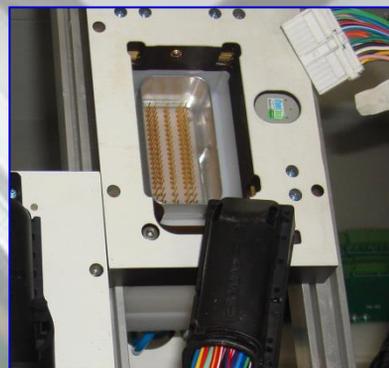
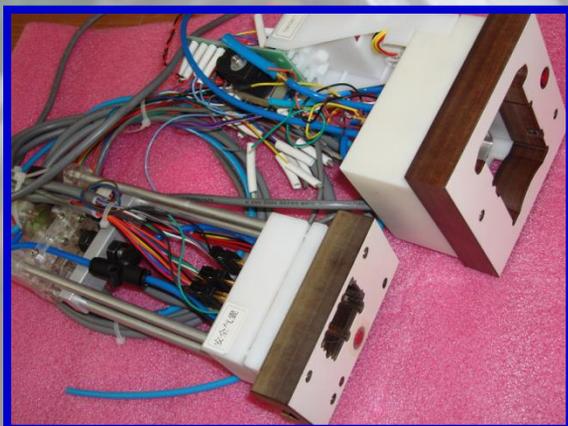
工装模块



机械测试
模块和卡
钉模块

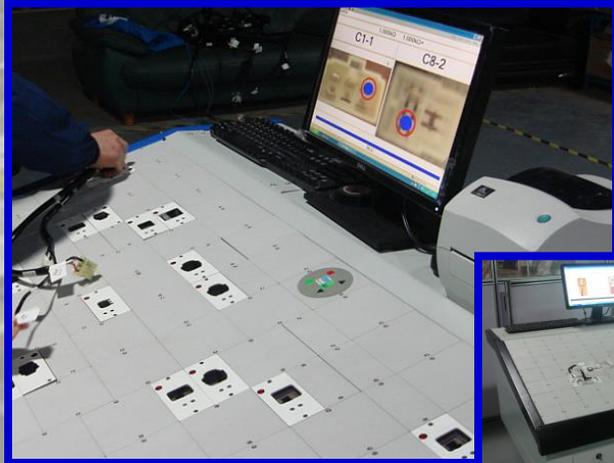


气动测试
模块和气
密测试模块



气动测试
模块/气密
和防端
子退位测
试模块

气动测试台 ALRO board



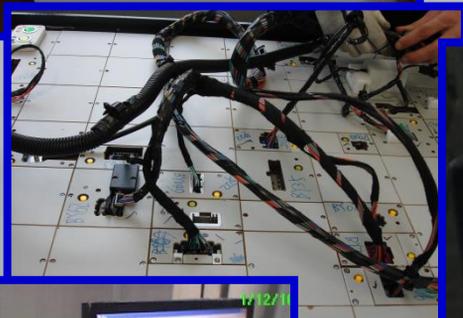
气动电测台

主要用于产量较大的线束导通测试。



大型气动电测台

主要用于产量较大的主线束的导通测试/气密测试/端子退位测试等，增加了可视化系统显示导通状况，使操作更直观和方便。

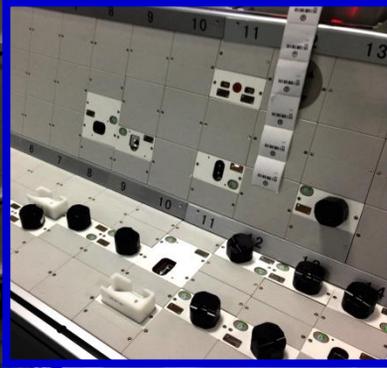


气动测试台和卡丁测试台 ALRO board



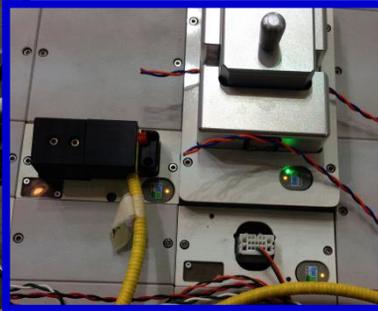
L型气动导通电测试台

方便测试，降低操作强度。



安全气囊线束电测台

自动检测短路片，不合格品自动切断。



LED灯根据选项“亮”，当插入卡钉后“灯灭”



二螺钉固定和二自攻螺丝定位
确保卡钉之间的尺寸。

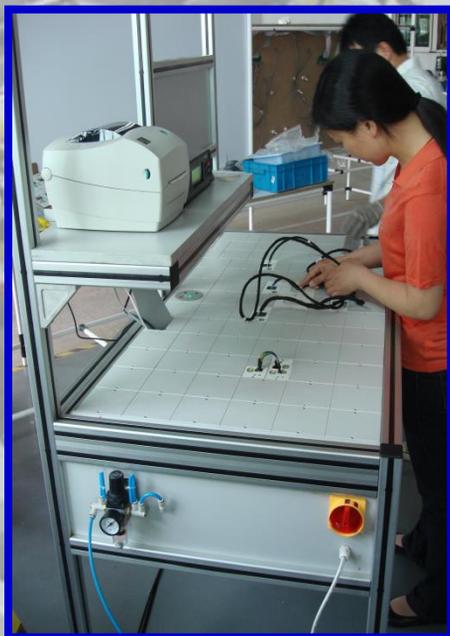
卡钉Holder型腔防错

卡钉电测台

用于线束安装卡钉和检测卡钉，
确保线束卡钉数量，安装尺寸，
卡丁方向及防错。

特殊测试台 special testing

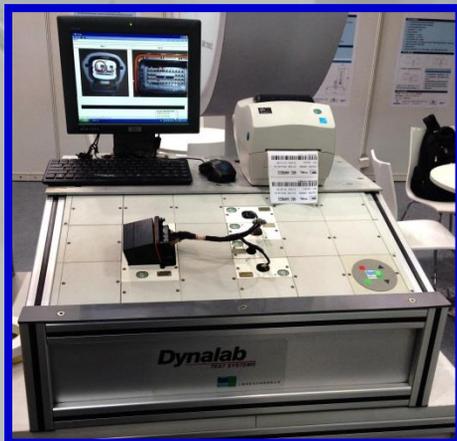
特殊测试:耐压/绝缘阻抗/微电阻/二极管/电容/气囊/气密/多媒体系统等



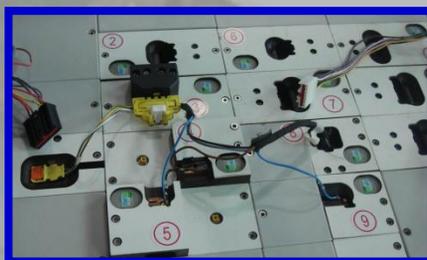
耐压/绝缘阻抗/微电阻/气密测试
二极管/电容/气囊/多媒体系统测试



导通回路测试+继电器电性能
测试+保险丝影像检测



微电阻/二极管/电容多媒体系统测试
高压VDC50-1500绝缘阻抗测试



新能源车线束测试 special testing

新能源电池线束高压测试系统： 耐压/绝缘阻抗/电阻等。



测试系统结构



高压测试安全设计



可更换测试模块组

双屏即时显示测试结果和回路状态，测试结果数据库存储便于追溯。



保险丝模块视觉系统



保险丝影像系统小型化，前保险丝盒模板可更换，一台设备可用于多种保险丝盒检测。



保险丝影像系统可以集成到测试台上，加上继电器电性能测试，可以同时完成线束的所有电性能测试。

扎带枪拉力校正仪

1.测量范围: 0~500 (N)

2.精度: $\pm 0.2\%$

继电器和保险丝来料检测仪

端子返修工具系列



在线压接系统 on line splice system

在线压接系统

主要用于产量较大的主线束的生产：
更合理的大线生产工艺，更高的生产效率，更小的生产场地，更流畅的流程，更小的投资，更低的维修率，更少的维护费用。



德尔福项目



李尔项目



莱尼项目

线下压接系统 off line splice system

线下压接系统

主要用于产量较小，工程更改较多的线束生产和样线制作。
方便灵活，小投资，低维修率。



无铅浸锡

主要用于电池线压接端子的无铅浸锡生产，完整的工艺流程能保证浸锡端子锡层牢固，表面光亮平整无毛刺。



线束导通及电阻/电容/继电器等测试



NX solo:64-256



NX pro:128-512



NX pro+ :128-32768

测试系统具体参数:

- 导通测试: 1-2M ohm
- 短路测试: 1K-2Mohn
- 二极管测试: 能检测二极管的方向
- 测试回路电阻定义: 1-2M ohm
- 微电阻测试: 0-999毫欧姆
- 电容测试: 100pf --500uf
- 特种测试: 能检测电阻, 灯泡, 继电器, 真空气密测试
- 测试电压: DC14V
- 测试电流: 5mA DC
- 测试速度: 导通测试1秒钟以内, 短路测试2秒钟以内
- 工作电源: 110-220 V/AC
- 最大测试点: 32768点
- 工作环境温度: 0-50度
- 重量: 2-3.6KG

线束高压及绝缘电阻测试



NX Hipot :64-128

高压测试系统参数:

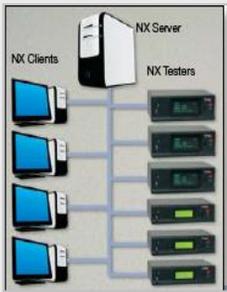
- 测试电压: 直流50-1500伏特
- 绝缘阻抗测试范围: 5-1000兆欧 (公差10%)
- 高压测试周期可调: 0.1-120秒 (可调)
- 测试模式: 持续加压测试和放电保压测试
- 工作环境温度: 0-50度
- 重量: 5KG



线束测试系统应用



- 1, 测试点数可以从128点扩展到32768点, 可以适用于门线, 天窗, 气囊, ABS等小型线束, 也能够适用于发动机, 车身, 仪表盘等大型线束, 更能够适用于KSK等整车线束的测试
- 2, 能够测试二极管单向性, 电阻, 电容, 继电器等元器件和气密功能
- 3, 能够进行四线制微电阻测试 (50-900毫欧姆)
- 4, 能够进行耐压和绝缘测试 (50-1500V DC)



连接外围I/O控制单元

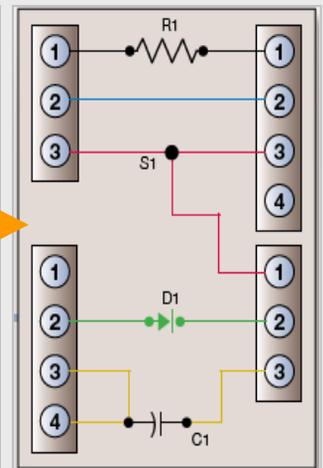


标签打印 导通回路测试

SD卡读写程序



管理员锁



点检探棒

塑件名称, 孔位号码, 导线颜色, 错路信息均可直观显示在屏幕上

能力 Capability

Electrical

High Voltage/Resistance test



- 1, 高压测试范围: 直流50V-1500V
- 2, 绝缘阻抗测试范围: 5M (ohm) - 1G (ohm)
- 3, 高压测试周期: 0.01-120秒

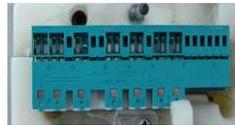
高压测试适用范围:

汽车行业 (AUTOMOTIVE):

AV CONNECTOR

AIRBAG CONNECTOR

ABS CONNECTOR



高铁及机车行业 (LOCOMOTIVE):

ENGINE HARNESS HIGH-POT TEST



service



公司:苏州腾斯凯电子科技有限公司

电话:0512-66551311

0512-68071390

邮箱:Sales@tsk-test.com

网址:www.tsk-test.com

提供不同测试系统的技术服务如:DYNALAB, TSK, Delphi, WEE, CIRRIIS, EMDEP...