

企业需求信息	
需求名称	无
产业领域	电子信息
主要产品	无
企业名称	沈阳派尔泰科科技有限公司
属 地	浑南区
技术难题	物联网M2M芯片高速数据读写及测试技术；此技术在国内属于起步阶段，在我公司开发之前，国内尚无此类设备的供应商。由于M2M芯片依托于电信网络，对数据安全性要求高，且芯片种类多，需满足不同类型的芯片进行读写测试。该产品关键技术难点为；M2M芯片种类多，外形尺寸各异。目前半导体芯片测试设备，多采用一种芯片配套一款机型的方式，此方式大大增加了芯片制造商的成本。因此，我公司正在开发一种可兼容多种芯片类型的M2M芯片高速读写测试设备及套件。针对不同芯片，仅需更换对应的套件即可，大幅降低芯片制造商的成本。此设备及套件的开发难度较高，但如果开发成功，将具有极大的市场竞争力。 智能卡个性化设备在线补卡技术：智能卡个性化设备对每张卡片按指定顺序写入个性化数据，且数据写好的卡片须严格按指定顺序连续收料。但卡片来料或数据写入时，不可避免的会出现坏卡并剔除，进而导致卡片收料存在不连续的问题。未解决此问题，传统的做法为人工离线将补写好的卡片补放到剔除坏卡的收料位置。此种方法效率低，且存在很大的安全隐患。目前，我公司正在开发一套在线自动补卡技术。采用工控机自动记录坏卡的数据信息及位置信息，并在后续的空白卡片自动写入指定数据，然后通过一套自动补卡机构将数据补写好的卡片，搬运到指定的位置，

	实现卡片按序连续收料。在线补卡时，不能明细的影响设备生产效率，因此该技术难度较高。
企业简介	无
人才引进	公司亟需加强自动化、电子信息、软件相关技术研发人员的培养及引进，需引进硕士以上学历人员3名，高级专业技术人才5名，高级技工3名.
科技金融	无
知识产权等需求	无
项目负责人	徐波
电 话	89724545