

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	沈阳维深自动识别技术研究院有限公司
属 地	浑南区
技术难题	1、模组电路超低功耗设计与使用便捷性的设计矛盾。模组工作时整体功耗控制在15uA@8V以下,使得模组芯片功能电路不能过度复杂。然而模组在注册、组网过程中需要频繁的与设备交互,操作及耗时等用户体验较差。急迫的寻求一种较为简单的自组网方式(例如CAN,但硬件电路复杂),使模组无需注册接入即可组网使用。 2、模组相关设备的防爆设计。模组相关设备的工作场合满足露天、隧道等爆破场合,但是煤矿等场合需要通过煤安认证,对煤安认证相关硬件设计提出要求。 3、检测设备与模组间远距离检测功能。检测设备与模组距离1000米以上时,仅能通过通信总线检测模组状态,长线阻抗、线间漏电等带来总线末端压降严重,如何有效的获取总线末端相关信息对于实际应用有着重要的意义。
企业简介	无
人才引进	科技转化人才的紧缺。科技成果转化,需要大量既在科研上有所成就,同时又了解市场、具有经营能力的复合型人才,科研人员既有生产任务也有科研任务,许多科研人员在双重工作的负荷下,没有时间和精力进行成果的进一步开发和转化;
科技金融	无

知识产权等需求	无
项目负责人	徐波
电 话	89724545