

申请办理新能源产品可靠性测试

产品名称	申请办理新能源产品可靠性测试
公司名称	深圳讯道技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	0755-27909791 13380331276

产品详情

动力电池热扩散、功能安全等安全问题，充电桩通讯协议一致性，电机功能性能验证、控制器精度等问题严重困扰着新能源企业。制造商面临着诸多挑战，例如：动力电池的安全性问题、旧电池如何进行拆解回收问题，随着电池能量密度的要求越来越高，新体系电池的发展势在必行，但是相应的新体系电池检测技术与标准评估体系存在滞后现象，无法满足当前的应用发展需求。

产品范围：

动力电池及其管理系统：动力电池单体/模组/系统（电池包）、电池管理系统、散热板

微电机：天窗/侧窗/雨刮器

驱动电机（MOTOR）：单电机/双电机/三电机/四电机/动力总成

驱动电机控制器(MCU)：乘用车MCU/商用车MCU

充电桩：交流充电桩/直流充电桩/充电接口/充电线缆

车载OBC/DCDC

测试项目：

（一）动力电池检测



容量和能量、功率和内阻测试、无负载容量损失、存储容量损失、能量效率

室温功率

振动、机械冲击

温度冲击、湿热循环、海水浸泡、盐雾、低气压、过温、加热、过充电保护、过放电保护

标准循环寿命、混合动力乘用车用功率型蓄电池等

辐射发射-ALSE方法、传导发射-电压法、传导发射-电压法

瞬态传导发射

磁场发射

电磁辐射抗扰度/磁场抗扰度 大电流注入法