

新能源汽车充电桩检测标准项目

产品名称	新能源汽车充电桩检测标准项目
公司名称	深圳市讯道技术有限公司
价格	.00/个
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2层
联系电话	0755-23312011 13378656621

产品详情

基本介绍

近年来，我国对新能源汽车的大力支持有目共睹，比如更易获得车辆牌照、高额的购车补贴等，这些实实在在的利好，吸引越来越多的消费者购买新能源汽车。与传统汽车相比，新能源汽车安静、环保的优点自不必多言，但是也有很多电动汽车的车主，抱怨充电桩充电不安全，频频发生充电意外的事故。充电桩的功能类似于加油站的加油机。充电桩普遍采用高电压、大电流的工作方式，作为电动汽车主要充电设备的交流充电桩，为了缩短用户充电时间，提高充电安全性能，这对于充电桩检测提出了极高的要求。

测试项目

输入输出功能测试；显示功能；通讯功能；控制导引功能测试；数据记录一致性功能测试；过流保护功能，剩余电流保护功能，急停功能试验；

测试标准

GB/T27930-2015电动汽车非车载传导式充电机与电池管理系统之间的通信协议

GB/T18487.1-2015电动汽车传导充电系统，第1部分：通用要求

NB/T33001-2010电动汽车非车载传导式充电机技术条件

NB/T33002-2010电动汽车交流充电桩技术条件

NB/T33003-2010电动汽车非车载充电机监控单元与电池管理系统通信协议

NB/T33008.1-2013电动汽车充电设备检验试验规范，第1部分：非车载充电机

NB/T33008.2-2013电动汽车充电设备检验试验规范，第2部分：交流充电桩

Q/GDW1233-2014电动汽车非车载充电机通用要求

Q/GDW1235-2014电动汽车非车载充电机，通信协议

Q/GDW 1591-2014电动汽车非车载充电机检验技术规范

Q/GDW1485-2014电动汽车交流充电桩技术条件

Q/GDW1592-2014电动汽车交流充电桩检验技术规范