

新能源汽车充电桩质检报告需要检测什么项目？

产品名称	新能源汽车充电桩质检报告需要检测什么项目？
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

新能源汽车充电桩质检报告需要检测什么项目？

新能源汽车充电桩测试依据标准

NB/T 33008.2-2018 《电动汽车充电设备检验试验规范 第2部分：交流充电桩》

NB/T 33008.2标准规定了电动汽车交流充电桩试验条件、检验仪器、检验规则、检验项目、试验方法。标准适用于交流充电桩型式试验、出厂检验、到货验收等。标准规定了交流充电桩的充电功能、通信方式、安全防护、电磁兼容等检测方法与检测要求，是目前市面上投入运营的充电桩必须过检的权威标准。

新能源汽车充电桩测试的必要性

随着国家新能源汽车产业政策的指导实施与支持，各省市电动汽车充电基础设施建设的相关政策相应出台，充电站（桩）大规模建设及应用，车桩的互联互通、电能计量及安全问题也都随之而来！因此充电桩的入网检测及现场验收非常有必要。

新能源汽车充电桩测试报告办理流程

1. 业务咨询：申请人提供产品资料、图片及测试要求给广东国瑞检测；
2. 工程报价：根据申请人提供的资料，工程师作出评估，并向申请方口头报价；

3. 提供资料：申请方接受口头报价后，测试样品提交到我司；
4. 支付款项：收到样品后向申请方发出书面报价，申请方根据书面报价安排付款；
5. 样品测试：依照所适用的标准进行产品测试；
6. 出具报告：测试完成实验室出具第三方检测报告，结案。

新能源汽车充电桩测试检测项目

1. 标签测试、通信功能试验；
2. 充电连接装置检测、锁止装置检测；
3. 显示功能试验、输入功能试验；
4. 过温保护试验、急停保护试验；
5. 接触器粘连监测试验、漏电保护试验；
6. 电缆管理及贮存检测、直接接触防护试验；
7. 开门保护试验、动力电源输入失电试验；
8. 绝缘电阻试验、介电强度试验；
9. 接地试验、控制导引电压限值试验；
10. 保护接地连续性试验、控制导引信号异常试验；
11. 断开开关 S2 再闭合试验、过流试验；
12. 机械强度试验、防止固体异物进入试验；
13. 防锈（防氧化）试验、低温试验；

14. 高温试验、交变湿热试验。