

# 新能源汽车充电器CQC认证办理流程

产品名称	新能源汽车充电器CQC认证办理流程
公司名称	国瑞中安集团-合规化CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	13267220183 13267220183

## 产品详情

新能源汽车充电器是一种专为电动汽车的车用电池充电的设备，是对电池充电时用到的有特定功能的电力转换装置。电动汽车充电机可以分为直流充电机和交流充电机。

### 新能源汽车充电器原理

(1) 充电机没有与动力蓄电池总成建立连接时，充电机经过自检后自动初始化为常规控制充电方式（可选择手动、IC卡或充电机监控系统操作方式）。充电机采用手动操作时，应具有明确的操作指导信息。

(2) 充电机与动力蓄电池总成建立连接后，通过通信获得动力蓄电池总成的充电信息，自动初始化为动力蓄电池总成ECU自动控制方式（简称自动控制充电方式）。

### 充电机的充电效率和功率因数

交流输入隔离型AC-DC充电机的输出电压为额定电压的50%~100%，并且输出电流为额定电流时，功率因数应大于0.85，效率应大于等于90%。直流输入非隔离型DC-DC充电机的效率待定。

### 新能源汽车充电器CQC认证准备资料与办理流程

1. 正式申请书（一式两份）
2. 申请人的注册证明（首次申请时）
3. 制造商的注册证明（首次申请时）
4. 生产厂的注册证明（首次申请时）
5. 申请人为销售者、进口商时，还需提交销售者和生产者，进口商和生产者订立的相关合同副本。

6. 一致性声明。
7. 工厂审查调查表（首次申请时）。
8. 代理人的授权委托书（如有）。
9. CB测试证书、CB测试报告（如有）。
10. 商标的注册证明（如有）。
11. 系列扩充时应提供有效的工厂审查报告。家用电器及类似用途设备CQC/GD.CP01(B)-2002

## 一、首次申请

1. 经授权人签字确认的CQC认证申请书。
2. 申请人工商注册证明、组织机构代码证书复印件各一份。
3. 申请人为销售者、进口商时提交销售者和生产者，进口商和生产者订立的相关合同副本。
4. 代理人的授权委托书。（若有）
5. 制造商的工商注册证明、组织机构代码证书复印件各一份。
6. 生产厂的工商注册证明、组织机构代码证书复印件各一份。
7. 商标的注册证明。
8. 工厂审查调查表。
9. 一致性声明。
10. 产品电气原理图。
11. 产品总装图（爆炸图）。
12. 安全元器件清单（通过认证的元器件应标明证书编号）。
13. 主要原材料清单。
14. 同一单元内，不同型号产品的差异描述。
15. CB测试证书、CB测试报告（申请人持CB测试证书申请时）。

具体欢迎致电芳华检测alice