

# 申请充电桩UL认证程序，申请充电桩CQC认证？充电桩美国认证

产品名称	申请充电桩UL认证程序，申请充电桩CQC认证？充电桩美国认证
公司名称	杭州凯德轻工产品技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	UL/CSA:US UL2202:US CSA 美国:US
公司地址	余杭区五常街道荆长路西溪金座
联系电话	13735597593 13735597593

## 产品详情

### 如何申请充电桩UL认证？

跟我国市场相比，海外新能源汽车市场车桩比失衡更为严重，蕴藏了更大的市场红利。光大证券研报指出，截至2022年4月份，美国车桩比为21.2：1，欧盟整体车桩比为8.5：1，其中德国为20：1、英国为16：1、法国为10：1、荷兰为5：1，均与我国有较大差距。截至2022年底，我国的车桩比约为2.6:1，即2.6辆新能源车可以共享1个充电桩。

正是看到了海外旺盛的需求，2022年以来，我国不少涉及充电桩业务的上市公司披露了海外市场的布局。但是，据记者了解，目前，我国充电桩企业在出海布局上真正开始销售的并不多，如炬华科技（美国为主）、道通科技（欧洲为主），更多的企业仍处于开发和认证阶段。

凯德检测TUV认可实验室，直接测试，美国认证，  
欧州认证一站式完成，快捷，经济，顺利，保姆式服务，您的选择！！

充电桩主要有交流充电桩（慢充），直流充电桩（快充）

UL 2594-2016 电动汽车供应设备的安全性标准，交流充电桩标准

UL2202电动汽车（EV）直流充电系统设备

申请人递交有关公司及产品资料

书面申请：您应以书面方式要求UL公司对贵公司的产品进行检测。

公司资料：用中英文提供以下单位详细准确的名称、地址、联络人、邮政编码、电话及传真。

(a).申请公司：提出产品检测申请并负责全部工程服务费用的公司

(b).列名公司：在UL公司出版的各种产品目录列出名称的公司

(c).生产工厂：产品的制造者和生产者。

产品资料：产品的资料应以英文提供。

(a).产品的名称：提供产品的全称。

(b).产品型号：详列所有需要进行实验的产品型号、品种或分类号等。

(d).零件表：详列组成产品的零部件及型号(分类号)、额定值、制造厂家的名称。对于绝缘材料，请提供原材料名称，例如：GE Polycarbonate, Lexan Type

104。当零部件已获得UL认证或认可，请证明该零部件的具体型号，并注明其UL档案号码

(e).电性能：对于电子电器类产品。提供电原理图（线路图）、电性能表。

(f).结构图：对于大多数产品，需提供产品的结构图或爆炸图、配料表等。

(g).产品的照片、使用说明、安全等项或安装说明等。

产品主要测试：

47 Leakage Current Test，泄漏电流测试

48 Leakage Current Test Following Humidity Conditioning(泄漏电流测湿度条件下)

49 Power Input Test输入测试

50 Temperature Test温升测试

51 Dielectric Voltage-Withstand Test电气强度测试

51.2 Maximum-voltage measurements大电压测试

51.3 AC and DC power circuits交流和直流电路

51.4 Secondary circuits二次电路

52 Volt-Ampere Capacity Measurement容量测试

53 Abnormal Tests非正常工作测试

53.2 Transformer burnout test变压器烧毁试验

53.3 Transformer overload test变压器过载测试

53.4 Short circuit test短路测试

53.5 Overcharge test过充测试

53.6 Capacitor fault test电容失效测试

53.7 Forced ventilation test强对流失效测试

53.8 Component short- and open-circuit test元件短路和开路测试

53.9 Electrolytic capacitor fault test电极电容失效测试

测试合格后，工厂检查：

UL美国认证：工厂检查

每年4次，费用在年度服务费里，比起其它验厂，厂检较简单！我们提供指导服务。

目前充电桩特别是直流充电桩，国内国外市场巨大，认证是前期的前端要求，凯德提供保姆式服务，为你销售助一臂之力！

凯德检测致力出口认证二十年，旗下浙江新瑞检测实验室CNAS认可实验室，检测认证一条龙服务

凯德实验室直接为你服务，北美，欧洲认可，快捷，经济！！