

移动电源UL2056检测报告测试标准及申请流程

产品名称	移动电源UL2056检测报告测试标准及申请流程
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司（检测认证）
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2层
联系电话	13378656801 13378656801

产品详情

移动电源又称可携式USB充电器或可携式备用电池电源，是低电压电子产品的外接移动电源补给设备。UL2056的要求范围涵盖移动电源终端产品，该标准适用于高DC电源输入及输出率均为60Vdc的产品。

移动电源测试有哪些？

- 1.过充电、短路等相关的电气测试；
- 2.跌落、挤压等针对使用过程的机械测试；
- 3.所标示输入/输出电流及电力容量的检测；
- 4.输出埠的功率超载测试等。

移动电源测试UL2056测试标准

- 1.UL2056是否为全球统一标准

UL2056是全一个针对移动电源的标准，目前没有其他国家有类似的要求。目前并未经过其它机构认定，并且现阶段是UL标准，未来UL会与美国政府共同探讨，将其逐步发展成美国国家标准和行业标准。

2. 申请认证需要通过的具体要求

A. 单一零件失效后不会造成爆炸、起火的危险（UL2056标准着重要求此项，也是帮助企业向消费者提供产品安全的信心和保）

B. 材料必须具备防火性

C. 产品的标示、使用说明等必须清楚（移动电源产品是直接面向消费者使用，因此产品标示上必须清楚）

D. 另外就是避免锂电池的意外事故上，我们也有一些测试来确认

3. UL2056对移动电源厂商的好处

进入21世纪后，消费者的观念在不断发生变化，价格并不是唯一考虑因素，需要一定的品牌识别，确保安全方面的信心。制造商可凭借UL 2056，证明其移动电源产品已通过UL严谨的测试要求，确保消费者安心使用。贴有的UL标志的产品，代表着其产品样本经过UL工程师一连串深入的评估，可带给消费者信心。

此外，对于出口国外的产品，需要提升国际竞争力和美誉度，从而在获取市场准入的同时，占据更好的市场地位。UL标识对于“中国制造”而言，将是其取得北美市场以及全球消费者信任的关键依据。