

# 电池ul认证是什么？怎么办理？

产品名称	电池ul认证是什么？怎么办理？
公司名称	广东省国瑞知识产权服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道沙浦围社区创业工业区22栋502
联系电话	15361099098 15361099098

## 产品详情

美国海关对于贴有“UL”标志的商品放行，而没有此标志的，需要复杂的检验程序。并且当发生安全事故时，消防品安全委员会（CPSC）也会以UL标准作为判定依据。因此，在美国，许多销售商为了避免麻烦，拒绝销售没有“UL”标志的商品。电池作为电气产品的零部件进入美国，是需要进行UL认证的。

### 电池UL认证测试标准

UL1642锂电池（组）标准

UL2054家用和商用电池（组）

### 锂电池UL认证测试项目

1.测试项目：短路测试（BE-1000A或BE-1000W）；

2.测试项目：过充电测试；

3.测试项目：挤压测试（BE-6045电池挤压试验机）；

4.测试项目：热冲击测试（BE-101系列热冲击试验箱）；

5.测试项目：撞击测试（BE-5066电池冲击试验机）。

实验条件：在满电条件下，将直径15.8mm的钢棒放在电池上，在距电池61cm高的距离，9.1kg重的物体自由落体在钢棒上。

实验要求：电池无爆炸，不起火