

办理锂电池UL1642报告要多少钱

产品名称	办理锂电池UL1642报告要多少钱
公司名称	广东立祥检测技术有限公司
价格	2500.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市寮步镇横坑松溪路禾合街5号创益智谷产业园B座6楼（注册地址）
联系电话	13049825526

产品详情

UL 1642是美国安全实验室（Underwriters Laboratories）发布的一个标准，用于评估锂电池的安全性能。该标准主要针对锂离子电池和锂金属电池进行测试和认证，以确保它们在使用过程中不会引发火灾、爆炸或其他安全风险。

UL 1642标准包含了一系列测试要求，包括电池的物理构造、电气特性、短路、过充、过放、振动、温度循环、冲击等方面的测试。通过进行这些测试，制造商可以评估电池的安全性能，并确保它们符合相关的安全标准。

UL 1642标准的认证对于电池制造商和产品商非常重要，因为它可以提供第三方的验证和认可，增加消费者对产品安全性能的信心。同时，符合UL 1642标准的电池也可以更容易地获得国际市场的准入。

具体检测项目：

1	放电
2	充放电循环
3	短路试验
4	异常充电试验
5	强制放电试验
6	挤压试验
7	重物冲击试验

8	加速度冲击试验
9	振动试验
10	热滥用试验
11	温度循环试验
12	低气压试验
13	燃烧试验