

杭州市锂电池UL 1642 检测

产品名称	杭州市锂电池UL 1642 检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

一、项目背景

UL1642是UL公司制定的一部针对单体锂电池的安全测试标准，已经推出了三十多年，是最早的一部关于锂电池的安全规范。UL1642偏重于通过测试对产品进行判定，通过可能市场发生的危害（包括过充、过放、短路、挤压、温度变化等）进行测试。电池进入美国市场一般要进行UL认证。虽然UL认证是自愿性的，但是，美国海关对于贴有“UL”标志的商品放行，而没有此标志的，需要复杂的检测程序。并且当发生安全事故时，消费品安全委员会（CPSC）也会以UL标准作为判定的依据。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。而单体锂电池要获得“UL”标志，就必须要通过UL1642标准检测。

二、产品范围

- 1.锂二次电芯（如18650锂电芯、铝塑膜锂电芯，铝壳锂电芯、钢壳锂电芯等）
- 2.各种锂一次电池（如锂锰电池、锂亚电池，锂碘电池、锂硫电池等）

三、检测项目