

申请UN38.3证书需要多长时间

产品名称	申请UN38.3证书需要多长时间
公司名称	宁波华准检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	鄞州区百丈路崇光大厦1907室
联系电话	057456570656 13866987018

产品详情

UN38.3是指在联合国针对危险品运输专门制定的《联合国危险物品运输试验和标准手册》的第3部分38.3款，简称UN38.3。为确保航空运输安全，并满足客户对含锂电池货物的运输需求，根据国际航协《危险物品规则》的相关规定，制定出锂电池操作规范,即UN38.3(UNDOT)的测试。

即要求锂电池运输前，必须要通过高度模拟、高低温循环、振动试验、冲击试验、55 外短路、撞击试验、过充电试验、强制放电试验，才能保证锂电池运输安全。如果锂电池与设备没有安装在一起，并且每个包装件内装有超过24个电池芯或12个电池，则还须通过1.2米自由跌落试验。

根据民航规章要求，航空公司和机场货物收运部门应对锂电池进行运输文件审查，重要的是每种型号的锂电池UN38.3安全检测报告。该报告可由民航指定的第三方检测机构，也可由具备检测能力的电池生产厂家提供。如不能提供此项检测报告，民航将禁止锂电池进行航空运输。

UN38.3测试项目:

1 高度模拟试验

2 热测试

3 振动试验

4 冲击试验

5 外短路试验

6 碰撞试验

7 过充电试验

8 强制放电试验

9 1.2米跌落测试

UN38.3测试周期：

12-15个工作日

UN38.3认证样品数量：

单电芯：16个电池 25个电芯

申请UN38.3的流程步骤：

一、 申请

- 1.确定出货港口，出口货物是什么方式（带电池出货，电池单独出货？）
2. 填写UN38.3申请表
3. 提供电池规格书
4. 提供样品

二、 报价

根据所提供的资料确定测试时间及相应费用。认证费用从几千人民币到一万多人民币不等。

三、 付款

申请人确认报价后，签订立案申请表及服务协议并支付全额项目费。

四、 测试

实验室根据相关的检测标准对所申请产品进行全套测试。

五、 测试通过，报告完成

六、 项目完成，颁发鉴定书