

办理锂电池UN38.3认证需要什么资料？

产品名称	办理锂电池UN38.3认证需要什么资料？
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

办理锂电池UN38.3认证需要什么资料？

锂电池做UN38.3报告需要提供的资料

锂电池或电芯做UN38.3需要在电池或电芯上标示出型号，电压，容量，以及能量(Wh)，四者缺一不可

- 1、锂电池的规格书，注意规格书里的型号、容量与样品上标示的必须一致。
- 2、委托书与运输保函按要求填写规范，运输保函应与出货时信息保持一致，附件资料需签字盖章快递纸档给我们(推荐)，也可扫描发电子档。
- 3、单电芯电池需提供样品数量：20个电池，25个电芯
- 4、多电芯电池需提供样品数量：18个电池，25个电芯
- 5、纯电芯测试需提供样品数量：37个电芯
- 6、包装图片，包装箱从外到内依次各拍一张图片，拍外包装箱时，沿对角方向拍，要同时能拍到三个面。包装方式不同，箱体贴的标签也不同。

锂电池做UN38.3测试报告需要多少费用？近期有客户前来咨询问锂电池UN38.3测试报告费用，可见大家对UN38.3测试报告费用不是特别熟悉，没关系，今天小编就以锂电池为例，为大家讲述下UN38.3测试报告的办理费用。近年来随着人们对便携式产品用电池的需求稳定增加，电池的市场需求也在逐年增长。相比于其它类电池，锂电池能量密度更高、循环寿命更长和更加绿色环保等优势，备受市场青睐，现已

成为消费市场上的主流电池。

但同时由于能量密度较高，锂电池在自身能量控制上薄弱，在遭受到极端条件下极易引发起火爆炸，鉴于锂电池存在这样的安全隐患，联合国已经将其归类为第九类危险品，因此运输时不能当作普通货物运输。必须持有具备相关资质的第三方检验检测机构（国瑞质量检测机构）出具的货物运输安全鉴定报告，而UN38.3检测是极为重要的电池安全检测。需要办理UN38.3测试报告欢迎来电我们联系我们进行办理。

什么是UN38.3检测

什么是UN38.3检测?UN38.3检测是指联合国在《试验和标准手册》(Manual of Tests and Criteria)一书中，专门针对锂电池制定的38.3测试条款。该条款通过模拟锂电池在运输时可能遭受到的极端条件进行测试，从而评估锂电池货物运输的安全性。

UN38.3检测，是锂电池货物运输的前提条件，它在前端对各类锂电池进行安全甄选，从而保障了后端锂电池运输的安全。

锂电池UN38.3认证测试项目

T.1高度模拟试验T.2热测试T.3振动试验T.4冲击试验T.5外短路试验T.6碰撞试验T.7过充电试验T.8强制放电试验

判定测试合格标准

a.T.1-T.4无质量丢失，无渗漏，无排气，无解体，无破裂，无着火，开路电压不低于测试前的90%;

b.T.5 – T.6表面温度不超过170℃，测试6小时内无解体，无破裂，无着火;

c.T.7 – T.8测试7天内无解体，无着火。