

判定锂电池UN38.3认证测试合格标准

产品名称	判定锂电池UN38.3认证测试合格标准
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园A栋219-220
联系电话	027-87609413 13543272815

产品详情

锂电池类电子产品体积小价值高，通常采用航空运输。考虑到锂电池有起火爆炸引发空难的危险因素，民航总局日前向各航空运输公司发布了《锂电池航空运输规范》，要求各航空运输公司切实加强锂电池航空运输安全。民航总局电文里明文规定，“检查是否有UN38.3检测合格报告或证书，没有的不能收运”。

判定锂电池UN38.3认证测试合格标准：

- (a)在试验T.1至T.6中，没有发生解体或起火。
- (b)在试验T.1、T.2和T.5中，流出物不是毒性、易燃或腐蚀性物质。
- (c)在试验T.3和T.6中，流出物不是毒性或腐蚀性物质。
- (d)目视观察没有看到排气或渗漏。
- (e)没有发生导致重量损失超过表38.3.4.7.1所示者的排气或渗漏。

适用于UN38.3的产品列表：

- 1.各种铅酸蓄电池(如汽车启动用铅酸蓄电池、固定型铅酸蓄电池、小型阀控密封铅酸蓄电池等)
- 2.各种动力二次电池(如动力车用电池、电动道路车车用电池、电动工具用电池、混合动力车用电池等)
- 3.所有平衡车电池
- 4.各种手机电池(如锂离子电池、锂聚合物电池、镍氢电池等)

5.各种小型二次电池(如笔记本电脑电池、数码相机电池、摄像机电池、各种圆柱型电池、无线通讯电池、便携式DVD电池、CD和MP3播放器电池等)

6.各种一次电池(如碱性锌锰电池、锂锰电池等)

不论锂电是海运还是空运，都要求出具UN38.3报告和MSDS。需要注意的是，UN38.3需要在指定的有资质的第三方检测公司测试，MSDS可以交给第三方出具，也可以工厂自行出具。