

# 便携式DVD电池航空运输鉴定书

产品名称	便携式DVD电池航空运输鉴定书
公司名称	深圳市腾标检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区坪山街道和平社区兰金四路19号华瀚科技工业园厂房2栋307308、309、311室（注册地址）
联系电话	0755-89921589 18018715016

## 产品详情

电池UN38.3认证，电池UN38.3检测，电池UN38.3，电池UN38.3证书，电池UN38.3认证检测，运输鉴定书，空运证书，海运证书，货物运输条件鉴定书，UN38.3检测报告，UN38.3摘要，运输UN38.3

电池UN38.3认证哪里可以做

实验室服务领域涵盖广泛，主要服务领域包括无线、灯具照明、信息资讯、音视频、开关插座、家电、电池、玩具、儿童用品、食品、(水、气、土等)、纺织品、鞋材、机械等产品类别。

作为专业的民营第三方检测、认证服务型的高新技术企业，并已CNAS，CMA，NVLAP，A2AL，CPSC，IC，EMSD，VCCI，NATA，SABS，KOSTEC，INSPECCO，E-mark，TUV，EMCC，PHOENIX，KTC，ITS，NEMKO，SAA，UL等20多个国内和权威认证认可，是值得信赖的第三方专业检测认证平台。

### 一、电池UN38.3认证产品范围

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. 各种手机电池(如锂离子电池、锂聚合物电池、镍氢电池等)
4. 各种小型二次电池(如电脑电池、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)

5. 各种一次电池(如碱性锌锰电池、锂锰电池等)

## 二、UN38.3主要进行的项目：

### 1、高度模拟试验

在压力 11.6kPa，温度 $20 \pm 5$  的条件下，保存6小时以上，无漏液、排气、解体、破裂，。

### 2、热

在 $72 \pm 2$  和 $-40 \pm 2$  的条件下进行高低温冲击试验，在极限温度中存放时间 6h，高低温转换时间 30 min，冲击10次，室温( $20 \pm 5$  )存放24h，试验总时间至少一周

### 3、振动试验

15min内从7Hz至200Hz完成一次往复对数扫频正弦振动，3h内完成三维方向12次振动;对数扫频为：从7赫兹开始保持1gn的大加速度直到达到18赫兹。然后将振幅保持在0.8毫米(总偏移1.6毫米)并直到大加速度达到8gn(约为50赫兹)。将大加速度保持在8gn直到到200赫兹。

### 4、冲击试验

150g、6ms或50g、11ms半正弦冲击，每个安装方向进行3次，总共18次;

### 5、外短路试验

在 $55 \pm 2$  、外电阻 $<0.1$  条件下短路，短路时间到电池温度回到 $55 \pm 2$  后1h。

### 6、碰撞试验

9.1kg重物自 $61 \pm 2.5$ cm高处落于放有15.8mm圆棒的电池上，检测电池表面温度。

### 7、过充电试验

在2倍的大连续充电电流和2倍的大充电电压条件下，对电池过充24h。

### 8、强制放电试验

电池串连12V直流电源，以大放电电流进行强制放电。

## 三、包装要求

1、除非安装在设备中(如安装在手机、照相机、对讲机、电脑等)，电池及原电池必须单独包装以防短路，并装于坚固的外包装内。

2、除非安装在设备中，每个包装件如果装有超过 24个原电池或 12 个电池，必须还要以下要求：

1)每个包装件必须用标记说明内含锂电池及包装件破损时应采取的特殊措施。

2)每票货必须有随机文件来说明包装件中装有锂电池及包装件破损时应采取的特殊措施。

3)每个包装件必须能承受任何取向的 1.2m 的跌落试验，而不损坏包装件内的电池或元电池，并没有改变

其中电池的位置以至电池与电池(或原电池与原电池)互相、没有电池自包装件中漏出。

4)除非锂电池安装在设备中，否则每个包装件的毛重不得超过 30kg。

电池UN38.3认证怎么申请，电池UN38.3认证怎么收费  
，电池UN38.3认证要多少钱，电池UN38.3认证一份报告可以写多个容量吗