

## 锂离子电池咨询注意事项哪些，准备哪些材料

产品名称	锂离子电池咨询注意事项哪些，准备哪些材料
公司名称	深圳讯道技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	0755-27909791 13380331276

## 产品详情

《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014

- 该标准将于2015年8月1日起强制实施；
- 标准实施后，所有锂电池产品必须符合GB31241的标准；
- 新版国标强制实行后，预期会受到越来越严格的监管。国抽、省抽、地抽在新的抽样方案中会采用新版国标要求。
- 其他标准

产品

分享类别

标准

电芯

001031

GB31241、GB/T28164、IEC62133-2012

电池组

001031

GB31241、GB/T28164、IEC62133-2012

## 移动电源

GB31241+GB8898/GB4343

## 适用产品

### 电子产品类别

#### 各类电子产品详细示例

#### 便携式办公产品

笔记本电脑、PAD等

#### 移动通信产品

手机、无绳电话、蓝牙耳机、对讲机等

#### 便携式音视频产品

便携式电视机、便携式播放器、照相机、摄像机等

#### 其他便携式产品

电子导航器、数码相框、游戏机、电子书等

- 上述所列举的便携式电子产品并未包括所有的产品，因此未列出的产品并不一定不在本标准的范围内。
- 可穿戴设备使用的锂离子电池和电池组需要满足标准要求。

## 分享流程

### 1 型式试验

- 1年有效，到期前复审。

### 2 型式试验+初始工厂检查+获证后监督

- 证书长期有效
- 型式试验+获证后监督

### 3 证书长期有效，获证后监督

## 分享注意事项

### 1、单元划分原则

- 多个型号可放在同一张证书上，节省测试费用。（具体划分原则见实施规则）
- 电池和电池组应划分为不同分享单元。
- 制造商、生产厂或生产场地不同的产品应划分为不同分享单元。

### 2、单元划分原则与送样数量

### 3、工厂检查要点：工厂能力 & 产品一致性检查

#### （1）工厂能力检查

按CQC/F001-2009《CQC标志分享工厂力要求》和附件2《便携式电子设备用二次电池和电池组安全分享工厂质量控制检测要求》进行检查。

#### （2）产品一致性检查

工厂检查时，应在生产现场检查申请分享产品的一致性，重点核查以下内容。

a分享产品的标识应与型式试验报告上所标明的信息一致；

b分享产品的结构应与型式试验报告中一致；

c分享产品所用的关键零部件应与型式试验报告中一致；

d工厂检查时，应在生产现场对申请分享的产品按照每个制造商、每种产品至少抽取一件样品进行一致性检查。

### 4、复审、获证后监督

#### （1）复审（仅适用分享模式1）

a有效期满前3个月提交复审申请。

b进行复审时，申请人可自主选择两种复审模式中的一种：

一是再次进行型式试验，经过CQC复审合格后，延长证书有效期一年；

二是接受复审工厂检查，按照初次工厂检查的要求进行，经过CQC复审合格后，分享证书长期有效

#### （2）获证后监督

a分享模式2和分享模式3证书有效期为长期有效，证书有效性通过定期的监督维持

b对于分享模式3，监督检查的时间应在获证后3个月内进行，如3个月内未完成，应暂停相应的有效证书。

## 5、分享产品的变更

证书上的内容发生变化时，或产品中涉及安全的设计、结构参数、外形、关键元器件/原材料发生变更时，或CQC规定的其他事项发生变更时，证书持有者应向CQC提出申请。

对符合变更要求的，批准变更。换发新证书的，新证书的编号、批准有效日期保持不变，并注明换证日期。