

# 办理电池CB认证产品范围介绍

产品名称	办理电池CB认证产品范围介绍
公司名称	权检认证（深圳）有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区坑梓街道双秀路2号1楼
联系电话	0755-32992235 13973950985

## 产品详情

CB体系（电工产品合格测试与认证的IEC体系）是IECEE运作的 - 个国际体系，IECEE各成员国认证机构以IEC标准为基础对电工产品安全性能进行测试，其测试结果即CB测试报告和CB测试证书在IECEE各成员国得到相互认可的体系。至今，全球共有51个国家的66个认证机构及其下属的270多个CB实验室参加了这一互任体系。目的是为了减少由于必须满足不同国家认证或批准准则而产生的国际贸易壁垒。IECEE是国际电工委员会电工产品合格测试与认证组织的简称。

企业从其中一个认证机构取得CB证书后，由于有相互认可协议，可以不再进行重复测试，只做报告审核和补充测试或国家差异性测试，即可转换成其它成员国的安全认证证书。

### 电池CB认证产品范围

含碱性或非酸性电解液的便携式密封二次电池单体和电池（组）

### IEC62133测试标准:

含碱性或非酸性电解液的二次单体电池和电池（组）：便携式密封二次单体电池及应用于便携式设备中电池（组）的安全要求。

### 电池CB测试项目

1.低倍率充电

2.振动

3.温度循环

4.外部短路

5.自由跌落

6.热冲

7.压碎电池(正侧面挤压)

8.低压测试

9.过充测试

10.过放测试

11.高倍率充电

CB 认证办理流程

1.填写申请表；

2.提供产品的资料；

3.寄样品；

4.测试OK，将报告提交给认证机构(NCB)；

5.报告进行审核，合格后签发 CB 证书。

CB认证优势

在过去，绝大多数的电子电气产品进入各国时需要满足不同法规，要获得各国的产品安全认证是一个困难且耗费时间和金钱的过程。但现在依靠CB体系，制造商可以一次获得54个国家的安全认证，真正的实现一次测试满足多种测试需求。

已获得CB证书的生产厂家在申请其他认证时可以大大降低成本，精力和时间。

1.企业获得CB测试报告可以便捷转换为VDE、GS、GOST-R、SASO、澳洲RCM等认证标志

2.CB测试报告可便捷转换为中国CCC认证或自愿性认证

3.获得CB认证，有利于直接得到许多国家认可，如东南亚国家等认可电池产品CB认证检验标准：IEC62133:

《含碱性或非酸性电解液的单体电池（电芯）和电池组  
便携式电芯及使用其制造的电池、便携应用的安全要求