

锂电池CB认证需要做什么标准以及有哪些测试项目，

产品名称	锂电池CB认证需要做什么标准以及有哪些测试项目，
公司名称	深圳市倍达检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道龙腾社区上屋村委径贝村松白路东侧合志和厂区办公楼213-215（注册地址）
联系电话	0755-23244807 18928486196

产品详情

近有锂电池厂商前来咨询CB认证，想要了解锂电池CB认证需要做什么标准以及有哪些测试项目，

锂电池CB认证标准:

IEC62133(电芯,电池)

IEC60950(电池)

系列申请规则:PACK不可按系列申请。CELL可系列申请,但每个型号都要测试,都需收取测试费用,同一系列不同型号可放在一张证书。

锂电池CB认证其他需注意事项:

用CB转CB认可国家认证时补测标准偏差即可转证,其中去日本,韩国,法国,瑞士这四个国家需增加内部电路短路测试

电池CB认证检测范围:

1.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,混合动力车车用电池等)

2.各种手机电池(如锂离子电池,锂聚合物电池,镍氢电池等)

3.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)

锂电池CB认证测试项目

1.放电性能(如20 放电性能,高低温放电性能)

2.荷电保持能力

3.循环寿命

4.环境适应性试验(如温度循环,恒定湿热,振动,碰撞,自由跌落)

5.高度模拟试验

6.安全性能试验(如过充电保护,过放电保护,短路保护性能)

7.电池安全要求(如重物冲击,热冲击,过充电,过放电,大电流放电,短路,挤压,强制放电)