

锂电池CB认证怎么做

产品名称	锂电池CB认证怎么做
公司名称	寰电标检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:CB认证 产地:广东 服务地区:全国
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道象角塘社区雪岗路1067号 城市山海云汇D栋三层-310（注册地址）
联系电话	17871032162

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。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。

CB体系成员国

CB体系为制造商提供了一种为自己的产品获得多国安全认证的简便方式，使他们的产品可以进入目前60多个国家，而且这一数字还将持续增长，包括

阿根廷、澳大利亚、奥地利、白俄罗斯、比利时、巴西、加拿大、中国、捷克、德国、单买、西班牙、芬兰、法国、英国、希腊、匈牙利、印度、爱尔兰、以色列、意大利、日本、韩国、荷兰、新西兰、波兰、葡萄牙、俄罗斯、罗马尼亚、新加坡、斯洛伐克、斯洛文尼亚、南非、土耳其、乌克兰、美国、南斯拉夫、瑞士、马来西亚、瑞典、泰国、阿联酋、沙特阿拉伯、保加利亚、乌拉圭

CB证书报告

CB报告是一种标准化的报告，它以一种逐条清单的形式列举相关IEC标准的要求。报告体现标准要求的所有测试、测试、验证、检查和评定结果，这些结果应清楚且无歧义。报告包含照片、国家差异、条款判定、以及产品描述等。根据CB体系的规则，CB测试证书只有在与CB测试报告一起提供时才有效，CB无标志。

申请CB证书

1.关于CB测试证书的申请，应注意以下几点：

- a.CB测试证书的申请可以由申请人提交给任一覆盖该产品范围的“发证/认可”NCB；
- b.申请人既可以是制造商，也可以是得到授权，代表制造商的实体；
- c.申请可以包括一个或多个国家中生产产品的一个或多个工厂。
- d.位于没有IECEE成员机构的国家内的申请人/制造商/工厂需要为每份CB测试证书支付额外的费用，150瑞士法郎，以补偿体系的运行成本，这一费用由受理CB测试的NCB收取，并将打入IECEE的账户内。
- e.申请人可以要求NCB根据产品销往国的国家差异测试产品。

2.制造商要获得目标市场的产品认证包含以下程序：

- a.向目标国家的NCB提交申请；
- b.CB测试证书；
- c.CB测试报告（可以包括国家差异）；
- d.当目标市场的NCB要求时，向其提供产品样品；

要求样品的目的是为了证实产品与初发证NCB测试的产品是一致的，而且已经覆盖了国家差异。

3.国家差异

国家差异是某个国家的标准或法规与相应的国际标准之间的差别，所有加入CB体系国家的国家差异都提交给IECEE秘书处，并发布在CB公报上。

CB产品认证范围

目前，CB体系涵盖电子游戏装置、测试设备、供电线缆、电容器与零部件、照明、家庭用具、保护装置、变压器、办公与IT设备、AV设备、以及医疗器械等，共有14大类180种产品。CB实验室（CBTL）是CB体系接受的实验室，由具体的国家认证机构（NCB）授权执行产品测试并发布测试报告。制造商可以从任意一国的国家认证机构获得CB报告和证书，并通过该国体系下的国家认证机构将其转为其他的安全证书。

CB认证资料提供

1. 申请表
2. 电路原理图、PCB Layout图
3. 铭牌
4. 英文说明书
5. 关键零部件清单
6. 商标声明（如有商标）

7. 变压器、电感规格书
8. 型号清单（系列）
9. 产品照片
10. 符合标准安全测试报告

CB测试认证必要性

让电子电气设备的产品安全测试结果获得全球接受，是CB体系的基础。在成功完成测试后，将为产品颁发一份CB检测证书和相应的CB检测报告。这两份文件加在一起就构成一个通行证，制造商用它可以申请任何参与CB体系国家或地区的认证机构的全球认证，通常不再需要进行额外测试。另外，当申请CB认证时，需告知要考虑列入报告的国家，以便测试时把相应的国家差异考虑进去。

CB认证周期及有效期

常规为3-4周，可加急，加急需另付费用。无有效期。

我公司主要经营CE认证，ROHS认证，FCC认证，UI认证，CCC认证，KC认证，SAA认证，BSMI认证，PSE认证，TELEC认证，NCC认证，SASO认证，ISO9001认证，尼日利亚认证，肯尼亚认证，坦桑尼亚认证等