

# 电子产品能效CEC认证多久可以办理

产品名称	电子产品能效CEC认证多久可以办理
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	2000.00/份
规格参数	检测服务:CEC认证 认证内容:加州能效认证 注册服务:亚马逊CEC注册
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

## 产品详情

电子产品能效CEC认证多久可以办理，测试规范要求当测试电池放电能量时，须放电到电压（比如锂离子电池放电到2.5V），但如果产品设计有放电保护电路，使电池受保护不能放电到如此低电压，如何测试？测试时，如果能够放电到的放电电压，则须放电到该电压。如果不能放电到该电压（比如有设计保护电路），则放电直至保护电路起保护为止。所有的测试须考虑到在铭牌标示的输出电流的，75%，50%，25%的负载情况（注意：这里的负载的误差范围不能超过±2%），分别记录其输入功率，输入电流，功率因数，输出电压，和THD（总谐波失真），然后按照能效=（输出电压×输出电流）/输入功率来计算当前能效值，再把，75%，50%，25%四种负载情况下测得的能效值平均，得到平均能效值，另外，还测试输出电流为0%的负载时的输入功率值，以上测试所得的平均能效值和空载功率值按照TABLE1和TABLE2的限值要求来判断是否符合哪个能效标志。CEC认证申请流程：

- 1、首先申请人向我司提交CEC认证申请表
  - 2、申请人提供CEC认证样品，样品资料到我司检测机构；
  - 3、我司安排CEC认证样品测试；
  - 4、我司出具CEC认证测试报告；
  - 5、提交资料、测试报告申请CEC注册；
  - 6、CEC认证注册完成；
- 对于电池充电系统的CEC认证，CEC是否会发证书来证明产品已经符合要求？CEC不会对产品发出符合性的证书，CEC认可的方式将符合要求的产品列名到CEC产品数据库，并会以正式邮件的形式通知申请者获得了认可。所有的测试须考虑到在铭牌标示的输出电流的，75%，50%，25%的负载情况（注意：这里的负载的误差范围不能超过±2%），分别记录其输入功率，输入电流，功率因数，输出电压，和THD（总谐波失真），然后按照能效=（输出电压×输出电流）/输入功率来计算当前能效值，再把，75%，50%，25%四种负载情况下测得的能效值平均，得到平均能效值，另外，还测试输出电流为0%的负载时的输入功率值，以上测试所得的平均能效值和空载功率值按照TABLE1和TABLE2的限值要求来判断是否符合哪个能效标志。

深圳环测威检测机构是一家拥有CMA/CNAS授权资质的第三方检测机构，如您有需要做CEC认证，欢迎来电咨询环测威工作人员，了解更多关于检测认证办理详情！

[录像机能效CEC认证办理周期多久](#)