CEC认证能源能效认证怎么办理

产品名称	CEC认证能源能效认证怎么办理
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

随着越来越多的电子产品出现在日常生活,"节省能源"将成为21世纪所有人面对的迫切问题。美国加州能源委员会(California Energy Commission, CEC)即将在2006年7月1日针对AC-DC与AC-AC外部电源供应器的能源使用效率实施全新的强制性标准,届时,几乎所有电子产品都将遭受冲击。

该标准将涵盖所有使用外部电源供应器(如充电器和适配器)的产品,包括手机、家用无线电话、便携式音乐播放器、掌上游戏机、玩具等,并要求这些产品在待机与使用状态下以更有效率的方式运用能源。

这意味着在2006年中以后,所有在美国使用,以及要销往美国的变压器、外部电源供应器、适配器、充电器都改变设计。

除了节省能源外,CEC的新规范也将在环保方面产生重大影响。据该公司统计,若所有加州的外部电源供应器都能遵循新的标准,则每年加州将能减少超过360,000吨的二氧化碳放射量,这个数目相当于60,000辆汽车的每年放射量。

该法规规定,电气产品在美国加州销售时满足设备能效法规,该法规为58 类电气产品规定了能效指标要求、测量方法以及分阶段实施的计划。按照该法规要求,电气产品由资质实验室按美国相应法规或标准进行检测,证明符合要求后才可在美国加州销售。

CEC认证的测试方法

引言

CEC是美国加利福尼亚州能源委员会的简称,它的职责是使能源市场朝着良性竞争的方向发展。

从2006年7月1号开始,凡外置电源(AC/AC,AC/DC adaptor)出口美国的加州,都满足美国加利福尼亚州能源委员会所颁布的加州能效法规,这个加州能效法规是在美国能源之星的基础上发展起来的一个新的能效法规。

以下,我们来分析一下CEC认证的具体的范围,定义,测试,标志以及注意事项。