



## ErP认证产品范围

欧盟规定：所有在欧洲销售的电子电器产品必须要达到ERP测试或ERP认证要求（欧洲能耗有关联的产品节能要求）。

IT类产品：开关电源、线性电源、机箱电源、便携式太阳能充电器、USB供电的灯、风扇、MP3、MP4、网络摄像头、数字录音笔、网络交换机、路由器、U盘、USB读卡器、光纤机、光端机、移动硬盘、液晶显示器、笔记本电脑、台式电脑整机、电脑游戏机、电脑学习机、收款机、点钞机、POS机、打印机、扫描仪、绘图仪、投影机等产品；

音视频产品：LCD电视机、VCD、DVD、组合音响、收音机、机顶盒、电子乐器、多媒体刻录播放器等产品；

灯具类产品：节能灯、LED照明灯、台灯、壁灯、吊灯、落地灯、电子变压器、荧光灯镇流器、调光器、T4\T5\T8支架灯、格栅灯、射灯（架）、橱柜灯、路灯、庭院灯等产品；

家用电器类产品：电熨斗、电饭煲、电烤箱、电吹风、直发器、热水壶、微波炉、电磁炉、暖风扇、家用电风扇、吸油烟机、榨汁机、多士炉、烤面包片机、真空吸尘器、家用电动洗衣机、冷热水饮水机、家用电冰箱、食品冷冻箱、空调、加湿机、抽湿机、电热毯、换气扇、浴霸、消毒厨柜、太阳能热水器、按摩器具、跑步机、按摩椅等产品；

电工具类产品：电焊机、AC稳压电源、变压变频器、户外LED电子广告屏、DC电源、示波器、万用表、电子钟、电子表、电子称等产品；

车载无线类产品：倒车雷达、车载功放、车载音响、车载DVD、车载显示器、车载电视、GPS(不做无线)、车载充电器、车载逆变器、无线门铃、无线温湿度计、无线鼠标、无线键盘、无线游戏手柄、无线网卡、无线路由器、蓝牙产品、无线遥控器、车载MP3、FM发射器等产品。

如何有效的做ErP认证？

按照ERP 2005/32/EC法令附录四的内部设计控制程序进行产品的符合性评估。

最简单有效的符合性评估方法是参照EuP法令的附件四，即：

1. 提供产品的LCA(生命周期评价)环境足迹报告；
2. 提供生态设计实施细则中要求的测试报告；
3. 提供要求的相关信息；

但是最有效的方法是第一个——内部控制

ErP认证工厂检验

不需验厂

ErP认证周期

常规为2-3周，可加急，加急需另付费用。