

新版ERP能效指令:EU2019/2020

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 新版ERP能效指令:EU2019/2020 |
| 公司名称 | 深圳市中鉴检测技术有限公司认证机构 |
| 价格 | 100.00/件 |
| 规格参数 | 认证机构:中鉴检测 服务项目:ERP注册, ERP认证 认证周期:10个工作日 |
| 公司地址 | 深圳市宝安区福海街道桥头社区永福路118号永威工业园E栋A座706 |
| 联系电话 | 13714504713 13714504713 |

产品详情

新版ERP能效指令EU2019/2020

2005年7月6日, 欧洲议会和理事会正式公布了关于制定能耗产品环保设计要求框架的指令EC (以下简称ErP/EuP指令)。目前, 通过法规要ERP认证, MEPS认证检测的产品有: 机顶盒ERP认证、数码相框ERP认证、LCD显示器ERP认证、电源适配器ERP认证、电脑ERP认证、电视机ErP认证、充电器ErP认证、节能灯ErP认证、灯具的ERP认证。ErP认证作为集成产品策略 (IPP考虑产品的生命周期对环境影响的潜在可能性, 涉及其各个阶段相关人员, 对各种产品确定责任和提供开放式工具) 框架的一部分, 考虑了产品在整个生命循环周期对资源能量的消耗和对环境的影响。ErP指令还同时对理事会92/42/EEC (关于新的燃气或使用液体燃料热水锅炉能效要求的指令) 和欧洲议会和理事会指令96/57/EC (关于家用电冰箱、冷冻柜及其组合件能效要求的指令) 及EC (关于荧光灯镇流器能效要求的指令) 进行了修订。自公布起20日 (8月11日EC (EuP指令) 正式生效, 并规定会员国应在2007年8月11日前完成符合本指令所需的国内立法及行政规定。

ERP产品认证范围

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。

欧盟于2009年11月通过“能耗产品生态设计框架指令”即ERP指令：2009/125/EC。代替原来指令:2005/32/EC

明确规定从2009年11月1日起出口到欧盟的产品CE认证中，必须包括LVD+EMC+ERP检测方面的指令。

CE认证中进行能源效益测试，准备产品生态说明文件，简称ERP认证。

目前，通过法规要ERP检测的耗能产品有：电脑ERP认证、电视机、充电器、节能灯、灯具的ERP认证。

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

欧盟新版CE认证—ERP指令—2009/125/EC正式发布：

ERP检测的产品有：

节能灯ERP认证要求：NO.244

AV产品、IT产品的ERP认证要求：NO.1275

TV产品的ERP认证要求：NO.642

机顶盒的ERP认证要求：NO.107

镇流器、荧光灯的ERP认证要求：NO.245

外部电源、适配器、充电器的ERP认证要求：NO.278

CCTI TEST实验室可办理以下业务：欧盟CE认证，ROHS认证，美国FCC认证，ETL认证UL认证，日本PSE认证（菱形和圆形），及VCCI CCTI TEST TESTING:CE-Certification(EMC TEST,LVD TEST,EMF TEST),ROHS Certification,FCC-certification,PSE-certification,VCCI 认证，澳洲C-TICK认证，A-TICK认证，SAA认证，国内CCC认证，CQC认证，国际认证CB体系认证，德国GS认证，以及化学检测certification,C-TICK certification,A-TICK certification SAA certification CCC certification CQC certification 测PAHS检测，ROHS检测，PHTHALATES检测，AZO检测，MSDS检测，UN38.3检测，REACH检测，SVCH

检测 , EN71检测 , 加 CB certification GS certification,PAHS TEST,ROHS TEST,PHT TEST,AZO TEST,MSDS TEST,UN38.3 TEST,REACH TEST,SVCH84
州65检测 , CPSIA检测,WEEE检测 , ERP检测 , 欧盟RTTE检测 , SAR测试等。 TEST,EN71 TEST,PROP65 TEST,CPSIA TEST,WEEE TEST,ERP TEST,RTTE TSET,SAR TEST.