

台灯EMF要求哪些，台灯EMF认证怎么做

产品名称	台灯EMF要求哪些，台灯EMF认证怎么做
公司名称	宁波海曙华谱检测技术有限公司
价格	2000.00/份
规格参数	品牌:EMF 型号:CTG
公司地址	海曙区碶闸街58号<6-7><6-8>
联系电话	0574-87008195 13208090553

产品详情

华谱实验室 徐飞轮 欢迎来电咨询

24小时免费认证咨询电话：13208090553 qq：1439356675

亲爱的朋友：做认证你要提供的样品是：1、两套能够正常工作的样品，功率最大的最复杂的。
2、产品说明书 4、申请表 产品测试没有问题的话7个工作日可以完成！（从样品到实验室开始算起）

家用和类似用途器具emf的测量 2004年2月1日以后，取得ce标志的家用和类似用途器具产品必须符合en50366标准规定的emf方面的要求。那么，什么是emf呢？ emf是electromagnetic fields（电磁场）的英文字母缩写，测试依据的是标准en50366:2003标准，标准名称为《家用和类似用途器具电磁场测量和评估方法》（household and similar electrical appliances – electromagnetic fields – methods for evaluation and measurement）。随着对环境和健康的日益重视，世界各国都分别对人体暴露于其中的电磁场（emf）进行了规定，但由于电磁场的规定牵涉到各方利益，各国对电磁场暴露限值的规定并不一致。1998年，世界卫生组织（who）着手进行emf标准的协调工作，开展了一个名为“国际电磁场计划（international emf project）”的项目，有超过54个国家和8个国际组织参加。1999年7月12日，欧盟理事会在其建议1999/519/ec中规定了大众暴露于电磁场的限制，给出了具体的限值。2003年5月，欧洲电工标准化委员会（cen elec）发布了en50366标准，规范了家电产品电磁场的测量及评估方法。en50366标准的实施日期是2004年2月1日，即在此日期之后，所有该标准范围的产品在加贴ce标志前都必须符合emf的要求。

必须符合emf的要求的产品有哪些呢？ en50366:2003标准中规定家用和类似用途设备以及其他普通大众可以接近的设备，如家用电器、商店、轻工业和农场中的设备，正常工作时产生的10hz~400khz频率范围内的磁场必须满足标准限值。 emf测量使用的是由三个相互垂直，测量面积为 $100\text{cm}^2 \pm 5\text{cm}^2$ 的同心线圈组成的磁场探头，在靠近器具一定距离处测量磁场的磁通密度，将其有效值经耦合因子修正后与标准规定限值进行比较。值得注意的是：en50366:2003标准符合的是73/23/eec低电压指令（electric al equipment designed for use within certain voltage limits（low voltage directive），在欧盟官方公告c103期的02文件有关73/23/eec指令下的标准中可以查到en50366:2003。也就是说，只是在lvd指令下新增加了测试标准，客户申请ce认证时，只须增加emf测试费用，无须再增加证书费用，该标准名称在出具的ce之lvd证书里直接增加体现。 现在en50366标准已经被en 62233所取代，所以现在家用和类似产品申请ce-

emf测试将是新标准。

emc lvd与emf都是常见的检测项目，如果大家有什么疑问与须要随时与我联系！