

美容射频仪申请韩国KC认证需要符合哪些标准，难不难通过

产品名称	美容射频仪申请韩国KC认证需要符合哪些标准，难不难通过
公司名称	腾标检测
价格	8888.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区华瀚工业园2栋留学生创新产业园三楼311室
联系电话	15818750927

产品详情

KC认证简介：

KC(Korea Certification)认证旧称EK认证，是韩国电子电气用品安全认证制度，即KC标志认证，是韩国技术标准院(KATS)依据《电器用品安全管理法》(ELECTRIC APPLIANCES SAFETY CONTROL ACT)于2009年1月1日开始实施的强制性安全认证制度。为避免重复认证，从2012年7月1日起，EMC和Safety分离管理，凡申请韩国认证的电子电气产品，针对其安全(Safety)和电磁兼容(EMC)要求，须分别获取KC证书和KCC证书(新MSIP)。KC认证的资质认证机构有2家：韩国机械电气电子试验研究院(KTC, Korea Testing Certification)，韩国产业技术试验院(KTL, Korea Electrical Testing Institute)。这两家不仅是KC的出证机构，同时也是资质测试实验室。

安全标准方面，凡进入韩国市场的产品都需要符合韩国安全标准K标准(类似于IEC标准)，使用IEC标准时必须满足韩国的要求事项，国家差异可以从IECEE的CB体系中的公告中找到。EMC方面，韩国EMI的标准类似于CISPR标准，EMS标准类似于EN标准。

根据新《电器用品安全管理法》要求，依据产品危害性等级的不同，将KC认证划分为强制性安全认证、自律性安全认证和供应商自我确认，其中强制性安全认证管控的产品危险性较高，供应商自我确认管控的产品危险性较低。

KC认证的产品范围一般包括AC50伏以上到1000伏以下的电气产品：

- 1.电线电缆 (Cords, Cables and Cord set)
- 2.电气开关 (Switches for Electrical Appliances)
- 3.电容与电源滤波器 (Capacitors or filters as components for power supply unit)
- 4.电气设备部件及连接部件 (Installation Accessories and Connection Devices)

- 5.电气保护部件 (Installation Protective Equipment)
- 6.变压器 (Safety Transformer and Similar Equipment)
- 7.家用电器 (Household and Similar Equipment Appliances)
- 8.电动工具 (Motor Tools)
- 9.音视频应用设备 (Audio, Video and Similar Electronic Appliances)
- 10.信息技术和办公设备 (IT and Office Appliances)
- 11.照明机器 (Lightings)
- 12.连接电源适配器或者充电器使用的设备 (Appliance with Power Supply or Charger)

KC认证需提交的技术资料:

- 1.相关申请表
- 2.产品标签
- 3.产品说明书
- 4.零部件清单
- 5.派生型号清单
- 6.电路图及Layout
- 7.零部件证书
- 8.变压器，电感等规格书
- 9.CB证书及报告

KC认证申请流程

- 1.客户准备样品和资料递交到Waltek
- 2.Waltek把样品和资料递交到KTL/KTC进行测试
- 3.KTL/KTC进行safety测试，测试完成后出具KC测试报告
- 4.(如有)针对安全认证，KTL/KTC需要安排验厂，并且后续每年进行年度审厂
- 5.KTL/KTC审核报告及其他申请文件，没有问题后签发KC证书

KC认证铭牌必须包括下面内容：

KC标志(含证书号SUxxxxxxxx)

产品名(必须用韩文表示)

型号名

电压频率

工厂名称

制造国

双重绝缘标志“回”(如需)

生产年月

A/S售后服务电话(必须在韩国)

其他信息

技术信息：电压频率110V/220V/380V，60Hz or 50Hz/60Hz, 插头KSC8305

是否强制：强制性

KC认证证书有效期：

- 1.强制性安全认证-----无，年审维持有效性
- 2.自律性安全确认-----5年
- 3.供应商自我确认-----无证书，确认书永久有效

验厂要求：强制性安全认证需要首次验厂和年审

持证人要求：强制性安全认证必须是工厂持证，其他两种认证类型工厂/制造商/进口商均可持证