

# 无线充出口韩国需要办理什么认证

产品名称	无线充出口韩国需要办理什么认证
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务商
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	13148813770 13148813770

## 产品详情

无线充电技术（英文：Wireless charging technology；Wireless charge technology）源于无线电能传输技术，可分为小功率无线充电和大功率无线充电两种方式。

小功率无线充电常采用电磁感应式，如手机充电的Qi方式，但中兴的电动汽车无线充电方式采用感应式 [1]。大功率无线充电常采用谐振式（大部分电动汽车充电采用此方式）由供电设备（充电器）将能量传送至用电的装置，该装置使用接收到的能量对电池充电，并同时供其本身运作之用。

由于充电器与用电装置之间以磁场传送能量，两者之间不用电线连接，因此充电器及用电的装置都可以做到无导电接点外露。

无线充需要出口韩国要不要办理KC认证吗？

出口韩国必须要办理KC认证。

为了使消费者能更清楚地了解所购买的产品上标示的认证标志，以及减轻产品生产厂家负担的各种认证费用，韩国技术标准院(KATS)2008年8月20日宣布将于2009年1月1日开始实行新的认证系统KC(Korea Certification)认证。该计划自2009年7月起，在知识经济部率先施行，预计2010年末扩大施行到所有部门。

KC Mark Certification Products List (KC认证产品目录) 根据《韩国电气用品安全管理法》规定，自2009年1月1日起电气产品安全认证分为强制性认证及自愿性认证两种。

1.强制性认证是指:属于强制性产品中的所有电子类产品必须获得KC Mark认证后才可以韩国市场上销售.每年需要接受工厂审查和产品抽检测试。

2.自律(自愿)性认证是指:属于自愿性产品中的所有电子类产品只需测试获得证书，不需要接受工厂审查。证书有效期为5年。

KCC是Korean Communication Certification的缩写,即韩国通信委员会. KCC主管韩国电信法律, KCC认证根据韩国《电信基本法》和《无线电波法》实施的针对电信设备和产品的强制性认证。

## KC认证范围

KCC认证涉及的产品包括计算机及外设终端设备、有线线路终端设备以及使用射频的无线电通信设备等。开展认证的机构为韩国无线电研究所，授权实验室共有37家。开展认证所依据的标准为FCC（美国联邦通信委员会）标准、CISPR（国际无线电干扰特别委员会）系列标准和IEC 60950标准等。

## KC认证分类设备举例

——电气通信设备和材料电话、调制解调器、传真机等型式批准实施电信测试和电气安全测试(根据设备进行EMI及EMS测试)

——无线电设施及设备自动船警接收器(雷达)等无线电设备型式验证无线电设备型式验证测试(仅RRA测试有效)

——移动电话等无线设备型式注册无线电设备型式注册

——信息设备个人电脑、打印机、监视器等电磁兼容性注册实施EMI及EMS测试。

其中，EMC要求规定了两种分级：（EMC相关内容请参考韩国电子检测研究院的信息。）

(1) A级设备：用于商业目的。

(2) B级设备：用于非商业目的。

## KC认证办理需提交的资料

1，KC申请表（excel可编辑档和签字盖章版都需要）

2，申请商营业执照

3，产品的韩文说明书（可以编辑的文档）

4，原理图（包含模块部分）

5，位号图（包含模块部分）

6，天线规格书（请提供2D Pattern,包含高中低频点的方向图，高中低频点的Peak Gain值和2D方向图显示一致）

7，定频软件

8，定频操作SOP（英文版本就可以）

注意一下，所有的线路图和位号图一定要一一对应。