

SAR测试认证，手机电脑SAR认证，周期多长

产品名称	SAR测试认证，手机电脑SAR认证，周期多长
公司名称	腾标检测
价格	2121.00/份
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

SAR测试，SAR认证，手机SAR测试 SAR介绍 SAR的英文全称为Specific Absorption Rate，中文一般称为电磁波吸收比值或比吸收率。是手机或无线产品之电磁波能量吸收比值，其定义为：在外电磁场的作用下，人体内将产生感应电磁场。由于人体各种器官均为有耗介质，因此体内电磁场将会产生电流，导致吸收和耗散电磁能量。生物剂量学中常用SAR来表征这一物理过程。SAR的意义为单位质量的人体组织所吸收或消耗的电磁功率，单位为W/kg。SAR测试分类 1、按产品类型分类

2G手机，3G手机，4G手机，对讲机，平板电脑，笔记本电脑，USB WiFi、大功率蓝牙耳机.....

2、按频率分布分类 * GSM 450、GSM 850、GSM 900、GSM 1800、GSM 1900

* UMTS Band I、II、III、IV、V、VIII

* CDMA、EVDO800、850、1700、1900

* PPT Device (136MHz to 174MHz)、(400MHz to 520MHz)、Walkie Talkie

* Bluetooth (V2.1+EDR、V3.0、V3.0+HS、V4.0) * WiFi (IEEE 802.11 a/b/g/n)

3、按认证类型分类 CE-

RTTE、FCC ID、IC、Thailand、India、KC、NCC、MIC..... SAR测试主要

针对天线近人体20cm以内的含无线发射的产品，且该产品的功率超出各国豁免的功率值。

北测SAR测试服务优势 由于无线电设备(如手机)在世界范围内的广泛普及，越来越多的政府部

门、电信法规机构等要求将电磁波辐射降低至一个合适的水平。北测检测(NTEK)为满足广大手机厂家迫切需求，引进了先进的手机电磁波能量吸收比率(SAR)测试系统。该测试系统，完全符合IEEE/IEC/EN及美国ANSI的SAR标准要求，具有快速、准确、安全等特点，也是目前实验室采用多、被广泛认可的SAR测试系统。该套系统测试频率范围达到6GHz，可以针对GSM、CDMA、WLAN等多类型产品(不限于手机)进行认证测试。自开展SAR测试认证以来，我司通过ISO 17025 CNAS、CMA的认可，并且一直在关注SAR和射频暴露的新发展，确保操作频率在150 MHz至6GHz范围内的手机和其他大多数无线电发射设备都满足法规要求。