

微波炉ROHS测试、电气产品ROHS检测

产品名称	微波炉ROHS测试、电气产品ROHS检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:环保安全
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

电气产品ROHS检测 ROHS环保检测

ROHS认证是什么？

RoHS是由欧盟立法制定的一项强制性标准，它的全称是《关于限制在电子电气设备中使用某些有害成分的指令》(Restriction of Hazardous Substances)。该标准已于2006年7月1日开始正式实施，主要用于规范电子电气产品的材料及工艺标准，使之更加有利于人体健康及环境保护。

标准的目的在于消除电器电子产品中的铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚（注意：PBDE正确的中文名称是指多溴二苯醚，多溴联苯醚是错误的说法）共6项物质，并重点规定了镉的含量不能超过0.01%。

原指令2002/95/EC于2006年7月1日实施，涵盖了直流电在1500V，交流电1000V以下的八大类电子电气设备（EEE），指令规定在新投放市场的EEE，均质材料（Homogenous material）中铅（Pb）、汞（Hg）、六价铬（Cr（VI））、多溴联苯（PBBs）和多溴联苯醚（PBDEs）的含量分别不得超过1000ppm，镉（Cd）的含量不得超过100ppm。

RoHS 2.0（2011/65/EU）于2011年7月21日生效，并于2013年1月3日正式实施（2002/95/EC同日废止）。

RoHS2.0重要变化：

纳入CE标志要求，成为欧盟CE标志指令之一除上述电子电气产品必须符合（LVD）、电磁兼容（EMC）、能源相关产品（ErP）和RoHS2.0的指令要求，才能粘贴CE标志，出具符合性声明外，RoHS2.0同时还要求制造商出具支撑性技术文档，并保留十年。

管控产品范围扩大新增第8类医疗设备和第9类监控设备，增加第11类其他电子电气设备。为使新纳入ROHS 2.0管控产品的生产商有充分时间来符合指令要求，ROHS

2.0为相关产品设定了管控过渡期。

优先选定4种有毒有害物质（HBCDD、DEHP、DBP和BBP）作为限制物质的候选，将来可能纳入管控。

HBCDD 六溴环十二烷 1000ppm

DEHP 邻苯二甲酸（2-乙基己基）酯 1000ppm

DBP 邻苯二甲酸二丁酯 1000ppm

BBP 邻苯二甲酸丁基酯 1000ppm

新版欧盟RoHS指令2011/65/EU于2011年7月1日发布了。目前还是维持原来六项（铅Pb、镉Cd、汞Hg、六价铬CrVI、多溴联苯PBB、多溴联苯醚PBDE）；没有增加之前业界提到的四项（HBCDD、DEHP、DBP和BBP），只是优先评gu。

ROHS2.0

RoHS检测产品范围

RoHS指令的涵盖范围为AC1000V、DC1500V以下的由目录所列出的电子、电气产品：

- 1) 大型家用电器：冰箱、洗衣机、微波炉、空调等；
- 2) 小型家用电器：吸尘器、电熨斗、电吹风、烤箱、钟表等；
- 3) IT及通讯仪器：计算机、传真机、电话机、手机等；
- 4) 民用装置：收音机、电视机、录像机、乐器等；
- 5) 照明器具：除家庭用照明外的荧光灯等，照明控制装置；
- 6) 电动工具：电钻、车床、焊接、喷雾器等（需安装的大型产业工具除外）；
- 7) 玩具/娱乐、体育器械：电动车、电视游戏机；
- 8) 医疗器械：放射线治疗仪、心电图测试仪、分析仪器等；
- 9) 监视/控制装备：烟雾探测器、恒温箱、工厂用监视控制机等；
- 10) 自动售货机；

其中，RoHS指令暂不适用第8、9两条。