

# 发热圈rohs检测报告办理

产品名称	发热圈rohs检测报告办理
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557723

## 产品详情

加热圈又名电热圈、发热圈。是用电热合金丝作发热材料，用云母软板（有时用陶瓷芯）作绝缘材料，主要应用于电热水壶等电器。

加热圈外包以薄金属板（铝板、不锈钢板等）。典型应用例如电热水瓶。将金属管状电热元件铸于铝盘、铝板中或焊接或镶嵌于铝盘、铝板之上即构成各种形状的电加热盘、电加热。典型应用举例如电饭锅、电熨斗、电咖啡壶等。

根据电能转换方式的不同，电加热通常分为电阻加热、感应加热、电弧加热、电子束加热、红外线加热和介质加热等。高频的高频大电流流向被绕制成环状或其它形状的加热线圈（通常是用紫铜管制作）。

由此在线圈内产生极性瞬间变化的强磁束，将金属等被加热物体放置在线圈内，磁束就会贯通整个被加热物体，在被加热物体的内部与加热电流相反的方向，便会产生相对应的很大涡电流。由于被加热物体内存在着电阻，所以会产生很多的焦耳热，使物体自身的温度迅速上升。达到对所有金属材料加热的目的。

RoHS检测是《电气、电子设备中限制使用某些有害物质指令》（The restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment）的英文缩写。其中规定电子、电气产品如含有铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯醚和多溴联苯有害物质，欧盟从2006年7月1日开始禁止进口。

RoHS检测报告内容有：

（1）申请方；（2）申请方地址；（3）样品描述；（4）样品数量；（5）批次/样品号；（6）原产地；（7）目的地；（8）样品接收时间；（9）测试周期；（10）申请测试项目；（11）测试结果；（12）样品照片；（13）测试仪器。

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

DBP 邻苯二甲酸二丁酯 1000ppm

BBP 邻苯二甲酸丁苄酯 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），只是优先评估。