

RoHS指令介绍 清远产品欧盟ROHS认证检测

产品名称	RoHS指令介绍 清远产品欧盟ROHS认证检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

ROHS指令号：2011/65/EU一般欧洲RoHS

2011/65/EU要求检测的项目为6项，指令生效为ROHS指令。非金属材料部分RoHS检测项目有铅(Pb)，镉(Cd)，汞(Hg)，六价铬(Cr6+)，多溴联苯(PBBs)和多溴二苯醚(PBDEs)共6项。金属材料部分ROHS检测项目有铅(Pb)，镉(Cd)，汞(Hg)，六价铬(Cr6+)共四项。ROHS新标准ROHS2.0RoHS2.0检测项目 2011/65/EC指令改为RoHS10项铅(Pb)，镉(Cd)，汞(Hg)，六价铬(Cr6+)，多溴联苯(PBBs)和多溴联苯醚(PBDEs)，增邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)，邻苯二甲酸正丁基苯酯(BBP)，邻苯二甲酸(2-己基)己酯(DEHP)，六溴环十二烷(HBCDD)。如果没有明确要求做ROHS十项的，一般默认为非金属材料还是做ROHS6项。ROHS指令涉及的产品RoHS指令涉及的产品范围相当广泛，几乎涵盖了所有电子、电器、医疗、通信、玩具、安防信息等产品，它不仅包括整机产品，而且包括生产整机所使用的零部件、原材料及包装件，关系到整个生产链。ROHS认证的分类ROHS认证分为：1.ROHS化测：适用于单材质元器件或者材质非常简单的成品2.ROHS化测+扫描：适用于对材质比较复杂产品，对整机的零部件ROHS通过情况未知，需要整机测试或者摸底的情况3.ROHS扫描：适用于材质非常复杂的产品，检测预算较有限的情况4.ROHS整合：适用于一些含有较多材质，并且机器组成部分都有ROHS检测报告的情况。费用较低，周期较快。ROHS认证豁免情况ROHS认证并不是要求所有电子产品都能满足指令对几种有毒有害物质含量的要求，因为有些产品工艺需要，可能会含有大量的汞，或者铅，这使得欧盟也规定了部分产品，是可以豁免ROHS检测的要求。

以下是部分欧盟豁免产品：1．紧凑型荧光灯中的汞含量不得超过5毫克/灯；2．普通用途的直型荧光灯中的汞含量不得超过：- 盐磷酸盐直型荧光灯中 10毫克/灯- 正常使用寿命的三磷酸盐直型荧光灯中 5毫克/灯- 长效使用寿命的三磷酸盐直型荧光灯中 8毫克/灯3．特殊用途的直型荧光灯中的汞含量；4．本附录中未特别提及的其它照明灯中的汞含量；5．阴极射线管、电子元件件和荧光管的玻璃内的铅含量；6．钢中合金元素中的铅含量小于0.35%、铝中合金元素中的铅含量小于0.4%，铜中合金元素中的铅含量小于4%；7．-- 高熔化温度型焊料中的铅（即：锡铅焊料合金中铅含量超过85%）；-- 用于服务器、存储器和存储阵列系统的焊料中的铅；用于交换、信号和传输，以及电信网络管理的网络基础设施设备中焊料中的铅；-- 电子陶瓷部件中的铅（例如：压电陶瓷）；