

RoHS指令检测rohs2.0检测

产品名称	RoHS指令检测rohs2.0检测
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司环境检测部
价格	.00/件
规格参数	检测标准:国标 检测范围:全国各地 检测方式:邮寄样品或上门采样
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南南路85号广佛智城4号楼第7层第4705、4706、4707号单元
联系电话	13928673434 13928673434

产品详情

RoHS Certificate Of Conformity

(Declaration Of Conformity符合性认证)

RoHS DOC符合性认证介绍

欧盟RoHS指令旨在禁止电气与电子设备中有害物质的使用，从而保护人类健康与环境。该指令涵盖了最高输入电压为1000V交流电压及1500V直流电压的设备，总共十类包括电灯泡、家用照明设备、医疗器械以及控制与监控设备等。

从2003年2月开始，欧盟RoHS指令禁止在所有电气电子设备中使用有害物质，包括医疗器械以及控制与监控设备。该指令还要求用安全替代物代替重金属物质。

RoHS2.0指令2011/65/EU于2013年1月2日实施从2013年1月3日后所有RoHS原指令2002/95/EC被废除，欧盟各国必须于2013年1月2日前将新指令2011/65/EU (RoHS 2.0)更新到当地法律。根据新指令的规定，从旧指令废除之日起，CE标志所有管辖下产品都必须同时满足LVD低电压、EMC电磁兼容、ErP能效、RoHS环保四部份要求,才能进入欧盟市场。

什么是RoHS测试？

ROHS测试是一种对电子电器产品中的有害物质进行检测的测试方法。它基于欧盟的ROHS指令，即《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》（Restriction of Hazardous Substances Directive，简称ROHS指令）测试，这个指令限制了在电子电气产品中使用铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚等十种有害物质。

这六种有害物质包括：

- 1、铅 (Pb)
- 2、汞 (Hg)
- 3、镉 (Cd)
- 4、六价铬 (Cr6+)
- 5、多溴联苯 (PBBs)
- 6、多溴二苯醚 (PBDEs)

哪些产品需要做RoHS测试呢？

需要进行ROHS测试的产品通常是电子电气设备，包括但不限于：

家用电动工具

电脑及周边设备

电话及通讯设备

音响设备

电视机

照明设备

电源供应器

电子玩具

医疗设备

控制和测量设备

自动售货机

RoHS测试费用是多少？

至于ROHS测试费用，这通常取决于多个因素，包括测试的产品类型、产品复杂程度、检测的物质种类、样品数量以及测试机构的收费标准等。

需要注意的是，ROHS测试不仅是一个费用问题，它关乎企业的社会责任和环保合规性，是进入欧盟市场的基本要求之一。在中国，随着环保法规的不断完善，ROHS认证也逐渐成为进入guoneishichang的重要门槛之一。因此，对于生产企业来说，确保产品符合ROHS指令是非常重要的。