

RoHS试验检测

产品名称	RoHS试验检测
公司名称	天津纳尔检测技术服务有限公司
价格	1.00/组
规格参数	标准:各国标准 资质:CMA和CNAS 周期:6
公司地址	天津市西青区大寺镇瑞晟花园11-202
联系电话	15510950188

产品详情

RoHS试验检测

RoHS指令简介

RoHS是Restriction of the use of certain Hazardous Substances in electrical and electronic equipment (电子电气产品中有害物质的限用指令)

2003年2月13日欧盟规定2006年7月1日后,新投放市场的电子电气设备六种有害物质,RoHS是由欧盟立法制定的一项强制性标准,它的全称是《关于限制在电子电器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。该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,并重点规定了铅的含量不能超过0.1%。

2015年6月4日欧盟将六种有害物质扩大到十种

RoHS指令管控范围

RoHS指令规定,依靠电流或电磁场工作或者以产生、传输和测量电流和电磁场为目的,额定工作电压为直流电不超过1500伏特、交流电不超过1000伏特的设备及配套产品被称为电子电气产品。

- 1.油墨:能够依据国家标准、环保标准和国际标准,进行胶印油墨、凹印油墨、柔印油墨及一体机油墨产品的有害物质检测,出具各类单项、全项检测报告、检测证书。
- 2.墨水:能够依据国家标准、环保标准和国际标准,进行各水基喷墨墨水、溶剂基喷墨墨水产品的有害

物质检测，出具各类单项、全项检测报告、检测证书。

3. 墨粉：能够依据国家标准和国际标准，进行各类墨粉产品的有害物质检测，出具各类单项、全项检测报告、检测证书。

4. 色带：能够依据国家标准和ISO标准进行RoHS检测和质量检测，根据企业需求出具各类报告，包括单项、全项检测报告、证书报告以及评测报告等。

此外，电子电气产品的维修部件或再利用或者电缆或者升级其功能/容量的部件也属于RoHS2.0指令管辖范围内。除个别豁免情况外，RoHS指令主要限制的电子电气产品有10类，

分别是：

1.大型家用电器

2.小型家用电器

3.信息技术和远程通讯设备

4.消费类设备

5.照明设备

6.电气电子工具

7.玩具、休闲和运动设备

8.医疗设备

9.监测和控制设备(包括工业用监测和控制设备)

10.自动售货机