邳州天水ROHS六项检测

产品名称	邳州天水ROHS六项检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测热线:18662248592 服务热线:18662248592 咨询热线:18662248592
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

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机电子产品中的铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴联苯醚共6项物质，并重点规定了铅的含量不能超过0.1%。其中涉及到的铅主要出处有以下几类。

欧盟RoHS和WEEE指令的基本内容

欧盟议会及欧盟委员会于2003年2月13日在其《公报》上发布了《废旧电子电气》设备指令（简称《WEEE指令》）和《电子电气设备中限制使用某些有害物质指令》（简称《RoHS指令》）

《RoHS指令》和《WEEE指令》规定纳入有害物质限制管理和报废回收管理的有类102种产品，前七类产品都是我国主要的出口电器产品。包括大型家用电器、小型家用电器、信息和通讯设备、消费类产品、照明设备、电气电子工具、玩具、休闲和运动设备、医用设备（被植入或被感染的产品除外）、监测和控制仪器、自动售卖机。

RoHS指令限制使用以下六类有害物质

1. 铅（Pb） 使用该物质的例子：焊料、玻璃、PVC稳定剂

2. 汞（Hg）（水银）使用该物质的例子：温控器、传感器、开关和继电器、灯泡

3. 镉（Cd） 使用该物质的例子：开关、弹簧、连接器、外壳和PCB、触头、电池

4. 六价铬（Cr 6+ ） 使用该物质的例子：金属附腐蚀涂层

5. 多溴联苯（PBB） 使用该物质的例子： 阻燃剂，PCB、连接器、塑料外壳

6. 多溴二苯醚（PBDE） 使用该物质的例子：阻燃剂，PCB、连接器、塑料外壳

RoHS2.0的变化：

◆◆纳入欧盟CE标志要求，其管辖下的电子电气产品必须符合低电压（LVD）、电磁兼容（EMC）、能源相关（ErP)和RoHS2.0的指令要求，才能粘贴标志，出具符合性声明；

◆另外，RoHS2.0同时还要求制造商出具支撑性技术文档，并保留10年；

◆管控产品的范围扩大为：第8类设备和第9类监控设备，第11类其它电子电气设备。

◆增加了四种候选物质，将来可能进入限用目录（HBCDD 六溴环十二烷、DEHP 邻苯二甲酸（2-乙基乙基）酯、DBP 邻苯二甲酸二丁酯、BBP 邻苯二甲酸丁苄酯）
◆2015年6月4日，确定增加邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯(DEHP) -0.1%；邻苯二甲酸丁苄酯(BBP) -0.1%；邻苯二甲酸二丁酯(DBP) -0.1%；邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP) -0.1%。此修订指令发布后，欧盟各成员国需在2016年12月31日前将此指令转为各国的法规并执行。
RoHS2.0指令的范围延伸到了所有电子电气设备(EEE), EEE应用扩展的时间表如下：
◆2014年7月22日--器械和监控仪器

◆2016年7月22日--体外诊断器械

◆2017年7月22日--工业监控设备

◆2019年7月22日—原RoHS指令范围外的电子电气设备

◆2021年7月22日-设备（包括体外设备）和监控设备（包括工业监控设备）

江苏广分RoHS2.0服务
RoHS 测试

RoHS 扫描	RoHS 合格保证
RoHS 咨询	RoHS 产品认证
RoHS 技术文件文档	RoHS 培训
RoHS 物料清单（BoM）评估	CE 标志