

电子电气产品多溴联苯检测

产品名称	电子电气产品多溴联苯检测
公司名称	中科检测技术服务（广州）股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:中科检测 资质:CMA/CNAS 服务类型:电子电气产品多溴联苯检测
公司地址	广州市天河区兴科路368号
联系电话	18127993660 13926209354

产品详情

社会的前进离不开电子电器产品的开发与利用,很多电子电器产品已经与我们息息相关,形影不离,给我们带来了全方位的便利.所以电子电器产品的安全是人们*为关注的,电子电器产品质量安全的保障离不开商品的合格检验,下面文章就对电子电器产品有害物质检测进行分析探讨.随着电子电器产品出口贸易逐年提升,相关合规要求也越来越高,下面是欧盟、美国和国内的电子电器产品有毒有害物质需要做的一些检测项目。

电子电气产品多溴联苯检测

检测范围

通常的测试部件

- 1、电子元件:电阻、电容、集成电路、PCB板、二极管;
- 2、塑胶件:外壳、风扇页、连接器、套管、插头、旋钮、温控器、开关的外壳;
- 3、金属件:导线、外壳、马达壳、弹簧、漆包线、焊锡、螺钉、触片;

检测标准

检测标准:美国

检测项目：加州65：重金属、邻苯二甲酸酯、阻燃剂、CPSIA：铅、邻苯二甲酸酯。

检测标准:中国

检测项目：RoHS；消费品中重点化学物质控制指南：重金属、多溴联苯、短链氯化石蜡、邻苯二甲酸酯、多溴二苯醚、多环芳香烃、六溴环十二烷。

检测标准:欧盟

检测项目：RoHS；REACH：SVHC、附录17（重金属、邻苯二甲酸酯；）

POPs：短链氯化石蜡、六溴环十二烷、多氯联苯；WEEE；卤素：氟、氯、溴、碘。

RoHS指令是《关于在电子电气设备中限制使用某些有害物质指令》。目前主要针对电子电气产品中的铅Pb、镉Cd、汞Hg、六价铬Cr⁶⁺、多溴联苯PBBs、多溴联苯醚PBDEs六种有害物质进行限制。该指令由欧洲议会及理事会提出，欧盟成员国于2006年7月1日起强制实施。现时已禁止含有有害重金属及以多溴联苯、多溴联苯醚的电子电气产品进入欧盟市场。

RoHS指令的补充指令(2005/618/EC)对六个有害物质作出了*高限量要求。其中Cd限值为100ppm;Pb.Hg.Cr⁶⁺.PBB、PBDE限值为1000ppm;。