

电子电器有害物质检测第三方

产品名称	电子电器有害物质检测第三方
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

产品详情

电子电器产品已是当今世界的一个主流消费品，已深度渗入人们的生活当中。每年，电子电器垃圾的总量都在成倍增加，电子电器垃圾的危害巨大。降低电器电子产品中有毒有害物质的含量有利于回收利用及保护环境。

检测范围

家用电器

家用厨房电器：多功能刀具、手持搅拌机，电烤箱，抽油烟机，烘干机

家用通风器具：电风扇，除湿、加湿器，空调，房间加热器，空气净化器

液体加热电器：咖啡机、水壶、电饭锅

美容用具：电动牙刷、吹风机，电吹风，干手机

家用清洁设备：蒸汽电熨斗、蒸汽清洁器、吸尘器，扫地机，拖地机

食品冷冻器具：电冰箱，红酒柜，冰冻展示柜

混合型家电：洗衣机，洗碗机，电磁炉，微波炉，剃须刀

商用家电：商用烤箱，商用微波炉，商用油炸锅

娱乐产品：电视机，电子玩具，电子乐器，电子游戏机，大型游戏机

hbimg.b0.upaiyun.jpg

音视频产品

电视机测试：CRT电视机、LCD电视机、背投电视机

家庭影院测试：音柱、音箱、音响、功放、低音炮、麦克风

碟机测试：DVD、VCD、EVD、光盘机、光盘刻录机

录像机测试：录音机、收音机、录音笔、留声机

卡带机测试：复读机、磁带录放机、答录机、学习机

耳机测试：耳麦、扩音器、喇叭、随身听、MP3、MP4、MP5

车载播放器测试：车载显示器、车载MP4、车载广告机、车载DVD

卡拉OK机测试：点歌机、游戏机、投影幕、监视器

电声喇叭测试：电子琴、电吉它、自动电唱机

多媒体视频测试：数码相机、数码摄像机、数码相框、USB娱乐影音棒

u=1327745315,3495895110&fm=26&gp=0.jpg

健身器材

自行车测试：电动助力自行车、城市自行车、旅行自行车、儿童自行车、山地自行车、越野自行车、竞赛自行车、双人自行车、小轮自行车、聚光灯、打气筒、车座

固定式训练设备：跑步机、划船机、踏步机、健美车、家用健身器、测功仪、训练单车、椭圆训练机、动感单车、美腰机、户外训练设备、举重床、空中行走机、震动减肥机、腹肌健身器、多功能仰卧起坐板

移动拉力设备：弯曲棒、握力器

溜冰设备：直排轮鞋、滑板、滑板车

其他体育设备：蹦床、健身球、篮球架、乒乓球台、哑铃、平衡车

电气附件/零部件产品 紧急停止产品、数字万用表、信号发生器、电动汽车电缆、中高压电力电缆、低烟无卤电缆、焊接电缆、电梯电缆、机车车辆用电缆、船用电缆、风力电缆、太阳能电缆、核电电缆、数字通讯线缆、同轴电缆、光纤电缆

安全开关和逻辑单元

插头和插座，带或不带电缆

线规（对测量设备进行定标，以适合各项要求）

开关（器具开关、墙壁开关、工业开关等）

继电器（固态继电器、电磁继电器、时间继电器等）

电机（工业电机、管状电机、风机等）

电容（马达电容、灯具电容、安规电容、滤波器等）

变压器（电力变压器、控制变压器、适配器等）

熔断器（高、低压熔断器、小型保险丝等）

高、低压电器（断路器，漏电保护器，浪涌保护器，隔离开关，接触器等）

自动控制器（时间控制器、压力控制器、温度控制器等）

逻辑控制器（PLC、变频器、工业控制单元等）

电子器件（电阻、IGBT、PTC、放电管等）

电池（原电池、镍氢、镍镉、锂电池、锂离子、锂聚合物）

常用聚氯乙烯绝缘电缆及交联绝缘电缆

其他零部件

通信设备 手机及配件检测、路由器检测、对讲机检测、无线耳机检测、扩音器检测、电脑及配件检测、无线网卡检测、有线耳机检测、蓝牙耳机测试、音响检测、其它通讯设备检测

监测设备 照相机测试、安防监控设备测试、公共监控设备测试、摄像机测试、行车记录仪测试、其它监测设备测试

检测项目

RoHS 2.0检测

PoPS检测

REACH附件17法规中限制物质测试

高度关注物质(SVHC)

PoHS检测

卤素检测

包装材料有毒有害物质检测

5b0988e595225.cdn.sohucs.jpg u=2055750382,2226333869&fm=15&gp=0.jpg

* RoHS检测

RoHS全称为电子电气设备中限制使用某些有害物质指令。是欧盟议会和欧盟理事会于2003年1月通过，也称2002/95/EC指令。RoHS于2005年、2011年先后进行了两次修订，升级为RoHS 2.0，原来测试的6项升级为10项，并规定过渡期。

限制物质 限量要求 2015年6月：欧盟在其官方公报上发布指令(EU) 2015/863对RoHS 2.0 (2011/65/EU)附录 进行修订，正式将四种邻苯二甲酸酯(DEHP、BBP、DBP、DIBP)列入RoHS 2.0附录 中。至此附录 共有十项限制物质。

铅 1000ppm

汞 1000ppm 限制物质 限量要求

镉 100ppm 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP) 0.1%

六价铬 1000ppm 邻苯二甲酸甲苯基丁酯(BBP) 0.1%

多溴联苯 1000ppm 邻苯二甲酸二丁基酯(DBP) 0.1%

多溴联苯醚 1000ppm 邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP) 0.1%

REACH法规

REACH是欧盟法规《化学品的注册、评估、授权和限制》的简称，是欧盟建立的,并于2007年6月1日起实施的化学品监管体系。这是一个设计化学品生产、贸易、使用安全的法规提案，法规旨在保护人类健康和环境安全，REACH法规要求进口和在欧洲境内生产的化学品必须通过注册、评估、授权和限制等一组综合程序，以更好更简单地识别化学品的成分来达到确保环境和人体安全的目的。

SVHC即高度关注物质，来源于欧盟REACH法规，对于满足REACH第57条规定的物质通常被认为是一种高度关注的物质，物质的特性为:致癌物质、致畸变物质和生殖毒性物质，持久、生物累积、有毒物质(PBT)和强持久强生物累积物质,对人类及环境有严重危害影响的物质。

截止目前，2019年1月SVHC清单一共是197项目，欧洲化学 品管理局每年都会根据情况追捕增加SVHC清单中的物质，华宇检测时刻关注欧洲化学品管理局动态，做好准备，迎接每一批SVHC清单的到来，更好地为客户服务!

* PAHS—多环芳烃

多环芳烃(Polycyclic Aromatic Hydrocarbons PAHs)是煤、石油、木材、烟草、有机高分子化合物等有机物不完全燃烧时产生的挥发性碳氢化合物，是重要的环境和食品污染物。迄今已发现有200多种PAHs,其中有相当部分具有致癌性，如苯并(a)兹、苯并(a)蒽等。

2014年8月4日，德国产品中安全委员会(German comittee on productsafety)*新的法规要求修订德国GS自愿性产品安全分享标志中多环芳烃(PAHs)的限量要求，新要求已在2015年7月1日实施。