

## 环保测试多环芳烃检测产品范围

产品名称	环保测试多环芳烃检测产品范围
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
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 18002557723

## 产品详情

PAHs检测主要是测试各种材料或产品中的16种多环芳烃物质。根据欧盟CE中的2005/69/EC指令规定：凡是直接投放市场的添加油或用于制造轮胎的添加油，其苯并吡（BaP）含量不得超过1mg/kg，同时6种PAHs的总含量应低于10mg/kg。而根据德国GS要求凡是电动工具等产品都需要进行强制PAHs检测。而且美国的EPA标准也要求对16种PAHs进行检测。

常见PAHs检测产品：

pvc材料、橡胶及橡胶制品、木炭、染料、涂料、海绵、键盘、插头、扶手、软性聚合物材料、防护材料、玩具、食物、儿童用品电子产品、电池材料、焊材、汽车塑料零件、有机化合物、塑料包装箱、塑料手柄、塑料产品、电线电缆、增塑剂、脱模剂、填充剂等等。

16种PAHs检测种类：

1.萘 2.芘 3.芘 4.芘 5.菲 6.蒽 7.荧蒽 8.芘 9.苯并(a)蒽 10.屈 11.苯并(b)荧蒽 12.苯并(k)荧蒽 13.苯并(a)芘 14.茚苯(1,2,3-cd)芘 15.二苯并(a,n)蒽

16.苯并（ghi）北（二萘嵌苯）。

常见PAHs检测标准：

国际参考标准：GOST31745-2012  
食品.通过高效液相色谱法(HPLC)对多环芳香烃(PAHs)的测定、GOSTRISO16000-12-2011室内空气.第12部分:多氯化联二苯(PCBs),多氯二联苯戴奥辛(PCDDs),多氯二联苯夫喃(PCDF)和多环芳烃(PAHs)的抽样策略

德国参考标准：

VDE0042-1-10-2016Determinationofcertain substancesinelectrotechnicalproducts-Part 10:Polycyclicaromatic hydrocarbons(PAHs)in polymers and electronics by gas chromatography-mass spectrometry(GC-MS)(IEC111/424/CD:2016)、DINENISO16000-12-2008室内空气.第12部分:多氯化联二苯(PCBs)、多氯二联苯戴奥辛(PCDDs)、多氯二联苯夫喃(PCDFs)和多环芳烃(PAHs)的抽样策略

英国参考标准：

BSENISO16000-12-2008室内空气.多氯化联二苯(PCBs),多氯二联苯戴奥辛(PCDDs),多氯二联苯夫喃(PCDFs)和多环芳烃(PAHs)的抽样策略

韩国参考标准：

KSIISO16000-12-2009室内空气.第12部分:多氯化联二苯(PCBs)、多氯二联苯戴奥辛(PCDDs)、多氯二联苯夫喃(PCDFs)和多环芳烃(PAHs)的抽样策略