

# 双酚A测试 需要什么资料 多长时间 怎么申请

产品名称	双酚A测试 需要什么资料 多长时间 怎么申请
公司名称	深圳市信通检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍社区朱坳第二工业区A2栋厂房401
联系电话	17318023119

## 产品详情

双酚A，也称BPA，在工业上双酚A被用来合成 聚碳酸酯（PC）和 环氧树脂等材料。但BPA也能导致内分泌失调，威胁着胎儿和儿童的健康。癌症和新陈代谢紊乱导致的肥胖也被认为与此有关。双酚A奶瓶会诱发性早熟，从2011年3月2日起，禁止生产含化学物质双酚A(BPA)的婴儿奶瓶。

什么是BPA/双酚A 费用又是多少双酚A学名

2,2-双(4-羟基苯基)丙烷，又称为二酚基丙烷，简称双酚基丙烷(BPA)，英文名bisphenol A。白色晶体，可燃，微带苯酚气味。沸点250~252 (1.773kPa)。熔点150~156，相对密度1.195(25)，闪点79.4。溶于乙醇、丙酮、苯及稀碱液等，微溶于，几乎不溶于水。双酚A是由苯酚、丙酮在酸性介质中合成的，作为主要原料常用于环氧树脂、聚碳酸酯、等各类树脂、阻燃剂等产品。双酚A基本上分为2个品级：聚碳级和环氧级，其质量指标如表1所示。

BPA的费用是主要是根据产品与液体成分解析的材质来判断，费用并不贵

BPA检测 双酚A检测需要提供多少样品1.需要提供50克以上材料2.测试申请表3.BPA测试/双酚A测试周期是正常是5个工作日

主要国家对BPA/双酚A的标准限制

中国：GB 13116-91食品容器及包装材料用聚碳酸酯树脂卫生标准GB

14942-94食品容器、包装材料用聚碳酸酯成型品卫生标准GB/T 5009.99-2003食品容器及包装材料用聚碳酸酯树脂卫生标准的分析方法我国的卫生标准规定碳酸酯树脂和成型品中酚（蒸馏水，回流6h）的溶出量不大于0.05 mg/kg，是采用滴定的方法对溶液中游离的酚进行定量计算。

欧盟:欧盟2002/72/EC法则规定BPA/双酚A在塑料食品接触材料中的迁移限量为3 mg/kg。欧盟采用液相色谱对双酚A的迁移量进行检测（检出限为0.2~0.7 mg/kg）。

美国:美国食品药品监督管理局 (FDA) 规定BPA/双酚A  
可作为食品接触材料的原料使用。EPA(1993)规定最大可接受剂量或者参考剂量是0.05mg/kg.bw。

日本:

《食品卫生法》规定聚碳酸酯食品容器中的BPA/双酚A溶出限量为2.5 mg/kg