

BPA测试报告 广州双酚A检测

产品名称	BPA测试报告 广州双酚A检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

BPA测试报告 广州双酚A检测

一、什么是双酚A测试

欧盟委员会发布了针对食品接触清漆、涂层和塑料中的双酚A（BPA）法规草案，法规中要求食品接触清漆和涂层中的BPA迁移量不得超0.05mg/kg，并且用于婴幼儿使用的食品接触塑料中不得检出BPA迁移。

双酚A（BPA）一直以来都是全球关注的焦点，特别是婴幼儿产品中，有声明不允许添加双酚A（BPA），并且禁止使用的产品中含有双酚（BPA）。

双酚A（BPA）实际上是一种内分泌干扰物，也是类似一种激素。会跟身体的荷尔蒙混淆，导致产生很多

健康问题，比如乳腺癌、前列腺癌、儿童肥胖症等等其他生殖方面和发育方面的问题和疾病。特别在欧盟，很早就开始有对于双酚A（BPA）的限值使用。最近针对双酚A（BPA），欧盟再次出台法规草案。

二、双酚A-BPA测试范围

婴儿水瓶，运动器材，医疗和牙科设备，眼镜镜片，CD /

DVD和家用电子产品等消费产品中的塑料或塑料部件是含有BPA的高风险材料。

三、双酚A-BPA测试要求

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，

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：

美国食品与药品管理局（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。