

# 塑料产品检测的标准哪些要求？

产品名称	塑料产品检测的标准哪些要求？
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	1.00/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 18002557723

## 产品详情

一、塑料检测标准塑料产品检验的执行标准大致可以分为以下几大类：

一、塑料原料类的产品标准 如GB/T 5761-2006《悬浮法通用聚氯乙烯树脂》，GB/T 12670-2008《聚丙烯(PP)树脂》，GB/T 12672-2009《-丁二烯-苯乙烯(ABS)树脂》等等。

二、塑料通材类的产品标准 如GB/T 20207.1-2006《-丁二烯-苯乙烯(ABS)压力管道系统 第1部分：管材》，GB/T 10003-2008《普通用途双向拉伸聚丙烯(BOPP)薄膜》，GB/T 3830-2008《软聚氯乙烯压延薄膜和片材》等等。

三、塑料日用器件类的产品标准 如GB 24429-2009《运动头盔 自行车、滑板、轮滑运动头盔的安全要求和试验方法》，GB/T 24984-2010《日用塑料袋》，GB/T 11793-2008《未增塑聚氯乙烯(PVC-U)塑料门窗力学性能及耐候性试验方法》。

四、塑料食品包装容器、医疗卫生类的产品标准 如GB 10010-2009《医用软聚氯乙烯管材》，GB 10457-2009《食品用塑料自粘保鲜膜》，GB/T 5009.100-2003《食品包装用发泡聚苯乙烯成型品卫生标准的分析方法》等等。

五、塑料机械配件类的产品标准 如GB/T 24149.1-2009《塑料 汽车用聚丙烯(PP)专用料 第1部分：保险杠》，GB 15558.2-2005《燃气用埋地聚乙烯(PE)管道系统 第2部分：管件》，GB/T 11063-2003《聚酰胺片基平带》等等。

六、塑料电绝缘类的产品标准 如GB/T 11016.2-2009《塑料绝缘和橡皮绝缘电话软线 第2部分：聚氯乙烯绝缘电话软线》，GB/T 13542-2009《电气绝缘用薄膜 第4部分：聚酯薄膜》，GB/Z 18890.3-2002《额定电压220kV(U<sub>m</sub>=252kV)交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件 第3部分：额定电压220kV(U<sub>m</sub>=252kV)交联聚乙烯绝缘电力电缆附件》等等。

七、阻燃塑料类的产品标准 如GB/T 24150-2009《塑料 阻燃抗冲击聚苯乙烯专用料》，GB/T 24151-2009《塑料 玻璃纤维增强阻燃聚对苯二甲酸丁二醇酯专用料》，GB/T 19666-2005《阻燃和耐火电线电缆通则》等等。

八、填充、增强塑料类的产品标准 如GB/T 26700-2011《门体填充用硬质聚氨酯泡沫塑料》，GB/T 21492-2008《玻璃纤维增强塑料顶管》，GB/T 24721.4-2009《公路用玻璃纤维增强塑料产品 第4部分：非承压通信井盖》等等。

九、特殊用途塑料类的产品标准 如GB/T 16167-2009《救生艇壳体玻璃纤维增强塑料层合板技术条件》，GB 18191-2008《包装容器 危险品包装用塑料桶》等等。

二、塑料检测方法

解材料对负载的响应程度是了解材料性能的基础。通过测试在一定应力下材料的变形程度（应变），

设计者可以预测材料在其工作环境下的应用，可以用DSC、Tg、红外光谱、质谱、液相色谱、气相色谱、X射线衍射、扫描电镜等，具体用到哪些设备及价格要看你的塑料的成分多少、分离情况等。楼下所说的几百块搞定应该是指测主体成分，不用定量，这样一般用红外做就可以了。