

苏州市包装材料相容性测试 塑料薄膜检测

产品名称	苏州市包装材料相容性测试 塑料薄膜检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

检测产品

相关包装原材料：

聚乙烯 (PE、LDPE、HDPE、LLDPE、EPE)、聚丙烯 (PP)、聚苯乙烯 (PS)

聚氯乙烯 (PVC)、聚对苯二甲酸乙二醇 (PET)、聚偏二氯乙烯 (PVDC)、聚酰胺 (PA)

聚乙烯醇 (PVA)、乙烯 - 醋酸乙烯共聚 (EVA)、聚碳酸酯 (PC)、聚氨基甲酸酯 (PVP)

酚醛塑料 (PE)、脲醛塑料 (UF)、蜜胺塑料 (ME)

具体包装材料：

塑料薄膜：以低密度聚乙烯(LDPE)，高密度聚乙烯(HDPE)、聚丙烯(PP)和聚氯乙烯(PVC)材料为主。

塑料瓶、桶、罐及软管容器：使用的材料以高、低密度聚乙烯和聚丙烯为主，也有用聚氯乙烯、聚酰胺、聚苯乙烯、聚酯、聚碳酸酯等树脂的。

杯、盒、盘、箱等容器：以高、低密度聚乙烯、聚丙烯以及聚苯乙烯的发泡或不发泡片材，用于包装食品。

防震缓冲包装材料：用聚苯乙烯、低密度聚乙烯、聚氨酯和聚氯乙烯制成的泡沫塑料。

密封材料：密封剂和瓶盖衬、垫片等，用作桶、瓶、罐的封口材料。

带状材料：打包带、撕裂膜、胶粘带、绳索等。用聚丙烯、高密度聚乙烯或聚氯乙烯的带坯，经单

轴拉伸取向。

复合类软包装材料：软包装、镀铝膜、铁芯线、铝箔复合膜、真空镀铝纸、复合膜、复合纸、BOPP等

检测项目

1.阻隔性能：对于消费者来说，常见的食品安全问题主要有氧化酸败，霉变受潮或脱水、产生异味或芳香味或风味损失等情况。主要检测指标包括：有机气体渗透率、包装膜高低温气体渗透率、氧气透过率、二氧化碳气体透过率、氮气透过率、空气透过率、易燃易爆气体透过率、容器氧气透过率、水蒸气透过率等

2.机械性能：物理机械性能是衡量包装在生产、运输、货架展示、使用等环节对内容物实施保护的基础指标，主要包括下列指标：拉伸强度及伸长率、剥离强度、热合强度、抗摆锤冲击强度、抗落球冲击强度、落镖冲击、穿刺强度、撕裂强度、抗揉搓性能、摩擦系数、耐蒸煮测试、包装密封性能、透光率和雾度等。

3.卫生性能：现在消费者对食品卫生与安全越来越关注，而国内食品安全问题也层出不穷，包装材料的卫生性能也不容忽视。主要指标有：溶剂残留、邻苯等增塑剂、重金属、相容性、高锰酸钾消耗量。

4.缓冲材料的缓冲性能：动态冲击、静压力、振动传递率、变形。