

苏州密高度聚乙烯表面电阻检测、阻隔性能测试

产品名称	苏州密高度聚乙烯表面电阻检测、阻隔性能测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
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	18662582169 18662582169

产品详情

常见的塑料包装材料质量问题包括：机械性能、阻隔性能不足；耐候性试验出现变色、发脆、融化、粘连、龟裂等现象；透光率、透紫外线率不达标；表面电阻在规定环境中测试出现异常值、材料缓冲性能不佳等。

常见的包装材料有：

塑料薄膜：以低密度聚乙烯(LDPE)，密高度聚乙烯(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。