

镇江市塑料袋阻燃性能和密封性检测

产品名称	镇江市塑料袋阻燃性能和密封性检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

透明塑料袋食品等级检测 塑料袋阻燃性能和密封性检测

食品袋是我们日常生活中所常见的一款塑料包装袋，无论是在超市还是网上购物零食，都有各种各样的包装袋，每种产品和品牌，用的袋子都是不相同的，可是我们可以统一称呼它为食品包装袋。食品袋材质：食品铝箔袋材质分为两种，一种是一般性的包装，另一种是适合高温蒸煮适用的，一般性包装采用的材质的：PE、NY、AL、PE，高温蒸煮采用的材质是：PET、NY、AL、CPP。对食品包装进行检测与控制的指标主要包括:阻隔性能、物理机械性能、卫生性能、厚度、溶剂残留、耐蒸煮性能、密封性能、瓶盖扭力、顶空气体分析、印刷质量、卷封性能等。

一、食品包装材料的阻隔性

食品腐败变质的主要原因是微生物的生长和繁殖，环境中的氧气和水蒸气，会透过包装材料来影响食品的品质。所以包装材料的氧气和水蒸气透过率的高低与其保质期直接有着非常紧密的关系，食品腐败变质的另一个主要原因是油脂等成分的氧化变质，因此要求食品包装应具有很好的阻隔作用。

透氧检测标准有:ASTMD3985，ASTMF2622，ASTMF1927，ASTMF1307，ISO15105-2，GB/T19789。

透湿检测标准有:ISO15106-3，DIN53122-2，GB/T21529。

二、食品包装材料的物理机械性能

1.抗拉伸强度、断裂伸长性能

食品包装基本的功能是作为承载食品的容器，这就要求其材料要有一定的强度来防止意外的破裂，包材的抗拉伸强度、断裂伸长是基本的性能要求，我们可以利用MTL(PC)电子拉力试验机进行恒速拉伸试验来得到拉伸强度和断裂伸长率。

常用的检测标准有GB/T13022。

2.厚度

包装材料的厚度和宽度必须满足一定的要求，可以用CHY-CU薄膜测厚仪，在一定的标准压强范围内来测量薄膜或片材的厚度。

检测标准有ASTMD374，ISO534，GB/T6672。