

生物降解塑料购物袋标准GB/T 38082-2019检测

产品名称	生物降解塑料购物袋标准GB/T 38082-2019检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

生物降解塑料购物袋标准GB/T 38082-2019是指以生物降解塑料塑脂为主要原料生产的薄膜、经热合或黏合等制袋工艺加工制得的塑料购物袋，也适用于生物降解塑料与其他材料复合的购物袋。

标准的技术要求为以下几点；

5.1标识要求

5.2尺寸偏差

5.3感官

5.4物理力学性能

5.5生物降解性能-对于单一成分材料，单一聚合物加工而成的材料生物分解率应 60%。

如果材料是混合物，其应满足以下要求：

a) 有机成分（挥发性固体含量应） 51%；

b) 混合物中组分含量 < 1% 的有机成分，也应可生物分解，但可不提供生物分解能力证明，其总量应 < 5%；

c) 生物分解率应 60%，且材料中组分 1% 的有机成分生物分解率应 60%。或混合物的相对生物分解率应 90%。

在全球资源和环境压力日益凸显的今

天，节能环保已成为当今经济发展的主题，使用符合生态要求、可生物分解的材料已成为大势所趋。

降解测试的试验周期由材料的生物分解能力决定zui长可达到6个月，需要检测报告的企业得尽快安排，以免排队检测耽误产品进入市场。