

盐城市环保塑料袋生物降解实验生物分解率测试

产品名称	盐城市环保塑料袋生物降解实验生物分解率测试
公司名称	江苏省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	18662582269 18662582269

产品详情

早在08年的时候，国标委就发布并出台了GB/T21661-2008《塑料购物袋》、GB/T21662-2008《塑料购物袋的快速检测方法》、GB21660-2008《塑料购物袋的环保、安全和标识通用技术要求》三部国家标准。这三部标准从塑料购物袋的检测项目到检测方法，以及环保安全等问题都详细的做了规定。其中GB 21660-2008属于强制标准，是必须执行实施的。

GB/T21661-2008规定的具体检测项目如下：

- 1、尺寸偏差测定：厚度偏差、宽度偏差、长度偏差
- 2、感官评定：颜色、异嗅、外观、印刷质量
- 3、物理力学性能：提吊试验、跌落试验、漏水性能、封合强度、落镖冲击
- 4、可选择检测项目：淀粉含量、降解性能、安全卫生性能等

塑料购物袋检测机构,

生物降解塑料袋检测

生物降解塑料购物袋检测标准为GB/T38082-2019《生物降解塑料购物袋》。主要分为非食品接触用生物降解塑料购物袋及食品直接接触用生物降解塑料购物袋两种。检测项目基本与GB/T21661-2008中规定一

致。主要在生物降解性能上做了明确要求，具体要求如下：

- 1、对单一成分材料的塑料购物袋,或者是单一聚合物加工而成的材料的塑料购物袋,生物分解率要求应该是等于或超过60%以上。
- 2、如果材料是混合物,且是有机成分的塑料购物袋,生物分解率要求应该是等于或超过 51%
- 3、混合物中组分含量只要含有1%的有机成分,也应具备一定的可生物分解能力,但是可以不提供生物分解能力证明,而且不能超过其总量的5%。
- 4、生物分解率应 60%,且材料中组分 1%的有机成分的生物分解率应 60%。或者混合物的相对生物分解率应 90%。

淀粉基塑料购物袋检测标准为GB/T38079-2019《淀粉基塑料购物袋》。

淀粉基塑料购物袋也分为食品接触及非食品接触两类。检测项目也是基本与GB/T21661-2008中规定一致。具体的淀粉含量要求超过总量的15%。

通过检测我们可以了解塑料购物袋的质量性能，以及是否符合相关的环保要求。塑料购物袋的具体指标检测方法国联质检可以根据GB/T21662-2008的规定来进行检测。