

# 塑料怎么办理生物降解测试？

产品名称	塑料怎么办理生物降解测试？
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

## 产品详情

塑料生物降解测试怎么办理？

塑料生物降解测试参考标准：

GB/T 20197-2006降解塑料的定义、分类、标志和降解性能要求

GB/T 19277.1-2011 ( ISO 14855-1:2012 ) 受控堆肥条件下材料至终需氧生物分解和崩解能力的测定  
采用测定释放的二氧化碳的方法 第一部分

通用方法

GB/T 22047-2008土壤中塑料材料至终需氧生物分解能力的测定—采用测定密闭吸收计中需要量或测定释放的二氧化碳的方法

GB/T 19275-2003 (NEQ,ISO846:1997)材料在特定微生物作用下潜在生物分解和崩解能力的评价

GB/T 19811-2005 (IDT ISO 16929:2002)在定义堆肥化中试条件下塑料材料崩解程度的测定

GB/T 18006.1-2009塑料一次性餐饮具通用技术要求

QB/T 2461-1999包装用降解聚乙烯薄膜

QB/T 2670-2004降解塑料片材定义、分类、标志和降解性能要求

QB/T 2671-2004生物分解塑料片材定义、标志和生物分解性能要求

QB/T 2672-2004可堆肥塑料片材定义、标志和可堆肥性能要求

HJ/T 202-2005环境标志产品技术要求 一次性餐饮具

ASTM D 5510-94改进的MITI试验（快速生物降解性能）OECD 301C热老化降解塑料操作标准

ASTM D 5511-12在高固态厌氧消化条件下测定塑料厌氧生物分解能力方法

ASTM D 6954-04塑料在环境条件下氧化和生物降解的试验要求

ASTM D 5338-11堆肥条件下塑料材料的好氧性生物降解试验方法

EN 13432-2000包装.通过合成及生物降解评定包装可回收性的要求

## 塑料生物降解测试

为了进一步保护环境，国家发改委等部门联合颁布“限塑令”，今年起将禁止使用不可降解的塑料袋、塑料餐具及一次性塑料吸管等。因此不少商家开始转做可降解塑料并选择办理降解测试，以提高产品市场竞争力。接下来，国瑞质量检测将为您介绍塑料生物降解测试如何办理。

塑料生物降解测试承检范围:

包装制品、塑料制品、一次性可降解餐饮具、薄膜及片材。

塑料生物降解测试检测项目：

可靠性检测、性能评估、老化测试、成分分析、配方还原、生物降解性、生物降解率、需氧堆肥试验生物分解率、生物分解和崩解等。