

塑料材料好氧性生物降解试验ASTM D5338

产品名称	塑料材料好氧性生物降解试验ASTM D5338
公司名称	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

产品详情

一、检测产品

包装制品、塑料制品（可降解包装制品：购物袋、垃圾袋、包装膜、手套等薄膜产品）。

生物降解检测

二、检测项目及标准

1.生物降解性

标准：GB/T20197降解塑料的定义、分类、标志和降解性能要求

2.生物降解率

标准：GB/T19277.1（ISO14855-1:2012）受控堆肥条件下材料最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1部分通用方法

EN13432包装通过合成及生物降解评定包装可回收性的要求

ASTMD5338堆肥条件下塑料材料的好氧性生物降解试验方法

GB/T22047土壤中塑料材料最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

ASTMD5510改进的MITI试验（快速生物降解性能）OECD301C热老化降解塑料操作标准

ASTMD5511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

ASTMD6954塑料在环境条件下氧化和生物降解的试验要求

3. 生物分解和崩解能力评价

GB/T19275 (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/T19811 (IDTISO16929:2002)在定义堆肥化中试条件下塑料材料崩解程度的测定