

# 降解材料

## Journal of Degradable Materials

(内部资料)

总第 2 期

2006 年 05 月 10 日



主办：中国塑协降解塑料专业委员会

编辑委员会

顾问：卓仁禧 徐僊 廖正品

委员（以姓氏笔画为序）：

于九皋 王玉忠 王身国 王献红 邓先模  
任杰 刘万蝉 刘景江 成国祥 冯增国  
余龙 宋存江 张俐娜 李发生 杨惠娣  
邱威扬 陈立班 陈庆华 陈国强 陈学思  
陈家琪 孟跃中 季君晖 胡平 胡汉杰  
聂永根 夏青 唐赛珍 顾忠伟 曹阿民  
景遐斌 董丽松 翁云宣

企业委员：

丁少忠 马仁法 孔力 毛国玉 王士彪  
刘彩霞 吕渭川 余润保 张先炳 陈学军  
陈昌平 贾伟生 裘煜 端木勉 沈华峰

主编：翁云宣

编辑：王蕾 马占峰

地址：北京阜成路 11 号

邮编：100037

电话：(010) 68903573 68985416

传真：(010) 68983571

### 目 录

#### 综述

- 中国生物降解塑料开发历史、现状和发展趋势……………杨惠娣 翁云宣 胡汉杰  
循环型高分子的绿色塑料：通往循环性之路……………松村秀一  
绿色塑料……………

#### 材料与性能

- 生物降解塑料薄膜分析和评价技术……………  
表面印刷材料对生物降解塑料薄膜在土壤中生物降解性能的影响……………

#### 加工与应用

- 调整 m/n 比例提高聚羟基丁酸烷酸酯 (PHBH) 性能的应用……………浅田正博 石井清人 三木康弘  
生物降解聚对二氧环己酮/淀粉复合材料制备与性能研究……………汪秀丽, 杨科珂, 王玉忠\*, 周茜  
生物降解淀粉塑料加工中的双螺杆挤出机螺杆组合设计……………陈庆 陈珂

#### 标准与测试

- 加速的聚乳酸微生物降解……………Tokiya  
国际有关生物分解塑料认证体系综述……………  
国标定义堆肥化条件下材料崩解程度的测定 GB 19811-2005 (IDT ISO 16929) 获得批准、发布和实施……………

#### 行业资讯

- 中国台湾明年起禁用塑料类托盘及容器……………  
沃尔玛开始用生物分解材料……………

#### 专委会动态

- 生物分解材料标识体系开始启动……………  
中国塑协降解塑料专业委员会简介……………  
关于第二届生物分解材料技术与应用国际研讨会 预通