

降解材料

Journal of Degradable Materials

(内部资料)

总第 10 期

2008 年 9 月 5 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
许国志 冯增国 任 杰 成国祥 余 龙
宋存江 李发生 张俐娜 邱威扬 杨惠娣
陈立班 陈庆华 季君晖 陈学思 陈国强
陈家琪 孟跃中 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 马英华 孔 力 王士彪
毛国玉 叶新建 刘彩霞 吕渭川 张先炳
沈华峰 余润保 陈志明 陈昌平 陈学军
祝光富 贾伟生 裘陆军 端木勉

主编：翁云宣

编辑：王蕾 马占峰 牛丽洁

地址：北京阜成路 11 号

邮编：100048

电话：(010) 68985380

传真：(010) 68983573

网址：www.degradable.org.cn

E-mail: wengyx@degradable.org.cn

目 录

综述

生物分解塑料发展现状综述

材料与性能

中低分子量聚乙醇酸 (PGA) 及其应用开发简况

零ODP可生物降解型聚氨酯泡沫塑料

标准与测试

在受控堆肥情况下塑料最终需氧生物降解性能的研究

行业资讯

国内 5-8 月关于降解塑料的媒体报道

近期国内外会议搜集

财政部、国家税务总局关于调低部分商品出口退税率通知

BMG 标识体系获欧美认可

降解塑料材料产业预热将启动后奥运经济

专委会动态

专委会 2007 年主要工作总结与 2008 年工作计划

第三届生物分解塑料技术与应用国际研讨会注册论文

海外采集

Cereplast 获得欧洲配方专利

BASF 在拉丁美洲的生物分解塑料

BASF宣布扩张主要生物基塑料产量

杜邦公司投产新型可再生包装材料

生物分解塑料市场 2015 年预计 60 亿美元，2025 年 125 亿美元

用于保护作物的农膜

普朗克片材在美国通过可堆肥认证

半透明可堆肥 PLA 共混替代 PE

北方技术环球公司 (Northern Technologies International Corporation) 投产 Natur-Tec(TM)项目

降解速度更快的创新生物塑料 Degra-TPE

果酸开辟生物降解塑料捷径

Amcor Flexibles 可降解塑料薄膜扩大应用

杜邦 Chinaplas 推出再生热塑淀粉包装材料

PLA (聚乳酸) 的新型母料 - Vibatan