

研究进展

亲水改性 PBS-co-Glu 共聚酯与磷酸酯淀粉复合材料的性能研究

标准与测试

塑料 材料生物分解试验用样品制备方法

生物降解塑料购物袋

行业资讯

《绿色生活创建行动总体方案》发布，政府带头采购再生等绿色产品

国家邮政局联合多部门摸底调查快递领域包装情况 构建多方共治工作格局 扎实推进行业生态环保

12月31日起 浙江党政机关不得使用一次性杯具

中化国际签战略合作协议 进军生物基可降解材料产业

国庆阅兵的气球故事：练习 10 多次 吹掉 130 万个气球

河南机场集团“牵手”南乐县，南乐“生物基塑料”改写塑业格局

国际标准化组织塑料技术委员会第 68 届年会在四川成都举办

高性能生物基材料制造与应用前沿研讨会在上海举行

首届中国生物基材料产业发展大会在蚌开幕

东部湾“替塑”新材料项目落户广陵，总投资 10 亿元生产聚乳酸等材料，应用于医疗器械领域

费列罗集团承诺到 2025 年实现 100%可堆肥，可重复使用或可回收的包装

未来 10 年，至少 8000 亿美元石化产品可由生物基产品替代

丰原 3000 吨/年聚乳酸示范项目试车成功，后续拟建 10 万吨/年聚乳酸项目

聚醚砜为纸瓶提供阻隔性能

聚羟基脂肪酸酯(PHA)吸管将于年底上市

生物降解地膜解决了许多问题

海外采集

Total Corbion PLA（聚乳酸）在 K 展会：生物基材料创新展示

2019 年德国 K 展总结

Nature 发明人造树叶，实现水+二氧化碳=燃料

泰国推甘蔗种植业向生物经济化转型

欧盟生物基产业联盟发布 2019 年度工作计划与预算

北欧化工将于 2019 年底前开始生产可再生聚丙烯

戴森设计大奖全球冠军揭晓，可自动“消失”的生物可降解塑料夺冠

PHBH 生物塑料荣获 JBA 生物工业奖

Kaneka 在 G20 大阪峰会上展示 PHBH 产品

可持续性成为时尚

Lavazza 推出可堆肥咖啡胶囊

新的乐高树屋套装包含有史以来数量最多的可持续性砖块

SECOS 推出新的经认证的家用可转换树脂

ADM、LG 化学公司高吸水性聚合物开发项目

Inovyn 推出首个商用级生物属性 PVC

NOVAMONT 将生物降解材料 MATER-BI®的产能提高到 15 万吨

减少，回收，替换：SÜDPACK 采用三管齐下的可持续性方法