

材料与性能

天然纤维增强聚合物的动态热机械分析

通过层间氢键相互作用提高 PPC 多层挤出膜的机械和阻隔性能

不同结构的亚磷酸酯对 PLA 扩链的影响

扩链剂对 PLA/PBAT 共混吹塑薄膜的机械性能、热性能和形态特性的影响

标准与测试

生物聚酯连卷袋

行业资讯

新型“魔法生物塑料”未来或替代 P4HB 等塑料

化学家开发了一种可生物降解和完全可回收的塑料

Ingeo: 可媲美 ABS 的 PLA

Durabio: 生物工程塑料首次应用于手机屏幕制造

bioresin: 全球首款生物可降解化妆品软管

膨润土改性淀粉塑料: 低成本生物可降解塑料

CHINAPLAS 国际橡塑展引领绿色智能包装风潮

2016 国际橡塑展开幕 化工产品更接近生活

海外采集

法国禁塑令一再推迟 7 月 1 日起终将实施

日本研究人员发现能将 PET 瓶分解成水和二氧化碳的细菌

生物塑料-蛋壳纳米颗粒增强能做出更好的包装材料

Orineo 公司斩获 2016 年生物基材料创新奖

意慕利油脂化学 (Emery Oleochemicals) 新技术中心剑指环保生物基多元醇

结合涂层技术与 Ingeo 薄膜产生了新的具有双重功能的生物基薄膜

可堆肥塑料袋不仅能搬运货物还为未来带来希望

全球专家聚焦的焦点——生物基商业化

微生物降解塑料效率提升