

PLA 美国NatureWorks 中国上海（全系列）欢迎咨询 视频

产品名称	PLA 美国NatureWorks 中国上海（全系列）欢迎咨询 视频
公司名称	上海仁福德工程塑胶有限公司
价格	.00/请来电咨询
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区
联系电话	13671713177

产品详情

美国NatureWork 牌号

3251D 4032D 2003D 3052D 4043D 4060D 6202D 2100-2P 3251D 7001D 3100HP 2002D 3001D 6201D 3260HP
3052D 2003D 3001D 2500HP 4032D 3260HP

聚乳酸（PLA）是利用可再生植物为原料（如玉米）生产的新型聚酯材料，原料经微生物发酵、提取制得乳酸，再经过精制、脱水低聚、高温裂解、聚合而成。

聚乳酸具有通用高分子材料的基本特征，能够胜任多数合成塑料的用途，可广泛应用到包装行业、纺织行业、医药行业、农用行业、消费品市场等。

聚乳酸是一种食品接触安全性更高的材料，因为聚乳酸的单体——乳酸是一种食品添加剂，也是一种生物相容物质，它可以通过新陈代谢被人体完全吸收。聚乳酸制成的餐具安全无毒，不含双酚A，不含增塑剂，能应用于微波炉，可替代传统的密胺、石油基塑料等。

聚乳酸具有优异的生物降解性，废弃后一年内能被土壤中的微生物完全降解，生成CO₂和水，对环境不产生污染。真正做到“源于自然，归于自然”！

【用途】主要用于生产合成纤维、化妆、塑料、粘合剂、涂料、新型建材等，也广泛应用于化工、纺织印刷、造纸、制革、农业、食品、医药、包装、陶瓷电子、建筑等行业。

【注塑】衣架，一次性餐具系列用品，文具，玩具高尔夫球丁等等；

【吹膜】购物袋，包装袋，垃圾袋，其他膜类等等；

【吸塑】花盘，餐盘，电子托盘等制品；

【挤出】PLA 3D打印耗材

【淋膜】纸杯面淋膜