

# PLA美国NatureWorks2500HP(NatureWorks2500HP耐热)

产品名称	PLA美国NatureWorks2500HP(NatureWorks2500HP耐热)
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:2500HP 品牌:3100hp 品牌:3260HP
公司地址	杜邦,巴斯夫,宝理进口总代理商
联系电话	15338001126 15338001126

## 产品详情

品牌

PLA美国NatureWorks2500HP(NatureWorks2500HP耐热)

NatureWorks2500HP耐热

PLA美国NatureWorks

行业品牌：NatureWorks

本文核心数据：全球主要公司聚乳酸(PLA)产能份额、全球聚乳酸(PLA)需求量、全球PLA市场规模预测

聚乳酸发展历史悠久，美国公司世界PLA产能-

美国NatureWorks是目前已投产产能大的聚乳酸生产商，于1997年由美国陶氏化学与Cargill(嘉吉)合作成立

当时叫 Cargill Dow Polymers(简称CDP公司), 后更名为NatureWorks公司。NatureWorks在2001年建设了世界大的聚乳酸生产工厂,

是目前全球聚乳酸年产量唯一达到15万吨的企业, 其产能占比全球的30%左右。

NatureWorks还筹划在东南亚建7万吨的分厂, 原料主要是玉米淀粉。

聚乳酸(Poly lactic acid PLA)在自然界并不存在, 一般通过人工合成制得, 作为原料的乳酸则是由发酵而来。聚乳酸属合成直链脂肪族聚酯,

通过乳酸环化二聚物的化学聚合或乳酸的直接聚合可以得到高相对分子量的聚乳酸。聚乳酸作为一种高分子聚合物材料很早就引起了人们的注意,

1913年, 法国人就通过缩聚的方法合成了聚乳酸。