

PP 中石化茂名 T30S(粉)特性通用级

产品名称	PP 中石化茂名 T30S(粉)特性通用级
公司名称	东莞市屹立塑胶有限公司
价格	8.00/千克kg
规格参数	品牌:中石化茂名 型号:T30S(粉) 产地:茂名
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场四期6栋10号二楼
联系电话	13600271293 13600271293

产品详情

PP 中石化茂名 T30S(粉)特性通用级

特性

通用级

用途

通用

加工方法

吹塑成型;挤出成型;拉丝成型

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度

0.9

g/cm

ISO 1183
熔流率（熔体流动速率）（230 ° C/2.16 kg）

3

g/10 min

ISO 1133
机械性能
拉伸应力
屈服

32

MPa

ISO 527-2
热性能
热变形温度

80

ISO 75-2/B
废旧PP再资源化技术

聚丙烯（PP）是目前第二大通用塑料，随着建筑、汽车、家电和包装等行业的发展，废旧PP成为近年来产量较大的废弃高分子材料之一。目前，处理废旧PP的途径主要有：焚烧供能、催化裂解制备燃料、直接利用和再资源化。考虑处理废旧PP过程中的技术可行性、成本、能量消耗和环境保护等因素，再资源化是目前常用、有效为提倡的处理废旧PP途径。

由于使用过程中受光、热、氧和外力等因素影响，PP的分子结构会发生变化，制品变黄、变脆、甚至开裂，导致PP韧性、尺寸稳定性、热氧稳定性和可加工性等明显变差，直接使用废旧PP制造制品难以满足加工和使用过程的要求。

因此，废旧PP再资源化技术不断发展，采用与其他聚合物合金化或与填料复合化，可明显改善废旧PP的加工性能、热性能、物理和力学性能，实现废旧PP的高性能化。