

PP 1124台湾台塑

产品名称	PP 1124台湾台塑
公司名称	东莞市业强塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	台塑PP:高耐热 型号:1124 产地:台塑集团
公司地址	东莞市樟木头塑金国际15栋
联系电话	0769-22103662 18025120985

产品详情

聚丙烯是丙烯??反应而成的???

。系白色蜡状材料，外观透明而轻。

密度为0.89 ~ 0.91g/cm³， [1]

易燃，熔点165 ，在155 左

右软化，使用温度范围为-30 ~ 140 [2]

。在80 以下能耐酸、碱、盐液及多种有机溶剂的腐蚀，能在高温和氧化作用下分解。聚丙烯广泛应用于服装、毛毯等纤维制品、医疗器械、汽车、自行车、零件、输送管道、化工容器等生产，也用于食品、药品包装。

欧美各国用于注射制品占总消费量的50%，主要用作汽车、电器的零部件，各种容器、家具、包装材料和医疗器材等；薄膜占8% ~ 15%，聚丙烯纤维（中国习称丙纶）占8% ~ 10%；建筑等用的管材和板材占10% ~ 15%，其他为10% ~ 12%。中国目前用于编织制品的量占40% ~ 45%，其次是薄膜和注射制品占40%左右；丙纶及其他占10% ~ 20%。 [4]

我国主要将聚丙烯这种材料应用在食品包装、家用物品、汽车、光纤等领域。我国使用聚丙烯最大的领域是编织袋、包装袋、捆扎绳等产品，约占总消费的30%。近年来，随着聚丙烯注塑产品和包装膜的发展，聚丙烯用于织造产品的比例有所下降，但还是其聚丙烯消耗最多的区域。注塑产品是中国第二大聚丙烯消费领域，占总消费量的26%左右，它也是未来聚丙烯需求量最大的地区之一。国产聚丙烯的另一个主要消费领域是薄膜，占总消费的

20%左右，主要是BOPP

（双向拉伸聚丙烯薄膜）薄膜。在未来的几年里，纺织产品的比例将逐渐下降，而注塑产品、管材和板材的比例将会增加，根据专家对聚丙烯行业发展的预测，到2020年我国对聚丙烯的需求量有可能达到2370万吨左右。纺织产品、注塑产品、薄膜仍是我国聚丙烯的主要需求领域，而管材、板材、纤维等领域的年度需求增长迅速，国内对聚丙烯的需求也迅速增长。高速绘图BOPP薄膜、管材、薄无纺布、高透明食品容器等特种材料市场发展前景良好。 [7]

机械及汽车制造零部件

聚丙烯具有良好的机械性能，可以直接制造或改性后制造各种机械设备的零部件，如制造工业管道、农用水管、电机风扇、基建模板等。改性的聚丙烯可模塑成保险杠、防擦条、汽车方向盘、仪表盘及车内装饰件等，大大减轻车身自重达到节约能源的目的。