

现货供应 日本旭化成PPO X304H 高刚性 低翘曲 家用电器 办公设备

产品名称	现货供应 日本旭化成PPO X304H 高刚性 低翘曲 家用电器 办公设备
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PPO塑胶原料 型号:X304H 用途:家用电器 办公设备
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

现货供应 日本旭化成PPO X304H 高刚性 低翘曲 家用电器 办公设备

工程塑料之PPO日本旭化成PPO X304H的简介：

聚苯醚（PPO）是世界五大通用工程塑料之一。它具有优异的物理与力学、耐热、绝缘等性能，但由于PPO流动性较差，通常与其它塑料共混形成工程塑料合金使用

（简称MPPO），是目前工程塑料领域最典型与用量最大的工程塑料合金。MPPO具有优良的综合性能和成型加工性能，因而在电子电气及家用电器、办公自动化机械、

汽车等输送机械、建材、航空及军事等领域具有广泛的用途，成为开发国家的核心材料之一。与其它四种通用工程塑料相比，

中国PPO及MPPO与世界开发国家的技术水平与产业化差距最大。

PPO工程塑料的市场一般以单体、PPO树脂与MPPO三种型态出现，通常由MPPO最常出现。在五大通用工程塑料中，MPPO工程塑料规模与产量比PBT略低，居第5位。

近3年来，随着经济的复苏及MPPO新市场机会的出现，特别是电子信息用壳体材料及高性能印制电路板用交联PP合金的强劲市场需求，导致世界三大PPO生产公司

(GE、日本三菱瓦斯化学、旭化成) 纷纷扩大其生产规模。到2002年, 世界2, 6--二甲基苯酚单体生产能力达25万吨 / 年以上, PPO树脂的总产量达到23.6万吨;

MPPO的总生产能力达到46.5万吨, 实际产量约为40万吨左右, 产值约为13亿美元。从规模、产量与市场来看, GE公司一直占主导地位, 约占全世界的80%。

PPO及MPPO工程塑料在国外虽已进入成熟而稳定的发展阶段, 但今后几年内, 全球MPPO的需求量将仍然会以7% ~ 10%的年平均增加速度发展。未来十年,

中国MPPO将进入市场需求高速增加阶段, 企业将会获得重大发展机遇。

首先, 中国稳定的政治与良好的投资环境将进一步吸引开发国家与地区电子电气等零件制造向中国大陆继续大量转移与采购, 国内家用与商用电器规模的扩大,

以及电子信息终端产品的快速增长, 必将带动MPPO新材料的大量消费。其次, 在未来5年内, 汽车计划从2000年197万辆增加到2005年312万辆,

进而成为世界汽车大国的发展速度, 将全面启动MPPO新材料的应用市场; 此外在其它机械、纺织、建材、国防军事等领域也将有较大的增长空间。

预计"十五"期间, MPPO将以20%以上的速度继续增长; 2005年MPPO国内消费量将达到3.5万 ~ 4万吨, 2010年及2015年将分别达到8万吨和12万吨,

从而达到开发国家目前的消费水平。

现货供应 日本旭化成PPO X304H 高刚性 低翘曲 家用电器 办公设备

现货供应 日本旭化成PPO X304H 高刚性 低翘曲 家用电器 办公设备