

宝理POM全系列（株式会社）江苏公司供应

产品名称	宝理POM全系列（株式会社）江苏公司供应
公司名称	上海忠塑塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	日本宝理:聚甲醛原料 宝理株式会社:一级代理商 原厂原包:提供：UL认证、FDA认证、MSDS报告
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	021-80468006 13120932899

产品详情

宝理POM全系列（株式会社）江苏公司供应

我国的发展现状

聚甲醛（pom）是一种性能优良的工程塑料，在国外有“夺钢”、“超钢”之称。pom具有类似金属的硬度、强度

[pom](#)

和钢性，在很宽的温度和湿度范围内都具有很好的自润滑性

、良好的耐疲劳性，并富于弹性，此外它还有较好的耐化学品性。pom以低于其他许多工程塑料的成本，正在替代一些传统上被金属所占领的市场，如替代锌、黄铜、铝和钢制作许多部件，自问世以来，pom已经广泛应用于电子电气、机械、仪表、日用轻工、汽车、建材、农业等领域。在很多新领域的应用，如医疗技术、运动器械等方面，pom也表现出较好的增长态势。

应用消费持续增长

pom用在那些对润滑性、耐磨损性、刚性和尺寸稳定性要求比较严格的滑动和滚动的机械部件上，性能尤为优越，因此主要用于工业机械、汽车、电子电气、管件和灌溉用品等方面。近年中国pom市场增长迅速，2002年我国pom市场表观消费量为13.657万吨，1990~2002年pom市场表观消费量年均增长率为11.7%。预计2005年中国pom市场表观消费量为16.8万吨，2000~2005年pom市场表观消费量年均增长率将达到10.3%。到2010年，中国pom市场表观消费量将增加到19.7万吨，2005~2010年pom市场表观消费量年均增长率将达到3.2%。

支持中国pom市场迅速发展的主要因素有：国民经济的整体发展使五大工程塑料之一的pom应用市场不断扩大，用量不断增加；中国pom生产原料价廉易得，pom生产和贸易利润丰厚；pom应用领域不断出现新突破，如改性材料的研究开发等。鉴于我国市场需求的稳步增长，近期内pom的价格将继续保持稳中有升的趋势。

技术差距不容忽视 pom

尽管中国pom的市场需求不断攀升，但由于中国对pom的研制开发相对较晚，中国内pom的生产规模、产量以及品种、质量始终不能满足市场的需求。中国pom生产与其它国先进水平相比，仍存在原料单耗高、装置规模小、质量不稳定、品种牌号少等问题。

例如，[杜邦公司](#)

均聚工艺pom的甲醛（37%）吨单耗为2.56吨，还有报道为3.08吨，而中国生产pom的甲醛吨单耗为5~6吨，虽然经过改进有所下降，但差距仍然较大。

产能增长不足需求

中国pom行业连续多年生产能力和产量都较低，生产能力和产量仍然不能满足市场的需求。2002年中国pom生产厂家仅有3家，其中只有[云天化集团公司](#)的pom生产装置为万吨级（现已扩能为2万吨/年）。2002年中国pom生产能力为1.28万吨/年，产量约为1万吨。1966~2002年中国pom生产能力年均增长率为16.7%，产量年均增长率为18.8%，可见扩大国内pom厂家的生产能力势在必行。预计2005年中国pom生产厂家将达到6家，总生产能力将可达13万吨/年；预计2010年中国pom生产能力为19万吨/年，2005~2010年pom生产能力年均增长率将达到7.9%。

造成中国pom产能增长不能满足市场需求的原因是：其它国pom市场增长较快，而中国pom生产的基础比较薄弱；另外pom是资金和技术密集型的材料类化工产品，中国巨大的市场引起了国外大公司的关注，其它国公司一直想以其产品占据我国市场，不愿转让技术，使中国pom的技术水平提高缓慢，不能满足用户需求；再有就是长期以来，中国经济体制和企业经营机制不符合市场经济规律，企业不能及时获得足够的资金投入，制约了pom生产的发展

宝理POM全系列（株式会社）江苏公司供应

供应日本宝理 有限公司 Duracon（POM）共聚物日本宝理 Duracon POM AW-01日本宝理 Duracon POM AW-02,日本宝理 Duracon POM AW-09,日本宝理 Duracon POM CH-10 碳纤10%，导电日本宝理 Duracon POM CE-20碳纤导电日本宝理 Duracon POM CH-15 碳纤15%，导电日本宝理 Duracon POM CH-20 碳纤,20%，导电日本宝理 Duracon POM CP15X 抗蠕变性日本宝理 Duracon POM EB-08 炭碳10%,抗静电导电日本宝理 Duracon POM EB-10 炭碳10%,抗静电 导电日本宝理 Duracon POM ES-5 炭碳5 0%,抗静电导电日本宝理 Duracon POM EW-02 抗静电日本宝理 Duracon POM FP15X 挤出级日本宝理 Duracon POM GB-25 玻璃珠25%日本宝理 Duracon POM GB-25R 玻璃珠25%日本宝理 Duracon POM GC-25 玻纤增强25%日本宝理 Duracon POM GH-10 玻纤增强10%日本宝理 Duracon POM GH-20 玻纤增强20%日本宝理 Duracon POM GH-25D 玻纤增强25%日本宝理 Duracon POM GM-20 玻纤增强20%