

# 高分子聚乙烯导轨 尼龙塑料垫块 高分子耐磨塑料加工件

产品名称	高分子聚乙烯导轨 尼龙塑料垫块 高分子耐磨塑料加工件
公司名称	山东省全奥环保科技有限公司
价格	30.00/件
规格参数	品牌:全奥 型号:qa-001 产地:山东
公司地址	山东省德州市宁津县泰山路
联系电话	15066621912

## 产品详情

尼龙工程塑料以其在机械性能、耐久性、耐腐蚀性、耐热性等方面的高性能优势，被广泛应用于电子电气、汽车、建筑、办公设备、机械、航空航天等行业，以塑代钢、以塑代木已成为国际流行趋势。尼龙工程塑料作为当今世界塑料工业中增长速度很快的领域，其发展不仅对支柱产业和现代高新技术产业起着支撑作用，同时也推动传统产业改造和产品结构的调整。

放眼未来，我国尼龙工程塑料行业发展前景仍旧十分广阔。仅从家电行业来看，今后仅以冰箱、冷柜、洗衣机、空调及各类小家电产品每年的工程塑料需求量将达60万吨左右。而用于通信基础设施建设以及铁路、公路建设等方面的工程塑料用量则更为惊人，预计今后数年内总需求量将达到450万吨以上。

前瞻网数据显示，2010年，我国工程塑料消费量达244.3万吨，同比增长11%，是全球需求增长很快的;2011年进一步上升至272万吨，预计到2013年我国尼龙工程塑料消费量将达到337万吨，2015年突破400万吨。

为了增强PA同其它材料(包括工程塑料)的竞争力，扩大应用范围，提高市场占有率，从提高制品性能、降低成本和有利于环境这三个方面改进产品晶级的性能，如Du Pont、DSM、Rhodia、东丽公司等树脂生产厂家都先后推出了快速成型品级，缩短了成型周期，降低了生产成本。采用茂金属聚烯烃如聚烯烃弹性体(POE)增韧改性比用弹性体改性更方便，可调范围更大。同时能生产阻燃(特别是无卤阻燃)PA品级的厂家增多，可供用户选择的产品也增多。另外，值得提及的是PA·纳米复合材料是前产量的工业化聚合物系纳米复合材料，纳米粒子填充量小，改性产品的密度几乎与基础晶级相同，其优越性是显而易见的。