

# 改性PBT PA6 PA66 改性PET PC/ABS PBT 塑料合金 PA66 系列

产品名称	改性PBT PA6 PA66 改性PET PC/ABS PBT 塑料合金 PA66 系列
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	8.00/吨
规格参数	供应商:工厂直销
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

## 产品详情

PBT树脂即聚对苯二甲酸丁二醇酯，作为五大通用工程塑料之一，主要用于PBT改性、PBT抽丝、拉膜、光纤护套等领域，在增强改性后可广泛应用于汽车制造、电子电气、仪表仪器、照明用具、家电、纺织、机械和通讯等领域。近年来由于国内相关产业的发展，PBT树脂需求逐年增加。日本和台湾PBT生产企业自2002年以来大幅增加产能，近三年对我出口量增幅较大，现已占中国大陆总进口的90%左右，对国内PBT生产企业造成了冲击。受国际金融危机、人民币升值等影响，2009年1-6月，中国聚对苯二甲酸丁二酯（PBT）进口数量为50368吨，较2008年同期减少35.7%；进口金额11781万美元，较2008年同期减少40.4%。随着中国国民经济的迅速发展，特别是下游电子产业和汽车产业的快速发展，推动了PBT市场需求的迅猛增长。在国家针对进口产品进行反倾销的情况下，随着与金融危机造成的萧条局面完全不同的车市火爆异常，政府鼓励汽车消费的各项利好政策以及汽车下乡等活动更是起到了推波助澜的效果。随着近年汽车行业对塑料的迅猛需求，我国塑料产业和汽车产业已形成“一荣俱荣、一损俱损”之势。塑料业内人士将目标转向了PBT塑料改性，使用更轻、更强、更好的汽车配件来缓解油价过高的局面。改性PBT塑料是指在聚合物(树脂)中加入小分子无机物或有机物，通过物理或化学作用，从而赋予其某种性能(机械加工性能)或使其某种性能获得改善。如增韧、增强、增塑、阻燃等，而通过改性技术使得塑料变得具有鲜特征，而这其中要属在汽车和家电领域，改性PBT塑料的应用以及发展潜力为巨大了。改性PBT塑料是重要的汽车轻质材料，它不仅可减轻零部件约40%的质量，而且还可以使采购成本降低40%左右，因此近年来在汽车中的用量迅速上升。目前汽车内饰件已基本实现塑料化，“以塑代钢”的汽车发展正在带动着改性PBT塑料在汽车应用中向着更广阔的领域不断开拓创新。在汽车制造领域，PBT广泛地用于生产保险杠、化油器组件、挡泥板、扰流板、火花塞端子板、供油系统零件、仪表盘、汽车点火器、加速器及离合器踏板等部件。PBT与增强PA、