

帝人芳纶 华东代理商

产品名称	帝人芳纶 华东代理商
公司名称	上海益键化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	帝人:日本帝人芳纶代理商 芳纶:帝人芳纶价格 日本:日本帝人中国官方
公司地址	嘉定区马陆镇丰登路1028弄7号
联系电话	13651963616

产品详情

帝人芳纶 华东代理商，芳纶全称为"聚苯二甲酰苯二胺",英文为Aramid fiber（帝人芳纶的商品名为Twaron [杜邦公司](#)的商品名为Kevlar），是一种新型高科技[合成纤维](#)，具有超高强度、高模量和耐高温、耐酸耐碱、重量轻等优良性能,其强度是[钢丝](#)的5~6倍，模量为钢丝或[玻璃纤维](#)

的2~3倍，韧性是钢丝的2倍，而重量仅为钢丝的1/5左右，在560度的温度下，不分解，不融化。它具有良好的绝缘性和抗老化性能，具有很长的生命周期。芳纶的发现，被认为是材料界一个非常重要的历史进程。

对位芳纶纤维是重要的国防[??](#)

材料，为了适应现代战争的需要，美、英等发达

国家的[???](#)

均为芳纶材质，芳纶防弹衣、头盔的轻量化，有效提高了军队的快速反应能力和杀伤力。在海湾战争中，美、法飞机大量使用了[??????](#)

。除了军事上的应用外，现已作为一种高技术含量的纤维材料被广泛应用于航天航空、机电、建筑、汽车、体育用品等国民经济的各个方面。在航空、航天方面，芳纶由于质量轻而强度高，节省了大量的动力燃料，据国外资料显示，在宇宙飞船的发射过程中，每减轻1公斤的重量，意味着降低100万美元的成本。除此之外，科技的迅猛发展正在为芳纶开辟着更多新的民用空间。据报道，芳纶产品用于防弹衣、头盔等约占7~8%，航空航天材料、体育用材料大约占40%；轮胎骨架材料、传送带材料等方面大约占20%左右，还有高强[??](#)等方面大约占13%。轮胎业也开始大量使用芳纶帘线来减轻重量，减少滚动阻力