

# 200D对位芳纶长丝厂家 无锡圣维奥新材料公司

产品名称	200D对位芳纶长丝厂家 无锡圣维奥新材料公司
公司名称	无锡圣维奥新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	滨湖区南蒋路玉兰西花园58号融创新天地1211室
联系电话	13921160681

## 产品详情

芳纶问世以来，迅速得到国内外市场的认可，广泛应用于高温粉尘过滤、耐高温工业用毡、汽车胶管、耐热工装、消防服、军y作x服、家庭及宾馆用阻燃纺织品等领域，为公司的长远发展奠定了坚实的基础。

### 耐高温缝纫线

我们的产品特点鲜明，用途十分广泛，下面就向大家讲一下芳纶的主要特点。

芳纶线采用芳纶1414纤维加捻而成。芳纶纤维有很高的强度，大于28克/旦，是钢材的5-6倍，模量是钢材或玻璃纤维的2-3倍，韧性是钢材的2倍，而重量仅为钢材的1/5。芳纶的在150 下的收缩率为0，在560的高温下不分解不融化。

芳纶具有优异的耐热、阻燃性，其氧指数大于28%，不会在空气中燃烧，也不助燃，具有自熄性。该产品还具有很好的热稳定性，可在220 高温下长期使用，其电气性能与机械性能可保持10年之久。在250 左右的热收缩率仅为1%，尺寸稳定性较佳。在高温下不会熔融、融滴，加热到400 以上才开始分解、碳化。除此之外，芳纶还有较佳的电绝缘性、突出的化学稳定性、优良的机械特性、较强的耐辐射性。

芳纶线可用作风筝线、鱼线、防火缝纫线、耐高温缝纫线、阻燃缝纫线  
耐磨缝纫线，除尘过滤袋高温线、防火帘缝纫线  
高强度芳纶线、高模量芳纶线等对缝纫线有特殊要求的线

### 芳纶纤维及复合材料应用不可替代性

芳纶纤维及其复合材料是先进新型材料发展的重要方向，其具有高比强度、高比模量、可设计性好、耐腐蚀、k疲劳性能好等一系列的优异性能，既可作为承载负荷的结构材料，又可作为防热、防烧蚀、防腐

蚀的功能性材料，200D对位芳纶长丝哪家好，芳纶也因此被称为“全能纤维”。在航空航天、武器装备、轨道交通、电动汽车、高端制造业等领域的尖端技术发展中，特别是在结构轻量化中具有无可替代的地位，芳纶纤维及复合材料的应用水平和用量已成为衡量新一代装备先进性的重要标志，在新型现代军事装备中的战略作用越来越大，200D对位芳纶长丝厂家，显著提升了装备性能和效能，并且在可预见的未来不会出现可替代材料，这也是促使芳纶行业发展的有利因素。

## 芳纶纤维的性能和应用介绍

说到芳纶纤维，大家应该不陌生了，在纺织生产加工活动中，各类纺织面料和线料制作的产品应用于我们的生产和生产活动中。根据不同纤维的性能，制作的产品应用也是大不相同的，现在我们就来给大家了解下芳纶纤维的重要性能特点，以及应用表现。

芳纶纤维全称为“聚对苯二甲酰对苯二胺”，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，广东200D对位芳纶长丝，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，200D对位芳纶长丝推荐，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。芳纶其独特的物理性能和化学性能，使得其广泛用于国防、航空、航天、造船、体育器材、汽车、建筑等工业，例如：在建筑业可以作增强混凝土构件、汽车业可替代石棉来制造刹车片、离合器、整流器等，以降低石棉对环境及人体健康的伤害。

200D对位芳纶长丝厂家-无锡圣维奥新材料公司由无锡圣维奥新材料有限公司提供。200D对位芳纶长丝厂家-无锡圣维奥新材料公司是无锡圣维奥新材料有限公司（[www.isynwell.com](http://www.isynwell.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：王经理。