

日本2/3/4/5/6mm无胶碳纤维短切丝

产品名称	日本2/3/4/5/6mm无胶碳纤维短切丝
公司名称	南京纬达复合材料有限公司
价格	面议
规格参数	材质:碳纤维 产地:日本,台湾产 规格:2--20mm
公司地址	南京市六合区雄州街道雄州东路262号
联系电话	13776699202

产品详情

碳纤维短切丝 (pan)

wd-3mm-w碳纤维短切丝 wd-2mm-t碳纤维短切丝 wd-4mm-w碳纤维短切丝 wd-6mm-w碳纤维短切丝 wd-6mm-w碳纤维短切丝

短切碳纤维是由碳纤维长丝经过短切机械切制而成，长度一般以毫米（mm）级别为单位，其基本性能主要取决于其原料——碳纤维长丝的性能。由于外形为一定长度的绒须，较长丝而言，短纤维在工业使用中具有分散均匀，喂料方式多样，工艺简单的优点，所以可以应用于长丝所不能适合的领域。

碳纤维短切丝具有轻质、高强、高模、耐腐蚀、导电、屏蔽性能好、吸波性高等特点，主要应用于军工、航空航天等高科技领域。但随着经济的高速发展，碳纤维的优异性能在民用领域的应用也日益广泛。

短切碳纤维的主要应用领域包括：

增强改性塑料：尼龙（pa）、聚丙烯（pp）、聚碳酸酯（pc）、酚醛（pf）、聚四氟乙烯（ptfe）、聚酰亚胺（pi）等；

建筑领域：碳纤维增强水泥、导电涂料、防静电地平等；

电热领域：导电纸、电热板、导电表面毡、针刺毡等；

屏蔽材料：制造屏蔽烟雾、屏蔽幕墙等；

隔热保温材料：碳纤维增强耐火坯和砖、碳纤维增强陶瓷等；

新能源领域：燃料电池的电极等。

性能参数：

单丝直径	7.0 μm
抗拉强度	3.8gpa
抗伸模量	220-240gpa
含碳量	93%
伸长率	1.5%
密度	1.76 g/ cm ³
外观	灰黑色
体积电阻率	1.5×10^{-3} cm

注意：

（因为该图片代表多个型号，所以拍下之前仔细询问客服人员）

拍下后留言规格与型号便于我们给您选择正确的产品

南京纬达复合材料有限公司感谢您对我们的支持！

本产品的材质是碳纤维，产地是日本，台湾产，规格是2--20mm，功能是增强改性，抗压强度是3.6Gpa，品牌是纬达，适用范围是尼龙（PA）、聚丙烯（PP）、聚碳酸酯（PC）、酚醛（PF）、聚四氟乙烯（PTFE）、聚酰亚胺（PI）