

# 碳纤维/蓝色芳纶混织布1

产品名称	碳纤维/蓝色芳纶混织布1
公司名称	宜兴市恒立航空科技有限公司
价格	600.00/千克
规格参数	产商:进口纤维 规格:3K/1500D 产品用途:装饰复合
公司地址	中国 江苏 宜兴市 江苏省宜兴市和桥镇周家浜181号
联系电话	86 0510 87811882 18915399519

## 产品详情

产商	进口纤维	规格	3K/1500D
产品用途	装饰 复合		

长期供应碳纤维/蓝色芳纶纤维混织布.

碳纤维的主要用途是与树脂、金属、陶瓷等基体复合，制成结构材料。碳纤维增强环氧树脂复合材料，其比强度、比模量综合指标，在现有结构材料中是最高的。在密度、刚度、重量、疲劳特性等有严格要求的领域，在要求高温、化学稳定性高的场合，碳纤维复合材料都颇具优势。

由碳纤维和环氧树脂结合而成的复合材料，由于其比重小、刚性好和强度高而成为一种先进的航空航天材料。因为航天飞行器的重量每减少1公斤，就可使运载火箭减轻500公斤。所以，在航空航天工业中争相采用先进复合材料。有一种垂直起落战斗机，它所用的碳纤维复合材料已占全机重量的1/4，占机翼重量的1/3。据报道，美国航天飞机上3只火箭推进器的关键部件以及先进的mx导弹发射管等，都是用先进的碳纤维复合材料制成的。