

恩施碳纤复合设备 张家港市帝达机械

产品名称	恩施碳纤复合设备 张家港市帝达机械
公司名称	张家港市帝达机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省张家港市杨锦公路462号
联系电话	18112699808

产品详情

玻璃纤维的主要用途

缠绕用无捻粗纱

为了制得不同粗细的玻璃钢管、贮罐缠绕法应运而生。对于缠绕用无捻粗纱，必须具备以下几个特点。

1.它必须易于成带，通常要保证呈扁带状。

2.由于一般无捻粗纱从纱筒退下时容易发生脱圈的现象，碳纤复合设备，所以一定要保证它的退解性较为优良，所成的丝不能像鸟巢一样杂乱无章。3.张力不能忽大忽小，并且不能发生悬垂现象。

4.对无捻粗纱的线密度要求就是要求统一，小于规定值。

5.为了保证通过树脂槽时容易被浸润，所以要求无捻粗纱的浸透性要好。

碳纤维碳纤维具有强度高、模量高、耐高温、导电等一系列性能，首先在航空航天领域得到广泛应用，近年来在运动器具和体育用品方面也广泛采用。据预测，土木建筑、交通运输、汽车、能源等领域将会大规模采用工业级碳纤维。1997~2000年间，宇航用碳纤维的年增长率估计为31%，而工业用碳纤维的年增长率估计会达到130%。中国的碳纤维总体水平还比较低，相当于国外七十年代中、末期水平，与国外差距达20年左右。国产碳纤维的主要问题是性能不太稳定且离散系数大、无高性能碳纤维、品种单一、规格不全、连续长度不够、未经表面处理、价格偏高等。

玻璃纤维的主要用途

主要用途：

喷射用无捻粗纱

无捻粗纱在玻璃钢喷射成型工艺中，必须具备以下几点性能：

- 1.在生产中由于需要连续切割，所以必须保证在切割时产生的静电少，这就要求具有良好的切割性。
- 2.切割过后，尽可能保证多产生原丝，所以保证成丝效率要高。无捻粗纱切割后分散成原丝的效率较高。
- 3.短切过后，因要保证原丝可以全部覆盖在模具上，所以原丝一定要有很好的覆膜性。
- 4.因要求容易被辊平以碾出气泡，要求树脂特迅速的浸透。
- 5.由于各种喷枪型号不同，为了适合不同喷枪，保证原丝粗细适中。

恩施碳纤复合设备-张家港市帝达机械(在线咨询)由张家港市帝达机械有限公司提供。张家港市帝达机械有限公司 (didajx.com) 实力雄厚，信誉可靠，在江苏 苏州 的其它等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领帝达机械和您携手步入辉煌，共创美好未来！