

玻纤复合设备 张家港市帝达机械

产品名称	玻纤复合设备 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，玻纤复合设备，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，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。

复合材料是一种混合物。在很多领域都发挥了很大的作用，代替了很多传统的材料。复合材料按其组成分为金属与金属复合材料、非金属与金属复合材料、非金属与非金属复合材料。按其结构特点又分为：

纤维增强复合材料。将各种纤维增强体置于基体材料内复合而成。如纤维增强塑料、纤维增强金属等。

夹层复合材料。由性质不同的表面材料和芯材组合而成。通常面材强度高、薄；芯材质轻、强度低，但具有一定刚度和厚度。分为实心夹层和蜂窝夹层两种。

细粒复合材料。将硬质细粒均匀分布于基体中，如弥散强化合金、金属陶瓷等。

混杂复合材料。由两种或两种以上增强相材料混杂于一种基体相材料中构成。与普通单增强相复合材料比，其冲击强度、疲劳强度和断裂韧性显著提高，并具有特殊的热膨胀性能。分为层内混杂、层间混杂、夹芯混杂、层内/层间混杂和超混杂复合材料。

玻璃纤维生产设备

玻璃纤维增强塑料可靠性较差也是由于复合技术原因造成的，主要表现在玻璃纤维与合成树脂分布不均匀，合成树脂含量很难准确控制，复合界面不良，力学结构不佳，所以极需技术创新加以突破。纵观复合材料发展50余年历史，始终沿着后期复合道路发展，未有突破，要想使复合材料产生质的飞跃，必须突破常规复合机理，采用高新技术在玻璃纤维新生态下进行早期复合。

玻纤复合设备-张家港市帝达机械由张家港市帝达机械有限公司提供。玻纤复合设备-张家港市帝达机械是张家港市帝达机械有限公司（didajx.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：杨小姐。