

碳纤维承重梁 碳纤维大口径方管

产品名称	碳纤维承重梁 碳纤维大口径方管
公司名称	献县环宇复合材料制品厂
价格	.00/件
规格参数	品牌:环宇 型号:frp
公司地址	河北沧州市献县工业园
联系电话	0317-5107588 18503171575

产品详情

碳纤维方管重量轻，强度高。它的比重仅是钢材的四分之一，运输和施工安装都非常方便，与塑料制品相比，其强度是塑料制品的几十倍，因此轻质高强是碳纤维复合材料的显著特点。热膨胀系数低。低膨胀系数有助于提高产品的精度、防护作用好。碳纤维防水、耐高温、耐低温、耐摩擦，对设备内部也可起到保护作用。

碳纤维横梁的力学性能好，其抗拉强度能够达到2800MPa以上，还具备多数金属材料所没有的弯曲强度，同时它还是一种减重材料，密度仅有1.7g/cm³。碳纤维是一种非金属，电化学活性较低，在酸、碱、盐等化学介质中不溶不胀，具有耐腐蚀能力，能够延长使用寿命。大口径碳纤维管耐高温、热膨胀系数小，尺寸稳定。碳纤维方管具有质轻、高强、高模量、高稳定性、耐高低温等性能，用于自动化设备末端夹持工具、自动化设备横梁、数控布机横梁、切割机雕刻机横梁 装卸梁、拆卸梁、承重梁、工具支架 可大大提高自动化生产率。