

环宇碳纤维模压方管生产模压成型碳纤维方管碳纤维热压罐方管

产品名称	环宇碳纤维模压方管生产模压成型碳纤维方管碳纤维热压罐方管
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:cfrp 货号:10213
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

碳纤维复合材料的密度仅是钢材的三分之一，比铝合金也要轻30%左右，轻自重意味着机械臂运转过程中需要消耗的能量更少，运行更为轻便快捷。能耗的减少和生产效率的提高，这在长时间的运行和批量化作业中都会带来很好的效果。

碳纤维管具有足够高的抗拉强度，可以在重量是重要因素的应用中替代钢、钛或铝。碳纤维复合材料比钢强，密度只有钢的三分之一。它们还耐腐蚀，可以承受高温，并且具有小的热膨胀。根据特定的碳纤维管设计，它可以制成坚硬或柔韧的。

碳纤维管不会因为热胀冷缩造成尺寸规格的变化而影响产品品质。由于碳纤维管可能存在复杂的作业环境，碳纤维复合材料具备抗腐蚀性和耐老化的特性，能够长时间在恶劣环境中维持原来的力学性能。