

碳素盘根多种规格销售，碳素纤维线编织盘根，耐磨损碳素盘根专卖

产品名称	碳素盘根多种规格销售，碳素纤维线编织盘根，耐磨损碳素盘根专卖
公司名称	廊坊通宁节能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:通宁 材质:碳素纤维 河北:廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇郝家屯村
联系电话	18230346131 18230346131

产品详情

高压高碳纤维盘根，又名碳素纤维盘根，适用于酸、强腐蚀剂、热油、溶剂、锅炉补给水设备。离心泵、搅拌机、球阀、截止阀、闸阀、柱塞阀、油动钻孔工具等几乎适用所有流体，应用于航空、航天、化工、石油和发电等工业领域的密封。

碳素盘根主要由碳素纤维组成，碳素纤维的学名叫"聚丙烯睛基碳纤维"由碳纤维与相关的基体树脂(如环氧树脂)备制的复合材料其多项物理力学性能可以与金属媲美。由于它特有的耐高温(>3000)，耐烧蚀，热膨胀系数小，及高比强度、高比摸量等特性，广泛应用于航天、航空、化工、电子及体育器材等领域。碳纤维主要是由碳元素组成的一种特种纤维，其含碳量随种类不同而异，一般在90%以上。碳纤维具有一般碳素材料的特性，如耐高温、耐摩擦、导电、导热及耐腐蚀等，但与一般碳素材料不同的是，其外形有显著的各向异性、柔软、可加工成各种织物，沿纤维轴方向表现出很高的强度。碳纤维比重小，因此有很高的比强度。所以碳素盘根具有很好的热传导性、耐磨性、化学稳定性，而且机械强度高、启动扭矩小，故此不会对泵轴造成损伤，使用寿命长，是各种动、静密封的理想材料。碳素纤维盘根适用酸和碱等腐蚀液体、有机溶剂等，应用于石油、化工、化纤、采煤、发电、冶金等工业领域的法兰、阀门、反应釜、泵的密封。

高压高碳纤维盘根使用进口优质高模量碳纤维，浸进准纳米级石墨粉，可以阻止气体/液体的渗漏，符合于苛刻的VOC和VHAP逸出规定，加入特殊润滑剂，自润滑性良好，寿命更长。具有自润滑、高强度、耐高低温、耐腐蚀等优异性能核工业品质特别适用于有腐蚀、高(低)温、高压、含颗粒流体介质在高线速度下的旋转或往复机构的密封。