

供应优质高压耐磨弯头，值得选择

产品名称	供应优质高压耐磨弯头，值得选择
公司名称	河北岳林管道制造有限公司
价格	15.00/个
规格参数	型号:齐全 材质:碳钢 产地:沧州
公司地址	盐山县小庄乡东许村
联系电话	18732799129

产品详情

耐磨弯头是采用特制的耐温强力胶将特种刚玉耐磨陶瓷片粘贴在钢管弯头内部，解决了火电、冶金、钢铁、水泥等行业输料弯头部分磨损严重的问题，同时采用钢管弯头和耐磨陶瓷片粘贴综合解决的办法，便于快速更换和施工。

耐磨弯头耐磨性好

陶瓷复合管由于内衬层为刚玉陶瓷，莫氏硬度可达9.0相当于HRC90以上。因此对冶金、电力、矿山、煤炭等行业所输送的磨削性介质均具有高耐磨性。经工业运行证实：其耐磨寿命是淬火钢的十倍甚至几十倍。

耐磨弯头运行阻力小

SHS陶瓷复合管由于内表面光滑、且永不锈蚀，也不象无缝钢管内表面有凸状螺旋线存在。经有关检测

单

位对内表面粗糙度及清水阻力特性测试，其内表面光滑度优于任何金属管道，清阻力系数为0.0193，比无缝管稍低。因此该管具有运行阻力小等特点，可减少运行费用。

耐磨弯头耐腐蚀、防结垢

由于该钢陶瓷层为（ α -AL₂O₃），属中性特质。因此具有耐酸碱和耐海水腐蚀，并同时具有防垢等特性。

耐磨弯头性能好

由于该刚玉陶瓷（ α -AL₂O₃），为单一稳定的晶态组织。因此复合管可在-50--900 温度范围内长期正常运行。材料线膨胀系数 $6-8 \times 10^{-6}/0C$ ，约为钢管的1/2左右。材料具有良好的热稳定性。

耐磨弯头工程造价低

陶瓷复合管重量轻，价格适宜。比同内径的铸石管重量轻50%；比耐磨合金管重量轻20-30%，且耐磨、耐蚀性好，因为使用寿命长，从而支吊架费用、搬运费、安装费以及运行费用降低。经有关设计院和施工单位工程预算和工程实际比较，该管工程造价与铸石相当，与耐磨合金管相比，工程造价下降20%左右。

耐磨弯头安装施工方便

由于该管重量轻，且焊接性能好。因此可采用焊接、法兰、快速联结等方式，施工安装方便，且可减少安装费用。