

# 聊城亨通管业 山西耐磨陶瓷弯头

产品名称	聊城亨通管业 山西耐磨陶瓷弯头
公司名称	聊城市亨通管业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区辽河路东首
联系电话	15306353600

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：聊城市亨通管业有限公司

耐磨陶瓷弯头的性能优势在工程施工中大有用处，由于其外层是钢铁，加之内层升温也不崩裂，在施工中，对法兰、吹扫口、防爆门等能进行焊接，也可用直接焊接方法进行连接，耐磨陶瓷弯头比耐磨铸石管、耐磨铸钢管、稀土耐磨钢管、双金属复合管、钢塑管、钢橡胶管在施工中不易焊接或不能焊接更胜一筹。

耐磨陶瓷弯头抗机械冲击性能也好，在运输、安装敲打以及两支架间自重弯曲变形时，复合层均不脱落。

公司始终靠“以质量为生命，视客户为上帝”的经营理念立足，立志做钢铁行业的企业。谨向对我公司给予关怀和支持的新老客户表示衷心的感谢！并真诚希望与之建立长期的合作关系，互惠互利，共求发展！

耐磨陶瓷弯头是"863"计划中的高新科技产品，是具有国际水平的新型复合管道材料，应用于各种物料输送。

内衬层为刚玉陶瓷( $\alpha$ - $Al_2O_3$ )，刚玉层维氏密度高达1100-1500（洛氏硬度为90-98）相当于钨钴硬质合金。耐磨性比碳钢管高20倍以上，它比通常粘接而成的刚玉砂轮性能优越的多。耐磨陶瓷弯头抗磨损主要是靠内层的刚玉层，其莫氏硬度可达9.0，仅次于金刚石和碳化硅。

1:耐磨陶瓷弯头可在-50--900 温度范围内长期正常运行。耐磨陶瓷弯头线膨胀系数小。

2:耐磨陶瓷弯头内表面光滑度优于任何金属管道，清阻力系数为0.0193，运行阻力小，运行费用低。

3:陶瓷层为( $\alpha$ - $Al_2O_3$ )，属中性特质，具有能耐酸、强腐蚀介质和卤盐腐蚀的特性，耐磨陶瓷弯头，同时具有防结垢的性能。

4:耐磨陶瓷弯头重量轻，焊接性能好，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。

5:经有关设计院和施工单位工程预算和工程实际比较，耐磨陶瓷弯头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。

耐磨陶瓷弯头英文（Wear resistant steel）也称耐磨管，是用钢板或钢带经过卷曲成型后焊接制成的钢管。耐磨陶瓷弯头生产工艺简单，生产，品种规格多，设备资少，但一般强度。

耐磨陶瓷弯头全称刚玉陶瓷内衬耐磨复合弯管，是耐磨陶瓷弯头的一种。耐磨陶瓷弯头是采用高技术生产工艺--自蔓燃高温离合合成法制造。耐磨陶瓷弯头从内到外分别由刚玉陶瓷、过渡层、钢三层组成，陶瓷层是在2200 以上高温形成致密刚玉瓷（ $Al_2O_3$ ），通过过渡层同钢管形成牢固的结合。复合管因充分发挥了钢管强度高、韧性好、耐冲击、焊接性能好以及刚玉瓷高硬度、高耐磨、耐蚀、耐热性好，克服了钢管硬度低、耐磨性差以及陶瓷韧性差的特点。

聊城亨通管业(多图)-山西耐磨陶瓷弯头由聊城市亨通管业有限公司提供。聊城亨通管业(多图)-山西耐磨陶瓷弯头是聊城市亨通管业有限公司今年新升级推出的，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：张经理。同时本公司还是从事紊流双套管，双套管，输灰双套管的厂家，欢迎来电咨询。