

新疆自蔓燃耐磨弯头生产厂家

产品名称	新疆自蔓燃耐磨弯头生产厂家
公司名称	沧州禹拓管道装备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	盐山县靖远东路与高城大街交叉口（注册地址）
联系电话	0317-6189981 13582724391

产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 大半径自蔓燃耐磨弯管两类产品比较 1原料比较

耐磨陶瓷片：其材料均为铝粉，故其含铝量高，其耐磨性能高。碳化硅内衬：其材料为铝粉、碳化硅、铝粉，其含铝量相比耐磨陶瓷要低，故其耐磨性能比耐磨陶瓷略低。 2密度比较，耐磨陶瓷片：密度达3.8g/cm³；其密实性好，故其结合强度较高，增强了其耐磨性。碳化硅内衬：密度为2.75g/cm³左右，其密实性相比耐磨陶瓷片略低，故其结合强度也低，其耐磨性也略有降低。 3烧结温度比较 耐磨陶瓷片：该产品经1700 左右高温烧结，故其耐磨性能非常良好，远远高出未烧结产品。碳化硅内衬：该产品应用离心自蔓延高温合成技术，高温时的温度为800 左右，未能达到烧结，故其耐磨性能与耐磨陶瓷相比略差。

自蔓燃陶瓷复合耐磨弯头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。由于该管具有耐磨、

耐蚀、耐热性能，因此可广泛应用于电力、冶金、矿山、煤炭、化工等行业作为输送砂、石、煤粉、灰

渣、铝液等磨削性颗粒物料和腐蚀性介质，是一种理想的耐磨蚀管道。复合管具有良好的耐磨、耐热、

耐蚀及抗机械冲击与热冲击、可焊性好等综合性能。是输送颗粒物料、磨削、腐蚀性介质等理想的耐磨

、耐蚀管道。陶瓷复合管管材是经过高科技加工工艺生产出来的，采用的是自蔓燃高温离合合成法制造

，刚玉陶瓷、过渡层、钢三层从内到外分别组成，这样就极大地增强了管材的耐磨性和抗腐蚀性，在实际使用中，这一优势得到了充分的发挥。

自蔓燃耐磨弯头生产厂家禹拓管道公司凭借不断更新的气力输送、飞灰输送等先进技术，气力除灰、灰库卸灰等技术正对于钢结构灰库、电厂脱硫等有功效。先后开发了多种高科技产品。火力发电厂锅炉的陶瓷耐磨弯头磨损特别严重，长期以来一直是电厂检修的重点部位。综合以往各项研究成果，总结了历年来煤粉管道耐磨弯头在火电厂的使用情况，吸取国内同行业的先进经验，重点是综合考虑管道的耐磨性能、耐高温性能和防腐性能，并从施工的便利性、较低的制造成本以及比较简单的制作工艺出发进行综合考虑，主要有以下两种方案。主要产品有：自蔓燃陶瓷内衬复合钢管、高分子聚乙烯耐磨PE管、龟甲网耐磨管、陶瓷镶嵌管、耐磨稀土合金管、冶金矿山等各种辅机设备。