

山东亨通管业公司 葫芦岛SHS陶瓷复合钢管

产品名称	山东亨通管业公司 葫芦岛SHS陶瓷复合钢管
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

SHS陶瓷复合钢管的优点。在矿山、洗煤厂、选矿厂、电厂等的物料输送中，颗粒料对管道的磨损非常厉害，使得普通耐磨钢管在很短的时间内就被击穿，SHS陶瓷复合钢管的研制成功，有效解决了管道易磨损的难题，SHS陶瓷复合钢管由内到外分别有刚玉陶瓷层、过渡层、钢管三部分组成，刚玉陶瓷层是在2000多度的高温下通过过渡层和钢管烧制为一体，充分发挥了SHS陶瓷复合钢管强度高、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。

因此，SHS陶瓷复合钢管具有良好的耐磨、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。
耐磨陶瓷管直管正常使用年限为8-10年，弯头、三通使用年限为5年以上。

SHS陶瓷复合钢管采用高技术生产工艺--自蔓燃高温离心合成法制造。

就是把钢管放在离心机的管模内，在钢管内加入铁红和铝混合物，这种混合物在化学中称为铝热剂，当离心机管模旋转达到一定速度后，经一火星点燃铝热剂，铝热剂立即自己燃烧，燃烧波迅速蔓延，发生

的剧烈的化学反应。SHS陶瓷复合钢管从内到外分别由刚玉陶瓷、过渡层、钢三层组成，SHS陶瓷复合钢管，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，SHS陶瓷复合钢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。

因此，SHS陶瓷复合钢管具有良好的耐磨、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。

目前，数十家火电厂实践表明：SHS陶瓷复合钢管抗磨损能力高，抗流体冲刷能力强。

在一次风管中，弯管磨损快，SHS陶瓷复合钢管的耐磨性比厚壁的耐磨铸钢弯管提高5倍以上。在实践中，SHS陶瓷复合钢管使用1-2年后打开观察并测量，复合层均无明显的磨损或脱落，在相同规格和单位长度的管道方面，SHS陶瓷复合钢管重量只有耐磨铸钢管或双金属复合管的1/2左右，其每米工程造价降低30-40%，只有铸石管和稀土耐磨钢管重量的2/5左右，每米工程造价降低20%以上。在腐蚀或高温场所下使用的SHS陶瓷复合钢管，其价格只有不锈钢管、镍钛管的几分之一。

山东亨通管业公司(多图)-葫芦岛SHS陶瓷复合钢管由聊城市亨通管业有限公司提供。聊城市亨通管业有限公司是一家从事“陶瓷复合管,耐磨陶瓷管,双套管,输灰双套管,耐磨陶瓷弯头”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“亨通”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使聊城亨通管业在复合管中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司还是从事双套管，耐磨陶瓷管，陶瓷复合管的厂家，欢迎来电咨询。