

# 玻璃钢输水管道A营口玻璃钢输水管道A玻璃钢输水管道生产厂家

产品名称	玻璃钢输水管道A营口玻璃钢输水管道A玻璃钢输水管道生产厂家
公司名称	河北冀螯玻璃钢制品有限公司
价格	68.00/米
规格参数	口径:400 壁厚:6 刚度:10000
公司地址	河北衡水市枣强县枣强镇门庄工业区裕华东路366号
联系电话	15031851731

## 产品详情

### 玻璃钢输水管道A营口玻璃钢输水管道A玻璃钢输水管道生产厂家

玻璃钢输水管道，河北冀螯玻璃钢制品有限公司以其独具的强耐腐蚀性能、内表面光滑、输送能耗低、使用寿命长(在50年以上)、运输安装方便、维护成本低及综合造价低等诸多优势在石油、电力、化工、造纸、城市给排水、工厂污水处理、海水淡化、煤气输送等行业取得了广泛的应用。

随着中国城市化进程加快，面对人口、资源和环境的平衡与保护，各级政府在逐年加大对城市基础设施的投入，结合先进科学技术需要，管材、管件的品种和规格不断丰富，产量不断增加，质量不断提高，尤其是塑料管发展更快，成为当今投资热点。玻璃钢管就为其中之一。

#### 玻璃钢输水管性能概述

直径大：直径范围50 – 4000mm工作压力0-5.0MPa

强度高：环向抗拉强度：320Mpa，轴向拉伸强度220Mpa（强度可按需设计）

刚度高：树脂石英砂夹层结构。1250、2500、3750、5000、10000N/M及以上。

防渗漏：富树脂内衬层和致密度结构层，里外防渗漏。

重量轻：一般只有同口径钢管的1/4，水泥管的1/10，安装费用低。

耐腐蚀：耐腐蚀性能特别优异，可输送腐蚀介质和任何污水。

电绝缘：击穿电压12 – 16KV/mm。

内壁光滑：水力摩擦系数小且长期稳定，具有可观的节能效益。

抗冻性能好：水结冰后不冻裂。

保温性能好：导热系数仅为钢管的1/233。

使用寿命长：按50年设计。唯一将使用寿命纳入国内外标准的产品。

输水性能好：采用乙烯基树脂，水质优良、无任何异味，且长期使用不结垢，避光条件下不产生微生物。

### 注意问题

1、由于密度小，材质轻，在地下水位较高地区安装玻璃钢管极易浮管，必需考虑设置镇墩或雨水径流疏导等抗浮措施。

2、在已装玻璃钢管上开三通、修补管道裂缝等施工中，要求类似与厂房内的完全干燥条件且施工时使用的树脂及纤维布还需7—8小时固化，而现场施工与补修一般很难达到此要求。

3、现有地下管线探测设备主要以探测金属管线为主，而非金属管道探测仪器价格昂贵，因此玻璃钢管埋地后无法探测，其它后续施工单位在施工中极易挖伤、损坏管道。

4、玻璃钢管防紫外线能力差。明装玻璃钢管通过在其表面制作0.5mm厚的富树脂层和紫外线吸收剂（厂内加工），来延缓老化时间。随着运行时间的推移，富树脂层和紫外线吸收剂会遭到破坏，从而影响其使用寿命。

5、覆土深度要求较高。一般车行道下SN5000级玻璃钢管最浅覆土不小于0.8m；最深覆土不大于3.0m；SN2500级玻璃钢管最浅覆土不小于0.8m；最深覆土不大于1.2m（12mm厚钢板卷管最小和最深覆土分别为0.7m和4.0m）。

6、回填土中不得含有大于50mm的砖、石等硬物，以免损伤管道外壁。

7、目前尚未见到有关全国大型水司大规模使用玻璃钢管的报道，而由于玻璃钢管是新型管材，故使用寿命到底如何尚不得而知。

### 玻璃钢输水管应用

饮用水输送干线管及配水管

污水管道、雨水管道

农业灌溉用管