

# 化工玻璃钢管道 恒泽玻璃钢管道 通风玻璃钢管道 玻璃钢管道设备

产品名称	化工玻璃钢管道 恒泽玻璃钢管道 通风玻璃钢管道 玻璃钢管道设备
公司名称	枣强县恒泽玻璃钢有限公司
价格	300.00/米
规格参数	品牌:恒泽 型号:定制 产地:河北枣强
公司地址	枣强县枣吉公路北侧窦家庄村西
联系电话	0318 - 8226582 15131835350

## 产品详情

### 一、玻璃钢管道简介

玻璃钢管道是一种轻质、高强、耐腐蚀的非金属管道。它是具有树脂基体重的玻璃纤维按工艺要求逐层缠绕在旋转的芯模上，并在纤维之间远距离均匀地铺上石英砂作为夹砂层。其管壁结构合理先进，能充分发挥材料的作用，在满足使用强度的前提下，提高了钢度、产品的稳定性和可靠性。

### 二、玻璃钢管道产品特点

- 1.耐腐蚀性能好，使用寿命长玻璃钢管道可以抵抗各种酸、碱、盐、有机溶剂及海水、污水等化学介质的长期侵蚀。可以根据不同的介质类别和使用温度选择不同性能的管道。
- 2.优良的力学性能玻璃钢管道比重小（1.8~2.1g/cm<sup>3</sup>）强度高（300MPa），其比强度远大

于钢管和铸铁管，由于在管壁中间层加入树脂砂浆，大大提高了管道刚度

，适应在各种土壤环境及海底铺设。

3.水力学性能优玻璃钢管道内表面光滑、摩擦阻力小（ $n = 0.0084$ ），能明显减少沿程压力

损失、增大流量，在相同流量的情况下，可以选用较小的管径或功率较小

的输送泵，从而降低了工程初期投资、节约能耗（降低运行成本）。

4.可设计性好，适应范围广可以通过改变选材、缠绕角和铺层的设计以适应不同的工作压力、介质、刚

度（或埋设深度）要求，从而制成不同压力等级和特殊性能的玻璃钢管道。

5.防污光滑的内壁不结垢、不滋生藻类等微生物，对水质无二次污染。通过选用食

品级树脂制作的管道可以用于输送饮用水。

6.接头少，密封性好玻璃钢管道单根长度一般为12米，采用双“O”型密封圈承插连接，每个接

口均可试压，密封可靠。

7.重量轻，易于运输、安装玻璃钢夹砂管道重量仅占同规格、同长度球墨铸铁管的1/4，水泥管道的1/1

0。运输装卸方便，安装效率高、成本低。