

地埋复合管道

产品名称	地埋复合管道
公司名称	河北博坤科技开发有限公司
价格	150.00/m
规格参数	博坤:1 齐全:1 河北:1
公司地址	河北省枣强县玻璃钢工业园区
联系电话	13292241171 18331844440

产品详情

玻璃钢夹砂管道厂家价格

玻璃钢管道比重小（1.8~2.1g/cm³）强度高（300MPa），其比强度远大于钢管和铸铁管，由于在管壁中间层参与树脂砂浆，大大提高了管道刚度，习气在各种土壤环境及海底铺设。水力学功用优玻璃钢管道内表面十分光滑、摩擦阻力小（ $n = 0.0084$ ），能明显减少沿程压力丢掉、增大流量，在相同流量的情况下，可以选用较小的功率较小的运送泵，然后下降了工程初期出资、节约能耗（下降工作本钱）。可规划性好，习气规划广可以通过改动选材、盘绕角和铺层的规划以习气不同的工作压力、介质、刚度（或埋设深度）要求，然后制成不同压力等级和特别功用的玻璃钢管道。防污，无毒光滑的内壁不结垢、不繁衍藻类等微生物，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运送饮用水。

接头少，密封性好玻璃钢管道单根长度一般为12米，选用双“O”型密封圈承插联接，每个接口均可试压，密封可靠。重量轻，易于运送、设备玻璃钢夹砂管道重量仅占同规范、同长度球墨铸铁管的1/4，水泥管道的1/10。运送装卸便当，设备效率高、本钱低。

玻璃钢管道的节能功用有：在材料特性上，玻璃钢夹砂管重量轻、强度高，相等强度的玻璃钢夹砂管与PCCP管比较，壁厚约为PCCP管的1/5，单位长度重量约为PCCP管的1/8，为钢管的1/2。在运用节能方面，由于玻璃钢管内表特别光滑，水活动糙数小，水力特性优于传统管材；一同由于玻璃钢夹砂管可抵抗酸、碱、盐等腐蚀性介质的腐蚀，无需作任何防腐处理，具有长时间运用不结垢的特性。在实践工程运用中，在相同输水才干下，玻璃钢管直径可比传统管材小20% - 30%；在运送相同水量的情况下，玻璃钢管消耗的电能更少。在概括施工本钱上，玻璃钢夹砂管管材重量极轻，管道节长一般为12m，接头少，运送设备时无需重型机械设备，PCCP管设备时一般需求作砼底座基础，钢管接口需求焊接及防腐处理，因此玻璃钢夹砂管设备工期一般比传统管材可缩短约40%，

设备工程造价明显低于传统管材。FRP/PVC，玻璃钢/硬聚氯乙烯复合管道，是以优质的U-PVC管为内衬，界面经特别理化处理，并涂布有PVC和FRP两亲成分的R胶粘剂过度层，外用玻璃纤维布和树脂螺旋或环向机械盘绕玻璃钢增强。该管道概括了PVC的耐腐蚀性和FRP的强度高，耐温性好的特征，扩展了PVC管和FRP管的运用范围，广泛运用于油田化工，机械，冶金，轻工，制药，农药，电力

，污水处理等工作。玻璃钢管道从制作工艺主要有以下几类：纯玻璃钢管道、夹砂管道、高压管道、保温管道。玻璃钢管道从运用范畴主要有以下几类：石油管道、化工管道、电力管道、制药管道、造纸浆液、城市给排水管道、工业污水管道、海水淡化管道、煤气运送管道、天然气运送管道等。