

平口管 承插管 平口管 宣城顺鑫顶管

产品名称	平口管 承插管 平口管 宣城顺鑫顶管
公司名称	安徽宣城顺鑫路桥工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省宣城市宣州区古泉镇富山创业园
联系电话	13721075725 13721075725

产品详情

顶管的工艺原理：

- (1) 按平衡原理理论分：顶管机可分为泥水平衡式顶管机、土压平衡式顶管机、气压平衡顶管机等
- (2) 按管材分：钢筋混凝土顶管、钢管顶管、夹砂玻璃钢顶管以及其他管材的顶管。
- (3) 按顶进管子轨迹的曲直分：直线顶管和曲线顶管。

顶管的适用条件

覆土要求：管顶覆土宜大于管道外径的1.5倍，且覆土应大于1.5m；且穿越河底覆土不宜小于2.5m。

适宜地质条件：可在淤泥质粘土、粘土、粉土及砂土中顶进。

不适宜地质条件：

土体承载力小于30kPa。

岩体强度大于15MPa。

土层中砾石含量大于30%或粒径大于200mm的砾石含量大于5%。

江河中覆土层渗透系数K大于或等于10-2cm / s。

不宜在土层软硬明显的界面上顶进。

混凝土拌合物是涵管成型的原材料，对混凝土外观质量的过程控制，很重要环节之一是混凝土坍落度控

制。要达到混凝土拆模后外露混凝土的色泽感一致，则要求混凝土坍落度一致。在生产实践中，我们的体会是，对混凝土坍落度要么就“大”（坍落度20cm上下），拌合物水泥含量多，平口管，混凝土外观光泽较好，但缺点是坍落度过大会影响成管的时间；要么就“小”（坍落度10cm以下），拌合物含水量少，平口管价格，易克服混凝土水气泡，但坍落度小，往往光泽度较差，且易造成圆涵成型脱模时局部掉料，不利于圆涵的外观质量。

顶管施工是继盾构施工之后而发展起来的一种地下管道施工方法，它不需要开挖面层，并且能够穿越公路、铁道、河川、地面建筑物、地下构筑物以及各种地下管线等。顶管施工借助于主顶油缸及管道间中继间等的推力，把工具管或掘进机从工作井内穿过土层一直推到接收井内吊起。与此同时，也就把紧随工具管或掘进机后的管道埋设在两井之间，以期实现非开挖敷设地下管道的施工方法。

顶管施工就是非开挖施工方法，是一种不开挖或者少开挖的管道埋设施工技术。顶管法施工就是在工作坑内借助于顶进设备产生的顶力，平口管承插管，克服管道与周围土壤的摩擦力，将管道按设计的坡度顶入土中，并将土方运走。一节管子完成顶入土层之后，平口管企口管，再下第二节管子继续顶进。其原理是借助于主顶油缸及管道间、中继间等推力，把工具管或掘进机从工作坑内穿过土层一直推进到接收坑内吊起。管道紧随工具管或掘进机后，埋设在两坑之间。

平口管承插管-平口管-宣城顺鑫顶管(查看)由安徽宣城顺鑫路桥工程有限公司提供。安徽宣城顺鑫路桥工程有限公司(www.xchanguan.com)在水泥及制品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，宣城顺鑫路桥工程一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：经理。