

江苏科辰工程装备 采购土压平衡顶管机 泰州土压平衡顶管机

产品名称	江苏科辰工程装备 采购土压平衡顶管机 泰州土压平衡顶管机
公司名称	江苏科辰工程装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	镇江市京口工业园区金阳路52号
联系电话	13905280720

产品详情

1. 非开挖技术?为什么需要这项技术?答:(1)再不开挖条件下穿过河流、湖泊、重要交通干线、重要建筑物,而进行的管线铺设、更换、修复工作。

(2)社会原因:它可以解决传统开挖施工对居民正常生活的干扰,对交通、环境、周边建筑物基础的破坏和不良影响。

(3)经济原因:有较好的经济效益和社会效益,在可比性相同的情况下,非开挖管线铺设、更换、修复的成本均低于开挖法施工,管径越大、埋深越大时越明显。

(4)技术原因:在传统施工方法无法施工或不允许开挖施工的场合,可用非开挖技术从其下方穿越铺设,并将管线设计在工程量的地点穿过。可以高精度地控制地下管线的铺设方向、埋深,采购土压平衡顶管机,并可使管线绕过未发现的地下障碍。

二、构筑方式 安全、经济性、工期以及适用范围对比

(一) 钢板桩支护

- 1、施工速度快、工艺简单和施工简便,成本低。
- 2、刚度小变形大、易渗水,泰州土压平衡顶管机,安全性一般,销售土压平衡顶管机,支护深度9m内。
- 3、有石块、岩层障碍物或者管线较多时无法施工。
- 4、需要大型机械,产生噪音。
- 5、适合人工顶管井和机械顶管的接收井。

二、构筑方式 安全、经济性、工期以及适用范围对比

(一) 钢板桩支护

- 1、施工速度快、工艺简单和施工简便，成本低。
- 2、刚度小变形大、易渗水，安全性一般，支护深度9m内。
- 3、有石块、岩层障碍物或者管线较多时无法施工。
- 4、需要大型机械，产生噪音。
- 5、适合人工顶管井和机械顶管的接收井。

(4) 注浆工艺： 在长距离（大于100米）管道顶进过程中，必须采用注浆工艺，利用触变泥浆套减少顶进过程中管壁与土体之间的磨擦力，并填充流失的土体，减少土体变形、沉降和隔水。 触变泥浆由膨润土和水搅拌而成，配合比为1：8。触变泥浆经搅拌后存入储浆箱，通过注浆机经管道输送至混凝土管注浆孔，注入土体形成泥浆套。 江苏科辰工程装备-采购土压平衡顶管机-泰州土压平衡顶管机由江苏科辰工程装备有限公司提供。江苏科辰工程装备有限公司为客户提供“ 液压油缸,液压系统,润滑系统,气动系统,PLC智能电控系统 ”等业务，公司拥有“ 液压油缸,液压系统,润滑系统,气动系统,PLC智能电控系统 ”等品牌，专注于行业专用设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：朱启亮。