

广州钢筋混凝土F型顶管 顶管厂家

产品名称	广州钢筋混凝土F型顶管 顶管厂家
公司名称	广州砣威建筑材料有限公司
价格	85.00/米
规格参数	厂家:砣威 规格:DN300-2600 产地:广州
公司地址	广州市增城区石滩镇塘头村增滩路
联系电话	15521165751 18148910705

产品详情

【广州钢筋混凝土F型顶管 顶管厂家】

钢筋混凝土F型顶管产品优点

一般采用开挖施工需要地质比较好、深度不足4米的。较浅的管道，开挖施工速度较快，晚上挖，早上就可以回填，再铺上钢板，也不怎么影响交通。如果管道较深，为防止塌方，改造管道铺设无需开挖，采用顶管施工，可减少车辆断行给市民出行带来的不便;在道路交叉口采用不断行施工的工艺，可保证路口施工范围内在6至12个小时内恢复开放交通，保证东西向道路的畅通。以前钢筋混凝土顶管型钢承口多用于 1350mm至 3000mm的大口径顶管钢筋混凝土排水管

由于顶管工艺的特殊性，在施工过程中，重点做好以下内容的控制；

工作井作为顶管机的工作场地，须满足顶管过程中结构的稳定安全，且截面设计须满足顶管千斤顶、后背尺寸要求。在沉井施工过程中，重点监控沉井的终沉阶段，尤其是在地质条件不好的情况下。对施工过程中出现的问题，应及时进行分析和纠偏，保证沉井下沉和干封底的质量。

在顶管施工前，要作好扎扎实实的技术交底和安全交底工作。让所有施工人员除了掌握顶管操作技能和注意事项外，还应掌握处置涌水、流砂等突发事件的方法。接口顶合时，钢筋混凝土排水管应保证平整对中顶入，橡胶止水圈应均匀挤压到位，接口钢套环或承插口管壁密贴，木垫板无松动脱落，钢筋混凝土排水管接口间隙均匀一致。

顶管出洞前，必须进行以下的控制，确保顶管顺利出洞。A对顶管整个系统的安装，单机调试进行检查，水泥承插管离心工艺，并进行设备联运调试。B检查洞口橡胶止水圈的安装是否牢固，尺寸是否准确，钢筋混凝土排水管是否能完全封堵机头与洞口空隙。C检查洞口前方的土体是否正采取了加固措施，洞口前方是否建立了沉降监测。机头出洞时，顶进操作应谨慎平稳匀速推进，首节管出洞口后应立即开

始均匀压注触变泥浆。在管节出洞10~20m范围内，检查并督促施工员将切土、出泥、顶速、标高等施工参数逐渐调整至正常状态。