

二级预应力混凝土输水管 信达同兴

产品名称	二级预应力混凝土输水管 信达同兴
公司名称	枣阳市信达同兴建材制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	枣阳市和谐路南端
联系电话	13707270496

产品详情

水泥排水管安装施工步骤有哪些

水泥排水管主要承担雨水、污水、农田排灌等排水的任务。那么水泥排水管怎么安装？下面介绍：

- 1、定管道中线：施工前可按设计给定的中线控制点，在现场测设出中线的起点、终点、平面折点、纵向折点及直线控制中心桩，并在起点、终点平面折点的沟槽外适当位置，设置方向控制桩，并且通过丈量确定桩号。
- 2、建立临时水准点：管道工程往往需增设临时水准点，应在稳固且不易被碰撞处设置，其间距为不大于30米为宜。临时水准点闭合差应符合规定标准。
- 3、沟槽开挖采用挖掘机开挖为主，人工清底为辅，雨水斗连接管及支管采用人工开挖。开挖过程中，注意观察土质变化，对有塌方迹象的路段采用支撑围护。
- 4、挖掘机开挖挖至槽底标高10cm左右，预留槽底土不挖，后由人工清除，修整槽底。人工清槽，认真检查槽底土壤有无扰动情况，新乡预应力混凝土输水管多少钱，如有扰动应做特殊处理。
- 5、在沟槽两侧，槽底以上1米处，对称设置高程桩，在其上钉等高的高程钉。在挖槽见底前及浇筑平整前，均应复测管渠中心线及高程桩的高程。
- 6、槽边单面堆土高度不大于2米，距沟槽边缘距离不小于1米。沟槽施工地下管线的保护先向有关部门要求管线交底，以明确地下设施的基本位置，必要时先开挖样洞，以探明准确位置，利于施工，并保证各种预埋管线的安全，施工过程中，对暴露的管线采用支撑保护措施。

对预应力混凝土中混凝土的一些要求：

(1) 强度要高，要与高强度钢筋相适应，保证预应力钢筋充分发挥作用，二级预应力混凝土输水管多少钱，并能有效地减小构件截面尺寸和减轻自重。

(2) 收缩、徐变要小，以减小预应力的损失。

(3) 快硬、早强，使能尽早施加预应力，加快施工进度，提高设备利用率。

优点

1、抗裂性好，刚度大。由于对构件施加预应力，大大推迟了裂缝的出现，在使用荷载作用下，构件可不出现裂缝，或使裂缝推迟出现，所以提高了构件的刚度，增加了结构的耐久性。

2、节省材料，减小自重。其结构由于必须采用高强度材料，因此可减少钢筋用量和构件截面尺寸，污水预应力混凝土输水管多少钱，节省钢材和混凝土，降低结构自重，对大跨度和重荷载结构有着明显的优越性。

3、可以减小混凝土梁的竖向剪力和主拉应力。预应力梁混凝土梁的曲线钢筋（束）可以使梁中支座附近的竖向剪力减小；又由于混凝土截面上预应力的存在，使荷载作用下的主拉应力也就减小。这利于减小梁的腹板厚度，使预应力混凝土梁的自重可以进一步减小。

4、提高受压构件的稳定性。当受压构件长细比较大时，在受到一定的压力后便容易被压弯，以致丧失稳定而破坏。如果对钢筋混凝土柱施加预应力，使纵向受力钢筋张拉得很紧，不但预应力钢筋本身不容易压弯，1.5米预应力混凝土输水管多少钱，而且可以帮助周围的混凝土提高抵抗压弯的能力。

5、提高构件的耐疲劳性能。因为具有强大预应力的钢筋，在使用阶段因加荷或卸荷所引起的应力变化幅度相对较小，故此可提高强度，这对承受动荷载的结构来说是很有利的。

6、预应力可以作为结构构件连接的手段，促进大跨结构新体系与施工方法的发展

生产钢筋混凝土排水管的必要措施

钢筋混凝土排水管可以处理污水造成的堵塞，在使用的过程中不会对周围的环境造成影响，这些优点是因为在生产钢筋混凝土排水管会有一些必要的措施：

1、钢筋混凝土管应该在制管的时候将钢制套环安装在管口上作为钢承口，并且应该在承插口中放置止水橡胶圈。

2、钢筋混凝土管的接口为柔性接口，应在地基上质条件较差，按顶进法施工的给排水管道上。

3、接口内止水橡胶圈宜采用滑动胶圈，其压缩率可采用40%~45%，环径系数可采用0.85~0.90.橡胶圈材质的物理力学性能，应符合给水排水管道用橡胶密封圈的有关规定。

二级预应力混凝土输水管多少钱-信达同兴(推荐商家)由枣阳市信达同兴建材制品有限公司提供。枣阳市信达同兴建材制品有限公司位于枣阳市和谐路南端。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前信达同兴在水泥及制品中享有良好的声誉。信达同兴取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。信达同兴全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。

