

江苏省常州市无锡市HDPE双壁波纹管厂家批发

产品名称	江苏省常州市无锡市HDPE双壁波纹管厂家批发
公司名称	无锡市谦协物资有限公司
价格	8.00/米
规格参数	品牌:津洁 型号:DN200-DN800 sn8 产地:无锡
公司地址	无锡市洛社镇洛神路2号
联系电话	0510-85539181 19941717690

产品详情

hdpe双壁波纹管

简称pe波纹管，80年代初在德国首先研制成功。经过十多年的发展和完善，已经由单一的品种发展到完整的产品系列。在生产工艺和使用技术上已经十分成熟。由于其优异的性能和相对经济的造价，在欧美等发达已经得到了极大的推广和应用。双壁波纹管材是以高密度聚乙烯为原料的一种新型轻质管材，具有重量轻、耐高压、韧性好、施工快、寿命长等特点，其优异的管壁结构设计，与其他结构的管材相比，成本大大降低。并且由于连接方便、可靠，在国内外得到广泛应用。大量替代混凝土管和铸铁管。

性能特点
折叠编辑本段 特点 折叠 1、产品结构独特，抗压能力强；

2、内壁光滑，过流量大；

3、产品连接方便，接口密封好，耐腐蚀，零渗漏，不结垢，避免二次污染，是理想的"绿色管材"；

4、产品具有良好的挠曲性能，可适应土壤的不均匀沉降；

5、使用寿命长，地埋使用可达50年以上；

6、产品重量轻，施工方便，可降低施工费用，缩短施工周期；

7、在15英尺/秒的速度下，耐磨性比普通或细粒钢管高3~5倍。

工艺 折叠 · 数字化全线集中控制 · 双机共挤，双层分流 · 全真空覆带式送进

· 随机扩口一次成型 特点 折叠 hdpe双壁波纹管具有优异的化学稳定性、耐老化及耐环境应力

开裂的性能。由其为原材料生产出来的hdpe双壁波纹管属于柔性管。其要性能如下：

抗外压能力强 外壁呈环形波纹状结构，大大增强了管材的环刚度，从而增强了管道对土壤负荷的抵

抗力，在这个性能方面，hdpe双壁波纹管与其他管材相比较具有明显的优势。工程造价低 在

等负荷的条件下，hdpe双壁波纹管只需要较薄的管壁就可以满足要求。因此，与同材质规格的实壁管相比，能节约一半左右的原材料，所以hdpe双壁波纹管造价也较低。这是该管材的又一个很突出的特点。

施工方便

由于hdpe双壁波纹管重量轻，搬运和连接都很方便，所以施工快捷、维护工作简单。在工期紧和施工

条件差的情况下，其优势更加明显。 摩阻系数小，流量大 采用hdpe为材料的hdpe双壁波纹

管比相口径的其他管材可通过更大的流量。换言之，相同的流量要求下，可采用口径相对较小的hdpe双壁波纹管。 良好的耐低温，抗冲击性能 hdpe双壁波纹管的脆化温度是-70 。一般低温条件下(

-30 以上)施工时不必采取特殊保护措施,冬季施工方便,而且,hdpe双壁波纹管有良好的抗冲击性。

化学稳定性佳 由于hdpe分子没有极性,所以化学稳定性-。除少数的强氧化剂外,大多数化学介质对其不起破坏作用。一般使用环境的土壤、电力、酸碱因素都不会使该管道破坏,不滋生细菌,不结垢,其流通面积不会随运行时间增加而减少。 使用寿命长

在不受阳光紫外线条件下,hdpe的双壁波纹管的使用年限可达50年以上。 优异的耐磨性能 德国曾用试验证明,hdpe的耐磨性甚至比钢管还要高几倍。 适当的挠曲度 一定长度的hdpe双壁波纹管轴向可略为挠曲,不受地面一定程度的不均匀沉降的影响,可以不用管件就直接铺在略为不直的沟槽内等等。 优势 折叠

1、结构独特,抗外压强度高,耐冲击,具有环柔性,内壁光滑摩阻小,同等内径的管材可通过较大的流量;承插接口,柔性连接,连接便利,可靠性高,不易泄漏。

2、重量轻、施工快捷,降低费用。 3、埋地使用寿命达五十年以上。hdpe波纹管 hdpe波纹管

4、聚乙烯属于碳氢聚合物,分子无极性,耐酸碱腐蚀。

5、原料为绿色环保材料,无毒,不腐蚀,不结垢,可回收再利用。

6、适用温度范围宽,-60 的环境中管道不破裂,输送介质的-温度为60 。

7、综合工程造价与混凝土基本相当,运营成本低。 8、土质良好的情况下无须基础。

品质塑造---生活之美,谦协与你携手同行! 本公司主营: HDPE双壁波纹管 -

U-PVC双壁波纹管 - U-PVC加筋管 - HDPE双壁缠绕管 - HDPE碳素螺旋管

厂家直销 质量放心 包检测

价格实惠