

# 浙江金华过路顶管（6728）（1345）

产品名称	浙江金华过路顶管（6728）（1345）
公司名称	北京昌达工程技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京朝阳东四环南路
联系电话	010-67281345 13718413418

## 产品详情

浙江金华过路顶管（6728）（1345）

北京管仕工程技术有限公司 浙江金华办事处

管道穿插技术根据穿插管的口径可分为异径非开挖穿插以及挤压穿插技术，挤压穿插技术按照挤压形式的不同，又可分为缩径法以及U型穿插法。

由于耐腐蚀、使用寿命长、焊接及维修方便等优势，PE管已广泛应用于中低压燃气管道。PE管具有良好的柔韧性，易于弹性变形，便于牵引，适合进行穿插作业。

### 异径非开挖穿插技术(穿插内衬法)

异径非开挖穿插是在原有较大口径旧管中穿插较小口径的新管，然后在新旧管中间注浆稳固的方法，采用卷扬机等作为动力，完成新管道的敷设。由于天然气的热值和输送压力均高于人工煤气，在相同热量需求的情况下，天然气管道的口径可以比输送人工煤气的管道口径小，同时PE管的管壁光滑，输送能力比钢管高。因此，在旧管道中穿插较小口径的PE管同样能够满足用户的需求。

### 异径非开挖穿插

的优点：一是施工工艺简单，易学易做，对工人的技术素质要求低；二是施工速度快，分段施工时对交通和周边环境的影响轻微；三是仅使用绞车等一般市政施工设备，不需要专用的设备，投资少、施工成本低。

异径非开挖穿插的缺点：一是过流断面损失较大；二是环形间隙要求注浆，由于环状间隙较小，注浆较困难。

新插管的外径不宜大于旧管内径的90%，一次穿插长度受作业段的作业空间、回拖设备的能力、管材强度的限制。据报道，单次穿插长度曾达600m。

### 挤压穿管技术

[非开挖挤压穿插](#)完全适应PE管的可塑性，经压缩并恢复的管道不影响PE管的各项技术指标。