

管道内衬修复流程视频 河源管道内衬修复 柯林瑞尔

产品名称	管道内衬修复流程视频 河源管道内衬修复 柯林瑞尔
公司名称	山东柯林瑞尔管道工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省东营市东营区未央SOHO17层
联系电话	13561057106 13561057106

产品详情

HDPE管穿插内衬修复技术

常用排水管道非开挖局部修复，非开挖修复按技术可分为土体注浆法、嵌补法、套环法、局部内衬、现场固化内衬、螺旋管内衬、短管及管片内衬、牵引内衬、涂层法和裂管法等;按修复目的可分为防渗漏型、防腐蚀型和加强结构型三类;按修复范围可分为辅助修复、局部修复和整体修复三个大类。上海圣科环保工程有限公司点状修复技术(针对局部修复)城市管道非开挖点状修复，也被称为局部树脂固化法(毡筒气囊局部成型法)，管道内衬修复技术，是指在管道局部裂缝、渗漏、破损的情况下，因管道局部破损而需要紧急抢修时，把涂抹有树脂混合液的玻璃纤维毡布用气囊紧压于管道内壁，通过常温、加热或紫外线照射等方式实现固化，在修复点管内形成新内衬管的一种非开挖修复方法。点状修复技术由于其具有剪对性强、施工速度快等特点，无需整段进行修复，只需哪里损坏就修哪里，采取这种方法可以大大降低经济成本，因此这项技术被广泛的应用在国外的管道修复工程中。

管道非开挖修复，原位内衬修复法

拖入底膜，拉入内衬软管，底膜可减轻内衬材料的拖入阻力，管道内衬修复流程视频，同时也可减小因原管道内壁偶尔出现的突出物对内衬造成的伤害。

三步，固定扎头，打开风机、空压机向管内送风，一是便于下一步灯架的安装，二是保证了内衬管与原有管壁的紧贴。

四步，待内衬管鼓起后，河源管道内衬修复，迅速将灯架送入管内，当灯架行至末端扎头后，开启紫外灯照射内衬管，开始固化，同时合理控制灯架的行进速度，保证固化过程一次性完成。

整个固化过程全程监控、自动记录固化速度和管壁温度，紫外光固化修复待固化完成后，切除管端多余

材料，拆除气囊恢复通水，全程用时约6小时。采用紫外光固化修复有以下特点：

浅谈HDPE管穿插内衬修复的优点，

开挖工作量小，施工周期短。对于直管段，只需要在两端各开挖一个操作坑，管道内衬修复honzagd，即可实现穿插HDPE管道修复，长可一次穿插1 000m。

施工成本低、修复一条旧管线的成本为敷设新管线综合成本的50%左右。适用范围广，可以用于DN100 ~ DN1 000的各种材质管线的内衬修复。

HDPE给水管道的的主要优点：

连接可靠

聚乙烯管道系统之间采用电热熔方式连接，接头的强度高于管道本体强度，聚乙烯管与其它管道之间采用法兰连接，方便快捷。

管道内衬修复流程视频-河源管道内衬修复-柯林瑞尔由山东柯林瑞尔管道工程有限公司提供。山东柯林瑞尔管道工程有限公司是从事“管道内衬,管道修复,管道非开挖修复”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：郝光斌。同时本公司还是从事等径压缩HDPE，CIPP内衬修复，不锈钢内衬的服务商，欢迎来电咨询。