

嘉兴短管置换- CCTV检测雨污管道破损塌陷非开挖修复施工及方案

产品名称	嘉兴短管置换- CCTV检测雨污管道破损塌陷非开挖修复施工及方案
公司名称	苏州苏豪环保工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州工业园区群星三路68号2幢厂房二层2008室 (注册地址)
联系电话	18913755868

产品详情

嘉兴短管置换- CCTV检测雨污管道破损塌陷非开挖修复施工及方案.非开挖技术是指在不开挖或少量开挖作业坑的条件下，利用非开挖技术对管道进行修复、加固、以及更换。和传统开挖方式相比，非开挖技术具有***、周期短、不影响交通、对环境友善、综合***低、安全性高等一系列***。下面介绍几种针对不同场景的几种非开挖修复技术。

井盾离心喷筑法管道修复技术

利用气动旋喷器高速旋转产生的离心力将调配好的***水泥基内衬浆料均匀、连续地喷注到待修复检查井内壁，同时通过吊臂卷扬悬吊旋喷器在井内上下往复运动，在井壁形成均匀连续、致密的内衬，实现对检查井的结构修复。井盾技术具有以下特点：

结构性修复，内衬可独立承担外部荷载的作用；

无需人员下井，安全性好，修复井深可达30m；

全自动离心喷筑，内衬致密、均匀；

***水泥基内衬浆料，强度高，耐久性好，可在潮湿基底浇筑；

内衬与基底紧密粘合为整体，对旧检查井结构加固、补***果突出；

内衬一次成型，整体性好、具有极好的水密性；

设备投资低、操作简单易学、***

完全非开挖，抗微生物腐蚀，使用寿命可达50年。

管盾离心喷筑法管道修复技术

管盾技术(又称CCCP技术)是将预先配制好的***水泥基内衬浆料泵送到位于管道中轴线上由压缩空气驱动的***旋喷器上，浆料在旋喷器高速旋转离心力作用下均匀喷筑到管道内壁;与此同时通过调速卷扬牵拉旋喷器支架沿管道匀速滑行，从而在管道内壁形成均匀连续，致密的内衬。管盾施工时，每层喷筑厚度一般控制在25px以内，当内衬设计厚度大于25px时，需分多层次喷筑施工，在***层内衬固结后(间隔6-8小时)方可进行下一层的喷筑。管盾“技术适用于对混凝土、陶土、砖砌、金属等无机材质排水管道的非开挖修复。管盾技术具有以下特点：