

# 鼓楼cctv管道检测,非开挖管道修复,排水管道清洗疏通

产品名称	鼓楼cctv管道检测,非开挖管道修复,排水管道清洗疏通
公司名称	江苏佰弘伟环境科技有限公司
价格	10.00/米
规格参数	服务范围:全江苏 服务时间:24小时 服务类型:CCTV检测
公司地址	无锡市新吴区和风路26号新发汇融广场C栋375室 (注册地址)
联系电话	0510-88990512 18912370592

## 产品详情

排水管网检测已是管网维护的手段之一，传统的管网检测方法有很多，伴随着科技的不断进步，对排水管网的检测方法也由以前的人工下井排查等原始的方法，逐渐向先进的仪器检测过渡，既管道CCTV检测。管道CCTV检测的基本方法 排水管网检测是指通过控制在管道内行走的机器人摄像头远程采集图像，并通过有线传输方式，把图像传回地面控制器上进行显示和记录的集成系统。SINGA 300管道CCTV检测系统是由三部分组成：主控器、线缆车、爬行器。主控器可安装在汽车上，操作员通过主控器控制爬行器在管道内前进速度和方向，并控制摄像头将管道内部的图象通过线缆传输到主控器显示屏上，操作员可实时的监测管道内部状况，同时将原始图象记录存储下来，做进一步的分析。当完成管道CCTV检测的外业工作后，根据检测的录象资料进行管道缺陷的编码和抓取缺陷图片，以及检测报告的编写，并根据用户的要求对影像资料进行处理，提供录象带或者光盘存档，指导未来的管道修复工作。管道CCTV检测的基本步骤 收集资料现场勘察-----编制检测方案----清洗疏通排水-----用CCTV检测系统进行检测并采集影像资料-----总结数据，出检测报告-----验收数据准确度---提交评估报告。

- 1、管道检测前搜集的资料如下：a)、该管线平面图。b)、该管道竣工图等技术资料。c)、已有该管道的检测资料。
- 2、现场勘察资料如下：a)、察看该管道周围地理、地貌、交通和管道分布情况。b)、开井目视水位、积泥深度及水流。c)、核对资料中的管位、管径、管材。
- 3、确定检测技术方案：a)、明确检测的目的、范围、期限。b)、针对已有资料认真分析确定检测技术方案包括:管道如何封堵、管道清洗的方法、对已存在的问题如何解决、制定安全措施等。
- 4、管道竣工验收检测前技术要求：a)、应将管道进行严密性试验，并向检测人员出示该管道的闭气或闭水的试验记录。b)、检测前应确保管道内积水不超过管径的5%。c)、检测开始前必须进行疏通、清洗、通风及有毒有害气体检测。
- 5、管道修复检测前技术要求：a)、首先应将需检测的该管道进行冲洗工序。b)、检测前应确保该管道内积水不能超过管径的15%，如有支管应先将其堵住，确保机车所摄录的影像资料清晰，检测准确。c)、检测开始前必须进行疏通、清洗、通风及有毒有害气体检测。