

# 宜兴CCTV管道检测管道清淤、检测雨污水混流、排水排污管道清淤检测

产品名称	宜兴CCTV管道检测管道清淤、检测雨污水混流、排水排污管道清淤检测
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	检测单位:佰弘伟环境科技 检测类型:排水管道CCTV检测 服务范围:宜兴
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

市政排水管网是城市化建设的重要基础设施，除了兼具城市排涝防洪的艰巨任务，还是城市建设水平的重要衡量标准之一，那么如何保证管道排水的正常运行，科学组织的排水管线检查，就显得十分重要。

就详细跟大家罗列一下市政管道检测的完整流程，希望对大家日后管道检查的施工提供一些作业指导。

### 一、管道检测设备

- 1、管道检测机器人 1台
- 2、管道潜望镜 1台
- 3、高压冲洗车 1台
- 4、管道声呐 1台
- 5、泥浆泵 1台

6、吸污车 1台

7、毒气检测仪 1台

8、轴流风机 1台

9、线缆等配件若干

## 二、管道检测详流程

- 1、首先将管线根据管径大小和长度进行分配，分段，然后使用泥浆泵把管道内的污水排到井底淤泥；
- 2、使用高压水车往井室内灌水，再在人工配合疏通器不断搅拌检查井里的污泥，促使淤泥大可能的稀释到水中；
- 3、再用吸污车把检查井内的淤泥抽干净，残存的部分一定要用高压水冲枪进行清洗，多次操作保证管道内淤泥清除干净；
- 4、设置堵口将自上而下的个工作段处用封堵把井室进水管道口堵死，然后将下游检查井出水口和其他管线通口堵死，只留下该段管道的进水口和出水口；
- 5、参照国家标准《CJJ 181-2012 城镇排水管道检测与评估技术规程》，使用高压清洗车对管道进行疏通，从上游到下游方向喷，一边冲洗，一边在下游对淤泥进行清理吸污；
- 6、根据管线的实际情况，要提前对管道进行毒气检测，符合要求的前提下可使用轴流风机对管道进行通风操作，保证管道摄像的清晰度；
- 7、管道清理完成后，就可以使用管道机器人、管道潜望镜等设备对管道进行爬行检测，检查人员结合检查需要对管道内的破损、渗漏等情况进行详细记录，保存录像资料，为后期的检测报告作为依据使用。