

黄陂区市政检查井砂浆喷涂修复公司非开挖

产品名称	黄陂区市政检查井砂浆喷涂修复公司非开挖
公司名称	武汉市盛久通管道疏通清洗有限公司
价格	500.00/件
规格参数	预约方式:电话预约 人员:专业施工队 优势:快速到达现场
公司地址	武昌区临江大道98号武汉积玉桥万达广场（二期）11栋15层8室（注册地址）
联系电话	136-28657110 13628657110

产品详情

黄陂区市政检查井砂浆喷涂修复公司非开挖，检查井喷涂修复材料及喷涂修复工艺,打开检查井盖,通风;用检测设备探查检查井破损状况,确定可以进行喷涂修复;井底铺设网袋,高压水冲刷检查井壁,并及时排掉检查井底积水;配制修复材料;通过旋喷机将配制好的修复材料多回次喷涂在检查井内壁;24小时后,用检测设备进行探伤检查,并复查修复后检查井内壁的喷涂层厚度,表面粗糙度,表面平整度和裂缝情况,并进行评估分析;若修复后检查井内壁未达标,重复第五步.本发明要达到对检查井的结构补强和功能修复,生产出一种改性砂浆,具备良好的力学性能和抗渗,抗腐蚀的良好耐久性,同时具备易于施工和操作的特性.

市政管道检查井的修复方法多样，各有优势，我国的检查井修复经验还比较缺乏。在选择

检查井的修复方法时，必须首先评价检查井的破坏状况，根据检查井的破坏程度进行修复设计。如果破坏十分严重，检查井失去承载能力，需要进行结构性整体修复，应选择预制检查井更换修复，或者从整体上完全修复检查井。如果检查井只是局部的渗漏或者破损，其结构仍然完整，可以进行表面防渗以及防腐处理，利用原位固化法或者砂浆喷涂修复。在修复抗腐蚀要求较高的检查井时，应该考虑选择有机材料，在检查井内部形成连续均匀的整体内衬，从根本上阻止井内废气废液对墙壁的腐蚀，延长检查井的使用年限。 管道修复：为满足市场需求，引进两套德国紫外光固化修复设备（UV-CIPP

），三套热蒸汽固化修复设备，数套HDPE内衬设备。非开挖修复的优点是灵活、安全、快速、耐用，在城市道路上施工不影响交通，节约成本。对于管道内有轻微局部损坏的，我们提供局部CIPP树脂固化

内衬法、CIPP翻转内衬修复、HDPE软管内衬修复、不锈钢双胀环法、喷涂法、不锈钢内衬法、碎裂管法、螺旋缠绕法等、管道置换等相关技术和设备，致力于打造成为一个多元化、综合性的管道非开挖修复技术服务供应商。

砂浆喷涂修复技术是利用旋转喷头高速旋转产生的离心力将调配好的内衬浆料均匀、连续的浇筑到待修复检查井内壁，同时通过提升卷扬悬吊旋转喷头在井内上下往复移动，从而在井壁形成厚度均匀连续的内衬。该技术可根据检查埋深、地下水位、车辆载荷等条件来设计相应的内衬厚度，以满足检查井、管道各种载荷要求。

适用管径：300mm-3000mm；

修复长度：长可达200m；

适用环境：对混凝土、陶土、砖砌、金属及塑料管材等各类排水管道的非开挖修复；