

非开挖修复企业资质证书 招投标必备证书

产品名称	非开挖修复企业资质证书 招投标必备证书
公司名称	高德资信评估（广东）有限公司
价格	.00/件
规格参数	申办范围:全国受理 三年有效期:国家标准化委员会备案 证书作用:招投标加分、形象提升、提升信用度
公司地址	广州市天河区吉山新路街4号301-103
联系电话	18620070603 18620070603

产品详情

非开挖修复企业资质证书

企业服务等级评价证书（一级、）：

1. 物业管理服务企业2. 物业清洁托管维护服务企业3. 环卫清洁服务企业4. 清洗保洁服务企业5. 园林绿化养护服务企业6. 道路清扫保洁服务企业7. 高空外墙清洗服务企业8. 垃圾分类运营服务企业9. 垃圾清扫收集运输服务企业10. 餐厨垃圾处理服务企业11. 污水处理服务企业12. 河道保洁服务企业13. 道路养护服务企业14. 公厕运行维护服务企业15. 市政管理清洁维护服务企业16. 市容市貌维护服务企业17. 保安服务企业18. 政管网清淤服务企业19. 市政环境清洁维护服务企业20. 垃圾分类处理服务企业21. 智慧环卫作业服务企业22. 四害消杀服务企业23. 硬材清洗养护服务企业24. 集中空调系统清洗维保服务企业25. 有害生物防治服务企业26. 外墙维修安装服务企业27. 电子电气清洗服务企业28. 管道疏通清洗服务企业29. 室内环境净化与监测服务企业30. 油烟管道清洗服务企业31. 锅炉清洗维保服务企业32. 清洗保洁服务企业33. 防腐清洗服务企业34. 地坪养护施工服务企业

quanwei性高！认可度高！是企业招投标的利器！

- 1.帮助提高和积累企业信用资本,降低交易风险、提高履约能力和质量、服务信誉及同行业竞争水平和市场竞争能力。
- 2.项目申报、投标等商务活动中不同程度的享有优先权。
- 3.有助于机构(如银行、信用社)提升对企业的评级，降低企业的资金成本、增加资本市场；对企业、有一定的辅助作用。

4.低成本有效地提高企业可信度和积累无形资产，减少市场开拓难度，提高销售额与利润。

5.充分利用非价格因素提高企业、产品市场竞争能力，成功的与同等度品牌的同行业企业差异化竞争。

管道非开挖修复是指在地表不开挖或微开挖的条件下，完成地下供水、排水、供暖、燃气、电力等管道和管廊的建设、更新或修复，该技术具有不影响交通、施工周期短，且不会对相邻管线、道路等设施造成破坏，是城市地下管线建设、更新与修复低碳、环保、经济的建设方案。

1.紫外光固化修复法CIPP

CIPP就是CURE IN PLACE PIPE的英文简称，翻译过来就是在原位进行修复,紫外光UV CIPP固化修复又称拉入式原位固化修复法，是属于非开挖修复的一种，它将碾压好的玻璃纤维软管拉入待修复的管道中，在受损管道内用紫外光灯组固化后生成一层新的内衬。紫外光固化时间短，效益高，能实现环保、经济、非开挖修复的优越性。

2.螺旋缠绕修复法主要是通过螺旋缠绕的方法在旧管道内部将带状型材通过压制卡口不断前进形成新的管道，管道可在通水的情况30%以下)作业。3.热塑成型法内衬修复FIPP工法原理:工厂预制的工字型或C字型断面的衬管在施工现场加热软化，牵引置入原有管道内部，通过加热加压方式使其紧贴于原有管道内壁，然后冷却形成具有结构强度的内衬管，实现老化管道的修复。适用:DN100-DN1000给供水、排水管道修复4.翻转法内衬修复该工法采用软管翻转内衬法在已损坏的旧管道内整形成一个内衬管，本工法采用的内衬管是由聚酯纤维毛毡做成，外层为聚亚胺脂，并彻底浸透热固性树脂，该内衬管耐久实用，耐久性高达50年，具有耐腐蚀、耐磨损的优点，材料强度大。管道的地下水渗漏问题彻底解决，一劳永逸。采用此方法，原管道的断面积损失小(完成后内壁形成4mm~20mm厚的内衬保护层)、表面光滑、水流摩擦下降(摩擦系数由3降为0)，提高了管道的流量能力。5.局部树脂点位修复是指在原管道待修位置，采取专用点位修复气囊扩张法，将均匀浸渍固化性树脂的玻璃纤维织物，紧贴在管道修复位置，通过常温固化后，形成局部短管内衬的一种环状局部修复方法。固化物硬度高，韧性好，有很强的抗冲击及抗弯曲性能，同时也具有非常强的耐腐蚀性。适应管径范围:DN300-DN1000排水管道6.不锈钢快速锁修复法小型管道局部修复专用快速锁-S@系统是由冲压加工成型的高品质不锈钢套环、专用锁紧机构和EPDM橡胶圈三部分组成，管道修复施工时，在管道机器人或人工(管径大于DN800的管道)的辅助下，将携带“快速锁-S”的专用修补气裹送达待修复部位，然后充气使气囊膨胀并将快速锁撑开，紧贴管道修复部位，然后将气囊泄压取出，完成管道修复。7.不锈钢双胀圈点位修复法是一种非开挖套环管道局部修理方法，修复时在管道接口或者管道局部损坏的部位上安装双胀圈，首先将橡胶带固定好，橡胶带就位后用2道或者3道不锈钢胀圈固定好，以此达到止水的目的。此修复技术所采用的材料为环状止水橡胶密封带和不锈钢套圈。8.碎(裂)管修复法是采用碎(裂)管设备从内部破碎或割裂旧管道，将旧管道碎片挤入周围土体形成管孔并同步拉入新管道(同口径或更大口径)的管道更新方法，此类修复技术可适用于陶瓷、不加筋混凝土、石棉水泥、塑料或铸铁管的旧管道更新，适用管径范围为75~2000mm。