

# 江苏景源万河环境科技有限公司施工流程

产品名称	江苏景源万河环境科技有限公司施工流程
公司名称	江苏景源万河环境科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	专利号:ZL201710316124.4
公司地址	南京市浦口区江浦街道浦口大道1号新城总部大厦910室
联系电话	4008050966 17705192898

## 产品详情

江苏景源万河环境科技有限公司是国家高新技术企业，精心致力于建筑基础领域的科技创新和节能环保事业。公司秉承“创新、创优、创业、创\*”的四创宗旨，努力践行“绿水青山就是金山银山”的环境理念，通过发明创造、设计创新、产品创新、工艺创新、制度创新，用工匠精神打造出节能环保，安全经济，\*\*\*\*，系列化的高品质产品和服务。为民用建筑、交通建设、水利建设、地质灾害治理等领域提供抗浮抗拉，抗压桩基，基坑围护，护坡等方面专业系统的解决方案。

施工流程：定位 水泥浆制备 旋喷桩机钻进至设计深度（钻孔a） 高压旋喷施工或机械扩孔施工（扩孔b） 下锚头c 打开锚头中扩大机构d、e，将钢筋笼打开至设计尺寸（大型的桩孔可以达到1米以上或近2米） 高压注浆或灌注混凝土f。

采用测量孔外钻杆长度来推算扩孔长度，当扩孔长度达到设计要求后，为了确保扩体段直径满足设计要求，对扩孔段进行复喷，且喷射泥浆采用水泥浆。

扩孔时将喷射压力增大至25~30MPa，以旋喷提升速度10~25cm/min，旋转速度5~15转/min的转速进行高压喷射扩孔。

螺旋弹簧环状箍筋的端部设有释放装置；用柔性钢线时在圈状固定器设有撑开筋条竖筋的释放装置。

搅拌桩或高压旋喷桩施工时的相应桩机就位。

竖筋外周设有环状箍筋，环状箍筋且与竖筋设有固定点，且为弹性材质的环状螺旋弹簧箍筋或柔性钢线；环状箍筋收紧是未使用状态，螺旋弹簧环状箍筋的端部设有释放装置；用柔性钢线时在圈状固定器设有撑开筋条的竖筋的释放装置。

扩大头锚杆施工区域土方开挖完成，或原地面适当整平以满足施工条件，降水施工要满足锚杆机械入场地的作业条件，防止出现安全隐患。加工场地和施工临水临电满足施工条件。

施工过程是\*\*\*\*的重点环节，所涉及的各项工工作严格依据有关施工过程控制程序的规定执行。施工工

序质量控制实行自检、互检、交接检的制度，由项目部质检员负责。

2020年末，我司经过一系列的国家高新技术企业认定审查工作，顺利荣获高新技术企业认证殊荣。

高新技术企业认证是在国家重点支持的高新技术领域内，对持续进行研究开发与技术成果转化，形成企业核心自主知识产权，并以此为基础开展生产经营活动的企业的一种认可，旨在培育创造新技术、新业态，促进经济升级发展。

我司获得《高企技术企业》殊荣，不仅是对我们科技创新能力、核心自主知识产权、科技成果转化能力及企业高成长性的肯定，也是对我们全体员工辛勤努力、技术成果的褒扬，更是一种鞭策和激励。

未来，作为高新技术企业，我司将更加重视技术创新、产品创新、管理创新、服务创新，秉承“创新、创优、创业、创\*\*”的四创宗旨，依靠高新技术，规范经营，科学化管理、提升品牌形象、提供高品质系列化的产品和解决方案，进一步提升企业市场核心竞争力，为国家“一带一路”和“传统基建+新基建”战略的实施，贡献力量！