

囊袋锚杆合作品质服务

产品名称	囊袋锚杆合作品质服务
公司名称	江苏富路建设有限公司
价格	.00/个
规格参数	钻孔深度:6~30米 可售卖地:全国 折叠直径:120~140mm
公司地址	南京市浦口区桥林街道兰花路8号4栋241
联系电话	18012961818 18136659898

产品详情

囊袋锚杆安装将做好的杆体穿过囊袋的预留孔，在囊袋的螺纹端，用的设备将螺母进行固定。囊式扩体锚杆安放时用旋喷机吊装装置，将已经组装好的囊式扩体锚杆准确的安放到锚孔中。锚杆施工1.1 一般规定1.1.1 锚杆工程施工前，应根据锚固工程的设计要求、现场地层条件和环境条件编制施工组织设计，必要时进行现场工艺试验。1.1.2 施工前应检查原材料、构配件和施工设备的主要技术性能是否满足设计要求及工程实际需要。1.1.3 在裂隙发育或富含地下水的岩层中进行锚杆施工时，应对锚固段周边孔壁进行渗水试验。当0.2MPa~0.4MPa压力作用10min后，锚固段周边渗水率超过0.01m³/min时，应采用固结注浆或其他方法进行处理。1.1.4 扩体锚杆施工应按相关标准的有关规定执行。1.1.5 可回收锚杆施工前应对进行回收试验；解锁装置进场前尚应进行锚筋与解锁锚具组装件锚固性能试验，解锁装置锚固性能应满足设计要求。扩体锚杆是一种安全经济、技术、节能环保、施工便捷的岩土锚固技术。近年来，囊式、变直径钢筋笼扩体锚固技术已在全国多个省市自治区推广应用，主要用于建筑民用建筑地下室抗浮、基坑支护、以及地基加固；交通建设边坡支护、高速公路护坡、矿山、水利水电、军事人防、地质灾害治理等技术领域。解决了我国岩土锚固工程中遇到的技术难题，填补了我国高承载、耐腐蚀扩体锚固技术的空白，尤其是承压型变直径钢筋笼扩大头锚杆，通过在扩大头段加入变直径钢筋笼，使传统的锚杆与灌注桩的有机结合，形成了一种新型的带有变直径钢筋笼骨架的钢筋混凝土扩大头锚杆桩，使其在整体受力，锚固段稳定性以及抗拔承载力性能等方面都有较大的提高。从而解决素混凝土或素浆体扩大头的锚杆的扩大头较小，承载能力和整体性不足的问题。我司通过技术革新，研发出化系列产品扩体锚杆用笼芯囊、囊袋、变直径钢筋笼等，并获得国家，打破壁垒，突破行业垄断！锚杆杆体的安放应符合下列规定：1 在杆体放入钻孔前，应检查杆体的加工质量，确保满足设计要求；2 安放杆体时，应防止扭压和弯曲。注浆管宜随杆体一同放入钻孔。杆体放入孔内应与钻孔角度保持一致；3 安放杆体时，严禁强插强拔，不得损坏防腐层及可拆锚杆PE管，不得影响正常的注浆作业；4 全长粘结型杆体插入孔内的深度不应小于锚杆长度的95%，预应力锚杆插入孔内的深度不应小于锚杆长度的98%。杆体安放就位至注浆浆体硬化前，不得被晃动。5 仰斜的锚索在孔口应设置必要的提升或承托装置。1.4 制浆与注浆1.4.1 浆液的制备应符合下列规定：1 注浆材料应根据设计要求确定，不得对杆体产生不良影响，必要时可加入一定量的外加剂或掺合料；2 采用水泥浆时，初次注浆水灰比宜为0.45~0.55，二次及多次注浆水灰比宜为0.60~0.80；3 采用水泥砂浆时，灰砂比宜为1:0.5~1:1，水胶比宜为0.45~0.55；砂子直径不应大于2mm；4 注浆浆液应采用机械设备搅拌均匀，随搅随用，并在初凝前用完。严防石块、杂物混入浆液。1.4.2 注浆设备应符合下列规定：1 应综合注浆工艺、浆体种类、输送距离、设计

注浆压力、连续注浆量等因素选用适合的注浆机械设备及装置；2 注浆设备应有足够的浆液生产能力和所需的额定压力，采用的注浆管应能在1h内完成单根锚杆的连续注浆；1.4.3注浆工艺应符合下列要求：1 注浆应及时、连续，应采取有效措施使注浆饱满；孔口宜设有钻进止浆措施和拔套管后防止浆体返流或溢出措施；注浆过程中应记录注浆量，发现异常情况应及时采取有效措施处理；2 向下倾斜的钻孔内注浆时，注浆管的出浆口应插入距孔底300~500mm处，浆液自下而上连续灌注，且确保从孔内顺利排水、排气；3 向上倾斜的钻孔内注浆时，应在孔口设置密封装置，将排气管端口设于孔底，注浆管应设在离密封装置不远处；4 双层防护的锚索，应将防护套管内外同时一次性注浆；5 当孔口溢出浆液或排气管停止排气时，可停止注浆；6 注浆后不得随意敲击杆体，也不得在杆体上悬挂重物。1.4.4 长期锚杆张拉后，应对锚头和锚杆自由间的空隙进行补浆。1.4.5 采用密封装置和袖阀管可重复高压注浆锚杆的注浆尚应符合下列规定：1 止浆密封装置的注浆应待孔口溢出浆液后进行，注浆压力不宜低于2.0MPa；2 一次常压注浆结束后，应将注浆管、注浆和注浆套管清洗干净；3 对锚固体的二次高压注浆，应在一次注浆体强度达到5.0MPa后进行，分段依次由锚固段底端向前端实施，重复高压注浆的劈开压力不宜低于2.5MPa。1.4.6 浆体强度检验用的试块每日每30根锚杆不应少于一组，每组不应少于6个试块。1.4.7 自钻式锚杆宜采用边钻进及注浆工艺，钻至设计深度。钢管锚杆及自钻锚杆应根据相关经验选用适合的注浆形式及注浆压力。1.4.8 可拆卸锚杆注浆注浆后应检测保护管内有无进水泥浆。锚索杆体内已进浆，可通过其内部的循环管道将水泥浆稀释溢出。锚杆的张拉和锁定应符合下列规定：1、锚杆张拉时，应达到短养护期，注浆体和混凝土台座的抗压强度值应符合表 9.5.1 的规定；2、应根据锚筋类型及设计锁定力选择适合的张拉加载装置，张拉用设备、仪表应在标定的有效期内；3、锚头台座的承压面应平整，并与锚杆轴线方向垂直，使其满足锚杆预应力的要求；具有测力计的锚索，测力计应与工作锚板同步安装，均应与锚索孔道对中。4、锚杆张拉应有序进行，张拉顺序应防止邻近锚杆的相互影响。同一锚固区内的锚索张拉应按设计要求顺序进行；5、锚杆正式张拉前，应取0.1~0.2倍轴向拉力设计值 N_t 对锚杆预张拉1次~2次，使杆体完全平直，各部位接触紧密；6、当整束张拉有困难时，可采用单根分级循环反复张拉；7、锚杆应采用符合标准和设计要求的锚具；8、进行了验收试验且合格的锚杆，可直接加载到锁定荷载设计值后锁定，否则张拉加载程序应符合1.5.2条规定；9、基础及抗浮锚杆锁定时间应根据现场条件、地质条件、结构荷载和地基基础变形完成情况综合确定。10、工程安全等级较高时应测定拉力锁定损失及放张荷载。我们始终遵循质量优、信誉为生命、价格合理、顾客至上的服务宗旨，坚持以市场为导向，以客户要求为核心，有着完善的售后服务体系，在业内有很高的信誉度，为公司长期的发展奠定了坚实的基础。