

## 囊式锚杆施工视频点击咨询

产品名称	囊式锚杆施工视频点击咨询
公司名称	江苏富路建设有限公司
价格	.00/个
规格参数	合作模式:加盟/直销 产地:江苏 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

囊式锚杆的种类按囊袋结构，囊式锚杆可以分为两类：笼芯囊锚杆和穿心囊锚杆。锚杆成孔施工是抗浮锚杆工程重要一环在抗拔试验阶段，锚杆成孔采锚固钻机（锚杆钻机）干式钻进。正式施工初期，也采用干式钻进，但却经常有塌孔现象发生。场地内虽采用了人工降水，但只为土方开挖、边坡支护服务，水位也仅降到坑底下30 cm。局部砂土层厚的部位因地下水位高，孔壁自稳能力减弱，所以引起塌孔。而且，干式钻进没有洗孔这一工序，不能保证摩阻力的正常发挥。因此，可以采用锚固钻机（锚杆钻机）更合理的钻进方式：跟管钻进、泥浆钻进、清水钻进。跟管钻进,先利用套管护壁、再利用水泥砂浆护壁，虽然能解决塌孔问题，但套管阻隔的孔壁段的泥皮无法洗干净。清水钻进，在砂土层较薄部位,粘土能造浆,钻进容易。泥浆钻进，在砂土层较厚部位泥浆能护壁，钻至设计深度后下锚杆并加入再利用1~3 cm碎石，再洗孔，能保证不塌孔。囊式扩体锚杆新技术适用条件1、囊式扩体锚杆适用于填土、黏性土、粉土、黄土、砂土、角砾、圆砾、碎石、全风化岩和强风化岩等岩土层，而扩体锚固段宜设置在稍密及以上的粉土、砂土、角砾、圆砾、碎石、全风化岩和强风化岩，以及可塑~坚硬黏土层中；2、囊式扩体锚杆的扩体锚固段不宜设置在下列土层中：有机质土、泥炭质土或泥炭土；淤泥或液限大于50%的淤泥质土；相对密实度小于0.2或标贯击数小于8的松散砂土或软弱填土。囊袋式扩体锚杆囊袋式扩体锚杆由布袋、上部构件、下部承压件、注浆器、锚杆钢筋或钢绞线等构成，主要特点为随着囊袋内连续注浆，囊周土体和浆液渐被挤压密实，伴随膨胀压力的提高，土体挤密区范围不断扩大，在经过挤密后，根据土体的密度-有效应力-抗剪强度的对应原则，囊体周围土体的强度提高，从而在膨胀水泥浆挤扩体的端承效应下，无论是在受力肌理，还是在传力机理上，均比较合理，大大提高锚杆的限承载力。囊式抗浮锚杆施工工程质量检查1、工程完工后，选择各种锚杆作抗拔检验，试验大荷载为抗拔力设计值的1.5倍。锚杆在逐级加载过程中或达到大荷载时变形稳定，表明锚杆抗拔力满足设计要求，施工质量优良；2、抗浮锚杆是一种竖向锚固技术，与普通近水平向锚杆的作用机制不同。抗浮锚杆的设计、施工和检测还没有现行的规范可循。销售产品清单一、囊袋系列囊式扩大头承压型锚杆扩大头锚杆囊袋囊袋笼芯囊囊袋应用承压板装置囊袋的注浆器装置囊式变直径纤维笼二、变径笼系列变直径钢筋笼变直径纤维笼三精轧螺纹钢系列精轧螺纹钢PSB1080 高强钢筋四、辅材锚固锁定螺母连接器法兰螺母导向帽螺旋箍筋间接网片注浆管环氧树脂漆稀释剂止水环对中支架扩孔钻头水泥制品波纹管防腐油脂锚盘锚板