

烟台囊式抗浮锚杆**

产品名称	烟台囊式抗浮锚杆**
公司名称	江苏富路建设有限公司
价格	.00/个
规格参数	产地:江苏 合作模式:加盟/直销 钻孔深度:6~30米
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

锚杆成孔比灌注桩成孔的置换土量大为减少，避免了废泥浆、废渣土的外运，有效降低了污染，方便现场管理，提高了环保效益。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。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。【富路牌】囊式扩体锚杆**产品诚邀创业合伙人【富路牌】囊袋扩体锚杆**产品诚邀创业合伙人【富路牌】囊袋扩体锚杆诚邀创业合伙人【富路牌】变直径纤维笼扩体锚杆诚邀创业合伙人【富路牌】囊式变直径纤维笼及其锚杆或桩基诚邀创业合伙人【富路牌】重力式释放变直径钢筋笼及其锚杆或桩基诚邀创业合伙人