

湖州富路牌承压型 组合囊舱锚杆批发热情服务

产品名称	湖州富路牌承压型 组合囊舱锚杆批发热情服务
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 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

承压型-组合囊舱锚杆是岩土体加固的杆件体系结构，通过承压型锚杆杆体的纵向拉力作用，克服岩土体抗拉能力远远低于抗压能力的缺点；表面上看是限制了岩土体脱离原体，宏观上看是增加了岩土体的粘聚性，从力学观点上是主要是提高了围岩体的粘聚力C和内摩擦角。承压型-组合囊舱锚杆的使用特性：1、技术性：作为抗浮结构，扩体锚杆锚固段埋深大，设置于密室土层中，囊式扩体锚杆承载力高，施工设备与技术施工质量可靠；2、安全性：该技术是对欧洲旋喷扩体锚杆的技术升级，既保留了原先技术的特点，又对其不足之处进行改进，提高了该技术的可靠性以及安全性；3、耐久性：作为承压型扩体锚杆，可有效的避免拉力型锚杆受拉力开裂带来的腐蚀隐患，囊式防护技术可使锚杆扩体段有效置中，增加了保护层厚度，通过多重防腐功能可有效抵抗腐蚀性地下水和土体对钢绞线的腐蚀，确保抗浮结构的耐久性；4、经济性：囊式注浆对扩体段土体产生胀压挤密作用，能改善土体的承载性能，使扩体锚杆承载力显著提升，从而节省工程造价10-15%；5、环保性：锚杆成孔比灌浆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，有效降低污染，方便现场管理，提高了环保效益；6、效率高性：采用塔式或长臂旋喷转机作业，单机组施工速度快，能够有效缩短工期。承压型-组合囊舱锚杆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。承压型-组合囊舱锚杆属于土木工程技术领域，适用于高层建筑、轨道交通、桥隧工程、城市地下交通、立交枢纽、港口码头、水库高坝、边坡工程、矿山建设、国防工程等领域的地基加固，其采用囊式一体化设计，注浆后形成锚固扩大头，其由高强度精轧螺纹钢通过导向杆，由特制螺母及托盘锁紧装置固定于底端钢制卡头之上，将一体化锚固双囊式扩体锚杆送入地层后，通过高压注浆，锚固囊体膨胀展开，形成大直径的高强度锚固体，直至紧实，从而实现一体化封孔锚固。承压型-组合囊舱锚杆具有承载力高、变形小特点，承压型-组合囊舱锚杆作为整体结构的主要构件，既要满足结构的可靠稳定和正常使用，又要确保设计使用年限内的耐久性和长期有效性；实质上承压型-组合囊舱锚杆位于岩土体内与岩土体形成一个新的复合体。这个复合体中的锚杆是解决围岩体的抗拉能力低的关键，从而使得岩土体自身的承载能力大大加强。我们公司本着以诚信为本、信誉至上的经营理念和品种全、规格齐、价格优、质量好、服务佳的竞争优势，赢得了广大客户的信任和支持。