

金华富路牌组合囊舱货源欢迎咨询

产品名称	金华富路牌组合囊舱货源欢迎咨询
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 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

组合囊舱采用高强度绞线或精轧螺纹钢代替普通钢筋抗拉，采用底端局部扩大头较常规等直径桩体大量减少混凝土用量，采用囊袋注浆扩体段材料不浪费并可对周边土体产生胀压挤密作用，使结构受力得到优化，与常规钻孔灌注桩（或预制桩）方案相比可以大幅节省工程造价（15%~30%左右）。组合囊舱在下放到设计深度后，将水泥浆挤压到扩体囊内，在孔底旋转喷射，使其形成一个有规则的水泥结石体，形成的结石不但强度高，而且性能也会更好，注浆时应当实时观察泥浆流动情况，抽样排查泥浆检查，泥浆搅拌比例和过滤的是否合格；如扩孔过程中，出现囊内容量不达标，应及时加补锚杆处理，以防止终结石体达不到设计要求。泥浆如杂质过多或比例不合格，应重新及时按正确比例重新搅拌，经过滤后进行使用，防止质量不达标，过滤防止注入堵塞。在泥浆的过程中适当的去晃动锚孔注浆管，以便拆除时能有便于拔出。灌浆完毕后，需要将注浆管及时拆除收回锚孔内的注浆管，对注浆设备进行清洗。组合囊舱通过科学的方法，对其在地下存在的状态、质量状况等，可以进行全程和主要节点动态和可追溯检测保证桩基的稳定性；组合囊舱通过施加预应力或采用预应力杆件，从而较大幅度的减少变形量，囊袋端部的承压板、法兰螺母底板锚固等构件，解决了高强度钢筋在抗拉锚杆桩体系中，桩底承压和建筑底板中的锚固问题，对于提高扩大头锚杆技术的可靠性，有着很好的作用。组合囊舱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。组合囊舱处理要注意细节问题，在施工现场选择合适的地方位置，尽量避免潮湿暴晒，将单根钢筋材料空放便于涂抹材料，如果有生锈的问题，一定要及时进行处理，用钢刷刷去后将防腐材料涂抹均匀放置。我们公司遵循"信守合同、优良服务"宗旨，"团结协作、严谨求实、开拓创新"的企业精神，向新老客户提供的服务。