

囊袋扩体锚杆视频欢迎来电

产品名称	囊袋扩体锚杆视频欢迎来电
公司名称	江苏富路建设有限公司
价格	.00/个
规格参数	折叠直径:120~140mm 合作模式:加盟/直销 产地:江苏
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

扩体锚杆是岩土体加固的杆件体系结构。通过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。扩体锚杆包括精轧螺纹钢和囊式膨胀挤扩体。囊式膨胀挤扩体包括扩体段套管、包裹在扩体段套管外侧的柔性囊袋、与柔性囊袋上端连接的顶部承压板、与柔性囊袋下端连接的底部承压板和与底部承压板下侧连接的锥形保护帽，精轧螺纹钢贯穿扩体段套管在底部承压板下侧套设受力螺母，锥形保护帽罩住套设有受力螺母的精轧螺纹钢与底部承压板连接，锥形保护帽包括圆筒段、圆锥段和止挡件，止挡件包括止挡板和与止挡板连接的弹簧，弹簧的另一端与圆锥段的内部底端连接，止挡板与精轧螺纹钢的底部相抵，锥形保护帽的侧壁上开设有横向通孔。囊式扩体锚杆作为一种抗拉构件，已广泛应用于地下空间抗浮、深基坑支护、高耸构筑物抗倾、边坡防护等岩土锚固领域。为建设方节约了大量建设资金，实现了建材节约、节能减排，促进了土木建筑行业的绿色施工技术发展与应用。矿山锚杆作用1、封堵：使用超前注浆技术，封闭出水裂隙，封堵淋头水来源。可以使用聚酰胺脂压注法工艺和锚注支护技术。聚酰胺脂压注法宜采用深孔注浆。矿山支护锚杆支护时，可使用高水材料、水玻璃和水泥等，采用单液或双液浆系统。2、导水：在勘察清楚淋头水来源和流动方向的前提下，在钻孔周围打导水孔，将流向矿山支护锚杆钻孔内的水流疏导到导水孔内，截断钻孔水源或减少钻孔内的淋头水量，提高锚固效果。在完成矿山锚杆的施工后，要将导水孔进行封闭。囊式扩体锚杆新技术体系具有明显的技术、成本和环保优势。与传统锚杆相比，其承载力能够提高1~3倍，锚固段长度减短1/2以上，总锚杆长度减少1/4~1/3，水泥钢材节约20%，工期缩短1/5，建设成本降低10%~15%；针对地下空间抗浮工程，以囊式扩体锚杆替代抗拔桩，在技术上能够减少基础底板弯矩、提升承载构件的抗裂抗腐蚀性能、提高工程安全度，在经济上能够通过省去桩基承台、减少底板钢筋与混凝土用量、无钻孔灌注桩渣土外运、节省建设成本10~20%。我们公司秉承“弘德、循规、立信、自强”的企业精神，对内，弘扬积进取的团队精神；对外，凸显企业经营活动中时刻遵循“商业道德”与行业操守；并在企业的发展过程中，尊重事物发展的客观规律，不领逾矩之事，不做违规之人。