

囊袋扩体锚杆视频

产品名称	囊袋扩体锚杆视频
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。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%。扩体锚杆通过在导向帽内设置支撑平台实现对中心拉杆下端的固定和支撑，在实际实施过程中，由于无法控制中心拉杆的下端伸出底盖体的长度，可能存在安装调整螺母之后，螺母下方的中心拉杆长度过长导致导向帽无法与底盖体接触的现象，还需重新调整螺母在中心拉杆上的位置，另一方面如果将调整螺母安装在中心拉杆的下端部，先将导向帽焊接在底盖体上，再通过导向帽上的窗口调整螺母，这样操作较不方便，影响施工效率，在今后的施工过程中将不断研究改进，为施工创造更加便利的条件。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、高耸建构物抗倾、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。可以使用聚脲脂压注法工艺和锚注支护技术。聚脲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。我们公司秉承“弘德、循规、立信、自强”的企业精神，对内，弘扬进取的团队精神；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。