

韶关始兴县深基坑施工公司

产品名称	韶关始兴县深基坑施工公司
公司名称	深圳市鸿建建设有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	业务1:深基坑施工 业务2:锚杆锚索框架梁施工
公司地址	承接广东省各地区边坡基坑锚杆锚索工程施工
联系电话	13925077018

产品详情

gps2主动防护网，电梯基坑施工方案，基坑止水帷幕，韶关始兴县深基坑施工

(公司成立于2003年，拥有20年施工经验)

鸿建岩土一直秉承着“负责、*好”的文化底蕴，肩负着“得益于工程，服务于社会”的企业使命。公司坚持“团结、创新、求实、*”的企业精神，贯彻“以人为本，诚信守法，服务工程，和谐发展”的管理方针。我们实践着“战略导向，品牌致胜，文化力驱动，诚信力立命，执行力安身”的管理理念，以好的技术和完善的服务不断满足顾客和社会的期望。

鸿建建设小编通过相关内容的整理，在进行基坑围护过程中的主要的结构有哪些呢？

我们专注承接各类工程项目，包括始兴县边坡加固、始兴县软土地基加固、主动网、变动网、始兴县锚杆锚索施工、始兴县边坡绿化、始兴县基坑支护、基坑设计、地质灾害处理、始兴县基坑开挖、深基坑支护工程、基坑检测、始兴县基坑监测、始兴县边坡支护、护坡中空锚杆、护坡注浆锚杆、护坡自钻式锚杆、始兴县护坡自进式锚杆、护坡预应力锚杆、边坡喷锚支护、软土路基处理、软弱地基、地质灾害勘察设计、始兴县地质灾害治理、地质灾害监测、地质灾害处理等。

适用：存在软土层区域，或回填土区域，或受场地限制需垂直开挖区域。

施工方案实施循环水泵房为全厂zhui深基坑，施工难度大、工况复杂、安全风险控制点多，设计基坑分放坡+SMW工法桩支护施工。现场采用机械开挖为主，人工开挖为辅的施工工艺进行土方开挖，根据现场实际情况两台挖机同步作业，采用反铲挖掘机进行，每级边开挖边人工进行边坡修整，修整好一段即进行喷射混凝土护坡，直至整个基坑结束。护坡采用4cm×4cm网眼的钢丝网，混凝土强度等级为C20，锚杆为准14的钢筋，长1m、间距2m×2m、呈梅花形布置。边坡上设泄水孔，采用50的PVC管，间距5m×5m，呈梅花形布置，外倾坡度不小于5%。zhui底一排高于地面30cm左右，泄水孔下部用土工布包扎牢固。泄水孔泄的水不流入基坑而是渗入深井由深井泵排出。二级基坑开挖时(-4.6m)，在循环泵房一侧设运土通道，通道上铺设钢板，在盖梁处将通道上H型钢割除至盖梁顶部留5cm，在盖梁上部铺垫50cm土后再铺设钢板，方可运土。期间设置一台挖机在-4.60m层挖土装车，另一台挖机下到-7.7m，将土挖运传递

到前面一台挖机，直到挖至设计标高，zui后剩余土方用16m长臂挖机进行挖土装车。4.基坑施工过程安全管控要点(1)深基坑临边防护措施采取1)基坑施工必须按要求进行，具体临边防护要求按“三宝四口五临边”的管控要求执行。2)基坑开挖深度超过2m时，建议在栏杆式防护的基础上加密目式安全网防护。3)挖掘机的履带前端到挖掘坑边宜保持1.5m距离，渣土车始终在挖掘机的后方等待装土，离边坡保持6m以上的距离，以由于施工机械作业对桩与边坡产生的侧向挤土压力。遇特别软弱部位时，机械应铺钢板行走。4)挖掘机一次性挖至基底及边坡应预留150mm厚土层，再采用人工清底、修坡、找平，以保证基底标高和边坡坡度正确，避免超挖和土层遭受扰动。5)基坑开挖完成后，应及时清底、验槽，浇筑混凝土垫层，减少基坑暴露时间，防止暴晒和雨水浸刷破坏地基土的原状结构。(2)基坑降排水措施1)基坑排水措施基坑上边排水沟的水统一排至基坑周边沉淀池，然后就近排向厂区雨水井内。2)基坑降水措施基坑明水渗入底板下砾沙层，全部用深井泵排出，确保基坑无积水。(3)坑边荷载控制措施1)基坑边缘严禁堆置土方和建筑材料，或沿挖方边缘移动运输工具和机械，堆放必须距基坑上部边缘不少于4m，堆置高度不应超过1.5m。2)各类施工机械距基坑、边坡和基础桩孔边的距离，应根据设备重量、基坑、边坡和基础桩的支护、土质情况确定，堆载不得超过设计规定。3)各类施工机械施工与基坑、边坡的距离小于规定时，应对施工机械作业范围内的基坑支护、地面等采取加固措施(如铺设钢板、枕木等)。

韶关始兴县深基坑施工,作为可承接始兴县本地区边坡基坑支护加固施工(边坡绿化)主动网、被动网,锚杆锚索施工,鸿建公司成立于2003年,拥有20年施工经验,专业承接始兴县露天矿山边坡复绿、始兴县主动边坡防护网、水库边坡工程、始兴县基坑支护施工工程、始兴县高边坡护坡、始兴县锚索锚索施工、始兴县基坑冠梁锚杆、冠梁锚索施工、预应力抗浮锚杆制作、基坑围护拉森钢板桩锚索、山体滑坡边坡防护网、土质边坡防护等工程领域。

始兴县边坡绿化工程公司。始兴县模袋护坡,始兴县高陡边坡治理!始兴县煤矿锚杆锚索图片,始兴县护坡简单的方法,始兴县蜂巢格室生态护坡,始兴县山体喷浆护坡,始兴县基坑角撑,始兴县基坑喷锚,始兴县边坡工程设计,始兴县高速路边坡绿化,始兴县基坑支护排桩。始兴县护坡绿化。始兴县注浆锚索,始兴县生态袋边坡防护。始兴县边坡稳定分析,始兴县生态袋边坡防护,始兴县基坑支护和基坑围护有什么区别,始兴县高边坡的标准,始兴县边坡光伏,始兴县边坡生态袋施工单价,始兴县基坑喷浆护坡,始兴县边坡形式有哪三种。始兴县边坡比例,

2.2.1在边坡未开挖或未开挖完成之前,滑带未完全形成,此时虽可以通过地质勘察查清潜在滑动带的位置,但无法确定坡体开挖完成后滑坡的稳定度;2.2.2旱季进行滑坡勘察时,其稳定性较高,反算时要充分考虑雨季稳定系数的降低;2.2.3考虑人类工程活动对滑坡的稳定有影响。2.3治理措施随着病害边坡的治理形成了一套成熟的、以新型支挡结构为主的成套治理工程技术,主要从三个方面考虑:用外力抵消平衡下滑力即增加滑体的抗滑力;增加滑带的抗剪强度;减小下滑力。一般采用减、锚、挡、固、疏等手段,即刷方减载与锚固支挡的结合,辅以截排地表水、疏排地下水措施。在选用时应根据具体情况综合考虑,以求达到zui佳的经济技术成果。在地质补勘及边坡变形成因分析的基础上,设计单位根据稳定计算结果,结合地形、地质条件及现场实际施工情况,对边坡采取下部增设锚索抗滑桩、中部增设预应力锚索及仰斜式排水孔等技术进行综合治理。2.3.1地表处理裂缝处采用粘土进行夯填,并在表面采用水泥砂浆进行封闭处理,避免地表水沿裂缝下渗,加速坡体的变形。因边坡开挖深、岩层倾角大、岩层分层多,原设计的锚杆无论在锚固深度方面,还是在锚固力方面均不能满足边坡稳定的要求。为保证已开挖的坡体稳定,在已开挖的第2~4级边坡增设具有主动受力机制、锚固深、锚固力大的预应力锚索(设计荷载800KN)将坡面松散风化层与深层稳定基岩牢固的连成整体。每级设2~3排预应力锚索,锚索横向间距3m,单孔长度30~40米,造孔全过程做好地质编录,确保锚索锚固段置于弱风化岩层。