

挖掘机司机培训 永宁镇挖掘机 粤西机械

产品名称	挖掘机司机培训 永宁镇挖掘机 粤西机械
公司名称	广东省粤西机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东茂名化州市鉴江开发区山西涌工业园B区1号
联系电话	13911777977 13911777977

产品详情

桩上段强度的保证措施：

(1) 依据桩径和桩底的浓度，正确确定出斗混凝土的体积，一般可取1.5~2.0m³，也可以按桩身的设计体积的10%加以控制。

(2) 成桩质量与桩身的浇筑高度有关，一般控制成桩高度高出设计桩顶标高0.5~1.0m。待凿去高出部分的混凝土后，剩余部分不应有浮浆和夹泥，混凝土标号应符合设计要求，否则要返工重浇。

(3) 导管插入混凝土内的长度应适宜，一般为2~6m，长桩可相应有所增加。

桩身质量的保证措施

(1) 工程施工前，应先做2个以上的试验钻孔。通过检测钻孔的孔径、垂直度、孔壁稳定性和孔底沉淤等指标，用以核对所选设备、工艺方法是否符合技术要求。检测时，孔壁的稳定时间应小于12h，检测数目小于2个。对一些重要工程，可视情况相应增加测径数量。

(2) 护壁用的泥浆应满足护壁要求，液面需高于地下水位0.5m以上，有条件时，以高于地下水位2m以上更好。若护壁的泥浆胶体率低、砂率大，则不仅护壁性能差，而且因其容重较大，势必产生沉淀速度过快的问题。一般来讲，当在黏土或亚黏土中成孔时，挖掘机司机培训，可注入清水以原土造浆护壁，控制排渣泥浆的相对密度在1.1~1.2之间；当在砂性土质或较厚的夹砂层中成孔时，应控制泥浆的相对密度在1.1~1.3之间；在砂夹卵石或容易坍孔的土层中成孔时，应控制泥浆的相对密度在1.3~1.5之间。施工过程中，应经常测定泥浆的相对密度、粘度、含砂率和胶体率等指标，使浇筑前孔底500mm以内泥浆的相对密度小于1.25，含砂率大于8%，粘度小于28Pa·s。对一些直径小于1m的小直径桩，即使在泥浆停止循环期间，挖掘机培训机构，也要使孔内保持合理的泥浆液面。

(3) 在混凝土灌注前的一段时间里，须保证孔壁的稳定性，不能有缩颈或孔壁塌落现象发生。为保证孔底沉渣厚度达到规范的技术要求（端承桩不大于50mm、摩擦端承桩及端承摩擦桩不大于100mm、摩擦桩

小于300mm)，以免影响桩的承载力。钻孔到设计持力层以后，要对泥浆进行循环稀释来降低相对密度，以清除泥浆中悬浮的砂子、石渣。除此之外，还要使用真空泵通过管道伸向桩底吸走端部沉渣，要求严格时，在安放钢筋笼后、下放导管之前仍要进行吸渣处理。

在环境影响方面，冲击反循环钻进振动对周围环境影响比回转钻进要大，特别是冲击下部坚硬基础岩面时，冲击振动对周围产生声音较大，影响人们休息。

总之，在施工基础时，设备的选型非常重要，对不同的地层采用不同的施工工艺方法，从我们多年来的施工经验和设备使用情况来看，永宁镇挖掘机，在粘土、亚粘土、淤泥质土层、粉砂层施工，采用回转钻进，其成本低，成孔质量好，桩机自重轻，搬迁方便等优点较为适应；而在卵砾石、漂石、块石、基岩等复杂地层及旧基处理方面施工，挖掘机培训学校，使用冲击反循环钻进较为适应，因可加快施工周期，提高钻进效益，确保工程质量。因此我们在施工钻孔桩时，要根据现场条件、工期要求、地质质情况及成本分析等，用科学的方法来选择设备和工艺手段，用的施工工艺，在保证质量、工期、安全的情况下产出的效益。

目前国内常用的工地钻孔方法有很多，各种方法都有它的优点和缺点，其中正反循环回旋钻、冲击钻和旋挖钻三种是施工单位常选的钻机。

挖掘机司机培训-永宁镇挖掘机-粤西机械由广东省粤西机械设备有限公司提供。广东省粤西机械设备有限公司是从事“钢板桩培训，旋挖机培训，挖掘机培训，铲车培训，叉车培训”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：黄先生。