

厚街预制管桩施工公司 预制管桩施工公司 熙正建设

产品名称	厚街预制管桩施工公司 预制管桩施工公司 熙正建设
公司名称	深圳市熙正建设工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区福海街道桥头社区永福路106号1015、1013A
联系电话	13546911350

产品详情

桩基的水平承载能力

高层建筑基底水平剪力和倾覆力矩，主要由和风所引起，一般地，作用为控制因素。引起的基底水平剪力一般不超过高层建筑总重的5%，但仍相当可观。因高层建筑上部结构的远高于基础底面，因此还会引起很大的倾覆力矩，在区这些作用都必须加以考虑。对高层建筑，作用往往成为设计中的控制因素。但在沿海地区，沙田预制管桩施工公司，由于海洋风暴的侵扰，风的影响可能甚于。对超高层建筑，虎门预制管桩施工公司，风引起的基底水平剪力和倾覆力矩可能接近甚至远超过引起的结果，成为设计中的控制因素。因此，高层建筑桩基础，必须有足够的抵御水平荷载和倾覆力矩的能力。

由于桩基种类繁多，施工工艺差异大，加之地层变化复杂，施工过程中可能会使桩身出现缩径，扩径，夹泥，离析，断桩等缺陷，当然施工后由机械开挖，碰撞也会引起浅部桩身缺陷。桩身缺陷的存在会改变基桩的正常工作性状，预制管桩施工公司，从而对基础产生潜在危险。通过验收检测评价桩身完整性是保证基础安全的必然。大量的实践证明基桩低应变动力试验技术是判断桩身完整性十分有效的手段（方便，快速，经济及测试数量大）。

干作业钻孔灌注桩：

干作业成孔一般采用螺旋钻机钻孔。螺旋钻头外径分别为 400mm、 500mm、 600mm，钻孔深度相应为12m、10m、8m。适用于成孔深度内没有地下水的一般粘土层、砂土及人工填土地基，厚街预制管桩施工公司，不适于有地下水的土层和淤泥质土。

钻机就位后，钻杆垂直对准桩位中心，开钻时先慢后快，减少钻杆的摇晃，及时纠正钻孔的偏斜或位移。

钻孔至规定要求深度后，进行孔底清土。清孔的目的是将孔内的浮土、虚土取出，减少桩的沉降。方法是钻机在原深处空转清土，然后停止旋转，提钻卸土。

钢筋骨架的主筋、箍筋、直径、根数、间距及主筋保护层均应符合设计规定，绑扎牢固，防止变形。用导向钢筋送入孔内，同时防止泥土杂物掉进孔内。钢筋骨架就位后，应立即灌注混凝土，以防塌孔。灌注时，应分层浇筑、分层捣实，每层厚度50~60cm。

厚街预制管桩施工公司-预制管桩施工公司-

熙正建设由深圳市熙正建设工程有限公司提供。深圳市熙正建设工程有限公司（szxzs.com）是广东深圳，工程施工的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在熙正建设领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创熙正建设更加美好的未来。