

旋挖桩施工 熙正建设 石龙旋挖桩施工

产品名称	旋挖桩施工 熙正建设 石龙旋挖桩施工
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

桩基出现缺陷主要有以下类型：

桩基顶部缺陷。在水下浇筑混凝土时会有泥浆的沉淀，对于泥浆的厚度很难做到准确测定，如果超灌桩顶的混凝土不足，就会出现夹泥的现象而影响了混凝土质量；再者在浇筑混凝土完成后，因不平衡地用力或过度用力而对钢护筒进行预埋和拆拔，就会干扰到桩顶的混凝土，以至于破坏混凝土质量。最后，因使用较大功率的风镐来凿除混凝土桩头，石龙旋挖桩施工，在一定程度上会扰动声测管周围的混凝土，对混凝土质量造成影响。

按承载性质不同分类

端承型桩

端承桩: 在极限荷载作用状态下，桩顶荷载由桩端阻力承受的桩。如通过软弱土层桩尖嵌入基岩的桩，外部荷载通过桩身直接传给基岩，桩的承载力由桩的端部提供，不考虑桩侧摩擦阻力的作用。

摩擦端承桩: 在极限承载力状态下，桩顶荷载主要由桩端阻力承受的桩。如通过软弱土层桩尖嵌入基岩的桩，由于桩的细长比很大，在外部荷载作用下，桩身被压缩，使桩侧摩擦阻力得到部分地发挥。

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，茶山旋挖桩

施工，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，旋挖桩施工，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，东城旋挖桩施工，以防塌孔。灌注时，应分层浇筑、分层捣实，每层厚度50~60cm。

旋挖桩施工-熙正建设-石龙旋挖桩施工由深圳市熙正建设工程有限公司提供。旋挖桩施工-熙正建设-石龙旋挖桩施工是深圳市熙正建设工程有限公司（szxzs.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：孙华刚。