

空心方桩施工 湖北鼎特固

产品名称	空心方桩施工 湖北鼎特固
公司名称	湖北鼎特固建筑工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市东西湖区走马岭走新路601号
联系电话	13317109196 13308629490

产品详情

桩机施工有几种常见的机械动作如吊桩（钢筋笼）、起吊锤、回转、行走、沉孔、压桩等，不宜同时进行2种及以上的机械动作。

大修完或新购买的桩机次施工时，在其走（磨）合期内应逐渐平衡加载，禁止满负荷运转；为保护设备，在走（磨）合期满后，也不宜满负荷运转。

对基坑支护、建筑物移位等综合性较强的复杂地基基础施工项目，必须按国家技术规定进行工程项目安全防护验算，报请当地主管部门并组织进行论证、审查。同时，还应配合其验算审定的结论开展桩机设备及施工的综合安全管理技术检查工作。

锤击法施工的特点：

- 1、采用柴油锤锤击法施工管桩，由于设备重量轻，对施工场地的土质的地耐力（承载力）的要求低，通过性能相对较好，特别适应在软土地区施工；
- 2、柴油锤整机重量轻，运输方便容易。进出场费用低；
- 3、柴油锤施打管桩无边桩，在基坑中施工可减少土方开挖工作量，节约投资；
- 4、柴油锤施打管桩由于采用的是冲击载荷，管桩能穿透较厚的粗砂、圆砾和强风化岩层，对入土深度或持力层有要求的工程施工有更大的保证；
- 5、相同的地质条件下单桩承载力比静压施工高；
- 6、柴油锤施打管桩由于有冲击载荷，管桩的桩头容易打碎，管桩损耗较大；
- 7、打桩时有油烟，噪声、震动大，不适合在市区人口稠密的地区施工。

灌注及拔管

CFG桩成孔到设计标高后，停止钻进，开始泵送混合料，当钻杆芯管充满混合料后开始拔管，严禁先拔管后泵料。成桩的提拔速度宜控制在2m/min ~ 3m/min，成桩过程宜连续进行，空心方桩施工，应避免供料出现问题导致停机待料。

移机

移机前对下一根桩的桩位进行清理辨识，确保桩位的准确性。必要时，移机后清洗钻杆和钻头。

剔除桩头

所有桩完成后，剔除0.5m桩头，挖除保护桩长内的桩身土。铺设级配碎石垫层（褥垫层）。

空心方桩施工-湖北鼎特固由湖北鼎特固建筑工程有限公司提供。湖北鼎特固建筑工程有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。鼎特固——您可信赖的朋友，公司地址：武汉市东西湖区走马岭走新路601号，联系人：喻总。