

软地基地处理管桩 大冶管桩 湖北鼎特固管桩

产品名称	软地基地处理管桩 大冶管桩 湖北鼎特固管桩
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

管桩和方桩的一些区别

1、同样的承载力来说，管桩对比经济，制造和施工质量相对能保证。主张无其它状况选用管桩。

预制方桩制造期长，通常要一个月;预应力管桩通常为蒸气养护，只需一星期左右。

2、预制方桩要留意，锤击桩和静压桩。报价也明显不同。锤击桩比静压桩贵许多，锤击桩的配筋比静压桩大。

至于打桩的费用，静压桩机应当比锤击桩机廉价，预应力混凝土管桩，所以按照现场条件归纳思考。

3、预制方桩时可标示桩类型和砵标号，桩帽和衔接方法由制桩单位按标准图选用即可--假如要选要选对，比方400的B组桩只能用桩帽甲()，可是有的当准图里也许答应桩帽乙，所以选用桩帽时千万要仔细看标准图中选用标准。

5、主张抗拔桩时选用预制方桩，简单验算主筋和裂缝，很便利。反之，用预应力管桩，抗拔时预应力和裂缝验算很难!不会算啊!

主筋不够时，能够改啊，在各种地下抗拔桩中使用预制方桩，作用!

6、如今预应力管桩很盛行，大冶管桩，但它有它的缺点，壁厚小。简单呈现裂缝。

7、计算管桩承载力时，要留意桩端计算。新08桩基标准已经有开口桩端的计算公式。---要折减的!

别的，在许多当地，管桩使用时不必桩尖，规划时要思考桩基承载力的折减。

8、预制方桩的长度模数通常能够由规划定，长度能够不是整数，如10.5m也能够;预应力管桩通常都以m为单位。

预应力管桩作为一种预制桩，与其它桩型相比，有桩身质量、强度高、穿透能力强、施工快捷方便等优点。由于技术因素和经济因素的缘故，成了珠江三角洲沿海一带优先推广使用的桩型。

预应力管桩的优点在于成桩质量有保证，施工迅速，对周围的环境污染比较少，效费比高。预应力管桩由工厂制成，是离心混凝土管且一般都用蒸汽养护，混凝土质量有保证。

预应力管桩相对于锤击沉管灌注桩大的优点在于不会出现颈缩和吊脚，这样对于穿过有大面积的淤泥或淤泥质土的土层就平安无事了。

预应力管桩施工方便，技术要求不高。桩队根据图纸对好桩机，先试打或试压几根，以求得出优的配桩数，然后其余的就按照定好的配桩数埋头猛打/猛压。接桩一般采用焊接，找两个焊工同时对桩头埋钎施焊，再经过8到10分钟就又可以开工，比起胶泥又方便又快。管桩突出地面部分可以锯掉，也可以敲掉。管桩还有一个优点就是你想要多长就可以接多长，不比沉管灌注桩，不必忧虑太短到不了持力层。

管桩的耐腐蚀性比方桩高多了。原因在于管桩是用离心法+钢模板+蒸养制成的，离心法保证了混凝土的高度密实，软地基地处理管桩，钢模板保证了管桩的尺寸，蒸养保证了混凝土的强度。管桩的表面非常光滑（当然在模板接合处有一道凸起的水泥条），用手摸上去感觉不像是混凝土制品，混凝土的密实度是混凝土制品中，包括现浇混凝土结构，好的，管桩的强度高，一般为C50~C60。

检查施工场地和业主提供的电源是否能满足施工要求

对于静压桩施工，一方面由于桩机重量大，每台压桩机都在200t以上，高强预应力混凝土管桩，对场地承载力要求高，如果场地表层为回填土，地下淤泥层较厚，压桩机在行走及施压过程中，可能会出现桩机下沉，桩侧土体上浮或挤向另一边，这样就会对已压桩身产生侧向挤压，使其上部产生倾斜，若倾斜过大，则可能形成断桩，如某工程压桩就是因为桩压机下沉，桩机退出，在回填30cm厚山皮石后再进去施压，桩机在已压桩位上来回走动，造成20多根已压桩位上部倾斜，其倾斜度在5%~10%之间。

软地基地处理管桩-大冶管桩-湖北鼎特固管桩(查看)由湖北鼎特固建筑工程有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖北鼎特固建筑工程有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为桩工机械具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!