

襄阳管桩 预制管桩 鼎特固

产品名称	襄阳管桩 预制管桩 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

从建设条件角度来看

预应力管桩适用于地基土质为软土、砂性土、塑性土、粉土、细砂以及松散的不含大卵石或漂石的碎卵石类土，管桩报价，不易穿透较厚的砂土等硬夹层，只能进入砂、砾、硬黏土、强风化岩层等坚实持力层不大的深度。当遇砂层、孤石等沉桩困难时，可采用引孔措施。采用打入或静压预应力管桩，以强风化岩层为桩基持力层时，桩身穿越的大部分为软弱土、粘性土及全风化岩层，襄阳管桩，整体来说沉桩阻力不大。如局部残积层及全风化层中分布规律的孤石，在成桩过程中可能造成一定的困难。由于施工需要有振动沉桩锤、起重设备等大型机具，因此所需施工场地较大。

钻孔灌注桩适用于各种砂性土、黏性土，也适用于碎、卵石类土层和岩层。但对淤泥及可能发生流砂或承压水的地基，施工较困难。因此，钻孔灌注桩相比预应力管桩具有施工设备简单、操作方便、不受场地狭小限制等特点，但施工工期较长，施工质量不如预应力管桩稳定。

管桩的使用标准

管桩吊运

管桩出厂前应做出厂检查，其规格、批号、制作日期应符合所属的验收批号内容。管桩在吊运过程中轻吊轻放，避免剧烈碰撞。单节管桩可用吊钩钩住管桩两端内壁直接进行水平起吊。

管桩运至施工现场时按有关规定要求进行检查验收，决不能使用质量不合格及在吊运过程中产生裂缝的管桩。

管桩堆放

管桩堆放场地应选择平整坚实的地方，堆放时按不同规格、长度及施工流水顺序分别堆放。当场地条件许可时，预制管桩，单层堆放；叠层堆放时；外径为500mm的管桩不超过4层，外径为400mm的管桩不超过5层。

叠层堆放管桩时，在垂直于管桩长度方向的地面上设置2道垫木，垫木分别位于距桩端0.2倍桩长处；底层外缘的管桩应在垫木处用木楔塞紧以防滚动。

垫木选用耐压的长木枋或枕木，不用有棱角的金属构件替代。

由于预应力管桩具有桩身强度高、承载力大、施工速度快等优点，因而在广东沿海地区应用较多，该桩在工程应用过程中可能会遇到如设计图纸差错、工程周边环境限制以及地质条件变化等因素而出现这样或那样的问题，为了保证工程质量和进度，监理工程师在锤击、静压预应力管桩施工监理过程中，应做好以下几个方面的工作：

审图

检查桩位布置图、基础平面图和柱平面布置图之间的轴线、位置、尺寸是否一致，检查桩中心、承台中心和柱中心是否重合，检查基础与上部结构的轴线、位置、尺寸是否相符，检查结构与建筑的轴线、位置和尺寸是否相符，检查锤击、静压预应力管桩的施工要求及说明是否清楚和完整等，若存在差错和矛盾在图纸会审时提交设计人员解决，同时还应提出若在施打、施压过程中出现断桩该如何补桩以及桩入土深度过浅，桩的有效长度少于设计短长度该如何处理，以避免在施工过程中因设计修改而影响工程进度。

襄阳管桩-预制管桩-鼎特固(推荐商家)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在桩工机械这一领域倾注了诸多的热忱和热情，鼎特固一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：刘总。