

# 钢板桩 钢板桩支护 熙正建设

产品名称	钢板桩 钢板桩支护 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

### 桩基础在建筑工程适用范围

桩基础的适用范围很广，但秉着经济，便于施工的原则，一般是在天然地基承载力（包括竖向、水平）不足、且简单加固后也不能满足要求的情况下选择桩基础，通过桩基础把荷载力传送到承载力能够满足要求的地层中。在桩基础在建筑工程适用范围中，施工方需要注意的是，地基周围不允许有过大沉降和不均匀沉降的高层建筑或其他重要建筑物；对与周围建筑来说，烟囱以及输电塔等高耸高结构建筑物都要采取小心的态势，宜采用桩基以承受较大的上拔力和水平力这样的方式来防止对于一些较大建筑物的倾斜作用；应合理控制好基础沉降和沉降速率；对于较大一部分的软弱地基来说，需要在施工前做好测试工作。而对于软弱土厚度较厚时，由于一些桩端无法达到较好的深度，我们应当考虑桩基的沉降等问题，通过有效的将荷载量传到桩基一下的软弱层，进而使得桩基更好的稳固，钢板桩支护，对于在建筑工程实践中，桩基础的工作是在地基勘察、方案、设计下进行的，作以对于施工来说地基勘察、方案、设计才是真正的保障，同时这也是建筑施工中必须遵循的原则。

桩可按承载性状、使用功能、桩身材料、成桩方法和工艺、桩径大小等进行分类。

#### 1、按承台位置高低分类

(1) 高承台桩基: 由于结构设计上的需要，钢板桩工程施工，群桩承台底面有时设在地面或局部冲刷线之上，这种桩基称为高承台桩基。这种桩基在桥梁、港口等工程中常用；

(2) 低承台桩基: 凡是承台底面埋置于地面或局部冲刷线以下的桩基称为低承台桩基。房屋建筑工程的桩基多属于这一类。

## 地基基础与桩基础土建定义

地基是指建筑物荷载作用下基底下方的变形不可忽略的那部分地层，而基础则是指将建筑物荷载传递给地基的下部结构。作为支承建筑物荷载的地基，必须能防止强度破坏和失稳，同时，必须控制基础的沉降不超过地基的变形允许值。在满足上述要求的前提下，尽量采用相对埋深不大，只须普通的施工程序就可建造起来的基础类型，即称天然地基上的浅基础；地基不能满足上述条件，则应进行地基加固处理，在处理后的地基上建造的基础，称人工地基上的浅基础。当上述地基基础形式均不能满足要求时，钢板桩，则应考虑借助特殊的施工手段相对埋深大的基础形式，即深基础（常用桩基），以求把荷载更多地传到深部的坚实土层中去。

钢板桩-钢板桩支护-熙正建设由深圳市熙正建设工程有限公司提供。钢板桩-钢板桩支护-熙正建设是深圳市熙正建设工程有限公司（[szxzs.com](http://szxzs.com)）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：孙华刚。