

熙正建设 企石冲孔桩施工 冲孔桩施工

产品名称	熙正建设 企石冲孔桩施工 冲孔桩施工
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

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产生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，石排冲孔桩施工，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，冲孔桩施工，只须普通的施工程序就可建造起来的基础类型，石龙冲孔桩施工，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，称人土地基上的浅基础。当上述地基基础形式均不能满足要求时，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。

桩基础施工的应用研究

随着我国城市化建设的快速发展，对于预制桩要求越来越高，所以就要先了解桩基础施工的一些概念。预制桩一般可以分为混凝土预制桩和钢桩两种形式。混凝土具有坚固，荷载承受力较大，施工性长久并且速度快，这也就奠定了建筑工程建设的根基。桩基础是一种不同于地基但很常用的建筑施工形式，用专业知识就是用一些坚固的材料对施工地基基础进行一定的稳固，而这些稳固的桩基础可以是方形、圆形或其他形状的。桩基础的作用就是将地面上或者地基中较大程度上的结构进行荷载重量的分担，以解决建筑基础中的承载不够强大，建筑地基的变形等等较为严重的问题。

按桩的使用功能分类

(1) 竖向抗压桩: 竖向抗压桩主要承受竖向荷载，企石冲孔桩施工，是主要的受荷形式。根据荷载传递特征，可分为摩擦桩、端承摩擦桩、摩擦端承桩及端承桩四类。

(2) 竖向抗拔桩: 主要承受竖向抗拔荷载的桩，应进行桩身强度和抗裂性能以及抗拔承载力验算。

(3) 水平受荷桩: 港口工程的板桩、基坑的支护桩等，都是主要承受水平荷载的桩。桩身的稳定依靠桩侧土的抗力，往往还设置水平支撑或拉锚以承受部分水平力。

(4) 复合受荷桩: 承受竖向、水平荷载均较大的桩，应按竖向抗压桩及水平受荷桩的要求进行验算。

熙正建设-企石冲孔桩施工-冲孔桩施工由深圳市熙正建设工程有限公司提供。“桩基础,软基处理,防腐防水保温工程”就选深圳市熙正建设工程有限公司(szxzjs.com)，公司位于：深圳市宝安区福海街道桥头社区永福路106号1015、1013A，多年来，熙正建设坚持为客户提供好的服务，联系人：孙华刚。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。熙正建设期待成为您的长期合作伙伴！