

钢板桩施工 谢岗钢板桩施工 熙正建设

产品名称	钢板桩施工 谢岗钢板桩施工 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

按挤土状况分为非挤土桩、部分挤土桩和挤土桩

沉管法、爆扩法施工的灌注桩、打入(或静压)的实心混凝土预制桩、闭口钢管桩或混凝土管桩属于挤土桩。

冲击成孔法、钻孔压注法施工的灌注桩、预钻孔打入式预制桩、混凝土(预应力混凝土)管桩、H型钢桩、敞口钢管桩等属于部分挤土桩。

干作业法、泥浆护壁法、套管护壁法施工的灌注桩属非挤土桩。

打桩机械：打桩机具主要包括桩锤、桩架和动力装置三个部分。

桩锤是对桩施加冲击力，将桩打入土中的机具;施工中常见的桩锤有落锤、蒸汽锤(单动汽锤、双动汽锤)、柴油汽锤和液压锤(振动锤)。

桩架是支持桩身和桩锤，在打桩过程中引导桩的方向及维持桩的稳定，并保证桩锤沿着所要求方向冲击的设备。一般由底盘、导向杆、起吊设备、撑杆等组成。根据桩的长度、桩锤的高度及施工条件等选择桩架和确定桩架高度。桩架高度=桩长+桩锤高度+滑轮组高。桩架用钢材制作，按移动方式有轮胎式、履带式、轨道式等。

动力装置包括驱动桩锤及卷扬机用的动力设备。根据所选桩锤而定的。当采用空气锤时，应配备空气压缩机;当选用蒸汽锤时，钢板桩施工，则要配备蒸汽锅炉和绞盘。

2. 按成桩方法分类

(1)非挤土桩：在成桩过程中将相应于桩身体积的土挖出来，横沥钢板桩施工，因而桩周和桩底土有应力松弛现象，谢岗钢板桩施工，常见的非挤土桩有挖孔桩、钻孔桩等。

(2)部分挤土桩：成桩过程中，挤土作用轻微，桩周土的工程性质变化不大，常见的桩型有预钻孔打入式预制桩、打入式敞口钢管桩等。

(3)挤土桩：在成桩过程中，桩周土被挤开，使土的工程性质与天然状态相比有较大变化，常见的挤土桩有打入或压入的预制混凝土桩、封底钢管桩、混凝土管桩和沉管式灌注桩。

钢板桩施工-谢岗钢板桩施工-熙正建设由深圳市熙正建设工程有限公司提供。深圳市熙正建设工程有限公司（szxzs.com）为客户提供“桩基础,软基处理,防腐防水保温工程”等业务，公司拥有“熙正”等品牌，专注于工程施工等行业。欢迎来电垂询，联系人：孙华刚。