

拉森桩出租 拉森桩出租 请认准兴忠工程

产品名称	拉森桩出租 拉森桩出租 请认准兴忠工程
公司名称	杭州兴忠基础工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市余杭区东明山
联系电话	15868196996

产品详情

拉森桩拉森桩出租

拉森钢板桩作为一种新型建材在建桥围堰大型管道铺设临时沟渠开挖的挡土、挡水、挡沙墙码头，卸货场护墙，拉森桩出租费用，挡土墙堤防护岸等，工程上发挥重要作用。钢板桩做围堰不仅绿色、环保而且施工速度快、施工费用低，具有很好的防水功能。

为确保施工中的安全，在进行钢板桩围堰施工时，必须将安全工作放在首位，预防为主，在施工过程中应注意以下几点：

- 1、对操作人员进行安全思想教育，提高操作人员安全意识，实行培训持证上岗制度，不经培训或无证者，不得进行上岗操作；
- 2、建立好钢板桩安全管理制度，完善好安全管理体制，编制好钢板桩安全施工应急方案；
- 3、用吊车进行水平和垂直起吊时，对吊车起吊能力和吊起后是否稳定进行实测，保证在起吊时，防止发生意外安全事故；

型钢水泥土搅拌桩围护横断面

钻孔灌注桩

钻孔灌注桩围护适用各类地层，各种开挖深度。但相对造价较高，施工速度较慢。管廊局部节点由于开挖深度大（超过10m），平面形状复杂时，可采用钻孔灌注桩围护。场地存在地下水，且无法采用坑外降水措施时，需考虑在钻孔灌注桩外侧施工旋喷桩止水帷幕。

钻孔灌注桩围护横断面

SMW工法

SMW是Soil Mixing Wall的缩写，SMW工法1976年在日本问世，是日本一家中型企业--成辛工业株式会社所拥有和开发的一项，现该法广泛应用于沿海地区地下连续墙和深基坑止水帷幕。

优点：

- （1）挡水性强；
- （2）对周围地基影响面小；
- （3）多用途（能适应各种地层）；
- （4）工期短；
- （5）造价低。

适用：城市高架桥下等施工，空间受限制的场所，或海底筑墙，或软弱地基加固。

方法：

该工法是以多轴型钻掘搅拌机在现场向一定深度进行钻掘，同时在钻头处喷出水泥系强化剂而与地基土反复混合搅拌，在各施工单元之间则采取重叠搭接施工，然后在水泥土混合物未结硬前插入H型钢或钢板作为其应力补强材，至水泥结硬，拉森桩出租厂家，便形成一道具有一定强度和刚度的、连续完整的、无缝的地下墙体。SMW工法常用的是三轴型钻掘搅拌机，其中钻杆有用于粘性土及用于砂砾土和基岩之分，此外还研制了其他一些机型。

SMW工法施工顺序如下：

- a.导沟开挖：确定是否有障碍物及做泥水沟。
- b.置放导轨。
- c.设定施工标志。
- d.SMW钻拌：钻掘及搅拌，拉森桩出租多少钱，重复搅拌，提升时搅拌。
- e.置放应力补强材（H型钢）
- f.固定应力补强材。
- g.施工完成SMW.

在施工中要注意以下施工有关要求：

- 1) 本工程全部采用 型9米长密扣拉森钢板桩。拉森钢板桩采用履带式挖土机（带震动锤机）施打。
- 2) 打桩前，对钢板桩逐根检查，剔除连接锁口锈蚀、变形严重的钢板桩，不合格者待修整后才可使用。
- 3) 打桩前，在钢板桩的锁口内涂油脂，以方便打入拔出。
- 4) 在插打过程中随时测量监控每块桩的斜度不超过2%，当偏斜过大不能用拉齐方法调正时，拔起重打。施工中应根据具体情况变化施打顺序，采用一种或多种施打顺序，逐步将板桩打至设计标高。钢板桩打设公差标准项目允许公差板桩轴线偏差±10cm桩顶标高±10Cm板桩垂直度±2%
- 5) 密扣且保证开挖后入土不小于2米，保证钢板桩顺利合拢；特别是工作井的四个角要使用转角钢板桩，若没有此类钢板桩，则用旧轮胎或烂布塞缝等辅助措施密封。
- 6) 打入桩后，及时进行桩体的闭水性检查，对漏水处进行焊接修补，拉森桩出租，每天派专人进行检查桩体。

(5) 支撑体系施工钢板桩支护采用1道内支撑，土方开挖至钢板桩顶一下1m处开始施工内支撑。

- 1) 根据设计位置在钢板桩内壁上焊钢腰梁托架，托架采用L50*5角钢焊接构成，然后吊装钢腰梁并焊接加固，钢腰梁尺寸为HW350*350*12*19。
- 2) 钢板桩与钢腰梁之间，贴合不紧密处，应打入钢楔，确保型钢腰梁与钢板桩贴合紧密。
- 3) 挖土和支撑的架设施工过程必须紧密配合，挖土过程要保证安全的前提下，迅速为支撑施工创造工作面。

(6) 钢板桩的拔除基槽回填压实后，尽早拔除钢板桩，加快扣板桩周转速度。拔桩后马上用中粗砂将桩孔灌实。

- 1) 拔桩方法本工程拔桩采用振动锤拔桩：利用振动锤产生的强迫振动，扰动土质，破坏钢板桩周围土的粘聚力以克服拔桩阻力，依靠附加起吊力的作用将桩拔除。
- 2) 拔桩时应注意事项 拔桩起点和顺序：对封闭式钢板桩墙，拔桩起点应离开角桩5根以上。可根据沉桩时的情况确定拔桩起点，必要时也可用跳拔的方法。

拉森桩出租费用-拉森桩出租-请认准兴忠工程(查看)由杭州兴忠基础工程有限公司提供。杭州兴忠基础工程有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！