

虹口区9米拉森钢板桩施工费用

发布日期：2025-09-25 | 阅读量：15

道之均拉森钢板桩施工的具体流程为：安装导架（主要起到让桩的打入精度提高的作用，可用H型钢、工字钢、槽钢、木材等材料制成，架设高度为距地面50公分左右，且不能与拉森桩相碰。）→制作转角桩（主要用来改变打桩轴线方向的，增强板墙的整体性，防水性，可买成品转角桩或自己制作，将拉森钢板桩从背面中线处切断，再根据对应的截面及逆行焊接而成。）→施打拉森钢板桩（打桩时前面两三块的插入位置和方向要精确，可以起到导向作用，一般每插入1米做一次测量，钢板桩的施打方法有很多种，封闭合拢时若有倾斜或锁口偏差，可用异形桩来纠正，也即上宽下窄的那种。）→拔除拉森钢板桩（基坑工程结束后拉森钢板桩需要拔除，目前常用的拔桩机械依然是振动打桩机，通过振动克服阻力，拔桩效率高，可根据钢板桩的尺寸选择相应的机型）。拉森钢板桩施工及租赁，可以找道之均，质量及服务有保证。虹口区9米拉森钢板桩施工费用

拉森钢板桩施工的逐根式打桩法，就是将拉森钢板桩按顺序一根根的打入土中，这种方法比较便捷，适用于土质比较好，桩长度比较小的情况，当土中含有碎石或者石块时，直接打到标高容易造成倾斜或者偏离桩线，这时需要拔出重新施打，或者需要打入校正桩。屏风式，就是将拉森钢板桩以屏风的方式成排的打入导架内，将这些成屏风状的拉森钢板桩当作一个整体来施工，可以尽量减小桩倾斜的问题，同时可以更好的掌握桩墙的长度，当其中某根桩打不进去时，可以先放着不管，不影响整体的效率。跳打式，比较适用于恶劣的地质条件下，可以按1号、3号、5号、2号、4号桩的顺序施打，若遇障碍物可对1、3、5号桩头进行焊接尖头进行加固，先打入土中，然后再打2、4号桩。专业拉森钢板桩施工公司拉森钢板桩施工时效性较好，可应用于抗洪等抢险救灾施工中。

拉森钢板桩施工时需要合理安排现场的作业人员，在施工过程中，施工员要根据设计文件要求的施工顺序，安排每项工作的作业人数，做到统一安排，各司其职，遵守施工纪律。在施打拉森钢板桩的过程中，应逐根检查其平面位置是否正确，桩身是否垂直，如发现倾斜应立即纠正或重打。拉森钢板桩基坑围护结构的稳定性不仅关系到后续基坑开挖与施工，还关系到附近的建筑物，城市管线及相关设施等，因此应采取信息施工的方法对拉森钢板桩及围檩支撑的施工全过程进行监测。

拉森钢板桩施工时需要注意一些细节，比如打桩前需要对拉森钢板桩进行逐根的检查，看锁扣有无变形损坏、桩身有无弯曲等，对打桩区域地下结构要熟悉，有无各单位管线等，定好中线位置。在施打过程中，要尽量保持整体拉森钢板桩墙的平整性，不要有不规则的转角出现，要随时监测拉森钢板桩的斜度，不能超过2%，在斜度过大时要及时采取措施纠正，以免带偏后续整个桩墙。在基础施工期间，挖土吊运等操作时要格外注意不能碰撞拉森钢板桩围护结构，避免造成

不好的影响。上海道之均具有多年的拉森钢板桩施工及租赁经验。

拉森钢板桩的型号有多种，在做设计方案或施工方案时需要格外的注意，因为不是每一种型号都能适用任何的实际工地需要。拉森钢板桩的型号常见的有三四五型等，拉森钢板桩的数字级数越高，其腹板高度、钢板厚度就越大，受力就越好，即拉森四型的性能要好于拉森三型，道之均常用的有拉森四型，常用长度规格有9米和12米，出厂单位重量为75kg/m²也就是说拉森钢板桩的等级不同，它的抗弯性能也就相差很大，当然价格也不同，所以实际选用时要区分开来。道之均拉森钢板桩施工租赁一般情况下实行总价全包，省心。无锡u型拉森钢板桩施工围堰

道之均拉森钢板桩多数为进口桩，厚度、质量都比较好。虹口区9米拉森钢板桩施工费用

拉森钢板桩施工完成后，需要设置排水装置，首先要对基坑进行排水施工，依据勘察单位提供的勘探资料，先估算渗水量，选择施工方法和排水设备。可采用设置集水坑的排水方法施工，还可配合挖半盲沟，与集水坑相连接，让水流入盲沟内，通过排水设备抽出。基坑开挖过程中要保持基底无水，抽水设备可采用离心式水泵或潜水泵。拉森钢板桩墙周围不得堆放建筑材料或其它可能危及桩墙稳定的物体，保持良好的排水很有必要，可以避免基坑或桩墙被水浸泡，影响工程质量。虹口区9米拉森钢板桩施工费用

上海道之均基础建设有限公司在同行业领域中，一直处在一个不断锐意进取，不断制造创新的市场高度，多年以来致力于发展富有创新价值理念的产品标准，在上海市等地区的建筑、建材中始终保持良好的商业口碑，成绩让我们喜悦，但不会让我们止步，残酷的市场磨炼了我们坚强不屈的意志，和谐温馨的工作环境，富有营养的公司土壤滋养着我们不断开拓创新，勇于进取的无限潜力，上海道之均基础建设供应携手大家一起走向共同辉煌的未来，回首过去，我们不会因为取得了一点点成绩而沾沾自喜，相反的是面对竞争越来越激烈的市场氛围，我们更要明确自己的不足，做好迎接新挑战的准备，要不畏困难，激流勇进，以一个更崭新的精神面貌迎接大家，共同走向辉煌回来！