

# 拉森桩支护 桐庐拉森桩 兴忠工程

产品名称	拉森桩支护 桐庐拉森桩 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

### 深基坑专项施工方案

根据深基坑开挖、支护方案的选择原则，选择并制定详细的深基坑专项开挖方案后，针对具体的施工方案进行各种准备，严格按照施工方案进行深基坑开挖施工。

#### 1.施工准备

(1)基坑开挖前做好施工测量工作，测定墩台的中心桩、基础纵横边线、中线和临时水准基点，同时还必须做好断面测量，放出基础边桩，经核对无误后，方可施工。

(2)利用测量控制网通过全站仪定出桥梁墩台基础的中心位置、纵横向中线，在纵横中线(十字线)的每端至少各设置两个以上的方向控制桩并护桩，方向桩和护桩必须位于基坑开挖范围以外的可靠地点。

(3)按十字线、设计开挖坡度测设基坑开挖边线，定出边线在十字线上及交角处的桩点，拉森桩出租多少钱，确定基坑开挖范围。

(4)完成“三通一平”工作，拉森桩租赁多少钱，备好基坑开挖的挖掘机械、运渣汽车、抽水机、支挡材料，打桩(钢板桩、型钢)等设备。

(5)按照基坑施工要求，清除地面堆土及妨碍基坑开挖的障碍物。

(6)基坑开挖之前，应先做好地面排水系统，在基坑顶外缘四周应向外设置排水坡或设置防水埂，在适当距离处设截水沟，避免因雨水流入基坑。

#### 2.基坑开挖

(1)基坑开挖前，如需进行井点降水、降水井降水的基坑，提前进行处理，当地下水位降至设计基底以下0.5m时，组织设备及人员进行基坑开挖工作。

(2)根据基坑排水及安装基础模板需要，基坑底面预留位置，应满足四周排水沟与集水井的设置需要，每侧沿承台边放宽不宜小于1.2m。

(3)基坑采用长臂挖掘机，开挖过程中，严禁挖掘机齿斗碰、挂钢板桩和内撑，挖掘不到位的采用人工配合开挖;基底避免超挖，使用机械开挖时，不得破坏基底土的结构，在设计高程以上20cm由人工开挖。

(4)在开挖过程中，随时检查地质情况变化，开挖时应勤测量、勤检查，严禁基坑超挖，造成不必要的回填方量。

振动式沉拔桩锤是利用其高频振动，以高加速度振动桩身，桐庐拉森桩，将机械产生的垂直振动传给桩体，导致桩周围的土体结构因振动发生变化，强度降低。桩身周围土体液化，减少桩侧与土体的摩擦阻力，然后以挖机下压力、振动沉拔锤与桩身自重将桩沉入土中。拔桩时，在一边振动的情况下，以挖机上提力将桩拔起。打桩机械所需要的激振力要根据场地土层、土质、含水量及桩的种类、构造而综合确定。

振动法沉桩效率较其它工法为高，主要适用于钢板桩、钢管桩及长8m以内的细长混凝土预制桩。这种沉桩法适用于砂土中作业，在黏土中效果较差，必须选用较大功率的机型。

拉森钢板桩如今在我们现在建设崛起的社会起到了不可代替的作用，拉森桩支护，主要的是因为他在隔离和坚固领域别的东西所不能代替的位置。而且他便于携带拆装可以在任何场合任何情况下使用他的作用。不生锈，不变形，具有一定的坚固性，这就是拉森钢板桩带给我们的方便。拉森钢板桩对于现在社会的建筑和发展起到了无法代替的作用，根本的原因是他的方便性和的坚固和防腐蚀性能。

这些都是别的原材料所不能给与的方便，同时也能大大的提高拉森钢板桩对于工程建设和发展的进程，从而让我们的崛起更加的快速。为什么人们会那么的青睐于使用拉森钢板桩呢，他到底存在着哪些别的设施所没有的功能呢？而对于我们建筑行业的人来说，在工地上使用拉森钢板桩施工的优点到底又体现在哪里呢？

我们都知道在使用拉森钢板桩施工的优点的情况下，要根据施工当地的情况来进行一种施工的预测。比如在使用拉森钢板桩的时候会不会和一些别的隔离工具起到一定的冲突和摩擦。有很多的时候我们会在使用拉森钢板桩施工的过程中碰到拉森钢板桩在组装的时候会和其他旁边的工具有一定的摩擦，从而使得拉森钢板桩的使用变得非常的勉强。

拉森桩支护-桐庐拉森桩-

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是浙江 杭州,桩工机械的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在兴忠工程领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创兴忠工程更加美好的未来。