

萧山基础加固施工服务放心可靠“本信息长期有效”

产品名称	萧山基础加固施工服务放心可靠“本信息长期有效”
公司名称	浙江万烁建筑技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市江干区红普路759号汇禾禧福汇5幢1116室
联系电话	15715788990

产品详情

具有工程建筑地基基础加固设计方案，可按以下流程开展：(1)依据评定检测得到的数据测试明确地基承载能力和地基形变测算主要参数等。(2)挑选地基基础加固计划方案。先依据加固的目地，融合地基基础和上端结构的现况，并考虑到上端结构、基本和地基的相互功效，基本挑选选用加固地基，或加固基本，或提升部结构弯曲刚度和加固地基基础紧密结合的计划方案。次之，对基本选定的各种各样加固计划方案，各自从预期目标、施工难度系数水平、原材料来源于和运送标准、施工安全系数、对相邻工程建筑和自然环境的危害、机器标准、施工施工期和工程造价等层面开展技术性经济运行分析和较为，选定好的加固方式。

建筑基础加固实施比较困难和复杂。建筑物经过几年的自然降已经达到了沉降的相对稳定，这时在进行加固的时候，基础加固施工，肯定会造成原有基础的附近土壤松动，从而影响了新的加固基础的根基稳定状态。基础加固一般有两个方面，一方面是在原有的基础上增添原有基础的横截面积以达到接层以后的抗压力，这种加固方法一般适用于独立型建筑的加固基础。另一方面就是在原有基础的旁边增设基础，在通过构件的相互转换将承载压力传至到各个基础上去，来分担原有建筑的荷载。桩基础经常采用这种加固方式。

房屋地基是一间房屋的基础构件，也是最1重要的构件，房屋的地基基础决定房屋的高度，地基基础的好与坏会直接影响到房屋的安全。地基下沉是地基最常遇到的问题，房屋地基出现下沉的情况会影响到房屋的正常使用。房屋地基出现下沉可不是一件小事，需要做地基加固处理，在地基加固之前需要制定一个加固方案。那么地基下沉制定加固方案需要注意什么？

一、找出造成地基下沉的原因

当发现地基出现下沉的情况出现，就要引起重视了，为了能够更好地去处理好地基下沉，需要对地基进行勘探，找出造成地基下沉的原因。因为地基下沉是有多种原因造成的，所以弄清楚地基下沉的原因是很必要的。

二、地基下沉是否均匀

地基下沉是分为2种情况来的，一种是均匀沉降，在地基允许的沉降范围内出现均匀沉降，是没有什么问题的，因为房屋地基均匀下沉也是很常见的一种现象。另一种则是不均匀沉降了，如果地基出现不均匀沉降的话，那就说明房屋地基存在一些问题了，不均匀沉降会影响到房屋的安全，带来安全隐患的，需要及时做好地基加固处理了。

三、选择合适的地基加固方法

在制定地基加固方案的时候，对于加固方法的选择是很重要的，因为不同的加固方法所起到的作用的是不一样的，而且不同方法的加固费用也是不一样的。合适的加固方法，既可以保证工程顺利得完成，也可以节省一点加固的费用。

如果房屋地基出现下沉的情况，那就要引起重视了，因为地基下沉会直接影响到房屋的居住安全，需要对地基进行加固处理。找有资质的加固公司来地基加固处理，它们会制定加固方案的，会考虑到各个方面需要注意的问题，这样才能保证地基加固的质量。

浙江万烁建筑技术有限公司，由一批长期从事建筑施工、结构加固、特种工程的工程技术人才和管理人员组成。

既有建（构）筑物地基加固技术有：灌浆加固法、高压喷射注浆法、石灰桩托换技术、灰土桩托换技术等。

灌浆加固法是利用液压、气压和电化学原理，把某些能固化的浆液注入土体孔隙或岩石裂隙中，将原来松散的土粒或裂隙胶结成一个整体，能显著改善土的物理力学性能及水理性能的一种加固方法。

高压喷射注浆技术是由化学灌结合高压射流切割技术发展起来的一种软土地基处技术。

已有结构由于设计施工不当，周围环境的影响或使用功能的改变以及进行增层改造等原因，常常需要进行地基基础加固。地基基础加固和上部结构密不可分。工程实践表明，在进行地基基础加固设计时，采用加强上部结构刚度和强度的方法，有利于减小地基的不均匀沉降。因此，在选择地基基础的加固方案时，应统筹考虑上部结构、基础、地基的共同作用，获得最优方案。

浙江万烁建筑技术有限公司，由一批长期从事建筑施工、结构加固、特种工程的工程技术人才和管理人员组成。

萧山基础加固施工服务放心可靠“本信息长期有效”由浙江万烁建筑技术有限公司提供。浙江万烁建筑技术有限公司（www.zjwsjz.cn）是浙江杭州，工程施工的翘楚，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。在万烁建筑领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创万烁建筑更加美好的未来。