

# 温州基础/地基沉降/下沉注浆/灌浆加固----全国各地均可施工

产品名称	温州基础/地基沉降/下沉注浆/灌浆加固----全国各地均可施工
公司名称	河北磐岩建筑工程有限公司
价格	100.00/吨
规格参数	
公司地址	河北省邯郸市大名县大街乡李庄村2组112号
联系电话	13931091254 13931091254

## 产品详情

温州基础/地基沉降/下沉注浆/灌浆加固----全国各地均可施工

温州注浆加固

温州地基注浆加固

温州基础注浆加固

温州高压注浆加固

地基注浆加固

温州温州基础注浆加固

温州路面注浆加固

温州温州设备基础注浆加固

温州回填土压密注浆

温州高速公路注浆加固

温州桥头注浆加固

温州地基下沉注浆加固

温州基础下沉注浆加固

温州路面下沉注浆加固

温州地基灌浆加固

温州基础灌浆加固

温州路面灌浆加固

温州地基沉降注浆加固

温州基础沉降注浆加固

地基加固的方法有哪些?

地基加固的方法有哪些?地基基础加固，就是因为天然地基软弱无法满足地基强度、变形等要求，那么就需要事先对地基进行处理，利用换填、夯实、挤密、排水、胶结、加筋和热学等方法改良地基土的工程特性，从而达到地基加固的目的。

地基处理的目的及意义主要有下面5点:

提高地基土的抗剪切强度地基的剪切破坏表现在:建筑物的地基承载力不够;由于偏心荷载及侧向土压力的作用使结构物失稳;由于填土或建筑物荷载,使邻近地基产生隆起;土方开挖时边失稳;基坑开挖时坑底隆起。地基的剪切破坏反映在地基土的抗剪强度不足,因此,为了防止剪切破坏,就需要采取一定措施以增加地基土的抗剪强度

降低地基土的压缩性地基土的压缩性表现在建筑物的沉降和差异沉降大;由于有填土或建筑物荷载,使地基产生固结沉降;作用于建筑物基础的负摩擦力引起建筑物的降;大范围地基的沉降和不均匀沉降;基坑开挖引起邻近地面沉降;由于降水地基产生固结沉降。地基的压缩性反映在地基土的压缩模量指标的大小。因此,需要采取措施以提高地基土的压缩模量,借以减少地基的沉降或不均匀沉降。

改善地基土的透水特性地基土的透水性表现在堤坝等基础产生的地基渗漏;基坑开挖工程中,因土层内夹薄层粉砂或粉土而产生流砂和管涌。以上都是在地下水的运动中所出现的问题。为此,必须采取措施使地基土降低透水性或减少其水压力。

改善地基土的动力特性地基土的动力特性表现在地震时饱和松散粉细砂(包括部分粉土)将产生液化;由于交通荷载或打桩等原因,使邻近地基产生振动下沉。为此,需要采取措施防止地基液化,并改善其振动特性以提高地基的抗震性能。

改善特殊土的不良地基特性主要是消除或减少黄土的湿陷性和膨胀土的胀缩性等。