

# 长沙地基加固-长沙加固公司

产品名称	长沙地基加固-长沙加固公司
公司名称	西安市永学建筑工程有限公司株洲市分公司
价格	.00/个
规格参数	长沙地基加固:12 长沙地基加固:12 长沙地基加固:12
公司地址	湖南省株洲市荷塘区苗圃赵家冲4栋601号
联系电话	13077062336

## 产品详情

### 长沙地基加固-长沙加固公司

地基加固，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。

地基加固处理的主要目的是提高软弱地基的承载力，保证地基的稳定。地基加固常用的方法有换土处理，人工或机械夯(压)实，振动压实，土(灰土)、砂、石桩挤密加固，排水固结及化学加固等。各种地基加固方法各有其适用范围和条件，如选用不当或施工方法有错误，不按规范和操作规程进行，就会造成质量事故。

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，土方开挖时边坡失稳，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，就需要长沙地基加固施工来增加地基土的抗剪强度。

2.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沉降，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。

### 3.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。

长沙加固公司<http://www.banggez.com> 株洲加固公司<http://www.banggez.com> 加固公司<http://www.gozhuang.com>  
秦皇岛加固公司<http://qinhuangdao.gozhuang.com> 唐山加固公司<http://tangshan.gozhuang.com> 成都加固公司<http://www.91jiagu.com> 沈阳加固公司<http://www.99jiagu.com> 廊坊加固公司<http://www.lotour.cc> 秦皇岛加固公司<http://www.yododo.cc> 贵阳加固公司<http://www.acmjg.com>