

# 攀枝花基础/地基沉降/下沉注浆/灌浆加固----欢迎来电咨询

产品名称	攀枝花基础/地基沉降/下沉注浆/灌浆加固----欢迎来电咨询
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

攀枝花基础/地基沉降/下沉注浆/灌浆加固----欢迎来电咨询

攀枝花注浆加固

攀枝花地基注浆加固

攀枝花基础注浆加固

攀枝花高压注浆加固

攀枝花路面注浆加固

攀枝花设备基础注浆加固

攀枝花回填土压密注浆

攀枝花高速公路注浆加固

攀枝花桥头注浆加固

攀枝花地基下沉注浆加固

攀枝花基础下沉注浆加固

攀枝花路面下沉注浆加固

攀枝花地基灌浆加固

攀枝花基础灌浆加固

攀枝花路面灌浆加固

攀枝花地基沉降注浆加固

攀枝花路面沉降注浆加固

灌浆设计

1灌浆标准

3.1.1强度控制标准

灌浆后，杂填土承载力标准值（ $f_k$ ）要求达到130kPa，淤泥或淤泥质土 $f_k$ 值80kPa~100kPa，粉细砂 $f_k$ 值大于110kPa；复合地基承载力标准值不小于130kPa。

3.1.2施工控制标准

施工控制标准是获得佳灌浆效果的保证。本次灌浆对象之一的杂填土，由于均一性差、孔隙变化大、理论耗浆量不定，故不单纯用理论耗浆量来控制，同时还按耗浆量降低率来控制，即孔段耗浆量随灌浆次序的增加而减少。

3.2灌浆段选择

本次灌浆分两个灌浆段，即灌浆段为杂填土范围；第二灌浆段为淤泥或淤泥质土和粉、细砂范围。

3.3浆材及配方设计

浆材采用两种配方的纯水泥浆，在灌浆段水灰比为0.5，在第二灌浆段为0.75。

若杂填土中局部孔隙较大，导致灌浆量过大时，采用水

水泥 细砂 = 0.75 1 1的水泥砂浆灌注。

3.4浆液扩散半径（ $r$ ）的确定

由于杂填土均一性差，其孔隙率、渗透系数变化大，因而仅用理论公式计算浆液扩散半径显然不甚合理，现据大量的经验数据，暂定 $r$ 值为1.

5m。在现场进行灌浆试验后进一步确定 $r$ 值。

