

# 揭阳房屋/地基/基础/路面/设备基础注浆加固/磐岩地基处理

产品名称	揭阳房屋/地基/基础/路面/设备基础注浆加固/磐岩地基处理
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

揭阳房屋/地基/基础/路面/设备基础注浆加固/磐岩地基处理

揭阳注浆加固

揭阳地基注浆加固

揭阳基础注浆加固

揭阳高压注浆加固

揭阳路面注浆加固

揭阳设备基础注浆加固

揭阳回填土压密注浆

揭阳高速公路注浆加固

揭阳桥头注浆加固

揭阳地基下沉注浆加固

揭阳基础下沉注浆加固

揭阳路面下沉注浆加固

揭阳地基灌浆加固

## 揭阳基础灌浆加固

## 揭阳路面灌浆加固

## 揭阳地基沉降注浆加固

强夯法用几十吨重的夯锤，从几十米高处自由落下，进行强力夯实地基处理方法。夯锤一般重10~40t，落距6~40m，处理深度可达10~20m。采用强夯法要注意可能发生的副作用及其对邻近建筑物的影响。预压砂井法在地基内按一定的间距打孔，孔内灌注透水性良好的砂，缩短排水路径，并在上部施加预压荷载的处理方法。它可加速地基固结和强度增长，提高地基稳定性，并使基础沉降提前完成。砂井直径一般25~50cm，间距2~3m。

砂井一般用射水法造孔，也可采用袋砂井、排水纸板等，还可采用真空预压法，即用抽真空的办法加压，可取得相应于80kPa的等效荷载。振冲法用振冲器加固地基的方法，即在砂土中加水振动使砂土密实。用振冲法造成的砂石桩或碎石桩，都称振冲桩（见桩工）。灌浆借助于压力，通过钻孔或其他设施将浆液压送到地基孔隙或缝隙中，改善地基强度或防渗性能的工程措施（见灌浆）。高压喷射灌浆通过钻入土层中的灌浆管，用高压压入某种流体和水泥浆液，并从钻杆下端的特殊喷嘴以高速喷射出去的地基处理方法。

在喷射的同时，钻杆以一定速度旋转，并逐渐提升；高压射流使四周一定范围内的土体结构遭受破坏，并被强制与浆液混合，凝固成具有特殊结构的圆柱体，也称旋喷桩。如采用定向喷射，可形成一段墙体，一般每个钻孔定喷后的成墙长度为3~6m。用定喷在地下建成的防渗墙称为定喷防渗墙。喷射工艺有三种类型：单管法，只喷射水泥浆液；二重管法，由管底同轴双重喷嘴同时喷射水泥浆液及空气；三重管法，用三重管分别喷射水、压缩空气和水泥浆液。岩基加固少裂隙、新鲜、坚硬的岩石，强度高、渗透性低，一般可以不加处理作为天然地基。但风化岩、软岩、节理裂隙等构造发育的岩石，须采取专门措施进行加固。

岩基加固的方法，有开挖置换、设置断层混凝土塞、锚固、灌浆等。开挖置换

类似土基加固的换土法，将设计规定的建筑物建基高程以上的风化岩全部开挖，用混凝土置换。

设置断层混凝土塞 将断层内断层角砾岩、断层泥挖除至一定深度，回填混凝土，形成混凝土塞。锚固在岩石内埋设锚索，用以抵抗侧向力或向上的力；通常锚索为被水泥浆或其他固定剂所包裹的高强度钢件（钢筋、钢丝或钢束）。锚固法也可以加固土基。