

# 墙加固 佛山三水墙加固

产品名称	墙加固 佛山三水墙加固
公司名称	广州华特建筑设计事务所（普通合伙）
价格	.00/件
规格参数	加固方法1:厂房钢结构加固改造 加固方法2:碳纤维加固 加固方法3:粘钢加固
公司地址	广东广州市天河区高唐路239号时代epark1栋
联系电话	15920533552 15920533552

## 产品详情

承接各地区房屋检测鉴定、加固设计、施工业务

我们长期致力于建筑结构改造加固设计及施工，内部拥有高端施工机具、资深的设计和技术人员，具备专注的施工人员和丰富的施工业绩。主要承接补强加固、粘钢加固、桥梁加固、改造加固、砖混结构加固、湿式外包钢加固、抗震加固、混凝土加固、粘碳纤维加固、房屋加固、灌浆加固、楼板加固、校舍加固、喷射混凝土加固、钢结加固、梁加固、各种植筋加固以及大型静力拆除、破碎、化学螺栓，混凝土裂缝修复、注浆堵漏、防水、加楼板，学校加固，桥梁支座更换，桥梁维护，房屋安全鉴定，等一系列加固工程。本公司具有建设部颁发的特种专注施工企业资质。

针对房屋地基存在的问题，选择最为适宜的方法对其加固不同使用功能的建筑物虽然都存在地基问题，但是具体存在的质量问题往往都有所不同，即便同样都是地基沉降问题，但是面对不同使用年限以及使用功能的建筑物而言，地基沉降的速度可能也将会有较大的差异，故而在处理地基问题时，需要找到适宜的方法解决地基问题，做到针对性加固施工。

业务涵盖广东省：包括肇庆厂房加固企业；汕头建筑结构加固承包；佛山房屋结构加固改建；汕尾砖混结构拆墙加固；云浮市路面混凝土切割费用；珠海粘钢加固施工；深圳破坏承重梁恢复加固；潮州基坑裙边加固图片；湛江房屋加固方法和图；韶关砖混结构别墅加固；揭阳影院加固改造工程；江门乐昌厂房改造加固公司；河源钢结构加固；梅州建筑厂房加固公司；惠州别墅墙改梁施工队伍；中山梁粘钢加固；东莞房屋加固施工企业资质；广州商场楼房加固；清远粘钢板补强加固建筑公司；茂名混凝土切割工程；阳江幼儿园安全检测等。

钻孔灌浆加固老路属于地下隐蔽工程,存在较多的不确定因素,首先根据逐步检测结果和设计原则确定处理方案,然后根据设计要求进行注浆试验,以确定注浆压力,浆液稠度,浆液初凝时间以及添加剂种类与含量等,在确认施工工艺和材料配合比满足设计要求后,进行大面积灌浆施工,施工完毕7天后进行检测,对检测结果达不到设计要求的区域进行补灌施工,直至满足要求。

## 1、工艺流程

灌浆加固施工工艺流程：水泥砣板检测 配合比及灌浆试验 确定施工方案 布置钻孔孔序 钻孔 钻孔

冲洗 搅浆 灌浆 封孔 养生 质量检测(不合格补浆) 施工完成。

## 2、处理方案确定

根据逐板检测结果(板块的实测弯沉值检测结果)确定处理方案。

选取质量可靠的主材和外加剂,进行浆液配合比试验,确定符合设计要求的浆液配合比。

在大面积施工前进行灌浆试验,以掌握对该场地的灌浆工艺及各项技术参数。灌浆试验根据面板脱空破坏情况,路基压实度,地质情况等不同分别选择有代表性的路段进行,在确认施工工艺和材料配合比可以满足设计要求时,可结束灌浆试验,否则继续进行试验,直至满足设计要求。灌浆试验应达到下列要求:

灌浆试验工点不少于5处,每处不少于4孔。

进一步明确满足设计要求的施工工艺及各种参数指标,包括注浆浆液配比,浆液性能参数,注浆工艺,注浆压力,注浆流量,浆液扩散半径等。

## 3、灌浆施工技术措施

根据加固深度和加固要求的不同,采用注浆塞法施工。注浆塞法灌浆施工是采用在道路面板上用风动凿岩机钻孔,孔深至设计加固深度,孔口用注浆塞封闭,再通过注浆塞,注浆管连接注浆泵将预先配制好的浆液均匀注入板底空隙、板下基层、路基填筑土和地基中,以充填、渗透、挤密等方式赶走板底,基层裂隙中的积水、空气后占据其位置,使其得到加固。

标出桩号,再根据确定的处理方案定出区域的具体位置及道面板的排、行编号,现场用红漆标明。用钢尺或卷尺丈量出准确距离,用红漆作出钻孔孔位明显标记。注浆孔位按设计要求布置。

### 钻孔

孔深在4.0以内的注浆孔采用风动凿岩机或钢筋商品混凝土钻孔机和平板震动器成孔。钻孔时,孔位应和放

样原位尽量吻合,误差不得超过3cm。钻孔深度应超过设计要求加固深度3cm。全线污水管上方的加固深度

为管顶以上0.5米。成孔后用红漆在板面标注各孔压浆顺序。

### 制浆

采用机械拌浆筒制浆,严格按浆液配比进行制浆,并且根据当天的气温情况,对浆液进行适当的微调整.每拌浆液配制结束后,用特制的运浆车运到注浆工作面。

### 注浆

根据脱空和疏松区域的位置以及灌浆试验确定自上而下的注浆方式。

上述文章中小编给大家说了关于路基灌浆加固施工工艺，相信大家看完之后，应该有所了解了吧。我们在

做路基灌浆加固的之前zui好要跟施工的工程师去商量一下，看这些工程应该怎么做比较合适。关于网是

专注于给大家提供加固、改造、修缮等知识的网站，如果大家对于这些比较感兴趣的话，可以持续关注我

们网站。