

# 南海加固队伍

产品名称	南海加固队伍
公司名称	华特建筑设计事务所
价格	.00/件
规格参数	加固方法1:加固队伍 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。主要承接湿式外包钢加固、改造加固、喷射混凝土加固、梁加固、灌浆加固、砖混结构加固、桥梁加固、钢结加固、粘钢加固、补强加固、楼板加固、校舍加固、抗震加固、混凝土加固、各种植筋加固、粘碳纤维加固、房屋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。

建筑加固工程的特点1.加固的材料多样化：大大加强了加固可选择性、灵活性和安全性。2.经济性：补强加固的施工范围小，施工速度快、工程造价低。同时，建筑物的局部改造可以只针对改造部位进行操作，不需要对整个建筑物的使用造成影响，减少了建筑物停止使用所带来的损失。3.安全性：改造项目的设计要求更为严格，安全系数也远远大于原有结构的要求，加固部位的强度和安全性都大于相邻结构部件，加固部位会比改造前的承载力更大。4.空间利用率高：现有的补强加固技术可以满足建筑结构对于空间的要求，加固后的结构构件截面并未增加多少，减少了空间的占用。5.施工队伍专注化：经过多年的施工经验积累，已经形成了一股以补强加固为主的专注施工队伍。他们能够施工速度更快捷，质量也过硬。

业务涵盖广东省：包括云浮市加固队伍；潮州加固队伍；汕头加固队伍；茂名加固队伍；清远加固队伍；湛江加固队伍；肇庆加固队伍；广州加固队伍；阳江加固队伍；梅州加固队伍；韶关加固队伍；河源加固队伍；揭阳加固队伍；深圳加固队伍；汕尾加固队伍；中山加固队伍；惠州加固队伍；江门加固队伍；东莞加固队伍；珠海加固队伍；佛山加固队伍等。

桥梁加固工程是一项庞大的工程，如果是农用类型的桥梁，还可以将其委托给规模较小的施工单位，如果是支撑高速线路的桥梁，务必要将加固工作委托给业界知名的施工单位完成，在对桥梁加固施工时，需要考虑到很多方面的问题，为了桥梁加固的施工质量，在对桥梁进行加固的过程中，需要注意到位多个问题，具体都是哪些问题需要注意到位呢?下面的时间，小编就来为大家进行详细的介绍。

## 一、对施工现场的考量

在对桥梁进行加固之前，需要对施工现场进行勘探和考量，根据勘探的数据结果设计图纸，只有对桥梁施工现场以及周边的环境非常了解，才能对桥梁存在的问题有更多的认知，对于后期桥梁施工工作的开展也更有利。

## 二、建造施工通道

为了方便加固施工，在桥梁下方需要提前建造好施工通道，确保施工材料和设备仪器的顺利运输，另外，也方便工人的进出，同时，还能够降低施工过程中固有的难度系数。

## 三、承载能力不足的桥梁如何进行受力分配?

有些桥梁由于是多年前建造的，当时对桥梁承载能力的要求不如当下严格，所以很多多年前建造的桥梁现在继续使用的话，部分桥梁已经超过了规定的最大荷载值，虽然舒缓了交通运输的压力，但是却对桥梁造成了不可逆的质量损伤影响，轻则减少桥梁的使用寿命，重则导致桥梁出现多种质量问题。

在对旧桥进行加固时，需要对旧桥采取一定的卸载措施，为了降低加固材料对桥梁造成承载负担，最好使用轻质的加固材料，在桥梁的跨中部位设置顶起，将桥梁所承担的重量分摊在新加固的构件和原有构件上，受力平衡。

## 四、根据病害引发原因选择适宜的加固方法

对于桥梁来说，引发病害的原因主要有两种，分别是外界因素和桥梁内部因素，外部因素指的是由于环境原因或者是通车辆负荷超标等因素对桥梁造成的承重负担以及其他影响，日复一日，时间久了之后桥梁就会表现出多种质量问题。桥梁内部原因指的是桥梁的拱圈出现了裂缝、断裂等多种现象，如果一直得不到有效的处理，会对桥梁的整体结构造成影响。对于桥梁病害的不同诱因，所适宜采取的加固方式也是有所差异的，不管选择哪一种加固方式，都要本着经济性、实用性的原则进行施工。

在对桥梁进行加固时，只有对各方面的问题都注意到位，才能够桥梁加固的最终质量。桥梁作为交通运输的重要纽带，对于桥梁的质量问题必须要认真对待，尤其是使用多年的桥梁，更应该积极对其进行检测，根据检测结果及时发现桥梁存在的问题，如果桥梁的问题严重，更需要第一时间进行加固维护。