

碳纤维加固公司 就选择众晟建筑加固 舟山碳纤维加固

产品名称	碳纤维加固公司 就选择众晟建筑加固 舟山碳纤维加固
公司名称	杭州众晟建筑加固工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市莫干山路789号美都广场C座812室
联系电话	15356671616 15356671616

产品详情

碳纤维加固

碳纤维加固包括碳纤维布加固和碳纤维板加固两种。碳纤维材料用于混凝土结构加固修补的研究始于80年代美、日等发达国家。我国的这项技术起步很晚，但随着我国经济建设和交通事业的飞速发展，现有建筑中有相当一部分由于当时设计荷载标准低造成历史遗留问题，一些建筑由于使用功能的改变，难以满足当前规范使用的需求，亟需进行维修、加固。目前常用的加固方法有很多，舟山碳纤维加固，如：加大截面法、外包钢加固法、粘钢加固法、碳纤维加固法等。碳纤维加固修补结构技术是继加大混凝土截面、粘钢之后的又一种新型的结构加固技术。

碳纤维加固

施工准备

1、现场勘察

根据施工现场及现场周围环境，事前做充分的现场调查。

2、材料准备

按加固结构物的状态，采用不补方法。表面处理方法，碳纤维加固多少钱，根据设计要求或其它需要准备资材、机械。

依碳素纤维布的用量确定树脂量，依施工时期的温度确定树脂规格，准备所需材料、使用量。

3、工具准备

粘贴碳素纤维布，准备所需工具。

3.1底面处理

混凝土表面研磨用具(电动角磨机)，除去灰尘等用具(棉丝、吹风机，修补用工具(削刀、铲具、榔头)。

3.2涂刷用工具

涂装用具(滚刷、毛刷)，计量容器，混合容器，混合设备(电动搅拌机)，清洗溶剂。

3.3粘贴碳纤维布

剪刀，介质量具，树脂浸渍工具(橡皮刀、脱泡罗拉)

3.4全过程

保护工具(口罩、眼睛、橡皮手套)

4、碳纤维加固梁、板位置确定

熟悉施工图，掌握碳纤维加固梁、板位置，施工时应按图纸所示梁位置查找现场对应位置，确保加固位置准确无误。

5、加固材料

确认使用数量、规格。

6、脚手架搭设

根据加固梁、板、柱的高度、周围状况，搭设脚手架。

7、障碍物拆除：

拆除有碍于施工设施。

需要复原的设备，碳纤维加固找哪家，(配线、配管等)，记下施工前的位置、施工后复原

碳纤维加固是一种加固材料，碳纤维加固有哪些优点，

1、碳纤维加固施工工艺流程简单，施工工期短、。

2、碳纤维材料本身相对比强度高、重量轻，加固施工后基本不改变原结构的外型尺寸，同时基本不增加原结构自重。

3、碳纤维加固几乎不用外物加压，对混凝土原结构几乎没有破坏。

4、碳纤维自身弹性模量高，加固后对温度裂缝、锈胀裂缝等细微变形控制效果较好。

5、采用碳纤维加固法加固施工后，碳纤维加固公司，装饰施工时无须处理界面，只在碳纤维片材施工较后工序时洒砂粘贴即可。

6、碳纤维加固双层或三层粘贴时，因自身厚度较薄，几乎没有因厚度增加的剪力力矩影响，所以加固效果较好。

7、碳纤维布材因其材料自身的柔韧性、可缠绕性，对狭窄工作面的加固施工加固效果独特。

碳纤维加固公司-就选择众晟建筑加固-

舟山碳纤维加固由杭州众晟建筑加固工程有限公司提供。杭州众晟建筑加固工程有限公司是浙江杭州，工程施工的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在众晟建筑领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创众晟建筑更加美好的未来。