

广西房屋加固改造公司碳纤维加固施工

产品名称	广西房屋加固改造公司碳纤维加固施工
公司名称	广西拆与固建筑工程有限公司
价格	55.00/个
规格参数	广西拆与固:碳纤维加固 广西拆与固:房屋加固 广西:加固改造
公司地址	南宁市白沙大道109号龙光普罗旺斯紫罗兰小区3栋2单元1303号房
联系电话	18587879636

产品详情

广西拆与固建筑工程有限公司（简称拆与固公司）是一家从事建筑、桥梁、隧道等大型切割，特种水下混凝土切割，建筑物结构改造、房屋结构补强、抗震加固、纠偏、平移，植筋、裂缝修补、地基基础补强加固、粘钢加固、碳纤维加固、加固补强特种施工企业。

碳纤维加固施工工序

- 1、基层表面处理：先将被粘贴的混凝土表面打磨平整，除去表层浮浆、油脂等杂质，直至完全露出混凝土结构新面。转角粘贴处应进行倒角处理并打磨成圆弧状，圆弧半径不应小于20mm；混凝土表面应清理干净并保持干燥。
- 2、涂刷底层碳纤维胶：用滚筒刷将配置好的底层碳纤维胶均匀涂抹于混凝土表面。
- 3、找平处理：用配置好得找平整材料将混凝土表面凹陷部位填补平整，转角处应采用找平材料修理成为光滑得圆弧，半径不应小于20mm。
- 4、粘贴碳纤维布：先将配置好的碳纤维胶均匀涂抹于粘贴部位，再将碳纤维布用手轻贴的位置，并用专用得滚筒顺纤维方向多次滚压，挤除气泡，使碳纤维胶充分浸透碳纤维布，注意滚压时不得损伤碳纤维布。
- 5、表面防护：当需要做表面防护时，应按照有关标准得规定处理，并保证防护材料与碳纤维布之间有可靠得粘贴。

碳纤维加固施工工艺特点

碳纤维布强度高,密度小,厚度薄,基本不增加加固构件自重及截面尺寸。适用面广,广泛适用于建筑物桥梁

隧道等各种结构类型、结构形状的加固修复和抗震加固及节点的结构加固。施工便捷,无需大型机具设备,没有湿作业,无需动火,无需现场固定设施,施工占用场地少,施工工效高。高耐久性,由于不会生锈,非常适合高酸、碱、盐及大气腐蚀环境中使用。碳纤维加固适用于各种结构类型,各种结构部位的加固修补,如梁、板、柱、屋架、桥墩、桥梁、筒体、壳体等结构。适用于港口工程和水利水电等工程中混凝土结构、砌体结构、木结构的补强和抗震加固,特别适合于曲面及节点等复杂形式的结构加固。

我公司主要经营建筑物结构改造,房屋结构补强,抗震加固,地基基础补强加固,粘钢加固,碳纤维加固,植筋加固,混凝土切割拆除等。