

长沙加固公司之碳纤维布加固技术的特点

产品名称	长沙加固公司之碳纤维布加固技术的特点
公司名称	西安市永学建筑工程有限公司株洲市分公司
价格	.00/个
规格参数	长沙碳纤维布加固:12 长沙碳纤维布加固:12 长沙碳纤维布加固:12
公司地址	湖南省株洲市荷塘区苗圃赵家冲4栋601号
联系电话	13077062336

产品详情

长沙加固公司之碳纤维布加固技术的特点

碳纤维布加固公司最常用的加固方法就是碳纤维布加固技术，那么这种碳纤维布加固技术有什么特点呢？下面我们就一起来了解一下吧！

1.碳纤维布加固方法与其它加固方法相比，采用碳纤维布的加固法不会增加恒载以及断面的尺寸。碳纤维布的重量比较轻，设计的厚度也较薄，加上环氧树脂系列的粘结材料的自重也比较轻，不会影响我们建筑结构的外观，也不减小桥下的净空。

2.可根据不同建筑的结构制成不同的形状和尺寸，比较易于成型。因碳纤维布的随型性极强的一大特点，可以随建筑的结构外形变化来任意施工，从而降低施工的难度，减少施工的成本，还可以缩短施工的工期。

3.该施工方法工艺较简便。无需大型的设备和模板、夹具以及支撑，操作起来相对比较简单易行。

4.采用碳纤维布加固来补强，对原建筑的结构不产生新的损伤。采用环氧树脂系列的粘结材料来进行粘贴，不需要设置锚固螺栓以及开凿混凝土等，因而不会对已经损伤的建筑结构产生新的破坏。

5.能有效封闭混凝土的裂缝。碳纤维布粘贴在混凝土的表面上，不仅封闭了混凝土的一些裂缝，碳纤维布的高强高模量特性还约束了混凝土结构裂缝的生成呵呵进一步的扩展，改变了混凝土裂缝的形态，使宽而深的裂缝变成分散的细微地裂缝，从而提高了混凝土构件整体的刚度。

6.碳纤维布具有优良的耐化学腐蚀的特性。碳纤维布是一种复合的材料，几乎无腐蚀性和磁性以及具有较好的耐热性能，不仅能经受得起水泥碱性的侵蚀，而且当应用于经常受盐害而侵蚀的环境时，其寿命也比较长。

7.不会影响建筑结构的外观。碳纤维布的厚度比较薄，碳纤维布能在一个部位进行重叠地粘贴，充分满足建筑构件补强的要求。

以上就是山东加固公司讲述的碳纤维建筑的特点，如果您想了解更多建筑加固的相关资讯，可以随时联系我们哦！

长沙加固公司<http://www.banggezs.com> 株洲加固公司<http://banggezs.com> 加固公司<http://www.gozhuang.com>
秦皇岛加固公司<http://qinhuangdao.gozhuang.com> 唐山加固公司<http://tangshan.gozhuang.com> 成都加固公司<http://www.91jiagu.com> 沈阳加固公司<http://www.99jiagu.com> 廊坊加固公司<http://www.lotour.cc> 秦皇岛加固公司<http://www.yododo.cc> 房屋加固公司<http://www.acmjg.com>