

粘钢加固 武汉瑞高鑫建筑

产品名称	粘钢加固 武汉瑞高鑫建筑
公司名称	武汉瑞高鑫建筑工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市三镇
联系电话	15629050728

产品详情

相信大家对预制板都不会陌生，在早期建筑当中预制板就是我们所称的楼板，即就是工程中所要用到的模件或板块。现如今建筑行有现浇式建筑慢慢开始转型为装配式建筑，大量采用预制构件进行建造，预制构件的加固也就显得尤为重要

预制板一般分为条形板、肋型板、空心板等，且受力形式大多属于简支板，对其常用的加固方法有增大截面加固法和粘贴碳纤维布加固法以及改变结构传力途径加固法等。

九、钢结构加固

(1)本结构设计是按照轻钢结构设计，符合国家轻钢结构设计规范规定。

(2)钢结构主梁采用（12#、14#、16#、、、、）工字钢。主梁与预埋件进行360度满焊，采用锚栓与墙体连接加固。钢结构主体完工后，刷防锈漆。主梁上浮压型钢板，上部采用8#螺纹钢和6#盘条结成高强度网型拉筋。内部填充陶粒混凝土上浮5厘米。

(3)依据此结构计算抗震系数为8度，使用寿命为70年以上。

(4)钢结构设计施工规范：（GBJ50017-2003）

(5)根据钢结构的设计规范要求，本设计方案中的耐火极限范围在450 ~ 650 ，极限时长为60分钟左右，超过极限范围会导致结构损坏而影响正常使用

现目前我国存在这大量的砌体房屋，这些砌体房屋在设计之初大多数都未考虑抗震，或由于加层等原因需要进行抗震加固。然而传统的砌体加固技术，粘钢加固，无论是增设圈梁、构造柱的整体抗震性能加固，还是钢丝网片夹板墙的抗震承载力加固，都需要对墙体进行敲凿，对墙体造成一定的损伤，且施工过程中对室内环境会造成一定的影响，并且会改变既有建筑的原貌，且在某些特定情况下，这些方法均不能使用，此时选用合理地加固方法就显得尤为重要。

粘钢加固-武汉瑞高鑫建筑(图)由武汉瑞高鑫建筑工程有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉瑞高鑫建筑工程有限公司（www.whrgx.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!