

文山钢结构建筑设计规范 大理振远钢构 文山钢结构建筑设计

产品名称	文山钢结构建筑设计规范 大理振远钢构 文山钢结构建筑设计
公司名称	大理振远钢结构工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	大理开发区琪年时代19栋2单元
联系电话	18008724076

产品详情

钢结构住宅楼房设计之防火和防腐措施：

我国的钢结构防火主要采用防火涂料、发泡防火漆和外包防火层等方法。对于外露的钢结构构件，如楼梯等多用涂料和漆料，文山钢结构建筑设计，采用10~40mm厚的涂料，耐火极限可达1.5~3h，而发泡漆的耐火时间一般为0.5h。对隐藏的构件，珍珠岩和蛭石防火喷涂或防火板是经济有效的方法，30~40mm厚的喷涂可实现1.5h的耐火极限，并兼有一定的防腐能力。暴露钢构件一般采用耐腐蚀涂料或油漆防腐，由底漆和面漆组成。目前防腐涂料的有效期为10~20年，所以要定期重新涂刷。镀锌压型钢板本身具有一定的防腐能力，在用于楼盖时可借助于防火涂料解决防腐问题，但用于屋面和外墙面时还要涂以有机涂料，增加其耐久年限。

振远钢结构工程有限公司设计领域包括框架办公楼、冷库、工业厂房、农村家居等建筑形式，我们热诚欢迎各地客商来电咨询、期待合作，共创辉煌！

钢支撑是钢框架结构中常见的构件，支撑的截面有H型、箱型、圆管等多种形式。支撑的形式有X形、单斜杆、人字形、K形等。支撑的连接节点深化时要注意以下几点：

1、支撑与柱的连接采用节点板连接，节点板受力的有效宽度应符合连接杆件每侧有不小于30度夹角的规定，在抗震等级一、二级的框架结构中，支撑端部至节点板近嵌固点在沿支撑杆件方略的距离不应小于节点板厚度的2倍。

2、H型、箱型支撑在与框架柱连接处，支撑端部宜放大或做成圆弧形，两端与框架采用刚接构造，梁柱与支撑连接处应设置加劲肋。

3、支撑交叉部位节点可通过节点板连接，也可采用一肢连续，一肢断开与连续肢直接焊接或短牛腿连接的方式。

振远钢结构工程有限公司设计领域包括框架办公楼、冷库、工业厂房、农村家居等建筑形式，我们热诚欢迎各地客商来电咨询、期待合作，共创辉煌！

框架梁与梁的连接亦有刚接和铰接的区别，包括梁与梁的拼接连接和主次梁的连接。梁与梁的拼接连接形式与柱梁连接中悬臂段与梁的连接类似，多用于大跨度梁中间区段的安装拼接，而主次梁的连接则多为铰接连接。深化设计时注意以下几点：

- 1、梁梁拼接节点应设置在内力较小的位置，多为跨度的1/3处。梁梁拼接节点宜按等强度条件设计。
- 2、梁梁拼接位置可在上翼缘处设置定位板，文山钢结构建筑设计规范，便于现场定位安装。
- 3、对于腹板采用焊接连接的梁梁拼接节点，文山钢结构建筑设计方案，可以采用设置焊接衬板的方式也可以采用安装螺栓加连接板的方式，文山钢结构建筑设计公司，采用安装螺栓加连接板方式时需要在腹板焊接完成后将连接板围焊在梁腹板上，增加了施工强度，宜优先采用焊接衬板的连接方式。

振远钢结构工程有限公司设计领域包括框架办公楼、冷库、工业厂房、农村家居等建筑形式，我们热诚欢迎各地客商来电咨询、期待合作，共创辉煌！

文山钢结构建筑设计规范-大理振远钢构-文山钢结构建筑设计由大理振远钢结构工程有限公司提供。大理振远钢结构工程有限公司（www.gjgsjgs.cn）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！