

江门新会厂房改造装修/新会楼面防水/新会铁皮房搭建施工

产品名称	江门新会厂房改造装修/新会楼面防水/新会铁皮房搭建施工
公司名称	东莞市景悦防水补漏装饰有限公司
价格	20.00/M
规格参数	
公司地址	东莞市横沥镇
联系电话	0769-13537127622 13669818102

产品详情

江门市新会铁皮房搭建工序

一、柱脚的制作方法

- 1、预埋地脚螺栓与砼短柱边距离过近。在预埋螺栓时，钢柱侧边螺栓不能过于靠边，应与柱边留有足的距离。同时，砼短柱要保证达到设计强度后，方可组织刚架的吊装工作。
- 2、往往容易遗忘抗剪槽的留设和抗剪件的设置。
- 3、柱脚底板与砼柱间空隙过小，使得灌浆料难以填入或填实。一般二次灌料空隙为50mm。
- 4、有些工程地脚螺栓位置不准确，为了方便刚架吊装就位，在现场对底板进行二次打孔，任意切割，造成柱脚底板开孔过大，使得柱脚固定不牢，锚栓小边（端）距亦不能满足规范要求。

二、铁皮房梁、柱连接与安装

- 1、多跨门式刚架中柱按摇摆柱设计，而实际工程却把中柱与斜梁焊死，致使实际构造与设计计算简图不符，造成工程事故。所以，安装要严格按照设计图纸施作；
- 2、翼缘板与加厚或加宽连接板对接焊缝时，未按要求做成倾斜度的过渡。对接焊缝连接处，若焊件的宽度或厚度不同，且在同一侧相差4mm以上者，应分别在宽度或厚度方向从一侧或两侧做成坡度不大于1：2.5（1：4）的斜角。
- 3、端板连接面制作粗糙，切割不平整，或与梁柱翼缘板焊接时控制不当，使端板翘曲变形，造成端板间接触面不吻合，连接螺栓不得力，从而满足不了该节点抗弯受拉、抗剪等结构性能。
- 4、刚架梁柱拼接时，把翼缘板和腹板的拼接接头放在同一截面上，造成工程隐患。拼接接头时，翼缘板和腹板的接头一定要按规定错开。

- 5、刚架梁柱构件受集中荷载处未设置对应的加劲肋，容易造成结构构件局部受压失稳。
- 6、连接高强螺栓不符合《钢结构用扭剪型高强度螺栓连接的技术条件》或《钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角头螺母、垫圈型式尺寸与技术条件》的相关规定。
- 7、有些工程中高强螺栓连接面未按设计图纸要求进行处理，使得抗滑移系数不能满足该节点处抗剪要求。必须按照设计要求的连接面抗滑移系数去处理。
- 8、应先安装靠近山墙的有柱间支撑的两榀刚架，而后安装其他刚架。头两榀刚架安装完毕后，应在两榀刚架间将水平系杆，檩条及柱间支撑，屋面水平支撑，隅撑全部装好，安装完成后应利用柱间支撑及屋面水平支撑调整构件的垂直度及水平度，待调整正确后方可锁定支撑，而后安装其他钢架。