禹州市广告牌安全检测鉴定单位

产品名称	禹州市广告牌安全检测鉴定单位
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司
价格	1.00/坪
规格参数	热点新闻:广告牌安全检测单位 新闻资讯:广告牌安全检测机构 头条新闻:广告牌安全检测中心
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三 楼
联系电话	13590461208

产品详情

禹州市广告牌安全检测鉴定单位

钢结构的返锈问题及防治措施

- 1、返锈问题主要表现在:钢结构安装不久后就出现锈迹斑斑的状况;安装后局部连接处出现锈迹;纲结构安装一到两年后出现锈迹。
- 2、钢结构容易锈蚀的部位有:
- 1) 自然地面附近;
- 2) 露天结构的各种狭缝;
- 3)可能积水的部位;
- 41遭受结露或水蒸汽侵蚀的部位;
- 5) 埋设在砖墙内的钢结构支座;
- 6)与木材结合缝隙等隐蔽部位。
- 3、要避免出现以上现象的出现,必须重视以下问题:进场钢结构构件的除锈是否,是否符合设计和规范要求;钢结构安装后所用的防锈、防腐蚀的涂料是否符合设计要求;对于钢结构连接处的焊渣是否清理干净;所用的涂料是否适应当地的环境影响。
- 4、防治措施:

加强对进场的钢结构构件的除锈验收;

加强对生产源头厂家的控***,检查生产厂家的除锈工艺是否可以达到设计和规范要求;加强施工过程中的检查,防止施工过程中造成防腐涂料脱落所造成返锈现象,如造成划痕、涂料脱落等现象;加强钢结构连接处焊缝焊渣的清理工作,对于焊缝不平等现象要进行加工处理,确保涂料施工质量;加强对钢结构所用防腐蚀涂料的质量控***,包括对涂料本身质量的控***和涂料施工质量的控***,确定适合当地的涂料品种。

钢构件进入施工现场后,应检查构件的规格、型号、数量,并对运输过程中产生的变形进行检查与校正,确保构件的质量,同时向监理单位报验。

1、钢柱检验

- (1)钢尺检查柱子总长度。
- (2)用钢尺检查柱底至牛腿面长度。
- (3)检查柱底与基础锚栓,牛腿面与吊车梁、柱与屋架、柱与柱间支之间联接孔位置、孔径和孔距。
- (4)用钢角尺检查柱底平面、柱顶平面、牛腿平面的平整度。
- (5)拉麻线(或钢丝)检查柱子挠度。
- 2、刚梁检验
- (1) 用钢尺检查刚梁跨度。
- (2) 用麻线(或钢丝)检查刚梁平面挠度。
- (3)检查刚梁与柱子的联接点尺寸。
- 3、支撑检验
- (1)用钢尺检查各类支撑长度和高度。
- (2)检查各类支撑的孔径和孔距。
- (3) 用麻线检查各类支撑的挠曲值。
- 4、锚栓基础检验
- (1) 用经纬仪测定跨度及间距轴线是否符合设计要求;
- (2) 用水平仪测检基础平面标高和倾斜度;
- (3)检查基础锚栓:锚栓埋设位置,锚栓伸出长度及螺纹长度,锚栓垂直度,锚栓丝扣有无