

鸡西网架屋顶承载力鉴定 现场检测团队

产品名称	鸡西网架屋顶承载力鉴定 现场检测团队
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	2.00/平方米
规格参数	网架安全鉴定:第三方钢结构鉴定中心 钢结构鉴定中心:钢结构无损检测 全国钢结构检测:钢结构可靠性评估
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

鸡西网架屋顶承载力鉴定 现场检测团队

一、鸡西网架屋顶承载力现场检测内容主要包括三个部分：

- 1、钢结构材料检测
- 2、钢结构连接检测
- 3、钢结构性能检测

钢结构检测范围：

- 1、钢构件尺寸与偏差
- 2、钢构件缺陷、损伤与变形
- 3、钢结构防腐涂料涂层厚度
- 4、钢结构*涂料涂层厚度
- 5、钢梁跨中垂直度及侧向弯曲矢高测量
- 6、钢构件倾斜
- 7、钢构件锈蚀
- 8、钢网架结构挠度

二、鸡西网架屋顶承载力，钢结构承重荷载检测鉴定详细内容：

采用超声波无损检测技术对钢网架焊缝进行探伤检测，并出具检测报告。同时，对钢网架的防腐涂料涂层厚度进行检测，并出具检测报告。此外，还对钢网架的垂直度、侧向弯曲矢高、钢构件倾斜、钢构件锈蚀、钢网架结构挠度、标高检测采用水准仪或激光测距仪检测屋架下弦、柱牛腿标高。

用水准仪、钢尺检测吊车梁挠度

9、外观质量检查

对钢构件进行制作和安装外观质量全数检查。

在此基础上再抽查检测垂直度。请鉴定方认为存在垂直度不合格问题的柱，采用经纬仪进行垂直度检测，
穿处，检查其连接是否符合要求按申请鉴定方提出柱间支撑位置错误的支
10、天沟板厚度和排水口检查。随机抽查 处天沟板，检查其板厚。全面检查排水口设置情况。

11、吊车梁对接焊缝检查随机抽取 榀梁，用手工探伤法检查吊车梁上下翼缘对接焊缝

进行网架架侧角屋架梁底端检测。请鉴定方对屋架检测问题提出检测位置，在此基础上随机抽查屋架
施工高强螺栓随机质量检查节点，检查高强螺栓质量合格证明书、检验报告、复式报告。初拧、复拧、终拧

16采用经纬仪检测轴位置检测道轴线抽取。吊车梁，检查钢轨和吊车梁连接。用水平仪检测轨道平整度

17、检测钢构件涂料涂装遍数：抽取构件 用干漆膜测厚仪检测

和维修费用。检测时量尺检测砖墙垂直度实际外观质量检测检测项目和存在质量问题部分提出维修方案

三、鸡西网架屋顶承载力，钢网架检测：

3.1 钢网架的检测可分为节点的承载力、焊缝、尺寸与偏差、杆件的不平直度和钢网架的挠度等项目。

钢网架焊接节点和螺栓节点的承载力检测应按《网架结构工程质量检测标准》截取螺栓
探伤及质量等级法》可采用超声波探伤的方法检测网架焊缝超声波探伤按《网架焊缝超声波探伤

3.4 钢网架中焊缝的外观质量，应按《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205的要求进行检测。

检测螺栓球节点的扁圆螺栓和杆件偏差的检测，检测方法和偏差允许值应按《网架结构工程质量检

3.6 钢网架钢管杆件的壁厚，可采用超声测厚仪检测，检测前应清除饰面层。

3.7 钢网架中杆件轴线的不平直度，可用拉线的方法检测，其不平直度不得超过杆件长度的千分之一

测点钢网架的精度距端受用激光测距仪或水准仪检测，每半跨范围内测点数不宜小于3个，且跨中应有1个