

# 淮南钢结构屋架安全评估

产品名称	淮南钢结构屋架安全评估
公司名称	安徽京翼建筑工程检测有限公司
价格	3.00/m <sup>2</sup>
规格参数	公司:京翼 地址:安徽合肥 性质:第三方机构
公司地址	合肥市滨湖万达银座A栋4205
联系电话	0551-65853661 15958990544

## 产品详情

### 淮南钢结构屋架安全评估

在房屋安全评估中，钢结构的关键检验构件变量是固定支撑、桁架、梁、受力构件、焊缝、锚固螺钉等。钢结构的主体工程 and 整体钢结构。对于钢结构的安全评估，首先要对结构的基本情况进行现场调查，特别要注意承重构件、连接点和受拉部件是否有垫层或防火层脱落、受拉部件松动、连接点区域的地脚螺钉松动等。

小编给大家介绍淮南钢结构屋架安全评估项目案例：

为了了解加油站钢结构屋架现状及其安全性，2020年5月23日，我公司受委托对淮南市谢家集医院路一加油站进行安全性评估，据了解，该加油站建于2000年，单层，建筑面积406.4m<sup>2</sup>，轻钢屋面，无改扩建历史。

#### 1、结构布置测绘

现场采用测距仪、卷尺等测量工具对房屋结构空间布置进行测绘。

#### 2、构造和连接检查

钢构件长细比等构造合理，符合相关规范要求。连接方式正确，无构造缺陷，工作无异常。连接节点现

状基本完好，表面存在轻微锈蚀，螺栓无滑移迹象，焊缝无开裂迹象。

综上，淮南市该加油站钢结构屋架现状安全性等级为B级，可正常安全使用。

建议：1、钢构件存在轻微锈蚀，建议做好除锈与涂层维护。2、不得擅自拆改房屋原有的承重结构，改变房屋的使用功能。3、加强日常房屋维护检查，发现问题立即处理。