

巴中市钢结构安全鉴定标准

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 巴中市钢结构安全鉴定标准 |
| 公司名称 | 深圳市中正建筑技术有限公司 |
| 价格 | 2.30/平方米 |
| 规格参数 | 钢结构新闻: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

巴中市钢结构安全鉴定标准

一、巴中市钢结构安全鉴定检测内容：

1、构造

1.1 钢结构杆件长细比的检测与核算，应以实际尺寸等核算杆件的长细比。

1.2 钢结构支撑体系的连接，支撑体系构件的尺寸，应按设计图纸或相应设计规范进行核实或评定。

1.3 钢结构构件截面的宽厚比，并进行核算，应按设计图纸和相关规范进行评定。

2、涂装

2.1 钢结构防护涂料的质量，应按国家现行相关产品标准对涂料质量的规定进行检测。

2.2 不同材料表面锈蚀等级，可用现行国家标准《涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级》GB8923规定的图片

2.3 不同类型涂料的涂层厚度，应分别采用下列方法检测：

二、巴中市钢结构安全鉴定，钢结构安全检测鉴定机构

1、荷载调查：经调查结构使用荷载未超出设计要求；

2、基础检测

基础承载力检测：设计基础混凝土强度小值为38.0MPa，达到设计强度C30的127%。无裂缝、破损现象

3、钢柱检测

钢柱截面尺寸实测值与设计之差符合《热轧H型钢和部分T型钢》（GB/T11263-2005）允许偏差范围；防腐涂层厚度满足《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2001）规范要求。预埋板采用8

螺纹钢，埋置深度500mm；柱底与基础相连。

4、钢梁检测

钢梁截面尺寸实测值与设计之差符合《热轧H型钢和部分T型钢》（GB/T11263-2005）允许偏差范围；

防腐涂层厚度满足《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2001）规范要求；

三、巴中市钢结构安全鉴定，钢结构检测鉴定理论方法：

目前一般建筑物的检测鉴定方法主要划分为三种：传统经验法、实用鉴定法、可靠概率鉴定法。

a.传统经验法

传统经验法是通过现场观察和简单的计算分析，以原设计标准为依据，根据个人专业知识和工程经验对

b.实用鉴定法

实用鉴定法是在传统经验法的基础上，结合各种检测手段，对建筑物的实际环境进行调查、检测和

c.可靠概率鉴定法

可靠概率鉴定法是根据概率论和数理统计原理，采用可靠度理论对结构构件的可靠性进行定量计算