

# 三明市钢结构厂房安全检测怎么收费

产品名称	三明市钢结构厂房安全检测怎么收费
公司名称	深圳市建工质量检测鉴定中心有限公司
价格	.00/个
规格参数	房屋鉴定中心:头条新闻
公司地址	深圳市南山区桃源街道塘兴路集悦城A26栋102室
联系电话	13926589609

## 产品详情

三明市钢结构厂房安全检测怎么收费\*新闻咨询

钢结构检测与鉴定内容主要包括材料、构件、连接与节点缺陷、结构系统、损伤状况的检测以及安全性、适用性、耐久性及抗震性能鉴定等方面，对有特殊要求的钢结构还应进行专项检测，如火灾后钢构件的检测与鉴定，钢构件疲劳度检测与鉴定，钢结构动力检测与鉴定等。

对于既有钢结构建筑物和构筑物

- 1) 建（构）筑物拟改变用途、改变使用条件和使用要求；
- 2) 拟对建（构）筑物进行扩建、加层、插层、较大规模维修或其他形式结构改造；
- 3) 拟对建（构）筑物进行整体位移；
- 4) 钢结构本身出现明显结构功能退化现象或有明显的变形；
- 5) 钢结构受到灾害、事故等作用影响，并产生明显损伤；
- 6) 对钢结构的抗力产生有根据的怀疑；
- 7) 出于保护要求，需要了解优秀历史建筑的工作现状以及在目标使用期内的可靠性；
- 8) 建（构）筑物超过设计使用年限，拟延长建（构）筑物使用年限；
- 9) 拟对建（构）筑物进行抗震加固；
- 10) 在既有钢结构附件进行有关活动而可能对结构产生损伤时，活动方与被影响方双方协议需要检测与

鉴定；

11) 对重要建筑及大型公共建筑的钢结构按规定进行定期检测与鉴定；

12) 其它需要了解结构可靠性的情形。钢结构厂房安全检测鉴定单位02 对于在建钢结构工程

1) 供工程质量验收的质量控制资料不足以证明工程质量符合要求；

2) 存在施工质量缺陷或质量争议；

3) 结构遭受意外损失或损坏；

4) 改变设计使用条件；

5) 建设过程中停工后恢复建设。

### 钢结构检测与鉴定评定标准

钢结构可靠性鉴定应划分为结构构件和结构系统两个层次。

01 钢结构构件及节点的可靠性应按安全性、适用性和耐久性分别鉴定，并按下列规定评定等级。

1) 钢结构构件节点的安全性等级

au级 在目标使用期内安全，不必采取措施；

bu级 在目标使用期内不显著影响安全，应采取措施；

cu级 在目标使用期内显著影响安全，应采取措施；

du级 危及安全，必须及时采取措施。

2) 钢结构构件及节点的适用性等级

as级 在目标使用期内能正常使用，不必采取措施；

bs级 在目标使用期内尚可正常使用，可不采取措施；

cs级 在目标使用期内影响正常使用，应采取措施；

ds级 在目标使用期内严重影响正常使用功能，必须采取措施。

3) 钢结构构件及节点的耐久性等级

ad级 在正常维护条件下，能满足耐久性要求，不必采取措施；

bd级 在正常维护条件下，尚能满足耐久性要求，可不采取措施；

cd级 在正常维护条件下，不能满足耐久性要求，应采取措施；

dd级 在正常维护条件下，严重不满足耐久性要求，必须及时采取措施。

02 钢结构系统的可靠性应按安全性、适用性和耐久性分别鉴定，并按下列规定评定等级。

### 1) 钢结构系统的安全等级

Au级 在目标使用期内安全，不必采取措施；

Bu级 在目标使用期内不显著影响结构系统安全，可能有少数构件（节点）应采取适当措施；

Cu级 在目标使用期内显著影响结构系统安全，应采取适当措施；

Du级 严重影响结构系统安全，必须及时采取措施。

### 2) 钢结构系统的适用性等级

As级 在目标使用期内能正常使用，不必采取措施；

Bs级 在目标使用期内尚不影响结构系统安全，可能有少数构件（节点）应采取适当措施；

Cs级 在目标使用期内影响结构系统正常使用，应采取适当措施；

Ds级 在目标使用期内结构系统不能使用，必须及时采取措施。

### 3) 钢结构系统的耐久性等级

Ad级 在正常维护条件下，能满足耐久性要求，不必采取措施；

Bd级 在正常维护条件下，能满足耐久性要求，可能有少数构件（节点）应采取适当措施；

Cd级 在正常维护条件下，不能满足耐久性要求，应采取适当措施；

Dd级 在正常维护条件下，严重不满足耐久性要求，必须及时采取措施。