

阜阳厂房钢结构安全检测中心-建筑服务检测咨询

产品名称	阜阳厂房钢结构安全检测中心-建筑服务检测咨询
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	钢结构收费表: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

阜阳厂房钢结构安全检测中心-建筑服务检测咨询

阜阳厂房钢结构安全检测中心一般性流程：

检测项目：结构承载力检测、结构布置和连接系统、围护结构系统、金属构件、防腐涂装、焊缝无损检测、厂房钢构件材料涂层厚度检测

二、阜阳厂房钢结构安全检测中心，单层厂房钢结构性鉴定为例：

单层厂房钢结构或构件的鉴定评级应包括承载能力（包括构造和连接）、变形、偏差三个子项。

当需要进行材质检测时，其检测原则除按本标准*4.1.6条规定外，尚应符合下列要求：

1. 对重要焊缝应进行冲击韧性检测。吊车起重量等于或大于50t的中级工作制焊接吊车梁，应检验其常温冲击韧性，必要时还应进行低温冲击韧性检测。以上的温度作用或受过骤冷骤热影响时，应检查烧伤程度，必要时应取样试验，确定其性能等级。2. 对重要连接应进行疲劳等级、连接、疲劳等承载能力等的验算。结构或构件的承载能力（包括构造或连接）或连接构造有裂缝或锐角切口者，根据其对承载能力影响程度，可按本标准*2.2.1条原则评定的等级。3. 对重要焊缝应进行疲劳等级、连接、疲劳等承载能力等的验算。结构或构件的承载能力（包括构造或连接）或连接构造有裂缝或锐角切口者，根据其对承载能力影响程度，可按本标准*2.2.1条原则评定的等级。4. 对重要焊缝应进行疲劳等级、连接、疲劳等承载能力等的验算。结构或构件的承载能力（包括构造或连接）或连接构造有裂缝或锐角切口者，根据其对承载能力影响程度，可按本标准*2.2.1条原则评定的等级。

三、阜阳厂房钢结构安全检测中心，钢结构建筑验收检测鉴定的内容如下：

1. 明确委托检测目的、检测内容、检测范围、检测标准、检测方法、检测周期、检测费用、检测报告等。

2. 主要检测内容

根据委托方要求，主要进行以下检测项目：

- (1) 房屋建筑、结构概况调查；

- (2) 房屋建筑、结构平面布置图测绘(委托方提供图纸资料)；
- (3) 房屋使用情况调查；
- (4) 房屋完损状况现场检测；
- (5) 主要承重构件钢材强度检测；
- (6) 主要承重构件涂层厚度检测(委托方不要求检测该项)；
- (7) 主要承重构件对接焊缝质量检测；
- (8) 吊车梁挠度斜检测；
- (9) 汇总检测，分析房屋的安全现状，并提出合理化建议。

3.检测方法：

3.1连接构造及缺陷检查

采用目测对结构的连接构造及缺陷进行检查。

3.2钢构件强度检测

按《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001中规定的构件，采用里氏硬度法进行无损检测，确定钢材强度。

3.3焊缝检测

按《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001中规定的对接焊缝采用超声波探测仪器检测，以确定焊缝质量。

3.4钢构件挠度检测

采用激光测距仪、水准仪、全站仪或拉线的方法进行检测。