

长治专业第三方钢结构检测-钢结构房屋检测鉴定之详解

产品名称	长治专业第三方钢结构检测-钢结构房屋检测鉴定之详解
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	无损检测鉴定: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

长治专业第三方钢结构检测-钢结构房屋检测鉴定之详解

一、长治专业第三方钢结构检测鉴定新收费标准 - - 钢结构厂房承重检测鉴定内容：

根据委托单位要求，对受检厂房就以下项目进行现场检测：

- (1) 结构图纸复核，包括厂房结构形式、轴网尺寸、构件布置等；
- (2) 厂房变形检测，包括整体倾斜、相对不均匀沉降等；
- (3) 主要承重构件钢材强度检测；
- (4) 钢构件截面尺寸及涂层厚度检测；
- (5) 表观病害普查；
- (6) 结构承载能力计算分析；
- (7) 厂房可靠性鉴定。

二、长治专业第三方钢结构检测，本次检测的主要依据如下：

国家标准：《建筑结构检测技术标准》（GB/T50344-2004）

国家标准：《建筑地基基础设计规范》（GB 50007-2011）

国家标准：《钢结构现场检测技术标准》（GB/T50621-2010）

国家标准：《工业建筑可靠性鉴定标准》（GB 50144-2008）

国家标准：《建筑结构荷载规范》（GB/T 50009-2012）

国家标准：《钢结构设计规范》（GB 50017-2003）

国家标准：《钢结构工程施工质量验收规范》（GB 50205-2001）

国家标准：《热轧H型钢和剖分T型钢》（GB/T11263-2010）

协会标准：《门式刚架轻型房屋钢结构技术规程》（CECS 102：2002）（2012年版）

标准图集：《门式刚架轻型房屋钢结构》（04SG518-3）

标准图集：《钢吊车梁》（03SG520-1）

行业标准：《建筑变形测量规范》（JGJ 8-2007）

三、长治专业第三方钢结构检测，钢结构结构稳定性按照正常鉴定工作顺序

我们首先根据图纸对厂房整体结构布置和概况进行详细勘察，查勘完厂房承重结构形式是否符合设计图，结构方面主要针对以下两项重点：轴压强度。显然轴压强度不是结构破坏的主要原因。轻钢结构稳定，

(1)、厂房构件的高强螺栓连接质量，采用全站仪对构件连接部分的螺栓外漏丝扣进行符合。

(2)、厂房构件的焊接连接质量用采用超声波探伤的准确测定焊缝质量等级能否满足标准要求。

钢结构安装施工过程中的安全防护重点

轻钢结构安装施工过程中，安全防护重点：1、高空作业时，作业人员必须佩戴安全带，并正确使用安全绳。2、吊装作业时，必须设置警戒线，严禁无关人员进入作业区域。3、施工现场必须设置安全通道，并保持畅通。4、临时用电线路必须规范敷设，严禁私拉乱接。5、大风、大雨等恶劣天气时，应立即停止作业，并采取加固措施。6、作业人员必须经过专业培训，持证上岗。7、施工现场必须设置消防设施，并定期检查维护。8、作业人员必须遵守安全操作规程，严禁违章作业。9、施工现场必须设置安全警示标志，并定期巡查。10、作业人员必须保持清醒头脑，严禁酒后作业。