

# 鹤壁市厂房改造结构检测中心

产品名称	鹤壁市厂房改造结构检测中心
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司市场部
价格	1.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	13922867643

## 产品详情

工业厂房承载能力安全检测报告一份要多少钱\*新闻报道工作职责依据授权委托企业规定，此次承载能力咨询项目主要包含下列工作职责：

工业厂房构造工程图纸核查，包含轴线规格、预制构件布局、结构方法等；

钢预制构件尺寸测量，包含钢梁、平屋面钢柱及钢檩条等；

钢架结构预制构件抗压强度检验；

钢架结构预制构件镀层薄厚检验；

构造承载能力检算剖析。

工业厂房安全性评定。

此次汇报的首要根据如下所示：

国家行业标准：《建筑结构检测技术标准》（GB/T 50344-2004）

国家标准：《钢结构现场检测技术标准》（GB/T 50621-2010）

国家行业标准：《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）

国家行业标准：《建筑抗震设计规范》（GB 50011-2010）

国家标准：《工业建筑可靠性鉴定标准》（GB 50144-2008）

国家行业标准：《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）

研究会规范：《门式刚架轻型房屋钢结构技术规程》（CECS 102：2002）（2012版）

建筑图集：《门式刚架轻型房屋钢结构》（04SG518-3）

受托人给予的相关资料

二、申请办理工业厂房承载能力安全检测报告一份要多少钱\*新闻报道，必须做好检验评定：

1、针对不仅有钢结构建筑物和建筑物：

- （1）建（构）筑物拟更改主要用途、更改应用情况和应用规定；
- （2）拟对建（构）筑物开展改建、承重墙拆除、插层、较规模性检修或别的方式构造更新改造；
- （3）拟对建（构）筑物开展总体偏移；
- （4）钢架结构自身发生显著的构造作用衰退状况或有显著的形变；
- （5）钢架结构遭受灾难、安全事故等功效危害，并发生显著损害；
- （6）对钢结构工程的抵抗力造成有依据的猜疑；
- （7）出自于维护规定，必须掌握出色历史建筑的工作中现况及其在总体目标应用期限内的稳定性；
- （8）对建（构）筑物超出设计方案使用年限，拟增加建（构）筑物使用年限；
- （9）拟对建（构）筑物开展抗震加固；
- （10）在不仅有钢架结构周边开展相关主题活动而很有可能对构造造成损害时，主题活动方是被危害方彼此协议书必须检验与评定；
- （11）对关键工程建筑及大中型商业建筑的钢架结构按照规定开展定时检验与评定；
- （12）别的必须掌握构造稳定性的情况

三、钢结构工程施工承载能力检验评定不符合有关标准规定的，必须做好结构加固解决：

钢结构加固就是指对已经有钢架结构开展加强以增强其承载能力耐用性和达到应用。

钢结构加固的具体方式有：缓解载荷、更改测算图型、增加原构造预制构件横截面和联接抗压强度、阻拦裂痕拓展等，当有完善工作经验时也可以选用其他的固定方式。

钢结构加固时的作业方式有：负载结构加固、卸压

结构加固、和从原构造上拆下来结构加固或升级构件开展结构加固。加固工程施工方式应根据客户规定、构造具体承受力情况，在保证品质和安全性的条件下，由设计方案工作人员和施工方商议明确。

钢结构加固工程施工需 要拆下来或卸压时，务必对策有效传力确立、保证安全。关键方式有：

梁式构造例：如屋架，可以在钢屋架腹杆连接点内设暂时支撑或构成支撑杆式构造张紧其支撑杆对钢屋架开展更改内应力卸压。这时钢屋架应依据千斤顶或支撑杆工作压力开展承载能力检算，且应留意杆件内功能否变号或扩大，如某些构件、连接点承压强度不够、时卸压前要对它进行结构加固。

柱头可选用设置临时性支撑或“托梁换柱”选用“托梁换柱”时解决两边相邻柱开展承载能力检算。

钢结构加固一般宜采取焊接联接、磨擦型高强度螺栓联接，有根据是也可以选用焊接和磨擦型高强度螺栓的搅拌联接。当选用焊接联接时，应选用经鉴定认同的焊接方法及联接原材料。