

抚州市厂房验收安全鉴定报告

产品名称	抚州市厂房验收安全鉴定报告
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

- 1、验收钢结构工程应依据《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2001），《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2001）和经图审机构审核后的工程设计图纸要求以及合同约定的各项内容进行。
- 2、施工单位应在钢结构主体工程验收7个工作日前将验收时间地点、验收组名单报质量监督机构。
- 3、验收组织工作根据《建筑工程施工质量验收统一标准》第6.0.2条要求，对钢结构工程的验收应由监理单位组织，勘察、设计、检测、施工和建设单位参加，监督站对验收实行监督。
- 4、参加人员：钢结构施工单位项目经理，试验（检测）单位技术负责人，监理单位总监理工程师，勘察单位项目技术负责人，设计单位项目负责人，建设单位项目负责人。
- 5、验收会议的工作程序一般按施工、检测、监理、勘察、设计、建设单位的顺序进行陈述和认可。并由监督站作监督验收的检查的评价。
- 6、钢结构工程施工单位应作出书面的钢结构施工质量自检评价报告。报告中应对所施工房屋钢结构施工情况进行介绍
- 7、设计要求全焊透的一、二级焊缝超声波、射线探伤检测报告；焊接球节点网架焊缝、螺栓球节点网架焊缝及圆管T、K、Y形节点相关线焊缝的内部缺陷分级及探伤报告。
- 8、钢材、钢铸件的出厂质量合格证明文件及需抽样复验的应有复验报告，重要钢结构焊接材料的出厂质量证明书和抽样复验报告。

这种方法的原理是采用计算机对建筑物进行建模计算分析，从而得出楼面承重能力的限值。

主要工作有：

- 1.收集建筑物的设计建造资料。
- 2.检测建筑物的外观质量、现状和使用情况。
2. 结构布置和轴线尺寸。
- 3.构件截面尺寸检测。
- 4.框架柱、框架梁混凝土强度检测。
- 5.框架柱、框架梁和楼板钢筋配置检测。
- 6.结构和构件损伤及缺陷情况检测。
- 7.建筑物楼面荷载及拟放置设备荷载调查分析。
- 8.根据检测结果和国家规范对本建筑物进行结构复核算，根据复核算结果提出检测鉴定结论和建议。

该检测方法具有快速高效，收费较低的优势，目前市场应用也*广，特别是工业建筑厂房，一般都是采用这种方法进行。

二、承重测试试验

对于要求准确了解楼面承重能力的情形，一般都采用现场进行承重测试试验。

主要原理:采用均布荷载分批堆载（沙袋或者水），待楼面梁板变形值接近规范限值时，停止加载，该值即为楼面承重能力极限值。