

上海市钢结构承重安全检测鉴定标准报告

产品名称	上海市钢结构承重安全检测鉴定标准报告
公司名称	深圳市天博检测技术有限公司
价格	.00/平方
规格参数	头版新闻:钢结构安全检测
公司地址	深圳市龙华区观澜街道君子布社区兴发路6号厂房二101, 201, 厂房一302 (注册地址)
联系电话	13828755330

产品详情

上海市钢结构承重安全检测鉴定标准报告*新闻最新

钢结构工程实体质量重点检测内容：

1、根据质量验收统一标准GB50300-2013和混凝土结构GB50204-2015规范及钢结构GB50205-2001的规定，混凝土结构完成4个分项7个检验批工作，即模板安装、模板拆除、钢筋原材料及加工、钢筋链接及安装、混凝土原材料及配合比、混凝土施工、现浇结构外观及尺寸偏差；钢结构目前完成6个分项6个检验批工作，即钢构零部件加工分项、钢构预拼装分项、钢构焊接分项。高强螺栓分项、钢构安装分项、防腐涂料分项。我部在检测工作中严格按照相关验收规范、检测标准及设计图纸进行验收，所有分项签字齐全，检验批验收记录完整。

2、钢构工程中钢材材料采用了符合国家产品标准和设计要求的品种规格。所有焊条焊丝焊剂等材料均符合焊接技术规程的规定，高强螺栓产品合格证书齐全，并进行了高强螺栓轴力复验，摩擦面抗滑移系数试验，试验结果符合钢结构验收规范GB50205-2001和设计要求；

若本工程钢柱与钢柱、钢柱钢梁腹板，翼缘板拼接对接焊缝为二级焊缝，根据规范要求进行了20%的超声波探伤，结果全部达到合格标准。

3、钢构安装过程中，进行了巡视、平行检验，对钢柱的垂直度、梁的跨中垂直度、高强螺栓施工扭矩等项目进行了重点控制。实测值均能满足规范要求。钢柱垂直度抽测满足规范要求。柱脚基准点标高符合要求。为确保梁跨中垂直度、侧向弯曲符合规范要求，从现场拼装，到高强螺栓终拧，吊装过程中吊车选位，吊点选择，安装顺序，都对施工过程进行了重点检查，保证了安装质量。

钢结构工程检测鉴定依据

1、建设过程质量检测鉴定合同；

- 2、工程设计施工图及设计图纸选定的有关图集；
- 3、《建设工程监理规范》GB50319-2013；
- 4、《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB50300-2013)；
- 5、《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB50204 - 2015)。
- 6、《建筑地基基础工程施工质量验收规范》(GB50202-2002)；
- 7、《钢结构焊接规范》(GB/50661-2011)；
- 8、《钢结构高强度螺栓连接技术规程》(JGJ82-2011)。
- 9、《钢结构工程施工质量验收规范》(GB50205-2001)；
- 10、建筑材料质量控制现行规程及有关技术标准；
- 11、有关工程施工规定的文件；

建设工程主体结构（钢结构、混凝土结构）分部工程所含的子分部、分项工程、检验批、主控项目符合验收标准规定，一般项目检查结果80%以上检查点值符合质量标准的要求，质量检查记录和证明文件完整，观感质量总体一般，已基本进入下道工序施工条件，同意验收，对遗留问题在验收后进行处理。