

# 天津钢结构夹层承重安全检测鉴定单位

产品名称	天津钢结构夹层承重安全检测鉴定单位
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	钢结构公司:钢结构夹层鉴定
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	0755-29650875 13590406205

## 产品详情

### 天津钢结构夹层承重安全检测鉴定单位

1、钢柱脚预埋板、地脚螺栓检测 柱脚预埋板与钢柱角焊缝焊接,肋板与钢管柱及底板均采用焊缝焊接,肋板厚20.0mm的共计25块,底板为厚20mm钢板。地脚螺栓采用25根M30的地脚螺栓,均匀分布,钢板四角各附加1根M30的地脚螺栓。2、钢柱检测 钢柱采用 1240mm, t16mm钢管,钢柱表面粉刷涂层轻微剥落,柱身表面轻微锈蚀。对柱身环向对结焊缝进行了检测,检测结果表明,通过外观检查,柱脚焊缝已锈蚀剥落至母材,其不符合GB50205-2001《钢结构工程施工质量验收规范》之要求,质量合格。

#### 2.1

检测鉴定内容 根据委托方提供的资料,结合本工程的具体情况,检测鉴定的主要内容如下:(1)对钢结构主要构件尺寸核查;(2)钢结构外观变形、锈蚀情况检查;(3)检查钢结构使用过程中的损伤情况;(4)检测钢结构焊缝的外观质量;(5)柱脚锚栓检查;(6)

根据实际检测结果以及相关资料对结构进行整体验算,给出安全鉴定结论和使用建议。2.2

检测鉴定仪器 (1)焊缝检验尺(I型) (2)涂层测厚仪(MINIEST2100) (3)磁粉探伤仪(Y1-ACY0KE) (4)超声测厚仪MVX (5)手持式激光测距仪(PD30型) (6)游标卡尺(0.02mm) (7)钢卷尺(5m) (8)电子经纬仪(ET-02型) 天津钢结构夹层承重安全检测鉴定单位检测鉴定依据 对该项目的检测主要依据以下标准进行:1、《钢结构设计规范》(GB

50017-2003)2、《钢结构工程施工质量验收规范》(GB 50205-2001)3、《工程测量规范》(GB 50026-2007)4、《建筑结构荷载规范》(GB

50009-2012)5、《户外广告设施钢结构技术规程》(CECS 148:2003)6、《焊缝无损检测 超声检测技术、检测等级和评定》(GB/T 11345-2013)7、《建筑钢结构焊接技术规程》(JGJ 81-2002);8

、委托方提供的相关资料;9、检测鉴定合同。钢结构承重能力检测鉴定权威机构出具,找深圳市住建房屋安全检测有限公司