

# 东坑镇广告牌安全检测鉴定报告

产品名称	东坑镇广告牌安全检测鉴定报告
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	今日新闻:东坑镇广告牌鉴定中心
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三楼
联系电话	13590461208

## 产品详情

### 东坑镇广告牌安全检测鉴定报告

#### 检测结论与建议

通过该广告牌的现场检测结果以及计算分析结果，对广告牌的目前现状得出以下结论与建议：

- (1) 广告牌钢柱壁厚几何尺寸不符合设计要求，但经验算该尺寸满足使用要求。
- (2) 广告牌杆件油漆剥落，锈蚀较重，应采取除锈措施并重新粉刷防锈漆。
- (3) 对柱脚锚栓缺少螺母及螺母与锚杆未拧紧部位，应补齐缺少的螺母并与其与锚杆固连接可靠。
- (4) 广告牌焊缝质量较差，多处地方存在少焊、漏焊、焊缝不饱满等现象。建议对广告牌焊缝进行普查，对存在问题部位应采取补焊或重焊等相应措施。
- (5) 经验算，广告牌部分桁架方管杆件强度应力验算与整体稳定应力验算不满足要求。建议采取加固措施。如采用加焊双角钢或钢套管等方法。
- (6) 定期对广告牌进行检测与维护。

钢结构厂房使用用途非常之广，钢结构厂房具有施工方便，建筑简易，施工工期短所有构件均在工厂预制完成只需现场拼装。经久耐用，易于维修及，美观实用且造价合理等优点。因此越来越的企业家使用钢结构厂方运用于工厂、仓库、体育馆及飞机库等。钢结构厂房既可做单层大跨度建筑也可做多层或高层建筑。然而钢结构厂房使用年代久也易出现问题，定期的对钢结构厂房进行安全性检测必不可少，那么钢结构厂房屋检测工作内容有哪些项目呢。

钢结构厂房检测项目有厂房的倾斜检测、房屋地基基础整体沉降监测、裂缝宽度及深度检测、地基基础的检测、钢结构节点连接情况的检测，焊缝表面缺陷检测及钢材硬度检测。

用于评估钢结构厂房的安全性检测标准规范有：《建筑结构检测技术标准》（GB/T50344—2004）、《钢结构工程施工质量验收规范》（GB 50205-2001）、《钢结构检测与鉴定技术规程》（DG/TJ08-2011-2007）等。构件外观质量检测、防腐涂层厚度检测、防火涂层厚度检测、检查围护结构是否完整，是否满足设计要求。

一、检测的内容：1、广告牌无损检测底座的水平、强度等指标。2、广告牌无损检测整体结构装配和焊接质量。3、广告牌无损检测的避雷、绝缘、防腐性能指标。4、广告牌无损检测的设计、审批、安装、原材料等文件性资料的审核。5、广告牌无损检测装备完毕后对周围环境的影响。

二、广告牌检测标准：CECS148-2003《户外广告设施钢结构技术规程》GB50205-2001《钢结构工程施工质量验收规范》GB50018-2002《冷弯薄壁型钢结构技术规程》GB50661-2011《钢结构焊接规范》DB37/T487-2004《户外广告设施检验规范》JGJ81-2002《建筑钢结构焊接技术规程》JGJ82-91《钢结构高强度螺栓连接的设计、施工及验收规范》DG/TJ08-804-2005《既有建筑物结构检测与评定标准》检测依据：设计要求 广告牌无损检测 广告牌无损检测是我国户外广告的主要形式之一。