

# 廊坊钢结构广告牌检测鉴定报告

产品名称	廊坊钢结构广告牌检测鉴定报告
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	3.00/平米
规格参数	
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

## 产品详情

一、钢结构广告牌检测鉴定报告按什么收费——钢结构广告牌检测鉴定报告项目实例分析：

一、工程概况该广告牌主体结构为钢结构，广告牌安为两面广告牌。为了解该广告牌目前的使用状况及是否满足安全性要求，受中共深圳市宝安区委宣传部委托，本公司依据《户外广告设施钢结构技术规程》CECS148：2003等现行相关标准于2015年10月赴现场进行了检测，现根据现场检测和分析计算结果提出该广告牌的结构安全性鉴定报告。

### 二、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-AC Y0KE) (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) 三、广告牌钢结构检测

- 1、广告牌的结构布置、外观质量检测
- 2、广告牌结构布置检测
- 3、外观质量检测
- 4、构件几何尺寸复核及倾斜检测
- 5、构件几何尺寸复核
- 6、构件倾斜检测
- 7、广告牌节点焊缝及锚栓连接情况检测
- 8、焊缝表面探伤检测

## 9、锚栓连接情况检测

## 10、广告牌建模计算及分析

## 11、检测结论与建议检测依据：设计要求

### 二、钢结构广告牌检测鉴定报告按什么收费——以落地广告牌为例检测要点及方法：

对于既有落地广告牌应主要检测其连接质量、涂装质量及损伤变形。现场的检测宜选用对结构或构件无损伤的检测方法；当选用局部破损的检测方法时，不得降低结构的安全性；检测工作必须由具有相应资质的专业单位（部门）进行。

1.1 连接

1) 在对既有落地广告牌焊缝外观缺陷进行检测时，应检测裂纹、焊瘤、表面气孔、夹渣、弧坑裂纹、电弧擦伤未焊、根部收缩、压痕、咬边和接头不良等情况。一般采用目测，并辅以5倍放大镜在合适的光照条件下进行，必要时可采用磁粉探伤或渗透探伤无损检测。磁粉探伤检测方法应参照国家现行标准《焊缝磁粉检验方法和缺陷磁痕的分级》JB/T 6061的规定；渗透探伤检测方法应参照国家现行标准《焊缝渗透检验方法和缺陷迹痕的分级》JB/T 6062的规定。铁磁性材料应采用磁粉探伤法进行表面缺陷检测，确实由于结构原因或材料原因不能使用磁粉探伤时，方可采用渗透探伤。当有下列情况之一时，须进行表面探伤检测：非探伤法检测出裂纹时；非探伤法检测怀疑有裂纹时，应对怀疑的部位进行表面探伤；设计图纸规定须进行表面探伤时；检测机构认为有必要时。

2) 焊缝外形尺寸的检测可分为焊缝焊脚尺寸、焊缝余高和错边检测，可用量具、卡规进行检测。

3) 对设计要求全焊透的一、二级焊缝和设计上没有要求的钢材等强对接焊拼接焊缝的质量，应采用超声波探伤的方法进行内部质量的无损检测。超声波探伤方法和焊缝内部缺陷判别，应按《钢焊缝手工超声波探伤方法及质量分级法》GB 11345和《钢结构超声波探伤及质量分级法》JG/T 203的规定执行。