

太仓市户外广告牌检测鉴定报告

产品名称	太仓市户外广告牌检测鉴定报告
公司名称	苏州房安房屋质量检测技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	所在地:江苏 产品规格:一式三份 业务范围:户外广告牌设施检测
公司地址	中国 江苏 苏州市 昆山市 花桥镇绿地大道231弄7号楼704室
联系电话	18217760939

产品详情

@太仓市户外广告牌检测鉴定报告，太仓户外广告牌检测中心具备CMA、CNAS检测资质。

太仓市户外广告牌检测鉴定报告

广告牌设施结构检测内容：1.连接质量与性能检测：（1）对设计上要求全焊透的一、二级焊缝和设计上没有要求的钢材等强对焊拼接焊缝的质量，可采用超声波探伤的方法检测。（2）焊接连接、焊钉连接、螺栓连接和高强螺栓连接等。2.广告牌设施结构荷载试验：（1）对结构或构件的承载力有疑义时，可进行原型或足尺模型荷载试验。试验应委托具有足够设备能力的专门机构进行。（2）对于大型复杂钢结构体系，可进行原位非破坏性实荷检验，直接检验结构性能。3.广告牌设施动力特性：对广告牌设施进行动力测试，得到振动的频率、振幅等，分析广告牌设施与周边建筑之间的动力特性。

危房检测等级评定应在对、查勘、检测、验算的数据资料进行分析的基础上进行综合评定，危房检测应根据委托要求确定范围和和的内容，对传力体系简单的两层及两层以下钢结构，可根据危险构件影响范围直接评定其危险性等级。。

【太仓市户外广告牌检测鉴定报告】户外广告设施的定义，近期相关部分发布的关于江苏省《城镇户外广告和店招牌设施设置技术规范》（DGJ32/J146-2013）技术文献中提到，可大致分为五种类别：1、建（构）筑物上的户外广告设施，指设置在建筑物顶部和外墙的各类户外广告设施，包括屋顶广告设施、平行于墙面设施的户外广告设施、垂直与墙面设置的户外广告设施等；2、公共设施上的户外广告设施，设置在道路两侧和公共场所的灯杆，电杆、公交车站牌、候车亭、电话亭、画廊、自动售货机、自行车棚等公共设施的各类户外广告设施；3、地面上的户外广告设施，直接设置在地面时的各类户外广告设施，包含立杆式户外广告设施，底座式户外广告设施、大型落地户外广告设施、大型高立柱户外广告设施及电子显示屏广告设施；

4、移动式广告设施，一些设置在移动交通工具，如汽车，飞机，气球等升空器具上的户外广告设施；5、其它类型的户外广告设施。

开展对户外广告和大型招牌设施的结构可靠性、电气设施安全性的检测，是加强管理、确保安全运行的有效措施。对户外招牌设施宜每年进行安全检测的规定。

由于户外广告设施结构和位置的特殊性，对其本身的质量提出了较高的要求，也存在着由于户外广告设施在恶劣环境下损坏、倒塌，造成周边人员的伤害与财产损失的事件时有发生。

太仓市户外广告牌检测鉴定报告，近年广告牌倒塌坠落事故频发，主要原因大体是以下几点：

1.广告牌支架未经正规钢结构设计单位进行设计；2.广告牌钢支架未经正规施工单位严格按照结构设计图纸进行施工；3.广告牌钢支架和墙面、屋面缺乏有效固定；4.年久失修，广告牌钢支架老化、腐朽等；5.台风、暴雨等特大不可预料自然天气导致。

太仓市户外广告牌检测鉴定报告

房屋强度及变形检测内容：（1）房屋主体结构材料强度测试。根据受检房屋现场实际情况，采用 ZC4 型砖回弹仪，参照国家标准《砌体工程现场检测技术标准》GB/T50315-2011 进行砖强度现场抽样检测。检测结果表明，砖抗压强度值为(15.63~20.61)MPa。现场采用贯入法检测砂浆强度，检测参照国家行业标准《贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规程》JGJ/T136-2017

进行。检测结果表明，砂浆推定值在（1.1~1.3）MPa 之间。(2)房屋变形测量。结合现场检测条件并根据房屋实际情况，采用 RTS112SR5L 型全站仪对房屋进行倾斜测量。测量结果表明：房屋东西向*大倾斜率 1.12‰（向东），南北向*大倾斜率 0.33‰（向北），各测点倾斜率均未超出国家标准《建筑地基基础设计规范》GB 50007-2011 中规定的房屋整体倾斜限值 4‰的要求。结合现场检测条件并根据房屋实际情况，采用 RTS112SR5L 型全站仪按照三角高程测量法对房屋结构层间侧向位移进行测量。测量结果表明：房屋结构层间侧向位移*大为 9mm，各测点侧向位移均未超出国家标准《民用建筑可靠性鉴定标准》GB 50292-2015 中限值 $H_i/300$ 的要求。(3)分析房屋的安全性。根据现场测试数据，对结构进行建模计算分析。