# 上海宝山高炮广告牌结构检测第三方-广告牌检测名录

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 上海宝山高炮广告牌结构检测第三方-<br>广告牌检测名录 |
| 公司名称 | 上海钧测检测技术服务有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:钧测<br>地区:全国<br>团队:专业 |
| 公司地址 | 上海市宝山区铁力路785号11幢 |
| 联系电话 | 021-36508783 15021141323 |

# 产品详情

-

工程检测中心主要从事房屋检测、钢结构检测、幕墙检测、结构健康监测、装配式建筑检测、广告牌检测、桥梁检测、码头检测、舞台检测、烟囱检测、铁塔检测、基坑与边坡及大坝监测、公路桥梁工程检测与监测、市政工程检测与监测、工程测量、测绘、工程质量鉴定及其他工程建筑质量检测和技术服务。

焊接连接、焊钉连接、螺栓连接和高强螺栓连接等：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。使用全站仪，按照变形测量中投点法的有关规定，测量广告牌钢柱顶部相对于底部的偏移值。对广告牌进行动力测试，得到振动的频率、振幅等，分析广告牌与周边建筑之间的动力特性。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；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。试验前应制定详细的试验方案，包括试验目的、试件的选取或制作、加载装置、测点布置和测试仪器、加载步骤以及试验结果的评定方法等；目前，已意识到对户外广告设施安全监管的重要性，仅依靠管理人员苦口婆心的劝说或针对恶劣天气来临前的突击检查、临时加固，已完全不能满足当前规范管理的要求。因此，引入有资质的、公正的第三方安全检测评估机构，对所管辖的广告设施进行安全检测，建立健全广告设施安全档案，将是规范管理户外广告设施的有效手段，也是保证广大人民群众的生命财产安全及提升政府形象的重要措施。对照明、供电、电器控制设备进行检查。对出现的损坏,进行了修复。广告牌结构定期检测,以保证在设置年限内的安全使用,广告牌结构竣工验收满两年后,应每年检测一次。上海宝山高炮广告牌结构检测第三方-广告牌检测名录相信大家经常会在高速公路旁看到很多的高炮广告牌，城市中也有很多的楼顶广告牌，随着我国城市建设的不断完善，广告牌的安全问题得到越来越多的人的关注。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，这些户外广告牌大多是钢结构，容易遭到雨水的侵蚀，在日晒雨淋下，特别容易倒塌，对周边建筑造成损害，这时就需要对户外广告牌做安全检测。

户外广告设施存在大量安全隐患的原因工程勘察失误。在落地广告设施基础设计时，由于未认真进行地质勘察，随意确定地基承载力，盲目套用邻近勘察资料，使设计的地基承载力与实际承载力差距较大，往往在户外广告设施使用一段时间后，结构基础产生过大沉降和沉降差，使广告设施发生倾斜事故。户外广告设施的检查、检测内容为①广告牌结构安全检测包括强度、刚度和稳定性。②钢结构防腐及外观节点连接。③基础和连接部件。④电器和避雷设施。常见问题有：（1）面板纵向支撑和横向支撑不完整，面板纵横梁锈蚀严重，构造连接不到位；（2）钢桁架构造布置不合理，表现为缺失杆件或部分杆件与其他杆件不能有效连接；（3）钢结构杆件长细比偏大；（4）支座位置设置不当；（5）焊缝外观质量达不到要求。检查内容包括：制度的建立、落实情况：一是日常安全自检制度。我公司和产权单位对所属户外广告的安全终生负责，指定专人，明确检查职责，安排检查周期，结合日常工作，适时进行现场检查，原则上每月不少于2次，并将每次检查情况，及时做好安全自检记录。二是建立户外广告设施安全检测制度。按照户外广告设施牌面大小，受风强弱，其设计、制作和安装等的技术规范和质量标准，每年进行一次安全检测。特别是在预报有强风等灾害天气之前即之后，进行专项安全检测，做到万无一失。三是建立户外广告设施安全检测档案。凡经批准已设置的单板面积大于或等于10㎡的大型户外广告设施，根据户外广告使用年限、所处地段、位置、设施的抗风能力、制作设计单位、设计图样等必须进行详细登记，建立档案，以备检查。户外广告牌检测要求①户外广告牌结构防腐保养每年至少进行一次，发现有锈蚀、油漆脱落、龟裂和风化等现象应进行基底清理、除锈、修复和重新涂装。②构件连接点（焊缝、螺栓和锚栓）每年至少检查一次，发现焊缝有裂痕和节点松动，应及时修补及紧固。③对照明、供电、电器控制设备应定期维护，确保用电安全，确保不发生漏电和不亮灯现象。对灯光照明应做到即坏即修。

户外广告设施安全性检测鉴定项目结构现场检测（1）结构垂直度（2）构架变形程度（3）钢材截面厚度（4）焊接质量（5）连接螺栓上海宝山高炮广告牌结构检测第三方-广告牌检测名录户外广告牌设施设置概况1.屋顶广告牌常见的屋顶广告牌由面板结构、支撑体系和支座锚栓组成。面板结构由面板和宗恒梁组成，面板必须布置纵向和横向支撑。户外广告牌检测鉴定混凝土柱强度检测和钢结构性能检测：①混凝土柱强度可以通过回弹法对混凝土强度进行检测，判断是否符合《户外广告设施检验规范》；②钢结构性能检测可分为钢结构强度、钢结构腐蚀、节点连接、抗拉强度等；③当抗拉强度不满足要求时，应补充取样进行拉伸试验，补充试验应将同类构件同一规格的钢材划为一批，每批抽样3个。户外广告业务近几年在中国市场迅速发展。这种“迅速”不仅体现在行业规模短时间之内的不断扩大上，还体现在新兴户外媒体形式的“快速”推出及被市场认可、接受。而“迅速”发展的同时，也伴随着很多问题。城市空间越来越狭隘，户外广告牌越来越高或者坐落在屋顶。这些户外广告牌大多是钢结构，容易遭到雨水的侵蚀，在夏日狂风暴雨下，特别容易倒塌，对周边建筑造成损害。结构使用或改建不当。部分广告商为满足现有广告需要，未经核算就加大面积进行改造，使结构长期超设计载荷使用，造成原有结构承载力不能满足安全使用要求。结构防腐检测基础现场检测（1）地脚螺栓（2）基础电气现场检测当前广告牌坠落的安全事故时有耳闻。只有安全性鉴定引起足够重视，才能让广大人民群众的生命财产安全得到保障，广告牌的质量检测刻不容缓。户外广告设施安全检测的必要性由于户外广告设施往往设立在城市繁华地带和人口密集地区，上述种种安全隐患很大，给广大人民的生命财产造成巨大安全威胁。我省恶劣天气或大风季节偏多，广告牌倒塌、高空坠落等事故发生概率非常之大，广告牌伤人事件屡有耳闻。上海宝山高炮广告牌结构检测第三方-广告牌检测名录施工质量低劣。多数施工队伍人员素质较差，不了解设计意图，盲目施工等，造成户外广告设施结构不能满足安全要求。

当前，我国市场经济日益发展，城市建筑物屋顶广告牌、高速公路两旁高炮广告牌越来越多。广告牌是由钢结构型材构成桁架，主要承受风载荷作用的构筑物。但因其特殊性，广告牌在设计、施工、安装以及选材等方面均可能存在不规范之处，给环境造成了高空坠物等安全隐患。钢结构杆件的应力，可根据实际条件选用电阻应变仪或其他有效的方法进行检测。户外广告设施作为广告载体的一种，以其独特的设置位置，对企业的产品质量、社会形象、文化内涵宣传等方面起到了积极作用，日益受到广告商的青睐，因此户外广告设施得到了迅速发展户外广告设施作为广告载体的一种，以其独特的设置位置，对企业的产品质量、社会形象、文化内涵宣传等方面起到了积极作用，日益受到广告商的青睐，因此户外广告设施得到了迅速发展、数量逐年增加，结构形式也日趋多样化，暴露的安全问题也日益增多。检查户外广告设施安全生产、经营状况及防风防灾性能，排查安全隐患的结果如下：广告牌与原有建筑物的连

接可靠,牢固安全。连接埋置固定部位和连接件强度等同。设置广告牌不损坏附着建筑物结构、防水层及其外装饰。广告结构件已进行防腐、防锈处理。广告设施结构防腐维护，发现有锈蚀、油漆脱落、龟裂和风化等现象进行清理、除锈、修复和重新涂装。构件连接点(焊缝、螺栓和锚栓)的检查，没有发现节点松动或焊缝有裂痕。目前，多数政府主管部门已意识到对户外广告设施安全监管的重要性，仅依靠管理人员苦口婆心的劝说或针对台风来临前的突击检查、临时加固，已经不能满足当前规范管理的需要。因此，引入有资质的、公正的第三方安全检测评估机构，对所管辖的广告设施进行安全检测，建立健全户外广告设施安全档案，将是规范管理户外广告设施的有效手段，也是保证广大人民群众的生命财产安全及提升政府形象的重要措施。广告牌检测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，但由于户外广告设施在设计、制作、安装、维护等环节的监管力度不够及户外广告设施业主对广告设施的安全未给予足够的重视，因此导致多数户外广告设施结构存在诸多安全隐患，比如：1、工程勘察失误2、设计方案不当4、施工质量低劣5、结构使用或改建不当6、结构使用的耐久性较差广告牌结构安全检测包括钢架的锈蚀情况、支撑受力点的牢固性、附着建筑物无拉裂和破损情况。广告版面与钢架连接牢固,灯架灯具连接牢固,灯具的防水结构正常。上海宝山高炮广告牌结构检测第三方-广告牌检测名录高速公路两旁高炮广告牌结构上多以单根钢管立柱架与上部空间桁架组成，常见的有单面翻立柱广告牌、三面翻立柱广告牌。常见问题有：（1）钢结构桁架、立柱锈蚀严重；（2）底座和广告面板破损严重；（3）焊缝外观质量达不到要求。结构使用的耐久性较差。城市广告牌大多为钢结构，常年日晒雨淋，并随着使用时间增长，设施结构本身长期受自然环境因素和外界有害介质侵蚀的影响，造成构件表面油漆的风化、构件的锈蚀、螺栓的松动及焊缝的开裂等现象，由于业主单位对受损构件未及时维护整改，在突发的大风或长期风载荷作用下，造成结构坍塌破坏。

勤发发