

武汉临时舞台检测-舞台钢结构检测费用标准

产品名称	武汉临时舞台检测-舞台钢结构检测费用标准
公司名称	上海酋顺建筑工程事务所
价格	.00/个
规格参数	检测项目:舞台检测
公司地址	上海市崇明区横沙乡富民支路58号D2-6316室（上海横泰经济开发区）（住所）
联系电话	15021134260

产品详情

武汉临时舞台检测-舞台钢结构检测费用标准

一场精心准备的演出有好的节目还不够，还必须做好舞台的安全维护，临时舞台安全检测机构：

- 1.依据国家标准、行业标准及其他标准，开展舞台设备和工程的检验检测及相关业务；
- 2.承担舞台设备和工程检验检测的国家标准、行业标准的研究、制定工作；
- 3.承担舞台设备和工程等领域科技成果、新产品鉴定检验任务；4.承担重大舞台安全事故鉴定工作；
- 5.承担舞台工艺设计的图纸审查工作，组织检验检测相关的质量规划、技术咨询；
- 6.及时向主管部门反映舞台设备检验情况，并提出建议。临时舞台安全检测报告需要找检测资质的公司出具，由于临时舞台的搭建特殊性，1-2天可以出具报告。舞台钢结构检测受检钢结构舞台位于上海市崇明区，为三处临时搭建舞台，其中主舞台搭建时间为2021年5月22日，两处副舞台搭建时间为2021年5月初，舞台拟拆除日期约为2021年7月2日。根据舞台检测必要内容规定和委托方要求，针对舞台特点和现场实际情况，本次舞台检测主要内容如下：(1)舞台及LED屏的搭建过程跟踪管理，监督质量安全；(2)舞台主体结构布置、构件截面尺寸等测绘；(3)钢结构节点连接情况检测；(4)舞台受检区域完损情况检测；(5)电气设施检测；(6)根据检测结果，结合实际情况，对钢结构舞台进行建模计算分析，判断舞台是否满足安全使用要求，并提出相关处理建议，出具检测报告。

舞台检测技术依据：(1)《建筑结构检测技术标准》(GB/T50344-2019)；

(2)《钢结构现场检测技术标准》(GB/T50621-2010)；(3)《钢结构施工质量验收标准》(GB50205-2020)。

舞台检测判定标准：(1)《建筑施工承插型盘扣式钢管支架安全技术规程》(JGJ 231-2010)；

(2)《钢结构设计标准》(GB50017-2017)；(3)《建筑结构荷载规范》(GB50009-2012)；(4)

委托方提供的其他相关资料。临时舞台检测

受检钢结构舞台搭建位置为上海市崇明区，该批舞台为临时搭建，分为主舞台、副舞台A和副舞台B。临时舞台安全检测报告需要找专业检测资质的公司出具，由于临时舞台的搭建特殊性，1-2天可以出具报告。通过对现场设施的观察及测量，从受检设施构造措施上提出合理的安全性建议。钢结构舞台易搭建，搭建速度快，但是如今钢结构舞台事故频发，需要业内专业机构建立和完善第三方安全检测。临时舞台安全检测报告需要找专业检测资质的公司出具，由于临时舞台的搭建特殊性，1-2天可以出具报告。采用文字、图纸、照片或录像等方法，记录设施结构、装修、设备、非结构构件和建筑附属物的损坏部位、范围和程度。舞台检测费用根据地区不同价格也有所不同，具体可以电话咨询。各舞台受检区域照明灯具安装基本牢固、运行正常；各配电箱连接基本可靠、标志齐全，电气设施基本完好。

建议在后续使用过程中注意观察，加强对受检舞台的定期检查维护。舞台钢结构检测 采用文字、

图纸、照片或录像等方法，记录设施结构、装修、设备、非结构构件和建筑附属物的损坏部位、范围和程度。各舞台受检区域照明灯具安装基本牢固、运行正常；各配电箱连接基本可靠、标志齐全，电气设施基本完好。由于舞台检测的特殊性，工程师会加急进行检测和计算分析，检测报告一般1-2天可以提供。各舞台受检区域照明灯具安装基本牢固、运行正常；各配电箱连接基本可靠、标志齐全，电气设施基本完好。建议在后续使用过程中注意观察，加强对受检舞台的定期检查维护。

临时舞台检测主要包括现场检测、承载力验算以及最终检测结论建议三个部分。

本次舞台检测项目，舞台为临时搭建，搭建时间为2021年11月13日，拟拆除日期为2021年11月15日。钢结构舞台易搭建，搭建速度快，但是如今钢结构舞台事故频发，需要业内专业机构建立和完善第三方安全检测。

受检钢结构舞台搭建位置为上海市崇明区，该批舞台为临时搭建，分为主舞台、副舞台A和副舞台B。

受检钢结构舞台搭建位置为上海市崇明区，该批舞台为临时搭建，分为主舞台、副舞台A和副舞台B。

为了解此钢结构舞台的安全性及电气工程质量，对该舞台进行安全性及电气工程质量验收检测。

由于该舞台为临时搭建，未设基础，在使用过程中未经允许不得增加附加荷载；

若发现节点出现松动，请立即对其进行相应处理，以免发生意外。临时舞台检测副舞台A和副舞台B结构形式相同，平面布置呈对称，均由舞台背景墙及演出平台两部分组成。其中舞台背景墙总长约12.0m，宽约1.1m，总高约3.9m，此背景墙主要由LED屏幕和两边异形装饰+钢结构支承结构组成，其中钢结构支承结构主要采用方钢管焊接而成的格构柱并与LED屏幕螺栓连接，其中方钢管截面尺寸主要为30.0mm×30.0mm，壁厚约为1.5mm，该临时搭建结构未设置基础。副舞台演出平台平面不规则，平台最长约13.0m，最宽约5.8m，平台高度约为0.6m，主要支承结构为钢桁架，钢桁架水平支承结构主要采用方钢管焊接而成的格构梁承重，竖向支承结构主要采用方钢管焊接而成的格构柱以及三合板与方钢管组装而成的箱型柱墩承重，其中方钢管截面尺寸主要为25.0mm×25.0mm，壁厚约为1.5mm。该临时搭建结构未设置基础。

通过对该临时搭建舞台的现场检测及计算分析，得出以下结论：(1)受检临时搭建舞台分为主舞台、副舞台A和副舞台B，主要由背景墙和演出平台两部分组成。主舞台背景墙主要受力构件为钢管，钢管直径主要为48.0mm和42.0mm，壁厚为3.2mm和2.5mm，演出平台主要受力构件为方钢管，构件截面尺寸主要为25.0mm×25.0mm，壁厚约为1.5mm；副舞台背景墙和演出平台主要受力构件为方钢管，构件截面尺寸主要为30.0mm×30.0mm和25.0mm×25.0mm，壁厚约为1.5mm，钢结构材料强度等级均为Q235级。(2)检测结果表明，主舞台、副舞台A和副舞台B中演出平台和背景墙的钢结构构件基本完好，局部存在轻微锈蚀或涂层脱落现象，连接节点无明显松动，现场LED屏及投光灯与主体结构连接完好。(3)检测结果表明，各舞台受检区域照明灯具安装基本牢固、运行正常；各配电箱连接基本可靠、标志齐全，电气设施基本完好；电气工程基本满足正常使用。

(4)计算结果表明，主舞台、副舞台A和副舞台B主要受力构件均满足承载力要求。建议：

(1)由于该舞台为临时搭建，未设基础，建议在使用过程中舞台未经允许不得增加附加荷载；

(2)建议对局部存在的锈蚀的钢结构构件进行除锈防腐处理；

(3)由于未设置基础，建议在有条件的情况下设置钢拉线增强稳定性；

(4)建议在投入使用后，定期进行检测与维护；(5)建议在后续使用过程中注意观察，加强对受检舞台的定期检查维护，若发现节点出现松动，请及时采取有效处理措施，以免发生意外。武汉临时舞台检测-

舞台钢结构检测费用标准，临时舞台检测：

由于该舞台为临时搭建，未设基础，在使用过程中未经允许不得增加附加荷载；

若发现节点出现松动，请立即对其进行相应处理，以免发生意外。

由于舞台检测的特殊性，工程师会加急进行检测和计算分析，检测报告一般1-2天可以提供。

为了解此钢结构舞台的安全性及电气工程质量，对该舞台进行安全性及电气工程质量验收检测。

受检钢结构舞台搭建位置为上海市崇明区，该批舞台为临时搭建，分为主舞台、副舞台A和副舞台B。为

了解此钢结构舞台的安全性及电气工程质量，对该舞台进行安全性及电气工程质量验收检测。舞台钢结构检测中缝大，两侧相通，分隔不严，易通烟气，起不到防火分隔作用。离地面距离过大，按规定内门离地距离应控制在6-8mm范围内，而有的防火门多达3-4mm。门缝规定为1.5-2.5mm，而有的多达5mm。

钢门框应填充水泥砂浆或岩棉，有的安装时未填，内部是空的。防火门规定不得采用摇门，有的故意改为摇门，甚至采用防火玻璃自制摇门，不符合规定，也起不到防火分隔作用。防火门边侧或防火门上方的孔洞未封堵。一般情况下，酒店希望智能门锁的使用寿命至少在5年以上，所以选择智能门锁时必须考虑多种因素，如产品的品牌、质量、价格、服务等，以免带来各种损失。纵观智能门锁市场，森大智能门锁无论在品牌、质量、价格，还是服务上，都走在该行业的前列的。智能门锁作为一种高科技产品，在酒店门锁领域已成为主导产品，但怎样选择智能门锁则是困扰用户的一大难题。根据南方日报报道

，深圳一家四星级酒店，因工程部人员不了解智能门锁的选择方法，选择了一种价格低廉的智能门锁，致使酒店的智能门锁在使用半年后，出现了锁体锈迹斑斑、工作不正常等严重影响酒店声誉和服务的情况，当找生产厂家解决时，才发现厂家已不知所踪，给酒店带来极大的经济和声誉的损失。