

昆山临时舞台检测-舞台承载力检测1-2天出报告

产品名称	昆山临时舞台检测-舞台承载力检测1-2天出报告
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

昆山临时舞台检测-舞台承载力检测1-2天出报告 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。舞台承载力检测 钢结构舞台易搭建，搭建速度快，深受大家喜爱，但是如今钢结构舞台事故频发，舞台垮塌，发生火灾等等，伤害的不仅仅是台上的人还有台下的人，建舞台决不能仅仅凭借经验来衡量，标准化的作业和检测是舞台安全的重要关卡，需要业内专业机构建立和完善

第三方安全检测认证和职业认证，必须在这个关口上把好关才能保证生命的安全。一、使用范围：急于工期搭建的钢结构临时舞台，没有经过安全检测的舞台，没有防火措施的钢结构舞台，荷载与承载力没有经过核实验算的钢结构舞台。二、规范标准：1、《建筑结构检测技术标准》(GB/T50344-2004)

2、《钢结构施工质量验收规范》(GB50205-2001) 3、《钢结构设计规范》(GB50017-2017)

4、《建筑结构荷载规范》(GB50009-2012) 三、检测内容：1、舞台尺寸测绘：现场拟用手持式激光仪、

钢卷尺、游标卡尺等对舞台总尺寸及构件总尺寸测量及复核。2、舞台完损检测：现场对舞台钢结构构件截面，钢结构节点连接情况进行完损检测 3、舞台构件的承载力验算：在不考虑抗震及风荷载的情况下，采用某技术公司的钢结构计算软件，对舞台的背景墙建立力学计算模型，对钢桁进行承载力验算。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。

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。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。

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。

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。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。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。

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。舞台承载力检测

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。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。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。

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。

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。

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。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，要立即对其进行相应处理，以免发生意外。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，要立即对其进行相应处理，以免发生意外。

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，其中副舞台A和副舞台B搭建时间约为2021年5月初，主舞台搭建时间为2021年5月22日，拟拆除日期为2021年7月2日。

主舞台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16.0m，宽约6.0m，总高约7.0m，此背景墙主要由LED屏幕和两边花瓣形装饰物+钢结构支承结构组成，其中钢结构支承结构主要采用盘扣式钢管脚手架由若干横杆、竖杆及斜撑组成，横杆长2.0m，竖杆长1.5m和1.0m等，受力杆件主要为钢管，竖向和水平钢管直径为48.0mm，壁厚为3.2mm，斜向钢管直径为42.0mm，壁厚为2.5mm，钢材强度等级均为Q235。搭建时铸钢或冲压连接轮盘焊接在立柱上，横杆通过横杆头与立柱上的连接轮盘进行连接，并通过插销进行固定。该临时搭建结构未设置基础。主舞台演出平台总长约15.5m，宽约9.0m，平台高度约为1.0m，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。

昆山临时舞台检测-舞台承载力检测1-2天出报告，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。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。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。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。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。舞台承载力检测一观肉眼观察石材的表面结构一般来说，均匀的细料结构的石材具有细腻的质感，为石材之佳品;粗粒及不等粒结构的石材其外观效果较差。另外，石材由于地质作用的影响常在其中产生一些细微裂缝，石材最易沿这些部位发生破裂，应注意剔除。至于缺棱角更是影响美观，选择时尤应注意。二量量石材的尺寸规格以免影响拼接，或造成拼接后的图案、花纹、线条变形，影响装饰效果。三听听石材的敲击声音一般而言，质量好的石材其敲击声清脆悦耳;相反，若石材内部存在轻微裂隙或因风化导致颗粒间接触变松，则敲击声粗哑。不要贪图便宜买一些质量不合格的铁制设施就行了。为延长户外铁艺设施的寿命，还应做到以下几点：1.要定期除尘。户外尘埃飞扬，日积月累，铁艺设施上会落上一层浮尘。它会影响铁艺的色泽，进而导致铁艺保护膜的破损。所以应定期擦拭户外铁艺设施，一般以柔软棉织品擦拭为好。要注意防潮。如果只是一般的户外空气湿度，您可以放心铁艺设施的防锈性。如逢大雾天气，应用干棉布擦拭铁艺上的水珠;若逢雨天，应于雨停后及时把水珠擦干。