# 如何写吊篮安全技术交底通用(7篇)

来源：网络 作者：逝水流年 更新时间：2024-06-20

*如何写吊篮安全技术交底通用一《建筑施工高处作业安全技术规范》jgj80-91《高处作业吊篮安全规则》jgj5027《建筑施工安全检查标准》jgj59-99《施工现场临时用电安全技术规范》jgj46-20\_二、方针目标在施工中，始终贯彻“安全...*

**如何写吊篮安全技术交底通用一**

《建筑施工高处作业安全技术规范》jgj80-91

《高处作业吊篮安全规则》jgj5027

《建筑施工安全检查标准》jgj59-99

《施工现场临时用电安全技术规范》jgj46-20\_

二、方针目标

在施工中，始终贯彻“安全第一、预防为主”的安全生产工作方针，认真执行关于建筑施工企业安全生产管理的各项规定，把安全生产工作纳入施工组织设计和施工管理计划，强化安全生产管理，经过组织落实、职责到人、定期检查、认真整改，实现“杜绝因工死亡事故，重伤事故、轻伤事事故控制在最低”的工作目标。

三、安全管理措施

成立由项目经理部安全生产负责人为首，各相关生产负责人参加的“安全生产管理小组”组织领导施工现场的安全生产管理工作。做到安全生产工作职责到人，层层负责。点这免费下载施工技术资料

1、建立、健全安全检查制度，定期和不定期的对施工现场进行安全检查，及时发现和消除事故隐患，确保安全生产。

2、各项工程在施工前由项目技术负责人编制好各项工程安全技术专项方案，并向各作业班组长做书面安全技术交底，在由作业班组长向操作人员进行岗前安全技术交底和安全教育，并做好交底记录入档。

3、所有从事安全管理工作和特种工作业人员，必须经上级有关部门培训合格后持证上岗。

4、进入施工现场必须戴好安全帽，高空作业系好安全带，穿好防滑鞋。凡非本工程人员进入施工现场必须进行登记批准，严禁将小孩带入施工现场。

5、施工现场不准赤脚，不准穿托鞋、高跟鞋，不准穿裙子，不准光膀子，女职工作业要将长发绑扎好后戴好安全帽。

6、工作期间不准嬉笑打闹，不准在脚手架上看书、睡觉，不准在脚手架上爬上爬下，不准动用非本工种的机具设备，不准由高处向下抛扔物品，不准任意拆除安全防护设施，不准随意在施工场所吸烟，不准洒后上岗。

7、建立并执行安全生产技术交底制度。要求施工必须有书面安全技术交底，安全技术交底必须具有针对性，并有交底人与被交底人签字。并执行班前安全生产讲话制度。

四、吊蓝的安全保障措施

一般要求：

1、必须向满足资质要求的吊蓝公司租用，必须由吊篮公司的专业技术人员安装、调试、试验合格后方可使用。

2、产品必须有清晰、醒目、耐久的标牌。标牌上应写明产品名称、主要技术性能、制造日期、出厂编号、制造厂等。

3、吊篮操作人员必须是适合于高处作业并经过技术培训和考核合格的人员。

4、吊篮平台的底板必须有防滑措施。吊篮平台与提升机构的连接必须牢固、可靠，不得有任何松动现象，并应经常检查

5、提升机构的传动零部件必须进行适当润滑。亦可采用自密封、自润滑，并应定期注入和更换润滑油。提升机构的传动机构在电气失效时，应具备不超过两人就可操作的手驱动装置。提升机构的所有传动外露部分必须装上机罩或类似的防护装置。

6、吊篮上必须装有安全锁，并在吊篮平台悬挂处增设一根与提升机构上使用的相同型号的安全钢丝绳。每根安全钢丝绳上必须有不能自动复位的安全锁。

7、钢丝绳的选择，应按作业条件和钢丝绳的破断拉力s选用吊篮钢丝绳，所选用的钢丝绳对于爬升式必须贴合gb8902要求;对于卷扬式必须贴合gb1102的要求，并必须有产品性能合格证。

8、操作人员应随时对钢丝绳所有可见部分、钢丝绳与设备连接的部位、从固定端引出的钢丝绳及绳端固定装置进行检查。点这免费下载施工技术资料

9、建筑物或构筑物支承处应能支承住吊篮的全部载荷。

吊蓝使用要求：

1、吊篮平台上的作业人员必须配带安全带，安全带允许连接在吊篮平台上。

2、吊篮平台上的作业人员必须严格遵守操作规程，严禁超载使用。

3、当吊篮平台沿着外墙面移动需要由导引构件引导时，外墙面应设置这种构件。外墙构件应能使吊篮平台内的操作人员安全地靠近需要进行作业的部分，而不得使操作人员悬空俯身。

4、为保障公众的安全，在吊篮作业区周围必须设立围栏或防护措施，并应附加醒目的标志。

五、外墙吊蓝施工安全操作规程

1、进入施工现场必须佩带安全帽，安全帽不准斜歪倒戴，帽代要系紧，并要经常进行检查，发现损伤、裂痕等异常情景应立即更换。施工现场严禁吸烟，不得穿拖鞋进入施工现场。

2、采用吊蓝施工时，操作吊蓝人员应理解专业吊蓝公司的操作培训，并取得培训合格操作证方可上岗，严禁无证上岗。

3、吊蓝安装必须按照专业吊蓝公司的安装方案进行安装，对安装好的吊蓝要有试车验收记录，各种配件齐全、安全设施完备、吊蓝运行良好。

4、选用吊蓝公司应选用有资质、有安全保证的专业吊蓝公司。在签定吊蓝租赁合同时，必须将安全生产注意事项及安全职责写在合同之中，并对安全生产有效实施。

5、操作人员在吊蓝使用中，必须按照要求对自身进行安全防护，必须佩带安全带，并在安全防护绳上挂牢，高挂低用;不得在楼层门窗处翻出翻进吊蓝。

6、吊蓝施工中，五级以上大风不得施工;雨天不得施工。

六、意外事故应急措施

高空坠落、物体打击、机械伤害、触电等事故应急准备和预案

一、应急准备

1、组织机构及职责

(1)项目部应急事故应急准备和响应领导小组

组长：项目经理

组员：安全员工长技术员质检员值勤人员

值班电话：123456789

(2)事故应急处置领导小组负责对项目突发安全事故的应急处理。

2、培训和演练

(1)施工管理部负责对相关人员每年进行一次培训。

3、应急物资的准备、维护、保养

(1)应急物资的准备：简易单架、跌达损伤药品、包扎纱布。

(2)各种应急物资要配备齐全并加强日常管理。点这免费下载施工技术资料

4、预防措施

1)吊蓝必须贴合国家安全标准，钢丝绳必须经常检查不合格坚决报废。

2)临边施工区域，对人或物构成危险的地方必须支搭防护棚，确保人、物的安全。高处作业使用的铁凳、木凳间需搭设脚手板的，间距不得大于2m，高处作业，严禁投扔物料。

3)高空作业人员必须持证上岗，经过现场培训、交底、安装人员必须系安全带，交底时按方案要求结合施工现场作业条件和队伍情景做详细交底，并确定指挥人员，在施工时按作业环境做好防滑、防坠落事故发生。发现隐患要立即整改要建立登记、整改检查，定人、定措施，定完成日期，在隐患没有消除前必须采取可靠的防护措施，如有危及人身安全的紧急险情，应立即停止作业

二、事故的应急响应

1、一旦发生安全事故由安全员组织抢救伤员，项目经理打电话“120”给急救叫中心，由工长保护好现场防止事态扩大。其他义务小组人员协助安全员做好现场救护工作，水、电工长协助送伤员外部救护工作，如有轻伤或休克人员，现场山安全员组织临时抢救、包扎止血或做人工呼吸或胸外心脏挤压，尽最人努力抢救伤员，将伤亡事故控制到最小程序，损失降到最小

2、处理程序

1)查明事故原因及职责人。

2)制定有效的防范措施，防止类似事故发生。

3)对所有员工进行事故教育。

4)宣布事故处理结果。

5)以书面形式向上级报告。

**如何写吊篮安全技术交底通用二**

出租方：

承租方：

经双方友好协商，就吊篮租赁事宜商量如下条款，供双方共同遵照执行，承租方清楚并承认本合同所有条款。

一、吊篮规格型号、数量、租费见下表

吊篮型号 层面规格 吊篮长度 租用台数 单台日租金(元)

二、押金、租金及结算方法

承租人在签订合同后，须向出租人交付押金 元，并于每月25-30日向出租方结算一次租金，如使用租金超过押金80%时，承租方应补齐至全额押金。租用结束后，租金、押金及设备损坏、丢失，赔偿金在退场时一次结清。

三、租赁时间计算方法

吊篮运至现场后第二日开始超算租金，至承租人施工结束将吊篮拆卸后送至出租方仓库或指定地点日结束(节假日计算在内)，下雨日吊篮工作4小时以上，按正常使用，4小时以内按半天计算(下雨时双方确定后应作好相关记录)。因承租方因素未用吊篮则按正常台班计算，十天起租，不足十天按十天计算。

四、运输费用

出租方负责进场时的运费，承租方负责退场时的运费。

五、双方责任权利

1、出租方责任、权利

(1)负责吊篮的指导安装、调试、维修工作，并定期检查，以保证吊篮正常工作。

(2)吊篮如有故障，承租方应及时通知出租方现场负责人，出租方接通知后，应及时修复。

(3)出租方人员有权利制止一切违章操作，责令整改，对承租方违章所发生的后果，出租方不承担任何责任。

(4)如果承租方不能按时交纳租金，经双方协商无效，出租方有权在无需通知承租方的情况下，终止承租方的吊篮使用，由回吊篮，并有权从承租方的押金中扣除所欠租金、丢失损坏赔偿金。

2、承租方责任、权利

(1)承租方所租设备不得转让、转租和转借他人，只限在 工地使用，不经出租方人同意，不得擅自转移到别的工地进行使用，否则出租方有权终止合同，由此引发的一切损失和责任由承租人承担。

(2)承租方应严格按照出租方所培训要求及使用说明书中规定进行设备的安装、使用、保养，设备出现任何不安全失修或不良的工作状态，承租方应立即停止设备使用，并通知出租方，直到故障排除后，方可恢复正常使用。

(3)承租方必须指定明确的责任人及安全人员，负责吊篮的壮年及正常使用、安全检查、监督操作人员安全带和安全帽的佩带，并负责出租方的发货清单、验收合格证、维修单的核对认可工作。

(4)吊蓝运至现场后，承租方负责卸车、搬运和保管，并尽快组织工人安装，如因承租方组织不力安装迟缓，影响使用，责任自负。

(5)承租方在退租前应提前十天通知出租方，并在报停日将吊篮拆卸至租赁处，经出租方管理员验收后承租方方可取回收货清单，租用结束。如当日不送，视为继续使用，租金照付。

(6)承租方在发生设备事故工作时，应立即通知出租方，并有责任保护好事故现场。

(7)承租方应严格遵守吊篮操作规程，由于违章操作及操作不当造成的吊篮停用，损失由承租方自负。

(8)承租方负责保管好施工现场的吊篮及配件，如有丢失、损坏、照价赔偿(详见厂家清单)。

(9)承租方应经常检查、保养、维护设备，归还时保证吊篮正常使用，各部位构件完好无损，蓝体整洁。

3、解决合同纠纷的办法

本合同自签订之日生效，如双方发生经济合同纠纷，自行协商解决，协商不成时，由出租方所在地方法院诉讼解决。

本合同附件：安全协议(与本合同具有同行法律效力)

出租方(章) 承租方(章)

地址： 地址：

电话： 设备使用地：

经办人： 电话:

工地负责人：

经办人：

承租人：

年 月 日

**如何写吊篮安全技术交底通用三**

一、工程概况(以杭州钱江新城为例)

本工程位于杭州钱江新城电动吊篮安装方案，楼层高—185米，电动吊篮的支架部分安装在楼顶层面上，共使用2台，(实际使用情景以现场需求为准)。

二、准备工作

1、吊篮进场可根据场地大小，分批进场。

2、使用方必须在建筑物内外预备380v电源。

3、为了减少往楼顶搬运吊篮配件的劳动强度，提高安装速度，有塔吊或升降设备的应给予配合。

4、建筑物顶部或架设悬挂机构的场地具备基本平整条件，此平台必须牢固、稳定，贴合楼顶安装平台的条件。已做防水保护层的，准备木板若干，以加强成品的保护。

5、建筑物顶部有其它杂物的应清理干净，便于安装或移动。由于电动吊篮移动方便、灵活、使用效率高，没有其它特许要求。

6、我公司派吊篮技术人员负责指导安装，乙方负责搬运、协助安装及吊篮的拆卸。

7、搬运：水平搬运包括平台、绳坠铁、电器系统;垂直搬运包括屋面悬挂装置、钢丝绳、配重铁。

三、施工方法

钱江新城工程使用电动吊篮2台。每台吊篮安装顺序图：

1、悬挂机构的安装

悬挂机构安装于建筑物的顶面。将悬挂机构的零、组件和钢丝绳吊运至顶面后，在平面图标注的位置进行安装。安装顺序如下图：

安装及调整：

①安装地面选择水平面，遇有斜面时，在脚轮下头用木板靠垫平，将前、后座脚轮用木楔楔紧固定。如安装面是防水保温层时，在前、后座下加垫5厘米厚木板，防止压坏防水保温层面。

②可调式悬挂支架的调节支座高度使前梁下侧面略高于女儿墙(或其它障碍物)高度，在可能情景下，在悬挂机构定位后，在前梁伸出端下侧面与女儿墙间加垫木块固定。

③前梁伸出端悬伸长度为1.3-1.5米。

④前、后座间距离在场地允许情景下，尽量调整至最大距离。

⑤两个支架间距离调整至前梁悬伸端点间距离比悬吊平台长度小3-5厘米。

⑥张紧加强钢丝绳时，使前梁略微上翘3-5厘米，产生预应力，提高前梁刚度。

⑦装夹钢丝绳时，绳夹的数量是3个，u形开口在钢丝绳尾端对侧，且方向一致。绳夹应从吊装点处开始依次夹紧，并在最终一个绳夹和前一个绳夹间，使钢丝绳有少许拱起。

⑧垂放钢丝绳时，将钢丝绳自由盘放在楼面，将绳头仔细抽出后沿墙面缓慢向下滑放。钢丝绳放完后应将缠结的绳细心分开压住，地面剩余的钢丝绳仔细盘好扎紧。

⑨悬挂支架定位后，将前、后座脚轮用插销固定。

⑩配重块每块25公斤，将配重块均衡套置于后座的四根配重块安装杆上。配重块数量根据前梁悬伸长度、前后座间距离和悬吊载荷按下式计算确定(见下图)

配重块数：x≥a(w1+w2)12.5b

式中：a---前梁悬伸长度(毫米)

b---前、后座间距离(毫米)

w1---悬吊平台总质量，包括悬吊平台、提升机、安全锁、电器箱、重锤、钢丝绳及12电缆质量之和(公斤)

w2---最大工作载荷(公斤)

2、悬吊平台的安装

悬吊平台的安装顺序：

悬吊平台的安装、调整

①选择平整的地坪做安装面

②各基本节对接处对齐，预紧后整个平台框架平直。

③安装两端提升机架使安全锁支架朝向平台外侧。

④装成后均匀紧固全部连接螺栓。

⑤铝合金选调平台用特殊方型垫圈。

3、安全锁及提升机的安装

安全锁和提升机分别安装于悬吊平台两端提升机安装架上的安全锁支架和提升机支承中，安全锁安装时使摆臂滚轮朝向平台内侧。

提升机安装于悬吊平台内，安装时将提升机搬运至悬吊平台内，使提升机背面的矩形凹框对准提升机支承，插入销轴并用锁销锁定后，在提升机箱体上端用二只连接螺栓将提升机固定在提升机安装架的横框上。也能够在通电后，在悬吊平台外将工作钢丝绳穿入提升机内，并点动上升按钮将提升机吊入悬吊平台内进行安装。采用后一种方法安装时，须将提升机出绳口处稳妥垫空，并在钢丝绳露出出绳口时用手细心将绳引出，防止钢丝绳头部冲击地面而受损。

4、电器箱的安装

电器箱安装于悬吊平台中间部位的后(高)栏片上，电箱门朝向悬吊平台内侧，用二个吊攀将电箱固定在栏片的栏杆上。

电器箱安装固定后，将电源电缆、电机电缆、操纵开关电缆的接插件插头插入电箱下端的相应插座中。

5、通电、检查

通电前检查

①三相接地电源，电源电缆接来源可靠固定。

②顶面悬挂机构安放平稳，固定可靠，连接螺栓无松动，平衡配重块安装可靠。

③钢丝绳连接处的绳扣装夹正确，螺母拧紧可靠。

④悬垂钢丝绳应分开，无绞结、缠绕和折弯。

⑤提升机、安全锁及悬吊平台安装正确、连接可靠，连接螺栓无松动或虚紧，连接处构件无变形或开裂现象。

⑥电缆接插件接插正确无松动，保险锁扣可靠锁紧。

⑦电缆施工立面上无明显突出物或其它障碍物。

通电后检查及要求：

①闭合电箱内开关，电气系统通电。

②将转换开关置于左位置，分别点动电箱门及操纵开关的上升和下降按钮，左提升机电机正反运转。

③将转换开关置于右位置，分别点动电箱门及操纵开关的上升和下降按钮，右提升机电机正反运转。

④将转换开关置于中间位置，分别点动电箱门及操纵开关的上升和下降按钮，左、右提升机电机同时正反运转。

⑤将转换开关置于中间位置，启动左右提升机电机后，按下电箱门上紧停按钮(红色)，电机停止运转。旋动紧停按钮使其复位后，可继续启动。

⑥将转换开关置于中间位置，启动左右提升机电机后，分别按下各行程开关触头，警铃报警，同时电机停止运转。放开触头后，可继续启动。

6、穿钢丝绳

穿工作钢丝绳：位于悬挂机构前梁端头内侧位置的二根钢丝绳是工作钢丝绳，穿入提升机内。

①将钢丝绳穿入端穿过安全锁摆臂上的滚轮槽后，插入提升机上端进绳口，至插不进时将钢丝绳略微提起后用力下插，使钢丝绳插紧于提升机内。

②转动转换开关并按下相应的上升按钮，使钢丝绳平稳地自动穿绕于提升机的传动盘上。

③将穿出的钢丝绳经过提升机支架下端的引导滑轮将钢丝绳引放到悬吊平台外侧。

④两端提升机分别穿绳至钢丝绳拉紧时即刻停止，然后将转换开关转至中间位置，点动上升按钮，同时拉住悬殊吊平台两端，使其在自重作用下平稳处于悬吊状态，防止悬吊平台离开地面时与墙面或其它物体撞击。待悬吊平台离地约20-30厘米时停止上升，并检查悬吊平台是否处于水平状态，如有倾斜，可将转换开关转至低端位置，并点动上升按钮，使悬吊平台低端提升直至处于水平位置。

7、穿安全钢丝绳

位于悬挂机构前梁端头外侧的二根钢丝绳是安全钢丝绳，穿入安全锁内。穿绳时，将钢丝绳穿入端插入安全锁上方的进绳口中，用手推进，自由经过安全锁后，从安全锁下方的出绳口将钢丝绳拉出，直至将钢丝绳拉紧。

8、重锤的安装

重锤是固定在钢丝绳下端用来拉紧和稳定钢丝绳，防止悬吊平台在提升机时将钢丝绳随同拉起而影响悬吊平台正常运行。安装时，将二个半片夹在钢丝绳下端离开地面约5-6厘米，然后用螺栓紧固于钢丝绳上。

9、验收、交接

安装完毕后，组织有关人员进行验收检查，并填写《电动吊篮安装验收表》，由相关人员签字后方可投入使用。

10、安全绳及绳卡的安装

安全绳在楼顶的攀挂点必须牢固，切不可将安全绳攀挂悬挂机构上头，顶部挂完后安全绳放置于吊篮的中间，自锁扣直接安装在安全绳上头。

11、电动吊篮的拆卸：

1、拆卸前对吊篮进行全面检查，记录损坏情景;

2、拆卸的方法步骤;

a.将平台停放平整的地面上，拆下绳坠铁;

b.切断电源;

c.将电缆从临时配电箱和吊篮上拆下，并卷成园盘;

d.将钢丝绳卸下拉到上方，并卷成园盘扎紧;

e.最终卸屋面悬挂装置，并做好保护工作。

四、zlp800型电动吊篮安全操作规程

1、使用吊篮人员均身体健康、精神正常，经过安全技术培训与考核，执有操作证方可上岗;非指定人员不得动用吊篮。

2、吊篮屋面悬挂装置安全齐全、可靠、稳定;配重压块36块，前臂挑出长度为1.3-1.5米。

3、吊篮严禁超载使用，额定载荷800公斤。

4、在现场使用中，距离整机10m内不得有高压电线。

5、工作前必须检查。

6、所有联接件齐全、牢固、可靠;无丢失损坏。

7、提升机钢丝绳入口严禁砂石、螺钉、螺帽、钢丝等杂物入内，以免提升机咬死切断钢丝绳造成危险。

8、检查悬挂机构，各紧固件是否连接牢靠，配重块与工作钢丝绳应贴合安全技术要求，检查安全锁是否灵敏可靠。

9、检查电缆有无损坏，插头是否拧紧，保护零线是否连接可靠，并试验篮内配电箱的漏电保护开关是否灵敏可靠。

10、试车，检查各按钮开关功能是否灵敏可靠，并检查两侧提升机制动性能是否可靠。

11、吊篮应下放到最下层或固定在比较安全的平板(架子)上，方可上下，严禁把吊篮随意放置在窗洞处或其它不安全的地方跳下或爬上，下班时固定好电缆线，并切断电源锁好控制箱。

12、每次吊篮运行只能由一个人控制，在运行前提醒篮内其他人员并确定上、下方有无障碍物方可运行。

13、每次使用前均应在2米高度下空载运行2-3次，确认无故障方可使用。

14、上吊篮工作时必须戴好安全帽，系好安全带，严禁酒后上吊篮作业。

15、吊篮任一部位有故障均不得使用。应请专业技术人员维修，使用人员不得自行拆、改任何部位。

16、雷、电、大风(阵风5级以上)天气不得使用吊篮，应停置地面。

17、施工单位应按建筑施工安全规模划出安全区，架设安全网。

五、验算、验收

验算

1、抗倾覆安全系数

按照jgt5032-93规定，抗倾覆系数等于配重矩比前倾力矩，其比值不得小于2

k=g×bc(p×ab)=413×4200(480×1700)=2.12(见上图)

销轴直径为18mm，所受压应力35.3mpa

2、钢丝绳破断拉力计算

安全系数n≥s﹒aw≥9

式中s—单根承重钢丝绳额定破断拉力，kn查q320\_1pb121998标准，d=8.6mm钢绳，

s=70kn

a—承重钢丝绳根数，此处

a=1

w—吊篮额载总重量：250+500+100+10+10+248+60=1178kg

总载荷：n=1178×9.8=11544.4n

w=11544.410002=5.77kn

n=705.77=12.139

质量证明书试验记录钢丝绳破断力为70000n(70kn)，证明钢丝绳贴合标准要求。

验收

1、我公司安装负责人进行自检、并填写检查单;

2、指派检查人员对吊篮安全进行检查验收，其资料如下：

a.平台及悬挂机构，安装是否贴合要求;

b.配重的重量及块数是否贴合要求;

c.悬挂机构的抗倾覆系数是否大于2;

d.挑梁外伸是否贴合要求;

e.电器系统有无安全保护装置、电缆有无破损;

f.安全锁及提升机是否正常。(以上有安装验收表)

3、根据验收情景签字交接。

使用前的培训

当吊篮交付使用后，对操作人员必须进行现场培训。我公司派工程师或技术员进行培训，合格后方可上岗。

**如何写吊篮安全技术交底通用四**

承租方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

出租方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

根据中华人民共和国民法典及相关规定，甲、乙双方友好协商外墙工程，甲方向乙方租借吊篮设备事宜签订协议如下：

一、甲方租借吊篮设备规格和数量

规格米合计

台数台台

备注钢绳长度米，电缆长度米。

二、租赁期限及使用地点：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、预计租期：年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日至\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日。实际吊篮租期自设备进场安装调试合格后，交付承租方\_\_\_\_\_\_日起算至吊篮设备搬运到地面与乙方现场交接之\_\_\_\_\_\_日止连续计算。所租吊篮设备的使用地点为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

三、吊篮设备租金及甲方必须承担的费用：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、租金：\_\_\_\_\_元/台/天起租为一个\_\_\_\_\_\_月，租期不到一个\_\_\_\_\_\_月按一个\_\_\_\_\_\_月计算，超出一个\_\_\_\_\_\_月，按实际超出天数计算。

2、押金：\_\_\_\_\_元/台。

3、往返运费：\_\_\_\_\_元/台。

4、重复移机费：\_\_\_\_\_元/台。

5、设备检测费：\_\_\_\_\_元/台。

四、吊篮设备的管理：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、吊篮在租借期间的管理由甲方负责，甲方须指定专人对租借的吊篮设备妥善管理，进行现场签单确认，严格遵照操作规程及安全交底书正确使用，并负责协调吊篮从进场至退场整个过程的工作。

2、甲方应确保吊篮在归还乙方时完好无损，并清除掉吊篮上的施工残留赃物。

五、吊篮的运输和现场搬运：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、乙方负责吊篮的出场运输，运输费已包含在出场费中。

2、甲方负责提供吊篮进出场时的临时堆放场所、垂直运输设备、设备专用三相五线电源。

六、吊篮的安装和拆卸：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、乙方负责吊篮进出场时安装和拆卸的技术指导和安全确认，甲方应根据进度需要配备足够的劳务人员，在乙方人员的指导下进行安装和拆卸。

七、吊篮安装后的法定检测：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、吊篮的法定检测费用由甲方承担，其相关手续及其附带费用由乙方负责。

八、吊篮的操作和移位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、吊篮设备的操作由甲方自行解决，移位由乙方承担。

2、如甲方在操作过程中遇到技术困难要求乙方提供技术指导的，乙方必须及时安排技术人员现场解决，以便甲方施工工作的顺利进行。

九、租后服务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、乙方在设备安装调试完毕后，负责对甲方所有操作使用人员进行现场高空操作使用培训，甲方必须监督所有现场人员参加。培训完成后，甲方须在乙方提供的培训记录上签字确认。

2、吊篮使用期间，乙方将至少每周一次对使用中的吊篮进行安全检查，重点检查设备的运行状况和规范使用情况。如发现有违规操作使用情况的，乙方人员有权要求设备停止使用。在改正签字后方可再次使用。

3、外地工程且无常驻技术人员时可采用电话询查及传真指正。

十、维修和保养：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、乙方负责正常情况下的吊篮设备的维修和保养，并承担其费用。

2、如因乙方检修人员未按时赶到或检修时间超过四小时，则甲方可扣除该台设备当天的租金。

十一、施工现场清理及准备：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、乙方应在吊篮设备进场前清理现场及完成相应准备工作，确保吊篮的顺利安装，安装位置的确认及安装技术要求均由乙方在施工现场确认后，由乙方负责安装。

十二：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_严禁事项：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、吊篮设备租用期间，甲方不得将吊篮使用权转让给第三方或作为财产抵押，也不得擅自迁移至其他工程地点使用。

2、甲方不得擅自在吊篮上增减或更换任何部件，否则，由此造成的后果自负。

十三、风险责任：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、乙方在本合同中仅限于吊篮的租赁，对工程进度和工程质量等工地一切状况不承担任何连带责任，在施工过程中出现损坏业主方玻璃等事故及由此产生的相关事故及造成的经济损失，乙方不承担任何责任。

2、如因乙方设备自身故障引发事故造成甲方等第三方损失的，其责任由乙方承担。

3、如因甲方原因引发事故造成乙方设备、人员或第三者损失的，其责任由甲方承担。

十四、付款方式：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1、甲方同意以：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_支票□、银行转账□、现金□向乙方支付吊篮设备租金及其相关费用，本合同不含税金。

2、甲方同意在吊篮设备租赁协议签订后设备进场前支付设备押金\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元/台，共计\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元。

3、甲方同意在计租之\_\_\_\_\_\_日起每月结一次帐。本协议履行完毕，设备退场后3\_\_\_\_\_\_日内结清全部租金余款，押金从乙方设备租金中扣除。

4、甲方同意如不能按时付清吊篮设备应付租金及相关费用的，乙方有权采取包括设备停用等措施，乙方有权终止合同，由此引起的一切损失由甲方承担。超期付款须按\_\_\_\_\_\_日交纳总租金千分之五的滞纳金。

十五、本协议之行过程中，如发生分歧应本着互谅精神，友好协商解决。协商不成，可向任一方法院起诉或申请仲裁。

十六、本协议一式份甲、乙双方各执份，由双方盖章、签字后生效。

甲方单位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_乙方单位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

甲方代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_乙方代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

证件号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_证件号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

手机：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_手机：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

办公电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_办公电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

单位地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_单位地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签约\_\_\_\_\_\_日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_签约\_\_\_\_\_\_日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**如何写吊篮安全技术交底通用五**

承租方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

出租方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

双方根据我国《民法典》有关规定，本着公平、诚实信用的原则，就租赁吊篮事宜签订协议如下：

一、甲方因工程需要，向乙方租用高空作业吊篮\_\_\_套，施工高度\_\_\_米，吊篮长度\_\_\_米，前梁伸出量不大于\_\_\_米，限载\_\_\_公斤，施工地址及内容\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

二、租金及租金交纳：租金\_\_\_元/天/套。甲方在吊篮进场前向乙方支付押金\_\_\_元/套，租金每\_\_\_天结算一次，如不按期结算，加收所欠租金每日5%的违约金，租赁合同期满时押金与租金合计，双方退补差额。使用期超出押金金额时，如果甲方不及时补交租金，乙方有权立刻停止吊篮使用，租金按正常使用收取，造成的一切损失由甲方承担。

三、租赁期限：乙方将吊篮自\_\_年\_\_月\_\_日至\_\_年\_\_月\_\_日租给甲方共计划\_\_天，吊篮租用不足\_\_天按\_\_天计算，超过\_\_天按实际天数计算。租期自乙方安装完工之日起到甲方归还之日止，甲方租用的吊篮超过计划租期，应另增补协议。

四、吊篮的进出场费用：乙方负责进场运输及安装的费用。甲方负责吊篮的拆卸及返回的费用，在安装和拆卸过程中甲方负责解决垂直运输工具、设备、搬运辅助劳动力及相关费用，并无偿提供漏电开关和接地线的380三相电源。如果施工过程中需要移篮甲方承担全部费用。

五、出租方的责任：对出租吊篮的完好性、安全性负责，对因吊篮质量问题造成的人员伤亡承担相应的责任和损失。如正常故障维修连续达三小时，按半天收取此篮当日租金，如承租方违章操作，不按协议内容及在不适宜的条件下使用吊篮，有权责令其停工，停工期间租赁费照常收取。

六、承租方的责任：必须固定操作和施工人员，并对操作人员进行培训，完全理解后让其严格遵守操作规程和安全规范方可使用，租用的吊篮只能从事本协议签订的施工内容，不能当运输工具和转租他人，不得随便动用电缆线，配电箱等用电设施。对违章操作和使用不当等原因造成的人员伤亡、吊篮的损坏承担相应的责任。对租用的吊篮应妥为爱护，归还时应保证吊篮的完好、齐全、清洁。如有丢失，损坏应负赔偿责任。

七、续租方式：甲方应于合同期满前\_\_\_\_日内以书面形式通知甲方，双方另行订立续租合同。如不续订租赁合同，又不返回租赁物的每逾期一日，按日租金2倍赔偿乙方损失，不能返还租赁物的按清单原价格赔偿。

八、违约责任：如有违约，违约方需按合同约定租金总额的20%付予对方。

九、其它约定事项：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

十、本协议一式二份，双方各执一份，自签订之日起生效《吊篮租赁合同附件》均为本合同的组成部分，具有同等法律效力，甲方是在对乙方所有证件认可的情况下签订的本合同，以后若出现任何有关证件的问题，乙方概不负责。如有违约双方可协商解决，或向乙方户籍所在地人民法院诉讼解决。

甲方负责人：乙方负责人：

身份证号码：身份证号码：

电话：电话：

签订地点：

\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**如何写吊篮安全技术交底通用六**

出租方： (以下简称甲方)

承租方： (以下简称乙方)

由乙方向甲方租用高处作业电动吊篮，经甲乙双方共同协商同意订立如下协议：

一、承租数量，地点

乙方因施工需要向甲方租用高空电动作业吊篮 台，总长度 米。 工地名称： 地 点：

二、 承租期限，费用

1、吊篮最低起租时间为30天，不满30天以30天计算。租赁暂定 天，日期为 年 月 日，退还日期 年 月 日。实际退还日期 年 月 日，租金每天 元/台(该价格为不含税单价)，合计 元(大写 元整)，每月结算一次租金。期满如继续租用，应提前五天通知甲方并立即预付下月租金。乙方不得用任何理由来推托和拖延吊篮租金，否则甲方有权立即收回吊篮，所产生费用在乙方押金中扣除。

2、合同期满后乙方如继续租用，应在期满后当即续签合同，否则甲方将收回吊篮。如果乙方超期使用吊篮，一切责任事故由乙方承担。

三、吊篮押金合同签订后乙方需支付每台押金 元(大写 )后，甲方开始准备发货。租赁结束后，押金在甲方验收吊篮完好无损进仓后甲乙双方结算完毕后一次性退付。

四、运输费用

吊篮进出场搬运费，运输费由 方承担。

五、安装拆装提供两个方案可供选择，选

a、由甲方进行吊篮的装卸调式工作，乙方提供垂直升降设备及带漏电开关三相四线电源。吊篮进入工地后，无论是否安装，租金从第一天开始计算。每台吊篮安装费用收取 元，拆卸费用收取 元。如还需甲方提供帮助移位则收取每台每次 元。

b、由乙方负责吊篮的安装拆卸及进出场的装卸车，甲方只负责安装调式的技术指导工作并对乙方操作人员进行培训且甲方不收取任何安装拆卸费。吊篮安装完毕后，必须交付甲方调式确认合格后，方可使用。

六、吊篮的进退场验收

1、乙方需要甲方安排吊篮进退场时，应提前一天通知甲方。

2、乙方必须指定一名现场负责人便于与甲方联系。

3、甲乙双方必须进行吊篮进退场验收，验收在甲乙双方人员共同参与下进行，验收完毕后双方代表在《租赁吊篮收发清单》上签字确认。

4、吊篮归还时，乙方应保证吊篮完好齐全，缺少件必须按件赔偿。

七、吊篮的安全，维护与保养

1、乙方上吊篮工作人员必须严格按照《吊篮使用说明书》规范作业，并做好日常保养。工作人员必须带好安全帽，系好安全带，安全带必须扣在安全绳上，否则由此造成的一切后果由乙方承担。

2、吊篮在租赁期间内的一切保护责任(包括吊篮及其配件、辅料等人为损坏、遗失、丢窃等)均由乙方负责。

3、乙方应指定人员对吊篮实施维护管理，吊篮发生故障，损伤后，乙方必须在第一时间通知甲方，并停止作业，甲方人员得到通知后立即进行检修处理，未经甲方同意不得带伤作业，所造成的后果甲方不承担任何责任。

4、由乙方操作人员造成的各种事故，乙方将承担全部责任。由于甲方吊篮质量问题造成的各种事故，乙方应保护好现场，经甲方人员确认后，所属质量问题，责任由甲方承担。

5、如乙方需要甲方派技术人员跟班，技术人员每天工资200元及食宿由乙方负担。

八、吊篮的所有权与使用权

租赁期内，吊篮的所有权归甲方，乙方拥有使用权。

九、 吊篮服务范围

1、甲方于本合同中所有提供的服务权限于吊篮的租赁，对乙方的工程质量、进度等问题无连带责任。

2、乙方与本合同中所有提供合同预先规定的区域、范围内作业，未经甲方同意擅

3、甲方吊篮供乙方使用，乙方未经甲方同意不得向任何三方转租甲方吊篮，如发生转租行为，甲方有权终止合同。若乙方转租发生的各种事故，由乙方全部承担。

4、乙方在吊篮移位中，发生各种事故由乙方承担全部责任。

十、合同解除、争议的解决

合同执行过程中，如发生分歧应本着互相体谅精神，友好协商解决。如协商不能解决，可在甲方所管辖区法院解决。

十一、其它

本合同一式两份，自甲、乙双方签字后生效，双方各执一份。

甲方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_乙方(公章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**如何写吊篮安全技术交底通用七**

发 包 方： (以下简称甲方)

承 包 方： (以下简称乙方)

因甲方工程施工需要现向乙方租赁电动吊篮，根据《中华人民共和国民法典》及相关文件规定的精神，为明确甲、乙双方的权利和义务，双方友好协商特签订本合同，以供双方严格遵守执行。

第一条 工程项目

1.1工程名称：天誉四期发展项目门窗幕墙及简易吊船工程 (以下简称本项目)

1.2工程地点：广州\_\_\_\_区

第二条 租赁内容

2.1 设备租赁内容：乙方为甲方提供型号(d)型(长度根据现场需要)电动吊篮提升机(全套设备)，保证所提供的设备是完好，齐全，机械性能运转正常。乙方包装包拆、包来回运输，提供全套设备质保资料，如有现场检测费用发生，甲乙双方各承担50%的费用。

2.2乙方的承包范围属于发包方与甲方签订的天誉四期发展项目门窗幕墙及简易吊船工程的施工合同及其附件(以下称主合同)的承包范围的一部分，乙方对自身所承包的内容进行施工，并全面履行施工主合同的规定。包设备安装拆除及调试、包质量、包安全、包文明施工以及包设备检测合格。

2.3乙方必须如实按政府有关政策规定为其聘请的施工人员办理平和申报缴纳个人所得税及购买人身意外伤害保险及工伤保险。甲方可以代办，其费用由乙方支付，并交项目部备案。

第三条 租赁期

3.1租赁期根据甲方工程进度要求计算，租金起算日为吊篮安装、调试完毕，经甲乙双方验收合格后，交由甲方投入使用的当天开始计算，租金结算日为甲方通知乙方拆除设备之日，合同生效期为甲方书面通知进场日开始生效。

3.2在合同期内，如乙方合同所述联系地址变更的，乙方有向甲方通知的义务，否则视为合同承包方地址无变更，甲方向乙方合同地址发出的信函视为乙方已收悉。

第四条 付款方式及结算方式

4.1按综合单价包干形式，经甲乙双方协商确认，吊篮租金为 55 元台天。包括乙方技术员工资、伙食费、现场文明施工费、工具费、进场费、设备费、维修保养、设备及零配件保管、救治医疗费、人身保险费等相关保险费用、工卡及平费用、工作服费用、相关赔偿金、人工风险费(因甲方工期延误造成的窝工、费工和人工费上涨等风险费)等费用。

4.2 租金按月支付，每租满一个月于25天内由甲方支付乙方前一个月30天银行支票，如此类推。

4.3 春节等法定节假日期间，在场计租的吊篮设备经甲乙双方友好协商，免除25天租金。

4.4 乙方开具正规的施工安装发票结算租赁款。

4.5

第三方检测按800元台。

4.6 协助我司办理论证方案。

第五条 材料设备检验

5.1 每台吊篮进场使用前，需由乙方技术人员进行安装调试。

5.2吊篮设备运至施工现场安装调试好后，按有关规定要求进行送至有相应资质的

第三方检测单位进行检测。现场抽检由甲乙双方共同配合完成，甲方须协助乙方派人负责装卸车、垂直运输、搬运、安装及调试，直至达到试验合格的标准。检测合格的设备，方能交付甲方开机使用。

第六条 双方责任和权利

7.1甲方职责

7.

1.1甲方指派的项目经理代表甲方行使监督，管理职能，其职责是：协调乙方与总包、土建、建设单位、监理及其他等单位的关系，协助乙方做好进退场等工作。

7.

1.2为乙方提供吊篮设备的电源接驳点。

7.

1.3 根据乙方提供的技术资料和培训要求，负责设备的基础操作。

7.

1.4对乙方现场所有人员(包括技术员)如不符合甲方要求可提出更换。

7.

1.5该工程可由甲方为乙方统一购买相关工程保险，费用从乙方安装费中扣除。

7.

1.6由甲方提供给乙方一间单独仓库用于工具设备的存放，负责协调乙方进退场的运输通道及堆放场地，宿舍及生活用品等其它由乙方自行解决。

7.

1.7因违规操作造成设备损坏的由甲方负责维修或照价赔偿。

7.2乙方职责

7.

2.1密切配合甲方的施工生产需求，满足甲方施工进度要求。服从甲方施工人员的施 2工安排，但有权拒绝甲方的违章指挥。

7.

2.2负责配备设备维修、维护人员，负责设备的日常维护保养和故障的处理，确保设备技术状态完好。如有故障造成停机，接到甲方通知后，乙方应及时安排人员到场进行维修。在接到乙方通知后4小时内，乙方未能修好，造成乙方无法使用，扣半日租金，如6小时未修好，扣全日租金，以此类推

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！