

起重机械应急预案方案 起重机械事故应急预案(实用7篇)

整改措施是对问题进行科学的分析和解决，以达到预期目标的具体行动方案。借鉴他人的调研方案经验和成果，可以为自己的调研工作提供有益的参考和借鉴。

起重机械应急预案方案篇一

为了正确、迅速和有效地处置起重机械可能发生的安全事故，有条不紊地开展应急救援工作，最大限度地减少企业人员伤亡和财产损失，真正贯彻落实“安全第一，预防为主”的安全生产方针，制订本预案。

1、成立应急领导小组，负责组织、协调和指挥起重机械突发事件应急处置等各项工作的落实，组建本单位应急队伍，并进行培训和演练等。

组长：

副组长：

成员：

事故处理办公室：运搬工区技术组

可能发生事故地点：机修班车间、电车班车间、地面充电室、井下充电室

2、组长负责事故现场的事故处理，及时报告事故现场情况，做好事故救援的指挥和协调工作，对事故现场实施保护性措施，对难以解决的紧急情况做出反映安排；成员根据指挥积极参与救援工作。

1、重物失落事故、挤伤事故、坠落事故、触电事故、机体毁坏事故。

2、各类起重机在使用过程中，发生重大事故的原因：

（1）安全管理不科学、规章制度不健全，不按要求去操作，图省力，习惯作业。

（2）起重机械与建筑物或其它设施的安全间距不符合规定。

（3）操作者素质不高，技能低，不会识别和预测危险性，导致判断决策失误。

（4）安全装置不全或部件失控。作业场所堆放物太高，遮挡了起重司机视线。

（5）选择吊具、吊点不适合、绑匝方法不正确，致使物体坠落。

（6）起重工违章作业。

（7）指挥人员指挥信号不当或司机误接信号且误动作。

3、各种人类不可抗拒的自然灾害，可能造成的重大事故。

1、建立健全起重机械设备安全管理规章制度。

2、起重司机必须持有国家质量技术监督部门签发的安全资格操作证。

3、严格按照安全技术操作规程的要求操作或使用。

4、安全防护装置应每天进行认真检查，发现问题及时整改，始终保持其安全性能的完好可靠。

5、按规定要求对起重机械进行全面检查，并做好记录，及时对其进行检修或大修，使其处于完好状态。

6、按规定要求接受质量技术监督部门的检查和指导。

1、起重机械事故应急处理的组织实施实行统一指挥、分级负责、单位首先自救的原则，在场的行政最高领导为当然的总指挥，暂负责整个事故现场的救护工作。

2、事故现场行政职务最高者在指挥救援事故的同时，亲自或安排他人以最短的时间通知分管矿领导，并简要说明事故现在的情况。

3、分管矿领导接到通知后，立即组织有关人员以最快的时间赶到事故现场，按照应急救援预案的有关程序进行实施。

1、发生事故后，现场的行政最高职务人员为当然的指挥者，应根据情况立即组织人员抢救，并及时向应急救援领导小组组长、副组长、安监部门汇报。

4、做好事故现场的拍照留档，消除可能的隐患，尽快恢复安全生产。

5、根据事故“四不放过”的原则，查清事故原因，评估危害程度，作出处理意见，接受事故教训。

火警：119

急救中心：120

调度室：

安监处：

单位值班：

起重机械应急预案方案篇二

在抚顺伊科思新材料有限公司施工现场，一旦发生施工人员起重机械、索具伤害的情况下，为了能够快速有序进行应急处理工作，最大限度地保护伤员生命安全，最大程度地减少国家财产的损失，把事故的危害减少到最低程度，特制定本应急预案。

2、适用范围

本预案规定了起重机械、索具伤害事故应急预案的程序和要求。

本预案应用于施工现场起重机械、索具事故发生时的应急响应管理。

3、起重机械、索具伤害事故的应急实施程序

(1) 发现人员起重机械、索具伤害后，最先发现的人员应大声呼救，同时发出急救信号通知现场应急抢险小组。

(2) 现场应急小组立即赶赴事故现场，组织周围员工保护好现场。

(3) 现场应急抢险小组根据受伤情况采取必要的救护，同时作出决定采取那种应急急救措施。

(4) 现场应急抢险小组立即联系就近的医院，通报伤者情况和发生时间，医院做好急救准备及派遣救护车。

(5) 现场应急抢险小组向项目部应急领导小组汇报情况，必要时请求援助。

(6) 医生和现场应急抢险小组成员随车辆送伤者前往医院急

救，途中不得放弃救治。项目部应急领导小组和现场抢险小组时刻保持联系同时项目应急领导小组还要向高一级医院联系，以便在当地医院无法处理时及时转治。

起重机械应急预案方案篇三

第一条为了有效预防，及时控制和消除突发性的起重机械重大特大事故的危害，最大限度地减少事故造成的损失，维护社会稳定，促进经济发展，根据国家《特种设备安全监察条例》，结合我公司的实际，制定本预案。

第二条本预案为处理我公司起重机械重大特大事故应急救援工作的程序和原则。本预案确定起重机械重大特大事故专业抢险救援单位参与相关抢险救援工作。

第三条本预案所指重大特大事故发生在我公司使用、安装、维修起重机械的单位，突然发生造成或可能造成重大特大人身安全和重大财产损失的事故，包括以下事故：

- 1、塔式起重机造成的人身伤亡事故。
- 2、桥式、门式起重机造成的人身伤亡事故。
- 3、履带、汽车、轮胎等起重机造成的人身伤亡事故。
- 4、各种海上起重设备造成的人身伤亡事故。

重大特大事故的具体标准按国家、行业，地方政府的有关规定执行。

第四条起重机械重大特大事故应急处理工作应贯彻统一领导，专业分工、反应及时、指挥果断、依靠科学、加强合作的原则。

第五条各起重机使用单位应当建立严格的起重机械重大特大事故防范措施和应急处理责任制，切实履行各自职责，积极配合处理起重机重大特大事故应急抢救工作，保证起重机械重大特大事故应急处理工作正常进行。

第六条公司成立起重机械重大特大事故应急指挥中心，实行领导责任制，有关分管人员、专业抢险救援人员参与抢险救援工作。

组长：主管副总经理

组员：设备管理部、工程管理部、安全质量监督部经理起重机械保有单位经理（厂长）

地点：公司设备管理部

电话：000—000

- 1、在起重机械重大特大事故应急指挥中心领导下，组织专业抢险队伍及各方面力量对现场进行应急抢险救援工作，控制事故蔓延和扩大。
- 2、核实事故现场人员伤亡情况和损失情况，及时向公司领导和指挥中心汇报抢险救援工作及事故应急处理进展情况。
- 3、落实上级指挥部们部署的有关抢险措施。
- 4、现场指挥长的`主要职责为负责召集各参与抢险救援部门和单位的现场负责人，研究现场救援方案，制定具体救援措施，明确各单位的职责分工。

第八条起重机械使用单位和应急抢救单位，应根据本规定和实际情况制定本单位的起重机械重大特大事故应急处理预案。

第九条起重机械重大特大事故应急预案应包括以下内容：

- 1、本单位的起重机数量、安装位置、分布情况；
- 2、在日常运行使用过程中出现的，可引发重大事故的故障类型、征兆和对应措施；
- 3、应急救援管理网络和抢险救援队伍名单及各自职责；
- 4、联系人、地点、电话等。

第十条各单位应根据起重设备的特点和应急救援预案的规定，配备必要的工具、设备、救援物品等物资储备。

第十一条各设备使用单位和应急抢救单位应定期组织对事故应急处理知识和技能培训，应急演习。

第十二条各使用单位定期对起重设备进行日常维修、保养、自检；定期报质量技术监督局检测；设备出现故障或发生异常情况后，应全面检查，消除隐患后才可重新投入使用。

第十三条起重机械重大特大事故发生后，事故单位应立即做到：

- 1、根据本预案的规定，迅速采取有效措施，积极组织抢险救援工作，防止事故蔓延扩大。
- 2、严格保护事故现场。
- 3、立即拨打120报告，同时向有关部门报告。

第十四条起重机械重大特大事故发生后，事故单位的设备操作人员，维修人员，部门主管，分管领导，安全生产第一责任人应按本预案采取积极有效的抢救措施，事故单位的主要负责人在抢险救援该事故调查期间不得擅离职守。

第十五条紧急预案启动后，参加重大特大事故应急处理工作

人员，应当按照本预案的规定采取安全预防措施，并在专业人员的指导下进行工作。

第六章应急总结与奖惩

第十六条应急救援工作结束后，应当积极组织有关部门，相关人员进行总结、分析、吸取事件的教训及时整改，并对有关人员进行奖惩。

第十七条对瞒报、迟报、漏报、误报起重机械重大特大事故和突发事件中玩忽职守、不听从指挥、不认真负责、临阵脱逃的人员和扰乱妨碍起重机械重大特大事故抢险人员应给与责任追究或行政处分。

第十八条本预案参照公司《生产事故应急救援预案》制定，由设备管理部负责解释。

第十九条本预案自公布之日起实施。

某施工企业

20xx年3月10日

起重机械应急预案方案篇四

为认真贯彻执行安全第一，预防为主的安全生产方针，进一步加强工程部安全生产管理工作，控制和减少机械伤害事故的发生，并在一旦发生事故时能够当机立断，采取有效措施和及时救援，最大限度地减少人员伤亡和财产损失，根据《建设工程安全生产管理条例》、《建筑机械使用安全技术规程》及广东盛深圳市的有关规定，结合工程部实际情况，制定机械伤害事故应急救援预案。

深圳市波顿科技园一期、二期工程位于深圳市南山区西丽茶

光路，本工地研发楼结扎时，在止血带与皮肤之间垫上消毒纱布棉纱。每隔2540分钟放松一次，每次放松0.51分钟。

6电话报救须知

6.1在就地抢救的同时，应立即打120电话，向医疗单位求救，并准备好车辆随时运送伤员到就近的西丽医院救治。

6.2拨打电话时要尽量说清楚以下几件事：

a:说明伤情和已经采取了哪些措施，好让救护人员事先做好急救准备；

b:讲清楚伤者在什么地方、什么路几号什么路口，附近有什么特征；

c:说明报救者单位、姓名和电话；

d:通完电话后，应派人在现场外等候接应救护车，同时把救护车进工地的路上障碍及时给予去除，以得救护车到达后，能及时进行抢救。

7机械伤害事故应急预案人员及其电话号码：

7.1值班电话：

7.2应急救援领导小组组长：

8事故后处理工作

8.1配合有关部门查明事故原因及责任人。

8.2以书面形式向上级写出报告，包括发生事故时间、地点、受伤

3、起重机械、索具伤害事故的应急实施程序

工程部应急领导小组和现场抢险小组时刻保持联系同时工程应急领导小组还要向高一级医院联系，以便在当地医院无法处理时及时转治。

1.2编制依据：

《电力建设起重机械平安监察规定》

《特种设备平安监察条例》

《应急准备和响应控制程序》

1.3适用范围：

公司使用机械设备的各单位发生的机械设备事故、起重事故的应急救援。

2组织指挥体系与职责

2.1组织指挥体系

组长：史艳青

副组长：宋振山

成员：佟德友、史明强、张杨、史宝强、郭满河

2.2职责

2.2.1工程分公司/工程部

2.2.1.1负责事故发生后的第一时间向公司汇报事故情况；

2.2.1.3负责事故发生后的对外联系和协调工作；

2.2.1.4负责组织对人员伤亡、财产损失和环境污染情况做出评估。

2.2.2平安保卫部

2.2.2.1负责人员的现场抢救和运送工作；

2.2.2.2负责做好事故发生现场保护和人员疏散工作；

2.2.2.3负责事故原因的调查，查明原因，追究责任，严肃处理；

2.2.3机械化公司

2.2.3.1负责事故发生时机械设备和运输车辆的联系和协调指挥；

2.2.3.2负责事故发生时机械设备的撤除和清理工作；

2.2.3.4负责及时检修或更换设备或附属部件，并做好防范措施；

2.2.3.5参与人员的抢救和运送工作；

2.2.3.6采取措施，吸取教训，防止同类事故再次发生；

2.2.4各专业化公司

2.2.4.1参与人员的抢救和运送工作；

2.2.4.2做好应急人员的平安防护工作，配备必要的平安防护用品；

3应急响应

3.1当发生起重机械设备事故时立即启动该预案；

3.2发生事故后，当事人应立即向施工现场领导汇报事故情况，并立即开展自救；

3.5事故发生后应组织对机械设备进行全面的检查，防止事故继续扩大；

3.6事故发生后公司应派出专人对伤员家属进行善后处理工作，做好员工的思想工作；

4应急资源：

4.1常用应急电话：

火警：119

急救中心：120

报警：110

4.2应急保障

4.2.2各个工程工地必须与工地附件的医院取得联系；

4.2.3施工现场必须要保证24小时有人值班，值班人员保证通讯畅通；

5控制要求

5.1加强机械设备的定期检查和维护工作，及时消除事故隐患。

5.2按应急方案的内容，每年对职工进行应急演练和急救培训。

5.3认真严格地做好三级教育，提高全员的平安意识和防护技能

起重机械应急预案方案篇五

本工程点多面窄，道路交错，在桩机钻孔、提槽机、运槽车、架槽机、起重吊装大型设备及槽模吊装移位等施工时，干扰因素多，机械设备的安装、检修、移位时可能发生倾覆、违章操作、违章指挥、机械设备故障等事故风险。为保障人员健康，减少财产损失，特制订本预案。

一、潜在的事件和紧急情况八、设备使用隐患

- 1.1 设备基础施工不符合设备使用说明书要求。
- 1.2 机械设备安全限位保险装置损坏失灵。
- 1.3 机械设备安装垂直度、附墙杆连接不符合安装规定。
- 1.4 机械设备无防雷接地装置。
- 1.5 违章操作，违章指挥，带故障运转，超负荷使用。
- 1.6 无证上岗、酒后驾驶。

二、可能产生的后果

机械伤害、车辆伤害。

三、应急与响应机构、职责与分工

3.1 现场指挥组

组长：陈谋建

成员：程屹松 崔玉松 王光辉 王国旺 高义强

职责：负责组织与指挥整个事故现场的抢救工作，向各应急小组调配应急响应所需的资源(人力、物力、资金)并对突发事件的应急响应工作做出决定。

3.2 现场抢救组

组长：程屹松

成员：谭志伟 支黎明 王丽屏 贾雨沛

职责：负责组织抢救受伤人员的工作，了解事故现场需要抢救人员的数量和抢救地点危险程度并具体组织抢救疏散。负责车辆及相应工具的供应，通过各种方法了解事故现场全面情况及其变化，及时向现场指挥组提供真实可靠的情况。

3.3 医疗救护组

组长：高义强

组长：崔玉松

成员：庞文占 白志贵 黄朝良 靳增克

职责：负责现场警戒工作禁止无关人员进入，保护好事故现场。

四、报告

4.1 报告流程

当事故发生时，按以下工作流程迅速报告。

施工管理部、安全质量环保部安全经理 项目经理 4.2 报告

内容

项目部联系人联系方式：

医疗救护单位电话： 120

五、联络

5.1 医疗救护组成员与市急救中心取得联系，报告事故地点、人员伤亡情况，联系医务人员及救护车辆。

5.2 指挥小组随时与急救中心保持联系并指挥安全警戒小组派专人在路口引导救护车辆，以便顺利准确到达指定地点。

六、疏散

6.1 疏散组首先了解事故现场有无被困人员及被困地点和抢救通道。

6.2 安全警戒组在极易造成拥挤疏散通道布置专人看护。

6.3 安全警戒组派专人引导疏散至安全地带。并确认是否有人未脱离危险区，如存在应立即进行施救。

6.4 指挥组调派现场安全值班车辆到达事故现场待令，并联系施救所需设备、器具。

七、应急措施

7.1 机械队应根据项目部的应急预案，结合本队的实际情况，配合项目部的应急措施。

7.2 项目部应急响应组织机构，建立保持纵向横向快捷联系网络。

7.3 准备应急救援的设施、器材和交通工具。

八、现场保护

8.1 安全警戒组划定安全警戒区域并组织相关人员认真保护事故现场，凡与事故有关的物体、痕迹、状态均不得破坏。为抢救伤员需要移动现场某些物体时，必须做好现场标志。

8.2 成立由项目经理牵头，由生产、技术、安全等人员及工会组织成员组成的事故调查组，配合有关部门收集相关证据，分析事故原因。

起重机械应急预案方案篇六

为加强对起重机械安全事故的防范，及时做好安全事故发生后的救援处置工作，最大限度地减少事故造成的损失，维护正常的社会秩序和工作秩序，根据《中华人民共和国安全生产法》和《特种设备安全监察条例》的要求，结合本单位实际，特制定本起重机械安全事故应急救援预案。

一、本预案的适用范围

安全事故的具体标准，按国家或行业、地方的有关规定执行。

二、应急救援组织机构

1、成立起重机械安全事故应急救援指挥部(以下简称救援指挥部)。指挥长由总经理担任；副指挥长由分管工程的副总经理担任；各相关部门负责人为指挥部成员，参与现场抢险救援工作。

2、设立现场救援组，由各工程部组人员兼职组成。组长由由分管工程的副总经理担任，负责组织现场具体抢险救援工

作；在指挥长到达现场之前，负责指挥现场抢险救援工作。

三、应急救援组织的职责

（一）指挥部职责

1 / 5

7、做好稳定秩序和伤亡人员的善后及安抚工作。

（二）现场指挥长的主要职责：

2、负责指挥现场应急救援工作。

（三）副指挥长的职责：

负责组织实施具体抢险救援措施工作。

现场救援组的职责：

抢救现场伤员；抢救现场物资；保证现场救援通道的畅通。

四、应急救援组织机构

五、应急救援的培训与演练

（一）培训

按计划组织安全管理人员、操作人员和工程技术人员等相关人员进行有效的培训，从而具备完成其应急任务所需的知识和技能。

（1）每年的1月份进行一次培训；

（2）新加入的人员及时培训；

安全疏散、现场抢救的基本知识。

（二）演练

应急预案和应急计划确立后，按计划组织安全管理人员、操作人员和工程技术人员等相关人员经过有效的培训，公司按照本预案要求，每年的1月份组织开展一次事故应急演练。每次演练结束，及时作出总结，对存有一定差距的在日后的工作中加以提高。

六、事故报告和现场保护

1、公司的安监部是事故报告的指定机构，联系人：张国成，电话：15360877609，工程部接到报告后及时向指挥长报告，指挥长根据有关法规及时、如实地向110、安全生产监督管理局或其他有关部门报告。

2、严格保护事故现场。

七、应急处理

（一）接报事故后5分钟内必须完成以下工作：

1、立即报告公司主要领导，由总经理批准，立即启动本应急救援预案，按照各自的职责和工作程序执行本预案。当指挥长不在时，由副指挥长负责组织指挥应急抢险救援工作。

2、指挥部根据事故或险情情况，立即组织或指令事故发生地组织调集应急抢救人员、车辆、设备。组织抢救力量，迅速赶赴现场。

3、通知维护保养单位，立即派专业技术人员赶赴现场。

4、立即组织或通知就近网点，组织调集应急抢救人员、车辆、设备。组织抢救力量，做好增援准备。

（二）应急处理措施。

1、抢救方案根据现场实际发生事故情况，制定抢救方案，迅速投入开展抢救行动。

《起重机械运行使用应急措施和救援预案》全文内容当前网页未完全显示，剩余内容请访问下一页查看。

起重机械应急预案方案篇七

第一条 为了有效预防，及时控制和消除突发性的起重机械重大特大事故的危害，最大限度地减少事故造成的损失，维护社会稳定，促进经济发展，根据国家《特种设备安全监察条例》，结合我公司的实际，制定本预案。

第二条 本预案为处理我公司起重机械重大特大事故应急救援工作的程序和原则。本预案确定起重机械重大特大事故专业抢险救援单位参与相关抢险救援工作。

第三条 本预案所指重大特大事故发生在我公司使用、安装、维修起重机械的单位，突然发生造成或可能造成重大特大人身安全和重大财产损失的事故，包括以下事故：

- 1、塔式起重机造成的人身伤亡事故。
- 2、桥式、门式起重机造成的人身伤亡事故。
- 3、履带、汽车、轮胎等起重机造成的人身伤亡事故。
- 4、各种海上起重设备造成的人身伤亡事故。

重大特大事故的具体标准按国家、行业，地方政府的有关规定执行。

第四条 起重机械重大特大事故应急处理工作应贯彻统一领导，专业分工、反应及时、指挥果断、依靠科学、加强合作的原则。

第五条 各起重机使用单位应当建立严格的起重机械重大特大事故防范措施和应急处理责任制，切实履行各自职责，积极配合处理起重机重大特大事故应急抢救工作，保证起重机械重大特大事故应急处理工作正常进行。

第六条 公司成立起重机械重大特大事故应急指挥中心，实行领导责任制，有关分管人员、专业抢险救援人员参与抢险救援工作。

组长：主管副总经理

组员：设备管理部、工程管理部、安全质量监督部经理 起重机械保有单位经理（厂长）

地点：公司设备管理部

电话：000—000

- 1、在起重机械重大特大事故应急指挥中心领导下，组织专业抢险队伍及各方面力量对现场进行应急抢险救援工作，控制事故蔓延和扩大。
- 2、核实事故现场人员伤亡情况和损失情况，及时向公司领导和指挥中心汇报抢险救援工作及事故应急处理进展情况。
- 3、落实上级指挥部们部署的有关抢险措施。
- 4、现场指挥长的主要职责为负责召集各参与抢险救援部门和单位的现场负责人，研究现场救援方案，制定具体救援措施，明确各单位的职责分工。

第八条 起重机械使用单位和应急抢救单位，应根据本规定和实际情况制定本单位的起重机械重大特大事故应急处理预案。

第九条 起重机械重大特大事故应急预案应包括以下内容：

- 1、本单位的起重机数量、安装位置、分布情况；
- 2、在日常运行使用过程中出现的，可引发重大事故的故障类型、征兆和对应措施；
- 3、应急救援管理网络和抢险救援队伍名单及各自职责；
- 4、联系人、地点、电话等。

第十条 各单位应根据起重设备的特点和应急救援预案的规定，配备必要的工具、设备、救援物品等物资储备。

第十一条 各设备使用单位和应急抢救单位应定期组织对事故应急处理知识和技能培训，应急演习。

第十二条 各使用单位定期对起重设备进行日常维修、保养、自检；定期报质量技术监督局检测；设备出现故障或发生异常情况后，应全面检查，消除隐患后才可重新投入使用。

第十三条 起重机械重大特大事故发生后，事故单位应立即做到：

- 1、根据本预案的规定，迅速采取有效措施，积极组织抢险救援工作，防止事故蔓延扩大。
- 2、严格保护事故现场。
- 3、立即拨打120报告，同时向有关部门报告。

第十四条 起重机械重大特大事故发生后，事故单位的设备操

作人员，维修人员，部门主管，分管领导，安全生产第一责任人应按本预案采取积极有效的抢救措施，事故单位的主要负责人在抢险救援该事故调查期间不得擅离职守。

第十五条 紧急预案启动后，参加重大特大事故应急处理工作人员，应当按照本预案的规定采取安全预防措施，并在专业人员的指导下进行工作。

第六章 应急总结与奖惩

第十六条 应急救援工作结束后，应当积极组织有关部门，相关人员进行总结、分析、吸取事件的教训及时进行整改，并对有关人员进行奖惩。

第十七条 对瞒报、迟报、漏报、误报起重机械重大特大事故和突发事件中玩忽职守、不听从指挥、不认真负责、临阵脱逃的人员和扰乱妨碍起重机械重大特大事故抢险人员应给与责任追究或行政处分。

第十八条 本预案参照公司《生产事故应急救援预案》制定，由设备管理部负责解释。

第十九条 本预案自公布之日起实施。

某施工企业

201x年3月10日