

# 2023年冬季防滑安全知识内容 冬季施工 安全工作讲话稿(汇总5篇)

每个人都曾试图在平淡的学习、工作和生活中写一篇文章。写作是培养人的观察、联想、想象、思维和记忆的重要手段。那么我们该如何写一篇较为完美的范文呢？下面我给大家整理了一些优秀范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看看吧。

## 冬季防滑安全知识内容篇一

尊敬的各位评委、各位领导、朋友们：

大家下晚上好！

安全是个永远说不完的话题，安全是我们的全部。作为沙钢厂的一名普通员工，要把安全第一永记在心，要提醒自己没有安全，危险将一步一步靠近你。

我说一个发生在我身上的安全事故□20xx年1月23日早上7点45分，因为要把套筒从出口步进梁中移出，我的左手被夹在运行中的钢卷及套筒之间被硬生生夹断。事故发生后，领导及同事们以最快速度将我送往医院进行手术，早上9点进的手术室，手臂麻醉进行手术，整个手术一直做到晚上7点，当我被推出手术室看到家人、领导及同事都在等我，我很感激他们，但因为手术时间过长我连说句感谢的力气也没有，这是我在医院度过的第一天。

第二天下午，手臂上的麻醉感渐渐消失，随之而来的是无法形容的疼痛，虽然我做好了心理准备，但那种疼痛的感觉依然让我承受不住。看着我痛苦的样子，父母找来医生，但医生跟我说：“你受的是硬伤，不能依靠药物，只能靠自己挺过来”。不知道过了多久，直到我的手指变得麻木，感觉不

到疼痛。

20xx年春节期间，当所有人都沉浸在即将过年的喜悦中，我不得不面对第二次手术，因食指血液不能循环已经由发白变成发灰，必须截肢，我问过医生很多次能不能保住食指，但得到的回答只有一个：必须截肢。就这样我被第二次送上了手术台，回到病房时我看到了我的女儿，在那等我。

我一直认为作为一个男人之所以会流泪只能在一种场合，那就是“当你通过自己的努力实现自己理想后的喜极而泣，而不是因为你在工作中受伤看到家人后的悲伤哭泣”，这就是我因为抢生产而忽视安全的代价。

通过几个月的休养，我又回到沙钢这个大家庭中。在工作我得到所有领导及同事的帮助，让我感到大家庭的温暖，在此我谢谢所有领导及同事因为有你们的鼓励和支持，给了我勇气站在这里跟大家说一说发生在我身上的这次事故。

每天早上醒来，看着自己再也不能握成拳头的左手，我很难受，每当这时我就会记住父母跟我说的一句话：“人这一辈子你没有吃不了的苦，只有享不尽的福”。

最后，在这里我想告诉大家，当你想要越过安全这一鸿沟时，请想想你的家庭、同事及朋友，他们需要你，他们在乎你。不管你们现在为生活正努力着、拼搏着、奋斗着，但请一定要记住“生命至上，安全发展、安全永远放心里”。

## **冬季防滑安全知识内容篇二**

- 1、在冬季施工中，其应该结合工和的特点也相关方面指令指标，各分项与整体项目都应做好计划安排。
- 2、冬季施工期间必须完成分项工种的合理安排，其措施齐全。

3、编制原则：一要确保工程拨质量；二经济要合理，其将增加的费用为最少。

4、冬季施工方案内容：施工程序、方法；现场的布置；设备、材料、能源及工具的供应计划；安全防火等等措施；测温与质量检查制度等等。

1、工程概况：在冬季施工方案中，其则先对整个工程了了解，其质量要求、施工安全，其当地气象资料统计等等。

2、组织措施：在冬季装修施工前，要先组织专人编制冬季施工方案，其确定后方案中，将其包含冬季装修前，以掺外加剂、测理保温、锅炉工与火炉管理人员，则需专门组织技术性的培训，学习工作中的有关知识，明确职责后，经考核合格，才能上岗工作。

3、施工内容：在冬季期间其施工项目包括墙面抹灰、涂料施工、墙地砖铺贴与壁纸施工等。

### 1、材料筹备

在寒冷的冬季，其液体与易被冻坏的材料，应要合理的储备，综合安排，其足量存放，尽量避开低温进货。

在冬季装修施工过程中上之中，通常进场材料在第二次搬运时，应做覆盖保护工作，并及时运到装修现场，远离潮湿与风寒侵袭之地。

准备好装修施工现场所封堵的材料，做好封堵工作，避免室外的寒气侵袭。

对于那些易燃易爆的材料应该放于专门存放之地，防止足量灭火器。

## 2、机械准备

在冬季装修施工之中，其室装饰机械与工具一般都不会受影响，其只要平时使用时做到不淋雨雪，妥善保管与定期检查临电设施就行了。

## 3、现场准备

在冬季装修施工之中，其室内温度十分重要，每天早晚检查，做好测温记录，通常情况下，其室温度不宜低于8度，不应低于5度。

## 4、技术措施

墙体：一般抹灰工程冬季施工按一般要求。

涂料施工：在涂料施工中，其应保持室显均衡，不得有突然性的变化。

墙地砖施工：在这项工程中，其温度也将占据很大的重要性，必须达到要求，防止受冻。

墙面壁纸施工：在这项工程中，其要做好门窗缝隙，并设有专门施工人负责测湿、排湿、换气等等，以防冻坏成品。

在各个区域应安装温度表，记录每天室的温度变化。如温度低于标准时，其需进行临时封闭等措施。

封闭门窗，采用取暖器供暖，及所有门口控制人流量。

在冬季施工方案之中，其饰面环境应该恒温、恒湿，注意室温度的变化性。

在冬季施工方案，在进行涂料工程时，其室内温度也保持均衡，不得发生突然性的变化。

- 1、严格按照施工图纸及技术规范的要求进行施工。
- 2、所需要的特殊材料，得先进行试验工作，确定施工工艺参数，并按要求施工。
- 3、在各个项目工程前，施工人员则应进行技术与质量交底，明确工程质量要求与操作时的注意事项。
- 4、质量控制施工。
  - 1、在施工过程中，须戴安全帽，严禁吸烟；
  - 2、电源开关、控制箱等等设施要统一布置；
  - 3、涂料的封闭存放，废料物应及时清出室内。

结语：混凝土冬季装修施工方案的出现，也是为了确保冬季施工装修能正常听正常进行，得需其组织有关从员进行合理的编制。

## 冬季防滑安全知识内容篇三

尊敬的各位评委、各位领导、朋友们：

大家下晚上好！

我是水电八局梨园砂石项目部的李梦，很荣幸能有机会参加今天的安全演讲比赛，我演讲的题目是：《莫待“亡羊”才“补牢”》。

刚刚送走温馨的五月，六月的祝福已亭亭玉立在我们面前。13亿双期盼的眼光一起向“安全月”汇聚，在这个阳光铺满的季节里，我们迎来了全国第十个安全生产月，作为一名与安全息息相关的水电建设者，面对轰轰烈烈的安全生产

月活动，我不禁问自己：安全是什么？安全是什么！有人说：“安全是责任、是财富、是权利、是义务……”可我说：“安全是爱，一种对生命的爱；安全是幸福，一种实实在在的幸福！”来到这个美丽的世界，只要生命不息，我们都可以尽情地享受亲人的关爱，尽情的享受生活的日新月异；但是生活也会不时地暴露出它残酷的一面，残酷地向那些不爱惜自己生命的人以无情的打击。

那是20xx年6月的一个下午，某公司职工王某在进行塔机指挥作业，工作中违章指挥，致使大模板堆放不当。当塔机吊装完毕并已转移到别处作业后，仍在大模板堆放区逗留。就在此时，忽然刮起了一阵大风，将堆放的大模板吹倒，王某被重重的砸在地上。现场的人员都惊呆了，大家急忙把他救出并立即送往医院进行抢救，可是几百斤重的大模板砸下，又岂是血肉之躯所能承受得了的，他伤的太重了，医院竭尽全力也没有把他从死神手中夺回来，就这样，他永远闭上了双眼。

他年迈的父母赶来了，他们颤巍巍地扑到儿子的遗体上，悲痛欲绝，母亲抚摩着儿子冰冷的脸庞，声泪俱下：“儿啊，你睁眼看看，睁眼看看啊！你怎么就这样忍心扔下我们走了呀。听着老人揪心的诉说，看着白发人送黑发人的凄凉，在场的人无不痛心落泪。

朋友们，此刻，你是否有一种揪心的痛，你的内心又在想什么呢？也许你正在为失去亲人或工友而痛苦；也许你正在为你避免了那场事故而感到庆幸；也许你正在为自己的违章操作而感到懊悔。可是太多的也许，都是泪水冲不掉的回忆，是时间摸不去的疤痕。

细节决定成败，安全是一项慎重、细致的工作，需要从大处着眼，小处入手。在实际工作中，细节因其“小”，往往被人忽视；因其“细”，也常常使人难以察觉。但“千里之堤溃于蚁穴”，事故隐患潜藏于任何工作、任何部位、任何细

小的环节中。曾记得梨园黑山脚农贸市场那场大火，因为个人的疏忽大意，导致周边的房屋、树木被大火无情的摧毁，在抢救人员的及时营救，在现场群众的大力协助下，大火最终被扑灭，但唯一值得庆幸的是没有一个人受伤。可我们从事故中想想：我们抢救人员多么的善战，而肇事者又是多么的无知呀。因此我们要加大宣传力度，让大家都树立防事故、保安全的思想；工作中要坚持安全工作点滴抓、经常抓、超前抓，不忽视每一个细小环节，不放过每一个细小漏洞，那么安全隐患就“无处藏身”。

朋友们！轰轰烈烈的安全生产月活动已经开始，为了增强全体员工的安全防范意识，为了创造一个安全和谐的工作环境，为了让安全工作落到实处，为了让安全工作深入到你、我、他。在项目部领导的带头，全体员工们积极参与下，我项目部开展了一系列安全生产月活动：如趣味的安全知识抢答赛，让我们更为全面的了解了安全知识；通过安全知识演讲比赛，让我们更加了解到实施安全操作是不容忽视的；通过安全事故现场操作演练，让我们更加懂得生命意义。

朋友们，让我们牢固树立“安全责任，重在落实”的安全生产方针理念，牢记莫待“亡羊”才“补牢”。

最后让我们祝福所有的水电建设者：一生平安！

谢谢大家！

## **冬季防滑安全知识内容篇四**

3、《高压架空电力线路基础施工技术规定》；

3.1 土方工程的冬季施工

3.1.1地基土的保温防冻

采用翻松耙平防冻法。入冬前先确定冬季挖土的地面上，将表土翻松耙平。翻耕的深度，根据土质和当地气候条件而定，一般不小于0.3m，其宽度不小于冻后深度的两倍与基坑底宽之和。

### 3.1.2 冬季回填土施工

施工回填基槽(坑)或管沟时按下列规定执行：

b) 回填土工作应连续进行，防止基土或已填土层受冻。

c) 冬季大面积填方应符合下列要求

1) 填土前应清除其表面冰雪，填土中严禁冰雪混入；

2) 填方边坡表面1m内，不得用冻土；

3) 上层应用未冻的或透水性好的土质，其厚度应符合设计要求；

4) 室外平均气温在 $-5^{\circ}\text{C}$ 以上时，填方高度不受限，平均气温在 $-5^{\circ}\text{C}$ — $-10^{\circ}\text{C}$ 时，填方高度不宜超过4.5m。

### 3.1.3 钢筋工程的冬季施工

#### 3.1.3.1 基本要求

a) 在负温条件下，钢筋的力学性能要发生变化：屈服点和抗拉强度增加，伸长率和抗冲击韧性降低，脆性增加。

b) 在负温条件下使用的钢筋，施工过程中要加强管理和检查。钢筋在运输过程中要注意防止撞击，刻痕等缺陷。

#### 3.1.3.2 钢筋负温的冷拉和冷弯



a) 钢筋负温冷拉方法可采用控制应力方法或控制冷拉率方法。

b) 在负温条件下采用控制应力方法冷拉钢筋时，由于伸长率随温度降低而减少，如控制应力不变，则伸长率不足，钢筋强度将达不到设计要求，因此在负温下冷拉的控制应力应较常温提高。而冷拉率的确定应与常温施工相同。钢筋冷拉设备仪表和液压工作系统油液应根据环境温度选用，并应在使用温度条件下进行配套校验。

## 3.2 砼工程

### 3.2.1 砼结构工程的冬季施工需采取措施的原因：

混凝土的温度降至 $0^{\circ}\text{C}$ 时，其抗压强度不得低于抗冻临界强度。砼抗冻临界强度如下：a 矿渣硅酸盐水泥或普通硅酸盐水泥配制的混凝土，标准强度的30%；b 矿渣硅酸盐水泥配制的混凝土，为标准强度的40%，但 $\text{C}10$ 及 $\text{C}10$ 以下的混凝土，不得低于 $5\text{MPa}$ 。所以《砼结构工程施工质量验收规范》(GB50204-20xx)规定：室外日平均气温连续5天稳定低于 $5^{\circ}\text{C}$ 时，砼结构工程的施工应采取冬期施工措施。可以取第一个出现连续5天稳定低于 $5^{\circ}\text{C}$ 的初日作为冬期施工的起始日期。同样，当气温回升时，取第一个连续5天稳定高于 $5^{\circ}\text{C}$ 的末日作为冬期施工的终止日期。

日平均气温系指一天内2，8，14，20时等4次室外气温观测结果的平均气温。这是在地面以上1.5m处，并远离热源的地方测定的。

### 3.2.2 防止砼早期冻害的措施：

a) 早期增强：主要提高砼早期强度，使其尽快达到受冻临界强度。具体措施有：使用早强水泥或超早强水泥；掺早强剂或早强型减水剂；早期保温蓄热等。

b)改善砼内部结构：具体做法是增加砼的密实度，排除多余的游离水或掺用减水剂，提高砼抗冻能力。还可以掺用防冻剂，降低砼的冰点温度。

### 3.2.3 砼冬季施工的工艺要求

砼在浇筑前，应清除模板、钢筋上的冰雪和污垢，尽量加快砼的浇筑速度，防止热量散失过快。砼拌合物的出机温度不宜低于 $10^{\circ}\text{C}$ ，入模温度不得低于 $5^{\circ}\text{C}$ 。在施工操作上要加强对砼的振捣，尽可能提高砼的密实度。冬季振捣砼要采用机械振捣，振捣时间适当延长。

施工时，应要满足下列要求：

a)当温度为负温时，严禁浇水且外露表面必须覆盖。

b)当拆模后砼的表面温度与环境温度差大于 $15^{\circ}\text{C}$ 时，应采用保温材料覆盖。

c)砼的初期养护温度，不得低于防冻剂的规定温度，达不到规定温度时，应立即采取保温措施。

### 3.2.4 砼冬季施工方法

根据砼强度增长特性，可以确定砼冬季施工主要解决问题是砼从拌合到达抗冻临界强度的养护保温措施。根据本线路途径地区气象资料、工程特点及现场条件，砼养护可先选用黑塑料布覆盖法或辅以外加剂法，严禁使用拢火法。除了保温养护措施做好外，关键要控制好砼浇筑完毕的初温，要控制砼浇筑完毕的初温得先控制砼拌合前骨料及砼出料的温度。

3.2.5 砼拌合过程需注意事项：

3.2.5.1 主要采用加热水(可达 $80^{\circ}\text{C}$ )拌合，需先与骨料拌合均

匀后才能加入水泥及外加剂，当热水拌合的方法仍达不到出机温度时，还需要对砂，石进行加热，保证据砣的出机温度(温度不宜超过35℃)，但任何情况下均不得对水泥加热或直接用火焙烤砂石料。

3.2.5.2 水泥使用普通硅酸盐水泥(p.o),使用不低于42.5的普通水泥。掺用防冻剂的混凝土，严禁使用高铝水泥。

3.2.5.3掺外加剂法：是在混凝土中加入一定数量的化学抗冻、早强剂，使其早期强度迅速增长，在冻结前达到要求强度，或增强抗冻性，使混凝土在负温下强度继续增长和不受冻结。具有施工简便，费用较低，大小工程都可使用等优点，但混凝土强度增长缓慢，有些抗冻外加剂对混凝土性能尚有一定的副作用。本工程中考虑使用能降低砣冰点、提高早期强度，对钢筋无腐蚀作用的外加防冻剂如：硫酸钠复合早强剂及三乙醇胺复合早强剂(三乙醇胺0.05%+氯化钠0.5%+亚硝酸钠0.5~1%)。

4.1一般管理要求：冬季施工期间，工地应加强现场安全专项督查。定期、不定期的进行冬季安全施工专项检查，各施工队应每周进行一次安全检查。

4.2大风、大雪、大雾、冷雨等恶劣天气时，必须停止露天高处作业，重新开始工作前，应组织有关人员对手脚手架、托木、施工平台、钢丝绳、铁塔缆风绳、走道等所有防护设施进行全面检查。发现有倾斜、变形、松动等现象，必须及时修整、加固，经复查验收后，方可重新使用。

#### 4.3防滑跌安全措施

4.3.1对脚手架、临时平台和走道，应及时清除积水、霜雪，并采取防滑措施(如铺设砂石垫等)。

4.3.2钢架上的高空作业，结冰、结霜后应有相应的防滑措施，

通道栏杆应完善

4.3.3现场道路在气温低于5℃时，应停止洒水灭尘，并及时清除积水、霜雪，防止路面积冰。

4.3.4基坑周边、浇砼使用的临时平台、托木、公路、铁塔钢架、抱杆底脚滑轮、走道等施工应认真检查，防止滑跌坠落。

4.4防冰冻安全措施

4.4.1施工机械及汽车应加注冬季专用机械油，水箱应加注防冻液。油料冻结时，应采用热水或蒸汽化冻，严禁用火烤化。雨、雪、雾气候条件出车时，应减速慢行。冰雪路面行驶时应有防滑措施(装防滑链等)。

4.4.2如遇氧、乙炔(氢)气瓶、管道结冻，只可用40℃以下的温水解冻，严禁火烤。乙炔(氢)管道冻结或堵塞，严禁用氧气吹扫。

4.4.3对消防器具应定期进行全面检查，对消防设施应做好保温防冻措施。

4.4.4当气温急剧降低后，应对脚手架紧固件进行检查，避免因温度变化而使紧固件松动。

4.5冬季用电安全措施

4.5.1对施工、生活用电定期进行全面检查，加强用电管理，确保供电设备、线路的正常运行。

4.5.2施工配电盘必需装设漏电保护器，临时电源只能从漏电保护器后接引。

4.5.3加强电动工具管理，严防电动工具受潮，雨雪天气使用的电动工具，必须符合相应防护等级的安全技术要求。

4.5.4各施工队应注意冬季电取暖防止触电和引发火灾的措施。

#### 4.6夜晚加班安全措施

4.6.1尽量避免夜间高处作业，如确需进行，必须配备足够的照明，并有防寒、防滑措施(注：主要对砼浇筑)。

4.6.2寒冷天气高处作业，除应做好防寒、防冻、防滑措施外，作业人员必须配备御寒劳动保护用品。

4.6.3基坑周边应使用砂、石铺垫做为防滑措施。

#### 4.7冬季防火安全措施

4.7.1施工作业人员进山入林严禁乱扔、乱丢烟头、山林和施工点烧火。

4.7.2加强动火管理、及时清除火源周围的易燃物，动火区布置一定数量的灭火器。

4.7.3供应存放的特殊设备、材料，应尽量室内存放，确需室外存放的，必须采取必要的防潮、防冻措施。供应库内严禁明火取暖。

4.7.4 禁止在密闭的房间内避寒、取暖，避寒、取暖设施必需保证通风良好。

4.7.5 严禁使用焊、割炬取暖、照明。

## 冬季防滑安全知识内容篇五

同志们：

大家下午好！

今天我们在这里召开冬季施工动员会，再过几天就是“双节”了，也就是意味着过完节，我们就进入到了今年第四季度，面临冬季施工情况。今天的会议既是一次第四季度工作安排会，也是一次冬季施工动员会。

冬季施工处在岁末年初的阶段，工作比较集中，任务也很重，面临不少实际问题和困难。各项目单位要在大地公司的统一部署下，全面落实“变冬闲为冬忙，变冬慢为冬抢”的要求，统筹安排部署，精心组织实施，迅速掀起新一轮建设热潮，为明年工作的全面深入开展创造积极主动的局面。

下面，就做好冬季施工，我再强调三方面意见：

一是各项目施工单位要把认识和行动统一到大地公司的工作部署上来，从实现今年奋斗目标、推进公司跨越发展的高度，充分认识到冬季施工的重要性和紧迫性，下定大干苦干的决心，保持抓建设的劲头不松，脚步不歇。

二是要通过各种形式，抓紧动员部署，制定实施方案，明确细化任务，落实冬季施工目标。要咬定目标不动摇，按照公司提出的主要目标和控制性工程完成时间的要求，结合工程的具体进展情况和冬季施工特点，调整安排好施工进度目标，把目标细化到每个阶段、每个工程部位和工序环节，把任务层层分解到项目管理、施工、监理单位的具体负责人。

三是要以扎实的工作作风推动加快建设工作，各级领导干部要深入一线，靠前指挥，及时发现和解决施工中的问题。广大项目管理人员要树立强烈的时间观念、效率观念、质量观念，抓重点工作和关键环节，尽量搞好内部衔接协调，减少不必要的浪费。

目前，我们施工的地区，施工环境恶劣、气候昼夜温差大。一要充分考虑工程和冬季气候特点，强化工作安排的针对性、指导性，做到区别对待，科学合理，逐时间段、逐项目地详

细安排，并根据气候变化情况，及时调整施工方案和管理措施，在保证质量的前提下，尽量多干一些。

二要提高施工组织的严密性和科学性，做到各工序紧密衔接，环环相扣，全面、均衡推进项目建设。施工前期和中期可适当采用交叉作业，后期则可采用平行作业，尽量避免后期土建、防护、安装等工序相互干扰。

三要把劳动竞赛活动当作为促进冬季施工的重要抓手，围绕工程管理、质量、进度、安全、效益等内容，大力开展劳动竞赛，激发参建单位和人员的高昂热情，形成你追我赶的大干场面。要狠抓精细化管理，从小处、细部做起，精雕细刻，精益求精，争创一流的精品工程。

一是大地公司作为总包单位，要充分考虑现场施工各个工序环节、步骤的生产以及天气的影响，对主要工程内容，如地基、主厂房、运转设备等实体工程和施工图设计、优化、环境协调等各方面工作细化进度安排，制订阶段性考核目标。对施工单位设备和劳动力的投入要加强监管，特别是要确保冬季施工需要投入的特殊设备、器材到位。二是公司、施工单位、监理单位负责人要按照责任分工，定期检查，严格考核，奖优罚劣，对没有完成目标任务的，要深入分析原因，找出症结所在，制定补救措施，对多次完成目标任务不好的，要责任追究。

冬季大干期间，安全生产绝对不能有丝毫松懈和麻痹，特别是要重视抓好因冬季施工而产生的特殊安全问题。要继续抓好各类安全隐患的治理工作，把整治措施逐项落实到位。

四是各单位有关领导要亲自挂帅，靠前指挥，严防死守，确保年底前不出现重伤以上安全事故。

最后，强调的是冬季天气寒冷，施工环境及生活条件非常艰苦，各单位在组织安排冬季大干活动时，要安排好职工的生

活，所有施工现场工点，要有临时取暖、休息的地方，确保大家住得暖、吃得好。同时，要加大对兑付农民工工资的监管，要求施工单位必须按月支付农民工工资，确保参与工程施工的农民工在元旦、春节能全额拿到工资，把农民工的切身利益坚决维护落到实处。

各位领导、同志们，冬季大干施工的号角已经吹响，我们一定按照公司的统一安排部署和工作要求，精心组织，统筹安排，尽快在建设项目掀起冬季大干热潮，为公司科学、安全、健康发展做出新的更大贡献！

谢谢大家！