

# 2023年高速公路除雪作业方案 大雪防冻防滑的应急预案(精选5篇)

为了确保我们的努力取得实效，就不得不需要事先制定方案，方案是书面计划，具有内容条理清楚、步骤清晰的特点。那么方案应该怎么制定才合适呢？以下是小编为大家收集的方案范文，欢迎大家分享阅读。

## 高速公路除雪作业方案篇一

为了加强学校安全工作，打造和谐校园，防范雨雪天气安全事故的发生，快速、及时、妥善的处理突发事件，依照上级有关要求及有关法律法规，结合我校实际，制定本预案。

组长：（全面负责校园雨雪冰冻灾害天气安全工作，校园安全第一责任人）

副组长：（校园安全分管责任人）

组员：

1、总务处应提前做好以下相关准备：检查校园设备和设施，及时处理好存在的安全隐患，如自来水管的防冻保护，防冻裂而出现断水等；食堂发电机的检修与维护，柴油储备；教师宿舍照明用具；防滑用麻布袋，主要应急用于学校易积水受冻区域及公共场合入口处；食堂、宿舍、教室房顶在出现长时间厚积雪时的清理和防压措施；适量的应急现金。

2、班主任要对学生做好形势知情教育，教育学生防冻防摔、以室内活动为主，停止一切室外活动包括早操和体育课。

3、当日值日领导及值周老师全部到岗，应特别注意在校门口、教室门口、走廊、食堂入口、宿舍进出口等处，引导组织学

生小心行走、有序活动、防滑防摔。保证学校主干道、校门口及走廊畅通，大雪天气各班按区域卫生划分及时扫雪铲雪。

4、医务室有适量的防治冻伤与感冒类药品储备，做好在校人员特别是学生伤病的治疗和日报告。

5、学校应急通知应严格执行，否则追究当事人的责任。

6、保证校内外信息畅通，学校应急联系电话□XXXXX

7、未尽事宜，以当天紧急通知为准。

## 高速公路除雪作业方案篇二

根据区委、区政府的统一部署，按照《青岛市市区强降雪天气道路清雪应急预案》的要求，为切实做好全区道路防雪防滑工作，保障城市交通安全和人民群众的正常生活秩序，制定如下工作应急预案：

各有关单位要进一步提高对防雪防滑工作的认识，从大局出发，牢固树立“安全第一，预防为主”的思想，立足于认真贯彻十六届四中全会精神，全面落实“三个代表”重要思想，切实把防雪防滑工作当作一件事关人民生活安全和社会稳定的大事来抓。

为确保有领导有组织工作到位，四方区成立防雪防滑工作领导小组。

组长：

成员：

领导小组下设办公室，在区建管局办公室。

联系电话：

传真：

### (一) 融雪物资及积雪清运设备储备。

区域维总公司配备车辆20台，储备防滑物料黄沙300m<sup>3</sup>、固体融雪剂150吨、铁锹200把、铁镐200把、扫帚200把。各单位要备足铁锹、扫帚等清雪工具，保证值班车辆，保证通讯畅通，充分做好防雪防滑前期准备工作，一旦下雪能够保证立即出动。要做到雪中上岗，主干道要在早7时前采取清雪防滑措施，确保道路畅通。

### (二) 道路融雪。

在强降雪情况下，优先组织对城市快速路、主干道、次干道、高架道路、桥梁等区域的清雪融雪工作，以迅速疏通城市交通，保证正常的出行秩序。路面积雪以机械清扫为主，辅助实施化学助剂融雪。当白天发生强降雪时，各责任单位集中人员和机械设备按区域划分组织道路清雪，要在雪停后两小时内或在下午16：30前完成清雪及融雪剂播撒任务；当夜间发生强降雪时，各责任单位及各级专业融雪作业队伍要在早7：00前全部完成道路清雪及融雪剂播撒任务。其中，公共交通线路的道路清雪及融雪剂播撒工作应在早6：00前全部完成。

### (三) 积雪清运。

融雪工作形成的废渣，包括沙土、冻结物等融雪垃圾，由城维总公司在雪融后二天内打扫、清运完毕。建管局对各单位融雪工作做好监督，不得将融雪剂及融雪所产生的垃圾等腐蚀性物料播撒入周边绿化带中。

在强降雪天气下，各责任单位要时刻保持通讯和信息通畅，确保决策果断、措施得力、行动迅速、收效明显。各单位要

通力协作，资源共享，随时调动应急所需要的人力、物资和设备等资源，全力以赴做好融雪及积雪清运工作。

当冰雪天气有所缓和，各养护维修管理单位应组织力量对喷洒过融雪剂的设施特别是高架道路、桥梁等进行冲洗，最大限度的减少融雪剂对设施的不利影响。

融雪工作完成后半小时内，各责任单位汇总本辖区范围内的工作情况，报建管局办公室。由建管局办公室将整体情况报市政府。

## 高速公路除雪作业方案篇三

根据临安市气象台预报，我市将出现持续低温雨雪天气，为确保本工程的生命财产安全，防范下雪、冰冻引起的事故发生，确保本项目防冻防雪工作做到快速、高效、合理有序的应对，确保本工程的顺利开展，结合我项目部实际情况，特制定本预案。

组长：

联系号码：

1、组长：负责召开防雪防冻安全工作领导小组会议，传达上级相关文件与会议精神，部署、检查落实防雪防冻安全事宜。

2、副组长：负责组织对紧急预案的落实，做好准备，保证完成组长部署的各项任务。

3、领导小组成员：具体负责冰冻、下雪时各施工区、各部门防冻、铲雪事件的处理、报告、监控与协调，保证领导小组紧急指令的顺利落实，做好宣传、教育、检查等工作，努力做好下雪、冰冻时的工地安全。

防雪防冻工作领导小组下设通讯录、铲雪防冻组、抢救组、水电维修组、安全教育组，分别具体负责通讯联络、组织铲雪、铺设防滑设施、抢救伤员、抢修伤员、抢修水电设施、安全教育等工作。

### 1、通讯组负责人：

发生下雪、冰冻时，及时电话通知防雪防冻工作领导小组，以便小组快速得到信息，视雪情及冰冻情况，通知铲雪、防冻小组进行防雪防冻工作的进行，做好安全信息的反馈工作，发生重大安全事故的则在第一时间向业主及相关上级部门报告，保卫处要与交警部门保持密切的联系，以便在关键时刻取得交警部门的支持。

### 2、铲雪防冻组负责人：

具体负责组织人员对工地内便道、行路及工地外主要通道的积雪、积冰的清除，保证道路的畅通、安全，对树木上积雪用长杆进行敲打，使树上积雪清除，以免压坏树木。

### 3、抢救组负责人：

负责对下雪、冰冻时受伤人员的紧急处理和救护，情况紧急直接与120救护联系。

4、水电抢修组负责人：黄建国负责组织电工对施工区、办公生活区水电安全进行检查，对水管全面进行保暖，以防水管冻裂结冰造成人员滑到事故的发生。对电力设施进行检查，确保冬天低温下的用电安全。在出现水电故障时，要迅速在第一时间抢修，保证水电的正常使用及安全。同时，办公室及安环部要组织对民工宿舍进行安全检查，防止大雪压塌板房事故的发生。

### 5、安全教育宣传组负责人：

要使用多种形式的渠道，有针对性的开展交通安全、防冻防滑安全教育，通过安全教育，增强全体人员雨雪天气的安全意识，提高对防范恶劣天气的认识，了解防寒、防冻、防滑、防火灾、防煤气中毒等知识，掌握遇路面结冰、积雪时乘车、骑车、行走的安全措施。要及时掌握天气变化的第一信息，及时告知项目人员，做好防范准备。

应急资源的准备是应急救援工作的重要保障，项目部应根据潜在事性质和后果分析，配备应急救援中所有的应急手段、救援机械和设备、交通工具、医疗设备和药品、生活保障物资，应急资源储备于项目部仓库。具体数量如下：

- 1、铁锹：10把；
- 2、扫帚：10把；
- 3、编织袋：100只；
- 4、防潮照明灯：10只；
- 5、医疗箱（备常用药品）：1箱；
- 6、应急车辆：3辆；

（1）防止施工场地，运输道路积水和结冰，造成安全隐患；有冰雪堆积时，施工前应清除干净。

（2）施工遇到有大风、雪、降温等天气情况，现场施工负责人要立即下达停止施工指令，确保施工和人身安全。雨、雪、大风等恶劣气候期间，派专人进行施工范围内作业内容的巡检，出现异常情况立即通报，以便采取措施。下雪天严禁高处作业，风力大于六级时应停止一切室外施工作业。

（3）应由专业电工负责安装、维护和管理用电设备，严谨其

他人员随意拆、改装电气线路；严禁使用裸线，电缆线破皮三处以上不得投入使用，电缆线破皮处应用防水绝缘胶布处理，电缆线铺设要防砸、防碾压、防止电线冻结在冰雪之中，大风雪后应对用电线路进行检查，防止电缆线断线和破损造成触电事故。

（4）项目部、施工队各级领导必须加强干部值班和现场督导检查工作，风雪期间要实行双岗盯控施工现场作业安全，一旦发生险情，立即上报并迅速启动应急预案，组织好抢险救灾工作，确保施工人员和机械设备安全。

（5）员工宿舍严禁明火取暖和乱拉、乱接电器，严防煤气中毒、火灾和触电事故。加强现场火源管理，现场值班房屋、临时工棚内严禁存放油桶等易燃、易爆物品。

（6）霜、雪过后要及时清扫作业面，对使用的临时操作架和临边防护设施必须由安全管理人员检查合格后才能继续使用，防止因霜、雪和场地太滑而引起高处坠落事故。

（7）机动车驾驶员在出车前检查确认车辆的制动装置是否达到良好状态，不能满足要求时不得出车。大风、雾雪恶劣天气，汽车司机要严格遵守交通法规，严禁疲劳和酒后驾驶，严禁超速和超载。冰雪路面施工车辆轮胎必须安装防滑链条，且慢行稳走，特别要注意坡陡弯急处。长途行车驾驶员应保证通信联络畅通，尽可能避免夜间长时间行车，确保车辆和人身安全。

（8）现场施工机械设备应做好换季保养和维修及保暖措施，做好冰雪路的防滑措施，施工班组、机械设备操作人员应加强对施工机械设备的检查和维护，防止水箱缸体冻裂等机械故障和交通事故的发生；雪天严禁吊装作业。

## 高速公路除雪作业方案篇四

xx月xx日凌晨下了一场大雪，通道上的积雪给我校的师生通行带来不便。为确保全校师生的生命财产安全，防范雪天、冰冻引起的事故发生，确保我校防雪防冻工作做到快速、高效、合理、有序地应对，确保学校教育教学工作地顺利开展。根据省教育厅的紧急通知《要求各校加强雨雪冰冻天气安全工作》，结合我校实际，特制定本预案。

组长：

副组长：

组员：

组长：负责召开防雪防冻安全工作领导小组会议，传达上级相关文件与会议精神，部署、检查、落实防雪防冻安全事宜。

副组长：负责组织对紧急预案的落实，未雪绸缪，做好准备，保证完成校领导部署的各项任务。

领导小组各组员：具体负责冰冻、下雪时全校各班级、各部门防冻、铲雪事件的处理、报告、监控与协调，保证领导小组紧急指令的顺利落实；做好宣传、教育、检查等工作，努力做好冰冻、下雪时校园安全。

1、发生冰冻、下雪时，值班人员（学校值周教师或保安）及时电话通知学校防雪防冻工作小组，以便工作小组快速得到情报，视雪情及冰冻情况，通知铲雪、防冻等工作的执行。

（注：防雪防冻工作领导小组组织机构人员在下雪、冰冻天不得关闭手机，以便随时联系。）由副组长负责做好安全信息的反馈工作，每天实行雨雪天气安全工作的日报告制度，如有特殊情况立即上报市教育局，发生较重大安全伤害事故在第一时间（1小时内）向教育局报告，并向镇政府分管领导报告。



同时组织人员做好下雪天、冰冻时受伤师生的紧急处理和救护，做好及时送往医院的准备工作，情况紧急直接与120救护联系。

2、对全校校舍、功能教室、水电安全进行检查。对水管全面进行保暖，以防水管冻裂结冰造成学生滑倒事故的发生。对电力设施进行检查，确保冬天低温下的用电安全。在出现水电故障时，要迅速在第一时间抢修，保证水电的正常使用及安全。

3、运用多种形式和渠道，有针对性地开展交通安全、防冻防滑安全教育。提高广大师生应对防范恶劣天气的应急能力。通过安全教育，增强师生雨雪天气的安全意识，提高对防范恶劣天气的认识，了解防寒、防冻、防滑、防火灾、防煤气中毒等知识，掌握遇路面结冰、结雪时乘车、骑车、行走的安全措施。组织机构人员要配合有关部门做好气候信息告知工作，以便广大师生作好防范准备。

4、发生下雪、冰冻等恶劣天气时进行及时处理。铲雪工具为铁铲与大扫帚，防冻防滑工具为麻袋，工具存放地点在仓库保管室，保管人：王海英（孟金）。在遇有下大雪或冰冻发生时，领导小组组员要按要求组织人员到仓库领取工具，进行铲雪、防冻工作。特别是学生上下楼的楼梯及安全出口的楼道（楼梯、通道）将在第一时间进行清雪处理。

文档为doc格式

## 高速公路除雪作业方案篇五

### （一）编制目的和依据

为提高应对暴风雪灾害的综合防御和处置能力，建立健全暴风雪灾害紧急救助体系和工作运行机制，迅速、有序、高效地开展救灾工作，最大限度地减少灾害损失，保障人民群众

生命财产安全和社会稳定，根据《中华人民共和国突发事件应对法》、《公路安全保护条例》、《山东省道路运输条例》等法律法规和《交通运输部公路交通突发事件应急预案》及《济宁市人民政府突发公共事件总体应急预案》相关专项预案，结合我局实际，制定本预案。

## （二）适用范围

我局管养国省干线公路暴风雪、特大暴风雪灾害的预防与应急准备、预警发布与信息报告、应急处置与救援、灾后恢复与重建等活动适用本预案。

## （三）工作原则

暴风雪灾害应急工作应遵循下列原则：坚持以人为本、科学应对、预防为主原则；坚持市局和兖州市政府统一领导、分级负责、部门联动协调原则；坚持全局联动，充分发挥全局职工的作用，共同完成暴风雪灾害应急处置工作。

### （一）应急指挥部组成及职责

指挥：

副指挥：

成员：

工作职责：负责组织领导管养国省干线公路发生暴风雪灾害的防御和救助工作，研究解决抢险救灾工作中的重大问题；督促检查国省干线公路灾害防御和救助工作；及时向市公路局汇报灾情并决定请求当地政府的支援等。

### （二）应急指挥部办公室组成及职责

暴风雪灾害应急指挥部下设办公室（以下简称暴风雪灾害应

急指挥部办公室），办公室设在局养护科，主任由养护科科长李永果担任，养护科其他人员为成员。

工作职责：负责暴风雪灾害应急管理的日常工作；传达区政府、市公路局暴风雪灾害应急指挥部的指示和命令；具体协调处理应对暴风雪灾害发生发展趋势进行研判，对暴风雪灾害损失及影响进行评估；负责暴风雪灾害信息的收集、汇总及发布起草灾情报告，及时向区政府、市公路局暴风雪灾害应急指挥部办公室反馈应急工作进展情况；承办市局应急指挥部交办的其他工作。

### （三）应急职能组的设置、组成及职责

#### 1、应急职能组的设置

暴风雪灾害应急指挥部下设4个职能组，分别为公路抢通小组、交通指挥小组、宣传报道通讯联络小组和后勤保障小组。

#### 2、应急职能组的组成及职责

##### （1）公路抢通小组

工作职责：负责组织兖州区境内国省干线公路除雪防滑工作；应急抢险物资及设施、设备的筹备；向除雪防滑队伍发布预警信息；组织运输车辆做好抢险物资和人员的运送工作；承办市局应急指挥部交办的其他工作。

##### （2）交通指挥组小组

工作职责：负责向过往车辆发布预警信息；根据灾情调整车辆通行路线；为滞留途中的车辆和人员提供必要的援助；承办市局应急指挥部交办的其他工作。

##### （3）宣传报道通讯联络小组

工作职责：负责收集、整理相关新闻报道，及时消除不实报道带来的负面影响；及时向社会通报应急处置工作的进展情况；负责组织有关新闻媒体，宣传报道应急处置工作中涌现出的先进事迹与典型；承办市局应急指挥部交办的其他工作。

#### （4）后勤保障小组

工作职责：负责应急资金的筹集和拨付；对参与抢险救灾有关人员的奖励和处罚；对因参与与应急处理工作治病、致残的人员，按照国家有关规定，给予相应的补助；承办市局应急指挥部交办的其他工作。

#### （一）机械设备、运输车辆和物资储备

财务科安排资金进行救灾物资动态储备和生产能力储备。

局养护科负责全局除雪防滑物资储备的安排和调度；局机料科负责全局除雪防滑机械设备的安排和调度；局路政科负责全局应急路政执法车辆的安排和调度。

#### （二）预警发布

兖州公路局接到区政府或市局预警信息后，应按有关要求，及时播报和转发暴风雪天气预警信息，提前做好各项应对准备。同时，根据实际情况，提前组织应急队伍和运输车辆、机械设备进入临战状态。

#### （三）应急联络

兖州公路局应成立相应组织机构，建立联络员制度，明确联络员的工作职责、通信方式、报告程序、报告内容等，确保上下级之间、部门之间沟通联络畅通。

#### （四）应急队伍

兖州公路局养护科组建公路除雪应急队伍，在公路局抢通小组领导下实施应急救援工作。

根据《气象灾害预警信号发布与传播办法》，暴风雪灾害分为四个等级，按危害程度、积极程度和发展态势从重到轻依次为红色、橙色、黄色、蓝色预警信号。

#### （一）红色预警信号

6小时内降雪量将达15毫米以上，或已达15毫米以上且降雪持续，可能或已经对交通或农牧业有较大影响。

#### （二）橙色预警信号

6小时内降雪量将达10毫米以上、15毫米以下，或已达10毫米以上且降雪持续，可能或已经对交通或农牧业有较大影响。

#### （三）黄色预警信号

12小时内降雪量将达6毫米以上，或已达6毫米以上且降雪持续，可能对交通或农牧业有影响。

#### （四）蓝色预警信号

12小时内降雪量将达4毫米以上，或已达4毫米以上且降雪持续，可能对交通或农牧业有影响。

#### （一）响应原则

暴风雪预警信息发布后，对可能出现的暴风雪灾害，坚持分级负责、条块结合、各司其职、各负其责原则；坚持先主后次、先急后缓、先重后轻的原则；坚持市局统一指挥，部门密切配合，全局联合救灾，广泛动员社会力量，形成全局共同参与的联动机制。

## （二）响应条件

根据政府及气象部门发布的暴风雪灾害预警信息，应当充分做好预防和应对准备工作；雪情发生后，对雪情可能造成的危害进行分析研判，及时启动相关应急预案，采取有效应对措施，全面部署抢险救灾工作。

## （三）应急行动

灾情发生后，局养护科要按本预案明确的职责，及时发布预警信息，下发紧急通知，召开紧急会议，决定启动应急预案，组织指挥除雪救灾工作。重点做好如下工作：

- 1、调集人员和除雪机械设备；应确保除雪完成时限，达到雪停后24小时内，保证至少双向四车道的积雪清除完毕，基本恢复正常运营的条件；雪停后48小时，保证路面范围内积雪清除完毕的目标。
- 2、对国省干线公路被困车辆和人员实施紧急救助。
- 3、积极配合交通、公安交警部门封闭不能保障安全畅通额公路。
- 4、协调多方力量对国省干线公路除雪防滑工作实施应急救援。

同时，要及时收集和掌握灾情信息，传达和落实应急指挥部的指示和命令，协调和调度各类应急资源，组织专家对灾情进行分析和研判，汇总和起草灾害报告，编辑灾情专报，做好灾情评估总结工作。

## （四）响应终止

暴风雪天气结束、灾情和救灾工作稳定后，由暴风雪灾害应急指挥部决定终止应急响应。

## （一）灾情的报告和评估单位

局养护科是暴风雪灾害报告的责任单位，按实际调查、收集、上报灾情评估报告。

## （二）灾情报告的时限要求

雪灾发生后，局养护科应立即调查、了解、统计受灾基本情况，将初步灾情迅速报告市局养护科，并跟踪了解和掌握灾情动态，及时续报受灾情况。

灾情报告时间一般不超过半小时。

## （三）灾情报告和总结评估

灾情报告的基本要素包括：时间、地区、范围、强度、人员情况，基础设施和车辆设备受损情况，直接经济损失情况，组织抢险救灾的基本情况。

救灾工作结束后，局养护科要及时总结、评估灾害损失、救灾情况、经验教训，及时暴风雪灾害应急指挥部办公室报告。

局养护科要尽快查明公路桥梁基础设施受损情况，协助公安交警部门封闭交通；对不能通车的公路要设立绕行标志和安全警示标志。局养护科要尽快组织方案对公路桥梁基础设施进行维修。

## （一）奖励

对有效检测预警、预防和应对、组织指挥、抢险救灾工作中做出突出贡献的单位和个人，我局将按照有关规定给予表彰、奖励。

## （二）责任追究

对不按法定程序履行工作职责、不按规定及时发布预警信息、不及时采取有效应对措施，造成人员伤亡和重大经济损失的单位和有关责任人，依照有关法律法规的规定、负有责任的主管人员和其他责任人员追究相应的法律责任。

### （三）预案管理、解释与实施

1、本预案是我局指导兖州区国省干线公路暴风雪灾害救援工作的专项预案，根据实际需要进行修订和完善。

2、本预案由兖州公路局负责解释，自发布之日起实施。