

# 安全风险监测预警信息

第7期

三门峡市安全生产和防灾减灾救灾委员会办公室

2026年4月3日

## 三门峡市安全生产和自然灾害风险分析报告 (2026年4月份)

近日，市安全生产和防灾减灾救灾委员会办公室会同各有关单位对全市4月份安全生产和自然灾害风险形势进行了会商研判。具体情况如下：

### 一、2026年4月气候趋势预测

#### 1. 总气候趋势

降水量较常年同期（38.4mm）偏多2~3成，平均气温较常年同期（15.2℃）偏高0~1℃。

#### 2. 2026年4月份主要天气过程

主要有5次降水过程，分别出现在：上旬前期（小雨或零星小雨）、上旬后期（小雨）、中旬前期（中到大雨）、中旬后期（小到中雨）、下旬后期（小到中雨）。

### 二、安全生产领域风险预判

### （一）非煤矿山行业

**安全风险：**一是天气冷暖波动剧烈，气压变化极易导致地下矿山通风系统紊乱，井下中毒窒息风险增大。二是天气变暖，一些露天矿山在冻融、雨水作用下，容易导致边坡失稳，滑坡风险增大。三是近期矿山正处于集中复工复产阶段，人员培训不到位、设备带病运行等问题突出，易发生生产安全事故。

**防范措施：**一是督促企业形成完善的机械通风系统，独头采掘工作面 and 通风不良的采场必须安装局部通风机，严禁无风、微风、循环风冒险作业；查找防中毒窒息工作的薄弱环节，建立完善通风管理机构或配备专职通风技术人员、测风人员，确保通风作业人员通过安全技术培训并持证上岗。二是督促露天矿山企业加强边坡边帮安全管理，开展安全稳定性检查，发现坍塌或滑坡征兆时，必须立即停止作业，撤出人员和设备。三是督促各非煤矿山企业开展全系统排查，加强人员培训、设备检测、重大事故隐患自查自改等工作，建立问题台账、明确责任到人，逐项整改销号。同时按照省《两办》意见要求，督促各县（市、区）严格复工复产程序和标准，有序开展复工复产工作。

### （二）危险化学品行业

近期化工原料、中间体及成品价格大幅波动，叠加清明假期可能出现如下风险：

一是因化工产品价格涨跌可能出现的化工、危化品企业超产抢产、超负荷运行、库存超限、检维修扎堆、变更失控等高风险行为。二是部分企业或有化工生产经验的人员，可能因化工产品价格上涨，违法违规组织生产、经营，易引发事故，存在非法违法风险。

**防范措施：**一是针对受价格波动影响最大的重点企业，加强重大危险源管控，特殊作业管控，安全设施管控，坚决杜绝超负荷生产，超量储存等现象，要充分利用危化品安全生产风险监测预警系统，密切关注生产装置运行情况，储罐液位等参数；二是紧盯重点区域、重点企业、重点人员，强化监管，研判风险，加大对非法违法生产、经营危险化学品的小化工的打击力度，形成有力震慑，确保安全生产形势稳定；三是加强安全风险管控，强化停用设备安全风险评估；严密管控作业风险，按照《危险化学品企业特殊作业安全规范》，严格执行特殊作业票证制度，实施全过程视频监控，并落实各项安全措施。

### （三）工贸系统

**安全风险：**近期气温持续升高，有限空间（如储罐、污水井、地下管沟等）内温度快速上升，易导致有毒有害气体挥发积聚，氧气含量降低。如果企业未按规范开展有限空间作业，出现违规进入、未进行气体检测、应急保障不到位等问题，极易引发中毒、窒息事故。

**防范措施：**一是开展有限空间“小切口”专项提升工作。加强对辖区内有限空间作业企业的监督检查，督促企业落实各项安全防控措施，及时排查整治各类安全隐患；二是广泛开展宣传教育，指导辖区工贸企业观看有限空间作业微视频，及时推送有限空间事故警示信息，督促企业举一反三剖析风险隐患，坚决遏制同类事故发生；三是指导企业严格落实作业票管理和“先通风、再检测、后作业”铁律，实行有限空间作业“九步法”（一辨二隔三通风，四测五批六护己，七监八作九应急），落实好日常管理各项措施。

#### （四）煤矿行业

##### 1. 冲击地压防治方面

**安全风险：**4月份气温回升，地应力活动进入活跃期，深部开采矿井冲击地压风险增大。根据近期联合执法检查情况，常村煤矿等重点矿井已将冲击地压作为重大风险管控重点。随着采掘活动深入推进，应力集中区域能量积聚，可能诱发突然、剧烈的能量释放，造成巷道破坏及人员伤亡。

**防范措施：**保持在线监测系统24小时连续稳定运行，数据分析和预警响应责任到人。对高危区域采取大直径钻孔卸压、爆破卸压等解危措施。采掘布局避免应力叠加，留设足够宽度的隔离煤柱。进入高危区域的作业人员必须佩戴防冲服等个人防护装备。

##### 2. 煤层自然发火防治方面

**安全风险：**4月份气温回升，煤层自然发火风险增大。采空区、通风不良的巷道、破碎煤体区域易发生氧化蓄热，若监测预警不到位，可能引发井下火灾事故。

**防范措施：**加强监测监控系统运行管理，对采空区、回风巷等关键区域气体成分进行连续监测，发现一氧化碳等指标异常立即分析原因。对采空区采取注浆、注氮等防灭火措施，及时封闭已采区域。严格井下动火作业管理，执行动火审批和现场监护制度，严禁违规动火作业。加强防灭火设施检查，确保消防器材完好有效。

## （五）城市管理系统

### 1. 高空作业

**安全风险：**园林修剪、路灯检修等高空作业频繁，存在无证上岗、防护缺失、单人作业、恶劣天气违规作业等问题，易引发高处坠落事故。

**防范措施：**落实专人监护制度，作业人员必须配齐安全帽、安全带等防护装备，严禁无证、单人、恶劣天气冒险作业，作业现场设置警戒标识。

### 2. 道路作业

**安全风险：**环卫保洁、垃圾清运多在车流密集路段和夜间作业，人员未穿戴防护装备、车辆违规行驶，易发生车辆碰撞、剐蹭事故。

**防范措施：**规范环卫道路作业，要求作业人员全程穿戴反

光警示服，作业车辆开启警示灯，避开交通高峰时段，加强交通安全培训，杜绝车辆超载、超速、逆行等违规行为。

### 3. 有限空间作业

**安全风险：**垃圾填埋场、公厕、污水井、化粪池、垃圾中转站等区域，易积聚有毒有害气体，未通风检测、盲目作业，易引发中毒、窒息事故。

**防范措施：**严守有限空间作业规程，严格执行“先通风、再检测、后作业”要求，配齐气体检测、应急救援装备，安排专人全程监护，严禁盲目下井作业，定期清掏通风化粪池、污水井。

### 4. 机械作业

**安全风险：**园林养护机械、垃圾填埋场作业车辆操作不规范、检修不到位，易引发机械伤害、车辆倾覆碰撞事故。

**防范措施：**强化机械设备管控，定期检修养护各类作业机械，规范操作流程，划定填埋场作业区域和运输路线，杜绝交叉作业，防止机械倾覆、碰撞。

### 5. 火灾风险

**安全风险：**一是公园、绿地枯枝落叶、杂草堆积，遇明火极易引燃，违规动火、野外吸烟是主要诱因。二是环卫中转站、公厕、景区商铺、路灯配电箱线路老化、私拉乱接、违规充电，易引发电气火灾。三是填埋场垃圾降解产生可燃气体，遇明火易引发燃烧爆炸，库区杂草、裸露垃圾也易引发大面积

火灾。

**防范措施：**一是全面清理园林、公园、景区内枯枝落叶、杂草等易燃物，从源头消除火险隐患，严禁在园林、景区、填埋场等区域吸烟、违规动火、焚烧杂物。二是排查整治全领域电气线路隐患，规范电气设备使用和充电管理，及时更换老化线路，配齐消防器材，畅通消防通道，严禁私拉乱接、超负荷用电。三是强化垃圾填埋场可燃气体监测，定期检测气体浓度，疏通导排管道，严防气体积聚，严禁明火进入作业库区，配齐灭火应急物资。

同时，加大防火巡查频次，尤其在干燥大风天气加密巡查，发现火情第一时间处置，严防小火酿成大事故。

## （六）公安系统

### 1. 危爆物品安全监管

**安全风险：**当前危爆物品从业单位复工复产逐渐进入高峰期，各类风险隐患叠加上升，安全防范压力加大，突出表现在部分从业人员不能及时返岗，可能存在顶岗、替岗现象，极易违章操作引发事故；为减少前期停工造成的影响，部分企业为完成年度计划，可能超能力、超强度生产，从而加大安全风险。

**防范措施：**一是严格落实从业单位安全主体责任。督促指导从业单位严格落实人防、物防、技防等治安防范措施，加强从业人员安全警示教育，坚决做到风险防控不到位不复工，安

全隐患整改不到位不复工，坚决防止带病复工复产，引发涉及危爆物品的案事件。**二是**严格落实属地监管责任。创新监督检查工作方式，充分借助民爆物品、剧毒化学品、易制爆危险化学品等信息系统和从业单位的爆破现场监管平台，通过网上研判、视频调阅、物品溯源、预警推送等功能对危爆物品储存库、爆破作业现场等重点部位开展“远程检查”，及时发现安全隐患，督促企业落实整改，严防发生危害公共安全的案事件。

## **2. 道路交通安全管理方面**

**安全风险：**一是天气转暖人员务工务农出行激增，拼车、包车、超载等违法行为多发，道路通行压力巨大。**二是**“清明节”祭扫活动集中，墓区附近道路易出现拥堵。**三是**群众踏春出行活动增加，叠加“清明节”小长假高速公路免费政策影响，清明前后，高速公路车流量将迎来高峰。

**防范措施：**一是针对“两客一危一货”等重点车辆和驾驶人源头安全风险，推动压实相关企业安全主体责任。**二是**针对公路事故易发多发点段风险，深入开展公路安全隐患排查治理。**三是**针对农村务工务农集中出行风险，组织开展“两违”等重点违法查缉管控。**四是**针对清明、五一假期人流车流激增风险，强化景区墓区周边及内部道路交通安全管理。**五是**针对学校周边道路和校车安全风险，加强涉校交通安全管理。**六是**针对春季货车易肇事肇祸突出风险，加强超限超载、疲劳驾驶

等严重违法行为执法管控。七是针对春季雨雾天气多发安全风险，加强恶劣天气研判预警处置。八是针对季节性违法风险，加强出行引导和警示提示。

### 3. 派出所防火

**安全风险：**天气转暖，干燥多风，群众生活用火用电用气量大，加之春节过后人员流动集中，火灾风险隐患大。

**防范措施：**一是紧盯火灾防范重点。持续加强对三级消防重点单位、村居委员会、住宅区物业服务企业和其他单位的日常消防监督检查，要依托消防救援机构派驻指导机制，加强情况通报、风险研判、业务培训、信息共享等方面的协调联动，推动形成基层火灾防控工作最大合力。二是闭环整改风险隐患。本着“发现一处、整改一处”原则，对于检查发现的火灾隐患，及时下发责令改正通知书，对存在严重威胁公共安全的火灾隐患，务必在责令整改的同时书面报告乡镇人民政府或者街道办事处和消防救援机构。三是持续做好教育宣传。充分利用“一村（格）一警”机制，积极组织消防宣传“五进”，将消防安全常识送到群众身边，切实提升人民群众防范应对能力，全力营造全民防火的良好社会氛围。

#### （七）特种设备

**安全风险：**一是4月份正值清明假期，加上气温回升，扫墓、春季赏花、踏青等出行活动增加，旅游景区、游乐场所、商场、车站、临时性庙会、集会等公众密集场所使用的电梯、

大型游乐设施、场（厂）内机动车辆、客运索道等特种设备使用频率高，设备运行压力大。二是企业生产步入常态化，部分单位重效益、轻安全，麻痹思想抬头，对锅炉、压力容器、起重机械、场（厂）内机动车辆等特种设备日常巡检、维保流于形式，加上部分新入职、转岗员工实操熟练度不足，应急处置能力偏弱等，存在安全隐患。

**防范措施：**一是督促特种设备使用单位落实安全主体责任，指导企业组织开展特种设备安全法律法规及典型事故案例学习，推动企业将安全发展理念贯穿于生产经营全过程。同时，督促使用单位严格落实“日管控、周排查、月调度”工作机制，结合清明假期及春季出行特点，指导旅游景区、商场、车站、游乐场所等公众密集场所提前对电梯、大型游乐设施、场（厂）内机动车辆、客运索道等特种设备开展自查和维护保养，确保设备运行状态良好。此外，督促企业加强对新入职、转岗人员的安全培训和实操考核，完善应急预案并组织开展应急演练，切实提升一线人员风险辨识和处置能力。二是聚焦重点领域重点场所，加大特种设备检查频次和力度，重点检查定期检验、安全保护装置、作业人员持证上岗以及应急预案落实情况。对复工复产企业，要突出对锅炉、压力容器、起重机械等设备的抽查，严查日常巡检流于形式、维护保养不到位等问题。对检查中发现的重大安全隐患，要挂牌督办，跟踪整改进度，确保整改到位，全力保障设备安全运行。三是加强节日

期间的应急值班值守，严格执行领导干部带班和 24 小时值班制度，严格落实岗位责任，及时处置各种突发事件，切实做好信息上报工作，确保特种设备安全事故应急信息畅通。

#### （八）水利行业

**安全风险：**一是水利工程施工过程存在的安全隐患；二是水利工程运行管理过程存在的安全隐患。

**防范措施：**一是以在建水库、河道治理等水利工程为重点，重点管控高边坡开挖、深基坑施工、脚手架搭设、高支模作业、起重吊装及安装拆卸、围堰施工、隧洞作业、临时用电等点环节，检查是否存在不按方案施工、盲目抢工期赶进度、恶劣天气强行组织施工等行为；特种作业人员是否持证上岗等。二是对各类水库、水闸、堤防逐一进行检查，重点检查水库大坝、淤地坝、溢洪道以及河道堤防等重点工程关键部位是否存在安全风险隐患；闸门启闭、通讯网络、电力设施等设备设施和雨水情监测系统、工程安全监测系统维修保养工作是否到位等。

#### （九）文广旅系统

##### 1. 火灾消防隐患

**安全风险：**近期随着气温的逐渐升高，森林火险等级持续上升，各景区特别是涉林景区树木起火因素增多。同时各文化场馆、文物建筑、博物馆、图书馆、星级酒店等场所电气设备多，线路复杂，电气线路老化等易引发电气火灾。

**防范措施：**要认真组织对本辖区文旅场所开展火灾事故隐患大排查，重点查看消防设施、电气设施，电线老化检修。室外涉林景区要主动与林业部门合作，全面排查整治景区内火灾隐患。

## **2. 旅游设施设备故障方面**

**安全风险：**临近旅游旺季，景区游客数量增多，各类设施设备如游乐设施和游客运载工具等使用频率大幅增加，特别是高空、涉水等高风险项目设施，容易因过度使用、维护不到位等原因出现故障。

**防范措施：**完善旅游设施设备管理，各地要督促辖区内 A 级旅游景区提前对各类设施设备进行全面检查、维护和保养，确保其性能稳定、运行安全。对游乐设施等特种设备，要严格按照相关规定进行检测和检验，合格后方可运行。坚决杜绝设备“带伤运转”“带病作业”“超负荷运行”。

## **3. 旅行社包车方面**

**安全风险：**4 月份仲春时节，春游、踏青、赏花进入高峰期，我市文旅市场热度持续攀升。租包旅游车辆过程中若发生“三证一牌一单”（经营许可证、道路运输证、从业资格证，包车客运标志牌，车辆定期安全检测合格单）不全，租用车辆安全状况不达标，景区摆渡车辆资质不全，驾驶员人证不统一，旅游租包车不规范将直接影响游客人身安全。

**防范措施：**要联合交通运输部门对旅游租车落实“三证一牌

一单”情况开展联合检查，对旅游车辆年检资质、安全状况、行车手续、驾驶人员等进行再复查，确保旅游用车安全。

## （十）电力行业

### 安全风险：

#### 1. 施工外破风险

春季是施工作业的高峰期，各类工程建设活动频繁。据国网三门峡供电公司统计，近期施工活动集中区域周边的输电线路面临较高外破风险。如在3月23日，该公司运维人员对330千伏潼灵线、110千伏虢风线进行防外破特巡时，就发现部分施工区域存在安全隐患。预计4月份，随着更多工程项目的推进，输电线路附近的吊车、泵车等大型施工机械车辆违章作业的可能性增加。特别是在特高压密集通道周围、沿线交叉跨越以及塑料大棚、防尘网等区域，外破风险尤为突出。

#### 2. 负荷增长风险

4月随着气温逐渐回暖，居民生活和工业生产用电需求稳步上升。据历史数据及用电趋势分析，预计清明节期间，可能出现设备过热、线路过载等情况，进而影响电力供应的稳定性。

#### 3. 恶劣天气风险

根据气象部门预测，4月三门峡市预计有3次降水天气过程，分别出现在8-9日、16-17日、20-22日。降水可能导致部分电力设施受潮，引发短路故障。同时，4月气候回暖，容易

出现大风、倒春寒、局地强对流等天气。大风可能吹倒电线杆、刮断电线，强对流天气可能伴有雷电，威胁电力设备的安全运行。如 2025 年 4 月的三场强对流天气，就曾导致部分地区的电力设施受损，造成短暂停电。

**防范措施：**一是加强输电线路防外破特巡工作，对重点区域和固定外破点增加特巡频次，重新签订安全协议及隐患告知书。一旦发现大型施工机械车辆违章作业，立即采取强制措施制止。二是提前对变电站和输电线路进行负荷预测和评估，对于可能出现过载的设备，及时进行升级改造或采取负荷转移措施。三是在恶劣天气来临前，对电力设施进行全面检查，做好防水、防潮、防风、防雷等措施。加强与气象部门的沟通协作，及时获取气象预警信息，提前做好应急准备。四是加强电力行业从业人员的安全培训，提高安全意识和操作技能。五是完善应急预案，定期组织应急演练，提高应对突发事件的能力。六是强化部门间的沟通协作，建立健全信息共享机制，共同应对安全生产和自然灾害风险。

#### （十一）长输管道方面

##### 安全风险：

##### 1. 第三方施工破坏风险

春季基础设施建设、农业生产活动增多，长输管道周边第三方施工活动频繁。在施工过程中，由于部分施工单位对管道位置不明确或安全意识淡薄，可能会误挖、误钻管道，导致管

道破裂、泄漏等事故。例如，在陕州段的一次道路施工中，给兰郑长造成了安全隐患。4 月份，随着更多施工项目的开展，这种风险预计将进一步增大。

## 2. 地质灾害影响风险

三门峡市部分地区地形复杂，4 月降水天气过程可能引发山体滑坡、泥石流等地质灾害。长输管道途经这些地质条件不稳定的区域，可能会因地质灾害导致管道变形、断裂。特别是一些山区的管道，受地质灾害影响的风险更高。如 2020 年 4 月的一场暴雨引山体冲刷，致使吉能燃气管道受损。

## 3. 管道老化风险

部分长输管道运行时间较长，存在不同程度的老化现象。在长期的运行过程中，管道可能出现腐蚀、磨损等问题，降低了管道的强度和密封性。4 月气温变化较大，管道因热胀冷缩可能加剧老化部件的损坏程度，增加泄漏风险。

**防范措施：**一是加强管道周边第三方施工管理，建立施工报备制度，提前与施工单位沟通管道位置及安全注意事项，在管道沿线设置明显的警示标识。二是对途经地质灾害易发区域的管道，加强地质监测，制定地质灾害应急预案。必要时，对管道采取加固、防护等措施。三是定期对长输管道进行检测和维护，及时发现和处理管道老化、腐蚀等问题。对于运行年限较长、老化严重的管道，制定更新改造计划，逐步进行更换。四是加强长输管道领域从业人员的安全培训，提高安全意识和

操作技能。**五是**完善应急预案，定期组织应急演练，提高应对突发事件的能力。**六是**强化部门间的沟通协作，建立健全信息共享机制，共同应对安全生产和自然灾害风险。

## （十二）粮食储备系统

**安全风险：**粮食出库作业因落实粮食进出仓作业制度不严格不规范易引发粮食进出仓生产作业事故。

**防范措施：**严格落实生产作业现场安全防护措施和安全监护制度，指定专人负责，及时阻止不合规的操作方式，防范违章指挥、违规作业现象发生。

## （十三）交通运输领域

### 1. 道路运输和公路运营领域

**安全风险：**四月份，气温回升，天气转暖，春耕生产开始，“清明”、“五一”小长假即将来临，出行人员增多，短线自驾游集中，道路交通安全风险较高，加之偶发大风沙尘天气影响、突发极端恶劣天气及气温逐渐升高使司机易产生疲劳驾驶、车辆长时间行驶易造成刹车失灵、自燃等，道路旅客运输安全和公路运营安全风险加大。

### **防范措施：**

（1）道路（水路）运输方面：及时向企业发布预警信息。全面排查企业、车辆的消防设施，严把车辆例检例保关；严查“两客一危一货”车辆隐患问题，重点掌握农村客运、包车客运和危险货物运输企业安全生产实际情况，及时发现并有效解

决存在的薄弱环节和突出问题。提前分析客流流向、流量，统筹安排，做好运力科学调度，安排好应急车辆，严把包车审核；严格落实恶劣气象条件下禁航等制度执行，加强对从业人员的管理、培训和动态监控，动态了解运行路线通行状况，合理调度，提前做好防范避让，坚决避免冒险运行；通过加强执法检查巡查工作，对非法营运进行持续性严厉打击，严格查处超限超载特别是“百吨王”货运车辆。

(2) 公路运营方面：**一是**严管道路通行秩序。加强对重点路段的实时监控和巡查管控力度。加强桥涵隧道、急弯陡坡、临水等重点部位巡查，确保道路行车安全。及时发布天气和路况预警信息，提醒驾驶人员谨慎驾驶。**二是**强化道路隐患排查治理。加强普通公路养护日常巡查、安全巡查，紧盯长大下坡、急弯陡坡、桥梁隧道、临水临崖、通往景区道路等重点路段，及时发现和排除隐患。**三是**强化重点场所领域时段、重要时段火灾防控，督促企业严格落实消防安全主体责任，增强火灾防控工作合力。

## 2. 公路施工领域

**安全风险：****一是**道路施工作业过程中，若警示标识设置不明显、防护措施不到位，过往车辆容易误闯施工区域，引发交通事故。**二是**基坑支护、模板工程、起重吊装、脚手架工程等各类临时性结构物具有一定作业风险，高处坠落、物体打击、深基坑坍塌、火灾等风险较高。**三是**气温变化不稳强对流、大

风、大雾天气依然频发，需增强施工工作人员的防范意识和自我保护能力。

### **防范措施：**

**在加强道路施工安全管理方面：**全力抓好我市现有公路、桥梁、灾害防治等道路施工安全，全面排查治理安全隐患，坚决杜绝重特大事故发生。一是在进行道路施工作业前，提前做好安全评估，加强作业现场的管理，在施工区域设置明显的警示标识和防护设施，安排专人指挥交通，确保过往车辆和施工人员安全。二是加强施工机械设备维修保养，定期检查机械设备状况，确保警示标志正常使用。三是提升一线作业人员的安全防护意识，严格着装，作业时严格按照规范操作。

**在强化工程施工安全方面：**一是督促施工企业落实主体责任，狠抓关键岗位人员到岗履职，加强教育培训，增强作业人员的防范意识和自我保护能力，合理安排施工进度和工序。二是加强对施工设备的日常检修和维护，保持设备处于良好状态，严禁设备“带病”运行。三是加大安全检查力度，特别是要加强临时性结构物安全风险管控，严防坍塌、高坠、触电、机械打击事故等发生。四是督促施工单位加强施工作业人员岗前安全培训，畅通安全疏散通道，落实用火用电用油用气安全防范措施，保持消防设施完好有效。

### **（十四）教育行业**

**安全风险：**一是校园高空坠物风险加大。随着春季来临，

风力逐渐增大，校园内附着在室外建筑物上的相关设施、外墙装饰瓷砖、高空悬挂物、枯木树枝受力后极易掉落，易导致师生意外伤害事件发生。二是交通安全隐患突出。大风和强降水等极端天气，对校车运行带来风险隐患。同时，随着春季新学期学生陆续开学，学校大门口学生上放学时段交通拥堵、人员密集、极易发生交通安全事故。三是森林防火风险加大。清明节将至，因祭祀上坟烧纸引发森林火灾事故频发多发，极易导致人员受伤。

**管控措施：**一是全市各级各类学校要组织人员对校园内附着在室外建筑物上的相关设施（空调外机、户外广告、宣传匾牌、音箱喇叭、电子屏、雨棚、防护栏、电线杆）等容易发生高空坠物的区域和部位重点开展隐患排查，要分类别、分区域明确排查责任人，对排查出的隐患和问题要列出清单，明确整改责任人和整改时限，限期整改到位，形成闭环管理，留档备查。二是加强校车安全管理，严格校车驾驶员和随车照管人员教育培训，确保校车安全运行，极端天气下果断停运。利用春季开学之际，在全市各级给类学校开展多种形式的交通安全教育活动，提高在校学生的交通法治意识和安全意识，提高防范交通事故的能力。三是各级教育行政部门强化督导检查，督促学校切实做好高空坠物等隐患排查治理工作，严防意外事故发生。同时，联合公安等有关部门开展校车安全督查检查，深化校园及周边环境综合治理，切实净化校园周边环境，及时疏导

交通拥堵，确保师生出行安全。**四是**开展森林防火“致家长一封信”活动。活动呼吁每一所学校和每一个家庭做好森林防火工作，确保森林资源安全，学校重点教育孩子做到“六不”；向广大家长倡议要严格做到“六不”，文明祭祀并履行好监管责任，加强对孩子的教育和管理，密切配合学校传授森林防火等相关知识和技能，不断增强孩子安全意识和自我保护意识，提高孩子的避险防灾和自救能力。

### **（十五）商务系统**

#### **1. 全面复工复产，教育排查隐患不全面**

**安全风险：**4月份，商务企业全面进入生产期，易因安全教育培训不到位、隐患排查治理不细致、违章作业等引发生产安全事故。部分企业赶工期、赶进度情况比较突出，安全管理力度与作业活动增量不够匹配，细节管控跟不上，也是导致事故多发的重要因素。

**防范措施：**需重点关注动火、有限空间、高处作业、检维修等高风险作业活动和违章作业引发的生产安全事故。严格执行企业自查，建立台账，风险管控。扎实开展商务领域重点行业企业主要负责人安全培训，提升企业自主管控安全风险和排查治理隐患能力，切实提高商务企业安全防范水平。

#### **2. 节日风险**

**安全风险：**4月清明节期间，一是祭祖、踏青人流增多，二是聚餐聚会增多，餐饮、商超负荷增大。

**防范措施：**全面排查餐饮、商超、市场消防设施、疏散通道、安全出口，确保完好畅通。严禁违规使用明火、大功率电器，规范燃气使用，严防燃气泄漏。加强仓储、冷库、后厨等重点区域巡查，严禁违规堆放易燃物品。

## （十六）住建领域

### 1. 城市运行安全方面

**安全风险：**4月我市可能开始出现短时强降雨或连续降雨天气，可能造成城市道路积水、塌陷、破损，影响群众出行安全。

**防范措施：**一是立行立改水毁设施。针对降雨过程中出现的窨井盖、路面、排水设施等破损问题，加大力度开展拉网式排查，一经发现立即整改。二是扎实排查整改隐患。密切关注气象预报，及时向各责任单位转发气象预警信息，做好未雨绸缪。市政基础设施方面，对前期整治完成的隐患开展“回头看”，同时再次排查风险隐患整治，及时消除安全隐患；各级市政管理部门要加大市政基础设施设备运行安全的巡查维护力度，做好城市道路桥梁、立交涵洞、污水泵站等设施维保和积水抽排工作，确保市政基础设施各系统安全稳定运行。三是积极强化备勤应战。开展排水设施清淤疏浚工作，做好防汛物资储备和设备检修，同时加强地下空间、在建工地等重点部位巡查，配备抢险物资，随时做好防汛抢险准备工作。

### 2. 城镇燃气安全

**安全风险：**一是市政管网运行风险突出，供热、供气、供水部分管网老化，受春季昼夜温差大、气温骤升骤降影响，管道易发生热胀冷缩，易引发设施故障、供应中断，影响城市正常运行。二是燃气安全风险持续加大，随着气温回升，餐饮经营全面恢复，商户用气量大幅上升，部分从业人员安全用气意识薄弱，违规使用不合格灶具、阀门、液化气钢瓶等问题易发；同时春季施工集中开展，涉燃气第三方施工频次增多，盲目开挖、机械碰撞等行为极易造成燃气管网破损泄漏，安全隐患突出。三是供热设施停暖后风险显现，供暖季结束后，管网压力下降，管道、阀门、接口等部位易出现渗漏水、锈蚀老化问题，停暖后设施检修维护全面开展，有限空间、高空作业频次增加，安全操作与应急处置风险较高。

**防范措施：**一是强化市政设施排查整治。结合我市气温多变天气特点，督促供水、供气、供热企业对管网、泵站、调压站、换热站等关键部位开展全覆盖、拉网式排查，重点排查温度波动易受损的设施点位，对老化、破损、存在隐患的设施设备及时维修、更换和加固，筑牢城市运行安全防线。二是深化燃气安全专项治理。聚焦餐饮商户、老旧小区、学校、医院等重点场所，深入排查安全用气隐患，建立台账、闭环整改；严格第三方施工报备、监护、巡查管控，严防施工机械碰撞、盲目开挖损毁管网。三是抓实停暖后设施维保工作。组织供热企业全面开展管网检修、阀门保养、漏点处置，重点解决降温降

压后渗漏水问题；压实企业作业安全责任，强化人员安全培训与应急演练，提升有限空间、高空作业安全操作与突发情况处置能力。

### **3. 房屋市政建筑工地施工安全**

**安全风险：**四月气候转暖，大风、降雨、雷电增多。建设工程进入复工复产高峰，施工强度增加，安全风险叠加。节后工地面临新进场工人及转岗工人未经正式培训、项目经理安全管理人员未到岗、设备设施维护重启等多重风险，易发生安全生产事故。

**防范措施：**一是严把复工安全关。督促各县市区住建部门逐项目、逐设备、逐人员全面检查，严格落实复工复产安全条件。所有工程项目复工前，必须严格执行“五个一律”要求，即关键岗位履职到位一律检查、安全教育培训交底一律覆盖、设备设施验收维护一律过关、现场安全隐患一律清零、复工安全审查一律审批。对不符合安全条件的，坚决不予复工，并指导其整改到位，确保不安全不复工。二是强化风险预警与应急准备。密切关注4月可能出现的大风、暴雨、雷电等恶劣天气对施工安全的影响，加强与气象等部门的联动，及时发布预警信息，确保一旦发生险情能够迅速有效处置。

### **4. 物业管理区域安全**

**安全风险：**

(1) 消防安全隐患居高不下，祭扫叠加固有问题加剧风

险。部分物业小区仍存在消防设施老化、违规充电、通道占用等突出问题，4月份消防隐患风险进一步加剧。一方面，清明祭扫进入高峰期，加之春季天干物燥，易引燃植被引发火情；另一方面，小区日常消防隐患存在，部分小区灭火器未检修、充电设施破损、飞线充电缠绕燃气管道等问题未彻底整改，消防车通道被电动车、私家车占用，人员应急处置能力不足，消防风险叠加。

(2) 天气多变引大风降雨易发安全隐患。4月份气温波动明显，多阴雨天气且湿度偏高，易引发安全隐患。一是大风易导致小区内枯枝折断、高空坠物，易脱落伤人；二是降雨天气造成小区路面、楼道湿滑，易引发居民摔倒事故，同时湿度偏高易导致小区公共区域配电设施、户外配电箱受潮，引发线路短路风险；三是气温回升后小区绿化枯枝、杂草快速生长，清运不及时，不仅影响环境，还易引发卫生安全问题。

(3) 人员流动增加治安与服务保障风险。4月份清明小长假叠加五一节前人员预热流动，物业小区人员进出频次大幅提升，外来探亲、祭扫、装修人员增多，小区门禁管理难度加大，易出现陌生人随意进出、财物被盗等治安风险，装修垃圾清运不及时也会造成小区环境脏乱。

### **防范措施：**

(1) 聚焦消防隐患整治，强化祭扫期间火源管控。督促物业企业开展消防设施全面排查整改，对小区内灭火器、消火

栓、消防控制柜、防火门等设施逐一检查，及时更换，坚决杜绝消防设施“带病运行”。加强清明祭扫宣传引导，严禁在小区内及周边违规焚烧纸钱、燃放鞭炮，在小区祭扫人员流动密集区域安排专人值守，及时制止明火行为。

(2) 应对天气多变特点，防范各类气象衍生风险。组织物业服务企业做好大风天气防范，对小区内树木进行全面排查修剪，及时清除枯枝断枝，提醒居民清理阳台、窗外杂物，防范高空坠物。落实降雨天气防护措施，及时清理小区内积水区域，在楼道口、湿滑路面铺设防滑垫、设置警示标识，加强公共区域配电设施、配电箱的防潮防护，对受潮线路及时检修更换，防止短路故障。

(3) 强化人员与设施管理，提升治安与服务保障能力。严格小区门禁管控，增派安保人员，对外来人员、车辆实行实名登记制度，重点加强清明小长假期间的治安巡查，在小区楼道、停车场等重点区域增加巡逻频次，防范财物被盗等治安事件。规范装修管理与垃圾清运，明确小区装修施工时间，对装修人员实行出入证管理，增加装修垃圾清运频次，划定专用堆放区域，防止垃圾堆积影响环境和通行。

## 5. 农村住房安全

**安全风险：**4月份天气逐渐转暖山区农房冻土层融化可能导致地基土质软化，对老旧房屋、特别是地基不牢或位于边坡、低洼地带的房屋构成威胁，易引发地基不均匀沉降、墙体

开裂甚至坍塌；本月可能出现强对流天气，如短时大风等。此类天气对屋顶结构（尤其是瓦片、彩钢板屋顶）、外墙附着物、简易搭建物等可能造成直接损坏，引发安全事故；在建农房施工安全隐患：春季是农村建房开工相对集中的时段。施工现场可能存在施工不规范易导致施工安全事故。

**防范措施：**强化安全排查与针对性加固，重点对临坡、低洼地带及已知存在裂缝、倾斜的房屋进行专业检查与评估。对存在重大隐患的房屋，应立即采取疏散人员，停止使用等措施；密切关注气象预警，提前对危旧房屋内人员进行转移安置预案，加强对农村住房屋顶、外墙附着物、临时搭建物的安全检查与固定，确保“边排查边管控、边排查边整治”；规范在建工程安全管理，加强农村在建房屋施工安全监管。

### （十七）消防系统

**安全风险：**4月正值冬春交替、气温回升、天干物燥，叠加清明祭扫、春耕生产、踏青出游等活动集中，公墓、陵园、寺庙等祭祀场所以及文物古建筑、旅游风景区等重点场所火灾风险呈高位态势，祭祀烧纸、春耕烧荒、野外吸烟等人为火源管控难度极大。商场、酒店、“九小场所”等人员密集场所用火用电用气负荷剧增，电气线路过载、违规动火、消防通道堵塞、电动自行车违规充电等隐患突出，老旧小区、仓储物流、工业企业等重点领域火灾防控压力持续加大。整体呈现自然气候干燥、人为活动频繁、隐患点多面广、火势易蔓延扩大的特

点，需全面强化火源管控、隐患排查、宣传警示和应急备勤，坚决防范遏制火灾事故发生。

**防范措施：**要持续加大对高层建筑、大型商业综合体、商场市场、仓储物流、医疗卫生机构、养老福利机构、公共娱乐场所、文博单位等人员密集场所的排查整治力度，重点整治违规使用泡沫夹心彩钢板、采用易燃可燃材料装修、消防控制室无人值守、消防设施停用、电动自行车违规停放充电、违规动火用电用气作业以及违规设置防盗网等突出隐患。

要结合重大活动和清明节特点，制作针对性强的消防宣传标语、警示片，通过传统媒体、新媒体平台、户外显示屏、现场宣传点等多种渠道，广泛播发消防安全常识、火灾自救逃生知识和火灾警示案例。在祭祀祭扫重点场所安排消防志愿者等力量开展消防宣传和咨询服务，发放消防宣传资料，演示灭火器、消防水带等器材的使用方法，提升群众消防安全意识和初期火灾处置能力。

### **三、自然灾害领域风险预判**

#### **（十八）气象灾害领域**

**安全风险：**1. 防范农田渍涝风险。预计4月降水整体偏多，出现连续阴雨天气过程的可能性较大，建议加强农业生产管理，及时排除田间积水。2. 警惕大风、沙尘天气风险。需关注冷空气活跃期可能伴随的大风、沙尘天气对农业生产、户外施工、大气环境及出行安全等方面的不利影响。

**防范措施：**针对4月份可能出现的冷空气过程、大风、雾和霾等天气对交通出行和生产生活造成的不利影响，气象部门要加强对冷空气、大风、雾和霾等天气的监测预报，滚动发布预警信息。各级各部门要加强会商研判，及时发布预报预警信息，开展隐患排查治理，最大限度保障人民群众生命财产安全。

#### （十九）文旅领域

**安全风险：**根据往年天气数据，4月份天气变化较大，山区易发生落石、崩塌、滑坡、泥石流、滚石等地质灾害，特别是对玻璃栈道、滑道等高风险游览项目危害很大，必须时刻保持警惕。

**防范措施：**要积极协调自然资源等相关部门对易发生安全事故的文旅场所进行安全检测，对易发自然地质灾害的室外场所要督促企业或单位采取有效的预防措施，设置醒目提醒标识和标牌，认真抓好整改。同时要密切关注天气预警情况，加强风险研判，视情果断关闭风险景区，确保安全。

#### （二十）水利领域

**安全风险：**短时强降雨威胁水利设施运行安全。前期降雨较多，导致土壤湿度大，山区河流水量较大，若出现短时强降雨，河道行洪压力加大，老旧小型水库、灌溉渠道易受水流冲刷，出现破损、渗漏隐患，威胁水利设施运行安全。

**防范措施：**加密水库、河道巡堤查险频次，监测河道径流

变化；开展水利工程防汛隐患排查，及时处置险情；做好防汛物资储备，完善应急处置预案，确保工程运行安全。

### （二十一）林业领域

**安全风险：**4月份气温持续回升，林区植被含水率低，林下枯枝落叶等易燃物较多。清明等民俗祭祀活动集中，且春季户外踏青等活动进入高峰期，林区及林缘地带可能出现烧纸、焚香、吸烟等用火行为，人为火源管控压力增大。春耕春种等农事活动全面开展，林农交错区可能出现烧荒、烧秸秆、烧地埂、等农事用火行为。

**防范措施：**深化防火宣传教育。结合清明祭祀、春季出游等关键节点，通过乡村大喇叭、宣传车、短视频、入户告知等形式，重点宣传文明祭祀和安全用火规范。严抓野外火源管控。在入山口、林区路口、景区入口设置防火检查站，严格检查登记入山车辆人员，全面收缴火种、易燃易爆物品。特殊时段重点防控。针对清明等祭祀高峰，推行鲜花祭祀、无烟祭祀等文明方式，安排专人值守劝阻违规用火，从源头降低火灾风险。

### （二十二）交通领域

**安全风险：**伴季节性气候波动，大风、大雾、强降雨等恶劣天气依然频发，清明期间，祭奠烧纸、燃放鞭炮等易引发森林火情，可能带来道路通行能见度低、公路路面易滑等多种灾害风险，威胁公路通行安全。

**防范措施：**加大公路日常巡查和养护力度，及时发现并修复受损公路基础设施；强化防火宣传教育，增强消防意识，积极倡导文明祭祀，强化路巡路查，确保火情早发现、早报告，早处置，降低火灾发生风险；密切关注气象部门的预警信息，提前做好恶劣天气防范应对准备，加强24小时应急值班和信息报送，根据灾害程度相应启动应急预案；加强应急队伍建设，提前做好应急队伍、机械设备、应急物资的准备工作。

### （二十三）城市管理领域

**安全风险：****1.大风天气风险。**城区行道树、园林乔木易倒伏断枝，砸伤行人车辆、损毁市政设施；园林景观物、景区广告牌、路灯杆易倾斜脱落，引发高空坠物。**2.强降雨天气风险。**道路、景区、垃圾中转站易出现积水内涝；园林边坡、垃圾填埋场边坡土壤含水饱和，易发生滑坡、坍塌；化粪池、污水井易积水倒灌、污水外溢；景区栈道、路面湿滑，易引发游客滑倒、坠台事故。

**防范措施：**一是提前开展防风加固排查，对城区行道树、园林乔木进行全面检修，加固倾斜树木、修剪干枯枝丫；加固景区护栏、广告牌、路灯杆、园林景观设施，消除高空坠物隐患。二是全面疏通市政排水管网、景区排水沟、填埋场导水沟渠，清理淤泥杂物，备好抽排水设备，遇强降雨及时处置积水，雨后第一时间排查边坡、路基隐患，严防滑坡坍塌。

---

报：市委、市政府值班室，河南省安委会办公室、防灾减灾救灾委员会办公室  
发：各县（市、区）安全生产和防灾减灾救灾委员会办公室，市直各有关单位

---