

安全生产风险防控预警信息

2021年第367期（总第510期）

四川省安全生产委员会办公室

2021年12月19日

一、事故信息

（一）省内事故

12月18日16时至19日16时，生产安全事故统计信息直报系统接报1起亡人事故：17日6时30分，乐山市峨眉山市国道245线696Km+700m处，发生1起两辆重型半挂牵引车相撞的道路交通事故，造成1人死亡、1人受伤。

（二）省外事故

12月18日15时许，湖北省鄂州市境内G50沪渝高速沪渝向花湖互通D匝道桥梁发生侧翻垮塌，截至目前，已造成4人死亡、8人受伤，事发时桥上有一辆重达198吨的大货车。

二、预警信息

（一）涉安气象信息

今天晚上到明天白天：盆地大部多云转晴，其中西南部沿山多云间阴有小雨或零星小雨；川西高原和攀西地区以晴间多云天气为主，其中甘孜州西北部、南部多云间阴有分散阵雪（雨）。

（二）安全生产预警

危化预警：18日16时至19日16时，四川省危险化学品重大危险源监测预警系统未监测到较大及以上风险预警。

煤矿预警：19日05时08分17秒至05时30分58秒，荣经县安达煤业有限公司叶家湾凰仪煤矿412-1采煤工作面回风上甲烷传感器发生一次瓦斯超限三级报警，最高瓦斯浓度为3.14%，报警最长持续22分41秒。

19日07时29分38秒至07时43分55秒，广安市偏桥沟煤矿+516m总回风一氧化碳传感器发生1次一氧化碳超限报警，最高一氧化碳浓度为156ppm，报警最长持续14分17秒。

19日15时28分38秒至15时28分48秒，自贡市荣县新胜煤矿431煤仓甲烷传感器发生1次瓦斯超限报警，最高甲烷浓度为1.01%，报警最长持续10秒。

非煤矿山及工贸预警：无。

三、工作落实

（一）安全生产风险调度

煤矿方面：针对荣经县安达煤业有限公司叶家湾凰仪煤矿412-1采煤工作面回风上瓦斯超限三级报警的情况，调度雅安市应急管理局，经反馈，发生报警时井下无人作业，初步分析原因为停电造成瓦斯超限，具体原因待进一步调查。

针对广安市偏桥沟煤矿+516m总回风一氧化碳超限报警的情况，调度广安市应急管理局，经反馈，发生一氧化碳超限报警后

矿井立即撤离了井下所有作业人员，广安市应急管理局正在开展超限追查工作，具体原因待进一步调查。

针对自贡市荣县新胜煤矿 431 煤仓瓦斯超限报警的情况，调度自贡市应急管理局，经反馈，发生瓦斯超限报警后矿井立即组织撤离了井下所有作业人员并制定现场安全技术措施，准备入井进行报警原因初步排查，具体原因待进一步调查。

（二）昨日防范措施反馈

《安全生产风险防控预警信息》（2021 年第 366 期）提出的风险防控措施建议，相关市均已反馈落实情况。

乐山：经查，四川恒通玄武岩矿业有限公司峨眉山市沙溪乡漂水岩玄武矿采矿许可证于 2021 年 6 月到期后，该矿已全面停产。

眉山：督促四川金杯化工有限公司对数据异常情况进行排查，确保监测数据正常上传。目前正在排查整治中。

四、风险研判

（一）危化风险

临近岁末，部分危化企业陆续停车进行检修作业和升级改造工作，外来承包人员进入危化企业开展作业，交叉作业现场管理不到位、员工安全教育培训不到位、双方技术交底不到位、外来人员“三违”行为等问题隐患易引发事故。

（二）煤矿风险

荣经县安达煤业有限公司叶家湾凰仪煤矿 412-2 采煤工作面回风、412-1 采煤工作面回风上、412 采煤工作面煤仓在相同时段

内均出现较长时间瓦斯超限报警，可能存在通风设施不可靠、供电系统不稳定的情况，易造成瓦斯超限报警，安全风险高。

煤矿企业井下各类传感器质量不过关，保养、检修不及时，数据分站老化，瓦检员操作不规范，可能存在预警失效的安全管理风险。

井底煤仓放空或者煤仓上口堆积煤炭突然塌落进入煤仓易引起煤仓内瓦斯气体溢出，存在瓦斯超限的风险。

（三）非煤及工贸风险

涉及煤炭、金属、木屑、粮食等粉尘的工贸行业企业可能存在因隐患排查治理不到位、冬季防静电措施落实不到位、用火用电不规范、粉尘防爆相关安全设施失效等因素导致粉尘爆炸的风险。

（四）道路交通风险

单立柱桥抗倾覆能力相对较弱，当大件运输车辆违法超限上桥且桥梁单边外侧车辆较多时可能引发桥梁侧翻事故。

五、工作建议

（一）危化方面。各市（州）应急管理局提醒辖区危化企业加强对外来承包商作业的监督管理，严格入厂教育培训和安全技术交底，加强对施工方案和作业安全措施审查；强化特殊作业前风险辨识，严格落实风险防范措施，对同时进行动火作业、高处作业等特殊作业的要分别审批并严格执行相应的作业要求，严防事故发生。

（二）煤矿方面。一是雅安市应急管理局对荥经县安达煤业有限公司叶家湾凰仪煤矿 412-1 采煤工作面回风上瓦斯超限三级报警进行追查，重点关注矿井供电系统及通风系统运行情况、采煤工作面完好程度、井底煤仓储煤情况、人员撤离等情况，并将瓦斯超限追查报告按规定程序上报，同时督促企业加大“一通三防”工作力度，强化瓦斯灾害防治，严防瓦斯事故发生。二是广安市应急管理局提醒邻水县宏源煤业有限公司对偏桥沟煤矿+516m 总回风一氧化碳一氧化碳超限报警原因进行核查，重点关注传感器出厂时间、维护保养记录、人员撤离记录等情况，并将一氧化碳超限追查报告按规定程序上报，同时督促企业加强传感器维护保养，及时更换老旧、损坏传感器，确保综合监控系统稳定运行。三是自贡市应急管理局提醒荣县新胜煤矿对 431 煤仓瓦斯瓦斯超限报警原因进行核查，重点关注井下煤仓储存煤炭情况、甲烷传感器维护保养记录、传感器安设是否规范、人员撤离情况，并按规定程序上报调查结果，同时督促企业加强设备维护和隐患排查治理工作，及时更换损坏或超过使用期限的传感器，加强井下煤仓和溜煤眼安全管理，严防瓦斯超限。

（三）非煤及工贸方面。各市（州）安办提醒相关行业主管部门督促涉可燃粉尘的工贸企业加强通风、除尘、动火、用电等安全管理，落实好防火防爆防静电安全措施，加大设施设备隐患排查整治力度，严防粉尘爆炸事故发生。

（四）道路交通方面。各市（州）安办提醒行业主管部门认

真吸取湖北鄂州沪渝高速“12·18”桥梁侧翻垮塌事故教训，举一反三，定期开展对特大和大型桥梁、特殊结构桥梁、双曲拱桥、系杆拱桥、单立柱桥以及有一定使用年限的老旧桥梁的隐患排查治理和养护工作，坚决制止严重危及桥梁安全的违法超限车辆上路上桥，严厉打击大件运输车辆违法超限运输行为，严防类似事故发生。

主送：罗文常务副省长、罗强副省长，刘全胜副秘书长、陈书平副秘书长，应急厅领导。

分送：各市（州）安委会办公室、省安委会各成员单位，应急厅指挥中心、危化处、基础处、安全协调处、煤管处、煤监处、调统处、宣动处，综合执法监督局。

四川省安全生产委员会办公室

2021年12月19日印发