

# 历史上的十月

——安全事故警示录

泰安市应急管理局

二〇二二年十月



# 前 言

安全来自警惕，事故出于麻痹。市应急管理局收集整理了历史上十月发生的典型事故案例，形成《安全事故警示录》，分行业特点，再现了一幕幕触目惊心的事故场景，剖析了事故发生的主要原因，血淋淋的事故警示我们，安全风险无处不在，安全责任重于泰山，必须做到警钟长鸣，警示高悬！

10月份，国庆节放假调休时间长，外出旅游休闲的人增多，受气温下降影响，大雾天气增加，易发生道路交通事故；秋收秋种季节，使用农业机械、农田焚烧秸秆、农用车非法载人带来的安全隐患多；天气渐凉，一些单位操作岗位房间密闭，易造成有毒和易燃易爆气体积聚，发生中毒和爆炸事故的风险高；天干物燥，火灾事故风险增高；进入四季度，一些企业抢工期、赶进度意愿强烈，满负荷、超能力生产带来的安全风险增加。

“前车之鉴，后事之师”。全市各级各部门各单位要深刻吸取事故教训，切实提高政治站位，坚持人民至上、生命至上，树牢安全发展理念，坚守红线意识和底线思维，扛牢安全生产责任，狠抓安全防范措施的落实，筑牢安全生产防线，为党的二十大胜利召开营造良好氛围。



# 目 录

一、道路交通事故案例·····	1
1、滨保高速公路天津“10·7”特别重大道路交通事故·····	1
2、枣庄市峄城区“10·13”重大道路交通事故·····	1
二、旅游事故案例·····	1
1、秦皇岛祖山景区“10·4”缆车事故·····	1
2、郑州市雁鸣蟹岛森林公园景区“10·1”吊桥断裂事故·····	2
三、危险化学品事故案例·····	2
1、山东省烟台凯实工业有限公司“10·11”较大中毒事故·····	2
2、浙江省常山县绝缘材料有限公司“10·16”较大爆炸事故·····	2
四、矿山事故案例·····	3
1、湖南衡阳煤矿“10·29”重大瓦斯爆炸事故·····	3
2、四川省川南煤业“10·26”较大顶板事故·····	3
五、冶金行业事故案例·····	3
1、南京钢铁股份有限公司“10·5”重大灼烫事故·····	3
2、河北兴华钢铁有限公司炼铁厂“10·24”较大火灾事故·····	4
六、建材纺织等行业事故案例·····	4
1、重庆市润江环保建材股份有限公司“10·5”较大坍塌事故·····	4
2、河北晋州新大东纺织有限公司“10·27”较大中毒窒息事故·····	4

七、火灾事故案例·····	5
1、亳州市涡阳县店集镇中心卫生院“10·9”较大火灾事故·····	5
2、山东省垦利县新发药业有限公司“10·21”较大火灾事故·····	5
八、其他行业事故案例·····	5
1、福建宁德阳光城房地产开发项目施工现场“10·30”重大起重伤害事故·····	5
2、桓台县唐山镇“10·1”一般农机事故·····	6

## 一、道路交通事故案例

### 1、滨保高速公路天津“10·7”特别重大道路交通事故

2011年10月7日15时45分许，滨保高速公路天津市境内发生一起特别重大道路交通事故，造成35人死亡、19人受伤，直接经济损失3447.15万元。事故直接原因：在大客车驾驶人云伟超速行驶、措施不当、疲劳驾驶三项违法行为的共同作用下，大客车与小轿车发生擦撞并侧翻，是事故发生的主要原因；小轿车驾驶人袁倩在超越大客车时车速控制不当，两次左右调整方向，未按照操作规范安全驾驶，也是发生事故的原因；大客车超员载人，加重了事故后果。

### 2、枣庄市峄城区“10·13”重大道路交通事故

2016年10月13日18时47分，在省道S352枣庄市峄城区境内65公里+748米处，一辆重型半挂牵引车与对向行驶的一辆三轮汽车（共载11人）发生正面碰撞，造成三轮汽车上9人当场死亡、2人经抢救无效死亡，直接经济损失约310万元。事故直接原因：两车在正面相撞瞬间，都存在逆向行驶行为，是事故发生的直接原因。重型半挂牵引车对事故的发生承担主要责任。重型半挂牵引车超速、严重超载，三轮汽车违法载人，加重了事故的损害后果。

## 二、旅游事故案例

### 1、秦皇岛祖山景区“10·4”缆车事故

2004年10月4日中午12点半，秦皇岛市青龙满族自治县

祖山景区一缆车突然发生机械故障，导致缆车停在半空，86名游客被困在吊箱里，经过当地部门近20个小时的紧张营救，被困乘客全部获救，无一人伤亡。

## **2、郑州市雁鸣蟹岛森林公园景区“10·1”吊桥断裂事故**

2021年10月1日上午，在河南省郑州市中牟县雁鸣蟹岛森林公园景区，因客流量较大，部分游客在水上吊桥桥面嬉闹致使吊桥左右摇摆幅度偏大，吊桥一侧锁链崩断，桥身侧翻，导致10余名游客落水。景区管理人员和热心游客在3分钟内将落水游客全部救助上岸，未出现人员伤亡。

## **三、危险化学品事故案例**

### **1、山东省烟台凯实工业有限公司“10·11”较大中毒事故**

2007年10月11日，山东省烟台凯实工业有限公司备料二车间操作人员在上料过程中发生硫化氢中毒事故，造成5人死亡。事故直接原因：操作工为了赶时间，在向2号浸出槽内加入硫化镍精矿粉时，一次性将1.5吨的硫化镍精矿粉料加入浸出槽，导致吸收塔不能完全吸收产生的大量硫化氢气体而发生冒槽，溢出的硫化氢致使5人中毒死亡。

### **2、浙江省常山县绝缘材料有限公司“10·16”较大爆炸事故**

2011年10月16日，浙江省常山县绝缘材料有限公司制胶车间发生爆炸燃烧事故，造成3人死亡，3人受伤。事故直接原因是：该公司制胶车间一反应釜因温度失控，造成釜内压力增高，物料爆沸冲开加料孔盖，甲醇蒸汽与空气混合形成爆炸



性混合气体，遇车间非防爆电器设备运行产生的火花，发生爆燃。

#### **四、矿山事故案例**

##### **1、湖南衡阳煤矿“10·29”重大瓦斯爆炸事故**

2011年10月29日18时10分许，位于衡阳市衡山县长江镇境内的霞流冲煤矿发生瓦斯爆炸事故，造成29名矿工遇难，6人受伤。事故直接原因：该矿未采取区域防突措施，在掘进工作面放炮诱导瓦斯突出，造成风流反向，高浓度瓦斯流经暗斜井绞车房时，由于电器失爆产生火花引发瓦斯爆炸。

##### **2、四川省川南煤业“10·26”较大顶板事故**

2019年10月26日，四川省川南煤业泸州古叙煤电有限公司石屏一矿发生较大顶板事故，造成6人死亡、1人受伤，直接经济损失721万元。事故直接原因：石屏一矿13619上综采工作面受地质构造、应力叠加、生产组织等因素影响未能正常推进，导致部分液压支架被“压死”。支架上方破碎的砂质泥岩在断层裂隙水长时间的浸泡下发生软化离散，稳定性降低。作业人员在采用扩帮、卧底的方式处理被“压死”支架的过程中，支架上方饱含水分的破碎岩石从顶梁前端迅速溃入工作面，垮漏的水石混合物呈泥石流状态快速流向工作面下方，将作业人员掩埋导致事故发生。

#### **五、冶金行业事故案例**

##### **1、南京钢铁股份有限公司“10·5”重大灼烫事故**

2011年10月5日11时45分左右，南京钢铁股份有限公司

炼铁厂 5 号高炉在停炉过程中发生铁水外流事故，共造成 12 人死亡、1 人重伤，直接经济损失 1208 万元。事故直接原因：炉缸内部碳砖受侵蚀变薄，在对其强度检测和论证评估不充分的情况下割开了残铁口处炉皮，复风操作使炉内压力升高，导致铁水击穿炉壁流出。

## **2、河北兴华钢铁有限公司炼铁厂“10·24”较大火灾事故**

2019 年 10 月 24 日 0 时 50 分，河北兴华钢铁有限公司炼铁厂烧结车间成品皮带通廊发生一起火灾事故，造成 7 人死亡、1 人受伤，直接经济损失约 930 万元。事故直接原因：烧结车间岗位工违章操作造成大量烧结矿红料引燃皮带通廊内皮带防尘罩护皮护帘、成品皮带，当班班长组织指挥本班人员冒险施救，处置不当，造成人员伤亡。

## **六、建材纺织等行业事故案例**

### **1、重庆市润江环保建材股份有限公司“10·5”较大坍塌事故**

2011 年 10 月 5 日，位于重庆市的润江环保建材股份有限公司，水泥泵车往高模板上泵送混凝土过程中，钢管支架突然坍塌，事故共造成 3 人死亡。

### **2、河北晋州新大东纺织有限公司“10·27”较大中毒窒息事故**

2013 年 10 月 27 日，位于河北省晋州市的新大东纺织有限公司，4 名工人对污泥沉淀池进行清淤作业，2 名作业人员进入池底大约 5 分钟后，另 2 名在池顶的监护人员发现池下作业人员没有任何反应，2 名监护人在未穿戴任何防护用具的情况下，

立即下池进行施救，4人全部晕倒池中，事故共造成3人死亡。

## 七、火灾事故案例

### 1、亳州市涡阳县店集镇中心卫生院“10·9”较大火灾事故

2019年10月9日1时50分许，亳州市涡阳县店集镇中心卫生院住院部综合楼发生火灾事故，共造成5人死亡，5人受伤，直接经济损失502.85万元。事故直接原因：店集镇中心卫生院当班护士于芬点燃蚊香，用输液瓶挂钩固定在病历夹推车把手上，并使用装有可燃物的纸箱接住蚊香灰，人离开后，蚊香引燃周围可燃材料引发火灾。

### 2、山东省垦利县新发药业有限公司“10·21”较大火灾事故

2013年10月21日，山东省垦利县新发药业有限公司发生火灾事故，造成4人死亡、1人受伤。事故直接原因：紧靠新发药业维生素B2车间（已停产1个月）西墙外侧的导热油管线破裂，泄漏的高温导热油引燃包装材料和成品，并产生大量烟气，致使正在四层平台实施保温施工的5名人员受困，造成4人死亡，1人受伤。

## 八、其他行业事故案例

### 1、福建宁德阳光城房地产开发项目施工现场“10·30”重大起重伤害事故

2008年10月30日，福建省宁德市霞浦县阳光城房地产开发施工现场发生一起施工升降机吊笼坠落事故，造成12人死亡，直接经济损失521万元。事故直接原因：施工现场设备管理严

重缺失，施工升降机安装、检测、日常检代、维护保养未到位。当东侧吊笼行至第 44、45 标准节时，由于施工升降机第 42、43 标准节间西侧两根连接螺栓紧固螺母已脱落，倾覆力矩大于稳定力矩，致使第 42 节以上四节标准节倾倒，吊笼滚轮和安全钩滑脱标准节，对重钢丝绳脱离顶部滑轮，吊笼坠落。

## **2、桓台县唐山镇“10·1”一般农机事故**

2021 年 10 月 1 日，山东省桓台县唐山镇唐二村机手王某修（邹平县人）受雇给刘某强（55 岁，邹平县人）收割玉米，误将刘某强卷入收割机车底，经抢救无效死亡。