

# 郑州市生产安全事故年报

(2021 年度)



郑州市安全生产委员会办公室

## 一、2021 年全市生产安全事故情况

2021 年，全市共发生各类生产安全事故 150 起，死亡 137 人，受伤 81 人，直接经济损失 6108.9 万元。与去年同期相比，事故起数下降 14.8%，死亡人数下降 20.8%，受伤人数上升 65.3%，直接经济损失上升 90.8%。发生较大生产安全事故 4 起，死亡 13 人，与去年同期相比，事故起数上升 33.3%，死亡人数上升 44.4%。

### （一）工矿商贸

全市工矿商贸领域共发生生产安全事故 42 起，死亡 50 人，受伤 9 人，直接经济损失 6026.5 万元。与去年同期相比，事故起数上升 23.5%，死亡人数上升 28.2%，受伤人数下降 43.8%，直接经济损失上升 95.8%。分别占各类事故总起数、死亡总人数、受伤总人数、直接经济损失的 28%、36.5%、11.1%、98.7%。

#### 1. 矿山

全市矿山企业共发生 3 起生产安全事故（均为煤矿事故），死亡 8 人，受伤 3 人，直接经济损失 2460.6 万元。与去年同期相比，事故起数上升 50%，死亡人数上升 300%。分别占各类事故总起数、死亡总人数、受伤总人数、直接经济损失的 2%、5.8%、3.7%、40.3%。

#### 2. 非矿山

全市非矿山企业共发生生产安全事故 39 起，死亡 42 人，受伤 6 人，直接经济损失 3565.9 万元。与去年同期相比，事故起数上升 21.9%，死亡人数上升 13.5%，受伤人数下降 62.5%，直接经济损失上升 19%。分别占各类事故总起数、死亡总人数、受伤总人数、直接经济损失的 26%、30.7%、7.4%、58.4%。

(1) **建筑业**: 建筑类企业共发生事故 24 起, 死亡 24 人, 受伤 5 人。

(2) **制造业**: 制造类企业共发生事故 5 起, 死亡 8 人。

(3) **其他行业**: 餐饮、广告、邮政、教育等行业共发生事故 10 起, 死亡 10 人。

## (二) **道路交通**

全市共发生生产经营性道路交通事故 108 起, 死亡 87 人, 受伤 72 人, 直接经济损失 82.4 万元。与去年同期相比, 事故起数下降 23.9%, 死亡人数下降 35.1%, 受伤人数上升 118.2%, 直接经济损失下降 33.2%。分别占各类事故总起数、死亡总人数、受伤总人数、直接经济损失的 72%、63.5%、88.9%、1.3%。

## (三) **较大事故情况**

1. 2021 年 1 月 10 日 10 时 5 分左右, 连霍高速郑州段 k579+45m 处, 发生一起较大道路交通事故, 造成 3 人死亡, 3 人受伤。

2. 2021 年 3 月 3 日 16 时 20 分左右, 位于登封市告成镇双庙村的登封市志恒耐材有限公司第三生产线在煅烧窑维修过程中, 发生一起坍塌事故, 造成 3 人死亡。

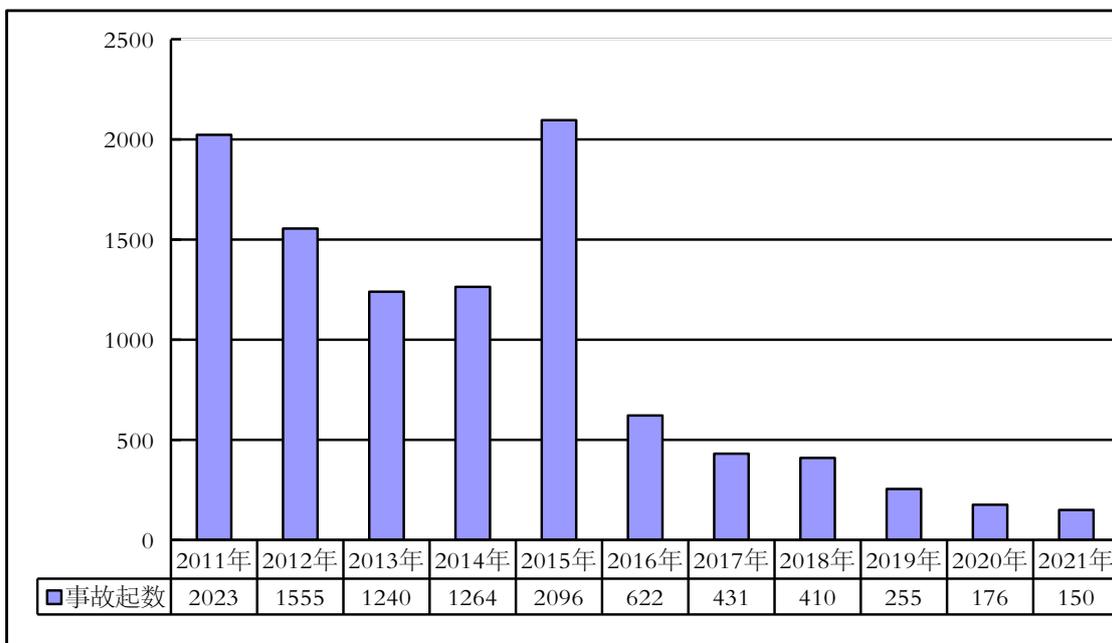
3. 2021 年 5 月 26 日 17 时左右, 位于新密市牛店镇牛店村, 新密市郑新中原乾通(新密)煤业有限公司 11 采区轨道下山底部尾巷发生一起较大窒息事故, 造成 4 人死亡。

4. 2021 年 5 月 30 日 19 时 40 分左右, 位于新密市苟堂镇小刘寨村, 新密市郑宏康辉(新密)煤业有限公司 11071 沿空留巷掘进工作面发生一起较大顶板事故, 造成 3 人死亡, 3 人受伤。

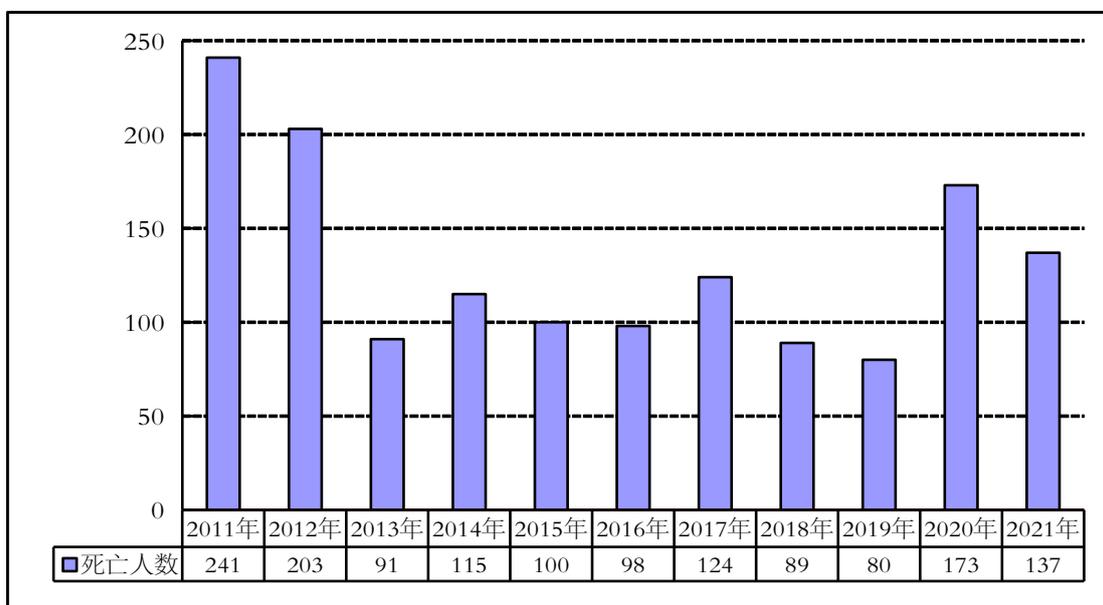
## 二、2021 年全市安全生产形势分析

### (一) 全市事故总量与死亡人数均有下降，总体形势稳定

2011—2021 年度事故情况对比



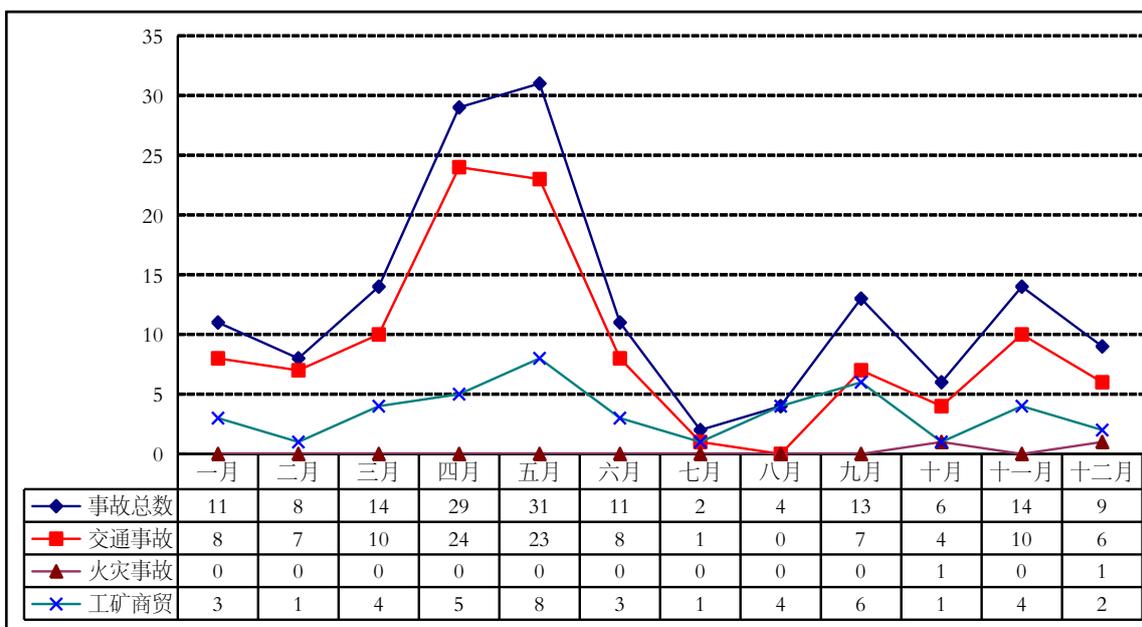
2011—2021 年度事故死亡人数情况对比



2011 年以来，全市生产安全事故起数总体呈逐年减少趋势，生产安全事故起数增长得到有效遏制。2021 年全年事故起数总量

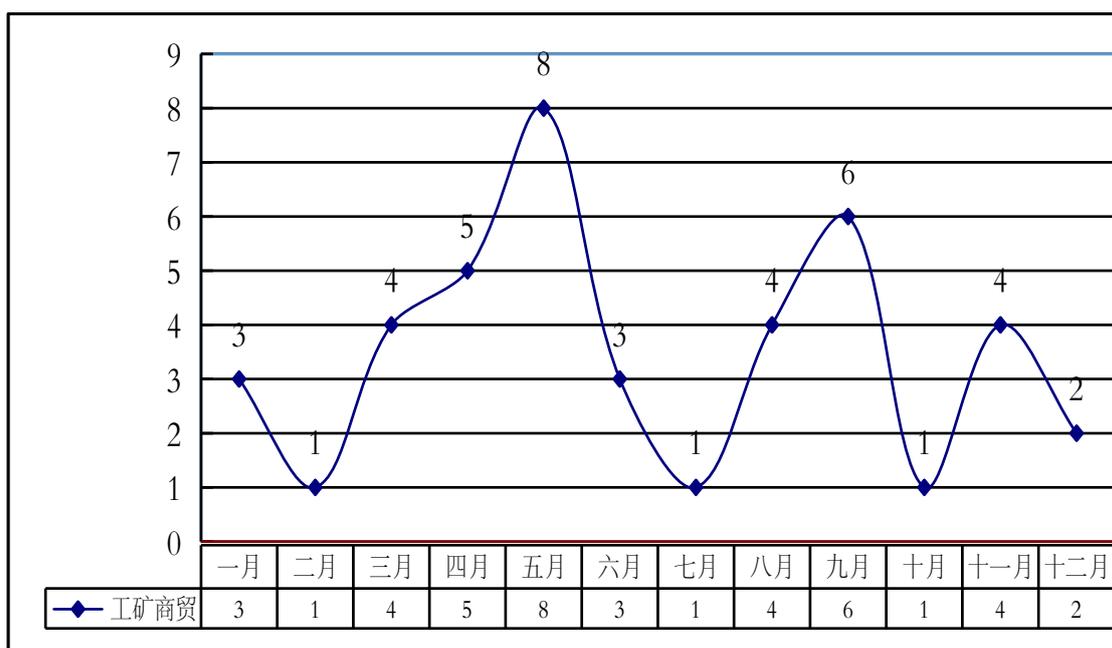
为近十年来最低值，与 2011 年相比，降幅达到 92.5%；同期死亡人数从 2020 年开始有所上升，但与 2011 年相比，下降 43.2%，安全生产形势相对平稳。

2021 年 1-12 月份各类生产安全事故趋势图



## (二) 工矿商贸领域生产安全事故情况

2021 年 1-12 月份工矿商贸领域事故趋势图



从2021年工矿商贸领域事故发生情况来看，事故多发第二、三季度，第一、四季度相对平稳。由于受疫情和“7·20”特大暴雨灾害的影响，部分企业资金压力较大，急于复工复产，因赶工期、生产准备不充分、安全投入不到位、水毁等安全隐患排查整改不及时，对从业人员安全教育培训不到位，协调指挥监督不到位等导致事故多发。一般事故数量较去年有所上升，未发生重大及以上等级生产安全事故。

### （三）2021年各区县（市）事故起数及死亡人数情况

2021年区县（市）生产安全事故数量统计情况

区县市/项目	工 矿	交 通	较大及以上事故	事故总数
中原区	3	7	0	10
二七区	0	8	0	8
金水区	1	13	0	14
管城区	1	3	0	4
惠济区	2	6	0	8
上街区	1	2	0	3
中牟县	2	11	0	13
新郑市	1	12	0	13
新密市	3	5	2	8
荥阳市	0	2	0	2
登封市	3	7	1	10
航空港区	2	12	0	14
郑东新区	4	16	0	20
高新区	2	0	0	2
经开区	4	1	0	5
其 他	13	3	1	16
<b>合 计</b>	<b>42</b>	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>150</b>

### 2021年区县（市）生产安全事故死亡人数统计情况

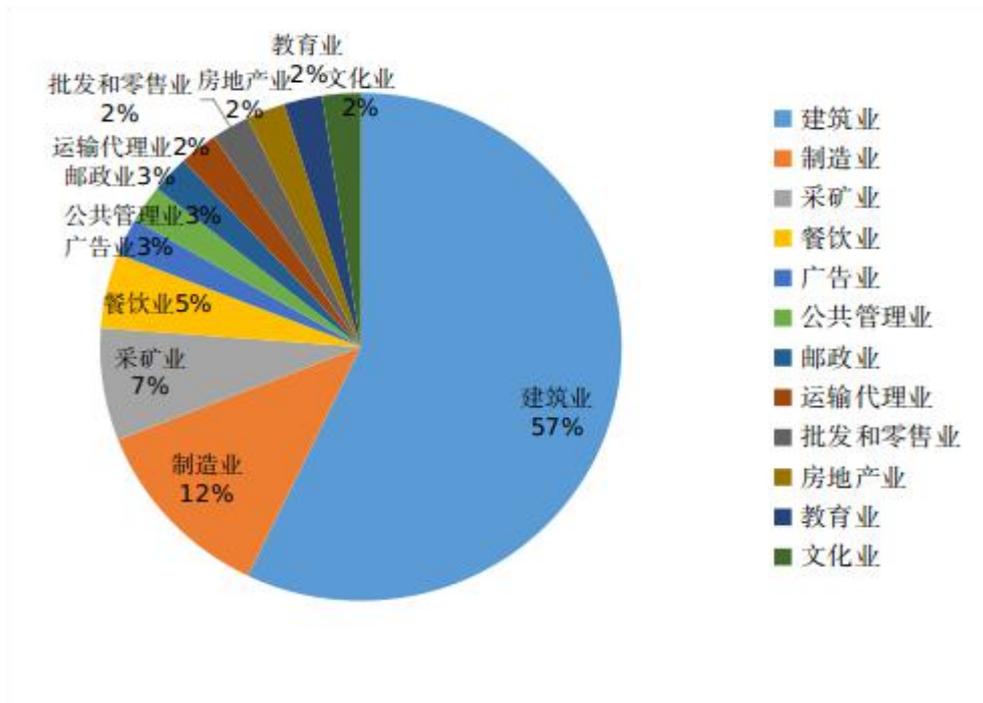
区县市/项目	工 矿	交 通	较大及以上事故	死亡总数
中原区	3	5	0	8
二七区	0	9	0	9
金水区	1	4	0	5
管城区	1	3	0	4
惠济区	2	2	0	4
上街区	1	2	0	3
中牟县	2	12	0	14
新郑市	1	12	0	13
新密市	8	6	7	14
荥阳市	0	2	0	2
登封市	6	7	3	13
航空港区	2	12	0	14
郑东新区	4	7	0	11
高新区	2	0	0	2
经开区	4	1	0	5
其他	13	3	3	16
<b>合 计</b>	<b>50</b>	<b>87</b>	<b>13</b>	<b>137</b>

### (四)2021年市直负有安全生产行业监督管理职责部门的安全生 产情况

#### 2021年市直及有关单位生产安全事故统计情况

单 位	事故起数	死亡人数	受伤人数	较大及以上事故
市城建局	9	9	3	0
市城管局	2	2	1	0
市工信局	1	1	0	0
市教育局	1	1	0	0
<b>合 计</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>0</b>

### 三、行业（领域）事故统计情况



2021年，全市工矿商贸领域共发生生产安全事故42起，按照行业划分：建筑业24起，制造业5起，采矿业3起，餐饮业2起，广告业1起，公共管理业1起，邮政业1起，运输代理业1起，批发和零售业1起，房地产业1起，教育业1起，文化业1起。在各类工矿商贸事故起数及所占比例图中显示，事故多发于建筑业。建筑业事故起数占事故总起数的57%，明显高于其他工矿商贸行业。

### 四、火灾事故情况

2021年，全市共发生生产经营性火灾事故2起，死亡1人。去年无事故。

### 五、主要控制指标完成情况

2021年，省政府对我市下达的安全生产责任目标为：坚决杜绝重大以上生产安全事故，事故起数、死亡人数和较大事故实现

“三下降”。我市 2021 年生产安全事故起数、死亡人数与去年同期相比均呈现下降趋势，发生较大事故 4 起，较去年增加 1 起（其中“1·10”较大道路交通事故发生于省管连霍高速），未发生重大及以上事故。根据市统计局数据统计，2021 年我市国内生产总值为 12691 亿元，亿元国内生产总值生产安全事故死亡率为 0.011。

2021 年，全市各级各部门深入贯彻落实习近平总书记关于安全生产重要指示批示精神，坚持人民至上、生命至上，在世纪疫情持续冲击、特大暴雨灾害、各类风险隐患突出、改革发展任务艰巨的复杂情况下，严格按照市委、市政府的决策部署，无惧激流险滩，勇于攻坚克难，有效克服灾情疫情影响，全年无重大及以上等级事故发生，事故起数、死亡人数主要指标较去年同期相比呈现下降趋势，事故起数下降 14.8%，死亡人数下降 20.8%，安全生产形势总体稳定。2022 年，是我国踏上全面建设社会主义现代化国家、向第二个百年奋斗目标进军新征程的重要一年，是党的二十大召开之年，是北京冬奥之年，也是实施“十四五”规划承上启下的重要一年，做好安全生产工作意义重大。新时代新征程中，安全生产工作也将面临错综复杂的风险和挑战，全市各级各部门要在市委、市政府的坚强领导下，要站在真正做到“两个维护”、坚决拥护“两个确立”的政治高度，正确研判安全生产形势，把 2022 年的安全生产工作开好局、起好步，争取确保“全年稳”，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。