

编写委员会

主任：缪剑虹

副主任：高云飞

编辑委员：王晓杰 徐杰立 戴贺霞 豆坦友 赵哲峰 封光
张戩 李鹏飞 张浩 王雷 毛宇权 车广杰
薛映宾 许媛媛 张晶智 何戈 时会佳 张聪
叶柏杉 陈磊钢 薛礼 徐双 卢茜 徐阳
陈震西 张鹏 郝树亮 陆金周 曹雅媛

编辑工作人员

静国佳 邢小鹿 王璐 孔甜甜 唐琳 郭晓璞 周丹林
曹宝姝 李传勇 李健 周一辰 李宏良 赵雪 罗家滨
南奎 杨林 黄腾达 赵赢 张亚徽 李沛杰 李雨桐
杨栋 高申培 谢汉明 答昕邦 周美华 吕坤 刘凯
刘自杰 王唯 陈静 马雪薇 赵月莉 何硕文 潘正宇
薛红海 史楠 翟晓雁 张杰 安永强 于彤 杨柳妮

目 录

一、安全生产监管	1
(一) 治本攻坚三年行动	1
(二) 安全风险管埋	6
(三) 行政执法检查	11
(四) 行政诉讼复议和听证	13
(五) 评选表彰	13
二、防灾韧性能力	16
(一) 韧性城市建设	16
(二) 应急监测预警	16
(三) 应急资源保障	19
三、应急指挥机制	21
(一) 应急值守	21
(二) 应急预案建设	21
四、新闻宣传教育	24
(一) 新闻宣传	24
(二) 教育培训	29
五、基础应急治理	32
(一) 安全治理队伍建设	32
(二) 应急队伍建设	35
(三) 科技支撑与人才培养	37
(四) 社会力量参与	39
(五) 政策资金支撑	44
六、事故灾害	47
(一) “十四五”规划主要指标	47
(二) 生产安全事故	47
(三) 自然灾害	54
附注	56
附录	58

2024 年北京市应急管理事业发展统计公报

2024 年是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。全市应急管理系统坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持人民至上、生命至上，坚持统筹发展和安全，全力以赴防范化解重大安全风险，着力强化安全生产工作质效，系统提升灾害风险应对水平，逐步增强应急指挥处置能力，努力实现智慧应急新突破，持续筑牢首都安全发展基石，切实以高水平安全保障首都高质量发展。

一、安全生产监管

（一）治本攻坚三年行动

巩固深化大排查大整治成果。制定印发全市治本攻坚三年行动工作方案，明确安全生产治本攻坚“八大行动”，形成治本攻坚“1+33+17”方案体系。统筹推动秋冬季安全生产排查整治、自然灾害和安全生产风险隐患排查整治等专项行动，推进消防、道路交通、建筑施工等 11 个重点领域整治。建立 50 项重点指标和 115 项任务清单。市安委会成立 12 个市级明查暗访组，发现并消除隐患 3100 项。

增强“企安安”应用精准监管效能。完成“企安安”与国家及市级部门 15 个系统融合对接，实现大屏 PAD 适配等 13 项系统优化。推进企业自查和政府检查“两单合一”，检查清单数量缩减 34%、优化 60% 检查项，有效避免多头填报，促进减负增效。系统注册使用用户 1826563 人次，参加培训考核 752830 人次，建立企事业单位台账 29 万家和隐患台账 348 万项，企事业单位自查和部门检查隐患整改率均达到 99.9%。



1. 专项治理

推进电动自行车全链条整治行动。严控电动自行车进楼入户，2024年以来室内电动自行车火灾起数同比下降86%。新建充电接口38.9万个；对快递外卖、闪送等企业配送人员车用蓄电池开展全覆盖检测，累计检测电池9万块，发现隐患电池3800块。严格查处销售不合格产品和非法拼改装等违法案件244起，曝光电动自行车火灾案例100起、涉事电池品牌120个。

提升城镇燃气本质安全。更新改造燃气管道876公里，提前并超额完成“十四五”改造任务，破解“到访不遇”难题，入户巡检率达到97%；安装天然气安全型配件277万户，实现2022年以来在账5114处占压隐患全部清零，推动3.5万只“气液两相”液化气钢瓶在全国率先退出市场。

加大危化品和矿山安全监管力度。建立危化品“一企一品、一物一码”追溯体系，实现554种危化品全流程追溯管理；完成105家重点区域加油站阻隔防爆技术改造，实现五环路内涉氨重大危险源“清零”；完成16座尾矿库（含闭库治理及销号尾矿库）“全覆盖”检查，完成3座尾矿库销号。

严格查处违法外包外租行为。全市累计检查生产经营单位涉及外包外租行为506368家次，发现并消除隐患问题81290项，督促相关单位补充签订、修订完善安全生产管理协议208941家次，指导健全统一协调管理制度119201家次，对整改不力的生产经营单位立案处罚150起，处罚金额347.75万元。

表1：“企安安”系统应用和隐患排查治理情况表

区域	企事业单位自查					政府部门检查			
	自查覆盖率(%)	自查隐患数量(项)	其中：重大隐患数量(项)	隐患整改率(%)	其中：重大隐患整改率(%)	检查隐患数量(项)	其中：重大隐患数量(项)	隐患整改率(%)	其中：重大隐患整改率(%)
东城区	100	25402	568	100	100	136327	309	100	100
西城区	100	36720	1453	100	100	108293	766	100	100
朝阳区	100	88312	244	100	100	188470	230	100	100
海淀区	99.83	66218	536	100	100	120711	306	100	100
丰台区	100	80280	867	100	100	144268	349	100	100
石景山区	99.92	12571	129	100	100	23851	324	100	100

区域	企事业单位自查					政府部门检查			
	自查覆盖率 (%)	自查隐患数量 (项)	其中：重大隐患数量 (项)	隐患整改率 (%)	其中：重大隐患整改率 (%)	检查隐患数量 (项)	其中：重大隐患数量 (项)	隐患整改率 (%)	其中：重大隐患整改率 (%)
门头沟区	99.98	12538	61	100	100	23343	103	100	100
房山区	100	64442	357	100	100	43478	134	100	100
通州区	100	27211	402	100	100	60214	306	100	100
顺义区	100	93835	880	100	100	81218	967	100	100
大兴区	99.68	63735	1000	100	100	37387	517	100	100
昌平区	100	47480	818	100	100	79195	194	100	100
平谷区	99.96	13929	251	100	100	14010	103	100	100
怀柔区	99.52	43079	638	100	100	78075	413	100	100
密云区	99.76	7674	441	100	100	10459	190	100	100
延庆区	100	20639	162	100	100	22710	223	100	100
经开区	100	15071	129	100	100	12430	94	100	100

表 2：施工动火作业专项整治情况表

区域	在施工程数量 (项)	备案数量 (项)
东城区	418	394
西城区	262	208
朝阳区	790	781
海淀区	1247	1219
丰台区	674	663
石景山区	321	316
门头沟区	128	110
房山区	121	117
通州区	326	308
顺义区	154	153
大兴区	361	361
昌平区	499	463
平谷区	74	72
怀柔区	75	74



区域	在施工程数量（项）	备案数量（项）
密云区	112	112
延庆区	94	94
经开区	289	289

表 3：高风险限额以下小型工程专项整治情况表

区域	在施工程登记备案数量（项）	超期未检率（%）
东城区	365	0
西城区	250	0
朝阳区	618	0
海淀区	1002	0
丰台区	691	0
石景山区	411	0
门头沟区	67	0
房山区	62	0
通州区	149	0
顺义区	42	0
大兴区	37	0
昌平区	269	0
平谷区	14	0
怀柔区	26	0
密云区	24	0
延庆区	16	0
经开区	207	0

表 4：燃气安全专项整治情况表

区域	完成燃气安全配件安装率（%）	燃气管线设施老化更新改造率（%）
东城区	104.25	116.99
西城区	106.71	96.46
朝阳区	102.44	204.25
海淀区	100.31	149.50

区域	完成燃气安全配件安装率 (%)	燃气管线设施老化更新改造率 (%)
丰台区	100.86	133.98
石景山区	117.23	259.05
门头沟区	101.29	-
房山区	118.71	228.62
通州区	103.69	122.90
顺义区	121.97	1160.70
大兴区	114	396.72
昌平区	120.24	86.39
平谷区	132.53	646.86
怀柔区	104.27	-
密云区	121.85	-
延庆区	226.97	-
经开区	106.90	122.11

表 5：其他专项整治及重点任务情况表

区域	占用消防车通道投诉举报数量 (个)	外包外租行为检查质效	新建电动自行车充电设施接口数量 (个)	曝光安全生产突出问题 (个)
东城区	28	1.083	12337	5422
西城区	100	0.479	24600	4009
朝阳区	513	2.584	53950	1904
海淀区	95	0.884	45215	2728
丰台区	51	1.416	51317	2236
石景山区	74	1.181	9011	1289
门头沟区	2	1.655	9156	2253
房山区	15	2.332	10774	442
通州区	135	2.004	29539	1353
顺义区	36	1.784	22997	1807
大兴区	176	0.485	27934	1894
昌平区	28	1.180	39452	1440
平谷区	7	0.745	4389	755
怀柔区	21	1.340	38037	2225



区域	占用消防车通道投诉举报数量(个)	外包外租行为检查质效	新建电动自行车充电设施接口数量(个)	曝光安全生产突出问题(个)
密云区	13	1.033	5746	1021
延庆区	2	1.023	4662	1286
经开区	12	0.631	780	4676
合计	1308	-	389896	36740

2.重点领域专项整治行动

全年全市应急管理部门开展矿山企业专项检查，检查企业 3 家次，排查一般隐患 197 项，整改 197 项，整改率达 100%；排查重大隐患 11 项，整改 11 项，整改率达 100%，均已采取挂牌督办；责令限期改正企业 2 家次，行政处罚金额 8.5 万元，联合惩戒失信企业 2 家次。

开展工贸企业专项检查，派出检查组 135 组，检查企业 336 家，排查一般隐患 1291 项，整改 1291 项，整改率达 100%。排查重大隐患 29 项，整改 29 项，整改率达 100%，责令限期改正企业 2 家，行政处罚金额 4.65 万元。

开展危化品登记和化学品鉴定分类专项检查，派出检查组 18 组，检查企业 148 家，排查一般隐患 28 项，整改 28 项，整改率达 100%，责令限期改正企业 11 家，行政处罚金额 8.5 万元。

开展危化品仓库安全风险评估，派出检查组 7 组，检查企业 4 家，排查一般隐患 76 项，整改 76 项，整改率达 100%，责令限期改正企业 3 家，停产整顿企业 1 家。

此外，会同城市管理、市场监管部门开展油气长输管道安全风险常态化治理，派出检查组 15 组，检查企业 6 家，排查一般隐患 7 项，整改 7 项，整改率达 100%。

(二) 安全风险管理

1.安全风险监测评估

截至年末，全市 12 个市级部门和各区，按照计划组织 14 个重点行业领域 148926 家生产经营单位完成了风险评估，共辨识风险源 666679 项，评估单位针对评估出的风险等级，采取了相应的风险控制措施。结合近年来城市安全风险评估实践修订了《生产经营单位安全生产风险评估与管控》(DB11/T 1478-2024)，并于 2025 年 1

月 1 日正式实施，进一步规范了风险评估与管控一体化。

全年全市评估危险化学品重大危险源 178 处，单位 38 家。从级别分析，一级重大危险源 22 处、单位 8 家，二级重大危险源 20 处、单位 13 家，三级重大危险源 53 处、单位 16 家，四级重大危险源 83 处、单位 11 家⁽¹⁾。

表 6：2024 年全市危险化学品重大危险源分级情况表

区域	一级危险化学品重大危险源		二级危险化学品重大危险源		三级危险化学品重大危险源		四级危险化学品重大危险源	
	个数(处)	单位数(家)	个数(处)	单位数(家)	个数(处)	单位数(家)	个数(处)	单位数(家)
丰台区	3	1	0	0	0	0	0	0
房山区	15	3	17	10	38	5	79	7
顺义区	3	3	1	1	10	6	1	1
大兴区	1	1	1	1	0	0	0	0
平谷区	0	0	1	1	1	1	2	2
延庆区	0	0	0	0	1	1	0	0
经开区	0	0	0	0	3	3	1	1
合计	22	8	20	13	53	16	83	11

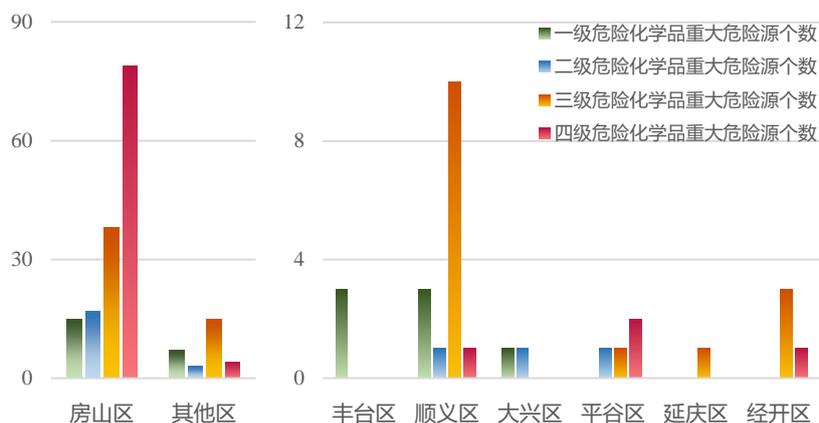


图 1：2024 年全市危险化学品重大危险源分级情况图

2. 工业企业隐患治理

截至年末，全市涉及重点安全风险工业制造业企业共计 1972 家。其中，具有高温熔融金属作业的企业 24 家，涉爆粉尘企业 164 家，涉危使用企业 777 家，有限空间作业企业 1011 家。



表 7：2024 年全市工业制造业企业重点安全风险基本情况表

区域	具有高温熔融金属作业的企业数量（家）	涉爆粉尘企业数量（家）	涉危使用企业数量（家）	有限空间作业企业数量（家）
东城区	0	0	3	4
西城区	0	0	4	9
朝阳区	0	0	19	31
海淀区	5	6	19	19
丰台区	2	1	30	20
石景山区	1	0	3	9
门头沟区	0	0	3	18
房山区	0	15	56	97
通州区	1	17	37	34
顺义区	3	35	178	234
大兴区	0	7	75	113
昌平区	5	15	73	62
平谷区	1	15	24	138
怀柔区	4	15	36	14
密云区	1	9	57	87
延庆区	1	5	35	22
经开区	0	24	125	100
合计	24	164	777	1011

3. 安全生产标准化建设

截至年末，全市工业⁽²⁾、非煤矿山企业、危险化学品企业安全生产标准化达标企业共计 8705 家。从达标等级分析，一级标准化达标企业 4 家，二级标准化达标企业 296 家，三级标准化达标企业 8405 家。

工业标准化达标企业 7617 家中，冶金 3 家，有色 1 家，建材 149 家，机械 557 家，轻纺 433 家，烟草 1 家，其他 6473 家。

表 8：2024 年全市安全生产标准化建设情况表

类别		一级标准化企业（家）	二级标准化企业（家）	三级标准化企业（家）
工业	冶金	1	1	1
	有色	0	0	1
	建材	0	5	144
	机械	2	90	465
	轻纺	0	28	405
	烟草	1	0	0
	其他	0	84	6389
非煤矿矿山企业		0	3	15
危险化学品生产企业		0	21	0
加油站		0	0	703
油库		0	23	0
其他带有储存设施的危险化学品经营企业		0	1	1
化工企业		0	11	60
医药制造企业		0	29	221
烟花爆竹		0	0	0

4.行政审批

截至年末，全市共审批非煤矿矿山许可企业 42 家次、省级范围内危险化学品生产许可企业 12 家次。批准危险化学品建设项目的安全设施设计审查 16 件，其中，市级 2 件，区级 14 件。批准危险化学品建设项目的安全条件审查 21 件，其中，市级 3 件，区级 18 件。区级批准危险化学品经营许可 994 家次。特种作业人员职业资格认定许可 173041 人次，初级注册安全工程师注册许可 300 人次。

表 9：2024 年行政审批情况表

许可类别		许可项目	审批情况（家次）			
			变更	首次	延期	合计
矿山企业		煤矿企业安全生产许可	0	2	0	2
		非煤矿矿山企业安全生产许可	18	8	16	42
		石油天然气企业安全生产许可	10	5	20	35
危险化学品	市级	危险化学品生产企业安全生产许可	7	0	5	12



许可类别	许可项目	审批情况（家次）				
		变更	首次	延期	合计	
	第一类非药品类易制毒化学品经营许可	0	0	1	1	
	生产、储存危险化学品建设项目安全条件审查	0	3	0	3	
	生产、储存危险化学品建设项目安全设施设计审查	0	2	0	2	
	区级	危险化学品经营许可	343	136	515	994
		危险化学品安全使用许可	0	0	0	0
		生产、储存危险化学品建设项目安全条件审查	0	18	0	18
		生产、储存危险化学品建设项目安全设施设计审查	0	14	0	14
	烟花爆竹	烟花爆竹经营（批发）许可	0	0	0	0
烟花爆竹经营（零售）许可		0	0	0	0	
中介机构	安全评价机构资质认可	15	0	6	21	
	安全生产检测检验机构资质认可	3	0	1	4	
人员资格	特种作业人员职业资格认定（人次）	173041				
	初级注册安全工程师注册（人次）	300				

5. 安全生产信用体系建设

全年市应急管理局对96家生产经营单位开展安全生产信用评价工作。其中，危险化学品企业65家，安全评价检验检测机构31家。

全年市、区应急管理部门共完成1662项失信修复。按照行政许可和行政处罚“双公示”要求，全年在市应急管理局官网上公示信息150条，同时共享至信用中国（北京）网站。为有关部门提供相关单位和个人生产安全事故及行政处罚等信息核查服务1378家次。



图2：2024年安全生产信用建设情况图

（三）行政执法检查

1.现场执法检查

全年全市应急管理部门共实施现场执法检查⁽³⁾ 46843次，下达执法文书67981份，查处安全生产违法违规行为100710项，实施行政处罚1490次，行政处罚金额6539.31万元。其中，对金属非金属矿山、化工、工贸行业等重点行业实施现场执法检查15461次，占现场执法检查总数的33%。

表 10：2024 年安全生产现场执法检查情况表

指标名称	重点行业			工矿商贸 其他	合计
	金属非金属矿山	化工	工贸行业		
现场执法检查次数（次）	55	297	15109	31382	46843
查处安全生产违法违规行为（项）	135	661	34178	65736	100710
行政处罚次数（次）	2	2	264	1222	1490
下达执法文书（份）	71	404	21806	45700	67981

2.安全生产督察工作

2024 年 3 月底至 4 月中旬，市安委会办公室以市委、市政府名义组建两个安全生产专项督察组，围绕北京丰台长峰医院“4·18”重大火灾事故整改和防范措施落实情况开展专项督察。督察期间，与 11 名区（局级）领导、21 名街道乡镇、区级部门和有关业务处室主要负责人进行个别谈话，延伸督察区级部门、街道乡镇 29 家次，抽查企事业单位 71 家次。发现并移交各类安全生产和火灾问题隐患 375 项。

2024 年 7 月至 12 月中旬，市安委会办公室以市委、市政府名义组建 3 个安全生产综合督察组，对 12 个市级部门开展安全生产和消防工作情况综合督察。期间，与 32 名局级领导、72 名内设机构或直属事业单位主要负责人进行个别谈话；与 82 名区级部门负责人座谈交流；抽查企事业单位 217 家次。发现并移交问题隐患线索⁽⁴⁾ 1245 项。



表 11：2024 年全市安全生产专项督察工作情况表

督察对象	组建督察组(个)	派驻督察人员(人次)	专家(人次)	延伸督察区级部门、乡镇数(家)	延伸督察企事业单位数(家)	发现地区、行业部门安全生产工作存在问题数(项)	发现企事业单位安全隐患数(项)
市住房城乡建设委	1	8	8	8	8	27	56
市卫生健康委	1	8	6	6	16	25	102
市消防救援总队	1	8	13	5	19	9	87
丰台区	1	8	6	8	25	14	74

表 12：2024 年全市安全生产和消防工作综合督察工作情况表

督察对象	组建督察组(个)	派驻督察人员(人次)	专家(人次)	延伸督察区级部门、乡镇数(家)	延伸督察企事业单位数(家)	发现地区、行业部门安全生产工作存在问题数(项)	发现企事业单位安全隐患数(项)
市公安局	1	14	10	10	11	36	40
市市场监管局	1	14	9	12	20	15	65
市文物局	1	14	9	4	24	14	120
市民族宗教委	1	14	9	4	29	20	106
市教委	1	15	7	4	17	15	116
市规划自然资源委	1	15	4	4	11	14	38
市农业农村局	1	15	1	3	17	12	106
市商务局	1	15	2	2	17	15	96
市经济和信息化局	1	14	2	3	15	15	64
市水务局	1	14	4	3	18	15	68
市体育局	1	14	3	5	20	19	126
市园林绿化局	1	14	8	8	21	31	103

3.非现场监管⁽⁵⁾

积极探索创新方法,大力推进非现场监管工作,全年全市应急管理部门在危险化

学品生产经营，医药制造，化工，安全生产培训、评价机构，工矿商贸行业安全生产，烟花爆竹生产经营领域开展非现场检查 26569 次，非现场检查占比 37.56%。其中，开展非现场实施检查 23891 次，非现场驱动的检查 2678 次。

表 13：2024 年全市非现场监管工作情况表

检查主体	非现场检查量（次）	非现场实施量（次）	非现场驱动量（次）
市应急管理局	187	38	149
东城区	2779	2645	134
西城区	2225	1581	644
朝阳区	2591	2590	1
海淀区	974	915	59
丰台区	1511	1387	124
石景山区	2919	2549	370
门头沟区	1250	816	434
房山区	1152	913	239
通州区	4015	4002	13
顺义区	1293	1017	276
大兴区	1529	1518	11
昌平区	842	831	11
平谷区	586	484	102
怀柔区	821	821	0
密云区	1073	974	99
延庆区	822	810	12
合计	26569	23891	2678

（四）行政诉讼复议和听证

全年全市应急管理系统共办理行政复议案件⁽⁶⁾ 5 起，举行听证会 1 次。

（五）评选表彰

全年市应急管理局推荐并获得市级以上表彰单位共 20 个，获得表彰个人 66 人。



表 14：2024 年市应急管理局获得市级以上表彰情况表

表彰事项	授予表彰单位	获表彰单位 (个)	获表彰个人 (人)
第一次全国自然灾害综合风险普查先进集体和先进个人	国务院第一次全国自然灾害综合风险普查领导小组、应急管理部	1	1
2021-2023 年度北京市森林防火先进集体和先进个人评选表彰	北京市森林防火指挥部 北京市人力资源和社会保障局	1	18
第三届“一带一路”国际合作高峰论坛北京市服务保障工作及时奖励	市服务保障工作领导小组城市运行和环境保障工作组	1	1
2023 年度应急值守工作先进单位和先进个人推选工作	北京市突发事件应急委员会办公室	1	10
《公共安全开学第一课》科普影视片获得中国科协“典赞科普中国”年度科普作品称号	中国科协	1	-
《公共安全开学第一课》科普影视片被国家广电总局评选为全国优秀少儿节目·扶持节目奖	国家广电总局	1	-
《开学第一课——居家防火安全科普实验》被住房城乡建设部办公厅评选为 2024 年住房城乡建设优秀科普微视频	住房城乡建设部办公厅	1	-
《打假！发现你身边的“伪安全”》获得应急管理部新媒体作品征集展播活动年度互动作品奖	应急管理部	1	-
《麻烦里小区系列》获得应急管理部新媒体作品征集展播活动年度优秀图片作品	应急管理部	1	-
《麻烦里小区系列》获得应急管理部新媒体作品征集展播活动年度优秀创客	应急管理部	1	-
应急管理部新媒体作品征集展播活动优秀组织单位	应急管理部	1	-
《防高空坠落的那些“法宝”》获得应急管理部办公厅、司法部办公厅“全国应急管理普法作品征集展播活动普法作品二等奖”	应急管理部办公厅、司法部办公厅	1	-
“北京应急”微信号被北京市科协评为“典赞时刻·2024 首都科普”年度科普新媒体账号	北京市科学技术协会	1	-
《雷雨天远离这些“陷阱”》 《野营扎帐做饭更要注意森林防火	应急管理部	1	-

表彰事项	授予表彰单位	获表彰单位 (个)	获表彰个人 (人)
火!》《选择——谨防外力破坏地下管线》《疯狂安全家特种作业证复审要求》《有毒气》被应急管理部评为“2023年度应急科普优秀作品”			
《首都守夜人——热力之脉的守护者》《选择——谨防外力破坏地下管线》在第四届应急管理新媒体作品征集展播活动中荣获年度“优秀视频作品”奖	应急管理部	1	-
《电动自行车起火，破案了!》入选“点赞时刻·2024首都科普”年度榜单年度科普短视频	北京市科学技术协会	1	-
北京市第六届职业技能大赛“优秀组织奖”	北京市第六届职业技能大赛组委会	1	-
北京市直机关优秀共产党员	中共北京市委市直属机关工作委员会	-	1
北京市直机关优秀党务工作者	中共北京市委市直属机关工作委员会	-	1
北京市直机关先进基层党组织	中共北京市委市直属机关工作委员会	1	-
“首都劳动奖章”	北京市总工会、北京市人力资源和社会保障和社会保障局	-	1
“首都最美家庭”提名奖	中共北京市委机关、中共北京市委组织部、中共北京市委宣传部、首都精神文明建设委员会办公室、中共北京市监察委员会、中共北京市委市直属机关工作委员会、北京市教育委员会、北京市妇女联合会	-	2
北京市直机关第六届文化艺术节“优秀组织奖”	中共北京市委市直属机关工作委员会	1	-
北京市直机关第六届文化艺术节“特别贡献奖”	中共北京市委市直属机关工作委员会	1	-
北京市直机关首届工匠人才	北京市直属机关工会	-	2
北京市直机关“名师带徒”	北京市直属机关工会	-	28
北京市优秀共青团干部	共青团北京市委	-	1



二、防灾韧性能力

（一）韧性城市建设

为规范化、标准化推进首都韧性城市建设工作，市应急管理局开展了城市韧性评价、社区韧性评价及压力测试等研究工作，编制《城市韧性评价导则》（DB11/T 2280-2024）、《社区韧性评价导则》（DB11/T 2281-2024），深化构建城市和社区两套韧性评价指标和方法，填补了国内相关地方标准的空白。

表 15：2024 年韧性城市建设编制评价标准情况表

序号	基本情况	标准名称	标准制定及实施
1	构建了城市韧性评价三级指标体系和评价方法，在北京市开展城市和区级韧性试评价	《城市韧性评价导则》（DB11/T 2280-2024）	于 2024 年 10 月 1 日实施，包括空间韧性、工程韧性、管理韧性和社会韧性等一级指标 4 项、二级指标 21 项、三级指标 87 项（适用于区级韧性评价指标 66 项），其中定量指标 62 项、定性指标 25 项。
2	构建了社区韧性评价三级指标体系和评价方法，在北京市 6 个街道（乡镇）开展社区韧性试评价	《社区韧性评价导则》（DB11/T 2281-2024）	于 2024 年 10 月 1 日实施，包括空间韧性、工程韧性、管理韧性和社会韧性等一级指标 4 项、二级指标 18 项、三级指标 57 项，其中定量指标 37 项、定性指标 20 项。 在门头沟区、房山区选取 6 个街道（乡镇）开展社区韧性试评价工作。
3	提出了社区韧性压力测试技术流程，针对城市内涝情景在 3 个街道（乡镇）开展社区洪涝韧性压力测试	《社区韧性压力测试技术导则》（暂定名）	于 2024 年 1 月立项（正在制定中），针对城镇内涝情景，规定了资料收集、降雨情景设计、模型构建、韧性计算、结果分析、报告编写等内容。 在门头沟区、房山区 3 个街道（乡镇）开展洪水韧性压力测试。

（二）应急监测预警

1. 预警及安全提示信息

全年市应急管理局共发布各类预警及安全提示性信息 354 条。其中，预警 291 条（包括发布 165 条、解除 126 条），安全提示信息 63 条。

从预警级别分析，蓝色预警 103 条、黄色预警 53 条、橙色预警 9 条。

从预警种类分析，分为气象预警和其他预警两类。其中：市级气象预警 124 条，

发布数量最多为大风、雷电、暴雨、高温预警，分别为 50 条、32 条、13 条、9 条；
 市级其他预警 41 次，发布数量最多为地质灾害、山洪、城市积水内涝、空气重污染
 预警，分别为 16 条、11 条、7 条、3 条。

从安全提示信息分析，风险提示信息 44 条（重要提示信息 16 条、一般提示信
 息 28 条），响应提示信息 19 条。

表 16：2024 年市级预警及安全提示信息发布情况表

预警类别		红色预警	橙色预警	黄色预警	蓝色预警	
预警	气象预警	暴雨	0	1	3	9
		雷电	0	0	13	19
		大风	0	0	5	45
		大雾	0	0	4	0
		道路结冰	0	0	2	0
		暴雪	0	0	0	1
		高温	0	2	7	0
		沙尘	0	0	0	5
		寒潮	0	0	0	3
		冰雹	0	0	5	0
	其他 预警	空气重污染	0	1	2	0
		森林火险	0	2	0	0
		地质灾害	0	2	6	8
		洪水	0	0	0	2
		山洪	0	1	5	5
		城市积水内涝	0	0	1	6
	预警解除		0	4	38	84
安全提示	风险 提示	重要提示	16			
		一般提示	28			
	响应提示		19			

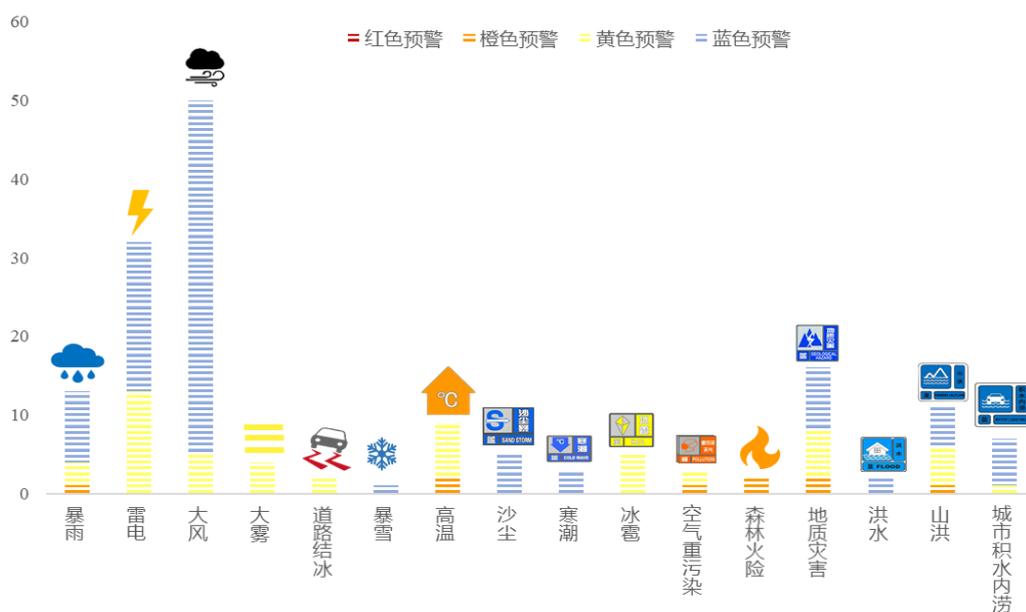


图 3：2024 年全市预警信息分级发布情况图

2. 灾害信息员配备

截至年末，全市应急管理部门共配备灾害信息员 10667 人⁽⁷⁾。其中，市级灾害信息员 8 人，东城区 267 人，西城区 309 人，朝阳区 1516 人，海淀区 828 人，丰台区 982 人，石景山区 197 人，门头沟区 368 人，房山区 822 人，通州区 765 人，顺义区 752 人，大兴区 731 人，昌平区 734 人，平谷区 844 人，怀柔区 405 人，密云区 550 人，延庆区 491 人，经开区 98 人。

截至年末，全市共有灾害风险隐患信息报送人员 10144 人，其中，区级管理人员 87 人，街道（乡镇）管理人员 1158 人，社区（村）灾害风险隐患信息员 8899 人⁽⁸⁾。

表 17：2024 年全市区、街、社区三级灾害风险隐患信息员情况表

地区	区级管理人员数量	街道（乡镇）管理人员数量	社区（村）灾害风险隐患信息员数量
东城区	6	42	197
西城区	5	35	270
朝阳区	4	173	1319
海淀区	5	121	797
丰台区	2	36	572

地区	区级管理人员数量	街道（乡镇）管理人员数量	社区（村）灾害风险隐患信息员数量
石景山区	5	21	159
门头沟区	4	27	302
房山区	7	95	719
通州区	2	64	652
顺义区	6	129	569
大兴区	2	72	656
昌平区	3	57	658
平谷区	5	72	768
怀柔区	4	65	327
密云区	5	82	456
延庆区	4	63	402
经开区	18	4	76
合计	87	1158	8899

（三）应急资源保障

1. 应急物资储备

截至年末，市级应急物资储备共 1671182 件（套/台），其中指挥保障物资 5001 件（套/台），救灾物资 1516278 件（套/台），防汛物资 144415 件（套/台），危化品物资 1654 件（套/台），森林防灭火物资 3834 件（套/台）。

表 18：2024 年全市应急物资储备情况表

项目	指挥保障物资	救灾物资	防汛物资	危化品物资	森林防灭火物资
物资原有数量（件/套/台）	5046	1486378	176922	702	730
物资调入数量（件/套/台）	3764	35415	3000	952	4879
物资调出数量（件/套/台）	3809	6000	52007	0	1775
物资回收数量（件/套/台）	0	485	16500	0	0
物资储备形式	实物储备	实物储备	实物储备	实物储备	实物储备



2.地震应急避难场所

截至年末，全市各区共设置地震应急避难场所 222 个，占地总面积 3377 万平方米。

表 19：2024 年全市地震应急避难场所信息情况表

地区	避难场所数（个）	占地总面积（万平方米）
东城区	13	138.8
西城区	10	44.2
朝阳区	22	1464
海淀区	46	406.7
丰台区	5	52.9
石景山区	5	45.8
门头沟区	8	59.2
房山区	15	118.4
通州区	10	63.9
顺义区	4	45.2
大兴区	45	275.2
昌平区	19	239.6
平谷区	7	84.6
怀柔区	2	10.9
密云区	3	23.8
延庆区	5	77.2
经开区	3	226.6
合计	222	3377

三、应急指挥机制

(一) 应急值守

全年指挥中心共接报各类情况 1706 起。从接报情况类型分析，道路交通事故、其他情况、火灾事故接报起数居前 3 位，其中，道路交通事故 526 起，占接报情况总数的 30.8%；其他情况 416 起，占接报情况总数的 24.4%；火灾事故 197 起，占接报情况总数的 11.6%。从事发区域分析，海淀区、朝阳区、通州区接报数量居前 3 位，分别为 214 起、206 起、148 起。

全年共编发各类刊物 1440 期，其中《值班快报（要情）》620 期，《值班快报（普刊）》366 期，《值班快报（专刊）》341 期，向应急管理部报送信息 113 期。



图 4：2024 年编发各类刊物情况图

(二) 应急预案建设

1. 应急预案体系建设

以市政府办公厅名义印发预案管理办法，在国内首创预案体系评估办法，统筹推进全市应急预案体系建设。完成《北京市突发事件应急预案管理办法》修订，着重健全本市预案体系组成，完善预案管理职责和流程，突出预案实操实用，优化基层预案管理要求，引导提升全市预案动态、科学和规范化管理水平。推动预案体系建设三年行动计划收官，由市突发事件应急委员会办公室审核的市级专项预案制修订完成率



基本达到 100%，16 类气象灾害预案覆盖率首次达到 100%，各区、各街乡镇总体预案修订率达到 100%。制定高温、雪雾低温专项预案，并编制相关指挥处置手册，填补气象领域预案空白。制定气象灾害预警公众防护指引，进一步提升公众防灾避险能力。

2. 应急预案及演练

全年市应急管理局组织印发及编审 16 个应急预案。其中，由应急管理部门牵头编制应急预案 5 个。

有序推进全市应急演练工作，开展应急演练 2.8 万场次，统筹开展应急演练竞赛，组织评估演练项目 78 场次。

表 20：2024 年印发及审核应急预案情况表

印发预案文号	专项预案名称	牵头编制部门	实施时间
京应急委发〔2024〕1 号	北京市防汛应急预案 (2024 年修订)	市应急管理局	2024 年 2 月 2 日
京应急委发〔2024〕2 号	北京市重大动物疫情应急预案 (2024 年修订)	市农业农村局	2024 年 1 月 24 日
京应急委发〔2024〕3 号	北京市地下管线突发事件 应急预案 (2024 年修订)	市城市管理委	2024 年 2 月 15 日
京应急委发〔2024〕5 号	北京市供热突发事件应急 预案 (2024 年修订)	市城市管理委	2024 年 3 月 13 日
京应急委发〔2024〕9 号	北京市高温天气应急预案	市应急管理局	2024 年 5 月 26 日
京应急委发〔2024〕10 号	北京市燃气突发事件应急 预案 (2024 年修订)	市城市管理委	2024 年 7 月 4 日
京应急委发〔2024〕11 号	北京市生活必需品市场供应 应急预案 (2024 年修订)	市商务局	2024 年 7 月 16 日
京应急委发〔2024〕12 号	北京市抗旱应急预案 (2024 年修订)	市应急管理局	2024 年 7 月 19 日
京应急委发〔2024〕13 号	北京市通信应急保障预案 (2024 年修订)	市经济和信息化局	2024 年 9 月 25 日
京应急委发〔2024〕15 号	北京市火灾事故应急救援 预案 (2024 年修订)	市消防救援局	2024 年 10 月 30 日

印发预案文号	专项预案名称	牵头编制部门	实施时间
京应急委发〔2024〕16号	北京市道路桥梁设施突发事件应急预案	市交通委	2024年11月1日
京应急委发〔2024〕17号	北京市轨道交通运营突发事件应急预案（2024年修订）	市交通委	2024年11月1日
京应急委发〔2024〕18号	北京市突发事件气象应急保障预案（2024年修订）	市气象局	2024年11月13日
京应急委发〔2024〕19号	北京市供水突发事件应急预案（2024年修订）	市水务局	2024年11月20日
京应急委发〔2024〕20号	北京市突发事件救助应急预案（2024年修订）	市应急管理局	2024年11月21日
京应急委发〔2024〕22号	北京市雪雾低温天气应急预案	市应急管理局	2024年11月30日

3.企业预案备案

全年全市非煤矿山类企业向市或区应急管理部门预案备案 51 家，危险化学品企业预案备案 13 家。



四、新闻宣传教育

（一）新闻宣传

1. 公益宣传

全年市应急管理局在主流报刊（含 APP）刊发稿件共计 436 篇。全年电视广播新闻播放总时长 428 分钟，其中，电视播放新闻时长 192 分钟，广播播放新闻时长 236 分钟。

全年策划《中国应急管理报》“北京视窗”专版 13 个，北京交通广播“应急云课堂”和“应急在身边安全伴你行”专栏 50 期，《劳动午报》“首都安全之星”专栏 40 期，《北京日报》《北京晚报》专栏 5 期。

表 21：2024 年公益宣传情况表

	项目	数量
刊发稿件数量	主流报刊（含 APP）（篇）	436
电视广播新闻时长	电视（分钟）	192
	广播（分钟）	236
新闻宣传专版专栏	北京电视台“直击安全现场”专栏（分钟）	31
	北京电视台“应急管理进行时”专栏（分钟）	92
	《中国应急管理报》“北京视窗”专版（个）	13
	北京交通广播“应急云课堂”和“应急在身边 安全伴你行”专栏（期）	50
	《劳动午报》专栏“首都安全之星”（期）	40
	《北京日报》《北京晚报》专栏（期）	5

2. 新媒体宣传

全年市应急管理局政务微信、微博、抖音、快手、头条自媒体平台共发布消息 1712 条（篇），其中，“北京应急”“应急知事”官方微信 1159 篇，“北京应急”官方微博 119 条，抖音政务号 177 条，快手政务号 173 条，“北京应急”今日头条政务号 84 篇，阅读总量 33415788 人次，直播活动 13 场次，自媒体平台粉丝总量达到 1658387 人。

表 22：2024 年市应急管理部门新媒体宣传情况表

项目	官方微信	官方微博	抖音政务号	快手政务号	今日头条政务号
总发布量（篇/条）	1159	119	177	173	84
内容分类	业务动态发布（篇）	490	15	26	26
	知识普及发布（篇）	292	58	117	117
	典型宣传发布（篇）	99	8	24	24
	党团工作发布（篇）	117	6	0	0
	基层工作发布（篇）	29	10	1	1
	其他发布（篇）	132	22	9	5
阅读量（人次）	5938008	13200000	9451226	4781554	45000
点赞量（人次）	245333	5500	49865	18659	53
粉丝量（人）	752587	613000	169568	106232	17000
直播场次（次）	0	6	6	1	0
直播观看量（人次）	0	156522	429756	10236	0

3. 新闻发布会

全年市应急管理局作为主办单位组织召开应急管理新闻发布会 9 场次。

表 23：2024 年新闻发布会情况表

序号	日期	新闻发布会名称	内容
1	2024 年 3 月 29 日	北京市安全生产和消防工作新闻发布会（一季度）	市消防救援总队通报全市消防安全集中除患攻坚大整治行动情况，提示春季防火注意事项，市应急管理局通报全市安全生产形势和加强安全生产工作主要措施。市城市管理委介绍有关城镇燃气安全管理问题。
2	2024 年 4 月 29 日	北京市安全生产和消防工作新闻通气会	市应急管理局通报全市安全生产形势、重大事故隐患判定标准宣贯培训，以及典型案例，并就安全生产进行了安全提示。市消防救援总队介绍电动自行车火灾情况以及消防治本攻坚行动情况。市市场监督管理局通报了打击非法拼（改）装电动自行车工作相关情况。市交通委介绍交通安全形势并通报交通安全有关工作情况。
3	2024 年 5 月 31 日	北京市防汛准备工作新闻发布会	市防汛指挥部介绍 2024 年市防汛准备工作情况，市气象局介绍北京地区汛期气候预测和气象服务提示，市排水集团介绍北京排水集团汛前准备工作情况，与会新闻发言人还回答了记者提问。旨在进一步加大防汛宣传力度，宣传发动市民密切关注汛期的气象和防汛预警信息，认真做好防汛备汛工作，增强防汛安全意识、提高群众转移避险和应急响应能力，安全度汛。



序号	日期	新闻发布会名称	内容
4	2024年6月12日	安全生产和消防工作新闻通气会	市应急管理局介绍全市“安全生产月”工作进展情况，市住房城乡建设委介绍住建系统“安全生产月”开展情况，市民政局介绍全市养老机构基本情况、养老机构开展安全科普、演练情况；海淀区应急局介绍“两个通道”整治情况和“安全生产月”特色做法，昌平区应急局介绍“畅通生命通道”执法检查情况和“安全生产月”特色做法。
5	2024年6月27日	北京市安全生产和消防工作新闻发布会（二季度）	市应急管理局介绍全市安全生产形势等情况，市城市管理委介绍电动自行车隐患全链条整治情况，市消防救援总队通报消防工作情况，市文旅局介绍文旅领域安全工作情况，发布安全防事故提示。
6	2024年7月5日	北京市“安全生产月”新闻发布会	市重点站区管委会介绍北京重点站区人员密集场所“两个通道”整治等工作情况；通州区应急管理局介绍通州区“两个通道”整治情况和“安全生产月”特色做法等内容；大兴区应急管理局介绍大兴区“两个通道”整治情况和“安全生产月”特色做法等内容。
7	2024年8月30日	北京市安全生产和消防工作新闻通气会	市应急管理局、市消防救援局、东城区应急局、朝阳区应急局、顺义区应急局、房山区应急局等相关单位和部门通报全市安全生产治本攻坚三年行动工作相关情况，介绍消防安全，通报典型案例等。
8	2024年10月31日	北京市冬季防火工作新闻发布会	市森林防火指挥部办公室（市应急管理局）介绍本市2024-2025年森林防火形势、有关工作；市消防救援局介绍本市119消防宣传月活动计划，发布全市电动自行车火灾情况、进行安全提示，市园林绿化局、市消防救援局和国家消防救援局机动支队答记者问等。
9	2024年12月20日	北京市安全生产和消防工作专项治理行动新闻发布会	市应急管理局介绍安全生产和自然灾害风险隐患排查整治专项行动情况，市消防救援局介绍施工动火作业、电动自行车停放充电管理等消防工作相关情况，市城市管理委介绍市电动自行车安全隐患全链条及燃气安全专项整治情况，市住房和城乡建设委介绍相关情况并回答记者提问。

4.政府网站

全年市应急管理局门户网站独立用户访问总量为 8770405 个，网站总访问量为 14546829 次。

表 24：2024 年政府网站工作年度报表

项目		数量	
独立用户访问总量（个）		8770405	
网站总访问量（次）		14546829	
信息发布	信息发布总数（条）	4607	
	概况类信息更新量（条）	2	
	政务动态信息更新量（条）	2093	
	信息公开目录信息更新量（条）	951	
专栏专题	维护数量（个）	10	
	新开设数量（个）	1	
解读回应	解读信息发布	总数（条）	5
		解读材料数量（条）	3
		解读产品数量（个）	2
是否发布服务事项目录		是	
办事服务	政务服务事项数量（项）		60
	可全程在线办理政务服务事项数量（项）		58
	办件量	总数（件）	176518
		自然人办件量（件）	176133
	法人办件量（件）	385	
互动交流	是否使用统一平台	是/否	是
	留言办理	收到留言数量（条）	989
		办结留言数量（条）	984
		平均办理时间（天）	1
	征集调查	公开答复数量（条）	130
		征集调查期数（期）	33
收到意见数量（条）		8714	
安全防护	是否提供智能问答		是
	安全检测评估次数（次）		6
	发现问题数量/问题整改数量（个）		4

5. 应急科普宣传

全年市应急管理局组织开展安全宣传“五进”“5·12 全国防灾减灾日”“6·16 安全宣传咨询日”“10·13 国际减灾日”“公共安全开学第一课”“应急先锋·北京榜样”主题活动，安全应急宣传车“走基层”活动以及安全文化论坛等应急管理科普宣传



活动。其中，线上活动 17 场次，参与人数 5701.3 万人次，线下活动 104 场次，参与人数 14120 人次。



图 5：2024 年应急科普宣传活动情况图

2024 年北京市“应急先锋·北京榜样”先进典型推选宣传活动评选出先进典型推选宣传活动年榜人物 15 名、月榜人物 30 名、周榜人物 100 名、优秀组织奖单位 6 家和“应急先锋号”集体 20 家；推荐 30 名优秀人物参加“北京榜样”活动评选，共有 6 名“应急先锋”优秀人物荣获“北京榜样”周、月榜称号，上榜人数居委办局首位，线上参与人数 300 万人次。

全年在地铁灯箱、公交候车亭、户外大屏、楼宇电视媒体合计 8128 个屏幕开展公益广告宣传，累计 2241 小时，覆盖人群 35992 万人次，总曝光量 197978 万人次。全年在 500 万个歌华有线屏幕开展公益广告宣传，累计投放 100 小时，覆盖人群 500 万户次，总曝光量 3181.10 万人次。

全年研发应急科普文化产品 54827 个，传播量 165 万人次。其中，平面类实物类 54790 个，传播量 146 万人次；音视频类 37 个，传播量 19 万人次。

（二）教育培训

1. 培训考核机构

截至年末，全市共设有特种作业考点 66 个，特种作业资格考试培训机构 82 家^⑨。

表 25：2024 年特种作业考点分类情况表

特种作业类别	特种作业考点	
	特种作业资格考试考点数 (个)	特种作业资格考试培训机构数 (家)
电工作业	25	33
焊接与热切割作业	16	22
高处作业	6	8
制冷与空调作业	3	3
金属非金属矿山安全作业	1	1
有限空间作业	13	15
冶金（有色）生产安全作业	1	0
烟花爆竹安全作业	0	0
危险化学品安全作业	1	0
合计	66	82

2. 资格证考评

全市特种作业操作证取证人数 96056 人，复审人数 64675 人，持证人数 160731 人。其中，电工作业持证人数 92837 人，焊接与热切割作业持证人数 27414 人，高处作业持证人数 13377 人，制冷与空调作业持证人数 8045 人，金属非金属矿山安全作业持证人数 348 人，有限空间作业持证人数 17260 人，冶金（有色）生产安全作业持证人数 248 人，危险化学品安全作业持证人数 1202 人。

表 26：2024 年全市特种作业人员操作证发放情况表

类别	取证人数（人）	复审人数（人）	持证人数（人）
电工作业	51598	41239	92837
焊接与热切割作业	16814	10600	27414
高处作业	10939	2438	13377
制冷与空调作业	4597	3448	8045



类别	取证人数（人）	复审人数（人）	持证人数（人）
金属非金属矿山安全作业	292	56	348
有限空间作业	11341	5919	17260
冶金（有色）生产安全作业	108	140	248
烟花爆竹安全作业	0	0	0
危险化学品安全作业	367	835	1202
合计	96056	64675	160731

全年生产经营单位主要负责人取得安全资格证书 647 人，占报名总人数的 43.7%。
安全生产管理人员取得安全资格证书 2969 人，占报名总人数的 28.9%。

表 27：2024 年全市安全生产知识和管理能力考试情况表

类别分类		报名人数 (人)	实考 人数 (人)	合格 人数 (人)
生产单位主要负责人		1483	1184	647
生产单位安全生产管理人员		10279	8123	2969
危险化学品	危险化学品生产单位主要负责人	32	25	13
	危险化学品生产单位安全生产管理人员	574	473	209
	危险化学品经营单位主要负责人	1330	1062	558
	危险化学品经营单位安全生产管理人员	8646	6782	2190
	危险化学品储存单位主要负责人	0	0	0
	危险化学品储存单位安全生产管理人员	0	0	0
烟花爆竹	烟花爆竹单位负责人	0	0	0
	烟花爆竹单位安全生产管理人员	1	1	1
非煤矿山	非煤矿山单位主要负责人	121	97	76
	非煤矿山单位安全生产管理人员	1058	867	569
	矿泉水、地热、地勘等单位主要负责人	0	0	0
	矿泉水、地热、地勘等单位安全生产管理人员	0	0	0

3. 执法人员培训考核

全年全市应急管理部门执法人员培训考试⁽¹⁰⁾通过人数 48 人，通过率 96%。

表 28：2024 年全市行政执法培训考试情况表

地区	报名总人数（人）	考试通过人数（人）	执法人员培训考试通过率（%）
市应急管理局	5	5	100
东城区	0	0	-
西城区	0	0	-
朝阳区	10	9	90
海淀区	5	5	100
丰台区	0	0	-
石景山区	3	3	100
门头沟区	0	0	-
房山区	2	2	100
通州区	0	0	-
顺义区	3	3	100
大兴区	4	4	100
昌平区	1	1	100
平谷区	2	2	100
怀柔区	8	8	100
密云区	5	4	80
延庆区	2	2	100
经开区	-	-	-
合计	50	48	96



五、基础应急治理

(一) 安全治理队伍建设

1. 组织机构设置

截至年末，全市市、区两级共设立应急管理机构 17 个。其中，市级机构 1 个，区级机构 16 个。市应急管理局设内设机构 21 个以及政治部、机关党委（党建工作处）、机关纪委、工会，设北京市应急管理综合执法总队，以及直属事业单位 5 家。

目前，市应急管理局承担北京市突发事件应急委员会（市防灾减灾救灾委员会）、北京市安全生产委员会 2 个议事协调机构办公室职能。

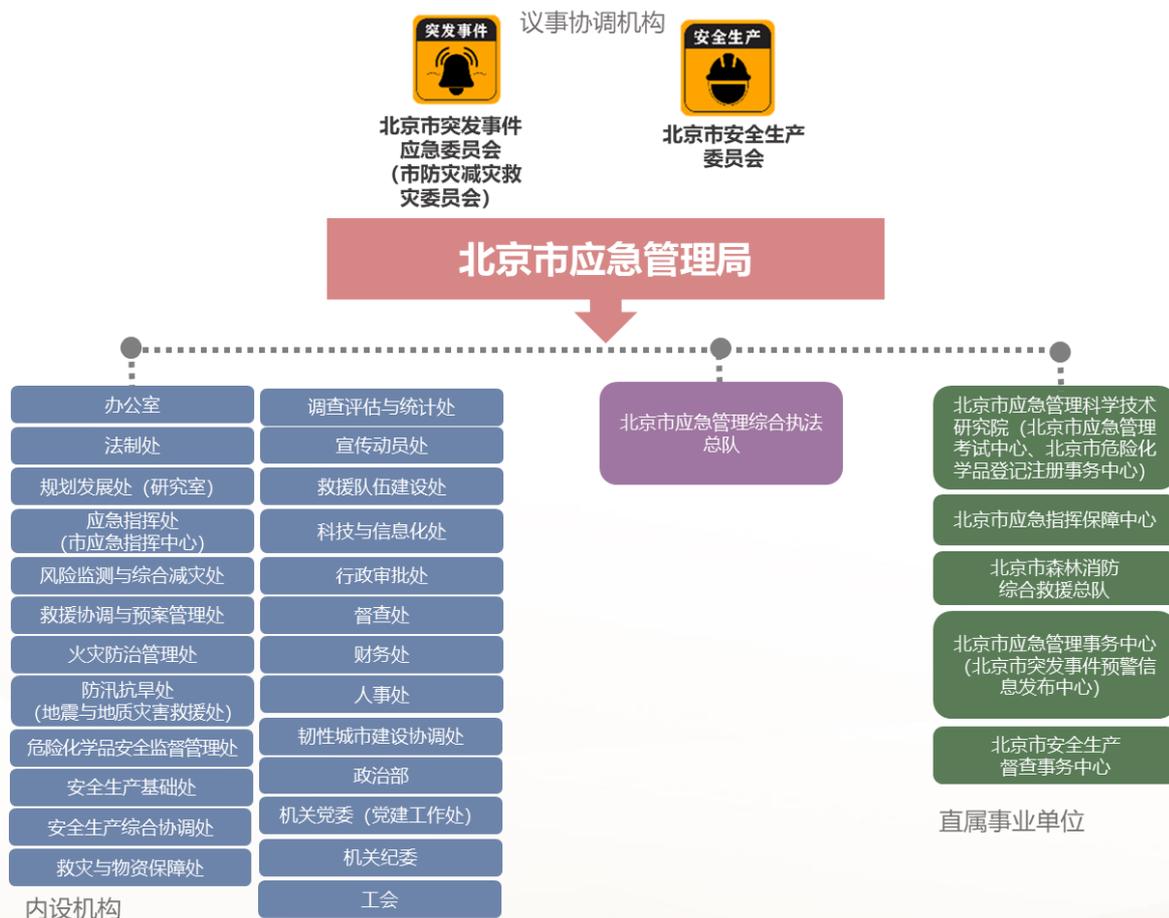


图 6：2024 年市应急管理局机构设置情况图

2.人员编制

截至年末，全市应急管理系统共有行政、行政执法、事业编制（含参公、工勤）2280人，同比减少15人。其中，行政编制778名、行政执法编制577名、参公编制36名、其他事业编（含工勤）889名；市级编制573名，区级编制1707名。市级编制中，行政编制216名，行政执法编制42名，其他事业编315名；区级编制中，行政编制562名、行政执法编制535名、参公编制36名、其他事业编制（含工勤）574名。

表 29：2024 年全市应急管理系统人员编制情况表

地区	行政编 (名)	行政执法编 (名)	参公编 (名)	其他事业编 (含工 勤) (名)
市级	216	42	0	315
东城区	54	26	0	30
西城区	55	26	0	41
朝阳区	51	88	0	31
海淀区	64	33	0	28
丰台区	40	34	0	35
石景山区	31	17	0	16
门头沟区	23	30	0	26
房山区	44	31	0	45
通州区	25	54	0	53
顺义区	27	32	0	49
大兴区	24	31	0	52
昌平区	35	58	0	41
平谷区	23	16	7	17
怀柔区	22	18	8	45
密云区	25	16	13	38
延庆区	19	25	8	27
经开区	0	0	0	0
合计	778	577	36	889

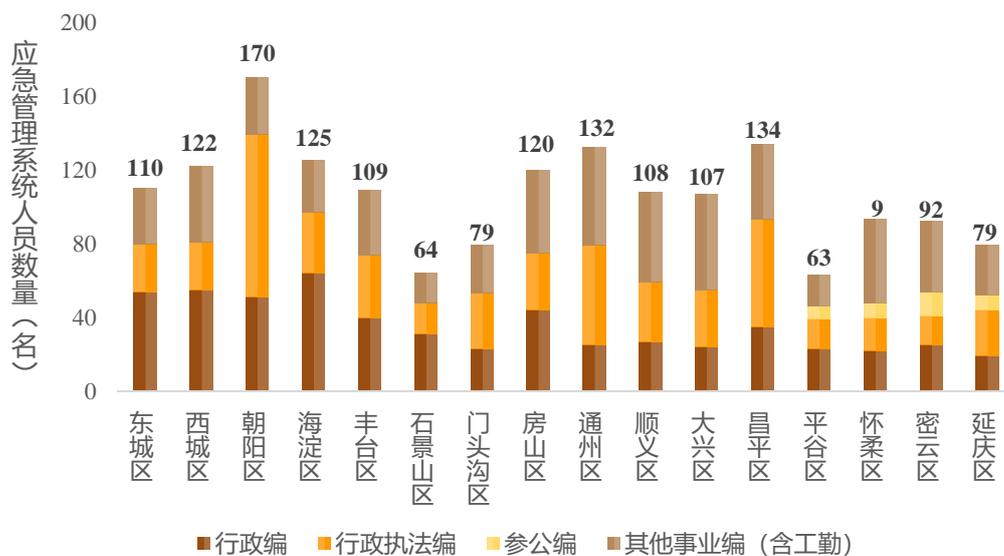


图 7：2024 年各区应急管理系统人员编制情况图

3. 应急管理系统人员持证

截至年末，全市行政执法人员持证人数共计 1066 人，同比增长 0.5%。街乡安全科在编人员持证人数 475 人，从事安全生产检查工作的城市协管员持证人数 4370 人。

表 30：2024 年全市应急管理系统人员持证情况表

地区	行政执法人员持证人数 (人)	街乡安全科在编人员持证人数 (人)	城市协管员 (从事安全生产检查工作) 持证人数 (人)
市级	158	0	-
东城区	69	11	185
西城区	63	76	285
朝阳区	125	15	656
海淀区	78	50	537
丰台区	69	49	305
石景山区	44	6	146
门头沟区	37	0	36
房山区	67	23	248
通州区	58	53	501
顺义区	49	11	372

地区	行政执法人员持证人数 (人)	街乡安全科在编人员持 证人数(人)	城市协管员 (从事安全生产检查工 作)持证人数(人)
大兴区	41	43	412
昌平区	77	39	254
平谷区	26	37	85
怀柔区	32	24	124
密云区	37	30	99
延庆区	36	8	73
经开区	-	-	52
合计	1066	475	4370

(二) 应急队伍建设

1. 专业应急救援队伍

截至年末,全市共有市级专业应急救援队伍⁽¹¹⁾30支,共计应急救援人员4007人。按照主要处置能力划分,承担森林灭火应急救援队伍2支、承担城市公共设施运行保障应急救援队伍3支、承担道路抢通应急救援队伍3支、承担防汛排水应急救援队伍3支、承担建筑工程事故应急救援队伍5支、承担救助保障应急救援队伍1支、承担矿山事故应急救援队伍1支、承担水域事故应急救援队伍1支、承担网络通信应急救援队伍4支、承担危险化学品事故应急救援队伍7支。

2. 森林消防队伍建设

截至年末,全市有专业森林消防队⁽¹²⁾57支、2239人,应急森林消防队⁽¹³⁾9支、727人,群众森林消防队⁽¹⁴⁾169支、3857人。

表 31: 2024 年全市森林消防队伍建设情况表

地区	专业森林消防队		应急森林消防队		群众森林消防队	
	队数 (支)	人数 (人)	队数 (支)	人数 (人)	队数(支)	人数 (人)
市级	1	334	-	-	-	-
朝阳区	2	71	1	116	28	664
海淀区	1	30	1	97	6	206
丰台区	1	40	0	0	0	0



地区	专业森林消防队		应急森林消防队		群众森林消防队	
	队数 (支)	人数 (人)	队数 (支)	人数 (人)	队数(支)	人数 (人)
石景山区	2	50	1	23	0	0
门头沟区	6	222	1	30	10	252
房山区	8	256	1	100	23	424
通州区	2	84	0	0	11	283
顺义区	3	101	0	0	5	219
大兴区	2	80	0	0	0	0
昌平区	3	120	0	0	21	405
平谷区	5	98	1	60	16	369
怀柔区	5	130	1	115	18	433
密云区	8	340	1	90	16	320
延庆区	8	283	1	96	15	282
合计	57	2239	9	727	169	3857

3. 应急志愿者

截至年末，全市在“志愿北京”平台注册的应急志愿者队伍共 7006 支，应急志愿者 123858 人；在市民政局作为独立法人登记且备注“应急志愿服务”的应急志愿服务组织共 134 支队伍，同比增加 118 支。

表 32：2024 年全市应急志愿者、应急志愿者队伍情况表

项目		数量
“志愿北京”平台注册的应急志愿者队伍数（支）		7006
“志愿北京”平台注册的应急志愿者人数（年龄分类）（人）	20 岁以下	22036
	21-30 岁	38015
	31-40 岁	33690
	41-50 岁	15404
	51 岁以上	14713
独立法人登记的应急志愿者队伍数（支）		134



图 8：2024 年全市应急志愿者年龄分布情况图

（三）科技支撑与人才培养

1. 智慧应急

构建智慧应急总体架构，围绕监测预警、监管执法、指挥救援、政务管理、宣教动员五大业务，着力打造层次清晰、技术先进、平急两用的智慧应急体系。构建开放融合的应急数据底座，基于市大数据平台，实现了应急、水务、气象等 30 个委办局共 1656 类、70.5 亿条数据汇聚。

开发防汛抗旱、森林防灭火指挥调度系统和“应急指挥一张图”，有效支撑自然灾害应对和重大活动保障。强化场景驱动融合应用，在下凹式立交桥、防汛险村等布设 918 套汛情监测站、362 套积水监测站，提升汛情监测感知能力。开展 10 余个信息化系统建设和升级，推动智能化矿山建设并形成“杏山经验”。

2. 调研课题和科研项目

全年市应急管理局根据年度重点任务，开展首都应急协调联动机制研究、安全生产综合监管措施研究、事故调查处理实务调研、基层应急能力建设调研、专业应急救援队伍调研、深入推动习近平关于党的建设思想在首都应急系统创新性落实的实践与思考、应急管理综合执法调研共 7 个专项调研课题。

全年市应急管理局形成论文 18 篇，取得软件著作权 2 项，制定地方标准 5 项。



表 33：2024 年科研成果情况表

序号	成果名称	成果类别
1	基于轨迹大数据的北京市城区加油站人为因素风险识别与分析系统 V1.0	软件著作权
2	基于轨迹大数据的北京市重点林区人为因素风险识别与分析系统 V1.0	软件著作权
3	城市灾害事故应急能力评估指标体系构建研究	学术论文
4	突发事件信息对外发布传播策略分析——解析北京地铁昌平线“12·14”列车追尾事故	学术论文
5	数字化赋能下应急管理决策能力的提升	学术论文
6	基于多模型思维的应急管理和安全生产辅助决策研究	学术论文
7	技术融合与应急决策探索数智赋能下政府决策的融合路径	学术论文
8	深入贯彻党的二十大精神 加快推进个人所得税改革的研究	学术论文
9	党的二十大精神指引下社会保障体系建设研究	学术论文
10	关于地级市辖区灾害救援应急演练风险评估方法的研究与探讨	学术论文
11	关于地级市辖区内安全生产审计方法的研究与探讨	学术论文
12	森林防火应急科普传播有效性研究与建议	学术论文
13	发达国家洪水巨灾保险模式初探及对我国的启示	学术论文
14	应急科普宣传车的功能与策略探讨	学术论文
15	应急科普创新发展的几点建议	学术论文
16	应急科普工作成效评估的建议与思考	学术论文
17	北京市社区应急科普宣教工作思考	学术论文
18	公共安全教育基地运维情况分析和建议	学术论文
19	如何提升基层应急管理能力	学术论文
20	关于提升应急系统政务新媒体质量与影响力的建议	学术论文
21	城市韧性评价导则	其他（地方标准）
22	社区韧性评价导则	其他（地方标准）
23	生产经营单位生产安全事故应急预案评审规范	其他（地方标准）
24	重大活动应急预案编制指南	其他（地方标准）
25	森林火险指标体系和分级	其他（地方标准）

3. 技术人才培养

截至年末，全市共有 25671 人取得注册安全工程师资格证书，当年新增合格人员 2314 人；6137 人取得初级注册安全工程师证书，当年新增合格人员 1152 人。全

市累计 100 人被评为“应急管理、安全生产、防灾减灾救灾领域学科带头人”。

全市累计入选优秀青年工程师 100 人，北京市应急管理科学技术研究院博士后工作站现有博士后 1 人、累计 13 人，海外留学技术人员累计 21 人。

4. 信息化投入

全年市应急管理局投入使用信息化系统 9 项。系统主要服务于安全生产风险监测预警、安全生产综合监管、应急指挥调度、应急通信保障等工作。



图 9：2024 年信息化项目建设情况图

（四）社会力量参与

1. 举报投诉

全年市应急管理局共接收群众诉求 2419 件。其中，举报类 914 件，经查证属实 173 件，属实率 18.9%，共发放举报奖励金 19.2 万元；咨询建议类 1505 件，其中，市市民热线服务中心（包括 12345 热线、12350 安全生产举报投诉专线及“12345 网站平台”）分转诉求 731 件，领导信箱 774 件，均已按规定进行办理。

全年群众诉求办理平均响应率 100.00%，解决率 99.13%，满意率 99.12%，在全市接诉即办月度考核中 7 次获得并列第一。



表 34：2024 年举报形式分类情况表

项目	举报形式						合计
	电话	书信	走访	传真	网络	其它	
举报生产安全事故（件）	3	0	0	0	39	0	42
举报安全生产隐患（件）	15	0	0	0	608	0	623
举报安全生产非法违法（件）	6	0	0	0	243	0	249
其他	0	0	0	0	0	0	0
合计（件）	24	0	0	0	890	0	914

从行业分类分析，工矿商贸行业受理 380 件，占接收举报事项总数的 41.6%，其中，工商其它类共 228 件，占受理举报总数的 24.9%，化工和危险化学品类 87 件，占受理举报总数的 9.5%，建筑施工类 62 件，占受理举报总数的 6.8%，烟花爆竹类 2 件，占受理举报总数的 0.2%，金属与非金属矿类 1 件，占受理举报总数的 0.1%。

表 35：2024 年举报行业分类情况表

类别	举报受理数 (件)	举报查实数 (件)	举报查实率 (%)	举报奖励金额 (万元)	群众满意率 (%)
一、工矿商贸合计	380	85	22.4	4.4	100
其中：金属与非金属矿	1	0	0	0	100
建筑施工	62	21	33.9	0.3	100
化工和危险化学品	87	19	21.8	3	100
烟花爆竹	2	0	0	0	100
工商其它	228	45	19.7	1.1	100
二、其它	534	88	16.5	14.8	100

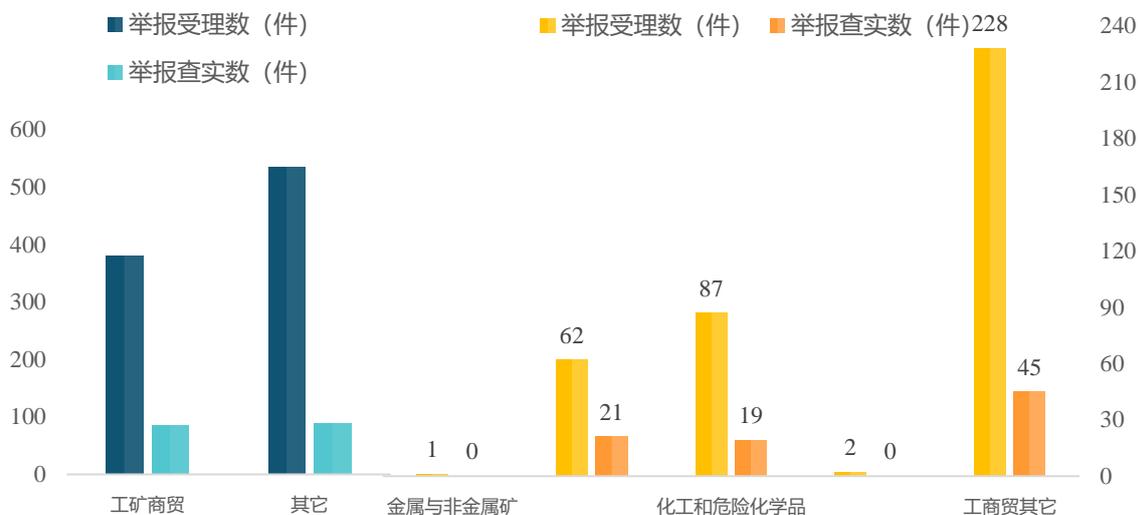


图 10：2024 年全市举报行业分类情况图

2. 建议议案提案、信访

全年市应急管理局共承办市政府交办的市级人大代表建议和政协委员提案共计 69 件⁽¹⁵⁾。其中，市人大代表建议 24 件、市政协委员提案 45 件，按时办复率 100%。

表 36：2024 年建议、议案提案办理情况表

类别	议案提案、建议内容	是否按时办复
市人大 代表建 议	关于极端气候自然灾害区域协调机制、预警机制的建议	是
	关于完善极端气候、地震等自然灾害保险补偿机制的建议	是
	关于建立餐饮行业生物调和燃料油规范标准的建议	是
	关于加强全市基础设施建设，提升全市应急保障能力的建议	是
	关于加强北京防灾避险与应急处理能力建设的建议	是
	关于完善应急物资储备管理、提升首都应急抢险救灾能力的建议	是
	关于加快制定北京市“平急两用”公共基础设施配套用地政策的建议	是
	关于加强电动自行车管理、最大限度满足安全充电换电需求的建议	是
	关于加速推动公用领域充电基础设施建设的建议	是
	关于提前研究制定我市氢能汽车安全 发展战略及其管理制度的建议	是
	关于促进氢能产业链可持续健康发展的建议	是
关于编制物业管理责任边界清单的建议	是	



类别	议案提案、建议内容	是否按时办复
	关于加强全局谋划，聚焦创新突破 深化北京智慧城市建设的建议	是
	关于社区安全生产工作的意见建议	是
	关注韧性村镇建设，提升抗灾能力的建议	是
	关于小清河蓄滞洪区统筹发展与安全开展建设的建议	是
	关于完善自然灾害事故中受灾人员过渡性安置机制的建议	是
	关于在房山区建立巨灾保险试点的建议	是
	关于提升防灾救灾减灾能力，高质量推进灾后重建工作的建议	是
	关于加强北京市危化品管理的建议	是
	关于清理矿渣及煤矸石的建议	是
	关于完善极端气候、地震等自然灾害保险补偿机制的建议	是
	关于极端气候自然灾害区域协调机制、预警机制的建议	是
	关于将韧性城市要求嵌入城市建设全过程的建议	是
市政协提案	关于首都发展安全的提案	是
	关于在北京市推广醇基燃料制高能合成气替代天然气进行区域清洁能源供暖的提案	是
	关于优化财产保险布局推动金融服务下沉的提案	是
	关于在森林防灭火中大力推广无人机应用的提案	是
	关于加强实验室危险化学品管理的提案	是
	关于稳步推进平急两用公共基础设施建设，推动城市高质量发展的提案	是
	关于建设重点应急救援场景下应急融合通信能力的提案	是
	关于以智慧应急建设为抓手全面提升首都城市安全能力的提案	是
	关于加强应急物资储备调度以提升首都抗洪防汛能力的提案	是
	关于加强韧性城市地下空间的防灾减灾救灾体系和能力建设的提案	是
	关于加强气候韧性建设，提升首都应对气象灾害能力的提案	是
	关于充分发挥国有企业专业优势打造服务保障城市安全运行模式的提案	是
	关于深刻吸取事故教训，加快整改与铁路并行交汇油气管线安全隐患，切实保障铁路运输安全的提案	是
	关于坚持底线思维系统思维，提升首都巨灾应对能力的提案	是
	关于开展京津冀协同创新，助力北京氢能产业高质量发展的提案	是
	关于以智慧城市建设提升首都城市精细化治理能级的提案	是
	关于北京市融雪剂应急供应的提案	是
关于重大突发灾害应对工作，加强京澳两地城镇搜救能力交流与合作的提案	是	
关于提高本市“平急两用”公共基础设施建设的提案	是	

类别	议案提案、建议内容	是否按时办复
	关于构建“警学联盟·校园无诈”高校防电诈工作体系的提案	是
	关于促进应急管理科技成果转化，助力北京应急科技能力提升的提案	是
	关于构建郊区水安全系统保障水安全的提案	是
	关于加强我市危化品管理的提案	是
	关于利用智能科技支撑极端气候下超大城市灾害风险预警与城市韧性提升的提案	是
	关于在部分极端天气下豁免小型载客汽车尾号限行的提案	是
	关于京西地区灾后恢复重建与高质量发展相结合的提案	是
	关于推进韧性城市建设的提案	是
	关于进一步提升政务服务大模型高频场景实际应用的提案	是
	关于加快推进韧性交通建设打造韧性城市的提案	是
	关于快速推动北京洪涝灾害教育与预先避险安置机制建设的提案	是
	关于科技科普助力应急管理的提案	是
	关于促进北京市氢能产业发展的提案	是
	关于给予企业安全绿色提升项目建设审批手续支持的提案	是
	关于完善北京防汛抗洪救灾体系提升应对重大风险灾害的抵御和恢复能力的提案	是
	关于以绿色创新推动首都双碳经济高质量发展的提案	是
	关于完善应急保障系统，提升城市韧性的提案	是
	关于通过工业互联网在有限空间作业中实现风险超前感知和预警的提案	是
	关于加强我市防洪基础设施建设和洪涝灾害应对能力的提案	是
	关于加快推动安全应急产业创新发展的提案	是
	关于加强本市轨道交通运维管理避免恶性事故	是

全年市应急管理局共办理信访事项 4 件。其中，市信访办 2 件、局本级 2 件，办结率 100%。



表 37：2024 年信访办理情况表

信访级别	信访内容	是否办结
市信访办	关于对《北京地铁昌平线“12·14”列车追尾事故调查报告》的意见建议	是
市信访办	举报某保险公司在办理某项目的安全生产责任保险理赔中存在违法行为	是
局本级	举报某“加油站阻隔防爆”工程专家验收组成员存在违规行为	是
局本级	对外籍学员特种作业实操培训等方面的意见建议	是

（五）政策资金支撑

1.法规标准支撑

全年市应急管理局发布规范性文件 2 件，废止规范性文件 1 件。完成地方标准立项 18 项，发布 15 项。

表 38：2024 年市应急管理局法规规章、规范性文件、地方标准制定情况表

项目	数量（部/件/项）	政务公开（是/否）
法规规章	起草数（含修订）	0
	发布数	0
规范性文件	发布数	2
	废止数	1
地方标准	立项数	18
	发布数	15

2.资金支撑

全年市应急管理局收入预算 59860.48 万元⁽¹⁶⁾，同比 2023 年增加 4437.04 万元，增加 8.01%，主要原因为增加森林防火和安全生产执法检查方面的投入。其中：本年一般公共预算财政拨款收入 56057.38 万元，同比 2023 年增加 2789.71 万元，增加 5.24%。

全年支出预算 59860.48 万元，同比 2023 年增加 4437.04 万元，增加 8.01%。基本支出预算 31267.97 万元，占总支出预算 52.23%，同比 2023 年增加 2597.58 万元，增加 9.06%。项目支出预算 28592.51 万元，同比 2023 年增加 1839.46 万元，增加 6.88%。

表 39：2024 年市应急管理局全口径收入支出预算执行情况表

项目	本年度（万元）	比上年增减（万元）	增减（%）
1.本年收入	59860.48	增加 4437.04	增加 8.01%
其中：一般公共预算财政拨款	56057.38	增加 2789.71	增加 5.24%
政府性基金预算财政拨款	-	-	-
事业收入	10.00	减少 12.00	减少 54.55%
事业单位经营收入	-	-	-
其他收入	-	-	-
2.本年支出	59860.48	增加 4437.04	增加 8.01%
其中：基本支出	31267.97	增加 2597.58	增加 9.06%
（1）人员经费	29440.26	增加 2618.24	增加 9.76%
（2）日常公用经费	1827.71	减少 20.66	减少 1.12%
项目支出	28592.51	增加 1839.46	增加 6.88%
其中：基本建设类项目	27.62	增加 27.62	增加 100%

全年“三公”经费财政拨款预算 173.64 万元，比 2023 年“三公”经费财政拨款预算减少 13.16 万元。

全年公务用车购置和运行维护费预算数 127.13 万元，其中，公务用车购置费预算数 36.38 万元，比 2023 年年初预算数减少 13.15 万元。公务用车运行维护费 90.75 万元，其中，公务用车加油费用 45.06 万元，公务用车维修费用 17.00 万元，公务用车保险费用 17.00 万元，其他费用 11.69 万元。

表 40：2024 年市应急管理局“三公”经费支出情况表

项目	具体内容（万元）	
“三公”经费财政拨款预算总额	173.64	
因公出国（境）费用	46.16	
公务接待费	0.35	
公务用车购置费	36.38	
公务用车运行维护费	小计	90.75
	公务用车加油	45.06
	公务用车维修	17.00
	公务用车保险	17.00
	其他	11.69



3. 森林防火资金投入

全年全市各区应急管理部门投入森林防火资金 75236.26 万元，其中，预警监测系统投入资金 3447.99 万元，通信和信息指挥系统投入资金 5043.16 万元，森林消防队伍建设投入资金 51438.28 万元，森林航空消防建设投入资金 2646.3 万元。

六、事故灾害

（一）“十四五”规划主要指标

根据《北京市“十四五”时期应急管理事业发展规划》，截至2024年末⁽¹⁷⁾：

单位地区生产总值生产安全事故死亡率：0.634人/百亿元

年均每百万人口因自然灾害死亡率：0.1372人/百万人

年均因自然灾害直接经济损失占地区生产总值：0.00099%

10万人口（常住人口）年火灾死亡率：0.205人/十万人

灾害性地震预警信息发布时效：5-10秒

（二）生产安全事故

1.生产安全死亡事故

全年全市发生各类生产安全死亡事故⁽¹⁸⁾302起、死亡316人，同比减少99起124人，分别下降24.7%、28.2%。其中，工矿商贸事故73起、死亡80人，同比减少18起13人，分别下降19.8%、14%。道路运输事故222起、死亡229人，同比减少81起83人，分别下降26.7%、26.6%。铁路交通事故5起、死亡5人，与2023年持平。特种设备事故1起、死亡1人，与2023年持平。生产经营性火灾事故1起、死亡1人，事故起数同比2023年持平，死亡人数同比减少28人。2024年和2023年均未发生农业机械、民用航空器死亡事故。

表 41：2024 年全市各类生产安全死亡事故总体情况表

事故类型	事故起数 (起)	同比增长率 (%)	死亡人数 (人)	同比增长率 (%)
工矿商贸	73	-19.8	80	-14
道路运输	222	-26.7	229	-26.6
铁路交通	5	0	5	0
特种设备	1	0	1	0
生产经营性火灾	1	0	1	-96.6
农业机械	0	-	0	-
民用航空器	0	-	0	-
合计	302	-24.7	316	-28.2

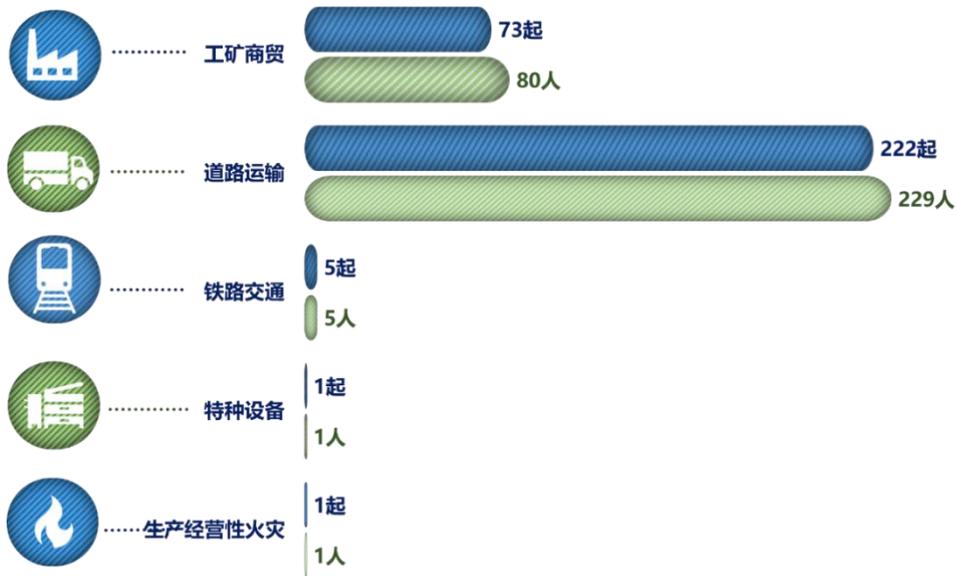


图 11：2024 年全市各类生产安全死亡事故总体情况图

全年全市地区生产总值为 498.431 百亿元，单位地区生产总值生产安全事故死亡率 0.634 人/百亿元。

从区域分析，生产安全死亡事故总量从高到低居前三位的分别为顺义区 39 起、昌平区 37 起、朝阳区 34 起。生产安全事故死亡人数从高到低居前三位的分别为顺义区 41 人、昌平区 38 人、朝阳区 35 人、丰台区 35 人。

表 42：2024 年全市各类生产安全死亡事故分区情况表

地区	事故起数 (起)	同比增长率 (%)	死亡人数 (人)	同比增长率 (%)
东城区	4	0	4	0
西城区	3	0	3	0
朝阳区	34	-32	35	-31.4
海淀区	26	-33.3	26	-33.3
丰台区	32	33.3	35	-32.7
石景山区	4	-20	4	-20
门头沟区	5	-28.6	5	-44.4
房山区	12	-20	12	-20
通州区	31	-13.9	33	-13.2

地区	事故起数 (起)	同比增长率 (%)	死亡人数 (人)	同比增长率 (%)
顺义区	39	-32.8	41	-34.9
大兴区	29	-47.3	30	-45.5
昌平区	37	-9.8	38	-9.5
平谷区	12	-36.8	14	-26.3
怀柔区	1	-92.9	1	-92.9
密云区	18	-10	19	-5
延庆区	9	12.5	9	12.5
经开区	6	100	7	133.3
合计	302	-24.7	316	-28.2

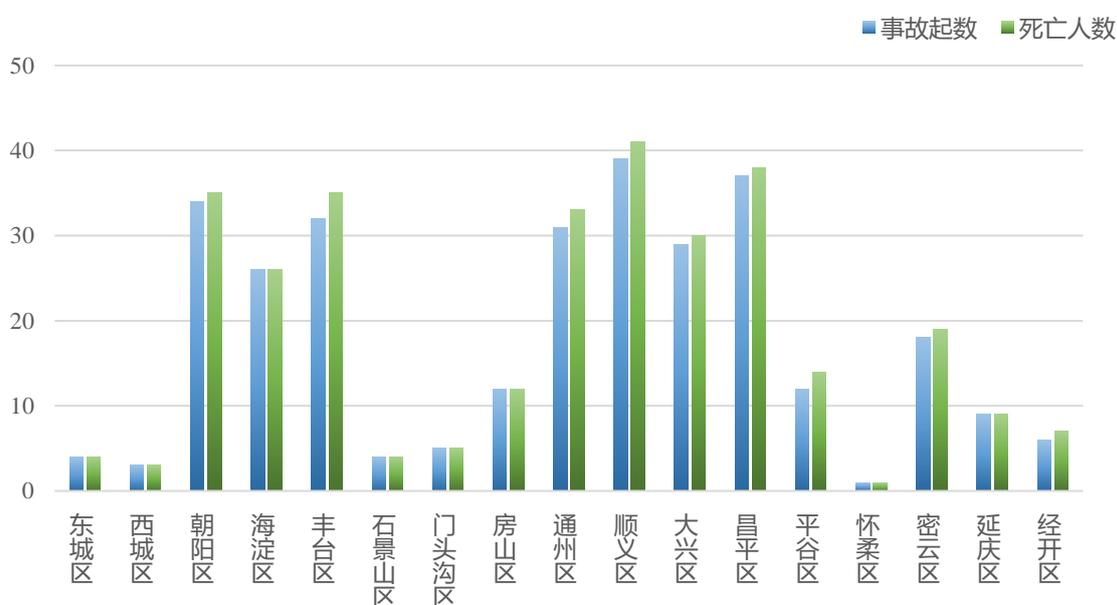


图 12：2024 年全市各类生产安全死亡事故分区情况图

从事故等级划分，全年全市共发生一般事故 299 起、死亡 307 人；较大事故 3 起、死亡 9 人（2 起为工矿商贸事故、死亡 6 人，1 起为道路运输事故、死亡 3 人）。

表 43：2019-2024 年全市各类生产安全死亡事故情况表

指标名称	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
事故起数	421	383	437	381	401	302
死亡人数	448	408	471	401	440	316

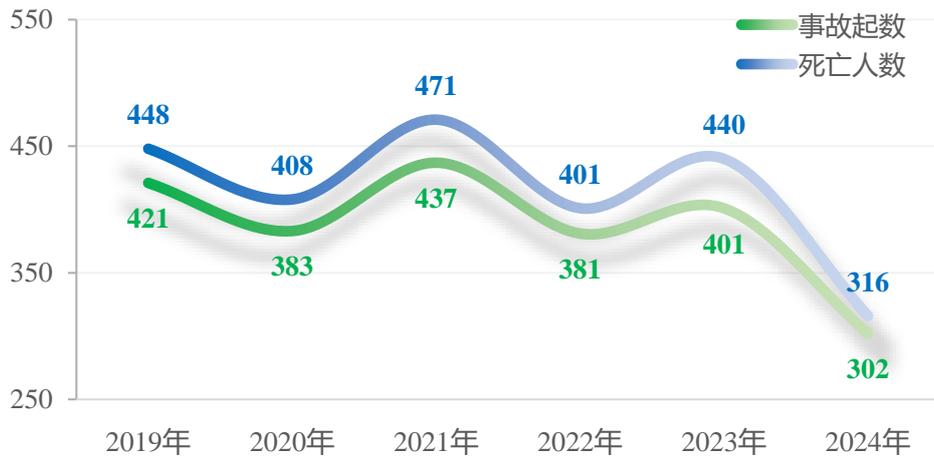


图 13：2019-2024 年全市各类生产安全死亡事故情况图

2.工矿商贸生产安全死亡事故

全年全市共发生工矿商贸事故 73 起、死亡 80 人。其中，亡 2 人以上事故 5 起、死亡 12 人，占工矿事故总量的 6.8%、15%。从区域看，朝阳区 13 起 14 人，丰台区 9 起 9 人，昌平区 8 起 9 人，通州区 7 起 9 人，海淀区 7 起 7 人，房山区 4 起 4 人，大兴区 4 起 4 人，经开区 4 起 4 人，平谷区 3 起 5 人，西城区 3 起 3 人，延庆区 3 起 3 人，密云区 2 起 3 人，东城区 2 起 2 人，门头沟区 2 起 2 人，石景山区 1 起 1 人，顺义区 1 起 1 人。

表 44：2024 年全市工矿商贸死亡事故分区情况表

地区	事故起数 (起)	同比增长率 (%)	死亡人数 (人)	同比增长率 (%)
东城区	2	-50	2	-50
西城区	3	0	3	0
朝阳区	13	-23.5	14	-17.6
海淀区	7	-12.5	7	-12.5
丰台区	9	12.5	9	12.5
石景山区	1	-50	1	-50
门头沟区	2	-50	2	-50
房山区	4	-20	4	-20
通州区	7	0	9	28.6

地区	事故起数 (起)	同比增长率 (%)	死亡人数 (人)	同比增长率 (%)
顺义区	1	-66.7	1	-75
大兴区	4	-63.6	4	-63.6
昌平区	8	14.3	9	12.5
平谷区	3	-66.7	5	-44.4
怀柔区	0	-	0	-
密云区	2	100	3	200
延庆区	3	200	3	200
经开区	4	300	4	300
合计	73	-19.8	80	-14

从行业分析⁽¹⁹⁾，建筑业 38 起 41 人，居民服务、修理和其他服务业 8 起 9 人，制造业 5 起 6 人，水利、环境和公共设施管理业 4 起 4 人，租赁和商务服务业 4 起 4 人，批发和零售业 4 起 4 人，房地产业 2 起 2 人，农、林、牧、渔业 2 起 2 人，电力、热力、燃气及水生产和供应业 2 起 2 人，信息传输、软件和信息技术服务业 1 起 3 人，文化、体育和娱乐业 1 起 1 人，住宿和餐饮业 1 起 1 人，科学研究和技术服务业 1 起 1 人。

表45：2024年工矿商贸生产安全死亡事故分行业情况表

行业	事故起数 (起)	同比增长率 (%)	死亡人数 (人)	同比增长率 (%)
农、林、牧、渔业	2	0	2	0
采矿业	0	-	0	-
制造业	5	0	6	20
电力、热力、燃气及水生产和供应业	2	-66.7	2	-66.7
建筑业	38	-22.4	41	-18
批发和零售业	4	33.3	4	33.3
交通运输、仓储和邮政业	0	-100	0	-100
住宿和餐饮业	1	-50	1	-50
信息传输、软件和信息技术服务业	1	-50	3	50
金融业	0	-	0	-
房地产业	2	-33.3	2	-33.3



行业	事故起数 (起)	同比增长率 (%)	死亡人数 (人)	同比增长率 (%)
租赁和商务服务业	4	-	4	-
科学研究和技术服务业	1	0	1	0
水利、环境和公共设施管理业	4	33.3	4	33.3
居民服务、修理和其他服务业	8	33.3	9	50
教育	0	-	0	-
卫生和社会工作	0	-	0	-
文化、体育和娱乐业	1	-83.3	1	-85.7
公共管理、社会保障和社会组织	0	-	0	-
国际组织	0	-	0	-
合计	73	-19.8	80	-14

建筑业中，房屋建设工程 11 起 12 人，小型工程 9 起 9 人，其他建设工程 5 起 5 人，市政建设工程 4 起 4 人，道路工程 3 起 5 人，轨道交通建设工程 3 起 3 人，园林绿化工程 2 起 2 人，电力建设工程 1 起 1 人。

从原因分析⁽²⁰⁾，违反操作规程或劳动纪律 35 起 39 人，其他 17 起 18 人，生产场所环境不良 6 起 8 人，安全设施缺少或有缺陷 6 起 6 人，教育培训不够、缺乏安全操作知识 6 起 6 人，设备、设施、工具、附件有缺陷 1 起 1 人，个人防护用品缺少或有缺陷 1 起 1 人，没有安全操作规程或不健全 1 起 1 人。

表 46：工矿商贸生产安全死亡事故原因情况

事故原因	事故起数 (起)	同比增长率 (%)	死亡人数 (人)	同比增长率 (%)
设备、设施、工具附件有缺陷	1	-66.7	1	-66.7
安全设施缺少或有缺陷	6	-14.3	6	-14.3
生产场所环境不良	6	-25	8	0
个人防护用品缺少或有缺陷	1	-87.5	1	-88.9
没有安全操作规程或不健全	1	-80	1	-80
违反操作规程或劳动纪律	35	9.4	39	18.2
对现场工作缺乏检查或指挥错误	0	-100	0	-100
教育培训不够、缺少安全操作知识	6	-62.5	6	-62.5
其他	17	54.5	18	63.6
合计	73	-19.8	80	-14

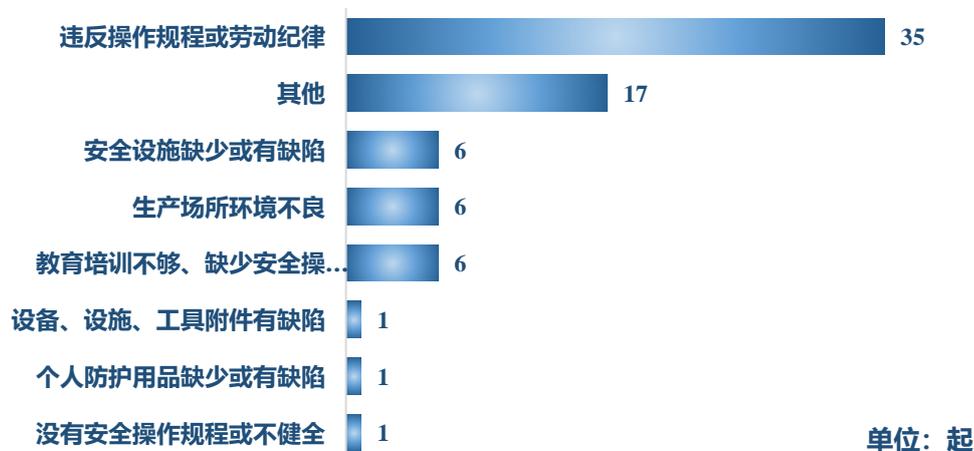


图 14：2024 年工矿商贸生产安全死亡事故原因情况图

从类别分析⁽²¹⁾，高处坠落 28 起 31 人，物体打击 11 起 11 人，触电 10 起 10 人，坍塌 7 起 7 人，机械伤害 5 起 5 人，车辆伤害 4 起 4 人，中毒和窒息 3 起 6 人，淹溺 3 起 3 人，起重伤害 1 起 2 人，容器爆炸 1 起 1 人。

表 47：2024 年工矿商贸生产安全死亡事故类型分布情况

事故类型	事故起数 (起)	同比增长率 (%)	死亡人数 (人)	同比增长率 (%)
物体打击	11	0	11	-8.3
车辆伤害	4	-33.3	4	-33.3
机械伤害	5	-37.5	5	-37.5
起重伤害	1	0	2	100
触电	10	-33.3	10	-33.3
淹溺	3	-25	3	-25
高处坠落	28	-3.4	31	6.9
坍塌	7	-22.2	7	-22.2
其它爆炸	0	-100	0	-100
容器爆炸	1	-	1	-
中毒和窒息	3	-40	6	0
其他伤害	0	-100	0	-100
合计	73	-19.8	80	-14

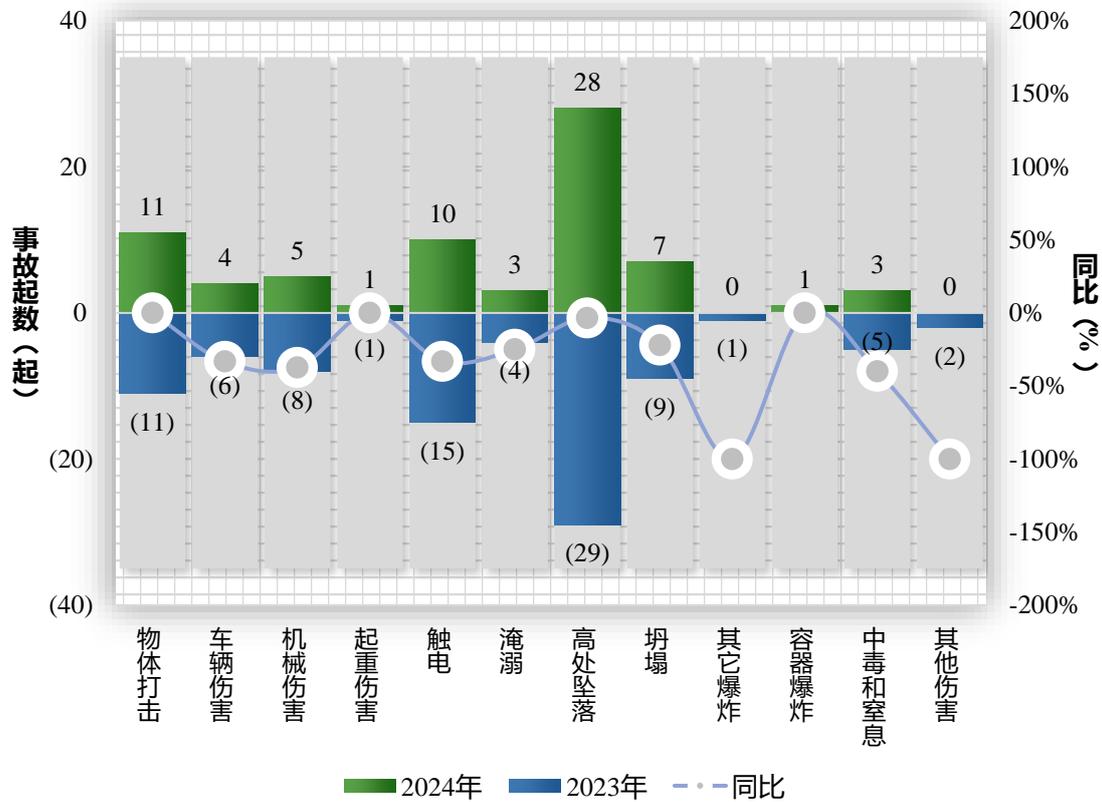


图 15：2024 年工矿商贸生产安全死亡事故类型分布情况图

3. 工矿商贸事故调查处理

全年全市应急管理部门依法查处工矿商贸生产安全死亡事故 76 起⁽²²⁾，行政处罚金额共计 6112.6 万元。其中，行政处罚个人 122 人（含企业主要负责人 67 人），处罚金额 622.6 万元；行政处罚企业 107 家，处罚金额 5490 万元；依法追究刑事责任 64 人；建议给予党纪政务处分 9 人。

（三）自然灾害

全年全市共发生 2 类自然灾害⁽²³⁾，分别为洪涝、风雹。灾害造成 35 个（次）乡镇（街道）受灾，直接经济损失 4920.71 万元。累计受灾人口 7291 人。农作物受灾面积 744.66 公顷，农作物成灾面积 475.79 公顷，绝收面积 22.26 公顷，林地受灾面

积 0.98 公顷；倒塌房屋 1 间。

表 48：2024 年自然灾害损失情况表

灾种名称	受灾乡镇 (个次)	受灾人口 (人)	农作物受灾 面积 (公顷)	农作物成灾 面积 (公顷)	农作物绝收 面积 (公顷)	损坏房屋 (户)	直接经济损失 (万元)
洪涝灾害	11	654	34.7	0	0	0	3484.13
风雹灾害	35	6637	709.96	475.79	22.26	1	1436.58

数据来源：

本资料数据来源为市应急管理局办公室、法制处、规划处、指挥处、减灾处、预案处、防火处、防汛处、危化处、基础处、协调处、救灾处、调查处、动员处、队伍处、科信处、审批处、督查处、财务处、人事处、韧建处、机关党委（党建处）、工会、执法总队、应急研究院、指挥保障中心、应急事务中心、团委等单位，以及国家自然灾害灾情管理系统、应急管理部安全生产行政执法系统、市司法局行政执法信息服务平台、市宏观经济与社会发展基础数据库、市应急管理局行政执法系统、行政许可系统、安全生产标准化系统等信息化系统。

本资料中“0”表示统计数据为 0，“-”表示没有数据统计。各统计表格数据按照来源不同，计量单位和取舍可能有所不同，均按照原数据，未做调整。部分统计数据合计数或相对数由于计量单位取舍不同而产生的计算误差，均未作机械调整。

各数据提供单位具有最终解释权。

附注

(1) 存在一家企业有多级重大危险源重复计算的情况。

(2) 此处“工业”指机械、冶金、有色、建材、轻纺、烟草和其他等 7 类。

(3) 现场行政执法检查数据来源于市应急管理局“北京市行政执法系统”，数据截取时间截至 2024 年 12 月 31 日。

(4) 安全生产和消防工作综合督察工作中延伸督察企事业单位发现的部分问题隐患，因职责交叉原因，分别反馈给市文物局、市民族宗教委、市公安局、市市场监管局、市园林绿化局，去重 24 项后的隐患数为 1024 项。

(5) 非现场检查是指依托非现场监管各种技术手段，对被监管对象开展的日常检查，主要包括两种类型：一是非现场实施检查，是指应用非现场检查单开展检查。二是非现场驱动现场检查，是指通过非现场监管方式发现问题线索并实施现场检查。

(6) “行政复议起数”指统计报告期内，应急管理部门依照有关法规规定，作为被行政复议单位，处理行政复议事件的起数。

(7) 灾害信息员队伍建设按照《北京市应急管理局 北京市民政局 北京市财政局关于加强全市灾害信息员队伍建设的实施意见》执行，数据来源为全国应急信息员管理系统。

(8) 灾害风险隐患信息员参照《应急管理部办公厅关于推进灾害风险隐患信息报送工作的通知》《北京市应急管理局关于推进全市灾害风险隐患信息报送工作的通知》等有关规定执行。

(9) 部分特种作业考点、培训机构涉及多个特种作业类别。

(10) 北京经济技术开发区行政执法人员考核由北京市司法局负责，未纳入统计。

(11) 市航空救援队后因机构调整裁撤，其职能已划转至市公安部门。

(12) (13) (14) 根据《国家森林防火指挥部关于印发森林火灾统计系列报表及相关管理规定的通知》（国森防〔2016〕25 号）规定和标准统计。

(15) 部分议案提案由于保密要求，未纳入公报。

(16) 财政预算数据为市应急管理局 2024 年财政预算信息，年度决算详细数据以市应急管理局 2025 年度部门决算公开信息为准。

(17) 根据《北京市“十四五”时期应急管理事业发展规划》有关核心指标名称和计算方法规定计算，部分指标数据尚在核实中。北京市统计局公布 2024 年地区生产总值为 49843.1 亿元；按照北京市统计局公布的 2023 年末人口 2185.8 万人计算，2024 年十万人口（常住人口）年火灾死亡率 0.205 人/十万人；灾害性地震预警信息发布时效数据来源于北京市地震局。

(18) 根据《国家安全监管总局办公厅关于印发<生产安全事故统计管理办法>的通知》（安监总厅统计〔2016〕80 号）和《国家安全监管总局 公安部 农业部 质检总局 民航局关于做好生产安全事故统计信息归口直报工作的通知》（安监总统计〔2016〕70 号）的有关规定，此处“生产安全事故”按照工矿商贸、道路运输、铁路交通、生产经营性火灾、农业机械、特种设备和民用航空器等 7 类进行统计，不涉及事故报告和事故调查处理。

(19) 按照《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017，2019 年修订版）划分。

(20) 按照《企业职工伤亡事故调查分析规则》（GB6442-1986）标准划分。

(21) 按照《企业职工伤亡事故分类标准》（GB6441-1986）标准划分。

(22) 依据《生产安全事故报告和调查处理条例》（国务院令 493 号）第二十九条有关规定，事故调查周期一般为自事故发生之日起 60 日内，此处统计数据为事故发生时间在 2023 年 11 月 1 日至 2024 年 10 月 31 日期间，且已经由北京市政府或地区政府批复结案的事故。事故调查处理情况根据事故调查报告内容统计。各区事故行政处罚金额来源于市应急管理局“事故调查管理系统”，系统录入时间截止到 2025 年 2 月 10 日的的数据。

(23) 根据《应急管理部关于印发<自然灾害情况统计调查制度>和<特别重大自然灾害损失统计调查制度>的通知》（应急〔2020〕19 号）有关规定进行统计，数据来源国家自然灾害灾情管理系统。

附录

1.2024 年全市自然灾害损失情况表

灾害种类	洪涝灾害	风雹灾害
受灾乡镇数量（个次）	11	35
紧急避险转移人口（人）	0	0
紧急转移安置人口（人）	0	0
其中：集中安置人口（人）	0	0
分散安置人口（人）	0	0
需紧急生活救助人口（人）	0	0
需过渡期生活救助人口（人）	0	0
因旱需生活救助人口（人）	0	0
其中：因旱饮水困难需救助人口（人）	0	0
农作物受灾面积（公顷）	34.7	709.96
其中：粮食作物受灾面积（公顷）	34.7	528.34
农作物成灾面积（公顷）	0	475.79
其中：粮食作物成灾面积（公顷）	0	315.49
农作物绝收面积（公顷）	0	22.26
其中：粮食作物绝收面积（公顷）	0	0
林地受灾面积（公顷）	0	0.98
林地过火面积（公顷）	-	-
倒塌房屋间数（间）	0	1
严重损坏房屋间数（间）	0	0
一般损坏房屋间数（间）	0	0

2.2024 年全市各区级森林消防机构建设情况表

地区	森林防火指挥部		森林防火办事机构		防火检查站	
	机构数 (个)	成员数 (人)	机构数 (个)	成员数 (人)	机构数 (个)	人数 (人)
朝阳区	1	48	1	5	0	0
海淀区	1	37	1	4	22	88
丰台区	1	39	1	6	59	236
石景山区	1	26	1	5	3	12
门头沟区	1	47	1	5	212	424
房山区	1	61	1	6	125	300
通州区	1	48	1	4	0	0
顺义区	1	27	1	3	2	8
大兴区	1	46	1	3	3	10
昌平区	1	27	1	6	15	60
平谷区	1	47	1	3	150	300
怀柔区	1	23	1	6	111	444
密云区	1	52	1	6	125	300
延庆区	1	55	1	8	524	1048

3.2024 年北京市市级专业应急救援队伍信息表

序号	队伍名称	处置能力	队伍人数	队伍能力类型
1	北京市森林消防综合救援总队	北京地区森林火灾处置兼顾洪涝、地质灾害、事故灾难等相关应急救援任务。	407	森林灭火
2	中国消防救援学院森林灭火综合救援队	主要担负北京及周边地区森林火灾的扑救任务。	490	森林灭火
3	公联公司应急抢险保障大队	承担三环路、四环路、奥运中心区、城市副中心等市管城市道路以及部分公路和临时养护道路等共计 98 条道路的日常养护业务，并承担着四环路主路、广渠路主路、阜石路主路 3 条市管城市道路及部分区属道路和郊区公路的环卫保洁等范围内的道路抢险、防汛、扫雪铲冰类型应急救援。具体负责城市应急铺路、防汛排水排涝、扫雪铲冰、道路清障等救援任务。	102	道路抢通
4	首发集团应急救援队	承担管养范围内的交通抢险类型应急救援。具体负责管养范围内高速公路的防汛除雪、养护维修、应急抢险、清障救援的救援任务。	1000	道路抢通
5	北京市政路桥管理养护集团应急抢险大队	承担北京市公路防汛、铲冰除雪、重大活动保障、应急保通等道路突发事件保障工作。具体负责北京市范围内公路桥梁突发事件应急保障，包括道路防汛、铲冰除雪、道路塌陷、边坡塌方、水毁、桥梁毁坏、附属设施撞毁等发生在道路及周边的阻断道路交通并危及交通安全的救援抢通任务，同时负责重大活动期间，保障路线的快速抢通任务。	108	道路抢通
6	北京排水集团抢险大队	承担北京市区域内北京排水集团所属的排水设施范围内的道路积水、桥区积水等防汛抢险事件的应急处置，具备大型防汛单元 32 组，总抽升能力 100200m ³ /h，可处置雨污水管网和再生水设施损坏造成的路面塌陷等相关应急突发事件，具备 3 组全天候工程应急抢险队伍，可同时处理 8 起突发事件。	402	防汛排水
7	北京市自来水集团防汛抢险大队	承担北京市区内的防汛排水及日常供水管网抢险抢修任务。	76	防汛排水
8	中国安能集团自然灾害工程应急救援中心	主要承担防汛及地震、地质灾害救援等任务。	148	防汛排水
9	北京市液氯液氨废弃钢瓶应急处置队	承担北京市范围内的液氯、液氨废弃钢瓶应急处置工作。	20	危险化学品事故救援
10	北京金隅红树林危险化学品应急队	主要负责北京市突发环境事件及危险化学品应急救援工作。具体负责突发环境事件及危险化学品收集处置工作。	35	危险化学品事故救援

续表 3

序号	队伍名称	处置能力	队伍人数	队伍能力类型
11	燕山石化消防中心	承担燕山石化公司范围内危化品事故类型应急救援任务与燕山地区消防保卫工作，履行燕山石化公司气体防护站及山林防火办公室的职责，承担火灾预防、火灾扑救、抢险救灾、气体防护、山林防火等任务。	227	危险化学品事故救援
12	海江集团救援队	承担中国石油、中国石化、中海油等企业防范化解危险化学品安全风险任务，及时应对处置各类灾害事故抢险救援，参与石油炼化行业危险化学品应急救援及其他灾害险情的增援工作。	46	危险化学品事故救援
13	北京市化工职业病防治院危险化学品应急救援队	承担北京市范围内的危化品事故类型现场快速定性定量应急检测救援任务。具体负责危化品事故中未知化合物的定性分析，已知化合物的定量检测。	32	危险化学品事故救援
14	北京燕山中海救援队	承担危险化学品、石油化工等范围内的应急救援。具体负责管道、管线的带压封堵类救援任务。	30	危险化学品事故救援
15	北科院城安所危化品事故应急技术保障队	承担北京市范围内的危化品事故类型现场快速定性定量应急检测救援任务。具体负责 50 多种常见气体、200 多种有机物和 30 多种金属元素等工业毒物、危险化学品定性定量检测。	39	危险化学品事故救援
16	北京城建集团抢险大队	具体负责市政、公用工程突发事件应急救援、深基坑及房屋建筑物坍塌抢险、汛期防汛抢险、抗震救灾、人民防空、交通备战抢险、市政道路、桥隧的抢修保通任务、市政府相关委办局和协议区指派的任务及消防配合、紧急抢建抢修等应急响应任务。	60	建筑工程事故救援
17	北京建工集团应急抢险大队	具体负责建筑施工现场发生的各类事故，大型机械设备倒塌、倾覆事故，城市汛期防汛任务，房屋倒塌事故，水域救援任务，交通救援任务。	30	建筑工程事故救援
18	中铁建设集团应急抢险救援大队	承担北京市区域内建筑工程突发险情和事故的应急抢险救援任务。具体负责在突发事件中搭建现场指挥部，及时开展救援、排除险情。	32	建筑工程事故救援
19	中建二局抢险大队	承担城市救援任务、建筑物坍塌救援、密闭空间救援等。	35	建筑工程事故救援
20	中铁建工集团抢险大队	具体负责建筑施工现场发生的各类事故，大型机械设备倒塌、倾覆事故，房屋倒塌事故救援任务。	30	建筑工程事故救援

续表 3

序号	队伍名称	处置能力	队伍人数	队伍能力类型
21	国网北京电力综合应急救援队	承担北京市区域内国网北京市电力公司所属的变电站、地下变配电室、架空输电线路、杆塔、地下电力电缆等电网设备因突发事件、气象灾害导致的故障及事故的应急救援任务，第一时间进行现场勘查，控制并反馈电网受损情况及社会损失和现场环境、道路、天气等信息，提出应急救援建议，为应急指挥提供实际可靠决策依据。开展突发事件先期处置，抢救员工生命，协助政府开展救援，提供应急供电保障、应急照明保障、建立前方现场指挥部等。	50	电力抢通
22	北京燃气集团应急救援队	承担燃气设备设施的自查、突发类型应急救援。具体负责燃气设备设施泄漏后应急处置工作，包括应急响应、现场警戒、路面开挖和回填、泄漏点修复。	270	城市公共设施救援
23	北京市热力集团应急抢险救援队	承担北京市范围内的供热突发事件类型应急抢险。具体负责市域内集团所属热源厂、热力站、供热管线等供热运行突发事件的应急抢险任务，同时完成市政府、行业主管部门下达的其它供热突发事件应急抢险任务，协助政府开展抢险处置。	126	热力设施抢险
24	北京金河水务救援队	承担北京市范围内的水域类型应急救援。具体负责对水域或城市洪涝灾害溺水的人员及财产开展水上搜救工作。	40	水域事故救援
25	北京联通移动通信局应急通信保障队	承担全国范围内的地震、洪水等灾害的应急救援；承担京津冀区域的重大国事应急通信保障。为灾害救援指挥部提供应急指挥通信，为公众提供部分通信网络，为救灾现场提供视频传输，在重大国事中为活动现场提供移网引流。	31	网络通信救援
26	北京市应急卫星网应急分队	承担北京市重大活动和突发事件的应急卫星网通信保障工作，负责北京市应急卫星网的运维管理、频率资源分配和应急车调度管理。	31	网络通信救援
27	北京市 800 兆无线政务网应急队	承担了北京市区域内北京市委市政府及委办局、市政府应急联动系统、市公安局及城管、卫生急救等数十家单位的指挥调度通信服务任务，并为首都北京的日常城市管理、重大活动保障、突发公共事件处置提供指挥调度通信。	30	网络通信救援

续表 3

序号	队伍名称	处置能力	队伍人数	队伍能力类型
28	北京市 1.4G 宽带集群网应急救援队	具体承担北京市区域内重大活动和突发事件中 1.4G 宽带集群网所属的核心网、基站、配电室、光缆等设备故障及事故的应急救援任务，第一时间进行现场勘查，控制并反馈受损情况及社会损失和现场环境、道路、天气等信息，提出应急救援建议，为应急指挥提供实际可靠决策依据。	40	网络通信救援
29	北京市突发事件应急救援保障队	主要承担京、津、冀地区发生自然灾害或突发事件后，对受灾群众生活实施救助保障，包括受灾群众安置点救灾帐篷搭建、救灾物资分发、供水、供电、照明、淋浴等基本生活服务保障任务。	20	救助保障
30	首钢矿业公司矿山救护队	承担首钢矿业公司所属 3 座地采矿山、1 座露天矿山以及公司所属的排土场、尾矿库的矿山类事故救援和预防性安全检查任务。	20	矿山事故救援

4.社会应急救援队伍基本情况表

序号	队伍名称	队伍人数	队伍能力类型
1	北京市通州区运河灯塔应急救援中心	800	建筑物倒塌搜救, 山地搜救, 水上搜救, 应急医疗救护
2	北京绿舟应急救援促进中心	45	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护, 危险化学品应急救援, 矿山应急救援, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援
3	北京蓝天救援队	1852	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护, 危险化学品应急救援, 矿山应急救援, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援
4	北京市房山区蓝天救援队	157	建筑物倒塌搜救, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援, 应急医疗救护
5	北京市平谷区蓝天救援队	50	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护, 危险化学品应急救援, 矿山应急救援, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援
6	北京市石景山区红十字蓝天救援队	105	建筑物倒塌搜救, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援, 应急医疗救护
7	北京市大兴区蓝天救援队	160	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护, 危险化学品应急救援, 矿山应急救援, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援
8	北京市海淀区红十字海蓝救援队	100	建筑物倒塌搜救, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援, 应急医疗救护
9	三一基金会救援	314	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护
10	北京公羊社会工作发展中心	55	应急医疗救护, 危险化学品应急救援, 矿山应急救援, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援
11	北京市昌平区青空应急救援队	44	建筑物倒塌搜救, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援, 应急医疗救护
12	北京市红十字军红救援队	38	建筑物倒塌搜救, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援, 应急医疗救护
13	北京市红星应急救援促进中心	16	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护, 危险化学品应急救援, 矿山应急救援, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援
14	北京市延庆区蓝天救援队	108	山地搜救, 水上搜救
15	北京市平谷区鸿鑫应急救援服务中心	25	建筑物倒塌搜救, 山地搜救, 水上搜救
16	北京红箭应急救援促进中心	561	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护, 危险化学品应急救援, 矿山应急救援, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援
17	北京市密云区蓝天救援队	120	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护, 危险化学品应急救援, 矿山应急救援, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援
18	北京市昌平区蓝天救援队	195	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护, 危险化学品应急救援, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援
19	北京市怀柔区京北应急救援协会	15	建筑物倒塌搜救, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援, 应急医疗救护
20	北京市丰台区红箭救援队	80	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护, 危险化学品应急救援, 矿山应急救援, 山地搜救, 水上搜救, 潜水救援
21	北京市志援应急救援服务中心	13	建筑物倒塌搜救, 应急医疗救护, 山地搜救
22	北京市顺义区路星重装救援队	30	建筑物倒塌搜救

5.积水点位基础资料情况表

积水点名称	区划	具体位置	积水深度 (cm)	是否 断路
分钟寺桥	朝阳区	分钟寺桥	40	是
高碑店路京秦铁路桥	朝阳区	高碑店路京秦铁路桥	31	是
京通快速路辅路八里桥地铁站西北侧	朝阳区	京通快速路辅路八里桥地铁站西北侧	99	是
平房乡五环过路涵	朝阳区	平房乡五环过路涵	40	是
西店记忆路铁路涵洞	朝阳区	西店记忆路铁路涵洞	50	是
红军营铁路桥	朝阳区	红军营铁路桥	62	是
金家村涵洞	朝阳区	金家村涵洞	30	是
十里河桥	朝阳区	十里河桥	30	是
雅园涵洞	朝阳区	雅园涵洞	40	是
立清路与立军路交叉口	朝阳区	立清路与立军路交叉口	30	是
来广营北路（规划一路）	朝阳区	来广营北路（规划一路）	30	是
后厂村与上地西路交叉口北	海淀区	后厂村与上地西路交叉口北	60	是
朱房路与毛纺路交叉向东	海淀区	朱房路与毛纺路交叉向东	52	是
冷泉东路北口	海淀区	冷泉东路北口	43	是
沙窝南桥	海淀区	沙窝南桥	59	是
京新沙阳路桥东 200 米	海淀区	京新沙阳路桥东 200 米	40	是
玉海园东门	海淀区	玉海园东门	30	是
旱河路铁路桥	海淀区	旱河路铁路桥	150	是
田村东路铁路桥	海淀区	田村东路铁路桥	100	是
韩家川路口	海淀区	韩家川路口	55	是
百望山东门往北 400 米	海淀区	百望山东门往北 400 米	40	是
阜石路铁路桥	海淀区	阜石路铁路桥	40	是

续表 5

积水点名称	区划	具体位置	积水深度 (cm)	是否 断路
安宁庄西路当代家园 门口	海淀区	安宁庄西路当代家园门口	30	是
西五环杏石口匝道	海淀区	西五环杏石口匝道	27	是
上清桥西	海淀区	上清桥西	30	是
郭公庄路铁路桥	丰台区	郭公庄路铁路桥	200	是
黄陈路铁路桥	丰台区	黄陈路铁路桥	46	是
刘庄子铁路桥	丰台区	刘庄子铁路桥	54	是
云岗西路	丰台区	云岗西路	36	是
丰北桥	丰台区	丰北桥	27	是
丰台西站下凹桥	丰台区	丰台西站下凹桥	160	是
西峰寺铁路桥	丰台区	西峰寺铁路桥	44	是
晓月苑八里	丰台区	晓月苑八里	55	是
丰裕铁路桥	丰台区	丰裕铁路桥	35	是
西红门路与团河路交 叉口	丰台区	西红门路与团河路交叉口	50	是
京周路十中	丰台区	京周路十中	50	是
岳各庄北桥	丰台区	岳各庄北桥	30	是
卢沟桥路	丰台区	卢沟桥路	50	是
梅市口东路	丰台区	梅市口东路	40	是
看丹南路	丰台区	看丹南路	50	是
西红门路	丰台区	西红门路	20	是
北宫路	丰台区	北宫路	40	是
王佐镇顺源路	丰台区	王佐镇顺源路	30	是

续表 5

积水点名称	区划	具体位置	积水深度 (cm)	是否 断路
通久路	丰台区	通久路	150	是
永合庄铁路桥	丰台区	永合庄铁路桥	200	是
桃苑公园北铁路桥	丰台区	桃苑公园北铁路桥	150	是
石门路南宫路段	石景山区	石门路南宫路段	44	是
黑石头路南口	石景山区	黑石头路南口	51	是
西黄村地铁站路口	石景山区	西黄村地铁站路口	30	是
西柳路西口	石景山区	西柳路西口	30	是
爱玛裕南侧道路(阜石路桥下)	石景山区	爱玛裕南侧道路(阜石路桥下)	30	是
麻峪北加油站路口	石景山区	麻峪北加油站路口	40	是
金府南路西口	石景山区	金府南路西口	30	是
S209 石担路 K7+200	门头沟区	S209 石担路 K7+200	27	是
S210 三温路 K5+800 军庄铁道桥	门头沟区	S210 三温路 K5+800 军庄铁道桥	30	是
野溪村附近 X011 石担路辅线 K2+400	门头沟区	野溪村附近 X011 石担路辅线 K2+400	27	是
三家店东街	门头沟区	三家店东街	25	是
大峪南路(大峪红绿灯-黑山大街段)	门头沟区	大峪南路(大峪红绿灯-黑山大街段)	20	是
丽景长安小区东门-石龙西路	门头沟区	丽景长安小区东门-石龙西路	20	是
西苑路再生水厂门口附近道路	门头沟区	西苑路再生水厂门口附近道路	20	是
房琉路 K6+400 处(石楼镇二站村)	房山区	房琉路 K6+400 处(石楼镇二站村)	27	是
圣水大街桥	房山区	圣水大街桥	47	是
长阳路下穿京广铁路	房山区	长阳路下穿京广铁路	80	是

续表 5

积水点名称	区划	具体位置	积水深度 (cm)	是否 断路
长周路莱恩堡北侧	房山区	长周路莱恩堡北侧	50	是
高教园 1 号路意墅园南门	房山区	高教园 1 号路意墅园南门	30	是
京港澳高速丁各庄桥下	房山区	京港澳高速丁各庄桥下	40	是
宋通路京承铁路桥	通州区	宋通路京承铁路桥	220	是
杨庄铁路桥	通州区	杨庄铁路桥	73	是
玉桥中路铁路桥	通州区	玉桥中路铁路桥	43	是
S201 通顺路 K2+300 处范庄泵站	通州区	S201 通顺路 K2+300 处范庄泵站	60	是
X005 张凤路 K1+000	通州区	X005 张凤路 K1+000	27	是
X003 通胡路 K3+200 处古城泵站	通州区	X003 通胡路 K3+200 处古城泵站	28	是
X203 右堤路 K54+640 处白庙泵站	通州区	X203 右堤路 K54+640 处白庙泵站	30	是
X013 京榆旧线 K2+720 结核泵站	通州区	X013 京榆旧线 K2+720 结核泵站	27	是
X002 胡郎路 K5+200	通州区	X002 胡郎路 K5+200	27	是
怡乐中街	通州区	怡乐中街	60	是
怡乐北街	通州区	怡乐北街	60	是
云景南大街	通州区	云景南大街	60	是
云景西路	通州区	云景西路	60	是
翠屏西路	通州区	翠屏西路	60	是
京洲北街	通州区	京洲北街	35	是
京洲北街	通州区	京洲北街	35	是
大方居南门路段 (京洲南街)	通州区	大方居南门路段 (京洲南街)	40	是

续表 5

积水点名称	区划	具体位置	积水深度 (cm)	是否 断路
阿尔法 D 区北门	通州区	阿尔法 D 区北门	30	是
怡乐西路	通州区	怡乐西路	35	是
东张各庄村宇培物流园门口东西路	通州区	东张各庄村宇培物流园门口东西路	40	是
孙各庄家园南门西路口	通州区	孙各庄家园南门西路口	35	是
马驹桥融商一路	通州区	马驹桥融商一路	80	是
马驹桥镇星光公寓	通州区	马驹桥镇星光公寓	35	是
辛桑路与小西路交叉口	通州区	辛桑路与小西路交叉口	30	是
德贤辅路 X048, K5+000	大兴区	德贤辅路 X048, K5+000	27	是
S307 刘田路 K8+500 京九铁路桥下	大兴区	S307 刘田路 K8+500 京九铁路桥下	30	是
X807 魏永路支线 K0+100 京山铁路桥下	大兴区	X807 魏永路支线 K0+100 京山铁路桥下	27	是
X017 魏石路 K0+100 京山铁路桥下	大兴区	X017 魏石路 K0+100 京山铁路桥下	27	是
X024 赵安路 K10+000 京九铁路桥下	大兴区	X024 赵安路 K10+000 京九铁路桥下	27	是
X802 黄徐路支线 K0+500 京山铁路桥下	大兴区	X802 黄徐路支线 K0+500 京山铁路桥下	27	是
X021 黄徐路 K19+000-K19+400	大兴区	X021 黄徐路 K19+000-K19+400	27	是
北京大兴国际机场高速公路出京方向 K26+117 礼贤服务区 U 转路西侧道路	大兴区	北京大兴国际机场高速公路出京方向 K26+117 礼贤服务区 U 转路西侧道路	27	是
X014 青礼路 K7+100 京山铁路桥	大兴区	X014 青礼路 K7+100 京山铁路桥	27	是

续表 5

积水点名称	区划	具体位置	积水深度 (cm)	是否 断路
孙村工业区海鑫路	大兴区	孙村工业区海鑫路	30	是
黄村镇狼各庄村西 口	大兴区	黄村镇狼各庄村西口	30	是
榆垓镇太子务村	大兴区	榆垓镇太子务村	30	是
G6 东辅路鄂尔多斯 门口	昌平区	G6 东辅路鄂尔多斯门口	44	是
邓庄桥	昌平区	邓庄桥	33	是
弘大路铁路桥	昌平区	弘大路铁路桥	52	是
育知东路铁路桥	昌平区	育知东路铁路桥	145	是
S327 定泗路（宏福 苑）K7+600	昌平区	S327 定泗路（宏福苑）K7+600	27	是
X002 太海路（燕丹 村）K3+000	昌平区	X002 太海路（燕丹村）K3+000	27	是
X031 七星路 K0+200	昌平区	X031 七星路 K0+200	27	是
北清路文华路口	昌平区	北清路文华路口	27	是
S324 沙阳路京包铁 路桥 K0+240	昌平区	S324 沙阳路京包铁路桥 K0+240	27	是
S324 沙阳路（老牛 湾福田门口） K1+900	昌平区	S324 沙阳路（老牛湾福田门口） K1+900	30	是
S337 北清路京包铁 路桥 K14+920	昌平区	S337 北清路京包铁路桥 K14+920	27	是
S218 温南路京包铁 路桥 K13+970	昌平区	S218 温南路京包铁路桥 K13+970	27	是
S216 G6 辅路京包铁 路桥 K42+264	昌平区	S216 G6 辅路京包铁路桥 K42+264	27	是
X016 亭阳路京包铁 路桥 K2+562	昌平区	X016 亭阳路京包铁路桥 K2+562	27	是
怀昌路与创新路交 叉口	昌平区	怀昌路与创新路交叉口	32	是
兰太路铁路桥	昌平区	兰太路铁路桥	130	是
北清路白鹭园对面	昌平区	北清路白鹭园对面	27	是

续表 5

积水点名称	区划	具体位置	积水深度 (cm)	是否 断路
X006 满白路京包铁路桥（楼自庄北桥）K7+200	昌平区	X006 满白路京包铁路桥（楼自庄北桥）K7+200	27	是
X033 昌崔路（八家村）K9+500	昌平区	X033 昌崔路（八家村）K9+500	27	是
X033 昌崔路（崔村镇政府）K12+200	昌平区	X033 昌崔路（崔村镇政府）K12+200	27	是
X034 水南路 K3+927	昌平区	X034 水南路 K3+927	27	是
百沙路 K3+000	昌平区	百沙路 K3+000	30	是
安纳湖恒华西街东口	顺义区	安纳湖恒华西街东口	38	是
平沿路与顺平南线交叉口（河南村口牌楼下）	顺义区	平沿路与顺平南线交叉口（河南村口牌楼下）	33	是
S331 顺平南线下穿京承铁路段 K1+700-K1+900	顺义区	S331 顺平南线下穿京承铁路段 K1+700-K1+900	27	是
X300 顺平辅线梅沟营桥下 K0+800-K0+900	顺义区	X300 顺平辅线梅沟营桥下 K0+800-K0+900	27	是
S229 通怀路下穿大秦铁路	顺义区	S229 通怀路下穿大秦铁路	27	是
X003 龙尹路 K4+470 下穿大秦铁路段	顺义区	X003 龙尹路 K4+470 下穿大秦铁路段	27	是
S332 龙塘路 K2+100-K2+300 下穿京承铁路段	顺义区	S332 龙塘路 K2+100-K2+300 下穿京承铁路段	27	是
赵山路大秦铁路桥下	顺义区	赵山路大秦铁路桥下	27	是
驻马庄大秦铁路桥下	顺义区	驻马庄大秦铁路桥下	27	是
柏树庄大秦铁路桥下	顺义区	柏树庄大秦铁路桥下	27	是
京平高速 K47+300 打铁庄桥	平谷区	京平高速 K47+300 打铁庄桥	50	是

续表 5

积水点名称	区划	具体位置	积水深度 (cm)	是否 断路
区委路口南 50 米樾府小区东出口	平谷区	区委路口南 50 米樾府小区东出口	20	是
王贾路与平谷大街交叉口	平谷区	王贾路与平谷大街交叉口	25	是
府前街与文化北街交叉口东 50 米	平谷区	府前街与文化北街交叉口东 50 米	20	是
东寺渠大桥北 50 米	平谷区	东寺渠大桥北 50 米	20	是
北宅公铁立交桥	怀柔区	北宅公铁立交桥	91	是
庙城公铁立交桥	怀柔区	庙城公铁立交桥	58	是
迎宾路公铁立交桥	怀柔区	迎宾路公铁立交桥	58	是
X005 台关路 K2+800 京通铁路桥	怀柔区	X005 台关路 K2+800 京通铁路桥	151	是
X214 茶良路大秦铁路桥区 K2+500	怀柔区	X214 茶良路大秦铁路桥区 K2+500	106	是
X013 红螺寺路京通铁路桥 K2+300	怀柔区	X013 红螺寺路京通铁路桥 K2+300	37	是
S227 杨雁路大秦铁路桥 K0+400	怀柔区	S227 杨雁路大秦铁路桥 K0+400	38	是
怀柔镇大中富乐村 X804 京加旧路 K0+750	怀柔区	怀柔镇大中富乐村 X804 京加旧路 K0+750	27	是
桥梓镇铠甲坟村 X005 台关路 k6+67	怀柔区	桥梓镇铠甲坟村 X005 台关路 k6+67	27	是
桥梓镇桥平路（后桥梓段）	怀柔区	桥梓镇桥平路（后桥梓段）	50	是
桥梓镇前岐路（前辛庄段）	怀柔区	桥梓镇前岐路（前辛庄段）	50	是
怀北镇东庄村幼儿园门口路段	怀柔区	怀北镇东庄村幼儿园门口路段	27	是
怀北镇龙各庄村铁路桥下	怀柔区	怀北镇龙各庄村铁路桥下	32	是
怀柔区儿童乐园路	怀柔区	怀柔区儿童乐园路	30	是
南华大街与南关街交叉口附近道路	怀柔区	南华大街与南关街交叉口附近道路	30	是
怡安园北门外路段	怀柔区	怡安园北门外路段	50	是

续表 5

积水点名称	区划	具体位置	积水深度 (cm)	是否 断路
怀柔区汽车站东南角路段	怀柔区	怀柔区汽车站东南角路段	50	是
怀柔区货场路路段	怀柔区	怀柔区货场路路段	40	是
双燕路（兴云幼儿园路）	密云区	双燕路（兴云幼儿园路）	30	是
新东路（行政服务大厅前）	密云区	新东路（行政服务大厅前）	80	是
果园西路(38号院门前)	密云区	果园西路(38号院门前)	70	是
行宫前街	密云区	行宫前街	40	是
鼓楼东大街（花园小区北口）	密云区	鼓楼东大街（花园小区北口）	48	是
李各庄桥	密云区	李各庄桥	34	是
水源路园林路南口	密云区	水源路园林路南口	32	是
西统路支线铁路桥	密云区	西统路支线铁路桥	89	是
101 国道（教委门前）	密云区	101 国道（教委门前）	32	是
水源路（X034）三驾校路口	密云区	水源路（X034）三驾校路口	30	是
城后街（啤酒厂南门）	密云区	城后街（啤酒厂南门）	30	是
X017 康草路 K0+800	延庆区	X017 康草路 K0+800	27	是