

令和7年(2025年)火薬類事故(速報)

[I] 総括表 (取扱・種類別一覧表)

令和7年11月30日までに報告のあったもの

項目		事故 (A,B1,B2,C1,C2)							異常事象(H)	
		件数		死亡者数		負傷者数			件数	
取扱	種類	件数	計	人数	計	人数(重-軽)	計	件数	計	
製造中	産業火薬	2	2	0	0	1 - 2	1 - 2	2	2	
	煙火	0		0		0 - 0		0		
	がん具煙火	0		0		0 - 0		0		
消費中	産業火薬	2	38	0	0	1 - 0	4 - 28	8	67	
	煙火	24		0		3 - 22		48		
	がん具煙火	12		0		0 - 6		11		
運搬中	産業火薬	1	1	0	0	0 - 0	0 - 0	0	0	
	煙火	0		0		0 - 0		0		
	がん具煙火	0		0		0 - 0		0		
貯蔵中	産業火薬	0	0	0	0	0 - 0	0 - 0	0	0	
	煙火	0		0		0 - 0		0		
	がん具煙火	0		0		0 - 0		0		
玩弄中	産業火薬	1	2	0	0	0 - 1	1 - 1	0	0	
	煙火	0		0		0 - 0		0		
	がん具煙火	1		0		1 - 0		0		
その他	産業火薬	1	1	0	0	0 - 1	0 - 1	0	2	
	煙火	0		0		0 - 0		2		
	がん具煙火	0		0		0 - 0		0		
合計	産業火薬	7	44	0	0	2 - 4	6 - 32	10	71	
	煙火	24		0		3 - 22		50		
	がん具煙火	13		0		1 - 6		11		

〔II〕事故一覧

令和7年11月30日までに報告のあったもの

注)「死」欄は死亡者数、「傷」欄は重傷者数－軽傷者数、「級」欄は事故分類(A,B1,B2,C1,C2)及び異常事象(H)を表す。

(産業火薬)

1. 製造中

番号	発生日時	発生場所	死	傷	級	事故概要
1	1月30日(木) 14:40頃	大分県 大分市	0	0 - 0	H	【火災】【試験中】製造所内の燃焼試験室において、過塩素酸塩を主とする火薬1.2kgの燃焼試験中、燃焼室内圧力が異常に上昇したため、圧力を解放する安全装置が作動して火薬の一部が燃焼室外に飛散し、燃焼室周囲と土堤法面の下草に着火、延焼して約70m ² を消失した。
2	9月2日(火) 10:00頃	愛知県 武豊町	0	1 - 2	C1	【暴発】【試験中】製造所内の爆発試験場において、試作した電気雷管の性能評価試験を実施した後、未作動であった3本の電気雷管を取り扱っていたときに、そのうちの1本が爆発して、作業者3名が負傷し、うち1名は手指欠損の重傷を負った。
3	10月23日(木) 09:12頃	広島県 江田島市	0	0 - 0	C1	【暴発】火薬類製造工場の仕上工室で、砲弾内にRDXを主とする爆薬(Comp.A-3)を入れ油圧プレスで圧填作業を行っていたところ、突然、爆薬1.7kgが爆発し、油圧プレス・シリンダ、搬送架台、監視モニタ等の設備と工室の窓、壁、屋根等を破損した。
4	11月12日(水) 11:30頃	福岡県 北九州市	0	0 - 0	H	【その他】石灰石鉱山において移動式製造設備で硝安油剤爆薬を製造中、車両のブレーキが故障したため、製造を中止して火薬類を排出した後、移動区域外の硝安倉庫まで製造設備を移動してタンク内の硝安を排出しようとしたところ、誤って製造のスイッチを入れたため硝安0.8kgと硝安油剤爆薬200kgをフレコンバッグ内に排出してしまった。
合計		4件	0	1 - 2		

2. 消費中

番号	発生日時	発生場所	死	傷	級	事故概要
1	1月31日(金) 12:37頃	広島県 広島市	0	0 - 0	H	【火災】高速道において、管理会社の従業員が道路作業用信号炎管(火薬量320g)を使用後、消火するため踏みつけたところ衝撃で信号炎管内の火薬が飛散し、付近の法面枯草に着火し約39m ² を消失した。
2	2月10日(月) 10:50	埼玉県 さいたま市	0	0 - 0	H	【火災】鉄道会社の訓練センターで信号炎管(火薬量50g)10本を用いた訓練を行っていたところ、信号炎管の火が付近の枯草に着火して約1m ² を消失した。
3	2月25日(火) 15:30頃	滋賀県 草津市	0	0 - 0	C2	【飛石】採石場で盤下げ発破を行ったところ、発破場所から約70mの隣接敷地の建物まで飛石と込め物(7号碎石)が飛散し、建物屋根の太陽光パネル1枚を損傷した。
4	4月17日(木) 12:40頃	長野県 筑北村	0	0 - 0	H	【火災】高速道において、管理会社の従業員が道路作業用信号炎管(火薬量約130g)を使用したところ、信号炎管が何らかの理由で法面に移動し、法面下草に着火し約3,000m ² を消失した。
5	5月20日(火) 08:25頃	長野県 安曇野市	0	0 - 0	H	【火災】高速道において、管理会社の従業員が道路作業用信号炎管(火薬量約130g)を使用したところ、信号炎管の火の粉が風で舞い、法面下草に着火し約130m ² を消失した。
6	6月6日(金) 13:15頃	長野県 安曇野市	0	0 - 0	H	【火災】高速道において、管理会社の従業員が道路作業用信号炎管(火薬量約320g)を使用したところ、信号炎管の火が風で飛ばされ法面下草に着火し約540m ² を消失した。

7	7月29日(火) 13:10頃	茨城県 笠間市	0	1 - 0	C1	【その他】岩石採取のための発破作業中、水孔だったので親ダイを薬量の大きいものに作り変えるため、発破場所において、含水爆薬(Φ30mmx100g)から電気雷管(MS5段、脚線9m)を指で摘んで引き抜いた際に雷管が暴発し、従事者1名が右手指2本を欠損する重傷を負った。
8	8月28日(木) 11:10頃	岐阜県 各務原市	0	0 - 0	H	【その他】工場内で航空機の飛行試験前の点検中、緊急時に座席シートベルトを外すための火工品が何らかの原因で不時作動した。
9	9月22日(月) 12:40	兵庫県 神戸市	0	0 - 0	H	【火災】高速道の設備点検のため道路作業用信号炎管(火薬量約330g)を高速道に設置していたところ、信号炎管が走行車両に跳ね飛ばされて法面の雑草に着火し約15m ² を消失した。
10	10月17日(金) 14:50	兵庫県 神戸市	0	0 - 0	H	【火災】高速道の設備点検のため道路作業用信号炎管(火薬量約330g)を高速道に設置していたところ、信号炎管の火の粉により法面の雑草約62m ² を消失した。
合計		10件	0	1 - 0		

3. 運搬中

番号	発生日時	発生場所	死	傷	級	事故概要
1	3月19日(水) 15:30頃	熊本県 宇城市	0	0 - 0	C2	【散乱】含水爆薬、硝安油剤爆薬及び電気雷管を火薬類運搬車で国道を運搬中、荷台にかけたシートを固定するゴムバンドの1本が外れて隙間ができ、そこから含水爆薬60本(45kg)が道路上に落下したことを、到着後の火薬庫搬入時に覚知した。警察からの連絡により、道路上に散乱した含水爆薬48本(36kg)は袋のまま、12本(9kg)は車両に踏まれ飛散した状態で回収した。
合計		1件	0	0 - 0		

4. 玩弄中

番号	発生日時	発生場所	死	傷	級	事故概要
1	4月19日(土) 15:30	愛媛県 西条市	0	0 - 1	C1	【廃棄中】60年以上前に許可を受け所持していた散弾銃の実包5個を、倉庫の清掃中に発見し、薬莢を分解して火薬を取り出し、小型焼却炉に入れてライターで点火したところ、想定外の炎が上がり、手及び顔に火傷を負った。
合計		1件	0	0 - 1		

5. その他

番号	発生日時	発生場所	死	傷	級	事故概要
1	2月6日(木) 13:30頃	茨城県 桜川市	0	0 - 1	C1	【発火】【試験中】製造所の危険区域外にある分析室で、銃用雷管に用いる爆粉約1gの成分分析を行っていたところ、爆粉が突然発火し、従業者が両手に火傷を負った。
合計		1件	0	0 - 1		

(煙火)

1. 消費中

番号	発生日時	発生場所	死	傷	級	事故概要
1	1月14日(火) 08:50頃	三重県 鈴鹿市	0	0 - 0	H	【火災】自宅裏に猿が出没したため自治体から配布された動物駆逐用煙火(T-3)を使用したところ、枯草に着火し約171m ² を消失した。消費者は、自治体主催の保安講習を受講していた。
2	2月1日(土) 18:12頃	岐阜県 岐阜市	0	0 - 0	H	【火災】【部品落下】河川敷で2.5号玉と小型煙火を消費していたところ、火のついた玉皮の落下が原因と思われる枯草の火災が消費位置から70m地点(安全距離外)で発生し、枯草約170m ² を消失した。

3	2月8日(土) 20:32	千葉県 浦安市	0	0	-	0	H	【黒玉】テーマパークの定期清掃中に、消費位置から約230m(安全距離外)の施設内建屋の屋根の雨どいに落ちていた黒玉(3号玉)を発見し、水バケツで回収した。
4	3月29日(土) 19:20頃	福岡県 福岡市	0	0	-	0	H	【火災】イベントで2号玉と2.5号玉(一部中国製)を打ち揚げたところ、火の粉が風で飛ばされて消費位置から約20mと約50m(安全距離内)の2箇所の下草に着火し、下草約520m ² とフェンスネット約20mを焼失した。
5	4月2日(水) 19:40頃	京都府 京丹波町	0	0	-	5	C1	【その他】放送番組制作における戦争シーンの撮影において、音と煙を出す演出効果用煙火(号砲2.5号玉、雷薬25g、中国製)を撮影前に誤って発火させたため、近くにいた5人が耳鳴り等の症状を訴え、うち1人が左耳鼓膜の一部を損傷した。
6	4月21日(月) 21:10頃	千葉県 南房総市	0	0	-	0	C2	【火災】イベント花火(4号玉まで、中国製)で5分間の打揚げを終了し、安全確認を完了して撤収した約90分後に消費位置から約140m地点(安全距離外)の山林から火が出て、下草約80m ² 、立木5本を焼損した。
7	4月26日(土) 19:40頃	秋田県 大仙市	0	0	-	0	H	【地上開発】花火大会(10号玉まで)において、10号玉を打ち揚げたところ、上空で開発せず、消費位置から67m(安全距離内)の地上に落下して開発した。
8	5月5日(月) 20:20頃	秋田県 井川町	0	0	-	0	H	【地上開発】イベント花火(10号玉まで)で10号玉を打ち揚げたところ、上空で開発せず、消費位置から165m(安全距離内)の地上に落下して開発した。
9	5月25日(日) 13:37頃	福島県 南相馬市	0	0	-	0	H	【低空開発】馬追祭りで騎馬武者が争奪する神旗を入れた4号玉を打ち揚げた際、通常は高さ約110mで開発し神旗を放出するところ、何らかの理由で高さ約15mで開発した。
10	5月26日(月) 12:13頃	福島県 南相馬市	0	0	-	0	H	【低空開発】馬追祭り後の神社で行う付随行事で騎馬武者が争奪する神旗を入れた3号玉を打ち揚げた際、通常は高さ約70mで開発し神旗を放出するところ、何らかの理由で高さ約10mで開発した。
11	7月11日(金) 19:33	千葉県 千葉市	0	0	-	0	H	【過早発】スタジアムのイベント花火で打ち揚げた2号玉(中国製)が、打揚筒から発射直後に開発した。
12	7月18日(金) 21:12	愛知県 豊橋市	0	1	-	0	C1	【異常燃焼】祭礼で、手筒煙火(火薬量4kg)を消費中、異常燃焼により筒が破裂し、従事者が右上半身の火傷や右腕の骨折等の重傷を負った。
13	7月19日(土) 19:40頃	三重県 伊勢市	0	1	-	0	C1	【地上開発】花火競技大会(10号玉まで)において、スターマインを打ち揚げていたところ、4号千輪の小割が消費位置から約70m(安全距離内)の地上に落下して開発し、近くにいた打揚従事者の腹部に当たってII度火傷の重傷を負った。
14	7月19日(土) 20:46頃	新潟県 糸魚川市	0	0	-	0	H	【低空開発】花火大会において、10号玉を打ち揚げたところ、玉が上昇途中で開発した。導火線が予定より早く燃焼したためと推定される。
15	7月20日(日) 20:00~20:44	宮城県 塩釜市	0	0	-	0	H	【黒玉】港祭りで湾内の台船から煙火を打ち揚げたところ、3日後に、船の整備ドッグに引き込まれた海水上で黒玉3個(2号玉、3号玉、4号玉各1個、いずれも中国製)を発見した。
16	7月20日(日) 21:00頃	新潟県 南魚沼市	0	0	-	0	H	【火災】地域の夏祭りと神社祭礼の協賛花火大会において、スキー場の中腹から煙火を打ち揚げたところ、消費位置から約20m下方の原野の下草約25m ² が焼失した。主催者による事前散水は実施していた。

17	7月23日(水) 20:05頃	新潟県 上越市	0	0	-	1	C1	【部品落下】【異常飛翔】祭りで小型煙火(乱玉)24台を消費したところ、小型煙火の内筒の底栓と思われる直径約2cm、高さ約1.5cmの円柱形の石こう状の塊りが異常飛翔し、消費位置から85m(安全距離外)の位置で観覧していた観客の前額部に当たり、挫創した。
18	7月25日(金) 19:50	愛知県 名古屋市	0	0	-	0	H	【異常飛翔】夏祭りのイベントで仕掛け煙火(40mm花束)を消費したところ、打揚筒がズレて観客席近くまで(安全距離内)星が飛んでしまった。筒のズレは、打揚火薬の量が多く威力が強かつたためと推定された。
19	7月26日(土) 18:00~21:00	神奈川県 横浜市	0	0	-	0	C2	【部品落下】2日間の野外ライブコンサートにおいて、演出効果用煙火(44mmメイン)を使用したところ、煙火の燃え殻が消費位置から30m程度の場所にいた観客に当たり、初日に5名、2日目に3名が負傷し、2枚の着用していたTシャツに焦げや穴が生じた。負傷者はいずれも救護室等での手当だけで、医療機関は受診していない。
20	7月26日(土) 19:53	千葉県 富津市	0	0	-	0	H	【低空開発】海水浴場で開催された市民花火大会において、4号玉(中国製)1発が上空で開発せず、消費位置から約40m(安全距離内)の海面近くまで落下して開発した。
21	7月26日(土) 20:00~21:00	岐阜県 恵那市	0	0	-	0	H	【黒玉】河川ダムのごみ回収施設で、黒玉(3号玉)が発見された。8日前に約80km上流で開催された花火大会の黒玉の可能性もあつたが、15日前に当該ダム湖上で開催された水上花火大会の黒玉であると推定された。
22	7月26日(土) 20:10頃	和歌山県 古座川町	0	0	-	0	C2	【火災】祭り行事において、河川上の煙火打揚船から水面に向けて投げ込まれた水中仕掛け煙火(水中金魚、直径5.5cm、長さ18cm)が、誤って並行して航行していた伝馬船の船首部分に落下し、船首の一部及びクーラーボックス1個を焼損した。
23	7月26日(土) 20:50頃	島根県 大田市	0	0	-	0	H	【火災】花火大会(3号玉まで)が終了して5分後、巡回していた地元消防団員が、消費位置から風下方向に約60m(安全距離内)の枯草が燃えているのを発見し、背負い式水のうで消火した。焼失面積は4m ² 。
24	7月26日(土) 21:00頃	静岡県 袋井市	0	0	-	0	H	【火災】花火競技大会(8号玉まで)において、最後のスターマイン消費後、消費位置から約300m(安全距離外)の草地から火が出て、下草・枯草約38m ² を焼失した。
25	7月26日(土) 21:10頃	新潟県 柏崎市	0	0	-	0	H	【過早発】花火大会(30号玉まで)において、10号玉300連発を打揚げ中、1発だけ打揚筒から約20mの高さで開発する過早発となつた。
26	7月27日(日) 20:28頃	福岡県 直方市	0	0	-	0	H	【火災】花火大会(8号玉まで)において、仕掛け煙火(ナイアガラ、長さ464m、中国製)を消費したところ、煙火直下の枯草が着火・延焼して、約1,080m ² を焼失した。事前の草刈り、枯草撤去、散水は実施していた。
27	7月28日(月) 16:00頃	三重県 鈴鹿市	0	0	-	0	H	【火災】【異常燃焼】市の職員が動物駆逐用煙火(T-3、5連発)を消費したところ、3発目と4発目が発射された直後に爆発、5発目は約10m先に落下して不発であったが、麦畑の枯草に着火して延焼し約2,000m ² を消失した。
28	8月1日(金) 19:00~20:15	東京都 府中市	0	0	-	0	H	【部品落下】【残滓】ボートレース場で行われた花火大会(2.5号玉まで)において、消費位置から120m(安全距離外)の近隣住宅まで煙火の玉皮や残滓が飛散し、住宅の屋根及び車両を汚損した。
29	8月2日(土) 19:30頃	静岡県 浜松市	0	0	-	1	C1	【黒玉(小割)】花火大会(10号玉まで)において、10号玉千輪の小割(直径5cm)1個が不着火となり、消費位置から230m(安全距離外)にいた観客の右ひざに当たり軽傷を負った。

30	8月2日(土) 19:30~21:00	宮城県 大崎市	0	0 - 0	C2	【残滓】花火大会(4号玉まで)の翌日に、消費位置から約170mから320m(安全距離外)にかけての近隣住宅に停めてあった車両8台に、煙火の残滓が落下し煤が付着していることが判明した。
31	8月2日(土) 19:50~20:50	兵庫県 豊岡市	0	0 - 0	H	【黒玉】花火大会の2日後に、安全距離内において黒玉(2号玉)2個を発見した。
32	8月2日(土) 20:00頃	愛知県 愛西市	0	0 - 0	H	【部品落下】地域の納涼祭りで煙火を消費したところ、消費位置から40m(安全距離外)の位置にいた観客2名が軽い火傷と打撲を負った。
33	8月2日(土) 20:18頃	京都府 木津川市	0	0 - 0	H	【低空開発】【火災】市民祭りの花火大会において、7号玉1発が低空開発して火のついた星が散乱し、消費位置から約100m(安全距離内)の枯草に着火・延焼した。さらに、大会最後に4号玉1発が低空開発したが、火災にはならなかった。
34	8月2日(土) 21:30	埼玉県 朝霞市	0	0 - 0	H	【火災】市民祭りの花火大会(4号玉まで)において、打揚煙火の一部が燃えたまま地上に落下し、消費位置から17.5m(安全距離内)の立木の一部及び枯木を焼失した。
35	8月3日(日) 19:42	兵庫県 淡路市	0	0 - 0	H	【筒ばね】海上で行われた花火大会(10号玉まで)において、開始から約10分後に台船から打ち揚げようとした10号玉が筒ばねし、安全確保のため大会は中止された。筒ばねの原因は、星表面の着火薬の不足と推定された。
36	8月4日(月) 19:39頃	神奈川県 横浜市	0	0 - 1	C1	【火災】【筒ばね】【地上開発】花火大会(10号玉まで)において、海上の8隻の台船から煙火を打ち揚げたところ、何らかの理由で台船上で煙火が開発して、近くの数発の煙火が地上(海上)開発し、固定用木枠、置、FRP製打揚筒等に延焼して2隻の台船が火災となり、煙火が断続的に数時間にわたって打ち揚がった。台船にいた従事者5名は海に飛び込み近くの船に救助されたが、1名が軽傷を負った。
37	8月9日(土) 20:06、20:30	岐阜県 高山市	0	1 - 1	C1	【低空開発】【異常燃焼】花火大会において、小型煙火(乱玉)が低空開発して消費位置から約30m(安全距離外)の観客に煙火の部品が当たり左手火傷、毛髪焼損の軽傷を負った。さらに、その約24分後に手筒煙火が異常燃焼(早爆ぜ)し、従事者が右下腿にII度火傷の重傷を負った。
38	8月9日(土) 20:25頃	静岡県 浜松市	0	0 - 0	H	【火災】祭典で「地割花火」を消費したところ、消費位置から21m(安全距離内)の下草に着火し、2.5号玉から5号玉まで135個の煙火が連続して開発する地割花火を途中で停められず消火活動を行うことができなかつたため、下草が延焼拡大し約1,300m ² を焼失した。
39	8月10日(日) 20:30	福島県 伊達市	0	0 - 0	H	【低空開発】夏まつり花火大会において、10号玉が筒の上空約50mで開発する低空開発となった。
40	8月11日(月) 20:41頃	千葉県 長南町	0	0 - 0	C2	【部品落下】花火大会(3号玉まで)において、消費位置から約150m(安全距離外)離れた高速道路を走行中の車両に煙火の燃え殻が落下し、車両の天板部分に擦過痕が残った。
41	8月12日(火) 20:00頃	京都府 与謝野町	0	0 - 0	H	【異常燃焼】【異常飛翔】イベントで小型煙火(小型19連発花火)をコンクリートブロックで囲って消費したところ、一部の打揚筒がブロック外に飛び出し、水平方向に星が飛翔した。
42	8月13日(水) 19:28頃	千葉県 勝浦市	0	0 - 0	H	【過早発】漁港で行われた花火大会において、2.5号玉3発が過早発となった。
43	8月14日(木) 17:20頃	和歌山県 由良町	0	0 - 0	H	【火災】【異常燃焼】猿を追い払うため動物駆逐用煙火(T-3、5連発)を消費していたところ、3発目までは正常に発射されたが、4発目が発射されずに専用ホルダから動物駆逐用煙火本体が飛び出してみかん畑に落下、その後、5発目が発射されたために畑の枯草に着火し延焼した。

44	8月14日(木) 19:55	新潟県 長岡市	0	0	-	0	H	【黒玉】神社の秋季大祭の奉納煙火打揚げにおいて、5号玉2発が黒玉になったのが確認されたが、当日を含めて4日間の搜索でも黒玉は発見できなかった。
45	8月14日(木) 21:43	静岡県 浜松市	0	0	-	1	C1	【異常燃焼】神社の祭典において手筒煙火(薬量300g)を消費したところ、手筒の横から火花が噴出し、従事者が腰部、右背部及び右前腕部に火傷を負った。
46	8月15日(金) 19:40頃	茨城県 龍ヶ崎市	0	0	-	0	H	【部品落下】神社の花火大会(5号玉まで)において、消費位置から約300m(安全距離外)の近隣の住宅団地まで、煙火の玉皮や大量の火の粉が飛散した。
47	8月16日(土) 20:10頃	愛知県 南知多町	0	0	-	0	H	【黒玉】海水浴場で行われた花火大会(8号玉まで)の翌朝、海水浴場を巡回中のライフセーバーが海岸に漂着している黒玉(4号玉)を発見した。
48	8月17日(日) 19:10~21:00	三重県 熊野市	0	0	-	0	H	【黒玉】海上花火大会(30号玉まで)が開催された4日後に、スマインで打ち揚げられたと思われる4号(中国製)の黒玉が、大会会場から約4km離れた海岸に漂着しているのが発見された。
49	8月23日(土) 19:48頃	千葉県 八千代市	0	0	-	0	H	【過早発】ふるさと祭りで打ち揚げた3号玉(中国製)が、打揚筒から発射直後に開発した。
50	8月23日(土) 20:56	長野県 飯田市	0	0	-	1	C1	【部品落下】神社の祭礼において三国煙火(噴出煙火、火薬量7.5kg)3基を消費中、最後の「はね火薬」の燃焼による火の粉が想定以上に飛散して、消費位置から約14.7m(安全距離外)の最前列にいた観客に降りかかり、2名の衣服に数か所穴が空き、うち1名が火傷の軽傷を負った。
51	8月23日(土) 21:20頃	福岡県 北九州市	0	0	-	0	C2	【地上開発】【火災】祭りで煙火(4号玉まで)を打ち揚げたところ、4号玉(中国製)が上空で開発せず、消費位置から約60m離れた(安全距離内)木造平屋建ての資料館の屋根を破り、内部で開発したことにより火災が発生し、資料館が全焼した。
52	8月24日(日) 19:33	石川県 白山市	0	0	-	1	C1	【異常燃焼】イベントで手筒煙火(薬量1,800g)を消費中、予定より早く「はね」が起き、放揚姿勢が十分にとれなかつたため、着衣に着火して右下肢にII~III度の火傷を負った。
53	8月24日(日) 20:30頃	宮城県 仙台市	0	0	-	0	H	【地上開発】【低空開発】陸上競技場で行われた花火大会において、競技場内の消費位置から約11m地点(安全距離内)で2.5号玉(中国製)が地上開発した。さらに、その約6分後、競技場外の消費位置から約54m地点(安全距離内)で2.5号玉が低空開発した。
54	8月30日(土) 19:40頃	神奈川県 横浜市	0	0	-	0	H	【過早発】海上で行われた花火大会において、台船から打ち揚げた3号玉(中国製)1発が過早発となった。なお、当該煙火は重ね玉であったが、他の玉は通常の高度で開発した。
55	8月30日(土) 21:30頃	鹿児島県 曾於市	0	0	-	1	C1	【部品落下】運動公園で開かれた花火大会(4号玉まで)において、小型煙火の石膏製内筒底栓が消費位置から50m以上離れた場所にいた観客に当たり、右前額部に軽傷を負った。また、3.5号玉(冠ろ)の火の粉により、テントの一部が溶けて穴が空いた。
56	9月13日(土) 19:00頃	茨城県 五霞町	0	0	-	0	H	【黒玉】河川敷で行われた花火大会(10号玉まで)において、10号玉が黒玉となつたことが確認されたが、翌日から延べ8日間にわたる搜索でも黒玉を発見できず、河川に落下したものと推定された。
57	9月25日(木) 21:20頃	福岡県 飯塚市	0	0	-	0	H	【黒玉】【異常飛翔】河川の中洲で行われた花火大会(3号玉まで)において、3号玉(中国製)1個が黒玉となつて消費位置から120m(安全距離外)の観客席にいた観客の足元に落ちたが、衣服を擦って汚れが付着したもののが怪我はなかつた。

58	9月27日(土) 18:50頃	愛知県 東栄町	0	0	-	1	C1	【その他】祭りで点火具(ローア)を投込む方式で4号玉打揚筒に点火したところ、当該点火具もしくは打揚火薬の火の粉により、従事者の着衣ポケットに入っていた点火具約20本に着火し、従事者が胸、首、顎にII度の火傷を負った。
59	9月28日(日) 20:33	鹿児島県 西之表市	0	0	-	0	H	【異常飛翔】花火大会で16連の小型煙火を消費したところ、小型煙火を固定していた土嚢袋に煙火の火が着火して穴が開き、中の土が流れ落ちて煙火を固定できなくなり、最後の2発が斜め方向に発射されて、道路及び建物の近くまで飛翔した。
60	10月4日(土) 18:33頃	東京都 世田谷区	0	0	-	1	C1	【部品落下】【異常飛翔】河川敷の運動施設で行われた花火大会(10号玉まで)において、消費位置から約390mの位置(安全距離外)にいた観客の右目付近に煙火の部品と想定されるものが当たり、右目の下に深さ5mmの切り傷ができる手術を要する負傷を負った。
61	10月4日(土) 18:50頃	神奈川県 川崎市	0	0	-	0	C2	【部品落下】【異常飛翔】河川敷で行われた花火大会(4号玉まで)において小型煙火(斜め打ち)を消費したところ、小型煙火の内筒が消費位置から約135m(安全距離外)飛翔して観客の腕に当たり、衣服の数か所が変色した。内筒の飛翔距離が異常に伸びたのは、内筒が観客席前方の構造物に跳ね返ったためと推定された。
62	10月11日(土) 18:00頃	山梨県 甲府市	0	0	-	5	C1	【異常飛翔】小学校の校庭で行われたふるさと祭りで打揚煙火(中国製)を消費したところ、煙火玉が水平に観客方向に飛んで開発し、小学生ら観客5名が火傷を負った。
63	10月12日(日) 15:20頃	岡山県 真庭市	0	0	-	0	H	【火災】神社祭礼のため3号信号雷2発を投込み方式で打ち揚げた後、次の信号雷を打ち揚げるため約1時間20分後に消費場所に戻ったところ、打揚筒周囲の下草が焼失し、打揚筒、固定用木杭、置及び難燃性シートも焼損しているのが発見された。
64	10月12日(日) 19:34,19:52	千葉県 千葉市	0	0	-	0	H	【過早発】サマーフェスティバルでスターマインを打ち揚げたところ、2.5号玉(中国製)2発が過早発となつた。
65	10月12日(日) 19:50頃	愛知県 豊橋市	0	0	-	1	C1	【異常燃焼】神社の祭礼において、大筒(噴出煙火)の裏打ちである仕掛け煙火(乱玉)が、点火直後に筒(鉄管、直径約10cm)から飛び出してばらけ、直径約1cmの星が四方に乱れ飛び、うち1個が消費位置から約35m(安全距離外)の観客に当たり、左ひじに軽傷を負った。
66	10月18日(土) 18:50頃	神奈川県 川崎市	0	0	-	0	H	【その他】花火大会で無線点火をしたところ、打揚煙火筒(2.5号玉の重ね玉)2本の打揚火薬に着火せず、大会終了後の消費場所の安全確認作業中に突然着火して、従事者の近傍で打ち揚がった。
67	10月18日(土) 19:56	千葉県 千葉市	0	0	-	0	H	【過早発】市の総合公園で開かれた花火大会において、小型煙火(台湾製)を消費したところ、過早発が発生した。
68	10月24日(金) 15:30頃	秋田県 北秋田市	0	0	-	1	C1	【その他】動物駆逐用煙火(轟音玉、発音葉量5g)による熊の駆逐作業中、右手に持った轟音玉に、次に使用する轟音玉を持ったままの左手のターボライターで点火して投擲したところ、従事者本人が気づかないうちに左手の轟音玉も点火されており、手元で爆発し、左手、頭部に火傷を負った。
69	11月2日(日) 20:55頃	長崎県 長崎市	0	0	-	0	C2	【火災】海上花火大会(10号玉まで)の最中に、付近(安全距離外)の駐車場内に存置された段ボール等のゴミから出火し、建物の外壁及び雨樋の一部を焼損した。煙火の火が原因と推定された。
70	11月8日(土) 19:25	埼玉県 行田市	0	0	-	0	H	【低空開発】花火大会において、10号玉が打揚筒から20mほど揚がったところで低空開発して、星が燃えながら消費位置から半径約100mの範囲内(安全距離内)に飛散し、14箇所でそれぞれ1m ² 未満の稻わらや枯草を焼失した。
71	11月15日(土) 18:00頃	千葉県 千葉市	0	0	-	0	H	【過早発】【低空開発】花火大会でスターマインを消費中、2号玉2発、2.5号玉1発及び5号玉1発(いずれも中国製)が過早発及び低空開発となつた。

72	11月15日(土) 18:52頃	長崎県 佐世保市	0	0 - 0	H	【筒ばね】テーマパーク内の海上で行われた花火大会(10号玉まで)において、台船から打ち揚げようとした10号玉が筒ばねし、隣接した10号玉及び8号玉の打揚筒30本に穴やへこみ等の損傷が発生した。
合計	72件	0	3 - 22			

2. その他

番号	発生日時	発生場所	死	傷	級	事故概要
1	7月27日(日) 15:20頃	岐阜県 土岐市	0	0 - 0	H	【部品落下】【火災】河川敷で行われた花火大会(中国製2.5号玉まで)の翌日、車両で煙火打揚場所を整地していたところ、破裂音とともに周辺の枯草が火災となり919m ² を焼失した。火災鎮火後、打揚場所周辺に未燃焼の星が散乱しているのが確認された。
2	8月28日(木) 12:00頃	宮城県 蔵王町	0	0 - 0	H	【黒玉】【暴発】休耕田をトラクタで草刈り中、爆発音がして白煙が発生した。爆発箇所で煙火玉の残骸と黒玉(3号信号雷)4個が確認された。黒玉は、13日前に無許可消費で打ち揚げられた信号雷と推定され、爆発箇所は消費位置から約80m(安全距離外)の地点であった。
合計	2件	0	0 - 0			

(がん具煙火)

1. 消費中

番号	発生日時	発生場所	死	傷	級	事故概要
1	1月25日(土) 21:30	福岡県 福岡市	0	0 - 0	H	【火災】自宅の庭でがん具煙火で遊んでいたところ、庭の枯草に着火し約10m ² を消失した。
2	1月28日(火) 00:48	福岡県 福岡市	0	0 - 0	H	【火災】空き地でがん具煙火で遊んでいたところ、火のついたがん具煙火を投げたため、下草に着火して延焼し約250m ² を消失した。
3	2月15日(土) 15:10頃	愛知県 岡崎市	0	0 - 0	C2	【火災】神社の氏子総代が、神社内の野生動物を追い払おうと巣穴にがん具煙火(爆竹4個)を入れたところ、付近の枯草が延焼し、枯草約100m ² と建物の一部を焼損した。
4	2月17日(月) 20:06頃	神奈川県 横浜市	0	0 - 0	H	【火災】バイパス道で車線規制のため緊急保安炎筒を使用したところ、何らかの理由で緊急保安炎筒が転がって法面の枯草約150m ² を消失した。
5	2月19日(水) 16:25頃	岐阜県 岐阜市	0	0 - 0	H	【火災】中学生2名が公園の桜の木の樹洞内でがん具煙火(爆竹20連10束)を消費したため、桜の木に着火し燃え広がった。
6	3月21日(金) 14:16頃	大分県 大分市	0	0 - 0	H	【火災】カラスを追い払うためにがん具煙火(ロケット花火)6本を使用したところ、花火の火が周囲の枯草に飛んで着火し、枯草約19m ² を消失した。
7	4月9日(水) 17:15頃	岐阜県 岐阜市	0	0 - 0	C2	【火災】公園の枯草から火が出て、枯草307m ² と公園のフェンス17枚を焼損した。付近に、がん具煙火10数本を使用した形跡があったことから、がん具煙火の火が原因と判断された。
8	6月20日(金) 09:51頃	静岡県 藤枝市	0	0 - 1	C1	【火傷】認定こども園で消防署員による花火教室を行った際に、5歳女児が周囲の状況に気をとられ手持ち花火(スパークラー)を持った手が徐々に下がって、花火の火が長靴の中に入ってくるぶしに火傷を負った。
9	6月21日(土) 10:52頃	神奈川県 横浜市	0	0 - 0	H	【火災】バイパス道で事故処理のため使用していた緊急保安炎筒を、走行中の車両が跳ね飛ばして中央分離帯に落ち、枯草に着火した。

10	6月22日(日) 19:35頃	千葉県 千葉市	0	0	-	0	C2	【火災】公園で会社員ががん具煙火(とんぼ花火)を消費していたところ、花火の火が風に煽られて下草に着火、下草及び立木約40m ² を焼損した。
11	7月13日(日) 16:00頃	兵庫県 神戸市	0	0	-	0	H	【火災】中学生3名が公園内の東屋で、火をつけた新聞紙の束にがん具煙火を入れるなどの行為をしていたところ、がん具煙火が飛び散って周囲の芝生に着火した。
12	7月19日(土) 20:05頃	宮城県 石巻市	0	0	-	1	C1	【火傷】親子でがん具煙火(打上げ花火)で遊んでいたところ、何らかの理由で打上げ花火が倒れ、横向きに花火が発射されて、約5m離れたところにいた8歳男児の右下腿部に当たり火傷を負った。
13	7月30日(水) 08:50頃	兵庫県 神戸市	0	0	-	0	C2	【火災】高速道を運転中に車両メータにエラー表示が出たため、路肩に停車して緊急保安炎筒に点火したところ、誤って炎筒を落下させて法面の雑草に着火・延焼し、雑草約21m ² とガードレール支柱7本の一部を焼損した。
14	8月1日(金) 01:31頃	千葉県 千葉市	0	0	-	0	H	【火災】公園で何者かががん具煙火(15連発打上げ花火)を消費して、公園内の下草を焼失した。消防隊到着時、行為者は立ち去っており詳細不明。
15	8月1日(金) 20:00	鳥取県 岩美町	0	0	-	0	H	【火災】海岸でがん具煙火(50連打上げ花火)を消費したところ、消費位置から風下側に約31m離れた草地で火災が発生した。
16	8月2日(土) 20:00頃	長野県 長野市	0	0	-	1	C1	【火傷】保護者立会いの下2歳男児ががん具煙火(手持ちのスキ花火)で遊んでいたところ、花火を振り回したため、顔面及び左手に火傷を負った。
17	8月5日(火) 22:30頃	愛知県 名古屋市	0	0	-	0	C2	【火災】公園で未成年者ががん具煙火(10連発打上げ花火3本)で遊んでいたところ、誤って植込みに花火を打ち込んでしまい、植込みの草木と公園の照明看板を焼損した。
18	8月9日(土) 18:47頃	静岡県 浜松市	0	0	-	0	H	【火災】海岸の防潮堤の上から、防災林に向けてがん具煙火(打上げ花火、連発式乱玉)を発射したため、防災林の下草、植栽及び木製フェンスを焼失した。
19	8月17日(日) 20:00頃	長野県 松本市	0	0	-	2	C1	【火傷】自宅前の路上で、小学生が打上げ花火(虎の尾)に点火する際、本来筒底部の導火線に点火するべきところ、筒の上から手持ち花火の火で点火したため、筒から発射された虎の尾の星が小学生の額を直撃し、地面に落ちて燃焼したため、小学生本人と近くにいた中学生が火傷を負った。
20	8月28日(木) 21:30頃	愛知県 半田市	0	0	-	1	C1	【火傷】公園で家族でがん具煙火で遊んでいたところ、6歳女児が火のついた手持ち花火を振り回したため、花火の火が母親の腹部に直に当たり、II度の火傷を負った。着衣等への着火はなかった。
21	8月31日(日) 21:15	大阪府 大阪市	0	0	-	0	H	【火災】河川敷で男女4人ががん具煙火(手持ち花火、噴出花火)で遊んでいたところ、花火の火が枯草に着火し、枯草約300m ² とネットフェンスの一部を消失した。
22	9月3日(水) 21:30	京都府 京都市	0	0	-	0	C2	【火災】ホテル屋上のビアガーデンで、客へのサービスで使用したがん具煙火(スパークラーあるいは吹出し)を、火は消えていると思いゴミ箱に捨てたところ、約20分後にゴミ箱から火が出て、ゴミ箱と近くのカウンター及びテントの一部を焼損した。
23	11月14日(金) 15:35頃	宮城県 大和町	0	0	-	0	C2	【火災】中学校の校庭で熊よけのため日課となっているロケット花火(中国製)の打上げを行っていたところ、丸太ベンチに固定して点火した1本のロケット花火が打ち上がりずにベンチ上で燃焼したため、ベンチの一部を焼損した。
合計		23件	0	0	-	6		

2. 玩弄中

番号	発生日時	発生場所	死	傷	級	事故概要	
						【暴発】男子中学生が平玉(おもちゃのピストルの弾)内の火薬(1個最大2.4mg)を144個分集めた0.3456gの火薬をプラスチック製の筒に詰め、その上に近くにあった乾電池を入れて押し固めようとしたところ突然爆発し、右手部からの出血、中指変形の重傷を負った。	
1	6月19日(木) 15:16	京都府 京都市	0	1 - 0	C1		
合計		1件	0	1 - 0			

(参考)

1. 火薬類の喪失・盗取等

番号	発生日時	発生場所	事故概要		
			【喪失】電気雷管(爆発抑制装置作動用アクチュエータ)の追加譲受けのため、火薬類販売業者へ譲受許可証を郵送したが、販売業者に届いておらず、郵便局等の調査でも発見できなかつたため警察へ届け出た。		
1	1月23日(木) -	富山県 射水市			
合計		1件			