

# 火薬類災害事故年報

平成20年（1月～12月）

経済産業省原子力安全・保安院保安課

# 目次

	ページ
〔Ⅰ〕 総括表（取扱・種類別一覧表） .....	1
〔Ⅱ〕 取扱別一覧表 .....	2
〔Ⅲ〕 種類別一覧表（産業保安監督部・都道府県別） .....	4
〔Ⅳ〕 年別比較表（平成15年～平成19年） .....	5
〔Ⅴ〕 事故一覧 .....	6
(産業火薬)      1. 製造中	
(煙火)            2. 消費中	
(がん具煙火)    3. 運搬中	
4. 貯蔵中	
5. がんろう中	
6. その他事故	
〔Ⅵ〕 参 考 .....	14
7. 火薬類の盗難・紛失	
8. 1. ～7. 以外のもの	

〔 I 〕 総括表(取扱・種類別一覧表)

項 目		事故件数		死亡者数		負傷者数	
取 扱	種類別	件数	計	人数	計	人数(重-軽)	計
製造中	産業火薬	6		1		1 - 2	
	煙 火	0	6	0	1	0 - 0	1 - 2
	がん具煙火	0		0		0 - 0	
消費中	産業火薬	7		0		3 - 2	
	煙 火	30	40	0	0	4 - 48	7 - 51
	がん具煙火	3		0		0 - 1	
運搬中	産業火薬	0		0		0 - 0	
	煙 火	0	0	0	0	0 - 0	0 - 0
	がん具煙火	0		0		0 - 0	
貯蔵中	産業火薬	0		0		0 - 0	
	煙 火	0	0	0	0	0 - 0	0 - 0
	がん具煙火	0		0		0 - 0	
がんろう中	産業火薬	0		0		0 - 0	
	煙 火	0	0	0	0	0 - 0	0 - 0
	がん具煙火	0		0		0 - 0	
その他事故	産業火薬	0		0		0 - 0	
	煙 火	1	2	2	2	1 - 4	2 - 6
	がん具煙火	1		0		1 - 2	
合 計	産業火薬	13		1		4 - 4	
	煙 火	31	48	2	3	5 - 52	10 - 59
	がん具煙火	4		0		1 - 3	

上記の他に以下が報告されている。

- {⑦ 火薬類の盗難・紛失に関するもの=5件(死亡0名、重傷0名-軽傷0名)
- {⑧ ①~⑦以外のもの=3件(死亡0名、重傷0名-軽傷0名)

(注)「煙火」は「がん具煙火」を除く。(以下同じ。)

## 〔Ⅱ〕 取扱別一覧表

### 1. 製造中

項目	件	死	傷(重-軽)	備考
産業火薬	6	1	1 - 2	福島県、茨城県、千葉県、愛知県、 兵庫県、宮崎県
計	6	1	1 - 2	

### 2. 消費中

#### 1) 産業火薬

項目	件	死	傷(重-軽)	備考
飛石	6	0	1 - 0	岩手県、秋田県、茨城県、長野県、 岡山県、山口県
その他	1	0	2 - 2	兵庫県
計	7	0	3 - 2	

#### 2) 煙火

項目	件	死	傷(重-軽)	備考
異常飛翔	3	0	0 - 2	栃木県、山梨県、富山県
異常燃焼	4	0	1 - 6	富山県、岐阜県、愛知県、三重県
部品(玉皮・星等)落下	7	0	0 - 7	宮城県、新潟県、富山県、岐阜県 大阪府×2、鹿児島県
黒玉	2	0	0 - 1	千葉県、香川県
残滓	1	0	0 - 1	千葉県
筒ばね	5	0	0 - 29	青森県、群馬県、島根県、高知県 鹿児島県
火災	2	0	0 - 0	東京都、三重県
地上開発	1	0	0 - 0	三重県
その他	5	0	3 - 2	宮城県、群馬県、静岡県、岐阜県 岡山県
計	30	0	4 - 48	

### 3)がんに具煙火

項 目	件	死	傷(重-軽)	備 考
取扱中の不注意	3	0	0 - 1	北海道、福井県、宮崎県
計	3	0	0 - 1	

### 3. 運搬中

項 目	件	死	傷(重-軽)	備 考
計	0	0	0 - 0	

### 4. 貯蔵中

項 目	件	死	傷(重-軽)	備 考
計	0	0	0 - 0	

### 5. がんろう中

項 目	件	死	傷(重-軽)	備 考
計	0	0	0 - 0	

### 6. その他事故

項 目	件	死	傷(重-軽)	備 考
煙火	1	2	1 - 4	東京都
がんに具煙火	1	0	1 - 2	茨城県
計	2	2	2 - 6	

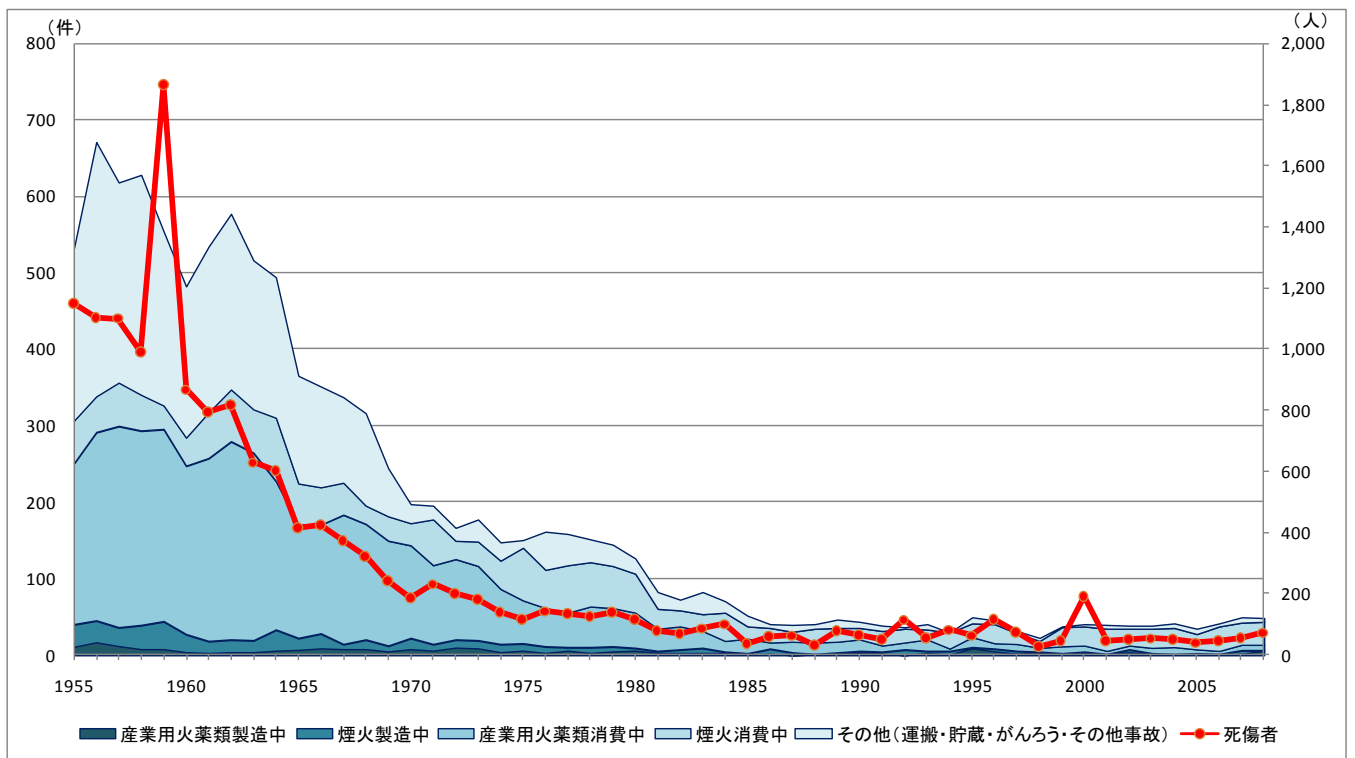


## 〔Ⅳ〕 年別比較表(平成16年～平成20年)

### 1. 直近5年間の種類・取扱別事故発生状況

種類	項目 年	製造中			消費中			運搬中			貯蔵中			がんろう中			その他事故			合計		
		件	死	傷 (重-軽)	件	死	傷 (重-軽)	件	死	傷 (重-軽)	件	死	傷 (重-軽)	件	死	傷 (重-軽)	件	死	傷 (重-軽)	件	死	傷 (重-軽)
産業火薬	16	1		0 - 1	9		1 - 3	0			0			0			3		0 - 1	13		1 - 5
	17	2		1 - 0	5	1	1 - 1	0			0			0			1	1	0 - 1	8	2	2 - 2
	18	1		1 - 0	4		0 - 0	0			0			0			0			5		1 - 0
	19	2		0 - 1	7		0 - 0	1		0 - 0	0			0			2		0 - 2	12		0 - 3
	20	6	1	1 - 2	7	0	3 - 2	0			0			0	0		0	0		13	1	4 - 4
煙火	16	0			24		1 - 40	0			0			0			1		0 - 1	25		1 - 41
	17	0			20		2 - 23	0			0			0			1		0 - 1	21		2 - 24
	18	0			32	1	5 - 36	0			0			0			1		0 - 0	33	1	5 - 36
	19	4		2 - 2	29		7 - 34	0			0			0			0			33		9 - 36
	20	0		-	30	0	4 - 48	0			0			0			1	2	1 - 4	31	2	5 - 52
がん具 煙火	16	0			1		0 - 0	0			0			2		2 - 1	0			3		2 - 1
	17	0			4		1 - 3	0			0			1		0 - 3	0			5		1 - 6
	18	1	1	0 - 0	1		0 - 1	0			0			1		0 - 1	0			3	1	0 - 2
	19	0			2		0 - 5	0			0			1		1 - 0	1		0 - 0	4		1 - 5
	20	0			3	0	0 - 1	0			0			0			1	0	1 - 2	4	0	1 - 3
合計	16	1		0 - 1	34		2 - 43	0			0			2		2 - 1	4		0 - 2	41		4 - 47
	17	2		1 - 0	29	1	4 - 27	0			0			1		0 - 3	2	1	0 - 2	34	2	5 - 32
	18	2	1	1 - 0	37	1	5 - 37	0			0			1		0 - 1	1		0 - 0	41	2	6 - 38
	19	6		2 - 3	38		7 - 39	1			0			1		1 - 0	3		0 - 2	49		10 - 44
	20	6	1	1 - 2	40	0	7 - 51	0			0			0	0 - 0	2	2	2 - 6	48	3	10 - 59	

### 2. 火薬類に係る事故発生の傾向



## 〔V〕 事故一覧

### (産業火災)

#### 1. 製造中

番号	発生日時	発地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
1	2/29 11:25	茨城県 桜川市	0	1	1	C	自動車用ガス発生器に使用する点火薬を廃棄する際の前処理工程で、溶剤を混合しようとした時に廃点火薬が発火した。被災者が退避する途中で、室内奥のステンレス作業台に置いてあった2個の廃薬容器の廃点火薬にも着火し急激に爆燃した。これにより第1火薬製造工室は全壊し、作業員2名が負傷した。
2	3/7 9:05	千葉県 市原市	1	0	0	B	爆発音がしたので、音のした方向に向ったところ、廃薬作業の担当者である罹災者が陸揚品処分場で倒れているのが発見された。当日罹災者は、有効期限切れで回収された船舶用の発煙浮信号から取り外した発煙薬を陸揚品処分場の焼却炉で燃焼させて廃棄する作業を行なうことになっていた。なお、事故発生時、焼却炉には火が入っており、焼却炉脇には発煙薬が置かれていた。焼却炉には特に損傷は見られなかった。
3	5/13 14:30	福島県 西郷村	0	0	1	B	ジルコニウム系点火薬を使用したイグナイタの製造作業中に発火し、1名が火傷を負った。 イグナイタ組立品(点火玉/点火薬/カプセル/着火薬/イグナイタケースで構成される)にシールで蓋をし、ケース/シール間の気泡を除去した後に、導電性トレイ(作業済み製品が12個存置)に置こうとした時に、手に持っているイグナイタが発火した。
4	8/20 14:24	宮城県 延岡市	0	0	0	C	電気雷管の製造中、爆粉計量工室の吊具部分が計量板の上に落下した衝撃で爆粉が発火、爆発した。この爆発により爆粉計量工室内の後工程の原管が爆発し、さらに内管挿入工室内の原管も爆発した。これにより爆粉計量装置等、および工室の天井、壁、窓等の一部が破損した。
5	12/6 12:45	兵庫県 姫路市	0	0	0	C	熱処理したガス発生剤100kgをSUS容器2缶に充填し、運搬用トラックで次工程まで運搬し、降ろそうとした際、1缶より発火した。これにより荷台のガス発生剤全量が燃焼するとともにトラックの幌、荷台の木製部、塗装、配線の一部を焼失した。
6	12/16 16:20	愛知県 武豊町	0	0	0	C	スプレードライヤ乾燥塔内で点火薬の乾燥造粒中に、気流中に混在する微粒薬を回収するサイクロン内で発火した。発火の際の圧力上昇で乾燥塔付設の圧力放散板が解放され、そこから吹き出した火炎により屋外の草木が燃焼した。
合計		6件	1	1	2		

#### 2. 消費中

番号	発生日時	発地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
1	2/4 15:00	茨城県 笠間市	0	0	0	C	採石場で発破を行ったところ、飛石(約15×7×10cm)が発生し、採石場に隣接する県道(発破箇所から150m)を走行中の車両のフロントの一部が損傷した。【飛石】
2	3/20 10:30	秋田県 大館市	0	0	0	C	採石場のベンチ発破で飛石が発生し、発破現場より約105m離れた県道及び林地に落下した。県道のU字溝7箇所が破損し、舗装面に亀裂が生じたほか立木7本が折損した。【飛石】
3	3/25 9:30	長野県 大鹿村	0	0	0	C	採石場で発破を行ったところ、飛石(拳2個分程度の大きさ、1個)が発生し、発破現場から約250mの地点の民家に飛来して、トイレの屋根を破損した。【飛石】



4	5/19 13:15	岩手県 奥州市	0	1 - 0	C	採石場で発破を行ったところ、握り拳大の石が150m離れた別会社の事務所窓ガラスを突き破り、事務所で勤務中の男性従業員に当たって、左腕を骨折した。【飛石】
5	8/11 15:35	岡山県 津山市	0	0 - 0	C	採石場の発破に伴い飛石が発生し、近隣民家周辺に岩石が多数落下した。その一部は民家及び農業倉庫兼車庫の屋根を破損させ、電灯線に傷をつけたために停電が発生した。飛石の飛散距離は100～130mであった。【飛石】
6	10/11 16:24	兵庫県 養父市	0	2 - 2	B	トンネル坑口から約25mのインバート(トンネル下部を補強するコンクリート部材)設置のための発破作業の際に、52孔に装薬後(含水爆薬)、導通確認をしたところ、1孔の導通が確認できなかった。このため、導通が確認できなかった1孔に親ダイを追加して全体の発破を実施した。発破後、導通が確認できなかった孔の残留薬の確認、回収のため、バックホウ(0.45m3級)で掘削中に爆発し、残留薬の確認のため作業を注視していた6名中5名が負傷した。【その他】
7	10/15 17:00	山口県 山口市	0	0 - 0	C	採石場で発破を行ったところ、飛石(約14×12×8cm)が発生し、約120m離れた場所にとめてあった車のフロント部分を破損させた。【飛石】
合計		7件	0	3 - 2		

### 3. 運搬中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

### 4. 貯蔵中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

### 5. がんろう中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

### 6. その他事故

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

## (煙火)

## 1. 製造中

番号	発生日時	発生日域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

## 2. 消費中

番号	発生日時	発生日域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
1	1/1 0:00	大阪府 大阪市	0	0	1	C	カウントダウンで煙火の消費中に火の粉が落下し、観客1名が火傷を負った。【部品落下】
2	2/29 14:00	群馬県 高崎市	0	1	0	C	猿の駆除のため轟音玉を取り扱っていたところ、誤って右手中で破裂させ負傷した。【その他】
3	4/12 20:05	岐阜県 岐阜市	0	1	2	C	神社境内で開催された火祭りで、花火御輿に載せた仕掛煙火(直径約15cm、高さ約50cm)4基のうちの1基が、高さ約20mの御神燈柱と地面を結ぶ張り綱に引っかかり落下し、担ぎ手1名が落下した仕掛煙火に当たり負傷するとともに、担ぎ手2名が火傷を負った。【その他】
4	7/18 20:50	栃木県 宇都宮市	0	0	0	C	小型煙火消費中に打ち揚げた星の一つが客席方向に飛び、観客席のテーブル上で開発し、観客のハンドバッグが損傷した。【異常飛翔】
5	7/26 20:10	大阪府 泉佐野市	0	0	1	C	煙火の内筒(段ボール製、直径3cm、長さ7-8cm)が風の影響で観客席まで飛来し、観客に当たった。頭部を切り、1針縫う軽傷。【部品落下】
6	7/26 20:50	東京都 三宅村	0	0	0	C	花火大会中に打揚箇所から100m以内の地点で火災が発生し、国有林458.9㎡を焼失した。約4時間後に鎮火した。【火災】
7	8/1 20:45	鹿児島県 奄美市	0	0	1	C	煙火の燃えかすが立入禁止区域外の観客に入り、当たりそうになった人が振り払ったところ、傍らの女兒に当たった。【部品落下】
8	8/2 20:30	三重県 伊勢市	0	0	1	C	手筒花火の消費中、火花が大きく飛び、観客2名の衣服等を焦がし、うち1名が火傷を負った。【異常燃焼】
9	8/3 19:45	千葉県 船橋市	0	0	0	C	競馬場にて花火大会を開催中、3号玉1個が黒玉となり、付近の民家に落下して屋根瓦を破損した。黒玉は通報を受けた消防及び煙火業者が回収した。【黒玉】
10	8/3 20:10	岡山県 美作市	0	1	0	C	被害者が打揚準備作業中に、順番ではない煙火が打ち揚がり負傷した。使用した遠隔電気点火器のうち2器が同一機種で、リモコンの周波数が同一に設定されていたため、一方を点火したところ他方も点火されたことによる。【その他】

11	8/3 20:55	岐阜県 下呂市	0	0 - 1	C	打揚煙火の破片が見物していた観客の額に当たり軽傷を負った。【部品落下】
12	8/4 20:40	富山県 高岡市	0	0 - 1	C	打揚煙火の消費中、残燃物が客席へ飛んだものと推定され、観客の右頭部に落下し裂傷を負った。【部品落下】
13	8/9 14:00	静岡県 御殿場市	0	0 - 0	C	花火大会の準備中、度重なる落雷により煙火が打ち揚がった。(スターメイン1台のうち1/10程度)【その他】
14	8/9 20:00	千葉県 野田市	0	0 - 1	C	車で通りかかった者が、車を止めて花火を見ていたところ、目に花火の残滓が入ったため、病院で治療を受けた。【残滓】
15	8/9 20:15	富山県 立山町	0	0 - 2	C	手筒煙火の消費中、手筒煙火から飛び出した竹筒が消費地点から約30m飛び、地面にバウンドして観客に当たった。【異常燃焼】
16	8/10 20:10	富山県 富山市	0	0 - 1	C	連発の煙火を水上に向けて使用していたところ、当初は予定通り15m先に着水していたが、最終的に75m飛び(客席から20m)、開発に伴う火花で観客が負傷した。【異常飛翔】
17	8/10 21:30	三重県 津市	0	0 - 0	C	海上の台船上から花火を打ち揚げていた。花火大会終了後数十分して、海上に落下していた黒玉が開発した。【地上開発】
18	8/14 19:40	宮城県 加美町	0	0 - 1	C	花火大会で煙火(スターメイン)の燃えかすが打揚箇所からから140m離れた観客席に落下し、1名が火の粉に触れ軽傷を負った。【部品落下】
19	8/15 20:34	高知県 津野町	0	0 - 11	B	花火大会の開会当初、煙火の速射(通常の開花する煙火ではなく、音と光を放つ数発の玉を一斉に打ち揚げるもの)において、玉の一部が観客席に落下した。【筒ばね】
20	8/15 21:05	島根県 雲南市	0	0 - 0	C	煙火の打揚準備完了後に14時頃から15時頃にかけて、降雨があった。打ち揚げ終了時刻近くに打ち揚げ場所の地上付近で、消防本部担当者が異常な光を確認した。打ち揚げ終了後に担当者が煙火業者から9cm用筒に筒ばねが発生し、破片の飛散なく、物的、人的被害もないことを確認した。【筒ばね】
21	8/16 20:18	香川県 まんのう町	0	0 - 1	C	スターメインの途中、1発が黒玉となって落下し、観客のふくらはぎに当たった。【黒玉】
22	8/20 20:20	青森県 弘前市	0	0 - 3	C	スターメインの火の粉が打ち揚げ箇所から川を挟んで約170m離れた観客席に落下し、3名が火傷した。【筒ばね】
23	8/21 19:30	山梨県 笛吹市	0	0 - 1	C	花火大会カウントダウンスタートファイヤー打ち揚げ直後、観覧席から見物していた被害者の頭部に煙火の一部が当たった。【異常飛翔】

24	8/24 20:23	三重県 四日市市	0	0 - 0	C	花火大会において、煙火の燃えかすが埠頭の未整備地に落ち、草に燃え移り2カ所(計約100㎡)が焼失した。【火災】
25	8/30 19:15	群馬県 伊勢崎市	0	0 - 14	B	筒ばね(5号玉)の影響で周囲の打揚筒(3号玉)が倒れたと推定され、その状態のまま打ち揚がったため、観客方向へ向かっていき開発した。200m離れた場所にいた観客に火の粉や破片が当たった。打揚筒に雨水が浸入したことにより、筒ばねを起こしたと推定される。【筒ばね】
26	9/7 15:35	鹿児島県 中種子島 町	0	0 - 1	C	運動会の合図用の煙火を打ち揚げようと点火したところ、打揚筒内の煙火が暴発して(筒ばね)従事者が負傷した。【筒ばね】
27	9/13 18:55	愛知県 豊橋市	0	1 - 0	C	手筒煙火の点火後、被害者が手筒煙火を持ち上げ所定の姿勢をとろうとしたところ、異常燃焼し(筒抜け)、負傷した。【異常燃焼】
28	9/13 19:27	新潟県 柏崎市	0	0 - 1	C	小型煙火の消費中、打ち出された小型の筒が警戒区域を越えて被害者付近の地面に落下して跳ね、被害者のサンダル上に乗る、足の甲に被害を受けた。【部品落下】
29	9/26 19:40	岐阜県 恵那市	0	0 - 3	C	やぐらに紐で固定されていた仕掛け煙火の筒が落下し転倒、数発の煙火が約22m離れた観覧席に打ち込まれ、観客の1名が直撃を受け、他の2名が火の粉を浴び、計3名が軽傷を負った。【異常燃焼】
30	10/12 19:58	宮城県 大和町	0	0 - 0	C	水中(調整池)へ投げ込む煙火を消費中、次に投げ込むため段ボールに入れて置いてあった煙火に、点火用バーナー若しくはすでに点火した煙火から段ボールに燃え移り煙火に着火し、付近のウッドデッキを破損した。【その他】
合計		30件	0	4 - 48		

### 3. 運搬中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

### 4. 貯蔵中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

5. がんろう中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

6. その他事故

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
1	11/12 12:40	東京都 渋谷区	2	1	4	B	舞台・TV等の演出用に自宅で火薬を調合していて爆発を起こしたとの報道がある。
合計		1件	2	1	4		

(がん具煙火)

1. 製造中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

2. 消費中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
1	6/17 15:10	北海道 稚内市	0	0	0	C	スポーツ大会参加のため稚内市を訪れていた高校生が、大会の空き時間にがん具煙火(ねずみ花火)を使用中、2個のうち1個が風に流され、草地へ飛び火災となった。(草地10㎡焼失)【取扱中の不注意】
2	7/28	宮崎県 延岡市	0	0	0	C	小学6年の児童3名ががん具煙火を消費中、火の粉が飛び、枯れ草に燃え移った。消防が約30分後に鎮火。雑木、雑草160㎡焼失。【取扱中の不注意】
3	9/7 20:22	福井県 福井市	0	0	1	C	中学生数人ががん具煙火で遊んでいた。一人がロケット花火に着火して投げたところ、友人に当たった。【取扱中の不注意】
合計		3件	0	0	1		

3. 運搬中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

4. 貯蔵中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

5. がんろう中

番号	発生日時	発生地域	死	傷		級	事故概要
				重	軽		
合計		0件	0	0	0		

6. その他事故

番号	発生日時	発生地域	死	傷	級	事故概要
				重 - 軽		
1	1/16 14:25	茨城県 筑西市	0	1 - 2	C	高等学校の総合学習の時間に、過塩素酸カリウム及びリンを用いて火薬(かんしゃく玉)を作る実験を行なった後に、教諭が不用となった火薬50gを水に混ぜた後、実験室前の校庭に捨て、1cmほど土をかけて散水した。後日、男子生徒3名がゴミを捨てに行った際に当該場所を踏み、火薬が爆発して負傷した。
合計		1件	0	1 - 2		

## 〔VI〕 参考

### 7. 盗難・紛失等

番号	発生日時	発地域	事故概要
1	4/25 7:30～ 8:50の 間	大阪府 大阪市	ビルの新築工事現場8階に建築用びょう打ち銃用空包を置いたままにして、同現場の3階の朝礼に出席している間に建築用びょう打ち銃用空包100個が建築用びょう打ち銃とともに窃取された。
2	10/2 19:30	大阪府 守口市	ビル建設現場において、作業終了後建設用びょう打銃用空包126個をプラスチックケースに入れたまま存置したところ空包を盗まれた。
3	10/10 0:00	大阪府 大阪市	車上荒らしにあい建設用びょう打銃用空包100個を盗まれた。
4	12/21 6:00	茨城県 水戸市	自宅倉庫に保管していた実包約30個がアタッシュケースごと盗まれた。前日19時までは異常はなかった。倉庫は施錠していなかった模様。
5	12/21 14:50	茨城県 笠間市	車のトランクに散弾銃及び実包を入れて施錠(運転席は無施錠)、20分ほど車を離れていたところ、銃と実包27個が盗まれた。自宅で銃と実包を下ろそうとした際に発覚した。
合計		5件	

### 8. その他(1.～7. 以外のもの及び参考情報等)

番号	発生日時	発地域	事故概要
1	2/7 16:40	愛媛県 西条市	発電用の中国炭を荷揚げし、受入作業終了後のパトロール中に、揚炭機内の磁力選別機から電気雷管2本が発見された。
2	5/28 8:00	宮城県 仙台市	廃棄物処理業者の中間処理場において、建設会社が搬入した建築資材(廃棄物)から、当該建設会社が誤廃棄したコンクリート破碎器の薬筒26個及び点火具26個が発見された。
3	7/28 午前中	石川県 金沢市	川の氾濫に伴い火薬庫2棟が水没した。水が引いた後、火薬庫を確認したところ火薬類の散逸はなかった。水没した火薬類についてはメーカーへ返送した。
4	10/15 22:00	長野県 清内路村	自宅に置かれていた木箱が爆発。当該木箱は亡父が残したもので、亡父は手作り煙火を製造していたが、内容物については特定に至らなかった。
合計		4件	