

火薬類災害事故年報

平成13年（1～12月）

経済産業省原子力安全・保安院保安課

目 次

	頁
[] 総括表（取扱・種類別一覧表）	1
[] 取扱別一覧表	2
[] 種類別一覧表（各経済産業局・都道府県別）	4
[] 年別比較表（平成9年～平成13年）	6
[] 事故一覧	7
[] 参 考	15

〔 〕 総括表（取扱・種類別一覧表）

項 目		件		死		傷	
取扱	種 類 別	件	計	死	計	傷	計
製 造 中	産 業 火 薬	1	} 1	0	} 0	0 - 1	} 0 - 1
	煙 火	0		0		0 - 0	
	が ん 具 煙 火	0		0		0 - 0	
消 費 中	産 業 火 薬	4	} 33	0	} 0	0 - 0	} 8 - 33
	煙 火	28		0		8 - 33	
	が ん 具 煙 火	1		0		0 - 0	
運 搬 中	産 業 火 薬	1	} 1	0	} 0	0 - 0	} 0 - 0
	煙 火	0		0		0 - 0	
	が ん 具 煙 火	0		0		0 - 0	
貯 蔵 中	産 業 火 薬	0	} 0	0	} 0	0 - 0	} 0 - 0
	煙 火	0		0		0 - 0	
	が ん 具 煙 火	0		0		0 - 0	
が ん ろ う 中	産 業 火 薬	0	} 2	0	} 0	0 - 0	} 1 - 1
	煙 火	1		0		0 - 1	
	が ん 具 煙 火	1		0		1 - 0	
そ の 他 事 故	産 業 火 薬	1	} 2	0	} 0	0 - 1	} 1 - 1
	煙 火	1		0		1 - 0	
	が ん 具 煙 火	0		0		0 - 0	
合 計	産 業 火 薬	7	} 39	0	} 0	0 - 2	} 10 - 36
	煙 火	30		0		9 - 34	
	が ん 具 煙 火	2		0		1 - 0	

〔 〕取扱別一覧表

1. 製造中

1) 産業火薬

項 目	件	死	傷	備 考
試験研究中(試験製造中を含む。)	1		0 - 1	兵庫県
計	1	0	0 - 1	

2. 消費中

1) 産業火薬

項 目	件	死	傷	備 考
飛石・落石等	4			島根県、愛知県、広島県 香川県
計	4	0	0 - 0	

2) 煙 火(がん具煙火を除く。)

項 目	件	死	傷	備 考
部品等落下	14		0 - 14	千葉県、岡山県×2 秋田県×2、山形県、愛知県 滋賀県、長野県、広島県×2 福島県×2、鹿児島県
過早発・低空開発	3		0 - 9	愛知県、岐阜県、埼玉県
製品欠陥	2		0 - 7	埼玉県、三重県
筒ばね	1		1 - 0	岩手県
その他(不注意・取扱未熟等)	8		7 - 3	長崎県、北海道×2、新潟県 山口県、埼玉県、福島県 岩手県
計	28	0	8 - 33	

3) がん具煙火

項 目	件	死	傷	備 考
取扱中の不注意	1			新潟県
計	1	0	0 - 0	

3. 運 搬 中

1) 産業火薬

項 目	件	死	傷	備 考
追突(もらい事故)	1			栃木県
計	1	0	0 - 0	

4. 貯 蔵 中

項 目	件	死	傷	備 考
計	0	0	0 - 0	

5. がんろう中

種 類	件	死	傷	備 考
煙 火	1		0 - 1	鹿児島県
がん具煙火	1		1 - 0	千葉県
計	2	0	1 - 1	

6. その他事故

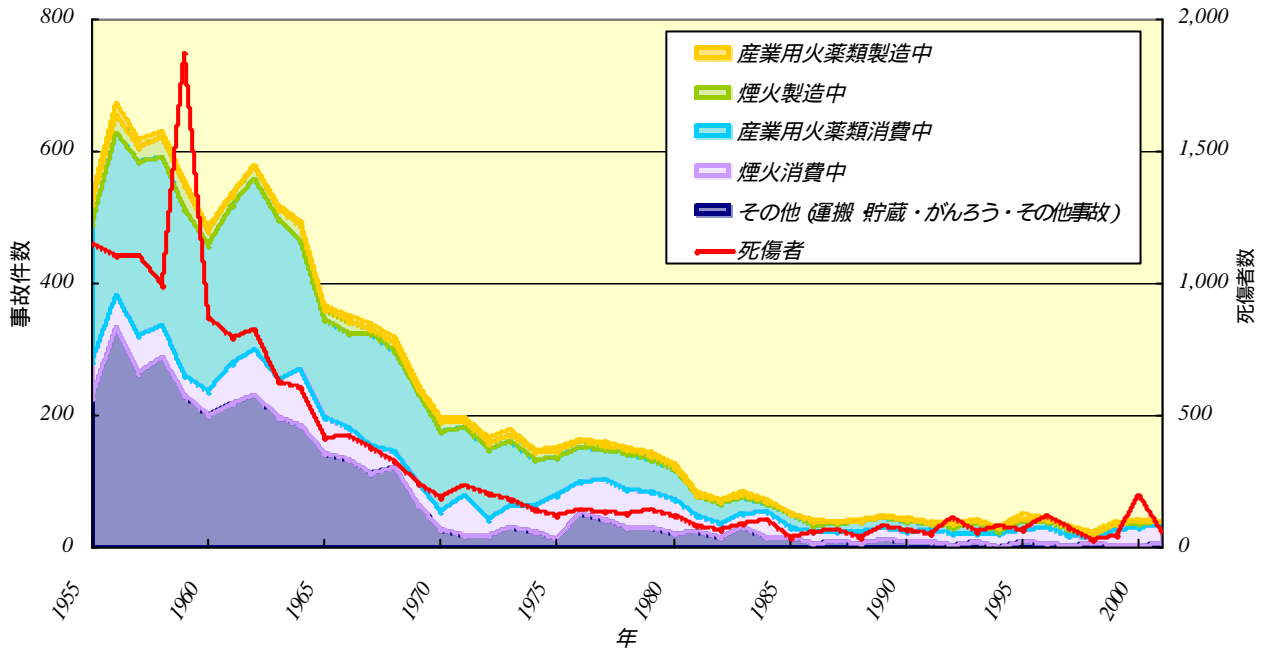
種 類	件	死	傷	備 考
産 業 火 薬	1		0 - 1	山形県
煙 火	1		1 - 0	福岡県
計	2	0	1 - 1	

〔 〕種類別一覧表（各経済産業局・都道府県別）

		製 造 中			消 費 中						運 搬 中		
		産業火薬			産業火薬		煙 火		が ん 具 煙 火		産業火薬		
		件	死	傷	件	死	傷	件	死	傷	件	死	傷
北 海 道						2	0	1	-	1			
東 北	青 森					2	0	2	-	0			
	岩 手												
	宮 城												
	秋 田					2	0	0	-	0			
	山 形					1	0	0	-	8			
福 島					3	0	1	-	7				
小 計					8	0	3	-	15				
関 東	茨 城												
	栃 木										1	0	0-0
	群 馬												
	埼 玉					3	0	3	-	5			
	千 葉					1	0	0	-	1			
	東 京												
	神 奈 川												
東 部	新 潟					1	0	0	-	1	0	0-0	
	山 梨												
	長 野					1	0	0	-	0			
	静 岡												
小 計					6	0	3	-	7	1	0	0-0	
中 部	富 山												
	石 川												
	岐 阜					1	0	0	-	0			
	愛 知			1	0	0	-	0					
	三 重					1	0	0	-	3			
小 計			1	0	0	-	0	4	0	0	6		
近 畿	福 井												
	滋 賀					1	0	0	-	0			
	京 都												
	大 阪												
	兵 庫	1	0	0-1									
和 歌 山													
小 計	1	0	0-1					1	0	0	0		
中 国	鳥 取												
	島 根			1	0	0	-	0					
	岡 山					2	0	0	-	0			
	広 島			1	0	0	-	0	2	0	0	-	3
	山 口					1	0	0	-	1			
小 計			2	0	0	-	0	5	0	0	-	4	
四 国	徳 島												
	香 川			1	0	0	-	0					
	愛 媛												
高 知													
小 計			1	0	0	-	0						
九 州	福 岡												
	佐 賀												
	長 崎					1	0	1	-	0			
	熊 本												
	大 分												
宮 崎													
鹿 児 島					1	0	0	-	0				
小 計					2	0	1	-	0				
沖 縄													
合 計	1	0	0-1	4	0	0	-	0	28	0	8	-	33

	貯蔵中	がんろう中						その他事故						計				
		がん具煙火			産業火薬			煙火										
		件	死	傷	件	死	傷	件	死	傷	件	死	傷					
北海道																2	0	1-1
東北	青森																	
	岩手															2	0	2-0
	宮城																	
	秋田															2	0	0-0
	山形															1	0	0-1
福島																3	0	1-7
小計															9	0	3-16	
関東	茨城																	
	栃木															1	0	0-0
	群馬																	
	埼玉															3	0	3-5
	千葉															1	0	1-0
	東京															2	0	1-1
	神奈川																	
	新潟															2	0	0-1
東	山梨																	
	長野															1	0	0-0
	静岡																	
	小計															9	0	4-7
中部	富山																	
	石川																	
	岐阜															1	0	0-0
	愛知															3	0	0-3
	三重															1	0	0-3
小計															5	0	0-6	
近畿	福井																	
	滋賀															1	0	0-0
	京都																	
	大阪																	
	兵庫															1	0	0-1
和歌山																		
小計															2	0	0-1	
中国	鳥取																	
	島根															1	0	0-0
	岡山															2	0	0-0
	広島															3	0	0-3
	山口															1	0	0-1
小計															7	0	0-4	
四国	徳島																	
	香川															1	0	0-0
	愛媛																	
	高知																	
小計															1	0	0-0	
九州	福岡														1	0	1-0	
	佐賀																	
	長崎															1	0	1-0
	熊本																	
	大分																	
宮崎																		
鹿児島															1	0	0-1	
小計															4	0	2-1	
沖縄																		
合計	0	0	0-0	2	0	1-1	1	0	0-1	1	0	1-0	39	0	10-36			

[] 年別比較表 (平成9年～平成13年)



1. 種類・取扱別 (総括表)

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	件	死傷	件	死傷	件	死傷	件	死傷	件	死傷	件	死	傷
産業火薬	9	2	0-1	9	1-1	0		0		2	1-0-1			13	2	1-3
	10	4	0-4	5	2-0	0		0		0				9		2-4
	11	2	0-2	9	2-3	1		0		0				12	2	2-5
	12	2	1-79	8	0-2	1		1		0				12		1-81
	13	1	0-1	4		1		0		0		1	0-1	7		0-2
煙火	9	2	1-0-3	12	2-47	0		0		1	1			15	2	2-50
	10	0		6	1-15	0		1	1	0				7	1	1-15
	11	0		21	1-7-27	0		0		0				21	1	7-27
	12	1	1	23	7-99	0		1		0				25	1	7-99
	13	0		28	8-33	0		0		1	0-1	1	1-0	30		9-34
がん具煙火	9	1	1-2	2	0-10	0		0		0				3		1-12
	10	0		3	1-1	0		2		1	1-0			6		2-1
	11	0		4		0		0		0				4		0-0
	12	1	0-1	2	1-0	0		0		0				3		1-1
	13	0		1		0		0		1	1-0	0		2		1-0
合計	9	5	1-6	23	1-3-58	0		0		3	2-0-1			31	4	4-65
	10	4	0-4	14	4-16	0		3	1	1	1-0			22	1	5-20
	11	2	0-2	34	3-9-30	1		0		0				37	3	9-32
	12	4	1-80	33	8-101	1		2		0				40	1	9-181
	13	1	0-1	33	8-33	1		0		2	1-1	2	1-1	39		10-36

〔 〕 事故一覧

（産業火災）

1．製造中（製造所関係）

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
1	2.13 17:40	兵庫県 姫路市		0-1	C	<p>電気式点具（スクイブ）の電流発火感度（発火する電流値の平均値とバラツキを評価する）試験作業において、被災者がコネクタと母線を結線したあと、共同作業者が中間スイッチをOFFにする前にスクイブを差し込んだため、スクイブが発火し、親指と人差し指の表皮を少しはがした。</p> <p>なお、中間スイッチをONの状態ですクイブを差し込むと、通電回路が成形しスクイブが発火するため、被災者はスクイブの結線前に合図を送り、中間スイッチがOFFであることを確認することになっていた。</p>
合計		1件	0	0-1		

2．消費中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
1	2.19 15:00	島根県 浜田市			C	<p>県道工事（法面岩盤掘削工事）において発破を行ったところ、発破装填場所に隣接した箇所岩盤及び土砂が落石し、そのうち約20m³が落石防護塀を突き破り県道（幅5m）上に流出した。</p> <p>（物的被害）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・道路反対側のガードレールの破損 ・当該県道の29日間通行止め
2	4.11 12:15	愛知県 豊田市			C	<p>道路建設現場において小割発破及び磐打ち発破を行ったところ、飛石（直径約10cm×3個）が生じ、消費現場から250m離れた県道上に落下し、穴をあけた。</p> <p>（物的被害）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・県道の破損（幅10cm、深さ5cm穴1個）
3	4.26 17:00	広島県 広島市			C	<p>県道の拡幅工事現場において、岩を取り除くため、コンクリート破砕器を使用したところ、一輪車一杯分の砕石が防護壁を飛び越えて県道に飛散した。</p> <p>このうち、数個の石（直径3～5cm）が約50m離れた民家まで飛来した。</p> <p>（物的被害）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・駐車場の屋根及び車の一部を破損

4	10. 2 10:10	香川県 三木町			C	採石場において、発破を行ったところ、飛石（最大で50cm×30cm）が生じ、消費現場から100m程離れた高松東道路I.C料金所及び東道路本線に散乱した。 （物的被害） ・高松東道路I.C料金所建物の窓ガラス及び職員の車（3台）のガラスを破損 ・志度～高松東IC間において速度規制
合 計		4 件	0	0-0		

3．運搬中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
1	1.25 6:17	栃木県 東北自動車道			C	群馬県の販売店から福島県の販売店へ運搬するため、火薬運搬車（4トン車）が東北自動車道の下り車線を走行中、後方から大型トラックに追突されたため、積載していた含水爆薬が落下し、路上約15mの範囲に散乱した。なお、散乱した含水爆薬は、関係者により回収された。 （物的被害） ・含水爆薬の路上散乱 ・東北自動車道の一時閉鎖
合 計		1 件	0	0-0		

4．貯蔵中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
合 計		0 件	0	0-0		

5．がんろう中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
合 計		0 件	0	0-0		

6. その他事故

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
1	8.7 5:00	山形県 東置賜郡		0-1	C	<p>仏壇の引き出しなどの整理を行い、紙類のみを焼却したところ爆発した。整理の際に分別した黒い粒と残りの紙袋を警察にて鑑定したところ、散弾の鉛玉及び雷管19個（直径1cm、厚さ1～2mm）であったことから、焼却した紙類の中に雷管が入っていた可能性が高い。（雷管の種類等は不明）</p> <p>なお、当該家では散弾銃等を扱っていた者は存在せず、知らずに焼却を行ったものである。</p>
合計		1件	0	0-1		

（煙火）

1. 製造中（製造所関係）

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
合計		0件	0	0-0		

2. 消費中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
1	3.2 11:35	長崎県 隠岐郡		1-0	C	<p>地元の漁業協同組合の組合員が単独で操縦する10数隻の船が、水中発音弾を使用してイルカを追い払い中、そのうち1名が水中発音弾を投げ遅れたため、船上で爆発させ右手を負傷した。【不注意・取扱未熟】</p>
2	6.15	北海道 厚岸郡		0-1	C	<p>昆布漁の終了合図として、水中発音弾を使用していたところ、投げるタイミングを誤り、右手に持ったまま爆発させ負傷した。【不注意・取扱未熟】</p>
3	6.30 19:15	埼玉県 川越市		0-4	C	<p>幼稚園のキャンプファイヤ等の催しとして、同幼稚園の職員が三色煙火に点火したところ、火花が下から吹き出し、三色煙火が観客席の方に飛び、打揚地点から10m程離れた地点に落下し、園児4名が火傷をした。【製品欠陥】</p>

4	7. 7 20:30	千葉県 浦安市		0-1	C	打揚煙火を消費中に星が打揚地点から約250m離れていた観客1名に当たり、左腕肘内側に熱傷を負った。 【部品等落下】
5	7.19 19:40	北海道 上川郡		1-0	C	幼稚園お泊まり会での小規模な花火大会において、2発目の煙火の導火線に点火しても打揚がらないため、筒をのぞき込んだところ発火し、打揚従事者の顔面を直撃し被災した。【不注意】
6	7.20 20:30	愛知県 名古屋市		0-2	C	海上沖合300mで行われていた花火大会において、5号玉60発の早打ちを行っていたところ、1発が予定していた高さに揚がらず船上に落下したため、次に打揚げの2発を含めて開発し、打揚従事者2名が火傷を負った。【過早発】
7	7.22 20:15	三重県		0-3	C	花火大会において、消費中の手筒花火100本のうち2本が爆発し、空となった筒2本が観客席に飛び込み、観客3名が負傷した。【製品欠陥】
8	7.22 20:20	岡山県 新見市			C	花火大会において、2.5号玉50個をスターメイン方式で打揚げたところ、黒玉が発生し打揚現場から100m以上離れた商店街のアーケードを直撃した。【部品等落下】 (物的被害) ・商店街のアーケードを破損
9	7.28 20:35	秋田県 秋田市			C	花火大会において、打揚場所から約70m離れた地点(危険区域内)の枯草から出火した。 用意してあったバケツ及び消火器で消火に努めたが、十分に消火できないと判断し、消防署に連絡してポンプ車の放水により鎮火した。【部品等落下】 (物的被害) ・枯草約400m ² を焼失
10	8. 2 17:30	新潟県 長岡市		0-1	C	花火大会において、合図煙火10号玉の2発目を打揚げするため、打揚従事者が打揚薬400gを筒に入れているときに着火し、右腕に火傷を負った。 なお、打揚薬100gを筒に入れて残り火の無いことの確認をして1発目と同じ筒で打揚げを行っていた。 【取扱未熟】
11	8. 4 20:15	山形県 酒田市		0-8	B	花火大会の第2会場において、風の影響により花火の燃えかすが危険区域外の会場に流されて、観客が負傷(眼内異物6名、熱傷2名)した。【部品等落下】

12	8. 4 20:25	岩手県 軽米町		1-0	C	花火大会において、5号玉早打ちのうち1つが打揚がらず、打揚従事者が打揚筒を揺すったところ、筒ばねが発生し当該従事者が負傷した。【筒ばね】
13	8. 4 20:30	愛知県 岡崎市		0-1	C	花火大会において、打揚げられた花火の燃え殻が、危険区域外にいた観客の右足膝内側をかすめて落ちてきたので、右足で踏みつけところ熱傷を負った。【部品等落下】
14	8. 4 21:33	滋賀県 甲賀郡			C	夏祭りにおいて、最後に打揚げられた花火（スターマイン）の火の粉が野洲川の左岸、右岸に飛来し、雑草地を焼失した。【部品等落下】 (物的被害) ・野洲川左岸約1,000m ² 、右岸約500m ² の雑草地を焼失
15	8. 12 20:00	山口県 美祢市		0-1	C	幼稚園の盆踊り大会において、園児の父兄が竹竿2本で仕掛煙火（焰管を10個使用したもの）を吊して点火したところ、焰管が弾け吊していたひもが切れた。これにより、竹竿の一方を支えていた父兄の手に焰管があたり負傷した。【不注意・取扱未熟】
16	8.14 15:10	長野県 小県郡			C	花火大会の予告のために、3号信号雷を5発打揚げたところ、打揚筒に入れた火種が枯れ草に燃え移り、4m先のわら小屋及びわらを焼失した。【部品等落下】 (物的被害) ・わら小屋（約40m ² ）及びわら400束を焼失
17	8.14 20:05	岐阜県 恵那郡			C	花火大会において、3号玉1発を打揚筒に投下したところ、1.8mしか上昇せず、打揚筒から2mの位置に落下して開発した。その影響により、側に置いていた3号玉及び4号玉が爆発し、グランドネットを焼失した。【過早発】 (物的被害) ・3号玉49個及び4号玉25個が爆発 ・グランドネット8m ² を焼失
18	8.14 20:20	広島県 佐伯郡		0-3	C	花火大会において、海上で水上仕掛を打揚げたところ、燃えかすが陸上で観覧していた観客に飛散した。【部品等落下】
19	8.14 21:50	広島県 豊田郡			C	夏祭り終了後、警戒中だった消防団員が打揚場所から約100m離れた山林からの出火を発見した。【部品等落下】 (物的被害) ・山林約300m ² を焼失

20	8.15 20:30	埼玉県 加須市		0-1	C	花火大会において、5号玉の早打ちを行ったところ、低空開発による破片（玉皮：約5cm×4cm、厚さ5mm）が打揚従事者の腕に当たり負傷した。【低空開発】
21	8.16 20:45	福島県 安達郡		0-6	B	花火大会において、打揚げたスターマイン92発のうち1発が打揚場所から約160m離れた駐車場付近に落下して開発し、観客が火傷等を負った。【部品落下】
22	8.17 19:15	秋田県 秋田市			C	花火大会において、打揚げ終了間際に打揚場所より約250m離れた土手が発火した。【部品等落下】 （物的被害） ・土手（枯れ草）約2,400m ² を焼失
23	8.18 16:08	埼玉県 北葛飾郡		3-0	B	夏祭りのスターマインの打揚げ準備をしていたところ、電気点火系統に不具合があり、従事者3人が原因を調査しているときに煙火が暴発した。【不注意・取扱未熟】
24	8.18 20:10	福島県 須賀川市		0-1	C	花火大会において、打揚げられた花火の火の粉が、打揚場所から約400m離れた観客の左目に入り、火傷を負った。【部品等落下】
25	8.26 6:00	福島県 郡山市		1-0	C	町民運動会の開催合図として3号信号雷を打揚げる際、落とし火（打揚筒にセットされた煙火に火を付けるもの）を打揚筒に投入したが打揚がらず、再度、落とし火を投入したとき当該信号雷が右手にあたり負傷した。【取扱未熟】
26	8.30 20:30	岩手県 上閉伊郡		1-0	C	畑に出没する熊を威嚇するため、村役場から配られた轟音玉がなかなか着火せず、再び試みたところ、手の中で爆発した。【不注意・取扱未熟】
27	10.8 16:00	岡山県 赤磐郡			C	10時頃スポーツ祭の開催合図として、3号信号雷を打揚げたところ、16時過ぎに打揚場所西側法面より出火し、枯れ草を焼失した。【部品等落下】 （物的被害） ・枯れ草約35m ² を焼失
28	11.24 23:18	鹿児島県 日置郡			C	花火大会の終了後、打揚場所から40m離れた使用されていないロープウェイの駅舎から出火し、全焼した。【部品等落下】 （物的被害） ・ロープウェイの駅舎を焼失（全焼）
合計		28件	0	8-33		

3. 運搬中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
合計		0件	0	0-0		

4. 貯蔵中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
合計		0件	0	0-0		

5. がんろう中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
1	7.14 20:30	鹿児島県 鹿児島市		0-1	C	公園で幼稚園主催の花火大会終了後、公園内に残置された打揚火薬200gを子供が公園内にばらまいて、ライターで火を付けたところ着火し、火を付けた子供1名が被災した。
合計		1件	0	0-1		

6. その他事故

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
1	10.10 16:45	福岡県 嘉穂郡		1-0	C	花火大会の主催関係者が自宅に保管していた不発煙火(雷粒)を同人の子供が近所のビデオショップ店員に差し出したところ、同店員が不発煙火と知らずに火を付けたため、店内で爆発し、不発煙火を握っていた左手を負傷した。
合計		1件	0	1-0		

(がん具煙火)

1. 製造中(製造所関係)

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
合計		0件	0	0-0		

2. 消費中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
1	7.26 12:40	新潟県 佐渡郡			C	中学生が、自宅前でがん具煙火(ロケット花火)をしていたところ、3~4発打揚げた内の1発が茅葺き屋根に落ち出火した。 (物的被害) ・住宅1棟半焼
合計		1件	0	0-0		

3. 運搬中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
合計		0件	0	0-0		

4. 貯蔵中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
合計		0件	0	0-0		

5. がんろう中

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
1	2.6 8:23	千葉県 市原市		1-0	C	中学生が平玉を分解して取り出した火薬と鉛玉を入れたスプレー容器をいじっていたところ爆発が起こり、親指付け根を骨折した。
合計		1件	0	1-0		

6. その他事故

番号	発生日時	県名	死	傷	級	事故概要
合計		0件	0	0-0		

[] 参考

盗難・紛失

番号	発生日時	県名	概要
1	2.10 0:00 ～ 10:00	長野県 松本市	自宅駐車場から自動車が盗まれ、載せてあったライフル銃及び実包が同時に盗まれた。その後、同日11時30分頃、自宅付近から実包の入ったバックのみが発見された。 (盗難) ・実包102発
2	4.12 ～ 4.13	京都府	4月12日、A運送のトラックによって集荷された火薬類は、他の荷物と一緒に最寄りの営業所で積み替え・仕分けを経て福知山営業所に運搬された。4月13日朝、A運輸のトラック運転手は、福知山営業所において配達の仕事をして出発したが、当該火薬類が無いことに気づき同営業所に戻ったが保管場所にもなく紛失に気付いた。 (紛失) ・無煙火薬0.908kg(2缶)、銃用雷管400個
合計		2件	

その他

番号	発生日時	県名	概要
1	1.12 8:20	北海道 砂川市	硝安油剤爆薬182袋(3,640kg)を積載した火薬類運搬車で片側2車線の左車線を走行していたところ、左に駐車していたトラックを回避したとき、反対車線にスリップして雪山に衝突したが、当該爆薬の重袋の損傷、荷崩れはなかった。 なお、衝突の衝撃で運転手助手1名が軽傷を負った。 (交通事故による人的被害) ・軽傷1名(運転手助手)

2	3. 2 11:15	大分県 玖珠郡	清掃センターの下請け業者がシャベルカーで粗大ゴミを運んでいるとき、「火薬」と書いたボックスの中から179個の電気雷管が発見された。
3	3.25 15:50	山形県 西田川郡	自宅の土蔵を整理していた際、ダイナマイト(25本)と雷管(27個)が発見された。通報を受けた最寄りの警察署では、火薬類販売業者の火薬庫に保管するとともに、自衛隊に廃棄を依頼した。
4	7.14 20:00	三重県 伊勢市	花火大会において、打揚げられた煙火のうち、尺玉(直径29.5cm)1発が不発のまま落下・行方不明となり、大会終了後から火災防止のための消防ポンプ車による散水、近隣住民に注意喚起を行うと共に、捜索を行って19日に回収した。
5	8. 5 20:15	岐阜県 加茂郡	木曽川左岸において、5号玉の81発目を打揚げたところ、上空2~3m程度しか打揚がらず、地上に落下して開発し、80m四方に火玉等が飛散した。
6	8.15 20:45	大分県 下毛郡	打揚煙火の火薬玉が上空で完全燃焼せず、町役場入口の歩道に落下し、半径約5mの範囲に散乱した。散乱した火薬玉の大半は燃焼し、燃焼しなかった数十個は回収された。
7	10.29 9:35	青森県	トンネル工事現場において、火薬庫から含水爆薬の払い出し作業中1箱に異常が認められたため、開梱したところ本来20kg(200本)あるべきものが、17.5kg(175本)しか入っていなかったことが発覚した。 工事現場における事故調査及び含水爆薬の出荷元である火薬類製造所での調査を行ったところ、消費現場での盗難、紛失の可能性は極めて低く、出荷元である火薬類製造所での当該含水爆薬の包装収函工程における収函漏れが原因である可能性が高いことが判明した。
合計		7件	

火取法対象外

番号	発生日時	県名	概要
1	1.22 10:30	福井県 福井市	市発注の歩道改修工事現場において、歩道レベルから約30cm下方で突き刺さった状態の焼夷弾(全長50cm、直径8cm)1個が発見され、自衛隊に処分を依頼した。 (1/22及び1/25とも同一内容)
2	1.25 9:00		

3	2.16 12:00	広島県 広島市	地元情報により行われた不発弾調査において、陸上自衛隊によって地下約5.7mの位置で不発弾(250kg弾:全長120cm、直径36cm)が発見された。
4	2.27 15:50	北海道 室蘭市	製鉄所構内にある室蘭港しゅんせつ工事の土砂たい積場において、旧陸軍の高射機関砲弾とみられる不発弾約100個が発見された。
5	3.27 12:00	宮城県 黒川郡	農作業中の男性によって発見された不発弾(全長22cm、直径8cm)が、陸上自衛隊によって回収された。
6	4.12 15:30	宮城県 黒川郡	黒川地域行政組合環境管理センターの職員によって大衝村から回収した廃棄物の選別作業を行っていたところ、不発弾(全長24cm、直径6cm)2個が発見され、陸上自衛隊によって回収された。
7	4.17 16:00	広島県 安芸郡	駐車場建設現場で不発弾60発が発見され、陸上自衛隊弾薬処理班によって18日撤去、回収された。
8	5.15 8:10	山形県 村山市	白鳥地区の山中で山菜採りを行ってところ、円すい状砲弾(全長50cm、直径10cm)が発見され、陸上自衛隊によって回収された。
9	6.18 8:30	群馬県 伊勢崎市	作業員が水道管の埋設工事をしていたところ、焼夷弾(全長1.2m、直径30cm)が発見され、陸上自衛隊によって回収された。
10	6.18 14:55	沖縄県 西原町	埋め立て造成工事において、大型ブルドーザーを使用して整地作業を行っていた作業員が、土中から上がっていた白煙を確認するため身を乗り出したところ、土中の黄燐弾(全長139.7mm、直径60mm)が爆発して負傷した。 (人的被害) ・軽傷(全治約10日)1名:左前頭部に5cmの挫折
11	6.18 18:40	静岡県 浜岡町	下水道工事現場において、不発弾(全長35cm)を発見したとの連絡が浜岡町にあり、警察等に不発弾の発見、処理の要請が行われた。
12	7.7 10:00	栃木県 足利市	自宅納屋の物置棚に置かれていた手りゅう弾(全長12cm、直径5cm)を男性が発見し、警察に通報した。
13	8.1 14:00	静岡県 清水市	海底の磁気探査を行っていたところ、清水港の防波堤沖合約250mの海底で爆弾(全長約1m、直径約25cm)が見つかり、翌日、海上自衛隊横須賀基地の砲弾処理班によって処理された。
14	9.27 16:15	岩手県 釜石市	森林組合がブルドーザーで道路整地作業を行っていたところ、16インチ艦砲弾徹甲弾(全長140cm、直径41cm)が発見された。
15	12.8 11:40	静岡県 浜松市	浜松市のビル建設現場で地盤の掘削を行っていたところ、250キロ爆弾(全長250cm、直径40cm)が発見され、陸上自衛隊によって処理された。

16	12.20 9:30	宮城県 桃生郡	航空自衛隊松島基地において、民間業者がシャベルカーで地面を掘り起こしていたところ、土中から不発弾を発見し同基地へ届け出た。
合 計		16 件	