

公共危險之放火與失火案件統計分析

「水火無情」一場小小的火警，可以使人傾家蕩產，甚至陪上性命。根據內政部消防署全國火災統計資料¹顯示，106年共發生3萬463次火災（平均每日發生83次以上），死於火災178人，房屋及財物損失金額高達6億9千萬元以上；火災起火原因很多，有人為疏失，例如電線走火、亂丟菸蒂、爐火烹調不慎等，也有人為故意縱火，例如：105年7月陸客團遊覽車火燒車事故，全車26人全數罹難，對民眾之生命財產安全造成極大隱憂。火災的發生除造成財物損失外，更可能造成人員死傷，對於因行為人放火（故意縱火）或失火（過失引起火災）而造成燒燬住宅、建物或其他物，我國刑法公共危險罪章中第173至175條訂有處罰的規定，本文就近10年（97年至106年，以下同）地方法院檢察署所偵辦觸犯公共危險罪之放火與失火燒燬建物（或他物）等案件（以下簡稱放火與失火案件）進行統計分析。

一、近10年放火與失火案件偵查終結人數呈增加，由97年784人增至106年1,577人。

近10年地方法院檢察署偵查終結之放火與失火案件總計1萬125件、1萬1,440人（男性占78.6%，女性占21.4%，男性人數為女性3.7倍），其中放火案件4,090人（男性占85.7%，女性占14.3%，男性人數為女性6.0倍）、失火案件7,350人（男性占74.7%，女性占25.3%，男性人數為女性3.0倍），失火案件終結人數較放火案件多3,260人。若觀察各年人數變動情形，失火與放火案件終結人數由97年784人，增至106年1,577人，105年終結人數較104年增加幅度尤其明顯，以男性放火案件增幅47.4%最高。（詳表1、圖1）

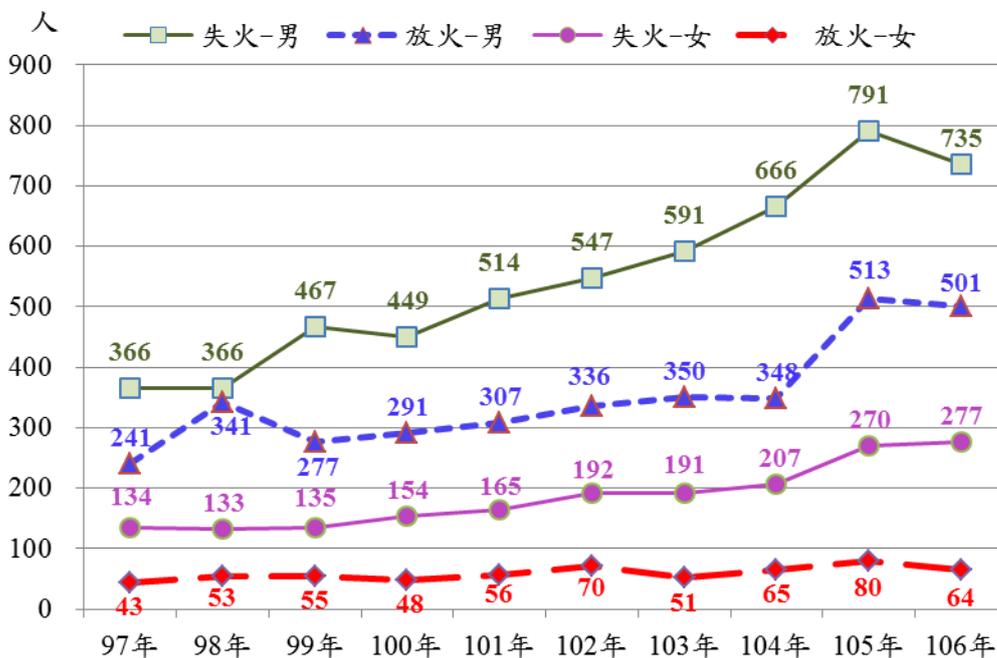
¹ 火災通報定義為「造成人員死亡」(A1)及「造成人員受傷、涉及糾紛、縱火案件或起火原因待查之案件」(A2)，106年起再增列「非屬上述A1類、A2類之火災案件」(A3)。

表1 地方法院檢察署偵辦放火與失火案件偵查終結件數及人數

單位：件、人、%

項目別	終 結 件 數	終 結 人 數								
		總計			放火案件			失火案件		
		計	男	女	計	男	女	計	男	女
97年至106年	10,125	11,440	8,997	2,443	4,090	3,505	585	7,350	5,492	1,858
結構比(%)		100.0	78.6	21.4	100.0	85.7	14.3	100.0	74.7	25.3
97年	695	784	607	177	284	241	43	500	366	134
98年	808	893	707	186	394	341	53	499	366	133
99年	841	934	744	190	332	277	55	602	467	135
100年	844	942	740	202	339	291	48	603	449	154
101年	910	1,042	821	221	363	307	56	679	514	165
102年	996	1,145	883	262	406	336	70	739	547	192
103年	1,054	1,183	941	242	401	350	51	782	591	191
104年	1,155	1,286	1,014	272	413	348	65	873	666	207
105年	1,446	1,654	1,304	350	593	513	80	1,061	791	270
106年	1,376	1,577	1,236	341	565	501	64	1,012	735	277

圖 1 地方法院檢察署偵辦放火與失火案件偵查終結人數變動情形
97年至106年



二、近10年放火案件起訴2,560人占偵查終結人數之62.6%，較失火案件起訴1,364人占18.6%，高出44.0個百分點。

近10年地方法院檢察署偵查終結之放火案件計4,090人，其中以起訴（包含依通常程序提起公訴及聲請簡易判決處刑）2,560人占62.6%（男

性63.3%、女性58.1%)最多，其次依序為不起訴處分1,181人占28.9%(男性28.4%、女性31.5%)、緩起訴處分196人占4.8%(男性4.3%、女性8.0%)；偵查終結之失火案件計7,350人，以不起訴處分4,375人占59.5%(男性57.6%、女性65.2%)最多，其次依序為起訴1,364人占18.6%(男性19.7%、女性15.3%)、緩起訴處分1,359人占18.5%(男性19.1%、女性16.8%)，放火案件起訴比率較失火案件高出44.0個百分點。(詳表2)

表 2 地方法院檢察署偵辦放火與失火案件偵查終結情形
97 年至 106 年

單位：人、%

項目別	放火案件					失火案件				
	總計	起訴 (含簡判)	緩起訴 處分	不起訴 處分	其他	總計	起訴 (含簡判)	緩起訴 處分	不起訴 處分	其他
總計(人)	4,090	2,560	196	1,181	153	7,350	1,364	1,359	4,375	252
男	3,505	2,220	149	997	139	5,492	1,080	1,047	3,164	201
女	585	340	47	184	14	1,858	284	312	1,211	51
結構比(%)	100.0	62.6	4.8	28.9	3.7	100.0	18.6	18.5	59.5	3.4
男	100.0	63.3	4.3	28.4	4.0	100.0	19.7	19.1	57.6	3.7
女	100.0	58.1	8.0	31.5	2.4	100.0	15.3	16.8	65.2	2.7

說明：百分比尾數採四捨五入法列計，故細項之和與總數間偶有些微差異。

三、放火案件中同案有涉其他罪名時以妨害自由罪占20.1%最多；失火案件則以殺人罪占24.8%最多。

放火是「故意縱火」，失火是「過失引起火災」，放火與失火行為除觸犯公共危險罪外，常同時涉及其他罪名。近10年地方法院檢察署偵查終結之放火案件人數遠低於失火案件人數，但同案有涉其他罪名者4,165人次遠高於失火案件的1,419人次。放火案件中同案另涉其他罪名的前五大罪名依序為妨害自由罪(占20.1%)、毀棄損壞罪(占20.0%)、殺人罪(占10.7%)、傷害罪(占9.9%)及竊盜罪(占9.3%)；失火案件同案另涉其他罪名的前五大罪名依序為殺人罪(占24.8%)、傷害罪(占20.6%)、毀棄損壞罪(占16.8%)、公共危險罪-放火罪(占13.5%)及竊盜罪(占5.5%)，失火若造成民眾死傷，可能亦觸犯殺人罪或傷害罪，平日電器使用、菸蒂處理或爐火烹煮時不可不慎。(詳表3)

表3 地方法院檢察署偵辦放火與失火案件偵查終結同案另涉其他罪名情形
97年至106年

放火案件另涉其他罪名			失火案件另涉其他罪名		
罪名別	人次	%	罪名別	人次	%
總計	4,165	100.0	總計	1,419	100.0
妨害自由罪	836	20.1	殺人罪	352	24.8
毀棄損壞罪	835	20.0	傷害罪	292	20.6
殺人罪	445	10.7	毀棄損壞罪	238	16.8
傷害罪	413	9.9	公共危險罪-放火罪	192	13.5
竊盜罪	386	9.3	竊盜罪	78	5.5
公共危險罪-失火罪	192	4.6	妨害自由罪	64	4.5
公共危險罪-其他	149	3.6	公共危險罪-其他	46	3.2
妨害公務罪	115	2.8	偽造文書印文罪	24	1.7
組織犯罪防制條例	111	2.7	詐欺罪	18	1.3
恐嚇取財得利罪	98	2.4	毒品危害防制條例	16	1.1
家庭暴力防治法	81	1.9	職業安全衛生法	14	1.0
偽造文書印文罪	63	1.5	自來水法	12	0.8
妨害名譽及信用罪	59	1.4	妨害公務罪	10	0.7
詐欺罪	50	1.2	廢棄物清理法	10	0.7
槍砲彈藥刀械管制條例	35	0.8	家庭暴力防治法	7	0.5
侵占罪	28	0.7	建築法	7	0.5
妨害秩序罪	23	0.6	天然氣事業法	6	0.4
妨害性自主罪	23	0.6	妨害名譽及信用罪	5	0.4
妨害風化罪	16	0.4	勞動檢查法	5	0.4
毒品危害防制條例	16	0.4	侵占罪	4	0.3
偽證罪	14	0.3	消防法	4	0.3
其他	177	4.2	其他	15	1.1

說明：1. 案件中若有罪名為放(失)火者，計算其他罪名次數(罪名重複時僅計算一次)。

2. 「公共危險罪-其他」次數已扣除放火案件及失火案件。

3. 百分比尾數採四捨五入法列計，故細項之和與總數間偶有些微差異。

四、近10年放火與失火案件偵查終結平均結案日數皆較全般刑案長，其中以放火燒燬建物住宅（69.6日）較全般刑案（50.4日）多19.2日為最長。

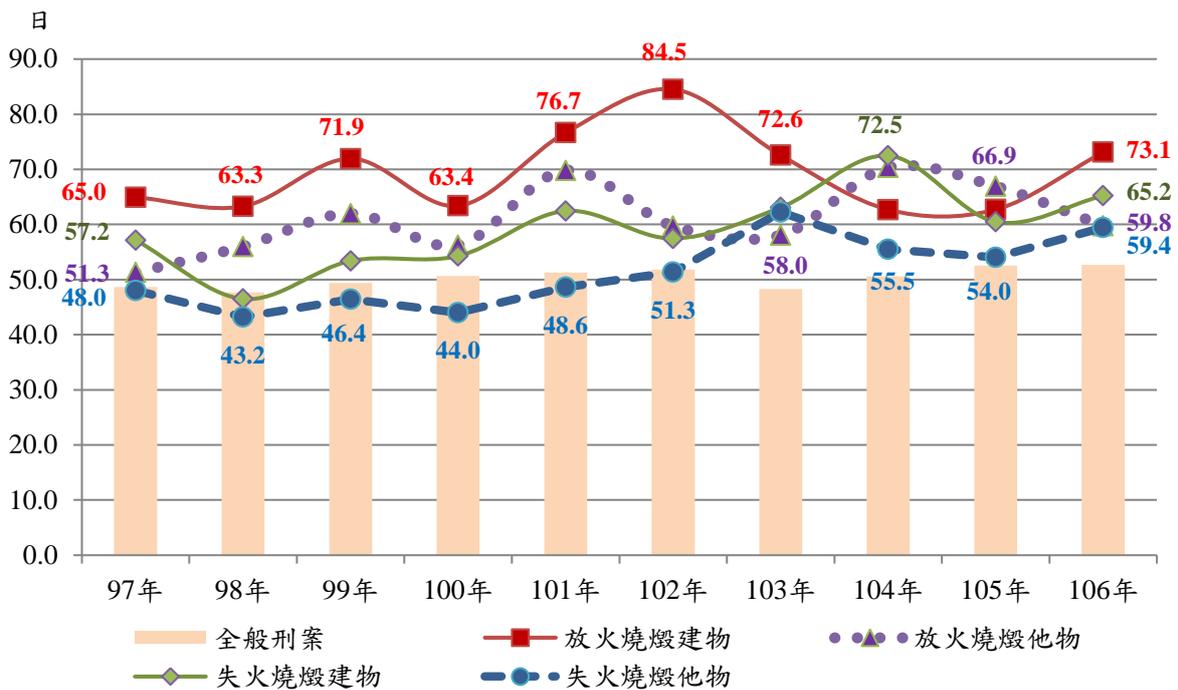
近10年地方法院檢察署偵查終結之放火與失火案件平均每件經過日數，以「放火燒燬建物住宅」69.6日最長，較全般刑案多19.2日，其次為「放火燒燬他物類」61.7日，放火案件常會涉及其他罪名，可能會增加偵辦案件所需時間。觀察各年變動情形，平均結案日數大致呈現增減交替變化，除失火燒燬他物類102年以前較全般刑案短外，其餘案件類別大致較全般刑案長。（詳表4、圖2）

表4 地方法院檢察署偵辦放火與失火偵查終結案件平均結案日數

單位：日

項目別	全般刑案	放火案件				失火案件			
		燒		燬		燒		燬	
		建物	住宅	他物	類	建物	住宅	他物	類
97年至106年	50.4	69.6		61.7		60.1		52.8	
97年	48.7	65.0		51.3		57.2		48.0	
98年	47.7	63.3		56.0		46.5		43.2	
99年	49.4	71.9		62.0		53.4		46.4	
100年	50.6	63.4		56.2		54.3		44.0	
101年	51.2	76.7		69.8		62.5		48.6	
102年	51.8	84.5		59.7		57.5		51.3	
103年	48.3	72.6		58.0		63.1		62.3	
104年	50.6	62.7		70.3		72.5		55.5	
105年	52.5	62.7		66.9		60.5		54.0	
106年	52.7	73.1		59.8		65.2		59.4	

圖2 地方法院檢察署偵辦放火與失火案件平均結案日數變動情形



五、放火案件有罪者以判處「一年以上至二年未滿」者占38.7%最多；失火案件則以判處「拘役」者占67.6%最多。

近10年執行放火案件裁判確定有罪者1,776人(男性1,546人、女性230人)，定罪率為92.4%(男性93.0%、女性88.5%)；失火案件有罪者1,300人(男性1,039人、女性261人)，定罪率為93.8%(男性93.8%、女性93.9%)。就判決刑名觀察，放火案件有罪者以判處「一年以上至二年未滿」者占

38.7%最多，其次為「二年以上至三年未滿」者占16.9%；失火案件有罪者則以判處「拘役」者占67.6%最多，其次為「六月以下」者占28.8%，兩者在量刑上有明顯差異。（詳表5）

表5 地方法院檢察署執行放火與失火案件裁判確定有罪者刑名及定罪率
97年至106年

項目別	有罪人數（不含法人）											單位：人、%	
	計	六月以下	逾一年未滿	一二年未滿	二三年未滿	三五年未滿	五七年未滿	七年以上	拘役	罰金	免除其刑	無罪人數	定罪率
總計	3,076	645	126	693	300	296	42	30	916	25	3	233	93.0
男	2,585	534	106	583	258	277	41	29	732	22	3	186	93.3
女	491	111	20	110	42	19	1	1	184	3	-	47	91.3
放火案件	1,776	270	117	687	300	292	42	30	37	-	1	147	92.4
男	1,546	237	99	579	258	274	41	29	28	-	1	117	93.0
女	230	33	18	108	42	18	1	1	9	-	-	30	88.5
失火案件	1,300	375	9	6	-	4	-	-	879	25	2	86	93.8
男	1,039	297	7	4	-	3	-	-	704	22	2	69	93.8
女	261	78	2	2	-	1	-	-	175	3	-	17	93.9
結 構 比 (%)													
總計	100.0	21.0	4.1	22.5	9.8	9.6	1.4	1.0	29.8	0.8	0.1		
男	100.0	20.7	4.1	22.6	10.0	10.7	1.6	1.1	28.3	0.9	0.1		
女	100.0	22.6	4.1	22.4	8.6	3.9	0.2	0.2	37.5	0.6	-		
放火案件	100.0	15.2	6.6	38.7	16.9	16.4	2.4	1.7	2.1	-	0.1		
男	100.0	15.3	6.4	37.5	16.7	17.7	2.7	1.9	1.8	-	0.1		
女	100.0	14.3	7.8	47.0	18.3	7.8	0.4	0.4	3.9	-	-		
失火案件	100.0	28.8	0.7	0.5	-	0.3	-	-	67.6	1.9	0.2		
男	100.0	28.6	0.7	0.4	-	0.3	-	-	67.8	2.1	0.2		
女	100.0	29.9	0.8	0.8	-	0.4	-	-	67.0	1.1	-		

說明：1.定罪率=有罪人數/(有罪人數+無罪人數)×100%。

2.百分比尾數採四捨五入法列計，故細項之和與總數間偶有些微差異。

六、放火案件中有罪者在性別及年齡分布上與全般刑案相似，男性占八成七，年齡以「三十歲至四十歲未滿」者占三成最最多；失火案件中有罪者女性所占比率（20.1%）則較全般刑案高5.8個百分點，50歲以上所占比率（42.4%）較全般刑案高20.9個百分點。

近10年放火案件裁判確定有罪者，男性占87.0%、女性占13.0%；年齡別以「三十歲至四十歲未滿」者占31.4%最多，「四十歲至五十歲未滿」者占25.9%居次，分布情形與全般刑案相似。失火案件裁判確定有罪者男性占79.9%、女性占20.1%，女性所占比率較全般刑案高5.8個百分點；年

齡別以「四十歲至五十歲未滿」者占28.2%最多，「五十歲至六十歲未滿」者占24.8%居次，其中「五十歲以上」者占四成二，較全般刑案高20.9個百分點。（詳表6）

表6 地方法院檢察署執行放火與失火案件裁判確定有罪人數—按性別及年齡別分
97年至106年

單位：人、%

項目別	總（不含法人計）	性別		年 齡 別							不詳
		男	女	二十歲未滿	二十至三十歲未滿	三十至四十歲未滿	四十至五十歲未滿	五十至六十歲未滿	六十至七十歲未滿	七十歲以上	
人 數 (人)											
全般刑案	1,830,362	1,569,504	260,858	33,003	362,115	567,214	474,015	284,731	87,603	21,630	51
放火案件	1,776	1,546	230	60	347	557	460	252	75	25	-
燒燬建物住宅	998	867	131	42	201	299	258	148	37	13	-
燒燬他物類	778	679	99	18	146	258	202	104	38	12	-
失火案件	1,300	1,039	261	10	118	255	366	323	148	80	-
燒燬建物住宅	634	500	134	-	41	110	181	176	79	47	-
燒燬他物類	666	539	127	10	77	145	185	147	69	33	-
結 構 比 (%)											
全般刑案	100.0	85.7	14.3	1.8	19.8	31.0	25.9	15.6	4.8	1.2	0.0
放火案件	100.0	87.0	13.0	3.4	19.5	31.4	25.9	14.2	4.2	1.4	-
燒燬建物住宅	100.0	86.9	13.1	4.2	20.1	30.0	25.9	14.8	3.7	1.3	-
燒燬他物類	100.0	87.3	12.7	2.3	18.8	33.2	26.0	13.4	4.9	1.5	-
失火案件	100.0	79.9	20.1	0.8	9.1	19.6	28.2	24.8	11.4	6.2	-
燒燬建物住宅	100.0	78.9	21.1	-	6.5	17.4	28.5	27.8	12.5	7.4	-
燒燬他物類	100.0	80.9	19.1	1.5	11.6	21.8	27.8	22.1	10.4	5.0	-

說明：百分比尾數採四捨五入法列計，百分比細項之和與總數100%間偶有些微差異。

綜上所述，近10年放火與失火案件偵查終結人數呈增加；放火案件之起訴比率為62.6%較失火案件18.6%高出44.0個百分點；放火與失火案件偵查終結平均結案日數皆較全般刑案長；放火案件有罪者刑名以判處「一年以上至二年未滿」者占38.7%最多，失火案件則以判處「拘役」者占67.6%最多。

火災的發生大部分是人為因素所造成，不論故意或不小心釀成火災而危害到公共安全時，行為人除須負擔損害賠償責任外，可能還會涉及刑事問題，如果因此造成民眾傷亡，最嚴重可能會被以殺人罪論處，「星星之火，足以燎原」，一點小小疏忽可能釀成大大災害，日常生活用火時應小心謹慎。

楊欽亮(臺灣橋頭地方法院檢察署統計室主任)