

# 內政統計通報

一〇〇年第四十二週

## 100年防火暨防焰管理績效

內政部統計處

- ◎截至100年8月底止，供公眾使用建築物依法應遴用防火管理人者計4萬5,879家，列管家數逐年增加，其中已依法遴用防火管理人者達97.0%，已製定消防防護計畫者達96.0%。
- ◎100年6月底應設置防焰物品場所之列管家數計有4萬6,001家，較99年同期增加3,270家，1至6月累計執行檢查4萬6,822件次，合格率96.2%，較99年同期略減2.7個百分點。
- ◎政府為健全火災預防工作，積極建立業者遴用防火管理人及製定消防防護計畫制度，已使建築物火災次數呈逐年遞減，本(100)年1-8月建築物火災事故共計867次，續較99年同期減少15.3%，如與90年比較，10年來減幅約達75%。
- ◎為防阻火災的發生與擴大，依法核發防焰物品標示供消費者及管理人員辨識，俾降低火災傷亡；歷年火災傷亡人數亦呈遞減現象，本(100)年1-8月火災死傷人數共計310人雖較99年同期增加32人，惟推估全年死傷人數已較10年前減少5成以上。

一、防火管理：防火管理制度係基於「自己財產，自己管理」之火災預防概念；依據消防法第13條第1項規定，一定規模以上供公眾使用建築物，應由管理權人，遴用防火管理人，責其製定消防防護計畫，報請消防機關核備，並依該計畫執行有關防火管理上必要之業務。

- (一) 防火管理人執行情形：截至100年8月底止，依法應遴用防火管理人者計4萬5,879家，較99年同期增加2,864家或增6.66%；其中已遴用防火管理人家數計有4萬4,499家占96.99%，已製定消防防護計畫者4萬4,056家占96.03%。
- (二) 共同消防防護計畫：依消防法第13條第2項規定，地面樓層達11層以上建築物、地下建築物或中央主管機關指定之建築物，其管理權有分屬時，各管理權人應協議製定共同消防防護計畫，並報請消防機關核備。100年8月底應製定者計1萬1,010家，已製定者有1萬824家占98.31%。
- (三) 按縣市別分：100年8月底止，已遴用防火管理人比例，除金門縣91.28%、臺中市93.81%及屏東縣94.32%外，其餘縣市均超過9成5，其中花蓮縣、連江縣及4個港務消防隊均已達全數遴用；已製定消防防護計畫比例，除金門縣91.28%、屏東縣91.65%、臺中市93.23%、桃園縣94.31%及臺南市94.98%外，其餘縣市均超過9成5；目前計有19個縣市轄內有應製定共同消防防護計畫者，其中10個縣市製定比例已達百分之百，餘9縣市除雲林縣90.91%、彰化縣91.38%外，亦均達9成5以上。
- (四) 違規處理情形：100年1-8月處理違反防火管理案件中，要求限期改善者1萬1,632件次，較99年同期增加2,290件；期限內未改善者處以罰鍰138件次，逾期未繳強制執行者77件次，分較99年同期增加53件次及減少11件次。

二、防焰管理：防焰制度係防止或延緩初期微小火源擴大延燒之對策；依據消防法第11條規定，地面樓層11層以上建築物、地下建築物及中央主管機關指定之場所，其管理權人應使用附有防焰標示之地毯、窗簾、布幕、展示用廣告板及其他指定之防焰物品；前項防焰物品或其材料非附有防焰標示，不得銷售及陳列。目前防焰規制執行情形如下：

(一)應設置防焰物品場所：100年6月底列管家數計有4萬6,001家，較99年同期增加3,270家或增7.65%；100年1-6月累計檢查4萬6,822件次，合格率为96.17%，較99年同期減少2.72個百分點；違規處理計1,811件次，其中限期改善者1,791件次，處罰鍰者17件次，停業或停止使用者3件次。

(二)防焰性能認證廠商：100年6月底列管家數計1,217家，較99年同期減少0.49%；100年1-6月累計執行檢查2,550件次，合格率99.92%，較99年同期增加0.16個百分點。

(三)按縣市別分：100年1-6月應設置防焰物品場所檢查合格率除新北市85.90%、嘉義縣93.25%較低外，其他縣市均達9成5以上；同期執行檢查防焰性能認證廠商合格率除彰化縣95.83%外，其他縣市均達百分之百。

表一、歷年防火管理執行情形

年(月)別	防火管理人執行情形②					共同消防防護計畫制定情形②			違反防火管理案件		強制執行 (件次)
	應遵用防火管理人 家數	已遵用防火管理人 家數	已遵用比 例(%)	已制定消 防防護計 畫家數	已制定比 例(%)	應制定 家數	已制定 家數	已制定比 例(%)	限期改善 (件次)	處罰鍰 (件次)	
93年	35,229	34,766	98.69	34,472	97.85	6,897	6,584	95.46	8,165	356	183
94年	36,677	35,965	98.06	35,783	97.56	6,722	6,430	95.66	7,759	542	75
95年	39,007	38,329	98.26	37,874	97.10	7,310	6,463	88.41	8,906	326	98
96年	40,114	39,386	98.19	39,246	97.84	8,853	8,704	98.32	13,056	267	83
97年	40,589	39,752	97.94	39,513	97.35	9,109	8,893	97.63	16,523	218	47
98年	42,010	41,199	98.07	41,114	97.87	10,070	9,776	97.08	12,793	194	42
99年	43,465	42,642	98.11	42,587	97.98	10,821	10,614	98.09	12,536	130	156
99年1-8月	43,015	42,138	97.96	42,049	97.75	10,564	10,368	98.14	9,342	85	88
100年1-8月	45,879	44,499	96.99	44,056	96.03	11,010	10,824	98.31	11,632	138	77
較99年同期 增減(%)	6.66	5.60	①-0.97	4.77	①-1.73	4.22	4.40	①0.17	24.51	62.35	-12.50

資料來源：本部消防署。

說明：1. 表列數字係按實際數值計算，其尾數採四捨五入計列，致增減數可能產生捨位誤差。

2. 本(100)年3-5月因內政部執行100年公共安全督導抽查，致防火管理人應遵用、已遵用家數、已制定消防防護計畫家數及違反防火管理案件件次較上年同期比較，均有增加情況。

附註：①係指增減數。

②係指期底數。

表二、縣市別防火管理執行情形

100年8月底

縣市別	防火管理人執行情形					共同消防防護計畫制定情形		
	應遵用防火 管理人家數	已遵用防火 管理人家數	已遵用比例 (%)	已制定消防 防護計畫 家數	已制定比例 (%)	應制定 家數	已制定 家數	已制定比例 (%)
總計	45,879	44,499	96.99	44,056	96.03	11,010	10,824	98.31
新北市	6,394	6,152	96.22	6,097	95.36	2,688	2,680	99.70
臺北市	5,052	5,034	99.64	5,031	99.58	3,223	3,102	96.25
臺中市	5,626	5,278	93.81	5,245	93.23	1,568	1,557	99.30
臺南市	3,025	2,940	97.19	2,873	94.98	226	226	100.00
高雄市	4,750	4,641	97.71	4,608	97.01	1,817	1,800	99.06
宜蘭縣	1,269	1,245	98.11	1,245	98.11	31	31	100.00
桃園縣	4,691	4,490	95.72	4,424	94.31	776	764	98.45
新竹縣	1,319	1,306	99.01	1,300	98.56	124	119	95.97
苗栗縣	1,234	1,203	97.49	1,182	95.79	7	7	100.00
彰化縣	2,327	2,323	99.83	2,270	97.55	58	53	91.38
南投縣	1,426	1,403	98.39	1,403	98.39	-	-	-
雲林縣	1,379	1,349	97.82	1,319	95.65	22	20	90.91
嘉義縣	1,048	1,028	98.09	1,015	96.85	2	2	100.00
屏東縣	2,096	1,977	94.32	1,921	91.65	51	51	100.00
臺東縣	556	540	97.12	540	97.12	3	3	100.00
花蓮縣	775	775	100.00	775	100.00	2	2	100.00
澎湖縣	321	310	96.57	310	96.57	3	3	100.00
基隆市	481	467	97.09	464	96.47	94	94	100.00
新竹市	1,036	995	96.04	995	96.04	183	178	97.27
嘉義市	744	728	97.85	724	97.31	132	132	100.00
金門縣	172	157	91.28	157	91.28	-	-	-
連江縣	39	39	100.00	39	100.00	-	-	-
四港	119	119	100.00	119	100.00	-	-	-

資料來源：本部消防署。

說明：四港係指基隆、臺中、高雄及花蓮港務消防隊。

表三、歷年防焰規制執行情形

年(月)別	設置防焰物品場所						防焰性能認證廠商				
	列管家數 ②	檢查件次	合格率 (%)	違規處理情形(件次)			列管家數 ②	檢查件次	合格率 (%)	違規處理情形(件次)	
				限期改善	停業或 停止使用	處罰鍰				處罰鍰	停止核發 防焰標示
93年	28,638	61,931	98.05	1,207	2	89	1,275	4,564	97.94	-	29
94年	29,452	64,500	98.25	1,129	2	61	1,344	4,460	99.55	13	16
95年	28,556	66,615	98.91	723	-	46	1,319	5,260	99.71	12	2
96年	32,284	71,896	98.93	765	-	43	1,260	5,421	99.76	8	2
97年	34,957	82,445	98.84	954	1	39	1,234	5,759	99.77	5	7
98年	40,331	86,461	98.91	931	1	34	1,229	5,811	99.74	11	9
99年	43,746	97,480	99.07	911	-	25	1,229	6,019	99.72	5	3
99年1-6月	42,731	41,962	98.89	465	-	11	1,223	2,977	99.76	3	-
100年1-6月	46,001	46,822	96.17	1,791	3	17	1,217	2,550	99.92	-	-
較99年同期 增減(%)	7.65	11.58	①-2.72	285.16	-	54.55	-0.49	-14.34	①0.16	-100.00	-

資料來源：本部消防署。

說明：本表係按季統計。

附註：①係指增減數。

②係指期底數。

表四、縣市別防焰規制執行情形

100年1-6月

縣市別	設置防焰物品場所			防焰性能認證廠商		
	列管家數①	檢查件次	合格率(%)	列管家數①	檢查件次	合格率(%)
總計	46,001	46,822	96.17	1,217	2,550	99.92
新北市	8,184	6,540	85.90	150	266	100.00
臺北市	8,086	9,458	97.55	369	798	100.00
臺中市	5,147	5,498	96.85	169	109	100.00
臺南市	1,728	3,438	99.45	57	123	100.00
高雄市	5,188	4,619	98.68	100	202	100.00
宜蘭縣	1,147	1,044	97.51	50	140	100.00
桃園縣	4,256	4,127	97.43	69	246	100.00
新竹縣	928	1,818	99.06	11	26	100.00
苗栗縣	764	482	97.10	7	14	100.00
彰化縣	1,687	1,228	98.62	60	48	95.83
南投縣	1,121	1,250	98.72	13	81	100.00
雲林縣	1,082	1,684	97.98	17	102	100.00
嘉義縣	719	459	93.25	11	22	100.00
屏東縣	1,731	1,002	97.90	19	86	100.00
臺東縣	521	349	97.99	10	30	100.00
花蓮縣	524	410	95.12	20	29	100.00
澎湖縣	287	490	97.35	18	36	100.00
基隆市	619	515	99.22	18	36	100.00
新竹市	1,097	982	95.21	31	52	100.00
嘉義市	902	1,109	99.28	16	92	100.00
金門縣	142	148	99.32	2	12	100.00
連江縣	138	167	98.80	-	-	-
四港	3	5	80.00	-	-	-

資料來源：本部消防署。

說明：四港係指基隆、臺中、高雄及花蓮港務消防隊。

附註：①係指期末數。