

內政統計通報

106年第12週

內政部統計處

106年3月25日

105年消防安全設備查察合格率逾8成5

◎105年底依法應予消防安全檢查列管之建築物計22萬1千棟、列管場所21萬3千家，分別較104年底增加6,553棟(+3.1%)、1,418家(+0.7%)；同年列管之建築物中，以5層以下之17萬2,084棟占77.9%最多。

◎105年執行消防安全設備查察計29萬4千件次，平均每月查察約2萬5千件次，合格率为85.6%。對於執行消防安全設備查察不合格者，經實施複查結果，有1,631件次不合格(占4.1%)，複查不合格率呈逐年遞減趨勢。

本部消防署按消防法訂定各類場所消防安全設備設置標準，依各場所按用途區分為甲、乙、丙、丁、戊、己及其他等類，就各類場所之危險程度，分類列管檢查場所之消防安全設備。另訂定公共危險物品等場所(包含公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法規定之場所、加油站、加氣站、天然氣儲槽及可燃性高壓氣體儲槽、爆竹煙火製造、儲存及販賣場所等)之消防設計及消防安全設備，並落實消防安全查察工作。

一、消防安全檢查列管對象：

(一)列管建築物：105年底經列管之建築物計22萬1,010棟，較104年底增加6,553棟(+3.06%)，主要係5層以下建築物增加5,098棟最多。各類列管建築物中，以5層以下之17萬2,084棟占77.86%最多、6至15層之4萬5,421棟占20.55%次之、高層建築物(16層以上或50公尺以上)3,505棟占1.59%。各縣市列管建築物以新北市6萬2,389棟最多、臺北市2萬9,321棟次之、臺中市2萬4,688棟居第三；高層建築物亦以新北市列管847棟最多、臺北市620棟次之、桃園市606棟居第三，分占該縣市列管建築物之1.36%、2.11%及3.18%。

(二)列管場所：

1. 家數：105年底經列管之場所家數計21萬2,618家，較104年底增加1,418家(+0.67%)；各縣市列管場所中，以新北市5萬2,999家居第一，第二至第六名依序為臺北市2萬9,098家、臺中市2萬6,117家、高雄市1萬9,157家、桃園市1萬7,413家及臺南市1萬3,894家，以上6都合計占全國之74.63%。

2. 按用途分：105年底各類列管場所中，以乙類場所9萬8,712家占46.43%最多(其中集合住宅、寄宿舍占34.36%、補習班占16.79%、辦公室占13.81%較多)，丁類場所(危險工作場所如石化作業場所、輕工業場所等)6萬1,470家占28.91%次之，甲類場所3萬4,100家占16.04%居第三(其中以商場、市場、百貨商場、超級市場、零售市場占18.19%、餐廳占15.25%、飯店、旅(賓)館占13.39%、視聽歌唱場所占10.10%較多)，另公共危險物品等場所8,502家占4.00%(其中以公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法規定之場所占60.40%、加油站占25.90%、爆竹煙

火製造、儲存及販賣場所占12.33%較多)。

二、消防安全設備查察處理：

- (一) 消防安全設備查察情形：甲類場所多為一定規模以上供公眾使用建築物，依消防機關辦理消防安全檢查注意事項，每年實施消防安全設備檢查一次，甲類以外場所，每2年實施一次。105年執行檢查計29萬4,250件次，較104年減少7.27%；合格者25萬2,019件次，合格率為85.65%；不合格者4萬2,231件次，不合格率為14.35%，較104年減少0.36個百分點。
- (二) 複查情形：105年對前項不合格者實施複查3萬9,639件次，仍不合格者1,631件次，依規定予以處罰，複查不合格率為4.11%，為近11年來新低。
- (三) 違規處理情形：105年檢查場所不符消防安全規定，處以限期改善者有4萬600件次，經複查仍不符規定者，開具舉發違反消防法案件通知單1,631件次，處以罰鍰1,203件次，停業或停止使用處分者24件次；處罰鍰金額計新臺幣2,120萬元，已收繳新臺幣1,892萬元，收繳率為89.21%；經限期繳納罰鍰逾期仍未繳納者，逕行移送法院強制執行計262件次。

表一、消防安全檢查列管建築物及場所

年底別	列管建築物(棟)				列管場所家數 (家)
	計	5層以下	6至15層	16層以上 或50公尺以上	
民國95年底	127,680	96,860	28,427	2,393	141,093
民國96年底	140,098	107,247	30,289	2,562	156,209
民國97年底	155,769	118,797	34,105	2,867	163,700
民國98年底	161,399	122,477	35,768	3,154	168,270
民國99年底	166,091	125,929	37,124	3,038	172,786
民國100年底	181,800	140,402	38,594	2,804	185,003
民國101年底	190,412	147,227	40,349	2,836	192,795
民國102年底	199,174	155,245	40,772	3,157	197,984
民國103年底	207,646	162,104	42,259	3,283	207,756
民國104年底	214,457	166,986	44,079	3,392	211,200
民國105年底	221,010	172,084	45,421	3,505	212,618
較104年底 增減(%)	3.06	3.05	3.04	3.33	0.67

資料來源：內政部消防署。

表二、機關別消防安全檢查列管建築物及場所

民國105年底

消防機關別	列管建築物(棟)				列管場所家數 (家)
	計	5層以下	6至15層	16層以上 或50公尺以上	
總計	221,010	172,084	45,421	3,505	212,618
新北市	62,389	52,013	9,529	847	52,999
臺北市	29,321	13,838	14,863	620	29,098
桃園市	19,065	14,485	3,974	606	17,413
臺中市	24,688	18,519	5,734	435	26,117
臺南市	13,504	12,059	1,341	104	13,894
高雄市	17,425	13,147	3,781	497	19,157
宜蘭縣	3,707	3,035	666	6	3,892
新竹縣	4,420	3,698	682	40	4,420
苗栗縣	4,047	3,752	288	7	4,027
彰化縣	9,738	9,221	507	10	8,365
南投縣	3,604	3,284	316	4	3,604
雲林縣	5,864	5,635	228	1	5,864
嘉義縣	4,044	3,946	97	1	4,044
屏東縣	6,508	6,230	273	5	6,210
臺東縣	1,309	1,195	112	2	1,322
花蓮縣	2,260	2,130	127	3	2,260
澎湖縣	690	584	106	-	750
基隆市	2,016	765	1,088	163	2,778
新竹市	3,202	1,958	1,107	137	2,943
嘉義市	1,973	1,430	526	17	2,350
金門縣	424	406	18	-	433
連江縣	170	152	18	-	180
基隆港	76	68	8	-	76
臺中港	338	322	16	-	192
高雄港	223	207	16	-	223
花蓮港	5	5	-	-	7

資料來源：內政部消防署。

說明：基隆港、臺中港、高雄港及花蓮港係指消防署下轄之港務消防隊。

表三、機關別消防安全檢查列管場所按用途區分

民國105年底

單位：家

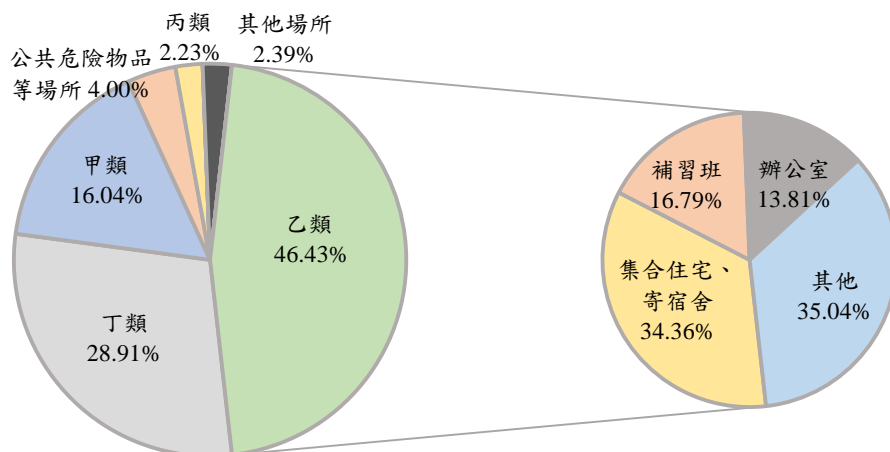
消防機關別	總計	甲類						乙類					丙類	丁類	戊類	公共危險物品等場所	其他場所
		計	視聽歌唱場所(KTV等)	飯店、旅(賓)館	商場、百貨商場、超級市場、零售市場	餐廳	其他	計	補習班	辦公室	集合住宅、寄宿舍	其他					
總計	212,618	34,100	3,445	4,566	6,203	5,199	14,687	98,712	16,576	13,628	33,915	34,593	4,737	61,470	6	8,502	5,091
新北市	52,999	5,499	551	481	1,229	1,090	2,148	21,314	2,833	2,852	7,854	7,775	1,139	23,475	-	689	883
臺北市	29,098	5,118	240	610	681	867	2,720	20,221	2,704	2,943	10,043	4,531	671	490	3	522	2,073
桃園市	17,413	2,210	335	234	347	351	943	7,271	1,218	689	2,490	2,874	384	6,038	-	1,075	435
臺中市	26,117	3,170	305	367	701	519	1,278	11,817	2,504	1,052	4,868	3,393	535	8,853	1	1,183	558
臺南市	13,894	2,668	220	246	565	366	1,271	5,554	1,324	759	1,178	2,293	256	4,533	1	766	116
高雄市	19,157	3,644	432	413	708	484	1,607	9,236	1,825	1,026	3,314	3,071	357	4,558	-	892	470
宜蘭縣	3,892	1,062	113	297	129	196	327	1,725	341	347	220	817	87	630	-	379	9
新竹縣	4,420	697	73	43	131	164	286	2,118	339	401	550	828	91	1,127	-	324	63
苗栗縣	4,027	908	100	107	178	148	375	1,558	272	287	198	801	101	1,041	-	314	105
彰化縣	8,365	1,094	138	78	299	134	445	2,683	666	304	308	1,405	185	4,368	1	-	34
南投縣	3,604	1,048	111	366	139	124	308	1,548	250	303	237	758	105	668	-	216	19
雲林縣	5,864	940	158	84	174	97	427	1,854	391	292	179	992	113	2,278	-	592	87
嘉義縣	4,044	607	109	90	115	85	208	1,524	232	378	131	783	162	1,323	-	316	112
屏東縣	6,210	1,711	225	520	212	199	555	2,825	457	681	422	1,265	176	1,137	-	358	3
臺東縣	1,322	390	47	135	76	38	94	605	20	160	55	370	83	96	-	148	-
花蓮縣	2,260	656	62	187	116	89	202	1,310	177	310	208	615	37	65	-	189	3
澎湖縣	750	200	39	70	19	10	62	394	26	79	61	228	21	24	-	107	4
基隆市	2,778	892	50	30	92	52	668	1,428	225	200	348	655	63	188	-	140	67
新竹市	2,943	692	20	66	135	93	378	1,856	413	161	791	491	74	249	-	72	-
嘉義市	2,350	629	79	80	115	62	293	1,320	326	119	453	422	55	198	-	142	6
金門縣	433	149	20	26	36	24	43	205	30	71	6	98	17	22	-	20	20
連江縣	180	101	18	35	-	-	48	59	3	43	-	13	3	10	-	4	3
基隆港	76	3	-	-	2	1	-	37	-	34	-	3	1	17	-	-	18
臺中港	192	5	-	-	1	3	1	69	-	38	1	30	4	79	-	35	-
高雄港	223	6	-	1	2	3	-	176	-	97	-	79	17	3	-	19	2
花蓮港	7	1	-	-	1	-	-	5	-	2	-	3	-	-	-	-	1

資料來源：內政部消防署。

- 說明：1.甲類場所：包括電影片映演場所、夜總會、KTV、MTV、遊藝場所、飯店、旅館、商場、超級市場、餐廳、醫院、長照機構、護理之家、身障機構、三溫暖等公共場所。
 2.乙類場所：包括車站、機場大廈、金融機構、圖書館、博物館、集合住宅、學校、體育館、活動中心、幼稚園、托兒所、補習班、辦公室、診所、寺廟等公共場所。
 3.丙類場所：指電信機器室、汽車修護廠、飛機修理廠、飛機庫、室內停車場、建築物依法附設之室內停車空間。
 4.丁類場所：指高度危險工作場所(如：石化作業場所)、中度危險工作場所(如：輕工業場所)及低度危險工作場所(如：有可燃性物質存在之場所)。
 5.戊類場所：包括複合用途建築物中供甲類用途者、地下建築物等場所。
 6.公共危險物品等場所：包括加油站、加氣站、爆竹煙火製造、儲存及販賣等場所。
 7.己類場所併入其他場所計數。
 8.同表二。

圖一、消防安全檢查列管場所類別

民國105年底



表四、歷年消防安全設備查察處理

年別	年底列管場所家數(家)	檢查情形				複查情形		
		檢查件次	合格件次	不合格件次	不合格率(%)	複查件次	不合格件次	不合格率(%)
民國95年	141,093	287,416	259,977	27,439	9.55	26,253	2,749	10.47
民國96年	156,209	311,249	278,086	33,163	10.65	26,740	2,959	11.07
民國97年	163,700	310,730	279,929	30,801	9.91	27,235	3,491	12.82
民國98年	168,270	303,229	269,787	33,442	11.03	31,099	3,692	11.87
民國99年	172,786	302,257	268,513	33,744	11.16	30,649	3,783	12.34
民國100年	185,003	327,519	279,598	47,921	14.63	43,639	4,797	10.99
民國101年	192,795	317,605	273,424	44,181	13.91	42,167	4,027	9.55
民國102年	197,984	335,436	291,370	44,066	13.14	42,299	2,851	6.74
民國103年	207,756	325,367	279,898	45,469	13.97	44,812	2,285	5.10
民國104年	211,200	317,309	270,620	46,689	14.71	46,506	2,178	4.68
民國105年	212,618	294,250	252,019	42,231	14.35	39,639	1,631	4.11
較104年增減(%)	0.67	-7.27	-6.87	-9.55	①-0.36	-14.77	-25.11	①-0.57

資料來源：內政部消防署。

備註：①係指增減百分點。

表四、歷年消防安全設備查察處理(續)

年別	違規處理情形(件次)				罰鍰收繳情形			
	限期改善	舉發	罰鍰	停業或停止使用	處罰鍰總金額(元)	已收繳金額(元)	收繳率(%)	強制執行(件次)
民國95年	24,689	...	1,307	56	19,636,200	13,622,044	69.37	633
民國96年	30,190	...	1,455	77	21,762,100	15,481,516	71.14	514
民國97年	27,276	...	1,427	41	27,260,300	11,846,220	43.46	453
民國98年	29,750	1,118	1,401	28	25,843,800	16,706,528	64.64	546
民國99年	29,961	1,153	986	37	17,093,250	14,680,933	85.89	1,083
民國100年	43,126	1,788	1,402	27	24,051,000	16,075,499	66.84	441
民國101年	40,152	1,781	1,408	32	28,196,000	17,552,624	62.25	573
民國102年	41,248	1,577	1,324	50	23,866,400	19,015,167	79.67	542
民國103年	43,185	2,285	1,377	35	24,539,000	19,942,466	81.27	369
民國104年	44,511	2,177	1,493	18	25,613,000	19,889,618	77.65	659
民國105年	40,600	1,631	1,203	24	21,202,000	18,915,034	89.21	262
較104年增減(%)	-8.79	-25.08	-19.42	33.33	-17.22	-4.90	①11.56	-60.24

資料來源：內政部消防署。

說明：舉發件次指當月前往複查場所，消防安全設備不符合規定，開具舉發違反消防法案件通知單次數，本項資料自98年開始統計。

備註：①係指增減百分點。