

# 內政統計通報

一〇一年第二十五週

## 101年1-5月消防安全設備查察情形

內政部統計處

- ◎100年底依法應予消防安全檢查列管之建築物計18萬1,800棟、消防安全設備列管場所18萬5,003家，分別較94年底增加6萬2,450棟(+52.3%)及4萬4,315家(+31.5%)。
- ◎101年1-5月執行消防安全設備查察計12萬5,094件次，平均每月查察2萬5千件次，合格率为84.9%，較100年同期略增0.4個百分點。各縣市合格率以新北市、新竹市及臺北市約8成較低，與查察較為嚴格有關。
- ◎101年1-5月對於執行消防安全設備查察不合格者，經實施複查結果，仍有2,018件次(占10.4%)不合格，均依規定予以處罰。
- ◎100年底合於消防安全設備檢修申報制度之甲類場所計3萬519家，100年自行申報率为97.2%，較99年略減0.7個百分點；各縣市以臺中市及宜蘭縣均達100%最高。

我國消防機關得依規定將各場所按用途區分為甲、乙、丙、丁、戊、己及其他等類，並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，並且落實消防安全查察及檢修申報等工作。

### 一、消防安全檢查列管對象：

- (一)列管建築物：100年底經列管之建築物計18萬1,800棟，較99年底增加1萬5,709棟(+9.46%)，主要係5層以下建築物增加1萬4,473棟；各類建築物中，以5層以下14萬402棟占77.23%最多、6至15層3萬8,594棟占21.23%次之、高層建築物(16層以上或50公尺以上)2,804棟僅占1.54%。各縣市列管建築物以新北市4萬4,065棟最多、臺北市2萬4,336棟次之、臺中市2萬1,814棟居第三；高層建築物以新北市614棟最多、臺北市499棟次之、高雄市456棟居第三，分占該縣市列管建築物之1.39%、2.05%及2.89%。
- (二)列管場所家數：100年底經列管之場所家數計18萬5,003家，較99年底增加1萬2,217家(+7.07%)；各縣市中，新北市4萬406家、臺北市2萬6,294家、臺中市2萬4,898家、桃園縣1萬7,081家、高雄市1萬6,339家及臺南市1萬1,626家，以五都及準直轄市均逾萬家較多，合計占全國列管場所家數之73.86%。
- (三)列管場所類別：100年底各類列管對象中，以乙類場所8萬8,069家占47.60%最多(其中集合住宅、寄宿舍占32.69%、補習班占18.42%、辦公室占13.05%較多)，丁類場所4萬6,813家占25.30%次之(均為工作場所)，甲類場所3萬3,366家占18.04%居第三(其中商場、市場、百貨商場、超級市場、零售市場占17.04%、餐廳占14.14%、視聽歌唱場所占13.24%、飯店、旅(賓)館占11.96%較多)，公共危險物品等場所亦有8,778家占4.74%(其中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50.95%、加油站占31.27%、爆竹煙火製造、儲存及販賣場所占14.10%較多)。

### 二、消防安全設備查察處理：

- (一)消防安全設備查察情形：101年1-5月執行檢查計12萬5,094件次，較100年同期增加0.80%；合格者10萬6,196件次，合格率为84.89%，較100年同期增加0.37個百分點；不合格者1萬8,898件次，不合格率为15.11%；各縣市不合格率以新北市23.58%最高、新竹市20.30%次之、臺北市17.12%居第三。

(二) 複查情形：101年1-5月對前項不合格者實施複查1萬9,336件次，不合格者2,018件次，複查不合格率為10.44%，各縣市複查不合格率以臺北市27.92%最高，新竹市16.60%次之，基隆市11.41%居第三。

(三) 違規處理情形：前揭不合格者，限期改善有1萬6,878件次，罰鍰584件次，停業或停止使用處分9件次；處罰鍰金額計新臺幣1,183萬元，已收繳新臺幣638萬元，收繳率為53.95%；經限期繳納逾期未繳納者，逕行移送法院強制執行計223件次。

三、消防安全設備檢修申報制度：為使火災發生時消防安全設備得以發揮功用，依法應設置消防安全設備場所之管理權人，應委託消防設備師或消防設備士，定期檢修消防安全設備，其檢修結果亦應依法報請當地消防機關備查。依據「各類場所消防安全設備檢修及申報作業基準」之規定，甲類場所每半年需辦理檢修申報1次，甲類以外場所為每年辦理1次。100年底甲類場所應申報家數計3萬519家，申報率為97.18%，各縣市以臺中市及宜蘭縣均達100.00%最高，臺北市99.90%次之，南投縣99.79%居第三，以連江縣41.82%不及5成最低；甲類以外場所應申報家數計12萬4,734家，申報率為93.69%，其中宜蘭縣達100.00%最高，南投縣99.77%次之，澎湖縣99.75%居第三，以連江縣58.33%最低。

表一、消防安全檢查列管建築物及場所

年底別及 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	
民國94年底	119,350	89,279	27,425	2,646	140,688
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
新北市	44,065	36,568	6,883	614	40,406
臺北市	24,336	10,700	13,137	499	26,294
臺中市	21,814	16,057	5,320	437	24,898
臺南市	10,973	9,659	1,221	93	11,626
高雄市	15,763	11,660	3,647	456	16,339
宜蘭縣	3,443	2,794	644	5	3,472
桃園縣	17,081	13,478	3,178	425	17,081
新竹縣	3,549	2,991	545	13	3,549
苗栗縣	3,815	3,567	240	8	3,624
彰化縣	7,653	7,182	462	9	7,563
南投縣	3,635	3,410	222	3	3,635
雲林縣	5,162	4,970	191	1	5,162
嘉義縣	3,592	3,497	94	1	3,592
屏東縣	5,592	5,334	253	5	5,445
臺東縣	1,440	1,320	119	1	1,440
花蓮縣	2,022	1,906	114	2	2,030
澎湖縣	811	707	104	-	830
基隆市	1,493	380	951	162	2,573
新竹市	2,535	1,724	758	53	2,311
嘉義市	2,002	1,518	467	17	2,144
金門縣	384	373	11	-	384
連江縣	110	110	-	-	170
基隆港	70	61	9	-	70
臺中港	255	241	14	-	153
高雄港	195	185	10	-	195
花蓮港	10	10	-	-	17

資料來源：本部消防署。

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局。

表二、歷年消防安全設備查察處理

年(月)別	檢查情形				複查情形			違規處理情形(件次)		
	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(%)	限期改善	罰鍰	停業或停止使用
民國90年	347,355	311,480	35,875	10.33	25,857	2,190	8.47	21,972	2,124	67
民國91年	308,969	276,799	32,170	10.41	27,301	1,808	6.62	29,138	1,669	59
民國92年	305,318	277,888	27,430	8.98	25,227	1,852	7.34	26,821	1,640	68
民國93年	321,831	295,368	26,463	8.22	24,321	2,004	8.24	26,190	1,630	104
民國94年	303,725	278,284	25,441	8.38	25,338	2,504	9.88	24,409	1,557	78
民國95年	287,416	259,977	27,439	9.55	26,253	2,749	10.47	24,689	1,307	56
民國96年	311,249	278,086	33,163	10.65	26,740	2,959	11.07	30,190	1,455	77
民國97年	310,730	279,929	30,801	9.91	27,235	3,491	12.82	27,276	1,427	41
民國98年	303,229	269,787	33,442	11.03	31,099	3,692	11.87	29,750	1,401	28
民國99年	302,257	268,513	33,744	11.16	30,649	3,783	12.34	29,961	986	37
民國100年	327,519	279,598	47,921	14.63	43,639	4,797	10.99	43,126	1,402	27
民國100年1-5月	124,107	104,904	19,203	15.47	17,038	2,071	12.16	17,131	438	14
民國101年1-5月	125,094	106,196	18,898	15.11	19,336	2,018	10.44	16,878	584	9
較100年同期增減(%)	0.80	1.23	-1.59	①-0.37	13.49	-2.56	①-1.72	-1.48	33.33	-35.71

資料來源：本部消防署。  
備註：①係指增減數。

表三、機關別消防安全設備查察處理

民國101年1-5月

消防機關別	檢查情形					複查情形		違規處理情形(件次)		
	檢查件次	合格件次	合格率(%)	不合格件次	不合格率(%)	複查件次	不合格率(%)	限期改善	罰鍰	停業或停止使用
總計	125,094	106,196	84.89	18,898	15.11	19,336	10.44	16,878	584	9
新北市	25,142	19,214	76.42	5,928	23.58	6,226	6.41	5,529	166	3
臺北市	22,655	18,777	82.88	3,878	17.12	4,130	27.92	2,725	48	2
臺中市	15,232	12,734	83.60	2,498	16.40	2,733	5.42	2,350	148	-
臺南市	7,274	6,578	90.43	696	9.57	695	2.01	682	15	-
高雄市	7,398	6,346	85.78	1,052	14.22	857	5.25	1,007	53	-
宜蘭縣	2,426	2,372	97.77	54	2.23	66	-	54	-	-
桃園縣	12,184	10,880	89.30	1,304	10.70	1,204	6.06	1,231	62	1
新竹縣	4,664	4,184	89.71	480	10.29	364	6.32	457	3	-
苗栗縣	1,599	1,463	91.49	136	8.51	111	-	136	2	-
彰化縣	3,740	3,493	93.40	247	6.60	322	1.86	241	4	-
南投縣	2,282	1,951	85.50	331	14.50	345	2.61	322	6	-
雲林縣	5,882	5,447	92.60	435	7.40	472	6.78	403	-	2
嘉義縣	2,160	1,857	85.97	303	14.03	353	5.67	283	16	1
屏東縣	3,162	2,665	84.28	497	15.72	532	5.08	470	27	-
臺東縣	808	728	90.10	80	9.90	77	-	80	-	-
花蓮縣	1,594	1,389	87.14	205	12.86	88	-	205	2	-
澎湖縣	1,013	917	90.52	96	9.48	122	0.82	95	1	-
基隆市	1,822	1,584	86.94	238	13.06	184	11.41	217	20	-
新竹市	1,320	1,052	79.70	268	20.30	253	16.60	226	9	-
嘉義市	2,144	2,031	94.73	113	5.27	120	1.67	111	2	-
金門縣	167	147	88.02	20	11.98	28	7.14	19	-	-
連江縣	101	90	89.11	11	10.89	11	-	11	-	-
基隆港	24	24	100.00	-	-	-	-	-	-	-
臺中港	127	110	86.61	17	13.39	35	2.86	13	-	-
高雄港	91	80	87.91	11	12.09	8	-	11	-	-
花蓮港	83	83	100.00	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：本部消防署。  
說明：同表一。

表四、機關別消防安全設備檢修申報

年別及 消防機關別	甲類場所			甲類以外場所		
	應申報家數	申報家數	申報率 (%)	應申報家數	申報家數	申報率 (%)
民國94年	30,739	26,187	85.19	94,013	74,337	79.07
民國95年	29,338	27,413	93.44	96,912	86,268	89.02
民國96年	29,006	27,752	95.68	103,626	95,106	91.78
民國97年	29,076	27,029	92.96	109,736	95,030	86.60
民國98年	28,838	27,876	96.66	112,740	104,524	92.71
民國99年	29,200	28,591	97.91	117,019	109,924	93.94
民國100年	30,519	29,658	97.18	124,734	116,866	93.69
新北市	4,177	4,030	96.48	22,689	21,559	95.02
臺北市	4,001	3,997	99.90	19,948	15,789	79.15
臺中市	3,139	3,139	100.00	17,140	16,981	99.07
臺南市	2,454	2,350	95.76	8,500	8,128	95.62
高雄市	3,046	2,980	97.83	11,267	10,824	96.07
宜蘭縣	1,028	1,028	100.00	2,065	2,065	100.00
桃園縣	2,368	2,279	96.24	12,325	11,835	96.02
新竹縣	626	602	96.17	2,566	2,430	94.70
苗栗縣	831	821	98.80	2,490	2,474	99.36
彰化縣	1,172	1,066	90.96	6,386	6,113	95.73
南投縣	934	932	99.79	2,199	2,194	99.77
雲林縣	860	844	98.14	3,408	3,367	98.80
嘉義縣	567	553	97.53	2,682	2,657	99.07
屏東縣	1,708	1,643	96.19	3,466	3,203	92.41
臺東縣	393	374	95.17	759	743	97.89
花蓮縣	583	576	98.80	1,264	1,235	97.71
澎湖縣	215	213	99.07	404	403	99.75
基隆市	861	841	97.68	1,569	1,526	97.26
新竹市	690	633	91.74	1,588	1,448	91.18
嘉義市	609	583	95.73	1,416	1,364	96.33
金門縣	141	122	86.52	209	160	76.56
連江縣	110	46	41.82	60	35	58.33
基隆港	1	1	100.00	63	63	100.00
臺中港	-	-	-	85	85	100.00
高雄港	5	5	100.00	184	184	100.00
花蓮港	-	-	-	2	1	50.00

資料來源：本部消防署。

說明：同表一。