

# 內政統計通報

103年第27週

內政部統計處

103年7月5日

## 103年1-5月消防安全設備查察情形

- ◎102年底依法應予消防安全檢查列管之建築物計19萬9,174棟、消防安全設備列管場所19萬7,984家，分別較101年底增加8,762棟或4.6%及5,189家或2.7%。
- ◎103年1-5月執行消防安全設備查察計12萬6,736件次，平均每月查察2萬5千件次，合格率为85.5%，較101年同期增加1.0個百分點。各縣市合格率以臺中市、新北市及南投縣較低。
- ◎103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849件次占4.3%不合格，均依規定予以處罰。
- ◎102年底合於消防安全設備檢修申報制度之甲類場所計3萬1,168家，102年自行申報率为97.2%，較101年同期略增0.3個百分點；各縣市以臺北市及宜蘭縣均達100.0%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：102年底經列管之建築物計19萬9,174棟，較101年同期增加8,762棟或4.60%，主要係5層以下建築物增加8,018棟；各類建築物中，以5層以下15萬5,245棟占77.94%最多、6至15層4萬772棟占20.47%次之、高層建築物(16層以上或50公尺以上)3,157棟僅占1.59%。各縣市列管建築物以新北市5萬2,268棟最多、臺北市2萬6,145棟次之、臺中市2萬3,120棟居第三；高層建築物以新北市710棟最多、桃園縣592棟次之、臺北市527棟居第三，分占該縣市列管建築物之1.36%、3.27%及2.02%。
- (二)列管場所家數：102年底經列管之場所家數計19萬7,984家，較101年底增加5,189家或2.69%；各縣市中，以新北市4萬5,992家、臺北市2萬7,042家、臺中市2萬4,837家、桃園縣1萬7,995家、高雄市1萬7,658家及臺南市1萬3,317家等五都及準直轄市桃園縣均逾萬家較多，合計占全國列管場所家數之74.17%。
- (三)列管場所類別：102年底各類列管對象中，以乙類場所9萬2,749家占46.85%最多（其中集合住宅、寄宿舍占32.35%、補習班占18.45%、辦公室占13.44%較多），丁類場所5萬3,191家占26.87%次之（均為工作場所），甲類場所3萬4,058家占17.20%居第三（其中商場、市場、百貨商場、超級市場、零售市場占17.63%、餐廳占14.62%、飯店、旅(賓)館占12.36%、視聽歌唱場所占11.49%較多），公共危險物品等場所亦有8,612家占4.35%（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60.14%、加油站占25.35%、爆竹煙火製造、儲存及販賣場所占12.76%較多）。

二、消防安全設備查察處理：

- (一)消防安全設備查察情形：103年1-5月執行檢查計12萬6,736件次，較102年同期減少6.95%；合格者10萬8,351件次，合格率為85.49%；不合格者1萬8,385件次，不合格率為14.51%，較102年同期增加0.99個百分點；各縣市不合格率以臺中市20.99%最高、新北市20.12%次之、南投縣18.96%居第三。
- (二)複查情形：103年1-5月對前項不合格者實施複查1萬9,785件次，仍不合格者849件次，複查不合格率為4.29%，各縣市複查不合格率以新竹市19.77%最高，基隆市11.86%次之，金門縣11.11%居第三。
- (三)違規處理情形：檢查場所不符消防安全規定，處以限期改善者有1萬7,537件次，經複查仍不符規定者，處以罰鍰553件次，停業或停止使用處分者13件次；處罰鍰金額計新臺幣941萬元，已收繳新臺幣833萬元，收繳率為88.56%；經限期繳納逾期未繳納者，逕行移送法院強制執行計124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。102年底甲類場所應申報家數計3萬1,168家，申報率為97.18%，各縣市以臺北市及宜蘭縣均達100.00%最高，南投縣99.79%次之，臺中市99.66%居第三；甲類以外場所應申報家數計13萬4,701家，申報率為94.76%，其中宜蘭縣達100.00%最高，南投縣99.82%次之，澎湖縣99.28%居第三。

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91年底	100,945	76,370	22,231	2,344	115,560
民國92年底	109,253	82,223	24,604	2,426	122,814
民國93年底	115,407	86,325	26,448	2,634	129,406
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
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
較101年底 增減(%)	4.60	5.45	1.05	11.32	2.69

資料來源：本部消防署。

表二、機關別消防安全檢查列管建築物及場所

民國102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	
<b>總計</b>	<b>199,174</b>	<b>155,245</b>	<b>40,772</b>	<b>3,157</b>	<b>197,984</b>
新北市	52,268	43,887	7,671	710	45,992
臺北市	26,145	12,011	13,607	527	27,042
臺中市	23,120	17,218	5,436	466	24,837
臺南市	13,317	11,756	1,444	117	13,317
高雄市	16,034	12,038	3,546	450	17,658
宜蘭縣	3,604	2,947	652	5	3,735
桃園縣	18,105	13,956	3,557	592	17,995
新竹縣	3,761	3,199	544	18	3,929
苗栗縣	3,888	3,632	249	7	3,888
彰化縣	8,231	7,751	471	9	8,168
南投縣	3,686	3,442	240	4	3,686
雲林縣	5,382	5,166	215	1	5,382
嘉義縣	3,811	3,726	84	1	3,811
屏東縣	5,610	5,375	230	5	5,610
臺東縣	1,480	1,362	117	1	1,490
花蓮縣	2,197	2,073	121	3	2,197
澎湖縣	651	547	104	-	738
基隆市	1,767	606	1,000	161	2,692
新竹市	2,939	1,915	961	63	2,538
嘉義市	2,035	1,545	473	17	2,236
金門縣	379	365	14	-	385
連江縣	170	170	-	-	180
基隆港	75	66	9	-	75
臺中港	287	272	15	-	171
高雄港	218	206	12	-	218
花蓮港	14	14	-	-	14

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隊。

表三、機關別消防安全檢查列管場所按用途區分

民國102年底

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					
<b>總計</b>	<b>197,984</b>	<b>34,058</b>	<b>3,913</b>	<b>4,211</b>	<b>6,004</b>	<b>4,979</b>	<b>14,951</b>	<b>92,749</b>	<b>17,116</b>	<b>12,466</b>	<b>30,005</b>	<b>33,162</b>	<b>4,527</b>	<b>53,191</b>	<b>14</b>	<b>8,612</b>	<b>4,833</b>
新北市	45,992	5,123	687	447	1,118	919	1,952	18,145	2,776	2,358	5,917	7,094	1,079	19,113	-	678	1,854
臺北市	27,042	4,920	358	426	674	804	2,658	19,520	2,733	2,776	9,211	4,800	608	397	4	559	1,034
臺中市	24,837	3,123	373	305	704	477	1,264	11,935	2,757	971	4,999	3,208	502	7,554	-	1,358	365
臺南市	13,317	2,735	243	260	534	322	1,376	5,354	1,369	738	1,093	2,154	250	3,981	9	867	121
高雄市	17,658	3,427	424	361	667	463	1,512	8,620	1,750	977	3,005	2,888	352	3,871	-	975	413
宜蘭縣	3,735	1,085	137	280	128	210	330	1,639	338	323	191	787	85	542	-	384	-
桃園縣	17,995	2,740	345	243	488	490	1,174	7,343	1,397	618	2,389	2,939	369	6,676	-	727	140
新竹縣	3,929	656	69	44	117	152	274	1,777	319	314	445	699	80	1,004	-	358	54
苗栗縣	3,888	930	120	115	169	181	345	1,532	280	287	176	789	106	890	-	306	124
彰化縣	8,168	1,198	176	75	305	134	508	2,756	709	304	302	1,441	186	4,008	1	19	-
南投縣	3,686	980	124	356	124	116	260	1,439	271	305	139	724	103	599	-	240	325
雲林縣	5,382	959	138	89	160	90	482	1,827	413	284	192	938	97	1,846	-	571	82
嘉義縣	3,811	607	119	93	102	73	220	1,483	245	363	112	763	150	1,188	-	314	69
屏東縣	5,610	1,757	258	543	181	186	589	2,527	458	612	377	1,080	180	683	-	451	12
臺東縣	1,490	435	40	121	71	41	162	708	95	169	57	387	89	112	-	88	58
花蓮縣	2,197	595	48	165	109	62	211	1,297	188	283	226	600	37	41	-	215	12
澎湖縣	738	213	44	70	15	11	73	343	27	66	62	188	21	21	-	101	39
基隆市	2,692	896	56	32	82	49	677	1,343	236	170	312	625	59	174	-	158	62
新竹市	2,538	792	21	61	119	103	488	1,390	383	143	373	491	85	226	-	45	-
嘉義市	2,236	624	94	64	100	65	301	1,266	345	121	423	377	48	139	-	117	42
金門縣	385	150	21	26	34	24	45	163	24	63	4	72	14	19	-	27	12
連江縣	180	101	18	35	-	-	48	59	3	43	-	13	3	10	-	4	3
基隆港	75	2	-	-	1	1	-	42	-	39	-	3	-	20	-	-	11
臺中港	171	2	-	-	-	1	1	61	-	36	-	25	4	74	-	30	-
高雄港	218	8	-	-	2	5	1	167	-	102	-	65	20	3	-	20	-
花蓮港	14	-	-	-	-	-	-	13	-	1	-	12	-	-	-	-	1

資料來源：本部消防署。

- 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、中度危險工作場所及低度危險工作場所。
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. 同表二。

表四、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101年	317,605	273,424	44,181	13.91	42,167	4,027	9.55	40,152	1,408	32
民國102年	335,436	291,370	44,066	13.14	42,299	2,851	6.74	41,248	1,324	50
民國102年1-5月	136,204	117,791	18,413	13.52	19,619	1,891	9.64	16,555	600	17
民國103年1-5月	126,736	108,351	18,385	14.51	19,785	849	4.29	17,537	553	13
較102年同期增減(%)	-6.95	-8.01	-0.15	①0.99	0.85	-55.10	①-5.35	5.93	-7.83	-23.53

資料來源：本部消防署。

備註：①係指增減百分點。

表五、機關別消防安全設備查察處理

民國103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	126,736	108,351	85.49	18,385	14.51	19,785	4.29	17,537	553	13
新北市	30,914	24,693	79.88	6,221	20.12	6,952	4.85	5,884	95	2
臺北市	20,064	17,077	85.11	2,987	14.89	3,034	3.23	2,889	98	5
臺中市	13,194	10,425	79.01	2,769	20.99	3,183	3.02	2,673	96	2
臺南市	7,497	6,758	90.14	739	9.86	885	1.13	729	10	3
高雄市	8,003	7,078	88.44	925	11.56	1,073	3.26	890	48	-
宜蘭縣	2,777	2,706	97.44	71	2.56	73	1.37	70	1	-
桃園縣	12,791	11,458	89.58	1,333	10.42	1,411	8.08	1,219	97	1
新竹縣	4,665	4,297	92.11	368	7.89	478	5.23	343	20	-
苗栗縣	1,397	1,273	91.12	124	8.88	106	2.83	121	4	-
彰化縣	3,662	3,367	91.94	295	8.06	304	2.30	288	7	-
南投縣	2,347	1,902	81.04	445	18.96	457	3.72	428	15	-
雲林縣	5,283	4,880	92.37	403	7.63	394	2.79	392	-	-
嘉義縣	1,931	1,678	86.90	253	13.10	253	3.56	244	7	-
屏東縣	2,809	2,442	86.93	367	13.07	329	3.95	354	12	-
臺東縣	881	772	87.63	109	12.37	104	7.69	101	5	-
花蓮縣	1,397	1,160	83.04	237	16.96	-	-	237	-	-
澎湖縣	928	864	93.10	64	6.90	99	-	64	-	-
基隆市	1,760	1,576	89.55	184	10.45	177	11.86	163	20	-
新竹市	1,356	1,148	84.66	208	15.34	177	19.77	173	12	-
嘉義市	2,307	2,112	91.55	195	8.45	186	1.61	192	2	-
金門縣	158	146	92.41	12	7.59	27	11.11	10	3	-
連江縣	272	253	93.01	19	6.99	19	5.26	18	1	-
基隆港	30	26	86.67	4	13.33	-	-	4	-	-
臺中港	131	97	74.05	34	25.95	43	4.65	32	-	-
高雄港	112	94	83.93	18	16.07	21	-	18	-	-
花蓮港	70	69	98.57	1	1.43	-	-	1	-	-

資料來源：本部消防署。

說明：同表二。

表六、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		
	期底應申報 家數	本期申報 家數	本期申報率 (%)	期底應申報 家數	本期申報 家數	本期申報率 (%)
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
民國101年	30,880	29,927	96.91	129,948	123,010	94.66
民國102年	31,168	30,288	97.18	134,701	127,649	94.76
新北市	4,217	3,848	91.25	25,645	23,660	92.26
臺北市	4,352	4,352	100.00	17,716	15,945	90.00
臺中市	2,965	2,955	99.66	19,432	18,658	96.02
臺南市	2,442	2,386	97.71	10,027	9,709	96.83
高雄市	3,098	3,059	98.74	12,537	12,402	98.92
宜蘭縣	1,058	1,058	100.00	2,291	2,291	100.00
桃園縣	2,620	2,537	96.83	14,397	13,611	94.54
新竹縣	656	624	95.12	2,938	2,788	94.89
苗栗縣	835	818	97.96	2,621	2,566	97.90
彰化縣	1,165	1,123	96.39	6,765	6,476	95.73
南投縣	975	973	99.79	2,251	2,247	99.82
雲林縣	839	822	97.97	3,556	3,497	98.34
嘉義縣	590	581	98.47	2,857	2,829	99.02
屏東縣	1,735	1,685	97.12	3,648	3,358	92.05
臺東縣	390	374	95.90	758	750	98.94
花蓮縣	576	561	97.40	1,281	1,264	98.67
澎湖縣	211	210	99.53	414	411	99.28
基隆市	878	860	97.95	1,694	1,676	98.94
新竹市	683	653	95.61	1,742	1,623	93.17
嘉義市	615	608	98.86	1,476	1,428	96.75
金門縣	147	144	97.96	213	105	49.30
連江縣	110	46	41.82	60	30	50.00
基隆港	2	2	100.00	71	71	100.00
臺中港	-	-	-	100	100	100.00
高雄港	9	9	100.00	209	152	72.73
花蓮港	-	-	-	2	2	100.00

資料來源：本部消防署。

- 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，每半年檢修申報1次。
2. 甲類以外場所：指車站、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、電信機器室、危險公共場所等，每年檢修申報1次。
3. 同表二。