



統計通報－臺南市火災及消防安全檢查概況

➤ 前言

近年來，民眾對於火災事故的重視程度愈來愈高，全臺各地發生的多起重大火災事故，從錢櫃大火到城中城大樓火災再到最近的倉儲大火，每一件事務都無不在提醒著我們火災的可怕以及事前預防與安全檢查的重要性。

對此，市府消防局除有預防性消防安全檢查措施並積極將老舊複合用途建築物內的住宅及獨居老人住宅，列為近期優先協助裝設住宅用火災警報器，增加火災發生初期居民應變時間，並且對該類場所加強辦理老舊複合用途建築物救災演練，做好萬全準備，與市府相關局處一同打造安全大臺南，維護市民安全。

➤ 摘要

- 本市 110 年火災次數計 1,722 次，占全國總火災次數 21,684 次的 7.94% 為六都中第三低，較 109 年 1,821 次減少 99 次(-5.44%)，且連續兩年減少。
- 本市近三年來火災發生情形多為 A3 類火災¹，以 110 年發生次數 1,722 次來看，A3 類火災占了 1,652 次(95.93%)，次多的 A2 類火災²占了 66 次(3.83%)，最少的則是 A1 類火災³占 4 次(0.23%)。
- 本市近三年來發生火災次數最多的月份皆集中在 1~4 月，發生次數最少的月份則皆集中在 6~9 月。
- 本市近三年消防安全檢查合格率從 108 年 77.87% 到 109 年略降至 77.17%，110 年則又回升至 81.64% 達到近三年來最高。
- 本市消防安全檢查複查結果不合格率從 108 年 3.69% 到 109 年升至 9.06%，而 110 年的不合格率則又降回 6.69%。

➤ 統計結果

一、 近三年六都火災次數比較：

(一) 本市 110 年火災次數計 1,722 次，占全國總火災次數 21,684 次的 7.94% 為六都中第三低，較 109 年 1,821 次減少 99 次(-5.44%)，相較 108 年 2,228 次更是減少 506 次(-22.71%)，連續兩年減少達近三年新低，與全國走勢一致。(表 1)

(二) 不管是以全國來看亦或是單看本市，近三年來的火災次數都有逐年減少的趨勢，至於從六都間的比較來看，本市 108 年火災次數從六都第四低，進步到 109 年的六都第二低，而 110 年火災次數則是六都第三低。(表 1)

A1 類火災案件：造成人員死亡之火災案件。

A2 類火災案件：造成人員受傷、涉及糾紛、縱火案件或起火原因待查之火災案。

A3 類火災案件：非屬上述 A1 類、A2 類之火災案件。

表 1 近三年六都火災次數及其變動率

單位：次、%

縣市別 \ 年度	108年	109年	110年	110年較109年增率	走勢圖
全國	22,866	22,248	21,684	-2.54	
臺南市	2,228	1,821	1,722	-5.44	
臺北市	2,149	1,940	1,637	-15.62	
新北市	2,124	2,088	2,025	-3.02	
桃園市	1,600	1,557	966	-37.96	
臺中市	3,126	3,193	2,606	-18.38	
高雄市	2,757	2,828	2,867	1.38	

資料來源：內政部統計處

二、本市近三年火災發生情形：

(一)本市近三年來火災發生情形多為 A3 類火災，以 110 年發生次數 1,722 次來看，A3 類火災占了 1,652 次(95.93%)，次多的 A2 類火災占了 66 次(3.83%)，最少的則是 A1 類火災占 4 次(0.23%)，且最常發生的時段為 12~15 時，其次為 15~18 時，再其次為 9~12 時。(表 2、圖 1)

(二)從各月份發生次數來看，本市近三年來發生火災次數最多的月份皆集中在 1~4 月，發生次數最少的月份則皆集中在 6~9 月。(表 2、圖 2)

表 2 近三年臺南市火災次數及時段統計

單位：次

年度	火災次數				起火時段							
	總計	A1	A2	A3	0~3時	3~6時	6~9時	9~12時	12~15時	15~18時	18~21時	21~24時
108年	2,228	10	63	2,155	101	56	134	428	550	499	303	157
109年	1,821	10	49	1,762	72	64	108	354	415	452	249	107
110年	1,722	4	66	1,652	75	49	101	361	441	382	208	105
110年1月	180	-	11	169	8	7	9	33	59	43	12	9
110年2月	187	2	4	181	7	1	8	44	55	47	17	8
110年3月	319	1	9	309	10	6	15	68	88	78	33	21
110年4月	239	-	3	236	3	4	18	74	66	38	29	7
110年5月	166	-	3	163	3	5	12	26	46	45	22	7
110年6月	52	-	4	48	2	4	6	8	8	15	6	3
110年7月	68	-	4	64	8	4	5	11	7	7	15	11
110年8月	69	-	9	60	5	4	4	15	19	7	8	7
110年9月	87	1	6	80	9	3	5	10	16	12	21	11
110年10月	111	-	5	106	8	3	6	22	20	28	19	5
110年11月	128	-	3	125	4	5	11	28	23	35	13	9
110年12月	116	-	5	111	8	3	2	22	34	27	13	7

資料來源：臺南市政府消防局

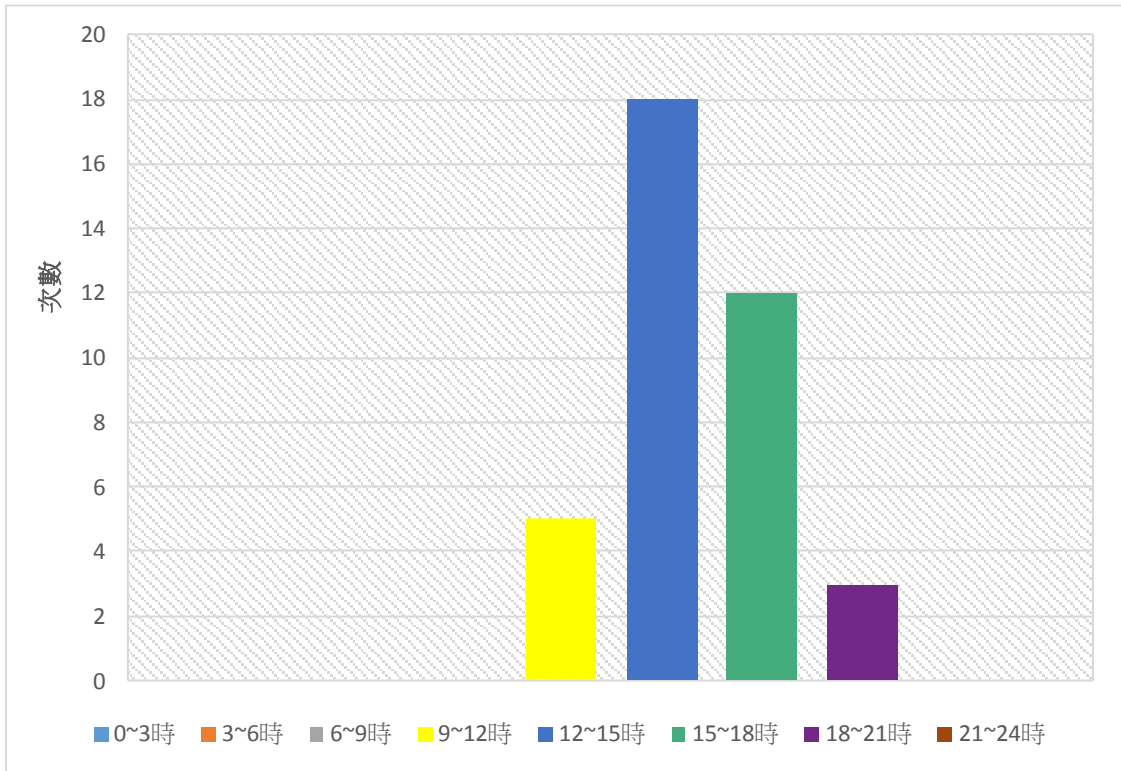


圖 1 本市近三年各月火災發生頻率最高時段之次數⁴

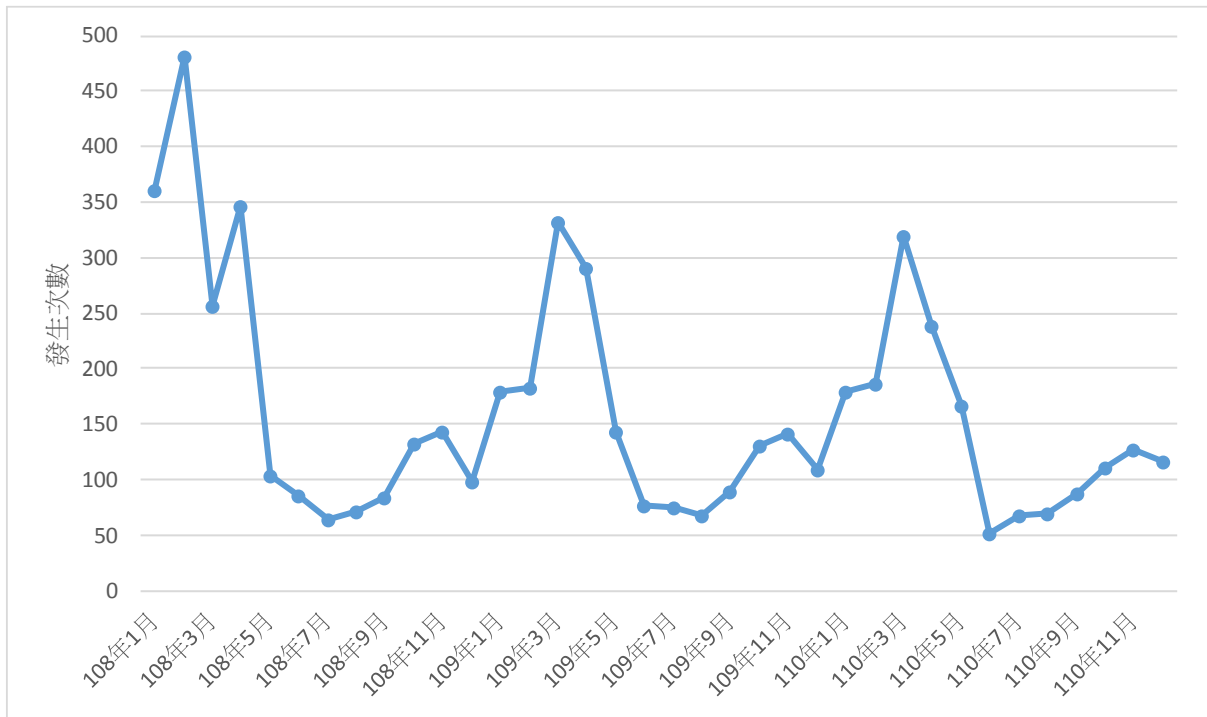


圖 2 本市近三年各月份火災發生次數

備註：109年2月9~12時12~15時及9月9~12時12~15時最多次數相同，圖1次數統兩個時段計各計1次

三、本市近三年消防安全檢查情形

(一)本市近三年來消防安檢列管對象從 108 年底共計 14,725 家逐年增加到 110 年底 15,691 家，共增加了 966 家，提升了 6.56%，但是檢查率則是由 108 年的 92.91%逐年降低至 110 年的 84.67%，主要是因應疫情嚴峻，暫停消防安全檢查勤務，造成 110 年 5-6 月檢查率偏低。(表 3)

(二)本市近三年消防安全檢查合格率從 108 年 77.87%到 109 年略降至 77.17%，110 年則又回升至 81.64%達到近三年來最高，就複查結果來看，本市複查結果不合格率從 108 年 3.69%到 109 年升至 9.06%，而 110 年的不合格率則又降回 6.69%。(表 3)

表 3 近三年臺南市消防安全檢查及複查統計

單位：家、次、%

年度	期底 列管家數	檢 查 情 形					複 查 情 形		
		檢 查 件次	合 格 件次	不 合 格 件次	檢 查 率	檢 查 合格 率	複 查 件次	複 查 不 合 格 件次	複 查 不 合 格 率
108年	14,725	13,681	10,654	3,027	92.91	77.87	2,978	110	3.69
109年	15,021	13,058	10,077	2,981	86.93	77.17	2,980	270	9.06
110年	15,691	13,285	10,846	2,439	84.67	81.64	2,645	177	6.69
110年1月	15,068	1,243	934	309	8.25	75.14	318	16	5.03
110年2月	15,087	872	665	207	5.78	76.26	219	8	3.65
110年3月	15,149	1,047	786	261	6.91	75.07	270	25	9.26
110年4月	15,153	1,105	897	208	7.29	81.18	296	29	9.80
110年5月	15,216	757	611	146	4.98	80.71	197	28	14.21
110年6月	15,273	19	9	10	0.12	47.37	-	4	-
110年7月	15,291	1,041	910	131	6.81	87.42	265	-	-
110年8月	15,325	1,986	1,711	275	12.96	86.15	208	15	7.21
110年9月	15,382	1,353	1,102	251	8.80	81.45	202	15	7.43
110年10月	15,474	1,073	853	220	6.93	79.50	160	7	4.38
110年11月	15,605	1,391	1,162	229	8.91	83.54	245	14	5.71
110年12月	15,691	1,398	1,206	192	8.91	86.27	265	16	6.04

資料來源：臺南市政府消防局