

雲林縣消防局統計通報



(111 年第 02 號)

會計室

雲林縣 1-4 月火災發生次數及分類統計

111 年 6 月

經由本局火災已受理之報案記錄，代表火災的事實已經發生。藉由統計數據，我們可以加以分析次數變化，從火災分類中去得知哪項在近期最常成災，可以去加強這方面搶救的訓練，好讓火災現場更快速、安全的搶救生命與財產。本文茲依據本局火災調查科之統計資料，就本縣火災資料進行分析，俾供施政決策之參據。

一、本縣 111 年 1-4 月火災發生次數計有 242 次，較上(110)年同期減少 11.36%。

依本局統計，本縣 111 年 1-4 月火災發生次數為 242 次，與上(110)年同期之火災次數 273 次相較之下，共減少 31 次(減幅 11.36%)。從統計數據檢視發現，108 年至 110 年火災次數有逐年下降的趨勢，110 年較 108 年減少 290 次火災(減幅 26.61%)，可見民眾防火觀念有顯著的進步，也要感謝我們辛勞的消防人員、義消耐心地與民宣導，讓大家更安全、安心地用火、使用電器等。(詳表 1 及圖 1)

二、本縣 110 年森林田野之火災次數，較 108 年減少 200 次，減幅為 60.06%。

本(111)年 1-4 月火災分類中(其他不列入排序)以建築物 39 次(占發生數之 16.12%)居首，其次為森林田野 32 次(占發生數之 13.22%)，車輛 7 次(占發生數之 2.89%)，其他 164 次(占發生數之 67.77%)。相較於去(110)年同期森林田野的火災次數減少 5 次，建築物減少 3 次，車輛增加 3 次，其他減少 26 次。(詳表 1、圖 2 及圖 3)

另外，檢視過去三年的增減情形發現，森林田野的火災次數減少最多，110 年較 108 年減少 200 次火災(減幅 60.06%)，可見這方面的預防宣導發揮很大的效果，也十分重要。(詳表 1)

三、本縣 111 年 1-4 月最常發生火災的鄉鎮市為斗六市及臺西鄉(23 次)。

111 年 1-4 月本縣各鄉鎮市發生之火災次數中，以斗六市及臺西鄉 23 次並列第一，與上(110)年同期火災次數相比，斗六市減少 16 次，臺西鄉增加 6 次；第三為麥寮鄉 19 次，與上年同期相比增加 8 次。(詳表 2)

進一步觀察各鄉鎮市近三年火災次數變化，110 年與 109 年相比之下，以口湖鄉減少 22 次火災為最多(減幅 36.67%)；110 年再與 108 年相比較，則是斗六市減少最多火災發生次數，共減少了 60 次(減幅 46.15%)。(詳表 3)

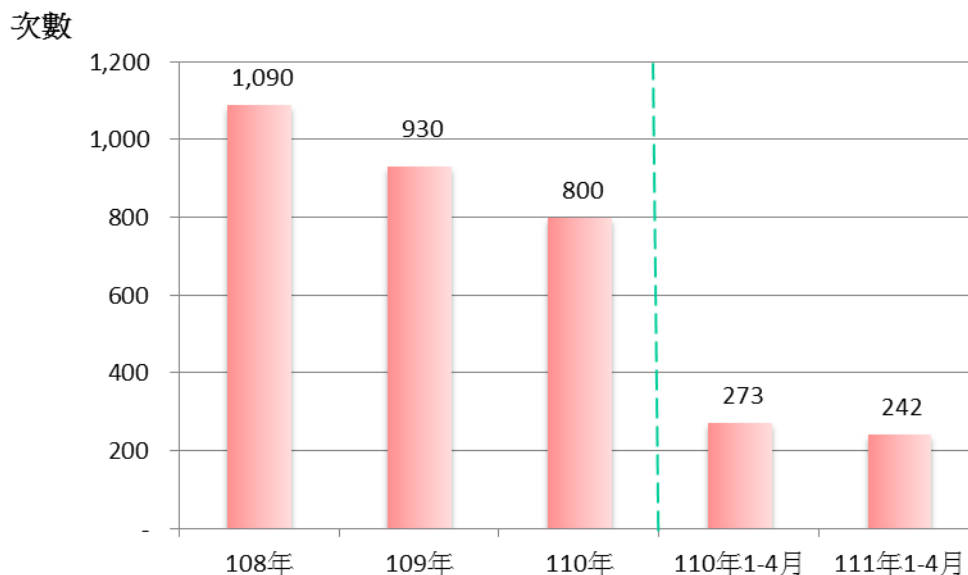
表1 雲林縣火災次數及分類統計

單位：次數、%

年(月)別	火災次數 總計	火災分類					
		建築物	森林田野	車 輛	船 舶	航 空 器	其 他
108年	1,090	165	333	51	1	-	540
109年	930	141	279	52	1	-	457
110年	800	124	133	25	1	-	517
110年1-4月	273	42	37	4	-	-	190
111年1-4月	242	39	32	7	-	-	164
111年1-4月較 110年1-4月	增減數	- 31	- 3	- 5	3	-	- 26
	增減%	- 11.36	- 7.14	- 13.51	75.00	--	- 13.68
110年較109年	增減數	- 130	- 17	- 146	- 27	-	60
	增減%	- 13.98	- 12.06	- 52.33	- 51.92	--	13.13
110年較108年	增減數	- 290	- 41	- 200	- 26	-	23
	增減%	- 26.61	- 24.85	- 60.06	- 50.98	--	- 4.26

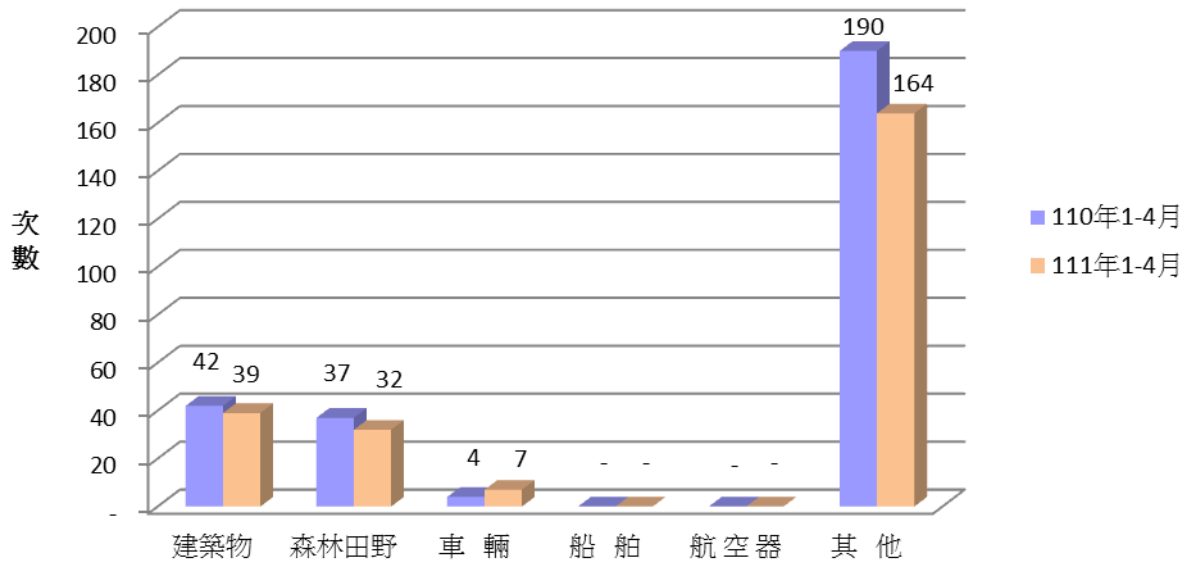
資料來源：依據本局公務統計報表「1764-00-01-2雲林縣火災次數分類及時間」編製。

圖1 雲林縣火災次數概況



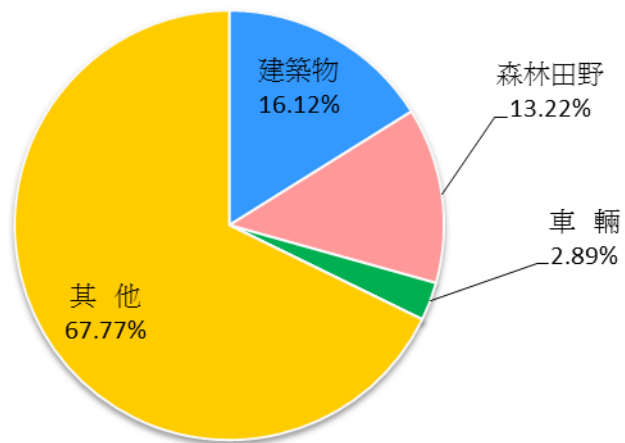
資料來源：依據本局公務統計報表「1764-00-01-2雲林縣火災次數分類及時間」編製。

圖2 雲林縣火災分類概況



資料來源：依據本局公務統計報表「1764-00-01-2雲林縣火災次數分類及時間」編製。

圖3 雲林縣111年1-4月火災分類所占比例



資料來源：依據本局公務統計報表「1764-00-01-2雲林縣火災次數分類及時間」編製。

表2 111年1-4月雲林縣各鄉鎮市火災次數及分類統計

單位：次數

鄉鎮市別	火災次數總計		上年度 同期火 災次數	與上年同 期比較之 增減數	火災分類					
	排名				建築物	森林田 野	車 輛	船 舶	航 空 器	其 他
總 計	242		273	- 31	39	32	7	-	-	164
斗六市	23	1	39	- 16	5	1	-	-	-	17
林內鄉	3	20	12	- 9	1	-	1	-	-	1
莿桐鄉	11	11	6	5	5	1	-	-	-	5
斗南鎮	16	5	12	4	1	3	-	-	-	12
古坑鄉	12	10	20	- 8	2	1	2	-	-	7
大埤鄉	4	18	4	-	2	-	-	-	-	2
虎尾鎮	18	4	13	5	6	1	-	-	-	11
土庫鎮	4	18	6	- 2	-	1	-	-	-	3
褒忠鄉	7	17	8	- 1	1	1	1	-	-	4
元長鄉	11	11	10	1	1	2	-	-	-	8
西螺鎮	13	9	17	- 4	3	-	-	-	-	10
二崙鄉	8	14	9	- 1	1	-	1	-	-	6
崙背鄉	9	13	15	- 6	2	-	-	-	-	7
北港鎮	15	7	14	1	3	-	-	-	-	12
水林鄉	8	14	22	- 14	-	1	-	-	-	7
口湖鄉	16	5	15	1	1	5	-	-	-	10
臺西鄉	23	1	17	6	-	6	2	-	-	15
東勢鄉	8	14	7	1	2	3	-	-	-	3
四湖鄉	14	8	16	- 2	1	2	-	-	-	11
麥寮鄉	19	3	11	8	2	4	-	-	-	13

資料來源：依據本局公務統計報表「1764-00-01-2雲林縣火災次數分類及時間」編製。

表3 雲林縣各鄉鎮市近三年火災次數統計

單位：次數、%

鄉鎮市別	108年	109年	110年	110年較109年		110年較108年	
				增減數	增減%	增減數	增減%
斗六市	130	90	70	- 20	- 22.22	- 60	- 46.15
林內鄉	26	19	27	8	42.11	1	3.85
莿桐鄉	30	26	21	- 5	- 19.23	- 9	- 30.00
斗南鎮	39	34	25	- 9	- 26.47	- 14	- 35.90
古坑鄉	41	35	29	- 6	- 17.14	- 12	- 29.27
大埤鄉	26	31	15	- 16	- 51.61	- 11	- 42.31
虎尾鎮	80	73	64	- 9	- 12.33	- 16	- 20.00
土庫鎮	54	34	20	- 14	- 41.18	- 34	- 62.96
褒忠鄉	21	18	21	3	16.67	-	-
元長鄉	55	32	39	7	21.88	- 16	- 29.09
西螺鎮	81	71	50	- 21	- 29.58	- 31	- 38.27
二崙鄉	63	42	48	6	14.29	- 15	- 23.81
崙背鄉	44	47	45	- 2	- 4.26	1	2.27
北港鎮	49	42	28	- 14	- 33.33	- 21	- 42.86
水林鄉	56	35	51	16	45.71	- 5	- 8.93
口湖鄉	69	60	38	- 22	- 36.67	- 31	- 44.93
臺西鄉	90	85	83	- 2	- 2.35	- 7	- 7.78
東勢鄉	23	26	31	5	19.23	8	34.78
四湖鄉	48	68	54	- 14	- 20.59	6	12.50
麥寮鄉	65	62	41	- 21	- 33.87	- 24	- 36.92

資料來源：依據本局公務統計報表「1764-00-01-2雲林縣火災次數分類及時間」編製。