

# 市政統計週報

(第 45 號)

臺北市政府主計處  
89年3月14日  
聯絡人：陳建志  
電話：(02) 2720-3221

**【提要】**88年本市共發生火災936次，較87年減少49次，造成20人死亡、111人輕重傷，較87年傷亡人數少29人。起火最頻繁的時段為0至3時，起火原因最主要為電線走火、菸蒂及縱火。

台北市建物林立、人口密集，一旦發生火災，則易造成嚴重人員傷亡或財物損失，因此市府消防局一向極力推動火災預防工作與救災演練，如執行公共場所消防安全檢查，落實防火管理制度，及加強住宅防火宣導等。根據統計，88年本市共發生火災936次，較87年減少49次，造成20人死亡、111人輕重傷，較87年傷亡人數少29人；平均每萬戶發生火災10.70次，低於87年之11.43次，遠低於高雄市之13.04次及臺灣省之27.33次；每次火災平均造成0.14人傷亡，低於87年的0.16人，但高於高雄市和臺灣省每次火災的死傷人數0.06人和0.05人；每次火災平均造成12.35萬元的損失，為87年5.27萬元之2.34倍。

本市為高度都市化之城市，隨著經濟發展而快速轉變，夜間活動人口愈來愈多，火災的高峰時段亦為午夜至清晨之間，午、晚餐時間則是火災最少的時段。台北和高雄兩直轄市的情況極類似，和臺灣省有很明顯的區別。87和88兩年本市起火最頻繁時段皆為清晨0至3時，高雄市為3至6時，臺灣省則集中在15至18時及12至15時等進餐時段。近兩年來之起火原因，北、高兩市起火主要原因皆為電線走火，而臺灣省則是燒雜草垃圾高居首位，亦明顯不同。

以行政區別比較，88年本市火災次數最多的行政區為中山區128次，最少的則為南港區46次；若以每萬戶火災發生次數觀之，亦以中山區16.32次最多，最少的則為大安區7.05次；在死傷情況方面，死亡人數以萬華區5人為最多，受傷人數以中山區34人為最多；火災造成的房屋和財物損失以中正區3,683.6萬元為最多，大安區187.1萬元最少；若就平均每次火災造成的損失估計，亦以中正區之63.51萬元最多，大安區之2.43萬元最少。

若以各區起火時段和起火原因觀之，88年除中正、大同及內湖三區外，火災最頻繁時段皆在0至6時間。各區起火原因以電線走火和菸蒂為主要起火原因，十二個行政區都以其為前三大起火原因之一，且有十個行政區以電線走火為首要原因，僅文山區屬第三位和北投區第二位；另一主要起火原因為縱火，文山區其起火原因的榜首即為縱火。此外，北投區以燒雜草垃圾為最主要起火原因，則有別於其他區。

\*本週報自88.5.11起透過下列網際網路發行。

\*\*本處網址[www.dbas.taipei.gov.tw](http://www.dbas.taipei.gov.tw)。

市府網址[www.taipei.gov.tw](http://www.taipei.gov.tw)分類服務之市政統計。

## 台北市、高雄市及台灣省火災次數及傷亡人數

項 目	區 別	單 位	台 北 市		高 雄 市		台 灣 省	
			87 年	88 年	87 年	88 年	87 年	88 年
火災次數		次	985	936	345	623	14,087	17,579
每萬戶火災發生次數		次/萬戶	11.43	10.70	7.47	13.04	22.47	27.33
死亡人數		人	34	20	15	14	305	229
受傷人數		人	126	111	48	22	762	643
火災房屋及財物損失		萬元	5,188.0	11,555.1	1,611.5	3,044.5	287,883.1	260,475.3
	平均每次損失	萬元	5.27	12.35	4.67	4.89	20.44	14.82
起火最頻繁時段 及起火次數		時段 (次)	0~3 (153)	0~3 (142)	3~6 (72)	3~6 (103)	15~18 (2,393)	12~15 (3,176)
前三大 起火 原因 及 起火 次數	第一位	起因 (次)	電線走火 (252)	電線走火 (195)	電線走火 (162)	電線走火 (210)	燒雜草垃圾 (4,058)	燒雜草垃圾 (6,326)
	第二位	起因 (次)	燒雜草垃圾 (113)	菸蒂 (155)	縱火 (80)	菸蒂 (131)	電線走火 (2,199)	菸蒂 (2,356)
	第三位	起因 (次)	縱火(108) 烹調(108)	縱火 (121)	菸蒂 (24)	縱火 (91)	菸蒂 (1,545)	電線走火 (2,081)

## 八十八年台北市行政區別火災狀況

項 目	單 位	松 山 區	信 義 區	大 安 區	中 山 區	中 正 區	大 同 區	
火災次數	次	54	74	77	① 128	58	58	
每萬戶火災發生次數	次/萬戶	7.66	8.98	⑫ 7.05	① 16.32	10.00	13.58	
死亡人數	人	-	4	-	4	3	-	
受傷人數	人	7	6	3	① 34	7	10	
火災房屋及財物損失	萬元	467.1	316.8	⑫ 187.1	1,505.7	① 3,683.6	580.0	
	平均每次損失	萬元	8.65	4.28	⑫ 2.43	11.76	① 63.51	10.00
起火最頻繁時段	時段	3~6	3~6	0~3	0~3 12~15	9~12	15~18	
主要起火原因	起因	電線走火	電線走火 菸蒂	電線走火	電線走火	電線走火	電線走火 菸蒂	
項 目	單 位	萬 華 區	文 山 區	南 港 區	內 湖 區	士 林 區	北 投 區	
火災次數	次	98	81	⑫ 46	73	106	83	
每萬戶火災發生次數	次/萬戶	14.12	9.82	13.09	9.24	11.69	10.84	
死亡人數	人	① 5	2	1	1	-	-	
受傷人數	人	12	8	3	12	5	4	
火災房屋及財物損失	萬元	1,886.7	750.2	490.7	468.3	819.2	399.7	
	平均每次損失	萬元	19.25	9.26	10.67	6.42	7.73	4.82
起火最頻繁時段	時段	3~6	0~3	0~3	15~18	3~6	0~3 12~15 18~21	
主要起火原因	起因	電線走火	縱火	電線走火 菸蒂	電線走火	電線走火	燒雜草垃圾	

資料來源：內政部消防署、臺北市消防局及台北市重要統計速報。