

縣政統計通報

中華民國 104 年 5 月主計處發布

網址：<http://www.chcg.gov.tw/accounts/07static/static01.asp>

彰化縣 103 年消防緊急救護服務概況

- ◆ 103 年本縣消防緊急救護服務出勤次數計 51,697 次，較上(102)年 48,842 次增加 2,855 次或 5.85%，觀察近 10 年資料，本縣 94 至 103 年出勤次數係呈現逐年增加之趨勢；103 年出勤空跑率為 14.46%，較上(102)年 14.17%增加 0.29 個百分點。
- ◆ 103 年本縣急救人數為 47,065 人次，較上(102)年 44,004 人次增加 3,061 人次或 6.96%，其中以毒藥物及一氧化碳中毒增加 14.85%增幅最多；103 年急救人數中以車禍受傷 23,649 人次占 50.25%最多，急病者 14,955 人次占 31.78%次之。

依據消防法第 25 條規定，消防機關遇有天然災害、空難、礦災、森林火災、車禍及其他重大災害發生時，應即配合搶救與緊急救護；另緊急救護依照「緊急救護辦法」規定係指緊急傷病患或大量傷病患之現場急救處理及送醫途中之救護，其範圍包括因災害或意外事故急待救護者、路倒傷病無法行動者、孕婦待產者及其他緊急傷病者。茲將 103 年本縣執行情形分析如下：

- 一、出勤次數：本縣103年消防緊急救護服務出勤次數計51,697次，較上(102)年48,842次增加5.85%。
 - (一) 本縣103年「平均每萬人口出勤次數」為399.59次，較上(102)年376.30增加23.29次。上開出勤次數臺灣地區20個縣市(含直轄市)中以臺東縣652.05次最高、花蓮縣595.39次次之，本縣位居第18位。
 - (二) 本縣103年救護出勤次數共51,697次，包含送醫次數44,223次及空跑次數7,474次，臺灣地區20個縣市中以新北市178,649次最高、臺北市138,452次次之，本縣位居第7位。

二、急救人數：本縣103年急救人數計47,065人次，較上(102)年44,004人次增加6.96%，其中以毒藥物及一氧化碳中毒增加14.85%最高，車禍受傷增加13.11%次之。

(一) 急救人數計有非創傷及創傷等2類，本縣103年急救人數分別為20,869人次(44.34%)及26,196人次(55.66%)；排除其他類後，非創傷類以急病者14,955人次占71.66%最多，路倒618人次占2.96%次之；另創傷類則以車禍受傷者23,649人次占90.28%最多，一般外傷1,389人次占5.30%次之。

(二) 臺灣地區20個縣市中，103年急救人數以新北市134,943人次最多，高雄市104,808人次次之，臺北市100,053人次再次之，本縣47,065人次位居第7位。

表一 彰化縣歷年消防緊急救護服務統計

年別	救護出動次數(次)			救護出動 空跑率 (%)	每萬人口 出動次數 (次/萬人)	急救人數(人次)						
	合計	送醫 次數 (次)	空跑 次數 (次)			合計	急病	路倒	毒藥物/ 一氧化碳 中毒	一般外傷 墜落傷/ 穿刺傷	車禍 受傷	其他
94年	33,300	26,820	6,480	19.46	252.98	28,493	8,682	1,212	125	1,948	13,372	3,154
95年	33,343	27,106	6,237	18.71	253.48	26,885	8,364	674	184	2,928	12,349	2,386
96年	35,177	28,838	6,339	18.02	267.57	31,864	9,376	732	196	5,871	12,476	3,213
97年	39,919	31,291	8,628	21.61	303.88	33,149	10,952	790	447	4,374	13,344	3,242
98年	40,106	33,358	6,748	16.83	305.52	35,825	10,521	984	217	6,333	13,778	3,992
99年	44,762	37,495	7,267	16.23	341.73	38,846	12,469	953	236	4,438	16,239	4,511
100年	47,782	40,123	7,659	16.03	366.10	42,811	13,823	1,028	233	4,456	18,213	5,058
101年	48,730	41,234	7,496	15.38	374.43	43,114	14,286	933	464	4,375	18,044	5,012
102年	48,842	41,922	6,920	14.17	376.30	44,004	13,572	788	229	2,724	20,908	5,783
103年	51,697	44,223	7,474	14.46	399.59	47,065	14,955	618	263	1,693	23,649	5,887
較上年增減 (%)	5.85	5.49	8.01	(註1)0.29	(註1)23.29	6.96	10.19	-21.57	14.85	-37.85	13.11	1.80

資料來源：內政部消防署。

說明：1. 急救人數依現場狀況之主要求救原因分為非創傷類及創傷類統計，其中非創傷類包含急病、路倒、孕婦急產、毒藥物中毒、一氧化碳中毒、溺水及其他等；創傷類包含一般外傷、墜落傷、穿刺傷、車禍受傷、電擊傷及其他等。
2. 救護出動次數為送醫次數及空跑次數之合計，空跑率之計算為空跑次數除以救護出動次數。

備註：註1為增減數。

表二機關別消防緊急救護服務統計
民國103年

機關別	救護出勤次數(次)			救護出勤 空跑率(%)	每萬人口 出勤次數 (次/萬人)	急救人數(人次)							
	合計	送醫 次數	空跑次數 (未送醫)			合計	非創傷類						
							小計	急病	路倒	孕婦急 產	毒藥物/ 一氧化碳 中毒	溺水	其他
總計	1,074,659	836,818	237,841	22.13	461.88	875,115	427,516	303,317	15,675	2,347	5,568	448	100,161
新北市	178,649	129,113	49,536	27.73	451.03	134,943	69,043	49,631	4,050	522	1,339	173	13,328
臺北市	138,452	97,560	40,892	29.54	513.85	100,053	55,742	33,641	3,251	391	609	17	17,833
臺中市	122,629	94,837	27,792	22.66	452.38	99,877	44,578	32,436	1,623	198	422	8	9,891
臺南市	91,745	77,257	14,488	15.79	487.03	81,767	37,004	26,055	968	127	410	29	9,415
高雄市	132,977	99,726	33,251	25.01	478.43	104,808	48,993	33,380	1,446	249	586	63	13,269
宜蘭縣	23,557	20,246	3,311	14.06	513.65	21,299	9,604	7,148	399	63	137	19	1,838
桃園縣	89,756	69,666	20,090	22.38	437.58	72,413	32,795	23,659	533	247	481	27	7,848
新竹縣	19,521	16,111	3,410	17.47	365.52	16,866	7,851	5,866	126	45	110	4	1,700
苗栗縣	22,682	18,625	4,057	17.89	400.50	19,481	10,321	7,491	409	58	153	13	2,197
彰化縣	51,697	44,223	7,474	14.46	399.59	47,065	20,869	14,955	618	69	263	8	4,956
南投縣	23,541	19,794	3,747	15.92	456.43	20,468	10,668	8,317	266	23	150	7	1,905
雲林縣	28,276	24,212	4,064	14.37	400.18	24,769	12,280	9,719	260	35	177	9	2,080
嘉義縣	24,129	20,296	3,833	15.89	457.85	21,120	11,684	8,611	221	55	169	12	2,616
屏東縣	40,741	34,018	6,723	16.50	479.25	35,911	17,988	13,845	369	86	162	23	3,503
臺東縣	14,648	11,698	2,950	20.14	652.05	12,078	6,748	4,647	143	47	72	6	1,833
花蓮縣	19,865	16,754	3,111	15.66	595.39	17,424	9,500	7,313	335	36	88	8	1,720
澎湖縣	4,095	3,745	350	8.55	405.13	4,050	2,292	1,885	23	9	14	7	354
基隆市	15,980	12,689	3,291	20.59	427.28	13,215	7,444	5,884	270	18	90	8	1,174
新竹市	17,098	13,911	3,187	18.64	397.41	14,699	6,517	4,506	204	47	110	3	1,647
嘉義市	14,621	12,337	2,284	15.62	539.76	12,809	5,595	4,328	161	22	26	4	1,054

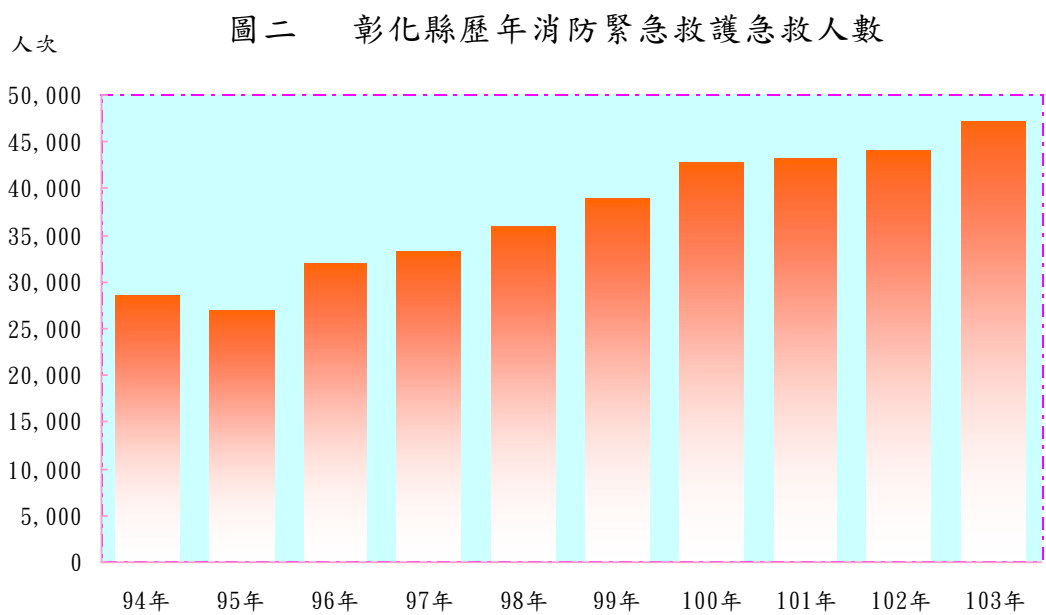
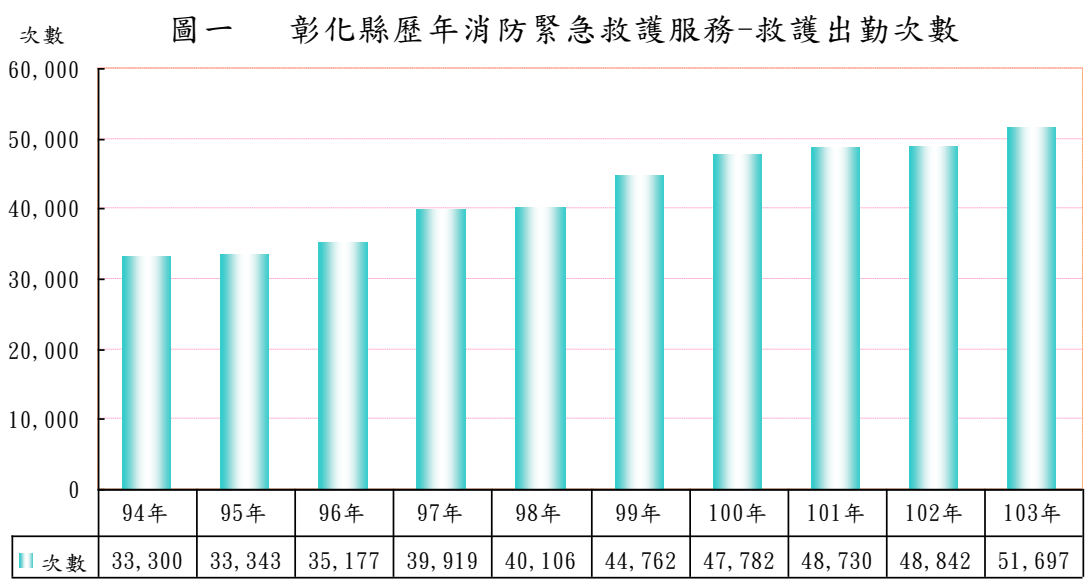
資料來源：內政部消防署

說明：急救處置總次數係消防救護人員執行緊急救護工作時，所實施急救處置項目次數統計總和，包括抽吸、鼻管、面罩、哈姆立克法等維持呼吸道暢通之呼吸道處置，頸圍、清洗傷口、包紮止血及各式固定器等之創傷處置，心肺復甦術，藥物處置及保暖、心理支持、協助生產等其他處置，處置項目可複選。

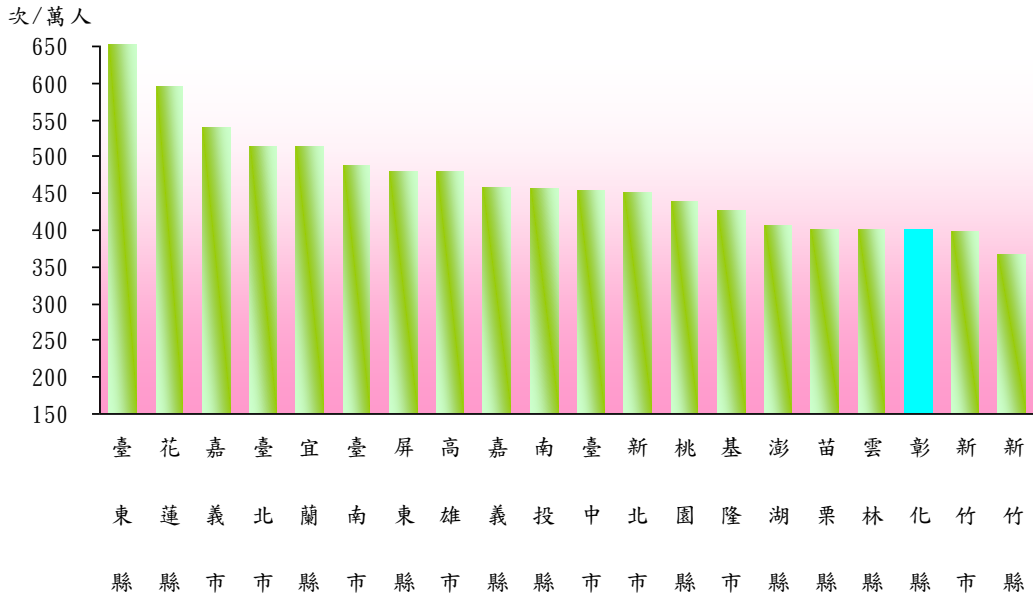
備註：桃園縣103年12月25日升格為直轄市，基於表達之一致性，本通報皆以「桃園縣」表達。

表二 機關別消防緊急救護服務統計(續)
民國103年

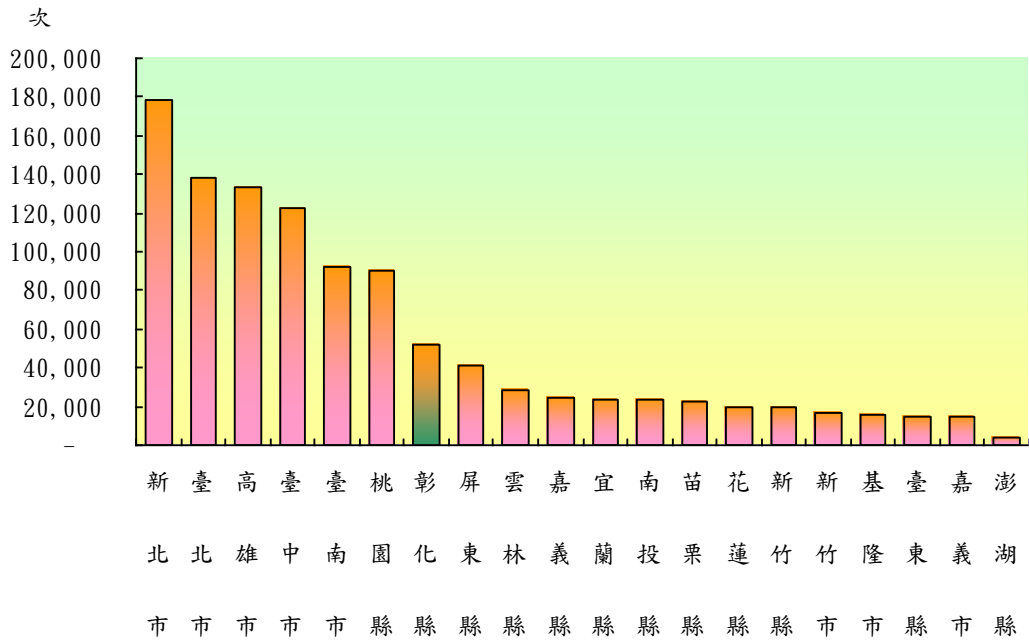
機關別	急救人數(人次)						
	創傷類						
	小計	一般外傷	墜落傷	穿刺傷	車禍受傷	電擊傷	其它
總計	447,599	74,595	9,963	882	334,487	144	27,528
新北市	65,900	16,433	880	169	46,641	14	1,763
臺北市	44,311	12,945	322	108	27,555	8	3,373
臺中市	55,299	675	3,650	273	41,669	18	9,014
臺南市	44,763	6,277	1,097	52	34,838	10	2,489
高雄市	55,815	6,445	535	33	46,731	12	2,059
宜蘭縣	11,695	1,980	147	9	9,257	3	299
桃園縣	39,618	8,535	643	19	28,094	11	2,316
新竹縣	9,015	1,129	143	38	7,372	41	292
苗栗縣	9,160	2,112	214	7	6,269	-	558
彰化縣	26,196	1,389	285	19	23,649	5	849
南投縣	9,800	2,337	164	15	6,865	1	418
雲林縣	12,489	2,515	240	12	9,380	4	338
嘉義縣	9,436	1,288	198	15	6,402	5	1,528
屏東縣	17,923	2,414	250	10	14,665	5	579
臺東縣	5,330	391	848	73	3,319	-	699
花蓮縣	7,924	2,800	125	12	4,640	2	345
澎湖縣	1,758	226	40	5	1,438	-	49
基隆市	5,771	1,968	41	6	3,587	1	168
新竹市	8,182	895	98	3	6,915	3	268
嘉義市	7,214	1,841	43	4	5,201	1	124



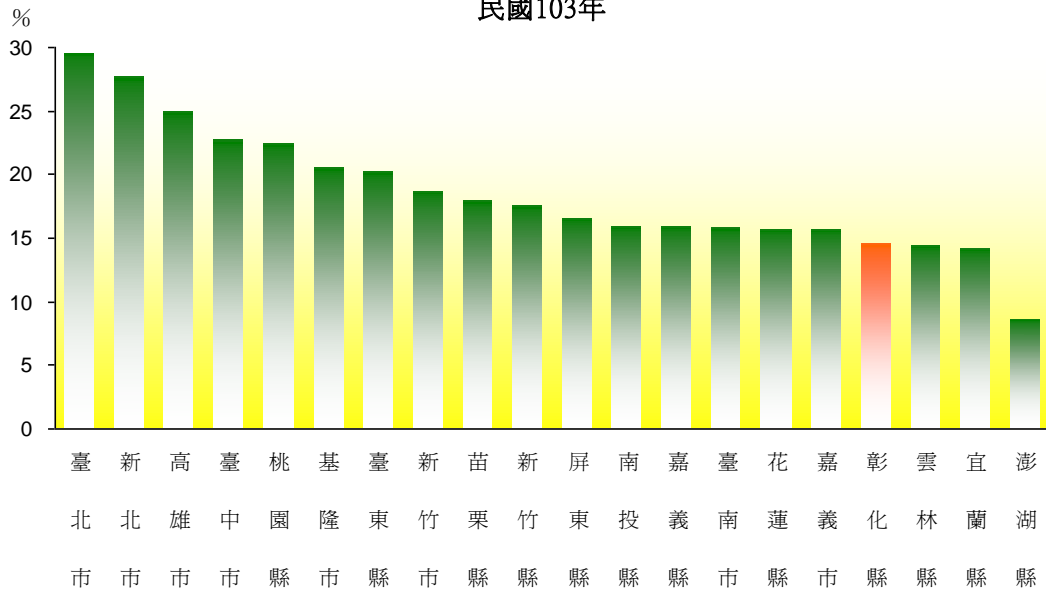
圖三 各縣市消防緊急救護服務平均每萬人出動次數
民國103年



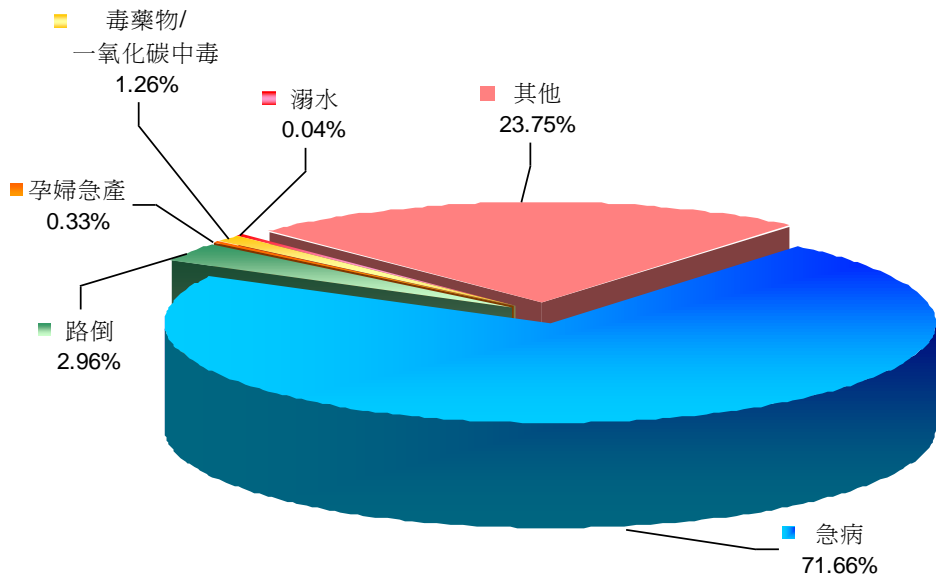
圖四 各縣市消防緊急救護服務出動次數
民國103年



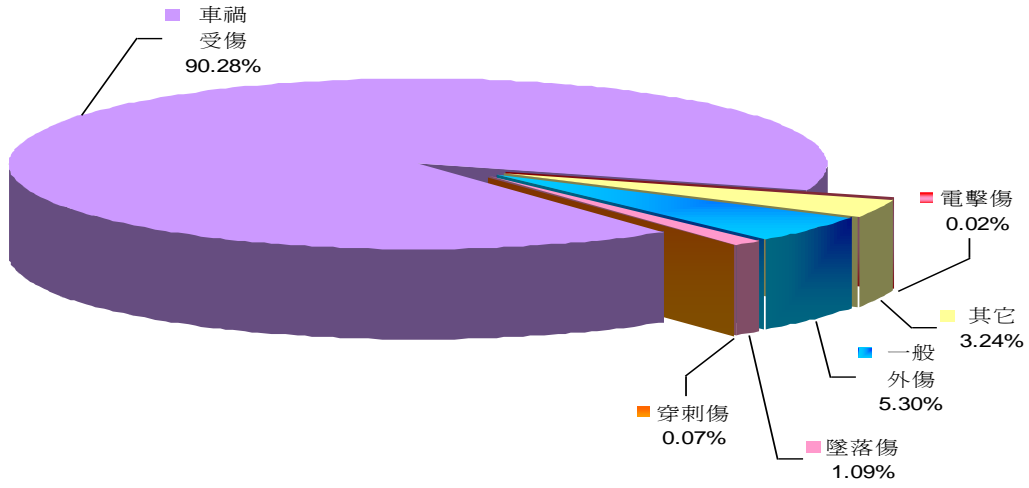
圖五 各縣市消防緊急救護出勤空跑率
民國103年



圖六 彰化縣消防緊急救護急救人數-
非創傷類比例
民國103年



圖七 彰化縣消防緊急救護急救人數-
創傷類比例
民國103年



圖八 彰化縣消防緊急救護急救人數統計
民國103年

