

中華民國 113 年

桃園市救護統計分析



桃園市政府消防局編製

114 年 4 月出版

摘要

到院前救護是民眾遭遇緊急救護事故時的第一道安全防護網，113 年救護出勤次數較 109 年增加 22,196 次(增幅 21.17%)，急救送醫人次增加 13,659 人次(增幅 17.66%)，其中以急病及車禍分居前 2 位，近 5 年統計兩者占全部救護案件 68.59%。

本篇針對近 5 年本市救護服務案件、現場狀況與各行政區及月份，以及到院前心肺功能停止患者相關資料等做統計分析，並歸納出不同行政區及發生月份常見現場狀況，供救護人員加強相關情境演練，亦可作為對民眾宣導時，有關緊急應變之技巧與注意事項之參考；本局將持續提升緊急救護品質，完善各項救護裝備器材及強化救護人員專業能力，積極打造使民眾安心生活的環境。

目次

壹、前言-----	3
貳、緊急救護現況描述與統計分析-----	3
參、結論與建議-----	16

表次

表 1. 近 5 年桃園市緊急救護勤務量統計表-----	3
表 2. 近 5 年桃園市緊急救護服務案件統計表-----	4
表 3. 113 年桃園市緊急救護服務現場狀況與出勤時段案件統計表-----	7
表 4. 113 年桃園市各行政區與出勤時段案件人次統計表-----	10
表 5. 113 年桃園市急救責任醫院一覽表-----	14
表 6. 113 年桃園市各行政區與後送醫院人次統計表-----	16

圖次

圖 1. 近 5 年桃園市緊急救護勤務量統計圖-----	4
圖 2. 近 5 年桃園市緊急救護服務案件分類比率圖-----	5

壹、前言

本局 113 年緊急救護服務出勤次數 127,056 次，較上年增加 3,700 次(增幅 3%)，平均每天出勤次數約為 348 次；急救送醫人次為 90,985 人次，較上年增加 2,100 人次(增幅 2.36%)，平均每天急救送醫人次約為 249 人次(詳表 1)。到院前救護是民眾遭遇緊急救護事故時的第一道安全防護網，本局近年亦致力於規劃多項創新作為、完善各項救護裝備器材及強化救護人員專業能力，積極打造使民眾安心生活的環境。

貳、緊急救護現況描述與統計分析

一、緊急救護服務案件統計

113 年本市緊急救護出勤次數為 127,056 次，急救送醫人次為 90,985 人次，近 5 年本市救護出勤次數呈現上升趨勢，113 年救護出勤次數較 109 年增加 22,196 次，增幅 21.17%；113 年急救送醫人次較 109 年增加 13,659 人次，增幅 17.66%(如表 1 及圖 1)。

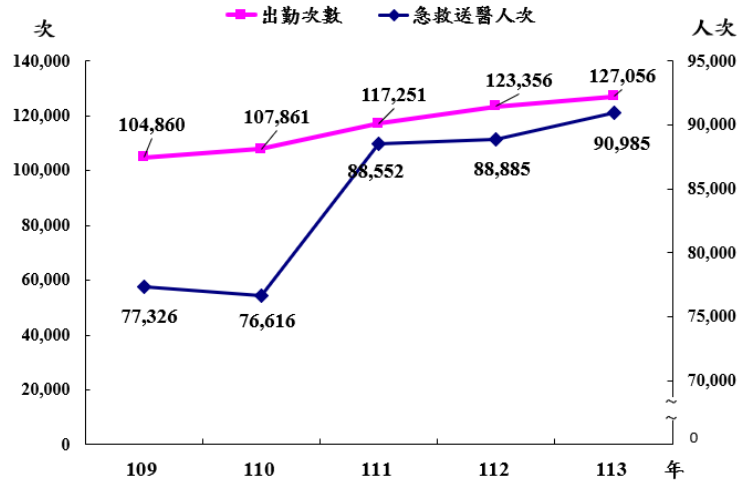
表1 近5年桃園市緊急救護勤務量統計表

單位:次、人次

年別	項目	出勤次數	急救送醫人次
109		104,860	77,326
110		107,861	76,616
111		117,251	88,552
112		123,356	88,885
113		127,056	90,985
113年與上年比較	增減數	3,700	2,100
	增減率%	3.00	2.36

資料來源：桃園市政府消防局

圖 1 近 5 年桃園市緊急救護勤務量統計圖



資料來源：桃園市政府消防局。

113 年本市緊急救護服務送醫人次前兩大原因依序為急病 36,272 人次，占 39.87%及車禍 26,712 人次，占 29.36%(如表 2)。近 5 年本市緊急救護服務案件中以急病(占 36.95%)及車禍(占 31.64%)分居前兩位(如圖 2)，兩項共占本市救護案件 68.59%。

表 2 近 5 年桃園市緊急救護服務案件統計表

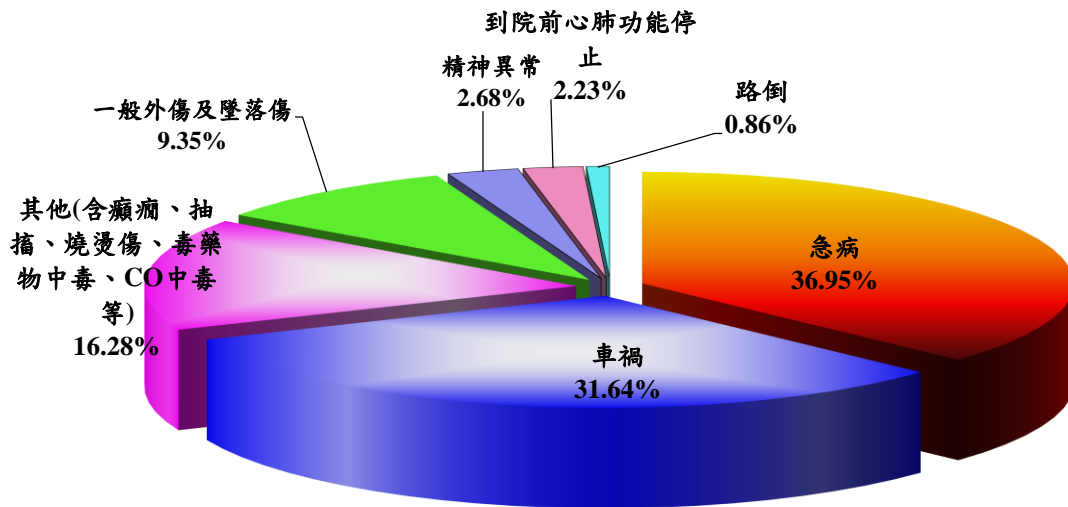
單位:次、人次、%

項目 年別	出勤次數	急救送醫人次							
		合計	車禍	急病	一般外傷 及墜落傷	路倒	精神異常	到院前心肺 功能停止	其他 <small>(含癱瘓、抽搐、燒燙傷、毒藥物中毒、CO 中毒等)</small>
總計	580,384	422,364	133,619	156,077	39,510	3,640	11,322	9,422	68,774
109	104,860	77,326	28,252	26,242	9,695	570	2,094	2,113	8,360
110	107,861	76,616	25,078	27,666	7,622	634	2,077	1,766	11,773
111	117,251	88,552	26,373	31,442	7,404	775	2,244	1,766	18,548
112	123,356	88,885	27,204	34,455	7,362	812	2,437	1,896	14,719
113	127,056	90,985	26,712	36,272	7,427	849	2,470	1,881	15,374
比率			31.64	36.95	9.35	0.86	2.68	2.23	16.28

資料來源：桃園市政府消防局。

說明：合計與細目不合，係四捨五入所致。

圖2 近5年桃園市緊急救護服務案件分類比率圖



資料來源：桃園市政府消防局。

二、緊急救護相關統計及分析

(一) 本市各行政區與現場狀況統計分析

經統計本市 113 年各行政區與緊急救護服務現場狀況人次與占比統計如表 3 顯示：

以急救送醫人次而言，人次最多的前 3 個行政區及占比分別為：中壢區 20,972 人次 (23.05%)、桃園區 18,635 人次 (20.48%) 及八德區 8,310 人次 (9.13%)。

觀察各不同現場狀況，發生在各行政區的頻率分別如下：

1. 急病(含一般疾病、昏迷、胸痛/悶、腹痛、呼吸及呼吸道問題)：中壢區 7,931 人次最多 (21.87%)，桃園區 7,779 人次次之 (21.45%)。
2. 疑似毒藥物中毒：中壢區 133 人次最多 (22.13%)，桃園區 117 人次次之 (19.47%)。
3. 疑似一氧化碳中毒：中壢區 12 人次最多 (30%)，桃園區 8 人次次之 (20%)。
4. 癲癇或抽搐：中壢區 377 人次最多 (21.35%)，桃園區 375 人

- 次次之 (21.33%)。
5. 路倒：桃園區 228 人次最多 (26.86%)，中壢區 226 人次次之 (26.62%)。
 6. 行為急症或精神異常：桃園區 604 人次最多 (24.45%)，中壢區 539 人次次之 (21.82%)。
 7. 孕婦急產：中壢區 51 人次最多 (19.77%)，桃園區 47 人次次之 (18.22%)。
 8. 到院前心肺功能停止 (非創傷)：中壢區 342 人次最多 (21.02%)，桃園區 339 人次次之 (20.84%)。
 9. 其他 (非創傷)：中壢區 1,179 人次最多 (21.72%)，桃園區 1,151 人次次之 (21.2%)。
 10. 一般外傷：中壢區 1,672 人次最多 (24.72%)，桃園區 1,136 人次次之 (16.79%)。
 11. 車禍受傷：中壢區 6,756 人次最多 (25.29%)，桃園區 4,971 人次次之 (18.61%)。
 12. 溺水：龍潭區 3 人次最多 (42.86%)，桃園區、大園區、八德區及新屋區皆為 1 人次次之 (14.29%)。
 13. 摔跌傷：桃園區 1,562 人次最多 (25.67%)，中壢區 1,313 人次次之 (21.57%)。
 14. 墜落傷：中壢區 136 人次最多 (20.51%)，桃園區 90 人次次之 (13.57%)。
 15. 穿刺傷：楊梅 7 區人次最多 (20.59%)，桃園區及中壢區皆為 5 人次次之 (14.71%)。
 16. 燒燙傷：中壢區 42 人次最多 (21.99%)，桃園區 23 人次次之 (12.04%)。
 17. 電擊傷：觀音區 4 人次最多 (33.33%)，八德區及龍潭區皆為 2 人次次之 (16.67%)。
 18. 生物咬螫傷：復興區 40 人次最多 (18.02%)，大溪區 33 人次次之 (14.86%)。

19. 到院前心肺功能停止中壢區 53 人次最多 (20.87%)，桃園區 34 人次次之 (13.39%)。
20. 其他 (創傷)：中壢區 178 人次最多 (24.45%)，桃園區 143 人次次之 (19.64%)。

表 3 113 年本市各行政區與緊急救護服務現場狀況人次統計表

行政區	急病		疑似毒藥物中毒		疑似一氧化碳中毒	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比
總計	36,272	100.00	601	100.00	40	100.00
桃園區	7,779	21.45	117	19.47	8	20.00
中壢區	7,931	21.87	133	22.13	12	30.00
大溪區	1,717	4.73	13	2.16	-	-
楊梅區	2,780	7.66	51	8.49	-	-
蘆竹區	2,465	6.80	39	6.49	5	12.50
大園區	1,346	3.71	23	3.83	2	5.00
龜山區	2,528	6.97	53	8.82	1	2.50
八德區	3,356	9.25	71	11.81	2	5.00
龍潭區	1,716	4.73	38	6.32	2	5.00
平鎮區	2,037	5.62	37	6.16	3	7.50
新屋區	849	2.34	7	1.16	1	2.50
觀音區	1,410	3.89	18	3.00	2	5.00
復興區	358	0.99	1	0.17	2	5.00

行政區	癲癇/抽搐		路倒		行為急症/精神異常	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比
總計	1,766	100.00	849	100.00	2,470	100.00
桃園區	375	21.23	228	26.86	604	24.45
中壢區	377	21.35	226	26.62	539	21.82
大溪區	68	3.85	41	4.83	89	3.60
楊梅區	162	9.17	42	4.95	205	8.30
蘆竹區	116	6.57	39	4.59	144	5.83
大園區	72	4.08	11	1.30	77	3.12
龜山區	128	7.25	50	5.89	169	6.84
八德區	118	6.68	44	5.18	232	9.39
龍潭區	89	5.04	75	8.83	141	5.71
平鎮區	138	7.81	55	6.48	144	5.83
新屋區	33	1.87	16	1.88	50	2.02
觀音區	64	3.62	19	2.24	57	2.31
復興區	26	1.47	3	0.35	19	0.77

接續下頁

表 3 113 年本市各行政區與緊急救護服務現場狀況人次統計表(續 1)

行政區	孕婦急產		到院前心肺功能停止(非創傷)		其他(非創傷)	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比
	258	100.00	1,627	100.00	5,429	100.00
桃園區	47	18.22	339	20.84	1,151	21.20
中壢區	51	19.77	342	21.02	1,179	21.72
大溪區	13	5.04	76	4.67	248	4.57
楊梅區	16	6.20	113	6.95	457	8.42
蘆竹區	16	6.20	102	6.27	331	6.10
大園區	10	3.88	54	3.32	190	3.50
龜山區	25	9.69	113	6.95	441	8.12
八德區	35	13.57	153	9.40	429	7.90
龍潭區	9	3.49	103	6.33	216	3.98
平鎮區	17	6.59	100	6.15	339	6.24
新屋區	3	1.16	50	3.07	146	2.69
觀音區	15	5.81	68	4.18	224	4.13
復興區	1	0.39	14	0.86	78	1.44

行政區	一般外傷		車禍受傷		溺水		摔跌傷	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比	人次	占比
總計	6,764	100.00	26,712	100.00	7	100.00	6,086	100.00
桃園區	1,136	16.79	4,971	18.61	1	14.29	1,562	25.67
中壢區	1,672	24.72	6,756	25.29	-	-	1,313	21.57
大溪區	315	4.66	937	3.51	-	-	290	4.77
楊梅區	430	6.36	2,076	7.77	-	-	449	7.38
蘆竹區	501	7.41	1,902	7.12	-	-	337	5.54
大園區	296	4.38	958	3.59	1	14.29	135	2.22
龜山區	395	5.84	1,944	7.28	-	-	448	7.36
八德區	750	11.09	2,463	9.22	1	14.29	510	8.38
龍潭區	267	3.95	1,114	4.17	3	42.86	358	5.88
平鎮區	433	6.40	1,816	6.80	-	-	374	6.15
新屋區	208	3.08	650	2.43	1	14.29	88	1.45
觀音區	290	4.29	973	3.64	-	-	175	2.88
復興區	71	1.05	152	0.57	-	-	47	0.77

接續下頁

表 3 113 年本市各行政區與緊急救護服務現場狀況人次統計表(續 2)

行政區	墜落傷		穿刺傷		燒燙傷		電擊傷	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比	人次	占比
計	663	100.00	34	100.00	191	100.00	12	100.00
桃園區	90	13.57	5	14.71	23	12.04	1	8.33
中壢區	136	20.51	5	14.71	42	21.99	1	8.33
大溪區	24	3.62	-	-	17	8.90	1	8.33
楊梅區	69	10.41	7	20.59	15	7.85	-	-
蘆竹區	51	7.69	3	8.82	22	11.52	-	-
大園區	42	6.33	1	2.94	12	6.28	1	8.33
龜山區	53	7.99	2	5.88	13	6.81	-	-
八德區	32	4.83	2	5.88	9	4.71	2	16.67
龍潭區	44	6.64	2	5.88	7	3.66	2	16.67
平鎮區	43	6.49	3	8.82	11	5.76	-	-
新屋區	19	2.87	-	-	2	1.05	-	-
觀音區	47	7.09	3	8.82	17	8.90	4	33.33
復興區	13	1.96	1	2.94	1	0.52	-	-

行政區	生物咬螫傷		到院前心肺功能停止(創傷)		其他(創傷)	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比
總計	222	100.00	254	100.00	728	100.00
桃園區	21	9.46	34	13.39	143	19.64
中壢區	26	11.71	53	20.87	178	24.45
大溪區	33	14.86	11	4.33	19	2.61
楊梅區	13	5.86	18	7.09	42	5.77
蘆竹區	12	5.41	21	8.27	56	7.69
大園區	13	5.86	16	6.30	16	2.20
龜山區	16	7.21	20	7.87	49	6.73
八德區	10	4.50	20	7.87	71	9.75
龍潭區	15	6.76	16	6.30	50	6.87
平鎮區	5	2.25	10	3.94	53	7.28
新屋區	7	3.15	8	3.15	16	2.20
觀音區	11	4.95	21	8.27	29	3.98
復興區	40	18.02	6	2.36	6	0.82

資料來源：桃園市政府消防局。

(二) 現場狀況與各發生月份統計

經統計本市 113 年消防緊急救護服務現場狀況與各發生月份人次與占比統計如表 4：

不同現場狀況大多平均發生於各月份，下列 3 項與季節較為相關：

1. 疑似一氧化碳中毒：12 月至 2 月冬季計 21 人次最多，占 52.5%。
2. 溺水：8 月及 9 月夏季計 5 人次最多，占 71.43%。
3. 生物咬螫傷：7 月至 11 月夏、秋季計 140 人次最多，占 63.06%。

表 4 113 年本市緊急救護服務現場狀況與各發生月份案件統計表

發生月份	急病		疑似毒藥物中毒		疑似一氧化碳中毒	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比
總計	36,272	100.00	601	100.00	40	100.00
1月	3,275	9.03	51	8.49	8	20.00
2月	3,015	8.31	44	7.32	8	20.00
3月	3,095	8.53	50	8.32	1	2.50
4月	2,873	7.92	61	10.15	2	5.00
5月	3,083	8.50	53	8.82	2	5.00
6月	3,234	8.92	60	9.98	5	12.50
7月	3,268	9.01	47	7.82	3	7.50
8月	2,914	8.03	57	9.48	1	2.50
9月	2,903	8.00	42	6.99	1	2.50
10月	2,733	7.53	45	7.49	1	2.50
11月	2,814	7.76	37	6.16	3	7.50
12月	3,065	8.45	54	8.99	5	12.50

接續下頁

表 4 113 年本市緊急救護服務現場狀況與各發生月份案件統計表(續 1)

發生月份	癲癇/抽搐		路倒		行為急症/精神異常	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比
計	1,766	100.00	849	100.00	2,470	100.00
1月	156	8.83	63	7.42	217	8.79
2月	180	10.19	59	6.95	178	7.21
3月	163	9.23	80	9.42	194	7.85
4月	158	8.95	63	7.42	209	8.46
5月	132	7.47	83	9.78	232	9.39
6月	131	7.42	86	10.13	215	8.70
7月	128	7.25	62	7.30	222	8.99
8月	142	8.04	86	10.13	211	8.54
9月	136	7.70	75	8.83	204	8.26
10月	148	8.38	76	8.95	205	8.30
11月	134	7.59	54	6.36	178	7.21
12月	158	8.95	62	7.30	205	8.30

發生月份	孕婦急產		到院前心肺功能停止(非創傷)		其他(非創傷)	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比
總計	258	100.00	1,627	100.00	5,429	100.00
1月	18	6.98	148	9.10	481	8.86
2月	22	8.53	158	9.71	473	8.71
3月	15	5.81	154	9.47	451	8.31
4月	29	11.24	126	7.74	459	8.45
5月	23	8.91	118	7.25	463	8.53
6月	16	6.20	132	8.11	421	7.75
7月	18	6.98	121	7.44	434	7.99
8月	26	10.08	141	8.67	465	8.57
9月	30	11.63	159	9.77	398	7.33
10月	15	5.81	117	7.19	435	8.01
11月	27	10.47	120	7.38	458	8.44
12月	19	7.36	133	8.17	491	9.04

接續下頁

表 4 113 年本市緊急救護服務現場狀況與各發生月份案件統計表(續 2)

發生月份	一般外傷		車禍受傷		溺水		摔跌傷	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比	人次	占比
	6,764	100.00	26,712	100.00	7	100.00	6,086	100.00
1月	612	9.05	2,405	9.00	1	14.29	506	8.31
2月	476	7.04	1,891	7.08	-	-	508	8.35
3月	541	8.00	2,187	8.19	-	-	524	8.61
4月	573	8.47	2,092	7.83	-	-	456	7.49
5月	565	8.35	2,354	8.81	-	-	479	7.87
6月	592	8.75	2,323	8.70	-	-	476	7.82
7月	543	8.03	2,324	8.70	-	-	485	7.97
8月	602	8.90	2,251	8.43	3	42.86	490	8.05
9月	592	8.75	2,203	8.25	2	28.57	499	8.20
10月	571	8.44	2,202	8.24	-	-	528	8.68
11月	536	7.92	2,236	8.37	1	14.29	545	8.95
12月	561	8.29	2,244	8.40	-	-	590	9.69

發生月份	墜落傷		穿刺傷		燒燙傷		電擊傷	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比	人次	占比
計	663	100.00	34	100.00	191	100.00	12	100.00
1月	53	7.99	5	14.71	23	12.04	1	8.33
2月	46	6.94	1	2.94	19	9.95	-	-
3月	72	10.86	1	2.94	11	5.76	3	25.00
4月	40	6.03	2	5.88	14	7.33	2	16.67
5月	59	8.90	4	11.76	16	8.38	-	-
6月	66	9.95	1	2.94	14	7.33	-	-
7月	70	10.56	7	20.59	15	7.85	-	-
8月	51	7.69	4	11.76	19	9.95	1	8.33
9月	45	6.79	2	5.88	19	9.95	1	8.33
10月	48	7.24	1	2.94	11	5.76	2	16.67
11月	63	9.50	2	5.88	21	10.99	1	8.33
12月	50	7.54	4	11.76	9	4.71	1	8.33

接續下頁

表 4 113 年本市緊急救護服務現場狀況與各發生月份案件統計表(續 3 完)

發生月份	生物咬螫傷		到院前心肺功能停止(創傷)		其他(創傷)	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比
總計	222	100.00	254	100.00	728	100.00
1月	7	3.15	15	5.91	52	7.14
2月	4	1.80	16	6.30	53	7.28
3月	10	4.50	16	6.30	53	7.28
4月	10	4.50	22	8.66	56	7.69
5月	20	9.01	19	7.48	59	8.10
6月	18	8.11	21	8.27	63	8.65
7月	32	14.41	26	10.24	74	10.16
8月	33	14.86	24	9.45	56	7.69
9月	24	10.81	26	10.24	70	9.62
10月	28	12.61	21	8.27	66	9.07
11月	23	10.36	28	11.02	62	8.52
12月	13	5.86	20	7.87	64	8.79

資料來源：桃園市政府消防局。

三、緊急救護到院前心肺功能停止傷病患統計

(一) 本市到院前心肺功能停止傷病患急救成功人數統計

經統計 112 年及 113 年本市到院前心肺功能停止傷病患急救成功人數如表 5：

113 年本市緊急救護到院前心肺功能停止(OHCA)患者為 1,881 人次，其中院前 ROSC 為 264 人次，占 14.04%，較 112 年增加 0.59 個百分點，院後 ROSC 達 2 小時以上為 695 人次，占 36.95%，較 112 年增加 1.82 個百分點，而康復出院人次為 180 人次，占 9.57%，較 112 年增加 1.45 個百分點。

表 5 本市到院前心肺功能停止傷病患急救成功人數統計表

單位：人次、%

年別 \ 項目	到院前 心肺功能停止	院前 ROSC		院後ROSC 達2小時以上		神經學 康復出院	
		人次	占比	人次	占比	人次	占比
112	1,896	255	13.45	666	35.13	154	8.12
113	1,881	264	14.04	695	36.95	180	9.57
113年 與上年比較	增減數	0.59		1.82		1.45	
	增減率%	4.36		5.19		17.82	

資料來源：桃園市政府消防局

說明：1. 院前 ROSC (Return of Spontaneous Circulation, 回復自發性循環)：係指到院前心肺功能停止患者經急救後恢復自發性循環者。

2. 院後 ROSC 達 2 小時以上：係指到院前心肺功能停止患者到院經急救後恢復自發性循環達 2 小時。

3. 康復出院：係指到院前心肺功能停止患者到院後急救成功者，經醫院診斷為 CPC1 或 CPC2 (Cerebral-performance category, 大腦功能分級, CPC1 為大腦皮質功能良好, CPC2 為中度大腦皮質功能障礙) 出院人次。

(二) 本市到院前心肺功能停止事故地點型態統計

經統計本市 113 年到院前心肺功能停止事故地點型態統計如表 6：

事故型態中除其他外，最多的前 3 項及占比分別為：住宅 1,229 人次，占 65.34%、街道/公路 242 人次，占 12.87%及工廠/工作地點 102 人次，占 5.42%。

觀察公共（開）事故型態，發生在各行政區的頻率分別如下：

1. 工廠/工作地點：中壢區 19 人次最多 (18.63%)，蘆竹區 16 人次次之 (15.69%)。
2. 運動中心：蘆竹區 3 人次最多 (50%)，桃園區、中壢區及八德區皆為 1 人次次之 (16.67%)。
3. 街道/公路：中壢區 52 人次最多(21.49%)，桃園區 33 人次次之(13.64%)。
4. 公共建築：桃園區 8 人次最多 (33.33%)，中壢區 5 人次次之 (20.83%)。
5. 教育/學校：中壢區 3 人次最多 (33.33%)，蘆竹區、大園區、龜山

區、八德區及龍潭區皆為 1 人次次之 (11.11%)。

6. 捷運站/車站/機場：中壢區 4 人次最多 (80%)，蘆竹區 1 人次次之 (20%)。

表 6 113 年本市到院前心肺功能停止事故地點型態統計表

行政區	到院前心肺功能停止	住宅		工廠/工作地點		運動中心	
	人次	人次	占比	人次	占比	人次	占比
總計	1,881	1,229	100.00	102	100.00	6	100.00
桃園區	373	262	21.32	12	11.76	1	16.67
中壢區	395	257	20.91	19	18.63	1	16.67
大溪區	87	57	4.64	2	1.96	-	-
楊梅區	131	87	7.08	7	6.86	-	-
蘆竹區	123	68	5.53	16	15.69	3	50.00
大園區	70	39	3.17	4	3.92	-	-
龜山區	133	85	6.92	10	9.80	-	-
八德區	173	124	10.09	11	10.78	1	16.67
龍潭區	119	71	5.78	5	4.90	-	-
平鎮區	110	76	6.18	6	5.88	-	-
新屋區	58	42	3.42	-	-	-	-
觀音區	89	51	4.15	9	8.82	-	-
復興區	20	10	0.81	1	0.98	-	-

行政區	街道/公路		公共建築		療養院		教育/學校	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比	人次	占比
總計	242	100.00	24	100.00	33	100.00	9	100.00
桃園區	33	13.64	8	33.33	6	18.18	1	11.11
中壢區	52	21.49	5	20.83	7	21.21	3	33.33
大溪區	8	3.31	1	4.17	3	9.09	-	-
楊梅區	18	7.44	-	-	3	9.09	-	-
蘆竹區	22	9.09	4	16.67	-	-	1	11.11
大園區	14	5.79	-	-	1	3.03	1	11.11
龜山區	20	8.26	2	8.33	-	-	1	11.11
八德區	13	5.37	-	-	3	9.09	1	11.11
龍潭區	18	7.44	2	8.33	5	15.15	1	11.11
平鎮區	13	5.37	1	4.17	-	-	-	-
新屋區	8	3.31	-	-	4	12.12	-	-
觀音區	18	7.44	1	4.17	1	3.03	-	-
復興區	5	2.07	-	-	-	-	-	-

接續下頁

表 6 113 年本市到院前心肺功能停止事故地點型態統計表(續完)

行政區	捷運站/車站/機場		診所/護理之家		其他	
	人次	占比	人次	占比	人次	占比
總計	5	100.00	90	100.00	141	100.00
桃園區	-	-	22	24.44	28	19.86
中壢區	4	80.00	21	23.33	26	18.44
大溪區	-	-	4	4.44	12	8.51
楊梅區	-	-	5	5.56	11	7.80
蘆竹區	1	20.00	1	1.11	7	4.96
大園區	-	-	3	3.33	8	5.67
龜山區	-	-	8	8.89	7	4.96
八德區	-	-	11	12.22	9	6.38
龍潭區	-	-	10	11.11	7	4.96
平鎮區	-	-	1	1.11	13	9.22
新屋區	-	-	2	2.22	2	1.42
觀音區	-	-	2	2.22	7	4.96
復興區	-	-	-	-	4	2.84

資料來源：桃園市政府消防局

參、 結論與建議

一、 有關本篇分析緊急救護服務現場狀況：

(一) 因桃園區及中壢區為本市人口數最多的2個行政區，爰各項現場狀況多以該二區分占前2位，惟下列3項現場狀況較為不同：

1. 「溺水」以龍潭區為最多。
2. 「電擊傷」以觀音區為最多。
3. 「生物咬螫傷」以復興區為最多。

(二) 另不同現場狀況大多平均發生於各月份，惟下列3項現場狀況有較顯著差別：

1. 「疑似一氧化碳中毒」：發生在冬季(12月至2月)占比52.5%。
2. 「溺水」：發生夏季(8月及9月)占比71.43%。
3. 「生物咬螫傷」：發生在夏季及秋季(7月至11月)占63.06%。

提醒救護人員應強化上揭急症處置技能及點檢相關裝備器材，另於辦理緊急救護宣導時，提醒民眾除留意自身安全外，亦應保持警覺。

二、本市113年到院前心肺功能停止傷病患急救成功人數(院前ROSC、院後ROSC達2小時以上及神經學康復出院)均較上年增加，其原因可歸於本局近年積極培訓高級救護技術員，更在各分隊均配發進階救護裝備，如自動心肺復甦機、骨針、影像式喉頭鏡及高階監護電擊器等，軟硬體實力兼具，使得本市急救成果有亮眼表現。