

專題分析: 100 年臺南市十大死因簡析

① 全國 100 年十大死因中仍以惡性腫瘤占死亡人數 27.39% 為第 1 順位，較上年度減少 0.37%，為第 2 順位心臟疾病(10.86%)的 2.6 倍，第 12 順位的蓄意自我傷害占 2.31%，其較上年度減少 0.38%，為各項死因中降幅最大者，反之，增幅最大為第 7 順位的慢性下呼吸道疾病(3.44%)，較上年度增加 0.34%。

② 本市 100 年十大死因中亦以惡性腫瘤占 28.76% 為第 1 順位，較全國的 27.99% 高出 0.77 個百分點，為第 2 順位心臟疾病(8.91%)的 3.2 倍，並為本市十大死因中增幅最大者，第 3 順位為肺炎占 7.23%，較全國的 5.95% 高出 1.28 個百分點。

臺南市100年度十大死因原因、順位暨死亡百分比%

單位:家數、人數、百分比

區域別	每萬人口醫療院所家數	每萬人口執業醫事人員數	十大死因原因、順位、死亡百分比%																	
			惡性腫瘤			心臟疾病			腦血管疾病			糖尿病			肺炎			事故傷害		
			順位	死亡百分比%	較上年△	順位	死亡百分比%	較上年△	順位	死亡百分比%	較上年△	順位	死亡百分比%	較上年△	順位	死亡百分比%	較上年△	順位	死亡百分比%	較上年△
全國	9.10	91.00	1	27.99	(0.37)	2	10.86	0.03	3	7.12	0.12	4	5.97	0.30	5	5.95	(0.21)	6	4.42	(0.18)
臺南市	9.67	105.35	1	28.76	0.34	2	8.91	(0.45)	4	6.89	(0.52)	5	6.27	0.19	3	7.23	0.04	6	4.44	(0.25)
新營區	14.53	117.37	1	32.91	3.56	2	9.89	(1.66)	5	4.68	(3.28)	6	4.50	(1.00)	3	6.29	0.42	4	5.22	(0.28)
鹽水區	6.69	33.84	1	31.58	3.43	3	7.52	(1.37)	2	9.77	2.00	5	6.39	0.84	4	7.14	0.11	8	2.63	(1.44)
白河區	7.11	52.67	1	21.24	(4.70)	2	12.37	0.60	3	8.60	1.92	8	2.69	0.01	5	6.99	0.30	6	3.49	(2.39)
柳營區	8.99	143.61	1	26.94	(7.86)	2	8.03	(0.78)	3	6.74	(2.07)	5	4.66	(2.39)	4	6.48	2.07	7	4.15	(2.90)
後壁區	11.50	103.96	1	25.87	2.50	2	10.39	(7.13)	5	6.00	(0.18)	6	4.62	1.87	3	9.01	0.07	4	6.70	2.23
東山區	7.95	78.82	1	26.89	(0.09)	2	10.92	1.93	7	5.60	(3.03)	5	5.88	1.21	3	7.56	1.45	5	5.88	1.21
麻豆區	10.00	69.33	1	26.02	(0.05)	3	10.30	1.26	4	7.86	(0.65)	5	7.05	1.99	2	10.84	3.13	6	4.88	(0.18)
下營區	6.16	29.73	1	29.39	3.91	4	7.17	(2.87)	3	9.68	0.41	5	6.09	(3.95)	2	10.39	4.60	10	2.51	(2.51)
六甲區	3.12	637.62	1	33.49	1.03	4	6.42	(4.10)	2	7.80	2.97	4	6.42	(3.67)	7	4.59	(0.24)	2	7.80	2.97
官田區	3.13	27.77	1	26.12	0.13	2	17.18	6.17	3	6.87	1.15	5	4.12	(0.28)	4	5.50	(4.63)	9	2.41	(1.12)
大內區	3.51	18.44	1	22.41	0.27	2	10.34	3.92	4	8.28	3.99	4	8.28	3.28	6	6.90	(0.96)	8	4.14	(0.86)
佳里區	6.20	26.74	1	33.83	7.95	2	8.92	0.45	3	6.69	(1.07)	6	4.83	(0.11)	4	5.20	(4.21)	6	4.83	(0.11)
學甲區	6.81	37.86	1	25.24	(8.09)	4	7.77	(1.32)	3	9.71	5.54	2	10.19	5.27	7	4.85	(1.96)	8	3.88	(0.28)
西港區	3.64	35.06	1	27.13	(0.68)	3	7.69	(2.06)	5	6.07	(2.71)	5	6.07	1.68	2	11.34	4.51	8	4.05	(2.29)
七股區	3.75	19.67	1	21.92	(4.70)	7	5.48	(3.39)	2	8.90	0.03	2	8.90	3.44	5	6.16	(3.73)	4	7.53	3.78
將軍區	3.99	24.73	1	27.16	2.96	2	9.91	3.46	3	7.76	0.90	5	5.60	1.57	4	7.33	(2.35)	6	5.17	1.95
北門區	2.03	17.04	1	25.29	(4.49)	2	10.88	(1.88)	9	4.12	0.57	4	5.59	(2.21)	3	8.82	1.02	6	4.41	(1.26)
新化區	2.82	15.99	1	31.21	4.17	2	10.07	2.18	4	9.06	(0.24)	8	3.36	(1.15)	3	9.40	1.23	7	4.03	(2.73)
善化區	3.26	47.33	1	35.07	9.49	4	7.46	(4.46)	3	8.96	1.11	4	7.46	(0.10)	2	9.70	1.56	8	1.49	(4.03)
新市區	8.28	53.38	1	35.40	11.49	4	6.64	(4.23)	3	8.85	(4.19)	5	5.31	0.53	2	11.50	6.29	5	5.31	0.09
安定區	2.64	13.55	1	29.48	1.66	4	7.17	(1.85)	3	7.97	1.20	5	5.98	(1.54)	2	8.76	4.63	6	5.18	(0.46)
山上區	6.45	29.65	1	24.32	(5.22)	3	8.11	2.43	5	5.41	0.86	7	2.70	(0.71)	5	5.41	0.86	4	6.76	1.07
玉井區	8.54	40.73	1	20.35	(10.98)	4	6.98	2.98	7	3.49	(2.51)	3	11.05	(0.29)	2	11.63	6.29	4	6.98	2.98
楠西區	4.79	25.85	1	33.93	17.13	2	18.75	1.15	4	5.36	(4.24)	5	3.57	(0.43)	3	15.18	11.18	10	1.79	(7.81)
南化區	3.39	21.49	1	25.86	11.70	3	10.34	5.34	5	6.03	(3.97)	6	5.17	0.17	7	4.31	(3.19)	9	2.59	(4.91)
左鎮區	3.73	29.86	1	29.79	5.98	3	8.51	(3.39)	8	3.19	(6.33)	4	7.45	0.30	2	9.57	4.81	8	3.19	(2.76)
仁德區	5.70	97.68	1	28.11	(0.81)	2	9.24	(0.26)	4	6.83	(0.68)	4	6.83	0.43	3	8.03	(0.14)	7	5.62	(0.12)
歸仁區	8.02	47.80	1	26.47	(1.42)	2	7.11	(0.22)	3	6.86	(0.46)	5	4.90	(2.14)	4	5.88	(2.57)	6	4.17	1.63
關廟區	4.50	26.97	1	23.75	1.38	4	9.69	0.48	3	10.31	0.12	10	2.81	(3.44)	8	3.44	(3.47)	5	5.63	1.68
龍崎區	2.32	32.48	1	26.47	10.47	2	14.71	4.71	4	7.35	(8.65)	8	2.94	(3.06)	5	5.88	1.88	3	10.29	6.29
永康區	9.28	170.68	1	31.01	1.64	2	8.24	(0.59)	3	7.23	0.13	5	6.39	1.11	4	6.81	(1.73)	6	5.29	0.02
東區	14.91	144.65	1	30.50	(2.38)	3	8.09	(1.50)	4	7.78	1.27	4	7.78	0.13	2	8.29	(0.96)	7	3.07	(0.35)
南區	10.47	52.57	1	28.38	(1.50)	2	10.12	(0.24)	4	4.73	(2.38)	4	4.73	(1.66)	3	6.38	(0.37)	8	3.19	0.06
中西區	15.44	208.56	1	28.57	(3.45)	2	9.47	(0.66)	4	7.30	0.11	5	6.21	1.31	3	7.76	1.06	8	3.26	0.32
北區	5.89	31.78	1	30.21	1.09	3	7.06	(1.29)	4	6.94	0.45	2	7.99	1.61	5	6.60	(0.60)	7	4.40	(0.59)
安南區	8.18	40.89	1	29.96	0.47	4	6.71	0.38	5	5.64	(1.42)	2	10.12	2.43	7	4.28	(1.43)	6	5.06	0.70
安平區	25.53	290.70	1	35.02	(2.35)	3	6.40	(1.79)	5	4.71	(2.05)	4	6.06	(2.48)	2	6.73	3.18	8	2.36	(2.27)

資料來源:行政院衛生署

Ⓢ 本市各行政區死亡百分比中惡性腫瘤皆為第 1 順位，其中以新市區 35.40% 最高、善化區 35.07% 次之；心臟疾病為第 2 順位計有 20 個區，以楠西區(18.75%)、官田區(17.18%)最高，另六甲區則以事故傷害占 7.80% 居第 2 順位，而南化區則以衰老/老邁占 12.07% 為第 2 順位，山上區以敗血症占 9.46% 為第 2 順位；腦血管疾病為第 3 順位死因計有 17 個區，以關廟區占 10.31% 最高；以肺炎為第 3 順位死因計有 20 個區，以楠西區 15.18% 最高。

臺南市100年度十大死因原因、順位暨死亡百分比%(續)

單位:家數、人數、百分比

區域別	十大死因原因、順位、死亡百分比%																					
	慢性下呼吸道疾病			慢性肝病及肝硬化			高血壓性疾病			腎炎、腎病症候群			敗血症			蓄意自我傷害(自殺)			衰老/老邁		其他 死亡百分比%	
	順位	死亡百分比%	較上年△	順位	死亡百分比%	較上年△	順位	死亡百分比%	較上年△	順位	死亡百分比%	較上年△	順位	死亡百分比%	較上年△	順位	死亡百分比%	較上年△				
全國	7	3.94	(0.34)	8	3.39	(0.00)	9	3.05	0.16	10	2.87	0.04	11	2.56	(0.06)	12	2.31	(0.38)	13	0.99		(0.06)
臺南市	7	3.61	(0.04)	8	3.11	0.14	11	2.71	(0.14)	10	2.78	(0.14)	9	2.82	0.26	12	2.40	(0.04)	13	2.24	(0.97)	17.84
新營區	6	4.50	(0.05)	10	2.70	(1.28)	12	2.16	0.83	10	2.70	(0.71)	8	3.60	1.89	9	2.88	0.04	13	0.54	0.16	17.45
鹽水區	6	6.02	1.57	10	1.88	(0.34)	10	1.88	(1.82)	12	1.50	(1.46)	7	3.01	0.79	9	2.26	(1.45)	13	0.38	(0.74)	18.05
白河區	4	7.26	0.31	7	3.23	0.02	12	1.34	(0.26)	9	2.96	(0.79)	9	2.96	(0.52)	11	2.42	0.82	13	0.54	0.54	23.92
柳營區	8	3.37	0.72	6	4.40	0.88	12	1.55	(2.41)	9	2.85	1.97	11	2.07	(1.01)	10	2.33	(1.19)	13	0.26	0.26	26.17
後壁區	9	2.77	(3.07)	7	3.23	2.20	11	1.85	(0.56)	10	2.31	(1.47)	7	3.23	0.14	11	1.85	0.13	13	0.46	0.12	21.71
東山區	8	3.36	(2.75)	9	3.08	(0.16)	3	7.56	2.53	12	1.40	(0.04)	10	2.52	(0.36)	10	2.52	1.44	12	1.40	(0.40)	15.41
麻豆區	7	3.79	0.34	10	2.44	(1.28)	13	1.36	(0.51)	11	2.17	(1.29)	12	1.90	0.04	8	3.52	2.46	9	2.71	2.44	15.18
下營區	11	2.15	(0.17)	8	2.87	(0.22)	7	3.23	1.68	8	2.87	0.16	6	3.58	1.27	13	0.72	(1.60)	12	1.08	(0.86)	18.28
六甲區	6	5.05	(1.09)	8	4.13	0.18	9	3.67	0.16	11	1.38	1.38	11	1.38	(0.38)	10	2.75	0.12	13	0.00	0.00	15.14
官田區	7	2.75	(1.66)	6	3.09	(1.75)	7	2.75	0.55	9	2.41	(1.56)	12	1.72	(0.48)	11	2.06	(0.58)	13	0.34	(0.10)	22.68
大內區	3	8.62	3.62	7	4.83	2.68	9	3.45	0.59	10	2.76	(0.81)	12	0.69	(3.60)	11	2.41	(1.16)	12	0.69	(0.74)	16.21
佳里區	8	4.46	0.46	9	3.72	1.60	10	2.23	(0.83)	4	5.20	2.15	12	1.86	(2.61)	13	1.49	(1.34)	10	2.23	1.29	14.50
學甲區	4	7.77	2.84	4	7.77	4.36	9	1.94	(2.98)	9	1.94	(0.33)	9	1.94	(0.33)	9	1.94	1.18	13	0.49	(1.79)	14.56
西港區	3	7.29	3.39	7	5.67	2.74	10	2.43	(2.94)	9	3.24	1.29	11	2.02	(1.39)	12	0.81	0.32	12	0.81	(1.14)	15.38
七股區	10	3.42	(1.69)	10	3.42	0.69	5	6.16	0.36	8	4.11	2.40	8	4.11	(0.33)	13	1.37	(1.36)	10	3.42	1.38	15.07
將軍區	9	3.02	(0.21)	13	1.29	(3.14)	8	3.45	(0.58)	7	3.88	1.46	9	3.02	0.19	11	2.59	(0.64)	12	2.16	(1.07)	17.67
北門區	10	2.65	(0.90)	5	4.71	2.58	6	4.41	1.57	11	2.06	(0.78)	6	4.41	0.16	13	1.47	(0.66)	12	1.76	1.06	19.41
新化區	6	4.70	0.47	12	1.34	(2.04)	11	1.68	(2.83)	10	2.68	0.71	9	3.02	(0.36)	13	1.01	(0.97)	5	5.37	3.96	13.09
善化區	8	1.49	(2.00)	8	1.49	(0.25)	8	1.49	(1.12)	8	1.49	0.33	6	4.48	2.44	7	2.99	(0.21)	8	1.49	(1.41)	14.93
新市區	13	0.88	(3.03)	9	2.21	(1.27)	12	0.88	0.02	8	3.98	1.81	11	1.77	0.03	9	2.21	0.04	7	4.87	(1.65)	10.18
安定區	9	2.79	(3.23)	8	3.19	(0.95)	12	1.99	(2.52)	10	2.39	(1.74)	10	2.39	1.64	7	3.59	1.33	12	1.99	0.49	17.13
山上區	-	0.00	(3.41)	9	1.35	(0.92)	-	0.00	0.00	-	0.00	(2.27)	2	9.46	8.32	7	2.70	0.43	9	1.35	1.35	32.43
玉井區	6	5.23	(2.10)	9	2.33	(0.34)	12	1.16	(2.84)	9	2.33	2.33	9	2.33	0.99	7	3.49	(0.51)	-	0.00	0.00	22.67
楠西區	6	2.68	(0.52)	-	0.00	(2.40)	12	0.89	0.09	8	1.79	(3.01)	8	1.79	(2.21)	5	3.57	(0.43)	10	1.79	0.99	8.93
南化區	4	6.90	5.23	9	2.59	0.92	8	3.45	0.11	9	2.59	0.09	13	0.86	(1.64)	9	2.59	0.92	2	12.07	(12.10)	14.66
左鎮區	-	0.00	(7.14)	11	2.13	0.94	6	4.26	(0.51)	11	2.13	(3.82)	6	4.26	3.06	8	3.19	2.00	5	5.32	2.94	17.02
仁德區	9	3.82	0.95	8	4.02	0.70	6	5.82	2.95	11	2.01	(0.64)	11	2.01	0.02	10	2.61	(1.36)	13	1.00	0.56	14.06
歸仁區	6	4.17	0.22	8	3.68	0.86	12	1.23	(1.59)	11	2.21	(1.46)	10	2.45	(1.21)	9	3.19	0.93	13	0.49	(0.07)	27.21
關廟區	7	3.75	(1.51)	12	2.19	(1.10)	2	10.63	4.70	9	3.13	(0.82)	6	5.00	2.37	10	2.81	(1.13)	13	0.94	(0.05)	15.94
龍崎區	8	2.94	(11.06)	11	1.47	1.47	8	2.94	(3.06)	7	4.41	2.41	5	5.88	3.88	-	0.00	0.00	-	0.00	0.00	14.71
永康區	7	3.61	(0.03)	10	2.77	(0.49)	12	2.44	(0.35)	8	3.11	(1.02)	9	3.03	(0.53)	10	2.77	(0.20)	13	1.51	0.55	15.80
東區	7	3.07	(0.01)	9	2.87	0.35	11	1.74	(1.11)	10	2.76	0.14	6	3.79	2.53	12	1.54	(0.98)	13	1.23	(0.48)	17.50
南區	11	2.53	0.96	7	3.41	1.00	13	1.54	(0.27)	6	4.51	1.02	9	3.08	0.67	10	2.97	0.44	12	1.65	0.57	22.77
中西區	10	2.64	(0.14)	13	2.17	(1.09)	9	2.80	1.00	6	3.57	(0.02)	7	3.42	0.31	10	2.64	0.68	12	2.48	0.03	17.70
北區	8	3.82	1.85	11	2.55	0.23	9	2.89	0.11	13	1.97	(0.47)	12	2.43	(0.24)	9	2.89	0.46	6	4.51	(6.97)	15.74
安南區	12	2.04	0.17	8	3.21	(0.11)	9	2.63	1.28	10	2.53	(0.38)	12	2.04	0.17	11	2.14	0.48	3	8.27	(7.00)	15.37
安平區	12	1.68	0.26	6	4.38	1.53	13	0.67	(3.60)	7	3.37	0.52	10	2.02	0.95	8	2.36	(0.13)	10	2.02	0.24	22.22

資料來源:行政院衛生署

專題分析---道路交通事故統計概況

◎100年全國道路交通事故：每十萬人肇事事件數計1004.1件，本市肇事事件數計848.3件；每十萬人受傷人數計1,342.3人，本市受傷人數計1,163.2人；每十萬人死亡人數計8.69人，本市死亡人數計10.92人。

五都比較：每十萬人肇事事件數以臺中市1,794.7件最高新北市486.7件最低，本市為第3名；每十萬人受傷人數以臺中市2,392.7人最高新北市662.1人最低，本市為第3名；每十萬人死亡人數以本市10.92人最高臺北市3.05人最低，本市為第1名。

◎100年全國道路交通事故：每十萬登記車輛肇事事件數計1,061.4件，本市肇事事件數計788.9件；每十萬登記車輛受傷人數計1,419.0人，本市受傷人數計1,081.7人；每十萬登記車輛死亡人數計9.19人，本市死亡人數計10.16人。

五都比較：每十萬登記車輛肇事事件數以臺中市1,808.9件最高新北市587.2件最低，本市為第4名；每十萬登記車輛受傷人數以臺中市2,411.6人最高新北市798.8人最低，本市為第4名；每十萬登記車輛死亡人數以本市10.16人最高臺北市4.42人最低，本市為第1名。

◎綜合觀察：臺中市以47,840件交通事故居全國之冠，每十萬人肇事事件數及每十萬登記車輛肇事事件數比例皆居全國第1名。另外新竹市雖只有5,198件交通事故但每十萬人肇事事件數及每十萬登記車輛肇事事件數比例皆居全國第3名。

100年道路交通事故統計-按縣市別

單位：件；人

縣市別	總計			年中人口數	每十萬人口數			年中機動車輛數	每十萬登記車輛數		
	件數	死亡(人)	受傷(人)		件數	死亡(人)	受傷(人)		件數	死亡(人)	受傷(人)
總計	233,238	2,019	311,806	23,229,458	1,004.1	8.69	1,342.3	21,974,066	1,061.4	9.19	1,419.0
臺北市	20,046	81	26,560	2,652,458	755.8	3.05	1,001.3	1,832,686	1,093.8	4.42	1,449.2
新北市	19,068	172	25,941	3,918,024	486.7	4.39	662.1	3,247,443	587.2	5.30	798.8
臺中市	47,840	210	63,780	2,665,660	1,794.7	7.88	2,392.7	2,644,757	1,808.9	7.94	2,411.6
臺南市	15,924	205	21,835	1,877,179	848.3	10.92	1,163.2	2,018,525	788.9	10.16	1,081.7
高雄市	34,861	251	46,783	2,774,651	1,256.4	9.05	1,686.1	3,088,640	1,128.7	8.13	1,514.7
宜蘭縣	5,379	77	7,123	458,927	1,172.1	16.78	1,552.1	435,920	1,233.9	17.66	1,634.0
桃園縣	22,713	125	29,576	2,014,159	1,127.7	6.21	1,468.4	1,769,916	1,283.3	7.06	1,671.0
新竹縣	6,036	79	7,741	518,006	1,165.2	15.25	1,494.4	467,142	1,292.1	16.91	1,657.1
苗栗縣	4,593	58	5,873	562,100	817.1	10.32	1,044.8	555,673	826.6	10.44	1,056.9
彰化縣	12,318	142	16,689	1,302,616	945.6	10.90	1,281.2	1,365,275	902.2	10.40	1,222.4
南投縣	4,945	73	6,516	522,504	946.4	13.97	1,247.1	547,584	903.1	13.33	1,190.0
雲林縣	6,229	124	8,080	713,273	873.3	17.38	1,132.8	732,905	849.9	16.92	1,102.5
嘉義縣	4,249	88	5,771	537,507	790.5	16.37	1,073.7	550,212	772.2	15.99	1,048.9
屏東縣	10,391	140	14,342	864,035	1,202.6	16.20	1,659.9	969,950	1,071.3	14.43	1,478.6
臺東縣	2,127	57	2,881	228,112	932.4	24.99	1,263.0	249,632	852.1	22.83	1,154.1
花蓮縣	4,156	52	5,453	336,730	1,234.2	15.44	1,619.4	354,430	1,172.6	14.67	1,538.5
澎湖縣	882	7	1,284	97,213	907.3	7.20	1,320.8	93,806	940.2	7.46	1,368.8
基隆市	2,503	19	3,417	379,672	659.3	5.00	900.0	283,268	883.6	6.71	1,206.3
新竹市	5,198	36	7,040	420,320	1,236.7	8.56	1,674.9	403,463	1,288.3	8.92	1,744.9
嘉義市	3,286	16	4,449	271,538	1,210.1	5.89	1,638.4	289,301	1,135.8	5.53	1,537.8
金門縣	490	7	667	104,659	468.2	6.69	637.3	66,357	738.4	10.55	1,005.2
連江縣	4	-	5	10,121	40	-	49	7,185	56	-	70

資料來源：交通部、內政部、內政部警政署警政統計年報及道路交通事故E化系統資料庫