

苗栗縣十大死因性別統計

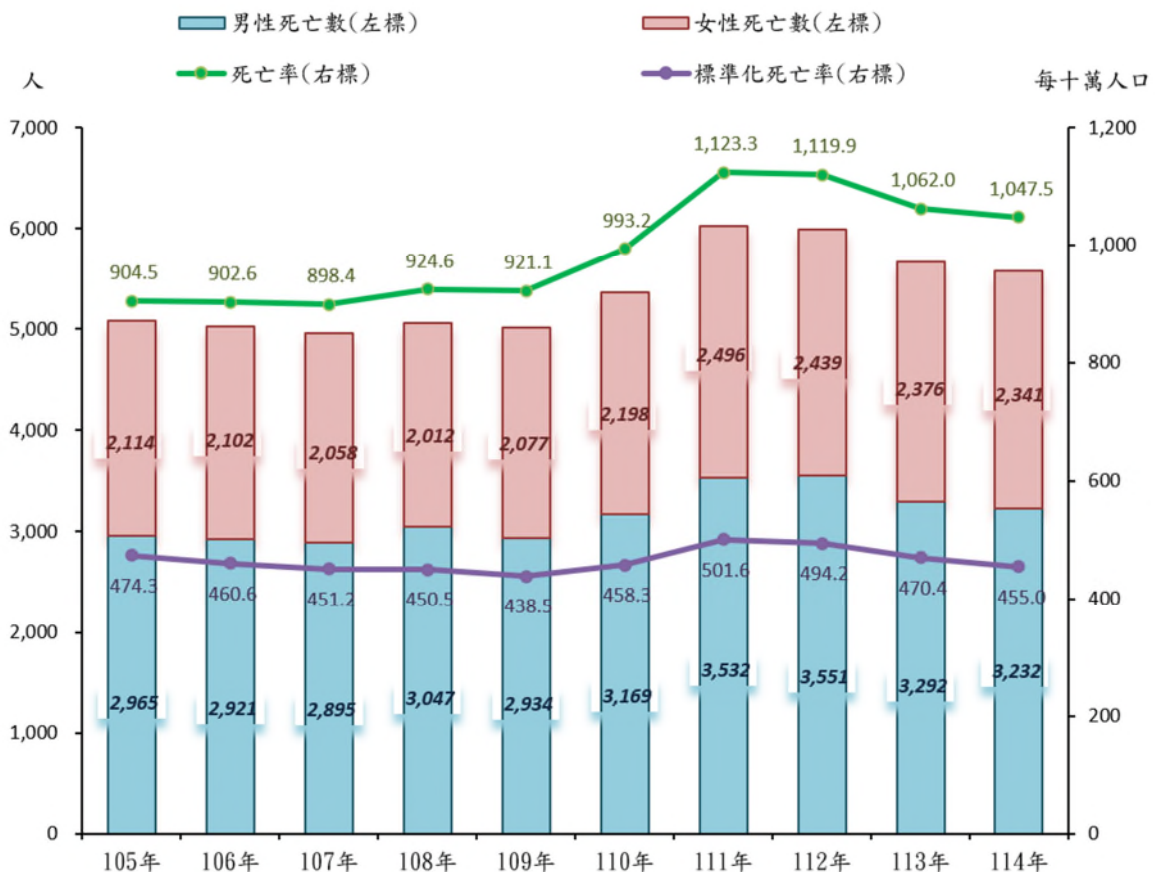
115 年 7 月

一、死亡人數及死亡率變化概況

114 年本縣死亡人數計 5,573 人，較 113 年減少 95 人（下降 1.68%）。死亡率（死亡人數除以年中人口數）為每十萬人口 1,047.5 人，較上年下降 1.37%；以 WHO 西元 2000 年世界標準人口年齡結構計算之標準化死亡率為每十萬人口 455.0 人，較上年下降 3.27%，顯示整體死亡情形持續改善。

以性別觀察，114 年男性死亡人數為 3,232 人，較上年減少 60 人（下降 1.82%）；死亡率為每十萬人口 1,182.5 人，下降 1.44%，標準化死亡率為每十萬人口 585.8 人，下降 4.08%。女性死亡人數為 2,341 人，較上年減少 35 人（下降 1.47%）；死亡率為每十萬人口 904.9 人，下降 1.23%，標準化死亡率為每十萬人口 326.0 人，下降 1.45%。整體而言，男性死亡人數約為女性的 1.4 倍，與 113 年相同，且男性死亡率及標準化死亡率仍高於女性。（詳圖 1、表 1）

圖1 苗栗縣歷年死亡人數及死亡率



資料來源：衛生福利部統計處。

就長期變化觀察，本縣死亡人數整體呈現「先小幅波動、後明顯增加、再逐漸下降」的趨勢，111 年因新冠疫情影響死亡人數達 6,028 人，為近十年最高峰，其後 112 年至 114 年逐年減緩至 5,573 人，惟相較 10 年前（105 年），死亡人數仍增加 494 人（增幅 9.73%），死亡率由每十萬人口 904.5 人上升至 1,047.5 人，增加 15.81%；標準化死亡率則由 474.3 人降至 455.0 人，下降 4.07%。另就性別觀察，男性死亡率較十年前增加 15.50%，標準化死亡率下降 3.38%；女性死亡率較十年前增加 16.42%，標準化死亡率下降 3.86%，顯示近 10 年死亡人數與粗死亡率增加，主要受人口高齡化影響；但標準化死亡率下降，顯示在排除年齡結構差異後，各年齡層實際死亡風險較 10 年前降低，反映醫療照護與健康狀況持續改善。（詳表 1、圖 2）

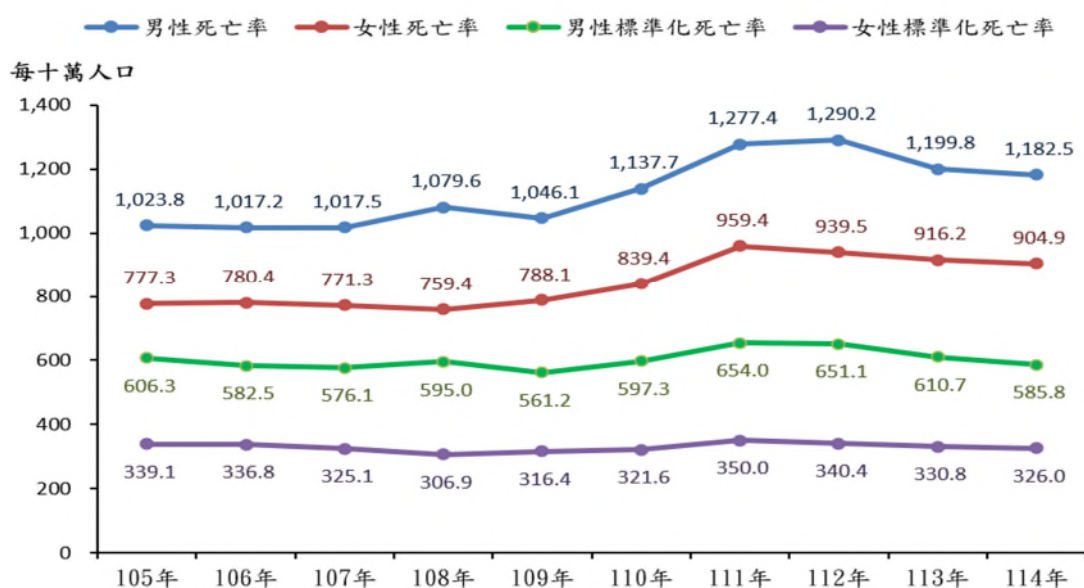
表1 苗栗縣歷年死亡人數及死亡率

單位：人

年度	合計			男性			女性		
	死亡人數	每十萬人口		死亡人數	每十萬人口		死亡人數	每十萬人口	
		死亡率	標準化死亡率		死亡率	標準化死亡率		死亡率	標準化死亡率
105年	5,079	904.5	474.3	2,965	1,023.8	606.3	2,114	777.3	339.1
106年	5,023	902.6	460.6	2,921	1,017.2	582.5	2,102	780.4	336.8
107年	4,953	898.4	451.2	2,895	1,017.5	576.1	2,058	771.3	325.1
108年	5,059	924.6	450.5	3,047	1,079.6	595.0	2,012	759.4	306.9
109年	5,011	921.1	438.5	2,934	1,046.1	561.2	2,077	788.1	316.4
110年	5,367	993.2	458.3	3,169	1,137.7	597.3	2,198	839.4	321.6
111年	6,028	1,123.3	501.6	3,532	1,277.4	654.0	2,496	959.4	350.0
112年	5,990	1,119.9	494.2	3,551	1,290.2	651.1	2,439	939.5	340.4
113年	5,668	1,062.0	470.4	3,292	1,199.8	610.7	2,376	916.2	330.8
114年	5,573	1,047.5	455.0	3,232	1,182.5	585.8	2,341	904.9	326.0

資料來源：衛生福利部統計處。

圖2 苗栗縣兩性歷年死亡率趨勢圖



資料來源：衛生福利部統計處。

三、主要死亡原因

114 年本縣十大死因依每十萬人口死亡率排序，依序為：(1)惡性腫瘤 265.8 人、(2)心臟疾病（高血壓性疾病除外）122.7 人、(3)肺炎 82.0 人、(4)糖尿病 81.8 人、(5)腦血管疾病 60.5 人、(6)高血壓性疾病 59.2 人、(7)事故傷害 39.1 人、(8)慢性下呼吸道疾病 33.1 人、(9)腎炎、腎病症候群及腎病變 27.4 人、(10)蓄意自我傷害（自殺）21.2 人；十大死因合計死亡人數 4,218 人，占總死亡人數 75.69%，其中惡性腫瘤（癌症）仍續居本縣十大死因之首。（詳圖 3、表 2）

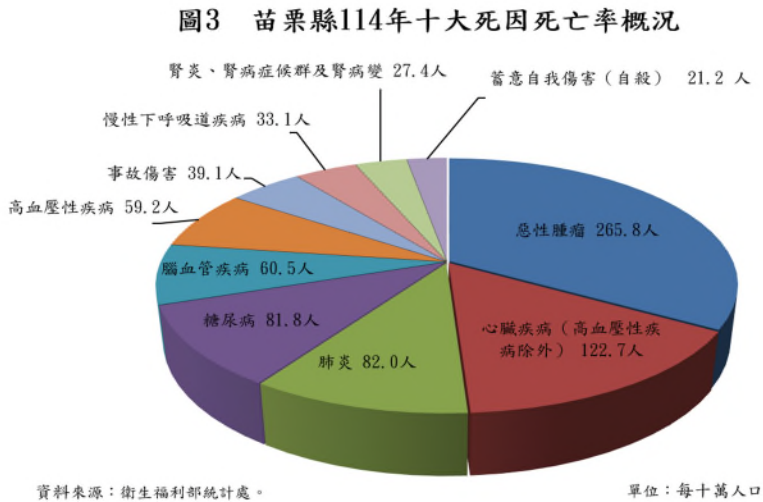


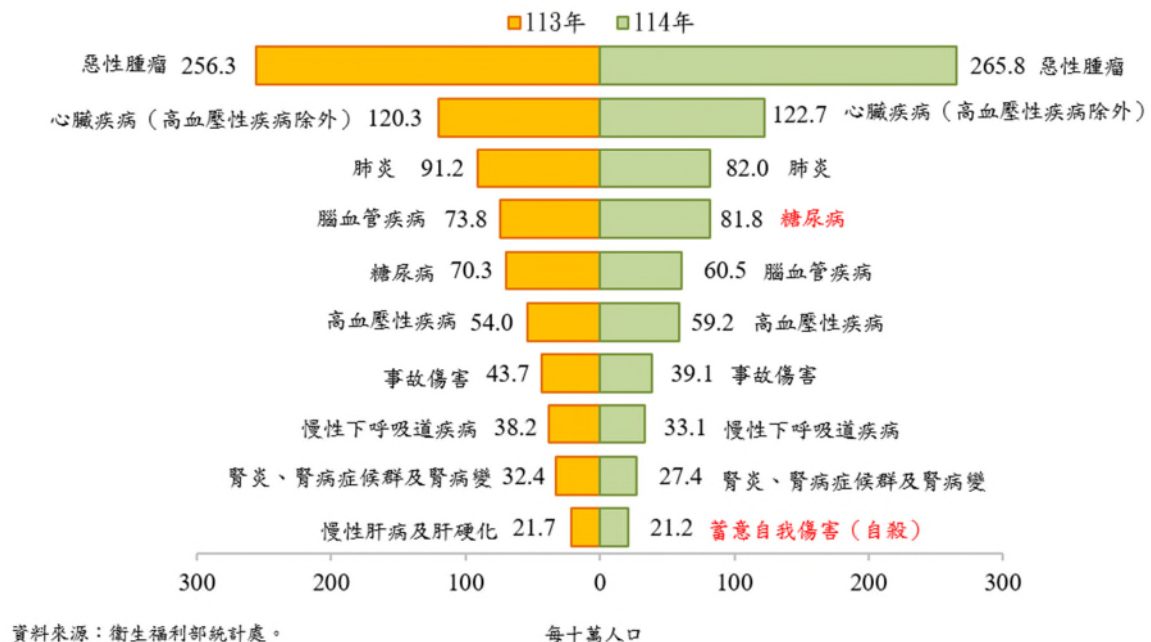
表2. 苗栗縣主要死亡原因
民國114年

順位	合 計				男 性				女 性			
	死 亡 原 因	死亡 人數	每十萬人口		死 亡 原 因	死亡 人數	每十萬人口		死 亡 原 因	死亡 人數	每十萬人口	
			死亡率	標準化 死亡率			死亡率	標準化 死亡率			死亡率	標準化 死亡率
	所有死亡原因	5,573	1,047.5	455.0	所有死亡原因	3,232	1,182.5	585.8	所有死亡原因	2,341	904.9	326.0
1	惡性腫瘤	1,414	265.8	123.6	惡性腫瘤	881	322.3	159.0	惡性腫瘤	533	206.0	90.2
2	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	653	122.7	49.4	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	399	146.0	69.5	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	254	98.2	29.6
3	肺炎	436	82.0	29.5	肺炎	244	89.3	37.9	糖尿病	226	87.4	28.2
4	糖尿病	435	81.8	32.2	糖尿病	209	76.5	35.8	肺炎	192	74.2	21.9
5	腦血管疾病	322	60.5	25.0	腦血管疾病	189	69.2	32.4	高血壓性疾病	153	59.1	15.7
6	高血壓性疾病	315	59.2	21.1	高血壓性疾病	162	59.3	26.3	腦血管疾病	133	51.4	17.4
7	事故傷害	208	39.1	23.7	事故傷害	139	50.9	34.5	腎炎、腎病症候群及腎病變	74	28.6	8.3
8	慢性下呼吸道疾病	176	33.1	11.1	慢性下呼吸道疾病	126	46.1	18.3	事故傷害	69	26.7	12.1
9	腎炎、腎病症候群及腎病變	146	27.4	9.8	慢性肝病及肝硬化	76	27.8	18.5	慢性下呼吸道疾病	50	19.3	5.2
10	蓄意自我傷害（自殺）	113	21.2	16.2	蓄意自我傷害（自殺）	76	27.8	20.9	衰老／老邁／老年	48	18.6	3.9
	其他	1,355	254.7	113.4	其他	731	267.5	132.6	其他	609	235.4	93.5

附註：114年年中人口數計 532,013人，男性 273,317人，女性 258,697人。
資料來源：衛生福利部統計處。

114 年與上年度比較，前 3 大死因仍為惡性腫瘤、心臟疾病（高血壓性疾病除外）及肺炎，順位未變；糖尿病由第 5 位上升至第 4 位，腦血管疾病由第 4 位下降至第 5 位；高血壓性疾病、事故傷害、慢性下呼吸道疾病及腎炎、腎病症候群及腎病變均維持原順位；第 10 順位由蓄意自我傷害（自殺）取代慢性肝病及肝硬化進入十大死因。若以每十萬人口死亡率觀察，惡性腫瘤由 256.3 人增至 265.8 人、心臟疾病（高血壓性疾病除外）由 120.3 人增至 122.7 人、糖尿病由 70.3 人增至 81.8 人及高血壓性疾病由 54.0 人增至 59.2 人外，其餘死因死亡率均較上年下降，其中腦血管疾病、肺炎及事故傷害降幅較為明顯。（詳圖 4）

圖4 苗栗縣十大死因死亡率年度比較



就性別觀察死亡率，114 年男性十大死因依每十萬人口死亡率排序為：(1)惡性腫瘤 322.3 人、(2)心臟疾病（高血壓性疾病除外）146.0 人、(3)肺炎 89.3 人、(4)糖尿病 76.5 人、(5)腦血管疾病 69.2 人、(6)高血壓性疾病 59.3 人、(7)事故傷害 50.9 人、(8)慢性下呼吸道疾病 46.1 人、(9)慢性肝病及肝硬化 27.8 人、(10)蓄意自我傷害（自殺）27.8 人。與 113 年比較，前 3 大死因順位不變；糖尿病由第 5 位上升至第 4 位，腦血管疾病由第 4 位下降至第 5 位，高血壓性疾病由第 7 位上升至第 6 位，事故傷害由第 6 位下降至第 7 位；慢性下呼吸道疾病仍居第 8 位；蓄意自我傷害（自殺）由第 11 位上升至第 10 位，取代腎炎、腎病症候群及腎病變。值得關注的是惡性腫瘤每十萬人口死亡率較上年增加 23.1 人、心臟疾病（高血壓性疾病除外）較上年增加 6.0 人、糖尿病增加 7.3 人、高血壓性疾病增加 7.2 人及蓄意自

我傷害（自殺）增加 3.7 人，其餘死因死亡率較上年減少，其中以肺炎及腦血管疾病降幅較大。（詳表 3、圖 5）

此外，114 年女性十大死因依每十萬人口死亡率排序為：(1)惡性腫瘤 206.0 人、(2)心臟疾病（高血壓性疾病除外）98.2 人、(3)糖尿病 87.4 人、(4)肺炎 74.2 人、(5)高血壓性疾病 59.1 人、(6)腦血管疾病 51.4 人、(7)腎炎、腎病症候群及腎病變 28.6 人、(8)事故傷害 26.7 人、(9)慢性下呼吸道疾病 19.3 人、(10)衰老／老邁／老年 18.6 人。與 113 年比較，惡性腫瘤及心臟疾病（高血壓性疾病除外）均維持前 2 順位；糖尿病由第 4 順位上升至第 3 順位，肺炎則由第 3 順位下降至第 4 順位；高血壓性疾病由第 6 順位上升至第 5 順位，腦血管疾病則由第 5 順位下降至第 6 順位；腎炎、腎病症候群及腎病變、事故傷害均維持原順位，慢性下呼吸道疾病由第 10 順位上升至第 9 順位，衰老／老邁／老年由第 11 位上升至第 10 位，取代慢性下呼吸道疾病。另就死亡率增減觀察，糖尿病較上年增加 16.1 人最多，其次為高血壓性疾病增加 3.2 人及肺炎增加 2.5 人，其餘死因死亡率均較上年度減少，其中以腦血管疾病降幅較大。（詳表 3、圖 5）

表3. 苗栗縣兩性十大死亡原因

單位：人、每十萬人口

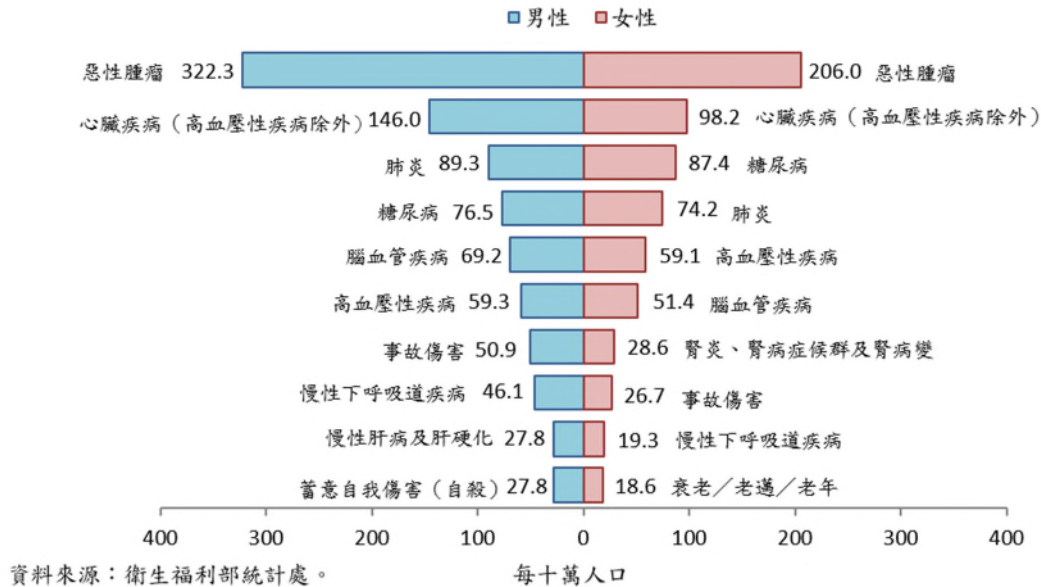
男性死亡原因	114年		113年		較上年 度增減	女性死亡原因	114年		113年		較上年 度增減
	順 位	每十萬人口 死亡率	順 位	每十萬人口 死亡率			順 位	每十萬人口 死亡率	順 位	每十萬人口 死亡率	
所有死亡原因		1,182.5		1,199.8		所有死亡原因		904.9		916.2	
惡性腫瘤	1	322.3	1	299.2	23.1	惡性腫瘤	1	206.0	1	210.9	-4.9
心臟疾病（高血壓性疾病除外）	2	146.0	2	140.0	6.0	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	2	98.2	2	99.5	-1.3
肺炎	3	89.3	3	109.7	-20.4	糖尿病	3	87.4	4	71.3	16.1
糖尿病	4	76.5	5	69.2	7.3	肺炎	4	74.2	3	71.7	2.5
腦血管疾病	5	69.2	4	82.7	-13.5	高血壓性疾病	5	59.1	6	55.9	3.2
高血壓性疾病	6	59.3	7	52.1	7.2	腦血管疾病	6	51.4	5	64.4	-13.0
事故傷害	7	50.9	6	58.7	-7.8	腎炎、腎病症候群及腎病變	7	28.6	7	33.2	-4.6
慢性下呼吸道疾病	8	46.1	8	51.8	-5.7	事故傷害	8	26.7	8	27.8	-1.1
慢性肝病及肝硬化	9	27.8	9	33.5	-5.7	慢性下呼吸道疾病	9	19.3	10	23.9	-4.6
蓄意自我傷害（自殺）	10	27.8	11	24.1	3.7	衰老／老邁／老年	10	18.6	11	20.1	-1.5
其他		267.5		271.2		其他		235.4		233.3	

資料來源：衛生福利部統計處。

附註：113年年中人口數計 533,715人, 男性 274,372人, 女性 259,343人。

114年年中人口數計 532,013人, 男性 273,317人, 女性 258,697人。

圖5 苗栗縣114年兩性十大死因死亡率



以苗栗縣 18 鄉鎮市觀察，114 年本縣每十萬人口標準化死亡率為 455.0 人。各行政區中，以泰安鄉 865.1 人最高，其次依序為南庄鄉 755.2 人、造橋鄉 607.5 人、獅潭鄉 549.1 人及大湖鄉 507.9 人；標準化死亡率較低之行政區則包括公館鄉 392.6 人、西湖鄉 397.0 人、苗栗市 408.1 人、竹南鎮 420.7 人、銅鑼鄉 423.3 人。

就性別觀察，本縣男性每十萬人口標準化死亡率為 585.8 人。各行政區中，以南庄鄉 1,075.8 人最高，其次為泰安鄉 1,003.1 人、造橋鄉 787.1 人、大湖鄉 717.0 人、獅潭鄉 663.6 人；較低之行政區則依序為西湖鄉 415.1 人、公館鄉 497.2 人、三義鄉 539.2 人、通霄鎮 549.8 人、後龍鎮 550.1 人。

女性方面，本縣每十萬人口標準化死亡率為 326.0 人，明顯低於男性。各行政區中，以泰安鄉 678.1 人最高，其次依序為造橋鄉 404.8 人、獅潭鄉 400.2 人、南庄鄉 397.9 人及苑裡鎮 392.1 人；較低之行政區則包括銅鑼鄉 231.0 人、苗栗市 277.2 人、大湖鄉 278.6 人、公館鄉 285.8 人及竹南鎮 298.4 人。

綜合觀察，114 年本縣男性標準化死亡率約為女性之 1.8 倍，顯示男性健康風險仍相對較高。此外，標準化死亡率偏高之行政區多集中於原鄉及偏遠地區，可能與醫療資源可近性不足、人口老化程度較高及健康照護差異等因素有關。未來宜持續強化原鄉及偏鄉地區醫療量能，推動慢性病防治、健康促進及預防保健服務，以降低死亡風險並縮減健康不平等情形。(詳表 4、圖 6)。

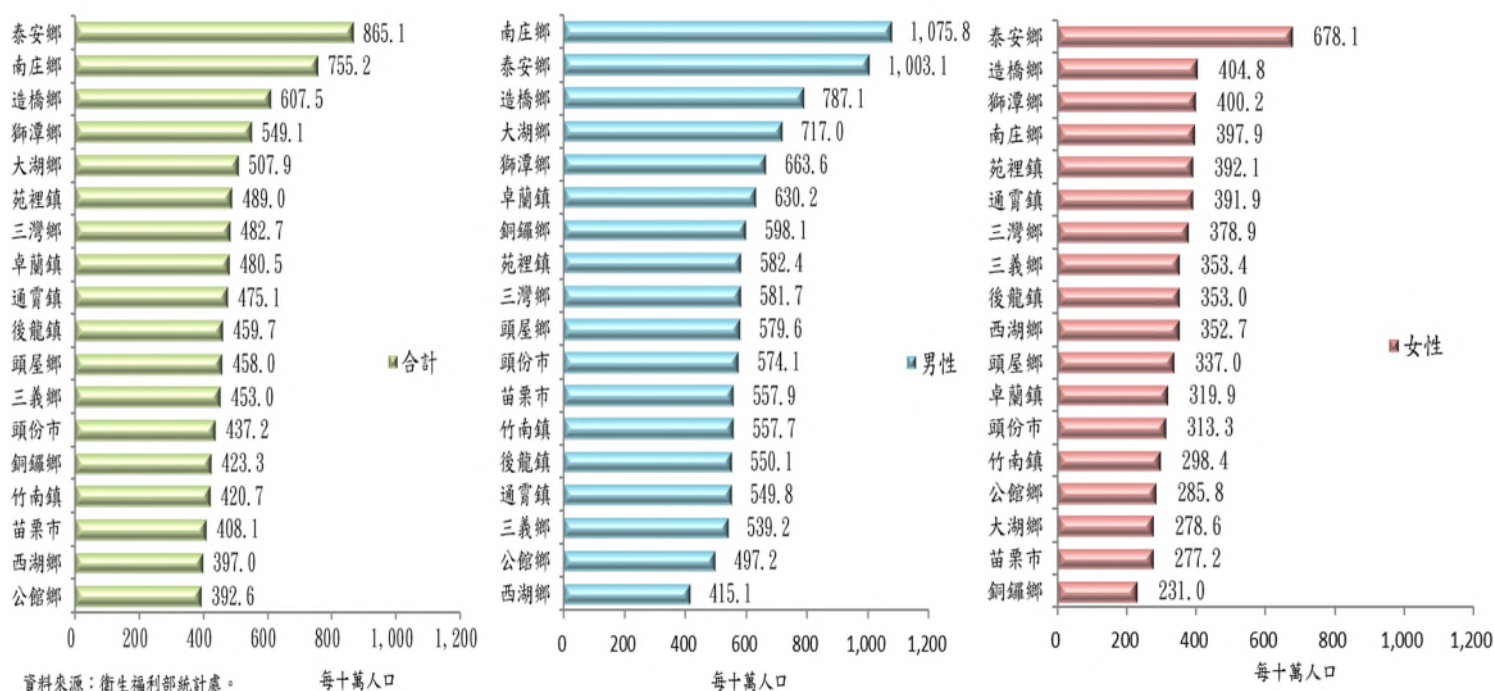
表4 114年苗栗縣各行政區域死亡人數及死亡率

單位：人、每十萬人口

鄉鎮市	合 計			男 性			女 性		
	死亡 人數	每十萬人口		死亡 人數	每十萬人口		死亡 人數	每十萬人口	
		死亡率	標準化 死亡率		死亡率	標準化 死亡率		死亡率	標準化 死亡率
苗栗縣	5,573	1,047.5	455.0	3,232	1,182.5	585.8	2,341	904.9	326.0
苗栗市	889	1,034.5	408.1	517	1,216.1	557.9	372	856.8	277.2
頭份市	830	769.6	437.2	497	915.1	574.1	333	621.9	313.3
苑裡鎮	482	1,112.1	489.0	267	1,183.1	582.4	215	1,035.0	392.1
通霄鎮	400	1,300.6	475.1	224	1,374.4	549.8	176	1,217.4	391.9
竹南鎮	647	710.2	420.7	380	830.6	557.7	267	588.7	298.4
後龍鎮	394	1,172.1	459.7	213	1,202.3	550.1	181	1,138.3	353.0
卓蘭鎮	213	1,450.3	480.5	131	1,706.5	630.2	82	1,169.8	319.9
大湖鄉	196	1,571.1	507.9	129	1,933.9	717.0	67	1,154.2	278.6
公館鄉	329	1,072.8	392.6	190	1,192.0	497.2	139	943.8	285.8
銅鑼鄉	206	1,273.8	423.3	127	1,484.4	598.1	79	1,037.2	231.0
南庄鄉	161	1,865.4	755.2	101	2,136.7	1,075.8	60	1,536.9	397.9
頭屋鄉	118	1,243.3	458.0	68	1,346.7	579.6	50	1,125.9	337.0
三義鄉	159	1,089.1	453.0	86	1,110.5	539.2	73	1,064.9	353.4
西湖鄉	107	1,796.8	397.0	54	1,605.0	415.1	53	2,045.9	352.7
造橋鄉	162	1,400.8	607.5	91	1,479.7	787.1	71	1,311.2	404.8
三灣鄉	100	1,742.5	482.7	59	1,868.3	581.7	41	1,588.5	378.9
獅潭鄉	91	2,289.0	549.1	50	2,303.1	663.6	41	2,272.1	400.2
泰安鄉	89	1,631.2	865.1	48	1,623.8	1,003.1	41	1,640.0	678.1

資料來源：衛生福利部統計處。

圖6 114年苗栗縣各行政區域標準化死亡率



114 年本縣 18 鄉鎮市主要死亡原因中，各鄉鎮市死因第 1 順位均為惡性腫瘤，顯示癌症仍為各地區最主要健康威脅。標準化死亡率最高之行政區域其中以南庄鄉每十萬人口死亡率 181.4 人最高，其次為後龍鎮 148.1 人、通霄鎮 141.0 人、苑裡鎮 136.0 人及卓蘭鎮 134.5 人。

各鄉鎮市死因第 2 順位以心臟疾病（高血壓性疾病除外）居多，反映慢性循環系統疾病對居民健康影響仍深。另苑裡鎮、後龍鎮及泰安鄉以糖尿病為第 2 順位，通霄鎮則以衰老／老邁／老年為第 2 順位。各鄉鎮市死因第 3 順位則較為分散，其中以肺炎最多，包括苑裡鎮、通霄鎮、後龍鎮、卓蘭鎮、大湖鄉、公館鄉、三義鄉及造橋鄉等；糖尿病列第 3 順位者有頭份市、竹南鎮、南庄鄉、三灣鄉及獅潭鄉；高血壓性疾病列第 3 順位者包括苗栗市、銅鑼鄉及頭屋鄉；另西湖鄉為腦血管疾病，泰安鄉則為心臟疾病（高血壓性疾病除外）。（詳表 5）。

表 5 114 年苗栗縣各鄉鎮市前三大死亡原因

單位：人、每十萬人口												
鄉鎮市	第1順位				第2順位				第3順位			
	死亡原因	死亡人數	每十萬人口		死亡原因	死亡人數	每十萬人口		死亡原因	死亡人數	每十萬人口	
			死亡率	標準化死亡率			死亡率	標準化死亡率			死亡率	標準化死亡率
苗栗市	惡性腫瘤	209	243.2	102.9	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	99	115.2	43.7	高血壓性疾病	80	93.1	30.1
頭份市	惡性腫瘤	220	204.0	115.2	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	93	86.2	47.3	糖尿病	92	85.3	41.4
苑裡鎮	惡性腫瘤	128	295.3	136.0	糖尿病	51	117.7	45.5	肺炎	44	101.5	35.1
通霄鎮	惡性腫瘤	105	341.4	141.0	衰老／老邁／老年	50	162.6	29.7	肺炎	33	107.3	25.5
竹南鎮	惡性腫瘤	181	198.7	117.6	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	72	79.0	45.2	糖尿病	58	63.7	35.3
後龍鎮	惡性腫瘤	106	315.3	148.1	糖尿病	30	89.2	31.4	肺炎	29	86.3	24.0
卓蘭鎮	惡性腫瘤	56	381.3	134.5	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	22	149.8	45.4	肺炎	19	*	*
大湖鄉	惡性腫瘤	43	344.7	121.3	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	32	256.5	68.9	肺炎	22	176.3	40.2
公館鄉	惡性腫瘤	89	290.2	126.1	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	87	283.7	93.3	肺炎	26	84.8	21.1
銅鑼鄉	惡性腫瘤	41	253.5	99.1	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	26	160.8	47.4	高血壓性疾病	22	136.0	35.5
南庄鄉	惡性腫瘤	39	451.9	181.4	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	17	*	*	糖尿病	11	*	*
頭屋鄉	惡性腫瘤	32	337.2	133.4	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	21	221.3	62.7	高血壓性疾病	9	*	*
三義鄉	惡性腫瘤	40	274.0	131.8	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	18	*	*	肺炎	16	*	*
西湖鄉	惡性腫瘤	22	369.4	120.6	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	12	*	*	腦血管疾病	11	*	*
造橋鄉	惡性腫瘤	37	319.9	124.9	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	20	172.9	56.9	肺炎	14	*	*
三灣鄉	惡性腫瘤	25	435.6	106.0	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	13	*	*	糖尿病	10	*	*
獅潭鄉	惡性腫瘤	22	553.4	134.4	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	18	*	*	糖尿病	7	*	*
泰安鄉	惡性腫瘤	19	*	*	糖尿病	11	*	*	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	11	*	*

資料來源：衛生福利部統計處。

附註：死亡人數未滿20人者，易受小樣本影響，死亡率不具可靠性(Unreliable)，爰以*呈現；排名可靠性也受其波及影響。