

內政統計通報

一〇一年第二十四週

內政部統計處

100年死亡率統計(按發生日期統計)

- ◎ 100年死亡人數計15.3萬人，粗死亡率為6.6‰，分別較99年增加5.1%及0.3個千分點，主要係因高齡者死亡人數增加較多所致。其中男性粗死亡率為8.1‰，仍遠高於女性之5.1‰。
- ◎ 100年死亡者平均年齡為71.0歲，續呈逐年上升現象，近10年來計提高3.7歲。其中男性死亡者平均年齡為69.0歲，較女性之74.1歲少5.1歲。
- ◎ 縣市別死亡者平均年齡以臺北市74.5歲及澎湖縣74.3歲較高，而以臺東縣及新北市同為69.2歲較低。縣市別人口若去除年齡結構差異之標準化粗死亡率，則以臺東縣9.0‰最高，屏東縣及花蓮縣同為8.3‰次之。
- ◎ 15歲以上婚姻狀況別人口若去除年齡結構差異之標準化粗死亡率，以未婚者11.0‰最高，離婚者10.3‰次之，而以有偶者6.4‰最低。

一、死亡人數(率)：100年死亡人數計15萬3,206人，較99年增加5.08%；粗死亡率6.61‰，亦較99年增加0.30個千分點；若以91年年齡別人口結構作基準，去除歷年年齡結構變化，100年標準化粗死亡率為5.01‰，雖較99年略增0.07個千分點，惟呈逐年遞減趨勢，顯示近年來粗死亡率之增加主因為我國人口老化所致。

(一)粗死亡率按縣市別分：以臺東縣10.16‰最高，澎湖縣9.37‰次高，嘉義縣9.34‰居第三高，而以連江縣4.89‰最低，新北市5.06‰次低，桃園縣5.42‰居第三低；若以我國各年齡層人口結構為標準人口，以計算去除縣市別人口年齡結構影響之標準化粗死亡率，仍以臺東縣8.97‰最高，屏東縣8.31‰次高，花蓮縣8.26‰居第三高。

(二)粗死亡率國際比較：依據2011年美國人口資料局編布之世界人口資料顯示，我國粗死亡率為6.61‰，較已開發國家之10‰及開發中國家之8‰為低；與主要國家比較，較德國之10‰，英國、法國及日本之9‰，美國之8‰，加拿大及中國大陸之7‰為低，較新加坡之4‰及南韓之5‰為高。

二、性別死亡人數(率)：男性死亡人數9萬3,987人占61.35%，女性5萬9,219人占38.65%，與99年比較，分別增加5.42%及4.53%；男性粗死亡率為8.07‰，高於女性之5.13‰達2.95個千分點；若與99年比較，男性及女性死亡率分別增加0.41及0.20個千分點。

三、年齡別死亡人數(率)：

(一)死亡人數：以75~89歲者死亡人數6萬5,087人占42.48%最多，60~74歲者3萬6,242人占23.66%次之，45~59歲者2萬4,870人占16.23%居第三。

(二)死亡率：年齡別死亡率明顯隨著年齡之降低而快速遞減；100年以90歲以上之192.28‰最高，75~89歲之62.19‰次之，60~74歲之14.55‰居第三；與99年相較，各年齡組死亡率以90歲以上及75~89歲分別增加6.82及1.37個千分點較多。

四、婚姻狀況別死亡率：100年15歲以上人口死亡人數計15萬1,737人，若就死亡時之婚姻狀況比較，以喪偶者之粗死亡率40.91%為最高，其餘依序為離婚者8.34%、有偶者7.44%、未婚者2.23%；若以我國15歲以上各年齡層人口結構為標準人口，以計算去除婚姻狀況人口年齡結構差異之標準化粗死亡率，則以未婚者10.99%最高，其餘依序為離婚者10.27%、喪偶者9.51%、有偶者6.43%，其差距明顯較未標準化之粗死亡率縮小；若依各年齡組婚姻狀況分，15~29歲、30~44歲分別以喪偶者、離婚者死亡率最高，分別為1.89%、3.47%，45~59歲、60~74歲及75歲以上者三個年齡組則皆以未婚者死亡率最高，死亡率分別為8.34%、21.06%、92.99%，顯示我國中、老年未婚人口之死亡率相對較高。

五、死亡者平均年齡：100年死亡者平均年齡為71.01歲，續呈逐年上升現象，近10年來計增加3.69歲。

(一)按性別分：男性死亡者平均年齡為69.04歲，較女性之74.14歲少5.10歲。

(二)按縣市別分：以臺北市死亡者平均年齡74.48歲最高，澎湖縣74.32歲次之，連江縣73.23歲居第三；而以臺東縣69.18歲、新北市69.20歲及臺中市69.58歲較低。

表一、我國人口死亡數(率)概況(按發生日期分)

年別	死亡數	按性別分		按15歲年齡組分							死亡者平均年齡	標準化粗死亡率
		男	女	0-14歲	15-29歲	30-44歲	45-59歲	60-74歲	75-89歲	90歲以上		
民國91年	128,357	79,231	49,126	2,515	3,933	10,105	18,787	39,122	47,524	6,371	67.32	5.72
粗死亡率	5.71	6.91	4.47	0.54	0.71	1.79	4.93	19.11	66.44	188.96	—	—
民國92年	131,229	80,619	50,610	2,298	3,733	10,202	19,508	38,879	49,532	7,077	67.75	5.63
粗死亡率	5.82	7.01	4.57	0.51	0.67	1.81	4.90	18.80	65.33	185.65	—	—
民國93年	134,765	83,491	51,274	2,200	3,791	10,401	20,524	38,168	51,838	7,843	68.00	5.58
粗死亡率	5.95	7.24	4.61	0.50	0.69	1.85	4.93	18.30	64.60	187.50	—	—
民國94年	139,779	87,031	52,748	2,064	4,071	10,687	21,810	37,675	54,814	8,658	68.25	5.61
粗死亡率	6.15	7.53	4.72	0.48	0.74	1.91	4.99	18.05	64.76	192.03	—	—
民國95年	136,371	85,130	51,241	1,885	3,683	10,623	22,656	35,452	53,590	8,482	68.31	5.31
粗死亡率	5.98	7.35	4.56	0.45	0.68	1.90	4.94	16.99	60.17	174.74	—	—
民國96年	140,371	86,556	53,815	1,777	3,264	9,996	23,224	35,593	57,008	9,509	69.16	5.28
粗死亡率	6.13	7.46	4.76	0.43	0.61	1.78	4.85	16.85	61.41	183.20	—	—
民國97年	143,594	88,566	55,028	1,687	3,015	9,841	23,713	35,595	59,180	10,563	69.71	5.23
粗死亡率	6.24	7.62	4.84	0.43	0.57	1.75	4.79	16.40	61.73	191.87	—	—
民國98年	143,513	88,024	55,489	1,584	2,945	9,465	23,978	35,094	59,722	10,725	69.97	5.06
粗死亡率	6.22	7.57	4.85	0.41	0.57	1.68	4.70	15.57	60.39	181.25	—	—
民國99年	145,804	89,154	56,650	1,354	2,678	8,905	24,271	34,618	62,001	11,977	70.70	4.94
粗死亡率	6.30	7.66	4.92	0.37	0.52	1.57	4.66	14.68	60.81	185.46	—	—
民國100年	153,206	93,987	59,219	1,469	2,609	9,221	24,870	36,242	65,087	13,708	71.01	5.01
粗死亡率	6.61	8.07	5.13	0.41	0.52	1.62	4.70	14.55	62.19	192.28	—	—
較99年增減數	7,402	4,833	2,569	115	-69	316	599	1,624	3,086	1,731	0.31	0.07
增減千分點	0.30	0.41	0.20	0.05	-0.01	0.05	0.04	-0.14	1.37	6.82		

資料來源：本部戶政司。

說明：1. 平均年齡係以5齡組中點計算。

2. 粗死亡率=當年死亡人數÷當年年中人口數×1,000。

3. 標準化粗死亡率係以91年我國各年齡層人口結構為標準。

表二、100年縣市別人口死亡數(率)概況(按發生日期分)

單位：人；0/00；歲

縣市別	死亡人數			粗死亡率			標準化 粗死亡率	死亡者平 均年齡
	合計	男	女	合計	男	女		
總計	153,206	93,987	59,219	6.61	8.07	5.13	6.61	71.01
新北市	19,782	12,256	7,526	5.06	6.32	3.82	6.01	69.20
臺北市	16,047	9,527	6,520	6.09	7.50	4.78	5.07	74.48
臺中市	14,988	9,117	5,871	5.64	6.90	4.40	6.70	69.58
臺南市	14,000	8,416	5,584	7.47	8.92	6.00	7.06	71.61
高雄市	18,894	11,848	7,046	6.81	8.53	5.09	7.15	69.70
宜蘭縣	3,511	2,147	1,364	7.64	9.17	6.05	6.82	71.68
桃園縣	10,874	7,055	3,819	5.42	6.98	3.83	6.49	70.12
新竹縣	3,438	2,114	1,324	6.67	7.98	5.29	6.75	71.15
苗栗縣	4,558	2,768	1,790	8.12	9.51	6.62	7.03	72.21
彰化縣	9,367	5,529	3,838	7.18	8.26	6.04	6.75	72.17
南投縣	4,569	2,796	1,773	8.71	10.35	6.96	7.52	71.22
雲林縣	6,506	3,873	2,633	9.09	10.37	7.70	7.40	72.17
嘉義縣	5,050	2,987	2,063	9.34	10.60	7.97	7.22	72.61
屏東縣	7,876	4,943	2,933	9.06	11.07	6.95	8.31	70.03
臺東縣	2,332	1,538	794	10.16	12.82	7.25	8.97	69.18
花蓮縣	3,132	2,047	1,085	9.27	11.77	6.62	8.26	70.32
澎湖縣	909	531	378	9.37	10.66	8.01	7.17	74.32
基隆市	2,701	1,630	1,071	7.07	8.47	5.65	6.81	71.20
新竹市	2,348	1,473	875	5.62	7.11	4.16	6.19	71.37
嘉義市	1,719	1,025	694	6.32	7.66	5.02	6.35	71.57
金門縣	556	334	222	5.53	6.52	4.50	4.96	72.74
連江縣	49	33	16	4.89	5.70	3.78	4.67	73.23

表二、100年縣市別人口死亡數(率)概況(按發生日期分)(續)

單位：0/00

縣市別	15歲年齡組死亡率						
	0-14歲	15-29歲	30-44歲	45-59歲	60-74歲	75-89歲	90歲以上
總計	0.41	0.52	1.62	4.70	14.55	62.19	192.28
新北市	0.41	0.45	1.34	4.08	13.04	59.13	171.21
臺北市	0.35	0.33	1.00	3.31	10.43	51.44	162.44
臺中市	0.43	0.45	1.49	4.49	15.22	64.23	199.93
臺南市	0.41	0.47	1.59	5.11	16.33	65.22	207.41
高雄市	0.39	0.58	1.81	5.23	15.34	67.09	212.26
宜蘭縣	0.44	0.59	2.07	5.16	14.29	61.03	211.16
桃園縣	0.36	0.49	1.59	4.25	13.82	64.30	188.08
新竹縣	0.48	0.86	1.51	4.90	14.55	62.45	203.39
苗栗縣	0.65	0.60	1.90	5.48	15.29	61.46	217.30
彰化縣	0.33	0.53	1.60	4.86	15.29	61.38	219.10
南投縣	0.50	0.68	2.49	5.78	16.46	64.95	217.13
雲林縣	0.52	0.68	1.97	5.82	16.99	63.32	220.12
嘉義縣	0.35	0.61	2.09	5.81	17.13	60.19	207.34
屏東縣	0.60	0.83	2.55	6.57	17.60	73.99	221.62
臺東縣	0.67	1.06	3.94	7.36	19.16	74.09	192.24
花蓮縣	0.42	0.77	3.00	6.93	18.24	69.81	195.92
澎湖縣	0.31	0.28	1.90	5.33	15.34	70.18	185.46
基隆市	0.40	0.47	1.78	4.95	14.54	65.26	185.75
新竹市	0.35	0.47	1.28	4.19	13.96	61.02	166.73
嘉義市	0.17	0.31	1.42	4.77	15.59	56.45	194.70
金門縣	0.47	0.35	1.21	3.35	10.76	47.15	151.66
連江縣	-	0.96	0.40	3.54	13.03	36.67	162.16

資料來源：本部戶政司。

說明：1. 標準化粗死亡率係以我國各年齡層人口結構為標準人口。
2. 平均年齡係以5齡組組中點計算。

表三、100年15歲以上人口死亡率按性別、年齡及婚姻狀況分(按發生日期分)

單位：人；0/00

婚姻狀況別	性別	15歲以上人口死亡數	粗死亡率按15歲年齡組分					標準化粗死亡率	平均死亡年齡	
			合計	15-29歲	30-44歲	45-59歲	60-74歲			75歲以上
總計	合計	151,737	7.73	0.52	1.62	4.70	14.55	70.48	7.73	71.66
	男	93,164	9.52	0.72	2.42	6.79	19.35	80.59	9.76	69.61
	女	58,573	5.95	0.31	0.82	2.65	10.16	60.99	5.79	74.91
未婚	合計	15,252	2.23	0.52	2.21	8.34	21.06	92.99	10.99	53.68
	男	11,763	3.16	0.71	3.08	12.55	32.38	105.48	14.57	53.34
	女	3,489	1.12	0.30	1.00	3.53	10.66	69.21	6.61	54.83
有偶	合計	75,753	7.44	0.37	1.02	3.81	13.37	58.27	6.43	70.12
	男	56,323	10.95	0.61	1.51	5.25	17.39	68.54	8.12	70.92
	女	19,430	3.86	0.25	0.59	2.28	8.53	37.18	4.05	67.80
離婚	合計	11,813	8.34	1.43	3.47	7.39	19.39	78.07	10.27	59.47
	男	8,930	13.19	2.35	5.62	11.78	27.70	88.24	13.95	59.30
	女	2,883	3.90	1.03	1.66	3.18	9.74	60.91	6.31	59.98
喪偶	合計	48,919	40.91	1.89	2.60	5.54	16.54	82.21	9.51	82.58
	男	16,148	69.42	22.10	8.49	11.87	29.59	111.72	21.45	82.60
	女	32,771	34.03	0.67	1.71	4.47	13.91	72.53	7.77	82.58

資料來源：本部戶政司。

說明：婚姻狀況標準化粗死亡率係以我國15歲以上各年齡層人口結構為標準人口。