

表2 臺灣地區簡易生命表
民國112年

全體

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e^o_x
				L_x	T_x	
0M	0.00285	100000	285	8321	8021160	80.21
1M	0.00028	99715	28	8308	8012838	80.36
2M	0.00028	99687	27	8306	8004530	80.30
3M	0.00045	99660	44	24909	7996224	80.24
6M	0.00046	99615	45	49796	7971314	80.02
0	0.00430	100000	430	99642	8021160	80.21
1	0.00031	99570	30	99555	7921518	79.56
2	0.00022	99539	22	99529	7821964	78.58
3	0.00016	99518	16	99510	7722435	77.60
4	0.00013	99502	13	99495	7622925	76.61
5	0.00012	99488	12	99482	7523430	75.62
6	0.00011	99476	11	99471	7423948	74.63
7	0.00011	99465	10	99460	7324477	73.64
8	0.00010	99454	10	99450	7225018	72.65
9	0.00010	99445	10	99440	7125568	71.65
10	0.00010	99435	10	99430	7026128	70.66
11	0.00012	99425	12	99419	6926698	69.67
12	0.00014	99413	14	99406	6827279	68.68
13	0.00018	99399	18	99391	6727873	67.69
14	0.00022	99382	22	99371	6628482	66.70
15	0.00028	99360	27	99346	6529112	65.71
16	0.00033	99332	33	99316	6429766	64.73
17	0.00037	99300	37	99281	6330450	63.75
18	0.00041	99262	41	99242	6231169	62.77
19	0.00045	99221	44	99199	6131927	61.80
20	0.00047	99177	47	99154	6032728	60.83
21	0.00049	99130	49	99106	5933574	59.86
22	0.00051	99081	51	99056	5834468	58.89
23	0.00052	99031	52	99005	5735412	57.92
24	0.00053	98979	53	98952	5636408	56.95
25	0.00054	98926	53	98899	5537455	55.98
26	0.00055	98873	54	98846	5438556	55.01
27	0.00055	98819	54	98791	5339710	54.04
28	0.00056	98764	55	98737	5240919	53.06
29	0.00057	98709	56	98681	5142182	52.09
30	0.00058	98653	57	98625	5043501	51.12
31	0.00060	98596	59	98567	4944876	50.15
32	0.00064	98537	63	98505	4846310	49.18
33	0.00069	98474	68	98440	4747805	48.21
34	0.00076	98405	75	98368	4649365	47.25
35	0.00085	98330	83	98289	4550997	46.28
36	0.00094	98247	93	98201	4452709	45.32
37	0.00105	98154	103	98103	4354508	44.36
38	0.00118	98051	115	97993	4256405	43.41
39	0.00131	97936	129	97871	4158412	42.46

表2 臺灣地區簡易生命表(續1)

民國112年

全體

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e^o_x
				L_x	T_x	
40	0.00146	97807	143	97735	4060541	41.52
41	0.00163	97664	159	97584	3962805	40.58
42	0.00180	97505	176	97417	3865221	39.64
43	0.00199	97329	193	97232	3767804	38.71
44	0.00218	97135	212	97029	3670572	37.79
45	0.00239	96923	232	96808	3573543	36.87
46	0.00262	96692	254	96565	3476735	35.96
47	0.00289	96438	278	96299	3380171	35.05
48	0.00319	96159	307	96006	3283872	34.15
49	0.00352	95853	338	95684	3187866	33.26
50	0.00387	95515	370	95330	3092182	32.37
51	0.00423	95145	402	94944	2996852	31.50
52	0.00457	94743	433	94526	2901908	30.63
53	0.00489	94310	461	94079	2807382	29.77
54	0.00521	93848	488	93604	2713302	28.91
55	0.00553	93360	516	93102	2619698	28.06
56	0.00587	92844	545	92572	2526596	27.21
57	0.00626	92299	577	92010	2434025	26.37
58	0.00670	91722	614	91415	2342014	25.53
59	0.00720	91107	656	90779	2250600	24.70
60	0.00773	90452	699	90102	2159820	23.88
61	0.00825	89752	741	89382	2069719	23.06
62	0.00880	89012	783	88620	1980337	22.25
63	0.00939	88228	828	87814	1891717	21.44
64	0.01005	87400	878	86961	1803903	20.64
65	0.01081	86522	935	86054	1716942	19.84
66	0.01170	85587	1001	85086	1630888	19.06
67	0.01274	84585	1078	84046	1545802	18.28
68	0.01394	83507	1164	82925	1461756	17.50
69	0.01531	82343	1260	81713	1378830	16.74
70	0.01683	81083	1365	80400	1297118	16.00
71	0.01852	79718	1477	78980	1216717	15.26
72	0.02039	78241	1595	77444	1137738	14.54
73	0.02243	76646	1719	75787	1060294	13.83
74	0.02464	74927	1846	74004	984507	13.14
75	0.02701	73081	1974	72094	910503	12.46
76	0.02955	71107	2101	70057	838409	11.79
77	0.03230	69006	2229	67891	768352	11.13
78	0.03531	66777	2358	65598	700461	10.49
79	0.03859	64419	2486	63176	634863	9.86
80	0.04217	61933	2612	60627	571687	9.23
81	0.04607	59321	2733	57955	511060	8.62
82	0.05033	56588	2848	55164	453106	8.01
83	0.05496	53740	2954	52263	397941	7.40
84	0.06001	50787	3048	49263	345678	6.81
85+	1.00000	47739	47739	296415	296415	6.21

表2 臺灣地區簡易生命表(續2)

民國112年

男性

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e^o_x
				L_x	T_x	
0M	0.00326	100000	326	8320	7691273	76.91
1M	0.00030	99674	30	8305	7682954	77.08
2M	0.00032	99644	32	8302	7674649	77.02
3M	0.00042	99613	41	24898	7666346	76.96
6M	0.00047	99571	47	49774	7641448	76.74
0	0.00476	100000	476	99599	7691273	76.91
1	0.00030	99524	29	99510	7591674	76.28
2	0.00025	99495	24	99483	7492165	75.30
3	0.00021	99471	21	99460	7392682	74.32
4	0.00018	99450	18	99441	7293222	73.34
5	0.00016	99432	16	99424	7193781	72.35
6	0.00014	99416	14	99409	7094357	71.36
7	0.00012	99402	12	99397	6994947	70.37
8	0.00010	99391	10	99386	6895551	69.38
9	0.00010	99381	10	99376	6796165	68.39
10	0.00010	99371	10	99366	6696789	67.39
11	0.00012	99361	12	99354	6597424	66.40
12	0.00015	99348	15	99341	6498069	65.41
13	0.00020	99333	20	99323	6398728	64.42
14	0.00026	99313	26	99300	6299405	63.43
15	0.00032	99288	32	99272	6200105	62.45
16	0.00039	99255	39	99236	6100833	61.47
17	0.00045	99217	45	99194	6001597	60.49
18	0.00051	99172	50	99147	5902403	59.52
19	0.00056	99122	55	99094	5803256	58.55
20	0.00060	99067	60	99037	5704162	57.58
21	0.00064	99007	63	98975	5605125	56.61
22	0.00067	98944	66	98911	5506150	55.65
23	0.00068	98878	68	98844	5407239	54.69
24	0.00070	98810	69	98776	5308394	53.72
25	0.00070	98742	69	98707	5209618	52.76
26	0.00071	98672	70	98637	5110911	51.80
27	0.00071	98602	70	98567	5012274	50.83
28	0.00072	98532	71	98496	4913707	49.87
29	0.00073	98461	72	98425	4815211	48.90
30	0.00075	98389	74	98351	4716786	47.94
31	0.00079	98314	77	98276	4618435	46.98
32	0.00084	98237	83	98196	4520159	46.01
33	0.00092	98154	90	98109	4421963	45.05
34	0.00101	98064	99	98015	4323854	44.09
35	0.00113	97965	111	97910	4225839	43.14
36	0.00127	97855	124	97792	4127929	42.18
37	0.00143	97730	140	97661	4030137	41.24
38	0.00161	97591	158	97512	3932476	40.30
39	0.00182	97433	177	97344	3834964	39.36

表2 臺灣地區簡易生命表(續3)

民國112年

男性

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e^o_x
				L_x	T_x	
40	0.00205	97256	200	97156	3737620	38.43
41	0.00230	97056	224	96944	3640464	37.51
42	0.00258	96832	250	96708	3543520	36.59
43	0.00287	96583	277	96444	3446812	35.69
44	0.00318	96306	306	96153	3350368	34.79
45	0.00351	96000	337	95831	3254215	33.90
46	0.00387	95663	371	95477	3158384	33.02
47	0.00427	95292	407	95089	3062906	32.14
48	0.00471	94885	447	94662	2967818	31.28
49	0.00518	94438	489	94194	2873156	30.42
50	0.00567	93949	533	93683	2778962	29.58
51	0.00617	93416	577	93128	2685279	28.75
52	0.00666	92840	618	92531	2592151	27.92
53	0.00712	92222	657	91893	2499620	27.10
54	0.00758	91565	694	91218	2407727	26.30
55	0.00805	90871	732	90505	2316509	25.49
56	0.00856	90139	771	89753	2226005	24.70
57	0.00912	89368	815	88960	2136251	23.90
58	0.00978	88552	866	88119	2047291	23.12
59	0.01051	87686	922	87225	1959172	22.34
60	0.01129	86764	980	86274	1871946	21.58
61	0.01204	85784	1033	85268	1785672	20.82
62	0.01279	84752	1084	84210	1700404	20.06
63	0.01356	83668	1135	83100	1616194	19.32
64	0.01441	82533	1189	81939	1533094	18.58
65	0.01538	81344	1251	80719	1451155	17.84
66	0.01653	80093	1324	79431	1370437	17.11
67	0.01788	78769	1408	78065	1291005	16.39
68	0.01944	77361	1504	76609	1212940	15.68
69	0.02121	75857	1609	75053	1136331	14.98
70	0.02317	74248	1721	73388	1061278	14.29
71	0.02533	72528	1837	71609	987890	13.62
72	0.02768	70691	1957	69712	916281	12.96
73	0.03021	68734	2077	67696	846569	12.32
74	0.03294	66657	2196	65560	778873	11.68
75	0.03584	64462	2310	63307	713313	11.07
76	0.03891	62151	2419	60942	650007	10.46
77	0.04224	59733	2523	58471	589065	9.86
78	0.04584	57210	2622	55899	530593	9.27
79	0.04973	54588	2715	53230	474695	8.70
80	0.05395	51873	2799	50474	421464	8.12
81	0.05852	49074	2872	47638	370991	7.56
82	0.06346	46202	2932	44736	323352	7.00
83	0.06880	43271	2977	41782	278616	6.44
84	0.07457	40294	3005	38791	236834	5.88
85+	1.00000	37289	37289	198043	198043	5.31

表2 臺灣地區簡易生命表(續4)

民國112年

女性

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e^o_x
				L_x	T_x	
0M	0.00240	100000	240	8323	8372060	83.72
1M	0.00026	99760	26	8312	8363737	83.84
2M	0.00023	99733	23	8310	8355424	83.78
3M	0.00048	99710	48	24922	8347114	83.71
6M	0.00044	99663	44	49820	8322193	83.50
0	0.00381	100000	381	99688	8372060	83.72
1	0.00032	99619	31	99603	8272372	83.04
2	0.00019	99587	18	99578	8172769	82.07
3	0.00011	99569	11	99563	8073192	81.08
4	0.00008	99557	8	99553	7973629	80.09
5	0.00008	99549	8	99545	7874075	79.10
6	0.00009	99541	9	99537	7774530	78.10
7	0.00009	99532	9	99528	7674994	77.11
8	0.00009	99523	9	99518	7575466	76.12
9	0.00009	99514	9	99509	7475948	75.12
10	0.00010	99504	10	99499	7376439	74.13
11	0.00011	99494	11	99489	7276940	73.14
12	0.00013	99483	13	99477	7177451	72.15
13	0.00015	99471	15	99463	7077974	71.16
14	0.00019	99456	19	99446	6978511	70.17
15	0.00022	99437	22	99426	6879065	69.18
16	0.00026	99415	26	99402	6779639	68.20
17	0.00029	99389	29	99374	6680237	67.21
18	0.00031	99360	31	99345	6580862	66.23
19	0.00032	99329	32	99313	6481518	65.25
20	0.00033	99297	33	99281	6382204	64.27
21	0.00034	99264	34	99247	6282924	63.29
22	0.00034	99231	34	99214	6183676	62.32
23	0.00035	99197	35	99179	6084462	61.34
24	0.00036	99162	36	99144	5985283	60.36
25	0.00036	99126	36	99108	5886139	59.38
26	0.00037	99090	37	99072	5787031	58.40
27	0.00038	99053	37	99035	5687959	57.42
28	0.00038	99016	38	98997	5588925	56.44
29	0.00038	98979	38	98960	5489927	55.47
30	0.00039	98941	39	98921	5390968	54.49
31	0.00040	98902	40	98882	5292046	53.51
32	0.00042	98862	42	98841	5193164	52.53
33	0.00046	98820	45	98798	5094323	51.55
34	0.00050	98775	49	98750	4995525	50.57
35	0.00055	98726	54	98698	4896774	49.60
36	0.00061	98671	60	98641	4798076	48.63
37	0.00067	98611	66	98578	4699435	47.66
38	0.00074	98545	73	98509	4600857	46.69
39	0.00081	98472	80	98433	4502348	45.72

表2 臺灣地區簡易生命表(續完)

民國112年

女性

年齡 X	死亡機率 q_x	生存數 l_x	死亡數 d_x	定 常 人 口		平均餘命 e^o_x
				L_x	T_x	
40	0.00089	98393	87	98349	4403915	44.76
41	0.00097	98305	95	98258	4305566	43.80
42	0.00105	98210	103	98159	4207308	42.84
43	0.00114	98107	111	98051	4109150	41.88
44	0.00122	97996	120	97936	4011099	40.93
45	0.00131	97876	129	97812	3913163	39.98
46	0.00143	97747	139	97678	3815351	39.03
47	0.00156	97608	153	97532	3717674	38.09
48	0.00174	97455	169	97371	3620142	37.15
49	0.00194	97286	189	97191	3522771	36.21
50	0.00216	97097	210	96992	3425580	35.28
51	0.00238	96887	230	96772	3328588	34.36
52	0.00258	96657	249	96532	3231815	33.44
53	0.00276	96408	266	96274	3135283	32.52
54	0.00294	96141	282	96000	3039008	31.61
55	0.00311	95859	298	95710	2943008	30.70
56	0.00330	95560	316	95403	2847299	29.80
57	0.00352	95245	335	95077	2751896	28.89
58	0.00377	94910	358	94731	2656819	27.99
59	0.00406	94552	383	94360	2562088	27.10
60	0.00437	94169	412	93963	2467727	26.21
61	0.00470	93757	441	93536	2373765	25.32
62	0.00508	93316	474	93079	2280228	24.44
63	0.00552	92842	512	92586	2187150	23.56
64	0.00603	92329	556	92051	2094564	22.69
65	0.00662	91773	607	91469	2002513	21.82
66	0.00730	91165	666	90833	1911044	20.96
67	0.00809	90500	732	90134	1820212	20.11
68	0.00898	89768	806	89365	1730078	19.27
69	0.01001	88962	890	88516	1640713	18.44
70	0.01118	88071	984	87579	1552197	17.62
71	0.01250	87087	1089	86542	1464618	16.82
72	0.01400	85998	1204	85396	1378075	16.02
73	0.01567	84794	1329	84130	1292679	15.24
74	0.01752	83466	1462	82735	1208549	14.48
75	0.01954	82004	1603	81202	1125814	13.73
76	0.02176	80401	1749	79526	1044612	12.99
77	0.02420	78652	1903	77700	965085	12.27
78	0.02690	76749	2065	75716	887385	11.56
79	0.02991	74684	2234	73567	811669	10.87
80	0.03324	72450	2408	71246	738102	10.19
81	0.03694	70042	2587	68748	666855	9.52
82	0.04104	67455	2769	66070	598107	8.87
83	0.04559	64686	2949	63212	532037	8.22
84	0.05063	61737	3126	60174	468825	7.59
85+	1.00000	58611	58611	408651	408651	6.97