

表3 臺灣省簡易生命表
民國110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_x^o
				L_x	T_x	
0M	0.00280	100000	280	8322	7975894	79.76
1M	0.00036	99720	36	8308	7967573	79.90
2M	0.00022	99684	22	8306	7959264	79.84
3M	0.00046	99662	46	24910	7950958	79.78
6M	0.00039	99616	39	49798	7926048	79.57
0	0.00423	100000	423	99644	7975894	79.76
1	0.00031	99577	31	99562	7876250	79.10
2	0.00026	99546	26	99533	7776688	78.12
3	0.00021	99521	21	99510	7677155	77.14
4	0.00016	99500	16	99492	7577644	76.16
5	0.00011	99484	11	99478	7478152	75.17
6	0.00008	99473	8	99469	7378674	74.18
7	0.00006	99465	6	99461	7279205	73.18
8	0.00006	99458	6	99455	7179744	72.19
9	0.00007	99452	7	99449	7080289	71.19
10	0.00008	99446	8	99441	6980840	70.20
11	0.00011	99437	11	99432	6881399	69.20
12	0.00015	99426	15	99419	6781967	68.21
13	0.00020	99411	20	99401	6682549	67.22
14	0.00026	99391	26	99378	6583148	66.23
15	0.00032	99365	32	99349	6483769	65.25
16	0.00038	99333	38	99314	6384420	64.27
17	0.00044	99295	43	99273	6285107	63.30
18	0.00048	99251	47	99228	6185834	62.32
19	0.00051	99204	51	99179	6086606	61.35
20	0.00054	99153	53	99127	5987427	60.39
21	0.00055	99100	55	99073	5888301	59.42
22	0.00056	99045	56	99018	5789228	58.45
23	0.00056	98990	55	98962	5690210	57.48
24	0.00055	98935	54	98907	5591248	56.51
25	0.00054	98880	53	98854	5492340	55.55
26	0.00054	98827	53	98801	5393487	54.58
27	0.00055	98774	54	98747	5294686	53.60
28	0.00058	98720	58	98691	5195939	52.63
29	0.00064	98662	63	98631	5097248	51.66
30	0.00070	98599	69	98564	4998617	50.70
31	0.00078	98530	77	98491	4900053	49.73
32	0.00085	98453	84	98411	4801562	48.77
33	0.00093	98369	91	98323	4703150	47.81
34	0.00101	98278	99	98228	4604827	46.86
35	0.00110	98178	108	98125	4506599	45.90
36	0.00120	98071	118	98012	4408475	44.95
37	0.00132	97953	130	97888	4310463	44.01
38	0.00147	97823	144	97751	4212575	43.06
39	0.00163	97680	159	97600	4114824	42.13

表3 臺灣省簡易生命表(續1)
民國110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_x^o
				L_x	T_x	
40	0.00181	97520	176	97432	4017224	41.19
41	0.00200	97344	195	97246	3919792	40.27
42	0.00221	97149	215	97041	3822545	39.35
43	0.00243	96934	236	96816	3725504	38.43
44	0.00267	96698	258	96569	3628688	37.53
45	0.00292	96440	282	96299	3532119	36.63
46	0.00318	96158	306	96005	3435821	35.73
47	0.00344	95852	330	95687	3339816	34.84
48	0.00372	95522	355	95345	3244128	33.96
49	0.00400	95167	381	94977	3148784	33.09
50	0.00429	94786	407	94583	3053807	32.22
51	0.00459	94379	434	94163	2959225	31.35
52	0.00490	93946	460	93716	2865062	30.50
53	0.00521	93486	487	93242	2771346	29.64
54	0.00552	92999	514	92742	2678104	28.80
55	0.00586	92485	542	92214	2585362	27.95
56	0.00623	91943	573	91656	2493148	27.12
57	0.00665	91370	608	91066	2401492	26.28
58	0.00715	90762	649	90438	2310426	25.46
59	0.00770	90113	694	89766	2219988	24.64
60	0.00830	89419	742	89048	2130222	23.82
61	0.00887	88677	787	88284	2041174	23.02
62	0.00945	87890	830	87475	1952891	22.22
63	0.01004	87060	874	86623	1865416	21.43
64	0.01070	86185	922	85724	1778793	20.64
65	0.01147	85263	978	84774	1693069	19.86
66	0.01239	84286	1044	83764	1608294	19.08
67	0.01349	83242	1123	82680	1524531	18.31
68	0.01478	82119	1213	81512	1441850	17.56
69	0.01624	80906	1314	80248	1360338	16.81
70	0.01788	79591	1423	78880	1280090	16.08
71	0.01967	78169	1538	77400	1201210	15.37
72	0.02163	76631	1657	75802	1123810	14.67
73	0.02375	74974	1781	74083	1048008	13.98
74	0.02605	73193	1907	72239	973925	13.31
75	0.02852	71286	2033	70269	901686	12.65
76	0.03118	69253	2159	68173	831416	12.01
77	0.03404	67094	2284	65952	763243	11.38
78	0.03717	64809	2409	63605	697292	10.76
79	0.04058	62400	2532	61134	633687	10.16
80	0.04429	59868	2652	58542	572552	9.56
81	0.04834	57216	2766	55833	514010	8.98
82	0.05274	54451	2872	53015	458177	8.41
83	0.05753	51579	2968	50095	405162	7.86
84	0.06275	48611	3050	47086	355067	7.30
85+	1.00000	45561	45561	307981	307981	6.76

表3 臺灣省簡易生命表(續2)
民國110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_x^o
				L_x	T_x	
0M	0.00270	100000	270	8322	7639236	76.39
1M	0.00033	99730	33	8309	7630914	76.52
2M	0.00022	99697	22	8307	7622605	76.46
3M	0.00048	99675	48	24913	7614298	76.39
6M	0.00031	99626	31	49805	7589385	76.18
0	0.00405	100000	405	99657	7639236	76.39
1	0.00031	99595	31	99580	7539580	75.70
2	0.00033	99564	33	99548	7440000	74.73
3	0.00030	99531	30	99517	7340452	73.75
4	0.00024	99502	24	99490	7240935	72.77
5	0.00016	99478	16	99470	7141446	71.79
6	0.00009	99462	9	99458	7041975	70.80
7	0.00004	99453	4	99451	6942517	69.81
8	0.00003	99450	3	99448	6843066	68.81
9	0.00004	99447	4	99445	6743618	67.81
10	0.00007	99443	7	99440	6644173	66.81
11	0.00012	99436	12	99430	6544733	65.82
12	0.00019	99424	19	99415	6445303	64.83
13	0.00027	99405	27	99392	6345889	63.84
14	0.00036	99379	35	99361	6246497	62.86
15	0.00045	99343	45	99321	6147136	61.88
16	0.00053	99299	53	99272	6047815	60.91
17	0.00061	99246	60	99216	5948543	59.94
18	0.00066	99186	65	99153	5849327	58.97
19	0.00069	99120	69	99086	5750174	58.01
20	0.00072	99051	71	99016	5651089	57.05
21	0.00074	98980	73	98944	5552073	56.09
22	0.00075	98907	74	98870	5453129	55.13
23	0.00075	98834	74	98796	5354259	54.17
24	0.00075	98759	74	98722	5255462	53.21
25	0.00075	98685	74	98648	5156740	52.25
26	0.00076	98611	75	98573	5058092	51.29
27	0.00078	98535	77	98497	4959519	50.33
28	0.00082	98458	80	98418	4861023	49.37
29	0.00086	98378	85	98336	4762604	48.41
30	0.00093	98293	91	98248	4664269	47.45
31	0.00101	98202	99	98152	4566021	46.50
32	0.00111	98103	109	98048	4467869	45.54
33	0.00123	97994	120	97934	4369820	44.59
34	0.00137	97874	134	97807	4271887	43.65
35	0.00153	97740	149	97665	4174080	42.71
36	0.00171	97590	167	97507	4076415	41.77
37	0.00192	97423	187	97330	3978908	40.84
38	0.00215	97236	209	97132	3881578	39.92
39	0.00241	97027	234	96910	3784446	39.00

表3 臺灣省簡易生命表(續3)
民國110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_x^o
				L_x	T_x	
40	0.00269	96793	260	96663	3687536	38.10
41	0.00298	96533	288	96389	3590873	37.20
42	0.00329	96245	317	96086	3494483	36.31
43	0.00362	95928	347	95754	3398397	35.43
44	0.00395	95581	378	95392	3302642	34.55
45	0.00430	95203	409	94999	3207250	33.69
46	0.00466	94794	442	94573	3112251	32.83
47	0.00504	94352	476	94114	3017678	31.98
48	0.00545	93877	511	93621	2923564	31.14
49	0.00587	93365	549	93091	2829943	30.31
50	0.00631	92817	586	92524	2736852	29.49
51	0.00675	92231	623	91919	2644328	28.67
52	0.00718	91608	658	91279	2552409	27.86
53	0.00760	90950	691	90604	2461130	27.06
54	0.00801	90259	723	89897	2370526	26.26
55	0.00844	89536	756	89158	2280629	25.47
56	0.00891	88780	791	88385	2191471	24.68
57	0.00944	87989	831	87574	2103086	23.90
58	0.01007	87158	877	86719	2015513	23.12
59	0.01077	86281	929	85816	1928793	22.35
60	0.01154	85351	985	84859	1842977	21.59
61	0.01230	84367	1038	83848	1758118	20.84
62	0.01311	83329	1092	82783	1674270	20.09
63	0.01397	82237	1149	81663	1591487	19.35
64	0.01493	81088	1210	80483	1509824	18.62
65	0.01601	79878	1279	79238	1429341	17.89
66	0.01726	78599	1356	77921	1350103	17.18
67	0.01868	77243	1443	76521	1272182	16.47
68	0.02029	75800	1538	75031	1195661	15.77
69	0.02209	74262	1640	73442	1120630	15.09
70	0.02409	72622	1749	71747	1047188	14.42
71	0.02629	70872	1863	69941	975441	13.76
72	0.02870	69009	1981	68019	905500	13.12
73	0.03132	67028	2099	65979	837481	12.49
74	0.03414	64929	2216	63821	771502	11.88
75	0.03715	62713	2330	61548	707681	11.28
76	0.04036	60383	2437	59165	646133	10.70
77	0.04380	57946	2538	56677	586968	10.13
78	0.04754	55408	2634	54091	530291	9.57
79	0.05158	52774	2722	51413	476200	9.02
80	0.05595	50052	2801	48652	424787	8.49
81	0.06069	47252	2867	45818	376135	7.96
82	0.06581	44384	2921	42924	330317	7.44
83	0.07134	41463	2958	39984	287393	6.93
84	0.07732	38505	2977	37017	247409	6.43
85+	1.00000	35528	35528	210392	210392	5.92

表3 臺灣省簡易生命表(續4)
民國110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_x^o
				L_x	T_x	
0M	0.00290	100000	290	8321	8358871	83.59
1M	0.00040	99710	40	8307	8350550	83.75
2M	0.00021	99670	21	8305	8342242	83.70
3M	0.00043	99649	43	24907	8333937	83.63
6M	0.00048	99606	48	49791	8309030	83.42
0	0.00442	100000	442	99631	8358871	83.59
1	0.00031	99558	31	99543	8259239	82.96
2	0.00018	99527	18	99518	8159697	81.98
3	0.00011	99509	11	99503	8060179	81.00
4	0.00007	99498	7	99494	7960675	80.01
5	0.00007	99491	7	99487	7861181	79.01
6	0.00007	99484	7	99480	7761694	78.02
7	0.00009	99477	9	99472	7662213	77.03
8	0.00010	99468	10	99463	7562741	76.03
9	0.00010	99458	10	99453	7463279	75.04
10	0.00010	99448	10	99443	7363825	74.05
11	0.00010	99439	10	99434	7264382	73.05
12	0.00011	99428	11	99423	7164949	72.06
13	0.00013	99418	13	99411	7065526	71.07
14	0.00015	99405	15	99397	6966114	70.08
15	0.00019	99389	19	99380	6866717	69.09
16	0.00022	99371	22	99360	6767337	68.10
17	0.00025	99349	25	99337	6667978	67.12
18	0.00028	99324	28	99310	6568641	66.13
19	0.00031	99296	31	99281	6469331	65.15
20	0.00033	99266	33	99249	6370050	64.17
21	0.00035	99233	35	99215	6270801	63.19
22	0.00036	99198	35	99180	6171586	62.21
23	0.00035	99162	34	99145	6072405	61.24
24	0.00033	99128	32	99112	5973260	60.26
25	0.00030	99096	30	99081	5874149	59.28
26	0.00029	99066	29	99051	5775068	58.30
27	0.00029	99037	29	99023	5676016	57.31
28	0.00033	99008	32	98992	5576994	56.33
29	0.00038	98976	38	98957	5478002	55.35
30	0.00045	98938	44	98916	5379045	54.37
31	0.00051	98893	51	98868	5280130	53.39
32	0.00056	98843	55	98815	5181262	52.42
33	0.00059	98787	59	98758	5082447	51.45
34	0.00061	98729	60	98699	4983688	50.48
35	0.00063	98668	62	98637	4884990	49.51
36	0.00066	98606	65	98574	4786352	48.54
37	0.00069	98541	68	98507	4687779	47.57
38	0.00075	98473	74	98436	4589271	46.60
39	0.00082	98399	81	98359	4490835	45.64

表3 臺灣省簡易生命表(續完)
民國110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_x^o
				L_x	T_x	
40	0.00090	98319	89	98274	4392476	44.68
41	0.00100	98230	98	98181	4294202	43.72
42	0.00110	98132	108	98078	4196021	42.76
43	0.00123	98024	120	97964	4097943	41.81
44	0.00137	97904	134	97837	3999979	40.86
45	0.00151	97770	148	97696	3902143	39.91
46	0.00166	97622	162	97541	3804447	38.97
47	0.00180	97459	175	97372	3706907	38.04
48	0.00191	97285	186	97191	3609535	37.10
49	0.00202	97098	196	97000	3512343	36.17
50	0.00214	96902	207	96798	3415343	35.25
51	0.00226	96695	219	96585	3318545	34.32
52	0.00242	96476	233	96359	3221959	33.40
53	0.00260	96243	250	96117	3125600	32.48
54	0.00281	95992	270	95857	3029482	31.56
55	0.00305	95722	292	95576	2933625	30.65
56	0.00332	95430	317	95271	2838049	29.74
57	0.00363	95113	345	94940	2742778	28.84
58	0.00399	94768	378	94579	2647837	27.94
59	0.00441	94389	416	94181	2553259	27.05
60	0.00485	93973	456	93745	2459078	26.17
61	0.00525	93518	491	93272	2365332	25.29
62	0.00562	93027	523	92765	2272060	24.42
63	0.00598	92504	553	92227	2179295	23.56
64	0.00637	91950	586	91657	2087068	22.70
65	0.00687	91364	627	91051	1995410	21.84
66	0.00751	90737	681	90396	1904360	20.99
67	0.00834	90056	751	89680	1813963	20.14
68	0.00936	89305	836	88887	1724283	19.31
69	0.01056	88469	934	88002	1635396	18.49
70	0.01191	87535	1042	87014	1547394	17.68
71	0.01339	86493	1158	85913	1460380	16.88
72	0.01501	85334	1281	84694	1374467	16.11
73	0.01678	84053	1411	83348	1289773	15.34
74	0.01873	82643	1548	81869	1206425	14.60
75	0.02087	81094	1693	80248	1124556	13.87
76	0.02322	79402	1844	78480	1044308	13.15
77	0.02581	77558	2002	76557	965828	12.45
78	0.02869	75556	2168	74472	889272	11.77
79	0.03189	73388	2340	72218	814800	11.10
80	0.03544	71047	2518	69789	742582	10.45
81	0.03937	68530	2698	67181	672794	9.82
82	0.04373	65832	2879	64393	605613	9.20
83	0.04855	62953	3057	61425	541220	8.60
84	0.05390	59897	3228	58283	479795	8.01
85+	1.00000	56669	56669	421512	421512	7.44