

表2 臺灣地區簡易生命表
民國113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	0.00286	100000	286	8321	8075250	80.75
1M	0.00042	99714	42	8308	8066928	80.90
2M	0.00023	99672	23	8305	8058621	80.85
3M	0.00056	99649	56	24905	8050316	80.79
6M	0.00048	99593	48	49784	8025410	80.58
0	0.00455	100000	455	99624	8075250	80.75
1	0.00032	99545	32	99529	7975626	80.12
2	0.00022	99513	22	99502	7876097	79.15
3	0.00015	99491	15	99484	7776595	78.16
4	0.00011	99476	11	99471	7677111	77.18
5	0.00009	99465	9	99461	7577641	76.18
6	0.00009	99456	9	99452	7478180	75.19
7	0.00009	99447	9	99443	7378729	74.20
8	0.00009	99438	9	99434	7279286	73.20
9	0.00009	99430	9	99426	7179852	72.21
10	0.00009	99421	9	99417	7080426	71.22
11	0.00010	99412	10	99407	6981009	70.22
12	0.00013	99402	13	99396	6881602	69.23
13	0.00017	99389	17	99381	6782206	68.24
14	0.00022	99373	22	99362	6682825	67.25
15	0.00027	99351	27	99337	6583464	66.26
16	0.00033	99324	33	99307	6484126	65.28
17	0.00038	99291	37	99272	6384819	64.30
18	0.00041	99254	41	99233	6285547	63.33
19	0.00044	99213	43	99191	6186313	62.35
20	0.00046	99169	45	99147	6087123	61.38
21	0.00047	99124	47	99101	5987976	60.41
22	0.00049	99077	48	99053	5888875	59.44
23	0.00050	99029	49	99004	5789822	58.47
24	0.00051	98980	51	98954	5690818	57.49
25	0.00052	98929	52	98903	5591863	56.52
26	0.00053	98877	53	98851	5492960	55.55
27	0.00054	98825	54	98798	5394109	54.58
28	0.00055	98771	55	98744	5295311	53.61
29	0.00056	98717	56	98689	5196567	52.64
30	0.00058	98661	57	98633	5097878	51.67
31	0.00060	98604	60	98574	4999245	50.70
32	0.00064	98544	63	98513	4900671	49.73
33	0.00069	98481	68	98447	4802158	48.76
34	0.00075	98413	74	98376	4703711	47.80
35	0.00083	98339	82	98298	4605335	46.83
36	0.00092	98257	91	98212	4507037	45.87
37	0.00103	98167	101	98116	4408825	44.91
38	0.00116	98065	114	98008	4310709	43.96
39	0.00130	97952	127	97888	4212701	43.01

表2 臺灣地區簡易生命表(續1)
民國113年

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	0.00146	97824	143	97753	4114813	42.06
41	0.00163	97681	159	97602	4017060	41.12
42	0.00181	97522	177	97434	3919458	40.19
43	0.00201	97345	195	97248	3822025	39.26
44	0.00221	97150	215	97042	3724777	38.34
45	0.00243	96935	236	96817	3627735	37.42
46	0.00266	96699	257	96570	3530918	36.51
47	0.00290	96442	280	96301	3434347	35.61
48	0.00316	96161	304	96010	3338046	34.71
49	0.00342	95858	328	95694	3242036	33.82
50	0.00370	95530	354	95353	3146343	32.94
51	0.00400	95176	381	94985	3050990	32.06
52	0.00431	94795	409	94591	2956005	31.18
53	0.00465	94386	439	94167	2861414	30.32
54	0.00500	93948	470	93713	2767247	29.46
55	0.00537	93478	502	93227	2673535	28.60
56	0.00577	92975	536	92707	2580308	27.75
57	0.00618	92439	572	92153	2487601	26.91
58	0.00663	91868	609	91563	2395447	26.07
59	0.00711	91258	649	90934	2303884	25.25
60	0.00762	90609	690	90264	2212950	24.42
61	0.00811	89919	729	89554	2122686	23.61
62	0.00864	89189	770	88804	2033132	22.80
63	0.00921	88419	814	88012	1944328	21.99
64	0.00985	87605	863	87173	1856316	21.19
65	0.01057	86742	917	86284	1769143	20.40
66	0.01141	85825	980	85335	1682859	19.61
67	0.01238	84845	1050	84320	1597524	18.83
68	0.01347	83795	1129	83231	1513204	18.06
69	0.01471	82666	1216	82058	1429973	17.30
70	0.01610	81450	1311	80795	1347915	16.55
71	0.01764	80139	1414	79432	1267120	15.81
72	0.01934	78725	1522	77964	1187688	15.09
73	0.02120	77203	1636	76385	1109723	14.37
74	0.02320	75567	1753	74690	1033339	13.67
75	0.02535	73813	1871	72878	958648	12.99
76	0.02764	71942	1988	70948	885771	12.31
77	0.03011	69954	2106	68901	814823	11.65
78	0.03279	67848	2225	66735	745922	10.99
79	0.03571	65623	2343	64451	679187	10.35
80	0.03888	63280	2461	62049	614735	9.71
81	0.04234	60819	2575	59532	552686	9.09
82	0.04609	58244	2684	56902	493154	8.47
83	0.05016	55560	2787	54167	436252	7.85
84	0.05458	52773	2880	51333	382086	7.24
85+	1.00000	49893	49893	330752	330752	6.63

表2 臺灣地區簡易生命表(續2)
民國113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	0.00318	100000	318	8320	7740084	77.40
1M	0.00047	99682	47	8305	7731764	77.56
2M	0.00030	99635	29	8302	7723459	77.52
3M	0.00062	99605	62	24894	7715157	77.46
6M	0.00051	99544	51	49759	7690264	77.26
0	0.00507	100000	507	99579	7740084	77.40
1	0.00038	99493	37	99474	7640505	76.79
2	0.00026	99455	25	99442	7541031	75.82
3	0.00017	99430	17	99421	7441588	74.84
4	0.00012	99412	12	99406	7342167	73.86
5	0.00010	99400	10	99395	7242761	72.86
6	0.00009	99390	9	99386	7143366	71.87
7	0.00009	99381	9	99377	7043981	70.88
8	0.00009	99372	9	99368	6944604	69.88
9	0.00009	99363	9	99359	6845236	68.89
10	0.00009	99355	9	99350	6745877	67.90
11	0.00011	99345	11	99340	6646527	66.90
12	0.00015	99334	15	99327	6547187	65.91
13	0.00020	99320	20	99310	6447860	64.92
14	0.00027	99300	27	99286	6348551	63.93
15	0.00035	99272	35	99255	6249265	62.95
16	0.00043	99237	43	99216	6150010	61.97
17	0.00049	99195	49	99170	6050794	61.00
18	0.00054	99145	53	99119	5951624	60.03
19	0.00057	99092	56	99064	5852505	59.06
20	0.00059	99036	58	99006	5753441	58.09
21	0.00061	98977	60	98947	5654435	57.13
22	0.00062	98917	62	98886	5555488	56.16
23	0.00064	98855	63	98824	5456602	55.20
24	0.00066	98792	65	98760	5357778	54.23
25	0.00068	98727	67	98694	5259018	53.27
26	0.00069	98660	68	98626	5160325	52.30
27	0.00071	98592	70	98557	5061699	51.34
28	0.00072	98522	71	98487	4963142	50.38
29	0.00073	98451	72	98416	4864655	49.41
30	0.00075	98380	74	98343	4766239	48.45
31	0.00078	98306	77	98268	4667896	47.48
32	0.00083	98230	81	98189	4569629	46.52
33	0.00090	98148	88	98104	4471440	45.56
34	0.00099	98060	97	98011	4373336	44.60
35	0.00111	97963	108	97908	4275325	43.64
36	0.00124	97854	122	97793	4177416	42.69
37	0.00140	97733	137	97664	4079623	41.74
38	0.00159	97595	155	97518	3981959	40.80
39	0.00180	97440	175	97353	3884441	39.86

表2 臺灣地區簡易生命表(續3)
民國113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	0.00203	97265	198	97166	3787088	38.94
41	0.00229	97067	222	96956	3689922	38.01
42	0.00257	96845	249	96721	3592966	37.10
43	0.00287	96597	277	96458	3496245	36.19
44	0.00319	96320	307	96166	3399786	35.30
45	0.00353	96012	339	95843	3303620	34.41
46	0.00389	95673	372	95487	3207777	33.53
47	0.00425	95302	405	95099	3112290	32.66
48	0.00461	94897	438	94678	3017191	31.79
49	0.00499	94459	471	94223	2922513	30.94
50	0.00538	93988	505	93735	2828290	30.09
51	0.00580	93483	542	93212	2734554	29.25
52	0.00625	92941	581	92650	2641343	28.42
53	0.00675	92360	623	92048	2548692	27.60
54	0.00728	91737	668	91403	2456644	26.78
55	0.00785	91069	715	90712	2365241	25.97
56	0.00844	90354	763	89973	2274529	25.17
57	0.00906	89592	812	89186	2184556	24.38
58	0.00971	88780	862	88349	2095371	23.60
59	0.01039	87918	914	87461	2007021	22.83
60	0.01111	87004	966	86521	1919560	22.06
61	0.01180	86038	1016	85530	1833039	21.31
62	0.01254	85022	1066	84489	1747509	20.55
63	0.01332	83957	1118	83397	1663019	19.81
64	0.01418	82838	1174	82251	1579622	19.07
65	0.01514	81664	1237	81046	1497371	18.34
66	0.01625	80427	1307	79774	1416325	17.61
67	0.01752	79120	1386	78427	1336551	16.89
68	0.01894	77735	1473	76998	1258124	16.18
69	0.02054	76262	1566	75479	1181125	15.49
70	0.02230	74696	1666	73863	1105647	14.80
71	0.02424	73030	1771	72144	1031784	14.13
72	0.02636	71259	1878	70320	959640	13.47
73	0.02865	69381	1988	68387	889320	12.82
74	0.03110	67393	2096	66345	820933	12.18
75	0.03371	65297	2201	64197	754588	11.56
76	0.03646	63096	2301	61946	690391	10.94
77	0.03942	60796	2397	59597	628445	10.34
78	0.04262	58399	2489	57155	568847	9.74
79	0.04607	55910	2576	54622	511693	9.15
80	0.04979	53334	2656	52006	457071	8.57
81	0.05381	50679	2727	49315	405064	7.99
82	0.05814	47952	2788	46558	355749	7.42
83	0.06280	45164	2836	43746	309191	6.85
84	0.06783	42328	2871	40892	265446	6.27
85+	1.00000	39457	39457	224554	224554	5.69

表2 臺灣地區簡易生命表(續4)
民國113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	0.00252	100000	252	8323	8428133	84.28
1M	0.00037	99748	37	8311	8419810	84.41
2M	0.00016	99711	16	8309	8411499	84.36
3M	0.00050	99695	49	24918	8403191	84.29
6M	0.00045	99646	45	49812	8378273	84.08
0	0.00399	100000	399	99671	8428133	84.28
1	0.00026	99601	26	99588	8328462	83.62
2	0.00018	99575	18	99566	8228874	82.64
3	0.00013	99557	12	99551	8129308	81.65
4	0.00010	99545	10	99540	8029757	80.66
5	0.00009	99535	9	99531	7930217	79.67
6	0.00008	99526	8	99522	7830686	78.68
7	0.00008	99518	8	99514	7731164	77.69
8	0.00008	99510	8	99505	7631650	76.69
9	0.00008	99501	8	99497	7532145	75.70
10	0.00009	99493	9	99488	7432648	74.71
11	0.00009	99484	9	99479	7333160	73.71
12	0.00011	99475	11	99469	7233680	72.72
13	0.00013	99464	13	99457	7134211	71.73
14	0.00016	99451	16	99443	7034754	70.74
15	0.00019	99435	19	99426	6935310	69.75
16	0.00022	99417	22	99406	6835884	68.76
17	0.00025	99395	25	99382	6736479	67.78
18	0.00027	99370	27	99356	6637096	66.79
19	0.00029	99343	29	99328	6537740	65.81
20	0.00031	99314	31	99298	6438412	64.83
21	0.00032	99283	32	99267	6339113	63.85
22	0.00034	99251	33	99234	6239846	62.87
23	0.00034	99217	34	99200	6140612	61.89
24	0.00035	99183	35	99166	6041412	60.91
25	0.00036	99148	35	99131	5942246	59.93
26	0.00036	99113	36	99095	5843115	58.95
27	0.00037	99077	36	99059	5744020	57.98
28	0.00037	99041	37	99023	5644961	57.00
29	0.00038	99004	38	98985	5545938	56.02
30	0.00040	98966	39	98946	5446953	55.04
31	0.00041	98927	41	98906	5348007	54.06
32	0.00044	98886	43	98864	5249100	53.08
33	0.00047	98842	46	98819	5150236	52.11
34	0.00050	98796	50	98771	5051417	51.13
35	0.00054	98747	54	98720	4952646	50.16
36	0.00059	98693	59	98664	4853926	49.18
37	0.00065	98635	64	98602	4755262	48.21
38	0.00072	98570	71	98534	4656660	47.24
39	0.00080	98499	79	98459	4558125	46.28

表2 臺灣地區簡易生命表(續完)
民國113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	98420	88	98376	4459666	45.31
41	0.00099	98332	97	98283	4361290	44.35
42	0.00108	98235	106	98182	4263007	43.40
43	0.00117	98129	115	98071	4164825	42.44
44	0.00127	98014	125	97951	4066754	41.49
45	0.00137	97889	135	97822	3968803	40.54
46	0.00149	97754	145	97682	3870981	39.60
47	0.00162	97609	158	97530	3773299	38.66
48	0.00177	97451	172	97365	3675769	37.72
49	0.00194	97279	188	97185	3578404	36.79
50	0.00211	97090	205	96988	3481220	35.86
51	0.00230	96885	223	96774	3384232	34.93
52	0.00248	96663	240	96543	3287458	34.01
53	0.00265	96423	256	96295	3190915	33.09
54	0.00283	96167	272	96031	3094620	32.18
55	0.00302	95895	289	95750	2998589	31.27
56	0.00322	95605	308	95451	2902839	30.36
57	0.00345	95297	329	95133	2807388	29.46
58	0.00371	94969	353	94792	2712255	28.56
59	0.00401	94616	379	94426	2617462	27.66
60	0.00434	94237	409	94032	2523036	26.77
61	0.00466	93828	437	93609	2429004	25.89
62	0.00501	93391	468	93157	2335394	25.01
63	0.00541	92922	503	92671	2242238	24.13
64	0.00587	92420	542	92149	2149567	23.26
65	0.00640	91877	588	91584	2057418	22.39
66	0.00701	91290	640	90970	1965834	21.53
67	0.00773	90649	701	90299	1874865	20.68
68	0.00855	89949	769	89564	1784566	19.84
69	0.00950	89179	847	88756	1695002	19.01
70	0.01058	88332	935	87864	1606246	18.18
71	0.01181	87397	1032	86881	1518381	17.37
72	0.01319	86365	1139	85795	1431501	16.58
73	0.01473	85225	1256	84597	1345706	15.79
74	0.01643	83969	1380	83280	1261108	15.02
75	0.01828	82590	1510	81835	1177829	14.26
76	0.02029	81080	1645	80257	1095994	13.52
77	0.02249	79435	1786	78541	1015737	12.79
78	0.02493	77648	1935	76680	937196	12.07
79	0.02762	75713	2091	74667	860515	11.37
80	0.03060	73621	2253	72495	785848	10.67
81	0.03390	71368	2420	70158	713353	10.00
82	0.03755	68949	2589	67654	643195	9.33
83	0.04158	66359	2760	64980	575541	8.67
84	0.04604	63600	2928	62136	510561	8.03
85+	1.00000	60672	60672	448426	448426	7.39