

Census and Statistics Department: Hong Kong Life Table 2005; In Hong Kong Life Tables, 1971-2006, downloaded from: www.statistics.gov.hk (10.08.2007).

二零零五年香港男性人口生命表
Hong Kong Life Table for Males, 2005

年齡 Age	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡概率 Probability of dying between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲 的尚存人數 Number of survivors at exact age x	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡人數 Number of deaths between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 生存人年 Number of person-years lived between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲以上 總生存人年 Total person-years lived after exact age x	確切年齡 x 歲的 平均預期壽命 Expectation of life at exact age x
x	$q(x)$	$l(x)$	$d(x)$	$L(x)$	$T(x)$	$e(x)$
0	0.00266821	1 000 000	2 668	997 708	78 767 267	78.77
1	0.00023036	997 332	230	997 217	77 769 559	77.98
2	0.00019708	997 102	197	997 004	76 772 342	77.00
3	0.00016764	996 905	167	996 822	75 775 338	76.01
4	0.00014202	996 738	142	996 667	74 778 516	75.02
5	0.00012034	996 596	120	996 536	73 781 849	74.03
6	0.00010278	996 476	102	996 425	72 785 313	73.04
7	0.00008947	996 374	89	996 330	71 788 888	72.05
8	0.00008091	996 285	81	996 245	70 792 558	71.06
9	0.00007775	996 204	77	996 166	69 796 313	70.06
10	0.00008056	996 127	80	996 087	68 800 147	69.07
11	0.00008981	996 047	89	996 003	67 804 060	68.07
12	0.00010569	995 958	105	995 906	66 808 057	67.08
13	0.00012770	995 853	127	995 790	65 812 151	66.09
14	0.00015486	995 726	154	995 649	64 816 361	65.09
15	0.00018567	995 572	185	995 480	63 820 712	64.10
16	0.00021864	995 387	218	995 278	62 825 232	63.12
17	0.00025220	995 169	251	995 044	61 829 954	62.13
18	0.00028539	994 918	284	994 776	60 834 910	61.15
19	0.00031767	994 634	316	994 476	59 840 134	60.16
20	0.00034915	994 318	347	994 145	58 845 658	59.18
21	0.00038048	993 971	378	993 782	57 851 513	58.20
22	0.00041285	993 593	410	993 388	56 857 731	57.22
23	0.00044639	993 183	443	992 962	55 864 343	56.25
24	0.00048100	992 740	478	992 501	54 871 381	55.27
25	0.00051550	992 262	512	992 006	53 878 880	54.30
26	0.00054924	991 750	545	991 478	52 886 874	53.33
27	0.00058213	991 205	577	990 917	51 895 396	52.36
28	0.00061471	990 628	609	990 324	50 904 479	51.39
29	0.00064797	990 019	642	989 698	49 914 155	50.42
30	0.00068422	989 377	677	989 039	48 924 457	49.45
31	0.00072517	988 700	717	988 342	47 935 418	48.48
32	0.00077204	987 983	763	987 602	46 947 076	47.52
33	0.00082523	987 220	815	986 813	45 959 474	46.55
34	0.00088439	986 405	872	985 969	44 972 661	45.59
35	0.00094516	985 533	931	985 068	43 986 692	44.63
36	0.00100484	984 602	989	984 108	43 001 624	43.67
37	0.00106241	983 613	1 045	983 091	42 017 516	42.72
38	0.00111931	982 568	1 100	982 018	41 034 425	41.76
39	0.00117875	981 468	1 157	980 890	40 052 407	40.81
40	0.00124505	980 311	1 221	979 701	39 071 517	39.86
41	0.00132322	979 090	1 296	978 442	38 091 816	38.91
42	0.00141892	977 794	1 387	977 101	37 113 374	37.96
43	0.00153603	976 407	1 500	975 657	36 136 273	37.01
44	0.00167713	974 907	1 635	974 090	35 160 616	36.07
45	0.00183945	973 272	1 790	972 377	34 186 526	35.13
46	0.00202065	971 482	1 963	970 501	33 214 149	34.19
47	0.00221886	969 519	2 151	968 444	32 243 648	33.26
48	0.00243717	967 368	2 358	966 189	31 275 204	32.33
49	0.00268020	965 010	2 586	963 717	30 309 015	31.41

二零零五年香港男性人口生命表
Hong Kong Life Table for Males, 2005

年齡 Age	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡概率 Probability of dying between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲 的尚存人數 Number of survivors at exact age x	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡人數 Number of deaths between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 生存人年 Number of person-years lived between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲以上 總生存人年 Total person-years lived after exact age x	確切年齡 x 歲的 平均預期壽命 Expectation of life at exact age x
x	$q(x)$	$l(x)$	$d(x)$	$L(x)$	$T(x)$	$e(x)$
50	0.00295126	962 424	2 840	961 004	29 345 298	30.49
51	0.00325522	959 584	3 124	958 022	28 384 294	29.58
52	0.00359854	956 460	3 442	954 739	27 426 272	28.67
53	0.00398758	953 018	3 800	951 118	26 471 533	27.78
54	0.00442803	949 218	4 203	947 117	25 520 415	26.89
55	0.00491480	945 015	4 645	942 693	24 573 298	26.00
56	0.00544678	940 370	5 122	937 809	23 630 605	25.13
57	0.00602668	935 248	5 636	932 430	22 692 796	24.26
58	0.00666453	929 612	6 195	926 515	21 760 366	23.41
59	0.00737307	923 417	6 808	920 013	20 833 851	22.56
60	0.00815811	916 609	7 478	912 870	19 913 838	21.73
61	0.00902955	909 131	8 209	905 027	19 000 968	20.90
62	0.01000146	900 922	9 011	896 417	18 095 941	20.09
63	0.01109104	891 911	9 892	886 965	17 199 524	19.28
64	0.01231486	882 019	10 862	876 588	16 312 559	18.49
65	0.01365306	871 157	11 894	865 210	15 435 971	17.72
66	0.01510305	859 263	12 977	852 775	14 570 761	16.96
67	0.01667943	846 286	14 116	839 228	13 717 986	16.21
68	0.01841747	832 170	15 326	824 507	12 878 758	15.48
69	0.02036220	816 844	16 633	808 528	12 054 251	14.76
70	0.02254330	800 211	18 039	791 192	11 245 723	14.05
71	0.02499791	782 172	19 553	772 396	10 454 531	13.37
72	0.02777037	762 619	21 178	752 030	9 682 135	12.70
73	0.03091206	741 441	22 919	729 982	8 930 105	12.04
74	0.03446770	718 522	24 766	706 139	8 200 123	11.41
75	0.03846608	693 756	26 686	680 413	7 493 984	10.80
76	0.04292311	667 070	28 633	652 754	6 813 571	10.21
77	0.04784420	638 437	30 546	623 164	6 160 817	9.65
78	0.05322986	607 891	32 358	591 712	5 537 653	9.11
79	0.05907264	575 533	33 998	558 534	4 945 941	8.59
80	0.06537123	541 535	35 401	523 835	4 387 407	8.10
81	0.07211573	506 134	36 500	487 884	3 863 572	7.63
82	0.07929536	469 634	37 240	451 014	3 375 688	7.19
83	0.08689988	432 394	37 575	413 607	2 924 674	6.76
84	0.09491859	394 819	37 476	376 081	2 511 067	6.36
85	0.10359705	357 343	37 020	338 833	2 134 986	5.97
86	0.11297842	320 323	36 190	302 228	1 796 153	5.61
87	0.12310701	284 133	34 979	266 644	1 493 925	5.26
88	0.13402809	249 154	33 394	232 457	1 227 281	4.93
89	0.14578756	215 760	31 455	200 033	994 824	4.61
90	0.15843161	184 305	29 200	169 705	794 791	4.31
91	0.17200636	155 105	26 679	141 766	625 086	4.03
92	0.18655732	128 426	23 959	116 447	483 320	3.76
93	0.20212890	104 467	21 116	93 909	366 873	3.51
94	0.21876386	83 351	18 234	74 234	272 964	3.27
95	0.23650260	65 117	15 400	57 417	198 730	3.05
96	0.25538249	49 717	12 697	43 369	141 313	2.84
97	0.27543715	37 020	10 197	31 922	97 944	2.65
98	0.29669563	26 823	7 958	22 844	66 022	2.46
99	0.31918161	18 865	6 021	15 855	43 178	2.29

二零零五年香港男性人口生命表
Hong Kong Life Table for Males, 2005

年齡 Age	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡概率 Probability of dying between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲 的尚存人數 Number of survivors at exact age x	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡人數 Number of deaths between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 生存人年 Number of person-years lived between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲以上 總生存人年 Total person-years lived after exact age x	確切年齡 x 歲的 平均預期壽命 Expectation of life at exact age x
x	$q(x)$	$l(x)$	$d(x)$	$L(x)$	$T(x)$	$e(x)$
100+	1.00000000	12 844	12 844	27 323	27 323	2.13

註釋：(1) 這數字是指100歲的平均預期壽命。

Note: (1) This figure refers to the expectation of life at age 100.

二零零五年香港女性人口生命表
Hong Kong Life Table for Females, 2005

年齡 Age	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡概率 Probability of dying between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲 的尚存人數 Number of survivors at exact age x	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡人數 Number of deaths between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 生存人年 Number of person-years lived between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲以上 總生存人年 Total person-years lived after exact age x	確切年齡 x 歲的 平均預期壽命 Expectation of life at exact age x
x	$q(x)$	$l(x)$	$d(x)$	$L(x)$	$T(x)$	$e(x)$
0	0.00196218	1 000 000	1 962	998 149	84 587 960	84.59
1	0.00019317	998 038	193	997 942	83 589 811	83.75
2	0.00016209	997 845	162	997 764	82 591 869	82.77
3	0.00013459	997 683	134	997 616	81 594 105	81.78
4	0.00011068	997 549	110	997 494	80 596 489	80.79
5	0.00009043	997 439	90	997 394	79 598 995	79.80
6	0.00007398	997 349	74	997 312	78 601 601	78.81
7	0.00006131	997 275	61	997 245	77 604 289	77.82
8	0.00005278	997 214	53	997 188	76 607 044	76.82
9	0.00004873	997 161	49	997 137	75 609 856	75.83
10	0.00004943	997 112	49	997 088	74 612 719	74.83
11	0.00005500	997 063	55	997 036	73 615 631	73.83
12	0.00006531	997 008	65	996 976	72 618 595	72.84
13	0.00007965	996 943	79	996 904	71 621 619	71.84
14	0.00009697	996 864	97	996 816	70 624 715	70.85
15	0.00011532	996 767	115	996 710	69 627 899	69.85
16	0.00013326	996 652	133	996 586	68 631 189	68.86
17	0.00014979	996 519	149	996 445	67 634 603	67.87
18	0.00016441	996 370	164	996 288	66 638 158	66.88
19	0.00017721	996 206	177	996 118	65 641 870	65.89
20	0.00018990	996 029	189	995 935	64 645 752	64.90
21	0.00020402	995 840	203	995 739	63 649 817	63.92
22	0.00022103	995 637	220	995 527	62 654 078	62.93
23	0.00024092	995 417	240	995 297	61 658 551	61.94
24	0.00026300	995 177	262	995 046	60 663 254	60.96
25	0.00028447	994 915	283	994 774	59 668 208	59.97
26	0.00030317	994 632	302	994 481	58 673 434	58.99
27	0.00031755	994 330	316	994 172	57 678 953	58.01
28	0.00032762	994 014	326	993 851	56 684 781	57.03
29	0.00033439	993 688	332	993 522	55 690 930	56.04
30	0.00033978	993 356	338	993 187	54 697 408	55.06
31	0.00034635	993 018	344	992 846	53 704 221	54.08
32	0.00035733	992 674	355	992 497	52 711 375	53.10
33	0.00037447	992 319	372	992 133	51 718 878	52.12
34	0.00039888	991 947	396	991 749	50 726 745	51.14
35	0.00043152	991 551	428	991 337	49 734 996	50.16
36	0.00047190	991 123	468	990 889	48 743 659	49.18
37	0.00051811	990 655	513	990 399	47 752 770	48.20
38	0.00056961	990 142	564	989 860	46 762 371	47.23
39	0.00062576	989 578	619	989 269	45 772 511	46.25
40	0.00068320	988 959	676	988 621	44 783 242	45.28
41	0.00074045	988 283	732	987 917	43 794 621	44.31
42	0.00079793	987 551	788	987 157	42 806 704	43.35
43	0.00085710	986 763	846	986 340	41 819 547	42.38
44	0.00092062	985 917	908	985 463	40 833 207	41.42
45	0.00099573	985 009	981	984 519	39 847 744	40.45
46	0.00108743	984 028	1 070	983 493	38 863 225	39.49
47	0.00119836	982 958	1 178	982 369	37 879 732	38.54
48	0.00132862	981 780	1 304	981 128	36 897 363	37.58
49	0.00147581	980 476	1 447	979 753	35 916 235	36.63

二零零五年香港女性人口生命表
Hong Kong Life Table for Females, 2005

年齡 Age	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡概率 Probability of dying between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲 的尚存人數 Number of survivors at exact age x	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡人數 Number of deaths between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 生存人年 Number of person-years lived between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲以上 總生存人年 Total person-years lived after exact age x	確切年齡 x 歲的 平均預期壽命 Expectation of life at exact age x
x	$q(x)$	$l(x)$	$d(x)$	$L(x)$	$T(x)$	$e(x)$
50	0.00162569	979 029	1 592	978 233	34 936 482	35.68
51	0.00176907	977 437	1 729	976 573	33 958 249	34.74
52	0.00190190	975 708	1 856	974 780	32 981 676	33.80
53	0.00202740	973 852	1 974	972 865	32 006 896	32.87
54	0.00215416	971 878	2 094	970 831	31 034 031	31.93
55	0.00230007	969 784	2 231	968 669	30 063 200	31.00
56	0.00248182	967 553	2 401	966 353	29 094 531	30.07
57	0.00271482	965 152	2 620	963 842	28 128 178	29.14
58	0.00300622	962 532	2 894	961 085	27 164 336	28.22
59	0.00335721	959 638	3 222	958 027	26 203 251	27.31
60	0.00373626	956 416	3 573	954 630	25 245 224	26.40
61	0.00412409	952 843	3 930	950 878	24 290 594	25.49
62	0.00451362	948 913	4 283	946 772	23 339 716	24.60
63	0.00491957	944 630	4 647	942 307	22 392 944	23.71
64	0.00536935	939 983	5 047	937 460	21 450 637	22.82
65	0.00590374	934 936	5 520	932 176	20 513 177	21.94
66	0.00656390	929 416	6 101	926 366	19 581 001	21.07
67	0.00739118	923 315	6 824	919 903	18 654 635	20.20
68	0.00841299	916 491	7 710	912 636	17 734 732	19.35
69	0.00964404	908 781	8 764	904 399	16 822 096	18.51
70	0.01103552	900 017	9 932	895 051	15 917 697	17.69
71	0.01255564	890 085	11 176	884 497	15 022 646	16.88
72	0.01418954	878 909	12 471	872 674	14 138 149	16.09
73	0.01597055	866 438	13 837	859 520	13 265 475	15.31
74	0.01795335	852 601	15 307	844 948	12 405 955	14.55
75	0.02021083	837 294	16 922	828 833	11 561 007	13.81
76	0.02281260	820 372	18 715	811 015	10 732 174	13.08
77	0.02581620	801 657	20 696	791 309	9 921 159	12.38
78	0.02927450	780 961	22 862	769 530	9 129 850	11.69
79	0.03321951	758 099	25 184	745 507	8 360 320	11.03
80	0.03766470	732 915	27 605	719 113	7 614 813	10.39
81	0.04261548	705 310	30 057	690 282	6 895 700	9.78
82	0.04806824	675 253	32 458	659 024	6 205 418	9.19
83	0.05401441	642 795	34 720	625 435	5 546 394	8.63
84	0.06044472	608 075	36 755	589 698	4 920 959	8.09
85	0.06752102	571 320	38 576	552 032	4 331 261	7.58
86	0.07529037	532 744	40 110	512 689	3 779 229	7.09
87	0.08380052	492 634	41 283	471 993	3 266 540	6.63
88	0.09309959	451 351	42 021	430 341	2 794 547	6.19
89	0.10323543	409 330	42 257	388 202	2 364 206	5.78
90	0.11425514	367 073	41 940	346 103	1 976 004	5.38
91	0.12620438	325 133	41 033	304 617	1 629 901	5.01
92	0.13912664	284 100	39 526	264 337	1 325 284	4.66
93	0.15306251	244 574	37 435	225 857	1 060 947	4.34
94	0.16804885	207 139	34 809	189 735	835 090	4.03
95	0.18411799	172 330	31 729	156 466	645 355	3.74
96	0.20129681	140 601	28 303	126 450	488 889	3.48
97	0.21960601	112 298	24 661	99 968	362 439	3.23
98	0.23905919	87 637	20 950	77 162	262 471	2.99
99	0.25966219	66 687	17 316	58 029	185 309	2.78

二零零五年香港女性人口生命表
Hong Kong Life Table for Females, 2005

年齡 Age	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡概率 Probability of dying between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲 的尚存人數 Number of survivors at exact age x	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 死亡人數 Number of deaths between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲和 $x+1$ 歲之間的 生存人年 Number of person-years lived between exact age x and age $x+1$	確切年齡 x 歲以上 總生存人年 Total person-years lived after exact age x	確切年齡 x 歲的 平均預期壽命 Expectation of life at exact age x
x	$q(x)$	$l(x)$	$d(x)$	$L(x)$	$T(x)$	$e(x)$
100+	1.00000000	49 371	49 371	127 280	127 280	2.58

註釋：(1) 這數字是指100歲的平均預期壽命。

Note: (1) This figure refers to the expectation of life at age 100.