

Census and Statistics Department: Hong Kong Life Table 1983; In Hong Kong Life Tables, 1971-2006, downloaded from: www.statistics.gov.hk (10.08.2007).

一九八三年香港男性人口生命表
Hong Kong Life Table for Males, 1983

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	0,01051041	1 000 000	10 510	991 066	72 340 006	72,34
1	0,00074735	989 490	739	989 121	71 348 940	72,11
2	0,00053946	988 751	533	988 485	70 359 819	71,16
3	0,00040709	988 218	402	988 017	69 371 334	70,20
4	0,00032280	987 816	319	987 657	68 383 317	69,23
5	0,00026914	987 497	266	987 364	67 395 660	68,25
6	0,00023497	987 231	232	987 115	66 408 296	67,27
7	0,00021321	986 999	210	986 894	65 421 181	66,28
8	0,00019936	986 789	197	986 691	64 434 287	65,30
9	0,00019053	986 592	188	986 498	63 447 596	64,31
10	0,00020610	986 404	203	986 303	62 461 098	63,32
11	0,00022000	986 201	217	986 093	61 474 795	62,33
12	0,00024046	985 984	237	985 866	60 488 702	61,35
13	0,00026751	985 747	264	985 615	59 502 836	60,36
14	0,00030092	985 483	297	985 335	58 517 221	59,38
15	0,00034027	985 186	335	985 019	57 531 886	58,40
16	0,00038471	984 851	379	984 662	56 546 867	57,42
17	0,00043289	984 472	426	984 259	55 562 205	56,44
18	0,00048274	984 046	475	983 809	54 577 946	55,46
19	0,00053189	983 571	523	983 310	53 594 137	54,49
20	0,00057504	983 048	565	982 766	52 610 827	53,52
21	0,00060940	982 483	599	982 184	51 628 061	52,55
22	0,00063475	981 884	623	981 573	50 645 877	51,58
23	0,00065157	981 261	639	980 942	49 664 304	50,61
24	0,00066206	980 622	649	980 298	48 683 362	49,65
25	0,00066946	979 973	656	979 645	47 703 064	48,68
26	0,00067822	979 317	664	978 985	46 723 419	47,71
27	0,00069398	978 653	679	978 314	45 744 434	46,74
28	0,00072024	977 974	704	977 622	44 766 120	45,77
29	0,00075945	977 270	742	976 899	43 788 498	44,81
30	0,00080982	976 528	791	976 133	42 811 599	43,84
31	0,00086975	975 737	849	975 313	41 835 466	42,88
32	0,00093778	974 888	914	974 431	40 860 153	41,91
33	0,00101657	973 974	990	973 479	39 885 722	40,95
34	0,00110989	972 984	1 080	972 444	38 912 243	39,99
35	0,00122715	971 904	1 193	971 308	37 939 799	39,04
36	0,00137421	970 711	1 334	970 044	36 968 491	38,08
37	0,00155334	969 377	1 506	968 624	35 998 447	37,14
38	0,00176437	967 871	1 708	967 017	35 029 823	36,19
39	0,00200397	966 163	1 936	965 195	34 062 806	35,26
40	0,00225198	964 227	2 171	963 142	33 097 611	34,33
41	0,00249607	962 056	2 401	960 856	32 134 469	33,40
42	0,00273179	959 655	2 622	958 344	31 173 613	32,48
43	0,00296458	957 033	2 837	955 615	30 215 269	31,57
44	0,00320735	954 196	3 060	952 666	29 259 654	30,66
45	0,00348627	951 136	3 316	949 478	28 306 988	29,76
46	0,00382541	947 820	3 626	946 007	27 357 510	28,86
47	0,00424679	944 194	4 010	942 189	26 411 503	27,97
48	0,00476104	940 184	4 476	937 946	25 469 314	27,09
49	0,00537014	935 708	5 025	933 196	24 531 368	26,22

一九八三年香港男性人口生命表
Hong Kong Life Table for Males, 1983

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	0,00605241	930 683	5 633	927 867	23 598 172	25,36
51	0,00678738	925 050	6 279	921 911	22 670 305	24,51
52	0,00755574	918 771	6 942	915 300	21 748 394	23,67
53	0,00836081	911 829	7 624	908 017	20 833 094	22,85
54	0,00921522	904 205	8 332	900 039	19 925 077	22,04
55	0,01014997	895 873	9 093	891 327	19 025 038	21,24
56	0,01119357	886 780	9 926	881 817	18 133 711	20,45
57	0,01237202	876 854	10 848	871 430	17 251 894	19,67
58	0,01369515	866 006	11 860	860 076	16 380 464	18,91
59	0,01516211	854 146	12 951	847 671	15 520 388	18,17
60	0,01670495	841 195	14 052	834 169	14 672 717	17,44
61	0,01828472	827 143	15 124	819 581	13 838 548	16,73
62	0,01989155	812 019	16 152	803 943	13 018 967	16,03
63	0,02155679	795 867	17 156	787 289	12 215 024	15,35
64	0,02333868	778 711	18 174	769 624	11 427 735	14,68
65	0,02541217	760 537	19 327	750 874	10 658 111	14,01
66	0,02789181	741 210	20 674	730 873	9 907 237	13,37
67	0,03083167	720 536	22 215	709 429	9 176 364	12,74
68	0,03422279	698 321	23 898	686 372	8 466 935	12,12
69	0,03799578	674 423	25 625	661 611	7 780 563	11,54
70	0,04184053	648 798	27 146	635 225	7 118 952	10,97
71	0,04554202	621 652	28 311	607 497	6 483 727	10,43
72	0,04898038	593 341	29 062	578 810	5 876 230	9,90
73	0,05219190	564 279	29 451	549 554	5 297 420	9,39
74	0,05532618	534 828	29 590	520 033	4 747 866	8,88
75	0,06409990	505 238	32 386	489 045	4 227 833	8,37
76	0,06997269	472 852	33 087	456 309	3 738 788	7,91
77	0,07633514	439 765	33 570	422 980	3 282 479	7,46
78	0,08322152	406 195	33 804	389 293	2 859 499	7,04
79	0,09066754	372 391	33 764	355 509	2 470 206	6,63
80	0,09871021	338 627	33 426	321 914	2 114 697	6,24
81	0,10738770	305 201	32 775	288 814	1 792 783	5,87
82	0,11673913	272 426	31 803	256 525	1 503 969	5,52
83	0,12680433	240 623	30 512	225 367	1 247 444	5,18
84	0,13762356	210 111	28 916	195 653	1 022 077	4,86
85	0,14923710	181 195	27 041	167 675	826 424	4,56
86	0,16168482	154 154	24 924	141 692	658 749	4,27
87	0,17500569	129 230	22 616	117 922	517 057	4,00
88	0,18923713	106 614	20 175	96 527	399 135	3,74
89	0,20441435	86 439	17 669	77 605	302 608	3,50
90	0,22056956	68 770	15 169	61 186	225 003	3,27
91	0,23773106	53 601	12 743	47 230	163 817	3,06
92	0,25592227	40 858	10 456	35 630	116 587	2,85
93	0,27516070	30 402	8 365	26 220	80 957	2,66
94	0,29545670	22 037	6 511	18 782	54 737	2,48
95	0,31681231	15 526	4 919	13 067	35 955	2,32
96	0,33921993	10 607	3 598	8 808	22 888	2,16
97	0,36266099	7 009	2 542	5 738	14 080	2,01
98	0,38710464	4 467	1 729	3 603	8 342	1,87
99	0,41250649	2 738	1 129	2 174	4 739	1,73

一九八三年香港男性人口生命表
Hong Kong Life Table for Males, 1983

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	1 609	1 609	2 565	2 565	1,59

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.

(1)

一九八三年香港女性人口生命表
Hong Kong Life Table for Females, 1983

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	0,00913063	1 000 000	9 131	992 239	78 384 601	78,38
1	0,00089251	990 869	884	990 427	77 392 362	78,11
2	0,00053605	989 985	531	989 720	76 401 935	77,17
3	0,00035086	989 454	347	989 281	75 412 215	76,22
4	0,00025464	989 107	252	988 981	74 422 934	75,24
5	0,00020466	988 855	202	988 754	73 433 953	74,26
6	0,00017869	988 653	177	988 565	72 445 199	73,28
7	0,00016520	988 476	163	988 395	71 456 634	72,29
8	0,00015819	988 313	156	988 235	70 468 239	71,30
9	0,00015455	988 157	153	988 081	69 480 004	70,31
10	0,00018599	988 004	184	987 912	68 491 923	69,32
11	0,00019774	987 820	195	987 723	67 504 011	68,34
12	0,00020901	987 625	206	987 522	66 516 288	67,35
13	0,00022096	987 419	218	987 310	65 528 766	66,36
14	0,00023504	987 201	232	987 085	64 541 456	65,38
15	0,00025261	986 969	249	986 845	63 554 371	64,39
16	0,00027495	986 720	271	986 585	62 567 526	63,41
17	0,00030289	986 449	299	986 300	61 580 941	62,43
18	0,00033600	986 150	331	985 985	60 594 641	61,45
19	0,00037289	985 819	368	985 635	59 608 656	60,47
20	0,00041074	985 451	405	985 249	58 623 021	59,49
21	0,00044672	985 046	440	984 826	57 637 772	58,51
22	0,00047810	984 606	471	984 371	56 652 946	57,54
23	0,00050355	984 135	496	983 887	55 668 575	56,57
24	0,00052272	983 639	514	983 382	54 684 688	55,59
25	0,00053527	983 125	526	982 862	53 701 306	54,62
26	0,00054260	982 599	533	982 333	52 718 444	53,65
27	0,00054781	982 066	538	981 797	51 736 111	52,68
28	0,00055244	981 528	542	981 257	50 754 314	51,71
29	0,00055803	980 986	547	980 713	49 773 057	50,74
30	0,00056440	980 439	553	980 163	48 792 344	49,77
31	0,00057190	979 886	560	979 606	47 812 181	48,79
32	0,00058145	979 326	569	979 042	46 832 575	47,82
33	0,00059519	978 757	583	978 466	45 853 533	46,85
34	0,00061558	978 174	602	977 873	44 875 067	45,88
35	0,00064419	977 572	630	977 257	43 897 194	44,90
36	0,00068268	976 942	667	976 609	42 919 937	43,93
37	0,00073285	976 275	715	975 918	41 943 328	42,96
38	0,00079728	975 560	778	975 171	40 967 410	41,99
39	0,00087832	974 782	856	974 354	39 992 239	41,03
40	0,00097823	973 926	953	973 450	39 017 885	40,06
41	0,00109797	972 973	1 068	972 439	38 044 435	39,10
42	0,00123714	971 905	1 202	971 304	37 071 996	38,14
43	0,00139659	970 703	1 356	970 025	36 100 692	37,19
44	0,00157668	969 347	1 528	968 583	35 130 667	36,24
45	0,00177469	967 819	1 718	966 960	34 162 084	35,30
46	0,00198907	966 101	1 922	965 140	33 195 124	34,36
47	0,00221939	964 179	2 140	963 109	32 229 984	33,43
48	0,00246732	962 039	2 374	960 852	31 266 875	32,50
49	0,00273563	959 665	2 625	958 353	30 306 023	31,58

一九八三年香港女性人口生命表
Hong Kong Life Table for Females, 1983

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	0,00301928	957 040	2 890	955 595	29 347 670	30,67
51	0,00331939	954 150	3 167	952 567	28 392 075	29,76
52	0,00364322	950 983	3 465	949 251	27 439 508	28,85
53	0,00400040	947 518	3 790	945 623	26 490 257	27,96
54	0,00440282	943 728	4 155	941 651	25 544 634	27,07
55	0,00487194	939 573	4 578	937 284	24 602 983	26,19
56	0,00542143	934 995	5 069	932 461	23 665 699	25,31
57	0,00605721	929 926	5 633	927 110	22 733 238	24,45
58	0,00678256	924 293	6 269	921 159	21 806 128	23,59
59	0,00759416	918 024	6 972	914 538	20 884 969	22,75
60	0,00845873	911 052	7 706	907 199	19 970 431	21,92
61	0,00935416	903 346	8 450	899 121	19 063 232	21,10
62	0,01026951	894 896	9 190	890 301	18 164 111	20,30
63	0,01121387	885 706	9 932	880 740	17 273 810	19,50
64	0,01220914	875 774	10 692	870 428	16 393 070	18,72
65	0,01329880	865 082	11 505	859 330	15 522 642	17,94
66	0,01452355	853 577	12 397	847 379	14 663 312	17,18
67	0,01592132	841 180	13 393	834 484	13 815 933	16,42
68	0,01751093	827 787	14 495	820 540	12 981 449	15,68
69	0,01929684	813 292	15 694	805 445	12 160 909	14,95
70	0,02116402	797 598	16 880	789 158	11 355 464	14,24
71	0,02305448	780 718	17 999	771 719	10 566 306	13,53
72	0,02496730	762 719	19 043	753 198	9 794 587	12,84
73	0,02697034	743 676	20 057	733 648	9 041 389	12,16
74	0,02917753	723 619	21 113	713 063	8 307 741	11,48
75	0,03647921	702 506	25 627	689 693	7 594 678	10,81
76	0,04049180	676 879	27 408	663 175	6 904 985	10,20
77	0,04495406	649 471	29 196	634 873	6 241 810	9,61
78	0,04991592	620 275	30 962	604 794	5 606 937	9,04
79	0,05543246	589 313	32 667	572 980	5 002 143	8,49
80	0,06156433	556 646	34 270	539 511	4 429 163	7,96
81	0,06837812	522 376	35 719	504 517	3 889 652	7,45
82	0,07594672	486 657	36 960	468 177	3 385 135	6,96
83	0,08434962	449 697	37 932	430 731	2 916 958	6,49
84	0,09367319	411 765	38 571	392 480	2 486 227	6,04
85	0,10401075	373 194	38 816	353 786	2 093 747	5,61
86	0,11546255	334 378	38 608	315 074	1 739 961	5,20
87	0,12813555	295 770	37 899	276 821	1 424 887	4,82
88	0,14214282	257 871	36 655	239 544	1 148 066	4,45
89	0,15760271	221 216	34 864	203 784	908 522	4,11
90	0,17463740	186 352	32 544	170 080	704 738	3,78
91	0,19337099	153 808	29 742	138 937	534 658	3,48
92	0,21392681	124 066	26 541	110 796	395 721	3,19
93	0,23642386	97 525	23 057	85 997	284 925	2,92
94	0,26097233	74 468	19 434	64 751	198 928	2,67
95	0,28766784	55 034	15 832	47 118	134 177	2,44
96	0,31658458	39 202	12 411	32 997	87 059	2,22
97	0,34776702	26 791	9 317	22 133	54 062	2,02
98	0,38122031	17 474	6 661	14 144	31 929	1,83
99	0,41689963	10 813	4 508	8 559	17 785	1,64

一九八三年香港女性人口生命表
Hong Kong Life Table for Females, 1983

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	6 305	6 305	9 226	9 226	1,46

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.