

Census and Statistics Department: **Hong Kong Life Table, 2007**. In Hong Kong Life Tables, 1971-2007.
Downloaded from: www.censtatd.gov.hk (06.03.2009).

二零零七年香港男性人口生命表

Hong Kong Life Table for Males, 2007

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	0,00183787	1 000 000	1 838	998 432	79 437 555	79,44
1	0,00021942	998 162	219	998 053	78 439 123	78,58
2	0,00018764	997 943	187	997 850	77 441 070	77,60
3	0,00016024	997 756	160	997 676	76 443 220	76,62
4	0,00013722	997 596	137	997 528	75 445 544	75,63
5	0,00011857	997 459	118	997 400	74 448 016	74,64
6	0,00010428	997 341	104	997 289	73 450 616	73,65
7	0,00009430	997 237	94	997 190	72 453 327	72,65
8	0,00008856	997 143	88	997 099	71 456 137	71,66
9	0,00008695	997 055	87	997 012	70 459 038	70,67
10	0,00008934	996 968	89	996 924	69 462 026	69,67
11	0,00009555	996 879	95	996 832	68 465 102	68,68
12	0,00010535	996 784	105	996 732	67 468 270	67,69
13	0,00011855	996 679	118	996 620	66 471 538	66,69
14	0,00013492	996 561	134	996 494	65 474 918	65,70
15	0,00015479	996 427	154	996 350	64 478 424	64,71
16	0,00017822	996 273	178	996 184	63 482 074	63,72
17	0,00020506	996 095	204	995 993	62 485 890	62,73
18	0,00023481	995 891	234	995 774	61 489 897	61,74
19	0,00026682	995 657	266	995 524	60 494 123	60,76
20	0,00029958	995 391	298	995 242	59 498 599	59,77
21	0,00033213	995 093	331	994 928	58 503 357	58,79
22	0,00036423	994 762	362	994 581	57 508 429	57,81
23	0,00039592	994 400	394	994 203	56 513 848	56,83
24	0,00042775	994 006	425	993 794	55 519 645	55,85
25	0,00046203	993 581	459	993 352	54 525 851	54,88
26	0,00050046	993 122	497	992 874	53 532 499	53,90
27	0,00054416	992 625	540	992 355	52 539 625	52,93
28	0,00059300	992 085	588	991 791	51 547 270	51,96
29	0,00064607	991 497	641	991 177	50 555 479	50,99
30	0,00070067	990 856	694	990 509	49 564 302	50,02
31	0,00075436	990 162	747	989 789	48 573 793	49,06
32	0,00080484	989 415	796	989 017	47 584 004	48,09
33	0,00085140	988 619	842	988 198	46 594 987	47,13
34	0,00089428	987 777	883	987 336	45 606 789	46,17
35	0,00093074	986 894	919	986 435	44 619 453	45,21
36	0,00096157	985 975	948	985 501	43 633 018	44,25
37	0,00099111	985 027	976	984 539	42 647 517	43,30
38	0,00102353	984 051	1 007	983 548	41 662 978	42,34
39	0,00106400	983 044	1 046	982 521	40 679 430	41,38
40	0,00111880	981 998	1 099	981 449	39 696 909	40,42
41	0,00119297	980 899	1 170	980 314	38 715 460	39,47
42	0,00129035	979 729	1 264	979 097	37 735 146	38,52
43	0,00141480	978 465	1 384	977 773	36 756 049	37,57
44	0,00156846	977 081	1 533	976 315	35 778 276	36,62
45	0,00175140	975 548	1 709	974 694	34 801 961	35,67
46	0,00196145	973 839	1 910	972 884	33 827 267	34,74
47	0,00219416	971 929	2 133	970 863	32 854 383	33,80
48	0,00244916	969 796	2 375	968 609	31 883 520	32,88
49	0,00272653	967 421	2 638	966 102	30 914 911	31,96

二零零七年香港男性人口生命表

Hong Kong Life Table for Males, 2007

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	0,00301701	964 783	2 911	963 328	29 948 809	31,04
51	0,00331848	961 872	3 192	960 276	28 985 481	30,13
52	0,00363598	958 680	3 486	956 937	28 025 205	29,23
53	0,00397750	955 194	3 799	953 295	27 068 268	28,34
54	0,00435459	951 395	4 143	949 324	26 114 973	27,45
55	0,00478481	947 252	4 532	944 986	25 165 649	26,57
56	0,00528258	942 720	4 980	940 230	24 220 663	25,69
57	0,00585915	937 740	5 494	934 993	23 280 433	24,83
58	0,00652241	932 246	6 080	929 206	22 345 440	23,97
59	0,00727498	926 166	6 738	922 797	21 416 234	23,12
60	0,00809617	919 428	7 444	915 706	20 493 437	22,29
61	0,00897157	911 984	8 182	907 893	19 577 731	21,47
62	0,00989300	903 802	8 941	899 332	18 669 838	20,66
63	0,01086993	894 861	9 727	889 998	17 770 506	19,86
64	0,01192051	885 134	10 551	879 859	16 880 508	19,07
65	0,01303283	874 583	11 398	868 884	16 000 649	18,30
66	0,01422250	863 185	12 277	857 047	15 131 765	17,53
67	0,01553253	850 908	13 217	844 300	14 274 718	16,78
68	0,01701108	837 691	14 250	830 566	13 430 418	16,03
69	0,01871259	823 441	15 409	815 737	12 599 852	15,30
70	0,02068675	808 032	16 716	799 674	11 784 115	14,58
71	0,02297369	791 316	18 179	782 227	10 984 441	13,88
72	0,02560385	773 137	19 795	763 240	10 202 214	13,20
73	0,02861915	753 342	21 560	742 562	9 438 974	12,53
74	0,03204906	731 782	23 453	720 056	8 696 412	11,88
75	0,03590226	708 329	25 431	695 614	7 976 356	11,26
76	0,04017557	682 898	27 436	669 180	7 280 742	10,66
77	0,04485875	655 462	29 403	640 761	6 611 562	10,09
78	0,04993810	626 059	31 264	610 427	5 970 801	9,54
79	0,05539768	594 795	32 950	578 320	5 360 374	9,01
80	0,06123285	561 845	34 403	544 644	4 782 054	8,51
81	0,06743254	527 442	35 567	509 659	4 237 410	8,03
82	0,07398726	491 875	36 392	473 679	3 727 751	7,58
83	0,08088938	455 483	36 844	437 061	3 254 072	7,14
84	0,08813098	418 639	36 895	400 192	2 817 011	6,73
85	0,09598845	381 744	36 643	363 423	2 416 819	6,33
86	0,10450817	345 101	36 066	327 068	2 053 396	5,95
87	0,11373892	309 035	35 149	291 461	1 726 328	5,59
88	0,12373175	273 886	33 888	256 942	1 434 867	5,24
89	0,13453992	239 998	32 289	223 854	1 177 925	4,91
90	0,14621861	207 709	30 371	192 524	954 071	4,59
91	0,15882476	177 338	28 166	163 255	761 547	4,29
92	0,17241666	149 172	25 720	136 312	598 292	4,01
93	0,18705355	123 452	23 092	111 906	461 980	3,74
94	0,20279513	100 360	20 353	90 184	350 074	3,49
95	0,21970091	80 007	17 578	71 218	259 890	3,25
96	0,23782952	62 429	14 847	55 006	188 672	3,02
97	0,25723786	47 582	12 240	41 462	133 666	2,81
98	0,27798020	35 342	9 824	30 430	92 204	2,61
99	0,30010708	25 518	7 658	21 689	61 774	2,42

二零零七年香港男性人口生命表

Hong Kong Life Table for Males, 2007

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	17 860	17 860	40 085	40 085	2,24 ⁽¹⁾

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.

二零零七年香港女性人口生命表

Hong Kong Life Table for Females, 2007

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	0,00171907	1 000 000	1 719	998 462	85 453 423	85,45
1	0,00053477	998 281	534	998 014	84 454 961	84,60
2	0,00042342	997 747	422	997 536	83 456 947	83,65
3	0,00032736	997 325	326	997 162	82 459 411	82,68
4	0,00024658	996 999	246	996 876	81 462 249	81,71
5	0,00018093	996 753	180	996 663	80 465 373	80,73
6	0,00012997	996 573	130	996 508	79 468 710	79,74
7	0,00009300	996 443	93	996 397	78 472 202	78,75
8	0,00006866	996 350	68	996 316	77 475 805	77,76
9	0,00005494	996 282	55	996 255	76 479 489	76,76
10	0,00004969	996 227	50	996 202	75 483 234	75,77
11	0,00005041	996 177	50	996 152	74 487 032	74,77
12	0,00005458	996 127	54	996 100	73 490 880	73,78
13	0,00006040	996 073	60	996 043	72 494 780	72,78
14	0,00006693	996 013	67	995 980	71 498 737	71,78
15	0,00007543	995 946	75	995 909	70 502 757	70,79
16	0,00008739	995 871	87	995 828	69 506 848	69,80
17	0,00010445	995 784	104	995 732	68 511 020	68,80
18	0,00012588	995 680	125	995 618	67 515 288	67,81
19	0,00015019	995 555	150	995 480	66 519 670	66,82
20	0,00017393	995 405	173	995 319	65 524 190	65,83
21	0,00019446	995 232	194	995 135	64 528 871	64,84
22	0,00020995	995 038	209	994 934	63 533 736	63,85
23	0,00021986	994 829	219	994 720	62 538 802	62,86
24	0,00022477	994 610	224	994 498	61 544 082	61,88
25	0,00022685	994 386	226	994 273	60 549 584	60,89
26	0,00022886	994 160	228	994 046	59 555 311	59,91
27	0,00023415	993 932	233	993 816	58 561 265	58,92
28	0,00024404	993 699	243	993 578	57 567 449	57,93
29	0,00025898	993 456	257	993 328	56 573 871	56,95
30	0,00027823	993 199	276	993 061	55 580 543	55,96
31	0,00030035	992 923	298	992 774	54 587 482	54,98
32	0,00032316	992 625	321	992 465	53 594 708	53,99
33	0,00034633	992 304	344	992 132	52 602 243	53,01
34	0,00036996	991 960	367	991 777	51 610 111	52,03
35	0,00039335	991 593	390	991 398	50 618 334	51,05
36	0,00041701	991 203	413	990 997	49 626 936	50,07
37	0,00044267	990 790	439	990 571	48 635 939	49,09
38	0,00047178	990 351	467	990 118	47 645 368	48,11
39	0,00050603	989 884	501	989 634	46 655 250	47,13
40	0,00054704	989 383	541	989 113	45 665 616	46,16
41	0,00059618	988 842	590	988 547	44 676 503	45,18
42	0,00065465	988 252	647	987 929	43 687 956	44,21
43	0,00072390	987 605	715	987 248	42 700 027	43,24
44	0,00080505	986 890	794	986 493	41 712 779	42,27
45	0,00090130	986 096	889	985 652	40 726 286	41,30
46	0,00101334	985 207	998	984 708	39 740 634	40,34
47	0,00113928	984 209	1 121	983 649	38 755 926	39,38
48	0,00127742	983 088	1 256	982 460	37 772 277	38,42
49	0,00142502	981 832	1 399	981 133	36 789 817	37,47

二零零七年香港女性人口生命表

Hong Kong Life Table for Females, 2007

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	0,00157021	980 433	1 539	979 664	35 808 684	36,52
51	0,00170683	978 894	1 671	978 059	34 829 020	35,58
52	0,00183451	977 223	1 793	976 327	33 850 961	34,64
53	0,00195687	975 430	1 909	974 476	32 874 634	33,70
54	0,00208177	973 521	2 027	972 508	31 900 158	32,77
55	0,00222867	971 494	2 165	970 412	30 927 650	31,84
56	0,00241274	969 329	2 339	968 160	29 957 238	30,91
57	0,00264482	966 990	2 558	965 711	28 989 078	29,98
58	0,00292798	964 432	2 824	963 020	28 023 367	29,06
59	0,00325862	961 608	3 134	960 041	27 060 347	28,14
60	0,00359451	958 474	3 445	956 752	26 100 306	27,23
61	0,00391071	955 029	3 735	953 162	25 143 554	26,33
62	0,00419962	951 294	3 995	949 297	24 190 392	25,43
63	0,00447696	947 299	4 241	945 179	23 241 095	24,53
64	0,00477457	943 058	4 503	940 807	22 295 916	23,64
65	0,00513989	938 555	4 824	936 143	21 355 109	22,75
66	0,00562307	933 731	5 250	931 106	20 418 966	21,87
67	0,00627707	928 481	5 828	925 567	19 487 860	20,99
68	0,00713653	922 653	6 585	919 361	18 562 293	20,12
69	0,00822135	916 068	7 531	912 303	17 642 932	19,26
70	0,00950076	908 537	8 632	904 221	16 730 629	18,41
71	0,01094639	899 905	9 851	894 980	15 826 408	17,59
72	0,01253216	890 054	11 154	884 477	14 931 428	16,78
73	0,01428022	878 900	12 551	872 625	14 046 951	15,98
74	0,01622819	866 349	14 059	859 320	13 174 326	15,21
75	0,01842712	852 290	15 705	844 438	12 315 006	14,45
76	0,02092608	836 585	17 506	827 832	11 470 568	13,71
77	0,02376573	819 079	19 466	809 346	10 642 736	12,99
78	0,02698348	799 613	21 576	788 825	9 833 390	12,30
79	0,03060206	778 037	23 810	766 132	9 044 565	11,62
80	0,03463073	754 227	26 119	741 168	8 278 433	10,98
81	0,03907323	728 108	28 450	713 883	7 537 265	10,35
82	0,04392690	699 658	30 734	684 291	6 823 382	9,75
83	0,04918550	668 924	32 901	652 474	6 139 091	9,18
84	0,05484230	636 023	34 881	618 583	5 486 617	8,63
85	0,06107764	601 142	36 716	582 784	4 868 034	8,10
86	0,06793986	564 426	38 347	545 253	4 285 250	7,59
87	0,07547965	526 079	39 708	506 225	3 739 997	7,11
88	0,08374988	486 371	40 734	466 004	3 233 772	6,65
89	0,09280531	445 637	41 357	424 959	2 767 768	6,21
90	0,10270232	404 280	41 520	383 520	2 342 809	5,80
91	0,11349850	362 760	41 173	342 174	1 959 289	5,40
92	0,12525216	321 587	40 279	301 448	1 617 115	5,03
93	0,13802176	281 308	38 827	261 895	1 315 667	4,68
94	0,15186525	242 481	36 824	224 069	1 053 772	4,35
95	0,16683928	205 657	34 312	188 501	829 703	4,03
96	0,18299840	171 345	31 356	155 667	641 202	3,74
97	0,20039405	139 989	28 053	125 963	485 535	3,47
98	0,21907357	111 936	24 522	99 675	359 572	3,21
99	0,23907913	87 414	20 899	76 965	259 897	2,97

二零零七年香港女性人口生命表

Hong Kong Life Table for Females, 2007

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	66 515	66 515	182 932	182 932	2,75 ⁽¹⁾

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.