

Census and Statistics Department: Hong Kong Life Table 1979; In Hong Kong Life Tables, 1971-2006, downloaded from: [www.statistics.gov.hk](http://www.statistics.gov.hk) (10.08.2007).

**一九七九年香港男性人口生命表**  
**Hong Kong Life Table for Males, 1979**

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	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 $x$
	$q(x)$	$l(x)$	$d(x)$	$L(x)$	$T(x)$	$e(x)$
0	0,01403017	1 000 000	14 030	988 074	70 590 522	70,59
1	0,00101992	985 970	1 006	985 467	69 602 448	70,59
2	0,00076231	984 964	751	984 589	68 616 981	69,66
3	0,00059382	984 213	584	983 921	67 632 392	68,72
4	0,00048362	983 629	476	983 391	66 648 471	67,76
5	0,00041155	983 153	405	982 951	65 665 080	66,79
6	0,00036441	982 748	358	982 569	64 682 129	65,82
7	0,00033358	982 390	328	982 226	63 699 560	64,84
8	0,00031341	982 062	308	981 908	62 717 334	63,86
9	0,00030023	981 754	295	981 607	61 735 426	62,88
10	0,00026794	981 459	263	981 328	60 753 819	61,90
11	0,00027293	981 196	268	981 062	59 772 491	60,92
12	0,00029409	980 928	288	980 784	58 791 429	59,93
13	0,00032983	980 640	323	980 479	57 810 645	58,95
14	0,00037765	980 317	370	980 132	56 830 166	57,97
15	0,00043478	979 947	426	979 734	55 850 034	56,99
16	0,00049788	979 521	488	979 277	54 870 300	56,02
17	0,00056328	979 033	551	978 758	53 891 023	55,05
18	0,00062786	978 482	614	978 175	52 912 265	54,08
19	0,00068930	977 868	674	977 531	51 934 090	53,11
20	0,00074524	977 194	728	976 830	50 956 559	52,15
21	0,00079566	976 466	777	976 078	49 979 729	51,18
22	0,00084290	975 689	822	975 278	49 003 651	50,22
23	0,00088726	974 867	865	974 435	48 028 373	49,27
24	0,00092955	974 002	905	973 550	47 053 938	48,31
25	0,00096855	973 097	942	972 626	46 080 388	47,35
26	0,00100493	972 155	977	971 667	45 107 762	46,40
27	0,00104124	971 178	1 011	970 673	44 136 095	45,45
28	0,00108038	970 167	1 048	969 643	43 165 422	44,49
29	0,00112581	969 119	1 091	968 574	42 195 779	43,54
30	0,00118070	968 028	1 143	967 457	41 227 205	42,59
31	0,00124789	966 885	1 207	966 282	40 259 748	41,64
32	0,00132993	965 678	1 284	965 036	39 293 466	40,69
33	0,00142992	964 394	1 379	963 705	38 328 430	39,74
34	0,00155023	963 015	1 493	962 269	37 364 725	38,80
35	0,00168882	961 522	1 624	960 710	36 402 456	37,86
36	0,00184449	959 898	1 771	959 013	35 441 746	36,92
37	0,00201694	958 127	1 932	957 161	34 482 733	35,99
38	0,00220948	956 195	2 113	955 139	33 525 572	35,06
39	0,00242665	954 082	2 315	952 925	32 570 433	34,14
40	0,00267590	951 767	2 547	950 494	31 617 508	33,22
41	0,00296280	949 220	2 812	947 814	30 667 014	32,31
42	0,00329100	946 408	3 115	944 851	29 719 200	31,40
43	0,00366294	943 293	3 455	941 566	28 774 349	30,50
44	0,00407877	939 838	3 833	937 922	27 832 783	29,61
45	0,00452852	936 005	4 239	933 886	26 894 861	28,73
46	0,00500542	931 766	4 664	929 434	25 960 975	27,86
47	0,00550588	927 102	5 105	924 550	25 031 541	27,00
48	0,00603359	921 997	5 563	919 216	24 106 991	26,15
49	0,00659633	916 434	6 045	913 412	23 187 775	25,30

**一九七九年香港男性人口生命表**  
**Hong Kong Life Table for Males, 1979**

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	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 $x$
	$q(x)$	$l(x)$	$d(x)$	$L(x)$	$T(x)$	$e(x)$
50	0,00719889	910 389	6 554	907 112	22 274 363	24,47
51	0,00785161	903 835	7 097	900 287	21 367 251	23,64
52	0,00857035	896 738	7 685	892 896	20 466 964	22,82
53	0,00936897	889 053	8 330	884 888	19 574 068	22,02
54	0,01026040	880 723	9 037	876 205	18 689 180	21,22
55	0,01123603	871 686	9 794	866 789	17 812 975	20,44
56	0,01229519	861 892	10 597	856 594	16 946 186	19,66
57	0,01344510	851 295	11 446	845 572	16 089 592	18,90
58	0,01470749	839 849	12 352	833 673	15 244 020	18,15
59	0,01610942	827 497	13 330	820 832	14 410 347	17,41
60	0,01769768	814 167	14 409	806 963	13 589 515	16,69
61	0,01950310	799 758	15 598	791 959	12 782 552	15,98
62	0,02154050	784 160	16 891	775 715	11 990 593	15,29
63	0,02381922	767 269	18 276	758 131	11 214 878	14,62
64	0,02633434	748 993	19 724	739 131	10 456 747	13,96
65	0,02905997	729 269	21 193	718 673	9 717 616	13,33
66	0,03196310	708 076	22 632	696 760	8 998 943	12,71
67	0,03500366	685 444	23 993	673 448	8 302 183	12,11
68	0,03816883	661 451	25 247	648 828	7 628 735	11,53
69	0,04145613	636 204	26 375	623 017	6 979 907	10,97
70	0,04486157	609 829	27 358	596 150	6 356 890	10,42
71	0,04840038	582 471	28 192	568 375	5 760 740	9,89
72	0,05210693	554 279	28 882	539 838	5 192 365	9,37
73	0,05600001	525 397	29 422	510 686	4 652 527	8,86
74	0,06009878	495 975	29 807	481 072	4 141 841	8,35
75	0,06952425	466 168	32 410	449 963	3 660 769	7,85
76	0,07596625	433 758	32 951	417 283	3 210 806	7,40
77	0,08297671	400 807	33 258	384 178	2 793 523	6,97
78	0,09060032	367 549	33 300	350 899	2 409 345	6,56
79	0,09888422	334 249	33 052	317 723	2 058 446	6,16
80	0,10787785	301 197	32 492	284 951	1 740 723	5,78
81	0,11763287	268 705	31 609	252 901	1 455 772	5,42
82	0,12820286	237 096	30 396	221 898	1 202 871	5,07
83	0,13964304	206 700	28 864	192 268	980 973	4,75
84	0,15200983	177 836	27 033	164 320	788 705	4,44
85	0,16536027	150 803	24 937	138 335	624 385	4,14
86	0,17975139	125 866	22 625	114 554	486 050	3,86
87	0,19523929	103 241	20 157	93 163	371 496	3,60
88	0,21187813	83 084	17 604	74 282	278 333	3,35
89	0,22971891	65 480	15 042	57 959	204 051	3,12
90	0,24880799	50 438	12 549	44 164	146 092	2,90
91	0,26918540	37 889	10 199	32 790	101 928	2,69
92	0,29088295	27 690	8 055	23 663	69 138	2,50
93	0,31392202	19 635	6 164	16 553	45 475	2,32
94	0,33831120	13 471	4 557	11 193	28 922	2,15
95	0,36404368	8 914	3 245	7 292	17 729	1,99
96	0,39109452	5 669	2 217	4 561	10 437	1,84
97	0,41941780	3 452	1 448	2 728	5 876	1,70
98	0,44894384	2 004	900	1 554	3 148	1,57
99	0,47957647	1 104	529	840	1 594	1,44

**一九七九年香港男性人口生命表**  
**Hong Kong Life Table for Males, 1979**

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	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	575	575	754	754	1,31

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.

**一九七九年香港女性人口生命表**  
**Hong Kong Life Table for Females, 1979**

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	0,01056837	1 000 000	10 568	991 017	76 893 415	76,89
1	0,00109186	989 432	1 080	988 892	75 902 398	76,71
2	0,00062729	988 352	620	988 042	74 913 506	75,80
3	0,00042435	987 732	419	987 523	73 925 464	74,84
4	0,00033570	987 313	331	987 148	72 937 941	73,88
5	0,00029698	986 982	293	986 836	71 950 793	72,90
6	0,00028006	986 689	276	986 551	70 963 957	71,92
7	0,00027268	986 413	269	986 279	69 977 406	70,94
8	0,00026945	986 144	266	986 011	68 991 127	69,96
9	0,00026804	985 878	264	985 746	68 005 116	68,98
10	0,00026721	985 614	263	985 483	67 019 370	68,00
11	0,00026786	985 351	264	985 219	66 033 887	67,02
12	0,00027007	985 087	266	984 954	65 048 668	66,03
13	0,00027472	984 821	271	984 686	64 063 714	65,05
14	0,00028286	984 550	278	984 411	63 079 028	64,07
15	0,00029546	984 272	291	984 127	62 094 617	63,09
16	0,00031336	983 981	308	983 827	61 110 490	62,11
17	0,00033695	983 673	331	983 508	60 126 663	61,12
18	0,00036558	983 342	359	983 163	59 143 155	60,15
19	0,00039783	982 983	391	982 788	58 159 992	59,17
20	0,00043036	982 592	423	982 381	57 177 204	58,19
21	0,00046051	982 169	452	981 943	56 194 823	57,22
22	0,00048629	981 717	477	981 479	55 212 880	56,24
23	0,00050705	981 240	498	980 991	54 231 401	55,27
24	0,00052327	980 742	513	980 486	53 250 410	54,30
25	0,00053608	980 229	525	979 967	52 269 924	53,32
26	0,00054786	979 704	537	979 436	51 289 957	52,35
27	0,00056217	979 167	550	978 892	50 310 521	51,38
28	0,00058082	978 617	568	978 333	49 331 629	50,41
29	0,00060518	978 049	592	977 753	48 353 296	49,44
30	0,00063422	977 457	620	977 147	47 375 543	48,47
31	0,00066725	976 837	652	976 511	46 398 396	47,50
32	0,00070389	976 185	687	975 842	45 421 885	46,53
33	0,00074588	975 498	728	975 134	44 446 043	45,56
34	0,00079557	974 770	775	974 383	43 470 909	44,60
35	0,00085695	973 995	835	973 578	42 496 526	43,63
36	0,00093295	973 160	908	972 706	41 522 948	42,67
37	0,00102548	972 252	997	971 754	40 550 242	41,71
38	0,00113570	971 255	1 103	970 704	39 578 488	40,75
39	0,00126359	970 152	1 226	969 539	38 607 784	39,80
40	0,00140672	968 926	1 363	968 245	37 638 245	38,85
41	0,00156231	967 563	1 512	966 807	36 670 000	37,90
42	0,00172721	966 051	1 669	965 217	35 703 193	36,96
43	0,00190099	964 382	1 833	963 466	34 737 976	36,02
44	0,00208422	962 549	2 006	961 546	33 774 510	35,09
45	0,00226868	960 543	2 179	959 454	32 812 964	34,16
46	0,00245369	958 364	2 352	957 188	31 853 510	33,24
47	0,00264613	956 012	2 530	954 747	30 896 322	32,32
48	0,00285500	953 482	2 722	952 121	29 941 575	31,40
49	0,00309246	950 760	2 940	949 290	28 989 454	30,49

**一九七九年香港女性人口生命表**  
**Hong Kong Life Table for Females, 1979**

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	0,00338284	947 820	3 206	946 217	28 040 164	29,58
51	0,00374228	944 614	3 535	942 847	27 093 947	28,68
52	0,00417873	941 079	3 933	939 113	26 151 100	27,79
53	0,00469527	937 146	4 400	934 946	25 211 987	26,90
54	0,00528724	932 746	4 932	930 280	24 277 041	26,03
55	0,00591891	927 814	5 492	925 068	23 346 761	25,16
56	0,00656518	922 322	6 055	919 295	22 421 693	24,31
57	0,00721150	916 267	6 608	912 963	21 502 398	23,47
58	0,00786500	909 659	7 154	906 082	20 589 435	22,63
59	0,00854642	902 505	7 713	898 649	19 683 353	21,81
60	0,00930593	894 792	8 327	890 629	18 784 704	20,99
61	0,01018736	886 465	9 031	881 950	17 894 075	20,19
62	0,01122812	877 434	9 852	872 508	17 012 125	19,39
63	0,01244185	867 582	10 794	862 185	16 139 617	18,60
64	0,01382504	856 788	11 845	850 866	15 277 432	17,83
65	0,01530757	844 943	12 934	838 476	14 426 566	17,07
66	0,01683839	832 009	14 010	825 004	13 588 090	16,33
67	0,01838548	817 999	15 039	810 480	12 763 086	15,60
68	0,01996647	802 960	16 032	794 944	11 952 606	14,89
69	0,02162675	786 928	17 019	778 419	11 157 662	14,18
70	0,02341942	769 909	18 031	760 894	10 379 243	13,48
71	0,02541947	751 878	19 112	742 322	9 618 349	12,79
72	0,02772381	732 766	20 315	722 609	8 876 027	12,11
73	0,03040215	712 451	21 660	701 621	8 153 418	11,44
74	0,03350863	690 791	23 147	679 218	7 451 797	10,79
75	0,04063697	667 644	27 131	654 079	6 772 579	10,14
76	0,04510250	640 513	28 889	626 069	6 118 500	9,55
77	0,05007824	611 624	30 629	596 310	5 492 431	8,98
78	0,05562289	580 995	32 317	564 837	4 896 121	8,43
79	0,06180148	548 678	33 909	531 724	4 331 284	7,89
80	0,06868597	514 769	35 357	497 091	3 799 560	7,38
81	0,07635565	479 412	36 606	461 109	3 302 469	6,89
82	0,08489769	442 806	37 593	424 010	2 841 360	6,42
83	0,09440753	405 213	38 255	386 086	2 417 350	5,97
84	0,10498908	366 958	38 527	347 695	2 031 264	5,54
85	0,11675495	328 431	38 346	309 258	1 683 569	5,13
86	0,12982620	290 085	37 661	271 255	1 374 311	4,74
87	0,14433195	252 424	36 433	234 208	1 103 056	4,37
88	0,16040842	215 991	34 647	198 668	868 848	4,02
89	0,17819742	181 344	32 315	165 187	670 180	3,70
90	0,19784411	149 029	29 485	134 287	504 993	3,39
91	0,21949375	119 544	26 239	106 425	370 706	3,10
92	0,24328737	93 305	22 700	81 955	264 281	2,83
93	0,26935598	70 605	19 018	61 096	182 326	2,58
94	0,29781320	51 587	15 363	43 906	121 230	2,35
95	0,32874610	36 224	11 908	30 270	77 324	2,13
96	0,36220403	24 316	8 807	19 913	47 054	1,94
97	0,39818556	15 509	6 175	12 422	27 141	1,75
98	0,43662375	9 334	4 075	7 297	14 719	1,58
99	0,47377011	5 259	2 492	4 013	7 422	1,41

**一九七九年香港女性人口生命表**  
**Hong Kong Life Table for Females, 1979**

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	2 767	2 767	3 409	3 409	1,23 <sup>(1)</sup>

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.