

Census and Statistics Department: Hong Kong Life Table 1987; In Hong Kong Life Tables, 1971-2006, downloaded from: www.statistics.gov.hk (10.08.2007).

一九八七年香港男性人口生命表
Hong Kong Life Table for Males, 1987

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	0,00786030	1 000 000	7 860	993 441	74 206 080	74,21
1	0,00064717	992 140	642	991 819	73 212 639	73,79
2	0,00042556	991 498	422	991 287	72 220 820	72,84
3	0,00030616	991 076	303	990 925	71 229 533	71,87
4	0,00024184	990 773	240	990 653	70 238 608	70,89
5	0,00020718	990 533	205	990 431	69 247 955	69,91
6	0,00018851	990 328	187	990 235	68 257 524	68,92
7	0,00017845	990 141	177	990 053	67 267 289	67,94
8	0,00017303	989 964	171	989 879	66 277 236	66,95
9	0,00017011	989 793	168	989 709	65 287 357	65,96
10	0,00018068	989 625	179	989 536	64 297 648	64,97
11	0,00019467	989 446	193	989 350	63 308 112	63,98
12	0,00021423	989 253	212	989 147	62 318 762	63,00
13	0,00023840	989 041	236	988 923	61 329 615	62,01
14	0,00026586	988 805	263	988 674	60 340 692	61,02
15	0,00029522	988 542	292	988 396	59 352 018	60,04
16	0,00032493	988 250	321	988 090	58 363 622	59,06
17	0,00035353	987 929	349	987 755	57 375 532	58,08
18	0,00038020	987 580	375	987 393	56 387 777	57,10
19	0,00040474	987 205	400	987 005	55 400 384	56,12
20	0,00042725	986 805	422	986 594	54 413 379	55,14
21	0,00044869	986 383	443	986 162	53 426 785	54,16
22	0,00047095	985 940	464	985 708	52 440 623	53,19
23	0,00049482	985 476	488	985 232	51 454 915	52,21
24	0,00052097	984 988	513	984 732	50 469 683	51,24
25	0,00054984	984 475	541	984 205	49 484 951	50,27
26	0,00058156	983 934	572	983 648	48 500 746	49,29
27	0,00061596	983 362	606	983 059	47 517 098	48,32
28	0,00065338	982 756	642	982 435	46 534 039	47,35
29	0,00069407	982 114	682	981 773	45 551 604	46,38
30	0,00073568	981 432	722	981 071	44 569 831	45,41
31	0,00077743	980 710	762	980 329	43 588 760	44,45
32	0,00082021	979 948	804	979 546	42 608 431	43,48
33	0,00086611	979 144	848	978 720	41 628 885	42,52
34	0,00091816	978 296	898	977 847	40 650 165	41,55
35	0,00097496	977 398	953	976 922	39 672 318	40,59
36	0,00103854	976 445	1 014	975 938	38 695 396	39,63
37	0,00111430	975 431	1 087	974 888	37 719 458	38,67
38	0,00120910	974 344	1 178	973 755	36 744 570	37,71
39	0,00133070	973 166	1 295	972 519	35 770 815	36,76
40	0,00149190	971 871	1 450	971 146	34 798 296	35,81
41	0,00170036	970 421	1 650	969 596	33 827 150	34,86
42	0,00195854	968 771	1 897	967 823	32 857 554	33,92
43	0,00226851	966 874	2 193	965 778	31 889 731	32,98
44	0,00262851	964 681	2 536	963 413	30 923 953	32,06
45	0,00302855	962 145	2 914	960 688	29 960 540	31,14
46	0,00345878	959 231	3 318	957 572	28 999 852	30,23
47	0,00390942	955 913	3 737	954 045	28 042 280	29,34
48	0,00437886	952 176	4 169	950 092	27 088 235	28,45
49	0,00486931	948 007	4 616	945 699	26 138 143	27,57

一九八七年香港男性人口生命表
Hong Kong Life Table for Males, 1987

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	0,00538191	943 391	5 077	940 853	25 192 444	26,70
51	0,00592404	938 314	5 559	935 535	24 251 591	25,85
52	0,00650932	932 755	6 072	929 719	23 316 056	25,00
53	0,00714691	926 683	6 623	923 372	22 386 337	24,16
54	0,00784560	920 060	7 218	916 451	21 462 965	23,33
55	0,00858844	912 842	7 840	908 922	20 546 514	22,51
56	0,00937202	905 002	8 482	900 761	19 637 592	21,70
57	0,01020640	896 520	9 150	891 945	18 736 831	20,90
58	0,01111535	887 370	9 863	882 439	17 844 886	20,11
59	0,01213052	877 507	10 645	872 185	16 962 447	19,33
60	0,01331298	866 862	11 541	861 092	16 090 262	18,56
61	0,01470339	855 321	12 576	849 033	15 229 170	17,81
62	0,01632202	842 745	13 755	835 868	14 380 137	17,06
63	0,01817783	828 990	15 069	821 456	13 544 269	16,34
64	0,02026061	813 921	16 491	805 676	12 722 813	15,63
65	0,02247589	797 430	17 923	788 469	11 917 137	14,94
66	0,02475987	779 507	19 300	769 857	11 128 668	14,28
67	0,02707930	760 207	20 586	749 914	10 358 811	13,63
68	0,02945793	739 621	21 788	728 727	9 608 897	12,99
69	0,03195576	717 833	22 939	706 364	8 880 170	12,37
70	0,03475722	694 894	24 153	682 818	8 173 806	11,76
71	0,03799590	670 741	25 485	657 999	7 490 988	11,17
72	0,04175443	645 256	26 942	631 785	6 832 989	10,59
73	0,04603621	618 314	28 465	604 082	6 201 204	10,03
74	0,05078016	589 849	29 953	574 873	5 597 122	9,49
75	0,05579014	559 896	31 237	544 278	5 022 249	8,97
76	0,06113446	528 659	32 319	512 500	4 477 971	8,47
77	0,06696803	496 340	33 239	479 721	3 965 471	7,99
78	0,07333193	463 101	33 960	446 121	3 485 750	7,53
79	0,08026992	429 141	34 447	411 918	3 039 629	7,08
80	0,08782846	394 694	34 665	377 362	2 627 711	6,66
81	0,09605671	360 029	34 583	342 738	2 250 349	6,25
82	0,10500638	325 446	34 174	308 359	1 907 611	5,86
83	0,11473168	291 272	33 418	274 563	1 599 252	5,49
84	0,12528900	257 854	32 306	241 701	1 324 689	5,14
85	0,13673666	225 548	30 841	210 128	1 082 988	4,80
86	0,14913444	194 707	29 038	180 188	872 860	4,48
87	0,16254301	165 669	26 928	152 205	692 672	4,18
88	0,17702322	138 741	24 560	126 461	540 467	3,90
89	0,19263520	114 181	21 995	103 184	414 006	3,63
90	0,20943723	92 186	19 307	82 533	310 822	3,37
91	0,22748446	72 879	16 579	64 590	228 289	3,13
92	0,24682728	56 300	13 896	49 352	163 699	2,91
93	0,26750953	42 404	11 343	36 733	114 347	2,70
94	0,28956637	31 061	8 994	26 564	77 614	2,50
95	0,31302191	22 067	6 907	18 614	51 050	2,31
96	0,33788657	15 160	5 122	12 599	32 436	2,14
97	0,36415415	10 038	3 655	8 211	19 837	1,98
98	0,39179885	6 383	2 501	5 133	11 626	1,82
99	0,42077204	3 882	1 633	3 066	6 493	1,67

一九八七年香港男性人口生命表
Hong Kong Life Table for Males, 1987

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	2 249	2 249	3 427	3 427	1,52 ⁽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.

一九八七年香港女性人口生命表
Hong Kong Life Table for Females, 1987

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	0,00677744	1 000 000	6 777	994 220	79 715 377	79,72
1	0,00036343	993 223	361	993 043	78 721 157	79,26
2	0,00029351	992 862	291	992 717	77 728 114	78,29
3	0,00024328	992 571	241	992 451	76 735 397	77,31
4	0,00020719	992 330	206	992 227	75 742 946	76,33
5	0,00018126	992 124	180	992 034	74 750 719	75,34
6	0,00016263	991 944	161	991 864	73 758 685	74,36
7	0,00014925	991 783	148	991 709	72 766 821	73,37
8	0,00013963	991 635	138	991 566	71 775 112	72,38
9	0,00013272	991 497	132	991 431	70 783 546	71,39
10	0,00013096	991 365	130	991 300	69 792 115	70,40
11	0,00013037	991 235	129	991 171	68 800 815	69,41
12	0,00013261	991 106	131	991 041	67 809 644	68,42
13	0,00013768	990 975	136	990 907	66 818 603	67,43
14	0,00014551	990 839	144	990 767	65 827 696	66,44
15	0,00015601	990 695	155	990 618	64 836 929	65,45
16	0,00016904	990 540	167	990 457	63 846 311	64,46
17	0,00018434	990 373	183	990 282	62 855 854	63,47
18	0,00020160	990 190	200	990 090	61 865 572	62,48
19	0,00022044	989 990	218	989 881	60 875 482	61,49
20	0,00024030	989 772	238	989 653	59 885 601	60,50
21	0,00026084	989 534	258	989 405	58 895 948	59,52
22	0,00028197	989 276	279	989 137	57 906 543	58,53
23	0,00030360	988 997	300	988 847	56 917 406	57,55
24	0,00032580	988 697	322	988 536	55 928 559	56,57
25	0,00034853	988 375	344	988 203	54 940 023	55,59
26	0,00037206	988 031	368	987 847	53 951 820	54,61
27	0,00039703	987 663	392	987 467	52 963 973	53,63
28	0,00042385	987 271	418	987 062	51 976 506	52,65
29	0,00045300	986 853	447	986 630	50 989 444	51,67
30	0,00048579	986 406	479	986 167	50 002 814	50,69
31	0,00052280	985 927	515	985 670	49 016 647	49,72
32	0,00056381	985 412	556	985 134	48 030 977	48,74
33	0,00060844	984 856	599	984 557	47 045 843	47,77
34	0,00065582	984 257	645	983 935	46 061 286	46,80
35	0,00070081	983 612	689	983 268	45 077 351	45,83
36	0,00074082	982 923	728	982 559	44 094 083	44,86
37	0,00077593	982 195	762	981 814	43 111 524	43,89
38	0,00080818	981 433	793	981 037	42 129 710	42,93
39	0,00084153	980 640	825	980 228	41 148 673	41,96
40	0,00088065	979 815	863	979 384	40 168 445	41,00
41	0,00093122	978 952	912	978 496	39 189 061	40,03
42	0,00099991	978 040	978	977 551	38 210 565	39,07
43	0,00109182	977 062	1 067	976 529	37 233 014	38,11
44	0,00121067	975 995	1 182	975 404	36 256 485	37,15
45	0,00135988	974 813	1 326	974 150	35 281 081	36,19
46	0,00153931	973 487	1 498	972 738	34 306 931	35,24
47	0,00174531	971 989	1 696	971 141	33 334 193	34,29
48	0,00197769	970 293	1 919	969 334	32 363 052	33,35
49	0,00223563	968 374	2 165	967 292	31 393 718	32,42

一九八七年香港女性人口生命表
Hong Kong Life Table for Females, 1987

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	0,00250928	966 209	2 424	964 997	30 426 426	31,49
51	0,00279433	963 785	2 693	962 439	29 461 429	30,57
52	0,00309202	961 092	2 972	959 606	28 498 990	29,65
53	0,00340773	958 120	3 265	956 488	27 539 384	28,74
54	0,00375053	954 855	3 581	953 065	26 582 896	27,84
55	0,00412987	951 274	3 929	949 310	25 629 831	26,94
56	0,00455737	947 345	4 317	945 187	24 680 521	26,05
57	0,00504675	943 028	4 759	940 649	23 735 334	25,17
58	0,00560949	938 269	5 263	935 638	22 794 685	24,29
59	0,00625452	933 006	5 836	930 088	21 859 047	23,43
60	0,00697674	927 170	6 469	923 936	20 928 959	22,57
61	0,00777286	920 701	7 156	917 123	20 005 023	21,73
62	0,00864139	913 545	7 894	909 598	19 087 900	20,89
63	0,00959328	905 651	8 688	901 307	18 178 302	20,07
64	0,01064300	896 963	9 546	892 190	17 276 995	19,26
65	0,01179400	887 417	10 466	882 184	16 384 805	18,46
66	0,01305722	876 951	11 451	871 226	15 502 621	17,68
67	0,01445107	865 500	12 507	859 247	14 631 395	16,91
68	0,01599832	852 993	13 646	846 170	13 772 148	16,15
69	0,01772236	839 347	14 875	831 910	12 925 978	15,40
70	0,01965455	824 472	16 205	816 370	12 094 068	14,67
71	0,02181205	808 267	17 630	799 452	11 277 698	13,95
72	0,02419783	790 637	19 132	781 071	10 478 246	13,25
73	0,02681949	771 505	20 691	761 160	9 697 175	12,57
74	0,02967612	750 814	22 281	739 674	8 936 015	11,90
75	0,03380289	728 533	24 627	716 220	8 196 341	11,25
76	0,03760889	703 906	26 473	690 670	7 480 121	10,63
77	0,04183651	677 433	28 341	663 263	6 789 451	10,02
78	0,04653019	649 092	30 202	633 991	6 126 188	9,44
79	0,05173851	618 890	32 020	602 880	5 492 197	8,87
80	0,05751444	586 870	33 753	569 994	4 889 317	8,33
81	0,06391555	553 117	35 353	535 441	4 319 323	7,81
82	0,07100423	517 764	36 763	499 383	3 783 882	7,31
83	0,07884780	481 001	37 926	462 038	3 284 499	6,83
84	0,08751861	443 075	38 777	423 687	2 822 461	6,37
85	0,09709397	404 298	39 255	384 671	2 398 774	5,93
86	0,10765607	365 043	39 299	345 394	2 014 103	5,52
87	0,11929158	325 744	38 859	306 315	1 668 709	5,12
88	0,13209121	286 885	37 895	267 938	1 362 394	4,75
89	0,14614888	248 990	36 390	230 795	1 094 456	4,40
90	0,16156067	212 600	34 348	195 426	863 661	4,06
91	0,17842340	178 252	31 804	162 350	668 235	3,75
92	0,19683268	146 448	28 826	132 035	505 885	3,45
93	0,21688059	117 622	25 510	104 867	373 850	3,18
94	0,23865269	92 112	21 983	81 121	268 983	2,92
95	0,26222446	70 129	18 390	60 934	187 862	2,68
96	0,28765700	51 739	14 883	44 298	126 928	2,45
97	0,31499211	36 856	11 609	31 052	82 630	2,24
98	0,34424666	25 247	8 691	20 902	51 578	2,04
99	0,37540633	16 556	6 215	13 449	30 676	1,85

一九八七年香港女性人口生命表
Hong Kong Life Table for Females, 1987

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	10 341	10 341	17 227	17 227	1,67 ⁽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.