

平成16年 簡易生命表のポイント

1 平成16年の平均寿命は男女とも最高を更新

平成16年の平均寿命^{*}は、男が78.64年、女が85.59年で、前年を男は0.28年、女は0.26年上回った。

男女差は6.95年と、前年より0.02年縮小した。

※ 平成16年の平均寿命：平成16年の死亡状況（年齢別死亡率）で死亡していくとした場合、0歳の者が生きることとなる平均年数

男女別平均寿命とその差

	平成16年	平成15年	延び
男	78.64年	78.36年	0.28年
女	85.59年	85.33年	0.26年
男女差	6.95年	6.97年	-0.02年

日本人の平均寿命と延びの推移

(単位：年)

暦年	平均寿命			延び(対前年)		
	男	女	男女差	男	女	男女差
平成元	75.91	81.77	5.86	0.37	0.47	0.10
*2	75.92	81.90	5.98	0.01	0.13	0.12
3	76.11	82.11	6.00	0.19	0.21	0.02
4	76.09	82.22	6.13	-0.02	0.11	0.13
5	76.25	82.51	6.26	0.16	0.29	0.13
6	76.57	82.98	6.41	0.32	0.47	0.15
*7	76.38	82.85	6.47	-0.19	-0.13	0.06
8	77.01	83.59	6.58	0.63	0.74	0.11
9	77.19	83.82	6.63	0.18	0.23	0.05
10	77.16	84.01	6.85	-0.03	0.19	0.22
11	77.10	83.99	6.89	-0.06	-0.02	0.04
*12	77.72	84.60	6.88	0.62	0.61	-0.01
13	78.07	84.93	6.86	0.35	0.33	-0.02
14	78.32	85.23	6.91	0.25	0.30	0.05
15	78.36	85.33	6.97	0.04	0.10	0.06
16	78.64	85.59	6.95	0.28	0.26	-0.02

注：*印は完全生命表、その他は簡易生命表による。

2 寿命中位数は男81.57年、女88.34年

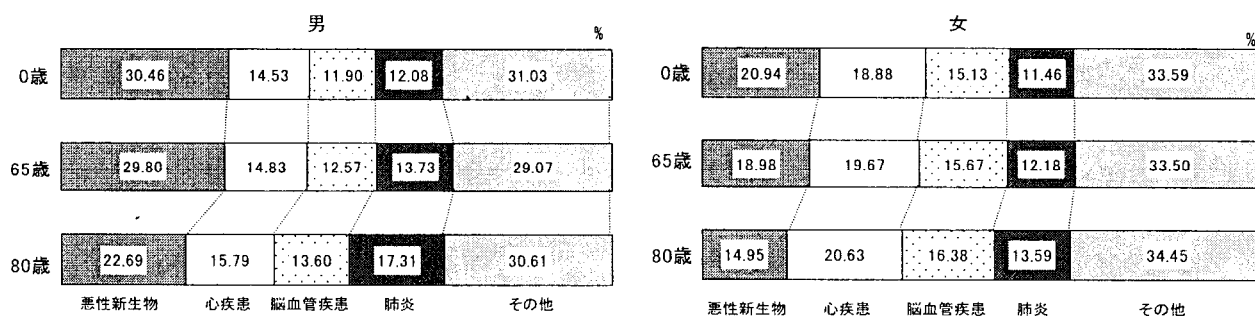
平成16年簡易生命表によると、生まれた者のうち半数が生存すると期待される年数（寿命中位数）は男では81.57年、女では88.34年となっている。

3 3大死因による死亡確率は、男女とも5割以上

平成16年における死因別死亡確率（将来どの死因で死亡するかを示す割合）は、0歳では男女とも悪性新生物で将来死亡する確率が最も高く、次いで、男では心疾患、肺炎、脳血管疾患、女では心疾患、脳血管疾患、肺炎の順になっており、平成15年に比べ男で脳血管疾患と肺炎の順位が入れ替わっている。

また、0歳における3大死因（悪性新生物、心疾患、脳血管疾患）による死亡確率は、男女とも5割以上（男56.9%、女55.0%）となっている。

死因別死亡確率（主要死因）

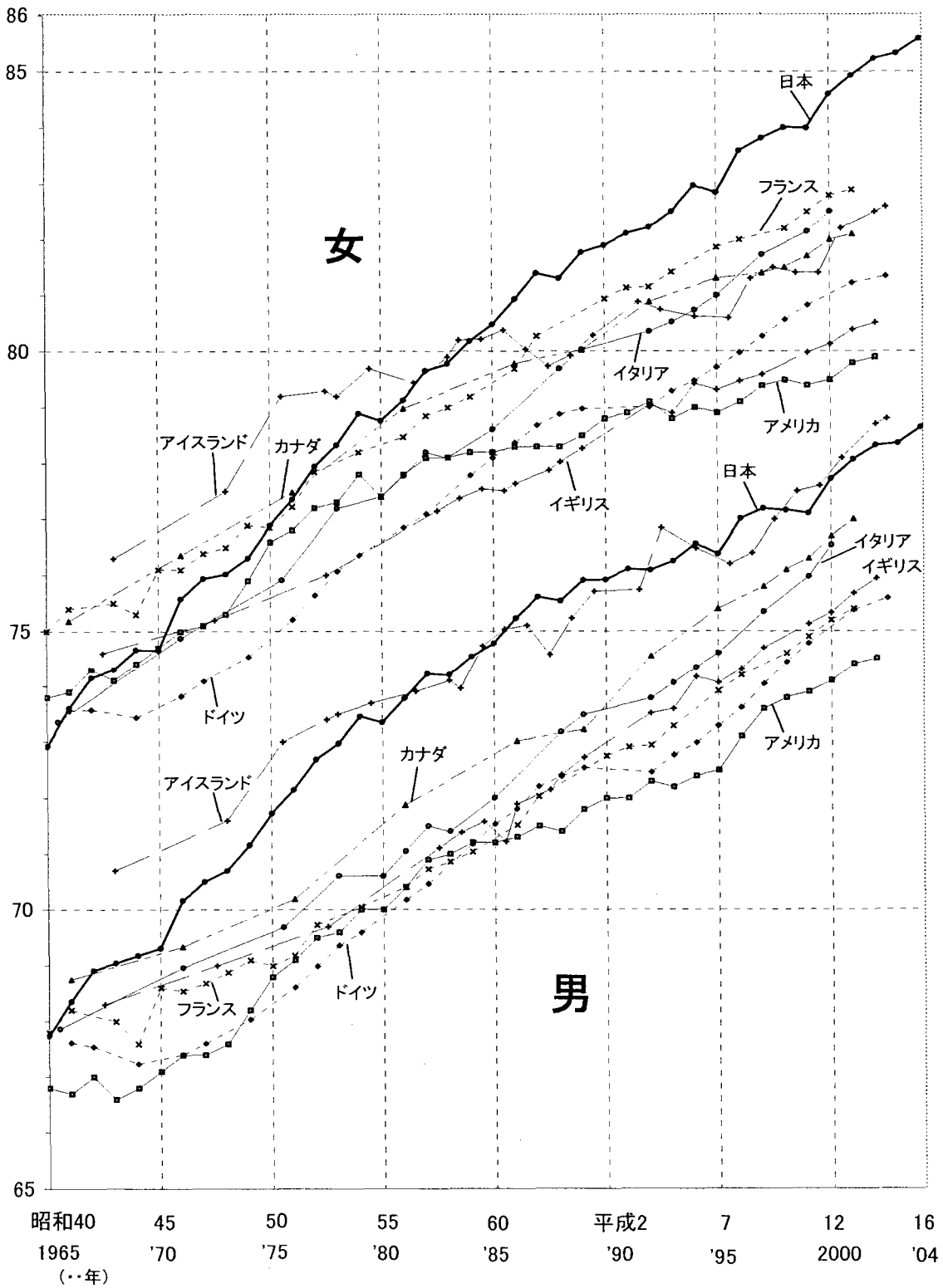


4 3大死因克服時の平均寿命の伸びは男8.74年、女7.94年

特定の死因が克服されたと仮定した場合の平均寿命の伸びは、0歳では男女とも悪性新生物、心疾患、脳血管疾患の順になっている。3大死因が克服されれば、平均寿命は男8.74年、女7.94年延びて、男87.38年、女93.53年となる。

諸外国の平均寿命の年次推移

平均寿命(年)



資料：UN「Demographic Yearbook」等

注：1990年以前のドイツは、旧西ドイツの数値である。

日本人の平均余命

平成16年簡易生命表

目次

平成16年簡易生命表について	1
1 主な年齢の平均余命	2
2 寿命中位数等生命表上の死亡状況	3
3 平均寿命の国際比較	4
4 死因分析	6
平成16年簡易生命表（男）	8
平成16年簡易生命表（女）	10
参考資料1 生命表諸関数の定義	12
参考資料2 平均余命の年次推移	13
参考資料3 死因別死亡確率と特定死因を除去した場合の 平均余命の伸びの推移	14

厚生労働省大臣官房統計情報部

担当係：人口動態・保健統計課 計析第一係

電話：03-5253-1111（内線7470）

03-3595-2812（ダイヤルイン）

この資料は、厚生労働省ホームページに掲載しています。

掲載場所：「統計調査結果」→「最近公表の統計資料」

→「日本人の平均余命 平成16年簡易生命表」

<http://www.mhlw.go.jp/toukei/saikin/hw/life/life04/index.html>

平成 16 年簡易生命表について

平成 16 年簡易生命表は、平成 16 年における我が国の死亡状況が今後変化しないと仮定したときに、各年齢の者が 1 年以内に死亡する確率や平均してあと何年生きられるかという期待値などを死亡率や平均余命などの指標（生命関数）によって表したものである。

これらの関数は男女別に各年齢の死亡件数と中央人口（7 月 1 日現在）を基にして計算されており、その関数値は現実の我が国の年齢構造には左右されず、死亡状況のみを表している。したがって、我が国の死亡状況を厳密に分析する上で不可欠なものとなっている。また 0 歳の平均余命である「平均寿命」は、我が国の死亡状況を集約したものとなっており、保健福祉水準を総合的に示す指標として広く活用されている。

表 章 記 号 の 規 約

...	計数不明の場合
-----	---------

1 主な年齢の平均余命

平成16年簡易生命表によると、男の平均寿命は78.64年、女の平均寿命は85.59年と前年と比較して男は0.28年、女は0.26年上回った。各年齢の平均余命についても、前年に比べ、男女とも全年齢で上回った。また、男女の平均寿命の差は、6.95年で前年より0.02年縮小した（表1、表2）。

平均寿命の伸びを死因別に分析すると、脳血管疾患、心疾患、肺炎及び自殺が平均寿命を延ばす方向に働く一方で、悪性新生物が平均寿命を減少させる方向に働いている（図1）。

表1 主な年齢の平均余命とその伸び
(単位：年)

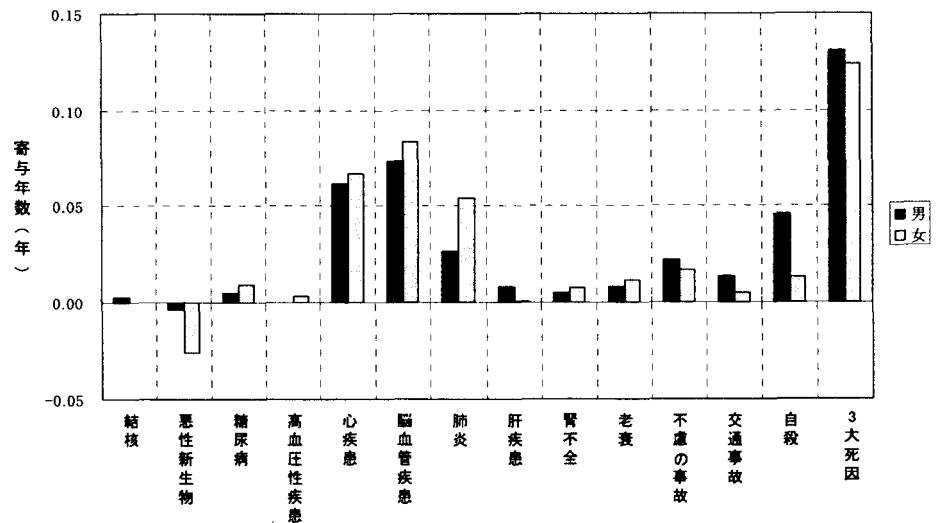
年齢	男			女		
	平成16年	平成15年	伸び	平成16年	平成15年	伸び
0歳	78.64	78.36	0.28	85.59	85.33	0.26
5歳	73.96	73.68	0.28	80.88	80.65	0.23
10歳	69.00	68.72	0.28	75.92	75.69	0.23
15歳	64.04	63.76	0.28	70.94	70.73	0.21
20歳	59.15	58.89	0.26	66.01	65.79	0.22
25歳	54.32	54.05	0.27	61.09	60.87	0.22
30歳	49.49	49.23	0.26	56.18	55.97	0.21
35歳	44.68	44.43	0.25	51.29	51.08	0.21
40歳	39.93	39.67	0.26	46.44	46.22	0.22
45歳	35.25	35.01	0.24	41.63	41.41	0.22
50歳	30.70	30.47	0.23	36.90	36.68	0.22
55歳	26.33	26.12	0.21	32.27	32.04	0.23
60歳	22.17	21.98	0.19	27.74	27.49	0.25
65歳	18.21	18.02	0.19	23.28	23.04	0.24
70歳	14.51	14.35	0.16	18.98	18.75	0.23
75歳	11.23	11.09	0.14	14.93	14.72	0.21
80歳	8.39	8.26	0.13	11.23	11.04	0.19
85歳	6.07	5.95	0.12	8.10	7.95	0.15
90歳	4.36	4.26	0.10	5.69	5.57	0.12
95歳	3.21	3.10	0.11	4.02	3.93	0.09
100歳	2.41	2.28	0.13	2.96	2.84	0.12

表2 平均寿命の年次推移
(単位：年)

暦年	男	女	男女差
昭和22	50.06	53.96	3.90
25-27	59.57	62.97	3.40
30	63.60	67.75	4.15
35	65.32	70.19	4.87
40	67.74	72.92	5.18
45	69.31	74.66	5.35
50	71.73	76.89	5.16
55	73.35	78.76	5.41
60	74.78	80.48	5.70
平成2	75.92	81.90	5.98
7	76.38	82.85	6.47
12	77.72	84.60	6.88
13	78.07	84.93	6.86
14	78.32	85.23	6.91
15	78.36	85.33	6.97
16	78.64	85.59	6.95

注:1) 平成12年までは、完全生命表による。
2) 昭和45年以前は、沖縄県を除く値である。

図1 平均寿命の伸びに対する死因別寄与年数



注:1) 3大死因とは悪性新生物、心疾患、脳血管疾患である。
2) 交通事故は、不慮の事故の再掲である。

2 寿命中位数等生命表上の死亡状況

平成16年簡易生命表によると、男女それぞれ10万人の出生に対して65歳の生存数は男85,663人、女93,039人となっている。これは65歳まで生存する者の割合が男は85.7%、女は93.0%であることを示している。同様に、80歳まで生存する者の割合が男は55.2%、女は76.8%となっている。

0歳以上の定常人口は、男786万人、女856万人となっており、65歳以上の定常人口は男156万人(19.8%)、女217万人(25.3%)となっている。これは、全生存年数に対する65歳以上生存年数の割合が男は19.8%、女は25.3%であることを示している(表3、図2、表4)。

その年に生まれた者のうちの半数が生存すると期待される年数を寿命中位数といい、平成16年においては、男が81.57年、女が88.34年である。平均寿命に比べ、男は2.93年、女は2.75年上回っている(表5)。

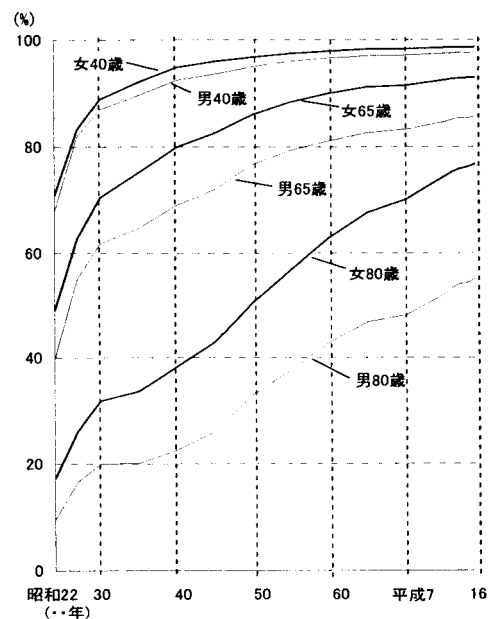
表3 生命表上の特定年齢まで生存する者の割合

(単位: %)

暦年	男			女		
	40歳	65歳	80歳	40歳	65歳	80歳
昭和22	68.0	39.8	9.5	70.9	49.1	17.3
25-27	81.8	55.1	16.6	83.2	62.8	26.1
30	87.0	61.8	20.0	89.0	70.6	31.9
35	89.7	64.8	20.1	92.2	75.2	33.8
40	92.6	69.1	22.6	95.0	80.0	38.4
45	93.7	72.1	26.1	96.1	82.6	43.0
50	95.1	76.8	33.2	96.9	86.1	50.7
55	96.1	79.4	37.8	97.6	88.5	57.0
60	96.7	81.1	42.8	98.0	90.1	63.0
平成2	97.1	82.6	46.9	98.3	91.3	67.8
7	97.2	83.3	48.2	98.4	91.6	70.2
12	97.5	84.7	52.5	98.6	92.6	74.5
13	97.6	85.1	53.5	98.6	92.8	75.3
14	97.7	85.4	54.2	98.6	92.9	75.9
15	97.6	85.3	54.5	98.6	93.0	76.3
16	97.7	85.7	55.2	98.7	93.0	76.8

注:1) 平成12年までは、完全生命表による。
2) 昭和45年以前は、沖縄県を除く値である。
3) 生命表作成時点における死亡状況を一定不変とした場合の状況を表しており、現実の生存者の割合とは異なっている。

図2 生命表上の特定年齢まで生存する者の割合



注:1) 平成12年までは、完全生命表による。
2) 昭和45年以前は、沖縄県を除く値である。

表4 生命表上の全生存年数に対する65歳以上生存年数の割合

(単位: %)

暦年	男	女
昭和22
25-27	10.5	13.3
30	11.5	14.7
35	11.5	15.1
40	12.1	16.0
45	13.0	17.0
50	14.7	18.5
55	15.8	19.9
60	16.8	21.2
平成2	17.6	22.3
7	18.0	23.2
12	19.1	24.5
13	19.4	24.8
14	19.6	25.0
15	19.6	25.1
16	19.8	25.3

注:1) 平成12年までは、完全生命表による。
2) 昭和45年以前は、沖縄県を除く値である。

表5 寿命中位数

(単位: 年)

暦年	男	女
昭和22	59.28	64.45
25-27	67.22	71.31
30	69.79	74.19
35	70.66	75.44
40	72.00	77.04
45	73.10	78.19
50	75.31	80.17
55	76.69	81.75
60	78.06	83.38
平成2	79.13	84.71
7	79.49	85.73
12	80.74	87.41
13	81.08	87.72
14	81.28	88.02
15	81.35	88.09
16	81.57	88.34

注:1) 平成12年までは、完全生命表による。
2) 昭和45年以前は、沖縄県を除く値である。

3 平均寿命の国際比較

平均寿命の諸外国との比較は、国により作成期間が異なるので厳密な比較は困難である。しかし、現在入手している資料を用いて比較すると表6のとおりである。

図3は、諸外国の平均寿命の年次推移を図示したものである。

表6 平均寿命の国際比較

(単位：年)

国又は地域	作成基礎期間	男	女	(参考) 人口 (万人)	
日本 (Japan)	2004*	78.64	85.59	12 618	
アフリカ (AFRICA)	アルジェリア (Algeria)	2000	72.5	74.2	3 136
	エジプト (Egypt)	2003*	67.90	72.30	6 663
	ナイジェリア (Nigeria)	2000-2005	52.0	52.2	12 244
	南アフリカ (South Africa)	1996*	52.11	61.60	4 545
	チュニジア (Tunisia)	2003*	71.1	75.1	978
北アメリカ (NORTH AMERICA)	カナダ (Canada)	2001*	77.0	82.1	3 137
	メキシコ (Mexico)	2004*	72.7	77.6	10 323
	アメリカ合衆国 (United States)	2002*	74.5	79.9	28 837
南アメリカ (SOUTH AMERICA)	アルゼンチン (Argentina)	1990-1992*	68.44	75.59	3 794
	ブラジル (Brazil)	2002*	67.3	74.9	17 463
	チリ (Chile)	2001-2002	74.4	80.4	1 559
	ペルー (Peru)	1995-2000	65.9	70.8	2 675
アジア (ASIA)	中国 (China)	2000*	69.63	73.33	125 909
	インド (India)	1993-1997*	60.4	61.8	105 064
	インドネシア (Indonesia)	1990-1995	61.0	64.5	21 106
	イスラエル (Israel)	2002*	77.5	81.5	657
	韓国 (Korea, Republic of)	2002*	73.38	80.44	4 764
	マレーシア (Malaysia)	1998	69.6	74.6	2 350
	シンガポール (Singapore)	2004*	77.4	81.3	417
	タイ (Thailand)	2002*	69.9	74.9	6 348
ヨーロッパ (EUROPE)	香港 (Hong Kong)	2003*	78.5	84.3	679
	オーストリア (Austria)	2003*	75.94	81.57	805
	ベルギー (Belgium)	2000	74.6	80.8	1 033
	チェコ (Czech Republic)	2004*	72.55	79.04	1 020
	デンマーク (Denmark)	2003-2004*	75.19	79.89	538
	フィンランド (Finland)	2004*	75.3	82.3	520
	フランス (France)	2001*	75.4	82.9	5 949
	ドイツ (Germany)	2002-2003*	75.59	81.34	8 249
	アイスランド (Iceland)	2001-2004*	78.8	82.6	29
	イタリア (Italy)	2000*	76.54	82.51	5 748
	オランダ (Netherlands)	2003*	76.2	80.9	1 615
	ノルウェー (Norway)	2004*	77.50	82.33	454
	ポーランド (Poland)	2003*	70.52	78.90	3 843
	ロシア (Russian Federation)	2001	59.0	72.3	14 395
	スペイン (Spain)	1995-2000*	62.90	67.10	4 085
	スウェーデン (Sweden)	2004*	78.10	82.46	893
スイス (Switzerland)	2002*	77.8	83.0	729	
イギリス (United Kingdom)	2001-2003*	75.94	80.51	5 923	
オセアニア (OCEANIA)	オーストラリア (Australia)	2000-2002*	77.4	82.6	1 964
	ニュージーランド (New Zealand)	2002-2004*	77.0	81.3	394

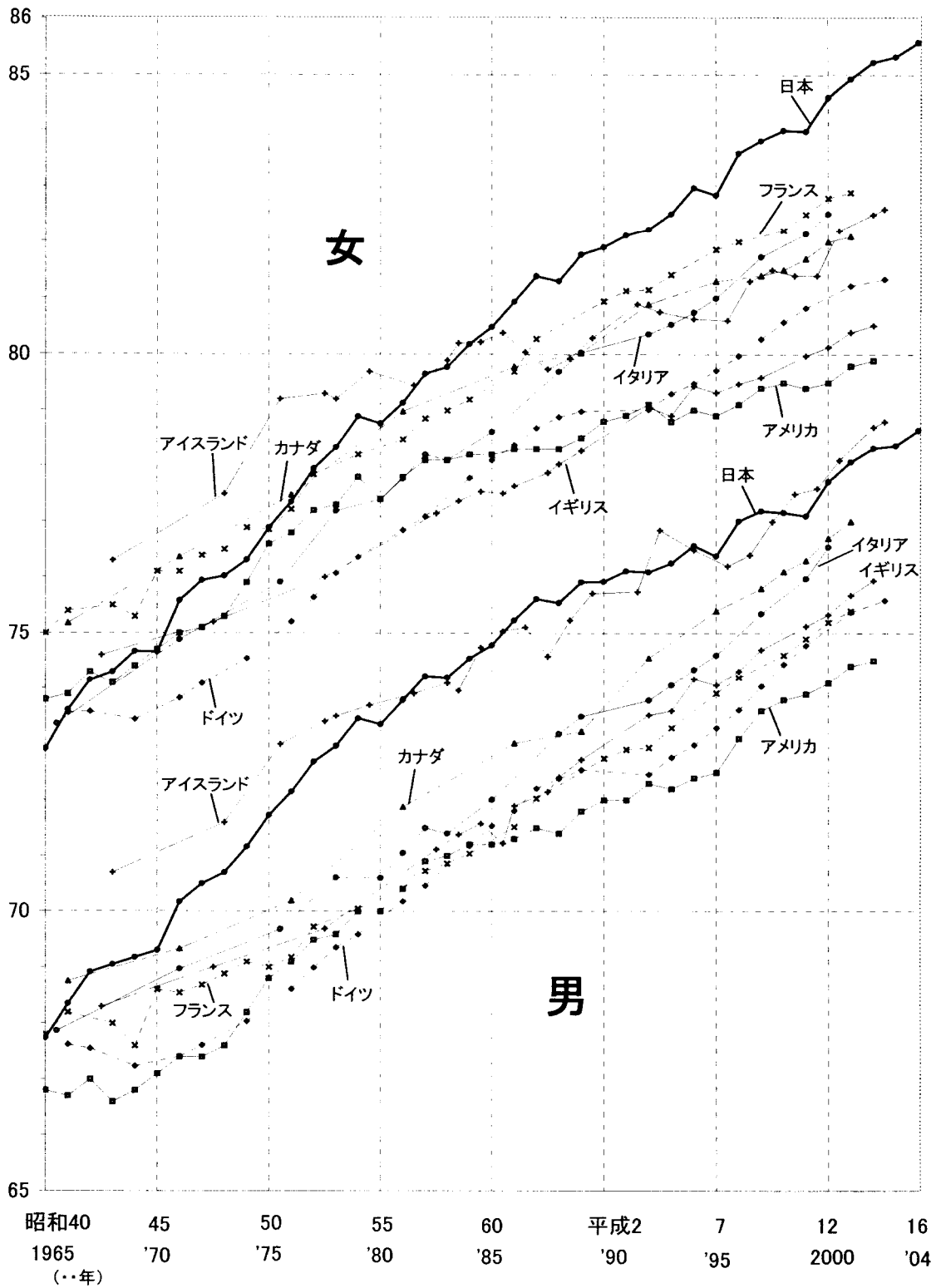
資料：UN「Demographic Yearbook 2002」、Council of Europe「Recent demographic developments in Europe」等

*印は平均寿命が当該政府の資料によるもの

注：人口は2002年の年央推計人口である。ただし、日本については平成16年10月1日現在推計人口である。

図3 諸外国の平均寿命の年次推移

平均寿命(年)



資料：UN「Demographic Yearbook」等
 注：1990年以前のドイツは、旧西ドイツの数値である。

4 死因分析

(1) 死因別死亡確率

人はいずれ何らかの死因で死亡することになるが、生命表の上で、ある年齢の者が将来どの死因で死亡するかを計算し、確率の形で表したものが死因別死亡確率である。

平成16年の死因別死亡確率をみると、0歳では男女とも悪性新生物で将来死亡する確率が最も高く、次いで、男では心疾患、肺炎、脳血管疾患、女では心疾患、脳血管疾患、肺炎の順になっており、平成15年に比べ男で脳血管疾患と肺炎の順位が入れ替わっている。65歳では0歳に比べ悪性新生物の死亡確率が低く、他の死亡確率が高くなっており、80歳では更にこの傾向が強くなっている。3大死因（悪性新生物、心疾患、脳血管疾患）の死亡確率は男女とも0歳、65歳、80歳の各年齢で5割を超えている。

前年と比較すると、男女ともに心疾患、脳血管疾患の死亡確率は低くなっているが、悪性新生物の死亡確率は高くなっている。肺炎は男では死亡確率が高くなっているが、女では低くなっている（図4、表7）。

図4 死因別死亡確率（主要死因）

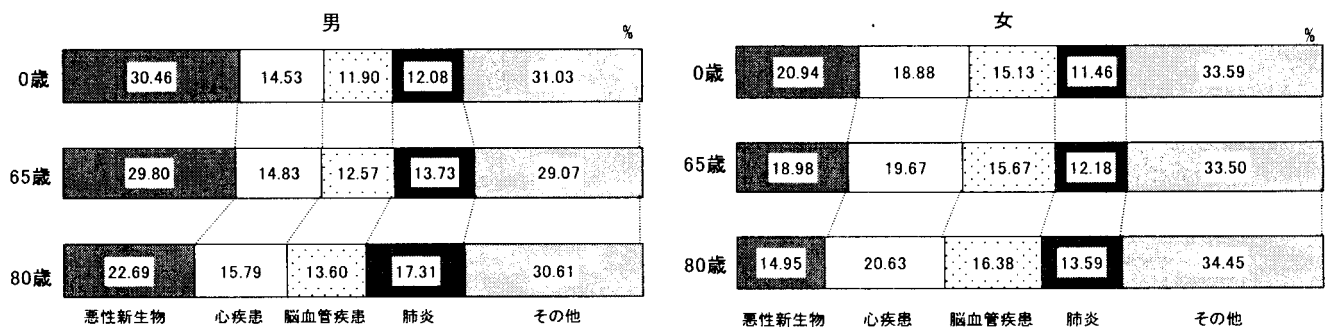


表7 死因別死亡確率（主要死因）の推移（0歳・65歳・80歳）

（単位：％）

主要死因	年齢	男					女				
		平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年
悪性新生物	0歳	30.02	30.05	30.12	29.85	30.46	20.28	20.57	20.56	20.50	20.94
	65歳	29.17	29.27	29.45	29.26	29.80	18.22	18.53	18.63	18.60	18.98
	80歳	21.52	21.78	22.12	22.13	22.69	13.96	14.34	14.51	14.62	14.95
心疾患	0歳	14.43	14.42	14.68	14.77	14.53	18.60	18.50	18.78	19.02	18.88
	65歳	14.87	14.79	15.04	15.09	14.83	19.46	19.30	19.57	19.81	19.67
	80歳	15.89	15.75	16.01	16.05	15.79	20.37	20.17	20.49	20.73	20.63
脳血管疾患	0歳	13.13	13.04	12.55	12.36	11.90	16.92	16.62	16.12	15.68	15.13
	65歳	14.02	13.89	13.33	13.10	12.57	17.59	17.28	16.72	16.24	15.67
	80歳	15.40	15.18	14.52	14.19	13.60	18.39	18.13	17.48	16.95	16.38
肺炎	0歳	11.68	11.52	11.65	12.02	12.08	11.48	11.15	11.26	11.74	11.46
	65歳	13.37	13.15	13.26	13.70	13.73	12.23	11.88	11.97	12.46	12.18
	80歳	17.03	16.74	16.80	17.25	17.31	13.74	13.31	13.41	13.91	13.59
3大死因 (悪性新生物、心疾患、脳血管疾患)	0歳	57.58	57.51	57.35	56.98	56.88	55.80	55.69	55.46	55.20	54.96
	65歳	58.06	57.94	57.81	57.44	57.20	55.27	55.11	54.92	54.66	54.32
	80歳	52.80	52.71	52.64	52.37	52.08	52.72	52.64	52.49	52.30	51.95

(2) 特定死因を除去した場合の平均余命の延び

ある死因が克服された場合、その死因によって死亡していた者は、その死亡年齢以後に他の死因で死亡することになる。その結果死亡時期が繰り越され、平均余命が延びることになる。この延びは、その死因のために失われた平均余命としてみることができ、これによって各死因がどの程度平均余命に影響しているかを測ることができる。

平成16年についてみると、0歳、65歳における延びは男女とも悪性新生物、心疾患、脳血管疾患、肺炎の順となっている。一方、80歳における延びは男は悪性新生物、肺炎、心疾患、脳血管疾患の順となっており、女は心疾患、悪性新生物、脳血管疾患、肺炎の順になっている。

3大死因（悪性新生物、心疾患、脳血管疾患）を除去した場合の延びは、0歳では男8.74年、女7.94年、65歳では男7.08年、女6.62年、80歳では男4.43年、女5.05年となっている（表8）。

表8 特定死因を除去した場合の平均余命の延び(0歳・65歳・80歳)

(単位:年)

主要死因	年齢	男					女				
		平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年
悪性新生物	0歳	4.08	4.12	4.11	4.04	4.15	3.03	3.05	3.04	3.01	3.11
	65歳	3.05	3.11	3.14	3.10	3.18	1.98	2.01	2.04	2.02	2.08
	80歳	1.33	1.39	1.43	1.43	1.50	0.99	1.03	1.06	1.06	1.10
心疾患	0歳	1.52	1.54	1.58	1.59	1.57	1.68	1.67	1.71	1.73	1.72
	65歳	1.17	1.19	1.22	1.22	1.21	1.60	1.57	1.61	1.63	1.62
	80歳	0.88	0.90	0.93	0.93	0.93	1.38	1.35	1.40	1.42	1.43
脳血管疾患	0歳	1.25	1.26	1.22	1.20	1.16	1.53	1.48	1.45	1.40	1.36
	65歳	1.08	1.09	1.05	1.03	0.99	1.43	1.38	1.35	1.30	1.26
	80歳	0.86	0.87	0.84	0.82	0.79	1.23	1.20	1.17	1.13	1.10
肺炎	0歳	0.87	0.87	0.88	0.91	0.92	0.85	0.81	0.82	0.86	0.84
	65歳	0.91	0.91	0.92	0.96	0.97	0.85	0.82	0.83	0.87	0.85
	80歳	0.93	0.94	0.96	0.99	1.01	0.84	0.81	0.83	0.86	0.85
3大死因 (悪性新生物、心疾患、 脳血管疾患)	0歳	8.72	8.82	8.81	8.71	8.74	8.02	7.95	7.96	7.90	7.94
	65歳	7.00	7.12	7.15	7.05	7.08	6.67	6.61	6.65	6.60	6.62
	80歳	4.24	4.38	4.44	4.39	4.43	4.98	4.95	5.02	5.01	5.05

平成16年

年齢 x	死亡率 nq_x	生存数 l_x	死亡数 nd_x	定常人口		平均余命 e_x
				nL_x	T_x	
0 (週)	0.00115	100 000	115	1 917	7 863 631	78.64
1	0.00020	99 885	20	1 915	7 861 714	78.71
2	0.00014	99 865	14	1 914	7 859 798	78.70
3	0.00011	99 851	11	1 914	7 857 884	78.70
4	0.00035	99 841	35	8 986	7 855 971	78.68
2 (月)	0.00017	99 806	17	8 319	7 846 984	78.62
3	0.00042	99 789	42	24 947	7 838 665	78.55
6	0.00048	99 747	48	49 887	7 813 719	78.34
0 (年)	0.00301	100 000	301	99 799	7 863 631	78.64
1	0.00044	99 699	44	99 676	7 763 832	77.87
2	0.00031	99 656	31	99 637	7 664 156	76.91
3	0.00022	99 624	22	99 613	7 564 519	75.93
4	0.00016	99 603	16	99 594	7 464 906	74.95
5	0.00014	99 587	14	99 579	7 365 312	73.96
6	0.00014	99 572	14	99 566	7 265 733	72.97
7	0.00013	99 559	13	99 552	7 166 167	71.98
8	0.00012	99 546	11	99 540	7 066 615	70.99
9	0.00010	99 535	10	99 530	6 967 074	70.00
10	0.00009	99 525	9	99 520	6 867 545	69.00
11	0.00009	99 516	9	99 511	6 768 025	68.01
12	0.00011	99 506	11	99 501	6 668 513	67.02
13	0.00013	99 496	13	99 489	6 569 012	66.02
14	0.00017	99 483	17	99 474	6 469 523	65.03
15	0.00022	99 465	22	99 455	6 370 048	64.04
16	0.00029	99 443	29	99 429	6 270 594	63.06
17	0.00037	99 414	37	99 396	6 171 165	62.08
18	0.00044	99 377	44	99 356	6 071 769	61.10
19	0.00050	99 334	50	99 309	5 972 413	60.12
20	0.00054	99 284	54	99 257	5 873 104	59.15
21	0.00057	99 230	56	99 202	5 773 847	58.19
22	0.00058	99 173	58	99 145	5 674 645	57.22
23	0.00060	99 115	59	99 086	5 575 501	56.25
24	0.00060	99 056	60	99 026	5 476 415	55.29
25	0.00061	98 996	60	98 966	5 377 388	54.32
26	0.00062	98 936	62	98 905	5 278 422	53.35
27	0.00064	98 874	63	98 843	5 179 517	52.38
28	0.00067	98 811	66	98 778	5 080 674	51.42
29	0.00071	98 745	70	98 710	4 981 896	50.45
30	0.00075	98 674	74	98 638	4 883 186	49.49
31	0.00078	98 601	77	98 562	4 784 548	48.52
32	0.00082	98 524	81	98 483	4 685 986	47.56
33	0.00087	98 442	86	98 400	4 587 502	46.60
34	0.00093	98 357	91	98 311	4 489 102	45.64
35	0.00100	98 265	98	98 217	4 390 791	44.68
36	0.00107	98 167	105	98 115	4 292 574	43.73
37	0.00114	98 062	112	98 007	4 194 459	42.77
38	0.00122	97 950	119	97 891	4 096 453	41.82
39	0.00132	97 831	129	97 768	3 998 561	40.87
40	0.00144	97 702	141	97 633	3 900 794	39.93
41	0.00157	97 561	153	97 486	3 803 161	38.98
42	0.00172	97 408	167	97 326	3 705 675	38.04
43	0.00188	97 241	183	97 151	3 608 350	37.11
44	0.00208	97 058	202	96 958	3 511 199	36.18
45	0.00232	96 856	224	96 745	3 414 240	35.25
46	0.00254	96 631	245	96 510	3 317 495	34.33
47	0.00274	96 386	264	96 256	3 220 985	33.42
48	0.00295	96 122	283	95 982	3 124 729	32.51
49	0.00321	95 839	308	95 687	3 028 747	31.60

簡易生命表（男）

年齢 x	死亡率 nq_x	生存数 l_x	死亡数 nd_x	定常人口		平均余命 e_x
				nL_x	T_x	
50	0.00356	95 531	340	95 363	2 933 060	30.70
51	0.00397	95 190	378	95 004	2 837 697	29.81
52	0.00441	94 812	418	94 607	2 742 692	28.93
53	0.00485	94 394	457	94 169	2 648 086	28.05
54	0.00531	93 937	499	93 691	2 553 917	27.19
55	0.00579	93 438	541	93 171	2 460 226	26.33
56	0.00630	92 897	585	92 608	2 367 055	25.48
57	0.00689	92 312	636	91 998	2 274 447	24.64
58	0.00753	91 676	690	91 335	2 182 449	23.81
59	0.00820	90 986	746	90 617	2 091 113	22.98
60	0.00890	90 239	803	89 842	2 000 496	22.17
61	0.00961	89 436	860	89 011	1 910 654	21.36
62	0.01029	88 576	911	88 125	1 821 643	20.57
63	0.01104	87 665	968	87 186	1 733 518	19.77
64	0.01193	86 697	1 034	86 186	1 646 332	18.99
65	0.01299	85 663	1 113	85 114	1 560 146	18.21
66	0.01425	84 550	1 205	83 956	1 475 032	17.45
67	0.01574	83 345	1 312	82 699	1 391 076	16.69
68	0.01744	82 033	1 431	81 328	1 308 378	15.95
69	0.01937	80 602	1 562	79 833	1 227 050	15.22
70	0.02157	79 041	1 705	78 200	1 147 217	14.51
71	0.02389	77 336	1 848	76 424	1 069 017	13.82
72	0.02637	75 488	1 991	74 505	992 593	13.15
73	0.02910	73 497	2 139	72 440	918 088	12.49
74	0.03206	71 358	2 288	70 227	845 648	11.85
75	0.03537	69 070	2 443	67 862	775 421	11.23
76	0.03911	66 628	2 605	65 339	707 559	10.62
77	0.04338	64 022	2 777	62 648	642 220	10.03
78	0.04824	61 245	2 955	59 781	579 572	9.46
79	0.05343	58 290	3 115	56 745	519 791	8.92
80	0.05912	55 175	3 262	53 555	463 046	8.39
81	0.06503	51 913	3 376	50 234	409 490	7.89
82	0.07165	48 537	3 478	46 807	359 256	7.40
83	0.07939	45 059	3 577	43 279	312 450	6.93
84	0.08839	41 482	3 667	39 655	269 171	6.49
85	0.09846	37 816	3 723	35 956	229 516	6.07
86	0.10891	34 092	3 713	32 232	193 560	5.68
87	0.12029	30 379	3 654	28 547	161 328	5.31
88	0.13286	26 725	3 551	24 938	132 781	4.97
89	0.14578	23 174	3 378	21 468	107 843	4.65
90	0.15906	19 796	3 149	18 200	86 375	4.36
91	0.17268	16 647	2 875	15 186	68 175	4.10
92	0.18665	13 773	2 571	12 461	52 989	3.85
93	0.20096	11 202	2 251	10 050	40 528	3.62
94	0.21563	8 951	1 930	7 959	30 478	3.41
95	0.23063	7 021	1 619	6 186	22 519	3.21
96	0.24598	5 402	1 329	4 714	16 333	3.02
97	0.26165	4 073	1 066	3 519	11 619	2.85
98	0.27765	3 007	835	2 572	8 100	2.69
99	0.29397	2 172	639	1 838	5 528	2.54
100 ~	1.00000	1 534	1 534	3 690	3 690	2.41

注： nq_x 等の生命表諸関数の定義については、「参考資料1」を参照。

平成16年

年齢 x	死亡率 nq_x	生存数 l_x	死亡数 nd_x	定常人口		平均余命 e_x
				nL_x	T_x	
0 (週)	0.00098	100 000	98	1 917	8 558 879	85.59
1	0.00014	99 902	14	1 916	8 556 962	85.65
2	0.00012	99 888	12	1 914	8 555 047	85.65
3	0.00008	99 876	8	1 914	8 553 132	85.64
4	0.00027	99 868	27	8 989	8 551 218	85.63
2 (月)	0.00016	99 841	16	8 321	8 542 229	85.56
3	0.00042	99 825	42	24 956	8 533 908	85.49
6	0.00043	99 783	42	49 905	8 508 951	85.27
0 (年)	0.00259	100 000	259	99 832	8 558 879	85.59
1	0.00035	99 741	35	99 720	8 459 047	84.81
2	0.00025	99 706	25	99 691	8 359 326	83.84
3	0.00017	99 681	17	99 672	8 259 636	82.86
4	0.00012	99 664	12	99 658	8 159 963	81.87
5	0.00010	99 652	10	99 647	8 060 306	80.88
6	0.00009	99 642	9	99 638	7 960 659	79.89
7	0.00008	99 633	8	99 629	7 861 021	78.90
8	0.00007	99 626	7	99 622	7 761 392	77.91
9	0.00007	99 618	7	99 615	7 661 770	76.91
10	0.00006	99 612	6	99 608	7 562 155	75.92
11	0.00006	99 605	6	99 602	7 462 547	74.92
12	0.00007	99 599	7	99 596	7 362 945	73.93
13	0.00008	99 592	8	99 588	7 263 349	72.93
14	0.00010	99 584	10	99 579	7 163 761	71.94
15	0.00013	99 574	13	99 568	7 064 181	70.94
16	0.00016	99 561	16	99 553	6 964 613	69.95
17	0.00020	99 545	19	99 535	6 865 060	68.96
18	0.00022	99 525	22	99 514	6 765 525	67.98
19	0.00024	99 503	24	99 491	6 666 011	66.99
20	0.00025	99 479	25	99 467	6 566 520	66.01
21	0.00026	99 454	26	99 441	6 467 053	65.03
22	0.00027	99 428	27	99 415	6 367 612	64.04
23	0.00028	99 401	27	99 388	6 268 197	63.06
24	0.00028	99 374	28	99 360	6 168 809	62.08
25	0.00028	99 346	28	99 333	6 069 449	61.09
26	0.00028	99 319	28	99 305	5 970 117	60.11
27	0.00030	99 290	30	99 276	5 870 812	59.13
28	0.00033	99 260	33	99 244	5 771 537	58.15
29	0.00035	99 228	35	99 210	5 672 293	57.16
30	0.00036	99 193	36	99 175	5 573 082	56.18
31	0.00038	99 157	37	99 138	5 473 907	55.20
32	0.00040	99 120	39	99 100	5 374 768	54.23
33	0.00043	99 080	43	99 059	5 275 668	53.25
34	0.00048	99 037	47	99 014	5 176 609	52.27
35	0.00052	98 990	51	98 965	5 077 595	51.29
36	0.00056	98 939	55	98 911	4 978 630	50.32
37	0.00061	98 883	60	98 854	4 879 719	49.35
38	0.00065	98 824	65	98 792	4 780 865	48.38
39	0.00071	98 759	70	98 724	4 682 073	47.41
40	0.00077	98 689	76	98 651	4 583 349	46.44
41	0.00082	98 613	80	98 573	4 484 698	45.48
42	0.00086	98 532	85	98 490	4 386 125	44.51
43	0.00092	98 448	91	98 403	4 287 634	43.55
44	0.00099	98 357	98	98 308	4 189 231	42.59
45	0.00109	98 259	107	98 206	4 090 923	41.63
46	0.00121	98 152	119	98 094	3 992 717	40.68
47	0.00136	98 033	133	97 967	3 894 623	39.73
48	0.00151	97 900	148	97 827	3 796 656	38.78
49	0.00165	97 752	161	97 672	3 698 829	37.84

簡易生命表 (女)

年齢 x	死亡率 nq_x	生存数 l_x	死亡数 nd_x	定常人口		平均余命 e_x
				nL_x	T_x	
50	0.00179	97 591	174	97 505	3 601 156	36.90
51	0.00194	97 416	189	97 323	3 503 652	35.97
52	0.00212	97 228	206	97 126	3 406 329	35.03
53	0.00234	97 022	227	96 910	3 309 202	34.11
54	0.00257	96 794	249	96 672	3 212 293	33.19
55	0.00277	96 546	268	96 413	3 115 621	32.27
56	0.00293	96 278	283	96 138	3 019 208	31.36
57	0.00309	95 995	297	95 848	2 923 070	30.45
58	0.00326	95 699	312	95 544	2 827 222	29.54
59	0.00345	95 387	329	95 224	2 731 678	28.64
60	0.00367	95 058	349	94 885	2 636 454	27.74
61	0.00393	94 709	372	94 525	2 541 568	26.84
62	0.00423	94 337	399	94 140	2 447 044	25.94
63	0.00459	93 938	431	93 725	2 352 904	25.05
64	0.00500	93 507	468	93 276	2 259 179	24.16
65	0.00546	93 039	508	92 789	2 165 902	23.28
66	0.00596	92 531	552	92 259	2 073 114	22.40
67	0.00656	91 980	603	91 682	1 980 854	21.54
68	0.00725	91 376	662	91 050	1 889 172	20.67
69	0.00804	90 714	729	90 355	1 798 122	19.82
70	0.00897	89 985	807	89 588	1 707 766	18.98
71	0.01000	89 178	892	88 739	1 618 178	18.15
72	0.01112	88 286	982	87 803	1 529 439	17.32
73	0.01238	87 304	1 081	86 772	1 441 636	16.51
74	0.01383	86 223	1 193	85 637	1 354 864	15.71
75	0.01552	85 031	1 320	84 382	1 269 227	14.93
76	0.01743	83 711	1 459	82 993	1 184 845	14.15
77	0.01968	82 252	1 619	81 456	1 101 852	13.40
78	0.02235	80 633	1 802	79 748	1 020 395	12.65
79	0.02546	78 831	2 007	77 845	940 648	11.93
80	0.02919	76 823	2 242	75 722	862 802	11.23
81	0.03334	74 581	2 486	73 358	787 080	10.55
82	0.03802	72 095	2 741	70 746	713 722	9.90
83	0.04341	69 354	3 010	67 872	642 976	9.27
84	0.04971	66 343	3 298	64 719	575 104	8.67
85	0.05701	63 045	3 594	61 273	510 385	8.10
86	0.06518	59 451	3 875	57 535	449 112	7.55
87	0.07394	55 576	4 109	53 539	391 577	7.05
88	0.08323	51 467	4 284	49 337	338 038	6.57
89	0.09303	47 183	4 389	44 996	288 702	6.12
90	0.10416	42 794	4 457	40 569	243 706	5.69
91	0.11643	38 337	4 464	36 107	203 137	5.30
92	0.13123	33 873	4 445	31 642	167 030	4.93
93	0.14552	29 428	4 282	27 269	135 389	4.60
94	0.16005	25 146	4 025	23 109	108 119	4.30
95	0.17482	21 121	3 692	19 245	85 011	4.02
96	0.18982	17 429	3 308	15 741	65 766	3.77
97	0.20505	14 120	2 895	12 638	50 025	3.54
98	0.22050	11 225	2 475	9 953	37 387	3.33
99	0.23616	8 750	2 066	7 684	27 434	3.14
100 ~	1.00000	6 683	6 683	19 751	19 751	2.96

注： nq_x 等の生命表諸関数の定義については、「参考資料1」を参照。

参考資料 1 生命表諸関数の定義

死亡率 ${}_nq_x$: ちょうど x 歳に達した者が $x+n$ 歳に達しないで死亡する確率を、年齢階級 $[x, x+n)$ における死亡率といい、これを ${}_nq_x$ で表す。特に ${}_1q_x$ を x 歳の死亡率といい、これを q_x で表す。

生存数 l_x : 生命表上で一定の出生者 l_0 が、上記の死亡率に従って死亡減少していくと考えた場合、 x 歳に達するまで生きると期待される者の数を x 歳における生存数といい、これを l_x で表す。

死亡数 ${}_nd_x$: x 歳における生存数 l_x 人のうち $x+n$ 歳に達しないで死亡すると期待される者の数を年齢階級 $[x, x+n)$ における死亡数といい、これを ${}_nd_x$ で表す。特に ${}_1d_x$ を x 歳における死亡数といい、これを d_x で表す。

定常人口 ${}_nL_x$ 及び T_x : x 歳における生存数 l_x 人について、これらの各々が x 歳から $x+n$ 歳に達するまでの間に生存する年数の和を年齢階級 $[x, x+n)$ における定常人口といい、これを ${}_nL_x$ で表す。即ち、常に一定の出生があつて、これらの者が上記の死亡率に従って死亡すると仮定すると究極において一定の人口集団が得られるが、その集団の x 歳以上 $x+n$ 歳未満の人口に相当する。特に ${}_1L_x$ を x 歳における定常人口といい、これを L_x で表す。更に x 歳における生存数 l_x 人について、これらの各々が x 歳以後死亡に至るまでの間に生存する年数の和を x 歳以上の定常人口といい、これを T_x で表す。即ち、上記の人口集団の x 歳以上の人口に相当する。 ${}_nL_x$ 、 T_x は

$${}_nL_x = \int_x^{x+n} l_t dt \quad , \quad T_x = \int_x^{\infty} l_t dt$$

により与えられる。

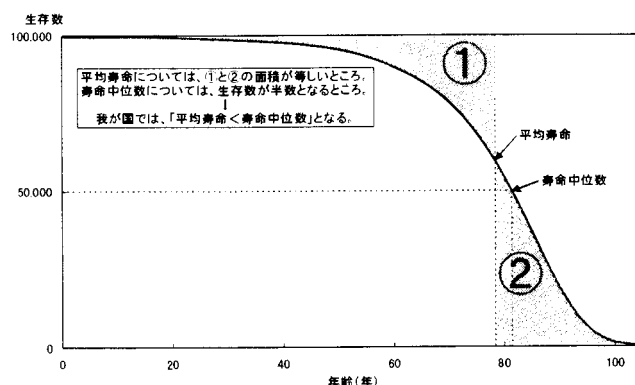
平均余命 e_x : x 歳における生存数 l_x 人について、これらの者が x 歳以降に生存する年数の平均を x 歳における平均余命といい、これを e_x で表す。
 x 歳の平均余命は次式により与えられる。

$$e_x = \frac{T_x}{l_x}$$

平均寿命 e_0 : 0 歳における平均余命 e_0 を平均寿命という。

寿命中位数 : 生命表上で、出生者のうちちょうど半数が生存し、半数が死亡すると期待される年数を寿命中位数という。これは次式を満たす a として与えられる。

$$l_a = \frac{l_0}{2}$$



参考資料2 平均余命の年次推移

(単位：年)

年次		男					女				
西暦	元号	0歳	20歳	40歳	65歳	80歳	0歳	20歳	40歳	65歳	80歳
*1947	*昭和22	50.06	40.89	26.88	10.16	4.62	53.96	44.87	30.39	12.22	5.09
48	23	55.6	43.6	29.1	12.0	...	59.4	47.3	32.5	14.2	...
49	24	56.2	44.3	29.2	11.7	...	59.8	47.9	32.6	14.0	...
50	25	58.0	45.3	29.4	11.5	...	61.5	48.7	32.7	13.9	...
*1950-1952	*25-27	59.57	46.43	29.65	11.35	5.04	62.97	49.58	32.77	13.36	5.64
1951	26	60.8	47.9	31.4	64.9	51.9	35.4
52	27	61.9	48.0	30.9	12.5	...	65.5	51.4	34.2	14.8	...
53	28	61.9	48.0	30.6	11.9	...	65.7	51.4	33.9	14.2	...
54	29	63.41	48.87	31.45	12.88	...	67.69	52.86	35.22	15.00	...
*1955	*30	63.60	48.47	30.85	11.82	5.25	67.75	52.25	34.34	14.13	6.12
56	31	63.59	48.21	30.45	11.36	4.41	67.54	51.92	33.85	13.54	5.38
57	32	63.24	47.87	30.04	11.01	4.76	67.60	51.48	33.39	12.93	4.39
58	33	64.98	49.19	31.29	12.12	5.86	69.61	53.48	35.23	14.71	7.05
59	34	65.21	49.31	31.30	11.91	5.00	69.88	53.45	35.08	14.37	6.07
*1960	*35	65.32	49.08	31.02	11.62	4.91	70.19	53.39	34.90	14.10	5.88
61	36	66.03	49.58	31.44	11.88	4.83	70.79	53.72	35.10	14.10	5.46
62	37	66.23	49.44	31.19	11.55	4.44	71.16	53.85	35.15	14.09	5.54
63	38	67.21	50.10	31.79	12.10	4.98	72.34	54.70	35.89	14.70	6.04
64	39	67.67	50.33	31.96	12.19	5.06	72.87	54.99	36.11	14.83	6.10
*1965	*40	67.74	50.18	31.73	11.88	4.81	72.92	54.85	35.91	14.56	5.80
66	41	68.35	50.78	32.33	12.42	5.22	73.61	55.53	36.55	15.11	6.25
67	42	68.91	51.06	32.56	12.50	5.18	74.15	55.82	36.79	15.26	6.28
68	43	69.05	51.17	32.61	12.48	5.07	74.30	55.93	36.86	15.26	6.18
69	44	69.18	51.24	32.71	12.53	5.16	74.67	56.24	37.17	15.51	6.42
*1970	*45	69.31	51.26	32.68	12.50	5.26	74.66	56.11	37.01	15.34	6.27
71	46	70.17	52.05	33.42	13.08	5.51	75.58	56.99	37.85	16.00	6.66
72	47	70.50	52.33	33.67	13.25	5.50	75.94	57.28	38.11	16.17	6.66
73	48	70.70	52.46	33.74	13.22	5.35	76.02	57.33	38.12	16.10	6.48
74	49	71.16	52.79	33.99	13.38	5.43	76.31	57.54	38.30	16.18	6.49
*1975	*50	71.73	53.27	34.41	13.72	5.70	76.89	58.04	38.76	16.56	6.76
76	51	72.15	53.60	34.68	13.91	5.79	77.35	58.43	39.11	16.80	6.90
77	52	72.69	54.07	35.12	14.29	6.01	77.95	58.99	39.63	17.24	7.21
78	53	72.97	54.32	35.32	14.40	6.01	78.33	59.32	39.95	17.48	7.36
79	54	73.46	54.72	35.70	14.75	6.28	78.89	59.83	40.42	17.92	7.66
*1980	*55	73.35	54.56	35.52	14.56	6.08	78.76	59.66	40.23	17.68	7.33
81	56	73.79	54.95	35.88	14.85	6.24	79.13	60.00	40.55	17.93	7.45
82	57	74.22	55.33	36.24	15.18	6.45	79.66	60.48	41.02	18.35	7.73
83	58	74.20	55.25	36.20	15.19	6.36	79.78	60.56	41.10	18.40	7.69
84	59	74.54	55.56	36.47	15.43	6.47	80.18	60.93	41.46	18.71	7.89
*1985	*60	74.78	55.74	36.63	15.52	6.51	80.48	61.20	41.72	18.94	8.07
86	61	75.23	56.15	37.02	15.86	6.72	80.93	61.62	42.13	19.29	8.25
87	62	75.61	56.50	37.35	16.12	6.88	81.39	62.05	42.54	19.67	8.50
88	63	75.54	56.40	37.24	15.95	6.69	81.30	61.96	42.44	19.54	8.36
89	平成元	75.91	56.74	37.56	16.22	6.91	81.77	62.41	42.89	19.95	8.67
*1990	*2	75.92	56.77	37.58	16.22	6.88	81.90	62.54	43.00	20.03	8.72
91	3	76.11	56.90	37.70	16.31	6.93	82.11	62.73	43.18	20.20	8.80
92	4	76.09	56.91	37.70	16.31	6.94	82.22	62.84	43.29	20.31	8.88
93	5	76.25	57.02	37.80	16.41	7.09	82.51	63.13	43.55	20.57	9.18
94	6	76.57	57.35	38.13	16.67	7.28	82.98	63.56	44.00	20.97	9.46
*1995	*7	76.38	57.16	37.96	16.48	7.13	82.85	63.46	43.91	20.94	9.47
96	8	77.01	57.71	38.48	16.94	7.54	83.59	64.13	44.55	21.53	9.94
97	9	77.19	57.86	38.62	17.02	7.56	83.82	64.36	44.79	21.75	10.08
98	10	77.16	57.85	38.66	17.13	7.68	84.01	64.56	45.01	21.96	10.27
99	11	77.10	57.74	38.56	17.02	7.53	83.99	64.50	44.94	21.89	10.18
*2000	*12	77.72	58.33	39.13	17.54	7.96	84.60	65.08	45.52	22.42	10.60
01	13	78.07	58.64	39.43	17.78	8.13	84.93	65.39	45.82	22.68	10.80
02	14	78.32	58.87	39.64	17.96	8.25	85.23	65.69	46.12	22.96	11.02
03	15	78.36	58.89	39.67	18.02	8.26	85.33	65.79	46.22	23.04	11.04
04	16	78.64	59.15	39.93	18.21	8.39	85.59	66.01	46.44	23.28	11.23

注：1) *印は完全生命表、その他は簡易生命表による。
2) 昭和46年以前は、沖縄県を除く値である。

参考資料3 死因別死亡確率と特定死因を除去した場合の平均余命の延びの推移

(1) 死因別死亡確率の推移 (0歳・65歳・80歳)

(単位：%)

主要死因	年齢	男					女				
		平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年
悪性新生物	0歳	30.02	30.05	30.12	29.85	30.46	20.28	20.57	20.56	20.50	20.94
	65歳	29.17	29.27	29.45	29.26	29.80	18.22	18.53	18.63	18.60	18.98
	80歳	21.52	21.78	22.12	22.13	22.69	13.96	14.34	14.51	14.62	14.95
心疾患	0歳	14.43	14.42	14.68	14.77	14.53	18.60	18.50	18.78	19.02	18.88
	65歳	14.87	14.79	15.04	15.09	14.83	19.46	19.30	19.57	19.81	19.67
	80歳	15.89	15.75	16.01	16.05	15.79	20.37	20.17	20.49	20.73	20.63
脳血管疾患	0歳	13.13	13.04	12.55	12.36	11.90	16.92	16.62	16.12	15.68	15.13
	65歳	14.02	13.89	13.33	13.10	12.57	17.59	17.28	16.72	16.24	15.67
	80歳	15.40	15.18	14.52	14.19	13.60	18.39	18.13	17.48	16.95	16.38
肺炎	0歳	11.68	11.52	11.65	12.02	12.08	11.48	11.15	11.26	11.74	11.46
	65歳	13.37	13.15	13.26	13.70	13.73	12.23	11.88	11.97	12.46	12.18
	80歳	17.03	16.74	16.80	17.25	17.31	13.74	13.31	13.41	13.91	13.59
不慮の事故	0歳	4.12	4.09	3.95	3.86	3.78	2.87	2.88	2.82	2.83	2.74
	65歳	3.23	3.24	3.15	3.11	3.06	2.65	2.65	2.61	2.62	2.54
	80歳	3.08	3.09	2.99	2.95	2.87	2.42	2.44	2.42	2.41	2.36
交通事故(再掲)	0歳	1.21	1.16	1.09	1.01	0.98	0.55	0.54	0.51	0.48	0.45
	65歳	0.59	0.57	0.55	0.52	0.51	0.37	0.37	0.35	0.33	0.32
	80歳	0.39	0.38	0.37	0.36	0.33	0.20	0.21	0.19	0.19	0.17
自殺	0歳	2.64	2.56	2.61	2.79	2.64	1.18	1.12	1.10	1.14	1.08
	65歳	0.89	0.89	0.85	0.85	0.84	0.62	0.57	0.56	0.55	0.50
	80歳	0.53	0.51	0.48	0.48	0.49	0.38	0.35	0.34	0.31	0.29
腎不全	0歳	1.83	1.87	1.89	1.89	1.89	2.37	2.38	2.43	2.43	2.41
	65歳	2.04	2.08	2.09	2.10	2.09	2.50	2.51	2.56	2.56	2.54
	80歳	2.43	2.46	2.48	2.48	2.48	2.68	2.69	2.74	2.73	2.71
肝疾患	0歳	1.51	1.46	1.41	1.41	1.41	0.88	0.85	0.82	0.83	0.83
	65歳	0.98	0.94	0.91	0.92	0.96	0.80	0.78	0.74	0.75	0.75
	80歳	0.59	0.55	0.55	0.55	0.55	0.58	0.57	0.54	0.56	0.55
糖尿病	0歳	1.09	1.05	1.09	1.06	1.05	1.16	1.14	1.17	1.18	1.11
	65歳	1.03	0.99	1.04	1.01	1.00	1.17	1.15	1.18	1.19	1.12
	80歳	0.82	0.82	0.85	0.79	0.79	1.02	1.02	1.05	1.08	1.02
高血圧性疾患	0歳	0.54	0.51	0.50	0.45	0.46	1.18	1.10	1.03	0.99	0.98
	65歳	0.60	0.57	0.55	0.49	0.50	1.26	1.17	1.10	1.05	1.04
	80歳	0.79	0.72	0.68	0.61	0.62	1.45	1.33	1.25	1.19	1.16
結核	0歳	0.36	0.34	0.31	0.30	0.29	0.17	0.16	0.15	0.14	0.15
	65歳	0.37	0.35	0.32	0.32	0.31	0.18	0.16	0.15	0.15	0.16
	80歳	0.37	0.36	0.34	0.33	0.33	0.17	0.15	0.14	0.13	0.15
老衰	0歳	2.17	2.29	2.31	2.18	2.13	6.24	6.42	6.48	6.23	6.36
	65歳	2.56	2.68	2.70	2.55	2.49	6.74	6.92	6.97	6.70	6.83
	80歳	3.99	4.12	4.12	3.87	3.74	8.28	8.43	8.45	8.07	8.19
3大死因 (悪性新生物、 心疾患、脳血管疾患)	0歳	57.58	57.51	57.35	56.98	56.88	55.80	55.69	55.46	55.20	54.96
	65歳	58.06	57.94	57.81	57.44	57.20	55.27	55.11	54.92	54.66	54.32
	80歳	52.80	52.71	52.64	52.37	52.08	52.72	52.64	52.49	52.30	51.95

(2) 特定死因を除去した場合の平均余命の延び (0歳・65歳・80歳)

(単位：年)

主要死因	年齢	男					女				
		平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年
悪性新生物	0歳	4.08	4.12	4.11	4.04	4.15	3.03	3.05	3.04	3.01	3.11
	65歳	3.05	3.11	3.14	3.10	3.18	1.98	2.01	2.04	2.02	2.08
	80歳	1.33	1.39	1.43	1.43	1.50	0.99	1.03	1.06	1.06	1.10
心疾患	0歳	1.52	1.54	1.58	1.59	1.57	1.68	1.67	1.71	1.73	1.72
	65歳	1.17	1.19	1.22	1.22	1.21	1.60	1.57	1.61	1.63	1.62
	80歳	0.88	0.90	0.93	0.93	0.93	1.38	1.35	1.40	1.42	1.43
脳血管疾患	0歳	1.25	1.26	1.22	1.20	1.16	1.53	1.48	1.45	1.40	1.36
	65歳	1.08	1.09	1.05	1.03	0.99	1.43	1.38	1.35	1.30	1.26
	80歳	0.86	0.87	0.84	0.82	0.79	1.23	1.20	1.17	1.13	1.10
肺炎	0歳	0.87	0.87	0.88	0.91	0.92	0.85	0.81	0.82	0.86	0.84
	65歳	0.91	0.91	0.92	0.96	0.97	0.85	0.82	0.83	0.87	0.85
	80歳	0.93	0.94	0.96	0.99	1.01	0.84	0.81	0.83	0.86	0.85
不慮の事故	0歳	0.76	0.75	0.72	0.68	0.66	0.40	0.41	0.39	0.38	0.37
	65歳	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25	0.23	0.22	0.22	0.22	0.21
	80歳	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
交通事故(再掲)	0歳	0.34	0.33	0.31	0.28	0.27	0.13	0.14	0.13	0.11	0.11
	65歳	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
	80歳	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01
自殺	0歳	0.72	0.70	0.73	0.80	0.76	0.32	0.31	0.31	0.34	0.32
	65歳	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06
	80歳	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02
腎不全	0歳	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
	65歳	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
	80歳	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
肝疾患	0歳	0.26	0.26	0.25	0.25	0.24	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12
	65歳	0.10	0.10	0.09	0.09	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
	80歳	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
糖尿病	0歳	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11
	65歳	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.11	0.10	0.11	0.10	0.10
	80歳	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
高血圧性疾患	0歳	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06
	65歳	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06
	80歳	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06
結核	0歳	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
	65歳	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	80歳	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
3大死因 (悪性新生物、 心疾患、脳血管疾患)	0歳	8.72	8.82	8.81	8.71	8.74	8.02	7.95	7.96	7.90	7.94
	65歳	7.00	7.12	7.15	7.05	7.08	6.67	6.61	6.65	6.60	6.62
	80歳	4.24	4.38	4.44	4.39	4.43	4.98	4.95	5.02	5.01	5.05

注：3大死因のそれぞれの死因を単独に除去した場合の平均余命の延びは、その他の2死因は除去されていない（例えば、悪性新生物を除去したとしても心疾患や脳血管疾患での死亡はあるものとする）ことから、3大死因のそれぞれの死因を除去した場合の延びを合計したものは、3大死因を同時に除去した場合の平均余命の延びよりも小さいものとなる。

死因	特定死因を除去した場合におけるその死因で死亡していた者の死亡状況
3大死因	3大死因以外で亡くなる
悪性新生物	悪性新生物以外で亡くなる（心疾患・脳血管疾患でも亡くなる）
心疾患	心疾患以外で亡くなる（悪性新生物・脳血管疾患でも亡くなる）
脳血管疾患	脳血管疾患以外で亡くなる（悪性新生物・心疾患でも亡くなる）