

令和 5 年名古屋市民の平均余命

令和 7 年 2 月 2 1 日

名古屋市健康福祉局

目 次

1 主な年齢の平均余命	1
2 寿命中位数等生命表上の生存状況	4
3 死因分析	4
(1) 死因別死亡確率	4
(2) 特定死因を除去した場合の平均余命の伸び	6
令和5年名古屋市生命表	9

○生命表とは

令和5年における名古屋市の死亡状況が今後とも変化しないと仮定したときに、各年齢の人が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す。

○平均余命とは

現在の死亡状況が今後変わらず続くと仮定したときに、ある年齢に達した人が、平均してその後何年生きられるかを表したものです。

特に、0歳における平均余命を「平均寿命」といい、その人口集団の保健福祉水準を示す重要な指標として活用されています。

人口動態統計（確定数）をもとに、厚生労働省が5年に1度公表する「都道府県別生命表」の作成方法を参考として、生命表を作成しています。

なお、生命表及び死因分析に関する数値は、名古屋市健康福祉局衛生研究所で算出したものを用いました。

また、本資料中の全国の数値は、国勢調査年は完全生命表によるものであり、それ以外の年は簡易生命表によるものです。

注1 令和3年生命表から、生命表の作成の基となる本市の日本人人口の推計人口の算出方法が変更されており、過去の数値と単純比較することはできません。

注2 四捨五入の関係で、引き算の結果が「差」に合わない場合があります。

1 主な年齢の平均余命

本市の平均寿命は、男が 81.04 年、女が 87.36 年です。前年と比較して、男は 0.10 年、女は 0.26 年上回りました。

ただし、令和 3 年から、生命表の作成の基となる本市の日本人人口の推計人口の算出方法が変更されており、過去の数値と単純比較することはできません。

本市の男女の平均寿命の差は、6.32 年で、前年より 0.16 年増加しました。

平均寿命を全国と比較すると、男は全国の 81.09 年を 0.05 年下回り、女は全国の 87.14 年を 0.22 年上回りました（表 1、表 3）。

本市の平均寿命の前年との差を死因別にみると、男は悪性新生物〈腫瘍〉、心疾患の死亡率の変化が、女は全ての死亡率の変化が平均寿命を延ばす方向に働いています（図 1）。

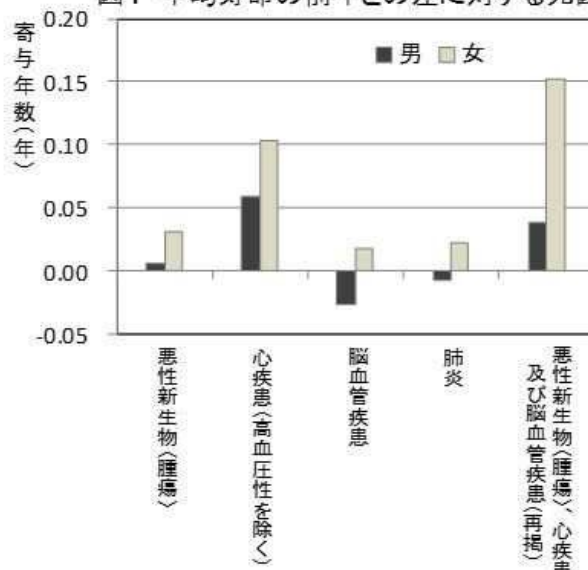
表 1 名古屋市と全国の平均寿命の内容

（単位：年）

	名古屋市			全国		
	男	女	男女差	男	女	男女差
令和 5 年	81.04	87.36	6.32	81.09	87.14	6.05
令和 4 年	80.94	87.10	6.16	81.05	87.09	6.04
前年との差	0.10	0.26	0.16	0.04	0.05	0.01

	差 (名古屋市－全国)	
	男	女
令和 5 年	△ 0.05	0.22
令和 4 年	△ 0.11	0.01

図 1 平均寿命の前年との差に対する死因別寄与年数



[寄与年数]

（単位：年）

	男	女
悪性新生物〈腫瘍〉	0.01	0.03
心疾患〈高血圧性を除く〉	0.06	0.10
脳血管疾患	△ 0.03	0.02
肺炎	△ 0.01	0.02
悪性新生物〈腫瘍〉、心疾患及び脳血管疾患(再掲)	0.04	0.15

表2 主な年齢別平均余命とその延び

(単位：年)

年 齢	男			女		
	令和5年	令和4年	延 び	令和5年	令和4年	延 び
0 歳	81.04	80.94	0.10	87.36	87.10	0.26
5	76.23	76.09	0.14	82.58	82.33	0.25
10	71.24	71.11	0.13	77.61	77.34	0.27
15	66.28	66.12	0.16	72.66	72.35	0.31
20	61.39	61.18	0.21	67.70	67.44	0.26
25	56.49	56.28	0.21	62.78	62.51	0.27
30	51.67	51.43	0.24	57.85	57.62	0.23
35	46.79	46.57	0.22	52.94	52.68	0.26
40	41.95	41.72	0.23	48.07	47.79	0.28
45	37.15	36.92	0.23	43.20	42.92	0.28
50	32.46	32.21	0.25	38.40	38.10	0.30
55	27.90	27.66	0.24	33.67	33.34	0.33
60	23.50	23.26	0.24	29.05	28.69	0.36
65	19.25	19.07	0.18	24.54	24.13	0.41
70	15.39	15.14	0.25	20.16	19.75	0.41
75	12.01	11.78	0.23	15.97	15.56	0.41
80	9.02	8.74	0.28	12.05	11.67	0.38
85	6.48	6.20	0.28	8.62	8.24	0.38
90	4.60	4.22	0.38	5.88	5.50	0.38

図2 令和5年平均余命

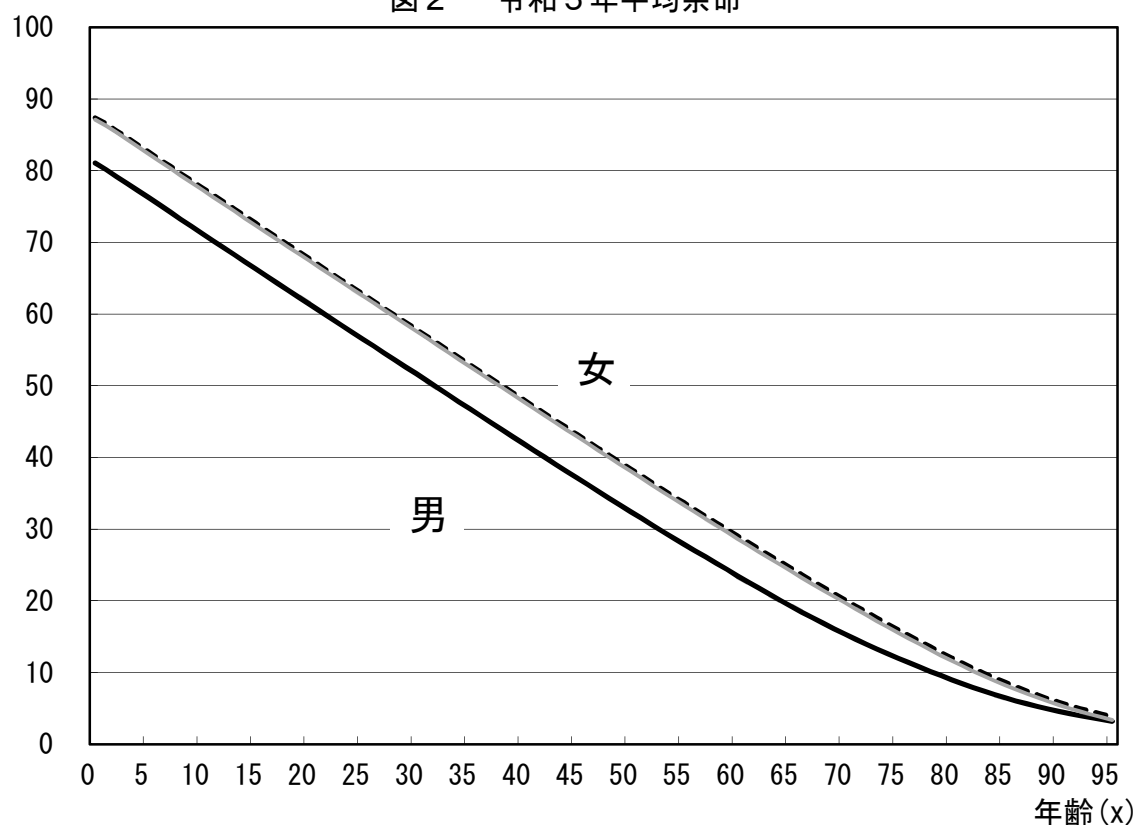


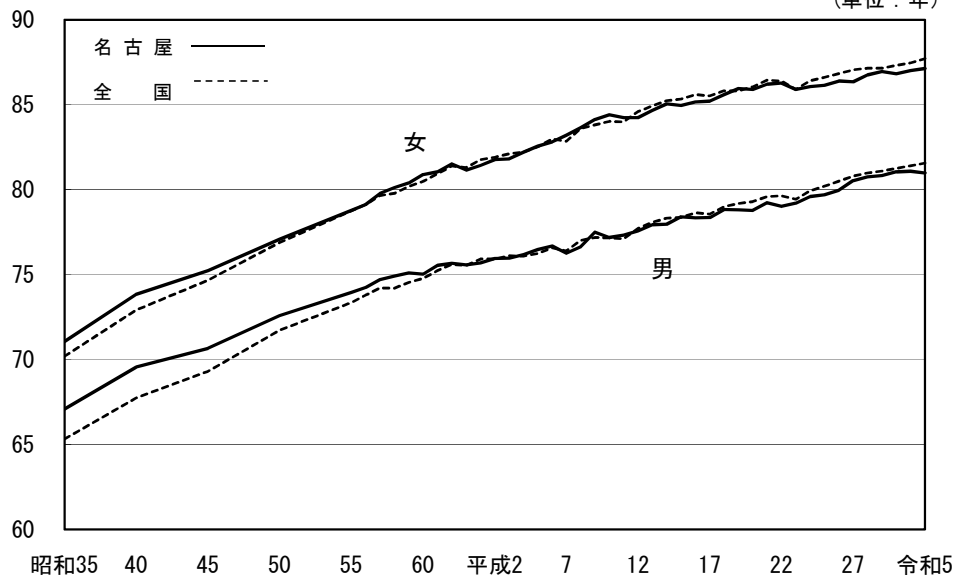
表3 平均寿命の年次推移

(単位：年)

年次		名古屋市			全 国		
		男	女	男女差	男	女	男女差
昭和	35 年	67.08	71.06	3.98	65.32	70.19	4.87
	40	69.56	73.84	4.28	67.74	72.92	5.18
	45	70.66	75.23	4.57	69.31	74.66	5.35
	50	72.59	77.08	4.49	71.73	76.89	5.16
	55	73.95	78.78	4.83	73.35	78.76	5.41
	60	75.02	80.89	5.87	74.78	80.48	5.70
	61	75.54	81.04	5.50	75.23	80.93	5.70
	62	75.66	81.52	5.86	75.61	81.39	5.78
	63	75.58	81.15	5.57	75.54	81.30	5.76
	元 年	75.68	81.42	5.74	75.91	81.77	5.86
平成	2 年	75.95	81.76	5.81	75.92	81.90	5.98
	3	75.96	81.81	5.85	76.11	82.11	6.00
	4	76.17	82.20	6.03	76.09	82.22	6.13
	5	76.48	82.56	6.08	76.25	82.51	6.26
	6	76.68	82.81	6.13	76.57	82.98	6.41
	7	76.26	83.21	6.95	76.38	82.85	6.47
	8	76.63	83.65	7.02	77.01	83.59	6.58
	9	77.50	84.13	6.63	77.19	83.82	6.63
	10	77.19	84.41	7.22	77.16	84.01	6.85
	11	77.32	84.24	6.92	77.10	83.99	6.89
	12	77.57	84.23	6.66	77.72	84.60	6.88
	13	77.94	84.66	6.72	78.07	84.93	6.86
	14	77.97	85.05	7.08	78.32	85.23	6.91
	15	78.41	84.95	6.54	78.36	85.33	6.97
	16	78.34	85.16	6.82	78.64	85.59	6.95
	17	78.36	85.20	6.84	78.56	85.52	6.96
	18	78.82	85.60	6.78	79.00	85.81	6.81
	19	78.81	85.95	7.14	79.19	85.99	6.80
	20	78.78	85.90	7.12	79.29	86.05	6.76
	21	79.24	86.21	6.97	79.59	86.44	6.85
	22	79.01	86.27	7.26	79.55	86.30	6.75
	23	79.21	85.89	6.68	79.44	85.90	6.46
	24	79.59	86.07	6.48	79.94	86.41	6.47
	25	79.70	86.14	6.44	80.21	86.61	6.40
	26	79.97	86.40	6.43	80.50	86.83	6.33
	27	80.53	86.35	5.82	80.75	86.99	6.24
	28	80.75	86.76	6.01	80.98	87.14	6.16
	29	80.83	86.96	6.13	81.09	87.26	6.17
	30 年	81.04	86.81	5.77	81.25	87.32	6.06
令和	元 年	81.08	87.00	5.92	81.41	87.45	6.03
	2	80.99	87.13	6.14	81.56	87.71	6.15
	3	81.36	87.41	6.05	81.47	87.57	6.10
	4	80.94	87.10	6.16	81.05	87.09	6.03
	5	81.04	87.36	6.32	81.09	87.14	6.05

図3 名古屋市及び全国の平均寿命の年次推移

(単位：年)



2 寿命中位数等生命表上の生存状況

令和5年名古屋市生命表によると、男女それぞれ10万人の出生に対して65歳の生存数は、男90,184人、女94,488人となっています。これは65歳まで生存する者の割合が、男は90.2%、女は94.5%であることを示しています。同様に、75歳まで生存する者の割合は、男74.8%、女87.8%、90歳まで生存する者の割合は、男25.0%、女50.4%となっています。

生命表上で、出生者のうち、ちょうど半数が生存すると期待される年数を「寿命中位数」といい、令和5年における本市の寿命中位数は、男が83.54年、女が90.10年となっており、平均寿命に比べ、男は2.50年、女は2.74年上回っています（表4）。

寿命中位数を全国と比較すると、男は全国の83.99年を0.45年下回り、女は全国の90.02年を0.08年上回っています。

表4 名古屋市の寿命中位数と平均寿命の推移

（単位：年）

	男			女		
	寿命中位数	平均寿命	差	寿命中位数	平均寿命	差
令和2年	83.71	80.99	2.72	89.96	87.13	2.83
令和3年	83.82	81.36	2.46	90.18	87.41	2.77
令和4年	83.39	80.94	2.45	89.80	87.10	2.70
令和5年	83.54	81.04	2.50	90.10	87.36	2.74

3 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りますが、生命表上で、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」です。

令和5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＜腫瘍＞が最も高く、次いで、心疾患、脳血管疾患、肺炎の順になっています。65歳では0歳に比べ、男女とも悪性新生物＜腫瘍＞の死亡確率が低くなっています。また、0歳に比べ男女とも、心疾患及び肺炎の死亡確率が高くなっており、75歳、90歳では更にこの傾向が強くなっています。

「悪性新生物＜腫瘍＞、心疾患及び脳血管疾患」の令和5年死亡確率は、男女とも0歳、65歳、75歳、90歳のすべての年齢で5割を下回っています（図4、表5）。

図4 死因別死亡確率（名古屋市・主要死因）

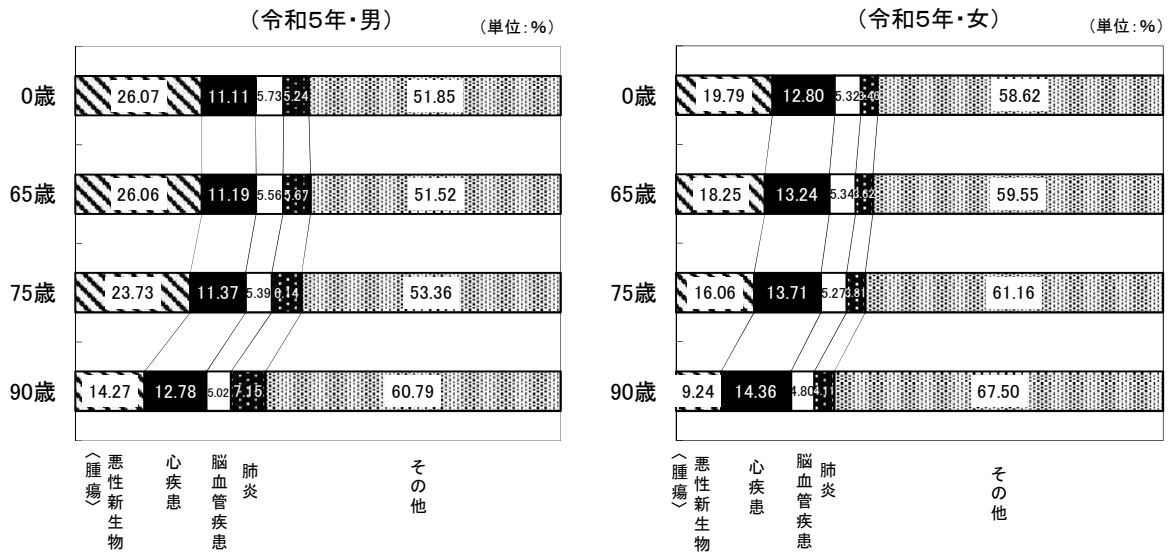


表5 死因別死亡確率（主要死因）の推移（0歳・65歳・75歳・90歳）

(単位: %)

主 要 死 因	年 齢	名古屋市						全国	
		男			女			令和5年	
		令和3年	令和4年	令和5年	令和3年	令和4年	令和5年	男	女
悪性新生物 <腫瘍>	0 歳	28.17	26.10	26.07	20.36	20.02	19.79	25.93	19.09
	65	28.22	26.39	26.06	18.93	18.67	18.25	25.87	17.53
	75	25.56	23.75	23.73	16.52	16.12	16.06	23.26	15.37
	90	15.76	14.05	14.27	9.62	9.16	9.24	14.15	8.96
心 疾 患 (高血圧性を除く)	0 歳	11.32	11.79	11.11	12.89	13.37	12.80	14.24	15.44
	65	11.54	12.04	11.19	13.28	13.81	13.24	14.24	15.95
	75	11.59	12.03	11.37	13.74	14.20	13.71	14.41	16.38
	90	12.86	13.38	12.78	14.07	14.68	14.36	15.86	17.23
脳血管疾患	0 歳	5.68	5.35	5.73	6.27	5.56	5.32	6.30	6.73
	65	5.54	5.11	5.56	6.39	5.58	5.34	6.21	6.78
	75	5.56	5.06	5.39	6.45	5.59	5.27	6.16	6.81
	90	4.47	4.47	5.02	6.05	5.11	4.80	5.28	6.38
肺 炎	0 歳	5.76	4.63	5.24	3.51	3.03	3.46	5.68	4.24
	65	6.28	5.01	5.67	3.69	3.17	3.62	6.18	4.44
	75	6.87	5.41	6.14	3.80	3.29	3.81	6.76	4.62
	90	8.14	5.87	7.15	3.82	3.15	4.11	8.08	4.92
悪性新生物 <腫瘍>、 心疾患及び 脳血管疾患	0 歳	45.17	43.24	42.91	39.52	38.94	37.92	46.47	41.26
	65	45.30	43.54	42.82	38.59	38.06	36.83	46.32	40.27
	75	42.70	40.85	40.50	36.71	35.92	35.04	43.83	38.56
	90	33.09	31.90	32.07	29.73	28.95	28.40	35.29	32.57

※ 全国の数値は、厚生労働省公表の「令和5年簡易生命表の概況」によるものです。

（２）特定死因を除去した場合の平均余命の延び

ある死因で死亡することがなくなったとすると、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ります。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ります。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ます。

令和５年についてみると、男では０歳、６５歳、７５歳、での延びは、悪性新生物＜腫瘍＞、心疾患、脳血管疾患、肺炎の順で、９０歳では、悪性新生物＜腫瘍＞、心疾患、肺炎、脳血管疾患の順となっています。

一方、女では０歳、６５歳、７５歳での延びは、悪性新生物＜腫瘍＞、心疾患、脳血管疾患、肺炎の順で、９０歳では心疾患、悪性新生物＜腫瘍＞、脳血管疾患、肺炎の順となっています。

「悪性新生物＜腫瘍＞、心疾患及び脳血管疾患」を除去した場合の延びは、０歳では男 5.16 年、女 4.62 年、６５歳では男 4.22 年、女 3.65 年、７５歳では男 3.07 年、女 2.88 年、９０歳では男 1.50 年、女 1.51 年となっています（図５、表６）。

図５ 特定死因を除去した場合の平均余命の延び（名古屋市・主要死因 令和５年）

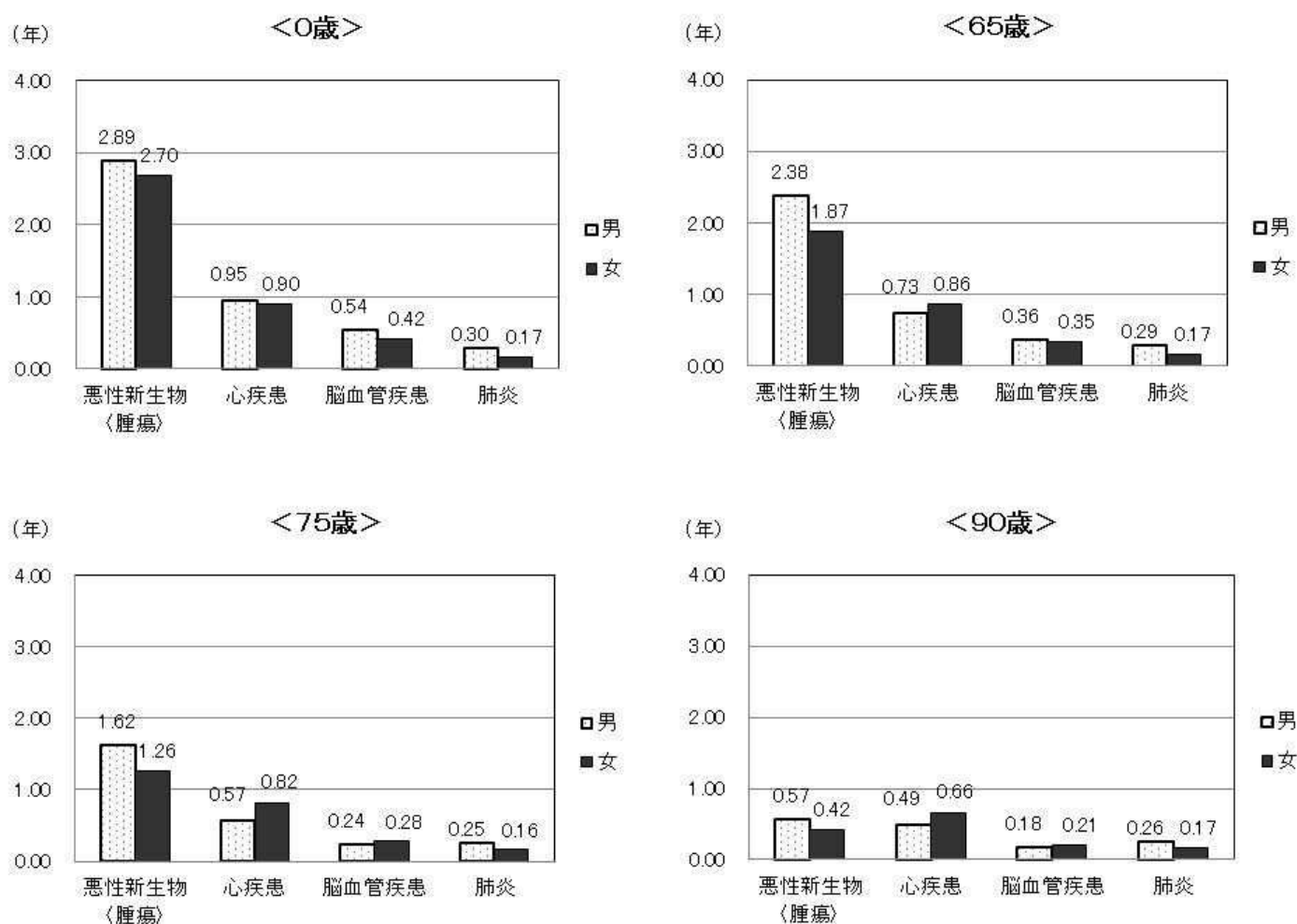


表6 特定死因を除去した場合の平均余命の延び（0歳・65歳・75歳・90歳）

（単位：年）

主要死因	年齢	名古屋市						全国	
		男			女			令和5年	
		令和3年	令和4年	令和5年	令和3年	令和4年	令和5年	男	女
悪性新生物 ＜腫瘍＞	0歳	3.17	2.77	2.89	2.75	2.62	2.70	3.16	2.69
	65	2.63	2.33	2.38	1.96	1.90	1.87	2.61	1.87
	75	1.75	1.52	1.62	1.30	1.22	1.26	1.80	1.28
	90	0.58	0.50	0.57	0.43	0.38	0.42	0.50	0.37
心疾患 (高血圧性を除く)	0歳	0.93	0.94	0.95	0.93	0.90	0.90	1.42	1.17
	65	0.76	0.77	0.73	0.85	0.85	0.86	1.09	1.09
	75	0.57	0.56	0.57	0.81	0.79	0.82	0.89	1.02
	90	0.46	0.47	0.49	0.64	0.61	0.66	0.55	0.69
脳血管疾患	0歳	0.51	0.49	0.54	0.45	0.41	0.42	0.65	0.57
	65	0.34	0.30	0.36	0.40	0.34	0.35	0.49	0.49
	75	0.24	0.20	0.24	0.35	0.28	0.28	0.39	0.43
	90	0.15	0.14	0.18	0.25	0.19	0.21	0.17	0.24
肺炎	0歳	0.31	0.25	0.30	0.19	0.15	0.17	0.39	0.27
	65	0.31	0.24	0.29	0.18	0.15	0.17	0.39	0.27
	75	0.28	0.20	0.25	0.17	0.14	0.16	0.38	0.26
	90	0.28	0.19	0.26	0.16	0.12	0.17	0.26	0.18
悪性新生物 ＜腫瘍＞、 心疾患及び 脳血管疾患	0歳	5.45	4.97	5.16	4.80	4.54	4.62	6.06	4.96
	65	4.52	4.12	4.22	3.85	3.67	3.65	4.93	3.93
	75	3.25	2.91	3.07	3.05	2.81	2.88	3.67	3.15
	90	1.45	1.33	1.50	1.59	1.39	1.51	1.47	1.51

※ 悪性新生物＜腫瘍＞、心疾患及び脳血管疾患のそれぞれの死因を単独に除去した場合には、その他の2死因は除去されていないことから、悪性新生物＜腫瘍＞、心疾患及び脳血管疾患のそれぞれの死因を除去した場合の平均余命の延びを合計したものは、悪性新生物＜腫瘍＞、心疾患及び脳血管疾患のそれぞれの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ります。

※ 名古屋市生命表の作成及び死因分析については、名古屋市衛生研究所疫学情報部によるものです。

※ 全国の数値は、厚生労働省公表の「令和5年簡易生命表の概況」によるものです。

令和 5 年名古屋市生命表

＜参考＞生命表諸関数の定義について

- ・ 生存率 ${}_np_x$ 、死亡率 ${}_nq_x$

ちょうど x 歳に達した者が、 $x+n$ 歳に達するまでに生存する確率（生存率）を ${}_np_x$ で表し、 $x+n$ 歳に達しないで死亡する確率（死亡率）を ${}_nq_x$ で表す。特に ${}_1p_x$ 、 ${}_1q_x$ を x 歳の生存率、死亡率といい、 p_x 、 q_x で表す。

- ・ 生存数 l_x

一定の出生数（通常 100,000 人とする）について、これらの出生数が前述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残ると期待される者の数を x 歳における生存数といい、 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者の数を ${}_nd_x$ で表す。特に、 ${}_1d_x$ を x 歳における死亡数といい、 d_x で表す。

- ・ 定常人口 ${}_nL_x$ 及び T_x

死亡秩序が不変であり、出生数も常に一定（100,000 人）とすると、ある期間経過の後、その人口集団の年齢別構成は一定の型に収束していく。この型の人口を定常人口といい、 x 歳以上 $x+n$ 歳未満の定常人口を ${}_nL_x$ 、 x 歳以上定常人口を T_x で表す。特に、 ${}_1L_x$ を x 歳における定常人口といい、 L_x で表す。

- ・ 平均余命 ${}^{\circ}e_x$

x 歳に達した者が、その後生存できると期待される年数を x 歳の平均余命といい、 ${}^{\circ}e_x$ で表す。 x 歳の平均余命は、 ${}^{\circ}e_x = T_x \div l_x$ により与えられる。

0 歳における平均余命 ${}^{\circ}e_0$ を平均寿命という。

令和 3 年生命表から、生命表の作成の基となる本市の日本人人口の推計人口の算出方法が変更されており、過去の数値と単純比較することはできません。

令和5年簡易生命表（男）

（2－1）

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 ⁸ e_x
				nL_x	T_x	
0（週）	0.00037	100,000	37	1,917	8,103,969	81.04
1	0.00000	99,963	0	1,917	8,102,051	81.05
2	0.00000	99,963	0	1,917	8,100,134	81.03
3	0.00000	99,963	0	1,917	8,098,217	81.01
4	0.00025	99,963	25	8,991	8,096,300	80.99
2（月）	0.00012	99,938	12	8,328	8,087,309	80.92
3	0.00049	99,925	49	24,975	8,078,982	80.85
6	0.00012	99,877	12	49,935	8,054,006	80.64
0（年）	0.00135	100,000	135	99,898	8,103,969	81.04
1	0.00012	99,865	12	99,859	8,004,071	80.15
2	0.00048	99,852	48	99,828	7,904,213	79.16
3	0.00024	99,804	24	99,793	7,804,384	78.20
4	0.00024	99,781	24	99,769	7,704,592	77.22
5	0.00006	99,757	6	99,754	7,604,823	76.23
6	0.00003	99,751	3	99,750	7,505,069	75.24
7	0.00001	99,748	1	99,748	7,405,319	74.24
8	0.00000	99,747	0	99,747	7,305,571	73.24
9	0.00001	99,747	1	99,746	7,205,824	72.24
10	0.00003	99,746	3	99,744	7,106,078	71.24
11	0.00006	99,743	6	99,740	7,006,334	70.24
12	0.00010	99,737	10	99,732	6,906,594	69.25
13	0.00015	99,727	15	99,719	6,806,862	68.26
14	0.00020	99,712	20	99,702	6,707,143	67.27
15	0.00029	99,692	29	99,678	6,607,441	66.28
16	0.00033	99,663	33	99,647	6,507,763	65.30
17	0.00036	99,630	36	99,612	6,408,117	64.32
18	0.00037	99,594	37	99,576	6,308,504	63.34
19	0.00037	99,558	37	99,539	6,208,928	62.37
20	0.00028	99,521	28	99,507	6,109,389	61.39
21	0.00029	99,493	29	99,479	6,009,882	60.41
22	0.00032	99,464	31	99,449	5,910,403	59.42
23	0.00036	99,433	36	99,415	5,810,955	58.44
24	0.00043	99,397	43	99,375	5,711,540	57.46
25	0.00061	99,354	61	99,324	5,612,164	56.49
26	0.00067	99,293	66	99,260	5,512,841	55.52
27	0.00070	99,227	69	99,192	5,413,581	54.56
28	0.00070	99,157	69	99,123	5,314,389	53.60
29	0.00067	99,088	66	99,056	5,215,266	52.63
30	0.00051	99,023	51	98,997	5,116,210	51.67
31	0.00048	98,972	47	98,948	5,017,213	50.69
32	0.00046	98,925	46	98,902	4,918,265	49.72
33	0.00047	98,879	47	98,856	4,819,362	48.74
34	0.00051	98,833	50	98,808	4,720,506	47.76
35	0.00064	98,782	64	98,751	4,621,699	46.79
36	0.00070	98,719	69	98,684	4,522,948	45.82
37	0.00076	98,650	75	98,612	4,424,264	44.85
38	0.00081	98,575	79	98,535	4,325,652	43.88
39	0.00085	98,495	84	98,454	4,227,117	42.92
40	0.00085	98,412	83	98,370	4,128,663	41.95
41	0.00091	98,328	89	98,284	4,030,293	40.99
42	0.00099	98,239	97	98,191	3,932,009	40.02
43	0.00109	98,142	107	98,088	3,833,819	39.06
44	0.00122	98,035	120	97,975	3,735,730	38.11
45	0.00140	97,915	137	97,846	3,637,756	37.15
46	0.00157	97,777	154	97,700	3,539,910	36.20
47	0.00176	97,623	171	97,538	3,442,209	35.26
48	0.00196	97,452	191	97,357	3,344,672	34.32
49	0.00217	97,261	211	97,156	3,247,315	33.39

注： nq_x 等の生命表諸関数の定義については、「参考資料」を参照。

令和5年簡易生命表（男）

（2－2）

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	0.00239	97,050	232	96,935	3,150,159	32.46
51	0.00264	96,819	256	96,691	3,053,224	31.54
52	0.00292	96,563	282	96,423	2,956,533	30.62
53	0.00322	96,282	310	96,127	2,860,110	29.71
54	0.00355	95,972	340	95,802	2,763,983	28.80
55	0.00401	95,632	384	95,440	2,668,182	27.90
56	0.00436	95,248	415	95,040	2,572,742	27.01
57	0.00469	94,833	445	94,610	2,477,702	26.13
58	0.00503	94,388	475	94,151	2,383,091	25.25
59	0.00539	93,913	506	93,660	2,288,941	24.37
60	0.00559	93,407	522	93,146	2,195,281	23.50
61	0.00613	92,885	569	92,600	2,102,135	22.63
62	0.00683	92,315	630	92,000	2,009,535	21.77
63	0.00770	91,685	706	91,333	1,917,534	20.91
64	0.00875	90,980	796	90,582	1,826,201	20.07
65	0.01007	90,184	909	89,729	1,735,620	19.25
66	0.01150	89,275	1,026	88,762	1,645,890	18.44
67	0.01309	88,249	1,155	87,671	1,557,128	17.64
68	0.01486	87,093	1,294	86,446	1,469,457	16.87
69	0.01680	85,799	1,442	85,078	1,383,011	16.12
70	0.01917	84,357	1,617	83,549	1,297,933	15.39
71	0.02137	82,740	1,768	81,856	1,214,384	14.68
72	0.02366	80,972	1,916	80,014	1,132,528	13.99
73	0.02606	79,056	2,060	78,026	1,052,514	13.31
74	0.02861	76,996	2,203	75,894	974,488	12.66
75	0.03132	74,793	2,343	73,622	898,594	12.01
76	0.03431	72,450	2,486	71,207	824,972	11.39
77	0.03761	69,964	2,632	68,649	753,765	10.77
78	0.04130	67,333	2,781	65,942	685,116	10.18
79	0.04546	64,552	2,935	63,084	619,174	9.59
80	0.04949	61,617	3,050	60,092	556,090	9.02
81	0.05508	58,567	3,226	56,954	495,998	8.47
82	0.06159	55,342	3,409	53,637	439,043	7.93
83	0.06907	51,933	3,587	50,139	385,406	7.42
84	0.07753	48,346	3,748	46,472	335,267	6.93
85	0.08809	44,598	3,929	42,633	288,795	6.48
86	0.09795	40,669	3,984	38,677	246,162	6.05
87	0.10846	36,685	3,979	34,696	207,485	5.66
88	0.11963	32,707	3,913	30,750	172,789	5.28
89	0.13151	28,794	3,787	26,901	142,038	4.93
90	0.14412	25,007	3,604	23,205	115,138	4.60
91	0.15750	21,403	3,371	19,718	91,932	4.30
92	0.17167	18,032	3,096	16,484	72,215	4.00
93	0.18667	14,937	2,788	13,543	55,730	3.73
94	0.20251	12,148	2,460	10,918	42,188	3.47
95-	1.00000	9,688	9,688	31,269	31,269	3.23

令和5年簡易生命表（女）

（2－1）

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）	0.00091	100,000	91	1,917	8,736,468	87.36
1	0.00000	99,909	0	1,916	8,734,551	87.42
2	0.00000	99,909	0	1,916	8,732,635	87.41
3	0.00013	99,909	13	1,916	8,730,719	87.39
4	0.00038	99,896	38	8,984	8,728,803	87.38
2（月）	0.00000	99,858	0	8,321	8,719,819	87.32
3	0.00025	99,858	25	24,961	8,711,497	87.24
6	0.00038	99,833	38	49,907	8,686,536	87.01
0（年）	0.00205	100,000	205	99,839	8,736,468	87.36
1	0.00013	99,795	13	99,789	8,636,629	86.54
2	0.00025	99,782	25	99,769	8,536,840	85.55
3	0.00000	99,757	0	99,757	8,437,071	84.58
4	0.00000	99,757	0	99,757	8,337,314	83.58
5	0.00007	99,757	7	99,753	8,237,557	82.58
6	0.00008	99,750	8	99,746	8,137,804	81.58
7	0.00009	99,742	9	99,737	8,038,058	80.59
8	0.00011	99,733	11	99,727	7,938,321	79.60
9	0.00012	99,722	12	99,716	7,838,594	78.60
10	0.00013	99,710	13	99,703	7,738,878	77.61
11	0.00014	99,697	14	99,690	7,639,174	76.62
12	0.00014	99,683	14	99,676	7,539,484	75.63
13	0.00014	99,669	14	99,662	7,439,808	74.65
14	0.00013	99,655	13	99,649	7,340,146	73.66
15	0.00009	99,642	9	99,638	7,240,497	72.66
16	0.00009	99,633	9	99,628	7,140,859	71.67
17	0.00010	99,624	10	99,619	7,041,231	70.68
18	0.00012	99,614	12	99,608	6,941,613	69.69
19	0.00014	99,602	14	99,595	6,842,005	68.69
20	0.00021	99,587	21	99,577	6,742,410	67.70
21	0.00024	99,566	24	99,555	6,642,834	66.72
22	0.00025	99,543	25	99,530	6,543,279	65.73
23	0.00026	99,518	26	99,505	6,443,749	64.75
24	0.00026	99,492	25	99,479	6,344,244	63.77
25	0.00021	99,466	21	99,456	6,244,765	62.78
26	0.00021	99,445	21	99,435	6,145,309	61.80
27	0.00021	99,425	21	99,414	6,045,874	60.81
28	0.00022	99,404	22	99,393	5,946,460	59.82
29	0.00023	99,382	23	99,371	5,847,067	58.83
30	0.00027	99,359	27	99,346	5,747,696	57.85
31	0.00030	99,332	30	99,318	5,648,351	56.86
32	0.00033	99,303	33	99,286	5,549,033	55.88
33	0.00036	99,270	36	99,252	5,449,747	54.90
34	0.00040	99,234	40	99,214	5,350,495	53.92
35	0.00045	99,194	45	99,172	5,251,281	52.94
36	0.00048	99,150	48	99,126	5,152,109	51.96
37	0.00051	99,102	50	99,077	5,052,983	50.99
38	0.00053	99,052	52	99,026	4,953,906	50.01
39	0.00055	99,000	54	98,973	4,854,880	49.04
40	0.00054	98,945	54	98,919	4,755,907	48.07
41	0.00057	98,892	56	98,864	4,656,989	47.09
42	0.00060	98,836	59	98,806	4,558,125	46.12
43	0.00064	98,777	64	98,745	4,459,318	45.15
44	0.00070	98,713	69	98,679	4,360,574	44.17
45	0.00078	98,644	77	98,606	4,261,895	43.20
46	0.00086	98,567	84	98,525	4,163,289	42.24
47	0.00094	98,483	93	98,437	4,064,764	41.27
48	0.00103	98,390	102	98,339	3,966,328	40.31
49	0.00114	98,289	112	98,233	3,867,988	39.35

注： nq_x 等の生命表諸関数の定義については、「参考資料」を参照。

令和5年簡易生命表（女）

（2－2）

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	0.00124	98,177	122	98,116	3,769,756	38.40
51	0.00137	98,055	134	97,987	3,671,640	37.44
52	0.00151	97,920	148	97,846	3,573,653	36.50
53	0.00167	97,772	163	97,690	3,475,807	35.55
54	0.00184	97,609	180	97,519	3,378,117	34.61
55	0.00204	97,429	199	97,329	3,280,598	33.67
56	0.00224	97,230	218	97,121	3,183,268	32.74
57	0.00244	97,012	237	96,894	3,086,147	31.81
58	0.00266	96,775	257	96,647	2,989,254	30.89
59	0.00288	96,518	278	96,379	2,892,607	29.97
60	0.00313	96,240	301	96,090	2,796,228	29.05
61	0.00338	95,939	324	95,777	2,700,138	28.14
62	0.00365	95,615	349	95,441	2,604,361	27.24
63	0.00394	95,267	375	95,079	2,508,920	26.34
64	0.00425	94,892	404	94,690	2,413,841	25.44
65	0.00460	94,488	434	94,271	2,319,151	24.54
66	0.00500	94,054	470	93,818	2,224,880	23.66
67	0.00545	93,583	510	93,328	2,131,061	22.77
68	0.00597	93,073	556	92,795	2,037,733	21.89
69	0.00657	92,517	608	92,213	1,944,938	21.02
70	0.00737	91,909	677	91,570	1,852,725	20.16
71	0.00811	91,232	740	90,862	1,761,155	19.30
72	0.00893	90,492	808	90,088	1,670,293	18.46
73	0.00985	89,684	883	89,242	1,580,205	17.62
74	0.01090	88,800	968	88,316	1,490,963	16.79
75	0.01210	87,832	1,063	87,301	1,402,647	15.97
76	0.01354	86,770	1,175	86,182	1,315,346	15.16
77	0.01526	85,594	1,306	84,941	1,229,164	14.36
78	0.01730	84,288	1,458	83,559	1,144,223	13.58
79	0.01972	82,830	1,634	82,013	1,060,664	12.81
80	0.02259	81,196	1,834	80,279	978,651	12.05
81	0.02596	79,363	2,060	78,332	898,371	11.32
82	0.02992	77,302	2,313	76,146	820,039	10.61
83	0.03452	74,989	2,589	73,695	743,893	9.92
84	0.03986	72,401	2,886	70,958	670,198	9.26
85	0.04631	69,515	3,219	67,905	599,240	8.62
86	0.05322	66,296	3,528	64,531	531,335	8.01
87	0.06103	62,767	3,830	60,852	466,804	7.44
88	0.06983	58,937	4,116	56,879	405,952	6.89
89	0.07975	54,821	4,372	52,635	349,073	6.37
90	0.09090	50,449	4,586	48,156	296,437	5.88
91	0.10343	45,863	4,744	43,492	248,281	5.41
92	0.11748	41,120	4,831	38,704	204,789	4.98
93	0.13319	36,289	4,833	33,872	166,085	4.58
94	0.15074	31,456	4,742	29,085	132,212	4.20
95-	1.00000	26,714	26,714	103,127	103,127	3.86