

令和4年名古屋市民の平均余命

令和6年2月16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4年名古屋市生命表	9

○生命表とは

令和4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 80.94 年、女が 87.10 年です。前年と比較して、男は 0.42 年、女は 0.31 年下回りました。

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、6.16 年で、前年より 0.11 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 81.05 年を 0.11 年下回り、女は全国の 87.09 年を 0.01 年上回りました（表 1、表 3）。

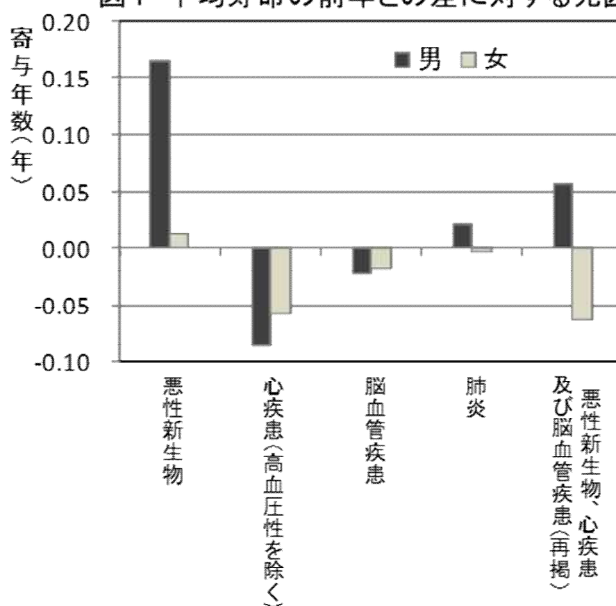
本市の平均寿命の前年との差を死因別にみると、男は悪性新生物＜腫瘍＞、肺炎の死亡率の変化が、女は悪性新生物＜腫瘍＞の死亡率の変化が平均寿命を延ばす方向に働いています（図 1）。

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 4 年	80.94	87.10	6.16	81.05	87.09	6.04
令和 3 年	81.36	87.41	6.05	81.47	87.57	6.10
前年との差	△ 0.42	△ 0.31	0.11	△ 0.42	△ 0.48	△ 0.06

	差 (名古屋市－全国)	
	男	女
令和 4 年	△ 0.11	0.01
令和 3 年	△ 0.11	△ 0.16

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	0.16	0.01
心疾患(高血圧性を除く)	△ 0.09	△ 0.06
脳血管疾患	△ 0.02	△ 0.02
肺炎	0.02	0.00
悪性新生物、心疾患及び脳血管疾患(再掲)	0.06	△ 0.06

表2 主な年齢別平均余命とその伸び

(単位：年)

年 齢	男			女		
	令和4年	令和3年	延 び	令和4年	令和3年	延 び
0 歳	80.94	81.36	△ 0.42	87.10	87.41	△ 0.31
5	76.09	76.56	△ 0.47	82.33	82.58	△ 0.25
10	71.11	71.60	△ 0.49	77.34	77.60	△ 0.26
15	66.12	66.63	△ 0.51	72.35	72.65	△ 0.30
20	61.18	61.68	△ 0.50	67.44	67.73	△ 0.29
25	56.28	56.75	△ 0.47	62.51	62.82	△ 0.31
30	51.43	51.93	△ 0.50	57.62	57.87	△ 0.25
35	46.57	47.03	△ 0.46	52.68	52.96	△ 0.28
40	41.72	42.17	△ 0.45	47.79	48.06	△ 0.27
45	36.92	37.33	△ 0.41	42.92	43.19	△ 0.27
50	32.21	32.66	△ 0.45	38.10	38.39	△ 0.29
55	27.66	28.08	△ 0.42	33.34	33.68	△ 0.34
60	23.26	23.66	△ 0.40	28.69	29.03	△ 0.34
65	19.07	19.44	△ 0.37	24.13	24.50	△ 0.37
70	15.14	15.66	△ 0.52	19.75	20.07	△ 0.32
75	11.78	12.14	△ 0.36	15.56	15.92	△ 0.36
80	8.74	9.15	△ 0.41	11.67	12.08	△ 0.41
85	6.20	6.55	△ 0.35	8.24	8.59	△ 0.35
90	4.22	4.38	△ 0.16	5.50	5.78	△ 0.28

図2 令和4年平均余命

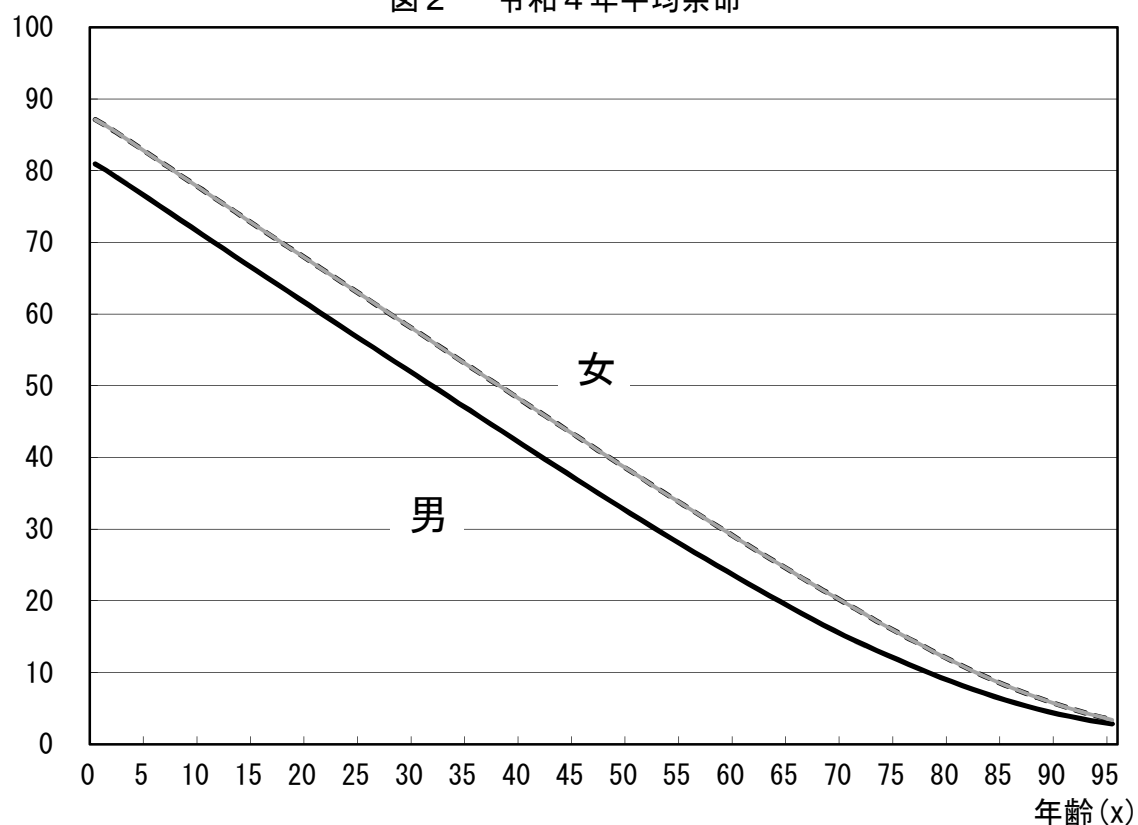


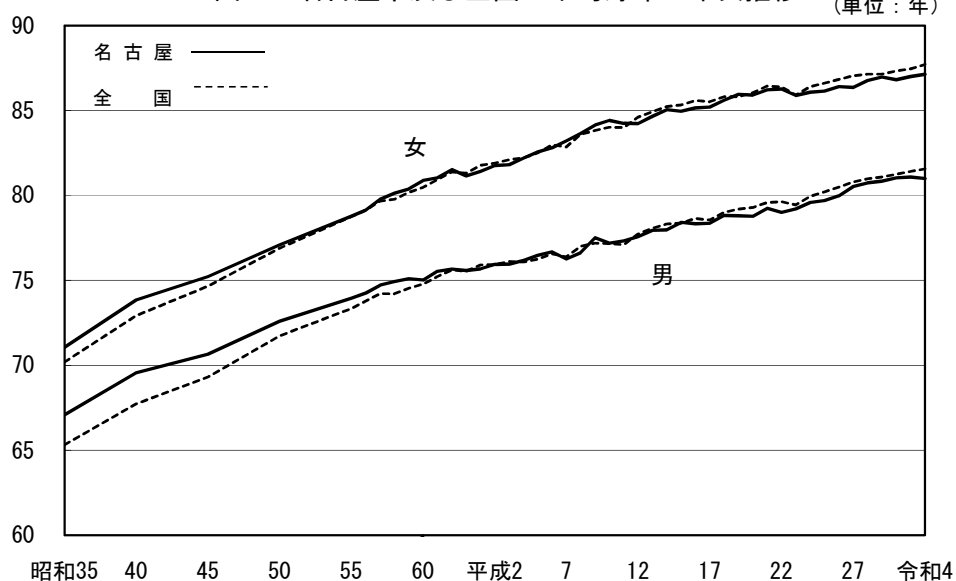
表3 平均寿命の年次推移

(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	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
令和	2 年	80.99	87.13	6.14	81.56	87.71	6.15
令和	3 年	81.36	87.41	6.05	81.47	87.57	6.10
令和	4 年	80.94	87.10	6.16	81.05	87.09	6.04

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4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90,026人、女94,890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90.0%、女は94.9%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74.7%、女88.0%、90歳まで生存する者の割合は、男24.2%、女49.1%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4年における本市の寿命中位数は、男が83.39年、女が89.80年となっており、平均寿命に比べ、男は2.45年、女は2.70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83.93年を0.54年下回り、女は全国の89.96年を0.16年下回っています。

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
令和元年	83.72	81.08	2.64	89.74	87.00	2.74
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

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4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、心疾患及び脳血管疾患」の令和4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）

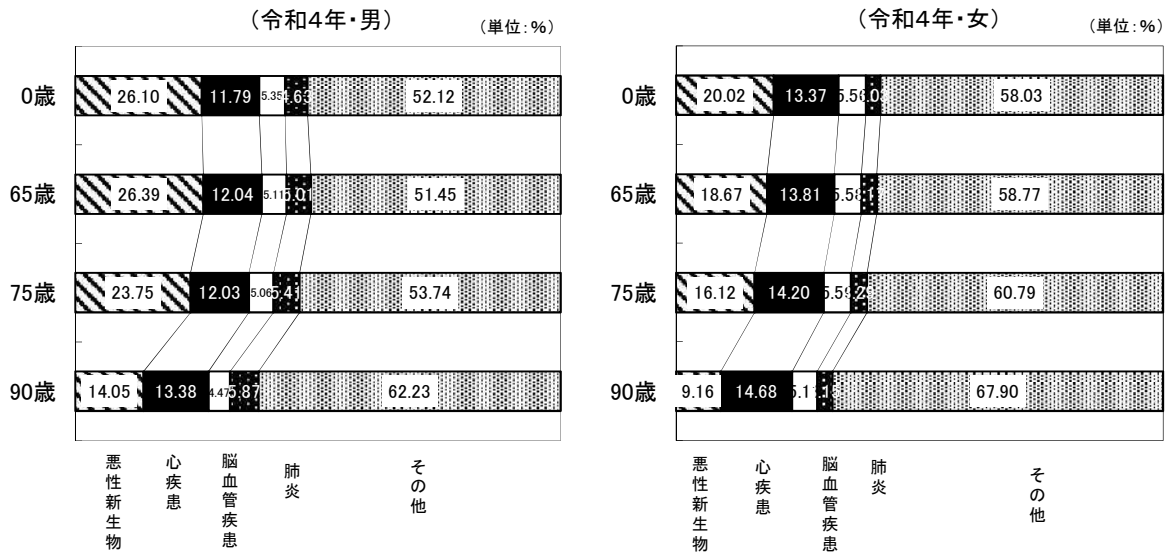


表5 死因別死亡確率（主要死因）の推移（0歳・65歳・75歳・90歳）

(単位: %)

主 要 死 因	年 齢	名古屋市						全国	
		男			女			令和4年	
		令和2年	令和3年	令和4年	令和2年	令和3年	令和4年	男	女
悪性新生物 <腫瘍>	0 歳	28.41	28.17	26.10	21.48	20.36	20.02	26.30	19.34
	65	28.34	28.22	26.39	19.67	18.93	18.67	26.16	17.72
	75	25.65	25.56	23.75	17.05	16.52	16.12	23.49	15.50
	90	15.55	15.76	14.05	9.71	9.62	9.16	14.43	9.02
心 疾 患 (高血圧性を除く)	0 歳	11.48	11.32	11.79	13.69	12.89	13.37	14.28	15.79
	65	11.69	11.54	12.04	14.34	13.28	13.81	14.31	16.32
	75	11.89	11.59	12.03	14.72	13.74	14.20	14.50	16.76
	90	12.82	12.86	13.38	15.38	14.07	14.68	15.94	17.61
脳血管疾患	0 歳	5.94	5.68	5.35	6.20	6.27	5.56	6.55	6.97
	65	5.93	5.54	5.11	6.21	6.39	5.58	6.48	7.05
	75	5.94	5.56	5.06	6.26	6.45	5.59	6.46	7.11
	90	5.57	4.47	4.47	5.89	6.05	5.11	5.67	6.70
肺 炎	0 歳	6.85	5.76	4.63	4.46	3.51	3.03	5.64	4.14
	65	7.42	6.28	5.01	4.70	3.69	3.17	6.13	4.34
	75	8.14	6.87	5.41	4.96	3.80	3.29	6.73	4.52
	90	9.85	8.14	5.87	5.31	3.82	3.15	8.09	4.86
悪性新生物 <腫瘍>、 心疾患及び 脳血管疾患	0 歳	45.84	45.17	43.24	41.37	39.52	38.94	47.12	42.10
	65	45.96	45.30	43.54	40.22	38.59	38.06	46.95	41.08
	75	43.48	42.70	40.85	38.03	36.71	35.92	44.45	39.37
	90	33.94	33.09	31.90	30.98	29.73	28.95	36.04	33.33

※ 全国の数値は、厚生労働省公表の「令和4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伸び

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。この伸びは、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４年についてみると、男では０歳、６５歳、７５歳、での伸びは、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歳での伸びは、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」を除去した場合の伸びは、０歳では男４.９７年、女４.５４年、６５歳では男４.１２年、女３.６７年、７５歳では男２.９１年、女２.８１年、９０歳では男１.３３年、女１.３９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伸び（名古屋市・主要死因 令和４年）

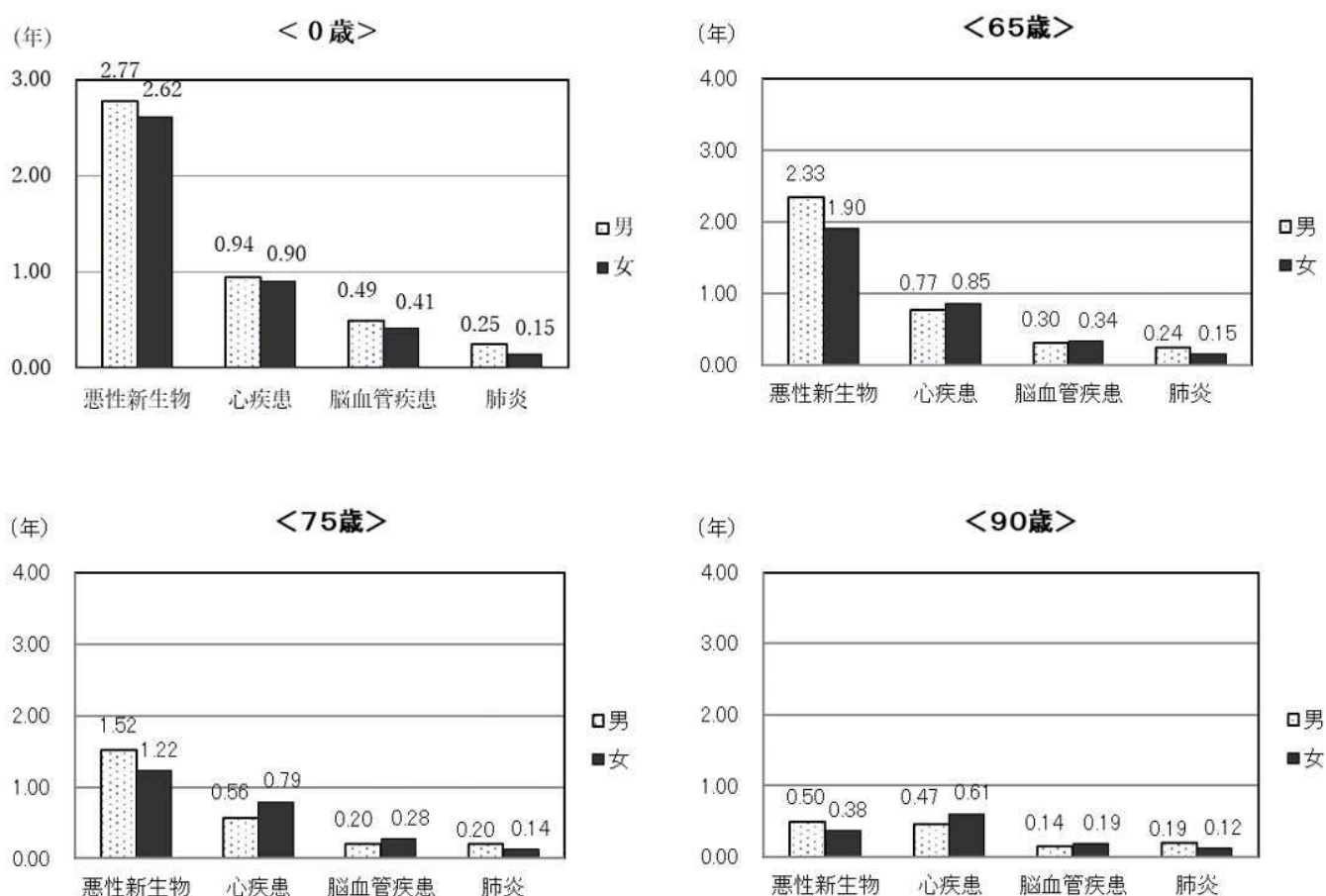


表6 特定死因を除去した場合の平均余命の延び（0歳・65歳・75歳・90歳）

（単位：年）

主要死因	年齢	名古屋市						全国	
		男			女			令和4年	
		令和2年	令和3年	令和4年	令和2年	令和3年	令和4年	男	女
悪性新生物 ＜腫瘍＞	0歳	3.17	3.17	2.77	2.97	2.75	2.62	3.19	2.74
	65	2.55	2.63	2.33	2.05	1.96	1.90	2.62	1.89
	75	1.67	1.75	1.52	1.33	1.30	1.22	1.80	1.29
	90	0.60	0.58	0.50	0.43	0.43	0.38	0.50	0.37
心疾患 (高血圧性を除く)	0歳	0.95	0.93	0.94	0.92	0.93	0.90	1.41	1.19
	65	0.75	0.76	0.77	0.92	0.85	0.85	1.09	1.11
	75	0.58	0.57	0.56	0.85	0.81	0.79	0.89	1.04
	90	0.49	0.46	0.47	0.68	0.64	0.61	0.54	0.71
脳血管疾患	0歳	0.50	0.51	0.49	0.48	0.45	0.41	0.66	0.58
	65	0.35	0.34	0.30	0.38	0.40	0.34	0.50	0.50
	75	0.25	0.24	0.20	0.33	0.35	0.28	0.40	0.45
	90	0.19	0.15	0.14	0.24	0.25	0.19	0.18	0.25
肺炎	0歳	0.38	0.31	0.25	0.23	0.19	0.15	0.38	0.26
	65	0.37	0.31	0.24	0.24	0.18	0.15	0.38	0.26
	75	0.33	0.28	0.20	0.23	0.17	0.14	0.37	0.25
	90	0.36	0.28	0.19	0.22	0.16	0.12	0.26	0.18
悪性新生物 ＜腫瘍＞、 心疾患及び 脳血管疾患	0歳	5.51	5.45	4.97	5.09	4.80	4.54	6.11	5.07
	65	4.50	4.52	4.12	4.03	3.85	3.67	4.97	4.01
	75	3.24	3.25	2.91	3.12	3.05	2.81	3.70	3.22
	90	1.59	1.45	1.33	1.63	1.59	1.39	1.48	1.55

※ 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4年簡易生命表の概況」によるものです。

令和4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4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）	0.00060	100,000	60	1,917	8,093,510	80.94
1	0.00012	99,940	12	1,917	8,091,593	80.96
2	0.00012	99,928	12	1,916	8,089,676	80.95
3	0.00000	99,916	0	1,916	8,087,760	80.95
4	0.00012	99,916	12	8,987	8,085,844	80.93
2（月）	0.00000	99,904	0	8,325	8,076,856	80.85
3	0.00059	99,904	59	24,969	8,068,531	80.76
6	0.00012	99,846	12	49,920	8,043,562	80.56
0（年）	0.00166	100,000	166	99,868	8,093,510	80.94
1	0.00012	99,834	12	99,828	7,993,642	80.07
2	0.00012	99,822	12	99,816	7,893,814	79.08
3	0.00000	99,811	0	99,811	7,793,998	78.09
4	0.00000	99,811	0	99,811	7,694,187	77.09
5	0.00011	99,811	11	99,805	7,594,376	76.09
6	0.00010	99,800	10	99,795	7,494,571	75.10
7	0.00007	99,790	7	99,786	7,394,777	74.10
8	0.00004	99,783	4	99,781	7,294,990	73.11
9	0.00001	99,779	1	99,778	7,195,209	72.11
10	0.00000	99,778	0	99,778	7,095,431	71.11
11	0.00000	99,778	0	99,778	6,995,653	70.11
12	0.00000	99,778	0	99,778	6,895,875	69.11
13	0.00000	99,778	0	99,778	6,796,098	68.11
14	0.00004	99,777	4	99,775	6,696,320	67.11
15	0.00013	99,773	13	99,767	6,596,545	66.12
16	0.00018	99,760	18	99,751	6,496,778	65.12
17	0.00022	99,743	22	99,732	6,397,026	64.14
18	0.00026	99,721	26	99,708	6,297,295	63.15
19	0.00029	99,695	29	99,681	6,197,587	62.17
20	0.00029	99,666	29	99,652	6,097,906	61.18
21	0.00031	99,638	31	99,622	5,998,254	60.20
22	0.00034	99,607	34	99,589	5,898,632	59.22
23	0.00038	99,572	38	99,554	5,799,042	58.24
24	0.00041	99,535	41	99,514	5,699,489	57.26
25	0.00047	99,494	47	99,470	5,599,975	56.28
26	0.00050	99,447	50	99,422	5,500,504	55.31
27	0.00053	99,397	53	99,370	5,401,083	54.34
28	0.00055	99,344	54	99,317	5,301,712	53.37
29	0.00056	99,290	56	99,262	5,202,395	52.40
30	0.00055	99,234	55	99,207	5,103,133	51.43
31	0.00056	99,180	55	99,152	5,003,926	50.45
32	0.00057	99,124	56	99,096	4,904,774	49.48
33	0.00059	99,068	58	99,039	4,805,678	48.51
34	0.00061	99,010	60	98,980	4,706,639	47.54
35	0.00064	98,950	64	98,918	4,607,659	46.57
36	0.00067	98,886	67	98,853	4,508,741	45.60
37	0.00071	98,820	70	98,785	4,409,888	44.63
38	0.00074	98,750	73	98,713	4,311,103	43.66
39	0.00079	98,677	78	98,638	4,212,389	42.69
40	0.00083	98,599	82	98,558	4,113,752	41.72
41	0.00090	98,517	88	98,472	4,015,194	40.76
42	0.00098	98,428	96	98,380	3,916,722	39.79
43	0.00107	98,332	106	98,279	3,818,342	38.83
44	0.00119	98,226	117	98,168	3,720,062	37.87
45	0.00131	98,110	128	98,046	3,621,894	36.92
46	0.00147	97,981	144	97,910	3,523,849	35.96
47	0.00166	97,838	162	97,757	3,425,939	35.02
48	0.00187	97,676	183	97,584	3,328,183	34.07
49	0.00212	97,493	206	97,389	3,230,598	33.14

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 4 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	0.00243	97,286	236	97,168	3,133,209	32.21
51	0.00271	97,050	263	96,919	3,036,041	31.28
52	0.00301	96,787	291	96,642	2,939,122	30.37
53	0.00332	96,496	320	96,336	2,842,480	29.46
54	0.00364	96,176	350	96,001	2,746,144	28.55
55	0.00398	95,826	381	95,636	2,650,143	27.66
56	0.00435	95,445	415	95,238	2,554,507	26.76
57	0.00476	95,030	452	94,804	2,459,270	25.88
58	0.00521	94,578	492	94,332	2,364,466	25.00
59	0.00570	94,085	537	93,817	2,270,135	24.13
60	0.00636	93,549	595	93,251	2,176,318	23.26
61	0.00694	92,954	645	92,631	2,083,066	22.41
62	0.00758	92,308	700	91,959	1,990,435	21.56
63	0.00828	91,609	759	91,230	1,898,477	20.72
64	0.00908	90,850	825	90,438	1,807,247	19.89
65	0.00959	90,026	863	89,594	1,716,809	19.07
66	0.01080	89,162	963	88,681	1,627,215	18.25
67	0.01231	88,199	1,086	87,656	1,538,535	17.44
68	0.01414	87,113	1,232	86,498	1,450,878	16.66
69	0.01627	85,882	1,397	85,183	1,364,381	15.89
70	0.01949	84,484	1,647	83,661	1,279,198	15.14
71	0.02190	82,838	1,814	81,931	1,195,537	14.43
72	0.02430	81,024	1,969	80,039	1,113,606	13.74
73	0.02671	79,055	2,111	77,999	1,033,567	13.07
74	0.02916	76,943	2,244	75,822	955,568	12.42
75	0.03114	74,700	2,326	73,537	879,747	11.78
76	0.03409	72,374	2,467	71,140	806,210	11.14
77	0.03751	69,907	2,622	68,596	735,070	10.52
78	0.04148	67,285	2,791	65,889	666,474	9.91
79	0.04606	64,494	2,971	63,008	600,585	9.31
80	0.05167	61,523	3,179	59,934	537,576	8.74
81	0.05759	58,344	3,360	56,664	477,643	8.19
82	0.06423	54,984	3,532	53,218	420,979	7.66
83	0.07166	51,453	3,687	49,609	367,760	7.15
84	0.07998	47,765	3,820	45,855	318,151	6.66
85	0.08939	43,945	3,928	41,981	272,296	6.20
86	0.09973	40,017	3,991	38,022	230,315	5.76
87	0.11121	36,026	4,007	34,023	192,294	5.34
88	0.12395	32,020	3,969	30,035	158,271	4.94
89	0.13806	28,051	3,873	26,114	128,236	4.57
90	0.15365	24,178	3,715	22,320	102,121	4.22
91	0.17084	20,463	3,496	18,715	79,801	3.90
92	0.18975	16,967	3,219	15,357	61,086	3.60
93	0.21050	13,748	2,894	12,301	45,729	3.33
94	0.23319	10,854	2,531	9,588	33,428	3.08
95-	1.00000	8,323	8,323	23,840	23,840	2.86

令和4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）	0.00063	100,000	63	1,917	8,710,467	87.10
1	0.00013	99,937	13	1,916	8,708,549	87.14
2	0.00013	99,925	13	1,916	8,706,633	87.13
3	0.00000	99,912	0	1,916	8,704,717	87.12
4	0.00012	99,912	12	8,987	8,702,801	87.10
2（月）	0.00000	99,900	0	8,325	8,693,814	87.03
3	0.00025	99,900	25	24,972	8,685,489	86.94
6	0.00061	99,875	61	49,922	8,660,517	86.71
0（年）	0.00186	100,000	186	99,872	8,710,467	87.10
1	0.00062	99,814	62	99,783	8,610,594	86.27
2	0.00012	99,752	12	99,746	8,510,811	85.32
3	0.00000	99,740	0	99,740	8,411,065	84.33
4	0.00000	99,740	0	99,740	8,311,326	83.33
5	0.00007	99,740	7	99,736	8,211,586	82.33
6	0.00005	99,732	5	99,730	8,111,850	81.34
7	0.00002	99,727	2	99,726	8,012,120	80.34
8	0.00000	99,725	0	99,725	7,912,395	79.34
9	0.00000	99,725	0	99,725	7,812,670	78.34
10	0.00000	99,725	0	99,725	7,712,945	77.34
11	0.00000	99,725	0	99,725	7,613,220	76.34
12	0.00000	99,725	0	99,725	7,513,496	75.34
13	0.00002	99,725	2	99,724	7,413,771	74.34
14	0.00007	99,723	7	99,719	7,314,047	73.34
15	0.00020	99,716	20	99,706	7,214,328	72.35
16	0.00025	99,696	25	99,683	7,114,622	71.36
17	0.00028	99,671	28	99,657	7,014,939	70.38
18	0.00030	99,643	30	99,628	6,915,282	69.40
19	0.00029	99,613	29	99,599	6,815,654	68.42
20	0.00021	99,584	21	99,573	6,716,055	67.44
21	0.00021	99,563	20	99,553	6,616,482	66.46
22	0.00021	99,542	21	99,532	6,516,929	65.47
23	0.00023	99,522	22	99,510	6,417,397	64.48
24	0.00025	99,499	25	99,487	6,317,887	63.50
25	0.00036	99,474	36	99,456	6,218,400	62.51
26	0.00038	99,438	38	99,419	6,118,944	61.54
27	0.00038	99,401	38	99,381	6,019,524	60.56
28	0.00037	99,362	37	99,344	5,920,143	59.58
29	0.00034	99,326	34	99,309	5,820,799	58.60
30	0.00022	99,292	22	99,281	5,721,490	57.62
31	0.00019	99,271	19	99,261	5,622,208	56.64
32	0.00018	99,252	18	99,242	5,522,947	55.65
33	0.00020	99,233	20	99,223	5,423,705	54.66
34	0.00024	99,213	24	99,202	5,324,482	53.67
35	0.00036	99,190	35	99,172	5,225,280	52.68
36	0.00041	99,154	41	99,134	5,126,108	51.70
37	0.00046	99,114	45	99,091	5,026,974	50.72
38	0.00050	99,068	49	99,044	4,927,884	49.74
39	0.00053	99,019	52	98,993	4,828,840	48.77
40	0.00052	98,967	51	98,941	4,729,847	47.79
41	0.00054	98,916	54	98,889	4,630,906	46.82
42	0.00058	98,862	57	98,833	4,532,017	45.84
43	0.00061	98,805	61	98,775	4,433,183	44.87
44	0.00066	98,744	65	98,712	4,334,409	43.90
45	0.00073	98,679	72	98,643	4,235,697	42.92
46	0.00079	98,607	78	98,568	4,137,054	41.95
47	0.00086	98,530	84	98,487	4,038,485	40.99
48	0.00093	98,445	92	98,399	3,939,998	40.02
49	0.00102	98,353	100	98,304	3,841,599	39.06

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4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	0.00109	98,254	107	98,200	3,743,295	38.10
51	0.00120	98,146	118	98,087	3,645,095	37.14
52	0.00133	98,028	131	97,963	3,547,008	36.18
53	0.00148	97,898	145	97,825	3,449,044	35.23
54	0.00165	97,753	161	97,673	3,351,219	34.28
55	0.00188	97,592	184	97,500	3,253,546	33.34
56	0.00206	97,409	201	97,308	3,156,046	32.40
57	0.00225	97,207	218	97,098	3,058,738	31.47
58	0.00243	96,989	236	96,871	2,961,640	30.54
59	0.00262	96,753	254	96,626	2,864,768	29.61
60	0.00275	96,499	266	96,366	2,768,142	28.69
61	0.00300	96,234	289	96,089	2,671,776	27.76
62	0.00330	95,945	317	95,786	2,575,687	26.85
63	0.00366	95,628	350	95,453	2,479,900	25.93
64	0.00407	95,278	388	95,084	2,384,448	25.03
65	0.00466	94,890	442	94,669	2,289,363	24.13
66	0.00516	94,448	487	94,205	2,194,694	23.24
67	0.00569	93,961	534	93,694	2,100,490	22.35
68	0.00625	93,427	584	93,135	2,006,796	21.48
69	0.00686	92,843	637	92,524	1,913,661	20.61
70	0.00755	92,206	696	91,858	1,821,137	19.75
71	0.00830	91,510	759	91,130	1,729,279	18.90
72	0.00914	90,750	830	90,335	1,638,149	18.05
73	0.01011	89,921	909	89,466	1,547,813	17.21
74	0.01124	89,011	1,001	88,511	1,458,347	16.38
75	0.01263	88,010	1,111	87,455	1,369,837	15.56
76	0.01417	86,899	1,232	86,283	1,282,382	14.76
77	0.01598	85,667	1,369	84,983	1,196,099	13.96
78	0.01812	84,298	1,527	83,534	1,111,116	13.18
79	0.02064	82,771	1,708	81,917	1,027,582	12.41
80	0.02357	81,062	1,910	80,107	945,665	11.67
81	0.02709	79,152	2,144	78,080	865,558	10.94
82	0.03124	77,008	2,406	75,805	787,478	10.23
83	0.03610	74,602	2,693	73,255	711,674	9.54
84	0.04175	71,908	3,002	70,407	638,419	8.88
85	0.04864	68,906	3,352	67,230	568,012	8.24
86	0.05600	65,554	3,671	63,718	500,782	7.64
87	0.06432	61,883	3,980	59,893	437,064	7.06
88	0.07371	57,903	4,268	55,769	377,171	6.51
89	0.08430	53,635	4,521	51,374	321,402	5.99
90	0.09623	49,113	4,726	46,750	270,028	5.50
91	0.10964	44,387	4,867	41,954	223,278	5.03
92	0.12469	39,520	4,928	37,057	181,324	4.59
93	0.14153	34,593	4,896	32,145	144,267	4.17
94	0.16034	29,697	4,762	27,316	112,123	3.78
95-	1.00000	24,935	24,935	84,807	84,807	3.40