

### 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(主要死因)の推移(0歳・65歳・75歳・90歳)

(単位:%)

主要死因	年齢	男					女				
		平成19年	20年	21年	22年	23年	平成19年	20年	21年	22年	23年
悪性新生物	0歳	30.10	29.98	29.90	29.76	29.10	20.56	20.49	20.63	20.53	20.05
	65	29.50	29.39	29.40	29.30	28.71	18.69	18.61	18.82	18.68	18.30
	75	26.00	25.94	26.12	26.04	25.44	16.49	16.39	16.63	16.50	16.16
	90	14.98	14.91	15.50	15.32	15.08	9.87	9.74	9.96	9.97	9.69
心疾患 (高血圧性を除く)	0歳	14.67	14.74	14.68	14.54	14.41	19.16	19.13	19.09	18.93	18.36
	65	14.97	15.00	14.93	14.81	14.67	19.97	19.93	19.87	19.72	19.21
	75	15.42	15.43	15.37	15.20	15.10	20.56	20.52	20.47	20.33	19.83
	90	17.27	17.41	17.25	17.19	17.09	21.42	21.51	21.53	21.34	20.90
脳血管疾患	0歳	10.80	10.42	10.08	9.77	9.32	13.29	12.75	12.11	11.50	11.04
	65	11.25	10.83	10.44	10.10	9.66	13.71	13.13	12.45	11.82	11.40
	75	11.71	11.24	10.79	10.44	9.98	14.06	13.45	12.73	12.08	11.67
	90	11.84	11.03	10.79	10.24	9.84	14.07	13.46	12.57	12.04	11.70
肺炎	0歳	12.53	12.50	12.20	12.13	12.04	11.84	11.74	11.35	11.19	10.91
	65	14.13	14.06	13.72	13.58	13.48	12.55	12.43	11.99	11.82	11.57
	75	15.98	15.85	15.39	15.22	15.09	13.28	13.13	12.65	12.45	12.21
	90	21.70	21.00	20.07	19.77	19.52	15.64	15.33	14.68	14.38	14.03
不慮の事故	0歳	3.51	3.47	3.47	3.58	4.59	2.67	2.61	2.57	2.72	3.95
	65	2.95	2.92	2.98	3.09	3.74	2.50	2.46	2.41	2.58	3.39
	75	2.86	2.82	2.90	3.01	3.54	2.41	2.38	2.34	2.50	3.10
	90	2.52	2.47	2.61	2.66	2.72	1.97	1.94	1.92	2.03	2.19
交通事故(再掲)	0歳	0.73	0.67	0.66	0.63	0.58	0.37	0.31	0.31	0.31	0.28
	65	0.39	0.37	0.37	0.34	0.30	0.27	0.23	0.23	0.23	0.21
	75	0.31	0.29	0.30	0.28	0.25	0.20	0.18	0.18	0.18	0.16
	90	0.12	0.10	0.13	0.09	0.08	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04
地震(再掲)	0歳	...	...	...	...	1.13	...	...	...	...	1.36
	65	...	...	...	...	0.73	...	...	...	...	0.90
	75	...	...	...	...	0.56	...	...	...	...	0.69
	90	...	...	...	...	0.21	...	...	...	...	0.28
自殺	0歳	2.64	2.59	2.67	2.52	2.39	1.12	1.10	1.08	1.07	1.12
	65	0.89	0.82	0.84	0.78	0.75	0.49	0.46	0.45	0.45	0.44
	75	0.57	0.53	0.54	0.50	0.48	0.33	0.31	0.30	0.30	0.29
	90	0.32	0.28	0.31	0.29	0.26	0.13	0.11	0.11	0.11	0.10
腎不全	0歳	1.97	2.00	2.05	1.99	1.97	2.44	2.41	2.42	2.37	2.27
	65	2.18	2.21	2.26	2.19	2.16	2.57	2.54	2.54	2.50	2.40
	75	2.38	2.42	2.45	2.38	2.34	2.67	2.63	2.63	2.57	2.48
	90	2.90	2.98	3.00	2.91	2.72	2.73	2.67	2.73	2.58	2.49
肝疾患	0歳	1.37	1.34	1.32	1.31	1.30	0.82	0.83	0.81	0.79	0.79
	65	0.95	0.93	0.92	0.91	0.94	0.75	0.75	0.74	0.71	0.72
	75	0.65	0.64	0.64	0.64	0.66	0.65	0.65	0.65	0.61	0.63
	90	0.39	0.40	0.36	0.31	0.34	0.33	0.32	0.35	0.29	0.33
糖尿病	0歳	1.10	1.12	1.08	1.08	1.07	1.15	1.16	1.11	1.10	1.08
	65	1.05	1.08	1.04	1.05	1.03	1.16	1.18	1.13	1.12	1.10
	75	0.93	0.95	0.94	0.95	0.93	1.12	1.14	1.09	1.09	1.08
	90	0.64	0.65	0.67	0.69	0.68	0.81	0.82	0.79	0.81	0.82
高血圧性疾患	0歳	0.47	0.46	0.44	0.45	0.45	0.91	0.88	0.89	0.90	0.86
	65	0.50	0.49	0.46	0.48	0.48	0.97	0.93	0.94	0.95	0.92
	75	0.55	0.53	0.50	0.51	0.51	1.02	0.98	0.99	1.01	0.97
	90	0.80	0.77	0.76	0.73	0.75	1.31	1.25	1.26	1.28	1.22
結核	0歳	0.26	0.26	0.25	0.23	0.22	0.13	0.13	0.14	0.13	0.13
	65	0.27	0.28	0.26	0.25	0.24	0.14	0.14	0.15	0.14	0.14
	75	0.29	0.31	0.28	0.27	0.26	0.14	0.14	0.15	0.14	0.14
	90	0.23	0.31	0.30	0.30	0.26	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10
老衰	0歳	2.37	2.57	2.79	2.83	3.04	7.22	7.85	8.50	8.81	9.21
	65	2.74	2.97	3.22	3.25	3.49	7.73	8.40	9.08	9.41	9.90
	75	3.32	3.58	3.86	3.88	4.18	8.40	9.11	9.81	10.16	10.71
	90	7.85	8.62	8.89	8.96	9.41	13.58	14.61	15.40	15.80	16.67
悪性新生物、 心疾患及び 脳血管疾患	0歳	55.57	55.14	54.65	54.07	52.83	53.02	52.36	51.84	50.97	49.45
	65	55.72	55.22	54.77	54.20	53.04	52.37	51.67	51.13	50.22	48.91
	75	53.13	52.61	52.28	51.68	50.52	51.11	50.35	49.82	48.92	47.65
	90	44.09	43.35	43.54	42.75	42.00	45.36	44.70	44.06	43.36	42.29

注:平成22年は完全生命表による。

(2) 特定死因を除去した場合の平均余命の伸び(主要死因)の推移(0歳・65歳・75歳・90歳)

(単位:年)

主要死因	年齢	男					女				
		平成19年	20年	21年	22年	23年	平成19年	20年	21年	22年	23年
悪性新生物	0歳	4.04	3.99	3.98	3.85	3.75	3.01	3.01	3.03	2.95	2.88
	65	3.12	3.09	3.11	3.00	2.93	2.03	2.03	2.07	1.99	1.94
	75	2.10	2.09	2.12	2.03	1.97	1.42	1.42	1.46	1.38	1.35
	90	0.60	0.59	0.63	0.56	0.55	0.45	0.45	0.48	0.43	0.41
心疾患 (高血圧性を除く)	0歳	1.55	1.54	1.55	1.48	1.46	1.65	1.64	1.65	1.53	1.47
	65	1.20	1.19	1.19	1.14	1.12	1.57	1.56	1.56	1.45	1.40
	75	1.02	1.01	1.02	0.96	0.94	1.47	1.47	1.48	1.37	1.32
	90	0.69	0.69	0.69	0.63	0.61	1.03	1.04	1.09	0.94	0.90
脳血管疾患	0歳	1.06	1.02	1.00	0.94	0.89	1.15	1.10	1.06	0.95	0.91
	65	0.88	0.84	0.82	0.76	0.72	1.05	1.00	0.96	0.85	0.82
	75	0.77	0.73	0.71	0.65	0.62	0.97	0.93	0.89	0.79	0.75
	90	0.45	0.41	0.41	0.35	0.34	0.64	0.61	0.59	0.50	0.47
肺炎	0歳	0.94	0.93	0.91	0.87	0.87	0.83	0.83	0.80	0.74	0.73
	65	0.98	0.97	0.95	0.90	0.89	0.84	0.83	0.81	0.74	0.73
	75	1.01	0.99	0.97	0.91	0.90	0.84	0.83	0.81	0.74	0.72
	90	0.91	0.86	0.83	0.74	0.72	0.71	0.70	0.69	0.59	0.57
不慮の事故	0歳	0.58	0.56	0.55	0.55	0.78	0.35	0.33	0.33	0.34	0.66
	65	0.24	0.24	0.24	0.24	0.31	0.21	0.21	0.21	0.21	0.31
	75	0.18	0.18	0.19	0.19	0.23	0.17	0.17	0.17	0.17	0.23
	90	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.09	0.08	0.09
交通事故(再掲)	0歳	0.20	0.18	0.17	0.17	0.16	0.09	0.07	0.07	0.07	0.07
	65	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	75	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	90	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
地震(再掲)	0歳	...	...	...	...	0.26	...	...	...	...	0.34
	65	...	...	...	...	0.07	...	...	...	...	0.11
	75	...	...	...	...	0.04	...	...	...	...	0.06
	90	...	...	...	...	0.01	...	...	...	...	0.01
自殺	0歳	0.77	0.78	0.81	0.77	0.74	0.36	0.36	0.36	0.35	0.38
	65	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
	75	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	90	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00
腎不全	0歳	0.15	0.15	0.16	0.14	0.15	0.18	0.18	0.18	0.17	0.16
	65	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.18	0.18	0.18	0.16	0.16
	75	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.17	0.17	0.17	0.16	0.15
	90	0.10	0.10	0.11	0.09	0.09	0.12	0.11	0.12	0.10	0.09
肝疾患	0歳	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11
	65	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07
	75	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05
	90	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
糖尿病	0歳	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.10	0.10
	65	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09
	75	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08
	90	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03
高血圧性疾患	0歳	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05
	65	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05
	75	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05
	90	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04
結核	0歳	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	65	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	75	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	90	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00
悪性新生物、 心疾患及び 脳血管疾患	0歳	8.25	8.10	8.04	7.63	7.38	7.12	7.00	6.99	6.47	6.22
	65	6.64	6.51	6.48	6.13	5.93	5.86	5.75	5.75	5.25	5.04
	75	5.10	4.99	5.00	4.67	4.49	4.97	4.86	4.89	4.40	4.21
	90	2.32	2.24	2.30	2.00	1.93	2.77	2.72	2.78	2.34	2.22

注1:平成22年は完全生命表による。

注2:悪性新生物、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(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、悪性新生物、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伸びを合計したものは、悪性新生物、心疾患及び脳血管疾患を同時に除去した場合の平均余命の伸びよりも小さいものとなる。

死因	左記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
悪性新生物、心疾患及び脳血管疾患	悪性新生物、心疾患及び脳血管疾患以外で亡くなる
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)