



No. 109

厚生労働省の公表した「第21回生命表」は、通算して20回目（第7回は欠番）にあたる平成22年の「完全生命表」で、平成22年国勢調査による日本人人口（確定数）、人口動態統計の確定数（平成22年死亡数、平成21年及び平成22年出生数）を基礎資料として作成しています。

第21回生命表における平均寿命は、男79.55年、女86.30年であり、前回の完全生命表と比較して、男性は0.99年、女性は0.78年上回りました。

平均寿命の年次推移をみると、戦前は50年を下回っていましたが、昭和22年の第8回生命表の平均寿命は男性50.06年、女性53.96年と50年を上回りました。その後、男は昭和30年の第10回生命表で60年、昭和50年の第14回生命表で70年を上回り、女は昭和25-27年の第9回生命表で60年、昭和35年の第11回生命表で70年、そして、昭和60年の第16回生命表で80年を上回りました。

●生命表について

生命表は、ある期間における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。

平成22年の「完全生命表」

伸び続ける平均寿命、男79.55年、女86.30年

各年齢の平均余命

これらの関数は現実の年齢構成には左右されず、死亡状況のみを表しており、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ます。また、0歳の平均余命である平均寿命は、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ます。

●完全生命表と簡易生命表について

厚生労働省では、日本の生命表として完全生命表と簡易生命表の2種類を作成し公表しています。

完全生命表は、国勢調査による日本人人口（確定数）や人口動態統計（確定数）をもとに5年ごとに作成し、簡易生命表は、推計人口による日本人人口や人口動態統計月報年計（概数）をもとに毎年作成しています。国勢調査年については、例年どおり簡易生命表を作成し、国勢調査の結果（確定数）の公表後に完全生命表を作成しています。このような観点から、完全生命表は生命表の確定版という性格を持っています。

年齢	男	女	年齢	男	女
歳	年	年	歳	年	年
0	79.55	86.30	60	22.75	28.28
5	74.82	81.55	61	21.93	27.37
10	69.85	76.58	62	21.12	26.47
15	64.89	71.61	63	20.32	25.58
20	59.99	66.67	64	19.53	24.68
25	55.16	61.75	65	18.74	23.80
26	54.19	60.76	66	17.97	22.91
27	53.23	59.78	67	17.20	22.03
28	52.26	58.80	68	16.44	21.16
29	51.30	57.81	69	15.70	20.29
30	50.33	56.83	70	14.96	19.43
31	49.37	55.85	71	14.23	18.58
32	48.40	54.87	72	13.51	17.73
33	47.44	53.90	73	12.81	16.90
34	46.48	52.92	74	12.12	16.08
35	45.51	51.94	75	11.45	15.27
36	44.55	50.97	76	10.79	14.48
37	43.59	49.99	77	10.16	13.70
38	42.63	49.02	78	9.56	12.94
39	41.68	48.05	79	8.98	12.19
40	40.73	47.08	80	8.42	11.46
41	39.78	46.11	81	7.89	10.76
42	38.83	45.15	82	7.38	10.07
43	37.89	44.19	83	6.89	9.40
44	36.95	43.23	84	6.43	8.76
45	36.02	42.27	85	6.00	8.15
46	35.09	41.31	86	5.59	7.56
47	34.17	40.36	87	5.21	7.01
48	33.25	39.41	88	4.85	6.48
49	32.33	38.46	89	4.51	5.99
50	31.42	37.52	90	4.19	5.53
51	30.52	36.58	91	3.89	5.10
52	29.63	35.65	92	3.62	4.70
53	28.74	34.72	93	3.36	4.32
54	27.86	33.79	94	3.12	3.98
55	26.98	32.86	95	2.90	3.66
56	26.12	31.94	96	2.69	3.38
57	25.26	31.02	97	2.49	3.11
58	24.42	30.10	98	2.31	2.87
59	23.58	29.19	99	2.14	2.65