

# 政管健保の都道府県別の 医療費及び保険料率の機械的試算

政管健保の平成13年度医療費等実績に基づく  
都道府県別の医療費及び保険料率の機械的試算

1. 基礎計数

- 都道府県別の医療費等については、事業所所在地に着目した都道府県別の実績データを使用。
- 年齢階級別医療費や都道府県別加入者数等については抽出調査を元に推計。

2. 試算

- 都道府県別医療費
  - ・ 加入者一人当たり医療費(老人医療費を含む)
  - ・ 若人加入者一人当たり医療費
  - ・ 若人加入者一人当たり医療費について、地域差指数を試算。
- 都道府県別保険料率
  - ・ 若人分医療給付費、老健拠出金、退職拠出金等に係る総報酬ベースの所要保険料率を都道府県別に試算。
  - ・ 若人分医療給付費に係る所要保険料率については、未調整の場合と、年齢・所得調整を行った場合を試算。(表中には、年齢調整・所得調整それぞれの影響率を表示)
  - ・ 老健拠出金、退職拠出金、傷病手当金等の現金給付、保健事業に係る費用等に係る所要保険料率については、各都道府県において同一として試算。

政府管掌健康保険の都道府県別一人当たり医療費及び地域差指数(平成13年度)

(単位:円)

	加入者一人当たり医療費		若人加入者一人当たり医療費			地域差指数	
		順位		指数	順位		順位
全国計	175,764		141,280	1.000		1.000	
1 北海道	203,625	2	165,581	1.172	1	1.130	1
2 青森	177,326	25	143,164	1.013	17	1.035	13
3 岩手	183,162	15	144,156	1.020	14	1.016	18
4 宮城	173,230	32	136,443	0.966	32	0.979	30
5 秋田	199,723	3	149,770	1.060	4	1.044	9
6 山形	175,834	28	132,125	0.935	42	0.955	38
7 福島	180,779	20	136,787	0.968	31	0.987	29
8 茨城	162,609	41	130,425	0.923	44	0.943	41
9 栃木	166,095	38	133,742	0.947	38	0.968	34
10 群馬	168,509	36	133,772	0.947	37	0.942	42
11 埼玉	156,152	46	131,534	0.931	43	0.920	46
12 千葉	160,230	45	133,192	0.943	39	0.923	44
13 東京	161,348	43	136,260	0.964	33	0.949	39
14 神奈川	164,228	39	140,405	0.994	24	0.966	35
15 新潟	173,547	31	133,075	0.942	40	0.944	40
16 富山	188,972	10	146,661	1.038	10	1.022	17
17 石川	190,353	7	147,227	1.042	9	1.037	11
18 福井	181,090	19	138,688	0.982	27	0.991	28
19 山梨	167,697	37	129,902	0.919	45	0.920	45
20 長野	162,216	42	126,211	0.893	46	0.877	47
21 岐阜	173,625	30	138,349	0.979	30	0.975	31
22 静岡	160,539	44	132,150	0.935	41	0.942	43
23 愛知	164,030	40	136,098	0.963	34	0.972	32
24 三重	171,854	33	138,424	0.980	29	0.970	33
25 滋賀	169,698	34	133,837	0.947	36	0.956	37
26 京都	177,673	24	141,170	0.999	23	0.993	26
27 大阪	176,379	27	146,453	1.037	11	1.024	16
28 兵庫	173,886	29	142,089	1.006	21	0.995	25
29 奈良	178,937	22	142,265	1.007	20	0.991	27
30 和歌山	179,449	21	142,913	1.012	19	1.025	15
31 鳥取	181,226	18	140,369	0.994	25	1.006	23
32 島根	190,125	8	143,064	1.013	18	1.007	22
33 岡山	183,296	14	143,356	1.015	16	1.014	19
34 広島	182,585	16	146,152	1.034	12	1.040	10
35 山口	182,236	17	146,056	1.034	13	1.013	20
36 徳島	205,496	1	157,140	1.112	2	1.123	2
37 香川	193,699	5	150,429	1.065	3	1.063	5
38 愛媛	176,926	26	139,781	0.989	26	1.013	21
39 高知	192,868	6	147,651	1.045	7	1.062	6
40 福岡	186,820	11	149,766	1.060	5	1.078	3
41 佐賀	193,891	4	148,394	1.050	6	1.078	4
42 長崎	186,414	12	143,582	1.016	15	1.056	7
43 熊本	185,984	13	141,545	1.002	22	1.036	12
44 大分	189,778	9	147,532	1.044	8	1.047	8
45 宮崎	169,658	35	135,533	0.959	35	0.999	24
46 鹿児島	178,087	23	138,520	0.980	28	1.026	14
47 沖縄	152,677	47	121,713	0.862	47	0.963	36

注1. 平成13年3月～平成14年2月の累計である。

注2. 事業所所在地に着目して都道府県を区分している。

注3. 地域差指数は以下の式で算出している。

$$\text{地域差指数} = \frac{\text{若人分実績医療費(当該県)}}{\text{若人分標準医療費(当該県)}}$$

※若人分標準医療費 =  $\Sigma$  [年齢階級別一人当たり医療費(全国平均) × 年齢階級別加入者数(当該県)]

政管健保の平成13年度医療給付費等実績に基づく都道府県別保険料率の機械的試算

(単位:%)

	若人医療給付費分の保険料率(調整前)		調整の影響			若人医療給付費分の保険料率(年齢・所得調整後)		保険料率(老健拠出金等の所要料率を加えたもの※)	
			年齢調整	所得調整	計				
	順位	順位				順位	順位		
全国計	43	-	-	-	-	43	-	80	-
1 北海道	56	1	▲2	▲4	▲6	50	1	87	1
2 青森	53	7	1	▲9	▲8	45	14	82	14
3 岩手	52	9	▲0	▲7	▲8	44	17	81	17
4 宮城	46	23	1	▲4	▲4	42	30	79	30
5 秋田	53	4	▲1	▲7	▲8	45	9	82	9
6 山形	44	26	1	▲4	▲3	41	39	78	39
7 福島	47	20	1	▲5	▲4	43	29	80	29
8 茨城	39	39	1	0	1	41	41	78	41
9 栃木	40	38	1	1	1	42	36	79	36
10 群馬	41	36	▲0	0	▲0	41	42	78	42
11 埼玉	37	44	▲1	3	2	40	46	77	46
12 千葉	38	42	▲1	3	2	40	44	77	44
13 東京	33	47	▲1	8	8	41	38	78	38
14 神奈川	37	46	▲1	6	5	42	35	79	35
15 新潟	44	27	0	▲4	▲4	40	43	78	43
16 富山	43	30	▲1	2	1	44	16	82	16
17 石川	44	28	▲0	1	1	45	12	82	12
18 福井	41	35	0	2	2	43	27	80	27
19 山梨	39	40	0	1	1	40	45	77	45
20 長野	38	43	▲1	1	0	38	47	75	47
21 岐阜	42	33	▲0	0	0	42	31	79	31
22 静岡	37	45	0	3	3	41	40	78	40
23 愛知	38	41	0	3	4	42	33	79	33
24 三重	42	34	▲0	1	0	42	34	79	34
25 滋賀	41	37	0	0	1	41	37	79	37
26 京都	42	32	▲0	1	1	43	25	80	25
27 大阪	42	31	▲0	2	2	44	18	81	18
28 兵庫	43	29	▲0	0	▲0	43	26	80	26
29 奈良	45	24	▲1	▲2	▲3	43	28	80	28
30 和歌山	48	16	1	▲4	▲3	44	15	82	15
31 鳥取	47	18	1	▲4	▲4	44	23	81	23
32 島根	47	17	▲0	▲3	▲4	44	22	81	22
33 岡山	46	22	▲0	▲2	▲2	44	19	81	19
34 広島	45	25	0	▲1	▲0	45	11	82	11
35 山口	47	21	▲1	▲2	▲3	44	20	81	20
36 徳島	53	6	0	▲4	▲3	49	2	86	2
37 香川	48	14	▲0	▲2	▲2	46	5	83	5
38 愛媛	48	15	1	▲5	▲4	44	21	81	21
39 高知	47	19	1	▲2	▲1	46	8	83	8
40 福岡	50	13	1	▲4	▲3	47	4	84	4
41 佐賀	53	3	1	▲8	▲6	47	3	84	3
42 長崎	52	8	2	▲8	▲6	46	6	83	6
43 熊本	51	11	2	▲7	▲5	45	10	82	10
44 大分	53	5	0	▲7	▲7	46	7	83	7
45 宮崎	50	12	2	▲9	▲7	43	24	81	24
46 鹿児島	51	10	2	▲9	▲7	45	13	82	13
47 沖縄	54	2	7	▲19	▲12	42	32	79	32

※ 老健拠出金、退職拠出金、傷病手当金等の現金給付、保健事業に係る費用等の所要保険料率を

各都道府県で同一の料率とした上で、若人医療給付費分の保険料率(年齢・所得調整後)に加えている。

(老健拠出金分約23%、退職拠出金分約7%、傷病手当金等現金給付分約4%、保健事業に係る費用等分約2%)

注1. 事業所所在地に着目して都道府県を区分している。

注2. 保険料率は総報酬ベースである。

注3. 四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。

## 13 年度実績に基づく機械的試算における都道府県間の調整方式

## 基本方針（15 年 3 月 28 日閣議決定）

政管健保については、事業運営の効率性等を考慮しつつ、財政運営は、基本的には、都道府県を単位としたものとする。

都道府県別の年齢構成や所得について調整を行った上で、保険料率の設定を行う仕組みとし、国庫補助の配分方法の見直しや、被保険者等の意見を反映した自主性・自律性のある保険運営が行われるような仕組みについて検討する。

- 13 年度の医療費等の実績に基づいて、政管健保を都道府県単位の財政運営とした場合、大きな保険料率格差が生じるが、これは以下の 3 つの理由によるもの。

## ① 年齢構成の違い

（高齢化が進んだ都道府県ほど医療費が高く、保険料率も高い。）

## ② 所得の違い

（所得の高い都道府県ほど、保険料率が低い。）

## ③ ①以外の要素による医療費の地域差

- ①・②は、それぞれの都道府県における運営努力では関与できないため、今回の試算では一定の調整を行っている。

## ① 年齢調整

（各都道府県の年齢構成が全国平均の年齢構成と同じと仮定して、その差を調整。高齢化が進んだ都道府県は受取側となり、年齢構成が若い都道府県は抛出側となる。）

## ② 所得調整

（1 人あたり医療費が全国平均と同じと仮定して、その医療費を賄う保険料率が都道府県間で同一になるように調整。所得が低い都道府県は受取側となり、所得が高い都道府県は抛出側となる。）

- これらの調整の結果、保険料率格差は縮小するが、③の医療費自体の地域差は保険料率に反映されている。

## 今回の機械的試算における年齢調整・所得調整のイメージ

ある都道府県の給付費は、以下のような要素からなる。  
 (高齢化が進み、所得が低い都道府県の例)

$$\text{給付費} = \boxed{\begin{array}{c} \text{平均給付費} \\ \text{(年齢構成、医療費水準とも全国平均の場合の給付費)} \end{array}} + \boxed{\text{①年齢構成差}} + \boxed{\text{③その他の地域差}}$$

→年齢調整(①部分の都道府県格差をならす)

$$\text{給付費} = \boxed{\text{平均給付費}} + \boxed{\text{①年齢構成差}} + \boxed{\text{③その他の地域差}}$$

→所得調整(②部分の都道府県格差をならす)

$$\text{給付費} = \boxed{\phantom{\text{平均給付費}}} + \boxed{\begin{array}{c} \text{②所得格差により} \\ \text{保険料率格差が生じた部} \\ \text{分} \end{array}} + \boxed{\text{①年齢構成差}} + \boxed{\text{③その他の地域差}}$$

=平均給付費の全国計を総報酬按分した額

政府管掌健康保険の都道府県別データ(平成13年度)

	加入者数 (人)		平均 年齢	若人 平均年齢		平均標準 報酬月額 (千円)	加入者1人 当たり総報酬額 (千円)		保険料収納率(%)	
		被保険者		順位	順位				13年度 現年度	14年度 現年度
1 北海道	2,002,894	1,051,127	38.03	36.04	1	268	1,953	28	98.9	99.0
2 青森	489,149	258,807	36.72	34.27	37	241	1,747	45	98.4	98.9
3 岩手	498,245	264,641	38.31	35.02	11	243	1,764	42	99.1	99.4
4 宮城	741,982	390,196	37.35	34.47	31	267	1,902	31	98.6	98.8
5 秋田	443,290	227,925	39.32	35.43	7	246	1,737	46	99.7	99.8
6 山形	458,890	244,844	38.42	34.54	27	255	1,862	36	99.3	99.4
7 福島	711,586	368,070	37.63	34.23	38	264	1,844	37	98.7	98.7
8 茨城	593,655	317,702	37.01	34.37	33	293	2,126	16	97.9	98.5
9 栃木	505,478	273,968	36.95	34.34	35	289	2,129	14	99.0	99.1
10 群馬	596,487	310,825	37.66	34.87	15	295	2,104	20	99.3	99.4
11 埼玉	938,861	508,606	36.99	35.19	8	313	2,292	4	97.9	98.4
12 千葉	665,479	362,002	37.62	35.49	6	307	2,262	6	99.1	99.2
13 東京	3,304,524	1,901,685	37.47	35.77	2	336	2,659	1	98.5	98.5
14 神奈川	1,172,125	651,572	37.37	35.67	3	330	2,489	2	98.8	99.0
15 新潟	941,593	488,439	38.35	34.76	19	267	1,887	34	99.5	99.6
16 富山	461,795	257,607	38.58	35.61	4	282	2,182	8	98.7	99.3
17 石川	470,795	261,827	37.73	34.99	12	279	2,153	11	99.2	99.4
18 福井	329,476	183,971	37.90	34.72	23	282	2,178	9	99.7	99.7
19 山梨	250,301	129,960	37.57	34.46	32	298	2,112	19	99.7	99.7
20 長野	724,833	385,282	38.33	35.17	9	290	2,128	15	99.5	99.7
21 岐阜	673,033	350,068	37.26	34.48	29	294	2,116	18	99.4	99.3
22 静岡	996,088	553,314	37.08	34.76	20	298	2,290	5	98.9	99.1
23 愛知	2,226,598	1,183,241	36.28	34.30	36	313	2,316	3	99.1	99.3
24 三重	505,508	268,846	37.82	35.11	10	291	2,139	12	98.9	99.2
25 滋賀	336,349	175,158	36.88	34.10	41	295	2,119	17	99.5	99.5
26 京都	862,706	456,345	37.16	34.90	14	298	2,168	10	98.7	99.3
27 大阪	3,109,141	1,620,139	36.66	34.87	16	315	2,254	7	98.4	98.6
28 兵庫	1,391,701	722,642	37.01	34.82	17	300	2,137	13	98.3	98.7
29 奈良	297,341	148,629	37.43	34.63	24	292	2,006	25	99.0	99.1
30 和歌山	309,144	155,511	36.65	34.10	40	281	1,936	29	98.9	99.1
31 鳥取	240,956	129,662	37.93	34.75	21	254	1,885	35	99.0	99.0
32 島根	306,299	163,299	38.61	34.97	13	255	1,898	32	99.0	99.2
33 岡山	758,130	401,143	37.39	34.62	25	274	1,997	26	98.9	99.1
34 広島	1,077,333	565,883	36.77	34.53	28	288	2,088	21	98.3	98.5
35 山口	498,756	273,246	37.85	35.50	5	266	2,028	22	99.3	99.3
36 徳島	294,603	157,680	37.98	34.74	22	260	1,904	30	98.6	98.5
37 香川	421,234	224,652	37.67	34.79	18	274	2,011	23	99.2	99.5
38 愛媛	573,546	294,591	36.87	34.21	39	266	1,893	33	99.2	99.2
39 高知	291,586	162,242	37.37	34.48	30	260	2,007	24	99.0	99.1
40 福岡	1,849,069	968,669	36.30	34.34	34	272	1,972	27	98.8	99.2
41 佐賀	326,918	167,622	36.68	33.82	43	250	1,776	40	98.7	98.7
42 長崎	509,359	259,414	36.26	33.69	44	252	1,772	41	98.8	98.8
43 熊本	640,266	333,986	36.79	33.89	42	250	1,800	39	98.8	98.7
44 大分	464,191	238,458	37.19	34.54	26	255	1,806	38	98.9	98.9
45 宮崎	410,853	213,068	36.04	33.54	45	243	1,749	44	98.8	98.9
46 鹿児島	653,359	328,440	35.99	33.47	46	252	1,754	43	98.9	99.1
47 沖縄	457,878	209,393	32.89	30.72	47	238	1,483	47	99.6	99.7
全国計	36,783,378	19,564,396	37.18	34.79		289	2,115		98.8	99.0

最高/最低 1.79 1.02 1.01

注1 加入者数、平均標準報酬月額及び加入者1人当たり総報酬額は、平成13年3月～平成14年2月の平均である。

なお、加入者1人当たり総報酬額は、特別保険料徴収決定済額から推計した賞与月数等を用いて算出している。

注2 平均年齢は、「健康保険被保険者実態調査」(平成13年10月1日現在、厚生労働省保険局)による。

注3 若人の平均年齢は、「健康保険被保険者実態調査」のデータの特別集計によって算出している

注4 保険料収納率は、介護保険料も含めた収納率である。

## 政府管掌健康保険における保険料の収納対策

### 1. 保険料特別徴収専門官の設置 [平成13年4月~]

- 各地方社会保険事務局に、保険料特別徴収専門官を設置し、各社会保険事務所との連携体制を整備。

### 2. 滞納整理の手法の指導 [平成14年度~]

- 滞納整理に関するマニュアル等を各社会保険事務所等に配付。
- 滞納整理の取組が低調である地方社会保険事務局等に対しては、社会保険庁本庁の職員が出向いて滞納整理の手法を指導。

### 3. 監察

- 各地方社会保険事務局等に対する監察の中で、新規滞納事業所に対する納入督励、長期・大口滞納事業所に対する財産調査等の滞納整理の取組について、各地方社会保険事務局が社会保険事務所を適切に指導しているかどうか等を確認し、必要な改善を指導。