

## 参考1 二次医療圏別・市区町村別の地域差

- 市町村国民健康保険及び後期高齢者医療制度について、二次医療圏別及び市区町村別に地域差指数を算出した。
- 二次医療圏別及び市区町村別の地域差指数の算出に用いた計算式は、都道府県別の地域差指数の算出に用いた計算式とは異なり、以下の計算式（間接法という）を用いている※<sup>1</sup>。

$p_i$  : 当該地域の年齢階級  $i$  の加入者数  
 $p$  : 当該地域の加入者数  
 $a_j$  : 当該地域の診療種別  $j$  の医療費  
 $a$  : 当該地域の医療費  
 $A_{ij}$  : 全国の年齢階級  $i$ 、診療種別  $j$  の1人当たり医療費

とすると、  
当該地域の地域差指数は次式で計算される。

$$\begin{aligned} & \text{(地域差指数)} \\ &= \frac{\text{(当該地域の1人当たり医療費)}}{\text{(仮に当該地域の年齢階級別1人当たり医療費が全国平均と同じだとした場合の1人当たり医療費)}} \\ &= \frac{a/p}{(\sum_{i,j} p_i \cdot A_{ij})/p} \end{aligned}$$

また、地域差指数の全国平均からのかい離（地域差指数－1）に対する診療種別  $j$  の寄与度は以下のとおり※<sup>2</sup>。

$$\begin{aligned} & \text{(診療種別 } j \text{ の寄与度)} \\ &= \frac{a_j/p - \sum_i p_i \cdot A_{ij}/p}{(\sum_{i,j} p_i \cdot A_{ij})/p} \end{aligned}$$

※1 二次医療圏や市区町村には小規模地域が含まれており、小規模地域における年齢階級別1人当たり医療費は大きく変動する可能性がある。都道府県別の地域差分析に用いた「直接法」による年齢調整を小規模地域に適用した場合、こうした変動が地域差指数の算出結果に大きく影響する可能性がある。このため、二次医療圏別及び市区町村別の地域差分析においては、地域における年齢階級別1人当たり医療費を直接算出せずに計算することのできる「間接法」による年齢調整を採用している。

※2 本資料には掲載していないが、診療種別計、入院及び入院外の地域差指数に対しては、さらに疾病分類別の寄与度を同様の考え方で算出し、以下のURLに基礎データとして掲載している。  
[https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou\\_iryuu/iryuuhoken/database/iryomap/index.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/iryuuhoken/database/iryomap/index.html)

<地域差分析に使用した基礎数値>

• 年齢階級別加入者数

市町村国民健康保険：

「令和元年度国民健康保険実態調査」の「保険者票編」による9月末現在の保険者別、年齢階級別被保険者数を使用し、保険者別の年齢計の被保険者数が、「令和元年度国民健康保険事業年報」における保険者別の年度平均被保険者数（3月～2月ベース）に一致するように補正したもの。ただし、保険者のうち、広域連合及び政令指定都市については、「令和元年1月1日現在住民基本台帳年齢階級別人口」（総務省自治行政局）に基づいて、さらに市区町村別に按分した。

後期高齢者医療制度：

「令和元年度後期高齢者医療事業年報」による都道府県別、年齢階級別被保険者数の3月から2月までの平均を、「令和元年度後期高齢者医療制度被保険者実態調査」（厚生労働省保険局）の特別集計値及び「令和元年1月1日現在住民基本台帳年齢階級別人口」に基づいて、市区町村別に按分したもの。

• 診療種別、疾病分類別医療費

市町村国民健康保険：

NDBから抽出した令和元年度分（令和元年4月～令和2年3月診療分）の全レセプトを対象とし、市町村国民健康保険加入者に係る医療費を、市区町村別、診療種別、疾病分類別に集計し、保険者別、診療種別の医療費が「令和元年度国民健康保険事業年報」における保険者別、診療種別の医療費（令和元年3月～レイア2年2月診療分の合計）と一致するように補正したもの。

後期高齢者医療制度：

NDBから抽出した令和元年度分（令和元年4月～令和2年3月診療分）の全レセプトを対象とし、後期高齢者医療制度加入者に係る医療費を、市区町村別、診療種別、疾病分類別に集計し、都道府県別、診療種別の医療費が「令和元年度後期高齢者医療事業年報」における都道府県別、診療種別の医療費（令和元年3月～令和2年2月診療分の合計）と一致するように補正したもの。

<留意事項>

• 都道府県別の地域差分析における留意事項に加え、以下の点に留意が必要である。

- 後期高齢者医療制度については、「後期高齢者医療事業年報」では都道府県別の医療費までしか把握できないため、市区町村別の医療費は、NDBのレセプトデータを基にした推計値である。
- 以下の広域連合及び政令指定都市に含まれる市区町村については、各種事業年報及びNDBのレセプトデータから市区町村単位の医療費が把握できないため、所属する広域連合及び政令指定都市単位で算出した結果と同値としている。

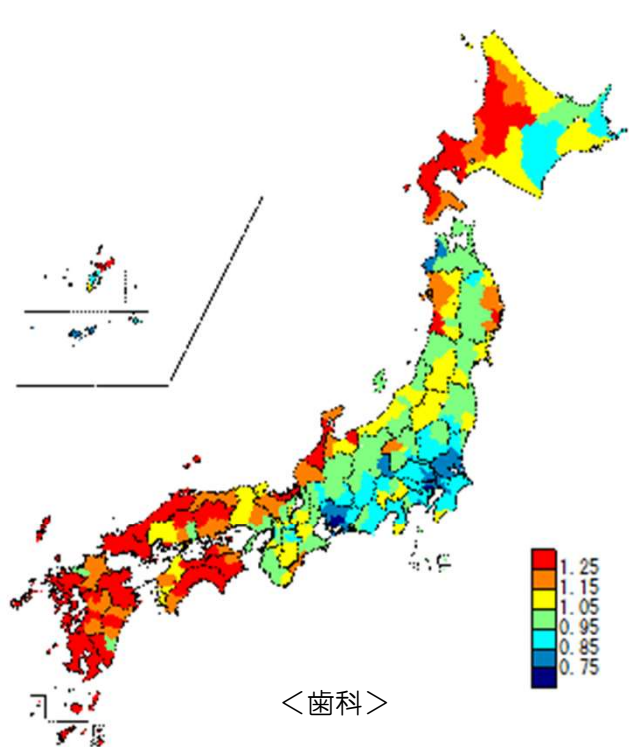
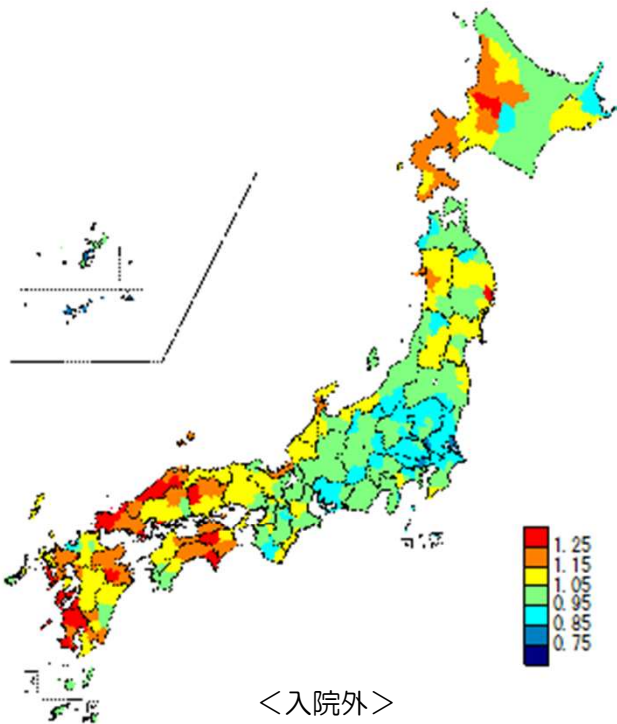
最上地区広域連合（金山町、真室川町、鮭川村、戸沢村）  
 浜松市（中区、東区、西区、南区、北区、浜北区、天竜区）  
 岡山市（北区、中区、東区、南区）  
 熊本市（中央区、東区、西区、南区、北区）

(1) 市町村国民健康保険

図表S1-1 二次医療圏別医療費マップ（対全国比（1人あたり実績医療費））

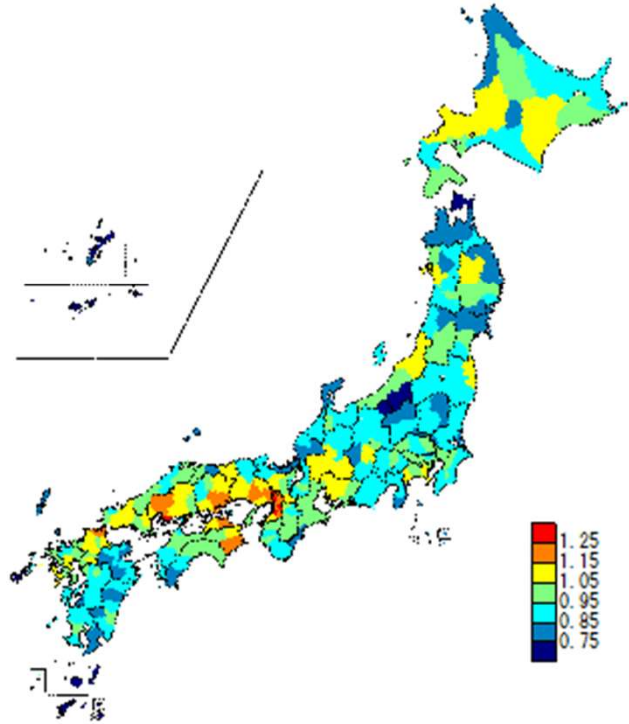
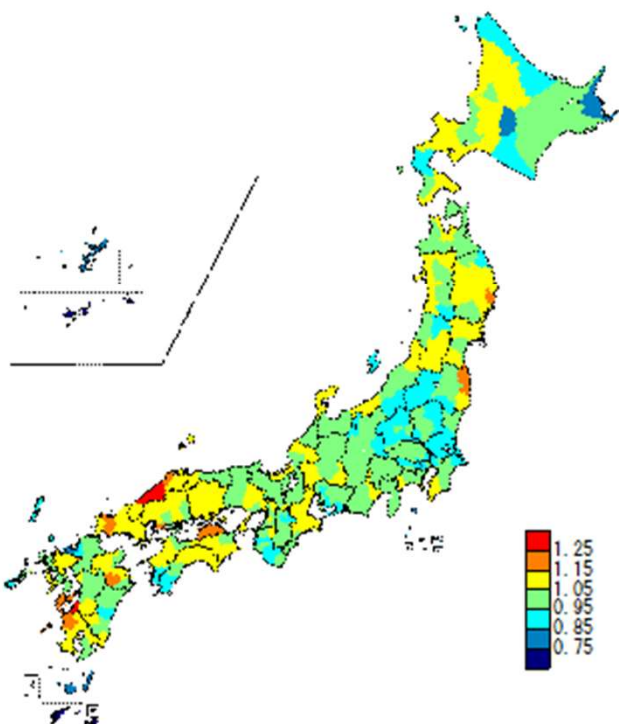
<診療種別計>

<入院>



<入院外>

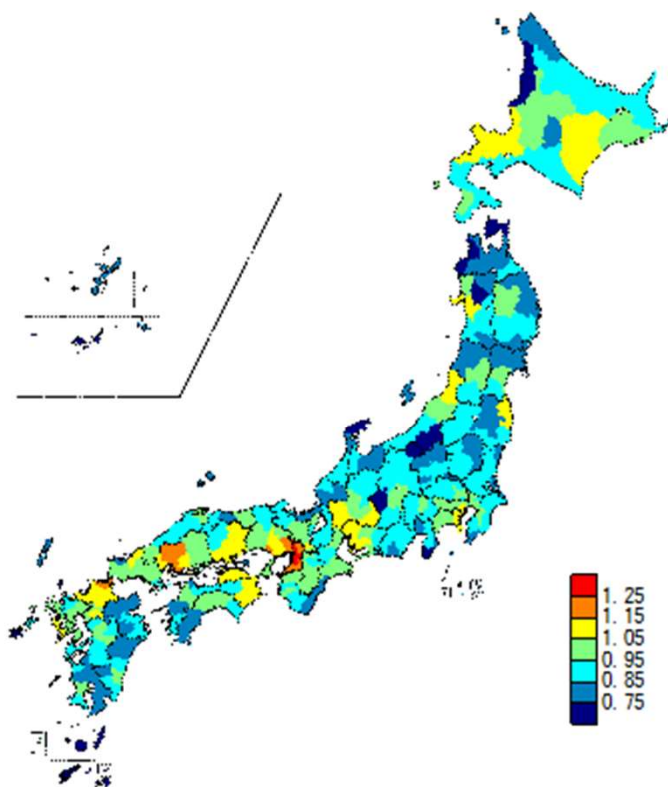
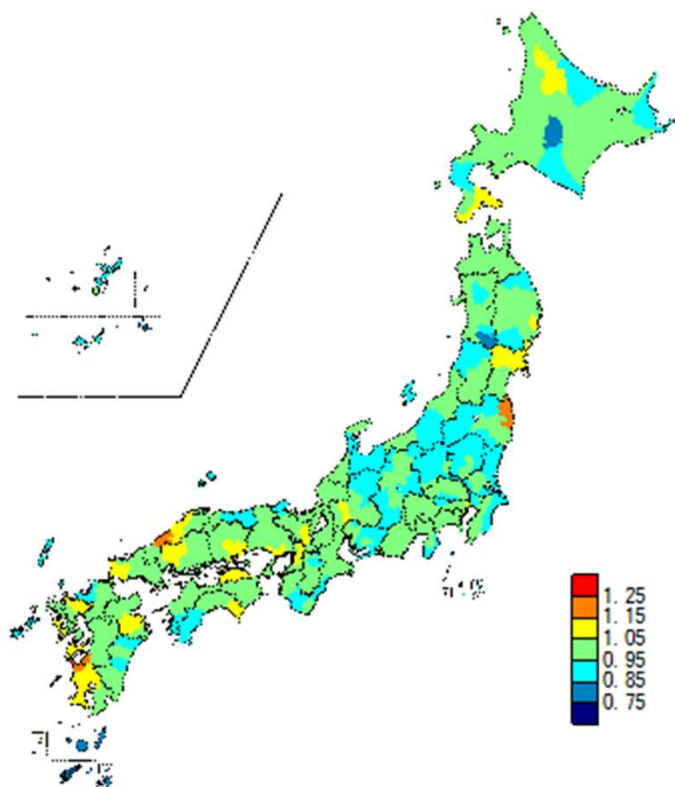
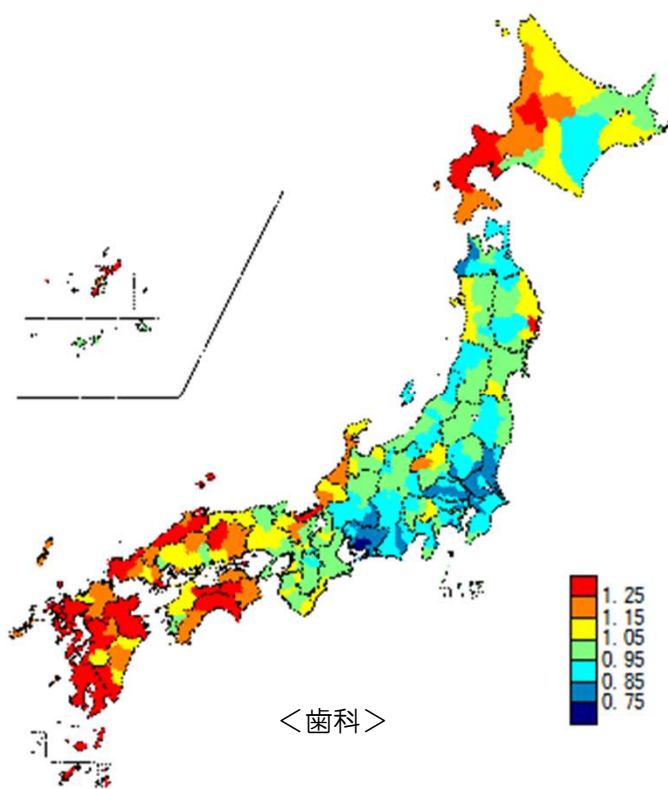
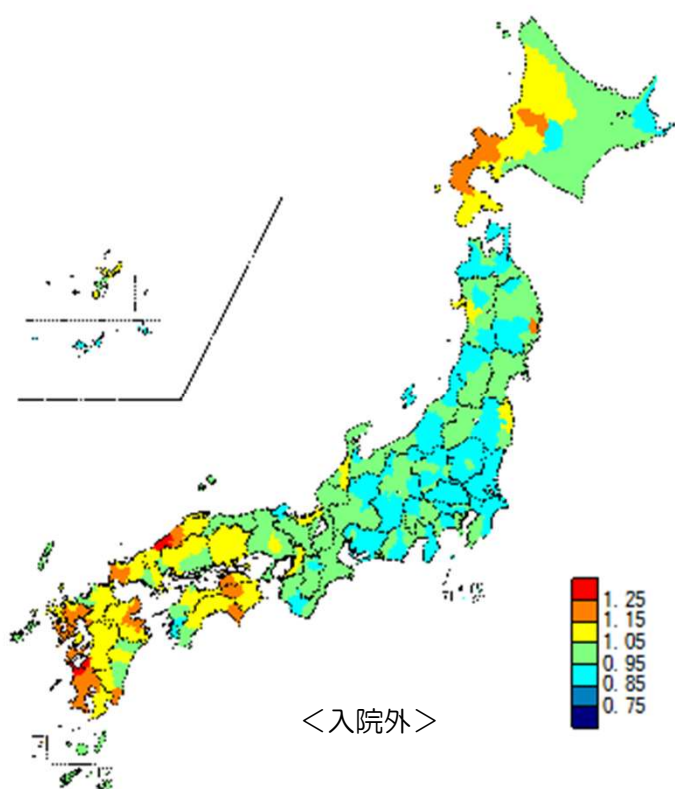
<歯科>



図表S1-2 二次医療圏別医療費マップ（地域差指数（1人当たり年齢調整後医療費））

<診療種別計>

<入院>

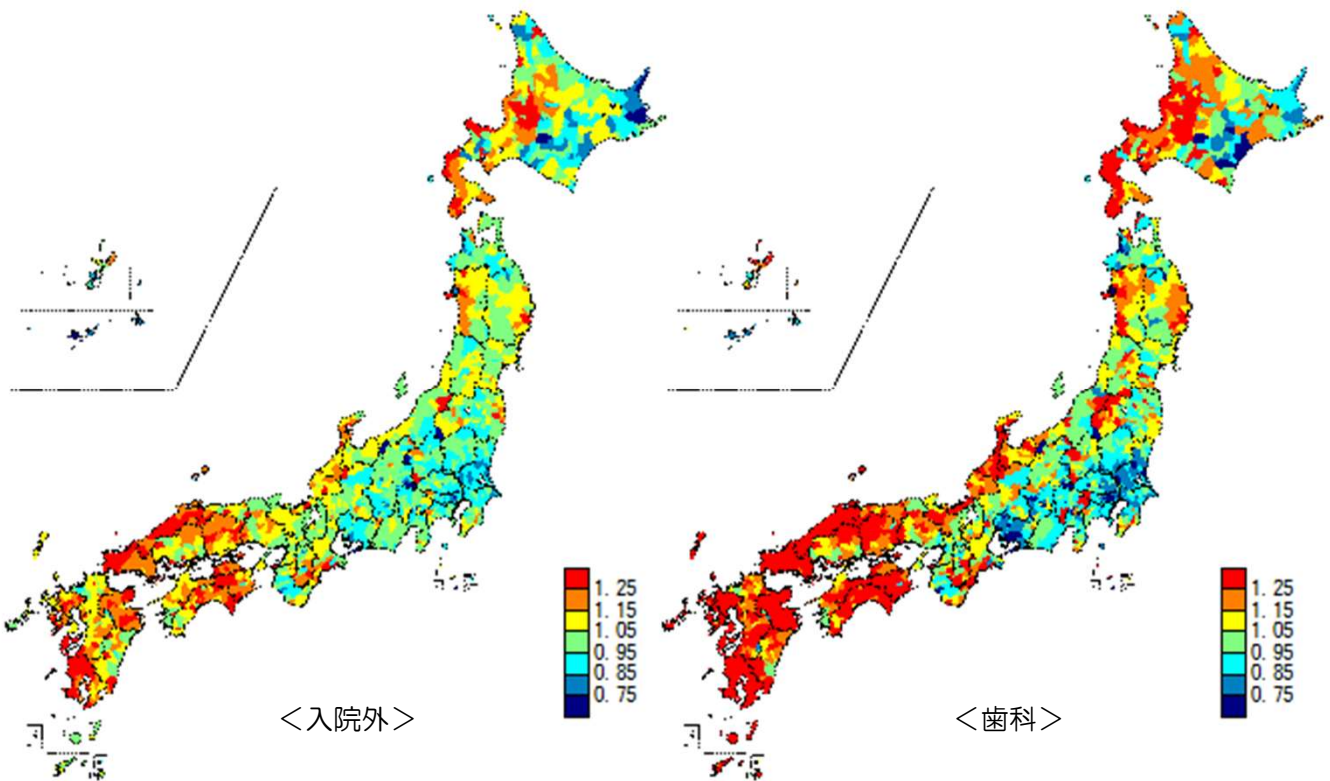




図表S1-3 市区町村別医療費マップ（対全国比（1人あたり実績医療費））

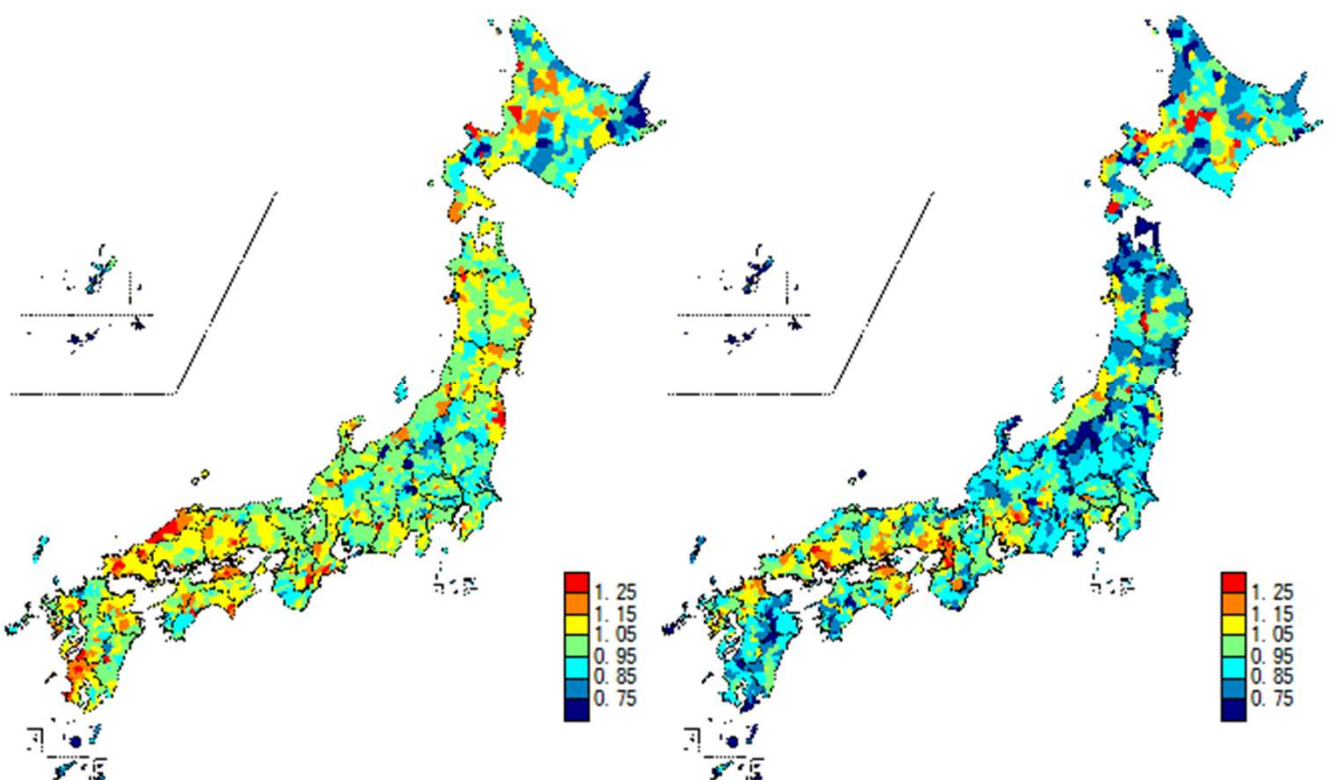
<診療種別計>

<入院>



<入院外>

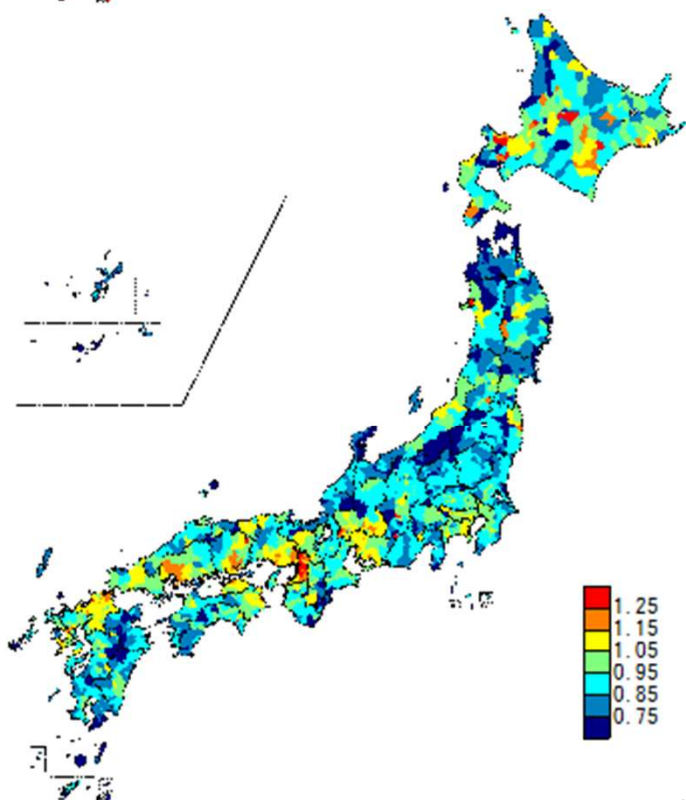
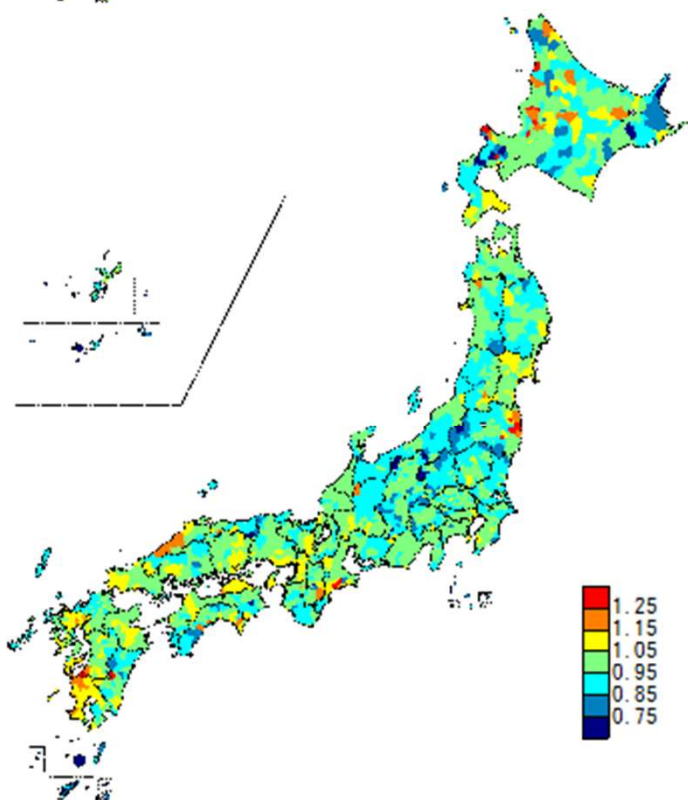
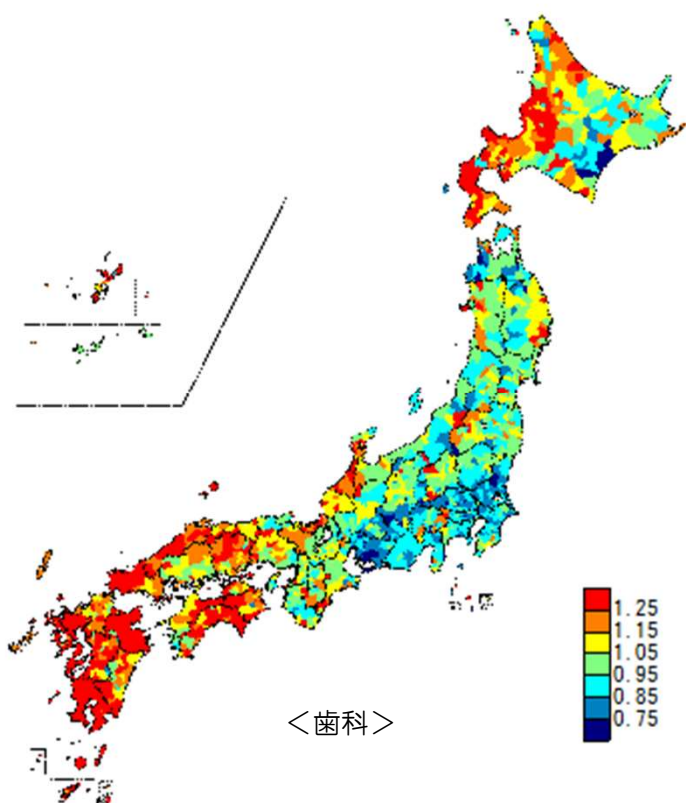
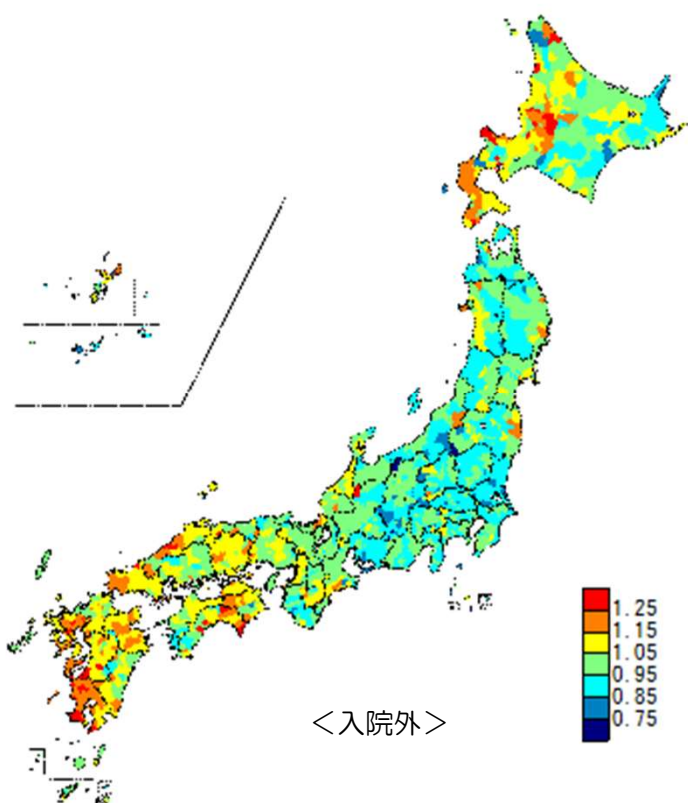
<歯科>



図表S1-4 市区町村別医療費マップ（地域差指数（1人当たり年齢調整後医療費））

<診療種別計>

<入院>



図表S1-5 二次医療圏別1人当たり実績医療費

対全国比		二次医療圏数	構成割合
1.25 以上		23	6.9%
1.15 以上	1.25 未満	44	13.1%
1.05 以上	1.15 未満	84	25.1%
0.95 以上	1.05 未満	108	32.2%
0.85 以上	0.95 未満	66	19.7%
0.75 以上	0.85 未満	10	3.0%
	0.75 未満	0	0.0%
合計		335	100.0%

一人当たり実績医療費の高い二次医療圏

計

計  
全国平均 371,864円  
最大/最小 2.1倍  
変動係数 0.12

順位	二次医療圏名		一人当たり 実績医療費(円)
1	熊本県	芦北	573,504
2	島根県	浜田	542,527
3	島根県	大田	509,554
4	北海道	中空知	507,023
5	山口県	宇部・小野田	490,696
6	鹿児島県	川薩	490,552
7	徳島県	西部	490,390
8	鹿児島県	出水	486,634
9	鹿児島県	南薩	485,948
10	熊本県	天草	481,029

一人当たり実績医療費の低い二次医療圏

計

順位	二次医療圏名		一人当たり 実績医療費(円)
1	沖縄県	八重山	279,327
2	東京都	区西部	282,407
3	沖縄県	宮古	286,366
4	東京都	区西南部	297,094
5	東京都	区中央部	299,420
6	埼玉県	南部	300,805
7	沖縄県	中部	307,040
8	東京都	区西北部	311,905
9	茨城県	古河・坂東	313,843
10	茨城県	鹿行	314,184

入院

入院

全国平均 146,521円  
最大/最小 2.8倍  
変動係数 0.20

順位	二次医療圏名		一人当たり 実績医療費(円)
1	熊本県	芦北	274,612
2	北海道	中空知	250,258
3	徳島県	西部	250,238
4	島根県	浜田	248,765
5	鹿児島県	南薩	236,196
6	北海道	北渡島檜山	234,043
7	山口県	柳井	231,186
8	島根県	大田	227,855
9	熊本県	天草	227,744
10	山口県	萩	226,858

入院

入院

順位	二次医療圏名		一人当たり 実績医療費(円)
1	東京都	区西部	96,565
2	東京都	区西南部	97,279
3	東京都	区中央部	100,415
4	愛知県	西三河南部西	106,518
5	愛知県	西三河南部東	106,737
6	埼玉県	南部	108,438
7	埼玉県	さいたま	111,755
8	東京都	区西北部	112,374
9	東京都	北多摩南部	113,477
10	茨城県	つくば	113,529

入院外

入院外

全国平均 199,447円  
最大/最小 2.0倍  
変動係数 0.09

順位	二次医療圏名		一人当たり 実績医療費(円)
1	熊本県	芦北	277,521
2	島根県	浜田	268,668
3	島根県	大田	257,377
4	山口県	宇部・小野田	246,281
5	鹿児島県	出水	244,947
6	鹿児島県	川薩	243,115
7	福島県	相双	242,643
8	島根県	出雲	236,099
9	広島県	呉	234,377
10	香川県	西部	234,186

入院外

入院外

順位	二次医療圏名		一人当たり 実績医療費(円)
1	沖縄県	宮古	140,587
2	沖縄県	八重山	141,224
3	鹿児島県	奄美	149,385
4	沖縄県	中部	151,121
5	東京都	島しょ	157,779
6	北海道	根室	157,868
7	鹿児島県	熊毛	157,989
8	東京都	区西部	162,274
9	北海道	富良野	165,617
10	福岡県	福岡・糸島	168,467

歯科

歯科

全国平均 25,896円  
最大/最小 2.1倍  
変動係数 0.12

順位	二次医療圏名		一人当たり 実績医療費(円)
1	大阪府	豊能	32,861
2	大阪府	中河内	32,810
3	大阪府	堺市	32,690
4	広島県	呉	32,556
5	大阪府	南河内	31,504
6	大阪府	三島	31,296
7	兵庫県	東播磨	30,756
8	兵庫県	阪神	30,603
9	広島県	広島	30,572
10	大阪府	大阪市	30,460

歯科

歯科

順位	二次医療圏名		一人当たり 実績医療費(円)
1	沖縄県	八重山	15,943
2	長崎県	五島	17,275
3	鹿児島県	熊毛	17,757
4	沖縄県	宮古	18,185
5	青森県	下北地域	18,202
6	沖縄県	中部	18,379
7	沖縄県	北部	18,398
8	新潟県	魚沼	18,757
9	鹿児島県	奄美	18,824
10	長野県	北信	18,999

図表S1-6 二次医療圏別地域差指数

地域差指数		二次医療圏数	構成割合
1.25 以上		3	0.9%
1.15 以上	1.25 未満	25	7.5%
1.05 以上	1.15 未満	78	23.3%
0.95 以上	1.05 未満	128	38.2%
0.85 以上	0.95 未満	101	30.1%
0.75 以上	0.85 未満	0	0.0%
	0.75 未満	0	0.0%
合計		335	100.0%

地域差指数の高い二次医療圏

計

最大/最小 1.6倍  
変動係数 0.09

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	熊本県 芦北	1.379
2	島根県 浜田	1.269
3	鹿児島県 出水	1.257
4	鹿児島県 南薩	1.243
5	北海道 中空知	1.231
6	鹿児島県 鹿児島	1.223
7	熊本県 天草	1.219
8	佐賀県 東部	1.218
9	佐賀県 南部	1.214
10	鹿児島県 川薩	1.212

地域差指数の低い二次医療圏

計

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	沖縄県 宮古	0.853
2	愛知県 西三河南部西	0.858
3	長野県 木曾	0.862
4	茨城県 取手・竜ヶ崎	0.864
5	茨城県 水戸	0.864
6	茨城県 古河・坂東	0.867
7	静岡県 熱海伊東	0.873
8	愛知県 西三河南部東	0.875
9	茨城県 鹿行	0.876
10	新潟県 魚沼	0.877

入院

入院

最大/最小 2.3倍  
変動係数 0.18

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	熊本県 芦北	1.667
2	北海道 北渡島檜山	1.580
3	徳島県 西部	1.538
4	北海道 中空知	1.536
5	鹿児島県 南薩	1.528
6	島根県 浜田	1.472
7	佐賀県 南部	1.466
8	鹿児島県 始良・伊佐	1.459
9	熊本県 天草	1.457
10	鹿児島県 鹿児島	1.457

入院

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	愛知県 西三河南部東	0.711
2	愛知県 西三河南部西	0.723
3	東京都 区西南部	0.767
4	埼玉県 さいたま	0.776
5	埼玉県 県央	0.778
6	愛知県 尾張北部	0.783
7	茨城県 水戸	0.786
8	愛知県 東三河南部	0.794
9	愛知県 海部	0.795
10	愛知県 知多半島	0.797

入院外

入院外

最大/最小 1.6倍  
変動係数 0.06

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	熊本県 芦北	1.243
2	福島県 相双	1.192
3	鹿児島県 出水	1.180
4	島根県 浜田	1.169
5	佐賀県 中部	1.138
6	島根県 大田	1.132
7	佐賀県 東部	1.122
8	鹿児島県 川薩	1.118
9	山口県 宇部・小野田	1.116
10	香川県 東部	1.112

入院外

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	鹿児島県 奄美	0.763
2	鹿児島県 熊毛	0.784
3	沖縄県 宮古	0.784
4	東京都 島しょ	0.798
5	秋田県 湯沢・雄勝	0.823
6	北海道 富良野	0.845
7	群馬県 吾妻	0.851
8	沖縄県 八重山	0.854
9	新潟県 佐渡	0.862
10	群馬県 富岡	0.865

歯科

歯科

最大/最小 2.0倍  
変動係数 0.12

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	大阪府 中河内	1.300
2	大阪府 大阪市	1.275
3	大阪府 豊能	1.274
4	大阪府 堺市	1.269
5	大阪府 南河内	1.213
6	大阪府 三島	1.190
7	大阪府 北河内	1.179
8	兵庫県 阪神	1.173
9	福岡県 北九州	1.168
10	大阪府 泉州	1.163

歯科

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	長崎県 五島	0.641
2	鹿児島県 熊毛	0.682
3	青森県 下北地域	0.682
4	新潟県 魚沼	0.692
5	沖縄県 八重山	0.698
6	石川県 能登北部	0.710
7	長野県 北信	0.719
8	静岡県 賀茂	0.721
9	長野県 木曾	0.721
10	秋田県 北秋田	0.729



図表S1-7 市区町村別1人当たり実績医療費

対全国比				市区町村数	構成割合
1.25	以上			174	9.2%
1.15	以上	1.25	未満	223	11.8%
1.05	以上	1.15	未満	446	23.5%
0.95	以上	1.05	未満	551	29.1%
0.85	以上	0.95	未満	373	19.7%
0.75	以上	0.85	未満	103	5.4%
		0.75	未満	26	1.4%
合計				1896	100.0%

一人当たり実績医療費の高い市区町村

計

順位	市区町村名		一人当たり 実績医療費(円)
1	北海道	初山別村	623,577
2	和歌山県	北山村	620,174
3	北海道	積丹町	619,820
4	島根県	川本町	619,248
5	高知県	大豊町	608,885
6	北海道	浦臼町	597,937
7	熊本県	芦北町	592,188
8	北海道	赤平市	586,730
9	北海道	古平町	584,266
10	島根県	江津市	578,851

計  
全国平均 371,864円  
最大/最小 3.2倍  
変動係数 0.14

一人当たり実績医療費の低い市区町村

計

順位	市区町村名		一人当たり 実績医療費(円)
1	長野県	川上村	195,359
2	長野県	南牧村	204,733
3	東京都	小笠原村	214,515
4	福島県	檜枝岐村	224,047
5	沖縄県	竹富町	231,521
6	東京都	御蔵島村	232,627
7	北海道	占冠村	246,639
8	長野県	白馬村	246,702
9	東京都	利島村	249,913
10	沖縄県	北大東村	250,926

入院

順位	市区町村名		一人当たり 実績医療費(円)
1	和歌山県	北山村	384,424
2	高知県	大豊町	382,019
3	沖縄県	渡名喜村	356,609
4	北海道	積丹町	319,564
5	島根県	川本町	318,810
6	北海道	赤平市	315,505
7	北海道	初山別村	310,988
8	山口県	上関町	309,858
9	熊本県	五木村	308,589
10	北海道	歌志内市	308,470

入院  
全国平均 146,521円  
最大/最小 6.8倍  
変動係数 0.24

入院

順位	市区町村名		一人当たり 実績医療費(円)
1	福島県	檜枝岐村	56,623
2	長野県	南牧村	67,509
3	東京都	御蔵島村	70,076
4	長野県	川上村	75,460
5	東京都	利島村	77,842
6	沖縄県	北大東村	86,947
7	東京都	豊島区	87,349
8	長野県	売木村	87,440
9	東京都	新宿区	89,424
10	北海道	豊頃町	92,178

入院外

順位	市区町村名		一人当たり 実績医療費(円)
1	新潟県	粟島浦村	337,805
2	東京都	青ヶ島村	313,841
3	北海道	初山別村	290,805
4	宮崎県	西米良村	289,095
5	奈良県	上北山村	284,629
6	三重県	大紀町	283,405
7	熊本県	津奈木町	281,793
8	熊本県	水俣市	281,494
9	島根県	美郷町	281,142
10	鳥取県	江府町	280,465

入院外  
全国平均 199,447円  
最大/最小 3.6倍  
変動係数 0.12

入院外

順位	市区町村名		一人当たり 実績医療費(円)
1	東京都	小笠原村	95,097
2	沖縄県	竹富町	99,732
3	沖縄県	伊是名村	103,402
4	沖縄県	多良間村	103,718
5	沖縄県	南大東村	104,227
6	長野県	川上村	104,747
7	鹿児島県	与論町	107,450
8	沖縄県	伊平屋村	112,378
9	長野県	南牧村	118,803
10	沖縄県	渡嘉敷村	120,012

歯科

順位	市区町村名		一人当たり 実績医療費(円)
1	北海道	喜茂別町	43,919
2	北海道	仁木町	39,637
3	岡山県	奈義町	39,607
4	北海道	浦臼町	39,606
5	長野県	天龍村	38,934
6	高知県	安田町	38,346
7	広島県	坂町	37,990
8	大阪府	豊能町	37,909
9	岐阜県	関ヶ原町	36,670
10	北海道	美瑛町	35,983

歯科  
全国平均 25,896円  
最大/最小 4.7倍  
変動係数 0.16

歯科

順位	市区町村名		一人当たり 実績医療費(円)
1	北海道	占冠村	9,427
2	北海道	中頓別町	11,414
3	青森県	大間町	12,894
4	沖縄県	久米島町	13,367
5	沖縄県	伊平屋村	13,756
6	鹿児島県	知名町	14,172
7	青森県	風間浦村	14,261
8	鹿児島県	瀬戸内町	14,468
9	青森県	田子町	14,610
10	沖縄県	渡名喜村	14,620

注) 行政区を含む市区町村単位での順位である。  
平成27年度(2015年度)以前の「医療費の地域差分析」における市町村別(行政区を含まない)の値とは単純に比較できない。以下同じ。

図表S1-8 市区町村別地域差指数

地域差指数	市区町村数	構成割合
1.25 以上	53	2.8%
1.15 以上 1.25 未満	154	8.1%
1.05 以上 1.15 未満	409	21.6%
0.95 以上 1.05 未満	685	36.1%
0.85 以上 0.95 未満	517	27.3%
0.75 以上 0.85 未満	66	3.5%
0.75 未満	12	0.6%
合計	1896	100.0%

地域差指数の高い市区町村

計  
最大/最小 2.7倍  
変動係数 0.11

順位	市区町村名	地域差指数
1	北海道 初山別村	1.656
2	鹿児島県 三島村	1.640
3	和歌山県 北山村	1.606
4	北海道 積丹町	1.510
5	北海道 浦臼町	1.502
6	北海道 古平町	1.463
7	高知県 大豊町	1.433
8	熊本県 芦北町	1.429
9	北海道 雨竜町	1.414
10	新潟県 粟島浦村	1.407

地域差指数の低い市区町村

順位	市区町村名	地域差指数
1	福島県 檜枝岐村	0.613
2	長野県 売木村	0.636
3	奈良県 黒滝村	0.669
4	東京都 利島村	0.691
5	沖縄県 北大東村	0.717
6	長野県 白馬村	0.728
7	東京都 小笠原村	0.739
8	沖縄県 多良間村	0.739
9	長野県 小谷村	0.741
10	長野県 下條村	0.742

入院  
最大/最小 6.5倍  
変動係数 0.21

順位	市区町村名	地域差指数
1	鹿児島県 三島村	2.523
2	和歌山県 北山村	2.507
3	高知県 大豊町	2.273
4	沖縄県 渡名喜村	2.191
5	北海道 初山別村	2.077
6	北海道 積丹町	1.961
7	北海道 神恵内村	1.882
8	北海道 古平町	1.878
9	北海道 赤平市	1.871
10	山口県 上関町	1.843

順位	市区町村名	地域差指数
1	福島県 檜枝岐村	0.391
2	東京都 利島村	0.550
3	長野県 売木村	0.557
4	奈良県 黒滝村	0.570
5	東京都 御蔵島村	0.581
6	埼玉県 横瀬町	0.593
7	沖縄県 北大東村	0.622
8	長野県 大桑村	0.624
9	愛知県 飛島村	0.627
10	長野県 南牧村	0.644

入院外  
最大/最小 3.0倍  
変動係数 0.10

順位	市区町村名	地域差指数
1	新潟県 粟島浦村	1.588
2	東京都 青ヶ島村	1.503
3	北海道 初山別村	1.447
4	北海道 新篠津村	1.426
5	福島県 双葉町	1.398
6	福島県 浪江町	1.390
7	福島県 大熊町	1.365
8	宮崎県 西米良村	1.336
9	福島県 富岡町	1.304
10	熊本県 津奈木町	1.293

順位	市区町村名	地域差指数
1	沖縄県 伊是名村	0.524
2	沖縄県 多良間村	0.546
3	鹿児島県 与論町	0.568
4	沖縄県 南大東村	0.595
5	沖縄県 伊平屋村	0.609
6	東京都 小笠原村	0.612
7	沖縄県 竹富町	0.631
8	沖縄県 粟国村	0.635
9	島根県 知夫村	0.649
10	長野県 売木村	0.666

歯科  
最大/最小 3.9倍  
変動係数 0.16

順位	市区町村名	地域差指数
1	北海道 喜茂別町	1.679
2	北海道 仁木町	1.471
3	鹿児島県 三島村	1.462
4	北海道 浦臼町	1.454
5	大阪府 大阪市浪速区	1.434
6	高知県 安田町	1.427
7	岡山県 奈義町	1.423
8	大阪府 大阪市生野区	1.409
9	大阪府 大阪市中央区	1.404
10	大阪府 大阪市北区	1.389

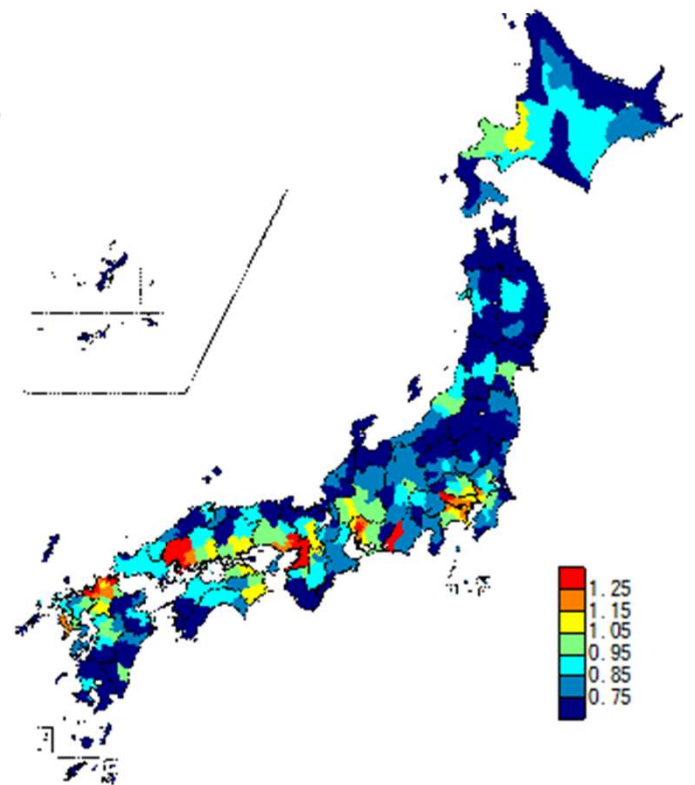
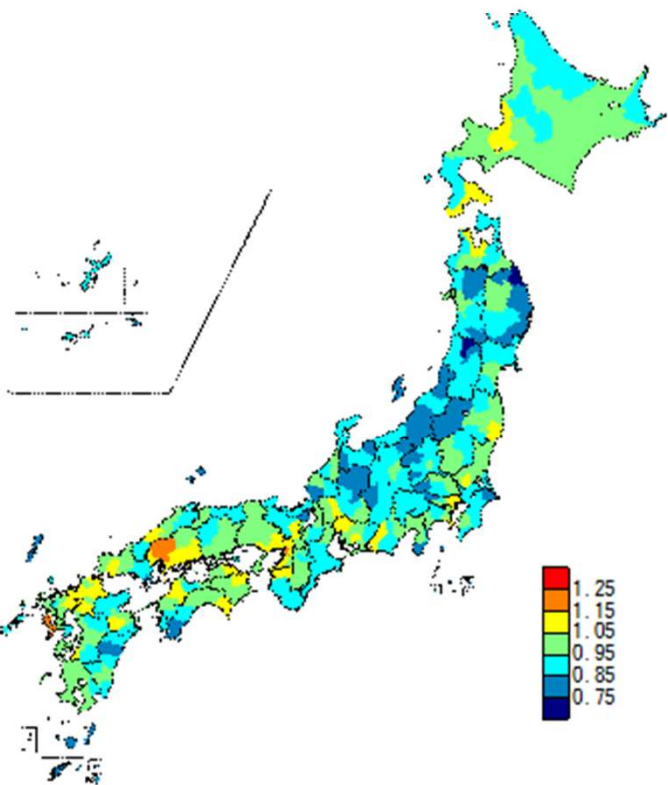
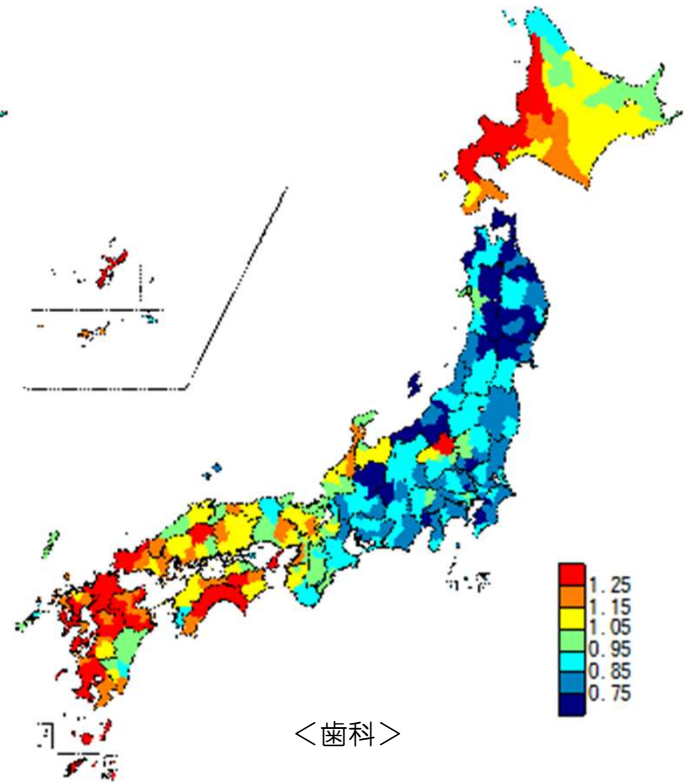
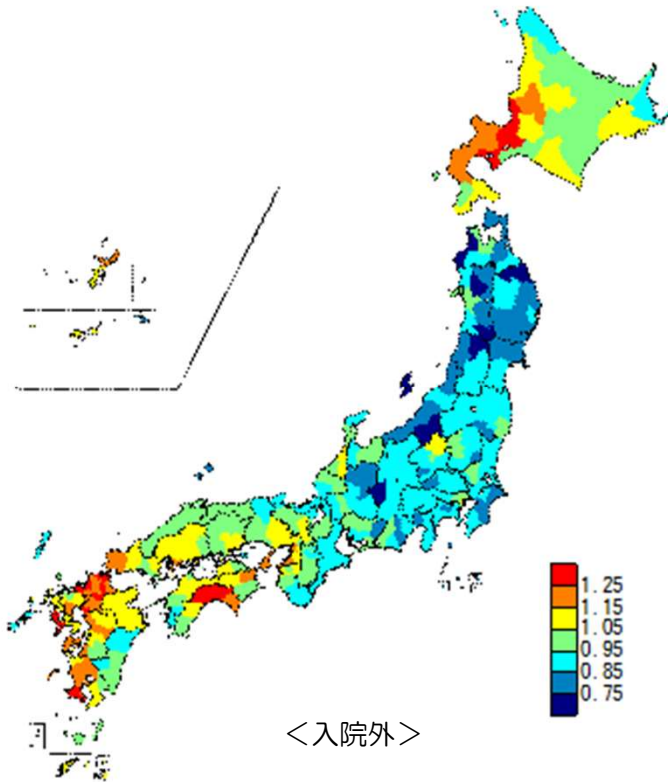
順位	市区町村名	地域差指数
1	北海道 中頓別町	0.432
2	北海道 占冠村	0.432
3	青森県 大間町	0.518
4	青森県 風間浦村	0.525
5	沖縄県 渡名喜村	0.531
6	沖縄県 久米島町	0.552
7	青森県 田子町	0.555
8	鹿児島県 瀬戸内町	0.555
9	長野県 大桑村	0.557
10	奈良県 下北山村	0.557

(2) 後期高齢者医療制度

図表S1-9 二次医療圏別医療費マップ（対全国比（1人あたり実績医療費））

<診療種別計>

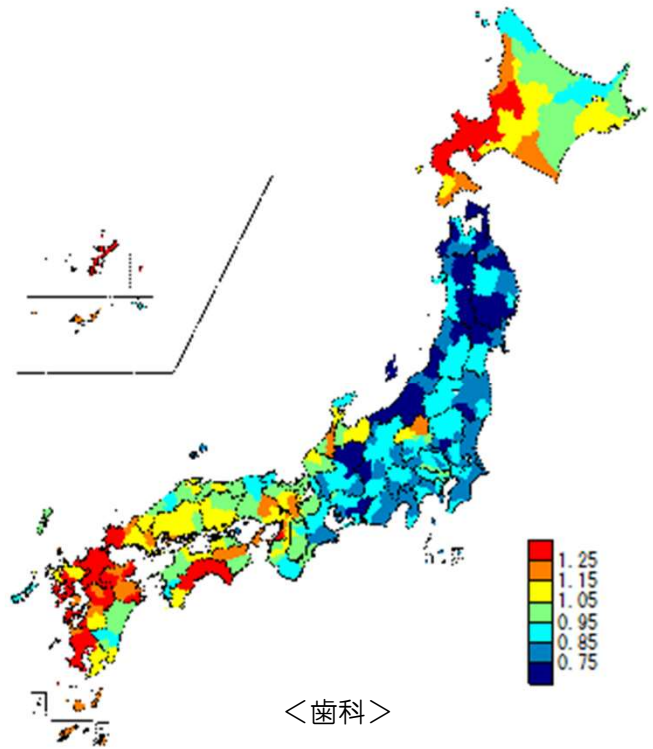
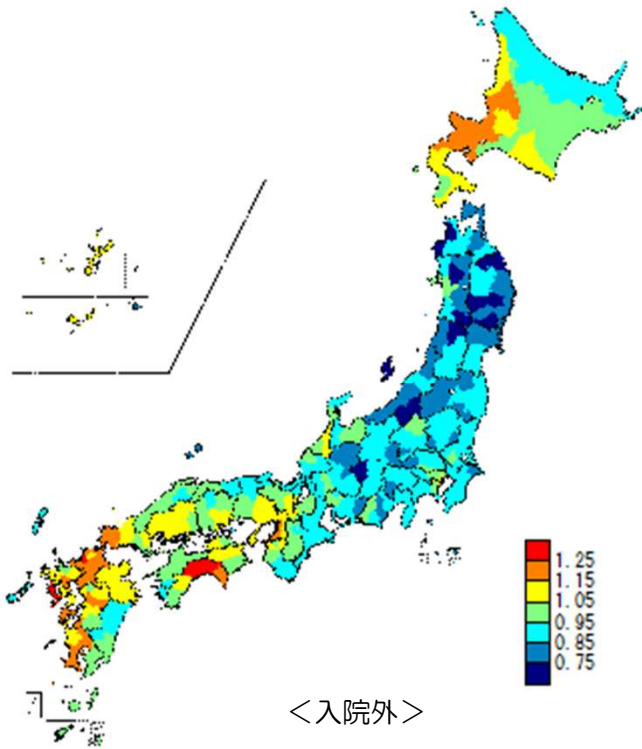
<入院>



図表S1-10 二次医療圏別医療費マップ（地域差指数（1人当たり年齢調整後医療費））

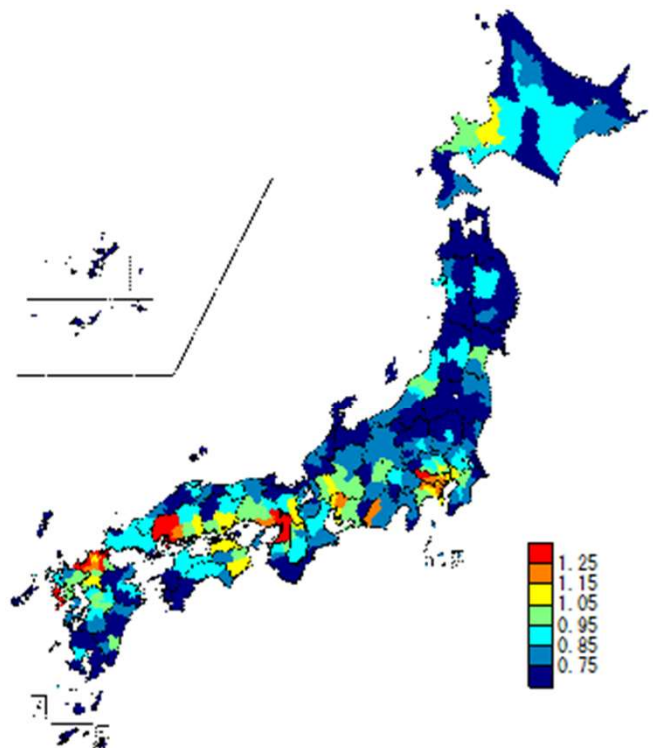
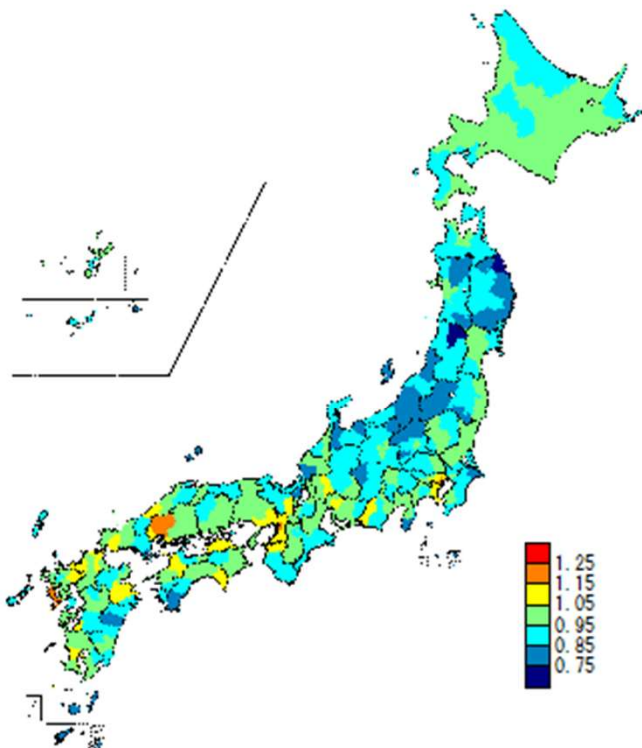
<診療種別計>

<入院>



<入院外>

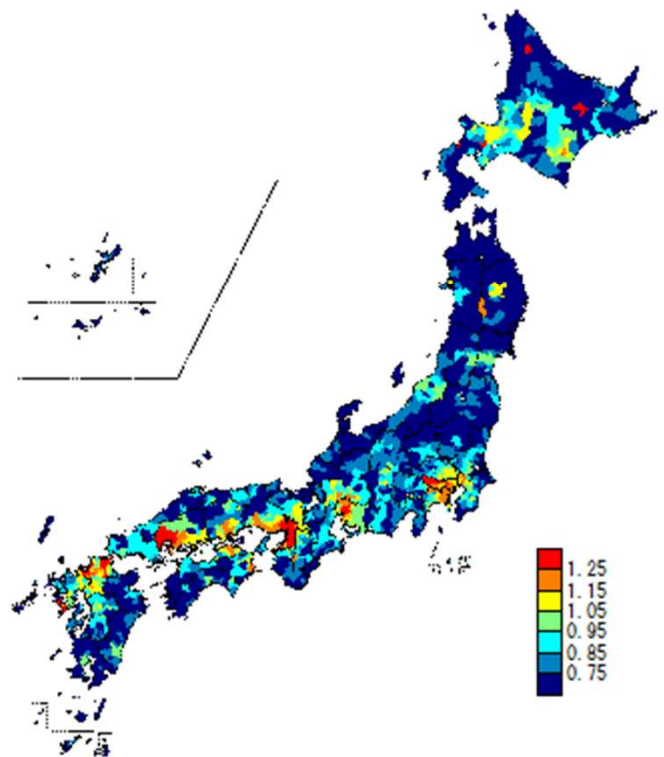
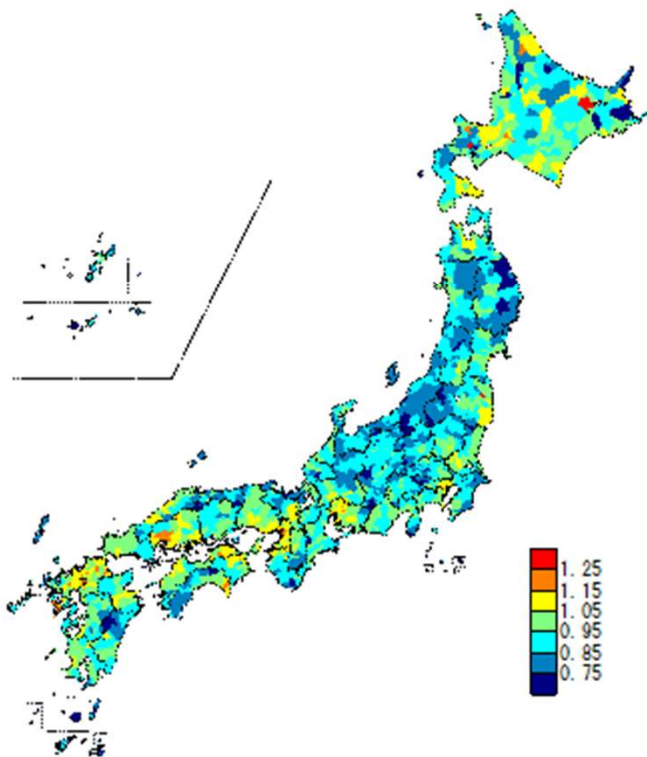
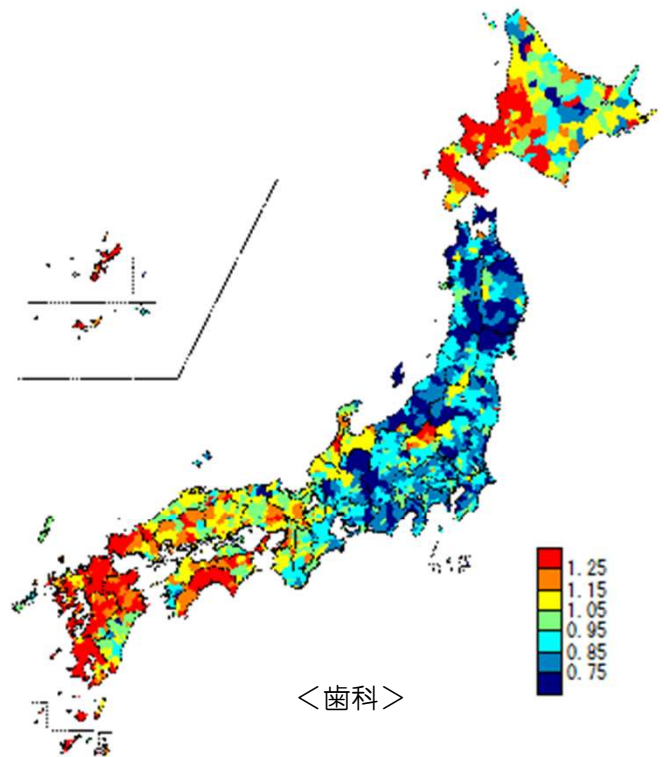
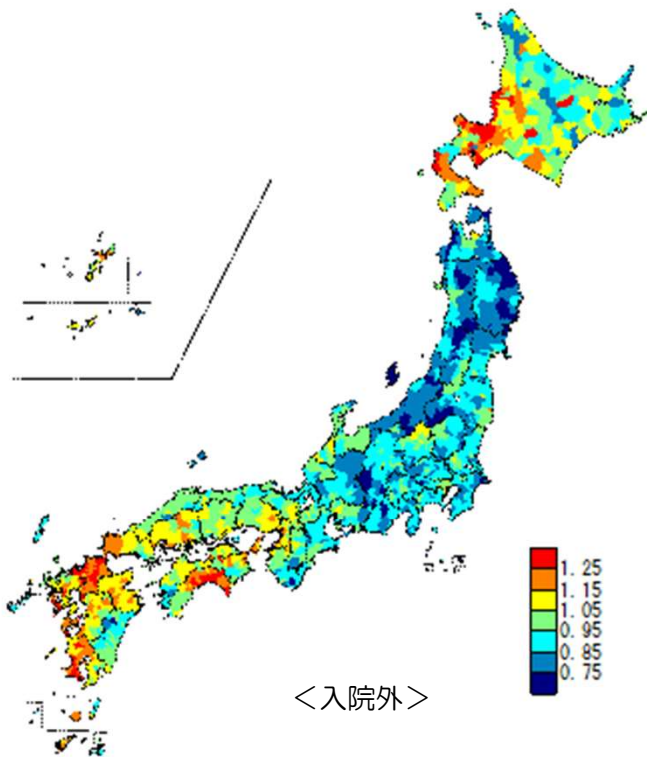
<歯科>



図表S1-11 市区町村別医療費マップ（対全国比（1人あたり実績医療費））

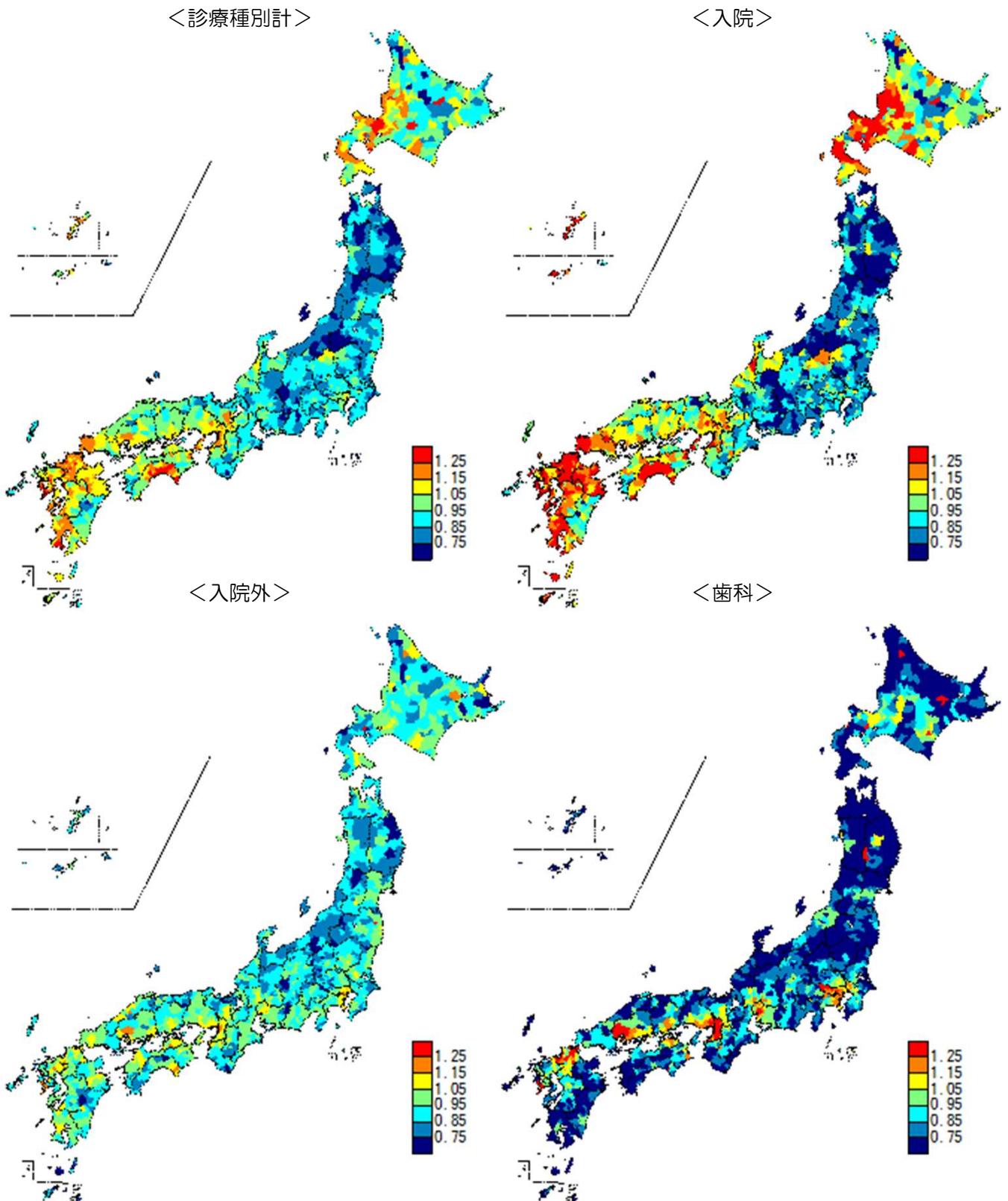
<診療種別計>

<入院>





図表S1-12 市区町村別医療費マップ（地域差指数（1人当たり年齢調整後医療費））



図表S1-13 二次医療圏別1人当たり実績医療費

対全国比	二次医療圏数	構成割合
1.25 以上	11	3.3%
1.15 以上 1.25 未満	30	9.0%
1.05 以上 1.15 未満	60	17.9%
0.95 以上 1.05 未満	84	25.1%
0.85 以上 0.95 未満	107	31.9%
0.75 以上 0.85 未満	34	10.1%
0.75 未満	9	2.7%
合計	335	100.0%

一人当たり実績医療費の高い二次医療圏

計

順位	二次医療圏名	一人当たり実績医療費(円)
1	長崎県 長崎	1,270,962
2	高知県 中央	1,238,388
3	福岡県 粕屋	1,224,784
4	福岡県 朝倉	1,206,838
5	北海道 札幌	1,196,168
6	福岡県 北九州	1,192,433
7	鹿児島県 南薩	1,192,173
8	福岡県 有明	1,191,069
9	北海道 西胆振	1,189,332
10	福岡県 田川	1,184,531

一人当たり実績医療費の低い二次医療圏

計

順位	二次医療圏名	一人当たり実績医療費(円)
1	岩手県 久慈	629,599
2	長野県 木曾	659,936
3	新潟県 佐渡	681,791
4	岩手県 二戸	681,930
5	青森県 西北五地域	693,080
6	秋田県 湯沢・雄勝	696,281
7	山形県 最上	696,952
8	秋田県 北秋田	699,233
9	新潟県 魚沼	701,383
10	岩手県 両磐	704,900

計  
全国平均 937,331円  
最大/最小 2.0倍  
変動係数 0.13

入院

順位	二次医療圏名	一人当たり実績医療費(円)
1	高知県 中央	781,841
2	鹿児島県 南薩	755,583
3	北海道 西胆振	748,631
4	北海道 北空知	731,522
5	福岡県 朝倉	731,301
6	長崎県 長崎	727,758
7	福岡県 有明	722,079
8	北海道 北渡島檜山	714,893
9	鹿児島県 始良・伊佐	713,621
10	福岡県 粕屋	712,324

入院  
全国平均 474,660円  
最大/最小 2.6倍  
変動係数 0.21

入院

順位	二次医療圏名	一人当たり実績医療費(円)
1	青森県 西北五地域	295,102
2	岩手県 久慈	296,831
3	岩手県 岩手中部	299,742
4	長野県 木曾	303,074
5	岩手県 二戸	323,620
6	秋田県 湯沢・雄勝	323,857
7	秋田県 横手	328,098
8	新潟県 佐渡	329,581
9	岩手県 両磐	331,417
10	新潟県 上越	335,322

入院外

順位	二次医療圏名	一人当たり実績医療費(円)
1	大阪府 大阪市	510,239
2	広島県 広島	501,415
3	長崎県 長崎	498,164
4	愛知県 名古屋・尾張中部	483,423
5	東京都 区南部	482,708
6	愛知県 尾張東部	481,485
7	広島県 呉	480,259
8	東京都 区中央部	479,626
9	兵庫県 阪神	479,028
10	福岡県 福岡・糸島	478,285

入院外  
全国平均 426,479円  
最大/最小 1.6倍  
変動係数 0.09

入院外

順位	二次医療圏名	一人当たり実績医療費(円)
1	岩手県 久慈	314,759
2	山形県 最上	321,381
3	群馬県 富岡	323,471
4	鹿児島県 奄美	326,362
5	鹿児島県 熊毛	327,046
6	新潟県 佐渡	327,601
7	東京都 島しょ	332,724
8	群馬県 吾妻	333,152
9	新潟県 魚沼	333,494
10	長野県 木曾	334,929

歯科

順位	二次医療圏名	一人当たり実績医療費(円)
1	大阪府 大阪市	55,426
2	大阪府 豊能	54,976
3	大阪府 堺市	54,414
4	大阪府 中河内	54,221
5	広島県 広島	52,661
6	大阪府 南河内	50,867
7	大阪府 三島	48,968
8	大阪府 北河内	48,194
9	福岡県 北九州	47,786
10	大阪府 泉州	47,019

歯科  
全国平均 36,192円  
最大/最小 3.5倍  
変動係数 0.25

歯科

順位	二次医療圏名	一人当たり実績医療費(円)
1	青森県 下北地域	15,918
2	鹿児島県 熊毛	16,512
3	青森県 西北五地域	16,683
4	石川県 能登北部	17,027
5	岩手県 二戸	17,666
6	岩手県 久慈	18,008
7	長崎県 五島	18,124
8	長崎県 対馬	18,327
9	秋田県 北秋田	18,568
10	山口県 長門	18,873

図表S1-14 二次医療圏別地域差指数

地域差指数	二次医療圏数	構成割合
1.25 以上	3	0.9%
1.15 以上 1.25 未満	31	9.3%
1.05 以上 1.15 未満	61	18.2%
0.95 以上 1.05 未満	79	23.6%
0.85 以上 0.95 未満	118	35.2%
0.75 以上 0.85 未満	32	9.6%
0.75 未満	11	3.3%
合計	335	100.0%

地域差指数の高い二次医療圏

計  
最大/最小 2.1倍  
変動係数 0.13

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	長崎県 長崎	1.360
2	高知県 中央	1.306
3	福岡県 粕屋	1.274
4	鹿児島県 鹿児島	1.243
5	北海道 札幌	1.237
6	佐賀県 東部	1.236
7	福岡県 北九州	1.234
8	福岡県 朝倉	1.229
9	北海道 西胆振	1.228
10	鹿児島県 南薩	1.228

地域差指数の低い二次医療圏

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	岩手県 久慈	0.657
2	長野県 木曾	0.687
3	新潟県 佐渡	0.707
4	岩手県 二戸	0.712
5	青森県 西北五地域	0.712
6	山形県 最上	0.715
7	秋田県 北秋田	0.720
8	秋田県 湯沢・雄勝	0.730
9	岩手県 両磐	0.731
10	新潟県 魚沼	0.733

入院

入院  
最大/最小 2.7倍  
変動係数 0.20

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	高知県 中央	1.595
2	北海道 西胆振	1.533
3	長崎県 長崎	1.513
4	鹿児島県 南薩	1.491
5	北海道 北空知	1.488
6	福岡県 粕屋	1.479
7	福岡県 朝倉	1.449
8	鹿児島県 始良・伊佐	1.445
9	北海道 札幌	1.431
10	福岡県 有明	1.431

入院

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	青森県 西北五地域	0.597
2	岩手県 久慈	0.604
3	長野県 木曾	0.606
4	岩手県 岩手中部	0.613
5	新潟県 佐渡	0.653
6	秋田県 湯沢・雄勝	0.655
7	岩手県 二戸	0.656
8	秋田県 横手	0.658
9	岩手県 両磐	0.663
10	秋田県 北秋田	0.677

入院外

入院外  
最大/最小 1.6倍  
変動係数 0.09

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	大阪府 大阪市	1.200
2	長崎県 長崎	1.193
3	広島県 広島	1.183
4	東京都 区南部	1.157
5	東京都 区中央部	1.152
6	東京都 区西南部	1.148
7	東京都 区東北部	1.126
8	大阪府 中河内	1.125
9	兵庫県 神戸	1.122
10	兵庫県 阪神	1.121

入院外

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	岩手県 久慈	0.731
2	山形県 最上	0.738
3	群馬県 富岡	0.751
4	鹿児島県 奄美	0.756
5	鹿児島県 熊毛	0.762
6	新潟県 佐渡	0.772
7	富山県 砺波	0.775
8	秋田県 北秋田	0.786
9	群馬県 吾妻	0.787
10	長野県 木曾	0.789

歯科

歯科  
最大/最小 3.5倍  
変動係数 0.25

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	大阪府 大阪市	1.525
2	大阪府 豊能	1.511
3	大阪府 堺市	1.486
4	大阪府 中河内	1.479
5	広島県 広島	1.455
6	大阪府 南河内	1.392
7	大阪府 三島	1.338
8	福岡県 北九州	1.319
9	大阪府 北河内	1.310
10	福岡県 福岡・糸島	1.287

歯科

順位	二次医療圏名	地域差指数
1	青森県 下北地域	0.440
2	鹿児島県 熊毛	0.462
3	青森県 西北五地域	0.462
4	石川県 能登北部	0.478
5	岩手県 二戸	0.493
6	岩手県 久慈	0.502
7	長崎県 対馬	0.510
8	長崎県 五島	0.511
9	秋田県 北秋田	0.520
10	山口県 長門	0.526

図表S1-15 市区町村別1人当たり実績医療費

対全国比	市区町村数	構成割合
1.25 以上	88	4.6%
1.15 以上 1.25 未満	192	10.1%
1.05 以上 1.15 未満	280	14.8%
0.95 以上 1.05 未満	443	23.4%
0.85 以上 0.95 未満	556	29.3%
0.75 以上 0.85 未満	265	14.0%
0.75 未満	72	3.8%
合計	1896	100.0%

一人当たり実績医療費の高い市区町村

計

順位	市区町村名	一人当たり実績医療費(円)
1	東京都 青ヶ島村	2,150,113
2	福岡県 宇美町	1,394,423
3	高知県 芸西村	1,383,725
4	北海道 真狩村	1,352,604
5	北海道 札幌市手稲区	1,347,772
6	北海道 雨竜町	1,343,992
7	福岡県 北九州市戸畑区	1,304,919
8	長崎県 時津町	1,304,625
9	長崎県 長崎市	1,295,376
10	高知県 越知町	1,290,934

計  
全国平均 937,331円  
最大/最小 4.9倍  
変動係数 0.15

一人当たり実績医療費の低い市区町村

計

順位	市区町村名	一人当たり実績医療費(円)
1	沖縄県 北大東村	439,746
2	福島県 檜枝岐村	472,272
3	岩手県 田野畑村	567,340
4	長野県 王滝村	587,765
5	秋田県 東成瀬村	590,498
6	山形県 大蔵村	595,243
7	岩手県 九戸村	596,581
8	岩手県 軽米町	612,042
9	岩手県 洋野町	621,607
10	東京都 小笠原村	624,528

入院

順位	市区町村名	一人当たり実績医療費(円)
1	東京都 青ヶ島村	1,717,349
2	北海道 占冠村	902,381
3	高知県 越知町	894,265
4	高知県 芸西村	888,776
5	沖縄県 粟国村	888,765
6	北海道 雨竜町	886,268
7	福岡県 宇美町	835,477
8	北海道 札幌市手稲区	834,250
9	北海道 杜管町	830,040
10	鹿児島県 南九州市	829,052

入院  
全国平均 474,660円  
最大/最小 8.2倍  
変動係数 0.24

入院

順位	市区町村名	一人当たり実績医療費(円)
1	秋田県 東成瀬村	209,008
2	長野県 王滝村	212,654
3	福島県 檜枝岐村	215,199
4	沖縄県 北大東村	220,529
5	長野県 南木曾町	250,927
6	岩手県 田野畑村	269,008
7	岩手県 普代村	271,073
8	青森県 六戸町	273,537
9	静岡県 川根本町	275,724
10	青森県 つがる市	278,952

入院外

順位	市区町村名	一人当たり実績医療費(円)
1	福島県 葛尾村	576,774
2	北海道 真狩村	576,680
3	大阪府 大阪市天王寺区	558,950
4	大阪府 大阪市阿倍野区	558,044
5	大阪府 大阪市鶴見区	543,391
6	大阪府 大阪市福島区	542,306
7	大阪府 大阪市東成区	541,534
8	広島県 広島市南区	539,845
9	北海道 津別町	538,172
10	大阪府 大阪市北区	536,439

入院外  
全国平均 426,479円  
最大/最小 3.9倍  
変動係数 0.13

入院外

順位	市区町村名	一人当たり実績医療費(円)
1	鹿児島県 十島村	148,068
2	鹿児島県 三島村	155,873
3	沖縄県 北大東村	196,610
4	沖縄県 渡嘉敷村	239,228
5	沖縄県 伊平屋村	243,720
6	福島県 檜枝岐村	244,188
7	長野県 天龍村	244,333
8	鹿児島県 与論町	244,863
9	宮崎県 椎葉村	248,079
10	長野県 栄村	249,470

歯科

順位	市区町村名	一人当たり実績医療費(円)
1	大阪府 大阪市北区	67,593
2	大阪府 大阪市福島区	65,576
3	大阪府 大阪市都島区	63,476
4	大阪府 大阪市天王寺区	61,478
5	大阪府 大阪市阿倍野区	61,427
6	大阪府 大阪市東住吉区	60,806
7	広島県 坂町	59,454
8	広島県 広島市西区	59,435
9	大阪府 大阪市東成区	58,524
10	福岡県 大任町	58,386

歯科  
全国平均 36,192円  
最大/最小 9.2倍  
変動係数 0.31

歯科

順位	市区町村名	一人当たり実績医療費(円)
1	東京都 利島村	7,320
2	青森県 大間町	9,528
3	青森県 風間浦村	9,686
4	青森県 中泊町	9,946
5	青森県 佐井村	10,281
6	鹿児島県 瀬戸内町	10,448
7	北海道 西興部村	10,871
8	北海道 釧戸町	10,916
9	青森県 西目屋村	11,259
10	岩手県 九戸村	11,738

注) 行政区を含む市区町村単位での順位である。  
平成27年度(2015年度)以前の「医療費の地域差分析」における市町村別(行政区を含まない)の値とは単純に比較できない。以下同じ。

図表S1-16 市区町村別地域差指数

地域差指数				市区町村数	構成割合
1.25	以上			50	2.6%
1.15	以上	1.25	未満	186	9.8%
1.05	以上	1.15	未満	291	15.3%
0.95	以上	1.05	未満	421	22.2%
0.85	以上	0.95	未満	580	30.6%
0.75	以上	0.85	未満	268	14.1%
		0.75	未満	100	5.3%
合計				1896	100.0%

地域差指数の高い市区町村

地域差指数の低い市区町村

計  
最大/最小 5.0倍  
変動係数 0.15

順位	市区町村名		地域差指数
1	東京都	青ヶ島村	2.394
2	福岡県	宇美町	1.437
3	長崎県	時津町	1.431
4	高知県	芸西村	1.431
5	北海道	雨竜町	1.387
6	北海道	札幌市手稲区	1.385
7	長崎県	長崎市	1.384
8	高知県	土佐市	1.371
9	北海道	真狩村	1.370
10	福岡県	北九州市戸畑区	1.351

順位	市区町村名		地域差指数
1	沖縄県	北大東村	0.483
2	福島県	檜枝岐村	0.489
3	岩手県	田野畑村	0.603
4	長野県	王滝村	0.613
5	秋田県	東成瀬村	0.622
6	山形県	大蔵村	0.629
7	岩手県	九戸村	0.630
8	岩手県	軽米町	0.643
9	長野県	上松町	0.645
10	岩手県	野田村	0.652

入院  
最大/最小 9.3倍  
変動係数 0.23

順位	市区町村名		地域差指数
1	東京都	青ヶ島村	3.895
2	北海道	占冠村	1.784
3	北海道	雨竜町	1.771
4	高知県	芸西村	1.770
5	高知県	越知町	1.737
6	福岡県	宇美町	1.713
7	高知県	土佐市	1.701
8	北海道	札幌市手稲区	1.694
9	北海道	壮瞥町	1.653
10	高知県	高知市	1.642

順位	市区町村名		地域差指数
1	秋田県	東成瀬村	0.421
2	長野県	王滝村	0.424
3	福島県	檜枝岐村	0.425
4	沖縄県	北大東村	0.485
5	長野県	南木曾町	0.489
6	長野県	根羽村	0.530
7	岩手県	普代村	0.545
8	静岡県	川根本町	0.546
9	岩手県	田野畑村	0.550
10	青森県	六戸町	0.550

入院外  
最大/最小 3.7倍  
変動係数 0.12

順位	市区町村名		地域差指数
1	福島県	葛尾村	1.323
2	北海道	真狩村	1.320
3	大阪府	大阪市阿倍野区	1.316
4	大阪府	大阪市天王寺区	1.315
5	広島県	広島市南区	1.282
6	長崎県	時津町	1.279
7	大阪府	大阪市鶴見区	1.278
8	大阪府	大阪市福島区	1.276
9	大阪府	大阪市東成区	1.275
10	大阪府	大阪市北区	1.260

順位	市区町村名		地域差指数
1	鹿児島県	十島村	0.357
2	鹿児島県	三島村	0.379
3	沖縄県	北大東村	0.469
4	福島県	檜枝岐村	0.576
5	沖縄県	渡嘉敷村	0.581
6	鹿児島県	与論町	0.584
7	長野県	天龍村	0.587
8	沖縄県	伊平屋村	0.592
9	宮崎県	椎葉村	0.596
10	長野県	栄村	0.604

歯科  
最大/最小 9.1倍  
変動係数 0.30

順位	市区町村名		地域差指数
1	大阪府	大阪市北区	1.864
2	大阪府	大阪市福島区	1.812
3	大阪府	大阪市都島区	1.750
4	大阪府	大阪市天王寺区	1.707
5	大阪府	大阪市阿倍野区	1.707
6	大阪府	大阪市東住吉区	1.682
7	広島県	坂町	1.647
8	広島県	広島市西区	1.645
9	福岡県	大任町	1.638
10	大阪府	大阪市東成区	1.618

順位	市区町村名		地域差指数
1	東京都	利島村	0.205
2	青森県	大間町	0.264
3	青森県	風間浦村	0.267
4	青森県	中泊町	0.275
5	青森県	佐井村	0.284
6	鹿児島県	瀬戸内町	0.302
7	北海道	西興部村	0.305
8	北海道	置戸町	0.309
9	青森県	西目屋村	0.318
10	岩手県	九戸村	0.327