## Ⅱ 国民医療費ベースの地域差

• 国民医療費ベースの地域差は、「国民医療費」(厚生労働省政策統括官(統計・情報政策担当))に基づき、我が国における医療費全体を対象に分析を行っているものである。「国民医療費」では全国計の制度区分別、財源別、年齢階級別等の区分が公表されているが、本分析は都道府県別の地域差の分析であることから、「国民医療費」において都道府県別で公表されている診療種別について「年齢調整後1人当たり医療費」を算出し、分析を行っている。

## (1) 結果の概要

#### <都道府県別の地域差について>

- 1人当たり年齢調整後医療費を都道府県別に見ると、北海道と西日本が高く、東日本が 低い傾向にある(図表2-2,3,6)。この傾向は、特に入院において見られる。
- 1人当たり年齢調整後医療費の地域差は、1人当たり実績医療費の地域差に比べ小さい (図表2-3)。
- 過去5年間の推移を見ると、1人当たり年齢調整後医療費の上位5都道府県は若干の変動が見られるものの、下位5都道府県は概ね変わらない(図表2-7)。最大最小比も概ね横ばいである(図表2-8)。
- 診療種別の地域差指数を見ると、入院、歯科の地域差が大きく、入院外の地域差は比較的小さい(図表2-8)。

#### <都道府県別の地域差の各種寄与について>

• 地域差への寄与を診療種別に見ると、入院の寄与度が大きく、入院外及び歯科の寄与度は比較的小さい(図表2-9)。

# (2)総括表

図表2-1 1人当たり実績医療費及び対全国比

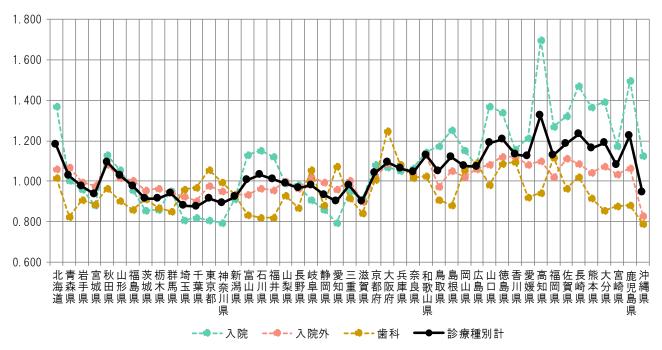
	計	入院				入院外				歯科			
		対全国比	順位	[	対全国比	順位		対全国比	順位		対全国比	順位	
	円			円			円			円			
全国平均	343,196	1.000	-	137,178	1.000	_	182,625	1.000	_	23,393	1.000	_	
北海道	405,656	1.182	8	188,006	1.371	6	193,871	1.062	16	23,780	1.017	13	
青森県	352,573	1.027	25	137,609	1.003	29	195,645	1.071	12	19,319	0.826	44	
岩手県	334,408	0.974	33	131,587	0.959	32	181,547	0.994	30	21,273	0.909	29	
宮城県	320,682	0.934	37	121,244	0.884	39	178,670	0.978	31	20,769	0.888	32	
秋田県	375,331	1.094	15	155,250	1.132	19	197,554	1.082	10	22,528	0.963	20	
山形県	352,202	1.026	26	144,862	1.056	27	186,147	1.019	24	21,193	0.906	31	
福島県	334,979	0.976	32	131,384	0.958	33	183,476	1.005	27	20,118	0.860	39	
茨城県	313,417	0.913	42	117,171	0.854	42	174,904	0.958	38	21,342	0.912	28	
栃木県	314,491	0.916	40	118,037	0.860	40	176,156	0.965	36	20,298	0.868	38	
群馬県	322,746	0.940	36	130,430	0.951	35	172,387	0.944	41	19,928	0.852	41	
埼玉県	302,688	0.882	46	110,914	0.809	45	169,277	0.927	44	22,497	0.962	21	
千葉県	300,751	0.876	47	112,694	0.822	43	165,372	0.906	45	22,686	0.970	18	
東京都	314,036	0.915	41	110,954	0.809	44	178,339	0.977	32	24,743	1.058	8	
神奈川県	305,993	0.892	45	108,794	0.793	47	173,924	0.952	40	23,276	0.995	16	
新潟県	317,587	0.925	39	124,889	0.910	37	170,837	0.935	42	21,861	0.935	23	
富山県	345,238	1.006	28	155,048	1.130	20	170,667	0.935	43	19,524	0.835	43	
石川県	353,631	1.030	24	158,093	1.152	17	176,290	0.965	34	19,248	0.823	46	
福井県	347,545	1.013	27	153,747	1.121	22	174,548	0.956	39	19,251	0.823	45	
山梨県	339,902	0.990	29	135,863	0.990	30	182,252	0.998	28	21,787	0.931	24	
長野県	331,459	0.966	34	134,949	0.984	31	176,200	0.965	35	20,310	0.868	37	
岐阜県	336,054	0.979	30	124,837	0.910	38	186,480	1.021	21	24.737	1.057	9	
静岡県	320,197	0.933	38	117,874	0.859	41	181,689	0.995	29	20,634	0.882	33	
愛知県	309,712	0.902	43	109,035	0.795	46	175,600	0.962	37	25,076	1.072	7	
三重県	335,678	0.978	31	130,486	0.951	34	183,696	1.006	26	21,496	0.919	26	
滋賀県	309,561	0.902	44	125,354	0.914	36	164,448	0.900	46	19,759	0.845	42	
京都府	357,970	1.043	23	148,398	1.082	23	186,029	1.019	25	23,543	1.006	15	
大阪府	374,640	1.092	16	146,829	1.070	25	198,627	1.088	6	29,184	1.248	1	
兵庫県	365,299	1.064	20	144,566	1.054	28	195,441	1.070	13	25,292	1.081	6	
奈良県	358,925	1.046	22	146,229	1.066	26	188,947	1.035	20	23,749	1.015	14	
和歌山県	387,380	1.129	11	156,791	1.143	18	206,631	1.131	1	23,957	1.024	11	
鳥取県	360,357	1.050	21	161,071	1.174	14	178,036	0.975	33	21,250	0.908	30	
島根県	384,853	1.121	14	171,765	1.252	11	192,500	1.054	17	20,588	0.880	35	
岡山県	369.178	1.076	18	158,114	1.153	16	186,354	1.020	23	24,710	1.056	10	
広島県	367,590	1.071	19	148,136	1.080	24	193,930	1.062	15	25,524	1.091	4	
山口県	408,905	1.191	5	188,175	1.372	5	197,737	1.083	9	22,993	0.983	17	
徳島県	414,130	1.207	4	183,967	1.341	8	204,755	1.121	3	25,408	1.086	5	
香川県	389,293	1.134	10	158,836	1.158	15	204,782	1.121	2	25,676	1.098	3	
愛媛県	385,725	1.124	13	166,346	1.213	12	197,855	1.083	8	21,524	0.920	25	
高知県	455,382	1.327	1	232,720	1.696	1	200,567	1.098	5	22,096	0.945	22	
福岡県	386,998	1.128	12	174,427	1.272	10	186,450	1.021	22	26,121	1.117	2	
佐賀県	407,326	1.187	7	181,563	1.324	9	203,175	1.113	4	22,589	0.966	19	
長崎県	423,714	1.235	2	201,566	1.469	3	198,210	1.085	7	23,937	1.023	12	
熊本県	399,431	1.164	9	187,479	1.367	7	190,552	1.043	18	21,400	0.915	27	
大分県	407,605	1.188	6	191,259	1.394	4	196,329	1.075	11	20,017	0.856	40	
宮崎県	370,860	1.081	17	161,240	1.175	13	189,084	1.035	19	20,537	0.878	36	
鹿児島県	420,756	1.226	3	205,700	1.500	2	194,424	1.065	14	20,632	0.882	34	
沖縄県	324,378	0.945	35	154,558	1.127	21	151,381	0.829	47	18,439	0.788	47	
												1	

図表2-2 1人当たり年齢調整後医療費及び地域差指数

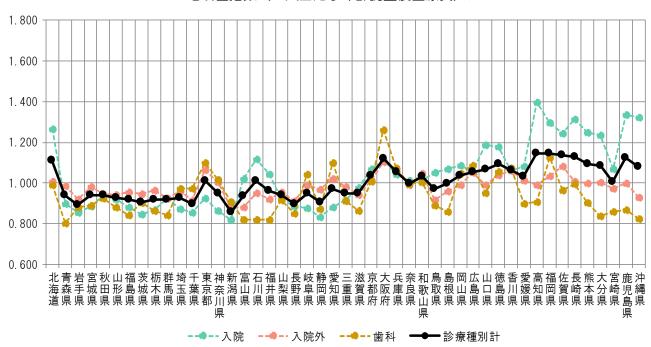
	計			入院			入院外				歯科		
		地域差指数	順位		地域差指数	順位		地域差指数	順位		地域差指数	順位	
	円			円			円			円			
全国平均	343,196	1.000	_	137,178	1.000	_	182,625	1.000	_	23,393	1.000	-	
北海道	380,775	1.109	7	173,604	1.266	6	183,974	1.007	14	23,197	0.992	16	
青森県	323,091	0.941	33	123,668	0.902	34	180,587	0.989	24	18,836	0.805	47	
岩手県	306,432	0.893	46	117,526	0.857	44	168,268	0.921	41	20,638	0.882	31	
宮城県	322,348	0.939	35	121,732	0.887	35	179,774	0.984	25	20,843	0.891	30	
秋田県	323,564	0.943	32	128,871	0.939	28	173,068	0.948	35	21,625	0.924	21	
山形県	319,106	0.930	37	126,629	0.923	31	171,854	0.941	38	20,623	0.882	32	
福島県	315,199	0.918	41	121,127	0.883	37	174,380	0.955	33	19,693	0.842	41	
茨城県	310,272	0.904	43	116,335	0.848	45	172,742	0.946	36	21,194	0.906	26	
栃木県	315,821	0.920	39	119,284	0.870	41	176,308	0.965	29	20,229	0.865	35	
群馬県	315,820	0.920	40	126,924	0.925	29	169,134	0.926	40	19,762	0.845	40	
埼玉県	317,887	0.926	38	120,013	0.875	40	175,098	0.959	31	22,775	0.974	17	
千葉県	308,009	0.897	44	117,580	0.857	43	167,683	0.918	44	22,745	0.972	18	
東京都	347,408	1.012	20	126,890	0.925	30	194,792	1.067	3	25,726	1.100	3	
神奈川県	325,687	0.949	31	118,634	0.865	42	183,232	1.003	16	23,821	1.018	11	
新潟県	294,874	0.859	47	112,762	0.822	47	160,857	0.881	47	21,255	0.909	24	
富山県	320,761	0.935	36	140,314	1.023	24	161,249	0.883	46	19,199	0.821	46	
石川県	346,195	1.009	21	153,273	1.117	12	173,701	0.951	34	19,221	0.822	44	
福井県	330,475	0.963	27	143,050	1.043	23	168,206	0.921	42	19,218	0.822	45	
山梨県	322,765	0.940	34	126,416	0.922	32	174,883	0.958	32	21,466	0.918	22	
長野県	307,837	0.897	45	121,568	0.886	36	166,350	0.911	45	19,918	0.851	39	
岐阜県	325,758	0.949	30	120,226	0.876	39	181,149	0.992	21	24,382	1.042	10	
静岡県	311,671	0.908	42	114,117	0.832	46	177,131	0.970	28	20,423	0.873	33	
愛知県	332,783	0.970	26	120,709	0.880	38	186,377	1.021	10	25,697	1.098	4	
三重県	326,524	0.951	29	125,908	0.918	33	179,307	0.982	26	21,309	0.911	23	
滋賀県	326,525	0.951	28	134,110	0.978	27 17	172,232	0.943	37 11	20,182	0.863	36	
京都府	355,515 384,286	1.036 1.120	16 6	146,683 152,754	1.069	13	185,272 202,033	1.014 1.106	1	23,560 29,499	1.007 1.261	12	
大阪府	361,732	1.054		143,198	1.114 1.044	22	193,375	1.059	5	25,159	1.075	6	
兵庫県 奈良県	343,071	1.004	15 23	138,798	1.044	26	180,998	0.991	22	23,159	0.995	14	
和歌山県	353,937	1.000	19	139,145	1.012	25	191,342	1.048	7	23,275	1.002	13	
鳥取県	333,148	0.971	25	144,441	1.053	21	167,846	0.919	43	20,861	0.892	29	
島根県	342,069	0.997	24	146,469	1.068	18	175,487	0.961	30	20,001	0.892	38	
岡山県	355,139	1.035	17	149,211	1.088	14	181,397	0.993	19	24,530	1.049	9	
広島県	362,259	1.056	14	144,905	1.056	20	191,919	1.051	6	25,436	1.087	5	
山口県	366,167	1.067	12	162,621	1.185	10	181,322	0.993	20	22,224	0.950	20	
徳島県	376,056	1.096	8	161,678	1.179	11	189,647	1.038	8	24,730	1.057	8	
香川県	364,502	1.062	13	145,673	1.062	19	193,732	1.061	4	25,096	1.073	7	
愛媛県	354,447	1.033	18	148,624	1.083	15	184,830	1.012	12	20,993	0.897	28	
高知県	393,452	1.146	1	191,371	1.395	1	180,874	0.990	23	21,206	0.907	25	
福岡県	393,066	1.145	2	177,641	1.295	5	189,090	1.035	9	26,336	1.126	2	
佐賀県	391,055	1.139	3	170,785	1.245	8	197,748	1.083	2	22,523	0.963	19	
長崎県	387,858	1.130	4	180,048	1.313	4	184,549	1.011	13	23,261	0.994	15	
熊本県	375,238	1.093	9	171,482	1.250	7	182,627	1.000	18	21,129	0.903	27	
大分県	372,553	1.086	10	169,553	1.236	9	183,414	1.004	15	19,586	0.837	42	
宮崎県	344,760	1.005	22	146,792	1.070	16	177,802	0.974	27	20,166	0.862	37	
鹿児島県	386,130	1.125	5	183,113	1.335	2	182,639	1.000	17	20,378	0.871	34	
沖縄県	370,493	1.080	11	181,371	1.322	3	169,802	0.930	39	19,320	0.826	43	

図表2-3 1人当たり医療費の地域差

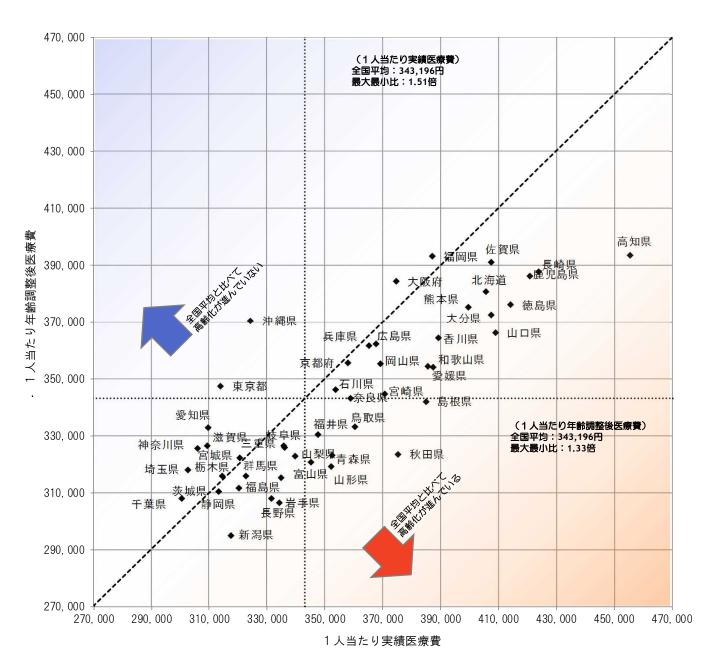
### <対全国比(1人当たり実績医療費)>



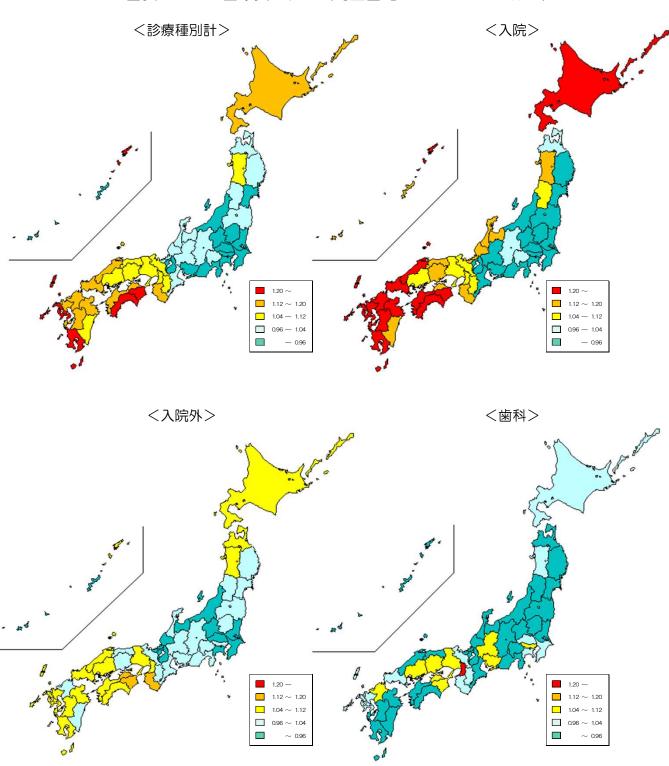
#### <地域差指数(1人当たり年齢調整後医療費)>



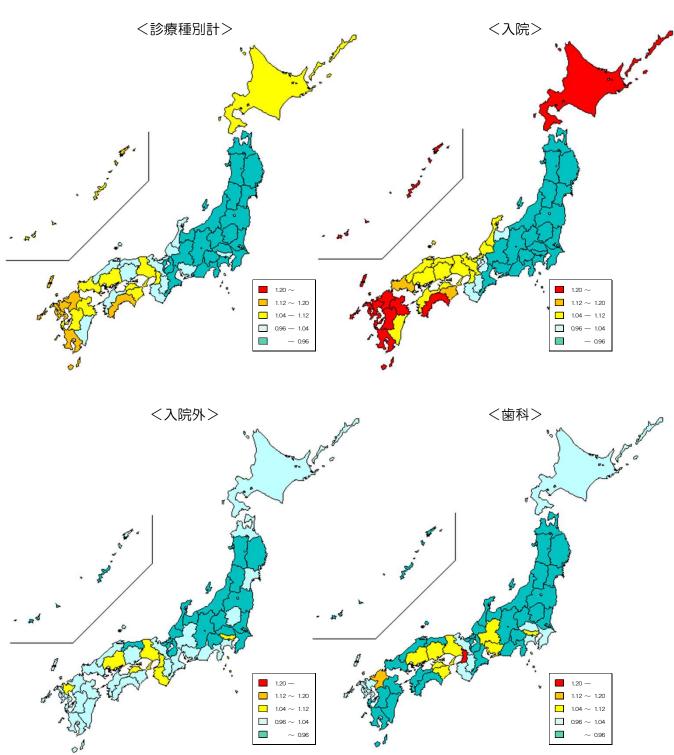
10



図表2-4 1人当たり実績医療費と年齢調整後医療費の関係



図表2-5 医療費マップ(対全国比(1人当たり実績医療費))



図表2-6 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2-7及び2-8において、平成26年度(2014年度)の数値は、経済・財政一体改革推進委員会 第20回 社会保障ワーキング・グループ(平成29年4月25日)の資料1「医療費、介護費の地域差分析等」に基づくもの、平成27年度(2015年度)の数値は、経済・財政一体改革推進委員会 第5回 評価・分析ワーキング・グループ(平成29年11月24日)の資料3「予防・健康づくりと医療費適正化関係」に基づくものである。なお、平成25年度(2013年度)以前については、国民医療費ベースの1人当たり年齢調整後医療費及び地域差指数の算出を行っていない。

#### 図表2-7 1人当たり年齢調整後医療費の上位及び下位5都道府県の推移

	上位5都道府県									
	14	1位		2位		3位		位	5位	
平成26年度	福岡県	373, 484円	高知県	362, 458円	長崎県	361, 453円	佐賀県	361, 399円	北海道	361, 157円
(2014年度)	佃叫乐	1. 163	同和乐	1. 129	<b>女呵</b> 宗	1. 126	佐貝宗	1. 126	ル/世担	1. 125
平成27年度	福岡県	384, 804円	古加田	381, 896円	+115.45	376, 317円	長崎県	375, 286円	佐賀県	374, 603円
(2015年度)	佃叫乐	1. 154	高知県	1. 146	大阪府	1. 129		1. 126		1. 124
平成28年度	<b>岩田</b>	381, 648円	高知県	380, 765円	<i>什如</i>	376, 329円	長崎県	375, 558円	大阪府	374, 079円
(2016年度)	福岡県	1. 150	同和県	1. 147	佐賀県	1. 134	<b>文</b> 啊 宗	1. 131	人版的	1. 127
平成29年度	福岡県	388, 620円	佐賀県	387, 558円	高知県	387, 133円	長崎県	384, 777円	 大阪府	381, 484円
(2017年度)	恒间景	1. 143	佐貝宗	1. 140	高 和 県	1. 139	女呵乐	1. 132	人拟桁	1. 122
平成30年度	高知県	393, 452円	福岡県	393, 066円	佐賀県	391, 055円	長崎県	387, 858円	鹿児島県	386, 130円
(2018年度)	長) 局知県	1. 146	油闸乐	1. 145	<b>佐貞</b> 県	1. 139	文 阿 宗	1. 130	<b>庇</b> 冗島県	1. 125

		下位 5 都道府県										
	47位		46位		45位		44	位	43位			
平成26年度	新潟県	278, 552円	長野県	287, 279円	千葉県	287, 981円	静岡県	290, 304円	岩手県	290, 591円		
(2014年度)	利 / 向乐	0. 868	文封宗	0. 895	丁朵乐	0. 897	肝叫乐	0. 904	石于県	0. 905		
平成27年度	新潟県	286, 374円	岩手県	297, 023円	長野県	298, 175円	千葉県	300, 526円	静岡県	300, 620円		
(2015年度)	利何乐	0. 859	石丁乐	0. 891	文封宗	0. 895	1 未示	0. 902	肝凹乐	0. 902		
平成28年度	新潟県	285, 765円	岩手県	294, 530円	長野県	297, 932円	静岡県	300, 030円	千葉県	301, 793円		
(2016年度)	利何乐	0. 861	石丁乐	0. 887	区封东	0. 897	肝凹乐	0. 904	一大木木	0. 909		
平成29年度	新潟県	291, 744円	長野県	302, 618円	岩手県	303, 960円	千葉県	306, 137円	静岡県	308, 578円		
(2017年度)	利何乐	0. 858	及封宗	0. 890	石丁乐	0. 894	1 未示	0. 901	肝凹乐	0. 908		
平成30年度	新潟県	294, 874円	岩手県	306, 432円	長野県	307, 837円	千葉県	308, 009円	茨城県	310, 272円		
(2018年度)	机 / 向 宗	0. 859	石于宗	0. 893	文 37 宗	0. 897	T 未示	0. 897	火纵宗	0. 904		

注)上段:1人当たり年齢調整後医療費、下段:地域差指数

#### 図表2-8 診療種別最大・最小の推移

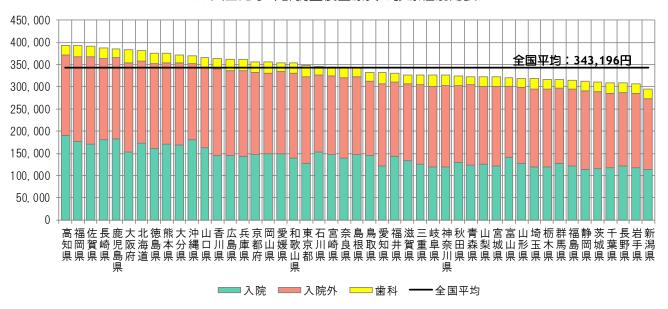
			計			入院					
	最大		最	:/J\	最大/最小	最大		最小		最大/最小	
平成26年度	福岡県	373, 484円	新潟県	278, 552円	1. 34倍	- 石田田	169, 785円	新潟県	103, 017円	1 GE/ <del>\(\frac{1}{2}\)</del>	
(2014年度)	油川乐	1. 163	机构乐	0. 868	1. 34百	福岡県	1. 333		0. 809	1.65倍	
平成27年度	福岡県	384, 804円	新潟県	286, 374円	1. 34倍	高知県	178, 622円	新潟県	105, 563円	1. 69倍	
(2015年度)	油川乐	1. 154	机构乐	0. 859	1. 34百	同和乐	1. 386	机构乐	0. 819	1.0916	
平成28年度	福岡県	381, 648円	女(日)日	285, 765円	1. 34倍	高知県	181, 048円	新潟県	107, 634円	1. 68倍	
(2016年度)	油川乐	1. 150	新潟県	0. 861	1. 34后	同和乐	1. 386	利/何乐	0. 824	1.001	
平成29年度	福岡県	388, 620円	新潟県	291, 744円	1. 33倍	高知県	184, 942円	新潟県	110, 390円	1 60/\$	
(2017年度)	油闸乐	1. 143	机构乐	0. 858	1. 33百	同和乐	1. 378	机构乐	0. 822	1.68倍	
平成30年度	古知旧	393, 452円	女(日)目	294, 874円	1 22/立	古知旧	191, 371円	女(日)日	112, 762円	1 70.6 <del>立</del>	
(2018年度)	高知県	1. 146	新潟県	0. 859	1. 33倍	高知県	1. 395	新潟県	0. 822	1. 70倍	

			入院外			歯科					
	最大		最	:/J\	最大/最小	最大		最小		最大/最小	
平成26年度	大阪府	191, 727円	富山県	154, 187円	1. 24倍	大阪府	23, 791円	沖縄県	15, 488円	1. 54倍	
(2014年度)	人版的	1. 097	苗山乐	0. 882	1. 241百	人版的	1. 258	冲飓乐	0. 819	1. 541百	
平成27年度	大阪府	202, 670円	新潟県	160, 119円	1. 27倍	大阪府	28, 565円	福井県	17, 566円	1. 63倍	
(2015年度)	人版的	1. 112	机构乐	0. 879	1. 2/10	人版加	1. 283	油开乐	0. 789	1.0016	
平成28年度	大阪府	198, 947円	沖縄県	155, 744円	1. 28倍	大阪府	28, 882円	福井県	17, 865円	1.62倍	
(2016年度)		1. 113	冲飓乐	0. 871	1. 20百	人似州	1. 283	伸升乐	0. 794	1. 021百	
平成29年度	大阪府	202, 227円	新潟県	160, 688円	1. 26倍	大阪府	28, 986円	福井県	18, 253円	1. 59倍	
(2017年度)	人版的	1. 106	机构乐	0. 879	1. 201百	人版的	1. 266	油井乐	0. 797	1. 591百	
平成30年度	大阪府	202, 033円	新潟県	160,857円	1. 26倍	大阪府	29, 499円	青森県	18,836円	1. 57倍	
(2018年度)	人版的	1. 106	机构乐	0. 881	1. 201百	人版的	1. 261	月林乐	0. 805	1. 5/1百	

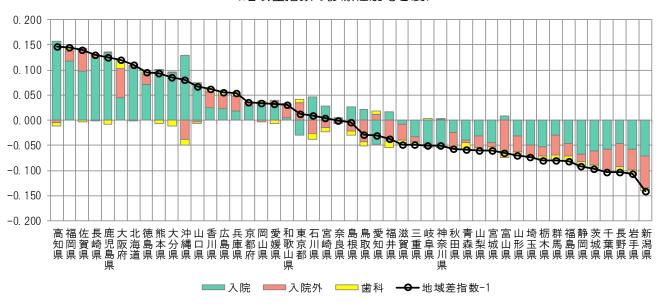
#### (3) 地域差(診療種別計)に対する各種寄与

図表2-9 診療種別寄与度

#### <1人当たり年齢調整後医療費の診療種別内訳>



#### <地域差指数の診療種別寄与度>



注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離(地域差指数-1)を診療種別の寄与度に分解したもの