

Ⅲ 後期高齢者医療制度の地域差

(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3-2, 3, 6)。この傾向は、特に入院において見られる。
- 後期高齢者医療制度では、市町村国民健康保険に比べ、都道府県間の年齢構成の差異が小さく、1人当たり年齢調整後医療費と1人当たり実績医療費の差異も小さい(図表3-4)。
- 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、下位5都道府県は概ね変わらない(図表3-7)。最大最小比も概ね横ばいであるが、入院ではやや拡大、入院外ではやや縮小の傾向にある(図表3-8)。
- 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3-8)。

<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3-9)。
- 地域差への寄与を年齢階級別に見ると、75歳以上89歳以下の寄与度が比較的大きい(図表3-10)。この傾向は、入院、入院外、歯科のいずれの診療種別においても見られる(図表3-12, 15, 18)。
- 地域差への寄与を疾病分類別に見ると、入院では「IX 循環器系の疾患」の寄与度が大きく、入院外では「IX 循環器系の疾患」「XIV 腎尿路生殖器系の疾患」の寄与度が大きい(図表3-13, 16)。
- 地域差への寄与を新三要素別に見ると、地域差指数の高い都道府県では、推計新規入院発生率及び推計平均在院日数の寄与度がプラス、入院1日当たり医療費の寄与度がマイナスとなる傾向にある。ただし、大分県では推計新規入院発生率の寄与が大きく、山口県では推計平均在院日数の寄与が大きいなど、寄与度の大小については都道府県によって違いがある(図表3-11, 14)。

(2) 総括表

図表3-1 1人あたり実績医療費及び対全国比

	計			入院			入院外			歯科		
	円	対全国比	順位	円	対全国比	順位	円	対全国比	順位	円	対全国比	順位
全国平均	918,825	1.000	—	458,426	1.000	—	427,008	1.000	—	33,390	1.000	—
北海道	1,071,425	1.166	4	600,179	1.309	6	440,227	1.031	10	31,019	0.929	18
青森県	811,845	0.884	40	376,660	0.822	41	415,685	0.973	23	19,501	0.584	47
岩手県	743,288	0.809	46	342,812	0.748	47	375,326	0.879	46	25,150	0.753	39
宮城県	818,805	0.891	38	375,877	0.820	43	415,026	0.972	24	27,902	0.836	24
秋田県	791,723	0.862	45	377,569	0.824	40	389,982	0.913	39	24,173	0.724	40
山形県	802,259	0.873	42	389,935	0.851	36	386,678	0.906	41	25,646	0.768	35
福島県	822,520	0.895	36	389,710	0.850	37	408,689	0.957	26	24,120	0.722	41
茨城県	833,095	0.907	33	385,489	0.841	38	420,091	0.984	20	27,515	0.824	26
栃木県	813,504	0.885	39	380,151	0.829	39	407,947	0.955	28	25,406	0.761	38
群馬県	853,041	0.928	30	434,914	0.949	28	391,571	0.917	37	26,556	0.795	32
埼玉県	831,345	0.905	34	389,947	0.851	35	406,998	0.953	31	34,399	1.030	9
千葉県	799,841	0.871	43	376,076	0.820	42	390,003	0.913	38	33,762	1.011	12
東京都	902,758	0.983	24	415,278	0.906	29	447,427	1.048	8	40,053	1.200	4
神奈川県	842,118	0.917	32	374,167	0.816	44	429,756	1.006	14	38,195	1.144	7
新潟県	740,306	0.806	47	348,564	0.760	46	362,404	0.849	47	29,339	0.879	20
富山県	887,172	0.966	29	485,694	1.059	19	378,498	0.886	44	22,980	0.688	44
石川県	973,030	1.059	16	542,837	1.184	11	407,342	0.954	30	22,851	0.684	45
福井県	899,254	0.979	26	487,594	1.064	18	388,242	0.909	40	23,418	0.701	42
山梨県	827,812	0.901	35	407,121	0.888	31	392,814	0.920	36	27,878	0.835	25
長野県	808,620	0.880	41	400,367	0.873	32	381,871	0.894	43	26,382	0.790	34
岐阜県	846,163	0.921	31	391,514	0.854	34	421,776	0.988	19	32,873	0.985	14
静岡県	793,804	0.864	44	361,354	0.788	45	405,784	0.950	32	26,665	0.799	31
愛知県	915,467	0.996	20	414,589	0.904	30	462,459	1.083	4	38,419	1.151	6
三重県	819,722	0.892	37	392,466	0.856	33	400,056	0.937	35	27,201	0.815	29
滋賀県	914,359	0.995	21	479,553	1.046	22	408,036	0.956	27	26,770	0.802	30
京都府	987,633	1.075	15	518,181	1.130	13	435,393	1.020	12	34,059	1.020	10
大阪府	1,033,157	1.124	9	508,644	1.110	14	475,068	1.113	2	49,445	1.481	1
兵庫県	990,466	1.078	14	489,855	1.069	17	461,570	1.081	5	39,040	1.169	5
奈良県	907,263	0.987	23	446,741	0.975	27	427,330	1.001	15	33,192	0.994	13
和歌山県	913,395	0.994	22	454,114	0.991	26	431,326	1.010	13	27,955	0.837	23
鳥取県	894,869	0.974	27	482,323	1.052	21	385,290	0.902	42	27,256	0.816	28
島根県	901,929	0.982	25	476,020	1.038	23	400,378	0.938	34	25,531	0.765	37
岡山県	958,695	1.043	17	499,409	1.089	16	425,383	0.996	16	33,902	1.015	11
広島県	1,038,102	1.130	7	506,593	1.105	15	488,866	1.145	1	42,643	1.277	2
山口県	1,014,797	1.104	11	568,160	1.239	10	417,171	0.977	21	29,467	0.882	19
徳島県	1,008,911	1.098	12	536,181	1.170	12	440,531	1.032	9	32,200	0.964	15
香川県	945,623	1.029	18	456,845	0.997	25	453,926	1.063	7	34,853	1.044	8
愛媛県	936,713	1.019	19	485,576	1.059	20	423,723	0.992	17	27,414	0.821	27
高知県	1,144,972	1.246	2	699,967	1.527	1	416,481	0.975	22	28,524	0.854	22
福岡県	1,151,532	1.253	1	644,642	1.406	2	465,734	1.091	3	41,156	1.233	3
佐賀県	1,060,333	1.154	5	574,129	1.252	8	454,063	1.063	6	32,141	0.963	16
長崎県	1,075,591	1.171	3	605,929	1.322	5	437,863	1.025	11	31,799	0.952	17
熊本県	1,033,273	1.125	8	597,105	1.303	7	407,440	0.954	29	28,728	0.860	21
大分県	1,016,596	1.106	10	568,417	1.240	9	422,588	0.990	18	25,591	0.766	36
宮崎県	890,101	0.969	28	458,723	1.001	24	404,894	0.948	33	26,483	0.793	33
鹿児島県	1,043,197	1.135	6	609,822	1.330	3	410,642	0.962	25	22,734	0.681	46
沖縄県	1,006,694	1.096	13	606,487	1.323	4	376,949	0.883	45	23,258	0.697	43

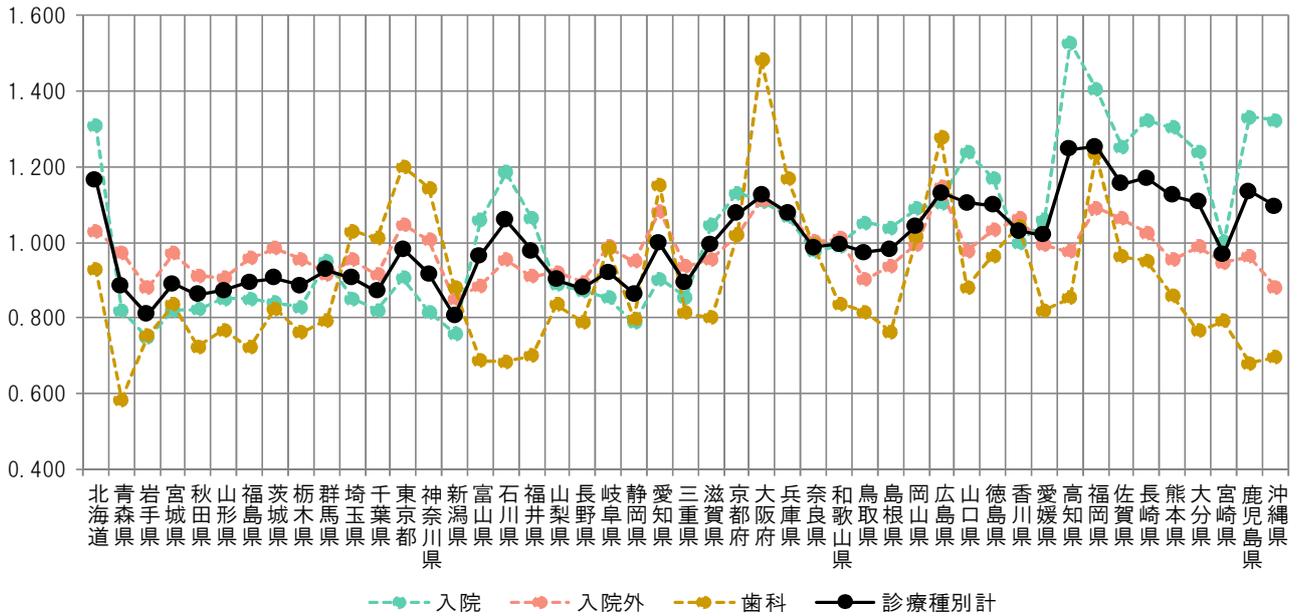
Ⅲ 後期高齢者医療制度の地域差
(2) 総括表

図表3-2 1人当たり年齢調整後医療費及び地域差指数

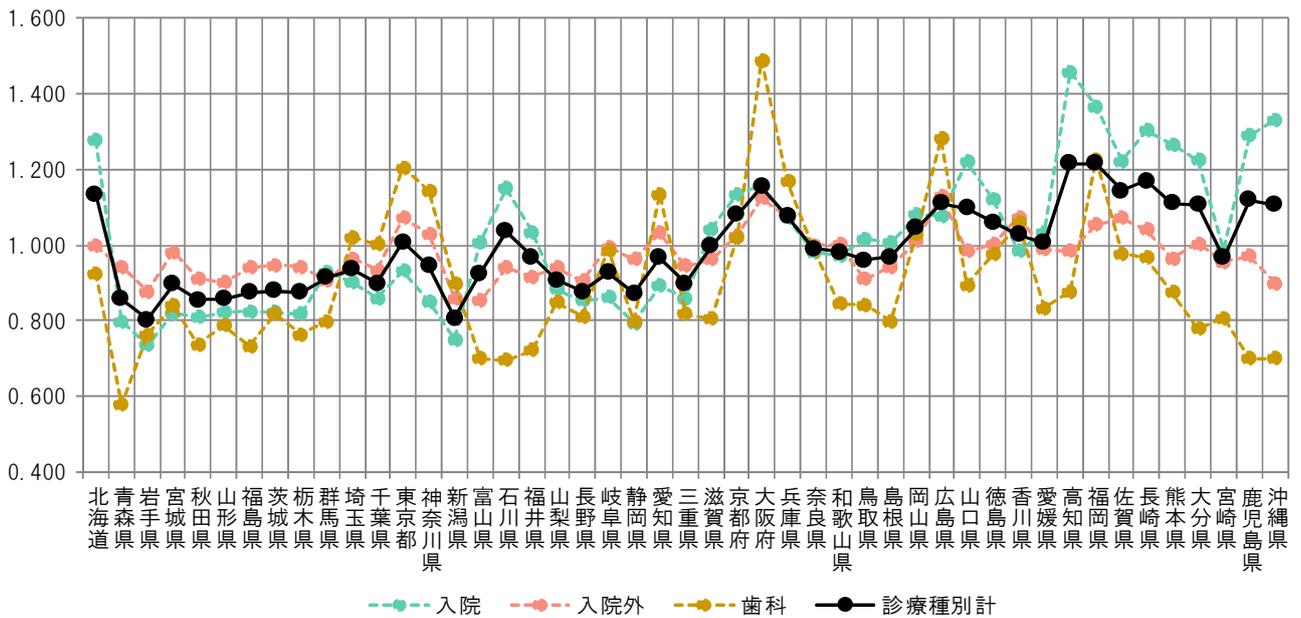
	計			入院			入院外			歯科		
	円	地域差指数	順位	円	地域差指数	順位	円	地域差指数	順位	円	地域差指数	順位
全国平均	918,825	1.000	—	458,426	1.000	—	427,008	1.000	—	33,390	1.000	—
北海道	1,042,088	1.134	6	584,949	1.276	6	426,254	0.998	17	30,885	0.925	18
青森県	788,353	0.858	43	366,431	0.799	44	402,606	0.943	32	19,315	0.578	47
岩手県	737,736	0.803	47	337,568	0.736	47	374,696	0.877	45	25,472	0.763	39
宮城県	823,300	0.896	37	376,114	0.820	41	419,107	0.981	22	28,079	0.841	26
秋田県	785,494	0.855	45	371,608	0.811	43	389,267	0.912	39	24,619	0.737	40
山形県	788,063	0.858	44	377,049	0.822	39	384,671	0.901	43	26,342	0.789	36
福島県	804,053	0.875	40	377,786	0.824	38	401,753	0.941	35	24,514	0.734	41
茨城県	808,500	0.880	38	376,920	0.822	40	404,219	0.947	29	27,361	0.819	28
栃木県	803,824	0.875	41	375,493	0.819	42	402,813	0.943	31	25,518	0.764	38
群馬県	839,817	0.914	33	426,074	0.929	29	387,058	0.906	41	26,685	0.799	33
埼玉県	859,361	0.935	30	413,462	0.902	30	411,812	0.964	24	34,087	1.021	11
千葉県	825,715	0.899	35	393,743	0.859	35	398,526	0.933	37	33,445	1.002	12
東京都	925,419	1.007	19	427,557	0.933	28	457,672	1.072	5	40,191	1.204	4
神奈川県	867,819	0.944	29	390,128	0.851	37	439,527	1.029	10	38,164	1.143	6
新潟県	741,566	0.807	46	344,525	0.752	46	367,019	0.860	46	30,022	0.899	19
富山県	850,242	0.925	32	462,351	1.009	22	364,529	0.854	47	23,362	0.700	45
石川県	952,402	1.037	17	527,230	1.150	12	401,946	0.941	34	23,226	0.696	46
福井県	889,490	0.968	25	474,464	1.035	19	390,938	0.916	38	24,088	0.721	42
山梨県	835,019	0.909	34	405,406	0.884	32	401,254	0.940	36	28,359	0.849	23
長野県	805,206	0.876	39	391,315	0.854	36	386,778	0.906	42	27,114	0.812	30
岐阜県	852,945	0.928	31	394,758	0.861	33	425,244	0.996	18	32,943	0.987	14
静岡県	801,362	0.872	42	364,167	0.794	45	410,514	0.961	27	26,680	0.799	34
愛知県	888,324	0.967	26	409,640	0.894	31	440,804	1.032	9	37,880	1.134	7
三重県	825,604	0.899	36	394,488	0.861	34	403,826	0.946	30	27,290	0.817	29
滋賀県	915,825	0.997	21	478,293	1.043	18	410,621	0.962	26	26,911	0.806	32
京都府	992,020	1.080	13	519,958	1.134	13	437,971	1.026	11	34,091	1.021	10
大阪府	1,059,882	1.154	4	530,244	1.157	11	479,934	1.124	2	49,703	1.489	1
兵庫県	989,294	1.077	14	490,777	1.071	17	459,557	1.076	3	38,960	1.167	5
奈良県	910,066	0.990	22	449,942	0.981	26	427,030	1.000	16	33,093	0.991	13
和歌山県	901,368	0.981	23	445,535	0.972	27	427,654	1.002	14	28,179	0.844	24
鳥取県	882,708	0.961	28	466,368	1.017	21	388,189	0.909	40	28,151	0.843	25
島根県	890,342	0.969	24	461,325	1.006	23	402,340	0.942	33	26,677	0.799	35
岡山県	961,425	1.046	16	495,712	1.081	15	431,354	1.010	12	34,360	1.029	9
広島県	1,019,748	1.110	9	494,055	1.078	16	482,955	1.131	1	42,738	1.280	2
山口県	1,009,457	1.099	12	559,333	1.220	10	420,254	0.984	20	29,871	0.895	20
徳島県	974,004	1.060	15	513,976	1.121	14	427,467	1.001	15	32,561	0.975	16
香川県	944,910	1.028	18	450,841	0.983	25	458,743	1.074	4	35,326	1.058	8
愛媛県	924,224	1.006	20	474,022	1.034	20	422,359	0.989	19	27,843	0.834	27
高知県	1,117,565	1.216	2	668,014	1.457	1	420,227	0.984	21	29,324	0.878	21
福岡県	1,117,809	1.217	1	626,754	1.367	2	450,133	1.054	7	40,922	1.226	3
佐賀県	1,050,327	1.143	5	560,375	1.222	9	457,275	1.071	6	32,677	0.979	15
長崎県	1,074,323	1.169	3	597,328	1.303	4	444,739	1.042	8	32,256	0.966	17
熊本県	1,021,550	1.112	8	580,527	1.266	7	411,787	0.964	25	29,236	0.876	22
大分県	1,016,357	1.106	11	561,539	1.225	8	428,818	1.004	13	26,000	0.779	37
宮崎県	887,540	0.966	27	452,121	0.986	24	408,487	0.957	28	26,933	0.807	31
鹿児島県	1,029,548	1.121	7	591,694	1.291	5	414,477	0.971	23	23,377	0.700	44
沖縄県	1,017,505	1.107	10	609,959	1.331	3	384,134	0.900	44	23,412	0.701	43

図表3-3 1人当たり医療費の地域差

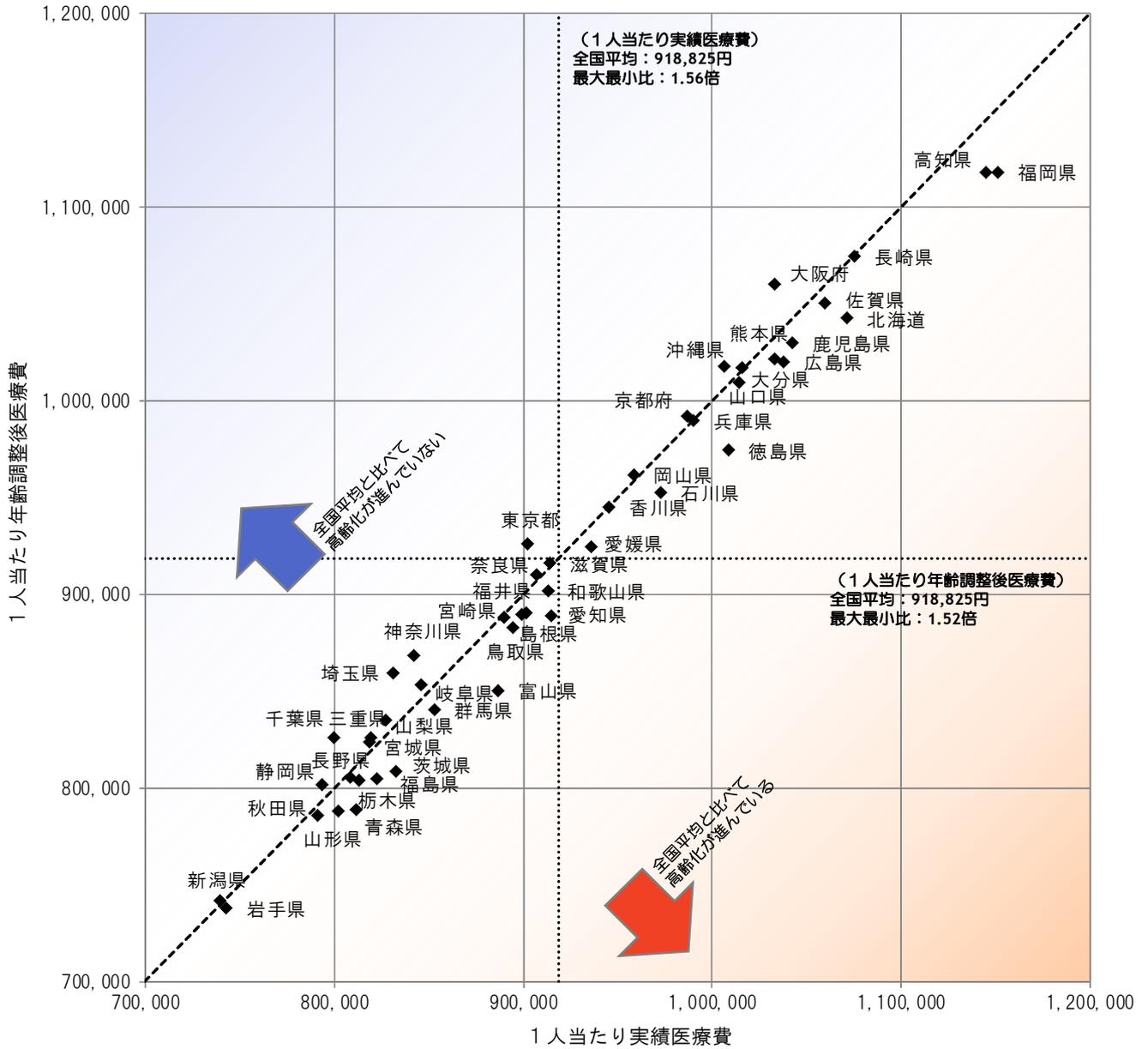
<対全国比（1人当たり実績医療費）>



<地域差指数（1人当たり年齢調整後医療費）>

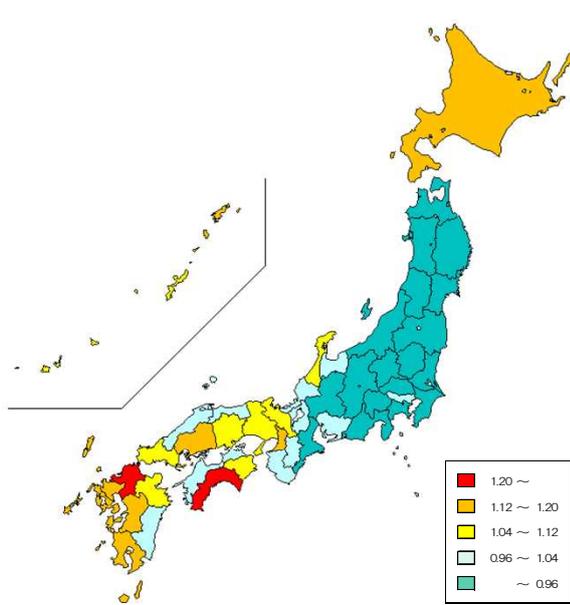


図表3-4 1人当たり実績医療費と年齢調整後医療費の関係

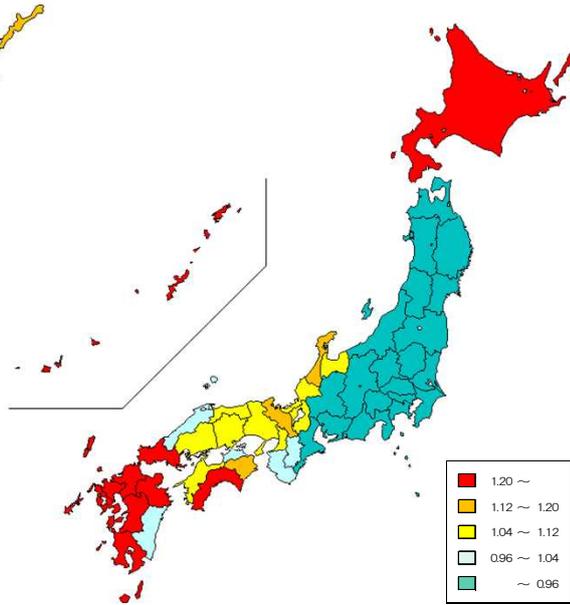


図表3-5 医療費マップ（対全国比（1人あたり実績医療費））

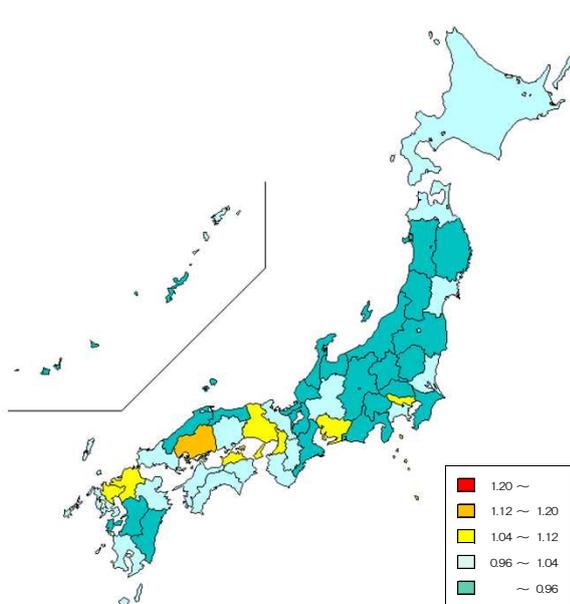
<診療種別計>



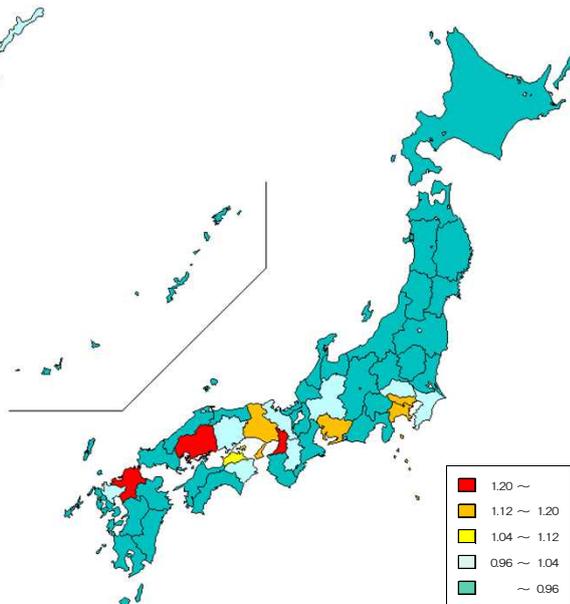
<入院>



<入院外>

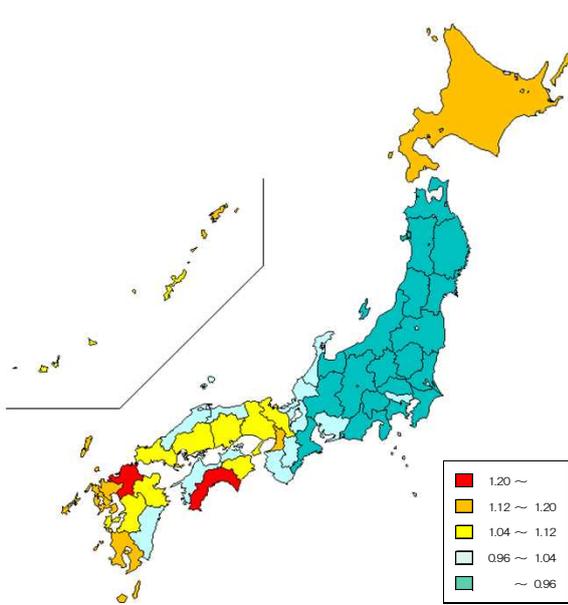


<歯科>

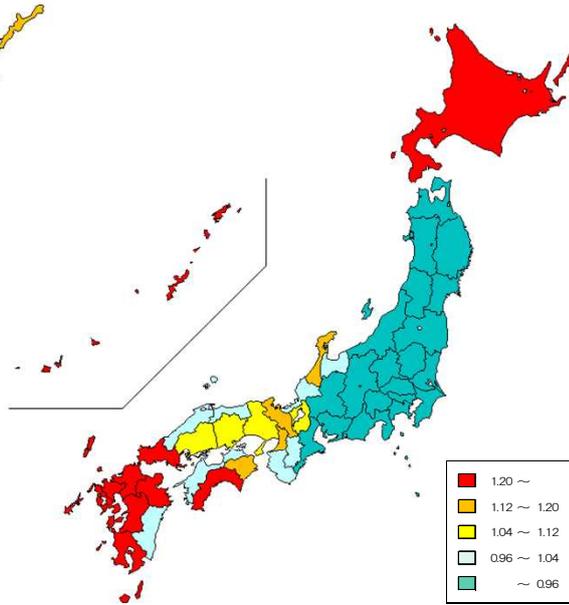


図表3-6 医療費マップ（地域差指数（1人当たり年齢調整後医療費））

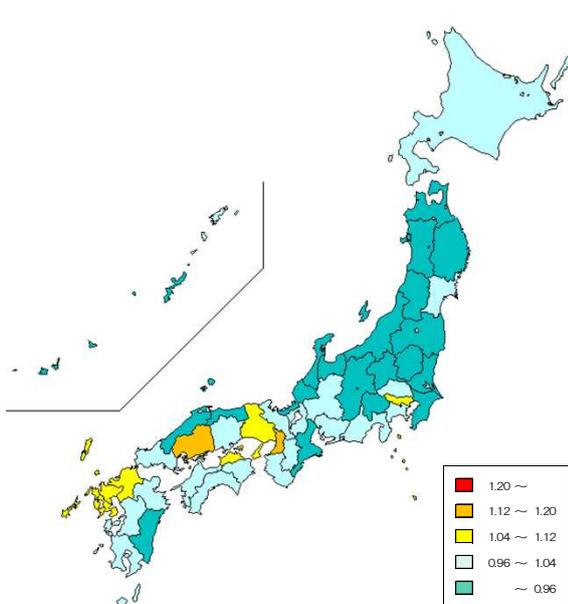
<診療種別計>



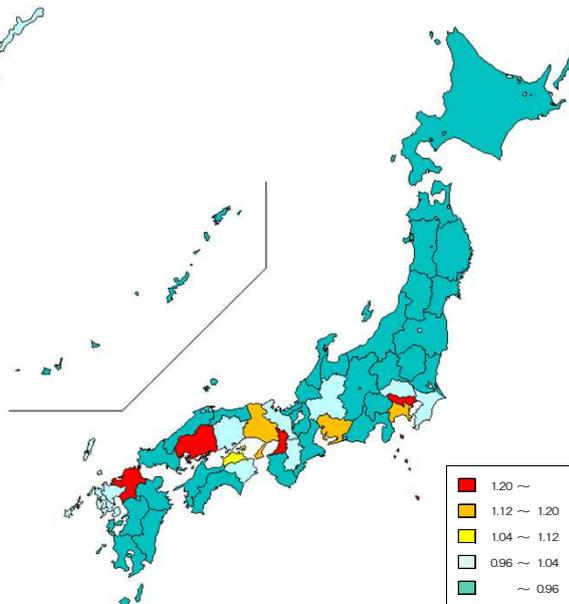
<入院>



<入院外>



<歯科>



Ⅲ 後期高齢者医療制度の地域差
(2) 総括表

図表3-7 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									
	1位		2位		3位		4位		5位	
平成24年度 (2012年度)	福岡県	1,124,933円 1.243	高知県	1,081,177円 1.195	長崎県	1,056,588円 1.168	大阪府	1,052,640円 1.163	北海道	1,047,759円 1.158
平成25年度 (2013年度)	福岡県	1,132,518円 1.238	高知県	1,091,552円 1.193	長崎県	1,069,004円 1.169	大阪府	1,063,339円 1.162	北海道	1,056,325円 1.155
平成26年度 (2014年度)	福岡県	1,129,968円 1.232	高知県	1,105,749円 1.206	長崎県	1,073,455円 1.170	大阪府	1,063,066円 1.159	北海道	1,052,776円 1.148
平成27年度 (2015年度)	高知県	1,150,521円 1.232	福岡県	1,142,791円 1.224	長崎県	1,090,466円 1.168	大阪府	1,077,265円 1.154	佐賀県	1,067,728円 1.144
平成28年度 (2016年度)	福岡県	1,117,809円 1.217	高知県	1,117,565円 1.216	長崎県	1,074,323円 1.169	大阪府	1,059,882円 1.154	佐賀県	1,050,327円 1.143

	下位5都道府県									
	47位		46位		45位		44位		43位	
平成24年度 (2012年度)	新潟県	733,762円 0.811	岩手県	737,417円 0.815	長野県	771,915円 0.853	山形県	773,445円 0.855	静岡県	776,608円 0.858
平成25年度 (2013年度)	新潟県	742,797円 0.812	岩手県	749,972円 0.820	青森県	783,527円 0.856	山形県	784,014円 0.857	長野県	784,539円 0.858
平成26年度 (2014年度)	新潟県	741,291円 0.808	岩手県	748,896円 0.817	青森県	778,940円 0.849	山形県	784,604円 0.855	長野県	789,147円 0.860
平成27年度 (2015年度)	新潟県	751,887円 0.805	岩手県	754,024円 0.808	青森県	798,153円 0.855	秋田県	800,533円 0.858	山形県	805,113円 0.862
平成28年度 (2016年度)	岩手県	737,736円 0.803	新潟県	741,566円 0.807	秋田県	785,494円 0.855	山形県	788,063円 0.858	青森県	788,353円 0.858

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3-8 診療種別最大・最小の推移

	計				入院					
	最大		最小		最大/最小	最大		最小		最大/最小
平成24年度 (2012年度)	福岡県	1,124,933円 1.243	新潟県	733,762円 0.811	1.53倍	高知県	647,131円 1.416	新潟県	343,672円 0.752	1.88倍
平成25年度 (2013年度)	福岡県	1,132,518円 1.238	新潟県	742,797円 0.812	1.52倍	高知県	646,293円 1.417	新潟県	343,149円 0.752	1.88倍
平成26年度 (2014年度)	福岡県	1,129,968円 1.232	新潟県	741,291円 0.808	1.52倍	高知県	658,456円 1.439	新潟県	341,611円 0.746	1.93倍
平成27年度 (2015年度)	高知県	1,150,521円 1.232	新潟県	751,887円 0.805	1.53倍	高知県	681,904円 1.484	岩手県	341,074円 0.742	2.00倍
平成28年度 (2016年度)	福岡県	1,117,809円 1.217	岩手県	737,736円 0.803	1.52倍	高知県	668,014円 1.457	岩手県	337,568円 0.736	1.98倍

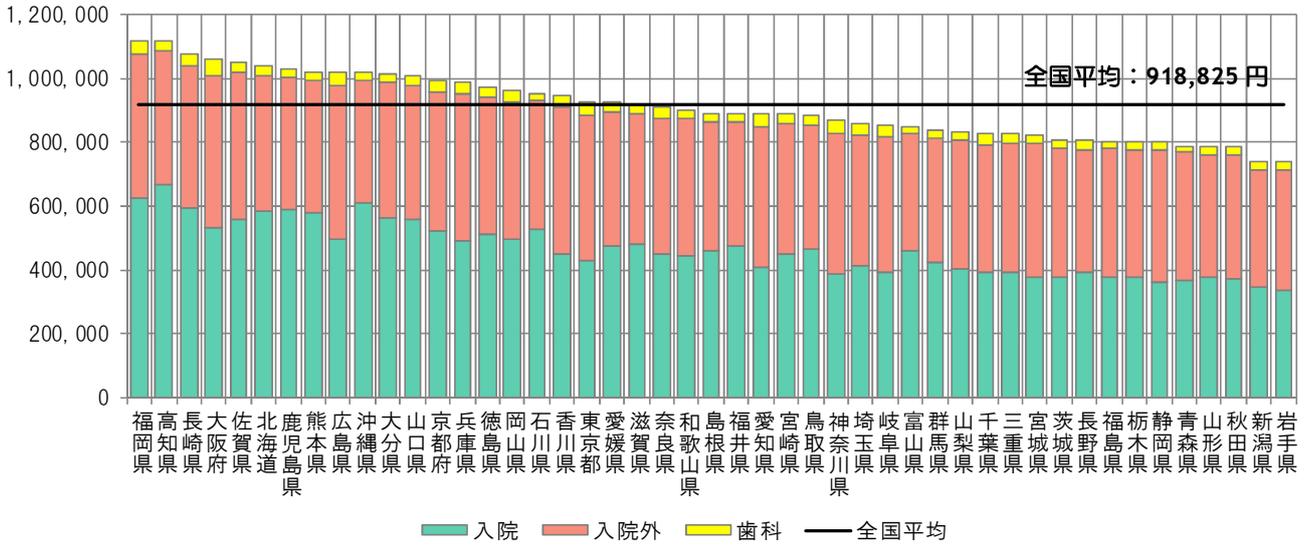
	入院外			歯科						
	最大	最小	最大/最小	最大	最小	最大/最小				
平成24年度 (2012年度)	広島県	488,920円 1.171	富山県	349,344円 0.836	1.40倍	大阪府	47,468円 1.565	青森県	17,336円 0.571	2.74倍
平成25年度 (2013年度)	広島県	496,359円 1.161	富山県	359,973円 0.842	1.38倍	大阪府	48,436円 1.555	青森県	18,203円 0.584	2.66倍
平成26年度 (2014年度)	広島県	495,775円 1.160	富山県	361,773円 0.846	1.37倍	大阪府	48,441円 1.516	青森県	18,645円 0.584	2.60倍
平成27年度 (2015年度)	広島県	511,143円 1.159	富山県	376,211円 0.853	1.36倍	大阪府	49,034円 1.496	青森県	19,140円 0.584	2.56倍
平成28年度 (2016年度)	広島県	482,955円 1.131	富山県	364,529円 0.854	1.32倍	大阪府	49,703円 1.489	青森県	19,315円 0.578	2.57倍

注) 上段：1人当たり年齢調整後医療費、下段：地域差指数

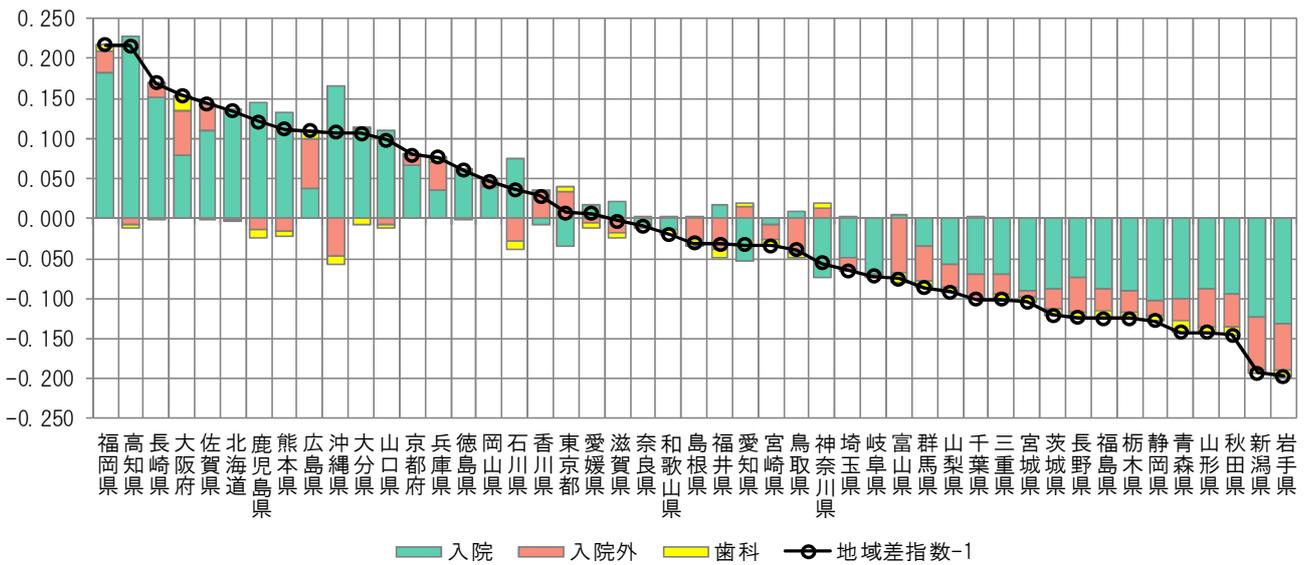
(3) 地域差（診療種別計）に対する各種寄与

図表3-9 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 >



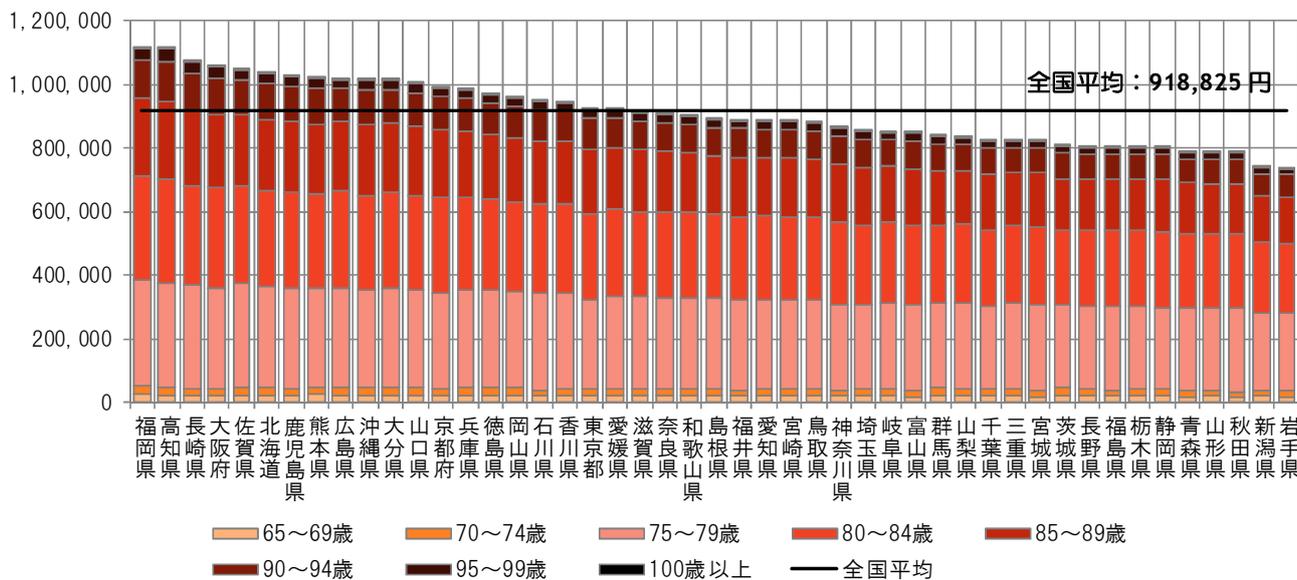
< 地域差指数の診療種別寄与度 >



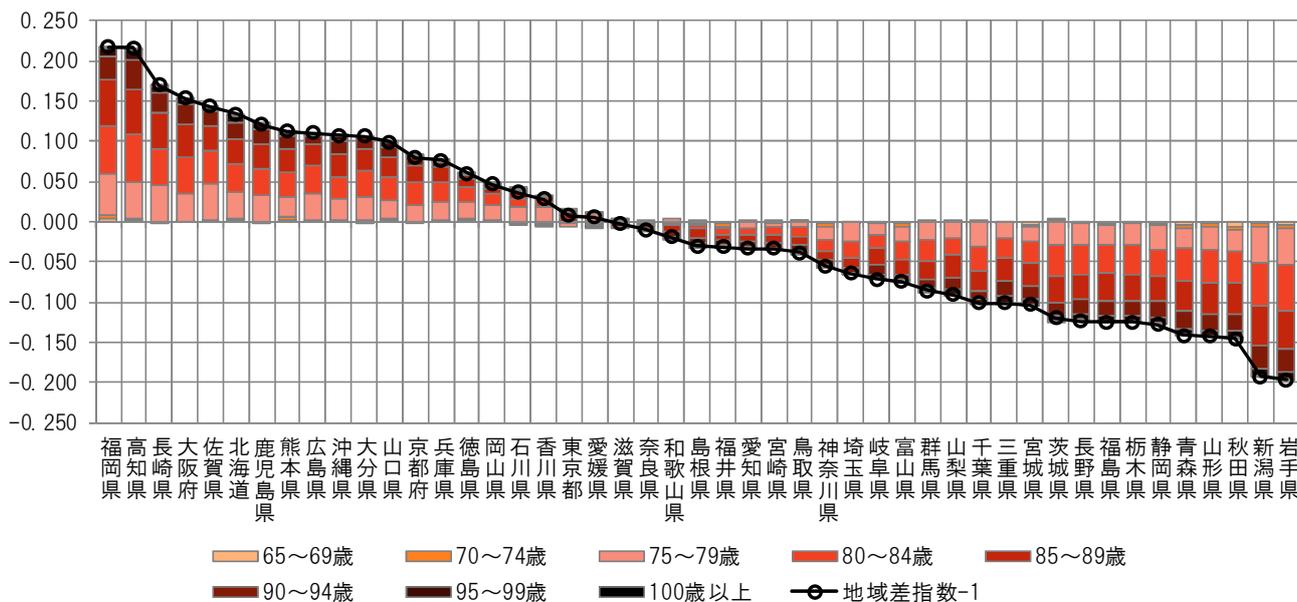
注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離（地域差指数-1）を診療種別の寄与度に分解したものの。

図表3-10 年齢階級別寄与度

< 1人当たり年齢調整後医療費の年齢階級別内訳 >



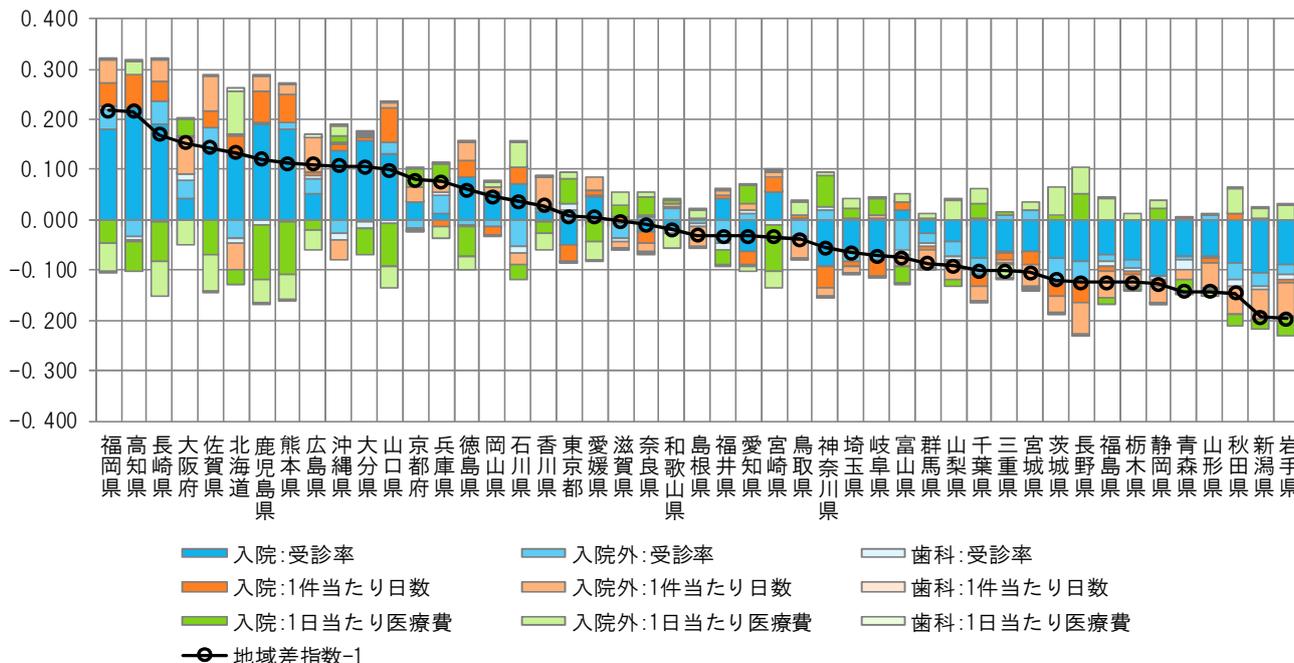
< 地域差指数の年齢階級別寄与度 >



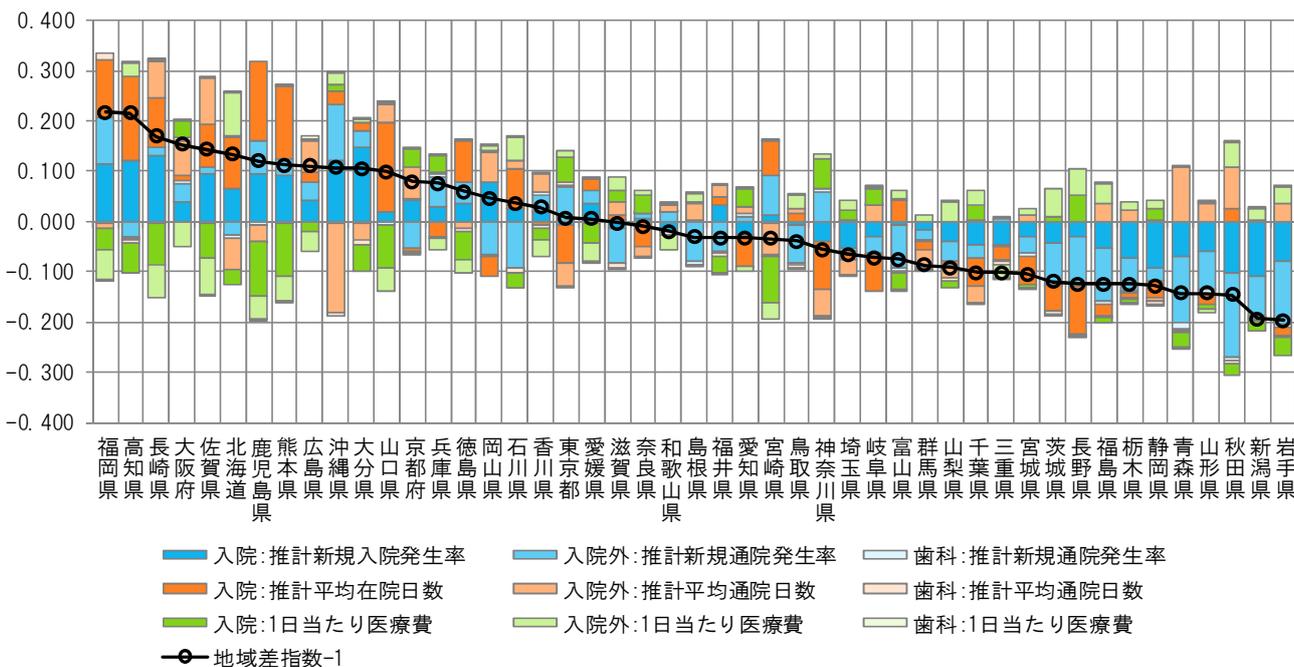
注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離（地域差指数-1）を年齢階級別の寄与度に分解したものの。

図表3-11 三要素別寄与度

＜地域差指数の診療種別三要素別寄与度＞



＜地域差指数の診療種別新三要素別寄与度＞

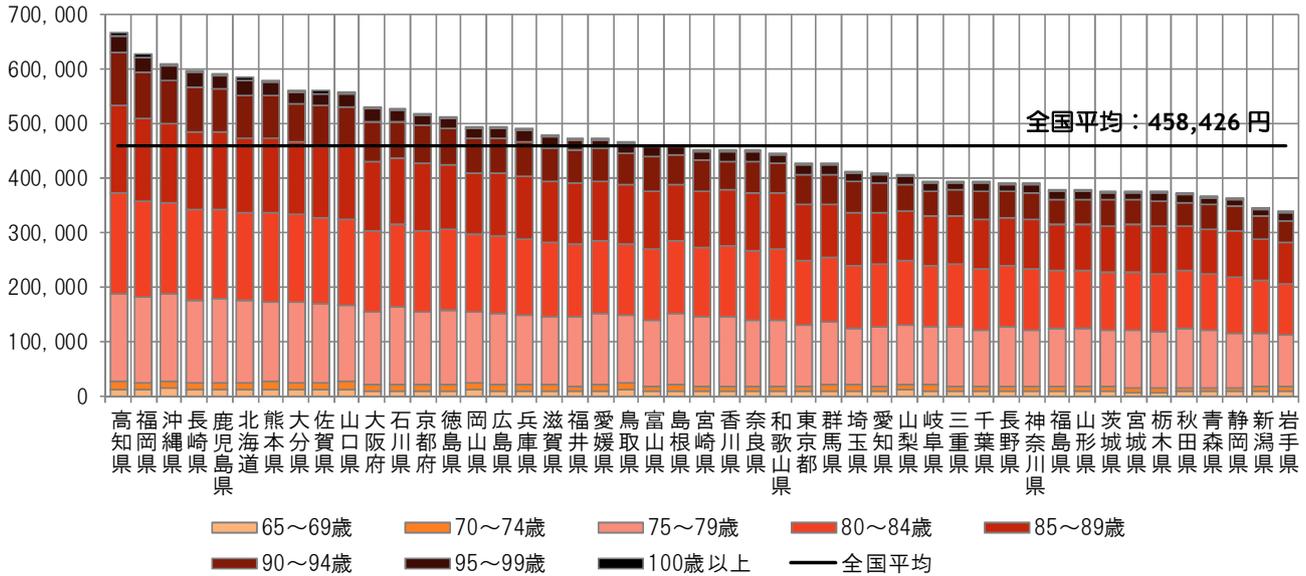


注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離（地域差指数-1）を診療種別三要素別/新三要素別の寄与度に分解したものを。

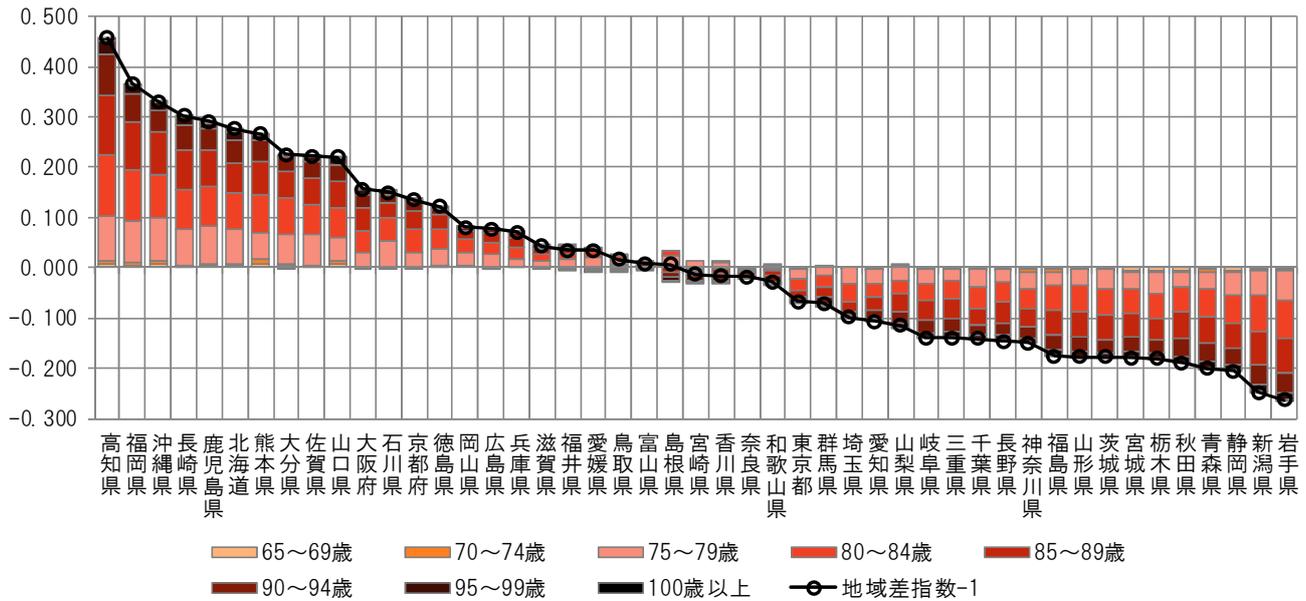
(4) 地域差（入院）に対する各種寄与

図表3-12 年齢階級別寄与度

< 1人当たり年齢調整後医療費の年齢階級別内訳 >



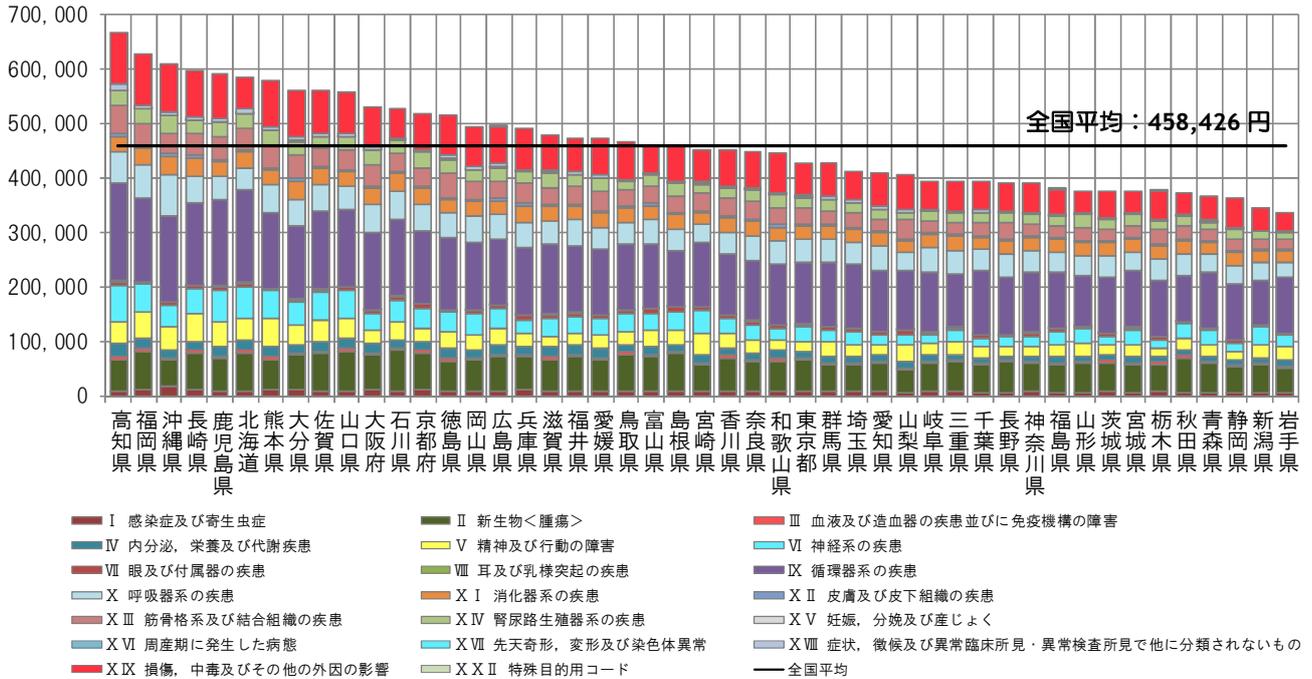
< 地域差指数の年齢階級別寄与度 >



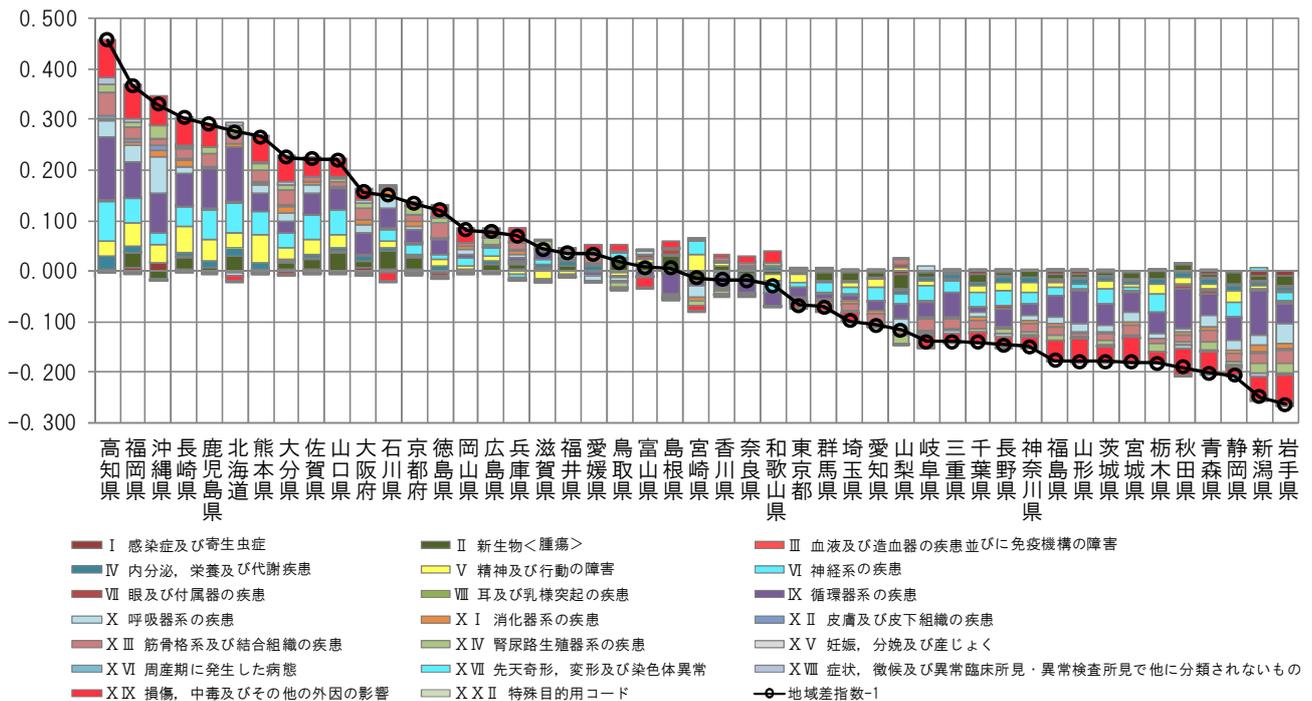
注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離（地域差指数-1）を年齢階級別の寄与度に分解したものの。

図表3-13 疾病分類別寄与度

<1人当たり年齢調整後医療費の疾病分類別内訳>



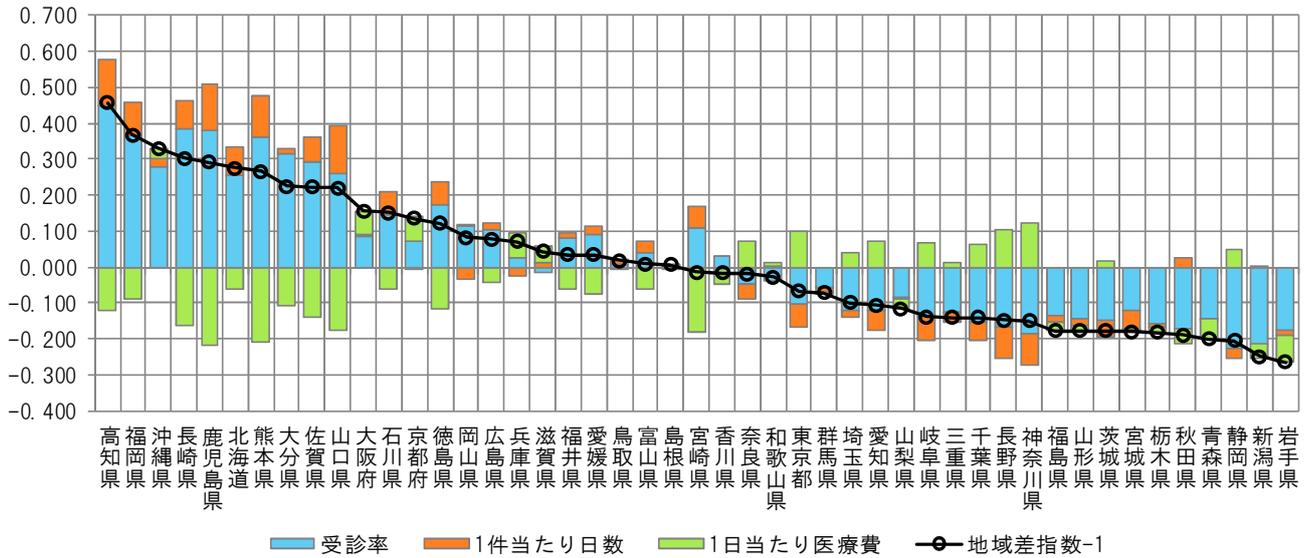
<地域差指数の疾病分類別寄与度>



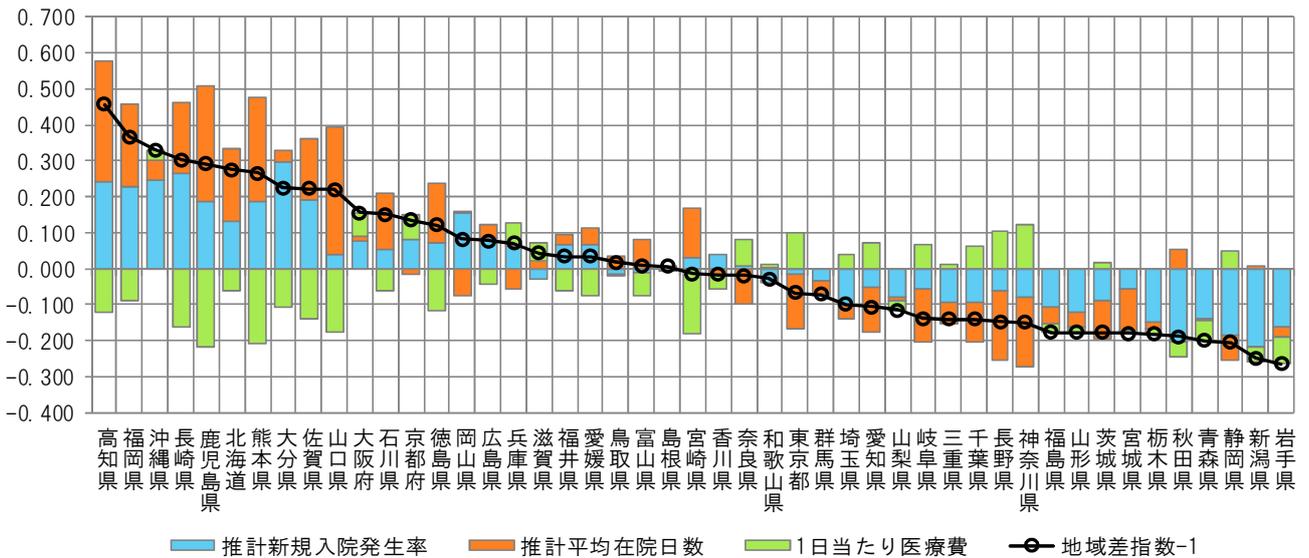
注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離(地域差指数-1)を疾病分類別の寄与度に分解したもの。

図表3-14 三要素別寄与度

<地域差指数の三要素別寄与度>



<地域差指数の新三要素別寄与度>

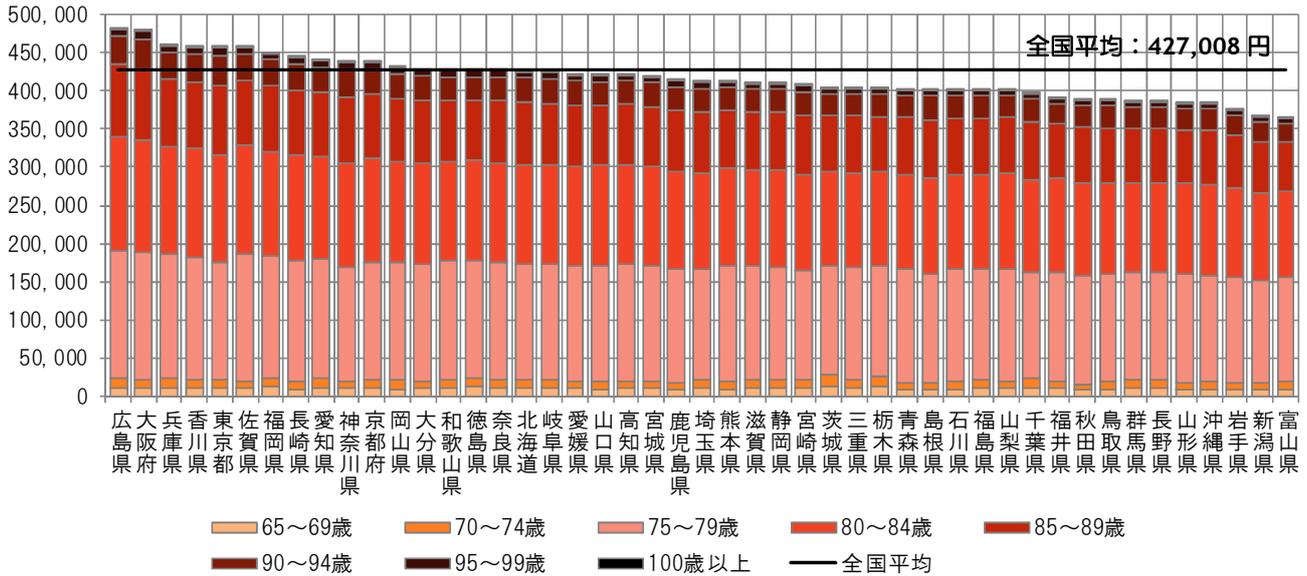


注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離（地域差指数-1）を三要素別/新三要素別の寄与度に分解したものの。

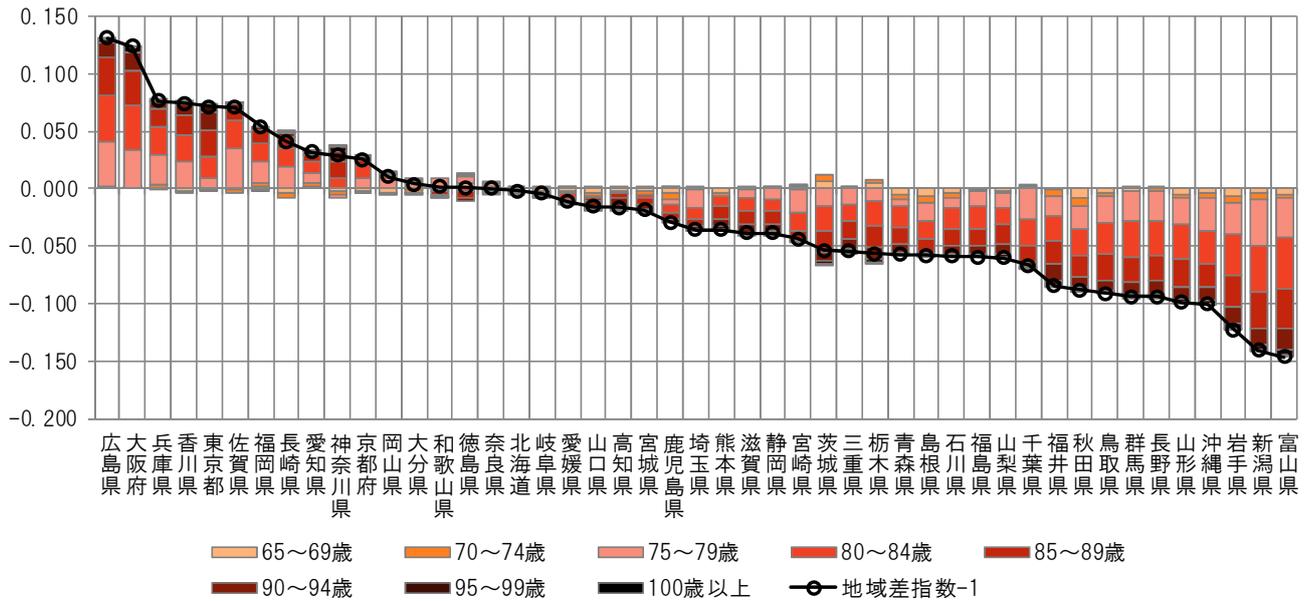
(5) 地域差（入院外）に対する各種寄与

図表3-15 年齢階級別寄与度

< 1人当たり年齢調整後医療費の年齢階級別内訳 >



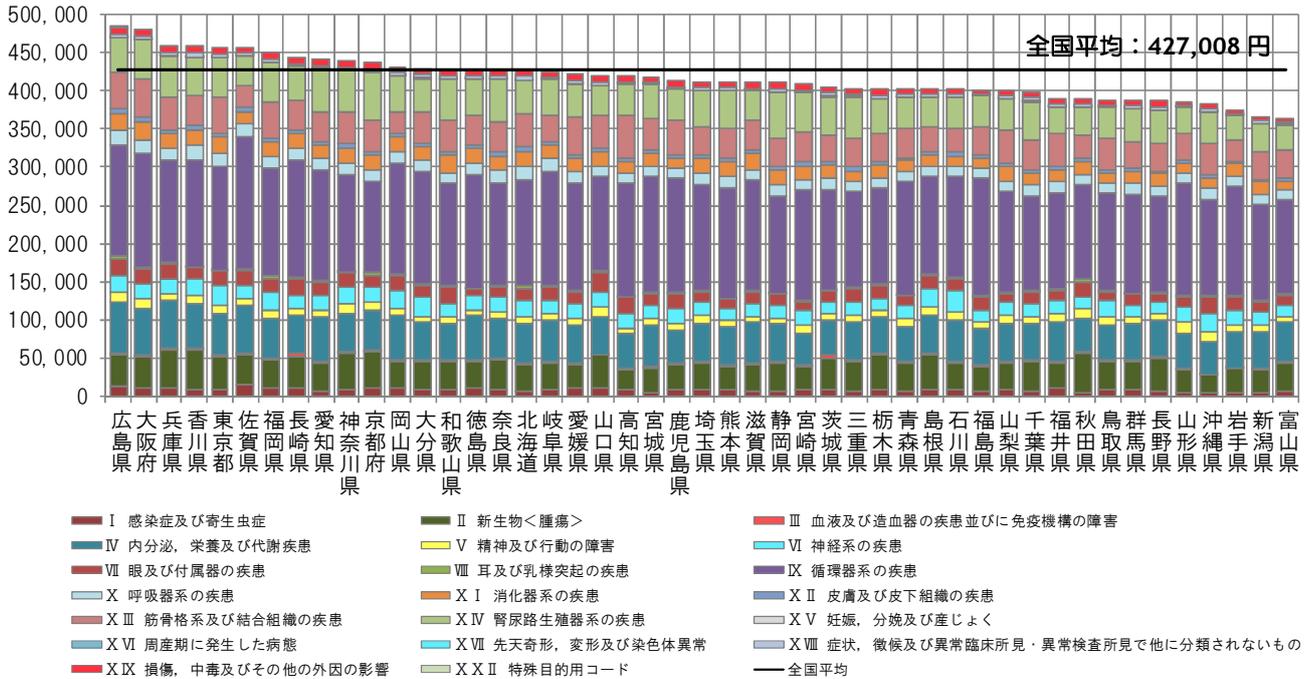
< 地域差指数の年齢階級別寄与度 >



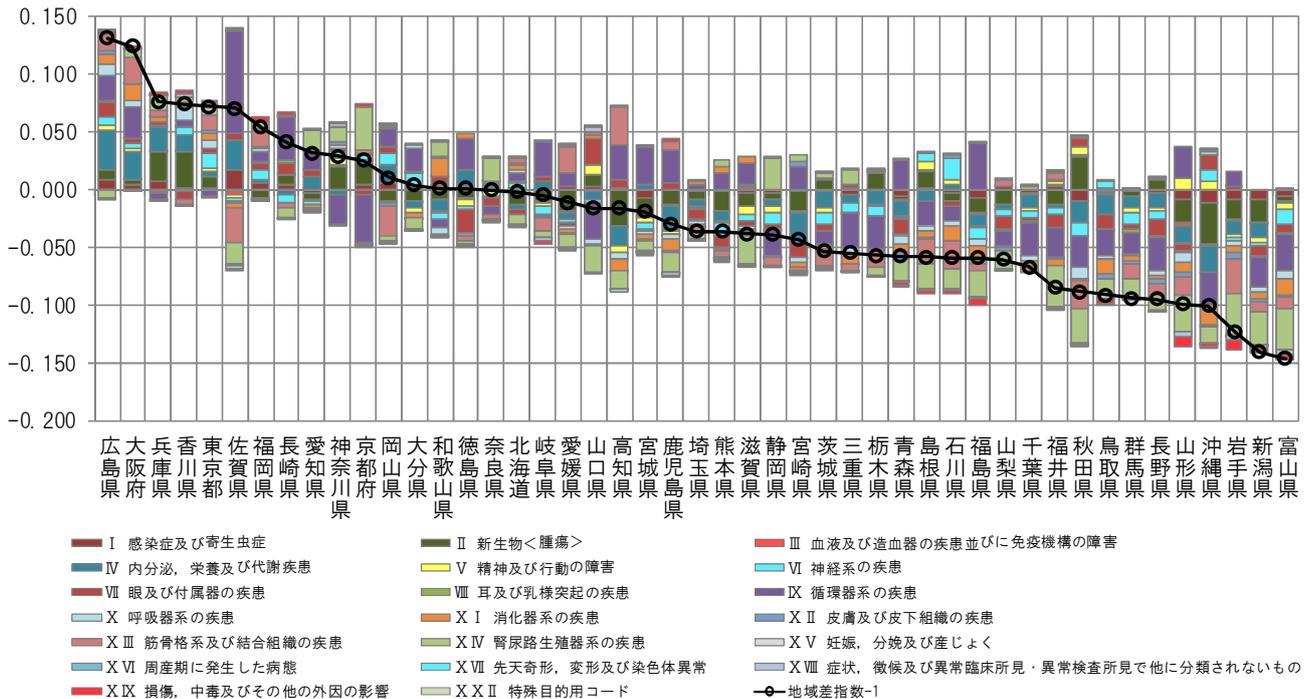
注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離（地域差指数-1）を年齢階級別の寄与度に分解したもの。

図表3-16 疾病分類別寄与度

< 1人当たり年齢調整後医療費の疾病分類別内訳 >



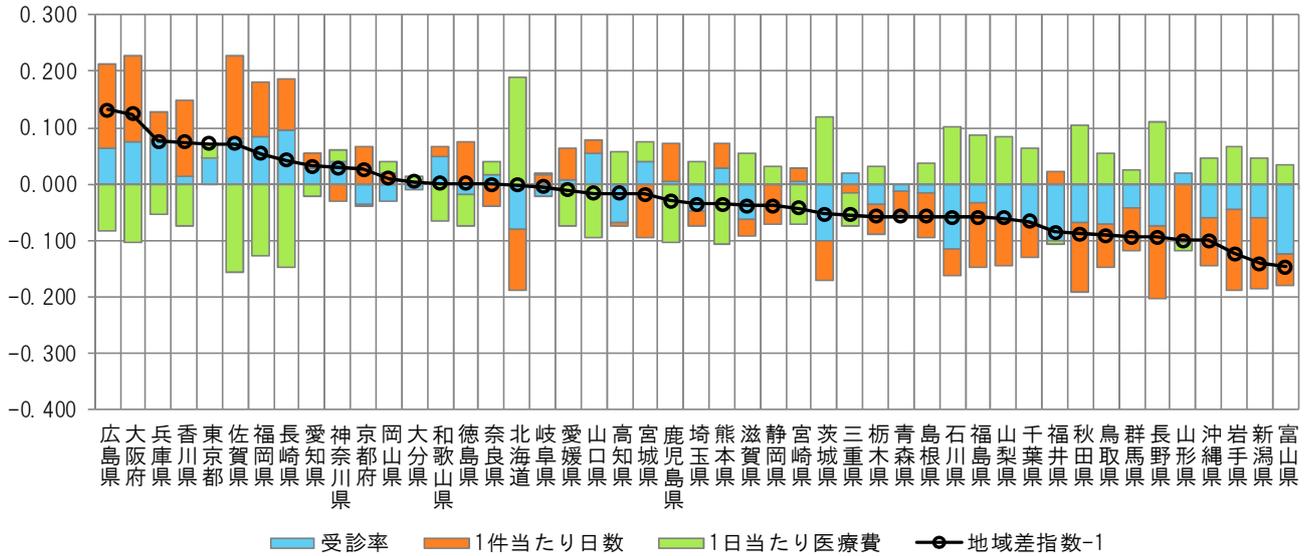
< 地域差指数の疾病分類別寄与度 >



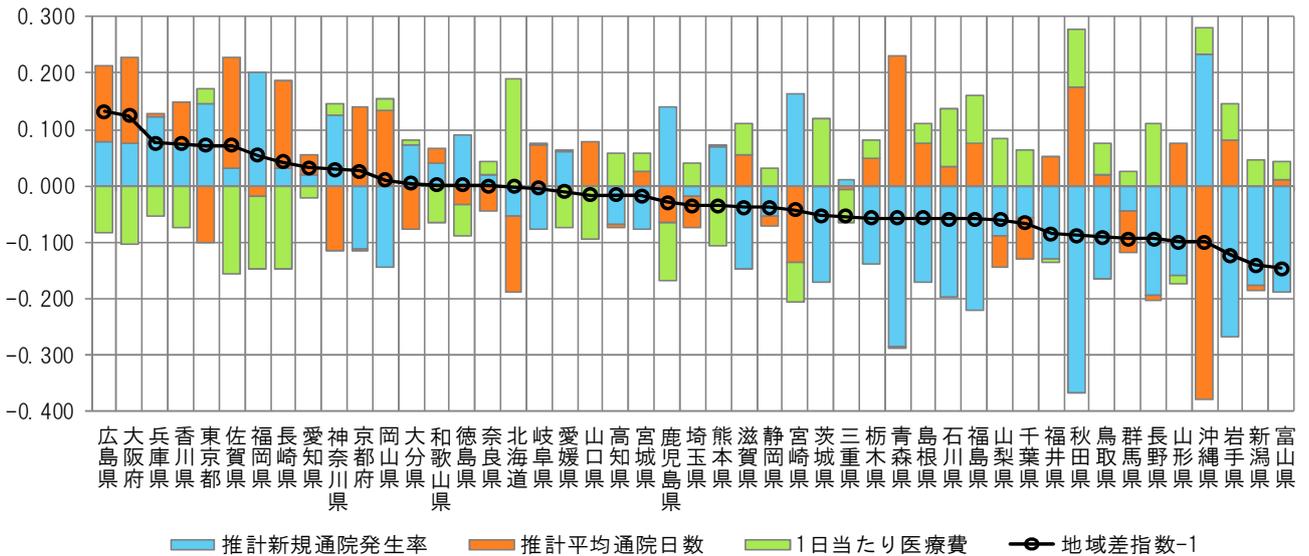
注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離（地域差指数-1）を疾病分類別の寄与度に分解したもの。

図表3-17 三要素別寄与度

<地域差指数の三要素別寄与度>



<地域差指数の新三要素別寄与度>

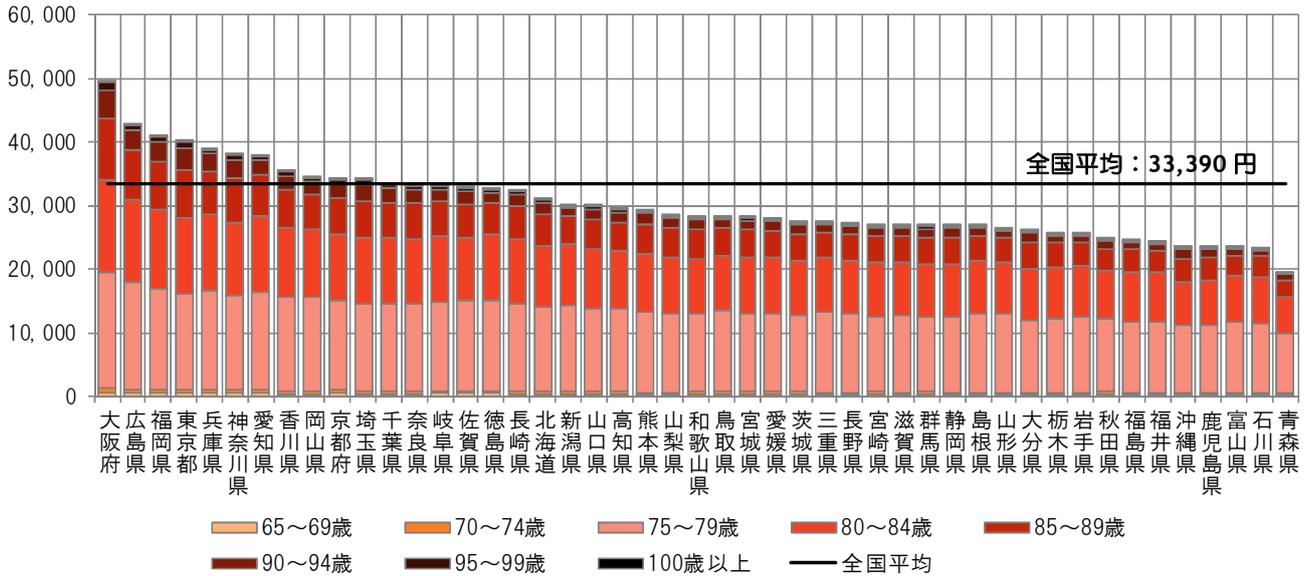


注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離（地域差指数-1）を三要素別/新三要素別の寄与度に分解したものの。

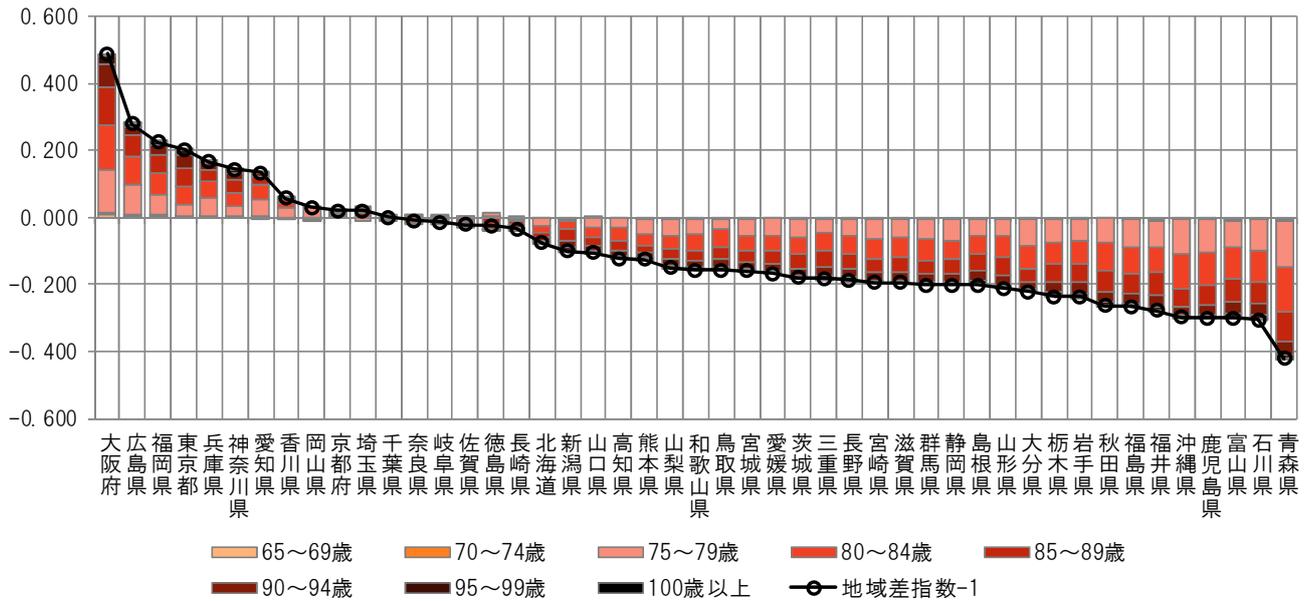
(6) 地域差（歯科）に対する各種寄与

図表3-18 年齢階級別寄与度

< 1人当たり年齢調整後医療費の年齢階級別内訳 >



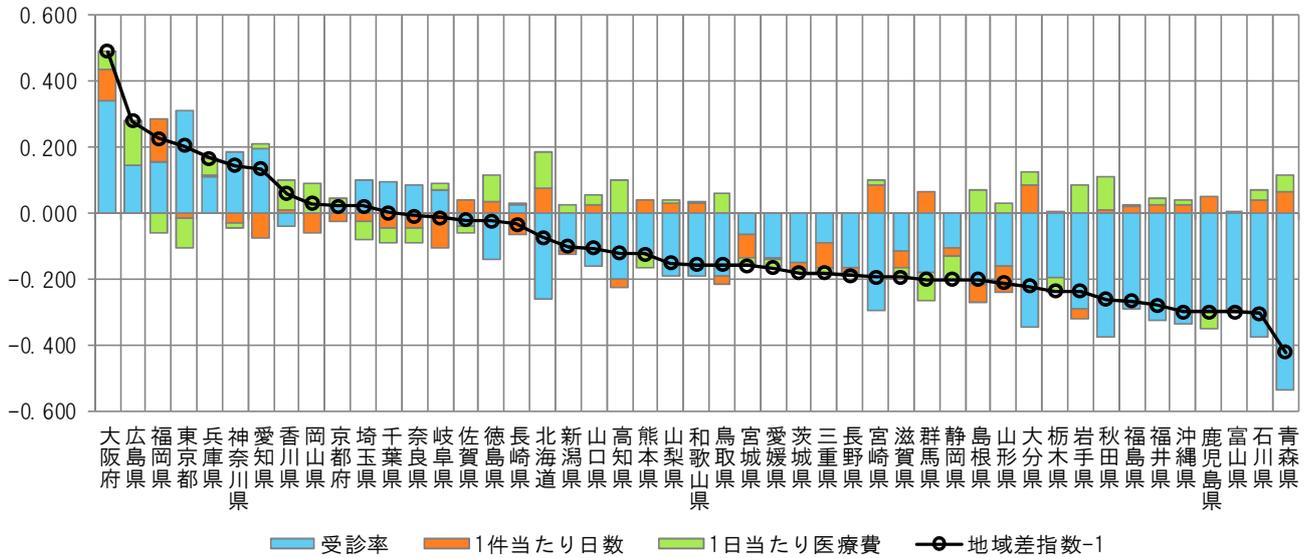
< 地域差指数の年齢階級別寄与度 >



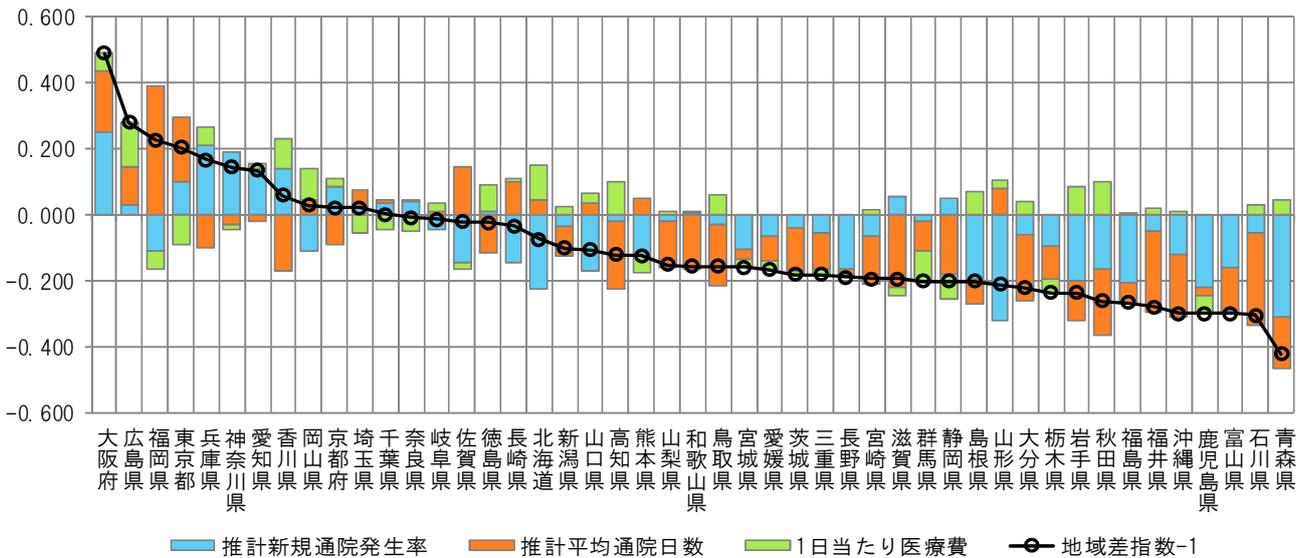
注) 各都道府県の地域差指数の全国平均からのかい離（地域差指数-1）を年齢階級別の寄与度に分解したものの。

図表3-19 三要素別寄与度

<地域差指数の三要素別寄与度>



<地域差指数の新三要素別寄与度>



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）を三要素別/新三要素別の寄与度に分解したものの。