

青森支部医療費等分析

令和3年度レセプト・健診データ

1. はじめに

- (1) 使用データ留意事項……………2
- (2) 青森支部の傾向……………3

2. 青森支部の基本情報

- (1) 青森支部の適用関係の推移……………6
- (2) 青森支部の加入者の構成割合
 - ① 被保険者、被扶養者……………7
 - ② 二次医療圏別・年齢階級別加入者数構成割合……………8
 - ③ 居住地別・年齢階級別加入者数……………9
 - ④ 居住地別・年齢階級別加入者数構成割合……………10
 - ⑤ 業態別、事業所規模の比較……………11
 - ⑥ 業態別、年齢階級別構成割合……………12
- (3) 青森支部の診療種別医療費の推移……………13

3. 医療費の分析

- (1) 基本的な指標における医療費の比較
 - ① 加入者1人当たり医療費の概況……………15
 - ② 医療費の各要素の概況……………19
 - ③ 医療費の要素別分析……………21
- (2) 疾病分類別の医療費の比較
 - ① 年齢階級別、疾病分類別医療費の割合……………30
 - ② 各生活習慣病にかかる医療費の割合……………31
 - ③ 生活習慣病にかかる年齢階級別医療費の割合……………32
 - ④ 各生活習慣病にかかる各要素の状況……………33

(3) 青森県内における医療費の比較

- ① 二次医療圏別の医療費の比較……………40
- ② 市町村別の医療費の比較……………45
- ③ 業態別の医療費の比較……………51

(4) 青森県内の患者流出入の分析

- ① 診療種別の患者流出入状況……………57
- ② 疾病別の患者流出入状況……………59

4. 健診データの分析

(1) 特定健診データの分析

- ① 特定健診データの概況……………66
 - ② 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布……………67
- (2) がん検診受診者における指導区分割合……………79
 - (3) 保健指導データの集計……………80

1. (1)使用データの留意事項

- 青森支部の基本情報のデータは、協会けんぽ月報(協会HP公表データ)、「加入者基本情報」「医療費基本情報」「事業所情報リスト」「業態別加入者基本情報」を使用。
- 1人当たり医療費の集計に使用したデータは、「加入者基本情報」「医療費基本情報」「郵便番号別加入者基本情報」「郵便番号別医療費基本情報」「業態別加入者基本情報」「業態別医療費基本情報」を使用。
- 今回の統計分析における「1人当たり医療費」の計算にあたっての加入者数は「年度平均加入者数」を使用。年度平均加入者数とは、各月末時点の加入者数の累計を12で除した加入者数。
- 医療費は患者負担分と保険者である協会けんぽの負担分の合計。令和3年度の入院、入院外及び歯科医療費については、平成3年4月～令和4年3月分のレセプトの請求点数を10倍した集計値。
- 疾病種別医療費分析においては、レセプト傷病情報を121の傷病に分類した「社会保険表章用121項目疾病分類コード」を用いている。レセプトの主傷病であることを表すフラグがある場合はその主傷病を、ない場合にはレセプトに記載されている順番が最も早い(先頭に記載されている)傷病を主傷病として集計している。なお、レセプトの傷病名がコード化されていない場合、磁気データとして収録されていない場合など、傷病名コードを付番することができないレセプトがあるため、実際より過小となることがある。
- 生活習慣病と「傷病名コード(121分類)」との対応は下表のとおり。

悪性新生物	「201」胃の悪性新生物、「202」結腸の悪性新生物、「203」直腸S状結腸移行部及び直腸の悪性新生物、「204」肝及び肝内胆管の悪性新生物、「205」気管、気管支及び肺の悪性新生物、「206」乳房の悪性新生物、「207」子宮の悪性新生物、「208」悪性リンパ腫、「209」白血病、「210」他の悪性新生物
糖尿病	「402」糖尿病
脂質異常症	「403」脂質異常症
高血圧症	「901」高血圧性疾患
心疾患	「902」虚血性心疾患、「903」他の心疾患
脳血管疾患	「904」くも膜下出血、「905」脳内出血、「906」脳梗塞、「907」脳動脈硬化(症)、「908」他の脳血管疾患

- 二次医療圏の分類方法は下表のとおり。

津軽地域	弘前市、黒石市、平川市、西目屋村、藤崎町、大鰐町、田舎館村、板柳町
八戸地域	八戸市、おいらせ町、三戸町、五戸町、田子町、南部町、階上町、新郷村
青森地域	青森市、平内町、外ヶ浜町、今別町、蓬田村
西北五地域	五所川原市、つがる市、鱒ヶ沢町、深浦町、鶴田町、中泊町
上十三地域	十和田市、三沢市、野辺地町、七戸町、六戸町、横浜町、東北町、六ヶ所村
下北地域	むつ市、大間町、東通村、風間浦村、佐井村

- 患者流出入の集計に使用したデータは、「居住地受診地別医療費基本情報」を使用。
- 特定健診のデータは、令和3年度全国健康保険協会特定健診・特定保健指導データ分析報告書のデータを使用。
- がん検診のデータは、令和3年度に協会けんぽの生活習慣病予防健診受診者のうち、がん検診を受診された方のデータを使用。
- 保健指導のデータは、令和3年度に協会けんぽの保健指導者が実施した保健指導結果データを使用。

1. (2)－1 青森支部の傾向

青森支部の基本情報について

青森支部の事業所数は前年度に比べて増加傾向で推移していますが、加入者数は、被保険者数と被扶養者数のいずれも減少傾向で推移しています。また、**国や自治体等に勤務する短時間労働者の共済適用により、令和4年10月に加入者数は大幅に減少しています。**

青森支部加入者の年齢構成について、被保険者は全国平均に比べて20歳代・30歳代の割合が低く、50歳代・60歳代の割合が高くなっています。また、被扶養者は全国平均に比べて0～9歳、20歳代から40歳代の割合が低く、10歳代、50歳代以降の割合が高くなっています。

二次医療圏別に加入者数の割合を見ると、八戸地域が26.3%と最も多く、下北地域が5.3%と最も少なくなっています。事業所業態区別に加入者数を見ると、「社会保険・社会福祉・介護事業」、「総合工事業」の加入者数が多くなっています。令和3年度における青森支部の医療費総額は約856億円となっています。

1人当たり医療費について

青森支部の年齢調整前の加入者1人当たり医療費は195,617円で、全国平均を上回って全国17位となっています。加入者の年齢構成による影響を除外した年齢調整後の1人当たり医療費は186,541円で全国平均を下回って全国31位となっています。年齢調整により全国比の医療費が下がるのは、青森支部は医療費の高い年齢層(高齢者等)の加入者の割合が高いことなどによるものです。

年齢差(高齢化の影響)を除いた実質的な医療費の地域差は▲4,234円で、その内訳は全国値と比較して入院医療費が▲967円、入院外医療費が▲389円、歯科医療費が▲2,878円となっています。

医療費の三要素について

青森支部の年齢調整後の入院1人当たり医療費は全国29位となっています。入院医療費では受診率と1件当たり日数が全国値を上回っているが、1日当たり医療費は全国値を下回っています。

青森支部の年齢調整後の入院外1人当たり医療費は全国24位となっています。入院外医療費では受診率と1日当たり医療費は全国値を上回っていますが、1件当たり日数は全国値を下回っています。

全国値を上回っている三要素について年齢階級別で見ると、入院受診率の20歳代と50歳代、入院1件当たり日数はすべての年齢階級、入院外1日当たり医療費は20歳代から60歳代が全国値より高くなっています。

医療費から見た疾病構造について

青森支部の医療費全体の約1/3が生活習慣病にかかる医療費で占められています。特に40歳代から大きく増加し始め60歳代以降では概ね5割となっています。**青森支部は医療費全体に占める生活習慣病の割合が全国値よりも高くなっています。(青森支部37.7%、全国平均31.2%)**

疾病別に見ると「悪性新生物」「高血圧症」「糖尿病」「脳血管疾患」「脂質異常症」の割合が全国値よりも高くなっています。男女別にみると、男性は女性と比較して「心疾患」「糖尿病」の割合が高く、女性は男性と比較して「脂質異常症」の割合が高年齢層で高くなっています。これらの生活習慣病にかかる医療費が青森支部の入院外の1人当たり医療費を押し上げている要因の一つであると考えられます。

1. (2)－2 青森支部の傾向

青森県内における医療費の比較

青森支部の加入者は高齢者の割合が全国より高いこともあり、すべての二次医療圏において年齢調整前の1人当たり医療費は全国値を上回っています。年齢差（高齢化の影響）を除いて診療種別ごとに医療費を見ると、**入院1人当たり医療費では、津軽地域、下北地域が全国値を上回っていて、入院外医療費では、津軽地域、青森地域、西北五地域が全国値を上回っているが、歯科医療費では、すべての二次医療圏で全国値を下回っています。**年齢調整後の1人当たり医療費は、津軽地域が最も高く全国値を上回っていて、入院・入院外いずれの医療費も高いことが影響しています。

業態別に医療費を見ると、年齢調整後の1人当たりの医療費は、高い方から「学術研究機関」、「政治・経済・文化団体」、「医療業・保健衛生」の順となっています。

青森県内の患者流出入状況について

入院における患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域、下北地域に住む患者が、他医療圏の医療機関に入院している割合が高くなっています。また、入院における患者の流入状況では、津軽地域、八戸地域、青森地域の医療機関が、他医療圏からの患者を受け入れている割合が高くなっています。

入院外における患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域に住む患者が、他医療圏の医療機関を受診している割合が高くなっています。また、入院外における患者の流入状況は、自医療圏の医療機関を受診している割合が高くなっています。

疾病別に入院患者の流出状況を見ると、**「悪性新生物」では西北五地域から津軽地域への流出割合が高く、「心疾患」では上十三地域から八戸地域と青森地域への流出割合が高く、「脳血管疾患」では下北地域から青森地域と津軽地域への流出割合が高くなっています。**

健診データについて

青森支部加入者の健診データについて高齢化の影響を除いて全国値と比較すると、**男女ともに「空腹時血糖126mg/dl以上の者の割合」「血圧高値(130/85mmHg以上または服薬)の者の割合」「高血圧(140/90mmHg以上または服薬)の者の割合」「喫煙者の割合」が全国値を大きく上回っています。男性は「喫煙者の割合」と「空腹時血糖126mg/dl以上の者の割合」が全国ワースト1位、女性は「空腹時血糖126mg/dl以上の者の割合」と「血圧高値(130/85mmHg以上または服薬)の者の割合」が全国ワースト1位となっています。これらのリスク保有割合の高さが、糖尿病、脳血管疾患、高血圧症等の生活習慣病にかかる入院外医療費の受診率の高さにつながり、青森支部の医療費を押し上げている要因の一つと考えられます。**

胃、大腸、肺がん検診で要精密検査となる方は、年齢とともに高まる傾向にあります。男女別では、ほとんどの年齢階級で男性の方が精密検査に該当する割合が高くなっています。

2. 青森支部の基本情報

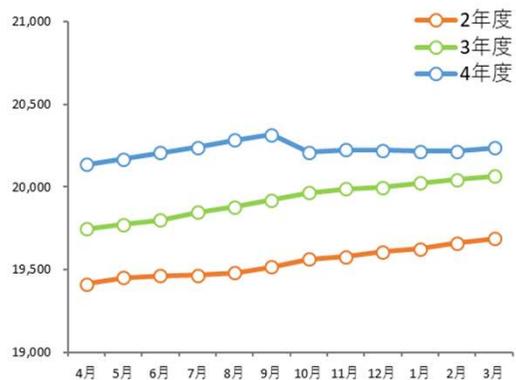
- (1) 青森支部の適用関係の推移 6
- (2) 青森支部の加入者の構成割合 7
- (3) 青森支部の診療種別医療費の推移 13

2. (1) 青森支部の適用関係の推移

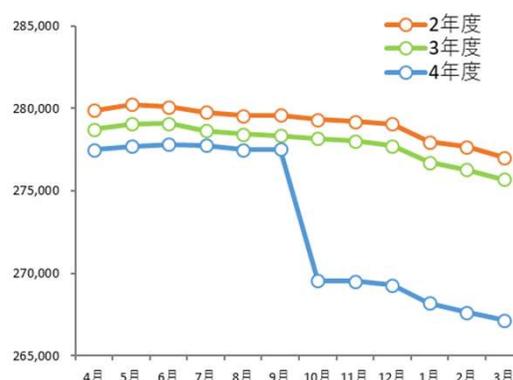
- 国や自治体等に勤務する短時間労働者の共済適用により、令和4年10月に加入者数は大幅に減少しています。
- 平均標準報酬月額は、前年度に比べて増加傾向で推移しています。

	事業所数(件)		加入者数(人)		被保険者数(人)		被扶養者数(人)		平均標準報酬月額(円)	
		対前年度増加率(%)		対前年度増加率(%)		対前年度増加率(%)		対前年度増加率(%)		対前年度増加率(%)
令和2年度平均	19,543	1.4	442,887	▲ 1.3	279,117	▲ 0.5	163,771	▲ 2.6	244,441	0.6
令和3年度平均	19,921	1.9	437,800	▲ 1.1	277,912	▲ 0.4	159,889	▲ 2.4	247,035	1.1
令和4年度平均	20,223	1.5	426,220	▲ 2.6	273,095	▲ 1.7	153,125	▲ 4.2	252,361	2.2
令和4年 4月	20,136	2.0	434,071	▲ 1.2	277,502	▲ 0.4	156,569	▲ 2.5	248,268	1.6
5月	20,168	2.0	433,268	▲ 1.3	277,702	▲ 0.5	155,566	▲ 2.8	248,158	1.7
6月	20,207	2.1	432,914	▲ 1.4	277,823	▲ 0.5	155,091	▲ 3.0	248,189	1.7
7月	20,240	2.0	432,724	▲ 1.3	277,748	▲ 0.3	154,976	▲ 3.1	248,885	1.6
8月	20,285	2.0	432,467	▲ 1.4	277,489	▲ 0.3	154,978	▲ 3.1	249,421	1.6
9月	20,316	2.0	432,393	▲ 1.4	277,515	▲ 0.3	154,878	▲ 3.3	253,064	1.8
10月	20,210	1.2	421,540	▲ 3.8	269,549	▲ 3.1	151,991	▲ 5.1	255,317	2.7
11月	20,224	1.2	421,113	▲ 3.9	269,524	▲ 3.1	151,589	▲ 5.3	255,211	2.6
12月	20,222	1.1	420,433	▲ 3.9	269,275	▲ 3.0	151,158	▲ 5.5	255,131	2.6
1月	20,217	1.0	418,971	▲ 4.0	268,203	▲ 3.1	150,768	▲ 5.6	255,372	2.6
2月	20,217	0.9	417,747	▲ 4.1	267,638	▲ 3.1	150,109	▲ 5.8	255,637	2.6
3月	20,236	0.8	416,999	▲ 4.0	267,171	▲ 3.1	149,828	▲ 5.7	255,675	2.6

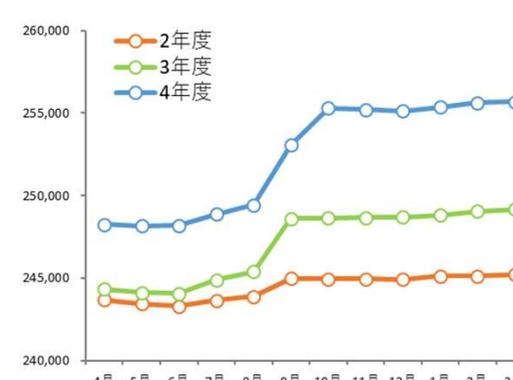
事業所数(件)



被保険者数(人)



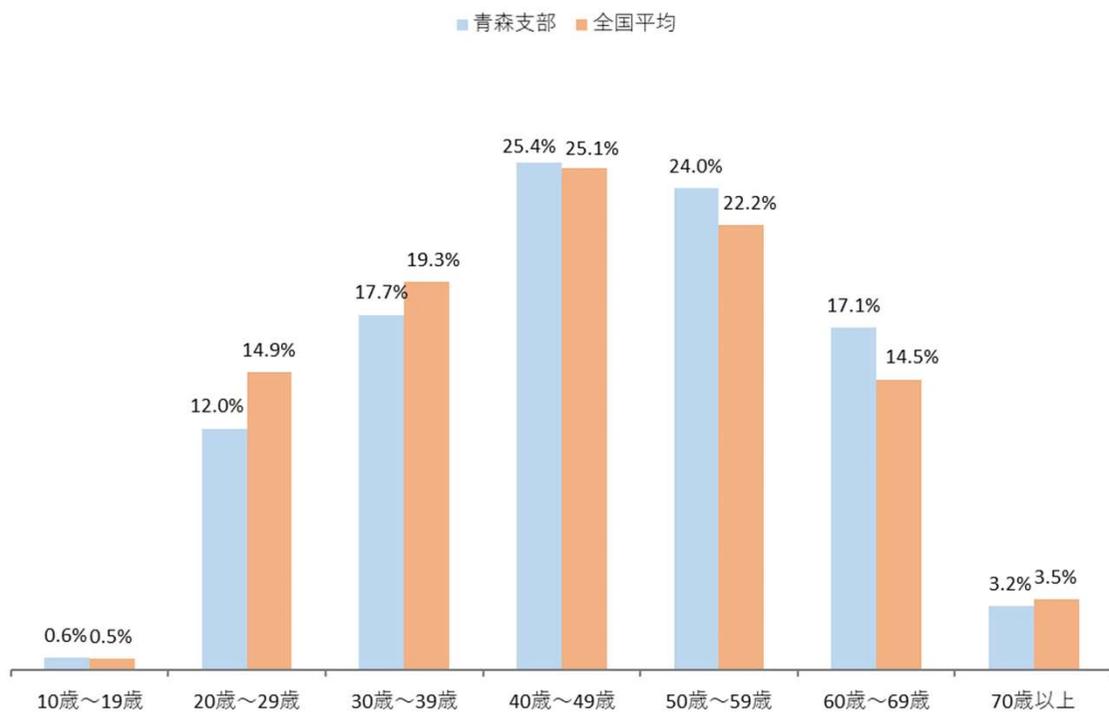
平均標準報酬月額(円)



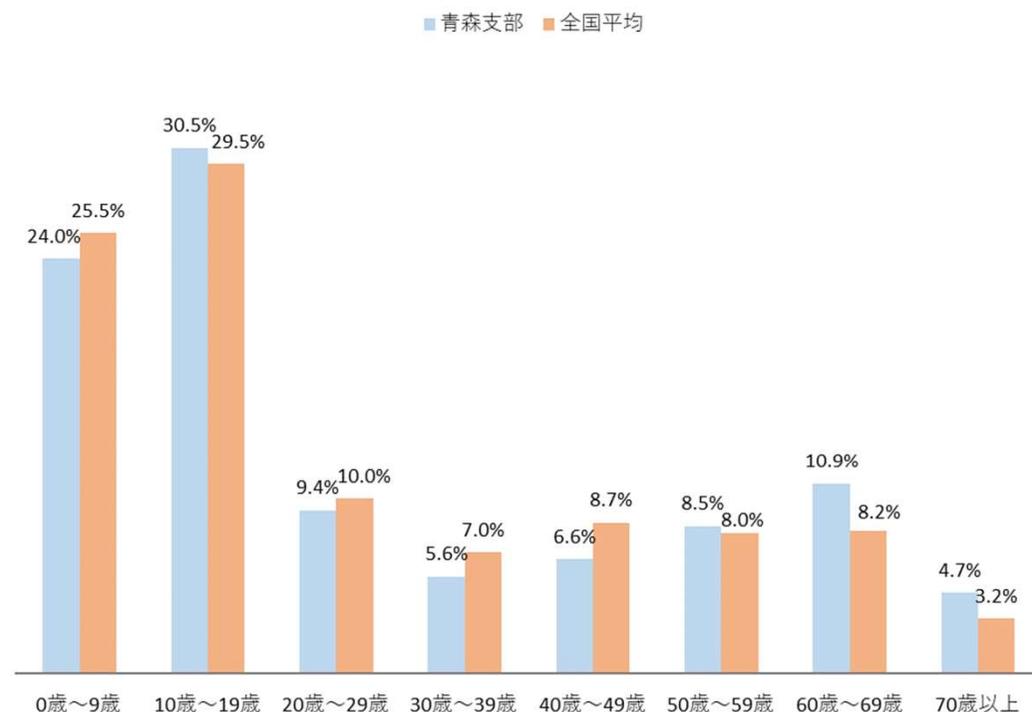
2. (2)① 青森支部の加入者の構成割合(被保険者、被扶養者)

- 青森支部の被保険者数は、全国平均に比べて20歳代・30歳代の割合が低く、50歳代・60歳代の割合が高くなっています。
- 青森支部の被扶養者数は、全国平均に比べて0～9歳、20歳代から40歳代の割合が低く、10歳代、50歳代以降の割合が高くなっています。

被保険者の年齢構成(令和3年度)



被扶養者の年齢構成(令和3年度)



年齢階級	10歳～19歳	20歳～29歳	30歳～39歳	40歳～49歳	50歳～59歳	60歳～69歳	70歳以上
青森支部 被保険者数	1,743	33,432	49,184	70,463	66,831	47,424	8,835
年齢構成 割合	0.6%	12.0%	17.7%	25.4%	24.0%	17.1%	3.2%
全国平均 との差	0.1%	-2.9%	-1.6%	0.3%	1.8%	2.6%	-0.3%

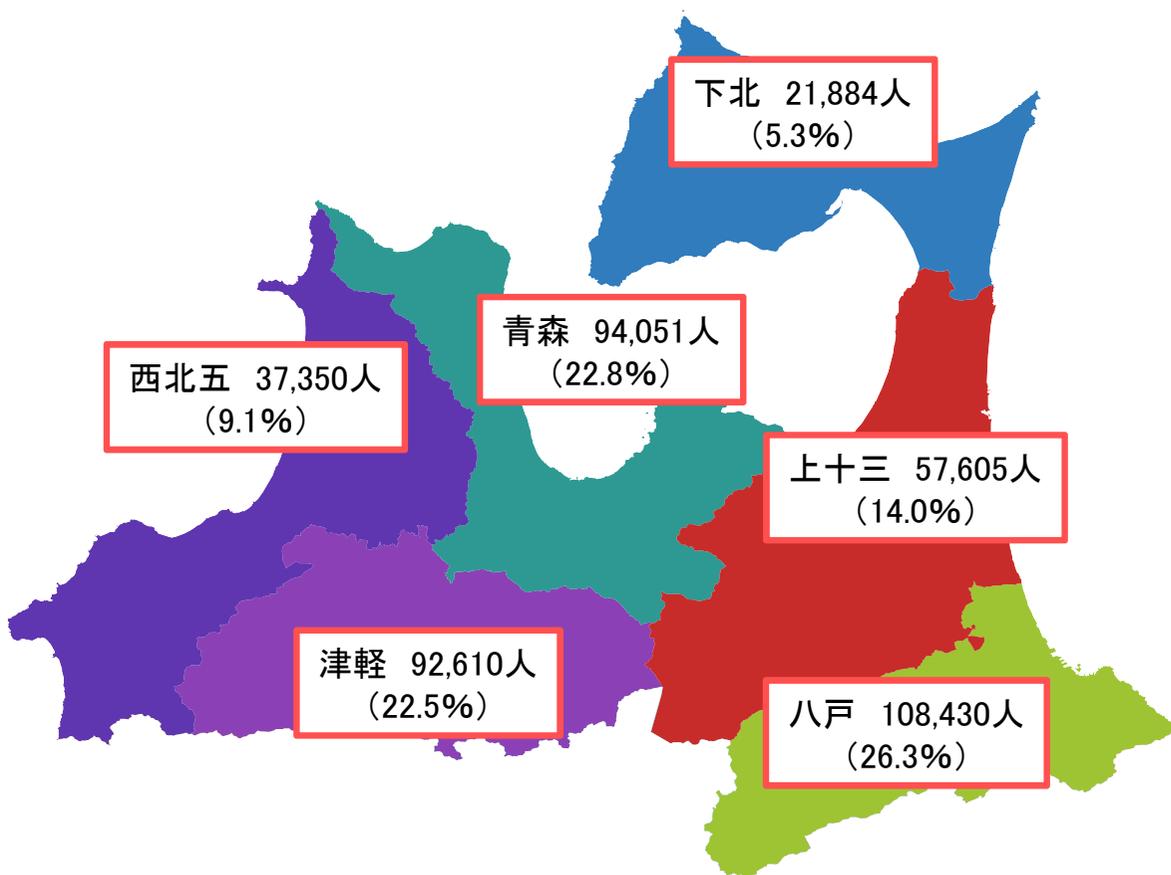
年齢階級	0歳～9歳	10歳～19歳	20歳～29歳	30歳～39歳	40歳～49歳	50歳～59歳	60歳～69歳	70歳以上
青森支部 被扶養者数	38,299	48,686	14,996	8,922	10,514	13,544	17,467	7,460
年齢構成 割合	24.0%	30.5%	9.4%	5.6%	6.6%	8.5%	10.9%	4.7%
全国平均 との差	-1.5%	1.0%	-0.6%	-1.4%	-2.1%	0.5%	2.7%	1.5%

※加入者基本情報(令和3年度)から集計

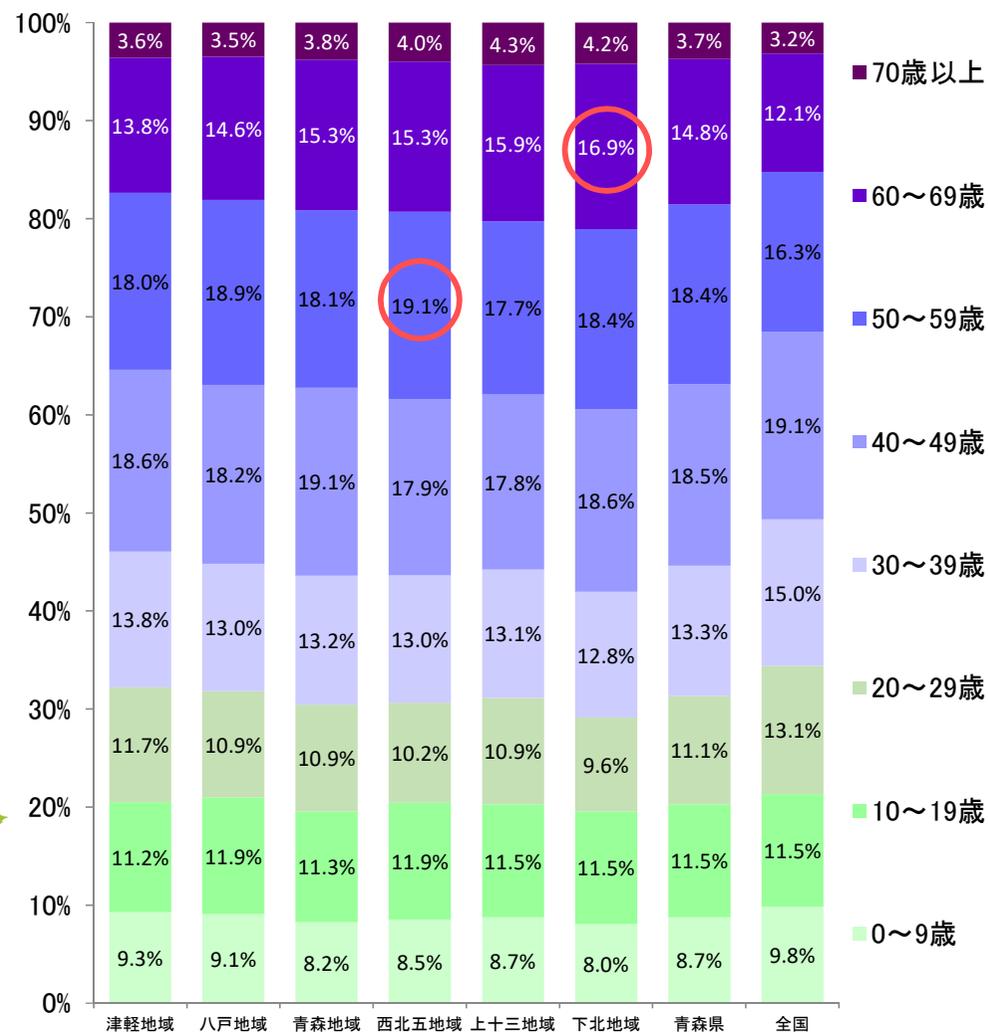
2. (2)② 青森支部の加入者の構成割合(二次医療圏別・年齢階級別加入者数構成割合)

- 加入者数の割合では、八戸地域が26.3%と最も多く、下北地域が5.3%と最も少なくなっています。
- 下北地域は他の地域に比べて60歳代の年齢構成割合が高く、西北五地域は50歳代の年齢構成割合が高くなっています。

二次医療圏別加入者数と構成割合



二次医療圏別、年齢階級別、加入者数構成割合



※郵便番号別加入者基本情報(令和3年度)から集計

2. (2)③ 青森支部の加入者の構成割合(居住地別・年齢階級別加入者数)

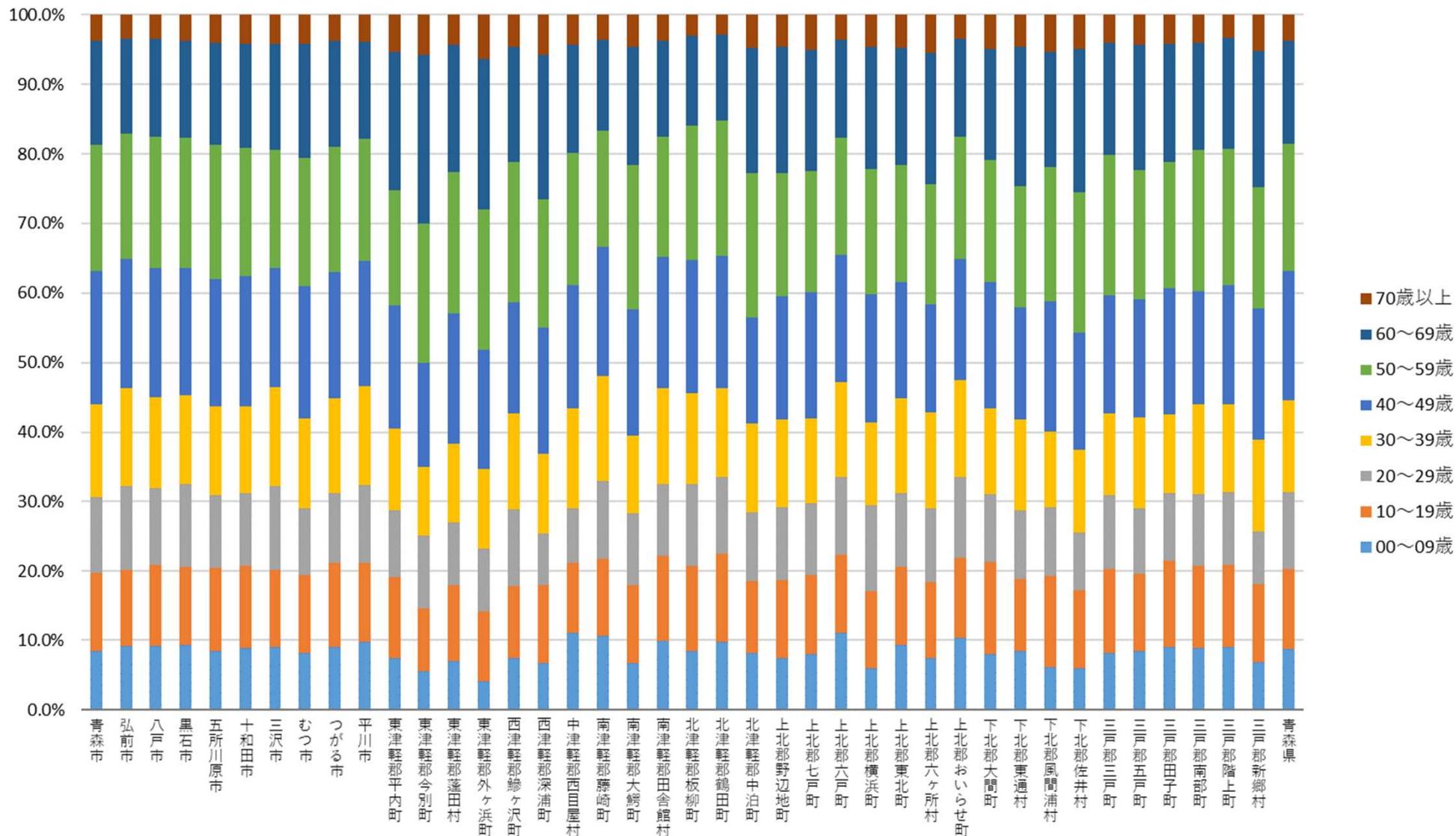
二次医療圏名・市町村名	0～9歳	10～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	合計
津軽地域	8,578	10,394	10,855	12,818	17,182	16,694	12,771	3,320	92,610
弘前市	5,015	5,998	6,543	7,685	10,165	9,750	7,448	1,893	54,498
黒石市	1,117	1,359	1,433	1,537	2,207	2,237	1,684	447	12,021
平川市	1,056	1,258	1,223	1,541	1,963	1,927	1,516	423	10,907
中津軽郡西目屋村	51	48	37	67	83	89	73	20	468
南津軽郡藤崎町	540	574	572	764	955	852	666	180	5,103
南津軽郡大鱒町	195	327	300	325	529	602	493	133	2,903
南津軽郡田舎館村	277	348	293	389	533	484	390	106	2,820
北津軽郡板柳町	327	481	455	509	747	754	500	117	3,890
八戸地域	9,855	12,851	11,794	14,076	19,776	20,456	15,829	3,793	108,430
八戸市	7,116	9,321	8,642	10,175	14,643	14,809	11,078	2,653	78,437
上北郡おいらせ町	932	1,059	1,051	1,259	1,578	1,585	1,281	311	9,056
三戸郡三戸町	219	331	289	318	459	549	436	108	2,709
三戸郡五戸町	466	614	522	718	936	1,019	992	237	5,504
三戸郡田子町	146	203	160	183	296	296	276	68	1,627
三戸郡南部町	501	682	588	730	929	1,151	879	227	5,686
三戸郡階上町	430	567	495	607	812	934	762	156	4,763
三戸郡新郷村	44	74	49	86	122	114	127	34	649
青森地域	7,757	10,630	10,233	12,374	18,005	17,055	14,425	3,573	94,051
青森市	7,387	9,988	9,681	11,706	16,989	15,986	13,225	3,255	88,217
東津軽郡平内町	224	355	294	356	536	503	602	161	3,030
東津軽郡今別町	34	57	64	61	92	125	149	36	618
東津軽郡蓬田村	55	87	70	89	147	160	144	34	785
東津軽郡外ヶ浜町	57	144	124	161	241	282	305	88	1,402
西北五地域	3,175	4,447	3,816	4,853	6,700	7,147	5,719	1,494	37,350
五所川原市	1,391	2,003	1,732	2,105	3,038	3,208	2,427	664	16,567
つがる市	849	1,159	939	1,298	1,715	1,695	1,440	353	9,447
西津軽郡鱒ヶ沢町	188	264	276	352	402	509	419	115	2,527
西津軽郡深浦町	132	221	145	227	358	363	409	112	1,967
北津軽郡鶴田町	364	480	418	480	716	729	468	106	3,760
北津軽郡中泊町	251	320	306	392	470	642	557	144	3,082
上十三地域	5,034	6,644	6,258	7,537	10,274	10,172	9,182	2,505	57,605
十和田市	2,011	2,710	2,363	2,846	4,234	4,177	3,415	935	22,692
三沢市	1,006	1,245	1,358	1,591	1,916	1,897	1,709	459	11,181
上北郡野辺地町	312	475	435	531	740	748	760	190	4,190
上北郡七戸町	414	602	541	637	945	911	914	263	5,227
上北郡六戸町	412	418	417	508	685	622	529	131	3,721
上北郡横浜町	81	151	168	162	248	244	239	62	1,353
上北郡東北町	566	699	646	832	1,019	1,034	1,026	294	6,115
上北郡六ヶ所村	232	345	331	430	487	541	589	172	3,127
下北地域	1,761	2,513	2,096	2,811	4,072	4,016	3,689	926	21,884
むつ市	1,438	2,016	1,693	2,288	3,350	3,262	2,917	726	17,691
下北郡大間町	112	188	135	174	255	247	226	68	1,405
下北郡東通村	153	192	181	239	297	318	368	83	1,830
下北郡風間浦村	28	61	46	50	87	89	76	25	462
下北郡佐井村	29	57	41	59	84	100	102	24	496
他県または住所不明	2,139	2,950	3,378	3,638	4,968	4,835	3,276	685	25,869
合計	38,299	50,429	48,428	58,106	80,977	80,375	64,891	16,295	437,800

※郵便番号別加入者基本情報(令和3年度)から集計

2. (2)④ 青森支部の加入者の構成割合(居住地別・年齢階級別加入者数構成割合)

- 東津軽郡今別町、東津軽郡外ヶ浜町、西津軽郡深浦町などでは青森県平均に比較して高年齢層の構成割合が高い傾向にあります。

市町村別年齢階級別構成割合

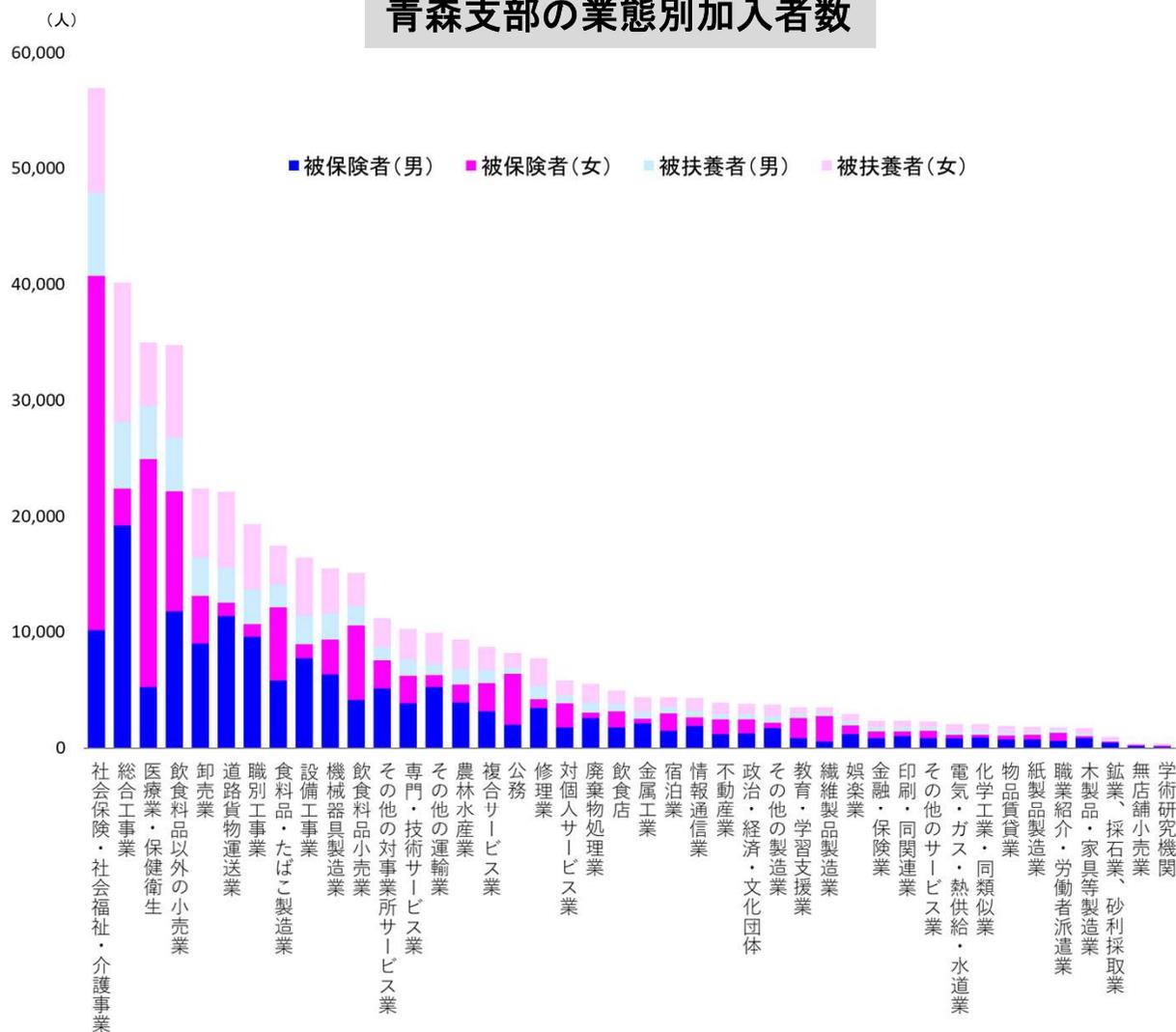


※郵便番号別加入者基本情報(令和3年度)から集計

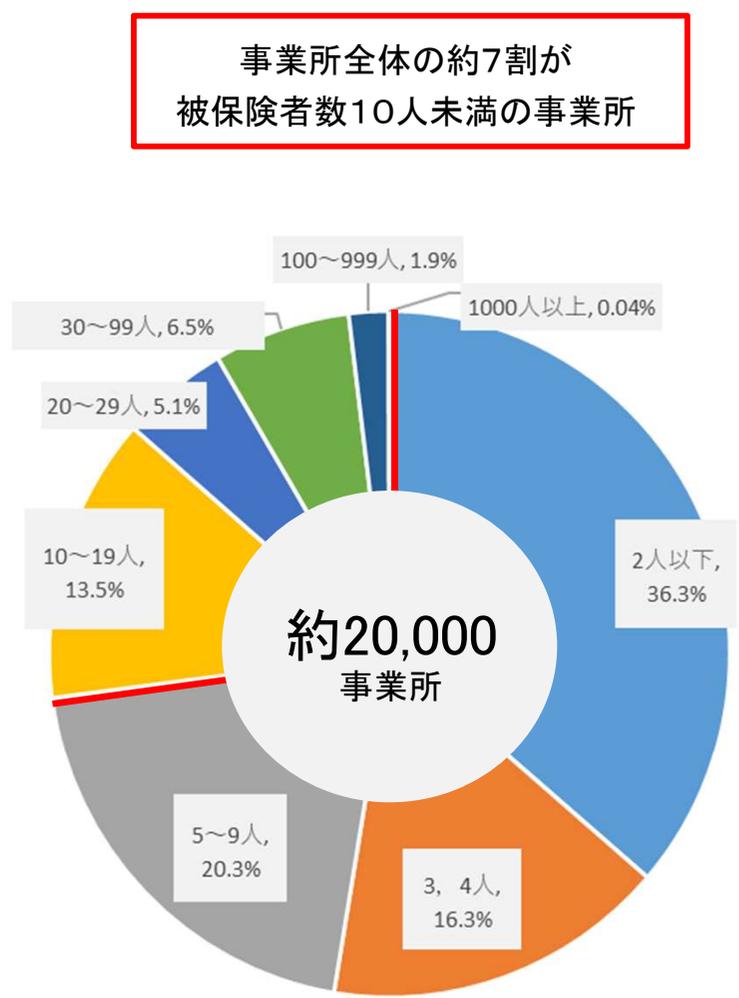
2. (2)⑤ 青森支部の加入者の構成割合(業態別、事業所規模の比較)

- 業態別で見ると、加入者数が多い方から、社会保険・社会福祉・介護事業、総合工事業、医療業・保健衛生の順となっています。
- 事業所の規模別に見ると、中規模、小規模事業所が多く、青森支部の事業所の約7割が10人未満の事業所となっています。

青森支部の業態別加入者数



青森支部の規模別事業所数の割合

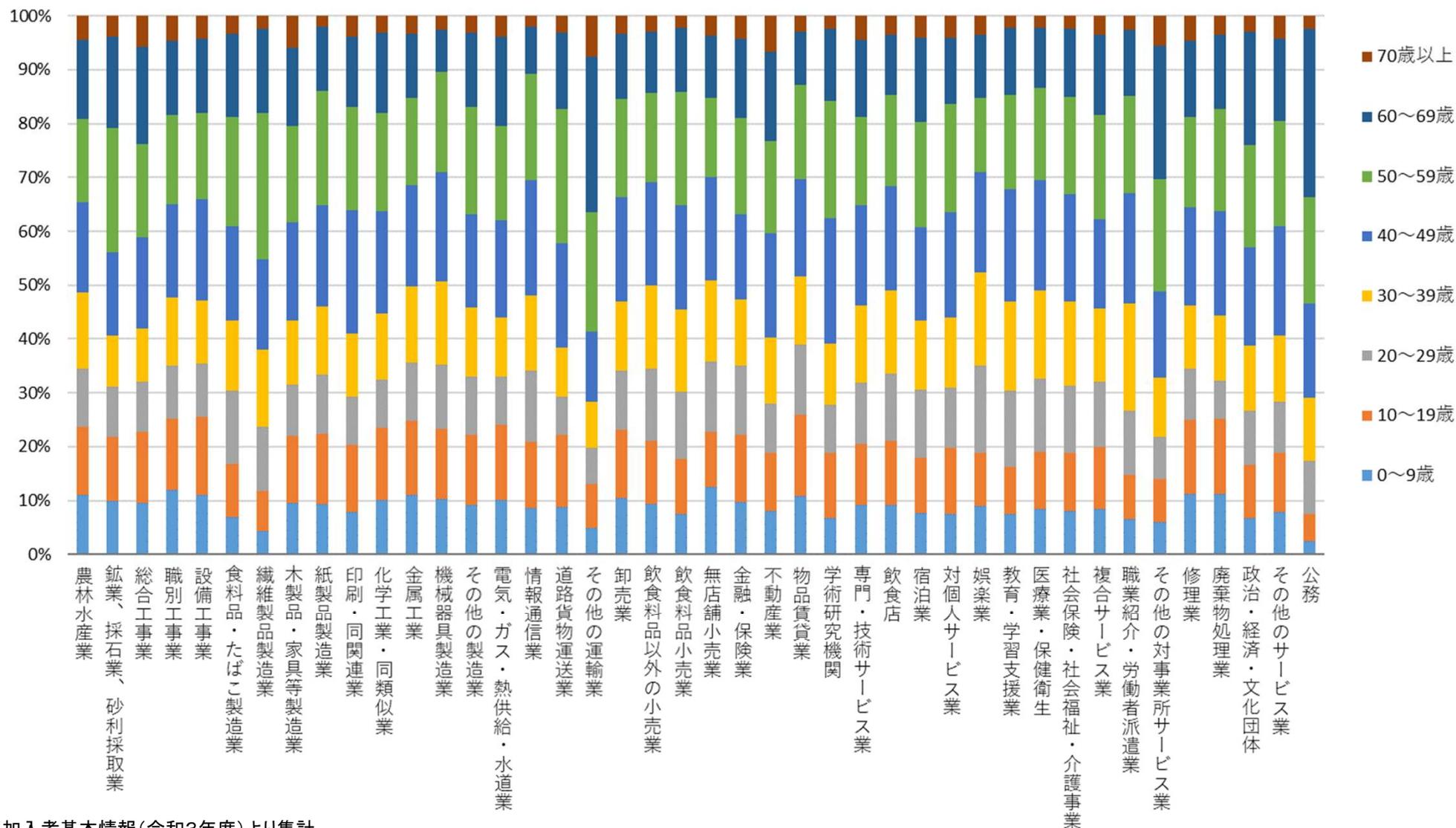


※業態別加入者基本情報・事業所情報リスト(令和3年度)より集計

2. (2)⑥ 青森支部の加入者の構成割合(業態別、年齢階級別構成割合)

- 業態別で加入者(被保険者、被扶養者)の年齢構成を見ると、その他の運輸業、公務、その他の対事業所サービス業の業態は高年齢層の構成割合が高い傾向にあります。

事業所の業態別年齢階級別構成割合



※業態別加入者基本情報(令和3年度)より集計

2. (3) 青森支部の診療種別医療費の推移

- 令和2年度に新型コロナウイルス感染症による受診控えの影響により、初めて医療費が減少したものの、令和3年度の医療費は、新型コロナウイルス感染拡大前の水準を上回り、医療費は増加傾向にあります。

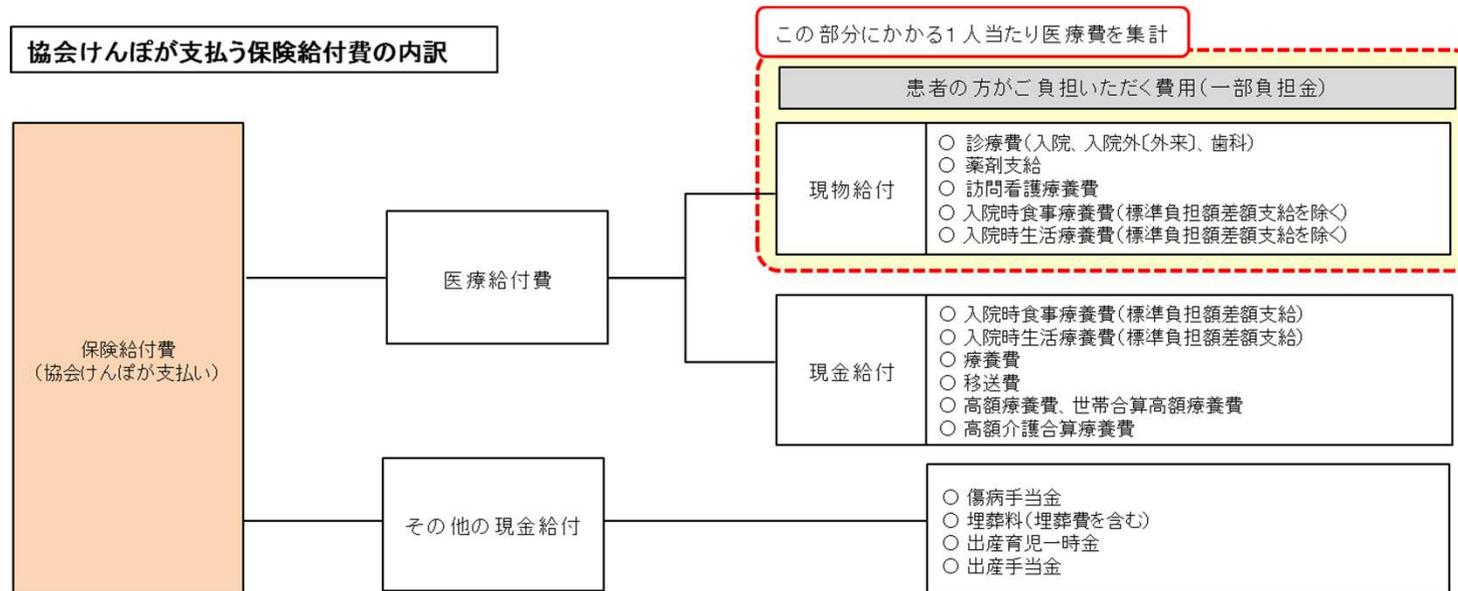
	医療費総額 (千円)	1人当たり 医療費計 (円)	入院医療費 (千円)	1人当たり 入院医療費計 (円)	入院外医療費 (千円)	1人当たり 入院外医療費計 (円)	歯科医療費 (千円)	1人当たり 歯科医療費計 (円)
平成27年度	74,956,885	173,047	21,235,128	49,024	46,386,066	107,088	7,335,691	16,935
平成28年度	76,255,255	173,102	21,401,792	48,583	47,289,970	107,350	7,563,493	17,169
平成29年度	79,172,112	178,063	22,321,395	50,202	49,183,160	110,616	7,667,557	17,245
平成30年度	80,752,454	181,278	23,060,497	51,768	49,788,906	111,769	7,903,050	17,741
令和元年度	84,175,785	187,628	23,739,166	52,915	52,330,198	116,644	8,106,421	18,069
令和2年度	81,759,428	184,606	23,198,996	52,381	50,098,721	113,118	8,461,711	19,106
令和3年度	85,641,386	195,617	24,316,462	55,542	52,844,797	120,705	8,480,127	19,370

※加入者基本情報・医療費基本情報より集計

3. 医療費の分析

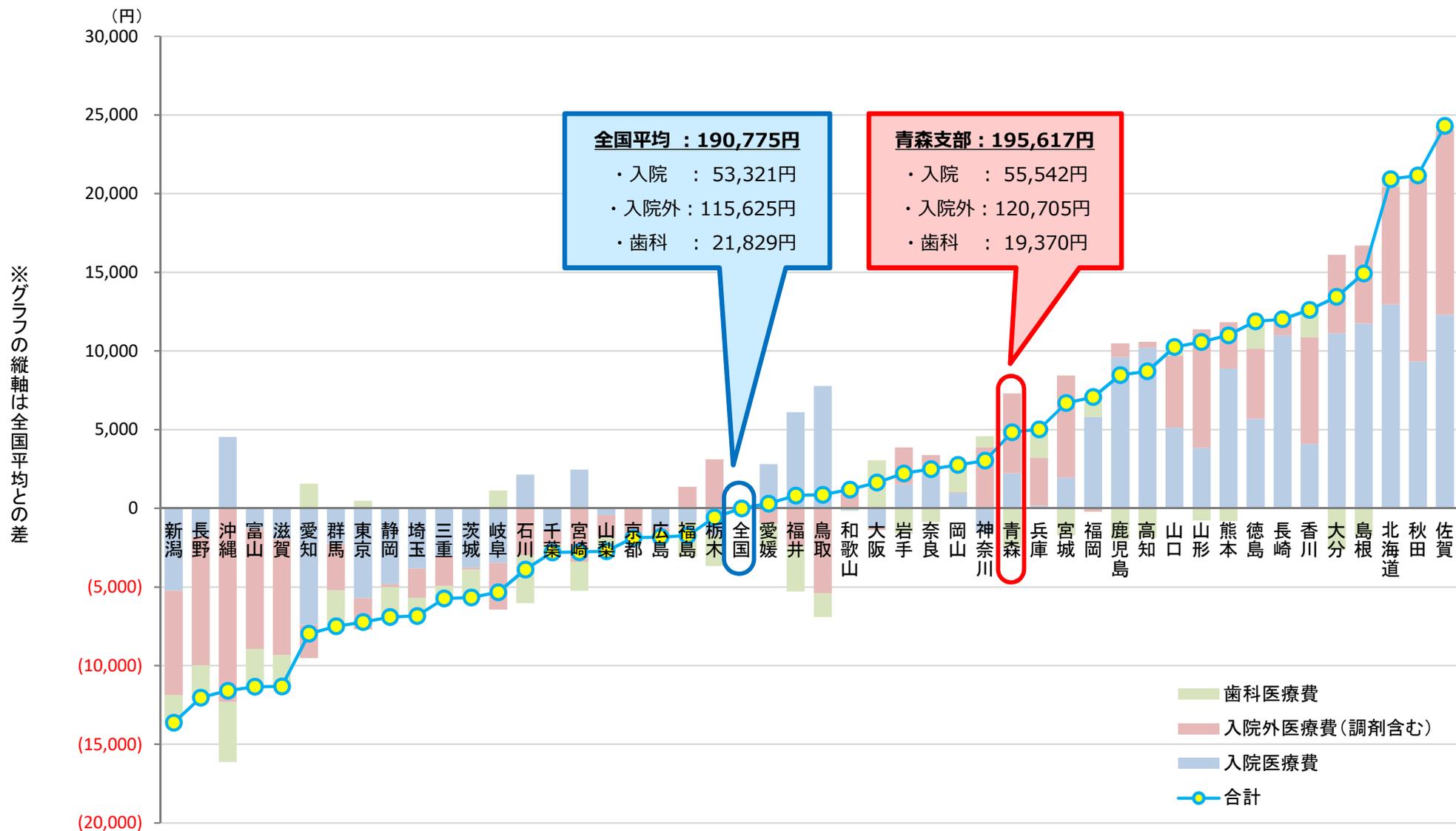
(1) 基本的な指標における医療費の比較

- ① 加入者1人当たり医療費の概況.....15
- ② 医療費の各要素の概況.....19
- ③ 医療費の要素別分析.....21



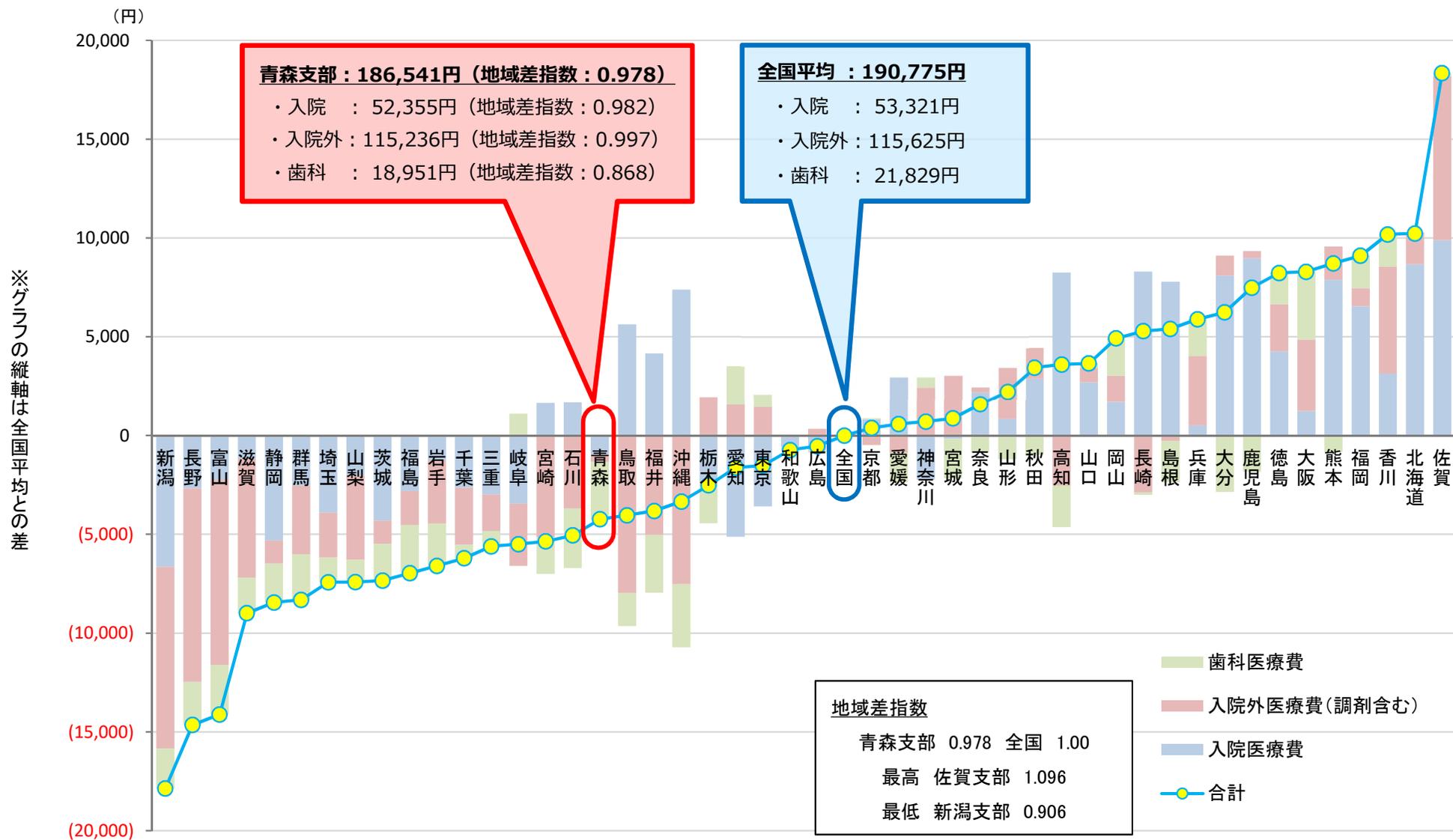
3. (1)①-1 加入者1人当たり医療費の概況(入院・入院外・歯科<年齢調整前>)

- 青森支部の年齢調整前の加入者1人当たり医療費は195,617円で、全国平均を4,842円上回って全国17位となっています。
- 内訳として、全国値と比べると、入院医療費は2,221円、入院外医療費は5,080円高く、歯科医療費は2,459円低くなっています。
- 最高は佐賀支部の215,089円、最低は新潟支部の177,148円です。



3. (1)①-2 加入者1人当たり医療費の概況(入院・入院外・歯科<年齢調整後>)

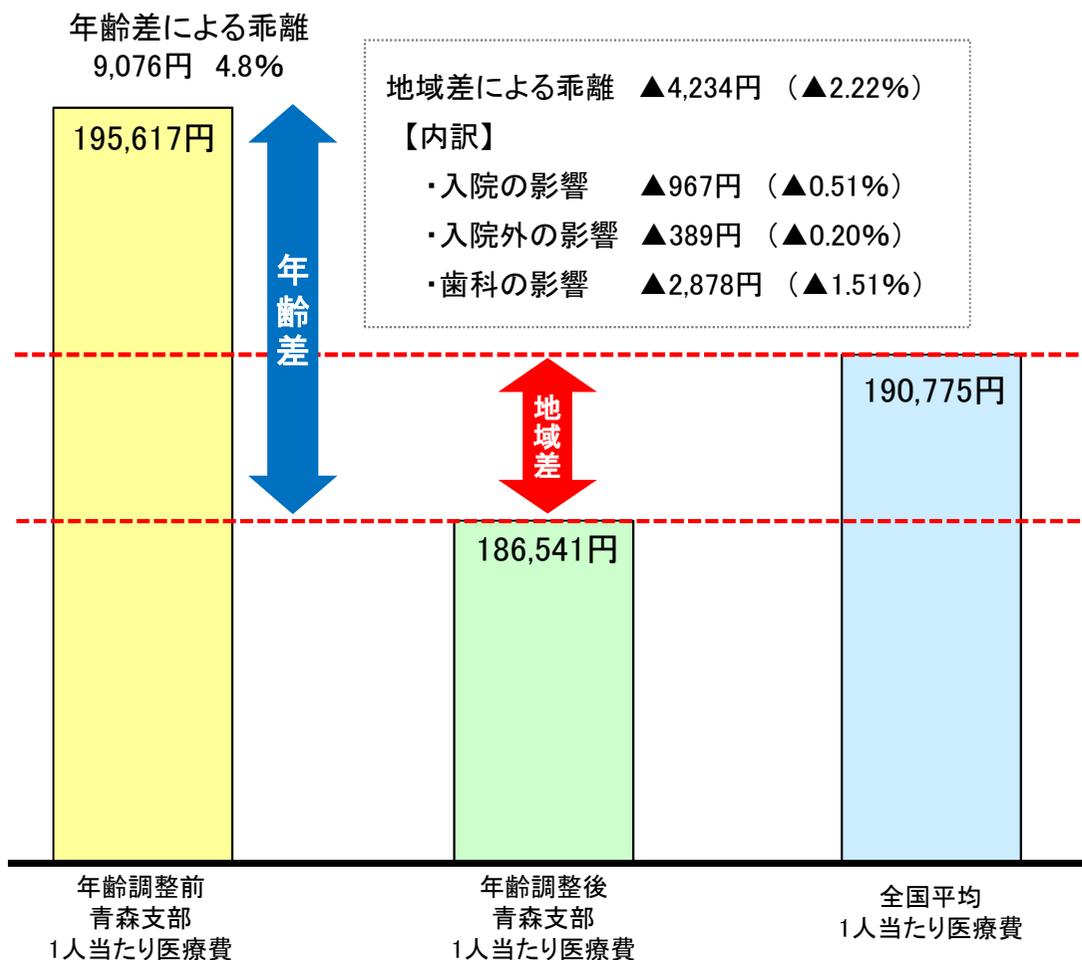
- 青森支部の年齢調整後の1人当たり医療費は186,541円で、全国平均を4,234円下回って全国31位となっています。
- 内訳として、全国値と比べると、入院医療費は967円、入院外医療費は389円、歯科医療費は2,878円低くなっています。
- 最高は佐賀支部の209,115円、最低は新潟支部の172,910円です。



地域差指数とは各支部の年齢構成の違いによる格差を除去して加入者1人当たり医療費を指数化したもの。

3. (1)①-3 加入者1人当たり医療費の概況(全国値との乖離状況)

- 青森支部の1人当たり医療費は年齢調整前は195,617円でしたが、年齢調整後は186,541円となっています。(年齢差▲9,076円、乖離率4.8%)
- 年齢差(高齢化の影響)を除いた実質的な医療費の地域差は▲4,234円(乖離率▲2.22%)で、その内訳は入院医療費が967円、入院外医療費が389円、歯科医療費が2,878円低くなっています。
- 年齢階級別に見ると、青森支部の医療費は20歳代と30歳代の1人当たり医療費が全国平均を上回っています。



■年齢階級別、診療種別 1人当たり医療費(青森支部)

	1人当たり 入院医療費	1人当たり 入院外医療費	1人当たり 歯科医療費	1人当たり 医療費合計	全国値 との差
	青森	青森	青森	青森	青森-全国
0~9歳	42,504	108,967	16,297	167,768	-11,436
10~19歳	20,933	58,174	12,641	91,748	-6,507
20~29歳	25,309	59,426	13,942	98,677	973
30~39歳	32,163	76,874	16,619	125,657	1,416
40~49歳	37,810	98,820	20,037	156,667	-677
50~59歳	66,890	146,426	23,052	236,368	-417
60~69歳	110,954	212,609	25,703	349,266	-10,925
70歳以上	177,996	296,128	26,656	500,781	-35,627

■年齢階級別、診療種別 1人当たり医療費 (全国)

	1人当たり 入院医療費	1人当たり 入院外医療費	1人当たり 歯科医療費	1人当たり 医療費合計
	全国	全国	全国	全国
0~9歳	52,095	108,711	18,397	179,204
10~19歳	20,729	63,392	14,133	98,254
20~29歳	22,538	59,011	16,155	97,704
30~39歳	30,709	74,401	19,130	124,241
40~49歳	36,777	98,303	22,264	157,344
50~59歳	64,437	146,220	26,128	236,785
60~69歳	116,353	212,995	30,843	360,191
70歳以上	195,721	305,546	35,142	536,408

医療費の三要素と1人当たり医療費の関係

- ある特定の集団における医療費の水準を考える場合、代表的な指標の一つとして「1人当たり医療費」があります。

- 1人当たり医療費は次式により求められます。

$$1人当たり医療費 = 医療費総額 \div 人数（加入者数）$$

- 1人当たり医療費はさらに次式のように分解することができます。

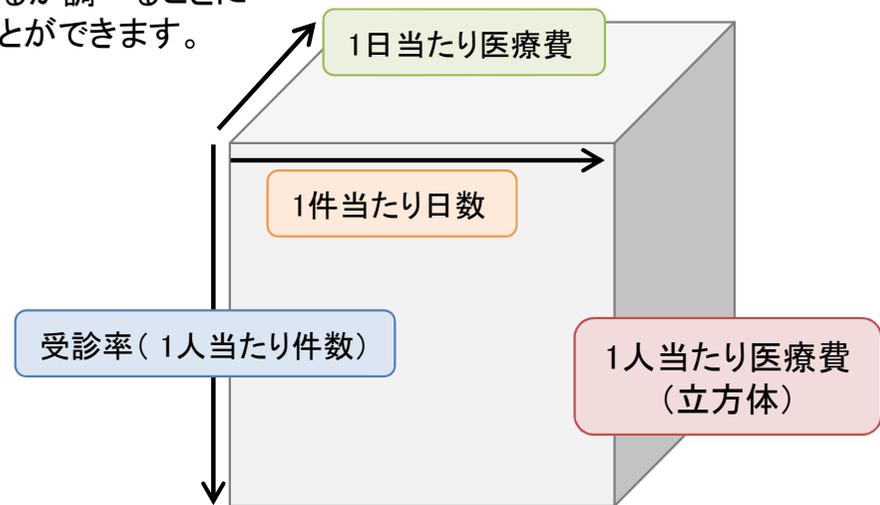
$$1人当たり医療費 = 受診率（1人当たり件数） \times 1件当たり日数 \times 1日当たり医療費$$

- この「受診率（1人当たり件数）」「1件当たり日数」「1日当たり医療費」のことを医療費の三要素といい、医療費を分析していくうえで基本的な指標となります。

- 一口に「1人当たり医療費が高い」と言ってもこの三要素別に何が高くなっているか調べることで、医療費の増減要因について加入者の受診傾向などの見当をつけることができます。

- 医療費の動向分析の切り口

	医療 需要側 に関する主な要因	医療 供給側 に関する主な要因
受診率（1人当たり件数）	健康度 症状の程度、受診意識	医療機関数 医師数、病床数
1件当たり日数	疾病構造 症状の程度、受診意識	診療行為
1日当たり医療費	疾病構造 症状の程度	診療行為



3. (1)②-1 医療費の各要素の概況(全国値との比較)

- 青森支部の入院医療費は、受診率と1件当たり日数が全国値を上回っていますが、1日当たり医療費は全国値を下回っています。
- 青森支部の入院外医療費は、受診率と1日当たり医療費が全国値を上回っていますが、1件当たり日数は全国値を下回っています。

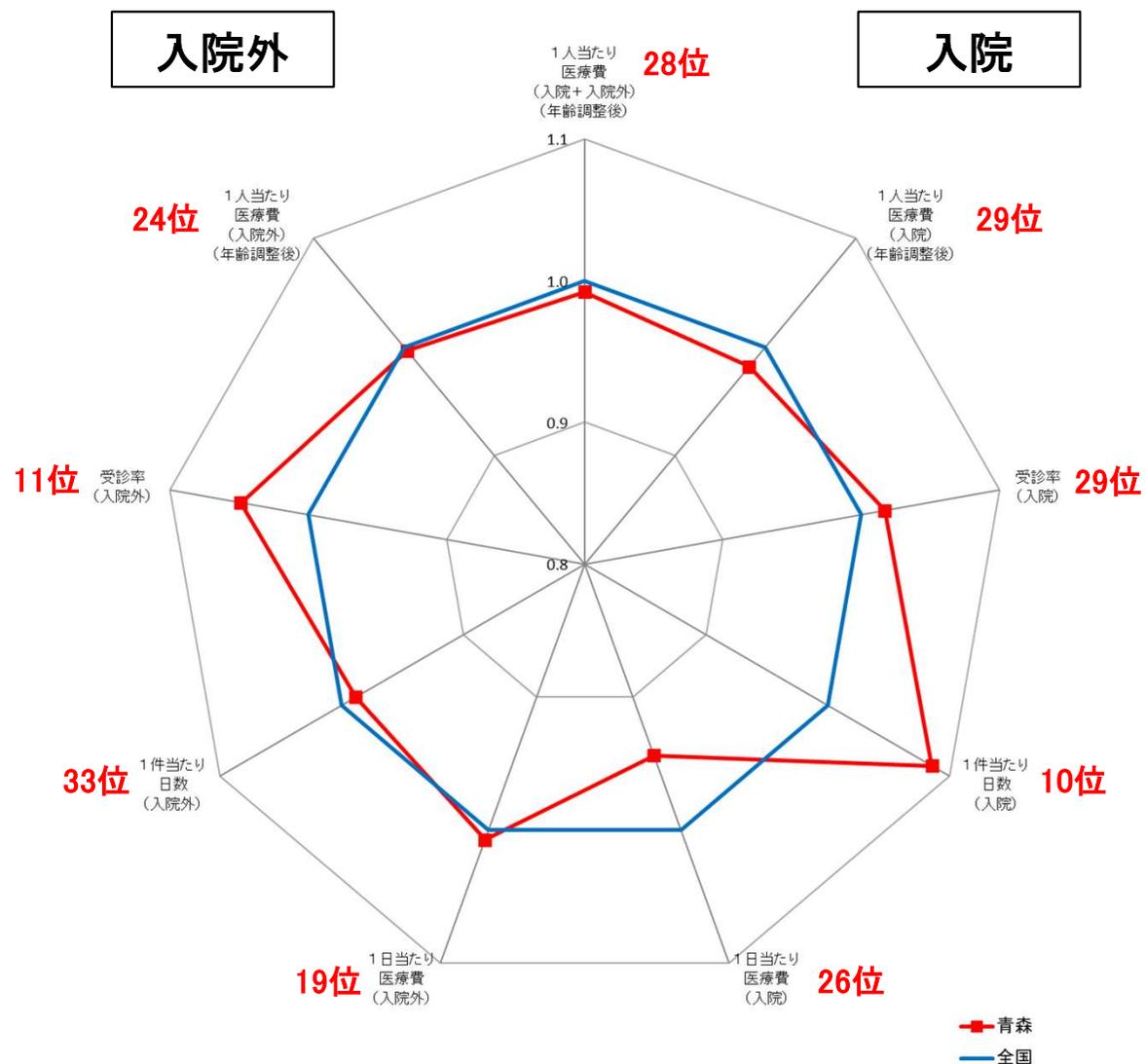
1人当たり医療費 (円/人)	青森	全国	青森支部 順位(降順)
入院+入院外	167,590	168,946	28
入院	52,355	53,321	29
入院外	115,236	115,625	24

※年齢調整後

受診率 (件/千人)	青森	全国	青森支部 順位(降順)
入院	95.79	94.21	29
入院外	6,362.90	6,068.61	11

1件当たり日数 (日/件)	青森	全国	青森支部 順位(降順)
入院	10.21	9.41	10
入院外	1.37	1.39	33

1日当たり医療費 (円/日)	青森	全国	青森支部 順位(降順)
入院	56,773	60,145	26
入院外	13,837	13,735	19



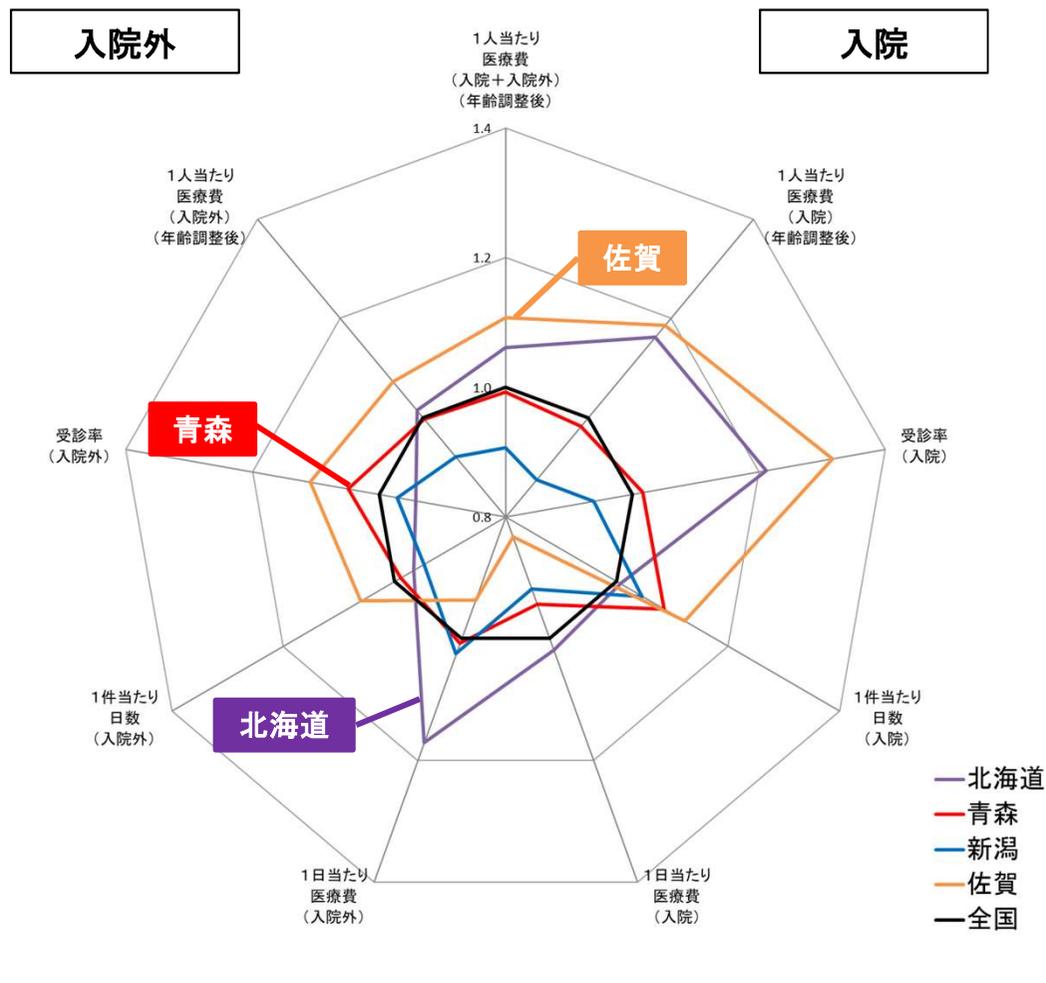
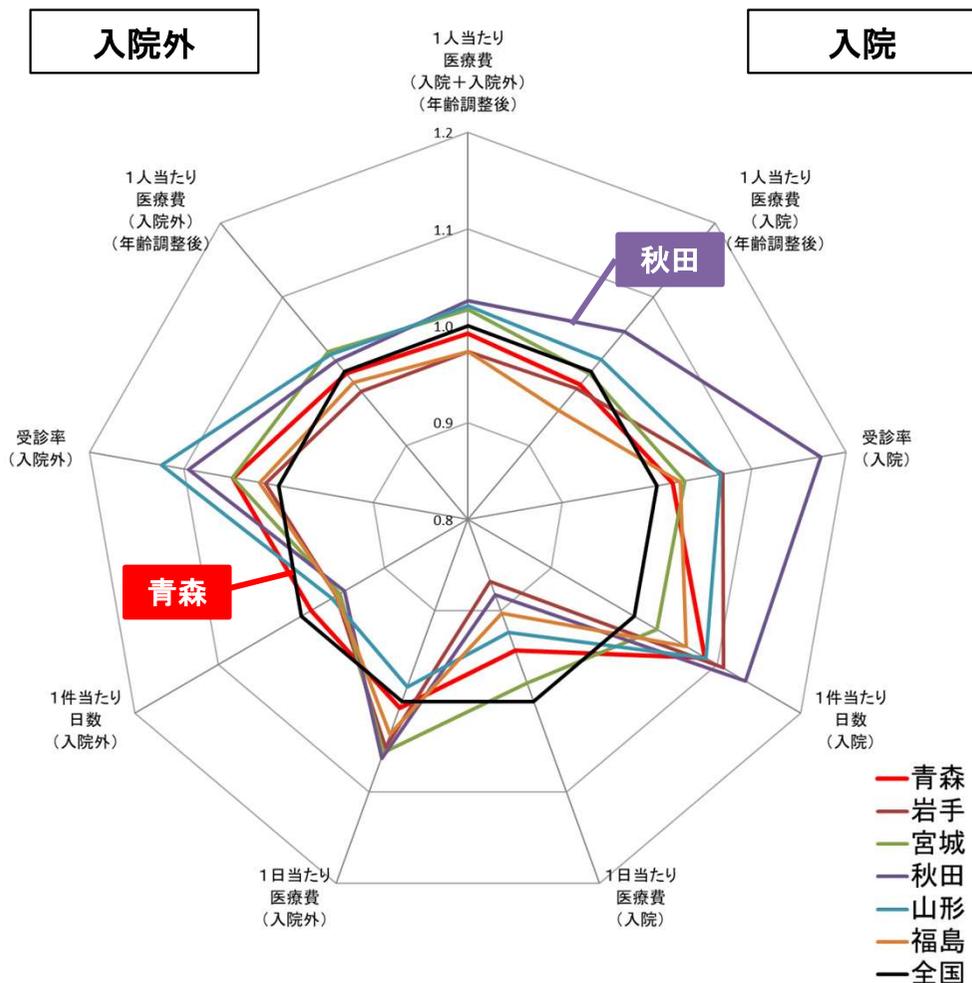
※全国値を1とした場合の指数をレーダーチャートで比較

3. (1)②-2 医療費の各要素の概況(各支部との比較)

- 東北地方の各支部との比較では、秋田支部の医療費が最も高く、福島支部が最も低くなっています。
- 全国で最も1人当たり医療費の水準が高い佐賀支部は、入院医療費と入院外医療費の受診率と1件当たり日数が高くなっています。
- 佐賀支部の次に1人当たり医療費が高い北海道支部は、入院外の1日当たり医療費が高くなっています。

【東北地方の各支部との比較】

【青森、北海道、新潟、佐賀との比較】



※全国値を1とした場合の指数をレーダーチャートで比較

3. (1)③-1 医療費の要素別分析(入院 1人当たり医療費)

入院 1人当たり医療費

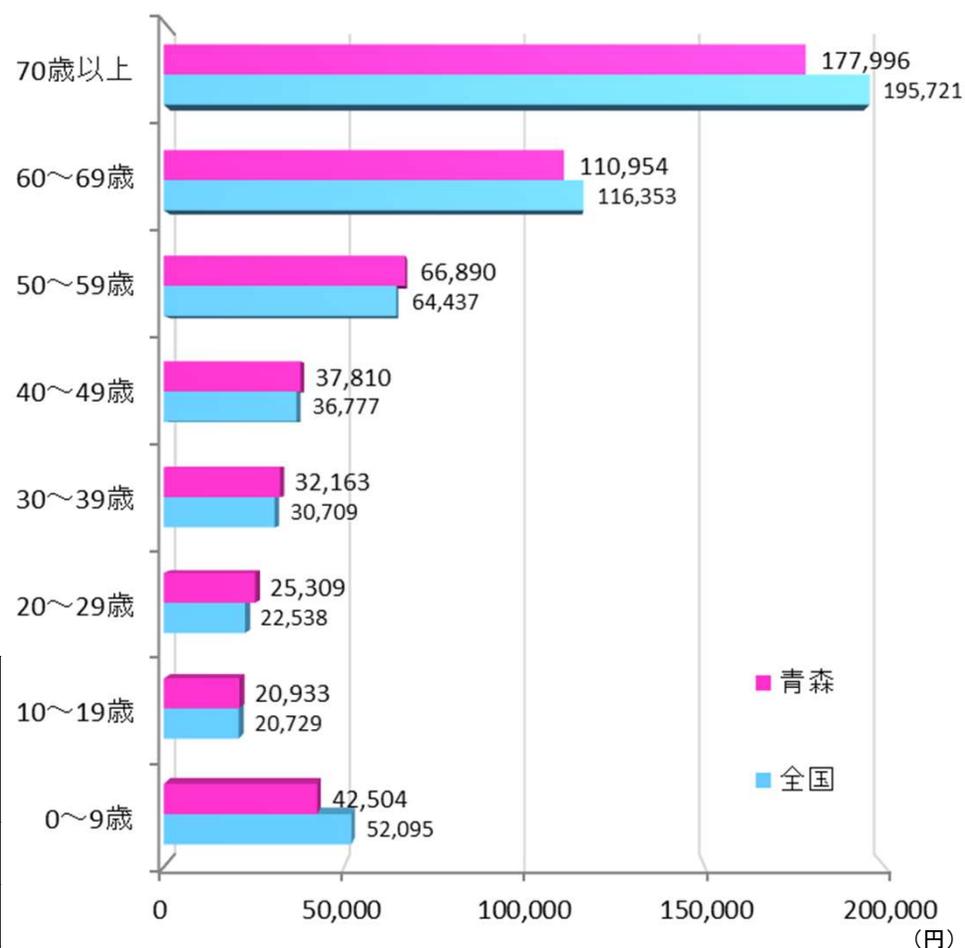
$$\sim 1人当たり医療費(入院) = 入院医療費 \div 人数(加入者数) \sim$$

- 入院1人当たり医療費は、令和2年度は新型コロナウイルス感染症による受診控えの影響で下がっていますが、全体的には増加傾向にあります。
- 年齢階級別では、10歳代から50歳代は全国値を上回っています。

入院 1人当たり医療費の推移<年齢調整後>



R3 年齢階級別 入院 1人当たり医療費



1人当たり医療費(入院)	伸び率(H26-H27)	伸び率(H27-H28)	伸び率(H28-H29)	伸び率(H29-H30)	伸び率(H30-R1)	伸び率(R1-R2)	伸び率(R2-R3)
青森	3.51%	-1.33%	2.53%	2.81%	1.45%	-2.11%	5.75%
全国	2.31%	1.10%	2.46%	2.08%	1.36%	-3.18%	6.05%

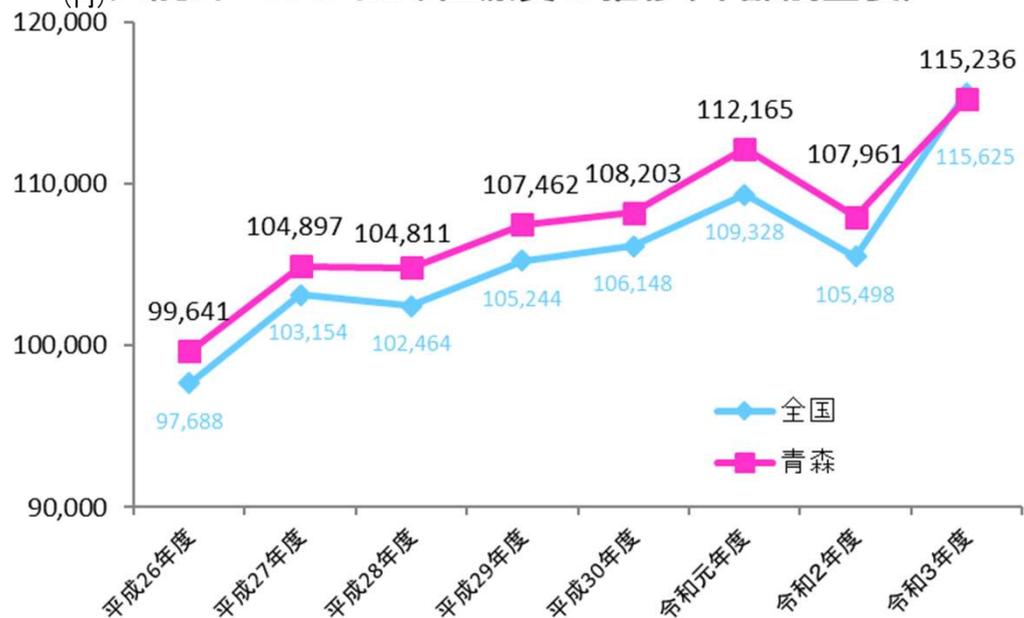
3. (1)③-2 医療費の要素別分析(入院外 1人当たり医療費)

入院外 1人当たり医療費

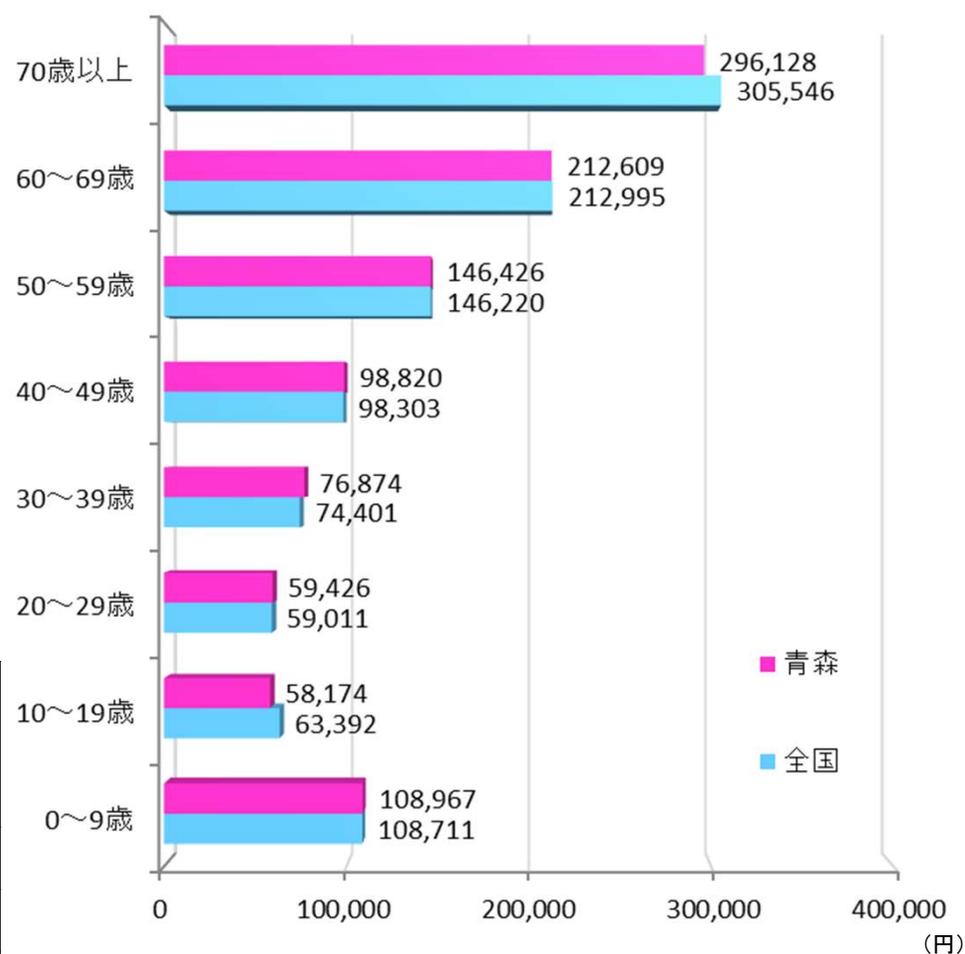
～ 1人当たり医療費(入院外) = 入院外医療費 ÷ 人数(加入者数) ～

- 入院外1人当たり医療費は、令和2年度は新型コロナウイルス感染症による受診控えの影響で下がっていますが、全体的には増加傾向にあります。
- 年齢階級別では、0～9歳、20歳代から50歳代は全国値を上回っています。

入院外 1人当たり医療費の推移(年齢調整後)



R3 年齢階級別 入院外 1人当たり医療費



1人当たり医療費(入院外)	伸び率(H26-H27)	伸び率(H27-H28)	伸び率(H28-H29)	伸び率(H29-H30)	伸び率(H30-R1)	伸び率(R1-R2)	伸び率(R2-R3)
青森	5.27%	-0.08%	2.53%	0.69%	3.66%	-3.75%	6.74%
全国	5.60%	-0.67%	2.71%	0.86%	3.00%	-3.50%	9.60%

3. (1)③-3 医療費の要素別分析(入院 受診率)

入院 受診率

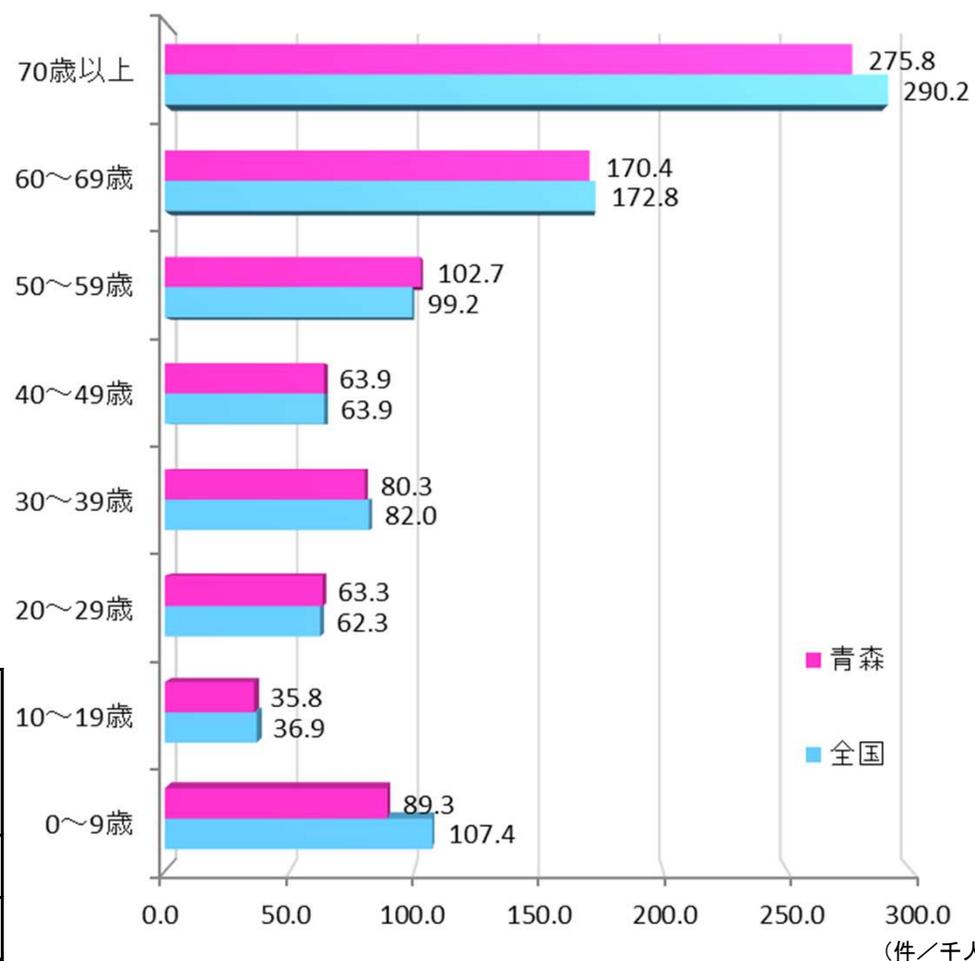
～ 一定期間内に医療機関にかかった人の割合（レセプト件数÷加入者数(千人)）～

- 入院受診率は、令和2年度は新型コロナウイルス感染症による受診控えの影響で下がっていますが、令和3年度は再び上がっています。
- 年齢階級別では、20歳代、50歳代が全国値を上回っています。

入院 受診率の推移



R3 年齢階級別 入院 受診率



受診率 (入院)	伸び率 (H26-H27)	伸び率 (H27-H28)	伸び率 (H28-H29)	伸び率 (H29-H30)	伸び率 (H30-R1)	伸び率 (R1-R2)	伸び率 (R2-R3)
青森	1.21%	-1.23%	0.53%	1.06%	-1.54%	-5.51%	2.66%
全国	1.45%	-0.54%	0.30%	-0.53%	-1.01%	-6.91%	2.59%

3. (1)③-4 医療費の要素別分析(入院外 受診率)

入院外 受診率

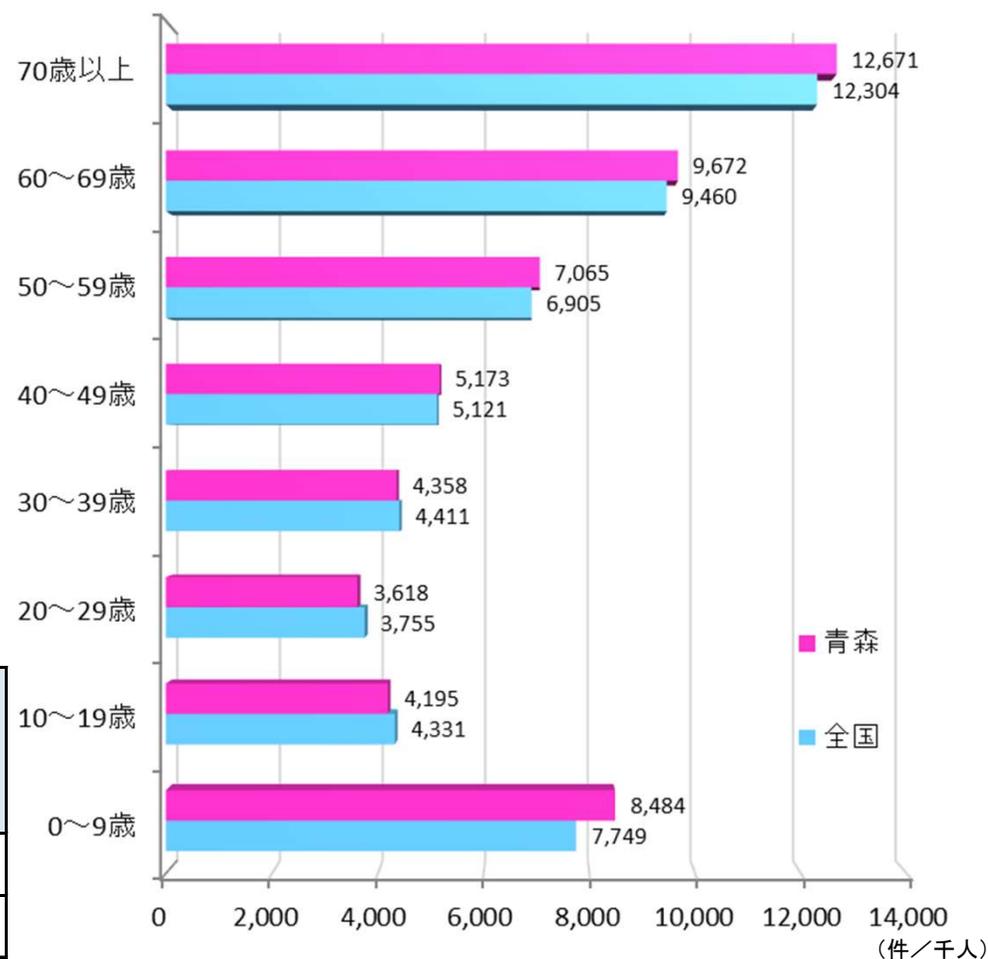
～ 一定期間内に医療機関にかかった人の割合（レセプト件数÷加入者数(千人)）～

- 入院受診率は、令和2年度は新型コロナウイルス感染症による受診控えの影響で下がっていますが、令和3年度は再び上がっています。
- 年齢階級別では、0～9歳、40歳代以上が全国値を上回っています。

入院外 受診率の推移



R3 年齢階級別 入院外 受診率



受診率 (入院外)	伸び率 (H26-H27)	伸び率 (H27-H28)	伸び率 (H28-H29)	伸び率 (H29-H30)	伸び率 (H30-R1)	伸び率 (R1-R2)	伸び率 (R2-R3)
青森	2.26%	1.34%	0.89%	1.37%	0.95%	-6.81%	5.02%
全国	1.86%	0.63%	1.05%	0.92%	-0.21%	-10.17%	7.61%

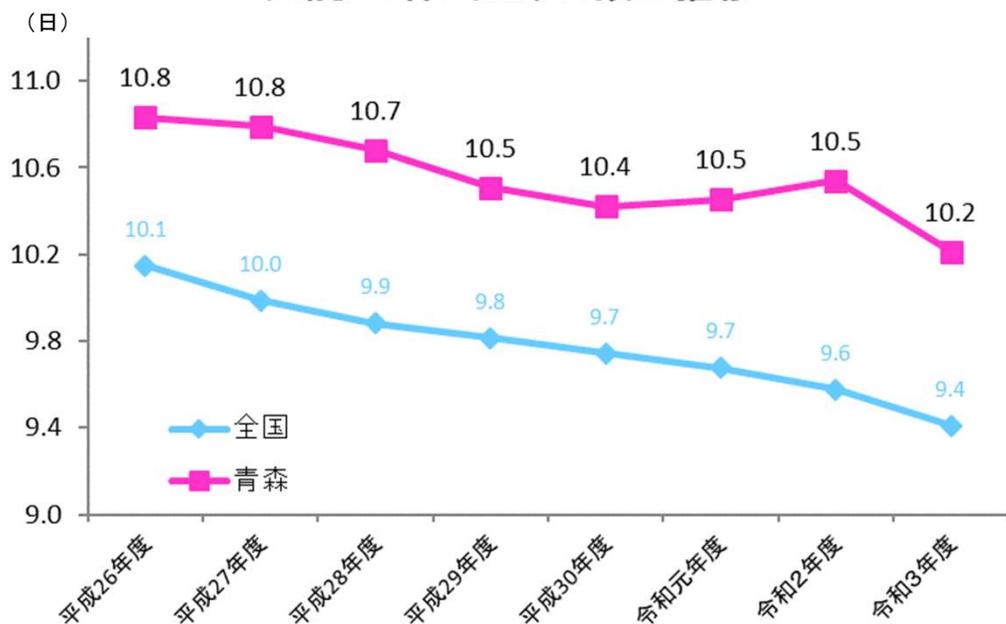
3. (1)③-5 医療費の要素別分析(入院 1件当たり日数)

入院 1件当たり日数

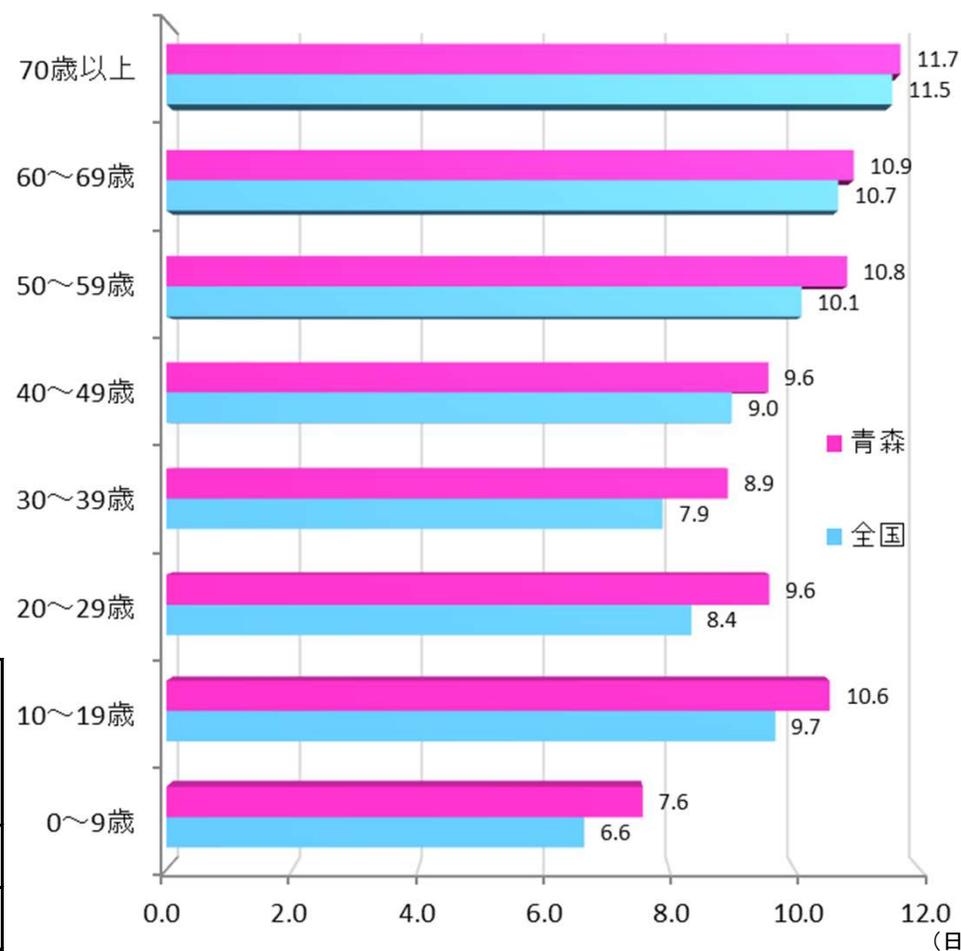
～ 一つの医療機関に入院した日数(月単位) (診療の総日数をレセプト件数で除した値) ～

- 青森支部の入院1件当たり日数は、減少傾向にあり、全国値を上回って推移しています。
- 年齢階級別では、すべての年齢階級において全国値を上回っています。

入院 1件当たり日数の推移



R3 年齢階級別 入院 1件当たり日数



1件当たり日数 (入院)	伸び率 (H26-H27)	伸び率 (H27-H28)	伸び率 (H28-H29)	伸び率 (H29-H30)	伸び率 (H30-R1)	伸び率 (R1-R2)	伸び率 (R2-R3)
青森	-0.38%	-1.02%	-1.60%	-0.83%	0.30%	0.83%	-3.10%
全国	-1.58%	-1.07%	-0.67%	-0.75%	-0.68%	-1.01%	-1.75%

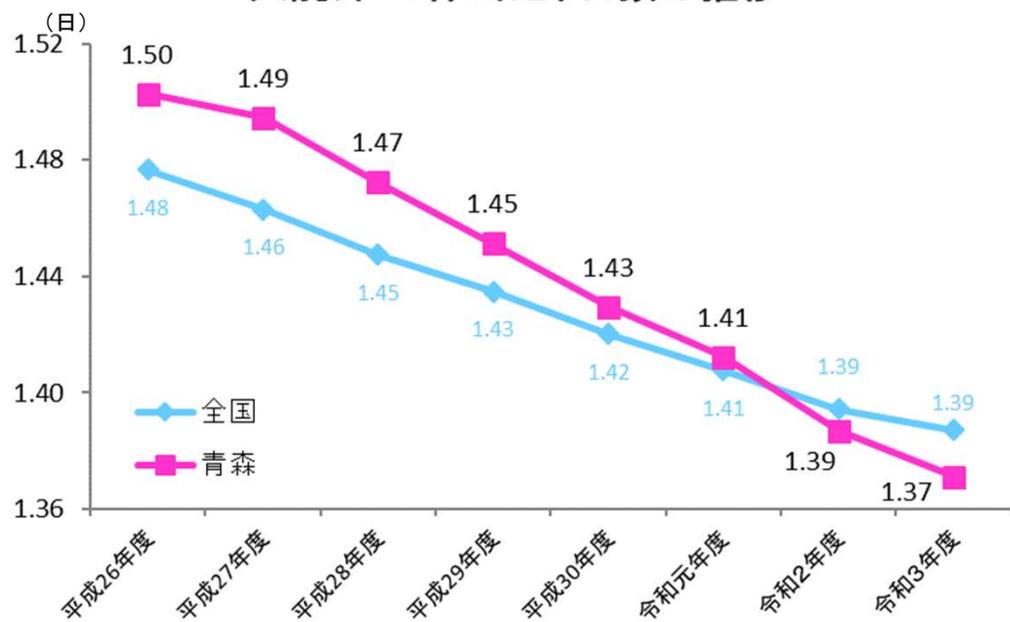
3. (1)③-6 医療費の要素別分析(入院外 1件当たり日数)

入院外 1件当たり日数

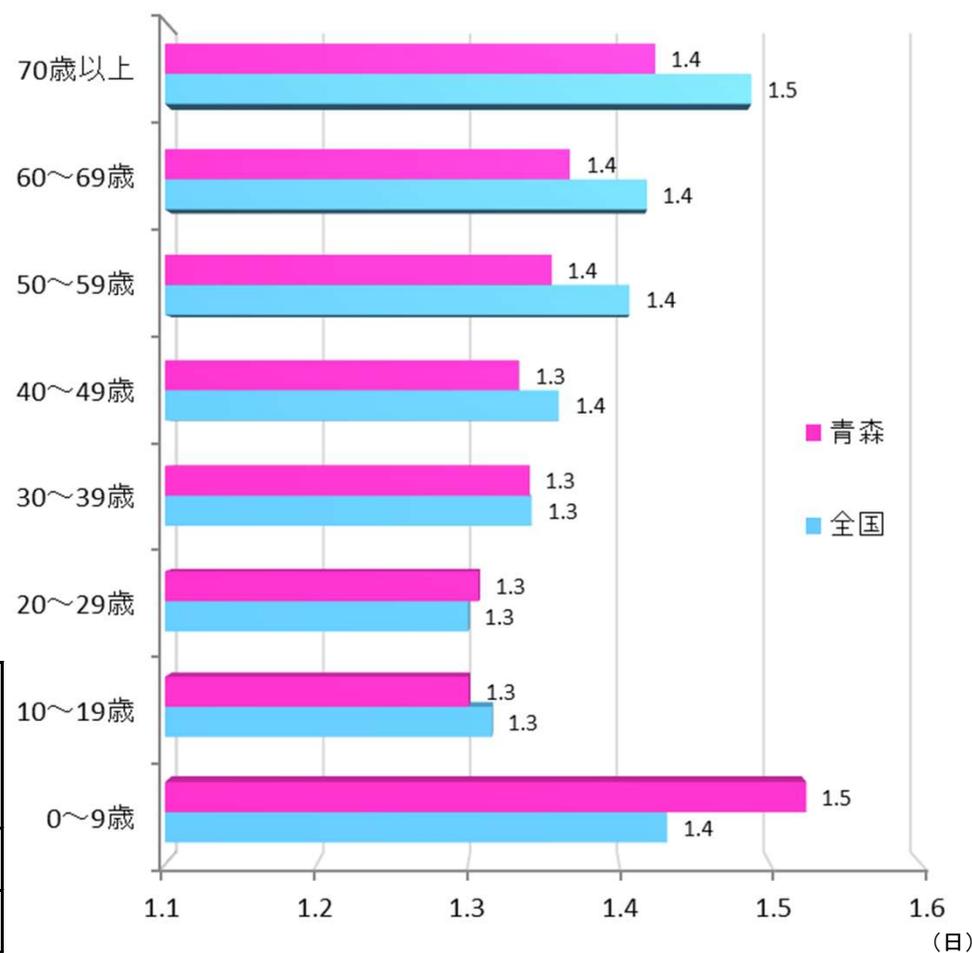
～ 一つの医療機関に通った日数(月単位) (診療の総日数をレセプト件数で除した値) ～

- 青森支部の入院外1件当たり日数は、減少傾向にあり、令和2年度より全国値を下回って推移しています。
- 年齢階級別では、0～9歳、20歳代が全国値を上回っています。

入院外 1件当たり日数の推移



R3 年齢階級別 入院外 1件当たり日数



1件当たり日数 (入院外)	伸び率 (H26-H27)	伸び率 (H27-H28)	伸び率 (H28-H29)	伸び率 (H29-H30)	伸び率 (H30-R1)	伸び率 (R1-R2)	伸び率 (R2-R3)
青森	-0.53%	-1.49%	-1.43%	-1.50%	-1.21%	-1.80%	-1.14%
全国	-0.92%	-1.07%	-0.87%	-1.03%	-0.86%	-0.97%	-0.51%

3. (1)③-7 医療費の要素別分析(入院 1日当たり医療費)

入院 1日当たり医療費

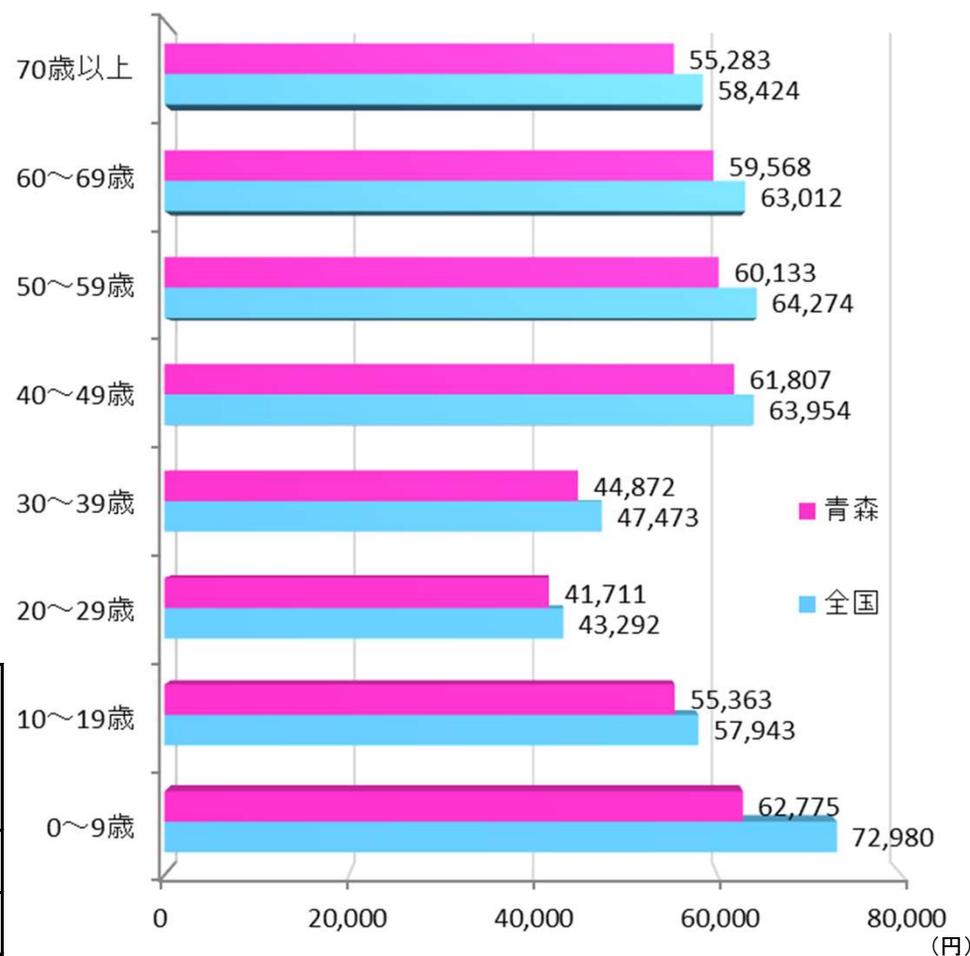
～ 1日の入院にかかる医療費、医療費の単価（入院医療費を診療の総日数で除した値）～

- 青森支部の入院1日当たり医療費は、増加傾向にあり、全国値を下回って推移しています。
- 年齢階級別では、すべての年齢階級において全国値を下回っています。

入院 1日当たり医療費の推移



R3 年齢階級別 入院 1日当たり医療費



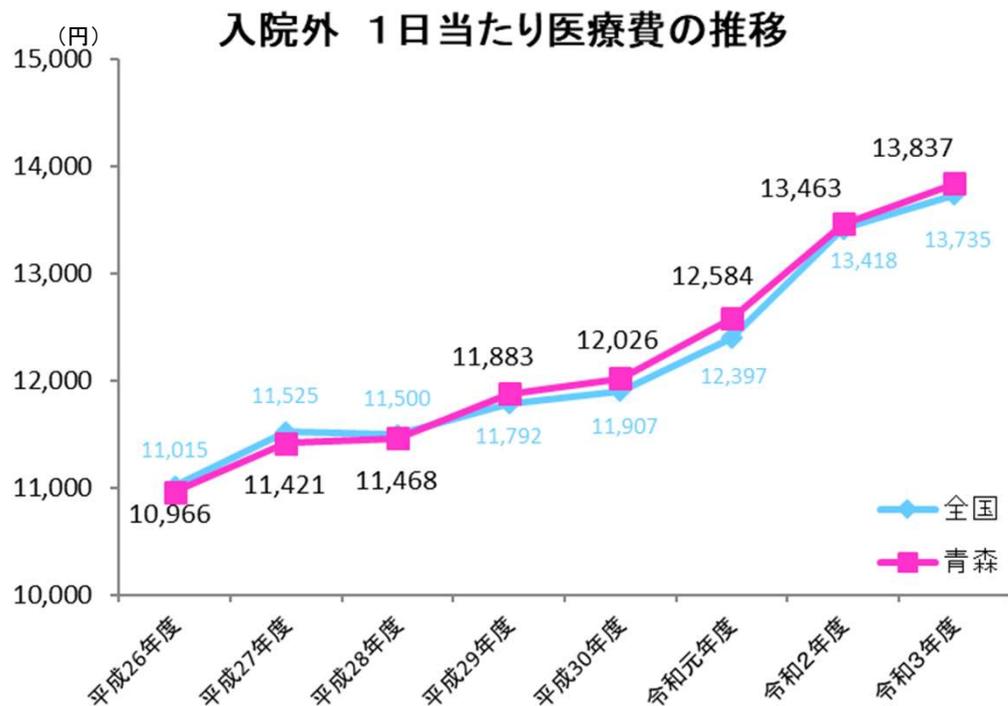
1日当たり医療費(入院)	伸び率(H26-H27)	伸び率(H27-H28)	伸び率(H28-H29)	伸び率(H29-H30)	伸び率(H30-R1)	伸び率(R1-R2)	伸び率(R2-R3)
青森	3.40%	1.38%	4.46%	2.90%	3.50%	3.90%	6.59%
全国	2.47%	2.75%	2.83%	3.40%	3.10%	5.06%	5.20%

3. (1)③-8 医療費の要素別分析(入院外 1日当たり医療費)

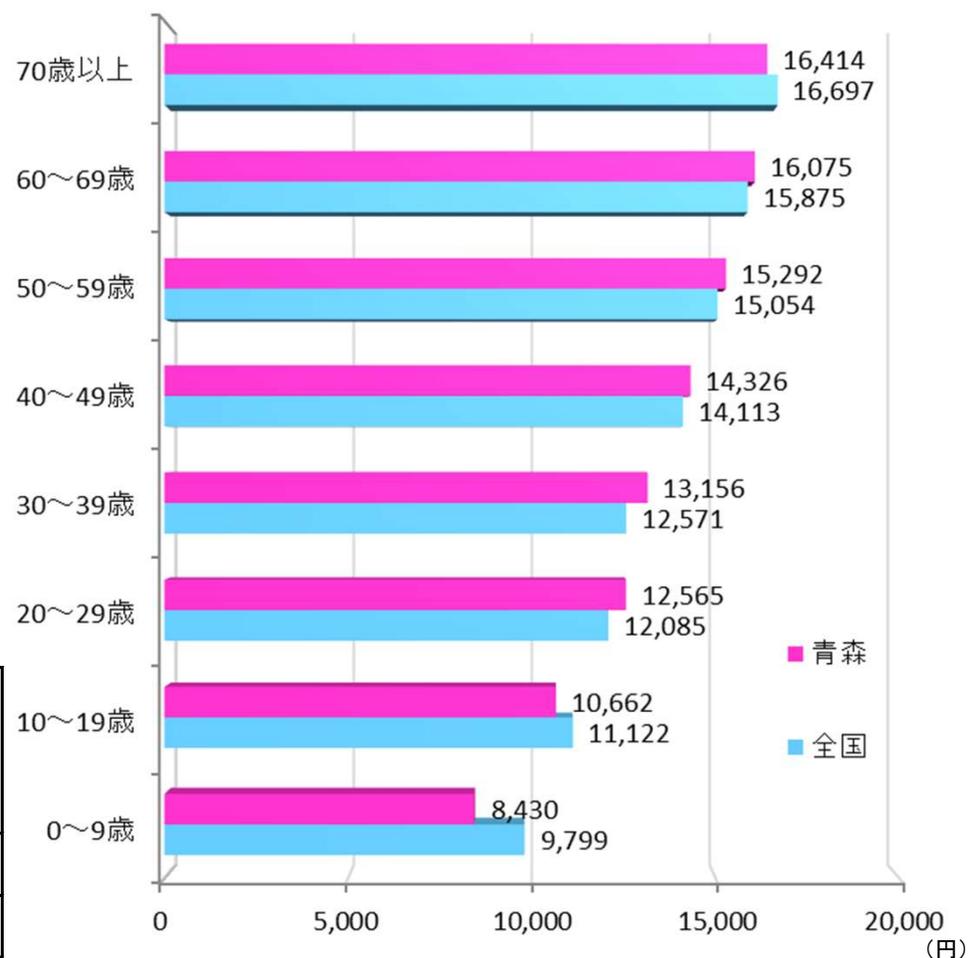
入院外 1日当たり医療費

～ 1日の通院にかかる医療費、医療費の単価（入院外医療費を診療の総日数で除した値）～

- 青森支部の入院外1日当たり医療費は、増加傾向にあり、平成29年度より全国値を上回って推移しています。
- 年齢階級別では、20歳代から60歳代が全国値を上回っています。



R3 年齢階級別 入院外 1日当たり医療費



1日当たり医療費(入院外)	伸び率(H26-H27)	伸び率(H27-H28)	伸び率(H28-H29)	伸び率(H29-H30)	伸び率(H30-R1)	伸び率(R1-R2)	伸び率(R2-R3)
青森	4.15%	0.42%	3.62%	1.20%	4.64%	6.98%	2.78%
全国	4.63%	-0.22%	2.54%	0.98%	4.12%	8.24%	2.37%

3. 医療費の分析

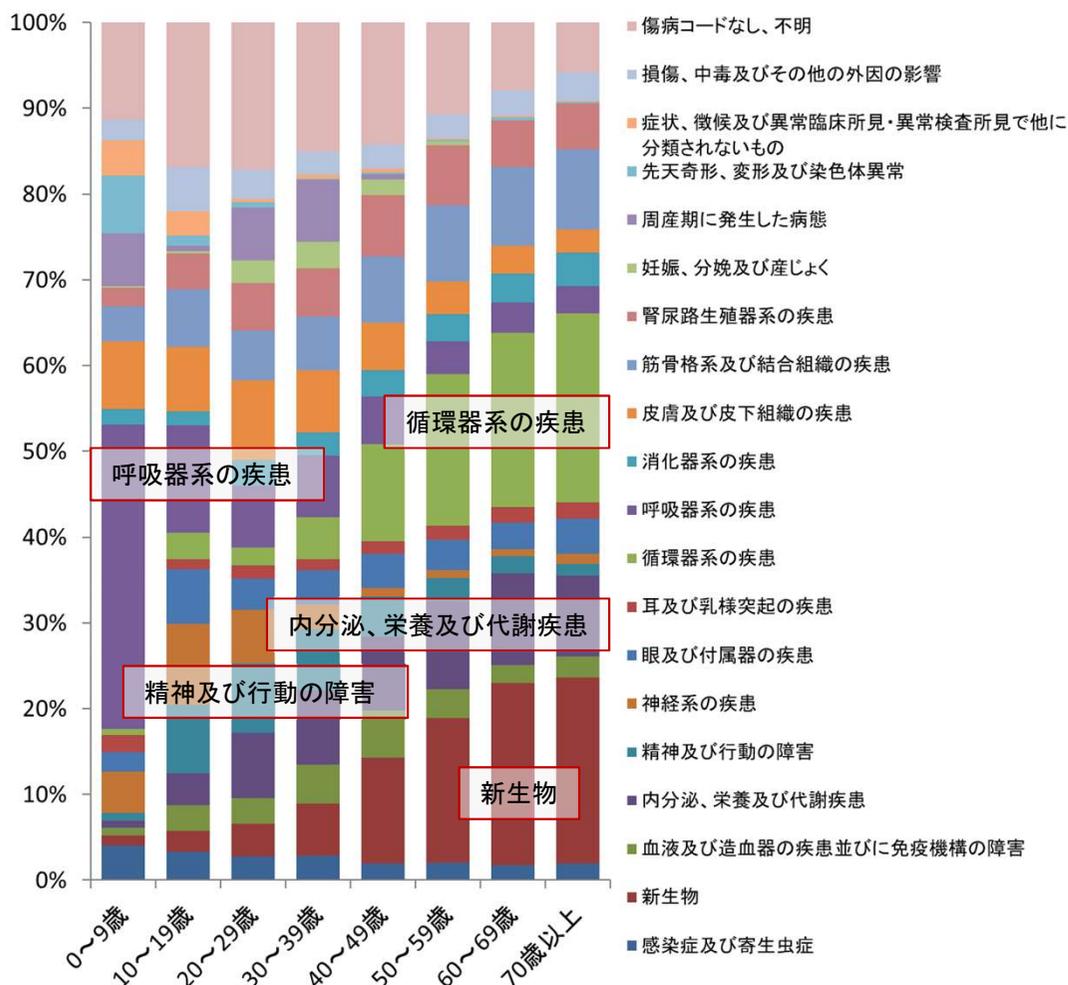
(2) 疾病分類別の医療費の比較

- ①年齢階級別、疾病分類別医療費の割合……………30
- ②各生活習慣病にかかる医療費の割合……………31
- ③生活習慣病にかかる年齢階級別医療費の割合……………32
- ④各生活習慣病にかかる各要素の状況……………33

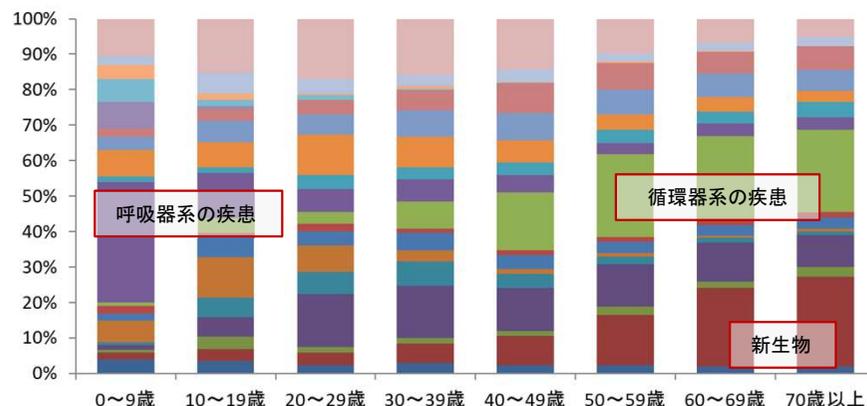
3. (2) ①年齢階級別、疾病分類別医療費の割合(入院+入院外)

- 0～9歳は「呼吸器系の疾患」の割合が高く、10歳代から30歳代は「呼吸器系の疾患」「精神及び行動の障害」の割合が高くなっています。
- 40歳代以降は生活習慣病(「循環器系の疾患」「新生物」「内分泌、栄養及び代謝疾患」など)に関する疾病の割合が高くなっています。
- 男女別にみると、男性は女性より「循環器系の疾患」及び「新生物」の割合が高く、女性は男性より「筋骨格系及び結合組織の疾患」の割合が高くなっています。

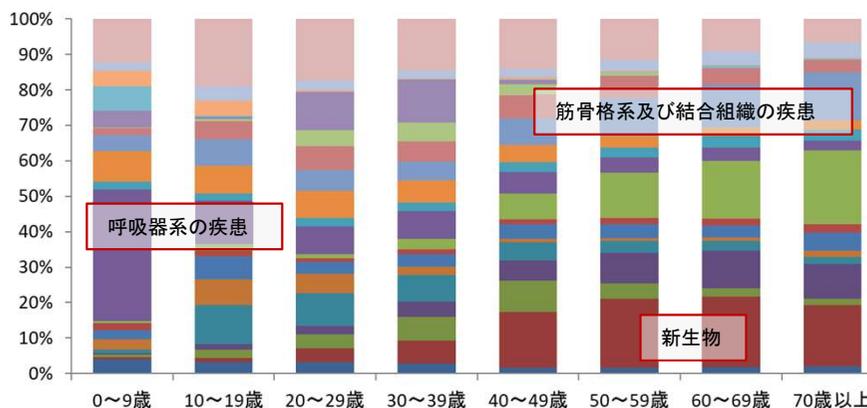
青森支部合計



青森支部・男性



青森支部・女性



3. (2)② 各生活習慣病にかかる医療費の割合(入院+入院外)

- ・ 医療費全体の約1/3が主な生活習慣病にかかる医療費で占められています。
- ・ 青森支部は、生活習慣病が占める医療費の割合は全国値よりも高くなっています。(青森支部37.7%、全国31.2%)
- ・ 疾病別に見ると、「悪性新生物」「高血圧症」「糖尿病」「脳血管疾患」「脂質異常症」の割合が全国値よりも高くなっています。

■全疾病の中で主な生活習慣病が占める医療費の割合

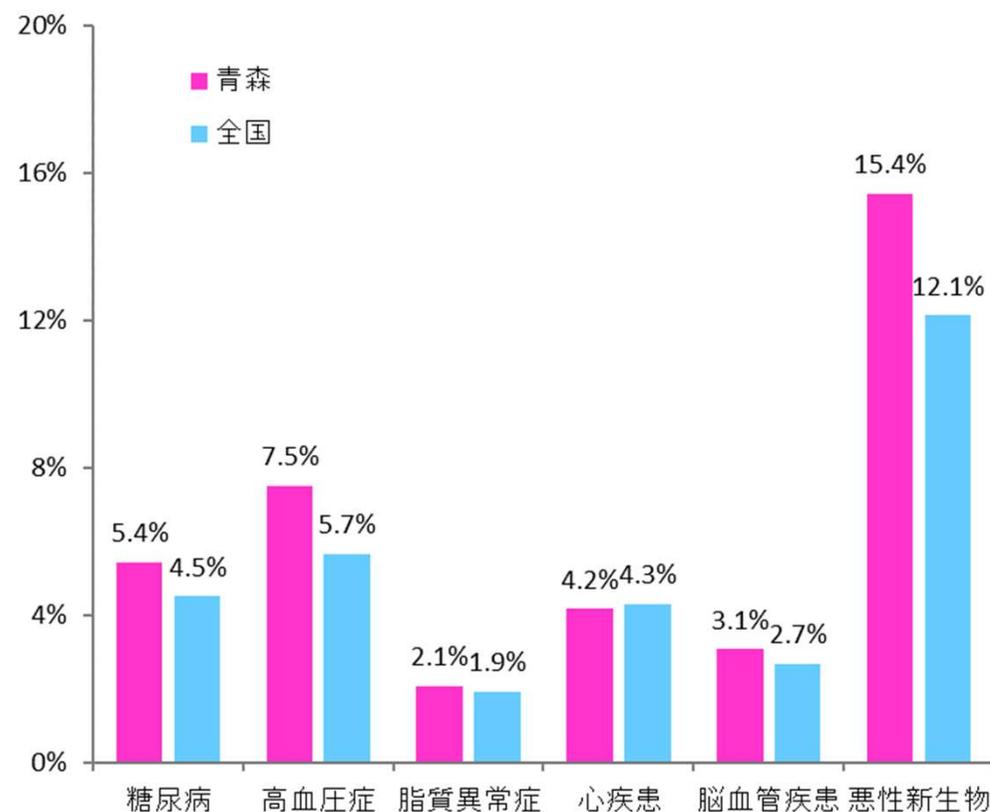
青森

	入院	外来	合計
糖尿病	0.3%	5.1%	5.4%
高血圧症	0.1%	7.4%	7.5%
脂質異常症	0.0%	2.0%	2.1%
心疾患	2.4%	1.7%	4.2%
脳血管疾患	2.4%	0.7%	3.1%
悪性新生物	8.1%	7.3%	15.4%
上記生活習慣病が医療費(入院+入院外)に占める割合	13.4%	24.3%	37.7%

全国

	入院	外来	合計
糖尿病	0.3%	4.2%	4.5%
高血圧症	0.1%	5.6%	5.7%
脂質異常症	0.0%	1.9%	1.9%
心疾患	2.7%	1.5%	4.3%
脳血管疾患	2.1%	0.6%	2.7%
悪性新生物	6.1%	6.1%	12.1%
上記生活習慣病が医療費(入院+入院外)に占める割合	11.4%	19.8%	31.2%

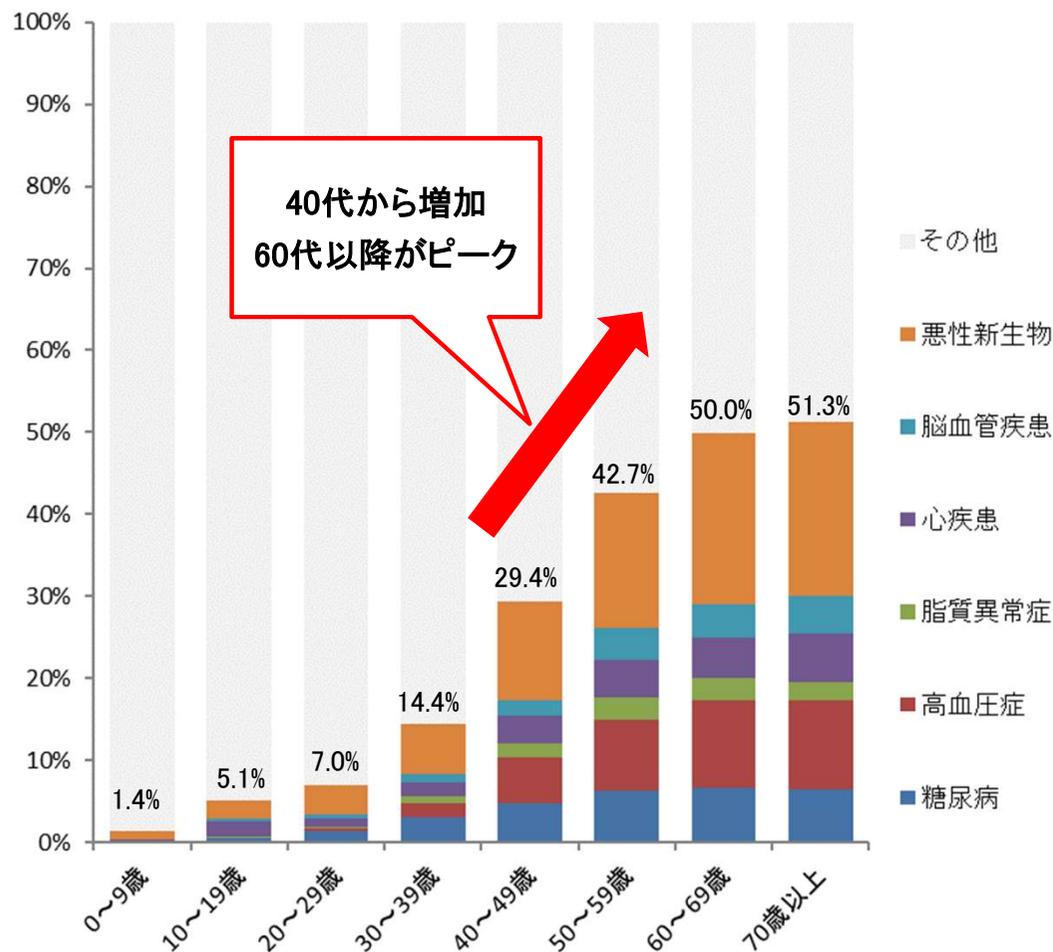
主な生活習慣病が占める医療費の割合



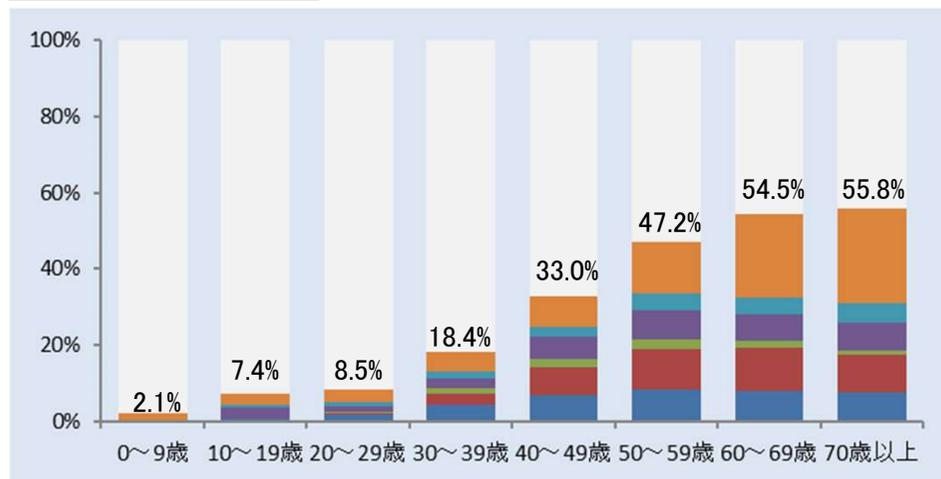
3. (2)③ 生活習慣病にかかる年齢階級別医療費の割合(入院+入院外)

- 年齢が上がるにつれて生活習慣病にかかる医療費の割合が高くなり、40歳代から大きく増加し始めて60歳代以降では概ね5割となっています。
- 男性は女性と比較して「心疾患」「糖尿病」にかかる医療費の割合が高く、女性は男性と比較して「脂質異常症」にかかる医療費の割合が高齢層で高くなっています。

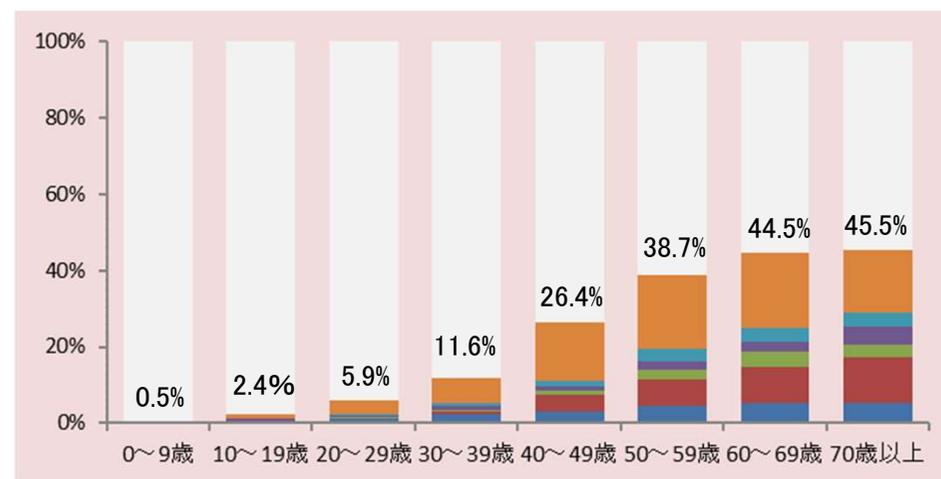
青森支部合計



青森支部・男性



青森支部・女性



3. (2)④-1 各生活習慣病にかかる各要素の状況(糖尿病)

糖尿病

青森支部は糖尿病にかかる入院外の1人当たり医療費と受診率が全国値を大きく上回っています。

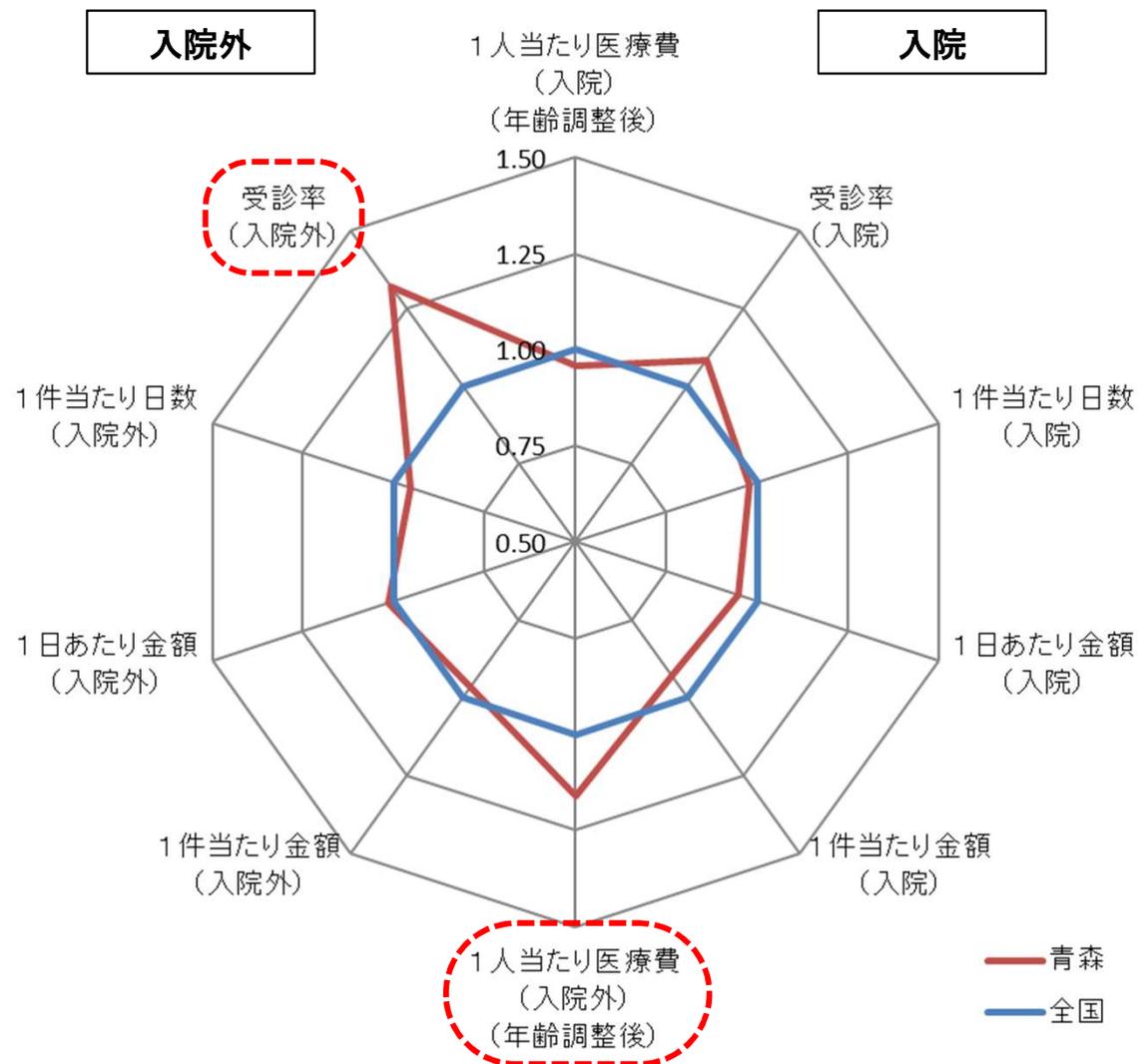
糖尿病	1人当たり医療費(円/人)〈年齢調整後〉		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	547	572	0.96
入院外	8,153	7,035	1.16

糖尿病	受診率(件/千人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	1.43	1.32	1.08
入院外	293.6	222.3	1.32

糖尿病	1件当たり日数(日/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	10.7	10.9	0.98
入院外	1.17	1.23	0.95

糖尿病	1日あたり金額(円/日)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	37,670	39,678	0.95
入院外	26,133	25,766	1.01

糖尿病	1件当たり金額(円/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	403,104	433,299	0.93
入院外	30,613	31,651	0.97



3. (2)④-2 各生活習慣病にかかる各要素の状況(高血圧症)

高血圧症

青森支部は高血圧症にかかる入院外の1人当たり医療費と受診率が全国値を大きく上回っています。

高血圧症	1人当たり医療費(円/人)〈年齢調整後〉		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	99	141	0.70
入院外	11,696	9,418	1.24

高血圧症	受診率(件/千人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	0.49	0.46	1.08
入院外	871.6	618.6	1.41

高血圧症	1件当たり日数(日/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	8.85	9.80	0.90
入院外	1.15	1.18	0.98

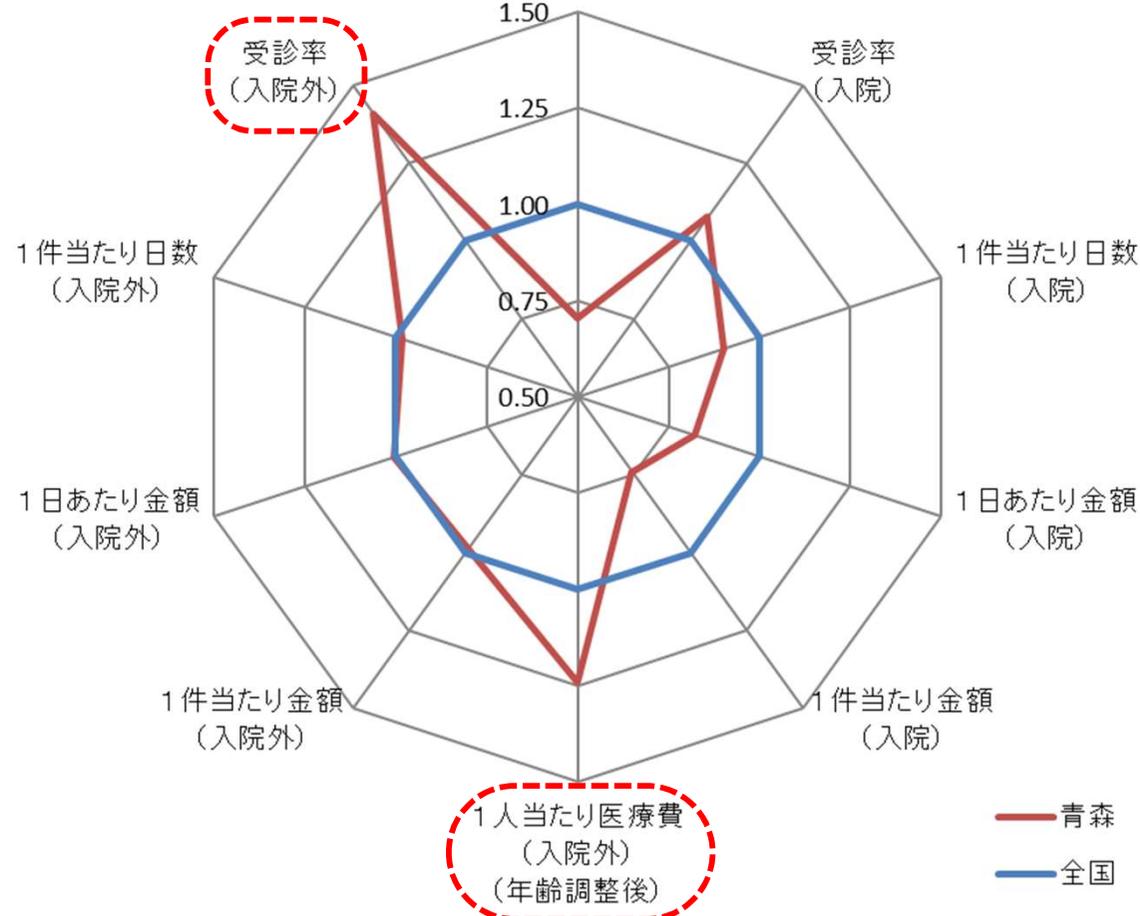
高血圧症	1日あたり金額(円/日)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	25,732	31,355	0.82
入院外	13,026	12,954	1.01

高血圧症	1件当たり金額(円/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	227,660	307,170	0.74
入院外	15,043	15,226	0.99

入院外

1人当たり医療費
(入院)
(年齢調整後)

入院



3. (2)④-3 各生活習慣病にかかる各要素の状況(脂質異常症)

脂質異常症

青森支部は脂質異常症にかかる入院外の受診率が全国値を大きく上回っています。

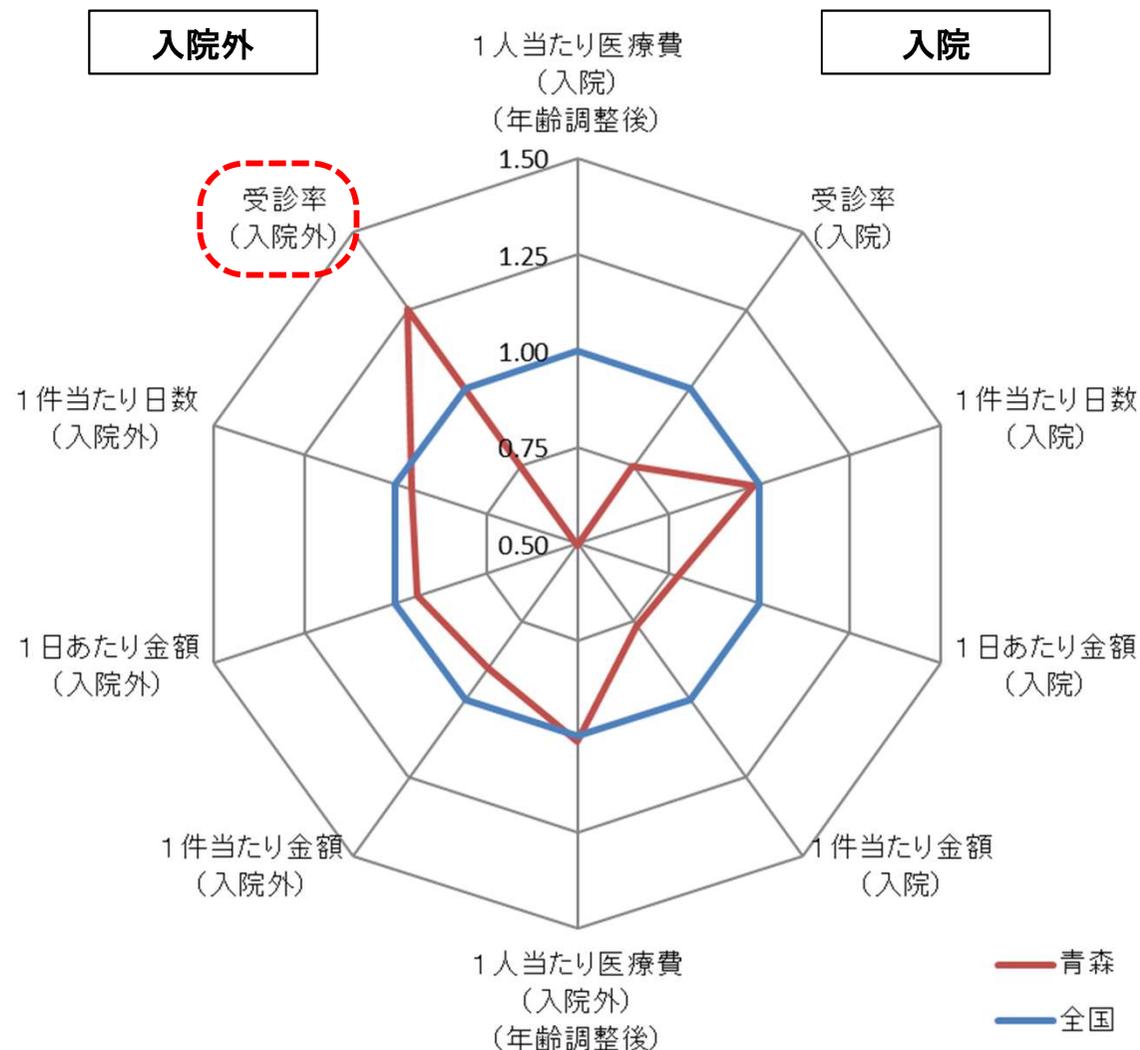
脂質異常症等	1人当たり医療費(円/人)〈年齢調整後〉		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	21	43	0.50
入院外	3,248	3,200	1.02

脂質異常症等	受診率(件/千人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	0.11	0.14	0.75
入院外	267.7	213.5	1.25

脂質異常症等	1件当たり日数(日/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	9.00	9.14	0.98
入院外	1.16	1.21	0.96

脂質異常症等	1日あたり金額(円/日)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	25,734	33,183	0.78
入院外	11,665	12,406	0.94

脂質異常症等	1件当たり金額(円/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	231,607	303,255	0.76
入院外	13,477	14,986	0.90



3. (2)④-4 各生活習慣病にかかる各要素の状況(心疾患)

心疾患

青森支部は心疾患にかかる入院外の受診率が全国値を大きく上回っています。

心疾患	1人当たり医療費(円/人)〈年齢調整後〉		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	3,905	4,645	0.84
入院外	2,772	2,610	1.06

心疾患	受診率(件/千人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	3.74	4.23	0.88
入院外	109.0	85.3	1.28

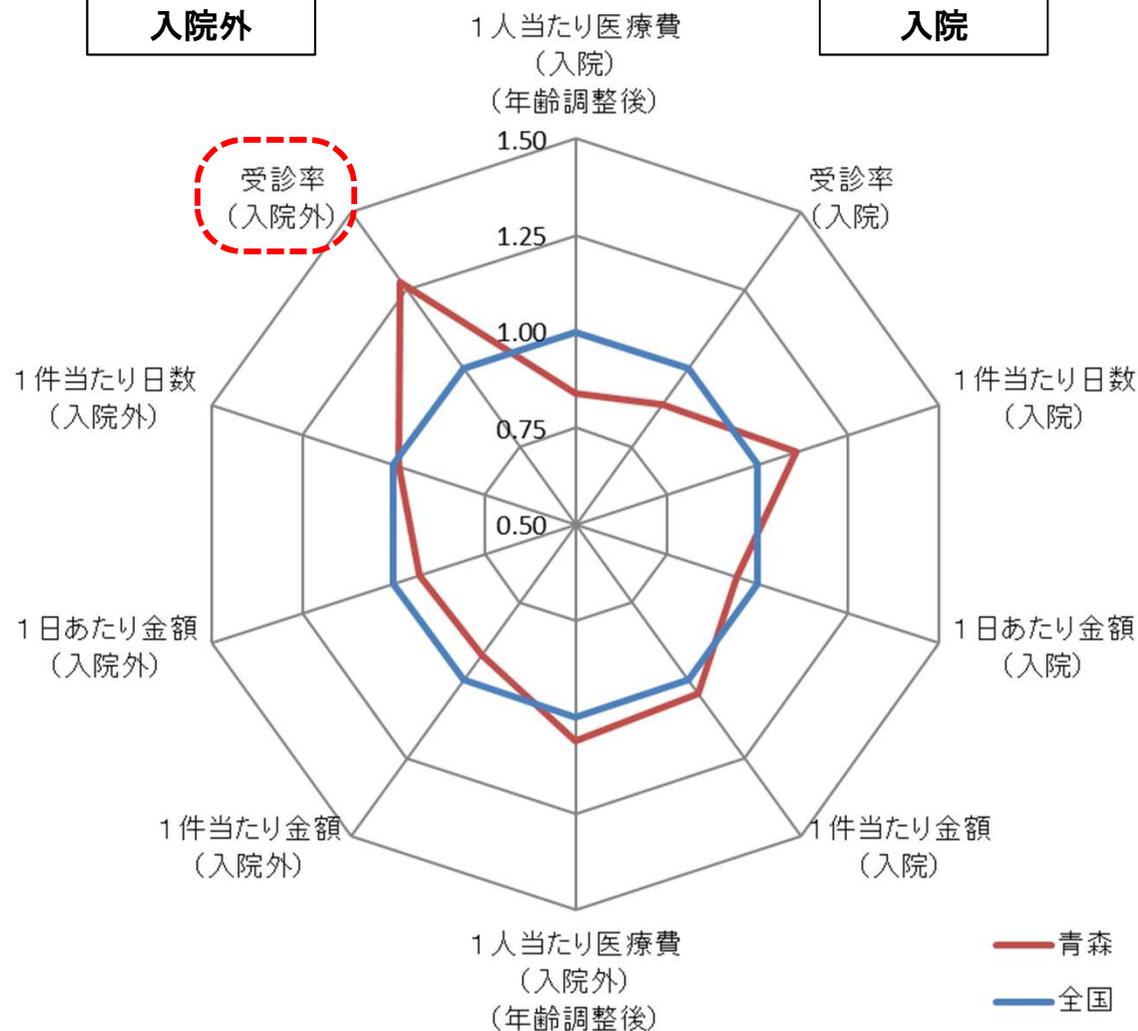
心疾患	1件当たり日数(日/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	7.97	7.21	1.11
入院外	1.21	1.22	0.99

心疾患	1日あたり金額(円/日)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	143,876	152,255	0.94
入院外	23,210	24,996	0.93

心疾患	1件当たり金額(円/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	1,147,147	1,097,759	1.04
入院外	28,066	30,612	0.92

入院外

入院



3. (2)④-5 各生活習慣病にかかる各要素の状況(脳血管疾患)

脳血管疾患

青森支部は脳血管疾患にかかる入院及び入院外の受診率が全国値を大きく上回っています。

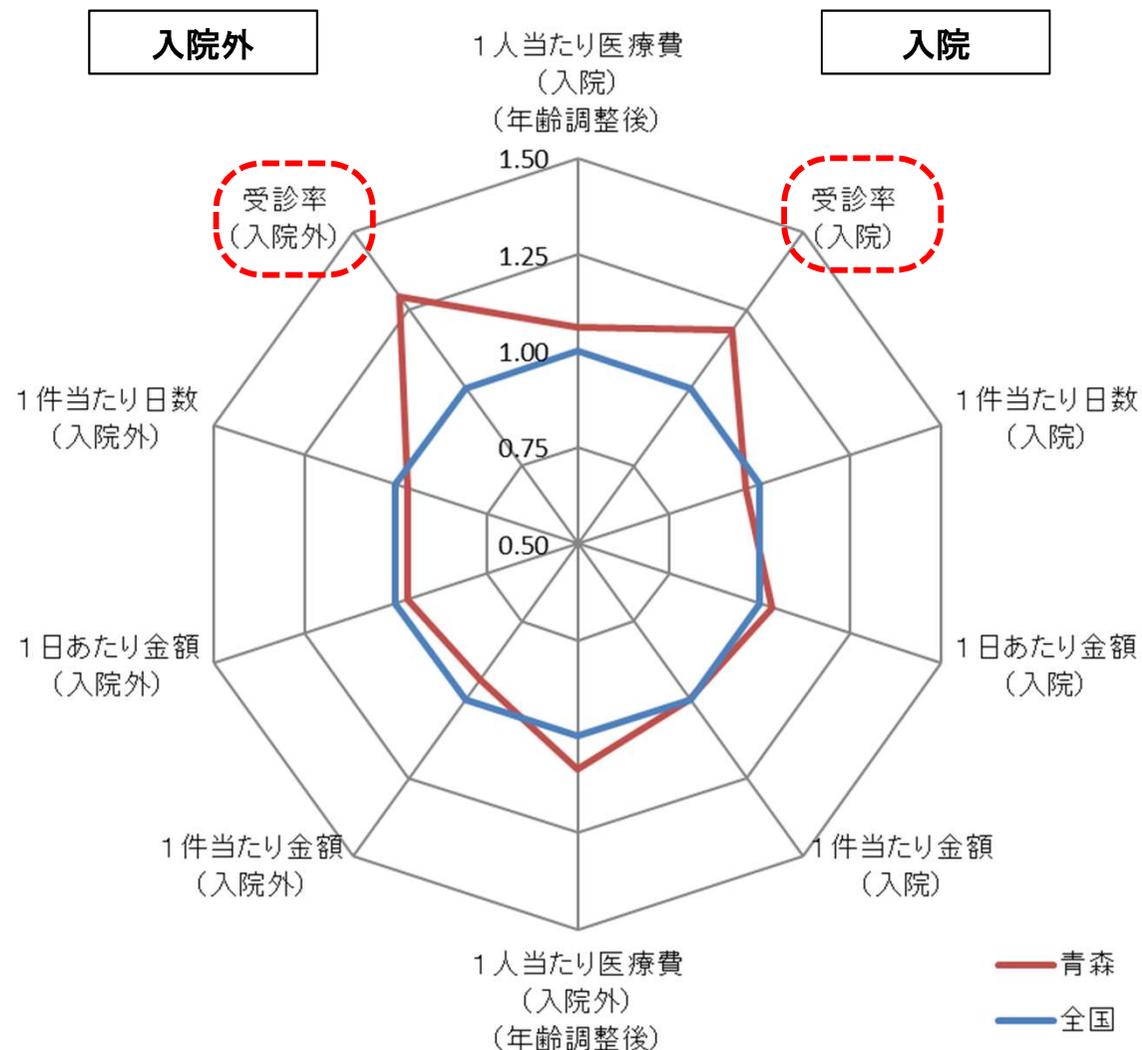
脳血管疾患	1人当たり医療費(円/人)〈年齢調整後〉		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	3,783	3,560	1.06
入院外	1,064	981	1.08

脳血管疾患	受診率(件/千人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	4.82	4.06	1.19
入院外	52.84	40.88	1.29

脳血管疾患	1件当たり日数(日/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	16.6	17.2	0.96
入院外	1.23	1.27	0.97

脳血管疾患	1日あたり金額(円/日)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	52,895	51,060	1.04
入院外	18,221	18,843	0.97

脳血管疾患	1件当たり金額(円/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	875,797	877,062	1.00
入院外	22,444	24,001	0.94



3. (2)④-6 各生活習慣病にかかる各要素の状況(悪性新生物)

悪性新生物

青森支部は悪性新生物にかかる医療費が高く、入院及び入院外の1人当たり医療費と受診率が全国値を大きく上回っています。

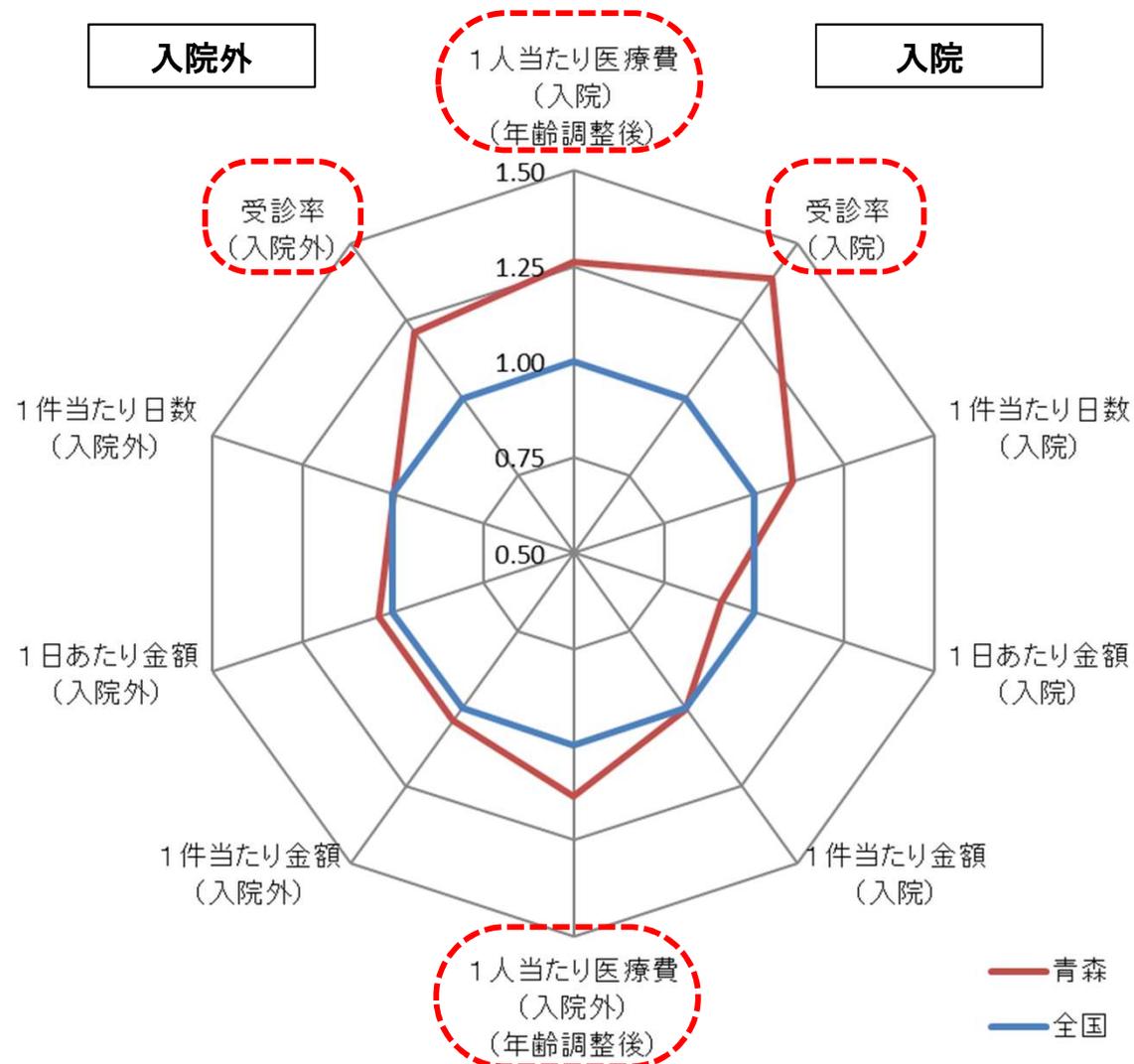
悪性新生物	1人当たり医療費(円/人)〈年齢調整後〉		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	12,919	10,259	1.26
入院外	11,620	10,241	1.13

悪性新生物	受診率(件/千人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	17.9	12.9	1.39
入院外	144.2	118.9	1.21

悪性新生物	1件当たり日数(日/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	11.2	10.1	1.11
入院外	1.553	1.555	1.00

悪性新生物	1日あたり金額(円/日)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	71,373	78,525	0.91
入院外	57,618	55,418	1.04

悪性新生物	1件当たり金額(円/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	800,257	796,619	1.00
入院外	89,494	86,155	1.04



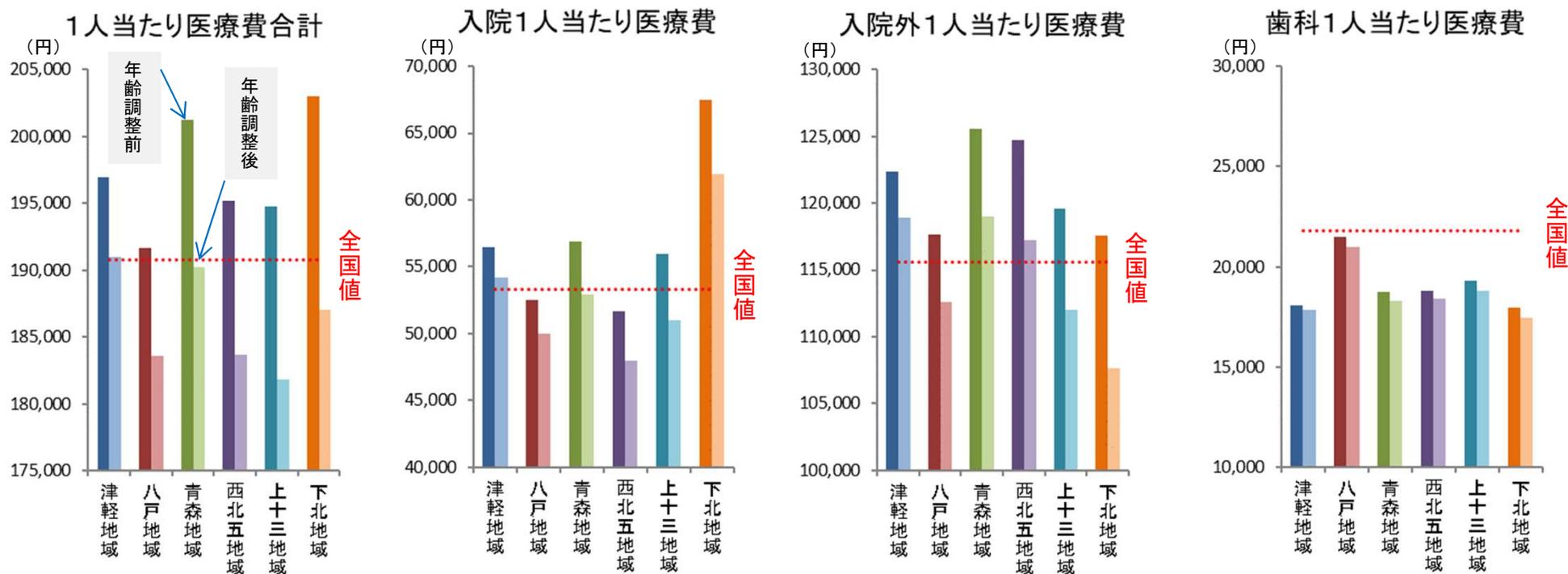
3. 医療費の分析

(3) 青森県内における医療費の比較

①二次医療圏別の医療費の比較	40
②市町村別の医療費の比較	45
③業態別の医療費の比較	51

3. (3)①-1 二次医療圏別の医療費の比較(年齢調整前後の状況)

- すべての二次医療圏において年齢調整前の1人当たり医療費は全国値を上回っていますが、年齢調整後の1人当たり医療費は、津軽地域だけが全国値を上回っています。
- 年齢調整後、診療種別ごとに1人当たり医療費を見ると、入院では、津軽地域、下北地域が全国値を上回っていて、入院外では、津軽地域、青森地域、西北五地域が全国値を上回っているが、歯科では、すべての二次医療圏で全国値を下回っています。

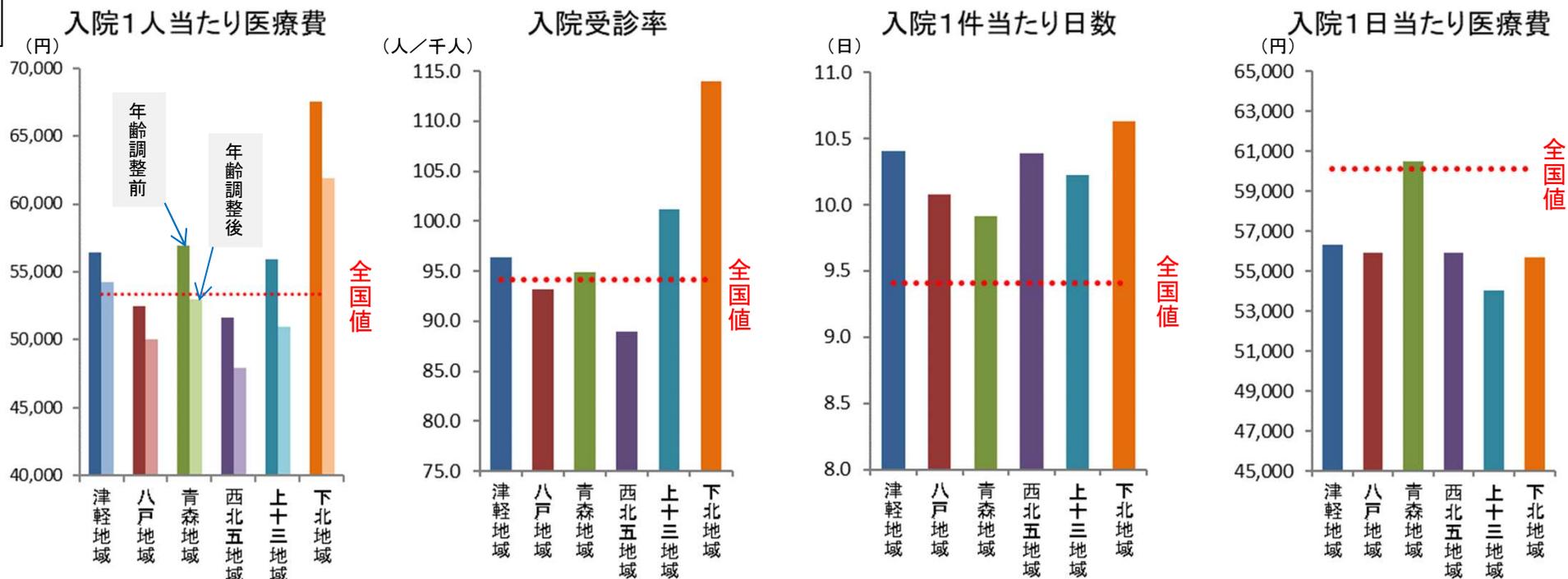


地域	入院		入院外		歯科		合計	
	年齢調整前	年齢調整後	年齢調整前	年齢調整後	年齢調整前	年齢調整後	年齢調整前	年齢調整後
津軽地域	56,446	54,238	122,365	118,910	18,098	17,841	196,909	190,989
八戸地域	52,501	49,996	117,673	112,605	21,486	20,995	191,660	183,596
青森地域	56,919	52,966	125,554	118,994	18,743	18,276	201,217	190,236
西北五地域	51,674	47,953	124,701	117,257	18,823	18,429	195,198	183,639
上十三地域	55,932	50,991	119,546	112,025	19,308	18,812	194,786	181,828
下北地域	67,498	61,918	117,537	107,607	17,951	17,469	202,986	186,994
全国値	53,321		115,625		21,829		190,775	

3. (3)①-2 二次医療圏別の医療費の比較(入院医療費の三要素分解)

- ・ 年齢調整後の入院1人当たり医療費は、津軽地域、下北地域で全国値を上回っています。
- ・ 入院受診率は、津軽地域、青森地域、上十三地域、下北地域で全国値を上回っています。
- ・ 入院1件当たり日数は、すべての二次医療圏で全国値を上回っています。
- ・ 入院1日当たり医療費は、青森地域で全国値を上回っています。

入院

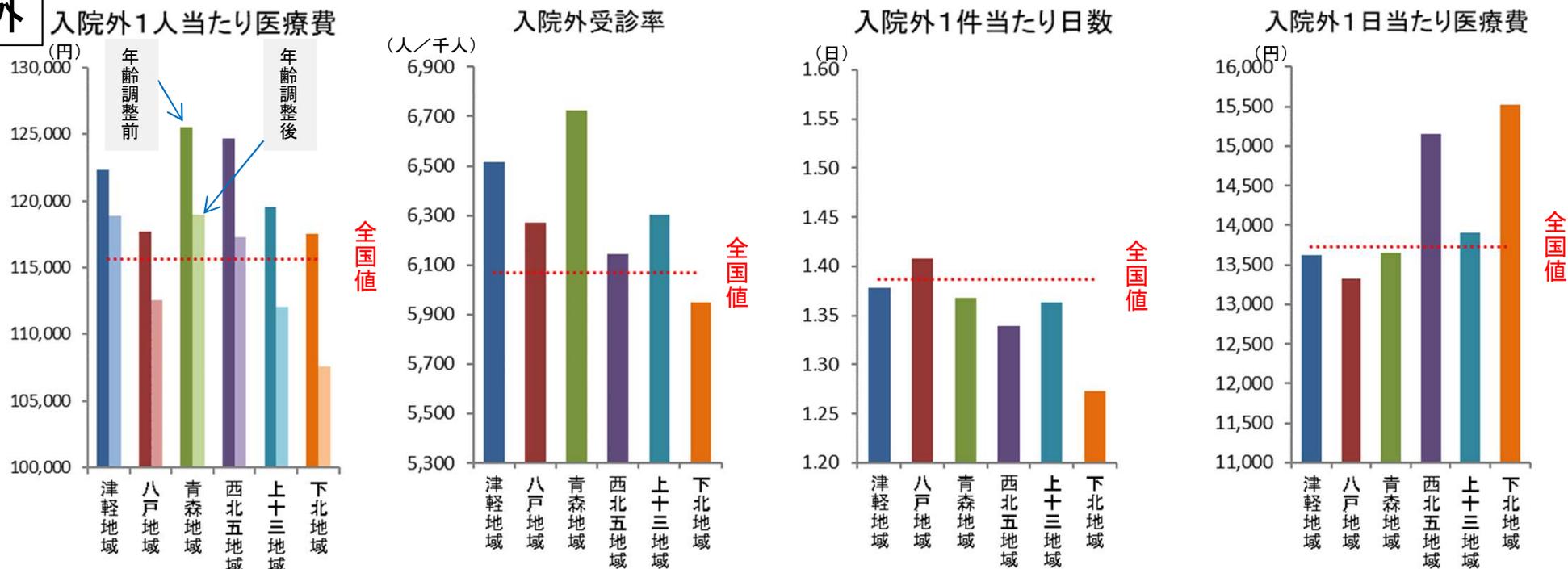


地域	1人当たり医療費		受診率	1件当たり日数	1日当たり医療費
	年齢調整前	年齢調整後			
津軽地域	56,446	54,238	96.3	10.4	56,301
八戸地域	52,501	49,996	93.2	10.1	55,895
青森地域	56,919	52,966	94.9	9.9	60,472
西北五地域	51,674	47,953	88.9	10.4	55,921
上十三地域	55,932	50,991	101.2	10.2	54,059
下北地域	67,498	61,918	114.0	10.6	55,699
全国値	53,321		94.2	9.4	60,145

3. (3)①-3 二次医療圏別の医療費の比較(入院外医療費の三要素分解)

- 年齢調整後の入院外1人当たり医療費は、津軽地域、青森地域、西北五地域で全国値を上回っています。
- 入院外受診率は、下北地域以外の二次医療圏で全国値を上回っています。
- 入院外1件当たり日数は、八戸地域で全国値を上回っています。
- 入院外1日当たり医療費は、西北五地域、上十三地域、下北地域で全国値を上回っています。

入院外

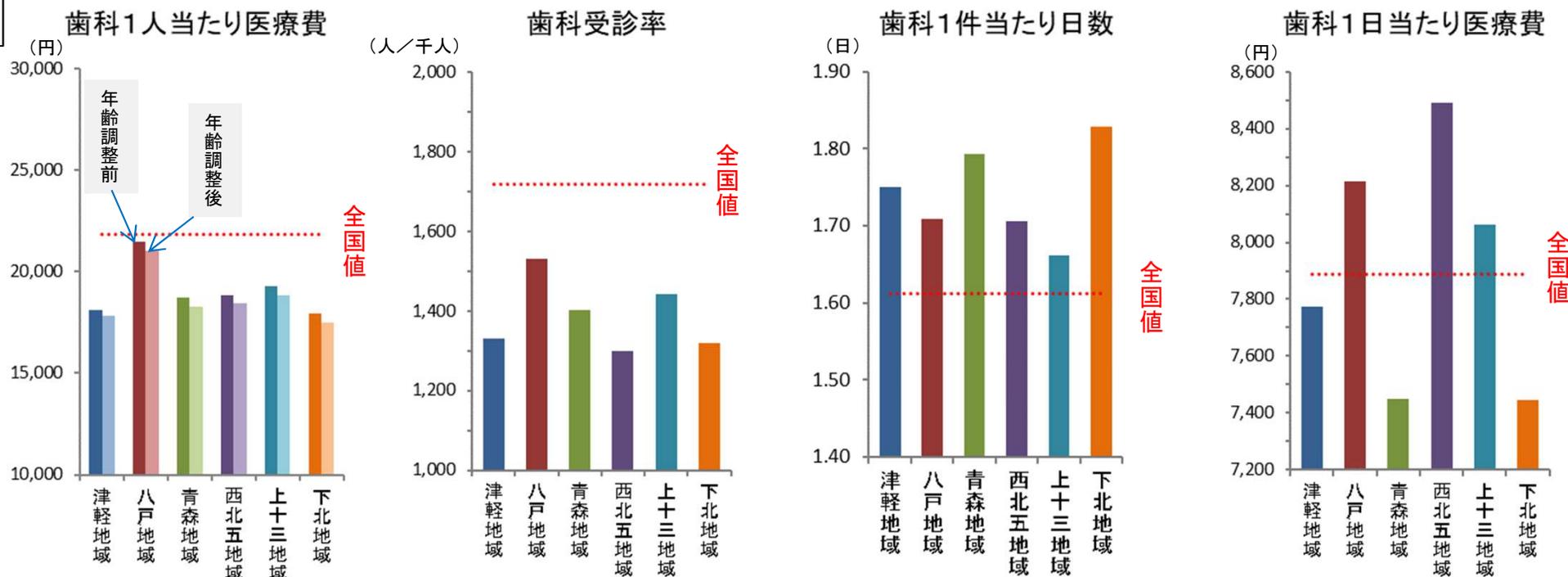


地域	1人当たり医療費		受診率	1件当たり日数	1日当たり医療費
	年齢調整前	年齢調整後			
津軽地域	122,365	118,910	6,516	1.38	13,626
八戸地域	117,673	112,605	6,273	1.41	13,328
青森地域	125,554	118,994	6,725	1.37	13,645
西北五地域	124,701	117,257	6,144	1.34	15,151
上十三地域	119,546	112,025	6,303	1.36	13,907
下北地域	117,537	107,607	5,949	1.27	15,519
全国値	115,625		6,069	1.39	13,735

3. (3)①-4 二次医療圏別の医療費の比較(歯科医療費の三要素分解)

- 年齢調整後の歯科1人当たり医療費と歯科受診率は、すべての二次医療圏で全国値を下回っています。
- 歯科1件当たり日数は、すべての二次医療圏で全国値を上回っています。
- 歯科1日当たり医療費は、八戸地域、西北五地域、上十三地域で全国値を上回っています。

歯科

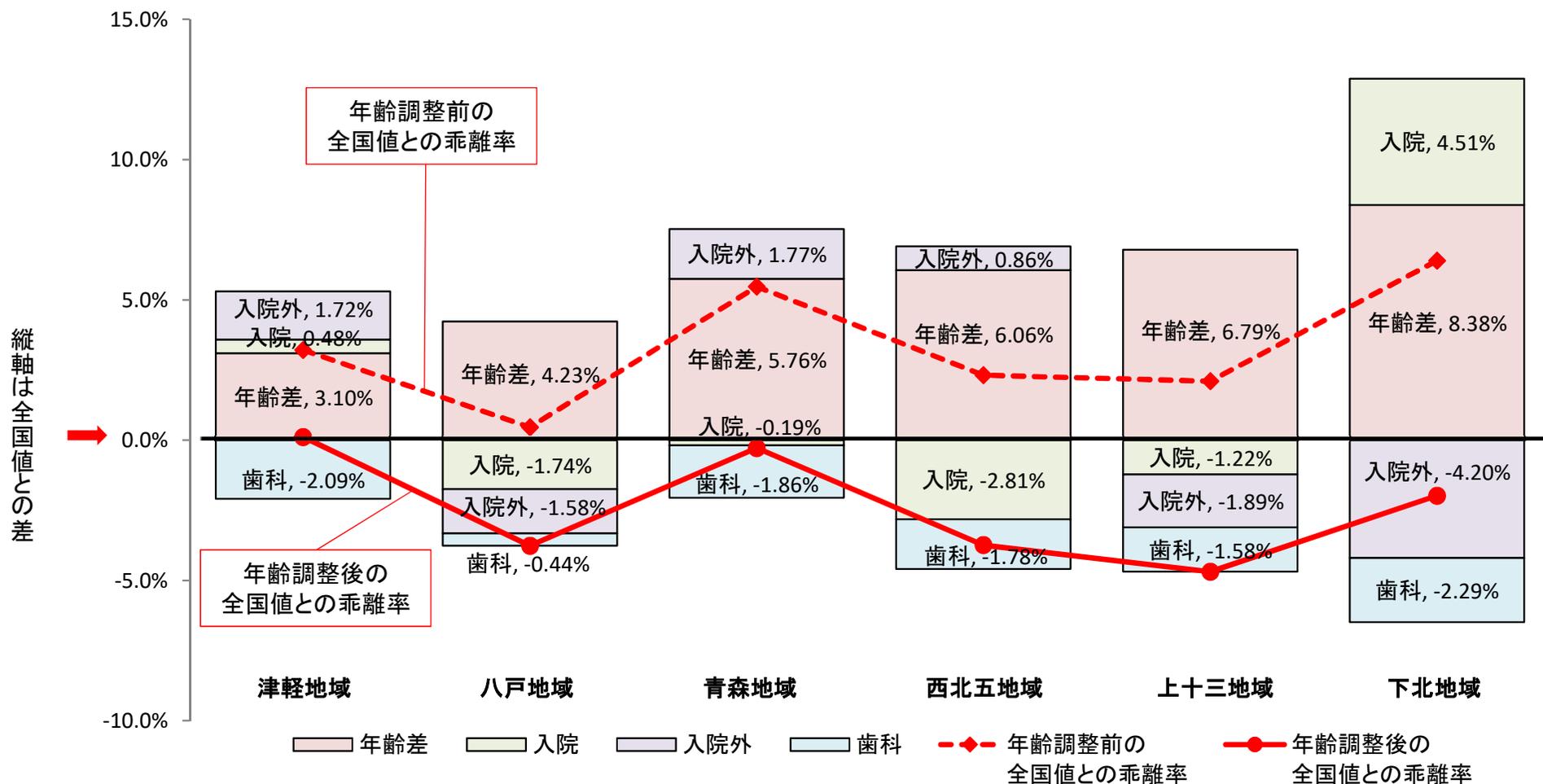


地域	1人当たり医療費		受診率	1件当たり日数	1日当たり医療費
	年齢調整前	年齢調整後			
津軽地域	18,098	17,841	1,330	1.75	7,774
八戸地域	21,486	20,995	1,530	1.71	8,214
青森地域	18,743	18,276	1,403	1.79	7,451
西北五地域	18,823	18,429	1,300	1.71	8,492
上十三地域	19,308	18,812	1,442	1.66	8,060
下北地域	17,951	17,469	1,319	1.83	7,446
全国値	21,829		1,716	1.61	7,889

3. (3)①-5 二次医療圏別の医療費の比較(全国値との乖離状況)

- 青森支部では、年齢差(高齢化の影響)によりすべての二次医療圏において、1人当たり医療費が全国値を上回っています。年齢差(高齢化による影響)を除いた年齢調整後の1人当たり医療費は、津軽地域以外で全国値を下回っています。
- 二次医療圏別で最も1人当たり医療費が高い下北地域は、年齢差(高齢化の影響)と入院1人当たり医療費の地域差により全国値を大きく上回っていますが、年齢差(高齢化による影響)を除いた年齢調整後の1人当たり医療費は、津軽地域や青森地域を下回っています。

全国値との乖離状況

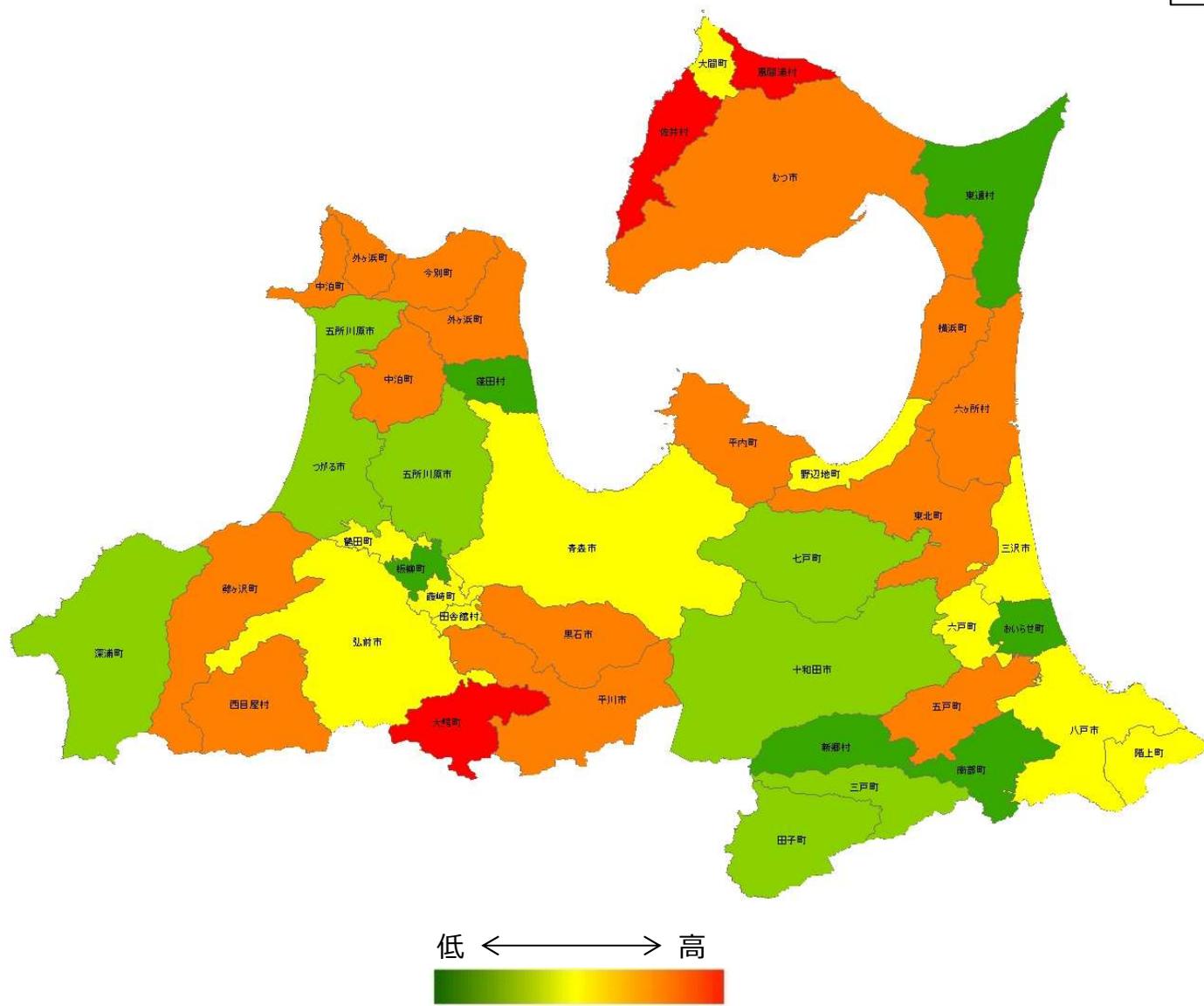


3. (3)②-1 市町村別の医療費の比較(年齢調整後、入院1人当たり医療費)

市町村	(円)
下北郡風間浦村	106,694
南津軽郡大鰐町	79,368
下北郡佐井村	78,270
中津軽郡西目屋村	66,452
むつ市	63,169
東津軽郡今別町	61,431
東津軽郡平内町	61,096
東津軽郡外ヶ浜町	58,970
上北郡六ヶ所村	58,873
北津軽郡中泊町	58,590
西津軽郡鱒ヶ沢町	58,509
三戸郡五戸町	57,719
上北郡横浜町	56,692
上北郡東北町	56,336
黒石市	56,297
平川市	56,271
三沢市	55,189
下北郡大間町	55,013
南津軽郡藤崎町	54,424
全国値	53,321
三戸郡階上町	53,230
弘前市	53,083
青森市	52,829
青森支部	52,355
八戸市	51,463
南津軽郡田舎館村	51,196
上北郡野辺地町	50,439
北津軽郡鶴田町	50,414
上北郡六戸町	50,268
三戸郡田子町	49,031
三戸郡三戸町	48,657
十和田市	47,777
つがる市	46,088
五所川原市	45,757
上北郡七戸町	43,776
西津軽郡深浦町	43,436
上北郡おいらせ町	40,575
下北郡東通村	40,270
北津軽郡板柳町	37,923
三戸郡南部町	36,934
三戸郡新郷村	34,036
東津軽郡蓬田村	25,941

※郵便番号別医療費基本情報(令和3年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和3年度)より集計。
 ※青森県の郵便番号のみを集計。他県の郵便番号は除外。
 ※全国の年齢階級別人口構成割合により年齢調整を行っている。

入院

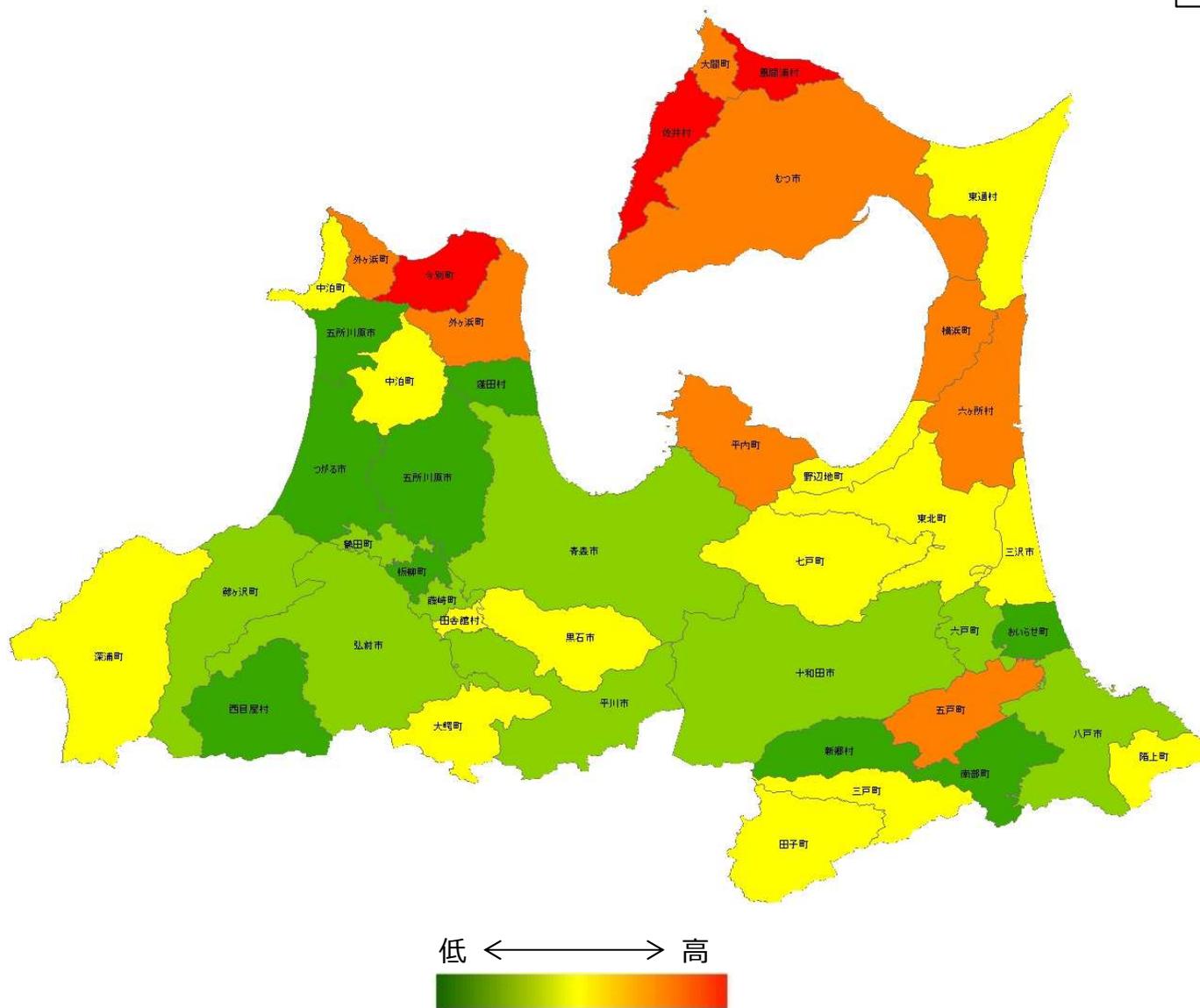


3. (3)②-2 市町村別の医療費の比較(入院受診率)



※郵便番号別医療費基本情報(令和3年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和3年度)より集計。
 ※青森県の郵便番号のみを集計。他県の郵便番号は除外。

入院



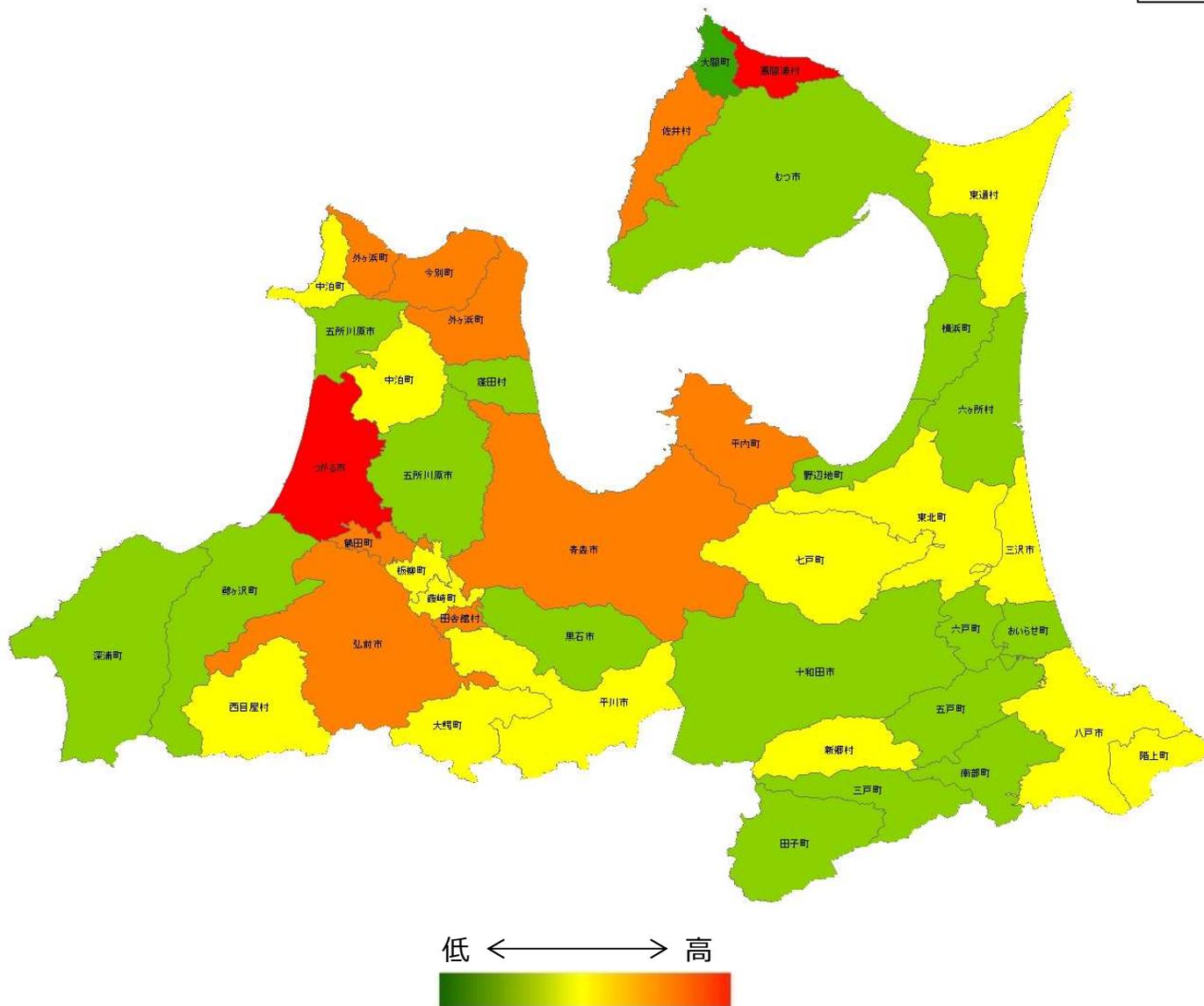
3. (3)②-3 市町村別の医療費の比較(年齢調整後、入院外1人当たり医療費)

(円)

下北郡風間浦村	134,426
つがる市	131,770
下北郡佐井村	124,793
弘前市	122,712
南津軽郡田舎館村	122,400
東津軽郡外ヶ浜町	121,912
東津軽郡今別町	120,198
東津軽郡平内町	120,048
北津軽郡鶴田町	119,037
青森市	118,990
上北郡七戸町	117,391
中津軽郡西目屋村	117,189
全国値	115,625
青森支部	115,236
三戸郡階上町	115,233
下北郡東通村	114,853
三沢市	114,787
上北郡東北町	114,670
北津軽郡板柳町	114,419
南津軽郡大鰐町	114,389
平川市	114,385
三戸郡新郷村	113,788
北津軽郡中泊町	113,772
八戸市	113,477
南津軽郡藤崎町	112,255
西津軽郡鱒ヶ沢町	111,406
十和田市	111,356
上北郡横浜町	111,179
五所川原市	111,055
三戸郡南部町	110,917
黒石市	110,313
三戸郡三戸町	110,106
三戸郡五戸町	109,999
西津軽郡深浦町	109,269
上北郡おいらせ町	107,821
むつ市	107,316
上北郡野辺地町	107,036
上北郡六ヶ所村	106,234
上北郡六戸町	105,877
三戸郡田子町	105,696
東津軽郡蓬田村	101,445
下北郡大間町	88,999

※郵便番号別医療費基本情報(令和3年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和3年年度)より集計。
 ※青森県の郵便番号のみを集計。他県の郵便番号は除外。
 ※全国の年齢階級別人口構成割合により年齢調整を行っている。

入院外



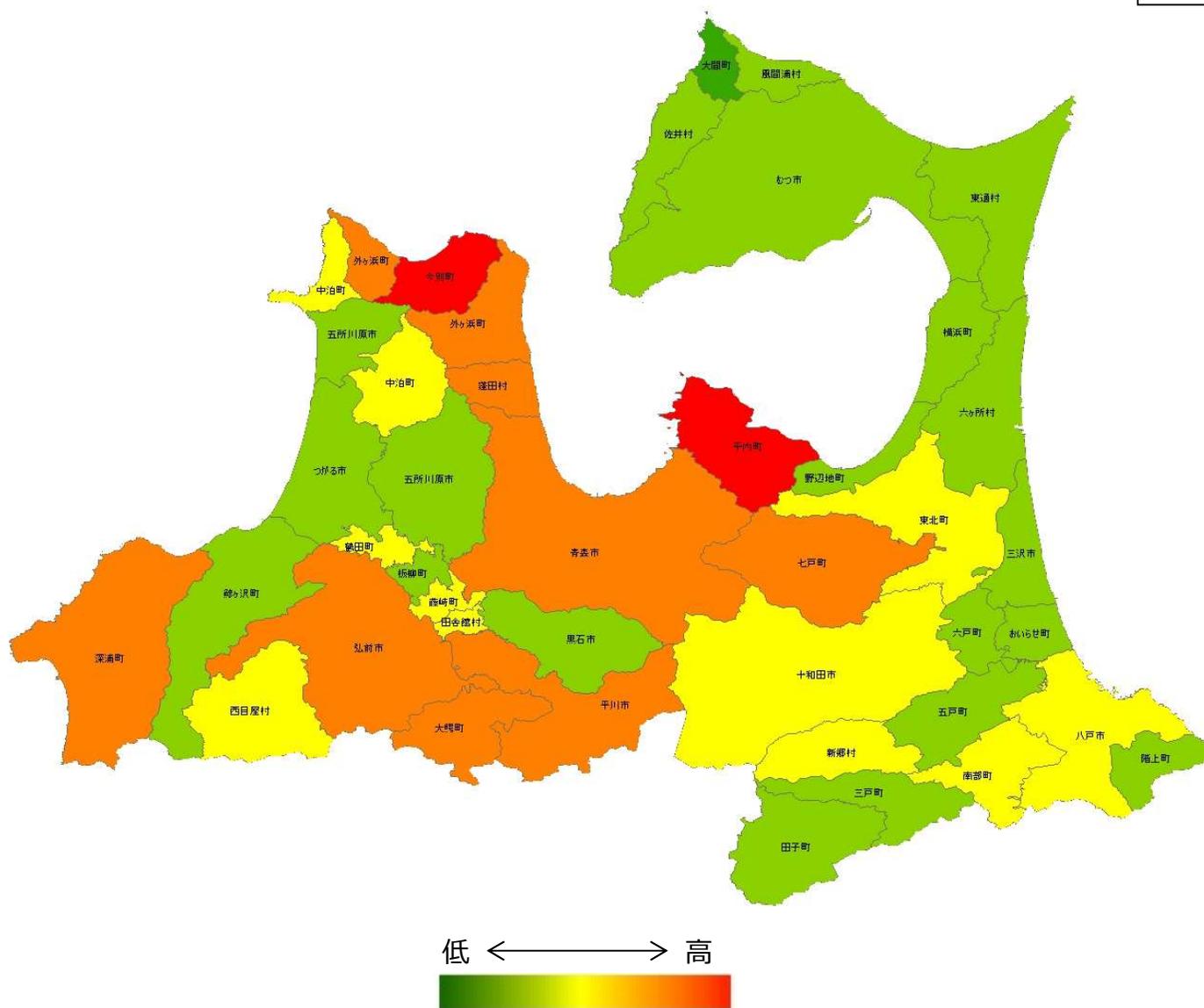
3. (3)②-4 市町村別の医療費の比較(入院外受診率)

(件/千人)

東津軽郡今別町	7,378
東津軽郡平内町	7,339
東津軽郡外ヶ浜町	6,955
南津軽郡大鰐町	6,772
上北郡七戸町	6,761
西津軽郡深浦町	6,733
青森市	6,696
東津軽郡蓬田村	6,693
弘前市	6,656
平川市	6,601
中津軽郡西目屋村	6,539
南津軽郡田舎館村	6,538
上北郡東北町	6,534
南津軽郡藤崎町	6,483
三戸郡新郷村	6,452
北津軽郡鶴田町	6,444
十和田市	6,389
三戸郡南部町	6,368
青森支部	6,363
八戸市	6,334
北津軽郡中泊町	6,273
北津軽郡板柳町	6,189
上北郡六戸町	6,184
三戸郡階上町	6,180
上北郡六ヶ所村	6,179
三戸郡田子町	6,174
三戸郡五戸町	6,157
西津軽郡鱒ヶ沢町	6,154
三沢市	6,147
下北郡東通村	6,077
つがる市	6,072
全国値	6,069
上北郡横浜町	6,057
むつ市	6,022
五所川原市	6,021
三戸郡三戸町	5,982
下北郡佐井村	5,972
上北郡おいらせ町	5,899
黒石市	5,859
下北郡風間浦村	5,722
上北郡野辺地町	5,626
下北郡大間町	4,930

※郵便番号別医療費基本情報(令和3年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和3年度)より集計。
 ※青森県の郵便番号のみを集計。他県の郵便番号は除外。

入院外



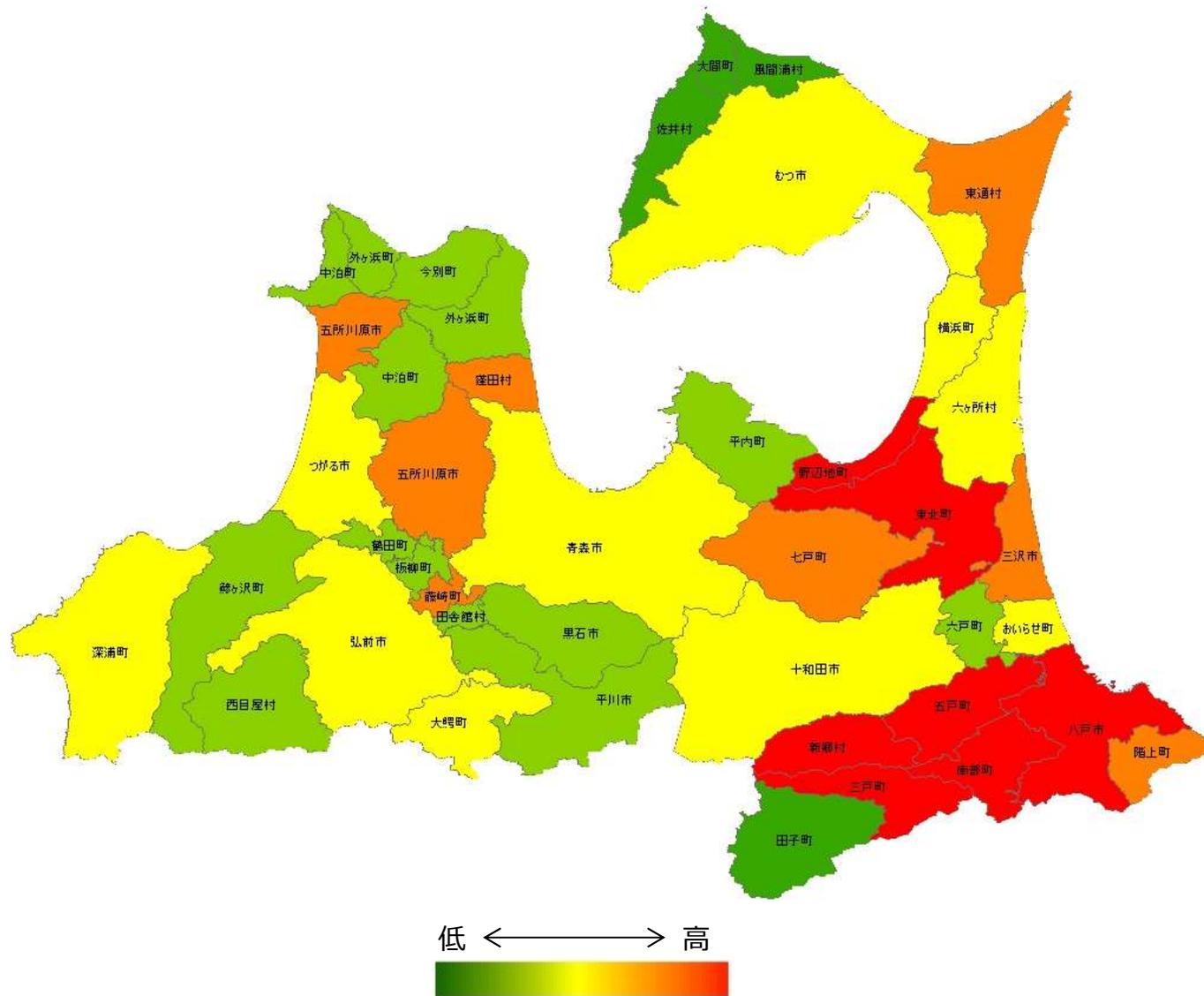
3. (3)②-5 市町村別の医療費の比較(年齢調整後、歯科1人当たり医療費)

(円)

三戸郡五戸町	23,934
上北郡東北町	22,838
三戸郡新郷村	22,831
三戸郡南部町	22,700
三戸郡三戸町	21,986
全国値	21,829
上北郡野辺地町	21,398
八戸市	21,191
下北郡東通村	20,020
上北郡七戸町	19,674
南津軽郡藤崎町	19,640
五所川原市	19,514
三沢市	19,088
三戸郡階上町	19,067
青森支部	18,951
東津軽郡蓬田村	18,909
つがる市	18,589
南津軽郡大鰐町	18,409
青森市	18,345
西津軽郡深浦町	18,287
上北郡おいらせ町	18,263
弘前市	18,218
むつ市	17,752
十和田市	17,635
上北郡横浜町	17,588
上北郡六ヶ所村	17,412
北津軽郡板柳町	17,178
東津軽郡外ヶ浜町	17,103
北津軽郡鶴田町	17,043
東津軽郡平内町	17,023
平川市	16,968
上北郡六戸町	16,785
黒石市	16,660
東津軽郡今別町	16,621
中津軽郡西目...	16,538
南津軽郡田舎...	16,321
西津軽郡鱒ヶ沢町	15,964
北津軽郡中泊町	15,551
下北郡風間浦村	14,204
三戸郡田子町	13,901
下北郡大間町	13,831
下北郡佐井村	12,464

※郵便番号別医療費基本情報(令和3年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和3年度)より集計。
 ※青森県の郵便番号のみを集計。他県の郵便番号は除外。
 ※全国の年齢階級別人口構成割合により年齢調整を行っている。

歯科



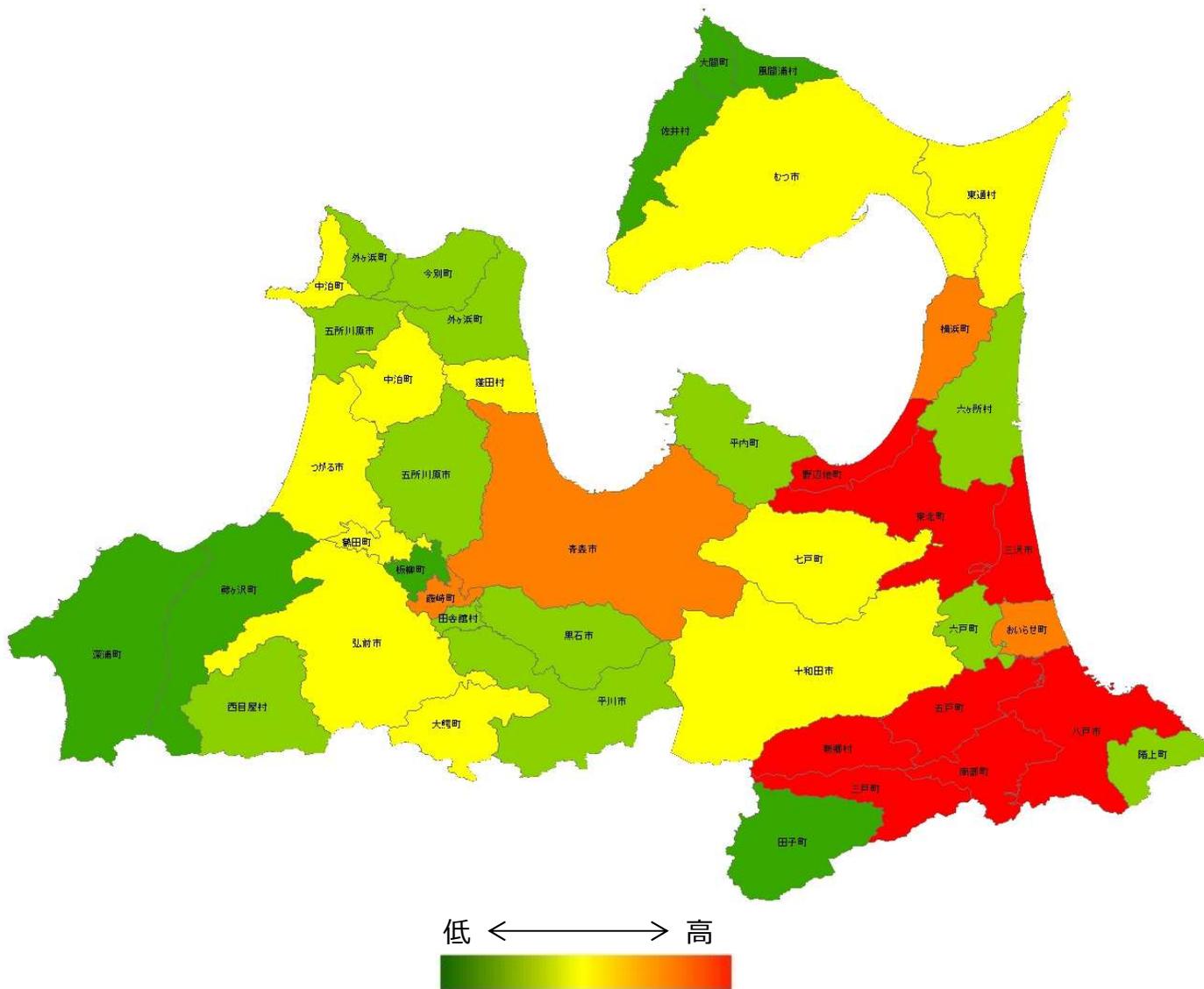
3. (3)②-6 市町村別の医療費の比較(歯科受診率)

(件/千人)

三戸郡五戸町	1,782
全国値	1,716
三戸郡新郷村	1,699
上北郡野辺地町	1,625
上北郡東北町	1,601
三戸郡三戸町	1,572
八戸市	1,547
三沢市	1,541
三戸郡南部町	1,534
南津軽郡藤崎町	1,489
上北郡横浜町	1,420
青森支部	1,415
青森市	1,414
上北郡おいらせ町	1,411
上北郡七戸町	1,397
下北郡東通村	1,389
十和田市	1,386
つがる市	1,381
弘前市	1,378
北津軽郡鶴田町	1,363
東津軽郡蓬田村	1,362
北津軽郡中泊町	1,362
むつ市	1,349
南津軽郡大鰐町	1,347
五所川原市	1,286
三戸郡階上町	1,283
中津軽郡西目屋村	1,274
上北郡六戸町	1,258
南津軽郡田舎館村	1,242
上北郡六ヶ所村	1,242
東津軽郡平内町	1,230
平川市	1,222
黒石市	1,217
東津軽郡外ヶ浜町	1,196
東津軽郡今別町	1,189
北津軽郡板柳町	1,158
西津軽郡深浦町	1,142
三戸郡田子町	1,122
下北郡風間浦村	1,098
下北郡佐井村	1,048
西津軽郡鱈ヶ沢町	1,038
下北郡大間町	1,013

※郵便番号別医療費基本情報(令和3年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和3年度)より集計。
 ※青森県の郵便番号のみを集計。他県の郵便番号は除外。

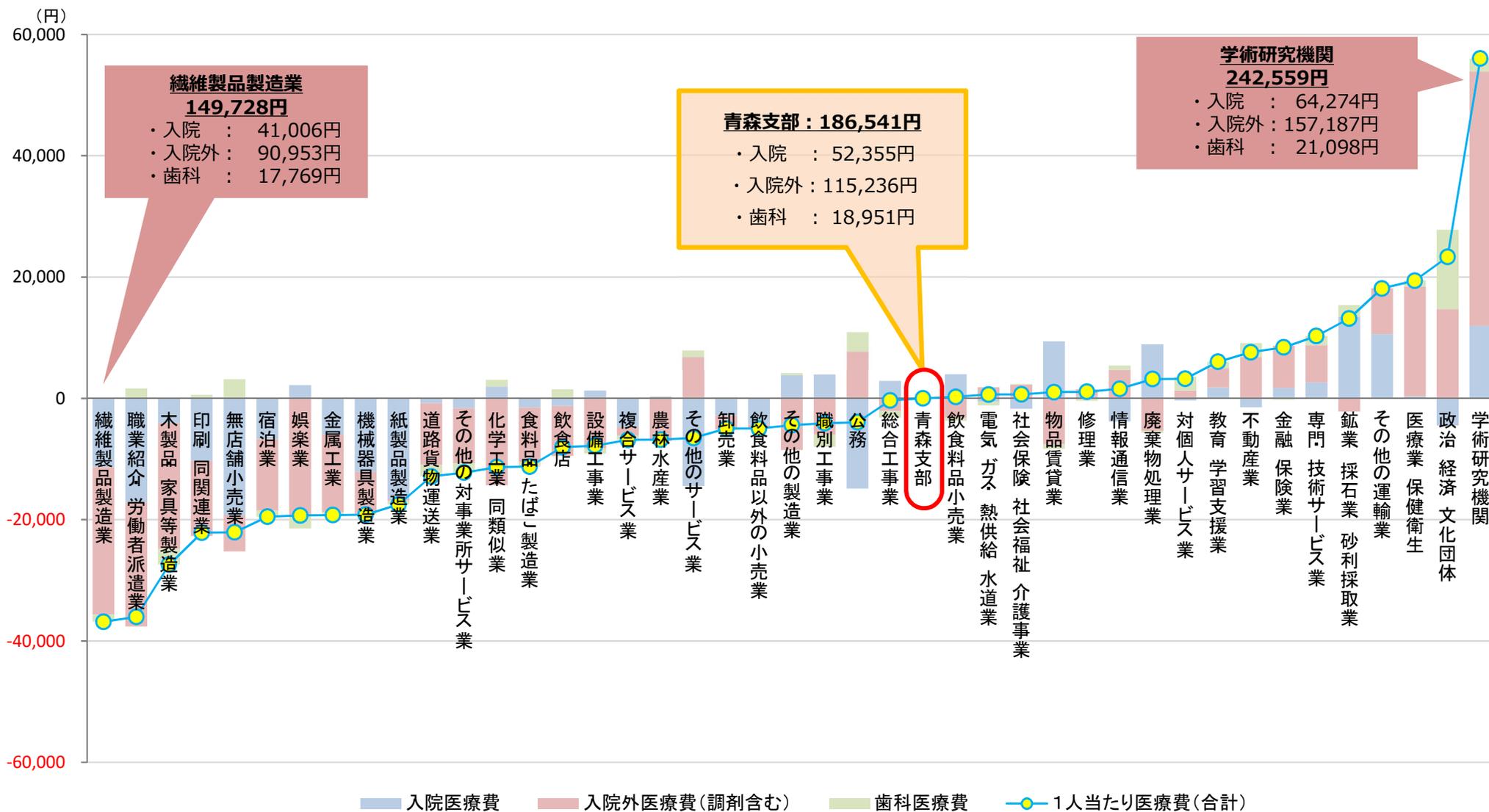
歯科



3. (3)③-1 業態別の医療費の比較(年齢調整後、診療種別医療費の概況)

- 業態別で見ると、1人当たりの医療費(合計)は高い方から、学術研究機関、政治・経済・文化団体、医療業・保健衛生の順となっています。

※グラフの縦軸は青森支部平均との差(単位:円)



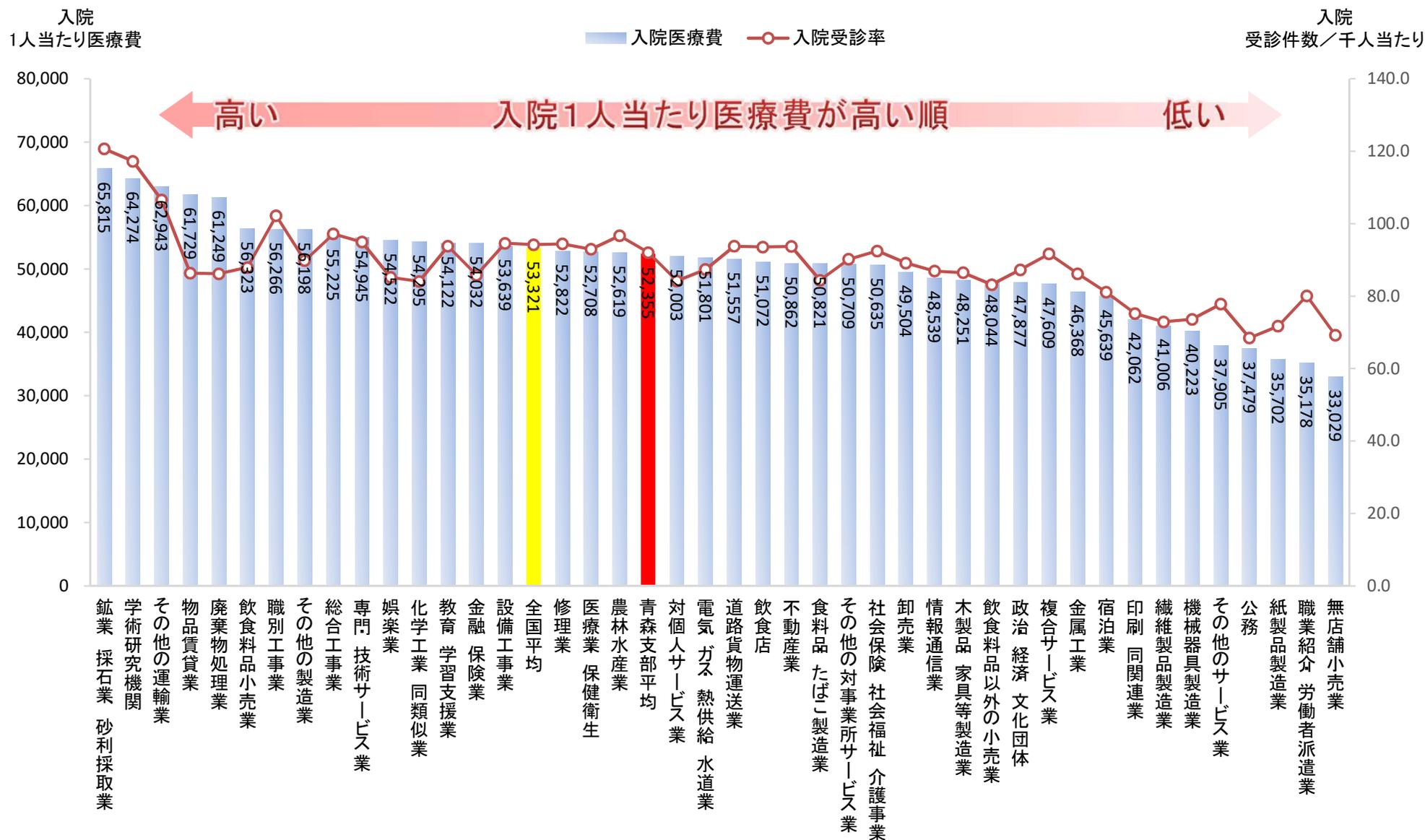
3. (3)③-2 事業所業態区分別の医療費の比較(年齢調整後、1人当たり医療費の概況)

業態名称	年度平均加入者数	1人当たり入院医療費	1人当たり入院外医療費	1人当たり歯科医療費	1人当たり医療費合計
学術研究機関	372	64,274	157,187	21,098	242,559
政治・経済・文化団体	3,814	47,877	129,930	32,053	209,860
医療業・保健衛生	35,022	52,708	133,300	19,939	205,947
その他の運輸業	9,952	62,943	122,761	18,949	204,652
鉱業、採石業、砂利採取業	977	65,815	113,054	20,853	199,722
専門・技術サービス業	10,265	54,945	121,371	20,508	196,824
金融・保険業	2,375	54,032	122,216	18,704	194,953
不動産業	3,885	50,862	122,052	21,236	194,151
教育・学習支援業	3,526	54,122	118,454	19,997	192,573
対個人サービス業	5,824	52,003	116,514	21,248	189,765
廃棄物処理業	5,512	61,249	109,832	18,656	189,737
情報通信業	4,333	48,539	119,947	19,636	188,121
修理業	7,740	52,822	116,247	18,556	187,625
物品賃貸業	1,887	61,729	107,644	18,203	187,576
社会保険・社会福祉・介護事業	56,959	50,635	117,469	19,095	187,199
電気・ガス・熱供給・水道業	2,040	51,801	117,051	18,321	187,174
飲食物品小売業	15,086	56,323	111,995	18,462	186,780
総合工事業	40,143	55,225	113,114	17,866	186,205
公務	8,191	37,479	122,958	22,170	182,607
職別工事業	19,297	56,266	109,227	16,951	182,444
その他の製造業	3,746	56,198	106,697	19,245	182,140
飲食物品以外の小売業	34,769	48,044	114,570	18,963	181,577
卸売業	22,370	49,504	112,925	19,141	181,571
その他のサービス業	2,312	37,905	122,036	20,071	180,012
農林水産業	9,339	52,619	108,154	18,975	179,748
複合サービス業	8,726	47,609	113,810	18,273	179,692
設備工事業	16,437	53,639	106,944	18,162	178,746
飲食店	4,935	51,072	106,999	20,419	178,489
食料品・たばこ製造業	17,466	50,821	106,258	18,221	175,299
化学工業・同類似業	2,037	54,295	100,882	20,030	175,208
その他の対事業所サービス業	11,196	50,709	106,143	17,448	174,299
道路貨物運送業	22,073	51,557	105,035	17,067	173,659
紙製品製造業	1,806	35,702	115,005	18,332	169,039
機械器具製造業	15,492	40,223	108,432	18,714	167,369
金属工業	4,402	46,368	102,493	18,438	167,300
娯楽業	2,943	54,522	95,838	16,891	167,251
宿泊業	4,389	45,639	103,393	18,001	167,033
無店舗小売業	407	33,029	109,331	22,099	164,459
印刷・同関連業	2,368	42,062	102,815	19,526	164,404
木製品・家具等製造業	1,696	48,251	94,503	16,369	159,124
職業紹介・労働者派遣業	1,785	35,178	94,772	20,567	150,516
繊維製品製造業	3,509	41,006	90,953	17,769	149,728

※業態区分(業態名称)は1人当たり医療費合計が高い順

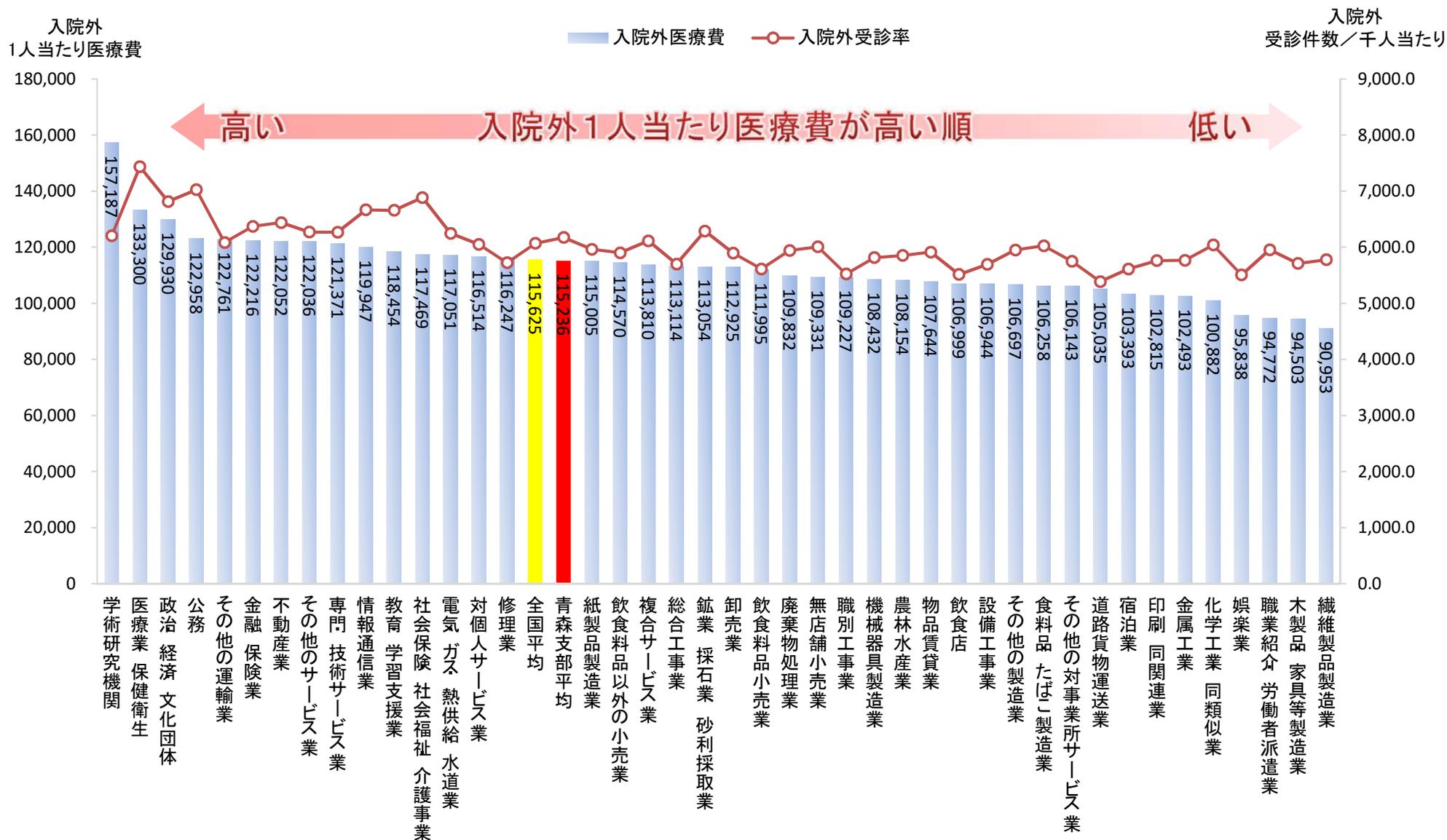
3. (3)③-3 業態別の医療費の比較(年齢調整後、入院1人当たり医療費と入院受診率の比較)

- 入院1人当たり医療費は高い方から、鉱業・採石業・砂利採取業、学術研究機関、その他の運輸業の順となっています。
- 入院受診率が高い業種ほど入院1人当たり医療費が高くなる傾向が見られます。



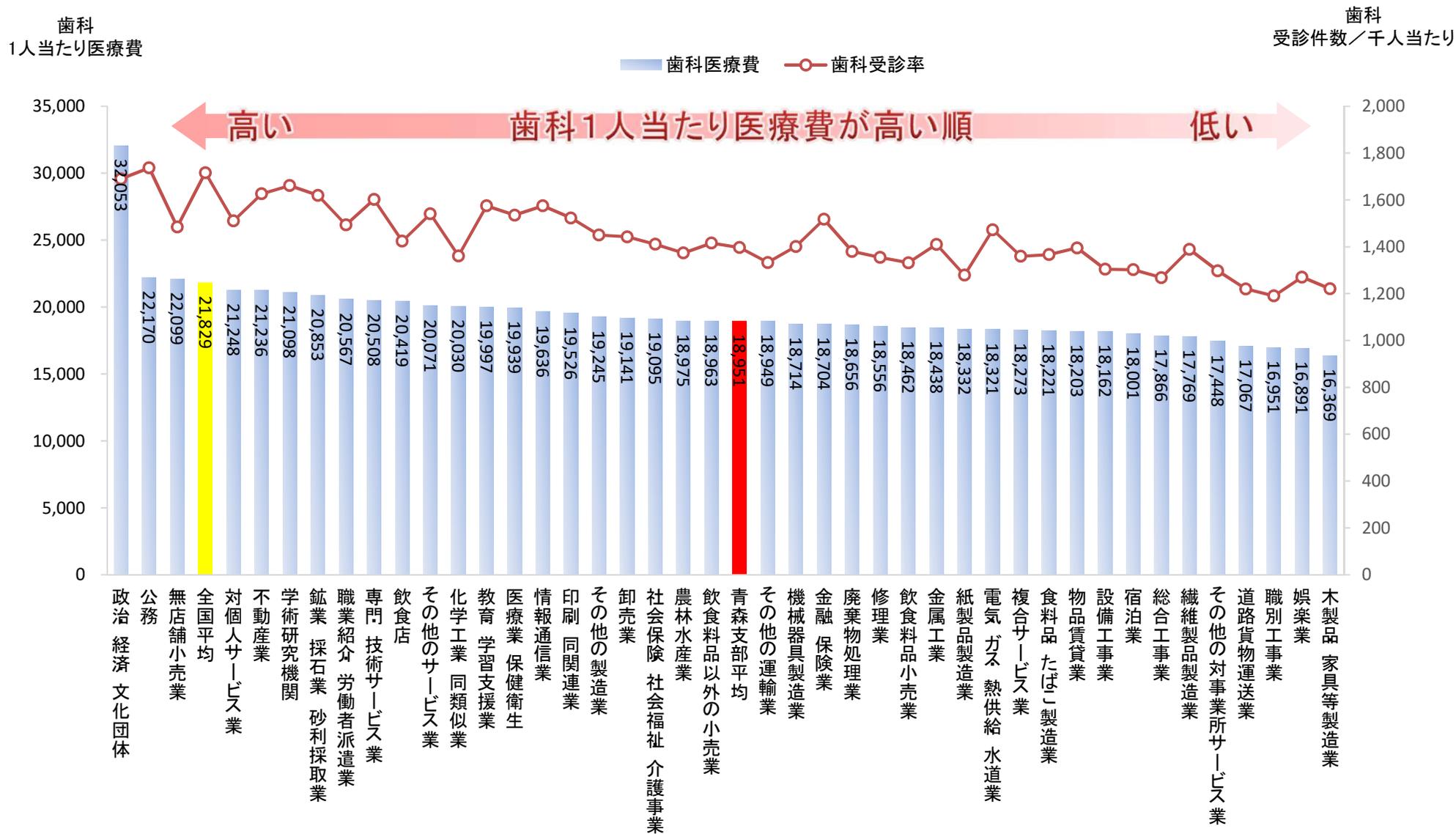
3. (3)③-4 事業所業態区分別の医療費の比較(年齢調整後、入院外1人当たり医療費と入院外受診率の比較)

- 入院外1人当たり医療費は高い方から、学術研究機関、医療業・保健衛生、政治・経済・文化団体の順となっています。
- 入院外受診率は高い方から、医療業・保健衛生、公務、社会保険・社会福祉・介護事業の順となっています。



3. (3)③-5 事業所業態区分別の医療費の比較(年齢調整後、歯科1人当たり医療費と歯科受診率の比較)

- 歯科1人当たり医療費は高い方から、政治・経済・文化団体、公務、無店舗小売店の順となっています。
- 歯科受診率は高い方から、公務、政治・経済・文化団体、学術研究機関の順となっています。



3. 医療費の分析

(4) 青森県内の患者流出入の分析

①診療種別の患者流出入状況.....	57
②疾病別の患者流出入状況.....	59

3. (4)①-1 診療種別の患者流出入状況(入院)

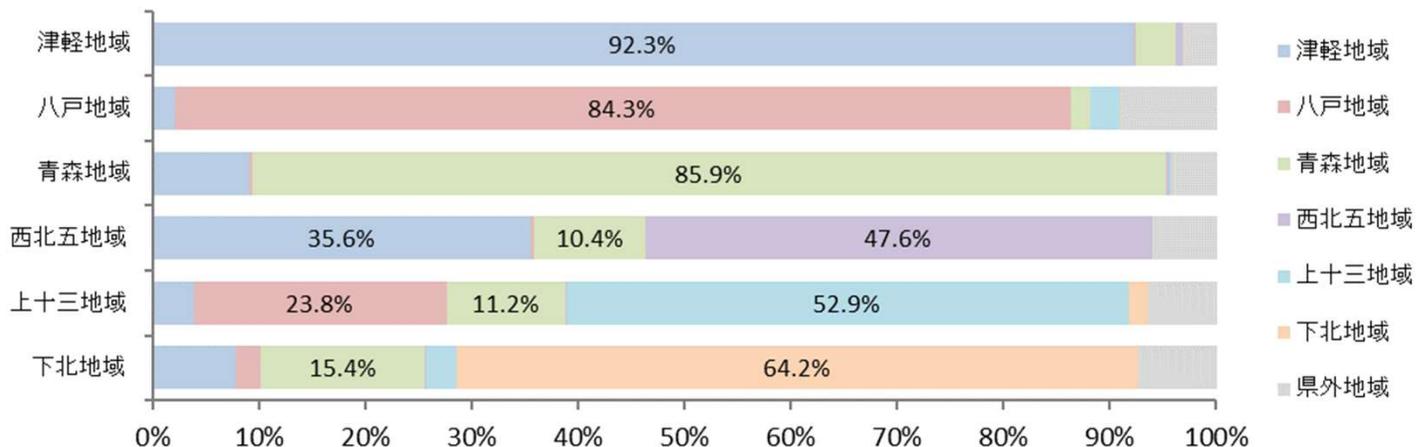
- 入院患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域、下北地域に住む患者が、他医療圏の医療機関に入院している割合が高くなっています。
- 入院患者の流入状況では、津軽地域、八戸地域、青森地域の医療機関が、他医療圏からの患者を受け入れている割合が高くなっています。

入院患者の流出割合

～ ある地域医療圏に住む患者が、どの地域の医療機関に入院したか ～

【医療機関所在地】

【患者居住地】



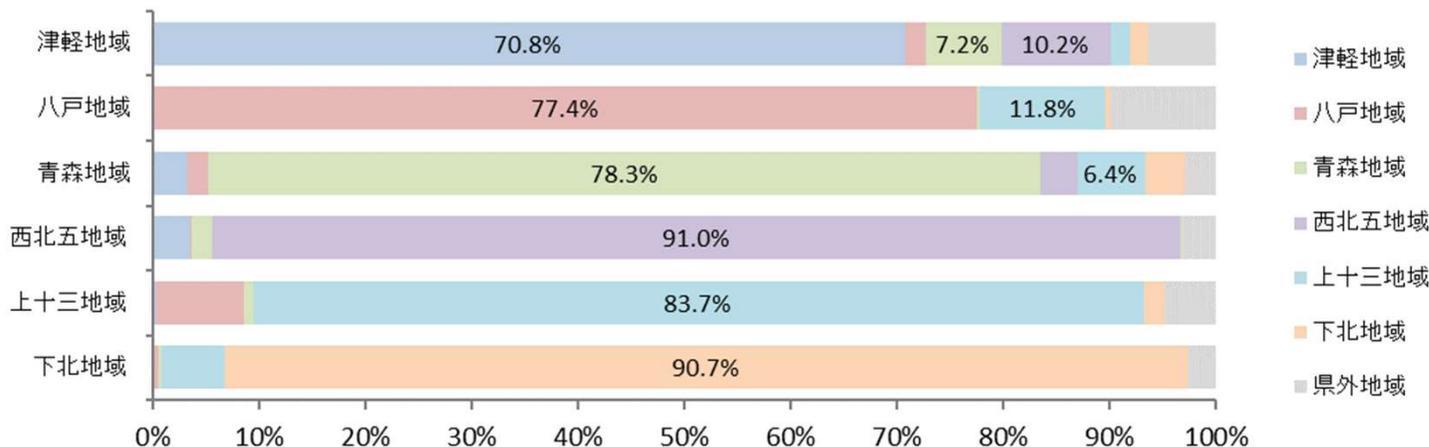
↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	92.3%	7.7%
八戸	84.3%	15.7%
青森	85.9%	14.1%
西北五	47.6%	52.4%
上十三	52.9%	47.1%
下北	64.2%	35.8%

入院患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が入院したか ～

【患者居住地】

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	70.8%	29.2%
八戸	77.4%	22.6%
青森	78.3%	21.7%
西北五	91.0%	9.0%
上十三	83.7%	16.3%
下北	90.7%	9.3%

3. (4)①-2 診療種別の患者流出入状況(入院外)

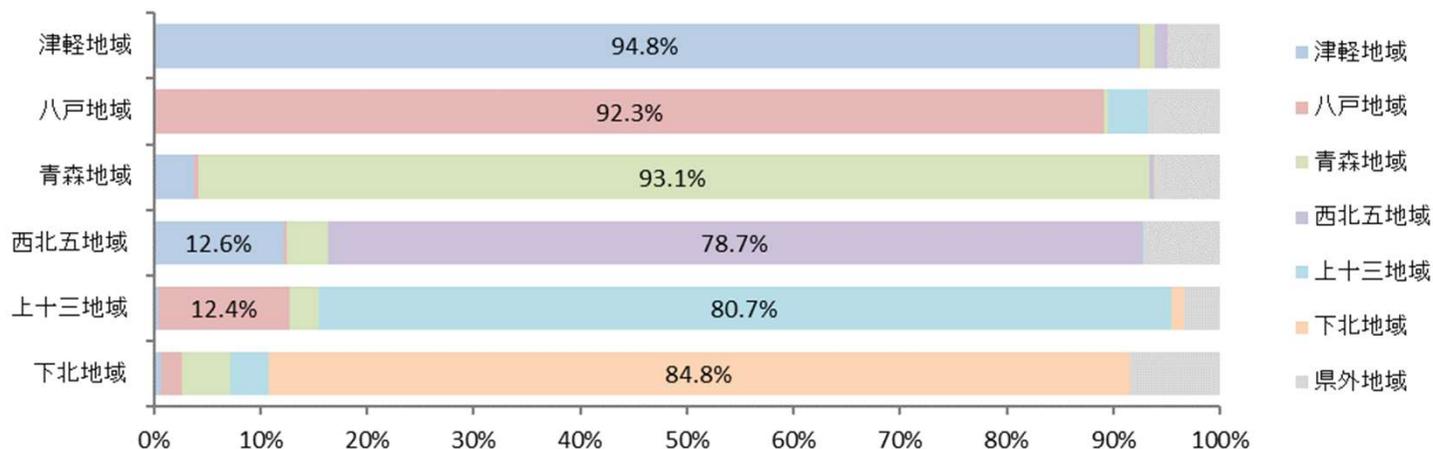
- 入院外患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域に住む患者が、他医療圏の医療機関を受診している割合が高くなっています。
- 入院外患者の流入状況では、自医療圏の医療機関を受診している割合が高くなっています。

入院外患者の流出割合

～ ある地域医療圏に住む患者が、どの地域の医療機関に通院したか ～

【医療機関所在地】

【患者居住地】



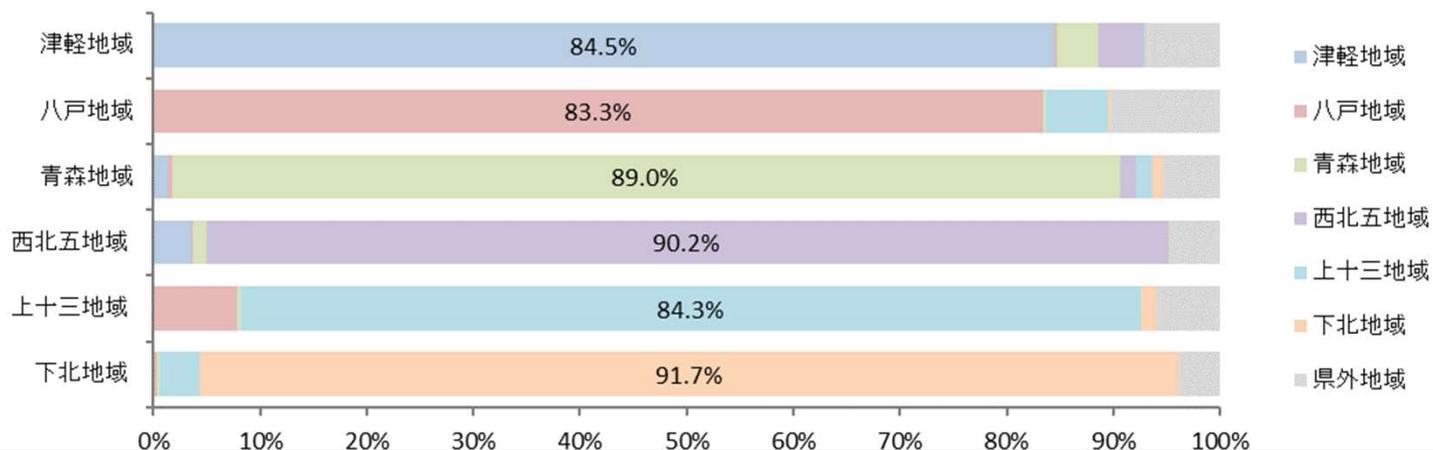
↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	94.8%	5.2%
八戸	92.3%	7.7%
青森	93.1%	6.9%
西北五	78.7%	21.3%
上十三	80.7%	19.3%
下北	84.8%	15.2%

入院外患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が通院したか ～

【患者居住地】

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	84.5%	15.5%
八戸	83.3%	16.7%
青森	89.0%	11.0%
西北五	90.2%	9.8%
上十三	84.3%	15.7%
下北	91.7%	8.3%

3. (4)②-1 疾病別の患者流出入状況(悪性新生物・入院)

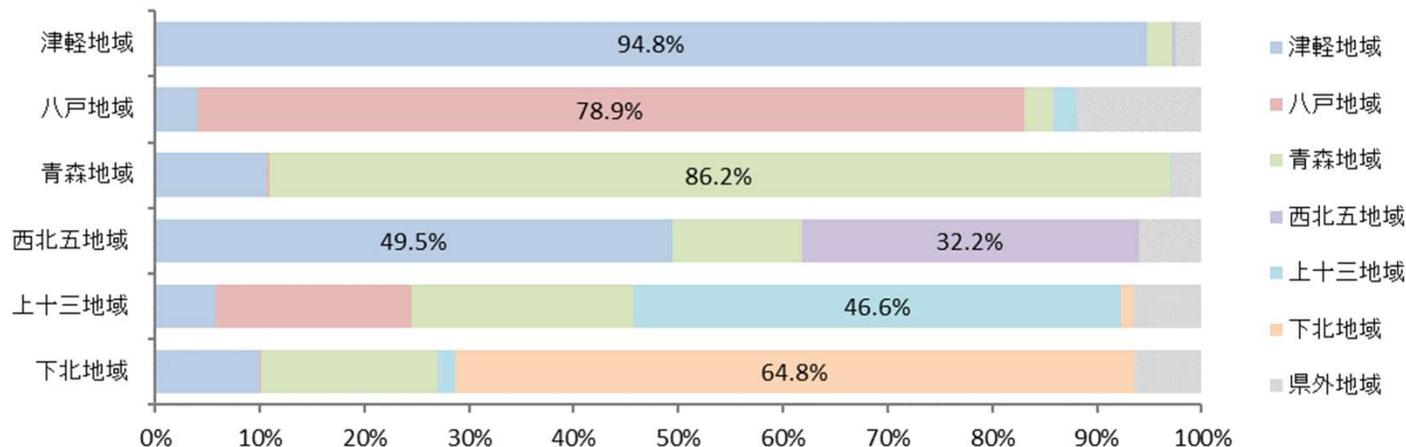
- 悪性新生物に係る入院患者の流出状況では、西北五地域に住む患者が、津軽地域に入院している割合が高くなっています。
- 悪性新生物に係る入院患者の流入状況では、津軽地域の医療機関が他医療圏からの患者を受け入れている割合が高くなっています。

悪性新生物に係る入院患者の流出割合

～ ある地域医療圏に住む患者が、どの地域の医療機関に入院したか ～

【医療機関所在地】

【患者居住地】



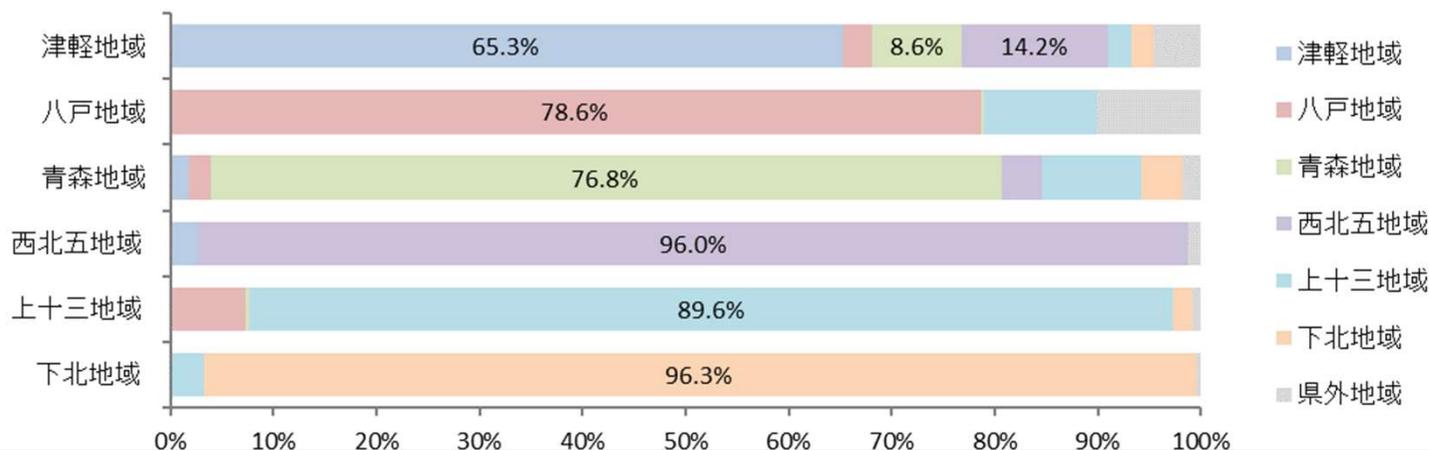
↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	94.8%	5.2%
八戸	78.9%	21.1%
青森	86.2%	13.8%
西北五	32.2%	67.8%
上十三	46.6%	53.4%
下北	64.8%	35.2%

悪性新生物に係る入院患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が入院したか ～

【患者居住地】

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	65.3%	34.7%
八戸	78.6%	21.4%
青森	76.8%	23.2%
西北五	96.0%	4.0%
上十三	89.6%	10.4%
下北	96.3%	3.7%

3. (4)②-2 疾病別の患者流出入状況(悪性新生物・入院外)

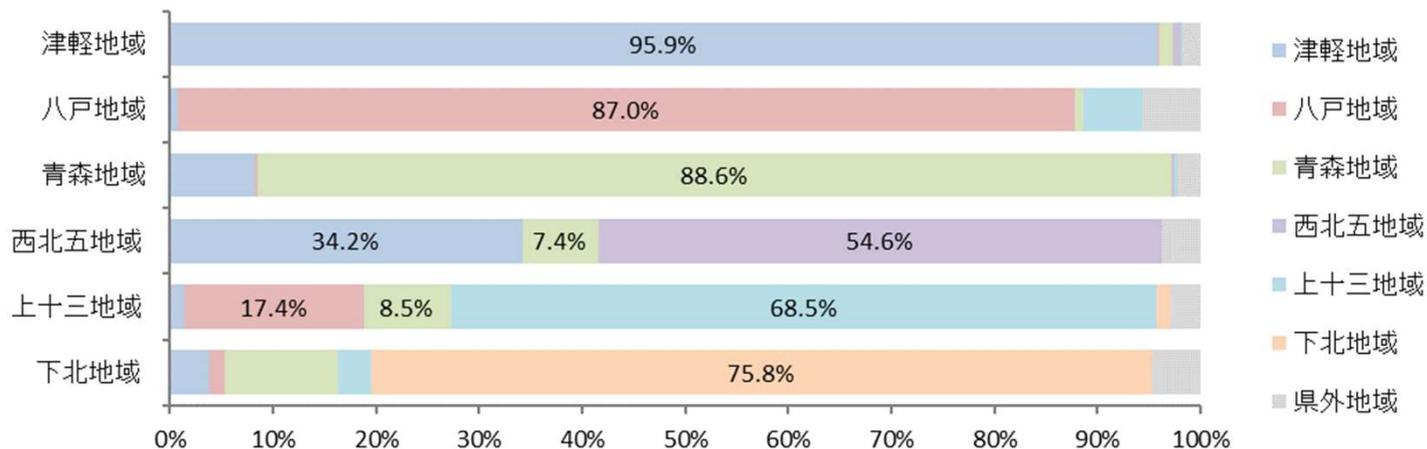
- 悪性新生物に係る入院外患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域に住む患者が、他医療圏の医療機関を受診している割合が高くなっています。
- 悪性新生物に係る入院外患者の流入状況では、津軽地域の医療機関が他医療圏からの患者を受け入れている割合が高くなっています。

悪性新生物に係る入院外患者の流出割合

～ ある地域医療圏に住む患者が、どの地域の医療機関に通院したか ～

【医療機関所在地】

【患者居住地】



↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	95.9%	4.1%
八戸	87.0%	13.0%
青森	88.6%	11.4%
西北五	54.6%	45.4%
上十三	68.5%	31.5%
下北	75.8%	24.2%

悪性新生物に係る入院外患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が通院したか ～

【患者居住地】

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	77.0%	23.0%
八戸	83.0%	17.0%
青森	86.3%	13.7%
西北五	93.5%	6.5%
上十三	83.5%	16.5%
下北	94.2%	5.8%

3. (4)②-3 疾病別の患者流出入状況(心疾患・入院)

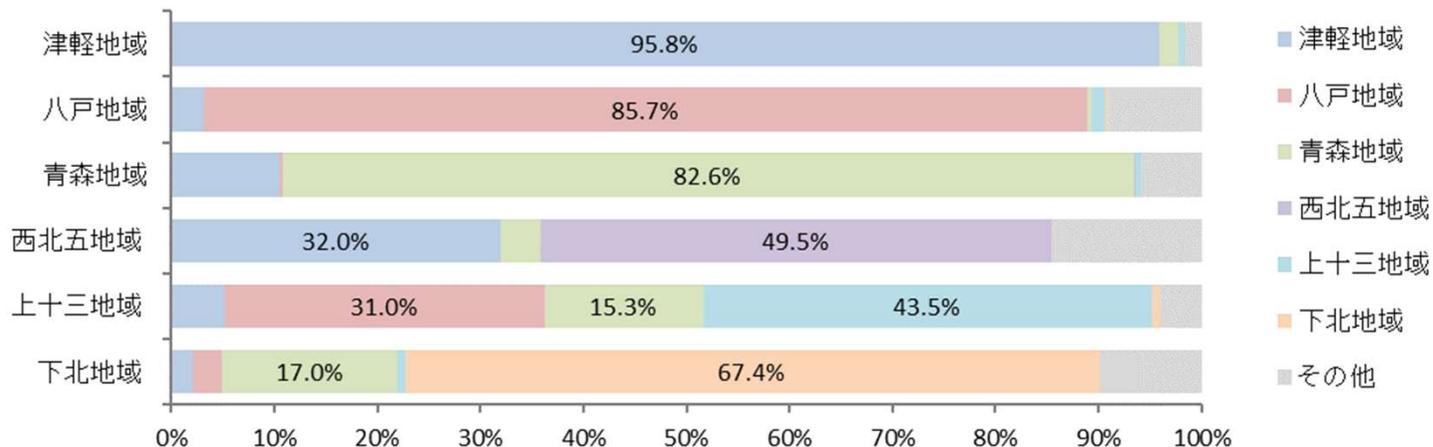
- 心疾患に係る入院患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域、下北地域に住む患者が、他医療圏の医療機関に入院している割合が高くなっています。
- 心疾患に係る入院患者の流入状況では、津軽地域、八戸地域の医療機関が他医療圏からの患者を受け入れている割合が高くなっています。

心疾患に係る入院患者の流出割合

～ ある地域医療圏に住む患者が、どの地域の医療機関に入院したか ～

【医療機関所在地】

【患者居住地】



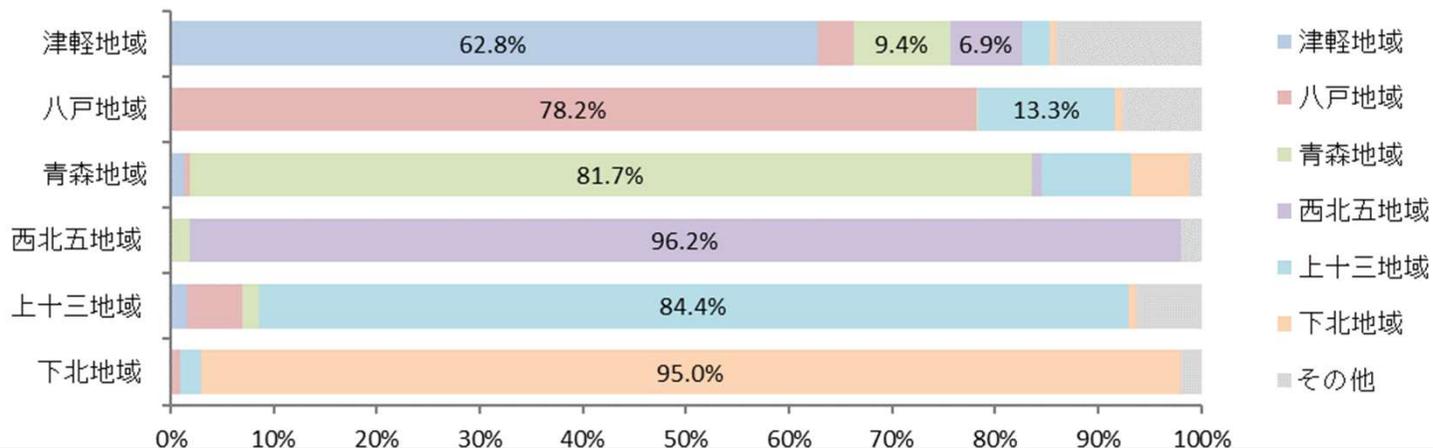
↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	95.8%	4.2%
八戸	85.7%	14.3%
青森	82.6%	17.4%
西北五	49.5%	50.5%
上十三	43.5%	56.5%
下北	67.4%	32.6%

心疾患に係る入院患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が入院したか ～

【患者居住地】

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	62.8%	37.2%
八戸	78.2%	21.8%
青森	81.7%	18.3%
西北五	96.2%	3.8%
上十三	84.4%	15.6%
下北	95.0%	5.0%

3. (4)②-4 疾病別の患者流出入状況(心疾患・入院外)

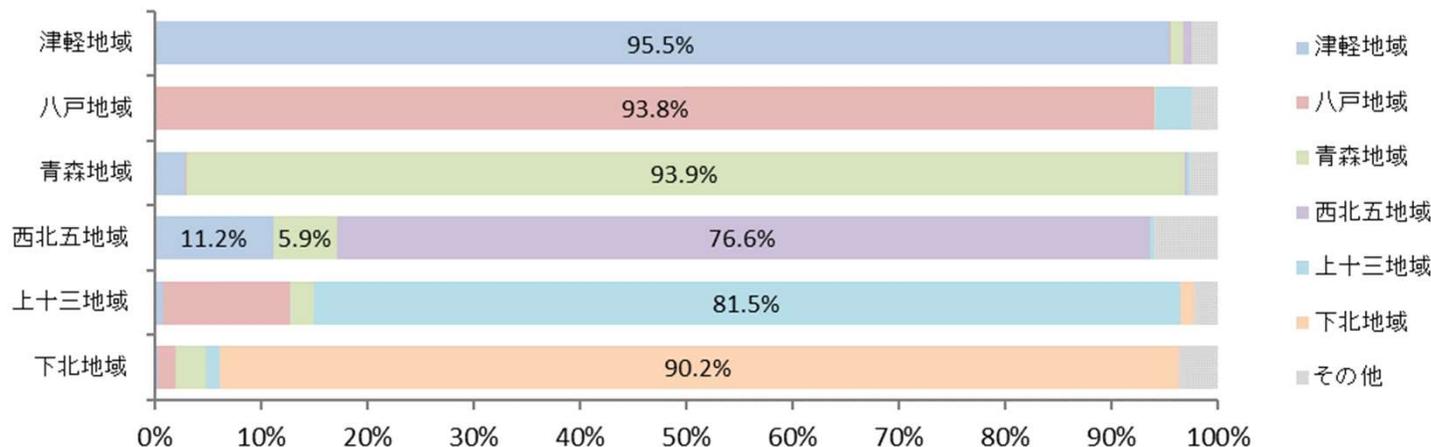
- 心疾患に係る入院外患者の流出状況では、西北五地域に住む患者が、他医療圏の医療機関を受診している割合が高くなっています。
- 心疾患に係る入院外患者の流入状況では、自医療圏の医療機関を受診している割合が高くなっています。

心疾患に係る入院外患者の流出割合

～ ある地域医療圏に住む患者が、どの地域の医療機関に通院したか ～

【医療機関所在地】

【患者居住地】



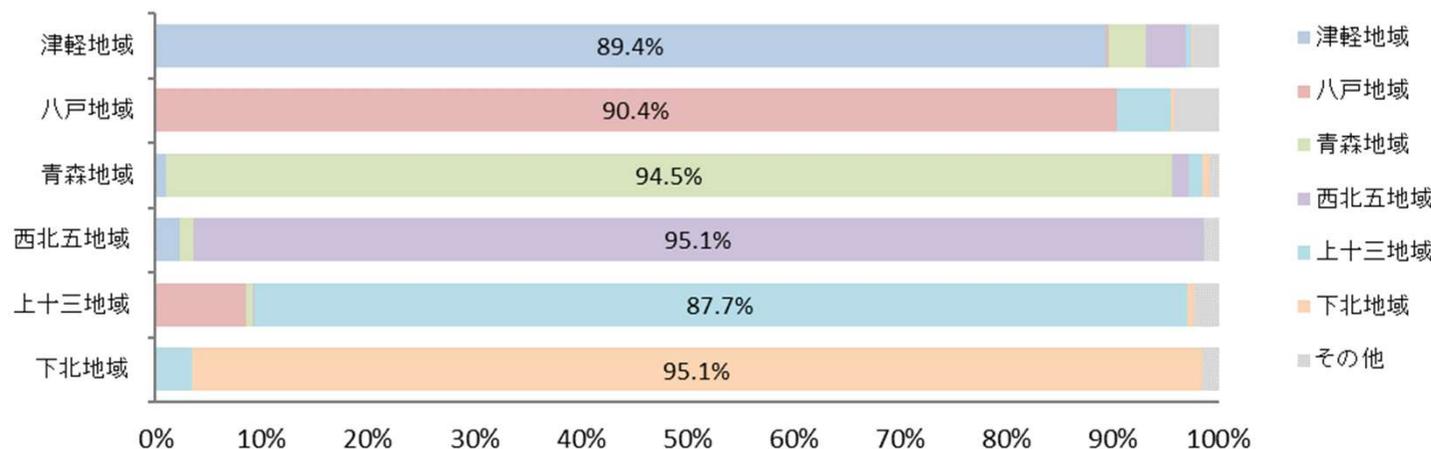
↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	95.5%	4.5%
八戸	93.8%	6.2%
青森	93.9%	6.1%
西北五	76.6%	23.4%
上十三	81.5%	18.5%
下北	90.2%	9.8%

心疾患に係る入院外患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が通院したか ～

【患者居住地】

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	89.4%	10.6%
八戸	90.4%	9.6%
青森	94.5%	5.5%
西北五	95.1%	4.9%
上十三	87.7%	12.3%
下北	95.1%	4.9%

3. (4)②-5 疾病別の患者流出入状況(脳血管疾患・入院)

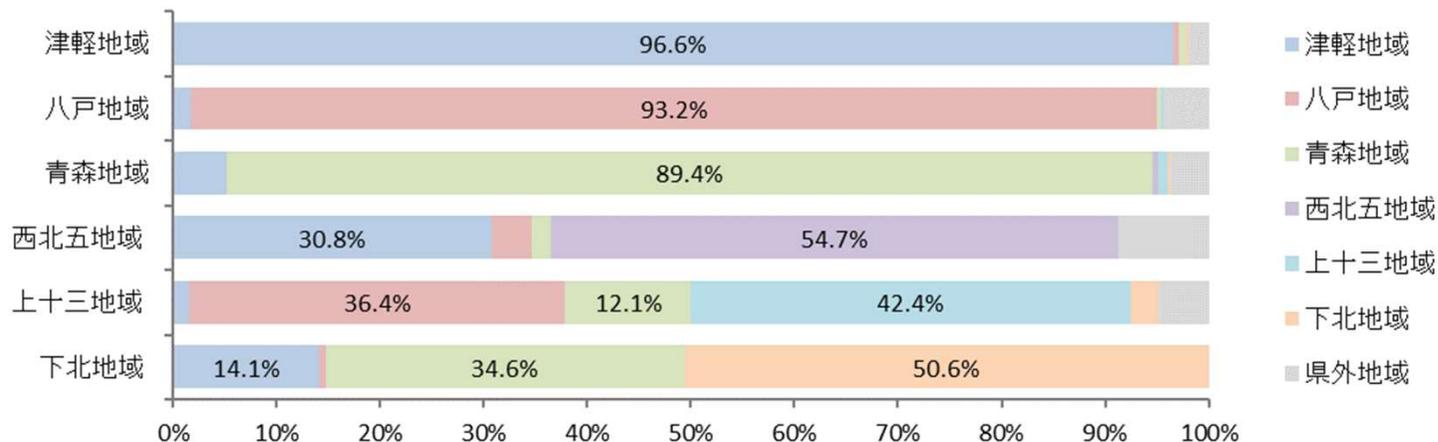
- ・ 脳血管疾患に係る入院患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域、下北地域に住む患者が、他医療圏の医療機関に入院している割合が高くなっています。
- ・ 脳血管疾患に係る入院患者の流入状況では、津軽地域、八戸地域、青森地域の医療機関が他医療圏からの患者を受け入れている割合が高くなっています。

脳血管疾患に係る入院患者の流出割合

～ ある地域医療圏に住む患者が、どの地域の医療機関に入院したか ～

【医療機関所在地】

【患者居住地】



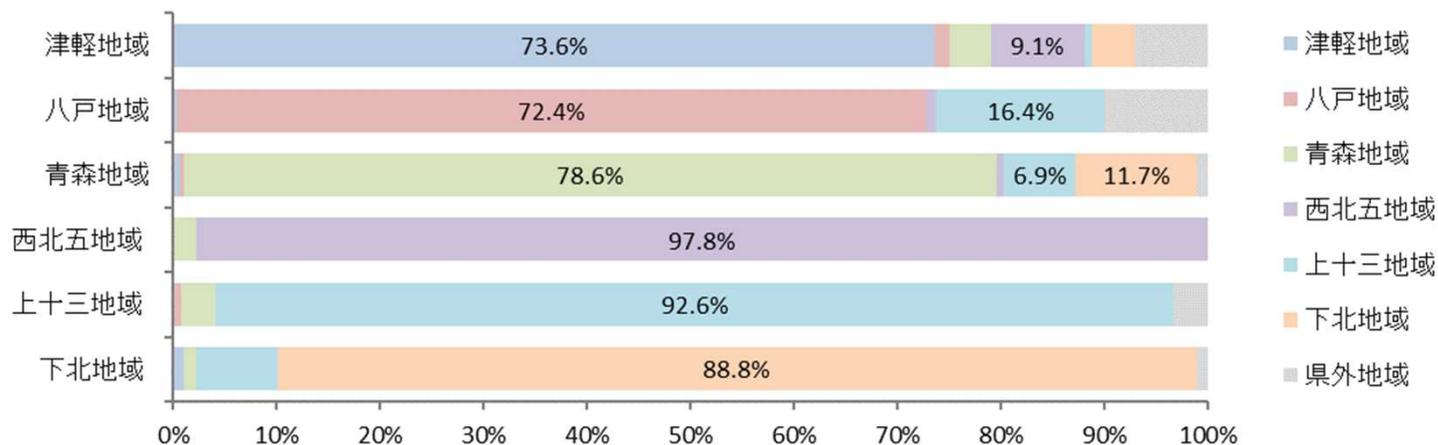
↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	96.6%	3.4%
八戸	93.2%	6.8%
青森	89.4%	10.6%
西北五	54.7%	45.3%
上十三	42.4%	57.6%
下北	50.6%	49.4%

脳血管疾患に係る入院患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が入院したか ～

【患者居住地】

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	73.6%	26.4%
八戸	72.4%	27.6%
青森	78.6%	21.4%
西北五	97.8%	2.2%
上十三	92.6%	7.4%
下北	88.8%	11.2%

3. (4)②-6 疾病別の患者流出入状況(脳血管疾患・入院外)

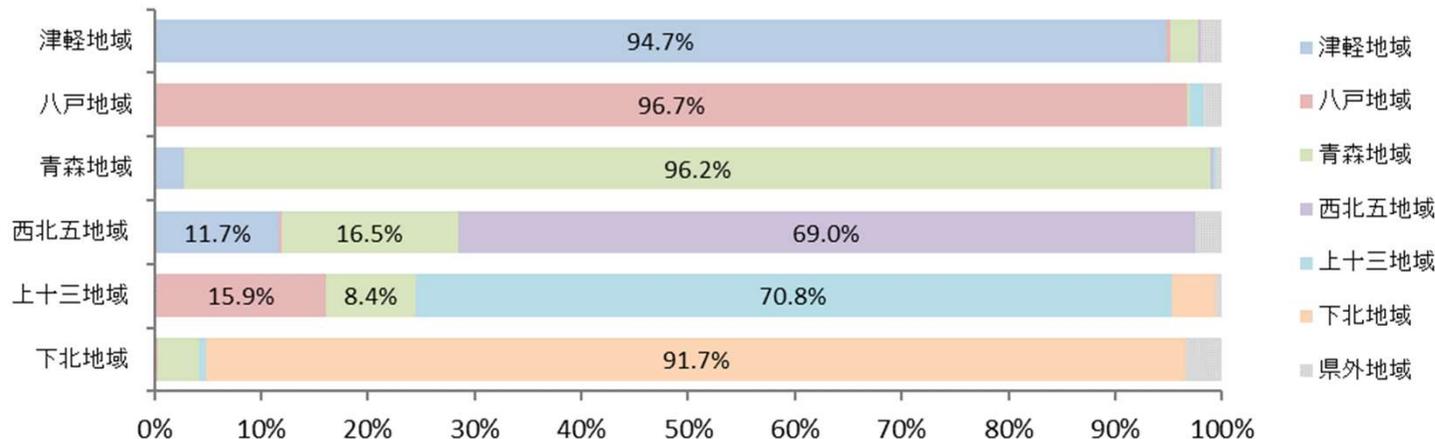
- ・ 脳血管疾患に係る入院外患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域に住む患者が、他医療圏の医療機関を受診している割合が高くなっています。
- ・ 脳血管疾患に係る入院外患者の流入状況では、自医療圏の医療機関を受診している割合が高くなっています。

脳血管疾患に係る入院外患者の流出割合

～ ある地域医療圏に住む患者が、どの地域の医療機関に通院したか ～

【医療機関所在地】

【患者居住地】



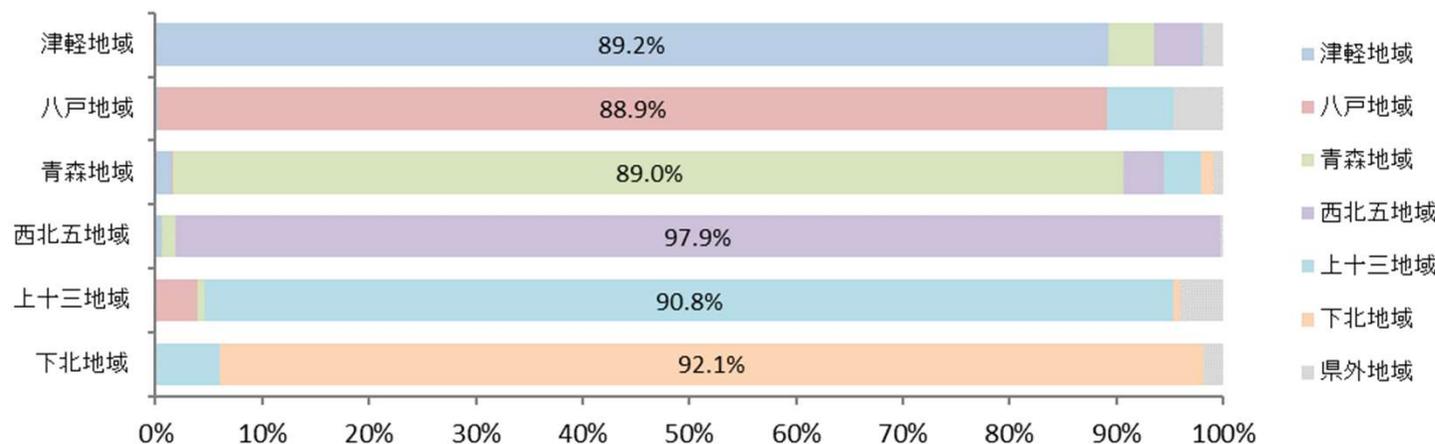
↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	94.7%	5.3%
八戸	96.7%	3.3%
青森	96.2%	3.8%
西北五	69.0%	31.0%
上十三	70.8%	29.2%
下北	91.7%	8.3%

脳血管疾患に係る入院外患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が通院したか ～

【患者居住地】

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	89.2%	10.8%
八戸	88.9%	11.1%
青森	89.0%	11.0%
西北五	97.9%	2.1%
上十三	90.8%	9.2%
下北	92.1%	7.9%

4. 健診データの分析

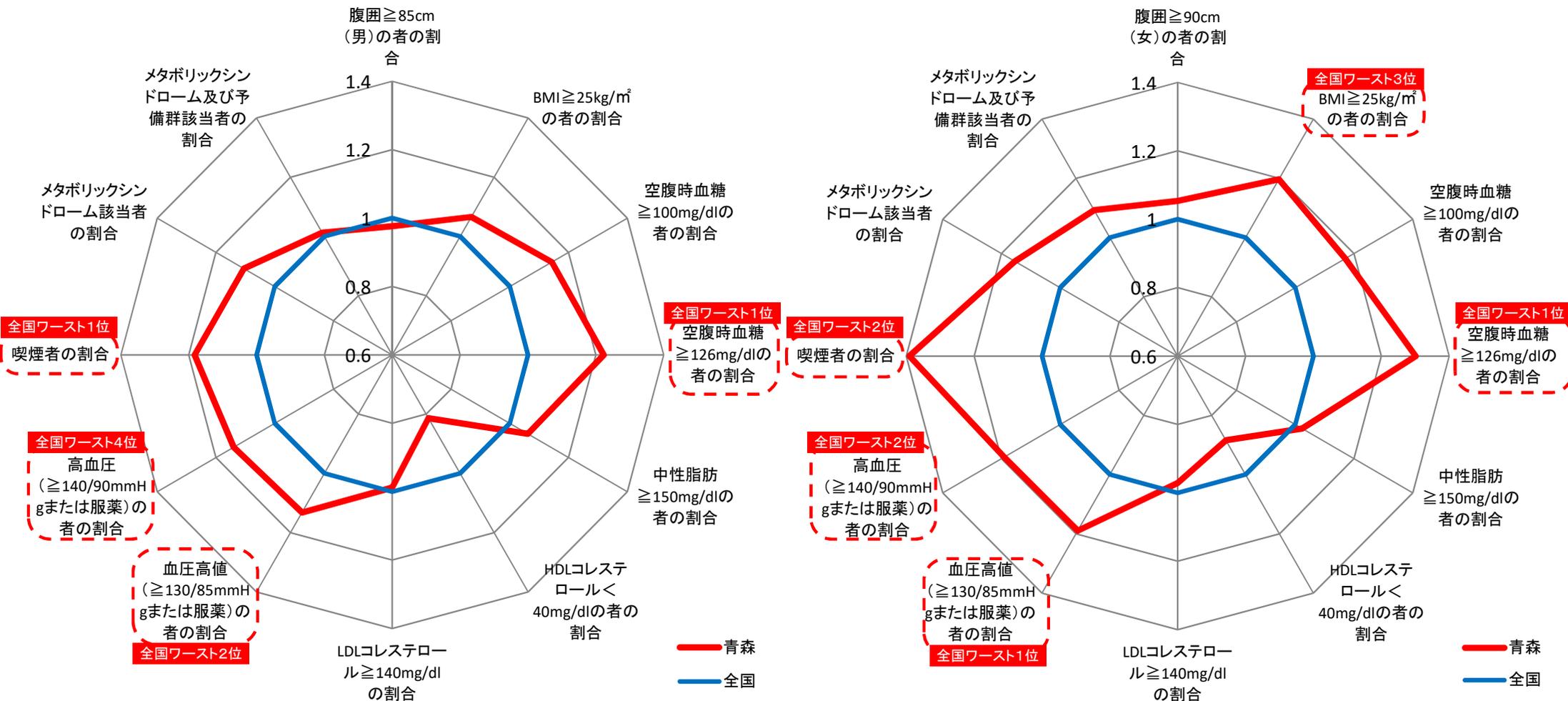
(1) 特定健診データの分析	66
(2) がん検診受診者における指導区分割合	79
(3) 保健指導データの集計	80

4. (1)① 特定健診データの概況(年齢調整割合)

- 青森支部加入者の方は男女ともに「空腹時血糖126mg/dl以上の者の割合」「血圧高値(130/85mmHg以上または服薬)の者の割合」「高血圧(140/90mmHg以上または服薬)の者の割合」「喫煙者の割合」が全国値を大きく上回っています。男性は「喫煙者の割合」と「空腹時血糖126mg/dl以上の者の割合」が全国ワースト1位、女性は「空腹時血糖126mg/dl以上の者の割合」と「血圧高値(130/85mmHg以上または服薬)の者の割合」が全国ワースト1位となっています。

男性 40歳-74歳

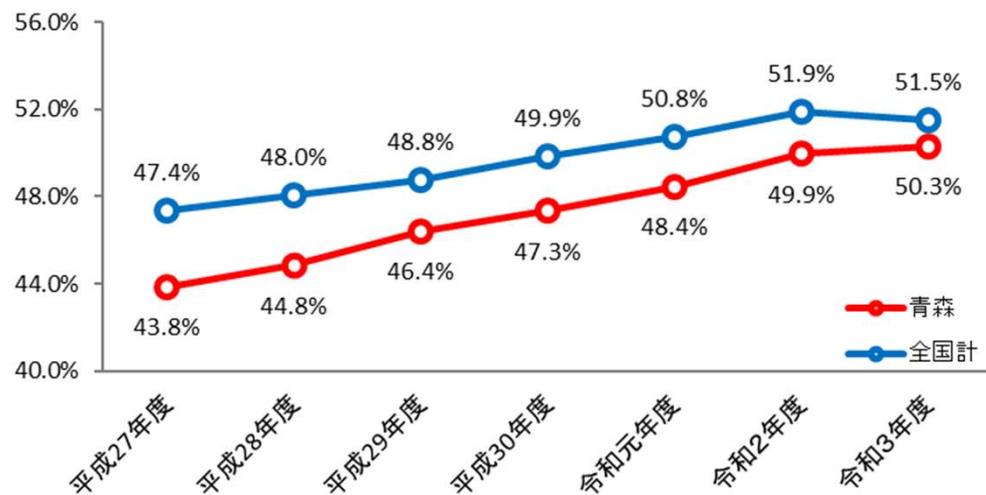
女性 40歳-74歳



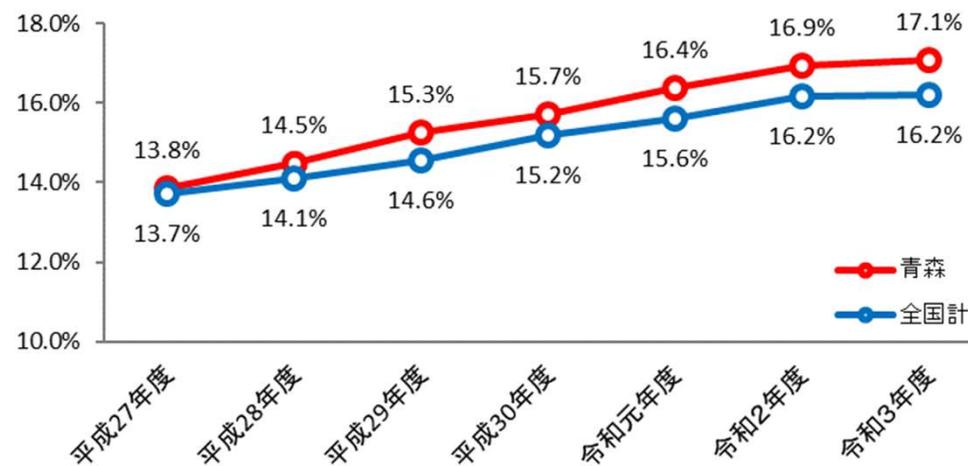
※全国値を1とした場合の指数をレーダーチャートで比較

4. (1)②-1 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(腹囲85cm(男)／90cm(女)以上の者の割合)

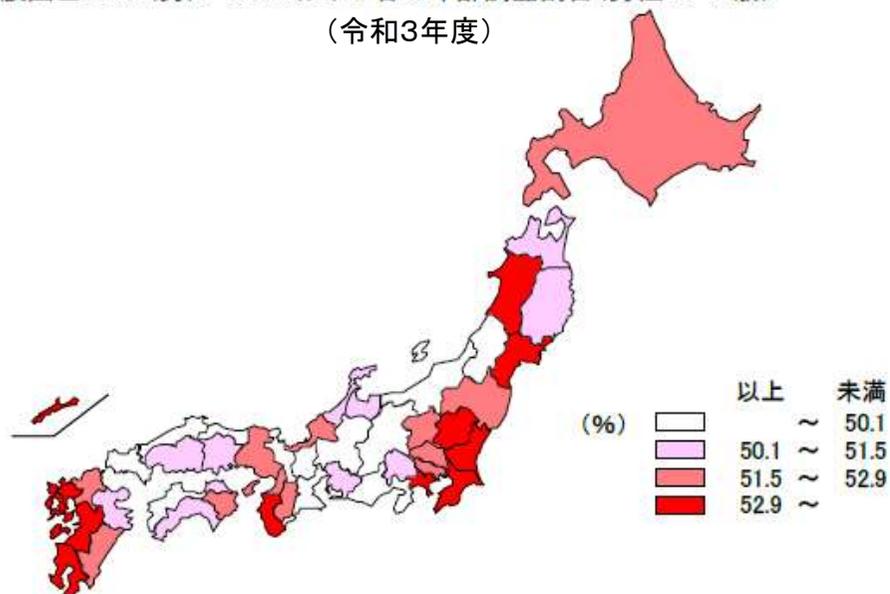
腹囲 \geq 85cmの者の割合等(男性)



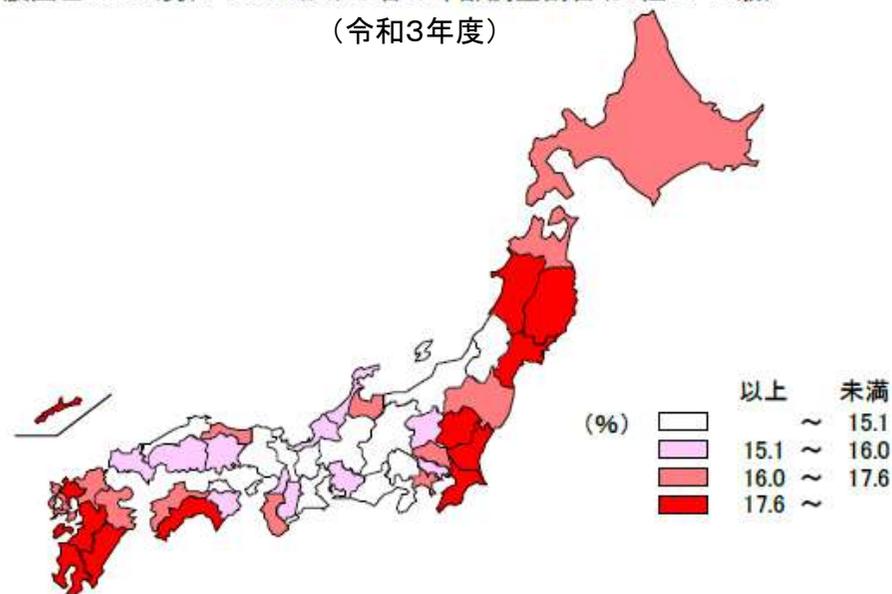
腹囲 \geq 90cmの者の割合等(女性)



腹囲 \geq 85cm(男)／90cm(女)の者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

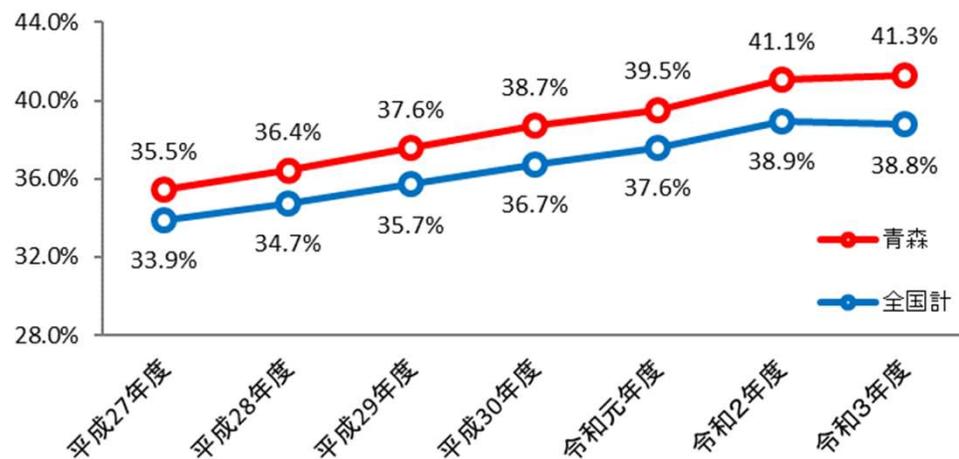


腹囲 \geq 85cm(男)／90cm(女)の者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

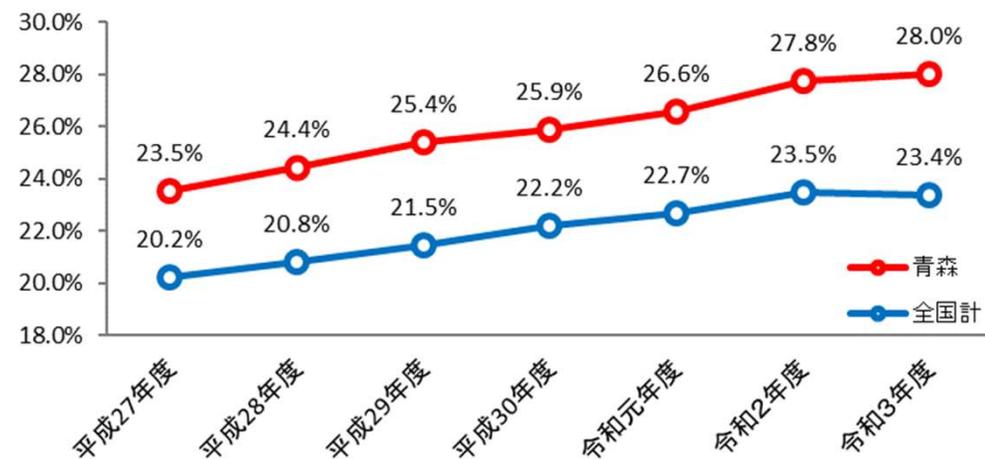


4. (1)②-2 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(BMI25kg/m²以上の者の割合)

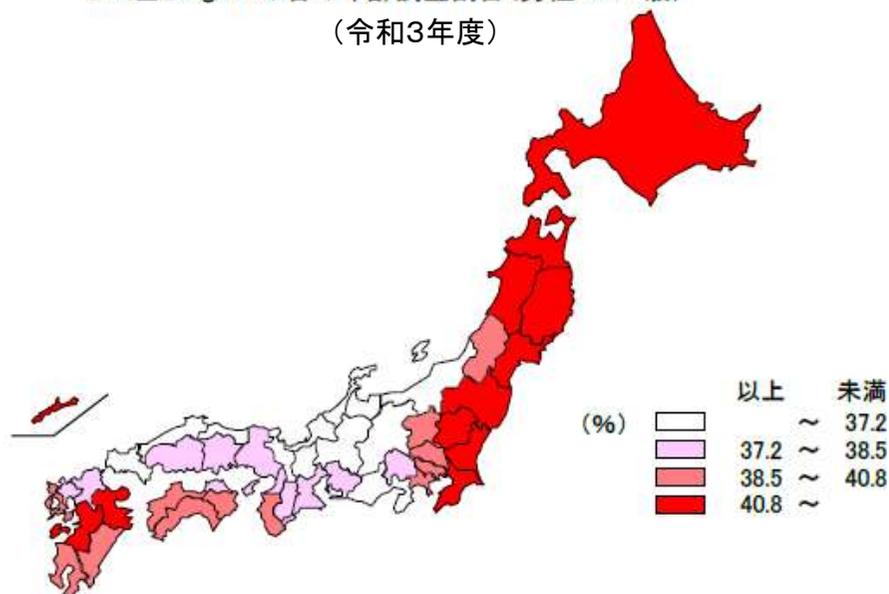
BMI \geq 25kg/m²の者の割合等(男性)



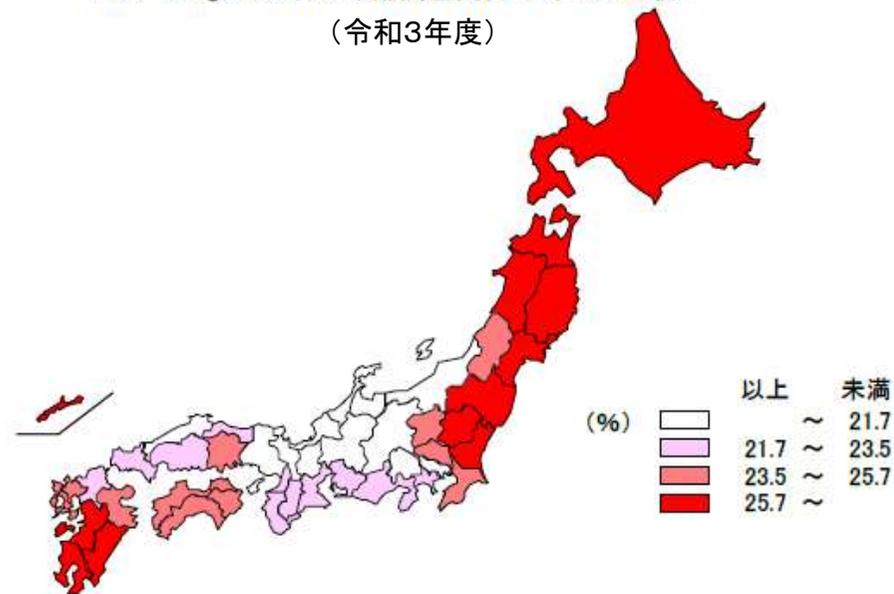
BMI \geq 25kg/m²の者の割合等(女性)



BMI \geq 25kg/m²の者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

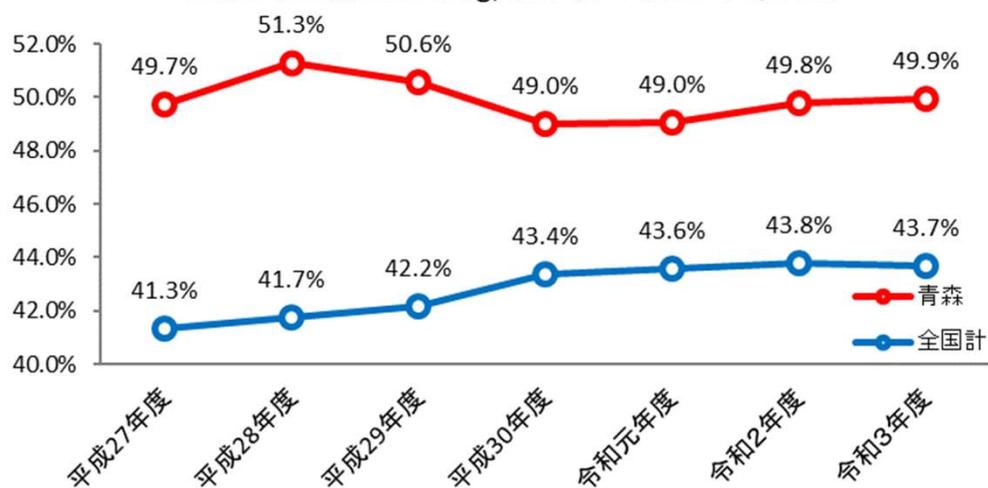


BMI \geq 25kg/m²の者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

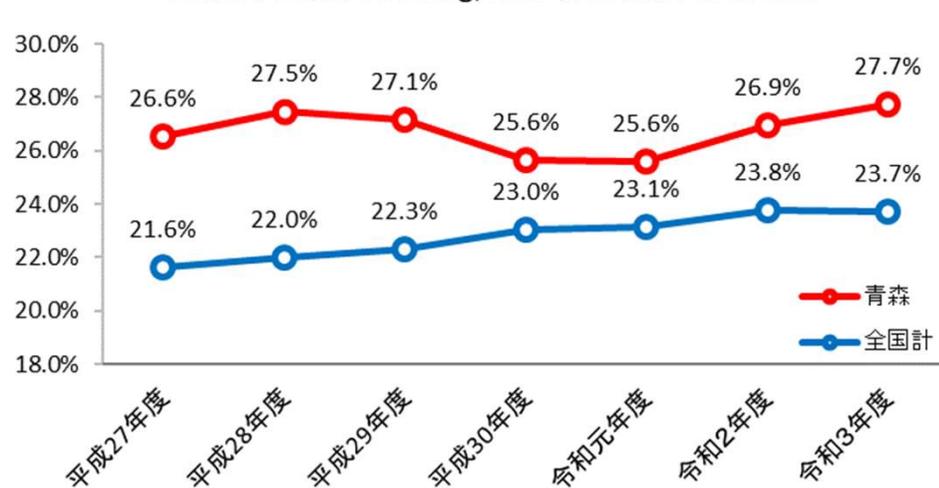


4. (1)②-3 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(空腹時血糖100mg/dl以上の者の割合)

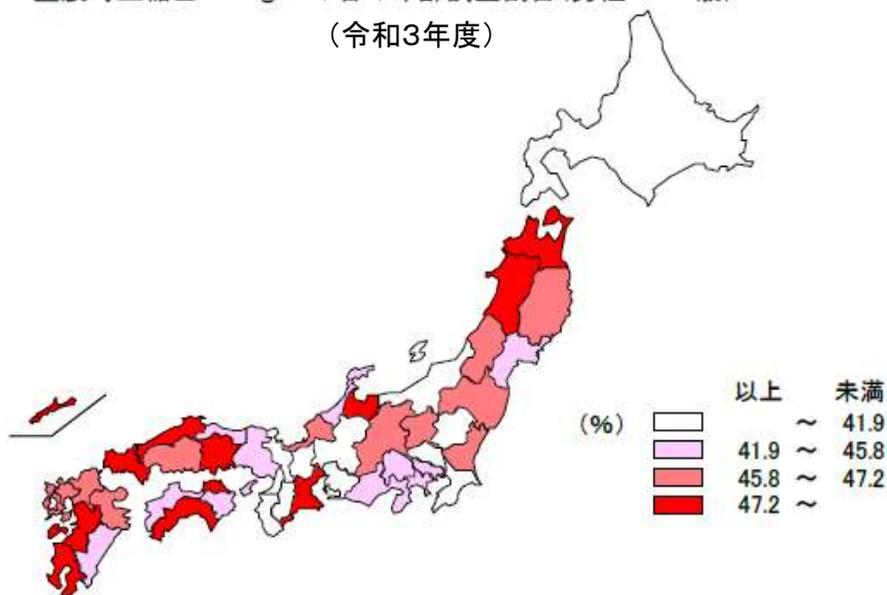
空腹時血糖 $\geq 100\text{mg/dl}$ の者の割合等(男性)



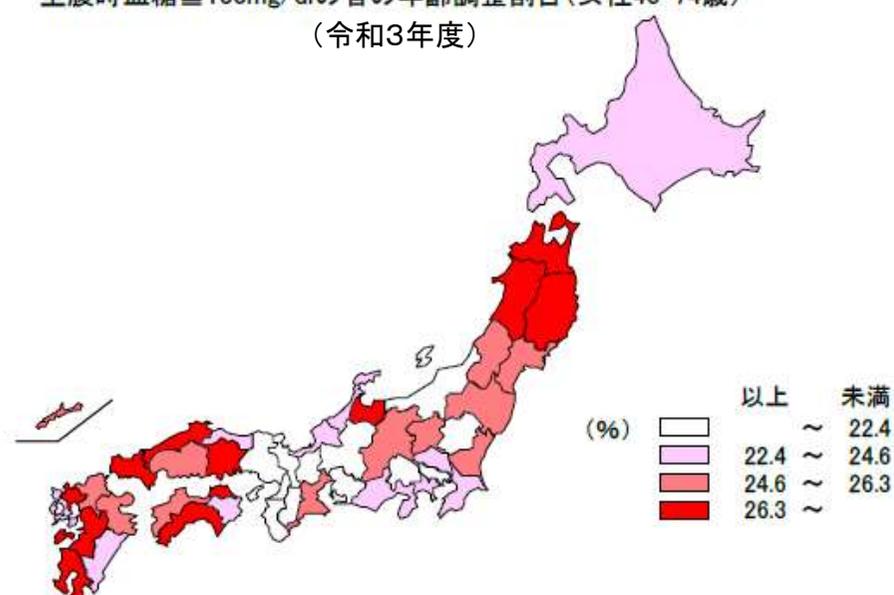
空腹時血糖 $\geq 100\text{mg/dl}$ の者の割合等(女性)



空腹時血糖 $\geq 100\text{mg/dl}$ の者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

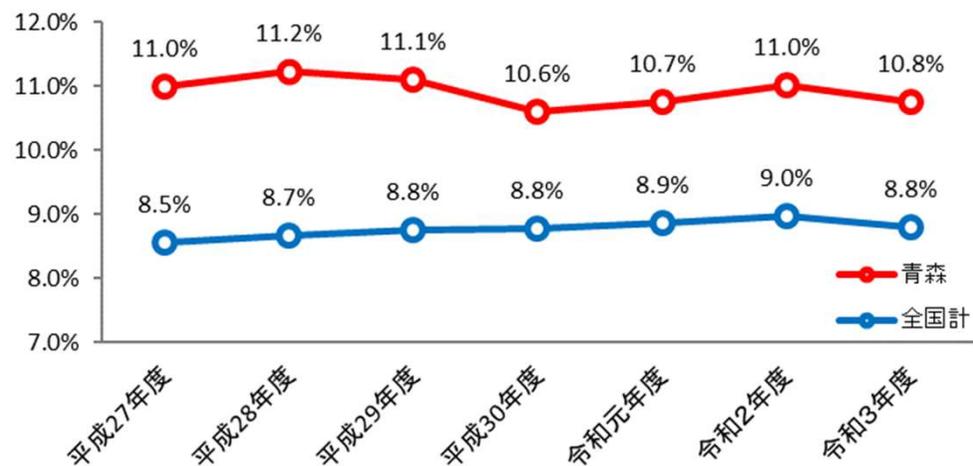


空腹時血糖 $\geq 100\text{mg/dl}$ の者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

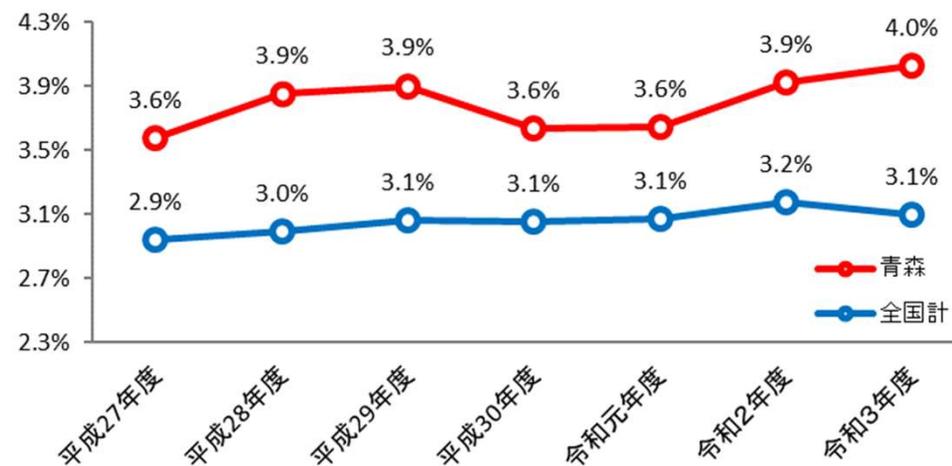


4. (1)②-4 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(空腹時血糖126mg/dl以上の者の割合)

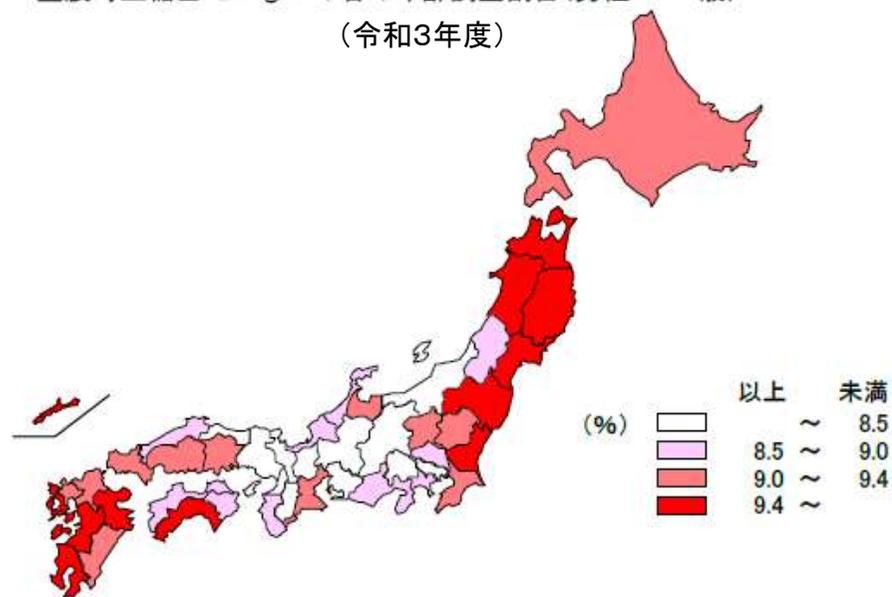
空腹時血糖 $\geq 126\text{mg/dl}$ の者の割合等(男性)



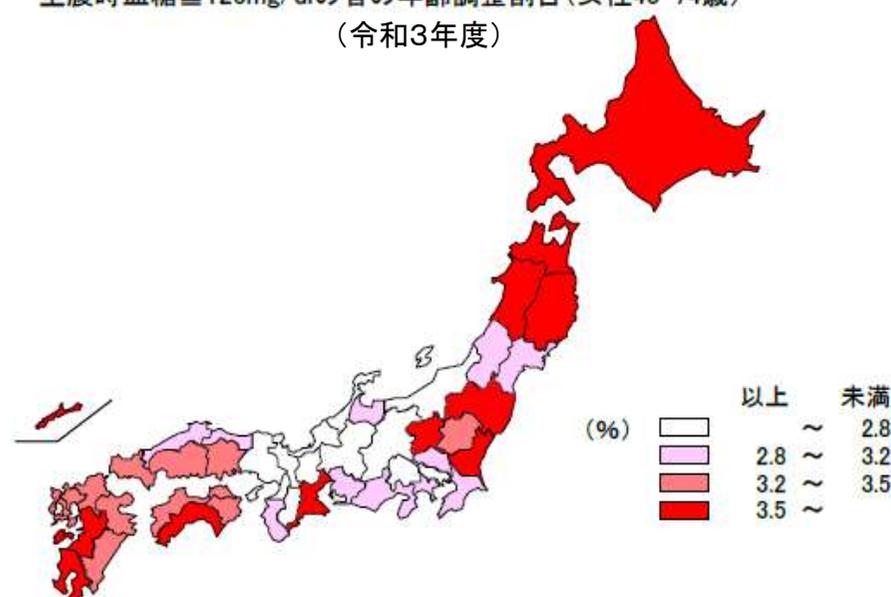
空腹時血糖 $\geq 126\text{mg/dl}$ の者の割合等(女性)



空腹時血糖 $\geq 126\text{mg/dl}$ の者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

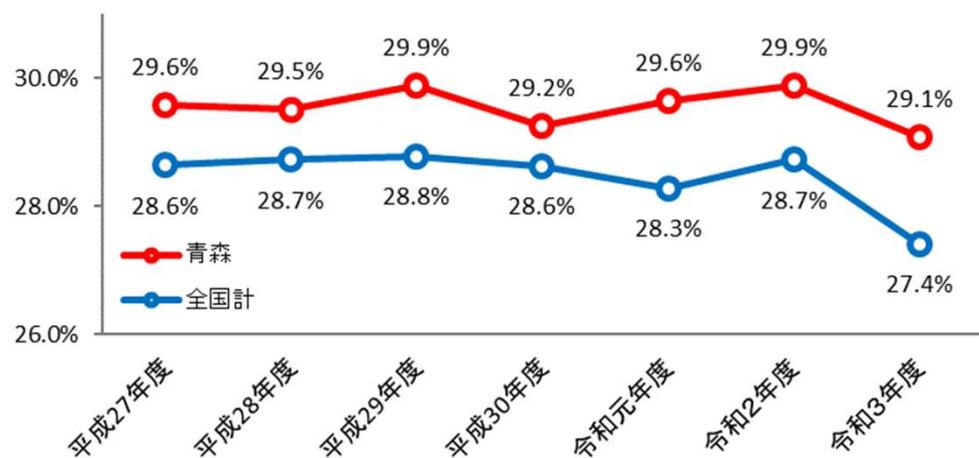


空腹時血糖 $\geq 126\text{mg/dl}$ の者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

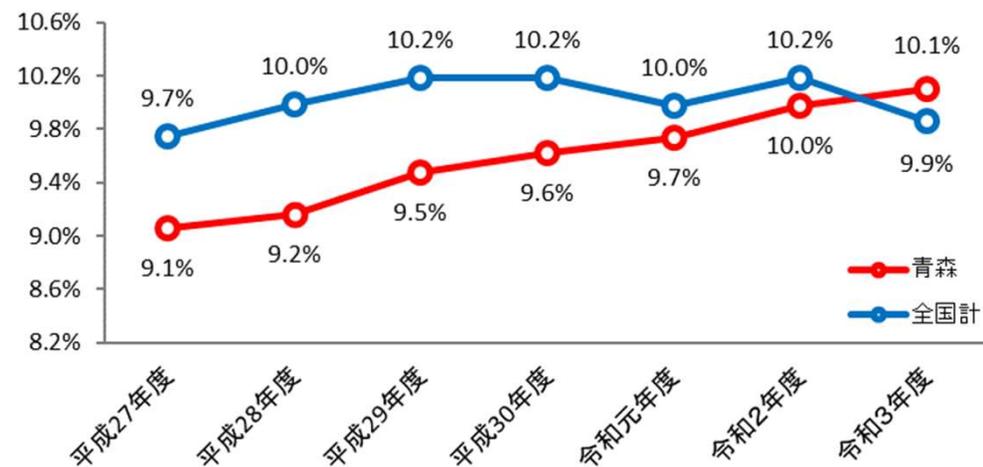


4. (1)②-5 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(中性脂肪150mg/dl以上の者の割合)

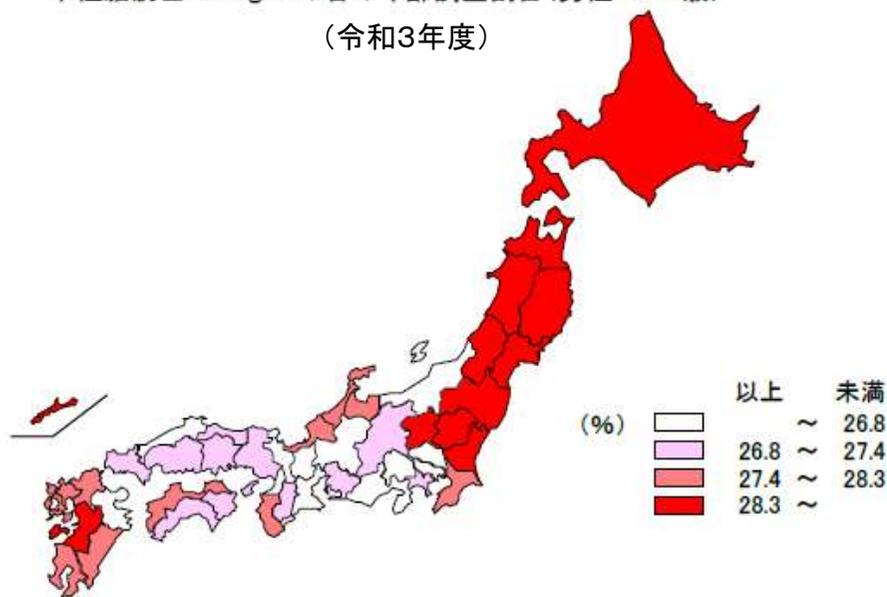
中性脂肪 ≥ 150 mg/dlの者の割合等(男性)



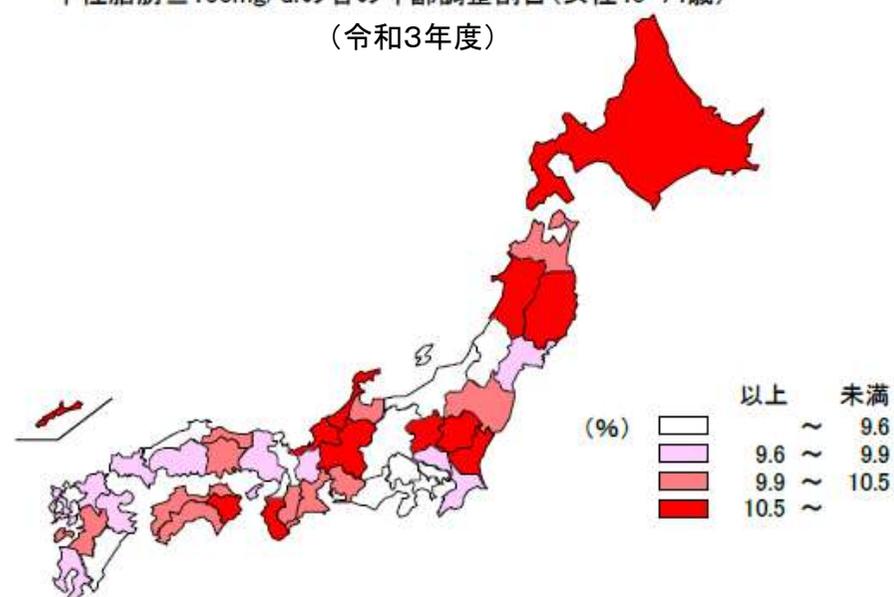
中性脂肪 ≥ 150 mg/dlの者の割合等(女性)



中性脂肪 ≥ 150 mg/dlの者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

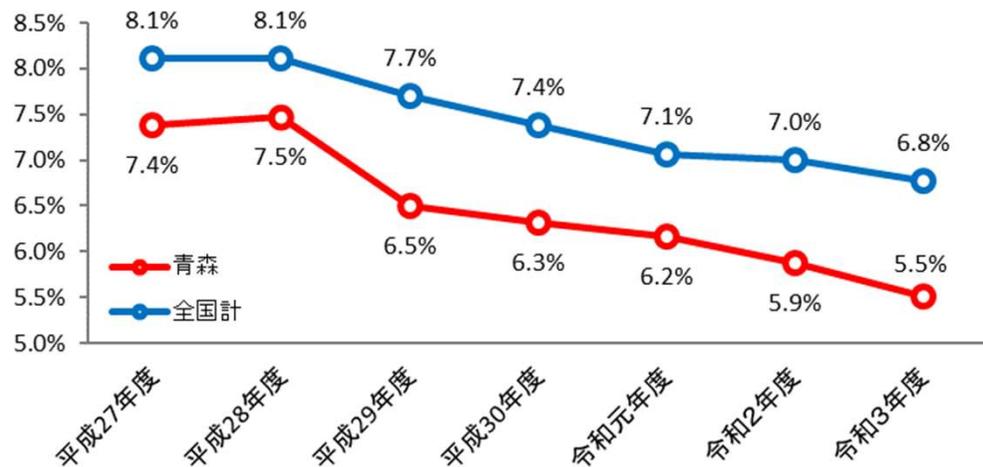


中性脂肪 ≥ 150 mg/dlの者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

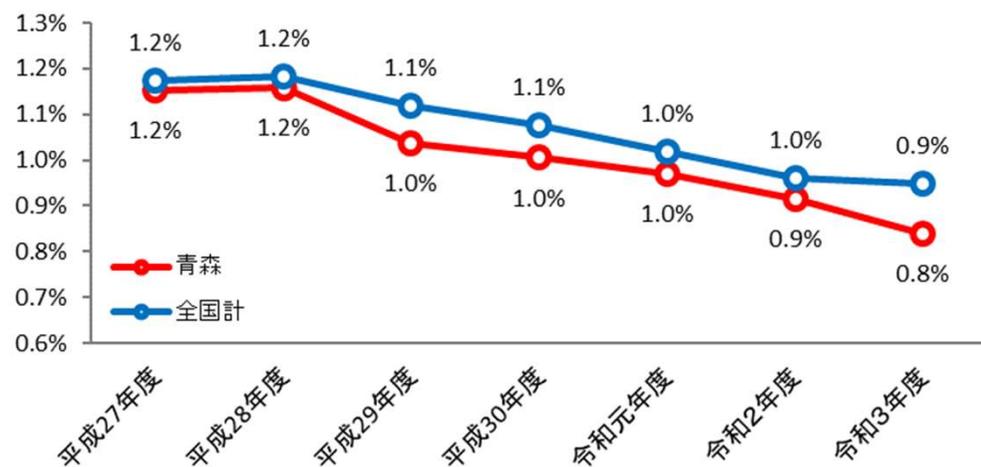


4. (1)②-6 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(HDLコレステロール40mg/dl未満の者の割合)

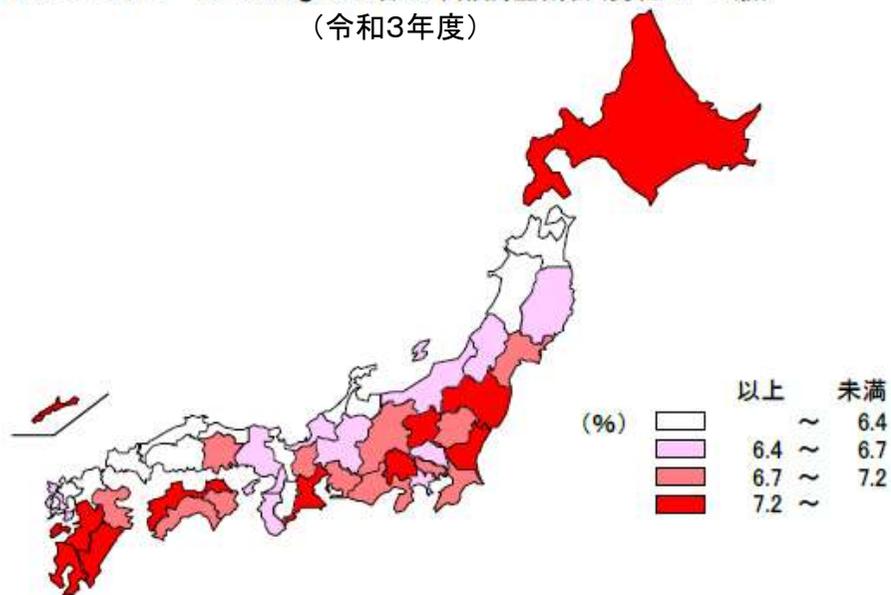
HDLコレステロール<40mg/dlの者の割合等(男性)



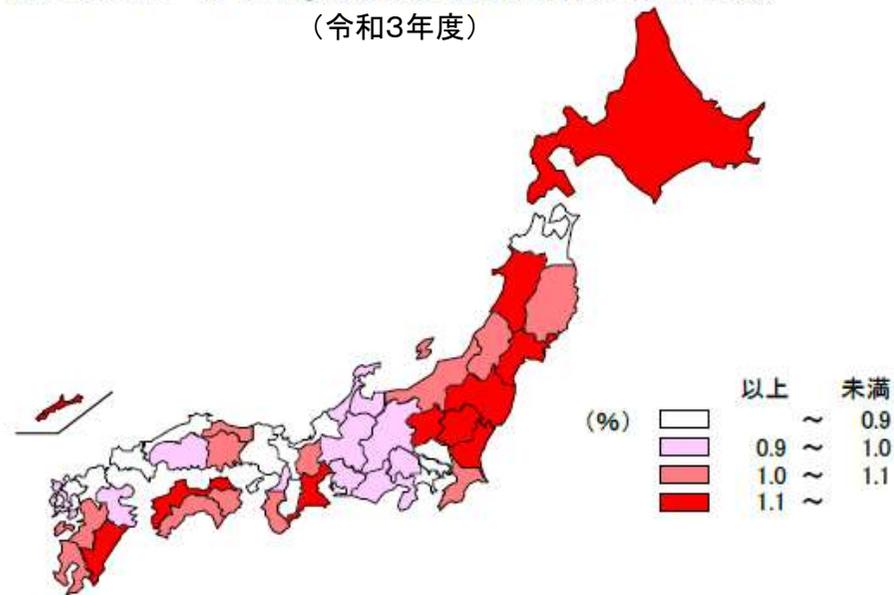
HDLコレステロール<40mg/dlの者の割合等(女性)



HDLコレステロール<40mg/dlの者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

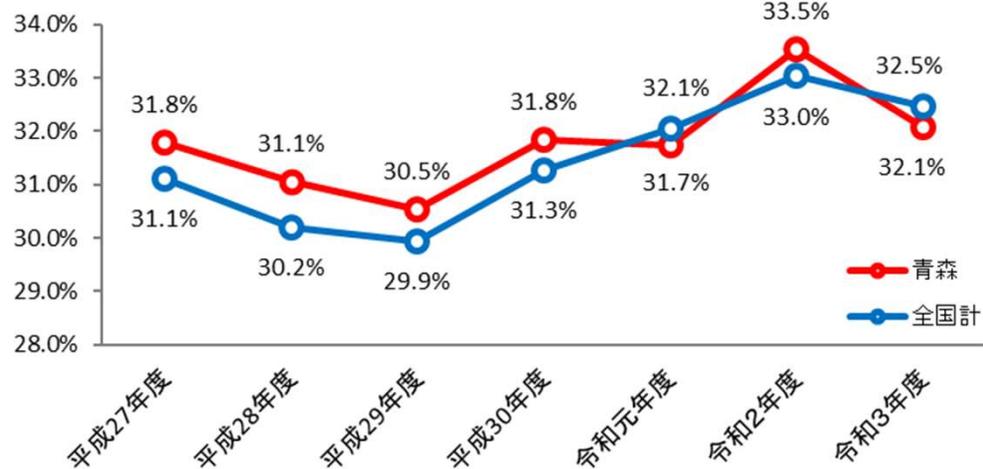


HDLコレステロール<40mg/dlの者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

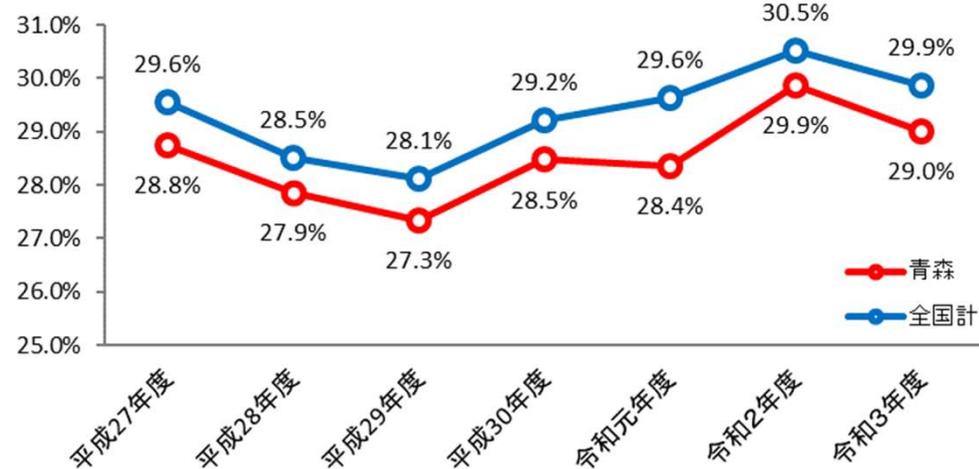


4. (1)②-7 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(LDLコレステロール140mg/dl以上の割合)

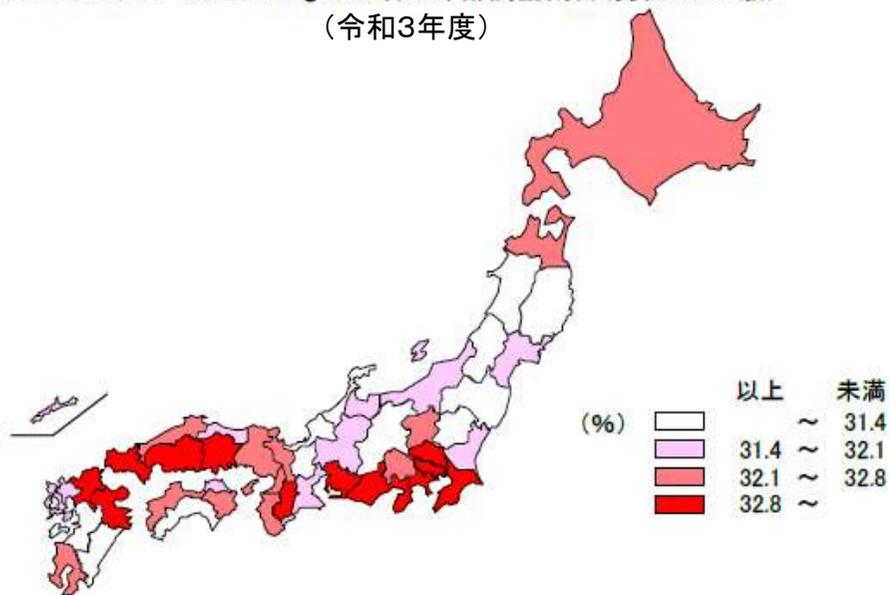
LDLコレステロール \geq 140mg/dlの割合等(男性)



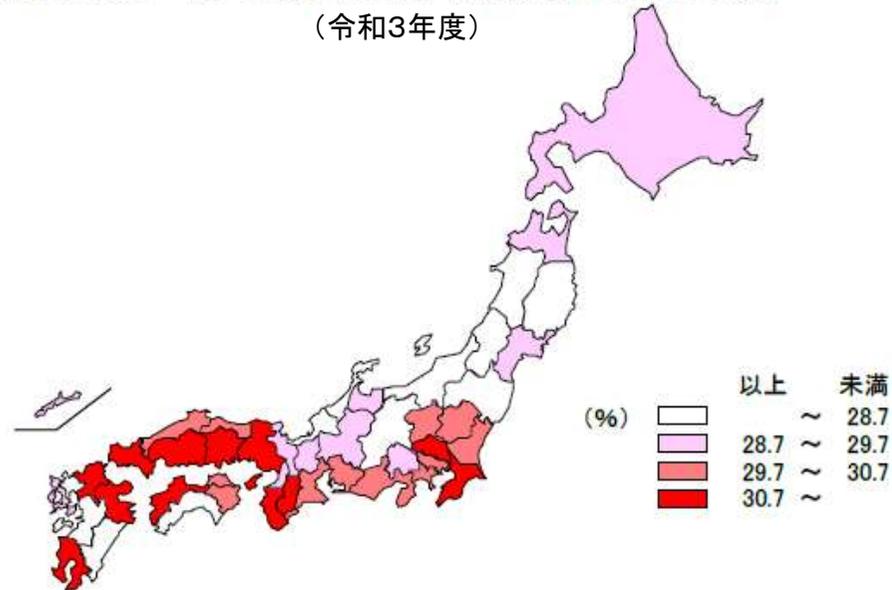
LDLコレステロール \geq 140mg/dlの割合等(女性)



LDLコレステロール \geq 140mg/dlの者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

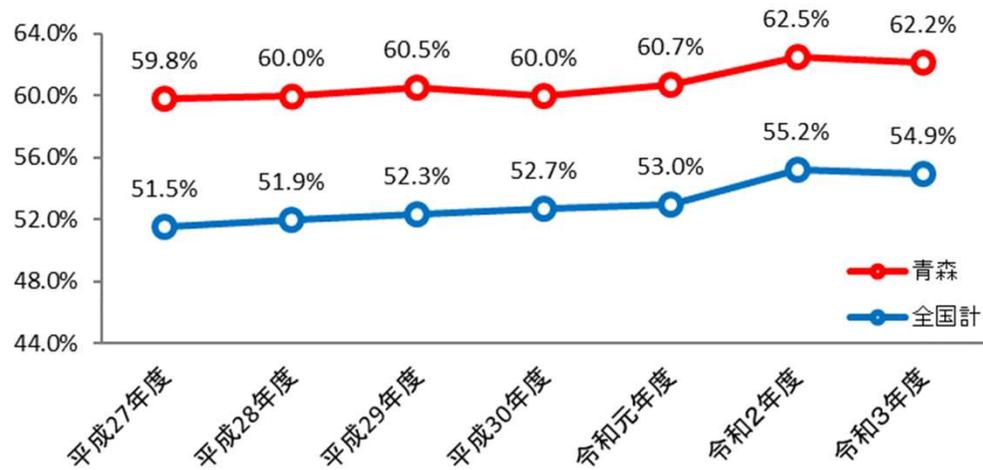


LDLコレステロール \geq 140mg/dlの者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

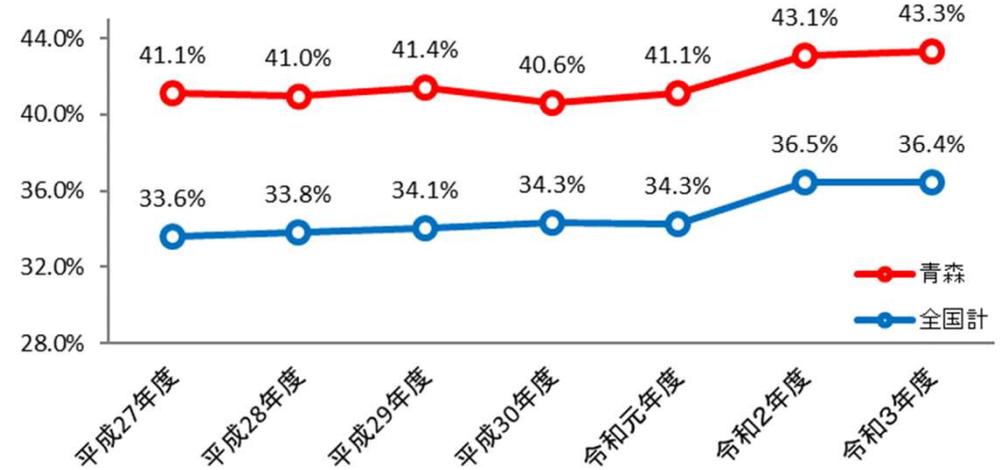


4. (1)②-8 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(血圧高値(130/85mmHg以上または服薬)の者の割合)

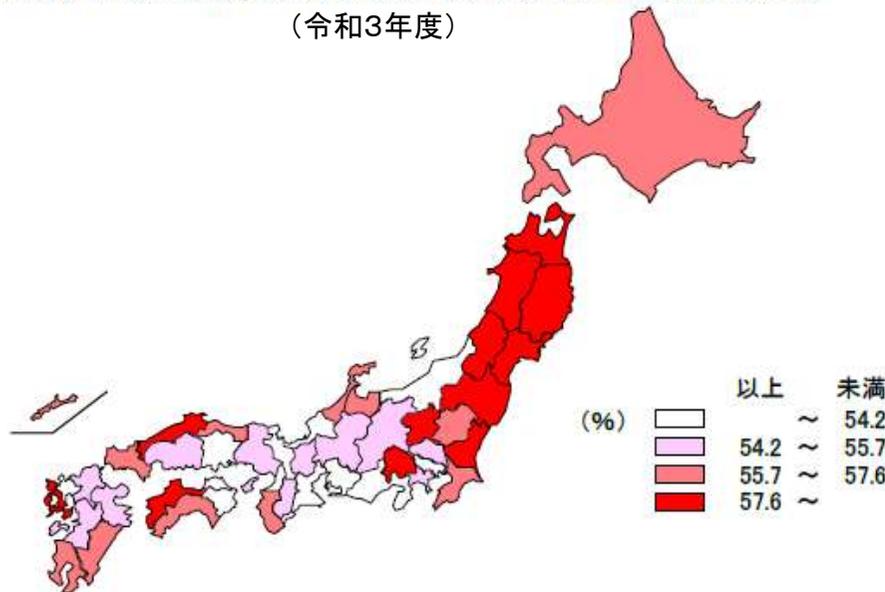
血圧高値(≥130/85mmHgまたは服薬)の者の割合等(男性)



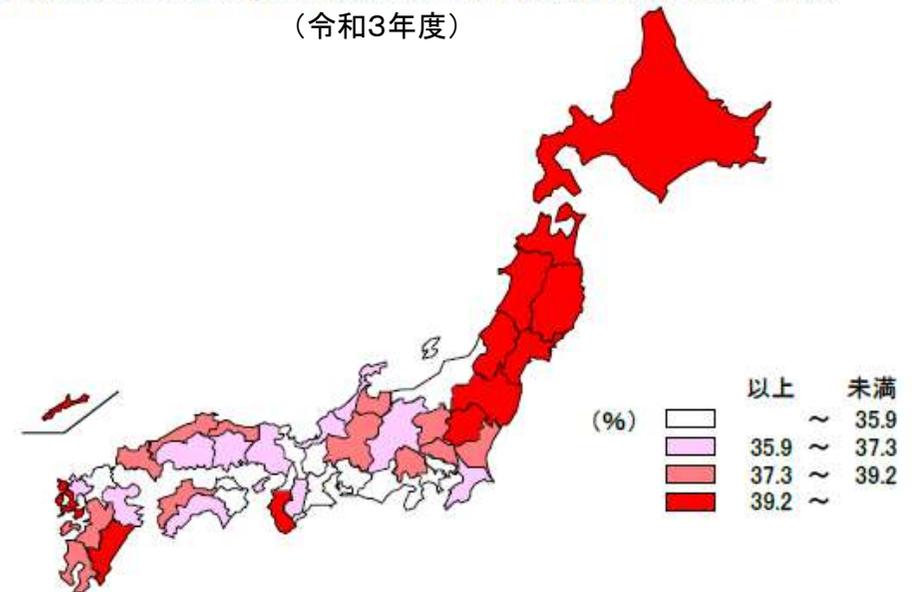
血圧高値(≥130/85mmHgまたは服薬)の者の割合等(女性)



血圧高値(≥130/85mmHgまたは服薬)の者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

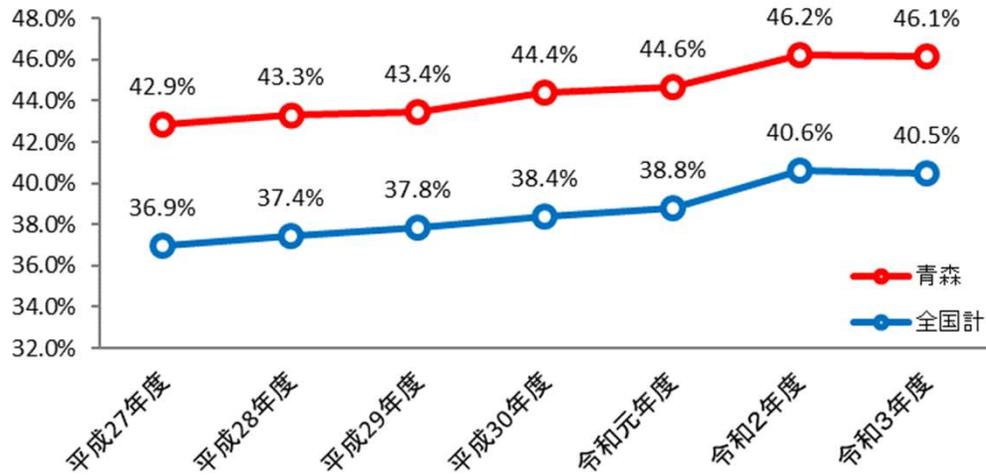


血圧高値(≥130/85mmHgまたは服薬)の者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

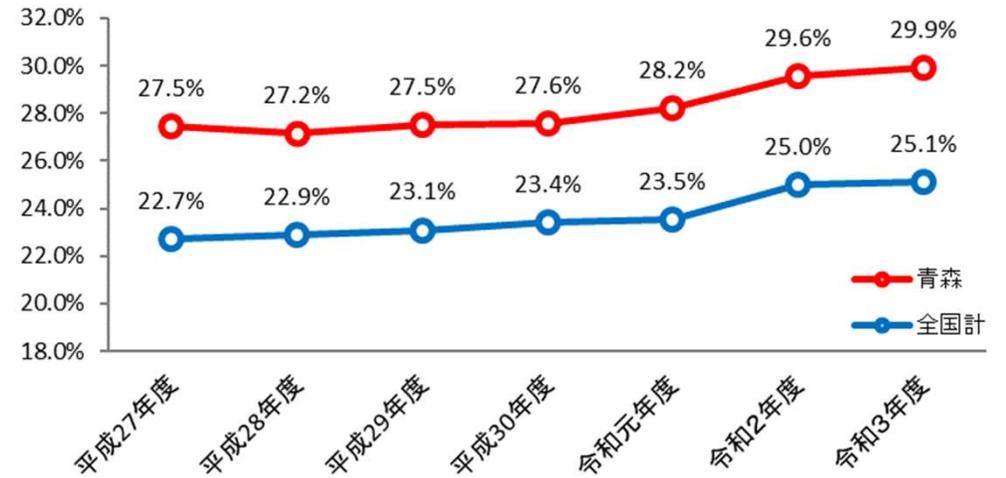


4. (1)②-9 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(高血圧(140/90mmHg以上または服薬)の者の割合)

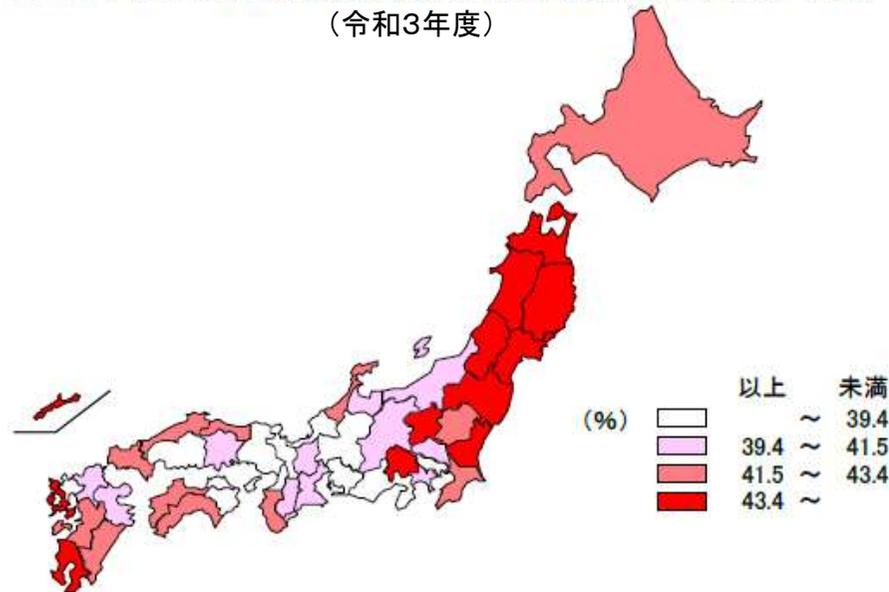
高血圧(≥140/90mmHgまたは服薬)の者の割合等(男性)



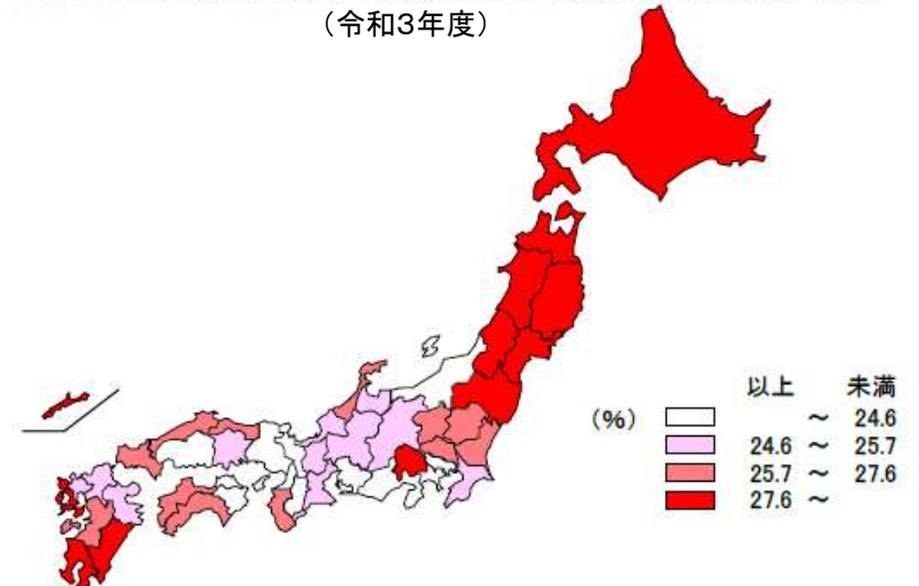
高血圧(≥140/90mmHgまたは服薬)の者の割合等(女性)



高血圧(≥140/90mmHgまたは服薬)の者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

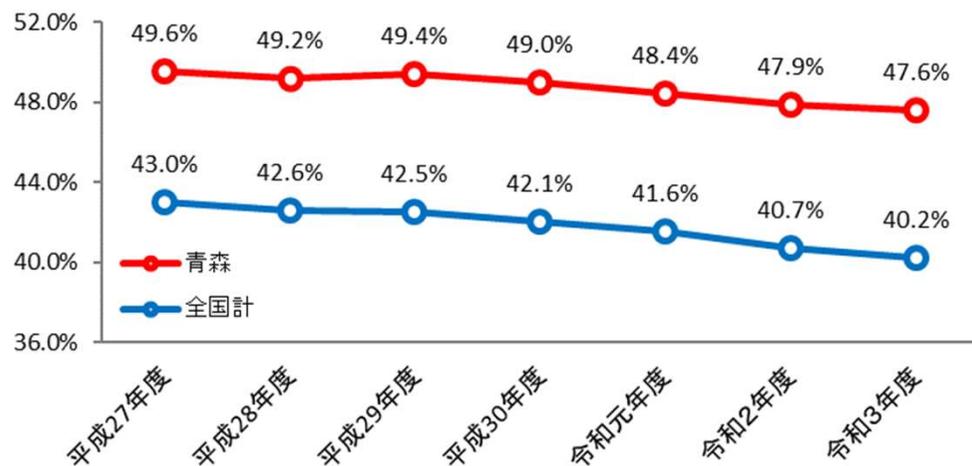


高血圧(≥140/90mmHgまたは服薬)の者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

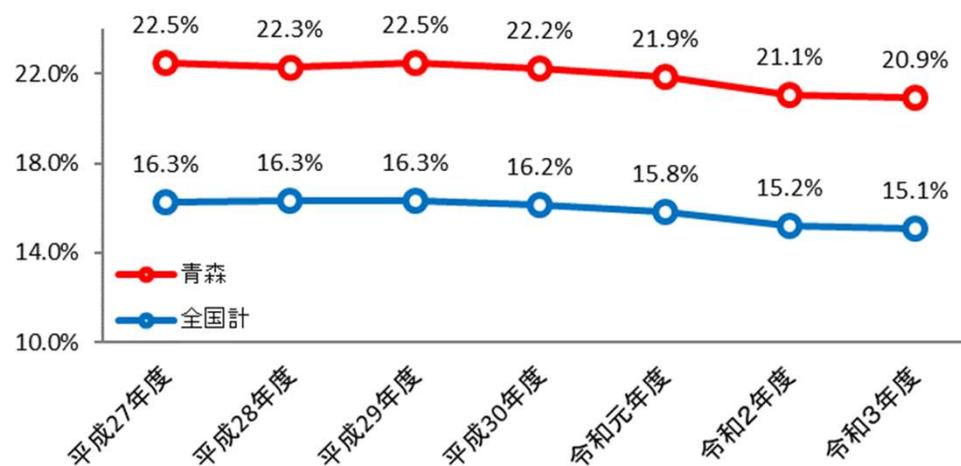


4. (1)②-10 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(喫煙者の割合)

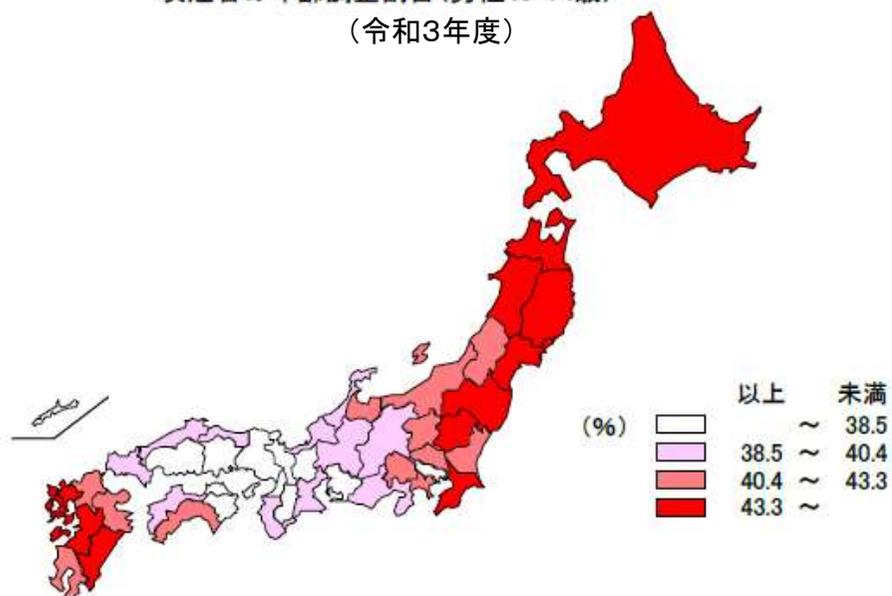
喫煙者の割合等(男性)



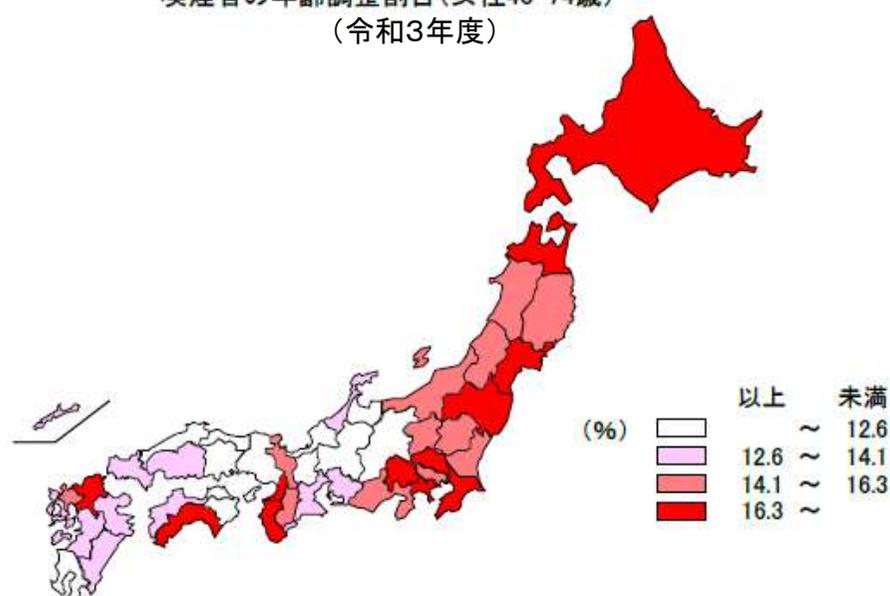
喫煙者の割合等(女性)



喫煙者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

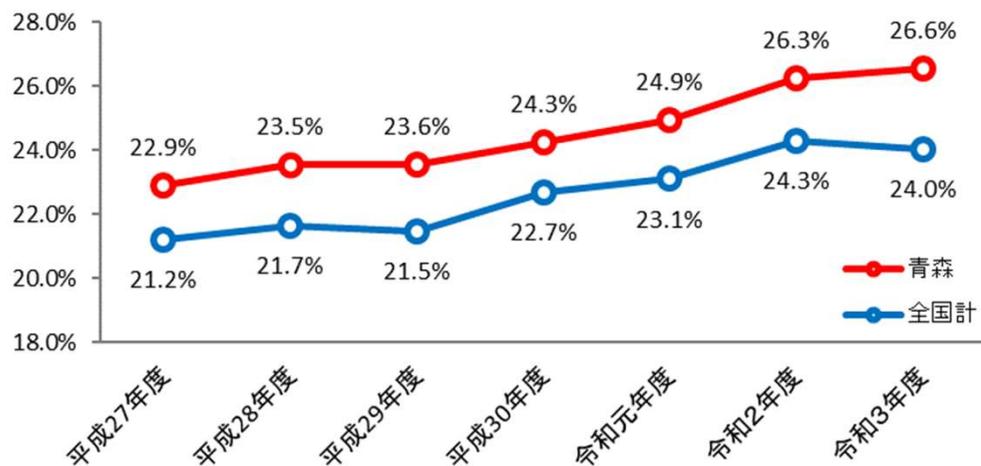


喫煙者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

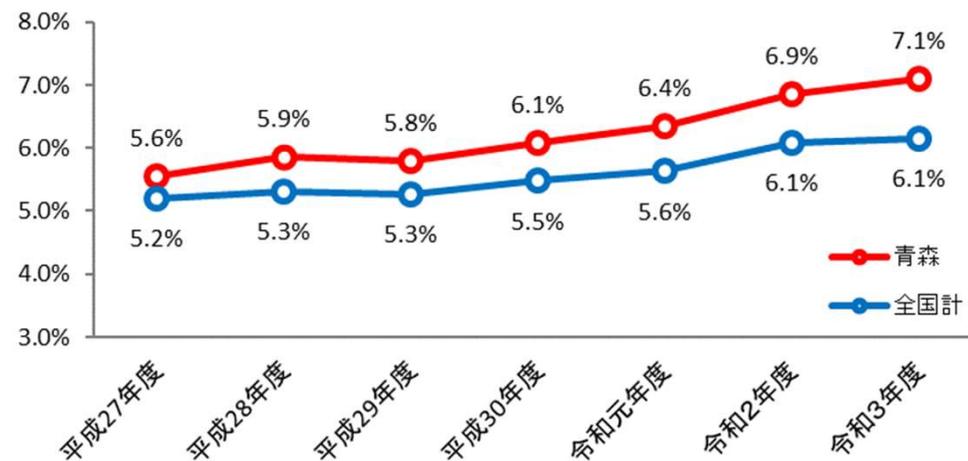


4. (1)②-11 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(メタボリックシンドローム該当者の割合)

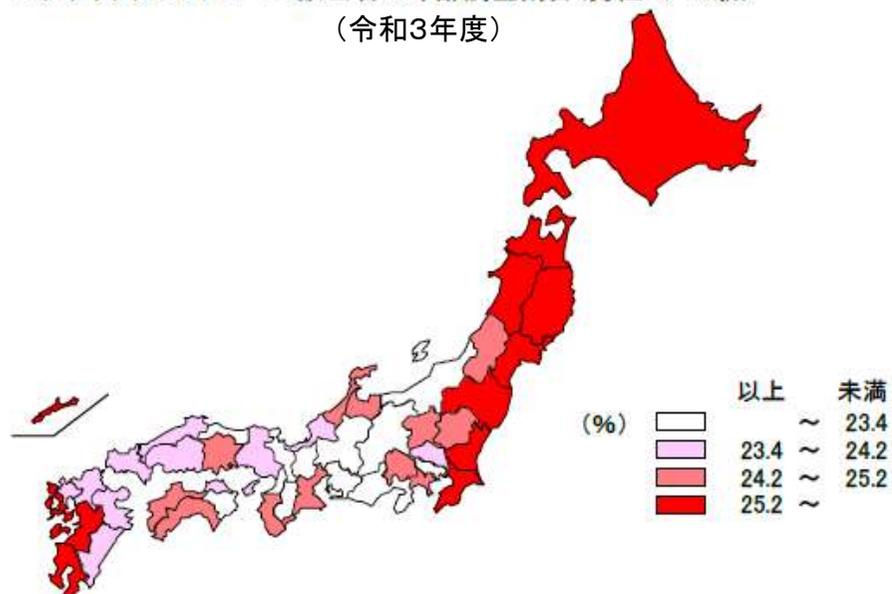
メタボリックシンドローム該当者の割合等(男性)



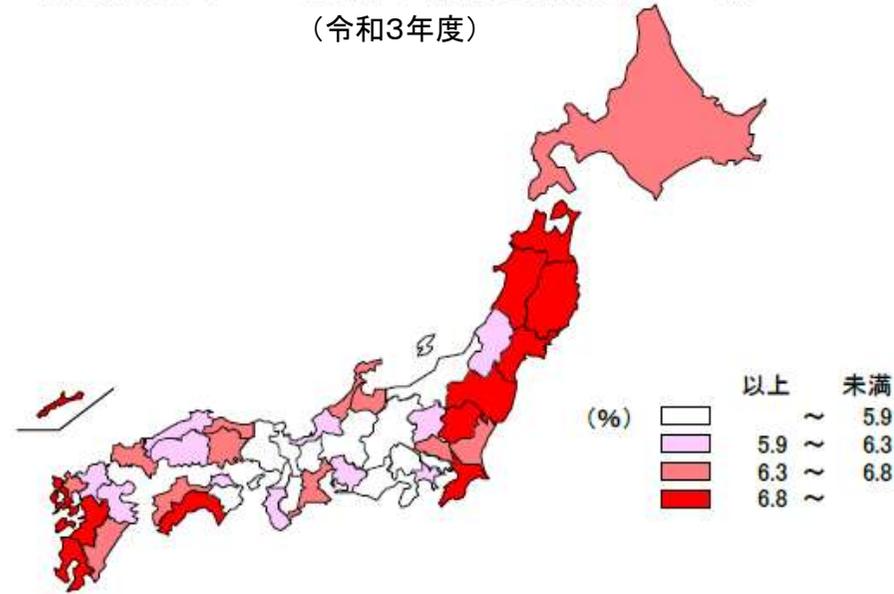
メタボリックシンドローム該当者の割合等(女性)



メタボリックシンドローム該当者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)

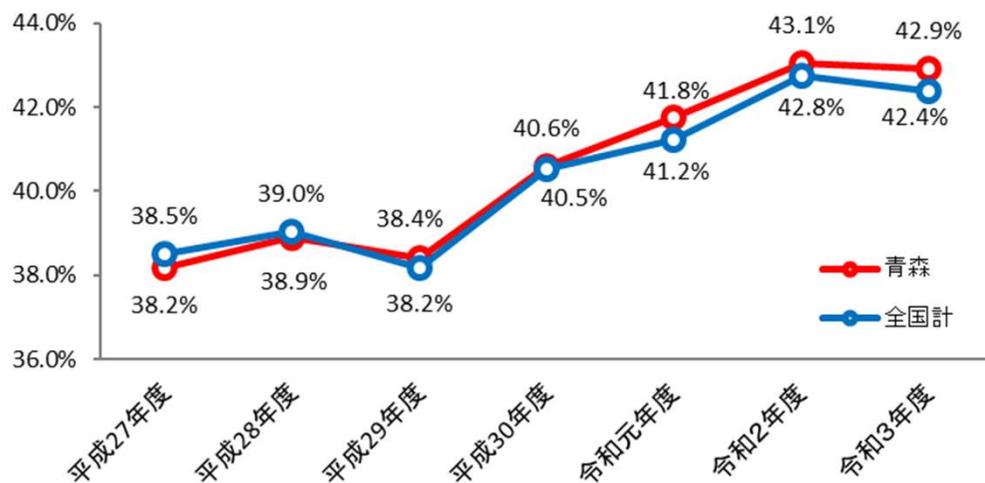


メタボリックシンドローム該当者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

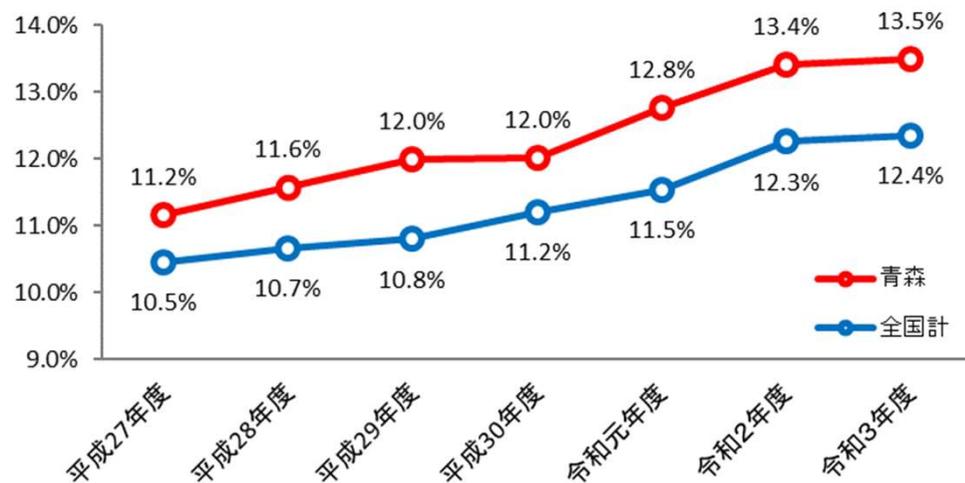


4. (1)②-12 特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(メタボリックシンドローム及び予備群該当者の割合)

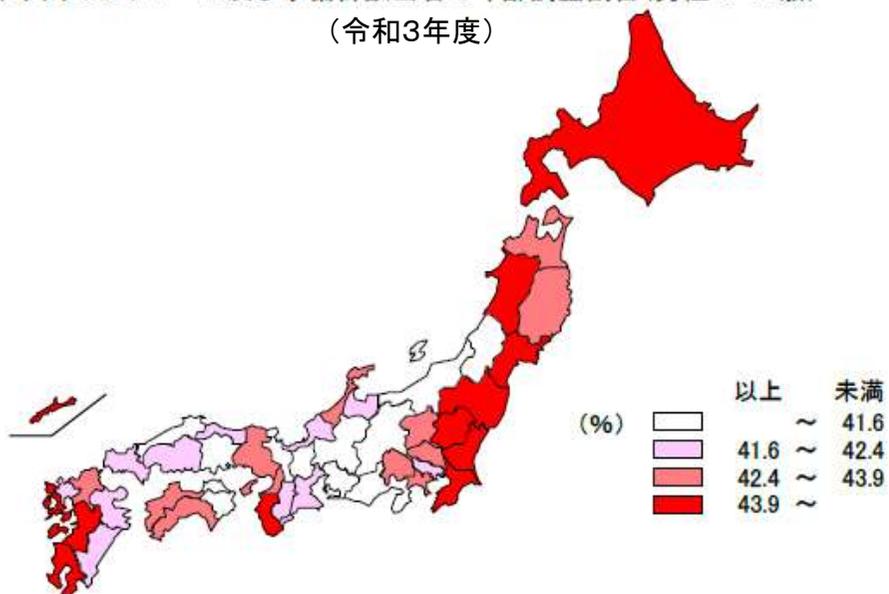
メタボリックシンドローム及び予備群該当者の割合等(男性)



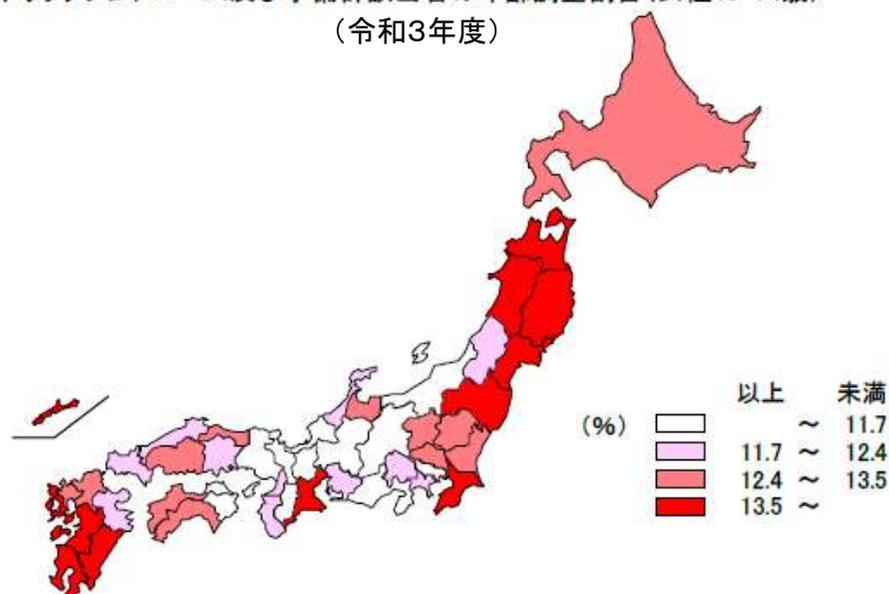
メタボリックシンドローム及び予備群該当者の割合等(女性)



メタボリックシンドローム及び予備群該当者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(令和3年度)



メタボリックシンドローム及び予備群該当者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(令和3年度)

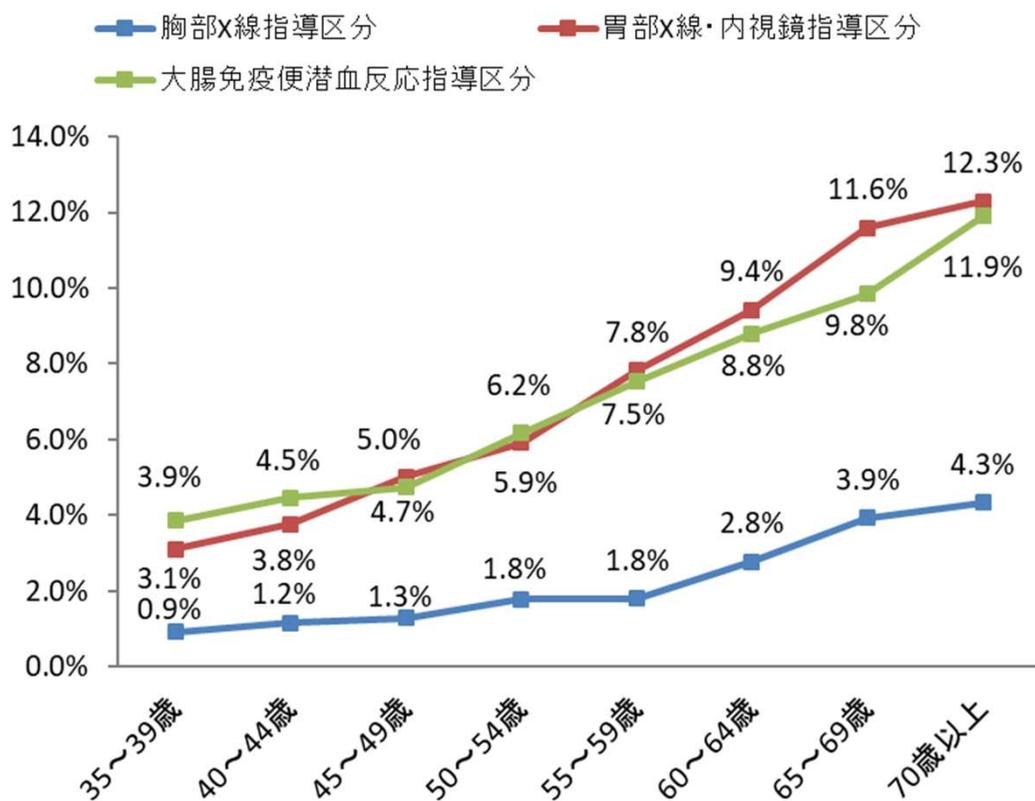


4. (2) がん検診受診者における指導区分割合(胃がん検診、大腸がん検診、肺がん検診)

- 胃がん、大腸がん、肺がん検診で要精密検査となる方は、年齢とともに高まる傾向にあります。
- 男女別では、ほとんどの年齢階級で男性の方が精密検査に該当する割合が高くなっています。

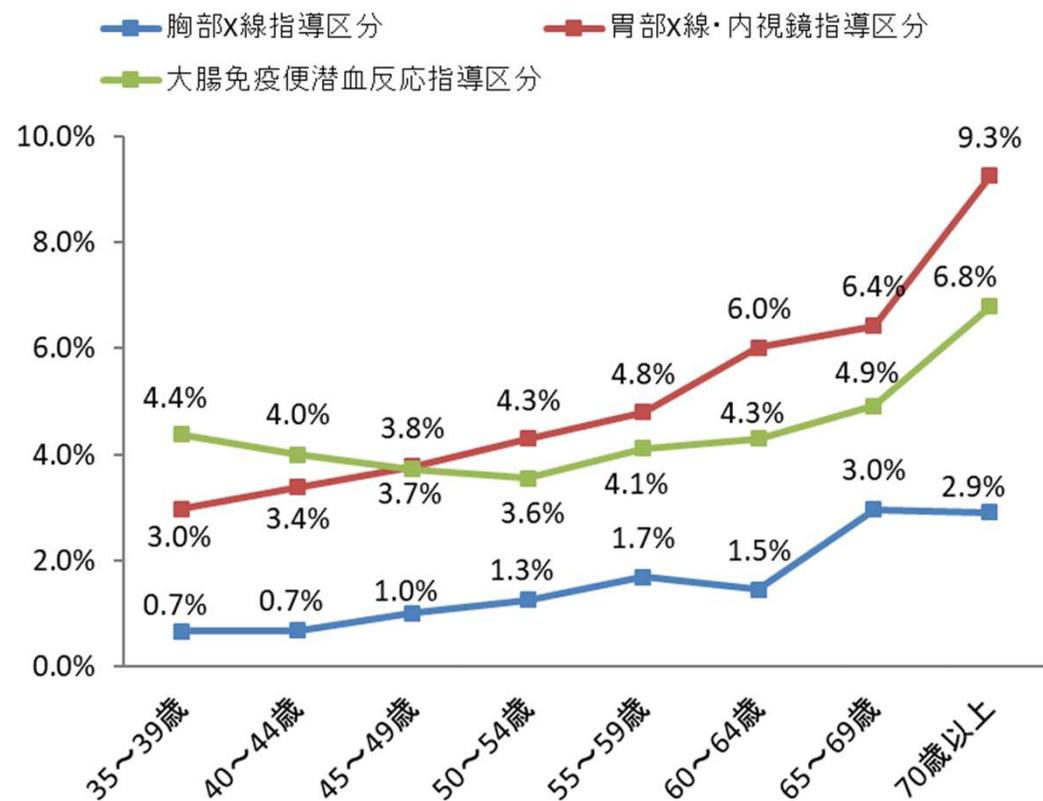
青森支部 男性

精密検査該当割合(胃がん、大腸がん、肺がん)



青森支部 女性

精密検査該当割合(胃がん、大腸がん、肺がん)



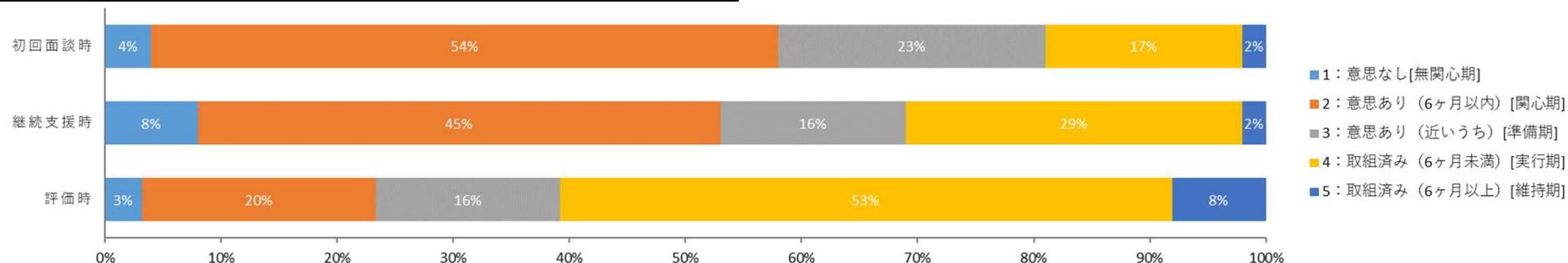
4. (3) 保健指導データの集計(個別保健指導データの比較)

- 令和3年度健診受診者のうち特定保健指導を利用された方は、積極的支援が約6割、動機付け支援が約4割となっています。
- 特定保健指導を利用された方は、初回面談時と比較すると、評価時の方が生活習慣改善に取り組む方の割合が多くなっています。

集計データ(保健指導レベル)

保健指導レベル	積極的支援	動機付け支援	合計
データの個数	4,929	3,739	8,668

生活習慣改善に対する意識の変化(初回面談時と評価時の比較)



保健指導対象者における食生活の状況

