

青森支部医療費等分析

令和元年度レセプト・健診データ



全国健康保険協会 青森支部
協会けんぽ

1. はじめに

- (1) 使用データの留意事項……………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) 加入者の年齢構成割合
 - ① 被保険者、被扶養者の年齢構成……………7
 - ② 居住地別、年齢階級別加入者数……………8
 - ③ 業態別、事業所規模の比較、年齢階級別加入者数……………11
- (3) 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 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 二次医療圏別医療費の比較……………40
- ② 市町村別の医療費の比較……………45
- ③ 業種別医療費の比較……………51

(4) 青森県内の患者流出入の分析

- ① 入院及び外来における患者の流出入について……………57
- ② 疾病分類別に見た患者の流出入について……………59

4. 健診データの分析

- (1) 特定健診データの概況(年齢調整割合)……………66
- (2) 特定健診データ項目の年度別推移……………67
- (3) がん検診受診者における指導区分割合……………79
- (4) 保健指導データの集計……………80
(特定保健指導対象者の生活習慣状況等)

1. (1)使用データの留意事項

- 適用情報等の基本情報は、協会けんぽ月報(協会HP公表データ)、「加入者基本情報」「居住地別加入者基本情報」「事業所情報リスト」「業態別加入者基本情報」により作成。
- 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」「業態別基本情報(加入者・医療費)」を使用。
- 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。
- 令和元年度の入院、入院外及び歯科医療費については、平成31年4月～令和2年3月分のレセプトの請求点数を10倍した集計値。
- 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「平均加入者数」を使用。
- 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可能性がある。
- 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

- 特定健診のデータは、令和元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、令和元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、令和元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。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。青森支部加入者の年齢構成は被保険者は全国平均に比べて20代の割合が低く50代の割合が高い状況となっています。また、被扶養者は全国平均と比べて0～9歳、20代～40代の割合が低く10歳代、50歳代以上割合が高くなっています。二次医療圏別に見ると八戸地域が26.8%と最も多く下北地域が5.3%と最も少なくなっています。業種別に見ると「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。令和元年度における青森支部の医療費総額は約844億円で増加傾向にあります。

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187,628円で全国平均を上回って全国16位です。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人当たり医療費は全国平均を下回って全国27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。しかし、**入院外の1人当たり医療費は年齢調整後も全国値を上回る高い水準にあります。**

年齢差を除いた実質的な医療費の地域差は▲1,225円でその内訳は全国値と比較して入院医療費が▲1,358円、入院外医療費が+2,837円、歯科医療費が▲2,704円となっています。

医療費の三要素について

青森支部の入院1人当たり医療費は全国24位となっています。入院では1件当たり日数が多くなっていますが1日当たり医療費は低くなっています。**青森支部の入院外の1人当たり医療費は全国4位と高い水準にあります。**青森支部の入院外医療費は「受診率」「1件当たり日数」「1日当たり医療費」の三要素全てが全国値を上回っています。

入院外の医療費について年齢階級別で見ると受診率は9歳以下、40歳以上が全国値よりも高く、1件当たり日数は9歳以下、20歳代、30歳代が多く、1日当たり医療費は20代以上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代から大きく増加し始め60歳代以降では概ね5割を超えています。**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36.3%、全国平均31.1%)**

疾病別に見ると「悪性新生物(がん)」「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」の割合が高齢層において高くなっています。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

青森支部は加入者の年齢構成割合が全国値より高いこともあり青森県内の全ての二次医療圏域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。高齢化の影響を除いて診療種別ごとに医療費を見た場合、**全ての地域で入院外の医療費が高いこと、下北地域は入院医療費が高いこと、全地域で歯科医療費が全国値より低いことが特徴的です。**二次医療圏別で見ると青森地域は最も医療費が高くなっており、入院外医療費による影響が大きくなっています。下北地域は入院外の医療費に比べ、入院医療費が高い水準となっている。

業種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「不動産業」「医療業・保健衛生」「専門・技術サービス業」の順となっています。特に「職業紹介・労働者派遣業」「職別工事業」などの業種は入院外の受診率は低くなっていますが入院における受診率と1人当たり医療費が高くなっています。

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、下北地域に居住している方が他医療圏の医療機関に入院され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地域からの患者を受け入れている割合が高くなっています。

外来における患者の流出状況では西北五地域、上十三地域に居住している方が他医療圏の医療機関を受診されている割合が高くなっています。また、外来における流入状況は自医療圏に居住している患者を受け入れている医療機関の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「がん」「心疾患」「脳血管疾患」については、**西北五地域の患者は津軽地域への流出割合が多く、上十三地域の患者は八戸地域への流出割合が多く、下北地域の患者は青森地域への流出割合が多くなっています。**

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「喫煙者の割合」「空腹時血糖100mg/dl以上、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」が全国値を大きく上回っています。令和元年度データでは男性の喫煙率は全国ワースト1位となっています。**空腹時血糖のリスク保有割合については男女ともに全国値に比べて高い水準にありますが、2015年度からの推移をみると全国との差は縮小傾向にあります。

胃、大腸、肺がん検診で要精密検査となった方は、男女ともに年齢とともに高まる傾向にあります。男女別にみると、ほとんどの年齢階級で男性が高くなっています。

2. 青森支部の基本情報

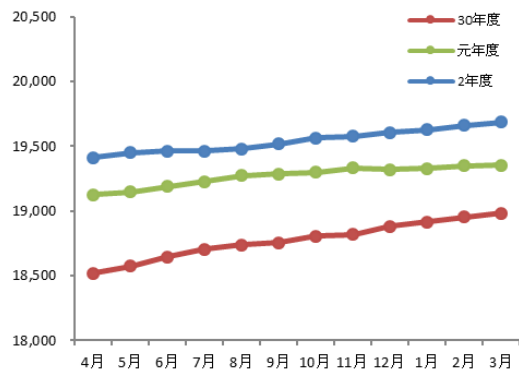
(1) 青森支部の適用関係の推移	6
(2) 加入者の年齢構成割合	7
(3) 診療種別医療費の推移	13

2. (1) 青森支部の適用関係の推移

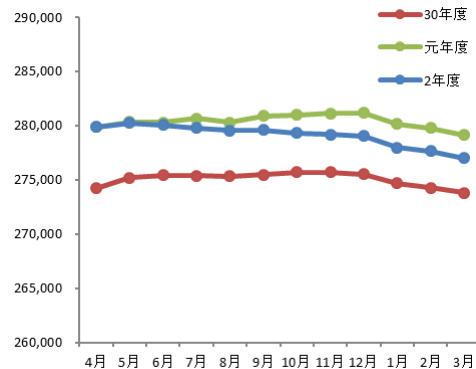
- ・ 事業所数は対前年度に比較して増加で推移していますが、加入者数(被保険者数、被扶養者数)は減少傾向で推移しています。
- ・ 平均標準報酬月額は、対前年度に比較して増加傾向で推移しています。

	事業所数(件)		加入者数(人)				平均標準報酬月額(円)			
		対前年度増加率(%)		対前年度増加率(%)	被保険者数(人)	対前年度増加率(%)	被扶養者数(人)	対前年度増加率(%)		
平成30年度平均	18,774	3.3	445,461	0.2	275,066	1.3	170,395	▲ 1.6	239,733	1.4
令和元年度平均	19,269	2.6	448,632	0.7	280,404	1.9	168,227	▲ 1.3	242,999	1.4
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2年4月	19,412	1.5	445,038	▲ 1.0	279,889	▲ 0.01	165,149	▲ 2.5	243,684	1.2
令和2年5月	19,450	1.6	444,140	▲ 1.0	280,240	▲ 0.03	163,900	▲ 2.6	243,459	1.1
令和2年6月	19,462	1.4	443,823	▲ 1.0	280,085	▲ 0.1	163,738	▲ 2.5	243,311	1.2
令和2年7月	19,465	1.2	443,522	▲ 1.2	279,777	▲ 0.3	163,745	▲ 2.7	243,651	1.1
令和2年8月	19,482	1.1	443,409	▲ 1.1	279,564	▲ 0.3	163,845	▲ 2.6	243,897	1.0
令和2年9月	19,517	1.2	443,561	▲ 1.3	279,593	▲ 0.5	163,968	▲ 2.6	244,981	0.2
令和2年10月	19,565	1.4	443,235	▲ 1.4	279,329	▲ 0.6	163,906	▲ 2.7	244,947	0.2
令和2年11月	19,579	1.3	443,019	▲ 1.5	279,189	▲ 0.7	163,830	▲ 2.8	244,955	0.3
令和2年12月	19,607	1.5	442,852	▲ 1.5	279,066	▲ 0.8	163,786	▲ 2.6	244,928	0.3
令和3年1月	19,627	1.5	441,250	▲ 1.5	277,969	▲ 0.8	163,281	▲ 2.6	245,141	0.3
令和3年2月	19,660	1.6	440,814	▲ 1.5	277,680	▲ 0.8	163,134	▲ 2.8	245,130	0.2
令和3年3月	19,688	1.7	439,982	▲ 1.5	277,018	▲ 0.8	162,964	▲ 2.8	245,209	0.2

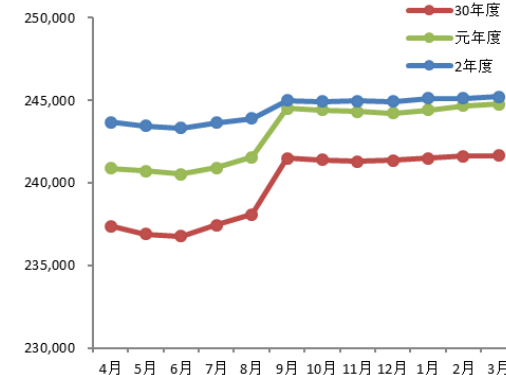
事業所数(件)



被保険者数(人)



平均標準報酬月額(円)

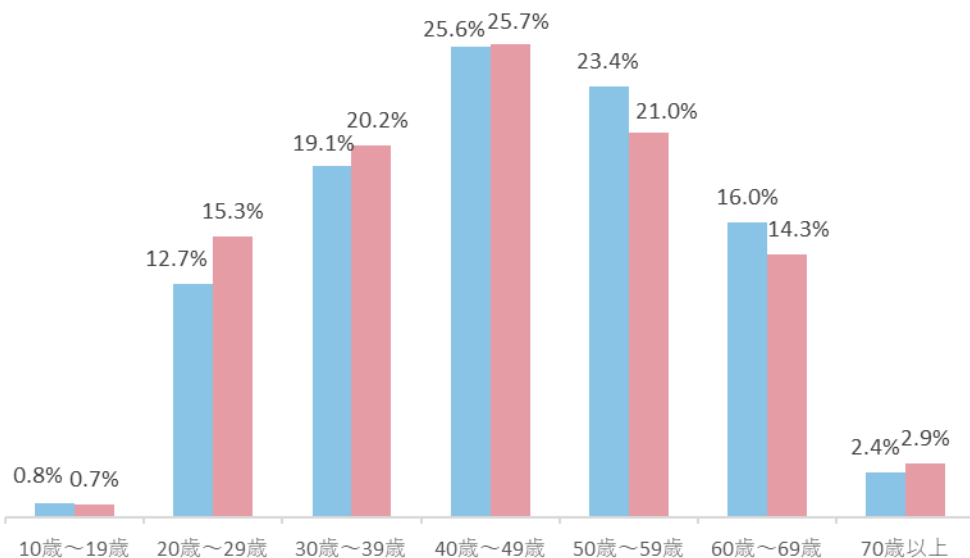


2. (2)① 加入者の年齢構成割合(被保険者、被扶養者)

- 青森支部の被保険者数は、全国平均に比べて20歳代の割合が低く、50歳代の割合が高い状況となっています。
- 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。

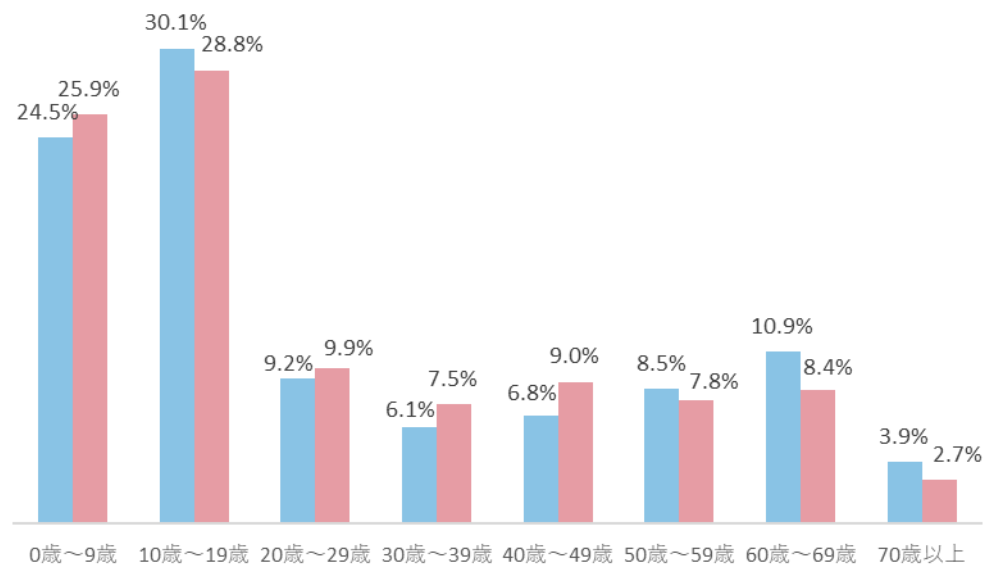
被保険者の年齢構成 (令和元年度)

■ 青森支部 ■ 全国平均



被扶養者の年齢構成 (令和元年度)

■ 青森支部 ■ 全国平均



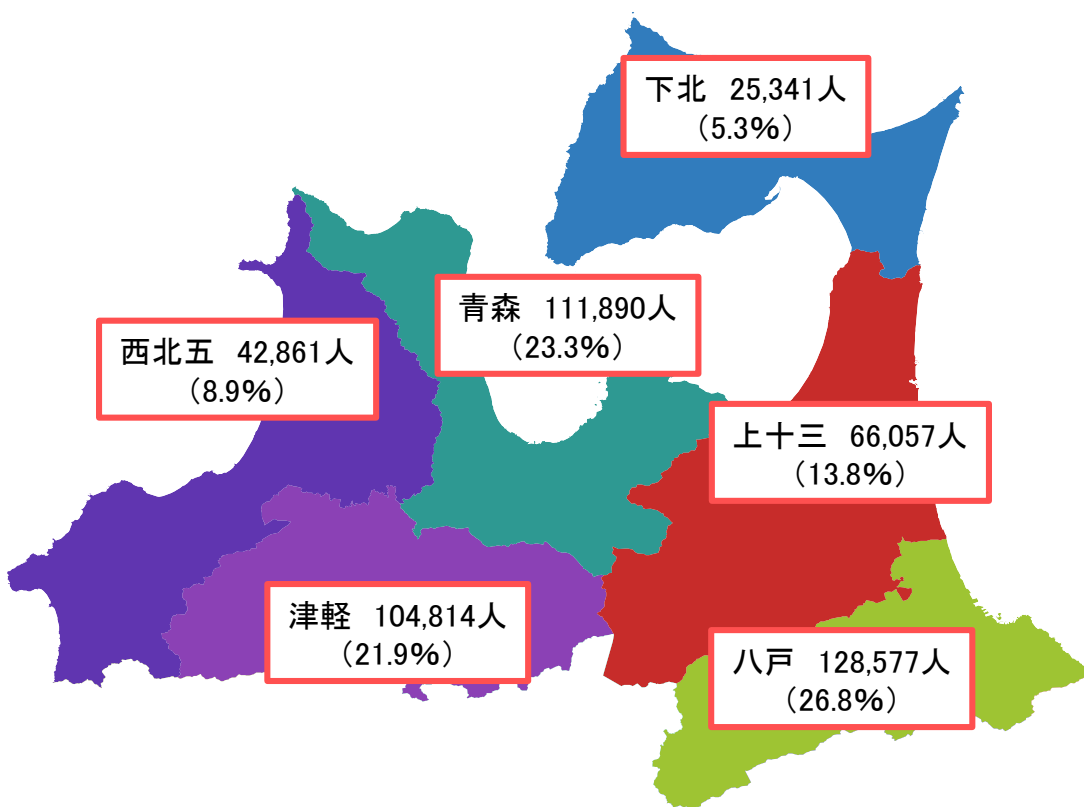
年齢階級	10歳～19歳	20歳～29歳	30歳～39歳	40歳～49歳	50歳～59歳	60歳～69歳	70歳以上
青森支部被保険者数	2,108	35,541	53,502	71,860	65,669	44,966	6,758
年齢構成割合	0.75%	12.68%	19.08%	25.63%	23.42%	16.04%	2.41%
全国平均との差	0.09%	-2.60%	-1.12%	-0.10%	2.47%	1.77%	-0.51%

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	41,159	50,701	15,421	10,231	11,511	14,367	18,261	6,576
年齢構成割合	24.47%	30.14%	9.17%	6.08%	6.84%	8.54%	10.85%	3.91%
全国平均との差	-1.47%	1.38%	-0.70%	-1.46%	-2.12%	0.77%	2.42%	1.18%

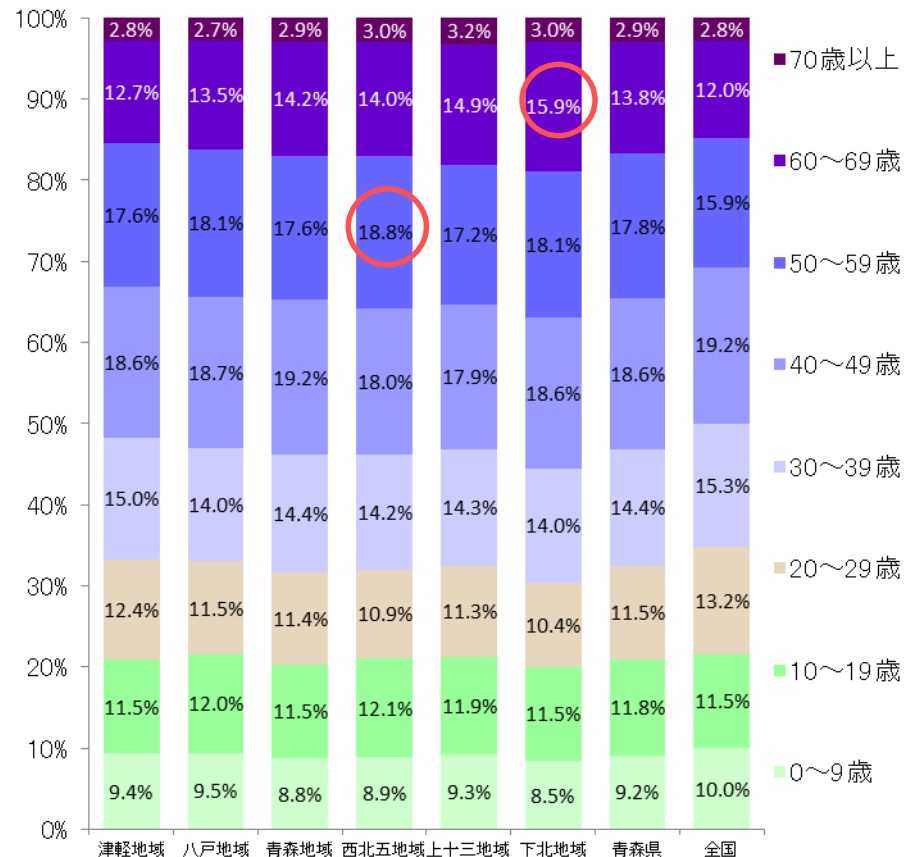
2. (2)② 加入者の年齢構成割合(二次医療圏別・年齢階級別加入者数構成割合)

- 加入者数の割合では、八戸地域が26.8%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



二次医療県別、年齢階級別、加入者数構成割合



※居住地別加入者基本情報(令和元年度)から集計

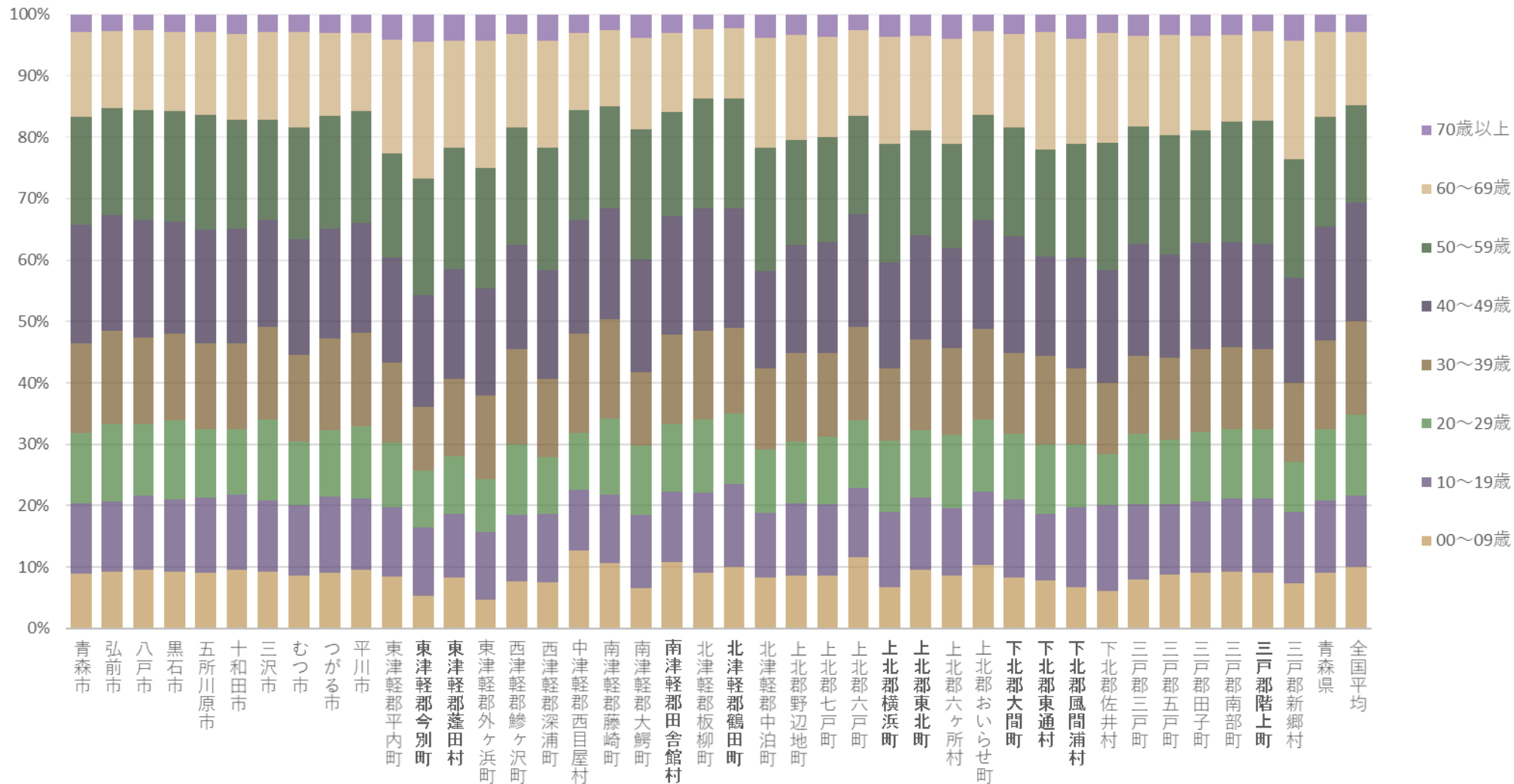
2. (2)② 加入者の年齢構成割合(居住地別・年齢階級別加入者数)

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	9,816	12,063	12,970	15,754	19,483	18,482	13,282	2,965	104,814
弘前市	5,730	7,001	7,743	9,448	11,541	10,732	7,748	1,715	61,657
黒石市	1,267	1,593	1,745	1,922	2,485	2,440	1,760	386	13,597
平川市	1,162	1,418	1,440	1,846	2,182	2,202	1,560	363	12,174
中津軽郡西目屋村	67	51	48	85	97	93	65	16	521
南津軽郡藤崎町	616	652	726	934	1,056	961	723	151	5,820
南津軽郡大鰐町	225	405	386	409	628	718	512	130	3,414
南津軽郡田舎館村	341	362	347	461	606	535	409	93	3,152
北津軽郡板柳町	408	580	536	650	888	801	505	110	4,479
八戸地域	12,183	15,467	14,820	17,977	23,983	23,237	17,406	3,504	128,577
八戸市	8,832	11,146	10,757	13,022	17,689	16,415	12,059	2,391	92,310
上北郡おいらせ町	1,062	1,231	1,201	1,511	1,826	1,751	1,407	272	10,262
三戸郡三戸町	289	448	417	465	660	703	536	127	3,643
三戸郡五戸町	579	758	699	884	1,109	1,285	1,078	222	6,613
三戸郡田子町	190	245	238	284	364	385	326	73	2,105
三戸郡南部町	637	836	776	936	1,186	1,359	983	229	6,942
三戸郡階上町	533	710	665	770	1,008	1,182	860	156	5,884
三戸郡新郷村	61	94	67	105	140	158	157	36	818
青森地域	9,814	12,922	12,703	16,158	21,498	19,714	15,837	3,244	111,890
青森市	9,321	12,157	12,029	15,272	20,302	18,461	14,505	2,949	104,996
東津軽郡平内町	301	402	376	465	605	602	659	150	3,561
東津軽郡今別町	42	89	73	82	145	150	176	36	790
東津軽郡蓬田村	73	91	83	110	156	175	152	38	879
東津軽郡外ヶ浜町	78	183	143	228	290	326	345	72	1,664
西北五地域	3,817	5,206	4,691	6,078	7,726	8,068	5,989	1,287	42,861
五所川原市	1,719	2,345	2,129	2,668	3,502	3,583	2,564	543	19,052
つがる市	971	1,338	1,154	1,602	1,912	1,979	1,446	318	10,719
西津軽郡鰹ヶ沢町	224	320	332	456	499	564	442	96	2,934
西津軽郡深浦町	176	256	216	294	413	462	406	99	2,321
北津軽郡鶴田町	428	569	487	589	827	758	488	96	4,242
北津軽郡中泊町	299	378	373	469	574	722	642	135	3,593
上十三地域	6,147	7,851	7,453	9,456	11,841	11,334	9,841	2,136	66,057
十和田市	2,439	3,155	2,731	3,574	4,796	4,546	3,598	812	25,651
三沢市	1,216	1,542	1,743	2,011	2,301	2,169	1,886	382	13,249
上北郡野辺地町	431	589	498	717	881	853	852	169	4,990
上北郡七戸町	504	683	653	800	1,065	997	966	214	5,882
上北郡六戸町	481	463	454	626	757	660	575	109	4,124
上北郡横浜町	104	194	182	184	271	301	273	58	1,568
上北郡東北町	649	809	745	1,012	1,155	1,171	1,045	243	6,828
上北郡六ヶ所村	322	417	445	533	615	637	646	149	3,764
下北地域	2,146	2,921	2,645	3,542	4,721	4,593	4,025	749	25,341
むつ市	1,770	2,330	2,127	2,883	3,858	3,708	3,171	594	20,440
下北郡大間町	136	211	174	217	313	293	249	53	1,645
下北郡東通村	167	227	238	306	342	368	405	62	2,115
下北郡風間浦村	37	72	57	68	100	103	94	22	554
下北郡佐井村	36	82	49	68	108	121	105	18	588
合計	43,922	56,429	55,282	68,965	89,252	85,428	66,379	13,884	479,540

2. (2)② 加入者の年齢構成割合(居住地別・年齢階級別加入者数構成割合)

- 東津軽郡今別町、三戸郡新郷村、北津軽郡外ヶ浜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



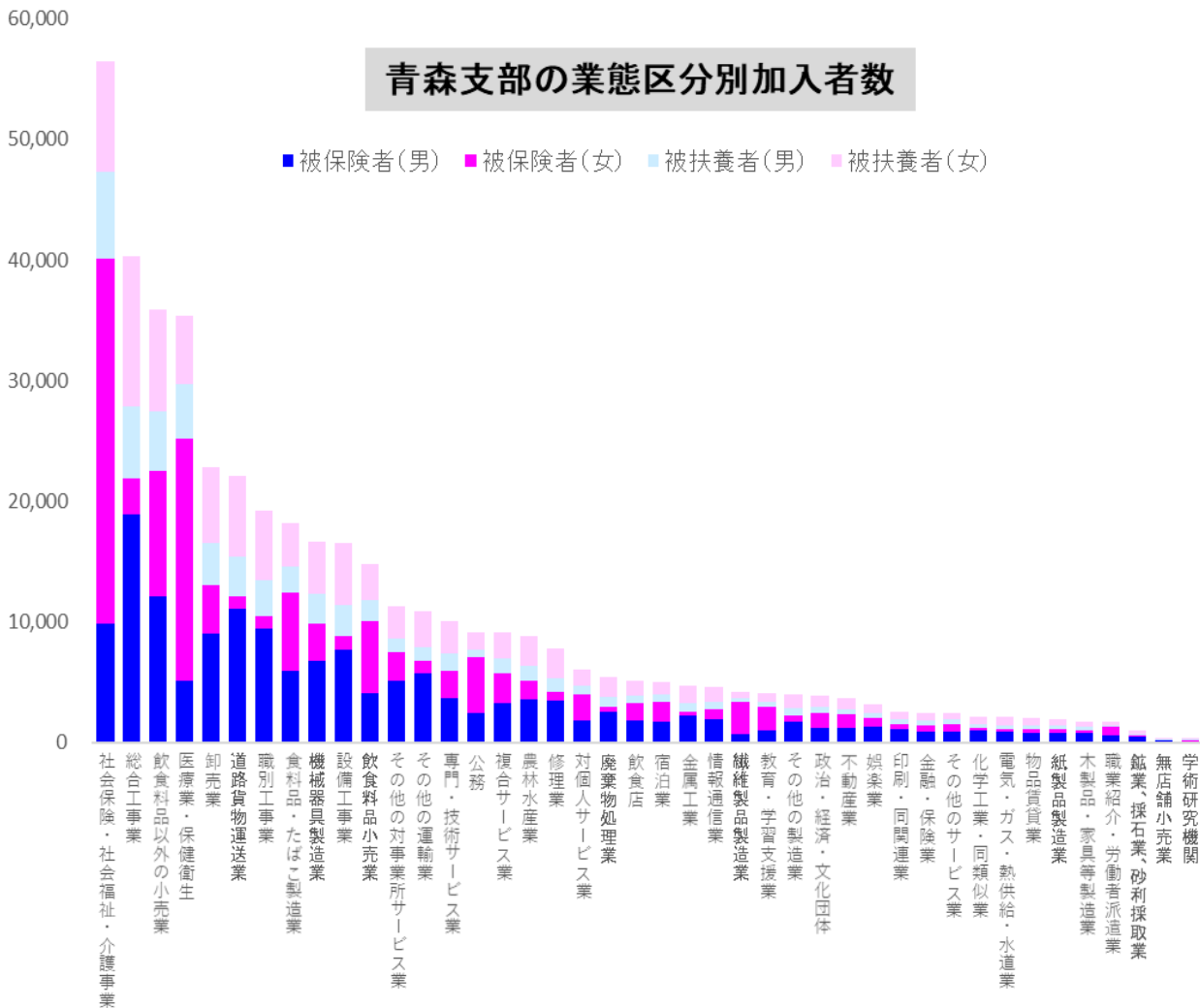
※居住地別加入者基本情報(令和元年度)から集計

2. (2)③ 業態区分別、事業所規模の比較

- 事業所業態区分別で見た場合、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、飲食料品以外の小売業の順。
- 事業所の規模別に見た場合、中小規模、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。

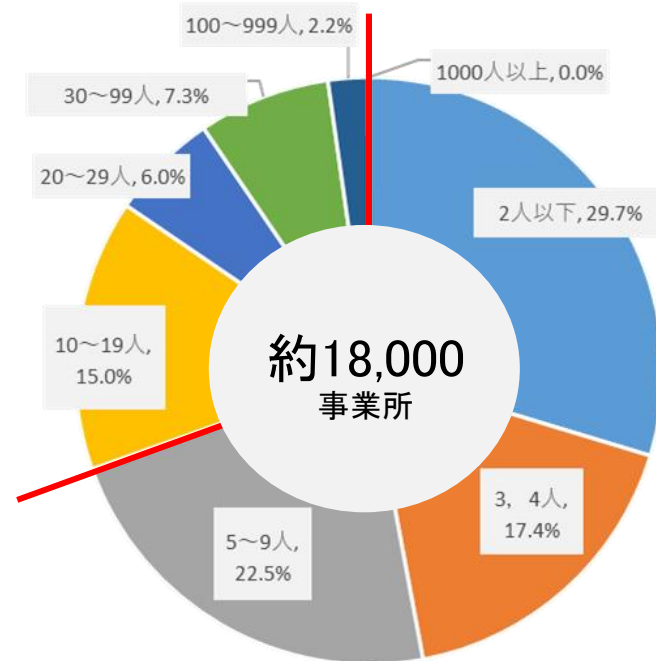
青森支部の業態区分別加入者数

■ 被保険者(男) ■ 被保険者(女) ■ 被扶養者(男) ■ 被扶養者(女)



青森支部の規模別事業所数の割合

事業所全体の約7割が
被保険者数10人未満の事業所

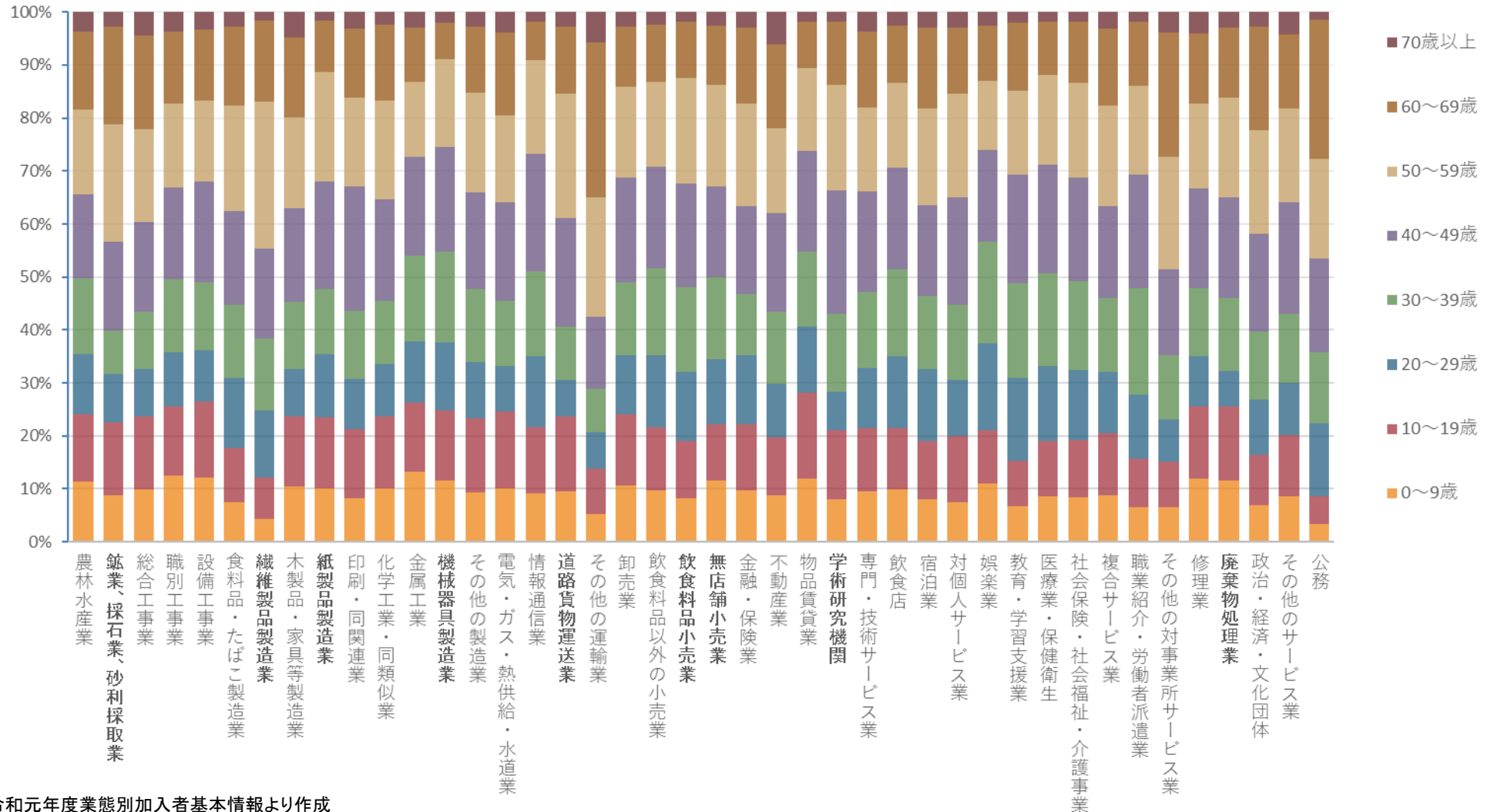


※令和元年度事業所情報リストより集計

2. (2)③ 業態区分別、加入者の年齢階級別構成割合

- 事業所業態区分別で加入者の年齢構成を見た場合、その他の運輸業(鉄道業、道路旅客運送業、水運業など)、その他の対事業所サービス業(警備業、建物サービス業など)、公務などの業種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



2. (2)④ 青森支部の診療種別医療費の推移

	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	75,100,277	173,358	20,740,344	47,880	28,930,178	106,966	7,230,303	16,692
平成28年度	76,421,825	173,476	20,916,354	47,485	29,798,638	107,277	7,459,089	16,933
平成29年度	78,967,073	177,589	21,474,450	48,292	30,743,671	110,475	7,563,944	17,011
平成30年度	81,071,651	182,003	22,649,867	50,849	31,466,831	111,756	7,813,124	17,540
令和元年度	84,444,526	188,226	23,287,345	51,908	32,913,453	116,588	8,009,806	17,854

注1: 医療費総額は社会保険診療報酬支払基金審査分(入院、入院外、歯科、調剤、食事療養、訪問看護に係るもの)である。

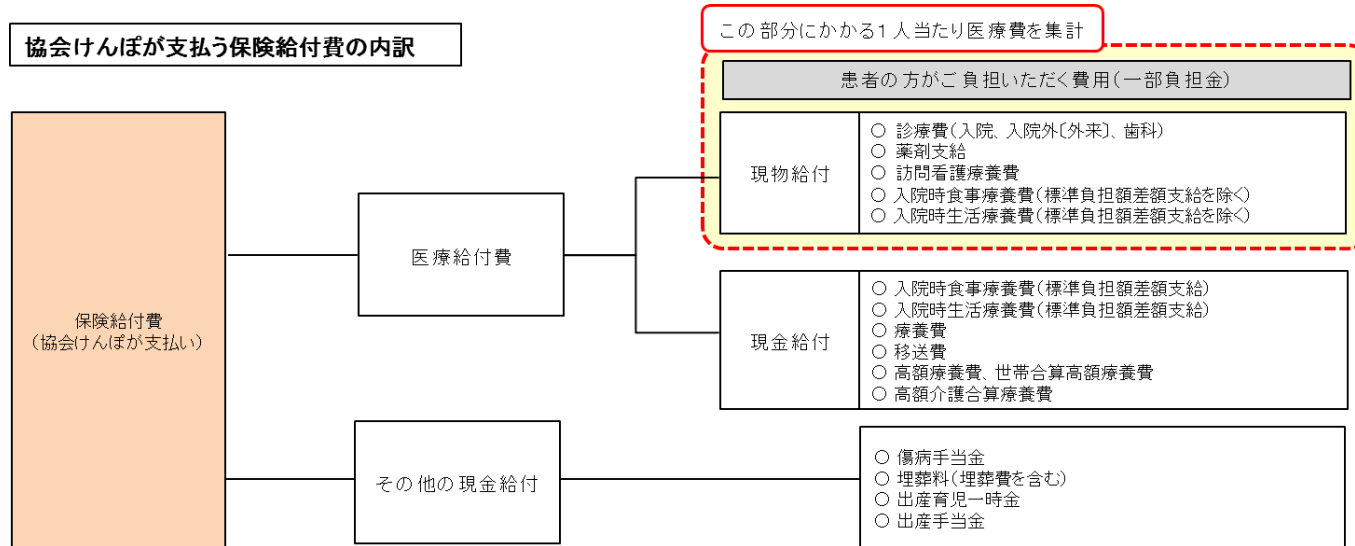
注2: 数値には健康保険法第3条2項被保険者に係る分は含まれていない。

注3: 入院外の医療費には地域によって医薬分業率が異なるため外来医療費と調剤医療費を合わせて計算している。注4: 再審査分も含んだ確定ベースの値。

※協会けんぽ月報により作成

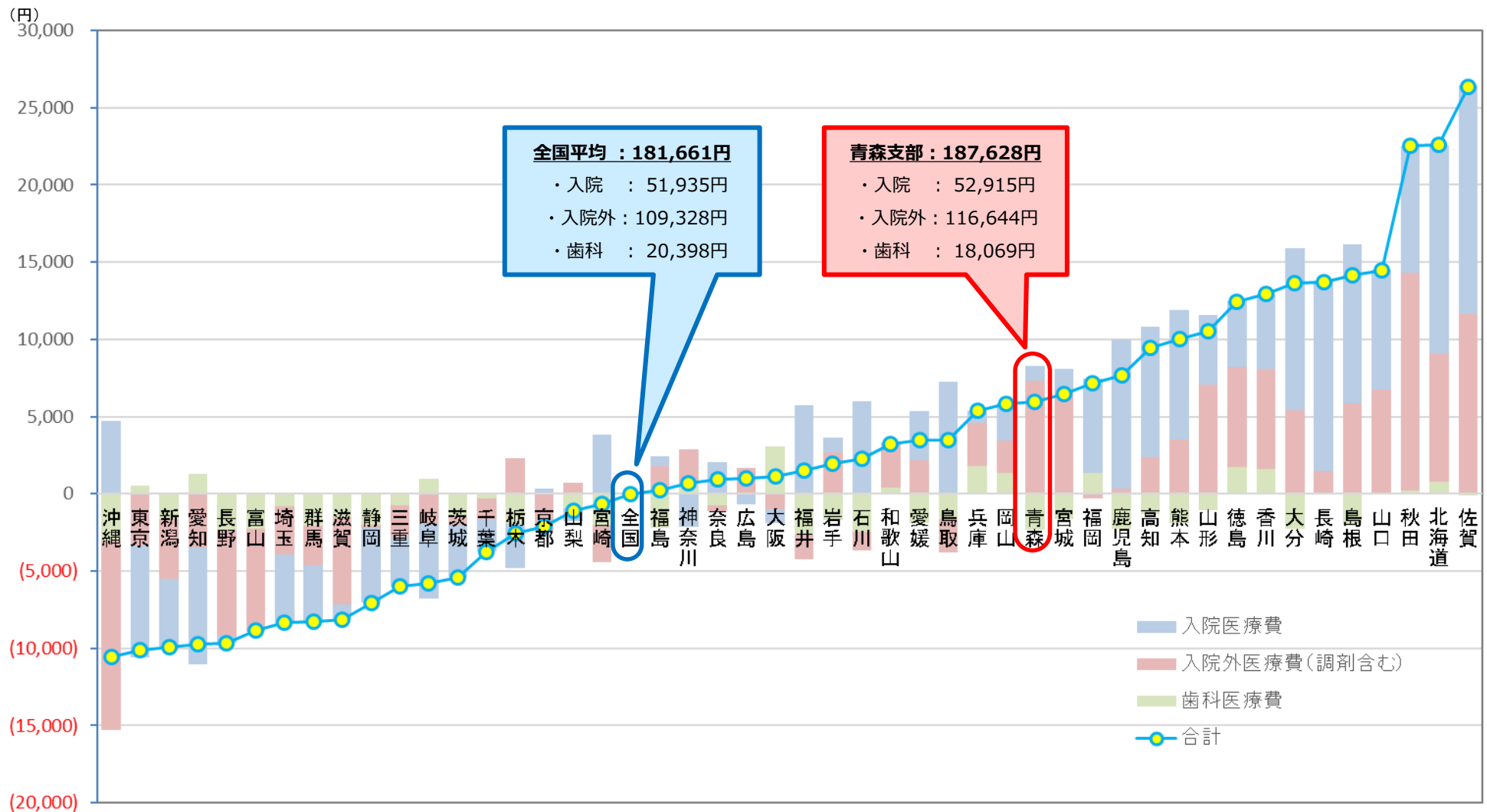
3. (1) 基本的な指標における医療費の比較

- 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



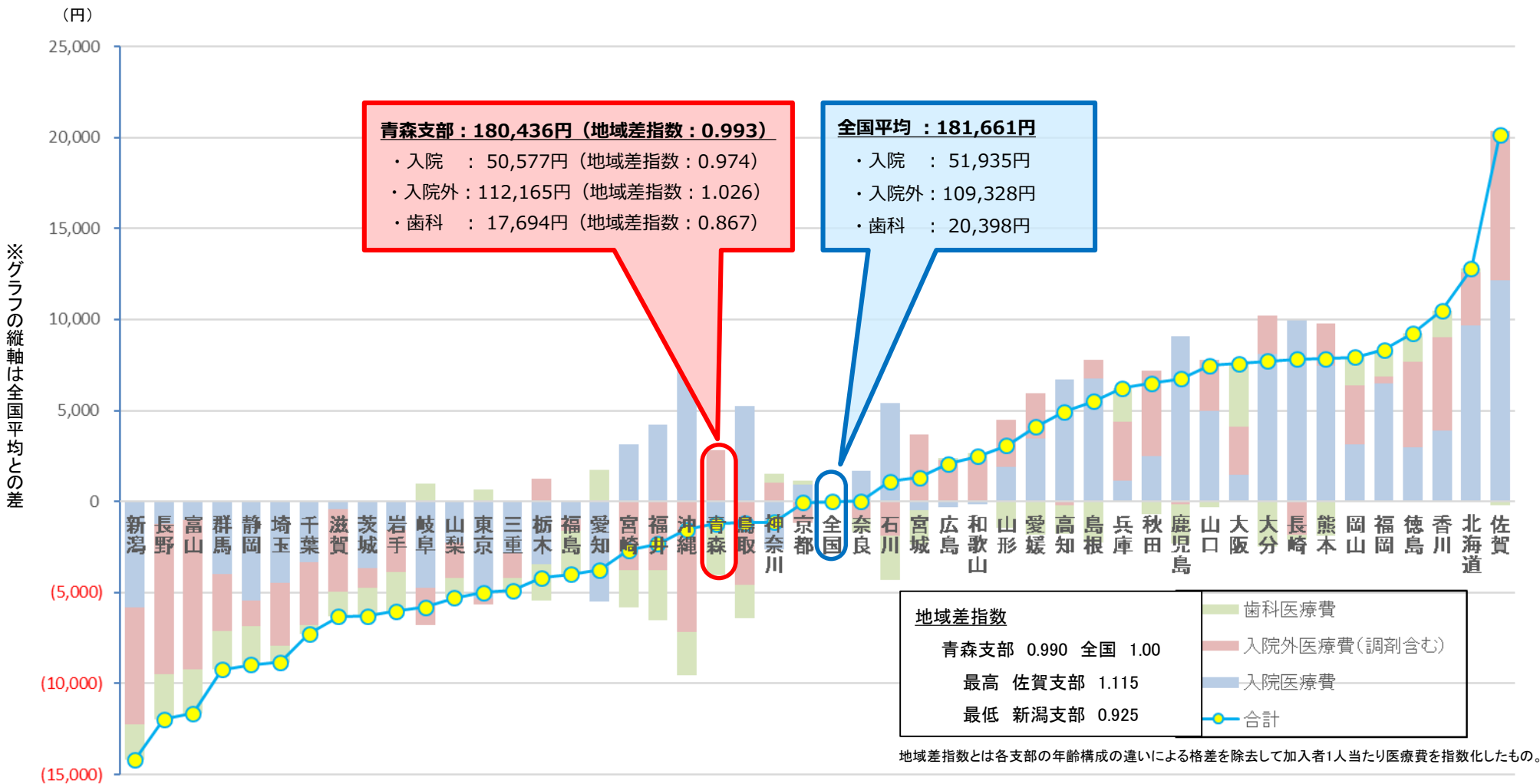
3. (1)①-1 加入者1人当たり医療費の概況(入院・入院外・歯科<年齢調整前>)

- 青森支部の年齢調整前の加入者1人当たり医療費は187,628円で、全国平均を5,967円上回っており、全国16位となっています。
- 内訳として、入院医療費は全国より980円高く、入院外医療費は全国より7,316円高く、歯科医療費は全国平均より2,328円低いです。
- 最高は佐賀支部の208,024円、最低は沖縄支部の171,126円です。



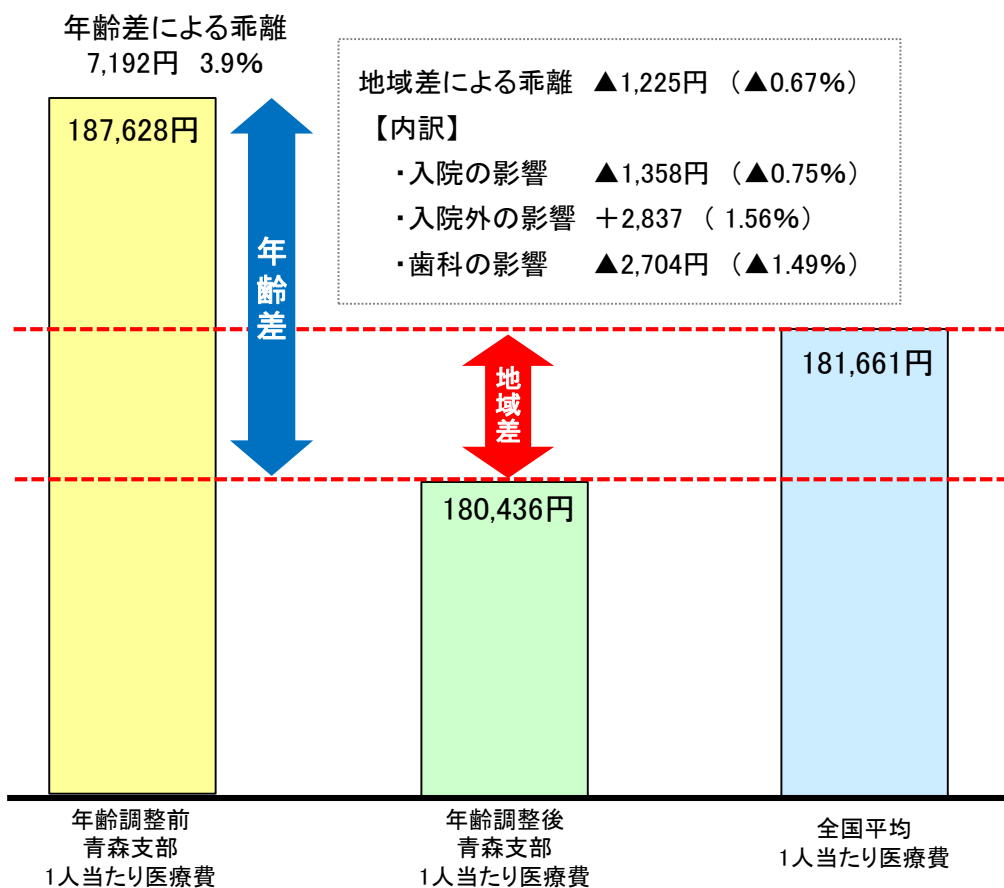
3. (1)①-2 加入者1人当たり医療費の概況(入院・入院外・歯科<年齢調整後>)

- 青森支部の年齢調整前1人当たり医療費は全国16位でしたが、年齢調整後では全国27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。
- 診療種別の内訳をみると、年齢調整後においても青森支部の入院外1人当たり医療費は全国平均より高くなっています。
- 最高は佐賀支部の201,819円、最低は新潟支部の167,496円です。



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187,628円でしたが、年齢調整後は180,436円となっています。(年齢差▲7,192円、乖離率3.9%)
- 年齢差を除いた実質的な医療費の地域差は1,225円(乖離率▲0.67%)で、その内訳は全国値と比較して入院医療費が1,358円低く、入院外医療費が2,837円高く、歯科医療費が2,704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歳代から50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 外来医療費	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	50,186	114,416	15,348	179,951	-1,047
10～19歳	18,372	57,596	11,498	87,466	-4,702
20～29歳	24,557	55,244	12,713	92,515	5,225
30～39歳	31,017	71,745	15,034	117,796	1,758
40～49歳	36,801	94,462	18,386	149,649	667
50～59歳	64,545	145,321	22,165	232,030	1,119
60～69歳	107,552	213,845	25,023	346,419	-11,659
70歳以上	183,044	312,298	27,930	523,273	-15,497

■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 外来医療費	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	55,638	108,204	17,156	180,997
10～19歳	20,872	58,648	12,648	92,168
20～29歳	21,716	51,183	14,391	87,290
30～39歳	29,529	68,883	17,627	116,038
40～49歳	35,204	92,904	20,875	148,983
50～59歳	63,352	142,291	25,269	230,912
60～69歳	117,592	210,396	30,091	358,078
70歳以上	197,666	306,408	34,695	538,770

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。

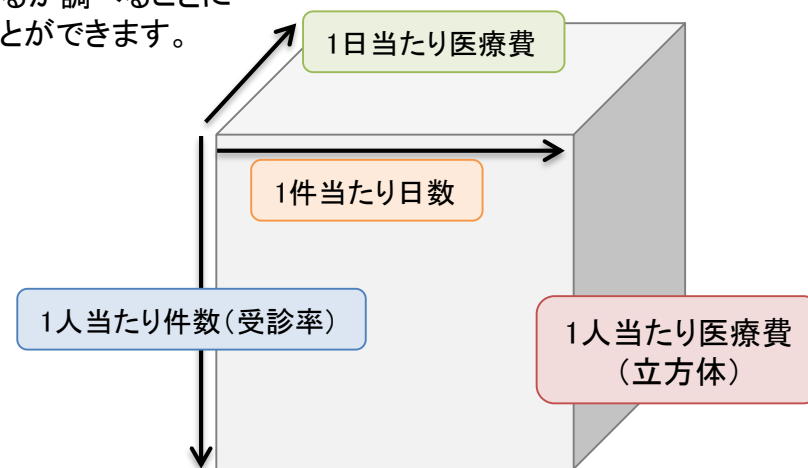
$$1人当たり医療費 = 医療費総額 \div 人数（加入者数）$$

- 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。

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

- この「1人当たり件数(受診率)」「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
1人当たり件数(受診率)	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1件当たり日数が多くありますが、1日当たり医療費が低くなっています。1人当たり医療費と受診率は全国値並みとなっています。
- 青森支部の入院外の1人当たり医療費は全国4位と高い水準にあります。各要素の状況は、医療費を構成する三要素(受診率、1件当たり日数、1日当たり医療費)が全て全国平均より高くなっています。

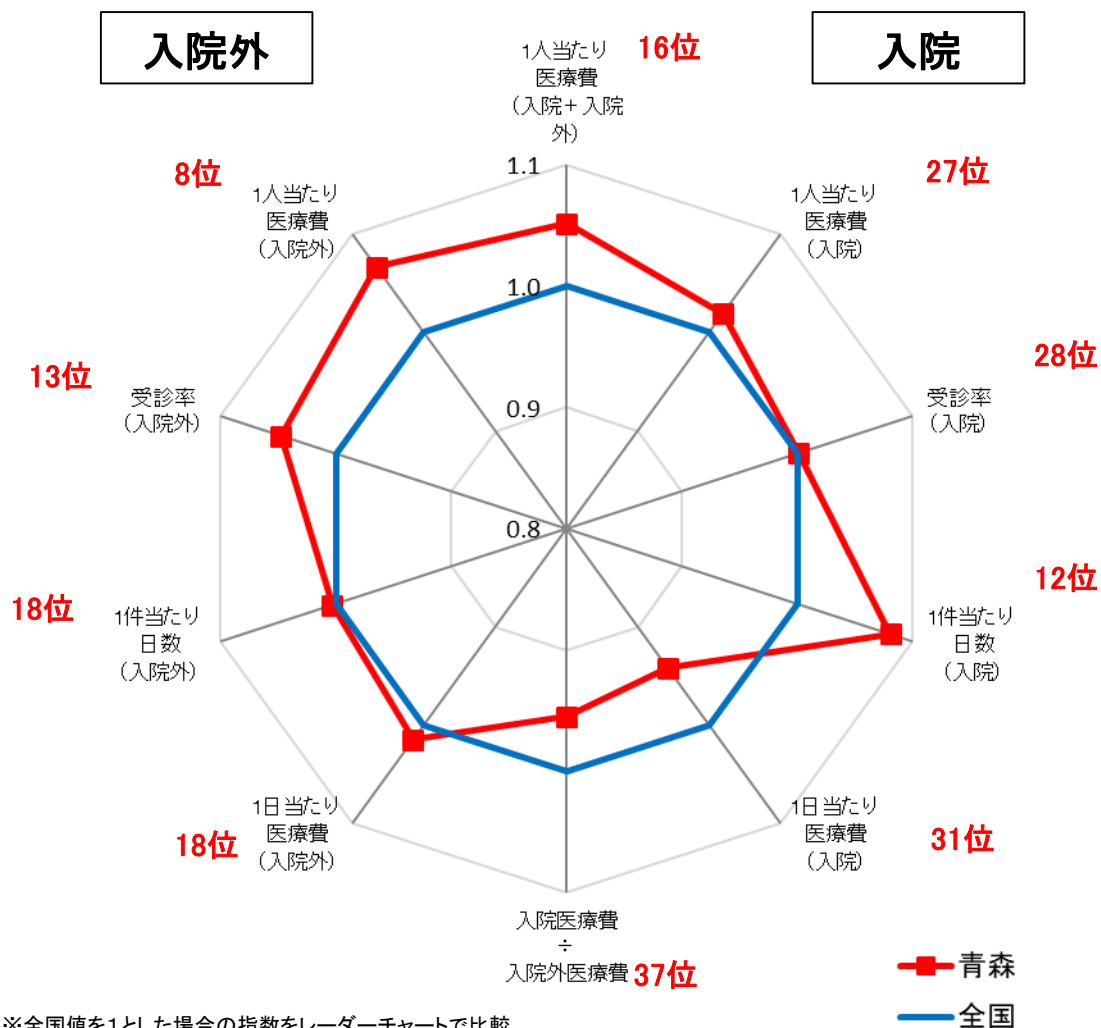
1人当たり医療費 (円/人)	青森	全国	青森支部 順位(降順)
入院+外来	169,559	161,263	14
入院	52,915	51,935	24
入院外	116,644	109,328	4
入院÷入院外	0.45	0.48	37

受診率 (件/千人)	青森	全国	青森支部 順位(降順)
入院	98.74	98.64	28
入院外	6,563.32	6,264.45	10

1件当たり日数 (日/件)	青森	全国	青森支部 順位(降順)
入院	10.45	9.68	8
入院外	1.41	1.41	20

1日当たり医療費 (円/日)	青森	全国	青森支部 順位(降順)
入院	51,262	54,417	28
入院外	12,584	12,397	16

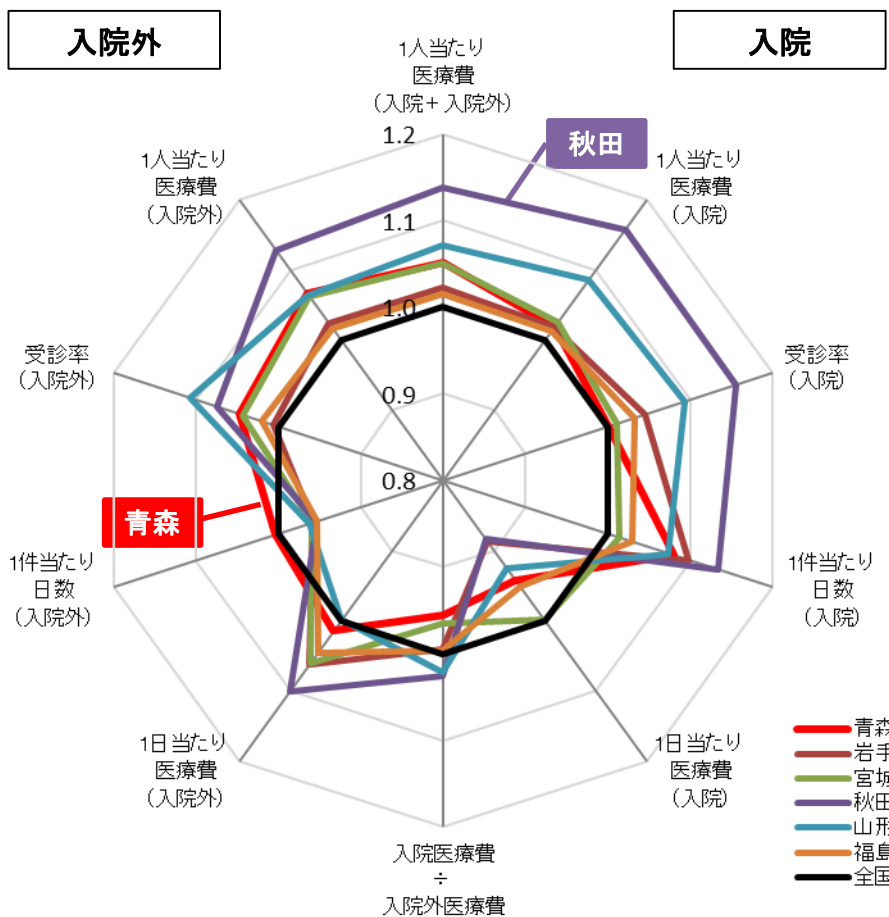
1件当たり医療費 (円/件)	青森	全国	青森支部 順位(降順)
入院	535,873	526,529	11
入院外	17,772	17,452	10



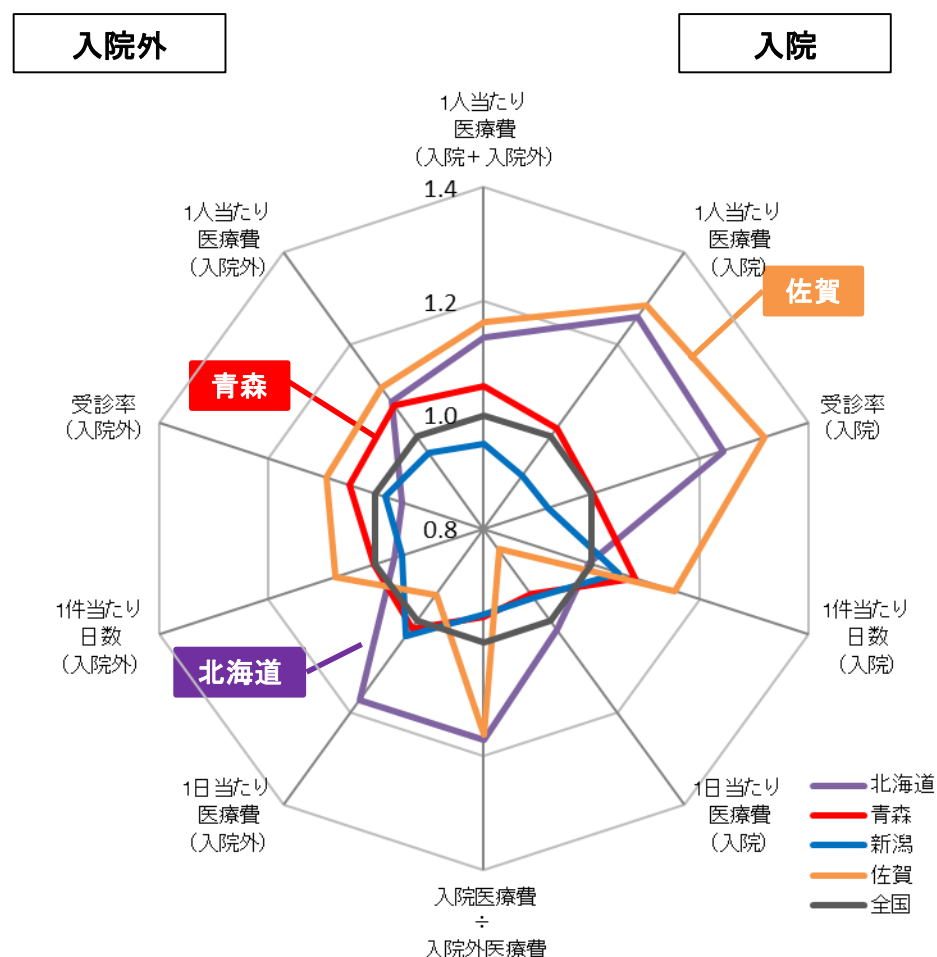
3. (1)②-2 医療費の各要素の概況(各支部との比較)

- 東北地方の各支部と比較では秋田支部の医療費が最も高くなっています。入院の1人当たり医療費、入院外の1人当たり医療費はともに福島支部が低くなっています。
- 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ともに「受診率」「1件当たり日数」が高くなっています。1人当たり医療費が高い佐賀支部や北海道支部では、入院外医療費に対する入院医療費の割合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】



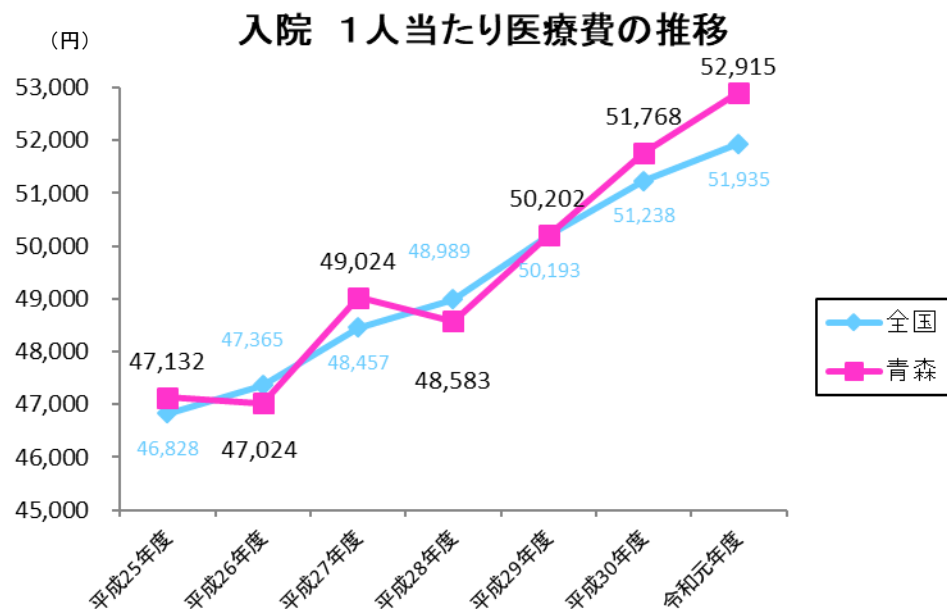
※全国値を1とした場合の指数をレーダーチャートで比較

3. (1)③-1 医療費の要素別分析

1人当たり医療費・入院

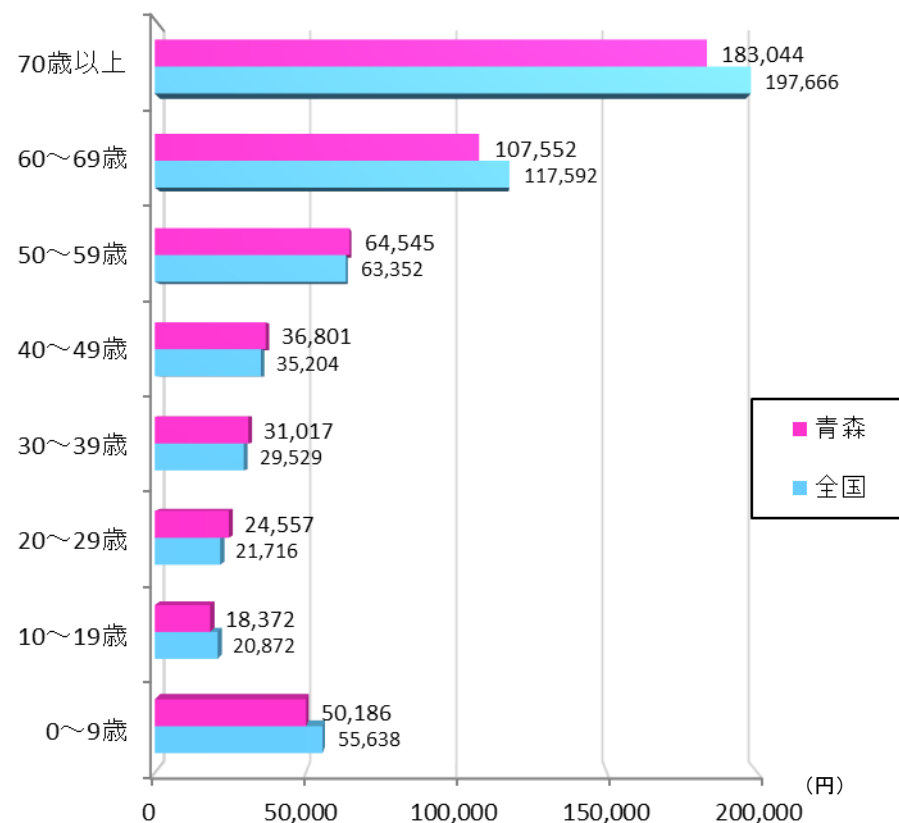
$$\sim 1人当たり医療費(入院) = 入院医療費総額 \div 人数(加入者数) \sim$$

- 青森支部の入院1人当たり医療費は平成25年度から令和元年度にかけて増加傾向にあります。
- 年齢階級別では、20歳代～50歳代は全国平均を上回っています。



1人当たり医療費(入院)	伸び率 (H25-H26)	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)
青森	-0.23%	4.25%	-0.90%	3.33%	3.12%	2.22%
全国	1.15%	2.31%	1.10%	2.46%	2.08%	1.36%

R1 年齢階級別 入院 1人当たり医療費



3. (1)③-2 医療費の要素別分析

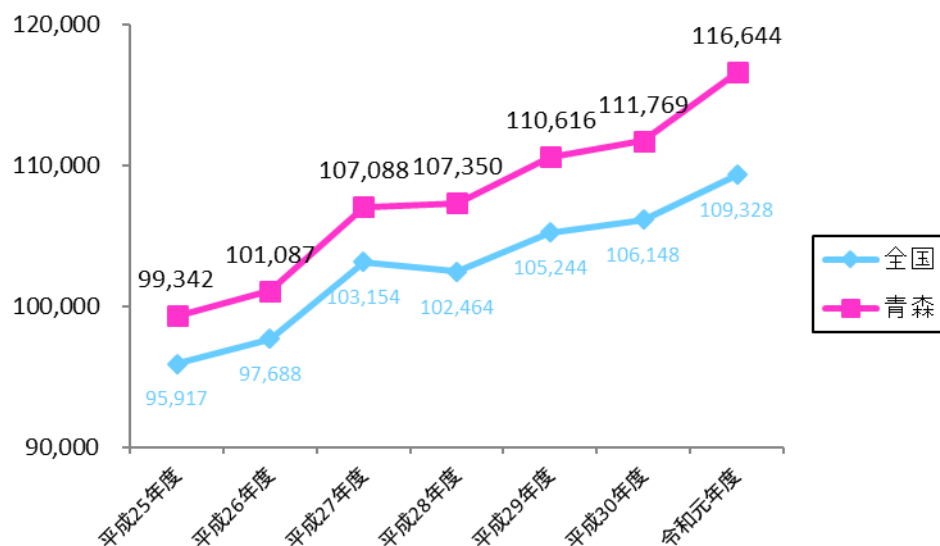
1人当たり医療費・入院外

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

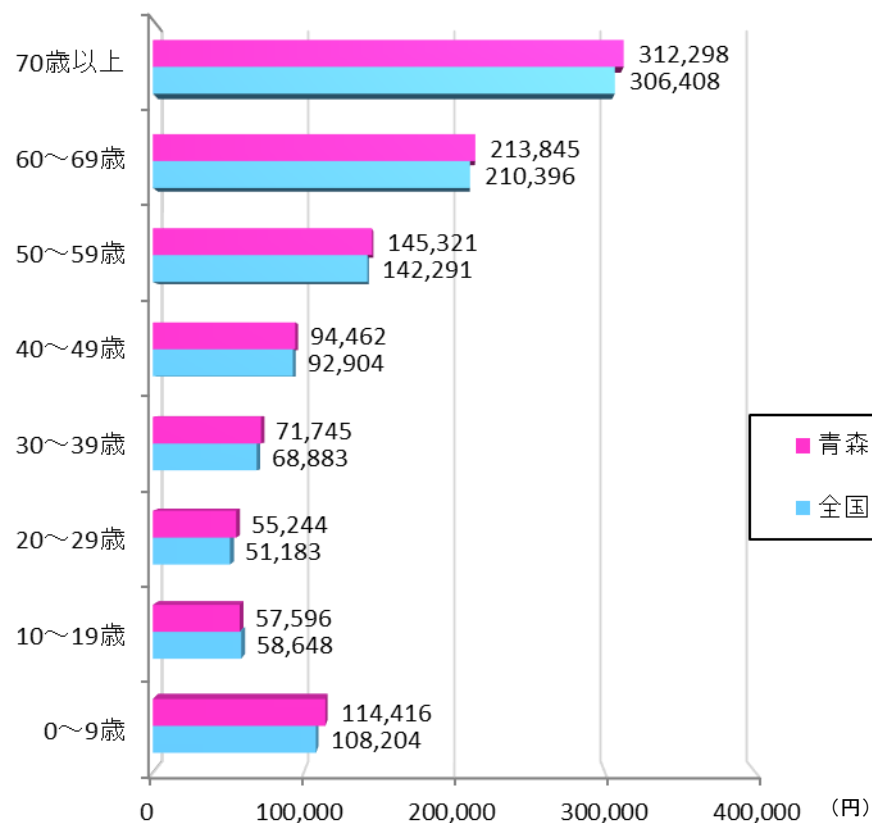
- 青森支部の入院外1人当たり医療費は全国平均を上回って推移しています。平成26年度から伸び率は全国平均を上回っています。
- 年齢階級別では、10歳代以外は全国平均より高くなっています。

R1 年齢階級別 入院外 1人当たり医療費

(円) 入院外 1人当たり医療費の推移



1人当たり医療費(入院外)	伸び率(H25-H26)	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)
青森	1.76%	5.94%	0.24%	3.04%	1.04%	4.36%
全国	1.85%	5.60%	-0.67%	2.71%	0.86%	3.00%



3. (1)③-3 医療費の要素別分析

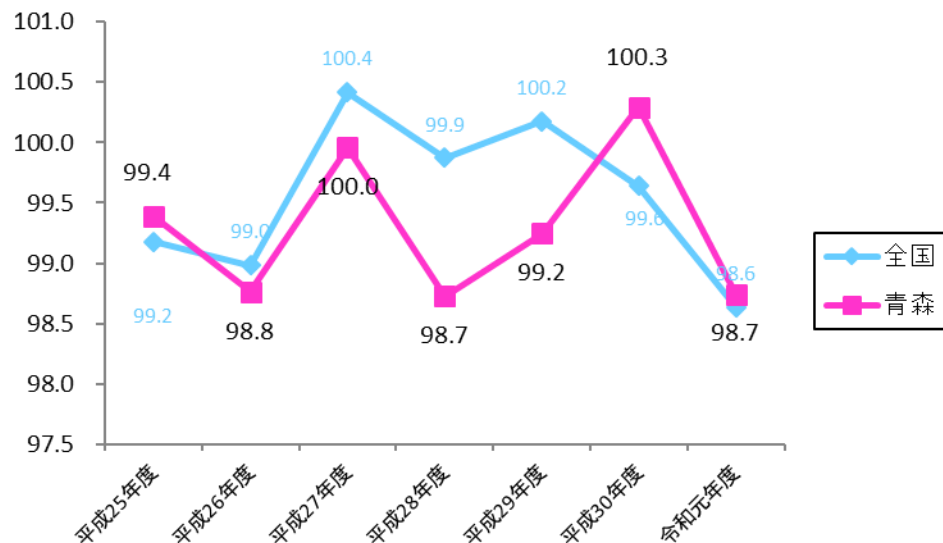
受診率・入院

～ 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)）～

- 青森支部の入院受診率は26年度より全国値を下回って推移していましたが平成30年度、令和元年度は全国値より高くなっています。
- 年齢階級別に見ると、20歳代が全国値よりも高くなっています。

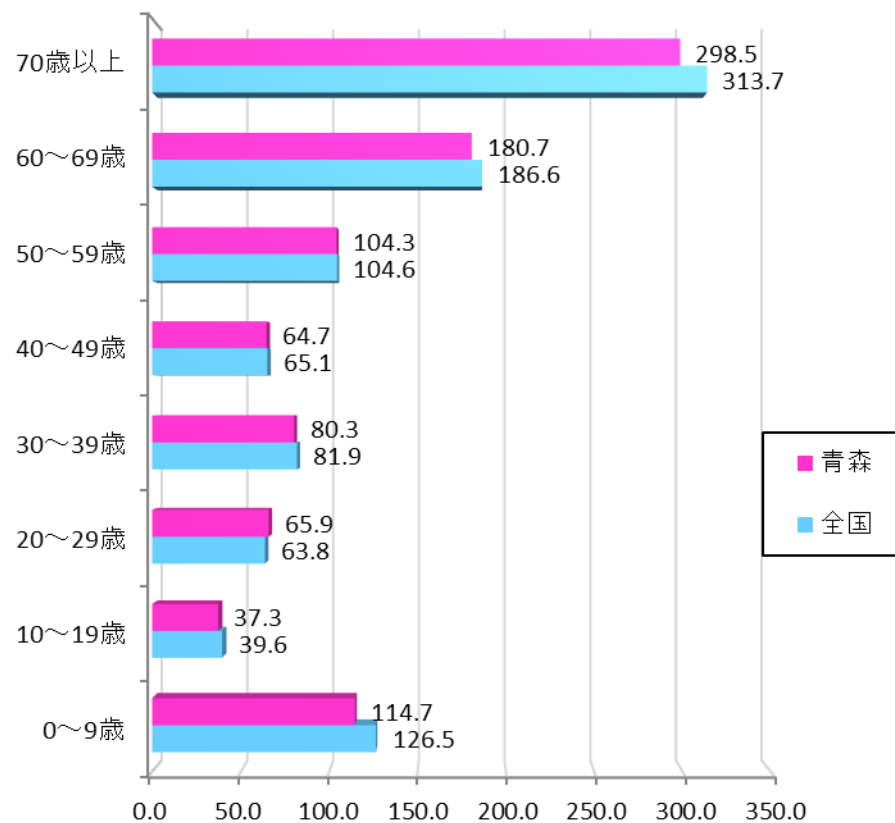
(件/千人)

入院 受診率の推移



受診率 (入院)	伸び率 (H25-H26)	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)
青森	-0.63%	1.21%	-1.23%	0.53%	1.06%	-1.54%
全国	-0.20%	1.45%	-0.54%	0.30%	-0.53%	-1.01%

R1 年齢階級別 入院 受診率

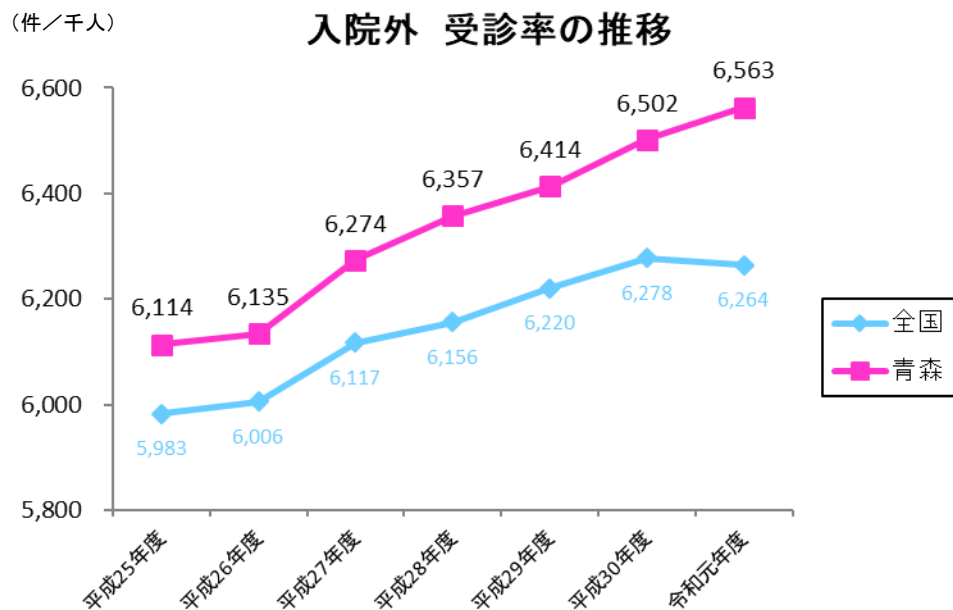


3. (1)③-4 医療費の要素別分析

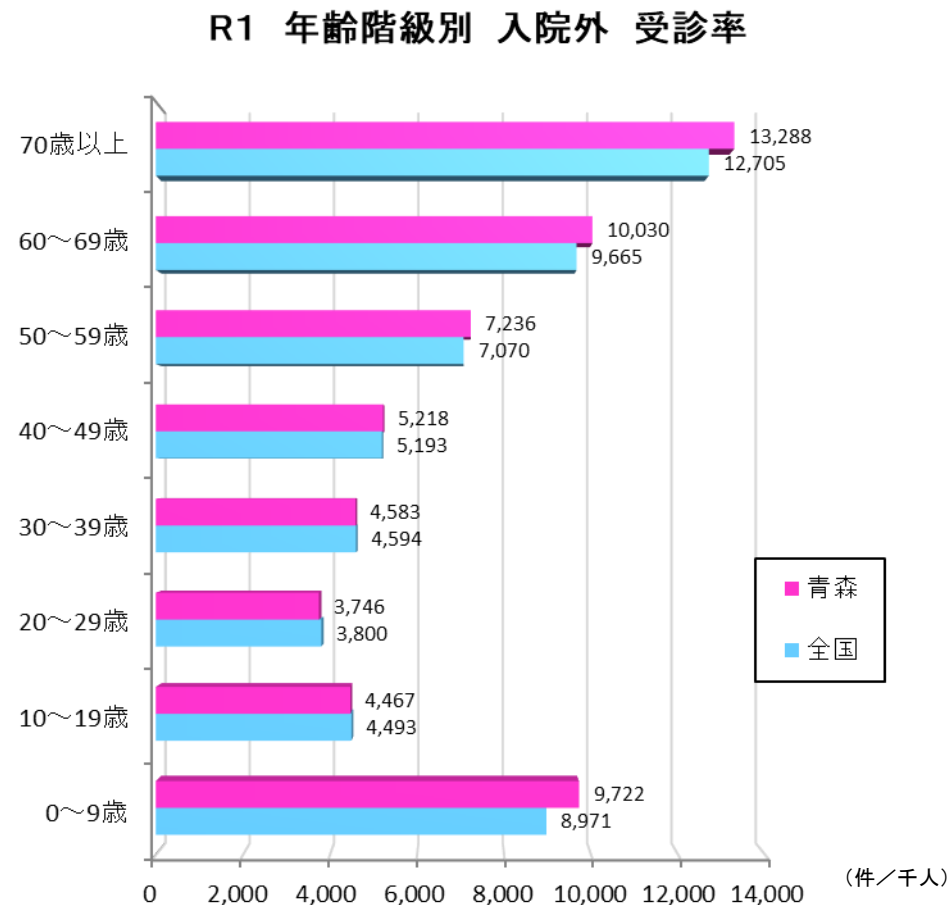
受診率・入院外

～ 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)）～

- 青森支部の入院受診率は全国値を上回って推移しています。
- 年齢階級別では、9歳以下、40歳代以上が全国値よりも高くなっています。



受診率 (入院外)	伸び率 (H25-H26)	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)
青森	0.34%	2.26%	1.34%	0.89%	1.37%	0.95%
全国	0.39%	1.86%	0.63%	1.05%	0.92%	-0.21%



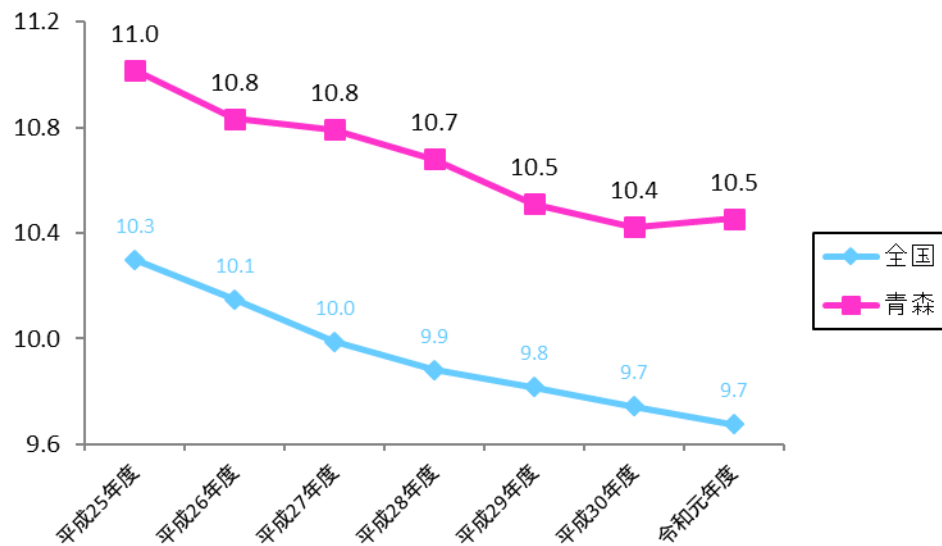
3. (1)③-5 医療費の要素別分析

1件当たり日数・入院

～ 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) ～

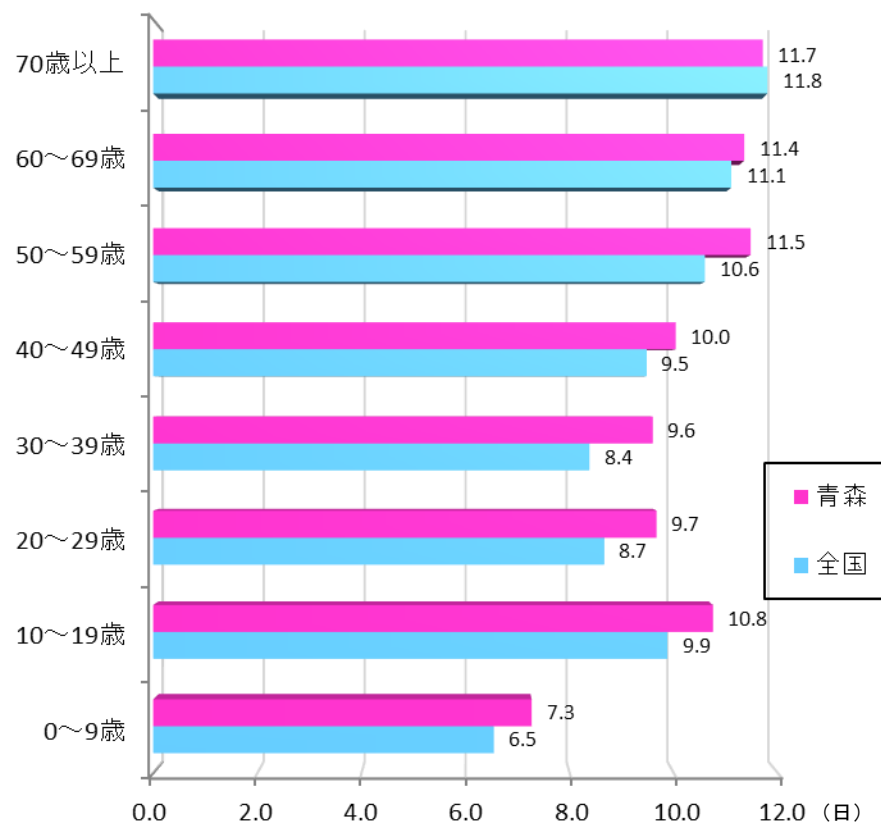
- 青森支部の入院1件当たり日数は、全国平均を上回っていますが減少傾向で推移しています。
- 年齢階級別に見ると、60歳代以下の年齢階級で全国平均を上回っています。

(日) 入院 1件当たり日数の推移



1件当たり日数 (入院)	伸び率 (H25-H26)	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)
青森	-1.68%	-0.38%	-1.02%	-1.60%	-0.83%	0.30%
全国	-1.46%	-1.58%	-1.07%	-0.67%	-0.75%	-0.68%

R1 年齢階級別 入院 1件当たり日数

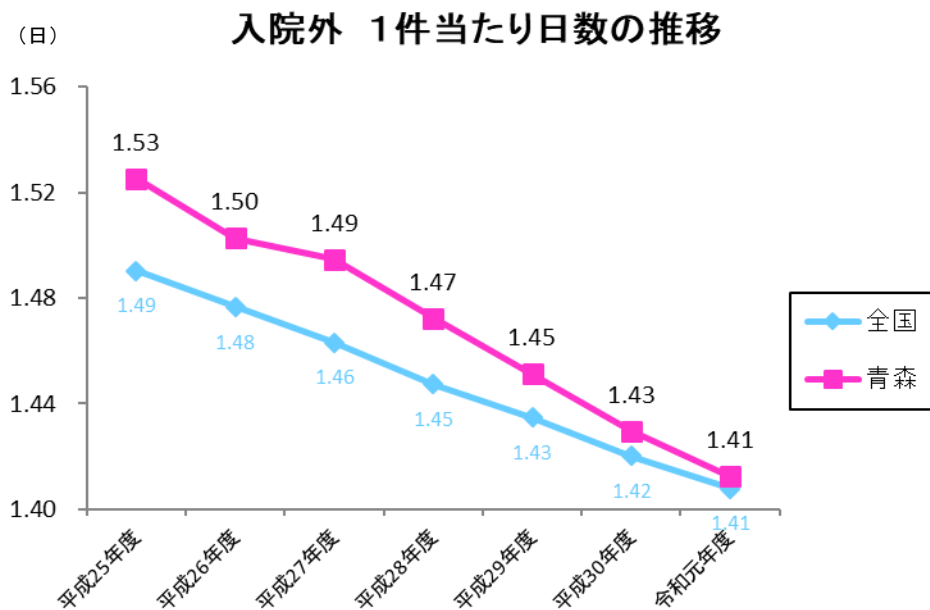


3. (1)③-6 医療費の要素別分析

1件当たり日数・入院外

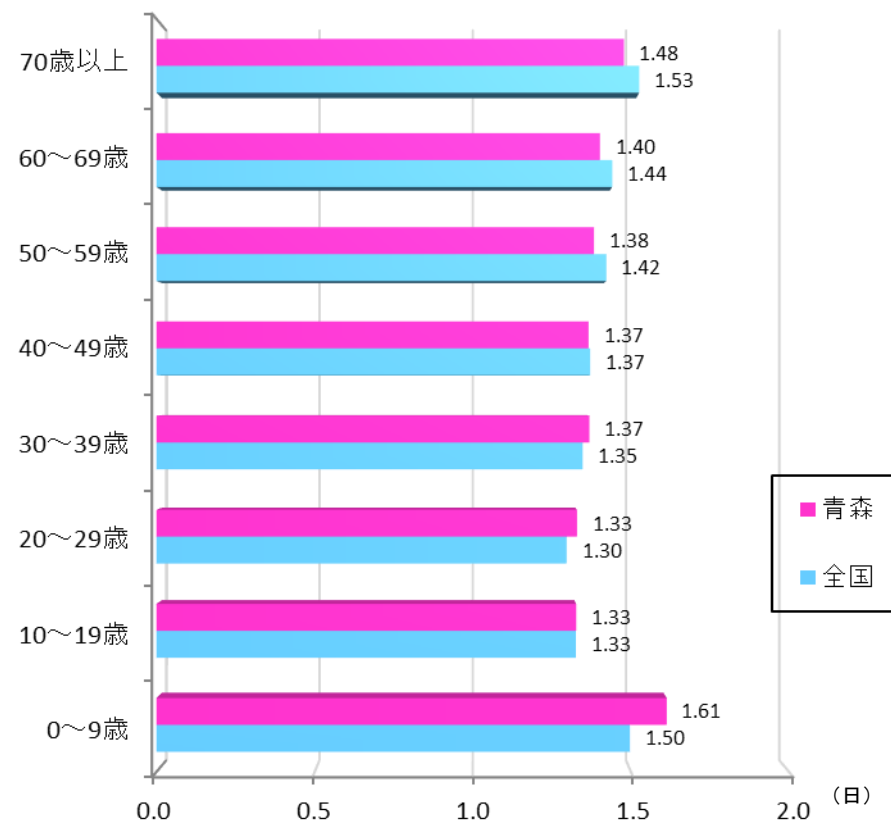
～ 一つの医療機関に通った日数(月単位) (診療の総日数をレセプト件数で除した値) ～

- 青森支部の入院外の1件当たり日数は全国平均を上回って推移していますが、全国値との差は縮小傾向にあります。
- 年齢階級別に見ると、9歳以下、20歳代、30歳代が全国値より多くなっています。



1件当たり日数 (入院外)	伸び率 (H25-H26)	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)
青森	-1.48%	-0.53%	-1.49%	-1.43%	-1.50%	-1.21%
全国	-0.92%	-0.92%	-1.07%	-0.87%	-1.03%	-0.86%

R1 年齢階級別 入院外 1件当たり日数

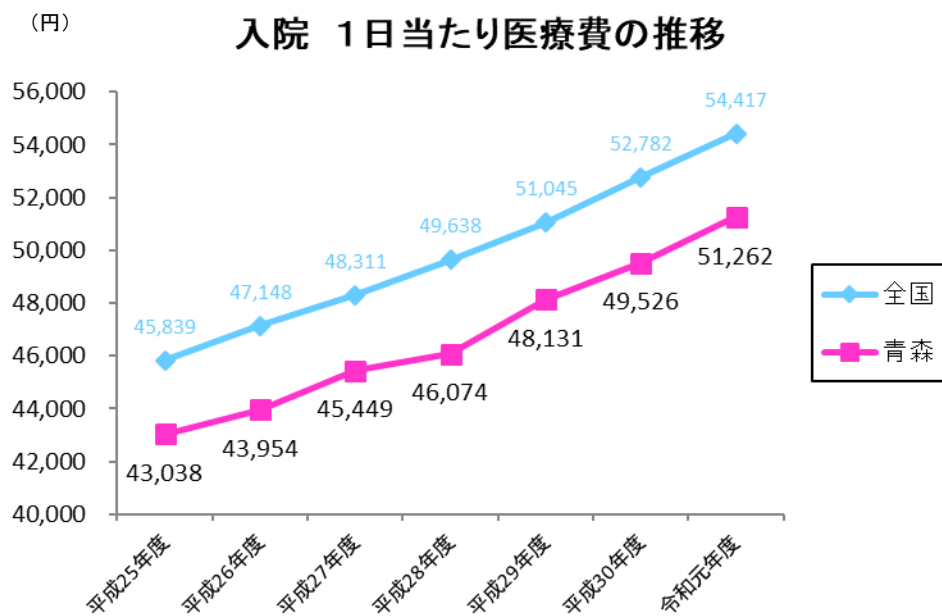


3. (1)③-7 医療費の要素別分析

1日当たり医療費・入院

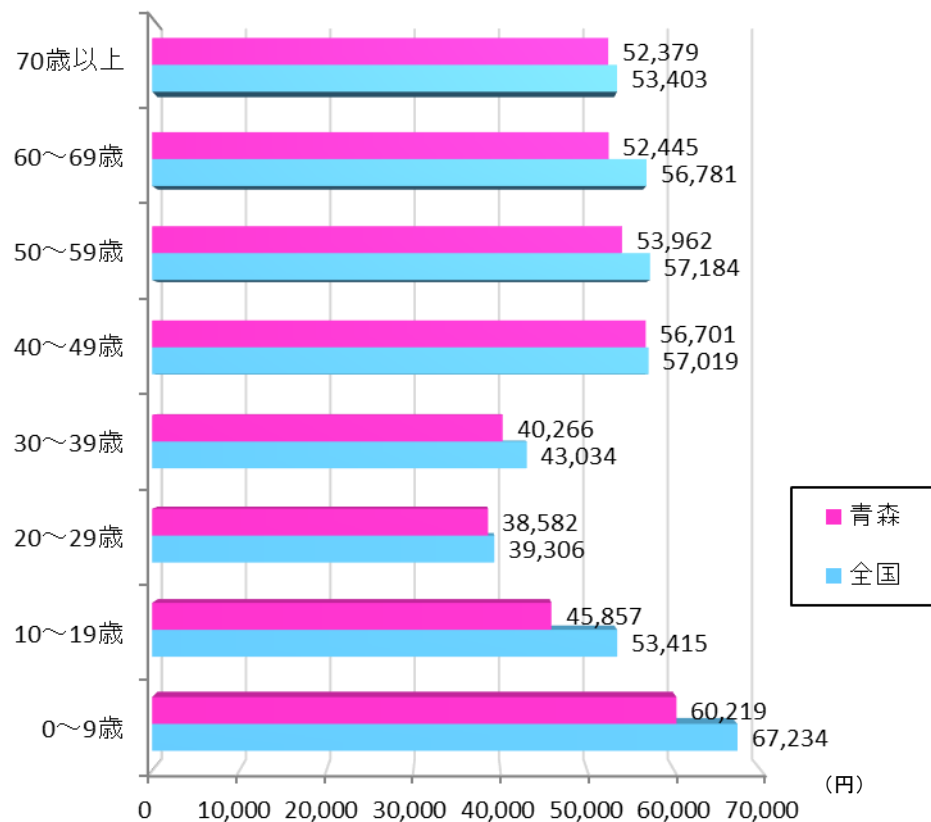
～ 1日の入院にかかる医療費、医療費の単価（総医療費を診療の総日数で除した値）～

- 青森支部の入院1日当たり医療費は、全国値より下回って推移しています。伸び率は全国値並みとなっています。
- 年齢階級別に見ると、全ての年齢階級において全国値より低くなっています。



1日当たり医療費 (入院)	伸び率 (H25-H26)	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)
青森	2.13%	3.40%	1.38%	4.46%	2.90%	3.50%
全国	2.85%	2.47%	2.75%	2.83%	3.40%	3.10%

R1 年齢階級別 入院 1日当たり医療費



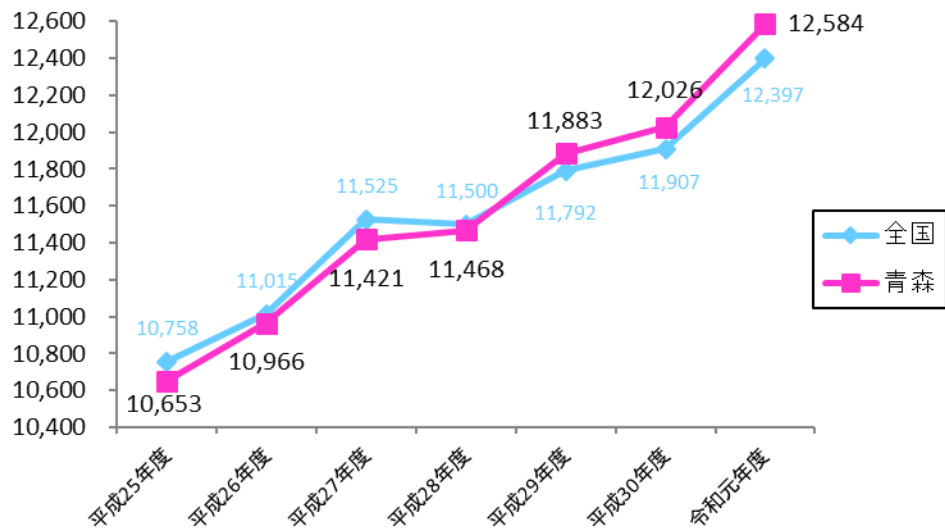
3. (1)③-8 医療費の要素別分析

1日当たり医療費・入院外

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

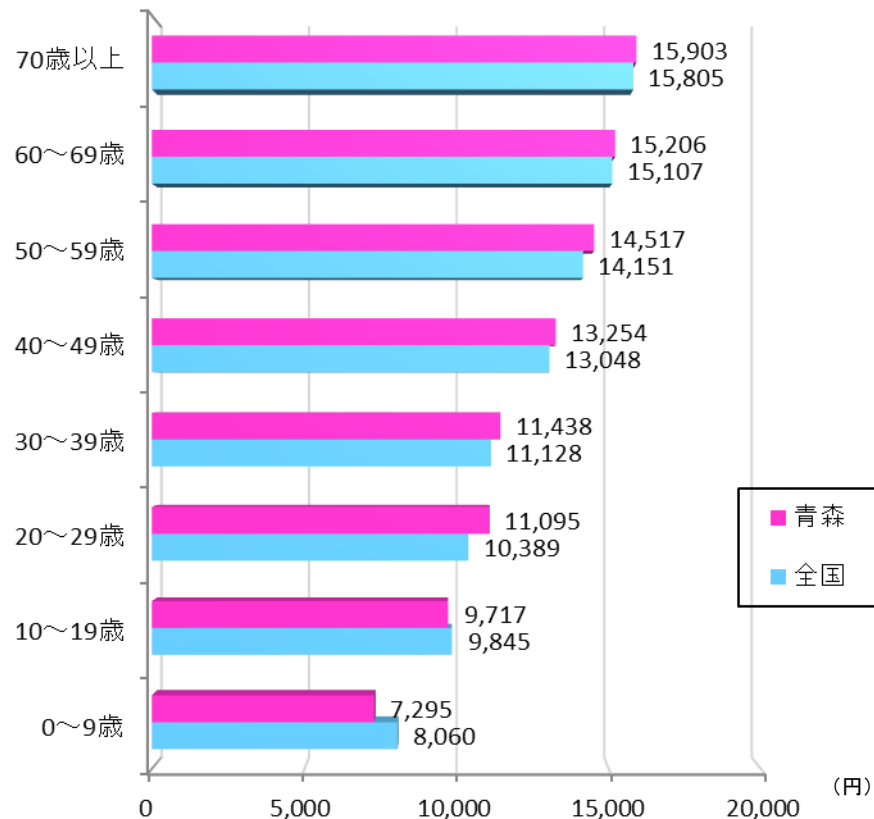
- 青森支部の入院外1日当たり医療費は全国値を下回って推移していましたが、平成29年度以降は全国値を上回って推移しています。
- 年齢階級別に見ると、20歳代以上が全国値よりも高くなっています。

(円) 入院外 1日当たり医療費の推移



1日当たり医療費 (入院外)	伸び率 (H25-H26)	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)
青森	2.94%	4.15%	0.42%	3.62%	1.20%	4.64%
全国	2.39%	4.63%	-0.22%	2.54%	0.98%	4.12%

R1 年齢階級別 入院外 1日当たり医療費



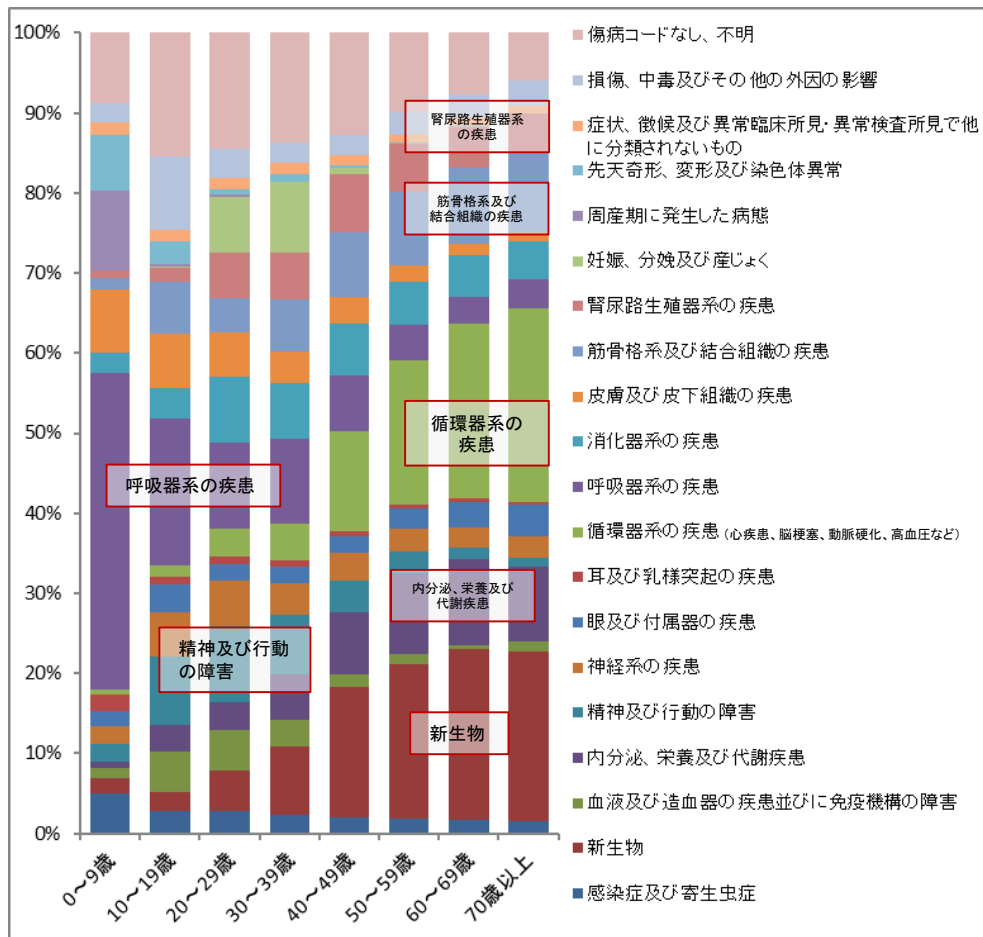
3. (2) 疾病分類別の医療費の比較

- 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 各生活習慣病にかかる各要素の状況・・・・・・・・・・33

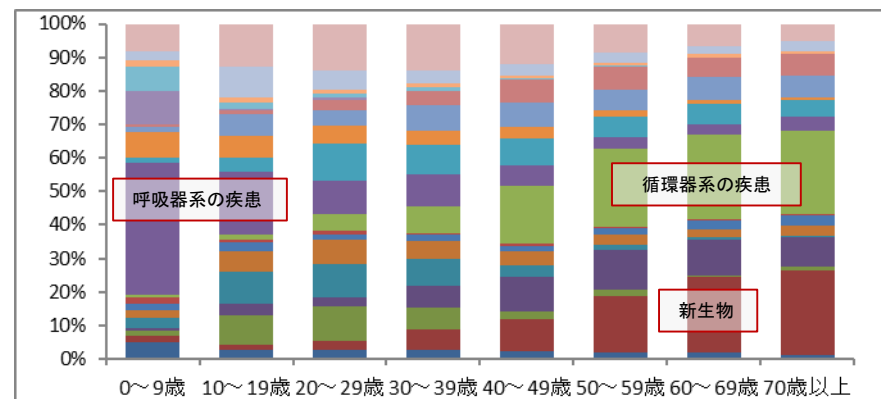
3. (2)①年齢階級別疾病分類別医療費の割合(入院+入院外)

- 10歳代以下は「呼吸器系の疾患」、20歳代、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「循環器系の疾患」の割合が高くなっています。
- 女性は20歳代、30歳代では「妊娠、分娩及び産じょく」、50代以降では「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。

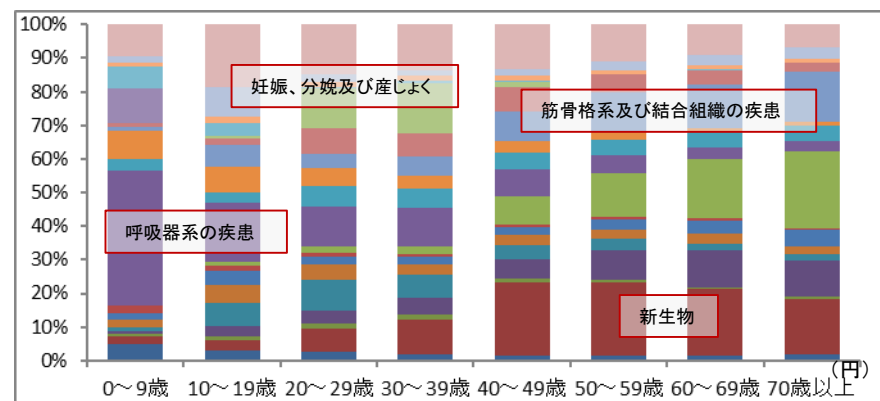
青森支部合計



青森支部・男性



青森支部・女性



3. (2)②-1 各生活習慣病にかかる医療費の割合(全国値との比較)

- ・ 医療費全体の約1/3が下記の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、生活習慣病に占める医療費の割合が全国値よりも高くなっています。(青森支部36.3%、全国31.1%)
- ・ 疾病別でみると悪性新生物(がん)、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。

入院+入院外

■全疾病の中で主な生活習慣病が占める医療費の割合

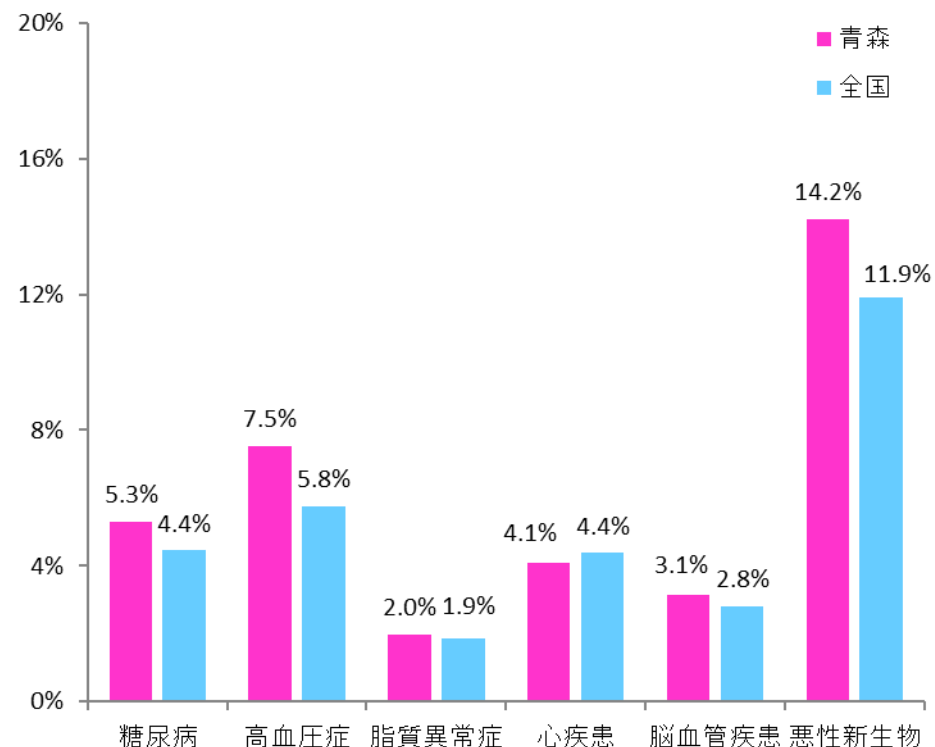
青森

	入院	外来	合計
糖尿病	0.4%	4.9%	5.3%
高血圧症	0.1%	7.5%	7.5%
脂質異常症	0.0%	2.0%	2.0%
心疾患	2.4%	1.7%	4.1%
脳血管疾患	2.4%	0.7%	3.1%
悪性新生物	7.4%	6.8%	14.2%
上記生活習慣病が総医療費に占める割合	12.8%	23.5%	36.3%

全国

	入院	外来	合計
糖尿病	0.4%	4.1%	4.4%
高血圧症	0.1%	5.7%	5.8%
脂質異常症	0.0%	1.8%	1.9%
心疾患	2.8%	1.5%	4.4%
脳血管疾患	2.2%	0.6%	2.8%
悪性新生物	6.3%	5.6%	11.9%
上記生活習慣病が総医療費に占める割合	11.8%	19.4%	31.1%

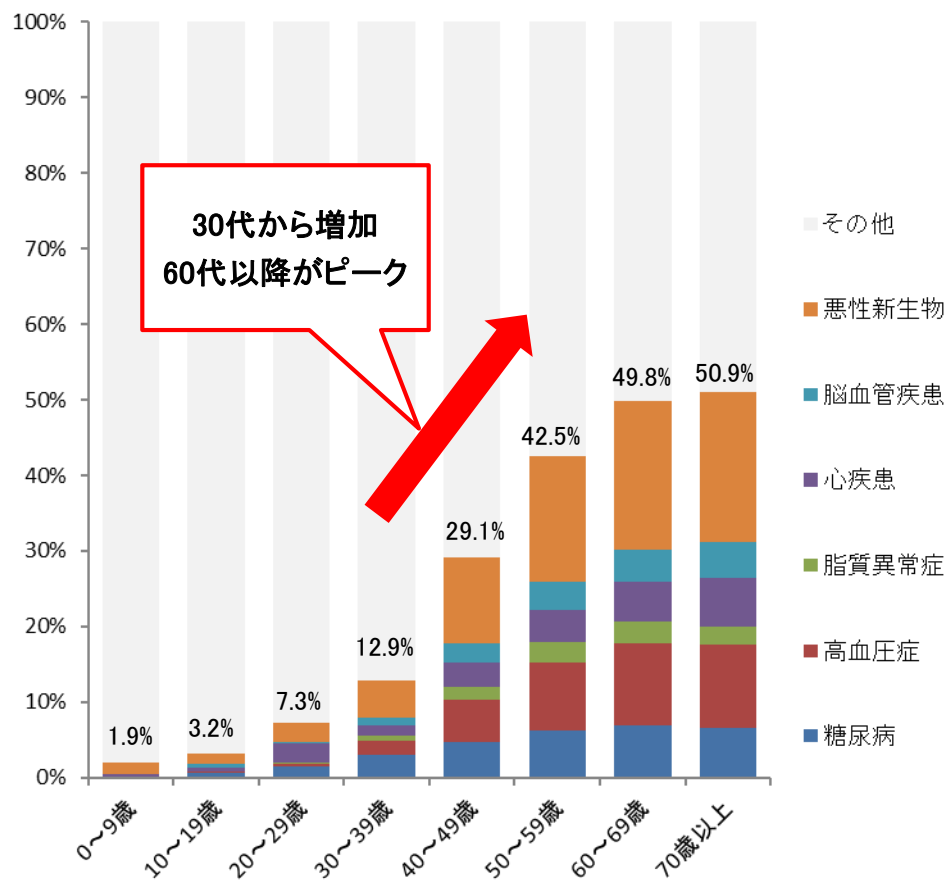
主な生活習慣病が占める医療費の割合



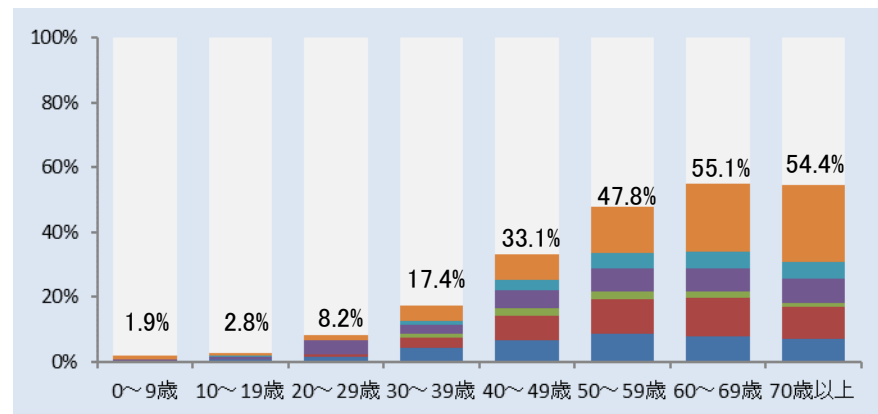
3. (2)②-2 生活習慣病にかかる年齢階級別医療費の割合(入院+入院外)

- 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。

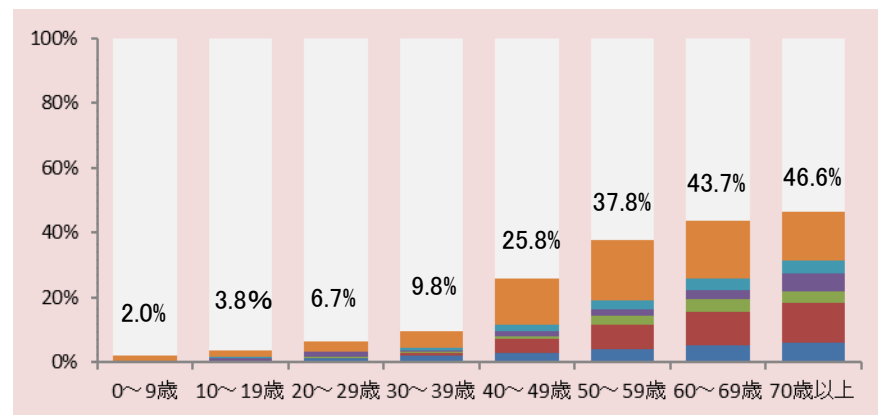
青森支部合計



青森支部・男性



青森支部・女性



3. (2)③-1 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医療費が高く、特に入院外の受診率、1人当たり医療費が全国値を上回っています。

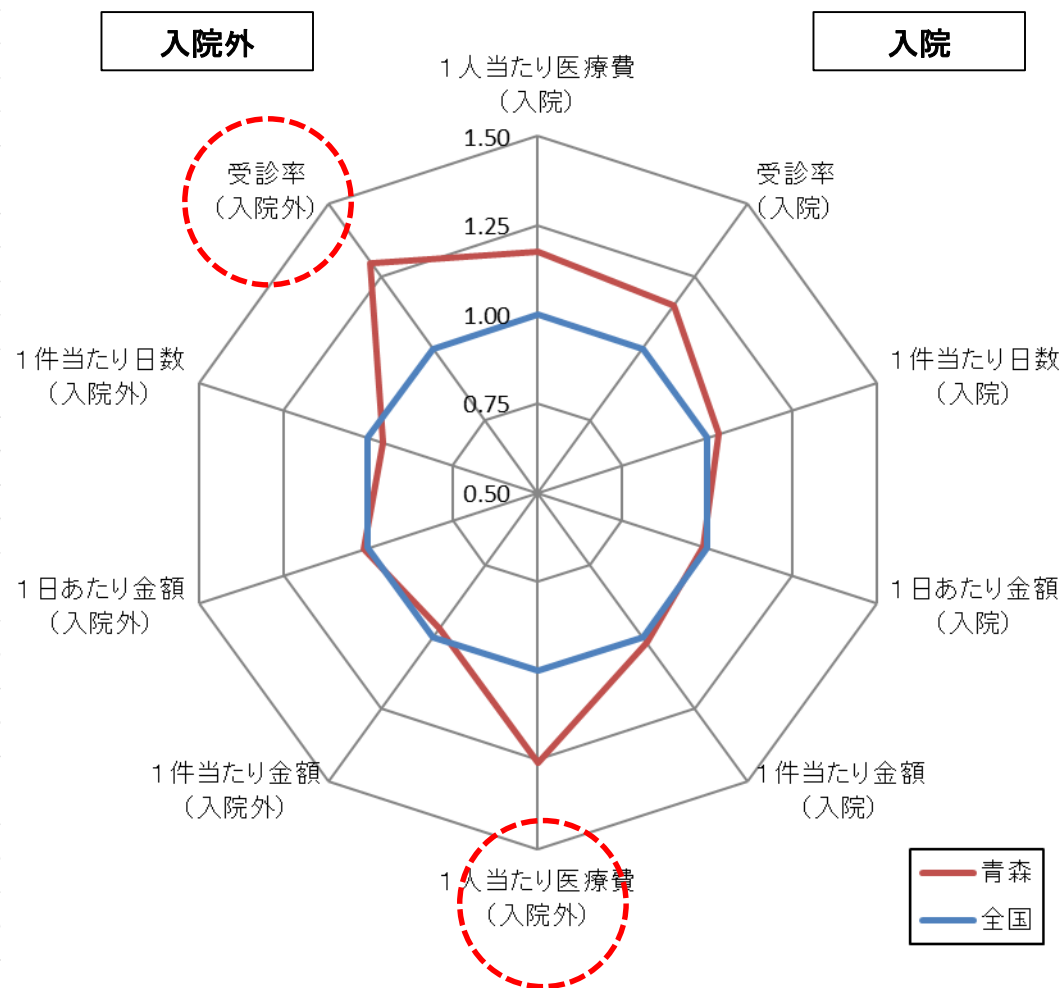
糖尿病	1人当たり医療費(円/人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	686	584	1.18
入院外	8,301	6,589	1.26

糖尿病	受診率(件/千人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	1.69	1.47	1.15
入院外	276.4	213.1	1.30

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	11.9	11.5	1.03
入院外	1.20	1.25	0.96

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	33,923	34,361	0.99
入院外	25,117	24,755	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	404,977	396,562	1.02
入院外	30,028	30,920	0.97



3. (2)③-2 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医療費が高く、特に入院外の1人当たり医療費、受診率が全国値を上回っています。

高血圧症	1人当たり医療費(円/人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	104	143	0.72
入院外	12,665	9,144	1.39

高血圧症	受診率(件/千人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	0.43	0.49	0.88
入院外	834.7	593.9	1.41

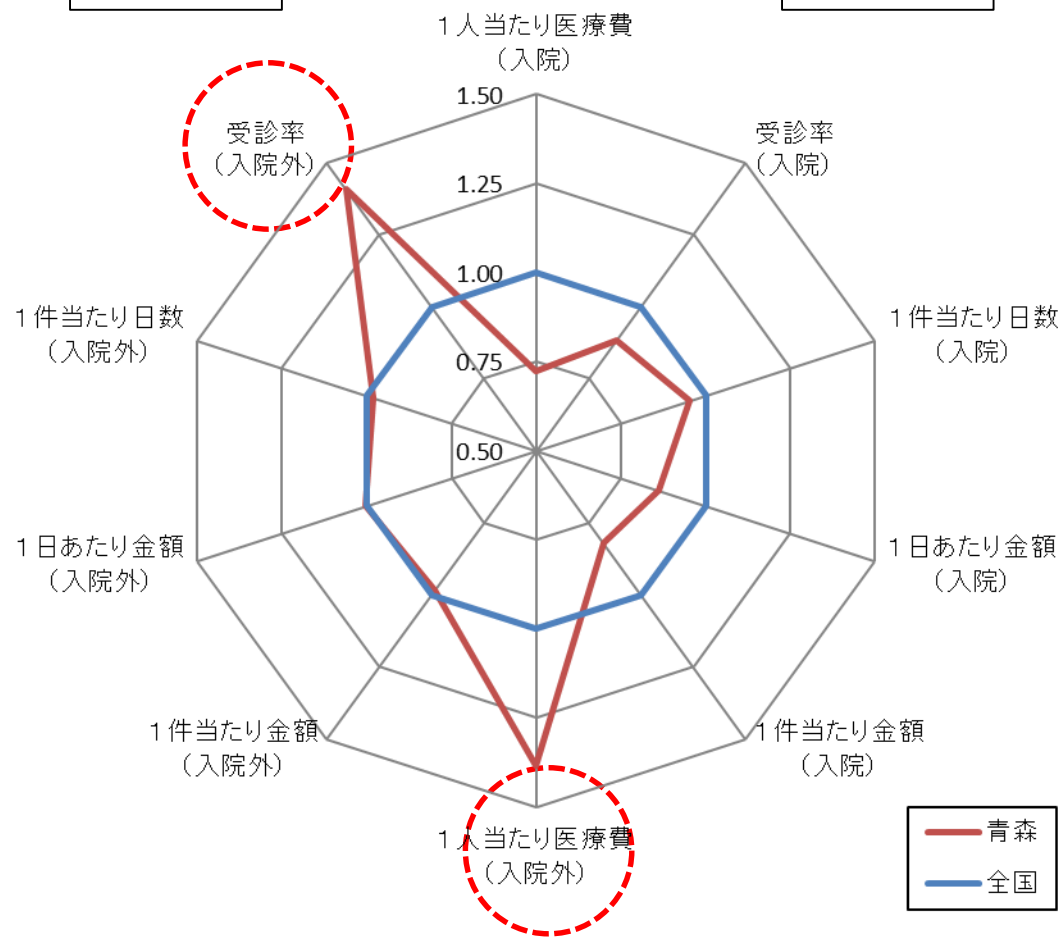
高血圧症	1件当たり日数(日/件)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	9.66	10.14	0.95
入院外	1.18	1.20	0.98

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	24,962	28,965	0.86
入院外	12,831	12,795	1.00

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	241,087	293,645	0.82
入院外	15,174	15,397	0.99

入院外

入院



3. (2)③-3 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医療費が高く、特に入院及び入院外の1人当たり医療費と受診率が全国値を上回っています。

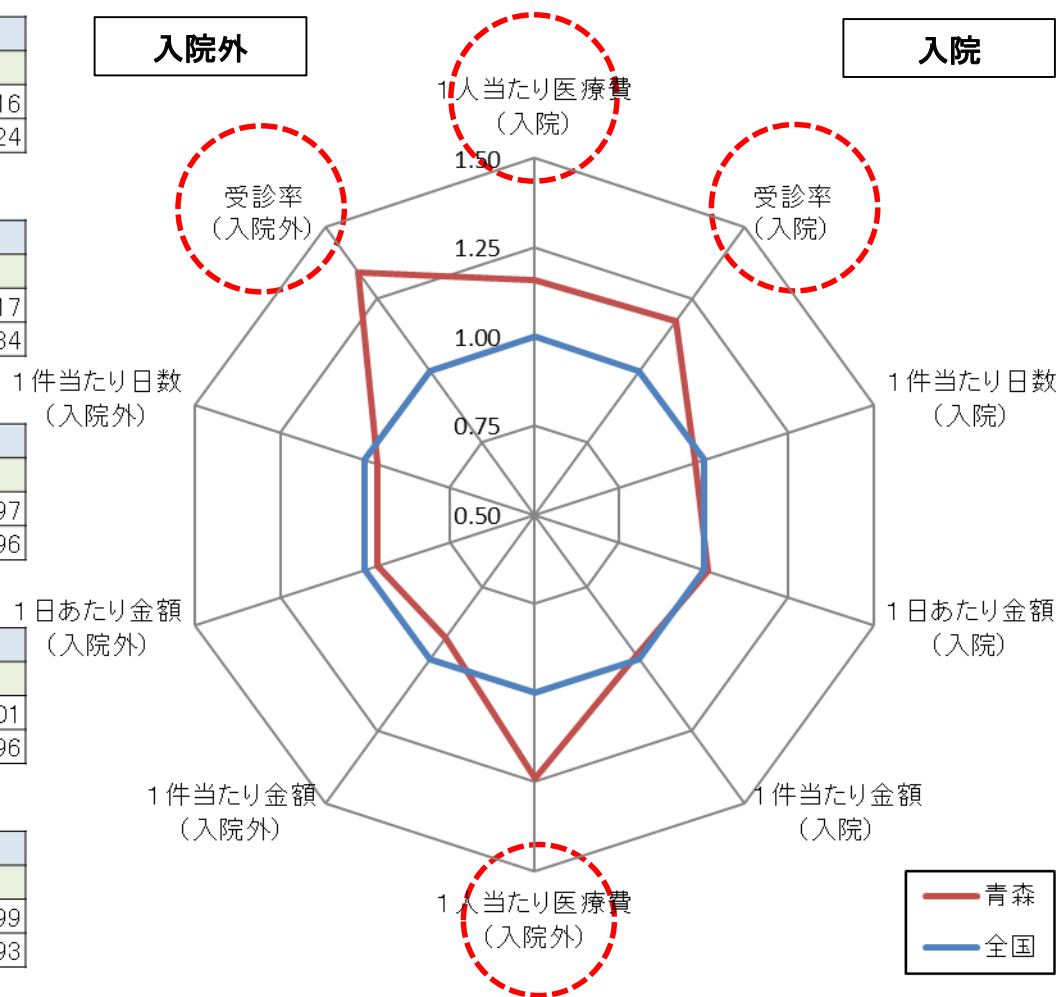
脳血管疾患	1人当たり医療費(円/人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	4,119	3,558	1.16
入院外	1,210	974	1.24

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	4.91	4.19	1.17
入院外	54.94	41.04	1.34

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	17.0	17.4	0.97
入院外	1.24	1.29	0.96

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	49,400	48,795	1.01
入院外	17,715	18,373	0.96

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	838,474	849,549	0.99
入院外	22,021	23,745	0.93



3. (2)③-4 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1人当たり医療費、受診率が特に全国値を上回っています。

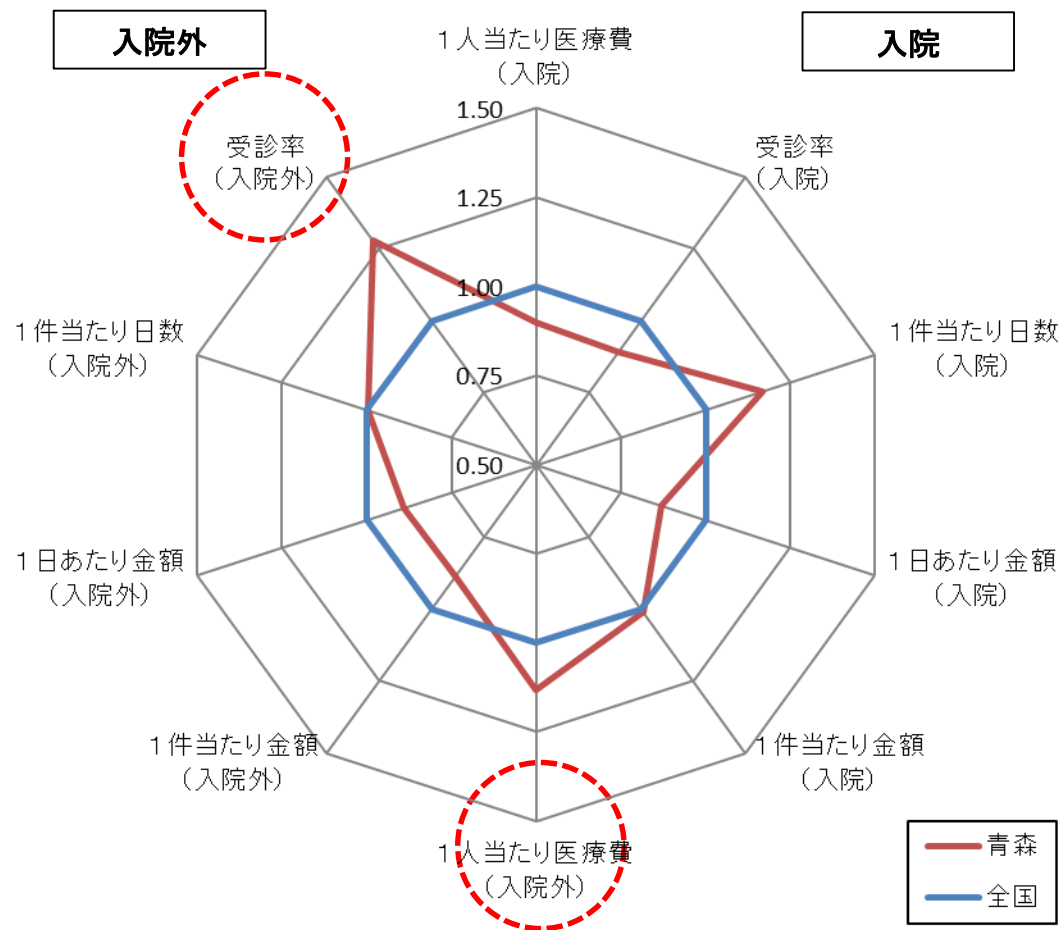
心疾患	1人当たり医療費(円/人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	4,119	4,575	0.90
入院外	2,812	2,483	1.13

心疾患	受診率(件/千人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	3.96	4.45	0.89
入院外	105.9	82.7	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	8.49	7.28	1.17
入院外	1.24	1.24	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	122,488	141,125	0.87
入院外	21,448	24,108	0.89

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	1,040,012	1,027,617	1.01
入院外	26,556	30,005	0.89



3. (2)③-5 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1人当たり医療費、受診率が特に全国値を上回っています。

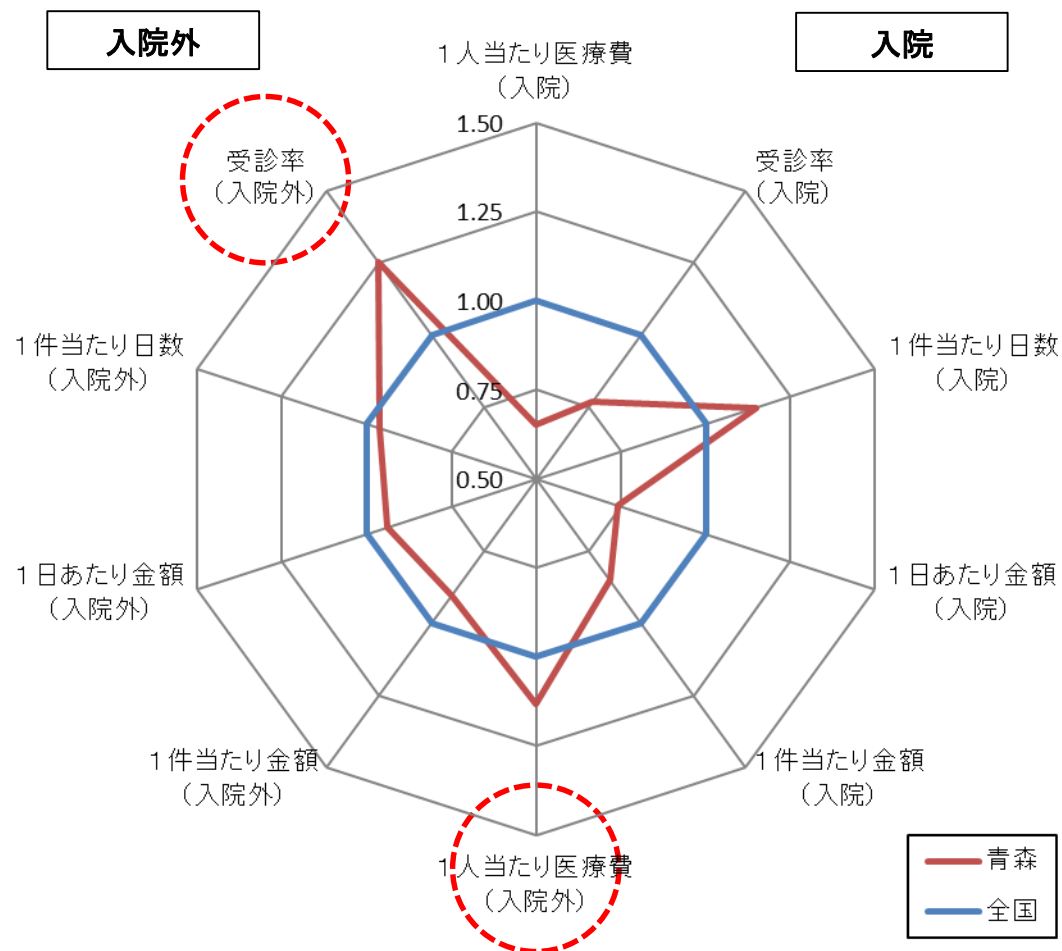
脂質異常症等	1人当たり医療費(円/人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	24	37	0.65
入院外	3,348	2,958	1.13

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	0.10	0.13	0.77
入院外	242.3	193.2	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	10.76	9.38	1.15
入院外	1.19	1.24	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	22,028	29,730	0.74
入院外	11,577	12,335	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	237,039	278,810	0.85
入院外	13,821	15,310	0.90



3. (2)③-6 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なっています。特に入院及び入院外の1人当たり医療費、受診率、1件当たり日数が全国値より高くなっています。

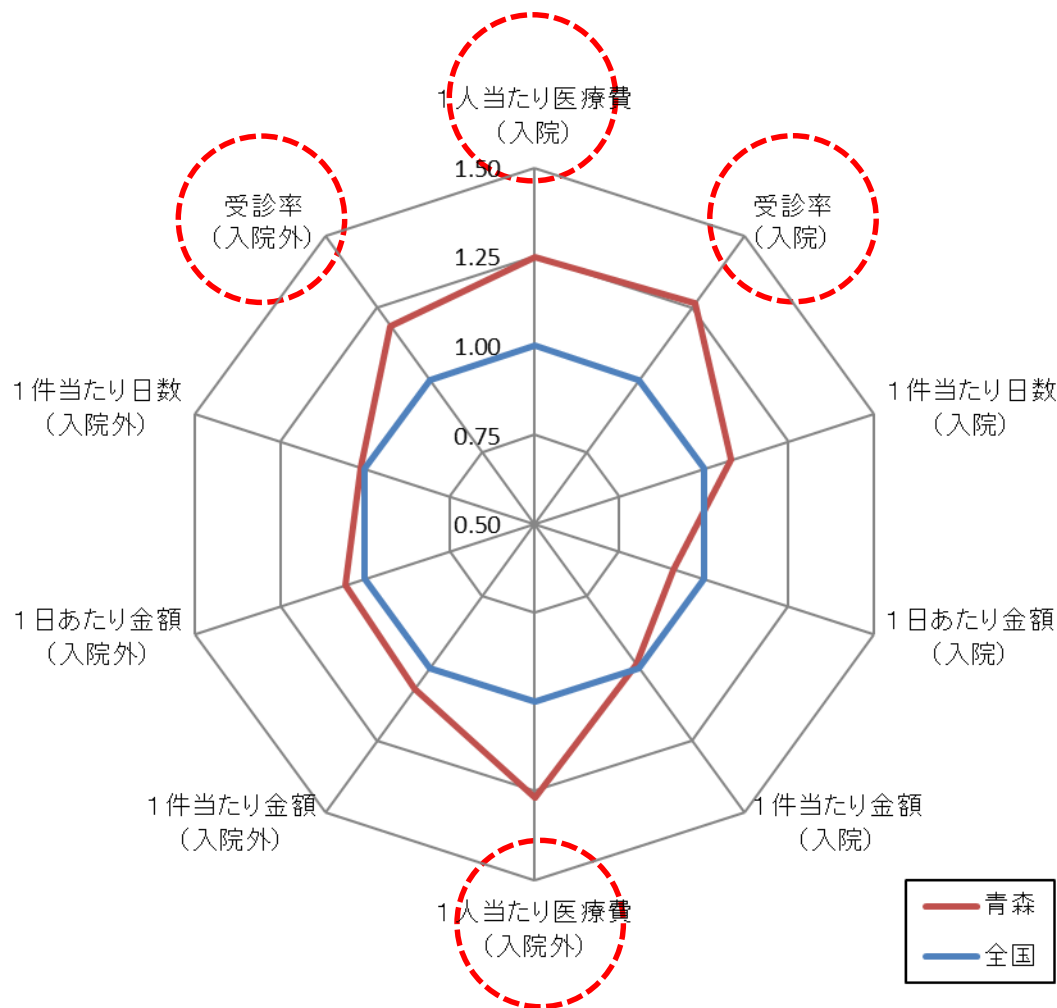
悪性新生物	1人当たり医療費(円/人)		
	青森支部	全国	比率(青森/全国)
入院	12,632	10,127	1.25
入院外	11,496	9,059	1.27

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	16.6	13.2	1.27
入院外	136.3	114.9	1.19

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	11.8	10.9	1.08
入院外	1.577	1.558	1.01

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	64,258	70,484	0.91
入院外	53,461	50,588	1.06

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	758,941	769,928	0.99
入院外	84,322	78,819	1.07

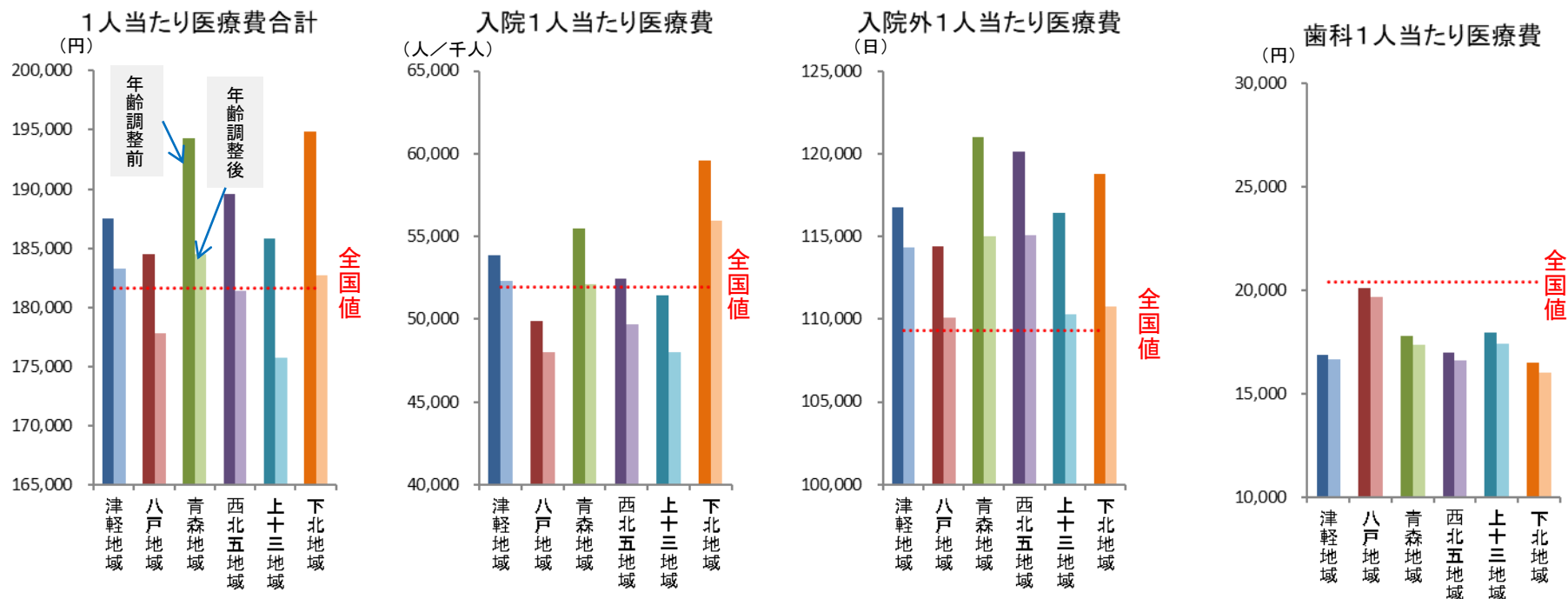


3. (3) 青森県内における医療費の比較

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業種別医療費の比較	51

3. (3)①-1 二次医療圏1人当たり医療費の概況(年齢調整前後の状況)

- 青森支部加入者の年齢構成割合は全国より高いこともあり、青森県内の全ての二次医療圏域において年齢調整前の1人当たり医療費(合計)は全国値を上回っています。年齢調整後の1人当たり医療費では、青森地域、津軽地域、下北地域が全国値を上回っています。
- 診療種別ごとに見ると、入院では下北地域、青森地域、津軽地域の1人当たり医療費が全国値よりも高くなっています。入院外では、全ての地域で全国値よりも高く、青森地域と津軽地域で特に高くなっています。歯科では青森県内の全ての二次医療圏域において全国値を下回っています。

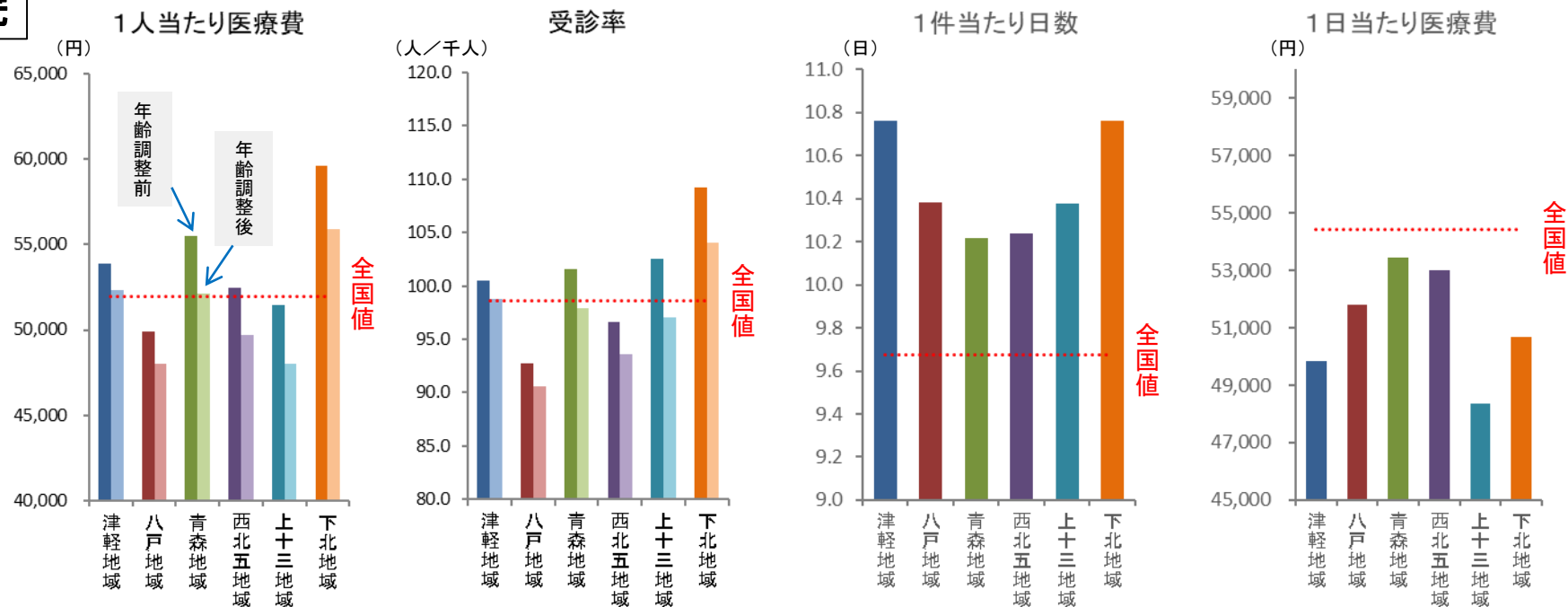


地域	入院		入院外		歯科		合計	
	年齢調整前	年齢調整後	年齢調整前	年齢調整後	年齢調整前	年齢調整後	年齢調整前	年齢調整後
津軽地域	53,889	52,326	116,748	114,316	16,903	16,679	187,540	183,321
八戸地域	49,908	48,011	114,430	110,096	20,128	19,693	184,466	177,800
青森地域	55,481	52,133	121,029	115,013	17,771	17,341	194,281	184,487
西北五地域	52,459	49,708	120,154	115,086	16,985	16,605	189,598	181,398
上十三地域	51,447	48,025	116,438	110,266	17,933	17,429	185,818	175,720
下北地域	59,574	55,925	118,765	110,770	16,478	16,017	194,817	182,712
全国値	51,935	51,935	109,328	109,328	20,398	20,398	181,661	181,661

3. (3)①-2 二次医療圏1人当たり医療費の概況(入院医療費の三要素分解)

- 入院の1人当たり医療費は、下北地域、津軽地域、青森地域が全国値より高くなっています。
- 受診率は下北地域と津軽地域で全国値より高くなっており、1件当たり日数は県内全ての二次医療圏において全国値を上回っています。
- 1日当たり金額は、全ての地域で全国値を下回っています。

入院

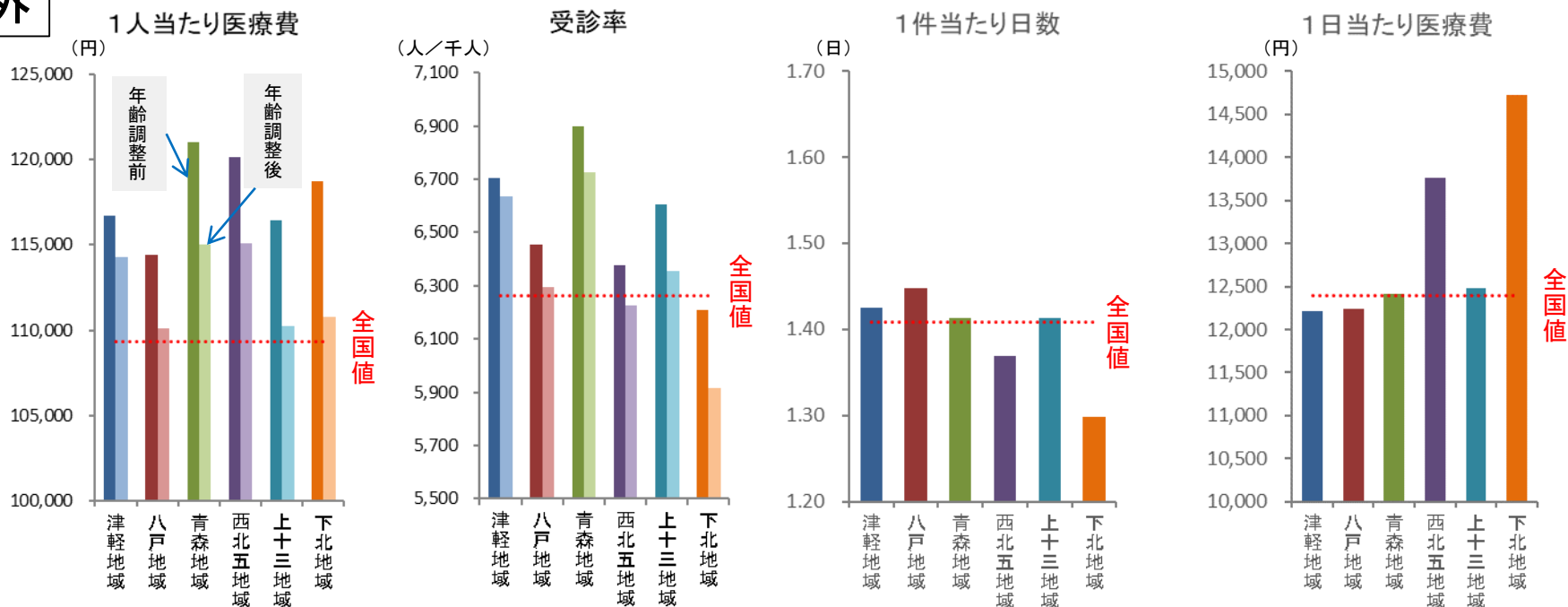


地域	1人当たり医療費		受診率		1件当たり日数	1日当たり医療費
	年齢調整前	年齢調整後	年齢調整前	年齢調整後		
津軽地域	53,889	52,326	100.5	99	10.8	49,839
八戸地域	49,908	48,011	92.8	91	10.4	51,813
青森地域	55,481	52,133	101.6	98	10.2	53,443
西北五地域	52,459	49,708	96.6	94	10.2	53,018
上十三地域	51,447	48,025	102.5	97	10.4	48,364
下北地域	59,574	55,925	109.2	104	10.8	50,694
全国値	51,935		98.6		9.7	54,417

3. (3)①-3 二次医療圏1人当たり医療費の概況(入院外医療費の三要素分解)

- 入院外の1人当たり医療費は、全ての地域で全国値よりも高くなっています。
- 受診率は、青森地域、津軽地域、上十三地域、八戸地域が全国値より高くなっています。
- 下北地域は、受診率と1件当たり日数は全国値を大きく下回っていますが、1日当たり金額は全国値を大きく上回っています。

入院外

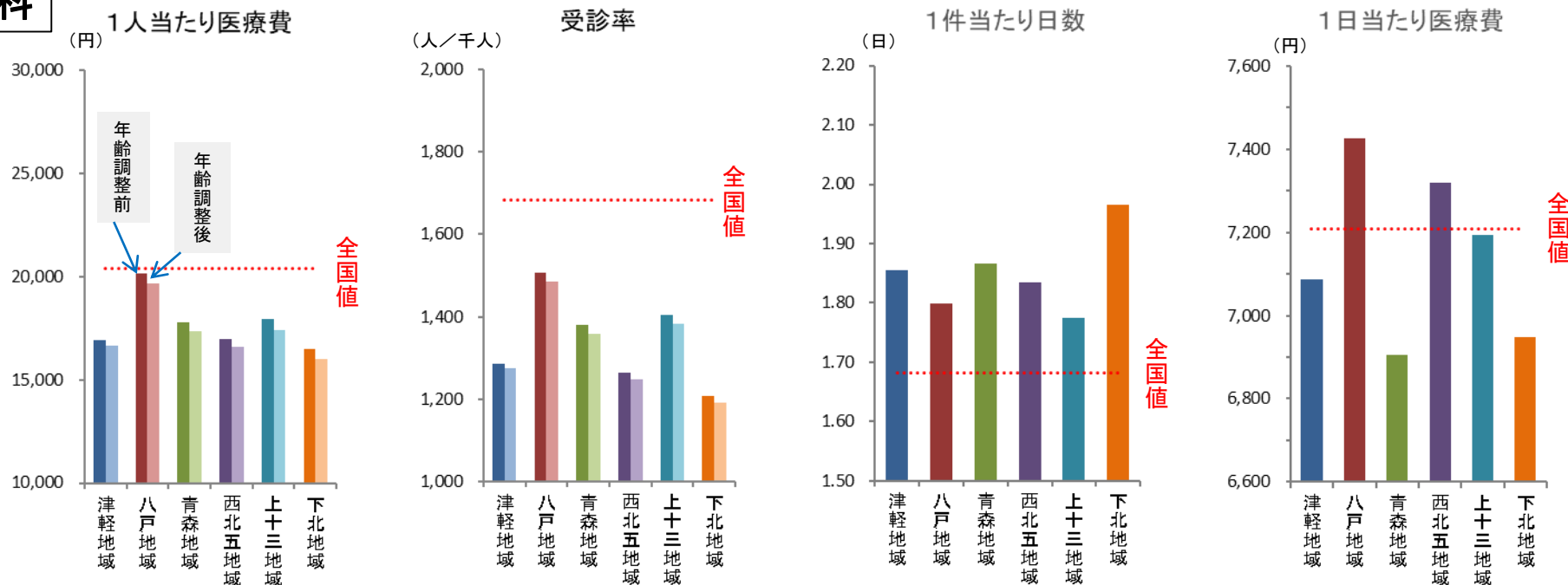


地域	1人当たり医療費		受診率		1件当たり日数	1日当たり医療費
	年齢調整前	年齢調整後	年齢調整前	年齢調整後		
津軽地域	116,748	114,316	6,706	6,637	1.43	12,213
八戸地域	114,430	110,096	6,456	6,296	1.45	12,241
青森地域	121,029	115,013	6,899	6,725	1.41	12,413
西北五地域	120,154	115,086	6,375	6,226	1.37	13,767
上十三地域	116,438	110,266	6,605	6,357	1.41	12,481
下北地域	118,765	110,770	6,208	5,917	1.30	14,730
全国値	109,328		6,264.4		1.41	12,397

3. (3)①-4 二次医療圏1人当たり医療費の概況(歯科医療費の三要素分解)

- 歯科の1人当たり医療費と受診率は、県内の全ての地域において全国値を下回っています。
- 1件当たり日数は、県内の全ての地域において全国値を大きく上回っています。
- 1日当たり金額では八戸地域、西北五地域が全国値を上回っています。

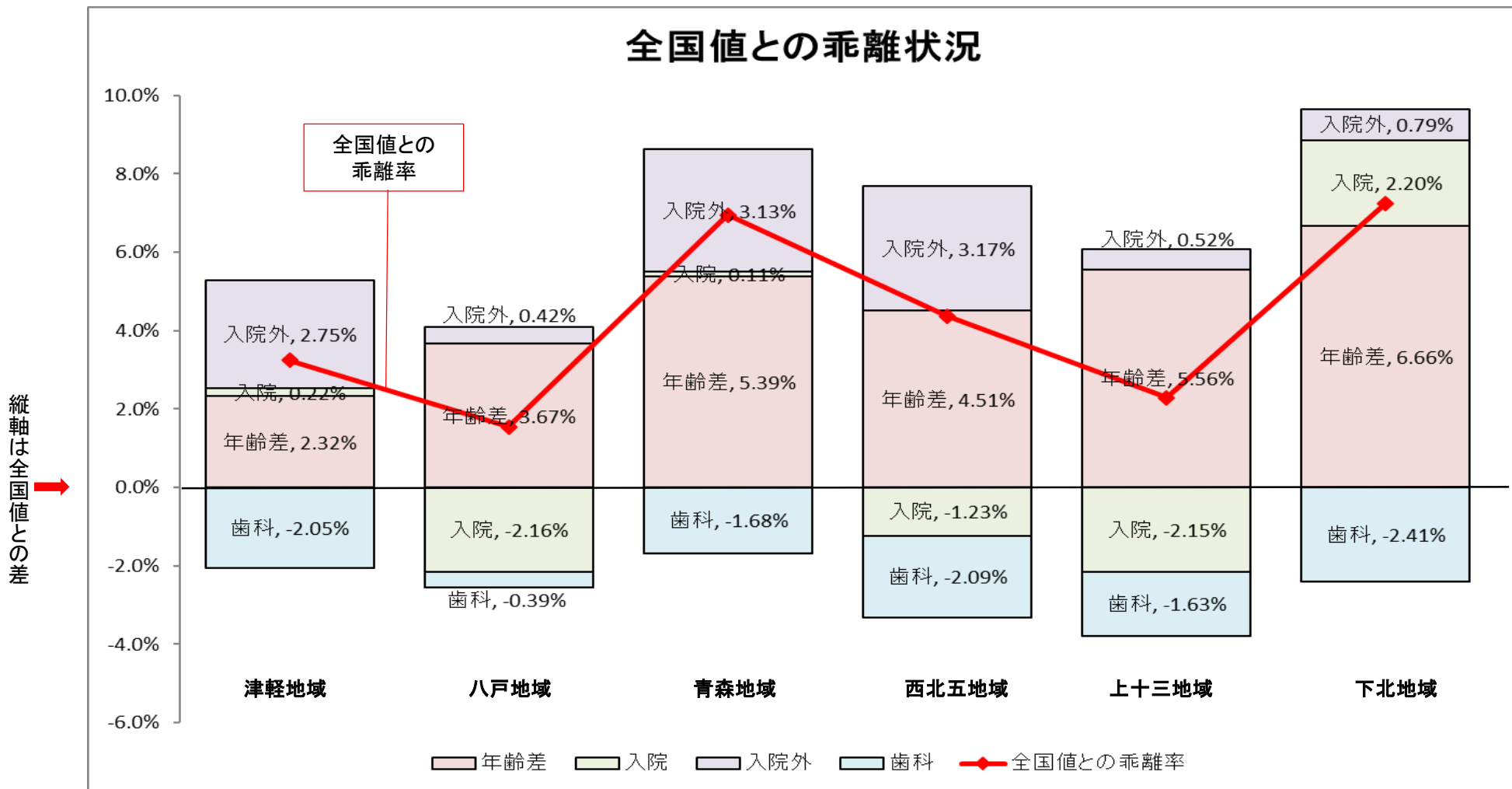
歯科



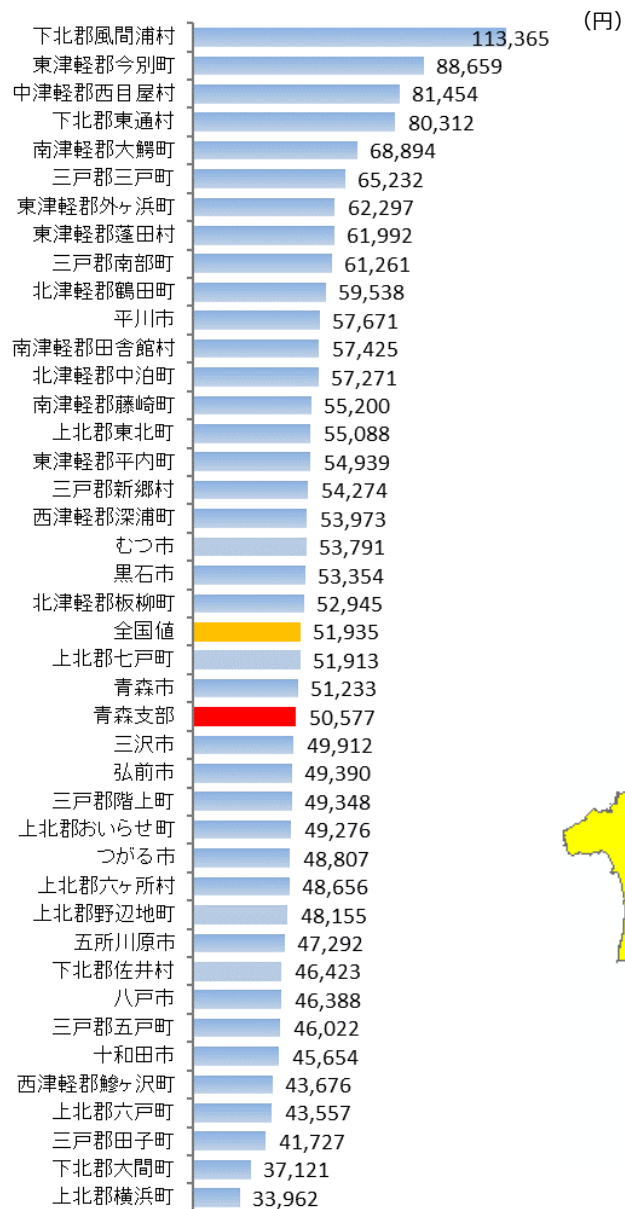
地域	1人当たり医療費		受診率		1件当たり日数	1日当たり医療費
	年齢調整前	年齢調整後	年齢調整前	年齢調整後		
津軽地域	16,903	16,679	1,286	1,276	1.86	7,087
八戸地域	20,128	19,693	1,506	1,484	1.80	7,425
青森地域	17,771	17,341	1,379	1,360	1.87	6,906
西北五地域	16,985	16,605	1,265	1,249	1.83	7,318
上十三地域	17,933	17,429	1,404	1,383	1.78	7,194
下北地域	16,478	16,017	1,207	1,192	1.97	6,948
全国値	20,398		1,681.9		1.68	7,207

3. (3)①-5 二次医療圏1人当たり医療費の概況(全国値との乖離状況)

- 青森支部では、高齢化の影響により全地域において、医療費が全国値より高くなっています。高齢化の影響を除いて診療種別ごと医療費を見た場合に、津軽地域と青森地域、西北五地域の入院外の医療費が高いこと、下北地域は入院医療費が高いこと、全ての地域で歯科医療費が全国値より低いことが特徴的です。
- 二次医療圏別で最も医療費が高い青森地域は、年齢差による影響と入院外医療費による影響が大きくなっており、年齢差による影響を除いた年齢調整後1人当たり医療費は全国値を上回っています。

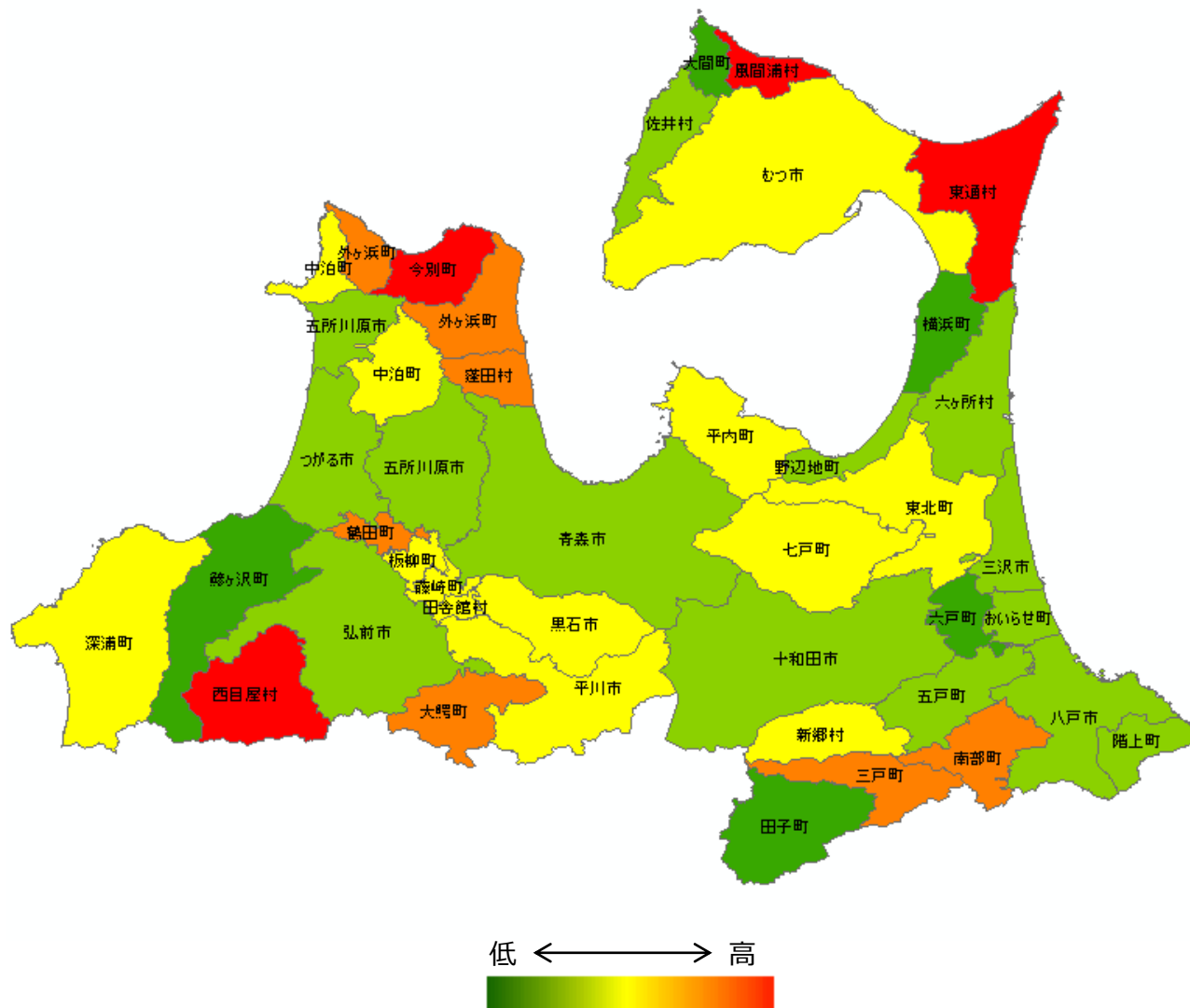


3. (3)②-1 市町村別の医療費の比較(年齢調整後、入院1人当たり医療費)

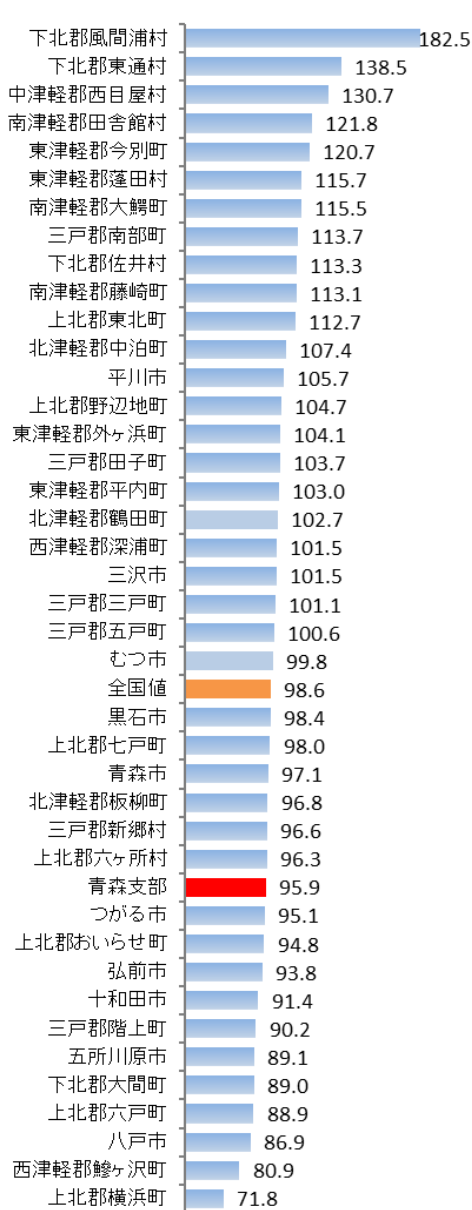


※郵便番号別医療費基本情報(令和元年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和元年度)より集計。
 ※青森県の郵便番号のみを集計。他県の郵便番号は除外。
 ※全国の年齢階級別人数構成割合により年齢調整を行っている。

入院

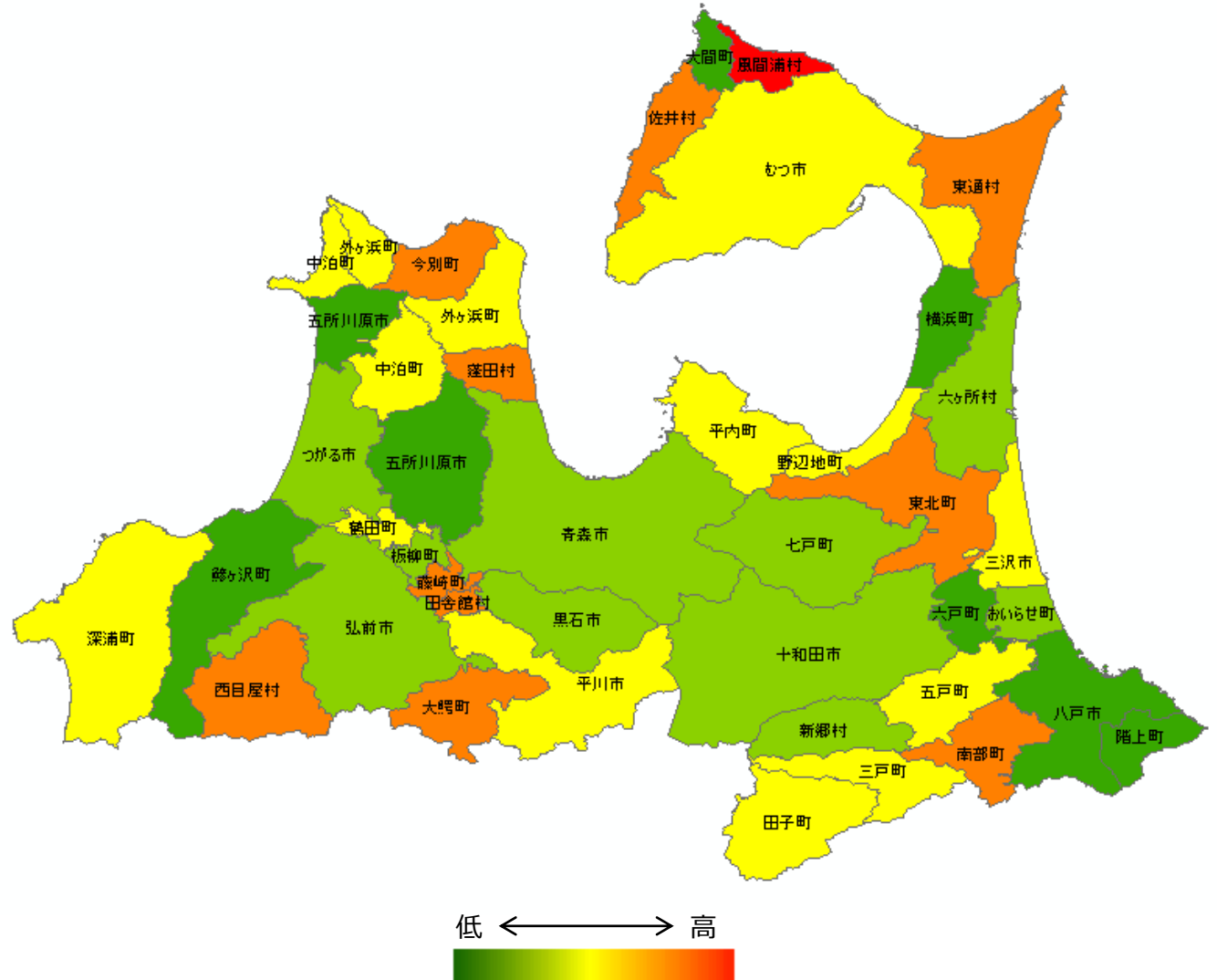


3. (3)②-2 市町村別の医療費の比較(年齢調整後、入院受診率)



※郵便番号別医療費基本情報(令和元年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和元年度)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



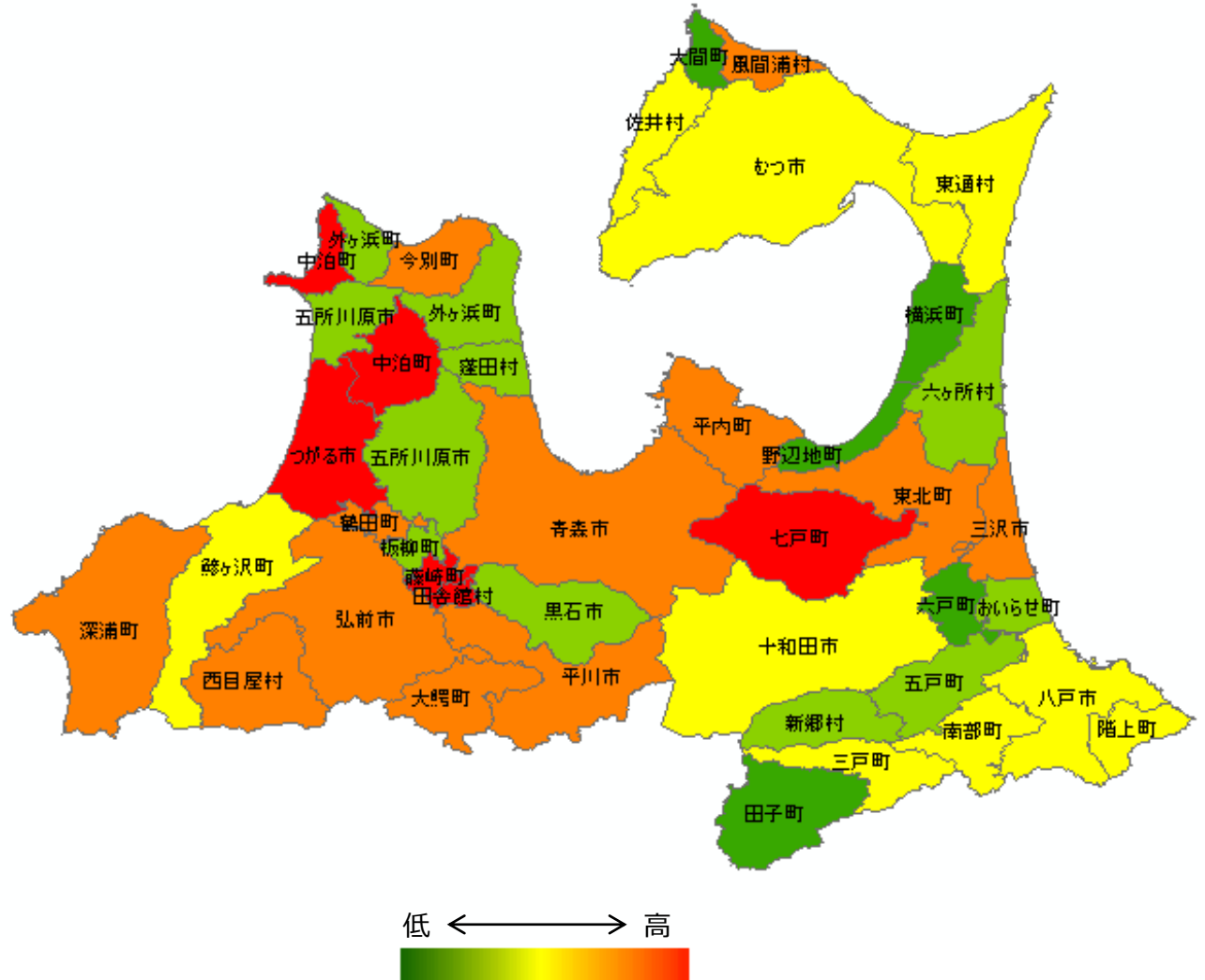
3. (3)②-3 市町村別の医療費の比較(年齢調整後、入院外1人当たり医療費)

南津軽郡田舎館村	126,430
北津軽郡中泊町	124,405
南津軽郡藤崎町	123,285
つがる市	122,051
上北郡七戸町	119,556
北津軽郡鶴田町	118,540
東津軽郡平内町	116,285
下北郡風間浦村	115,341
青森市	115,164
弘前市	114,953
三沢市	114,711
中津軽郡西目屋村	114,604
西津軽郡深浦町	114,432
東津軽郡今別町	114,310
平川市	114,148
南津軽郡大鰐町	114,100
上北郡東北町	113,740
三戸郡三戸町	113,097
三戸郡南部町	112,176
青森支部	112,165
西津軽郡鯨ヶ沢町	112,164
むつ市	111,955
下北郡東通村	111,830
三戸郡階上町	111,496
八戸市	110,513
下北郡佐井村	110,512
十和田市	109,740
三戸郡新郷村	109,330
全国値	109,328
東津軽郡外ヶ浜町	109,156
五所川原市	109,106
三戸郡五戸町	108,362
東津軽郡蓬田村	108,203
黒石市	107,195
北津軽郡板柳町	106,480
上北郡おいらせ町	105,165
上北郡六ヶ所村	104,191
三戸郡田子町	102,214
上北郡横浜町	100,675
上北郡野辺地町	100,344
上北郡六戸町	98,863
下北郡大間町	95,135

(円)

※郵便番号別医療費基本情報(令和元年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和元年度)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数構成割合により年齢調整を行っている。

入院外



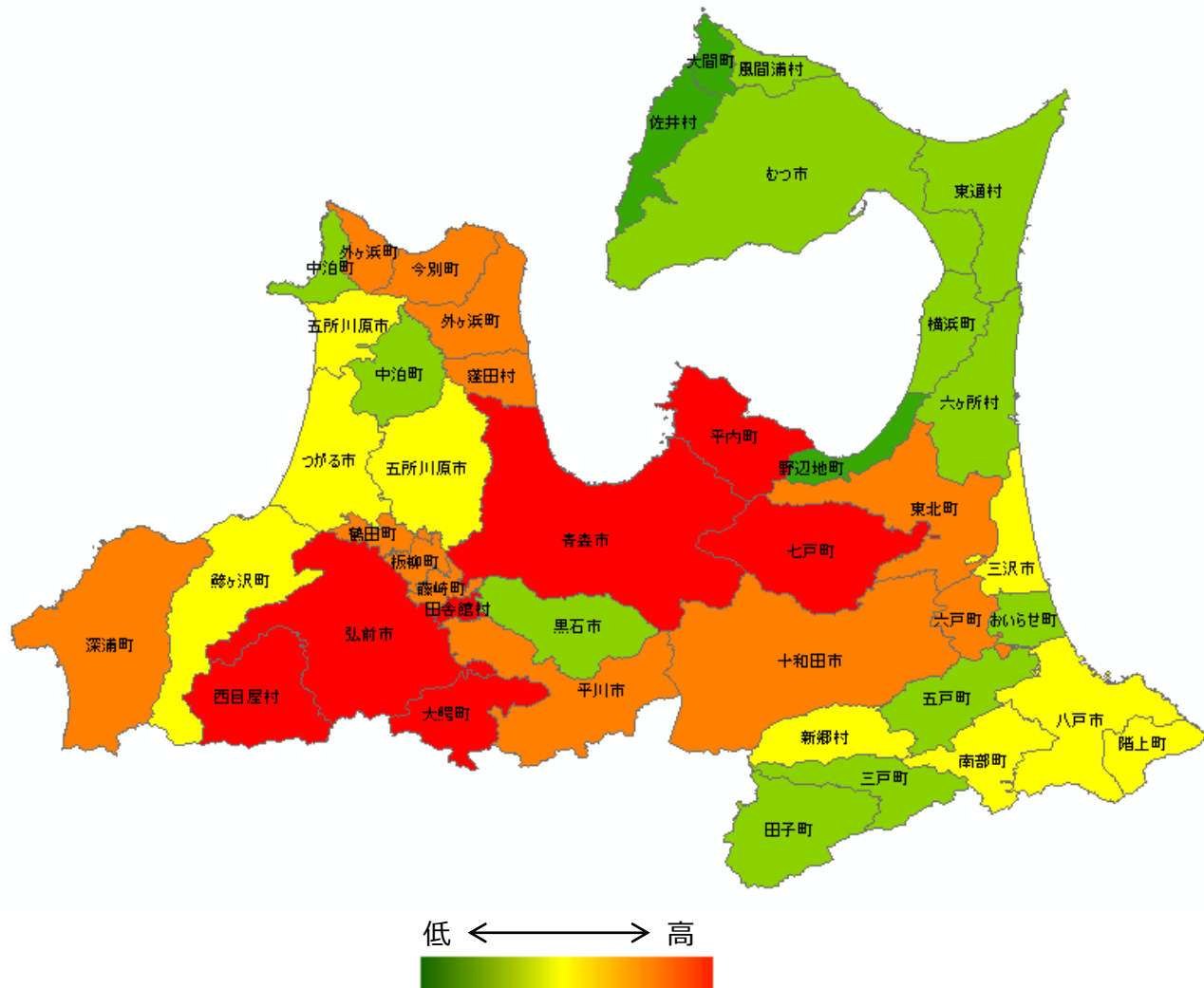
3. (3)②-4 市町村別の医療費の比較(年齢調整後、入院外受診率)

(件/千人)

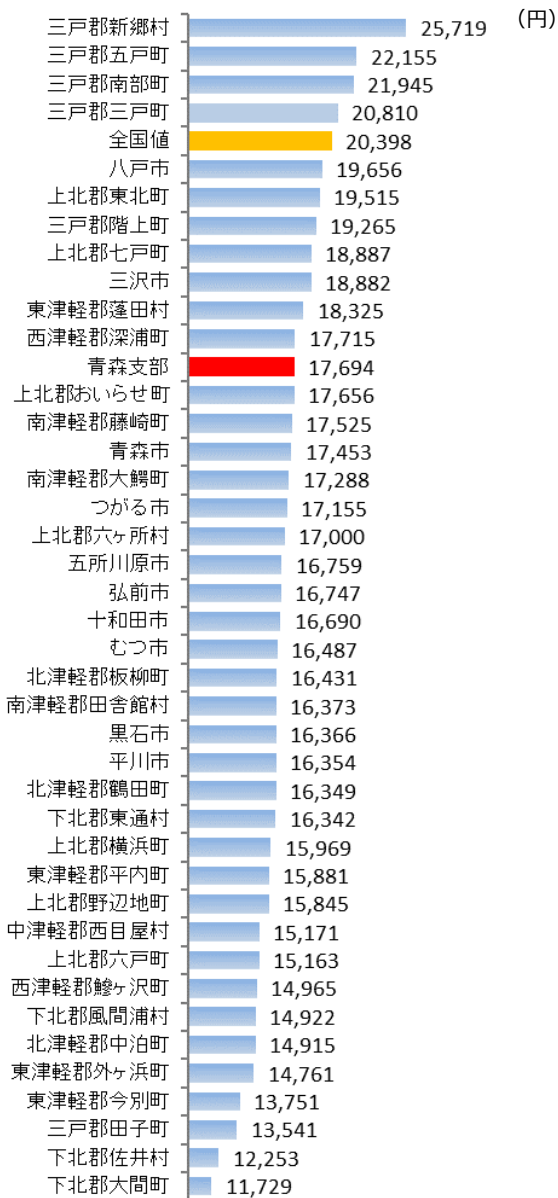
南津軽郡田舎館村	6,911.6
東津軽郡平内町	6,880.9
上北郡七戸町	6,775.9
弘前市	6,741.3
青森市	6,720.7
中津軽郡西目屋村	6,716.5
南津軽郡大鰐町	6,698.4
平川市	6,668.2
南津軽郡藤崎町	6,658.3
北津軽郡鶴田町	6,651.8
東津軽郡今別町	6,642.5
東津軽郡蓬田村	6,630.2
北津軽郡板柳町	6,598.9
上北郡東北町	6,548.9
東津軽郡外ヶ浜町	6,517.5
十和田市	6,468.0
上北郡六戸町	6,457.5
西津軽郡深浦町	6,437.3
青森支部	6,419.5
三戸郡南部町	6,392.0
八戸市	6,360.5
西津軽郡鯨ヶ沢町	6,283.2
全国値	6,264.4
三沢市	6,255.6
三戸郡階上町	6,217.5
つがる市	6,193.6
三戸郡新郷村	6,182.9
五所川原市	6,142.9
三戸郡五戸町	6,114.6
北津軽郡中泊町	6,050.2
黒石市	6,049.6
上北郡おいらせ町	6,046.9
上北郡横浜町	6,037.5
上北郡六ヶ所村	6,007.3
むつ市	6,006.2
下北郡東通村	5,952.5
三戸郡田子町	5,944.0
三戸郡三戸町	5,904.2
下北郡風間浦村	5,852.8
上北郡野辺地町	5,558.3
下北郡佐井村	5,270.2
下北郡大間町	5,023.1

※郵便番号別医療費基本情報(令和元年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和元年度)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

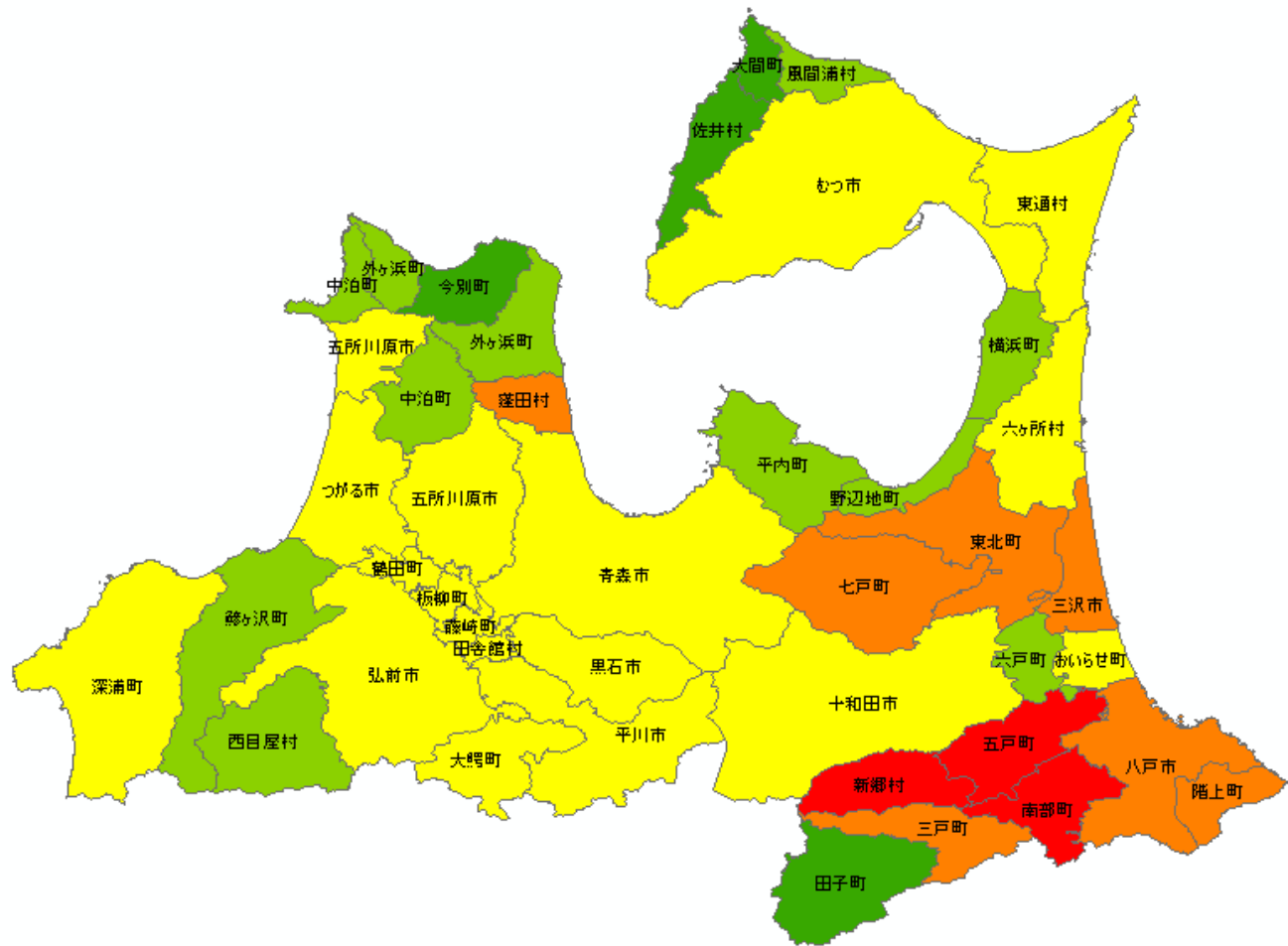


3. (3)②-5 市町村別の医療費の比較(年齢調整後、歯科1人当たり医療費)

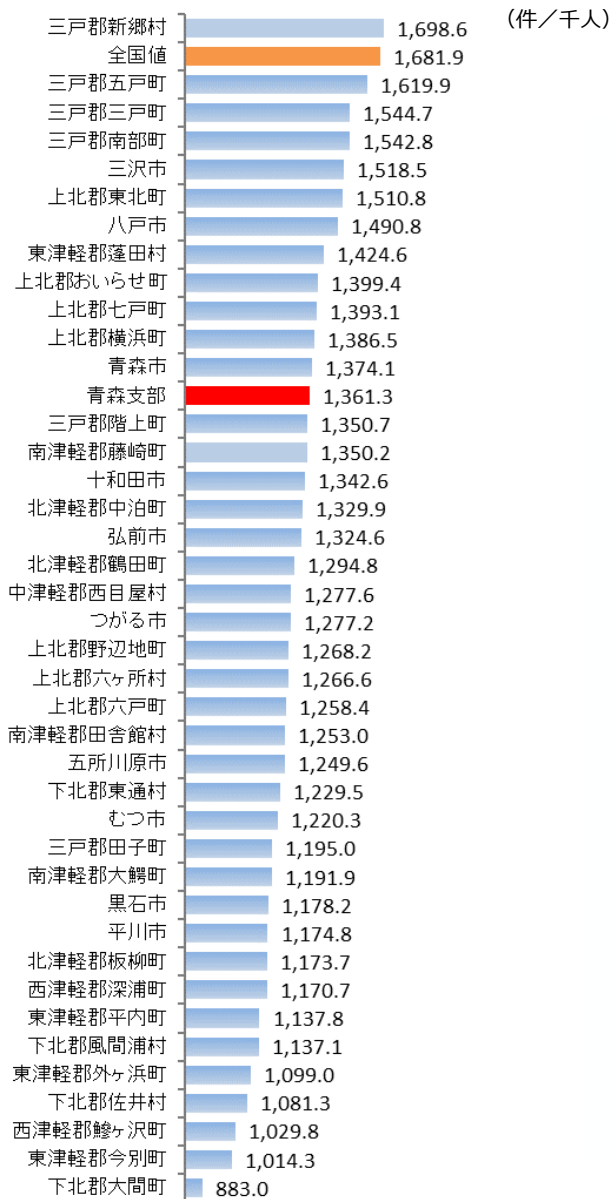


※郵便番号別医療費基本情報(令和元年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和元年度)より集計。
 ※青森県の郵便番号のみを集計。他県の郵便番号は除外。
 ※全国の年齢階級別人数構成割合により年齢調整を行っている。

歯科

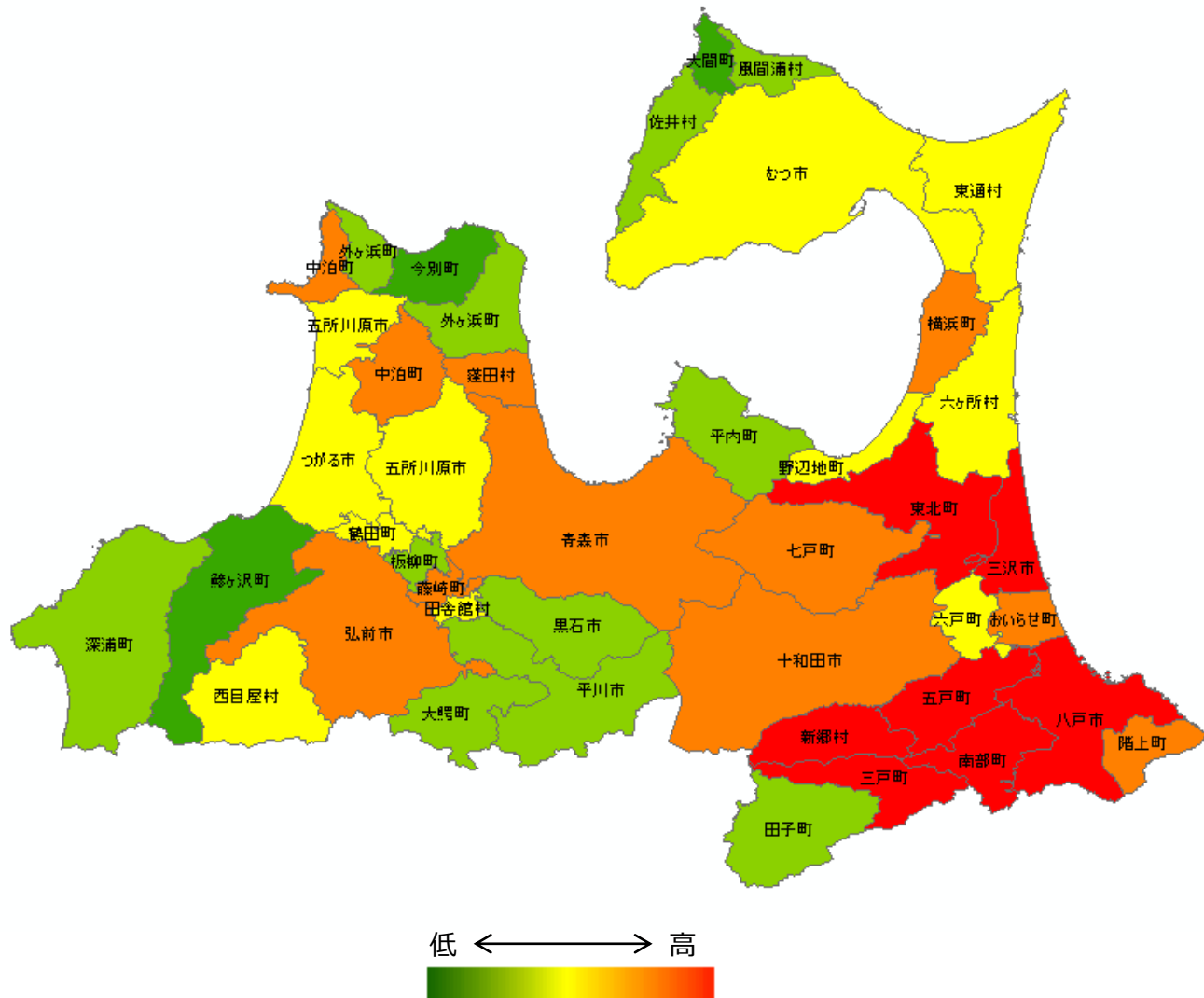


3. (3)②-6 市町村別の医療費の比較(年齢調整後、歯科受診率)



※郵便番号別医療費基本情報(令和元年度)、郵便番号別加入者基本情報(令和元年度)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。

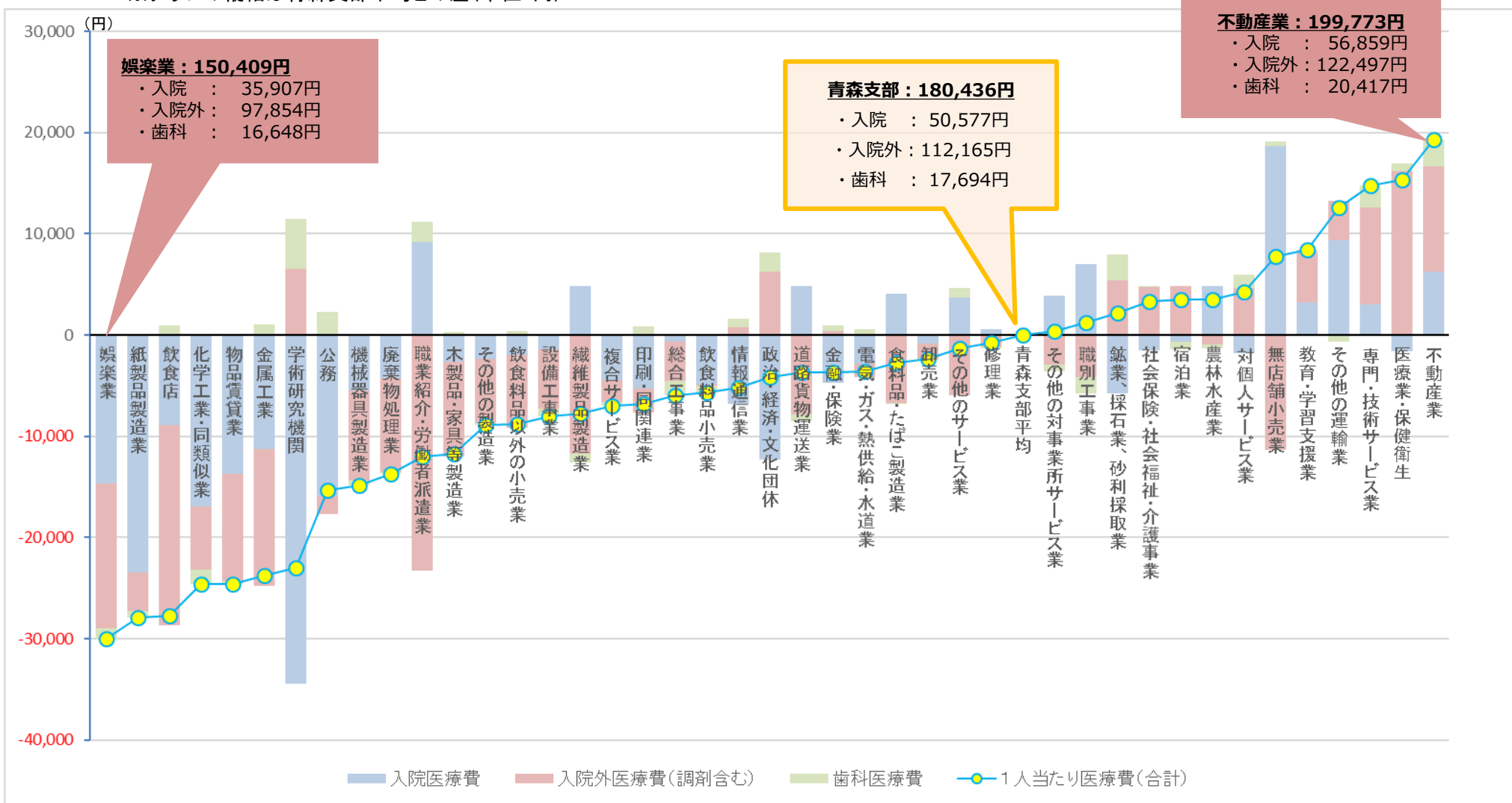
歯科



3. (3)③-1 業種別医療費の比較(年齢調整後、事業所業態区分別の各医療費の概況)

- 事業所業態区分別で見た場合、1人当たりの医療費(合計)は高い方から、不動産業、医療業・保健衛生、専門・技術サービス業の順。
- ただし、52ページの表のとおり、学術研究機関や無店舗小売業は加入数自体が少ないため、1人でも高額な医療を受けた場合、その影響が全体に及びやすいことから、参考値として認識した方が適切と考えられます。

※グラフの縦軸は青森支部平均との差(単位:円)



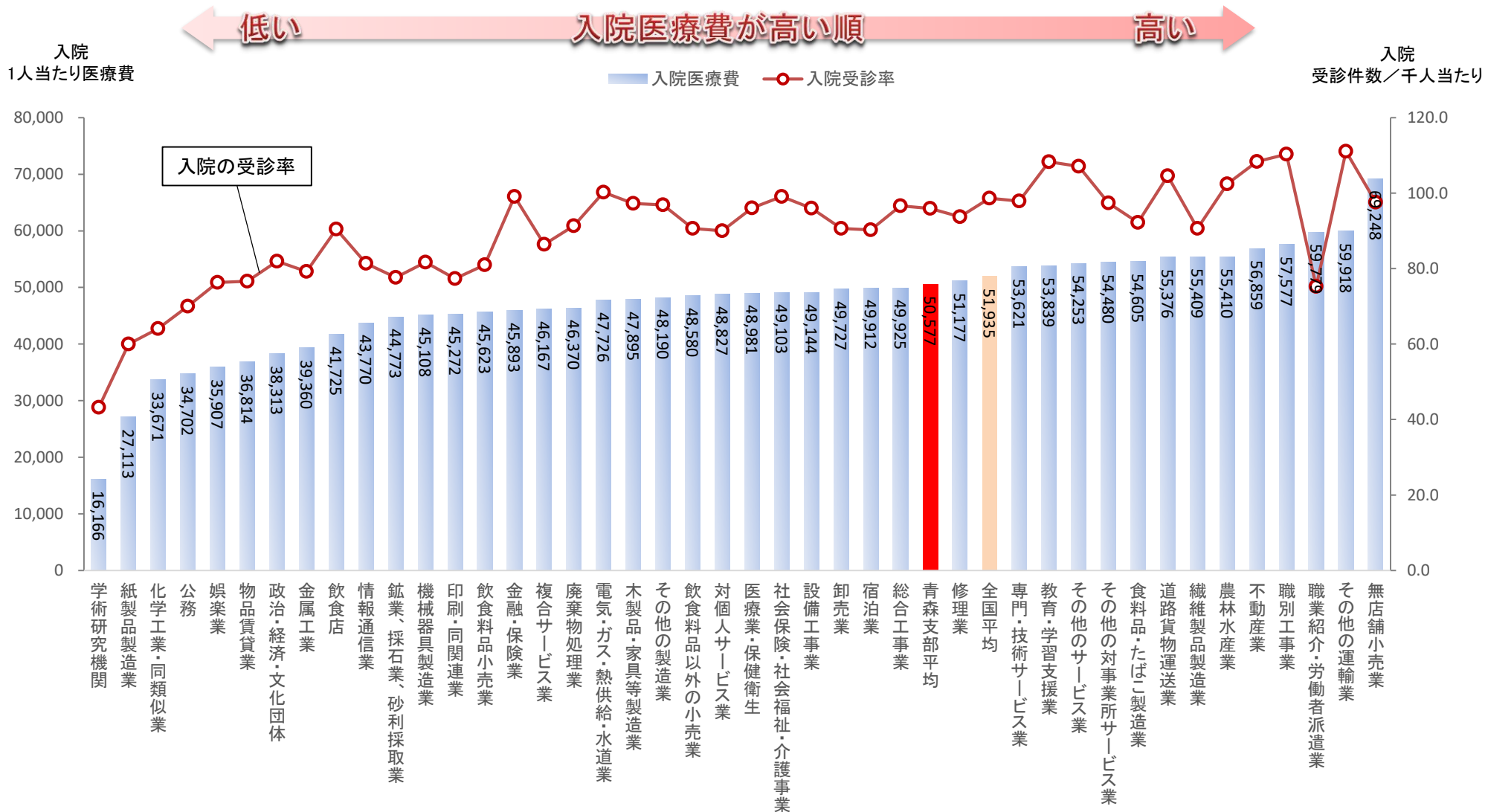
3. (3)③-2 業種別医療費の比較(年齢調整後、事業所業態区分別の1人当たり医療費の概況)

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
不動産業	3,631	56,859	122,497	20,417	199,773
医療業・保健衛生	35,488	48,981	128,388	18,391	195,760
専門・技術サービス業	10,041	53,621	121,743	19,830	195,194
その他の運輸業	11,107	59,918	116,048	17,018	192,984
教育・学習支援業	4,095	53,839	117,062	17,994	188,895
無店舗小売業	343	69,248	100,811	18,172	188,230
対個人サービス業	6,097	48,827	116,849	19,006	184,682
農林水産業	8,885	55,410	111,253	17,271	183,934
宿泊業	5,025	49,912	117,041	16,980	183,933
社会保険・社会福祉・介護事業	56,015	49,103	116,867	17,786	183,756
鉱業、採石業、砂利採取業	1,040	44,773	117,591	20,231	182,595
職別工事業	19,525	57,577	107,976	16,159	181,711
その他の対事業所サービス業	11,260	54,480	109,208	17,085	180,773
修理業	7,865	51,177	111,025	17,523	179,725
その他のサービス業	2,459	54,253	106,221	18,652	179,126
卸売業	22,988	49,727	110,695	17,627	178,049
食料品・たばこ製造業	18,409	54,605	105,463	17,674	177,742
電気・ガス・熱供給・水道業	2,094	47,726	110,811	18,300	176,837
金融・保険業	2,519	45,893	112,594	18,255	176,742
道路貨物運送業	22,199	55,376	104,335	17,006	176,717
政治・経済・文化団体	3,946	38,313	118,462	19,495	176,270
情報通信業	4,625	43,770	112,906	18,529	175,206
飲食料品小売業	14,665	45,623	112,147	16,986	174,756
総合工事業	40,864	49,925	108,299	16,252	174,476
印刷・同関連業	2,591	45,272	109,785	18,561	173,619
複合サービス業	9,099	46,167	109,960	17,308	173,436
繊維製品製造業	4,314	55,409	100,463	16,777	172,648
設備工事業	16,597	49,144	106,302	16,925	172,372
飲食料品以外の小売業	36,014	48,580	104,983	18,062	171,625
その他の製造業	4,006	48,190	105,879	17,495	171,564
木製品・家具等製造業	1,786	47,895	102,833	18,012	168,740
職業紹介・労働者派遣業	1,688	59,779	88,931	19,688	168,398
廃棄物処理業	5,335	46,370	102,804	17,530	166,703
機械器具製造業	16,757	45,108	103,276	17,213	165,597
公務	9,086	34,702	110,376	20,010	165,088
学術研究機関	405	16,166	118,694	22,617	157,476
金属工業	4,691	39,360	98,554	18,768	156,681
物品賃貸業	2,001	36,814	101,612	17,401	155,827
化学工業・同類似業	2,175	33,671	105,877	16,261	155,808
飲食店	5,069	41,725	92,342	18,682	152,748
紙製品製造業	1,845	27,113	108,427	17,012	152,551
娯楽業	3,373	35,907	97,854	16,648	150,409

※業態区分は1人当たりの医療費合計が高い順

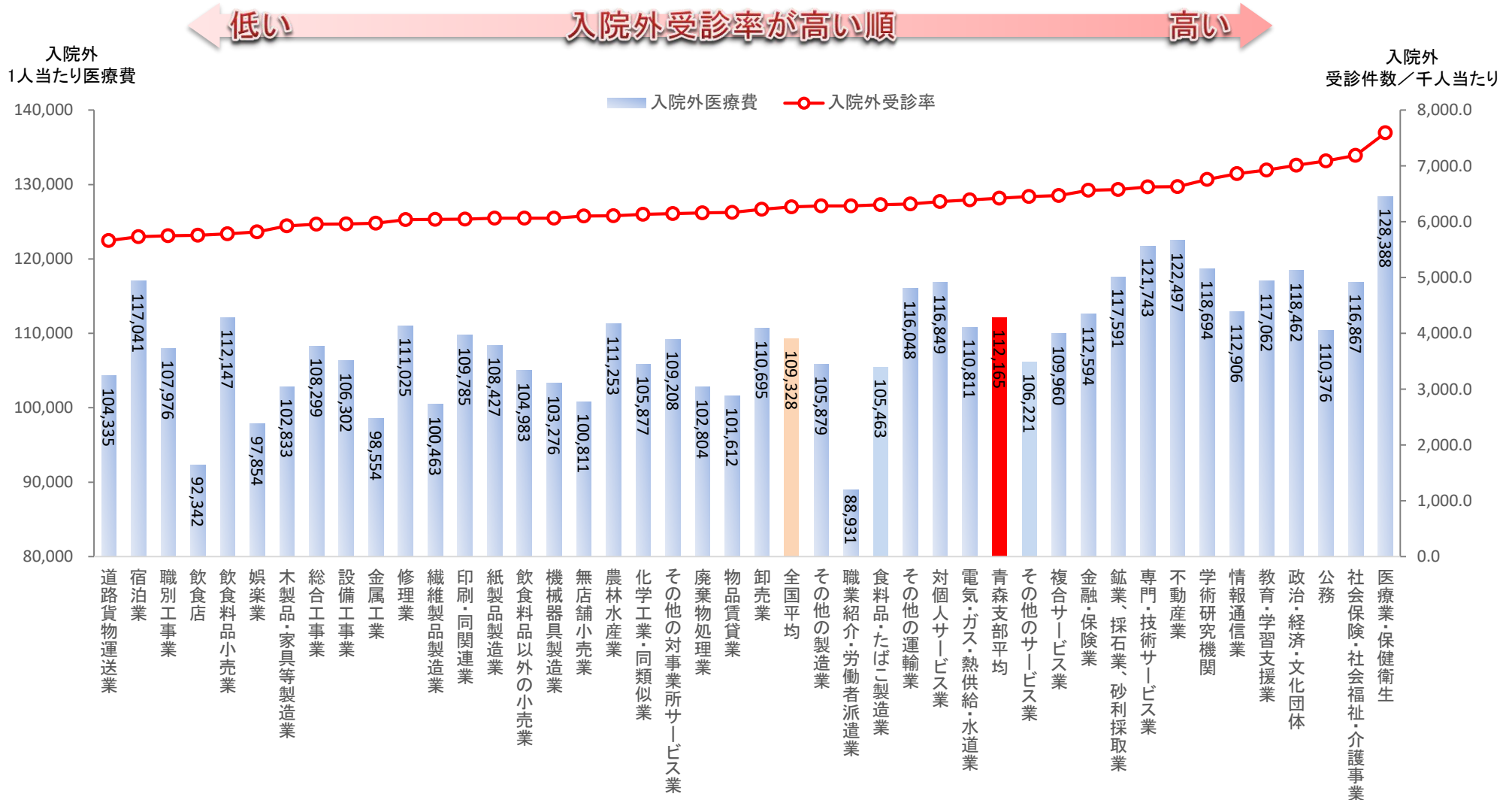
3. (3)③-3 業種別医療費の比較(年齢調整後、入院1人当たり医療費と入院受診率の比較)

- 事業所業態区別で見た場合、入院の1人当たりの医療費は高い方から、無店舗小売業、その他の運輸業、職業紹介・労働者派遣業の順。
- 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。



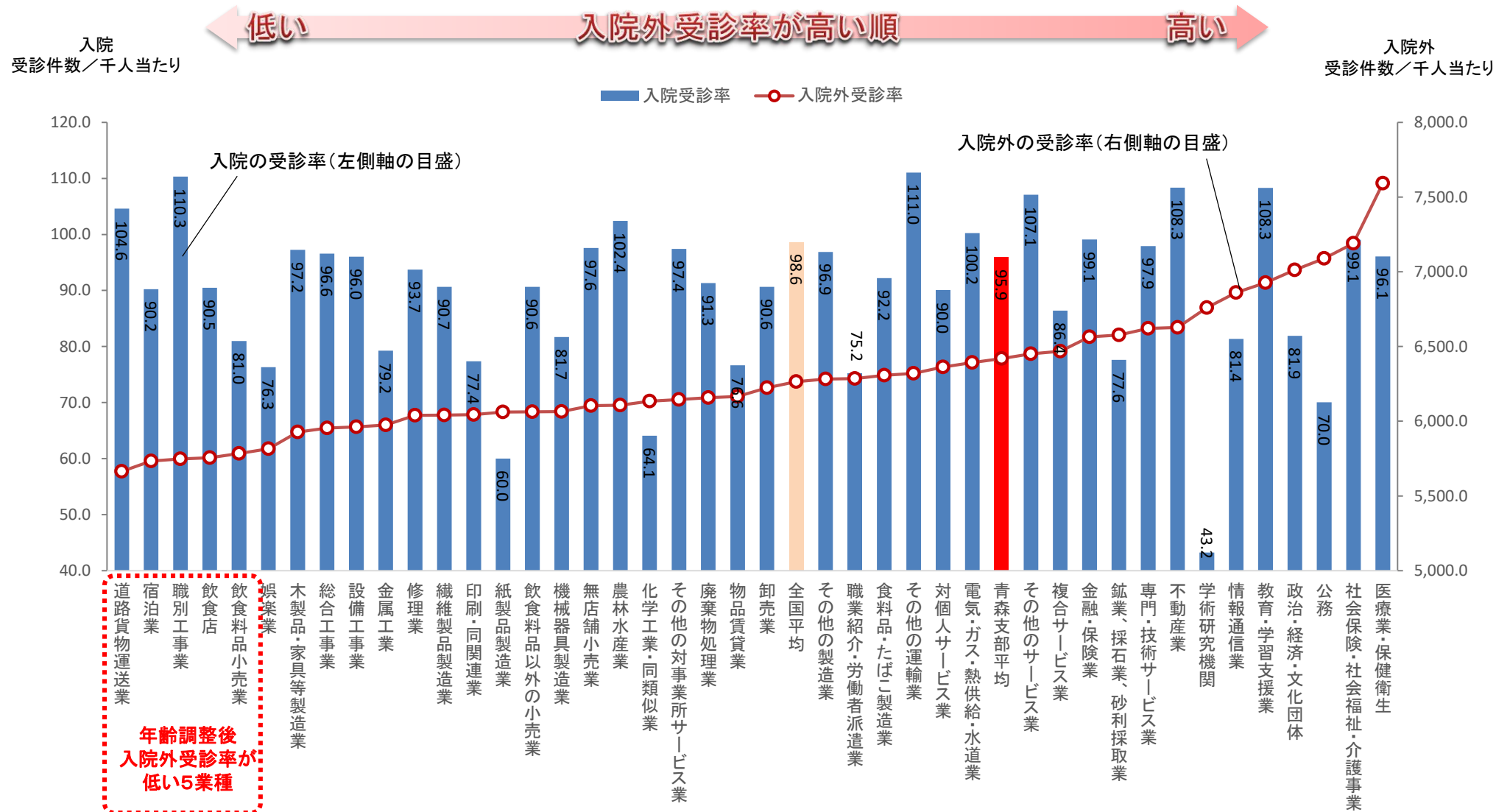
3. (3)③-4 業種別医療費の比較(年齢調整後、入院外1人当たり医療費と入院外受診率の比較)

- ・事業所業態区別で見た場合、入院外の1人当たりの医療費は高い方から、医療業・保健衛生、不動産業、専門・技術サービス業の順。
- ・入院外の受診率が高い業種は、医療業・保健衛生、社会保険・社会福祉・介護事業、公務、政治・経済・文化団体の順となっています。



3. (3)③-5 業種別医療費の比較(年齢調整後、入院受診率と入院外受診率の比較)

- 入院外の受診率が高い業種は、医療業・保健衛生、社会保険・社会福祉・介護事業、公務、政治・経済・文化団体の順となっています。
- 道路貨物運送業、職別工事業などの業種は、入院外の受診率は低くなっていますが、入院の受診率は高くなっています。



3. (4) 青森県内の患者流出入の分析

①入院及び外来における患者流出入について……………57

②疾病分類別に見た患者の流出入について…………… 59

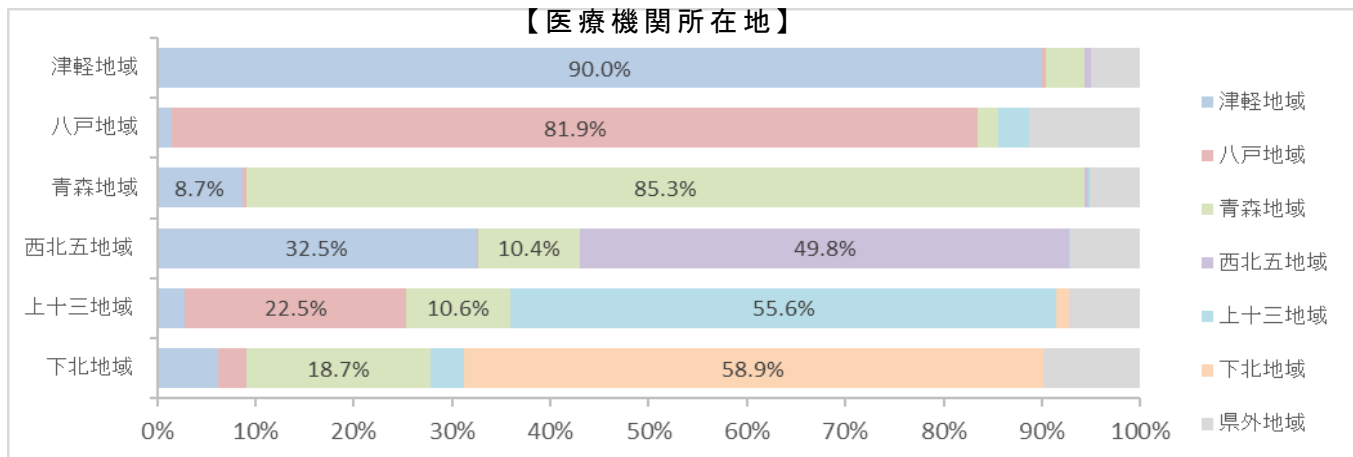
3. (4)①-1 二次医療圏別の入院患者の流出入状況について

- 入院患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域、下北地域に居住している方が、他医療圏に入院され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については、他地域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 ～

【患者居住地】

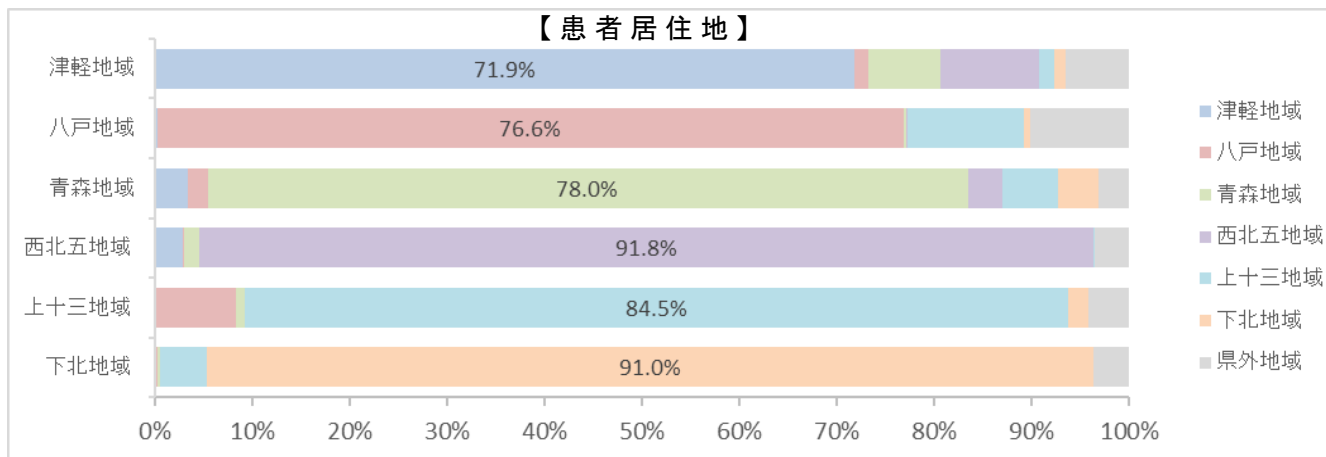


↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	90.0%	10.0%
八戸	81.9%	18.1%
青森	85.3%	14.7%
西北五	49.8%	50.2%
上十三	55.6%	44.4%
下北	58.9%	41.1%

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 ～

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	71.9%	28.1%
八戸	76.6%	23.4%
青森	78.0%	22.0%
西北五	91.8%	8.2%
上十三	84.5%	15.5%
下北	91.0%	9.0%

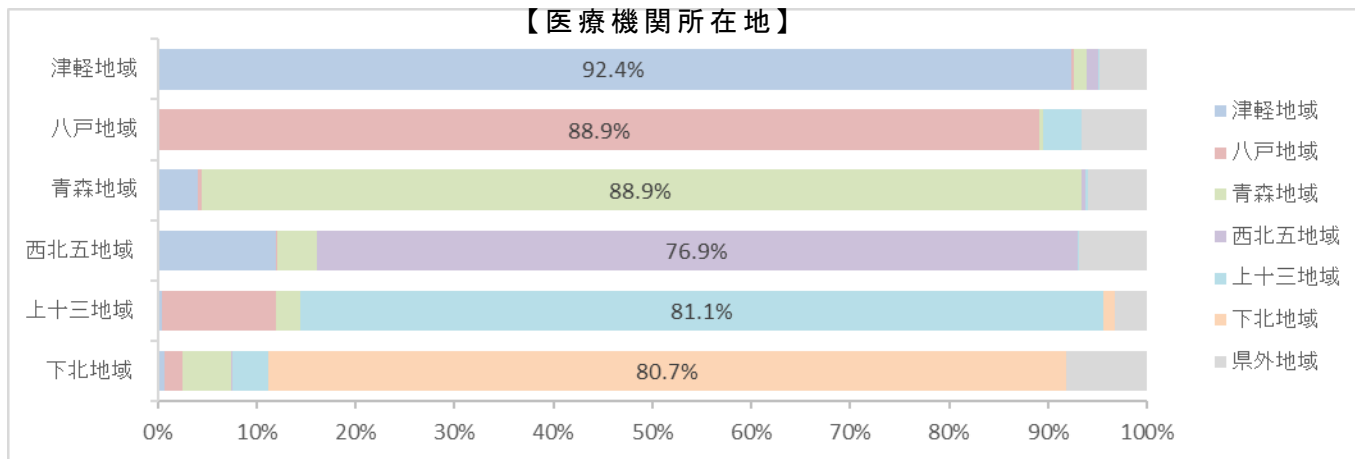
3. (4)①-2 二次医療圏別の外来患者の流出入状況について

- ・ 外来患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域に居住している方が、他医療圏の医療機関を受診されている割合が高くなっています。
- ・ 外来患者の流入状況では、自医療圏に居住している患者の外来受診をしている医療機関の割合が高くなっています。

外来患者の流出割合

～ 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 ～

【患者居住地】

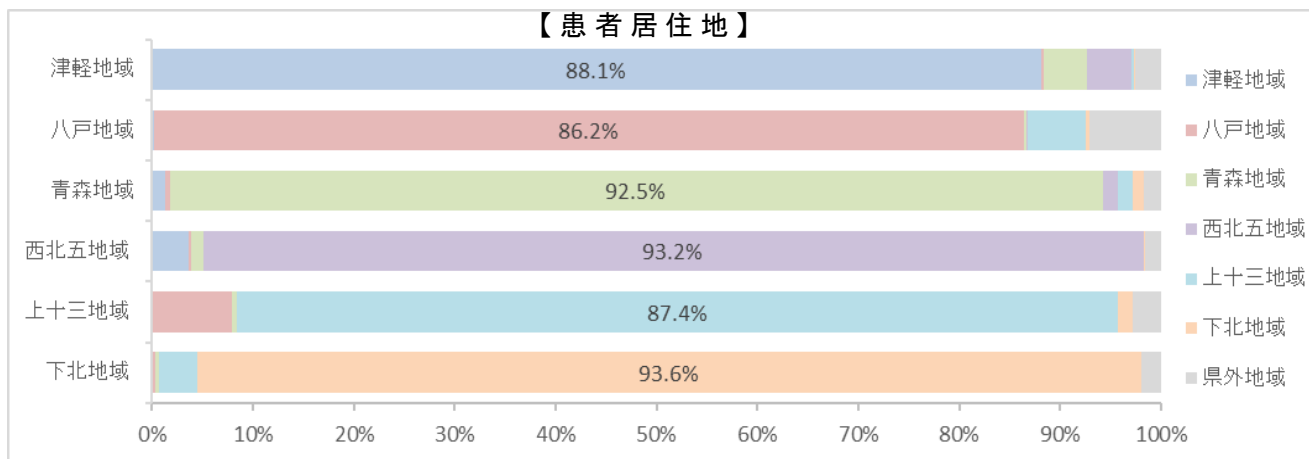


↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	92.4%	7.6%
八戸	88.9%	11.1%
青森	88.9%	11.1%
西北五	76.9%	23.1%
上十三	81.1%	18.9%
下北	80.7%	19.3%

外来患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が入院したか ～

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	88.1%	11.9%
八戸	86.2%	13.8%
青森	92.5%	7.5%
西北五	93.2%	6.8%
上十三	87.4%	12.6%
下北	93.6%	6.4%

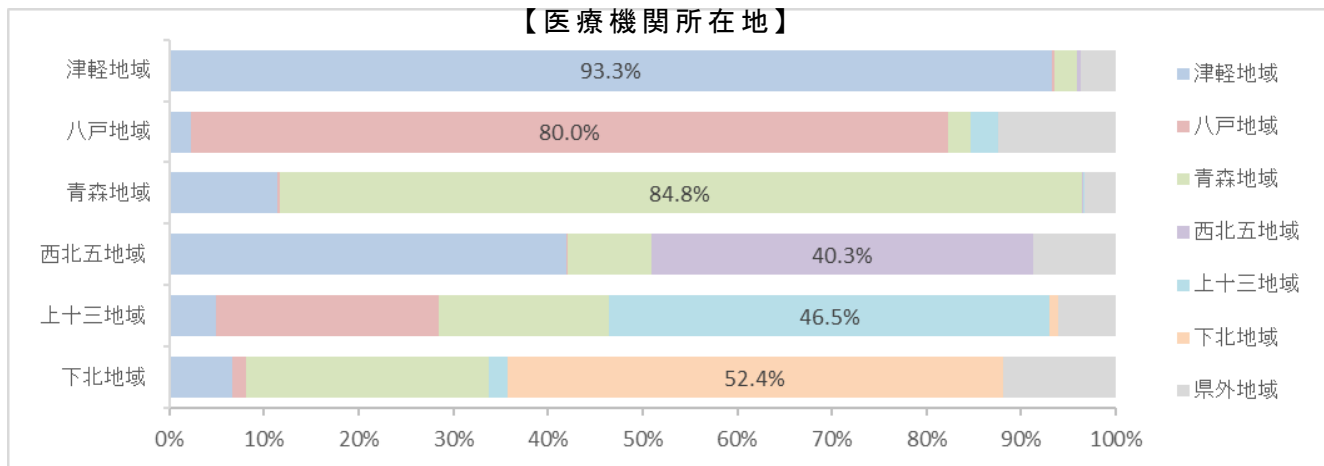
3. (4)②-1 二次医療圏別のがんに係る入院患者の流出入状況について

- 入院患者の流出状況では、西北五地域に居住している方が、津軽地域に入院され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、津軽地域の医療機関が他地域からの患者を受け入れている割合が高くなっています。

がん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 ～

【患者居住地】

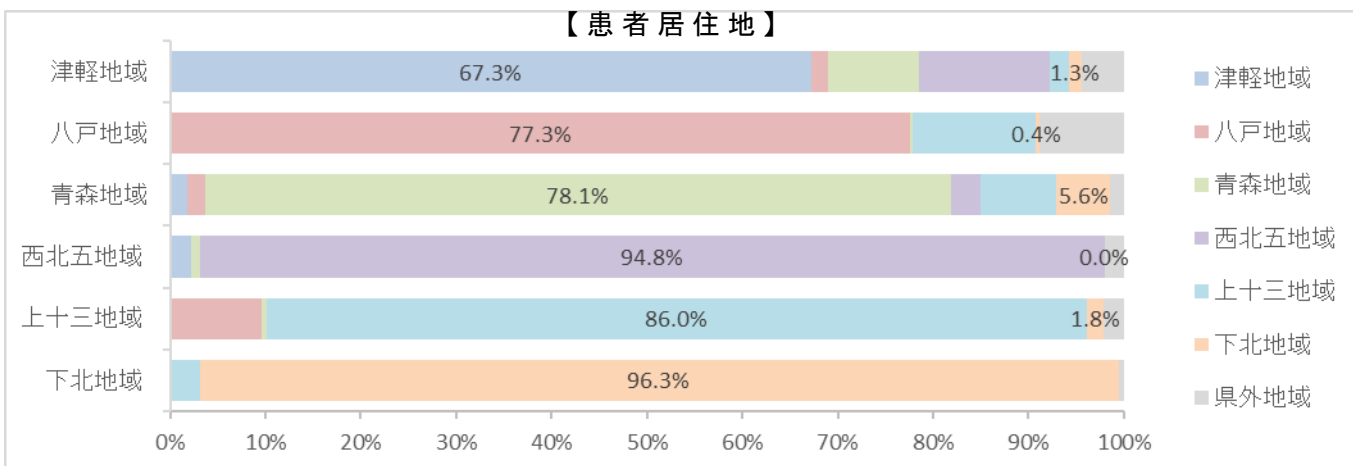


↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	93.3%	6.7%
八戸	80.0%	20.0%
青森	84.8%	15.2%
西北五	40.3%	59.7%
上十三	46.5%	53.5%
下北	52.4%	47.6%

がん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 ～

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	67.3%	32.7%
八戸	77.3%	22.7%
青森	78.1%	21.9%
西北五	94.8%	5.2%
上十三	86.0%	14.0%
下北	96.3%	3.7%

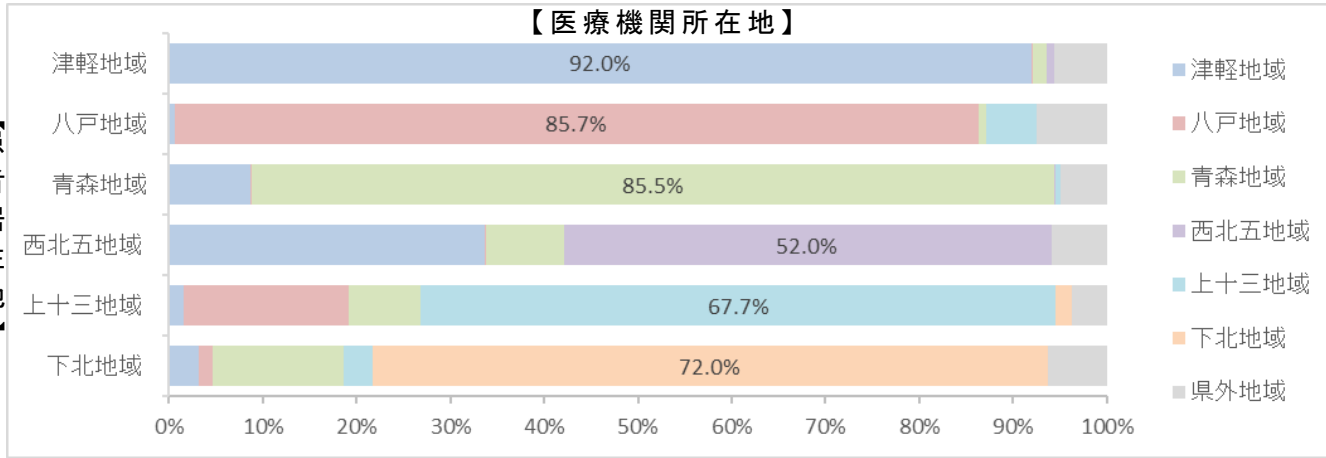
3. (4)②-2 二次医療圏別のがんに係る外来患者の流出入状況について

- 外来患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域に居住している方が、他医療圏の医療機関を受診されている割合が高くなっています。
- 外来患者の流入状況では、津軽地域の医療機関は他地域からの患者を受け入れている割合が高くなっています。

がんに係る外来患者の流出割合

～ 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 ～

【患者居住地】

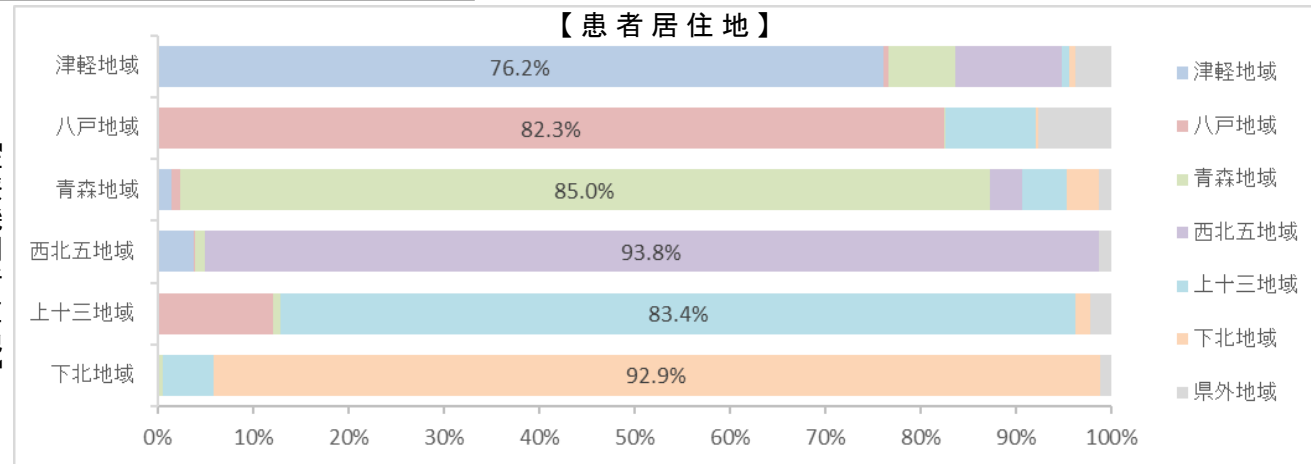


↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	92.0%	8.0%
八戸	85.7%	14.3%
青森	85.5%	14.5%
西北五	52.0%	48.0%
上十三	67.7%	32.3%
下北	72.0%	28.0%

がんに係る外来患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が入院したか ～

【医療機関所在地】



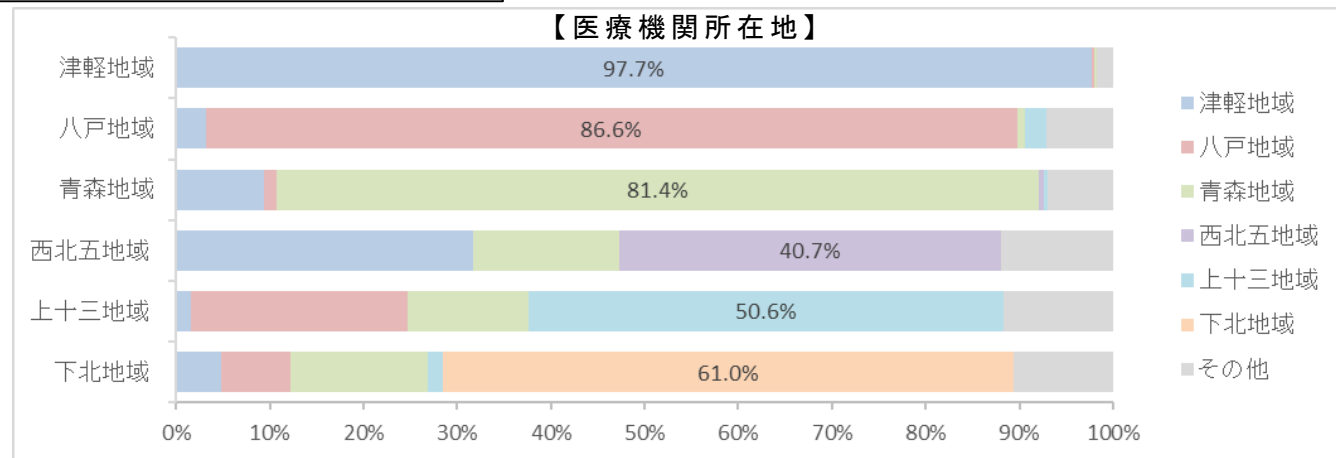
↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	76.2%	23.8%
八戸	82.3%	17.7%
青森	85.0%	15.0%
西北五	93.8%	6.2%
上十三	83.4%	16.6%
下北	92.9%	7.1%

3. (4)②-3 二次医療圏別の心疾患に係る入院患者の流出入状況について

- 入院患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域、下北地域に居住している方が、他医療圏に入院され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、八戸地域の医療機関は、他地域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

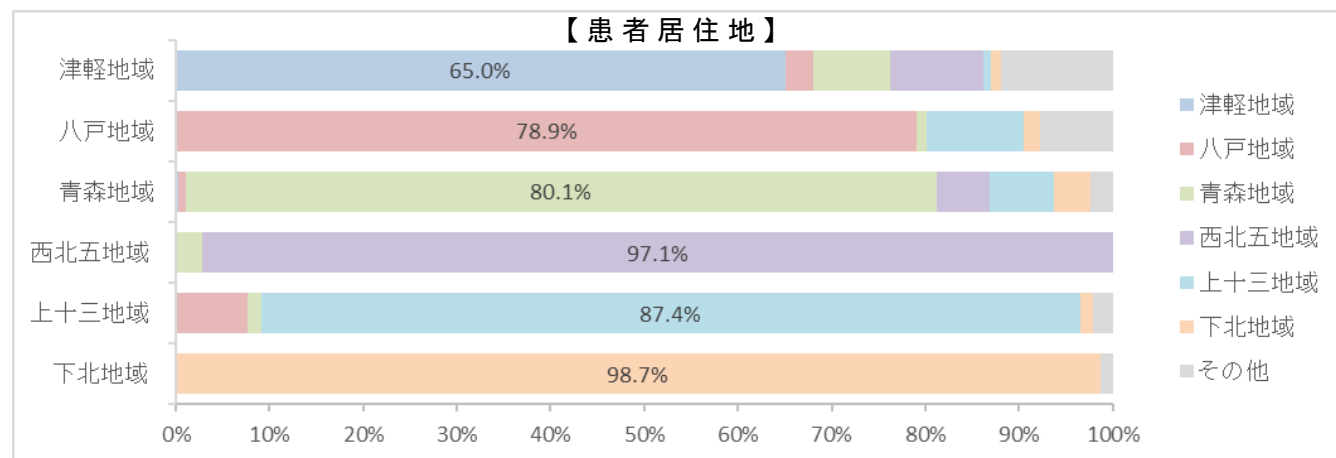
～ ある地域医療圏に住む患者が、どの地域の医療機関に入院したか ～



↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	97.7%	2.3%
八戸	86.6%	13.4%
青森	81.4%	18.6%
西北五	40.7%	59.3%
上十三	50.6%	49.4%
下北	61.0%	39.0%

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 ～



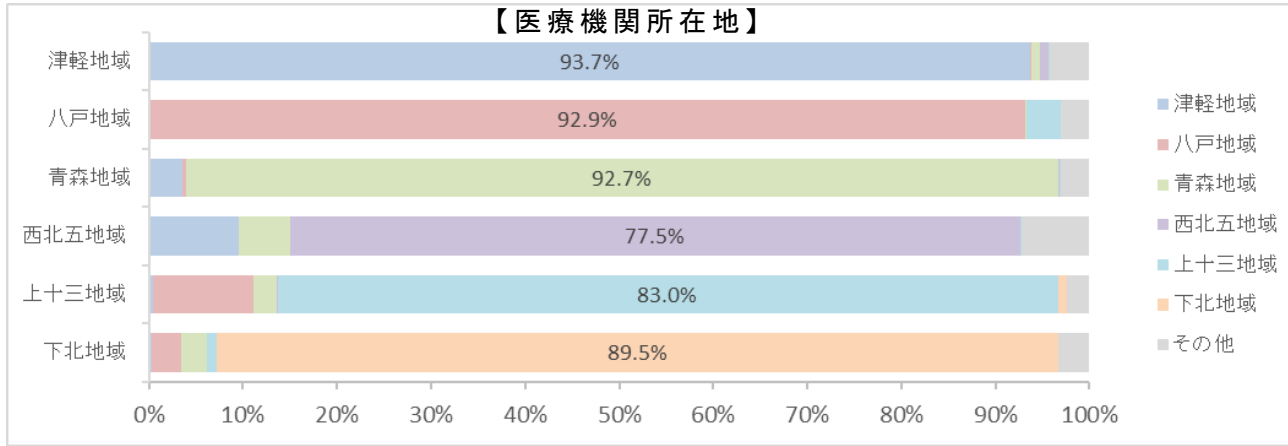
↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	65.0%	35.0%
八戸	78.9%	21.1%
青森	80.1%	19.9%
西北五	97.1%	2.9%
上十三	87.4%	12.6%
下北	98.7%	1.3%

3. (4)②-4 二次医療圏別の心疾患に係る外来患者の流出入状況について

- 外来患者の流出状況では、西北五地域に居住している方が、他医療圏の医療機関を受診されている割合が高くなっています。
- 外来患者の流入状況では、自医療圏に居住している患者の外来受診をしている割合が高くなっています。

心疾患に係る外来患者の流出割合 ～ 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 ～

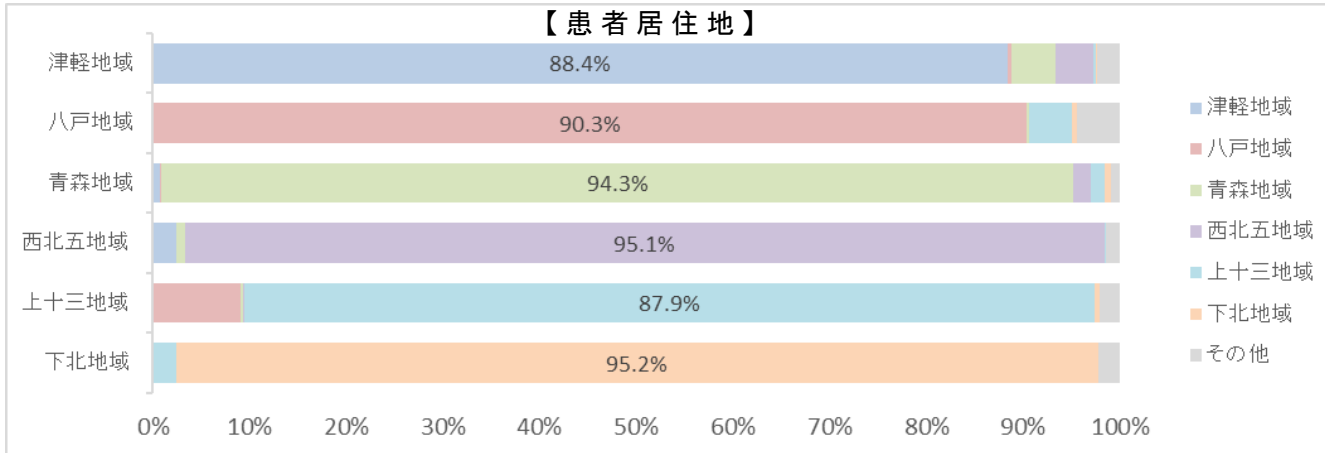
【患者居住地】



↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	93.7%	6.3%
八戸	92.9%	7.1%
青森	92.7%	7.3%
西北五	77.5%	22.5%
上十三	83.0%	17.0%
下北	89.5%	10.5%

心疾患に係る外来患者の流入割合 ～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が入院したか ～

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	88.4%	11.6%
八戸	90.3%	9.7%
青森	94.3%	5.7%
西北五	95.1%	4.9%
上十三	87.9%	12.1%
下北	95.2%	4.8%

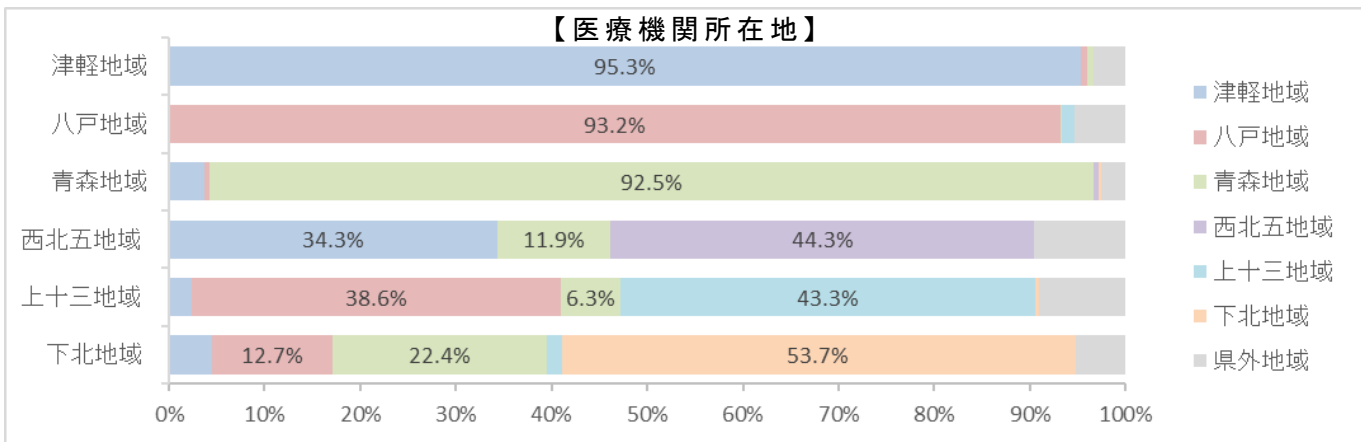
3. (4)②-5 二次医療圏別の脳血管疾患に係る入院患者の流出入状況について

- 入院患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域、下北地域に居住している方が、他医療圏に入院され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は他地域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 ～

【患者居住地】

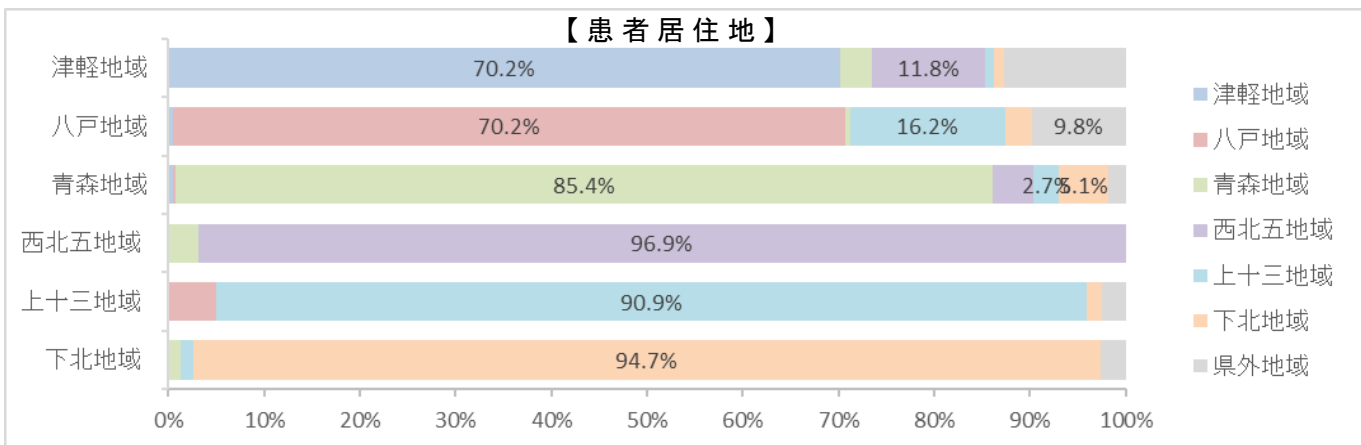


↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	95.3%	4.7%
八戸	93.2%	6.8%
青森	92.5%	7.5%
西北五	44.3%	55.7%
上十三	43.3%	56.7%
下北	53.7%	46.3%

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 ～

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	70.2%	29.8%
八戸	70.2%	29.8%
青森	85.4%	14.6%
西北五	96.9%	3.1%
上十三	90.9%	9.1%
下北	94.7%	5.3%

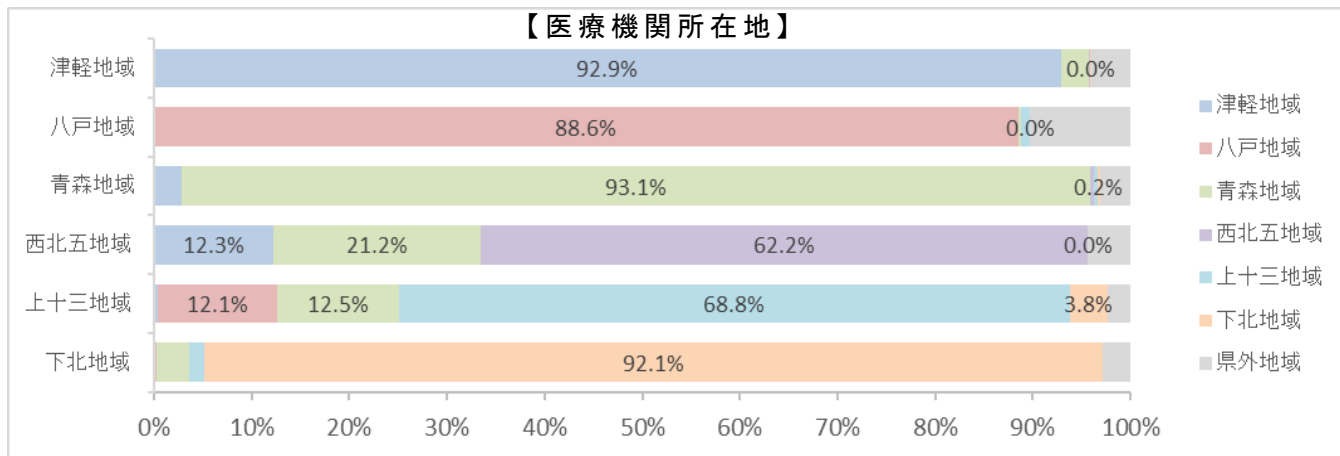
3. (4)②-6 二次医療圏別の脳血管疾患に係る外来患者の流出入状況について

- 外来患者の流出状況では、西北五地域、上十三地域に居住している方が、他医療圏の医療機関を受診されている割合が高くなっています。
- 外来患者の流入状況では、自医療圏に居住している患者の外来受診をしている割合が高くなっています。

脳血管疾患に係る外来患者の流出割合

～ 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 ～

【患者居住地】

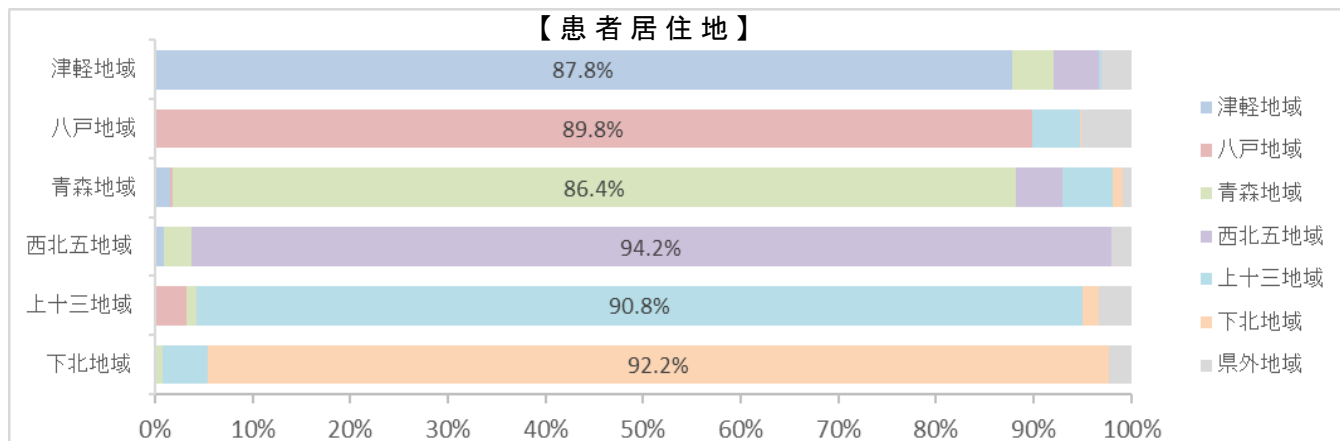


↓患者居住地	自医療圏	他医療圏
津軽	92.9%	7.1%
八戸	88.6%	11.4%
青森	93.1%	6.9%
西北五	62.2%	37.8%
上十三	68.8%	31.2%
下北	92.1%	7.9%

脳血管疾患に係る外来患者の流入割合

～ ある地域の医療機関に、どの地域の患者が入院したか ～

【医療機関所在地】



↓医療機関	自医療圏	他医療圏
津軽	87.8%	12.2%
八戸	89.8%	10.2%
青森	86.4%	13.6%
西北五	94.2%	5.8%
上十三	90.8%	9.2%
下北	92.2%	7.8%

4. 健診データの分析

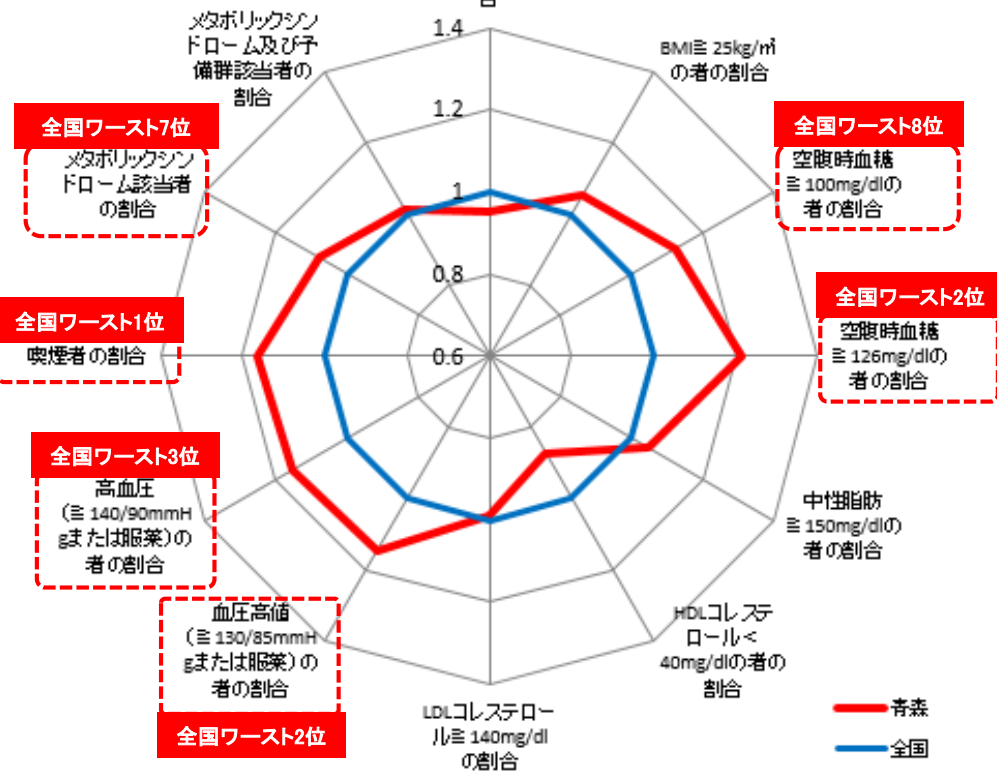
- (1) 特定健診データの概況(年齢調整割合).....66
- (2) 特定健診データ項目の年度別推移.....67
- (3) がん検診受診者における指導区分割合.....79
- (4) 保健指導データの集計.....80

4. (1) 特定健診データの概況(年齢調整割合)

- 青森支部加入者の健診データについて、高齢化の影響を除いて全国値を比較すると、「喫煙者の割合」「高血圧(140/90mmHg以上または服薬)の者の割合」「血圧高値(130/85mmHg以上または服薬)の者の割合」「空腹時血糖100mg/dl以上、126mg/dl以上の者の割合」が全国値を大きく上回っています。男性の喫煙率は全国ワースト1位となっています。
- 空腹時血糖のリスク保有割合については男女ともに全国値に比べて高い水準にあります。2015年度からの推移をみると全国との差は縮小傾向にあります。(69ページ、70ページ参照)

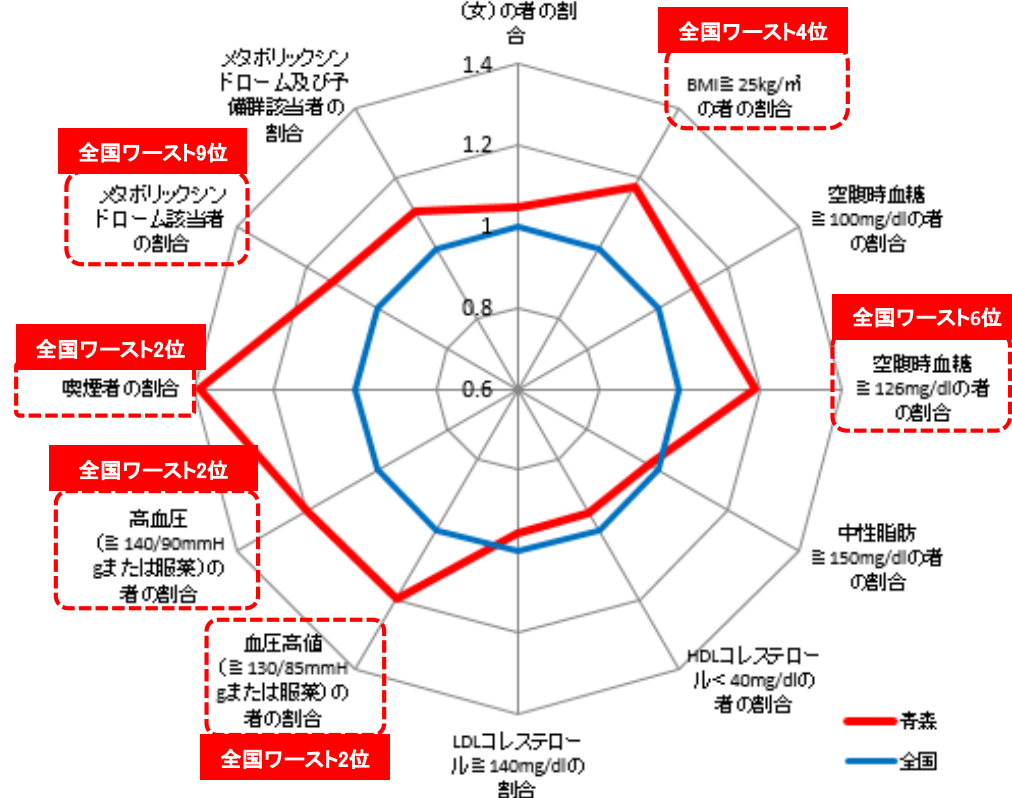
男性 40歳-74歳

腹囲 \geq 85cm
(男)の者の割合



女性 40歳-74歳

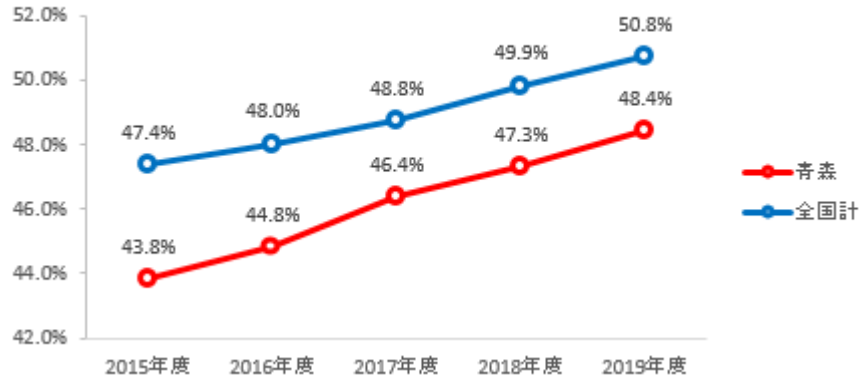
腹囲 \geq 90cm
(女)の者の割合



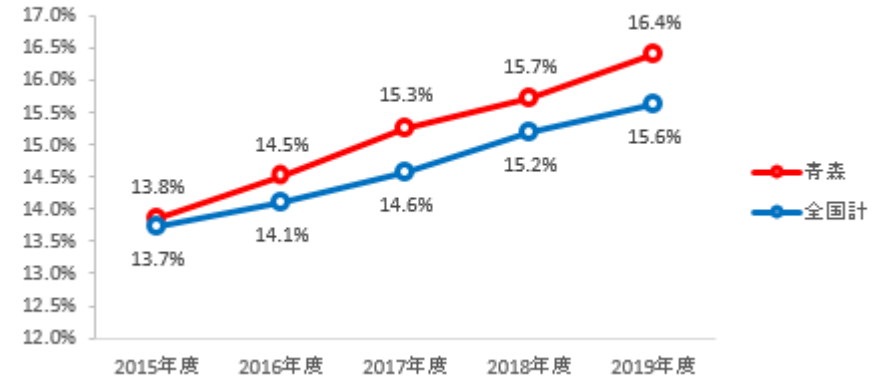
※全国値を1とした場合の指数をレーダーチャートで比較

4. (2)① 【年齢調整割合】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)

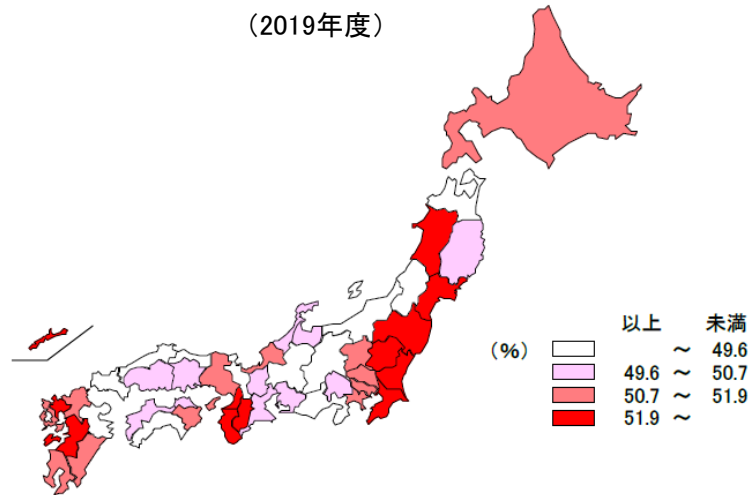
腹囲 ≥ 85cmの者の割合等(男性)



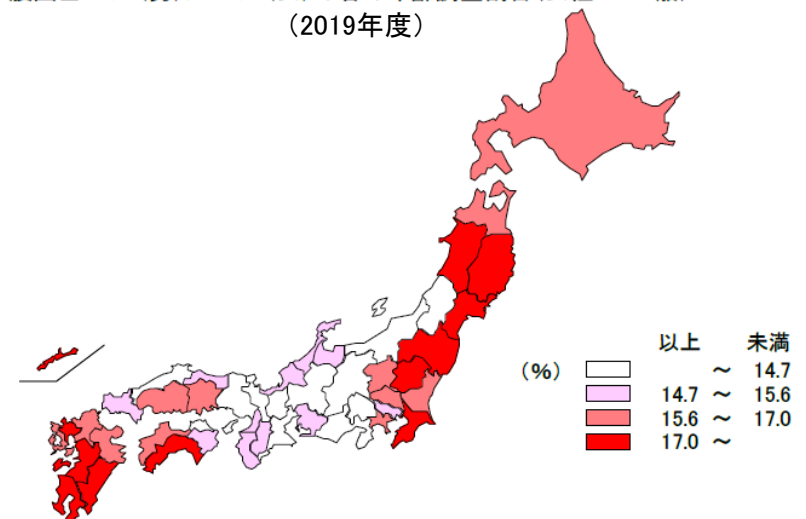
腹囲 ≥ 90cmの者の割合等(女性)



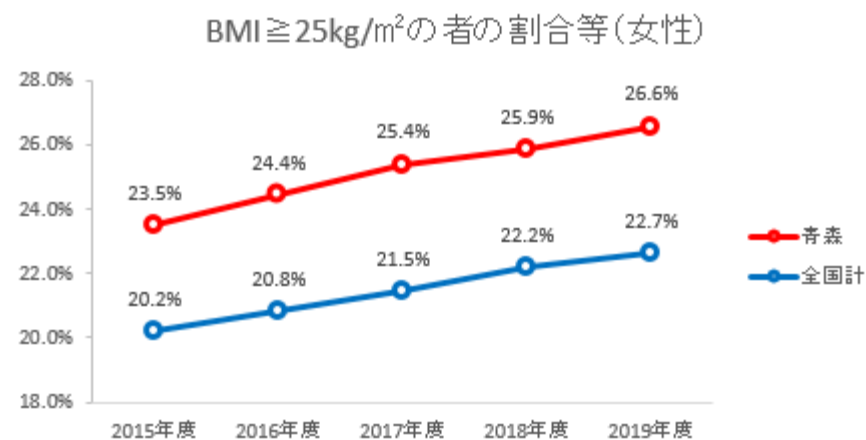
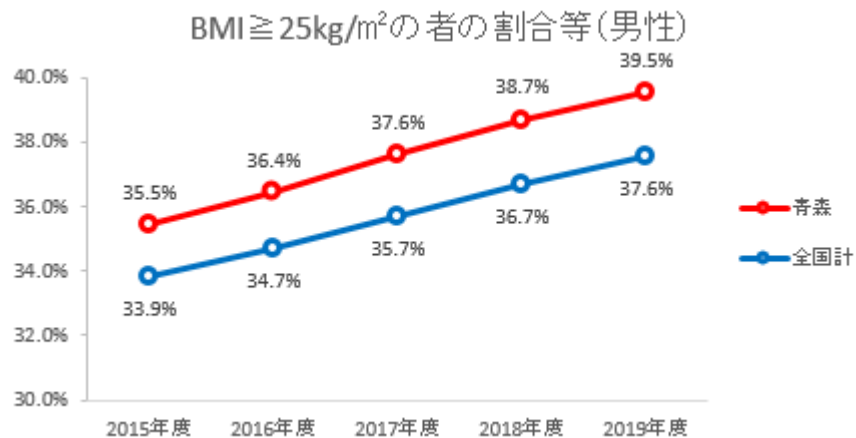
腹囲 ≥ 85cm(男)／90cm(女)の者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(2019年度)



腹囲 ≥ 85cm(男)／90cm(女)の者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(2019年度)

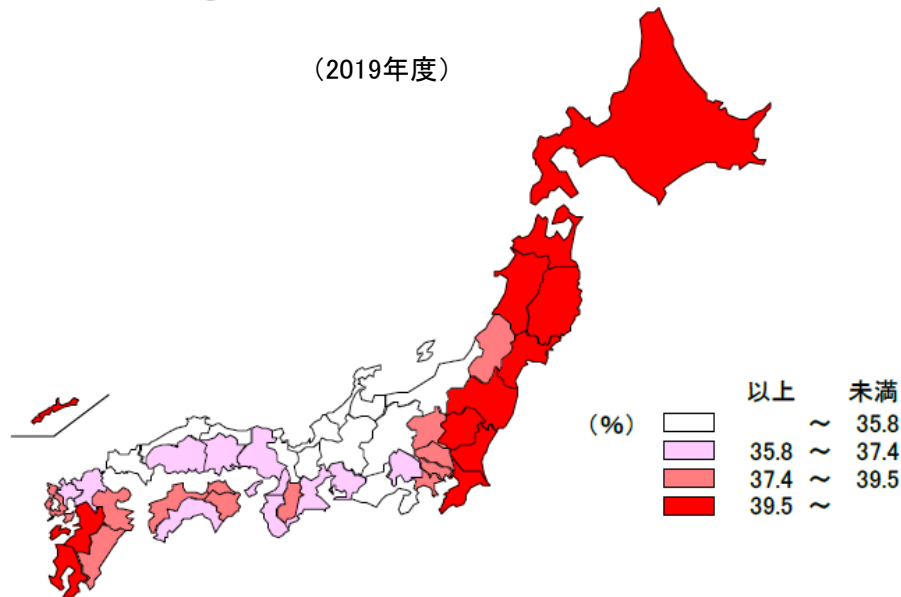


4. (2)② 【年齢調整割合】特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(BMI25kg/m²以上の者の割合)



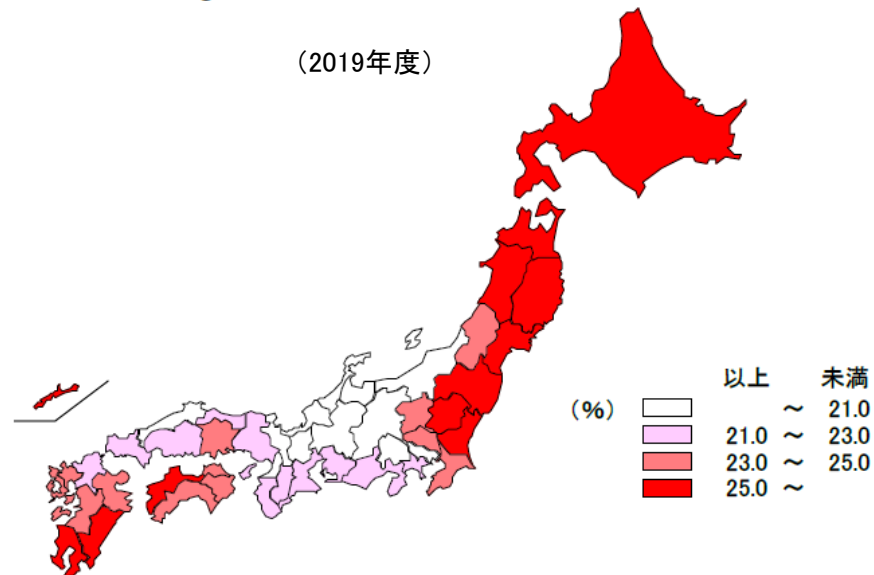
BMI $\geq 25\text{kg/m}^2$ の者の年齢調整割合(男性40-74歳)

(2019年度)

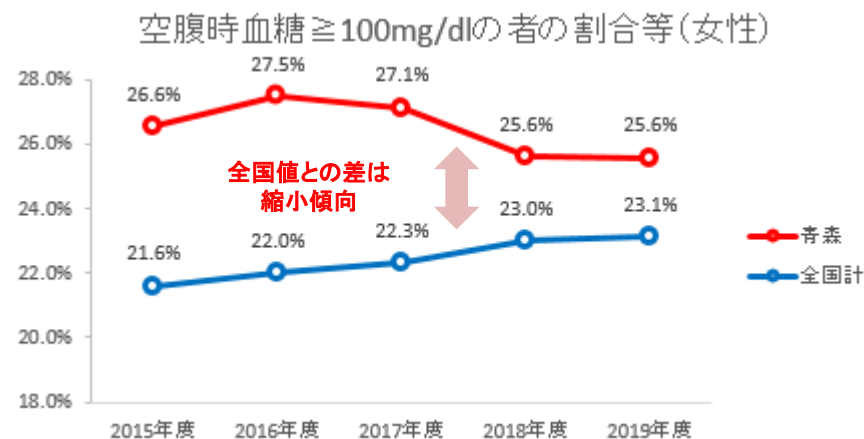
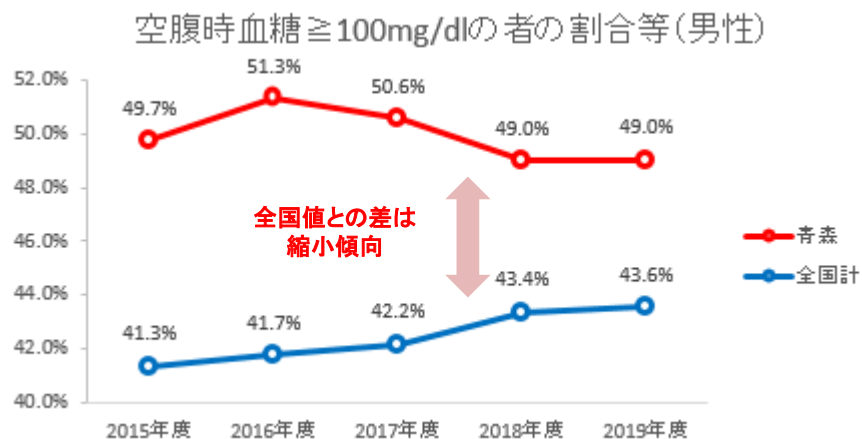


BMI $\geq 25\text{kg/m}^2$ の者の年齢調整割合(女性40-74歳)

(2019年度)

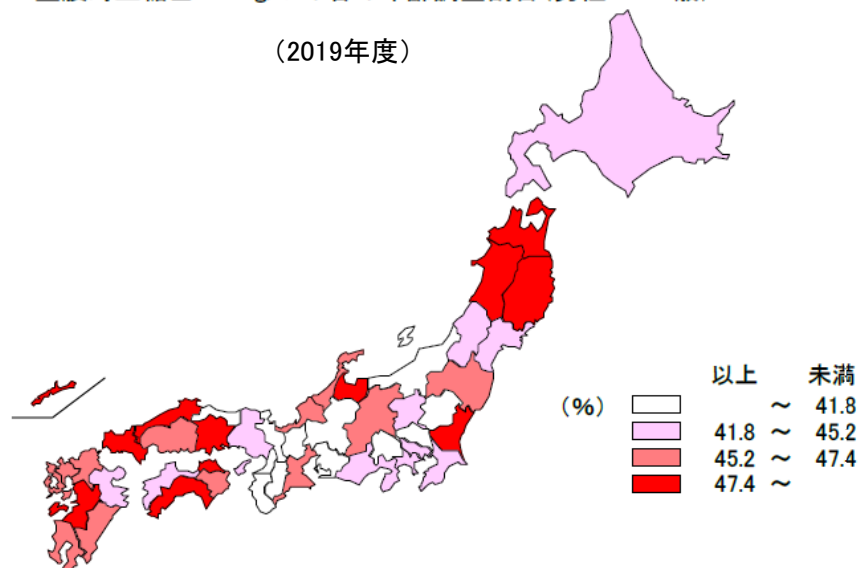


4. (2)③ 【年齢調整割合】特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(空腹時血糖100mg/dl以上の者の割合)



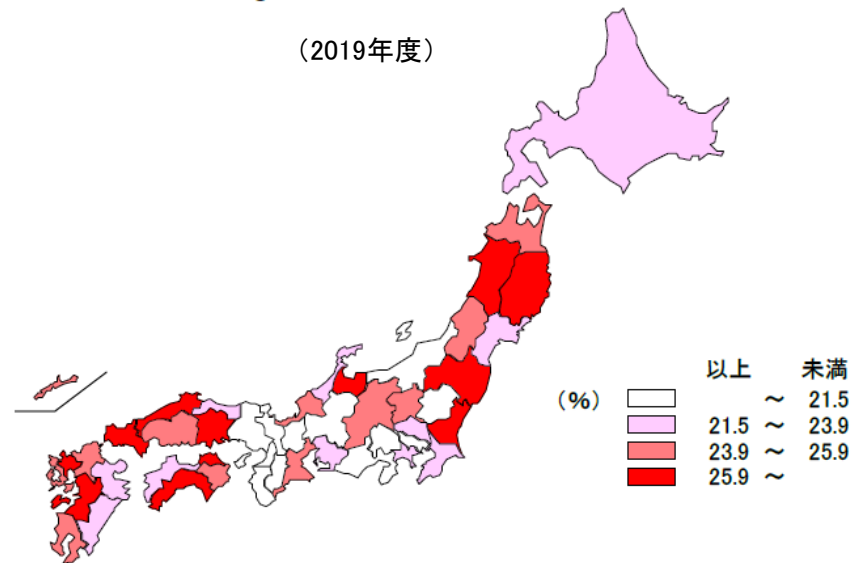
空腹時血糖 $\geq 100\text{mg/dl}$ の者の年齢調整割合(男性40-74歳)

(2019年度)



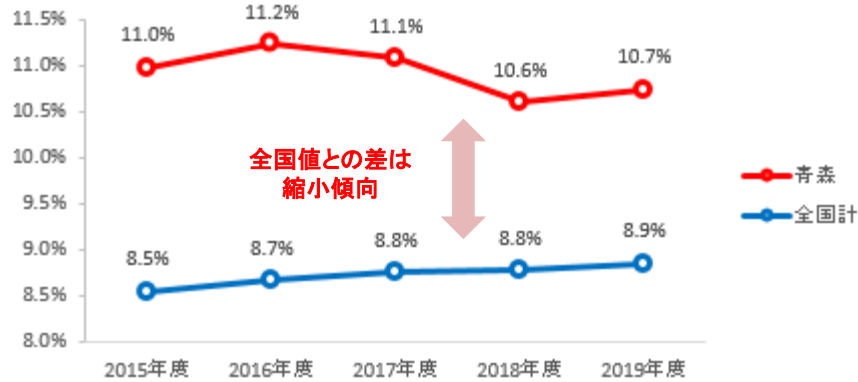
空腹時血糖 $\geq 100\text{mg/dl}$ の者の年齢調整割合(女性40-74歳)

(2019年度)

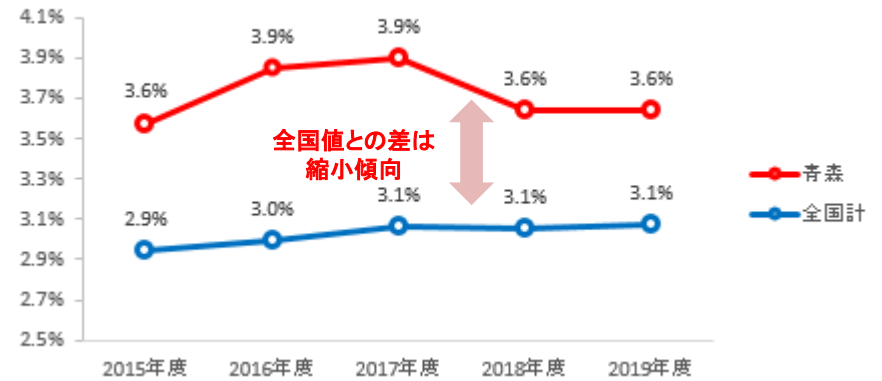


4. (2)④ 【年齢調整割合】特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(空腹時血糖126mg/dl以上の者の割合)

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

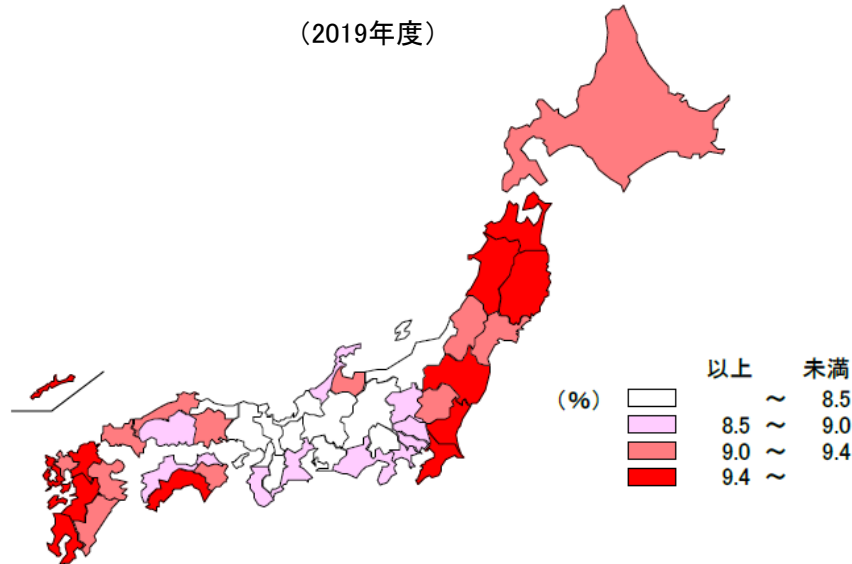


空腹時血糖 $\geq 126\text{mg/dl}$ の者の割合等(女性)



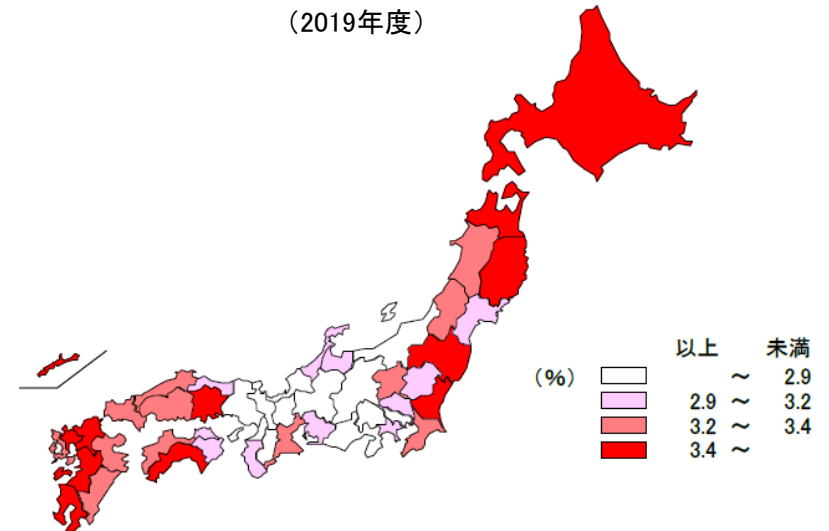
空腹時血糖 $\geq 126\text{mg/dl}$ の者の年齢調整割合(男性40-74歳)

(2019年度)



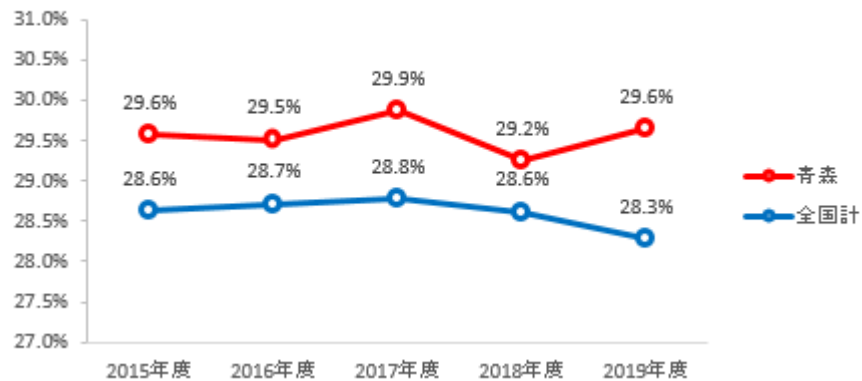
空腹時血糖 $\geq 126\text{mg/dl}$ の者の年齢調整割合(女性40-74歳)

(2019年度)



4. (2)⑤ 【年齢調整割合】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 \geq 150mg/dlの者の割合等(男性)

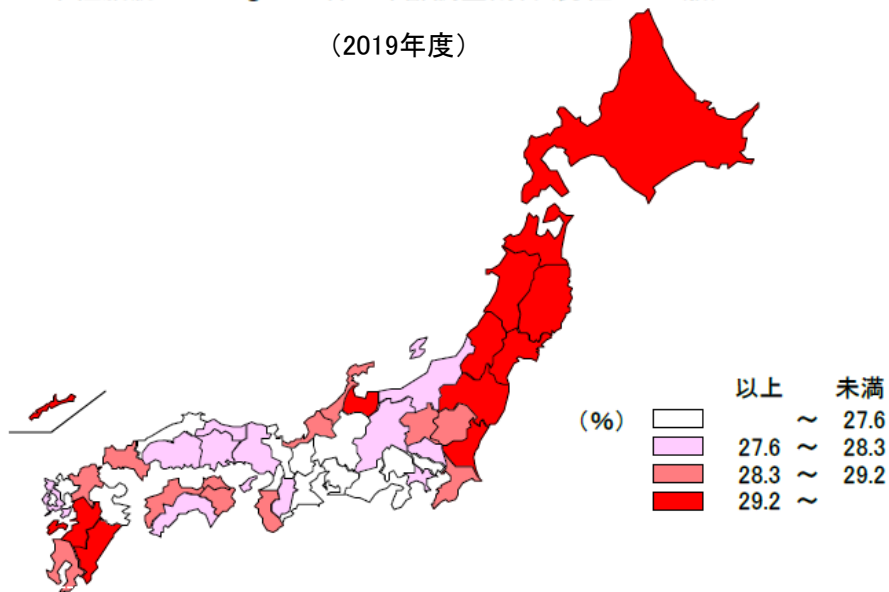


中性脂肪 \geq 150mg/dlの者の割合等(女性)



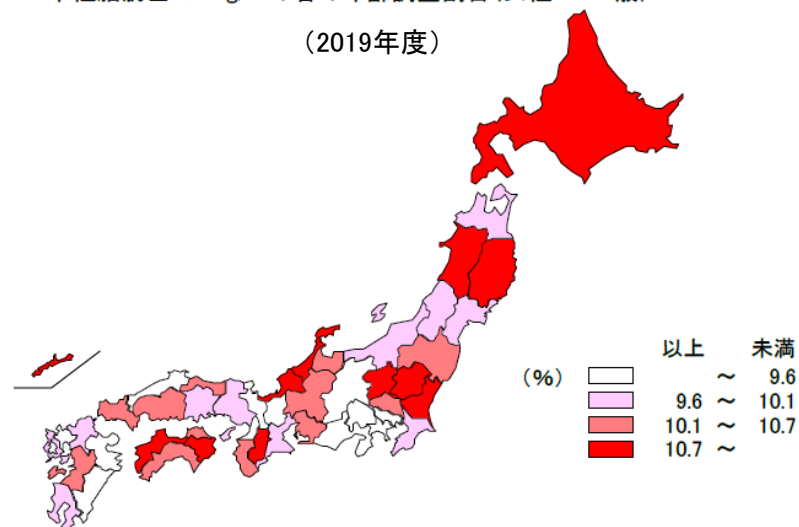
中性脂肪 \geq 150mg/dlの者の年齢調整割合(男性40-74歳)

(2019年度)



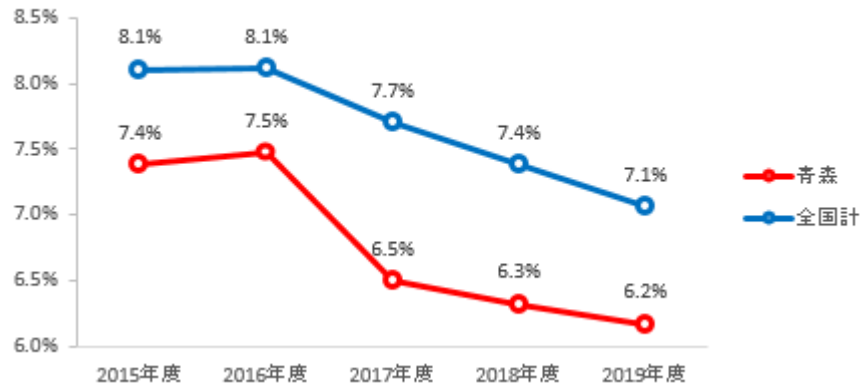
中性脂肪 \geq 150mg/dlの者の年齢調整割合(女性40-74歳)

(2019年度)

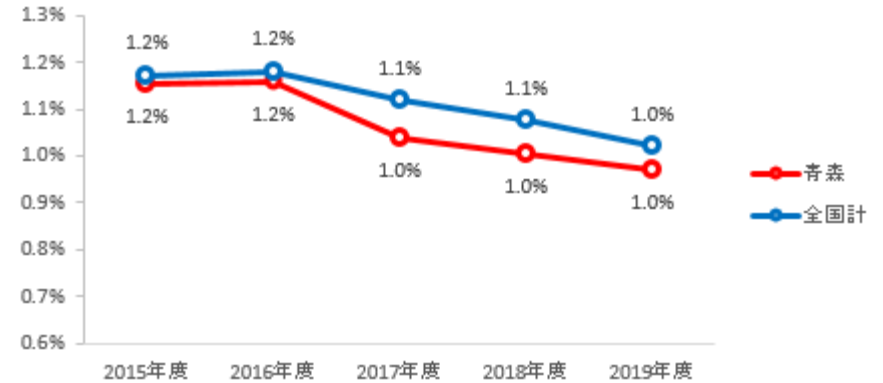


4. (2)⑥ 【年齢調整割合】特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(HDLコレステロール40mg/dl未満の者の割合)

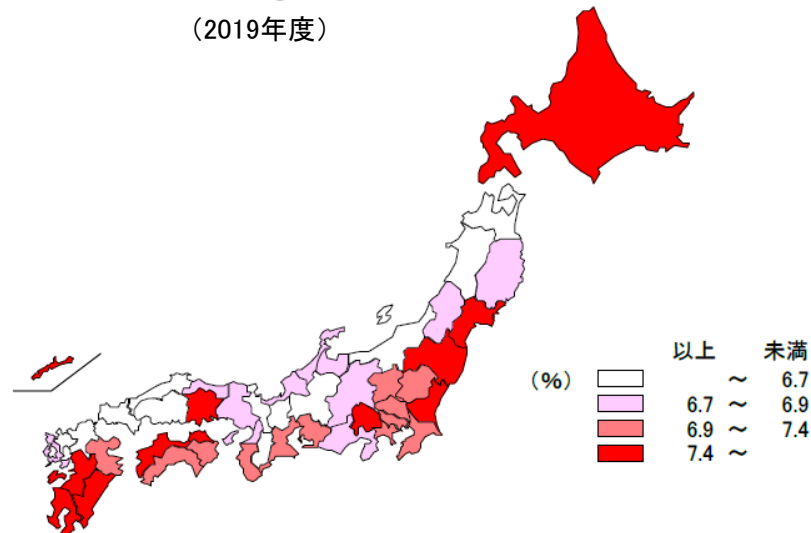
HDLコレステロール<40mg/dlの者の割合等(男性)



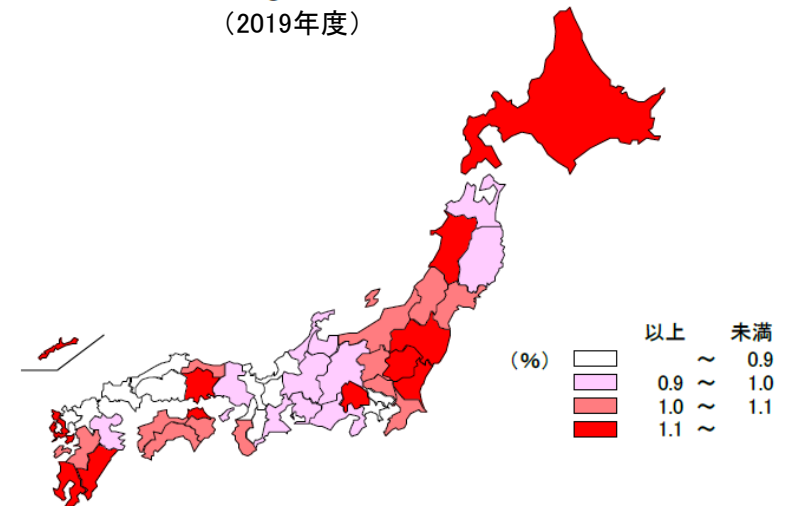
HDLコレステロール<40mg/dlの者の割合等(女性)



HDLコレステロール<40mg/dlの者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(2019年度)

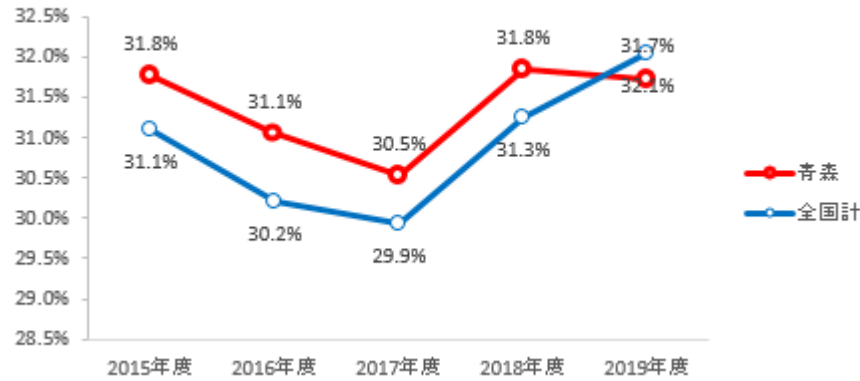


HDLコレステロール<40mg/dlの者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(2019年度)

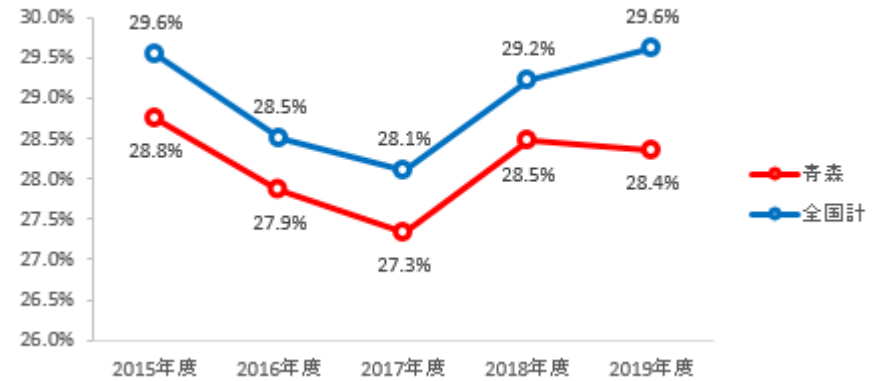


4. (2)⑦ 【年齢調整割合】特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(LDLコレステロール140mg/dl以上の割合)

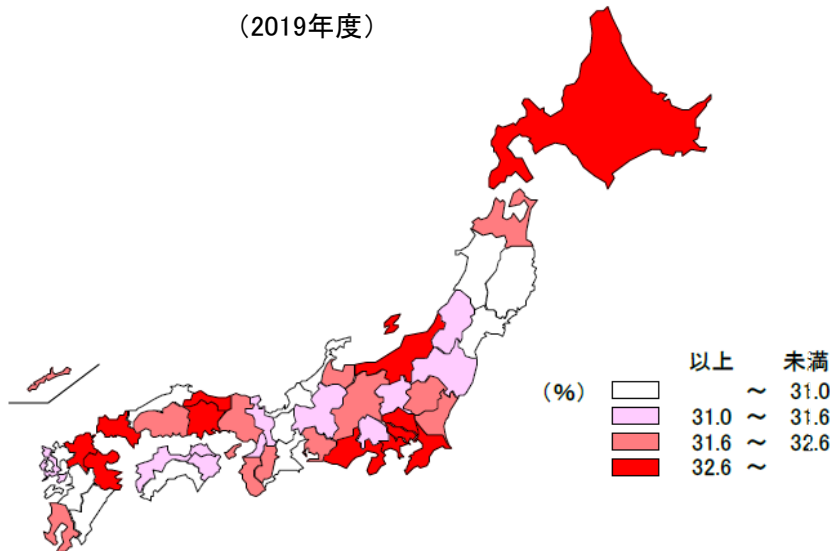
LDLコレステロール \geq 140mg/dlの割合等(男性)



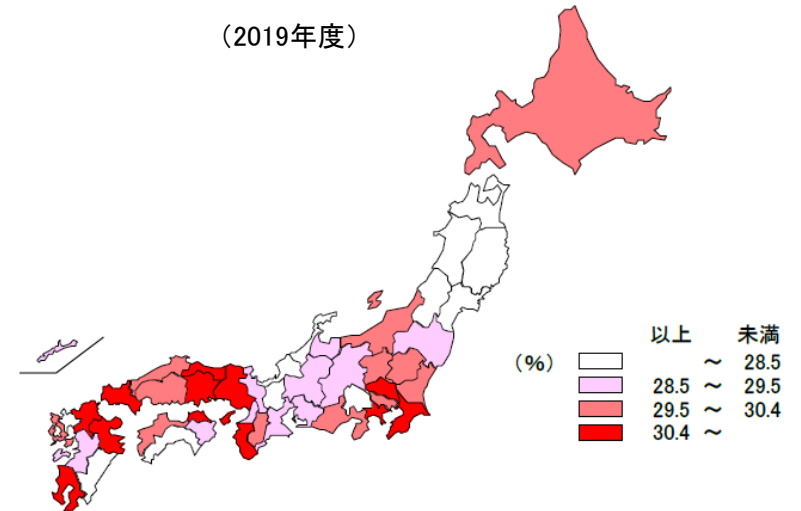
LDLコレステロール \geq 140mg/dlの割合等(女性)



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)
(2019年度)

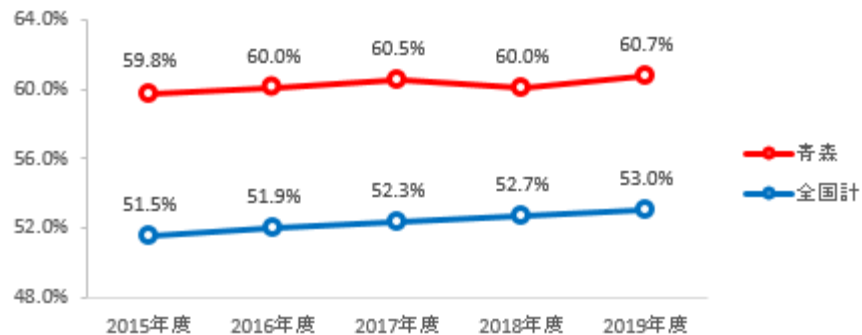


LDLコレステロール \geq 140mg/dlの者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(2019年度)

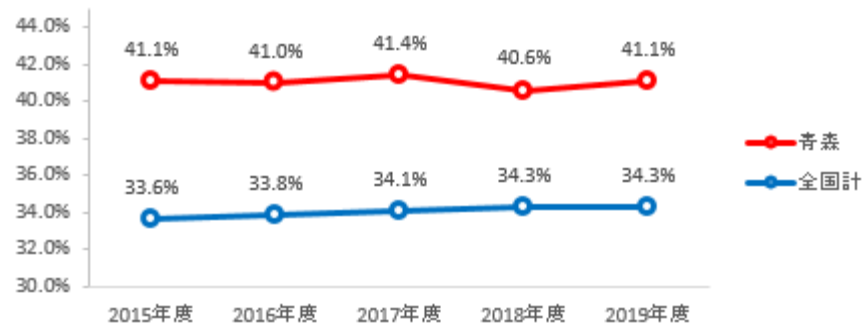


4. (2)⑧ 【年齢調整割合】特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(血圧高値(130/85mmHg以上または服薬)の者の割合)

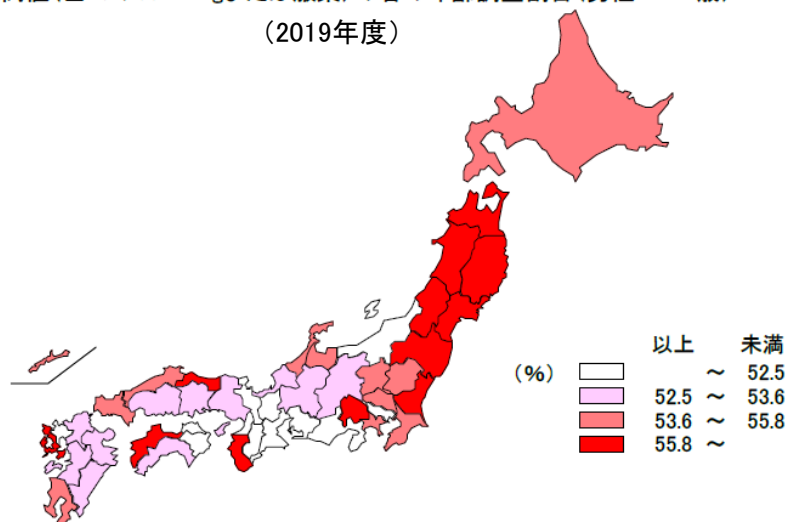
血圧高値(≧130/85mmHgまたは服薬)の者の割合等(男性)



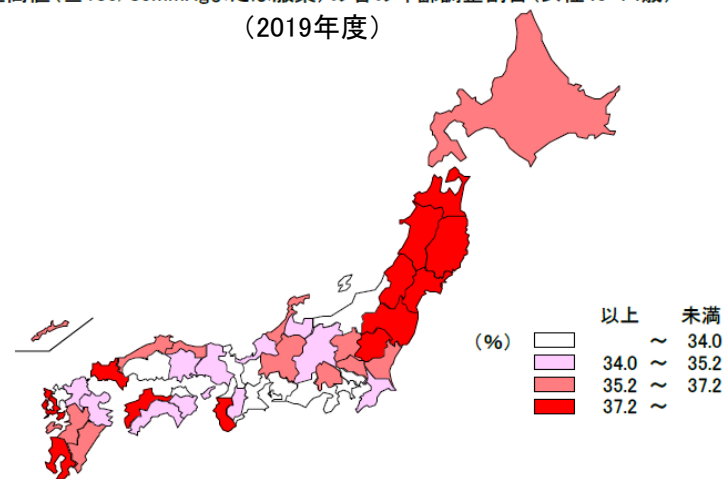
血圧高値(≧130/85mmHgまたは服薬)の者の割合等(女性)



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)
(2019年度)

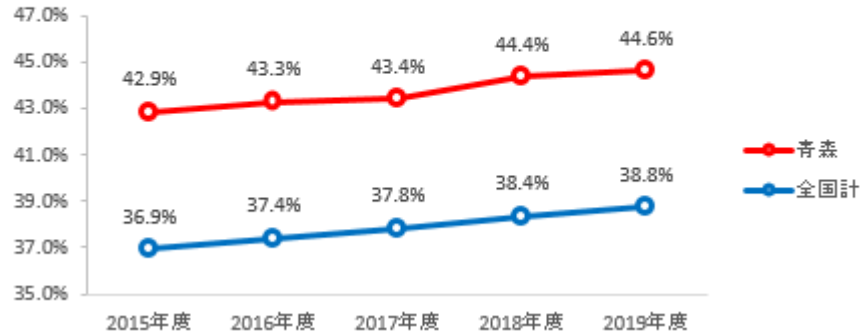


血圧高値(≧130/85mmHgまたは服薬)の者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(2019年度)

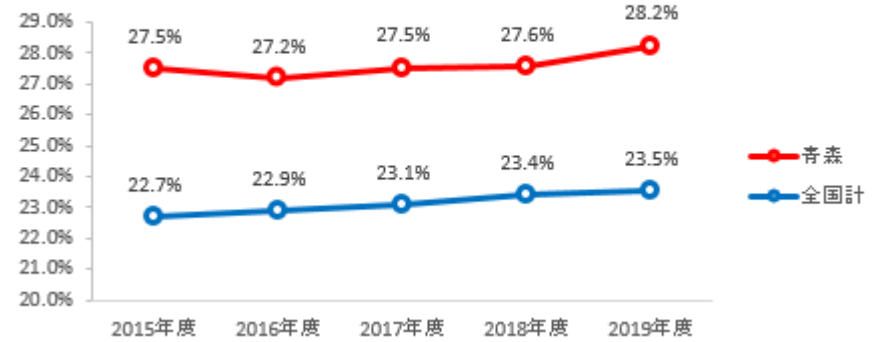


4. (2)⑨ 【年齢調整割合】特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(高血圧(140/90mmHg以上または服薬)の者の割合)

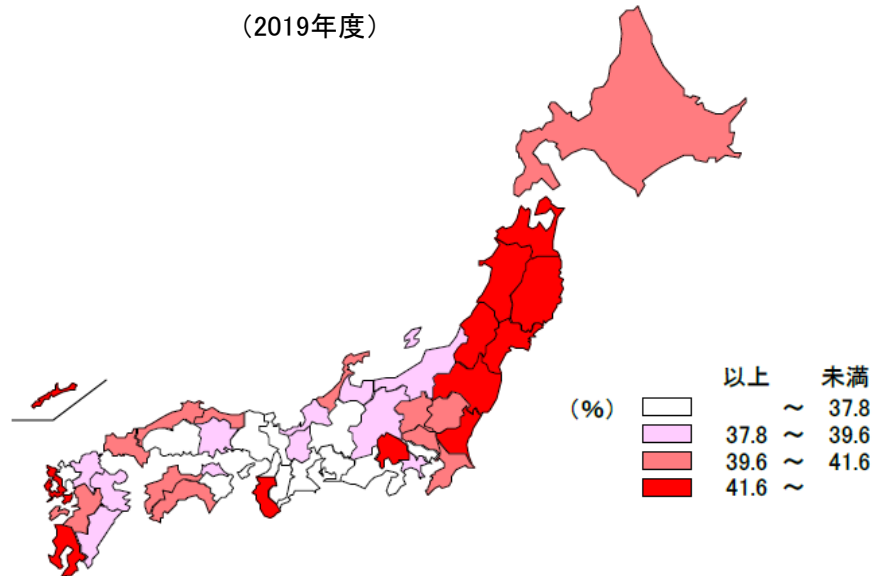
高血圧(≧140/90mmHgまたは服薬)の者の割合等(男性)



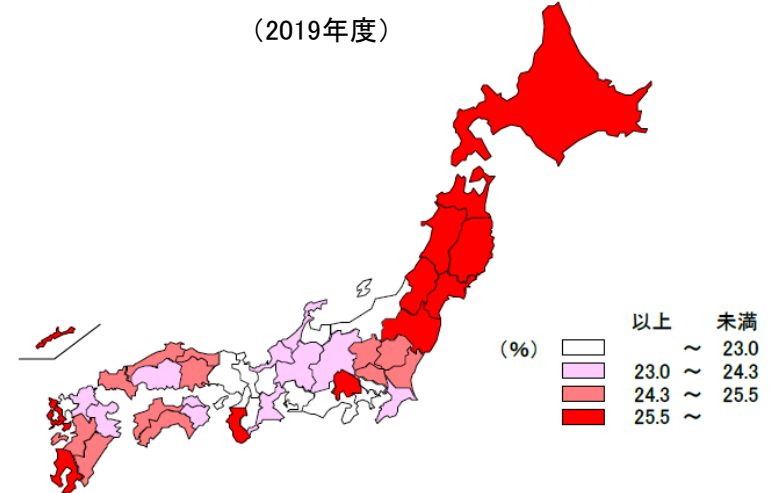
高血圧(≧140/90mmHgまたは服薬)の者の割合等(女性)



高血圧(≧140/90mmHgまたは服薬)の者の年齢調整割合(男性40-74歳)(2019年度)

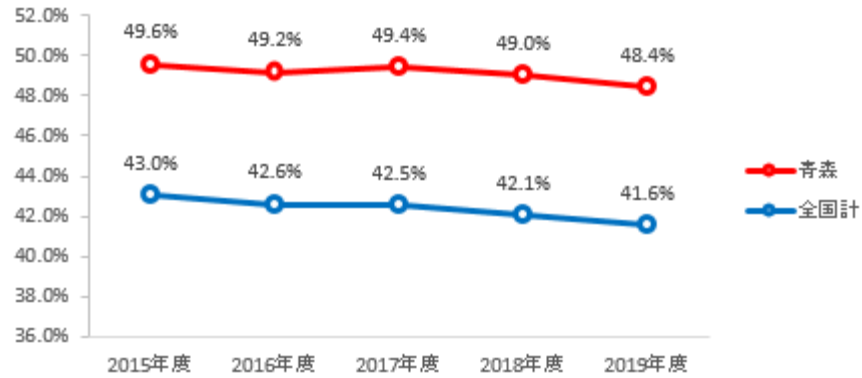


高血圧(≧140/90mmHgまたは服薬)の者の年齢調整割合(女性40-74歳)(2019年度)

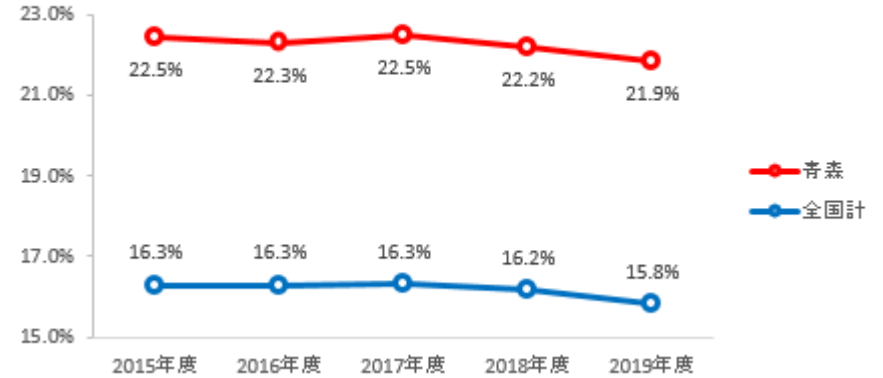


4. (2)⑩ 【年齢調整割合】特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(喫煙者の割合)

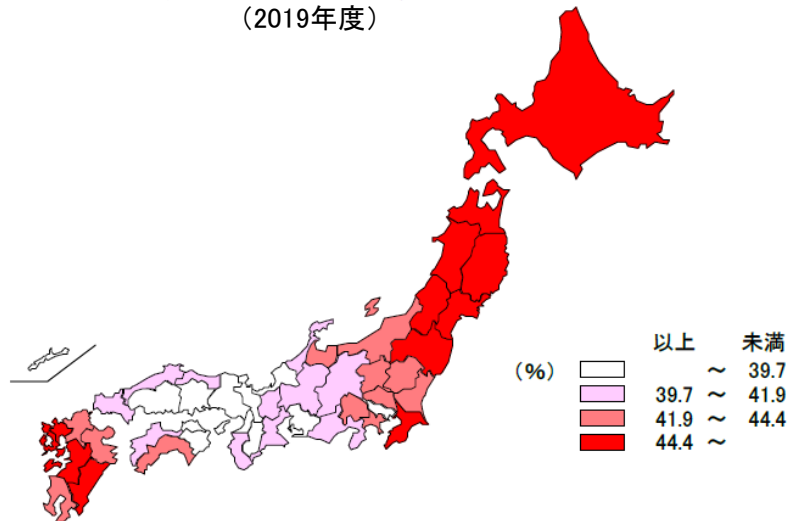
喫煙者の割合等(男性)



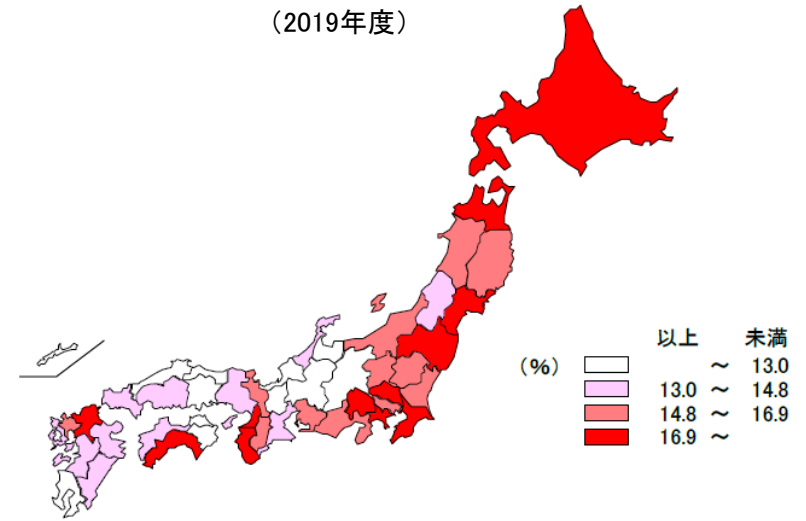
喫煙者の割合等(女性)



喫煙者の年齢調整割合(男性40-74歳)
(2019年度)

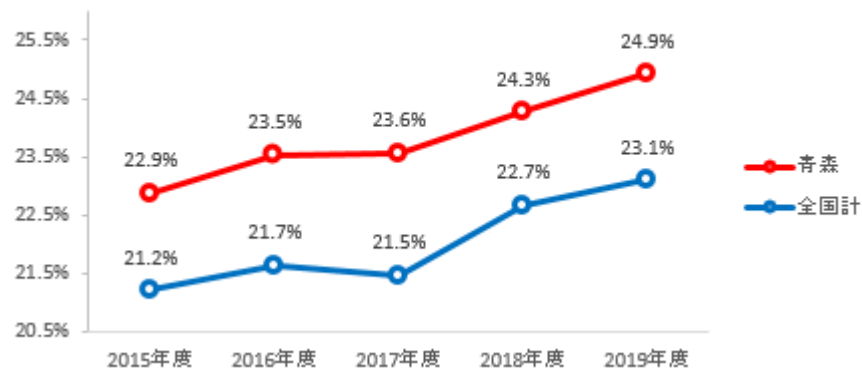


喫煙者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(2019年度)

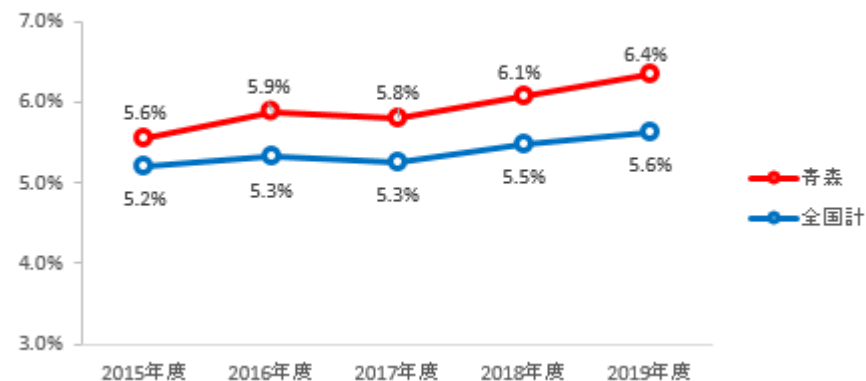


4. (2)⑪ 【年齢調整割合】特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(メタボリックシンドローム該当者の割合)

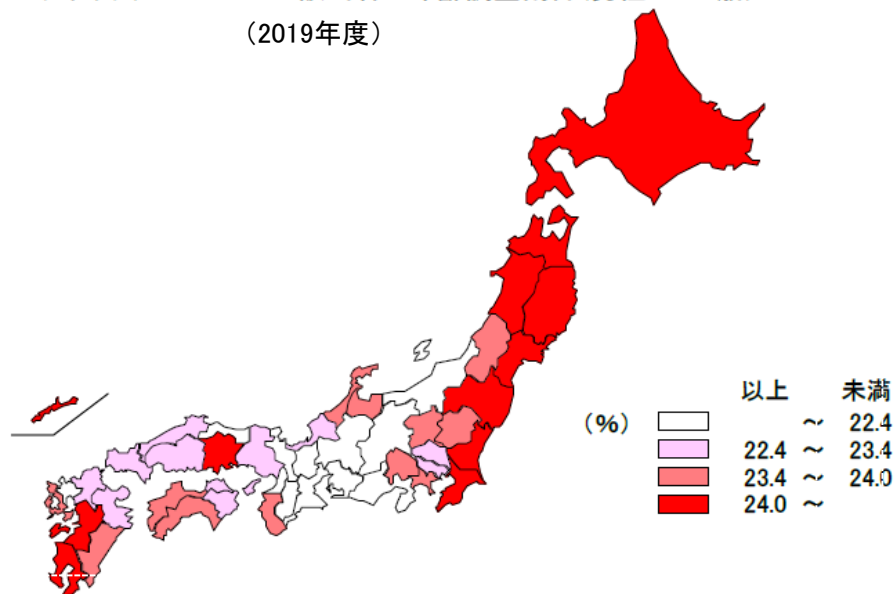
メタボリックシンドローム該当者の割合等(男性)



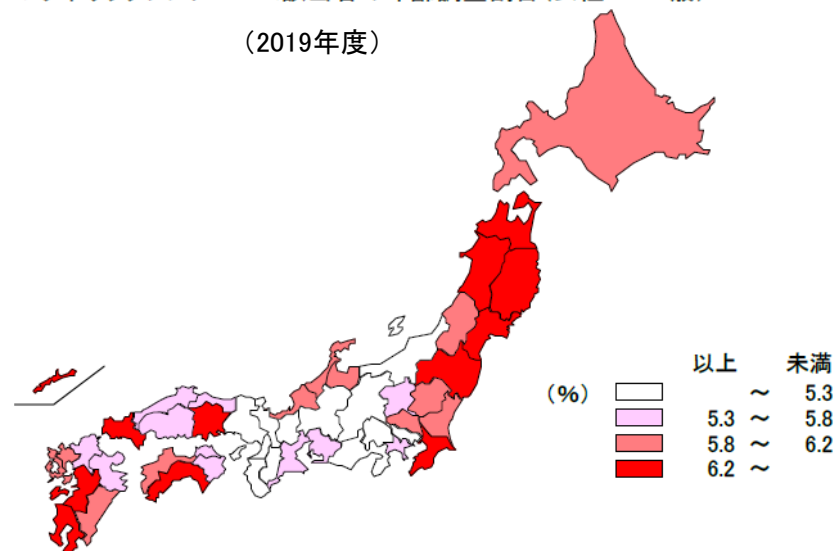
メタボリックシンドローム該当者の割合等(女性)



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)
(2019年度)

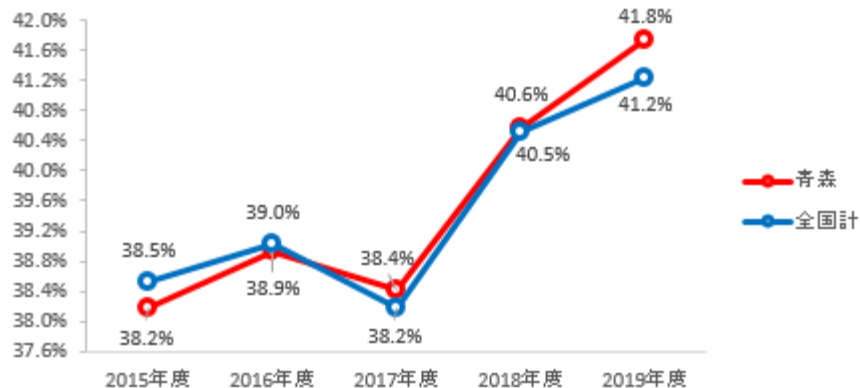


メタボリックシンドローム該当者の年齢調整割合(女性40-74歳)
(2019年度)

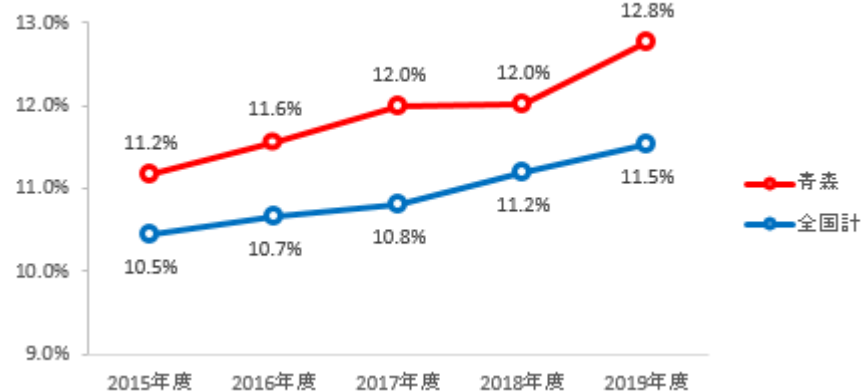


4. (2)⑫ 【年齢調整割合】特定健診データ項目の年度別推移、支部別分布(メタボリックシンドローム及び予備群該当者の割合)

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)

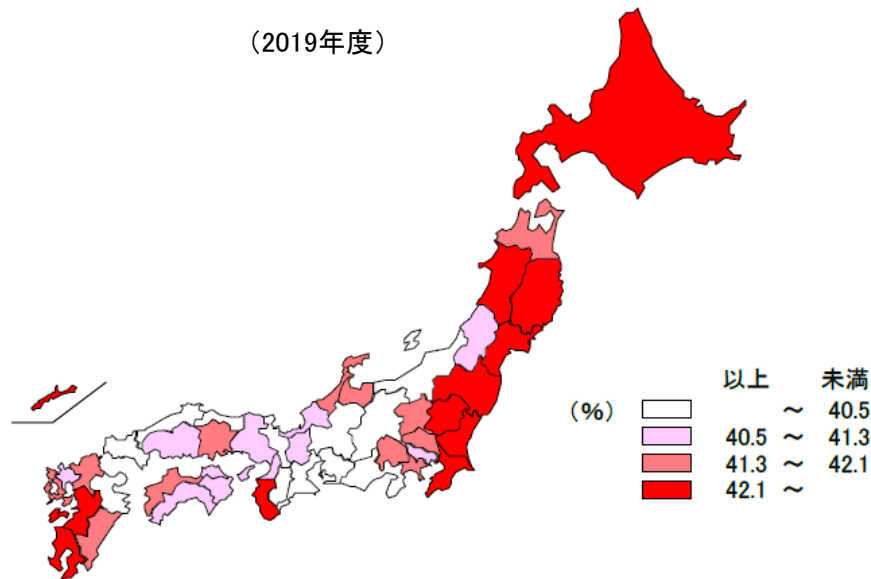


メタボリックシンドローム及び予備群該当者の割合等(女性)



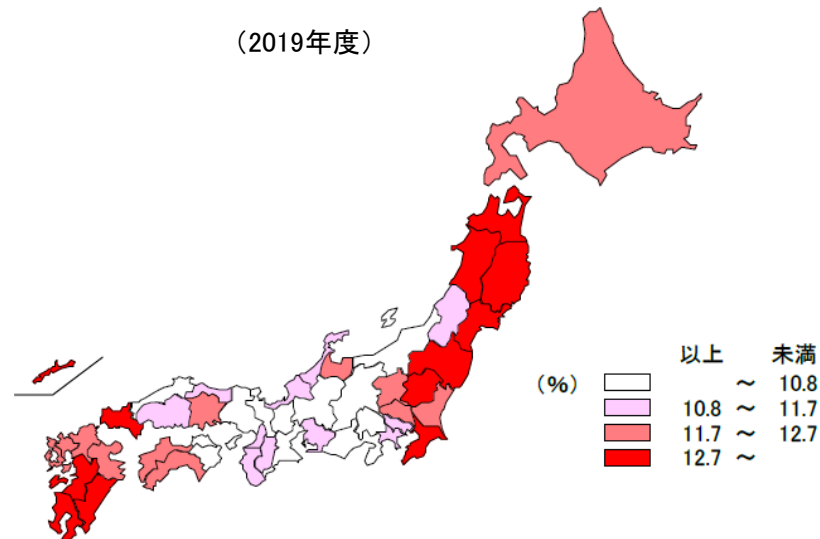
メタボリックシンドローム及び予備群該当者の年齢調整割合(男性40-74歳)

(2019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)

(2019年度)

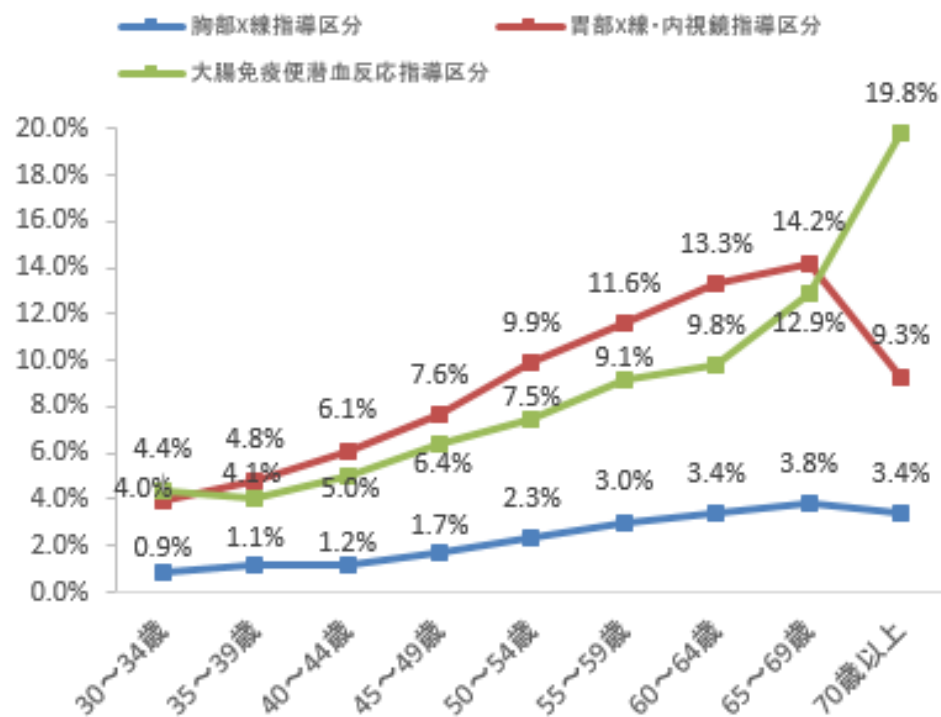


4. (3) がん検診受診者における指導区分割合(胃がん検診、大腸がん検診、肺がん検診)

- 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。
- 男女別にみると、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。

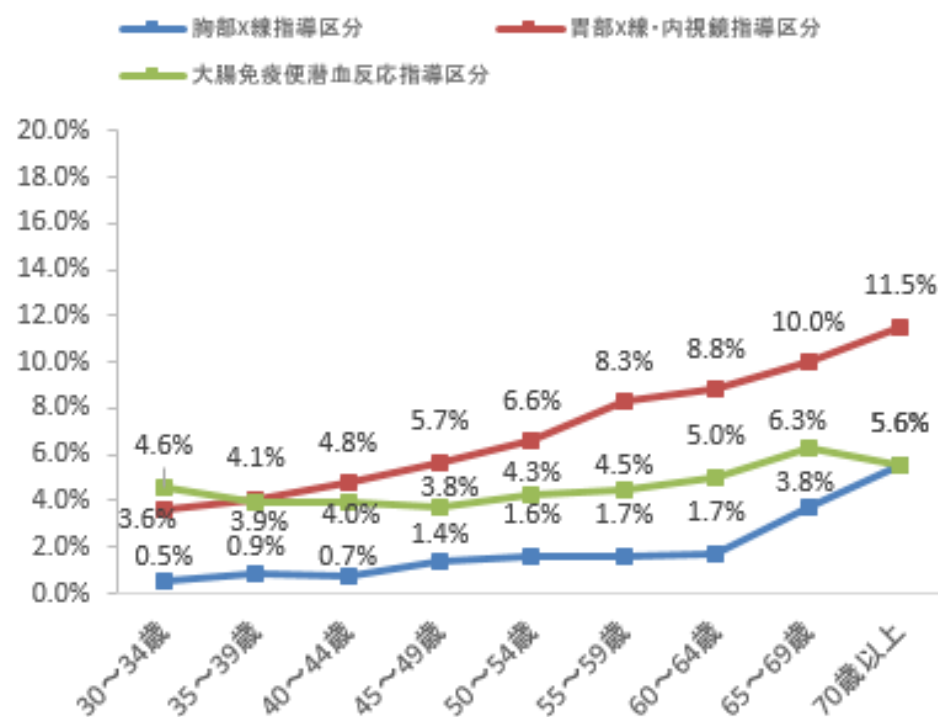
青森支部 男性

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)



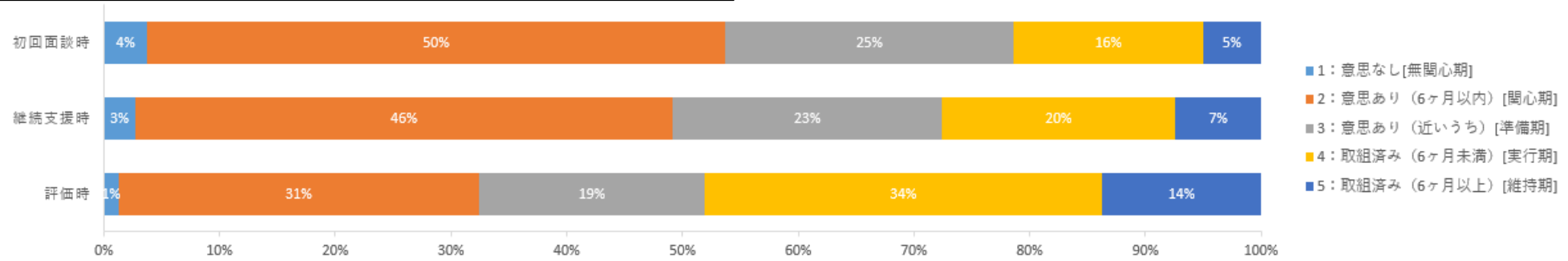
4. (4)① 保健指導データの集計(個別保健指導データの比較)

- 令和元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に該当された方が約6割、動機付け支援に該当された方が約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。

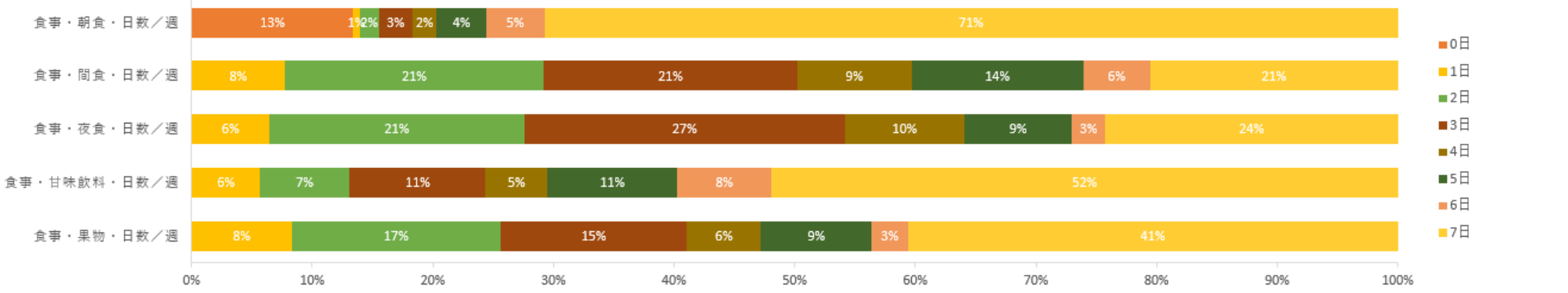
集計データ(保健指導レベル)

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	4,694	2,799	7,493

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

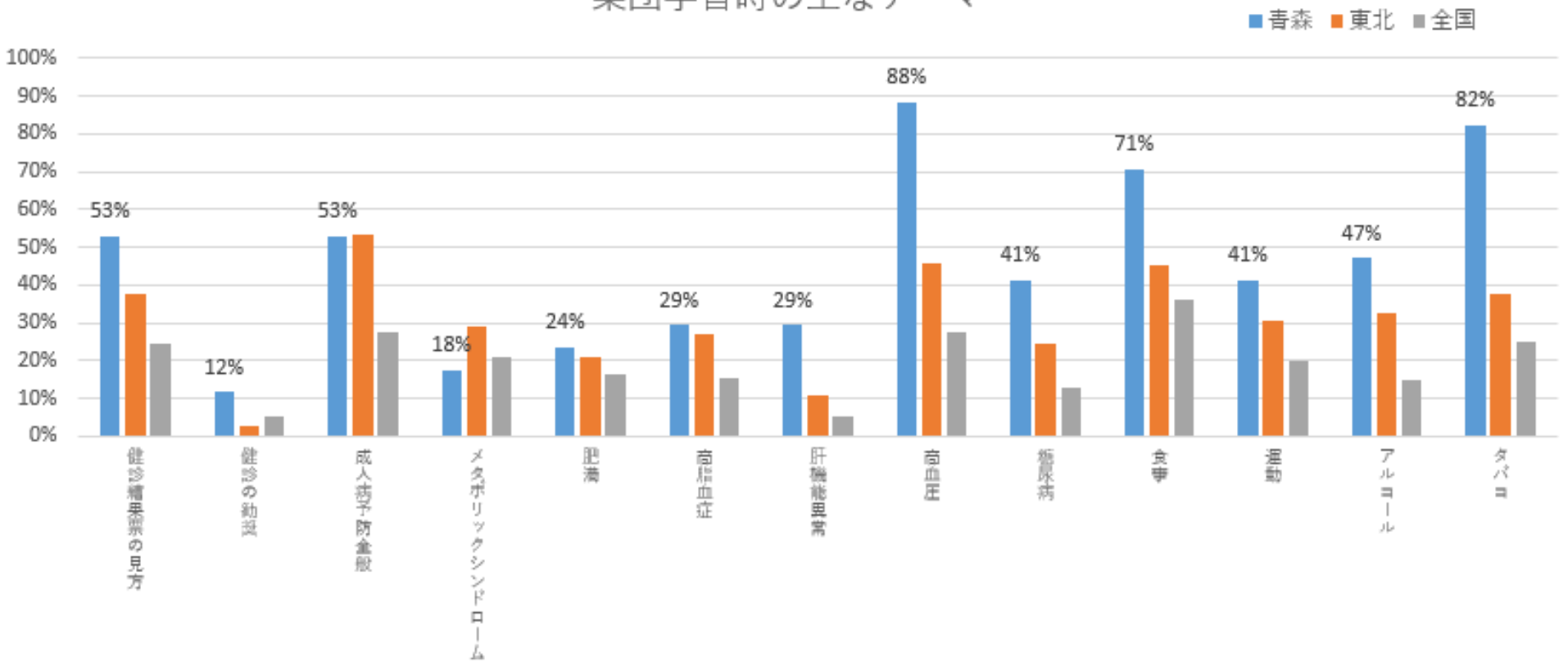


4. (4)② 保健指導データの集計(集団学習内容の比較)

協会けんぽの保健指導者が事業所に出向いて実施する集団学習については、青森支部は全国値や東北地方の支部と比較すると、「高血圧」「タバコ」「食事」「健診結果票の見方」「成人病予防全般」など生活習慣改善をテーマとして実施している割合が高くなっています。

青森支部、東北地方の支部、全国値との比較

集団学習時の主なテーマ



※令和元年度集団事後指導リストにより作成

