健康づくり協議会　参考資料

令和元年12月19日

第2期　データヘルス計画
基礎資料

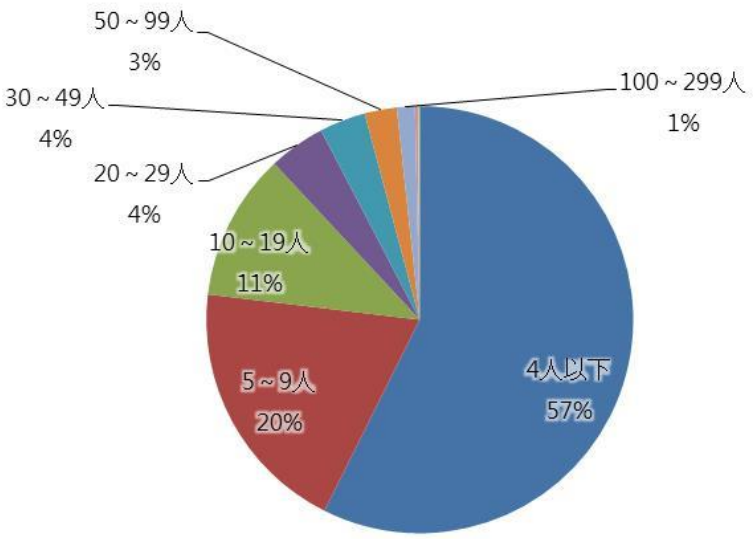
全国健康保険協会 群馬支部
協会けんぽ

群馬支部の状況

● 適用状況

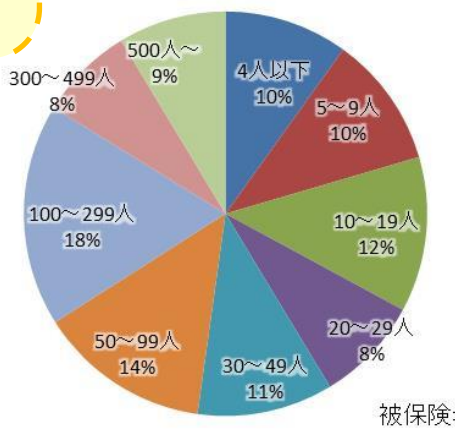
事業所数	33,915　事業所	
加入者数	634,184人	
被保険者数	381,280人　（男性：234,394人、女性：146,886人）	
被扶養者数	252,904人　（男性：86,969人、女性165,935人）	扶養率0.663

● 構成割合



事業所構成割合（H31.3）

事業所構成割合では、9人以下の事業所が、約80%を占めており、また建設業関係（総合工事業、職別工事業、設備工事業）で20.9%を占めています。



被保険者数構成割合（H31.3）

出典：協会けんぽ月報　令和元年8月　　事業所情報リスト平成31年3月

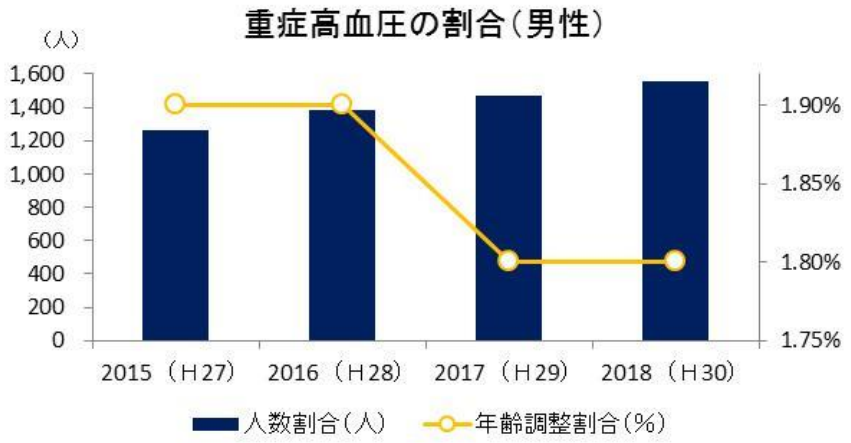
上位目標

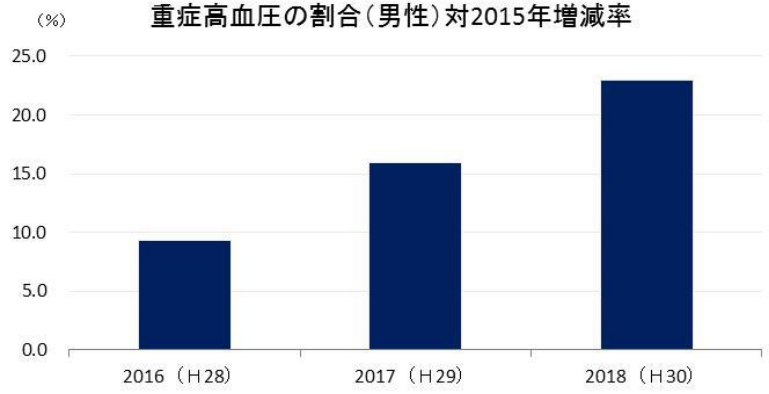
重症高血圧の割合（男性1.9%、女性0.7%）を10%低下させ、男性1.71%、女性0.63%にする

表23M.　重症高血圧（≧180/110mmHg）の者の割合等（男性）

支部	年度	男性 40-74歳 総人数	割合	標準誤差	年齢調整割合（%）	標準誤差	人数割合（人）	2015年比（%）	対2015年増減率（%）
群馬	2015（H27）	66,613	1.8%	0.1%	1.9%	0.1%	1265		
	2016（H28）	72,812	1.8%	0.0%	1.9%	0.0%	1383	109.4	9.4
	2017（H29）	81,516	1.7%	0.0%	1.8%	0.0%	1467	116.0	16.0
	2018（H30）	86,383	1.8%	0.0%	1.8%	0.0%	1555	122.9	22.9

H27年度をベースとして年齢調整割合を10%減らすことが目標
1.9%－（1.9%×10%）＝1.9%－0.19%＝1.71%
年齢調整割合を1.71%にする
H27年度　人数割合　1,265人　　総人数66,613人×1.71%＝1,139人
削減対象者　1,265人－1,139人＝126人





出典：特定健診、特定保健指導データ分析報告書

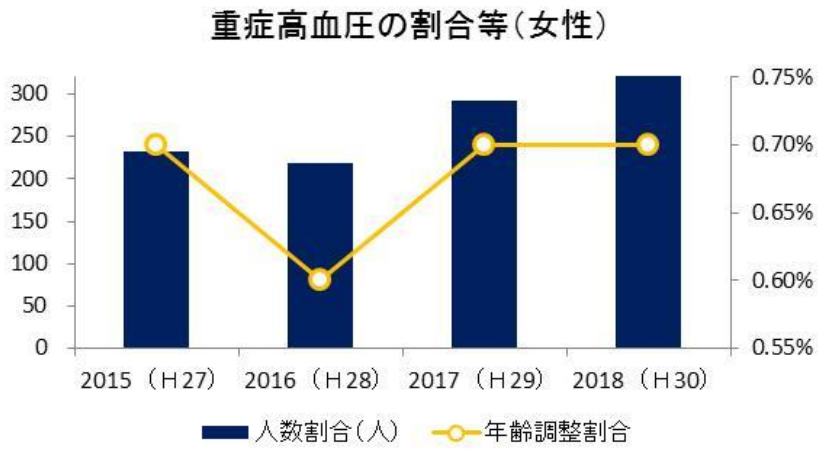
上位目標

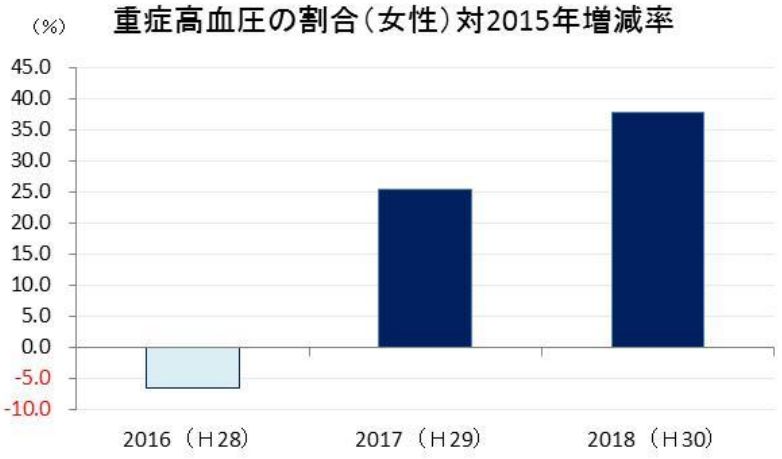
重症高血圧の割合（男性1.9%、女性0.7%）を10%低下させ、男性1.71%、女性0.63%にする

表23F. 重症高血圧（≧180/110mmHg）の者の割合等（女性）

支部	年度	女性 40-74歳 総人数	割合	標準誤差	年齢調整割合	標準誤差	人数割合（人）	2015年比（%）	対2015年増減率（%）
群馬	2015（H27）	33,356	0.7%	0.0%	0.7%	0.0%	233		
	2016（H28）	36,376	0.6%	0.0%	0.6%	0.0%	218	93.7	-6.3
	2017（H29）	41,778	0.7%	0.0%	0.7%	0.0%	292	125.5	25.5
	2018（H30）	45,923	0.7%	0.0%	0.7%	0.0%	321	138.0	38.0

H27年度をベースとして年齢調整割合を10%減らすことが目標
0.7%－（0.7%×10%）＝0.7%－0.07%＝0.63%
年齢調整割合を0.63%にする
H27年度　人数割合　233人
総人数33,356人×0.63%＝210人
削減対象者　233人－210人＝23人





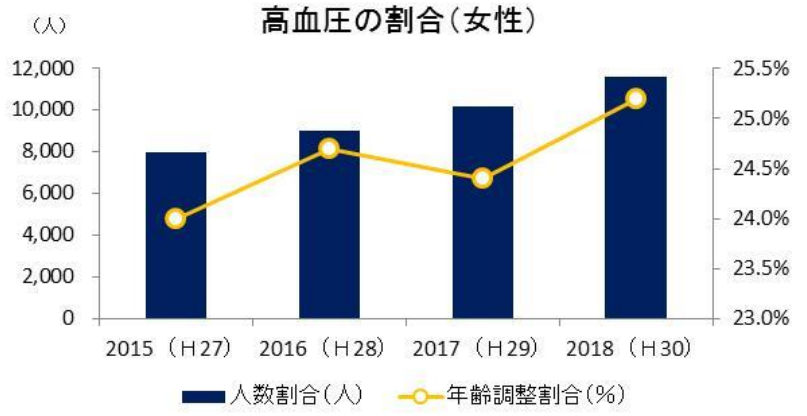
（参考）　高血圧者の状況

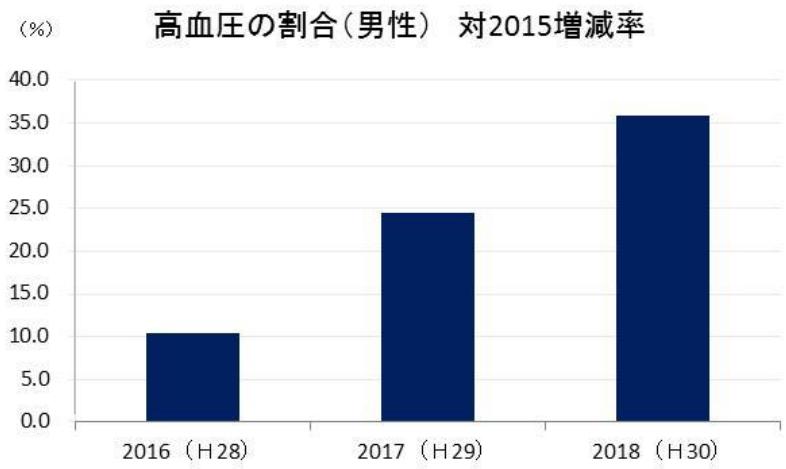
表22M.　高血圧（≧140/90mmHgまたは服薬）の者の割合等（男性）

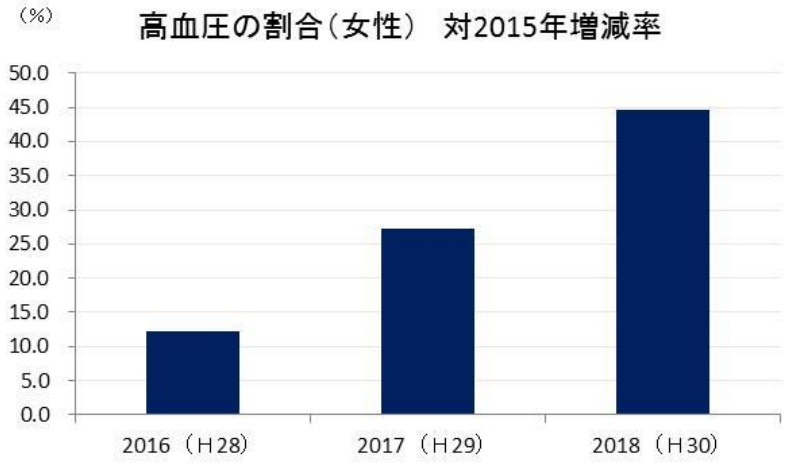
支部	年度	男性 40-74歳 総人数	割合	標準誤差	年齢調整割合	標準誤差	人数割合（人）	2015年比（%）	対2015年増減率（%）
群馬	2015（H27）	66,613	39.2%	0.2%	39.4%	0.2%	26,245.5		
	2016（H28）	72,812	39.8%	0.2%	39.8%	0.2%	28,979.2	110.4	10.4
	2017（H29）	81,516	40.3%	0.2%	40.1%	0.2%	32,687.9	124.5	24.5
	2018（H30）	86,383	41.6%	0.2%	41.3%	0.2%	35,676.2	135.9	35.9

表22F.　高血圧（≧140/90mmHgまたは服薬）の者の割合等（女性）

支部	年度	女性 40-74歳 総人数	割合	標準誤差	年齢調整割合（%）	標準誤差	人数割合（人）	2015年比（%）	対2015年増減率（%）
群馬	2015（H27）	33,356	23.5%	0.2%	24.0%	0.2%	8,005.4		
	2016（H28）	36,376	24.3%	0.2%	24.7%	0.2%	8,984.9	112.2	12.2
	2017（H29）	41,778	24.3%	0.2%	24.4%	0.2%	10,193.8	127.3	27.3
	2018（H30）	45,923	25.0%	0.2%	25.2%	0.2%	11,572.6	144.6	44.6







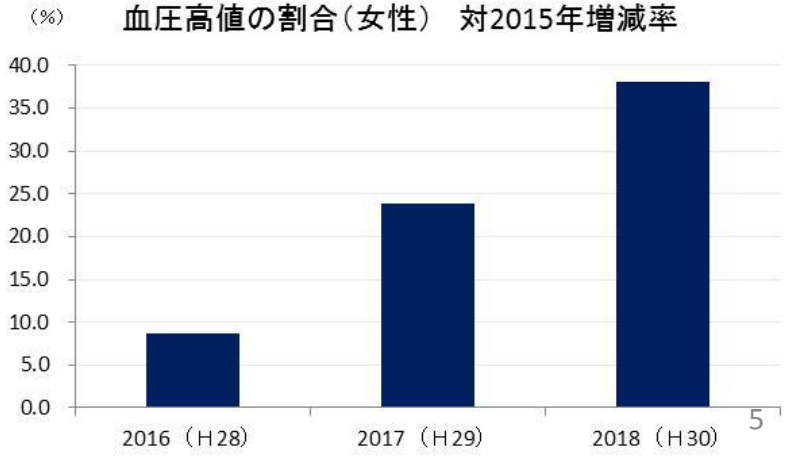
（参考）　血圧高値者の状況

表21M.　血圧高値（≧130/85mmHgまたは服薬）の者の割合等（男性）

支部	男性 40-74歳								
	年度	総人数	割合	標準誤差	年齢調整割合	標準誤差	人数割合（人）	2015年比（%）	対2015年増減率（%）
群馬	2015（H27）	68,509	53.6%	0.2%	53.8%	0.2%	36,872.9		
	2016（H28）	72,812	54.1%	0.2%	54.3%	0.2%	39,505.6	107.1	7.1
	2017（H29）	81,516	54.7%	0.2%	54.5%	0.2%	44,419.3	120.5	20.5
	2018（H30）	86,383	55.9%	0.2%	55.6%	0.2%	48,062.0	130.3	30.3

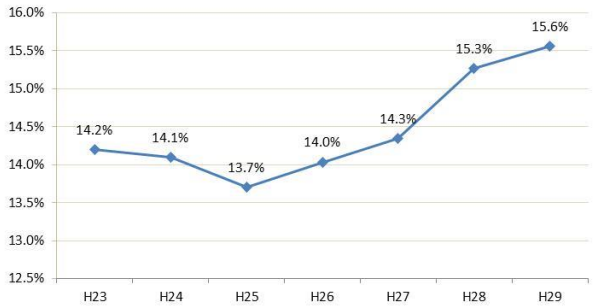
表21F.　血圧高値（≧130/85mmHgまたは服薬）の者の割合等（女性）

支部	年度	女性 40-74歳							
		総人数	割合	標準誤差	年齢調整割合	標準誤差	人数割合（人）	2015年比（%）	対2015年増減率（%）
群馬	2015（H27）	34,270	34.6%	0.3%	35.1%	0.3%	12,033.9		
	2016（H28）	36,376	35.5%	0.3%	36.0%	0.3%	13,080.5	108.7	8.7
	2017（H29）	41,778	35.5%	0.2%	35.7%	0.2%	14,910.8	123.9	23.9
	2018（H30）	45,923	35.9%	0.2%	36.2%	0.2%	16,611.6	138.0	38.0

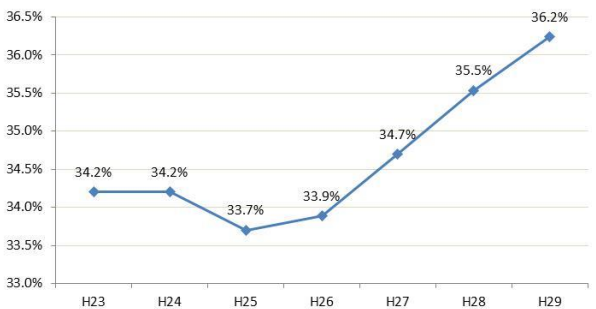


リスク保有率の状況

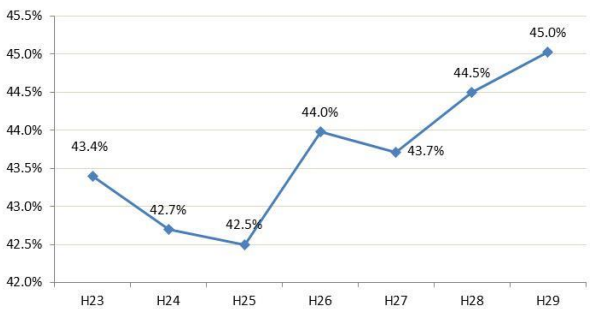
メタボリックシンドロームのリスク保有率



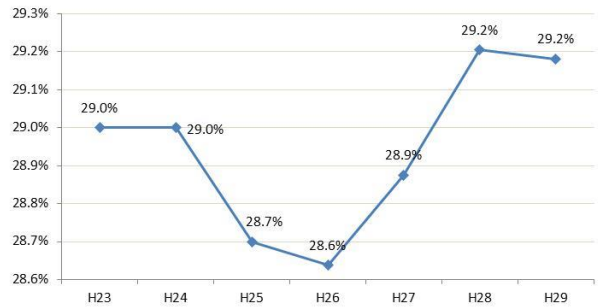
腹囲のリスク保有率



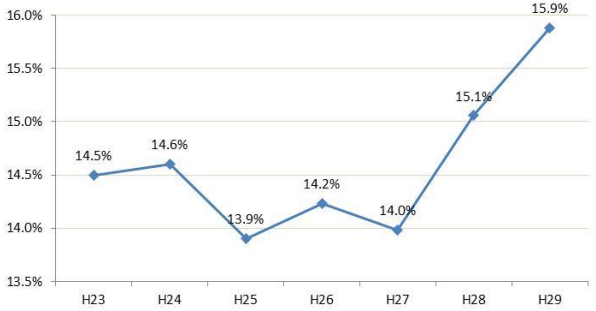
血圧のリスク保有率



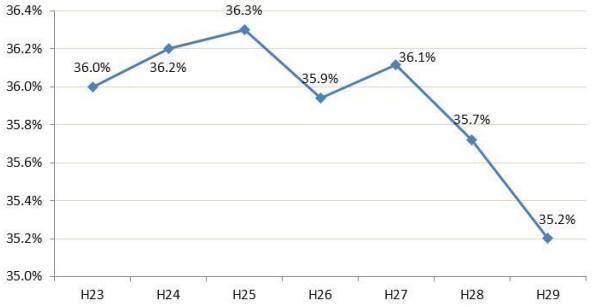
脂質のリスク保有率



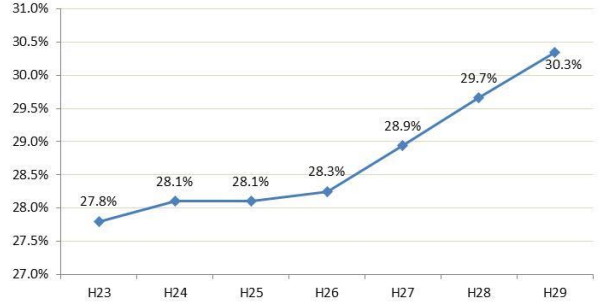
代謝のリスク保有率



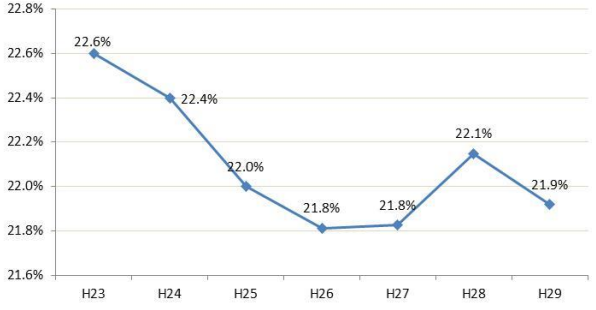
喫煙の割合（参考）



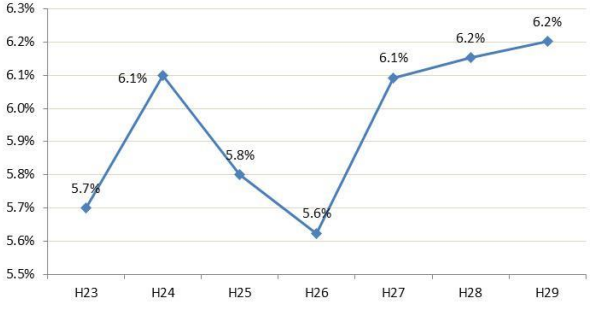
BMIリスク保有率（参考）



中性脂肪のリスク保有率（参考）



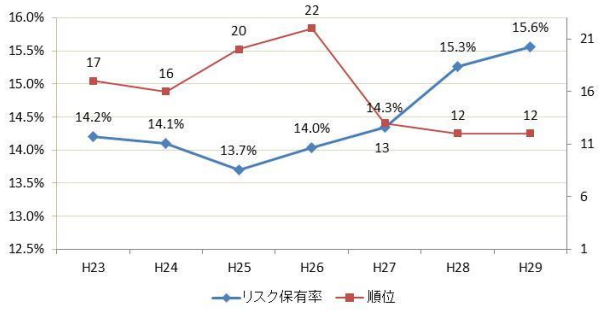
HDLコレステロールのリスク保有率（参考）



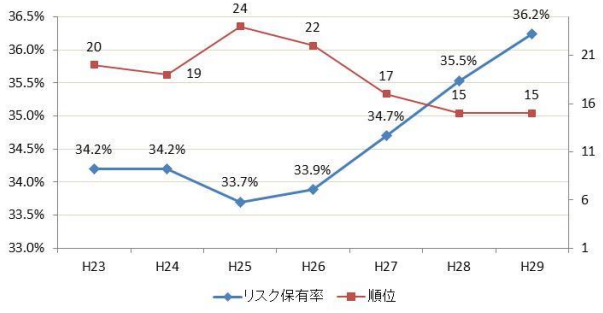
出典：協会けんぽ リスク保有率

リスク保有率の状況と群馬支部の順位

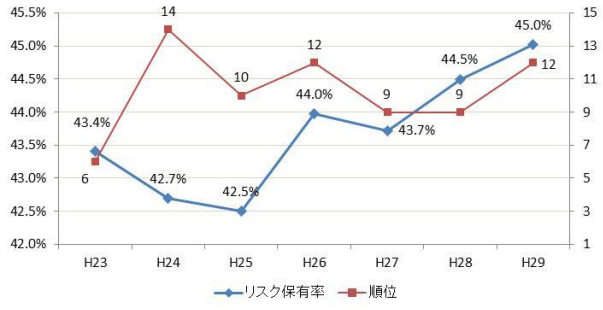
メタボリックシンドロームのリスク保有率



腹囲のリスク保有率

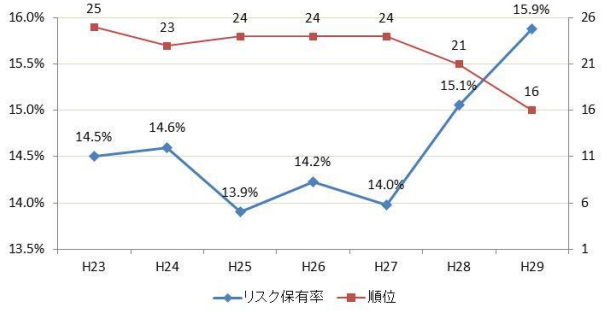


血圧のリスク保有率

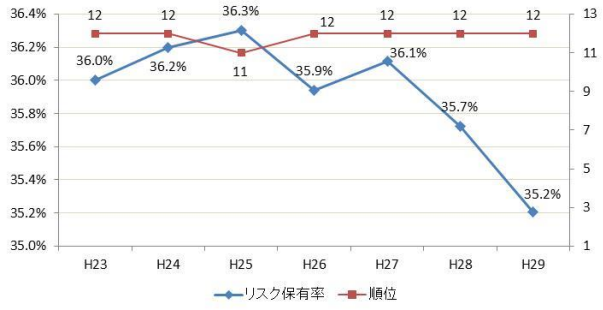


脂質のリスク保有率

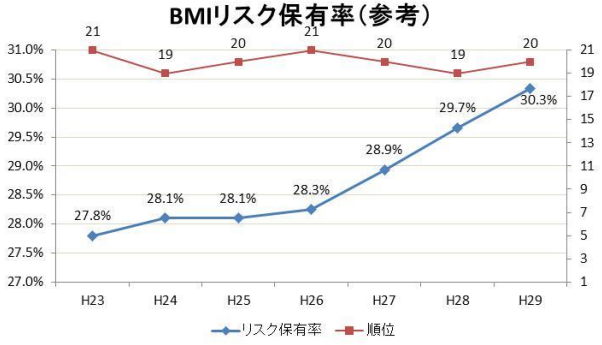
代謝のリスク保有率



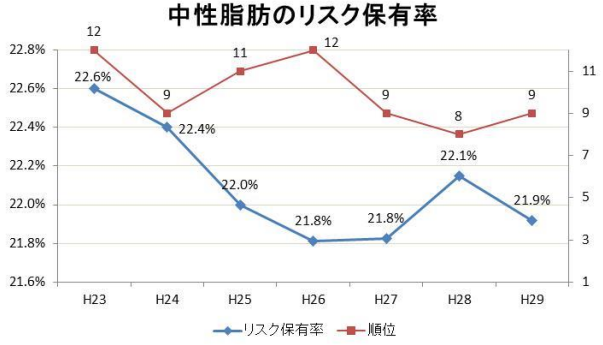
喫煙の割合（参考）



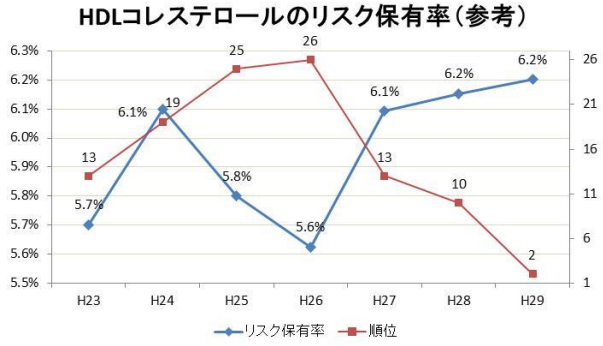
BMIリスク保有率（参考）



中性脂肪のリスク保有率



HDLコレステロールのリスク保有率（参考）

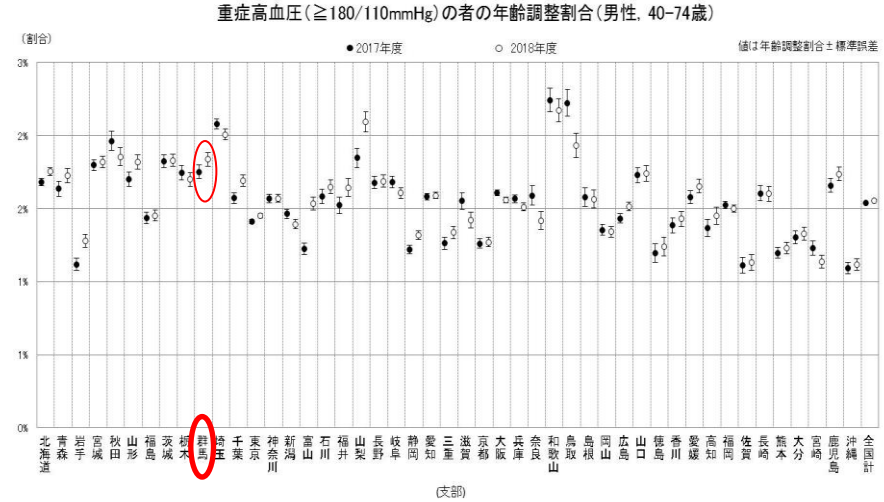


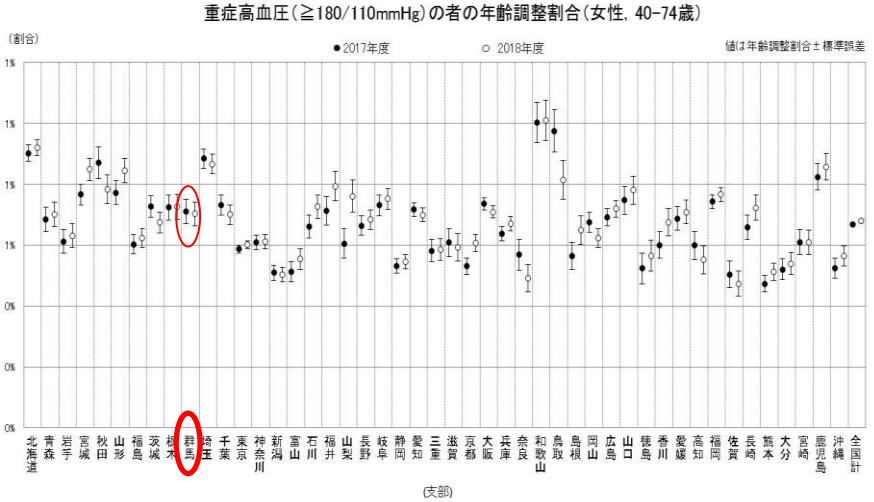
出典：協会けんぽ リスク保有率

群馬支部の健診結果の状況

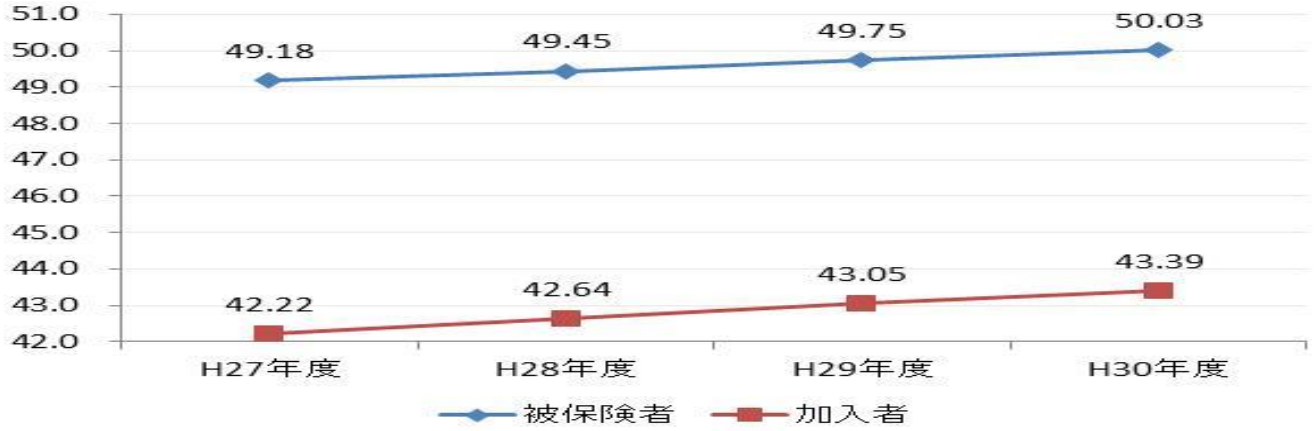
出典：特定健診、特定保健指導データ分析報告書

● Ｚスコアからみる群馬支部の状況（重症高血圧）





● 群馬支部　保険者、加入者別　平均年齢の推移



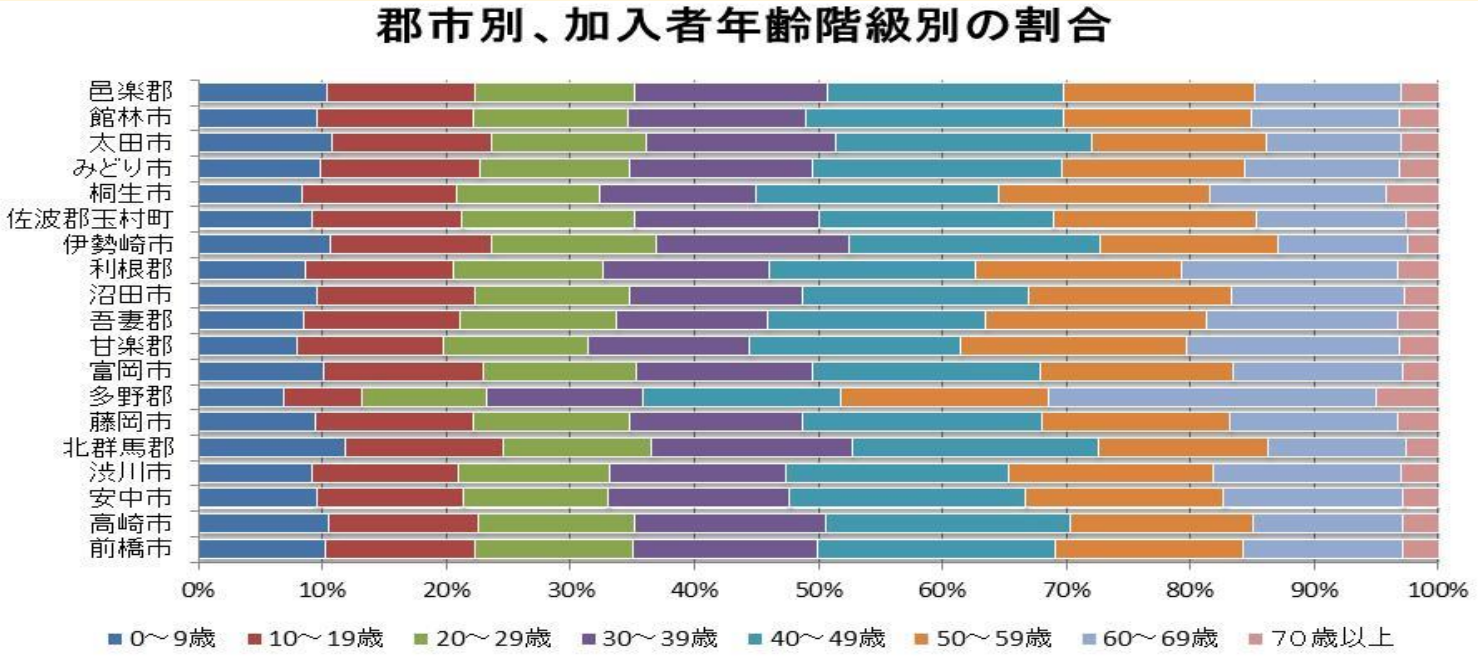
被保険者、加入者ともに平均年齢に上昇がみられます。
業態別にみると、H27年度とH30年度を比べて、15業種で1歳以上の上昇がみられます。
年齢の上昇もリスク保有率の上昇に影響を及ぼしていると思われます

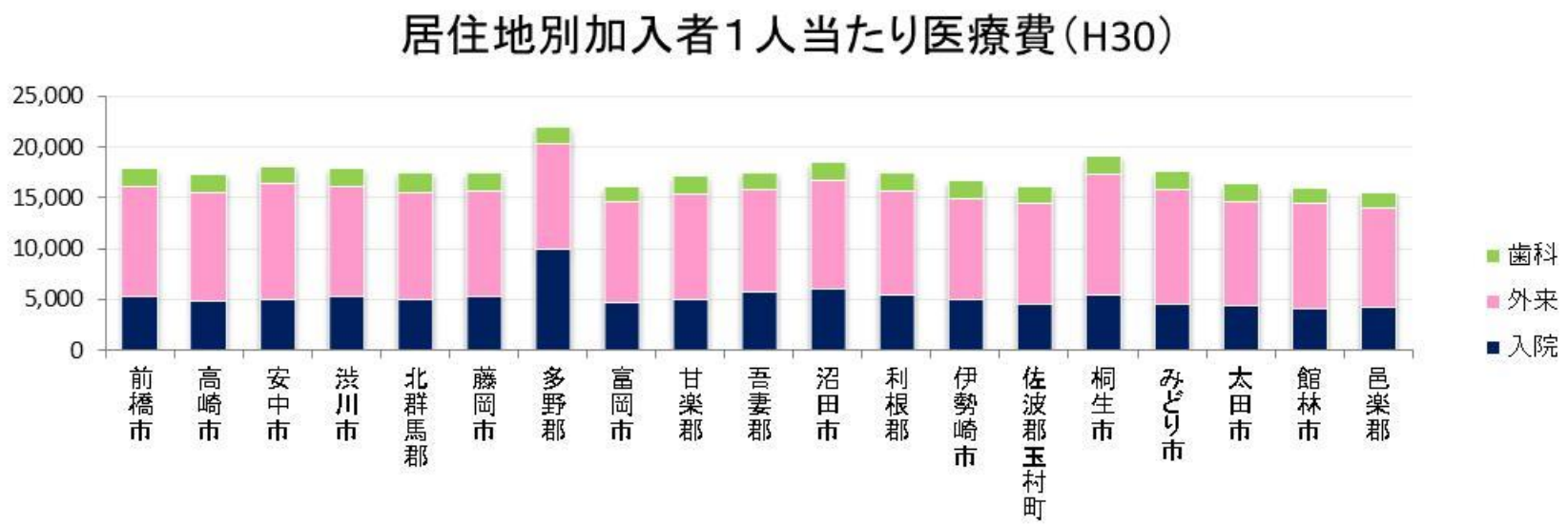
出典：事業所情報リスト　H27～H30

加入者1人当たり医療費の状況

	加入者1人当たり医療費（入院）						加入者1人当たり医療費（外来）						加入者1人当たり医療費（歯科）					
	H27		H28		H29		H27		H28		H29		H27		H28		H29	
1	佐賀県	60,552	佐賀県	62,951	佐賀県	66,712	秋田県	113,505	佐賀県	112,792	秋田県	116,282	大阪府	21,553	大阪府	22,015	大阪府	22,430
2	北海道	60,434	北海道	60,580	北海道	62,174	佐賀県	113,069	秋田県	112,779	佐賀県	115,168	徳島県	20,410	徳島県	20,833	徳島県	21,289
3	長崎県	59,687	長崎県	59,255	長崎県	61,077	香川県	111,282	山口県	109,618	香川県	112,212	北海道	20,017	兵庫県	20,506	兵庫県	20,980
4	島根県	57,304	大分県	58,142	島根県	60,140	山口県	109,401	徳島県	108,385	山口県	111,903	兵庫県	19,943	福岡県	20,280	岡山県	20,669
5	大分県	57,161	島根県	57,857	高知県	58,970	北海道	109,109	香川県	108,367	北海道	111,525	福岡県	19,935	岡山県	20,248	愛知県	20,637
6	高知県	57,078	秋田県	57,202	大分県	58,953	徳島県	108,283	北海道	108,156	宮城県	111,488	愛知県	19,812	北海道	20,234	福岡県	20,599
7	秋田県	56,525	高知県	56,647	秋田県	58,281	山梨県	107,279	青森県	107,350	徳島県	111,338	東京都	19,795	愛知県	20,216	香川県	20,510
8	鹿児島県	55,106	山口県	56,208	山口県	57,838	青森県	107,088	宮城県	107,240	青森県	110,616	岡山県	19,724	香川県	20,151	北海道	20,475
9	山口県	54,862	鹿児島県	55,811	鹿児島県	57,451	大分県	106,970	大分県	107,057	山形県	110,223	神奈川県	19,544	東京都	20,034	東京都	20,352
10	福岡県	54,842	福岡県	55,234	熊本県	57,245	岡山県	106,625	熊本県	106,467	大分県	109,950	香川県	19,449	神奈川県	19,905	神奈川県	20,246
11	熊本県	54,526	福井県	55,093	福岡県	56,539	宮城県	106,477	島根県	106,229	熊本県	109,302	岐阜県	19,330	岐阜県	19,767	岐阜県	20,150
12	福井県	54,285	徳島県	54,385	石川県	56,449	島根県	106,418	山形県	105,778	島根県	109,270	千葉県	19,128	広島県	19,321	広島県	19,680
13	鳥取県	53,692	鳥取県	54,167	鳥取県	55,846	山形県	106,206	岡山県	105,646	栃木県	108,388	広島県	19,072	千葉県	19,309	秋田県	19,615
14	石川県	53,587	石川県	54,162	宮崎県	55,661	熊本県	106,063	栃木県	105,354	高知県	108,257	秋田県	18,883	秋田県	19,261	千葉県	19,573
15	徳島県	53,497	熊本県	54,100	沖縄県	55,347	広島県	105,861	高知県	105,289	岡山県	108,055	全国	18,810	全国	19,174	全国	19,509
16	香川県	53,139	香川県	54,100	香川県	55,162	栃木県	105,615	山梨県	104,905	和歌山県	107,707	山口県	18,733	山口県	19,173	和歌山県	19,501
17	愛媛県	52,646	沖縄県	53,033	福井県	55,151	高知県	105,476	福島県	104,834	福島県	107,318	和歌山県	18,569	和歌山県	19,145	山口県	19,470
18	沖縄県	52,162	宮崎県	52,313	徳島県	55,011	和歌山県	105,229	和歌山県	104,656	神奈川県	107,008	埼玉県	18,484	佐賀県	18,908	佐賀県	19,251
19	宮崎県	52,025	山形県	51,981	山形県	54,887	福島県	104,920	神奈川県	104,030	兵庫県	106,791	京都府	18,471	埼玉県	18,885	京都府	19,218
20	山形県	50,981	愛媛県	51,777	奈良県	52,438	神奈川県	104,883	広島県	103,958	山梨県	106,740	佐賀県	18,405	京都府	18,851	長崎県	19,130
21	岡山県	50,364	奈良県	51,017	岡山県	52,381	兵庫県	104,051	兵庫県	103,777	広島県	106,685	岩手県	18,381	長崎県	18,659	埼玉県	19,009
22	奈良県	50,155	岡山県	50,155	愛媛県	52,017	愛媛県	103,998	愛媛県	102,882	岩手県	106,461	長崎県	18,205	奈良県	18,489	奈良県	18,829
23	滋賀県	49,108	岩手県	50,007	宮城県	51,403	群馬県	103,586	福岡県	102,694	長崎県	105,656	奈良県	18,031	三重県	18,368	三重県	18,763
24	青森県	49,024	宮城県	49,950	岩手県	50,489	岩手県	103,536	長崎県	102,693	愛媛県	105,493	三重県	18,008	岩手県	18,361	山梨県	18,551
25	京都府	48,955	滋賀県	49,507	滋賀県	50,393	静岡県	103,456	岩手県	102,603	全国	105,244	山梨県	17,852	山形県	18,188	岩手県	18,436
26	宮城県	48,550	富山県	49,324	富山県	50,289	福岡県	103,378	全国	102,464	静岡県	104,934	山形県	17,837	山梨県	18,186	山形県	18,378
27	全国	48,457	京都府	49,115	京都府	50,270	全国	103,154	茨城県	102,435	福岡県	104,898	宮城県	17,700	宮城県	17,993	鳥取県	18,323
28	広島県	48,368	全国	48,989	青森県	50,202	岐阜県	103,100	静岡県	102,299	茨城県	104,748	茨城県	17,596	茨城県	17,965	宮城県	18,290
29	兵庫県	48,151	広島県	48,853	全国	50,193	茨城県	102,935	千葉県	102,227	千葉県	104,374	鳥取県	17,548	鳥取県	17,886	茨城県	18,284
30	富山県	47,855	兵庫県	48,758	山梨県	50,007	千葉県	102,891	群馬県	102,180	奈良県	104,320	新潟県	17,504	新潟県	17,779	高知県	18,138
31	大阪府	47,801	青森県	48,583	和歌山県	49,989	大阪府	102,236	大阪府	101,420	東京都	104,259	高知県	17,468	高知県	17,764	滋賀県	18,050
32	岩手県	47,540	山梨県	48,357	兵庫県	49,889	長崎県	102,133	岐阜県	101,393	群馬県	104,137	群馬県	17,417	滋賀県	17,693	新潟県	17,974
33	福島県	47,401	大阪府	48,117	福島県	49,539	奈良県	102,007	東京都	101,260	岐阜県	103,922	滋賀県	17,291	群馬県	17,675	群馬県	17,757
34	山梨県	47,172	和歌山県	47,801	広島県	49,478	東京都	101,943	奈良県	101,191	大阪府	103,869	福島県	17,238	福島県	17,379	熊本県	17,741
35	長野県	46,649	長野県	47,726	大阪府	49,107	石川県	101,628	石川県	100,873	鹿児島県	103,539	栃木県	17,038	栃木県	17,349	栃木県	17,620
36	群馬県	46,222	福島県	47,310	長野県	48,491	三重県	101,396	三重県	100,564	三重県	103,147	青森県	16,935	愛媛県	17,246	愛媛県	17,606
37	和歌山県	45,321	群馬県	47,270	群馬県	48,385	鳥取県	101,372	宮崎県	100,290	鳥取県	102,916	大分県	16,836	青森県	17,169	福島県	17,569
38	千葉県	45,087	千葉県	46,051	三重県	46,924	愛知県	100,435	鹿児島県	100,282	宮崎県	102,878	宮崎県	16,830	静岡県	17,155	静岡県	17,435
39	三重県	45,007	三重県	45,968	千葉県	46,877	京都府	100,341	鳥取県	100,003	埼玉県	102,699	愛媛県	16,763	宮崎県	17,140	宮崎県	17,389
40	岐阜県	44,697	神奈川県	45,394	栃木県	46,695	福井県	100,286	福井県	99,797	京都府	102,514	静岡県	16,701	島根県	17,132	鹿児島県	17,266
41	神奈川県	44,306	茨城県	44,708	神奈川県	46,216	鹿児島県	100,257	埼玉県	99,721	愛知県	102,182	鹿児島県	16,623	熊本県	17,018	青森県	17,245
42	栃木県	44,048	岐阜県	44,651	新潟県	46,014	埼玉県	100,208	愛知県	99,459	石川県	101,636	島根県	16,564	石川県	16,909	大分県	17,186
43	埼玉県	43,716	栃木県	44,499	茨城県	45,781	宮崎県	99,936	京都府	99,261	福井県	101,194	富山県	16,458	鹿児島県	16,902	島根県	17,096
44	新潟県	43,618	新潟県	44,079	岐阜県	45,576	新潟県	98,683	新潟県	98,718	新潟県	100,918	熊本県	16,454	大分県	16,885	富山県	17,065
45	茨城県	43,466	埼玉県	44,029	埼玉県	45,229	滋賀県	97,114	富山県	96,216	滋賀県	98,950	石川県	16,439	富山県	16,754	石川県	16,998
46	東京都	43,013	東京都	43,746	静岡県	44,716	富山県	97,023	滋賀県	95,523	富山県	98,312	長野県	16,078	長野県	16,443	長野県	16,860
47	静岡県	42,348	静岡県	43,218	東京都	44,570	長野県	95,062	長野県	95,040	長野県	98,131	沖縄県	15,904	沖縄県	16,266	沖縄県	16,453
48	愛知県	41,462	愛知県	41,939	愛知県	42,516	沖縄県	88,038	沖縄県	87,865	沖縄県	91,202	福井県	15,884	福井県	16,221	福井県	16,449

居住地別加入者の状況

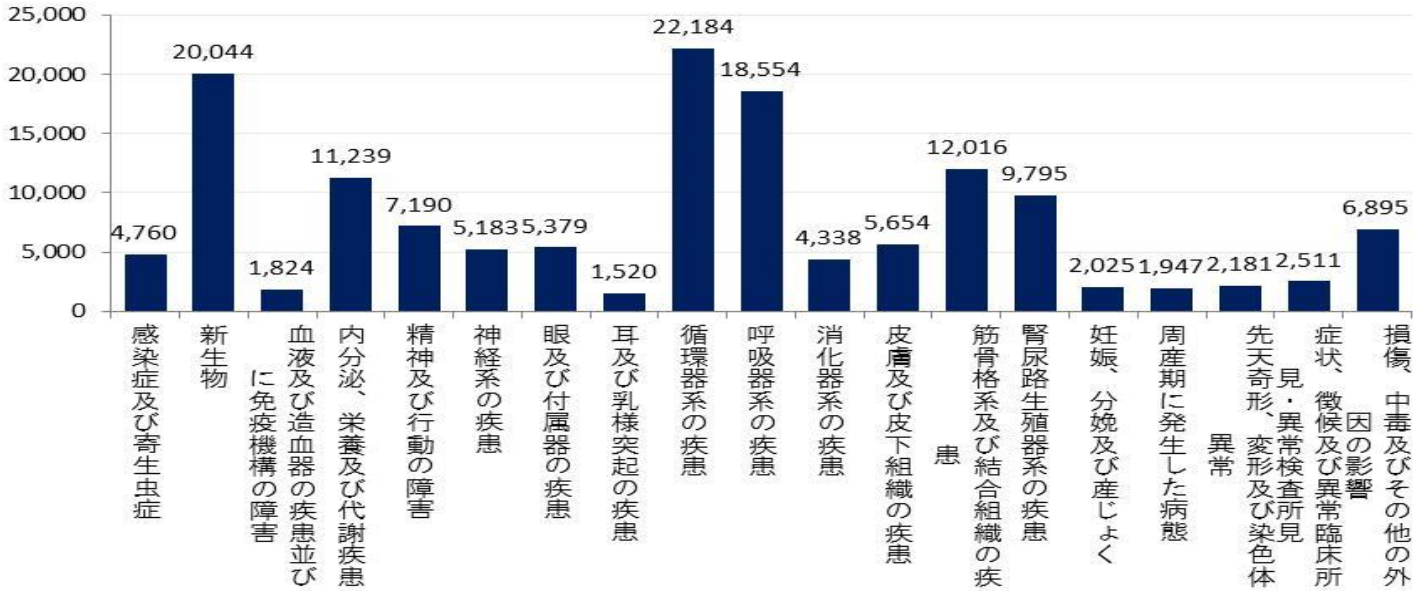




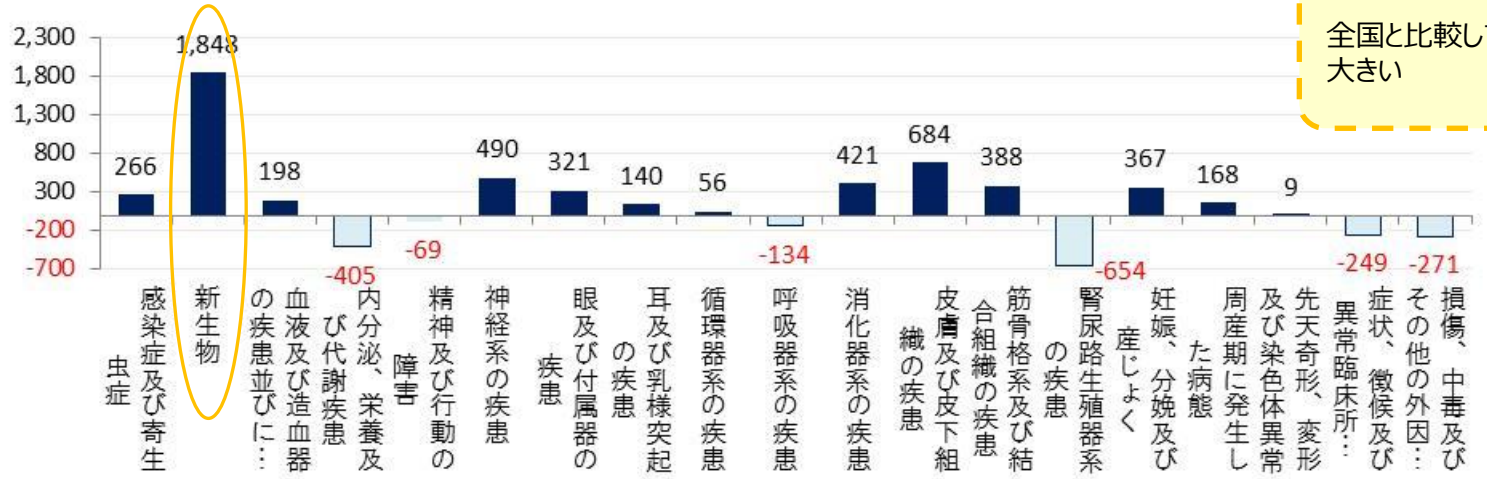
出典：平成30年度　郵便番号別加入者基本情報

疾病大分類　加入者1人当たり医療費　H30年度

● 疾病大分類　群馬支部加入者1人当たり医療費　（入院　＋　入院外）



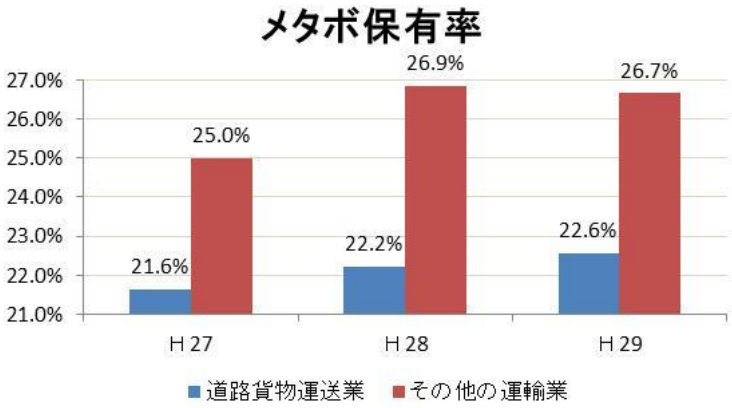
● 疾病大分類　群馬支部加入者1人当たり医療費と全国との比較　（入院　＋　入院外）

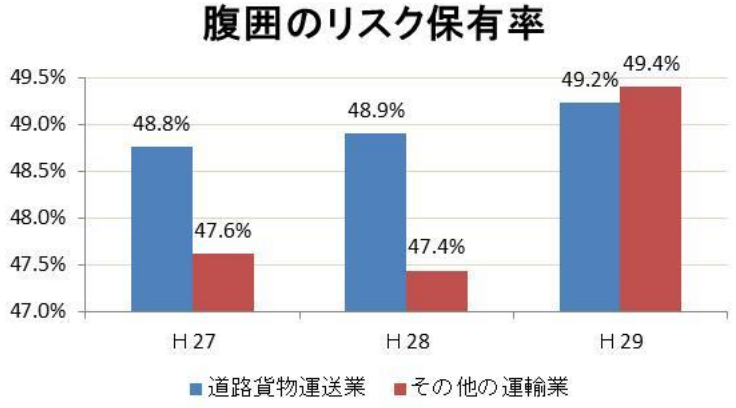


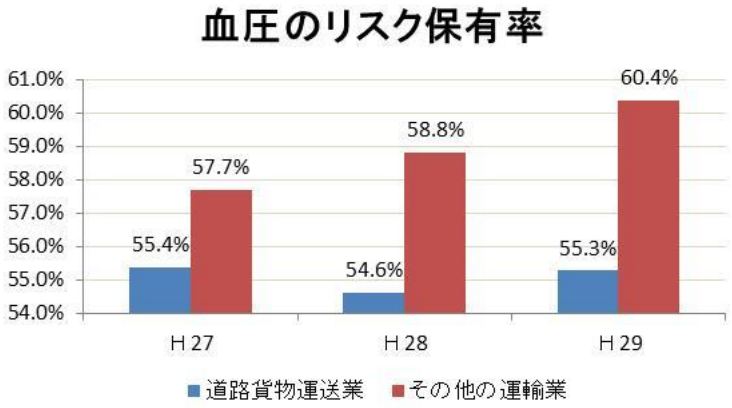
全国と比較して、「新生物」が最も大きい

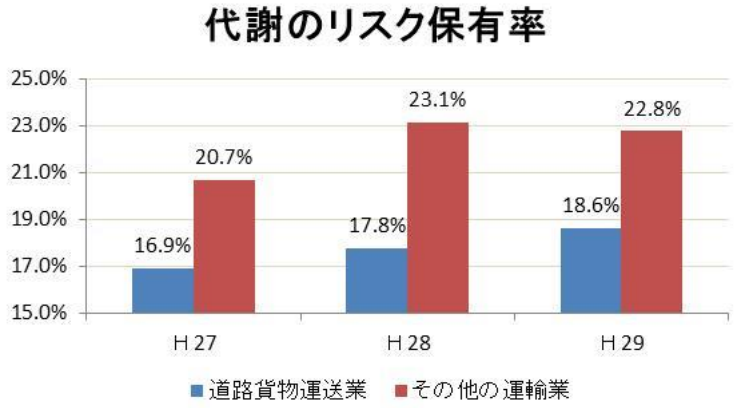
出典：協会けんぽ　医療費基本情報、加入者基本情報

運輸業のリスク保有率









被保険者の平均年齢	H27	H28	H29	H30	
道路貨物運送業	49.3	49.8	50.0	50.4	(歳)
その他の運輸業	51.3	51.7	52.0	52.1	(歳)

運輸業（道路貨物運送業、その他の運輸業）も平均年齢が上昇しています

出典：協会けんぽ リスク保有率、事業所情報リスト H27～H30