

# 熊本県保険者協議会 平成26年度特定健診データ集 (市町村別)

---

平成28年度

熊本県保険者協議会事務局作成

# 目次

## 平成26年度特定健診データ分析(市町村別)

- ・はじめに ..... P3
- ・平成26年度集約全データのうち有効データ数について ..... P4
- ・郵便番号振り分け後の市町村別有効データ数について ..... P5
- ・様式6-2～6-7 健診有所見者状況データ ..... P6～P15  
(国保+被用者保険 全年代総計/40代～70代男女/全年代男性/全年代女性)  
(後期高齢者)(市町村国保のみ)(被用者保険のみ) ..... P16～P35
- ・様式6-2～6-7 各健診項目別有所見者状況割合地図 ..... P36  
(国保+被用者保険)(後期高齢者)(市町村国保のみ)(被用者保険のみ)
- ・様式6-8 メタボリックシンドローム予備群・該当者の状況 ..... P36  
(市町村国保+被用者保険)
- ・様式6-10 健診・保健指導レベル別人数(市町村国保+被用者保険) ..... P37
- ・高血圧、糖尿病、LDL-Cフローチャート(市町村国保+被用者保険) ..... P38～P40

# はじめに

- このデータ分析は、熊本県保険者協議会医療費分析部会の事業として毎年作成しているものです。
- 保険者協議会を構成する各医療保険者の特定健診法定報告用データを御提出いただき、保険者協議会事務局にて加工しております。
- 集計されたデータが10人以下の場合、人数及び割合を非表示としています。
- 本年度の平成26年度データ分析に際してデータ提供の御協力をいただいた保険者は以下の通りです。

熊本県市町村国保	肥後銀行健康保険組合	熊本県市町村職員共済組合
熊本県医師国保組合	西部電気健康保険組合	地方職員共済組合熊本県支部
熊本県歯科医師国保組合	平田機工健康保険組合	公立学校共済組合熊本支部
熊本県後期高齢者医療広域連合	熊本県自動車販売店健康保険組合	全国健康保険協会熊本支部
熊本銀行健康保険組合		

# 平成26年度集約全データのうち有効データ数について

保険者名	被保険者数(被扶養者等も含む)	特定健診対象者数	受領データ数(健診受診者数)	有効データ件数(他都道府県分含)	有効データ件数(熊本県内データのみ)
協会けんぽ	599,715	236,801	118,760	118,738	110,819
肥後銀行	5,703	2,623	2,125	2,115	1,989
熊本銀行	2,604	1,011	742	742	663
自動車販売	5,699	1,771	1,351	1,351	1,282
西部電気	2,582	1,135	799	799	184
平田機工	3,094	1,301	1,179	1,179	934
公立学校共済	31,226	14,140	11,961	11,953	11,891
市町村共済	44,049	17,205	13,503	13,503	13,400
地方職員共済	10,584	4,678	4,066	4,064	4,022
警察共済	8,668	2,610	未提出	未提出	未提出
熊本県医師国保組合	3,710	1,912	662	662	544
熊本県歯科医師国保組合	5,003	2,047	1,324	1,324	476
市町村国保保険者	525,386	330,088	113,888	113,888	113,888
総計	1,247,582	617,322	270,360	270,318	260,092
熊本県人口 (0～75歳未満)	1,518,587 (0～75歳未満)	817,135 (40～75歳未満)	342,980 (40～75歳未満)		
後期高齢者	268,897		30,368	30,368	30,368

各医療保険者の健診データ(後期を除く)を、郵便番号データをキーに各市町村別に振り分けた。これにより、地域ごとの特性がより明確に表れてくると考える。

なお、郵便番号は日本郵便株式会社のデータベースと照合し、合致したもののみ有効として採用。郵便番号入力なし、または番号該当なしのデータについては無効とし不採用とした。また、県外郵便番号分も不採用とした。

また、健診データに職場の所在地の郵便番号や事業所所在地の郵便番号が入力されている場合はその番号に従うため、被保険者本来の住所ではなく職場の所在地に振り分けられている。

熊本の健診受診者数342,980人のうち今回集約の分析データは260,092人 つまり県内の75.83%の健診データが集約できた。

# 郵便番号振り分け後の市町村別有効データ数について

単位：人

	後期高齢者 データ数	市町村+被用者 データ数	内訳			後期高齢者 データ数	市町村+被用者デー タ数	内訳	
			市町村国保データ数	被用者保険データ数				市町村国保データ数	被用者保険データ数
熊本市	4,103	90,146	32,812	57,334	西原村	56	1,222	718	504
人吉市	1,716	6,448	2,580	3,868	御船町	439	3,145	1,678	1,467
荒尾市	1,678	5,847	3,281	2,566	嘉島町	168	1,463	729	734
水俣市	376	3,293	1,523	1,770	益城町	675	4,899	2,205	2,694
宇土市	756	5,243	2,407	2,836	甲佐町	347	1,863	1,055	808
上天草市	283	4,022	1,729	2,293	津奈木町	129	821	408	413
山鹿市	979	8,693	4,381	4,312	錦町	242	2,481	1,237	1,244
宇城市	1,477	9,382	4,440	4,942	多良木町	146	2,285	1,120	1,165
阿蘇市	704	4,982	2,382	2,600	湯前町	282	854	437	417
菊池市	1,019	7,241	2,949	4,292	水上村	171	561	272	289
八代市	1,191	18,528	8,649	9,879	相良村	363	1,200	609	591
玉名市	2,093	10,090	4,610	5,480	五木村	160	370	183	187
合志市	946	6,924	2,725	4,199	山江村	238	832	461	371
天草市	2,118	17,420	7,440	9,980	球磨村	170	915	449	466
玉東町	213	1,081	598	483	苓北町	413	1,859	788	1,071
南関町	504	1,453	789	664	美里町	443	1,880	1,091	789
長洲町	375	2,217	1,218	999	和水町	519	2,378	1,460	918
大津町	517	4,041	1,753	2,288	南阿蘇村	282	2,200	1,144	1,056
菊陽町	570	4,706	2,016	2,690	山都町	974	3,923	2,566	1,357
南小国町	267	869	520	349	氷川町	269	2,173	1,338	835
小国町	362	1,426	828	598	芦北町	893	3,204	1,329	1,875
産山村	117	382	230	152	あさぎり町	354	3,795	1,967	1,828
高森町	271	1,335	784	1,105					

※市町村国保+被用者保険データには後期高齢者は含まない。 ※医師国保組合・歯科医師国保組合は被用者保険データとして集計。

様式6-2~6-7 健診有所見者状況データ(国保+被用者保険(後期含まず)全年代男女総計)

Table with 29 columns: 健診受診者, 摂取エネルギーの過剰 (腹囲, BMI, 中性脂肪, ALT(GPT), HDL), 血管を傷つける (空腹時血糖, HbA1c(NGSP), 尿酸, 収縮期血圧, 拡張期血圧), 内臓脂肪症候群以外の動脈硬化要因 (LDL), 臓器障害 (尿蛋白, GFR). Rows include '国保+被用者計' and various municipalities.



















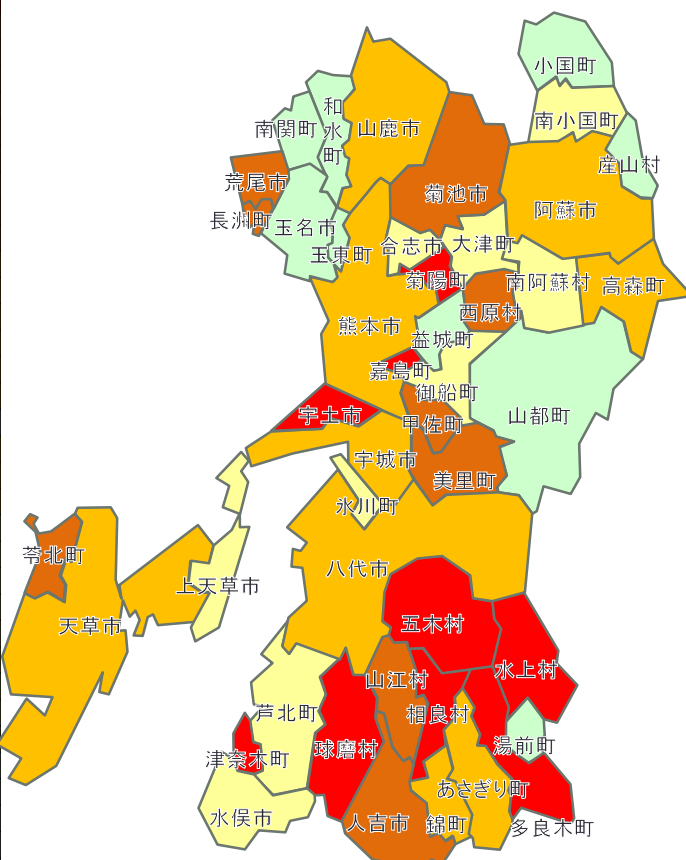
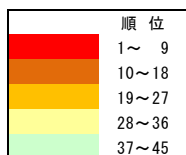


# ・腹囲男85cm/女90cm以上 有所見者割合地図①

## 国保+被用者保険(後期含まず)

## 後期高齢者のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	154	41.6%	1
水上村	215	38.3%	2
相良村	445	37.1%	3
球磨村	339	37.0%	4
菊陽町	1,725	36.6%	5
嘉島町	520	35.5%	6
多良木町	809	35.4%	7
津奈木町	290	35.3%	8
宇土市	1,832	34.9%	9
荒尾市	2,031	34.7%	10
西原村	423	34.6%	11
菊池市	2,475	34.2%	12
甲佐町	636	34.1%	13
苓北町	630	33.9%	14
山江村	281	33.8%	15
人吉市	2,176	33.7%	16
長洲町	746	33.6%	17
美里町	632	33.6%	17
八代市	6,178	33.3%	19
山鹿市	2,880	33.1%	20
熊本市	29,861	33.1%	20
錦町	821	33.1%	20
阿蘇市	1,646	33.0%	23
宇城市	3,095	33.0%	23
合計	85,713	33.0%	
あさぎり町	1,246	32.8%	25
天草市	5,716	32.8%	25
高森町	437	32.7%	27
氷川町	707	32.5%	28
水俣市	1,069	32.5%	28
芦北町	1,038	32.4%	30
上天草市	1,288	32.0%	31
御船町	998	31.7%	32
大津町	1,280	31.7%	32
南小国町	274	31.5%	34
南阿蘇村	693	31.5%	34
合志市	2,170	31.3%	36
益城町	1,529	31.2%	37
湯前町	266	31.1%	38
玉名市	3,142	31.1%	38
南関町	429	29.5%	40
小国町	413	29.0%	41
山都町	1,135	28.9%	42
玉東町	300	27.8%	43
和水町	645	27.1%	44
産山村	98	25.7%	45

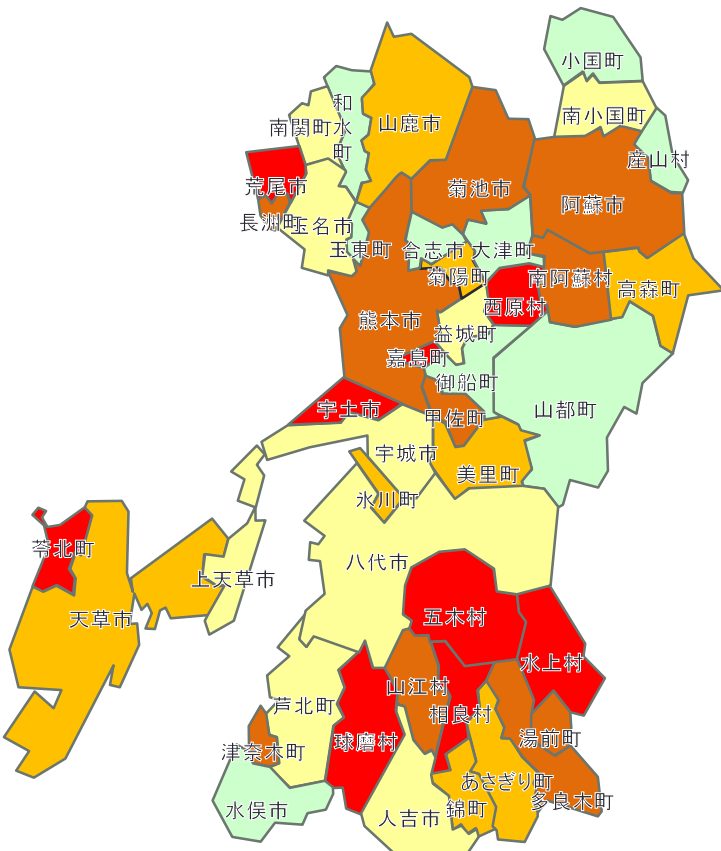
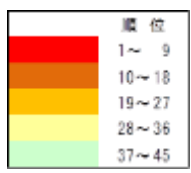


データ少数のため表示なし



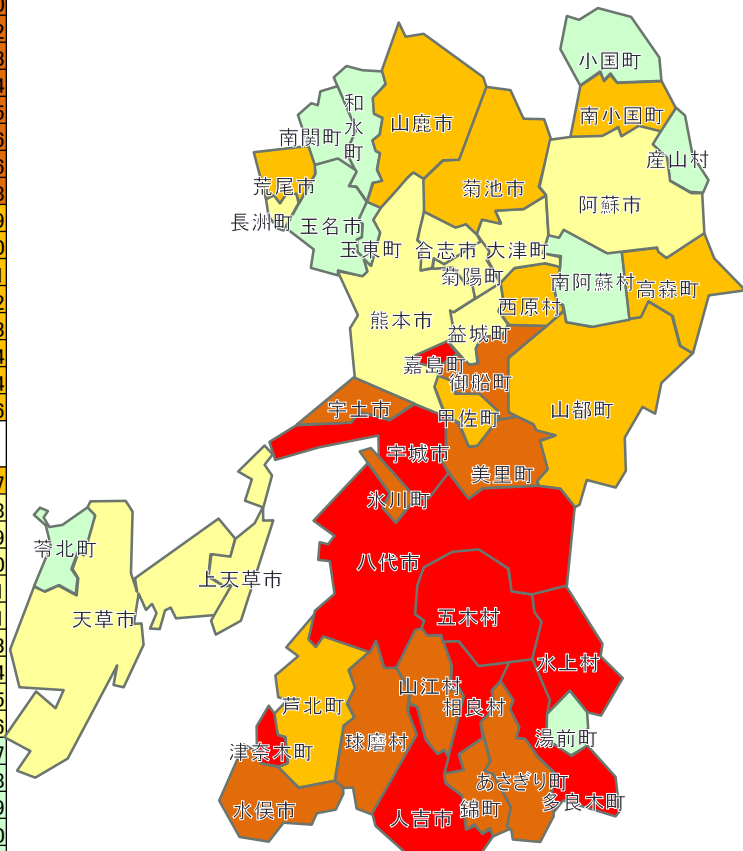
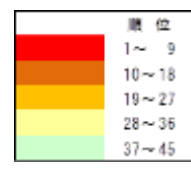
# ・腹囲男85cm/女90cm以上 有所見者割合地図②

## 市町村国保のみ



市町村	基準値以上人数	割合	順位
水上村	111	40.8%	1
球磨村	177	39.4%	2
五木村	70	38.3%	3
苓北町	286	36.3%	4
西原村	253	35.2%	5
嘉島町	256	35.1%	6
荒尾市	1,141	34.8%	7
宇土市	830	34.5%	8
相良村	210	34.5%	8
菊池市	1,015	34.4%	10
長洲町	415	34.1%	11
甲佐町	358	33.9%	12
津奈木町	137	33.6%	13
阿蘇市	798	33.5%	14
多良木町	374	33.4%	15
山江村	152	33.0%	16
湯前町	143	32.7%	17
南阿蘇村	371	32.4%	18
熊本市	10,626	32.4%	18
天草市	2,399	32.2%	20
美里町	351	32.2%	20
山鹿市	1,409	32.2%	22
高森町	248	31.6%	23
市町村国保計	35,961	31.6%	
錦町	389	31.4%	24
あさぎり町	604	30.7%	25
菊陽町	619	30.7%	25
氷川町	409	30.6%	27
上天草市	526	30.4%	28
八代市	2,631	30.4%	28
人吉市	780	30.2%	30
玉名市	1,393	30.2%	30
南関町	237	30.0%	32
益城町	660	29.9%	33
南小国町	155	29.8%	34
芦北町	396	29.8%	34
宇城市	1,316	29.6%	36
大津町	516	29.4%	37
合志市	797	29.2%	38
水俣市	440	28.9%	39
御船町	474	28.2%	40
小国町	229	27.7%	41
和水町	385	26.4%	42
山都町	665	25.9%	43
玉東町	152	25.4%	44
産山村	58	25.2%	45

## 被用者保険のみ



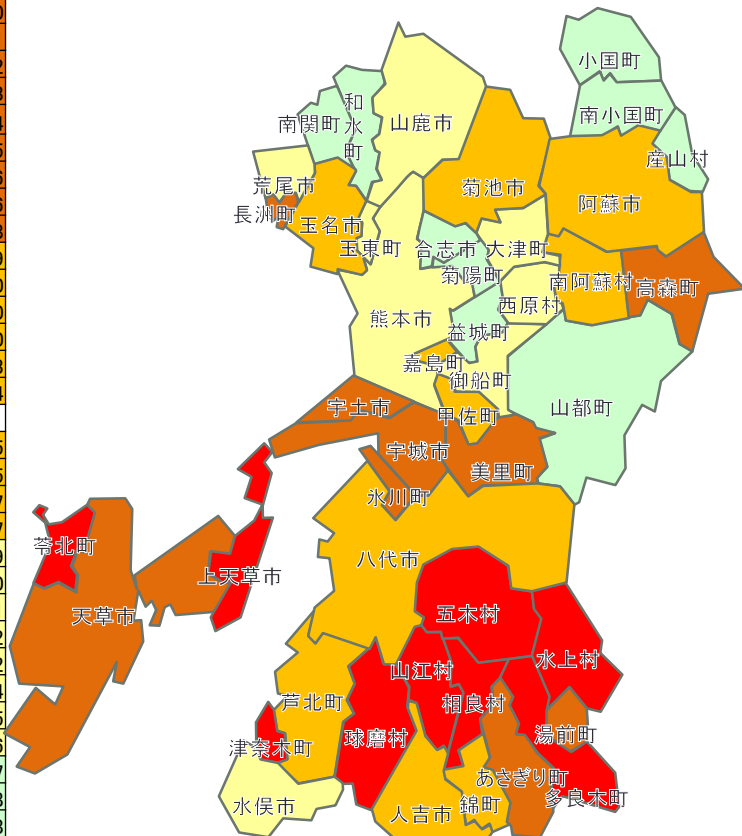
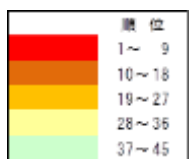
市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	84	44.9%	1
相良村	235	39.8%	2
多良木町	435	37.3%	3
津奈木町	153	37.0%	4
人吉市	1,396	36.1%	5
宇城市	1,779	36.0%	6
水上村	104	36.0%	6
嘉島町	264	36.0%	6
八代市	3,547	35.9%	9
御船町	524	35.7%	10
氷川町	298	35.7%	10
美里町	281	35.6%	12
水俣市	629	35.5%	13
宇土市	1,002	35.3%	14
あさぎり町	642	35.1%	15
山江村	129	34.8%	16
球磨村	162	34.8%	16
錦町	432	34.7%	18
荒尾市	890	34.7%	19
山都町	470	34.6%	20
甲佐町	278	34.4%	21
高森町	189	34.3%	22
芦北町	642	34.2%	23
山鹿市	1,471	34.1%	24
南小国町	119	34.1%	24
菊池市	1,460	34.0%	26
被用者保険計	49,549	33.9%	
西原村	170	33.7%	27
菊陽町	903	33.6%	28
熊本市	19,235	33.5%	29
大津町	764	33.4%	30
天草市	3,317	33.2%	31
上天草市	762	33.2%	31
長洲町	331	33.1%	33
合志市	1,373	32.7%	34
阿蘇市	848	32.6%	35
益城町	869	32.3%	36
苓北町	344	32.1%	37
玉名市	1,749	31.9%	38
小国町	184	30.8%	39
玉東町	148	30.6%	40
南阿蘇村	322	30.5%	41
湯前町	123	29.5%	42
南関町	192	28.9%	43
和水町	260	28.3%	44
産山村	40	26.3%	45

# ・BMI25以上 有所見者割合地図①

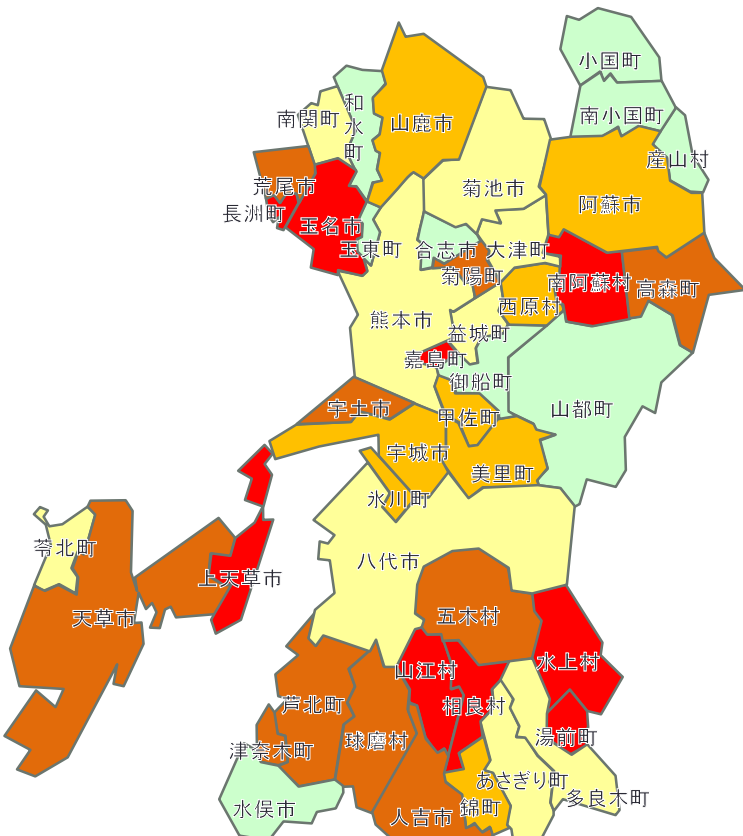
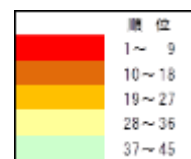
## 国保+被用者保険(後期含まず)

## 後期高齢者のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	151	40.8%	1
水上村	188	33.5%	2
球磨村	299	32.7%	3
相良村	373	31.1%	4
多良木町	700	30.6%	5
苓北町	554	29.8%	6
上天草市	1,196	29.7%	7
山江村	245	29.4%	8
津奈木町	241	29.4%	8
天草市	5,111	29.3%	10
高森町	387	29.0%	11
美里町	534	28.4%	12
湯前町	241	28.2%	13
あさぎり町	1,066	28.1%	14
宇土市	1,456	27.8%	15
水川町	602	27.7%	16
宇城市	2,595	27.7%	16
長洲町	609	27.5%	18
芦北町	877	27.4%	19
人吉市	1,762	27.3%	20
八代市	5,055	27.3%	20
嘉島町	399	27.3%	20
甲佐町	500	26.8%	23
玉名市	2,687	26.6%	24
合計	68,818	26.5%	
阿蘇市	1,314	26.4%	25
南阿蘇村	580	26.4%	25
菊池市	1,906	26.3%	27
錦町	652	26.3%	27
山鹿市	2,272	26.1%	29
熊本市	23,174	25.7%	30
玉東町	275	25.4%	31
荒尾市	1,475	25.2%	32
大津町	1,019	25.2%	32
御船町	790	25.1%	34
西原村	305	25.0%	35
水俣市	819	24.9%	36
菊陽町	1,167	24.8%	37
山都町	959	24.4%	38
南小国町	212	24.4%	38
合志市	1,652	23.9%	40
和水町	557	23.4%	41
益城町	1,123	22.9%	42
南関町	332	22.8%	43
小国町	324	22.7%	44
産山村	83	21.7%	45

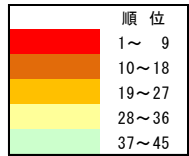


市町村	基準値以上人数	割合	順位
湯前町	85	30.1%	1
水上村	50	29.2%	2
嘉島町	48	28.6%	3
長洲町	100	26.7%	4
南阿蘇村	75	26.6%	5
玉名市	542	25.9%	6
相良村	94	25.9%	6
上天草市	72	25.4%	8
山江村	59	24.8%	9
人吉市	423	24.7%	10
菊陽町	139	24.4%	11
高森町	66	24.4%	11
芦北町	211	23.6%	13
荒尾市	390	23.2%	14
五木村	37	23.1%	15
球磨村	39	22.9%	16
宇土市	172	22.8%	16
天草市	476	22.5%	18
津奈木町	29	22.5%	18
水川町	60	22.3%	20
甲佐町	77	22.2%	21
錦町	52	21.5%	22
西原村	12	21.4%	23
後期高齢者計	6,466	21.3%	
山鹿市	205	20.9%	24
阿蘇市	145	20.6%	25
宇城市	303	20.5%	25
美里町	87	19.6%	27
八代市	232	19.5%	28
熊本市	794	19.4%	29
多良木町	28	19.2%	30
南関町	96	19.0%	31
益城町	128	19.0%	32
大津町	98	19.0%	32
苓北町	77	18.6%	34
あさぎり町	66	18.6%	34
菊池市	185	18.2%	36
山都町	176	18.1%	37
玉東町	37	17.4%	38
産山村	20	17.1%	39
合志市	161	17.0%	40
小国町	61	16.9%	41
和水町	87	16.8%	42
水俣市	63	16.8%	43
御船町	72	16.4%	44
南小国町	37	13.9%	45

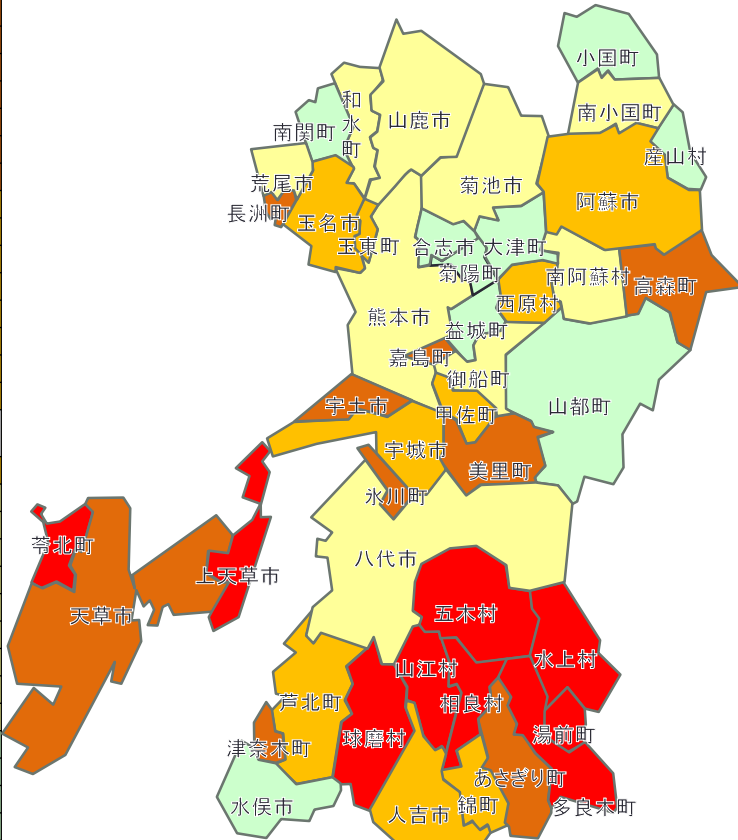


# ・BMI25以上 有所見者割合地図②

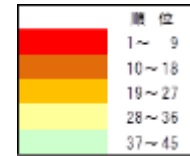
## 市町村国保のみ



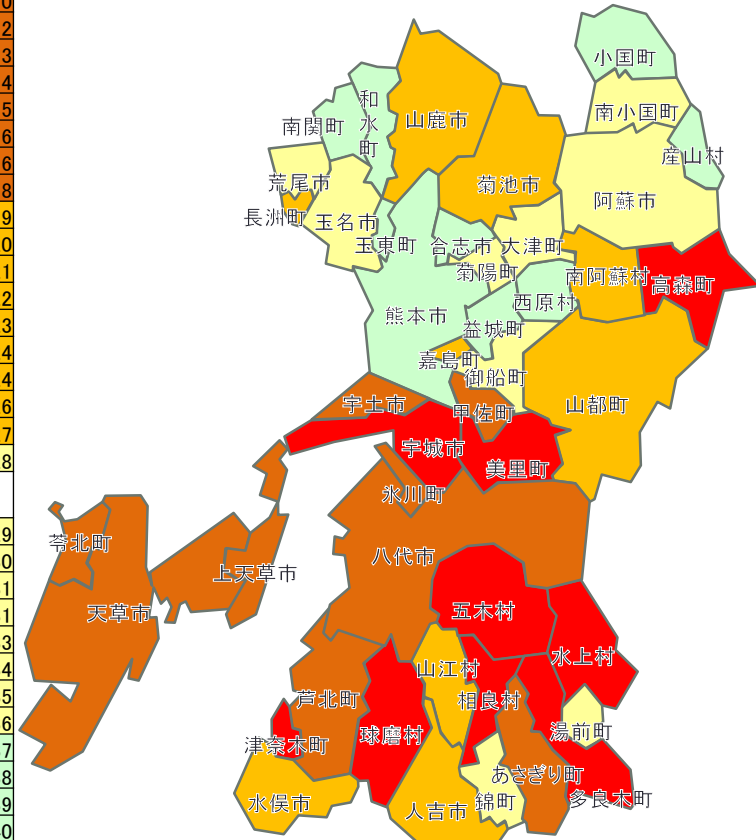
市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	63	34.4%	1
球磨村	154	34.3%	2
水上村	90	33.1%	3
山江村	139	30.2%	4
苓北町	235	29.8%	5
湯前町	127	29.1%	6
相良村	175	28.7%	7
上天草市	495	28.6%	8
多良木町	319	28.5%	9
天草市	2,046	27.5%	10
高森町	213	27.2%	11
美里町	291	26.7%	12
あさぎり町	523	26.6%	13
長洲町	323	26.5%	14
氷川町	348	26.0%	15
津奈木町	105	25.7%	16
嘉島町	187	25.7%	16
宇土市	606	25.2%	18
阿蘇市	594	24.9%	19
錦町	308	24.9%	20
玉名市	1,144	24.8%	21
人吉市	638	24.7%	22
宇城市	1,074	24.2%	23
西原村	173	24.1%	24
玉東町	144	24.1%	24
甲佐町	254	24.1%	24
市町村国保計	27,485	24.1%	
芦北町	319	24.0%	27
山鹿市	1,037	23.7%	28
八代市	2,042	23.6%	29
南阿蘇村	270	23.6%	29
熊本市	7,714	23.5%	31
御船町	391	23.3%	32
菊池市	687	23.3%	32
荒尾市	750	22.9%	34
南小国町	117	22.5%	35
和水町	327	22.4%	36
大津町	389	22.2%	37
山都町	558	21.7%	38
南関町	170	21.5%	39
菊陽町	431	21.4%	40
産山村	49	21.3%	41
小国町	174	21.0%	42
水俣市	317	20.8%	43
合志市	539	19.8%	44
益城町	436	19.8%	44



## 被用者保険のみ



市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	88	47.1%	1
水上村	98	33.9%	2
相良村	198	33.5%	3
津奈木町	136	32.9%	4
多良木町	381	32.7%	5
高森町	174	31.6%	6
球磨村	145	31.1%	6
美里町	243	30.8%	6
宇城市	1,521	30.8%	9
天草市	3,065	30.7%	10
上天草市	701	30.6%	10
八代市	3,013	30.5%	12
甲佐町	246	30.4%	13
氷川町	254	30.4%	14
宇土市	850	30.0%	15
苓北町	319	29.8%	16
芦北町	558	29.8%	16
あさぎり町	543	29.7%	18
山都町	401	29.6%	19
南阿蘇村	310	29.3%	20
人吉市	1,124	29.1%	21
嘉島町	212	28.9%	22
山鹿市	1,235	28.6%	23
長洲町	286	28.6%	24
山江村	106	28.6%	24
菊池市	1,219	28.4%	26
水俣市	502	28.4%	27
荒尾市	725	28.3%	28
被用者保険計	41,333	28.3%	
玉名市	1,543	28.2%	29
阿蘇市	720	27.7%	30
錦町	344	27.7%	31
大津町	630	27.5%	31
菊陽町	736	27.4%	33
湯前町	114	27.3%	34
南小国町	95	27.2%	35
御船町	399	27.2%	36
玉東町	131	27.1%	37
熊本市	15,460	27.0%	38
合志市	1,113	27.0%	39
西原村	132	26.2%	40
益城町	687	25.5%	41
小国町	150	25.1%	42
和水町	230	25.1%	43
南関町	162	24.4%	44
産山村	34	22.4%	45

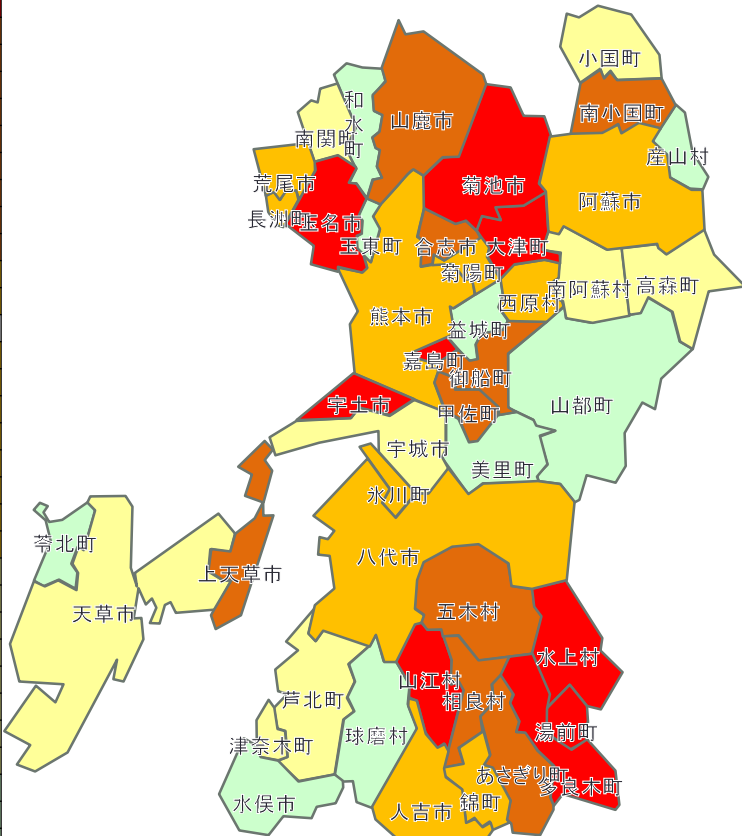
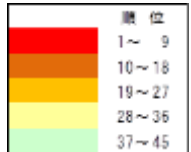


# ・中性脂肪150以上 有所見者割合地図①

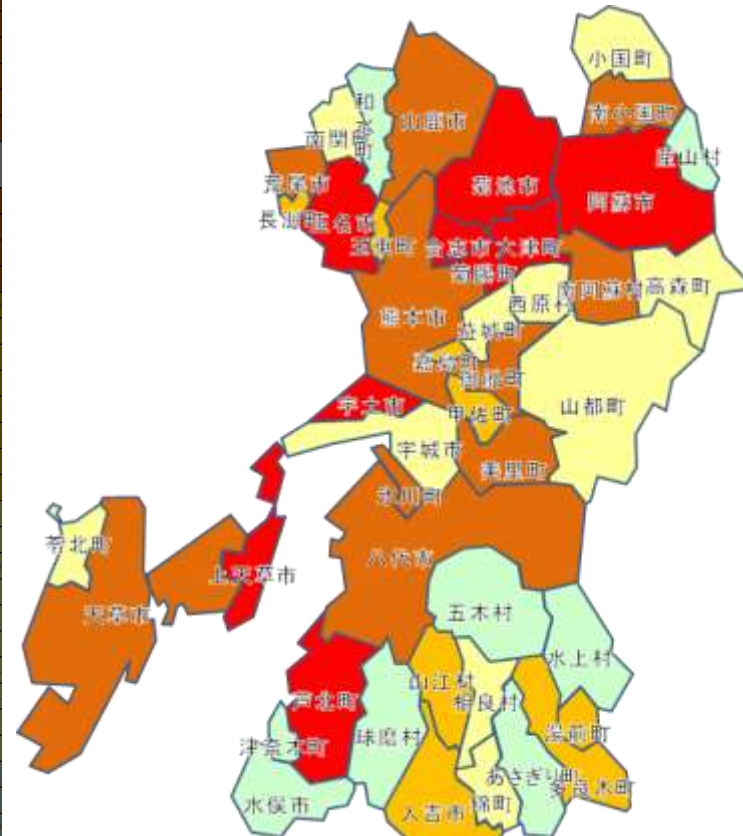
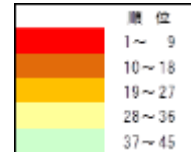
## 国保+被用者保険(後期含まず)

## 後期高齢者のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
水上村	131	23.4%	1
多良木町	516	22.6%	2
嘉島町	324	22.1%	3
山江村	184	22.1%	3
玉名市	2,204	21.8%	5
宇土市	1,128	21.5%	6
大津町	858	21.2%	7
菊池市	1,535	21.2%	7
湯前町	181	21.2%	7
あさぎり町	802	21.1%	10
合志市	1,463	21.1%	10
山鹿市	1,832	21.1%	10
上天草市	844	21.0%	13
御船町	659	21.0%	14
相良村	251	20.9%	15
甲佐町	389	20.9%	15
五木村	76	20.5%	17
南小国町	178	20.5%	17
熊本市	18,299	20.3%	19
阿蘇市	1,006	20.2%	20
合計	52,004	20.0%	
人吉市	1,284	19.9%	21
西原村	242	19.8%	22
八代市	3,645	19.7%	23
長洲町	432	19.5%	24
錦町	483	19.5%	24
菊陽町	911	19.4%	26
氷川町	416	19.1%	27
荒尾市	1,116	19.1%	27
高森町	252	18.9%	29
芦北町	604	18.9%	29
宇城市	1,767	18.8%	31
南阿蘇村	409	18.6%	32
天草市	3,228	18.5%	33
小国町	264	18.5%	34
津奈木町	151	18.4%	35
南関町	266	18.3%	36
山都町	715	18.2%	37
益城町	889	18.1%	38
産山村	69	18.1%	38
和水町	427	18.0%	40
苓北町	332	17.9%	41
玉東町	191	17.7%	42
水俣市	576	17.5%	43
球磨村	157	17.2%	44
美里町	318	16.9%	45

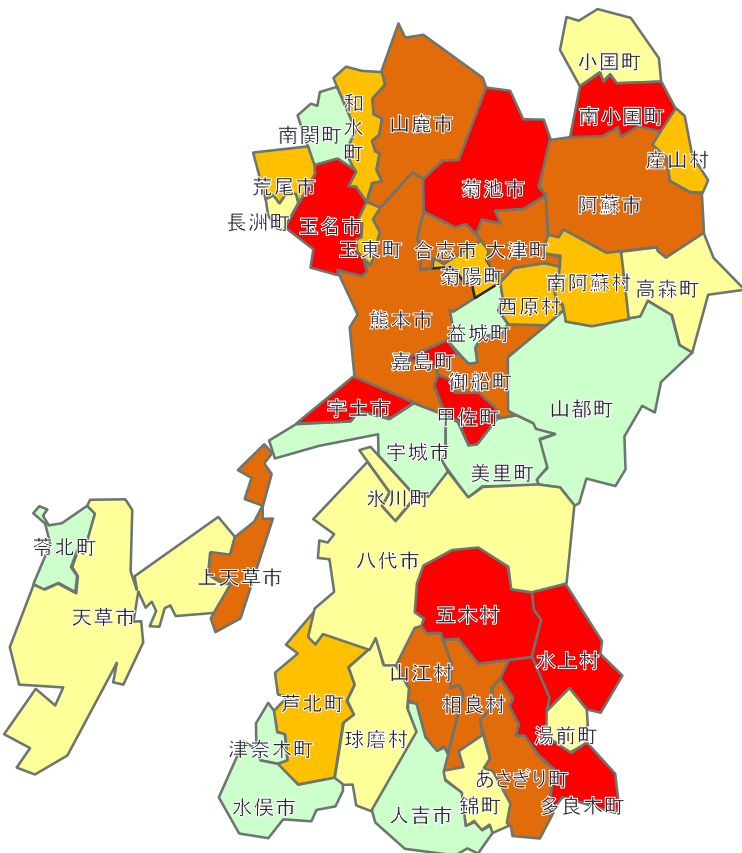
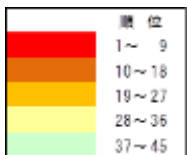


市町村	基準値以上人数	割合	順位
上天草市	47	16.6%	1
合志市	157	16.6%	1
芦北町	147	16.5%	3
菊池市	161	15.8%	4
宇土市	111	14.7%	5
菊陽町	83	14.6%	5
阿蘇市	102	14.5%	7
玉名市	300	14.3%	8
大津町	73	14.1%	9
山鹿市	137	14.0%	10
南小国町	37	13.9%	11
荒尾市	232	13.8%	12
氷川町	35	13.0%	13
天草市	274	12.9%	13
熊本市	529	12.9%	15
後期高齢者計	3,859	12.7%	
美里町	55	12.4%	16
南阿蘇村	35	12.4%	17
八代市	147	12.3%	18
御船町	54	12.3%	18
嘉島町	20	11.9%	20
甲佐町	41	11.8%	21
山江村	28	11.8%	21
人吉市	201	11.7%	23
湯前町	33	11.7%	23
玉東町	25	11.7%	23
多良木町	17	11.6%	26
長洲町	43	11.5%	27
山都町	108	11.1%	28
小国町	40	11.0%	29
宇城市	160	10.8%	30
西原村			31
南関町	53	10.5%	32
益城町	71	10.5%	32
高森町	28	10.3%	34
錦町	25	10.3%	34
苓北町	42	10.2%	36
相良村	37	10.2%	36
水上村	17	9.9%	38
和水町	51	9.8%	39
あさぎり町	34	9.6%	40
五木村	13	8.1%	41
水俣市	28	7.4%	42
津奈木町			43
産山村			44
球磨村			45



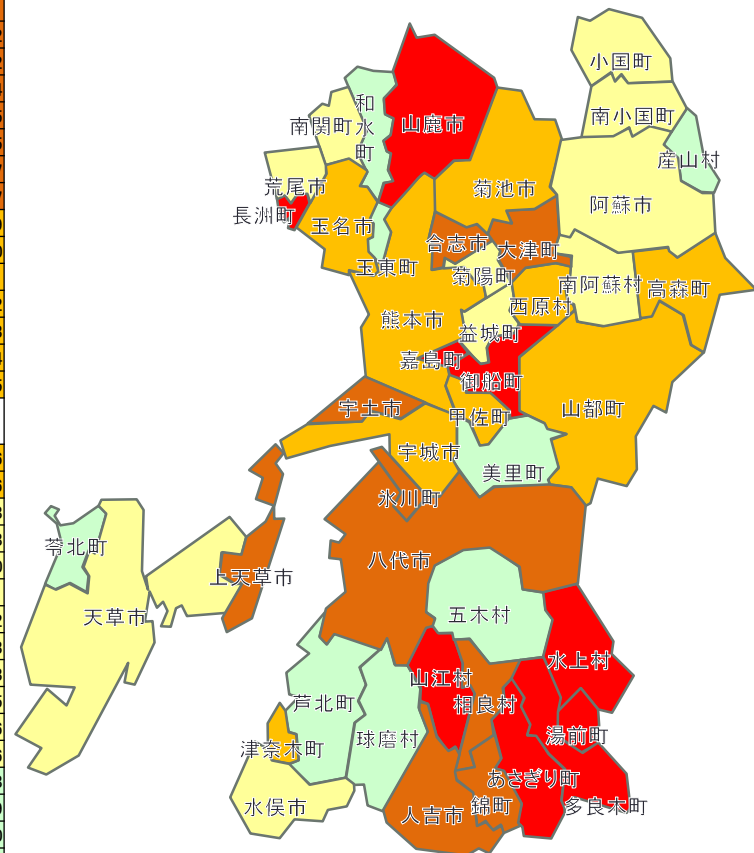
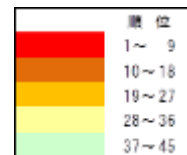
# ・中性脂肪150以上 有所見者割合地図②

## 市町村国保のみ



市町村	基準値以上人数	割合	順位
玉名市	1,072	23.3%	1
水上村	62	22.8%	2
五木村	41	22.4%	3
嘉島町	160	21.9%	4
南小国町	111	21.3%	5
多良木町	238	21.3%	5
宇土市	504	20.9%	7
菊池市	615	20.9%	7
甲佐町	218	20.7%	9
合志市	557	20.4%	10
山江村	94	20.4%	10
阿蘇市	482	20.2%	12
相良村	123	20.2%	12
大津町	353	20.1%	14
あさぎり町	392	19.9%	15
熊本市	6,443	19.6%	16
上天草市	335	19.4%	17
御船町	324	19.3%	18
山鹿市	844	19.3%	18
西原村	136	18.9%	20
菊陽町	379	18.8%	21
<b>市町村国保計</b>	<b>21,450</b>	<b>18.8%</b>	
芦北町	247	18.6%	22
荒尾市	596	18.2%	23
南阿蘇村	206	18.0%	24
産山村	41	17.8%	25
和水町	260	17.8%	25
玉東町	106	17.7%	27
高森町	137	17.5%	28
八代市	1,510	17.5%	28
氷川町	231	17.3%	30
錦町	213	17.2%	31
湯前町	75	17.2%	31
長洲町	208	17.1%	33
小国町	141	17.0%	34
球磨村	76	16.9%	35
天草市	1,249	16.8%	36
益城町	369	16.7%	37
宇城市	740	16.7%	37
人吉市	429	16.6%	39
山都町	426	16.6%	39
苓北町	130	16.5%	41
南関町	130	16.5%	41
美里町	172	15.8%	43
津奈木町	64	15.7%	44
水俣市	211	13.9%	45

## 被用者保険のみ



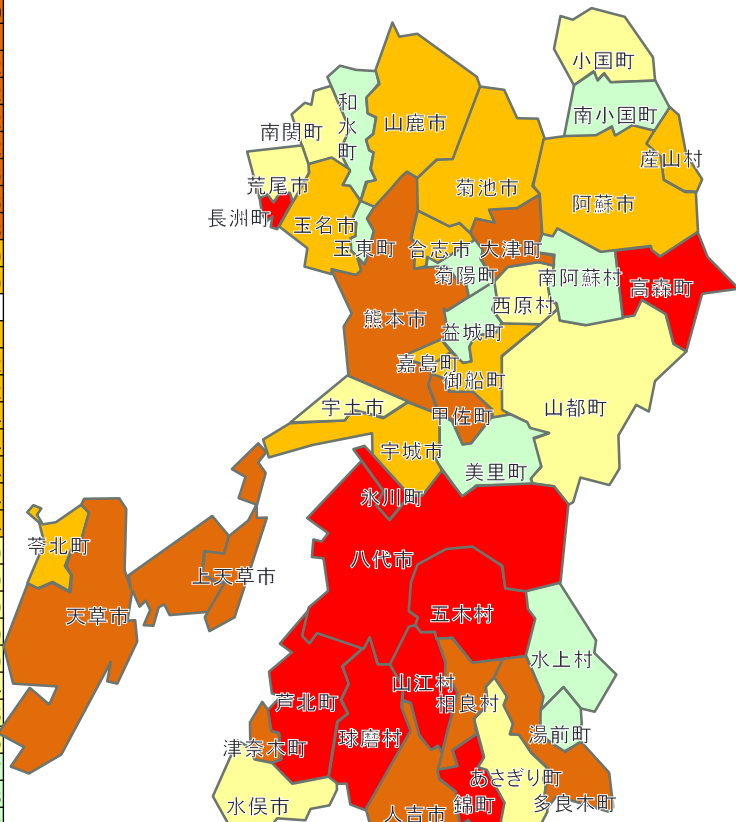
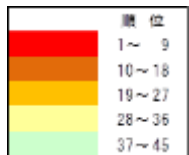
市町村	基準値以上人数	割合	順位
湯前町	106	25.4%	1
山江村	90	24.3%	2
水上村	69	23.9%	3
多良木町	278	23.9%	3
山鹿市	988	22.9%	5
御船町	335	22.8%	6
あさぎり町	410	22.4%	7
長洲町	224	22.4%	7
嘉島町	164	22.3%	9
上天草市	509	22.2%	10
氷川町	185	22.2%	11
人吉市	855	22.1%	12
大津町	505	22.1%	12
宇土市	624	22.0%	14
錦町	270	21.7%	15
相良村	128	21.7%	15
八代市	2,135	21.6%	17
合志市	906	21.6%	17
菊池市	920	21.4%	19
山都町	289	21.3%	20
甲佐町	171	21.2%	21
津奈木町	87	21.1%	22
西原村	106	21.0%	23
高森町	115	20.9%	24
宇城市	1,027	20.8%	25
<b>被用者保険計</b>	<b>30,554</b>	<b>20.9%</b>	
熊本市	11,856	20.7%	26
玉名市	1,132	20.7%	26
水俣市	365	20.6%	28
小国町	123	20.6%	28
南関町	136	20.5%	30
荒尾市	520	20.3%	31
阿蘇市	524	20.2%	32
天草市	1,979	19.8%	33
菊陽町	532	19.8%	33
益城町	520	19.3%	35
南阿蘇村	203	19.2%	36
南小国町	67	19.2%	36
芦北町	357	19.0%	38
苓北町	202	18.9%	39
五木村	35	18.7%	40
美里町	146	18.5%	41
産山村	28	18.4%	42
和水町	167	18.2%	43
玉東町	85	17.6%	44
球磨村	81	17.4%	45

# ・HDL40未満 有所見者割合地図①

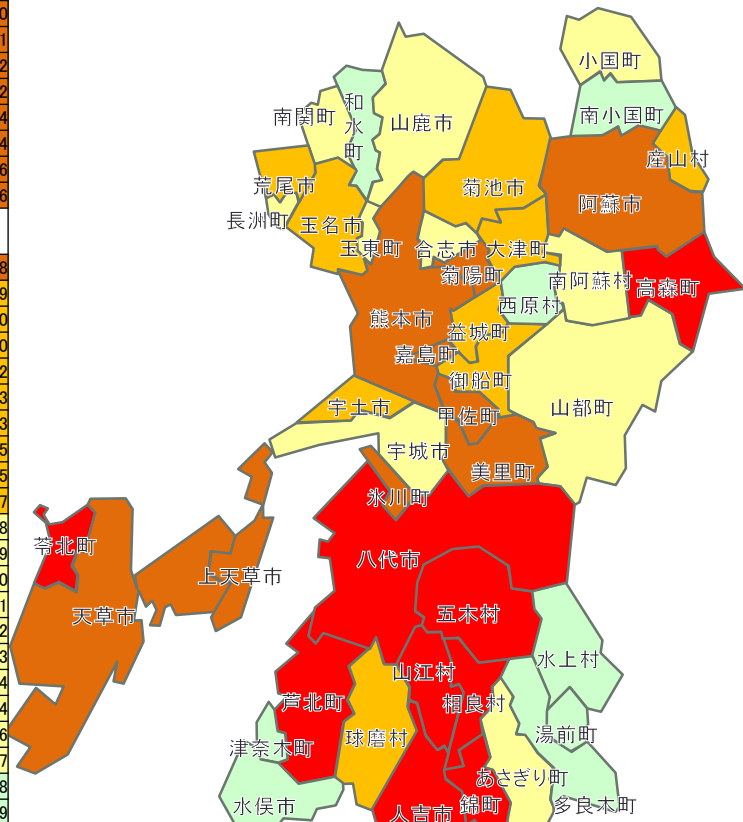
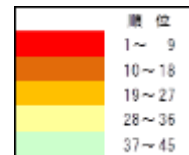
## 国保+被用者保険(後期含まず)

## 後期高齢者のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	26	7.0%	1
山江村	52	6.3%	2
八代市	1,124	6.1%	3
球磨村	55	6.0%	4
氷川町	127	5.8%	5
高森町	78	5.8%	5
長洲町	129	5.8%	5
錦町	144	5.8%	5
芦北町	177	5.5%	9
多良木町	123	5.4%	10
甲佐町	96	5.2%	11
大津町	208	5.1%	12
津奈木町	42	5.1%	12
人吉市	327	5.1%	12
天草市	880	5.1%	12
上天草市	203	5.0%	16
相良村	60	5.0%	16
熊本市	4,415	4.9%	18
苓北町	89	4.8%	19
合志市	330	4.8%	19
<b>合計</b>	<b>12,474</b>	<b>4.8%</b>	
産山村	18	4.7%	21
嘉島町	68	4.6%	22
山鹿市	401	4.6%	22
阿蘇市	219	4.4%	24
菊池市	318	4.4%	24
宇城市	412	4.4%	24
御船町	138	4.4%	24
玉名市	440	4.4%	24
小国町	62	4.3%	29
南関町	63	4.3%	29
山都町	170	4.3%	29
水俣市	142	4.3%	29
西原村	52	4.3%	29
あさぎり町	159	4.2%	34
宇土市	212	4.0%	35
荒尾市	235	4.0%	35
菊陽町	182	3.9%	37
湯前町	32	3.7%	38
和水町	88	3.7%	38
美里町	68	3.6%	40
南阿蘇村	79	3.6%	40
南小国町	29	3.3%	42
玉東町	35	3.2%	43
益城町	152	3.1%	44
水上村	15	2.7%	45



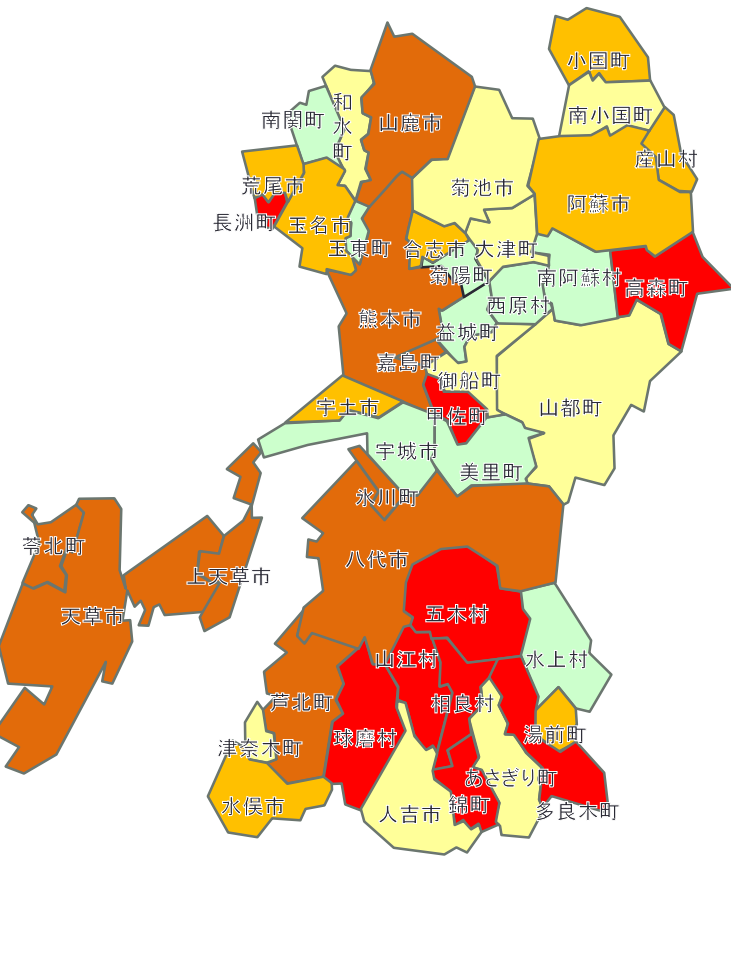
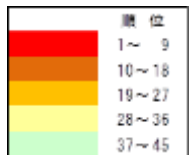
市町村	基準値以上人数	割合	順位
芦北町	104	11.6%	1
人吉市	171	10.0%	2
苓北町	41	9.9%	3
高森町	26	9.6%	4
山江村	22	9.2%	5
五木村	14	8.8%	6
錦町	20	8.3%	7
相良村	28	7.7%	8
八代市	91	7.6%	9
上天草市	21	7.4%	10
天草市	143	6.8%	11
嘉島町	11	6.5%	12
美里町	29	6.5%	12
阿蘇市	43	6.1%	14
甲佐町	21	6.1%	14
氷川町	16	5.9%	16
熊本市	242	5.9%	16
<b>後期高齢者計</b>	<b>1,803</b>	<b>5.9%</b>	
菊陽町	33	5.8%	18
菊池市	57	5.6%	19
玉名市	111	5.3%	20
球磨村			20
産山村			22
御船町	22	5.0%	23
宇土市	38	5.0%	23
益城町	33	4.9%	25
荒尾市	82	4.9%	25
大津町	25	4.8%	27
小国町	17	4.7%	28
山鹿市	45	4.6%	29
宇城市	67	4.5%	30
山都町	43	4.4%	31
南関町	21	4.2%	32
合志市	39	4.1%	33
長洲町	15	4.0%	34
あさぎり町	14	4.0%	34
南阿蘇村	11	3.9%	36
玉東町			37
南小国町			38
西原村			39
和水町	18	3.5%	40
水俣市	13	3.5%	40
多良木町			41
湯前町			43
津奈木町			44
水上村			45



# ・HDL40未満 有所見者割合地図②

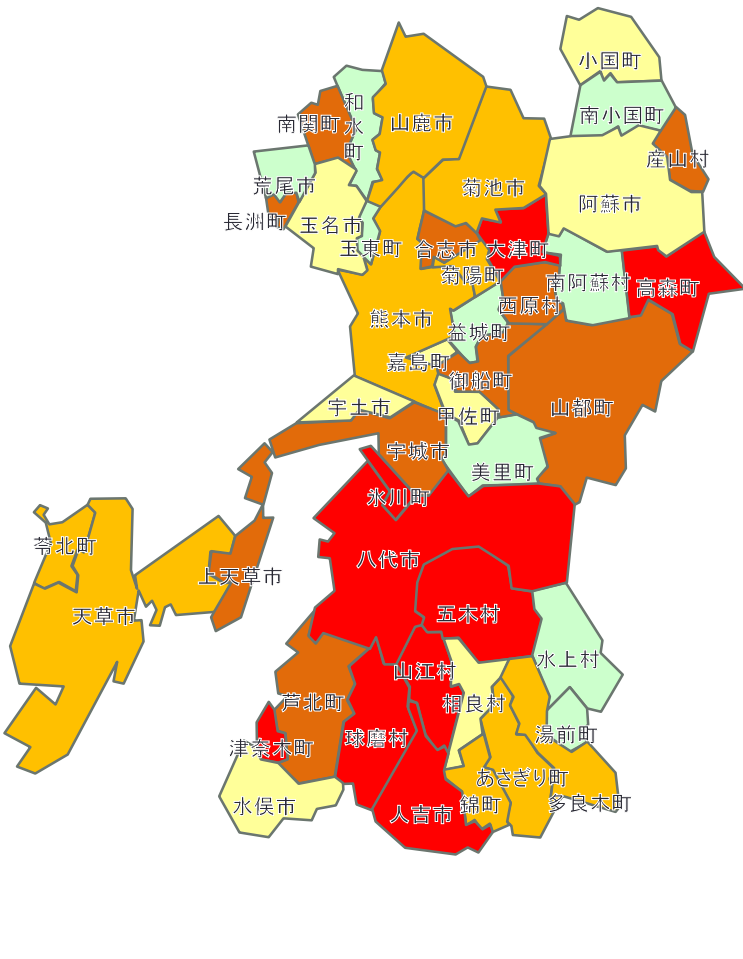
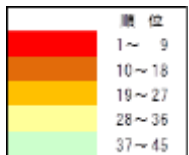
## 市町村国保のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	12	6.6%	1
錦町	80	6.5%	2
長洲町	75	6.2%	3
多良木町	67	6.0%	4
山江村	27	5.9%	5
高森町	45	5.7%	6
甲佐町	60	5.7%	7
相良村	34	5.6%	8
球磨村	25	5.6%	9
芦北町	72	5.4%	10
天草市	380	5.1%	11
嘉島町	37	5.1%	12
熊本市	1,606	4.9%	13
上天草市	82	4.7%	14
苓北町	37	4.7%	15
八代市	405	4.7%	16
氷川町	61	4.6%	17
山鹿市	196	4.5%	18
市町村国保計	5,048	4.4%	
産山村			19
玉名市	196	4.3%	20
荒尾市	135	4.1%	21
阿蘇市	98	4.1%	22
小国町	34	4.1%	23
水俣市	62	4.1%	24
湯前町	17	3.9%	25
合志市	106	3.9%	26
宇土市	93	3.9%	27
人吉市	98	3.8%	28
大津町	66	3.8%	29
菊池市	109	3.7%	30
山都町	94	3.7%	31
南小国町	19	3.7%	32
御船町	60	3.6%	33
和水町	52	3.6%	34
あさぎり町	70	3.6%	35
津奈木町	14	3.4%	36
南阿蘇村	39	3.4%	37
宇城市	149	3.4%	38
西原村	24	3.3%	39
美里町	36	3.3%	40
南関町	26	3.3%	41
益城町	70	3.2%	42
玉東町	17	2.8%	43
菊陽町	49	2.4%	44
水上村			45



## 被用者保険のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
氷川町	66	7.9%	1
五木村	14	7.5%	2
八代市	719	7.3%	3
津奈木町	28	6.8%	4
山江村	25	6.7%	5
球磨村	30	6.4%	6
大津町	142	6.2%	7
高森町	33	6.0%	8
人吉市	229	5.9%	9
山都町	76	5.6%	10
芦北町	105	5.6%	10
南関町	37	5.6%	10
西原村	28	5.6%	10
長洲町	54	5.4%	14
合志市	224	5.3%	15
宇城市	263	5.3%	15
御船町	78	5.3%	15
上天草市	121	5.3%	15
産山村			15
錦町	64	5.1%	20
被用者保険計	7,426	5.1%	
天草市	500	5.0%	21
菊陽町	133	4.9%	22
熊本市	2,809	4.9%	22
菊池市	209	4.9%	22
あさぎり町	89	4.9%	22
苓北町	52	4.9%	22
多良木町	56	4.8%	27
山鹿市	205	4.8%	27
小国町	28	4.7%	29
阿蘇市	121	4.7%	29
水俣市	80	4.5%	31
甲佐町	36	4.5%	31
玉名市	244	4.5%	31
相良村	26	4.4%	34
嘉島町	31	4.2%	35
宇土市	119	4.2%	35
美里町	32	4.1%	37
和水町	36	3.9%	38
荒尾市	100	3.9%	38
水上村	11	3.8%	40
南阿蘇村	40	3.8%	40
玉東町	18	3.7%	42
湯前町	15	3.6%	43
益城町	82	3.0%	44
南小国町			45

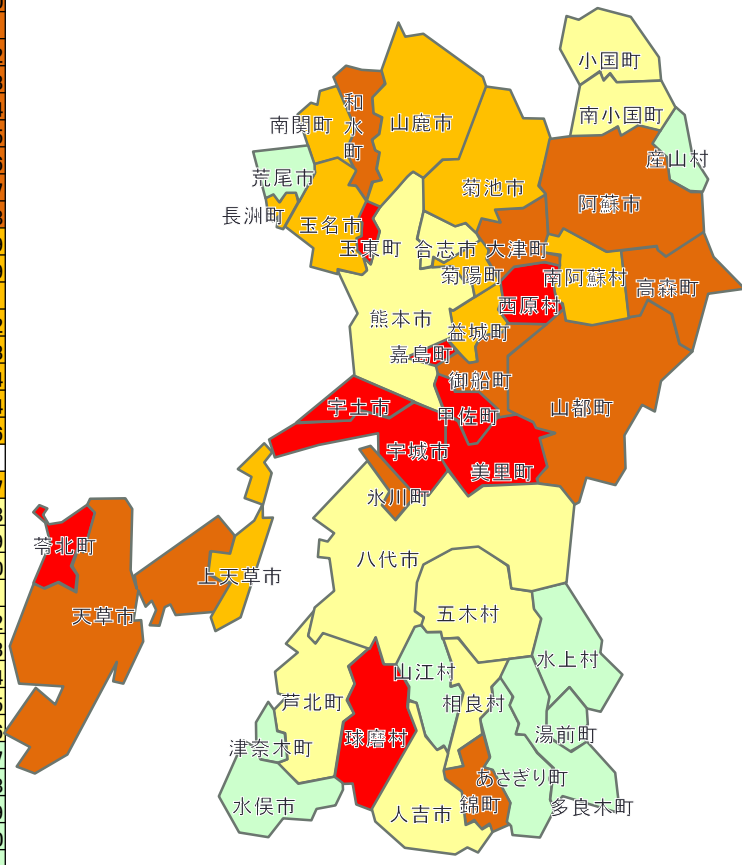
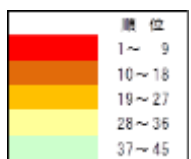


# 空腹時血糖100以上 有所見者割合地図①

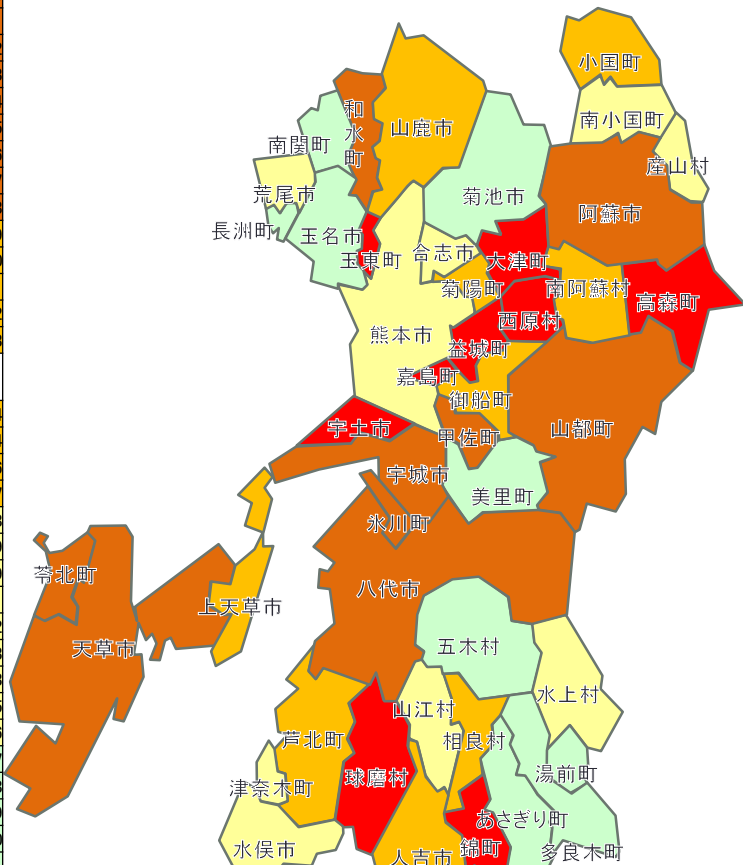
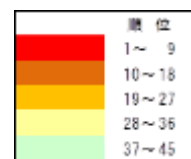
## 国保+被用者保険(後期含まず)

## 後期高齢者のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
美里町	790	43.0%	1
西原村	497	42.2%	2
嘉島町	595	41.8%	3
球磨村	372	41.5%	4
苓北町	762	41.2%	5
甲佐町	751	41.0%	6
玉東町	424	40.8%	7
宇土市	2,072	40.4%	8
宇城市	3,692	40.4%	8
御船町	1,237	40.3%	10
高森町	512	39.8%	11
山都町	1,479	39.3%	12
阿蘇市	1,859	38.6%	13
和水町	881	38.4%	14
大津町	1,512	38.2%	15
水川町	782	37.1%	16
錦町	887	36.8%	17
天草市	6,300	36.5%	18
上天草市	1,328	36.4%	19
玉名市	3,581	36.4%	19
山鹿市	3,086	36.3%	21
長洲町	770	36.1%	22
益城町	1,713	36.0%	23
南阿蘇村	497	35.4%	24
菊陽町	1,626	35.4%	24
南阿蘇村	761	35.1%	26
合計	86,262	34.9%	
菊池市	2,445	34.5%	27
南小国町	292	34.0%	28
熊本市	27,946	33.8%	29
小国町	463	33.0%	30
八代市	5,834	32.7%	31
合志市	2,151	32.3%	32
相良村	376	31.7%	33
五木村	115	31.6%	34
芦北町	969	31.2%	35
人吉市	1,939	30.9%	36
荒尾市	1,697	30.3%	37
湯前町	236	29.5%	38
津奈木町	236	29.3%	39
山江村	230	29.2%	40
多良木町	553	28.4%	41
水俣市	877	27.5%	42
あさぎり町	926	26.4%	43
産山村	98	25.9%	44
水上村	113	24.2%	45



市町村	基準値以上人数	割合	順位
西原村	30	56.6%	1
錦町	123	51.7%	2
嘉島町	81	50.6%	3
球磨村	82	50.6%	3
益城町	323	48.1%	5
高森町	117	48.0%	5
宇土市	342	45.8%	7
大津町	228	44.8%	8
玉東町	92	44.7%	9
苓北町	181	43.8%	10
山都町	392	43.6%	11
水川町	106	43.1%	12
天草市	889	42.5%	13
阿蘇市	286	42.4%	14
宇城市	604	41.9%	15
八代市	434	41.8%	16
和水町	204	40.7%	17
甲佐町	133	39.8%	18
上天草市	111	39.2%	19
南阿蘇村	109	38.8%	20
御船町	164	37.6%	21
菊陽町	212	37.3%	22
山鹿市	339	35.2%	23
後期高齢者計	9,918	34.9%	
相良村	120	33.7%	24
人吉市	546	33.7%	24
芦北町	262	33.6%	26
小国町	114	33.3%	27
合志市	258	31.6%	28
水俣市	112	31.0%	29
荒尾市	488	31.0%	29
熊本市	1,097	30.5%	31
南小国町	79	30.4%	32
水上村	33	29.7%	33
津奈木町	38	29.7%	33
山江村	55	26.2%	35
産山村	30	25.6%	36
長洲町	94	25.3%	37
菊池市	240	25.2%	38
玉名市	456	23.3%	39
南阿蘇村	91	19.2%	40
多良木町	23	19.0%	41
美里町	80	18.4%	42
湯前町	44	18.4%	42
五木村	26	17.1%	44
あさぎり町	50	16.1%	45

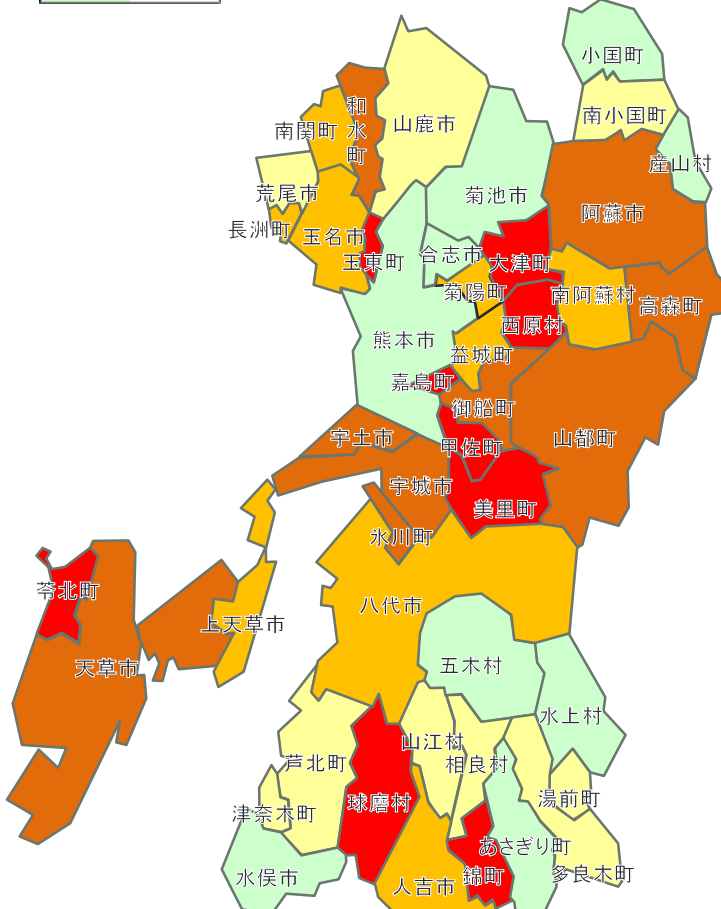
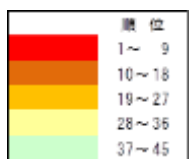




# 空腹時血糖100以上 有所見者割合地図②

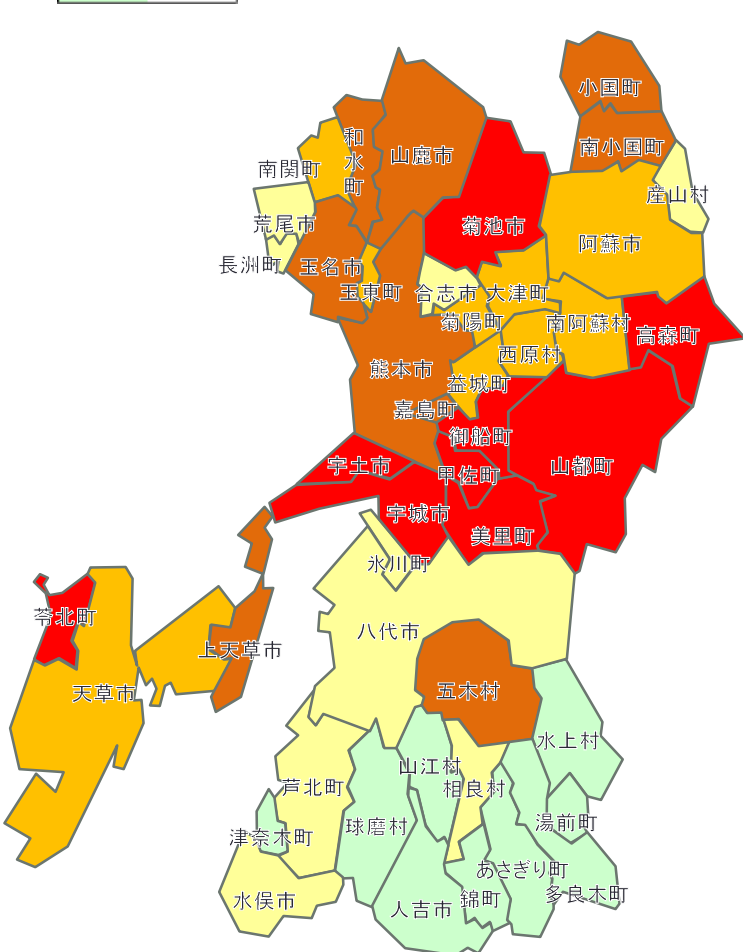
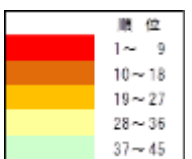
## 市町村国保のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
球磨村	239	55.1%	1
西原村	326	47.2%	2
錦町	557	46.1%	3
嘉島町	329	45.8%	4
玉東町	257	44.9%	5
美里町	482	44.7%	6
苓北町	337	43.0%	7
大津町	726	41.9%	8
甲佐町	436	41.9%	8
阿蘇市	948	41.8%	10
宇土市	984	41.4%	11
氷川町	527	41.0%	12
宇城市	1,798	40.9%	13
御船町	667	40.1%	14
和水町	562	39.5%	15
山都町	958	39.1%	16
天草市	2,892	39.1%	16
高森町	291	39.1%	16
長洲町	455	38.7%	19
菊陽町	736	36.8%	20
益城町	810	36.8%	20
八代市	2,987	36.0%	22
人吉市	881	35.5%	23
南阿蘇村	401	35.3%	24
上天草市	587	35.3%	24
南関町	275	35.3%	24
玉名市	1,604	35.3%	24
山鹿市	1,527	35.1%	28
津奈木町	142	34.9%	29
市町村国保計	37,094	34.8%	
相良村	205	33.9%	30
多良木町	284	33.6%	31
芦北町	422	33.5%	32
山江村	138	32.5%	32
湯前町	136	32.3%	34
南小国町	163	31.7%	35
荒尾市	944	30.3%	36
合志市	768	29.9%	37
小国町	242	29.8%	38
熊本市	8,301	29.7%	39
菊池市	794	27.6%	40
五木村	47	26.4%	41
あさぎり町	458	25.2%	42
水俣市	369	25.1%	43
水上村	51	24.6%	44
産山村	51	22.4%	45



## 被用者保険のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
高森町	221	40.9%	1
美里町	308	40.5%	2
御船町	570	40.5%	2
宇城市	1,894	39.9%	4
甲佐町	315	39.9%	4
苓北町	425	39.8%	6
宇土市	1,088	39.6%	7
山都町	521	39.5%	8
菊池市	1,651	39.3%	9
嘉島町	266	37.8%	10
山鹿市	1,559	37.6%	11
南小国町	129	37.6%	11
小国町	221	37.5%	13
玉名市	1,977	37.4%	14
上天草市	741	37.3%	15
和水町	319	36.6%	16
五木村	68	36.6%	16
熊本市	19,645	36.0%	18
阿蘇市	911	35.8%	19
玉東町	167	35.8%	20
南関町	222	35.6%	21
益城町	903	35.4%	22
大津町	786	35.3%	23
西原村	171	35.2%	24
被用者保険計	49,168	35.0%	
南阿蘇村	360	34.8%	25
天草市	3,408	34.5%	26
菊陽町	890	34.2%	27
合志市	1,383	33.9%	28
長洲町	315	32.9%	28
産山村	47	31.3%	30
氷川町	255	31.1%	31
荒尾市	753	30.2%	32
八代市	2,847	29.8%	33
芦北町	547	29.6%	34
水俣市	508	29.5%	35
相良村	171	29.4%	36
球磨村	133	28.7%	37
人吉市	1,058	28.0%	38
あさぎり町	468	27.7%	39
錦町	330	27.4%	40
湯前町	100	26.4%	41
山江村	92	25.3%	42
多良木町	269	24.4%	43
水上村	62	23.8%	44
津奈木町	94	23.6%	45

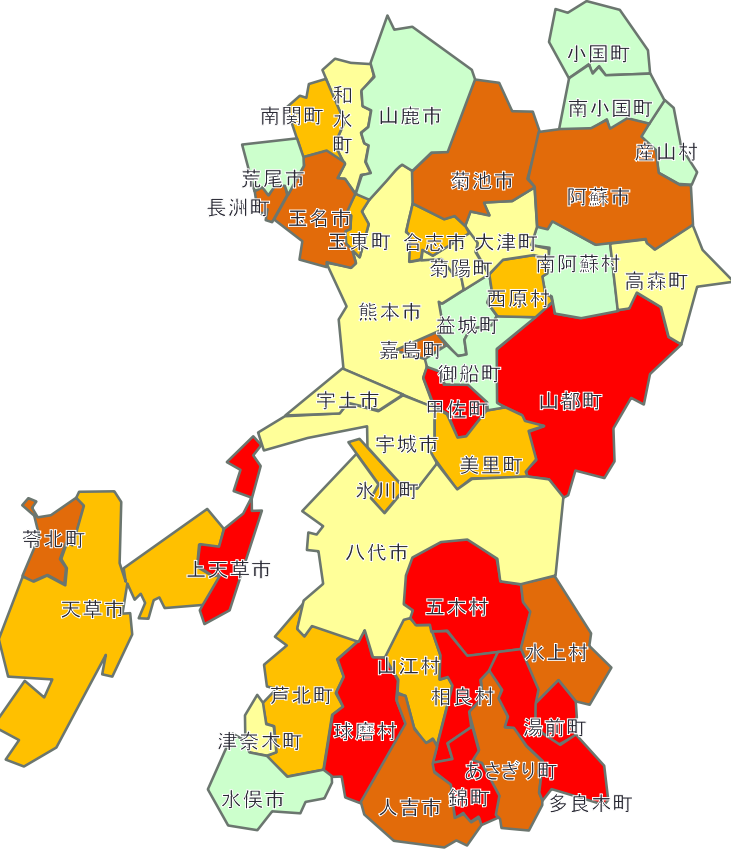
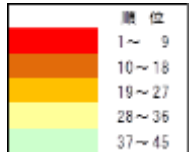


# ・HbA1c5.6以上 有所見者割合地図①

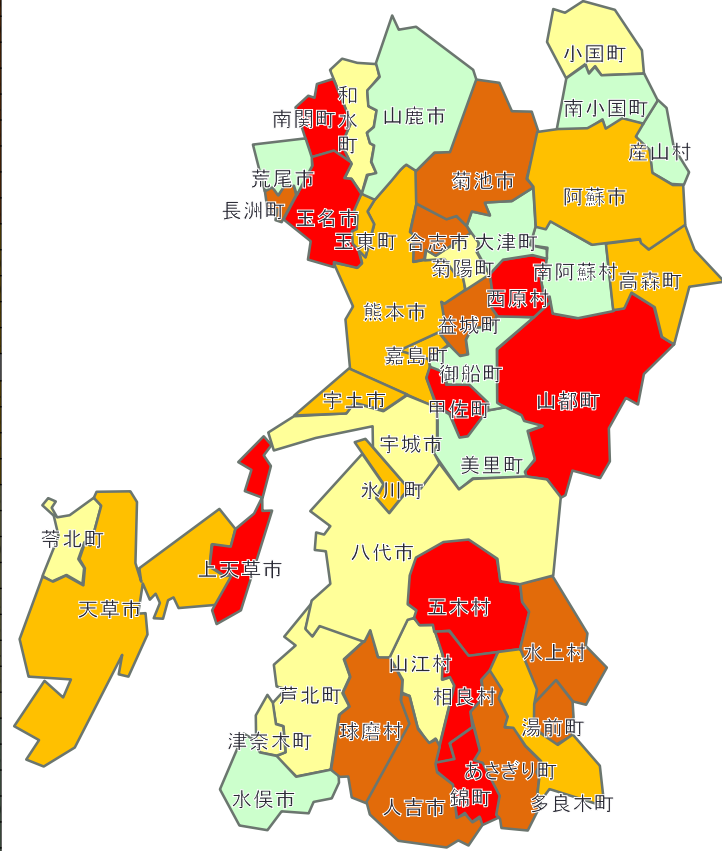
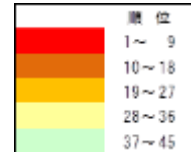
## 国保+被用者保険(後期含まず)

## 後期高齢者のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	175	77.4%	1
山都町	2,239	76.7%	2
球磨村	416	75.1%	3
錦町	1,098	74.9%	4
多良木町	1,021	73.9%	5
甲佐町	967	73.0%	6
相良村	506	72.8%	7
上天草市	1,874	72.7%	8
湯前町	412	70.5%	9
長洲町	1,002	70.2%	10
菊池市	2,766	69.2%	11
あさぎり町	1,619	67.2%	12
嘉島町	657	67.0%	13
人吉市	2,299	66.6%	14
水上村	235	66.0%	15
苓北町	619	65.5%	16
玉名市	3,927	65.4%	17
阿蘇市	2,093	65.1%	18
山江村	350	64.8%	19
合志市	2,450	64.8%	20
氷川町	1,176	63.1%	21
南関町	607	63.0%	22
美里町	847	62.4%	23
西原村	512	62.1%	24
天草市	6,285	61.7%	25
玉東町	432	61.5%	26
芦北町	1,560	61.2%	27
合計	97,345	60.1%	
熊本市	30,501	59.8%	28
高森町	521	59.7%	29
宇土市	1,950	58.6%	30
八代市	9,015	57.4%	31
津奈木町	352	54.8%	32
大津町	1,265	54.5%	33
宇城市	3,219	52.8%	34
菊陽町	1,431	52.2%	35
和水町	866	51.5%	36
益城町	1,454	51.0%	37
南小国町	315	51.0%	37
山鹿市	2,950	51.0%	37
小国町	492	49.9%	40
荒尾市	1,969	49.7%	41
水俣市	1,091	48.5%	42
御船町	1,031	48.4%	43
南阿蘇村	675	47.7%	44
産山村	104	40.5%	45

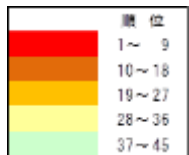


市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	144	90.0%	1
錦町	203	83.9%	2
甲佐町	285	82.1%	3
山都町	780	80.1%	4
南関町	394	78.2%	5
玉名市	1,614	77.1%	6
西原村	43	76.8%	7
上天草市	216	76.3%	8
相良村	274	75.5%	9
菊池市	768	75.4%	10
水上村	129	75.4%	10
人吉市	1,286	74.9%	12
長洲町	280	74.7%	13
球磨村	126	74.1%	14
合志市	696	73.6%	15
益城町	474	70.2%	16
あさぎり町	247	69.8%	17
湯前町	196	69.5%	18
嘉島町	115	68.9%	19
阿蘇市	468	66.5%	20
氷川町	179	66.5%	20
熊本市	2,723	66.4%	22
天草市	1,404	66.3%	22
後期高齢者計	19,977	65.8%	
多良木町	94	64.4%	24
宇土市	486	64.3%	25
玉東町	137	64.3%	25
高森町	169	62.4%	27
苓北町	256	62.0%	28
津奈木町	79	61.2%	29
菊陽町	344	60.4%	30
八代市	718	60.3%	31
山江村	143	60.1%	32
小国町	216	59.7%	33
芦北町	520	58.2%	34
和水町	295	56.8%	35
宇城市	834	56.5%	36
南小国町	147	55.1%	37
山鹿市	522	53.3%	38
荒尾市	885	52.7%	39
南阿蘇村	148	52.5%	40
美里町	228	51.6%	41
大津町	266	51.5%	42
水俣市	185	49.2%	43
御船町	213	48.5%	44
産山村	48	41.0%	45

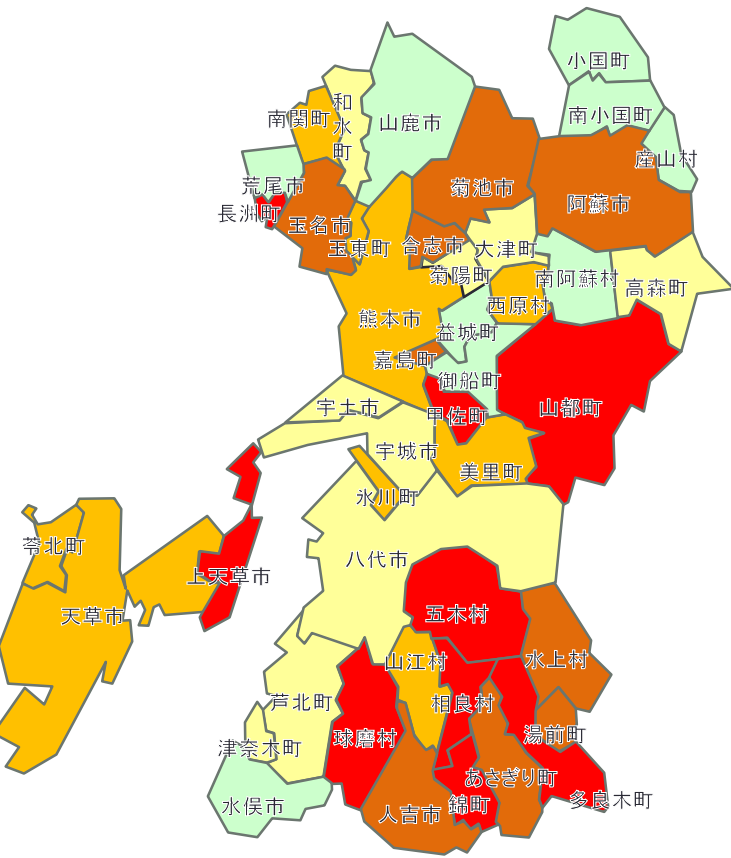


# ・HbA1c5.6以上 有所見者割合地図②

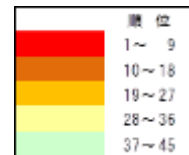
## 市町村国保のみ



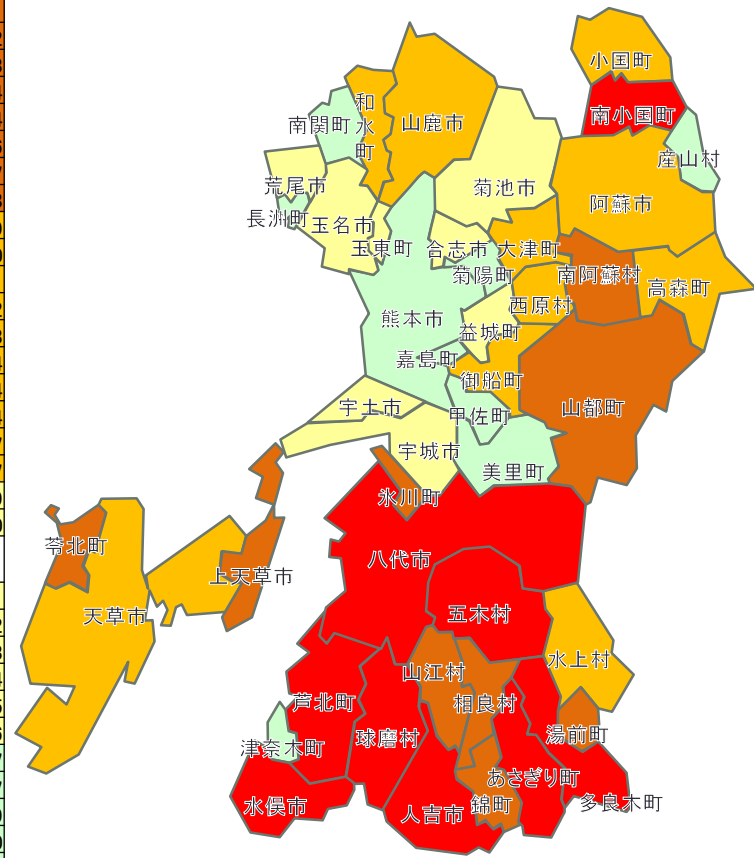
市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	148	80.9%	1
上天草市	1,387	80.2%	2
山都町	2,035	79.3%	3
甲佐町	835	79.1%	4
球磨村	351	78.3%	5
錦町	965	78.1%	6
多良木町	852	76.1%	7
長洲町	903	75.1%	8
相良村	454	74.7%	9
菊池市	2,197	74.5%	10
湯前町	324	74.1%	11
嘉島町	534	73.3%	12
合志市	1,880	69.7%	13
水上村	189	69.5%	14
玉名市	3,184	69.1%	15
あさぎり町	1,345	68.4%	16
人吉市	1,750	68.3%	17
阿蘇市	1,626	68.3%	17
苓北町	526	66.8%	19
南関町	521	66.0%	20
山江村	304	65.9%	21
美里町	719	65.9%	21
熊本市	21,506	65.5%	23
氷川町	862	64.4%	24
天草市	4,763	64.0%	25
西原村	444	63.4%	26
玉東町	377	63.1%	27
市町村国保計	71,273	62.5%	
宇土市	1,481	61.7%	28
高森町	463	60.4%	29
芦北町	797	60.3%	30
津奈木町	240	58.8%	31
八代市	4,729	54.7%	32
大津町	952	54.3%	33
菊陽町	1,071	53.1%	34
宇城市	2,319	52.3%	35
和水町	740	51.0%	36
益城町	1,117	50.7%	37
山鹿市	2,181	49.8%	38
荒尾市	1,619	49.4%	39
小国町	406	49.0%	40
南小国町	249	47.9%	41
御船町	780	46.5%	42
南阿蘇村	516	45.1%	43
水俣市	541	40.1%	44
産山村	91	39.6%	45



## 被用者保険のみ



市町村	基準値以上人数	割合	順位
南小国町	66	67.3%	1
多良木町	169	64.5%	2
五木村	27	62.8%	3
芦北町	763	62.1%	4
人吉市	549	61.7%	5
あさぎり町	274	61.6%	6
球磨村	65	61.3%	7
水俣市	550	61.0%	8
八代市	4,286	60.7%	9
湯前町	88	59.9%	10
相良村	52	59.8%	11
氷川町	314	59.6%	12
苓北町	93	59.2%	13
南阿蘇村	159	58.2%	14
山江村	46	58.2%	14
錦町	133	57.8%	16
山都町	204	57.6%	17
上天草市	487	57.3%	18
阿蘇市	467	55.9%	19
御船町	251	55.7%	20
天草市	1,522	55.4%	21
和水町	126	55.3%	22
大津町	313	55.0%	23
西原村	68	54.8%	24
小国町	86	54.8%	24
水上村	46	54.8%	24
高森町	58	54.7%	27
山鹿市	769	54.7%	27
菊池市	569	54.3%	29
宇城市	900	54.2%	30
被用者保険計	26,072	53.9%	
玉名市	743	53.2%	31
合志市	570	52.5%	32
益城町	337	52.2%	33
玉東町	55	51.9%	34
荒尾市	350	51.0%	35
宇土市	469	50.8%	36
熊本市	8,995	49.5%	37
菊陽町	360	49.5%	37
南関町	86	49.4%	39
嘉島町	123	49.0%	40
甲佐町	132	48.9%	41
産山村	13	48.1%	42
美里町	128	47.9%	43
津奈木町	112	47.9%	43
長洲町	99	43.8%	45

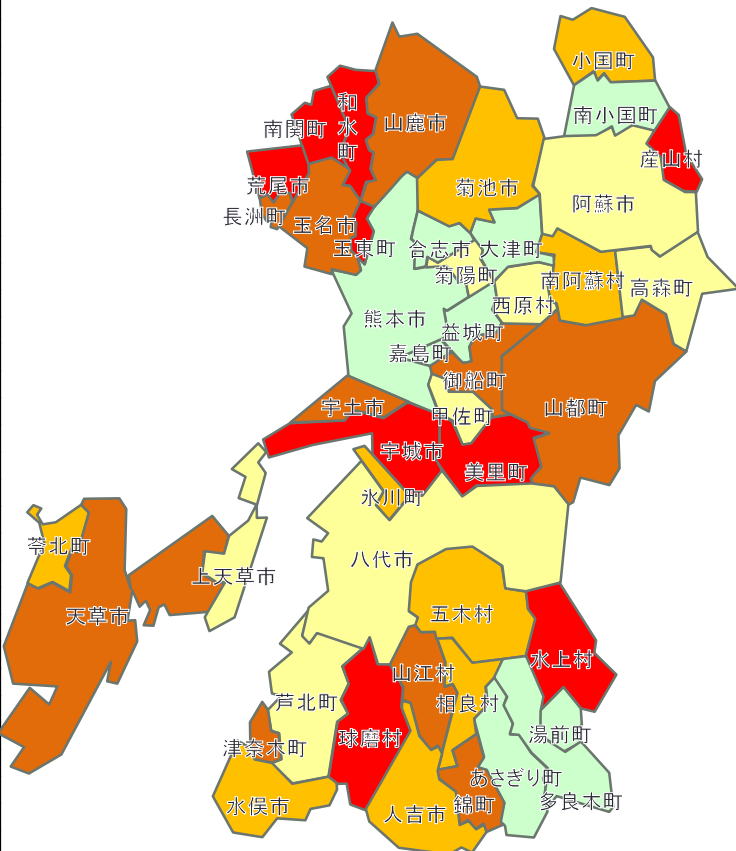
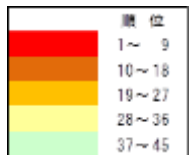


# ・収縮期血圧130以上 有所見者割合地図①

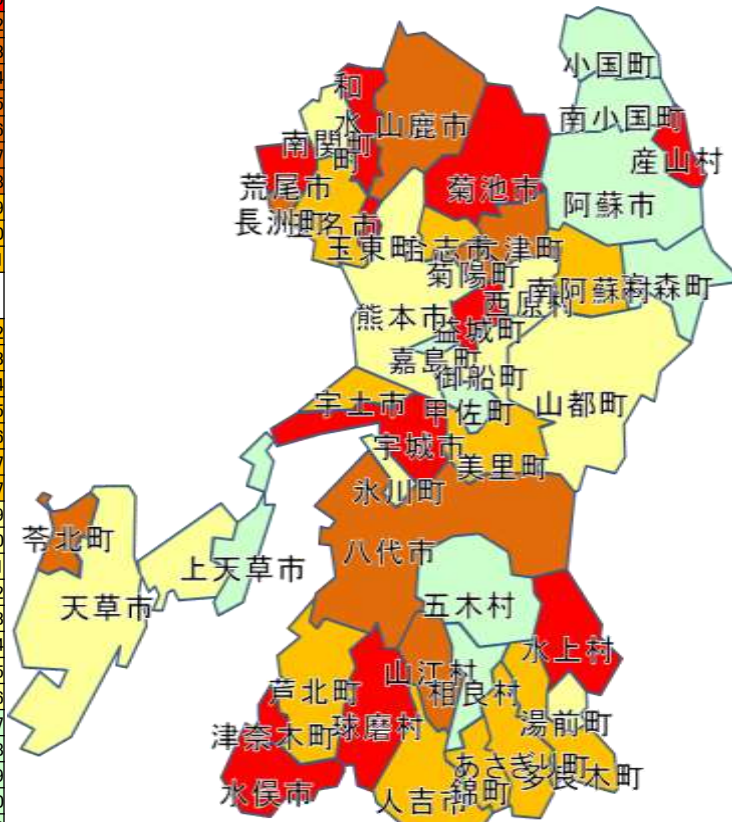
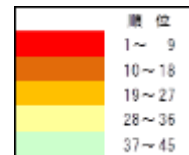
## 国保+被用者保険(後期含まず)

## 後期高齢者のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
玉東町	527	48.8%	1
美里町	891	47.4%	2
荒尾市	2,750	47.0%	3
水上村	260	46.3%	4
産山村	175	45.8%	5
球磨村	413	45.1%	6
和水町	1,050	44.2%	7
宇城市	4,110	43.8%	8
南関町	636	43.8%	8
玉名市	4,354	43.2%	10
長洲町	956	43.1%	11
山江村	350	42.1%	11
宇土市	2,187	41.7%	13
御船町	1,288	41.0%	14
津奈木町	333	40.6%	15
錦町	1,000	40.3%	16
山鹿市	3,491	40.2%	17
山都町	1,554	39.6%	18
天草市	6,891	39.6%	18
南阿蘇村	862	39.2%	20
小国町	558	39.1%	21
苓北町	724	38.9%	22
菊池市	2,792	38.6%	23
相良村	462	38.5%	24
合計	99,503	38.3%	
水俣市	1,256	38.1%	25
氷川町	817	37.6%	26
人吉市	2,423	37.6%	26
五木村	139	37.6%	26
上天草市	1,502	37.3%	29
阿蘇市	1,860	37.3%	29
八代市	6,916	37.3%	29
西原村	456	37.3%	29
高森町	496	37.2%	33
甲佐町	691	37.1%	34
芦北町	1,188	37.1%	34
菊陽町	1,744	37.1%	34
大津町	1,477	36.6%	37
南小国町	317	36.5%	38
益城町	1,777	36.3%	39
熊本市	32,436	36.0%	40
多良木町	822	36.0%	40
合志市	2,452	35.4%	42
あさぎり町	1,342	35.4%	42
嘉島町	499	34.1%	44
湯前町	279	32.7%	45



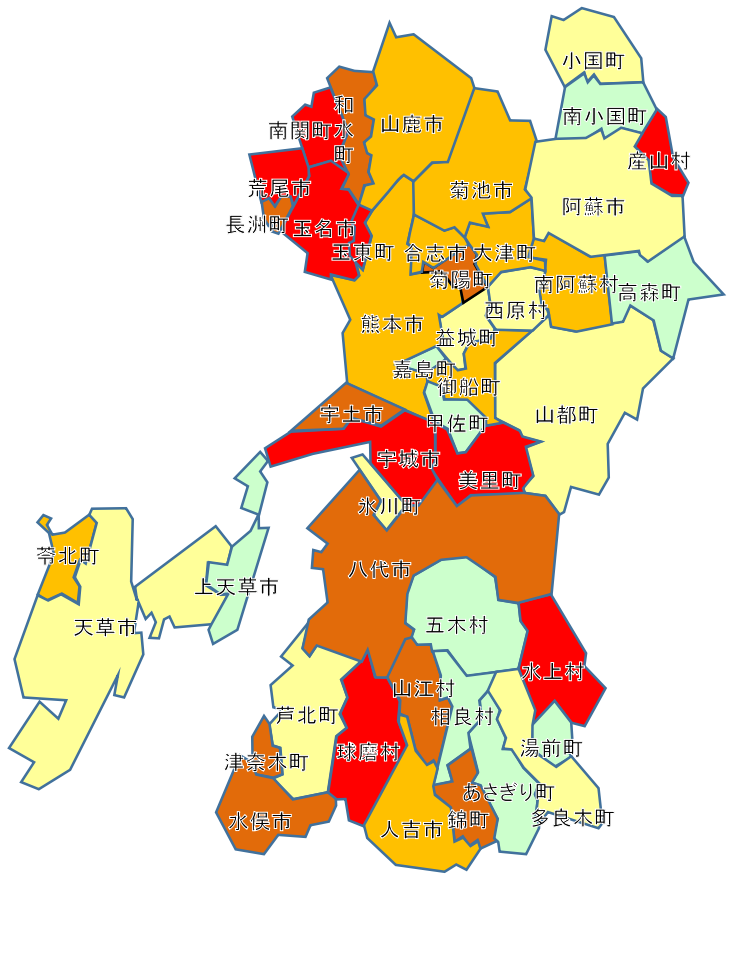
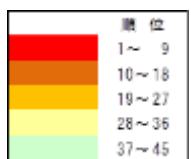
市町村	基準値以上人数	割合	順位
産山村	87	74.4%	1
宇城市	1,085	73.5%	2
和水町	366	70.5%	3
水俣市	264	70.2%	4
球磨村	119	70.0%	5
荒尾市	1,149	68.5%	6
水上村	117	68.4%	7
津奈木町	87	67.4%	8
菊池市	680	66.7%	9
益城町	450	66.7%	9
玉東町	142	66.7%	9
山鹿市	648	66.2%	12
八代市	784	65.8%	13
大津町	337	65.2%	14
苓北町	268	64.9%	15
山江村	153	64.3%	16
長洲町	236	62.9%	17
菊陽町	358	62.8%	18
合志市	587	62.1%	19
芦北町	551	61.7%	20
宇土市	463	61.2%	21
後期高齢者計	18,572	61.2%	
人吉市	1,049	61.1%	22
玉名市	1,276	61.0%	23
あさぎり町	214	60.5%	24
多良木町	87	59.6%	25
南阿蘇村	167	59.2%	26
美里町	260	58.7%	27
錦町	142	58.7%	27
熊本市	2,380	58.0%	29
湯前町	162	57.4%	30
西原村	32	57.1%	31
御船町	248	56.5%	32
南関町	284	56.3%	33
山都町	546	56.1%	34
天草市	1,160	54.8%	35
氷川町	147	54.6%	36
南小国町	145	54.3%	37
五木村	86	53.8%	38
高森町	145	53.5%	39
相良村	194	53.4%	40
上天草市	151	53.4%	40
甲佐町	172	49.6%	42
嘉島町	81	48.2%	43
阿蘇市	339	48.2%	43
小国町	174	48.1%	45



# ・収縮期血圧130以上 有所見者割合地図②

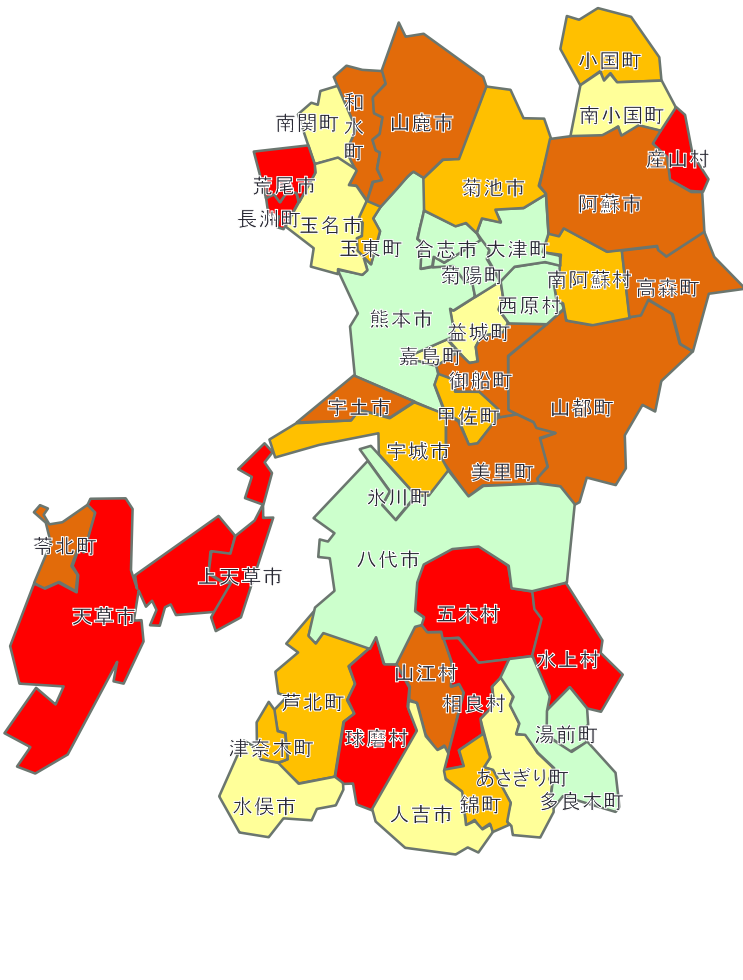
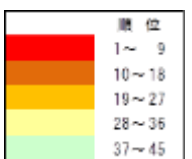
## 市町村国保のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
玉東町	357	59.7%	1
水上村	154	56.6%	2
美里町	603	55.3%	3
玉名市	2,499	54.2%	4
球磨村	242	53.9%	5
宇城市	2,372	53.4%	6
荒尾市	1,738	53.0%	7
南関町	416	52.7%	8
産山村	115	50.0%	9
和水町	720	49.3%	10
宇土市	1,162	48.3%	11
八代市	4,173	48.2%	12
山江村	218	47.3%	13
菊陽町	940	46.6%	14
津奈木町	190	46.6%	14
水俣市	707	46.4%	16
長洲町	563	46.2%	17
錦町	568	45.9%	18
熊本市	14,949	45.6%	19
市町村国保計	51,964	45.6%	
御船町	755	45.0%	20
大津町	787	44.9%	21
山鹿市	1,955	44.6%	22
人吉市	1,143	44.3%	23
菊池市	1,297	44.0%	24
合志市	1,194	43.8%	25
南阿蘇村	499	43.6%	26
荻北町	341	43.3%	27
西原村	308	42.9%	28
益城町	944	42.8%	29
小国町	353	42.6%	30
氷川町	568	42.5%	31
多良木町	475	42.4%	32
天草市	3,118	41.9%	33
山都町	1,068	41.6%	34
芦北町	539	40.6%	35
阿蘇市	933	39.2%	36
甲佐町	405	38.4%	37
南小国町	199	38.3%	38
上天草市	658	38.1%	39
高森町	296	37.8%	40
嘉島町	272	37.3%	41
相良村	226	37.1%	42
あさぎり町	727	37.0%	43
五木村	67	36.6%	44
湯前町	151	34.6%	45



## 被用者保険のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
相良村	236	39.9%	1
産山村	60	39.5%	2
荒尾市	1,012	39.4%	3
長洲町	393	39.3%	4
五木村	72	38.5%	5
天草市	3,773	37.8%	6
上天草市	844	36.8%	7
球磨村	171	36.7%	8
水上村	106	36.7%	8
美里町	288	36.5%	10
御船町	533	36.3%	11
高森町	200	36.3%	12
宇土市	1,025	36.1%	13
和水町	330	35.9%	14
山都町	486	35.8%	15
荻北町	383	35.8%	15
阿蘇市	927	35.7%	17
山鹿市	1,536	35.6%	18
山江村	132	35.6%	18
甲佐町	286	35.4%	20
玉東町	170	35.2%	21
宇城市	1,738	35.2%	21
菊池市	1,495	34.8%	23
錦町	432	34.7%	24
津奈木町	143	34.6%	25
芦北町	649	34.6%	25
南阿蘇村	363	34.3%	27
小国町	205	34.3%	27
玉名市	1,855	33.9%	29
南小国町	118	33.8%	30
あさぎり町	615	33.6%	31
南関町	220	33.1%	32
人吉市	1,280	33.1%	32
被用者保険計	47,539	32.5%	
水俣市	549	31.0%	34
嘉島町	227	30.9%	35
益城町	833	30.9%	35
湯前町	128	30.7%	37
熊本市	17,487	30.5%	38
大津町	690	30.2%	39
合志市	1,258	30.0%	40
菊陽町	804	29.9%	41
氷川町	249	29.8%	42
多良木町	347	29.8%	42
西原村	148	29.4%	44
八代市	2,743	27.8%	45

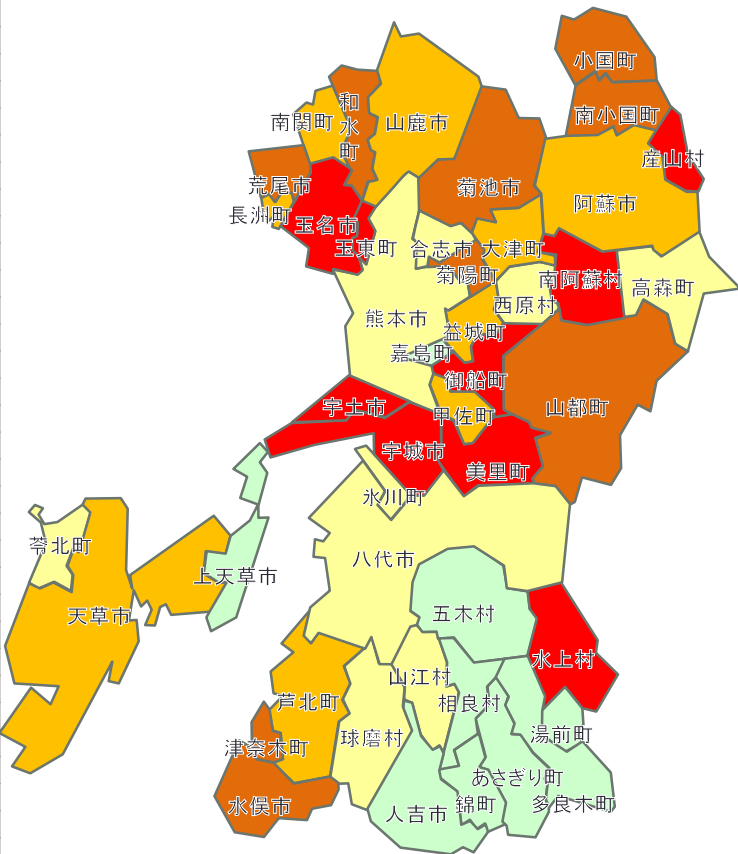
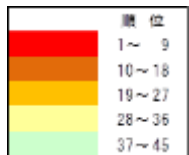


# ・拡張期血圧85以上 有所見者割合地図①

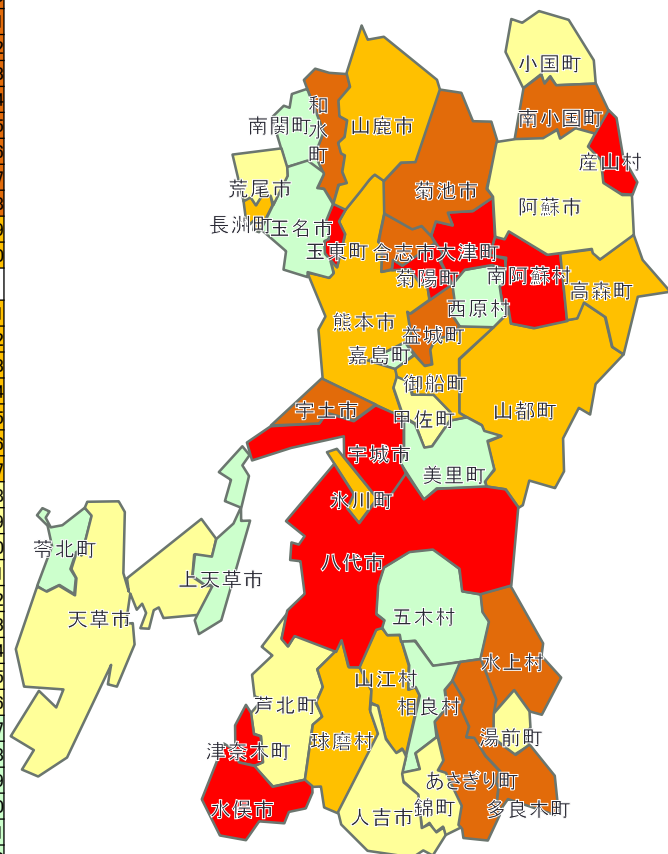
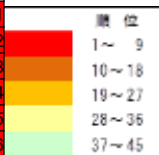
## 国保+被用者保険(後期含まず)

## 後期高齢者のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
産山村	120	31.4%	1
玉東町	315	29.1%	2
宇城市	2,571	27.4%	3
美里町	456	24.3%	4
玉名市	2,409	23.9%	5
御船町	746	23.7%	6
水上村	133	23.7%	6
宇土市	1,242	23.7%	6
南阿蘇村	520	23.6%	9
和水町	557	23.4%	10
南小国町	202	23.2%	11
水俣市	762	23.1%	12
菊陽町	1,085	23.1%	12
小国町	326	22.9%	14
山都町	893	22.8%	15
荒尾市	1,328	22.7%	16
津奈木町	184	22.4%	17
菊池市	1,613	22.3%	18
天草市	3,827	22.0%	19
益城町	1,072	21.9%	20
大津町	883	21.9%	20
長洲町	479	21.6%	22
南関町	313	21.5%	23
阿蘇市	1,069	21.5%	23
山鹿市	1,861	21.4%	25
合計	54,756	21.1%	
芦北町	672	21.0%	26
甲佐町	387	20.8%	27
球磨村	189	20.7%	28
高森町	275	20.6%	29
八代市	3,788	20.4%	30
合志市	1,385	20.0%	31
熊本市	17,834	19.8%	32
氷川町	429	19.7%	33
山江村	164	19.7%	33
苓北町	361	19.4%	35
西原村	235	19.2%	36
錦町	474	19.1%	37
上天草市	761	18.9%	38
嘉島町	272	18.6%	39
人吉市	1,175	18.2%	40
五木村	67	18.1%	41
相良村	217	18.1%	41
湯前町	139	16.3%	43
あさぎり町	606	16.0%	44
多良木町	360	15.8%	45



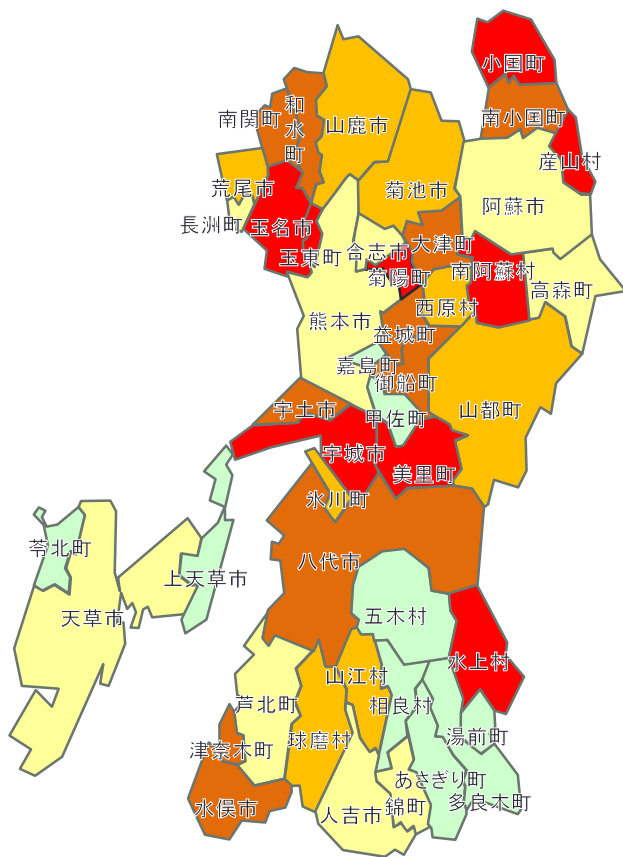
市町村	基準値以上人数	割合	順位
玉東町	63	29.6%	1
産山村	32	27.4%	2
宇城市	342	23.2%	3
水俣市	87	23.1%	4
菊陽町	118	20.7%	5
大津町	104	20.1%	6
南阿蘇村	53	18.8%	7
八代市	207	17.4%	8
津奈木町	22	17.1%	9
合志市	161	17.0%	10
宇土市	126	16.7%	11
和水町	86	16.6%	12
益城町	112	16.6%	13
菊池市	166	16.3%	14
多良木町	23	15.8%	15
水上村	26	15.2%	16
南小国町	40	15.0%	17
あさぎり町	51	14.4%	18
御船町	62	14.1%	19
山江村	32	13.4%	20
後期高齢者計	3,999	13.2%	
氷川町	34	12.6%	21
熊本市	509	12.4%	22
球磨村	21	12.4%	23
高森町	33	12.2%	24
山都町	117	12.0%	25
山鹿市	110	11.2%	26
長洲町	42	11.2%	27
芦北町	99	11.1%	28
天草市	229	10.8%	29
小国町	39	10.8%	30
荒尾市	179	10.7%	31
阿蘇市	74	10.5%	32
人吉市	176	10.3%	33
錦町	24	9.9%	34
湯前町	27	9.6%	35
甲佐町	31	8.9%	36
西原村			37
玉名市	183	8.7%	38
苓北町	34	8.2%	39
上天草市	22	7.8%	40
嘉島町	13	7.7%	41
相良村	23	6.3%	42
美里町	26	5.9%	43
南関町	28	5.6%	44
五木村			45



# ・拡張期血圧85以上 有所見者割合地図②

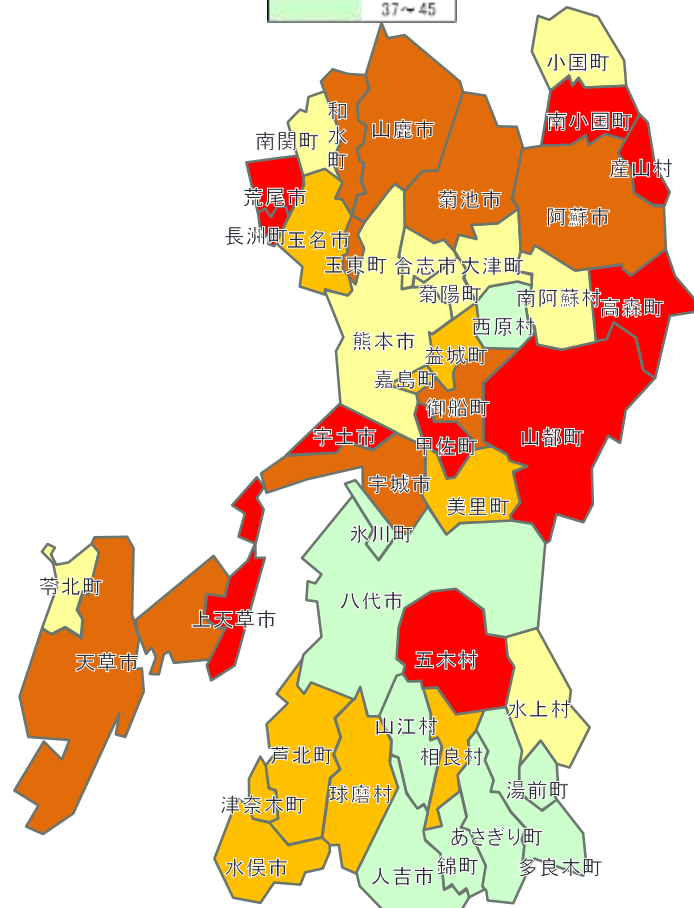
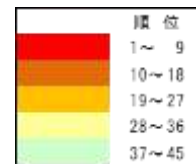
市町村	基準値以上人数	割合	順位
玉東町	201	33.6%	1
産山村	75	32.6%	2
宇城市	1,394	31.4%	3
水上村	71	26.1%	4
南阿蘇村	292	25.5%	5
菊陽町	512	25.4%	6
玉名市	1,163	25.2%	7
美里町	272	24.9%	8
小国町	201	24.3%	9
八代市	2,052	23.7%	10
御船町	398	23.7%	10
大津町	413	23.6%	12
水俣市	357	23.4%	13
和水町	340	23.3%	14
津奈木町	93	22.8%	15
南小国町	116	22.3%	16
南関町	174	22.1%	17
益城町	486	22.0%	18
宇土市	530	22.0%	18
山都町	541	21.1%	20
菊池市	606	20.5%	21
氷川町	270	20.2%	22
山江村	93	20.2%	22
荒尾市	660	20.1%	24
<b>市町村国保計</b>	<b>22,747</b>	<b>20.0%</b>	
球磨村	87	19.4%	25
山鹿市	847	19.3%	26
西原村	137	19.1%	27
阿蘇市	452	19.0%	28
錦町	233	18.8%	29
合志市	509	18.7%	30
天草市	1,385	18.6%	31
芦北町	241	18.1%	32
長洲町	219	18.0%	33
人吉市	449	17.4%	34
熊本市	5,542	16.9%	35
高森町	132	16.8%	36
苓北町	130	16.5%	37
甲佐町	174	16.5%	37
湯前町	69	15.8%	39
あさぎり町	281	14.3%	40
多良木町	158	14.1%	41
嘉島町	100	13.7%	42
相良村	79	13.0%	43
上天草市	198	11.5%	44
五木村	15	8.2%	45

## 市町村国保のみ



市町村	基準値以上人数	割合	順位
産山村	45	29.6%	1
五木村	52	27.8%	2
甲佐町	213	26.4%	3
荒尾市	668	26.0%	4
長洲町	260	26.0%	4
高森町	143	26.0%	6
山都町	352	25.9%	7
宇土市	712	25.1%	8
南小国町	86	24.6%	9
上天草市	563	24.6%	9
天草市	2,442	24.5%	11
宇城市	1,177	23.8%	12
阿蘇市	617	23.7%	13
御船町	348	23.7%	13
和水町	217	23.6%	15
玉東町	114	23.6%	15
山鹿市	1,014	23.5%	17
菊池市	1,007	23.5%	17
嘉島町	172	23.4%	19
相良村	138	23.4%	19
美里町	184	23.3%	21
芦北町	431	23.0%	22
水俣市	405	22.9%	23
玉名市	1,246	22.7%	24
津奈木町	91	22.0%	25
球磨村	102	21.9%	26
<b>被用者保険計</b>	<b>32,009</b>	<b>21.9%</b>	
益城町	586	21.8%	27
南阿蘇村	228	21.6%	28
苓北町	231	21.6%	28
水上村	62	21.5%	30
熊本市	12,292	21.4%	31
菊陽町	573	21.3%	32
南関町	139	20.9%	33
小国町	125	20.9%	33
合志市	876	20.9%	33
大津町	470	20.5%	36
西原村	98	19.4%	37
錦町	241	19.4%	37
山江村	71	19.1%	39
氷川町	159	19.0%	40
人吉市	726	18.8%	41
あさぎり町	325	17.8%	42
八代市	1,736	17.6%	43
多良木町	202	17.3%	44
湯前町	70	16.8%	45

## 被用者保険のみ

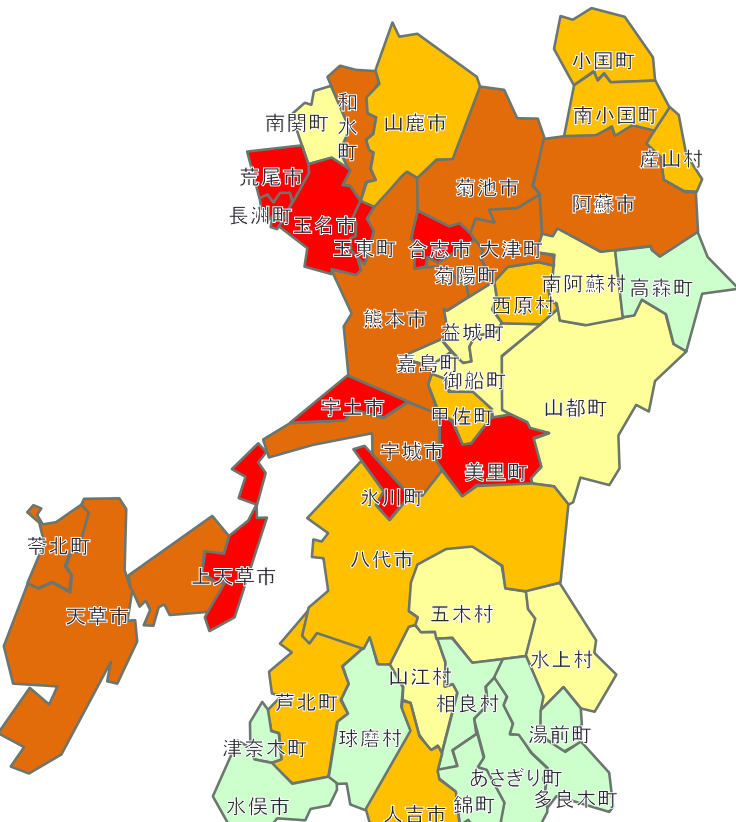
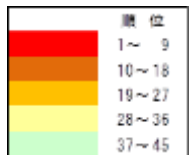


# ・LDL120以上 有所見者割合地図①

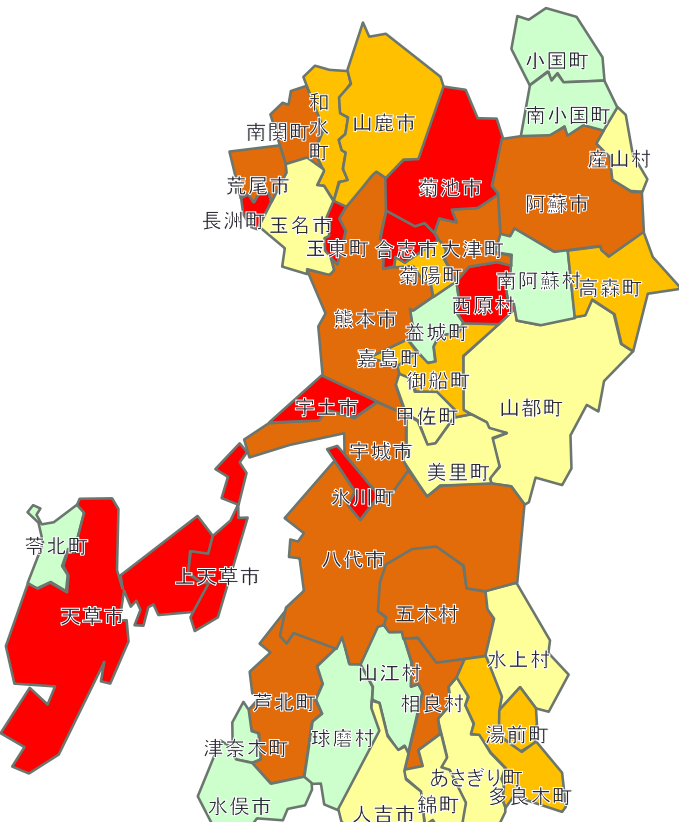
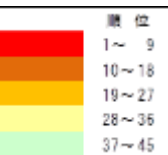
## 国保+被用者保険(後期含まず)

## 後期高齢者のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
荒尾市	3,463	59.2%	1
玉東町	638	59.0%	2
玉名市	5,953	59.0%	2
上天草市	2,369	58.9%	4
長洲町	1,298	58.5%	5
合志市	4,019	58.0%	6
氷川町	1,261	58.0%	6
美里町	1,081	57.5%	8
宇土市	3,010	57.4%	9
菊池市	4,147	57.3%	10
天草市	9,892	56.8%	11
苓北町	1,048	56.4%	12
和水町	1,339	56.3%	13
菊陽町	2,646	56.2%	14
阿蘇市	2,781	55.8%	15
大津町	2,244	55.5%	16
宇城市	5,169	55.1%	17
熊本市	49,627	55.1%	17
合計	143,220	55.1%	
山鹿市	4,752	54.7%	19
南小国町	474	54.5%	20
西原村	665	54.4%	21
人吉市	3,494	54.2%	22
小国町	771	54.1%	23
芦北町	1,726	53.9%	24
八代市	9,925	53.6%	25
甲佐町	997	53.5%	26
産山村	204	53.4%	27
南阿蘇村	1,169	53.1%	28
南関町	768	52.9%	29
嘉島町	773	52.8%	30
五木村	194	52.4%	31
御船町	1,648	52.4%	31
山都町	2,048	52.2%	33
益城町	2,557	52.2%	33
水上村	290	51.7%	35
山江村	425	51.1%	36
多良木町	1,164	50.9%	37
相良村	606	50.5%	38
高森町	670	50.2%	39
あさぎり町	1,889	49.8%	40
湯前町	419	49.1%	41
水俣市	1,597	48.5%	42
錦町	1,198	48.3%	43
津奈木町	387	47.1%	44
球磨村	425	46.4%	45



市町村	基準値以上人数	割合	順位
玉東町	122	57.3%	1
西原村	31	55.4%	2
氷川町	146	54.3%	3
長洲町	202	53.9%	4
宇土市	398	52.6%	5
上天草市	140	49.5%	6
菊池市	495	48.6%	7
天草市	1,022	48.3%	8
合志市	456	48.2%	9
熊本市	1,971	48.0%	10
荒尾市	790	47.1%	11
芦北町	418	46.8%	12
八代市	551	46.3%	13
五木村	74	46.3%	13
阿蘇市	325	46.2%	15
南関町	232	46.0%	16
大津町	236	45.6%	17
相良村	163	44.9%	18
宇城市	663	44.9%	18
後期高齢者計	13,569	44.7%	
高森町	121	44.6%	20
嘉島町	75	44.6%	20
和水町	231	44.5%	22
菊陽町	248	43.5%	23
御船町	184	41.9%	24
山鹿市	410	41.9%	25
湯前町	118	41.8%	26
多良木町	61	41.8%	26
人吉市	716	41.7%	28
玉名市	868	41.5%	29
甲佐町	143	41.2%	30
あさぎり町	145	41.0%	31
錦町	99	40.9%	32
産山村	47	40.2%	33
水上村	68	39.8%	34
美里町	175	39.5%	35
山都町	383	39.3%	36
南小国町	103	38.6%	37
小国町	139	38.4%	38
南阿蘇村	108	38.3%	39
苓北町	157	38.0%	40
益城町	237	35.1%	41
水俣市	131	34.8%	42
球磨村	57	33.5%	43
山江村	75	31.5%	44
津奈木町	35	27.1%	45

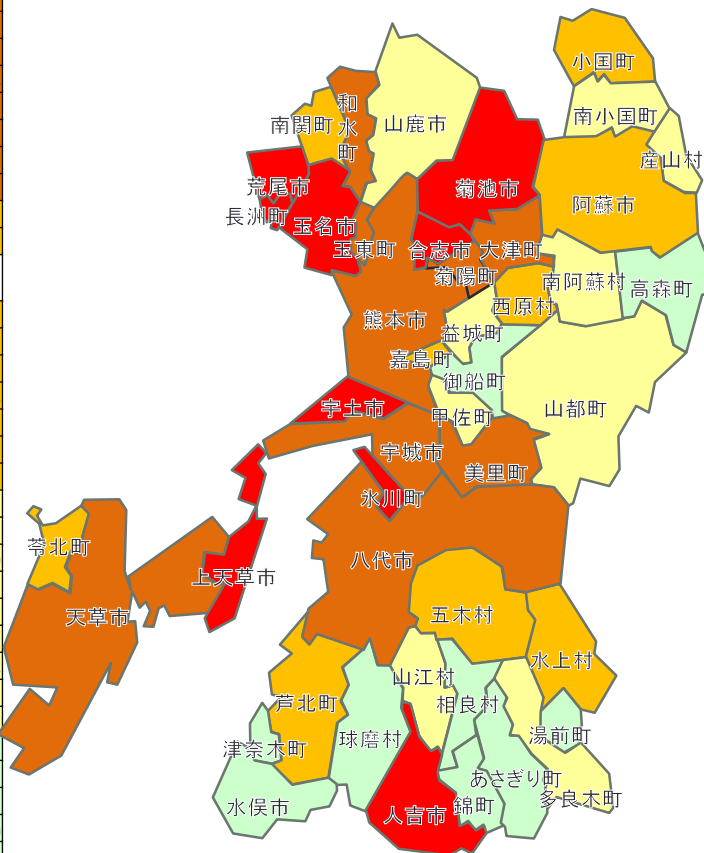
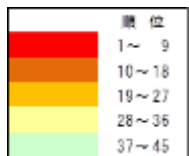




# ・LDL120以上 有所見者割合地図②

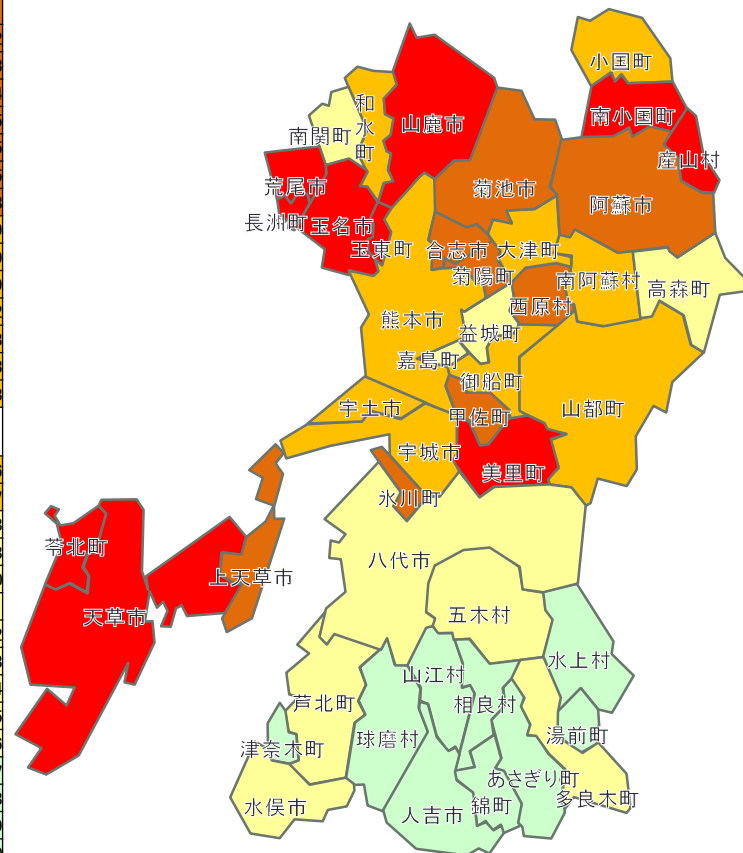
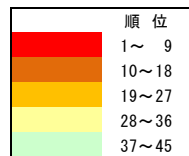
## 市町村国保のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
上天草市	1,087	62.9%	1
宇土市	1,469	61.0%	2
荒尾市	1,989	60.6%	3
玉名市	2,782	60.3%	4
合志市	1,644	60.3%	4
人吉市	1,535	59.5%	6
菊池市	1,754	59.5%	6
氷川町	792	59.2%	8
長洲町	714	58.6%	9
和水町	839	57.5%	10
玉東町	342	57.2%	11
菊陽町	1,145	56.8%	12
美里町	619	56.7%	13
天草市	4,203	56.5%	14
八代市	4,854	56.1%	15
熊本市	18,235	55.6%	16
宇城市	2,467	55.6%	16
大津町	974	55.6%	16
阿蘇市	1,322	55.5%	19
苓北町	437	55.5%	19
<b>市町村国保計</b>	<b>63,176</b>	<b>55.5%</b>	
芦北町	727	54.7%	21
小国町	444	53.6%	22
西原村	384	53.5%	23
五木村	97	53.0%	24
南関町	417	52.9%	25
水上村	142	52.2%	26
嘉島町	380	52.1%	27
山鹿市	2,277	52.0%	28
甲佐町	547	51.8%	29
南阿蘇村	591	51.7%	30
山江村	238	51.6%	31
益城町	1,127	51.1%	32
産山村	117	50.9%	33
山都町	1,295	50.5%	34
多良木町	564	50.4%	35
南小国町	261	50.2%	36
御船町	841	50.1%	37
相良村	305	50.1%	37
あさぎり町	985	50.1%	37
湯前町	218	49.9%	40
高森町	375	47.8%	41
錦町	584	47.2%	42
津奈木町	191	46.8%	43
球磨村	199	44.3%	44
水俣市	667	43.8%	45



## 被用者保険のみ

市町村	基準値以上人数	割合	順位
玉東町	296	61.3%	1
南小国町	213	61.0%	2
美里町	462	58.6%	3
長洲町	584	58.5%	4
玉名市	3,171	57.9%	5
荒尾市	1,474	57.4%	6
山鹿市	2,475	57.4%	6
産山村	87	57.2%	8
苓北町	611	57.0%	9
天草市	5,689	57.0%	9
合志市	2,375	56.6%	11
氷川町	469	56.2%	12
阿蘇市	1,459	56.1%	13
上天草市	1,282	55.9%	14
菊陽町	1,501	55.8%	15
菊池市	2,393	55.8%	15
西原村	281	55.8%	15
甲佐町	450	55.7%	18
大津町	1,270	55.5%	19
山都町	753	55.5%	19
御船町	807	55.0%	19
熊本市	31,392	54.8%	22
小国町	327	54.7%	23
南阿蘇村	578	54.7%	23
宇城市	2,702	54.7%	23
<b>被用者保険計</b>	<b>80,044</b>	<b>54.7%</b>	
和水町	500	54.5%	26
宇土市	1,541	54.3%	27
嘉島町	393	53.5%	28
高森町	295	53.5%	28
芦北町	999	53.3%	30
益城町	1,430	53.1%	31
南関町	351	52.9%	32
水俣市	930	52.5%	33
五木村	97	51.9%	34
多良木町	600	51.5%	35
八代市	5,071	51.3%	36
水上村	148	51.2%	37
相良村	301	50.9%	38
人吉市	1,959	50.6%	39
山江村	187	50.4%	40
あさぎり町	904	49.5%	41
錦町	614	49.4%	42
球磨村	226	48.5%	43
湯前町	201	48.2%	44
津奈木町	196	47.5%	45

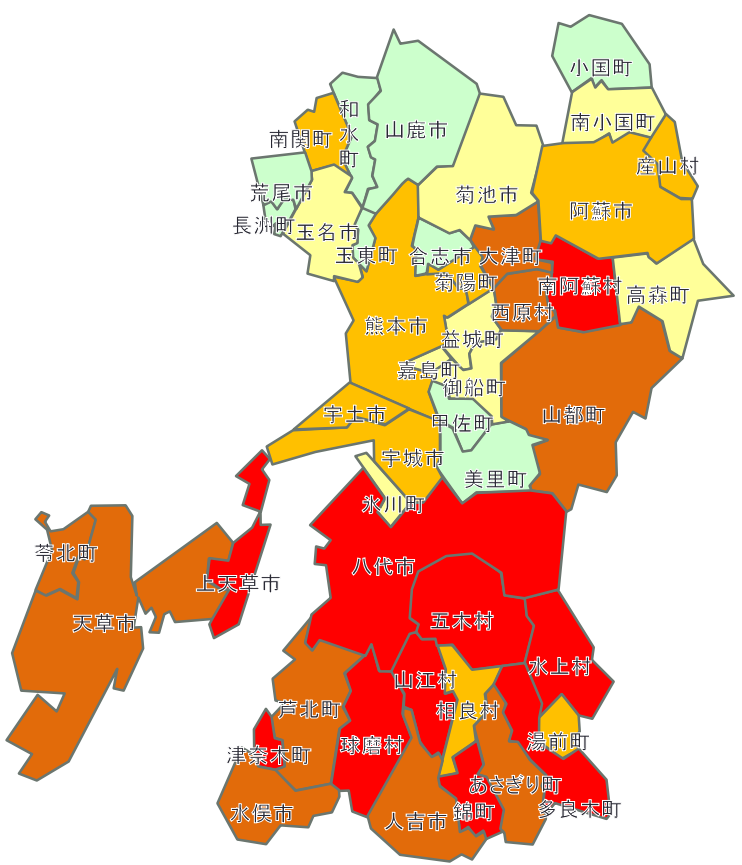
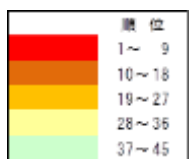


・その他有所見者割合地図 ALT(GPT)31以上 / 尿酸値7.1以上

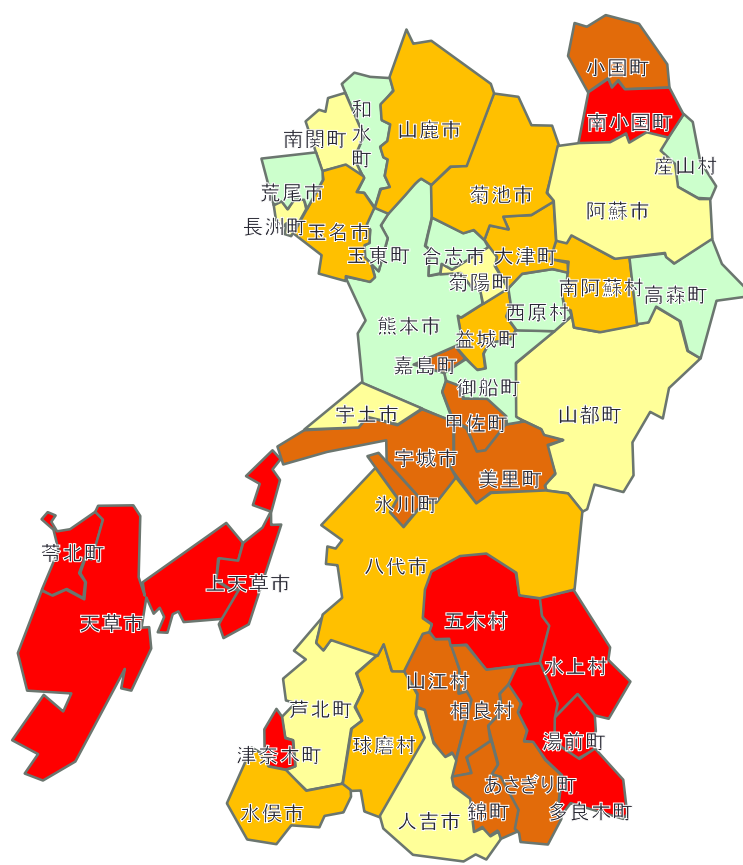
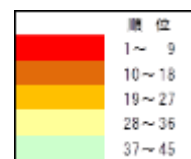
ALT(GPT)31以上(国保+被用者保険)

尿酸値7.1以上(国保+被用者保険)

市町村	基準値以上人数	割合	順位
山江村	163	19.6%	1
南阿蘇村	423	19.2%	2
球磨村	175	19.1%	3
津奈木町	154	18.8%	4
水上村	103	18.4%	5
五木村	67	18.1%	6
錦町	438	17.7%	7
上天草市	709	17.6%	8
八代市	3,262	17.6%	8
多良木町	402	17.6%	8
あさぎり町	665	17.5%	11
水俣市	576	17.5%	11
西原村	213	17.4%	13
芦北町	556	17.4%	13
天草市	3,016	17.3%	15
大津町	694	17.2%	16
苓北町	317	17.1%	17
人吉市	1,095	17.0%	18
山都町	666	17.0%	18
宇土市	887	16.9%	20
湯前町	144	16.9%	20
宇城市	1,572	16.8%	22
菊陽町	782	16.6%	23
国保+被用者	43,124	16.6%	
熊本市	14,914	16.5%	24
南関町	240	16.5%	24
相良村	198	16.5%	24
産山村	63	16.5%	24
阿蘇市	820	16.5%	24
玉名市	1,635	16.2%	29
高森町	216	16.2%	29
嘉島町	236	16.1%	31
氷川町	350	16.1%	31
御船町	506	16.1%	31
南小国町	138	15.9%	34
菊池市	1,148	15.9%	34
益城町	762	15.6%	36
合志市	1,070	15.5%	37
美里町	290	15.4%	38
山鹿市	1,337	15.4%	38
小国町	218	15.3%	40
長洲町	324	14.6%	41
甲佐町	269	14.4%	42
荒尾市	839	14.3%	43
和水町	327	13.8%	44
玉東町	145	13.4%	45



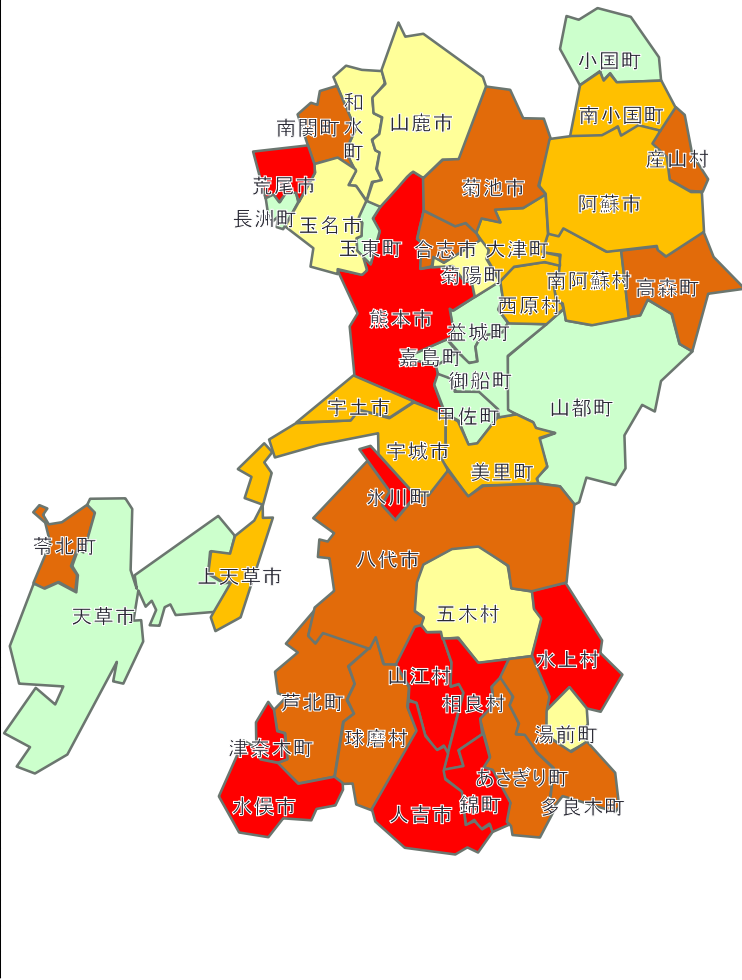
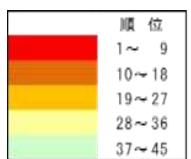
市町村	基準値以上人数	割合	順位
五木村	29	15.8%	1
水上村	34	12.5%	2
南小国町	61	11.7%	3
上天草市	195	11.3%	4
津奈木町	45	11.0%	5
湯前町	48	10.9%	6
天草市	802	10.7%	7
苓北町	84	10.6%	8
多良木町	119	10.6%	8
甲佐町	111	10.5%	10
錦町	129	10.4%	11
相良村	63	10.4%	11
嘉島町	75	10.2%	13
小国町	84	10.1%	14
氷川町	136	10.1%	14
山江村	45	9.8%	16
宇城市	434	9.7%	17
あさぎり町	189	9.6%	18
美里町	105	9.6%	18
菊池市	280	9.5%	20
南阿蘇村	108	9.4%	21
水俣市	112	9.4%	21
益城町	205	9.3%	23
球磨村	41	9.2%	24
八代市	792	9.1%	25
大津町	153	9.0%	26
玉名市	412	8.9%	27
山鹿市	390	8.9%	27
人吉市	229	8.8%	29
長洲町	107	8.8%	29
南関町	68	8.6%	31
阿蘇市	204	8.6%	31
菊陽町	173	8.5%	33
芦北町	113	8.5%	33
山都町	218	8.5%	33
宇土市	205	8.5%	33
国保+被用者	9,701	8.5%	
御船町	142	8.4%	37
合志市	229	8.4%	37
荒尾市	276	8.3%	39
西原村	59	8.3%	39
和水町	121	8.3%	39
高森町	62	8.2%	42
産山村	17	7.9%	43
玉東町	47	7.9%	43
熊本市	2,150	6.5%	45



・その他有所見者割合地図 尿蛋白+以上 / GFR60未満

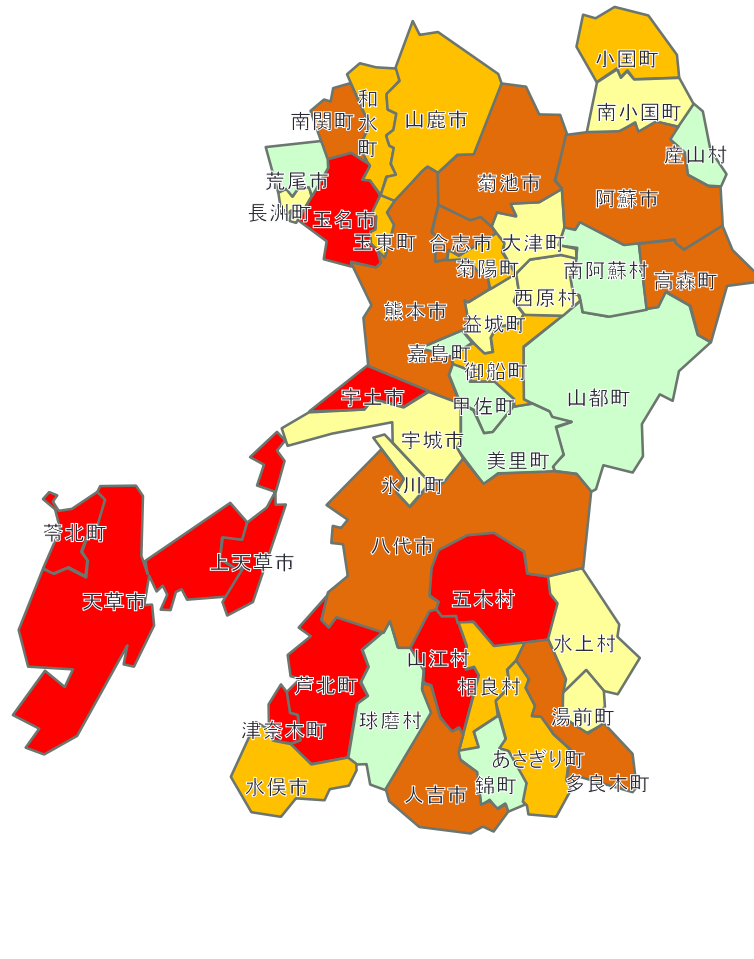
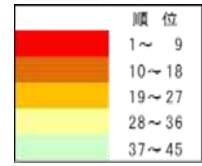
尿蛋白+以上(国保+被用者保険)

市町村	基準値以上人数	割合	順位
山江村	47	5.7%	1
荒尾市	290	5.0%	2
水川町	99	4.6%	3
相良村	54	4.5%	4
人吉市	265	4.1%	5
水上村	22	3.9%	6
錦町	95	3.8%	7
水俣市	119	3.6%	8
熊本市	3,255	3.6%	8
津奈木町	29	3.6%	8
合志市	239	3.5%	11
高森町	46	3.5%	11
八代市	634	3.4%	13
南関町	49	3.4%	13
菊池市	243	3.4%	13
多良木町	76	3.3%	16
国保+被用者	8,435	3.3%	
あさぎり町	122	3.2%	16
苓北町	59	3.2%	16
芦北町	101	3.2%	16
球磨村	29	3.2%	16
産山村	12	3.2%	16
阿蘇市	150	3.0%	22
宇土市	157	3.0%	22
上天草市	120	3.0%	22
大津町	120	3.0%	22
西原村	35	2.9%	26
宇城市	266	2.8%	27
美里町	53	2.8%	27
南阿蘇村	61	2.8%	27
南小国町	24	2.8%	27
和水町	65	2.7%	31
湯前町	23	2.7%	31
五木村			31
玉名市	271	2.7%	31
山鹿市	232	2.7%	31
菊陽町	125	2.7%	31
玉東町	27	2.5%	37
天草市	420	2.4%	38
嘉島町	35	2.4%	38
御船町	72	2.3%	40
益城町	108	2.2%	41
長洲町	47	2.1%	42
小国町	30	2.1%	42
山都町	70	1.8%	44
甲佐町	29	1.6%	45



GFR60未満(国保+被用者保険)

市町村	基準値以上人数	割合	順位
上天草市	466	26.9%	1
五木村	47	25.7%	2
津奈木町	86	21.1%	3
芦北町	261	19.7%	4
苓北町	155	19.6%	5
宇土市	459	19.0%	6
玉名市	867	18.7%	7
山江村	85	18.4%	8
天草市	1,381	18.4%	8
阿蘇市	436	18.3%	10
多良木町	199	17.7%	11
合志市	477	17.6%	12
高森町	133	17.6%	12
熊本市	5,810	17.6%	12
南関町	137	17.3%	15
菊池市	508	17.2%	16
人吉市	430	16.6%	17
八代市	1,420	16.3%	18
水俣市	194	16.2%	19
国保+被用者	18,479	16.2%	
御船町	261	15.5%	20
和水町	222	15.2%	21
山鹿市	662	15.1%	22
あさぎり町	290	14.8%	23
相良村	89	14.6%	24
小国町	118	14.3%	25
玉東町	85	14.2%	26
菊陽町	286	14.1%	27
南小国町	73	14.0%	28
宇城市	625	14.0%	28
湯前町	61	13.9%	30
大津町	231	13.6%	31
益城町	296	13.4%	32
長洲町	162	13.3%	33
西原村	94	13.2%	34
水川町	177	13.2%	34
水上村	34	12.5%	36
産山村	26	12.0%	37
荒尾市	392	11.9%	38
嘉島町	81	11.1%	39
南阿蘇村	120	10.5%	40
美里町	113	10.4%	41
球磨村	46	10.3%	42
錦町	124	10.0%	43
甲佐町	89	8.4%	44
山都町	171	6.7%	45



・様式6-8 メタボリックシンドローム予備群・該当者の状況(市町村国保+被用者保険)

健診受診者	有所見の重複状況																						
	肥満			(腹囲+2項目or3項目)								メタボリック予備群		(腹囲+1項目)									
	男性85cm以上 女性90cm以上			腹囲のみ		メタボリック 該当者		3項目全て		血糖+血圧		血圧+脂質		血糖+脂質		予備群		血糖		脂質			
	B	C	C/B	D	D/C	E	E/B	F	F/(E+J)	G	G/(E+J)	H	H/(E+J)	I	I/(E+J)	J	J/B	K	K/(E+J)	L	L/(E+J)	M	M/(E+J)
国保+被用者計	260,092	85,713	33.0%	14,003	16.3%	40,123	15.4%	11,505	16.0%	7,602	10.6%	18,237	25.4%	2,779	3.9%	31,587	12.1%	20,441	28.5%	2,476	3.5%	8,670	12.1%
熊本市	90,146	29,861	33.1%	5,298	17.7%	13,674	15.2%	4,055	16.5%	2,489	10.1%	6,061	24.7%	1,069	4.4%	10,889	12.1%	6,831	27.8%	866	3.5%	3,192	13.0%
大崎市	6,448	2,176	33.7%	336	15.4%	998	15.5%	284	15.4%	205	11.1%	450	24.5%	59	3.2%	842	13.1%	537	29.2%	60	3.3%	245	13.3%
荒尾市	5,847	2,031	34.7%	305	15.0%	936	16.0%	254	14.7%	157	9.1%	485	28.1%	40	2.3%	790	13.5%	596	34.5%	42	2.4%	152	8.8%
水俣市	3,293	1,069	32.5%	156	14.6%	536	16.3%	137	15.0%	85	9.3%	281	30.8%	33	3.6%	377	11.4%	254	27.8%	21	2.3%	102	11.2%
宇土市	5,243	1,832	34.9%	247	13.5%	898	17.1%	258	16.3%	196	12.4%	375	23.7%	69	4.4%	687	13.1%	452	28.5%	53	3.3%	182	11.5%
上天草市	4,022	1,288	32.0%	210	16.3%	612	15.2%	173	16.0%	123	11.4%	275	25.5%	41	3.8%	466	11.6%	277	25.7%	45	4.2%	144	13.4%
山鹿市	8,693	2,880	33.1%	418	14.5%	1,402	16.1%	410	16.7%	223	9.1%	669	27.2%	100	4.1%	1,060	12.2%	698	28.4%	72	2.9%	290	11.8%
宇城市	9,382	3,095	33.0%	454	14.7%	1,454	15.5%	418	15.8%	308	11.7%	647	24.5%	81	3.1%	1,187	12.7%	801	30.3%	117	4.4%	269	10.2%
阿蘇市	4,982	1,646	33.0%	283	17.2%	789	15.8%	230	16.9%	180	13.2%	324	23.8%	55	4.0%	574	11.5%	380	27.9%	51	3.7%	143	10.5%
菊池市	7,241	2,475	34.2%	479	19.4%	1,081	14.9%	308	15.4%	197	9.9%	498	24.9%	78	3.9%	915	12.6%	596	29.9%	71	3.6%	248	12.4%
八代市	18,528	6,178	33.3%	1,020	16.5%	2,801	15.1%	755	14.6%	514	10.0%	1,322	25.6%	210	4.1%	2,357	12.7%	1,474	28.6%	160	3.1%	723	14.0%
玉名市	10,090	3,142	31.1%	461	14.7%	1,610	16.0%	467	17.4%	269	10.0%	780	29.1%	94	3.5%	1,071	10.6%	652	24.3%	97	3.6%	322	12.0%
合志市	6,924	2,170	31.3%	385	17.7%	995	14.4%	278	15.6%	170	9.5%	469	26.3%	78	4.4%	790	11.4%	481	26.9%	61	3.4%	248	13.9%
天草市	17,420	5,716	32.8%	855	15.0%	2,753	15.8%	759	15.6%	579	11.9%	1,250	25.7%	165	3.4%	2,108	12.1%	1,409	29.0%	175	3.6%	524	10.8%
玉東町	1,081	300	27.8%	46	15.3%	144	13.3%	39	15.4%	43	16.9%	48	18.9%	14	5.5%	110	10.2%	77	30.3%			24	9.4%
南関町	1,453	429	29.5%	65	15.2%	215	14.8%	59	16.2%	32	8.8%	106	29.1%	18	4.9%	149	10.3%	99	27.2%	13	3.6%	37	10.2%
長洲町	2,217	746	33.6%	105	14.1%	373	16.8%	90	14.0%	73	11.4%	189	29.5%	21	3.3%	268	12.1%	182	28.4%	17	2.7%	69	10.8%
大津町	4,041	1,280	31.7%	200	15.6%	609	15.1%	191	17.7%	115	10.6%	259	24.0%	44	4.1%	471	11.7%	295	27.3%	36	3.3%	140	13.0%
菊陽町	4,706	1,725	36.7%	330	19.1%	739	15.7%	201	14.4%	125	9.0%	357	25.6%	56	4.0%	656	13.9%	423	30.3%	51	3.7%	182	13.0%
南小国町	869	274	31.5%	36	13.1%	133	15.3%	41	17.2%	30	12.6%	53	22.3%			105	12.1%	65	27.3%			32	13.4%
小国町	1,426	413	29.0%	63	15.3%	200	14.0%	56	16.0%	41	11.7%	94	26.9%			150	10.5%	102	29.1%	13	3.7%	35	10.0%
産山村	382	98	25.7%			53	13.9%	15	16.5%	12	13.2%	25	27.5%			38	9.9%	30	33.0%				
高森町	1,335	437	32.7%	57	13.0%	216	16.2%	58	15.3%	49	12.9%	101	26.6%			164	12.3%	115	30.3%			32	8.4%
西原村	1,222	423	34.6%	63	14.9%	193	15.8%	57	15.8%	39	10.8%	83	23.1%	14	3.9%	167	13.7%	116	32.2%	14	3.9%	37	10.3%
御船町	3,145	998	31.7%	142	14.2%	489	15.5%	140	16.4%	106	12.4%	201	23.5%	42	4.9%	367	11.7%	238	27.8%	40	4.7%	89	10.4%
嘉島町	1,463	520	35.5%	82	15.8%	261	17.8%	99	22.6%	47	10.7%	102	23.3%	13	3.0%	177	12.1%	109	24.9%	15	3.4%	53	12.1%
益城町	4,899	1,529	31.2%	239	15.6%	690	14.1%	180	14.0%	153	11.9%	306	23.7%	51	4.0%	600	12.2%	396	30.7%	48	3.7%	156	12.1%
甲佐町	1,863	636	34.1%	87	13.7%	305	16.4%	78	14.2%	57	10.4%	148	27.0%	22	4.0%	244	13.1%	155	28.2%	23	4.2%	66	12.0%
津奈木町	821	290	35.3%	50	17.2%	134	16.3%	31	12.9%	16	6.7%	78	32.5%			106	12.9%	70	29.2%			32	13.3%
錦町	2,481	821	33.1%	140	17.1%	393	15.8%	125	18.4%	81	11.9%	165	24.2%	22	3.2%	288	11.6%	186	27.3%	35	5.1%	67	9.8%
多良木町	2,285	809	35.4%	143	17.7%	383	16.8%	101	15.2%	70	10.5%	187	28.1%	25	3.8%	283	12.4%	177	26.6%	26	3.9%	80	12.0%
湯前町	854	266	31.1%	36	13.5%	123	14.4%	26	11.3%	20	8.7%	72	31.3%			107	12.5%	72	31.3%			26	11.3%
水上村	561	215	38.3%	28	13.0%	94	16.8%	29	15.5%	19	10.2%	43	23.0%			93	16.6%	71	38.0%			18	9.6%
相良村	1,200	445	37.1%	65	14.6%	222	18.5%	59	15.5%	44	11.6%	101	26.6%	18	4.7%	158	13.2%	113	29.7%	11	2.9%	34	8.9%
五木村	370	154	41.6%	22	14.3%	67	18.1%	22	16.7%			32	24.2%			65	17.6%	49	37.1%			10	7.6%
山江村	832	281	33.8%	41	14.6%	128	15.4%	40	16.7%	21	8.8%	59	24.6%			112	13.5%	77	32.1%			32	13.3%
球磨村	915	339	37.0%	40	11.8%	163	17.8%	58	19.4%	33	11.0%	62	20.7%			136	14.9%	104	34.8%			25	8.4%
芥北町	1,859	630	33.9%	77	12.2%	325	17.5%	86	15.6%	71	12.8%	145	26.2%	23	4.2%	228	12.3%	138	25.0%	15	2.7%	75	13.6%
美里町	1,880	632	33.6%	81	12.8%	321	17.1%	99	18.0%	72	13.1%	133	24.1%	17	3.1%	230	12.2%	167	30.3%	19	3.4%	44	8.0%
和水町	2,378	645	27.1%	82	12.7%	342	14.4%	101	17.9%	64	11.4%	160	28.4%	17	3.0%	221	9.3%	158	28.1%	20	3.6%	43	7.6%
南阿蘇村	2,200	693	31.5%	90	13.0%	316	14.4%	86	14.3%	69	11.4%	147	24.4%	14	2.3%	287	13.0%	218	36.2%	17	2.8%	52	8.6%
山都町	3,923	1,135	28.9%	157	13.8%	576	14.7%	191	19.5%	125	12.8%	231	23.6%	29	3.0%	402	10.2%	282	28.8%	31	3.2%	89	9.1%
氷川町	2,173	707	32.5%	126	17.8%	329	15.1%	91	15.7%	73	12.6%	149	25.6%	16	2.8%	252	11.6%	146	25.1%	18	3.1%	88	15.1%
芦北町	3,204	1,038	32.4%	191	18.4%	450	14.0%	110	13.0%	91	10.7%	223	26.3%	26	3.1%	397	12.4%	256	30.2%	33	3.9%	108	12.8%
あさぎり町	3,795	1,246	32.8%	205	16.5%	598	15.8%	160	15.4%	107	10.3%	292	28.0%	39	3.7%	443	11.7%	317	30.5%	21	2.0%	105	10.1%

# 様式6-10 健診・保健指導レベル別人数(市町村国保+被用者保険)

健診受診者数 (健診受診率)	特定保健指導 対象者 (合計)		情報提供 (合計)		生活習慣病(糖尿病・高血圧・脂質異常症)治療なし								生活習慣病(糖尿病・高血圧・脂質異常症)治療中								
					レベル1		レベル2				レベル3		レベル4								
					情報提供		積極的支援(P)		動機づけ支援(O)		情報提供		コントロール良(K)		コントロール不良(L)						
					受診不必要(N)		受診必要(M)														
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
国保+被用者計	260,092	16.2%	217,894	83.8%	77,310	29.7%	21,308	8.2%	20,890	8.0%	57,595	22.1%	32,257	12.4%	50,732	19.5%					
熊本市	90,146	17.0%	74,807	83.0%	29,192	32.4%	7,866	8.7%	7,473	8.3%	20,013	22.2%	9,855	10.9%	15,747	17.5%					
人吉市	6,448	16.2%	5,403	83.8%	5,403	29.2%	1,884	8.1%	525	29.2%	1,321	20.5%	939	14.6%	1,259	19.5%					
荒尾市	5,847	15.9%	4,918	84.1%	1,502	25.7%	375	6.4%	554	9.5%	1,391	23.8%	700	12.0%	1,325	22.7%					
水俣市	3,293	44.0%	2,853	86.6%	951	28.9%	223	6.8%	217	6.6%	664	20.2%	587	17.8%	651	19.8%					
宇土市	5,243	985	18.8%	4,258	81.2%	1,468	28.0%	488	9.3%	497	9.5%	1,138	21.7%	583	11.1%	1,069	20.4%				
上天草市	4,022	658	16.4%	3,364	83.6%	1,094	27.2%	351	8.7%	307	7.6%	1,002	24.9%	496	12.3%	772	19.2%				
山鹿市	8,693	1,399	16.1%	7,294	83.9%	2,492	28.7%	690	7.9%	709	8.2%	1,863	21.4%	1,153	13.3%	1,786	20.5%				
宇城市	9,382	1,581	16.9%	7,801	83.1%	2,554	27.2%	813	8.7%	768	8.2%	2,142	22.8%	1,023	10.9%	2,082	22.2%				
阿蘇市	4,982	774	15.5%	4,208	84.5%	1,379	27.7%	406	8.1%	368	7.4%	1,126	22.6%	673	13.5%	1,030	20.7%				
菊池市	7,241	1,290	17.8%	5,951	82.2%	2,167	29.9%	661	9.1%	629	8.7%	1,732	23.9%	740	10.2%	1,312	18.1%				
八代市	18,528	2,973	16.0%	15,555	84.0%	5,479	29.6%	1,444	7.8%	1,529	8.3%	3,969	21.4%	2,419	13.1%	3,688	19.9%				
玉名市	10,090	1,595	15.8%	8,495	84.2%	2,665	26.4%	834	8.3%	761	7.5%	2,485	24.6%	1,171	11.6%	2,174	21.5%				
合志市	6,924	1,092	15.8%	5,832	84.2%	2,154	31.1%	564	8.1%	528	7.6%	1,713	24.7%	720	10.4%	1,245	18.0%				
天草市	17,420	2,827	16.2%	14,593	83.8%	4,848	27.8%	1,451	8.3%	1,376	7.9%	3,839	22.0%	2,372	13.6%	3,534	20.3%				
玉東町	1,081	174	16.1%	907	83.9%	276	25.5%	83	7.7%	91	8.4%	260	24.1%	120	11.1%	251	23.2%				
南関町	1,453	181	12.5%	1,272	87.5%	398	27.4%	88	6.1%	93	6.4%	321	22.1%	214	14.7%	339	23.3%				
長洲町	2,217	355	16.0%	1,862	84.0%	576	26.0%	156	7.0%	199	9.0%	524	23.6%	272	12.3%	490	22.1%				
大津町	4,041	649	16.1%	3,392	83.9%	1,222	30.2%	346	8.6%	303	7.5%	897	22.2%	487	12.1%	786	19.5%				
菊陽町	4,706	827	17.6%	3,879	82.4%	1,487	31.6%	412	8.8%	415	8.8%	1,044	22.2%	529	11.2%	819	17.4%				
南小国町	869	136	15.7%	733	84.3%	244	28.1%	70	8.1%	66	7.6%	196	22.6%	110	12.7%	183	21.1%				
小国町	1,426	225	15.8%	1,201	84.2%	416	29.2%	105	7.4%	120	8.4%	342	24.0%	192	13.5%	251	17.6%				
産山村	382	46	12.0%	336	88.0%	113	29.6%	16	4.2%	30	7.9%	98	25.7%	34	8.9%	91	23.8%				
高森町	1,335	204	15.3%	1,131	84.7%	389	29.1%	95	7.1%	109	8.2%	283	21.2%	207	15.5%	252	18.9%				
西原村	1,222	196	16.0%	1,026	84.0%	338	27.7%	94	7.7%	102	8.3%	257	21.0%	170	13.9%	261	21.4%				
御船町	3,145	488	15.5%	2,657	84.5%	860	27.3%	252	8.0%	236	7.5%	672	21.4%	436	13.9%	689	21.9%				
嘉島町	1,463	232	15.9%	1,231	84.1%	429	29.3%	120	8.2%	112	7.7%	282	19.3%	212	14.5%	308	21.1%				
益城町	4,899	693	14.1%	4,206	85.9%	1,525	31.1%	356	7.3%	337	6.9%	998	20.4%	704	14.4%	979	20.0%				
甲佐町	1,863	295	15.8%	1,568	84.2%	514	27.6%	156	8.4%	139	7.5%	374	20.1%	293	15.7%	387	20.8%				
津奈木町	821	120	14.6%	701	85.4%	214	26.1%	61	7.4%	59	7.2%	157	19.1%	149	18.1%	181	22.0%				
錦町	2,481	369	14.9%	2,112	85.1%	735	29.6%	198	8.0%	171	6.9%	527	21.2%	332	13.4%	518	20.9%				
多良木町	2,285	338	14.8%	1,947	85.2%	659	28.8%	166	7.3%	172	7.5%	423	18.5%	349	15.3%	516	22.6%				
湯前町	854	104	12.2%	750	87.8%	256	30.0%	38	4.4%	66	7.7%	157	18.4%	128	15.0%	209	24.5%				
水上村	561	102	18.2%	459	81.8%	170	30.3%	55	9.8%	47	8.4%	98	17.5%	60	10.7%	131	23.4%				
相良村	1,200	198	16.5%	1,002	83.5%	312	26.0%	106	8.8%	92	7.7%	226	18.8%	197	16.4%	267	22.3%				
五木村	370	61	16.5%	309	83.5%	80	21.6%	22	5.9%	39	10.5%	60	16.2%	63	17.0%	106	28.6%				
山江村	832	131	15.7%	701	84.3%	214	25.7%	58	7.0%	73	8.8%	159	19.1%	163	17.7%	222	26.7%				
球磨村	915	125	13.7%	790	86.3%	204	22.3%	60	6.6%	65	7.1%	174	19.0%	158	17.3%	254	27.8%				
芥北町	1,859	278	15.0%	1,581	85.0%	493	26.5%	153	8.2%	125	6.7%	390	21.0%	323	17.4%	375	20.2%				
美里町	1,880	303	16.1%	1,577	83.9%	456	24.3%	144	7.7%	159	8.5%	429	22.8%	239	12.7%	453	24.1%				
和水町	2,378	287	12.1%	2,091	87.9%	607	25.5%	129	5.4%	158	6.6%	559	23.5%	332	14.0%	593	24.9%				
南阿蘇村	2,200	318	14.5%	1,882	85.5%	609	27.7%	150	6.8%	168	7.6%	482	21.9%	353	16.0%	438	19.9%				
山都町	3,923	490	12.5%	3,433	87.5%	1,036	26.4%	243	6.2%	247	6.3%	872	22.2%	647	16.5%	878	22.4%				
氷川町	2,173	354	16.3%	1,819	83.7%	595	27.4%	173	8.0%	181	8.3%	484	22.3%	292	13.4%	448	20.6%				
芦北町	3,204	497	15.5%	2,707	84.5%	916	28.6%	245	7.6%	252	7.9%	708	22.1%	474	14.8%	609	19.0%				
あさぎり町	3,795	495	13.0%	3,300	87.0%	1,138	30.0%	272	7.2%	223	5.9%	744	19.6%	644	17.0%	774	20.4%				

## 高血圧フローチャート

成人における血圧値の分類 (mmHg)

分類	収縮期	拡張期
正常血圧	<130	かつ <85
正常高値血圧	130~139	または 85~89
I度高血圧	140~159	または 90~99
II度高血圧	160~179	または 100~109
III度高血圧	≥180	または ≥110

高血圧治療ガイドライン2009

★特定健康診査受診者数

260,092 人

★血圧検査実施者数

260,092 人

健診結果

階層化

保健指導対象者の明確化について  
「高血圧治療ガイドライン」を判断基準に置く

3疾患治療中

82,989 人 31.9%

3疾患治療なし

177,103 人 68.1%

高血圧治療中

63,385 人 76.4%

高血圧治療なし  
(糖尿病・脂質異常症治療中)

19,604 人 23.6%

I度高血圧以上  
(受診勧奨レベル)

32,801 人 18.5%

正常高値血圧以下

144,302 人 81.5%

26,751 人 18.5%

117,551 人 81.5%

血圧分類

正常血圧

正常高値

I度

II度

III度

特定保健指導として実施

15,765 人 58.9%

10,986 人 41.1%

特定保健指導以外の  
保健指導として実施

100,422 人 85.4%

17,129 人 14.6%

血圧分類計

153,548 人 59.0%

48,359 人 18.6%

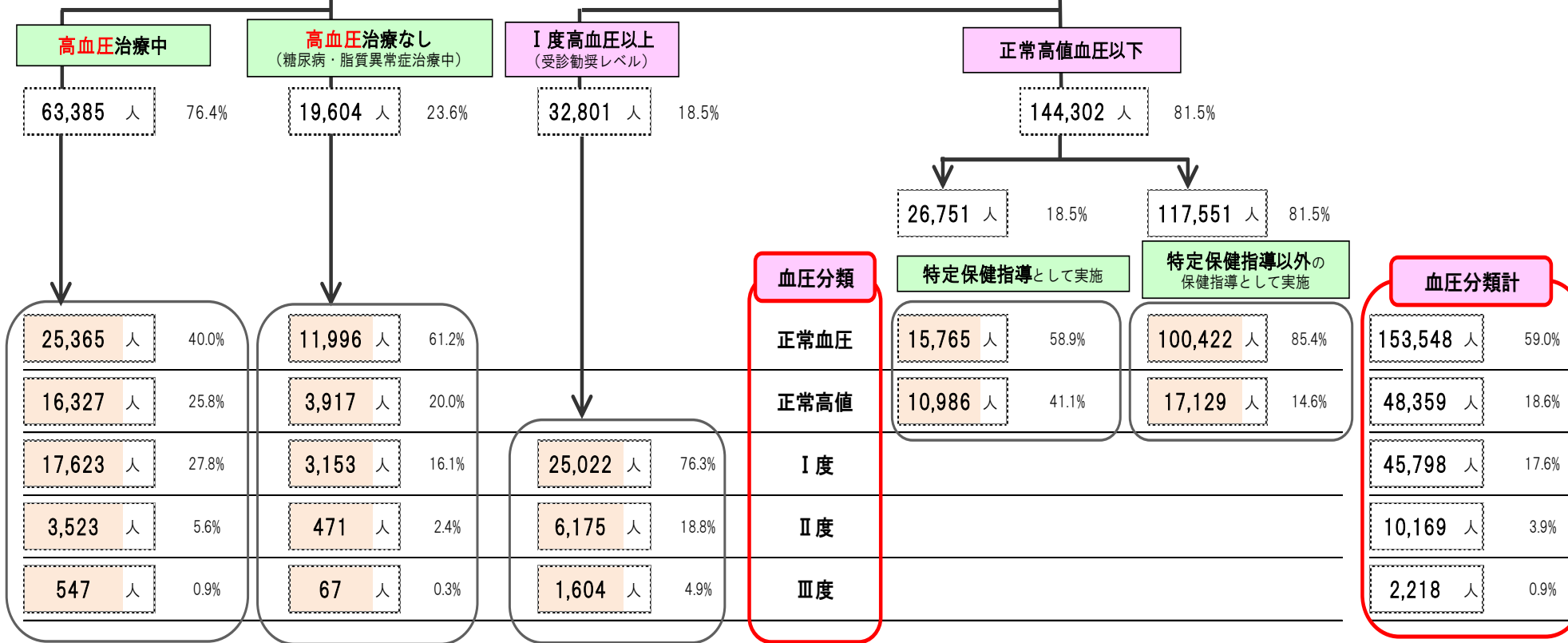
45,798 人 17.6%

10,169 人 3.9%

2,218 人 0.9%

健診

保健指導対象者の明確化



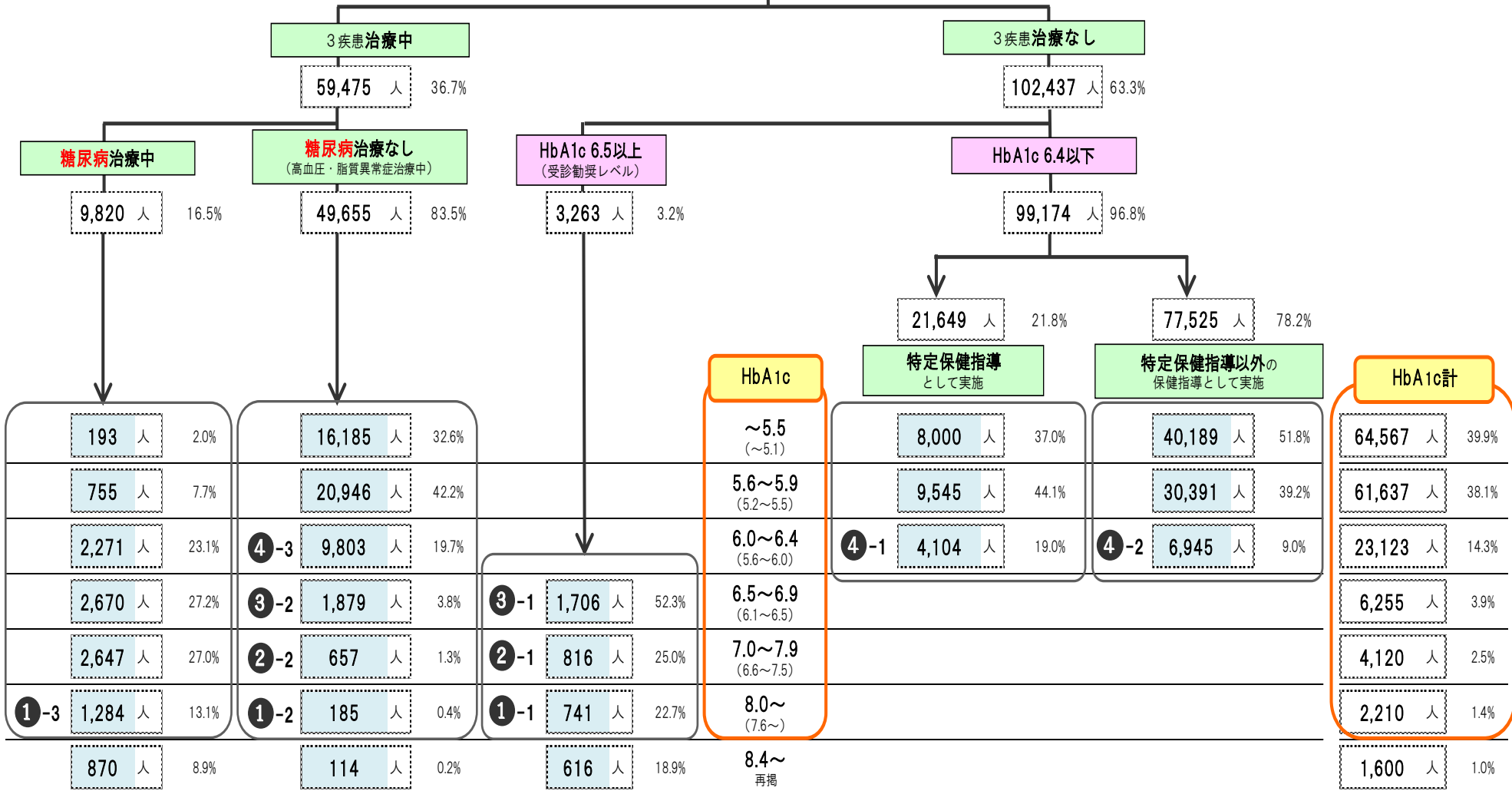
## 糖尿病フローチャート

健診

保健指導対象者の明確化

★特定健康診査受診者数  
260,092 人

★HbA1c実施者数  
161,912 人  
健診結果  
階層化



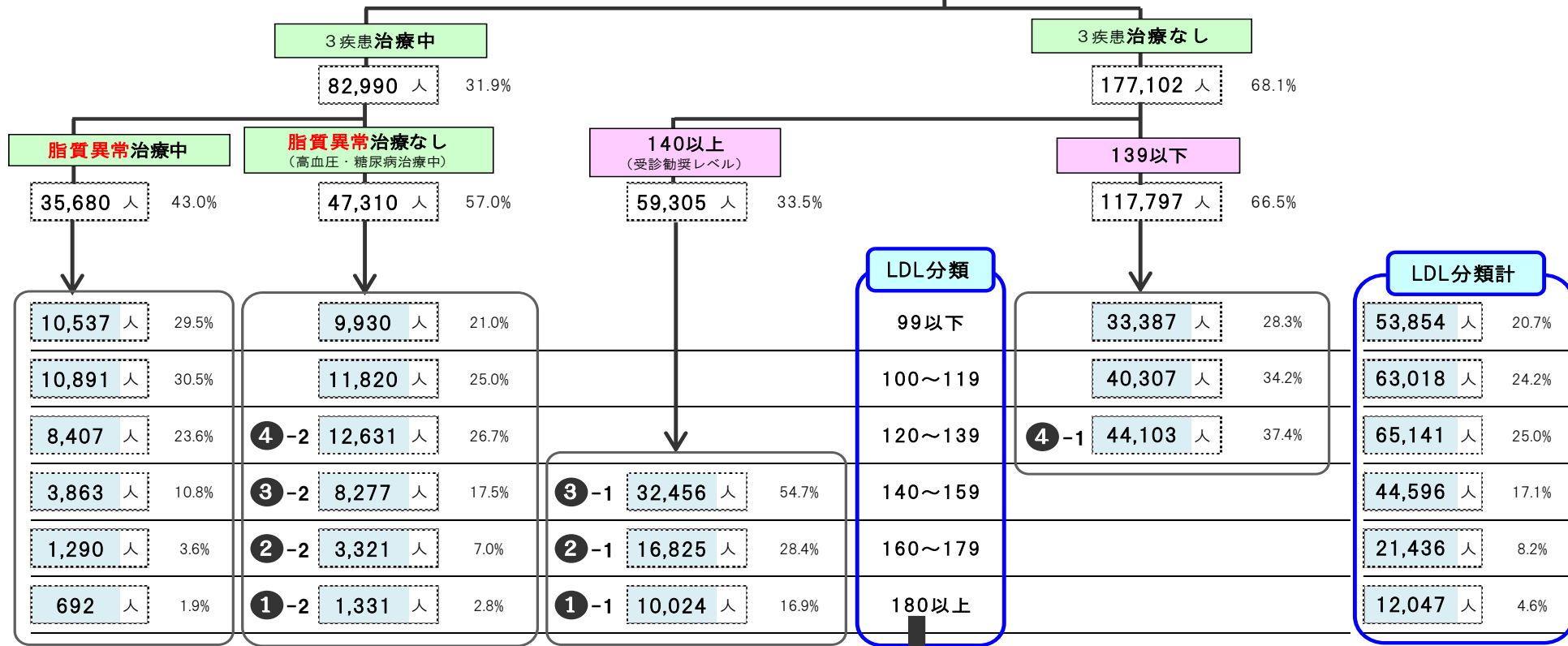
## LDL-Cフローチャート

健診

保健指導対象者の明確化

★特定健康診査受診者数  
260,092 人

★LDL検査実施者数  
260,092 人



LDL-C180以上は  
FH（家族性高コレステロール血症）を  
視野において面接時に家族歴を確認

	LDL-C 140以上	治療			未治療	
		A	B	B/A	C	C/A
男性	140~159	21,599	1,524	7.1%	20,075	92.9%
	160~179	10,100	532	5.3%	9,568	94.7%
	180以上	5,273	286	5.4%	4,987	94.6%
女性	140~159	22,997	2,339	10.2%	20,658	89.8%
	160~179	11,336	758	6.7%	10,578	93.3%
	180以上	6,774	406	6.0%	6,368	94.0%

\*未治療には脂質異常症以外の治療をしている者を含む