

## 平成23～28年度 県民健康調査「健康診査」 健診項目別受診実績基礎統計表

### 【対象】

平成23年時指定の避難区域等（以下「対象地域」という。）の住民及び基本調査の結果必要と認められた方

### 【対象地域】

田村市、南相馬市、川俣町、広野町、楡葉町、富岡町、川内村、大熊町、双葉町、浪江町、葛尾村、飯館村の全域及び伊達市の一部（特定避難勧奨地点の属する区域）

### 【健診項目】

年齢区分	健診項目
0歳～6歳 (就学前乳幼児)	身長、体重、 [希望がある場合のみ] 血算（赤血球数、ヘマトクリット、ヘモグロビン、血小板数、白血球数、白血球分画）
7歳～15歳 (小学校1年生～中学校3年生)	身長、体重、血圧、 血算（赤血球数、ヘマトクリット、ヘモグロビン、血小板数、白血球数、白血球分画） [希望による追加項目] 血液生化学（AST、ALT、 $\gamma$ -GT、TG、HDL-C、LDL-C、HbA1c、血糖、 血清クレアチニン、尿酸）
16歳以上	身長、体重、腹囲（又はBMI）、血圧、 血算（赤血球数、ヘマトクリット、ヘモグロビン、血小板数、白血球数、白血球分画） 尿検査（尿蛋白、尿糖、尿潜血） 血液生化学（AST、ALT、 $\gamma$ -GT、TG、HDL-C、LDL-C、HbA1c、血糖、 血清クレアチニン、eGFR、尿酸） ※下線部は、通常、特定健康診査では検査しない追加項目

※平成23～28年度の健診結果については、一般的年齢区分と「健康診査」の健診項目の違いにより0～6歳、7～15歳、16～39歳、40～64歳、65歳以上の5つの年齢に区分し、それぞれ健診項目毎に結果をグラフ化した。

※平成28年度の健診結果については、上記の方法による区分に加え、さらに性別による2区分とかけ合わせ10区分とし、それぞれ健診項目毎に結果を集計した。

※集計結果には、同一年度に2回以上受診をした方（重複受診者）については、受診日が早い方の健診結果1回分のみを含めている。

※集計結果の基礎統計表の表章記号の規約は、厚生労働省の人口動態調査と同様に表記した。

計数のない場合	—
統計項目のない場合（年齢区分によって健診項目がない場合）	・
計数を表章することが不適当な場合	…
比率が微小（0.05未満）の場合	0.0%

※統計的な検定は行っていない。

※平成23年度と平成24年度～平成28年度では、健診の実施時期は異なる。

〈参考〉小児健康診査実施時期（0～15歳）

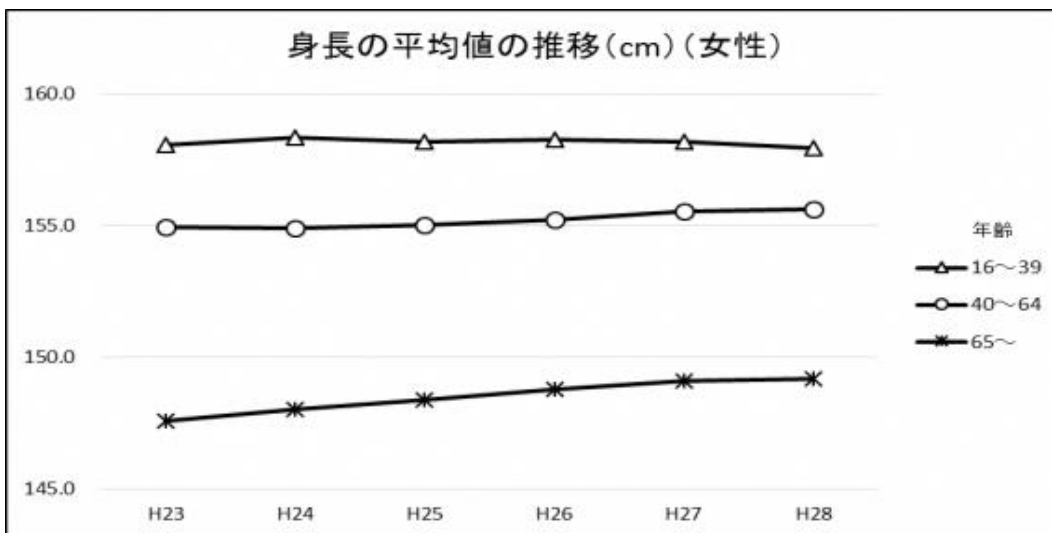
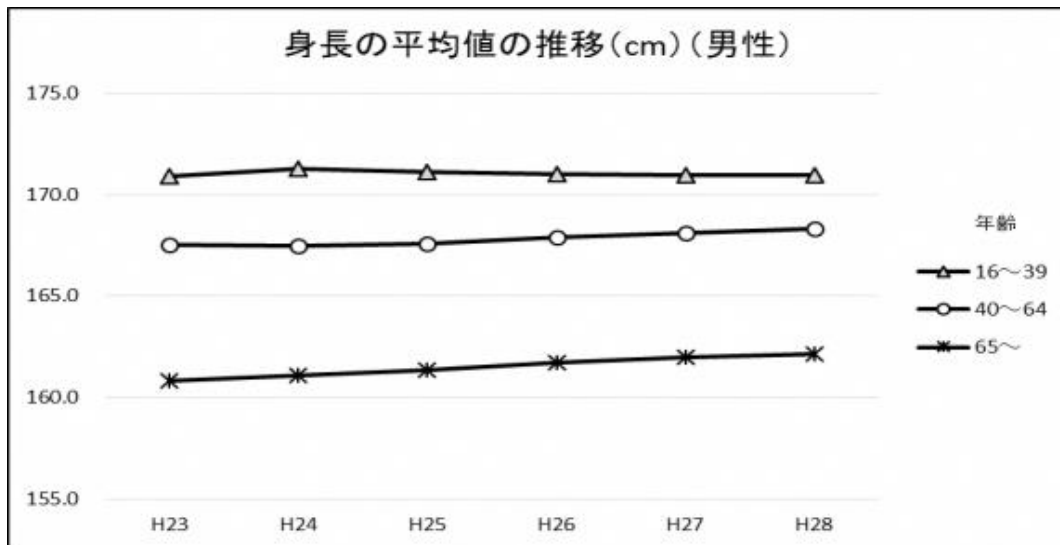
平成23年度：平成24年1月～3月	平成24年度：平成24年7月～12月
平成25年度：平成25年7月～12月	平成26年度：平成26年7月～12月
平成27年度：平成27年7月～12月	平成28年度：平成28年7月～12月

※参考資料

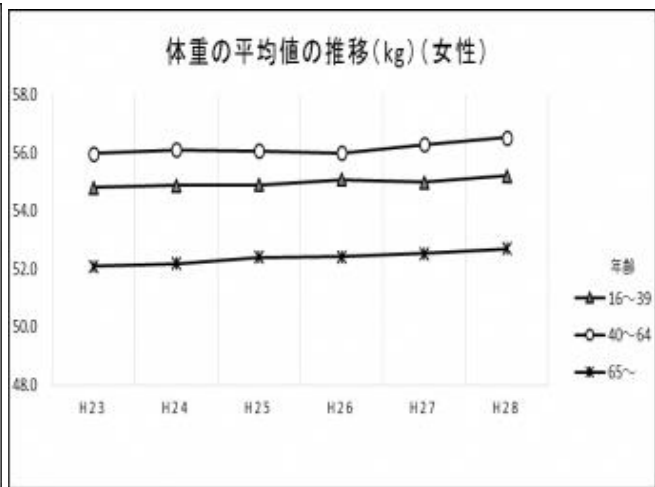
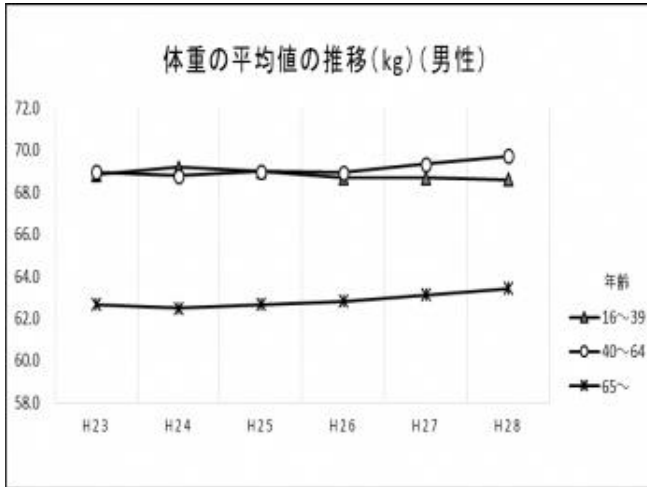
平成23～26年度；第21回検討委員会資料3-2「健診項目別受診実績基礎統計表」  
平成27年度；第26回検討委員会資料3-2「健診項目別受診実績基礎統計表」

【健診項目のまとめ】

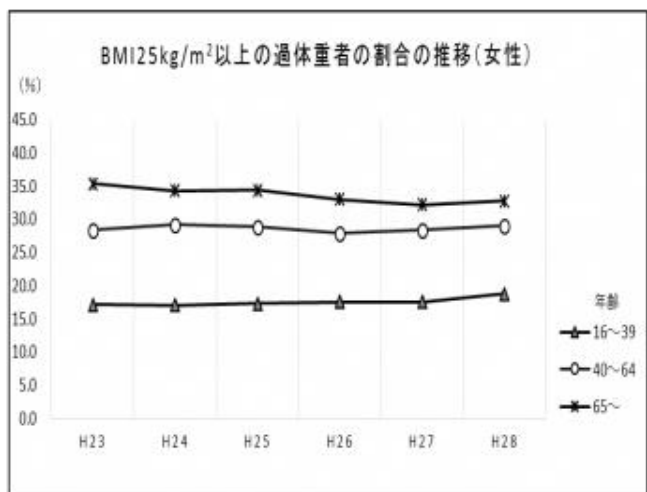
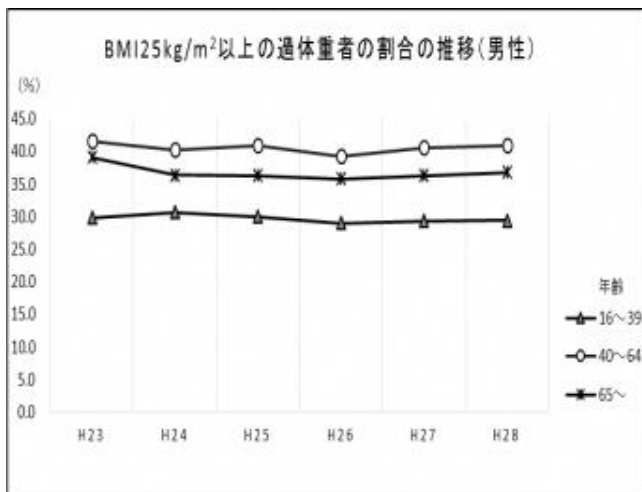
1.身体検査 (1) 身長



# 1.身体検査 (2) 体重



## 過体重者の割合

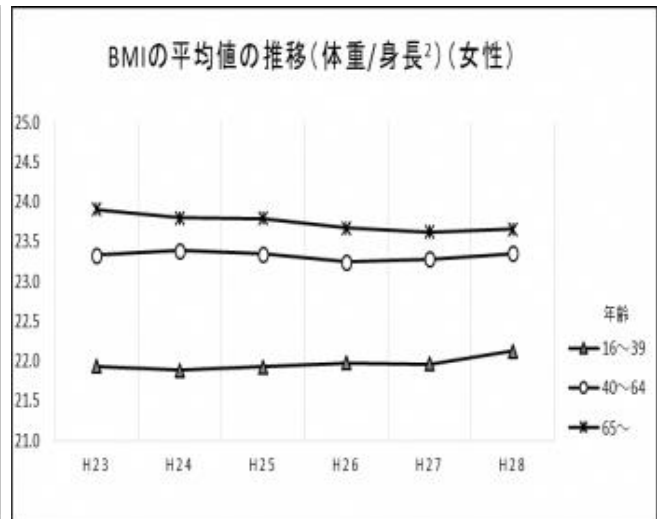
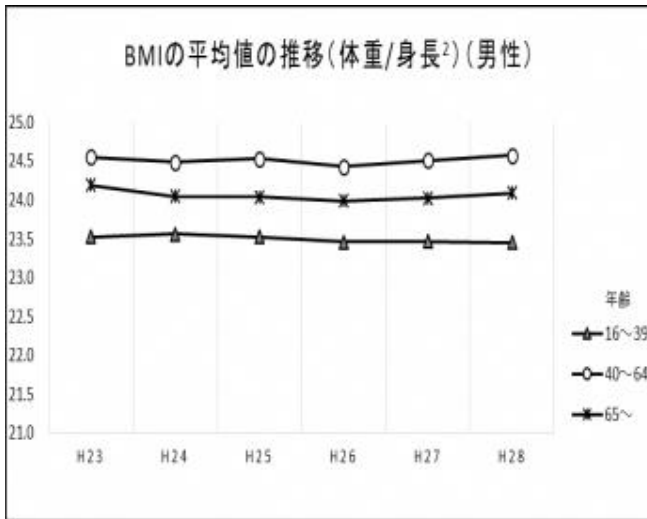


16~39歳、40~64歳では平成23年度から平成28年度まで男女とも変化がなかった。

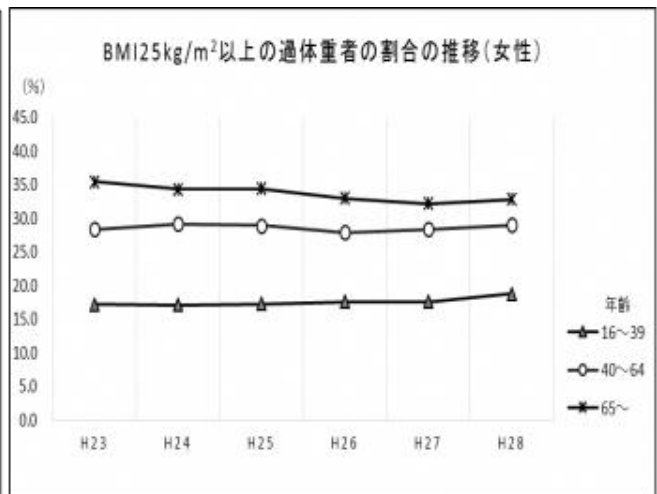
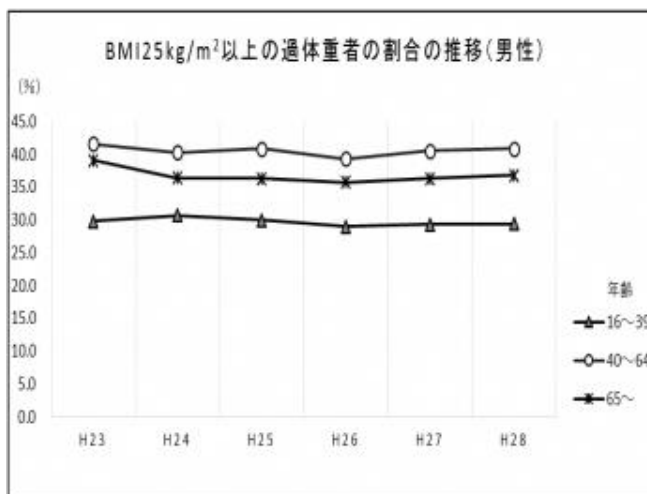
65歳以上では、男女とも平成23年度から平成28年度まで微増した（0.6~0.7kg）。

過体重者の割合（男性70kg以上、女性65kg以上）は、平成23年度から平成28年度まで、40歳以上男女で微増した。

# 1.身体検査 (3) BMI



## BMIが25kg/m<sup>2</sup>の過体重者の割合

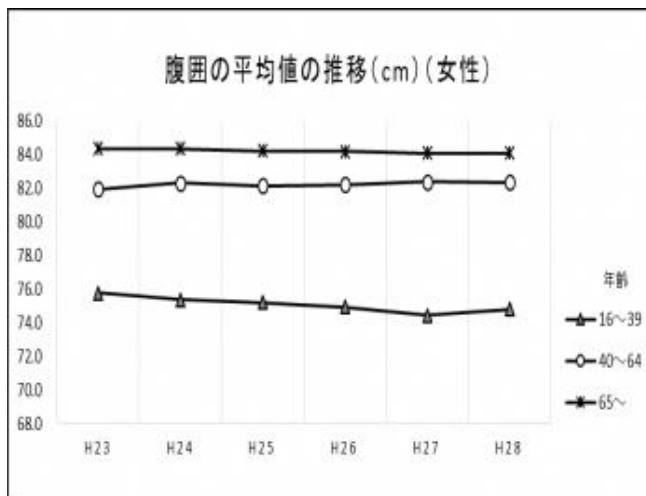
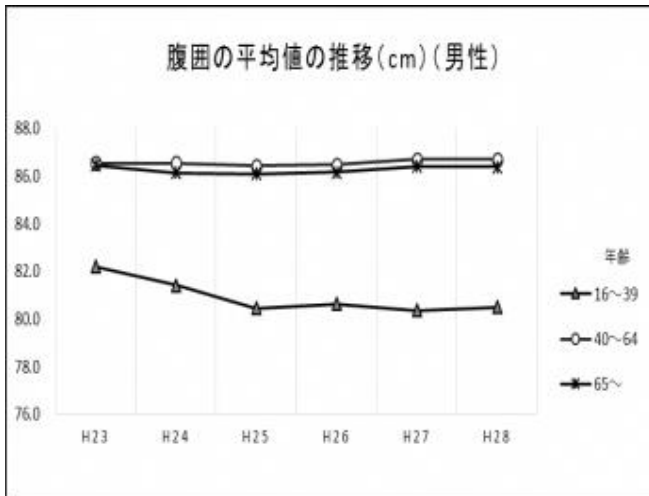


各年齢区分別の平均 BMI は、男女とも平成23年度から平成28年度まで変わりなかった。BMIが25kg/m<sup>2</sup>以上の過体重者は、平成23年度では男女とも16~39歳から65歳以上まで年齢とともに増加していた。

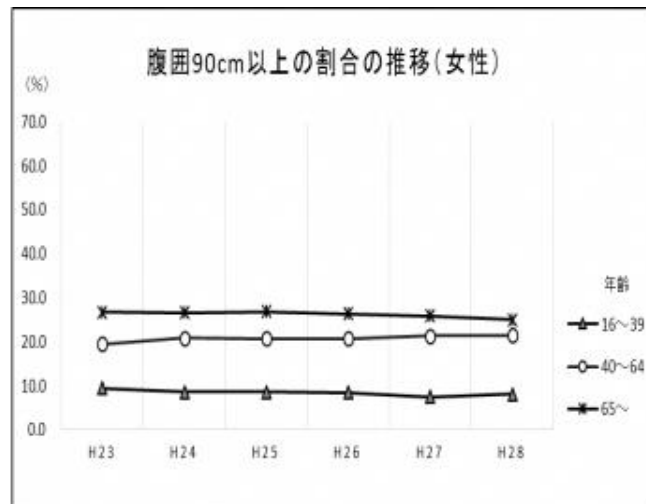
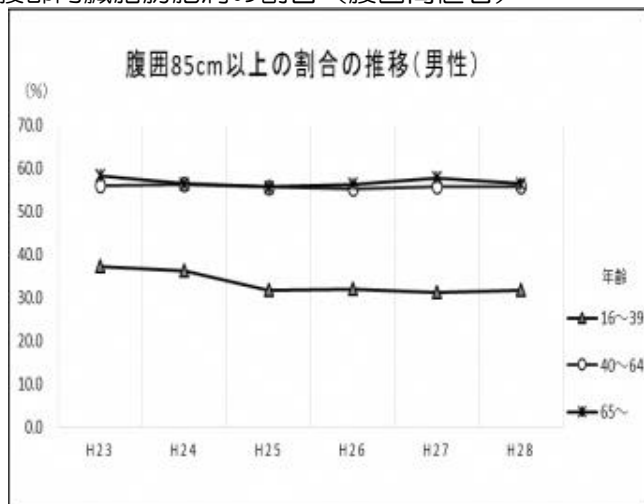
各年齢区分別の過体重者は、平成23年度から平成24年度にかけて、男性16~39歳でわずかに増加したが、その後平成23年度レベルまで戻った。

一方、男女とも65歳以上で過体重者の割合は低下した。

# 1.身体検査（4）腹囲



## 腹部内臓脂肪肥満の割合（腹囲高値者）

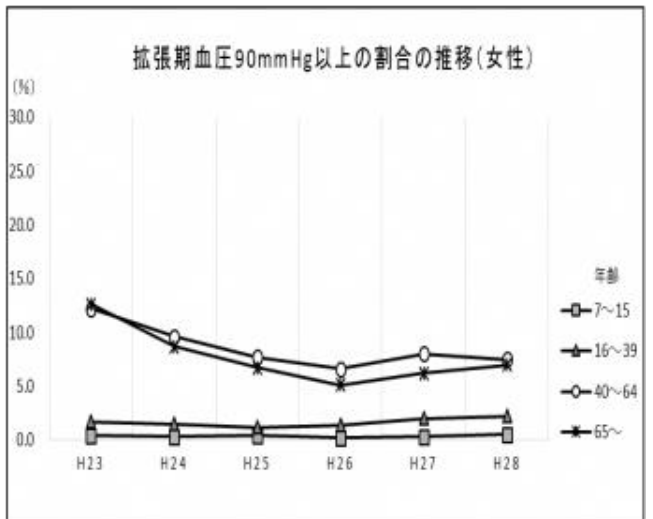
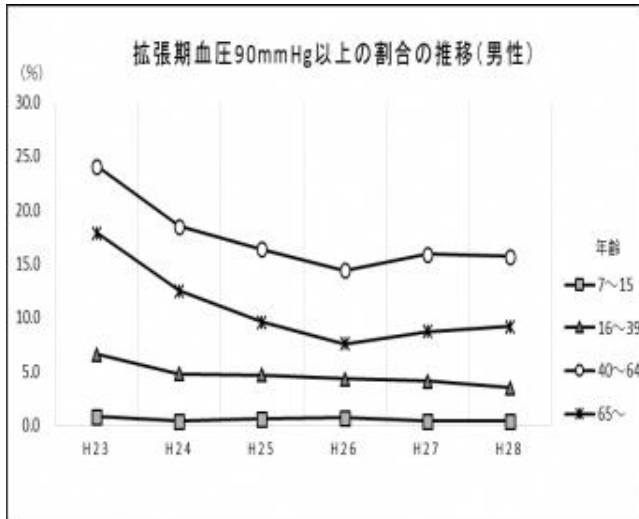
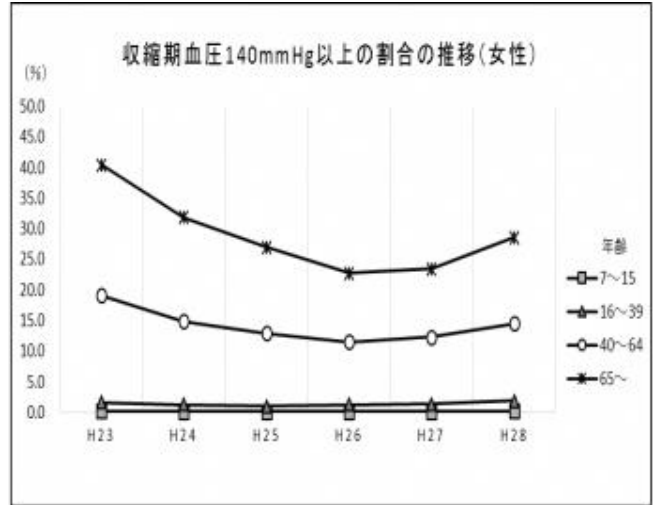
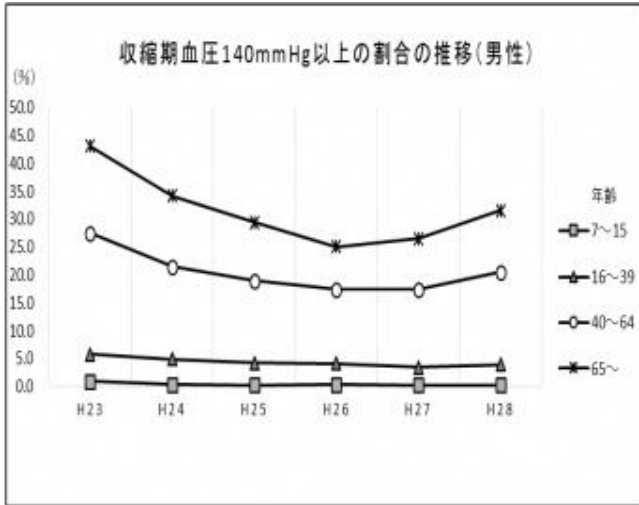


腹囲の平均値は、男性16~39歳で、平成23年度に対して平成28年度は低下した（平成23年度82.1cm、平成28年度80.5cm）。男性40歳以上、女性16歳以上の変化はなかった。

腹部内臓脂肪肥満の割合（腹囲高値者）は、男性（85cm以上）16~39歳、65歳以上で、平成23年度に対して平成28年度は低下した。女性（90cm以上）では、平成23年度から平成28年度にかけて、16~39歳、65歳以上でわずかに低下した。

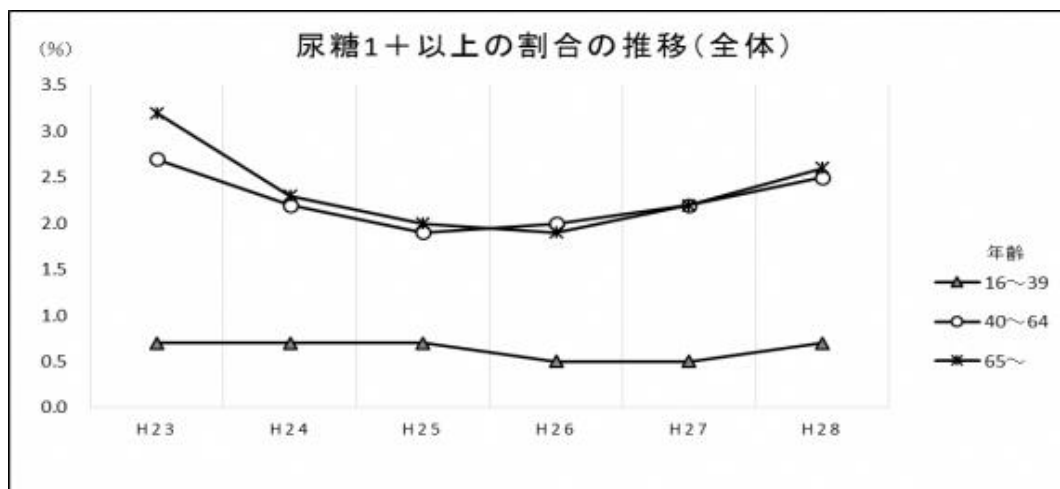
# 1.身体検査 (5) 血圧

## 高血圧者の割合



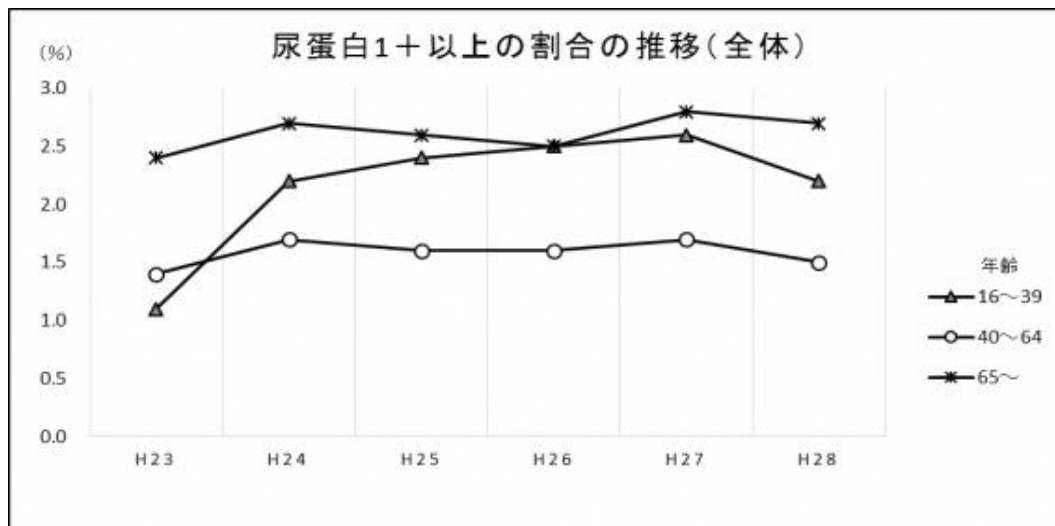
高血圧者（収縮期血圧140mmHg以上、拡張期血圧90mmHg以上）の割合は、40歳以上で男女ともに平成23年度から平成26年度まで経年的に減少したが、平成27年度から増加傾向にあり、平成28年度は平成27年度に比べてさらに軽度増加した。39歳以下では、男女ともに高血圧者の割合は低いですが、平成23年度に比べ、平成24~27年度はより低かったが、平成28年度は平成27年度に比べて軽度増加した。あらゆる年齢層で女性に比べ男性の高血圧者の割合は多かった。

## 2.尿検査 (1) 尿糖



各年齢区分ともに平成23年度から低下傾向が見られたが、平成26年度以降は明らかな上昇傾向を示している。

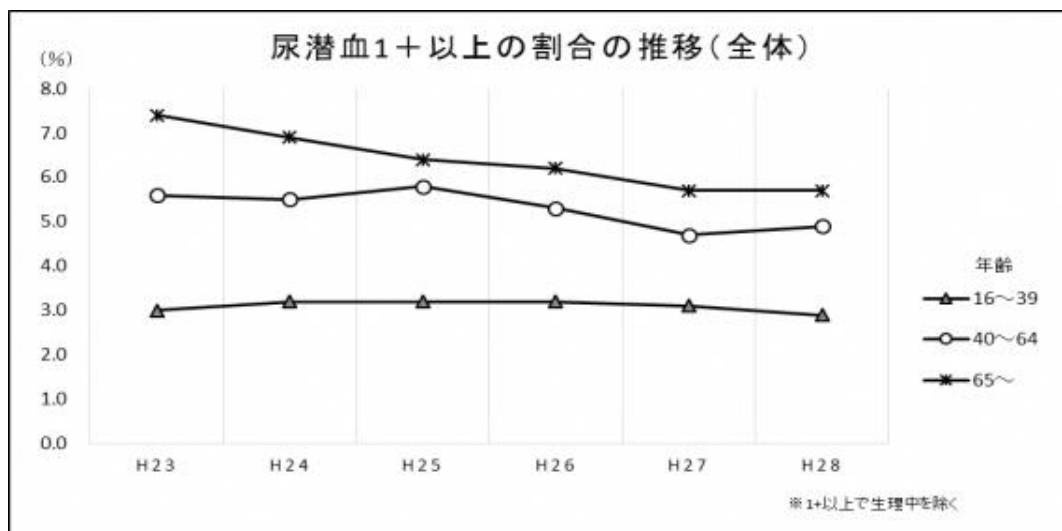
## 2.尿検査 (2) 尿蛋白



各年齢区分ともに平成26年度から平成27年度にかけては、一度鈍化した増加傾向が再上昇したが、平成28年度には再び低下した。一定の傾向を示さなかった。



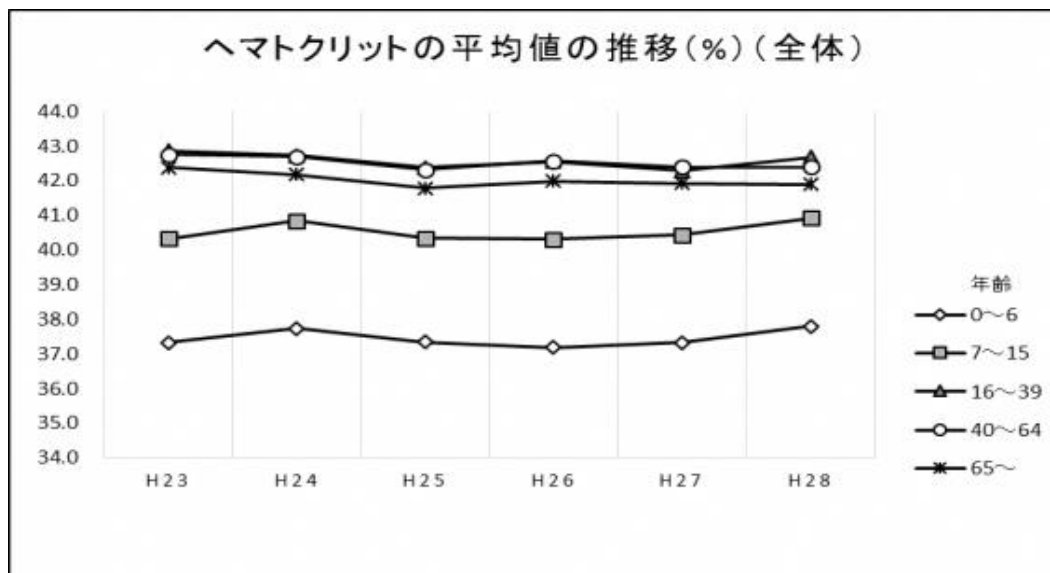
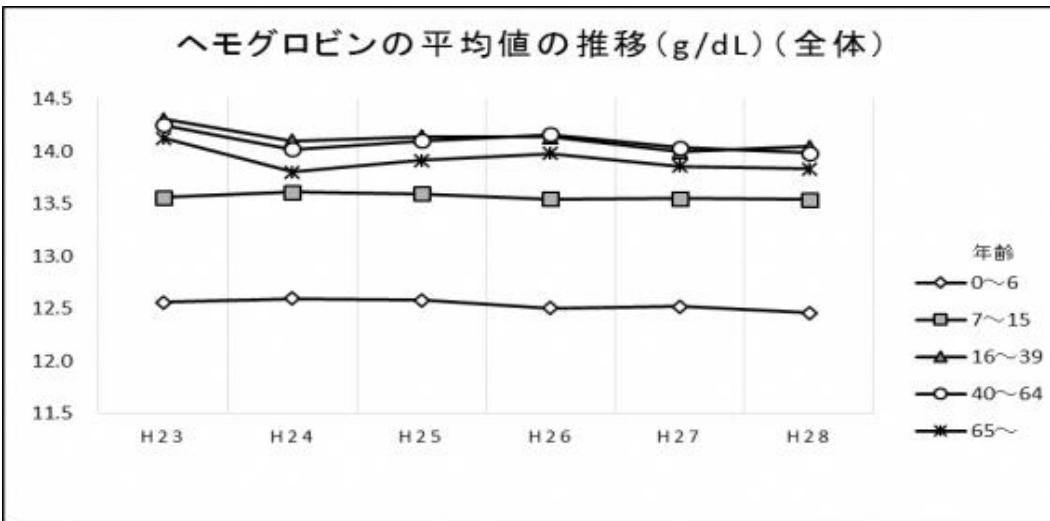
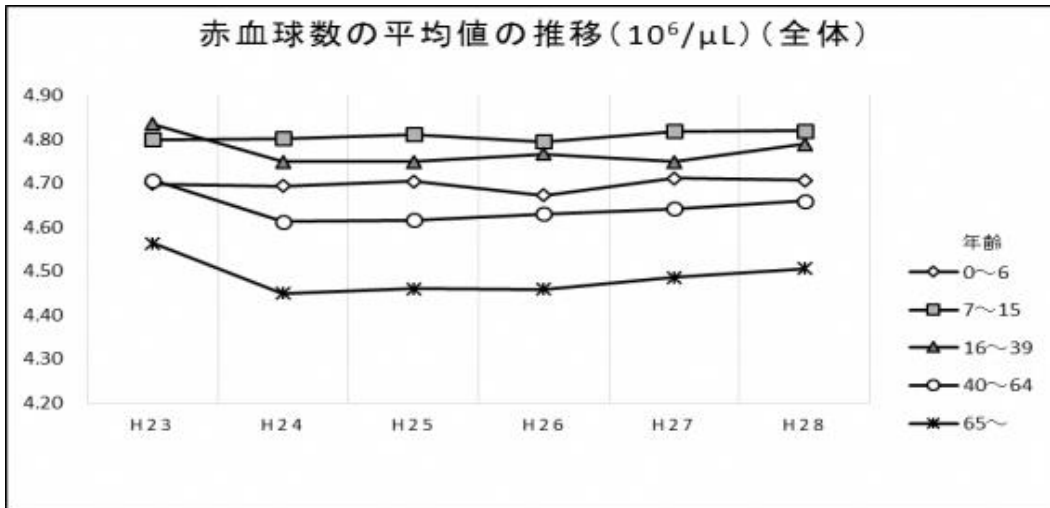
## 2.尿検査 (3) 尿潜血



低下傾向を示している。一般に尿潜血は閉経後女性に多いが、この集団では若年者と中高年者の差が経時的に小さくなってきていることも特徴的である。

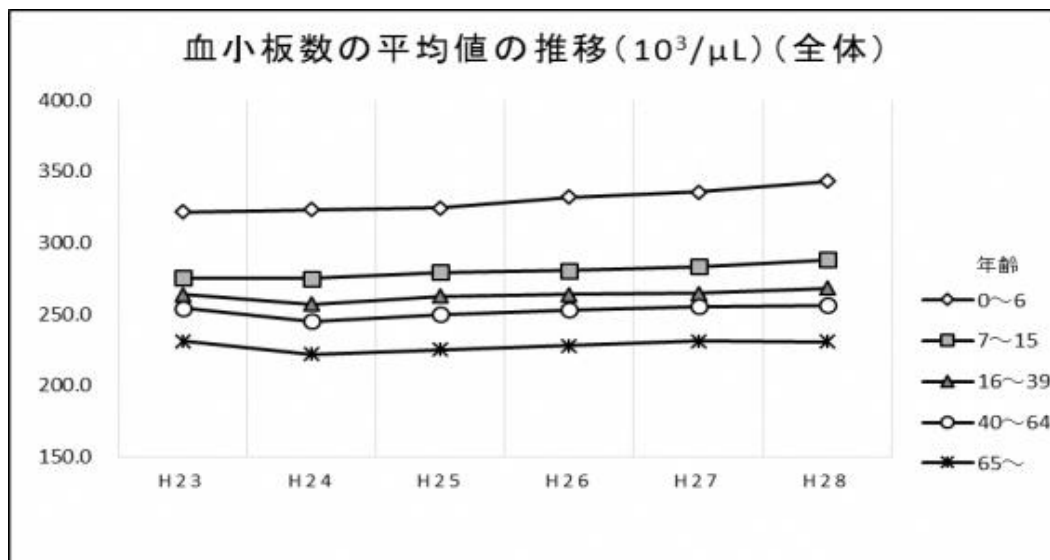
### 3.末梢血液検査

#### (1) 赤血球、ヘモグロビン、ヘマトクリット



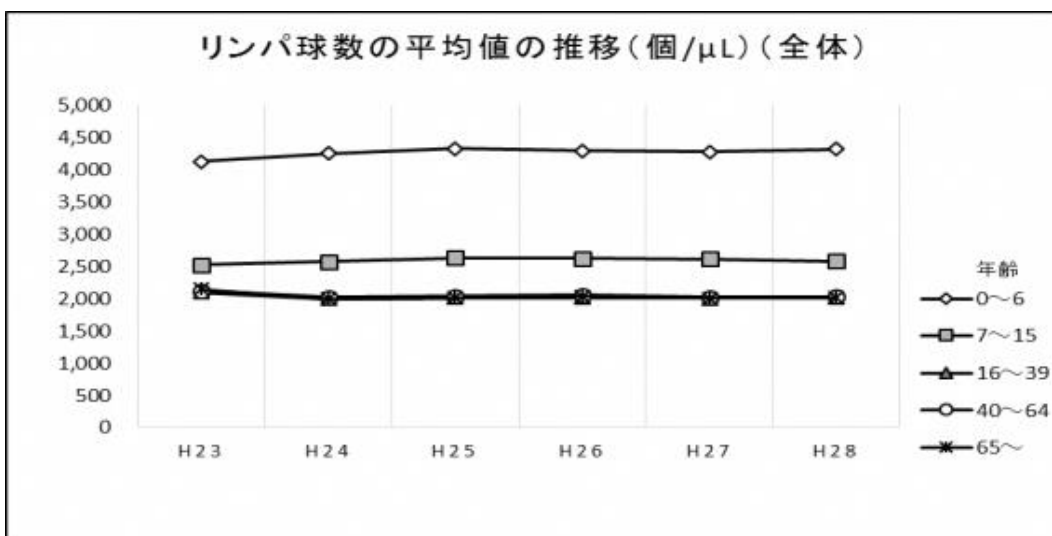
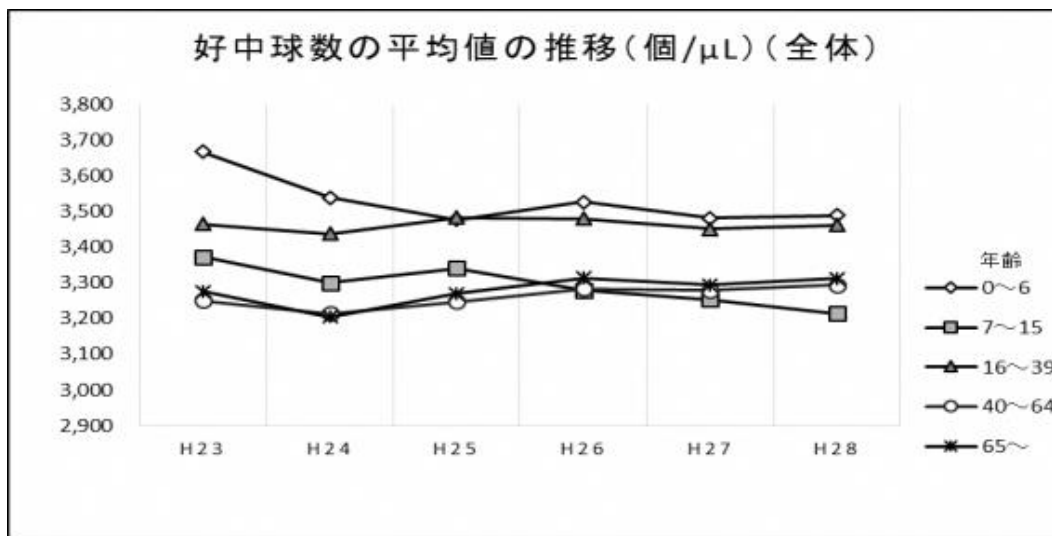
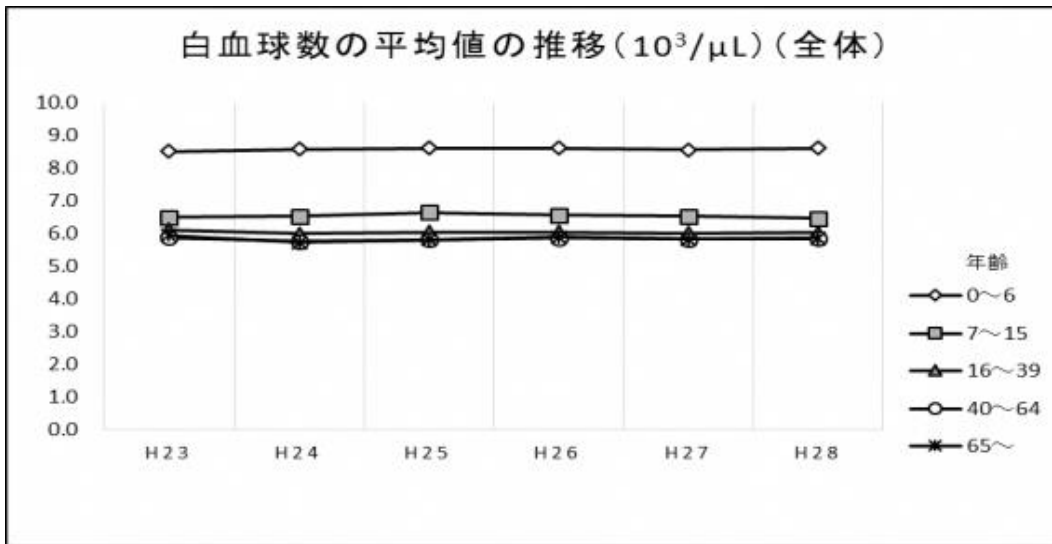
赤血球数、ヘモグロビンは16歳以上で平成23年度年から平成24年度にかけて減少しているが、平成25年度以降は増加し各年齢区分の平均値に大きな変化はない。

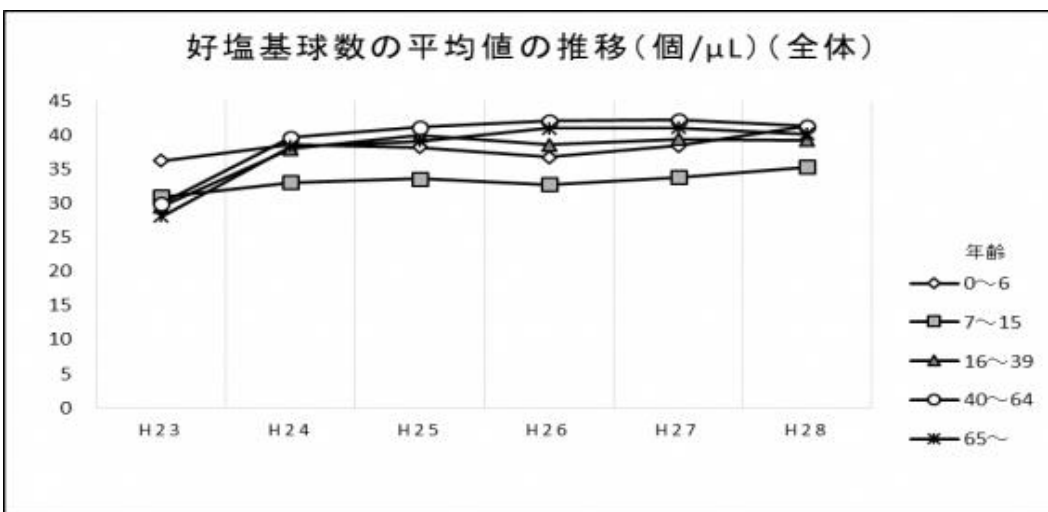
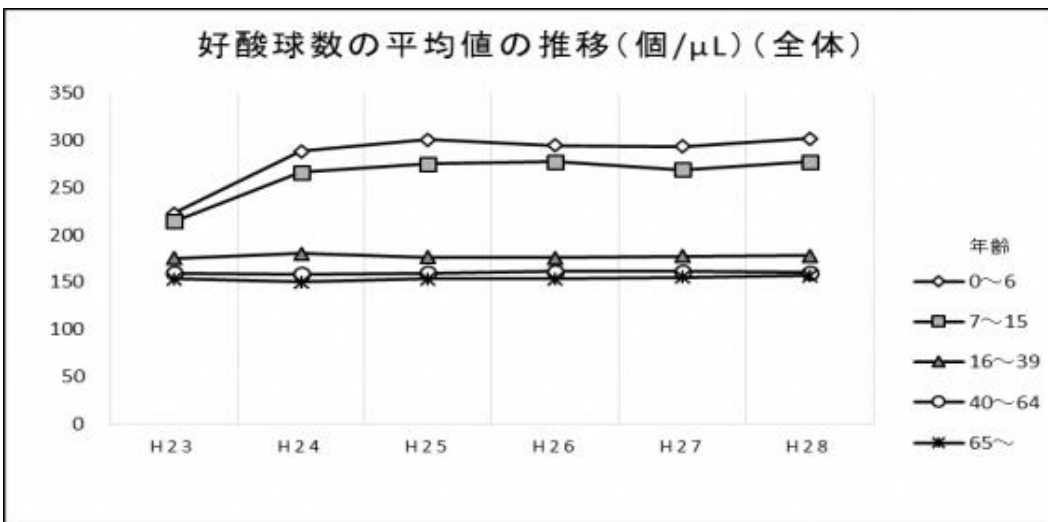
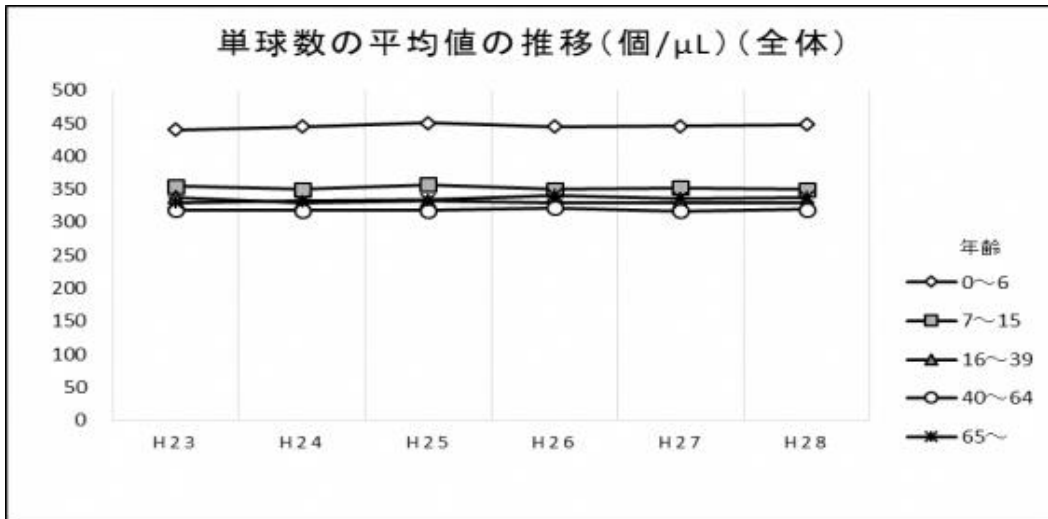
### 3.末梢血液検査 (2) 血小板数



平成23~28年度を通じて各年齢区分の平均値に大きな変化は認めない。

### 3.末梢血液検査 (3) 白血球数、白血球分画



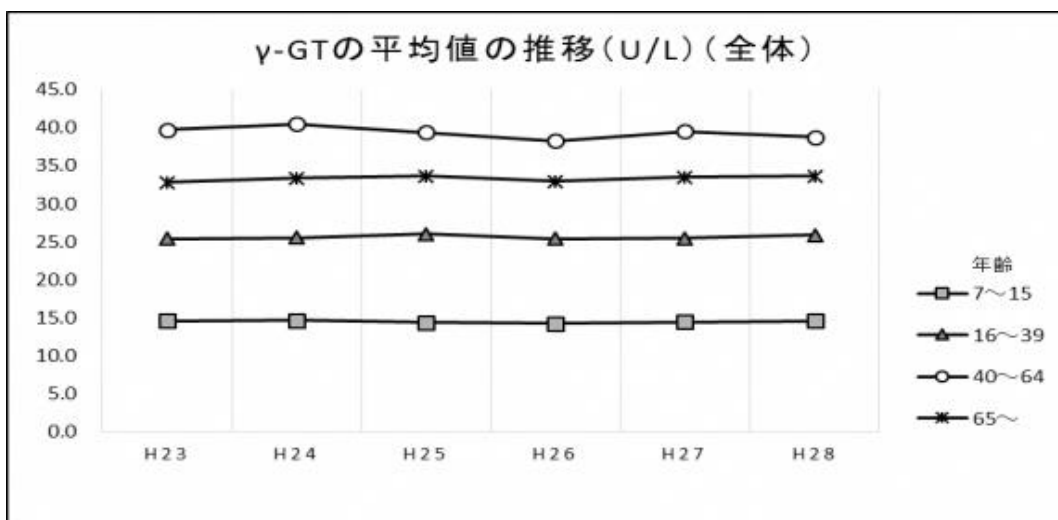
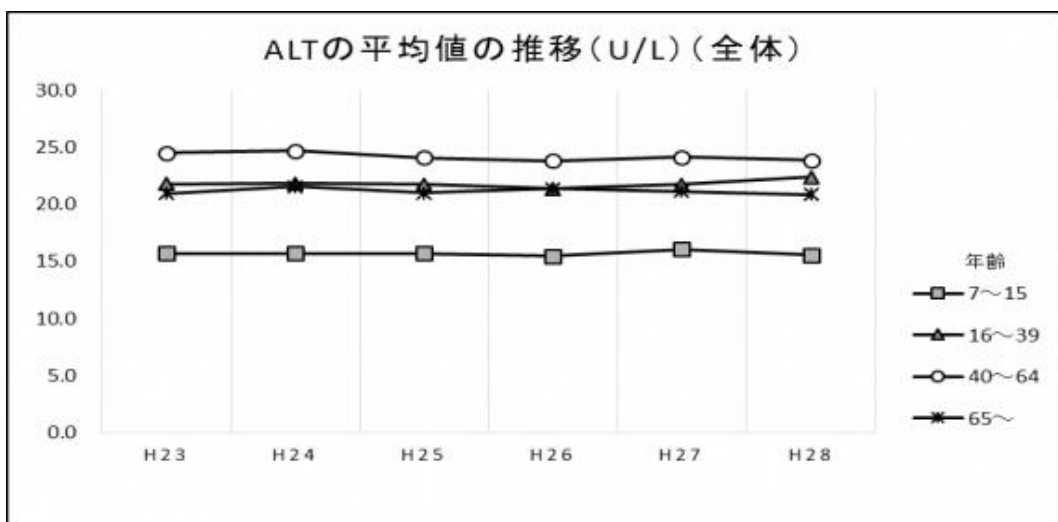
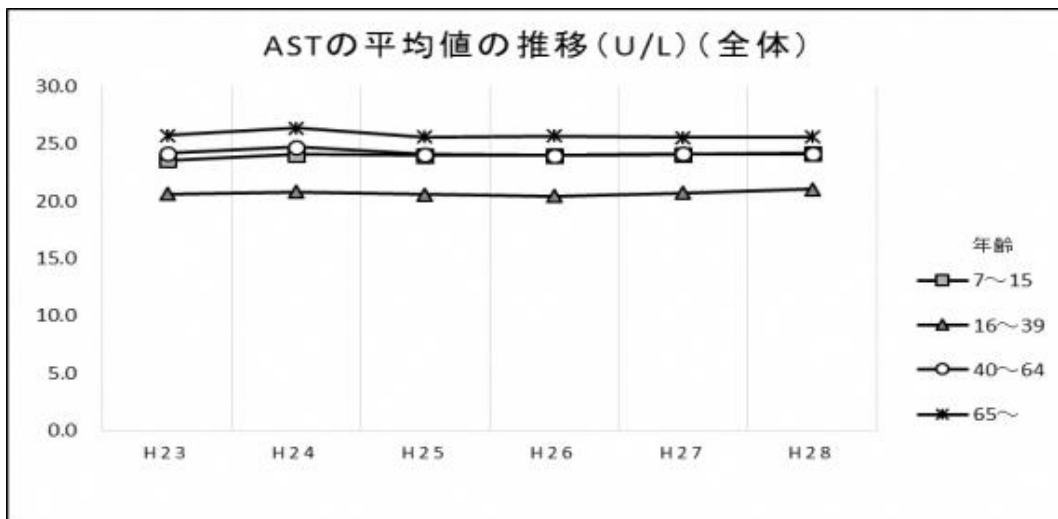


白血球数は、平成23~28年度を通じて各年齢層の平均値に大きな変化は認めない。

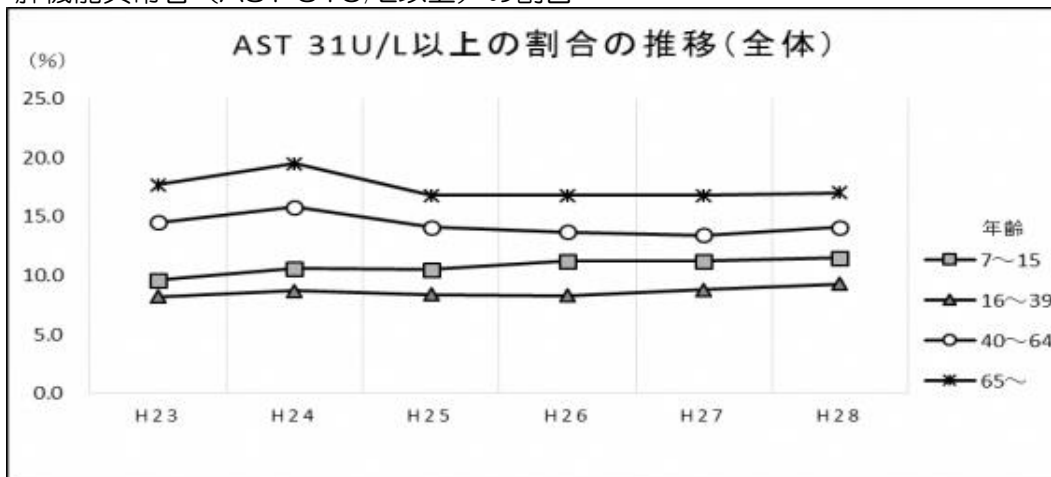
さらに白血球分画では、好中球数、リンパ球数、単球数、好酸球数、好塩基球数の平均値には、各年齢層において、平成23~28年度を通じて大きな変化は認めない。

小児の赤血球数、白血球数、血小板数においては、平成23年度と比較して平成24~28年度は、赤血球数、白血球数、血小板数の値に変化はみられなかった。

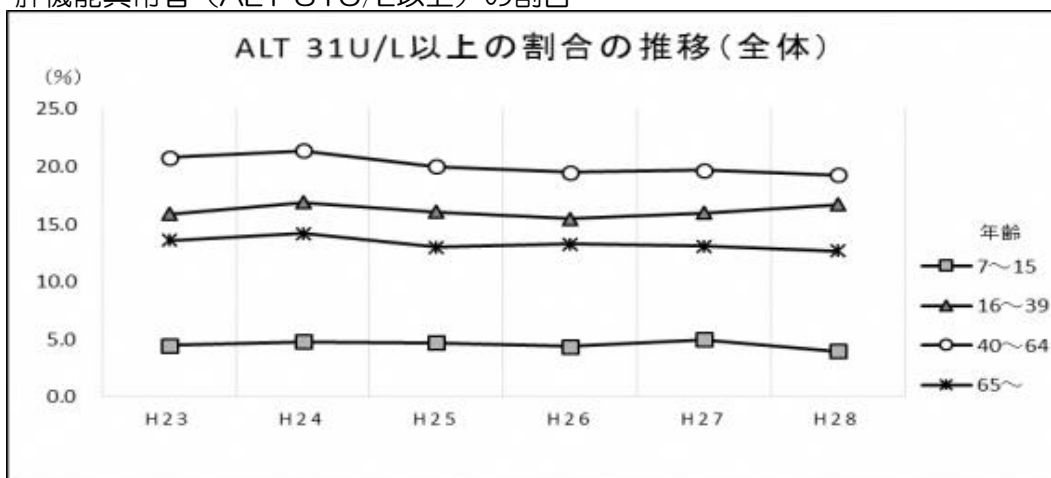
## 4.血液生化学 (1) 肝機能 (AST、ALT、 $\gamma$ -GT)



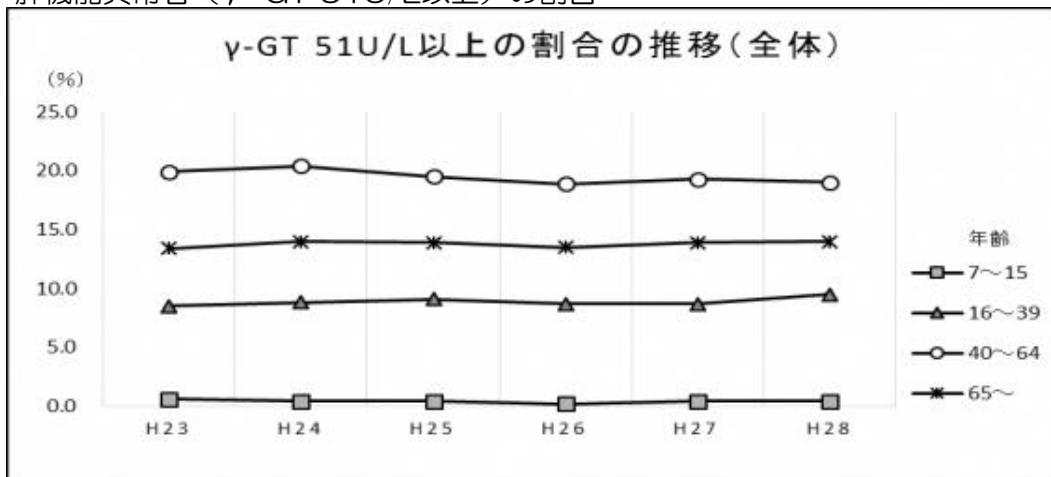
肝機能異常者（AST 31U/L以上）の割合



肝機能異常者（ALT 31U/L以上）の割合



肝機能異常者（ $\gamma$ -GT 51U/L以上）の割合

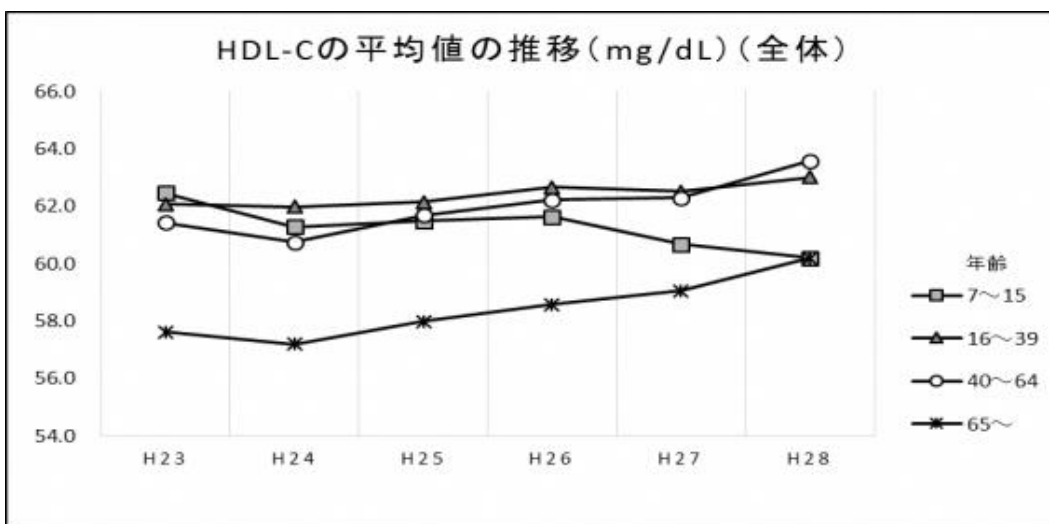
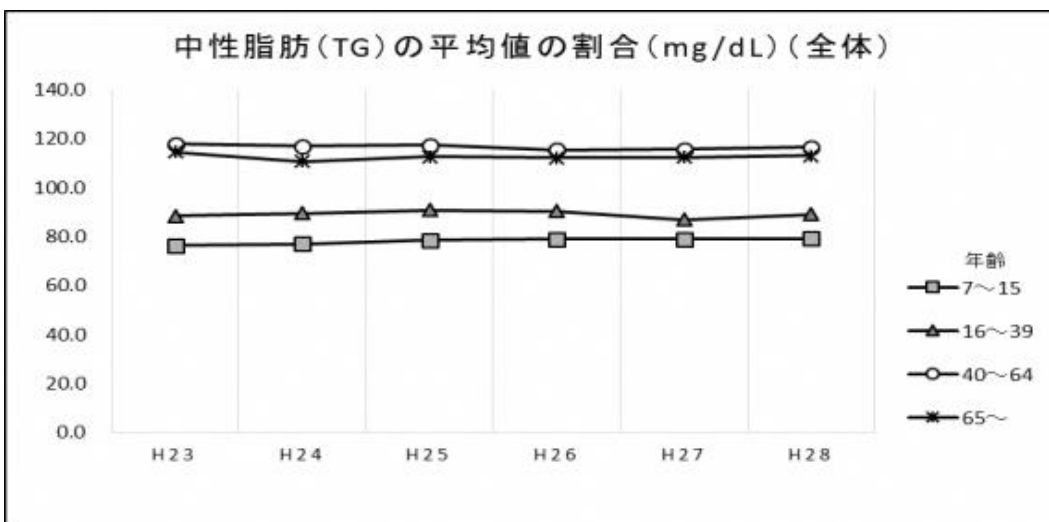
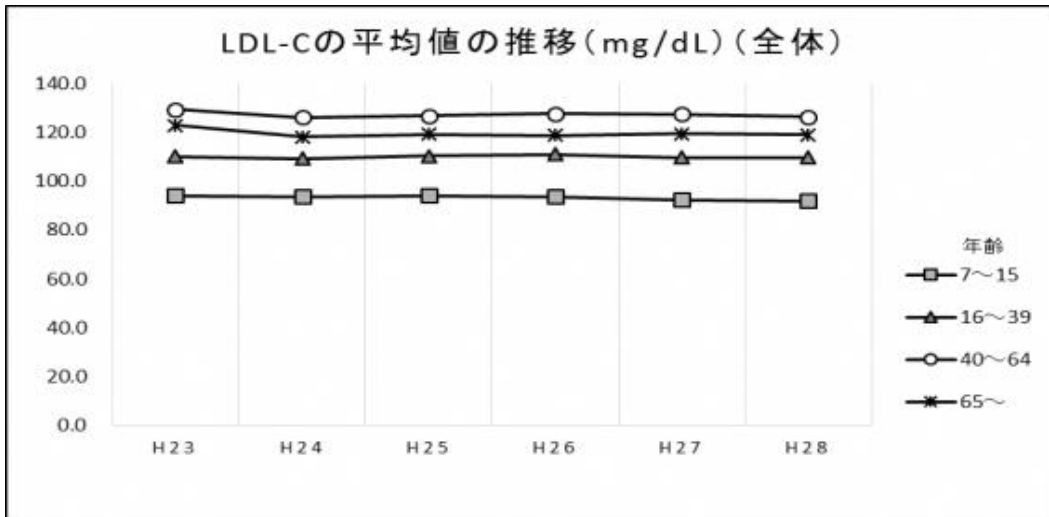


AST、ALT、 $\gamma$ -GTが基準値以上の肝機能異常者は、平成23年度から平成24年度にかけ増加を認めたが、平成25年度には平成23年度並みの頻度となった。平成26年度以降も全体では、ほぼ横ばいである。

16~39歳の年齢区分では、基準値以上の割合が平成27年度に比べ平成28年度は、ASTが8.8%から9.3%、ALTが15.9%から16.7%、 $\gamma$ -GTが8.7%から9.5%へ増加し、それぞれの平均値も増加した。

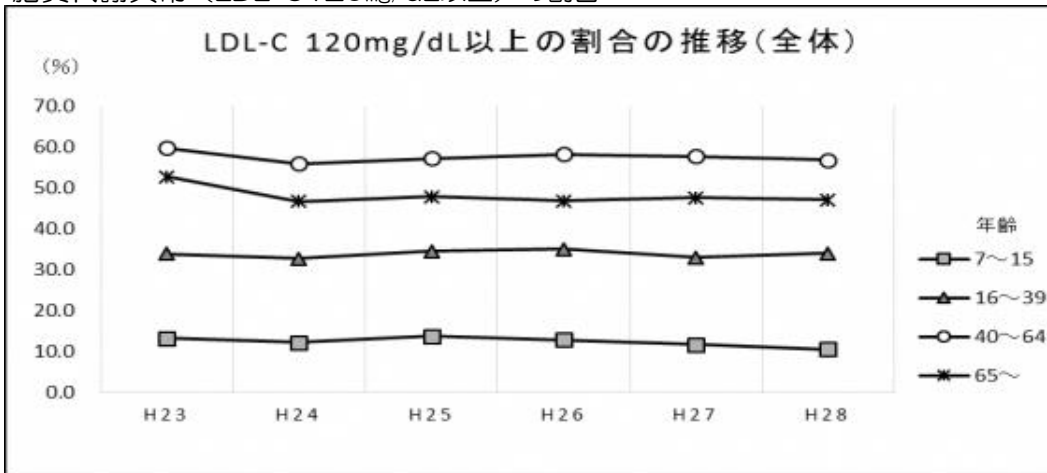
## 4.血液生化学

### (2) 脂質 (LDLコレステロール、中性脂肪、HDLコレステロール)

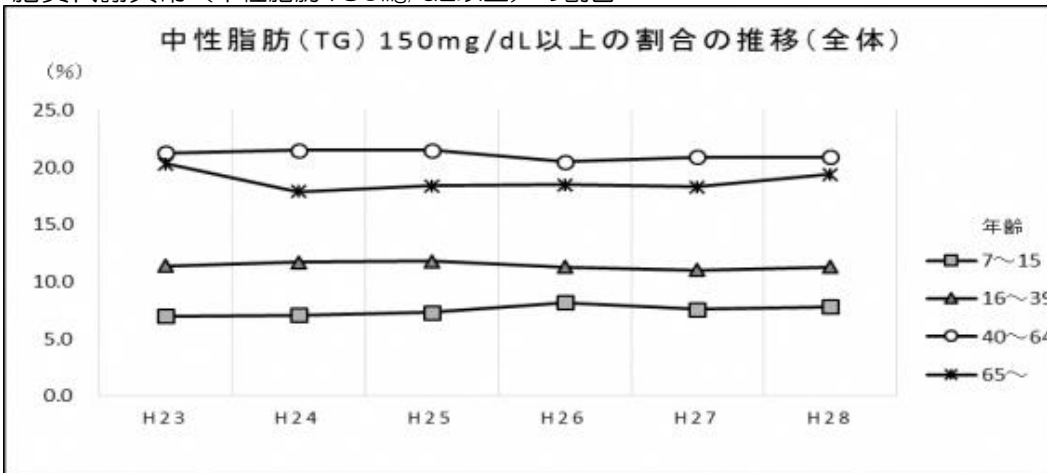




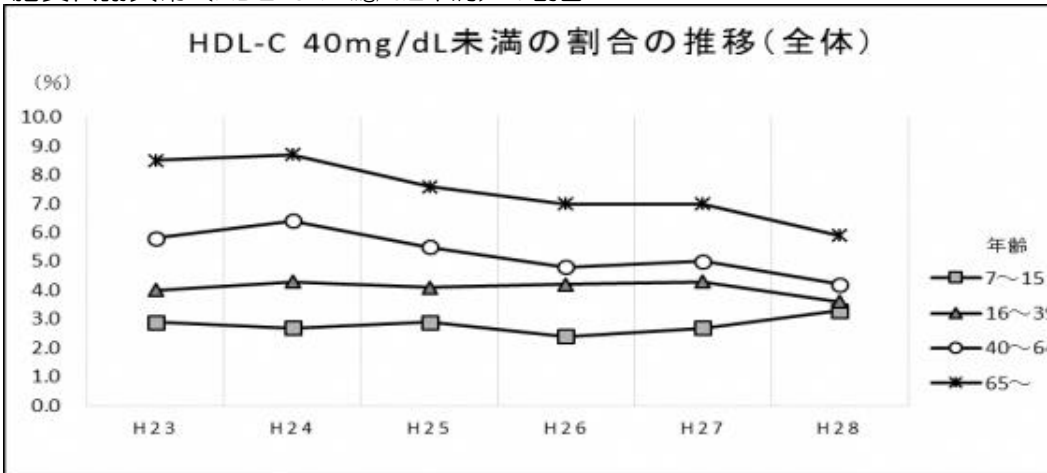
脂質代謝異常（LDL-C120mg/dL以上）の割合



脂質代謝異常（中性脂肪150mg/dL以上）の割合



脂質代謝異常（HDL-C40mg/dL未満）の割合

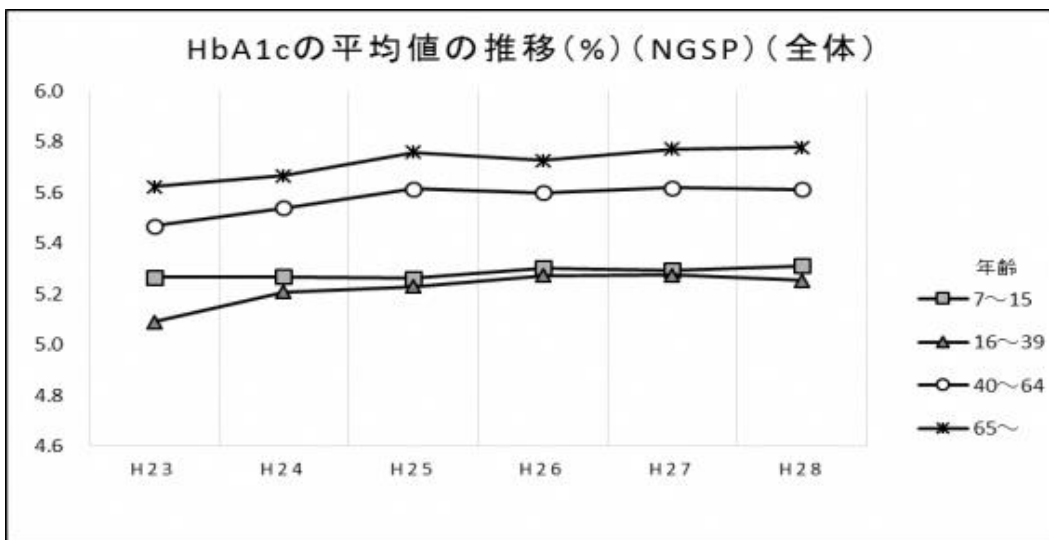
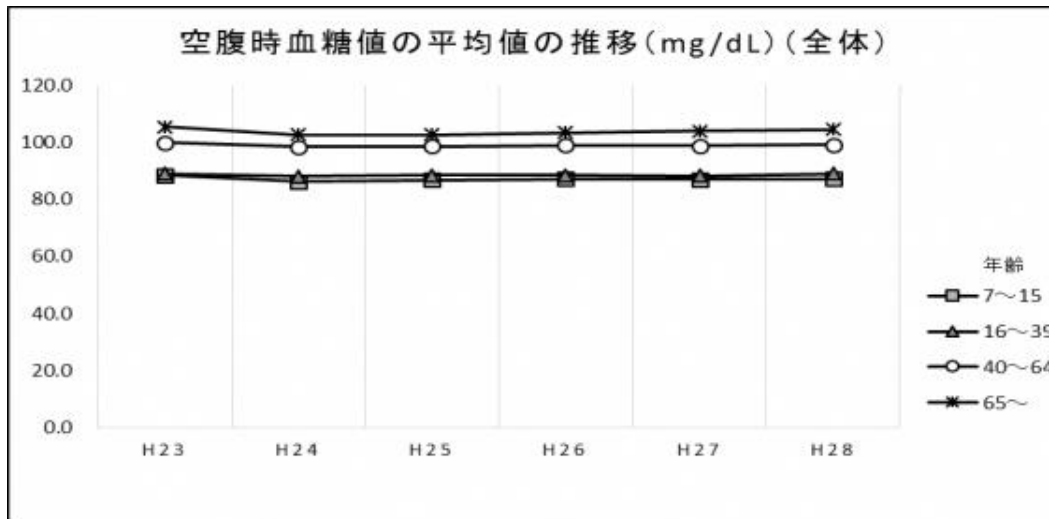


脂質代謝異常である120mg/dL以上の高LDLコレステロール血症、150mg/dL以上の高中性脂肪血症、及び40mg/dL未満の低HDLコレステロール血症は、平成23年度では7～15歳の若年者でそれぞれ13.3%、7.0%、2.9%を占め、年齢と共に増加したが、高LDLコレステロール血症と高中性脂肪血症では、65歳以上より40～64歳が高い割合である。また、この傾向は平成28年度まで同様にみられた。

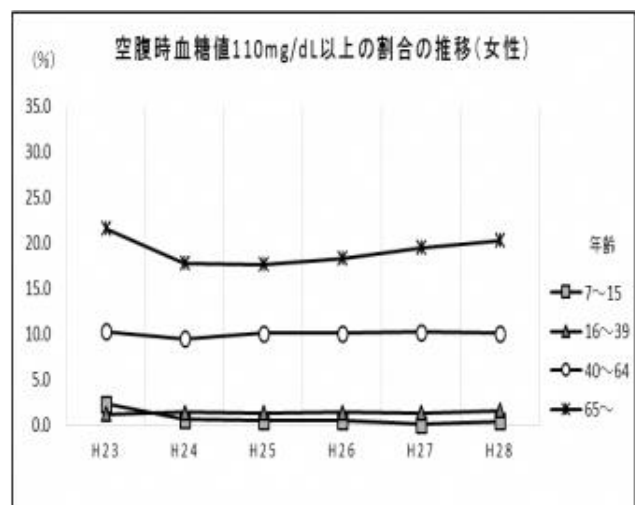
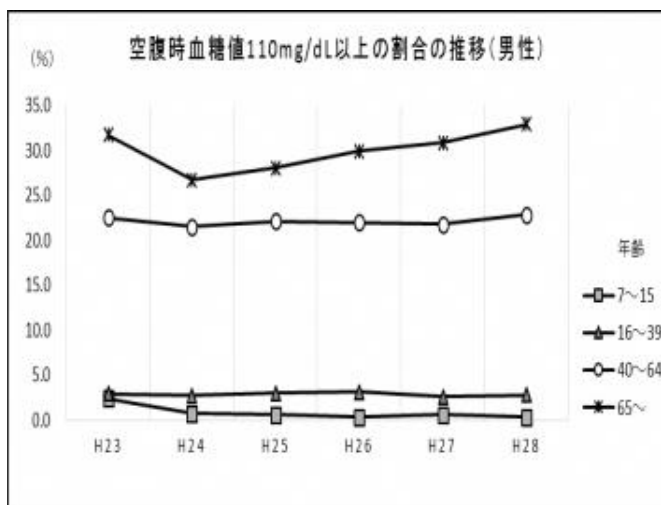
65歳以上では、低HDLコレステロール血症の割合は、平成23,24年度で横ばいであったが、平成25年度にやや減少し、その後は平成27年度まで横ばいで、平成28年度に再び減少傾向が認められた。

一方、7～15歳の若年者で高中性脂肪血症は、平成26年度まで漸増傾向を認めたが、それ以降はほぼ横ばいであった。

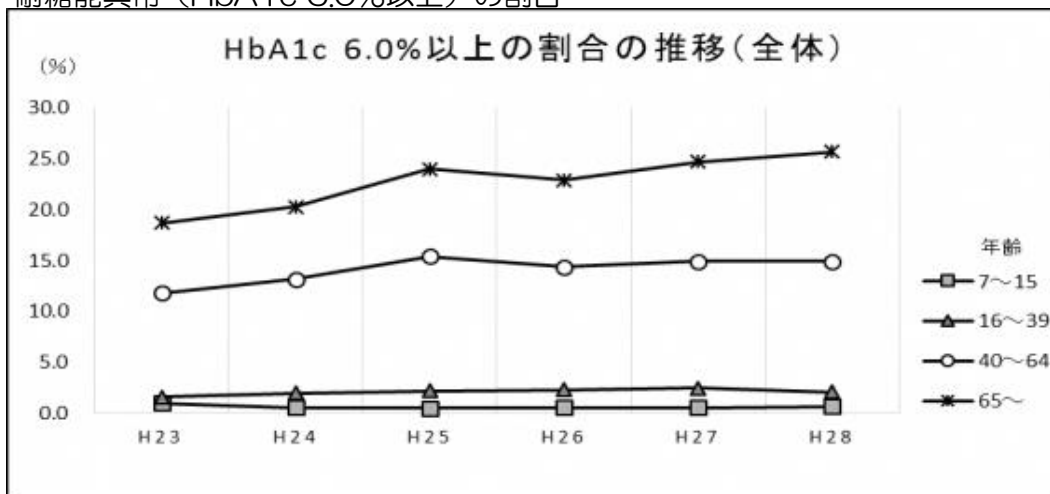
## 4.血液生化学 (3) 糖 (空腹時血糖、HbA1c)



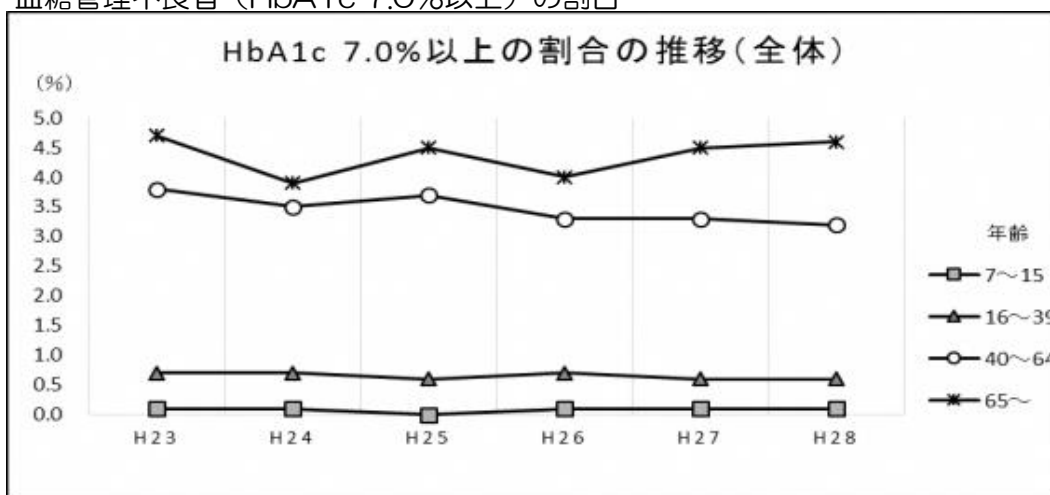
耐糖能異常 (空腹時血糖値110mg/dL以上) の割合



耐糖能異常（HbA1c 6.0%以上）の割合



血糖管理不良者（HbA1c 7.0%以上）の割合



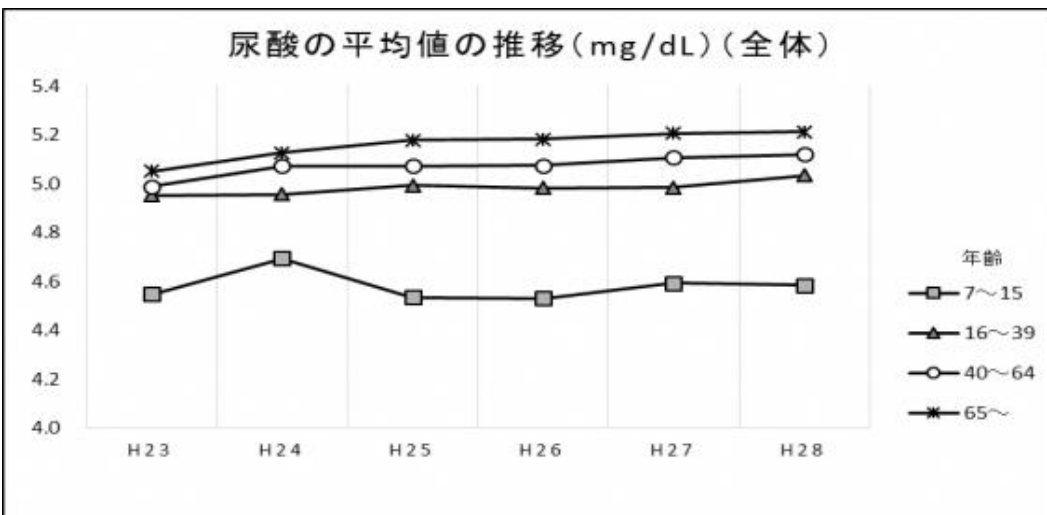
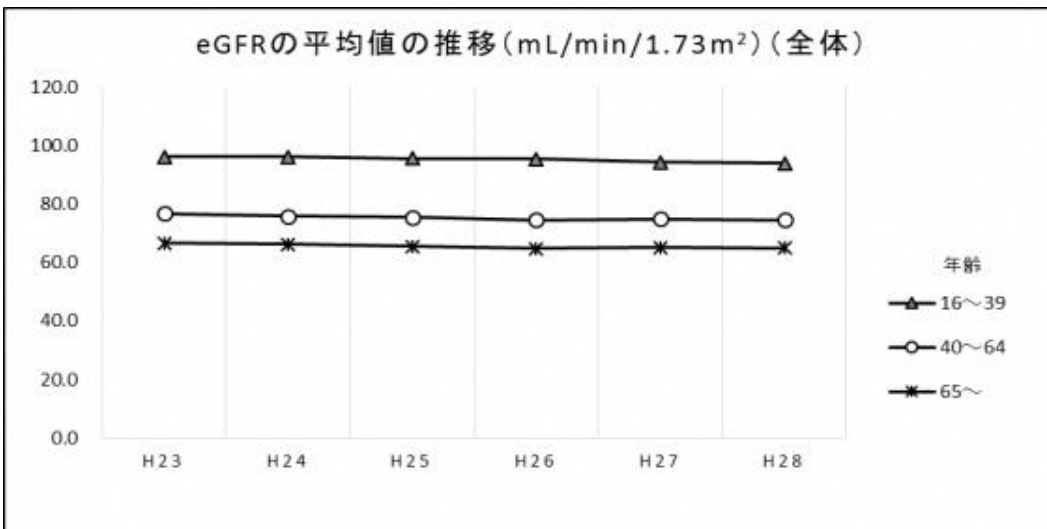
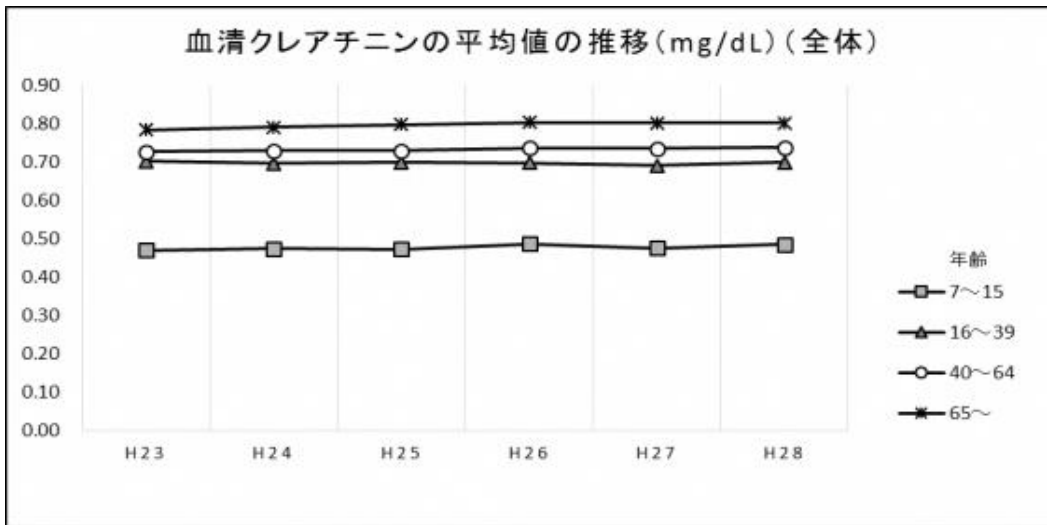
空腹時血糖値110mg/dL以上の耐糖能異常の割合は、男女とも65歳以上で、平成24年度に低下し以後平成28年度にかけて徐々に平成23年度のレベルに服した。7~15歳は、平成23年度男性2.4%、女性2.3%であったが、平成24年以後1%以下となった。16~39歳、40~64歳は、男女とも平成23年度と平成28年度でほぼ同率である。

HbA1c6.0%以上の耐糖能異常の割合は、男性40~64歳と65歳以上で、平成23年度はそれぞれ16.1%、22.3%であったのに対して、平成28年度は18.8%、28.2%と上昇していた。女性でも40~64歳と65歳以上で、平成23年度はそれぞれ8.9%、15.8%であったのに対して、平成28年度は12.6%、23.5%と上昇していた。

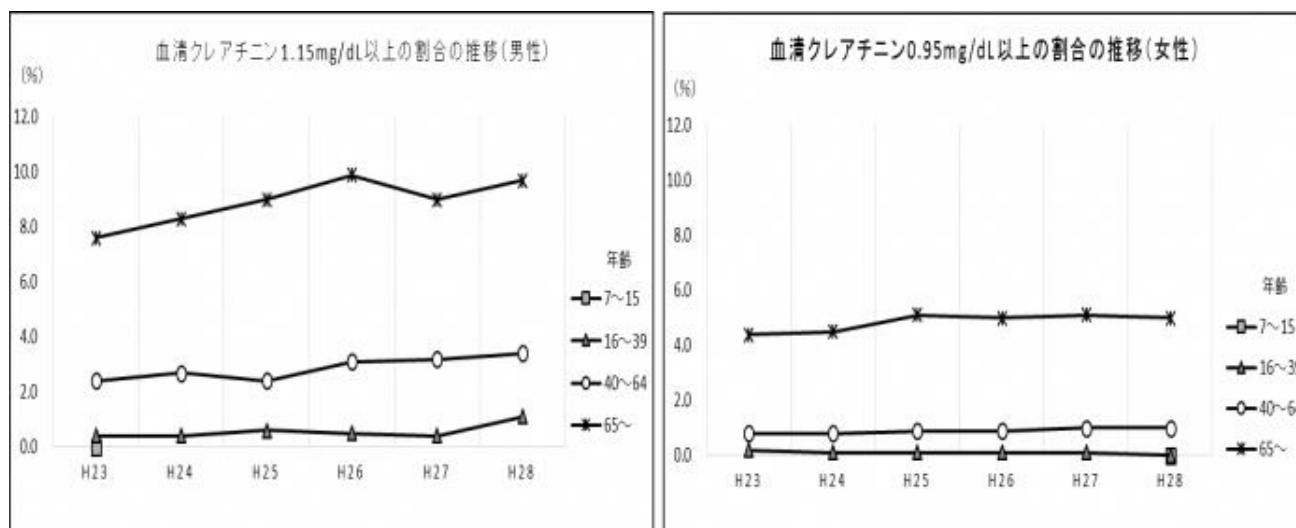
HbA1c7.0%以上の血糖管理不良の割合は、男性では平成23年度（40~64歳5.7%、65歳以上5.9%）と比べ平成28年度（5.1%、5.8%）、女性では、平成23年度（40~64歳2.6%、65歳以上3.7%）と比べ平成28年度（2.1%、3.6%）と明らかな変化はない。

## 4.血液生化学

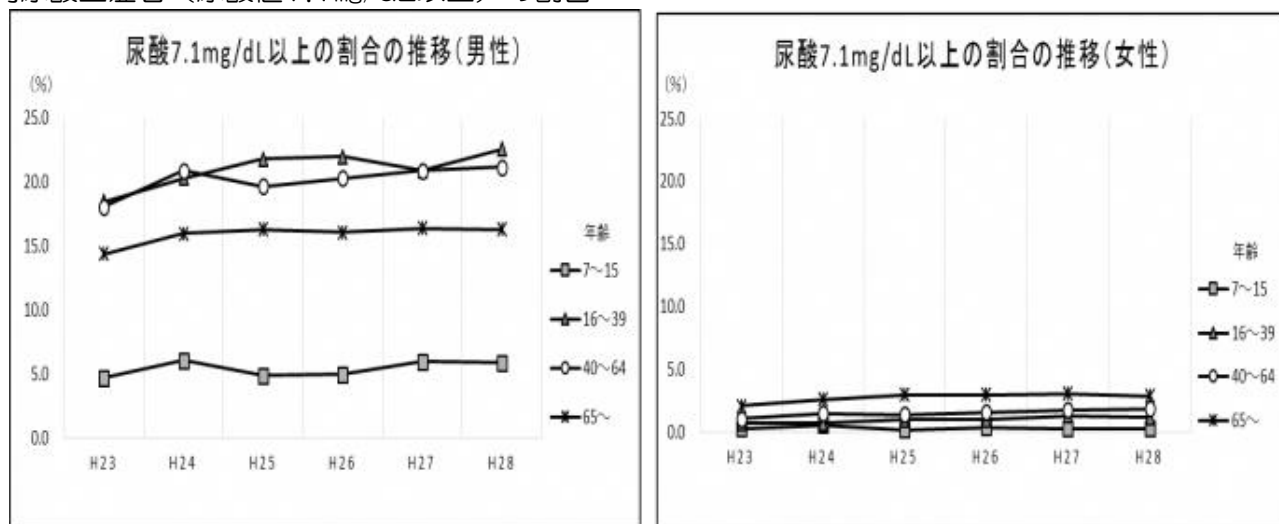
### (4) 腎機能 (血清クレアチニン、eGFR、尿酸)



血清クレアチニン（男性）1.15mg/dL以上の割合と（女性）0.95mg/dL以上の割合



高尿酸血症者（尿酸値7.1mg/dL以上）の割合



eGFRは、平成23年度から平成28年度にわたり、各年齢層の平均値において大きな変化は認めない。血清クレアチニンは、男性で腎機能低下を示す血清クレアチニン1.15mg/dL以上の割合は、平成23年度は40~64歳と65歳以上でそれぞれ2.4%、7.6%であったのに対して、平成24年度以降も高い割合が続き、平成28年度もそれぞれ3.4%、9.7%と高い割合が持続していた。尿酸は、増加し続けている。

【平成28年度健康診査結果詳細】

1.身体検査 (1) 身長

身長 (cm) (全体)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値
0~6	2,055	3.7	96.1
7~15	4,312	10.9	142.0
16~39	4,624	29.2	162.8
40~64	13,362	55.1	160.3
65~	19,747	73.3	155.1

身長 (cm) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	150cm以下	170cm以上
0~6	1,035	3.7	96.3	...	...
7~15	2,237	11.0	143.6	...	...
16~39	1,726	28.1	170.9	0.6%	56.8%
40~64	4,893	55.5	168.3	0.1%	39.3%
65~	9,028	73.3	162.1	2.7%	10.3%

身長 (cm) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	140cm以下	160cm以上
0~6	1,020	3.8	95.9	...	...
7~15	2,075	10.8	140.2	...	...
16~39	2,898	29.9	157.9	0.3%	36.0%
40~64	8,469	54.9	155.6	0.4%	22.0%
65~	10,719	73.2	149.2	6.7%	3.0%

1.身体検査 (2) 体重

体重 (kg) (全体)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値
0~6	2,055	3.7	15.2
7~15	4,312	10.9	37.9
16~39	4,624	29.2	60.2
40~64	13,362	55.1	61.4
65~	19,750	73.3	57.6

体重 (kg) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	50kg以下	70kg以上
0~6	1,035	3.7	15.3	...	...
7~15	2,237	11.0	38.9	...	...
16~39	1,726	28.1	68.6	5.1%	39.0%
40~64	4,893	55.5	69.7	1.9%	44.1%
65~	9,030	73.3	63.4	7.0%	22.8%

体重 (kg) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	45kg以下	65kg以上
0~6	1,020	3.8	15.0	...	...
7~15	2,075	10.8	36.7	...	...
16~39	2,898	29.9	55.2	14.2%	14.6%
40~64	8,469	54.9	56.5	9.2%	17.6%
65~	10,720	73.2	52.7	18.2%	8.3%

## 1.身体検査 (3) BMI

BMI (体重/身長 <sup>2</sup> ) (全体)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	18未満	25以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	.	.	.	.	.
16~39	4,624	29.2	22.6	8.8%	22.7%
40~64	13,362	55.1	23.8	3.6%	33.3%
65~	19,747	73.3	23.9	3.2%	34.7%

BMI (体重/身長 <sup>2</sup> ) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	18未満	25以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	.	.	.	.	.
16~39	1,726	28.1	23.5	6.1%	29.4%
40~64	4,893	55.5	24.6	1.3%	40.8%
65~	9,028	73.3	24.1	2.0%	36.9%

BMI (体重/身長 <sup>2</sup> ) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	18未満	25以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	.	.	.	.	.
16~39	2,898	29.9	22.1	10.5%	18.7%
40~64	8,469	54.9	23.4	4.9%	29.0%
65~	10,719	73.2	23.7	4.1%	32.8%

## 1.身体検査 (4) 腹囲

腹囲 (cm) (全体)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値
0~6	.	.	.
7~15	.	.	.
16~39	1,041	29.0	77.2
40~64	13,363	55.1	84.0
65~	12,884	69.5	85.1

腹囲 (cm) (男性)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	85cm以上
0~6	.	.	.	.
7~15	.	.	.	.
16~39	438	28.6	80.5	31.7%
40~64	4,893	55.5	86.7	55.6%
65~	5,894	69.5	86.4	56.4%

腹囲 (cm) (女性)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	90cm以上
0~6	.	.	.	.
7~15	.	.	.	.
16~39	603	29.3	74.8	8.1%
40~64	8,470	54.9	82.4	21.5%
65~	6,990	69.5	84.1	25.0%

# 1.身体検査 (5) 血圧

収縮期血圧 (mmHg) (全体)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	140mmHg以上
0~6	.	.	.	.
7~15	4,307	10.9	105.2	0.3%
16~39	4,624	29.2	111.9	2.6%
40~64	13,364	55.1	124.3	16.7%
65~	19,750	73.3	131.8	30.0%

収縮期血圧 (mmHg) (男性)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	140mmHg以上
0~6	.	.	.	.
7~15	2,234	11.0	106.5	0.3%
16~39	1,726	28.1	117.3	3.9%
40~64	4,893	55.5	127.2	20.5%
65~	9,031	73.3	132.6	31.7%

収縮期血圧 (mmHg) (女性)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	140mmHg以上
0~6	.	.	.	.
7~15	2,073	10.8	103.8	0.2%
16~39	2,898	29.9	108.7	1.9%
40~64	8,471	54.9	122.6	14.6%
65~	10,719	73.2	131.2	28.7%

拡張期血圧 (mmHg) (全体)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	90mmHg以上
0~6	.	.	.	.
7~15	4,305	10.9	61.1	0.5%
16~39	4,624	29.2	67.0	2.7%
40~64	13,364	55.1	75.4	10.6%
65~	19,750	73.3	74.0	8.0%

拡張期血圧 (mmHg) (男性)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	90mmHg以上
0~6	.	.	.	.
7~15	2,232	11.0	61.5	0.4%
16~39	1,726	28.1	69.5	3.5%
40~64	4,893	55.5	78.6	15.8%
65~	9,031	73.3	75.1	9.2%

拡張期血圧 (mmHg) (女性)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	90mmHg以上
0~6	.	.	.	.
7~15	2,073	10.8	60.7	0.5%
16~39	2,898	29.9	65.5	2.2%
40~64	8,471	54.9	73.5	7.5%
65~	10,719	73.2	73.1	7.0%



## 2.尿検査（1）尿糖

尿糖（全体）			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	(1+)以上
0～6	.	.	.
7～15	.	.	.
16～39	4,577	29.2	0.7%
40～64	13,338	55.1	2.5%
65～	19,692	73.3	2.6%

尿糖（男性）			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	(1+)以上
0～6	.	.	.
7～15	.	.	.
16～39	1,725	28.1	0.8%
40～64	4,885	55.5	4.4%
65～	9,015	73.3	4.3%

尿糖（女性）			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	(1+)以上
0～6	.	.	.
7～15	.	.	.
16～39	2,852	30.0	0.7%
40～64	8,453	54.9	1.5%
65～	10,677	73.2	1.2%

## 2.尿検査（2）尿蛋白

尿蛋白（全体）			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	(1+)以上
0～6	.	.	.
7～15	.	.	.
16～39	4,577	29.2	2.2%
40～64	13,338	55.1	1.5%
65～	19,692	73.3	2.7%

尿蛋白（男性）			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	(1+)以上
0～6	.	.	.
7～15	.	.	.
16～39	1,725	28.1	2.1%
40～64	4,885	55.5	1.9%
65～	9,015	73.3	4.4%

尿蛋白（女性）			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	(1+)以上
0～6	.	.	.
7～15	.	.	.
16～39	2,852	30.0	2.2%
40～64	8,453	54.9	1.2%
65～	10,677	73.2	1.3%

## 2.尿検査 (3) 尿潜血

尿潜血 (全体)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	(1+)以上	(1+)以上で生理中を除く
0~6	.	.	.	.
7~15	.	.	.	.
16~39	4,573	29.3	6.5%	3.0%
40~64	13,335	55.1	6.0%	4.9%
65~	19,692	73.3	5.7%	5.7%

尿潜血 (男性)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	(1+)以上
0~6	.	.	.
7~15	.	.	.
16~39	1,723	28.1	0.9%
40~64	4,885	55.5	2.6%
65~	9,015	73.3	4.4%

尿潜血 (女性)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	(1+)以上	(1+)以上で生理中を除く
0~6	.	.	.	.
7~15	.	.	.	.
16~39	2,850	30.0	9.9%	4.2%
40~64	8,450	54.9	8.1%	6.2%
65~	10,677	73.2	6.9%	6.9%

## 3.末梢血液検査 (1) \_1 赤血球

赤血球数 ( $10^6/\mu\text{L}$ ) (全体)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値
0~6	1,933	3.8	4.71
7~15	4,297	10.9	4.82
16~39	4,621	29.2	4.79
40~64	13,362	55.1	4.66
65~	19,738	73.3	4.51

赤血球数 ( $10^6/\mu\text{L}$ ) (男性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	$3.39 \times 10^6/\mu\text{L}$ 以下	$3.69 \times 10^6/\mu\text{L}$ 以下	$5.80 \times 10^6/\mu\text{L}$ 以上
0~6	966	3.7	4.74	-	0.7%	0.2%
7~15	2,232	11.0	4.93	-	0.2%	0.9%
16~39	1,725	28.1	5.21	-	0.1%	5.5%
40~64	4,892	55.5	4.94	0.5%	1.6%	2.5%
65~	9,026	73.3	4.68	2.7%	7.7%	1.0%

赤血球数 ( $10^6/\mu\text{L}$ ) (女性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	$3.39 \times 10^6/\mu\text{L}$ 以下	$3.69 \times 10^6/\mu\text{L}$ 以下	$5.50 \times 10^6/\mu\text{L}$ 以上
0~6	967	3.8	4.67	-	0.3%	1.1%
7~15	2,065	10.8	4.70	-	0.1%	0.5%
16~39	2,896	29.9	4.54	0.1%	0.8%	0.4%
40~64	8,470	54.9	4.50	0.2%	1.1%	0.6%
65~	10,712	73.2	4.36	1.2%	4.8%	0.3%

### 3.末梢血液検査 (1) \_2 ヘモグロビン

ヘモグロビン (g/dL) (全体)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値
0~6	1,933	3.8	12.5
7~15	4,297	10.9	13.5
16~39	4,621	29.2	14.0
40~64	13,363	55.1	14.0
65~	19,738	73.3	13.8

ヘモグロビン (g/dL) (男性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	12.0g/dL以下	13.0g/dL以下	18.0g/dL以上
0~6	966	3.7	12.4	29.7%	76.2%	-
7~15	2,232	11.0	13.8	2.9%	24.9%	-
16~39	1,725	28.1	15.6	0.3%	0.8%	0.9%
40~64	4,892	55.5	15.2	0.9%	3.0%	1.1%
65~	9,026	73.3	14.6	3.9%	12.5%	0.9%

ヘモグロビン (g/dL) (女性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	11.0g/dL以下	12.0g/dL以下	16.0g/dL以上
0~6	967	3.8	12.5	4.8%	26.9%	-
7~15	2,065	10.8	13.3	1.5%	7.8%	0.0%
16~39	2,896	29.9	13.1	5.1%	14.7%	0.1%
40~64	8,471	54.9	13.3	4.5%	11.7%	0.6%
65~	10,712	73.2	13.2	3.3%	13.9%	0.5%

### 3.末梢血液検査 (1) \_3 ヘマトクリット

ヘマトクリット (%) (全体)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値
0~6	1,933	3.8	37.8
7~15	4,297	10.9	40.9
16~39	4,621	29.2	42.7
40~64	13,362	55.1	42.4
65~	19,738	73.3	41.9

ヘマトクリット (%) (男性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	35.9%以下	37.9%以下	55.0%以上
0~6	966	3.7	37.6	23.9%	56.1%	-
7~15	2,232	11.0	41.5	2.4%	12.9%	-
16~39	1,725	28.1	46.6	0.1%	0.6%	0.2%
40~64	4,892	55.5	45.5	0.6%	1.3%	0.3%
65~	9,026	73.3	43.8	3.1%	6.8%	0.4%

ヘマトクリット (%) (女性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	28.9%以下	32.9%以下	48.0%以上
0~6	967	3.8	38.0	0.1%	2.2%	-
7~15	2,065	10.8	40.3	0.0%	0.7%	0.0%
16~39	2,896	29.9	40.4	0.1%	1.7%	0.3%
40~64	8,470	54.9	40.6	0.6%	2.3%	0.8%
65~	10,712	73.2	40.3	0.2%	1.8%	0.7%

### 3.末梢血液検査 (2) 血小板数

血小板数 (10 <sup>3</sup> /μL) (全体)							
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	89×10 <sup>3</sup> /μL以下	129×10 <sup>3</sup> /μL以下	370×10 <sup>3</sup> /μL以上	450×10 <sup>3</sup> /μL以上
0~6	1,931	3.8	343.5	0.2%	0.2%	31.0%	9.3%
7~15	4,297	10.9	288.1	0.1%	0.2%	9.4%	1.3%
16~39	4,621	29.2	268.2	0.0%	0.3%	5.2%	0.5%
40~64	13,362	55.1	256.3	0.1%	0.6%	4.0%	0.6%
65~	19,724	73.3	230.6	0.3%	1.8%	1.7%	0.3%

血小板数 (10 <sup>3</sup> /μL) (男性)							
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	89×10 <sup>3</sup> /μL以下	129×10 <sup>3</sup> /μL以下	370×10 <sup>3</sup> /μL以上	450×10 <sup>3</sup> /μL以上
0~6	965	3.7	341.8	0.1%	0.1%	31.7%	8.7%
7~15	2,232	11.0	288.0	0.0%	0.1%	9.4%	1.3%
16~39	1,725	28.1	259.0	-	0.3%	3.2%	0.1%
40~64	4,891	55.5	248.9	0.1%	0.7%	2.7%	0.2%
65~	9,016	73.3	222.9	0.3%	2.3%	1.6%	0.4%

血小板数 (10 <sup>3</sup> /μL) (女性)							
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	89×10 <sup>3</sup> /μL以下	129×10 <sup>3</sup> /μL以下	370×10 <sup>3</sup> /μL以上	450×10 <sup>3</sup> /μL以上
0~6	966	3.8	345.1	0.2%	0.3%	30.3%	9.8%
7~15	2,065	10.8	288.1	0.1%	0.2%	9.5%	1.2%
16~39	2,896	29.9	273.6	0.0%	0.2%	6.4%	0.8%
40~64	8,471	54.9	260.6	0.1%	0.6%	4.8%	0.8%
65~	10,708	73.2	237.2	0.3%	1.4%	1.8%	0.3%

### 3.末梢血液検査 (3) \_1 白血球数

白血球数 (10 <sup>3</sup> /μL) (全体)							
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	2.9×10 <sup>3</sup> /μL以下	3.9×10 <sup>3</sup> /μL以下	9.6×10 <sup>3</sup> /μL以上	11.1×10 <sup>3</sup> /μL以上
0~6	1,933	3.8	8.6	-	0.2%	28.3%	13.7%
7~15	4,297	10.9	6.5	0.1%	2.4%	4.8%	1.2%
16~39	4,621	29.2	6.0	0.4%	7.4%	3.1%	1.1%
40~64	13,363	55.1	5.8	0.9%	8.9%	3.0%	0.9%
65~	19,738	73.3	5.9	0.5%	7.1%	2.2%	0.7%

白血球数 (10 <sup>3</sup> /μL) (男性)							
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	2.9×10 <sup>3</sup> /μL以下	3.9×10 <sup>3</sup> /μL以下	9.6×10 <sup>3</sup> /μL以上	11.1×10 <sup>3</sup> /μL以上
0~6	966	3.7	8.6	-	0.3%	28.1%	13.9%
7~15	2,232	11.0	6.4	0.1%	2.3%	4.7%	1.0%
16~39	1,725	28.1	6.1	0.5%	7.2%	3.7%	1.4%
40~64	4,892	55.5	6.3	0.4%	5.0%	4.7%	1.5%
65~	9,026	73.3	6.1	0.4%	5.2%	3.0%	1.0%

白血球数 (10 <sup>3</sup> /μL) (女性)							
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	2.9×10 <sup>3</sup> /μL以下	3.9×10 <sup>3</sup> /μL以下	9.6×10 <sup>3</sup> /μL以上	11.1×10 <sup>3</sup> /μL以上
0~6	967	3.8	8.7	-	0.1%	28.5%	13.5%
7~15	2,065	10.8	6.5	0.0%	2.4%	4.8%	1.4%
16~39	2,896	29.9	6.0	0.4%	7.4%	2.8%	1.0%
40~64	8,471	54.9	5.6	1.1%	11.2%	2.0%	0.5%
65~	10,712	73.2	5.7	0.7%	8.8%	1.6%	0.5%

### 3.末梢血液検査 (3) \_2 白血球分画 (好中球)

好中球 (個/ $\mu$ L) (全体)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値	500/ $\mu$ L以下
0~6	1,932	3.8	3,489	157	14,532	0.1%
7~15	4,295	10.9	3,215	526	12,701	-
16~39	4,619	29.2	3,465	657	11,172	-
40~64	13,362	55.1	3,294	646	15,150	-
65~	19,737	73.3	3,312	494	79,443	0.0%

好中球 (個/ $\mu$ L) (男性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値	500/ $\mu$ L以下
0~6	966	3.7	3,455	213	13,231	0.1%
7~15	2,230	11.0	3,141	526	12,701	-
16~39	1,725	28.1	3,411	657	11,172	-
40~64	4,892	55.5	3,531	920	13,604	-
65~	9,025	73.3	3,491	494	79,443	0.0%

好中球 (個/ $\mu$ L) (女性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値	500/ $\mu$ L以下
0~6	966	3.8	3,523	157	14,532	0.1%
7~15	2,065	10.8	3,295	899	11,146	-
16~39	2,894	29.9	3,498	710	10,764	-
40~64	8,470	54.9	3,157	646	15,150	-
65~	10,712	73.2	3,161	623	35,839	-

### 3.末梢血液検査 (3) \_3 白血球分画 (リンパ球)

リンパ球 (個/ $\mu$ L) (全体)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値	500/ $\mu$ L以下
0~6	1,932	3.8	4,323	1,098	17,654	-
7~15	4,295	10.9	2,586	836	7,434	-
16~39	4,619	29.2	2,017	247	5,740	0.0%
40~64	13,362	55.1	2,031	366	7,227	0.0%
65~	19,737	73.3	2,014	356	18,592	0.0%

リンパ球 (個/ $\mu$ L) (男性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値	500/ $\mu$ L以下
0~6	966	3.7	4,264	1,259	13,041	-
7~15	2,230	11.0	2,577	836	7,070	-
16~39	1,725	28.1	2,094	466	5,475	0.1%
40~64	4,892	55.5	2,136	453	5,619	0.0%
65~	9,025	73.3	2,019	356	18,592	0.1%

リンパ球 (個/ $\mu$ L) (女性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値	500/ $\mu$ L以下
0~6	966	3.8	4,382	1,098	17,654	-
7~15	2,065	10.8	2,595	864	7,434	-
16~39	2,894	29.9	1,972	247	5,740	0.0%
40~64	8,470	54.9	1,970	366	7,227	0.0%
65~	10,712	73.2	2,010	470	8,044	0.0%

### 3.末梢血液検査 (3) \_4 白血球分画 (单球)

单球 (個/ $\mu$ L) (全体)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値
0~6	1,932	3.8	448	0	1,515
7~15	4,295	10.9	350	36	1,239
16~39	4,619	29.2	330	45	1,029
40~64	13,362	55.1	320	46	2,935
65~	19,737	73.3	338	50	5,928

单球 (個/ $\mu$ L) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値
0~6	966	3.7	460	126	1,515
7~15	2,230	11.0	359	43	1,000
16~39	1,725	28.1	352	45	979
40~64	4,892	55.5	365	72	1,414
65~	9,025	73.3	375	50	5,928

单球 (個/ $\mu$ L) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値
0~6	966	3.8	436	0	1,241
7~15	2,065	10.8	339	36	1,239
16~39	2,894	29.9	318	54	1,029
40~64	8,470	54.9	293	46	2,935
65~	10,712	73.2	307	73	1,918

### 3.末梢血液検査 (3) \_5 白血球分画 (好酸球)

好酸球 (個/ $\mu$ L) (全体)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値
0~6	1,932	3.8	302	0	1,899
7~15	4,295	10.9	277	0	2,819
16~39	4,619	29.2	178	0	1,718
40~64	13,362	55.1	160	0	2,387
65~	19,737	73.3	157	0	7,938

好酸球 (個/ $\mu$ L) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値
0~6	966	3.7	336	0	1,899
7~15	2,230	11.0	309	0	2,819
16~39	1,725	28.1	204	0	1,618
40~64	4,892	55.5	192	0	2,125
65~	9,025	73.3	181	0	7,938

好酸球 (個/ $\mu$ L) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値
0~6	966	3.8	267	0	1,824
7~15	2,065	10.8	242	0	2,024
16~39	2,894	29.9	162	0	1,718
40~64	8,470	54.9	142	0	2,387
65~	10,712	73.2	136	0	3,364

### 3.末梢血液検査 (3) \_6 白血球分画 (好塩基球)

好塩基球 (個/ $\mu$ L) (全体)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値
0~6	1,932	3.8	41	0	507
7~15	4,295	10.9	35	0	243
16~39	4,619	29.2	39	0	198
40~64	13,362	55.1	41	0	1,332
65~	19,737	73.3	40	0	1,185

好塩基球 (個/ $\mu$ L) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値
0~6	966	3.7	45	0	507
7~15	2,230	11.0	38	0	243
16~39	1,725	28.1	40	0	198
40~64	4,892	55.5	45	0	183
65~	9,025	73.3	42	0	1,185

好塩基球 (個/ $\mu$ L) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	最小値	最大値
0~6	966	3.8	38	0	323
7~15	2,065	10.8	32	0	212
16~39	2,894	29.9	39	0	186
40~64	8,470	54.9	39	0	1,332
65~	10,712	73.2	38	0	218

### 4.血液生化学 (1) \_1 肝機能 (AST)

AST (U/L) (全体)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	31 U/L以上	51 U/L以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	4,213	10.9	24.1	11.5%	0.7%
16~39	4,622	29.2	21.1	9.3%	2.1%
40~64	13,363	55.1	24.2	14.1%	2.6%
65~	19,738	73.3	25.6	17.0%	2.6%

AST (U/L) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	31 U/L以上	51 U/L以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,190	11.0	25.6	15.3%	1.1%
16~39	1,726	28.1	25.0	17.7%	4.1%
40~64	4,892	55.5	26.7	21.6%	4.2%
65~	9,026	73.3	26.5	21.3%	3.1%

AST (U/L) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	31 U/L以上	51 U/L以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,023	10.9	22.5	7.4%	0.2%
16~39	2,896	29.9	18.7	4.4%	0.8%
40~64	8,471	54.9	22.7	9.8%	1.7%
65~	10,712	73.2	24.8	13.4%	2.1%

## 4.血液生化学 (1)\_2 肝機能 (ALT)

ALT (U/L) (全体)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	31 U/L以上	51 U/L以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	4,213	10.9	15.6	4.0%	1.3%
16~39	4,622	29.2	22.4	16.7%	7.3%
40~64	13,363	55.1	23.9	19.3%	6.4%
65~	19,738	73.3	20.8	12.7%	3.2%

ALT (U/L) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	31 U/L以上	51 U/L以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,190	11.0	17.6	6.3%	2.0%
16~39	1,726	28.1	32.9	33.2%	15.3%
40~64	4,892	55.5	29.6	31.3%	10.9%
65~	9,026	73.3	22.8	17.1%	4.0%

ALT (U/L) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	31 U/L以上	51 U/L以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,023	10.9	13.4	1.6%	0.4%
16~39	2,896	29.9	16.1	6.9%	2.5%
40~64	8,471	54.9	20.5	12.4%	3.8%
65~	10,712	73.2	19.2	9.0%	2.4%

## 4.血液生化学 (1)\_3 肝機能 ( $\gamma$ -GT)

$\gamma$ -GT (U/L) (全体)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	51 U/L以上	101 U/L以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	4,213	10.9	14.6	0.4%	0.1%
16~39	4,622	29.2	25.9	9.5%	2.3%
40~64	13,363	55.1	38.8	19.0%	6.0%
65~	19,738	73.3	33.6	13.9%	3.8%

$\gamma$ -GT (U/L) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	51 U/L以上	101 U/L以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,190	11.0	15.7	0.6%	0.1%
16~39	1,726	28.1	38.3	19.5%	5.2%
40~64	4,892	55.5	57.7	34.5%	12.0%
65~	9,026	73.3	43.8	22.4%	6.6%

$\gamma$ -GT (U/L) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	51 U/L以上	101 U/L以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,023	10.9	13.3	0.1%	0.0%
16~39	2,896	29.9	18.5	3.5%	0.5%
40~64	8,471	54.9	27.8	10.1%	2.5%
65~	10,712	73.2	25.0	6.8%	1.5%



## 4.血液生化学 (2) \_1 脂質 (LDLコレステロール)

LDL-C (mg/dL) (全体)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	120 mg/dL以上	140 mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	4,210	10.9	91.9	10.6%	2.8%
16~39	4,622	29.2	109.7	33.9%	15.7%
40~64	13,363	55.1	126.3	56.8%	32.3%
65~	19,738	73.3	118.9	47.1%	23.1%

LDL-C (mg/dL) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	120 mg/dL以上	140 mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,188	11.0	90.2	9.7%	2.8%
16~39	1,726	28.1	113.6	41.1%	20.6%
40~64	4,892	55.5	124.3	54.5%	30.5%
65~	9,026	73.3	114.9	42.8%	20.1%

LDL-C (mg/dL) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	120 mg/dL以上	140 mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,022	10.9	93.8	11.5%	2.8%
16~39	2,896	29.9	107.3	29.6%	12.7%
40~64	8,471	54.9	127.4	58.2%	33.4%
65~	10,712	73.2	122.3	50.8%	25.7%

## 4.血液生化学 (2) \_2 脂質 (中性脂肪)

中性脂肪 (TG) (mg/dL) (全体)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	150 mg/dL以上	300 mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	4,211	10.9	79.1	7.8%	0.6%
16~39	4,622	29.2	89.1	11.2%	1.9%
40~64	13,363	55.1	116.6	20.9%	3.1%
65~	19,738	73.3	113.2	19.4%	1.7%

中性脂肪 (TG) (mg/dL) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	150 mg/dL以上	300 mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,188	11.0	77.8	8.0%	0.8%
16~39	1,726	28.1	111.2	19.4%	3.8%
40~64	4,892	55.5	141.7	31.7%	5.9%
65~	9,026	73.3	118.6	22.6%	2.5%

中性脂肪 (TG) (mg/dL) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	150 mg/dL以上	300 mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,023	10.9	80.6	7.6%	0.5%
16~39	2,896	29.9	75.9	6.4%	0.8%
40~64	8,471	54.9	102.1	14.6%	1.5%
65~	10,712	73.2	108.7	16.8%	1.1%

## 4.血液生化学 (2) \_3 脂質 (HDLコレステロール)

HDL-C (mg/dL) (全体)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	40 mg/dL未満
0~6	.	.	.	.
7~15	4,212	10.9	60.2	3.3%
16~39	4,622	29.2	63.0	3.6%
40~64	13,363	55.1	63.6	4.2%
65~	19,738	73.3	60.2	5.9%

HDL-C (mg/dL) (男性)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	40 mg/dL未満
0~6	.	.	.	.
7~15	2,189	11.0	60.6	3.3%
16~39	1,726	28.1	56.6	7.0%
40~64	4,892	55.5	57.4	8.4%
65~	9,026	73.3	56.8	9.3%

HDL-C (mg/dL) (女性)				
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	40 mg/dL未満
0~6	.	.	.	.
7~15	2,023	10.9	59.8	3.4%
16~39	2,896	29.9	66.9	1.6%
40~64	8,471	54.9	67.2	1.8%
65~	10,712	73.2	63.0	3.0%

## 4.血液生化学 (3) \_1 糖 (空腹時血糖)

空腹時血糖値 (mg/dL) (全体)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	110 mg/dL以上	130 mg/dL以上	160 mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.	.
7~15	2,844	11.2	87.1	0.4%	0.1%	0.1%
16~39	4,082	29.2	88.9	2.0%	0.8%	0.3%
40~64	12,068	55.1	99.1	14.7%	4.8%	1.6%
65~	16,965	73.0	104.5	26.0%	8.6%	2.0%

空腹時血糖値 (mg/dL) (男性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	110 mg/dL以上	130 mg/dL以上	160 mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.	.
7~15	1,489	11.2	88.0	0.3%	0.1%	0.1%
16~39	1,509	28.0	90.4	2.8%	1.1%	0.4%
40~64	4,356	55.6	103.8	22.8%	8.0%	2.8%
65~	7,744	73.1	107.8	32.9%	11.7%	2.8%

空腹時血糖値 (mg/dL) (女性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	110 mg/dL以上	130 mg/dL以上	160 mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.	.
7~15	1,355	11.1	86.1	0.4%	0.1%	0.1%
16~39	2,573	29.9	88.1	1.5%	0.6%	0.3%
40~64	7,712	54.8	96.4	10.1%	2.9%	0.9%
65~	9,221	73.0	101.8	20.3%	6.0%	1.3%

## 4.血液生化学 (3) \_2 糖 (HbA1c)

HbA1c (%) (NGSP) (全体)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	6.0%以上	7.0%以上	8.0%以上
0~6	.	.	.	.	.	.
7~15	4,211	10.9	5.3	0.7%	0.1%	0.0%
16~39	4,622	29.2	5.3	2.1%	0.5%	0.3%
40~64	13,363	55.1	5.6	14.9%	3.2%	1.3%
65~	19,738	73.3	5.8	25.7%	4.6%	1.0%

HbA1c (%) (NGSP) (男性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	6.0%以上	7.0%以上	8.0%以上
0~6	.	.	.	.	.	.
7~15	2,189	11.0	5.3	0.8%	0.1%	0.0%
16~39	1,726	28.1	5.3	2.6%	0.5%	0.1%
40~64	4,892	55.5	5.7	18.8%	5.1%	2.0%
65~	9,026	73.3	5.8	28.2%	5.8%	1.3%

HbA1c (%) (NGSP) (女性)						
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	6.0%以上	7.0%以上	8.0%以上
0~6	.	.	.	.	.	.
7~15	2,022	10.9	5.3	0.6%	0.0%	-
16~39	2,896	29.9	5.3	1.8%	0.6%	0.3%
40~64	8,471	54.9	5.6	12.6%	2.1%	0.9%
65~	10,712	73.2	5.8	23.5%	3.6%	0.7%

## 4.血液生化学 (4) \_1 腎機能 (血清クレアチニン)

血清クレアチニン (mg/dL) (全体)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値
0~6	.	.	.
7~15	4,212	10.9	0.49
16~39	4,622	29.2	0.70
40~64	13,363	55.1	0.74
65~	19,738	73.3	0.80

血清クレアチニン (mg/dL) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	1.15mg/dL以上	1.35mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,190	11.0	0.50	-	-
16~39	1,726	28.1	0.83	1.1%	0.1%
40~64	4,892	55.5	0.88	3.4%	1.0%
65~	9,026	73.3	0.92	9.7%	3.4%

血清クレアチニン (mg/dL) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	0.95mg/dL以上	1.15mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,022	10.9	0.46	0.0%	0.0%
16~39	2,896	29.9	0.62	0.0%	-
40~64	8,471	54.9	0.66	1.0%	0.4%
65~	10,712	73.2	0.70	5.0%	1.5%

## 4.血液生化学 (4) \_2 腎機能 (eGFR)

eGFR (mL/min/1.73m <sup>2</sup> ) (全体)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値
0~6	.	.	.
7~15	.	.	.
16~39	4,622	29.2	93.9
40~64	13,363	55.1	74.5
65~	19,738	73.3	65.1

eGFR (mL/min/1.73m <sup>2</sup> ) (男性)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値
0~6	.	.	.
7~15	.	.	.
16~39	1,726	28.1	93.3
40~64	4,892	55.5	74.6
65~	9,026	73.3	65.6

eGFR (mL/min/1.73m <sup>2</sup> ) (女性)			
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値
0~6	.	.	.
7~15	.	.	.
16~39	2,896	29.9	94.2
40~64	8,471	54.9	74.5
65~	10,712	73.2	64.6

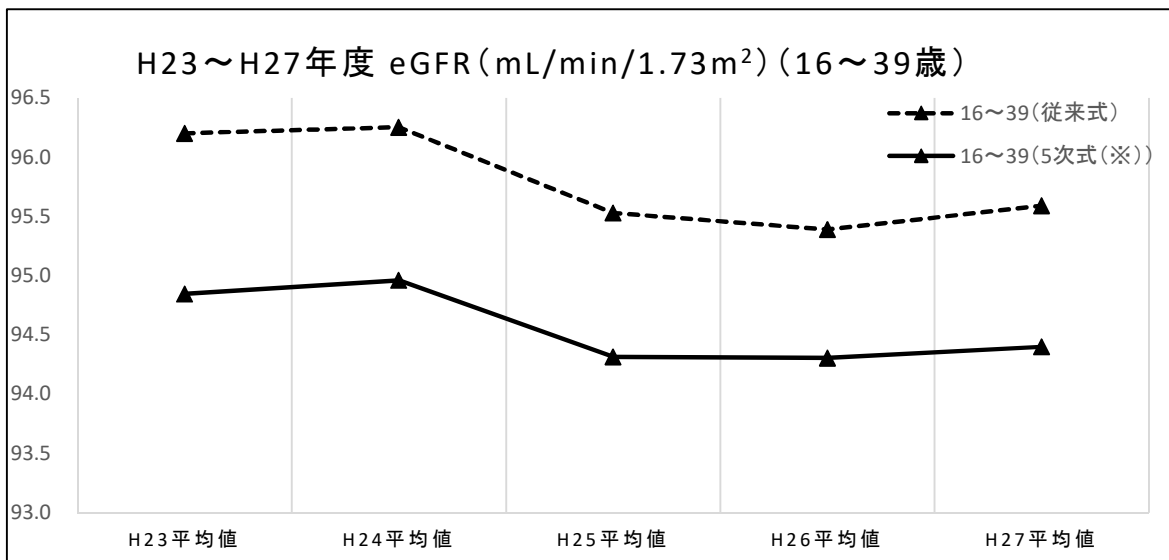
## 4.血液生化学 (4) \_3 腎機能 (尿酸)

尿酸 (mg/dL) (全体)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	7.1mg/dL以上	8.0mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	4,212	10.9	4.6	3.2%	0.8%
16~39	4,622	29.2	5.0	9.2%	3.3%
40~64	13,363	55.1	5.1	9.0%	2.9%
65~	19,738	73.3	5.2	9.0%	2.6%

尿酸 (mg/dL) (男性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	7.1mg/dL以上	8.0mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,190	11.0	4.9	5.9%	1.4%
16~39	1,726	28.1	6.2	22.7%	8.3%
40~64	4,892	55.5	6.1	21.2%	7.3%
65~	9,026	73.3	5.8	16.3%	4.9%

尿酸 (mg/dL) (女性)					
年齢区分	受診者数(人)	平均年齢	平均値	7.1mg/dL以上	8.0mg/dL以上
0~6	.	.	.	.	.
7~15	2,022	10.9	4.3	0.3%	0.1%
16~39	2,896	29.9	4.4	1.2%	0.3%
40~64	8,471	54.9	4.6	1.9%	0.4%
65~	10,712	73.2	4.7	2.9%	0.7%

## eGFRの算出式について



16～39歳 eGFR (mL/min/1.73m <sup>2</sup> )				
年度	受診者数(人)	平均年齢	従来式平均値	5次式(※)平均値
平成23年度	14,753	28.1	96.2	94.8
平成24年度	8,478	28.6	96.3	95.0
平成25年度	6,535	29.0	95.5	94.3
平成26年度	5,843	29.0	95.4	94.3
平成27年度	5,352	29.2	95.6	94.4

※18歳以上は従来式で算出

16～17歳は新たな計算式を用いて算出（小児のeGFRの新たなガイドライン（5次式）が出来たため）

5次式（2歳以上19歳未満）

身長をHt(m)として。血清Cr基準値を算出し、それを基にeGFRを算出する。

$$eGFR \text{ (mL/min/1.73m}^2\text{)} = 110.2 \times (\text{血清Cr基準値(mg/dL)/血清Cr実測値(mg/dL)}) + 2.93$$

血清Cr基準値 (mg/dL)

$$\text{男児: } -1.259Ht^5 + 7.815Ht^4 - 18.57Ht^3 + 21.39Ht^2 - 11.71Ht + 2.628$$

$$\text{女児: } -4.536Ht^5 + 27.16Ht^4 - 63.47Ht^3 + 72.43Ht^2 - 40.06Ht + 8.778$$

Uemura O, et al. Clin Exp Nephrol 2013 ; Epub ahead of print

「小児慢性腎臓病（小児CKD）診断時の腎機能評価の手引き - 血清クレアチンを測定したときに知っておきたいこと - 」

2014. 2. 28発行より抜粋

18歳以上は従来の計算式を用いて算出

$$\text{男性: } eGFR = 194 \times \text{クレアチニン (mg/dL)}^{-1.094} \times \text{受診年齢}^{-0.287}$$

$$\text{女性: } eGFR = 194 \times \text{クレアチニン (mg/dL)}^{-1.094} \times \text{受診年齢}^{-0.287} \times 0.739$$

【 判定基準一覧表 】

※集団健診・個別健診で使用している基準値

※小児は、年齢や月齢で基準が異なるため基準値は定めていない（参考値のみ有り）。

※白血球分画について、以下は「%」で参考値を示しているが、基礎統計表では「個数」を示している。

項目	判定区分		基準範囲内	軽度異常		異常	単位	
	項目							
肥満度	BMI (体格指数)		18.5~24.9	18.4 以下	25.0 以上	—	kg/m <sup>3</sup>	
	腹囲	男	84.9 以下	85.0 以上		—	cm	
		女	89.9 以下	90.0 以上		—		
血圧	収縮期(最高)血圧		129 以下	130~139	140 以上		mmHg	
	拡張期(最低)血圧		84 以下	85~89		90 以上		
腎臓・尿路	血清クレアチニン (酵素法)	男	0.45~1.14	1.15~1.34		1.35 以上	mg/dL	
		女	0.35~0.94	0.95~1.14		1.15 以上		
	eGFR(推算糸球体濾過量)		60以上	50~59		49 以下	mL/min./1.73m <sup>2</sup>	
	尿蛋白		(-)	(±)		(+) 以上		
	尿潜血		(-)	(±)		(+) 以上		
糖	尿糖		(-)	(±)		(+) 以上		
	血糖	空腹時	99 以下	100~125		126 以上	mg/dL	
		随時	139 以下	140~199		200 以上		
	ヘモグロビンA1c (NGSP)		5.5 以下	5.6~6.4		6.5以上	%	
脂質	HDLコレステロール		40 以上	35~39		34 以下	mg/dL	
	LDLコレステロール		119 以下	120~139		140 以上	mg/dL	
	中性脂肪		149以下	150~299		300 以上	mg/dL	
肝臓	AST(GOT)		30 以下	31~50		51 以上	U/L	
	ALT(GPT)		30 以下	31~50		51 以上	U/L	
	γ-GT		50 以下	51~100		101 以上	U/L	
痛風	尿酸 (UA)		7.0 以下	7.1~7.9		8.0 以上	mg/dL	
血液一般	赤血球数	男	4.00~5.79	3.70~3.99	5.80 以上	3.69 以下	×10 <sup>6</sup> /μL	
		女	3.70~5.49	3.40~3.69	5.50 以上	3.39 以下		
	血色素量	男	13.1~17.9	12.1~13.0		12.0 以下	18.0 以上	g/dL
		女	12.1~15.9	11.1~12.0		11.0 以下	16.0 以上	
	ヘマトクリット値	男	38.0~54.9	36.0~37.9	55.0 以上		35.9 以下	%
		女	33.0~47.9	29.0~32.9	48.0 以上		28.9 以下	
血小板数		130~369	90~129	370~449	89以下	450以上	×10 <sup>3</sup> /μL	
白血球数		4.0~9.5	3.0~3.9	9.6~11.0	2.9 以下	11.1 以上	×10 <sup>3</sup> /μL	
（白参考球分画）	好中球		40.0~75.0				%	
	リンパ球		20.0~55.0					
	単球		0~12.0					
	好酸球		0~10.0					
	好塩基球		0~3.0					