

令和2年度 協会けんぽ神奈川支部加入者（横浜市在住）
生活習慣病予防健診データ業種別分析報告書
＜経済センサス大分類の業種分類＞

分析結果の概要

- ◆ 横浜市在住の協会けんぽ神奈川支部加入の被保険者で、令和2年度に生活習慣病予防健診を受診した約8万6千人の健診データを用いて、このたび業態を、経済センサス大分類の業種（以下、「業種」という）に組みなおし、最も受診者が多い40歳代で、男女別に業種別及び横浜市全体との比較（問診結果及び検査結果）をしました。
- ◆ 業種別の比較を分かりやすくするために、生活習慣関連の12の問診項目（*1）と検査項目で、良いと考えられる結果の順に業種の順位付け（例えば、喫煙習慣なら喫煙率が最も低い業種を1位、最も高い業種を17位、収縮期血圧なら最も低い業種を1位、最も高い業種を17位）を行い、順位にもとづいたレーダーチャートを作成し、一つの表にしました。

※「鉱業、採石業、砂利採取業」（男女とも）と「農業、林業、漁業」（女性）は、10人未満であり、分析結果からは除外しました。HbA1cは、対象者が10人未満の業種が複数あり、順位付けから除外しました。

（*1）喫煙習慣、運動習慣、歩行習慣、歩くのが速い人、何でもかんで食べることができる人、食べるのが速い人、就寝前夕食、間食や甘い飲み物、朝食欠食、飲酒習慣、機会飲酒量、睡眠

【男性】

○問診結果

- ◆ 1位の項目の数が最も多かったのは、「農業、林業、漁業」と「公務」（4項目で1位）でした。また、17位の項目が最も多かったのは、「宿泊業、飲食サービス業」と「公務」（3項目で17位）でした。平均順位の最上位は「学術研究、専門・技術サービス業」で、最下位は「宿泊業、飲食サービス業」でした。

○検査結果

- ◆ 1位の項目の数が最も多かったのは、「宿泊業、飲食サービス業」（4項目で1位）でした。また、17位の項目が最も多かったのは、「運輸業、郵便業」と「公務」（3項目で17位）でした。平均順位の最上位は「医療、福祉」で、最下位は「運輸業、郵便業」でした。

【女性】

○問診結果

- ◆ 1位の項目の数が最も多かったのは、「公務」（4項目で1位）でした。また、16位の項目が最も多かったのは、「電気・ガス・熱供給・水道業」と「複合サービス業」（3項目で16位）でした。平均順位の最上位は、「公務」で、最下位は、「運輸業、郵便業」でした。

○検査結果

- ◆ 1位の項目の数が最も多かったのは、「公務」（5項目で1位）でした。また、16位の項目が最も多かったのは、「運輸業、郵便業」（6項目で16位）でした。平均順位の最上位は「宿泊業、飲食サービス業」で、最下位は「製造業」でした。

～ はじめに ～

横浜市在住の協会けんぽ神奈川支部加入の被保険者で、令和2年度に生活習慣病予防健診を受診した約8万6千人(男性 54,205 人、女性 32,214 人、計 86,419 人)のデータをもとに、最も受診者数が多い40歳代で、男女ごとに分析しました。

このたび、業態分類を、総務省実施の経済センサスの大分類の業種(19業種)に組み替えを行って、分析しました。

ここで、以降、協会けんぽから提供の42業態のことを「**業態**」、経済センサス大分類での業態を「**業種**」という言葉を用いることにします。

★経済センサスでは、「農業、林業」と「漁業」は別の分類ですが、協会けんぽ提供のデータでは、合わせて、「農林水産業」のため、「農業、林業、漁業」を一つの業種とします。

このため、業種は、18業種になります。

42業態と、経済センサスの大分類との分類対照表		
	～経済センサス～ 産業大分類	協会けんぽの42業態（年金機構の事業所業態分類と同じ）
A	農業、林業	} 1.農林水産業
B	漁業	
C	鉱業、採石業、砂利採取業	2.鉱業、採石業、砂利採取業
D	建設業	3.総合工事業/4.職別工事業/5.設備工事業
E	製造業	6.食料品・たばこ製造業/7.繊維製品製造業/8.木製品・家具等製造業/9.紙製品製造業/10.印刷・同関連業/11.化学工業・同類似業/12.金属工業/13.機械器具製造業/14.その他の製造業
F	電気・ガス・熱供給・水道業	15.電気・ガス・熱供給・水道業
G	情報通信業	16.情報通信業
H	運輸業、郵便業	17.道路貨物運送業/18.その他の運輸業
I	卸売業、小売業	19.卸売業/20.飲食料品以外の小売業/21.飲食料品小売業/22.無店舗小売業
J	金融業、保険業	23.金融・保険業
K	不動産業、物品賃貸業	24.不動産業/25.物品賃貸業
L	学術研究、専門・技術サービス業	26.学術研究機関/27.専門・技術サービス業
M	宿泊業、飲食サービス業	28.飲食店/29.宿泊業
N	生活関連サービス業、娯楽業	30.対個人サービス業/31.娯楽業
O	教育、学習支援業	32.教育・学習支援業
P	医療、福祉	33.医療業・保健衛生/34.社会保険・社会福祉・介護事業
Q	複合サービス事業	35.複合サービス業
R	サービス業 (他に分類されないもの)	36.職業紹介・労働者派遣業/37.その他の対事業所サービス業/38.修理業/39.廃棄物処理業/40.政治・経済・文化団体/41.その他のサービス業
S	公務（他に分類されるものを除く）	42.公務

＜令和2年度の健診受診者の「業種」と「業態」別の人数内訳＞

男女計		
～経済センサス～ 産業大分類の人数		協会けんぽ42業態の人数
農業、林業	139	農林水産業(139)
漁業		
鉱業、採石業、砂利採取業	14	鉱業、採石業、砂利採取業(14)
建設業	11,697	総合工事業(4116),職別工事業(3644),設備工事業(3937)
製造業	9,580	食料品・たばこ製造業(1397),繊維製品製造業(100),木製品・家具等製造業(104),紙製品製造業(229).印刷・同関連業(365),化学工業・同類似業(790),金属工業(1310),機械器具製造業(4559),その他の製造業(726)
電気・ガス・熱供給・水道業	460	電気・ガス・熱供給・水道業(460)
情報通信業	1,728	情報通信業(1728)
運輸業、郵便業	8,992	道路貨物運送業(2856),その他の運輸業(6136)
卸売業、小売業	10,941	卸売業(5029),飲食料品以外の小売業(3515),飲食料品小売業(1922),無店舗小売業(475)
金融業、保険業	747	金融・保険業(747)
不動産業、物品賃貸業	2,765	不動産業(2357),物品賃貸業(408)
学術研究、専門・技術サービス業	6,498	学術研究機関(301),専門・技術サービス業(6197)
宿泊業、飲食サービス業	2,229	飲食店(1719),宿泊業(510)
生活関連サービス業、娯楽業	1,936	対個人サービス業(1239),娯楽業(697)
教育、学習支援業	1,986	教育・学習支援業(1986)
医療、福祉	15,842	医療業・保健衛生(2708),社会保険・社会福祉・介護事業(13134)
複合サービス事業	405	複合サービス業(405)
サービス業 (他に分類されないもの)	9,916	職業紹介・労働者派遣業(1341),その他の対事業所サービス業(4016),修理業(692),廃棄物処理業(1341),政治・経済・文化団体(1384),その他のサービス業(1142)
公務(他に分類されるものを除く)	544	公務(544)
合計	86,419	86419

※男女とも、「鉱業、採石業、砂利採取業」と女性の「農業、林業、漁業」は、10人未満であり、分析結果からは除外しました。

＜平均順位ランキング表＞

【問診項目：平均順位ランキング】					
男性			女性		
順位	業種（経済センサス大分類）	平均順位	順位	業種（経済センサス大分類）	平均順位
1位	学術研究、専門・技術サービス業	6.17	1位	公務	3.33
2位	農業、林業、漁業	7.00	2位	教育、学習支援業	6.00
3位	教育、学習支援業	7.08	3位	金融業、保険業	6.42
4位	情報通信業	7.75	4位	情報通信業	6.67
4位	複合サービス事業	7.75	5位	製造業	7.67
6位	医療、福祉	8.00	6位	学術研究、専門・技術サービス業	7.92
7位	公務	8.67	7位	卸売業、小売業	8.25
8位	不動産業、物品賃貸業	8.83	8位	生活関連サービス業、娯楽業	9.00
9位	製造業	8.92	9位	医療、福祉	9.25
9位	サービス業	8.92	10位	電気・ガス・熱供給・水道業	9.42
11位	金融業、保険業	9.25	10位	不動産業、物品賃貸業	9.42
12位	建設業	9.92	12位	宿泊業、飲食サービス業	9.83
12位	卸売業、小売業	9.92	13位	サービス業	9.92
14位	電気・ガス・熱供給・水道業	10.25	14位	建設業	10.08
15位	生活関連サービス業、娯楽業	10.58	15位	複合サービス事業	10.33
16位	運輸業、郵便業	11.50	16位	運輸業、郵便業	12.50
17位	宿泊業、飲食サービス業	12.50			

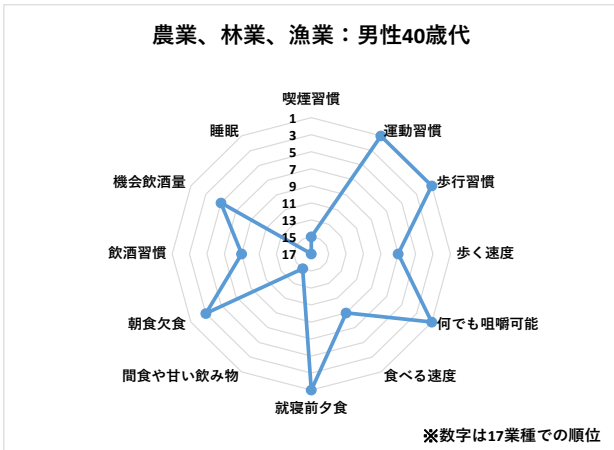
【検査項目：平均順位ランキング】					
男性			女性		
順位	業種（経済センサス大分類）	平均順位	順位	業種（経済センサス大分類）	平均順位
1位	医療、福祉	6.09	1位	宿泊業、飲食サービス業	4.09
2位	教育、学習支援業	6.27	2位	公務	4.36
3位	宿泊業、飲食サービス業	7.00	3位	学術研究、専門・技術サービス業	5.45
4位	農業、林業、漁業	7.18	4位	生活関連サービス業、娯楽業	7.09
5位	生活関連サービス業、娯楽業	7.36	5位	不動産業、物品賃貸業	7.36
6位	製造業	7.64	6位	情報通信業	7.82
7位	情報通信業	8.82	7位	複合サービス事業	8.27
8位	学術研究、専門・技術サービス業	8.91	8位	電気・ガス・熱供給・水道業	8.45
9位	不動産業、物品賃貸業	9.00	9位	金融業、保険業	8.64
10位	金融業、保険業	9.36	10位	教育、学習支援業	9.00
11位	電気・ガス・熱供給・水道業	9.64	11位	医療、福祉	9.55
11位	卸売業、小売業	9.64	12位	建設業	9.73
13位	サービス業	9.82	13位	卸売業、小売業	10.00
14位	複合サービス事業	10.18	14位	サービス業	10.91
15位	建設業	11.82	15位	運輸業、郵便業	12.45
16位	公務	11.91	16位	製造業	12.82
17位	運輸業、郵便業	12.36			

《40歳代、業種別男女別の順位レーダーチャート》

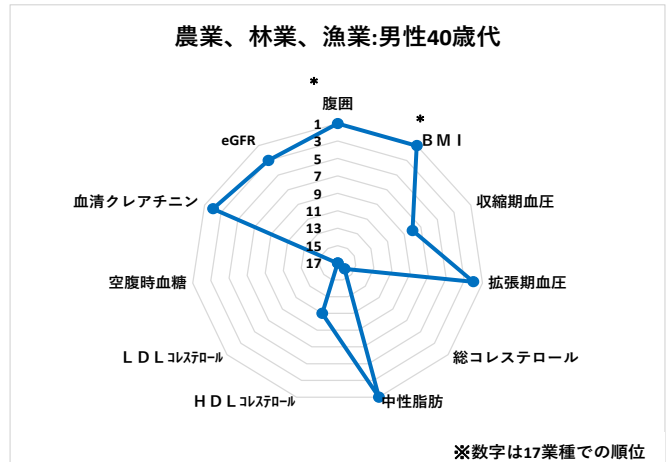
表中の項目の前の「*」は、市全体と比較して、有意差のあることを示します。

【農業、林業、漁業】(男性のみ)

(問診結果)

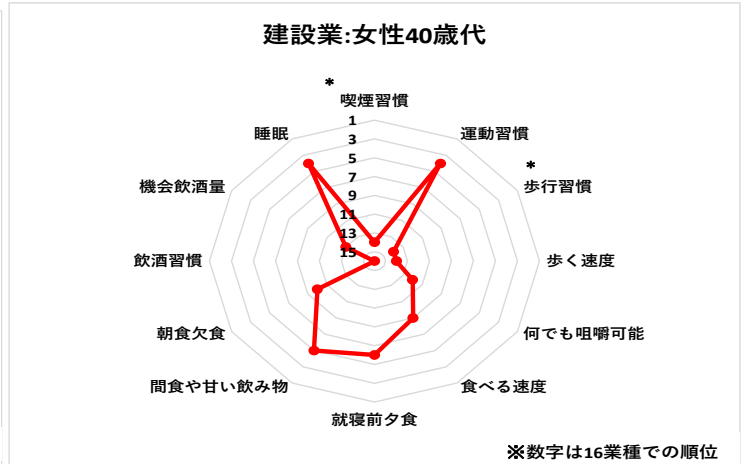
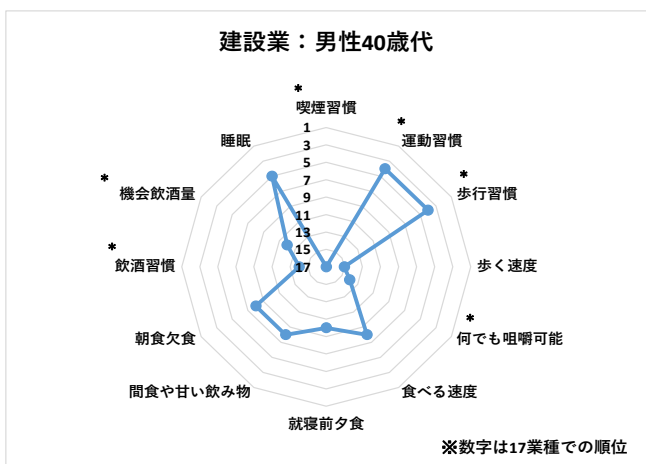


(検査結果)

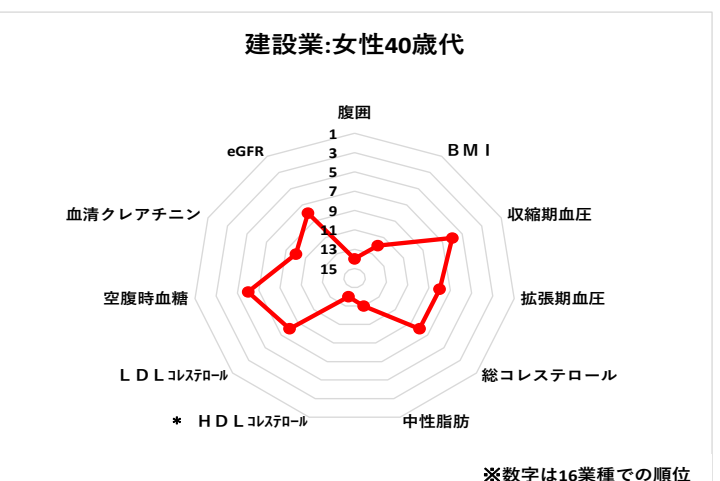
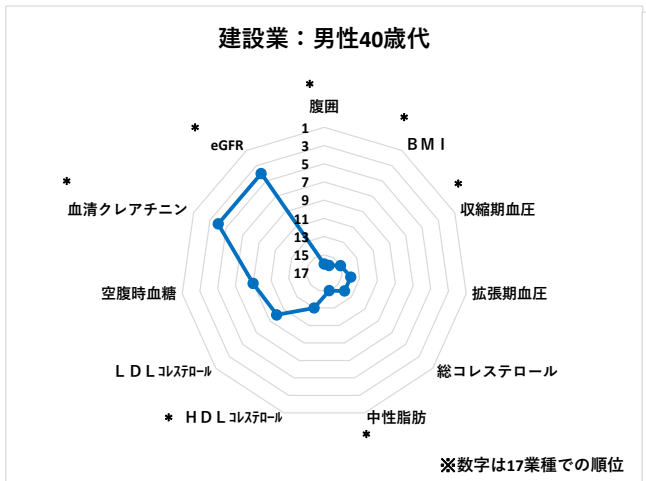


【建設業】

(問診結果)

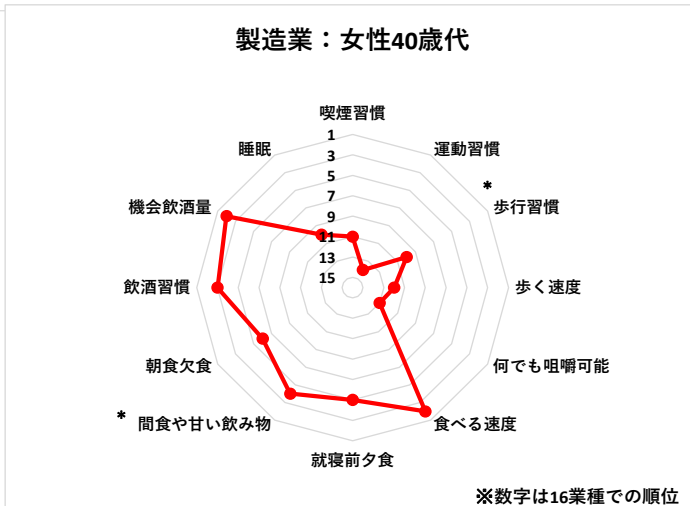
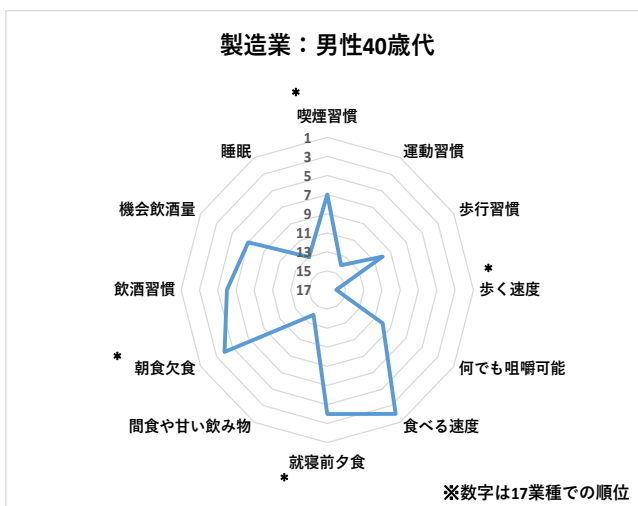


(検査結果)

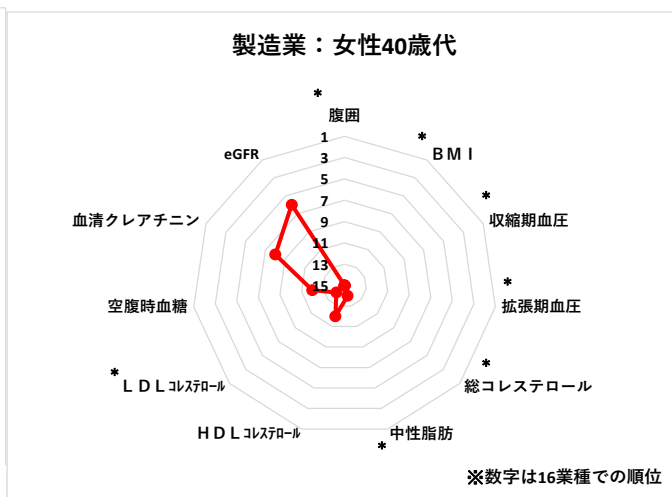
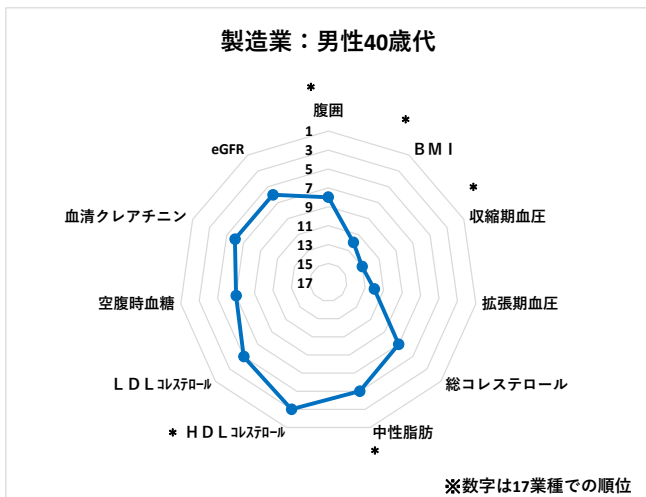


【製造業】

(問診結果)

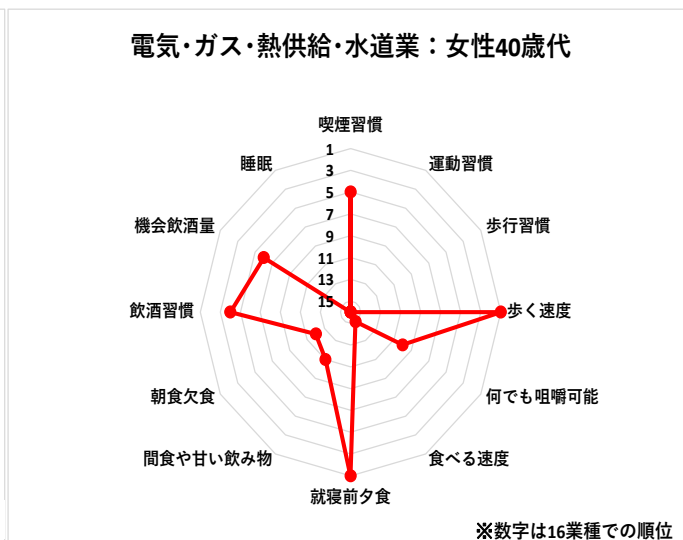
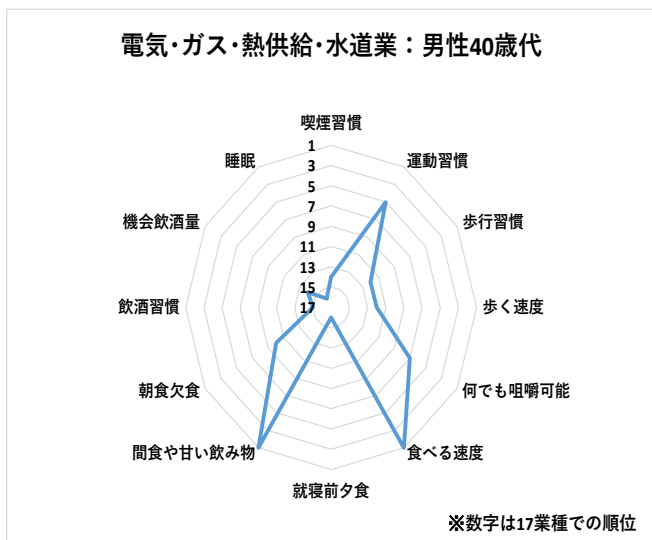


(検査結果)

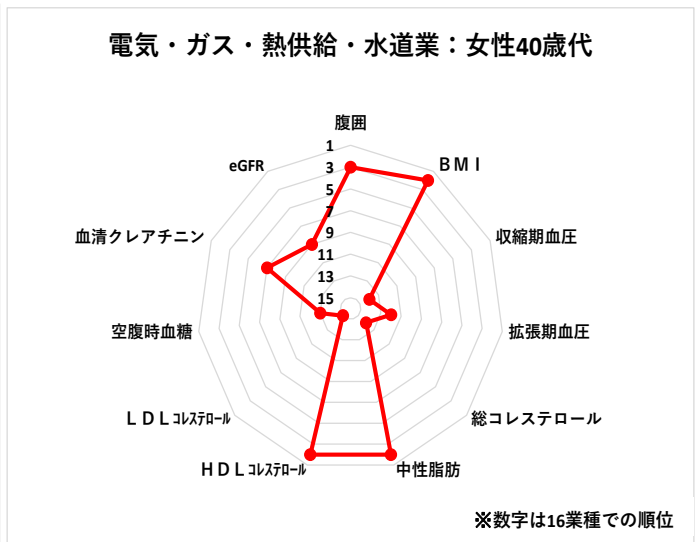
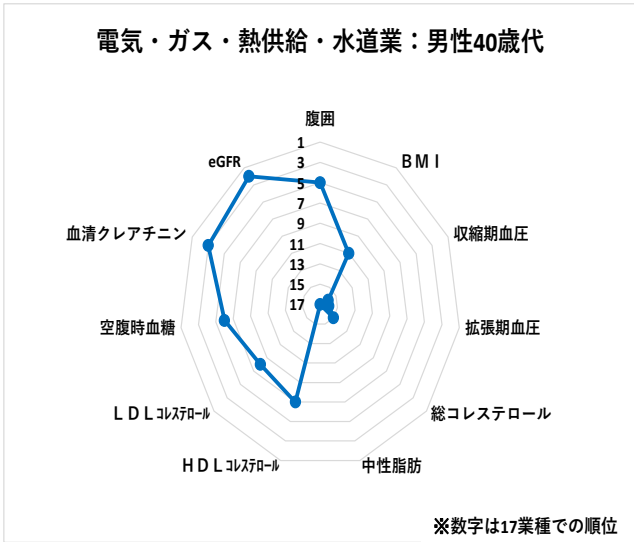


【電気・ガス・熱供給・水道業】

(問診結果)

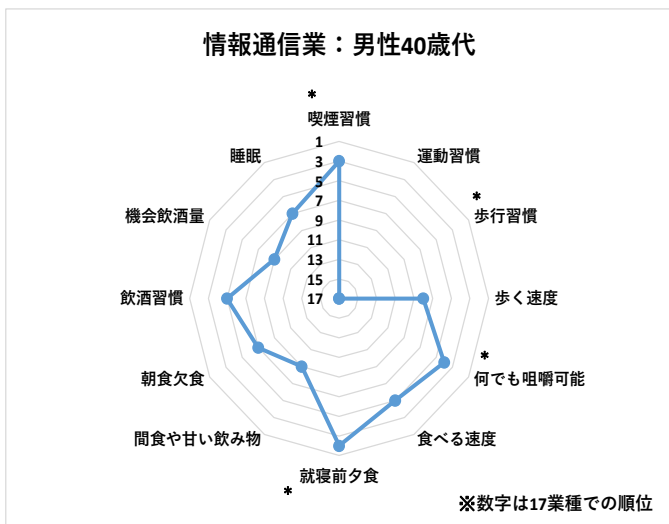


(検査結果)

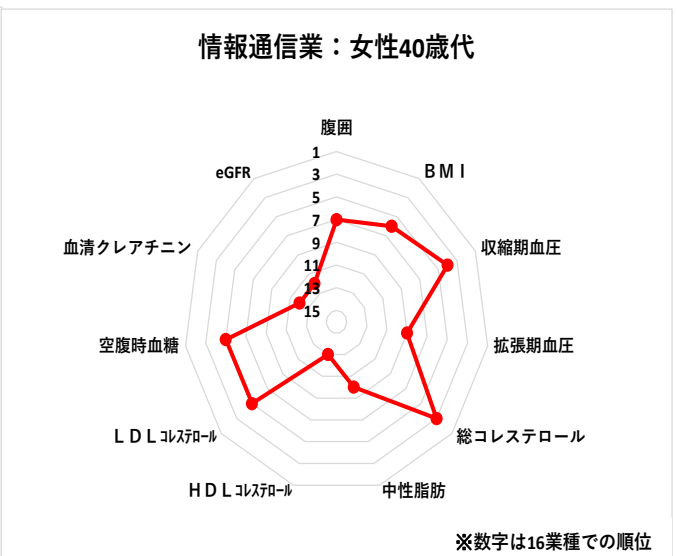
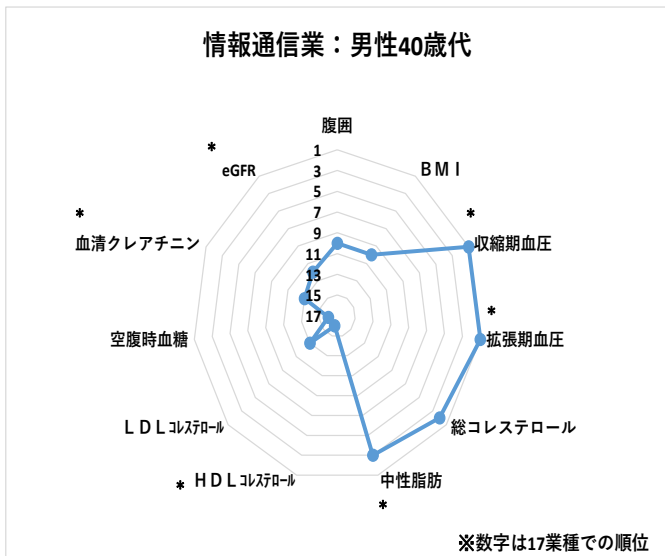


【情報通信業】

(問診結果)

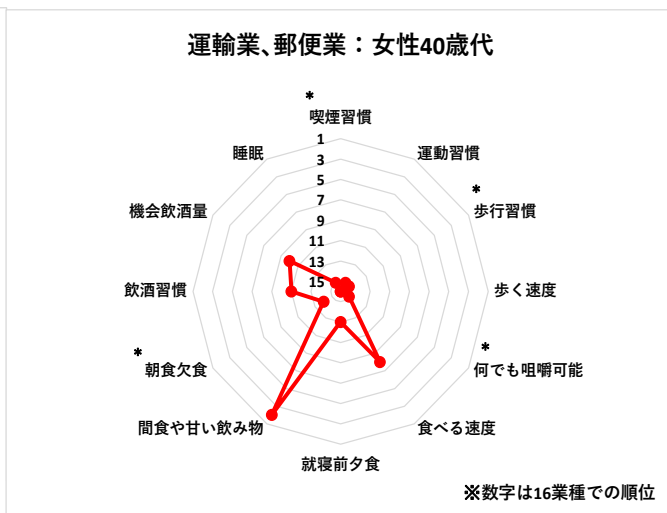
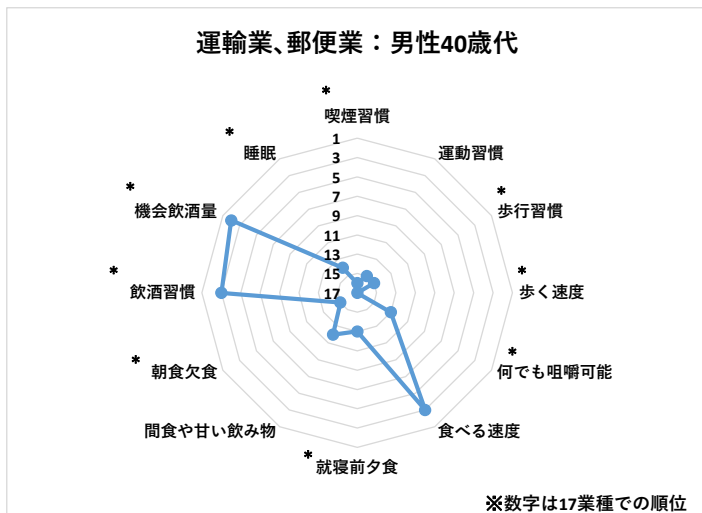


(検査結果)

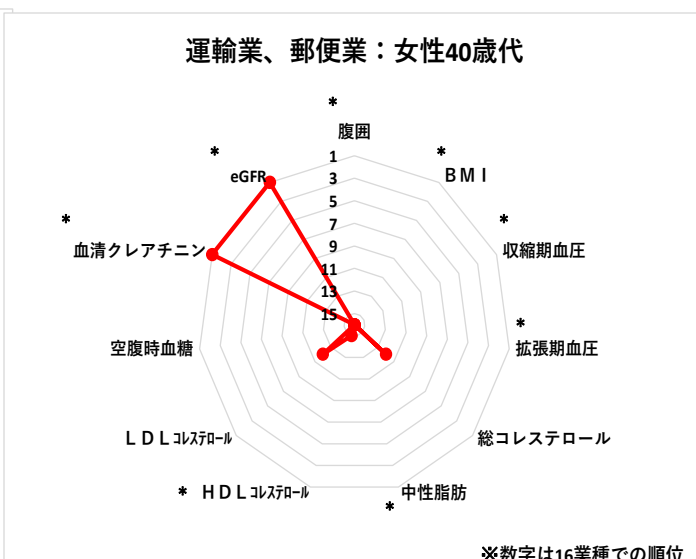
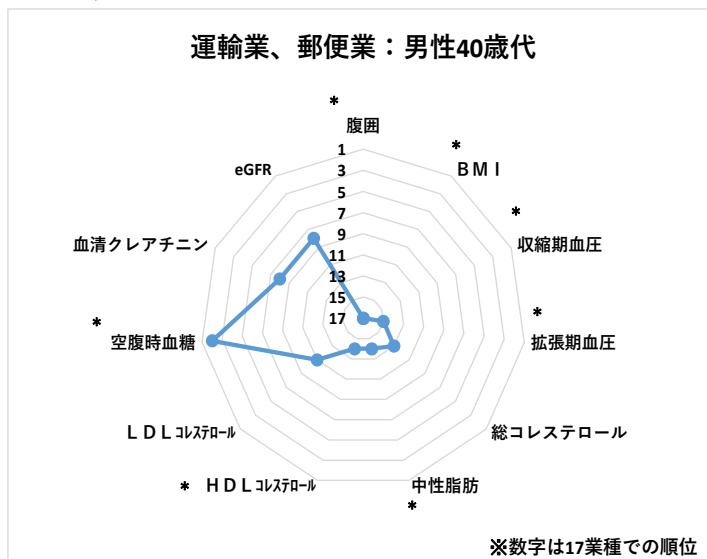


【運輸業、郵便業】

(問診結果)

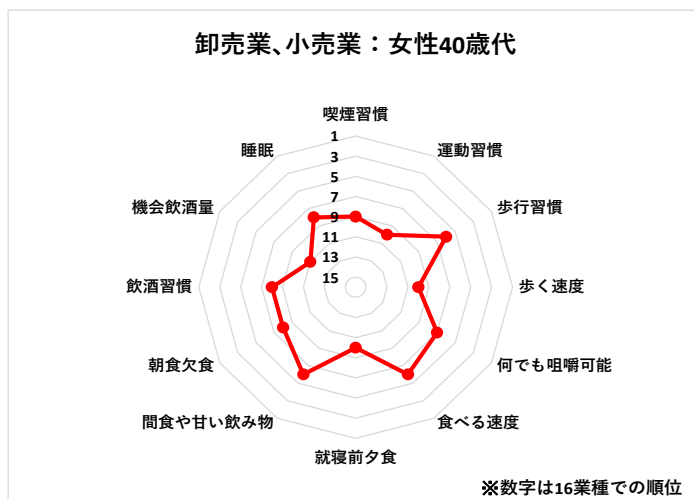
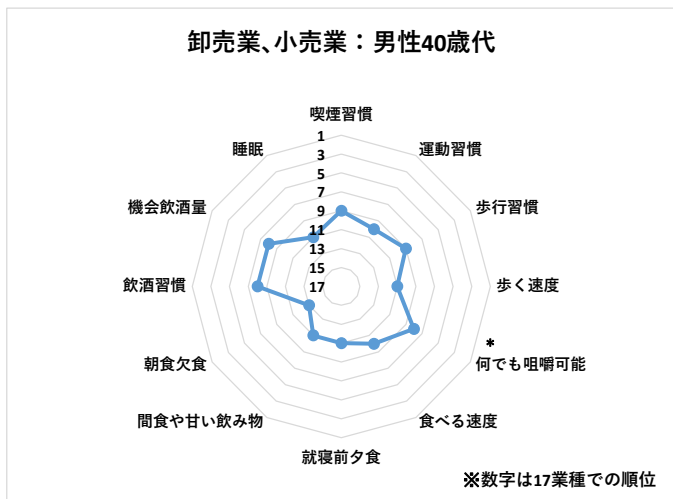


(検査結果)

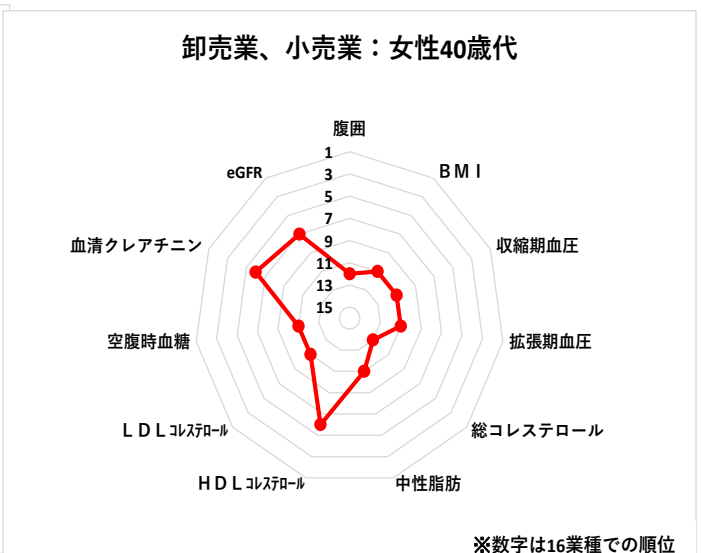
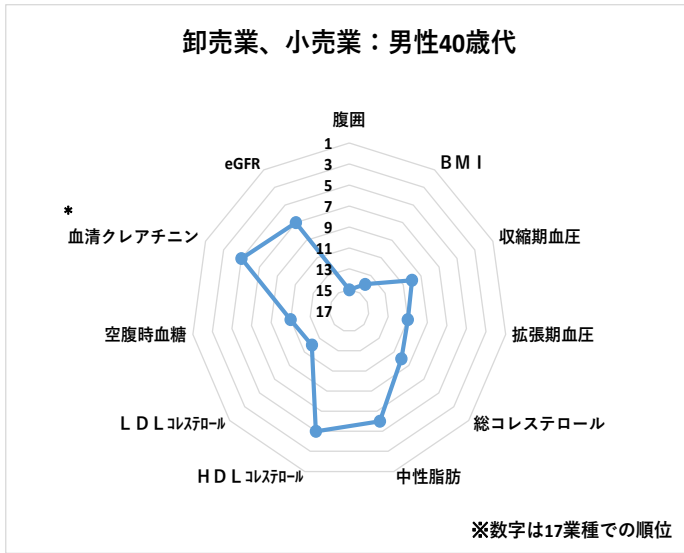


【卸売業、小売業】

(問診結果)

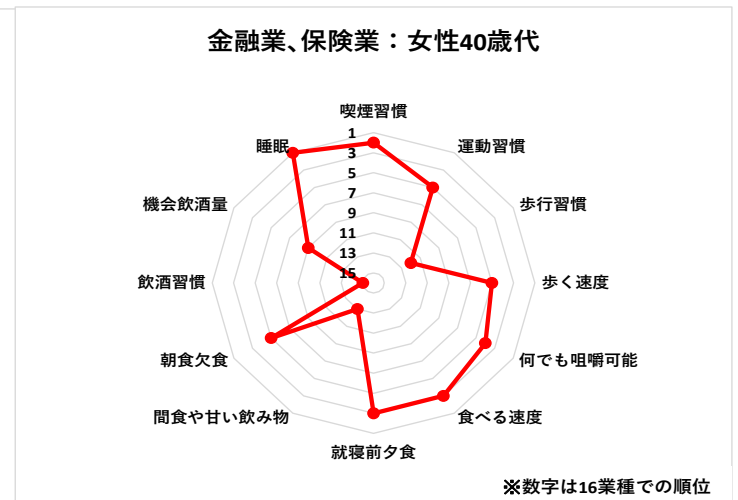
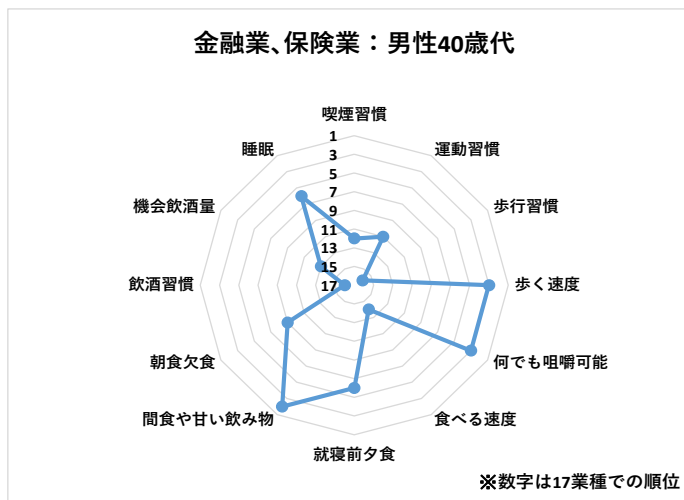


(検査結果)

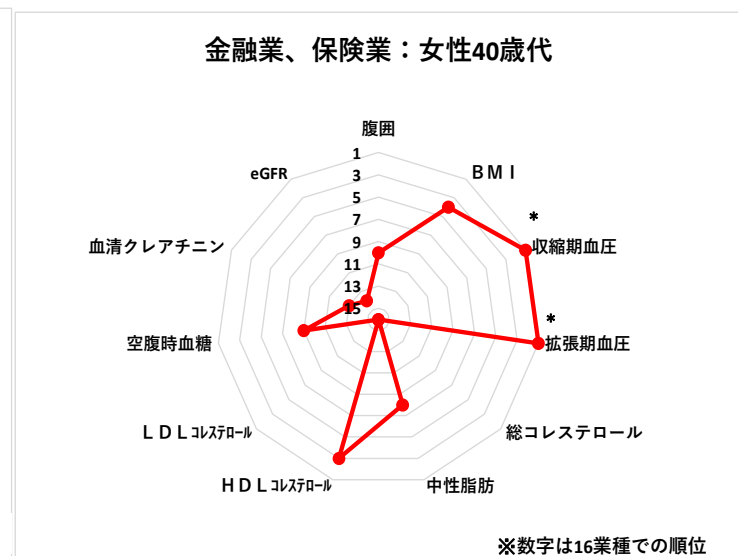
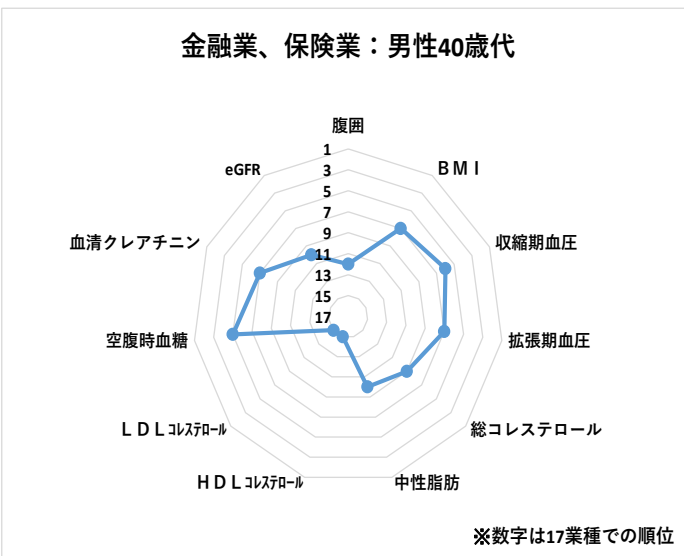


【金融業、保険業】

(問診結果)

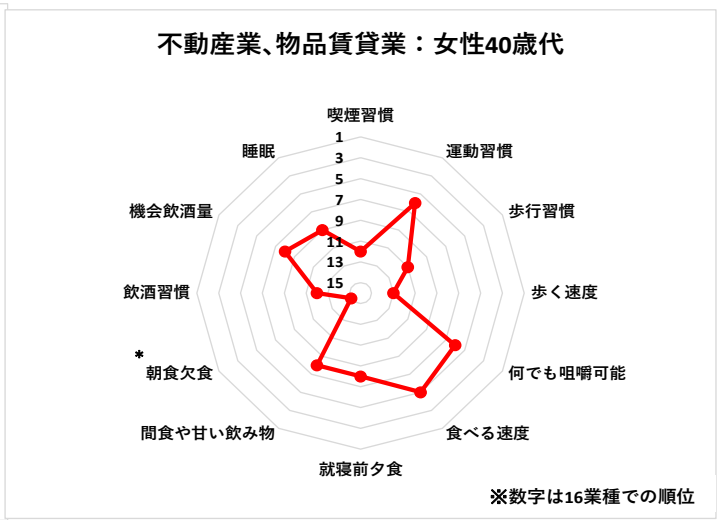
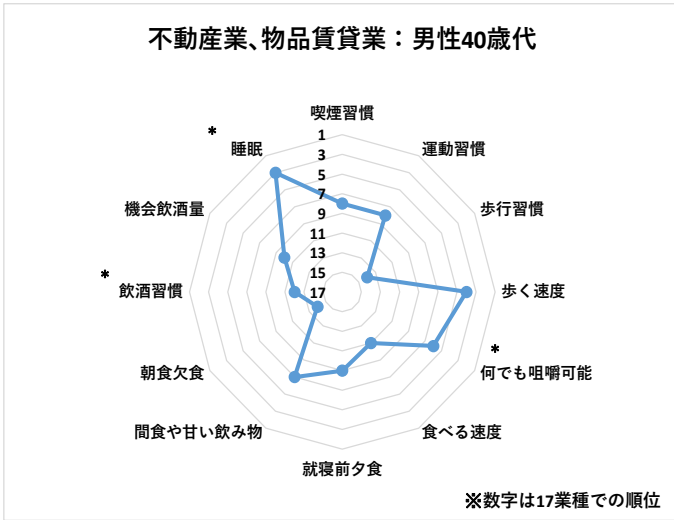


(検査結果)

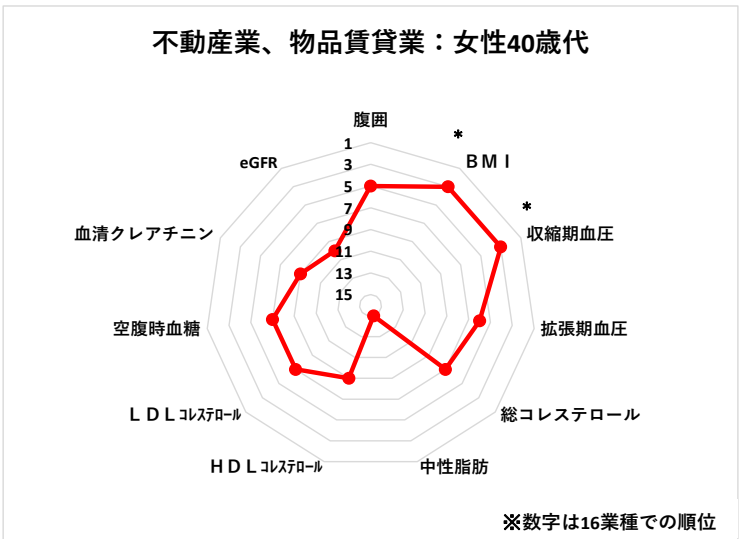
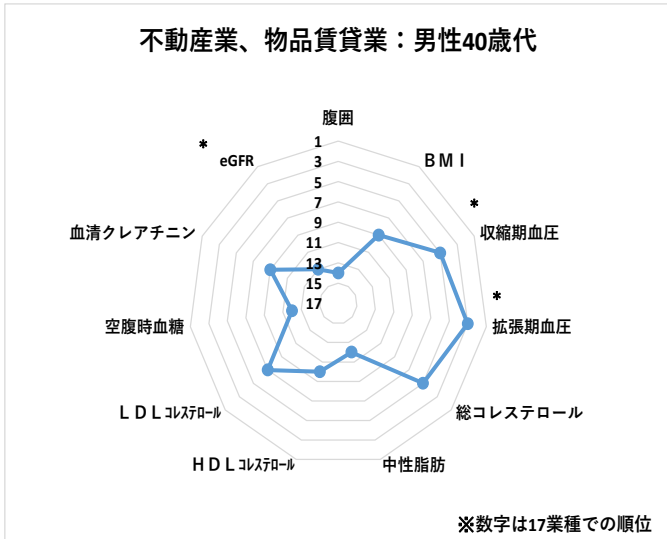


【不動産業、物品賃貸業】

(問診結果)

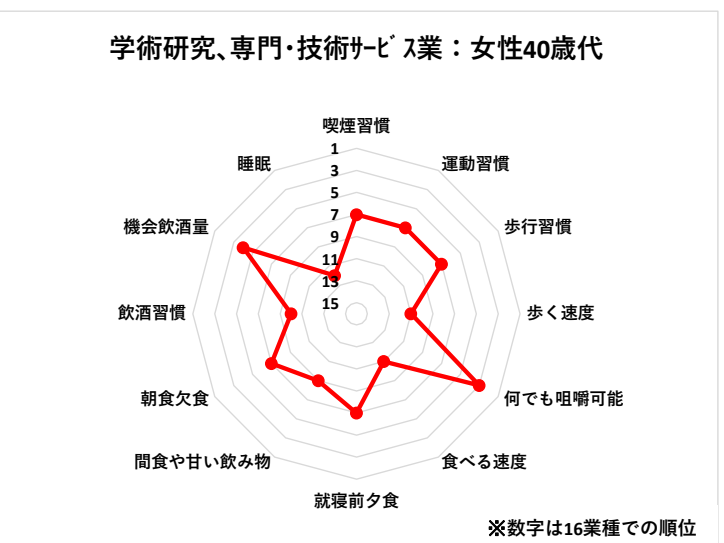
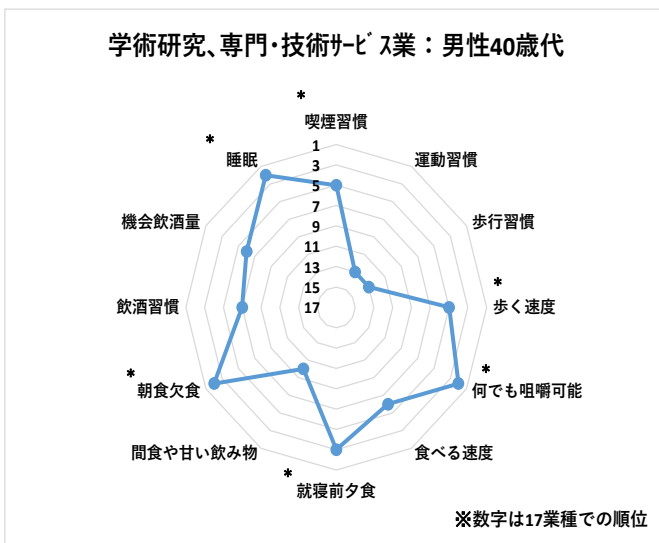


(検査結果)



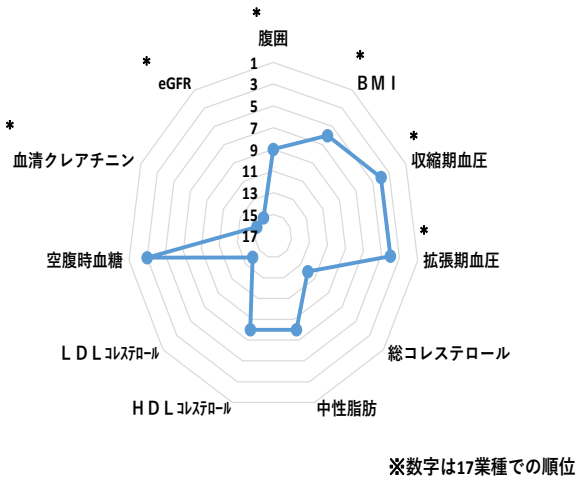
【学術研究、専門・技術サービス業】

(問診結果)

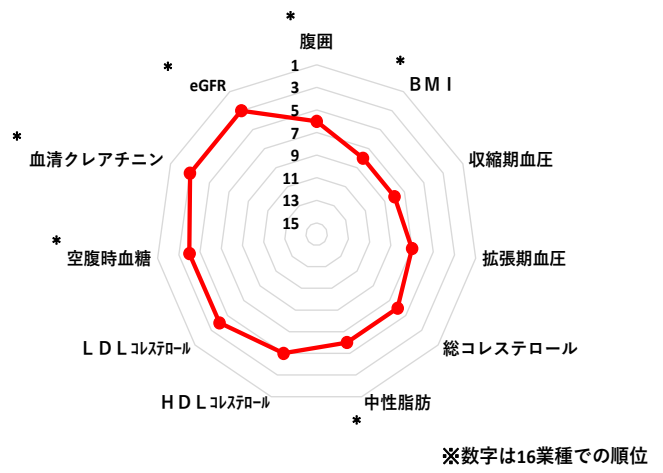


(検査結果)

学術研究、専門・技術サービス業：男性40歳代



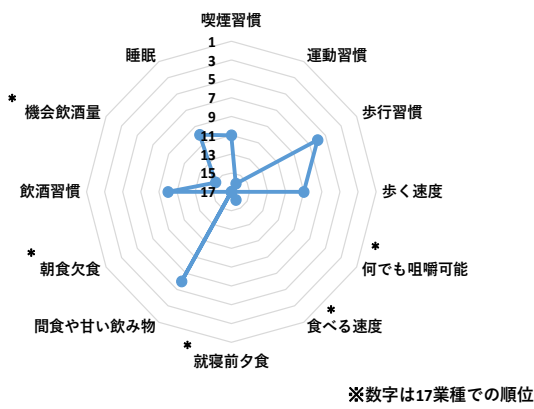
学術研究、専門・技術サービス業：女性40歳代



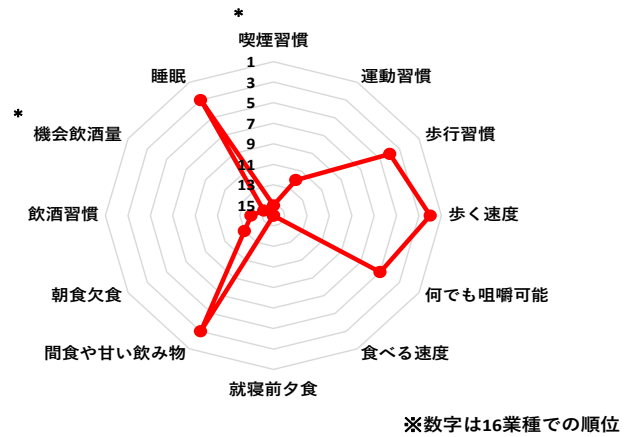
【宿泊業、飲食サービス業】

(問診結果)

宿泊業、飲食サービス業：男性40歳代

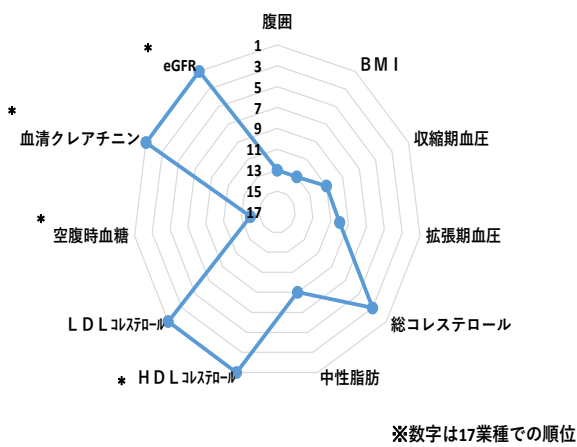


宿泊業、飲食サービス業：女性40歳代

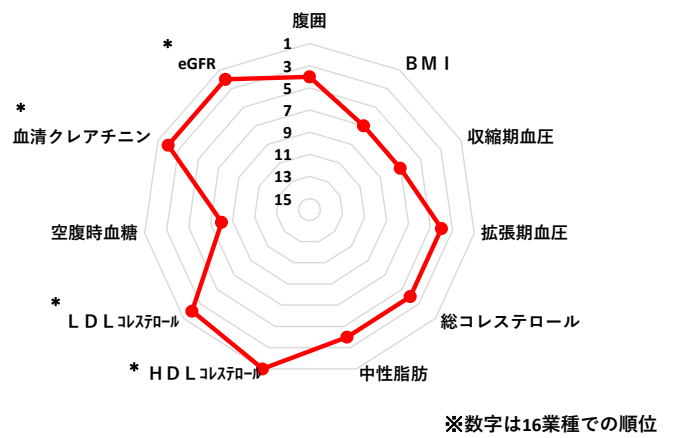


(検査結果)

宿泊業、飲食サービス業：男性40歳代

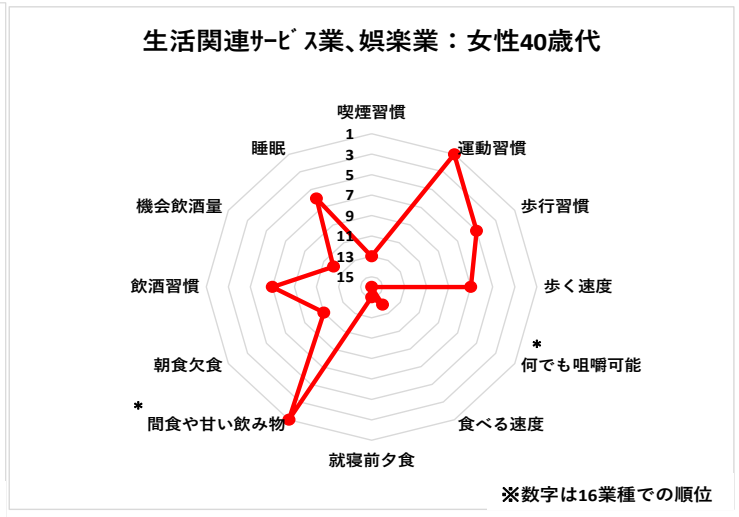
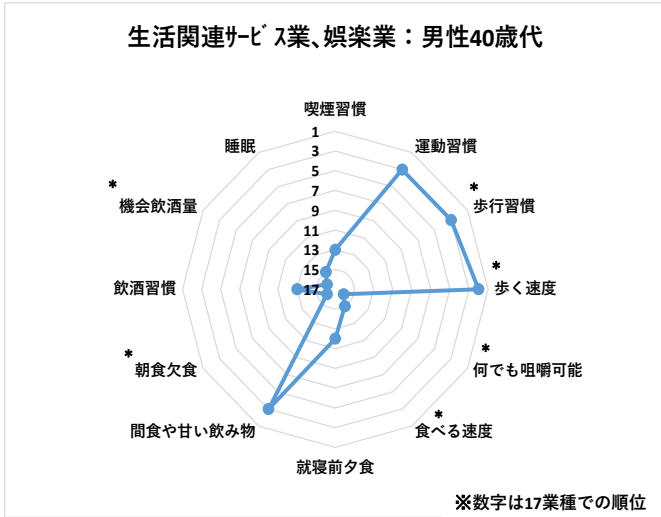


宿泊業、飲食サービス業：女性40歳代

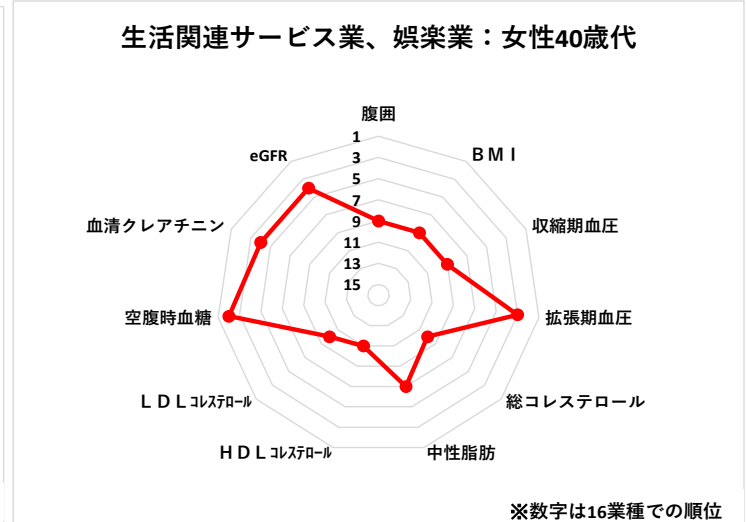
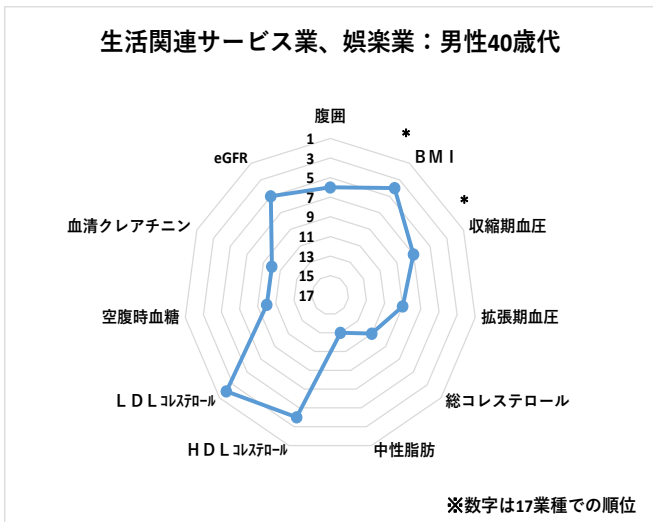


【生活関連サービス業、娯楽業】

(問診結果)

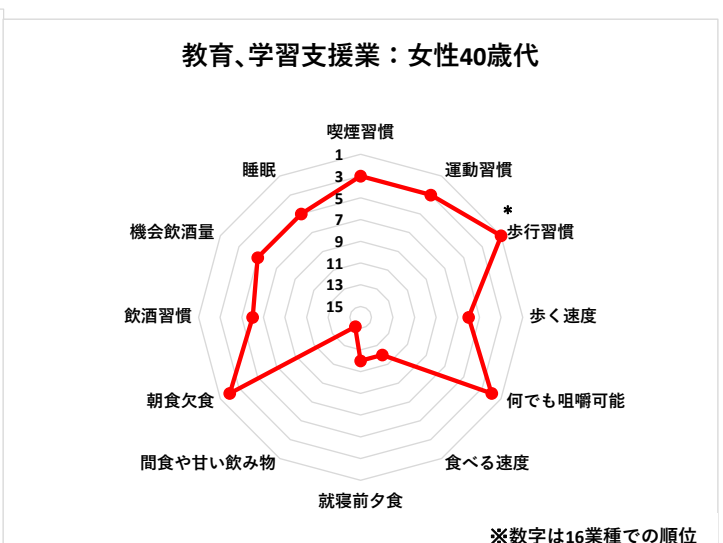
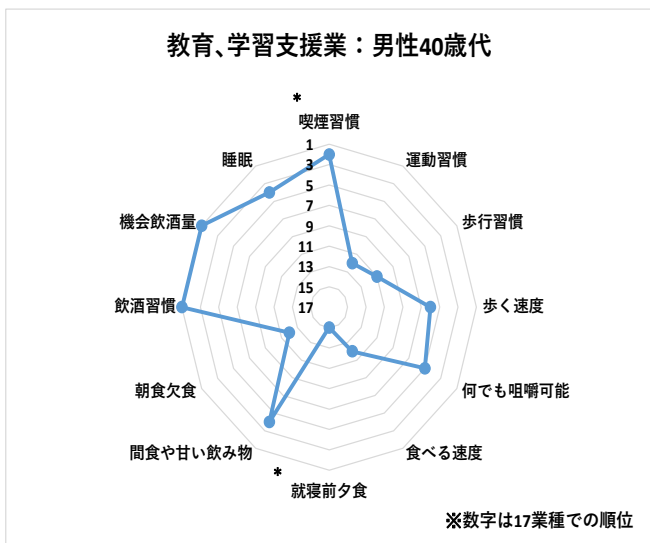


(検査結果)



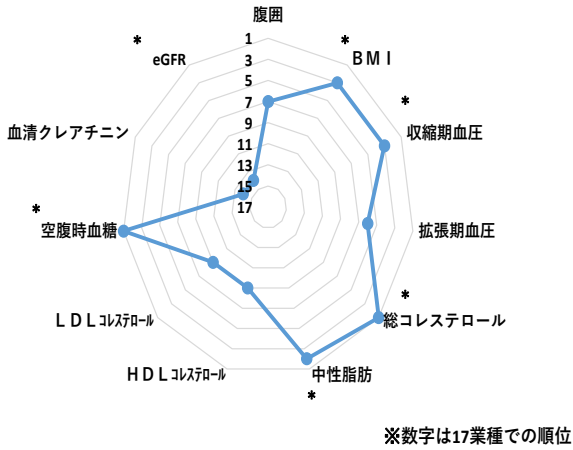
【教育、学習支援業】

(問診結果)

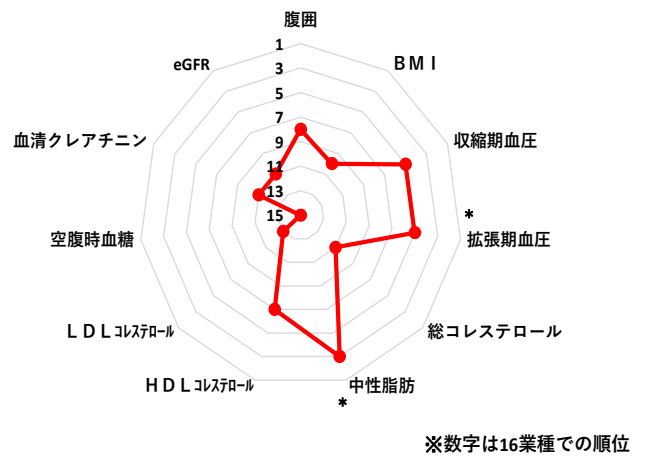


(検査結果)

教育、学習支援業：男性40歳代



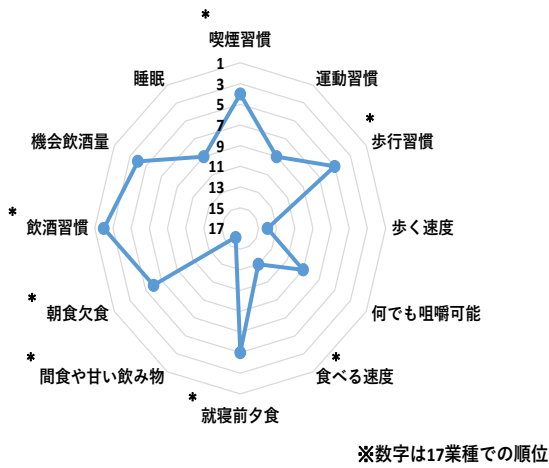
教育、学習支援業：女性40歳代



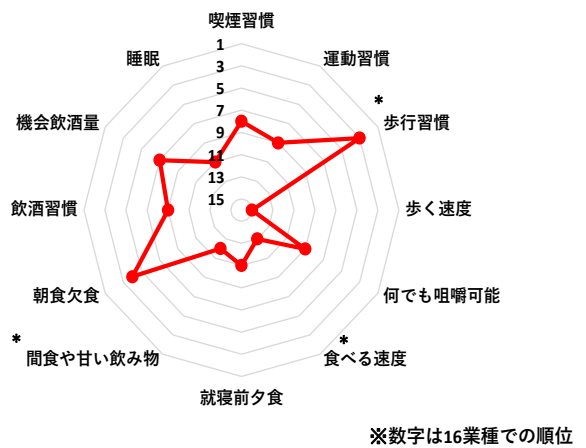
【医療、福祉】

(問診結果)

医療、福祉：男性40歳代

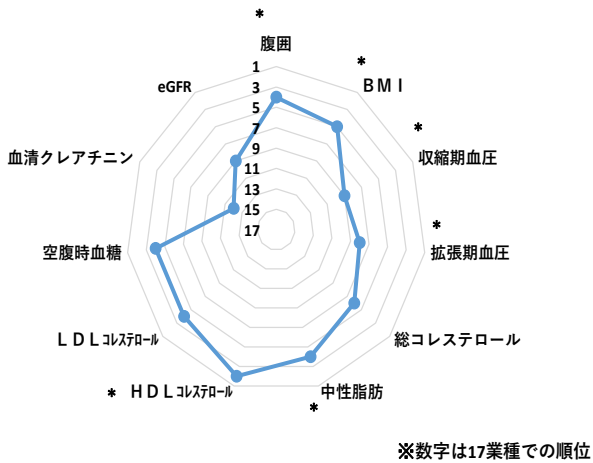


医療、福祉：女性40歳代

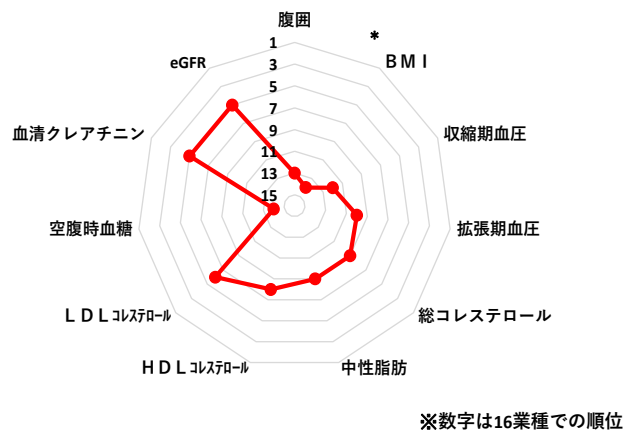


(検査結果)

医療、福祉：男性40歳代

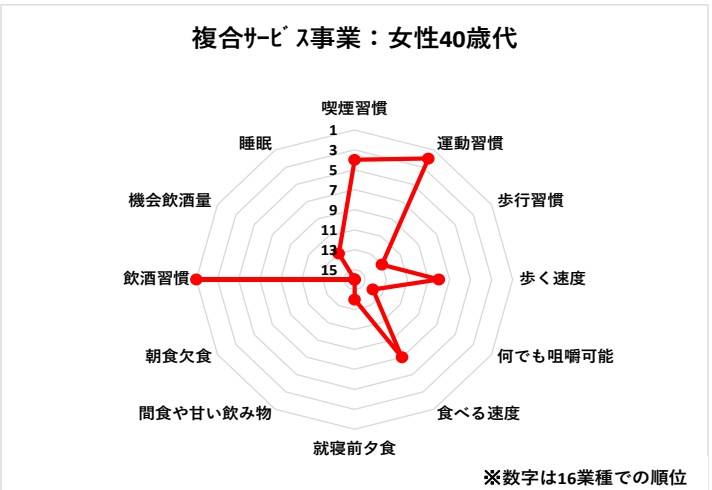
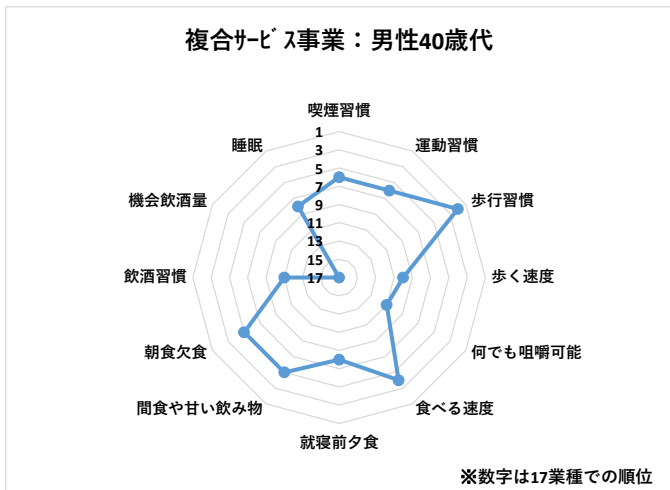


医療、福祉：女性40歳代

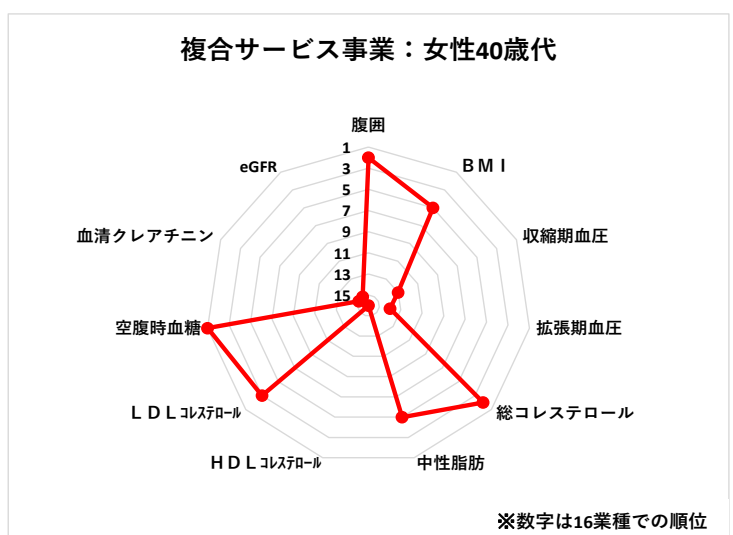
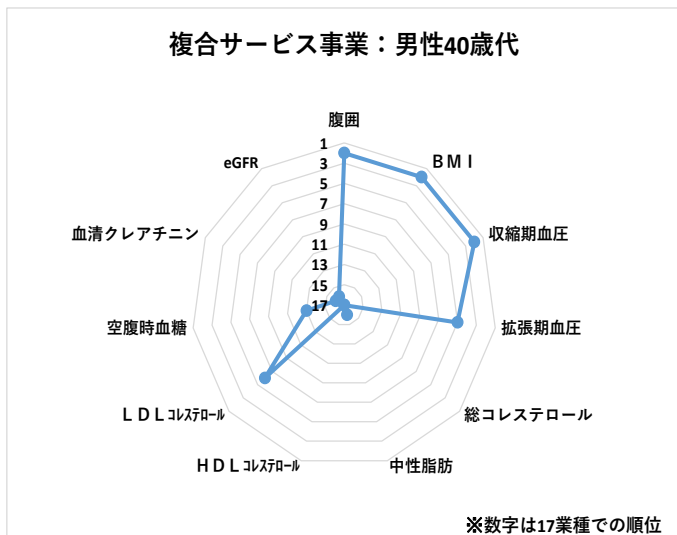


【複合サービス事業】

(問診結果)

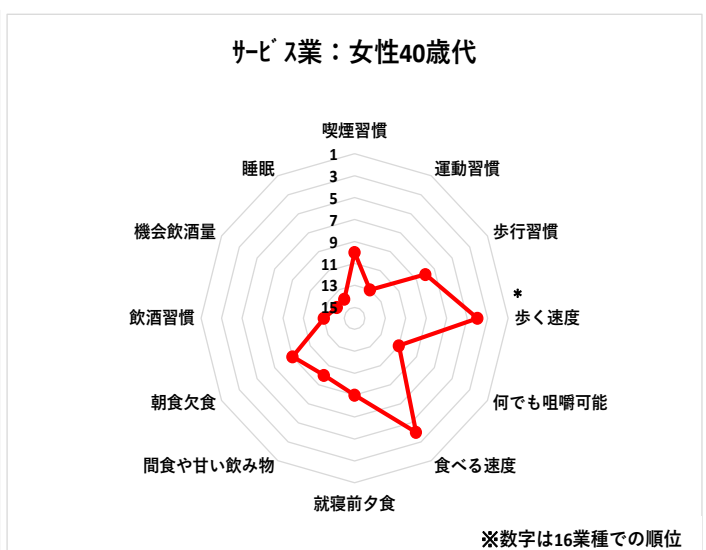
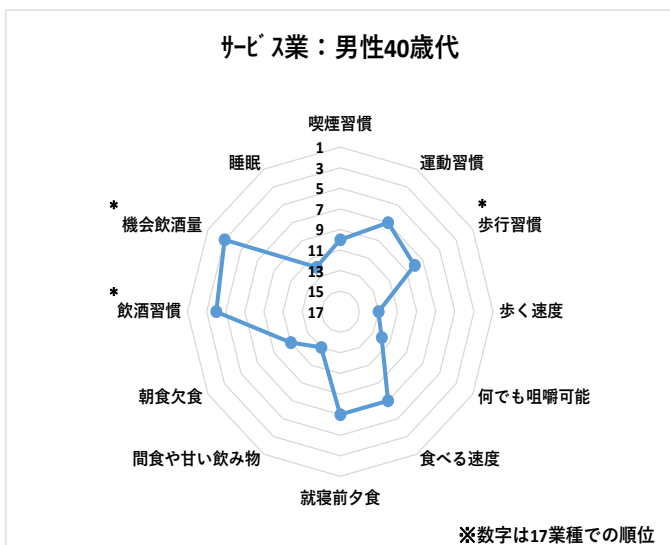


(検査結果)

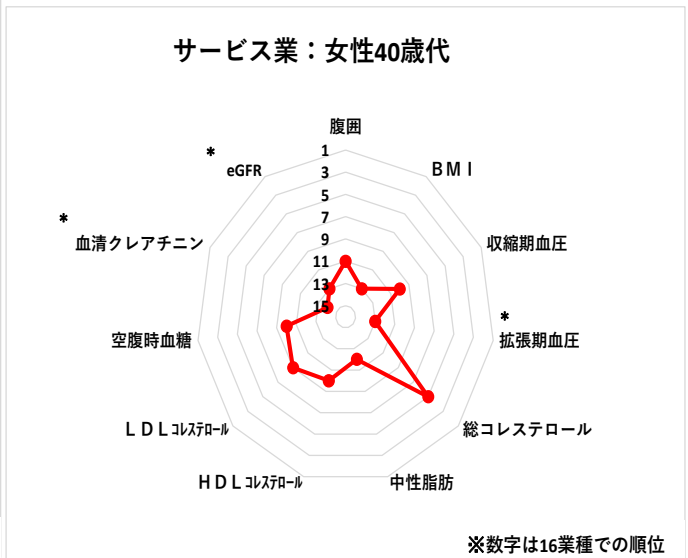
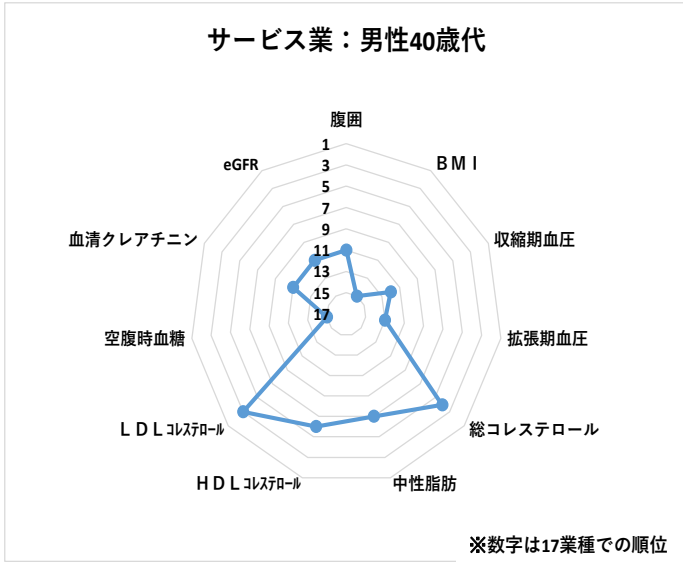


【サービス業(他に分類されないもの)】

(問診結果)

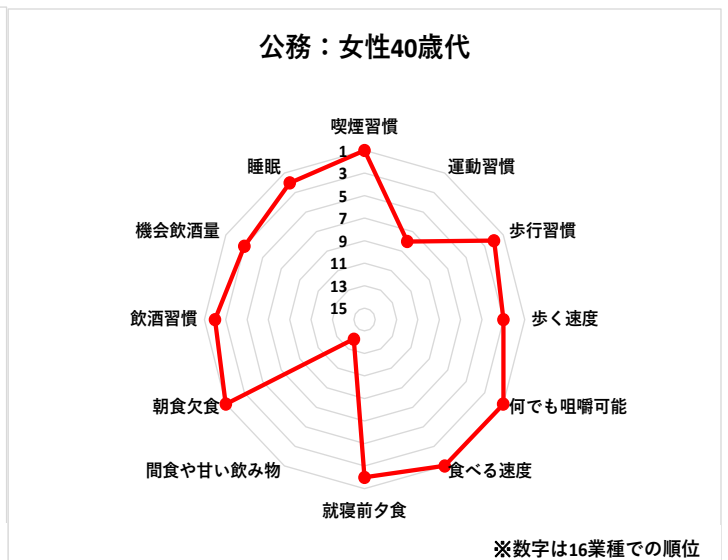
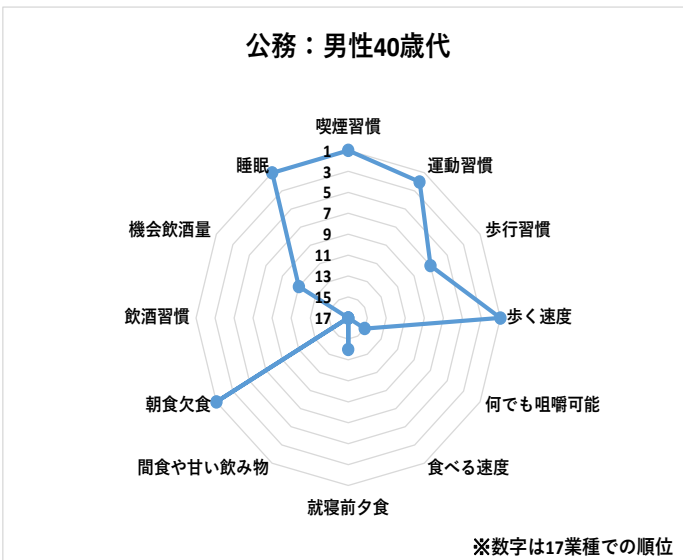


(検査結果)

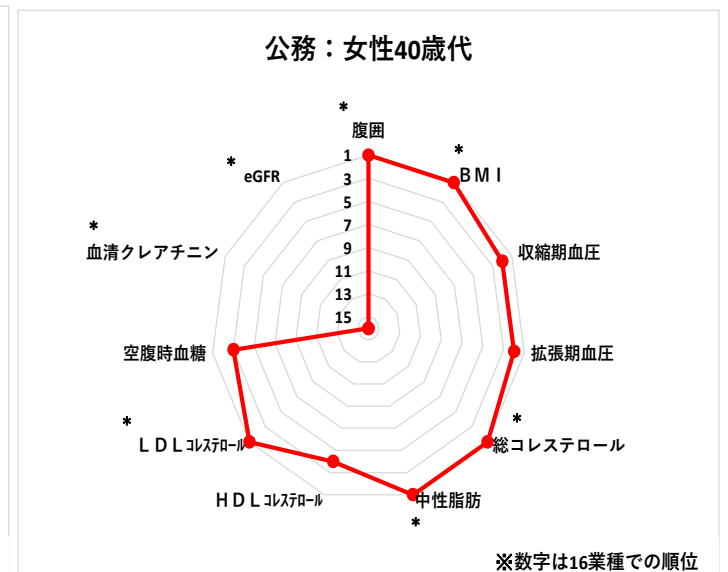
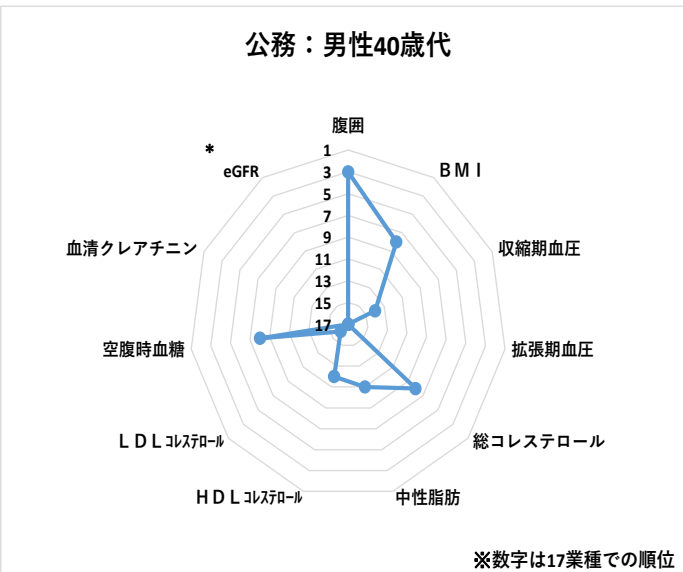


【公務(他に分類されるものを除く)】

(問診結果)



(検査結果)



《横浜市全体と各業種の比較》

最も受診者数が多かった40歳代で、男女ごとに業種別及び横浜市全体との比較(問診項目及び検査結果)を行いました。統計学的検定は、z検定、t検定を用い、 $p < 0.05$ をもって有意差ありとし、グラフ中の『*』は「有意差あり($p < 0.05$)」を示します。

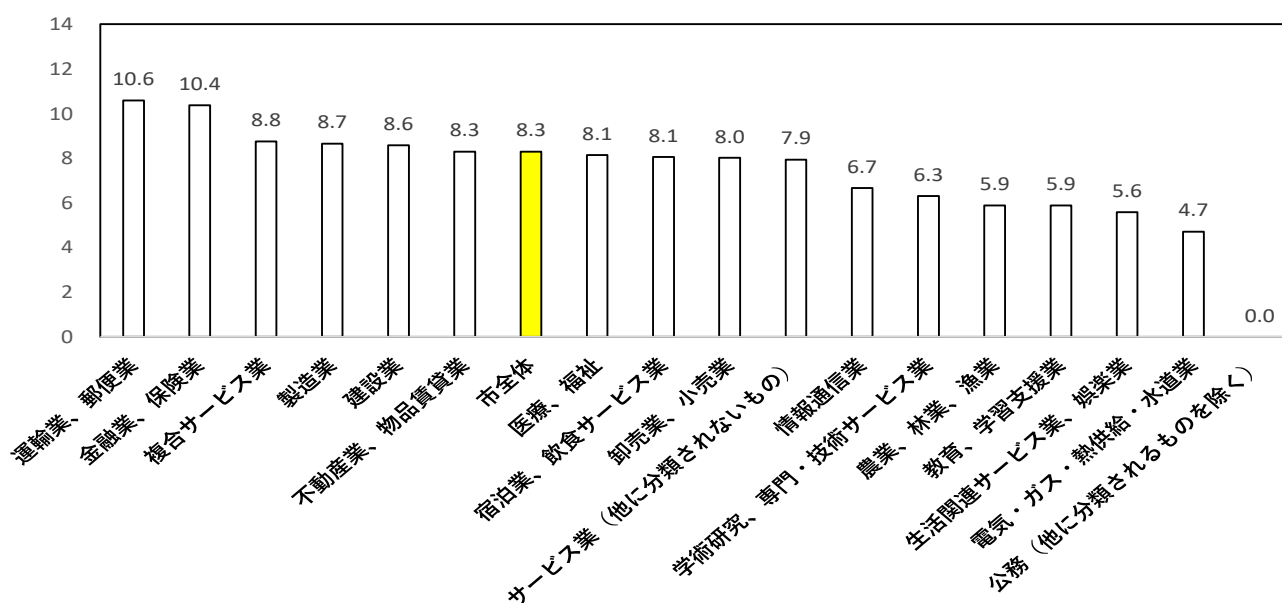
1. 問診項目の分析

(1)「服用している薬」について

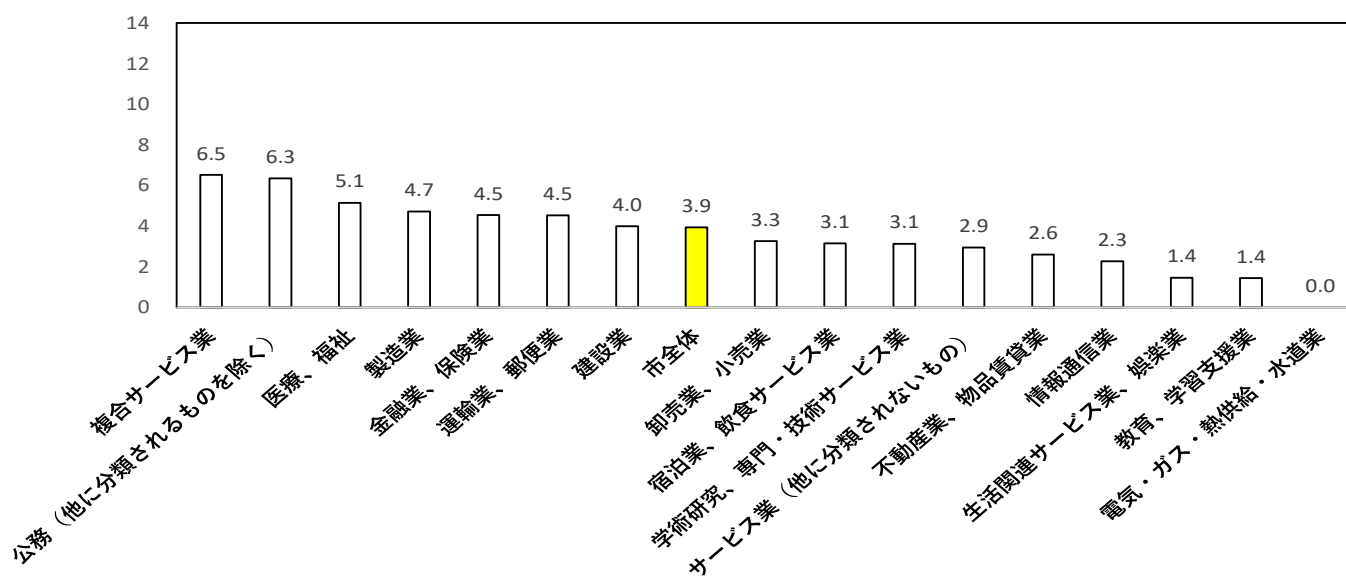
ア「血圧を下げる薬を服用している人」の割合

男女とも、業種別による違いは見られませんでした。

(%) 血圧を下げる薬を服用している人の割合 (男性：40歳代)

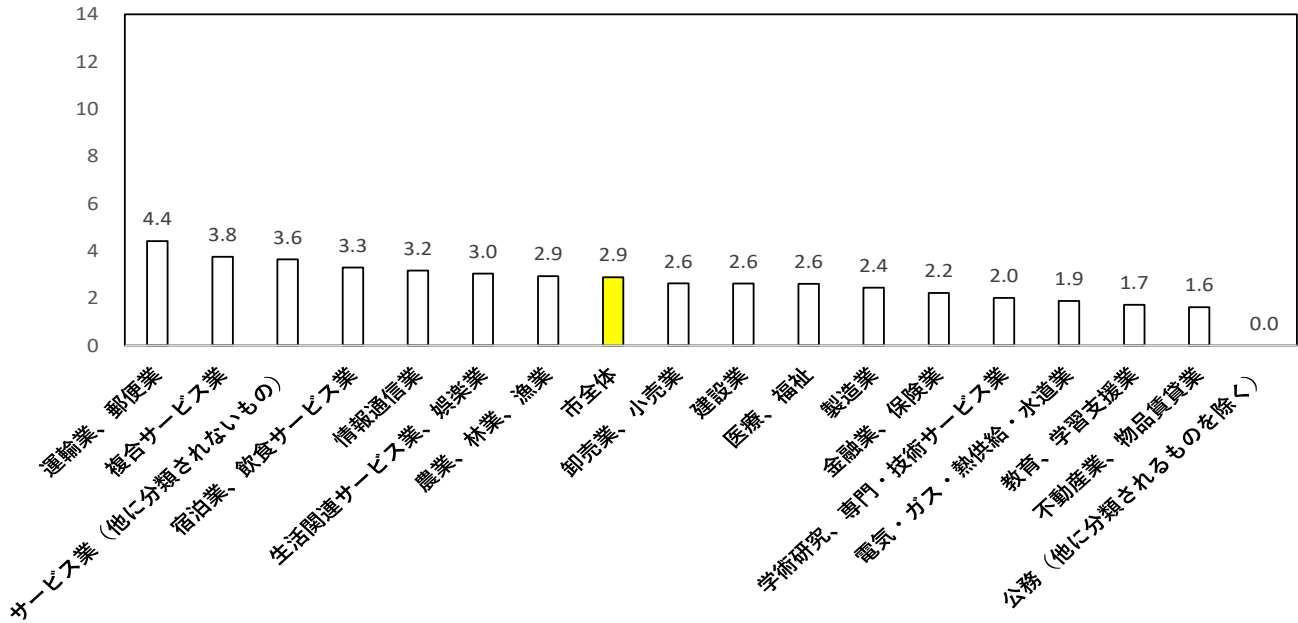


(%) 血圧を下げる薬を服用している人の割合 (女性：40歳代)

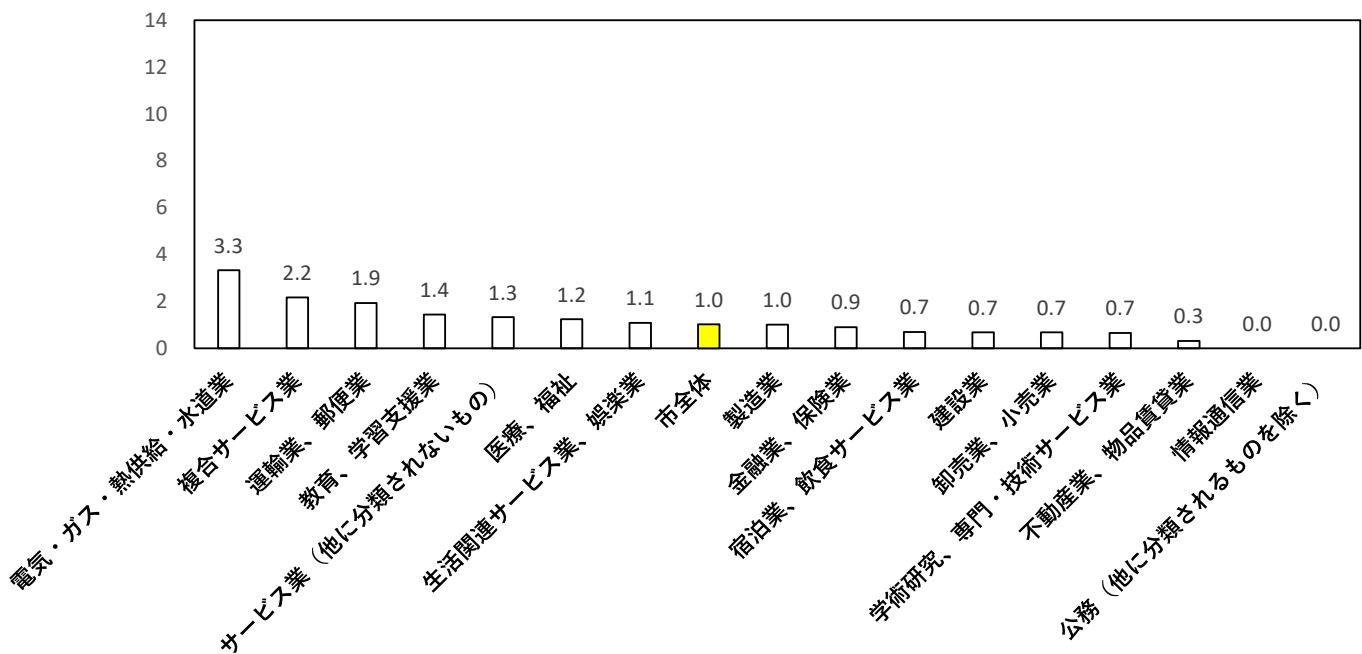


イ「インシュリン注射又は血糖を下げる薬を服用している人」の割合
男女とも、業種別による違いは見られませんでした。

(%) インシュリン注射又は血糖を下げる薬を服用している人の割合（男性：40歳代）

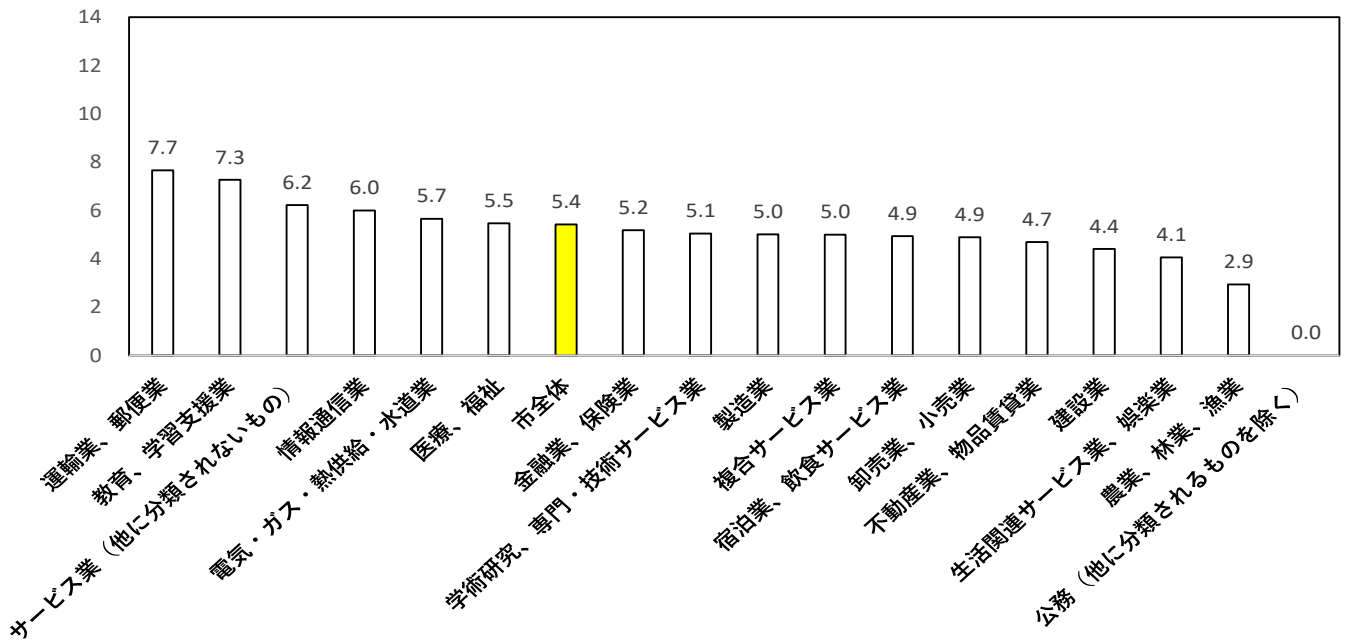


(%) インシュリン注射又は血糖を下げる薬を服用している人の割合（女性：40歳代）

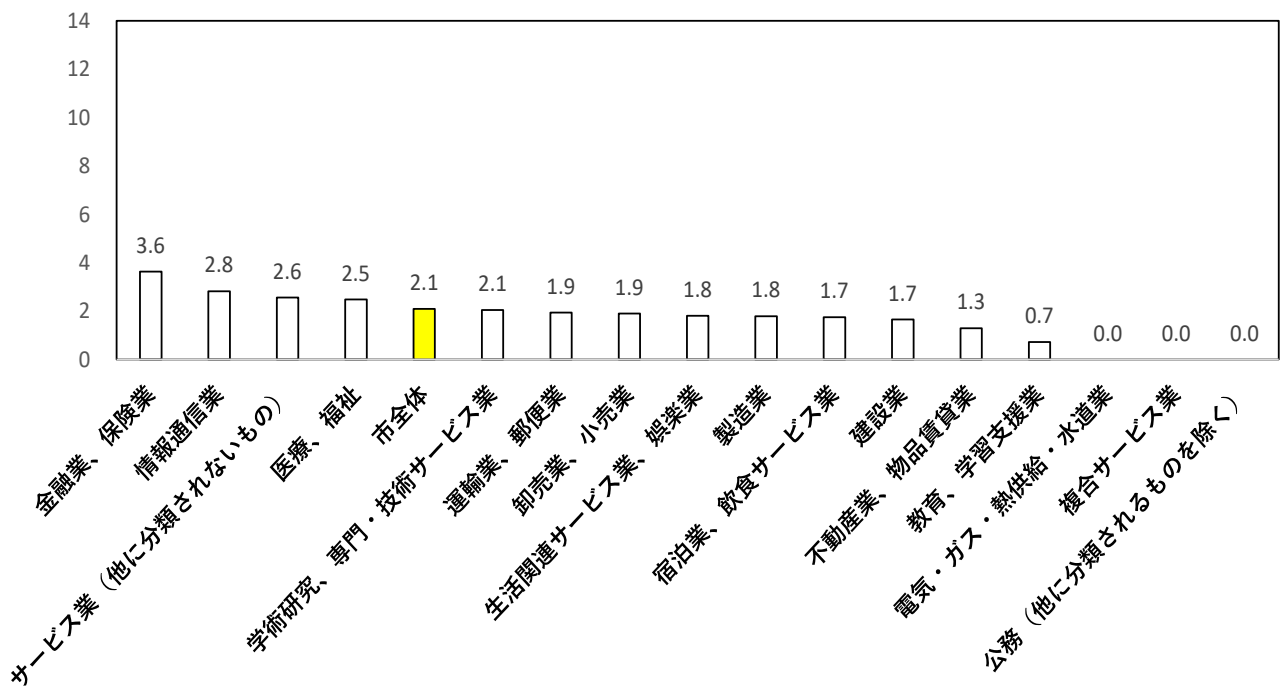


ウ 「コレステロールを下げる薬を服用している人」の割合
男女とも、業種別による違いは見られませんでした。

(%) コレステロールを下げる薬を服用している人の割合（男性：40歳代）



(%) コレステロールを下げる薬を服用している人の割合（女性：40歳代）



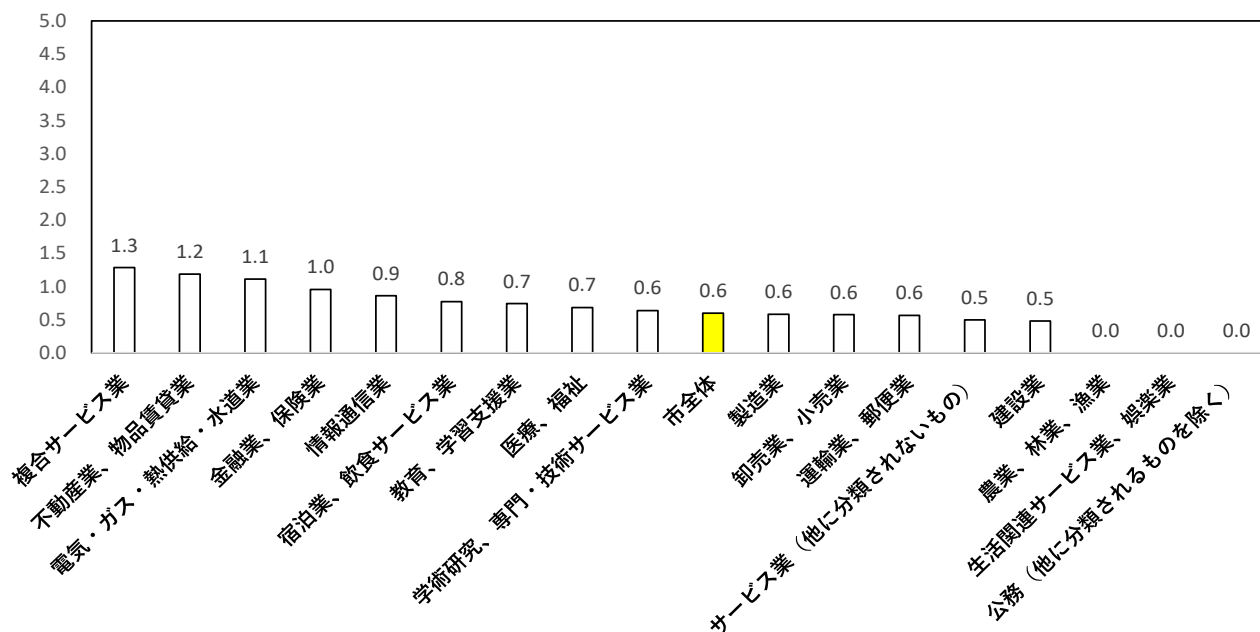
(2) 既往歴について

ア 脳卒中(脳出血、脳梗塞等)の罹患歴

男女とも、業種別による違いは見られませんでした。

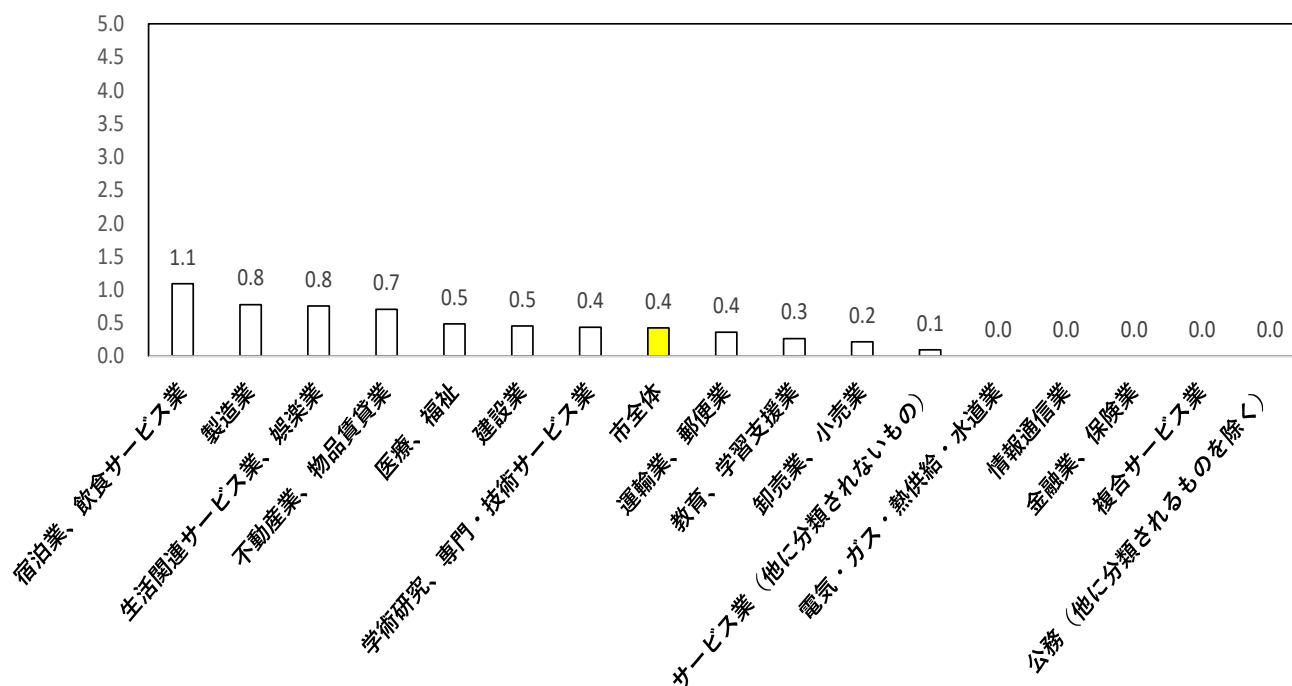
(%)

脳卒中の罹患歴ありの人の割合 (男性：40歳代)



(%)

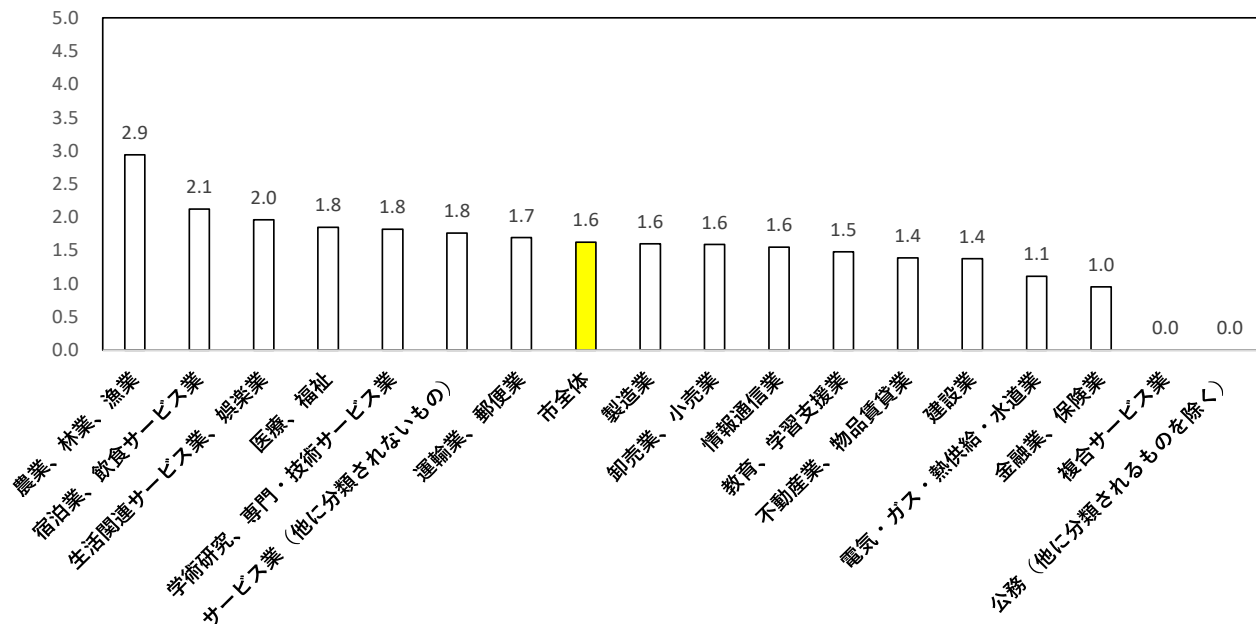
脳卒中の罹患歴ありの人の割合 (女性：40歳代)



イ 心臓病(狭心症、心筋梗塞等)の罹患歴
男女とも、業種別による違いは見られませんでした。

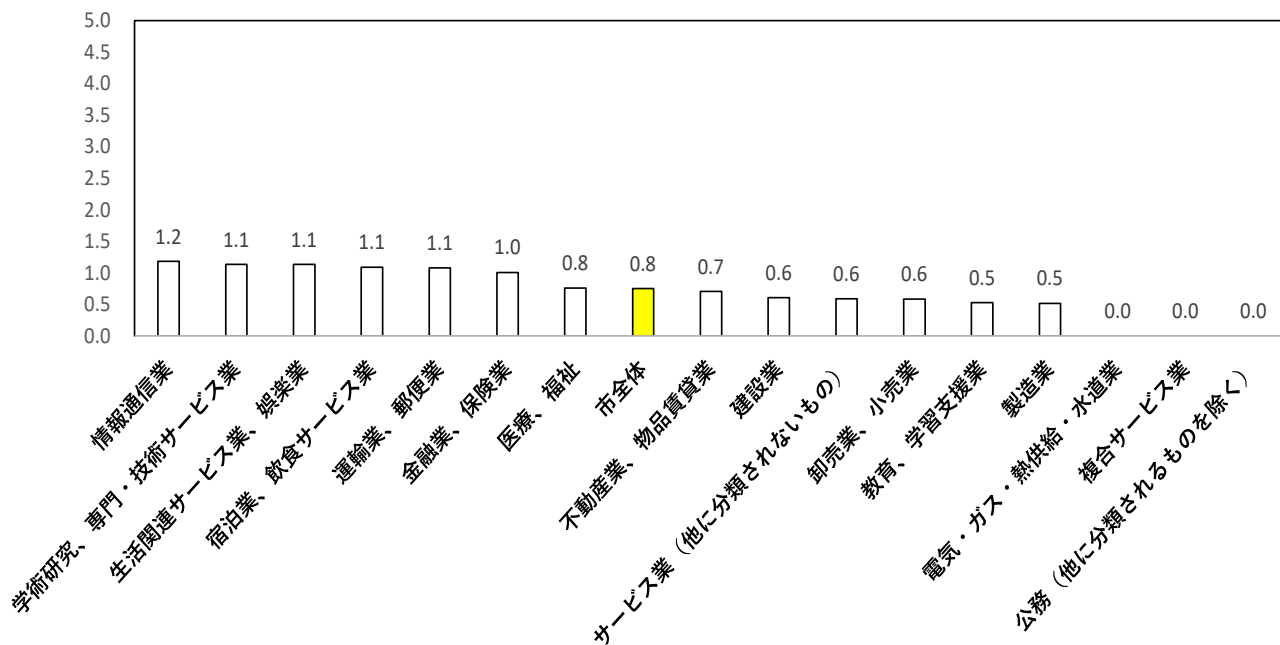
(%)

心臓病の罹患歴ありの人の割合 (男性：40歳代)



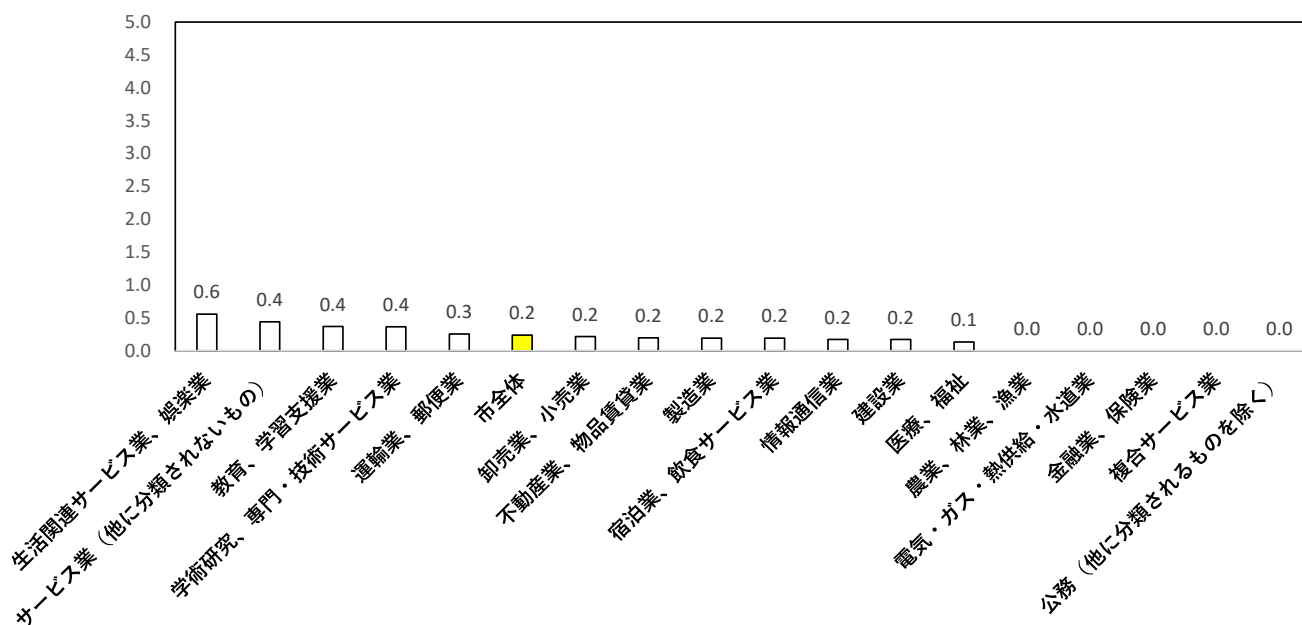
(%)

心臓病の罹患歴ありの人の割合 (女性：40歳代)

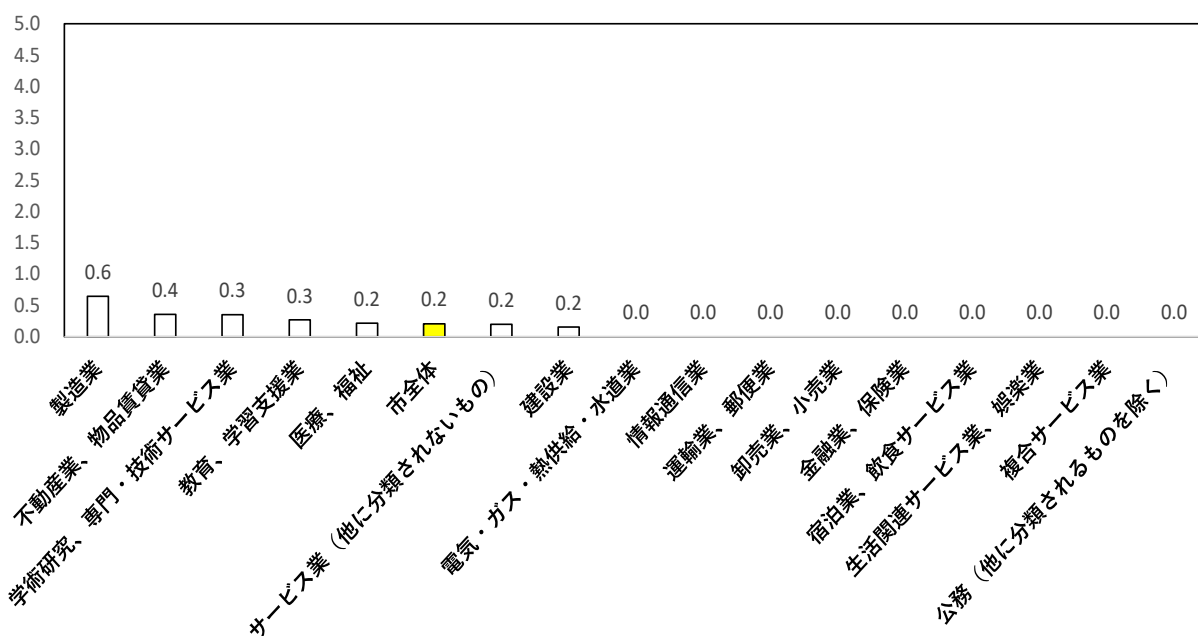


ウ 慢性腎不全又は人工透析の経験あり
男女とも、業種別による違いは見られませんでした。

(%) 慢性腎不全又は人工透析経験ありの人の割合（男性：40歳代）



(%) 慢性腎不全又は人工透析経験ありの人の割合（女性：40歳代）

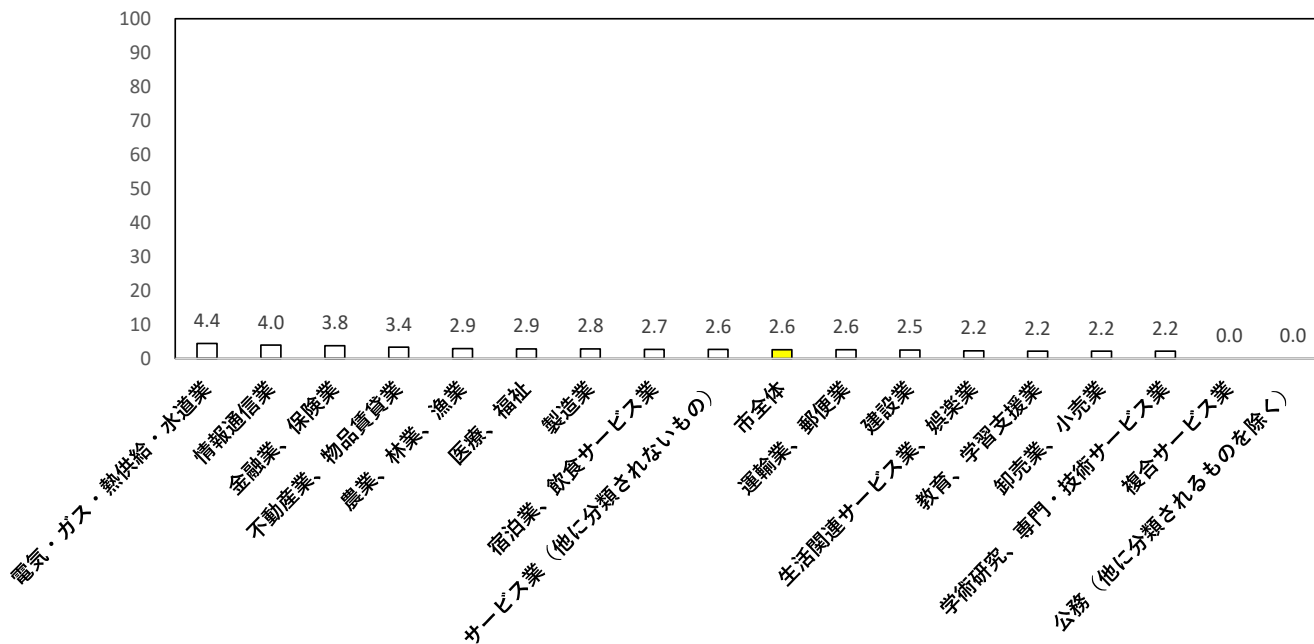


エ 貧血の有無

男女とも、業種別による違いは見られませんでした。

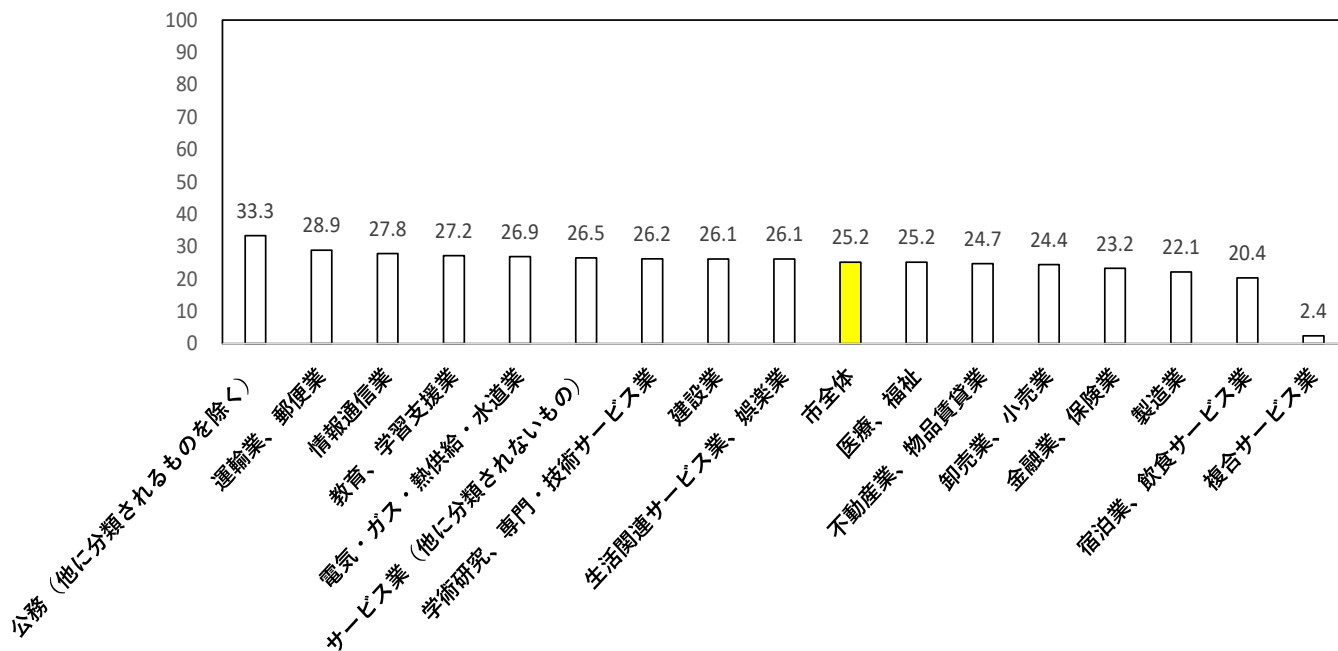
(%)

貧血ありの人の割合（男性：40歳代）



(%)

貧血ありの人の割合（女性：40歳代）

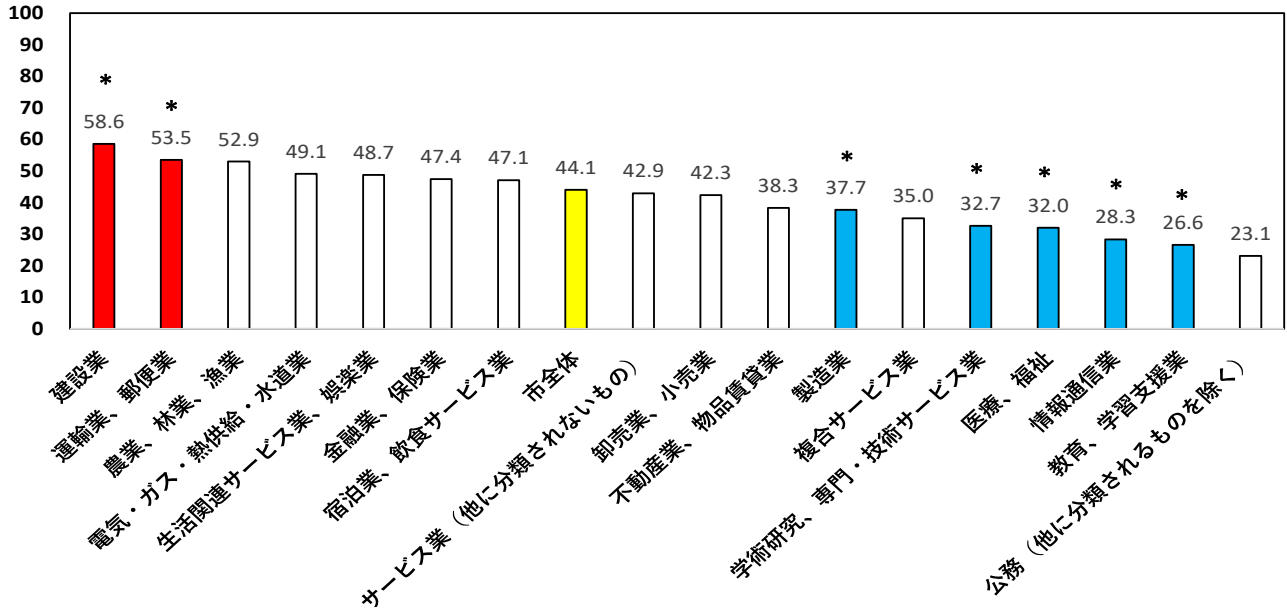


(3) 生活習慣について

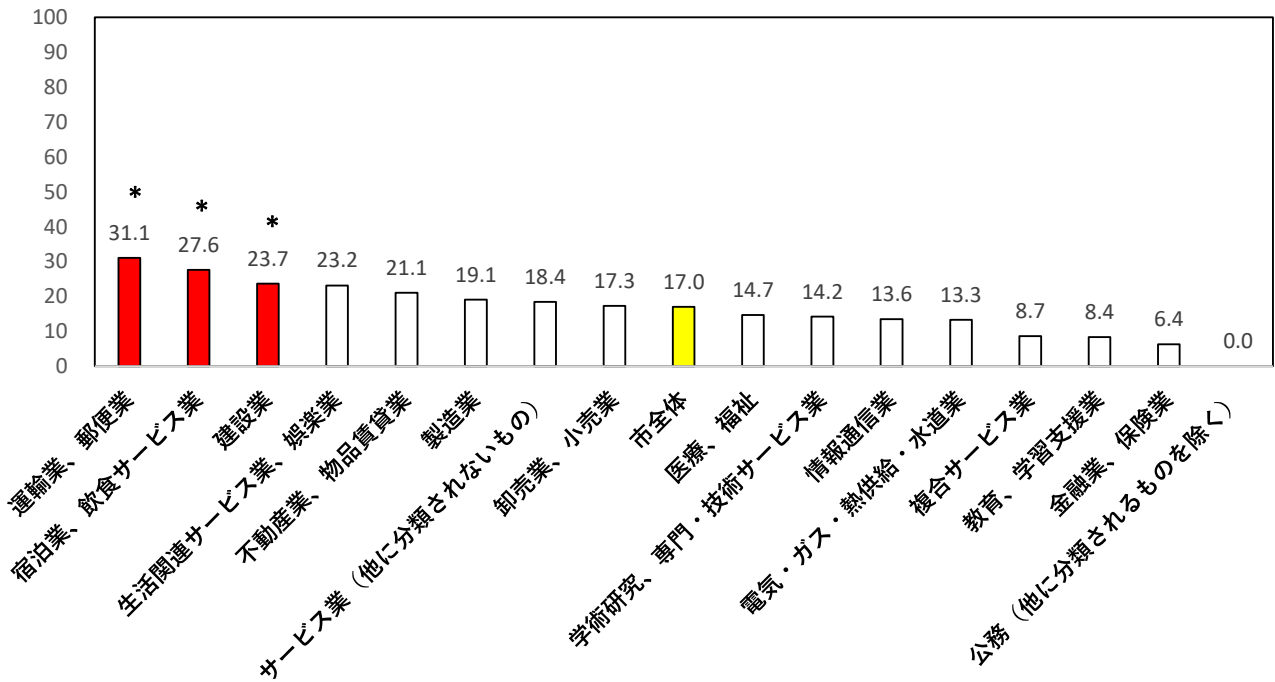
ア 喫煙習慣(順位付け項目)

男女とも、市全体と比べて、「建設業」と「運輸業、郵便業」で多く、女性は、「宿泊業、飲食サービス業」でも多くなっていました。男性は、5業種(「製造業」、「学術研究、専門・技術サービス業」、「医療、福祉」、「情報通信業」、「教育、学習支援業」)で少なくなっていました。

(%) 喫煙習慣のある人の割合 (男性：40歳代)



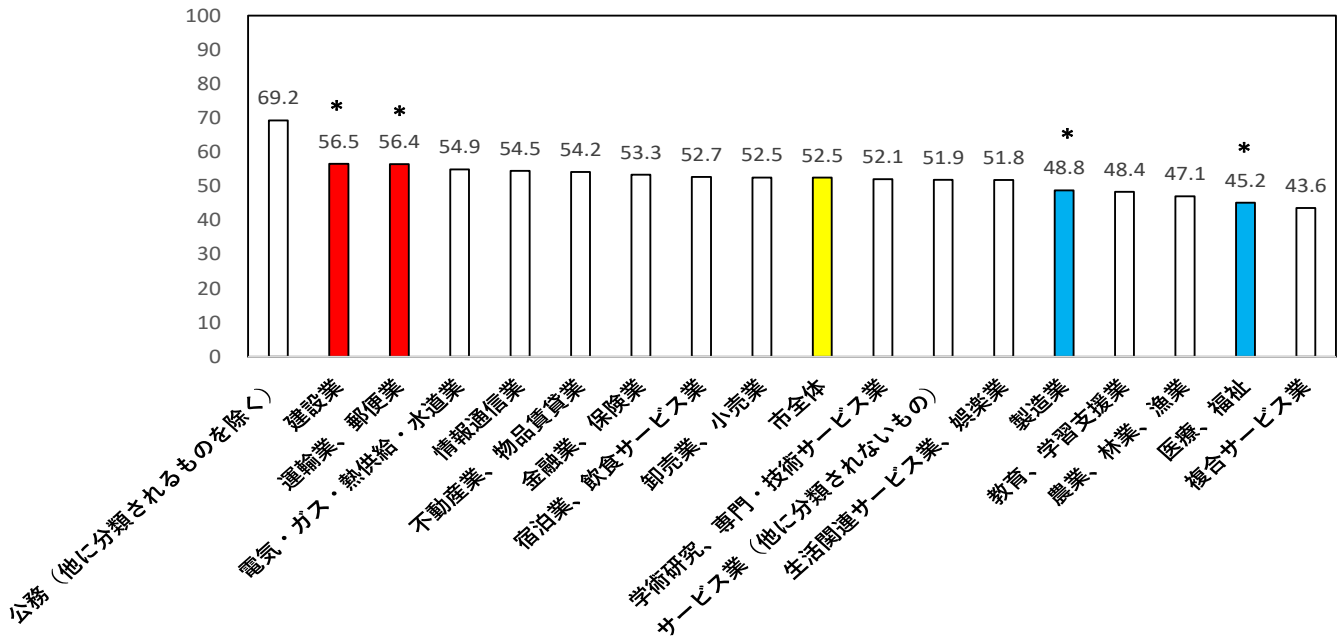
(%) 喫煙習慣のある人の割合 (女性：40歳代)



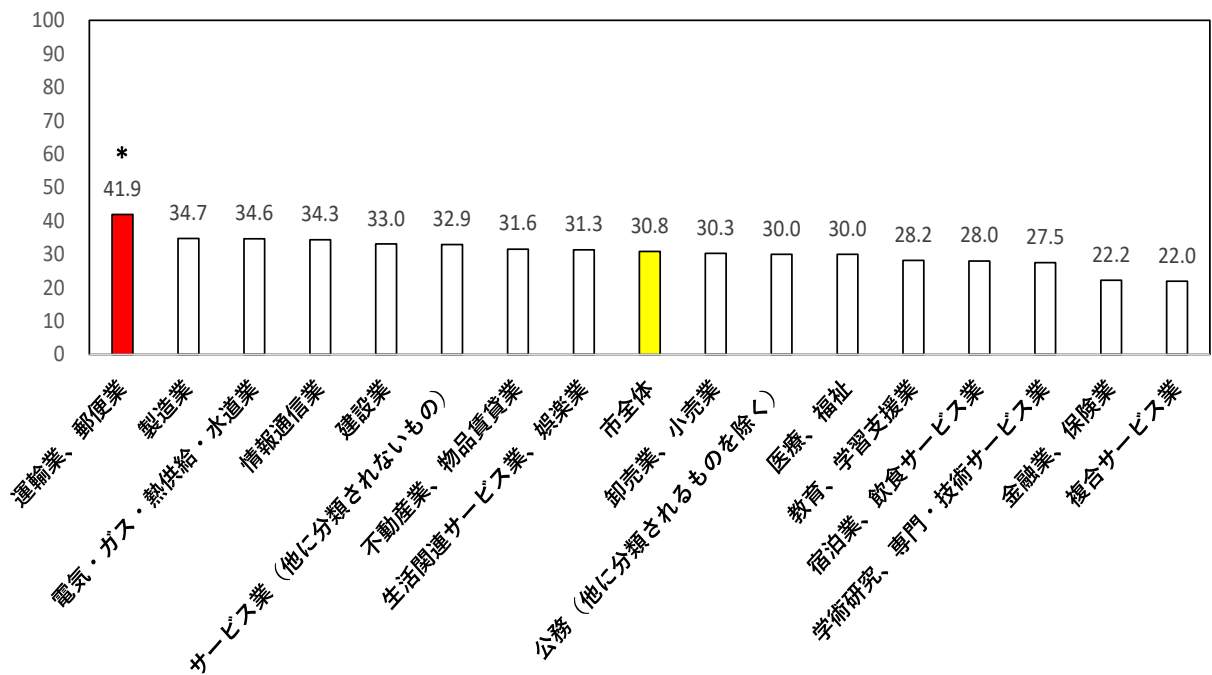
イ 20歳のときから10kg以上体重が増加した人

男女とも、市全体と比べて、「運輸業、郵便業」で多くなっていました。男性は、「建設業」でも多くなっていました。男性は、「製造業」と「医療、福祉」で少なくなっていました。

(%) 20歳の時の体重から10kg以上増加と回答した人の割合（男性：40歳代）



(%) 20歳の時の体重から10kg以上増加と回答した人の割合（女性：40歳代）

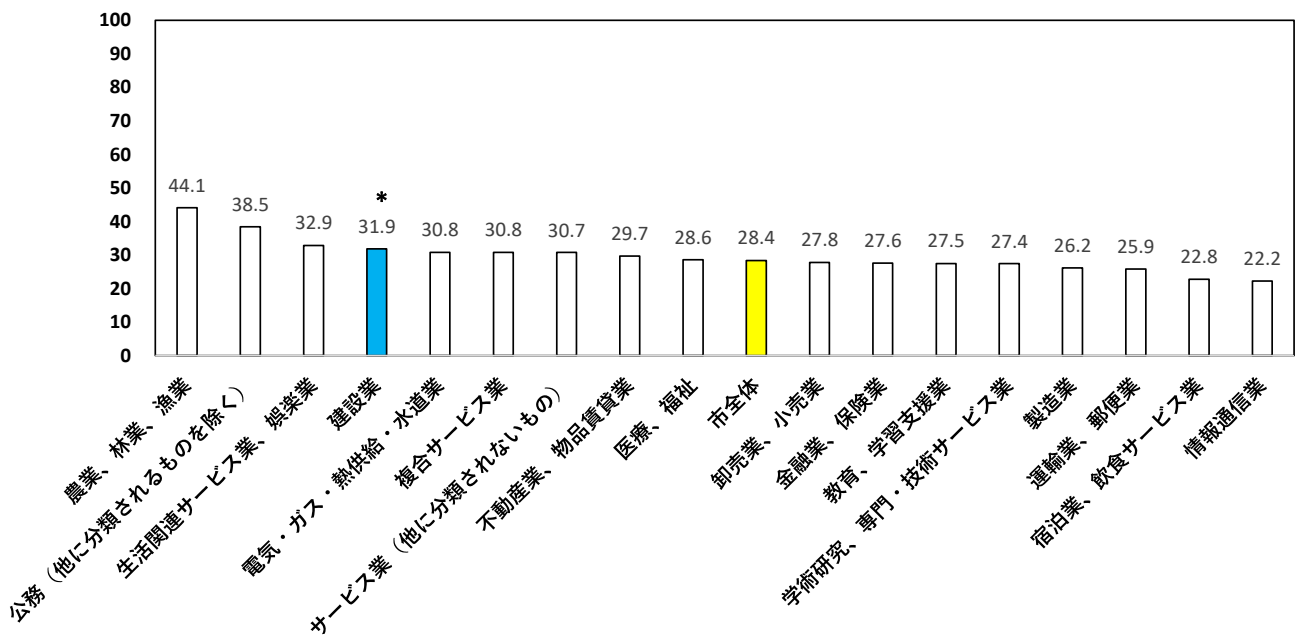


ウ 1回30分以上軽く汗をかき運動を週2日以上、1年以上している人(運動習慣)
(順位付け項目)

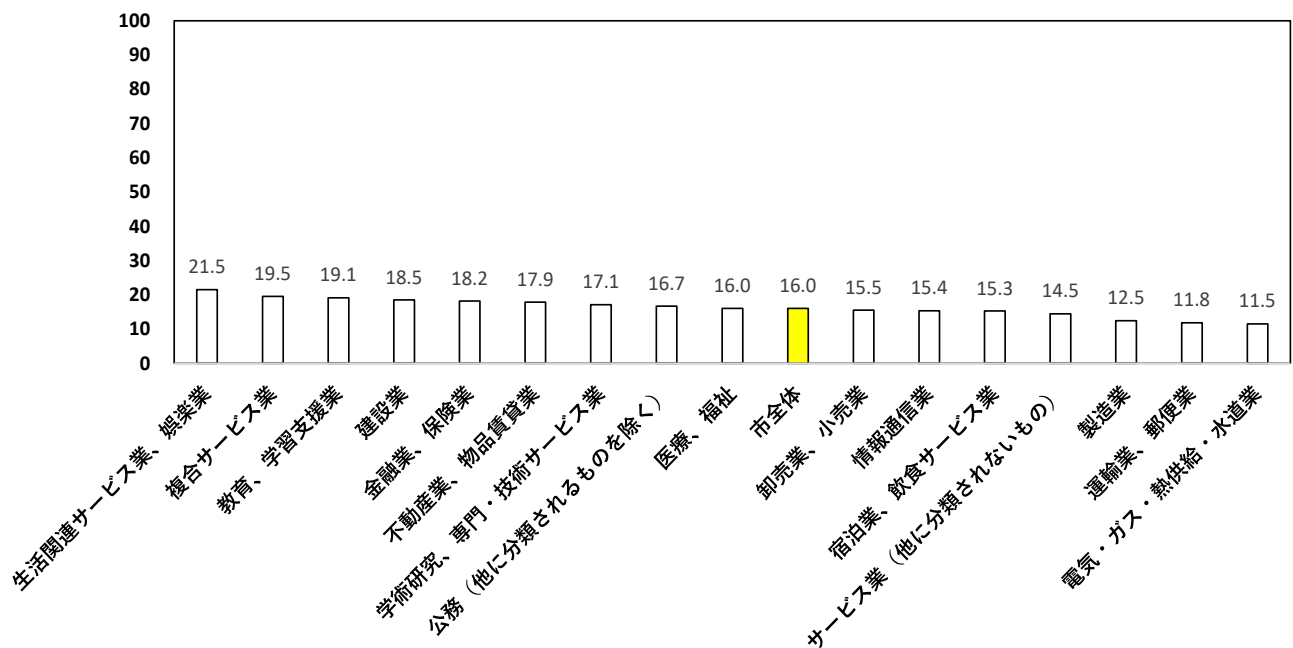
男性は、市全体と比べて、「建設業」で多くなっていました。

女性は、業種別による違いは見られませんでした。

(%) 運動習慣のある人の割合 (男性：40歳代)



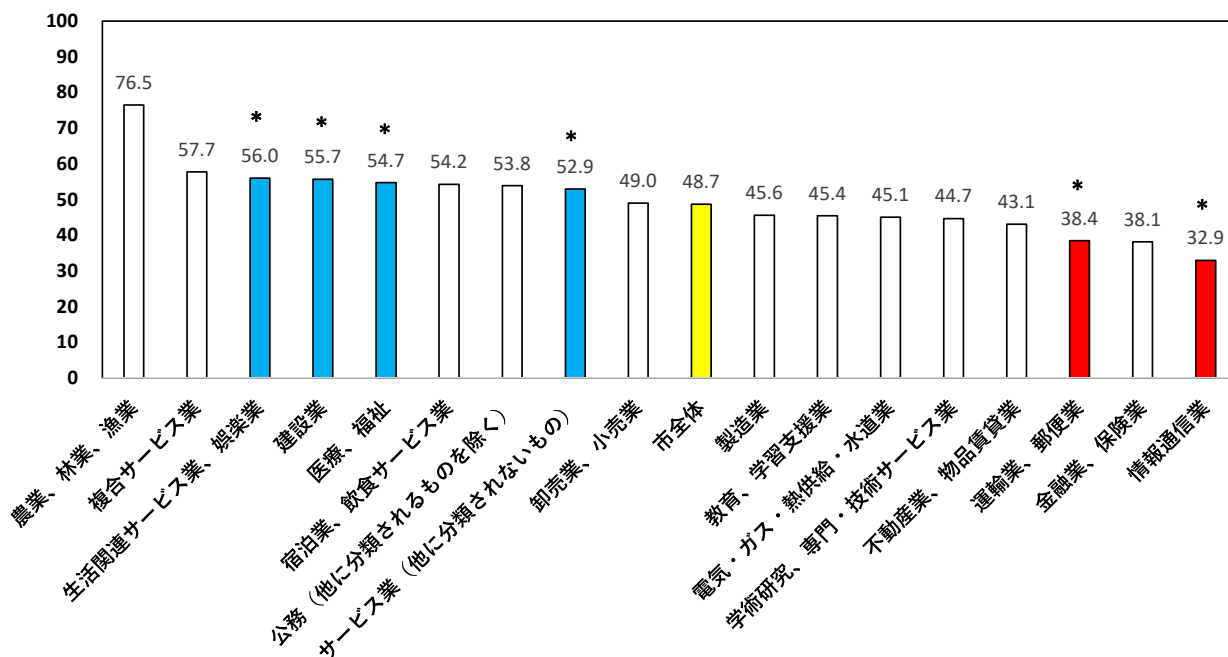
(%) 運動習慣のある人の割合 (女性：40歳代)



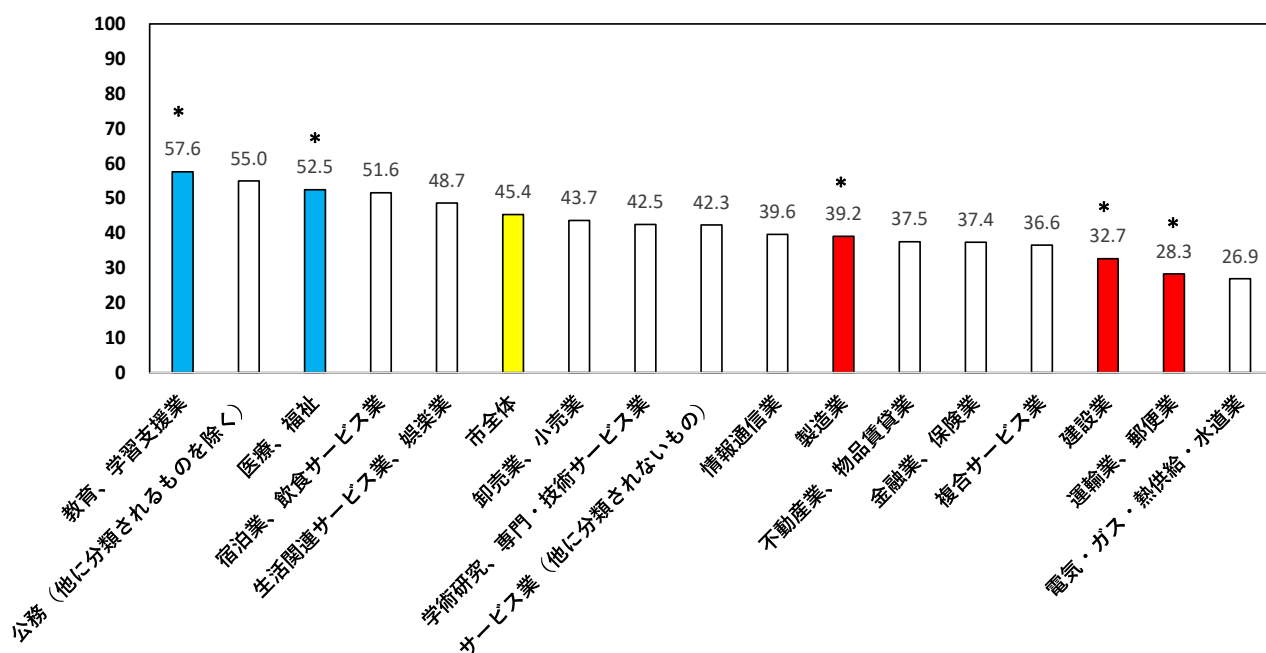
エ 日常生活において、歩行又は同等の身体活動を1日1時間以上している人
(順位付け項目)

男女とも、市全体と比べて、「医療、福祉」で多く、男性は、3業種(「生活関連サービス業、娯楽業」、「建設業」、「サービス業」)でも多く、女性は、「教育、学習支援業」でも多くなっていました。また、男女とも、「運輸業、郵便業」で少なく、男性は、「情報通信業」でも少なく、女性は、「製造業」と「建設業」でも少なくなっていました。

(%) 1日1時間以上の歩行(同等の身体活動含む)をしている割合(男性:40歳代)



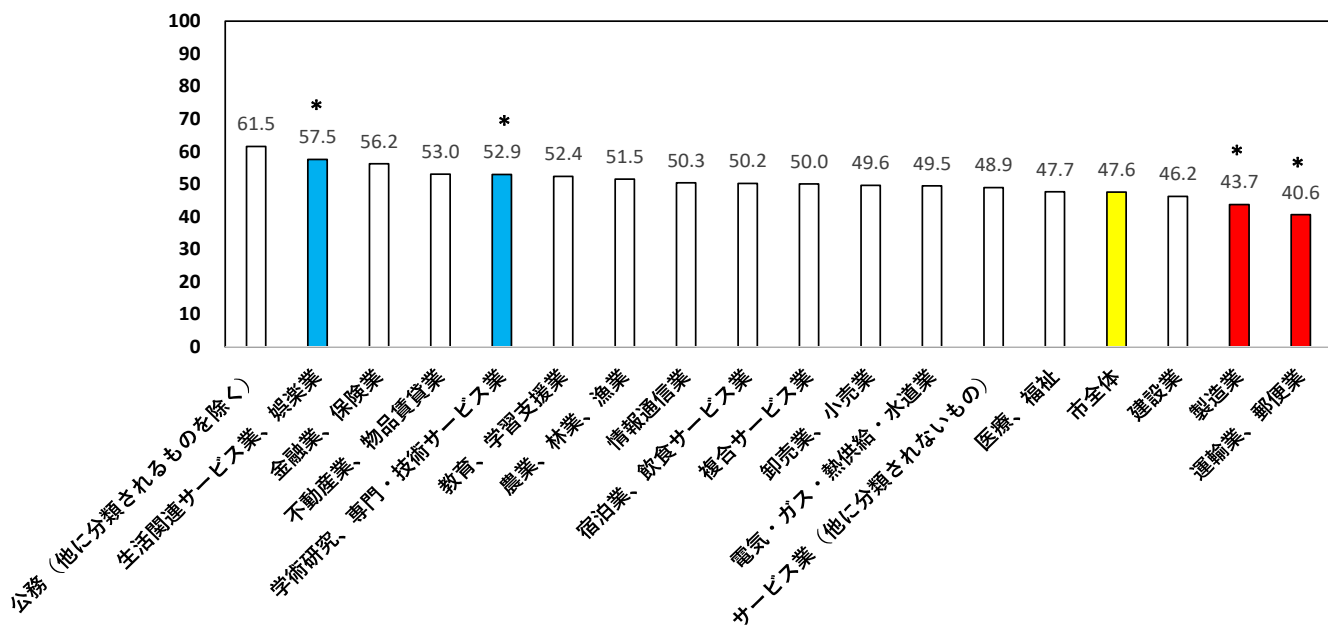
(%) 1日1時間以上の歩行(同等の身体活動含む)をしている人の割合(女性:40歳代)



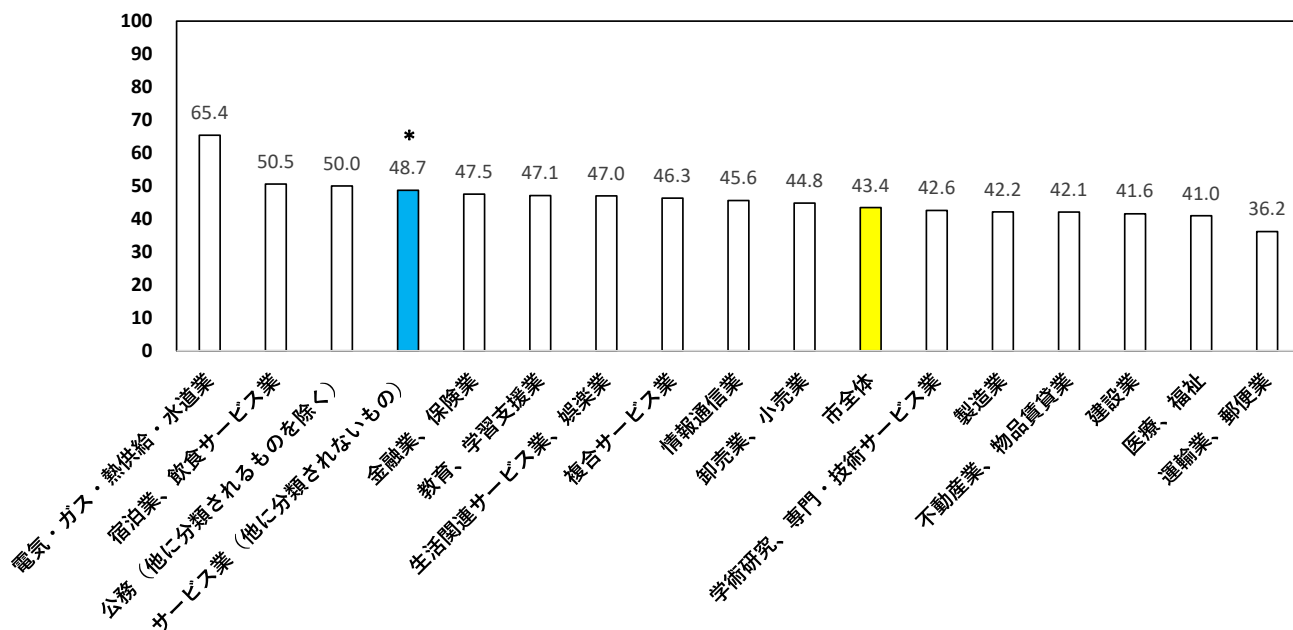
オ 同年齢の同性と比べて歩く速度が速い人(順位付け項目)

男性は、市全体と比べて、「生活関連サービス業、娯楽業」と「学術研究、専門・技術サービス業」で多く、女性は、「サービス業」で多くなっていました。
 男性は、「製造業」と「運輸業、郵便業」で少なくなっていました。

(%) 同年齢の同性に比べ歩く速度が速い人の割合 (男性：40歳代)



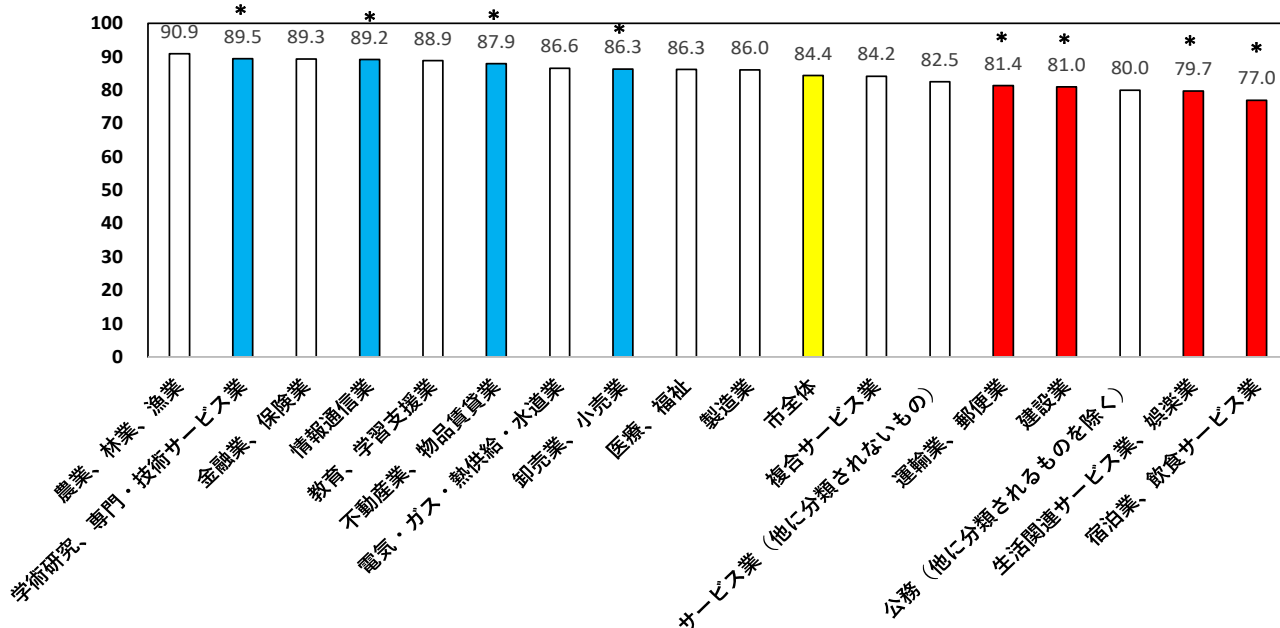
(%) 同年齢の同性に比べ歩く速度が速い人の割合 (女性：40歳代)



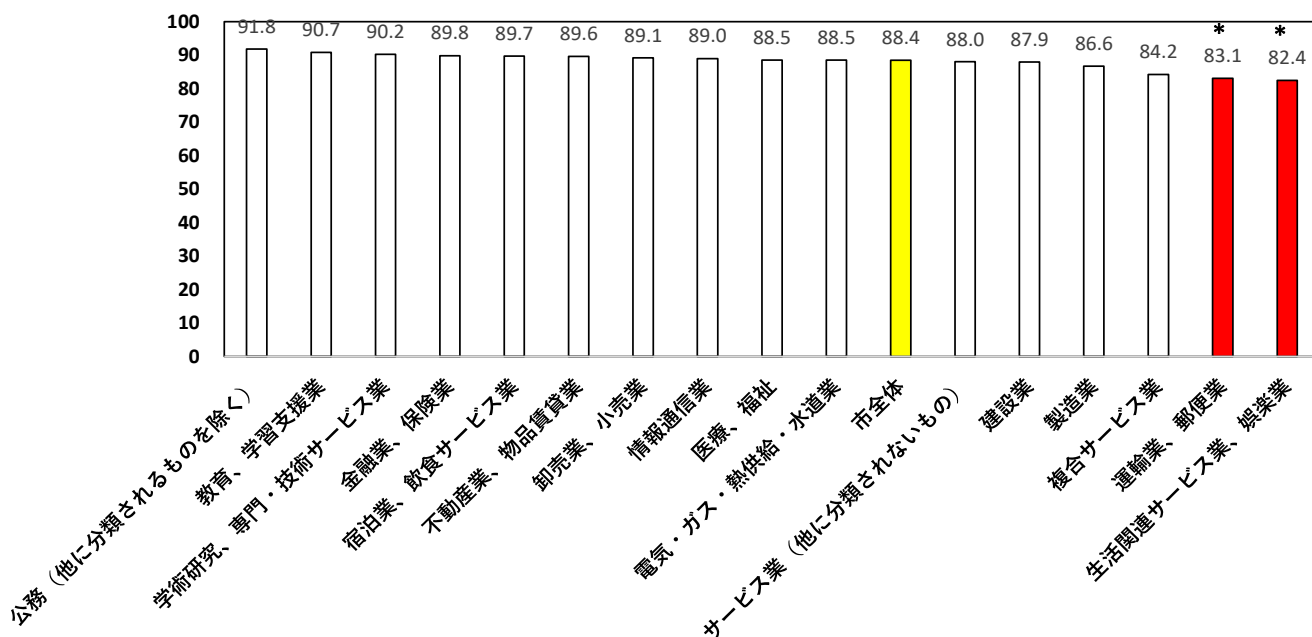
カ 何でも噛んで食べることができる人(順位付け項目)

男性は、市全体と比べて、4業種(「学术研究、専門・技術サービス業」、「情報通信業」、「不動産業、物品賃貸業」、「卸売業、小売業」)で多くなっていました。また、男女とも、「運輸業、郵便業」と「生活関連サービス業、娯楽業」で少なく、男性は、「建設業」と「宿泊業、飲食サービス業」でも少なくなっていました。

(%) 何でもかんで食べることができる人の割合 (男性：40歳代)



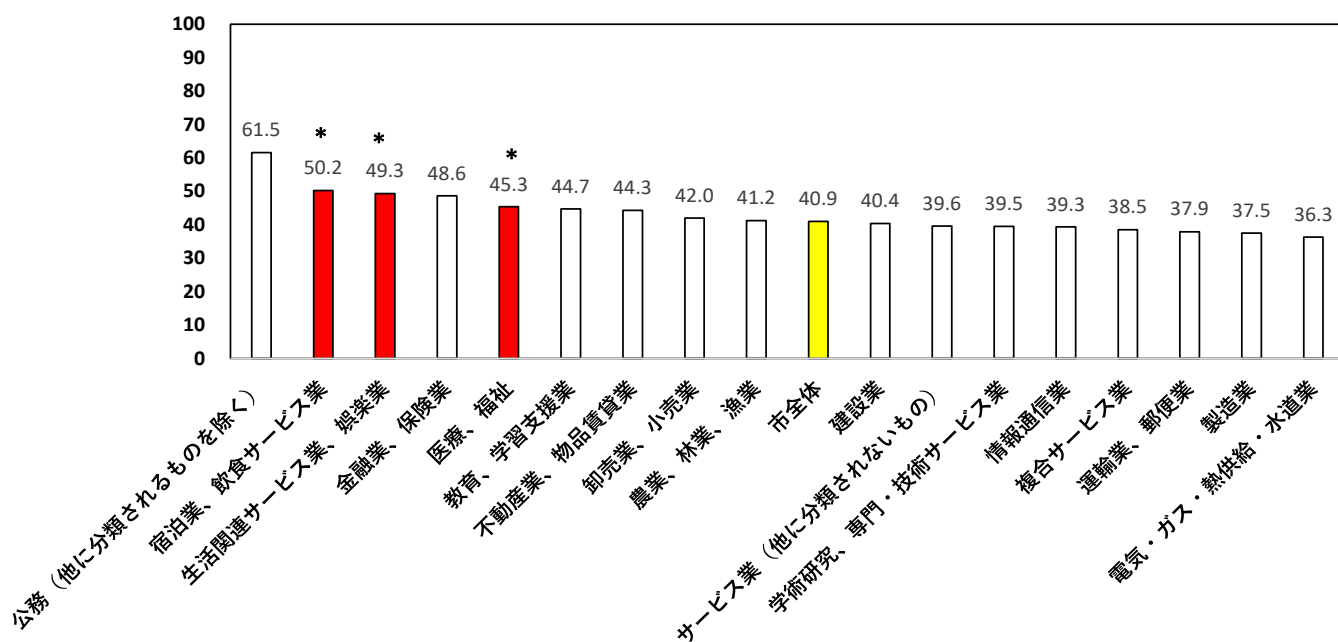
(%) 何でもかんで食べることができる人の割合 (女性：40歳代)



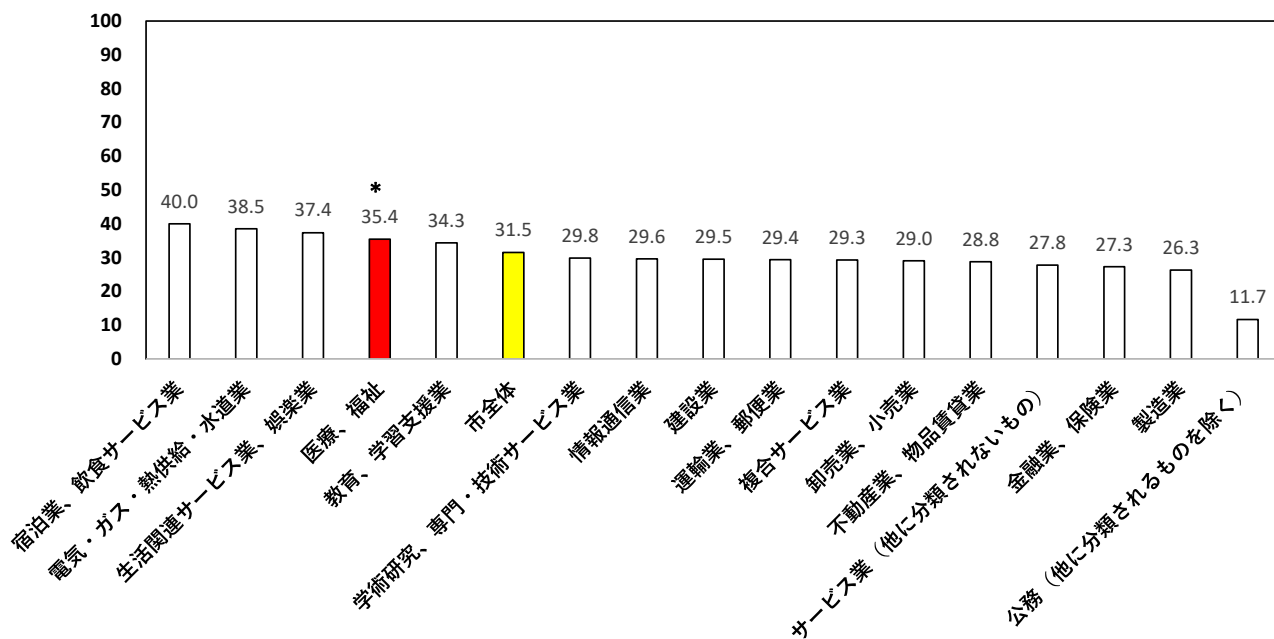
キ 人と比較して食べる速度が速い人(順位付け項目)

男女とも、市全体と比べて、「医療、福祉」で多く、男性は、「宿泊業、飲食サービス業」と「生活関連サービス業、娯楽業」でも多くなっていました。

(%) 食べる速度が速い人の割合 (男性：40歳代)



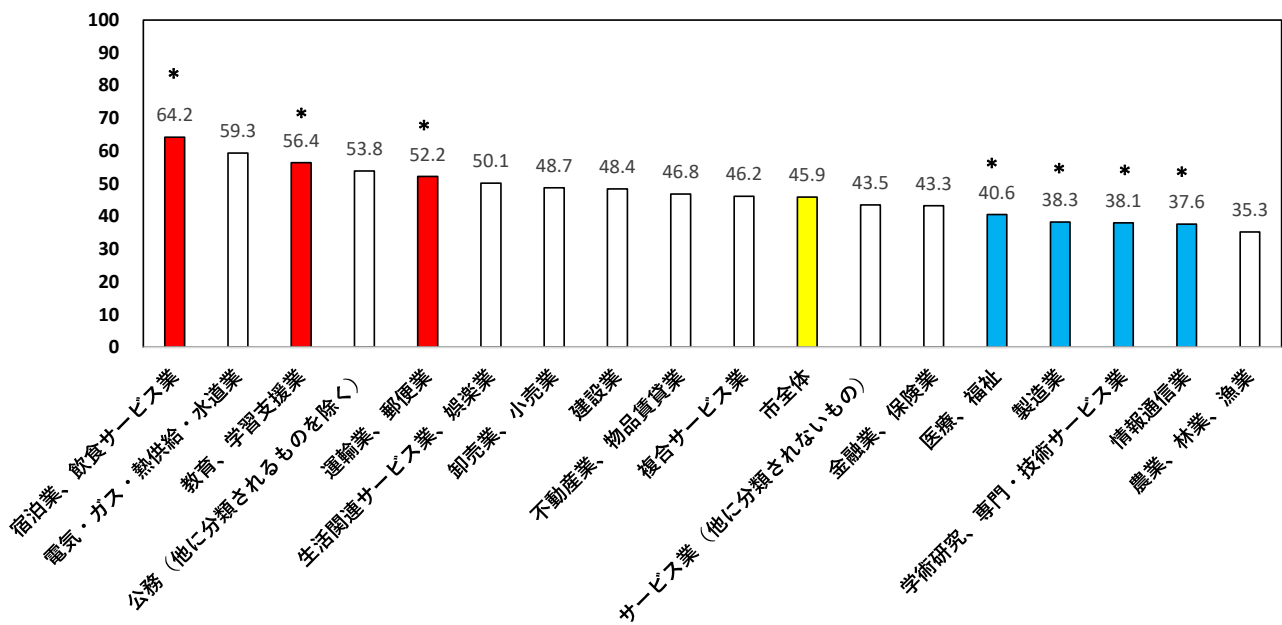
(%) 食べる速度が速い人の割合 (女性：40歳代)



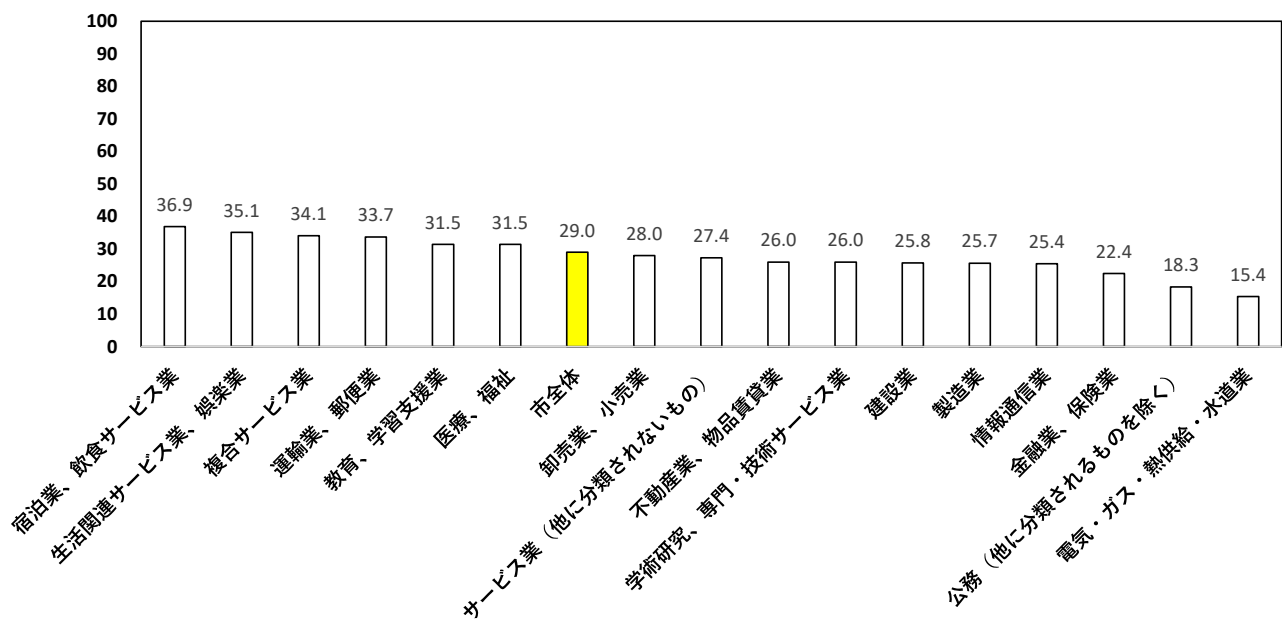
ク 就寝前2時間以内に夕食を週3回以上とることがある人(順位付け項目)

男性は、市全体と比べて、3業種(「宿泊業、飲食サービス業」、「教育、学習支援業」、「運輸業、郵便業」)で多く、4業種(「医療、福祉」、「製造業」、「学術研究、専門・技術サービス業」、「情報通信業」)で少なくなっていました。女性は、業種別による違いは見られませんでした。

(%) 週3回以上、就寝前2時間以内に夕食をとる人の割合 (男性：40歳代)



(%) 週3回以上、就寝前2時間以内に夕食をとる人の割合 (女性：40歳代)

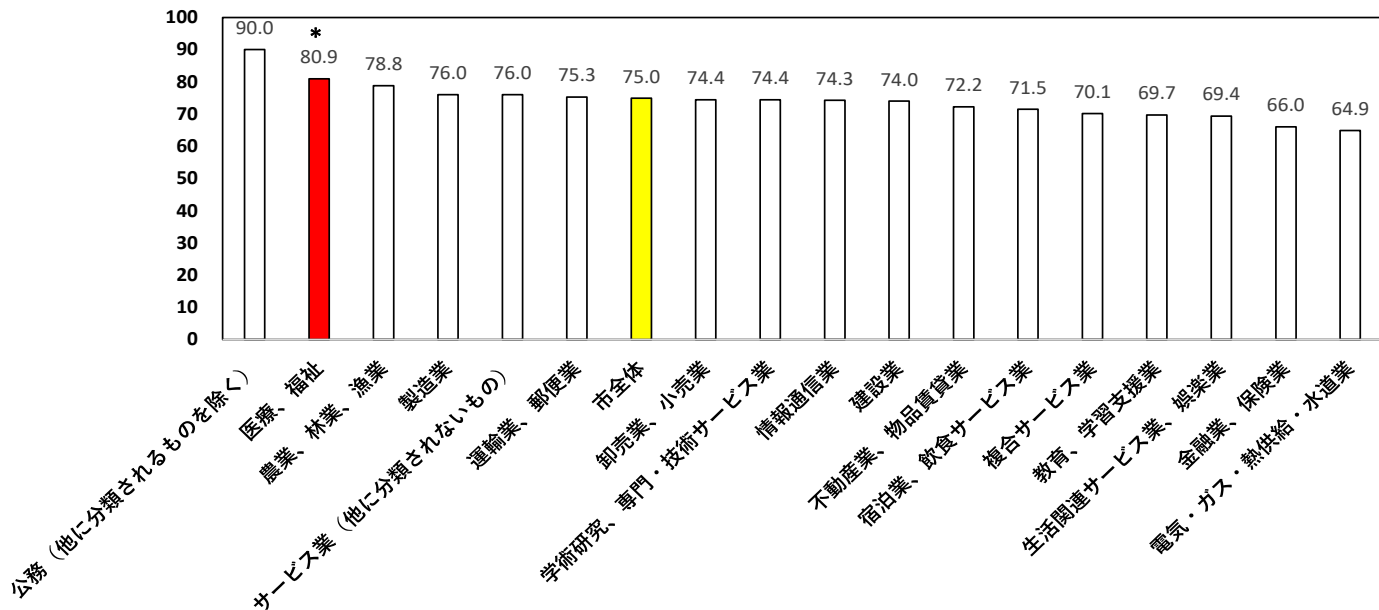


ケ 間食や甘い飲み物を摂取する習慣のある人(順位付け項目)

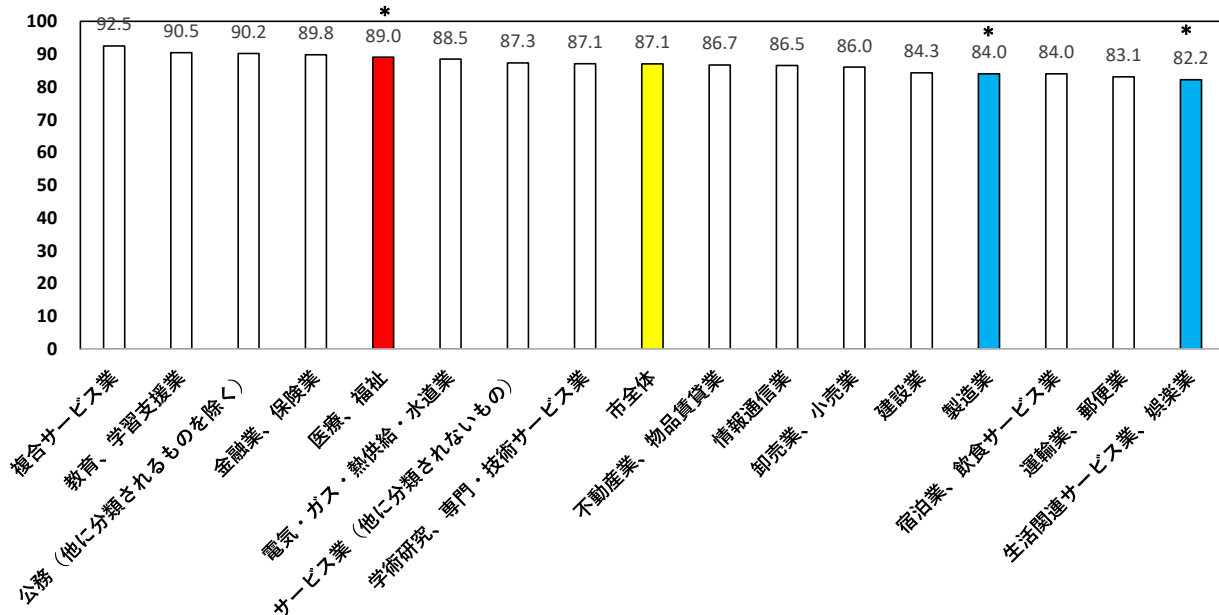
男女とも、市全体と比べて、「医療、福祉」で多くなっていました。

女性は、「製造業」と「生活関連サービス業、娯楽業」で少なくなっていました。

(%) 間食や甘い飲み物を毎日又は時々摂取する人の割合 (男性：40歳代)



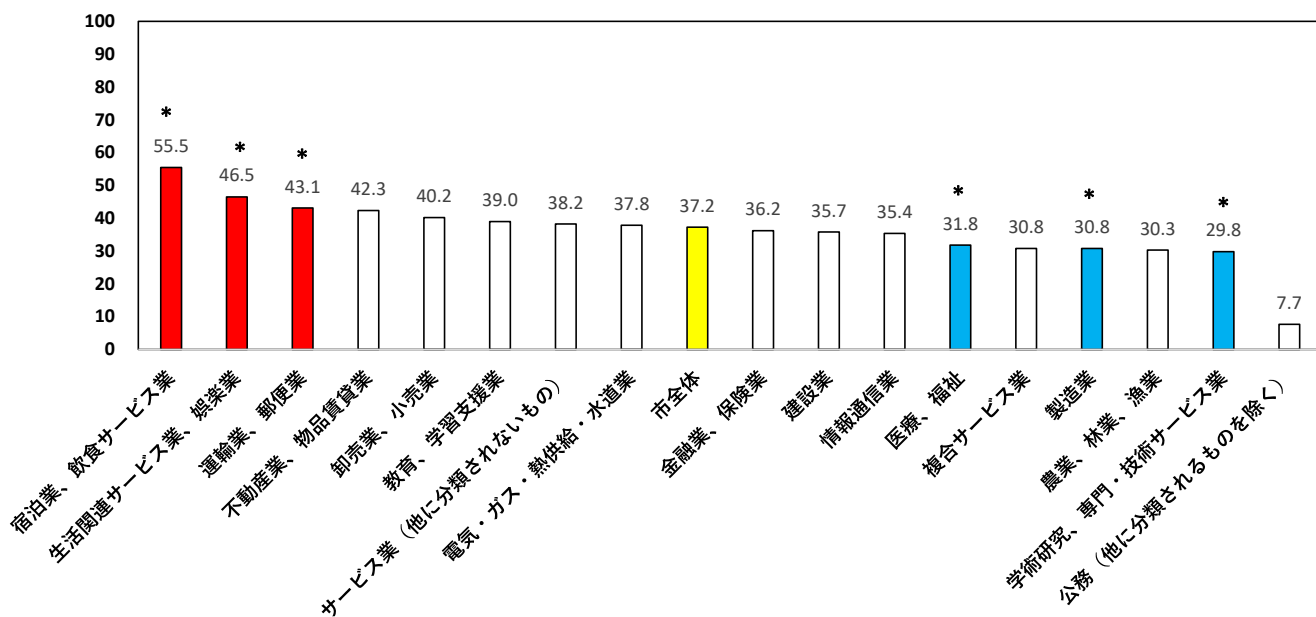
(%) 間食や甘い飲み物を毎日又は時々摂取する人の割合 (女性：40歳代)



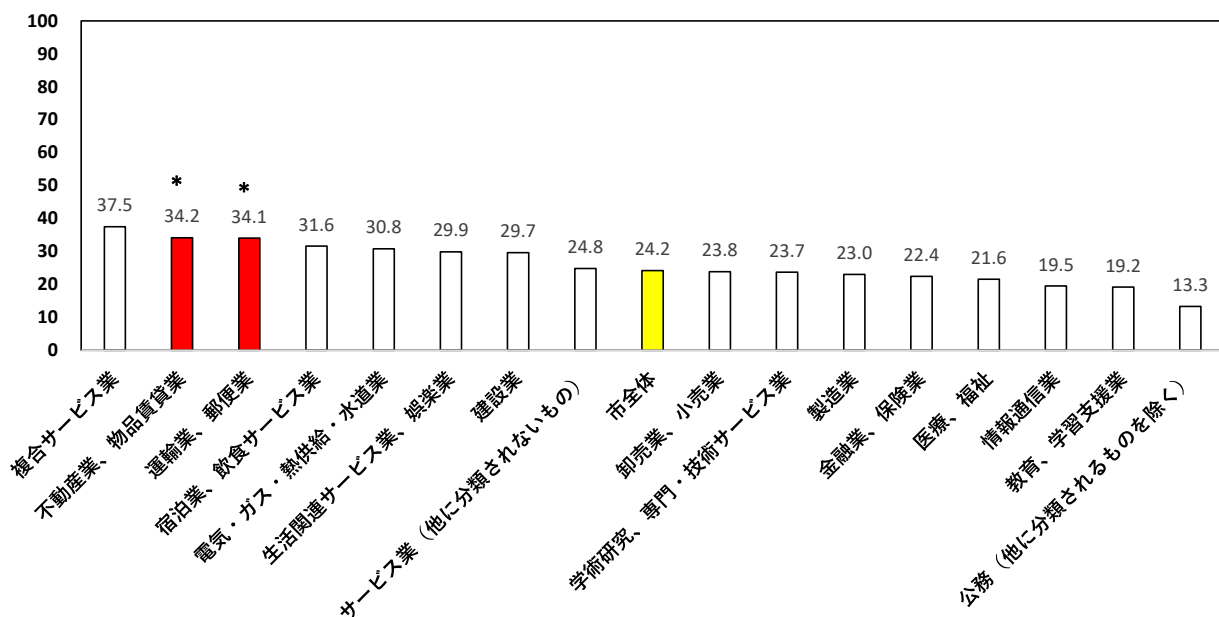
コ 朝食を食べないことが週3回以上ある人(順位付け項目)

男女とも、市全体と比べて、「運輸業、郵便業」で多く、男性は、「宿泊業、飲食サービス業」と「生活関連サービス業、娯楽業」でも多く、女性は、「不動産業、物品賃貸業」でも多くなっていました。男性は、3業種(「医療、福祉」、「製造業」、「学術研究、専門・技術サービス業」)で少なくなっていました。

(%) 週3回以上、朝食を食べない人の割合 (男性：40歳代)



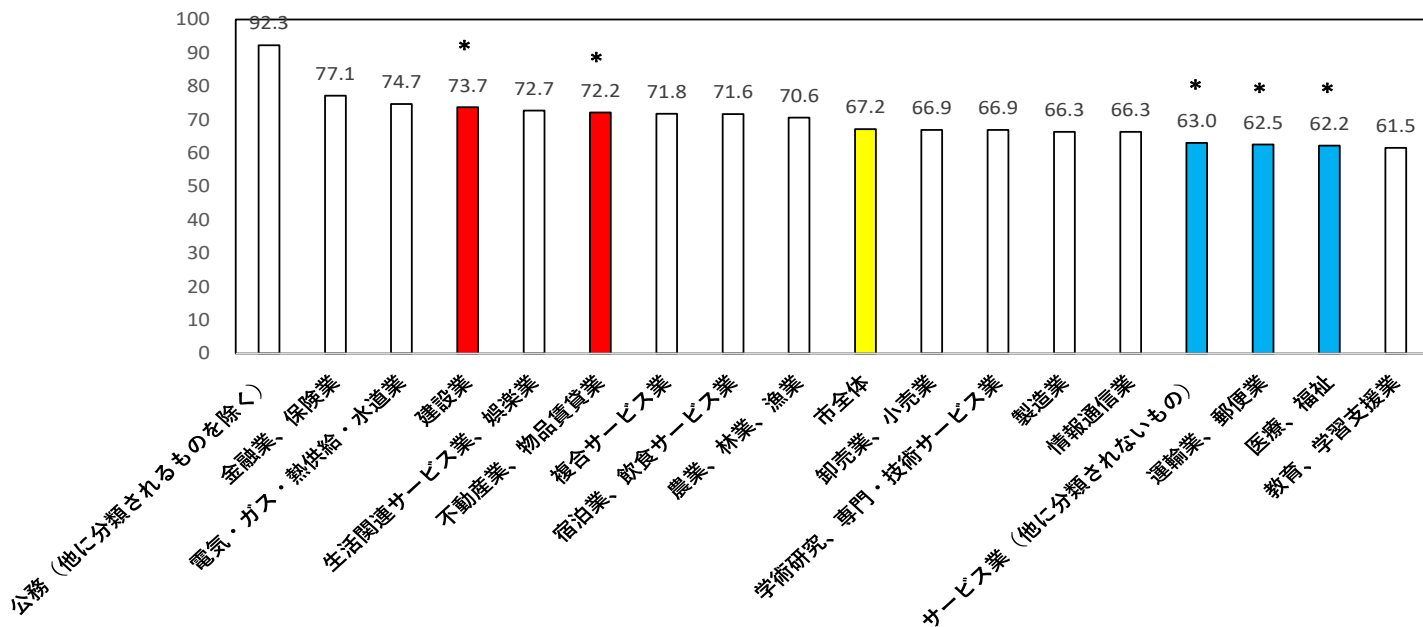
(%) 週3回以上、朝食を食べない人の割合 (女性：40歳代)



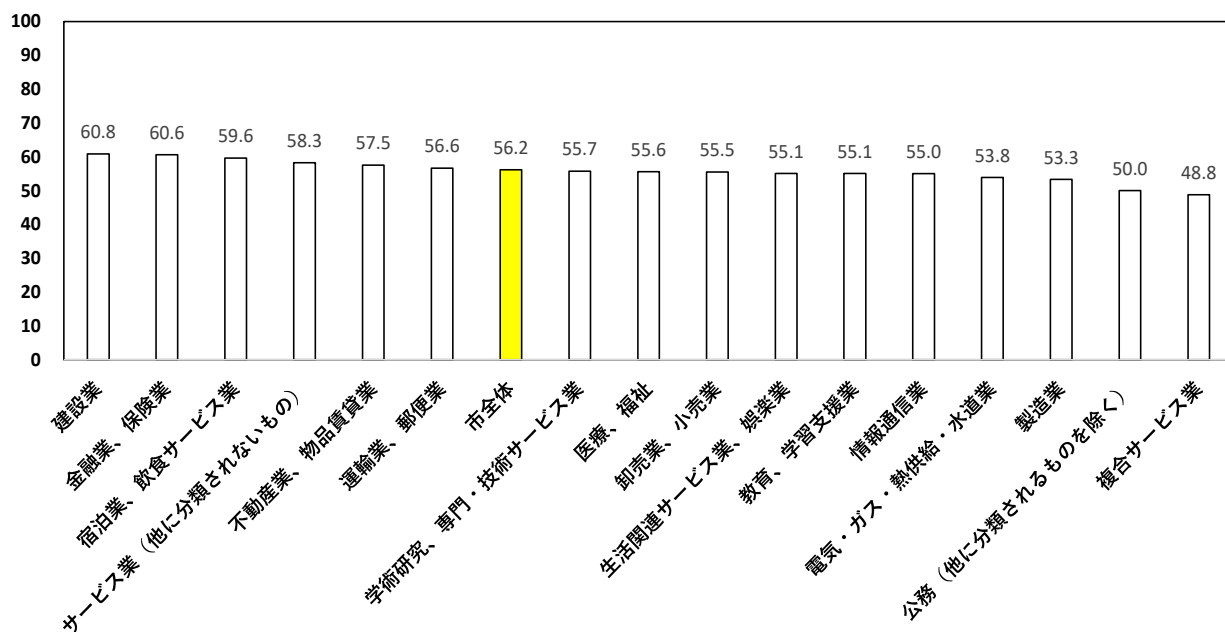
サ 毎日または時々飲酒する人(飲酒習慣)(順位付け項目)

男性は、市全体と比べて、「建設業」と「不動産業、物品賃貸業」で多く、3業種(「サービス業」、「運輸業、郵便業」、「医療、福祉」)で少なくなっていました。
 女性は、業種別による違いは見られませんでした。

(%) 毎日又は時々飲酒する人の割合 (男性：40歳代)



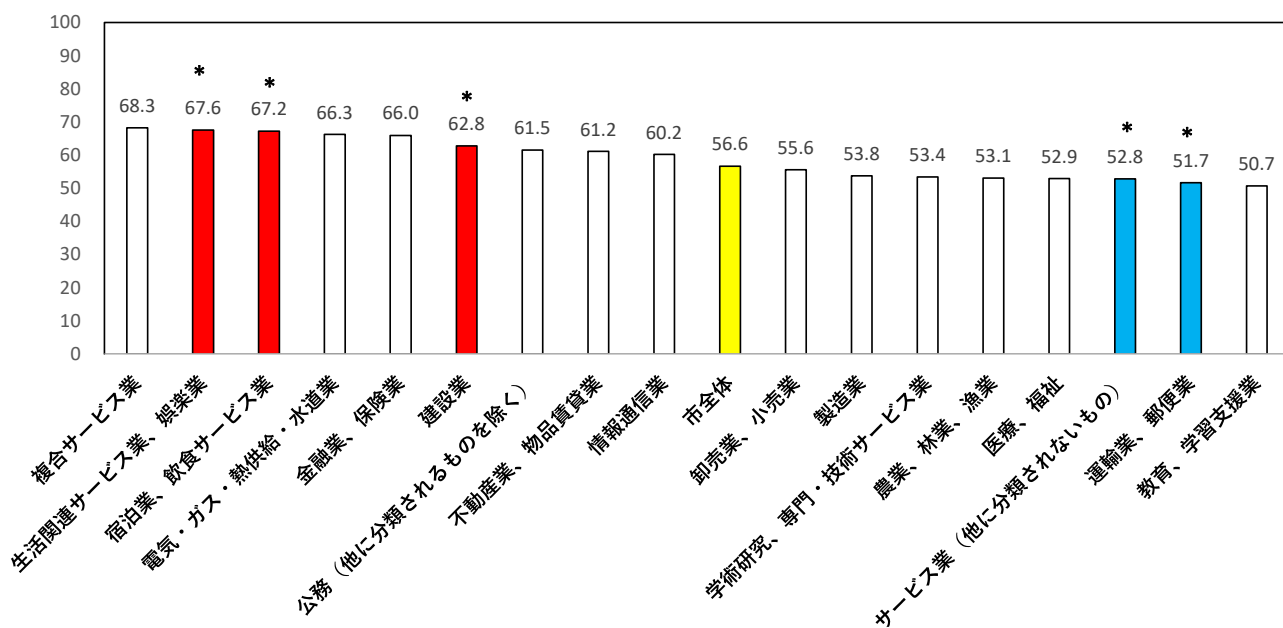
(%) 毎日又は時々飲酒する人の割合 (女性：40歳代)



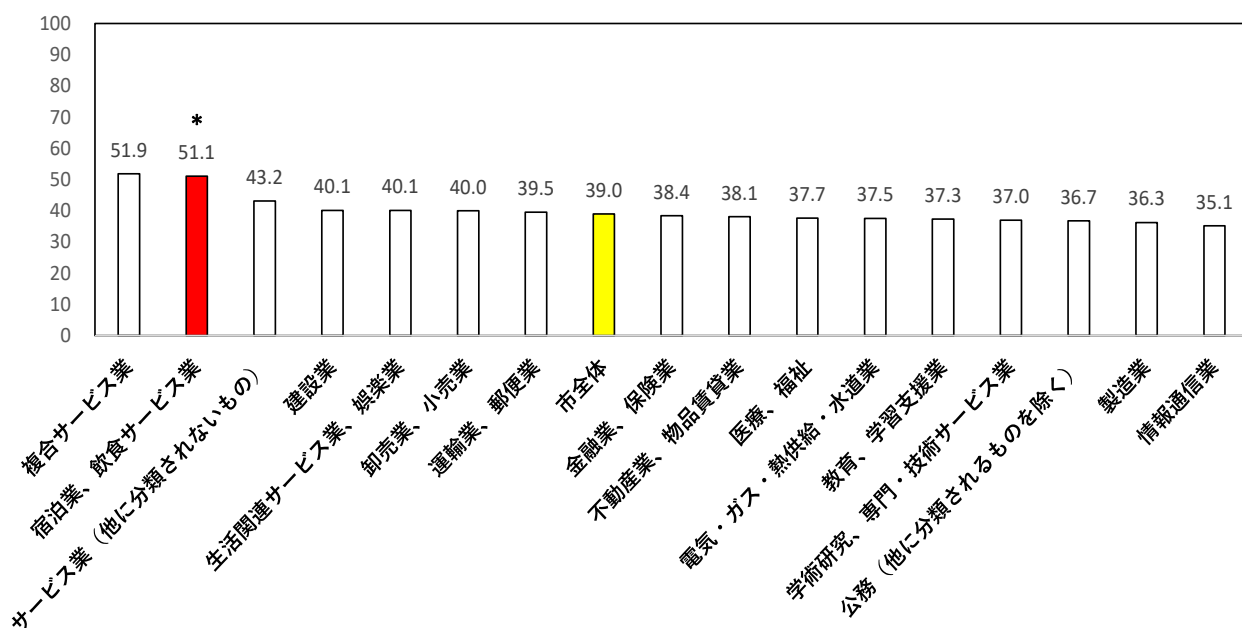
シ 飲酒日に1合以上飲酒する人(順位付け項目)

男女とも、市全体と比べて、「宿泊業、飲食サービス業」で多く、男性は、「生活関連サービス業、娯楽業」と「建設業」でも多くなっていました。男性は、「サービス業」と、「運輸業、郵便業」で少なくなっていました。

(%) 飲酒日に1合以上飲む人の割合（男性：40歳代）



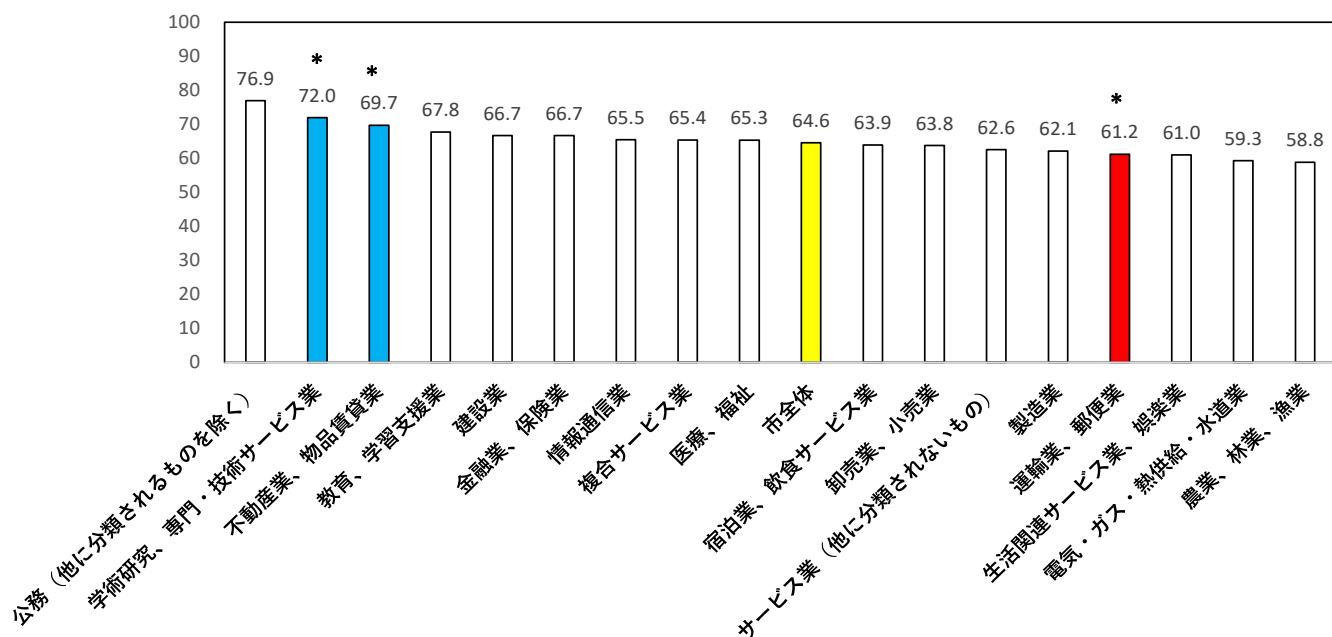
(%) 飲酒日に1合以上飲む人の割合（女性：40歳代）



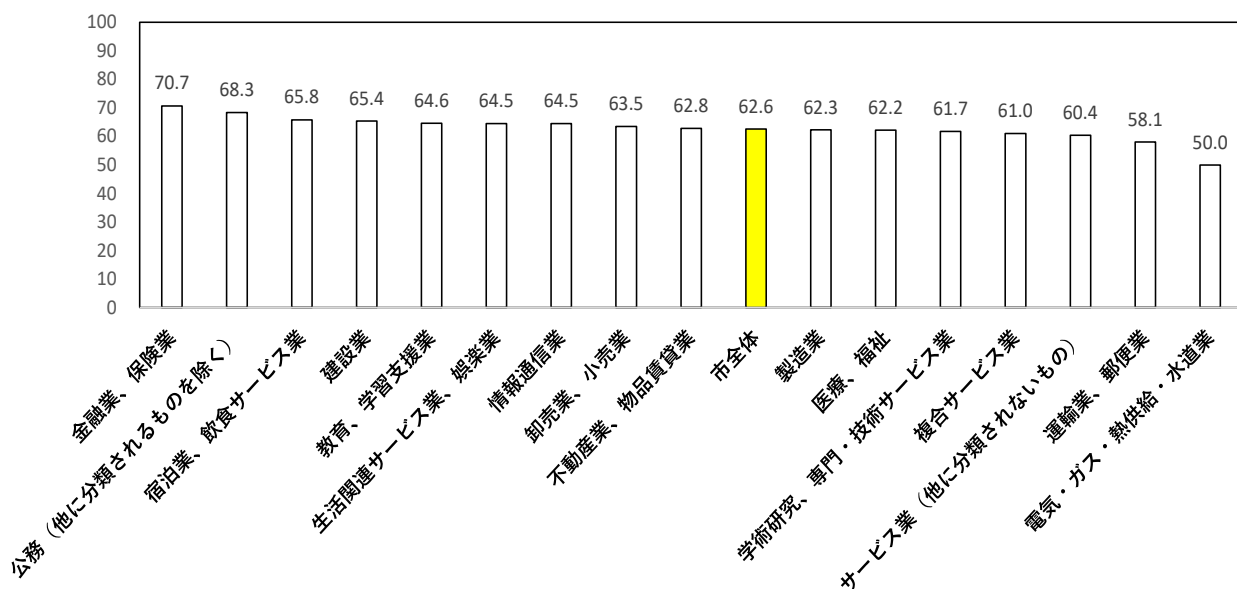
ス 睡眠で休養が十分とれている人(順位付け項目)

男性は、市全体と比べて、「学術研究、専門・技術サービス業」と「不動産業、物品賃貸業」で多く、「運輸業、郵便業」で少なくなっていました。女性は、業種別による違いは見られませんでした。

(%) 睡眠で休養が十分とれている人の割合 (男性：40歳代)

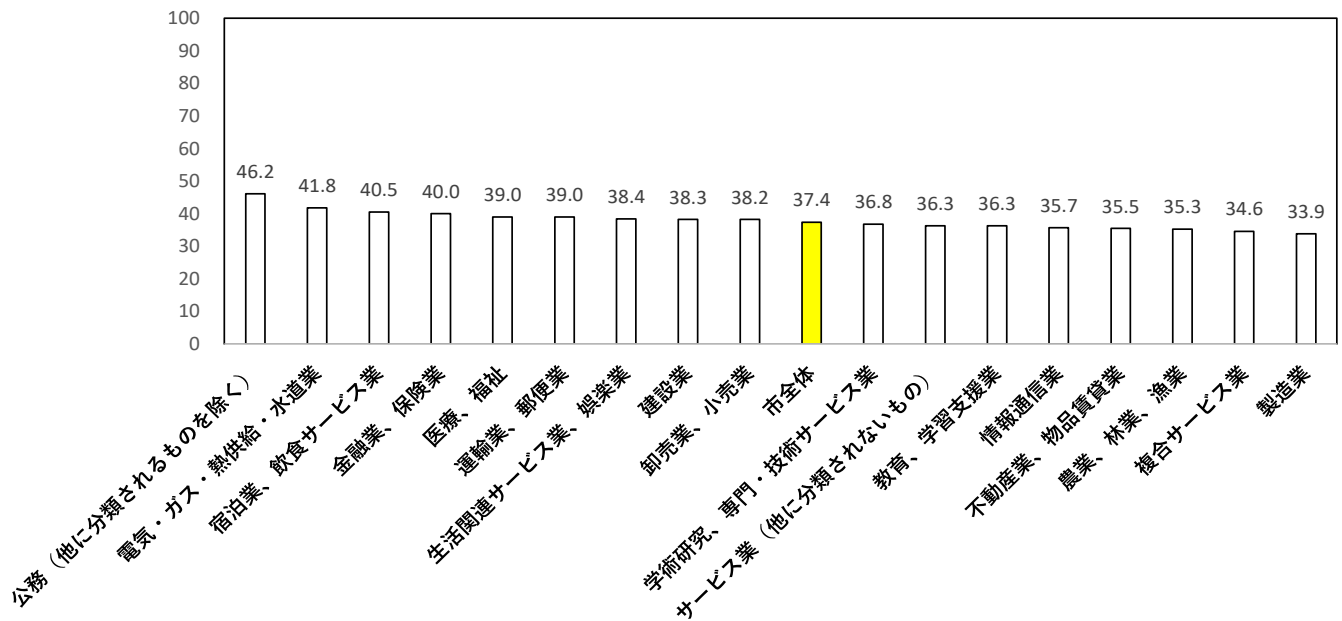


(%) 睡眠で休養が十分とれている人の割合 (女性：40歳代)

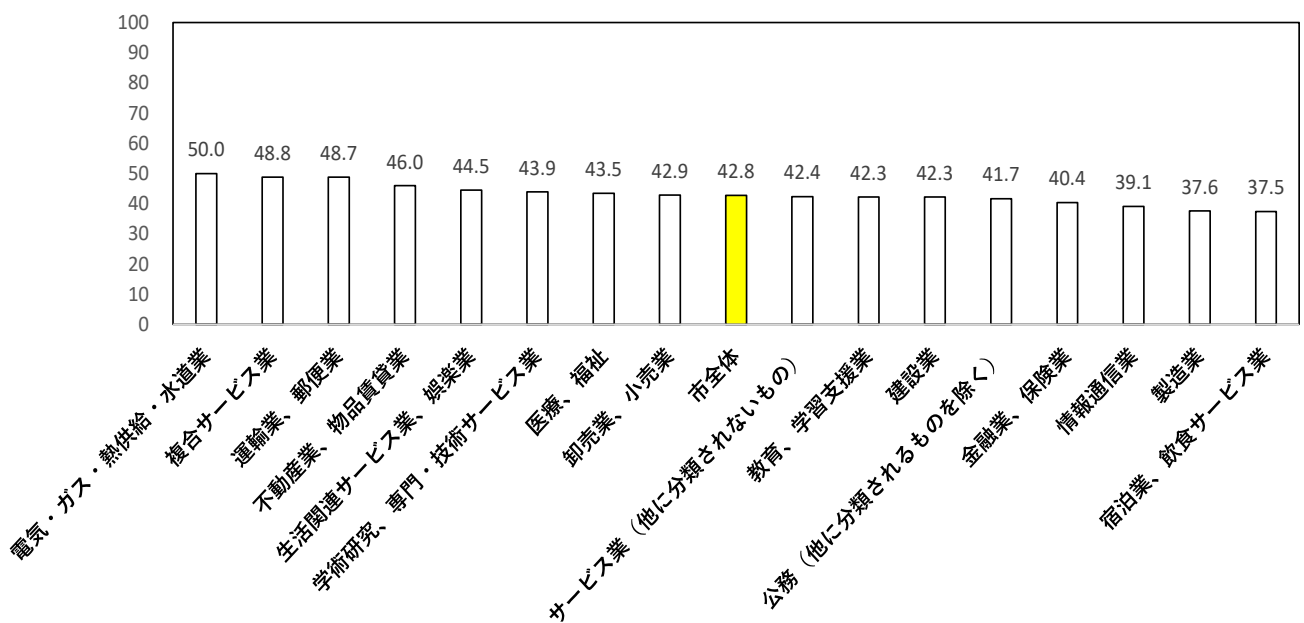


セ 生活習慣を6か月以内に改善したいと思う人
男女とも、業種別による違いは見られませんでした。

(%) 生活習慣を6か月以内に改善したいと思う人の割合（男性：40歳代）



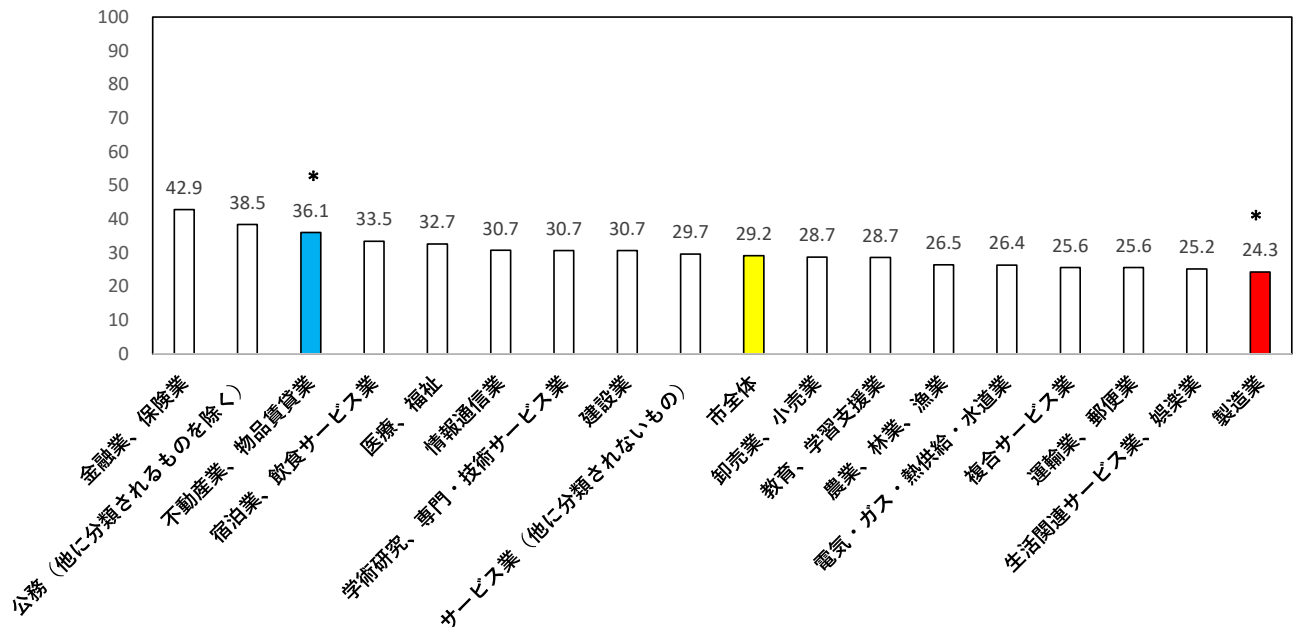
(%) 生活習慣を6か月以内に改善したいと思う人の割合（女性：40歳代）



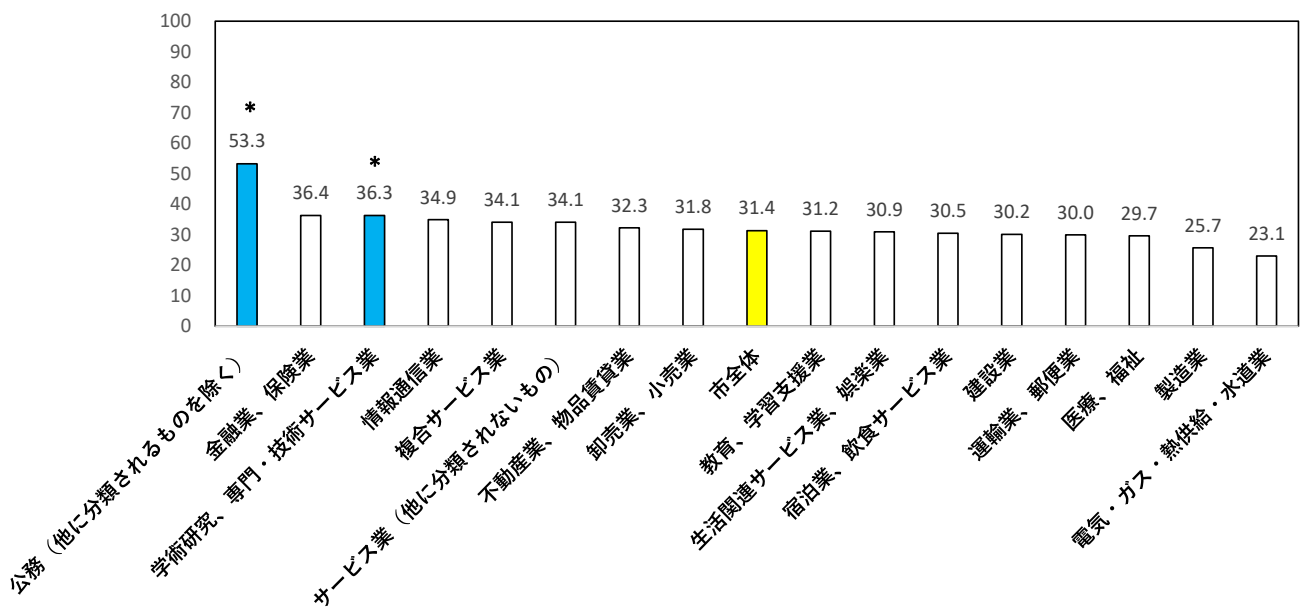
セ 生活習慣の改善について保健指導を受ける機会があれば利用する人

男性は、市全体と比べて、「不動産業、物品賃貸業」で多く、「製造業」で少なくなっていました。女性は、「公務」と「学術研究、専門・技術サービス業」で多くなっていました。

(%) 生活習慣の改善について保健指導を受ける機会があれば利用する人の割合（男性：40歳代）



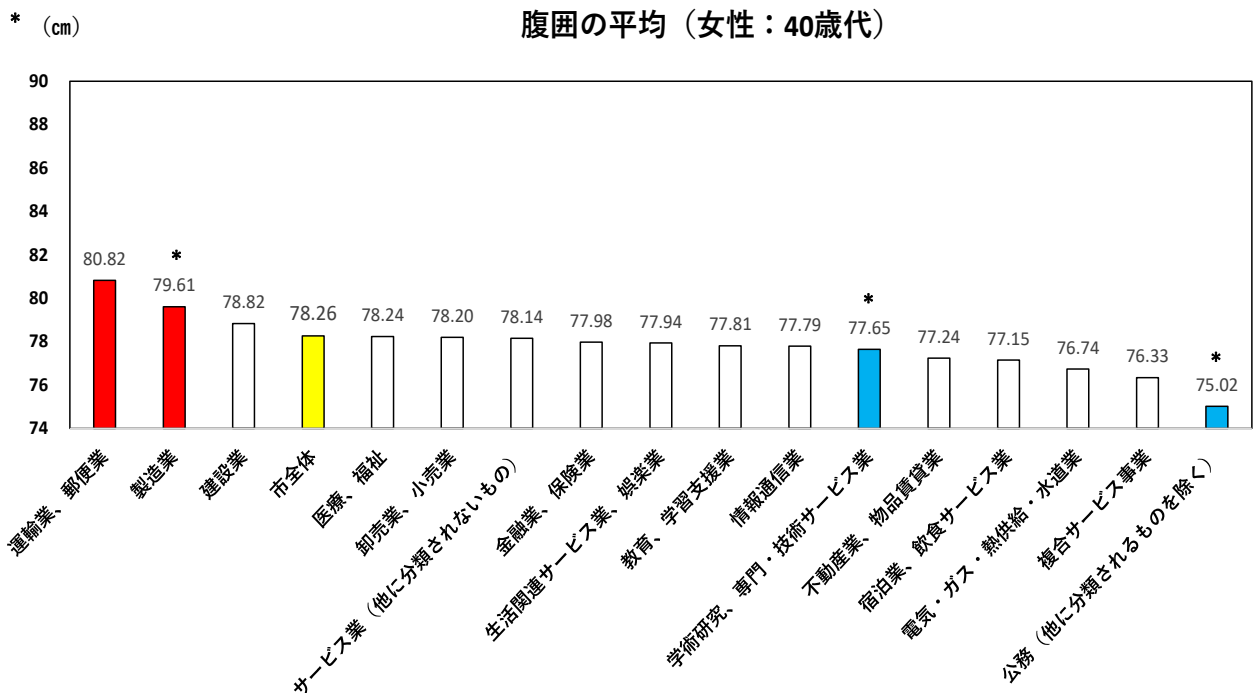
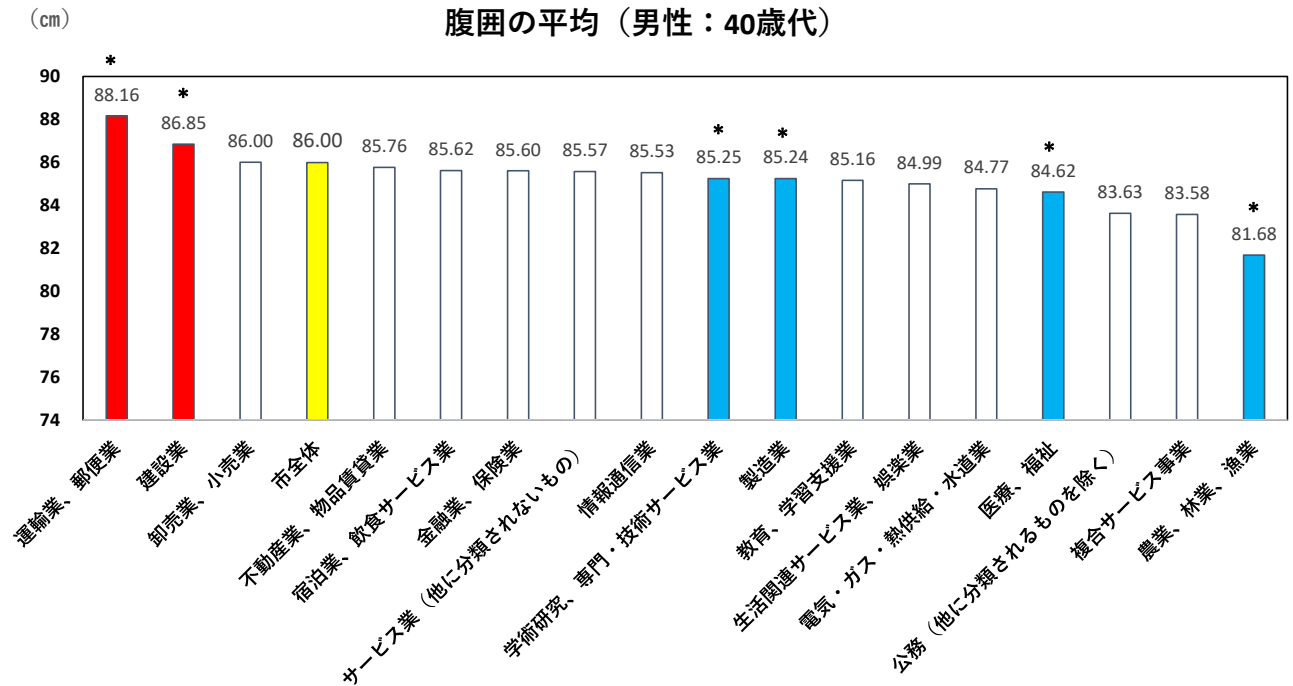
(%) 生活習慣の改善について保健指導を受ける機会があれば利用する人の割合（女性：40歳代）



2. 検査項目の分析

(1) 腹囲

男女とも、市全体平均と比べて、「運輸業、郵便業」で大きく、男性は、「建設業」でも大きく、女性は、「製造業」でも大きくなっていました。また、男女とも、「学術研究、専門・技術サービス業」で小さく、男性は、3業種（「製造業」、「医療、福祉」、「農業、林業、漁業」）でも小さく、女性は、「公務」でも小さくなっていました。

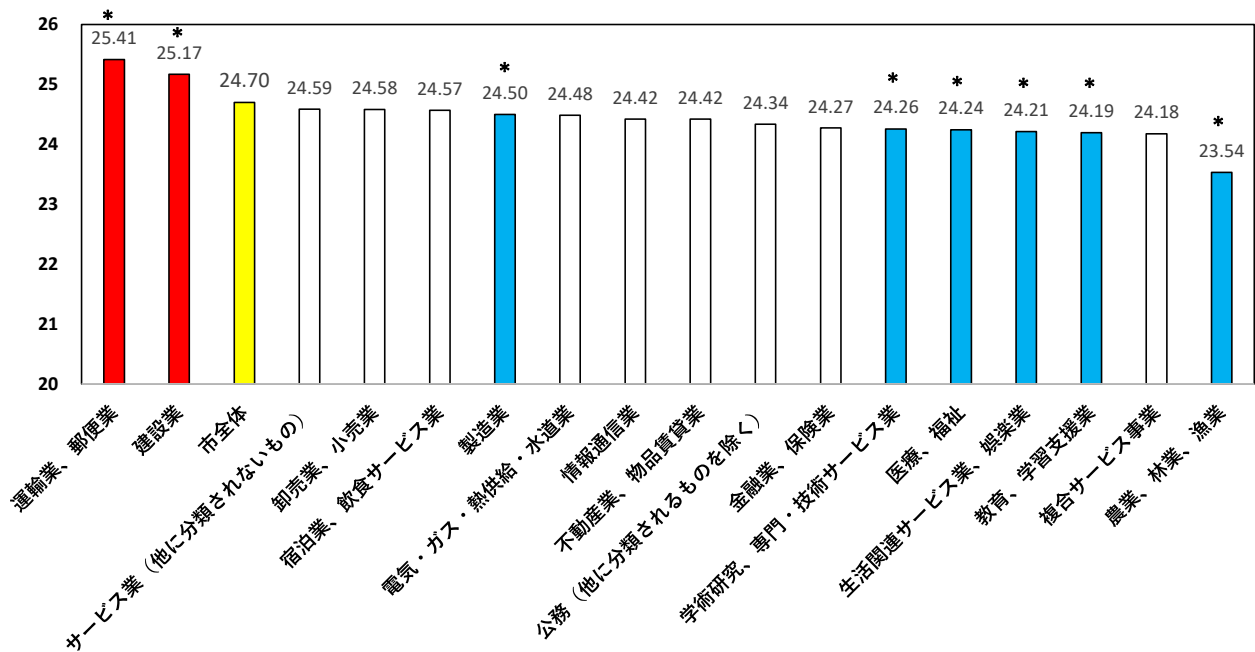


(2) BMI

男女とも、市全体平均と比べて、「運輸業、郵便業」で高く、男性は、「建設業」でも高く、女性は、「製造業」と「医療、福祉」でも高くなっていました。また、男女とも、「学術研究、専門・技術サービス業」で低く、男性は、5業種（「製造業」、「医療、福祉」、「生活関連サービス業、娯楽業」、「教育、学習支援業」、「農業、林業、漁業」）でも低く、女性は、「不動産業、物品賃貸業」と「公務」でも低くなっていました。

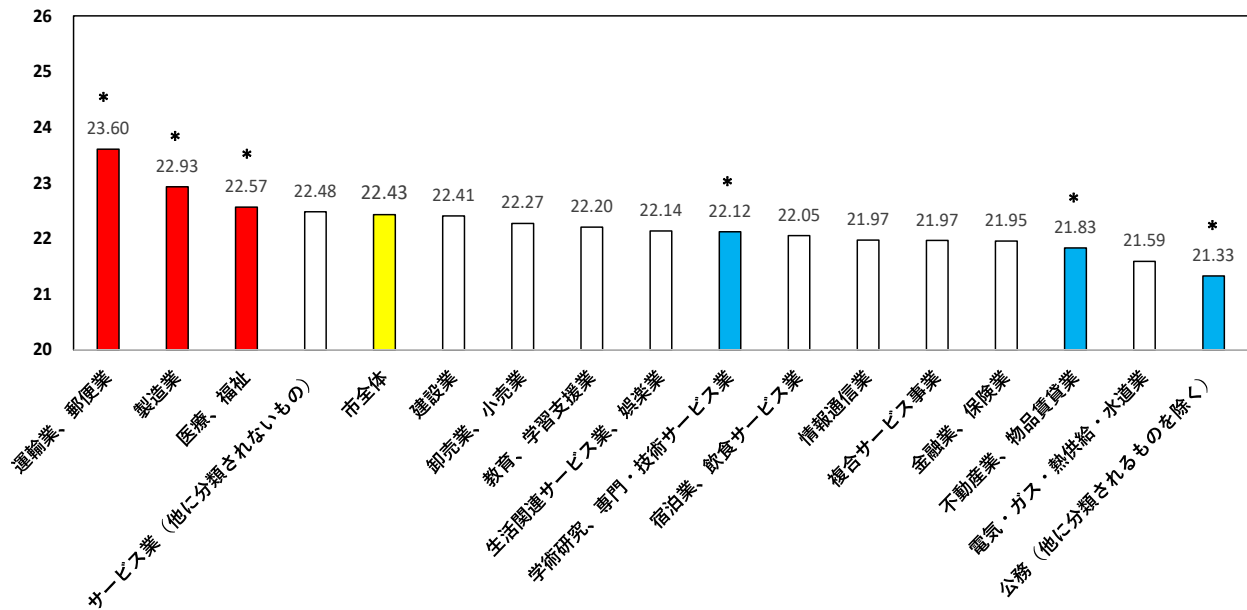
(kg/m²)

BMIの平均（男性：40歳代）



(kg/m²)

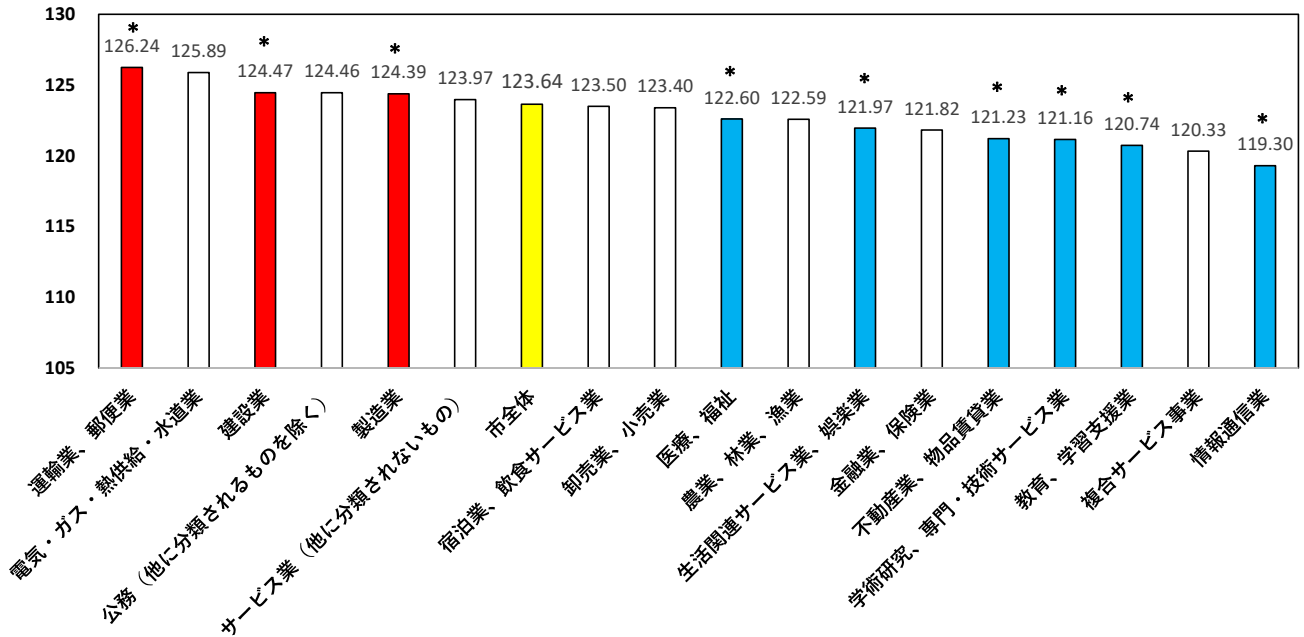
BMIの平均（女性：40歳代）



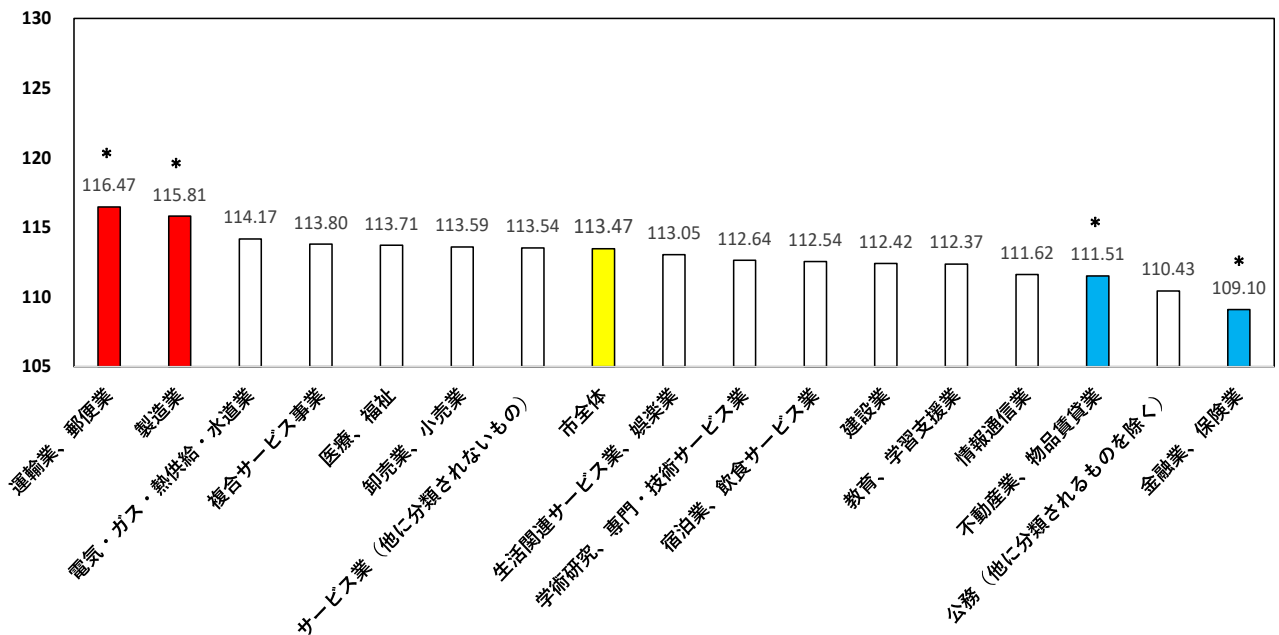
(3) 収縮期血圧

男女とも、市全体平均と比べて、「運輸業、郵便業」と「製造業」で高く、男性は、「建設業」でも高くなっていました。また、男女とも、「不動産業、物品賃貸業」で低く、男性は、5業種（「医療、福祉」、「生活関連サービス業、娯楽業」、「学術研究、専門・技術サービス業」、「教育、学習支援業」、「情報通信業」）でも低く、女性は、「金融業、保険業」でも低くなっていました。

(mmHg) 収縮期血圧の平均（男性：40歳代）



(mmHg) 収縮期血圧の平均（女性：40歳代）



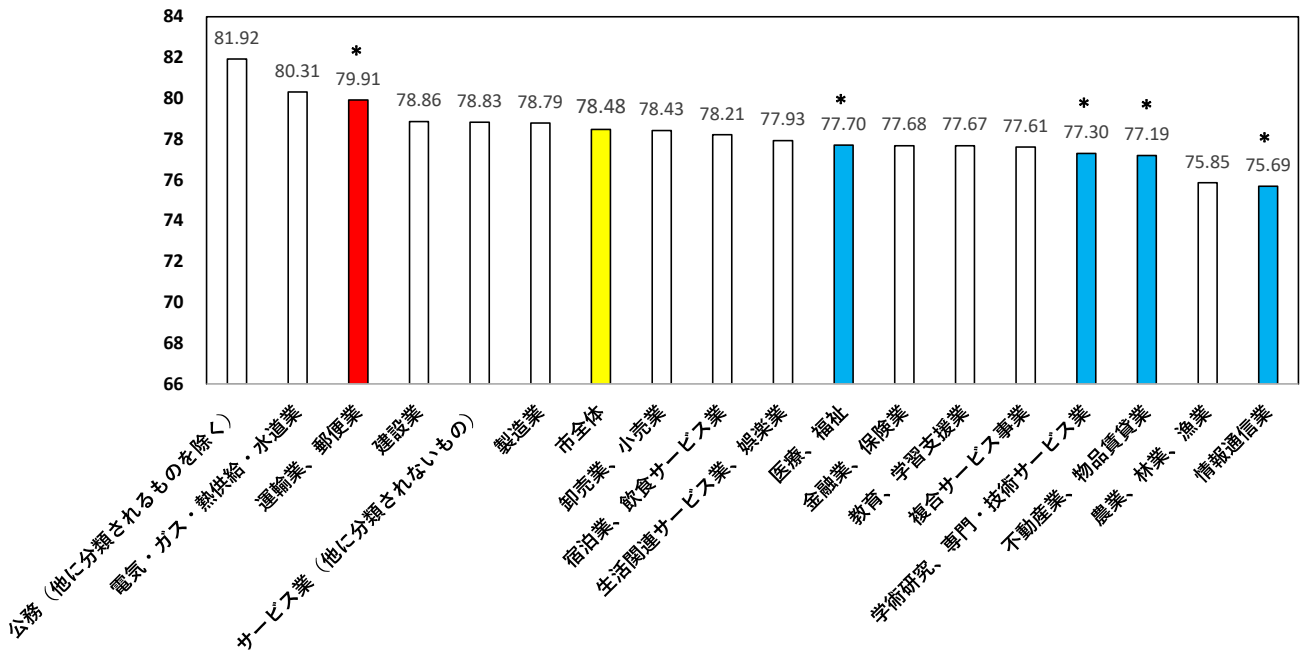
(4) 拡張期血圧

男女とも、市全体平均と比べて、「運輸業、郵便業」で高く、女性は、「製造業」と「サービス業」でも高くなっていました。男性は、4業種（「医療、福祉」、「学術研究、専門・技術サービス業」、「不動産業、物品賃貸業」、「情報通信業」）で低くなっていました。

女性は、「教育、学習支援業」と「金融業、保険業」で低くなっていました。

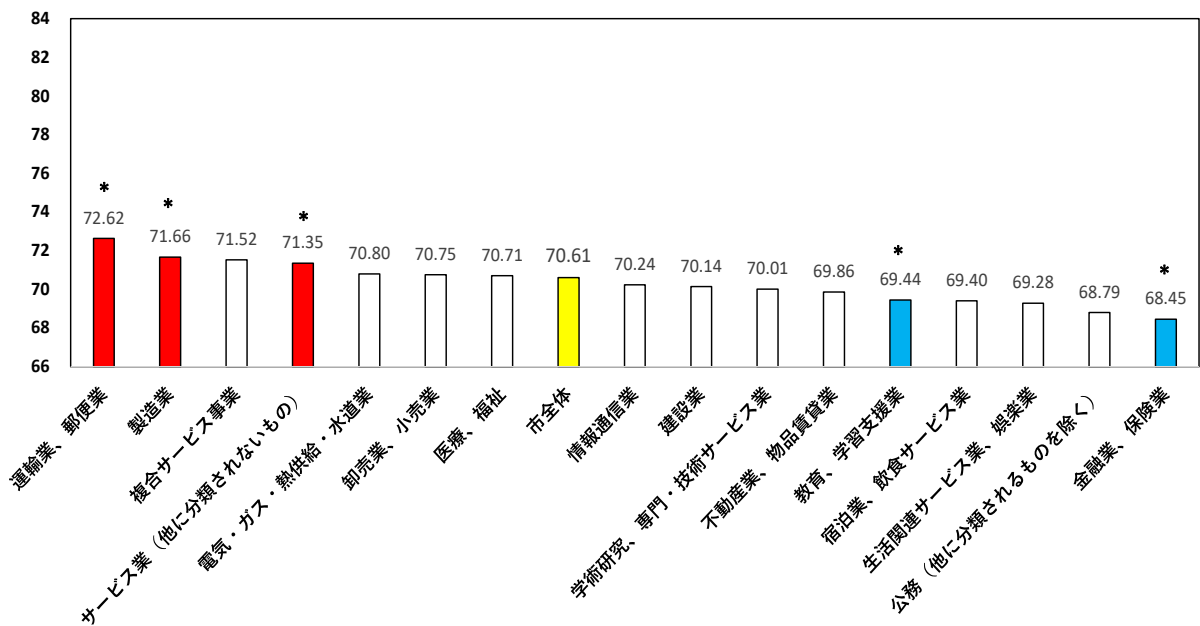
(mmHg)

拡張期血圧の平均（男性：40歳代）



(mmHg)

拡張期血圧の平均（女性：40歳代）

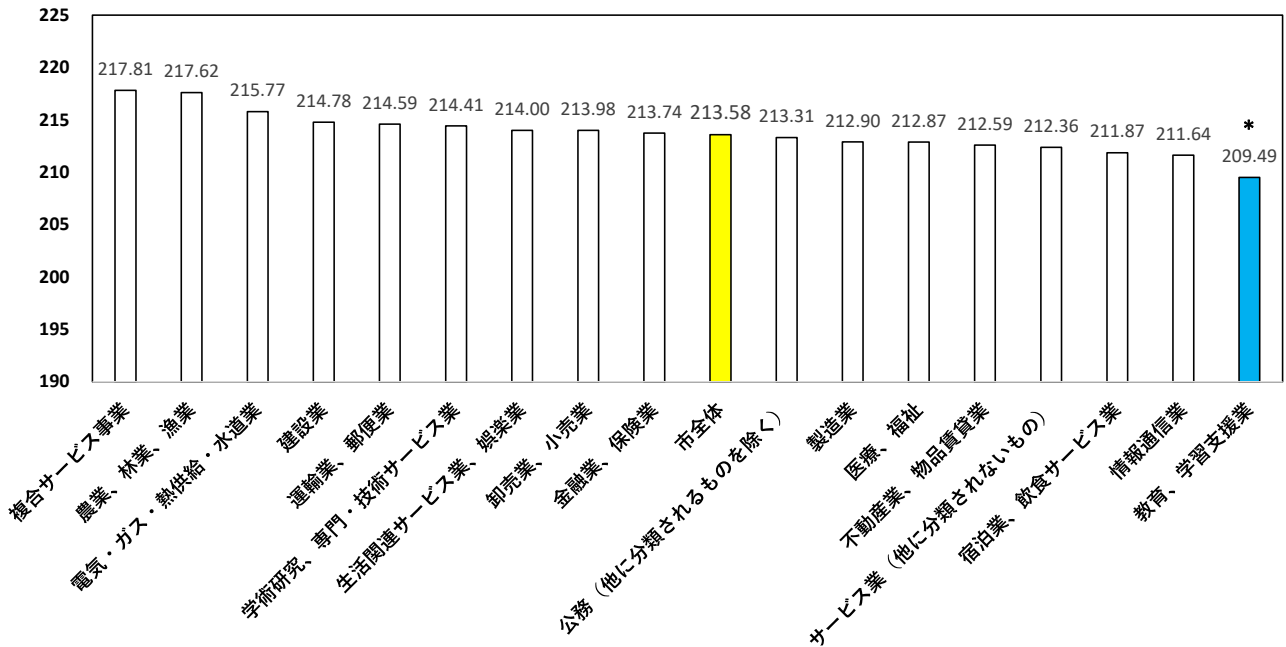


(5) 総コレステロール

男性は、市全体平均と比べて、「教育、学習支援業」で低くなっていました。
 女性は、「製造業」で高く、「公務」で低くなっていました。

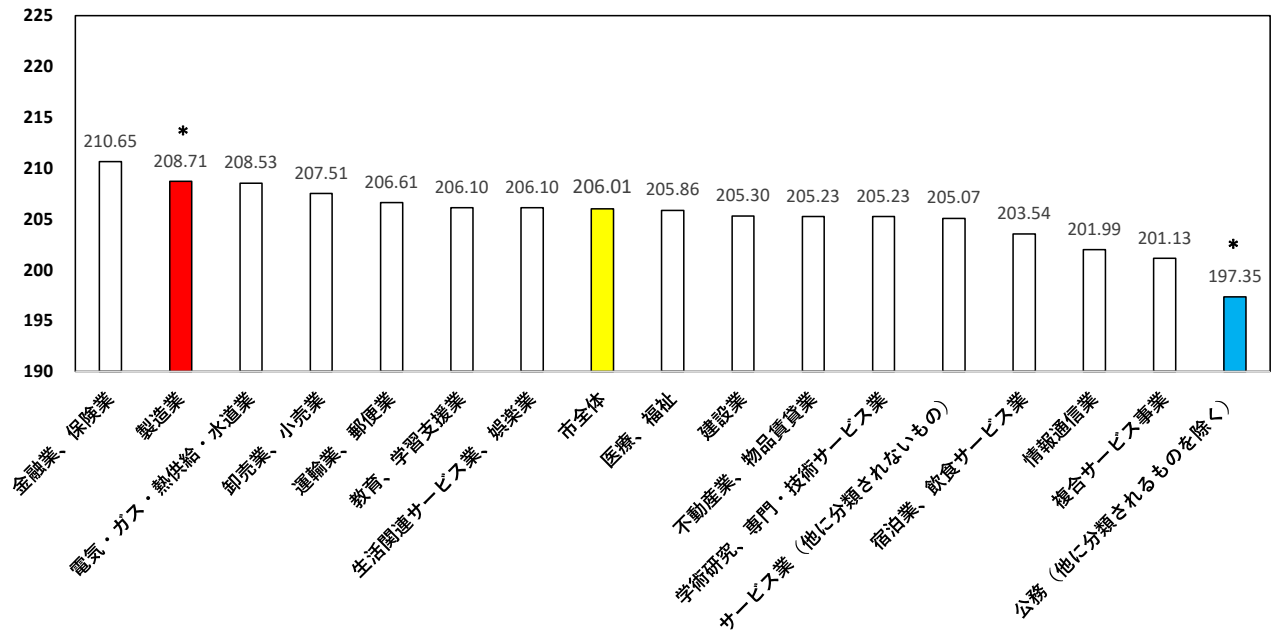
(mg/dl)

総コレステロールの平均（男性：40歳代）



(mg/dl)

総コレステロールの平均（女性：40歳代）

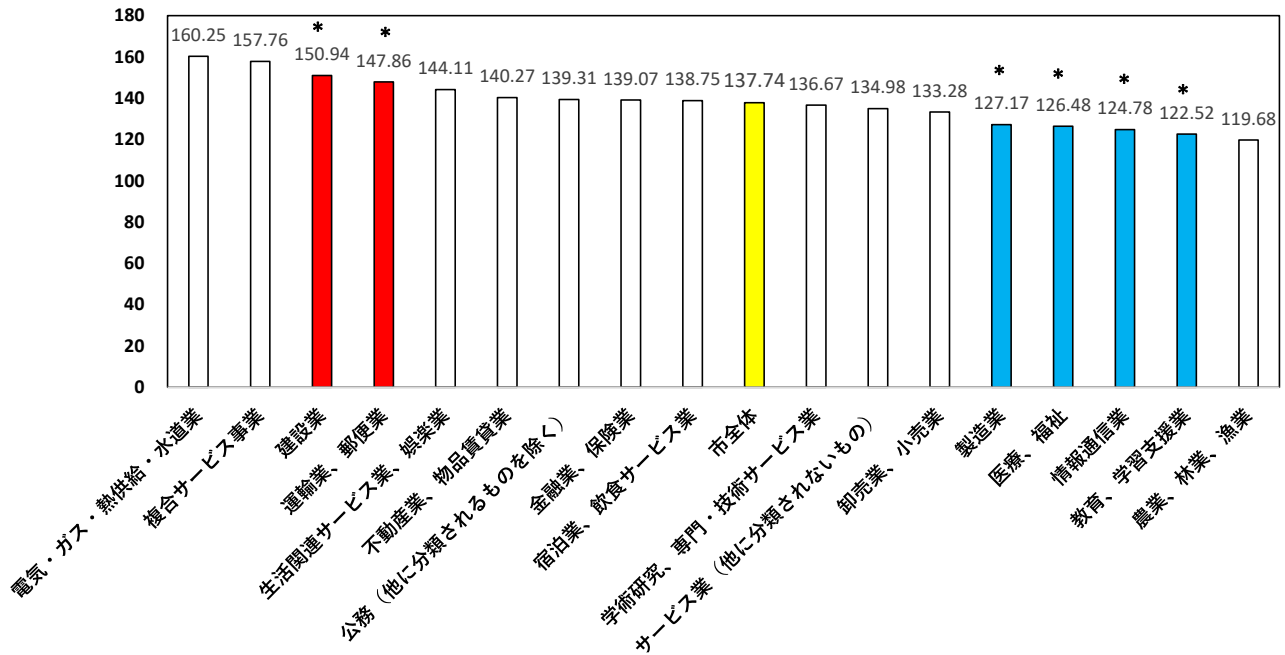


(6) 中性脂肪

男女とも、市全体平均と比べて、「運輸業、郵便業」で高く、男性は、「建設業」でも高く、女性は、「製造業」でも高くなっていました。また、男女とも、「教育、学習支援業」で低く、男性は、3業種（「製造業」、「医療、福祉」、「情報通信業」）でも低く、女性は、「学術研究、専門・技術サービス業」と「公務」でも低くなっていました。

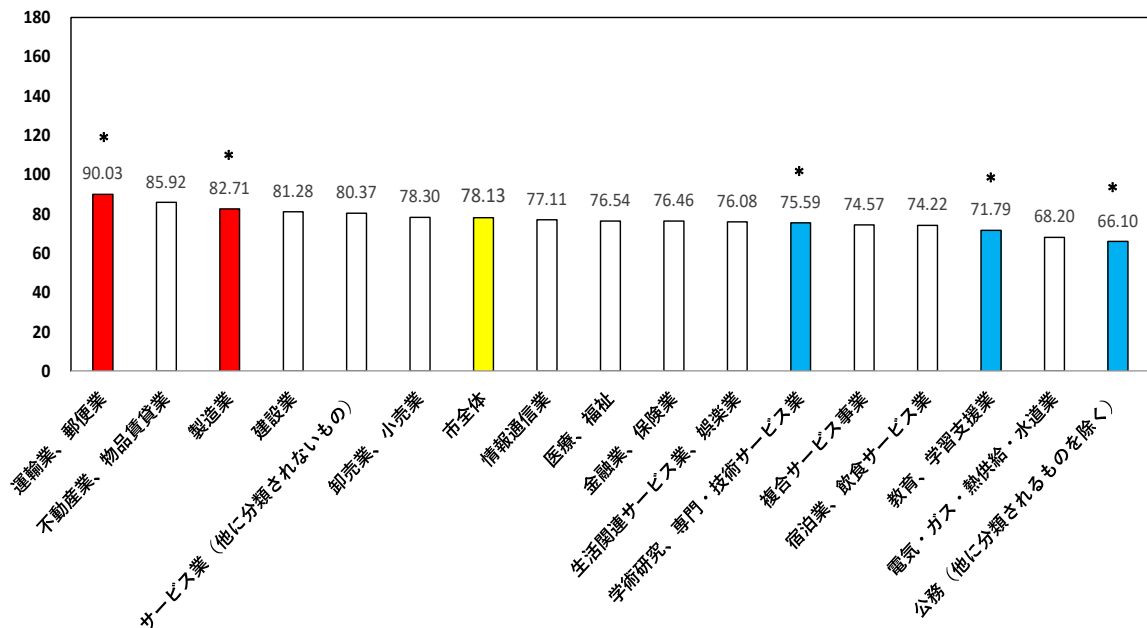
(mg/dl)

中性脂肪の平均（男性：40歳代）



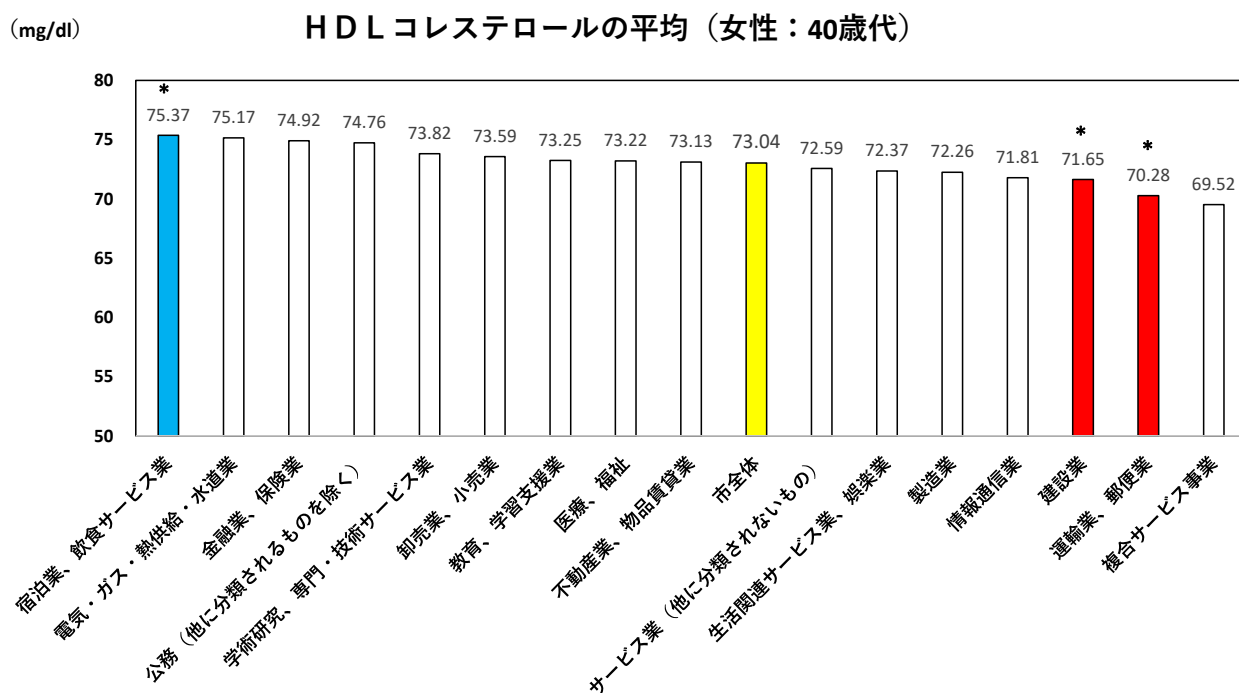
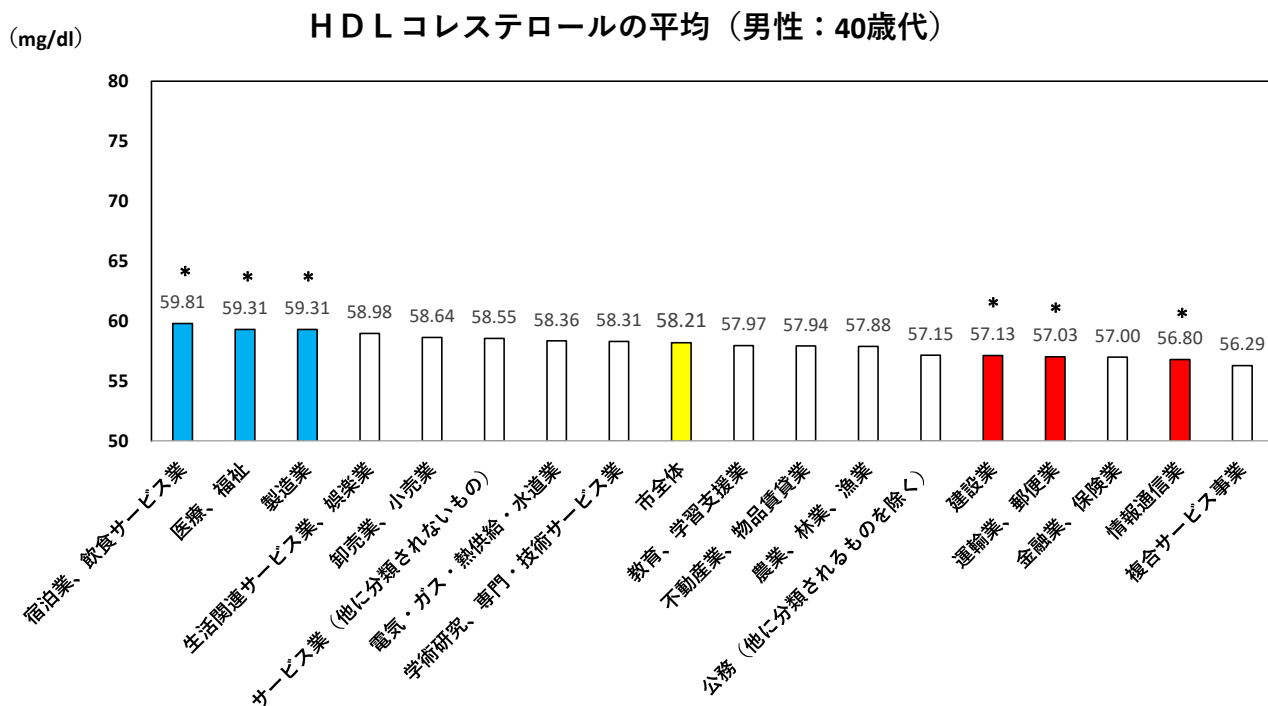
(mg/dl)

中性脂肪の平均（女性：40歳代）



(7) HDLコレステロール

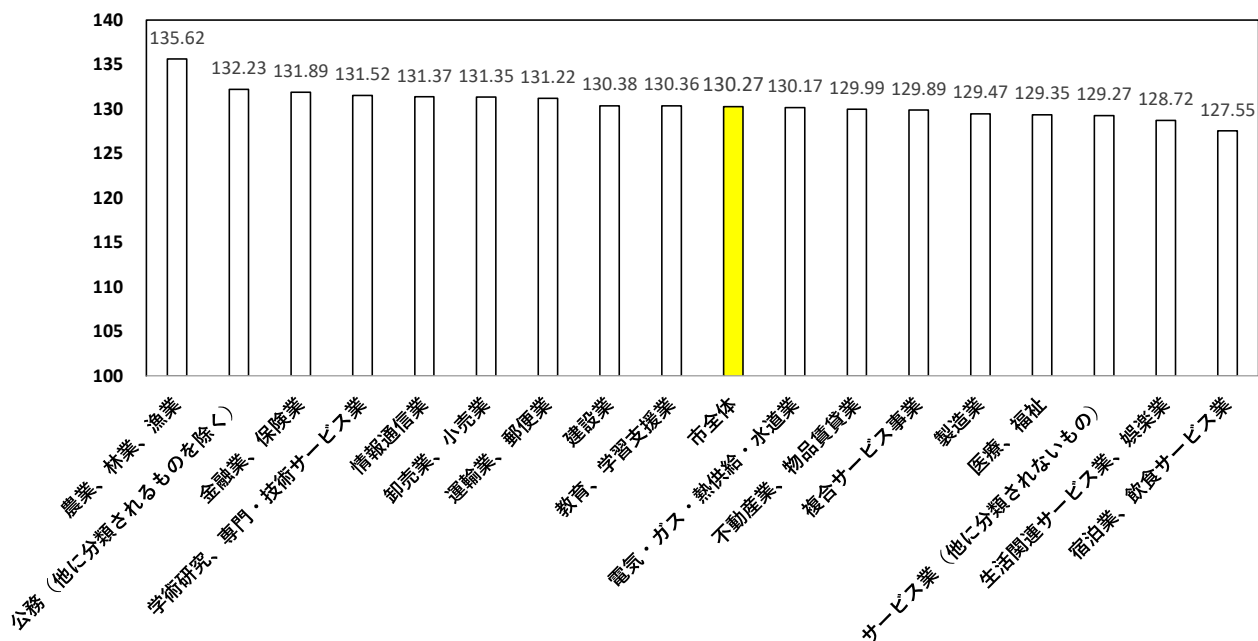
男女とも、市全体平均と比べて、「宿泊業、飲食サービス業」で高く、男性は、「医療、福祉」と「製造業」でも高くなっていました。また、男女とも、「建設業」と「運輸業、郵便業」で低く、男性は、「情報通信業」でも低くなっていました。



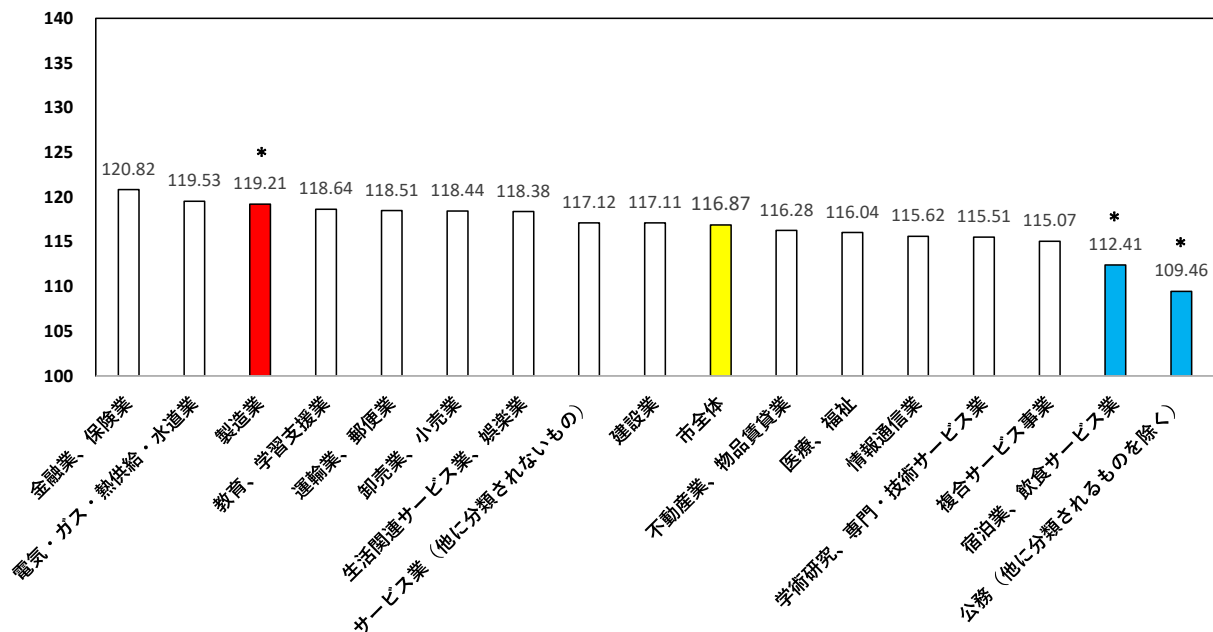
(8)LDLコレステロール

女性は、市全体平均と比べて、「製造業」で高く、「宿泊業、飲食サービス業」と「公務」で低くなっていました。男性は、業種別による違いは見られませんでした。

(mg/dl) **LDLコレステロールの平均（男性：40歳代）**



(mg/dl) **LDLコレステロールの平均（女性：40歳代）**

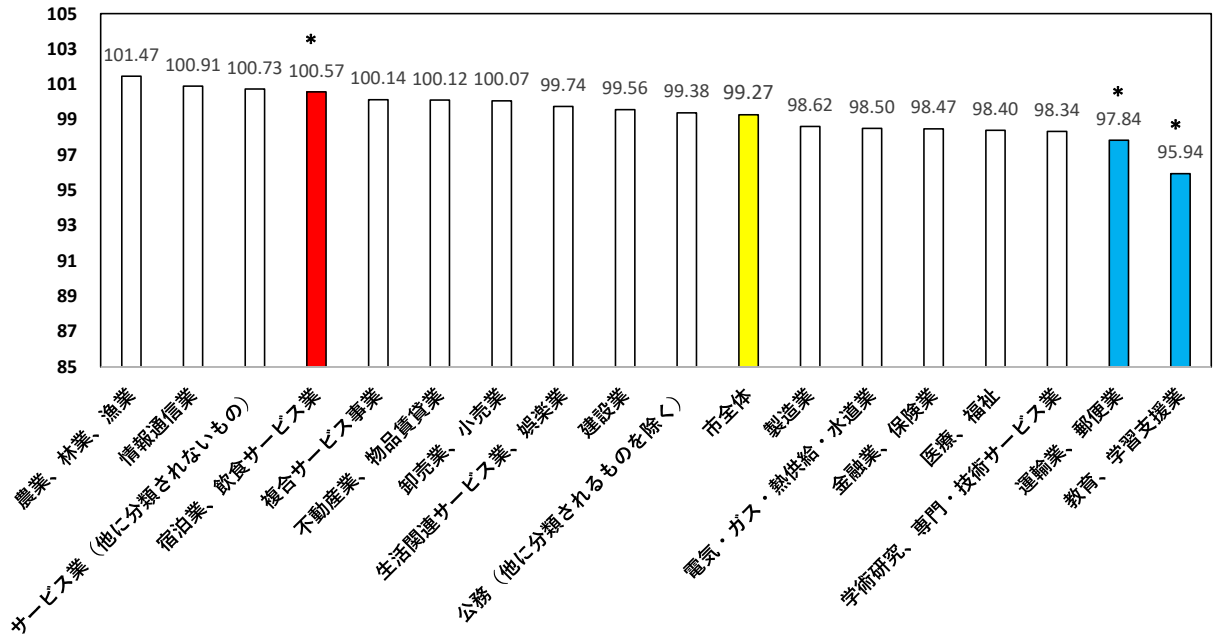


(9) 空腹時血糖

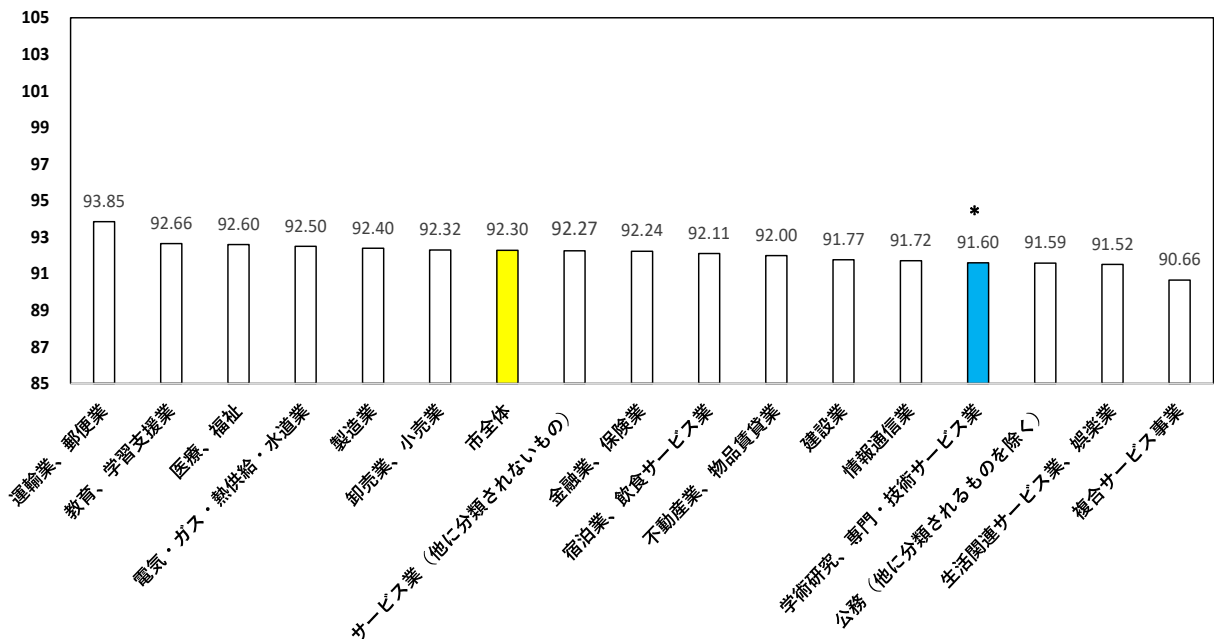
男性は、市全体平均と比べて、「宿泊業、飲食サービス業」で高く、「運輸業、郵便業」と「教育、学習支援業」で低くなっていました。

女性は、「学術研究、専門・技術サービス業」で低くなっていました。

(mg/dl) 空腹時血糖の平均 (男性:40歳代)



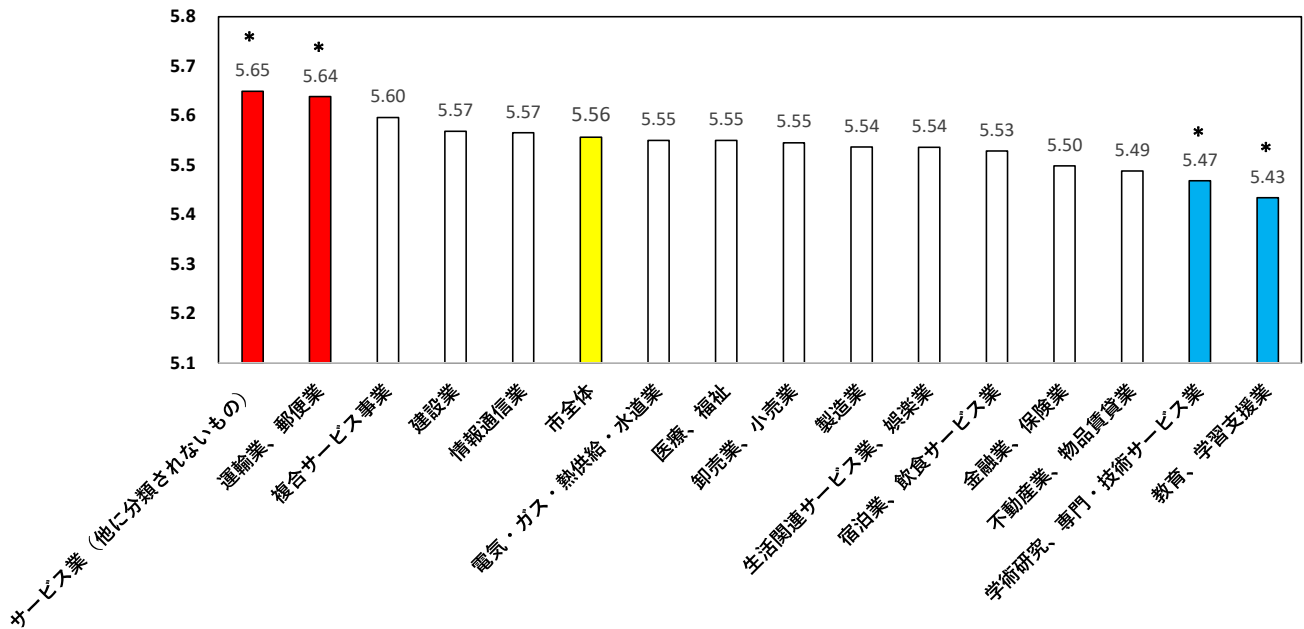
(mg/dl) 空腹時血糖の平均 (女性:40歳代)



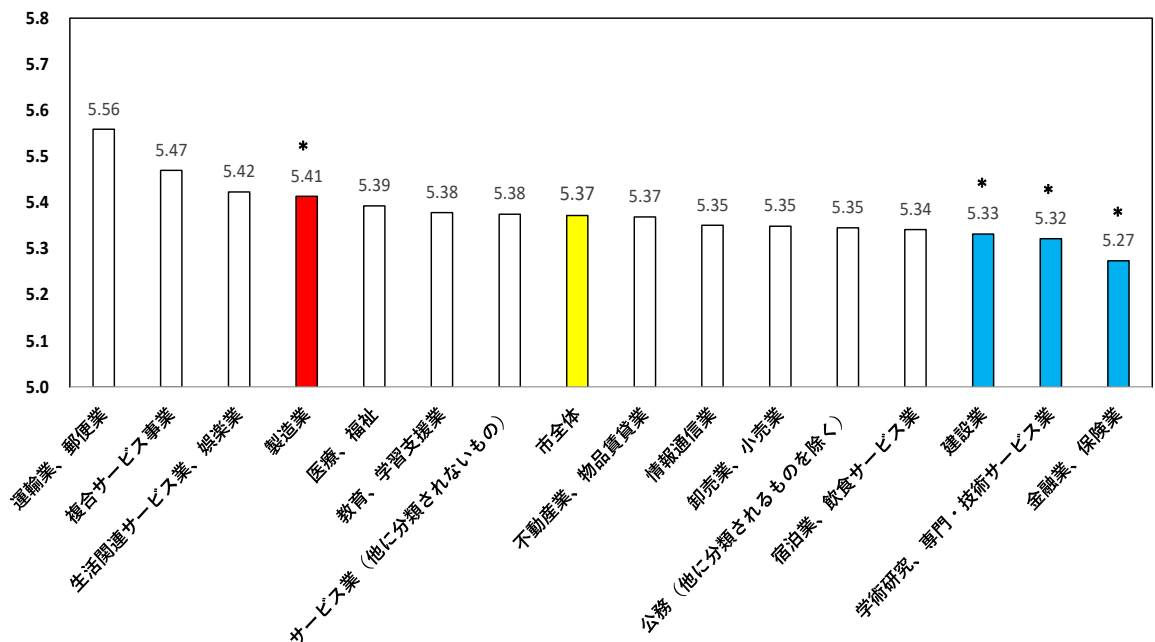
(10)HbA1c(NGSP値)【対象者が10人未満の業種が複数あるので、順位付けからは除外】

男性は、市全体平均と比べて、「サービス業」と「運輸業、郵便業」で高く、女性は、「製造業」で高くなっていました。また、男女とも、「学術研究、専門・技術サービス業」で低く、男性は、「教育、学習支援業」でも低く、女性は、「建設業」と「金融業、保険業」でも低くなっていました。

(%) HbA1c(NGSP値)の平均(男性:40歳代)



(%) HbA1c(NGSP値)の平均(女性:40歳代)



【対象者が10人未満のため除外した業種】

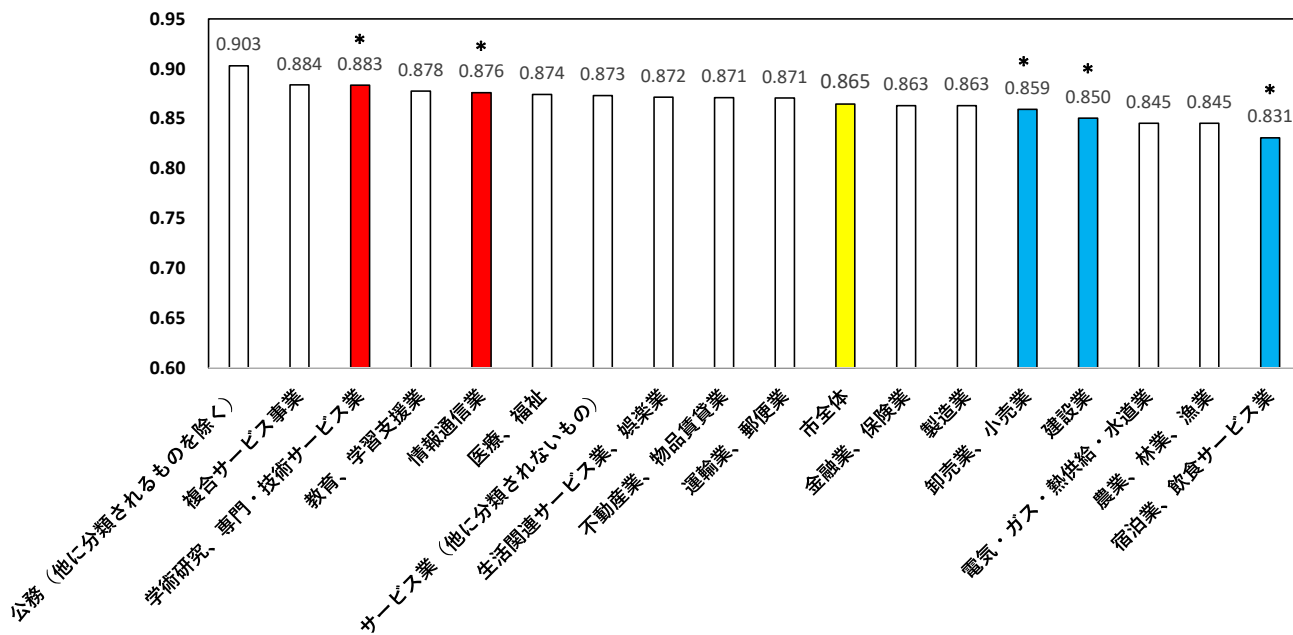
(男性:「公務」、「農業、林業、漁業」 女性:「電気、ガス、熱供給、水道業」)

(11) 血清クレアチニン

男性は、市全体平均と比べて、「学術研究、専門・技術サービス業」と「情報通信業」で高く、女性は、「公務」と「サービス業」で高くなっていました。また、男女とも、「宿泊業、飲食サービス業」で低く、男性は、「卸売業、小売業」と「建設業」でも低く、女性は、「学術研究、専門・技術サービス業」と「運輸業、郵便業」でも低くなっていました。

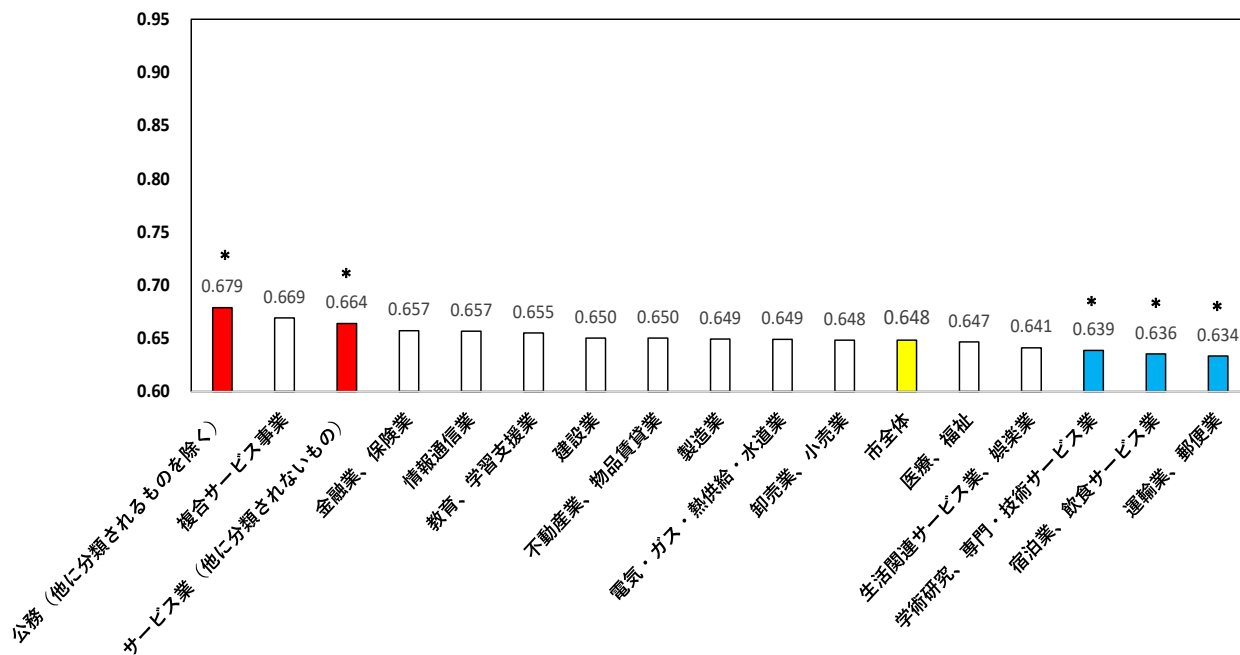
(mg/dl)

血清クレアチニンの平均（男性：40歳代）



(mg/dl)

血清クレアチニンの平均（女性：40歳代）

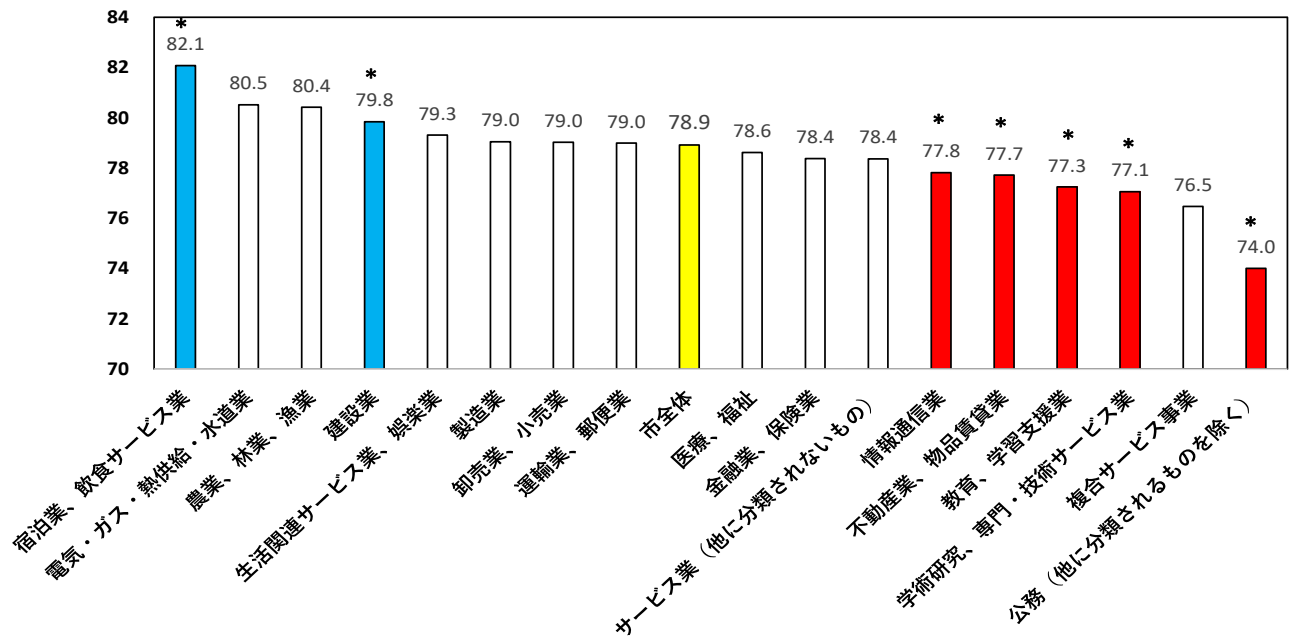


(12)eGFR

男女とも、市全体平均と比べて、「宿泊業、飲食サービス業」で高く、男性は、「建設業」でも高く、女性は、「運輸業、郵便業」と「学術研究、専門・技術サービス業」でも高くなっていました。また、男女とも、「公務」で低く、男性は、4業種（「情報通信業」、「不動産業、物品賃貸業」、「教育、学習支援業」、「学術研究、専門・技術サービス業」）でも低く、女性は、「サービス業」でも低くなっていました。

(ml/分/1.73m²)

eGFRの平均（男性：40歳代）



(ml/分/1.73m²)

eGFRの平均（女性：40歳代）

