

発刊にあたり

公益社団法人鹿児島県労働基準協会会員事業所の皆様、並びに日頃ご協力を戴いております関係各位におかれましては、益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。

さて、この度令和5年度事業年報を発刊するにあたり、一言現状をご報告させていただきます。

まず健康診断業務ですが、幸いにも受診者数は確実に増加をしつづけ、収益も安定しております。ただし、受診者の高齢化が進み、有所見者数も増加しているのが現状です。高齢になっても、元気に働いていただくためには、健康診断を利用し、早めに自分の身体の状態に気づいていただくことがますます重要となってきたと思います。また受診者数の増加に伴い、胸部レントゲン写真の読影量も増えてまいりました。読影の補助として、AIによるシステムも本年度より導入しています。今後も精度管理の維持につきましては、継続して参る所存です。また本年度より、化学物質の自律管理も始まりました。化学物質を取り扱う事業所では、化学物質管理者や保護具着用責任者を選任し、自らリスクアセスメントを行い、必要に応じて、健康診断等を行わないといけません。製造業でなくても、洗浄剤や、消毒剤を含め、何等かの化学物質を使用されている事業所が多いと思います。対応に苦慮されている事業所のサポートとして、相談窓口を開設し、健康診断の受入れの準備をしております。化学物質の管理に関して、お困りの事業所の方はどうか遠慮なく相談してください。

環境測定部門も、例年同様、作業環境の測定を行い、局所排気装置等の点検や作業環境の改善のアドバイスを行いました。また本年度より開始となっています化学物質の自律管理についても、相談に乗れるように準備しております。

産業保健部門も人員を拡大し、事業所のニーズにお答えできるように準備しております。産業医巡視や安全衛生委員会への参加、健康診断の事後措置や、病気からの復職の際の面接など、産業保健の業務も増えてきております。従業員の高齢化に伴い、治療を受けながら、仕事をされている方も増えておりますので、事業所でお困りの場合は、遠慮なく相談いただけたらと思います。

ここに令和5年度（第62回）事業年報をお届けいたしますが、本県の協会会員、また会員事業場で働いておられる方々が、この年報をご覧いただき、職場の健康を守るためにも当センターをさらに身近に感じて、ご利用いただけましたら幸甚に存じます。

令和7年1月

ヘルスサポートセンター鹿児島
所長 小田原 努

個人情報保護に関する公益社団法人鹿児島県労働基準協会の基本方針

公益社団法人 鹿児島県労働基準協会（以下、当協会と略す）は、労働条件の改善、安全衛生水準の向上、労働災害の防止、労務管理の改善を図り、快適な職場環境と働く人々の健康な心身を確認し、健康保持・増進をはかることを目標とし労働安全衛生支援事業に取り組んでおります。

個人情報保護法を遵守し、働く皆様とより確かな信頼関係を築き、安心して働ける快適職場づくりを支援させていただくために、当協会では個人情報を正確で安全に管理するとともに、個人情報の保護に努めてまいります。

1. 当協会では、個人情報保護に関するJIS Q 15001：2023に基づいた個人情報保護マネジメントシステムを策定し、専務理事及び職員が個人情報保護法及び個人情報に関する関係法令等を遵守することにより、個人情報の適切な管理に努めます。このマネジメントシステムは適時見直し、継続的な改善を図っています。
2. 当協会では、個人情報保護法に基づいた労働安全衛生事業の運営管理及び維持、そしてよりよいサービスを提供させていただくために、お客様の必要最低限の情報を取得いたしております。また、その利用目的に関しましては予め明示致します。お客様ご自身の個人情報につきましては、いつでもお客様相談口で適切に対応させていただきます。
3. 当協会では、お客様の個人情報を適正に取り扱うために、本部・支部・各部門に責任者を置き、職員教育を継続的に実施しています。
4. 当協会では保有する個人情報への不正アクセスや個人情報の紛失、破壊、改ざん及び漏洩の予防措置を講じ、安全で正確な管理に努めています。個人情報の漏洩・滅失・毀損等があった場合は、速やかに適正な処置を講じます。
5. 当協会では、一部の業務・検査等を外部の施設や検査会社に委託する場合があります。この際にお客様の個人情報をこれらの施設及び機関等に知らせる必要のある場合があります。このような事態においても、当協会では信頼のおける施設及び機関等を選択すると同時に、お客様の個人情報が不適切に扱われないように個人情報の取扱いについての契約を取り交わしております。
6. 当協会では、この基本方針に基づき個人情報保護措置の運用について、定期的に内部監査を実施し、個人情報保護に努めます。

初 版 2004年10月1日

第9.2版 2014年6月19日

第9.3版 2018年2月19日

第9.4版 2024年10月1日

公益社団法人 鹿児島県労働基準協会

会 長 大津 学

専務理事 吉本 耕作

お客様相談口：TEL 099-226-3621(本部事務局)

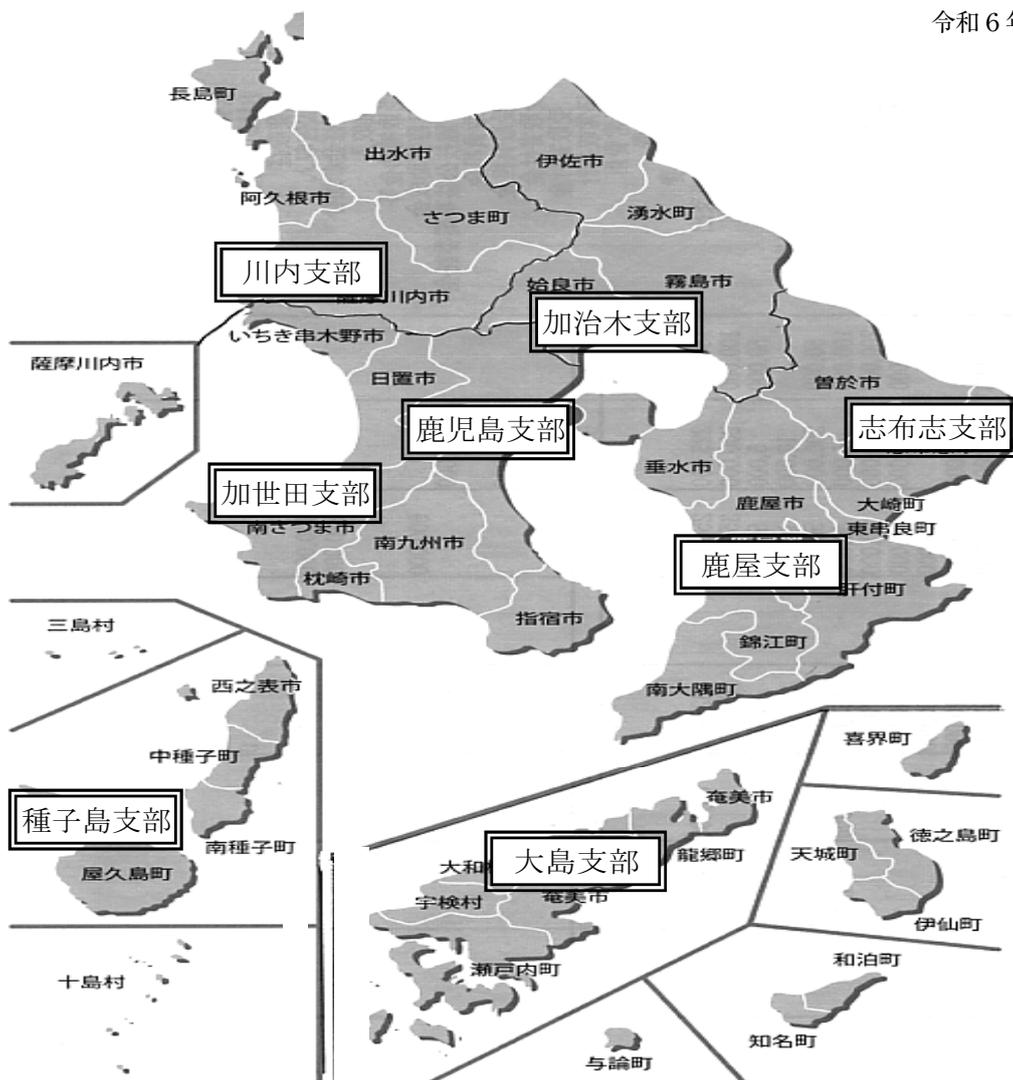
TEL 099-267-6292 (ヘルスサポートセンター鹿児島)

第1章

組織・運営

支部別地区割図

令和6年4月現在



所管地域と所在地

支部名	所管地域	所在地	連絡先
鹿児島	鹿児島市、いちき串木野市、指宿市、日置市（伊集院町、東市来町）、鹿児島郡（三島村、十島村）、南九州市穎娃町、熊毛郡屋久島町	〒892-0838 鹿児島市新屋敷町16-16	TEL：099-226-7427 FAX：099-226-7429
川内	薩摩川内市、阿久根市、出水市、薩摩郡さつま町、出水郡長島町	〒895-0063 薩摩川内市若葉町4-12	TEL：0996-25-1377 FAX：0996-41-3936
鹿屋	鹿屋市（輝北町を除く）、垂水市、肝属郡（東串良町、錦江町、南大隅町、肝付町）	〒893-0064 鹿屋市西原4-14-22	TEL：0994-40-9055 FAX：0994-40-9056
加治木	霧島市、伊佐市、始良市、始良郡湧水町	〒899-5211 始良市加治木町新富町102-2	TEL：0995-63-1030 FAX：同上
加世田	南さつま市、枕崎市、南九州市（知覧町、川辺町）、日置市（日吉町・吹上町）	〒897-0006 南さつま市加世田本町53-6	TEL：0993-58-2183 FAX：0993-58-2184
志布志	志布志市、曾於市、鹿屋市輝北町、曾於郡大崎町	〒899-7103 志布志市志布志町志布志3225-3	TEL：099-472-4877 FAX：099-472-4833
大島	奄美市、大島郡	〒894-0026 奄美市名瀬港町15-1	TEL：0997-53-5487 FAX：0997-53-6270
種子島	西之表市、熊毛郡（中種子町、南種子町）	〒891-3101 西之表市西之表16388	TEL：0997-22-2736 FAX：0997-22-2731

1. 公益社団法人鹿児島県労働基準協会の事業及び組織

1) 協会の沿革

年月日	事 項
昭和33年 4月	鹿児島県内8地区の労働基準協会の連合組織として、鹿児島県基準協会連合会を設立
昭和37年 7月	鹿児島地区労働基準協会が職場巡回健診事業を開始
昭和38年 2月	鹿児島県労働基準協会連合会事務所を鹿児島市新屋敷町16-16に新築
昭和42年 3月	社団法人鹿児島県労働基準協会を設立（鹿児島労働局長認可）、健診事業部を鹿児島市新屋敷町16-16に開設
昭和52年 1月	鹿児島市南栄3-17-5に診療所（鹿児島労働衛生センター）を新築、健康診断及び作業環境測定の事業部門を開設
昭和61年 5月	鹿児島市七ッ島1-6-2に実技教習所教室、車庫を新築、教育講習事業部門を開設
平成4年12月	実技教習所にクレーン実技棟を新築
平成8年10月	鹿児島労働衛生センターを鹿児島市東開町4-96に新築移転
平成12年 4月	実技教習所の教室棟を改築
平成13年 3月	診療所（鹿児島労働衛生センター）の改築及び別館増築
平成26年 4月	施設名を『ヘルスサポートセンター鹿児島』に改称・新館新築

(許認可事項)

昭和52年 5月	作業環境測定機関名簿登録（登録番号46-01）
昭和53年 5月	健康診断機関名簿登録（登録番号7-013）
昭和62年 4月	作業環境測定機関登録（登録番号2-46-1）
平成8年 4月	診療所開設許可（内科、無床）（開設許可 指令医3-2）
平成9年 9月	産業医学振興財団の修学資金返還免除機関指定
平成11年 5月	安全衛生サービス機関名簿（特診等）（登録番号40-46-00）
平成11年11月	労働衛生機関（全衛連）の評価認定
平成13年 7月	労災保険2次健診等給付医療機関（指定番号4680008）
平成14年 9月	政府管掌健康保険指定機関（登録番号4641-071）
平成18年 1月	プライバシーマーク認定（登録番号E890017(01)～センター単独取得）
平成20年 1月	〃（登録番号14200021(02)～センター単独取得）
平成22年 3月	〃（登録番号18890002(01)～基準協会として取得）
平成24年 4月	公益社団法人 鹿児島県労働基準協会へ移行

2) 〈目的〉

本会は、労働条件向上並びに労働災害防止及び労働衛生対策に関する事業を行い、もって勤労者福祉の向上に寄与することを目的とする。

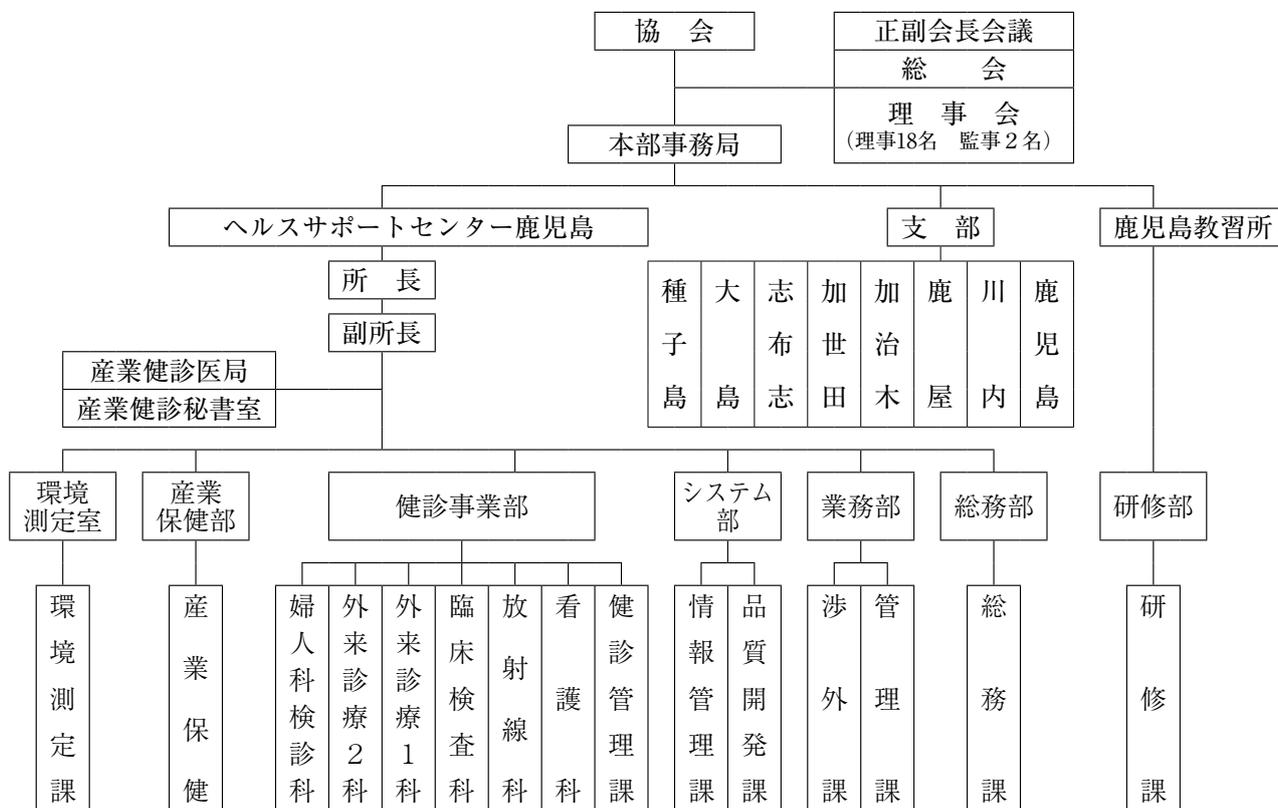
〈事業〉

本会は、目的を達成するために、次の事業を行う。

- (1) 労働基準法・労働安全衛生法及び関係法令並びに一般労働条件の確保・改善、労働災害防止及び健康保持増進等の普及啓発支援事業
- (2) 労働安全衛生法及び関係法令等に定める資格付与及び教育の事業
- (3) 労働安全衛生法に基づく健康診断の実施及び特定健診・特定保健指導の実施及び産業保健全般に関すること並びに診療所の設置及び運営に関する事業
- (4) 作業環境測定機関としての測定に関する事業
- (5) 労働保険事務組合の運営に関する事業
- (6) 安全衛生関係書籍及び用品等の斡旋に関する事業
- (7) 労働災害防止団体との業務提携に関すること
- (8) 広報誌（会報）の発行に関する事業
- (9) その他本会の目的達成のために必要な事業

〈組織〉

令和6年4月現在



3) 公益社団法人 鹿児島県労働基準協会役員名簿

令和6年6月現在

区分	氏名	所属事業場名・役職
本部	大津 学	(株)大津倉庫 代表取締役社長
	諏訪 健 笹	(株)トヨタレンタリース鹿児島 代表取締役会長
	本坊 修	本坊酒造(株) 取締役会長
	吉本 耕作	(公社)鹿児島県労働基準協会 専務理事
鹿児島	水淵 大作	水淵電機(株) 代表取締役社長
	下堂 蘭 豊	(株)下堂園 代表取締役会長
	濱上 剛一郎	鹿児島県経営者協会 専務理事
	末吉 晴海	末吉建設(株) 代表取締役社長
	福永 昭一	(株)福尚 代表取締役社長
川内	桑原 宏志	(株)植村組 代表取締役会長
	町田 克久	マルイ食品(株) 取締役食品加工事業本部長
鹿屋	下小野田 隆	国基建設(株) 代表取締役社長
加治木	塚田 洋一	(株)川原建設 代表取締役
	山口 克典	ヤマグチ(株) 代表取締役
加世田	西 浩二	(株)加世田自動車学校 代表取締役社長
志布志	梶井 聡司	大隅衛生企業株 専務取締役
大島	有村 忠洋	名瀬港運(株) 代表取締役社長
種子島	牧瀬 義雄	種子島森林組合 理事
監事	重久 善一	重久公認会計士事務所 所長
	大脇 通孝	大脇総合法律事務所 所長

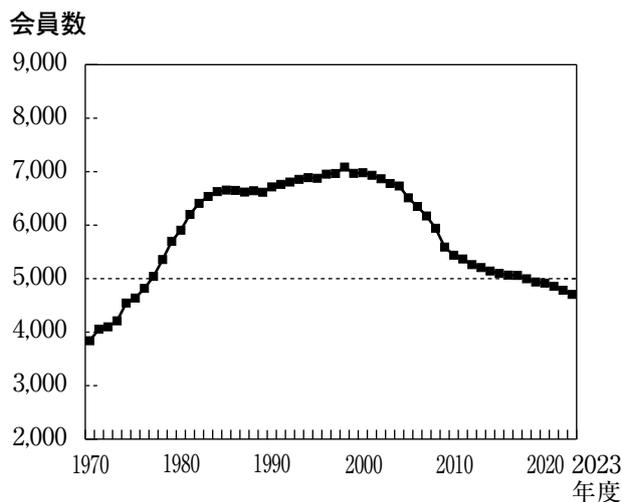
4) 会員事業場の動向

当協会の法人設立は、昭和42年（1967年）3月で、当初の会員事業場数は3,294であった。
表（1-1）は、年次別の会員事業場数及び対前年比を示したものである。

令和5年度末（2024年3月）現在の会員事業場は4,705（対前年比-1.7%）であった。

表（1-1）会員事業場数年次推移

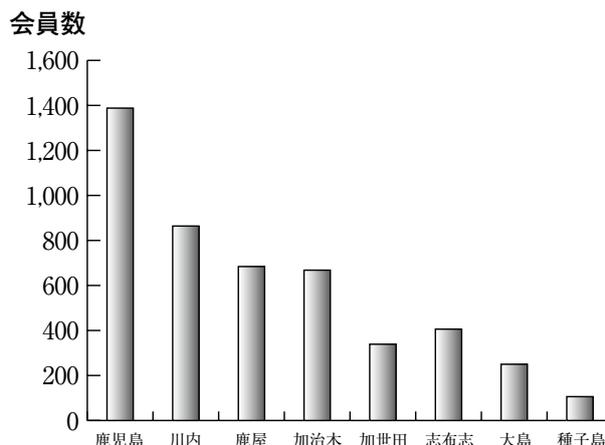
年次	会員数	対前年比
2011年（H23）	5,368	98.7%
2012年（H24）	5,262	98.0%
2013年（H25）	5,207	99.0%
2014年（H26）	5,143	98.8%
2015年（H27）	5,097	99.1%
2016年（H28）	5,067	99.4%
2017年（H29）	5,060	99.9%
2018年（H30）	4,998	98.8%
2019年（R1）	4,938	98.8%
2020年（R2）	4,917	99.6%
2021年（R3）	4,856	98.8%
2022年（R4）	4,784	98.5%
2023年（R5）	4,705	98.3%



図（1-1）会員事業場数年次推移

表（1-2）支部別会員事業場加入状況

支部名	会員数	対前年比	
鹿児島	1,388	△19	98.6%
川内	864	△11	98.7%
鹿屋	684	△20	97.2%
加治木	668	△4	99.4%
加世田	339	△9	97.4%
志布志	406	△10	97.6%
大島	250	△3	98.8%
種子島	106	△3	97.2%
計	4,705	△79	98.9%



図（1-2）支部別会員事業場数

2. ヘルスサポートセンター鹿児島の記事

当協会は、昭和52年（1977年）に鹿児島市南栄3丁目に診療所を開設後、生活習慣病関連の健診項目の法制化等事業の拡大に伴い、平成8年10月に現在地の鹿児島市東開町に新築移転、さらに本年（平成26年）4月に敷地内に新築し『ヘルスサポートセンター鹿児島』に改称した。

今回の新築移転に伴い二次健診・ドック健診等の強化、及び婦人科・生活習慣病予防健診の拡大に対応すべく施設、医療機材、陣容の整備充実を図っている。

1) 主な事業及び職員数

表（1-3）事業内容

雇入れ時の健康診断		生活習慣病健診	人間ドック（日帰り）
定期健康診断			生活習慣病予防健診（一般・協会）
海外派遣労働者の健康診断			低線量CT肺がん検診
特定業務従事者の健康診断			胃がん検診
特殊健診	じん肺健康診断		大腸がん検診
	有機溶剤健康診断		子宮頸がん検診
	鉛健康診断		乳がん検診
	石棉健康診断		肺がん検診
	電離放射線健康診断		前立腺がん検診
	特定化学物質健康診断		骨粗鬆検診
	高気圧業務健康診断		超音波検査（腹部・心臓・頸動脈）
	情報機器作業健康診断		労災二次健康診断
腰痛健康診断	二次精密検査		
騒音健康診断	保健指導		
作業環境測定		ストレスチェック	

表（1-4）職員数（令和6年10月1日現在）

職 種	常 勤	非常勤（パート）
医 師	16	3
保 健 師	6	1
管 理 栄 養 士	0	3
看 護 師	30	24
診 療 放 射 線 技 師	20	1
臨 床 検 査 技 師	18	6
環 境 計 量 士	1	0
作 業 環 境 測 定 士	3	0
事 務	61	24
計	155	62

2) 理念及び基本方針等

<理念>

- ・会員事業所及び勤労受診者様第一の産業保健を人間愛に徹し実践いたします。
- ・科学的根拠に基づく安全かつ質の高い産業医学的支持を提供します。
- ・変化する産業化社会に柔軟に対応し環境科学とライフサイエンスとの融合とその確立を行います。

<基本方針>

1. 勤労受診者様の生命の尊厳とプライバシーを守ります。
2. 会員事業所、勤労受診者と医療情報・職場環境情報を共有し、法令に基づき産業保健・労働衛生方針の選択にあたりその意思を尊重します。
3. 関係各機関の連携を密にし、総合的労働衛生機関として質の高い産業医学的支持を行います。
4. 労働安全衛生法等に基づく健康診断、作業環境測定法に基づく作業環境測定、包括的産業保健活動の三つを事業の柱と位置づけ展開します。
5. いわゆる臨床医学に限らず広義の産業医学及び労働衛生教育の充実を図り、産業医をはじめ産業保健全般の分野における人間愛に徹した優れたスタッフを育てます。
6. 絶えず変化する産業化社会に対応し、新たな職業性疾患や有害物質等に対する労働衛生の実践と独創性の高い研究を行います。

<指定機関>

- ・公益社団法人全国労働衛生団体連合会優良労働衛生機関
- ・労働者健康保持推進サービス機関
- ・プライバシーマーク認証取得機関
- ・労働局指定医療機関
- ・全衛連総合精度管理事業参加機関
- ・作業環境測定登録機関
- ・作業環境測定精度管理事業参加機関
- ・一般社団法人東京都総合組合保健施設振興協会指定医療機関
- ・全国健康保健協会管掌健康保険生活習慣病予防健診実施指定医療機関

＜外部精度管理調査等参加一覧＞

科 目	名 称	主 催
胸部 X 線検査	全衛連エックス線写真精度管理調査	全国労働衛生団体連合会
胃 X 線検査	胃がん検診専門技師認定制度	日本消化器がん検診学会
マンモグラフィ検査	マンモグラフィ検診施設・画像認定	日本乳がん検診精度管理中央機構
超音波検査	腹部超音波検査精度管理調査	全国労働衛生団体連合会
臨床検査	全衛連労働衛生検査精度管理調査	全国労働衛生団体連合会
	全衛連臨床検査精度管理調査	全国労働衛生団体連合会
作業環境測定	統一精度管理事業	日本作業環境測定協会

＜外部委託先一覧＞

臨床検査検体	株式会社 BML
労働衛生検体	株式会社 BML
眼底検査読影	うのき眼科
放射線読影	読影委員会

＜働く人の健康に関する電話相談窓口＞

職場で健康診断を受けたけど、結果の見方がわからない・・・現在の職場環境は精神的負担が大きい・・・など働くうえでの問題点はありませんか？ヘルスサポートセンター鹿児島では働いている人を対象にお電話による相談窓口を設けております。

相談日 月～金曜日 9：00～17：00（土・日・祭日休み）

相談窓口 ヘルスサポートセンター鹿児島 産業保健部
（保健師または医師が対応いたします。）
TEL 099-266-2631

※相談者のプライバシーや個人情報はしっかりと厳守致します。安心してご相談ください。

3) 運営、活動状況

(1) 検診車等整備状況

表(1-5) 用途区別整備状況

検診車名等	胸部X線	胃X線	超音波	心電図	子宮頸がん
	搭載台数	搭載台数	搭載台数	搭載台数	搭載台数
みどり8号	デジタル			1	
みどり11号	デジタル			2	
みどり12号	デジタル			1	
みどり15号	デジタル			2	
みどり16号	デジタル			2	
みどり17号	デジタル			1	
みどり18号	デジタル			0	
みどり21号	デジタル			2	
きぼう6号		デジタル			
きぼう8号		デジタル			
きぼう10号		デジタル			
きぼう12号		デジタル			
きぼう19号		デジタル			
きぼう22号		デジタル			
けんこう11号			2		
けんこう15号			3		
けんこう16号			2		
けんこう20号			3		
婦人科2号					2
計	デジタル 8	デジタル 6	10	11	2

施設用	胸部X線	胃X線	超音波	心電図	マルチスライスCT
	デジタル	デジタル	心・腹部・体表用	安静・負荷	
設置数	1	2	6	3	1

(2) 機器等整備状況

機器の用途	品 目	台数	備 考
胸部X線検査	デジタル撮影装置	9	車載含む
	マルチスライス CT 撮影装置	1	
胃X線検査	デジタル撮影装置	8	車載含む
マンモグラフィ検査	デジタル撮影装置	1	
子宮頸がん検査	婦人科用内診台	3	車載含む
生理機能検査	超音波診断装置	16	車載含む
	心電計	14	
	スパイロメーター	6	
	血圧脈波検査装置	1	
尿検査	尿自動分析装置	5	
眼科系検査	無散瞳眼底カメラ	7	情報機器作業検査兼用
	自動視力計	3	
	視力計	7	
情報機器作業検査等	フルオートレフ・ケラトメーター	3	
	眼圧測定装置	3	
	近点計測装置	2	
	握力計	4	
	タッピング測定装置	2	
	ピンチ力測定装置	1	
身長計測	全自動身長・体重計	7	
体重測定	全自動身長・体重・体脂肪計	2	
体内脂肪測定	体内脂肪計	2	
骨密度測定	超音波骨密度測定装置	3	
	全周波数聴力計	13	
	選別聴力計	2	
聴力検査	聴力検査室	2	
	全自動血圧計	5	
血圧測定	自動血圧計	10	
	手動血圧計	6	
	ガスクロマトグラフ装置	1	
環境分析	ガスクロマトグラフ質量分析装置	1	
	原子吸光分析装置	1	
	デジタル粉塵計	6	
	分光光度計	1	
	位相差顕微鏡	1	
	等価騒音計	8	
	内視鏡検査	内視鏡一式	
洗浄機		2	
心電モニター		2	
その他	卓上遠心分離機	9	車載含む
	光学顕微鏡	2	
	オートクレーブ	3	
	乾熱滅菌器	1	

(3) 補助事業による機器等整備状況

表(1-6) 厚生労働省補助事業

(健康測定用等機器整備助成事業及び特殊健康診断用機器整備補助事業)(平成10年以降)

年度	機 器 名	数量	区 分	用 途
2003 (H15)	相対濃度計	2	特殊健診	作業環境測定
2009 (H21)	胸部集検用X線発生装置(みどり11号)	1	特殊健診	じん肺・石綿

表(1-7) 競輪とオートレースの補助事業(平成10年以降)

年度	機 器 名	数量	備 考
2004 (H16)	胸部X線検診車	1	みどり8号
2006 (H18)	胃X線検診車	1	きぼう6号
2013 (H25)	胸部X線検診車	1	みどり15号
2017 (H29)	胸部X線検診車	1	みどり16号

第2章

健康診断事業

健康診断事業

職域における健康診断は、労働安全衛生法により規定された定期健康診断や有害業務における特殊健康診断、行政指導による情報機器作業健診・騒音健診や腰痛健診等がある。健康診断の結果は、個人の健康度を測る指標であるが、事業所において従業員の健康度を確かめることは健康管理の目的であり、活力ある職場の維持において大きなウエイトを占めると考える。

また、国の施策として「生活習慣病とがん」の重点化により、胃がん、大腸がん検診や子宮頸がん、乳がん検診、超音波による腹部臓器のがん検診、PSAによる前立腺がん検診等も増加している。

さらに、平成25年度から被扶養者等の受診率向上の為、特定健康診査を受託している。

健康診断事業においては、これら要望の高まりを念頭におき、精度の高い健康診断技術を保持しつつ各種要請に即応できるように努めていきたい。

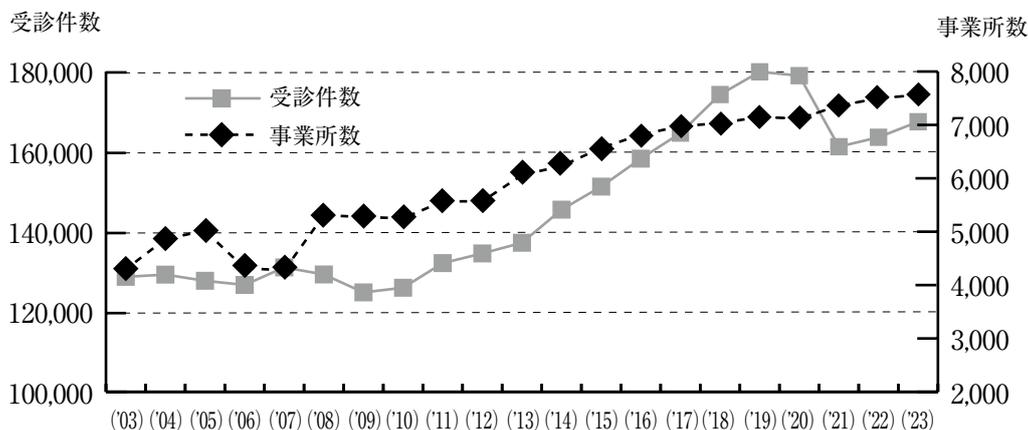
令和5年度の一般健康診断（生活習慣病を含む）及び特殊健康診断・地域健康診断の総受診件数は、167,463件で3,882件増であった。

表（2-1）年度別受診件数・事業所数

年 度	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
職域健診	127,484	125,698	124,580	126,459	129,216
特殊健診	27,201	26,544	18,860	20,768	21,603
地域健診	25,247	26,730	17,785	16,354	16,644
合 計	179,932	178,972	161,225	163,581	167,463
増 減	5,674	-960	-17,747	2,356	3,882
事業所数	7,148	7,119	7,360	7,499	7,561
増 減	114	-29	241	139	62

(検査のみを含む)

図（2-1）年度別推移（2002年から）



1. 職域健康診断

当協会のヘルスサポートセンター鹿児島は、労働衛生機関として一部離島を含め、ほぼ県下全域にわたり巡回による職域健康診断を実施している。

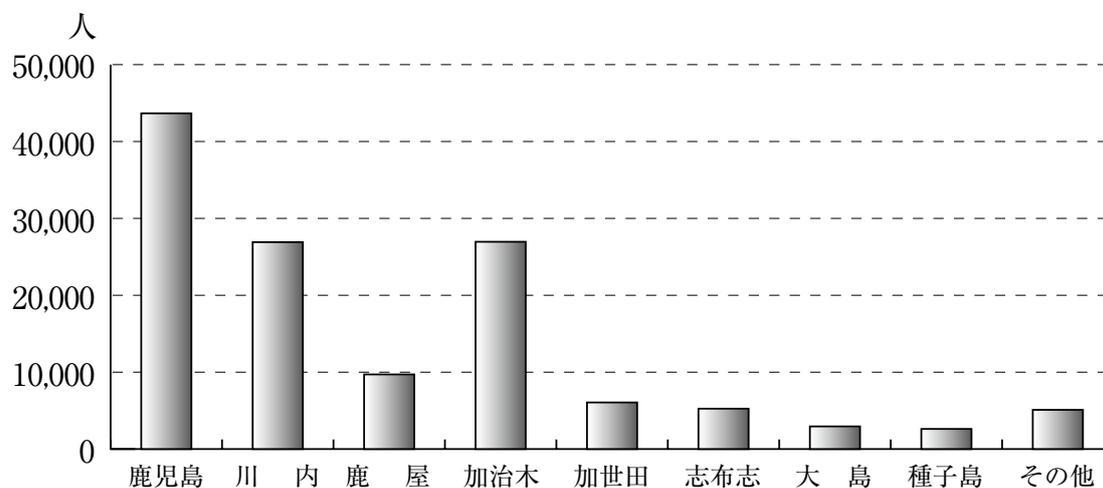
令和5年度の職域健康診断（生活習慣病を含む）の実施数は、129,216件（他機関委託分含む）で前年に比べ2,757件増であった。

表（2-2）支部別職域健康診断受診件数年次推移 (人)

支部名	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
鹿児島	45,793	45,231	44,267	44,018	43,667
川内	25,371	25,355	25,801	26,316	26,914
鹿屋	10,207	9,688	9,596	9,872	9,707
加治木	24,933	24,437	24,730	24,636	26,958
加世田	5,846	5,654	5,728	6,168	6,060
志布志	5,023	5,041	5,006	5,162	5,251
大島	2,960	3,015	2,948	2,915	2,946
種子島	2,500	2,466	2,473	2,551	2,616
その他	4,851	4,811	4,031	4,821	5,097
合計	127,484	125,698	124,580	126,459	129,216
増減	937	-1,786	-1,118	1,879	2,757

(検査のみを含む)

図（2-2）支部別受診件数



(1) 規模別（事業場数）

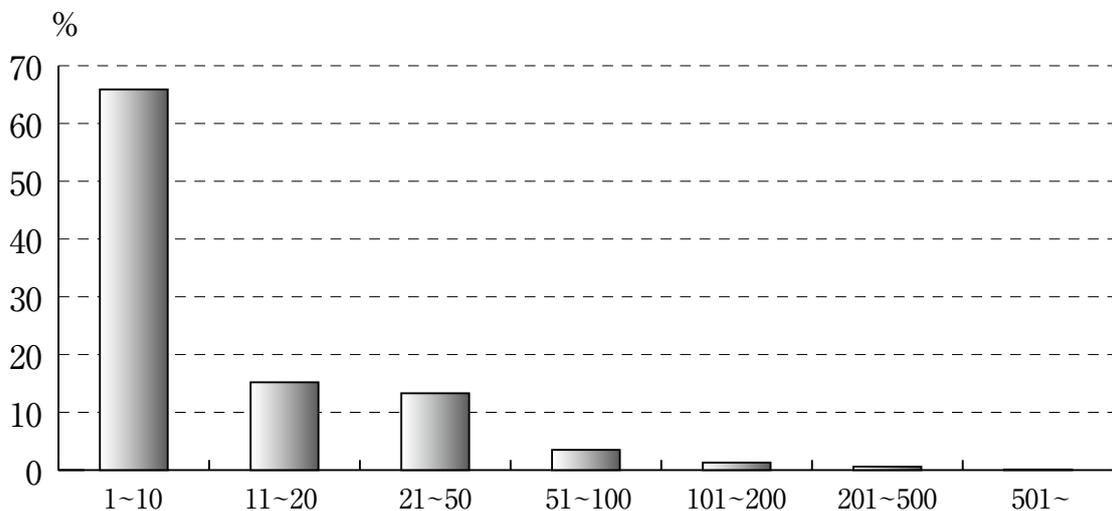
受診事業所の規模別には、20人以下の小規模事業所が81.1%（対前年比0.2%増）、50人以下では94.4%（0.4%増）と、引き続き当協会の健診事業は小規模事業所の占める割合が高くなっている。

表（2-3）規模別（事業場数）

年度 従業員数	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
1～10	4,638	4,633	4,814	4,875	4,983
	64.9%	65.1%	65.4%	65.0%	65.9%
11～20	1,090	1,065	1,120	1,196	1,148
	15.2%	15.0%	15.2%	15.9%	15.2%
21～50	984	983	993	983	1,005
	13.8%	13.8%	13.5%	13.1%	13.3%
51～100	278	275	266	278	261
	3.9%	3.9%	3.6%	3.7%	3.5%
101～200	102	97	101	98	102
	1.4%	1.4%	1.4%	1.3%	1.3%
201～500	43	47	47	51	49
	0.6%	0.7%	0.6%	0.7%	0.6%
501～1000	6	9	9	9	5
	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
1000以上	7	10	10	9	8
	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
合計	7,148	7,119	7,360	7,499	7,561

（年複数回受診の重複あり）

図（2-3）規模別事業場数割合



(2) 規模別（受診件数）

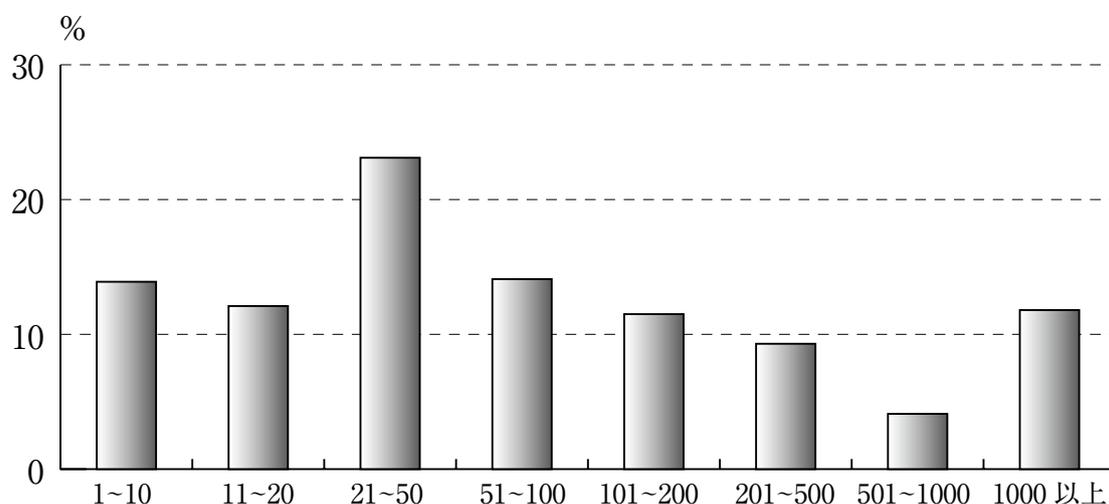
事業所規模別で最も受診件数の多いのは、21～50人規模の事業所に属する受診者で26.0%であり、50人以下の事業所の受診件数の割合は49.1%（0.5%減）であった。

表（2-4）規模別（受診件数）

従業員数 \ 年度	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
1～10	18,115	19,578	17,218	16,845	17,993
	14.2%	15.6%	13.8%	13.3%	13.9%
11～20	15,510	16,066	15,155	16,187	15,648
	12.2%	12.8%	12.2%	12.8%	12.1%
21～50	30,470	30,976	29,923	29,650	29,820
	23.9%	24.7%	24.0%	23.4%	23.1%
51～100	19,735	18,227	18,524	18,629	18,238
	15.5%	14.5%	14.9%	14.7%	14.1%
101～200	13,258	13,561	13,495	13,695	14,841
	10.4%	10.8%	10.8%	10.8%	11.5%
201～500	13,368	11,256	12,975	13,546	12,035
	10.5%	9.0%	10.4%	10.7%	9.3%
501～1000	3,568	2,338	2,903	3,376	5,359
	2.8%	1.9%	2.3%	2.7%	4.1%
1000以上	13,460	13,607	14,387	14,531	15,282
	10.6%	10.8%	11.5%	11.5%	11.8%
合計	127,484	125,609	124,580	126,459	129,216

(特殊健診含む)

図（2-4）規模別受診件数割合



2. 定期健康診断

我が国の職域における健康診断については、労働安全衛生法（以下「安衛法」）第66条第1項（安衛則第44条）により、1年に1回の定期健康診断が義務付けられている（特定業種は年2回）。

また、雇入れ時健康診断についても安衛則第43条に規定されており、当センターではこれらの法規に基づいた定期健康診断を実施できる体制を整えている。

職域における健康診断実施の基盤となる安衛法の目的は、就業者の心身両面の健康度向上、さらに最近有所見者の増加とともに問題視される生活習慣病全般に対して、医学的・経済的に有効な予防戦略を確立することを視野に入れたものといえる。

なお、平成20年4月から高齢者の医療の確保に関する法律に基づき、労働安全衛生法の健診項目が追加された。

定期健康診断項目（法定項目）

1. 既往歴、業務歴、自覚・他覚症状
2. 胸部X線撮影（*デジタル撮影）
3. 身長、体重（BMI）、腹囲
4. 視力検査
5. 血圧測定
6. 検尿（糖・蛋白・*潜血）
7. 聴力検査（1000Hz、4000Hz）
8. 血液検査（15項目）
 - 貧血検査（赤血球数・血色素・*ヘマトクリット値）
 - *白血球数・*血小板数
 - 肝機能検査（GOT（AST）・GPT（ALT）・ γ -GTP）
 - 血中脂質検査（LDLコレステロール・中性脂肪・HDLコレステロール）
 - 血糖検査・*HbA1c
 - *尿酸 *CRE
9. 心電図検査

*印は当センター独自の追加項目（令和5年4月現在）

表(2-2-1)項目別実施率(%)

他 覚 所 見	97.9%
聴 力 検 査1000Hz	90.7%
聴 力 検 査4000Hz	90.7%
胸 部 X 線 検 査	86.4%
血 圧	97.1%
貧 血 検 査	94.2%
肝 機 能 検 査	94.4%
血 中 脂 質 検 査	94.4%
血 糖 検 査	94.3%
尿 検 査（ 糖 ）	96.8%
尿 検 査（ 蛋白 ）	96.8%
心 電 図 検 査	91.8%

（令和5年度：検査のみ含む）

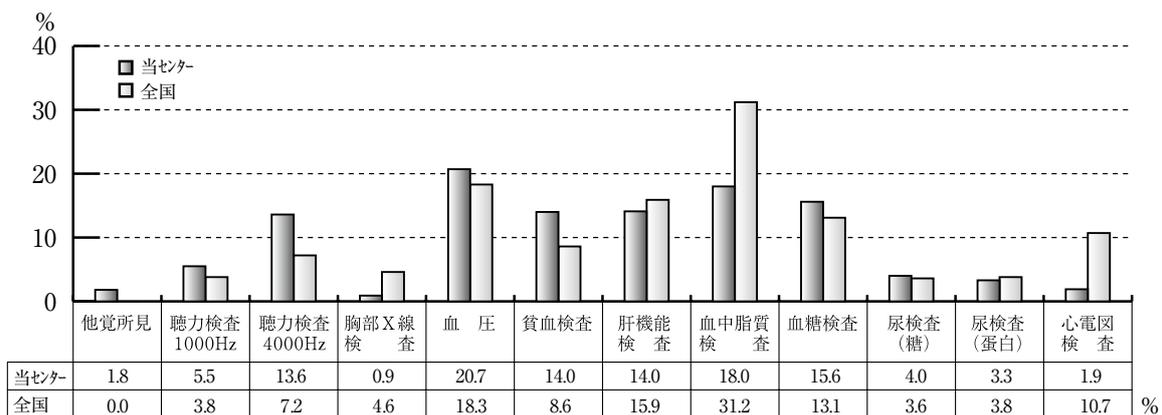
(1) 項目別有所見率

健診項目、判定別の有所見率を50人以上の事業所が提出する労働統計の全国データと比較した。全国統計の有所見率（「所見のあった者」を示す。2次検査の判定も加味されている。）は58.9%である。当センターでの一次健診での有所見率は61.9%であった。

表（2-2-2）定期健康診断項目別有所見率

項目	受診者数	正 常	有所見健康	経過観察	有 所 見 者					有所見率 (%)	全国 (%)
		人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数		
他覚所見	128,141	123,511 (96.4)	136 (0.1)	2,237 (1.7)		1,226		1,031	2,257	1.8	-
聴力検査 1000Hz	119,652	113,094 (93.3)			6,558				6,558	5.5	3.8
聴力検査 4000Hz	119,596	103,342 (86.6)		3 (0.0)	16,251				16,251	13.6	7.2
胸部X線検査	112,541	105,326 (93.6)	4,181 (3.7)	1,966 (1.7)		1,068			1,068	0.9	4.6
血 圧	128,138	82,302 (64.2)		19,258 (15.0)	12,213	3,924		10,441	26,578	20.7	18.3
貧血検査	123,939	90,127 (72.7)	6,297 (5.1)	10,137 (8.2)	14,325	2,671	105	277	17,378	14.0	8.6
肝機能検査	124,195	78,844 (63.5)	4,789 (3.9)	23,032 (18.5)	4,990	12,237	182	121	17,530	14.1	15.9
血中脂質検査	124,194	63,760 (51.3)	1,477 (1.2)	36,570 (29.4)	10,194	10,142	39	2,012	22,387	18.0	31.2
血糖検査	124,204	101,936 (82.1)	2,150 (1.7)	800 (0.6)	10,649	1,336	1,233	6,100	19,318	15.6	13.1
尿検査 (糖)	127,692	121,754 (95.3)		777 (0.6)	1,396			3,765	5,161	4.0	3.6
尿検査 (蛋白)	127,692	106,701 (83.6)	16,733 (13.1)		4,065			193	4,258	3.3	3.8
心電図検査	121,141	92,476 (76.3)	3,707 (3.1)	22,666 (18.7)		1,265	1	1,026	2,292	1.9	10.7
所見のあった者	130,277	12,263 (9.4)	5,991 (4.6)	31,386 (24.1)	29,615	31,386	1,288	18,375	80,664	61.9	58.9

図（2-2-1）項目別有所見率内訳



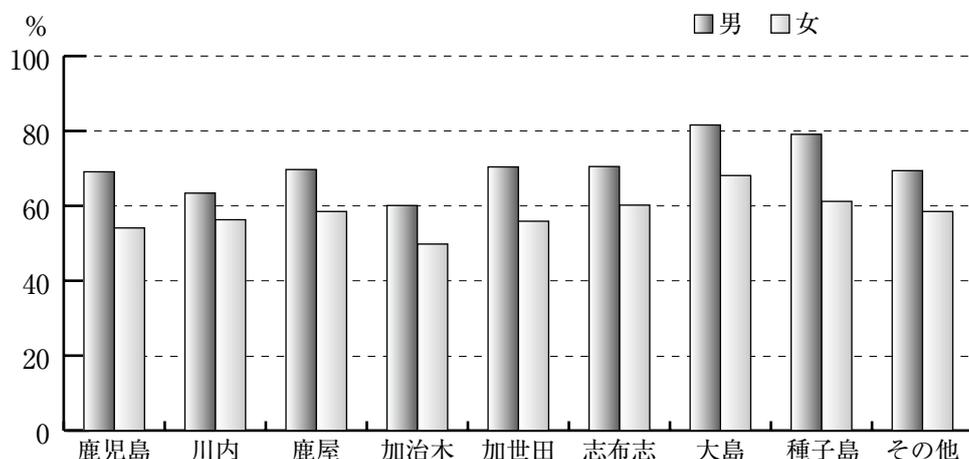
(2) 支部別有所見率

表(2-2-3) 令和5年度定期健康診断 支部別有所見率

支部名	性別	受診者数	正 常	有所見健康	経過観察	有 所 見 者					有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
鹿児島	男	25,407	1,827 (7.2)	870 (3.4)	5,162 (20.3)	5,842	6,896	341	4,469	17,548	69.1
	女	18,582	2,079 (11.2)	1,149 (6.2)	5,295 (28.5)	4,219	3,880	93	1,867	10,059	54.1
川内	男	17,570	1,620 (9.2)	759 (4.3)	4,056 (23.1)	4,004	4,243	217	2,671	11,135	63.4
	女	9,339	952 (10.2)	518 (5.5)	2,614 (28.0)	2,187	1,857	60	1,151	5,255	56.3
鹿屋	男	5,648	367 (6.5)	202 (3.6)	1,141 (20.2)	1,340	1,636	68	894	3,938	69.7
	女	4,052	422 (10.4)	227 (5.6)	1,034 (25.5)	1,006	867	24	472	2,369	58.5
加治木	男	17,125	2,055 (12.0)	750 (4.4)	4,033 (23.6)	3,536	4,110	182	2,459	10,287	60.1
	女	10,431	1,459 (14.0)	629 (6.0)	3,146 (30.2)	2,059	1,946	54	1,138	5,197	49.8
加世田	男	3,439	222 (6.5)	118 (3.4)	678 (19.7)	829	957	53	582	2,421	70.4
	女	2,616	236 (9.0)	153 (5.8)	764 (29.2)	617	547	12	287	1,463	55.9
志布志	男	3,038	196 (6.5)	103 (3.4)	597 (19.7)	761	874	49	458	2,142	70.5
	女	2,195	206 (9.4)	106 (4.8)	561 (25.6)	556	489	16	261	1,322	60.2
大島	男	1,763	37 (2.1)	38 (2.2)	250 (14.2)	436	623	26	353	1,438	81.6
	女	1,172	64 (5.5)	49 (4.2)	261 (22.3)	356	252	14	176	798	68.1
種子島	男	1,797	53 (2.9)	36 (2.0)	287 (16.0)	478	562	28	353	1,421	79.1
	女	819	58 (7.1)	48 (5.9)	212 (25.9)	217	185	9	90	501	61.2
その他	男	2,328	137 (5.9)	81 (3.5)	495 (21.3)	548	685	30	352	1,615	69.4
	女	2,956	273 (9.2)	155 (5.2)	800 (27.1)	624	750	12	342	1,728	58.5
合計	男	78,115	6,514 (8.3)	2,957 (3.8)	16,699 (21.4)	17,774	20,586	994	12,591	51,945	66.5
	女	52,162	5,749 (11.0)	3,034 (5.8)	14,687 (28.2)	11,841	10,773	294	5,784	28,692	55.0
	計	130,277	12,263 (9.4)	5,991 (4.6)	31,386 (24.1)	29,615	31,359	1,288	18,375	80,637	61.9

(厚労省定期健康診断結果調) 58.9

図(2-2-2) 支部別有所見率



(3) 年次別有所見率

表(2-2-4) 全国定期健康診断(年次別) 有所見率(%)

年度	聴力 (1000Hz)	聴力 (4000Hz)	胸部X 線検査	喀痰 検査	血圧	貧血 検査	肝機能 検査	血中 脂質	血糖 検査	尿検査 (糖)	尿検査 (蛋白)	心電図	有所 見率
平成9年	4.4	9.7	2.7	1.1	9.3	6.0	13.1	22.0	-	3.4	3.0	8.3	39.5
平成10年	4.4	9.4	2.9	1.9	9.7	6.2	13.7	23.0	-	3.5	3.3	8.5	41.2
平成11年	4.2	9.3	3.1	1.4	9.9	6.2	13.8	24.7	7.9	3.3	3.2	8.7	42.9
平成12年	4.1	9.1	3.2	1.5	10.4	6.3	14.4	26.5	8.1	3.3	3.4	8.8	44.5
平成13年	4.1	9.1	3.3	1.3	11.1	6.6	15.3	28.2	8.3	3.3	3.4	8.8	46.2
平成14年	3.9	8.7	3.3	1.4	11.5	6.6	15.5	28.4	8.3	3.2	3.5	8.8	46.7
平成15年	3.8	8.5	3.4	1.6	11.9	6.5	15.4	29.1	8.3	5.1	3.2	8.9	47.3
平成16年	3.7	8.4	3.6	1.5	12.0	6.6	15.3	28.7	8.3	3.1	3.5	8.9	47.6
平成17年	3.7	8.2	3.7	1.5	12.3	6.7	15.6	29.4	8.3	3.1	3.5	9.1	48.4
平成18年	3.6	8.2	3.9	1.8	12.5	6.9	15.1	30.1	8.4	2.9	3.7	9.1	49.1
平成19年	3.6	8.1	4.0	2.0	12.7	7.0	15.1	30.8	8.4	2.8	4.0	9.2	49.9
平成20年	3.6	7.9	4.1	2.0	13.8	7.4	15.3	31.7	9.5	2.7	4.1	9.3	51.3
平成21年	3.6	7.9	4.2	1.8	14.2	7.6	15.5	32.6	10.0	2.7	4.2	9.7	52.3
平成22年	3.6	7.6	4.4	2.0	14.3	7.6	15.4	32.1	10.3	2.6	4.4	9.7	52.5
平成23年	3.6	7.7	4.3	1.7	14.5	7.6	15.6	32.2	10.4	2.7	4.2	9.7	52.7
平成24年	3.6	7.7	4.3	2.2	14.5	7.4	15.1	32.4	10.2	2.5	4.2	9.6	52.7
平成25年	3.6	7.6	4.2	1.9	14.7	7.5	14.8	32.6	10.2	2.5	4.2	9.7	53.0
平成26年	3.6	7.5	4.2	1.9	15.1	7.4	14.6	32.7	10.4	2.5	4.2	9.7	53.2
平成27年	3.5	7.4	4.2	1.8	15.2	7.6	14.7	32.6	10.9	2.5	4.3	9.8	53.6
平成28年	3.6	7.4	4.2	1.8	15.4	7.8	15.0	32.2	11.0	2.7	4.3	9.9	53.8
平成29年	3.6	7.3	4.2	1.9	15.7	7.8	15.2	32.0	11.4	2.8	4.4	9.9	54.1
平成30年	3.7	7.4	4.3	2.3	16.1	7.7	15.5	31.8	11.7	2.8	4.3	9.9	55.5
令和元年	3.5	6.9	4.6	1.6	16.2	7.7	15.9	32.0	11.9	2.9	4.4	10.0	57.0
令和2年	3.9	7.4	4.5	2.1	17.9	7.7	17.0	33.3	12.1	3.2	4.0	10.3	58.5
令和3年	3.9	7.3	4.5	2.1	17.8	8.0	16.6	33.0	12.5	3.4	3.8	10.5	58.7
令和4年	3.9	7.4	4.5	1.9	18.2	8.3	15.8	31.6	12.7	3.5	3.8	10.7	58.3
令和5年	3.8	7.2	4.6	2.3	18.3	8.6	15.9	31.2	13.1	3.6	3.8	10.7	58.9
センター (R5)	5.5	13.6	0.9	—	20.7	14.0	14.1	18.0	15.6	4.0	3.3	1.9	61.9

資料：厚生労働省定期健康診断結果調

(4) 業種別有所見率

表(2-2-5) 令和5年全国定期健康診断業種別有所見率

業種	健診実施事業場数	受診者数	所見のあった者		
			人数	有所見率(%)	
01 製造業	01 食品製造	5,353 (2,141)	622,267	367,135	59.0
	02 繊維工業	387 (198)	35,992	20,909	58.1
	03 衣服繊維	425 (85)	33,085	20,014	60.5
	04 木材木製	361 (147)	27,295	17,257	63.2
	05 家具装備	228 (47)	21,051	12,867	61.1
	06 パルプ等	852 (461)	82,697	52,560	63.6
	07 印刷製本	1,052 (445)	99,455	59,913	60.2
	08 化学工業	4,374 (2,501)	540,117	304,076	56.3
	09 窯業土石	828 (439)	78,708	48,652	61.8
	10 鉄鋼業	688 (429)	123,632	66,890	54.1
	11 非鉄金属	594 (347)	79,304	45,974	58.0
	12 金属製品	3,555 (1,274)	273,554	165,846	60.6
	13 一般機器	3,701 (1,397)	527,428	306,616	58.1
	14 電気機器	3,972 (1,786)	702,983	405,444	57.7
	15 輸送機械	3,105 (1,664)	656,716	347,317	52.9
	16 電気ガス	838 (326)	94,015	65,309	69.5
	17 他の製造	1,864 (501)	146,440	89,505	61.1
小計	32,177 (14,188)	4,144,739	2,396,284	57.8	
02 鉱業	01 石炭鉱業	1 (0)	28	22	78.6
	02 土石採取	16 (2)	697	530	76.0
	03 他の鉱業	36 (17)	2,651	1,808	68.2
	小計	53 (19)	3,376	2,360	69.9
03 建設業	01 土木工事	973 (172)	73,775	51,793	70.2
	02 建築工事	1,540 (220)	147,850	92,141	62.3
	03 他の建設	1,501 (362)	141,910	91,472	64.5
	小計	4,014 (754)	363,535	235,406	64.8
04 運輸交通	01 鉄道等	1,154 (606)	139,313	65,794	47.2
	02 道路旅客	2,441 (1,567)	219,589	162,820	74.1
	03 道路貨物	6,354 (3,511)	454,310	302,517	66.6
	04 他の運輸	41 (15)	2,731	1,828	66.9
	小計	9,990 (5,699)	815,943	532,959	65.3
05 貨物取扱	01 陸上貨物	1,548 (609)	131,468	81,132	61.7
	02 港湾運送	267 (115)	26,584	17,272	65.0
	小計	1,815 (724)	158,052	98,404	62.3
1号~5号中計	48,049 (21,384)	5,485,645	3,265,413	59.5	
06 農林業	160 (25)	8,539	5,835	68.3	
07 畜産水産	125 (36)	9,728	5,956	61.2	
08 商業	20,831 (4,778)	1,527,612	932,771	61.1	
09 金融広告	3,692 (187)	529,379	304,859	57.6	
10 映画演劇	302 (70)	18,637	10,373	55.7	
11 通信業	1,376 (363)	225,424	133,887	59.4	
12 教育研究	4,479 (753)	653,021	378,242	57.9	
13 保健衛生	18,923 (9,481)	2,177,411	1,205,493	55.4	
14 接客娯楽	5,259 (1,683)	233,889	136,880	58.5	
15 清掃と畜	2,886 (873)	244,824	171,816	70.2	
16 官公署	95 (15)	19,834	11,589	58.4	
17 他の事業	16,221 (3,660)	2,051,548	1,208,303	58.9	
6号~17号中計	74,349 (21,924)	7,699,846	4,506,004	58.5	
合計	122,398 (43,308)	13,185,491	7,771,417	58.9	

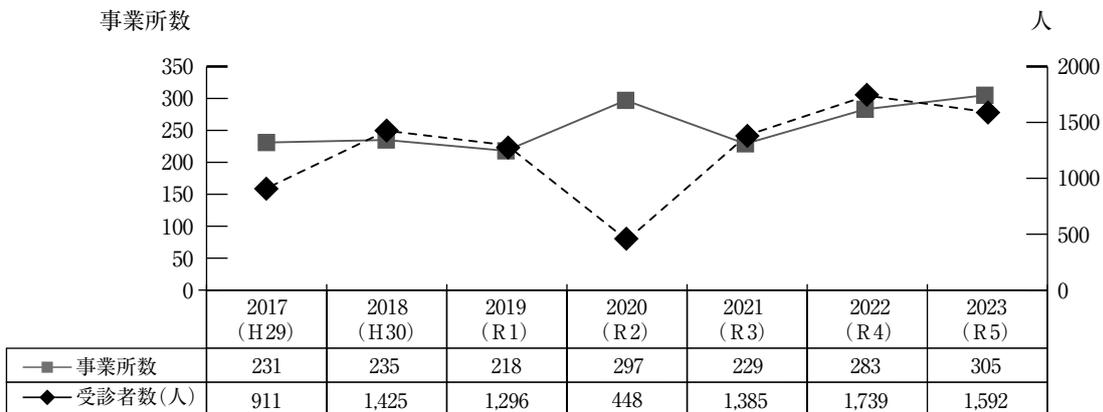
資料：厚生労働省定期健康診断結果調

(注) 1 「健康診断実施事業場数」欄は健診実施延事業場数である。
2 () 内は年2回以上健診を実施した事業場数で内数である。

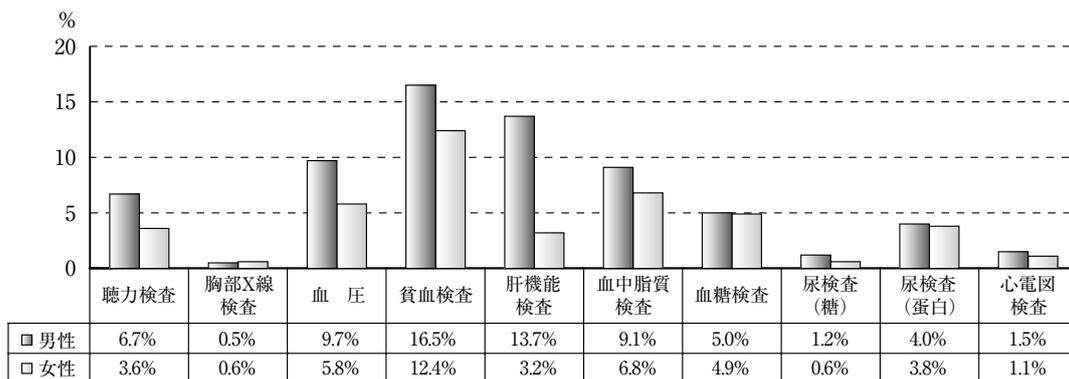
3. 雇入れ時健診

労働安全衛生規則第43条により、事業主は、常時使用する労働者を雇い入れるときは、当該労働者に対し、定められた検査項目について医師による健康診断を行うことになっている。
この健康診断は、職場の適正配置及び入職後の健康管理の基礎資料となるものである。

図(2-3-1) 雇入れ時健診受診状況(年度推移)



図(2-3-2) 雇入れ時健診項目・男女別有所見率(%)



表(2-3-1) 雇入れ時検診項目別集計

検診項目	性別	受診者数	正 常	有所見健康	経過観察	有 所 見 者					有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
聴力	男	780	728 (93.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	52	0	0	0	52	6.7
	女	812	782 (96.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	29	0	0	0	29	3.6
胸部X線検査	男	780	749 (96.0)	20 (2.6)	7 (0.9)	0	4	0	0	4	0.5
	女	812	777 (95.7)	20 (2.5)	6 (0.7)	0	5	0	0	5	0.6
血 圧	男	780	581 (74.5)	0 (0.0)	123 (15.8)	46	14	0	16	76	9.7
	女	812	721 (88.8)	0 (0.0)	44 (5.4)	29	7	0	11	47	5.8
貧血検査	男	780	585 (75.0)	42 (5.4)	24 (3.1)	122	5	2	0	129	16.5
	女	812	608 (74.9)	68 (8.4)	35 (4.3)	65	32	1	3	101	12.4
肝機能検査	男	780	568 (72.8)	55 (7.1)	50 (6.4)	23	81	3	0	107	13.7
	女	812	633 (78.0)	41 (5.1)	112 (13.8)	7	18	1	0	26	3.2
血中脂質検査	男	780	487 (62.4)	6 (0.8)	216 (27.7)	51	16	0	4	71	9.1
	女	812	521 (64.2)	9 (1.1)	227 (28.0)	41	11	0	3	55	6.8
血糖検査	男	780	703 (90.1)	36 (4.6)	2 (0.3)	20	4	6	9	39	5.0
	女	812	721 (88.8)	36 (4.4)	15 (1.9)	24	2	5	9	40	4.9
尿検査(糖)	男	780	765 (98.1)	0 (0.0)	6 (0.8)	3	0	0	6	9	1.2
	女	812	802 (98.8)	0 (0.0)	1 (0.1)	2	0	0	3	5	0.6
尿検査(蛋白)	男	780	599 (76.8)	150 (19.2)	0 (0.0)	31	0	0	0	31	4.0
	女	812	651 (80.2)	126 (15.5)	0 (0.0)	29	0	0	2	31	3.8
心電図検査	男	780	605 (77.6)	41 (5.3)	122 (15.7)	0	7	0	5	12	1.5
	女	812	659 (81.2)	33 (4.1)	111 (13.7)	0	8	0	1	9	1.1
総合判定	男	780	90 (11.5)	63 (8.1)	244 (31.3)	199	142	11	31	383	49.1
	女	812	124 (15.3)	110 (13.6)	277 (34.1)	176	96	5	24	301	37.1
	計	1,592	214 (13.4)	173 (10.9)	521 (32.7)	375	238	16	55	684	43.0

4. 特殊健康診断

特殊健康診断とは、有害物質を取り扱う労働者や高気圧業務等の有害因子による健康障害の発生リスクの高い作業を行う労働者を対象に、業務上の疾病・健康障害を発見・予防することを目的とした健康診断である。対象となる業務は粉じん作業、有機溶剤作業、特定化学物質作業など70種以上に及び、当該法令（じん肺則・有機溶剤中毒予防規則等）に基づいて実施される。

また、発がん性がある物質等では長期にわたる疾病発症へのリスク管理が必要であることから、過去に有害業務に従事し、現在は従事していない労働者についても特殊健康診断が実施される。

このほかにも、情報機器作業（IHVDT作業）や重量物作業・振動業務などのように、業務に特徴的な健康障害・疾病の発症リスクがある作業でも、特殊健康診断の実施が指導勧奨されている。

一般健康診断は、全作業者を対象とし、作業を行う上での全般的な健康管理（就業についての判断・医療面での判断）を目的とすることから多種多様な疾患や健康障害を対象としているのに対して、特殊健康診断は、業務起因性のある健康障害・疾病を対象としており、作業環境・作業状況・使用物質の特性等の情報、業務に関連しない疾病から生じた所見との判別、事後措置等における事業所の産業保健スタッフ・安全衛生管理部門との連携が求められる健康診断である。

当センターの特殊健康診断は、小規模事業所を対象として年2回5～6月、11～12月に10数箇所の会場を設けて実施している。また、中規模～大規模事業所では一般健康診断と同時に実施する事業所が多い。

2023（令和5）年度の実施状況としては、じん肺健診、有機溶剤健診、騒音健診、重量物・腰痛健診が増加している（表2-4-1）。また、鉛健診、石綿健診、鉛健診、高気圧健診は微増傾向であった（表2-4-1）。

2023年4月以降、「労働安全衛生規則等の一部を改正する省令」の施行により、事業所による化学物質の自主管理の強化・推進が開始されることを受けて、有機溶剤、特定化学物質（特別管理物質等を除く）、鉛、四アルキル鉛については、作業環境管理やばく露防止対策等が適切に施されている場合（緩和要件を満たしている場合）に、現在の実施頻度（通常は6月以内ごとに1回）を1年以内ごとに1回に緩和できることに変更された。また、特殊健康診断に関連して、リスクアセスメント対象物質健康診断が2024年4月から実施となった。このリスクアセスメント対象物質健康診断は、リスクアセスメントの結果に基づき、ばく露による健康障害リスクが許容される範囲を超えると判断される作業員への健康診断と作業員が濃度基準値を超えてばく露したおそれがある場合に行われる健康診断が行われる。事業者は労働者の意見を聴き、必要があると認めるときは、医師等（医師または歯科医師）が必要と認める項目の健康診断を行い、その結果に基づき必要な措置を講じなければならない。

表（2-4-1） 特殊健康診断受診件数年次推移

年 度	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)	
事業所数	1,229	1,312	1,378	1,435	1,404	
受 診 内 訳 (件)	じん肺	1,560	1,772	2,001	1,828	1,976
	有機溶剤	8,247	7,649	7,172	7,552	7,766
	鉛	353	382	401	428	484
	電離放射線	367	353	366	984	1,089
	高気圧	28	24	38	57	77
	石綿	341	293	365	492	531
	特定化学物質等	8,092	8,053	8,592	9,034	9,065
	赤外線・紫外線	16	25	31	27	24
	騒音	5,818	5,658	3,946	4,141	4,515
	重量物・腰痛	996	1,064	1,168	1,282	1,487
	情報機器作業 (IHVDT作業)	1,088	1,019	995	757	626
その他	295	252	113	159	190	
計	27,201	26,544	25,188	26,741	27,830	

表(2-4-2) 特殊健康診断 監督署別事業所数

項 目		鹿児島	川内	鹿屋	加治木	名瀬	県外	合計
法令によるもの	じん肺	106	54	37	43	3	7	250
	有機溶剤	177	59	45	83	7	15	386
	鉛	12	3	2	7	0	2	26
	電離放射線	11	10	0	7	0	3	31
	高気圧	5	0	1	2	1	3	12
	石綿	32	6	2	6	0	3	49
	小計	343	132	87	148	11	33	754
	塩素化ビフェニル	0	0	0	0	0	0	0
	アクリルアミド	0	0	0	0	0	0	0
	塩素	4	0	0	3	0	1	8
	クロム酸	7	4	2	3	0	1	17
	五酸化バナジウム	0	1	0	1	0	0	2
	シアン化水素	4	3	2	1	0	2	12
	臭化メチル	5	0	1	0	0	0	6
	水銀	1	0	1	0	0	0	2
	弗化水素	3	0	0	10	0	1	14
	ベンゼン	3	3	0	0	0	1	7
	マンガン	4	4	5	2	0	0	15
	硫化水素	2	0	0	1	0	1	4
	ニッケル化合物	3	3	0	5	0	1	12
砒素及びその化合物	0	0	0	3	0	2	5	
インジウム及びその化合物	2	1	0	9	0	4	16	
コバルト及びその化合物	8	13	6	7	0	4	38	
エチルベンゼン	85	26	25	39	7	4	186	
クロロホルム	8	1	6	1	0	0	16	
四塩化炭素	3	0	0	0	0	0	3	
ジクロロメタン	8	3	0	5	0	0	16	
スチレン	28	4	8	6	2	0	48	
メチルイソブチルケトン	29	3	8	12	1	2	55	
ナフタレン	1	0	1	1	0	0	3	
セラミックファイバー	0	2	0	2	0	0	4	
小計	208	71	65	111	10	24	489	
行政指導によるもの	赤外線・紫外線	1	2	0	1	0	0	4
	レーザ	0	2	0	3	0	0	5
	特殊ガス	0	0	0	1	0	1	2
	騒音	23	11	10	15	0	6	65
	重量物・腰痛	31	8	5	14	0	0	58
	情報機器作業	12	6	2	6	0	1	27
	小計	67	29	17	40	0	8	161
合計	618	232	169	299	21	65	1,404	

第1章 組織・運営

第2章 健康診断事業

第3章 外来診療事業

第4章 産業保健事業

第5章 環境測定事業

表(2-4-3) 特殊健康診断 監督署別受診者数

項 目		鹿児島	川内	鹿屋	加治木	名瀬	県外	合計	
法令によるもの	じん肺	599	547	222	571	18	19	1,976	
	有機溶剤	1,183	1,286	359	4,822	15	101	7,766	
	鉛	68	105	10	298	0	3	484	
	電離放射線	175	730	0	170	0	14	1,089	
	高気圧	25	0	3	18	3	28	77	
	石綿	309	61	12	140	0	9	531	
	小計	2,359	2,729	606	6,019	36	174	11,923	
	特定化学物質	塩素化ビフェニル	0	0	0	0	0	0	0
		アクリルアミド	0	0	0	0	0	0	0
		塩素	9	0	0	24	0	15	48
		クロム酸	68	41	8	21	0	47	185
		五酸化バナジウム	0	22	0	93	0	0	115
		シアン化水素	46	306	124	184	0	14	674
		臭化メチル	9	0	61	0	0	0	70
		水銀	2	0	3	0	0	0	5
		弗化水素	8	0	0	263	0	25	296
		ベンゼン	13	26	0	0	0	2	41
		マンガン	41	235	56	352	0	0	684
		硫化水素	2	0	0	3	0	10	15
		ニッケル化合物	23	672	0	806	0	1	1,502
		砒素及びその化合物	0	0	0	61	0	2	63
		インジウム及びその化合物	17	20	0	255	0	6	298
		コバルト及びその化合物	307	1,762	342	531	0	5	2,947
		エチルベンゼン	433	115	132	271	15	54	1,020
		クロロホルム	56	1	19	16	0	0	92
		四塩化炭素	15	0	0	0	0	0	15
	ジクロロメタン	42	12	0	15	0	0	69	
スチレン	123	24	52	30	2	0	231		
メチルイソブチルケトン	115	8	53	94	1	48	319		
ナフタレン	7	0	5	49	0	0	61		
セラミックファイバー	0	97	0	218	0	0	315		
小計	1,336	3,341	855	3,286	18	229	9,065		
行政指導によるもの	赤外線・紫外線	6	12	0	6	0	0	24	
	レーザ	0	39	0	89	0	0	128	
	特殊ガス	0	0	0	58	0	4	62	
	騒音	357	1,614	857	1,664	0	23	4,515	
	重量物・腰痛	808	170	253	256	0	0	1,487	
	情報機器作業	235	78	5	307	0	1	626	
	小計	1,406	1,913	1,115	2,380	0	28	6,842	
合計	5,101	7,983	2,576	11,685	54	431	27,830		

重複あり

表(2-4-4) 管理区分別集計

項目	実施数	管理A	管理B1	管理T	再検査	精密検査	判定保留	有所見者数	(%)	全国%(R5)
有機溶剤	7,771	7,565	8	66	50	82	0	206	2.7	3.2
鉛	484	482	0	2	0	0	0	2	0.4	1.5
電離放射線	1,093	888	0	1	63	141	0	205	18.8	10.6
高気圧	78	53	0	6	13	6	0	25	32.1	7.6
石綿	534	521	0	5	0	8	0	13	2.4	1.2
塩素化ビフェニル	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.5
アクリルアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.8
塩素	48	46	0	2	0	0	0	2	4.2	0.4
クロム酸	185	181	0	3	0	1	0	4	2.2	1.0
五酸化バナジウム	115	103	0	8	3	1	0	12	10.4	3.4
シアン化水素	674	667	0	4	0	3	0	7	1.0	0.3
臭化メチル	70	70	0	0	0	0	0	0	0.0	0.6
水銀	5	4	0	0	1	0	0	1	0.0	1.9
弗化水素	296	293	0	2	0	1	0	3	1.0	0.5
ベンゼン	41	39	0	0	2	0	0	2	4.9	1.8
マンガン	684	679	0	3	0	2	0	5	0.7	0.8
硫化水素	15	15	0	0	0	0	0	0	0.0	0.5
ニッケル化合物	1,502	1,494	0	6	0	2	0	8	0.5	0.4
砒素及びその化合物	63	63	0	0	0	0	0	0	0.0	0.9
インジウム及びその化合物	298	282	0	3	13	0	0	16	5.4	0.7
コバルト及びその化合物	2,947	2,906	0	27	0	14	0	41	1.4	0.4
エチルベンゼン	1,020	1,007	0	11	0	2	0	13	1.3	0.7
クロロホルム	92	79	0	0	4	9	0	13	14.1	4.6
四塩化炭素	15	12	0	0	0	3	0	3	20.0	4.0
ジクロロメタン	69	53	0	0	4	12	0	16	23.2	6.0
スチレン	231	193	0	2	8	28	0	38	16.5	8.4
メチルイソブチルケトン	319	316	0	3	0	0	0	3	0.9	0.9
ナフタレン	61	61	0	0	0	0	0	0	0.0	1.5
セラミックファイバー	315	312	0	1	0	2	0	3	1.0	0.9
紫外線、赤外線	24	24	0	0	0	0	0	0	0.0	2.8
騒音	4,532	4,078	0	13	265	14	0	292	6.4	15.2
特ガス	62	42	0	0	17	3	0	20	32.3	-
アンモニア	18	18	0	0	0	0	0	0	0.0	-
レーザ	128	119	0	6	0	3	0	9	7.0	4.7
重量物・腰痛	1,488	1,229	0	174	0	85	0	259	17.4	20.0
情報機器作業	626	575	0	11	0	40	0	51	8.1	9.0
じん肺	1,979	1,976	0	0	0	0	0	0	0.0	-
歯科(弗化水素除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	-
合計	25,903	24,469	8	359	443	462	0	1,272	4.9	

第1章 組織・運営

第2章 健康診断事業

第3章 外来診療事業

第4章 産業保健事業

第5章 環境測定事業

表(2-4-5) 代謝物分布区分年次推移

物質名	代謝物名	分布	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度		全国% (R5)
							(R5)	(%)	
トルエン	尿中馬尿酸	1	1,624	1,655	1,742	1,694	1,749	95.6	96.0
		2	86	74	89	90	70	3.8	3.6
		3	7	7	4	3	10	0.5	0.4
キシレン	尿中メチル 馬尿酸	1	1,424	1,475	1,548	1,503	1,466	99.9	99.7
		2	1	1	1	2	1	0.1	0.3
		3	0	0	0	1	0	0.0	0.1
111 トリク ロロエタン	尿中トリク ロロ酢酸	1	0	0	0	0	2	100.0	97.4
		2	0	0	0	0	0	0	1.7
		3	0	0	0	0	0	0	0.9
N・N-ジメ チルホルム アミド	尿中N-メ チルホルム アミド	1	42	35	40	38	43	100.0	98.7
		2	0	0	1	0	0	0.0	1.1
		3	0	0	0	0	0	0.0	0.2
ノルマルヘ キサソ	尿中2.5ヘ キサソジオン	1	215	175	203	186	194	100.0	99.8
		2	1	1	0	0	0	0.0	0.2
		3	0	0	0	0	0	0.0	0.0
合 計			3,400	3,423	3,628	3,517	3,535	-	-

表(2-4-6) 鉛分布区分年次推移

物質名	代謝物名	分布	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度		全国% (R5)
							(R5)	(%)	
血 中 鉛		1	346	381	419	427	483	99.8	95.7
		2	2	0	2	2	1	0.2	3.7
		3	0	0	0	0	0	0.0	0.6
δ-アミノレブリン酸		1	348	379	421	427	484	100.0	99.8
		2	0	2	0	1	0	0.0	0.2
		3	0	0	0	1	0	0.0	0.1

※ 数値は小数点以下2桁で四捨五入したため、合計が100.0%とならない場合がある。

5. 生活習慣病(がん)健診

現在、糖尿病や脂質異常症に代表される生活習慣病は、偏った食事、運動不足などの生活習慣の乱れによって発症するといわれている。

生活習慣病健診は定期健診に比べ血液検査、胃X線検査、腹部超音波検査、便潜血反応検査など項目が多く、総合的に自分の健康を把握できるものである。労働者の高齢化が進行している現在、自分の健康を把握しライフスタイル改善の糸口とすることは重要である。

表(2-5-1) 受診件数と有所見・がん発見数

項目	胸部X線	胃X線	超音波	大腸がん	乳がん	子宮がん	前立腺がん
受診件数	133,991	26,523	16,021	54,632	4,497	8,068	12,089
要精検率(%)	1.1	2.1	3.7	3.9	5.0	2.3	100.9
がん発見数	20	5	8	22	14	1	25

表(2-5-2) 生活習慣病健診受診項目

検査項目	一般コース	協会けんぽコース	総合コース
問診・診察	○	○	○
胸部X線検査	○	○	○
身長、体重、腹囲	○	○	○
血圧測定・尿検査	○	○	○
視力検査・聴力検査	○	○	○
血液検査：	(18項目)	(18～25項目)	(28項目)
貧血、白血球、血小板数	○	▲	○
肝機能、血中脂質、糖代謝	○	▲	○
尿酸、腎機能、腎機能	△	▲	○
肝炎検査(HBs、HCV)	△	▲	○
腫瘍マーカー	△	△	○
心電図検査(安静時)	○	○	○
胃がん検査	△	○	○
腹部超音波検査	△	▲	○
眼底検査(両眼)	△	▲	○
免疫学的便潜血反応	△	○	○
乳がん検査	△	△	△
子宮がん検査	△	△	△
前立腺がん(PSA)検査	△	△	△
骨粗しょう症検査	△	△	△
頸動脈超音波検査	△	△	△
血圧脈波検査	△	△	△
甲状腺超音波検査	△	△	△
体脂肪率測定	△	△	△
保健指導	△	△	△

△：組合せによる追加検査項目 ▲：年齢により追加項目有り

1) 胸部X線検査

～肺結核のスクリーニングの観点より～

日本では、昭和10年から25年までの間、肺結核による死亡が死因順位の第1位を占めてきたが、平成30年では第30位であった。また、死亡率は人口10万対1.8、罹患率12.3と低下傾向であったが、欧米諸国と比較すると依然高率である（各国罹患率：米国2.7、フランス7.4、スウェーデン4.9）。

平成30年に新たに結核患者に登録されたのは15,590人（前年比1,199人減）、うち感染力のある喀痰塗沫陽性肺結核患者は57,811人（同578人減）で新規登録患者に占める割合は37.1%であった。

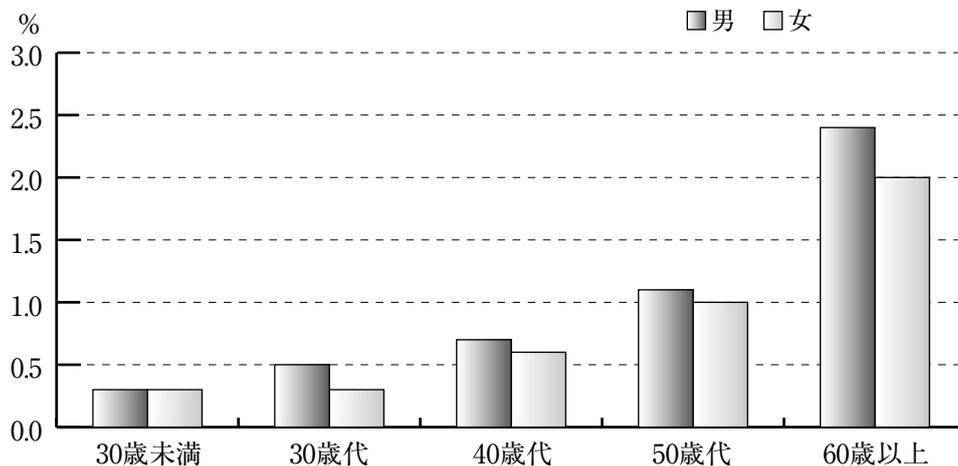
～肺がんのスクリーニングの観点より～

肺がんは、罹患率・死亡率ともに近年は微減傾向にあるが、昭和30年に比べると平成30年の年齢調整死亡率は男性は4.6倍、女性は3.8倍となっている。

表（2-5-3） 胸部X線検査年齢別

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	要精密	要精検率
30歳未満	男	13,004	12,710	220	31	43	0.3%
	女	10,740	10,389	290	30	31	0.3%
30歳代	男	13,520	13,097	260	93	70	0.5%
	女	8,625	8,390	174	33	28	0.3%
40歳代	男	15,270	14,513	442	202	113	0.7%
	女	11,531	11,145	248	72	66	0.6%
50歳代	男	14,379	13,184	700	331	164	1.1%
	女	11,440	10,754	415	159	112	1.0%
60歳以上	男	18,744	15,906	1,396	987	455	2.4%
	女	16,738	14,663	1,119	623	333	2.0%
合計	男	74,917	69,410	3,018	1,644	845	1.1%
	女	59,074	55,341	2,246	917	570	1.0%
	計	133,991	124,751	5,264	2,561	1,415	1.1%

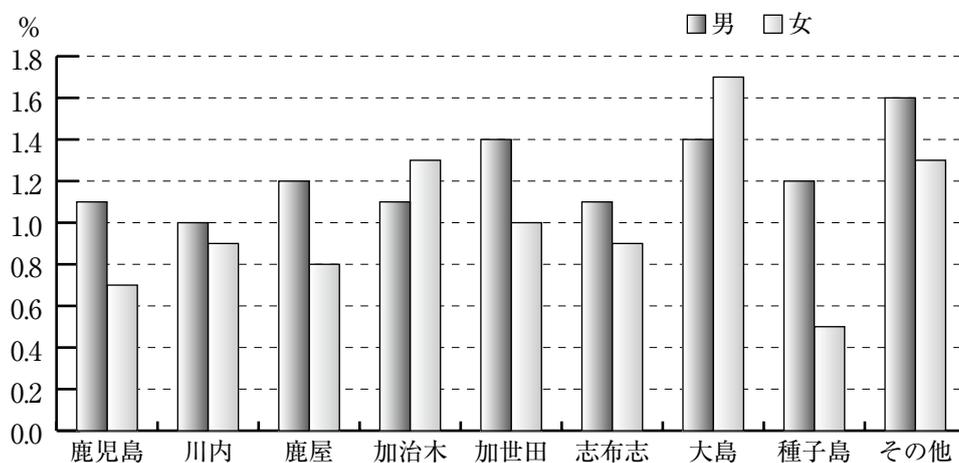
図（2-5-1） 年齢別要精検率



表(2-5-4) 支部別集計(胸部X線検査)

支部	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	要精密	要精検率
鹿児島	男	27,803	25,887	1,044	567	305	1.1%
	女	21,990	20,824	737	268	161	0.7%
川内	男	13,072	12,160	515	271	126	1.0%
	女	7,972	7,473	297	133	69	0.9%
鹿屋	男	5,137	4,742	226	108	61	1.2%
	女	3,854	3,638	137	47	32	0.8%
加治木	男	16,616	15,242	774	411	189	1.1%
	女	13,409	12,390	596	254	169	1.3%
加世田	男	2,790	2,584	108	60	38	1.4%
	女	1,891	1,778	70	24	19	1.0%
志布志	男	2,894	2,706	101	55	32	1.1%
	女	2,054	1,932	79	25	18	0.9%
大島	男	2,055	1,896	78	52	29	1.4%
	女	1,427	1,327	50	26	24	1.7%
種子島	男	1,478	1,377	45	39	17	1.2%
	女	611	575	16	17	3	0.5%
その他	男	3,072	2,816	127	81	48	1.6%
	女	5,866	5,404	264	123	75	1.3%
合計	男	74,917	69,410	3,018	1,644	845	1.1%
	女	59,074	55,341	2,246	917	570	1.0%
	計	133,991	124,751	5,264	2,561	1,415	1.1%

図(2-5-2) 支部別要精査率(胸部X線検査)



表(2-5-5) 胸部X線受診者年次推移

項目	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
受診者数	140,628	136,823	130,415	131,344	133,991
要精検者数	4,434	3,095	1,580	1,614	1,414
要精検者率	3.2%	2.3%	1.2%	1.2%	1.1%
精検実施数	3,255	2,179	1,024	1,048	957
精検受診率	73.4%	70.4%	64.8%	64.9%	67.7%

表(2-5-6) 胸部X線精検判明所見

疾患名	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
肺がん	12	14	15	11	20
肺がん疑い	49	77	42	27	34
肺腫瘍	2	3			1
肺腫瘍の疑い	22	3		3	
肺転移腫瘍		5		1	
縦隔腫瘍		3		4	3
甲状腺腫瘍	5	3		7	4
悪性リンパ腫			1		2
活動性肺結核	1	1	4	1	1
活動性肺結核疑い		1	1	1	
陳旧性肺結核	45	19	10	8	5
陳旧性胸膜炎	9	1	1	2	7
気管支拡張症	72	35	17	15	16
肺結核		1			
じん肺	16	8	6	2	2
サルコイドーシス	19	7	7	6	5
石綿肺		1			
肺繊維症	4	7	3		3
肺炎	45	15	9	70	58
気胸	2	1		6	2
肺のう胞(ブラ)	5	1	2	5	6
肺気腫	126	73	16	57	36
非結核性好酸菌症	117	97	67	53	60
肋骨骨折		3	1	2	5
心疾患/循環器疾患	201	141	60	44	32
心肥大	2	1			2
その他	1,501	924	461	362	335
異常なし	1,000	706	287	351	306
不詳		28	14	10	12
計	3,255	2,179	1,024	1,048	957

2) 胃がん検診

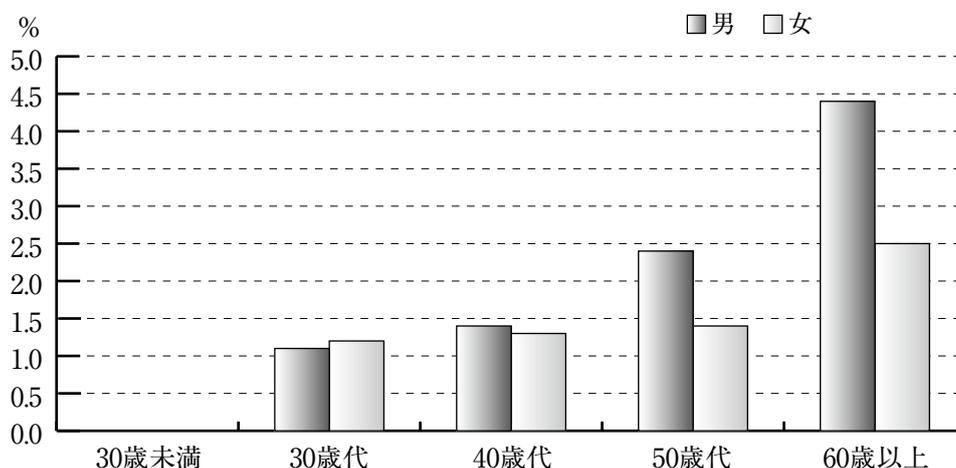
現在日本の死因順位でがんは、昭和56年以来第1位を占めているが、胃がんの死亡率の推移を見ると男女とも昭和40年代から大きく低下している。がん全体に占める割合も令和元年は、男性12.7%、女性9.5%と低下傾向にある。これは、食生活をはじめとする日本人の生活様式の変化、医療技術の進歩による早期胃がんの発見・治療などが要因に挙げられている。

また、近年はピロリ菌感染による慢性胃炎が胃がんの原因となることはよく知られている。胃X線検査では、胃がんの発見以外にも胃粘膜性状からピロリ菌感染や萎縮性胃炎の有無を推定し、胃がんのリスクを把握することが可能である。ピロリ菌感染診断及びピロリ除菌治療を促すことで、胃がんの一次予防として胃X線検査は有効であると考えられる。

表(2-5-7) 胃X線検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	正常	有所見健康	経過観察	要精密	要精検率
30歳未満	男	51	50	0	1	0	0.0%
	女	15	15	0	0	0	0.0%
30歳代	男	2,618	2,369	10	210	29	1.1%
	女	972	773	11	176	12	1.2%
40歳代	男	6,287	5,289	31	878	89	1.4%
	女	2,737	1,996	35	670	36	1.3%
50歳代	男	5,054	3,936	51	947	120	2.4%
	女	2,571	1,764	28	744	35	1.4%
60歳以上	男	4,368	3,085	59	1,033	191	4.4%
	女	1,850	1,184	33	587	46	2.5%
合計	男	18,378	14,729	151	3,069	429	2.3%
	女	8,145	5,732	107	2,177	129	1.6%
	計	26,523	20,461	258	5,246	558	2.1%

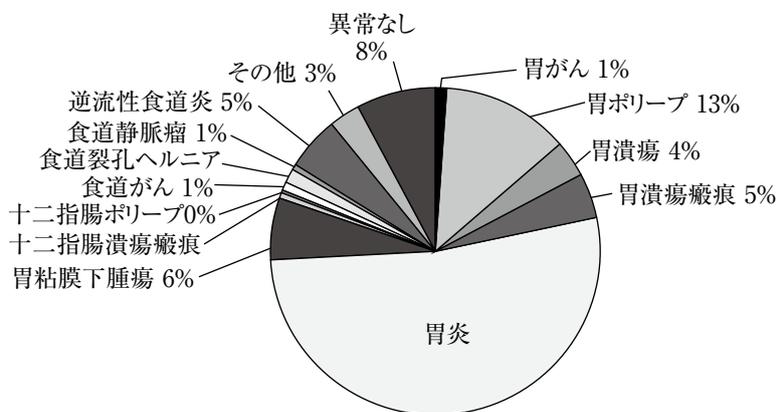
図(2-5-3) 年齢別要精検率



表(2-5-8) 胃X線検査年次推移

年 度	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)	
実施事業所数	20,880	19,743	9,900	3,206	3,886	
受診者数	20,880	19,743	19,621	19,122	26,523	
精検対象者数	20,880	685	545	373	558	
要精検率	4.7%	3.5%	2.8%	2.0%	2.1%	
精検実施数	735	483	380	259	399	
精検受診率	74.5%	70.5%	69.7%	69.4%	71.5%	
疾 患 名	胃が ん	7	1	5	1	5
	胃が ん疑 い	1	1			
	胃ポ リー プ	144	71	52	26	50
	胃潰 瘍	15	12	11	11	14
	胃潰 瘍癒 痕	30	17	8	8	18
	胃炎	332	287	209	128	210
	胃粘 膜下 腫瘍	24	18	19	14	24
	十二 指腸 潰瘍	8	2	1	2	
	十二 指腸 潰瘍癒 痕	5	2	4	2	2
	十二 指腸 ポリー プ	2	1			1
	十二 指腸 炎	3	2		1	
	食道 が ん					3
	食道 ポリー プ		1			
	食道 裂孔 ヘルニ ア	13	3	1	5	6
	食道 静脈 瘤		1		1	2
	逆流 性食 道炎	46	19	17	20	21
	そ の 他	36	7	14	14	13
異 常 な し	69	38	39	26	30	
計	735	483	380	259	399	

図(2-5-4) 胃X線精検判明所見



3) 腹部超音波検査

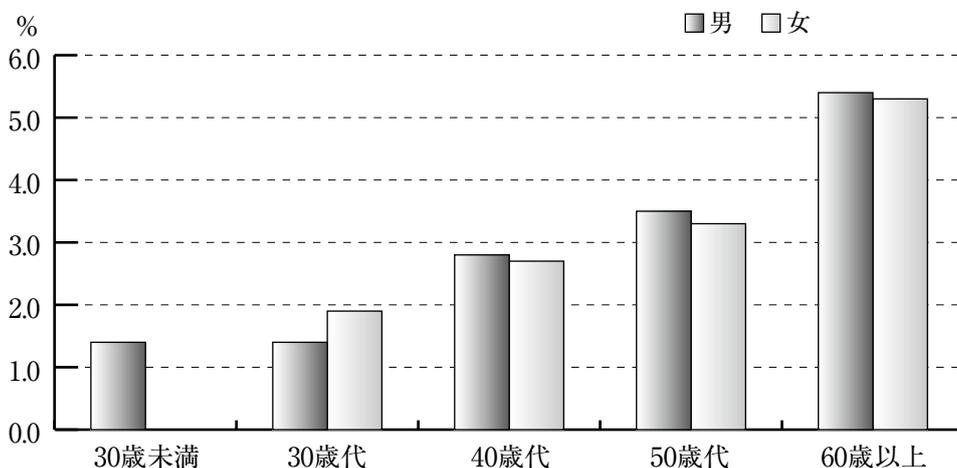
腹部超音波検査は、腹部に高周波音波（3MHz～5MHz）をあて、反射された音の強さを画像化して診断する検査である。X線検査の放射線被ばくや、注射などのような肉体的負担を与えることなく受診できる検査である。

一般健康診断と同時実施が多くを占め、胃X線検査との併用実施も可能である。職域における生活習慣病予防への超音波検査の果たす役割は大きいと考える。

表（2-5-9） 腹部超音波検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	要再検	要精密	要治療	治療継続	要精検率
30歳未満	男	219	89	20	107	0	3	0	0	1.4%
	女	103	61	6	35	0	0	0	1	0.0%
30歳代	男	846	245	25	563	0	12	0	1	1.4%
	女	365	155	21	181	0	7	0	1	1.9%
40歳代	男	2,667	522	40	2,002	1	76	0	26	2.8%
	女	1,826	607	59	1,093	0	49	0	18	2.7%
50歳代	男	2,633	295	26	2,182	0	93	0	37	3.5%
	女	1,681	326	28	1,251	0	56	0	20	3.3%
60歳以上	男	3,116	195	31	2,609	0	168	0	113	5.4%
	女	2,565	326	31	2,000	0	135	0	73	5.3%
合計	男	9,481	1,346	142	7,463	1	352	0	177	3.7%
	女	6,540	1,475	145	4,560	0	247	0	113	3.8%
	計	16,021	2,821	287	12,023	1	599	0	290	3.7%

図（2-5-5） 年齢別要精検率



表(2-5-10) 腹部超音波検査受診件数年次推移

項 目		2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
受 診 者 数		14,816	11,701	13,904	15,611	16,201
要 精 検 数		738	468	479	565	599
要 精 検 率		3.2%	4.0%	3.4%	3.6%	3.7%
精 検 実 施 数		535	347	345	398	430
精 検 受 診 率		66.0%	74.0%	72.0%	70.4%	71.8%
が ん 発 見 件 数		2	3	6	6	8
臓 器	疾患名					
肝 臓	肝がん	1	0	1	2	1
	慢性肝炎	0	1	1	1	3
	血管腫	63	61	51	81	84
	脂肪肝	5	7	3	12	15
	のう胞	7	6	8	12	6
	その他	13	8	9	7	3
胆のう	胆のう癌	0	0	0	1	0
	慢性胆のう炎	5	3	0	2	4
	ポリープ	19	8	12	12	20
	胆のう腺筋腫症	27	16	20	37	43
	総胆管拡張	30	15	11	19	25
	結石	28	17	15	25	24
	その他	12	9	9	7	6
膵 臓	膵がん	0	1	1	1	0
	慢性膵炎	11	7	4	3	0
	膵管拡張	49	16	19	22	25
	のう胞	57	38	40	54	56
	その他	8	12	7	1	7
腎 臓	腎がん	1	1	3	2	5
	腎血管筋脂肪腫	9	5	2	7	4
	尿管・腎結石	4	3	2	3	1
	のう胞・のう胞腎	14	9	12	10	9
	その他	4	3	4	4	9
脾 臓	副脾	0	1	0	0	0
	その他	4	2	4	6	5
その他	腹部大動脈瘤	7	5	5	3	4
	その他のがん	0	1	1	0	0
	その他	2	11	5	5	9
異常なし		155	91	96	110	112
合 計 (*)		535	357	345	449	480

(*) 同一受診者で複数所見があり、実施数との不一致あり

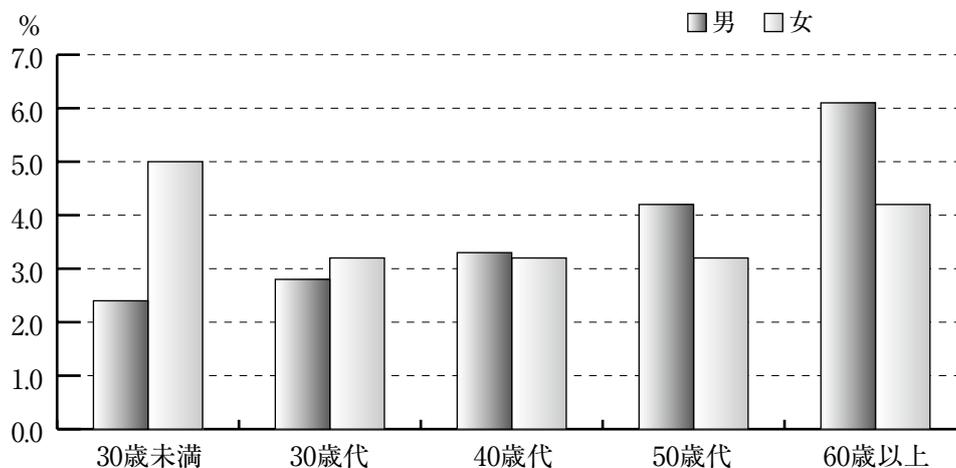
4) 大腸がん検診

我が国の悪性新生物の死亡率（人口10万対）は、1980年から2015年に約2.1倍に増加した。その中でも大腸がんの増加は3.4倍であり、部位別の大腸がんの死亡率は、2005年には女性で第1位になり、男性では2007年から肺がん・胃がんにつづき第3位である。

表（2-5-11）便潜血検査年齢別有所見率

年 齢	性別	受診者数	異常なし		経過観察		要精密検査	
			人数	割合	人数	割合	人数	割合
30歳未満	男	537	524	97.6%	0	0.0%	13	2.4%
	女	302	287	95.0%	0	0.0%	15	5.0%
30歳代	男	4,505	4,378	97.2%	0	0.0%	127	2.8%
	女	1,963	1,900	96.8%	0	0.0%	63	3.2%
40歳代	男	10,018	9,689	96.7%	0	0.0%	329	3.3%
	女	5,758	5,575	96.8%	0	0.0%	183	3.2%
50歳代	男	9,725	9,315	95.8%	0	0.0%	410	4.2%
	女	6,230	6,030	96.8%	0	0.0%	200	3.2%
60歳以上	男	9,666	9,081	93.9%	0	0.0%	585	6.1%
	女	5,928	5,712	96.4%	0	0.0%	216	3.6%
計	男	34,451	32,987	95.8%	0	0.0%	1,464	4.2%
	女	20,181	19,504	96.6%	0	0.0%	677	3.4%
	計	54,632	52,491	96.1%	0	0.0%	2,141	3.9%

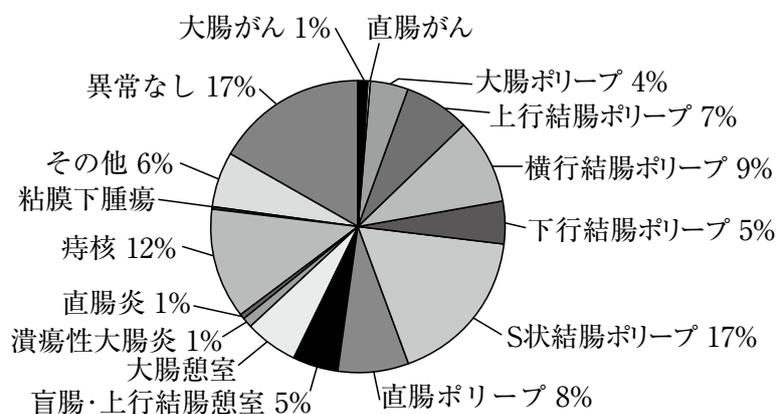
図（2-5-6）年齢別有所見率



表(2-5-12) 大腸がん検査精密検査結果年次推移

項目	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
受診件数	59,282	59,213	60,951	62,780	54,632
精検対象者数	2,818	3,013	2,644	2,537	2,141
要精検率	4.8%	5.1%	4.3%	4.0%	3.9%
精検実施数	1,441	1,570	1,263	1,662	1,459
精検受診率	51.1%	52.1%	47.8%	65.5%	68.1%
がん発見件数	40	53	36	34	22
大腸がん	23	32	20	25	17
直腸がん	17	21	16	9	5
大腸ポリープ	111	83	63	96	62
上行結腸ポリープ		158	118	123	104
横行結腸ポリープ	118	174	138	145	138
下行結腸ポリープ	122	85	78	85	69
S状結腸ポリープ	75	300	297	295	255
直腸ポリープ	309	168	142	138	113
盲腸・上行結腸憩室	147	112	105	98	74
大腸憩室	111	135	81	105	85
潰瘍性大腸炎	118	32	31	36	16
直腸炎	36	8	12	4	9
S状結腸過長症	8	3	1	1	
痔核	177	238	181	169	176
胃潰瘍	5				
胃炎					
粘膜下腫瘍	2	2	4	2	4
十二指腸潰瘍	2				
胃ポリープ					
その他	89	116	108	62	90
異常なし	363	407	307	269	242

図(2-5-7) 大腸がん検査精検判明所見



5) 乳がん検診

乳がんは乳腺に発生するがんであり、日本では女性のがん罹患数の63.6%を占め、97,142人で第一位である。主な症状は乳房のしこりで、死亡数は大腸がん・肺がんに次いで第三位である。発生の主な要因は女性ホルモンのエストロゲンであり、長期に渡る経口避妊薬の投与や閉経後のホルモン補充療法がリスクを高めることが知られている。他にも初経年齢や閉経年齢、出産経験や授乳経験などの要因や生活習慣や遺伝にも影響するとされている。

予防策としては禁煙、節度のある飲酒、バランスの良い食事、運動、体重管理が有効であり、特に飲酒の控えと適度な運動が乳がん予防に効果的と考えられている。生活習慣の見直しと検診を通じて、乳がんの予防と早期発見に努めることが重要である。

表(2-5-13) 年代別健診結果の内訳

年代	受診者数	異常なし		要精密検査	
30歳未満	122	113	92.6%	9	7.4%
30歳代	420	390	92.9%	30	7.1%
40歳代	1,480	1,388	93.8%	92	6.2%
50歳代	1,031	986	95.6%	45	4.4%
60歳以上	1,444	1,397	96.7%	47	3.3%
計	4,497	4,274	95.0%	223	5.0%

表(2-5-14) 乳がん検診受診件数年次推移

項目	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
受診者数	3,578	3,298	3,977	4,275	4,497
要精検者数	183	230	223	257	223
要精検率	5.1%	7.0%	5.6%	6.0%	5.0%
精検実施数	157	209	202	235	201
精検受診率	85.8%	90.9%	90.6%	91.4%	90.1%
乳がん	13	16	14	11	14
乳腺症	33	51	46	51	52
のう胞症	27	42	37	54	38
線維腺腫	30	35	32	30	26
石灰化	7	3	1	-	-
境界病変	0	0	0	-	-
その他	10	18	13	13	11
異常なし	35	56	58	74	59

6) 子宮頸がん検診

子宮頸がんは子宮の入り口である子宮頸部で発生するがんであり、ヒトパピローマウイルス(HPV)感染との関連がある。罹患数は増加傾向にあり、日本では約11,000人(2019)、死亡者数が約2,900人(2020)となっている。前がん病変(異形体)を経て経時的に進展し、20～40歳代の女性で増加している。

早期発見・治療が治癒率を高め、子宮を温存できる可能性を広げる。HPVワクチンと子宮頸がん検診受診が重要である。現在国内においてワクチンは公費負担の対象であり、検診の受診率は向上しているものの、未だ他の先進国に比べて低い水準である。ワクチン接種後も検診が必要であり、20歳を過ぎたら2年に1度の検診が勧められている。

表(2-5-15) 年代別健診結果の内訳

年代	受診者数	異常なし		要精密検査	
30歳未満	462	436	94.4%	26	5.6%
30歳代	1,073	1,024	95.4%	49	4.6%
40歳代	2,042	1,974	96.7%	68	3.3%
50歳代	1,651	1,625	98.4%	26	1.6%
60歳以上	2,840	2,821	99.3%	19	0.7%
計	8,068	7,880	97.7%	188	2.3%

表(2-5-16) 子宮頸がん検診受診件数年次推移

項目	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
受診者数	7,832	7,520	7,550	7,849	8,068
要精検者数	175	182	203	144	188
要精検率	2.2%	2.4%	2.7%	1.8%	2.3%
精検実施数	149	158	153	106	165
精検受診率	85.1%	86.8%	75.4%	73.6%	87.8%
上皮内がん	0	1	2	0	0
浸潤がん	0	0	0	1	1
その他のがん(疑い)	0	0	0	0	0
高度異形成	5	12	10	12	13
中等度異形成	15	18	10	8	11
軽度異形成	38	38	41	37	51
その他	31	17	28	17	28
異常なし	60	72	62	31	61

7) 前立腺がん検診

前立腺がんは、アメリカでは男性のがん罹患数2位であるがPSA検診の普及により1992年をピークに年々減少に転じている。

我が国の平成27年の死亡数は11,326人でがん死因6位あるが、人口10万対の死亡率は18.6で、昭和55年の3.0の6.2倍と上昇傾向にあり、食生活をはじめとする生活習慣の欧米化などによりアメリカにかなり近い水準となっている。当センターでも平成10年度からPSA（前立腺特異抗原）を用いた免疫学的測定法を導入している。

PSAによる前立腺がん検査は、感度・特異度とも高く、高分化型の前立腺がんの早期発見に優れている。

表（2-5-17）PSA受診件数年次推移

項目	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
受診件数	11,917	10,880	11,206	11,982	12,089
対前年比	105.8%	91.3%	103.0%	106.9%	100.9%
有所見件数	421	383	480	519	495
要精検率	3.5%	3.5%	4.3%	4.3%	4.1%
精検実施数	281	228	266	322	306
精検受診率	66.7%	59.5%	55.4%	62.0%	61.8%

表（2-5-18）PSA精密検査結果年次推移

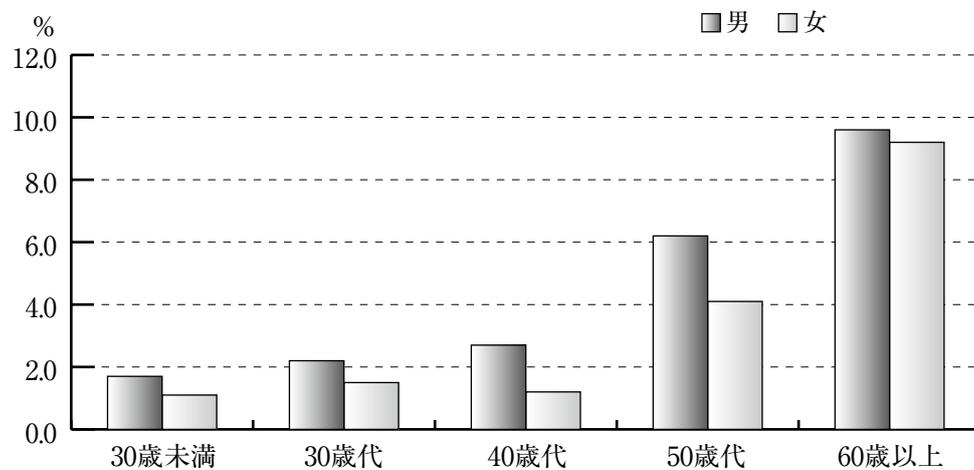
疾患名	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)
前立腺がん	32	26	26	34	25
前立腺がん疑い	31	24	25	37	25
前立腺肥大症	96	98	107	117	133
慢性前立腺炎	18	10	17	19	22
その他	32	48	58	79	69
異常なし	72	22	33	36	32

8) 眼底検査

表(2-5-19) 眼底検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	要精密	要治療	治療継続	要精検率
30歳未満	男	178	171	0	4	3	0	0	1.7%
	女	89	84	0	4	1	0	0	1.1%
30歳代	男	1,257	1,157	2	67	28	1	2	2.2%
	女	469	453	0	8	7	0	1	1.5%
40歳代	男	2,748	2,418	5	209	73	4	39	2.7%
	女	1,619	1,511	0	78	19	0	11	1.2%
50歳代	男	3,452	2,694	1	444	213	5	95	6.2%
	女	1,992	1,681	2	179	82	1	47	4.1%
60歳以上	男	2,923	1,833	1	653	282	3	151	9.6%
	女	1,452	930	0	308	133	0	81	9.2%
合計	男	10,558	8,273	9	1,377	599	13	287	5.7%
	女	5,621	4,659	2	577	242	1	140	4.3%
	計	16,179	12,932	11	1,954	841	14	427	5.2%

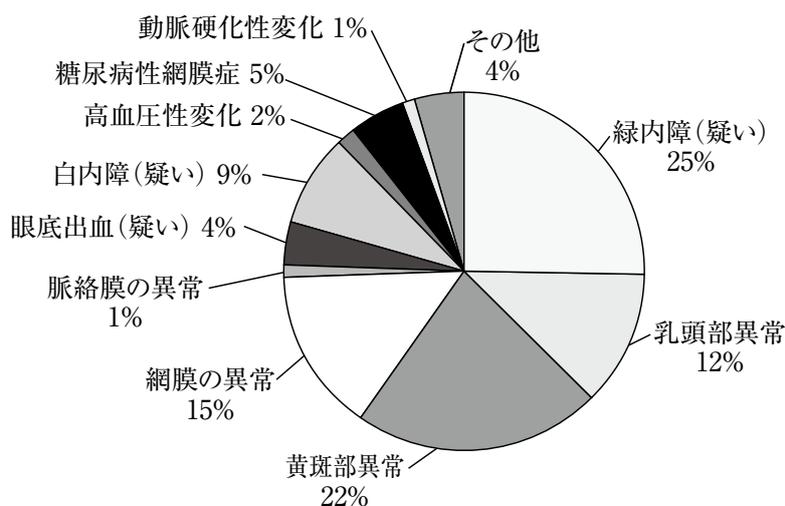
図(2-5-8) 年齢別要精検率



表(2-5-20) 眼底検査 一次検査結果年次推移

項目	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)	
受診者数	16,129	13,739	15,854	15,816	16,179	
要精検率	5.5	6.6	6.5	5.4	5.2	
所見内容	緑内障(疑い)	201	175	234	316	280
	乳頭部異常	79	75	113	156	133
	黄斑部異常	151	119	274	280	244
	網膜の異常	159	76	84	101	163
	脈絡膜の異常	6	11	8	11	14
	眼底出血(疑い)	33	18	35	31	41
	白内障(疑い)	54	50	87	94	93
	高血圧性変化	50	13	22	9	17
	糖尿病性網膜症	78	49	51	53	55
	動脈硬化性変化	14	4	13	4	12
その他	33	11	53	19	48	

図(2-5-9) 眼底検査一次所見



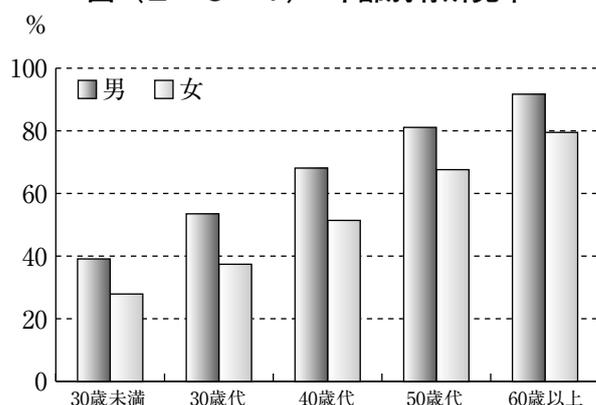
6. 一般健康診断総合判定結果

一般健康診断の総合判定は、法定項目以外のデータも含んでいるので、定期健康診断結果と差異がある。

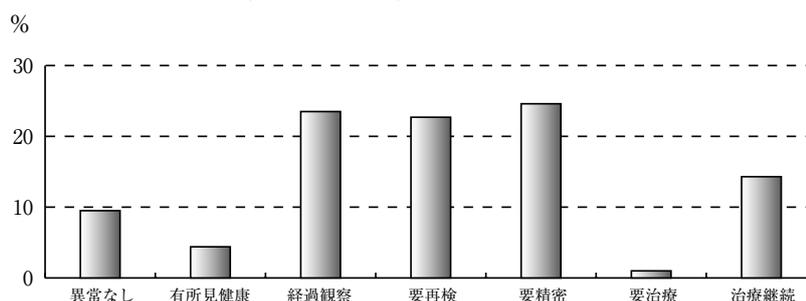
表(2-6-1) R5年度 年齢別有所見率(一般総合)

年齢	性別	受診者数	正 常	有所見健康	経過観察	有 所 見 者					有所見率(%)
			人数(%)	人数(%)	人数(%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
30歳未満	男	12,746	2,699 (21.2)	1,130 (8.9)	3,931 (30.8)	2,805	1,966	81	134	4,986	39.1
	女	9,324	2,535 (27.2)	1,351 (14.5)	2,837 (30.4)	1,823	684	21	73	2,601	27.9
30歳代	男	14,528	1,728 (11.9)	809 (5.6)	4,214 (29.0)	3,200	3,867	158	552	7,777	53.5
	女	9,182	1,542 (16.8)	856 (9.3)	3,352 (36.5)	1,832	1,327	45	228	3,432	37.4
40歳代	男	16,542	966 (5.8)	456 (2.8)	3,849 (23.3)	3,942	5,210	240	1,879	11,271	68.1
	女	11,896	1,221 (10.3)	543 (4.6)	4,017 (33.8)	2,595	2,698	75	747	6,115	51.4
50歳代	男	15,187	433 (2.9)	171 (1.1)	2,271 (15.0)	3,736	4,624	260	3,692	12,312	81.1
	女	11,874	668 (5.6)	219 (1.8)	2,962 (24.9)	2,996	3,227	81	1,721	8,025	67.6
60歳以上	男	16,149	173 (1.1)	63 (0.4)	1,107 (6.9)	3,537	4,758	260	6,251	14,806	91.7
	女	13,415	438 (3.3)	123 (0.9)	2,187 (16.3)	3,281	3,864	104	3,418	10,667	79.5
合計	男	75,152	5,999 (8.0)	2,629 (3.5)	15,372 (20.5)	17,220	20,425	999	12,508	51,152	68.1
	女	55,691	6,404 (11.5)	3,092 (5.6)	15,355 (27.6)	12,527	11,800	326	6,187	30,840	55.4
	計	130,843	12,403 (9.5)	5,721 (4.4)	30,727 (23.5)	29,747	32,225	1,325	18,695	81,992	62.7
(厚労省定期健康診断結果調)											58.9

図(2-6-1) 年齢別有所見率



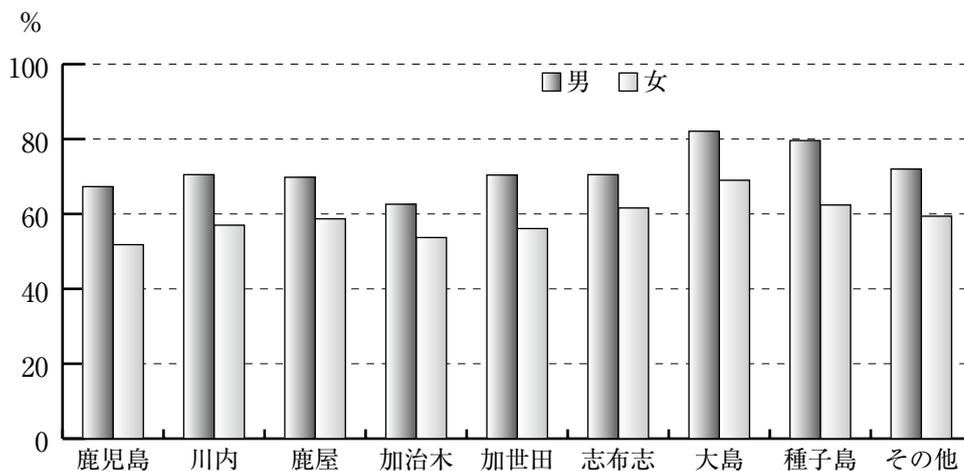
図(2-6-2) 判定区分の割合



表(2-6-2) 支部別集計(一般総合)

支部	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率 (%)
			人数(%)	人数(%)	人数(%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
鹿児島	男	28,796	2,717 (9.4)	974 (3.4)	5,736 (19.9)	6,459	7,651	374	4,885	19,369	67.3
	女	21,601	3,093 (14.3)	1,308 (6.1)	6,019 (27.9)	4,697	4,306	103	2,075	11,181	51.8
川内	男	11,559	687 (5.9)	358 (3.1)	2,363 (20.4)	2,880	3,120	182	1,969	8,151	70.5
	女	7,081	671 (9.5)	408 (5.8)	1,966 (27.8)	1,708	1,398	55	875	4,036	57.0
鹿屋	男	5,639	363 (6.4)	202 (3.6)	1,139 (20.2)	1,337	1,634	68	896	3,935	69.8
	女	4,039	418 (10.3)	224 (5.5)	1,025 (25.4)	1,005	870	24	473	2,372	58.7
加治木	男	16,251	1,601 (9.9)	732 (4.5)	3,743 (23.0)	3,510	4,061	180	2,424	10,175	62.6
	女	9,561	1,101 (11.5)	589 (6.2)	2,733 (28.6)	2,042	1,921	51	1,124	5,138	53.7
加世田	男	2,909	190 (6.5)	100 (3.4)	571 (19.6)	704	802	45	497	2,048	70.4
	女	2,005	178 (8.9)	106 (5.3)	597 (29.8)	443	441	11	229	1,124	56.1
志布志	男	3,148	205 (6.5)	107 (3.4)	616 (19.6)	784	921	53	462	2,220	70.5
	女	2,390	227 (9.5)	108 (4.5)	582 (24.4)	576	602	29	266	1,473	61.6
大島	男	2,054	43 (2.1)	41 (2.0)	284 (13.8)	485	736	30	435	1,686	82.1
	女	1,501	76 (5.1)	54 (3.6)	335 (22.3)	439	325	17	255	1,036	69.0
種子島	男	1,497	43 (2.9)	27 (1.8)	235 (15.7)	399	466	25	302	1,192	79.6
	女	615	44 (7.2)	28 (4.6)	159 (25.9)	166	144	5	69	384	62.4
その他	男	3,299	150 (4.5)	88 (2.7)	685 (20.8)	662	1,034	42	638	2,376	72.0
	女	6,898	596 (8.6)	267 (3.9)	1,939 (28.1)	1,451	1,793	31	821	4,096	59.4
合計	男	75,152	5,999 (8.0)	2,629 (3.5)	15,372 (20.5)	17,220	20,425	999	12,508	51,152	68.1
	女	55,691	6,404 (11.5)	3,092 (5.6)	15,355 (27.6)	12,527	11,800	326	6,187	30,840	55.4
	計	130,843	12,403 (9.5)	5,721 (4.4)	30,727 (23.5)	29,747	32,225	1,325	18,695	81,992	62.7

図(2-6-3) 支部別集計(一般総合)



＜有所見判定基準＞

当センターの有所見の判定基準値は要再検査判定以上の下記基準で、一般に言う正常値と異なる。

表(2-6-3) 項目毎有所見基準

R5/10現在

項目	単位	測定方法	有所見基準(集計基準)	
			最大値	最小値
血圧検査	mmHg		最大血圧	140以上
			最小血圧	90以上
赤血球系検査	×10 ⁴ /mm ³	シースフロー DC検出法	男性	359以下 または 600以上
			女性	329以下 または 520以上
	g/dl	SLS-ヘモグロビン法	男性	11.9以下 または 16.9以上
			女性	10.7以下 または 14.9以上
白血球系検査	×10 ² /mm ³	フローサイトメトリー法		25.9以下 または 110.1以上
血小板数	×10 ⁴ /mm ³	シースフロー DC検出法		9.9以下 または 40.0以上
肝機能検査	IU/l	JSCC標準化対応法		50以上
	IU/l	JSCC標準化対応法		50以上
	IU/l	JSCC標準化対応法		101以上
	IU/l	JSCC標準化対応法		158以上
	mg/dl	バナジン酸酸化法		2.0以上
	IU/l	JSCC標準化対応法		223以上
総蛋白検査	g/dl	ビューレット法		5.9以下 または 9.1以上
アルブミン	g/dl	BCG法		4.0以下
血中脂質検査	mg/dl	酵素法		129以下 または 240以上
	mg/dl	直接法		34以下
	mg/dl	酵素的測定法		160以上
	mg/dl	酵素法 (グリセロール消去)	空腹	250以上
食後			300以上	
血糖検査	mg/dl	ヘキシナーゼUV法	空腹	72以下 または 110以上
			随時	72以下 または 200以上
	(%)	ラテックス凝集法		3.2以下 6.1以上
尿酸検査	mg/dl	酵素法		8.0以上
腎機能検査	mg/dl	ウレアーゼUV法		29.0以上
	mg/dl	酵素法	男性	0.30以下 または 1.40以上
			女性	0.20以下 または 1.10以上
アミラーゼ	IU/l	JSCC標準化対応法		133以上
尿検査	蛋白			(+)以上
	糖			(+)以上
	潜血			(+)以上 ただし生理中を除く
聴力検査	1000Hz			30dB以上
	4000Hz			40dB以上(雇入れ30dB以上)
胸部X線検査				「要精密検査」以上
胃X線検査				「要精密検査」以上
眼底検査				「要精密検査」以上
心電図検査				「要精密検査」以上
便潜血反応(免疫学的検査法)				「陽性」

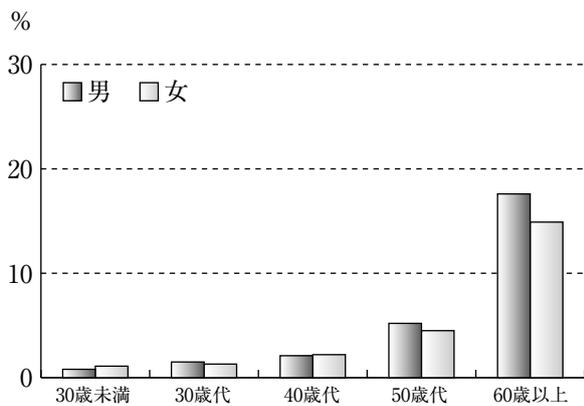
※ H29年4月からは、共用基準範囲へ変更いたしました。

(1) 聴力検査

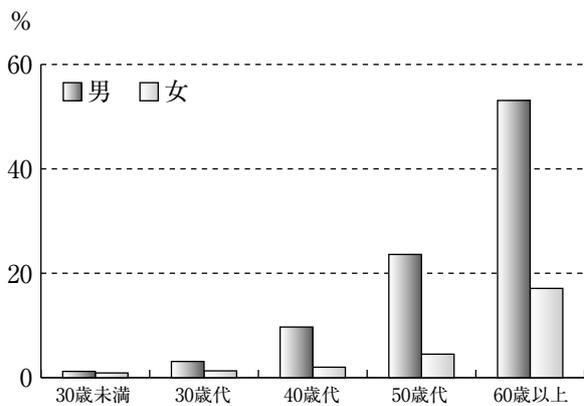
表(2-6-4) 聴力検査 年齢別有所見率

年齢	性別	1,000Hz			4,000Hz		
		受診者数	正 常	所見有り	受診者数	正 常	所見有り
			人数 (%)	人数 (%)		人数 (%)	人数 (%)
30歳未満	男	10,654	10,564 (99.2)	90 (0.8)	10,620	10,492 (98.8)	128 (1.2)
	女	7,481	7,402 (98.9)	79 (1.1)	7,481	7,417 (99.1)	64 (0.9)
30歳代	男	12,904	12,709 (98.5)	195 (1.5)	12,885	12,480 (96.9)	405 (3.1)
	女	8,289	8,179 (98.7)	110 (1.3)	8,286	8,180 (98.7)	106 (1.3)
40歳代	男	15,455	15,127 (97.9)	328 (2.1)	15,455	13,960 (90.3)	1,493 (9.7)
	女	10,561	10,326 (97.8)	235 (2.2)	10,561	10,345 (98.0)	216 (2.0)
50歳代	男	14,412	13,660 (94.8)	752 (5.2)	14,412	11,013 (76.4)	3,399 (23.6)
	女	10,826	10,343 (95.5)	483 (4.5)	10,826	10,341 (95.5)	484 (4.5)
60歳以上	男	14,695	12,112 (82.4)	2,583 (17.6)	14,695	6,897 (46.9)	7,798 (53.1)
	女	10,625	9,041 (85.1)	1,584 (14.9)	10,625	8,808 (82.9)	1,817 (17.1)
合計	男	68,120	64,172 (94.2)	3,948 (5.8)	68,067	54,842 (80.6)	13,223 (19.4)
	女	47,782	45,291 (94.8)	2,491 (5.2)	47,779	45,091 (94.4)	2,687 (5.6)
	計	115,902	109,463 (94.4)	6,439 (5.6)	115,846	99,933 (86.3)	15,910 (13.7)
全国 (R5年)				3.8			7.2

図(2-6-4) 年齢別有所見率 1,000Hz



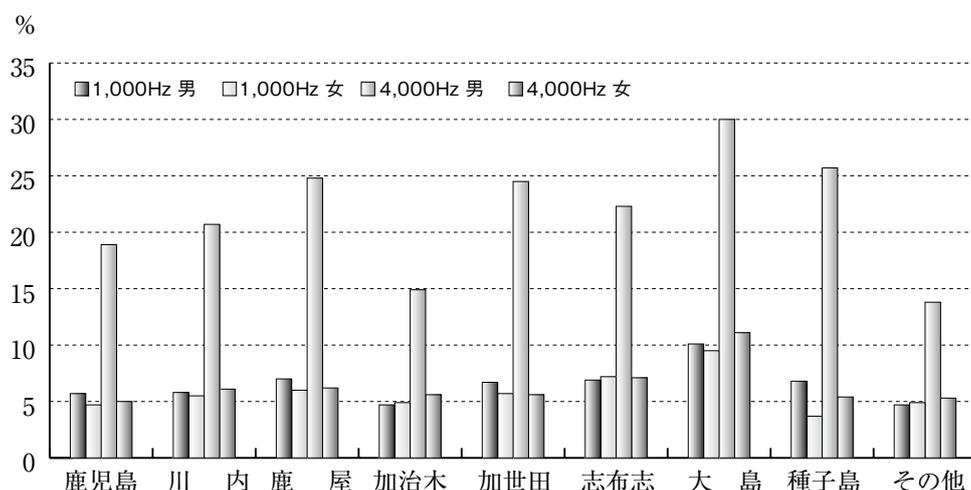
図(2-6-5) 年齢別有所見率 4,000Hz



表(2-6-5) 支部別集計(聴力)

支部	性別	1,000 Hz			4,000 Hz		
		受診者数	正 常	所見有り	受診者数	正 常	所見有り
			人数 (%)	人数 (%)		人数 (%)	人数 (%)
鹿児島	男	26,377	24,878 (94.3)	1,499 (5.7)	26,355	21,359 (81.0)	4,994 (18.9)
	女	19,571	18,652 (95.3)	919 (4.7)	19,570	18,595 (95.0)	974 (5.0)
川 内	男	10,644	10,027 (94.2)	617 (5.8)	10,633	8,428 (79.3)	2,205 (20.7)
	女	6,711	6,340 (94.5)	371 (5.5)	6,710	6,304 (93.9)	406 (6.1)
鹿 屋	男	5,191	4,830 (93.0)	361 (7.0)	5,184	3,899 (75.2)	1,285 (24.8)
	女	3,808	3,580 (94.0)	228 (6.0)	3,807	3,571 (93.8)	236 (6.2)
加治木	男	14,638	13,943 (95.3)	695 (4.7)	14,633	12,453 (85.1)	2,180 (14.9)
	女	8,733	8,305 (95.1)	428 (4.9)	8,733	8,248 (94.4)	485 (5.6)
加世田	男	2,751	2,566 (93.3)	185 (6.7)	2,746	2,072 (75.5)	674 (24.5)
	女	1,891	1,784 (94.3)	107 (5.7)	1,891	1,785 (94.4)	106 (5.6)
志布志	男	2,858	2,660 (93.1)	198 (6.9)	2,856	2,220 (77.7)	636 (22.3)
	女	1,965	1,823 (92.8)	142 (7.2)	1,965	1,826 (92.9)	139 (7.1)
大 島	男	1,784	1,603 (89.9)	181 (10.1)	1,784	1,248 (70.0)	536 (30.0)
	女	1,177	1,065 (90.5)	112 (9.5)	1,177	1,046 (88.9)	131 (11.1)
種子島	男	1,493	1,392 (93.2)	101 (6.8)	1,492	1,109 (74.3)	383 (25.7)
	女	614	591 (96.3)	23 (3.7)	614	581 (94.6)	33 (5.4)
その他	男	2,384	2,273 (95.3)	111 (4.7)	2,384	2,054 (86.2)	330 (13.8)
	女	3,312	3,151 (95.1)	161 (4.9)	3,312	3,135 (94.7)	177 (5.3)
合計	男	68,120	64,172 (94.2)	3,948 (5.8)	68,067	54,842 (80.6)	13,223 (19.4)
	女	47,782	45,291 (94.8)	2,491 (5.2)	47,779	45,091 (94.4)	2,687 (5.6)
	計	115,902	109,463 (94.4)	6,439 (5.6)	115,846	99,933 (86.3)	15,910 (13.7)

図(2-6-6) 支部別有所見率(聴力)

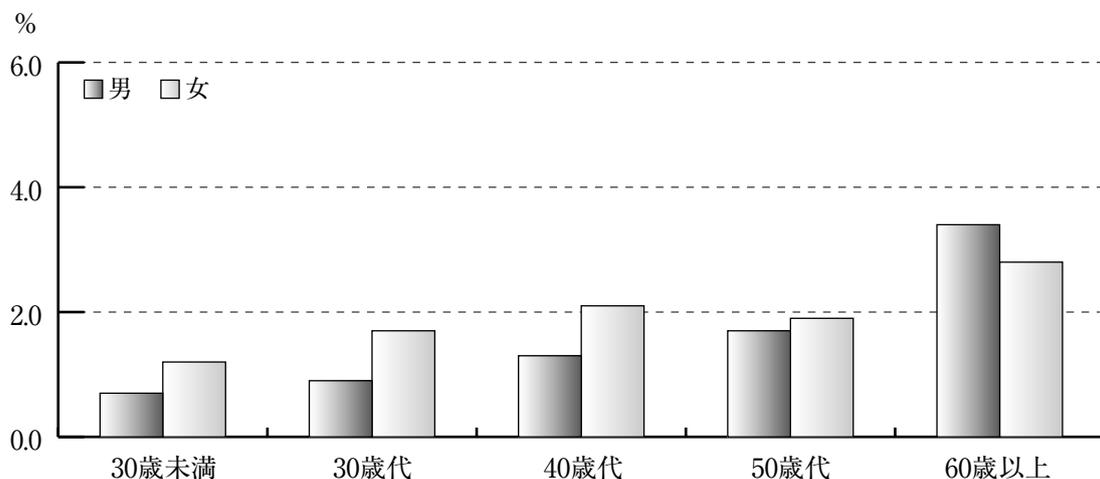


(2) 他覚所見

表(2-6-6) 他覚所見 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者			有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要精密	治療継続	総数	
30歳未満	男	12,717	12,519 (98.4)	8 (0.1)	105 (0.8)	45	40	85	0.7
	女	9,271	8,967 (96.7)	10 (0.1)	185 (2.0)	78	31	109	1.2
30歳代	男	14,467	14,200 (98.2)	18 (0.1)	117 (0.8)	69	63	132	0.9
	女	9,123	8,768 (96.1)	8 (0.1)	193 (2.1)	97	57	154	1.7
40歳代	男	16,411	15,986 (97.4)	18 (0.1)	187 (1.1)	123	97	220	1.3
	女	11,783	11,223 (95.2)	8 (0.1)	300 (2.5)	146	106	252	2.1
50歳代	男	15,014	14,538 (96.8)	14 (0.1)	208 (1.4)	144	110	254	1.7
	女	11,762	11,228 (95.5)	13 (0.1)	299 (2.5)	137	85	222	1.9
60歳以上	男	15,954	15,057 (94.4)	19 (0.1)	342 (2.1)	243	293	536	3.4
	女	12,987	12,221 (94.1)	18 (0.1)	386 (3.0)	214	148	362	2.8
合計	男	74,563	72,300 (97.0)	77 (0.1)	959 (1.3)	624	603	1,227	1.6
	女	54,926	52,407 (95.4)	57 (0.1)	1,363 (2.5)	672	427	1,099	2.0
	計	129,489	124,707 (96.3)	134 (0.1)	2,322 (1.8)	1,296	1,030	2,326	1.8

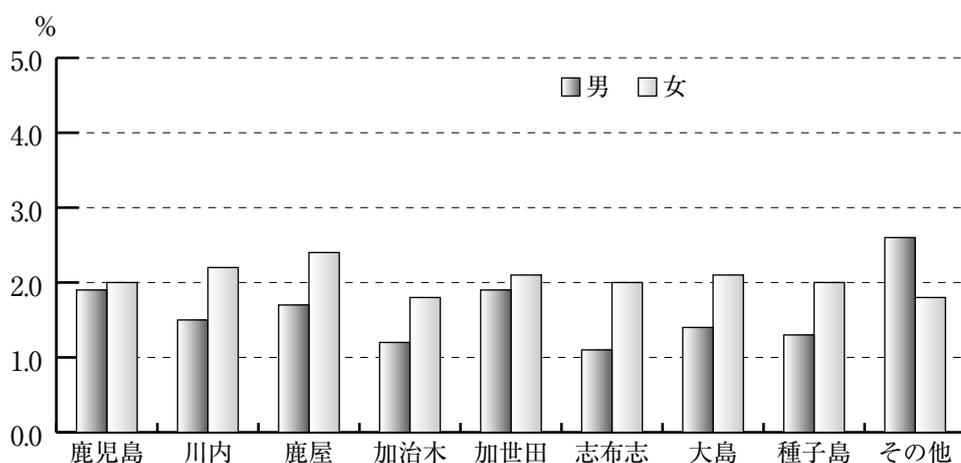
図(2-6-7) 年齢別有所見率



表(2-6-7) 支部別集計(他覚所見検査)

支部	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者			有所見率 (%)
			人数(%)	人数(%)	人数(%)	要精密	治療継続	総数	
鹿児島	男	28,662	27,634 (96.4)	25 (0.1)	454 (1.6)	304	245	549	1.9
	女	21,338	20,356 (95.4)	22 (0.1)	535 (2.5)	258	167	425	2.0
川内	男	11,342	11,029 (97.2)	15 (0.1)	127 (1.1)	80	91	171	1.5
	女	6,892	6,558 (95.2)	4 (0.1)	177 (2.6)	98	55	153	2.2
鹿屋	男	5,639	5,475 (97.1)	14 (0.2)	54 (1.0)	52	44	96	1.7
	女	4,039	3,855 (95.4)	8 (0.2)	80 (2.0)	61	35	96	2.4
加治木	男	16,066	15,710 (97.8)	6 (0.0)	164 (1.0)	69	117	186	1.2
	女	9,528	9,090 (95.4)	10 (0.1)	255 (2.7)	97	76	173	1.8
加世田	男	2,908	2,801 (96.3)	8 (0.3)	45 (1.5)	27	27	54	1.9
	女	2,001	1,904 (95.2)	6 (0.3)	49 (2.4)	29	13	42	2.1
志布志	男	3,105	3,044 (98.0)	5 (0.2)	21 (0.7)	18	17	35	1.1
	女	2,216	2,125 (95.9)	3 (0.1)	44 (2.0)	28	16	44	2.0
大島	男	2,050	1,997 (97.4)	0 (0.0)	24 (1.2)	13	16	29	1.4
	女	1,496	1,428 (95.5)	0 (0.0)	36 (2.4)	14	18	32	2.1
種子島	男	1,497	1,465 (97.9)	0 (0.0)	12 (0.8)	16	4	20	1.3
	女	615	585 (95.1)	0 (0.0)	18 (2.9)	8	4	12	2.0
その他	男	3,294	3,145 (95.5)	4 (0.1)	58 (1.8)	45	42	87	2.6
	女	6,801	6,506 (95.7)	4 (0.1)	169 (2.5)	79	43	122	1.8
合計	男	74,563	72,300 (97.0)	77 (0.1)	959 (1.3)	624	603	1,227	1.6
	女	54,926	52,407 (95.4)	57 (0.1)	1,363 (2.5)	672	427	1,099	2.0
	計	129,489	124,707 (96.3)	134 (0.1)	2,322 (1.8)	1,296	1,030	2,326	1.8

図(2-6-8) 支部別有所見率(他覚所見検査)

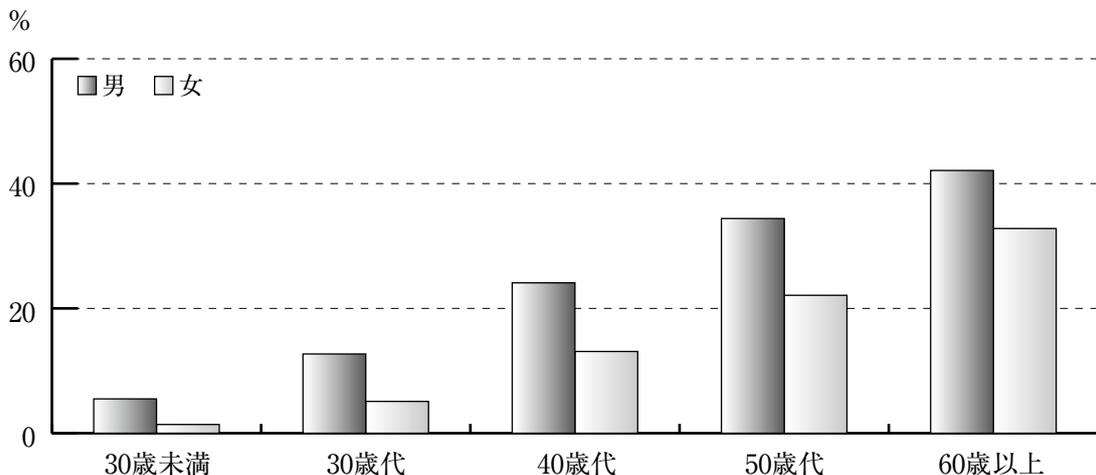


(3) 血 圧 検 査

表 (2-6-8) 血圧検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	経過観察	有所見者				有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	治療継続	総数	
30歳未満	男	12,051	9,980 (82.8)	1,405 (11.7)	587	67	12	666	5.5
	女	8,626	8,245 (95.6)	256 (3.0)	100	23	2	125	1.4
30歳代	男	14,468	10,585 (73.2)	2,046 (14.1)	1,294	352	191	1,837	12.7
	女	9,122	8,142 (89.3)	515 (5.6)	311	103	51	465	5.1
40歳代	男	16,445	9,578 (58.2)	2,898 (17.6)	2,222	797	950	3,969	24.1
	女	11,781	8,998 (76.4)	1,239 (10.5)	888	302	354	1,544	13.1
50歳代	男	15,066	6,775 (45.0)	3,107 (20.6)	2,296	781	2,107	5,184	34.4
	女	11,766	7,253 (61.6)	1,909 (16.2)	1,219	405	980	2,604	22.1
60歳以上	男	15,998	5,779 (36.1)	3,487 (21.8)	2,023	773	3,936	6,732	42.1
	女	13,039	6,143 (47.1)	2,619 (20.1)	1,560	530	2,187	4,277	32.8
合計	男	74,028	42,697 (57.7)	12,943 (17.5)	8,422	2,770	7,196	18,388	24.8
	女	54,334	38,781 (71.4)	6,538 (12.0)	4,078	1,363	3,574	9,015	16.6
	計	128,362	81,478 (63.5)	19,481 (15.2)	12,500	4,133	10,770	27,403	21.3
								全国 (R5年)	18.3

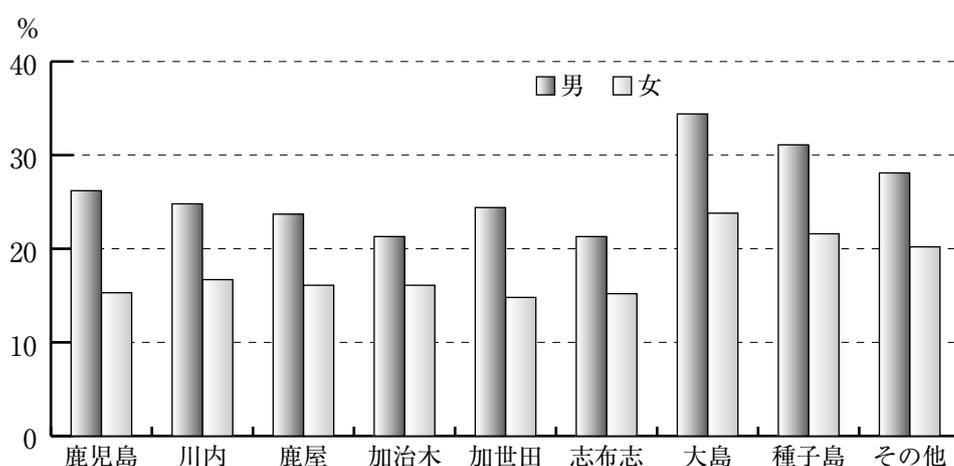
図 (2-6-9) 年齢別有所見率



表(2-6-9) 支部別集計(血圧)

支部	性別	受診者数	異常なし	経過観察	有所見者				有所見率 (%)
			人数(%)	人数(%)	要再検	要精密	治療継続	総数	
鹿児島	男	27,988	15,877 (56.7)	4,792 (17.1)	3,245	1,153	2,921	7,319	26.2
	女	20,684	15,154 (73.3)	2,358 (11.4)	1,464	507	1,201	3,172	15.3
川内	男	11,387	6,439 (56.5)	2,119 (18.6)	1,331	400	1,098	2,829	24.8
	女	6,945	4,941 (71.1)	846 (12.2)	511	163	484	1,158	16.7
鹿屋	男	5,639	3,312 (58.7)	990 (17.6)	605	218	514	1,337	23.7
	女	4,039	2,906 (71.9)	483 (12.0)	294	101	255	650	16.1
加治木	男	16,160	10,011 (61.9)	2,713 (16.8)	1,691	427	1,318	3,436	21.3
	女	9,537	6,913 (72.5)	1,085 (11.4)	707	193	639	1,539	16.1
加世田	男	2,908	1,687 (58.0)	512 (17.6)	337	111	261	709	24.4
	女	2,001	1,452 (72.6)	253 (12.6)	137	39	120	296	14.8
志布志	男	3,105	1,927 (62.1)	516 (16.6)	331	101	230	662	21.3
	女	2,216	1,627 (73.4)	252 (11.4)	137	55	145	337	15.2
大島	男	2,050	931 (45.4)	414 (20.2)	280	127	298	705	34.4
	女	1,496	897 (60.0)	243 (16.2)	135	51	170	356	23.8
種子島	男	1,497	701 (46.8)	331 (22.1)	202	86	177	465	31.1
	女	615	404 (65.7)	78 (12.7)	65	28	40	133	21.6
その他	男	3,294	1,812 (55.0)	556 (16.9)	400	147	379	926	28.1
	女	6,801	4,487 (66.0)	940 (13.8)	628	226	520	1,374	20.2
合計	男	74,028	42,697 (57.7)	12,943 (17.5)	8,422	2,770	7,196	18,388	24.8
	女	54,334	38,781 (71.4)	6,538 (12.0)	4,078	1,363	3,574	9,015	16.6
	計	128,362	81,478 (63.5)	19,481 (15.2)	12,500	4,133	10,770	27,403	21.3

図(2-6-10) 支部別有所見率(血圧)

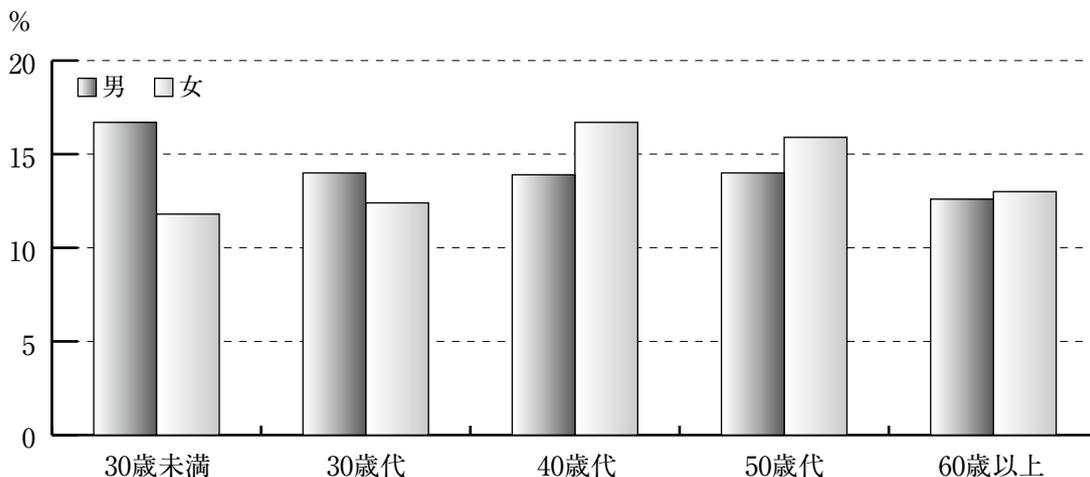


(4) 貧血検査

表 (2-6-10) 貧血検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率 (%)	
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数		
30歳未満	男	11,095	8,313 (74.9)	676 (6.1)	255 (2.3)	1,826	20	1	4	1,851	16.7	
	女	8,082	5,971 (73.9)	779 (9.6)	376 (4.7)	654	282	3	17	956	11.8	
30歳代	男	13,675	10,678 (78.1)	513 (3.8)	569 (4.2)	1,882	22	4	7	1,915	14.0	
	女	8,835	6,459 (73.1)	649 (7.3)	631 (7.1)	554	494	7	41	1,096	12.4	
40歳代	男	16,021	12,339 (77.0)	295 (1.8)	1,156 (7.2)	2,143	72	6	10	2,231	13.9	
	女	11,335	7,702 (67.9)	749 (6.6)	990 (8.7)	782	1,011	27	74	1,894	16.7	
50歳代	男	14,766	10,701 (72.5)	184 (1.2)	1,810 (12.3)	1,918	128	6	19	2,071	14.0	
	女	11,326	7,842 (69.2)	1,162 (10.3)	522 (4.6)	1,456	283	9	52	1,800	15.9	
60歳以上	男	15,513	10,318 (66.5)	108 (0.7)	3,139 (20.2)	1,534	355	31	28	1,948	12.6	
	女	12,193	8,659 (71.0)	1,132 (9.3)	811 (6.7)	1,367	170	29	25	1,591	13.0	
合計	男	71,070	52,349 (73.7)	1,776 (2.5)	6,929 (9.7)	9,303	597	48	68	10,016	14.1	
	女	51,771	36,633 (70.8)	4,471 (8.6)	3,330 (6.4)	4,813	2,240	75	209	7,337	14.2	
	計	122,841	88,982 (72.4)	6,247 (5.1)	10,259 (8.4)	14,116	2,837	123	277	17,353	14.1	
											全国 (R5年)	8.6

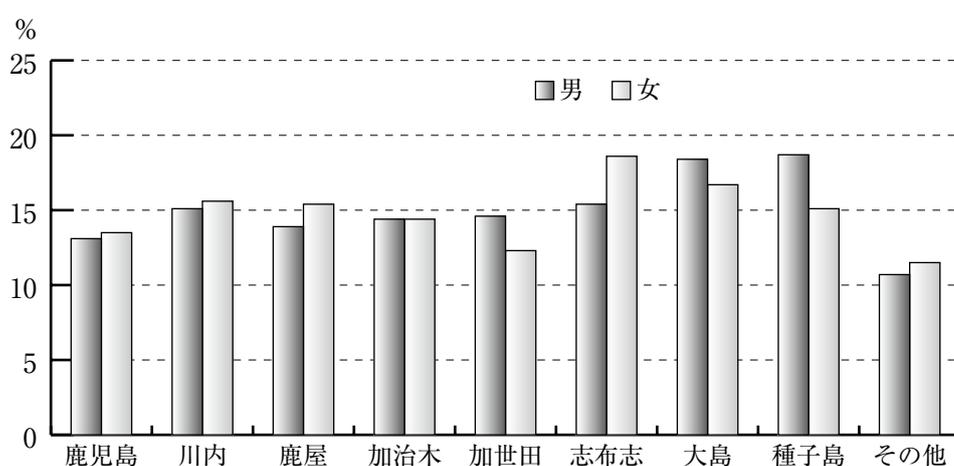
図 (2-6-11) 年齢別有所見率



表(2-6-11) 支部別集計(貧血検査)

支部	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率(%)
			人数(%)	人数(%)	人数(%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
鹿児島	男	27,020	20,154 (74.6)	620 (2.3)	2,715 (10.0)	3,266	227	12	26	3,531	13.1
	女	20,006	14,454 (72.2)	1,576 (7.9)	1,283 (6.4)	1,671	918	15	89	2,693	13.5
川内	男	11,255	8,125 (72.2)	253 (2.2)	1,175 (10.4)	1,582	95	12	13	1,702	15.1
	女	6,977	4,819 (69.1)	622 (8.9)	448 (6.4)	728	315	20	25	1,088	15.6
鹿屋	男	5,319	3,837 (72.1)	162 (3.0)	579 (10.9)	680	56	4	1	741	13.9
	女	3,971	2,776 (69.9)	379 (9.5)	206 (5.2)	413	173	6	18	610	15.4
加治木	男	15,212	11,450 (75.3)	459 (3.0)	1,109 (7.3)	2,084	85	10	15	2,194	14.4
	女	9,175	6,384 (69.6)	882 (9.6)	587 (6.4)	910	362	10	40	1,322	14.4
加世田	男	2,844	2,038 (71.7)	75 (2.6)	316 (11.1)	386	19	2	8	415	14.6
	女	1,992	1,416 (71.1)	185 (9.3)	146 (7.3)	177	63	2	3	245	12.3
志布志	男	3,121	2,230 (71.5)	84 (2.7)	326 (10.4)	436	42	3	0	481	15.4
	女	2,354	1,534 (65.2)	223 (9.5)	158 (6.7)	280	134	13	12	439	18.6
大島	男	2,049	1,400 (68.3)	26 (1.3)	246 (12.0)	345	26	3	3	377	18.4
	女	1,483	967 (65.2)	144 (9.7)	125 (8.4)	196	40	5	6	247	16.7
種子島	男	1,494	1,043 (69.8)	29 (1.9)	143 (9.6)	257	19	1	2	279	18.7
	女	615	419 (68.1)	63 (10.2)	40 (6.5)	61	28	1	3	93	15.1
その他	男	2,756	2,072 (75.2)	68 (2.5)	320 (11.6)	267	28	1	0	296	10.7
	女	5,198	3,864 (74.3)	397 (7.6)	337 (6.5)	377	207	3	13	600	11.5
合計	男	71,070	52,349 (73.7)	1,776 (2.5)	6,929 (9.7)	9,303	597	48	68	10,016	14.1
	女	51,771	36,633 (70.8)	4,471 (8.6)	3,330 (6.4)	4,813	2,240	75	209	7,337	14.2
	計	122,841	88,982 (72.4)	6,247 (5.1)	10,259 (8.4)	14,116	2,837	123	277	17,353	14.1

図(2-6-12) 支部別有所見率(貧血検査)

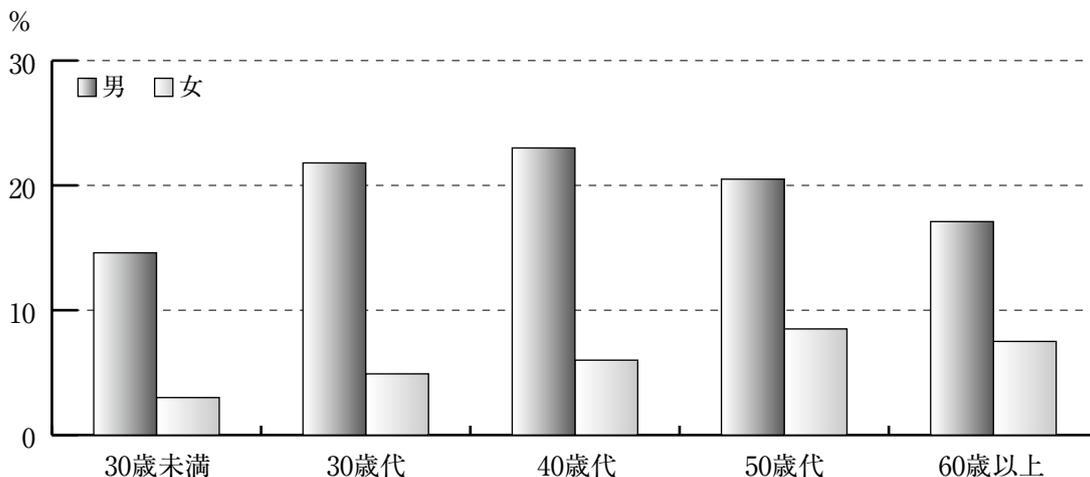


(5) 肝機能検査

表 (2-6-12) 肝機能検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
30歳未満	男	11,142	7,769 (69.7)	737 (6.6)	1,011 (9.1)	434	1,137	52	2	1,625	14.6
	女	8,101	6,483 (80.0)	492 (6.1)	880 (10.9)	113	127	6	0	246	3.0
30歳代	男	13,810	8,483 (61.4)	523 (3.8)	1,790 (13.0)	723	2,244	45	2	3,014	21.8
	女	8,856	6,448 (72.8)	538 (6.1)	1,438 (16.2)	177	247	6	2	432	4.9
40歳代	男	16,074	9,322 (58.0)	480 (3.0)	2,569 (16.0)	827	2,818	33	25	3,703	23.0
	女	11,650	7,870 (67.6)	593 (5.1)	2,493 (21.4)	303	377	7	7	694	6.0
50歳代	男	14,812	8,666 (58.5)	464 (3.1)	2,639 (17.8)	724	2,278	16	25	3,043	20.5
	女	11,624	6,607 (56.8)	203 (1.7)	3,821 (32.9)	349	630	5	9	993	8.5
60歳以上	男	15,928	9,779 (61.4)	595 (3.7)	2,827 (17.7)	934	1,751	8	34	2,727	17.1
	女	13,130	7,890 (60.1)	133 (1.0)	4,126 (31.4)	472	492	4	13	981	7.5
合計	男	71,766	44,019 (61.3)	2,799 (3.9)	10,836 (15.1)	3,642	10,228	154	88	14,112	19.7
	女	53,361	35,298 (66.1)	1,959 (3.7)	12,758 (23.9)	1,414	1,873	28	31	3,346	6.3
	計	125,127	79,317 (63.4)	4,758 (3.8)	23,594 (18.9)	5,056	12,101	182	119	17,458	14.0
										全国 (R5年)	15.9

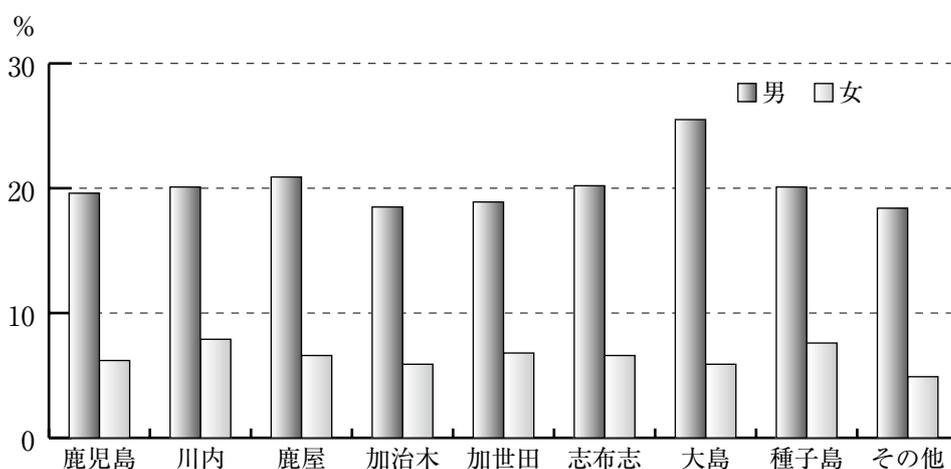
図 (2-6-13) 年齢別有所見率



表(2-6-13) 支部別集計(肝機能検査)

支部	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率(%)
			人数(%)	人数(%)	人数(%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
鹿児島	男	27,041	16,595 (61.4)	1,032 (3.8)	4,123 (15.2)	1,427	3,774	57	33	5,291	19.6
	女	20,013	13,382 (66.9)	794 (4.0)	4,602 (23.0)	511	704	8	12	1,235	6.2
川内	男	11,285	6,880 (61.0)	451 (4.0)	1,686 (14.9)	590	1,639	19	20	2,268	20.1
	女	6,977	4,609 (66.1)	241 (3.5)	1,577 (22.6)	296	245	6	3	550	7.9
鹿屋	男	5,467	3,279 (60.0)	183 (3.3)	863 (15.8)	293	830	13	6	1,142	20.9
	女	4,012	2,598 (64.8)	148 (3.7)	1,001 (25.0)	117	144	1	3	265	6.6
加治木	男	15,212	9,606 (63.1)	662 (4.4)	2,123 (14.0)	676	2,092	38	15	2,821	18.5
	女	9,166	6,017 (65.6)	356 (3.9)	2,250 (24.5)	197	331	7	8	543	5.9
加世田	男	2,847	1,730 (60.8)	100 (3.5)	479 (16.8)	170	361	4	3	538	18.9
	女	1,992	1,367 (68.6)	57 (2.9)	433 (21.7)	61	73	1	0	135	6.8
志布志	男	3,121	1,878 (60.2)	127 (4.1)	487 (15.6)	166	458	3	2	629	20.2
	女	2,354	1,524 (64.7)	100 (4.2)	575 (24.4)	61	92	2	0	155	6.6
大島	男	2,049	1,103 (53.8)	63 (3.1)	360 (17.6)	104	412	4	3	523	25.5
	女	1,496	918 (61.4)	27 (1.8)	463 (30.9)	34	50	2	2	88	5.9
種子島	男	1,494	863 (57.8)	40 (2.7)	290 (19.4)	72	221	5	3	301	20.1
	女	615	390 (63.4)	17 (2.8)	161 (26.2)	21	25	0	1	47	7.6
その他	男	3,250	2,085 (64.2)	141 (4.3)	425 (13.1)	144	441	11	3	599	18.4
	女	6,736	4,493 (66.7)	219 (3.3)	1,696 (25.2)	116	209	1	2	328	4.9
合計	男	71,766	44,019 (61.3)	2,799 (3.9)	10,836 (15.1)	3,642	10,228	154	88	14,112	19.7
	女	53,361	35,298 (66.1)	1,959 (3.7)	12,758 (23.9)	1,414	1,873	28	31	3,346	6.3
	計	125,127	79,317 (63.4)	4,758 (3.8)	23,594 (18.9)	5,056	12,101	182	119	17,458	14.0

図(2-6-14) 支部別有所見率(肝機能検査)

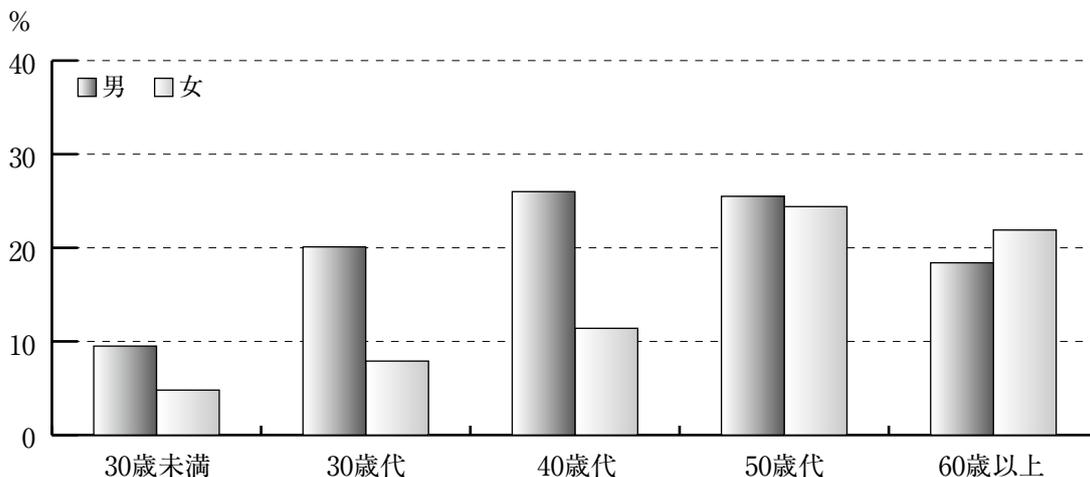


(6) 血中脂質検査

表 (2-6-14) 血中脂質検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
30歳未満	男	11,139	6,996 (62.8)	66 (0.6)	3,016 (27.1)	716	321	3	21	1,061	9.5
	女	8,101	5,421 (66.9)	51 (0.6)	2,242 (27.7)	301	86	0	0	387	4.8
30歳代	男	13,814	6,942 (50.3)	125 (0.9)	3,971 (28.7)	1,526	1,157	11	82	2,776	20.1
	女	8,856	5,492 (62.0)	56 (0.6)	2,604 (29.4)	425	272	0	7	704	7.9
40歳代	男	16,080	6,822 (42.4)	197 (1.2)	4,885 (30.4)	1,781	2,112	17	266	4,176	26.0
	女	11,650	6,839 (58.7)	135 (1.2)	3,348 (28.7)	663	611	1	53	1,328	11.4
50歳代	男	14,818	6,279 (42.4)	194 (1.3)	4,567 (30.8)	1,459	1,788	5	526	3,778	25.5
	女	11,624	5,186 (44.6)	189 (1.6)	3,408 (29.3)	1,240	1,391	0	210	2,841	24.4
60歳以上	男	15,926	7,724 (48.5)	296 (1.9)	4,974 (31.2)	1,090	1,338	4	500	2,932	18.4
	女	13,129	6,219 (47.4)	215 (1.6)	3,823 (29.1)	1,394	1,172	0	306	2,872	21.9
合計	男	71,777	34,763 (48.4)	878 (1.2)	21,413 (29.8)	6,572	6,716	40	1,395	14,723	20.5
	女	53,360	29,157 (54.6)	646 (1.2)	15,425 (28.9)	4,023	3,532	1	576	8,132	15.2
	計	125,137	63,920 (51.1)	1,524 (1.2)	36,838 (29.4)	10,595	10,248	41	1,971	22,855	18.3
										全国 (R5年)	31.2

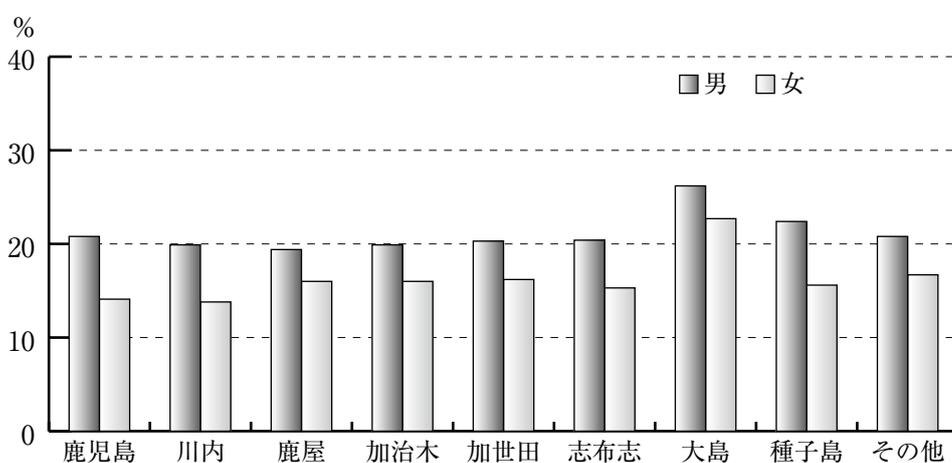
図 (2-6-15) 年齢別有所見率



表(2-6-15) 支部別集計(血中脂質検査)

支部	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率 (%)
			人数(%)	人数(%)	人数(%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
鹿児島	男	27,038	13,021 (48.2)	311 (1.2)	8,075 (29.9)	2,431	2,644	13	543	5,631	20.8
	女	20,013	11,201 (56.0)	232 (1.2)	5,757 (28.8)	1,363	1,267	0	193	2,823	14.1
川内	男	11,299	5,448 (48.2)	163 (1.4)	3,440 (30.4)	1,087	904	8	249	2,248	19.9
	女	6,977	3,856 (55.3)	77 (1.1)	2,083 (29.9)	498	387	0	76	961	13.8
鹿屋	男	5,467	2,678 (49.0)	75 (1.4)	1,654 (30.3)	518	447	2	93	1,060	19.4
	女	4,012	2,172 (54.1)	40 (1.0)	1,160 (28.9)	363	236	0	41	640	16.0
加治木	男	15,212	7,643 (50.2)	178 (1.2)	4,367 (28.7)	1,260	1,470	8	286	3,024	19.9
	女	9,166	4,952 (54.0)	93 (1.0)	2,655 (29.0)	581	775	1	109	1,466	16.0
加世田	男	2,847	1,356 (47.6)	34 (1.2)	880 (30.9)	250	283	1	43	577	20.3
	女	1,992	1,075 (54.0)	23 (1.2)	572 (28.7)	127	157	0	38	322	16.2
志布志	男	3,121	1,515 (48.5)	38 (1.2)	932 (29.9)	306	270	4	56	636	20.4
	女	2,354	1,276 (54.2)	37 (1.6)	680 (28.9)	190	145	0	26	361	15.3
大島	男	2,049	842 (41.1)	23 (1.1)	647 (31.6)	256	238	2	41	537	26.2
	女	1,496	675 (45.1)	28 (1.9)	453 (30.3)	203	112	0	25	340	22.7
種子島	男	1,494	644 (43.1)	24 (1.6)	491 (32.9)	150	160	0	25	335	22.4
	女	615	334 (54.3)	9 (1.5)	176 (28.6)	61	32	0	3	96	15.6
その他	男	3,250	1,616 (49.7)	32 (1.0)	927 (28.5)	314	300	2	59	675	20.8
	女	6,735	3,616 (53.7)	107 (1.6)	1,889 (28.0)	637	421	0	65	1,123	16.7
合計	男	71,777	34,763 (48.4)	878 (1.2)	21,413 (29.8)	6,572	6,716	40	1,395	14,723	20.5
	女	53,360	29,157 (54.6)	646 (1.2)	15,425 (28.9)	4,023	3,532	1	576	8,132	15.2
	計	125,137	63,920 (51.1)	1,524 (1.2)	36,838 (29.4)	10,595	10,248	41	1,971	22,855	18.3

図(2-6-16) 支部別有所見率(血中脂質検査)

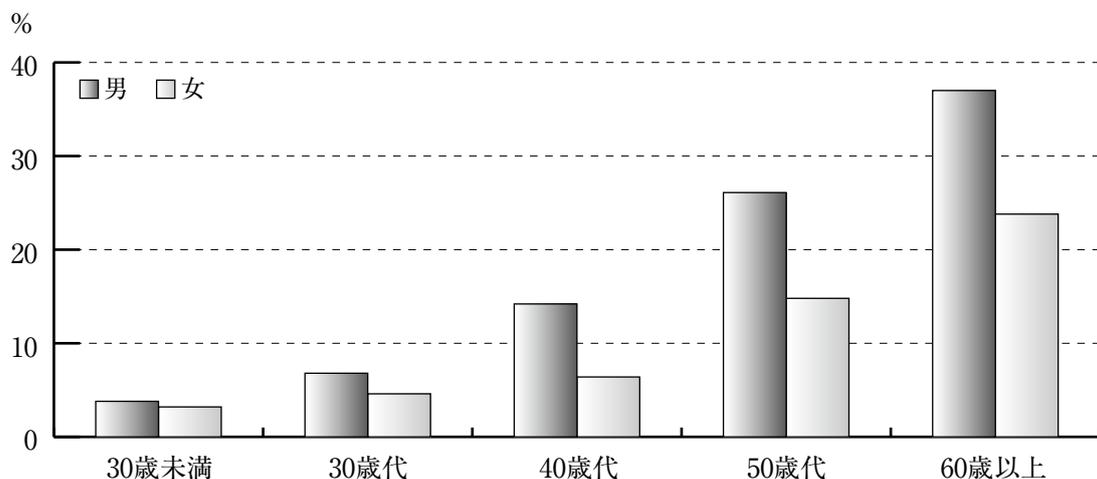


(7) 血糖検査

表 (2-6-16) 血糖検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
30歳未満	男	11,133	10,309 (92.6)	368 (3.3)	33 (0.3)	342	18	26	37	423	3.8
	女	8,099	7,463 (92.1)	343 (4.2)	36 (0.4)	220	7	12	18	257	3.2
30歳代	男	13,804	12,496 (90.5)	317 (2.3)	53 (0.4)	573	65	106	194	938	6.8
	女	8,854	8,039 (90.8)	318 (3.6)	87 (1.0)	293	13	30	74	410	4.6
40歳代	男	16,065	13,488 (84.0)	217 (1.4)	83 (0.5)	1,261	170	215	631	2,277	14.2
	女	11,650	10,547 (90.5)	275 (2.4)	80 (0.7)	493	35	39	181	748	6.4
50歳代	男	14,806	10,700 (72.3)	139 (0.9)	102 (0.7)	1,958	293	297	1,317	3,865	26.1
	女	11,623	9,730 (83.7)	100 (0.9)	72 (0.6)	1,043	100	84	494	1,721	14.8
60歳以上	男	15,896	9,733 (61.2)	117 (0.7)	162 (1.0)	2,827	466	346	2,245	5,884	37.0
	女	13,027	9,750 (74.8)	44 (0.3)	132 (1.0)	1,869	187	108	937	3,101	23.8
合計	男	71,704	56,726 (79.1)	1,158 (1.6)	433 (0.6)	6,961	1,012	990	4,424	13,387	18.7
	女	53,253	45,529 (85.5)	1,080 (2.0)	407 (0.8)	3,918	342	273	1,704	6,237	11.7
	計	124,957	102,255 (81.8)	2,238 (1.8)	840 (0.7)	10,879	1,354	1,263	6,128	19,624	15.7
										全国 (R5年)	13.1

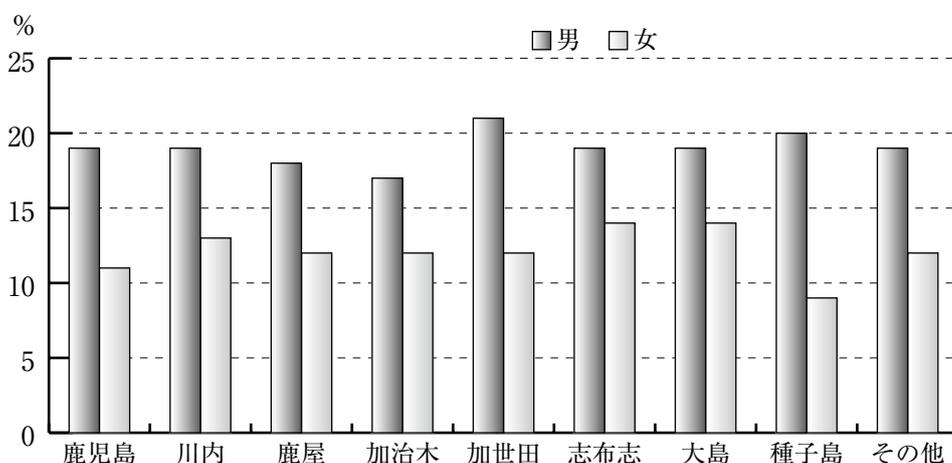
図 (2-6-17) 年齢別有所見率



表(2-6-17) 支部別集計(血糖検査)

支部	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率(%)
			人数(%)	人数(%)	人数(%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
鹿児島	男	27,034	21,407 (79.2)	426 (1.6)	132 (0.5)	2,573	378	382	1,736	5,069	18.8
	女	20,013	17,256 (86.2)	450 (2.2)	180 (0.9)	1,361	113	96	557	2,127	10.6
川内	男	11,226	8,728 (77.7)	200 (1.8)	126 (1.1)	1,138	150	168	716	2,172	19.3
	女	6,874	5,783 (84.1)	135 (2.0)	83 (1.2)	531	53	43	246	873	12.7
鹿屋	男	5,479	4,320 (78.8)	109 (2.0)	47 (0.9)	539	79	60	325	1,003	18.3
	女	4,014	3,423 (85.3)	82 (2.0)	16 (0.4)	302	26	21	144	493	12.3
加治木	男	15,212	12,320 (81.0)	180 (1.2)	66 (0.4)	1,391	218	180	857	2,646	17.4
	女	9,166	7,846 (85.6)	158 (1.7)	36 (0.4)	687	64	43	332	1,126	12.3
加世田	男	2,847	2,201 (77.3)	49 (1.7)	14 (0.5)	296	45	54	188	583	20.5
	女	1,992	1,670 (83.8)	51 (2.6)	35 (1.8)	138	8	10	80	236	11.8
志布志	男	3,121	2,434 (78.0)	58 (1.9)	27 (0.9)	313	44	52	193	602	19.3
	女	2,354	1,926 (81.8)	59 (2.5)	39 (1.7)	225	15	15	75	330	14.0
大島	男	2,049	1,616 (78.9)	32 (1.6)	9 (0.4)	210	26	35	121	392	19.1
	女	1,496	1,263 (84.4)	21 (1.4)	3 (0.2)	129	11	13	56	209	14.0
種子島	男	1,494	1,136 (76.0)	57 (3.8)	8 (0.5)	150	25	22	96	293	19.6
	女	615	532 (86.5)	26 (4.2)	1 (0.2)	28	8	4	16	56	9.1
その他	男	3,242	2,564 (79.1)	47 (1.4)	4 (0.1)	351	47	37	192	627	19.3
	女	6,729	5,830 (86.6)	98 (1.5)	14 (0.2)	517	44	28	198	787	11.7
合計	男	71,704	56,726 (79.1)	1,158 (1.6)	433 (0.6)	6,961	1,012	990	4,424	13,387	18.7
	女	53,253	45,529 (85.5)	1,080 (2.0)	407 (0.8)	3,918	342	273	1,704	6,237	11.7
	計	124,957	102,255 (81.8)	2,238 (1.8)	840 (0.7)	10,879	1,354	1,263	6,128	19,624	15.7

図(2-6-18) 支部別有所見率(血糖検査)

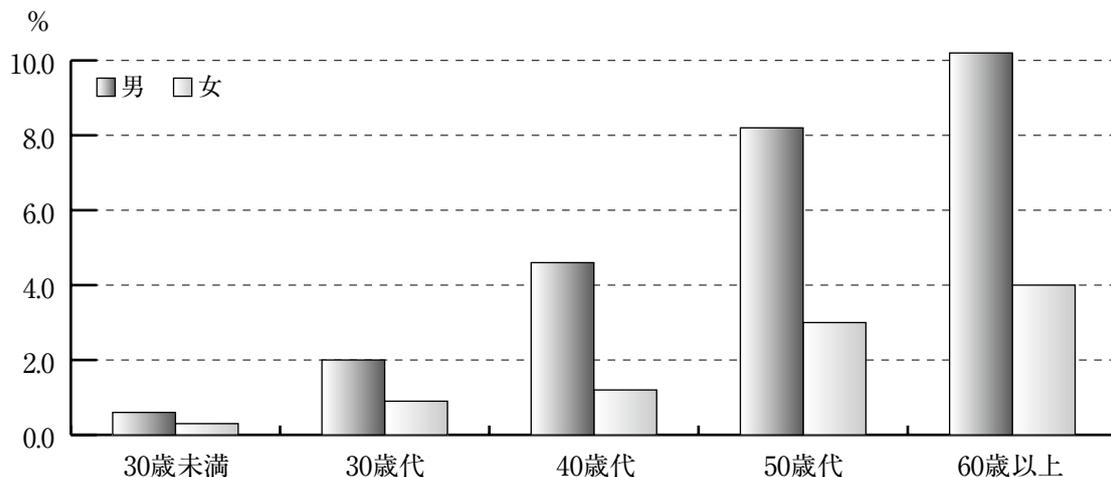


(8) 尿糖検査

表(2-6-18) 尿糖検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	経過観察	有所見者				有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	治療継続	総数	
30歳未満	男	12,041	11,941 (99.2)	27 (0.2)	43	0	30	73	0.6
	女	8,517	8,480 (99.6)	9 (0.1)	18	0	10	28	0.3
30歳代	男	14,459	14,119 (97.6)	58 (0.4)	126	0	156	282	2.0
	女	9,030	8,939 (99.0)	11 (0.1)	35	0	45	80	0.9
40歳代	男	16,390	15,519 (94.7)	119 (0.7)	278	0	474	752	4.6
	女	11,680	11,512 (98.6)	27 (0.2)	38	0	103	141	1.2
50歳代	男	14,990	13,579 (90.6)	176 (1.2)	330	0	905	1,235	8.2
	女	11,724	11,336 (96.7)	37 (0.3)	55	0	296	351	3.0
60歳以上	男	15,960	14,070 (88.2)	261 (1.6)	404	0	1,225	1,629	10.2
	女	13,126	12,554 (95.6)	49 (0.4)	77	0	446	523	4.0
合計	男	73,840	69,228 (93.8)	641 (0.9)	1,181	0	2,790	3,971	5.4
	女	54,077	52,821 (97.7)	133 (0.2)	223	0	900	1,123	2.1
	計	127,917	122,049 (95.4)	774 (0.6)	1,404	0	3,690	5,094	4.0
								全国 (R5年)	3.6

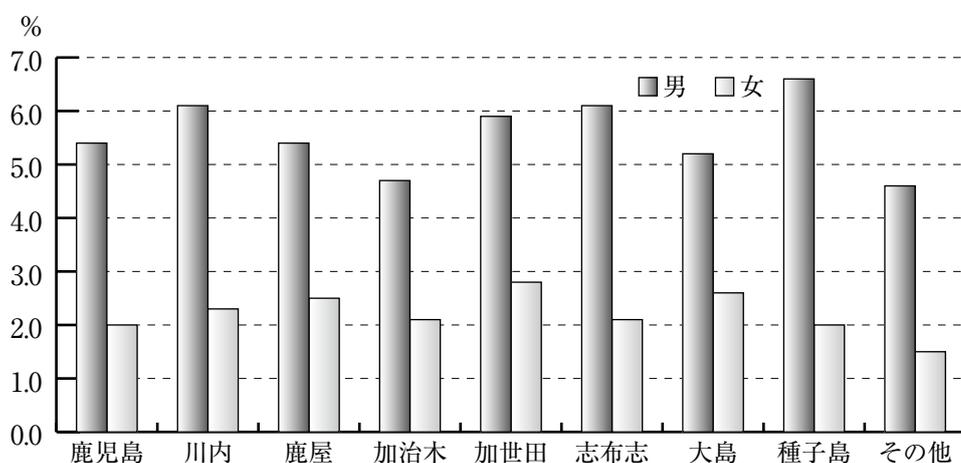
図(2-6-19) 年齢別有所見率



表(2-6-19) 支部別集計(尿糖検査)

支部	性別	受診者数	異常なし	経過観察	有所見者				有所見率 (%)
			人数(%)	人数(%)	要再検	要精密	治療継続	総数	
鹿児島	男	27,939	26,202 (93.8)	230 (0.8)	412	0	1,095	1,507	5.4
	女	20,553	20,099 (97.8)	52 (0.3)	79	0	323	402	2.0
川内	男	11,376	10,553 (92.8)	133 (1.2)	209	0	481	690	6.1
	女	6,983	6,798 (97.4)	22 (0.3)	33	0	130	163	2.3
鹿屋	男	5,632	5,285 (93.8)	42 (0.7)	97	0	208	305	5.4
	女	3,996	3,887 (97.3)	9 (0.2)	23	0	77	100	2.5
加治木	男	16,053	15,173 (94.5)	128 (0.8)	227	0	525	752	4.7
	女	9,471	9,246 (97.6)	23 (0.2)	43	0	159	202	2.1
加世田	男	2,905	2,708 (93.2)	26 (0.9)	53	0	118	171	5.9
	女	1,985	1,926 (97.0)	4 (0.2)	7	0	48	55	2.8
志布志	男	3,102	2,884 (93.0)	29 (0.9)	67	0	122	189	6.1
	女	2,205	2,153 (97.6)	5 (0.2)	7	0	40	47	2.1
大島	男	2,047	1,924 (94.0)	17 (0.8)	44	0	62	106	5.2
	女	1,488	1,444 (97.0)	6 (0.4)	9	0	29	38	2.6
種子島	男	1,495	1,387 (92.8)	10 (0.7)	34	0	64	98	6.6
	女	608	595 (97.9)	1 (0.2)	4	0	8	12	2.0
その他	男	3,291	3,112 (94.6)	26 (0.8)	38	0	115	153	4.6
	女	6,788	6,673 (98.3)	11 (0.2)	18	0	86	104	1.5
合計	男	73,840	69,228 (93.8)	641 (0.9)	1,181	0 (0.0)	2,790	3,971	5.4
	女	54,077	52,821 (97.7)	133 (0.2)	223	0 (0.0)	900	1,123	2.1
	計	127,917	122,049 (95.4)	774 (0.6)	1,404	0 (0.0)	3,690	5,094	4.0

図(2-6-20) 支部別有所見率(尿糖検査)

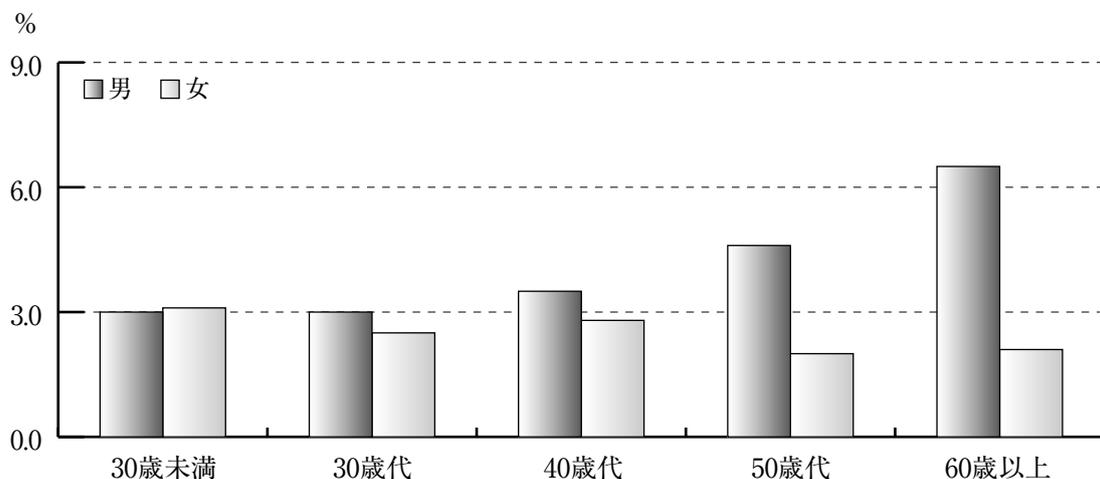


(9) 尿蛋白検査

表(2-6-20) 尿蛋白検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	有所見者					有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
30歳未満	男	12,041	9,540 (79.2)	2,138 (17.8)	362	0	0	1	363	3.0
	女	8,517	6,922 (81.3)	1,330 (15.6)	264	0	0	1	265	3.1
30歳代	男	14,460	11,754 (81.3)	2,271 (15.7)	419	0	0	16	435	3.0
	女	9,030	7,677 (85.0)	1,131 (12.5)	217	0	0	5	222	2.5
40歳代	男	16,389	13,270 (81.0)	2,539 (15.5)	555	0	0	25	580	3.5
	女	11,680	10,079 (86.3)	1,270 (10.9)	319	0	0	12	331	2.8
50歳代	男	14,988	12,097 (80.7)	2,200 (14.7)	652	0	0	39	691	4.6
	女	11,724	10,559 (90.1)	929 (7.9)	216	0	0	20	236	2.0
60歳以上	男	15,959	12,642 (79.2)	2,277 (14.3)	982	0	0	58	1,040	6.5
	女	13,126	11,866 (90.4)	983 (7.5)	260	0	0	17	277	2.1
合計	男	73,837	59,303 (80.3)	11,425 (15.5)	2,970	0	0	139	3,109	4.2
	女	54,077	47,103 (87.1)	5,643 (10.4)	1,276	0	0	55	1,331	2.5
	計	127,914	106,406 (83.2)	17,068 (13.3)	4,246	0	0	194	4,440	3.5
									全国 (R5年)	3.8

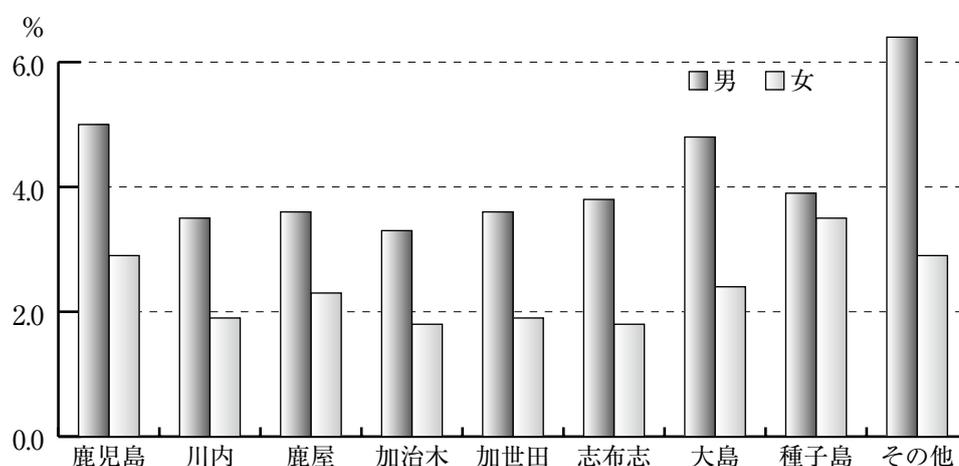
図(2-6-21) 年齢別有所見率



表(2-6-21) 支部別集計(尿蛋白検査)

支部	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	有所見者					有所見率 (%)
			人数(%)	人数(%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
鹿児島	男	27,939	21,676 (77.6)	4,858 (17.4)	1,345	0	0	60	1,405	5.0
	女	20,553	17,477 (85.0)	2,476 (12.0)	574	0	0	26	600	2.9
川内	男	11,373	9,473 (83.3)	1,507 (13.3)	365	0	0	28	393	3.5
	女	6,983	6,295 (90.1)	553 (7.9)	127	0	0	8	135	1.9
鹿屋	男	5,632	4,648 (82.5)	783 (13.9)	196	0	0	5	201	3.6
	女	3,996	3,592 (89.9)	313 (7.8)	87	0	0	4	91	2.3
加治木	男	16,053	13,387 (83.4)	2,144 (13.4)	495	0	0	27	522	3.3
	女	9,471	8,503 (89.8)	793 (8.4)	167	0	0	8	175	1.8
加世田	男	2,905	2,375 (81.8)	426 (14.7)	99	0	0	5	104	3.6
	女	1,985	1,766 (89.0)	181 (9.1)	38	0	0	0	38	1.9
志布志	男	3,102	2,534 (81.7)	451 (14.5)	114	0	0	3	117	3.8
	女	2,205	1,998 (90.6)	167 (7.6)	37	0	0	3	40	1.8
大島	男	2,047	1,546 (75.5)	402 (19.6)	97	0	0	2	99	4.8
	女	1,488	1,267 (85.1)	186 (12.5)	33	0	0	2	35	2.4
種子島	男	1,495	1,257 (84.1)	179 (12.0)	56	0	0	3	59	3.9
	女	608	551 (90.6)	36 (5.9)	21	0	0	0	21	3.5
その他	男	3,291	2,407 (73.1)	675 (20.5)	203	0	0	6	209	6.4
	女	6,788	5,654 (83.3)	938 (13.8)	192	0	0	4	196	2.9
合計	男	73,837	59,303 (80.3)	11,425 (15.5)	2,970	0(0.0)	0(0.0)	139	3,109	4.2
	女	54,077	47,103 (87.1)	5,643 (10.4)	1,276	0(0.0)	0(0.0)	55	1,331	2.5
	計	127,914	106,406 (83.2)	17,068 (13.3)	4,246	0(0.0)	0(0.0)	194	4,440	3.5

図(2-6-22) 支部別有所見率(尿蛋白検査)

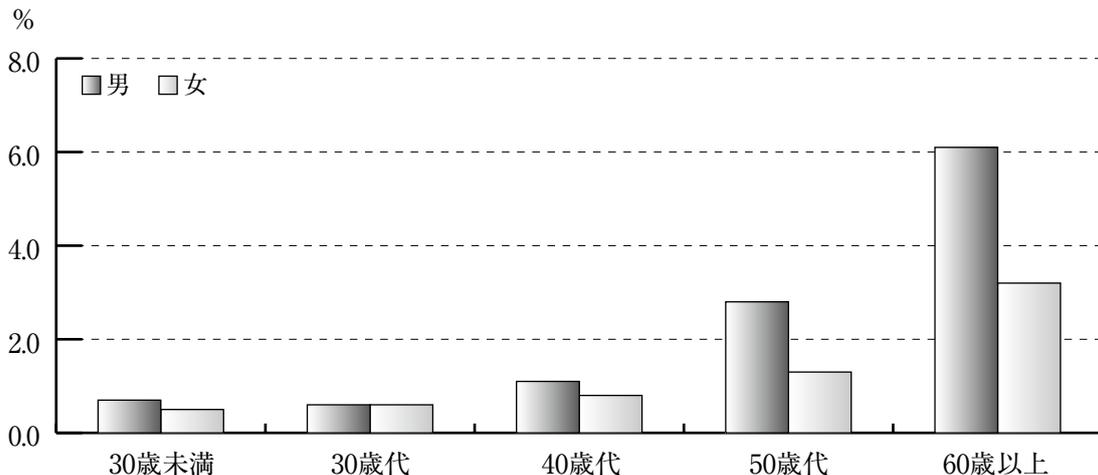


(10) 心電図検査

表(2-6-22) 心電図検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率 (%)	
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数		
30歳未満	男	10,516	8,110 (77.1)	530 (5.0)	1,805 (17.2)	0	58	0	13	71	0.7	
	女	7,465	6,288 (84.2)	365 (4.9)	773 (10.4)	0	34	0	5	39	0.5	
30歳代	男	13,004	10,632 (81.8)	351 (2.7)	1,938 (14.9)	0	74	0	9	83	0.6	
	女	8,364	6,836 (81.7)	299 (3.6)	1,180 (14.1)	0	41	0	8	49	0.6	
40歳代	男	15,727	12,633 (80.3)	378 (2.4)	2,548 (16.2)	0	115	0	53	168	1.1	
	女	10,950	8,602 (78.6)	303 (2.8)	1,962 (17.9)	0	74	0	9	83	0.8	
50歳代	男	14,538	10,889 (74.9)	362 (2.5)	2,883 (19.8)	0	206	1	197	404	2.8	
	女	11,023	8,373 (76.0)	287 (2.6)	2,223 (20.2)	0	113	0	27	140	1.3	
60歳以上	男	15,298	9,888 (64.6)	388 (2.5)	4,095 (26.8)	0	362	0	565	927	6.1	
	女	11,643	8,038 (69.0)	312 (2.7)	2,918 (25.1)	0	220	0	155	375	3.2	
合計	男	69,083	52,152 (75.5)	2,009 (2.9)	13,269 (19.2)	0	815	1	837	1,653	2.4	
	女	49,445	38,137 (77.1)	1,566 (3.2)	9,056 (18.3)	0	482	0	204	686	1.4	
	計	118,528	90,289 (76.2)	3,575 (3.0)	22,325 (18.8)	0	1,297	1	1,041	2,339	2.0	
											全国 (R5年)	10.7

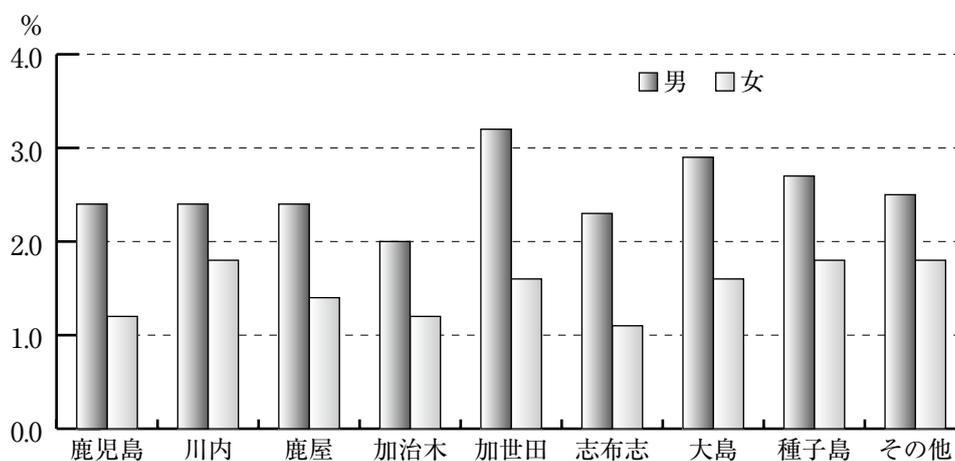
図(2-6-23) 年齢別有所見率



表(2-6-23) 支部別集計(心電図検査)

支部	性別	受診者数	正 常	有所見健康	経過観察	有 所 見 者					有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
鹿児島	男	26,424	20,170 (76.3)	624 (2.4)	4,990 (18.9)	0	295	1	344	640	2.4
	女	19,522	15,213 (77.9)	629 (3.2)	3,444 (17.6)	0	189	0	47	236	1.2
川 内	男	10,867	8,201 (75.5)	341 (3.1)	2,061 (19.0)	0	141	0	123	264	2.4
	女	6,949	5,340 (76.8)	218 (3.1)	1,267 (18.2)	0	69	0	55	124	1.8
鹿 屋	男	5,172	3,950 (76.4)	164 (3.2)	933 (18.0)	0	63	0	62	125	2.4
	女	3,815	2,950 (77.3)	127 (3.3)	685 (18.0)	0	33	0	20	53	1.4
加治木	男	14,919	11,094 (74.4)	531 (3.6)	2,989 (20.0)	0	158	0	147	305	2.0
	女	8,970	6,861 (76.5)	308 (3.4)	1,690 (18.8)	0	75	0	36	111	1.2
加世田	男	2,781	2,099 (75.5)	99 (3.6)	494 (17.8)	0	39	0	50	89	3.2
	女	1,933	1,457 (75.4)	60 (3.1)	386 (20.0)	0	25	0	5	30	1.6
志布志	男	2,873	2,199 (76.5)	86 (3.0)	521 (18.1)	0	35	0	32	67	2.3
	女	1,975	1,539 (77.9)	45 (2.3)	369 (18.7)	0	13	0	9	22	1.1
大 島	男	1,831	1,371 (74.9)	38 (2.1)	368 (20.1)	0	27	0	27	54	2.9
	女	1,217	905 (74.4)	22 (1.8)	270 (22.2)	0	9	0	11	20	1.6
種子島	男	1,496	1,077 (72.0)	40 (2.7)	338 (22.6)	0	21	0	20	41	2.7
	女	615	467 (75.9)	12 (2.0)	125 (20.3)	0	8	0	3	11	1.8
その他	男	2,720	1,991 (73.2)	86 (3.2)	575 (21.1)	0	36	0	32	68	2.5
	女	4,449	3,405 (76.5)	145 (3.3)	820 (18.4)	0	61	0	18	79	1.8
合計	男	69,083	52,152 (75.5)	2,009 (2.9)	13,269 (19.2)	0	815	1	837	1,653	2.4
	女	49,445	38,137 (77.1)	1,566 (3.2)	9,056 (18.3)	0	482	0	204	686	1.4
	計	118,528	90,289 (76.2)	3,575 (3.0)	22,325 (18.8)	0	1,297	1	1,041	2,339	2.0

図(2-6-24) 支部別有所見率(心電図検査)



(11) 腹 囲 測 定

表 (2-6-24) 腹囲検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	経過観察
			人数 (%)	人数 (%)
30歳未満	男	9,804	7,518 (76.7)	2,286 (23.3)
	女	6,611	6,276 (94.9)	335 (5.1)
30歳代	男	12,457	7,448 (59.8)	5,009 (40.2)
	女	7,644	6,780 (88.7)	864 (11.3)
40歳代	男	15,619	8,521 (54.6)	7,098 (45.4)
	女	11,304	9,747 (86.2)	1,557 (13.8)
50歳代	男	14,423	7,190 (49.9)	7,233 (50.1)
	女	11,368	9,447 (83.1)	1,921 (16.9)
60歳以上	男	15,159	7,851 (51.8)	7,308 (48.2)
	女	12,436	10,347 (83.2)	2,089 (16.8)
合計	男	67,462	38,528 (57.1)	28,934 (42.9)
	女	49,363	42,597 (86.3)	6,766 (13.7)
	計	116,825	81,125 (69.4)	35,700 (30.6)

図 (2-6-25) 年齢別有所見率

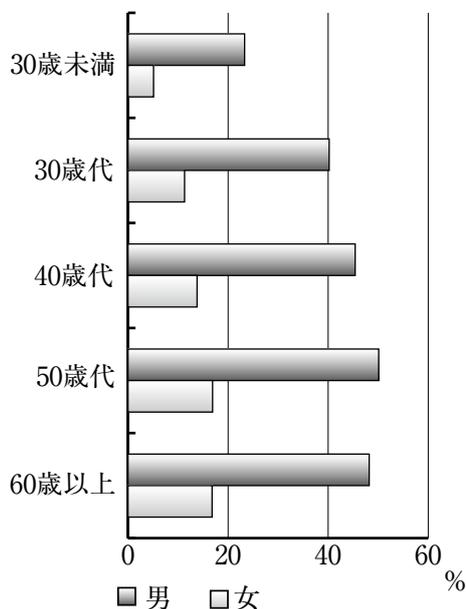
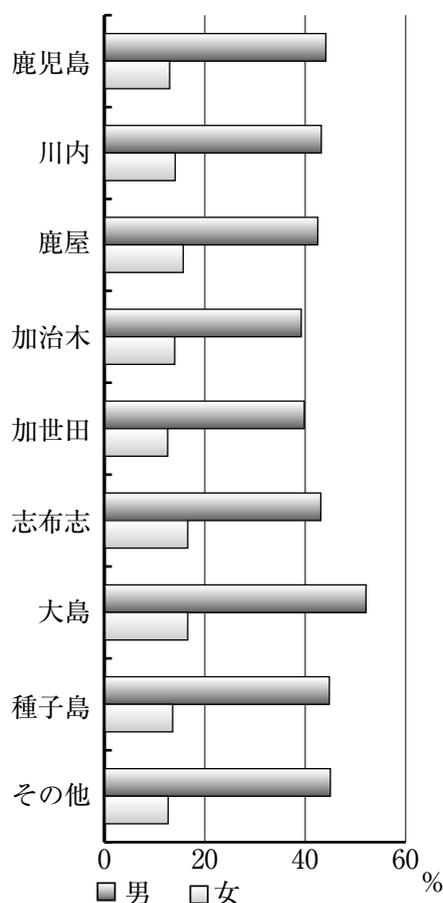


表 (2-6-25) 支部別集計 (腹囲検査)

支部	性別	受診者数	異常なし	経過観察
			人数 (%)	人数 (%)
鹿児島	男	25,799	14,425 (55.9)	11,374 (44.1)
	女	18,792	16,344 (87.0)	2,448 (13.0)
川内	男	10,367	5,892 (56.8)	4,475 (43.2)
	女	6,308	5,418 (85.9)	890 (14.1)
鹿屋	男	4,833	2,781 (57.5)	2,052 (42.5)
	女	3,550	2,994 (84.3)	556 (15.7)
加治木	男	14,264	8,668 (60.8)	5,596 (39.2)
	女	8,355	7,186 (86.0)	1,169 (14.0)
加世田	男	2,700	1,626 (60.2)	1,074 (39.8)
	女	1,790	1,564 (87.4)	226 (12.6)
志布志	男	2,819	1,603 (56.9)	1,216 (43.1)
	女	1,888	1,574 (83.4)	314 (16.6)
大島	男	2,042	979 (47.9)	1,063 (52.1)
	女	1,484	1,238 (83.4)	246 (16.6)
種子島	男	1,488	822 (55.2)	666 (44.8)
	女	611	528 (86.4)	83 (13.6)
その他	男	3,150	1,732 (55.0)	1,418 (45.0)
	女	6,585	5,751 (87.3)	834 (12.7)
合計	男	67,462	38,528 (57.1)	28,934 (42.9)
	女	49,363	42,597 (86.3)	6,766 (13.7)
	計	116,825	81,125 (69.4)	35,700 (30.6)

図 (2-6-26) 支部別集計

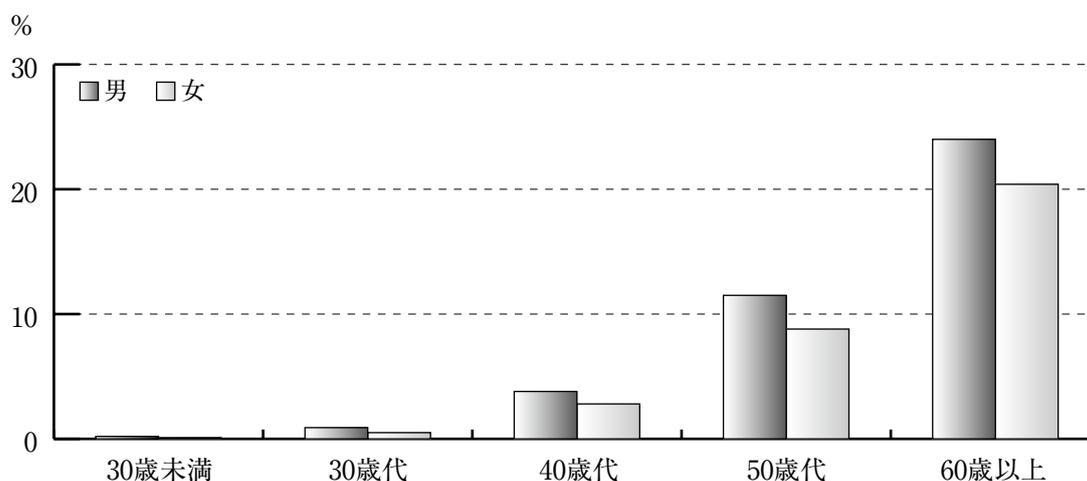


(12) 腎機能検査

表(2-6-26) 腎機能検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者			有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要精密	治療継続	総数	
30歳未満	男	8,921	8,439 (94.6)	18 (0.2)	450 (5.0)	14	0	14	0.2
	女	7,412	6,939 (93.6)	3 (0.0)	462 (6.2)	8	0	8	0.1
30歳代	男	12,762	11,883 (93.1)	56 (0.4)	713 (5.6)	96	14	110	0.9
	女	8,517	7,891 (92.6)	2 (0.0)	579 (6.8)	41	4	45	0.5
40歳代	男	15,693	14,329 (91.3)	66 (0.4)	702 (4.5)	556	40	596	3.8
	女	11,134	10,274 (92.3)	11 (0.1)	541 (4.9)	295	13	308	2.8
50歳代	男	14,230	11,870 (83.4)	112 (0.8)	614 (4.3)	1,566	68	1,634	11.5
	女	10,995	9,701 (88.2)	49 (0.4)	279 (2.5)	935	31	966	8.8
60歳以上	男	15,415	10,777 (69.9)	155 (1.0)	715 (4.6)	3,653	115	3,768	24.4
	女	12,460	9,597 (77.0)	71 (0.6)	247 (2.0)	2,503	42	2,545	20.4
合計	男	67,021	57,298 (85.5)	407 (0.6)	3,194 (4.8)	5,885	237	6,122	9.1
	女	50,518	44,402 (87.9)	136 (0.3)	2,108 (4.2)	3,782	90	3,872	7.7
	計	117,539	101,700 (86.5)	543 (0.5)	5,302 (4.5)	9,667	327	9,994	8.5

図(2-6-27) 年齢別有所見率

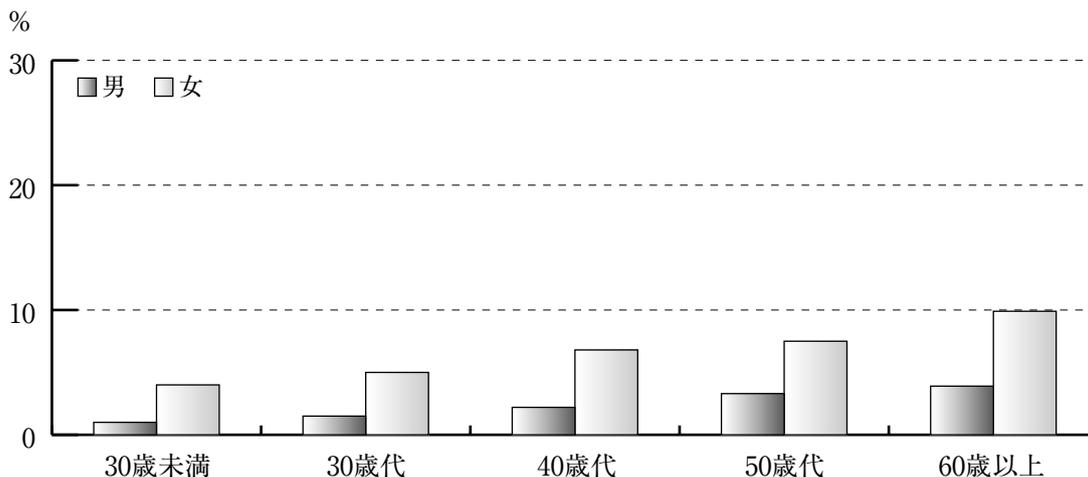


(13) 尿潜血検査

表(2-6-27) 尿潜血検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	経過観察	有所見者			有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	要再検	治療継続	総数	
30歳未満	男	11,384	11,083 (97.4)	191 (1.7)	110	0	110	1.0
	女	7,287	6,722 (92.2)	272 (3.7)	293	0	293	4.0
30歳代	男	13,924	13,394 (96.2)	324 (2.3)	206	0	206	1.5
	女	7,713	6,936 (89.9)	390 (5.1)	387	0	387	5.0
40歳代	男	16,021	15,171 (94.7)	496 (3.1)	354	0	354	2.2
	女	9,547	8,211 (86.0)	687 (7.2)	649	0	649	6.8
50歳代	男	14,634	13,502 (92.3)	650 (4.4)	482	0	482	3.3
	女	10,656	8,923 (83.7)	938 (8.8)	795	0	795	7.5
60歳以上	男	15,714	14,209 (90.4)	887 (5.6)	618	0	618	3.9
	女	12,238	9,743 (79.6)	1,287 (10.5)	1,208	0	1,208	9.9
合計	男	71,677	67,359 (94.0)	2,548 (3.6)	1,770	0	1,770	2.5
	女	47,441	40,535 (85.4)	3,574 (7.5)	3,332	0	3,332	7.0
	計	119,118	107,894 (90.6)	6,122 (5.1)	5,102	0	5,102	4.3

図(2-6-28) 年齢別有所見率

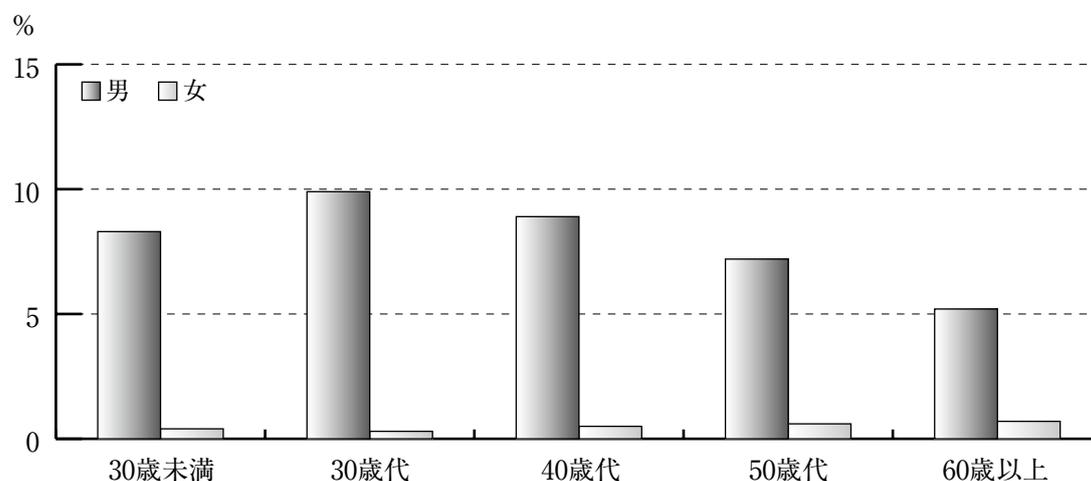


(14) 尿酸検査

表(2-6-28) 尿酸検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	経過観察	有所見者			有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	総数	
30歳未満	男	10,071	7,568 (75.1)	1,664 (16.5)	0	839	839	8.3
	女	7,623	7,415 (97.3)	179 (2.3)	0	29	29	0.4
30歳代	男	13,211	9,443 (71.5)	2,457 (18.6)	0	1,311	1,311	9.9
	女	8,554	8,264 (96.6)	262 (3.1)	0	28	28	0.3
40歳代	男	15,915	11,615 (73.0)	2,885 (18.1)	0	1,415	1,415	8.9
	女	11,198	10,818 (96.6)	324 (2.9)	0	56	56	0.5
50歳代	男	14,699	11,174 (76.0)	2,464 (16.8)	0	1,061	1,061	7.2
	女	11,168	10,726 (96.0)	373 (3.3)	0	69	69	0.6
60歳以上	男	15,713	12,468 (79.3)	2,431 (15.5)	0	814	814	5.2
	女	12,553	12,049 (96.0)	419 (3.3)	0	85	85	0.7
合計	男	69,609	52,268 (75.1)	11,901 (17.1)	0	5,440	5,440	7.8
	女	51,096	49,272 (96.4)	1,557 (3.0)	0	267	267	0.5
	計	120,705	101,540 (84.1)	13,458 (11.1)	0	5,707	5,707	4.7

図(2-6-29) 年齢別有所見率

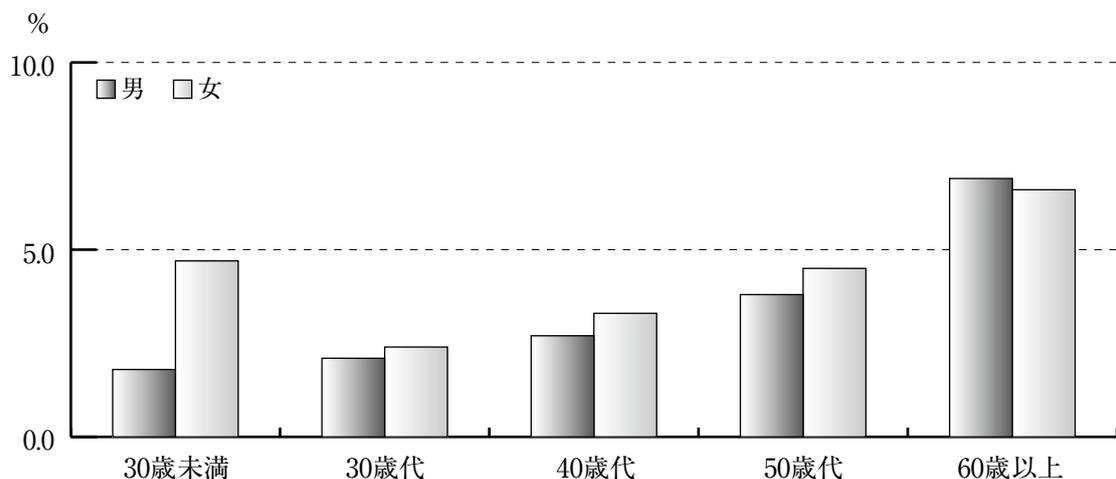


(15) 膵機能検査

表(2-6-29) 膵機能検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし		経過観察		有所見者			有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	要再検	要治療	総数			
30歳未満	男	1,353	1,250 (92.4)	78 (5.8)	23	2	25	1.8		
	女	877	805 (91.8)	31 (3.5)	41	0	41	4.7		
30歳代	男	2,587	2,342 (90.5)	190 (7.3)	52	3	55	2.1		
	女	1,285	1,197 (93.2)	57 (4.4)	29	2	31	2.4		
40歳代	男	3,946	3,564 (90.3)	276 (7.0)	98	8	106	2.7		
	女	2,594	2,372 (91.4)	137 (5.3)	80	5	85	3.3		
50歳代	男	3,972	3,563 (89.7)	259 (6.5)	144	6	150	3.8		
	女	3,040	2,691 (88.5)	212 (7.0)	134	3	137	4.5		
60歳以上	男	4,385	3,886 (88.6)	195 (4.4)	299	5	304	6.9		
	女	3,908	3,481 (89.1)	168 (4.3)	247	12	259	6.6		
合計	男	16,243	14,605 (89.9)	998 (6.1)	616	24	640	3.9		
	女	11,704	10,546 (90.1)	605 (5.2)	531	22	553	4.7		
	計	27,947	25,151 (90.0)	1,603 (5.7)	1,147	46	1,193	4.3		

図(2-6-30) 年齢別有所見率

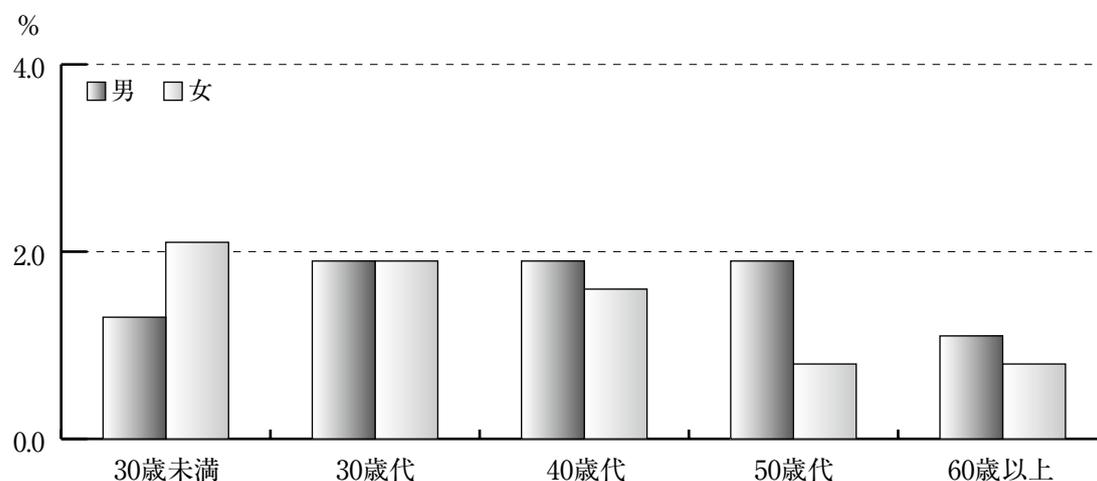


(16) 白血球数検査

表(2-6-30) 白血球数検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者				有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	総数	
30歳未満	男	10,046	9,131 (90.9)	740 (7.4)	47 (0.5)	126	1	1	128	1.3
	女	7,627	6,573 (86.2)	851 (11.2)	44 (0.6)	155	3	1	159	2.1
30歳代	男	13,120	11,625 (88.6)	1,137 (8.7)	113 (0.9)	236	5	4	245	1.9
	女	8,530	7,499 (87.9)	750 (8.8)	122 (1.4)	147	11	1	159	1.9
40歳代	男	15,787	13,855 (87.8)	1,455 (9.2)	178 (1.1)	289	7	3	299	1.9
	女	11,124	10,021 (90.1)	691 (6.2)	231 (2.1)	157	19	5	181	1.6
50歳代	男	14,515	12,704 (87.5)	1,393 (9.6)	136 (0.9)	276	4	2	282	1.9
	女	11,087	10,287 (92.8)	437 (3.9)	277 (2.5)	59	25	2	86	0.8
60歳以上	男	15,255	13,778 (90.3)	1,137 (7.5)	168 (1.1)	157	9	6	172	1.1
	女	11,879	11,131 (93.7)	433 (3.6)	225 (1.9)	59	26	5	90	0.8
合計	男	68,723	61,093 (88.9)	5,862 (8.5)	642 (0.9)	1,084	26	16	1,126	1.6
	女	50,247	45,511 (90.6)	3,162 (6.3)	899 (1.8)	577	84	14	675	1.3
	計	118,970	106,604 (89.6)	9,024 (7.6)	1,541 (1.3)	1,661	110	30	1,801	1.5

図(2-6-31) 年齢別有所見率

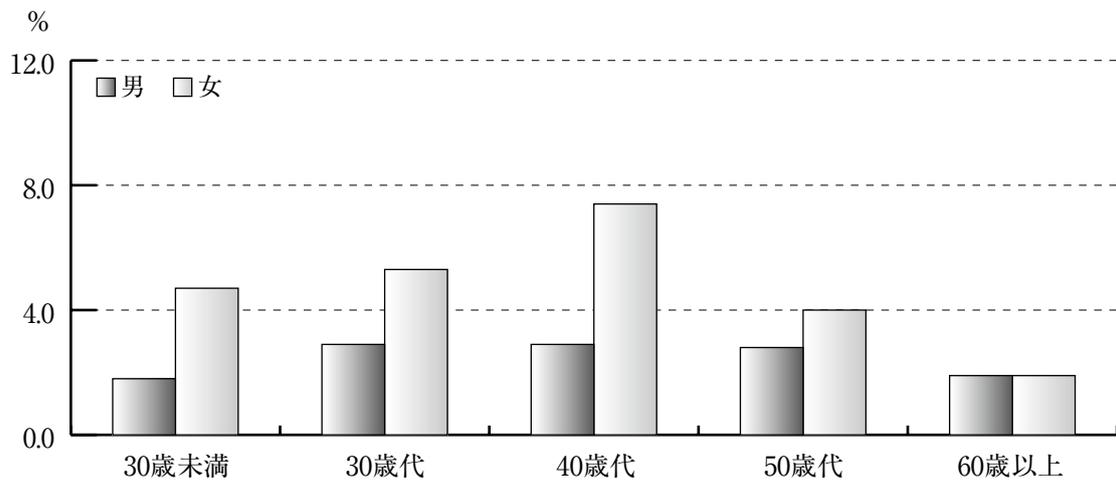


(17) 血小板数検査

表(2-6-31) 血小板数検査 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者			有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要治療	総数	
30歳未満	男	10,761	9,844 (91.5)	571 (5.3)	148 (1.4)	198	0	198	1.8
	女	7,733	6,545 (84.6)	735 (9.5)	86 (1.1)	367	0	367	4.7
30歳代	男	13,336	11,859 (88.9)	962 (7.2)	134 (1.0)	381	0	381	2.9
	女	8,523	7,008 (82.2)	957 (11.2)	104 (1.2)	454	0	454	5.3
40歳代	男	15,568	13,792 (88.6)	1,131 (7.3)	194 (1.2)	447	4	451	2.9
	女	10,966	8,778 (80.0)	1,245 (11.4)	130 (1.2)	810	3	813	7.4
50歳代	男	14,293	12,715 (89.0)	913 (6.4)	271 (1.9)	391	3	394	2.8
	女	10,916	9,393 (86.0)	875 (8.0)	208 (1.9)	438	2	440	4.0
60歳以上	男	15,078	13,550 (89.9)	566 (3.8)	675 (4.5)	283	4	287	1.9
	女	11,820	10,691 (90.4)	511 (4.3)	391 (3.3)	224	3	227	1.9
合計	男	69,036	61,760 (89.5)	4,143 (6.0)	1,422 (2.1)	1,700	11	1,711	2.5
	女	49,958	42,415 (84.9)	4,323 (8.7)	919 (1.8)	2,293	8	2,301	4.6
	計	118,994	104,175 (87.5)	8,466 (7.1)	2,341 (2.0)	3,993	19	4,012	3.4

図(2-6-32) 年齢別有所見率



7. 緊急連絡体制

当センターの緊急連絡は、下記基準に該当した方に結果報告を待たずに連絡し、直ちに医療機関を受診していただくよう促しています。対象項目は血液検査、心電図検査、血圧等で該当する項目の結果のみを報告しています。

表(2-7-1) 緊急連絡集計

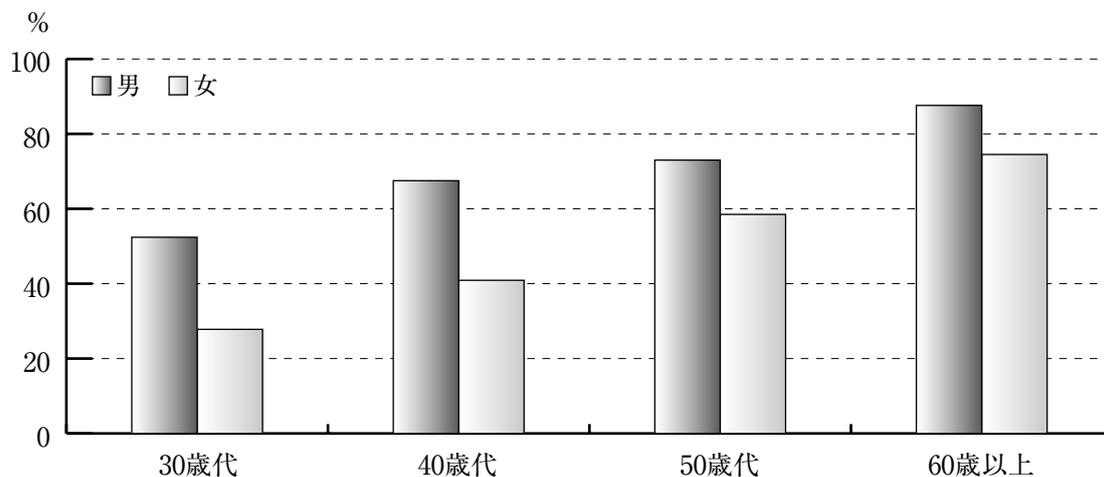
機能区分	検査項目	基準値	受診総数	2023年度 (R5)			2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)
				男性	女性	計				
肝機能	GOT (AST)	200IU/ℓ 以上	134,568	37	9	46	39	52	51	64
	GPT (ALT)	200IU/ℓ 以上	134,568	129	23	152	134	169	176	157
	γ-GT	1000IU/ℓ 以上	134,568	29	6	35	19	47	38	34
脂質	TG (中性脂肪)	1500mg/dl 以上	134,774	54	1	55	50	77	47	59
血糖	GLU	300mg/dl 以上 50mg/dl 以下	134,629	110	32	142	178	159	141	144
血糖	HbA1c	13.0 以上	125,619	15	2	17	53	34	30	19
貧血検査	血色素量	男性 8.9g/ℓ 以下 女性 6.9g/ℓ 以下	132,330	24	49	73	47	77	82	85
白血球	WBC	1.8万個/μℓ 以上	127,286	20	6	26	44	28	28	27
血小板	PLT	3万個/μℓ 以下	128,377	9	3	12	8	7	14	7
腎機能	CRE (クレアチニン)	2.0mg/dl 以上 (医師の判断)	123,225	200	48	248	204	190	201	243
合計 (重複あり)				627	179	806	776	840	808	839

8. 特定健康診査

表(2-8-1) 特定健診 年齢別有所見率

年齢	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見者					有所見率 (%)
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	総数	
30歳代	男	21	2 (9.5)	0 (0.0)	8 (38.1)	4	7	0	0	11	52.4
	女	18	4 (22.2)	3 (16.7)	6 (33.3)	3	2	0	0	5	27.8
40歳代	男	126	8 (6.3)	2 (1.6)	31 (24.6)	28	49	0	8	85	67.5
	女	842	110 (13.1)	42 (5.0)	346 (41.1)	158	157	2	27	344	40.9
50歳代	男	126	2 (1.6)	0 (0.0)	32 (25.4)	23	43	3	23	92	73.0
	女	735	37 (5.0)	13 (1.8)	255 (34.7)	202	168	8	52	430	58.5
60歳以上	男	887	7 (0.8)	1 (0.1)	102 (11.5)	138	282	6	351	777	87.6
	女	2,086	58 (2.8)	14 (0.7)	460 (22.1)	485	583	11	475	1554	74.5
合計	男	1,160	19 (1.6)	3 (0.3)	173 (14.9)	193	381	9	382	965	83.2
	女	3,682	209 (5.7)	72 (2.0)	1,068 (29.0)	848	910	21	554	2,333	63.4
	計	4,842	228 (4.7)	75 (1.5)	1,241 (25.6)	1,041	1,291	30	936	3,298	68.1

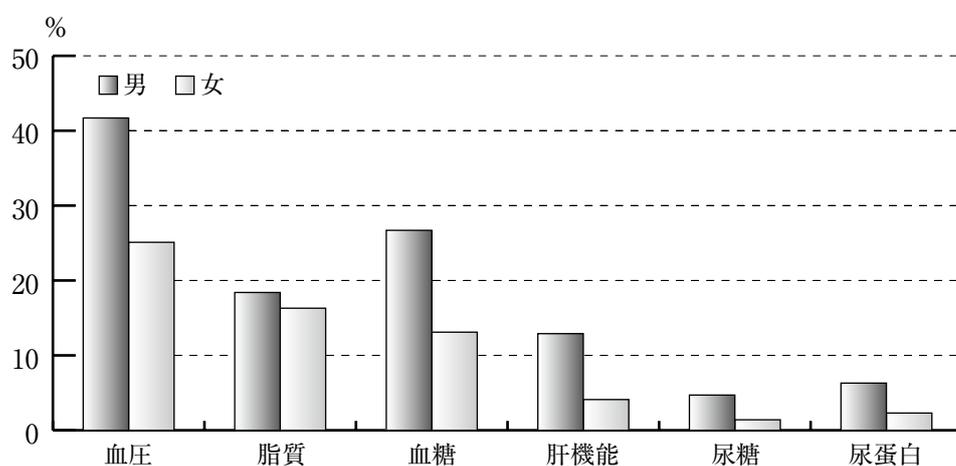
図(2-8-1) 年齢別有所見率



表(2-8-2) 項目別集計

項目	性別	受診者数	異常なし	有所見健康	経過観察	有所見					
			人数 (%)	人数 (%)	人数 (%)	要再検	要精密	要治療	治療継続	計	(%)
血圧	男	1,160	428 (36.9)	0 (0.0)	248 (21.4)	174	60	0	250	484	41.7
	女	3,682	2,156 (58.6)	0 (0.0)	600 (16.3)	417	129	0	380	926	25.1
	計	4,842	2,584 (53.4)	0 (0.0)	848 (17.5)	591	189	0	630	1,410	29.1
脂質	男	1,160	598 (51.6)	17 (1.5)	332 (28.6)	146	39	1	27	213	18.4
	女	3,682	1,970 (53.5)	78 (2.1)	1,035 (28.1)	538	30	0	31	599	16.3
	計	4,842	2,568 (53.0)	95 (2.0)	1,367 (28.2)	684	69	1	58	812	16.8
血糖	男	1,160	833 (71.8)	14 (1.2)	3 (0.3)	169	20	12	109	310	26.7
	女	3,682	3,158 (85.8)	31 (0.8)	9 (0.2)	314	27	21	122	484	13.1
	計	4,842	3,991 (82.4)	45 (0.9)	12 (0.2)	483	47	33	231	794	16.4
肝機能	男	1,160	788 (67.9)	51 (4.4)	171 (14.7)	29	117	2	2	150	12.9
	女	3,682	2,439 (66.2)	87 (2.4)	1,006 (27.3)	44	104	0	2	150	4.1
	計	4,842	3,227 (66.6)	138 (2.9)	1,177 (24.3)	73	221	2	4	300	6.2
腹囲	男	1,161	584 (50.3)		577 (49.7)						
	女	3,700	3,266 (88.3)		434 (11.7)						
	計	4,861	3,850 (79.2)		1,011 (20.8)						
尿糖	男	1,158	1,087 (93.9)	0 (0.0)	16 (1.4)	13	0	0	42	55	4.7
	女	3,682	3,621 (98.3)	0 (0.0)	8 (0.2)	13	0	0	40	53	1.4
	計	4,840	4,708 (97.3)	0 (0.0)	24 (0.5)	26	0	0	82	108	2.2
尿蛋白	男	1,158	863 (74.5)	222 (19.2)	0 (0.0)	70	0	0	3	73	6.3
	女	3,682	3,102 (84.2)	497 (13.5)	0 (0.0)	79	0	0	4	83	2.3
	計	4,840	3,965 (81.9)	719 (14.9)	0 (0.0)	149	0	0	7	156	3.2

図(2-8-2) 項目別有所見率



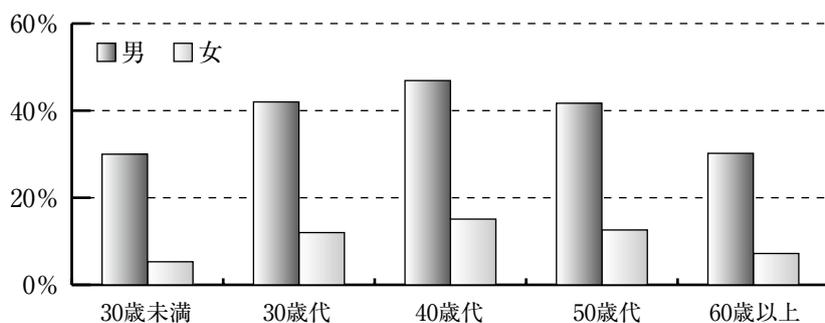
〈特定健康診査質問票集計結果〉

1、〈タバコ〉

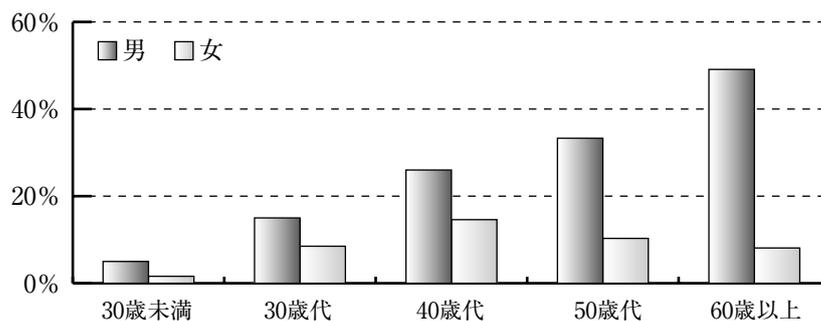
表（2-8-3） 年齢別喫煙率

年齢	性別	受診数	吸わない	吸う	やめた
30歳未満	男	14,738	9,579 (65.0)	4,415 (30.0)	744 (5.0)
	女	9,677	9,016 (93.2)	511 (5.3)	150 (1.6)
30歳代	男	16,176	6,958 (43.0)	6,794 (42.0)	2,424 (15.0)
	女	9,611	7,640 (79.5)	1,152 (12.0)	819 (8.5)
40歳代	男	17,949	4,862 (27.1)	8,416 (46.9)	4,671 (26.0)
	女	12,983	9,121 (70.3)	1,966 (15.1)	1,896 (14.6)
50歳代	男	17,193	4,292 (25.0)	7,176 (41.7)	5,725 (33.3)
	女	13,215	10,189 (77.1)	1,662 (12.6)	1,364 (10.3)
60歳以上	男	17,117	3,553 (20.8)	5,165 (30.2)	8,399 (49.1)
	女	13,917	11,789 (84.7)	1,000 (7.2)	1,128 (8.1)
合計	男	83,173	29,244 (35.2)	31,966 (38.4)	21,963 (26.4)
	女	59,403	47,755 (80.4)	6,291 (10.6)	5,357 (9.0)
	計	142,576	76,999 (54.0)	38,257 (26.8)	27,320 (19.2)

図（2-8-3） 年齢別喫煙率



図（2-8-4） 年齢別禁煙率

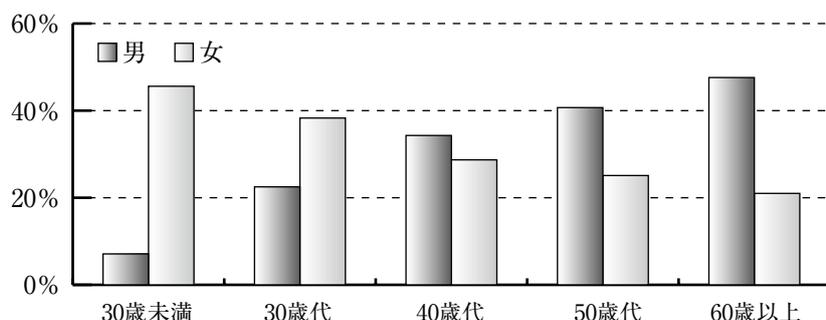


2、＜お酒＞

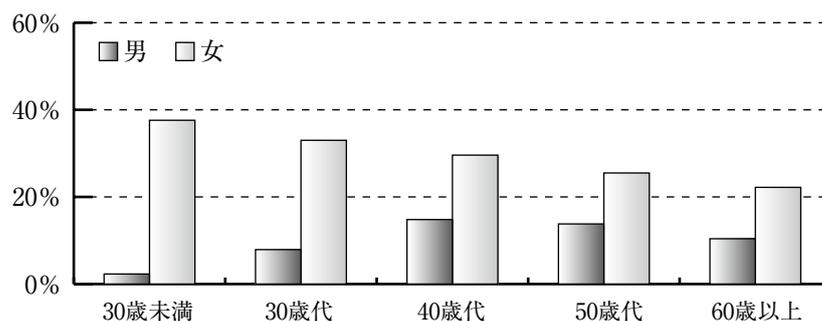
表（2-8-4） 年齢別飲酒状況

年齢	性別	受診数	毎日	時々	飲まない
30歳未満	男	14,739	1,044 (7.1)	6,719 (45.6)	6,976 (47.3)
	女	9,678	221 (2.3)	3,641 (37.6)	5,816 (60.1)
30歳代	男	16,083	3,612 (22.5)	6,160 (38.3)	6,311 (39.2)
	女	9,590	761 (7.9)	3,169 (33.0)	5,660 (59.0)
40歳代	男	17,733	6,081 (34.3)	5,092 (28.7)	6,560 (37.0)
	女	12,900	1,915 (14.8)	3,822 (29.6)	7,163 (55.5)
50歳代	男	16,808	6,833 (40.7)	4,217 (25.1)	5,758 (34.3)
	女	13,047	1,797 (13.8)	3,326 (25.5)	7,924 (60.7)
60歳以上	男	17,090	8,134 (47.6)	3,592 (21.0)	5,364 (31.4)
	女	14,135	1,472 (10.4)	3,131 (22.2)	9,532 (67.4)
合計	男	82,453	25,704 (31.2)	25,780 (31.3)	30,969 (37.6)
	女	59,350	6,166 (10.4)	17,089 (28.8)	36,095 (60.8)
	計	141,803	31,870 (22.5)	42,869 (30.2)	67,064 (47.3)

図（2-8-5） 飲酒状況（男）



図（2-8-6） 飲酒状況（女）

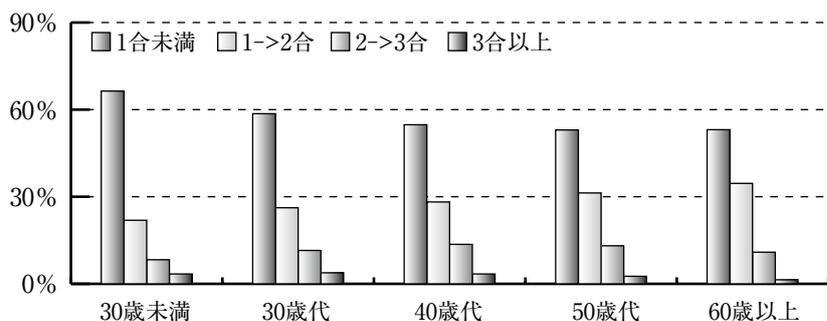


3、<酒量>

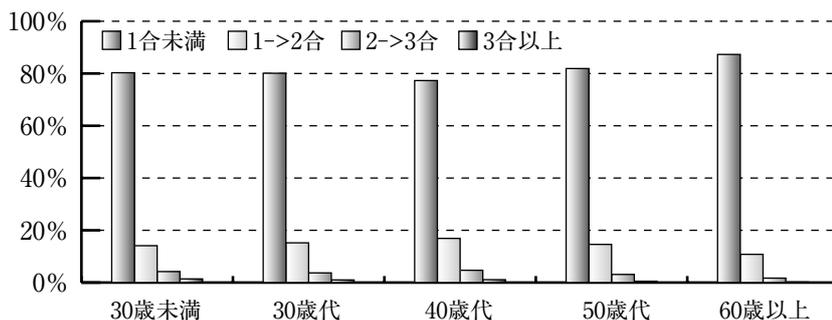
表(2-8-5) 年齢別飲酒量

年齢	性別	受診数	1合未満	1 - > 2合	2 - > 3合	3合以上
30歳未満	男	14,732	9,782 (66.4)	3,222 (21.9)	1,221 (8.3)	507 (3.4)
	女	9,677	7,772 (80.3)	1,363 (14.1)	405 (4.2)	137 (1.4)
30歳代	男	16,080	9,422 (58.6)	4,209 (26.2)	1,844 (11.5)	605 (3.8)
	女	9,587	7,677 (80.1)	1,461 (15.2)	351 (3.7)	98 (1.0)
40歳代	男	17,727	9,716 (54.8)	4,999 (28.2)	2,410 (13.6)	602 (3.4)
	女	12,899	9,977 (77.3)	2,176 (16.9)	601 (4.7)	145 (1.1)
50歳代	男	16,806	8,909 (53.0)	5,263 (31.3)	2,199 (13.1)	435 (2.6)
	女	13,045	10,678 (81.9)	1,899 (14.6)	406 (3.1)	62 (0.5)
60歳以上	男	17,083	9,065 (53.1)	5,913 (34.6)	1,858 (10.9)	247 (1.4)
	女	14,116	12,317 (87.3)	1,521 (10.8)	247 (1.7)	31 (0.2)
合計	男	82,428	46,894 (56.9)	23,606 (28.6)	9,532 (11.6)	2,396 (2.9)
	女	59,324	48,421 (81.6)	8,420 (14.2)	2,010 (3.4)	473 (0.8)
	計	141,752	95,315 (67.2)	32,026 (22.6)	11,542 (8.1)	2,869 (2.0)

図(2-8-7) 飲酒状況(酒量:男)



図(2-8-8) 飲酒状況(酒量:女)

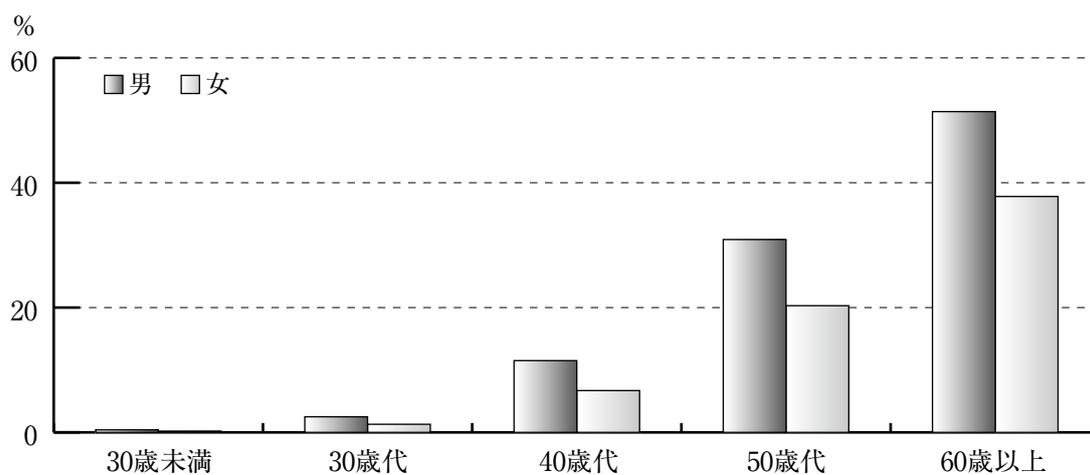


4、＜血圧の薬を飲んでいる＞

表（2-8-6） 年齢別血圧薬服薬状況

年齢	性別	受診数	はい	いいえ
30歳未満	男	14,734	57 (0.4)	14,677 (99.6)
	女	9,676	16 (0.2)	9,660 (99.8)
30歳代	男	16,082	397 (2.5)	15,685 (97.5)
	女	9,590	125 (1.3)	9,465 (98.7)
40歳代	男	17,664	2,038 (11.5)	15,626 (88.5)
	女	12,742	850 (6.7)	11,892 (93.3)
50歳代	男	16,754	5,176 (30.9)	11,578 (69.1)
	女	12,859	2,606 (20.3)	10,253 (79.7)
60歳以上	男	16,857	8,663 (51.4)	8,194 (48.6)
	女	13,742	5,201 (37.8)	8,541 (62.2)
合計	男	82,091	16,331 (19.9)	65,760 (80.1)
	女	58,609	8,798 (15.0)	49,811 (85.0)
	計	140,700	25,129 (17.9)	115,571 (82.1)

図（2-8-9） 血圧の薬を服薬をしている人の割合

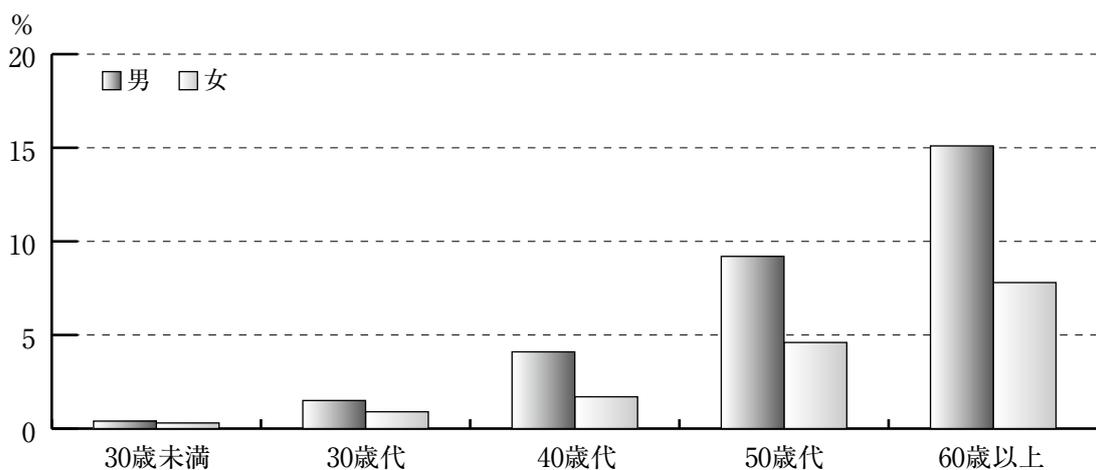


5、＜糖尿病の薬を飲んでいる＞

表（2-8-7） 年齢別糖尿病薬服薬状況

年齢	性別	受診数	はい	いいえ
30歳未満	男	14,735	54 (0.4)	14,681 (99.6)
	女	9,678	26 (0.3)	9,652 (99.7)
30歳代	男	16,083	234 (1.5)	15,849 (98.5)
	女	9,590	85 (0.9)	9,505 (99.1)
40歳代	男	17,664	725 (4.1)	16,939 (95.9)
	女	12,742	215 (1.7)	12,527 (98.3)
50歳代	男	16,754	1,548 (9.2)	15,206 (90.8)
	女	12,859	591 (4.6)	12,268 (95.4)
60歳以上	男	16,854	2,551 (15.1)	14,303 (84.9)
	女	13,743	1,071 (7.8)	12,672 (92.2)
合計	男	82,090	5,112 (6.2)	76,978 (93.8)
	女	58,612	1,988 (3.4)	56,624 (96.6)
	計	140,702	7,100 (5.0)	133,602 (95.0)

図（2-8-10） 糖尿病の薬を服薬

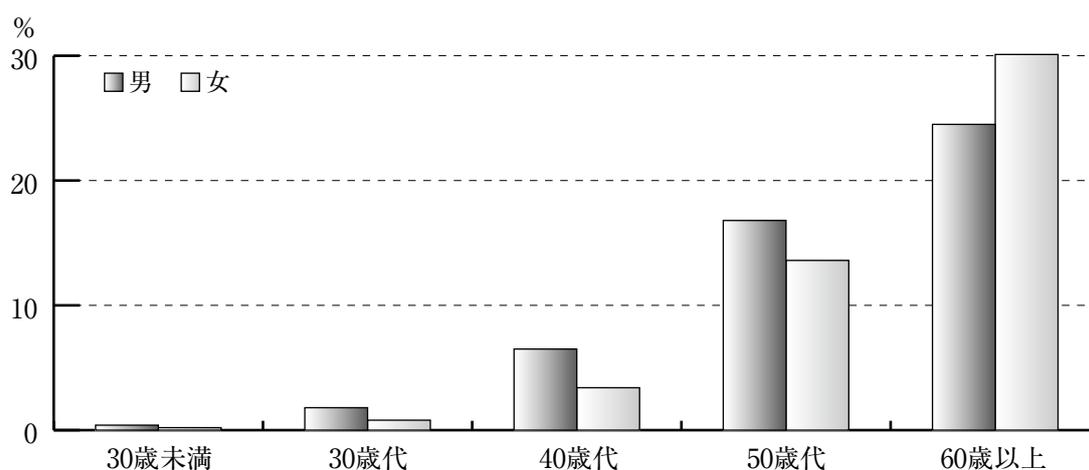


6、＜脂質の薬を飲んでいる＞

表（2-8-8） 年齢別脂質薬服薬状況

年齢	性別	受診数	はい	いいえ
30歳未満	男	14,735	52 (0.4)	14,683 (99.6)
	女	9,677	16 (0.2)	9,661 (99.8)
30歳代	男	16,080	293 (1.8)	15,787 (98.2)
	女	9,588	78 (0.8)	9,510 (99.2)
40歳代	男	17,663	1,154 (6.5)	16,509 (93.5)
	女	12,742	430 (3.4)	12,312 (96.6)
50歳代	男	16,754	2,810 (16.8)	13,944 (83.2)
	女	12,859	1,753 (13.6)	11,106 (86.4)
60歳以上	男	16,854	4,137 (24.5)	12,717 (75.5)
	女	13,738	4,140 (30.1)	9,598 (69.9)
合計	男	82,086	8,446 (10.3)	73,640 (89.7)
	女	58,604	6,417 (10.9)	52,187 (89.1)
	計	140,690	14,863 (10.6)	125,827 (89.4)

図（2-8-11） 脂質の薬を服薬

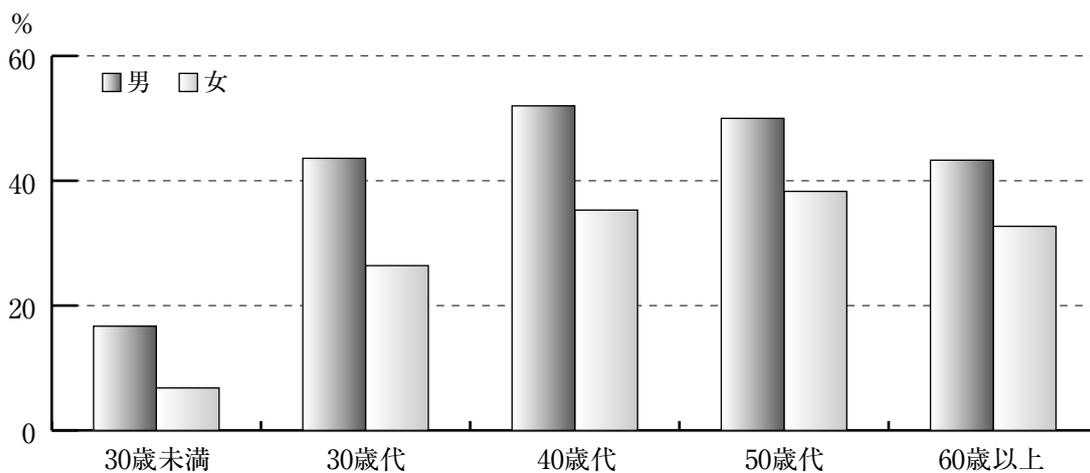


7、<20才からの10kg以上増加>

表(2-8-9) 年齢別体重増加状況

年齢	性別	受診数	はい	いいえ
30歳未満	男	14,707	2,457 (16.7)	12,250 (83.3)
	女	9,646	655 (6.8)	8,991 (93.2)
30歳代	男	16,083	7,020 (43.6)	9,063 (56.4)
	女	9,590	2,534 (26.4)	7,056 (73.6)
40歳代	男	17,664	9,188 (52.0)	8,476 (48.0)
	女	12,742	4,501 (35.3)	8,241 (64.7)
50歳代	男	16,754	8,383 (50.0)	8,371 (50.0)
	女	12,859	4,924 (38.3)	7,935 (61.7)
60歳以上	男	16,853	7,296 (43.3)	9,557 (56.7)
	女	13,740	4,496 (32.7)	9,244 (67.3)
合計	男	82,061	34,344 (41.9)	47,717 (58.1)
	女	58,577	17,110 (29.2)	41,467 (70.8)
	計	140,638	51,454 (36.6)	89,184 (63.4)

図(2-8-12) 20才から10kg以上増加

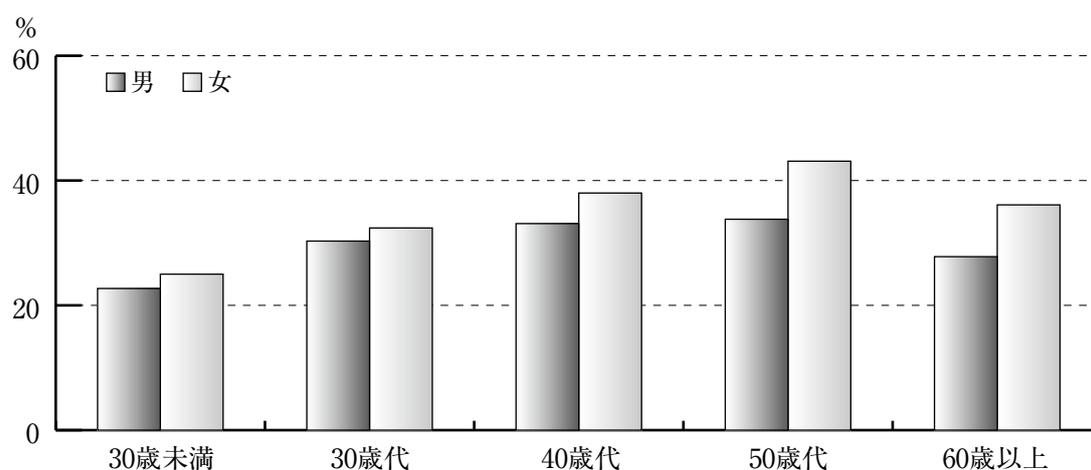


8、＜睡眠で休養がとれる＞

表（2-8-10） 年齢別睡眠状況

年齢	性別	受診数	はい	いいえ
30歳未満	男	14,738	11,391 (77.3)	3,347 (22.7)
	女	9,678	7,257 (75.0)	2,421 (25.0)
30歳代	男	16,082	11,217 (69.7)	4,865 (30.3)
	女	9,590	6,485 (67.6)	3,105 (32.4)
40歳代	男	17,666	11,813 (66.9)	5,853 (33.1)
	女	12,741	7,898 (62.0)	4,843 (38.0)
50歳代	男	16,753	11,090 (66.2)	5,663 (33.8)
	女	12,859	7,317 (56.9)	5,542 (43.1)
60歳以上	男	16,852	12,171 (72.2)	4,681 (27.8)
	女	13,741	8,774 (63.9)	4,967 (36.1)
合計	男	82,091	57,682 (70.3)	24,409 (29.7)
	女	58,609	37,731 (64.4)	20,878 (35.6)
	計	140,700	95,413 (67.8)	45,287 (32.2)

図（2-8-13） 睡眠で休養が取れていない割合

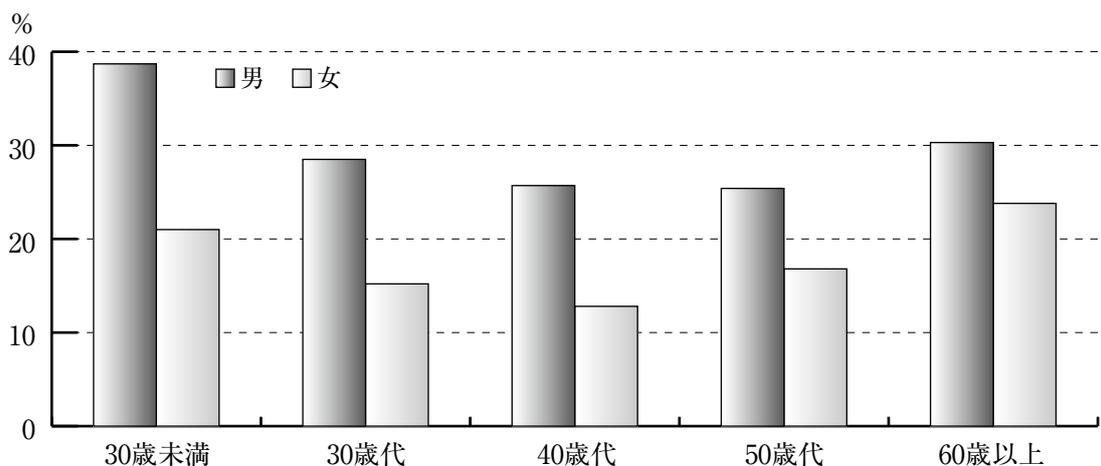


9、＜週2回以上の運動＞

表（2-8-11） 年齢別週2回以上の運動実施状況

年齢	性別	受診数	はい	いいえ
30歳未満	男	14,735	5,708 (38.7)	9,027 (61.3)
	女	9,678	2,032 (21.0)	7,646 (79.0)
30歳代	男	16,083	4,589 (28.5)	11,494 (71.5)
	女	9,589	1,459 (15.2)	8,130 (84.8)
40歳代	男	17,664	4,548 (25.7)	13,116 (74.3)
	女	12,741	1,627 (12.8)	11,114 (87.2)
50歳代	男	16,754	4,252 (25.4)	12,502 (74.6)
	女	12,859	2,154 (16.8)	10,705 (83.2)
60歳以上	男	16,852	5,101 (30.3)	11,751 (69.7)
	女	13,741	3,268 (23.8)	10,473 (76.2)
合計	男	82,088	24,198 (29.5)	57,890 (70.5)
	女	58,608	10,540 (18.0)	48,068 (82.0)
	計	140,696	34,738 (24.7)	105,958 (75.3)

図（2-8-14） 週2回以上の運動をしている人の割合

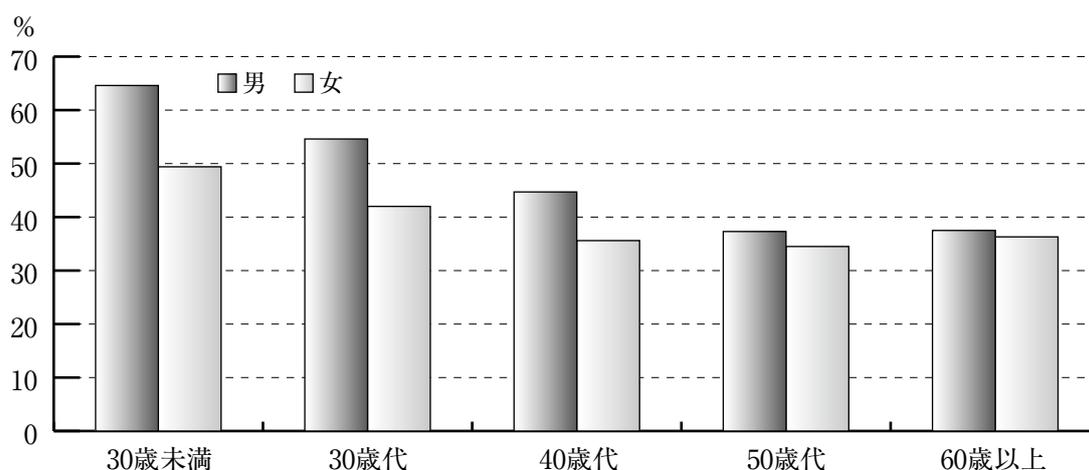


10、＜毎日1時間以上歩く＞

表（2-8-12） 年齢別1時間以上の運動実施状況

年齢	性別	受診数	はい	いいえ
30歳未満	男	14,734	9,522 (64.6)	5,212 (35.4)
	女	9,678	4,779 (49.4)	4,899 (50.6)
30歳代	男	16,083	8,787 (54.6)	7,296 (45.4)
	女	9,590	4,026 (42.0)	5,564 (58.0)
40歳代	男	17,664	7,889 (44.7)	9,775 (55.3)
	女	12,741	4,536 (35.6)	8,205 (64.4)
50歳代	男	16,753	6,244 (37.3)	10,509 (62.7)
	女	12,857	4,435 (34.5)	8,422 (65.5)
60歳以上	男	16,853	6,315 (37.5)	10,538 (62.5)
	女	13,737	4,985 (36.3)	8,752 (63.7)
合計	男	82,087	38,757 (47.2)	43,330 (52.8)
	女	58,603	22,761 (38.8)	35,842 (61.2)
	計	140,690	61,518 (43.7)	79,172 (56.3)

図（2-8-15） 毎日1時間以上歩く人の割合

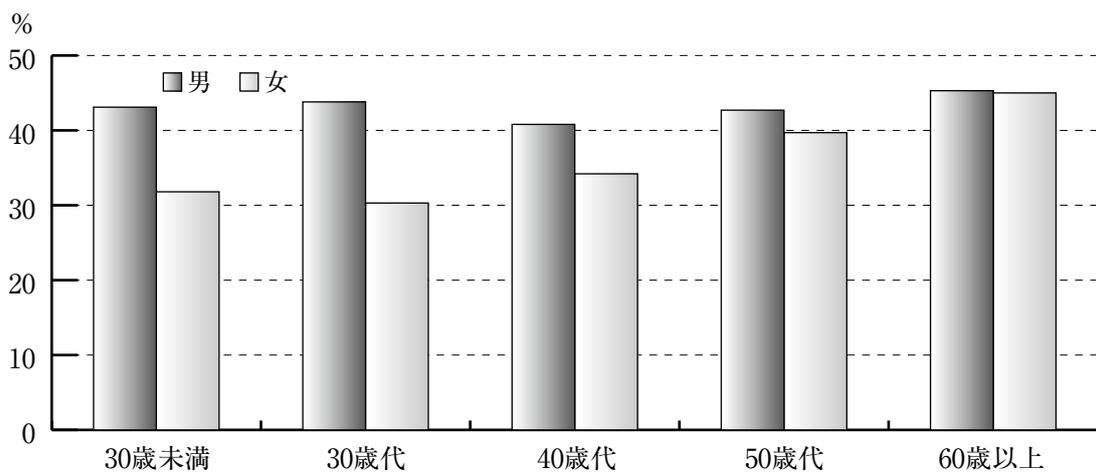


11、＜同年代同性より速く歩く＞

表（2-8-13） 年齢別歩速状況

年齢	性別	受診数	速い	普通
30歳未満	男	14,738	6,350 (43.1)	8,388 (56.9)
	女	9,677	3,077 (31.8)	6,600 (68.2)
30歳代	男	16,083	7,038 (43.8)	9,045 (56.2)
	女	9,590	2,905 (30.3)	6,685 (69.7)
40歳代	男	17,666	7,211 (40.8)	10,455 (59.2)
	女	12,742	4,353 (34.2)	8,389 (65.8)
50歳代	男	16,751	7,159 (42.7)	9,592 (57.3)
	女	12,856	5,100 (39.7)	7,756 (60.3)
60歳以上	男	16,851	7,635 (45.3)	9,216 (54.7)
	女	13,733	6,186 (45.0)	7,547 (55.0)
合計	男	82,089	35,393 (43.1)	46,696 (56.9)
	女	58,598	21,621 (36.9)	36,977 (63.1)
	計	140,687	57,014 (40.5)	83,673 (59.5)

図（2-8-16） 同年代同性より早く歩く人の割合

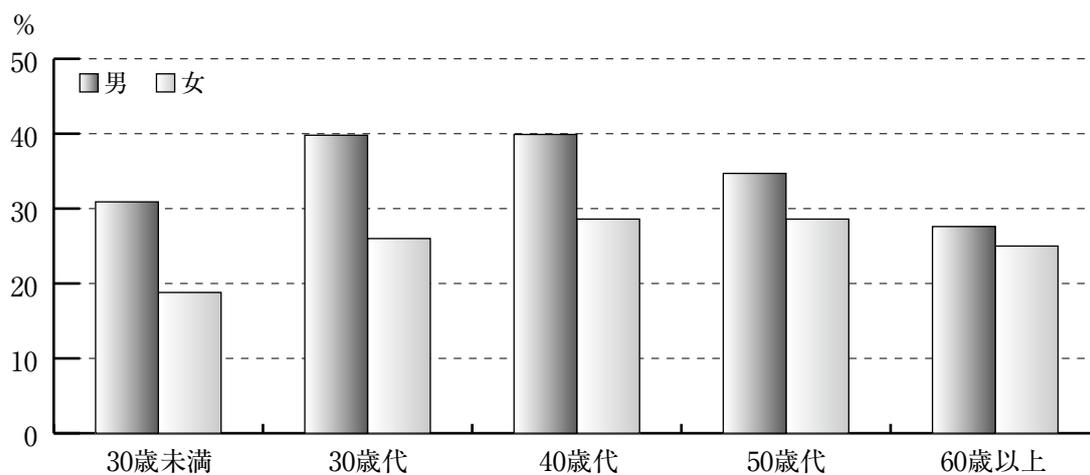


12、＜早食いである＞

表（2-8-14） 年齢別早食い状況

年齢	性別	受診数	速い	普通	遅い
30歳未満	男	14,737	4,557 (30.9)	8,860 (60.1)	1,320 (9.0)
	女	9,676	1,816 (18.8)	6,330 (65.4)	1,530 (15.8)
30歳代	男	16,083	6,402 (39.8)	8,711 (54.2)	970 (6.0)
	女	9,590	2,498 (26.0)	5,945 (62.0)	1,147 (12.0)
40歳代	男	17,667	7,049 (39.9)	9,737 (55.1)	881 (5.0)
	女	12,740	3,649 (28.6)	7,837 (61.5)	1,254 (9.8)
50歳代	男	16,753	5,805 (34.7)	10,167 (60.7)	781 (4.7)
	女	12,859	3,679 (28.6)	8,189 (63.7)	991 (7.7)
60歳以上	男	16,854	4,659 (27.6)	11,070 (65.7)	1,125 (6.7)
	女	13,741	3,440 (25.0)	9,349 (68.0)	952 (6.9)
合計	男	82,094	28,472 (34.7)	48,545 (59.1)	5,077 (6.2)
	女	58,606	15,082 (25.7)	37,650 (64.2)	5,874 (10.0)
	計	140,700	43,554 (31.0)	86,195 (61.3)	10,951 (7.8)

図（2-8-17） 早食いであると答えた人の割合

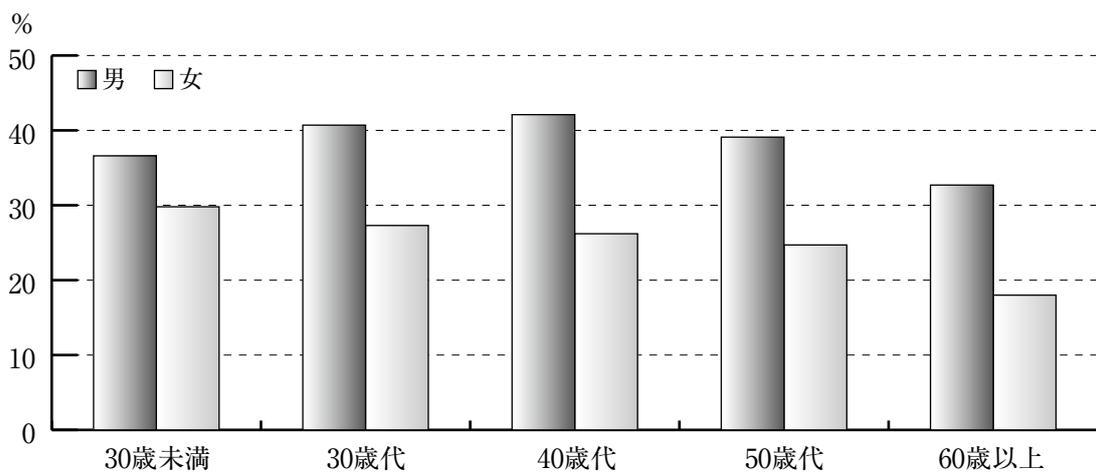


13、＜就寝前に食事をとる＞

表（2-8-15） 年齢別就寝前摂食状況

年齢	性別	受診数	はい	いいえ
30歳未満	男	14,737	5,387 (36.6)	9,350 (63.4)
	女	9,677	2,884 (29.8)	6,793 (70.2)
30歳代	男	16,076	6,548 (40.7)	9,528 (59.3)
	女	9,590	2,616 (27.3)	6,974 (72.7)
40歳代	男	17,663	7,444 (42.1)	10,219 (57.9)
	女	12,742	3,342 (26.2)	9,400 (73.8)
50歳代	男	16,747	6,550 (39.1)	10,197 (60.9)
	女	12,857	3,170 (24.7)	9,687 (75.3)
60歳以上	男	16,851	5,517 (32.7)	11,334 (67.3)
	女	13,737	2,471 (18.0)	11,266 (82.0)
合計	男	82,074	31,446 (38.3)	50,628 (61.7)
	女	58,603	14,483 (24.7)	44,120 (75.3)
	計	140,677	45,929 (32.6)	94,748 (67.4)

図（2-8-18） 就寝前に食事をとると答えた人の割合

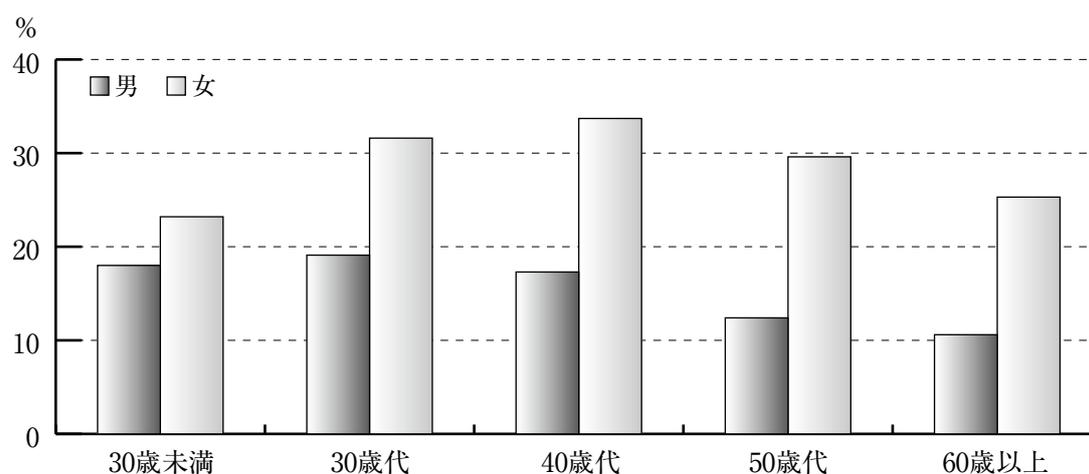


14、＜夜食・間食をとる＞

表（2-8-16） 年齢別夜間・間食摂取状況

年齢	性別	受診数	毎日	時々	ほとんど摂取しない
30歳未満	男	14,739	2,654 (18.0)	9,905 (67.2)	2,180 (14.8)
	女	9,678	2,247 (23.2)	6,396 (66.1)	1,035 (10.7)
30歳代	男	16,080	3,071 (19.1)	10,094 (62.8)	2,915 (18.1)
	女	9,588	3,028 (31.6)	5,573 (58.1)	987 (10.3)
40歳代	男	17,666	3,050 (17.3)	10,421 (59.0)	4,195 (23.7)
	女	12,741	4,297 (33.7)	6,948 (54.5)	1,496 (11.7)
50歳代	男	16,752	2,079 (12.4)	9,397 (56.1)	5,276 (31.5)
	女	12,858	3,809 (29.6)	7,447 (57.9)	1,602 (12.5)
60歳以上	男	16,854	1,785 (10.6)	9,210 (54.6)	5,859 (34.8)
	女	13,741	3,471 (25.3)	8,434 (61.4)	1,836 (13.4)
合計	男	82,091	12,639 (15.4)	49,027 (59.7)	20,425 (24.9)
	女	58,606	16,852 (28.8)	34,798 (59.4)	6,956 (11.9)
	計	140,697	29,491 (21.0)	83,825 (59.6)	27,381 (19.5)

図（2-8-19） 夜間・間食をとる人（毎日）の割合

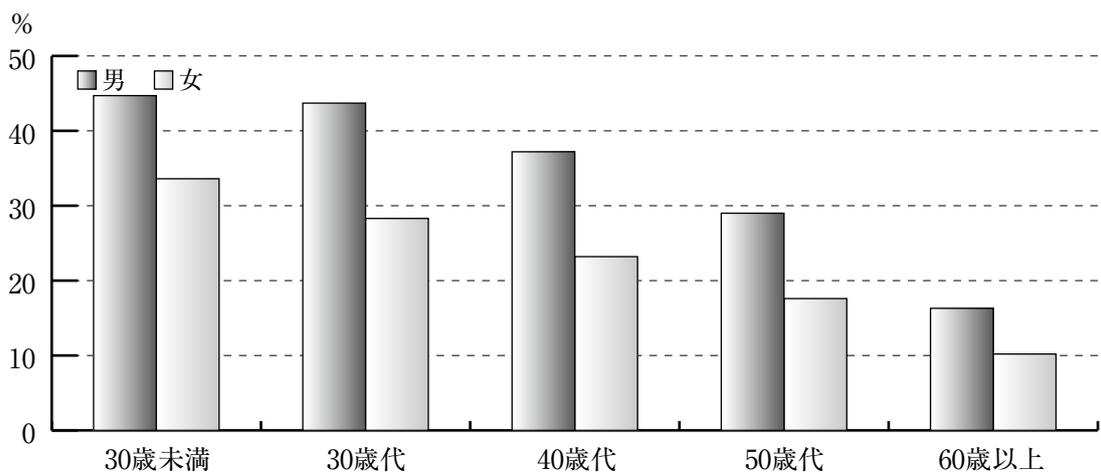


15、＜朝食を抜くことが多い＞

表（2-8-17） 年齢別朝食非摂取状況

年齢	性別	受診数	はい	いいえ
30歳未満	男	14,735	6,583 (44.7)	8,152 (55.3)
	女	9,675	3,249 (33.6)	6,426 (66.4)
30歳代	男	16,082	7,024 (43.7)	9,058 (56.3)
	女	9,588	2,714 (28.3)	6,874 (71.7)
40歳代	男	17,662	6,574 (37.2)	11,088 (62.8)
	女	12,741	2,952 (23.2)	9,789 (76.8)
50歳代	男	16,751	4,856 (29.0)	11,895 (71.0)
	女	12,859	2,265 (17.6)	10,594 (82.4)
60歳以上	男	16,847	2,742 (16.3)	14,105 (83.7)
	女	13,740	1,400 (10.2)	12,340 (89.8)
合計	男	82,077	27,779 (33.8)	54,298 (66.2)
	女	58,603	12,580 (21.5)	46,023 (78.5)
	計	140,680	40,359 (28.7)	100,321 (71.3)

図（2-8-20） 朝食を抜くことが多い人の割合

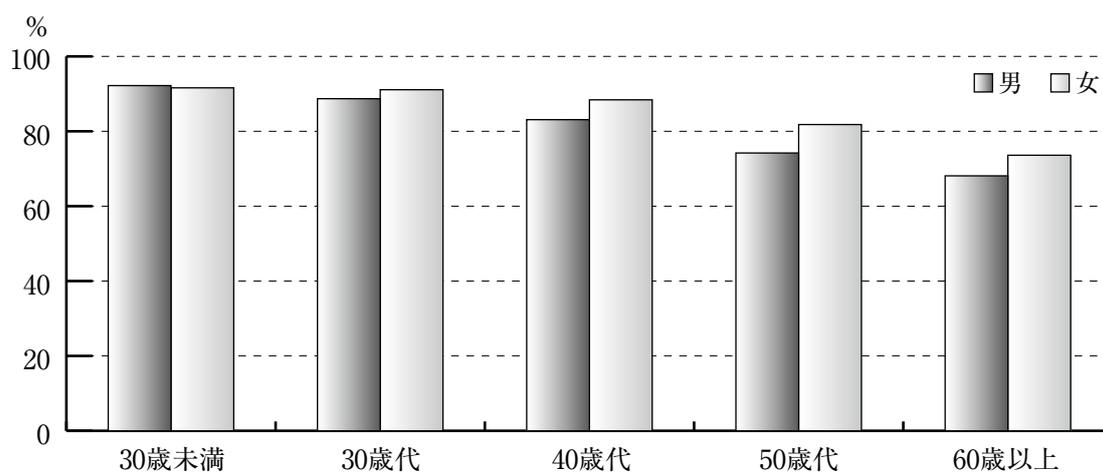


16、＜食事を嚙んで食べる＞

表（2-8-18） 年齢別食事を嚙んで食べる状況

年齢	性別	受診者数	何でもかんで食べることができる	かみにくいことがある	ほとんどかめない
30歳未満	男	14,732	13,577 (92.2)	1,123 (7.6)	32 (0.2)
	女	9,671	8,860 (91.6)	796 (8.2)	15 (0.2)
30歳代	男	16,083	14,263 (88.7)	1,768 (11.0)	52 (0.3)
	女	9,586	8,732 (91.1)	842 (8.8)	12 (0.1)
40歳代	男	17,663	14,676 (83.1)	2,918 (16.5)	69 (0.4)
	女	12,740	11,260 (88.4)	1,452 (11.4)	28 (0.2)
50歳代	男	16,750	12,434 (74.2)	4,136 (24.7)	180 (1.1)
	女	12,858	10,522 (81.8)	2,289 (17.8)	47 (0.4)
60歳以上	男	16,852	11,481 (68.1)	5,063 (30.0)	308 (1.8)
	女	13,735	10,110 (73.6)	3,527 (25.7)	98 (0.7)
合計	男	82,080	66,431 (80.9)	15,008 (18.3)	641 (0.8)
	女	58,590	49,484 (84.5)	8,906 (15.2)	200 (0.3)
	計	140,670	115,915 (82.4)	23,914 (17.0)	841 (0.6)

図（2-8-21） 食事を嚙んで食べることができる人の割合

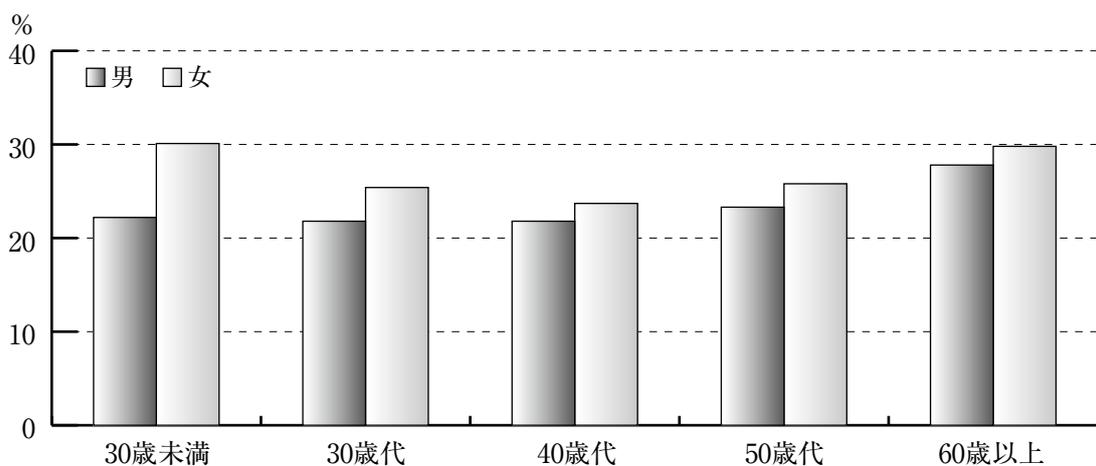


17、＜保健指導を希望＞

表（2-8-19） 年齢別保健指導希望者状況

年齢	性別	受診数	はい	いいえ
30歳未満	男	14,734	3,274 (22.2)	11,460 (77.8)
	女	9,674	2,916 (30.1)	6,758 (69.9)
30歳代	男	16,070	3,497 (21.8)	12,573 (78.2)
	女	9,583	2,437 (25.4)	7,146 (74.6)
40歳代	男	17,651	3,847 (21.8)	13,804 (78.2)
	女	12,733	3,016 (23.7)	9,717 (76.3)
50歳代	男	16,731	3,899 (23.3)	12,832 (76.7)
	女	12,845	3,311 (25.8)	9,534 (74.2)
60歳以上	男	16,828	4,676 (27.8)	12,152 (72.2)
	女	13,725	4,096 (29.8)	9,629 (70.2)
合計	男	82,014	19,193 (23.4)	62,821 (76.6)
	女	58,560	15,776 (26.9)	42,784 (73.1)
	計	140,574	34,969 (24.9)	105,605 (75.1)

図（2-8-22） 保健指導を希望する人の割合

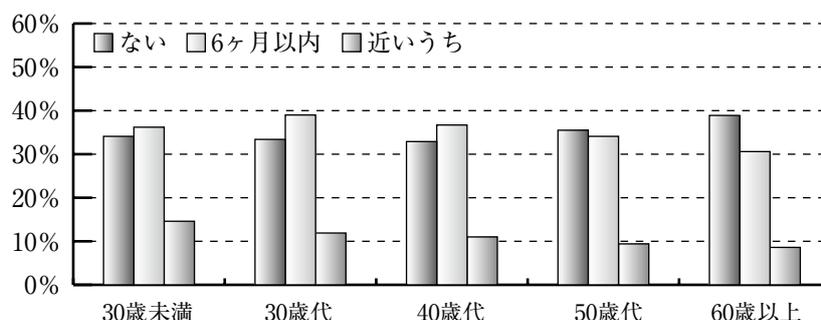


18、＜習慣改善意識＞

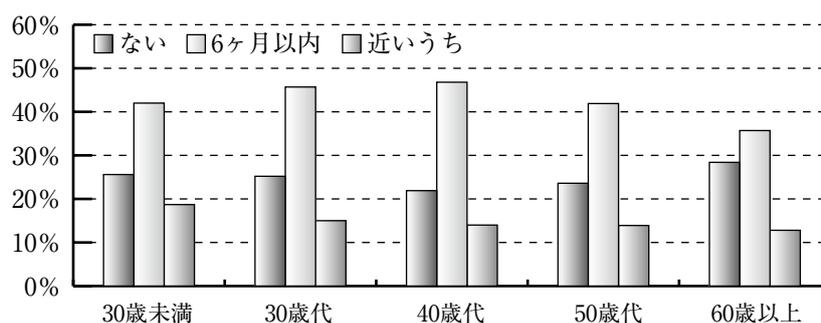
表（2-8-20） 年齢別習慣改善意識状況

年齢	性別	受診数	ない	6ヶ月以内	近いうち
30歳未満	男	14,735	5,032 (34.1)	5,334 (36.2)	2,148 (14.6)
	女	9,677	2,481 (25.6)	4,061 (42.0)	1,808 (18.7)
30歳代	男	16,083	5,366 (33.4)	6,270 (39.0)	1,906 (11.9)
	女	9,590	2,415 (25.2)	4,382 (45.7)	1,434 (15.0)
40歳代	男	17,663	5,805 (32.9)	6,480 (36.7)	1,938 (11.0)
	女	12,742	2,796 (21.9)	5,969 (46.8)	1,778 (14.0)
50歳代	男	16,753	5,953 (35.5)	5,712 (34.1)	1,576 (9.4)
	女	12,859	3,036 (23.6)	5,391 (41.9)	1,784 (13.9)
60歳以上	男	16,852	6,562 (38.9)	5,158 (30.6)	1,445 (8.6)
	女	13,736	3,905 (28.4)	4,910 (35.7)	1,757 (12.8)
合計	男	82,086	28,718 (35.0)	28,954 (35.3)	9,013 (11.0)
	女	58,604	14,633 (25.0)	24,713 (42.2)	8,561 (14.6)
	計	140,690	43,351 (30.8)	53,667 (38.1)	17,574 (12.5)

図（2-8-23） 生活習慣改善意識状況（男性）



図（2-8-24） 生活習慣改善意識状況（女性）

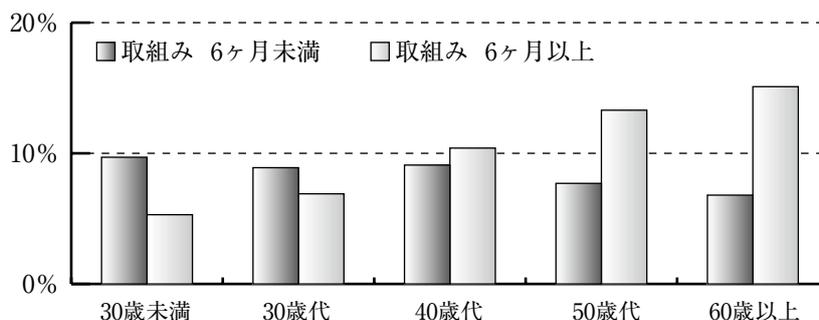


19、＜習慣改善意識＞

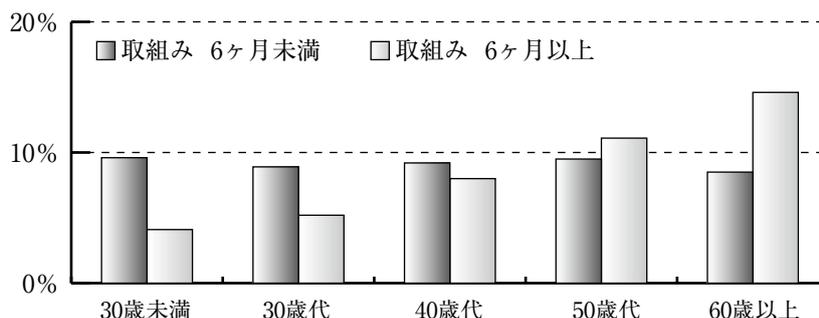
表（2-8-21） 年齢別改善実施状況

年齢	性別	受診数	取組み6ヶ月未満	取組み6ヶ月以上
30歳未満	男	14,735	1,434 (9.7)	787 (5.3)
	女	9,677	932 (9.6)	395 (4.1)
30歳代	男	16,083	1,436 (8.9)	1,105 (6.9)
	女	9,590	857 (8.9)	502 (5.2)
40歳代	男	17,663	1,601 (9.1)	1,839 (10.4)
	女	12,742	1,174 (9.2)	1,025 (8.0)
50歳代	男	16,753	1,285 (7.7)	2,227 (13.3)
	女	12,859	1,225 (9.5)	1,423 (11.1)
60歳以上	男	16,852	1,150 (6.8)	2,537 (15.1)
	女	13,736	1,163 (8.5)	2,001 (14.6)
合計	男	82,086	6,906 (8.4)	8,495 (10.3)
	女	58,604	5,351 (9.1)	5,346 (9.1)
	計	140,690	12,257 (8.7)	13,841 (9.8)

図（2-8-25）生活習慣改善（男性）



図（2-8-26）生活習慣改善（女性）

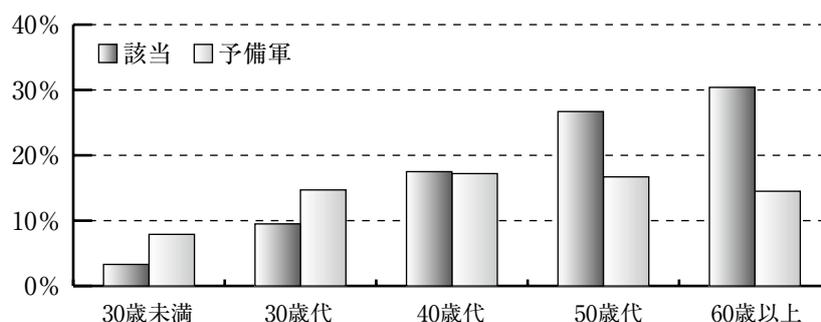


20、＜メタボリック判定＞

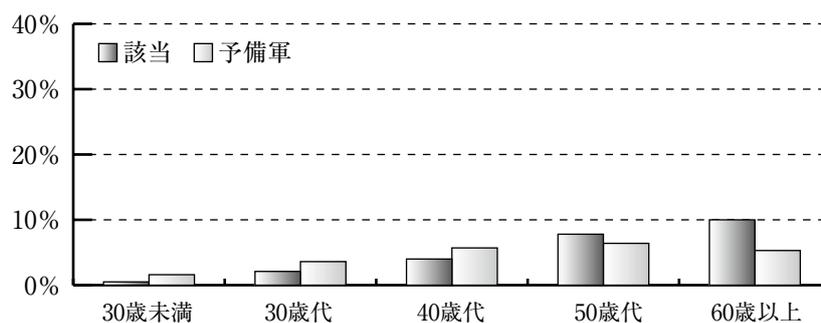
表（2-8-22） 年齢別メタボリック判定率

年齢	性別	受診数	該当	予備軍	該当しない
30歳未満	男	14,559	475 (3.3)	1,143 (7.9)	10,288 (70.7)
	女	9,601	44 (0.5)	152 (1.6)	7,108 (74.0)
30歳代	男	15,964	1,517 (9.5)	2,341 (14.7)	10,398 (65.1)
	女	9,496	200 (2.1)	346 (3.6)	7,763 (81.8)
40歳代	男	17,448	3,059 (17.5)	2,993 (17.2)	10,936 (62.7)
	女	12,450	493 (4.0)	711 (5.7)	11,076 (89.0)
50歳代	男	16,508	4,408 (26.7)	2,758 (16.7)	9,048 (54.8)
	女	12,605	984 (7.8)	812 (6.4)	10,656 (84.5)
60歳以上	男	16,741	5,093 (30.4)	2,422 (14.5)	8,998 (53.7)
	女	13,422	1,341 (10.0)	707 (5.3)	11,152 (83.1)
合計	男	81,220	14,552 (17.9)	11,657 (14.4)	49,668 (61.2)
	女	57,574	3,062 (5.3)	2,728 (4.7)	47,755 (82.9)
	計	138,794	17,614 (12.7)	14,385 (10.4)	97,423 (70.2)

図（2-8-27）メタボリック判定（男性）



図（2-8-28）メタボリック判定（女性）



表(2-8-23) 生活状況調査集計年次推移

項目	性別	2018年度 (H30)	2019年度 (R1)	2020年度 (R2)	2021年度 (R3)	2022年度 (R4)	2023年度 (R5)	傾向
タバコを吸う	男	43.8	41.1	39.8	40.2	39.0	26.4	↘
	女	11.6	10.4	10.1	10.7	10.6	9.0	↘
お酒(毎日飲む)	男	34.9	34.0	33.6	33.1	32.6	31.2	↘
	女	10.2	10.1	10.4	10.4	10.5	10.4	↘
酒量(1合以上)	男	43.1	42.2	42.2	41.5	43.0	43.1	↗
	女	15.1	14.9	14.6	14.0	17.7	18.4	↗
血圧の薬を服薬	男	16.0	17.0	17.6	18.6	19.6	19.9	↗
	女	12.5	12.8	12.8	13.9	14.6	15.0	↗
糖尿の薬を服薬	男	4.7	5.2	5.4	5.7	6.0	6.2	↗
	女	2.6	2.7	2.9	3.0	3.2	3.4	↗
脂質の薬を服薬	男	6.5	7.6	8.3	9.2	9.9	10.3	↗
	女	7.6	8.4	8.9	9.9	10.5	10.9	↗
20才から10kg以上増加	男	39.3	41.0	41.5	41.8	42.1	41.9	↗
	女	27.4	28.1	28.9	29.1	29.1	29.2	↗
睡眠で休養が取れない	男	32.7	31.0	28.4	29.3	29.9	29.7	↘
	女	37.9	36.9	33.6	34.1	35.2	35.6	↘
週2回以上の運動	男	25.3	26.1	26.5	27.3	28.1	29.5	↗
	女	16.0	16.5	16.3	16.5	17.5	18.0	↗
毎日1時間以上歩く	男	43.1	43.9	45.1	45.6	46.0	47.2	↗
	女	36.7	37.1	37.4	38.1	38.8	38.8	↘
同年代同性より速く歩く	男	42.2	42.8	42.8	43.0	43.2	43.1	↗
	女	36.3	36.9	36.7	36.6	37.1	36.9	↗
早食いである	男	37.4	36.8	36.8	36.1	35.3	34.7	↘
	女	28.2	27.3	26.9	26.5	26.2	25.7	↘
就寝前に食事をとる	男	44.3	43.2	40.1	40.2	39.6	38.3	↘
	女	26.6	26.6	25.0	24.6	25.0	24.7	↘
夜食・間食をとる	男	16.9	16.6	15.6	16.0	15.6	15.4	↘
	女	30.5	30.5	29.0	29.1	28.7	28.8	↘
朝食を抜くことが多い	男	34.3	34.0	33.2	33.9	34.0	33.8	↘
	女	20.8	20.7	20.4	20.9	21.2	21.5	↗
保健指導を希望	男	30.2	29.4	28.1	26.7	24.5	23.4	↘
	女	33.8	33.2	31.9	30.1	28.1	26.9	↘
生活習慣改善6ヶ月以上	男	10.7	11.4	11.6	12.3	10.0	10.3	↘
	女	9.5	9.9	9.8	10.8	9.4	9.1	↘
メタボリック判定に該当	男	17.2	17.9	18.8	17.8	18.3	17.9	↗
	女	4.8	5.1	5.4	5.2	5.3	5.3	↗

※5%以上の変化

9. 特定保健指導

産業保健部では、平成20年度から医療保険者と委託契約を結び特定保健指導を実施している。これは、40～74歳に実施する特定健康診査結果で、生活習慣改善による生活習慣病予防効果が期待できる方を対象とする保健指導である。

令和5年度の特定保健指導は、利用希望者に対し、健診時または健診結果通知後に、施設内または事業場で初回面談を実施した。3か月間の継続支援・実績評価については利用者の希望する支援方法（手紙・メール・電話・面談）を用いた。令和5年度の特定保健指導の実施結果を以下に報告する。

(1) 令和5年度 特定保健指導実施状況

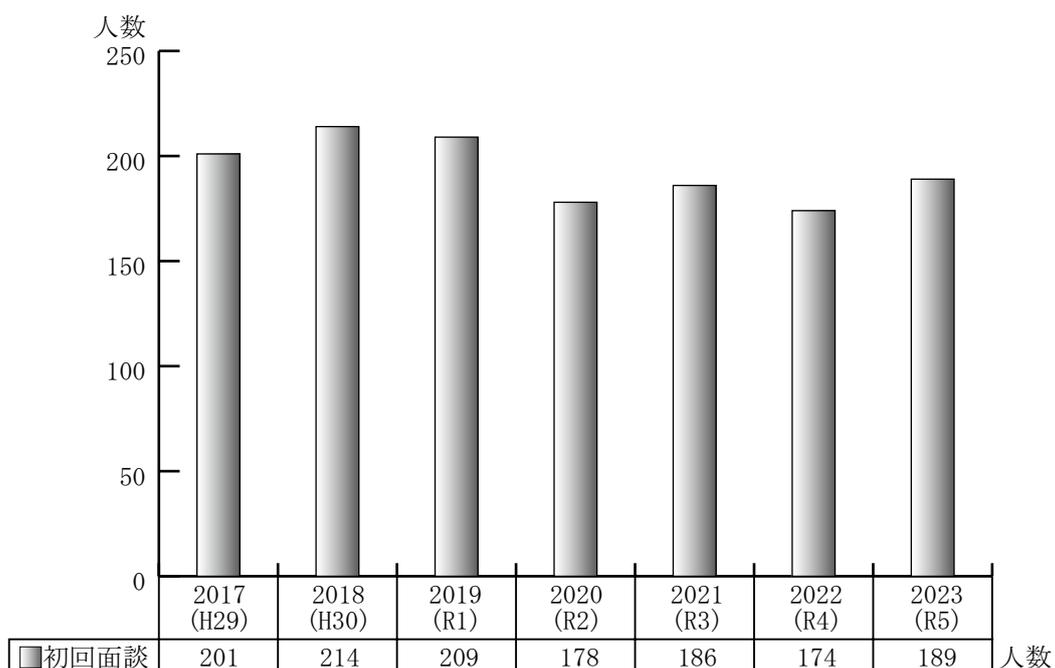
令和5年度の特定保健指導実施者総数（初回面談者数）は、189人であった。

表（2-9-1）

支援内容	初回面談 実施者数（人）	令和5年度評価実施者			6カ月後評価実施率 (平成29年全国平均)
		初回面談 (人)	最終評価 (人)	最終評価実施率 (支援終了者中)	
動機付け支援	101	101	80	79.2%	29.7%
積極的支援	86	86	57	66.3%	23.0%
動機付け支援相当	2	2	2	100%	
合計	189	189	139	73.5%	

(2) 特定保健指導実施状況 初回面談者数経年変化

図（2-9-1）



第3章

外来診療事業

外 来 診 療 部 門

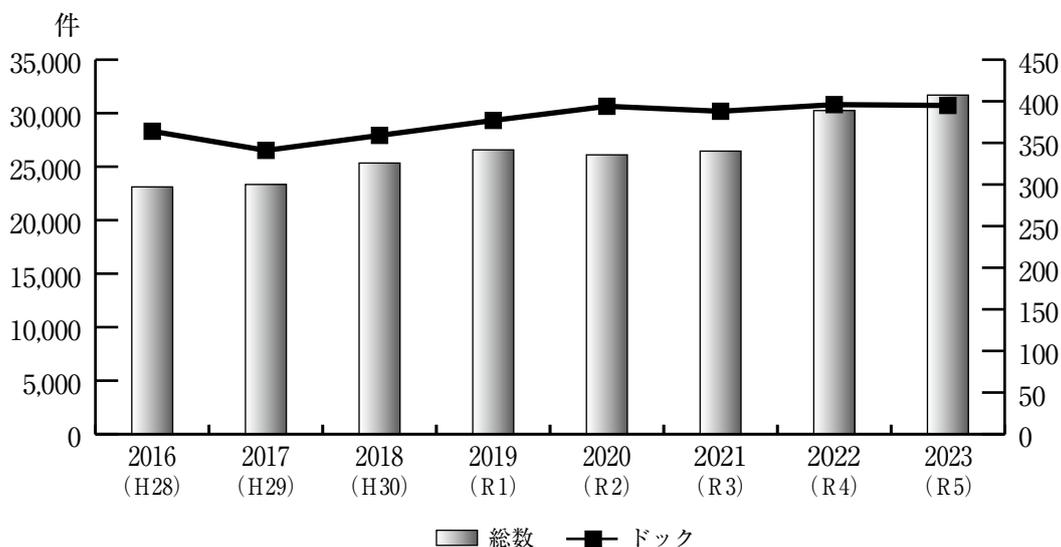
外来診療部門は、健康診断の事後措置等の二次精密検査、人間ドック、労災二次健康診断を主として機能充実を図っている。

医療画像システムを取り入れ画像精度を高めるとともに他検査機器を随時更新し精度や処理能力を高め受診者の利便性を向上させた。

表（3-1） 外来受診件数経年変化

年度	総数	施設健診	人間ドック	二次精密検査	労災二次健診
2016 (H28)	23,109	22,081	364	450	214
2017 (H29)	23,336	22,995	341	411	179
2018 (H30)	25,341	23,502	359	348	182
2019 (R1)	26,571	25,723	377	275	196
2020 (R2)	26,105	25,223	394	292	196
2021 (R3)	26,455	25,664	388	196	207
2022 (R4)	30,245	29,429	396	219	201
2023 (R5)	31,691	31,296	395	211	200

図（3-1） 外来受診件数の経年変化



表(3-2) 項目別実施件数

項目	胃内視鏡	CT	腹部超音波	心臓超音波	頸動脈・その他超音精密検査	子宮頸がん検診	内臓脂肪測定	マンモグラフィ
一般健診	992	65	6,274	0	1,752	5,125	22	4,436
人ドック	318	355	391	3	782	58	14	61
二次検査	0	0	2	200	400	0	0	0
総数	1,310	420	6,667	203	2,934	5,183	36	4,497

表(3-3) 項目別実施件数経年変化

項目	胃内視鏡	CT	腹部超音波	心臓超音波	頸動脈・その他超音精密検査	子宮頸がん検診	内臓脂肪測定	マンモグラフィ
2017(H29)	1,138	387	4,532	191	827	3,595	36	3,064
2018(H30)	1,265	405	5,050	196	875	3,935	38	3,336
2019(R1)	1,392	447	5,371	204	1,254	4,209	20	4,047
2020(R2)	91	418	5,094	7	1,438	3,963	23	3,545
2021(R3)	0	422	5,744	203	1,746	4,400	31	3,971
2022(R4)	1,235	431	6,219	201	2,205	4,756	21	4,227
2023(R5)	1,310	420	6,667	203	2,934	5,183	36	4,497

* <胃内視鏡検査>2021年度は新型コロナウイルス感染防止対策のため未実施

■保有機器・検査可能項目

- | | |
|-------------------|--------------------|
| ① マルチスライスCT (16列) | ⑨ 子宮頸がん検診一式 |
| ② 胃部集団検診X線システム | ⑩ 自動身長計付体組成計 |
| ③ 内視鏡システム | ⑪ 自動血圧計 |
| ④ 超音波診断装置 | ⑫ 尿自動分析装置 |
| ⑤ 無散瞳眼底装置 | ⑬ FATSCAN (CT画像解析) |
| ⑥ 自動焦点式眼圧計 | ⑭ マンモグラフィ撮影装置 |
| ⑦ 電子スパイロメーター | ⑮ 超音波骨密度測定装置 |
| ⑧ 聴力計 (防音室) | ⑯ 血圧脈波検査装置 |

第4章

産業保健活動

産業保健活動

産業保健活動の状況

ヘルスサポートセンター鹿児島では、職場において労働者が健康を維持しつつ働くことができる環境を形成し、職場の安全と健康を確保する労働安全衛生の向上を目的に、産業医契約事業および公益事業の両面で産業保健活動に取り組んでいる。

産業医契約事業では、各契約事業所の産業保健活動の充実に向け、職場巡視、健康診断事後措置、個人面談、個人及び職場全体への安全衛生教育に重点をおいて継続的な活動を実施している。

また、公益事業としては、産業保健セミナー（産業医による衛生講話）、電話健康相談（保健師による電話相談対応）等を、鹿児島県全土の事業所および労働者を対象に実施している。

1 産業医契約事業（産業医契約に基づく産業保健活動）

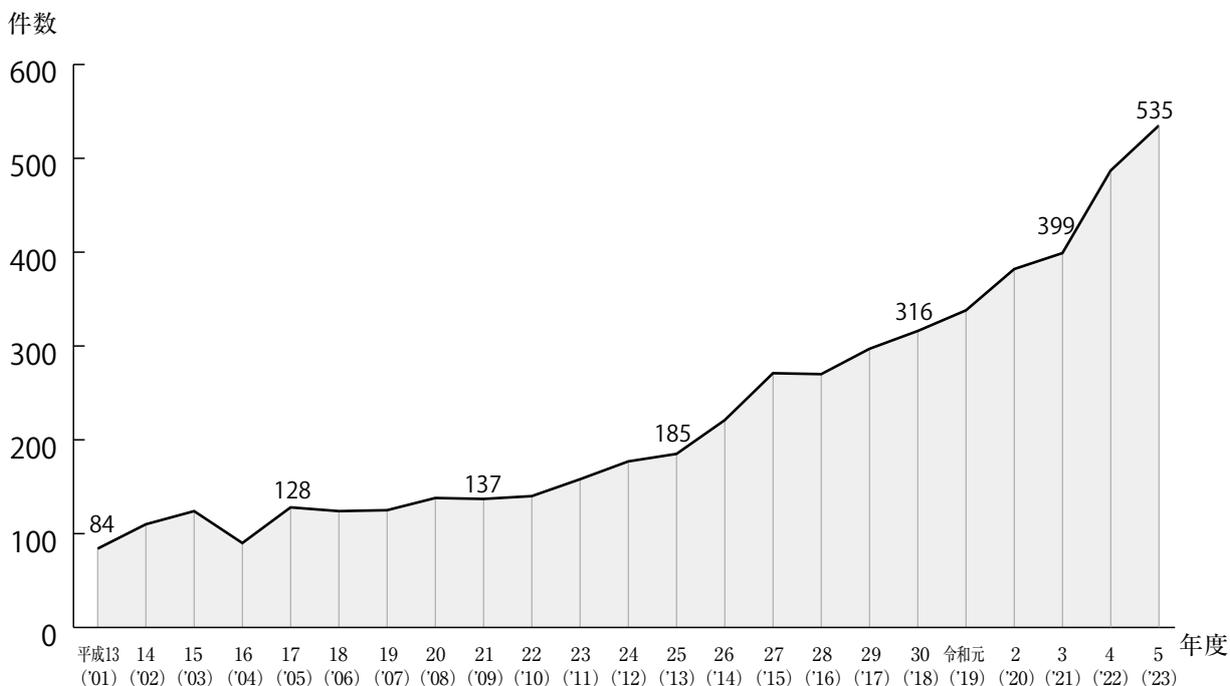
(1) 職場巡視（職場訪問）

職場巡視は、職場環境からの視点で作業者の健康状態を把握し、かつ、作業の実態・作業環境を把握することで、作業者の健康要因・疾病要因にアプローチしていく重要かつ不可欠な産業保健活動である。

令和5年度の職場巡視件数は535件であった。

巡視件数は年々増加傾向にあり、今後も増加推移することが予想される。図（4-1）

図（4-1） 職場巡視状況（年度推移）



(2) 産業保健外来（個人面談）

個人面談については、健康診断事後措置面談、過重労働面接、復職面談、健康相談（メンタル・身体疾患）を実施している。主に、施設内の産業保健外来で対応しており、近年の内訳は表（4-1）の通りである。令和5年度は健康診断事後措置が増加した。

表（4-1） 個人面談件数（年度推移） (延べ人数)

項目 \ 年度	2020 (R2)	2021 (R3)	2022 (R4)	2023 (R5)	前年度比 (%)
健康診断事後措置	67	49	61	138	226%
過重労働面接	29	23	47	59	126%
復職初回面談および経過観察	309	232	193	403	209%
健康相談（メンタルヘルス）	18	73	122	12	10%
健康相談（身体疾患）	26	45	43	12	28%

※ R5年度から集計方法が変更となった。

(3) 衛生教育

衛生教育は、産業医契約の有無に関わらず産業保健担当医または保健師が実施している。

表（4-2） 衛生教育件数（年度推移）

項目 \ 年度	2020 (R2)	2021 (R3)	2022 (R4)	2023 (R5)	前年度比 (%)
医師による	6	4	1	5	500%
保健師による	4	2	2	1	50%

(4) 保健指導

施設内及び施設外で保健師による保健指導を実施している。内訳は表（4-3）の通りである。

表（4-3）

保健師による保健指導	種別	2021 (R3)	2022 (R4)	2023 (R5)	前年度比 (%)
	安衛法に基づく保健指導(事後措置)	16	42	138 (産業医面談含む)	329%
	健診時の保健指導 (人間ドック・労災二次・FATスキャン他)	487	531	431	81%
	特定保健指導	136	179	220	123%
	講話（保健師派遣）	2	2	1	50%

2 ストレスチェックサービス事業（令和5年度）

労働安全衛生法が改正され労働者50人以上の事業所では2015年12月から毎年1回全ての労働者に対してストレスチェックが義務付けられた。当センターにおいても同時期よりストレスチェックサービスが開始され、各契約事業所で実施されている。

令和5年度は 554件の事業所で実施された。実施状況は表（4-4）の通りである。

表（4-4）

種 別	受診者数			
	2021 (R3)	2022 (R4)	2023 (R5)	前年度比 (%)
ストレスチェック	26,349	36,181	38,143	105%
医師面談(高ストレス者面談)	52	10	15	150%

(延べ人数)

3 公益事業（公益として実施している産業保健活動）

(1) 産業保健セミナー（産業保健担当医・保健師による衛生講話）

講話件数 5件

(2) 電話健康相談（保健師による電話相談対応）

電話健康相談では、保健師が健診結果の問い合わせや、健康相談に対応している。

匿名で相談できるため、利用件数は例年多い。

表（4-5）

	2021 (R3)	2022 (R4)	2023 (R5)	前年度比較(%)
保健師が対応した電話相談	283	227	168	74%

第5章

環境測定事業

環境測定部門

1. 環境測定室の概要

当センター環境測定室では離島を含む鹿児島県内の委託事業所の作業環境測定、電離放射線の漏洩線量測定、溶接ヒューム濃度の個人ばく露測定、フィットテスト等の測定を作業環境測定士3名、測定補助者1名で行っております。

事業場には労働者の健康にとってさまざまな有害な要因が存在しています。また、近年新たな原材料、化学物質等が速いテンポで導入され、これらを用いる作業に係るリスク管理の対応が求められています。

これらを放置することなく、作業環境測定等を行って有害性の程度を評価し、その結果に応じて職場環境を改善し、労働者の健康を守ることは、法で定められた事業者の責務です。

令和6年4月から化学物質の自律的管理にかかる関係省令の規定が施行されました。これまで個別の省令で規制されてきた物質以外で、国が危険有害物に該当するとみなしたすべての化学物質について、事業者これらを取り扱う作業のリスクアセスメントと労働者のばく露の最小化を義務付けたものです。

これまで個別の省令で規制されてきた物質については、従来通り、労働安全衛生法第65条に規定する指定作業場について作業環境測定士が行う作業環境測定(個人サンプリング法を含む)と、事業者による同法第65条の2に規定する測定結果の評価とそれに基づく必要な改善が求められています。リスクアセスメントの手法としても、作業環境測定(個人サンプリング法を含む)及び「測定結果の評価」は、有害物質の作業場所の空気中における濃度を定量的に把握し、作業環境が労働者に良好であるか否かを判定し、作業環境の改善につなげるものであるため、活用することができます。

自律的管理対象物質に係るリスクアセスメントでは、測定を行うことなく一定の仮定の下に作業条件等に関するデータを用いてリスクを推計する方法も許容されていますが、国は、濃度基準値が設定される予定の約800物質にかかるリスクアセスメントについては、推計法などで労働者のばく露が濃度基準値以下であることが明確にならない場合には、「確認測定」として、個人ばく露測定や個別規制物質に適用されている作業環境測定など、実際に測定を行う「実測法」を適用すべきとしています。

また令和5年4月から屋内の金属アーク溶接等作業で発生する溶接ヒュームへのばく露による健康障害防止のため、新たに呼吸用保護具が適切に装着されていることの確認(フィットテスト)が義務化されました。事業者は呼吸用保護具を働く人が適切に使用できるよう、初めて呼吸用保護具を使用させるとき、また1年以内ごとに1回定期的に、フィットテストを行い、正しく呼吸用保護具を装着できているか確認しなくてはなりません。環境測定室ではマスクフィットテスト実施者養成研修を修了した作業環境測定士がフィットテストを実施しております。

環境測定室は今後も委託事業所の快適な職場環境の形成に貢献できるように、サンプリング・分析機器の整備、測定・分析技術の向上や関係情報の収集を進め、質の高いサービスの提供に努めていきたいと考えております。

2. 作業環境測定結果に関する統計

作業環境測定実施状況（令和3年～令和5年度）

(1) 表（5-1）作業環境測定種類ごとの評価結果（延べ単位作業場数）

区分	年度	有機溶剤		粉じん		特化物 (金属を含む)		石綿		鉛		騒音		合計	
		単位数	(%)	単位数	(%)	単位数	(%)	単位数	(%)	単位数	(%)	単位数	(%)	単位数	(%)
第3管理 区分	2021(R03)	20	6.4	4	2.3	14	2.4	0	0.0	1	5.9	45	42.9	84	7.0
	2022(R04)	16	5.3	2	1.1	11	2.0	0	0.0	1	5.3	48	43.2	78	6.7
	2023(R05)	11	3.5	2	1.2	8	1.5	0	0.0	0	0.0	43	39.4	64	5.7
第2管理 区分	2021(R03)	28	8.9	7	4.0	59	10.1	0	0.0	3	17.6	35	33.3	132	11.0
	2022(R04)	31	10.3	6	3.4	37	6.6	0	0.0	2	10.5	28	25.2	104	8.9
	2023(R05)	21	6.7	9	5.6	30	5.6	0	0.0	1	20.0	23	21.1	84	7.5
第1管理 区分	2021(R03)	266	84.7	162	93.6	514	87.6	0	0.0	13	76.5	25	23.8	980	82.0
	2022(R04)	255	84.4	167	95.4	513	91.4	0	0.0	16	84.2	35	31.5	986	84.4
	2023(R05)	280	89.7	151	93.2	496	92.9	0	0.0	4	80.0	43	39.4	974	86.8
単 位 作業場 合 計	2021(R03)	314		173		587		0		17		105		1196	
	2022(R04)	302		175		561		0		19		111		1168	
	2023(R05)	312		162		534		0		5		109		1122	

(2) 表（5-2）作業環境測定種類別延べ単位作業場数の推移（令和3年～令和5年度）

年 度	有 機 溶 剤	粉 じ ん	特 化 物 (金 属 を 含 む)	石 綿	鉛	騒 音	電 離	事 務 所	局 排	そ の 他	計
2021(R03)	314	173	587	0	17	105	673	11	51	117	2048
2022(R04)	302	175	561	0	19	111	661	11	51	63	1954
2023(R05)	312	162	534	0	5	109	616	11	51	15	1815

3. 最近の法令等の動き(1)

化学物質の自律的管理を担う人材

(令和6年4月1日施行)

国内で輸入、製造、使用されている化学物質は数万種類にのぼり、その中には、危険性や有害性が不明な物質が多く含まれ、国がこれらを特定化学物質等として特定して規制することでは十分ではありません。そこで国は、事業者による「自律的管理」と呼ばれる事業者の役割を強調した新たな化学物質規制の制度を導入し、それを担う新たな人材の役割を規定しました。

① 化学物質管理者の選任の義務化

一定の化学物質（リスクアセスメント対象物。令和6年4月1日現在908物質、今後数年で約2900物質となる予定）を製造、取扱い、または譲渡提供をする事業場（業種・規模要件なし）は、「化学物質管理者」を選任することが義務付けられました。

② 保護具着用管理責任者の選任の義務化

リスクアセスメントに基づく措置として労働者に保護具を使用させる事業場は、「保護具着用管理責任者」を選任することが義務付けられました。

③ 作業環境管理専門家

作業環境測定の結果が第3管理区分となり、設備等の点検を行って再測定をしても第3管理区分である場合に、事業者は「作業環境管理専門家」に意見を求めなければならないこととなりました。

④ 化学物質管理専門家

化学物質のリスク管理などに関わる専門家として「化学物質管理専門家」が新たに規定されました。労働基準監督署長から化学物質の管理について改善の指示を受けた事業者は、化学物質管理専門家から、リスクアセスメントの結果に基づき講じた措置の有効性の確認と望ましい改善措置に関する助言を受けたうえで、1か月以内に改善計画を作成し、労働基準監督署長に報告し、必要な改善措置を実施しなければなりません。

作業環境測定基準等の一部改正

令和6年4月10日に「作業環境測定基準等の一部を改正する告示」（令和6年厚生労働省告示第187号）が公布され、個人サンプリング法の適用範囲が拡大されました。これに伴い、「個人サンプリング法による作業環境測定及びその結果の評価に関するガイドライン」が一部改正されました。

① 個人サンプリング法の対象物質の拡大

ジクロロベンジジンおよびその塩、塩素化ビフェニル（別名PCB）、オルトトリジンおよびその塩、ジアニシジンおよびその塩、アクリルアミド、塩化ビニル、塩素、シアン化カリウム、シアン化水素、シアン化ナトリウム、1,1-ジメチルヒドラジン、ニッケル化合物（ニッケルカルボニルを除き、粉状の物に限る。）、ニトログリコール、パラニトロクロルベンゼン

② 試料採取方法および分析方法の追加

金属関係のベリリウム、カドミウム、五酸化バナジウム、コバルト、ニッケル、砒素および鉛について、ICP-MSを追加 ほか

最近の法令等の動き(2)

有効な呼吸用保護具を装着させるための個人ばく露測定の測定者について

(令和8年10月1日施行)

「有機溶剤中毒予防規則等の一部を改正する省令」(令和6・3・18 厚生労働省令第44号)により、労働者に有効な呼吸用保護具を装着させるための要求防護係数を把握するために実施する個人サンプリング測定等および同目的の溶接ヒューム測定の実施者についての要件が規定されました。これにより、これらの測定は令和8年10月からは①の講習を修了した作業環境測定士等を実施させることが必要です。

① デザインおよびサンプリング

都道府県労働局長の登録を受けた登録個人ばく露測定講習機関が行うデザインおよびサンプリングに関する講習を修了した作業環境測定士またはそれと同等以上の能力を有する者(デザイン等資格者)

② サンプリング(デザイン等資格者がサンプリングごとに指定する方法により行うものに限る。)

前号の者または登録個人ばく露測定機関が行うサンプリングに関する講習を修了した者

③ 分析

個人サンプリング測定等または溶接ヒューム測定により測定しようとする化学物質に応じた試料採取および分析に必要な機器および設備を保有する者であった、次のいずれかに該当するもの

- ・第1種作業環境測定士
- ・作業環境測定機関
- ・職業能力開発促進法に基づく化学分析に係る1級の技能検定に合格した者(当該者の所属事業所で採取した試料の分析に限る。)

「同等以上の能力を有する者」には、日測協の認定オキュペイショナルハイジニストまたは国際オキュペイショナルハイジニスト協会(IOHA)の国別認証を受けている海外のオキュペイショナルハイジニストもしくはインダストリアルハイジニストの資格を有する者が含まれます。

化学物質による健康障害防止のための濃度の基準の適用等に関する技術上の指針

「技術上の指針」は、リスクアセスメント対象物の製造・取扱いにおいて、「濃度基準値」を定め、労働者のばく露の程度が濃度基準値以下であることを確認するための測定方法などについて規定したもので、令和6年4月1日に適用されました。

① 事業者の実施事項

事業者は、事業場で取り扱うすべてのリスクアセスメント対象物についてリスクを見積もるとともに、濃度基準値設定物質についてはその過程で労働者のばく露が濃度基準値を超えるおそれが認められたら、ばく露が濃度基準値以下であることを確認するための実際の測定(確認測定)を実施する必要があります。これらの結果に基づきリスク低減措置を取り、濃度基準設定物質についてはばく露を濃度基準値以下としなければなりません。確認測定は、専門知識・経験が必要であり、個人ばく露測定に関する講習を修了した作業環境測定士が行うことが推奨されます。

② リスクアセスメントの実施および結果に基づくリスク低減措置

リスクアセスメントおよび結果に基づくリスク低減措置は化学物質管理者の管理下を実施する必要があります。

また、ばく露の程度が濃度基準値以下であることを確認する確認測定は、専門知識・経験を要し、個人ばく露測定に関する講習を修了した作業環境測定士が行うことが推奨されます。

③ リスクアセスメントにおける測定

事業者は、工学的対策の設定および評価を実施する場合には、「個人ばく露測定」や「場の測定」を行う必要があります。

④ リスク低減措置

労働者のばく露を濃度基準値以下とすることを含めたリスク低減措置を実施することを基本とし、確認測定による呼吸域濃度が、保護具の使用以外の措置を講じても濃度基準値を超えるなどリスクが高いことを把握した場合、有効な呼吸用保護具を選択し、労働者に適切に使用させる必要があります。呼吸用保護具の選択は要求防護係数に基づいて行い、1年に1回定期的に「フィットテスト」を行う必要があります。

参考文献

- ・厚生労働省 業務上疾病発生状況等調査結果
- ・国民衛生の動向2023／2024
- ・全衛連 労働衛生管理2024

事業年報 第62回（令和5年度版）

2025（令和7）年1月発行

発行者 大津 学
編集 編集委員会
発行所 （公社）鹿児島県労働基準協会ヘルスサポートセンター鹿児島
〒891-0115 鹿児島県鹿児島市東開町4-96
電話 099（267）6292 FAX 099（260）1780
ホームページ：<https://hsck.jp/>
制作 株朝日印刷
