

2019年度(令和元年度)

*Annual Report*

Wellness Network

公益財団法人山口県予防保健協会

# 目 次

## 協会について

概要	1
事業の目的	1
沿革	1
組織図(2020年度)	2
役員名簿(2020年度)	3
評議員名簿(2020年度)	4
社会的責任の基本方針	5
行動基準	6
個人情報保護方針	7
事業報告	8

1. 普及啓発事業	9
-----------	---

## 2. 検診事業

2-1. 学校保健事業（胸部検診・血液検査・心電図検査）	15
------------------------------	----

### 2-2. 地域保健事業

胃がん検診	16
子宮頸がん検診	17
肺がん検診	18
胸部X線 喀痰検査	
乳がん検診	20
マンモグラフィー	
大腸がん検診	21
特定健診	22
前立腺がん検診	24
骨粗鬆症検診	25

### 2-3. 職域保健事業

胃がん検診	26
子宮頸がん検診	27
肺がん検診	28
胸部X線 喀痰検査	

乳がん検診	30
視触診とマンモグラフィー	
視触診と乳房超音波	
マンモグラフィーのみ	
乳房超音波のみ	
マンモグラフィーと乳房超音波	
大腸がん検診	33
特定健診	34
腹部超音波検診	36
前立腺がん検診	37
骨粗鬆症検診	38
特殊健診	39
労災二次健診	40
血液検査	41
心電図検査	45
身体計測・血圧	46
尿一般・尿糖	47
聴力・診察	48
胸部（間接・直接）	49
眼底	50
<b>2-4. 検体検査</b>	
代謝異常	51
<b>2-5. 特定保健指導</b>	55

# 協会について

## 概要

名称	公益財団法人 山口県予防保健協会
設立	1986年3月
所在地	山口県山口市吉敷下東三丁目1番1号
代表者	理事長 河村康明（山口県医師会 会長）

## 事業の目的

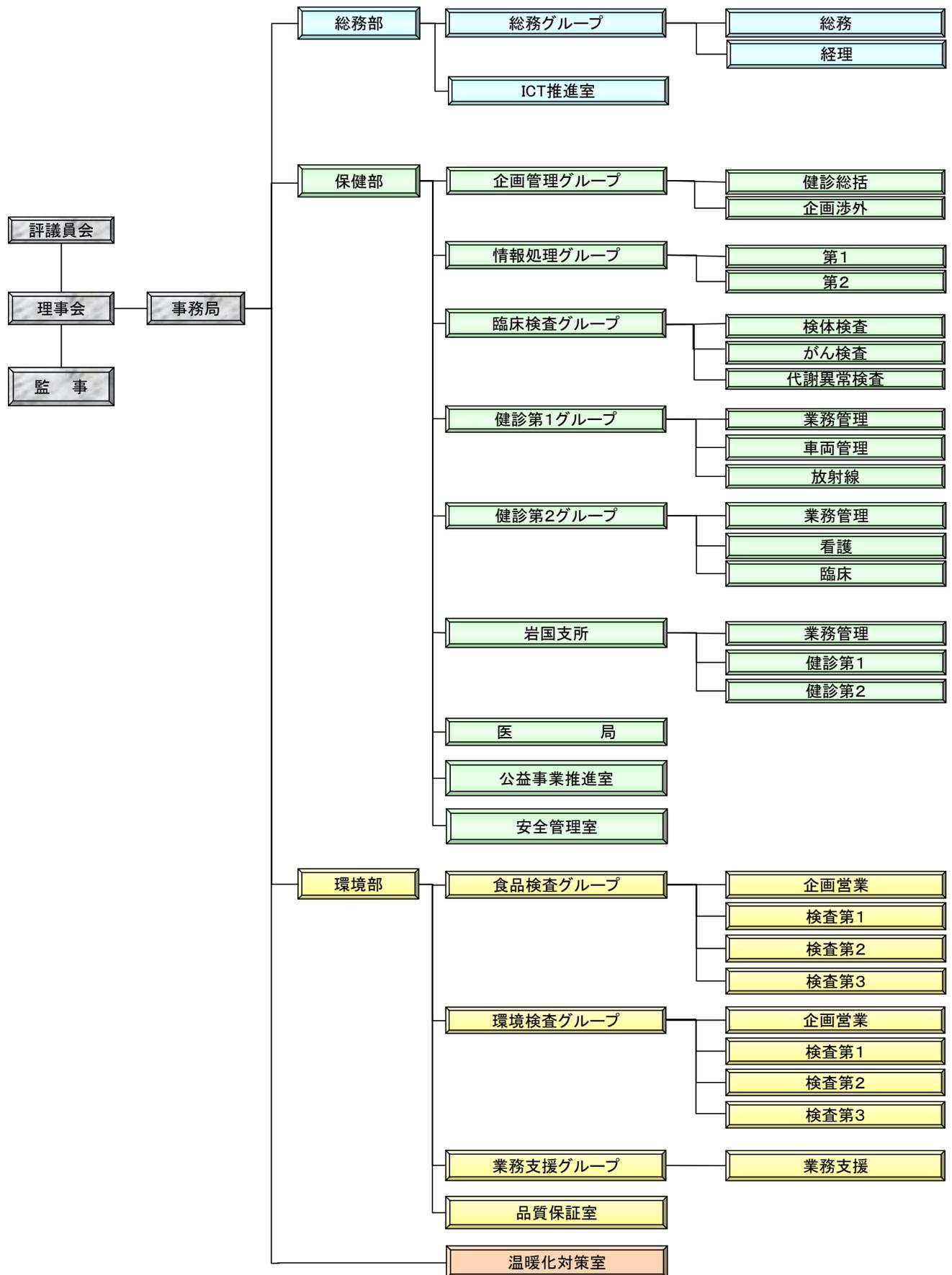
この法人は、健康の保持増進、生活環境の保全など、公衆衛生の向上を図るため、がんをはじめとした各種の健康診断、生活習慣に関する保健指導、生活環境の調査及び分析、食品及び飲料水の検査などを行い、併せて、これらの事業により得られた成果等を基に広く啓発活動を実施し、もって新生児から高齢者まで、誰もがそのライフステージに応じて健康で、安心して暮らせる社会づくりに寄与することを目的としています。

## 沿革

- 1974年5月  
公衆衛生、労働衛生の向上及び社会福祉の発展に寄与することを目的とする公益法人として「財団法人山口県予防衛生協会」を設立。
- 1975年4月  
名称を「財団法人山口県予防衛生医学協会」に改称。
- 1986年3月  
「財団法人 山口県予防衛生医学協会」と「財団法人結核予防会山口県支部」が統合し、「財団法人山口県予防保健協会」を設立。（「財団法人結核予防会山口県支部」を兼ねる）
- 1996年4月  
「財団法人 山口県対がん協会」と合併。（「財団法人日本対がん協会山口県支部」を兼ねる）
- 2013年4月  
「公益財団法人山口県予防保健協会」となる。
- 2019年4月  
「公益財団法人予防医学事業中央会山口県支部」となる。

2020年度 公益財団法人山口県予防保健協会組織図

2020/4/1



## 2020年度役員名簿

2020年 4月 5日現在

	常勤・非常勤	氏 名	推 薦 母 体 所 属
理事長	非常勤	カワムラ ヤスアキ 河村 康明	山口県医師会 河村循環器神経内科 院長
副理事長	非常勤	マツモト ツネオ 松本 常男	山口県予防保健協会 山口宇部医療センター 名誉院長
専務理事	常勤	ワカバヤシ ヨシノリ 若林 芳典	山口県予防保健協会 山口県予防保健協会 専務理事
理事	非常勤	クボタ キミコ 久保田 后子	山口県市長会 宇部市長
理事	非常勤	コトノ シンヤ 神徳 眞也	山口県病院協会 三田尻病院 理事長
理事	非常勤	シイキ タクミ 椎木 巧	山口県町村会 周防大島町長
理事	非常勤	シオタ ナオキ 塩田 直樹	山口県産業医会 宇部興産(株)総務・人事室健康管理センター 統括産業医
理事	非常勤	ナカムラ ヒロシ 中村 洋	山口県医師会 済生会湯田温泉病院 院長
理事	非常勤	フジイ ユキコ 藤家 幸子	山口県結核予防婦人会 山口県結核予防婦人会 会長
理事	非常勤	フジノ トシオ 藤野 俊夫	山口県産婦人科医会 藤野産婦人科医院 院長
理事	非常勤	ヤマダ イサム 山田 勇	山口県予防保健協会 山口県予防保健協会 前専務理事
監事	非常勤	アマタ ヨシ 尼田 剛	山口銀行 山口銀行 専務執行役員山口支店長
監事	非常勤	シゲムラ カズオ 重村 和雄	税理士法人塩見会計事務所 税理士法人塩見会計事務所 代表社員
合計		13名	

※50音順

## 2020年度評議員名簿

2020年 6月18日現在

	氏 名	推 薦 母 体 所 属
評議員	アカガワ エツオ 赤川 悦夫	山口産業保健総合支援センター 山口産業保健総合支援センター 所長
評議員	アマツ ショウジ 天津 昇次	山口県病院協会 山口県病院協会 事務局長
評議員	イムラ ユキコ 今村 孝子	山口県医師会 医療法人 仁保病院
評議員	ウキタ マサオ 浮田 正夫	山口県予防保健協会 山口大学工学部 名誉教授
評議員	オキナカ ヨシヒコ 沖中 芳彦	山口県医師会 沖中耳鼻咽喉科クリニック 院長
評議員	カヤカキ カチ 角谷 力	山口県産業医会 神戸製鋼長府診療所 産業医
評議員	シゲナガ トシオ 重永 敏夫	健康保険組合連合会山口連合会 健康保険組合連合会山口連合会 事務局長
評議員	シラベ コウメイ 調 恒明	山口県 山口県環境保健センター 所長
評議員	セキネ マサヒコ 関根 雅彦	山口県予防保健協会 山口大学工学部社会建設工学科大学院創成科学研究科教授
評議員	ニシオ コウイチ 西生 公一	山口県市町総合事務局 山口県市町総合事務局 事務局長
評議員	ニシダ ヒデキ 西田 秀樹	山口県 山口県山口健康福祉センター 所長
評議員	ヤマベ ヒロアキ 山部 宏昭	生命保険協会山口県協会 生命保険協会山口県協会 事務局長
合 計	12名	

# 公益財団法人山口県予防保健協会

## 社会的責任の基本方針

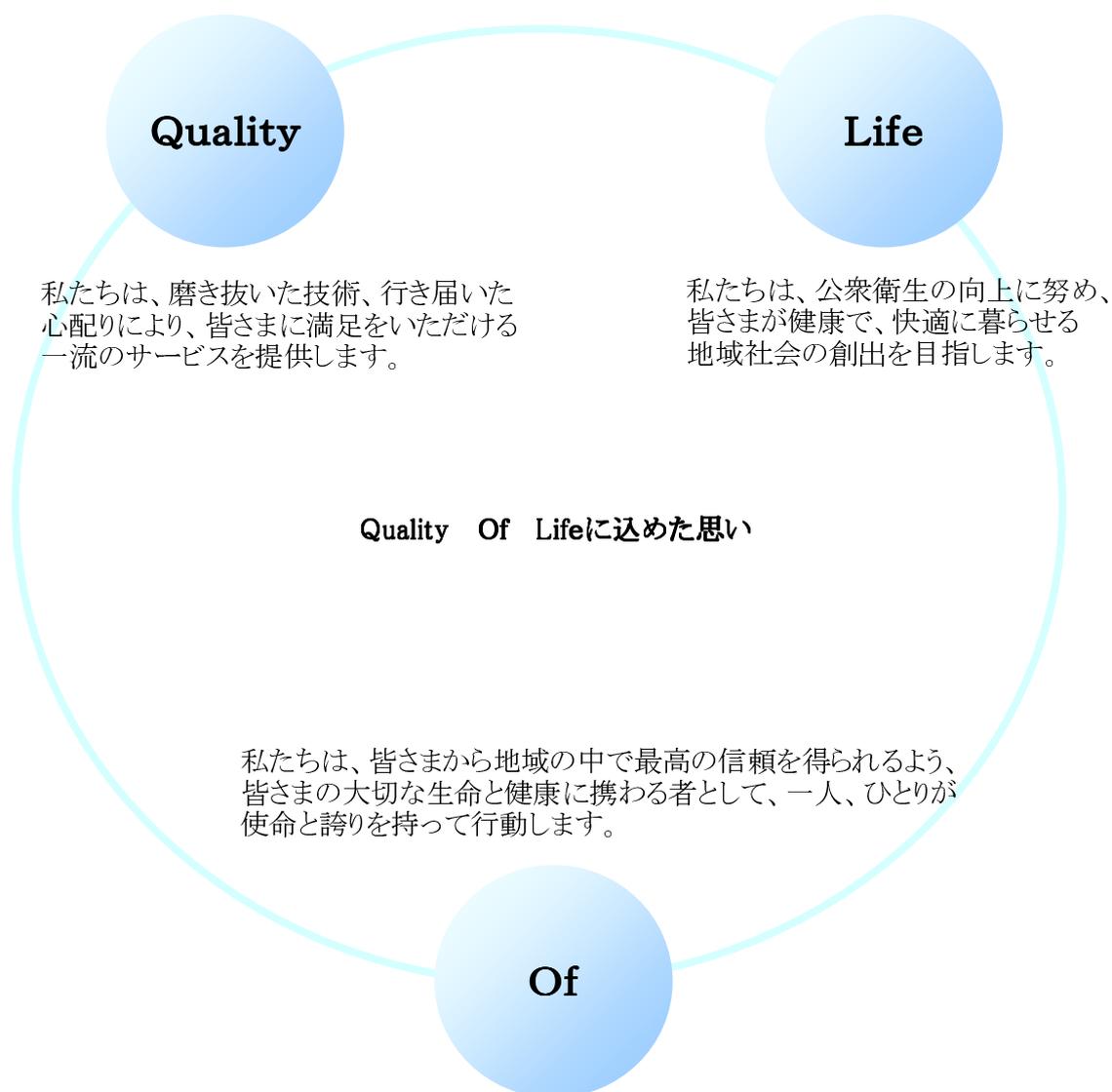
当協会は、健康の保持増進、生活環境の保全など、公衆衛生の向上を図るため、がんをはじめとした各種の健康診断、生活習慣に関する保健指導、生活環境の調査及び分析、食品及び飲料水の検査などを行い、併せて、これらの事業により得られた成果等を基に広く啓発活動を実施し、もって新生児から高齢者まで、誰もがそのライフステージに応じて健康で、安心して暮らせる社会づくりに寄与することを目的として事業を進めます。

当協会は、責任ある公益財団法人として、以下のことについて自主的かつ継続的に取り組んでまいります。

- 1 法令遵守の徹底と倫理観の確立
- 2 健康診断・食品や環境検査を通じ社会への貢献
- 3 精度管理を徹底し、高品質なサービスの提供
- 4 情報開示及びセキュリティ対策の実施
- 5 公正な競争・取引、適正な事業活動
- 6 地球環境保護に配慮した適切な行動

# Quality Of Life

私たちは 皆さまの 生活の質を高めるため  
心身の健康と 安心して快適に暮らせる環境づくりに貢献します



## 個人情報保護方針

公益財団法人山口県予防保健協会は、健康の保持増進、生活環境の保全など、公衆衛生の向上を図るため、がんをはじめとした各種の健康診断、生活習慣に関する保健指導、生活環境の調査及び分析、食品及び飲料水の検査などを行い、併せて、これらの事業により得られた成果等を基に広く啓発活動を実施し、もって新生児から高齢者まで、誰もがそのライフステージに応じて健康で、安心して暮らせる社会づくりに寄与することを目的としています。

それらに関連して、皆様から取得いたしました個人情報につきましては、正確かつ安全に取扱い、保護・管理に万全を期するために、職員に対する指導を徹底強化し、個人情報の紛失、改ざん及び漏洩等が発生しないよう、万全なる安全対策を継続的に講じていくため、次のとおり宣言します。

- 1 当協会の実施している事業で労働安全衛生法、学校保健法、母子健康法、原爆医療法及び感染症法等に係る健康診断又はがん検診、全国健康保険協会生活習慣病予防健診並びに生活環境の保全に関する検査、食品の安全衛生に関する検査の事業活動において、適正な個人情報の取得、利用及び提供が確実に実施されるような体制を維持します。
- 2 個人情報を取得するに当たっては、利用目的を明示するとともに、その利用については同意が得られた範囲内での利用・提供に限定し、目的外利用はいたしません。また、当協会が保有する個人情報を読影等で外部委託する場合は、委託先の評価・管理を実施し、安全な保護水準を維持します。
- 3 当協会が取扱う個人情報へのあらゆるリスク（漏洩、滅失又はき損）に対し、効果的な安全対策等の予防措置を講ずるとともに、リスク発生時には速やかに是正処置を講じることにより、再発を防止します。
- 4 個人情報に関する苦情及び相談に対して速やかに対応いたします。
- 5 個人情報保護のため、個人情報保護規程のほか、各種管理細則を定め、定期的な内部監査等を通じて継続的な改善を行うとともに、法令の改正、国の定める指針等を注視し、社会情勢の変化等に適合した管理体制を維持します。

制 定 日 2007年10月 7日

最終改訂日 2016年 8月 1日

公益財団法人山口県予防保健協会

理 事 長 河 村 康 明

### 個人情報相談窓口

**総務部** 一般的な個人情報に関すること

**保健部** 健康診断に関すること

TEL 083-933-0008 FAX 083-923-5567

**環境部** 水質、その他の検査に関すること

TEL 083-933-0018 FAX 083-924-9458

# 2019（令和元）年度事業報告

## 第1 総括的事項

2019年度は、持続的成長を支える仕組みづくりを推進していく中で、事業は概ね順調に推移し、事業収益は1,978,434千円と事業計画を7.7%、前年度実績を8.8%上回った。このうち、保健部門については1,463,508千円と事業計画を4.0%、前年度実績を6.6%上回った。一方、環境部門については514,926千円と事業計画を19.9%、前年度実績を15.7%上回った。

### 1 保健部門（公益目的事業）

#### （1）普及啓発事業

健康診断により得られたデータを集計・分析し、事業年報を作成、ホームページを通して、広く県民に統計情報の提供を行うとともに、行政や関係団体との連携・協力の下、がんをはじめとする生活習慣病等の疾病の予防や、健康の保持増進に向けた普及啓発事業等を実施し、健康診断の受診率の向上に努めた。

また、世界80ヶ国以上で展開されている「複十字シール運動」を通じて結核予防思想の普及を図るとともに、「ピンクリボン運動」をはじめとするがん征圧活動を積極的に推進し、がん検診受診率の向上に努めた。

#### （2）健康診断事業

事業所健診は、継続的かつきめ細かな渉外活動により新規顧客の獲得や既存業務の拡充に注力し、業績の維持向上に努めた。

また、住民健診は、全体的に受診者の減少傾向が続く中、市町と全国健康保険協会との協力により、特定健診の受診率の向上に努めた。これらにより、全体として事業計画及び前年度実績を上回ることができた。

### 2 環境部門（収益事業）

環境保全業務及び飲用水検査業務は、低価格競争等により受注環境が厳しさを増す中、水道G L P認定等による検査市場の優位性を確保するとともに、異業種間連携による間接受注に注力し、業績の維持向上に努めた。

また、食品検査業務は、顧客ニーズを迅速かつ的確に捉えた新商品の開発等により販路を拡大し、業績の維持向上に努めた。これらにより、全体として事業計画及び前年度実績を大きく上回ることができた。

地球温暖化防止活動推進事業については、環境省関連や山口県の委託事業等を含め、各種事業の促進と温暖化防止活動の普及啓発を行った。

## 業務実施報告

（単位：千円）

	計 画 (A)	実 績 (B)	前年度実績 (C)	B / A (%)
保健部門	1,407,526	1,463,508	1,373,280	104.0
環境部門	429,599	514,926	445,110	119.9
合 計	1,837,125	1,978,434	1,818,390	107.7

## 1. 普及啓発事業

### ■リレー・フォー・ライフ・ジャパン 2019 やまぐち

地域でつながるがん征圧・がん患者支援のためのイベントとして「リレー・フォー・ライフ・ジャパン 2019 やまぐち」を開催しました。

日程：2019年10月5日（土）14：00 ～ 2019年10月6日（日）11：00

会場：周南市陸上競技場

結果：早朝よりボランティアや実行委員会で設営準備をしました。

お天気にも恵まれ多くの方にご参加いただき、リレーやステージイベント、ルミナリエに灯を点し語りあえました。初参加の2チームを含む13のチーム参加と402名様に来場いただきました。



## ■大学生への地域共生ゼミでの講演（山口県立大学、徳山大学）

がんについての講演を行いました。リレー・フォー・ライフ・ジャパンやまぐち実行委員会メンバーで、「国の施策や健診制度」「保険」「がん経験者の体験談」などを話しました。学生さんに他人事ではなく、自分事として考えてもらいたいです。



## ■県民活動フェスタ 2019（周南市徳山駅前賑わい交流施設）

県内各地から幅広い分野で活動されている、県民活動団体・一般県民・自治体等が集い、各団体の活動内容のPRやワークショップ等を実施する県民活動フェスタに参加しました。リレー・フォー・ライフ・ジャパンでは、イベント当日の写真やルミナリエ等を展示し活動についてPRしました。



## ■ピンクリボン&家族で防ごう！心不全 2019

10月のやまぐちピンクリボン月間にあたり、乳がんと心不全に関する県民公開講座「ピンクリボン&家族で防ごう！心不全 in やまぐち 2019」が開催され、当協会は、乳がん検診車の展示及び企画運営等を行ないました。

日時：2019年9月21日（土）13:00～16:10

会場：山口県総合保健会館

（プログラム）

### 【第1部】

基調講演Ⅰ「乳がんに不安を抱いている貴女 ～診断方法から治療法まで～」

講師 山口県立総合医療センター

外科診療部長 乳腺科診療部長 野島 真治 先生

基調講演Ⅱ「心不全パンデミック ～心不全を知る、治す、よぼうする！～」

講師 山口大学大学院医学系研究科器官病態内科学

准教授（循環器専門医） 小林 茂樹 先生

講 話「山口県における健康づくりの取組について」

講師 山口県健康福祉部健康増進課 主査 古谷 明寛 さん

### 【第2部】

特別講演 「がんと共に歩む」

講師 女優・子宮頸がん体験者 古村 比呂 さん

### 【第3部】

シンポジウム「～声かけあい、今年あなたも健診に行きましょう！～」

シポジスト 古村比呂さん 野島真治先生 小林茂樹先生

住谷佳代子（「乳がん患者会」あけぼの山口）

コーディネーター 新井道子さん（FM山口パーソナリティー）

## ■がん征圧月間の啓発

厚生労働省は毎年9月をがん征圧月間と定め、がん予防に対する意識啓発を目的として、適切な予防や早期発見、早期治療を呼びかけています。

当協会は、昨年に引き続き、防長交通株式会社様の協力を得て、県内の各エリア（柳井、周南、下松、防府、山口、萩等）14路線のバスで広報するとともに、当協会が入居している山口県総合保健会館に垂幕を掲示しました。

また、株式会社西部毎日広告社様、株式会社読売広告西部様、株式会社宇部日報様、株式会社朝日広告社様、山口新聞社様、サンデー山口様の協力を得て、新聞各社に広告を掲載する等して

啓発しました。

## ■世界禁煙デー

世界保健機関(WHO)は、5月31日を「世界禁煙デー」と定め、喫煙しないことが一般的な社会習慣となることを目指し、厚生労働省も、世界禁煙デーが始まる一週間を「禁煙週間」として定め、新聞広告での啓発活動を行ないました。

## ■世界糖尿病デー

11月14日の世界糖尿病デーは、現在、世界160カ国から10億人以上が参加する世界でも有数の疾患啓発の日となっており、糖尿病啓発キャンペーンは、糖尿病の予防や治療継続の重要性について新聞広告にて周知しました。

## ■ピンクリボン運動の啓発

周南近鉄タクシー様は、地域社会貢献活動の一つとして、2014年2月からピンクリボン運動のシンボルマークを営業用自動車(タクシー)にラッピングするなど、積極的に啓発活動に取り組まれています。

当協会は、今年も引き続き、周南近鉄タクシー様の協力を得て、営業用自動車(タクシー)内に、がん検診や乳がんのリーフレットを掲載して、多くの利用者に対して啓発しました。



## ■複十字シール運動

2019年8月1日(木)、結核予防知識の普及啓発や複十字シール運動の推進への協力要請のため、山口県結核予防婦人会(山口県連合婦人会)の皆様と当協会理事長が山口県の村岡嗣政県知事を表敬訪問しました。

この中で、山口県PR本部長「ちよるる」に結核予防マスコットキャラクターの「シールぼうや」から啓発資料やグッズ等を贈呈しました。



### ■山口県連合婦人会健康を考えるつどい

2019年10月25日(金)、山口市で「山口県連合婦人会健康を考えるつどい」が開催されました。当協会は、複十字シール及び結核に関するパネルを展示し、山口県連合婦人会や地域婦人会の皆様、結核予防マスコットキャラクターのシールぼうやとともに、パンフレットや風船等を配布する等して、結核と結核予防知識の普及啓発活動を行ない、また、複十字シール募金への協力を呼びかけました。



## 2-1. 学校保健事業(胸部検診・血液検査・心電図検査)

### ■胸部検診

胸部デジタル撮影を実施した結果、判定の内訳は以下のとおりであった。  
要精検率は0.5%で、前々年度(前年度は未受託)0.3%と比べて0.2ポイント増加した。

X線(デジタル撮影)			合計
異常なし	要観察	要精密	
7,697	3	37	7,737
99.5%	0.0%	0.5%	100%

### ■血液検査

貧血検査と脂質検査を実施した結果、判定の内訳は以下のとおりであった。  
貧血検査の要精検率は0.9%で、前年度0.8%と比べて0.1ポイント増加した。  
脂質検査の要精検率は6.2%で、前年度10.7%と比べて4.5ポイント減少した。

検査項目	判定				合計
	異常なし	特に支障なし	要生活注意	要精密検査	
貧血検査	795	24	52	8	879
	90.4%	2.7%	5.9%	0.9%	100%
脂質検査	406	89	115	40	650
	62.5%	13.7%	17.7%	6.2%	100%

### ■心電図検査

心電図検査の実施数は10,558件、前年度12,511件で、1,953件減少した。

実施数	10,558
-----	--------

学校保健事業における心電図検査は、検査のみや判読までの受託もあり、全体の件数の内、電算登録しているデータから得た判定別件数は以下のとおりであった。  
要精検率は1.2%で、前年度1.1%で、0.1ポイント増加した。

異常なし	要経過観察	要精密検査	合計
4,559	96	56	4,711
96.8%	2.0%	1.2%	100%

## 2-2.地域保健事業

### 地域 胃がん検診

2019年度に実施した地域保健事業の胃がん検診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は12.4%で、前年度11.0%と比べて1.4ポイント増加した。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果														
						食道がん	食道潰瘍	食道他	胃がん	胃潰瘍	胃ポリープ	粘膜下潰瘍	巨大皺壁	萎縮性胃炎	ビラン性胃炎	十二指腸潰瘍	十二指腸他	異常なし		
男	～39歳																			
	40～44歳	43	4	9.3%	4	0	0	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	45～49歳	41	3	7.3%	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
	50～54歳	63	7	11.1%	5	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	1	1
	55～59歳	60	10	16.7%	4	0	0	3	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1
	60～64歳	158	15	9.5%	14	0	0	3	0	4	1	0	0	9	4	1	1	1	1	1
	65～69歳	362	41	11.3%	29	0	0	5	1	1	6	0	0	13	8	2	5	0	0	0
	70～74歳	447	67	15.0%	49	0	0	12	2	2	13	2	1	35	4	1	3	0	0	0
	75～79歳	373	60	16.1%	42	0	0	7	3	1	11	1	0	24	8	0	3	3	3	3
	80歳～	270	48	17.8%	43	1	0	13	1	5	10	0	1	27	5	3	3	3	3	3
	計	1,817	255	14.0%	192	1	0	45	7	13	46	3	2	111	33	8	16	9	9	9
女	～39歳																			
	40～44歳	118	11	9.3%	8	0	0	0	0	0	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0
	45～49歳	110	7	6.4%	7	0	0	2	0	0	5	0	0	1	0	0	1	0	0	0
	50～54歳	159	13	8.2%	4	0	0	0	0	0	3	1	0	1	1	1	0	0	0	0
	55～59歳	135	11	8.1%	10	0	0	0	0	0	3	0	0	6	4	0	0	1	1	1
	60～64歳	292	27	9.2%	22	0	0	4	0	0	7	2	0	11	4	0	0	1	1	1
	65～69歳	450	46	10.2%	26	0	0	2	0	0	8	1	0	8	7	1	1	4	4	4
	70～74歳	549	63	11.5%	50	0	0	11	0	2	8	1	0	30	8	1	0	2	2	2
	75～79歳	334	46	13.8%	32	0	0	3	1	0	10	2	0	16	9	0	0	1	1	1
	80歳～	216	39	18.1%	33	0	0	7	0	0	8	0	0	14	9	0	1	3	3	3
計	2,363	263	11.1%	192	0	0	29	1	2	58	7	0	92	42	3	3	12	12	12	
総計	4,180	518	12.4%	384	1	0	74	8	15	104	10	2	203	75	11	19	21	21	21	

### 地域 子宮頸がん検診

2019年度に実施した地域保健事業の子宮頸がん検診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は1.1%で、前年度0.7%と比べて0.4ポイント増加。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果			
						子宮がん	異形成	その他の疾患	異常なし
女	～24歳	42	1	2.4%	0	0	0	0	0
	25～29歳	72	0	0.0%	0	0	0	0	0
	30～34歳	152	3	2.0%	2	0	1	0	1
	35～39歳	190	5	2.6%	4	1	2	1	0
	40～44歳	284	9	3.2%	5	2	1	0	2
	45～49歳	243	4	1.6%	5	2	1	1	1
	50～54歳	275	4	1.5%	2	0	1	0	1
	55～59歳	273	1	0.4%	2	0	1	0	1
	60～64歳	432	3	0.7%	2	1	0	0	1
	65～69歳	715	6	0.8%	4	0	1	1	2
	70～74歳	755	5	0.7%	4	0	2	0	2
	75～79歳	515	3	0.6%	3	1	1	1	0
	80歳～	216	1	0.5%	1	0	1	0	0
	計	4,164	45	1.1%	34	7	12	4	11

## 地域 肺がん検診(X線)

2019年度に実施した地域保健事業の肺がん検診(X線)の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は4.3%で、前年度4.1%と比べて0.2ポイント増加した。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果							
						原発性肺がん	その他がん	肺結核	陳旧性肺結核	呼吸器疾患	その他	循環器疾患	その他疾患
男	～39歳	4	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	126	3	2.4%	2	0	0	0	0	0	0	0	2
	45～49歳	126	1	0.8%	1	0	0	0	0	1	0	0	0
	50～54歳	108	2	1.9%	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	55～59歳	137	5	3.6%	5	0	0	0	0	2	0	0	3
	60～64歳	350	14	4.0%	9	0	0	0	0	5	0	0	4
	65～69歳	1,183	60	5.1%	28	3	0	0	1	10	0	0	14
	70～74歳	1,556	61	3.9%	36	0	2	1	0	16	1	1	15
	75～79歳	1,394	63	4.5%	28	0	1	0	0	13	1	0	13
	80歳～	1,373	100	7.3%	50	1	4	3	0	28	1	0	13
	計	6,357	309	4.9%	160	4	7	4	1	75	3	1	65
女	～39歳	16	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	511	10	2.0%	6	0	0	0	0	5	0	0	1
	45～49歳	384	9	2.3%	8	0	0	0	0	2	0	0	6
	50～54歳	417	11	2.6%	4	0	1	0	0	1	0	0	2
	55～59歳	523	11	2.1%	7	0	0	1	0	4	0	2	0
	60～64歳	1,023	31	3.0%	21	0	2	0	0	9	0	0	10
	65～69歳	2,159	89	4.1%	58	1	3	1	0	21	1	3	28
	70～74歳	2,617	107	4.1%	64	3	3	2	0	22	1	0	33
	75～79歳	1,943	89	4.6%	55	1	0	1	0	29	0	3	21
	80歳～	1,666	89	5.3%	42	1	1	0	0	18	2	1	19
	計	11,259	446	4.0%	265	6	10	5	0	111	4	9	120
総計		17,616	755	4.3%	425	10	17	9	1	186	7	10	185

### 地域 肺がん検診(喀痰)

2019年度に実施した地域保健事業の肺がん検診(喀痰)の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は0.3%で、前年度0.3%と比べて変化はなかった。

検診日:2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果							
						原発性肺がん	その他がん	肺結核	陳旧性肺結核	呼吸器疾患 その他	循環器疾患 その他	疾患 その他	異常なし
男	～39歳												
	40～44歳	5	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	45～49歳	4	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	50～54歳	14	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	55～59歳	11	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60～64歳	31	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	65～69歳	112	1	0.9%	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	70～74歳	159	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	75～79歳	140	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	80歳～	106	1	0.9%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	582	2	0.3%	1	1	0	0	0	0	0	0	0
女	～39歳												
	40～44歳	2	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	45～49歳	3	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	50～54歳	8	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	55～59歳	6	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60～64歳	5	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	65～69歳	12	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	70～74歳	19	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	75～79歳	16	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	80歳～	12	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	83	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総計		665	2	0.3%	1	1	0	0	0	0	0	0	

## 地域 乳がん検診

2019年度に実施した地域保健事業の乳がん検診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。全体の要精検率は10.0%で、前年度11.8%と比べて1.8ポイント減少した。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

### ■マンモグラフィー

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果				
						乳がん	乳腺症	線維腺腫	その他の疾患	異常なし
女	30～34歳									
	35～39歳	14	2	14.3%	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	310	27	8.7%	20	0	2	3	4	11
	45～49歳	285	34	11.9%	26	1	8	2	7	11
	50～54歳	269	36	13.4%	24	0	11	4	6	5
	55～59歳	257	19	7.4%	10	1	1	1	2	6
	60～64歳	446	42	9.4%	29	0	5	2	6	15
	65～69歳	677	65	9.6%	49	0	15	7	9	20
	70～74歳	827	78	9.4%	49	2	6	6	10	26
	75～79歳	504	47	9.3%	31	2	4	6	5	14
	80歳～	262	34	13.0%	20	1	4	1	3	11
	計	3,851	384	10.0%	258	7	56	32	52	119

## 地域 大腸がん検診

2019年度に実施した地域保健事業の大腸がん検診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は5.7%で、前年度5.4%と比べて0.3ポイント増加した。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果				
						大腸がん	ポリープ	憩室	その他疾患	異常なし
男	～39歳	2	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	147	5	3.4%	1	0	0	0	1	0
	45～49歳	136	7	5.1%	4	0	1	1	0	2
	50～54歳	123	6	4.9%	4	0	1	1	1	1
	55～59歳	130	6	4.6%	2	0	1	0	1	1
	60～64歳	306	14	4.6%	7	1	5	1	0	1
	65～69歳	792	48	6.1%	21	1	17	5	4	1
	70～74歳	1,009	81	8.0%	40	1	29	13	1	4
	75～79歳	994	63	6.3%	24	2	14	4	3	4
	80歳～	906	88	9.7%	35	1	23	6	2	10
	計	4,545	318	7.0%	138	6	91	31	13	24
女	～39歳	5	1	20.0%	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	369	10	2.7%	10	0	4	0	3	5
	45～49歳	381	15	3.9%	6	0	2	0	1	4
	50～54歳	374	8	2.1%	5	0	3	1	0	2
	55～59歳	398	16	4.0%	6	0	1	0	2	4
	60～64歳	770	33	4.3%	13	0	8	2	3	1
	65～69歳	1,300	58	4.5%	28	0	9	7	3	11
	70～74歳	1,628	85	5.2%	42	1	19	5	6	14
	75～79歳	1,170	67	5.7%	30	1	16	5	3	9
	80歳～	888	69	7.8%	16	1	10	1	1	4
	計	7,283	362	5.0%	156	3	72	21	22	54
総計		11,828	680	5.7%	294	9	163	52	35	78

## 地域 特定健診

2019年度に実施した地域保健事業の特定健診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。メタボリックシンドローム判定の基準該当の割合は13.8%で、前年度13.4%と比べて0.4ポイント増加した。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	メタボリックシンドローム判定				階層化			たばこ		肥満度	
			基準該当	予備軍該当	非該当	判定不能	積極的支援	動機付け支援	情報提供	吸う	吸わない	実施数	有所見者数
男	40～44歳	48	11	8	29	0	15	5	28	20	28	48	29
	45～49歳	49	5	11	33	0	11	8	30	17	32	49	26
	50～54歳	37	7	7	23	0	11	5	21	8	29	37	18
	55～59歳	44	9	6	29	0	11	6	27	9	35	44	21
	60～64歳	120	29	21	70	0	43	11	66	33	87	120	60
	65～69歳	411	97	77	237	0	9	176	226	91	320	411	220
	70～74歳	490	124	88	278	0	0	226	264	92	398	490	256
	75歳～	51	10	12	29	0	0	23	28	9	42	51	24
	計	1,250	292	230	728	0	100	460	690	279	971	1,250	654
女	40～44歳	37	2	0	35	0	2	3	32	4	33	37	18
	45～49歳	39	0	1	38	0	1	3	35	4	35	39	11
	50～54歳	47	1	1	45	0	1	5	41	6	41	47	15
	55～59歳	70	0	4	66	0	3	6	61	1	69	70	25
	60～64歳	236	12	14	210	0	22	22	192	9	227	236	84
	65～69歳	535	33	27	475	0	1	96	438	14	521	535	170
	70～74歳	677	60	50	567	0	0	153	524	12	665	677	223
	75歳～	53	6	4	43	0	0	14	39	0	53	53	19
	計	1,694	114	101	1,479	0	30	302	1,362	50	1,644	1,694	565
総計	2,944	406	331	2,207	0	130	762	2,052	329	2,615	2,944	1,219	

性別	年齢階級	受診者数	血圧		尿		肝機能		脂質		血糖	
			実施数	有所見者数								
男	40～44歳	48	48	19	48	3	48	25	48	34	48	8
	45～49歳	49	49	16	49	5	49	26	49	42	49	11
	50～54歳	37	37	13	37	3	37	22	37	30	37	10
	55～59歳	44	44	23	44	10	44	18	44	31	44	19
	60～64歳	120	120	73	120	14	120	48	120	90	120	46
	65～69歳	411	411	235	411	56	411	169	411	276	411	197
	70～74歳	490	490	302	490	57	490	168	490	291	490	221
	75歳～	51	51	31	51	7	51	16	51	28	51	20
	計	1,250	1,250	712	1,250	155	1,250	492	1,250	822	1,250	532
女	40～44歳	37	37	3	37	2	37	6	37	12	37	3
	45～49歳	39	39	4	39	0	39	5	39	18	39	8
	50～54歳	47	47	13	47	1	47	4	47	31	47	6
	55～59歳	70	70	14	70	2	70	17	70	53	70	19
	60～64歳	236	236	88	236	5	236	40	236	160	236	82
	65～69歳	535	535	236	535	29	535	83	535	367	535	215
	70～74歳	677	677	375	677	23	677	88	677	470	677	280
	75歳～	53	53	36	53	6	53	5	53	38	53	30
	計	1,694	1,694	769	1,694	68	1,694	248	1,694	1,149	1,694	643
総計	2,944	2,944	1,481	2,944	223	2,944	740	2,944	1,971	2,944	1,175	

性別	年齢階級	受診者数	貧血		心電図		眼底	
			実施数	有所見者数	実施数	有所見者数	実施数	有所見者数
男	40～44歳	48	41	1	45	2	5	1
	45～49歳	49	38	1	47	3	6	4
	50～54歳	37	27	2	32	5	3	1
	55～59歳	44	38	2	41	10	6	4
	60～64歳	120	99	7	113	19	20	9
	65～69歳	411	321	29	382	79	44	26
	70～74歳	490	403	41	473	128	69	32
	75歳～	51	41	6	49	16	12	9
	計	1,250	1,008	89	1,182	262	165	86
女	40～44歳	37	31	3	34	2	3	1
	45～49歳	39	33	8	35	3	1	0
	50～54歳	47	42	2	43	6	7	3
	55～59歳	70	60	3	63	4	6	3
	60～64歳	236	180	14	218	31	20	7
	65～69歳	535	432	38	510	75	54	25
	70～74歳	677	510	41	639	133	91	41
	75歳～	53	41	5	53	13	7	3
	計	1,694	1,329	114	1,595	267	189	83
総計	2,944	2,337	203	2,777	529	354	169	

### 地域 前立腺がん検診

2019年度に実施した地域保健事業の前立腺がん検診(PSA)の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は3.3%で、前年度2.8%と比べると0.5ポイント増加した。

検診日:2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果					
						前立腺がん	前立腺がん疑	前立腺炎	前立腺肥大症	その他疾患	異常なし
男	～39歳										
	40～44歳	2	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0
	45～49歳	4	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0
	50～54歳	18	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0
	55～59歳	18	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0
	60～64歳	45	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0
	65～69歳	105	8	7.6%	5	1	0	0	4	0	0
	70～74歳	130	3	2.3%	3	0	0	0	2	0	1
	75～79歳	66	2	3.0%	1	0	0	0	1	0	0
	80歳～	40	1	2.5%	1	0	0	0	1	0	0
	計	428	14	3.3%	10	1	0	0	8	0	1

## 地域 骨粗鬆症検診

2019年度に実施した地域保健事業の骨粗鬆症検診(骨密度検査)の受診者数とその結果は以下のとおりであった。有所見率は48.8%で、前年度49.4%と比べると0.6ポイント減少した。

検診日:2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～39歳	1	0	0.0%
	40～44歳			
	45～49歳	5	0	0.0%
	50～54歳	2	1	50.0%
	55～59歳			
	60～64歳			
	65～69歳			
	70～74歳	5	1	20.0%
	75歳～	6	6	100.0%
	計	19	8	42.1%
女	～39歳	2	0	0.0%
	40～44歳	15	3	20.0%
	45～49歳	7	0	0.0%
	50～54歳	17	3	17.6%
	55～59歳	18	3	16.7%
	60～64歳	23	16	69.6%
	65～69歳	47	23	48.9%
	70～74歳	72	45	62.5%
	75歳～	28	20	71.4%
	計	229	113	49.3%
総計		248	121	48.8%

## 2-3.職域保健事業

### 職域 胃がん検診

2019年度に実施した職域保健事業の胃がん検診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は6.7%で、前年度7.2%と比べて0.5ポイント減少した。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果												
						食道がん	食道潰瘍	食道他	胃がん	胃潰瘍	胃ポリープ	粘膜下潰瘍	巨大皺壁	萎縮性胃炎	ビラン性胃炎	十二指腸潰瘍	十二指腸他	異常なし
男	～39歳	2,481	94	3.8%	23	0	0	3	0	0	1	0	0	7	4	2	1	9
	40～44歳	2,807	96	3.4%	31	0	0	10	0	1	6	1	0	12	8	1	1	3
	45～49歳	3,115	170	5.5%	56	0	0	12	0	4	9	0	1	26	13	2	5	8
	50～54歳	2,489	189	7.6%	59	0	0	10	0	3	11	2	1	26	10	5	4	10
	55～59歳	2,405	230	9.6%	74	0	0	9	0	9	17	1	0	33	13	2	6	9
	60～64歳	1,763	243	13.8%	98	0	0	22	2	13	18	4	3	52	26	2	5	5
	65～69歳	790	109	13.8%	49	0	0	7	0	9	7	2	0	24	12	0	4	7
	70～74歳	271	43	15.9%	24	0	0	4	0	3	3	1	0	13	5	0	1	4
	75～79歳	38	3	7.9%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	80歳～	2	1	50.0%	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	計	16,161	1,178	7.3%	415	0	0	77	2	42	72	11	5	194	91	14	27	55
女	～39歳	746	27	3.6%	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	
	40～44歳	999	33	3.3%	12	0	0	0	0	0	2	0	0	9	3	0	0	
	45～49歳	1,249	44	3.5%	14	0	0	0	0	0	2	0	0	5	4	0	0	
	50～54歳	1,170	60	5.1%	22	0	0	1	0	0	5	1	1	9	3	0	1	
	55～59歳	905	52	5.7%	18	0	0	2	0	1	2	0	0	11	3	0	1	
	60～64歳	640	48	7.5%	22	0	0	4	0	0	5	0	0	15	3	0	2	
	65～69歳	231	37	16.0%	24	0	0	4	0	1	3	0	0	14	6	1	1	
	70～74歳	98	15	15.3%	10	0	0	2	0	0	0	1	0	6	1	0	0	
	75～79歳	10	1	10.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	80歳～	1	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	計	6,049	317	5.2%	126	0	0	13	0	2	19	3	1	70	23	1	5	
総計	22,210	1,495	6.7%	541	0	0	90	2	44	91	14	6	264	114	15	32		

## 職域 子宮頸がん検診

2019年度に実施した職域保健事業の子宮頸がん検診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は3.2%で、前年度3.6%と比べて0.4ポイント減少した。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果			
						子宮がん	異形成	その他の疾患	異常なし
女	～24歳	71	5	7.0%	2	0	1	1	0
	25～29歳	179	10	5.6%	1	1	0	0	0
	30～34歳	288	7	2.4%	0	0	0	0	0
	35～39歳	357	11	3.1%	2	0	1	0	1
	40～44歳	513	14	2.7%	1	1	0	0	0
	45～49歳	595	24	4.0%	1	0	1	0	0
	50～54歳	460	20	4.3%	1	0	0	1	0
	55～59歳	378	7	1.9%	0	0	0	0	0
	60～64歳	250	5	2.0%	0	0	0	0	0
	65～69歳	94	1	1.1%	0	0	0	0	0
	70～74歳	31	0	0.0%	0	0	0	0	0
	75～79歳								
	80歳～								
計		3,216	104	3.2%	8	2	3	2	1

## 職域 肺がん検診(X線)

2019年度に実施した職域保健事業の肺がん検診(X線)の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は1.4%で、前年度2.5%と比べて1.1ポイント減少した。

検診日:2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果							
						原発性肺がん	その他がん	肺結核	陳旧性肺結核	呼吸器疾患	その他循環器疾患	その他疾患	異常なし
男	～39歳	182	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	139	1	0.7%	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	45～49歳	211	3	1.4%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	50～54歳	198	3	1.5%	2	0	0	0	0	1	0	0	1
	55～59歳	153	5	3.3%	4	0	0	0	0	2	0	0	2
	60～64歳	120	1	0.8%	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	65～69歳	41	1	2.4%	1	0	0	0	0	1	0	0	0
	70～74歳	12	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	75～79歳	2	1	50.0%	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	80歳～	1	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	1,059	15	1.4%	10	0	1	0	0	4	0	0	5
女	～39歳	62	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	110	2	1.8%	2	0	0	0	0	2	0	0	0
	45～49歳	152	1	0.7%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	50～54歳	161	2	1.2%	2	0	0	0	0	2	0	0	0
	55～59歳	80	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60～64歳	43	2	4.7%	2	0	0	0	0	1	0	0	1
	65～69歳	13	1	7.7%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	70～74歳	9	1	11.1%	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	75～79歳	1	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	80歳～	2	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	633	9	1.4%	7	0	0	0	0	5	0	0	2
総計	1,692	24	1.4%	17	0	1	0	0	9	0	0	7	

職域 肺がん検診(喀痰)

2019年度に実施した職域保健事業の肺がん検診(喀痰)の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は0.0%で、前年度0.0%と比べて変化はなかった。

検診日:2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果							
						原発性肺がん	その他がん	肺結核	陳旧性肺結核	呼吸器疾患	その他循環器疾患	その他疾患	異常なし
男	～39歳	218	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	117	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	45～49歳	207	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	50～54歳	206	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	55～59歳	132	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60～64歳	63	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	65～69歳	36	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	70～74歳	16	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	75～79歳	5	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	80歳～												
	計	1,000	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
女	～39歳	32	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	34	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	45～49歳	42	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	50～54歳	49	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	55～59歳	6	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60～64歳												
	65～69歳												
	70～74歳												
	75～79歳												
	80歳～												
計	163	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
総計	1,163	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

## 職域 乳がん検診

2019年度に実施した職域保健事業の乳がん検診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。全体の要精検率は7.2%で、前年度6.1%と比べて1.1ポイント増加した。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

### ■視触診＋マンモグラフィー

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果				
						乳がん	乳腺症	線維腺腫	その他の疾患	異常なし
女	～29歳	13	1	7.7%	1	0	0	0	0	1
	30～34歳	16	1	6.3%	1	1	0	0	0	0
	35～39歳	39	1	2.6%	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	147	19	12.9%	9	0	3	2	1	4
	45～49歳	162	17	10.5%	9	0	2	1	3	4
	50～54歳	145	13	9.0%	5	0	2	1	0	2
	55～59歳	130	8	6.2%	3	0	1	0	1	1
	60～64歳	51	3	5.9%	2	0	0	0	0	2
	65～69歳	7	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	70～74歳	2	1	50.0%	1	0	0	0	0	1
	75～79歳									
	80歳～									
	計		712	64	9.0%	31	1	8	4	5

■視触診＋乳房超音波

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果				
						乳がん	乳腺症	線維腺腫	その他の疾患	異常なし
女	～29歳	34	4	11.8%	0	0	0	0	0	0
	30～34歳	20	2	10.0%	0	0	0	0	0	0
	35～39歳	10	1	10.0%	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	3	1	33.3%	0	0	0	0	0	0
	45～49歳	4	1	25.0%	0	0	0	0	0	0
	50～54歳	1	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	55～59歳	2	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	60～64歳	1	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	65～69歳									
	70～74歳									
	75～79歳									
	80歳～									
	計	75	9	12.0%	0	0	0	0	0	0

■マンモグラフィーのみ

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果				
						乳がん	乳腺症	線維腺腫	その他の疾患	異常なし
女	～29歳	55	1	1.8%	0	0	0	0	0	0
	30～34歳	57	3	5.3%	2	0	0	1	0	1
	35～39歳	74	3	4.1%	3	0	1	0	0	2
	40～44歳	323	31	9.6%	4	0	1	0	2	1
	45～49歳	407	46	11.3%	12	1	6	0	2	4
	50～54歳	305	28	9.2%	1	0	1	0	0	0
	55～59歳	209	17	8.1%	4	1	0	0	1	2
	60～64歳	132	11	8.3%	4	0	2	0	2	1
	65～69歳	56	6	10.7%	4	0	0	0	1	3
	70～74歳	27	1	3.7%	0	0	0	0	0	0
	75～79歳	1	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	80歳～									
	計	1,646	147	8.9%	34	2	11	1	8	14

■乳房超音波のみ

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果				
						乳がん	乳腺症	線維腺腫	その他の疾患	異常なし
女	～29歳	117	1	0.9%	0	0	0	0	0	0
	30～34歳	156	3	1.9%	1	0	0	0	1	0
	35～39歳	308	12	3.9%	3	0	2	0	2	0
	40～44歳	101	2	2.0%	1	0	0	0	1	0
	45～49歳	114	5	4.4%	1	0	1	0	0	0
	50～54歳	102	4	3.9%	3	0	1	0	1	2
	55～59歳	67	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	60～64歳	73	1	1.4%	1	0	0	1	0	0
	65～69歳	74	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	70～74歳	23	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	75～79歳	6	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	80歳～									
	計	1,141	28	2.5%	10	0	4	1	5	2

■マンモグラフィ＋乳房超音波

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果				
						乳がん	乳腺症	線維腺腫	その他の疾患	異常なし
女	～29歳	1	1	100.0%	1	0	0	0	0	1
	30～34歳	2	1	50.0%	1	0	0	0	1	0
	35～39歳	3	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
	40～44歳	6	1	16.7%	1	0	1	0	1	0
	45～49歳	12	2	16.7%	1	0	0	1	0	0
	50～54歳	10	2	20.0%	2	0	0	1	0	1
	55～59歳	10	1	10.0%	0	0	0	0	0	0
	60～64歳	37	4	10.8%	4	0	1	0	0	3
	65～69歳	18	3	16.7%	2	0	0	0	1	1
	70～74歳	8	1	12.5%	1	0	0	0	0	1
	75～79歳									
	80歳～									
	計	107	16	15.0%	13	0	2	2	3	7

## 職域 大腸がん検診

2019年度に実施した職域保健事業の大腸がん検診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は4.2%で、前年度4.2%と比べて変化はなかった。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果				
						大腸がん	ポリープ	憩室	その他疾患	異常なし
男	～39歳	3,654	125	3.4%	52	0	13	2	13	24
	40～44歳	3,778	125	3.3%	34	0	13	5	12	8
	45～49歳	4,358	138	3.2%	48	0	29	4	12	11
	50～54歳	3,313	120	3.6%	36	2	23	6	8	5
	55～59歳	3,189	138	4.3%	37	0	26	8	6	4
	60～64歳	2,829	170	6.0%	54	1	36	9	9	7
	65～69歳	1,737	131	7.5%	54	4	40	8	5	9
	70～74歳	806	73	9.1%	31	2	19	3	5	7
	75～79歳	84	6	7.1%	1	0	1	0	0	0
	80歳～	11	1	9.1%	1	0	0	0	1	0
	計	23,759	1,027	4.3%	348	9	200	45	71	75
女	～39歳	1,531	67	4.4%	17	0	6	1	9	4
	40～44歳	1,508	53	3.5%	14	0	5	0	5	5
	45～49歳	1,919	72	3.8%	16	0	5	0	3	8
	50～54歳	1,906	64	3.4%	27	0	11	2	6	10
	55～59歳	1,609	54	3.4%	22	0	10	4	3	8
	60～64歳	1,350	58	4.3%	26	2	16	3	5	4
	65～69歳	744	38	5.1%	19	0	9	2	2	8
	70～74歳	356	17	4.8%	12	0	7	3	1	2
	75～79歳	40	1	2.5%	2	0	0	1	2	0
	80歳～	8	0	0.0%	0	0	0	0	0	0
計	10,971	424	3.9%	155	2	69	16	36	49	
総計		34,730	1,451	4.2%	503	11	269	61	107	124

## 職域 特定健診

2019年度に実施した職域保健事業の特定健診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。  
メタボリックシンドローム判定の基準該当の割合は13.2%で、前年度13.5%と比べて0.3ポイント減少した。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	メタボリックシンドローム判定				階層化			たばこ	
			基準該当	予備軍該当	非該当	判定不能	積極的支援	動機付け支援	情報提供	吸う	吸わない
男	～39歳	3,016	157	339	2,520	0	347	225	2,444	1,229	1,787
	40～44歳	3,067	336	486	2,245	0	633	318	2,116	1,295	1,772
	45～49歳	3,692	603	643	2,446	0	997	432	2,263	1,422	2,270
	50～54歳	2,758	571	493	1,694	0	866	326	1,566	1,008	1,750
	55～59歳	2,590	610	441	1,539	0	880	275	1,435	870	1,720
	60～64歳	1,723	434	277	1,012	0	600	171	952	525	1,198
	65～69歳	1,041	270	165	606	0	56	410	575	284	757
	70～74歳	546	146	79	321	0	0	235	311	100	446
	75歳～	38	7	3	28	0	0	10	28	7	31
	計	18,471	3,134	2,926	12,411	0	4,379	2,402	11,690	6,740	11,731
女	～39歳	728	5	15	708	0	7	24	697	36	692
	40～44歳	1,345	13	28	1,304	0	18	67	1,260	112	1,233
	45～49歳	1,597	46	69	1,482	0	82	129	1,386	149	1,448
	50～54歳	1,387	45	80	1,262	0	81	130	1,176	90	1,297
	55～59歳	1,159	69	81	1,009	0	104	110	945	57	1,102
	60～64歳	985	90	66	829	0	128	99	758	44	941
	65～69歳	681	77	38	566	0	9	150	522	27	654
	70～74歳	354	48	27	279	0	0	108	246	18	336
	75歳～	10	2	2	6	0	0	5	5	1	9
	計	8,246	395	406	7,445	0	429	822	6,995	534	7,712
総計		26,717	3,529	3,332	19,856	0	4,808	3,224	18,685	7,274	19,443

性別	年齢階級	受診者数	肥満度		血圧		尿		肝機能		脂質	
			実施数	有所見者数								
男	～39歳	3,016	2,777	1,051	2,777	526	2,777	216	2,776	976	2,776	1,324
	40～44歳	3,067	2,818	1,334	2,818	951	2,811	227	2,817	1,292	2,817	1,902
	45～49歳	3,692	3,302	1,669	3,302	1,431	3,290	279	3,300	1,564	3,300	2,331
	50～54歳	2,758	2,412	1,306	2,412	1,209	2,404	245	2,412	1,137	2,412	1,700
	55～59歳	2,590	2,332	1,256	2,332	1,272	2,324	250	2,331	1,069	2,331	1,607
	60～64歳	1,723	1,637	842	1,637	949	1,629	213	1,635	677	1,635	1,078
	65～69歳	1,041	1,037	530	1,036	619	1,035	149	1,037	466	1,037	662
	70～74歳	546	546	267	546	335	545	61	546	193	546	336
	75歳～	38	38	12	38	26	37	2	38	10	38	19
	計	18,471	16,899	8,267	16,898	7,318	16,852	1,642	16,892	7,384	16,892	10,959
女	～39歳	728	634	201	634	39	633	36	634	41	634	196
	40～44歳	1,345	1,261	360	1,261	166	1,255	47	1,260	108	1,260	475
	45～49歳	1,597	1,512	471	1,512	351	1,506	91	1,512	191	1,512	759
	50～54歳	1,387	1,342	452	1,342	373	1,337	63	1,341	206	1,341	847
	55～59歳	1,159	1,120	376	1,120	387	1,115	49	1,119	240	1,119	811
	60～64歳	985	976	344	976	440	973	38	976	203	976	702
	65～69歳	681	681	238	681	387	681	32	681	123	681	483
	70～74歳	354	354	142	354	206	354	23	354	71	354	241
	75歳～	10	10	5	10	7	10	0	10	1	10	6
	計	8,246	7,890	2,589	7,890	2,356	7,864	379	7,887	1,184	7,887	4,520
総計	26,717	24,789	10,856	24,788	9,674	24,716	2,021	24,779	8,568	24,779	15,479	

性別	年齢階級	受診者数	血糖		貧血		心電図		眼底	
			実施数	有所見者数	実施数	有所見者数	実施数	有所見者数	実施数	有所見者数
男	～39歳	3,016	2,734	240	2,776	19	2,777	115	242	11
	40～44歳	3,067	2,798	490	2,814	45	2,816	175	711	91
	45～49歳	3,692	3,278	851	3,296	57	3,301	341	759	145
	50～54歳	2,758	2,396	822	2,411	61	2,411	342	522	159
	55～59歳	2,590	2,321	970	2,326	95	2,331	331	597	229
	60～64歳	1,723	1,620	753	1,627	85	1,627	280	248	100
	65～69歳	1,041	1,034	504	1,025	65	1,023	207	213	107
	70～74歳	546	546	282	543	41	543	153	106	55
	75歳～	38	38	16	38	4	38	13	5	1
	計	18,471	16,765	4,928	16,856	472	16,867	1,957	3,403	898
女	～39歳	728	633	19	634	110	631	26	108	1
	40～44歳	1,345	1,255	92	1,087	231	1,083	45	180	16
	45～49歳	1,597	1,509	192	1,388	294	1,386	76	227	30
	50～54歳	1,387	1,339	219	1,223	143	1,224	107	154	32
	55～59歳	1,159	1,117	256	1,016	48	1,017	112	126	31
	60～64歳	985	975	315	801	41	799	92	177	65
	65～69歳	681	681	250	541	37	540	94	113	59
	70～74歳	354	354	159	273	26	273	60	45	23
	75歳～	10	10	2	9	3	9	2	1	0
	計	8,246	7,873	1,504	6,972	933	6,962	614	1,131	257
総計	26,717	24,638	6,432	23,828	1,405	23,829	2,571	4,534	1,155	

## 職域 腹部超音波検診

2019年度に実施した職域保健事業の腹部超音波検診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は4.7%で、前年度3.1%と比べると1.6ポイント増加した。

検診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果																
						肝臓					腎臓		膵臓		胆のう		脾臓		その他			
						脂肪	石灰化	のう胞	肝硬変	血管腫	その他	結石	のう胞	のう胞	その他	胆石	ポリープ	その他		のう胞	その他	
男	～39歳	953	35	3.7%	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
	40～44歳	734	23	3.1%	4	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
	45～49歳	796	36	4.5%	5	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	50～54歳	666	41	6.2%	3	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	55～59歳	663	30	4.5%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60～64歳	461	32	6.9%	9	1	0	0	2	0	1	0	2	0	0	2	1	2	0	1	0	0
	65～69歳	261	26	10.0%	10	1	0	1	1	0	1	2	4	0	1	0	2	0	1	0	0	0
	70～74歳	115	11	9.6%	7	0	0	3	0	1	1	1	3	0	0	1	0	1	0	0	0	0
	75～79歳	7	1	14.3%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	80歳～																					
	計	4,656	235	5.0%	41	5	0	5	1	4	2	7	8	4	1	0	5	4	4	0	2	0
女	～39歳	478	20	4.2%	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	
	40～44歳	447	12	2.7%	3	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
	45～49歳	601	22	3.7%	5	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
	50～54歳	582	19	3.3%	6	1	0	2	0	1	0	1	1	0	0	2	2	1	0	0	0	
	55～59歳	390	19	4.9%	3	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	
	60～64歳	327	17	5.2%	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	3	0	0	0	
	65～69歳	172	8	4.7%	5	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	
	70～74歳	67	5	7.5%	4	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
	75～79歳	10	3	30.0%	2	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	
	80歳～																					
	計	3,074	125	4.1%	38	6	0	7	0	6	1	3	5	3	1	1	7	5	8	0	3	0
総計	7,730	360	4.7%	79	11	0	12	1	10	3	10	13	7	2	1	12	9	12	0	5	0	

## 職域 前立腺がん検診

2019年度に実施した職域保健事業の前立腺がん検診(PSA)の受診者数とその結果は以下のとおりであった。要精検率は2.9%で、前年度2.8%と比べると0.1ポイント増加した。

検診日:2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検結果					
						前立腺がん	前立腺がん疑	前立腺炎	前立腺肥大症	その他疾患	異常なし
男	～39歳	408	2	0.5%	1	0	0	0	1	0	0
	40～44歳	444	1	0.2%	1	0	0	1	0	0	0
	45～49歳	693	6	0.9%	2	0	0	0	1	0	1
	50～54歳	1,432	24	1.7%	2	0	0	2	0	0	0
	55～59歳	1,405	50	3.6%	7	2	0	2	2	0	1
	60～64歳	1,165	54	4.6%	9	0	0	2	6	0	1
	65～69歳	772	32	4.1%	10	1	0	0	7	0	2
	70～74歳	343	23	6.7%	9	3	0	0	4	0	2
	75～79歳	33	2	6.1%	1	0	0	1	0	0	0
	80歳～	2	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0
	計	6,697	194	2.9%	42	6	0	8	21	0	7

## 職域 骨粗鬆症検診

2019年度に実施した職域保健事業の骨粗鬆症検診(骨密度検査)の受診者数とその結果は以下のとおりであった。有所見率は15.8%で、前年度14.7%と比べると1.1ポイント増加した。

検診日:2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～39歳	31	2	6.5%
	40～44歳	38	3	7.9%
	45～49歳	56	11	19.6%
	50～54歳	67	9	13.4%
	55～59歳	5	1	20.0%
	60～64歳	4	1	25.0%
	65～69歳	2	0	0.0%
	70～74歳			
	75歳～			
	計	203	27	13.3%
女	～39歳	74	5	6.8%
	40～44歳	77	7	9.1%
	45～49歳	90	9	10.0%
	50～54歳	99	11	11.1%
	55～59歳	35	11	31.4%
	60～64歳	31	14	45.2%
	65～69歳	8	6	75.0%
	70～74歳	16	10	62.5%
	75歳～			
	計	430	73	17.0%
総計	633	100	15.8%	

## 特殊健康診断

2019年度に実施した職域保健事業の特殊健康診断の受診者数は以下のとおりであった。

健診日：2019年4月1日～2020年3月31日

### 《法令に基づく特殊健康診断》

種別	人数
じん肺健康診断	2,359
石綿健康診断	1,376
有機溶剤健康診断	7,647
鉛健康診断	510
電離放射線健康診断	721
特定化学物質健康診断	13,265
高気圧業務健康診断	30
酸等の有害物質取扱従事者の歯科健康診断	392

### 《行政指導による特殊健康診断》

種別	人数
VDT作業健康診断	1,192
騒音作業健康診断	6,858
腰痛健康診断	446
振動業務健康診断(チェンソー・手持振動工具等)	90
有害光線健康診断(紫外線・赤外線・レーザー光線等)	1,079

## 労災二次健診

2019年度に実施した職域保健事業の労災二次健診の受診者数は315名で、前年度344名と比べると、29名の減少となった。今年度の結果については、以下のとおりであった。

健診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	受診者数	脂質	血糖	頸部エコー	心エコー	アルブミン尿	
			有所見者数	有所見者数	有所見者数	有所見者数	受診者数	有所見者数
男	～39歳	36	27	8	8	2	6	2
	40～44歳	18	11	9	6	1	4	4
	45～49歳	75	54	26	37	5	10	7
	50～54歳	50	32	20	35	6	7	4
	55～59歳	60	39	25	35	7	9	6
	60～64歳	41	20	19	34	7	5	4
	65歳～	19	9	10	15	1	1	1
	計	299	192	117	170	29	42	28
女	～39歳	1	1	0	1	0	1	1
	40～44歳	2	2	1	1	0	0	0
	45～49歳	2	1	0	0	1	0	0
	50～54歳	2	1	2	2	0	1	1
	55～59歳	2	2	1	2	0	0	0
	60～64歳	4	1	1	3	0	0	0
	65歳～	3	1	0	3	0	0	0
	計	16	9	5	12	1	2	2
総計	315	201	122	182	30	44	30	

## 職域 血液検査

2019年度に実施した職域保健事業の血液検査の受診者数とその結果は以下のとおりであった。

健診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	肝機能			脂質		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	10,641	2,170	20.4%	10,583	2,925	27.6%
	30～34歳	6,152	1,674	27.2%	6,122	2,242	36.6%
	35～39歳	6,233	1,819	29.2%	6,197	2,677	43.2%
	40～44歳	7,254	2,333	32.2%	7,175	3,557	49.6%
	45～49歳	8,459	2,805	33.2%	8,356	4,478	53.6%
	50～54歳	6,510	2,117	32.5%	6,458	3,423	53.0%
	55～59歳	6,024	1,864	30.9%	5,963	3,128	52.5%
	60～64歳	5,530	1,517	27.4%	5,489	2,691	49.0%
	65～69歳	3,512	932	26.5%	3,501	1,612	46.0%
	70歳～	2,021	443	21.9%	2,020	852	42.2%
	計	62,336	17,674	28.4%	61,864	27,585	44.6%
女	～29歳	5,580	207	3.7%	5,561	1,040	18.7%
	30～34歳	2,557	161	6.3%	2,547	587	23.0%
	35～39歳	2,584	163	6.3%	2,571	646	25.1%
	40～44歳	3,692	252	6.8%	3,677	1,032	28.1%
	45～49歳	4,461	384	8.6%	4,444	1,553	34.9%
	50～54歳	4,014	510	12.7%	4,002	1,922	48.0%
	55～59歳	3,518	504	14.3%	3,503	1,994	56.9%
	60～64歳	3,017	438	14.5%	3,012	1,709	56.7%
	65～69歳	1,767	265	15.0%	1,767	907	51.3%
	70歳～	1,269	286	22.5%	1,268	563	44.4%
	計	32,459	3,170	9.8%	32,352	11,953	36.9%
総計	94,795	20,844	22.0%	94,216	39,538	42.0%	

性別	年齢階級	貧血			血糖		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	10,600	256	2.4%	10,475	412	3.9%
	30～34歳	6,065	183	3.0%	6,045	297	4.9%
	35～39歳	6,167	197	3.2%	6,147	385	6.3%
	40～44歳	7,183	271	3.8%	7,172	696	9.7%
	45～49歳	8,400	467	5.6%	8,355	1,243	14.9%
	50～54歳	6,472	406	6.3%	6,455	1,372	21.3%
	55～59歳	5,966	499	8.4%	5,963	1,658	27.8%
	60～64歳	5,492	530	9.7%	5,489	1,686	30.7%
	65～69歳	3,500	406	11.6%	3,502	1,172	33.5%
	70歳～	2,032	353	17.4%	2,031	721	35.5%
	計	61,877	3,568	5.8%	61,634	9,642	15.6%
女	～29歳	5,865	695	11.8%	5,399	131	2.4%
	30～34歳	2,541	448	17.6%	2,528	88	3.5%
	35～39歳	2,570	515	20.0%	2,562	89	3.5%
	40～44歳	3,526	792	22.5%	3,677	170	4.6%
	45～49歳	4,336	1,035	23.9%	4,445	321	7.2%
	50～54歳	3,900	529	13.6%	4,003	393	9.8%
	55～59歳	3,422	234	6.8%	3,504	438	12.5%
	60～64歳	2,856	214	7.5%	3,012	493	16.4%
	65～69歳	1,645	173	10.5%	1,769	379	21.4%
	70歳～	1,219	277	22.7%	1,284	352	27.4%
	計	31,880	4,912	15.4%	32,183	2,854	8.9%
総計	93,757	8,480	9.0%	93,817	12,496	13.3%	

性別	年齢階級	血球数			腎機能		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	5,838	293	5.0%	6,187	218	3.5%
	30～34歳	3,164	223	7.0%	3,754	158	4.2%
	35～39歳	3,852	242	6.3%	4,481	201	4.5%
	40～44歳	4,360	320	7.3%	5,118	257	5.0%
	45～49歳	5,006	414	8.3%	5,966	395	6.6%
	50～54歳	3,542	292	8.2%	4,694	464	9.9%
	55～59歳	3,362	265	7.9%	4,286	551	12.9%
	60～64歳	3,191	250	7.8%	3,975	629	15.8%
	65～69歳	1,948	131	6.7%	2,350	487	20.7%
	70歳～	1,021	52	5.1%	1,160	297	25.6%
	計	35,284	2,482	7.0%	41,971	3,657	8.7%
女	～29歳	2,083	133	6.4%	3,213	101	3.1%
	30～34歳	995	64	6.4%	1,543	37	2.4%
	35～39歳	1,299	108	8.3%	1,744	53	3.0%
	40～44歳	1,716	122	7.1%	2,344	73	3.1%
	45～49歳	2,114	168	7.9%	2,881	148	5.1%
	50～54歳	1,746	110	6.3%	2,577	218	8.5%
	55～59歳	1,483	75	5.1%	2,206	262	11.9%
	60～64歳	1,412	56	4.0%	1,785	228	12.8%
	65～69歳	904	42	4.6%	983	170	17.3%
	70歳～	650	49	7.5%	630	176	27.9%
	計	14,402	927	6.4%	19,906	1,466	7.4%
総計	49,686	3,409	6.9%	61,877	5,123	8.3%	

性別	年齢階級	膵機能			尿酸		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	2,600	348	13.4%	5,965	647	10.8%
	30～34歳	1,537	206	13.4%	3,686	515	14.0%
	35～39歳	1,283	177	13.8%	4,364	601	13.8%
	40～44歳	1,394	196	14.1%	5,000	689	13.8%
	45～49歳	1,768	232	13.1%	5,887	811	13.8%
	50～54歳	1,671	228	13.6%	4,608	628	13.6%
	55～59歳	1,714	249	14.5%	4,161	540	13.0%
	60～64歳	1,180	163	13.8%	3,830	423	11.0%
	65～69歳	473	52	11.0%	2,282	214	9.4%
	70歳～	172	26	15.1%	1,140	94	8.2%
	計	13,792	1,877	13.6%	40,923	5,162	12.6%
女	～29歳	991	99	10.0%	3,062	26	0.8%
	30～34歳	539	46	8.5%	1,423	12	0.8%
	35～39歳	539	56	10.4%	1,612	22	1.4%
	40～44歳	794	86	10.8%	2,142	23	1.1%
	45～49歳	932	94	10.1%	2,649	35	1.3%
	50～54歳	903	115	12.7%	2,429	40	1.6%
	55～59歳	657	85	12.9%	2,095	39	1.9%
	60～64歳	437	69	15.8%	1,663	27	1.6%
	65～69歳	131	12	9.2%	944	13	1.4%
	70歳～	39	6	15.4%	614	13	2.1%
	計	5,962	668	11.2%	18,633	250	1.3%
総計	19,754	2,545	12.9%	59,556	5,412	9.1%	

性別	年齢階級	ペプシノゲン			C型肝炎		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	56	1	1.8%	301	0	0.0%
	30～34歳	44	0	0.0%	165	0	0.0%
	35～39歳	351	2	0.6%	262	0	0.0%
	40～44歳	513	7	1.4%	299	0	0.0%
	45～49歳	468	3	0.6%	328	0	0.0%
	50～54歳	363	5	1.4%	213	1	0.5%
	55～59歳	385	6	1.6%	185	1	0.5%
	60～64歳	211	17	8.1%	61	0	0.0%
	65～69歳	76	4	5.3%	89	1	1.1%
	70歳～	22	3	13.6%	25	0	0.0%
	計	2,489	48	1.9%	1,928	3	0.2%
女	～29歳	14	0	0.0%	357	1	0.3%
	30～34歳	10	0	0.0%	74	0	0.0%
	35～39歳	48	2	4.2%	105	1	1.0%
	40～44歳	114	0	0.0%	157	0	0.0%
	45～49歳	129	2	1.6%	150	0	0.0%
	50～54歳	100	2	2.0%	160	0	0.0%
	55～59歳	60	1	1.7%	97	1	1.0%
	60～64歳	47	2	4.3%	69	0	0.0%
	65～69歳	17	0	0.0%	36	0	0.0%
	70歳～	4	0	0.0%	32	0	0.0%
	計	543	9	1.7%	1,237	3	0.2%
総計		3,032	57	1.9%	3,165	6	0.2%

性別	年齢階級	CEA			TPA		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	126	2	1.6%	14	0	0.0%
	30～34歳	126	4	3.2%	11	0	0.0%
	35～39歳	177	4	2.3%	40	2	5.0%
	40～44歳	332	17	5.1%	51	0	0.0%
	45～49歳	443	36	8.1%	74	0	0.0%
	50～54歳	369	25	6.8%	59	0	0.0%
	55～59歳	343	37	10.8%	61	3	4.9%
	60～64歳	352	36	10.2%	49	3	6.1%
	65～69歳	315	42	13.3%	44	2	4.5%
	70歳～	176	17	9.7%	28	1	3.6%
	計	2,759	220	8.0%	431	11	2.6%
女	～29歳	59	0	0.0%	6	0	0.0%
	30～34歳	95	0	0.0%	8	0	0.0%
	35～39歳	125	2	1.6%	17	0	0.0%
	40～44歳	211	2	0.9%	28	0	0.0%
	45～49歳	236	5	2.1%	43	0	0.0%
	50～54歳	225	8	3.6%	42	0	0.0%
	55～59歳	232	2	0.9%	38	0	0.0%
	60～64歳	222	7	3.2%	37	1	2.7%
	65～69歳	156	6	3.8%	41	1	2.4%
	70歳～	78	3	3.8%	21	1	4.8%
	計	1,639	35	2.1%	281	3	1.1%
総計		4,398	255	5.8%	712	14	2.0%

性別	年齢階級	CA19-9			CA125		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	145	2	1.4%			
	30～34歳	120	0	0.0%			
	35～39歳	199	4	2.0%			
	40～44歳	319	1	0.3%			
	45～49歳	428	4	0.9%			
	50～54歳	346	8	2.3%			
	55～59歳	332	8	2.4%			
	60～64歳	340	16	4.7%			
	65～69歳	300	20	6.7%			
	70歳～	169	7	4.1%			
	計	2,698	70	2.6%			
女	～29歳	71	4	5.6%	119	4	3.4%
	30～34歳	98	4	4.1%	145	10	6.9%
	35～39歳	124	10	8.1%	200	6	3.0%
	40～44歳	208	11	5.3%	287	12	4.2%
	45～49歳	227	12	5.3%	316	9	2.8%
	50～54歳	217	10	4.6%	291	2	0.7%
	55～59歳	222	8	3.6%	281	0	0.0%
	60～64歳	210	13	6.2%	251	0	0.0%
	65～69歳	150	15	10.0%	173	0	0.0%
	70歳～	77	6	7.8%	91	0	0.0%
	計	1,604	93	5.8%	2,154	43	2.0%
総計	4,302	163	3.8%	2,154	43	2.0%	

性別	年齢階級	ピロリ菌抗体		
		受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	85	7	8.2%
	30～34歳	32	4	12.5%
	35～39歳	561	57	10.2%
	40～44歳	441	46	10.4%
	45～49歳	360	48	13.3%
	50～54歳	309	45	14.6%
	55～59歳	210	31	14.8%
	60～64歳	241	61	25.3%
	65～69歳	125	28	22.4%
	70歳～	37	10	27.0%
	計	2,401	337	14.0%
女	～29歳	23	4	17.4%
	30～34歳	24	2	8.3%
	35～39歳	94	9	9.6%
	40～44歳	120	8	6.7%
	45～49歳	136	18	13.2%
	50～54歳	94	8	8.5%
	55～59歳	74	11	14.9%
	60～64歳	60	13	21.7%
	65～69歳	28	6	21.4%
	70歳～	9	3	33.3%
	計	662	82	12.4%
総計	3,063	419	13.7%	

## 職域 心電図検査

2019年度に実施した職域保健事業の心電図検査の受診者数とその結果は以下のとおりであった。有所見率は10.1%で、前年度10.9%と比べると0.8ポイント減少した。

健診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	心電図		
		受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	6,365	247	3.9%
	30～34歳	3,438	157	4.6%
	35～39歳	5,621	265	4.7%
	40～44歳	6,882	423	6.1%
	45～49歳	8,018	705	8.8%
	50～54歳	6,261	775	12.4%
	55～59歳	5,792	852	14.7%
	60～64歳	5,347	964	18.0%
	65～69歳	3,445	776	22.5%
	70歳～	1,940	566	29.2%
	計	53,109	5,730	10.8%
女	～29歳	2,958	98	3.3%
	30～34歳	1,410	60	4.3%
	35～39歳	2,254	104	4.6%
	40～44歳	3,438	176	5.1%
	45～49歳	4,266	283	6.6%
	50～54歳	3,831	359	9.4%
	55～59歳	3,356	388	11.6%
	60～64歳	2,814	362	12.9%
	65～69歳	1,616	284	17.6%
	70歳～	1,060	282	26.6%
	計	27,003	2,396	8.9%
総計	80,112	8,126	10.1%	

## 職域 身体計測・血圧

2019年度に実施した職域保健事業の身体計測、血圧の受診者数とその結果は以下のとおりであった。

身体計測の結果は、腹囲測定、BMI指数※から判定を出しています。

健診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	身体計測			血圧		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	15,376	4,747	30.9%	15,011	816	5.4%
	30～34歳	7,951	3,093	38.9%	7,945	697	8.8%
	35～39歳	7,579	3,162	41.7%	7,574	975	12.9%
	40～44歳	8,192	3,905	47.7%	8,193	1,495	18.2%
	45～49歳	9,354	4,710	50.4%	9,354	2,241	24.0%
	50～54歳	6,995	3,730	53.3%	6,957	2,101	30.2%
	55～59歳	6,412	3,360	52.4%	6,389	2,257	35.3%
	60～64歳	5,904	3,075	52.1%	5,887	2,101	35.7%
	65～69歳	3,665	1,899	51.8%	3,657	1,340	36.6%
	70歳～	1,656	818	49.4%	1,657	640	38.6%
	計	73,084	32,499	44.5%	72,624	14,663	20.2%
女	～29歳	9,010	2,421	26.9%	7,717	83	1.1%
	30～34歳	3,012	964	32.0%	3,009	80	2.7%
	35～39歳	2,911	949	32.6%	2,904	130	4.5%
	40～44歳	3,794	1,125	29.7%	3,754	273	7.3%
	45～49歳	4,594	1,450	31.6%	4,536	569	12.5%
	50～54歳	4,142	1,420	34.3%	4,071	673	16.5%
	55～59歳	3,602	1,225	34.0%	3,532	703	19.9%
	60～64歳	3,071	1,133	36.9%	3,039	738	24.3%
	65～69歳	1,813	659	36.3%	1,810	553	30.6%
	70歳～	902	343	38.0%	907	297	32.7%
	計	36,851	11,689	31.7%	35,279	4,099	11.6%
総計	109,935	44,188	40.2%	107,903	18,762	17.4%	

※ BMI指数 = 体重kg ÷ 身長m ÷ 身長m

## 職域 尿一般・尿糖

2019年度に実施した職域保健事業の尿一般、尿糖の受診者数とその結果は以下のとおりであった。

尿一般は、蛋白、潜血、ウロビリ、ケトン、ビリルビンの結果から判定を出しています。

健診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	尿一般			尿糖		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	15,250	525	3.4%	15,230	80	0.5%
	30～34歳	7,967	281	3.5%	7,951	74	0.9%
	35～39歳	7,583	311	4.1%	7,570	102	1.3%
	40～44歳	8,188	345	4.2%	8,172	190	2.3%
	45～49歳	9,344	486	5.2%	9,327	371	4.0%
	50～54歳	6,979	456	6.5%	6,968	422	6.1%
	55～59歳	6,399	510	8.0%	6,398	412	6.4%
	60～64歳	5,890	461	7.8%	5,871	419	7.1%
	65～69歳	3,656	280	7.7%	3,652	309	8.5%
	70歳～	1,657	93	5.6%	1,656	156	9.4%
	計	72,913	3,748	5.1%	72,795	2,535	3.5%
女	～29歳	7,870	603	7.7%	7,862	28	0.4%
	30～34歳	3,039	219	7.2%	3,039	17	0.6%
	35～39歳	2,922	226	7.7%	2,920	21	0.7%
	40～44歳	3,774	328	8.7%	3,770	27	0.7%
	45～49歳	4,569	479	10.5%	4,560	52	1.1%
	50～54歳	4,132	374	9.1%	4,128	52	1.3%
	55～59歳	3,593	273	7.6%	3,591	57	1.6%
	60～64歳	3,063	207	6.8%	3,063	74	2.4%
	65～69歳	1,812	82	4.5%	1,812	51	2.8%
	70歳～	919	46	5.0%	919	26	2.8%
	計	35,693	2,837	7.9%	35,664	405	1.1%
総計		108,606	6,585	6.1%	108,459	2,940	2.7%

## 職域 聴力・診察

2019年度に実施した職域保健事業の聴力、診察の受診者数とその結果は以下のとおりであった。

聴力は、オーディオメーターによる検査または会話法による検査結果です。

健診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	聴力			診察		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	14,650	128	0.9%	12,647	234	1.9%
	30～34歳	7,643	124	1.6%	6,369	106	1.7%
	35～39歳	7,356	196	2.7%	6,263	121	1.9%
	40～44歳	8,011	410	5.1%	6,959	141	2.0%
	45～49歳	9,164	756	8.2%	7,916	164	2.1%
	50～54歳	6,813	810	11.9%	5,578	167	3.0%
	55～59歳	6,228	1,175	18.9%	5,070	191	3.8%
	60～64歳	5,690	1,686	29.6%	4,959	256	5.2%
	65～69歳	3,429	1,657	48.3%	3,318	201	6.1%
	70歳～	1,515	955	63.0%	1,568	116	7.4%
	計	70,499	7,897	11.2%	60,647	1,697	2.8%
女	～29歳	7,625	54	0.7%	8,124	222	2.7%
	30～34歳	2,871	25	0.9%	2,656	87	3.3%
	35～39歳	2,713	26	1.0%	2,540	113	4.4%
	40～44歳	3,348	57	1.7%	3,251	135	4.2%
	45～49歳	4,074	88	2.2%	3,905	176	4.5%
	50～54歳	3,646	108	3.0%	3,499	145	4.1%
	55～59歳	3,196	177	5.5%	3,110	172	5.5%
	60～64歳	2,641	253	9.6%	2,788	135	4.8%
	65～69歳	1,527	283	18.5%	1,725	98	5.7%
	70歳～	766	224	29.2%	889	86	9.7%
	計	32,407	1,295	4.0%	32,487	1,369	4.2%
総計	102,906	9,192	8.9%	93,134	3,066	3.3%	

## 職域 胸部検診

2019年度に実施した職域保健事業の胸部検診の受診者数とその結果は以下のとおりであった。

間接撮影の有所見率は3.0%で、前年度3.8%と比べると0.8ポイント減少した。

直接撮影の有所見率は5.8%で、前年度5.3%と比べると0.5ポイント増加した。

※肺がん検診(X線撮影)の結果は、この中には含みません。

健診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	間接撮影			直接撮影(デジタル含む)		
		受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	1,439	9	0.6%	10,461	122	1.2%
	30～34歳	972	8	0.8%	5,187	116	2.2%
	35～39歳	859	20	2.3%	5,013	156	3.1%
	40～44歳	828	18	2.2%	5,715	251	4.4%
	45～49歳	824	29	3.5%	6,682	360	5.4%
	50～54歳	663	35	5.3%	5,175	408	7.9%
	55～59歳	758	38	5.0%	4,819	470	9.8%
	60～64歳	467	31	6.6%	4,793	602	12.6%
	65～69歳	212	19	9.0%	3,182	519	16.3%
	70歳～	67	12	17.9%	1,885	465	24.7%
	計	7,089	219	3.1%	52,912	3,469	6.6%
女	～29歳	969	9	0.9%	7,124	77	1.1%
	30～34歳	292	2	0.7%	2,428	31	1.3%
	35～39歳	282	1	0.4%	2,392	39	1.6%
	40～44歳	314	8	2.5%	2,993	92	3.1%
	45～49歳	402	9	2.2%	3,697	127	3.4%
	50～54歳	367	14	3.8%	3,297	166	5.0%
	55～59歳	299	16	5.4%	2,936	200	6.8%
	60～64歳	208	11	5.3%	2,523	236	9.4%
	65～69歳	126	8	6.3%	1,481	195	13.2%
	70歳～	79	11	13.9%	1,072	173	16.1%
	計	3,338	89	2.7%	29,943	1,336	4.5%
総計	10,427	308	3.0%	82,855	4,805	5.8%	

## 職域 眼底検査

2019年度に実施した職域保健事業の眼底検査の受診者数とその結果は以下のとおりであった。

有所見率は25.1%で、前年度13.3%と比べると11.8ポイント増加した。

健診日：2019年4月1日～2020年3月31日

性別	年齢階級	眼底		
		受診者数	有所見者数	有所見率
男	～29歳	127	0	0.0%
	30～34歳	73	4	5.5%
	35～39歳	713	45	6.3%
	40～44歳	1,034	133	12.9%
	45～49歳	1,077	220	20.4%
	50～54歳	810	270	33.3%
	55～59歳	819	331	40.4%
	60～64歳	552	250	45.3%
	65～69歳	316	168	53.2%
	70歳～	128	64	50.0%
	計	5,649	1,485	26.3%
女	～29歳	100	2	2.0%
	30～34歳	66	2	3.0%
	35～39歳	194	8	4.1%
	40～44歳	304	31	10.2%
	45～49歳	379	67	17.7%
	50～54歳	283	68	24.0%
	55～59歳	210	61	29.0%
	60～64歳	243	92	37.9%
	65～69歳	133	68	51.1%
	70歳～	53	25	47.2%
	計	1,965	424	21.6%
総計	7,614	1,909	25.1%	

## 2-4.検体検査

### 新生児先天性代謝異常検査

#### 1. 2019 年度実績報告

##### 1) 受付検体の内訳

受付検査数は 9,830 名（男児 5,028 名 女児 4,800 名 性別不明 2 名）であった。

検査件数が前年度同様 1 万件を下回った。

採血時の哺乳状況は、良 9,597 名（97.63%）不良 98 名（1.00%）極めて不良 72 名（0.73%）  
注入 10 名（0.10%）絶食 0 名（0.00%）未記入 53 名（0.54%）であった。

##### 2) 出生体重別検体数

2000 g 未満の低体重児は 187 名（1.90%）であった。

##### 3) 検査結果について

対象疾患別要再検率は 0.02～1.59%で、例年どおりで大きな変化はなかった。要精査率は全体で 0.31%、項目別では 0.00～0.18%で例年どおりであった。

##### 4) 2000 g 未満の低体重児および哺乳状態極めて不良児について

初回採血「正常」で再度採血依頼をして 2 回目の検査をした結果、TSH で「要精査」が 4 名あった。

初回採血「正常」で再度採血依頼をしたが 2 回目の採血がされていないものは 1 件であった。

1 ヶ月～40 日位経過しても未検査のものは把握して採血医療機関に確認の連絡をすることにしたため、この 1 件は九州の病院に転院したことが判明した。転院先で検査されていると思われる。

「異常の疑い」となり再採血依頼をした結果、甲状腺 follow2 名を除き、すべて正常となった。

##### 5) 精査結果について

要精査 29 例の追跡調査の結果、クレチン症疑い 2 例、クレチン症 1 例、クレチン症（未確定）1 例、クレチン症（欠損症）1 例、乳児一過性高 TSH 血症 3 例、一過性甲状腺機能低下症 2 例、ガラクトース血症（II 型）疑い 1 例、二次性カルニチン欠乏症 1 例、正常 13 例、同意なし 4 例であった。

#### 2. 前年度指摘事項の取り組みについて

・採血医療機関に対し、再採血を減らすためのちらしを作成し、送付した。

・精度管理について

NPO 法人タンデムマス・スクリーニング普及協会より「技能試験、精度試験ともに適正である」と判定されていることが報告された。

# 山口県における先天性代謝異常マス・スクリーニング

\*\*\*2019年4月より2020年3月までの検査成績\*\*\*

資料1

2020年4月現在

表1. 受付検体の内訳

		検体受付数	%
全体		9830	
性別	男児	5028	51.15
	女児	4800	48.83
	不明	2	0.0
哺乳状況	良	9597	97.63
	不良	98	1.00
	極めて不良	72	0.73
	注入	10	0.10
	絶食	0	0.00
	未記入	53	0.54

表2. 出生時体重別検体

出生時体重(g)	検体数	%
499以下	2	0.02
500~999	27	0.27
1000~1499	40	0.41
1500~1999	118	1.20
2000~2499	727	7.40
2500~2999	3691	37.55
3000~3499	4144	42.16
3500~3999	1004	10.21
4000~4499	73	0.74
4500以上	4	0.04
合計	9830	100.0

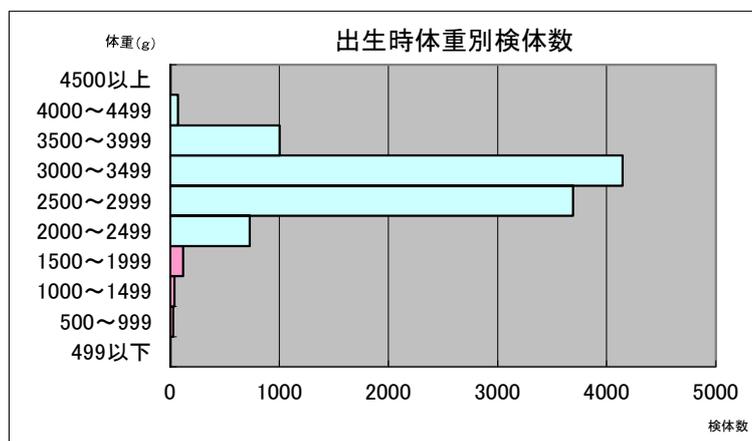


表3. 対象疾患別初回採血検体再採血依頼数

対象疾患名	初回採血検体				再採血依頼検数			直接精査依頼検数	
	採血検体総数	2000g以上	2000g未満	低体重率	2000g以上	2000g未満	再採血率	2000g以上	2000g未満
フェニールケトン尿症	9830	9643	187	1.90	0	2	0.02	0	0
メイプルシロップ尿症	9830	9643	187	1.90	3	2	0.05	0	0
ホモシステチン尿症	9830	9643	187	1.90	1	1	0.02	0	0
ガラクトース血症	9830	9643	187	1.90	74	1	0.76	0	0
21-水酸化酵素欠損症	9830	9643	187	1.90	22	50	0.73	1	1
クレチン症	9830	9643	187	1.90	143	13	1.59	3	0
その他の代謝異常症	9830	9643	187	1.90	18	5	0.23	2	0
合計件数					*① 261	*② 74	3.19	6	1

\*① 複数項目3名 + 17-OHP精査・TSH再検1名 合計258名261件

\*② 複数項目15名(うち3項目3名) 合計56名74件

合計291名+17-OHP再検&タンデム精査1名

表4. 再採血,再々採血依頼の最終検査結果

対象疾患名	再採血依頼人数	正常	精査	死亡	院内検査、follow
フェニールケトン尿症+ ホモシスチン尿症+ メイプルシロップ尿症	1	1			
フェニールケトン尿症+ 21-水酸化酵素欠損症	1	1			
メイプルシロップ尿症	3	3			
メイプルシロップ尿症+ 21-水酸化酵素欠損症	1			1	
ホモシスチン尿症	1		1		
ガラクトース血症	75	70	5		
クレチン症	142	119	14		9
クレチン症+ その他の代謝異常症+ 21-水酸化酵素欠損症	2	2			
クレチン症+ 21-水酸化酵素欠損症	11	9			2
クレチン症+ 21-水酸化酵素欠損症精査	1		1		
21-水酸化酵素欠損症	55	55			
21-水酸化酵素欠損症+ その他の代謝異常症	2	2			
その他の代謝異常症	19	17	2		
合計件数	314	279	23	1	11

表5. 殆ど哺乳不能・絶食・低出生体重児の再採血依頼検体について

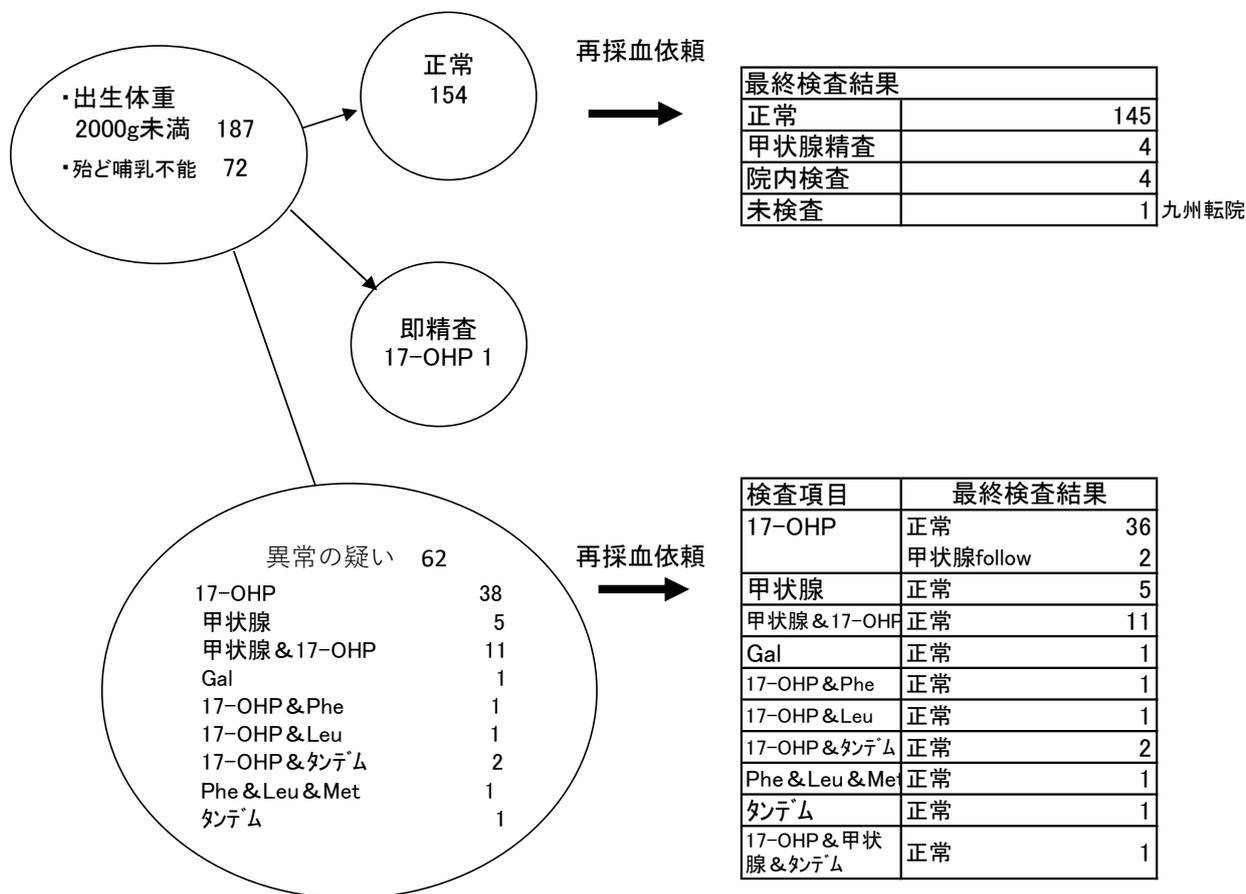


表6. 対象疾患別精密検査依頼数

対象疾患名	精査依頼数	要精査率	精査内訳		
			直接精査	再検精査	直送精査
フェニールケトン尿症	0	0.00	0	0	0
メイプルシロップ尿症	0	0.00	0	0	0
ホモシスチン尿症	1	0.01	0	1	0
ガラクトース血症	5	0.05	0	5	0
21-水酸化酵素欠損症	2	0.02	2	0	0
クレチン症	18	0.18	3	11	4
その他の代謝異常症	4	0.04	2	2	0
合計	30	0.31	7	19	4

初回17-OHP精査TSH再検⇒TSHも精査となったため、精査29名30件

## 2-5. 特定保健指導

生活習慣に基づくと考えられている肥満や脂質異常症などメタボリックシンドロームと言われているものを選び、保健指導や治療を行い糖尿病や脂質異常症、高血圧症などの発病を抑えることを目的として平成20年度より、特定検診・保健指導が実施されることとなった。40歳以上75歳未満の保険者の被保険者と被扶養者を対象に実施されている。協会においても医療保険者より委託を受け実施している。

特定保健指導とは受診者本人が生活習慣を改善するため具体的な改善目標をたて、実践していくことを支援するものである。特定保健指導には「積極的支援」「動機付け支援」「動機付け支援相当」の3種類の方法がある。健診結果をもとに各保険者が対象者を選び、特定保健指導を実施している。

2019年度については一か所の医療保険者よりモデル実施の依頼があり、35名を対象に行った。

### 1、支援内容

#### ①積極的支援

初回面接支援後、1ヶ月ごとに電話支援を実施。5.5ヶ月後にアンケートを送付し、6ヶ月後に最終評価を電話支援で行う方法。

初回・1か月後に面接支援を実施。2か月後に電話支援を行い、3か月後に面接支援にて最終評価を行う方法。

#### ②動機付け支援

初回面接支援後、3ヶ月後に手紙支援を実施、6ヶ月後に最終評価で電話支援を行う。

初回面接支援後、1か月後に電話支援、2か月後に手紙支援、3か月後に最終評価を電話支援で行う。

### 2、結果

#### ①実施指導者数

実施全体数は158名、積極的支援は87名、動機付け支援は71名である。

2018年度に比べ、実施全体数は28名増加した。

#### ②脱落者数

脱落者とは何らかの理由により最終評価を実施できず、途中終了したことである。全体の脱落者は積極的支援で1名、動機付け支援で2名であった。理由としては退職による資格喪失と県外異動による指導終了である。

#### ③腹囲

最終評価時に平均で1.7cmの減少がみられた。158人支援中81名の腹囲減少の結果である。

#### ④体重

最終評価時に平均で1.9kgの減少がみられた。158人支援中86名の体重減少の結果であった。

## **事業年報**      2019年度（令和元年度）

2021年7月発行

編集長 公益事業推進室 室長 田部一則

編集人 保健部 部長 杉野隆司

安全管理室 室長 松浦正則

発行 公益財団法人 山口県予防保健協会

〒753-0814 山口県山口市吉敷下東三丁目1番1号

TEL 083-933-0008（代）

HP <http://www.yobou.or.jp>