

令和元年度

事業年報



公益財団法人

愛媛県総合保健協会

はじめに

公益財団法人愛媛県総合保健協会の事業運営につきましては、平素から種々御支援、御指導を賜り厚く御礼を申し上げます。

令和元年度は、新公益法人制度による公益財団法人として 7 年目、また、内閣府所管団体として初年度となり、引き続き公益性の高い事業を行うこととし、地域住民の健康づくりサポート事業と生活環境の保全改善検査調査事業を二本柱に、事業の公益性や運営の透明性を一層意識して事業を推進しました。

健やかな生活は、すべての地域住民の願いであり、健康を保持増進するためには疾病予防に関する正しい知識と信頼性の高い情報の発信が重要であります。

このため当協会では、各種健康診断・検診による情報収集を行い、集まった情報を分析し、そこから得られた成果や課題を検討するなどして、情報の受け手ごとの有用な情報を提供するなど、地域住民の健康づくりサポート事業を推進しました。

中でも、住民健診の受診率低迷に悩む市町に対し、新しい受診勧奨事業への取組みの継続を促進するほか、WEB 健診予約事業の推進に努めました。

機器整備に関しては、婦人科内診台及び診察ユニット 2 台を更新したほか、画像精度向上のため、眼底カメラ(CR-2)を整備しました。

胃がん検診では、平成 28 年度から本格実施している胃内視鏡検査の受診者拡大に努めるほか、人間ドックにおいては、令和元年度から NTT ドックや IT 健保ドックの委託、協会けんぽを対象とした「プライムドックコース」を設けるなど、ドック健診受診者数の増大を図りました。

生活環境の保全改善検査調査事業での分析結果は、当協会の広報誌「えひめ健康だより」やホームページに掲載するなど、県民の生活環境に対する意識向上のための啓発活動を行いました。

機器整備に関しては、Windows7 の更新サポート終了に伴い、環境部で使用しているパソコン 18 台(ソフト、ライセンスを含む)の一式購入を行い、環境検査システムについても顧客管理、見積書作成、報告書・請求書の作成等のほとんどの業務工程で使用するシステムを Windows10 に対応できるものを購入することにより、信頼性の高い業務が行える体制を整えました。

公益財団法人愛媛県総合保健協会は、これからも公益性の高い事業を行い、さらに地域住民に信頼される健康支援機関となるよう役職員一同取り組んでまいります。

本書は、当協会における令和元年度の事業活動を取りまとめたものです。御高覧のうえ御活用いただきますとともに、なお一層の御指導、御支援を賜りますようお願い申し上げます。

公益財団法人 愛媛県総合保健協会
理事長 仙波 匡彬

目 次

1	普及啓発等	1
2	事業別実績	19
	(1) 特定健診等	21
	(2) 骨粗鬆症検診	47
	(3) 職域健診等	55
	(4) 結核検診	71
	(5) がん検診	81
	ア 胃がん検診	82
	イ 大腸がん検診	94
	ウ 肺がん検診	106
	エ 乳がん検診	126
	オ 子宮頸がん検診	138
	カ 前立腺がん検診	146
	キ 腹部超音波検診	154
	ク がん検診の追跡調査	166
	(6) 学校保健	183
	(7) 微生物検査	199
	(8) 病理細胞診	203
	(9) 環境検査	207
3	協会概要	213

1 普及啓発等

普及啓発等

1 普及啓発事業

(1) 地域（住民）、市町への情報発信

当協会が実施した健診（検診）検査から得られた分析データを、県及び市町の健康づくり施策に生かすための基礎資料として提供した。

このほか市町と連携して、また、当協会が主催するなどにより講習会等へ医師や専門職員等を講師として派遣し、住民の健康教育などの施策に協力した。

さらに、特定健診、がん検診、保健指導の受診率向上のため、市町と連携してチラシを作成配布し、啓発に取り組んだ。

① 講演会、研修会の開催

実施日	主催・共催 実施場所	開催内容	参加対象者
令和元年 8月23日	協会主催 場所：松山市 （協会）	特定健康診査受診勧奨事業結果報告会 ・報告 「平成30年度事業結果報告」 株式会社キャンサーキャン ・情報提供 「ICTを活用した特定健診予約システム事業について」 愛媛県保健福祉部 社会福祉医療局医療保険課職員	県下市町国保・衛生 担当者等48名
令和2年 2月18日	協会主催 場所：松山市 （協会）	第2回健康経営セミナー ・情報提供 「健康経営イキイキと働ける職場環境」 経営企画課 課長補佐 元木伸也 ・講演 「改正健康増進法と新型タバコについて」 NPO法人禁煙推進の会えひめ 会長 松岡 宏 （愛媛県立中央病院 医局長） ・講演 「肺がん検診について」 診療所副所長 最上 博	企業・健康保険組合 等健康管理担当者 38名

②講師の派遣

実施日	研修会・講演 会名称	演題名・内容	主催団体名 (会場等)	派遣者	参加対象者
令和元年 9月26日	愛媛県結核 対策研修会	高齢者と結核感染対 策	宇和島保健所 (宇和島市医師 会館)	診療所長 西村一孝	宇和島保健所管 内医療関係医師 及び医療従事者 等
令和2年 1月30日	地域保健研 究集会	ナッジ理論で伸ばす 愛媛県の健康寿命	愛媛県(県総合 社会福祉会館)	経営企画部 元木伸也	県内保健福祉関 係者等

(2) 職域(事業所)への情報発信

健診(検査)等から得られる情報を産業医や保健師に提供し、職場における健康管理が適切に行えるよう支援するほか、「えひめ健康だより」等のパンフレットやリーフレットを定期的に配布し、情報提供を行った。

- ・講師を派遣した研修会等は、該当がなかった。

(3) 学校関係者、教育委員会への情報発信

小児生活習慣病予防健診をはじめ学校保健法に基づく健診を実施し、集めたデータをもとに研修会を開催するとともに、関係機関を訪問し、分析データをわかりやすく説明し、児童・生徒一人ひとりに合った質の高い健康教育ができるよう支援を行った。

このほか、健康教育の一環として大学からの要請を受け、職員を派遣し、啓発活動を実施した。

実施日	主催・共催 実施場所	開催内容	参加者
令和元年 12月3日	協会主催 宇和島市 (総合福祉 センター)	学校保健事業に係る南予地区研修会 ・報告 「南予地域における学校尿検査の状況」第4報 学 校検尿二次検査(元年)を終えて 南予支所事業推進課 笹川 恵子 ・演題1 「小児生活習慣病と2型糖尿病について」 愛媛県立新居浜病院 副院長 竹本 幸司 ・演題2 「子宮頸がん予防ワクチン接種の効果と副反応につ いて」 愛媛大学大学院医学系研究科 病因・病態領域産科婦人科学講座 准教授 藤岡 徹	学校保健 事業関係 者120名

普及啓発等

・講師等を派遣した研修会等は、次のとおりであった。

実施日	研修会・講演 会名称	演題名・内容	学校名	派 遣 者	参加者数
令和元年 7月1日	がん予防重 点健康教育	「がんの予防と早期 発見等について」 松山市がん予防重点 教育の一環	河原医療 大学校	アドバイザー 深田 千尋	歯科衛生学科 約40名

・施設見学等により協会を訪問した学校は、次のとおりであった。

訪問先等	実施日	内 容	参加者数
愛媛県立医療技 術大学	令和2年 2月17日 ～21日	臨地実習 予防医学分野での健診・検査の実地研修 (健診・細菌検査・病理細胞診)	臨床検査学科 11名

(4) 専門職（医療関係者）への情報発信

県内の有識者で構成する協会内部の精度管理委員会、愛媛県生活習慣病予防協議会の各種部会、それぞれの専門医・技師で構成される各種症例検討会（胃がん検診、乳がん検診）や各関連学会で情報を発信することにより、医師や放射線技師等の資質向上に取り組んだ。

① 内部精度管理委員会

各種がん検診及び循環器健診精度管理委員会を開催し、検診精度の向上策や受診率の向上問題などについて討議を行った。

実施日	精度管理委員会名	議 題
令和元年 10月31日	乳がん検診精度管理委員会	乳がん検診実績報告と検診精度向上に向けての今後の取組み
11月12日	胃がん検診精度管理委員会	胃がん検診実績報告と検診精度向上に向けての今後の取組み
11月26日	大腸がん検診精度管理委員会	大腸がん検診実績報告と検診精度向上に向けての今後の取組み
令和2年 2月3日	子宮がん検診精度管理委員会	子宮がん検診実績報告と検診精度向上に向けての今後の取組み
2月17日	肺がん検診精度管理委員会	肺がん検診実績報告と検診精度向上に向けての今後の取組み
3月17日	循環器健診精度管理委員会 (資料配布により実施)	循環器健診実績報告と検診精度向上に向けての今後の取組み

②外部精度管理

関係機関が実施する精度管理調査等を受け、また、各団体が主催する精度管理事業にも積極的に参加した。

ア 愛媛県内関係

実施日	精度管理委員会名	議 題 ・ 内 容
令和元年 9 月 17 日	愛媛県臨床検査技師会精度管理調査	血液・血清・生化学・血糖・一般・微生物
9 月 17 日	愛媛県臨床検査技師会精度管理調査	細胞フォトサーベイ
令和 2 年 2 月 25 日	愛媛県生活習慣病予防協議会 消化器がん部会実地調査	消化器がん検診の実施状況及び課題等 ① 胃がん検診、大腸がん検診実施状況 ② その他（受診率、精密検査受診率等）

愛媛県衛生環境研究所主催 水道水質検査外部精度管理
(マンガン及びその化合物、2-メチルイソボルネオール)

愛媛県衛生環境研究所主催 水質分析精度管理調査 (COD、全窒素、全リン)

イ 全国関係

日本臨床検査技師会主催 日臨技臨床検査精度管理調査 (血液・血清・生化学・血糖・一般)

日本臨床検査技師会主催 令和元年度日臨技精度管理調査 (細胞フォトサーベイ)

日本医師会主催 臨床検査精度管理調査 (血液・血清・生化学・血糖・一般)

予防医学事業中央会主催 令和元年度健診・検査データ共有化事業 (生化学・血糖)

国立循環器病研究センター主催 CDC/CRMLN 脂質標準化 (LLDL-C・HDL-C・T-CHO・中性脂肪 (TG))

日本臨床細胞学会主催 令和元年度コントロールサーベイ
(バーチャルスライドによる細胞フォトサーベイ)

厚生労働省主催 水道水質検査精度管理のための統一試料調査
(臭素酸、トリクロロエチレン)

食品薬品安全センター主催 食品衛生外部精度管理調査
(一般細菌、ソルビン酸、栄養成分検査一斉分析(6 種農薬中 3 種、E. coli)

環境省主催 環境測定分析統一精度管理調査
(土壌試料 (Pb、As) 模擬水質試料 (イ^oロベンホス、フェニトロチオン、シマジ^oン、イゾ^oロチオラン、フェノ^oカルブ、アセタミ^oリト、グリフォサート、クロチアニジン、ジ^oノフラテン、フィ^oロニル))

全国給水衛生検査協会主催 飲料水検査精度管理調査 (硬度、亜硝酸態窒素)

全国給水衛生検査協会主催 簡易専用水道検査外部精度管理調査
(簡易専用水道検査における模擬事例に対する判定)

日本作業環境測定協会主催 第 13 回総合精度管理事業 (デザイン、特定化学物質 (弗化水素))

ビーエルテック株式会社主催 第 13 回技能試験 (コントロールサーベイ) (全窒素、全リン)

普及啓発等

ウ 各種症例検討会

がん等の症例検討会に参加し、検診技術の向上に努めた。

症例検討会	実施日	実施場所	参加者数	備 考
細胞診症例検討会	令和元年 4 月～ 令和 2 年 3 月 (月 4 回)	総合保健協会	12 名	細胞検査士・臨床検査技師

(5) 地域住民への情報発信

すべての地域住民の願いである「健やかな生活」をサポートするため、その意識向上に向けた啓発活動を実施した。

①講演会の開催、各種行事への講師派遣、イベント等における啓発活動

健康保持増進について地域住民の意識向上に向けた啓発活動を実施した。

講師を派遣した講演会、研修会等については、普及啓発事業の各事項に記載のとおり実施している。

イベント等に参加し、啓発活動を行った状況は次のとおりであった。

イベント等における啓発活動

イベント名	主 催 者	実施日	実施場所	内容(参加者)
LOVE49 キャンペーン	愛媛県細胞検査士会	令和元年 4 月 14 日	いよてつ高島屋 前広場(松山市)	ニュースレター含む資料 配布
はまぼん健康塾	八幡浜市	8 月 26 日 9 月 7 日 10 月 2 日	八幡浜市健康ス ポーツセンター	パネル展示・血管年齢測 定
内子町健康まつり 2019	内子町	9 月 7 日	五十崎自治セン ター	パネル展示・血管年齢測 定・乳がん触診模型体験
第 43 回四国地区信 用金庫バレーボー ル大会	四国地区信用金 庫健康保険組合	9 月 21 日	松山市総合コミ ュニティセンタ ー	血管年齢測定・血圧測 定・健康相談
東温市健康フォー ラム 2019	東温市	9 月 29 日	東温市中央公民 館(東温市)	パネル展示・血管年齢測 定・乳がん触診模型体験
リレー・フォー・ ライフ・ジャパン 2019 えひめ	リレー・フォー ー・ライフ・ジ ャパンえひめ実 行委員会	10 月 5 日 ～6 日	城山公園 (松山市)	協会からは、約 90 名が参 加
第 16 回四国中央市 健康まつり	四国中央市	10 月 5 日	四国中央市保健 センター (四国中央市)	パネル展示・乳がん触診 模型体験・みきやんバッ ジ募金活動・特定健診・ がん検診(肺・胃・大腸・ 子宮・マンモ・乳房超音 波・前立腺)・骨粗鬆症 検査・肝炎検査を実施

イベント名	主 催 者	実施日	実施場所	内容(参加者)
第 24 回生き生き幸 せフェスティバル	新居浜市社会福 祉協議会	令和元年 10 月 6 日	新居浜市総合福 祉センター (新居浜市)	婦人がんパネル展示・リ ーフレット・ポケットテ ィッシュ等配布
がん検診受診率向 上キャンペーン	愛媛県	10 月 20 日	いよてつ高島屋 前 坊ちゃん広 場	がんについてのクイズラ リー・ちらし配布・みき ゃんによる普及啓発
第 11 回はかた社協 まつり (出前健康 ひろば)	今治市社会福祉 協議会伯方支部 はかた社協まつ り実行委員会	10 月 27 日	伯方福祉センタ ー (今治市)	血管年齢測定・乳がん触 診模型体験・子宮頸がん 細胞像の顕微鏡体験
えひめ・まつやま 産業まつり「すご いもの博 2019」	えひめ・まつや ま産業まつり実 行委員会、愛媛 県、松山市	11 月 16 日 ～17 日	城山公園 (松山市)	愛媛県厚生連との共同出 展 (がん予防パネル展 示・乳がん触診模型体 験・血管年齢 (協会)・ 脳年齢チェック (厚生連))
愛南町活き生き推 進大会	愛南町	12 月 1 日	御荘文化センタ ー	パネル展示・血管年齢測 定・乳がん触診模型体験
キッズジョブまつ やま (子ども職場 体験イベント)	松山市小中学校 PTA連合会 松山市文化・ス ポーツ振興財団 共催	12 月 8 日	松山市総合コミ ュニティセンタ ー (松山市)	職業：臭気判定士 小学校の低学年、高学年 別 8 名程度を対象とし、 45 分の授業でお仕事体 験 (5 回)

②がん征圧運動の実施

9 月の「がん征圧月間」、10 月の「乳がん月間」には、公益財団法人日本対がん協会グループの一員 (支部) として、全国の各県支部と呼応し、がんとその予防についての正しい知識と早期発見・早期治療の啓発活動に取り組むほか、期間中、がん募金事業を実施した。

がん征圧月間運動 令和元年 9 月 1 日～ 9 月 30 日

乳がん月間運動 令和元年 10 月 1 日～10 月 31 日

令和元年度がん募金 募金額 1,641,763 円

また、9 月 13 日には、全国各地及び県内参加者等約 1,300 名の参加を得て、「2019 年度がん征圧全国大会 (愛媛大会)」を松山市で開催した。

2019 年度がん征圧全国大会の概要

開催日・場所	開催行事及び内容
令和元年 9 月 12 日 ANA クラウンブ ラザホテル松山	○がん検診セミナー 1 「子宮がんで悲しむ人をなくすために」 講師：黒川哲司 福井大学医学部准教授（産科婦人科） 2 「要精検 2 % の背景～乳がん検診の精度管理の一考察」 講師：最上 博 愛媛県総合保健協会副診療所長 3 「わが国のがん検診最大の課題・低迷する受診率アップへの挑戦」 講師：福吉 潤 (株)キャンサーズキャン社長 ○スイーツセミナー 「クラウド型予約情報一元化システムの開発」 ○ 支部長会議 ○ シンポジウム 「血液検査でがんを見分ける～変貌するがん検診の将来」 講師：落合孝広 東京医科大学医学総合研究所教授 講師：本田一文 国立がん研究センター研究所早期診断バイオマーカー開発部門ユニット長 講師：江波武志 厚生労働省健康局がん・疾病対策課長 ○歓迎レセプション
9 月 13 日 松山市民会館大 ホール	○全国大会 開会のことば 久野梧郎 愛媛県総合保健協会理事長 挨拶 垣添忠生 日本対がん協会会長 祝辞 厚生労働大臣・日本医師会会長・愛媛県知事・松山市長 表彰 朝日がん大賞・日本対がん協会賞・永年勤続表彰・がん征圧スローガン入選者表彰 記念講演 なかにし礼（作家・作詞家） 愛媛県アピール 医療技術大学学生 次期開催県あいさつ 楠元志都生 宮崎県健康づくり協会理事長

このほか、啓発広告の掲載やポスターを関係機関に配布して掲示を依頼するとともに、J R 四国及び伊予鉄道主要駅構内への掲示やデパートでの懸垂幕の設置などを行った。

媒体名	報道・掲載日	タイトル	内 容	備 考
毎日新聞	令和元年 8 月 23 日	令和元年度がん 征圧月間	がん検診あなたを守る新習慣	愛媛県下
愛媛新聞	10 月 6 日	10 月は乳がん月 間	がん検診あなたを守る新習慣	愛媛県下
いよてつ 高島屋	9 月 1 日 ～30 日	がん征圧月間	懸垂幕	松山地域

媒体名	報道・掲載日	タイトル	内 容	備 考
伊予鉄道	令和元年 9月1日 ～28日	がん征圧月間	駅構内ポスター掲示	伊予鉄道5駅
JR 四国	9月4日 ～10月1日	がん征圧月間	駅構内ポスター掲示	愛媛県下5駅
県広報紙	9月号	がん征圧月間	がん検診あなたを守る新習慣	愛媛県下
愛媛県庁 ロビー展	9月30日 ～10月4日	乳がん月間	パネル・ピンクリボンツリー展示、 リーフレット設置	松山地域

③結核予防運動の実施

「結核予防週間」（9月24日～30日）に合わせ、公益財団法人結核予防会グループの一員（支部）として、全国の各県支部と呼応して、結核とその予防についての正しい知識と早期発見・早期治療の普及啓発活動を実施したほか、複十字シール募金運動（8月1日～12月31日）に参加して、結核予防活動の資金造成にも協力した。

令和元年度複十字シール募金 募金額 3,455,963円

イベント名	実施日	主催者・実施者	実施場所	内容（参加者）
知事表敬訪問	令和元年 9月11日	理事長・愛媛県結核 予防連合婦人会	県庁（松山市）	啓発グッズ持参・懇談（副知 事対応）
複十字シール 運動街頭募金	9月17日	結核予防会 愛媛県結核予防連 合婦人会	いよてつ高島屋 前（松山市）	募金及び啓発活動

④ピンクリボンえひめ協議会との連携

平成20年度に設立されたピンクリボンえひめ協議会に協力・支援して、乳がんに対する正しい知識の普及活動を行った。令和元年度は、例年どおり多くのイベントに参加し、パネル展示やパンフレットの配布など啓発活動を実施した。

主な事業は、次のとおりであった。

イベント名	主催者	実施日	実施場所	内容（参加者）
がん予防重点健康教育	松山市	令和元年 7月1日	河原医療大学校 （松山市）	講演・乳がん触診模型体験・啓 発冊子配布等
健康フェスタ in えひめ 2019	レディ薬局主催 南海放送共催	7月6日 ～7日	アイテムえひめ （松山市）	パネル・ピンクリボンツリー展 示、乳がん触診模型体験、募金 活動、乳がん検診（乳房超音波 検診18名）、血管年齢測定170 名
リレー・フォー ー・ライフ・ジ ャパン 2019 えひめ	リレー・フォー ー・ライフ・ジ ャパンえひめ実 行委員会	10月5日 ～6日	城山公園 （松山市）	協会から約90名が参加 ピンクリボンえひめ協議会後 援

普及啓発等

イベント名	主催者	実施日	実施場所	内容(参加者)
ひめ博 2019	ひめ博 2019 実行委員会	令和元年 10月26日	松山市総合コミュニティセンター(松山市)	パネル・ピンクリボンツリー展示、乳がん触診模型体験、血管年齢測定、募金活動、啓発冊子配布等
リビング KID`S フェスタ	えひめリビング新聞社	10月26日 ～27日	エミフル MASAKI (松前町)	パネル・ピンクリボンツリー展示、乳がん触診模型体験、募金活動、啓発冊子配布等
えひめ・まつやま産業まつり すごいもの博 2019	えひめ・松山産業まつり実行委員会	11月16日 ～17日	城山公園 (松山市)	パネル展示、乳がん触診模型体験、啓発冊子配布、血管年齢測定、脳年齢測定

⑤予防医学運動の実施

公益財団法人予防医学事業中央会グループの一員(支部)として、生活習慣病予防のための知識の普及啓発活動(パンフレット、チラシ等の配布)を実施し、予防医学活動に取り組んだ。

また、盛岡市で開催された第54回予防医学技術研究会議に参加し、協会における健診検査の状況を発表するなど、積極的な情報提供を行った。

⑥広報誌等による情報発信

広報誌「えひめ健康だより」の発行や各種検診の有効性に関するチラシ、生活環境の保全改善に関するパンフレット等を作成配布し、地域住民の公衆衛生の向上に向けた啓発活動を実施した。

○協会ホームページからの情報発信

協会が発行する広報誌「えひめ健康だより」や事業年報を掲載したほか、事業概要や最新のがん情報及び協会が主催、共催するセミナーなどの開催情報等を掲示し、地域住民の健康への関心を高める取り組みを行った。

○マスメディアを利用した情報発信

新聞等を活用し、がん征圧月間、乳がん月間などの告知や当協会が主催、後援、参加する研修会、イベントなどの開催情報を発信したほか、健診(検査)受診勧奨情報や各種健康情報を提供し、啓発に努めた。

元年度に実施した情報発信は、次のとおりであった。

媒体名	報道・掲載日	タイトル及び内容
7月29日発行週刊 愛媛経済レポート	愛媛からがん検診の重要性を発信 がん征圧への取り組みを強化	がん征圧全国大会が愛媛で開催 公益財団法人 日本対がん協会の設立について 愛媛県総合保健協会の取り組みについて
愛媛新聞	令和元年 10月6日	「10月は乳がん月間」検診啓発広告「がん検診あなたを守る新習慣」

○パンフレット、冊子、チラシによる情報発信

日本対がん協会と連携して、生活習慣病の予防や「乳がん」、「がん検診」等の啓発情報を盛り込んだパンフレットを配布するとともに、広報誌「えひめ健康だより」を発行・配布し、広く知識の普及に努めた。

パンフレット、チラシ作成配布の主なものは、次のとおりであった。

パンフレット等の名称	作成又は配布部数(発行回数)
えひめ健康だより	4,500部(3回)
乳がんのセルフチェック(対がん協会)	6,500部
がん検診(対がん協会)	3,500部
がん読本	2,000部
パンフレット「結核の常識2019」(結核予防会)	2,400部
複十字誌(結核予防会)	1,200部
健康の輪(結核予防会)	1,920部
対がん協会報(対がん協会)	4,920部
予防医学ジャーナル(予防医学事業中央会)	318部
結核予防週間ポスター(結核予防会)	2,300枚
がん征圧月間ポスター(対がん協会)	350枚
禁煙ポスター(対がん協会)	350枚
禁煙ポスター(結核予防会)	200枚

新聞折り込み等チラシによる広報宣伝は、次のとおりであった。

媒体名	報道・掲載日	タイトル	内 容	備 考
新聞折り込みチラシ	令和元年 4月16日 5月8日	砥部町集団健診受診案内	受診勧奨広告 全紙	砥部町 6,220部 砥部町 6,420部
新聞折り込みチラシ	7月29日 10月23日	宇和島市集団健診受診案内	受診勧奨広告 全紙	宇和島市 24,010部 宇和島市 18,500部
新聞折り込みチラシ	11月26日	東温市集団健診受診案内	受診勧奨広告 全紙	東温市 10,000部
フリーマガジン「ふあぶーる」	9月20日	西条市集団健診受診案内	受診勧奨広告	西条市 42,000部
新聞折り込みチラシ	10月20日	西条市集団健診受診案内	受診勧奨広告 愛媛新聞	西条市 35,190部

後援等による啓発、活動支援は、次のとおりであった。

後援行事名	主催者	開催日	実施場所	行事内容
リレー・フォー ー・ライフ・ジ ャパン 2019 えひめ	リレー・フォー ー・ライフ・ジ ャパンえひめ実 行委員会	令和元年 10月5日 ～6日	松山市 (城山公園)	(命のリレー) がん患者や家族、 その支援者たちがチームを組ん で交代で夜を超えて歩き、絆を深 めあう催し

II 情報分析及び提供

1 情報分析の実施

各分野の医師、専門技師が中心になって、地域（住民）健診、事業所（職域）健診、学校健診、人間ドック健診などで収集したデータに加え、過去に収集したデータと比較し、経年経緯を分析するとともに、地域別、年齢別、性別等で比較するなどの方法により、地域や職域における疾病等の傾向を分析した。

また、委託元である市町、学校、事業所等のユーザーからの要望を受け、ユーザーに役立ててもらうための分析を行い、分析結果は、委託元のユーザーのほか、全国団体や県、市町などの行政機関、医療機関へ提供し、公衆衛生向上の基礎資料として活用した。

がん検診データの分析にあっては、特に要精密検査と判定された方の追跡調査及び受診勧奨を行い、精密検査未受診者の減少に向けた取り組みを強化した。

2 情報の提供

(1) 全国団体への提供

公益財団法人結核予防会、公益財団法人日本対がん協会、公益財団法人予防医学事業中央会を通じて、国の健康づくり施策の基礎資料とするため、データを提供した。

(2) 愛媛県への提供

当協会が実施した健診（検診）結果のデータは、愛媛県生活習慣病予防協議会へ提供するほか、行政における公衆衛生施策に活かすための基礎資料として提供した。

(3) 学会等での発表講演

各種学会、研究会、セミナー等へ職員を積極的に派遣し、意見交換や相互交流を通じて健診（検診）技術の向上に努めるとともに、収集分析したデータをもとに発表又は講演するなど、検診技術の向上に努めた。

各種学会等での発表、論文の投稿及び研修の主な内容は、次のとおりであった。

①各種学会等での報告

学会等名称	実施日	発表内容	主催団体	発表（報告）者
第75回日本放射線技術学会 総会学術大会	令和元年 4月11日 (横浜市)	冠動脈石灰化発現 と生活習慣病との 関連～低線量胸部 CTによる評価（人 間ドック）～	日本放射 線技術学 会	上田章仁、玉井嵩留、高岡美咲、 小川奈桜、川上壽昭、長尾充展 (東京女子医科大学)

学会等名称	実施日	発表内容	主催団体	発表(報告)者
第15回中国四国放射線医療技術フォーラム	令和元年 9月21日 (高知市)	乳房構成から見た 検診発見乳がんの 検討	診療放射線技術学 会中国四 国部会	小川奈桜、井上裕美、佐伯えみ、 馬場沙織、小野池裕美子、小山 恵理子、天野夢美、江里口美江、 栄浩司、最上博、川上壽昭
		胃粘膜萎縮の各世 代の現状について		宮野浩、上田章仁、玉井嵩留、 宮本修治、石水敦史、大西弘高、 井上裕美、川上壽昭、北井浩一 朗
令和元年度 全国飲料水検 査 研究発表会	11月11日 ～12日	ICP-MSの金属測定 における検量線作 成についての一考 察	一般社団 法人 全国給水 衛生検査 協会	西村龍一
第13回愛媛県 診療放射線技 師技術大会	12月7日 (松山市)	胃粘膜萎縮の各世 代の現状について	愛媛県診 療放射線 技師会	宮野浩、上田章仁、玉井嵩留、 宮本修治、石水敦史、大西弘高、 井上裕美、川上壽昭、北井浩一 朗
第54回予防医 学技術研究会 議	令和2年 2月26日 ～28日 (盛岡市)	予防医学事業推進 中国・四国地区会 議技術部門報告	予防医学 事業中央 会	首藤隆
		胃粘膜萎縮の各世 代の現状について		宮野浩、上田章仁、玉井嵩留、 宮本修治、石水敦史、大西弘高、 井上裕美、川上壽昭、北井浩一 朗
		胸部検診における CALNEO Dual (1shot エネルギー サブトラクション 装置)の検診効率 について		小野池裕美子、宮野浩、荒川憲 二、玉井嵩留、大西弘高、井上 裕美、最上博、川上壽昭

②論文・雑誌等への投稿

著書・学術論文等	掲載雑誌の名称及び発行年月日	発表者
該当なし	—	—

③ 研修

職員の資質の向上を図るため、各種の研究集会・学会等に派遣した。

ア 県外で開催された主なものは、次のとおりであった。

開催日	場 所	研修会・学会等
令和元年 4月11日～13日	横浜市	第75回日本放射線技術学会総会学術大会
4月12日	高松市	全国給水衛生検査協会西日本支部平成30年度第1回34条共同研究委員会
4月11日～14日	横浜市	第78回日本医学放射線学会総会
4月12日～14日	東京都	第59回日本呼吸器学会学術講演会
4月27日～29日	名古屋市	第30回日本医学学会総会 2019 中部
4月28日～29日	横浜市	第44回日本超音波検査学会学術集会
5月24日～26日	東京都	日本超音波医学会第92回学術集会
6月6日～7日	仙台市	日本老年医学会学術集会
6月7日～8日	岡山市	第58回日本消化器がん検診学会総会
6月8日～9日	東京都	第60回日本臨床細胞学会春季大会
6月20日～21日	那覇市	全国給水衛生検査協会西日本支部平成31年度理事会・総会
6月28日	東京都	全国給水衛生検査協会理事会・総会（法人化10周年及び設立33周年記念式典）
7月2日	東京都	日本対がん協会 2019 年度全国事務局長会議
7月9日	東京都	令和元年度栄養成分研修会
7月10日	東京都	予防医学事業中央会平成30年度第1回運営会議
7月17日～19日	東京都	国際モダンホスピタルショウ 2019
7月25日～26日	岡山市	第60回人間ドック学会学術大会
8月2日	岡山市	新任者教育講座
8月29日～30日	宇都宮市	第37回全国情報統計研修会
8月29日～30日	徳島市	西日本地区食品衛生検査機関研究協議会 2019 年度総会・研修会
9月4日～9月6日	千葉市	JASIS2019 元年度飲料水検査技術研修会ほか
9月27日～29日	仙台市	第59回日本臨床化学学会年次学術集会
10月4日～5日	高知市	第27回四国地区水道法20条・34条研修会
10月10日～11日	東京都	令和元年度認定簡易専用水道検査員講習会
10月17日～19日	大阪市	第47回日本放射線技術学会秋季学術大会

開催日	場 所	研修会・学会等
10 月 18 日	東京都	2019 年度食品衛生検査セミナー
10 月 18 日～20 日	名古屋市	第 9 回日本認知症予防学会学術集会
10 月 26 日	大阪市	日本超音波医学会 第 46 回関西地方学術集会
11 月 1 日	高松市	令和元年度結核予防会・日本対がん協会中国・四国ブロック会議
11 月 7 日	松江市	令和元年度予防医学事業推進中国・四国地区会議
11 月 8 日	福井市	第 29 回日本乳癌検診学会
11 月 11 日～12 日	東京都	令和元年度全国飲料水検査研究発表会
11 月 16 日～17 日	岡山市	第 58 回日本臨床細胞学会秋期大会
11 月 21 日～22 日	高松市	第 64 回予防医学事業推進全国大会
11 月 21 日～24 日	千葉市	第 39 回医療情報学連合大会
11 月 28 日～29 日	東京都	第 40 回食品微生物学会学術総会
12 月 7 日～ 8 日	高知市	第 50 回日本消化器がん検診学会中四国地方会
12 月 19 日～20 日	東京都	令和元年度簡易専用水道検査全国技術研究発表会
令和 2 年 1 月 17 日	東京都	令和元年度簡易専用水道認定検査員等更新講習会
1 月 17 日	広島市	令和元年度検査精度管理業務研修会
1 月 28 日～31 日	東京都	令和元年度結核予防会事業協議会研修会ほか
2 月 6 日～7 日	前橋市	令和元年度予防医学事業中央会全国業務研修会
2 月 7 日～8 日	東京都	第 48 回日本総合健診医学会
2 月 7 日～8 日	東京都	第 27 回日本 CT 検診学会学術集会
2 月 14 日～15 日	横浜市	第 35 回日本環境感染学会総会・学術集会
2 月 14 日～15 日	東京都	第 39 回日本画像医学会
2 月 27 日～28 日	盛岡市	第 54 回全国予防医学技術研究会
2 月 28 日	徳島市	令和元年度第 1 回 34 条共同研究委員会

普及啓発等

事業推進・運営に関する講座等参加及び派遣

県外で開催された講座等に派遣した。

開催日	場 所	事業推進・運営関連講座等
令和元年 8月22日	東京都	SMBCビジネスセミナー 「人と組織を活かす現場の「上司力」」
8月26日	東京都	SMBCビジネスセミナー「ロジカル・ラテラル・クリティカルシンキングを鍛える」
9月27日	東京都	全国公益法人協会セミナー 「公益・一般法人経理担当者のための年末調整入門」
12月12日	高松市	公益・一般法人定例講座

イ 県内で開催された主なものは、次のとおりであった。

研修会・講習会・学会等	実施日	実施場所	主催者
第14回家族性腫瘍セミナー	令和元年 8月23日	四国がんセンター	四国がんセンター 患者・家族総合支援 センター
第24回日本小児心電学会学術集会	11月29日 ～30日	リジェール松山	日本小児心電学会
石綿作業主任者講習会	12月5日 ～6日	愛媛県労働基準協会 研修室	
IRCビジネスセミナー（働き方改革を支える 事務担当者のための時短&改善セミナー）	1月21日	伊予銀行本店	いよぎん地域経済 研究センター
第28回愛媛県臨床細胞学会総会ならびに学術総会	令和2年 1月26日	県立中央病院	病理・細胞診従事者
愛媛県地域保健研究集会	1月30日	総合社会福祉会館	愛媛県保健所
日本作業環境測定協会四国支部運営委員会	1月31日	東京第一ホテル松山	
四国がんセンター乳房超音波検査見学研修	2月1日 ～4月10日	四国がんセンター検 査科	検査科担当者
IRCビジネスセミナー（管理職のための判断力強化研修）	2月5日	伊予銀行本店	いよぎん地域経済 研究センター
IRCビジネスセミナー（お客様の心をつかむ！「雑談力・傾聴力」）	2月13日	伊予銀行本店	いよぎん地域経済 研究センター
IRCビジネスセミナー（経理担当者の役割と求められるスキル・業務の進め方）	2月17日	伊予銀行本店	いよぎん地域経済 研究センター
乳がん予防対策講習会	2月22日	愛媛県医師会館	愛媛県生活習慣病 予防協議会乳がん 部会

ウ 協会内部における研修は、次のとおりであった。

年月日	行 事 等 の 内 容	参加者数
令和元年 4月 1日	新人職員研修「協会組織、事業概要、職員としての心構え、QMS・PMSの基礎知識等について」	9名
4月9日	体積計を中心とした器具に関する講習	6名
6月 3日	新人職員研修「協会組織、事業概要、職員としての心構え、QMS・PMSの基礎知識等について」	2名
12月11日 12月20日 1月23日 1月29日	ブランド力向上研修（基礎編）	219名
12月27日	PMS・QMS研修会 「第10回サーベイランス審査の結果報告」	21名
令和2年 2月14日	PMS研修会	116名
2月26日 2月28日	ブランド力向上研修（応用編）	130名
3月24日	巡回健診部パート職員研修会	100名
3月30日	南予支所パート職員研修会（接遇・マナーアップ、特定健診等問診研修、新人パート職員検査実習）	46名

2 事業別実績

- (1) 特定健診等
- (2) 骨粗鬆症検診
- (3) 職域健診等
- (4) 結核検診
- (5) がん検診
- (6) 学校保健
- (7) 微生物検査
- (8) 病理細胞診
- (9) 環境検査

(1) 特 定 健 診 等

特定健診等

特定健診等

○健診概要

1. 目 的

健診を通じて地域住民の方々の健康に対する正しい知識の普及を図るとともに、早期発見・早期治療を促進し、県民の健康と福祉の向上を目的とする。

2. 対象

原則として40歳以上の者

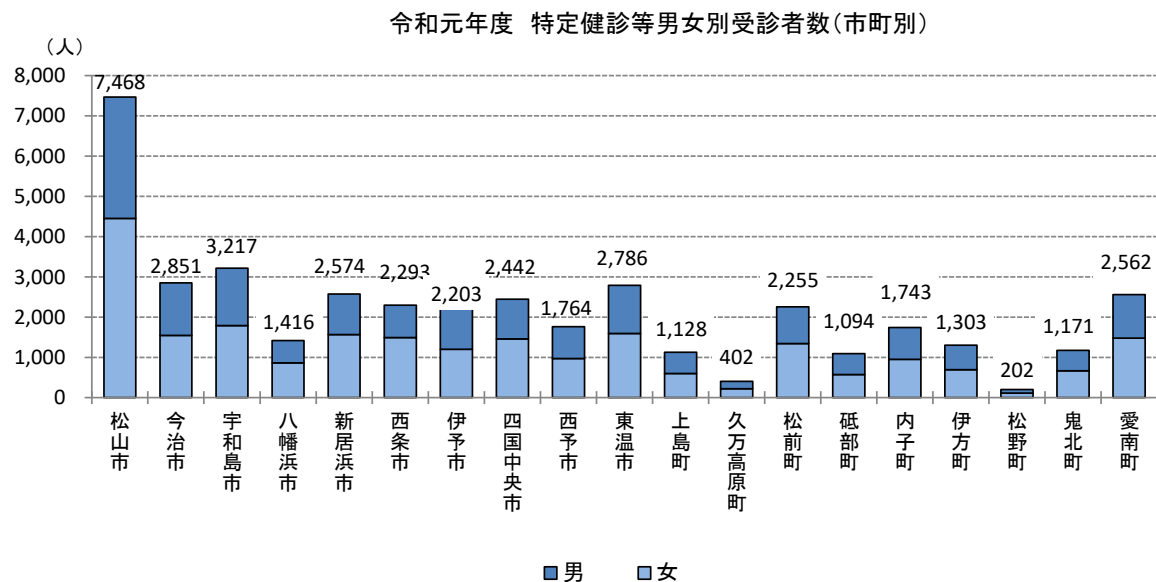
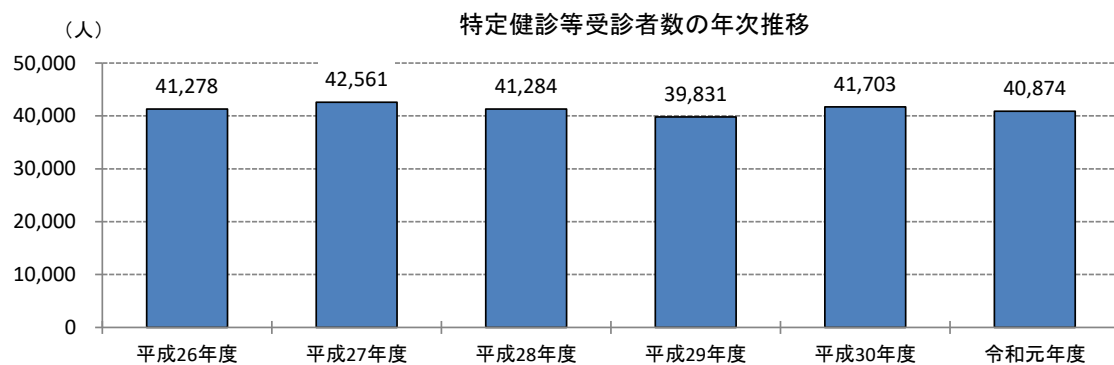
○実施状況

1. 受診者数

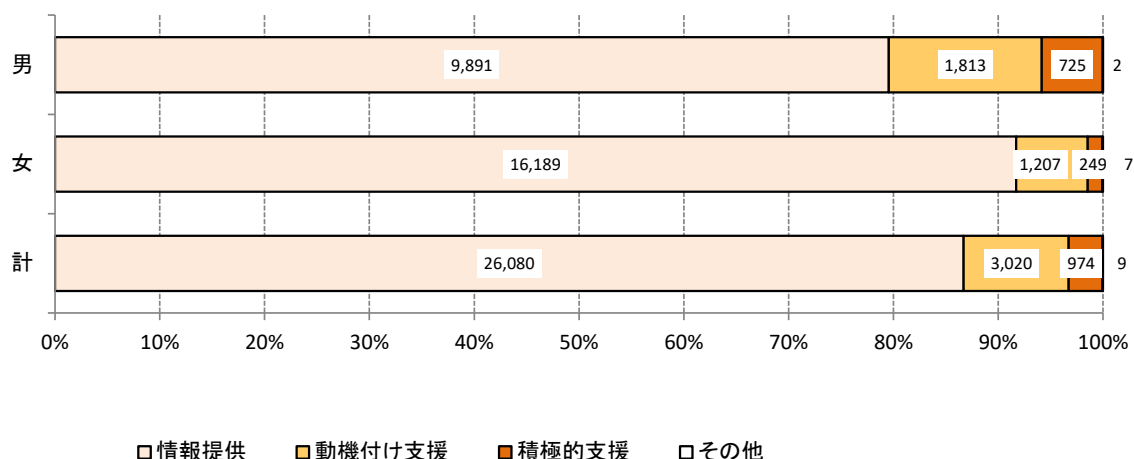
令和元年度は10市9町から特定健診等を受託し受診者は40,874人であった。

2. 健診結果

受診者40,874人のうち特定保健指導対象者は30,083人であった。内訳は、情報提供26,080人（63.8%）、動機付け支援3,020人（7.4%）、積極的支援974人（2.4%）、その他9人（0.02%）であった。



令和元年度 特定保健指導の対象者の階層化の割合(男女別)



○特定保健指導の対象者の階層化基準

追加リスク	対象		
	①血糖 空腹時血糖 100mg/dl以上 または HbA1c (NGSP) 5.6%以上	②脂質 中性脂肪 150mg/dl以上 または HDL コレステロール 40mg/dl未満	③収縮期血圧 130mmHg以上 または 拡張期血圧 85mmHg以上
腹囲 男性 85cm以上 女性 90cm以上	④喫煙歴 現在、たばこを 習慣的に吸って いる者※1		
腹囲が 基準値以上の入	①～③のうち2つ以上該当		
	①～③のうち1つ以上該当		
上記以外で BMI 25以上	①～③のうち3つ以上該当		
	①～③のうち2つ以上該当		
	①～③のうち1つ以上該当		

※1「合計100本以上、又は6ヶ月以上吸っている者」であり、最近1ヶ月間も吸っている者

○特定保健指導の内容

情報提供	健診受診者全員を対象とし、健診結果の提供に合わせ実施。生活習慣病予防のための基本的な知識と対象者の生活習慣やその改善に関する基本的な情報を提供する。
動機付け支援	対象者が自らの健康状態を自覚し、生活習慣の改善のための自主的な取り組みを継続的に行うことができるようになることを目的とする。専門職による20分以上の個別支援または80分以上のグループ支援により、生活習慣改善のための行動目標の設定や行動計画の作成を行う。3か月以上経過後に、設定した目標が達成されているか、身体状況や生活習慣病に変化がみられたかなど、保健指導の効果を評価する。
積極的支援	面談による支援に加えて、対象者による主体的な取り組みに資する適切な働きかけを3ヶ月以上行う。初回面接は動機付け支援と同様に行い、定期的・継続的な支援（面接、通信等による支援等）により、対象者が生活習慣改善の継続のために、実践可能な行動目標を選択して実行するように介入して意識づけを行う。3ヶ月以上経過後に、設定した目標が達成されているか、身体状況や生活習慣に変化が見られたかなど、保健指導の効果を評価する。 2年連続して積極的支援に該当した者のうち、一定の要件を満たしたものについては、動機づけ支援相当を実施することで特定保健指導を実施したとみなすことができる。

眼底検査		検 尿				検査項目別異常出現数											生活習慣等区分別人員					
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別出現数		血液検査実施者数												BMI			たばこ		
			尿	尿蛋白		脂 質 検 査			肝 機 能 検 査			HbA1c値	e-GFR	貧 血 検 査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている	
						HDLコレ値	LDLコレ値	中性脂肪	GOT値	GPT値	γ-GTP値			検査実施者数	血色素量高値	血色素量低値						
1,043	70	3,008	130	388	3,013	266	1,656	731	489	524	567	1,714	1,044	2,149	13	188	3,013	104	856	2,478	409	
1,346	66	4,446	44	365	4,455	58	2,652	626	409	316	283	2,528	1,289	3,481	10	402	4,455	513	772	4,173	132	
2,389	136	7,454	174	753	7,468	324	4,308	1,357	898	840	850	4,242	2,333	5,630	23	590	7,468	617	1,628	6,651	541	
469	33	1,306	51	204	1,308	128	711	314	194	213	282	722	429	82		18	1,308	43	406	1,097	211	
483	30	1,541	15	189	1,543	24	966	234	105	96	107	894	439	250		68	1,543	139	337	1,515	28	
952	63	2,847	66	393	2,851	152	1,677	548	299	309	389	1,616	868	332		86	2,851	182	743	2,612	239	
790	35	1,429	68	129	1,430	160	805	330	230	238	331	763	417	326	3	47	1,430	53	442	1,173	257	
915	31	1,787	19	101	1,787	36	1,037	237	149	116	96	1,006	462	1,024		180	1,787	201	351	1,738	49	
1,705	66	3,216	87	230	3,217	196	1,842	567	379	354	427	1,769	879	1,350	3	227	3,217	254	793	2,911	306	
263	12	555	29	60	556	44	292	126	91	99	117	322	168	556	5	50	556	25	154	441	115	
359	10	860	8	51	860	16	495	111	59	58	48	488	211	860	1	110	860	101	164	823	37	
622	22	1,415	37	111	1,416	60	787	237	150	157	165	810	379	1,416	6	160	1,416	126	318	1,264	152	
965	44	1,005	52	150	1,005	79	598	264	184	194	255	560	314	1,005	6	56	1,005	31	308	788	217	
1,212	37	1,568	11	158	1,569	14	959	185	123	111	95	732	321	1,569	4	185	1,569	180	256	1,491	78	
2,177	81	2,573	63	308	2,574	93	1,557	449	307	305	350	1,292	635	2,574	10	241	2,574	211	564	2,279	295	
311	20	797	35	120	799	59	481	183	166	173	181	390	218	100	1	20	799	33	254	665	134	
452	22	1,493	11	165	1,494	18	850	145	120	102	81	631	300	427		96	1,494	155	324	1,432	62	
763	42	2,290	46	285	2,293	77	1,331	328	286	275	262	1,021	518	527	1	116	2,293	188	578	2,097	196	
355	27	995	43	125	999	83	521	195	180	186	226	556	292	84		22	999	38	281	825	174	
356	12	1,203	7	82	1,204	25	685	153	122	91	65	654	306	137	1	31	1,204	119	236	1,169	35	
711	39	2,198	50	207	2,203	108	1,206	348	302	277	291	1,210	598	221	1	53	2,203	157	517	1,994	209	
390	30	982	41	155	982	81	563	213	154	154	196	497	298	44		16	982	25	287	813	169	
444	22	1,460	12	156	1,460	31	904	200	138	122	103	735	345	208	1	66	1,460	167	312	1,431	29	
834	52	2,442	53	311	2,442	112	1,467	413	292	276	299	1,232	643	252	1	82	2,442	192	599	2,244	198	
357	19	791	16	94	792	66	430	162	123	125	159	425	236	158		26	792	34	232	654	138	
388	18	970	6	75	972	21	530	104	87	73	51	574	279	526	1	104	972	102	198	956	16	
745	37	1,761	22	169	1,764	87	960	266	210	198	210	999	515	684	1	130	1,764	136	430	1,610	154	
466	21	1,191	75	203	1,194	122	580	260	194	184	214	647	405	458	2	89	1,194	63	323	986	201	
604	16	1,589	23	194	1,592	31	920	226	136	102	84	808	447	886	2	176	1,592	182	316	1,539	46	
1,070	37	2,780	98	397	2,786	153	1,500	486	330	286	298	1,455	852	1,344	4	265	2,786	245	639	2,525	247	
407	41	528	19	97	529	49	301	136	64	80	105	350	170	361	3	41	529	13	187	455	74	
428	32	598	9	79	599	8	352	88	53	41	29	408	182	392	1	58	599	37	175	588	11	
835	73	1,126	28	176	1,128	57	653	224	117	121	134	758	352	753	4	99	1,128	50	362	1,043	85	
88	7	181	13	26	181	17	88	27	51	32	33	121	88	22		10	181	5	58	155	26	
104	4	219	6	18	221	8	114	29	34	17	13	163	103	221		49	221	17	54	217	4	
192	11	400	19	44	402	25	202	56	85	49	46	284	191	243		59	402	22	112	372	30	
347	24	907	31	158	909	75	444	195	118	117	151	493	339	55		21	909	38	223	798	111	
425	24	1,345	16	157	1,346	18	734	168	107	71	67	728	363	304	2	73	1,346	163	247	1,311	35	
772	48	2,252	47	315	2,255	93	1,178	363	225	188	218	1,221	702	359	2	94	2,255	201	470	2,109	146	
228	26	520	27	95	521	47	303	122	99	85	105	328	194	52		11	521	16	153	443	78	
239	33	568	12	68	573	9	361	81	46	30	22	375	172	143		21	573	49	116	552	21	
467	59	1,088	39	163	1,094	56	664	203	145	115	127	703	366	195		32	1,094	65	269	995	99	
296	19	795	42	84	795	91	404	184	133	121	147	454	242	68		23	795	44	203	647	148	
248	12	948	14	59	948	28	514	144	93	50	44	581	292	214	1	58	948	105	208	928	20	
544	31	1,743	56	143	1,743	119	918	328	226	171	191	1,035	534	282	1	81	1,743	149	411	1,575	168	
314	15	608	44	98	612	64	308	149	114	109	163	393	190	612	4	95	612	33	213	462	150	
346	14	684	12	95	691	26	397	116	57	44	35	470	262	691	1	152	691	57	185	678	13	
660	29	1,292	56	193	1,303	90	705	265	171	153	198	863	452	1,303	5	247	1,303	90	398	1,140	163	
86	8	87	5	9	87	12	55	26	19	22	14	49	33	87		16	87	6	30	70	17	
110	3	115	3	8	115	8	64	23	12	10	3	84	42	115	2	30	115	11	32	114	1	
196	11	202	8	17	202	20	119	49	31	32	17	133	75	202	2	46	202	17	62	184	18	
499	24	506	25	94	507	38	248	96	104	77	111	321	166	507	1	76	507	22	128	405	102	
644	31	662	18	97	664	8	365	86	63	38	36	441	223	664	2	138	664	81	140	644	20	
1,143	55	1,168	43	191	1,171	46	613	182	167	115	147	762	389	1,171	3	214	1,171	103	268	1,049	122	
478	27	1,082	71	163	1,083	128	612	324	162	200	213	710	390	113		48	1,083	36	370	892	191	
543	34	1,477	19	109	1,479	58	884	323	116	94	74	951	499	567	1	140	1,479	140	336	1,451	28	
1,021	61	2,559	90	272	2,562	186	1,496	647	278	294	287	1,661	889	680	1	188	2,562	176	706	2,343	219	
8,152	502	17,273	817	2,452	17,302	1,609	9,400	4,037	2,869	2,933	3,570	9,815	5,633	6,839	38	873	17,302	662	5,108	14,247	2,922	
9,646	451	23,533	265	2,226	23,572	445	13,783	3,279	2,029	1,582	1,336	13,251	6,537	12,679	30	2,137	23,572	2,519	4,759	22,750	665	
17,798	953	40,806	1,082	4,678	40,874	2,054	23,183	7,316	4,898	4,515	4,906	23,066	12,170	19,518	68	3,010	40,874	3,181	9,867	36,997	3,587	

特定健診等

令和元年度 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血圧測定										心電図検査														
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲		正 常 高 値	再掲		軽 症 高 血 圧	再掲		中 等 度 高 血 圧	再掲		重 症 高 血 圧	再掲		検査実施者数	有所見者数							
											再掲	服 薬 中		再掲	服 薬 中		再掲	服 薬 中		再掲	服 薬 中		再掲	服 薬 中									
男	39才以下	505	298	42	63	1	425	163	505	424	3	51	2	25	3	5	1							109	1								
	40～44才	544	360	61	122		544	263	544	408	12	68	5	51	3	11	2	6				2	341	4									
	45～49才	591	401	66	124		591	300	591	414	20	79	16	71	11	21	2	6			1	381	9										
	50～54才	561	382	55	124		561	311	561	346	31	100	17	82	18	18	3	15	3			3	379	12									
	55～59才	640	475	52	111		640	349	640	395	67	97	33	111	29	25	9	12	4			4	448	17									
	60～64才	1,230	946	102	181		1,230	660	1,230	670	150	260	92	233	92	55	15	12	3			3	852	50									
	65～69才	3,326	2,666	626			3,292	1,657	3,326	1,711	594	729	322	688	284	162	60	36	11			2	388	206									
	70～74才	4,781	3,988	745			4,735	2,316	4,781	2,647	1,033	1,035	526	972	479	195	77	32	13			3	379	357									
	75～79才	2,827	375	64			439	200	2,827	1,488	657	648	325	546	294	124	61	21	10			1	630	221									
	80才以上	2,297				1			2,297	1,147	588	538	313	486	286	102	60	24	13			1	399	263									
	合 計	17,302	9,891	1,813	725	2	12,457	6,219	17,302	9,550	3,155	3,605	1,651	3,265	1,499	718	290	164	60			11	306	1,140									
女	39才以下	1,789	1,326	57	27	5	1,602	150	1,789	1,720		42		24	1	1		2						285	7								
	40～44才	563	509	33	19		563	83	563	504	4	27	5	26	3	6	1							347	6								
	45～49才	625	560	37	28		625	92	625	533	11	45	2	41	9	5		1						401	12								
	50～54才	604	524	46	34		604	124	604	481	25	54	14	59	10	9	1	1						385	9								
	55～59才	845	754	52	37		844	154	845	629	47	121	28	80	24	14	4	1						553	11								
	60～64才	2,167	1,929	132	104		2,166	432	2,167	1,473	190	326	75	292	89	69	20	7	2			1	418	44									
	65～69才	4,866	4,422	416			4,840	874	4,865	2,900	568	923	326	818	292	190	68	34	10			3	371	118									
	70～74才	6,110	5,668	408			6,077	1,163	6,110	3,329	996	1,306	555	1,192	472	246	115	37	20			4	363	257									
	75～79才	3,557	495	26		1	519	110	3,557	1,880	736	785	383	725	382	140	63	27	10			2	132	176									
	80才以上	2,446	2			1	1		2,446	1,132	595	634	369	510	316	142	86	28	19			1	573	223									
	合 計	23,572	16,189	1,207	249	7	17,841	3,182	23,571	14,581	3,172	4,263	1,757	3,767	1,598	822	358	138	61			14	828	863									
合 計	39才以下	2,294	1,624	99	90	6	2,027	313	2,294	2,144	3	93	2	49	4	6	1	2						394	8								
	40～44才	1,107	869	94	141		1,107	346	1,107	912	16	95	10	77	6	17	3	6	2			2	688	10									
	45～49才	1,216	961	103	152		1,216	392	1,216	947	31	124	18	112	20	26	2	7	1			782	21										
	50～54才	1,165	906	101	158		1,165	435	1,165	827	56	154	31	141	28	27	4	16	3			764	21										
	55～59才	1,485	1,229	104	148		1,484	503	1,485	1,024	114	218	61	191	53	39	13	13	4			1,001	28										
	60～64才	3,397	2,875	234	285		3,396	1,092	3,397	2,143	340	586	167	525	181	124	35	19	5			2,270	94										
	65～69才	8,192	7,088	1,042			8,132	2,531	8,191	4,611	1,162	1,652	648	1,506	576	352	128	70	21			5,759	324										
	70～74才	10,891	9,656	1,153			10,812	3,479	10,891	5,876	2,029	2,341	1,081	2,164	951	441	192	69	33			7,742	614										
	75～79才	6,384	870	90		1	958	310	6,384	3,368	1,393	1,433	708	1,271	676	264	124	48	20			3,762	397										
	80才以上	4,743	2			2	1		4,743	2,279	1,183	1,172	682	996	602	244	146	52	32			2,972	486										
	合 計	40,874	26,080	3,020	974	9	30,298	9,401	40,873	24,131	6,327	7,868	3,408	7,032	3,097	1,540	648	302	121			26,134	2,003										

令和元年度 松山市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血圧測定										心電図検査			
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲 服薬中	正 常 高 値	再掲 服薬中	軽 症 高 血 圧	再掲 服薬中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服薬中	重 症 高 血 圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男	39才以下																					
	40～44才	112	79	12	21		112	51	112	91	2	7		12				2	1	112	1	
	45～49才	108	70	13	25		108	54	108	81	3	16	2	9	3	1		1		108		
	50～54才	103	76	5	22		103	48	103	68	10	14	3	15	3	3		3	1	103	3	
	55～59才	121	91	13	17		121	69	121	85	20	13	3	19	4	3	2	1	1	121	5	
	60～64才	199	143	20	36		199	109	199	116	26	43	8	33	10	5		2		199	11	
	65～69才	566	446	112			558	281	566	320	97	121	49	102	34	18	6	5		560	37	
	70～74才	828	686	129			815	388	828	465	181	181	76	150	59	26	11	6		822	64	
	75～79才	568	48	3			51	22	568	297	128	135	58	113	60	18	9	5	1	316	34	
	80才以上	408							408	213	91	105	53	67	43	20	7	3	1	218	31	
	合 計	3,013	1,639	307	121		2,067	1,022	3,013	1,736	558	635	252	520	216	94	35	28	5	2,559	186	
女	39才以下																					
	40～44才	130	121	4	5		130	15	130	117	2	7	4	5		1				130	1	
	45～49才	167	155	7	5		167	14	167	151	3	9		6	1	1				167	3	
	50～54才	154	139	8	7		154	26	154	133	3	13	3	8						153	3	
	55～59才	198	183	8	7		198	30	198	154	7	30	5	13	3	1				198	3	
	60～64才	415	377	19	19		415	77	415	313	38	53	17	37	9	10	4	2	1	415	5	
	65～69才	991	896	87			983	171	990	628	87	160	55	153	51	41	10	8	3	991	20	
	70～74才	1,200	1,118	74			1,192	198	1,200	720	194	243	95	207	72	26	10	4	2	1,193	46	
	75～79才	760	78	2			80	11	760	448	152	161	68	118	57	28	9	5	2	419	31	
	80才以上	440							440	224	116	122	68	68	31	20	11	6	6	241	27	
合 計	4,455	3,067	209	43		3,319	542	4,454	2,888	602	798	315	615	224	128	44	25	14	3,907	139		
合 計	39才以下																					
	40～44才	242	200	16	26		242	66	242	208	4	14	4	17		1		2	1	242	2	
	45～49才	275	225	20	30		275	68	275	232	6	25	2	15	4	2		1		275	3	
	50～54才	257	215	13	29		257	74	257	201	13	27	6	23	3	3		3	1	256	6	
	55～59才	319	274	21	24		319	99	319	239	27	43	8	32	7	4	2	1	1	319	8	
	60～64才	614	520	39	55		614	186	614	429	64	96	25	70	19	15	4	4	1	614	16	
	65～69才	1,557	1,342	199			1,541	452	1,556	948	184	281	104	255	85	59	16	13	3	1,551	57	
	70～74才	2,028	1,804	203			2,007	586	2,028	1,185	375	424	171	357	131	52	21	10	2	2,015	110	
	75～79才	1,328	126	5			131	33	1,328	745	280	296	126	231	117	46	18	10	3	735	65	
	80才以上	848							848	437	207	227	121	135	74	40	18	9	7	459	58	
合 計	7,468	4,706	516	164		5,386	1,564	7,467	4,624	1,160	1,433	567	1,135	440	222	79	53	19	6,466	325		

眼底検査		検査尿				検査項目別異常出現数											生活習慣等区分別人員					
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別異常出現数		血液検査実施者数	検査項目別異常出現数										検査実施者数	BMI		たばこ			
			尿糖	尿蛋白		脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	e-GFR	貧血検査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている	
						HDLコレ値	LDLコレ値	中性脂肪	A S T値	A L T値	γ-G T P値			検査実施者数	血色素量高値	血色素量低値						
62		505	7	22	505	46	266	135	79	152	101	77	1	138	1		505	36	151	364	141	
168	6	544	14	38	544	48	323	160	102	180	152	138	11	257	2	7	544	11	207	349	186	
219	7	591	22	60	591	56	362	194	115	191	186	203	38	279	2	9	591	18	238	388	199	
238	9	561	22	48	561	40	371	173	96	170	166	222	62	267	4	13	561	15	230	378	177	
285	9	639	42	63	640	60	384	183	124	178	176	319	94	301	4	16	640	12	241	452	181	
589	31	1,230	69	145	1,230	102	737	343	226	281	351	627	262	535	5	30	1,230	43	417	913	295	
1,720	91	3,324	175	418	3,326	270	1,847	836	573	587	823	1,959	873	1,534	6	124	3,326	121	1,008	2,619	667	
2,442	133	4,776	242	696	4,781	449	2,614	1,096	769	692	946	2,911	1,745	2,179	10	236	4,781	162	1,310	4,027	714	
1,320	108	2,819	114	435	2,827	270	1,457	557	434	314	403	1,832	1,256	712	2	163	2,827	122	714	2,577	245	
1,109	108	2,284	110	527	2,297	268	1,039	360	351	188	266	1,527	1,291	637	2	275	2,297	122	592	2,180	117	
8,152	502	17,273	817	2,452	17,302	1,609	9,400	4,037	2,869	2,933	3,570	9,815	5,633	6,839	38	873	17,302	662	5,108	14,247	2,922	
88		1,789	3	224	1,789	29	795	84	53	80	49	226	7	902		245	1,789	345	248	1,675	114	
132	1	562	4	59	563	8	252	37	25	29	27	117	12	383		119	563	73	116	489	69	
158	2	624	7	52	625	14	340	66	34	46	33	175	33	436		120	625	83	126	539	81	
169	4	603	11	46	604	13	374	71	51	67	60	230	60	412	2	61	604	66	143	547	51	
257	7	844	9	53	845	5	567	115	74	82	78	400	123	557	1	39	845	114	178	771	58	
846	30	2,166	22	126	2,167	22	1,451	303	182	194	172	1,237	371	1,331	1	115	2,167	216	488	2,074	60	
2,206	109	4,863	46	325	4,866	71	3,102	748	473	401	343	2,883	1,225	2,836	9	298	4,866	493	981	4,699	114	
2,957	126	6,102	87	520	6,110	113	3,707	955	552	407	349	3,987	1,854	3,537	10	471	6,110	587	1,223	5,985	91	
1,606	101	3,549	40	386	3,557	93	1,961	534	330	177	149	2,358	1,455	1,342	6	278	3,557	304	753	3,534	18	
1,227	71	2,431	36	435	2,446	77	1,234	366	255	99	76	1,638	1,397	943	1	391	2,446	238	503	2,437	9	
9,646	451	23,533	265	2,226	23,572	445	13,783	3,279	2,029	1,582	1,336	13,251	6,537	12,679	30	2,137	23,572	2,519	4,759	22,750	665	
150		2,294	10	246	2,294	75	1,061	219	132	232	150	303	8	1,040	1	245	2,294	381	399	2,039	255	
300	7	1,106	18	97	1,107	56	575	197	127	209	179	255	23	640	2	126	1,107	84	323	838	255	
377	9	1,215	29	112	1,216	70	702	260	149	237	219	378	71	715	2	129	1,216	101	364	927	280	
407	13	1,164	33	94	1,165	53	745	244	147	237	226	452	122	679	6	74	1,165	81	373	925	228	
542	16	1,483	51	116	1,485	65	951	298	198	260	254	719	217	858	5	55	1,485	126	419	1,223	239	
1,435	61	3,396	91	271	3,397	124	2,188	646	408	475	523	1,864	633	1,866	6	145	3,397	259	905	2,987	355	
3,926	200	8,187	221	743	8,192	341	4,949	1,584	1,046	988	1,166	4,842	2,098	4,370	15	422	8,192	614	1,989	7,318	781	
5,399	259	10,878	329	1,216	10,891	562	6,321	2,051	1,321	1,099	1,295	6,898	3,599	5,716	20	707	10,891	749	2,533	10,012	805	
2,926	209	6,368	154	821	6,384	363	3,418	1,091	764	491	552	4,190	2,711	2,054	8	441	6,384	426	1,467	6,111	263	
2,336	179	4,715	146	962	4,743	345	2,273	726	606	287	342	3,165	2,688	1,580	3	666	4,743	360	1,095	4,617	126	
17,798	953	40,806	1,082	4,678	40,874	2,054	23,183	7,316	4,898	4,515	4,906	23,066	12,170	19,518	68	3,010	40,874	3,181	9,867	36,997	3,587	

眼底検査		検査尿				検査項目別異常出現数											生活習慣等区分別人員					
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別異常出現数		血液検査実施者数	検査項目別異常出現数										検査実施者数	BMI		たばこ			
			尿糖	尿蛋白		脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	e-GFR	貧血検査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている	
						HDLコレ値	LDLコレ値	中性脂肪	A S T値	A L T値	γ-G T P値			検査実施者数	血色素量高値	血色素量低値						
25		112		6	112	10	67	37	18	34	25	24	4	112		3	112	3	37	69	35	
33	1	108		9	108	12	65	39	28	41	41	35	7	108	1	6	108	2	44	79	26	
36	1	103	8	7	103	6	70	35	19	34	33	46	8	103	1	5	103	4	39	69	28	
32	2	121	9	10	121	17	68	36	26	40	30	61	21	121	3	7	121		46	91	23	
74	6	199	8	22	199	20	121	49	29	44	51	103	43	199	1	10	199	5	73	145	34	
207	13	565	21	62	566	37	315	137	74	87	107	304	156	561	3	37	566	20	171	446	83	
287	16	827	35	107	828	73	459	205	130	127	154	500	320	817	4	79	828	25	222	682	106	
204	11	566	27	82	568	50	284	117	90	73	75	358	257	96		23	568	26	124	510	53	
145	20	407	22	83	408	41	207	76	75	44	51	283	228	32		18	408	19	100	387	21	
1,043	70	3,008	130	388	3,013	266	1,656	731	489	524	567	1,714	1,044	2,149	13	188	3,013	104	856	2,478	409	
20	1	129	2	7	130	2	51	13	10	8	8	22	3	130		37	130	20	20	111	14	
20	1	167	1	9	167	2	90	20	9	10	7	38	8	167		38	167	26	21	136	26	
20		154		9	154		98	15	12	18	10	60	15	154	1	19	154	21	25	137	11	
43	1	198	2	10	198	1	121	25	20	18	20	84	29	198		14	198	32	35	164	19	
100	4	415	4	21	415	4	276	50	40	36	34	231	53	415		27	415	39	88	373	14	
333	16	990	9	59	991	9	638	150	92	90	67	562	253	985	6	87	991	114	179	910	28	
409	16	1,199	14	90	1,200	22	722	182	114	85	80	762	357	1,193	3	127	1,200	144	205	1,150	17	
244	13	757	9	72	760	11	434	100	70	31	36	483	299	179		26	760	75	126	752	3	
157	14	437	3	88	440	7	222	71	42	20	21	286	272	60		27	440	42	73	440		
1,346	66	4,446	44	365	4,455	58	2,652	626	409	316	283	2,528	1,289	3,481	10	402	4,455	513	772	4,173	132	
45	1	241	2	13	242	12	118	50	28	42	33	46	7	242		40	242	23	57	180	49	
53	2	275	1	18	275	14	155	59	37	51	48	73	15	275	1	44	275	28	65	215	52	
56	1	257	8	16	257	6	168	50	31	52	43	106	23	257	2	24	257	25	64	206	39	
75	3	319	11	20	319	18	189	61	46	58	50	145	50	319	3	21	319	32	81	255	42	
174	10	614	12	43	614	24	397	99	69	80	85	334	96	614	1	37	614	44	161	518	48	
540	29	1,555	30	121	1,557	46	953	287</														

特定健診等

令和元年度 今治市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血		圧		測定				心電図検査					
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲 服薬中	正 常 高 値	再掲 服薬中	軽 症 高 血 圧	再掲 服薬中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服薬中	重 症 高 血 圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男性	39才以下	8					8	3	8	8											1	
	40～44才	28	19		8		28	10	28	25		2		1							5	
	45～49才	31	24	3	4		31	15	31	17	1	7	2	5	1	2					10	
	50～54才	44	30	4	10		44	20	44	28	2	4	1	9	1	1	1	2			20	1
	55～59才	40	25	4	10		40	23	40	28		7	2	4		1					12	
	60～64才	99	76	8	15		99	53	99	59	12	24	11	10	4	5	1	1			38	2
	65～69才	250	203	43			246	113	250	148	54	40	15	50	24	10	3	2	1	117	19	
	70～74才	429	351	76			428	233	429	248	93	96	62	68	34	17	6				191	36
	75～79才	256	36	11			47	21	256	149	53	54	21	42	22	10	4	1	1	106	20	
	80才以上	123							123	57	29	37	16	22	16	6	6	1			61	13
合 計	1,308	764	149	47		971	491	1,308	767	244	271	130	211	102	52	21	7	2	561	91		
女性	39才以下	40					40	5	40	39		1									7	1
	40～44才	28	26	1			28	5	28	24		2		2	1						4	
	45～49才	25	21	2	2		25	4	25	22		2				1					3	
	50～54才	33	28	2	3		33	6	33	27		2	1	4	1						9	
	55～59才	53	45	3	5		53	13	53	35	1	12	4	6	1						21	
	60～64才	144	126	8	9		144	30	144	96	13	27	5	16	3	5	1				55	5
	65～69才	364	320	42			362	90	364	221	39	77	27	57	10	8	5	1			145	8
	70～74才	497	460	34			494	91	497	285	87	109	51	80	28	20	10	3	1	219	22	
	75～79才	247	39	2			41	10	247	131	42	60	41	44	17	12	7				129	10
	80才以上	112							112	52	26	30	17	21	14	9	6				63	13
合 計	1,543	1,065	94	19		1,220	254	1,543	932	208	322	146	230	75	55	29	4	1	655	59		
合計	39才以下	48					48	8	48	47		1									8	1
	40～44才	56	45	1	8		56	15	56	49		4		3	1						9	
	45～49才	56	45	5	6		56	19	56	39	1	9	2	5	1	3					13	
	50～54才	77	58	6	13		77	26	77	55	2	6	2	13	2	1	1	2			29	1
	55～59才	93	70	7	15		93	36	93	63	1	19	6	10	1	1					33	
	60～64才	243	202	16	24		243	83	243	155	25	51	16	26	7	10	2	1			93	7
	65～69才	614	523	85			608	203	614	369	93	117	42	107	34	18	8	3	1	262	27	
	70～74才	926	811	110			922	324	926	533	180	205	113	148	62	37	16	3	1	410	58	
	75～79才	503	75	13			88	31	503	280	95	114	62	86	39	22	11	1	1	235	30	
	80才以上	235							235	109	55	67	33	43	30	15	12	1			124	26
合 計	2,851	1,829	243	66		2,191	745	2,851	1,699	452	593	276	441	177	107	50	11	3	1,216	150		

令和元年度 宇和島市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血		圧		測定				心電図検査					
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲 服薬中	正 常 高 値	再掲 服薬中	軽 症 高 血 圧	再掲 服薬中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服薬中	重 症 高 血 圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男性	39才以下	27	19	1	7		27	12	27	19		6		2							5	
	40～44才	72	45	9	18		72	34	72	47		14	1	6		4		1		72		
	45～49才	57	41	5	11		57	28	57	39	2	6	2	8	2	3	1	1	1	57	1	
	50～54才	68	43	9	16		68	46	68	39	4	12	1	12	4	3	1	2	1	67	2	
	55～59才	76	51	6	19		76	43	76	42	8	13	3	17	5	4	1			76	1	
	60～64才	129	99	10	20		129	76	129	59	10	27	14	29	10	12	6	2	2	129	8	
	65～69才	293	221	70			291	170	293	135	55	60	20	79	35	13	2	6	1	289	29	
	70～74才	421	339	76			415	206	421	192	80	98	50	101	47	29	14	1	1	414	43	
	75～79才	179	31	2			33	12	179	82	30	38	24	45	29	12	6	2	2	136	23	
	80才以上	108							108	57	21	19	8	22	10	8	4	2	1	62	22	
合 計	1,430	889	188	91		1,168	627	1,430	711	210	293	123	321	142	88	35	17	9	1,307	129		
女性	39才以下	56	55	1			56	5	56	56										17		
	40～44才	72	65	4	3		72	9	72	63		3	1	6						71		
	45～49才	52	46	4	2		52	6	52	43		4	1	4	2	1				52	1	
	50～54才	54	45	7	2		54	10	54	44	3	3		7	1					53	1	
	55～59才	94	86	7	1		94	14	94	68	8	12	3	12	2	2				94	3	
	60～64才	215	188	18	9		215	43	215	141	14	25	5	41	11	8	1			214	5	
	65～69才	392	363	27			390	63	392	213	36	64	23	87	39	27	6	1	1	386	9	
	70～74才	518	487	29			516	95	518	238	65	116	53	124	50	34	17	6	3	512	32	
	75～79才	216	30	1			31	4	216	104	31	42	18	54	29	11	3	5	3	156	8	
	80才以上	118							118	61	20	35	12	16	8	4	3	2	1	74	10	
合 計	1,787	1,365	98	17		1,480	249	1,787	1,031	177	304	116	351	142	87	30	14	8	1,629	69		
合計	39才以下	83	74	2	7		83	17	83	75		6		2						22		
	40～44才	144	110	13	21		144	43	144	110		17	2	12		4		1		143		
	45～49才	109	87	9	13		109	34	109	82	2	10	3	12	4	4	1	1	1	109	2	
	50～54才	122	88	16	18		122	56	122	83	7	15	1	19	5	3	1	2	1	120	3	
	55～59才	170	137	13	20		170	57	170	110	16	25	6	29	7	6	1			170	4	
	60～64才	344	287	28	29		344	119	344	200	24	52	19	70	21	20	7	2	2	343	13	
	65～69才	685	584	97			681	233	685	348	91	124	43	166	74	40	8	7	2	675	38	
	70～74才	939	826	105			931	301	939	430	145	214	103	225	97	63	31	7	4	926	75	
	75～79才	395	61	3			64	16	395	186	61	80	42	99	58	23	9	7	5	292	31	
	80才以上	226							226	118	41	54	20	38	18	12	7	4	2	136	32	
合 計	3,217	2,254	286	108		2,648	876	3,217	1,742	387	597	239	672	284	175	65	31	17	2,936	198		

眼 底 検 査		検 査 尿			血 液 検 査 実 施 者 数	検 査 項 目 別 異 常 出 現 数												生 活 習 慣 等 区 分 別 人 員			
検 査 実 施 者 数	有 所 見 者 数	検 査 実 施 者 数	項 目 別 出 現 数													BMI			た ば こ		
			尿 糖	尿 蛋 白		脂 質 検 査			肝 機 能 検 査			H b A 1 c 値	e G F R	貧 血 検 査 実 施 者 数	血 色 素 量 高 値	血 色 素 量 低 値	検 査 実 施 者 数	18.5 未 満	25 以 上	吸 っ て い な い	吸 っ て い る
						H D L コ レ 値	L D L コ レ 値	中 性 脂 肪	A S T 値	A L T 値	γ - G T P 値										
		8			8	3	2		4	2	2					8	1	2	8		
2		28		2	28	1	16	9	4	12	7	9	2	2		28		11	16	12	
8		31	2	3	31	4	20	12	10	13	10	9	3	1		31	1	10	20	11	
16	1	44		4	44	4	33	16	5	13	14	17	7	1		44	1	18	29	15	
7		40	1	2	40	3	24	11	6	7	7	20	1	1	1	40	1	18	29	11	
30		99	8	15	99	7	52	27	15	16	27	45	27	3	1	99	3	40	80	19	
96	4	250	12	30	250	23	123	56	42	46	75	140	71	24	2	250	9	78	201	49	
163	7	428	16	89	429	47	242	111	67	74	81	256	144	21	6	429	13	134	372	57	
97	16	256	8	36	256	24	135	47	31	23	45	152	105	16	4	256	9	62	229	27	
50	5	122	4	23	123	15	63	23	14	5	14	72	69	13	4	123	5	33	113	10	
469	33	1,306	51	204	1,308	128	711	314	194	213	282	722	429	82	18	1,308	43	406	1,097	211	
1		40		6	40		16	2		2	1	7		6	3	40	8	6	35	5	
2		28		2	28		18					6		6	3	28	2	6	27	1	
1		25		2	25		18	2	1	1	2	7	2	8	3	25	5	5	23	2	
5		33		2	33		17	2	2		2	12	5	13	3	33	4	8	31	2	
10	1	52	1	3	53		44	10	1	5	6	23	9	15	3	53	9	14	51	2	
36	1	144	1	19	144	3	100	21	17	22	19	81	27	22	5	144	16	33	143	1	
106	9	364	4	34	364	3	252	66	27	32	33	204	99	62	7	364	25	95	355	9	
177	8	497	7	68	497	7	301	75	29	24	27	328	152	70	23	497	42	92	492	5	
95	9	247	2	33	247	9	138	37	18	8	14	152	93	37	12	247	17	53	246	1	
50	2	111		20	112	2	62	19	10	2	3	74	52	11	6	112	11	25	112		
483	30	1,541	15	189	1,543	24	966	234	105	96	107	894	439	250	68	1,543	139	337	1,515	28	
1		48		6	48		19	4		6	3	9		6	3	48	9	8	43	5	
4		56		4	56	1	34	9	4	12	7	15	2	8	3	56	2	17	43	13	
9		56	2	5	56	4	38	14	11	14	12	16	5	9	3	56	6	15	43	13	
21	1	77		6	77	4	50	18	7	13	16	29	12	14	3	77	5	26	60	17	
17	1	92	2	5	93	3	68	21	7	12	13	43	10	16	4	93	10	32	80	13	
66	1	243	9	34	243	10	152	48	32	38	46	126	54	25	6	243	19	73	223	20	
202	13	614	16	64	614	26	375	122	69	78	108	344	170	86	9	614	34	173	556	58	
340	15	925	23	157	926	54	543	186	96	98	108	584	296	91	29	926	55	226	864	62	
192	25	503	10	69	503	33	273	84	49	31	59	304	198	53	16	503	26	115	475	28	
100	7	233	4	43	235	17	125	42	24	7	17	146	121	24	10	235	16	58	225	10	
952	63	2,847	66	393	2,851	152	1,677	548	299	309	389	1,616	868	332	86	2,851	182	743	2,612	239	

眼底検査		検査尿		血液検査実施者数	検査項目別異常出現数										生活習慣等区分別人員						
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別異常出現数												BMI		たばこ				
															検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている		
			脂質検査		血糖	LDLコレ値	HDLコレ値	中性脂肪	肝機能検査	γ-GTP値	HbA1c値	eGFR	貧血検査実施者数	血色素量高値						血色素量低値	
2		27		1	27	4	15	6	7	9	5	2		4		27		11	19	8	
22	2	72	3	6	72	10	43	19	7	17	19	16		14		1	72	2	24	44	28
23	2	57	3	4	57	4	34	19	11	21	17	21	1	12		1	57		23	37	20
32		68	2	7	68	7	41	20	9	19	15	21	8	18	1	1	68		32	39	29
37	1	76	5	4	76	10	56	26	19	20	26	35	8	15			76	1	24	52	24
78	5	129	7	12	129	13	81	33	28	30	36	60	25	26	1	4	129	5	47	99	30
187	6	293	15	23	293	37	160	65	50	46	77	171	68	65		12	293	8	99	237	56
254	12	421	28	43	421	45	236	96	59	53	99	252	172	107		12	421	18	114	373	48
107	7	178	4	15	179	16	83	31	26	16	24	115	82	40	1	12	179	8	49	169	10
48		108	1	14	108	14	56	15	14	7	13	70	53	25		4	108	11	19	104	4
790	35	1,429	68	129	1,430	160	805	330	230	238	331	763	417	326	3	47	1,430	53	442	1,173	257
3		56		5	56	1	20	2	3	5	1	11		36		8	56	14	6	53	3
15		72		3	72		29	3	1	2	3	19		44		18	72	10	12	64	8
11		52	1	3	52	3	28	2	3	3	1	9	3	33		11	52	8	12	44	8
19	1	54	1	3	54	4	37	8	7	6	8	22	3	36		7	54	4	13	53	1
38	1	94	3	4	94		62	10	7	9	9	45	12	59		3	94	9	22	85	9
110	2	215	3	9	215	1	137	25	13	13	13	114	34	125		13	215	20	44	209	6
235	7	392	2	15	392	8	234	63	38	30	25	219	102	234		34	392	43	76	386	6
313	14	518	7	30	518	9	310	76	51	38	30	338	156	289		44	518	49	107	510	8
118	4	216	1	18	216	6	113	33	17	8	5	156	97	104		20	216	23	42	216	
53	2	118	1	11	118	4	67	15	9	2	1	73	55	64		22	118	21	17	118	
915	31	1,787	19	101	1,787	36	1,037	237	149	116	96	1,006	462	1,024		180	1,787	201	351	1,738	49
5		83		6	83	5	35	8	10	14	6	13		40		8	83	14	17	72	11
37	2	144	3	9	144	10	72	22	8	19	22	35		58		19	144	12	36	108	36
34	2	109	4	7	109	7	62	21	14	24	18	30	4	45		12	109	8	35	81	28
51	1	122	3	10	122	11	78	28	16	25	23	43	11	54	1	8	122	4	45	92	30
75	2	170	8	8	170	10	118	36	26	29	35	80	20	74		3	170	10	46	137	33
188	7	344	10	21	344	14	218	58	41	43	49	174	59	151	1	17	344	25	91	308	36
422	13	685	17	38	685	45	394	128	88	76	102	390	170	299		46	685	51	175	623	62
567	26	939	35	73	939	54	546	172	110	91	129	590	328	396		56	939	67	221	883	56
225	11	394	5	33	395	22	196	64	43	24	29	271	179	144	1	32	395	31	91	385	10
101	2	226	2	25	226	18	123	30	23	9	14	143	108	89		26	226	32	36	222	4
1,705	66	3,216	87	230	3,217	196	1,842	567	379	354	427	1,769	879	1,350	3	227	3,217	254	793	2,911	306

特定健診等

令和元年度 八幡浜市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血		圧測定										心電図検査	
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正常	再掲 服薬中	正常高値	再掲 服薬中	軽症高血圧	再掲 服薬中	中等度高血圧	再掲 服薬中	重症高血圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男	39才以下	19	17	1	1		19	5	19	13		2		1		3	1				1	
	40～44才	24	19	1	4		24	10	24	19	1	2		1	1	2	1			11	1	
	45～49才	33	23	4	6		33	17	33	23		4		5	1	1				16		
	50～54才	34	16	5	13		34	23	34	18	1	7		5		1		3		16	2	
	55～59才	22	18	2	2		22	12	22	12	2	4		4	1	2	1			10		
性	60～64才	55	47	4	4		55	32	55	26	7	12	6	14	7	2	1	1		37	2	
	65～69才	127	105	22			127	54	127	68	20	26	13	26	9	7	3			65	6	
	70～74才	167	143	23			166	88	167	83	40	26	15	45	20	12	3	1	1	103	12	
	75～79才	59	15	2			17	9	59	34	7	12	5	8	3	5	4			32	3	
	80才以上	16							16	5	2	3	2	6	2	2	1			16	2	
合計	556	403	64	30		497	250	556	301	80	98	41	115	44	37	15	5	1	307	28		
女	39才以下	62	57	3	1	1	61	4	62	57		2		2				1		7		
	40～44才	37	31	4	2		37	9	37	34		2				1				10		
	45～49才	33	29	1	3		33	4	33	28		3		2						15	1	
	50～54才	34	32	1	1		34	3	34	30	1	1		2				1		10		
	55～59才	41	40	1			41	4	41	33	1	4	2	2	1	1		1		18	1	
性	60～64才	114	104	7	3		114	23	114	76	8	15	2	18	8	5				60	2	
	65～69才	173	162	10			172	24	173	101	23	31	9	32	14	9	5			98	1	
	70～74才	245	226	18			244	49	245	121	32	57	29	53	24	14	6			140	9	
	75～79才	91	26	1			27	8	91	46	12	20	8	23	11	1	1	1		55	2	
	80才以上	30							30	12	3	10	3	8	3					21	1	
合計	860	707	46	10	1	763	128	860	538	80	145	53	142	61	31	12	4		434	17		
合計	39才以下	81	74	4	2	1	80	9	81	70		4		3		3	1	1		8		
	40～44才	61	50	5	6		61	19	61	53	1	4		1	1	3	1			21	1	
	45～49才	66	52	5	9		66	21	66	51		7		7	1	1				31	1	
	50～54才	68	48	6	14		68	26	68	48	2	8		7		1		4		26	2	
	55～59才	63	58	3	2		63	16	63	45	3	8	2	6	2	3	1	1		28	1	
	60～64才	169	151	11	7		169	55	169	102	15	27	8	32	15	7	1	1		97	4	
	65～69才	300	267	32			299	78	300	169	43	57	22	58	23	16	8			163	7	
	70～74才	412	369	41			410	137	412	204	72	83	44	98	44	26	9	1	1	243	21	
	75～79才	150	41	3			44	17	150	80	19	32	13	31	14	6	5	1		87	5	
	80才以上	46							46	17	5	13	5	14	5	2	1			37	3	
合計	1,416	1,110	110	40	1	1,260	378	1,416	839	160	243	94	257	105	68	27	9	1	741	45		

令和元年度 新居浜市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血圧測定				測定				心電図検査	
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正常	再掲 服薬中	正常高値	再掲 服薬中	軽症高血圧 服薬中	中等度高血圧 服薬中	重症高血圧 服薬中	検査実施者数	有所見者数
男性	39才以下	33	23	3	7		33	14	33	32		1						
	40～44才	47	32	3	12		47	24	47	32		4	2	7		3	1	47
	45～49才	44	31	7	6		44	22	44	26	1	7	2	9	1	1	1	44
	50～54才	36	25	2	9		36	16	36	20	1	7	1	8	3		1	36
	55～59才	39	26	2	11		39	23	39	20	3	8	2	8	1	2	1	39
	60～64才	66	46	8	12		66	34	66	31	2	14	5	16	5	5	1	66
	65～69才	268	215	53			268	147	268	111	32	68	30	68	33	16	5	268
	70～74才	437	364	72			436	198	437	190	63	110	56	107	57	21	8	436
	75～79才	35	28	7			35	16	35	17	6	7	1	8	4	2	1	34
	80才以上																	5
合計		1,005	790	157	57		1,004	494	1,005	479	108	226	99	231	104	50	18	970
女性	39才以下	350	332	14	4		350	34	350	340		6		3	1		1	
	40～44才	45	42	1	2		45	5	45	37	1	3		3		2		45
	45～49才	49	43	4	2		49	5	49	38	1	6		4	1	1		49
	50～54才	35	27	2	6		35	7	35	23		4		6		2	1	35
	55～59才	52	50	1	1		52	3	52	39	2	5		7	3	1	1	51
	60～64才	159	134	11	14		159	29	159	94	9	29	7	26	6	7	3	159
	65～69才	370	335	35			370	53	370	187	24	83	25	83	33	12	2	369
	70～74才	471	440	31			471	62	471	229	53	103	36	110	40	24	9	470
	75～79才	38	36	2			38	3	38	20	7	8	4	8	2	1	1	38
	80才以上																	1
合計		1,569	1,439	101	29		1,569	201	1,569	1,007	97	247	72	250	86	50	13	1,216
合計	39才以下	383	355	17	11		383	48	383	372		7		3	1		1	
	40～44才	92	74	4	14		92	29	92	69	1	7	2	10		5	1	92
	45～49才	93	74	11	8		93	27	93	64	2	13	2	13	2	2	1	93
	50～54才	71	52	4	15		71	23	71	43	1	11	1	14	3	2	1	71
	55～59才	91	76	3	12		91	26	91	59	5	13	2	15	4	3	3	90
	60～64才	225	180	19	26		225	63	225	125	11	43	12	42	11	12	1	225
	65～69才	638	550	88			638	200	638	298	56	151	55	151	66	28	7	637
	70～74才	908	804	103			907	260	908	419	116	213	92	217	97	45	17	906
	75～79才	73	64	9			73	19	73	37	13	15	5	16	6	3	1	72
	80才以上																	6
合計		2,574	2,229	258	86		2,573	695	2,574	1,486	205	473	171	481	190	100	31	2,186

眼 底 検 査		検 査 尿				血液検査実施者数	検 査 項 目 別 異 常 出 現 数											生 活 習 慣 等 区 分 別 人 員			
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項 目 別 異常出現数		検 査 項 目 別 異 常 出 現 数											BMI		た ば こ			
			尿糖	尿蛋白	脂 質 検 査			肝 機 能 検 査			HbA1c値	e-GFR	貧 血 検 査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている	
					HDLCコレ値		LDLCコレ値	中性脂肪	A S T 値	A L T 値			γ-G T P 値	検査実施者数	血色素量高値						血色素量低値
		19	1	1	19	2	11	4	4	8	6	4		19	1		19		5	17	2
7		24		1	24	4	14	8	4	5	8	7	1	24	1		24		11	19	5
13	1	33	1	2	33	5	17	10	6	7	7	14	3	33			33		12	19	14
16	1	34	3	2	34	5	19	12	7	9	11	18	6	34	1	1	34	1	17	22	12
12	1	22	2	3	22		13	4	3	5	5	14	3	22		1	22		8	15	7
32	1	55		4	55	5	29	13	10	13	17	31	14	55	1	4	55	2	19	44	11
51	6	127	9	11	127	4	74	22	18	19	22	79	37	127		10	127	7	25	98	29
97	2	166	11	23	167	11	80	39	29	25	32	103	68	167	1	18	167	8	43	138	29
22		59	1	8	59	8	28	13	6	5	5	40	27	59		11	59	5	8	53	6
13		16	1	5	16		7	1	4	3	4	12	9	16		5	16	2	6	16	
263	12	555	29	60	556	44	292	126	91	99	117	322	168	556	5	50	556	25	154	441	115
4		62		5	62	2	22	4	4	4		10		62		20	62	14	9	58	4
8		37	1	6	37	1	19	3	2	4	1	12		37		7	37	3	12	33	4
6		33	1	3	33	1	20	5	2	2	3	15	3	33		5	33	5	5	28	5
8		34		4	34	1	22	6		3	5	14	5	34		7	34	4	6	32	2
10		41	1	3	41		26	6	3	3	3	22	3	41			41	2	7	38	3
49	2	114		2	114		67	12	6	10	2	64	23	114		7	114	13	28	110	4
81		173	1	9	173	2	102	22	14	12	12	102	45	173		16	173	22	24	167	6
126	6	245	3	12	245	5	146	34	24	18	15	171	82	245	1	26	245	20	50	236	9
47	2	91	1	5	91	3	54	16	2	1	6	55	32	91		15	91	10	17	91	
20		30		2	30	1	17	3	2	1	1	23	18	30		7	30	8	6	30	
359	10	860	8	51	860	16	495	111	59	58	48	488	211	860	1	110	860	101	164	823	37
4		81	1	6	81	4	33	8	8	12	6	14		81	1	20	81	14	14	75	6
15		61	1	7	61	5	33	11	6	9	9	19	1	61	1	7	61	3	23	52	9
19	1	66	2	5	66	6	37	15	8	9	10	29	6	66		5	66	5	17	47	19
24	1	68	3	6	68	6	41	18	7	12	16	32	11	68	1	8	68	5	23	54	14
22	1	63	3	6	63		39	10	6	8	8	36	6	63		1	63	2	15	53	10
81	3	169		6	169	5	96	25	16	23	19	95	37	169	1	11	169	15	47	154	15
132	6	300	10	20	300	6	176	44	32	31	34	181	82	300		26	300	29	49	265	35
223	8	411	14	35	412	16	226	73	53	43	47	274	150	412	2	44	412	28	93	374	38
69	2	150	2	13	150	11	82	29	8	6	11	95	59	150		26	150	15	25	144	6
33		46	1	7	46	1	24	4	6	4	5	35	27	46		12	46	10	12	46	
622	22	1,415	37	111	1,416	60	787	237	150	157	165	810	379	1,416	6	160	1,416	126	318	1,264	152

眼 底 検 査		検 査 尿				血液検査実施者数	検 査 項 目 別 異 常 出 現 数											生 活 習 慣 等 区 分 別 人 員			
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項 目 別 異 常 出 現 数		検 査 項 目 別 異 常 出 現 数											BMI		た ば こ			
			尿 糖	尿 蛋 白	脂 質 検 査			肝 機 能 検 査			H b A 1 c 値	e - G F R	貧 血 検 査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている	
					H D L コレ値		L D L コレ値	中 性 脂 肪	A S T 値	A L T 値			γ - G T P 値	検査実施者数	血色素量高値						血色素量低値
		33	1	4	33	4	19	11	6	12	8	7		33		33	4	13	20	13	
47	2	47	2	5	47	3	31	14	7	15	17	15	2	47	1	47	1	19	28	19	
44		44	4	5	44	4	26	18	10	12	14	16	5	44	1	1	44		19	27	17
36	1	36	2	4	36	2	21	5	7	12	7	12	4	36		2	36	1	10	29	7
39		39	1	4	39	4	18	13	7	11	9	20	6	39			39	2	15	23	16
65	3	66	2	8	66	3	38	20	14	14	19	23	15	66		1	66	3	19	49	17
267	12	268	14	35	268	18	169	77	47	46	73	174	85	268	2	12	268	6	89	214	54
433	23	437	24	74	437	36	254	101	79	70	103	266	175	437	2	35	437	13	116	367	70
34	3	35	2	11	35	5	22	5	7	2	5	27	22	35		5	35	1	8	31	4
965	44	1,005	52	150	1,005	79	598	264	184	194	255	560	314	1,005	6	56	1,005	31	308	788	217
		350		55	350	4	146	12	12	17	3	44		350		67	350	74	38	332	18
45		45		10	45	1	19	2	3	2	4	5	1	45		4	45	3	6	32	13
49		49	1	5	49		21	4	2	2	3	11	2	49		10	49	3	11	39	10
35		34	1	4	35	1	19	6	1	3	5	14	6	35		5	35	4	9	28	7
52		52	1	2	52	1	36	6	6	5	3	27	9	52		3	52	10	7	50	2
159	3	159	3	2	159	1	121	27	14	20	13	86	41	159	1	14	159	11	39	150	9
369	15	370	1	32	370	2	256	47	43	30	35	210	88	370	1	32	370	27	72	359	11
467	16	471	4	46	471	4	315	77	38	29	28	308	156	471	2	45	471	45	68	463	8
36	3	38		2	38		26	4	4	3	1	27	18	38		5	38	3	6	38	
1,212	37	1,568	11	158	1,569	14	959	185	123	111	95	732	321	1,569	4	185	1,569	180	256	1,491	78
		383	1	59	383	8	165	23	18	29	11	51		383		67	383	78	51	352	31
92	2	92	2	15	92	4	50	16	10	17	21	20	3	92	1	4	92	4	25	60	32
93		93	5	10	93	4	47	22	12	14	17	27	7	93	1	11	93	3	30	66	27
71	1	70	3	8	71	3	40	11	8	15	12	26	10	71		7	71	5	19	57	14
91		91	2	6	91	5	54	19	13	16	12	47	15	91		3	91	12	22	73	18
224	6	225	5	10	225	4	159	47	28	34	32	109	56	225	1	15	225	14	58	199	26
636	27	638	15	67	638	20	425	124	90	76	108	384	173	638	3	44	638	33	161	573	65
900	39	908	28	120	908	40	569	178	117	99	131	574	331	908	4	80	908	58	184	830	78
70	6	73	2	13	73	5	48	9	11	5	6	54	40	73		10	73	4	14	69	4
2,177	81	2,573	63	308	2,574	93	1,557	449	307	305	350	1,292	635	2,574	10	241	2,574	211	564	2,279	295

特定健診等

令和元年度 西条市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		測定										心電図検査			
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正常	再掲 服薬中	正常高値	再掲 服薬中	軽症高血圧	再掲 服薬中	中等度高血圧	再掲 服薬中	重症高血圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男	39才以下	53	36	7	10		53	25	53	43		7	1	3	1						9	
	40～44才	39	25	5	9		39	19	39	31	2	4		4						8	1	
	45～49才	37	21	4	12		37	25	37	22	2	7	3	6		2	1			14		
	50～54才	35	23	3	9		35	21	35	22	1	7	1	5	1			1	1	14	2	
	55～59才	24	15	2	7		24	14	24	15	1	1	1	7		1				12		
	60～64才	55	42	2	11		55	24	55	26	7	11	2	14	4	4	1			25	3	
	65～69才	151	117	32			149	75	151	73	24	29	10	40	16	8	4	1	1	84	11	
	70～74才	200	176	23			199	79	200	96	27	45	31	50	27	6	3	3	1	105	14	
	75～79才	129	13	1			14	6	129	58	21	30	11	26	15	14	6	1		72	9	
	80才以上	76							76	29	11	19	15	21	12	5	3	2	1	50	7	
合計	799	468	79	58		605	288	799	415	96	160	75	176	76	40	18	8	4	393	47		
女	39才以下	286	271	10	4	1	285	26	286	274		9		3						52	2	
	40～44才	38	31	5	2		38	9	38	32		2		4						10		
	45～49才	38	34	3	1		38	6	38	28	1	6		4	2					10		
	50～54才	52	48	3	1		52	9	52	40	1	4	1	5	1	3				21	1	
	55～59才	55	48	2	5		55	15	55	40	2	8	3	5	2	2	1			19		
	60～64才	110	96	9	5		110	26	110	74	11	17	4	12	3	6	1	1		40	1	
	65～69才	306	273	33			306	67	306	160	21	68	21	58	16	18	9	2	1	154	7	
	70～74才	313	285	24			309	60	313	146	40	81	33	64	25	20	12	2	2	154	9	
	75～79才	191	18	3			21	5	191	82	30	47	16	46	18	11	5	5	1	101	9	
	80才以上	105							105	34	12	32	15	29	17	8	4	2	1	63	9	
合計	1,494	1,104	92	18	1	1,214	223	1,494	910	118	274	93	230	84	68	32	12	5	624	38		
合計	39才以下	339	307	17	14	1	338	51	339	317		16	1	6	1					61	2	
	40～44才	77	56	10	11		77	28	77	63	2	6		8						18	1	
	45～49才	75	55	7	13		75	31	75	50	3	13	3	10	2	2	1			24		
	50～54才	87	71	6	10		87	30	87	62	2	11	2	10	2	3		1	1	35	3	
	55～59才	79	63	4	12		79	29	79	55	3	9	4	12	2	3	1			31		
	60～64才	165	138	11	16		165	50	165	100	18	28	6	26	7	10	2	1		65	4	
	65～69才	457	390	65			455	142	457	233	45	97	31	98	32	26	13	3	2	238	18	
	70～74才	513	461	47			508	139	513	242	67	126	64	114	52	26	15	5	3	259	23	
	75～79才	320	31	4			35	11	320	140	51	77	27	72	33	25	11	6	1	173	18	
	80才以上	181							181	63	23	51	30	50	29	13	7	4	2	113	16	
合計	2,293	1,572	171	76	1	1,819	511	2,293	1,325	214	434	168	406	160	108	50	20	9	1,017	85		

令和元年度 伊予市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血		測定										心電図検査		
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲 服薬中	正 常 高 値	再掲 服薬中	軽 症 高 血 圧	再掲 服薬中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服薬中	重 症 高 血 圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数		
男	39才以下	8					8	4	8	7		1										1	
	40～44才	32	21	5	6		32	15	32	25		3			4							9	
	45～49才	41	29	4	8		41	19	41	31	3	4	1	5		1						14	
	50～54才	31	24	3	4		31	16	31	25	2	5	1			1						9	2
	55～59才	35	25	3	6		35	20	35	21	4	5	3	6	2	1		2	1		16		
	60～64才	76	62	5	9		76	42	76	44	13	12	5	14	8	5	1	1			33	4	
	65～69才	195	167	24			191	74	195	102	35	50	22	33	15	8	3	2			92	11	
	70～74才	322	274	45			319	153	322	192	81	75	35	44	28	8	6	3	1		132	20	
	75～79才	137	14	1			15	5	137	70	34	44	24	16	10	6	2	1	1		70	9	
女	80才以上	122							122	63	30	23	15	28	20	6	2	2	2		61	13	
	合 計	999	616	90	33		748	348	999	580	202	222	106	150	83	36	14	11	5		437	59	
	39才以下	54					54	6	54	53		1									10		
	40～44才	22	21	1			22	5	22	21		1									4		
	45～49才	42	37	3	2		42	6	42	39		1		2							13		
	50～54才	25	21	2	2		25	6	25	19		3	1	2		1					7		
	55～59才	39	36	3			39	6	39	33	2	4	2	2	2						10		
	60～64才	98	91	4	3		98	18	98	68	12	16	3	12	6	1	1	1			29	1	
	65～69才	292	269	23			292	49	292	174	38	59	17	50	25	7	2	2			124	6	
合 計	70～74才	363	330	32			362	78	363	211	76	73	27	66	32	12	5	1			170	12	
	75～79才	152	13				13	1	152	80	37	28	12	38	18	6	5				75	6	
	80才以上	117							117	38	18	37	24	35	21	6	5	1			69	9	
	合 計	1,204	818	68	7		947	175	1,204	736	183	223	86	207	104	33	18	5			511	34	
	39才以下	62					62	10	62	60		2									11		
	40～44才	54	42	6	6		54	20	54	46		4		4							13		
	45～49才	83	66	7	10		83	25	83	70	3	5	1	7		1					27		
	50～54才	56	45	5	6		56	22	56	44	2	8	2	2		2					16	2	
	55～59才	74	61	6	6		74	26	74	54	6	9	5	8	4	1		2	1		26		
計	60～64才	174	153	9	12		174	60	174	112	25	28	8	26	14	6	2	2			62	5	
	65～69才	487	436	47			483	123	487	276	73	109	39	83	40	15	5	4			216	17	
	70～74才	685	604	77			681	231	685	403	157	148	62	110	60	20	11	4	1		302	32	
	75～79才	289	27	1			28	6	289	150	71	72	36	54	28	12	7	1	1		145	15	
	80才以上	239							239	101	48	60	39	63	41	12	7	3	2		130	22	
	合 計	2,203	1,434	158	40		1,695	523	2,203	1,316	385	445	192	357	187	69	32	16	5		948	93	

眼底検査		検査尿			血液検査実施者数	検査項目別異常出現数											生活習慣等区分別人員				
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別異常出現数			検査項目別異常出現数											BMI			たばこ	
			尿糖	尿蛋白		脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	e-GFR	貧血検査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている
						HDLコレ値	LDLコレ値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値			検査実施者数	血色素量高値	血色素量低値					
6		53		4	53	2	31	13	11	21	14	8		8			53	3	18	37	16
5		39	1		39	3	22	14	9	16	8	10		5			39		15	22	17
12		37		4	37	1	24	12	8	16	16	15	3	3			37	1	20	27	10
10	1	35		1	35	3	25	12	9	15	14	12	1	4			35	1	12	23	12
10		24		4	24	3	16	8	10	10	8	14	7				24		10	16	8
21	2	55	3	7	55	6	32	15	13	14	19	23	9	5	1	1	55	3	16	43	12
71	4	151	9	26	151	11	105	28	31	34	32	94	39	19		3	151	6	48	130	21
83	4	200	7	27	200	18	104	42	40	25	44	102	66	20		4	200	10	51	176	24
57	4	128	8	22	129	8	80	28	23	14	17	68	50	19		2	129	7	40	122	7
36	5	75	7	25	76	4	42	11	12	8	9	44	43	17		10	76	2	24	69	7
311	20	797	35	120	799	59	481	183	166	173	181	390	218	100	1	20	799	33	254	665	134
6		286		35	286	3	137	14	5	9	6	18	1	107		33	286	42	40	254	32
5		38		6	38		16	1	2	3	2	7	1	18		7	38	3	13	37	1
7		38		5	38		17	3	1	3	2	12	3	16		4	38	4	7	34	4
12	1	52	2	5	52		33	2	3	4	4	14	2	18		3	52	6	11	42	10
11		55		5	55		42	7		2	4	22	5	23		1	55	5	14	53	2
28	1	110		4	110	1	68	9	5	10	10	60	17	52		5	110	10	31	109	1
116	5	306	2	30	306	6	193	36	27	22	22	154	63	58		8	306	30	64	301	5
125	6	313	5	28	313	5	182	41	38	28	18	183	92	68		12	313	26	72	309	4
87	6	190	2	23	191	3	99	25	21	15	10	105	71	40		10	191	16	49	188	3
55	3	105		24	105		63	7	18	6	3	56	45	27		13	105	13	23	105	
452	22	1,493	11	165	1,494	18	850	145	120	102	81	631	300	427		96	1,494	155	324	1,432	62
12		339		39	339	5	168	27	16	30	20	26	1	115		33	339	45	58	291	48
10		77	1	6	77	3	38	15	11	19	10	17	1	23		7	77	3	28	59	18
19		75		9	75	1	41	15	9	19	18	27	6	19		4	75	5	27	61	14
22	2	87	2	6	87	3	58	14	12	19	18	26	3	22		3	87	7	23	65	22
21		79		9	79	3	58	15	10	12	12	36	12	23		1	79	5	24	69	10
49	3	165	3	11	165	7	100	24	18	24	29	83	26	57	1	6	165	13	47	152	13
187	9	457	11	56	457	17	298	64	58	56	54	248	102	77		11	457	36	112	431	26
208	10	513	12	55	513	23	286	83	78	53	62	285	158	88		16	513	36	123	485	28
144	10	318	10	45	320	11	179	53	44	29	27	173	121	59		12	320	23	89	310	10
91	8	180	7	49	181	4	105	18	30	14	12	100	88	44		23	181	15	47	174	7
763	42	2,290	46	285	2,293	77	1,331	328	286	275	262	1,021	518	527	1	116	2,293	188	578	2,097	196

眼底検査		検査尿				血液検査実施者数	検査項目別異常出現数											生活習慣等区分別人員			
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別異常出現数		検査項目別異常出現数											BMI			たばこ		
			尿糖	尿蛋白	脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	e-GFR	貧血検査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている	
					HDLコレ値		LDLコレ値	中性脂肪	AST値	ALT値			γ-GTP値	検査実施者数	血色素量高値						血色素量低値
		8			8	2	5	3	1	4	2	1		1			8	1	3	4	4
7		32	2		32	1	23	7	9	9	9	5	1				32		13	21	11
9	1	41	1	6	41	4	23	11	9	10	15	17	1	1			41	2	13	24	17
6		31	2	2	31	4	21	9	3	4	7	13	1	3			31	1	13	22	9
14		35	3	4	35		22	8	8	11	14	16	6	5		1	35	1	16	28	7
28	3	76	3	13	76	4	44	21	14	20	26	48	14	5		1	76	1	28	61	15
82	8	195	12	27	195	15	96	44	34	43	49	115	37	12		2	195	9	55	149	46
108	9	322	14	41	322	30	154	52	59	54	66	187	110	21		4	322	11	82	268	54
51	4	136	3	13	137	7	75	24	22	20	21	80	58	17		6	137	6	28	130	7
50	2	119	3	19	122	16	58	16	21	11	17	74	64	19		8	122	6	30	118	4
355	27	995	43	125	999	83	521	195	180	186	226	556	292	84		22	999	38	281	825	174
1		54		2	54	2	24	2	1	1	1	10	1	3		2	54	5	6	53	1
		22		4	22	1	11	1	1		2	2	1	3			22	1	5	19	3
3		42		5	42		24	4	2	3	3	9	2	7		2	42	6	11	33	9
4		25		1	25	1	17	2	2	2	1	7	6	4			25		5	21	4
3		39		2	39		25	3	4	4	4	23	8	5		1	39	5	6	37	2
22	1	97	2	4	98		62	9	8	10	8	57	12	10		5	98	10	20	95	3
83	3	292	1	13	292	6	196	35	38	31	17	159	65	22		4	292	31	52	286	6
118	1	363	1	23	363	8	207	57	33	28	21	218	102	42		7	363	31	81	356	7
63	3	152	2	6	152	2	69	27	18	7	8	101	54	25	1	6	152	20	28	152	
59	4	117	1	22	117	5	50	13	15	5		68	55	16		4	117	10	22	117	
356	12	1,203	7	82	1,204	25	685	153	122	91	65	654	306	137	1	31	1,204	119	236	1,169	35
1		62		2	62	4	29	5	2	5	3	11	1	4		2	62	6	9	57	5
7		54	2	4	54	2	34	8	10	9	11	7	2	3			54	1	18	40	14
12	1	83	1	11	83	4	47	15	11	13	18	26	3	8		2	83	8	24	57	26
10		56	2	3	56	5	38	11	5	6	8	20	7	7			56	1	18	43	13
17		74	3	6	74		47	11	12	15	18	39	14	10		2	74	6	22	65	9
50	4	173	5	17	174	4	106	30	22	30	34	105	26	15		6	174	11	48	156	18
165	11	487	13	40	487	21	292	79	72	74	66	274	102	34		6	487	40	107	435	52
226	10	685	15	64	685	38	361	109	92	82	87	405	212	63		11	685	42	163	624	61
114	7	288	5	19	289	9	144	51	40	27	29	181	112	42	1	12	289	26	56	282	7
109	6	236	4	41	239	21	108	29	36	16	17	142	119	35		12	239	16	52	235	4
711	39	2,198	50	207	2,203	108	1,206	348	302	277	291	1,210	598	221	1	53	2,203	157	517	1,994	209

特定健診等

令和元年度 四国中央市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別 別	年 齢 階 級 別	受 診 者 数	階層化				腹囲測定		血		圧		測 定				心 電 図 検 査					
			情 報 提 供	動 機 付 け 支 援	積 極 的 の 支 援	そ の 他	検 査 実 施 者 数	有 所 見 者 数	検 査 実 施 者 数	正 常	再掲 服 薬 中	正 常 高 値	再掲 服 薬 中	軽 症 高 血 圧	再掲 服 薬 中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服 薬 中	重 症 高 血 圧	再掲 服 薬 中	検 査 実 施 者 数	有 所 見 者 数	
男 性	39才以下	40	33	6	1		40	15	40	38		2									1	
	40～44才	24	14	2	8		24	13	24	18	1	5				1					6	
	45～49才	25	15	3	7		25	12	25	20	1			4		1					11	
	50～54才	23	15	4	4		23	13	23	12	1	7	1	2		2					10	
	55～59才	34	28	2	4		34	12	34	24	1	4	2	3		1		2			9	1
	60～64才	61	49	4	8		61	31	61	32	5	18	5	9	2	2	1				30	
	65～69才	194	153	40			193	104	194	86	20	55	25	43	21	8	3	2	1	100	9	
	70～74才	268	200	63			263	131	268	136	46	59	32	56	26	15	2	2	1	130	14	
	75～79才	183	18	6			24	12	183	91	38	42	22	42	12	7	1	1	1	88	6	
	80才以上	130							130	59	26	20	10	37	19	11	9	3		76	10	
合 計	982	525	130	32		687	343	982	516	139	212	97	196	80	48	16	10	3	461	40		
女 性	39才以下	195	179	10	5	1	194	16	195	185		8		2							4	
	40～44才	23	20	3			23	4	23	21		1		1							6	1
	45～49才	32	30	1	1		32	2	32	28	2	1		3	1						8	
	50～54才	34	31	1	2		34	5	34	30	1	3	1	1							6	
	55～59才	38	35	2	1		38	5	38	24	2	4		8	2	2					16	
	60～64才	135	115	9	11		135	37	135	95	14	24	3	13	5	3	3				38	1
	65～69才	318	275	39			314	64	318	173	39	70	22	61	19	12	2	2		141	6	
	70～74才	302	278	21			299	69	302	150	36	88	41	52	16	8	3	4	3	132	6	
	75～79才	237	39	1			40	11	237	99	35	63	31	61	26	10	4	4	2	126	17	
	80才以上	146							146	70	23	36	17	31	18	6	3	3	2	75	11	
合 計	1,460	1,002	87	20	1	1,109	213	1,460	875	152	298	115	233	87	41	15	13	7	552	42		
合 計	39才以下	235	212	16	6	1	234	31	235	223		10		2							5	
	40～44才	47	34	5	8		47	17	47	39	1	6		1		1					12	1
	45～49才	57	45	4	8		57	14	57	48	3	1		7	1	1					19	
	50～54才	57	46	5	6		57	18	57	42	2	10	2	3		2					16	
	55～59才	72	63	4	5		72	17	72	48	3	8	2	11	2	3		2			25	1
	60～64才	196	164	13	19		196	68	196	127	19	42	8	22	7	5	4				68	1
	65～69才	512	428	79			507	168	512	259	59	125	47	104	40	20	5	4	1	241	15	
	70～74才	570	478	84			562	200	570	286	82	147	73	108	42	23	5	6	4	262	20	
	75～79才	420	57	7			64	23	420	190	73	105	53	103	38	17	5	5	3	214	23	
	80才以上	276							276	129	49	56	27	68	37	17	12	6	2	151	21	
合 計	2,442	1,527	217	52	1	1,796	556	2,442	1,391	291	510	212	429	167	89	31	23	10	1,013	82		

令和元年度 西予市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血		圧		測定				心電図検査				
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正常	再掲 服薬中	正常高値	再掲 服薬中	軽症高血圧	再掲 服薬中	中等度高血圧	再掲 服薬中	重症高血圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数
男性	39才以下	85	67	9	9		85	26	85	71	1	7		6		1				14	
	40～44才	24	11	4	9		24	17	24	19	1	2		3	1					10	
	45～49才	35	22	4	9		35	17	35	24		6		4				1		13	
	50～54才	31	23	3	5		31	14	31	18	1	6	4	4	1	3				19	
	55～59才	29	26	1	2		29	17	29	18	4	4		5	5	1	1	1		15	2
	60～64才	61	48	7	6		61	34	61	36	8	12	7	11	5	2	1			37	1
	65～69才	144	118	26			144	78	144	73	28	26	11	38	18	7	5			91	8
	70～74才	169	139	28			167	82	169	88	39	30	13	37	16	12	4	2	1	92	11
	75～79才	114	16	3			19	9	114	56	26	28	17	21	15	7	3	2	1	64	13
	80才以上	100							100	46	27	27	14	24	15	2	1	1		58	7
合計	792	470	85	40		595	294	792	449	135	148	66	153	76	35	15	7	2	413	42	
女性	39才以下	104	96	7	1		104	14	104	99		1		4						23	
	40～44才	28	24	3	1		28	4	28	24		3				1	1			12	
	45～49才	25	22	1	2		25	7	25	19		5		1						9	
	50～54才	21	14	7			21	7	21	14	1	5	2	1		1				10	
	55～59才	41	34	4	3		41	10	41	28		8	2	5	3					17	
	60～64才	85	75	5	5		85	25	85	58	8	12	3	14	5	1				47	1
	65～69才	189	183	6			189	23	189	112	26	37	13	30	15	10	6			95	4
	70～74才	239	223	15			238	48	239	125	37	41	17	60	20	12	9	1	1	134	10
	75～79才	121	18				18	6	121	56	23	33	16	27	16	4	3	1		77	5
	80才以上	119							119	55	24	26	14	29	20	8	4	1	1	72	11
合計	972	689	48	12		749	144	972	590	119	171	67	171	79	37	23	3	2	496	31	
合計	39才以下	189	163	16	10		189	40	189	170	1	8		10		1				37	
	40～44才	52	35	7	10		52	21	52	43	1	5		3	1	1	1			22	
	45～49才	60	44	5	11		60	24	60	43		11		5				1		22	
	50～54才	52	37	10	5		52	21	52	32	2	11	6	5	1	4				29	
	55～59才	70	60	5	5		70	27	70	46	4	12	2	10	8	1	1	1		32	2
	60～64才	146	123	12	11		146	59	146	94	16	24	10	25	10	3	1			84	2
	65～69才	333	301	32			333	101	333	185	54	63	24	68	33	17	11			186	12
	70～74才	408	362	43			405	130	408	213	76	71	30	97	36	24	13	3	2	226	21
	75～79才	235	34	3			37	15	235	112	49	61	33	48	31	11	6	3	1	141	18
	80才以上	219							219	101	51	53	28	53	35	10	5	2	1	130	18
合計	1,764	1,159	133	52		1,344	438	1,764	1,039	254	319	133	324	155	72	38	10	4	909	73	

眼底検査		検査尿			血液検査実施者数	検査項目別異常出現数										生活習慣等区分別人員					
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別異常出現数			検査項目別異常出現数										BMI			たばこ		
			尿糖	尿蛋白		脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	e-GFR	貧血検査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている
						HDLコレ値	LDLコレ値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値			検査実施者数	血色素量高値	血色素量低値					
1		40			40	6	23	9	3	6	3	3		2			40	1	9	25	15
3		24	1	3	24	2	8	7	5	9	10	5					24	1	7	13	11
7		25	1	5	25	1	16	8	5	10	10	8	1	1			25		9	17	8
8	1	23	1	3	23	1	16	6	3	5	8	4	6	1			23		9	20	3
8		34		5	34	1	16	7	3	5	11	12	2	3		1	34	2	9	26	8
22	2	61	5	8	61	1	37	13	8	9	16	22	9	3			61	2	11	48	13
87	1	194	13	30	194	16	116	55	44	44	50	109	42	8		2	194	8	63	152	42
111	12	268	8	47	268	21	171	51	38	34	50	147	89	11		4	268	3	77	224	44
79	4	183	6	28	183	20	88	36	25	22	22	110	80	5		2	183	2	49	166	17
64	10	130	6	26	130	12	72	21	20	10	16	77	69	10		7	130	6	44	122	8
390	30	982	41	155	982	81	563	213	154	154	196	497	298	44		16	982	25	287	813	169
1		195		25	195	3	94	5	4	9	6	17	2	38		14	195	52	26	188	7
2		23		5	23		14	2	2	4	2	4	1	5		4	23	2	8	19	4
3		32		2	32	1	22	1	2	2	1	10	3	12		7	32	3	3	30	2
4		34	1	2	34	1	18	4	4	5	5	11	4	10	1	1	34	4	8	34	
11		38		3	38		27	4	4	3	3	7	3	10			38	6	5	34	4
27	2	135	3	11	135	1	100	23	11	12	12	73	22	21		6	135	17	38	135	
115	4	318	5	34	318	4	208	52	41	34	31	196	75	44		8	318	29	74	310	8
108	6	302	2	28	302	7	202	54	34	26	25	189	81	34		11	302	26	65	300	2
109	9	237		32	237	7	138	37	23	18	12	143	85	26		7	237	15	50	236	1
64	1	146	1	14	146	7	81	18	13	9	6	85	69	8		8	146	13	35	145	1
444	22	1,460	12	156	1,460	31	904	200	138	122	103	735	345	208	1	66	1,460	167	312	1,431	29
2		235		25	235	9	117	14	7	15	9	20	2	40		14	235	53	35	213	22
5		47	1	8	47	2	22	9	7	13	12	9	1	5		4	47	3	15	32	15
10		57	1	7	57	2	38	9	7	12	11	18	4	13		7	57	3	12	47	10
12	1	57	2	5	57	2	34	10	7	10	13	15	10	11	1	1	57	4	17	54	3
19		72		8	72	1	43	11	7	8	14	19	5	13		1	72	8	14	60	12
49	4	196	8	19	196	2	137	36	19	21	28	95	31	24		6	196	19	49	183	13
202	5	512	18	64	512	20	324	107	85	78	81	305	117	52		10	512	37	137	462	50
219	18	570	10	75	570	28	373	105	72	60	75	336	170	45		15	570	29	142	524	46
188	13	420	6	60	420	27	226	73	48	40	34	253	165	31		9	420	17	99	402	18
128	11	276	7	40	276	19	153	39	33	19	22	162	138	18		15	276	19	79	267	9
834	52	2,442	53	311	2,442	112	1,467	413	292	276	299	1,232	643	252	1	82	2,442	192	599	2,244	198

眼底検査		検査尿			血液検査実施者数	検査項目別異常出現数										生活習慣等区分別人員					
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別異常出現数			検査項目別異常出現数										BMI			たばこ		
			尿糖	尿蛋白		脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	e-GFR	貧血検査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている
						HDLコレ値	LDLコレ値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値			検査実施者数	血色素量高値	血色素量低値					
9		85	1	3	85	3	44	24	12	20	17	12	1	3		85	5	20	65	20	
5		24		1	24	3	17	10	5	6	6	10		6		24	1	13	17	7	
9		35	2	2	35	2	22	14	7	11	9	14	2	8		35	1	14	24	11	
16		31	1	2	31	2	17	10	5	7	10	14	4	9		31		9	25	6	
17	1	29		2	29	1	16	1	6	8	6	15	5	11		29		9	23	6	
27	1	61	3	7	61	5	42	14	11	12	16	26	11	16		61	2	21	45	16	
78	5	144	2	16	144	13	77	34	25	23	34	79	41	32		144	4	42	114	30	
85	6	169	1	19	169	10	100	23	23	15	32	97	54	30		169	10	43	141	28	
60	3	114	3	15	114	10	58	20	19	14	22	82	55	20		114	6	32	107	7	
51	3	99	3	27	100	17	37	12	10	9	7	76	63	23		100	5	29	93	7	
357	19	791	16	94	792	66	430	162	123	125	159	425	236	158		792	34	232	654	138	
7		104		12	104	3	45	4	4	5	6	20		54		104	9	19	97	7	
6		28		2	28		12			2		7		17		28	4	6	26	2	
5	1	25		1	25	2	17	4	3	4	1	8	1	19		25	2	8	25		
6	1	21			21		13	2	2	2	3	12		14		21	2	10	21		
14		41		3	41	1	22	6	4	5	2	22	8	26		41	5	12	39	2	
32	1	85	1	3	85	2	48	11	11	12	11	55	16	51		85	8	21	83	2	
82	5	188	1	6	189	2	116	22	17	13	10	133	53	108		189	21	32	189		
122	5	239	2	18	239	6	134	25	21	18	11	164	78	126		239	30	47	236	3	
55	4	121		10	121	2	64	20	20	8	5	79	56	57		121	11	18	121		
59	1	118	2	20	119	3	59	10	5	4	2	74	67	54	1	119	10	25	119		
388	18	970	6	75	972	21	530	104	87	73	51	574	279	526	1	972	102	198	956	16	
16		189	1	15	189	6	89	28	16	25	23	32	1	57		189	14	39	162	27	
11		52		3	52	3	29	10	5	8	6	17		23		52	5	19	43	9	
14	1	60	2	3	60	4	39	18	10	15	10	22	3	27		60	3	22	49	11	
22	1	52	1	2	52	2	30	12	7	9	13	26	4	23		52	2	19	46	6	
31	1	70		5	70	2	38	7	10	13	8	37	13	37		70	5	21	62	8	
59	2	146	4	10	146	7	90	25	22	24	27	81	27	67		146	10	42	128	18	
160	10	332	3	22	333	15	193	56	42	36	44	212	94	140		333	25	74	303	30	
207	11	408	3	37	408	16	234	48	44	33	43	261	132	156		408	40	90	377	31	
115	7	235	3	25	235	12	122	40	39	22	27	161	111	77		235	17	50	228	7	
110	4	217	5	47	219	20	96	22	15	13	9	150	130	77	1	219	15	54	212	7	
745	37	1,761	22	169	1,764	87	960	266	210	198	210	999	515	684	1	1,764	136	430	1,610	154	

特定健診等

令和元年度 東温市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血圧測定										心電図検査			
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲 服薬中	正 常 高 値	再掲 服薬中	軽 症 高 血 圧	再掲 服薬中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服薬中	重 症 高 血 圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男性	39才以下	75	59	6	10		75	24	75	63	1	7		5							7	
	40～44才	25	19	3	3		25	11	25	19	1	4	1	1				1			8	
	45～49才	32	23	4	5		32	14	32	27	1	3		1				1			7	1
	50～54才	35	28	4	3		35	20	35	28	2	4	1	3	1						7	
	55～59才	30	25	2	3		30	13	30	18	4	7	2	2	1	3					16	
	60～64才	66	54	4	8		66	35	66	50	12	7	2	8	3			1			25	1
	65～69才	200	161	37			198	98	200	114	41	46	19	27	10	11	3	2	2	98	9	
	70～74才	279	237	39			276	141	279	181	86	52	27	44	28	2	1				122	20
	75～79才	218	32	2			34	13	218	134	61	40	19	37	15	5	2	2			114	24
	80才以上	234							234	129	71	59	36	42	21	3	1	1	1	1	125	22
合 計	1,194	638	101	32		771	369	1,194	763	280	229	107	170	79	24	7	8	3	529	77		
女性	39才以下	241	227	9	5		241	19	241	232		5		4							23	
	40～44才	30	30				30	2	30	29		1									6	
	45～49才	44	40	1	3		44	9	44	41	1	1		2							15	1
	50～54才	38	32	2	4		38	9	38	32	3	3	1	3							13	1
	55～59才	42	37	3	2		42	11	42	34	3	5	1	2	1	1	1				16	1
	60～64才	129	122	6	1		129	17	129	90	15	21	4	12	5	6	4				57	3
	65～69才	261	241	19			260	43	261	175	38	49	21	29	8	5	3	3	1	1	127	5
	70～74才	337	310	24			334	73	337	200	70	73	32	54	15	9	3	1			190	14
	75～79才	244	26	2			28	7	244	142	58	46	18	44	25	12	2				132	9
	80才以上	226							226	114	70	59	35	41	28	10	4	2	1	1	140	17
合 計	1,592	1,065	66	15		1,146	190	1,592	1,089	258	263	112	191	82	43	17	6	2	719	51		
合計	39才以下	316	286	15	15		316	43	316	295	1	12		9							30	
	40～44才	55	49	3	3		55	13	55	48	1	5	1	1				1			14	
	45～49才	76	63	5	8		76	23	76	68	2	4		3				1			22	2
	50～54才	73	60	6	7		73	29	73	60	5	7	2	6	1						20	1
	55～59才	72	62	5	5		72	24	72	52	7	12	3	4	2	4	1				32	1
	60～64才	195	176	10	9		195	52	195	140	27	28	6	20	8	6	4	1			82	4
	65～69才	461	402	56			458	141	461	289	79	95	40	56	18	16	6	5	3	225	14	
	70～74才	616	547	63			610	214	616	381	156	125	59	98	43	11	4	1			312	34
	75～79才	462	58	4			62	20	462	276	119	86	37	81	40	17	4	2			246	33
	80才以上	460							460	243	141	118	71	83	49	13	5	3	2	265	39	
合 計	2,786	1,703	167	47		1,917	559	2,786	1,852	538	492	219	361	161	67	24	14	5	1,248	128		

令和元年度 上島町 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血圧測定										心電図検査			
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲 服薬中	正 常 高 値	再掲 服薬中	軽 症 高 血 圧	再掲 服薬中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服薬中	重 症 高 血 圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男	39才以下	19							19	17		2	1								10	
	40～44才	10	5	3	2		10	8	10	7		1	1	1		1					6	
	45～49才	13	7	2	4		13	9	13	8		2		2	2			1			9	1
	50～54才	10	6		4		10	7	10	4		5						1			8	
	55～59才	12	10	2			12	10	12	8	2	1		2	2			1	1	10	1	
	60～64才	30	25	2	3		30	18	30	17	6	6	3	5	2	1		1	1	21		
	65～69才	79	62	15			77	40	79	44	16	12	7	15	2	7	2	1	1	64	4	
	70～74才	143	128	13			141	80	143	82	34	28	16	29	10	4	4			108	7	
	75～79才	104	13	2			15	8	104	51	22	24	14	24	15	5	3			87	5	
	80才以上	109							109	47	27	33	18	17	13	9	8	3	3	86	9	
合 計	529	256	39	13		308	180	529	285	107	114	60	95	46	27	17	8	6	409	27		
女	39才以下	26							26	25				1						15	1	
	40～44才	10	9	1			10	3	10	9	1			1	1						9	
	45～49才	10	8	1	1		10	3	10	8		2	1								5	
	50～54才	5	5				5	1	5	4	1			1							2	
	55～59才	9	8	1			9	2	9	4		4		1							4	
	60～64才	43	41	1	1		43	7	43	31	3	5	1	4	1	3	2				25	
	65～69才	113	105	8			113	30	113	73	22	15	6	24	12	1	1				91	2
	70～74才	153	139	11			150	28	153	89	35	32	11	26	12	5	3	1	1	109	7	
	75～79才	113	17	1			18	8	113	57	26	24	19	23	15	9	5				93	8
	80才以上	117							117	53	36	32	23	24	16	8	5				89	11
合 計	599	332	24	2		358	82	599	353	124	114	61	105	57	26	16	1	1	442	29		
合 計	39才以下	45							45	42		2	1	1							25	1
	40～44才	20	14	4	2		20	11	20	16	1	1	1	2	1	1					15	
	45～49才	23	15	3	5		23	12	23	16		4	1	2	2			1			14	1
	50～54才	15	11		4		15	8	15	8	1	5		1				1			10	
	55～59才	21	18	3			21	12	21	12	2	5		3	2			1	1	1	14	1
	60～64才	73	66	3	4		73	25	73	48	9	11	4	9	3	4	2	1	1	1	46	
	65～69才	192	167	23			190	70	192	117	38	27	13	39	14	8	3	1	1	155	6	
	70～74才	296	267	24			291	108	296	171	69	60	27	55	22	9	7	1	1	217	14	
	75～79才	217	30	3			33	16	217	108	48	48	33	47	30	14	8				180	13
	80才以上	226							226	100	63	65	41	41	29	17	13	3	3		175	20
合 計	1,128	588	63	15		666	262	1,128	638	231	228	121	200	103	53	33	9	7	851	56		

眼底検査		検査尿			血液検査実施者数	検査項目別異常出現数											生活習慣等区分別人員				
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別異常出現数			検査項目別異常出現数											BMI		たばこ		
			尿糖	尿蛋白		脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	eGFR	貧血検査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている
						HDLコレ値	LDLコレ値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値			検査実施者数	血色素量高値	血色素量低値					
5		75	2	3	75	4	40	15	10	19	12	8		4		75	6	20	50	25	
8		25	3	6	25	5	11	7	6	11	5	9		13		25		9	19	5	
7		32	3	6	32	2	18	7	4	11	7	14	2	16		32	3	10	21	10	
7		35		2	35	1	27	9	6	10	9	13	2	10		35	2	14	22	13	
15	2	29	2	3	30	4	17	9	4	6	5	18	5	10		30	1	10	18	12	
25		66	4	8	66	5	41	23	9	14	15	33	8	27		66	3	21	49	15	
88	3	199	14	26	200	17	102	51	31	26	54	105	55	76		2	200	13	54	156	41
112	5	279	16	39	279	35	132	73	49	45	59	158	103	100	1	14	279	9	84	236	43
93	4	218	14	43	218	22	110	33	36	22	27	141	95	91		24	218	15	46	198	20
106	7	233	17	67	234	27	82	33	39	20	21	148	135	111	1	47	234	11	55	217	17
466	21	1,191	75	203	1,194	122	580	260	194	184	214	647	405	458	2	89	1,194	63	323	986	201
14		241	1	34	241	2	113	14	6	9	6	29	1	52		20	241	51	34	227	14
4		30		5	30		16	2				8	2	19		5	30	4	5	24	6
12		44	1	4	44	2	24	6	2	5	4	18	1	29		7	44	4	11	40	4
9		38	1	5	38	2	26	6	7	8	2	15	2	21		2	38	3	11	35	3
10		42		7	42		33	7	5	4	6	19	4	30		3	42	8	9	38	3
54	3	129		9	129		97	20	8	8	11	69	21	91		6	129	16	19	120	4
117	5	260	4	9	261	2	157	46	26	22	16	147	73	156	1	21	261	20	53	254	7
149	1	337	7	28	337	5	201	55	35	25	18	205	107	215		33	337	30	70	333	3
115	5	244	3	37	244	4	140	25	25	11	12	152	106	144	1	26	244	24	52	243	1
120	2	224	6	56	226	14	113	45	22	10	9	146	130	129		53	226	22	52	225	1
604	16	1,589	23	194	1,592	31	920	226	136	102	84	808	447	886	2	176	1,592	182	316	1,539	46
19		316	3	37	316	6	153	29	16	28	18	37	1	56		20	316	57	54	277	39
12		55	3	11	55	5	27	9	6	11	5	17	2	32		7	55	4	14	43	11
19		76	4	10	76	4	42	13	6	16	11	32	3	45		7	76	7	21	61	14
16		73	1	7	73	3	53	15	13	18	11	28	4	31		2	73	5	25	57	16
25	2	71	2	10	72	4	50	16	9	10	11	37	9	40		3	72	9	19	56	15
79	3	195	4	17	195	5	138	43	17	22	26	102	29	118		6	195	19	40	169	19
205	8	459	18	35	461	19	259	97	57	48	70	252	128	232	1	23	461	33	107	410	48
261	6	616	23	67	616	40	333	128	84	70	77	363	210	315	1	47	616	39	154	569	46
208	9	462	17	80	462	26	250	58	61	33	39	293	201	235	1	50	462	39	98	441	21
226	9	457	23	123	460	41	195	78	61	30	30	294	265	240	1	100	460	33	107	442	18
1,070	37	2,780	98	397	2,786	153	1,500	486	330	286	298	1,455	852	1,344	4	265	2,786	245	639	2,525	247

眼底検査		検査尿			血液検査実施者数	検査項目別異常出現数											生活習慣等区分別人員				
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別出現数			検査項目別異常出現数											BMI			たばこ	
			尿糖	尿蛋白		脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	eGFR	貧血検査			検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている
						HDLコレ値	LDLコレ値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値			検査実施者数	血色素量高値	血色素量低値					
10		19		1	19	2	12	5	1	5	2	7		10			19	1	3	14	5
6	2	10		1	10		5	2	1	4	3	4		6			10		8	8	2
9		13	2	1	13	2	11	8	1	5	5	9	1	8			13		8	10	3
8		10		1	10		7	5	3	4	5	6	2	7			10	1	6	8	2
10	1	12	2	3	12	1	7	5	4	4	4	7	2	8		2	12		7	9	3
22	3	30	1	5	30	5	21	11	2	6	5	21	9	18			30		14	22	8
63	4	79	3	12	79	6	49	27	11	15	23	48	14	54	1	5	79	1	27	58	21
108	4	143	6	21	143	11	83	34	16	19	29	93	52	97	1	8	143	1	46	128	15
85	11	104	1	24	104	8	54	20	9	8	16	79	41	79	1	6	104	2	36	93	11
86	16	108	4	28	109	14	52	19	16	10	13	76	49	74		20	109	7	32	105	4
407	41	528	19	97	529	49	301	136	64	80	105	350	170	361	3	41	529	13	187	455	74
15		26		4	26	1	12	2	2	2	1	6		15		2	26	3	9	25	1
9		10	1		10		1	3	2	2	2	1	1	9		1	10	3	2	8	2
5		10		1	10	1	5	1	1		2	2		4			10	2	3	9	1
2	1	5		1	5		3		1	1		2		2		1	5		1	4	1
4		9			9		8	1	2	1		6	1	4			9		2	9	
22	1	43		6	43		29	6	3	2	2	28	8	25		2	43	2	9	41	2
89	9	113	1	8	113	1	65	16	9	11	10	86	30	82	1	7	113	5	37	111	2
108	8	153	2	15	153	1	110	20	9	6	2	113	46	100		13	153	6	41	152	1
87	8	113	2	18	113	2	63	18	6	9	4	80	40	77		11	113	7	41	113	
87	5	116	3	26	117	2	56	21	18	7	6	84	56	74		21	117	9	30	116	1
428	32	598	9	79	599	8	352	88	53	41	29	408	182	392	1	58	599	37	175	588	11
25		45		5	45	3	24	7	3	7	3	13		25		2	45	4	12	39	6
15	2	20	1	1	20		6	5	3	6	5	5	1	15		1	20	3	10	16	4
14		23	2	2	23	3	16	9	2	5	7	11	1	12			23	2	11	19	4
10	1	15		2	15		10	5	4	5	5	8	2	9		1	15	1	7	12	3
14	1	21	2	3	21	1	15	6	6	5	4	13	3	12		2	21		9	18	3
44	4	73	1	11	73	5	50	17	5	8	7	49	17	43		2	73	2	23	63	10
152	13	192	4	20	192	7	114	43	20	26	33	134	44	136	2	12	192	6	64	169	23
216	12	296	8	36	296	12	193	54	25	25	31	206	98	197	1	21	296	7	87	280	16
172	19	217	3	42	217	10	117	38	15	17	20	159	81	156	1	17	217	9	77	206	11
173	21	224	7	54	226	16	108	40	34	17	19	160	105	148		41	226	16	62	221	5
835	73	1,126	28	176	1,128	57	653	224	117	121	134	758	352	753	4	99	1,128	50	362	1,043	85

特定健診等

令和元年度 久万高原町 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血圧測定										心電図検査			
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲 服薬中	正 常 高 値	再掲 服薬中	軽 症 高 血 圧	再掲 服薬中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服薬中	重 症 高 血 圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男	39才以下	2	1		1		2	1	2	2											2	
	40～44才	4	3		1		4	3	4	3	1			1	1						4	
	45～49才	3	1		2		3	2	3	3											3	
	50～54才																					
	55～59才	5	3		2		5	3	5	3	1	1	1	1							5	
	60～64才	11	8	2	1		11	4	11	6		2	1	2	1	1					11	
	65～69才	26	19	7			26	10	26	11	5	5	2	7	5	1		2	1	26	3	
	70～74才	33	29	4			33	13	33	20	8	6	1	5	3	1	1	1	1	33	6	
	75～79才	23	1				1	1	23	10	10	4	2	6	6	2	2	1	1	23	4	
	80才以上	74							74	21	13	18	12	27	17	6	6	2	1	74	13	
合 計	181	65	13	7		85	37	181	79	38	36	19	49	33	11	9	6	4	181	26		
女	39才以下	7	7				7	1	7	7										7		
	40～44才	1	1				1	1	1					1	1					1		
	45～49才	2	2				2		2	2										2		
	50～54才	4	4				4		4	1		1		2						4		
	55～59才	3	1	2			3	2	3	1	1	1		1						3		
	60～64才	11	8		3		11	3	11	9				2	1					11		
	65～69才	34	33	1			34	8	34	21	6	7	5	5	3	1				34	1	
	70～74才	33	30	3			33	11	33	15	6	10	5	5	3	2		1	1	33	2	
	75～79才	52	4				4	2	52	21	12	12	6	17	12	2	1			52	5	
	80才以上	74							74	20	8	22	14	21	17	8	5	3	3	74	10	
合 計	221	90	6	3		99	28	221	97	33	53	30	54	37	13	6	4	4	221	18		
合 計	39才以下	9	8		1		9	2	9	9										9		
	40～44才	5	4		1		5	4	5	3	1			2	2					5		
	45～49才	5	3		2		5	2	5	5										5		
	50～54才	4	4				4		4	1		1		2						4		
	55～59才	8	4	2	2		8	5	8	4	2	2	1	2						8		
	60～64才	22	16	2	4		22	7	22	15		2	1	4	2	1				22		
	65～69才	60	52	8			60	18	60	32	11	12	7	12	8	2		2	1	60	4	
	70～74才	66	59	7			66	24	66	35	14	16	6	10	6	3	1	2	2	66	8	
	75～79才	75	5				5	3	75	31	22	16	8	23	18	4	3	1	1	75	9	
	80才以上	148							148	41	21	40	26	48	34	14	11	5	4	148	23	
合 計	402	155	19	10		184	65	402	176	71	89	49	103	70	24	15	10	8	402	44		

令和元年度 松前町 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血圧測定										心電図検査			
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲 服薬中	正 常 高 値	再掲 服薬中	軽 症 高 血 圧	再掲 服薬中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服薬中	重 症 高 血 圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男	39才以下	17					6		17	16		1										
	40～44才	20	14	3	3		20	11	20	17	1	3									4	
	45～49才	23	18	4	1		23	10	23	16	2	5	1	2							9	
	50～54才	15	11				15	9	15	10	2	3		1					1		9	
	55～59才	20	16		4		20	6	20	13	1	4	2	2	1				1		6	1
	60～64才	55	45	3	6		55	27	55	35	9	5	1	10	2	4	1	1			24	3
	65～69才	145	114	30			144	67	145	83	32	24	12	29	11	8	2	1			79	14
	70～74才	198	163	31			195	89	198	116	42	38	22	42	20	2					91	9
	75～79才	233	29	7			36	16	233	133	66	51	27	40	19	7	3	2			100	15
	80才以上	183							183	100	55	47	24	31	14	4	1	1	1	84	19	19
女	合 計	909	410	78	18		514	235	909	539	210	181	89	157	67	25	7	7	1	406	61	61
	39才以下	161					98	5	161	156		3		1		1					28	1
	40～44才	22	20	1			22	3	22	19		1		2							6	
	45～49才	24	22	2			24	5	24	22		1		1							7	
	50～54才	23	22	1			23	4	23	19	2	3	1	1							8	
	55～59才	35	27	4	3		35	9	35	27	5	5	1	3							10	
	60～64才	117	107	8	2		117	22	117	81	10	18	2	17	3	1					47	1
	65～69才	216	201	13			216	36	216	138	28	50	18	21	5	7	4				94	6
	70～74才	322	310	11			322	59	322	197	54	66	30	52	23	6	2	1			143	9
	75～79才	254	36	1			37	8	254	154	63	56	32	38	18	6	5				120	10
合計	80才以上	172							172	87	42	37	23	33	20	14	9	1	1	94	12	12
	合 計	1,346	745	41	5		894	151	1,346	900	204	240	107	169	69	35	20	2	1	557	39	39
	39才以下	178					104	5	178	172		4		1		1					28	1
	40～44才	42	34	4	3		42	14	42	36	1	4		2							10	
	45～49才	47	40	6	1		47	15	47	38	2	6	1	3							16	
	50～54才	38	33	1	4		38	13	38	29	4	6	1	2					1		17	
	55～59才	55	43	4	7		55	15	55	40	6	9	3	5	1			1		16	1	
	60～64才	172	152	11	8		172	49	172	116	19	23	3	27	5	5	1	1			71	4
	65～69才	361	315	43			360	103	361	221	60	74	30	50	16	15	6	1			173	20
	70～74才	520	473	42			517	148	520	313	96	104	52	94	43	8	2	1			234	18
合計	75～79才	487	65	8			73	24	487	287	129	107	59	78	37	13	8	2			220	25
	80才以上	355							355	187	97	84	47	64	34	18	10	2	2	178	31	31
	合 計	2,255	1,155	119	23		1,408	386	2,255	1,439	414	421	196	326	136	60	27	9	2	963	100	100

眼 底 検 査		検 査 尿				血 液 検 査 実 施 者 数											生 活 習 慣 等 区 分 別 人 員				
検 査 実 施 者 数	有 所 見 者 数	検 査 実 施 者 数	項 目 別 異 常 出 現 数		血 液 検 査 実 施 者 数	検 査 項 目 別 異 常 出 現 数											BMI			た ば こ	
			尿 糖	尿 蛋 白		脂 質 検 査			肝 機 能 検 査			H b A 1 c 値	e G F R	貧 血 検 査			検 査 実 施 者 数	18.5 未 満	25 以 上	吸 っ て い な い	吸 っ て い る
						H D L コ レ 値	L D L コ レ 値	中 性 脂 肪	A S T 値	A L T 値	γ G T P 値			検 査 実 施 者 数	血 色 素 量 高 値	血 色 素 量 低 値					
		2			2	1	2	1		1							2		1	1	1
1		4			4		2	1	2	2	2	2		1			4		3	2	2
		3		1	3	1	3	2		1		1					3		2	1	2
1		5			5	1	1	1	1	3	3	3	1				5		3	1	4
5		11	1	1	11	1	8	4	7	6	2	7	3	1			11		4	10	1
11	1	26	1	4	26	3	12	9	7	8	8	19	8	1	1	1	26	1	9	16	10
12		33	4	2	33	3	18	3	7	2	4	21	10	2		1	33		10	29	4
10		23	2	4	23	2	11	4	4	5	8	18	18	3		2	23		10	23	
48	6	74	5	14	74	5	31	2	23	4	6	50	48	14		6	74	4	16	72	2
88	7	181	13	26	181	17	88	27	51	32	33	121	88	22		10	181	5	58	155	26
		7			7		1							7		2	7	3	2	5	2
		1			1							1		1			1		1	1	
		2			2		1			1		1		2		2	2			2	
2		4		1	4		1	1	1	1	2	1		4		1	4			4	
2		3			3		2	1				1		3			3		2	3	
2		11			11	1	9	4	3	3	2	9	4	11			11		4	11	
11		34			34		21	4	5	2	4	22	8	34	7	34	4	7	33		1
16	1	32	2	3	33	1	17	1	5	2	2	28	16	33	4	33	1	10	33		
27	2	51	2	5	52	3	22	7	7	4		43	28	52	13	52	3	14	51		1
44	1	74	2	9	74	3	40	11	13	4	3	57	47	74	20	74	6	14	74		
104	4	219	6	18	221	8	114	29	34	17	13	163	103	221	49	221	17	54	217	4	
		9			9	1	3	1		1				7		2	9	3	3	6	3
1		5			5		2	1	2	2	2	3		2			5		4	3	2
		5		1	5	1	4	2		2		2		2		2	5		2	3	2
2		4		1	4		1	1	1	1	2	1		4		1	4			4	
3		8			8	1	3	2	1	3	3	4	1	3			8		5	4	4
7		22	1	1	22	2	17	8	10	9	4	16	7	12			22		8	21	1
22	1	60	1	4	60	3	33	13	12	10	12	41	16	35		8	60	5	16	49	11
28	1	65	6	5	66	4	35	4	12	4	6	49	26	35	5	66	1	20	62		4
37	2	74	4	9	75	5	33	11	11	9	8	61	46	55	15	75	3	24	74		1
92	7	148	7	23	148	8	71	13	36	8	9	107	95	88	26	148	10	30	146	2	
192	11	400	19	44	402	25	202	56	85	49	46	284	191	243	59	402	22	112	372		30

眼底検査		検査尿				血液検査実施者数	検査項目別異常出現数											生活習慣等区分別人員			
検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	項目別異常出現数		検査項目別異常出現数						貧血検査					BMI			たばこ		
			尿糖	尿蛋白	脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	eGFR	検査実施者数	血色素量高値	血色素量低値	検査実施者数	18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている	
					HDLコレ値		LDLコレ値	中性脂肪	AST値	ALT値											γ-GTP値
		17			17		9	5	1	4	2	1					17		3	14	3
3		20		2	20	2	10	3	5	8	7	4		2			20		7	17	3
5		23			23	2	12	6	2	5	8	4	2				23	1	10	16	7
5		15	2	3	15	1	8	8	2	5	3	6	1				15	1	7	11	4
6		20	1	3	20	2	10	5	4	3	7	9	3	3			20	2	5	16	4
14		55	2	6	55	2	32	11	7	11	12	23	13	3		1	55	3	14	43	12
65	2	145	7	24	145	10	68	42	26	27	32	73	41	6			145	4	46	127	18
83	4	197	4	35	198	16	101	46	21	23	35	112	69	14		4	198	5	43	161	37
94	13	233	7	39	233	21	122	39	31	19	26	142	109	16		7	233	9	48	214	19
72	5	182	8	46	183	19	72	30	19	12	19	119	101	11		9	183	13	40	179	4
347	24	907	31	158	909	75	444	195	118	117	151	493	339	55		21	909	38	223	798	111
6		161	1	26	161	1	66	7	6	7	8	18		58		20	161	35	18	151	10
3		22		2	22		11		2	1	2	2		11		5	22	5	3	19	3
7		24		5	24		12	2	2	2		5	1	6		5	24	4	5	21	3
6		23	2	1	23		12	3	1	1	2	8	1	8		1	23	4	4	22	1
6	1	35		1	35		21	4	4	4	5	17	3	8		1	35	5	6	32	3
39	2	117	2	9	117	1	78	11	9	7	10	61	17	26		2	117	14	23	114	3
74	7	216	1	19	216	1	135	29	14	10	7	127	52	42		4	216	30	37	210	6
115	8	321	5	36	322	5	189	56	23	18	19	199	87	69		10	322	34	63	320	2
93	5	254	4	32	254	7	131	32	21	12	7	176	104	47	1	12	254	16	47	252	2
76	1	172	1	26	172	3	79	24	25	9	7	115	98	29		14	172	16	41	170	2
425	24	1,345	16	157	1,346	18	734	168	107	71	67	728	363	304	2	73	1,346	163	247	1,311	35
6		178	1	26	178	1	75	12	7	11	10	19		58		20	178	35	21	165	13
6		42		4	42	2	21	3	7	9	9	6		13		5	42	5	10	36	6
12		47		5	47	2	24	8	4	7	8	9	3	6		5	47	5	15	37	10
11		38	4	4	38	1	20	11	3	6	5	14	2	8		1	38	5	11	33	5
12	1	55	1	4	55	2	31	9	8	7	12	26	6	11	1		55	7	11	48	7
53	2	172	4	15	172	3	110	22	16	18	22	84	30	29		3	172	17	37	157	15
139	9	361	8	43	361	11	203	71	40	37	39	200	93	48		4	361	34	83	337	24
198	12	518	9	71	520	21	290	102	44	41	54	311	156	83		14	520	39	106	481	39
187	18	487	11	71	487	28	253	71	52	31	33	318	213	63	1	19	487	25	95	466	21
148	6	354	9	72	355	22	151	54	44	21	26	234	199	40		23	355	29	81	349	6
772	48	2,252	47	315	2,255	93	1,178	363	225	188	218	1,221	702	359	2	94	2,255	201	470	2,109	146

特定健診等

令和元年度 砥部町 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血圧測定										心電図検査			
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲 服薬中	正 常 高 値	再掲 服薬中	軽 症 高 血 圧	再掲 服薬中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服薬中	重 症 高 血 圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男	39才以下																					
	40～44才	14	9	2	3		14	6	14	10		1		3							5	
	45～49才	11	6	3	2		11	6	11	7				3		1					5	
	50～54才	5	2	2	1		5	4	5	3		1	1	1							2	
	55～59才	12	10		2		12	8	12	9	1			1		1		1	1	4		
	60～64才	22	18	2	2		22	14	22	13	4	4	2	5	3						11	
	65～69才	81	69	10			79	38	81	41	19	21	9	16	7	1		2	2	36	2	
	70～74才	145	121	24			145	65	145	79	39	33	15	29	11	4	1			61	2	
	75～79才	132	18	5			23	10	132	57	29	42	28	31	16	1		1	1	73	8	
女	80才以上	99							99	49	25	27	19	20	12	3	3			56	8	
	合 計	521	253	48	10		311	151	521	268	117	129	74	109	49	11	4	4	4	253	20	
	39才以下																					
	40～44才	10	8	2			10	1	10	10										2	1	
	45～49才	13	10	3			13	4	13	10	1			3						7	1	
	50～54才	7	7				7	1	7	6	2	1	1							2		
	55～59才	12	11	1			12	4	12	9		1		2						6		
	60～64才	36	36				36	4	36	23	4	4	2	9	6					12		
	65～69才	110	99	7			106	15	110	73	16	19	8	15	7	2		1	1	42	3	
計	70～74才	161	148	13			161	31	161	93	31	29	8	36	16	3				86	5	
	75～79才	140	26	4			30	5	140	80	35	38	19	18	11	3	1	1	1	67	3	
	80才以上	84	1				1		84	29	18	32	19	17	13	5	3	1	1	49	6	
	合 計	573	346	30			376	65	573	333	107	124	57	100	53	13	4	3	3	273	19	
	39才以下																					
	40～44才	24	17	4	3		24	7	24	20		1		3						7	1	
	45～49才	24	16	6	2		24	10	24	17	1			6		1				12	1	
	50～54才	12	9	2	1		12	5	12	9	2	2	2	1						4		
	55～59才	24	21	1	2		24	12	24	18	1	1		3		1		1	1	10		
合計	60～64才	58	54	2	2		58	18	58	36	8	8	4	14	9					23		
	65～69才	191	168	17			185	53	191	114	35	40	17	31	14	3		3	3	78	5	
	70～74才	306	269	37			306	96	306	172	70	62	23	65	27	7	1			147	7	
	75～79才	272	44	9			53	15	272	137	64	80	47	49	27	4	1	2	2	140	11	
	80才以上	183	1				1		183	78	43	59	38	37	25	8	6	1	1	105	14	
	合 計	1,094	599	78	10		687	216	1,094	601	224	253	131	209	102	24	8	7	7	526	39	

令和元年度 内子町 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

性別	年齢階級別	受診者数	階層化				腹囲測定		血圧測定										心電図検査			
			情報提供	動機付け支援	積極的支援	その他	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	正 常	再掲 服薬中	正 常 高 値	再掲 服薬中	軽 症 高 血 圧	再掲 服薬中	中 等 度 高 血 圧	再掲 服薬中	重 症 高 血 圧	再掲 服薬中	検査実施者数	有所見者数	
男	39才以下	49							49	43		5		1	1						4	
	40～44才	28	19	3	6		28	12	28	17		8		2				1	1	6		
	45～49才	22	17	2	3		22	10	22	16		3	1	2	1	1				5		
	50～54才	20	16	3	1		20	8	20	10	1	5	1	5	1					8		
	55～59才	32	25	5	2		32	14	32	25	6	3	1	2		1	1	1		13	2	
	60～64才	59	44	5	10		59	26	59	33	3	10	3	14	6	2				22	3	
	65～69才	151	129	20			149	68	151	84	32	31	19	26	11	10	6			57	6	
	70～74才	183	164	17			181	79	183	93	41	41	18	41	28	7		1		85	16	
	75～79才	107	13	2			15	7	107	52	23	23	10	27	14	5	3			55	10	
	80才以上	144							144	72	49	32	23	33	19	6	3	1		80	23	
合 計	795	427	57	22		506	224	795	445	155	161	76	153	81	32	13	4	1	335	60		
女	39才以下	93							93	90		3								21	1	
	40～44才	28	23	3	2		28	4	28	25		1		1		1				5	1	
	45～49才	18	17		1		18	5	18	14	1	2		2						4		
	50～54才	17	16		1		17	5	17	13	2	1		2	1	1				4	1	
	55～59才	33	29	1	2		32	4	33	25	2	4	2	4	1					9		
	60～64才	85	78	4	2		84	17	85	58	12	14	3	9	3	4	1			34	1	
	65～69才	163	146	17			163	24	163	105	28	32	12	21	5	3	1	2		62	5	
	70～74才	217	197	18			215	47	217	127	41	43	20	43	23	3	1	1	1	85	9	
	75～79才	147	14	1			15	3	147	87	47	29	16	26	17	4	2	1		72	6	
	80才以上	147							147	71	46	37	24	33	19	5	4	1		80	21	
合 計	948	520	44	8		572	109	948	615	179	166	77	141	69	21	9	5	1	376	45		
合 計	39才以下	142							142	133		8		1	1					25	1	
	40～44才	56	42	6	8		56	16	56	42		9		3		1		1	1	11	1	
	45～49才	40	34	2	4		40	15	40	30	1	5	1	4	1	1				9		
	50～54才	37	32	3	2		37	13	37	23	3	6	1	7	2	1				12	1	
	55～59才	65	54	6	4		64	18	65	50	8	7	3	6	1	1	1	1		22	2	
	60～64才	144	122	9	12		143	43	144	91	15	24	6	23	9	6	1			56	4	
	65～69才	314	275	37			312	92	314	189	60	63	31	47	16	13	7	2		119	11	
	70～74才	400	361	35			396	126	400	220	82	84	38	84	51	10	1	2	1	170	25	
	75～79才	254	27	3			30	10	254	139	70	52	26	53	31	9	5	1		127	16	
	80才以上	291							291	143	95	69	47	66	38	11	7	2		160	44	
合 計	1,743	947	101	30		1,078	333	1,743	1,060	334	327	153	294	150	53	22	9	2	711	105		

(2) 骨粗鬆症検診

骨粗鬆症検診

○検診概要

1. 目 的

骨粗鬆症検診を通じて正しい知識の普及を図るとともに、早期発見・早期治療を促進し、
県民の健康と福祉の向上を目的とする。

2. 対 象

年齢と性別の制限は無く、幅広い年齢層で実施した。

3. 測定部位：踵骨

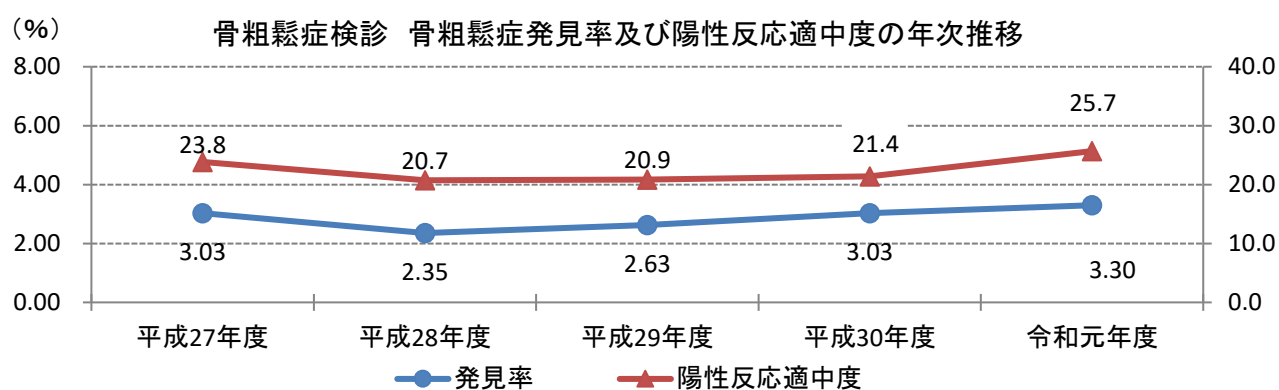
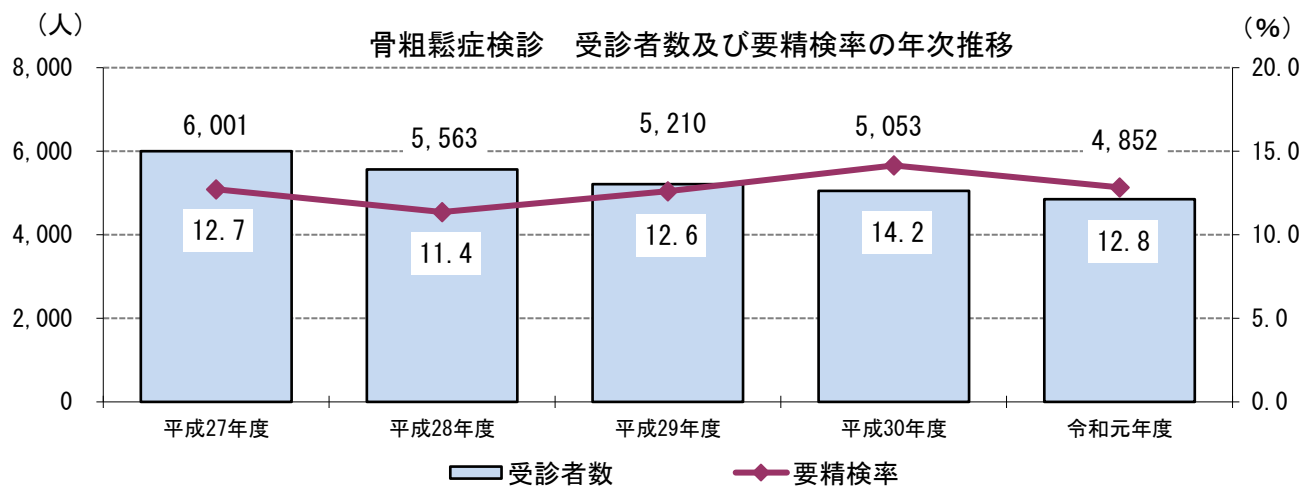
4. 測定方法：超音波（QUS）法

○実施状況

令和元年度骨粗鬆症検診受診者数は、4,852人であった。内訳は男性377人、女性4,475人であった。内、要精検者数は623人、要精検率は12.8%であった。精検者数は316人、精検受診率は50.7%であった。

年度別 骨粗鬆症検診結果集計表 （地域健診）

年 度 別	性 別	受 診 者 数	判 定 別			
			正 常	要 注 意	要 精 検	要 精 検 率
平 成 27 年 度	男 性	420	291	98	31	7.4
	女 性	5,581	2,563	2,285	733	13.1
	計	6,001	2,854	2,383	764	12.7
平 成 28 年 度	男 性	387	265	97	25	6.5
	女 性	5,176	2,411	2,158	607	11.7
	計	5,563	2,676	2,255	632	11.4
平 成 29 年 度	男 性	386	260	98	28	7.3
	女 性	4,824	2,172	2,023	629	13.0
	計	5,210	2,432	2,121	657	12.6
平 成 30 年 度	男 性	353	228	91	34	9.6
	女 性	4,700	2,059	1,960	681	14.5
	計	5,053	2,287	2,051	715	14.2
令 和 元 年 度	男 性	377	248	99	30	8.0
	女 性	4,475	1,949	1,933	593	13.3
	計	4,852	2,197	2,032	623	12.8



精 密 検 査 結 果 内 訳							未 回 受 診
精 検 受 診 者 数	精 検 受 診 率	骨 粗 鬆 症	骨 量 減 少	そ の 他	異 常 な し	精 検 未 実 施	
20	64.5	4	5	1	10		11
414	56.5	178	130	8	98		319
434	56.8	182	135	9	108		330
15	60.0	3	3	1	8		10
299	49.3	128	97	7	67		308
314	49.7	131	100	8	75		318
16	57.1	4	3		9		12
332	52.8	133	102	9	85	3	297
348	53.0	137	105	9	94	3	309
22	64.7	4	8		9	1	12
336	49.3	149	107	2	69	9	345
358	50.1	153	115	2	78	10	357
10	33.3	4	2		4		20
306	51.6	156	83		57	10	287
316	50.7	160	85		61	10	307

令和元年度 性別・年齢区分別骨粗鬆症検診結果集計表 (地域健診)

性別	年齢区分	受診者数	初回受診	判定別			
				正常	要注意	要精検	要精検率
男性	29 才 以 下	3	1	2	1		0.0
	30 ～ 34 才						
	35 ～ 39 才	2		2			0.0
	40 ～ 44 才	10	8	9	1		0.0
	45 ～ 49 才	16	6	11	4	1	6.3
	50 ～ 54 才	15	9	11	1	3	20.0
	55 ～ 59 才	29	11	19	9	1	3.4
	60 ～ 64 才	43	22	26	12	5	11.6
	65 ～ 69 才	100	49	66	26	8	8.0
	70 ～ 74 才	120	80	79	35	6	5.0
	75 ～ 79 才	12	4	8	3	1	8.3
	80 才 以 上	27	10	15	7	5	18.5
	合 計	377	200	248	99	30	8.0
女性	29 才 以 下	23	19	22		1	4.3
	30 ～ 34 才	79	46	65	13	1	1.3
	35 ～ 39 才	130	58	106	24		0.0
	40 ～ 44 才	231	117	201	28	2	0.9
	45 ～ 49 才	233	99	198	32	3	1.3
	50 ～ 54 才	266	91	204	58	4	1.5
	55 ～ 59 才	377	133	190	161	26	6.9
	60 ～ 64 才	626	216	249	304	73	11.7
	65 ～ 69 才	973	313	298	519	156	16.0
	70 ～ 74 才	982	321	303	496	183	18.6
	75 ～ 79 才	382	28	84	208	90	23.6
	80 才 以 上	173	19	29	90	54	31.2
	合 計	4,475	1,460	1,949	1,933	593	13.3
合 計	29 才 以 下	26	20	24	1	1	3.8
	30 ～ 34 才	79	46	65	13	1	1.3
	35 ～ 39 才	132	58	108	24		0.0
	40 ～ 44 才	241	125	210	29	2	0.8
	45 ～ 49 才	249	105	209	36	4	1.6
	50 ～ 54 才	281	100	215	59	7	2.5
	55 ～ 59 才	406	144	209	170	27	6.7
	60 ～ 64 才	669	238	275	316	78	11.7
	65 ～ 69 才	1,073	362	364	545	164	15.3
	70 ～ 74 才	1,102	401	382	531	189	17.2
	75 ～ 79 才	394	32	92	211	91	23.1
	80 才 以 上	200	29	44	97	59	29.5
	合 計	4,852	1,660	2,197	2,032	623	12.8

精 密 検 査 結 果 内 訳							未 回 受 診
受 精 診 者 数 検	受 精 診 率 検	骨 粗 鬆 症	骨 量 減 少	そ の 他	異 常 な し	未 精 実 施 検	
1	100.0	1					
	0.0						3
	0.0						1
2	40.0				2		3
3	37.5	2			1		5
1	16.7		1				5
	0.0						1
3	60.0	1	1		1		2
10	33.3	4	2		4		20
1	100.0	1					
	0.0						1
	0.0						2
1	33.3	1					2
3	75.0		2			1	1
12	46.2	6			6		14
45	61.6	21	13		8	3	28
77	49.4	32	28		14	3	79
85	46.4	44	23		17	1	98
51	56.7	28	12		10	1	39
31	57.4	23	5		2	1	23
306	51.6	156	83		57	10	287
1	100.0	1					
	0.0						1
	0.0						2
2	50.0	2					2
3	42.9		2			1	4
12	44.4	6			6		15
47	60.3	21	13		10	3	31
80	48.8	34	28		15	3	84
86	45.5	44	24		17	1	103
51	56.0	28	12		10	1	40
34	57.6	24	6		3	1	25
316	50.7	160	85		61	10	307

令和元年度 市町別・性別 骨粗鬆症検診結果集計表 (地域健診)

市 町 名	性別	受診者数	初回受診	判 定 別			
				正 常	要 注 意	要 精 検	要精検率
今 治 市	男性						
	女性	89	80	31	40	18	20.2
	計	89	80	31	40	18	20.2
八 幡 浜 市	男性						
	女性	103	76	47	44	12	11.7
	計	103	76	47	44	12	11.7
新 居 浜 市	男性						
	女性	178	104	115	56	7	3.9
	計	178	104	115	56	7	3.9
西 条 市	男性	71	60	49	17	5	7.0
	女性	328	266	159	143	26	7.9
	計	399	326	208	160	31	7.8
伊 予 市	男性	55	21	36	16	3	5.5
	女性	185	77	72	85	28	15.1
	計	240	98	108	101	31	12.9
四 国 中 央 市	男性	87	70	66	18	3	3.4
	女性	258	200	120	112	26	10.1
	計	345	270	186	130	29	8.4
西 予 市	男性						
	女性	35	24	14	14	7	20.0
	計	35	24	14	14	7	20.0
上 島 町	男性	65	18	47	12	6	9.2
	女性	158	50	66	68	24	15.2
	計	223	68	113	80	30	13.5
久 万 高 原 町	男性	40	10	23	10	7	17.5
	女性	62	12	12	28	22	35.5
	計	102	22	35	38	29	28.4
松 前 町	男性						
	女性	573	99	202	279	92	16.1
	計	573	99	202	279	92	16.1
砥 部 町	男性						
	女性	329	78	101	177	51	15.5
	計	329	78	101	177	51	15.5
内 子 町	男性						
	女性	166	114	74	67	25	15.1
	計	166	114	74	67	25	15.1
伊 方 町	男性	59	21	27	26	6	10.2
	女性	361	103	123	180	58	16.1
	計	420	124	150	206	64	15.2
愛 南 町	男性						
	女性	1,650	177	813	640	197	11.9
	計	1,650	177	813	640	197	11.9
合 計	男性	377	200	248	99	30	8.0
	女性	4,475	1,460	1,949	1,933	593	13.3
	計	4,852	1,660	2,197	2,032	623	12.8

精 密 検 査 結 果 内 訳							未 回 受 診
精 検 受 診 者 数	精検受診率	骨 粗 鬆 症	骨 量 減 少	そ の 他	異 常 な し	精 検 未 実 施	
9	50.0	3	4		2		9
9	50.0	3	4		2		9
8	66.7	5	1		2		4
8	66.7	5	1		2		4
2	28.6	2					5
2	28.6	2					5
3	60.0	1	1		1		2
16	61.5	3	9		4		10
19	61.3	4	10		5		12
	0.0						3
15	53.6	7	4		4		13
15	48.4	7	4		4		16
2	66.7	1			1		1
16	61.5	10	3		3		10
18	62.1	11	3		4		11
4	57.1	1	1		2		3
4	57.1	1	1		2		3
1	16.7				1		5
18	75.0	4	7		4	3	6
19	63.3	4	7		5	3	11
3	42.9	1	1		1		4
15	68.2	10	4			1	7
18	62.1	11	5		1	1	11
52	56.5	29	10		10	3	40
52	56.5	29	10		10	3	40
20	39.2	12	5		2	1	31
20	39.2	12	5		2	1	31
14	56.0	2	6		6		11
14	56.0	2	6		6		11
1	16.7	1					5
23	39.7	17	4		2		35
24	37.5	18	4		2		40
94	47.7	51	25		16	2	103
94	47.7	51	25		16	2	103
10	33.3	4	2		4		20
306	51.6	156	83		57	10	287
316	50.7	160	85		61	10	307

(3) 職 域 健 診 等

一般定期健康診断

○健診概要

1. 根拠法令

労働安全衛生規則第44条・第45条に基づき、検診車による巡回健診と診療所における施設健診とで、一般定期健康診断と特殊健康診断を実施

2. 対象

原則として職種を問わず全員

○実施状況

1. 受診者数

令和元年度の受診者数は、男性44,394人、女性26,250人、計70,644人で、前年度差3,522人の増加であった。

2. 健診結果

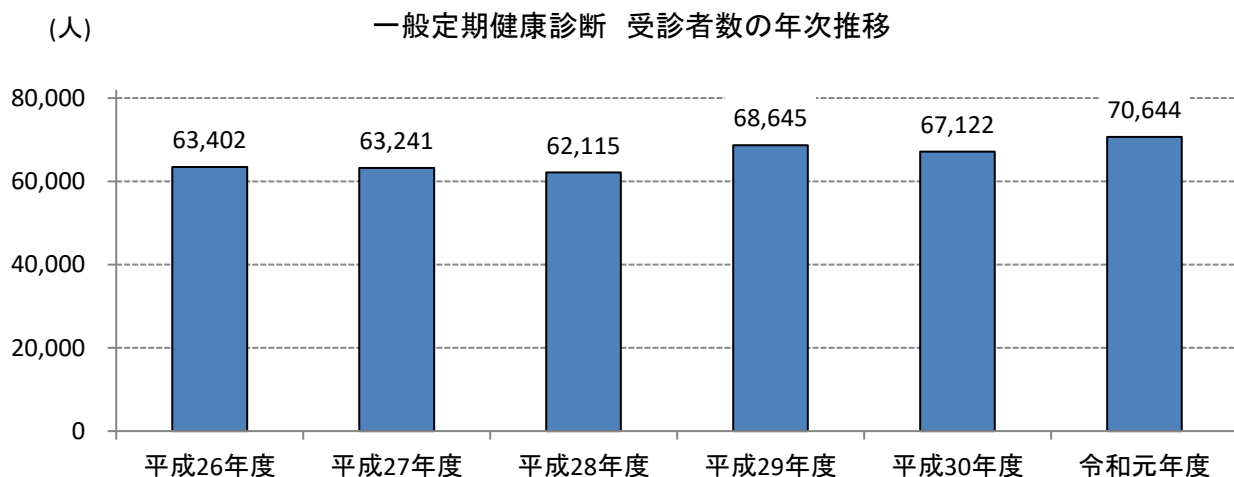
受診者70,644人のうち、異常認めず29,853人（42.3%）、要再検・要観察・要指導18,595人（26.3%）、要精検4,876人（6.9%）、要医療17,320人（24.5%）であった。

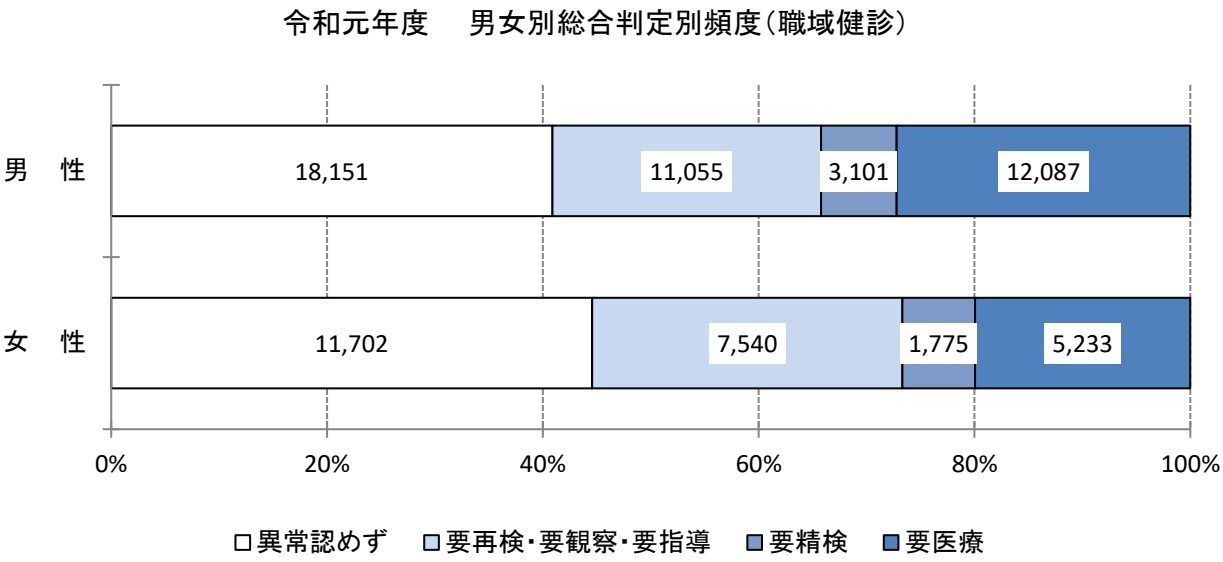
特殊健康診断は、法令に基づき、特定の有機物を取り扱う業務に従事し、又は有害な作業環境下で働く労働者に対して実施している。受診者数は22,714人であった。

○健診内容

一般定期健康診断の必須検査項目として、診察、胸部X線、身体計測、血圧測定、尿検査（糖・蛋白・潜血）は全員に実施する。

また、脂質検査（LDLコレステロール・HDLコレステロール・中性脂肪）、肝機能検査（AST（GOT）・ALT（GPT）・ γ -GTP）、貧血検査（赤血球・血色素量・ヘマトクリット値）、血糖検査、心電図は35歳及び40歳以上を対象に実施するが、それに該当しない者も医師の判断で実施することができる。





特殊健康診断

□労働安全衛生規則第45条に基づく特定業務従事者の健康診断として実施 (人)

	実施項目	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
安全衛生規則による検査	じん肺	2,524	2,830	3,097	2,791	3,672
	石棉	870	619	600	697	650
	有機溶剤	4,149	2,893	5,563	5,281	5,941
	鉛	7		10	12	6
	電離放射線	366	246	440	377	408
	特定化学物質	1,186	2,144	4,382	4,512	4,592
	計	9,102	8,732	14,092	13,670	15,269
行政指導による検査	VDT	5,232	5,191	5,545	5,663	5,616
	頸肩腕障害	28	718	1,415	1,404	1,493
	有害光線	86	69	188	121	143
	振動障害	263	227	266	251	193
	計	5,609	6,205	7,414	7,439	7,445
合計		14,711	14,937	21,506	21,109	22,714

令和元年度 性別・年齢区分別 職域健診結果集計表①

性別	年齢階級別	受診者数	総合判定										
			異常認めず	要再検・要観察・要指導	要精検	要医療	腹囲測定実施者数	有所見者数	BMI検査実施者数	18.5未満	25以上	聴力検査実施数	有所見者
男性	39才以下	17,930	10,382	4,662	1,250	1,636	12,413	4,048	17,368	908	5,118	12,372	246
	40～44才	5,530	2,348	1,533	393	1,256	4,457	2,077	5,441	124	2,068	3,909	201
	45～49才	6,072	2,133	1,561	477	1,901	4,950	2,486	5,967	150	2,359	4,433	395
	50～54才	4,843	1,336	1,223	325	1,959	3,961	2,159	4,766	110	1,960	3,438	418
	55～59才	4,747	1,144	1,043	289	2,271	3,884	2,205	4,637	90	1,914	3,241	639
	60～64才	3,184	538	635	212	1,799	2,779	1,504	3,126	76	1,151	2,640	772
	65～69才	1,360	181	254	71	854	1,199	648	1,326	43	452	1,197	593
	70～74才	513	66	82	40	325	414	237	474	9	150	417	253
	75～79才	121	14	28	12	67	80	45	93	4	32	85	71
	80才以上	94	9	34	32	19	15	8	19	1	6	17	12
	合 計	44,394	18,151	11,055	3,101	12,087	34,152	15,417	43,217	1,515	15,210	31,749	3,600
女性	39才以下	10,619	6,710	2,929	475	505	7,309	516	10,335	1,737	1,431	8,445	132
	40～44才	3,167	1,463	1,019	308	377	2,956	384	3,082	353	642	2,519	48
	45～49才	3,708	1,464	1,177	338	729	3,537	580	3,636	345	862	2,795	88
	50～54才	3,223	996	965	239	1,023	3,084	567	3,178	317	774	2,215	77
	55～59才	2,757	629	760	175	1,193	2,637	507	2,719	251	662	1,983	139
	60～64才	1,661	275	406	107	873	1,575	306	1,630	145	372	1,342	172
	65～69才	608	94	142	46	326	540	114	569	66	138	515	113
	70～74才	232	30	51	16	135	190	47	203	23	61	182	70
	75～79才	85	13	27	9	36	37	16	44	2	13	30	11
	80才以上	190	28	64	62	36	11	1	12		3	6	5
	合 計	26,250	11,702	7,540	1,775	5,233	21,876	3,038	25,408	3,239	4,958	20,032	855
合計	39才以下	28,549	17,092	7,591	1,725	2,141	19,722	4,564	27,703	2,645	6,549	20,817	378
	40～44才	8,697	3,811	2,552	701	1,633	7,413	2,461	8,523	477	2,710	6,428	249
	45～49才	9,780	3,597	2,738	815	2,630	8,487	3,066	9,603	495	3,221	7,228	483
	50～54才	8,066	2,332	2,188	564	2,982	7,045	2,726	7,944	427	2,734	5,653	495
	55～59才	7,504	1,773	1,803	464	3,464	6,521	2,712	7,356	341	2,576	5,224	778
	60～64才	4,845	813	1,041	319	2,672	4,354	1,810	4,756	221	1,523	3,982	944
	65～69才	1,968	275	396	117	1,180	1,739	762	1,895	109	590	1,712	706
	70～74才	745	96	133	56	460	604	284	677	32	211	599	323
	75～79才	206	27	55	21	103	117	61	137	6	45	115	82
	80才以上	284	37	98	94	55	26	9	31	1	9	23	17
	合 計	70,644	29,853	18,595	4,876	17,320	56,028	18,455	68,625	4,754	20,168	51,781	4,455

項目別内訳													
胸部 実 施 X 線 数 検 査	有 所 見 者	血 圧 測 定 実 施 数	高 血 圧	実尿 検 査 施（ 蛋白 数）	有 所 見 者	尿 検 査 （ 糖 ） 実 施 数	有 所 見 者	実尿 検 査 施（ 潜 血 数）	有 所 見 者	心 電 図 検 査 実 施 数	有 所 見 者	眼 底 検 査 実 施 数	有 所 見 者
12,547	17	16,356	997	17,846	846	17,843	203	15,887	118	11,021	169	1,861	77
3,923	11	5,096	721	5,514	284	5,512	155	5,004	58	4,428	77	1,328	88
4,326	15	5,565	1,079	6,052	390	6,052	261	5,548	90	4,990	142	1,694	156
3,387	21	4,352	1,088	4,828	300	4,828	314	4,635	92	4,078	135	1,510	202
3,202	17	4,200	1,143	4,719	344	4,719	372	4,588	84	4,055	211	1,456	266
2,560	15	2,971	877	3,150	268	3,150	264	3,067	90	2,832	208	929	210
1,135	22	1,294	447	1,343	122	1,343	140	1,288	38	1,216	96	226	43
413	6	461	158	506	54	506	49	491	15	429	51	71	21
88	3	94	27	118	28	118	9	115	7	90	15	9	2
46		18	6	91	13	91	4	91	5	19	2	2	
31,627	127	40,407	6,543	44,167	2,649	44,162	1,771	40,714	597	33,158	1,106	9,086	1,065
7,818	4	10,118	157	10,446	775	10,446	43	8,798	210	6,349	80	1,829	50
2,451	16	3,035	169	3,103	146	3,103	20	2,625	94	2,981	55	888	42
2,740	11	3,607	338	3,643	200	3,643	51	3,123	99	3,528	92	1,209	89
2,174	11	3,147	421	3,193	128	3,193	43	2,978	96	3,086	103	1,150	123
1,904	18	2,694	365	2,745	79	2,745	46	2,695	100	2,641	101	986	164
1,294	19	1,619	282	1,650	51	1,650	29	1,615	64	1,580	78	561	101
497	10	554	143	599	30	599	18	585	35	563	34	129	23
187	2	196	76	229	19	229	6	223	24	207	17	30	4
54	1	36	15	83	5	83		81	8	47	6	2	2
89	5	8	5	188	40	188	3	188	24	35	9	1	
19,208	97	25,014	1,971	25,879	1,473	25,879	259	22,911	754	21,017	575	6,785	598
20,365	21	26,474	1,154	28,292	1,621	28,289	246	24,685	328	17,370	249	3,690	127
6,374	27	8,131	890	8,617	430	8,615	175	7,629	152	7,409	132	2,216	130
7,066	26	9,172	1,417	9,695	590	9,695	312	8,671	189	8,518	234	2,903	245
5,561	32	7,499	1,509	8,021	428	8,021	357	7,613	188	7,164	238	2,660	325
5,106	35	6,894	1,508	7,464	423	7,464	418	7,283	184	6,696	312	2,442	430
3,854	34	4,590	1,159	4,800	319	4,800	293	4,682	154	4,412	286	1,490	311
1,632	32	1,848	590	1,942	152	1,942	158	1,873	73	1,779	130	355	66
600	8	657	234	735	73	735	55	714	39	636	68	101	25
142	4	130	42	201	33	201	9	196	15	137	21	11	4
135	5	26	11	279	53	279	7	279	29	54	11	3	
50,835	224	65,421	8,514	70,046	4,122	70,041	2,030	63,625	1,351	54,175	1,681	15,871	1,663

令和元年度 性別・年齢区分別 職域健診結果集計表②

性別	年齢階級別	項目別内 訳										
		脂質代謝検査実施数						貧血検査実施数	有所見者		高尿酸血症検査実施数	有所見者
			有所見者数	H D L C	L D L C (高値)	L D L C (低値)	中 性 脂 肪		血色素量高値	血色素量低値		U A
男	39才以下	13, 699	8, 284	950	5, 532	1, 604	2, 608	13, 889	40	111	10, 512	2, 570
	40～44才	4, 512	3, 191	368	2, 478	310	1, 183	4, 578	19	48	3, 617	954
	45～49才	5, 095	3, 703	342	2, 883	324	1, 457	5, 147	38	115	4, 031	979
	50～54才	4, 194	3, 131	294	2, 403	254	1, 328	4, 223	24	106	3, 285	802
	55～59才	4, 180	3, 009	270	2, 206	308	1, 270	4, 199	28	179	3, 161	707
	60～64才	2, 903	2, 068	229	1, 446	247	837	2, 912	13	171	2, 303	458
	65～69才	1, 240	870	94	591	116	349	1, 242	12	103	966	155
	70～74才	463	304	48	170	59	129	463	1	68	308	48
	75～79才	112	79	17	32	26	35	112	1	25	57	6
	80才以上	87	58	28	18	24	18	87		53	34	4
	合 計	36, 485	24, 697	2, 640	17, 759	3, 272	9, 214	36, 852	176	979	28, 274	6, 683
女	39才以下	8, 277	3, 696	84	2, 153	1, 381	388	9, 029	12	1, 583	6, 359	54
	40～44才	3, 011	1, 486	43	1, 078	330	216	3, 014	8	743	2, 293	25
	45～49才	3, 550	1, 982	51	1, 616	268	296	3, 551	11	884	2, 694	39
	50～54才	3, 110	2, 071	36	1, 846	126	356	3, 112	17	434	2, 313	43
	55～59才	2, 659	1, 891	23	1, 725	71	367	2, 661	22	180	1, 963	43
	60～64才	1, 617	1, 182	23	1, 057	60	249	1, 617	7	127	1, 172	28
	65～69才	580	395	12	331	31	94	580	2	77	381	9
	70～74才	229	159	7	120	20	37	229	2	33	123	3
	75～79才	80	52	7	33	13	13	80		24	30	
	80才以上	183	112	30	66	26	35	183		102	74	7
	合 計	23, 296	13, 026	316	10, 025	2, 326	2, 051	24, 056	81	4, 187	17, 402	251
合 計	39才以下	21, 976	11, 980	1, 034	7, 685	2, 985	2, 996	22, 918	52	1, 694	16, 871	2, 624
	40～44才	7, 523	4, 677	411	3, 556	640	1, 399	7, 592	27	791	5, 910	979
	45～49才	8, 645	5, 685	393	4, 499	592	1, 753	8, 698	49	999	6, 725	1, 018
	50～54才	7, 304	5, 202	330	4, 249	380	1, 684	7, 335	41	540	5, 598	845
	55～59才	6, 839	4, 900	293	3, 931	379	1, 637	6, 860	50	359	5, 124	750
	60～64才	4, 520	3, 250	252	2, 503	307	1, 086	4, 529	20	298	3, 475	486
	65～69才	1, 820	1, 265	106	922	147	443	1, 822	14	180	1, 347	164
	70～74才	692	463	55	290	79	166	692	3	101	431	51
	75～79才	192	131	24	65	39	48	192	1	49	87	6
	80才以上	270	170	58	84	50	53	270		155	108	11
	合 計	59, 781	37, 723	2, 956	27, 784	5, 598	11, 265	60, 908	257	5, 166	45, 676	6, 934

項 目 別 内 訳												
肝機能検査実施数					腎機能検査実施数					血糖検査実施数	有所見者	
	有所見者数	A S T 値	A L T 値	γ - G T P 値		有所見者数	C R E	B U N	e - G F R		G L	H b A 1 c 値
14,068	4,776	2,195	4,083	2,093	10,657	804	794	12	112	13,661	1,338	1,893
4,598	2,012	851	1,567	1,214	3,961	351	345	10	168	4,507	920	1,305
5,181	2,487	1,017	1,807	1,600	4,368	475	474	2	352	5,086	1,304	1,869
4,231	1,956	795	1,324	1,298	3,486	499	452	11	489	4,191	1,241	1,934
4,204	1,852	792	1,125	1,256	3,315	653	490	14	646	4,174	1,402	2,249
2,907	1,173	523	664	806	2,485	684	420	17	681	2,896	1,142	1,720
1,241	447	207	232	300	1,056	315	192	4	311	1,235	476	772
463	148	80	64	98	367	117	64	2	115	458	164	296
112	36	20	14	21	76	28	18	1	28	111	33	63
87	24	17	8	11	80	56	34	5	52	87	5	40
37,092	14,911	6,497	10,888	8,697	29,851	3,982	3,283	78	2,954	36,406	8,025	12,141
8,318	499	232	349	186	6,868	56	6	4	54	8,250	227	874
3,023	293	123	192	146	2,596	88	7	4	84	3,008	176	693
3,554	426	190	267	232	2,979	209	13	2	207	3,543	316	1,082
3,113	513	229	286	288	2,509	301	17	7	297	3,103	372	1,344
2,665	541	264	319	290	2,151	401	10	10	396	2,654	440	1,447
1,619	279	136	150	151	1,351	281	6	2	280	1,609	344	927
581	99	57	46	48	451	105	6	1	105	573	132	335
229	35	26	18	12	148	41	4	2	41	217	53	123
80	12	9	8	4	57	30	2	1	29	79	7	40
183	21	21	4	4	171	94	28	12	92	183	7	92
23,365	2,718	1,287	1,639	1,361	19,281	1,606	99	45	1,585	23,219	2,074	6,957
22,386	5,275	2,427	4,432	2,279	17,525	860	800	16	166	21,911	1,565	2,767
7,621	2,305	974	1,759	1,360	6,557	439	352	14	252	7,515	1,096	1,998
8,735	2,913	1,207	2,074	1,832	7,347	684	487	4	559	8,629	1,620	2,951
7,344	2,469	1,024	1,610	1,586	5,995	800	469	18	786	7,294	1,613	3,278
6,869	2,393	1,056	1,444	1,546	5,466	1,054	500	24	1,042	6,828	1,842	3,696
4,526	1,452	659	814	957	3,836	965	426	19	961	4,505	1,486	2,647
1,822	546	264	278	348	1,507	420	198	5	416	1,808	608	1,107
692	183	106	82	110	515	158	68	4	156	675	217	419
192	48	29	22	25	133	58	20	2	57	190	40	103
270	45	38	12	15	251	150	62	17	144	270	12	132
60,457	17,629	7,784	12,527	10,058	49,132	5,588	3,382	123	4,539	59,625	10,099	19,098

令和元年度 性別・年齢区分別 施設健診結果集計表①

性別	年齢階級別	受診者数	総合判定										
			異常認めず	要再検・要観察・要指導	要精検	要医療	腹囲測定実施者数	有所見者数	BMI検査実施者数	18.5未満	25以上	聴力検査実施者数	有所見者
男性	39才以下	2,956	1,629	783	255	289	2,147	784	2,948	212	871	2,627	59
	40～44才	821	254	273	83	211	774	381	819	25	343	777	56
	45～49才	809	226	238	55	290	767	402	808	29	344	769	88
	50～54才	550	124	159	39	228	519	320	550	9	233	532	83
	55～59才	501	84	122	35	260	475	270	501	22	194	489	125
	60～64才	413	44	100	41	228	391	205	411	12	152	399	151
	65～69才	354	29	60	35	230	329	207	354	6	145	350	179
	70～74才	120	10	21	4	85	108	57	120	2	36	120	76
	75～79才	25	2	6	1	16	19	11	25		9	25	14
	80才以上	3	1	1	1		2	1	3			3	2
	合 計	6,552	2,403	1,763	549	1,837	5,531	2,638	6,539	317	2,327	6,091	833
女性	39才以下	2,946	1,885	803	168	90	2,159	182	2,944	532	429	2,507	34
	40～44才	755	344	239	94	78	735	93	755	89	141	666	18
	45～49才	840	363	267	100	110	815	101	840	96	171	722	20
	50～54才	654	236	189	60	169	638	100	653	80	136	575	18
	55～59才	466	141	126	25	174	451	77	466	46	89	399	37
	60～64才	342	83	100	13	146	330	64	342	38	86	293	34
	65～69才	182	38	40	10	94	174	41	182	14	43	160	36
	70～74才	62	12	12	2	36	58	17	62	9	17	54	23
	75～79才	10		2	3	5	10	2	10	4	2	10	2
	80才以上												
	合 計	6,257	3,102	1,778	475	902	5,370	677	6,254	908	1,114	5,386	222
合計	39才以下	5,902	3,514	1,586	423	379	4,306	966	5,892	744	1,300	5,134	93
	40～44才	1,576	598	512	177	289	1,509	474	1,574	114	484	1,443	74
	45～49才	1,649	589	505	155	400	1,582	503	1,648	125	515	1,491	108
	50～54才	1,204	360	348	99	397	1,157	420	1,203	89	369	1,107	101
	55～59才	967	225	248	60	434	926	347	967	68	283	888	162
	60～64才	755	127	200	54	374	721	269	753	50	238	692	185
	65～69才	536	67	100	45	324	503	248	536	20	188	510	215
	70～74才	182	22	33	6	121	166	74	182	11	53	174	99
	75～79才	35	2	8	4	21	29	13	35	4	11	35	16
	80才以上	3	1	1	1		2	1	3			3	2
	合 計	12,809	5,505	3,541	1,024	2,739	10,901	3,315	12,793	1,225	3,441	11,477	1,055

項目別内訳													
胸部 実 施 X 線 検 査 数	有 所 見 者	血 圧 測 定 実 施 数	高 血 圧	実尿 検 査 施（蛋白 数）	有 所 見 者	尿 検 査（糖） 実 施 数	有 所 見 者	実尿 検 査 施（潜 血 数）	有 所 見 者	心 電 図 検 査 実 施 数	有 所 見 者	眼 底 検 査 実 施 数	有 所 見 者
2,815	6	2,953	146	2,951	141	2,948	32	2,360	31	2,194	20	94	3
767	2	821	125	820	61	820	24	758	21	779	11	123	4
746	1	809	173	809	49	809	30	746	17	769	17	88	2
510	3	550	160	548	48	548	29	501	18	521	16	103	1
462	3	501	156	499	73	499	43	453	20	475	19	63	7
377	1	413	124	411	53	411	34	371	15	388	21	56	7
335	8	354	120	352	57	352	28	312	19	330	28	30	1
108	1	120	37	119	23	119	7	107	11	109	6	9	
24	1	25	10	25	3	25	3	21	1	20	5	1	
2	1	3	2	3		3		3		2			
6,146	27	6,549	1,053	6,537	508	6,534	230	5,632	153	5,587	143	567	25
2,755	3	2,944	35	2,942	301	2,938	5	2,343	302	2,148	11	71	
684	2	755	26	754	85	754	4	649	106	693	7	108	2
756	1	837	69	840	83	840	6	695	106	769	6	71	
591	1	654	81	654	62	654	7	550	90	600	10	106	1
405	3	466	61	466	39	466	11	373	55	422	10	49	3
292	2	342	57	342	28	342	9	261	30	317	5	33	2
158	1	182	57	182	18	182	7	149	19	165	9	13	1
56		62	19	62	6	62	1	49	3	56	2	4	
10	1	10	1	10	2	10		10		10			
5,707	14	6,252	406	6,252	624	6,248	50	5,079	711	5,180	60	455	9
5,570	9	5,897	181	5,893	442	5,886	37	4,703	333	4,342	31	165	3
1,451	4	1,576	151	1,574	146	1,574	28	1,407	127	1,472	18	231	6
1,502	2	1,646	242	1,649	132	1,649	36	1,441	123	1,538	23	159	2
1,101	4	1,204	241	1,202	110	1,202	36	1,051	108	1,121	26	209	2
867	6	967	217	965	112	965	54	826	75	897	29	112	10
669	3	755	181	753	81	753	43	632	45	705	26	89	9
493	9	536	177	534	75	534	35	461	38	495	37	43	2
164	1	182	56	181	29	181	8	156	14	165	8	13	
34	2	35	11	35	5	35	3	31	1	30	5	1	
2	1	3	2	3		3		3		2			
11,853	41	12,801	1,459	12,789	1,132	12,782	280	10,711	864	10,767	203	1,022	34

令和元年度 性別・年齢区分別 施設健診結果集計表②

性別	年齢階級別	項目別内訳										
		脂質代謝検査実施数						貧血検査実施数	有所見者		高尿酸血症検査実施数	有所見者 U A
			有所見者数	H D L C	L D L C (高値)	L D L C (低値)	中性脂肪		血色素量高値	血色素量低値		
男性	39才以下	2,354	1,378	197	908	288	436	2,366	13	19	1,048	271
	40～44才	793	556	81	423	50	214	789	4	14	596	155
	45～49才	779	585	82	450	43	260	775	5	14	552	139
	50～54才	529	395	50	297	35	160	528	5	10	395	110
	55～59才	482	354	47	243	49	151	480	6	18	351	85
	60～64才	399	277	25	198	36	113	397	2	22	262	50
	65～69才	336	218	24	139	36	93	334	1	28	200	39
	70～74才	111	78	8	48	11	33	111		10	61	10
	75～79才	21	15		10		9	21	1	3	7	
	80才以上	2	2		2			2				
	合 計	5,806	3,858	514	2,718	548	1,469	5,803	37	138	3,472	859
女性	39才以下	2,412	1,093	27	604	444	99	2,432	4	419	1,049	11
	40～44才	741	380	15	256	109	35	714	1	181	508	7
	45～49才	818	422	10	325	76	54	778	3	192	533	2
	50～54才	642	405	11	353	38	61	624	2	99	428	11
	55～59才	454	329	2	295	24	63	435		38	269	9
	60～64才	337	240	5	221	7	39	327	2	29	183	3
	65～69才	175	128	3	107	10	28	168		12	98	3
	70～74才	58	38	4	30	3	10	57		7	30	
	75～79才	10	9		9		1	10		1	6	
	80才以上											
	合 計	5,647	3,044	77	2,200	711	390	5,545	12	978	3,104	46
合計	39才以下	4,766	2,471	224	1,512	732	535	4,798	17	438	2,097	282
	40～44才	1,534	936	96	679	159	249	1,503	5	195	1,104	162
	45～49才	1,597	1,007	92	775	119	314	1,553	8	206	1,085	141
	50～54才	1,171	800	61	650	73	221	1,152	7	109	823	121
	55～59才	936	683	49	538	73	214	915	6	56	620	94
	60～64才	736	517	30	419	43	152	724	4	51	445	53
	65～69才	511	346	27	246	46	121	502	1	40	298	42
	70～74才	169	116	12	78	14	43	168		17	91	10
	75～79才	31	24		19		10	31	1	4	13	
	80才以上	2	2		2			2				
	合 計	11,453	6,902	591	4,918	1,259	1,859	11,348	49	1,116	6,576	905

項 目 別 内 訳												
肝機能検査実施数					腎機能検査実施数					血糖検査実施数	有所見者	
	有所見者数	A S T 値	A L T 値	γ - G T P 値		有所見者数	C R E	B U N	e - G F R		G L	H b A 1 c 値
2,361	901	402	783	431	1,018	57	57		11	2,222	249	179
793	374	145	302	219	592	39	39		19	761	187	187
779	374	160	259	268	549	45	45		38	752	231	250
529	266	91	166	180	393	41	38		40	504	191	176
482	209	83	130	155	351	66	46		66	463	202	185
399	181	74	101	130	267	56	34	1	56	375	156	162
336	139	55	68	96	200	49	29	1	49	317	163	128
111	39	19	17	26	61	25	17		25	102	51	47
21	3	2	2		7	1			1	19	8	5
2										1		
5,813	2,486	1,031	1,828	1,505	3,438	379	305	2	305	5,516	1,438	1,319
2,413	166	83	134	60	996	8		1	7	2,244	66	146
741	81	32	57	32	515	16	1		16	712	43	131
818	90	41	56	50	547	29	1		29	779	65	152
643	111	52	59	57	444	37	3	1	37	611	77	200
454	87	44	55	57	285	41	2	1	41	420	70	159
337	60	38	31	32	198	32	1		32	312	68	127
175	24	17	17	7	107	27	1	1	27	163	49	71
58	12	8	9	4	32	7			7	54	17	28
10	1	1	1	1	6	2			2	9	2	6
5,649	632	316	419	300	3,130	199	9	4	198	5,304	457	1,020
4,774	1,067	485	917	491	2,014	65	57	1	18	4,466	315	325
1,534	455	177	359	251	1,107	55	40		35	1,473	230	318
1,597	464	201	315	318	1,096	74	46		67	1,531	296	402
1,172	377	143	225	237	837	78	41	1	77	1,115	268	376
936	296	127	185	212	636	107	48	1	107	883	272	344
736	241	112	132	162	465	88	35	1	88	687	224	289
511	163	72	85	103	307	76	30	2	76	480	212	199
169	51	27	26	30	93	32	17		32	156	68	75
31	4	3	3	1	13	3			3	28	10	11
2										1		
11,462	3,118	1,347	2,247	1,805	6,568	578	314	6	503	10,820	1,895	2,339

令和元年度 性別・年齢区分別 人間ドック健診結果集計表①

性別	年齢階級別	受診者数								血圧測定実施数
			腹囲測定実施者数	有所見者数	B M I 検査実施者数	18.5未満	25以上	聴力検査実施数	有所見者	
男性	39才以下	319	319	106	319	8	95	319	2	319
	40～44才	444	444	154	444	13	138	444	9	444
	45～49才	587	587	243	587	8	203	587	36	587
	50～54才	523	523	235	523	8	199	522	46	523
	55～59才	555	555	258	555	9	197	553	87	555
	60～64才	296	296	150	296	7	115	292	60	296
	65～69才	96	96	33	96		23	95	35	96
	70～74才	28	28	8	28	1	6	28	15	28
	75～79才	6	6	2	6			6	2	6
	80才以上	2	2	1	2		1	2	2	2
	合 計	2,856	2,856	1,190	2,856	54	977	2,848	294	2,856
女性	39才以下	354	343	18	354	57	44	354	2	354
	40～44才	444	441	32	444	59	71	444	9	444
	45～49才	603	603	57	603	78	103	603	12	603
	50～54才	515	515	65	515	54	107	515	13	515
	55～59才	425	425	55	425	39	98	425	27	425
	60～64才	191	191	29	191	18	38	191	30	191
	65～69才	63	63	4	63	5	9	63	6	63
	70～74才	20	20	1	20	2	4	20	9	20
	75～79才	9	9		9	1	1	9	6	9
	80才以上	2	2	2	2		2	2	1	2
	合 計	2,626	2,612	263	2,626	313	477	2,626	115	2,626
合計	39才以下	673	662	124	673	65	139	673	4	673
	40～44才	888	885	186	888	72	209	888	18	888
	45～49才	1,190	1,190	300	1,190	86	306	1,190	48	1,190
	50～54才	1,038	1,038	300	1,038	62	306	1,037	59	1,038
	55～59才	980	980	313	980	48	295	978	114	980
	60～64才	487	487	179	487	25	153	483	90	487
	65～69才	159	159	37	159	5	32	158	41	159
	70～74才	48	48	9	48	3	10	48	24	48
	75～79才	15	15	2	15	1	1	15	8	15
	80才以上	4	4	3	4		3	4	3	4
	合 計	5,482	5,468	1,453	5,482	367	1,454	5,474	409	5,482

項目別内訳										
高血圧	実尿検査 施（蛋白数）	有所見者	尿検査（糖） 実施数	有所見者	実尿検査 施（潜血数）	有所見者	心電図検査 実施数	有所見者	眼底検査 実施数	有所見者
15	319	25	319	3	319	7	319	1	319	6
52	444	31	444	1	444	10	444	3	444	10
85	587	34	587	14	587	28	584	4	582	10
101	523	42	523	13	523	38	522	6	520	10
96	555	57	555	30	555	29	555	12	553	26
55	296	27	296	15	296	15	295	16	295	16
19	96	9	96	6	96	5	96	7	92	3
6	28	2	28		28	1	28	3	28	
1	6		6		6		6	1	6	
1	2		2		2		2		2	1
431	2,856	227	2,856	82	2,856	133	2,851	53	2,841	82
4	353	22	353		319	23	354		354	1
7	444	28	444	1	408	56	444		443	5
31	601	49	601	2	554	54	603	1	600	10
43	514	25	514	1	490	70	515	3	513	10
47	425	16	425	2	425	53	425	3	418	12
18	191	12	191	3	191	43	191	2	189	9
11	63	4	63		63	11	63		61	2
2	20	3	20		20	6	20	2	19	
3	9	1	9		9	2	9	1	8	
	2	1	2		2		2	1	2	1
166	2,622	161	2,622	9	2,481	318	2,626	13	2,607	50
19	672	47	672	3	638	30	673	1	673	7
59	888	59	888	2	852	66	888	3	887	15
116	1,188	83	1,188	16	1,141	82	1,187	5	1,182	20
144	1,037	67	1,037	14	1,013	108	1,037	9	1,033	20
143	980	73	980	32	980	82	980	15	971	38
73	487	39	487	18	487	58	486	18	484	25
30	159	13	159	6	159	16	159	7	153	5
8	48	5	48		48	7	48	5	47	
4	15	1	15		15	2	15	2	14	
1	4	1	4		4		4	1	4	2
597	5,478	388	5,478	91	5,337	451	5,477	66	5,448	132

令和元年度 性別・年齢区分別 人間ドック健診結果集計表②

性別	年齢階級別	項目別内 訳										
		脂質代謝検査実施数						貧血検査実施数	有所見者		高尿酸血症検査実施数	有所見者
			有所見者数	H D L C	L D L C (高値)	L D L C (低値)	中 性 脂 肪		血色素量高値	血色素量低値		U A
男	39才以下	319	201	33	146	29	64	319	1	3	319	87
	40～44才	444	294	39	225	29	100	444	1	8	444	143
	45～49才	587	423	44	333	33	150	587	2	6	587	164
	50～54才	523	383	47	312	31	132	523	1	14	523	148
	55～59才	555	381	45	281	39	136	555	1	23	555	128
	60～64才	296	210	24	153	26	76	296	2	13	296	67
	65～69才	96	56	3	43	4	22	96		4	96	19
	70～74才	28	17		12	2	5	28		1	28	8
	75～79才	6	4	1	3	1	1	6		1	6	1
	80才以上	2	2		2		1	2		1	2	
	合 計	2,856	1,971	236	1,510	194	687	2,856	8	74	2,856	765
女	39才以下	354	160	4	111	46	6	354		85	354	1
	40～44才	444	194	5	129	60	23	444		121	444	4
	45～49才	603	301	10	226	62	38	603	1	184	603	8
	50～54才	515	303	4	272	25	27	515	1	96	515	13
	55～59才	425	291	5	276	4	40	425	1	39	425	15
	60～64才	191	126	1	111	9	21	191		12	191	11
	65～69才	63	49	3	43	3	6	63		4	63	
	70～74才	20	16		14	1	1	20		2	20	
	75～79才	9	6	1	6			9			9	
	80才以上	2	1			1	1	2			2	
	合 計	2,626	1,447	33	1,188	211	163	2,626	3	543	2,626	52
合 計	39才以下	673	361	37	257	75	70	673	1	88	673	88
	40～44才	888	488	44	354	89	123	888	1	129	888	147
	45～49才	1,190	724	54	559	95	188	1,190	3	190	1,190	172
	50～54才	1,038	686	51	584	56	159	1,038	2	110	1,038	161
	55～59才	980	672	50	557	43	176	980	2	62	980	143
	60～64才	487	336	25	264	35	97	487	2	25	487	78
	65～69才	159	105	6	86	7	28	159		8	159	19
	70～74才	48	33		26	3	6	48		3	48	8
	75～79才	15	10	2	9	1	1	15		1	15	1
	80才以上	4	3		2	1	2	4		1	4	
	合 計	5,482	3,418	269	2,698	405	850	5,482	11	617	5,482	817

項 目 別 内 訳												
肝機能検査実施数					腎機能検査実施数					血糖検査実施数	有所見者	
	有所見者数	A S T 値	A L T 値	γ - G T P 値		有所見者数	C R E	B U N	e - G F R		G L	H b A 1 c 値
319	125	50	101	79	319	25	24	3	9	319	60	57
444	179	77	126	109	444	40	39	2	19	444	116	126
587	243	84	174	162	587	52	48	6	38	587	203	218
523	220	81	147	150	523	62	52	10	54	523	235	257
555	219	82	137	152	555	101	65	6	96	555	276	308
296	104	45	69	66	296	70	48	5	67	296	167	186
96	27	6	10	23	96	20	14	1	20	96	55	66
28	8	3	3	5	28	13	7	1	13	28	15	18
6					6	3	2		3	6	2	3
2	1	1			2	1			1	2		1
2, 856	1, 126	429	767	746	2, 856	387	299	34	320	2, 856	1, 129	1, 240
354	23	5	15	10	354	5		1	4	354	20	51
444	26	12	18	12	444	9		1	9	444	40	101
603	71	27	47	39	603	29			29	603	74	199
515	69	22	37	39	515	53	2	3	52	515	88	222
425	89	43	51	49	425	67		3	67	425	105	236
191	37	17	24	26	191	43	1		43	191	67	118
63	8	4	2	6	63	16		1	15	63	17	39
20	2			2	20	5			5	20	7	10
9	2	2		1	9	5		2	5	9	4	6
2	1			1	2	1			1	2	1	2
2, 626	328	132	194	185	2, 626	233	3	11	230	2, 626	423	984
673	148	55	116	89	673	30	24	4	13	673	80	108
888	205	89	144	121	888	49	39	3	28	888	156	227
1, 190	314	111	221	201	1, 190	81	48	6	67	1, 190	277	417
1, 038	289	103	184	189	1, 038	115	54	13	106	1, 038	323	479
980	308	125	188	201	980	168	65	9	163	980	381	544
487	141	62	93	92	487	113	49	5	110	487	234	304
159	35	10	12	29	159	36	14	2	35	159	72	105
48	10	3	3	7	48	18	7	1	18	48	22	28
15	2	2		1	15	8	2	2	8	15	6	9
4	2	1		1	4	2			2	4	1	3
5, 482	1, 454	561	961	931	5, 482	620	302	45	550	5, 482	1, 552	2, 224

ドック健診

人間ドック

○基本コース・プライムドックコース

生活習慣病やがんの予防・早期発見を目的とし、充実した内容で提供する。

特に胸部X線検査にはヘリカルCTを標準化。胃X線検査はバリウムを飲み、胃全体を約11枚撮影。写真は最新のダイコムシステムでデジタル化で処理し、専門医による読影も画面にて行う。フィルムでは出来なかった色々な加工を行って異常を発見している。

検査結果を見ながらの診察や健康相談を全員に実施するなど、専門機関として充実した人間ドックを提供する。

○レディースコース

基本コースに婦人科などを追加した女性のためのコースである。乳がん検査はマンモグラフィ（乳房X線検査）、乳房超音波。子宮がんは頸部の細胞診を女性の専門医が実施し当協会の病理細胞診センターにて検査を行っている。近年、女性のがん死亡が増加していることから人間ドックを受診される方も増えている。そのため、当協会の人間ドックでは女性にやさしい健診施設を目指している。

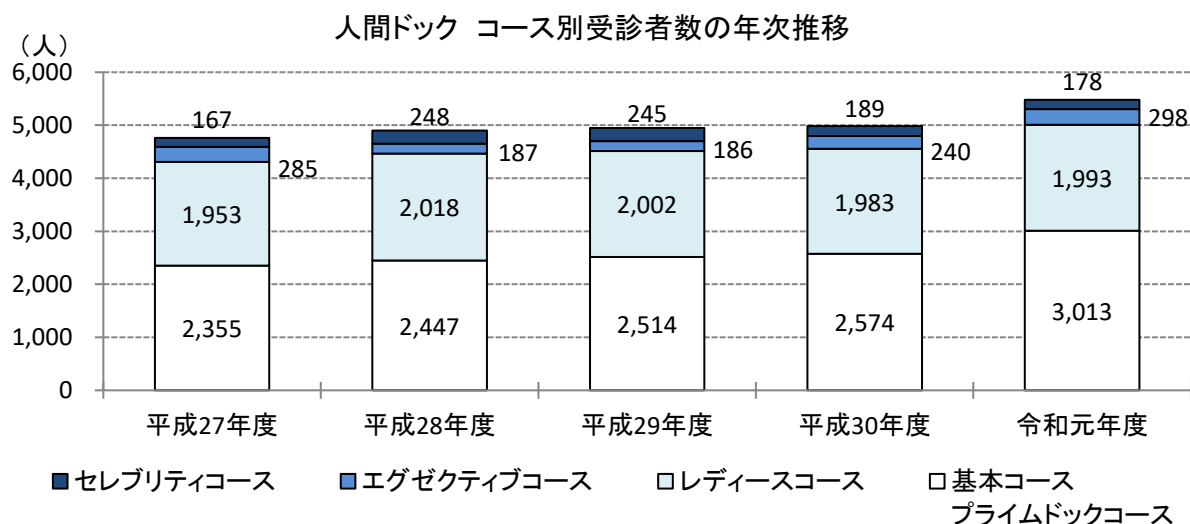
○セレブリティコース

レディースコースをさらに充実させたコースである。特に40歳以上の方を対象に子宮体部の細胞診検査や経膈エコー検査を婦人科専門の女性医師が行い、子宮・卵巣などを観察する。

○エグゼクティブコース

ストレスの多い毎日を送られている男性のための、充実したコースである。

基本コースに加え、前立腺がん検査（PSA）、肺機能検査、甲状腺検査、骨密度検査、血清梅毒反応などを取り入れた。



人間ドック 年度別コース別受診者数

(人)

区分 \ 年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
基本コース プライムドックコース	2,355	2,447	2,514	2,574	3,013
レディースコース	1,953	2,018	2,002	1,983	1,993
エグゼクティブコース	285	187	186	240	298
セレブリティコース	167	248	245	189	178
合計	4,760	4,900	4,947	4,986	5,482

(4) 結 核 検 診

結核検診（胸部X線検査）

令和元年度 性別・年齢区分別 結核検診結果集計表 （地域健診）胸部X線検査

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者 (D・E)		精検受診者		精密検査結果内訳 発見がん	
			A	B	C	D	E	数	率 (%)	数	率 (%)	計	率 (%)
男性	29才以下	12		12									
	30～34才	17		17									
	35～39才	23		23									
	40～44才	208		208									
	45～49才	207		204	3								
	50～54才	179		175	2	1	1	2	1.1	2	100.0		
	55～59才	161		155	4	1	1	2	1.2	2	100.0		
	60～64才	328		317	9	1	1	2	0.6	2	100.0		
	65～69才	2,581		2,391	137	15	38	53	2.1	46	86.8	6	0.23
	70～74才	3,495		3,175	249	26	45	71	2.0	65	91.5	5	0.14
	75～79才	2,244		1,989	209	12	34	46	2.0	43	93.5	4	0.18
	80才以上	1,832		1,491	279	27	35	62	3.4	59	95.2	8	0.44
	合 計	11,287		10,157	892	83	155	238	2.1	219	92.0	23	0.20
女性	29才以下	16		16									
	30～34才	54		54									
	35～39才	106		104	1		1	1	0.9	1	100.0		
	40～44才	390		386	4								
	45～49才	507		495	9	2	1	3	0.6	2	66.7		
	50～54才	406		393	9		4	4	1.0	4	100.0		
	55～59才	444		434	9		1	1	0.2	1	100.0		
	60～64才	729		708	12	1	8	9	1.2	9	100.0		
	65～69才	3,882		3,668	164	6	44	50	1.3	48	96.0	4	0.10
	70～74才	4,576		4,282	234	13	47	60	1.3	58	96.7	3	0.07
	75～79才	2,903		2,636	202	13	52	65	2.2	63	96.9	5	0.17
	80才以上	1,936		1,695	199	16	26	42	2.2	39	92.9	1	0.05
	合 計	15,949		14,871	843	51	184	235	1.5	225	95.7	13	0.08
合 計	29才以下	28		28									
	30～34才	71		71									
	35～39才	129		127	1		1	1	0.8	1	100.0		
	40～44才	598		594	4								
	45～49才	714		699	12	2	1	3	0.4	2	66.7		
	50～54才	585		568	11	1	5	6	1.0	6	100.0		
	55～59才	605		589	13	1	2	3	0.5	3	100.0		
	60～64才	1,057		1,025	21	2	9	11	1.0	11	100.0		
	65～69才	6,463		6,059	301	21	82	103	1.6	94	91.3	10	0.15
	70～74才	8,071		7,457	483	39	92	131	1.6	123	93.9	8	0.10
	75～79才	5,147		4,625	411	25	86	111	2.2	106	95.5	9	0.17
	80才以上	3,768		3,186	478	43	61	104	2.8	98	94.2	9	0.24
	合 計	27,236		25,028	1,735	134	339	473	1.7	444	93.9	36	0.13

結核検診（胸部X線検査）

精 密 検 査 結 果 内 訳			未 回 受 診													
発 見 が ん				扁 平 上 皮 が ん	腺 が ん	大 細 胞 が ん	小 細 胞 が ん	そ の 他 肺 が ん	そ の 他 の が ん	肺 が ん 疑 い	肺 結 核	陳 旧 性 炎 症 性 変 化	他 の 呼 吸 器 疾 患	循 環 器 疾 患	そ の 他	異 常 な し
病 期 別																
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明														
													2			
													1		1	
													1	1		
1	5		3	2			1		1		10	15		5	9	7
1	3	1	2	2			1		2		15	21	3	3	16	6
	4		1	3					2		11	16	2	1	7	3
2	5	1	1	4		1	2		3		19	15	8	4	2	3
4	17	2	7	11		1	4		8		55	71	14	13	35	19
												1				
									1					1		1
											1	1		1	1	
											1					
											3	4			2	
3	1			3			1		1		14	19		1	9	2
2	1			2		1			3		19	26	1	1	5	2
2	2	1		4			1				16	25		3	14	2
1				1				2	2		12	15	3	2	2	3
8	4	1		10		1	2	2	7		66	91	4	9	33	10
												1				
									1					1		1
											1	3		1	1	
											1	1			1	
											3	5	1		2	
4	6		3	5			2		2		24	34		6	18	9
3	4	1	2	4		1	1		5		34	47	4	4	21	8
2	6	1	1	7			1		2		27	41	2	4	21	5
3	5	1	1	5		1	2	2	5		31	30	11	6	4	6
12	21	3	7	21		2	6	2	15		121	162	18	22	68	29

結核検診（胸部X線検査）

令和元年度 市町別・性別 結核検診結果集計表 （地域健診）胸部X線検査

市町名	性別	受診者数	X線判定区分					要精検者 (D・E)		精検受診者		精密検査結果内訳 発見がん	
			A	B	C	D	E	数	率(%)	数	率(%)	計	率(%)
松山市	男	2,657		2,470	133	18	36	54	2.0	51	94.4	7	0.26
	女	4,284		4,040	193	9	42	51	1.2	49	96.1	3	0.07
	計	6,941		6,510	326	27	78	105	1.5	100	95.2	10	0.14
今治市	男	579		536	33	4	6	10	1.7	9	90.0	2	0.35
	女	685		647	27	4	7	11	1.6	11	100.0	1	0.15
	計	1,264		1,183	60	8	13	21	1.7	20	95.2	3	0.24
宇和島市	男	707		598	96	5	8	13	1.8	9	69.2		
	女	815		714	87	2	12	14	1.7	14	100.0	2	0.25
	計	1,522		1,312	183	7	20	27	1.8	23	85.2	2	0.13
八幡浜市	男	203		176	19	2	6	8	3.9	8	100.0		
	女	265		241	21	1	2	3	1.1	3	100.0		
	計	468		417	40	3	8	11	2.4	11	100.0		
新居浜市	男	815		723	71	6	15	21	2.6	18	85.7		
	女	942		883	43	2	14	16	1.7	16	100.0		
	計	1,757		1,606	114	8	29	37	2.1	34	91.9		
西条市	男	964		904	51		9	9	0.9	9	100.0	4	0.41
	女	2,095		2,004	65	6	20	26	1.2	24	92.3		
	計	3,059		2,908	116	6	29	35	1.1	33	94.3	4	0.13
伊予市	男	399		357	32	3	7	10	2.5	10	100.0		
	女	544		522	14		8	8	1.5	8	100.0		
	計	943		879	46	3	15	18	1.9	18	100.0		
四国中央市	男	558		512	37	4	5	9	1.6	9	100.0		
	女	719		676	29	5	9	14	1.9	14	100.0	1	0.14
	計	1,277		1,188	66	9	14	23	1.8	23	100.0	1	0.08
西予市	男	397		345	40	5	7	12	3.0	12	100.0		
	女	509		455	40	4	10	14	2.8	13	92.9	1	0.20
	計	906		800	80	9	17	26	2.9	25	96.2	1	0.11
東温市	男	877		792	62	9	14	23	2.6	22	95.7	1	0.11
	女	1,067		998	55	1	13	14	1.3	14	100.0	2	0.19
	計	1,944		1,790	117	10	27	37	1.9	36	97.3	3	0.15
上島町	男	284		268	15	1		1	0.4	1	100.0		
	女	360		345	11	1	3	4	1.1	4	100.0		
	計	644		613	26	2	3	5	0.8	5	100.0		
久万高原町	男	152		138	9	3	2	5	3.3	5	100.0	1	0.66
	女	182		172	6	1	3	4	2.2	3	75.0		
	計	334		310	15	4	5	9	2.7	8	88.9	1	0.30
松前町	男	562		497	49	9	7	16	2.8	15	93.8	1	0.18
	女	679		630	35	2	12	14	2.1	14	100.0		
	計	1,241		1,127	84	11	19	30	2.4	29	96.7	1	0.08
砥部町	男	282		248	28	2	4	6	2.1	5	83.3		
	女	288		277	8		3	3	1.0	3	100.0	1	0.35
	計	570		525	36	2	7	9	1.6	8	88.9	1	0.18
内子町	男	380		341	30	4	5	9	2.4	9	100.0		
	女	495		454	36	3	2	5	1.0	4	80.0		
	計	875		795	66	7	7	14	1.6	13	92.9		
伊方町	男	289		235	46	3	5	8	2.8	7	87.5		
	女	363		314	41	4	4	8	2.2	7	87.5		
	計	652		549	87	7	9	16	2.5	14	87.5		
松野町	男	55		50	3		2	2	3.6	2	100.0	1	1.82
	女	74		68	6								
	計	129		118	9		2	2	1.6	2	100.0	1	0.78
鬼北町	男	295		245	46		4	4	1.4	4	100.0	1	0.34
	女	416		377	34	1	4	5	1.2	5	100.0		
	計	711		622	80	1	8	9	1.3	9	100.0	1	0.14
愛南町	男	832		722	92	5	13	18	2.2	14	77.8	5	0.60
	女	1,167		1,054	92	5	16	21	1.8	19	90.5	2	0.17
	計	1,999		1,776	184	10	29	39	2.0	33	84.6	7	0.35
合計	男	11,287		10,157	892	83	155	238	2.1	219	92.0	23	0.20
	女	15,949		14,871	843	51	184	235	1.5	225	95.7	13	0.08
	計	27,236		25,028	1,735	134	339	473	1.7	444	93.9	36	0.13

結核検診（胸部X線検査）

精 密 検 査 結 果 内 訳			未受診・未回答													
発 見 が ん 病 期 別			扁平 上皮がん	腺 が ん	大細胞がん	小細胞がん	その他肺がん	その他のがん	肺がん疑い	肺結核	陳旧性炎症性変化	他の呼吸器疾患	循環器疾患	その他	異常なし	
早期がん	進行がん	不明														
1	6		1	4		1	1		1		11	19	1	4	8	3
3				3					2		11	22		2	9	2
4	6		1	7		1	1		3		22	41	1	6	17	5
	1	1	1				1				1	4		1	1	1
	1			1							2	5		1	2	
	2	1	1	1			1				3	9		2	3	1
									1		3	2		1	2	4
	1	1		1			1		2		4	4		1	1	
	1	1		1			1		3		7	6		2	3	4
											1	4		1	2	
												3				
											1	7		1	2	
											4	10		2	2	3
									1		5	10				
									1		9	20		2	2	3
2	2		1	3							1	4				
											11	8		2	3	2
2	2		1	3							12	12		2	3	2
											6	1	1		2	
											2	3		1	2	
											8	4	1	1	4	
											2	3	2	1	1	
1				1							3	4			6	
1				1							5	7	2	1	7	
									2		6	2	1	1		
	1			1				1			5	6				1
	1			1				1	2		11	8	1	1		1
	1		1								7	9	1	1	3	1
2				1		1			1		2	6		1	2	
2	1		1	1		1			1		9	15	1	2	5	1
									1							
											1	3				
									1		1	3				
	1		1									1	2		1	
											2	1				1
	1		1								2	2	2		1	1
	1			1					1		3	2	3		5	1
											4	5	1	1	3	
	1			1					1		7	7	4	1	8	1
									1		3	1				1
	1			1							1	1				
	1			1					1		4	2				1
											3	2	1	1	2	
											1	3				1
											4	5	1	1	2	1
											2	2	1		2	1
								1			2	1	1		2	1
								1			4	3	2		4	2
	1		1						1							
			1						1							
		1					1				1	2				
							1				3	2				
		1					1				4	4				
1	4		1	3			1				1	3	1		4	4
2				1			1		1		7	4	2		3	2
3	4		1	4			2		1		8	7	3		7	6
4	17	2	7	11		1	4		8		55	71	14	13	35	19
8	4	1		10		1	2	2	7		66	91	4	9	33	10
12	21	3	7	21		2	6	2	15		121	162	18	22	68	29

結核検診（胸部X線検査）

令和元年度 性別・年齢区分別 結核検診結果集計表（職域健診）胸部X線検査

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者(D・E)		精検受診者		精密検査結果内訳	
			A	B	C	D	E	数	率(%)	数	率(%)	計	率(%)
男性	29才以下	13,409		13,365	24	19	1	20	0.1	15	75.0		
	30～34才	6,096		6,066	17	6	7	13	0.2	10	76.9		
	35～39才	5,915		5,865	37	11	2	13	0.2	8	61.5		
	40～44才	6,080		6,014	47	11	8	19	0.3	14	73.7		
	45～49才	6,717		6,621	70	9	17	26	0.4	21	80.8		
	50～54才	5,366		5,244	91	7	24	31	0.6	23	74.2		
	55～59才	5,062		4,910	122	11	19	30	0.6	19	63.3	2	0.04
	60～64才	3,821		3,677	117	6	21	27	0.7	19	70.4	3	0.08
	65～69才	1,892		1,770	88	11	23	34	1.8	22	64.7	2	0.11
	70～74才	755		692	50	5	8	13	1.7	8	61.5	1	0.13
	75～79才	163		140	18	1	4	5	3.1	5	100.0		
	80才以上	184		152	27	2	3	5	2.7	5	100.0		
	合 計	55,460		54,516	708	99	137	236	0.4	169	71.6	8	0.01
女性	29才以下	8,904		8,894	4	6		6	0.1	6	100.0		
	30～34才	2,629		2,622	4	2	1	3	0.1	3	100.0		
	35～39才	2,608		2,594	13		1	1	0.0	1	100.0		
	40～44才	3,407		3,373	17	11	6	17	0.5	16	94.1		
	45～49才	4,139		4,082	41	8	8	16	0.4	13	81.3		
	50～54才	3,545		3,483	43	7	12	19	0.5	17	89.5	1	0.03
	55～59才	3,048		2,951	70	3	24	27	0.9	21	77.8		
	60～64才	1,876		1,817	36	8	15	23	1.2	19	82.6		
	65～69才	760		719	29	2	10	12	1.6	10	83.3	1	0.13
	70～74才	351		328	18	2	3	5	1.4	4	80.0		
	75～79才	148		129	14	1	4	5	3.4	5	100.0	1	0.68
	80才以上	493		434	45	10	4	14	2.8	11	78.6		
	合 計	31,908		31,426	334	60	88	148	0.5	126	85.1	3	0.01
合 計	29才以下	22,313		22,259	28	25	1	26	0.1	21	80.8		
	30～34才	8,725		8,688	21	8	8	16	0.2	13	81.3		
	35～39才	8,523		8,459	50	11	3	14	0.2	9	64.3		
	40～44才	9,487		9,387	64	22	14	36	0.4	30	83.3		
	45～49才	10,856		10,703	111	17	25	42	0.4	34	81.0		
	50～54才	8,911		8,727	134	14	36	50	0.6	40	80.0	1	0.01
	55～59才	8,110		7,861	192	14	43	57	0.7	40	70.2	2	0.02
	60～64才	5,697		5,494	153	14	36	50	0.9	38	76.0	3	0.05
	65～69才	2,652		2,489	117	13	33	46	1.7	32	69.6	3	0.11
	70～74才	1,106		1,020	68	7	11	18	1.6	12	66.7	1	0.09
	75～79才	311		269	32	2	8	10	3.2	10	100.0	1	0.32
	80才以上	677		586	72	12	7	19	2.8	16	84.2		
	合 計	87,368		85,942	1,042	159	225	384	0.4	295	76.8	11	0.01

結核検診（胸部X線検査）

精			密	検	査	結	果	内	訳	未未 回受 答診						
発見がん																
病期別																
早期がん	進行がん	不明	扁平上皮がん	腺がん	大細胞がん	小細胞がん	その他肺がん	その他のがん	肺がん疑い	肺結核	陳旧性炎症性変化	他の呼吸器疾患	循環器疾患	その他	異常なし	
											2	5	1		7	5
								1			2	6			1	3
										1	2	2	1		2	5
								1			3	6		1	3	5
								1			6	6	2		6	5
								1			8	5		4	5	8
1	1			1			1				5	3			9	11
1	2			3							6	8			2	8
	2			2					1		5	7		3	4	12
1				1							2	3		1	1	5
									1		2			1	1	
									2			2			1	
3	5			7			1	4	4	1	43	53	4	10	42	67
										1	1			1	3	
											1	1		1		
															1	
										1	4	10			1	1
											2	6		3	2	3
1				1				1			2	11			2	2
											2	10			9	6
									1		8	4		1	5	4
1				1							4	3	1		1	2
											2	2				1
1				1							1	2			1	
								1	2			5	2	1		3
3				3				2	3	2	27	54	3	7	25	22
										1	3	5	1	1	10	5
								1			3	7		1	1	3
										1	2	2	1		3	5
								1		1	7	16		1	4	6
								1			8	12	2	3	8	8
1				1				2			10	16		4	7	10
1	1			1			1				7	13			18	17
1	2			3					1		14	12		1	7	12
1	2			3					1		9	10	1	3	5	14
1				1							4	5		1	1	6
1				1					1		3	2		1	2	
								1	4			7	2	1	1	3
6	5			10			1	6	7	3	70	107	7	17	67	89

結核検診（胸部X線検査）

令和元年度 性別・年齢区分別 結核検診結果集計表（施設検診）胸部X線検査

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者(D・E)		精検受診者		精密検査結果内訳	
			A	B	C	D	E	数	率(%)	数	率(%)	計	率(%)
男性	29才以下	1,670		1,664	2	3	1	4	0.2	3	75.0		
	30～34才	726		722	4								
	35～39才	704		702		2		2	0.3	1	50.0		
	40～44才	791		786	2	1	2	3	0.4	1	33.3		
	45～49才	771		764	6	1		1	0.1				
	50～54才	534		527	4	2	1	3	0.6	2	66.7		
	55～59才	487		479	4	1	3	4	0.8	4	100.0	1	0.21
	60～64才	406		401	4		1	1	0.2				
	65～69才	374		360	6	4	4	8	2.1	7	87.5	1	0.27
	70～74才	138		132	5		1	1	0.7				
	75～79才	40		38	1	1		1	2.5				
	80才以上	6		5			1	1	16.7	1	100.0		
	合 計	6,647		6,580	38	15	14	29	0.4	19	65.5	2	0.03
女性	29才以下	1,614		1,614									
	30～34才	697		695		2		2	0.3				
	35～39才	701		700			1	1	0.1	1	100.0		
	40～44才	733		730		2	1	3	0.4	3	100.0		
	45～49才	802		800	1	1		1	0.1	1	100.0		
	50～54才	627		623	2	2		2	0.3	1	50.0		
	55～59才	445		441	1		3	3	0.7	1	33.3		
	60～64才	322		317	2	1	2	3	0.9	2	66.7		
	65～69才	173		172			1	1	0.6	1	100.0		
	70～74才	67		67									
	75～79才	13		12			1	1	7.7	1	100.0		
	80才以上	2		2									
	合 計	6,196		6,173	6	8	9	17	0.3	11	64.7		
合 計	29才以下	3,284		3,278	2	3	1	4	0.1	3	75.0		
	30～34才	1,423		1,417	4	2		2	0.1				
	35～39才	1,405		1,402		2	1	3	0.2	2	66.7		
	40～44才	1,524		1,516	2	3	3	6	0.4	4	66.7		
	45～49才	1,573		1,564	7	2		2	0.1	1	50.0		
	50～54才	1,161		1,150	6	4	1	5	0.4	3	60.0		
	55～59才	932		920	5	1	6	7	0.8	5	71.4	1	0.11
	60～64才	728		718	6	1	3	4	0.5	2	50.0		
	65～69才	547		532	6	4	5	9	1.6	8	88.9	1	0.18
	70～74才	205		199	5		1	1	0.5				
	75～79才	53		50	1	1	1	2	3.8	1	50.0		
	80才以上	8		7			1	1	12.5	1	100.0		
	合 計	12,843		12,753	44	23	23	46	0.4	30	65.2	2	0.02

結核検診（胸部X線検査）

精 密 検 査 結 果 内 訳			未 回 受 診											
発 見 が ん 病 期 別														
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明												
平 上 皮 が ん	腺 が ん	大 細 胞 が ん	小 細 胞 が ん	そ の 他 肺 が ん	そ の 他 の が ん	肺 が ん 疑 い	肺 結 核	陳 旧 性 炎 症 性 変 化	他 の 呼 吸 器 疾 患	循 環 器 疾 患	そ の 他	異 常 な し		
											3		1	
												1	1	
								1					2	
													1	
									1			1	1	
		1				1			1			2		
													1	
		1				1		1	2	1		2	1	
													1	
													1	
								1						
		2				2		1	4	3		3	6	10
													2	
											1			
											2	1		
											1			
									1				1	
								1					2	
									1			1	1	
												1		
									1					
								1	3		4	3	6	
											3		1	
													2	
											1	1	1	
								1			2	1	2	
											1		1	
									2			1	2	
		1				1		1	1	1		2	2	
									1			1	2	
		1				1		1	2	1		3	1	
													1	
									1				1	
								1						
		2				2		1	5	6		7	9	16

(5) が ん 検 診

ア 胃 が ん 検 診

イ 大 腸 が ん 検 診

ウ 肺 が ん 検 診

エ 乳 が ん 検 診

オ 子 宮 頸 が ん 検 診

カ 前 立 腺 が ん 検 診

キ 腹 部 超 音 波 検 診

ク が ん 検 診 の 追 跡 調 査

胃がん検診

胃がん検診

○実施状況

令和元年度胃がん検診受診者数は39,338人（男21,614人・女17,724人）で、前年差598人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は2,414人（男1,547人・女867人）で、要精検率は6.1%（男7.2%・女4.9%）であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は2,110人（男1,297人・女813人）で、精検受診率は87.4%（男83.8%・女93.8%）であった。

3. がん発見率

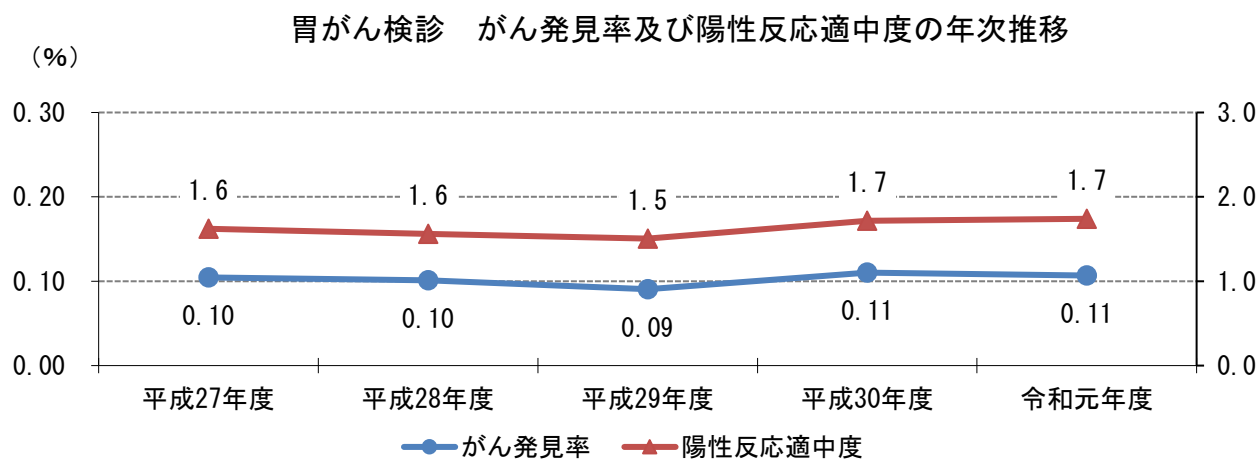
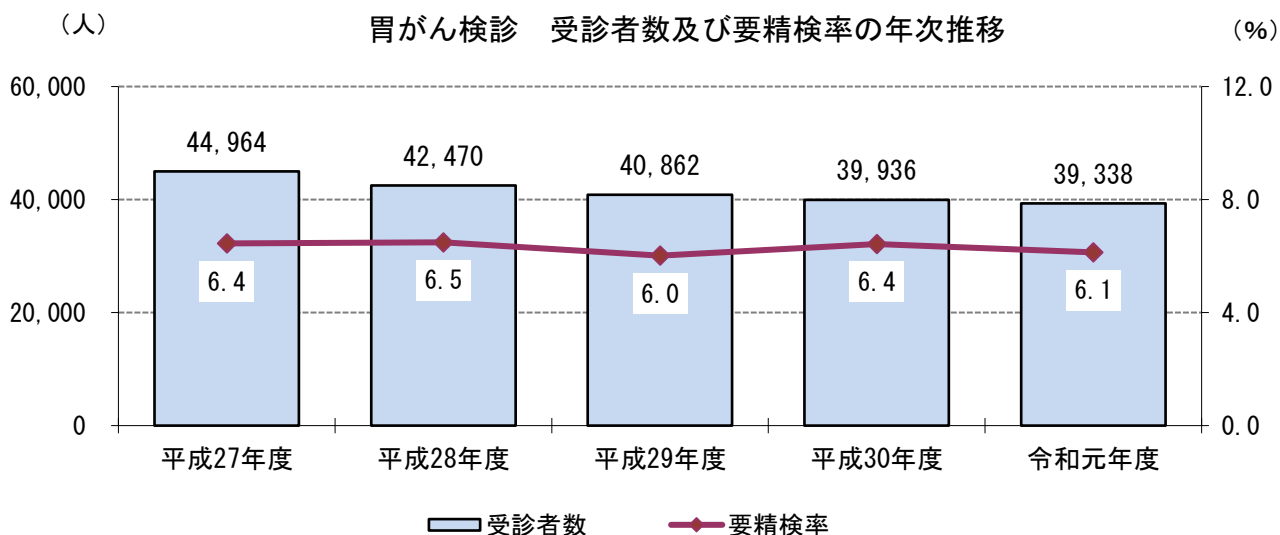
令和元年度検診で発見された胃がん患者数は42人（男31人・女11人）で、発見率は0.11%（男0.14%・女0.06%）であった。

○フローチャート

問診→X線撮影→読影（ダブルチェック）→判定→市町・事業所→受診者
要精検者→医療機関（精密検査結果報告書）→協会（精度管理室）

年度別 胃がん検診結果集計表（地域・職域健診）

年 度	健 診 別	受 診 者 数	初 回 受 診 者 数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精密検査結果内訳 発 見 が ん	
				数	率 (%)	数	率 (%)	計	率 (%)
平成27年度	地 域	28,057	4,424	1,947	6.9	1,801	92.5	44	0.16
	職 域	16,907	1,302	951	5.6	735	77.3	3	0.02
平成28年度	地 域	26,226	3,732	1,795	6.8	1,687	94.0	34	0.13
	職 域	16,244	1,338	960	5.9	759	79.1	9	0.06
平成29年度	地 域	24,418	2,949	1,560	6.4	1,440	92.3	31	0.13
	職 域	16,444	1,674	898	5.5	686	76.4	6	0.04
平成30年度	地 域	23,838	2,977	1,565	6.6	1,461	93.4	39	0.16
	職 域	16,098	1,352	1,001	6.2	762	76.1	5	0.03
令和元年度	地 域	22,976	2,833	1,456	6.3	1,369	94.0	36	0.16
	職 域	16,362	1,618	958	5.9	741	77.3	6	0.04
合 計		207,570	24,199	13,091	6.3	11,441	87.4	213	0.10



精 密			検 査			結 果			内 訳			未 回 受 診
発見がん			胃 がん 疑 い	そ の 他 の が ん	胃 潰 瘍	十二 指 腸 潰 瘍	胃 ポ リ ー プ	胃 炎	慢 性 胃 炎	そ の 他	異 常 な し	
病 期 別												
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明										
29	12	3	8	14	140	12	310	910		142	221	146
1	2		6	3	55	6	127	355		67	113	216
26	6	2	9	2	115	8	286	922	920	141	170	108
5	2	2	3		55	3	92	399	397	83	115	201
20	10	1	1	3	98	11	247	744	724	148	157	120
3	2	1			28	8	103	355	338	69	117	212
28	10	1	2	5	128	7	243	686	638	177	174	104
2	2	1		1	56	13	126	334	309	104	123	239
27	8	1	4		22	12	236	659	617	250	150	87
5	1		1		15	9	114	355	323	114	127	217
146	55	12	34	28	712	89	1,884	5,719	4,266	1,295	1,467	1,650

令和元年度 性別・年齢区分別 胃がん検診結果集計表（地域健診）

性別	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精密検査結果内訳	
				数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん	
								計	率 (%)
男性	29才以下	7	3						
	30～34才	15	7						
	35～39才	20	2	2	10.0	2	100.0		
	40～44才	484	206	25	5.2	24	96.0		
	45～49才	461	84	26	5.6	24	92.3		
	50～54才	512	99	32	6.3	29	90.6		
	55～59才	510	63	28	5.5	25	89.3		
	60～64才	963	132	74	7.7	68	91.9	2	0.21
	65～69才	2,007	204	174	8.7	152	87.4	2	0.10
	70～74才	2,570	205	213	8.3	193	90.6	10	0.39
	75～79才	1,555	101	126	8.1	124	98.4	6	0.39
	80才以上	1,103	57	84	7.6	83	98.8	5	0.45
	計	10,207	1,163	784	7.7	724	92.3	25	0.24
女性	29才以下	6	4						
	30～34才	35	21						
	35～39才	79	16	1	1.3	1	100.0		
	40～44才	698	289	12	1.7	10	83.3		
	45～49才	757	157	19	2.5	19	100.0		
	50～54才	844	152	39	4.6	37	94.9		
	55～59才	1,000	138	41	4.1	40	97.6		
	60～64才	1,661	213	86	5.2	86	100.0	2	0.12
	65～69才	2,547	283	145	5.7	138	95.2	2	0.08
	70～74才	2,656	191	152	5.7	147	96.7	2	0.08
	75～79才	1,595	127	106	6.6	102	96.2	2	0.13
	80才以上	891	79	71	8.0	65	91.5	3	0.34
	計	12,769	1,670	672	5.3	645	96.0	11	0.09
合 計	29才以下	13	7						
	30～34才	50	28						
	35～39才	99	18	3	3.0	3	100.0		
	40～44才	1,182	495	37	3.1	34	91.9		
	45～49才	1,218	241	45	3.7	43	95.6		
	50～54才	1,356	251	71	5.2	66	93.0		
	55～59才	1,510	201	69	4.6	65	94.2		
	60～64才	2,624	345	160	6.1	154	96.3	4	0.15
	65～69才	4,554	487	319	7.0	290	90.9	4	0.09
	70～74才	5,226	396	365	7.0	340	93.2	12	0.23
	75～79才	3,150	228	232	7.4	226	97.4	8	0.25
	80才以上	1,994	136	155	7.8	148	95.5	8	0.40
	合 計	22,976	2,833	1,456	6.3	1,369	94.0	36	0.16

精 密			検 査		結 果		内 訳		未 未 回 受 答 診			
発 見 が ん			胃 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	胃 潰 瘍	十 二 指 腸 潰 瘍	胃 ポ リ ー プ	胃 炎		慢 性 胃 炎	そ の 他	異 常 な し
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明										
							1	1	1			
							4	11	9	4	5	1
					1	1	2	14	13	2	4	2
					1	1	5	10	9	4	8	3
							4	15	13	1	5	3
2						2	5	35	33	14	10	6
2			2		6	1	26	61	57	37	17	22
7	3		1		3	2	34	87	85	43	13	20
3	3					1	13	74	70	25	5	2
5					3		7	42	40	20	6	1
19	6		3		14	8	101	350	330	150	73	60
										1		
							1	6	6	1	2	2
							8	6	6	3	2	
							10	14	13	7	6	2
						1	9	15	12	9	6	1
1	1				1		15	35	32	18	15	
2					1	1	25	75	69	20	14	7
1		1			2	1	29	69	64	25	19	5
2			1		1		24	55	52	11	8	4
2	1				3	1	14	34	33	5	5	6
8	2	1	1		8	4	135	309	287	100	77	27
							1	1	1	1		
							5	17	15	5	7	3
					1	1	10	20	19	5	6	2
					1	1	15	24	22	11	14	5
						1	13	30	25	10	11	4
3	1				1	2	20	70	65	32	25	6
4			2		7	2	51	136	126	57	31	29
8	3	1	1		5	3	63	156	149	68	32	25
5	3		1		1	1	37	129	122	36	13	6
7	1				6	1	21	76	73	25	11	7
27	8	1	4		22	12	236	659	617	250	150	87

胃がん検診

令和元年度 市町別・性別 胃がん検診結果集計表 (地域健診)

市 町 名	性別	受診者数	初回受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精密検査結果内訳	
				数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん	
								計	率 (%)
松 山 市	男	1,648	160	136	8.3	131	96.3	1	0.06
	女	2,448	320	161	6.6	158	98.1	3	0.12
	計	4,096	480	297	7.3	289	97.3	4	0.10
今 治 市	男	1,052	86	96	9.1	89	92.7	2	0.19
	女	1,148	121	67	5.8	65	97.0		
	計	2,200	207	163	7.4	154	94.5	2	0.09
宇 和 島 市	男	631	120	38	6.0	34	89.5	1	0.16
	女	664	111	16	2.4	16	100.0	1	0.15
	計	1,295	231	54	4.2	50	92.6	2	0.15
八 幡 浜 市	男	294	57	29	9.9	27	93.1	1	0.34
	女	344	72	22	6.4	21	95.5		
	計	638	129	51	8.0	48	94.1	1	0.16
新 居 浜 市	男	787	173	63	8.0	53	84.1	2	0.25
	女	884	196	48	5.4	47	97.9	2	0.23
	計	1,671	369	111	6.6	100	90.1	4	0.24
西 条 市	男	763	84	73	9.6	68	93.2	4	0.52
	女	1,583	191	53	3.3	51	96.2	1	0.06
	計	2,346	275	126	5.4	119	94.4	5	0.21
伊 予 市	男	547	65	40	7.3	36	90.0	3	0.55
	女	578	79	28	4.8	26	92.9		
	計	1,125	144	68	6.0	62	91.2	3	0.27
四 国 中 央 市	男	556	96	39	7.0	35	89.7		
	女	754	170	35	4.6	34	97.1		
	計	1,310	266	74	5.6	69	93.2		
西 予 市	男	384	24	28	7.3	27	96.4	2	0.52
	女	373	31	18	4.8	18	100.0		
	計	757	55	46	6.1	45	97.8	2	0.26
東 温 市	男	876	76	69	7.9	60	87.0	1	0.11
	女	1,086	98	63	5.8	55	87.3		
	計	1,962	174	132	6.7	115	87.1	1	0.05
上 島 町	男	267	16	25	9.4	24	96.0	1	0.37
	女	269	16	27	10.0	26	96.3	1	0.37
	計	536	32	52	9.7	50	96.2	2	0.37
久 万 高 原 町	男	74	2	7	9.5	7	100.0		
	女	64		8	12.5	6	75.0		
	計	138	2	15	10.9	13	86.7		
松 前 町	男	580	56	38	6.6	37	97.4	3	0.52
	女	733	76	40	5.5	38	95.0	1	0.14
	計	1,313	132	78	5.9	75	96.2	4	0.30
砥 部 町	男	257	21	26	10.1	25	96.2		
	女	241	35	17	7.1	16	94.1	1	0.41
	計	498	56	43	8.6	41	95.3	1	0.20
内 子 町	男	392	31	29	7.4	26	89.7	2	0.51
	女	389	43	25	6.4	24	96.0		
	計	781	74	54	6.9	50	92.6	2	0.26
伊 方 町	男	312	20	15	4.8	15	100.0	2	0.64
	女	274	20	9	3.3	9	100.0		
	計	586	40	24	4.1	24	100.0	2	0.34
松 野 町	男	48	4						
	女	37	4	5	13.5	5	100.0		
	計	85	8	5	5.9	5	100.0		
鬼 北 町	男	228	16	9	3.9	8	88.9		
	女	262	24	12	4.6	12	100.0	1	0.38
	計	490	40	21	4.3	20	95.2	1	0.20
愛 南 町	男	511	56	24	4.7	22	91.7		
	女	638	63	18	2.8	18	100.0		
	計	1,149	119	42	3.7	40	95.2		
合 計	男	10,207	1,163	784	7.7	724	92.3	25	0.24
	女	12,769	1,670	672	5.3	645	96.0	11	0.09
	計	22,976	2,833	1,456	6.3	1,369	94.0	36	0.16

胃がん検診

精 密 検 査 結 果 内 訳			がん 疑い	悪性 腫瘍 の 他	胃 潰瘍	十二 指腸 潰瘍	胃 ポリ ー プ	胃 炎	慢性 胃炎	その他	異常 なし	未 回 診 受 答
発 見 が ん 期 別												
病 期												
早期がん	進行がん	不 明										
1					2		26	64	58	30	8	5
2	1				1		34	74	70	27	19	3
3	1				3		60	138	128	57	27	8
2			1		2	3	8	46	43	19	8	7
					2	1	9	34	28	12	7	2
2			1		4	4	17	80	71	31	15	9
	1						5	17	16	8	3	4
1							4	6	6	4	1	
1	1						9	23	22	12	4	4
	1				2		2	8	8	7	7	2
							4	13	13	1	3	1
	1				2		6	21	21	8	10	3
2					1	1	11	17	16	16	5	10
1		1				2	11	18	18	11	3	1
3		1			1	3	22	35	34	27	8	11
4						2	8	37	33	9	8	5
	1						13	28	26	6	3	2
4	1					2	21	65	59	15	11	7
3			1		1		3	20	18	5	3	4
						1	7	15	14	1	2	2
3			1		1	1	10	35	32	6	5	6
			1				5	15	14	8	6	4
			1				7	16	14	6	4	1
			2				12	31	28	14	10	5
2					2		3	16	16	2	2	1
					1		4	5	5	5	3	
2					3		7	21	21	7	5	1
1							10	35	34	11	3	9
							12	25	23	8	10	8
1							22	60	57	19	13	17
1					1		4	11	11	5	2	1
1							7	12	11	2	4	1
2					1		11	23	22	7	6	2
								3	2	1	3	
								1	1	2	3	2
								4	3	3	6	2
2	1					1	2	14	14	11	6	1
1					2		7	23	21	3	2	2
3	1				2	1	9	37	35	14	8	3
							3	12	12	8	2	1
1							3	7	7	1	4	1
1							6	19	19	9	6	2
	2				2		4	12	12	2	4	3
					2		4	13	12	3	2	1
	2				4		8	25	24	5	6	4
1	1						2	6	6	3	2	
							2	4	4	1	2	
1	1						4	10	10	4	4	
								3	3	1	1	
								3	3	1	1	
					1	1		6	6			1
1							4	5	4	1	1	
1					1	1	4	11	10	1	1	1
							5	11	11	5	1	2
							3	7	7	5	3	
							8	18	18	10	4	2
19	6		3		14	8	101	350	330	150	73	60
8	2	1	1		8	4	135	309	287	100	77	27
27	8	1	4		22	12	236	659	617	250	150	87

令和元年度 性別・年齢区分別 胃がん検診結果集計表 (職域健診)

性別	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精密検査結果内訳	
				数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん	
								計	率 (%)
男	29才以下	54	21	1	1.9				
	30～34才	88	34	2	2.3	2	100.0		
	35～39才	1,417	407	57	4.0	41	71.9		
	40～44才	1,860	148	105	5.6	80	76.2	1	0.05
	45～49才	2,247	125	138	6.1	102	73.9		
	50～54才	1,903	81	125	6.6	98	78.4		
	55～59才	1,955	65	155	7.9	113	72.9	4	0.20
	60～64才	1,220	54	103	8.4	76	73.8		
	65～69才	484	22	54	11.2	42	77.8	1	0.21
	70～74才	161	11	19	11.8	16	84.2		
	75～79才	14		4	28.6	3	75.0		
	80才以上	4	1						
	計	11,407	969	763	6.7	573	75.1	6	0.05
女	29才以下	33	19						
	30～34才	22	13	1	4.5	1	100.0		
	35～39才	452	172	10	2.2	10	100.0		
	40～44才	860	155	30	3.5	26	86.7		
	45～49才	1,154	106	44	3.8	38	86.4		
	50～54才	1,070	71	42	3.9	34	81.0		
	55～59才	783	68	36	4.6	31	86.1		
	60～64才	426	29	20	4.7	19	95.0		
	65～69才	116	11	8	6.9	6	75.0		
	70～74才	33	5	3	9.1	2	66.7		
	75～79才	5		1	20.0	1	100.0		
	80才以上	1							
	計	4,955	649	195	3.9	168	86.2		
合 計	29才以下	87	40	1	1.1				
	30～34才	110	47	3	2.7	3	100.0		
	35～39才	1,869	579	67	3.6	51	76.1		
	40～44才	2,720	303	135	5.0	106	78.5	1	0.04
	45～49才	3,401	231	182	5.4	140	76.9		
	50～54才	2,973	152	167	5.6	132	79.0		
	55～59才	2,738	133	191	7.0	144	75.4	4	0.15
	60～64才	1,646	83	123	7.5	95	77.2		
	65～69才	600	33	62	10.3	48	77.4	1	0.17
	70～74才	194	16	22	11.3	18	81.8		
	75～79才	19		5	26.3	4	80.0		
	80才以上	5	1						
	合 計	16,362	1,618	958	5.9	741	77.3	6	0.04

精 密			検 査		結 果		内 訳				未 回 受 診	
発 見 が ん			胃 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	胃 潰 瘍	十 二 指 腸 潰 瘍	胃 ポ リ ー プ	胃 炎	慢 性 胃 炎	そ の 他		異 常 な し
病 期 別												
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明										
												1
								2	2			
						1	5	26	24	2	7	16
1					1	1	5	43	41	8	21	25
					4	1	10	45	41	16	26	36
					2	4	18	40	35	16	18	27
3	1				1		13	60	57	21	14	42
					2	1	12	37	31	15	9	27
1					1		4	20	20	8	8	12
					2		3	6	6	3	2	3
								1	1	1	1	1
5	1				13	8	70	280	258	90	106	190
											1	
							4	3	3	2	1	
						1	8	12	12	2	3	4
					1		12	13	10	6	6	6
			1		1		10	15	12	5	2	8
							5	16	14	5	5	5
							3	13	12	1	2	1
							1	3	2	2		2
							1			1		1
											1	
			1		2	1	44	75	65	24	21	27
												1
								2	2		1	
						1	9	29	27	4	8	16
1					1	2	13	55	53	10	24	29
					5	1	22	58	51	22	32	42
			1		3	4	28	55	47	21	20	35
3	1				1		18	76	71	26	19	47
					2	1	15	50	43	16	11	28
1					1		5	23	22	10	8	14
					2		4	6	6	4	2	4
								1	1	1	2	1
5	1		1		15	9	114	355	323	114	127	217

令和元年度 性別・年齢区分別 胃がん検診結果集計表 (施設健診)

性別	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精密検査結果内訳	
				数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん	
								計	率 (%)
男性	29才以下	31	13	2	6.5				
	30～34才	56	16	1	1.8	1	100.0		
	35～39才	318	104	15	4.7	12	80.0		
	40～44才	460	76	14	3.0	10	71.4		
	45～49才	431	42	24	5.6	16	66.7		
	50～54才	308	33	28	9.1	19	67.9		
	55～59才	259	23	26	10.0	19	73.1		
	60～64才	200	17	31	15.5	22	71.0		
	65～69才	141	11	39	27.7	20	51.3	1	0.71
	70～74才	39	3	7	17.9	6	85.7		
	75～79才	5		1	20.0	1	100.0		
	80才以上	1							
	計	2,249	338	188	8.4	126	67.0	1	0.04
女性	29才以下	12	4						
	30～34才	34	15	2	5.9	2	100.0		
	35～39才	254	110	7	2.8	6	85.7	1	0.39
	40～44才	355	94	18	5.1	16	88.9		
	45～49才	362	63	15	4.1	13	86.7		
	50～54才	286	39	18	6.3	12	66.7		
	55～59才	164	19	11	6.7	7	63.6		
	60～64才	110	14	11	10.0	9	81.8		
	65～69才	57	9	11	19.3	9	81.8	1	1.75
	70～74才	13	5	3	23.1	3	100.0		
	75～79才	4		1	25.0	1	100.0		
	80才以上								
	計	1,651	372	97	5.9	78	80.4	2	0.12
合計	29才以下	43	17	2	4.7				
	30～34才	90	31	3	3.3	3	100.0		
	35～39才	572	214	22	3.8	18	81.8	1	0.17
	40～44才	815	170	32	3.9	26	81.3		
	45～49才	793	105	39	4.9	29	74.4		
	50～54才	594	72	46	7.7	31	67.4		
	55～59才	423	42	37	8.7	26	70.3		
	60～64才	310	31	42	13.5	31	73.8		
	65～69才	198	20	50	25.3	29	58.0	2	1.01
	70～74才	52	8	10	19.2	9	90.0		
	75～79才	9		2	22.2	2	100.0		
	80才以上	1							
	合 計	3,900	710	285	7.3	204	71.6	3	0.08

精 密			検 査		結 果		内 訳				未 回 受 診	
発 見 が ん			胃 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	胃 潰 瘍	十 二 指 腸 潰 瘍	胃 ポ リ ー プ	胃 炎	慢 性 胃 炎	そ の 他		異 常 な し
病 期 別												
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明										
												2
										1		
							1	7	7	1	3	3
					1			8	8	1		4
							1	9	9	2	4	8
						1		12	12	3	3	9
							2	9	7	7	1	7
					1			15	15	3	3	9
1							4	12	12	2	1	19
								5	5		1	1
								1	1			
1					2	1	8	78	76	20	16	62
								2	2			
1								4	4	1		1
							2	8	8	3	3	2
							1	6	6	2	4	2
							4	7	7	1		6
								5	5		2	4
								7	7	2		2
1							1	5	5	1	1	2
								2	2	1		
								1	1			
2							8	47	47	11	10	19
												2
								2	2	1		
1							1	11	11	2	3	4
					1		2	16	16	4	3	6
							2	15	15	4	8	10
						1	4	19	19	4	3	15
							2	14	12	7	3	11
					1			22	22	5	3	11
2							5	17	17	3	2	21
								7	7	1	1	1
								2	2			
3					2	1	16	125	123	31	26	81

令和元年度 性別・年齢区分別 胃がん検診結果集計表 (人間ドック)

性別	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精密検査結果内訳	
				数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん	
								計	率 (%)
男性	29才以下	7	4						
	30～34才	60	24	1	1.7	1	100.0		
	35～39才	230	52	5	2.2	4	80.0		
	40～44才	407	70	10	2.5	4	40.0		
	45～49才	545	38	21	3.9	16	76.2	1	0.18
	50～54才	468	39	21	4.5	16	76.2		
	55～59才	485	34	33	6.8	22	66.7		
	60～64才	255	19	25	9.8	23	92.0		
	65～69才	82	5	5	6.1	3	60.0		
	70～74才	24	1	4	16.7	4	100.0	1	4.17
	75～79才	4	1						
	80才以上	1							
	計	2,568	287	125	4.9	93	74.4	2	0.08
女性	29才以下	31	25						
	30～34才	89	36	3	3.4	3	100.0		
	35～39才	184	61	3	1.6	2	66.7		
	40～44才	395	66	11	2.8	11	100.0		
	45～49才	543	67	16	2.9	16	100.0		
	50～54才	448	47	20	4.5	16	80.0		
	55～59才	361	50	24	6.6	21	87.5		
	60～64才	160	12	10	6.3	10	100.0		
	65～69才	51	2	5	9.8	5	100.0		
	70～74才	14	1	3	21.4	3	100.0		
	75～79才	6	1						
	80才以上								
	計	2,282	368	95	4.2	87	91.6		
合計	29才以下	38	29						
	30～34才	149	60	4	2.7	4	100.0		
	35～39才	414	113	8	1.9	6	75.0		
	40～44才	802	136	21	2.6	15	71.4		
	45～49才	1,088	105	37	3.4	32	86.5	1	0.09
	50～54才	916	86	41	4.5	32	78.0		
	55～59才	846	84	57	6.7	43	75.4		
	60～64才	415	31	35	8.4	33	94.3		
	65～69才	133	7	10	7.5	8	80.0		
	70～74才	38	2	7	18.4	7	100.0	1	2.63
	75～79才	10	2						
	80才以上	1							
	合 計	4,850	655	220	4.5	180	81.8	2	0.04

精 密			検 査		結 果		内 訳				未 回 受 診	
発 見 が ん			胃 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	胃 潰 瘍	十 二 指 腸 潰 瘍	胃 ポ リ ー プ	胃 炎	慢 性 胃 炎	そ の 他		異 常 な し
病 期 別												
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明										
								1	1			
						1		2	2		1	1
							1	3	3			6
	1				1	2		7	7	1	4	5
					1			11	11	3	1	5
							1	14	14	6	1	11
					1		1	13	12	4	4	2
								3	3			2
1								2	2	1		
1	1				3	3	3	56	55	15	11	32
								1	1	1	1	
								2	2			1
							1	6	6	1	3	
							2	11	11	2	1	
							1	13	12		2	4
					1		1	12	12	3	4	3
						1		8	7	1		
						1		4	4			
								3	2			
					1	2	5	60	57	8	11	8
								2	2	1	1	
						1		4	4		1	2
							2	9	9	1	3	6
	1				1	2	2	18	18	3	5	5
					1		1	24	23	3	3	9
					1		2	26	26	9	5	14
					1	1	1	21	19	5	4	2
						1		7	7			2
1								5	4	1		
1	1				4	5	8	116	112	23	22	40

大腸がん検診

大腸がん検診

○実施状況

令和元年度大腸がん検診受診者数は61,695人（男30,141人・女31,554人）で、前年差90人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は3,303人（男1,743人・女1,560人）で、要精検率は5.4％（男5.8％・女4.9％）であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は2,717人（男1,378人・女1,339人）で、精検受診率は82.3％（男79.1％・女85.8％）であった。

3. がん発見率

令和元年度検診で発見された大腸がん患者数は84人（男47人・女37人）で、発見率は0.14％（男0.16％・女0.12％）であった。

○フローチャート

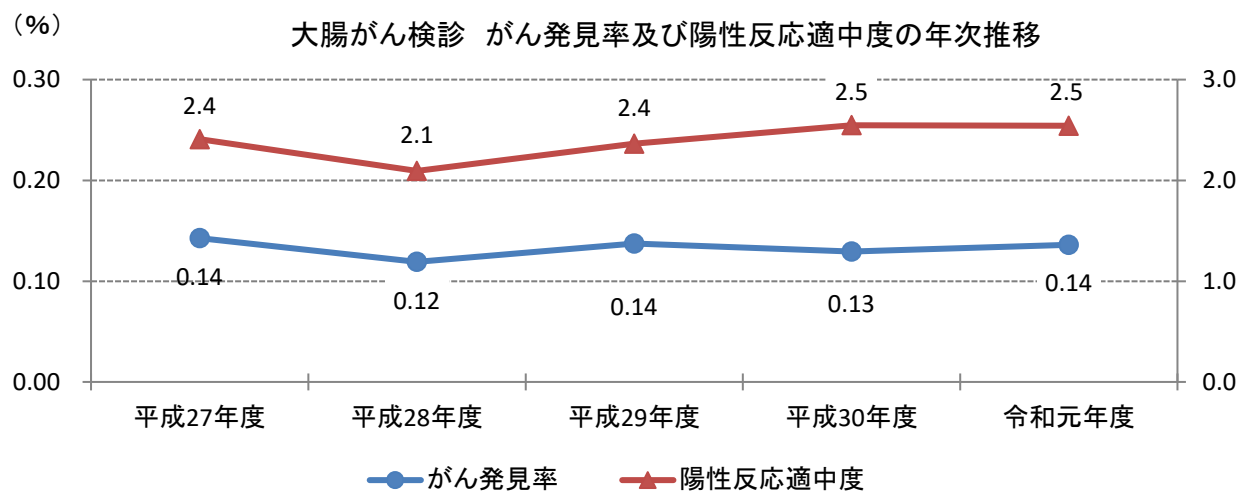
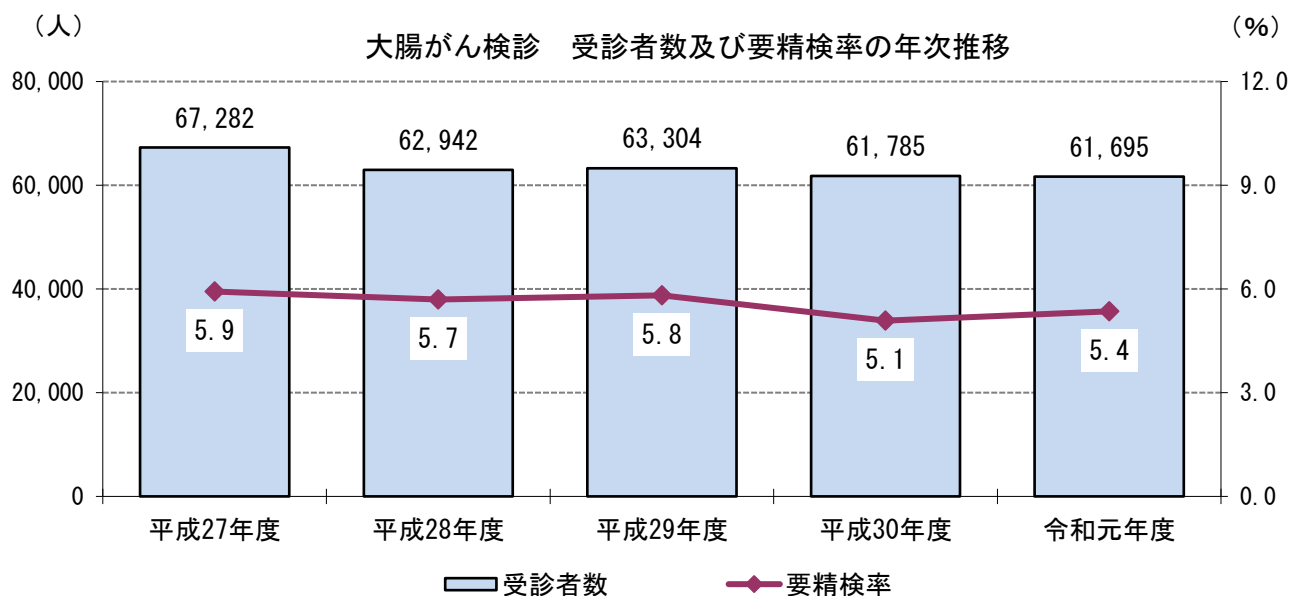
容器配布→採便・保存（冷所）→回収（市町・事業所）→回収（協会）→検査・判定
→市町・事業所→受診者
要精検者→医療機関（精密検査結果報告書）→協会（精度管理室）

○検査・測定方法

便潜血検査2日法
免疫学的便潜血ラテックス凝集比濁法

年度別 大腸がん検診結果集計表 （地域・職域健診）

年 度	健 診 別	受 診 者 数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精 密 検 査 結 果 内 訳	
			数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん	
							計	率 (%)
平成27年度	地 域	45,821	2,987	6.5	2,599	87.0	85	0.19
	職 域	21,461	1,000	4.7	636	63.6	11	0.05
平成28年度	地 域	42,190	2,656	6.3	2,324	87.5	60	0.14
	職 域	20,752	926	4.5	592	63.9	15	0.07
平成29年度	地 域	40,800	2,609	6.4	2,272	87.1	79	0.19
	職 域	22,504	1,073	4.8	656	61.1	8	0.04
平成30年度	地 域	40,642	2,248	5.5	1,935	86.1	64	0.16
	職 域	21,143	893	4.2	563	63.0	16	0.08
令和元年度	地 域	39,816	2,344	5.9	2,083	88.9	78	0.20
	職 域	21,879	959	4.4	634	66.1	6	0.03
合 計		317,008	17,695	5.6	14,294	80.8	422	0.13



精			密	検				査	結	果			内		訳	未 回 受 診
発 見 が ん			大 腸 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	大 腸 ポ リ ー プ			大 腸 憩 室	大 腸 炎	痔 疾 患	そ の 他	異 常 な し				
病 期 別						腺	非									
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明				腫	腺 腫									
47	33	5	14		1,103			241	10	237	142	767	388			
7	4				271			32	9	66	41	206	364			
33	23	4	9	1	1,080	788	292	218	6	179	149	622	332			
8	7				225	161	64	23	8	50	33	238	334			
45	32	2	5		1,067	798	269	213	10	170	142	586	337			
6		2			259	199	60	43	11	57	39	239	417			
46	16	2	2		973	742	79	180	7	139	107	463	313			
12	4		1	2	242	195	22	33	5	55	25	184	330			
57	21			1	1,033	821	87	169	8	157	127	510	261			
4	1	1			255	206	29	34	9	66	46	218	325			
265	141	16	31	4	6,508	3,910	902	1,186	83	1,176	851	4,033	3,401			

令和元年度 性別・年齢区分別 大腸がん検診結果集計表 (地域健診)

性別	年齢区分	受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精 密 検 査 結 果 内 訳				
			数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん				
							計	率 (%)	病 期 別		
									早期がん	進行がん	不明
男	29才以下										
	30～34才	13									
	35～39才	24	2	8.3	2	100.0					
	40～44才	765	35	4.6	27	77.1	1	0.13	1		
	45～49才	691	29	4.2	23	79.3	1	0.14	1		
	50～54才	651	32	4.9	27	84.4	1	0.15	1		
	55～59才	703	37	5.3	32	86.5	1	0.14	1		
	60～64才	1,355	73	5.4	57	78.1	3	0.22	2	1	
	65～69才	3,034	190	6.3	158	83.2	9	0.30	6	3	
	70～74才	4,029	302	7.5	268	88.7	14	0.35	12	2	
	75～79才	2,544	200	7.9	185	92.5	5	0.20	4	1	
	80才以上	2,084	210	10.1	188	89.5	7	0.34	5	2	
女	合 計	15,893	1,110	7.0	967	87.1	42	0.26	33	9	
	29才以下										
	30～34才	49	5	10.2	2	40.0					
	35～39才	111	5	4.5	4	80.0					
	40～44才	1,339	57	4.3	46	80.7					
	45～49才	1,338	50	3.7	46	92.0	2	0.15	1	1	
	50～54才	1,251	44	3.5	43	97.7	4	0.32	4		
	55～59才	1,581	66	4.2	58	87.9	1	0.06	1		
	60～64才	2,901	128	4.4	112	87.5	5	0.17	3	2	
	65～69才	4,733	224	4.7	211	94.2	2	0.04	1	1	
	70～74才	5,265	267	5.1	246	92.1	12	0.23	6	6	
	75～79才	3,232	204	6.3	188	92.2	6	0.19	5	1	
	80才以上	2,123	184	8.7	160	87.0	4	0.19	3	1	
合 計	合 計	23,923	1,234	5.2	1,116	90.4	36	0.15	24	12	
	29才以下										
	30～34才	62	5	8.1	2	40.0					
	35～39才	135	7	5.2	6	85.7					
	40～44才	2,104	92	4.4	73	79.3	1	0.05	1		
	45～49才	2,029	79	3.9	69	87.3	3	0.15	2	1	
	50～54才	1,902	76	4.0	70	92.1	5	0.26	5		
	55～59才	2,284	103	4.5	90	87.4	2	0.09	2		
	60～64才	4,256	201	4.7	169	84.1	8	0.19	5	3	
	65～69才	7,767	414	5.3	369	89.1	11	0.14	7	4	
	70～74才	9,294	569	6.1	514	90.3	26	0.28	18	8	
	75～79才	5,776	404	7.0	373	92.3	11	0.19	9	2	
	80才以上	4,207	394	9.4	348	88.3	11	0.26	8	3	
	合 計	39,816	2,344	5.9	2,083	88.9	78	0.20	57	21	

精 密 検 査 結 果 内 訳												未 回 受 診
大 腸 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	大 腸 ポ リ ー プ	腺 腫	1 0 m m 以 上	1 0 m m 未 満	非 腺 腫	大 腸 憩 室	大 腸 炎	痔 疾 患	そ の 他	異 常 な し	
		1	1	1						1		
		8	6		6	2	2		2	4	10	8
		8	7	4	2	1			5	2	7	6
		17	14	3	9	2	2		1	3	3	5
		18	16	7	7	1	1	1	1	3	7	5
		34	26	6	16	3	4		3	3	10	16
		104	85	23	48	9	13		8	4	20	32
		171	140	27	90	11	20	2	14	9	38	34
		109	94	16	63	5	21		11	9	30	15
	1	105	81	10	63	7	8		17	13	37	22
	1	575	470	97	304	41	71	3	62	51	162	143
										1	1	3
		1							2		1	1
		11	9	1	8	1	1		7	4	23	11
		17	11	3	8	4	3		3	2	19	4
		2	2		2		3	1	6	6	21	1
		23	20	3	15	2	6		4	2	22	8
		38	26	6	15	4	11		9	3	46	16
		80	61	9	44	12	19	3	25	18	64	13
		114	91	22	51	8	22		19	13	66	21
		97	73	12	55	9	17		9	11	48	16
		75	58	5	44	6	16	1	10	17	37	24
		458	351	61	242	46	98	5	94	77	348	118
										1	1	3
		2	1	1					2	1	1	1
		19	15	1	14	3	3		9	8	33	19
		25	18	7	10	5	3		8	4	26	10
		19	16	3	11	2	5	1	7	9	24	6
		41	36	10	22	3	7	1	5	5	29	13
		72	52	12	31	7	15		12	6	56	32
		184	146	32	92	21	32	3	33	22	84	45
		285	231	49	141	19	42	2	33	22	104	55
		206	167	28	118	14	38		20	20	78	31
	1	180	139	15	107	13	24	1	27	30	74	46
	1	1,033	821	158	546	87	169	8	156	128	510	261

令和元年度 市町別・性別 大腸がん検診結果集計表 (地域健診)

市 町 名	性別	受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精 密 検 査 結 果 内 訳				
			数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん				
							計	率 (%)	病 期 別		
									早期がん	進行がん	不 明
松 山 市	男	2,722	192	7.1	172	89.6	10	0.37	7	3	
	女	4,547	246	5.4	229	93.1	12	0.26	8	4	
	計	7,269	438	6.0	401	91.6	22	0.30	15	7	
今 治 市	男	1,059	68	6.4	58	85.3	2	0.19	2		
	女	1,332	73	5.5	69	94.5	4	0.30	2	2	
	計	2,391	141	5.9	127	90.1	6	0.25	4	2	
宇 和 島 市	男	1,192	94	7.9	83	88.3	6	0.50	4	2	
	女	1,649	93	5.6	91	97.8	3	0.18	1	2	
	計	2,841	187	6.6	174	93.0	9	0.32	5	4	
八 幡 浜 市	男	406	32	7.9	29	90.6	1	0.25	1		
	女	624	34	5.4	32	94.1					
	計	1,030	66	6.4	61	92.4	1	0.10	1		
新 居 浜 市	男	1,242	90	7.2	75	83.3	3	0.24	3		
	女	1,799	100	5.6	82	82.0	1	0.06	1		
	計	3,041	190	6.2	157	82.6	4	0.13	4		
西 条 市	男	977	58	5.9	56	96.6	2	0.20	2		
	女	2,234	110	4.9	91	82.7	3	0.13	2	1	
	計	3,211	168	5.2	147	87.5	5	0.16	4	1	
伊 予 市	男	789	56	7.1	53	94.6	5	0.63	4	1	
	女	1,040	49	4.7	46	93.9	3	0.29	2	1	
	計	1,829	105	5.7	99	94.3	8	0.44	6	2	
四国中央市	男	872	54	6.2	45	83.3	3	0.34	3		
	女	1,420	74	5.2	65	87.8	1	0.07	1		
	計	2,292	128	5.6	110	85.9	4	0.17	4		
西 予 市	男	679	44	6.5	38	86.4	1	0.15		1	
	女	953	40	4.2	36	90.0					
	計	1,632	84	5.1	74	88.1	1	0.06		1	
東 温 市	男	1,452	110	7.6	94	85.5	3	0.21	2	1	
	女	2,124	95	4.5	87	91.6	3	0.14	2	1	
	計	3,576	205	5.7	181	88.3	6	0.17	4	2	
上 島 町	男	434	23	5.3	20	87.0	2	0.46	2		
	女	542	25	4.6	21	84.0					
	計	976	48	4.9	41	85.4	2	0.20	2		
久万高原町	男	145	17	11.7	13	76.5					
	女	184	8	4.3	7	87.5					
	計	329	25	7.6	20	80.0					
松 前 町	男	829	57	6.9	49	86.0	2	0.24	1	1	
	女	1,354	63	4.7	60	95.2	2	0.15	1	1	
	計	2,183	120	5.5	109	90.8	4	0.18	2	2	
砥 部 町	男	436	32	7.3	28	87.5	1	0.23	1		
	女	513	24	4.7	21	87.5	1	0.19	1		
	計	949	56	5.9	49	87.5	2	0.21	2		
内 子 町	男	702	50	7.1	44	88.0					
	女	939	40	4.3	36	90.0					
	計	1,641	90	5.5	80	88.9					
伊 方 町	男	502	36	7.2	31	86.1					
	女	615	33	5.4	29	87.9	1	0.16	1		
	計	1,117	69	6.2	60	87.0	1	0.09	1		
松 野 町	男	103	2	1.9	2	100.0					
	女	111	8	7.2	6	75.0					
	計	214	10	4.7	8	80.0					
鬼 北 町	男	401	33	8.2	28	84.8					
	女	511	25	4.9	21	84.0	1	0.20	1		
	計	912	58	6.4	49	84.5	1	0.11	1		
愛 南 町	男	951	62	6.5	49	79.0	1	0.11	1		
	女	1,432	94	6.6	87	92.6	1	0.07	1		
	計	2,383	156	6.5	136	87.2	2	0.08	2		
合 計	男	15,893	1,110	7.0	967	87.1	42	0.26	33	9	
	女	23,923	1,234	5.2	1,116	90.4	36	0.15	24	12	
	計	39,816	2,344	5.9	2,083	88.9	78	0.20	57	21	

精密検査結果内訳												未回答 未受診
がん疑い	その他の がん	大腸 ポリープ	腺腫	10mm 以上	10mm 未満	非腺腫	大腸憩室	大腸炎	痔疾患	その他	異常なし	
		100	88	21	62	6	9	2	16	10	25	20
		101	74	11	54	12	12	2	14	13	75	17
		201	162	32	116	18	21	4	30	23	100	37
		37	25	4	19	2	4		5	1	9	10
		23	20	5	12	1	8	1	9	4	20	4
		60	45	9	31	3	12	1	14	5	29	14
		49	40	10	25	1	7		2	6	13	11
		40	34	7	24		13		6	4	25	2
		89	74	17	49	1	20		8	10	38	13
		20	17	3	12	3	2		3		3	3
		12	8	1	7	3	5		1		14	2
		32	25	4	19	6	7		4		17	5
		42	37	11	17	1	8	1	4	7	10	15
		34	25		21	3	7	1	8	5	26	18
		76	62	11	38	4	15	2	12	12	36	33
		28	22	6	6	2	5		2	4	15	2
		28	18	2	8	3	13		14	6	27	19
		56	40	8	14	5	18		16	10	42	21
		34	26	4	16	2	5		1		8	3
		17	12	6	5	3	3		2	4	17	3
		51	38	10	21	5	8		3	4	25	6
		29	24	4	18	1	3		5	4	1	9
		24	21	3	14	3	4	1	4	9	22	9
		53	45	7	32	4	7	1	9	13	23	18
		25	21	3	13	2	3		3	1	5	6
		15	11	1	9	2	1		6	3	11	4
		40	32	4	22	4	4		9	4	16	10
		49	39	9	22	3	7		11	5	19	16
		33	28	6	22	4	10		11	5	25	8
		82	67	15	44	7	17		22	10	44	24
		8	7	1	2	1	3				7	3
		10	9	1	3		2		3	1	5	4
		18	16	2	5	1	5		3	1	12	7
		7	6		6	1	1			1	4	4
		2	1	1					1		4	1
		9	7	1	6	1	1		1	1	8	5
		30	25	5	18	1	4		1	4	8	8
		25	20	6	13	1	2		3	5	23	3
		55	45	11	31	2	6		4	9	31	11
		19	18	3	12				1	1	6	4
		9	6	1	4	1	2		1	2	6	3
		28	24	4	16	1	2		2	3	12	7
		22	19	1	17	3	2		3	1	16	6
		11	10	2	8		1		2	5	17	4
		33	29	3	25	3	3		5	6	33	10
		23	19	2	16	4	2		1		5	5
		15	12		9	3	2		2		9	4
		38	31	2	25	7	4		3		14	9
		1	1		1					1		
		3	3	1	1		2			1		2
		4	4	1	2		2			2		2
		19	9	1	5	4	3		1	2	3	5
		9	7		6		3		2	3	3	4
		28	16	1	11	4	6		3	5	6	9
	1	33	27	9	17	4	3		3	3	5	13
		47	32	7	22	7	8		5	7	19	7
	1	80	59	16	39	11	11		8	10	24	20
	1	575	470	97	304	41	71	3	62	51	162	143
		458	351	61	242	46	98	5	94	77	348	118
	1	1033	821	158	546	87	169	8	156	128	510	261

令和元年度 性別・年齢区分別 大腸がん検診結果集計表（職域健診）

性別	年齢区分	受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精 密 検 査 結 果 内 訳				
			数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん				
							計	率 (%)	病 期 別		
									早期がん	進行がん	不明
男	29才以下	349	9	2.6	6	66.7					
	30～34才	228	5	2.2	1	20.0					
	35～39才	1,463	46	3.1	32	69.6					
	40～44才	2,398	81	3.4	57	70.4					
	45～49才	2,793	116	4.2	78	67.2	1	0.04	1		
	50～54才	2,279	112	4.9	70	62.5					
	55～59才	2,247	105	4.7	68	64.8	2	0.09	2		
	60～64才	1,524	83	5.4	52	62.7	2	0.13	1		1
	65～69才	695	53	7.6	32	60.4					
	70～74才	226	17	7.5	11	64.7					
	75～79才	36	6	16.7	4	66.7					
	80才以上	10									
	合 計	14,248	633	4.4	411	64.9	5	0.04	4		1
女	29才以下	287	18	6.3	14	77.8					
	30～34才	196	9	4.6	7	77.8					
	35～39才	638	36	5.6	22	61.1					
	40～44才	1,176	57	4.8	34	59.6					
	45～49才	1,489	54	3.6	41	75.9					
	50～54才	1,433	57	4.0	36	63.2	1	0.07		1	
	55～59才	1,260	43	3.4	33	76.7					
	60～64才	808	34	4.2	24	70.6					
	65～69才	259	16	6.2	10	62.5					
	70～74才	77	2	2.6	2	100.0					
	75～79才	6									
	80才以上	2									
	合 計	7,631	326	4.3	223	68.4	1	0.01		1	
合 計	29才以下	636	27	4.2	20	74.1					
	30～34才	424	14	3.3	8	57.1					
	35～39才	2,101	82	3.9	54	65.9					
	40～44才	3,574	138	3.9	91	65.9					
	45～49才	4,282	170	4.0	119	70.0	1	0.02	1		
	50～54才	3,712	169	4.6	106	62.7	1	0.03		1	
	55～59才	3,507	148	4.2	101	68.2	2	0.06	2		
	60～64才	2,332	117	5.0	76	65.0	2	0.09	1		1
	65～69才	954	69	7.2	42	60.9					
	70～74才	303	19	6.3	13	68.4					
	75～79才	42	6	14.3	4	66.7					
	80才以上	12									
	合 計	21,879	959	4.4	634	66.1	6	0.03	4	1	1

精 密 検 査 結 果 内 訳												未 回 受 診
大 腸 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	大 腸 ポ リ ー プ	腺 腫	1 0 m m 以 上	1 0 m m 未 満	非 腺 腫	大 腸 憩 室	大 腸 炎	痔 疾 患	そ の 他	異 常 な し	
									1	1	4	3
									1			4
		11	8	4	4	2			2	1	18	14
		26	16	6	8	7	4	2	6	4	15	24
		31	27	6	16	3	4	3	9	3	27	38
		39	35	5	27	2	4		8	3	16	42
		38	33	6	23	4	1		8	3	16	37
		33	29	6	20	2	9		3		5	31
		17	14	1	11	1			3	5	7	21
		6	4		4				1	1	3	6
		2	2		2		1				1	2
		203	168	34	115	21	23	5	42	21	112	222
									1	3	10	4
		1								1	5	2
		2	2	1	1			1	4	3	12	14
		6	3	1	1	3	1	1	5	4	17	23
		13	10	4	5	1			3	4	21	13
		11	10	4	3	1	4	1	2	6	11	21
		11	6		5	3	2		3	2	15	10
		3	2		2		4	1	3	1	12	10
		5	5	1	4				2		3	6
									1	1		
		52	38	11	21	8	11	4	24	25	106	103
									2	4	14	7
		1							1	1	5	6
		13	10	5	5	2		1	6	4	30	28
		32	19	7	9	10	5	3	11	8	32	47
		44	37	10	21	4	4	3	12	7	48	51
		50	45	9	30	3	8	1	10	9	27	63
		49	39	6	28	7	3		11	5	31	47
		36	31	6	22	2	13	1	6	1	17	41
		22	19	2	15	1			5	5	10	27
		6	4		4				2	2	3	6
		2	2		2		1				1	2
		255	206	45	136	29	34	9	66	46	218	325

令和元年度 性別・年齢区分別 大腸がん検診結果集計表 (施設健診)

性別	年齢区分	受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精 密 検 査 結 果 内 訳				
			数	率 (%)	数	率 (%)	発見がん				
							計	率 (%)	病 期 別		
									早期がん	進行がん	不明
男性	29才以下	133	4	3.0							
	30～34才	105	6	5.7	2	33.3					
	35～39才	377	9	2.4	7	77.8					
	40～44才	521	14	2.7	9	64.3					
	45～49才	487	18	3.7	11	61.1	1	0.21	1		
	50～54才	353	22	6.2	15	68.2					
	55～59才	304	10	3.3	4	40.0					
	60～64才	235	14	6.0	10	71.4					
	65～69才	175	10	5.7	6	60.0	1	0.57	1		
	70～74才	53	8	15.1	3	37.5					
	75～79才	5									
	80才以上	2									
	合 計	2,750	115	4.2	67	58.3	2	0.07	2		
女性	29才以下	120	13	10.8	7	53.8					
	30～34才	108	5	4.6	3	60.0					
	35～39才	306	17	5.6	8	47.1					
	40～44才	431	26	6.0	17	65.4	2	0.46	1	1	
	45～49才	456	21	4.6	8	38.1					
	50～54才	377	23	6.1	16	69.6					
	55～59才	240	9	3.8	7	77.8					
	60～64才	157	4	2.5	4	100.0	1	0.64		1	
	65～69才	81	2	2.5							
	70～74才	28	2	7.1							
	75～79才	6	1	16.7	1	100.0					
	80才以上										
	合 計	2,310	123	5.3	71	57.7	3	0.13	1	2	
合 計	29才以下	253	17	6.7	7	41.2					
	30～34才	213	11	5.2	5	45.5					
	35～39才	683	26	3.8	15	57.7					
	40～44才	952	40	4.2	26	65.0	2	0.21	1	1	
	45～49才	943	39	4.1	19	48.7	1	0.11	1		
	50～54才	730	45	6.2	31	68.9					
	55～59才	544	19	3.5	11	57.9					
	60～64才	392	18	4.6	14	77.8	1	0.26		1	
	65～69才	256	12	4.7	6	50.0	1	0.39	1		
	70～74才	81	10	12.3	3	30.0					
	75～79才	11	1	9.1	1	100.0					
	80才以上	2									
	合 計	5,060	238	4.7	138	58.0	5	0.10	3	2	

精 密 検 査 結 果 内 訳										未 回 受 診
大 腸 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	大 腸 ポ リ ー プ	腺 腫	非 腺 腫	大 腸 憩 室	大 腸 炎	痔 疾 患	そ の 他	異 常 な し	
										4
									2	4
		1				1		1	4	2
		2	1		2			1	4	5
		3	3						7	7
		11	9					1	3	7
					1			1	2	6
		9	6	1					1	4
		4	4						1	4
		1	1		1		1			5
		31	24	1	4	1	1	4	24	48
		1							6	6
		1							2	2
		3	3				2	1	2	9
					1	1	1	3	9	9
								3	5	13
		5	4		1		3	1	6	7
		3	2		1		2		1	2
		1	1			1			1	
										2
										2
		1	1							
		15	11		3	2	8	8	32	52
		1							6	10
		1							4	6
		4	3			1	2	2	6	11
		2	1		3	1	1	4	13	14
		3	3					3	12	20
		16	13		1		3	2	9	14
		3	2		2		2	1	3	8
		10	7	1		1			2	4
		4	4						1	6
		1	1		1		1			7
		1	1							
		46	35	1	7	3	9	12	56	100

令和元年度 性別・年齢区分別 大腸がん検診結果集計表 (人間ドック)

性別	年齢区分	受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精 密 検 査 結 果 内 訳				
			数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん				
							計	率 (%)	病 期 別		
									早期がん	進行がん	不明
男	29才以下	7									
	30～34才	63	5	7.9	2	40.0					
	35～39才	241	6	2.5	4	66.7					
	40～44才	422	10	2.4	8	80.0	1	0.24	1		
	45～49才	574	22	3.8	14	63.6					
	50～54才	515	25	4.9	15	60.0					
	55～59才	546	31	5.7	21	67.7	1	0.18	1		
	60～64才	292	21	7.2	14	66.7					
	65～69才	91	2	2.2	2	100.0					
	70～74才	27	3	11.1	2	66.7					
	75～79才	6									
	80才以上	2	1	50.0	1	100.0					
女	合 計	2,786	126	4.5	83	65.9	2	0.07	2		
	29才以下	33									
	30～34才	100	3	3.0	2	66.7					
	35～39才	194	12	6.2	6	50.0					
	40～44才	415	19	4.6	11	57.9					
	45～49才	576	23	4.0	13	56.5	1	0.17	1		
	50～54才	492	26	5.3	19	73.1	1	0.20	1		
	55～59才	415	13	3.1	11	84.6					
	60～64才	187	10	5.3	7	70.0					
	65～69才	62	2	3.2	2	100.0					
	70～74才	19	3	15.8	3	100.0					
	75～79才	9	1	11.1	1	100.0					
	80才以上	1									
合 計	合 計	2,503	112	4.5	75	67.0	2	0.08	2		
	29才以下	40									
	30～34才	163	8	4.9	4	50.0					
	35～39才	435	18	4.1	10	55.6					
	40～44才	837	29	3.5	19	65.5	1	0.12	1		
	45～49才	1,150	45	3.9	27	60.0	1	0.09	1		
	50～54才	1,007	51	5.1	34	66.7	1	0.10	1		
	55～59才	961	44	4.6	32	72.7	1	0.10	1		
	60～64才	479	31	6.5	21	67.7					
	65～69才	153	4	2.6	4	100.0					
	70～74才	46	6	13.0	5	83.3					
	75～79才	15	1	6.7	1	100.0					
	80才以上	3	1	33.3	1	100.0					
	合 計	5,289	238	4.5	158	66.4	4	0.08	4		

大腸がん 疑い	その 他の がん	精 密 検 査			結 果 内 訳					未 回 受 診
		大腸 ポリ ー プ	腺 腫	非 腺 腫	大 腸 憩 室	大 腸 炎	痔 疾 患	そ の 他	異 常 な し	
							1		1	3
								1	3	2
		4	3	1	1			1	1	2
		6	5	1	1		1		6	8
		11	8	1	1				3	10
		13	12				1		6	10
		7	7		4		2		1	7
					1				1	
		2	2							1
		1	1							
		44	38	3	8		5	2	22	43
		1		1					1	1
							2		4	6
		3	3				1		7	8
		2	1	1	1	1	1	1	6	10
		9	8	1					9	7
		1	1			1	3		6	2
		2	2					1	4	3
		2	2							
		1	1		1				1	
							1			
		21	18	3	2	2	8	2	38	37
		1		1			1		2	4
							2	1	7	8
		7	6	1	1		1	1	8	10
		8	6	2	2	1	2	1	12	18
		20	16	2	1				12	17
		14	13			1	4		12	12
		9	9		4		2	1	5	10
		2	2		1				1	
		3	3		1				1	1
							1			
		1	1							
		65	56	6	10	2	13	4	60	80

肺がん検診（胸部X線検査）

肺がんデジタル検診（胸部X線検査）

○実施状況

令和元年度肺がん検診（胸部X線検査）受診者数は46,937人（男21,010人・女25,927人）で、前年差529人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は433人（男197人・女236人）で、要精検率は0.9%（男0.9%・女0.9%）であった。

（令和元年度より要精検者・精検受診者をE判定のみとした。平成30年度まではD判定とE判定の合算。）

2. 精検受診率

精検受診者数は403人（男176人・女227人）で、精検受診率は93.1%（男89.3%・女96.2%）であった。

3. がん発見率

令和元年度検診で発見された肺がん患者数は42人（男27人・女15人）で、発見率は0.09%（男0.13%・女0.06%）であった。

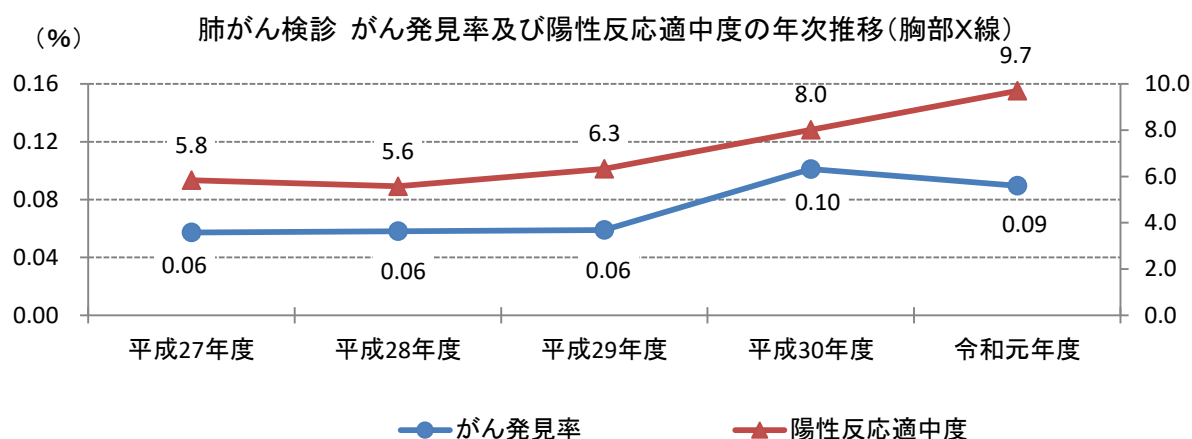
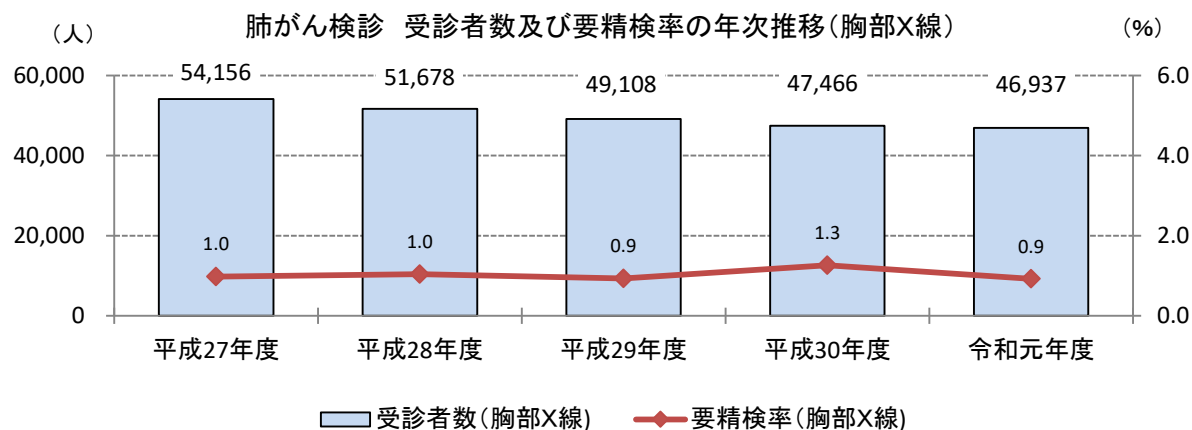
○フローチャート

- ・ X線撮影（デジタル）→読影（ダブルチェック）→判定（所見があれば過去画像との比較読影）→市町・事業所→受診者
- ・ 要精検者→医療機関（精密検査結果報告書）→協会（精度管理室）

年度別 肺がんデジタル検診（胸部X線検査）結果集計表（地域・職域健診）

年 度	健 診 別	受 診 者 数	X線判定区分					要精検者 （E）※		精検受診者		精密検査結果内訳	
			A	B	C	D	E	数	率 （%）	数	率 （%）	発 見	が ん 率 （%）
平成27年度	地 域	37,843		34,754	2,644	445		445	1.2	415	93.3	26	0.07
	職 域	16,313		15,836	391	86		86	0.5	75	87.2	5	0.03
平成28年度	地 域	36,301		34,123	1,698	480		480	1.3	441	91.9	30	0.08
	職 域	15,377		15,102	217	58		58	0.4	47	81.0		
平成29年度	地 域	35,044		33,094	1,553	397		397	1.1	369	92.9	26	0.07
	職 域	14,064		13,837	166	61		61	0.4	51	83.6	3	0.02
平成30年度	地 域	34,959		32,846	1,592	521		521	1.5	479	91.9	40	0.11
	職 域	12,507		12,287	142	78		78	0.6	63	80.8	8	0.06
令和元年度	地 域	33,667		31,259	1,879	155	374	374	1.1	356	95.2	39	0.12
	職 域	13,270		12,968	220	23	59	59	0.4	47	79.7	3	0.02
合 計		249,345		236,106	10,502	2,737		2,559	1.0	2,343	91.6	180	0.07

肺がん検診（胸部X線検査）



精 密 検 査 結 果 内 訳																未 回 受 診
発 見 が ん			扁 平 上 皮 が ん	腺 が ん	大 細 胞 が ん	小 細 胞 が ん	そ の 他 肺 が ん	そ の 他 の が ん	肺 が ん 疑 い	肺 結 核	陳 旧 性 炎 症 性 変 化	他 の 呼 吸 器 疾 患	循 環 器 疾 患	そ の 他	異 常 な し	
病 期 別																
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明														
9	12	5	3	3			20	5	10	2		248	7	40	77	30
4	1			2			3	2	1			36	1	7	23	11
15	12	3	5	19		1	5	4	5	3	138	154	5	18	84	39
								1			12	15	1	4	14	11
9	15	2	4	14		3	5	3	7	2	110	127	10	19	65	28
	3			3					1		9	22	1	2	13	10
21	19		9	25	1	4	1	3	5	1	143	165	11	25	86	42
7	1		1	7				1			17	15		6	16	15
13	23	3	7	24		2	6	1	13		114	114		11	64	18
1	2			2			1		1		13	18		4	8	12
79	88	13	29	99	1	10	41	20	43	8	556	914	36	136	450	216

※令和元年度より要精検者・精検受診者をE判定のみとした。平成30年度まではD判定とE判定の合算。

肺がん検診（胸部X線検査）

令和元年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表（地域健診）胸部X線検査

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者(E)		精検受診者		精密検査結果内訳	
			A	B	C	D	E	数	率(%)	数	率(%)	計	率(%)
男性	29才以下	11		11									
	30～34才	18		18									
	35～39才	28		28									
	40～44才	634		624	8		2	2	0.3	2	100.0		
	45～49才	577		568	7	1	1	1	0.2				
	50～54才	535		520	9	1	5	5	0.9	5	100.0		
	55～59才	589		560	24	2	3	3	0.5	3	100.0	1	0.17
	60～64才	1,105		1,056	38	6	5	5	0.5	5	100.0	1	0.09
	65～69才	2,584		2,394	137	15	38	38	1.5	32	84.2	6	0.23
	70～74才	3,495		3,175	249	26	45	45	1.3	43	95.6	5	0.14
	75～79才	2,244		1,989	209	12	34	34	1.5	33	97.1	4	0.18
	80才以上	1,832		1,491	279	27	35	35	1.9	33	94.3	8	0.44
	合 計	13,652		12,434	960	90	168	168	1.2	156	92.9	25	0.18
女性	29才以下	18		18									
	30～34才	70		70									
	35～39才	136		134	1		1	1	0.7	1	100.0		
	40～44才	1,097		1,085	10	1	1	1	0.1	1	100.0		
	45～49才	1,118		1,094	17	4	3	3	0.3	3	100.0		
	50～54才	915		894	15		6	6	0.7	6	100.0		
	55～59才	1,153		1,122	24	2	5	5	0.4	5	100.0		
	60～64才	2,211		2,127	53	10	21	21	0.9	20	95.2	1	0.05
	65～69才	3,882		3,668	164	6	44	44	1.1	42	95.5	4	0.10
	70～74才	4,576		4,282	234	13	47	47	1.0	47	100.0	3	0.07
	75～79才	2,903		2,636	202	13	52	52	1.8	50	96.2	5	0.17
	80才以上	1,936		1,695	199	16	26	26	1.3	25	96.2	1	0.05
	合 計	20,015		18,825	919	65	206	206	1.0	200	97.1	14	0.07
合 計	29才以下	29		29									
	30～34才	88		88									
	35～39才	164		162	1		1	1	0.6	1	100.0		
	40～44才	1,731		1,709	18	1	3	3	0.2	3	100.0		
	45～49才	1,695		1,662	24	5	4	4	0.2	3	75.0		
	50～54才	1,450		1,414	24	1	11	11	0.8	11	100.0		
	55～59才	1,742		1,682	48	4	8	8	0.5	8	100.0	1	0.06
	60～64才	3,316		3,183	91	16	26	26	0.8	25	96.2	2	0.06
	65～69才	6,466		6,062	301	21	82	82	1.3	74	90.2	10	0.15
	70～74才	8,071		7,457	483	39	92	92	1.1	90	97.8	8	0.10
	75～79才	5,147		4,625	411	25	86	86	1.7	83	96.5	9	0.17
	80才以上	3,768		3,186	478	43	61	61	1.6	58	95.1	9	0.24
	合 計	33,667		31,259	1,879	155	374	374	1.1	356	95.2	39	0.12

肺がん検診（胸部X線検査）

精			密		検		査		結		果		内		訳		未 回 受 診
発 見 が ん			扁 平 上 皮 が ん	腺 が ん	大 細 胞 が ん	小 細 胞 が ん	そ の 他 肺 が ん	そ の 他 の が ん	肺 が ん 疑 い	肺 結 核	陳 旧 性 炎 症 性 変 化	他 の 呼 吸 器 疾 患	循 環 器 疾 患	そ の 他	異 常 な し		
病 期 別																	
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明															
												2					
																1	
												2	2		1		
1				1				1								1	
	1			1								1	2			1	
1	5		3	2			1		1			6	9		2	8	
1	3	1	2	2			1		1			13	12		1	11	
	4		1	3					2			10	10		1	6	
2	5	1	1	4		1	2		2			13	8			2	
5	18	2	7	13		1	4	1	6			47	43		5	29	
													1				
												1					
									1				1			1	
												2	1		1	2	
												3	2				
	1			1								7	7			5	
3	1			3			1		1			13	14		1	9	
2	1			2		1			3			15	20		1	5	
2	2	1		4			1					15	18		1	11	
1				1					2			11	7		2	2	
8	5	1		11		1	2		7			67	71		6	35	
													1				
												3					
									1				1			1	
												4	3		2	2	
1				1				1				3	2			1	
	2			2								8	9			6	
4	6		3	5			2		2			19	23		3	17	
3	4	1	2	4		1	1		4			28	32		2	16	
2	6	1	1	7			1		2			25	28		2	17	
3	5	1	1	5		1	2		4			24	15		2	4	
13	23	3	7	24		2	6	1	13			114	114		11	64	

肺がん検診（胸部X線検査）

令和元年度 市町別・性別 肺がん検診結果集計表 （地域健診）胸部X線検査

市町名	性別	受診者数	X線判定区分					要精検者（E）		精検受診者		精密検査結果内訳 発見がん	
			A	B	C	D	E	数	率（%）	数	率（%）	計	率（%）
松山市	男	2,653		2,466	133	18	36	36	1.4	36	100.0	7	0.26
	女	4,278		4,034	193	9	42	42	1.0	40	95.2	3	0.07
	計	6,931		6,500	326	27	78	78	1.1	76	97.4	10	0.14
今治市	男	790		736	41	4	9	9	1.1	9	100.0	3	0.38
	女	1,000		959	29	5	7	7	0.7	7	100.0	1	0.10
	計	1,790		1,695	70	9	16	16	0.9	16	100.0	4	0.22
宇和島市	男	984		852	114	6	12	12	1.2	8	66.7		
	女	1,157		1,039	99	6	13	13	1.1	13	100.0	2	0.17
	計	2,141		1,891	213	12	25	25	1.2	21	84.0	2	0.09
八幡浜市	男	285		258	19	2	6	6	2.1	6	100.0		
	女	411		383	24	2	2	2	0.5	2	100.0		
	計	696		641	43	4	8	8	1.1	8	100.0		
新居浜市	男	1,180		1,080	78	7	15	15	1.3	12	80.0		
	女	1,591		1,521	50	4	16	16	1.0	16	100.0		
	計	2,771		2,601	128	11	31	31	1.1	28	90.3		
西条市	男	964		904	51		9	9	0.9	9	100.0	4	0.41
	女	2,095		2,004	65	6	20	20	1.0	19	95.0		
	計	3,059		2,908	116	6	29	29	0.9	28	96.6	4	0.13
伊予市	男	519		474	33	4	8	8	1.5	7	87.5		
	女	733		708	15	1	9	9	1.2	9	100.0		
	計	1,252		1,182	48	5	17	17	1.4	16	94.1		
四国中央市	男	708		660	39	4	5	5	0.7	5	100.0		
	女	1,064		1,011	35	7	11	11	1.0	11	100.0	1	0.09
	計	1,772		1,671	74	11	16	16	0.9	16	100.0	1	0.06
西予市	男	530		474	44	5	7	7	1.3	7	100.0		
	女	720		660	44	4	12	12	1.7	12	100.0	2	0.28
	計	1,250		1,134	88	9	19	19	1.5	19	100.0	2	0.16
東温市	男	1,128		1,039	66	9	14	14	1.2	13	92.9	1	0.09
	女	1,604		1,523	63	2	16	16	1.0	16	100.0	2	0.12
	計	2,732		2,562	129	11	30	30	1.1	29	96.7	3	0.11
上島町	男	284		268	15	1							
	女	360		345	11	1	3	3	0.8	3	100.0		
	計	644		613	26	2	3	3	0.5	3	100.0		
久万高原町	男	152		138	9	3	2	2	1.3	2	100.0	1	0.66
	女	182		172	6	1	3	3	1.6	3	100.0		
	計	334		310	15	4	5	5	1.5	5	100.0	1	0.30
松前町	男	701		630	53	10	8	8	1.1	8	100.0	1	0.14
	女	1,073		1,016	41	3	13	13	1.2	13	100.0		
	計	1,774		1,646	94	13	21	21	1.2	21	100.0	1	0.06
砥部町	男	320		285	28	2	5	5	1.6	5	100.0		
	女	357		345	9		3	3	0.8	3	100.0	1	0.28
	計	677		630	37	2	8	8	1.2	8	100.0	1	0.15
内子町	男	494		453	31	4	6	6	1.2	6	100.0	1	0.20
	女	656		608	41	3	4	4	0.6	3	75.0		
	計	1,150		1,061	72	7	10	10	0.9	9	90.0	1	0.09
伊方町	男	392		335	48	4	5	5	1.3	4	80.0		
	女	445		394	43	4	4	4	0.9	4	100.0		
	計	837		729	91	8	9	9	1.1	8	88.9		
松野町	男	77		72	3		2	2	2.6	2	100.0	1	1.30
	女	87		81	6								
	計	164		153	9		2	2	1.2	2	100.0	1	0.61
鬼北町	男	364		309	49		6	6	1.6	6	100.0	1	0.27
	女	514		468	41	1	4	4	0.8	4	100.0		
	計	878		777	90	1	10	10	1.1	10	100.0	1	0.11
愛南町	男	1,127		1,001	106	7	13	13	1.2	11	84.6	5	0.44
	女	1,688		1,554	104	6	24	24	1.4	22	91.7	2	0.12
	計	2,815		2,555	210	13	37	37	1.3	33	89.2	7	0.25
合計	男	13,652		12,434	960	90	168	168	1.2	156	92.9	25	0.18
	女	20,015		18,825	919	65	206	206	1.0	200	97.1	14	0.07
	計	33,667		31,259	1,879	155	374	374	1.1	356	95.2	39	0.12

肺がん検診（胸部×線検査）

精 密 検 査 結 果 内 訳			病 期 別											未受診・未回答		
早期がん	進行がん	不 明	扁平上皮がん	腺 が ん	大細胞がん	小細胞がん	その他肺がん	その他のがん	肺がん疑い	肺 結 核	陳旧性炎症性変化	他の呼吸器疾患	循環器疾患		そ の 他	異 常 な し
1	6		1	4		1	1		1		10	11			7	
3				3					2		11	16		1	7	2
4	6		1	7		1	1		3		21	27		1	14	2
	2	1	1	1			1				3	3				
	1			1							2	2			2	
	3	1	1	2			1				5	5			2	
											2	3		1	2	4
	1	1		1			1		2		3	4		1	1	
	1	1		1			1		2		5	7		2	3	4
												3		1	2	
												2				
												5		1	2	
											4	5		1	2	3
									1		5	10				
									1		9	15		1	2	3
2	2		1	3							1	4				
											9	6		1	3	1
2	2		1	3							10	10		1	3	1
											5				2	1
											3	3		1	2	
											8	3		1	4	1
											2	2			1	
1				1							3	1			6	
1				1							5	3			7	
									2		3	1		1		
	2			2							4	5			1	
	2			2					2		7	6		1	1	
	1		1								6	3			3	1
2				1		1			1		3	5		1	4	
2	1		1	1		1			1		9	8		1	7	1
												3				
												3				
	1		1									1				
											2	1				
	1		1								2	2				
	1			1					1		3				3	
											4	5		1	3	
	1			1					1		7	5		1	6	
								1	1		2	1				
	1			1							1	1				
	1			1				1	1		3	2				
1				1							1	1		1	2	
											1	2				1
1				1							2	3		1	2	1
											2				2	1
											2				2	
											4				4	1
	1		1						1							
	1		1						1							
		1					1									
											2	3				
											3	1				
		1					1				5	4				
1	4		1	3			1				1	2			3	2
2				1			1		1		11	4			4	2
3	4		1	4			2		1		12	6			7	4
5	18	2	7	13		1	4	1	6		47	43		5	29	12
8	5	1		11		1	2		7		67	71		6	35	6
13	23	3	7	24		2	6	1	13		114	114		11	64	18

肺がん検診（胸部X線検査）

令和元年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表（職域健診） 胸部X線検査

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者(E)		精検受診者		精密検査結果内訳	
			A	B	C	D	E	数	率(%)	数	率(%)	計	率(%)
男性	29才以下	460		459	1								
	30～34才	307		304	1		2	2	0.7	1	50.0		
	35～39才	345		343		1	1	1	0.3				
	40～44才	1,073		1,063	7	3							
	45～49才	1,397		1,375	15	1	6	6	0.4	5	83.3		
	50～54才	1,347		1,315	27		5	5	0.4	4	80.0		
	55～59才	1,288		1,247	31	3	7	7	0.5	3	42.9	1	0.08
	60～64才	816		780	31	1	4	4	0.5	4	100.0	1	0.12
	65～69才	254		241	11	1	1	1	0.4	1	100.0		
	70～74才	54		46	6		2	2	3.7	1	50.0		
	75～79才	13		8	4		1	1	7.7	1	100.0		
	80才以上	4		3		1							
	合 計	7,358		7,184	134	11	29	29	0.4	20	69.0	2	0.03
女性	29才以下	449		449									
	30～34才	263		262	1								
	35～39才	348		347	1								
	40～44才	1,146		1,132	5	7	2	2	0.2	2	100.0		
	45～49才	1,376		1,353	16	2	5	5	0.4	4	80.0		
	50～54才	988		966	16	2	4	4	0.4	4	100.0		
	55～59才	766		732	29		5	5	0.7	5	100.0		
	60～64才	422		401	9	1	11	11	2.6	9	81.8		
	65～69才	123		112	8		3	3	2.4	3	100.0	1	0.81
	70～74才	25		25									
	75～79才	5		4	1								
	80才以上	1		1									
	合 計	5,912		5,784	86	12	30	30	0.5	27	90.0	1	0.02
合計	29才以下	909		908	1								
	30～34才	570		566	2		2	2	0.4	1	50.0		
	35～39才	693		690	1	1	1	1	0.1				
	40～44才	2,219		2,195	12	10	2	2	0.1	2	100.0		
	45～49才	2,773		2,728	31	3	11	11	0.4	9	81.8		
	50～54才	2,335		2,281	43	2	9	9	0.4	8	88.9		
	55～59才	2,054		1,979	60	3	12	12	0.6	8	66.7	1	0.05
	60～64才	1,238		1,181	40	2	15	15	1.2	13	86.7	1	0.08
	65～69才	377		353	19	1	4	4	1.1	4	100.0	1	0.27
	70～74才	79		71	6		2	2	2.5	1	50.0		
	75～79才	18		12	5		1	1	5.6	1	100.0		
	80才以上	5		4		1							
	合 計	13,270		12,968	220	23	59	59	0.4	47	79.7	3	0.02

肺がん検診（胸部X線検査）

精			密	検	査	結	果	内	訳	未 回 受 診										
発 見 が ん			扁 平 上 皮 が ん	腺 が ん	大 細 胞 が ん	小 細 胞 が ん	そ の 他 肺 が ん	そ の 他 の が ん	肺 が ん 疑 い						肺 結 核	陳 旧 性 炎 症 性 変 化	他 の 呼 吸 器 疾 患	循 環 器 疾 患	そ の 他	異 常 な し
病 期 別																				
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明																		
												1				1				
																1				
											2	1			2	1				
											1	2		1		1				
	1					1					1				1	4				
	1			1							2	1								
															1					
												1				1				
														1						
	2			1			1				6	6		2	4	9				
												2								
												3		1		1				
											1	1		1	1					
											1	3			1					
									1		5	1			2	2				
1				1								2								
1				1					1		7	12		2	4	3				
												1				1				
																1				
												2								
											2	4		1	2	2				
											2	3		2	1	1				
	1					1					2	3			2	4				
	1			1					1		7	2			2	2				
1				1								2			1					
												1				1				
														1						
1	2			2			1		1		13	18		4	8	12				

※実施数に施設健診含む

肺がん検診（胸部X線検査）

令和元年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表（人間ドック）胸部X線検査

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者 (C・D)		精検受診者		精密検査結果内訳 発見がん	
			A	B	C	D	E	数	率 (%)	数	率 (%)	計	率 (%)
男性	29才以下	2	2										
	30～34才	26	26										
	35～39才	80	80										
	40～44才	138	136	2									
	45～49才	139	138	1									
	50～54才	108	103	2	3			3	2.8	3	100.0	1	0.93
	55～59才	116	109	7									
	60～64才	91	87	4									
	65～69才	62	57	5									
	70～74才	37	37										
	75～79才	4	4										
	80才以上	1	1										
	合 計	804	780	21	3			3	0.4	3	100.0	1	0.12
女性	29才以下	1	1										
	30～34才	38	38										
	35～39才	31	31										
	40～44才	76	73	1	2			2	2.6	1	50.0		
	45～49才	104	102	2									
	50～54才	78	77	1									
	55～59才	71	70		1			1	1.4	1	100.0		
	60～64才	56	53	2	1			1	1.8	1	100.0		
	65～69才	52	51	1									
	70～74才	38	35	1	2			2	5.3	2	100.0		
	75～79才	4	4										
	80才以上												
	合 計	549	535	8	6			6	1.1	5	83.3		
合計	29才以下	3	3										
	30～34才	64	64										
	35～39才	111	111										
	40～44才	214	209	3	2			2	0.9	1	50.0		
	45～49才	243	240	3									
	50～54才	186	180	3	3			3	1.6	3	100.0	1	0.54
	55～59才	187	179	7	1			1	0.5	1	100.0		
	60～64才	147	140	6	1			1	0.7	1	100.0		
	65～69才	114	108	6									
	70～74才	75	72	1	2			2	2.7	2	100.0		
	75～79才	8	8										
	80才以上	1	1										
	合 計	1,353	1,315	29	9			9	0.7	8	88.9	1	0.07

肺がん検診（胸部X線検査）

精			密	検	査	結	果	内	訳	未						
発 見 が ん																
病 期 別																
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明	扁 平 上 皮 が ん	腺 が ん	大 細 胞 が ん	小 細 胞 が ん	そ の 他 肺 が ん	そ の 他 の が ん	肺 が ん 疑 い	肺 結 核	陳 旧 性 炎 症 性 変 化	他 の 呼 吸 器 疾 患	循 環 器 疾 患	そ の 他	異 常 な し	未 回 答 診
		1					1							1	1	
		1					1							1	1	

肺がん検診（胸部ＣＴ検査）

肺がんデジタル検診（胸部ＣＴ検査）

○実施状況

令和元年度肺がん検診（胸部ＣＴ検査）受診者数は5,940人（男3,011人・女2,929人）で、前年差55人の増加であった。

1. 要精検率

要精検者数は92人（男60人・女32人）で、要精検率は1.5%（男2.0%・女1.1%）であった。

（令和元年度より要精検者・精検受診者をE判定のみとした。平成30年度まではD判定とE判定の合算。）

2. 精検受診率

精検受診者数は88人（男57人・女31人）で、精検受診率は95.7%（男95.0%・女96.9%）であった。

3. がん発見率

令和元年度検診で発見された肺がん患者数は13人（男9人・女4人）で、発見率は0.22%（男0.30%・女0.14%）であった。

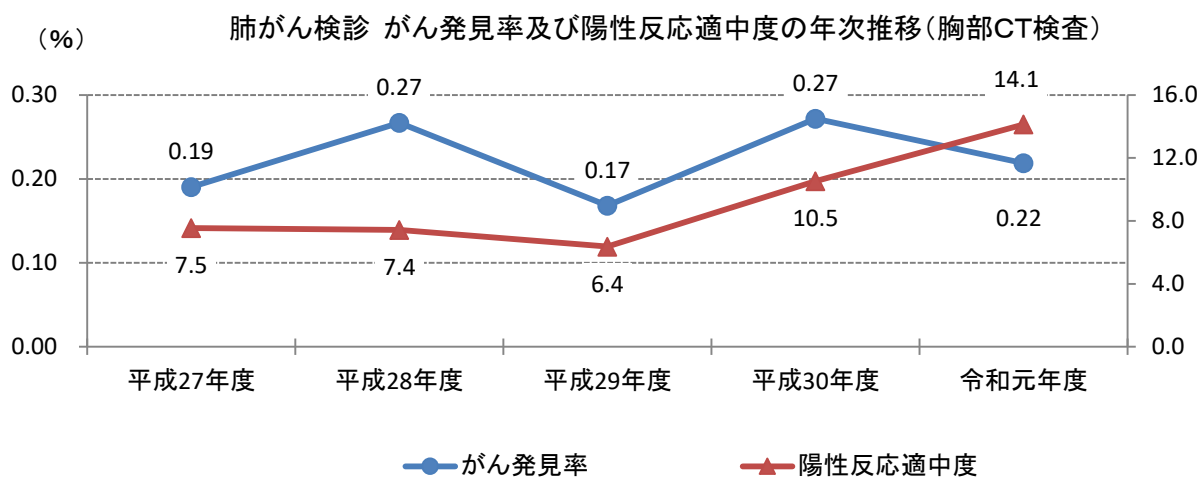
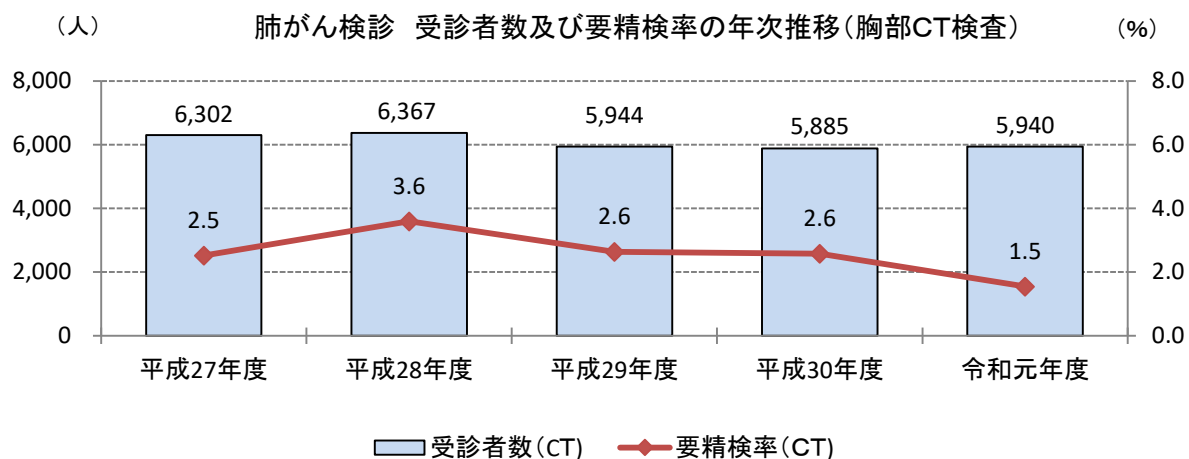
○フローチャート

- ・ X線撮影（デジタル）→読影（ダブルチェック）→判定（所見があれば過去画像との比較読影）→市町・事業所→受診者
- ・ 要精検者→医療機関（精密検査結果報告書）→協会（精度管理室）

年度別 肺がんデジタル検診（胸部ＣＴ検査）結果集計表（地域・職域健診）

年 度	健 診 別	受 診 者 数	X線判定区分					要精検者 (E) ※		精検受診者		精密検査結果内訳	
			A	B	C	D	E	数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん	
												計	率 (%)
平成27年度	地 域	5,671		3,620	1,901	150		150	2.6	136	90.7	12	0.21
	職 域	631		539	83	9		9	1.4	3	33.3		
平成28年度	地 域	5,770		3,770	1,785	215		215	3.7	209	97.2	16	0.28
	職 域	597		453	130	14		14	2.3	11	78.6	1	0.17
平成29年度	地 域	5,492		4,450	896	146		146	2.7	139	95.2	10	0.18
	職 域	452		382	59	11		11	2.4	9	81.8		
平成30年度	地 域	5,415		4,289	982	144		144	2.7	134	93.1	16	0.30
	職 域	470		428	34	8		8	1.7	6	75.0		
令和元年度	地 域	5,458		4,253	1,046	70	89	89	1.6	86	96.6	13	0.24
	職 域	482		432	39	8	3	3	0.6	2	66.7		
合 計		30,438		22,616	6,955	867		789	2.6	735	93.2	68	0.22

肺がん検診（胸部ＣＴ検査）



精 密 検 査 結 果 内 訳															未 回 受 診	
発 見 が ん			扁 平 上 皮 が ん	腺 が ん	大 細 胞 が ん	小 細 胞 が ん	そ の 他 肺 が ん	そ の 他 の が ん	肺 が ん 疑 い	肺 結 核	陳 旧 性 炎 症 性 変 化	他 の 呼 吸 器 疾 患	循 環 器 疾 患	そ の 他		異 常 な し
病 期 別																
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明														
1	3	8	1				11	4	11	1		74	3	22	9	14
									1			2				6
10	5	1	1	10			5	2	11	1	74	65	3	17	20	6
1							1				4	4			2	3
8	1	1	3	4			3	2	11		42	52	2	9	11	7
											3	5			1	2
10	6		4	8		1	3	3	16		27	50	3	8	11	10
									1		3	1			1	2
5	8		2	10		1		2	15		29	19	1	3	4	3
											2					1
35	23	10	11	32		2	23	13	66	2	184	272	12	59	59	54

※令和元年度より要精検者・精検受診者をE判定のみとした。平成30年度まではD判定とE判定の合算。

肺がん検診（胸部ＣＴ検査）

令和元年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表 （地域健診）胸部ＣＴ検査

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者(E)		精検受診者		精密検査結果内訳	
			A	B	C	D	E	数	率(%)	数	率(%)	発見がん	
												計	率(%)
男性	29才以下												
	30～34才												
	35～39才												
	40～44才	101		92	6	2	1	1	1.0				
	45～49才	103		89	11	3							
	50～54才	117		103	8	4	2	2	1.7	2	100.0		
	55～59才	128		100	25	1	2	2	1.6	2	100.0	1	0.78
	60～64才	257		209	43	2	3	3	1.2	3	100.0	1	0.39
	65～69才	550		419	108	8	15	15	2.7	14	93.3	2	0.36
	70～74才	703		506	177	10	10	10	1.4	10	100.0	1	0.14
	75～79才	446		304	120	8	14	14	3.1	14	100.0	2	0.45
	80才以上	284		192	75	6	11	11	3.9	11	100.0	2	0.70
	合 計	2,689		2,014	573	44	58	58	2.2	56	96.6	9	0.33
女性	29才以下												
	30～34才												
	35～39才												
	40～44才	82		78	4								
	45～49才	106		97	9								
	50～54才	85		80	4		1	1	1.2	1	100.0		
	55～59才	169		149	17	3							
	60～64才	326		282	37	3	4	4	1.2	4	100.0	1	0.31
	65～69才	581		459	113	3	6	6	1.0	5	83.3	1	0.17
	70～74才	743		592	131	11	9	9	1.2	9	100.0	1	0.13
	75～79才	421		320	92	4	5	5	1.2	5	100.0	1	0.24
	80才以上	256		182	66	2	6	6	2.3	6	100.0		
	合 計	2,769		2,239	473	26	31	31	1.1	30	96.8	4	0.14
合 計	29才以下												
	30～34才												
	35～39才												
	40～44才	183		170	10	2	1	1	0.5				
	45～49才	209		186	20	3							
	50～54才	202		183	12	4	3	3	1.5	3	100.0		
	55～59才	297		249	42	4	2	2	0.7	2	100.0	1	0.34
	60～64才	583		491	80	5	7	7	1.2	7	100.0	2	0.34
	65～69才	1,131		878	221	11	21	21	1.9	19	90.5	3	0.27
	70～74才	1,446		1,098	308	21	19	19	1.3	19	100.0	2	0.14
	75～79才	867		624	212	12	19	19	2.2	19	100.0	3	0.35
	80才以上	540		374	141	8	17	17	3.1	17	100.0	2	0.37
	合 計	5,458		4,253	1,046	70	89	89	1.6	86	96.6	13	0.24

肺がん検診（胸部ＣＴ検査）

精 密 検 査 結 果 内 訳																未 回 受 診
発 見 が ん			扁平 上皮がん	腺 が ん	大細 胞がん	小細 胞がん	その他 肺がん	その他 のがん	肺 がん 疑い	肺 結 核	陳旧性 炎症性 変化	他の呼吸 器疾患	循環器 疾患	そ の 他	異 常 なし	
病 期 別																
早期 がん	進行 がん	不明														
																1
											1	1				
	1			1											1	
	1					1					1	1				
1	1		1	1					2		6	2		1	1	1
	1			1					4		2	3				
1	1		1	1					2		5	3	1		1	
	2			2				1	2		3	2		1		
2	7		2	6		1		1	10		18	12	1	2	3	2
											1					
	1			1							1	1			1	
1				1					1		2	1				1
1				1					1		4	3				
1				1				1	2					1		
									1		3	2				
3	1			4				1	5		11	7		1	1	1
																1
											2	1				
	1			1											1	
	2			1		1					2	2			1	
2	1		1	2					3		8	3		1	1	2
1	1			2					5		6	6				
2	1		1	2				1	4		5	3	1	1	1	
	2			2				1	3		6	4		1		
5	8		2	10		1		2	15		29	19	1	3	4	3

令和元年度 市町別・性別 肺がん検診結果集計表 （地域健診）胸部ＣＴ検査

市町名	性別	受診者数	X線判定区分					要精検者（E）		精検受診者		精密検査結果内訳 発見がん	
			A	B	C	D	E	数	率（%）	数	率（%）	計	率（%）
今治市	男	821		610	184	12	15	15	1.8	14	93.3	3	0.37
	女	907		731	156	8	12	12	1.3	11	91.7	2	0.22
	計	1,728		1,341	340	20	27	27	1.6	25	92.6	5	0.29
宇和島市	男	301		226	59	6	10	10	3.3	10	100.0	1	0.33
	女	375		287	80	4	4	4	1.1	4	100.0		
	計	676		513	139	10	14	14	2.1	14	100.0	1	0.15
八幡浜市	男	118		87	28	1	2	2	1.7	2	100.0		
	女	121		102	17	1	1	1	0.8	1	100.0		
	計	239		189	45	2	3	3	1.3	3	100.0		
伊予市	男	279		211	58	5	5	5	1.8	5	100.0	2	0.72
	女	231		184	45	1	1	1	0.4	1	100.0	1	0.43
	計	510		395	103	6	6	6	1.2	6	100.0	3	0.59
四国中央市	男	82		65	14	2	1	1	1.2	1	100.0		
	女	83		74	8		1	1	1.2	1	100.0		
	計	165		139	22	2	2	2	1.2	2	100.0		
西予市	男	2		2									
	女	1		1									
	計	3		3									
東温市	男	136		104	27	2	3	3	2.2	3	100.0	1	0.74
	女	122		106	12	2	2	2	1.6	2	100.0		
	計	258		210	39	4	5	5	1.9	5	100.0	1	0.39
上島町	男	155		117	30	5	3	3	1.9	3	100.0		
	女	107		89	15	1	2	2	1.9	2	100.0		
	計	262		206	45	6	5	5	1.9	5	100.0		
久万高原町	男	21		16	3		2	2	9.5	2	100.0		
	女	20		19		1							
	計	41		35	3	1	2	2	4.9	2	100.0		
松前町	男	117		78	34	2	3	3	2.6	3	100.0		
	女	114		93	18		3	3	2.6	3	100.0	1	0.88
	計	231		171	52	2	6	6	2.6	6	100.0	1	0.43
砥部町	男	146		105	34	3	4	4	2.7	3	75.0		
	女	130		103	24	2	1	1	0.8	1	100.0		
	計	276		208	58	5	5	5	1.8	4	80.0		
内子町	男	226		173	49	1	3	3	1.3	3	100.0	1	0.44
	女	232		188	38	3	3	3	1.3	3	100.0		
	計	458		361	87	4	6	6	1.3	6	100.0	1	0.22
伊方町	男	109		92	14		3	3	2.8	3	100.0	1	0.92
	女	125		111	13	1							
	計	234		203	27	1	3	3	1.3	3	100.0	1	0.43
松野町	男	89		60	25	3	1	1	1.1	1	100.0		
	女	114		83	30	1							
	計	203		143	55	4	1	1	0.5	1	100.0		
鬼北町	男	87		68	14	2	3	3	3.4	3	100.0		
	女	87		68	17	1	1	1	1.1	1	100.0		
	計	174		136	31	3	4	4	2.3	4	100.0		
合計	男	2,689		2,014	573	44	58	58	2.2	56	96.6	9	0.33
	女	2,769		2,239	473	26	31	31	1.1	30	96.8	4	0.14
	計	5,458		4,253	1,046	70	89	89	1.6	86	96.6	13	0.24

肺がん検診（胸部ＣＴ検査）

精			密 扁平上皮がん	検			査			結			果			内			訳			未受診・未回答
発見がん				腺 がん	大細胞がん	小細胞がん	その他肺がん	その他のがん	肺がん疑い	肺結核	陳旧性炎症性変化	他の呼吸器疾患	循環器疾患	その他	異常なし							
病期別																						
早期がん	進行がん	不明																				
	3			3				1	2		4	2	1		1	1						
1	1			2				1	1		5	1			1	1						
1	4			5				2	3		9	3	1		2	2						
	1			1					4		1	3			1							
									1		1	2										
	1			1					5		2	5			1							
									1		1											
												1										
									1		1	1										
	2			2								2		1								
1				1																		
1	2			3								2		1								
											1											
														1								
											1			1								
1			1								1	1										
												2										
1			1								1	3										
									1		2											
									1		1											
									2		3											
											1	1										
											1	1										
1				1					1		1				1							
1				1					1		2	1			1							
											3					1						
											1											
											4					1						
1			1								1	1										
									1		1	1										
1			1						1		2	2										
	1					1					1			1								
	1					1					1			1								
									1													
									1													
									1		1	1										
											1											
									1		2	1										
2	7		2	6		1		1	10		18	12	1	2	3	2						
3	1			4				1	5		11	7		1	1	1						
5	8		2	10		1		2	15		29	19	1	3	4	3						

肺がん検診（胸部ＣＴ検査）

令和元年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表（職域健診）胸部ＣＴ検査

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者（E）		精検受診者		精密検査結果内訳	
			A	B	C	D	E	数	率（％）	数	率（％）	発見がん	
												計	率（％）
男性	29才以下	3		3									
	30～34才	12		12									
	35～39才	24		22	1	1							
	40～44才	46		40	3	3							
	45～49才	53		47	6								
	50～54才	51		47	3	1							
	55～59才	50		44	4	1	1	1	2.0	1	100.0		
	60～64才	47		38	8		1	1	2.1				
	65～69才	19		15	3	1							
	70～74才	11		10	1								
	75～79才	2		1	1								
	80才以上	4		2	2								
	合 計	322		281	32	7	2	2	0.6	1	50.0		
女性	29才以下	5		5									
	30～34才	8		8									
	35～39才	18		17	1								
	40～44才	22		22									
	45～49才	16		16									
	50～54才	27		25	1		1	1	3.7	1	100.0		
	55～59才	34		31	3								
	60～64才	18		16	1	1							
	65～69才	12		11	1								
	70～74才												
	75～79才												
	80才以上												
	合 計	160		151	7	1	1	1	0.6	1	100.0		
合計	29才以下	8		8									
	30～34才	20		20									
	35～39才	42		39	2	1							
	40～44才	68		62	3	3							
	45～49才	69		63	6								
	50～54才	78		72	4	1	1	1	1.3	1	100.0		
	55～59才	84		75	7	1	1	1	1.2	1	100.0		
	60～64才	65		54	9	1	1	1	1.5				
	65～69才	31		26	4	1							
	70～74才	11		10	1								
	75～79才	2		1	1								
	80才以上	4		2	2								
	合 計	482		432	39	8	3	3	0.6	2	66.7		

肺がん検診（胸部ＣＴ検査）

[illegible]

※実施数に施設健診含む

肺がん検診（胸部ＣＴ検査）

令和元年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表（人間ドック）胸部ＣＴ検査

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者 (C・D)		精検受診者		精密検査結果内訳 発見がん	
			A	B	C	D	E	数	率 (%)	数	率 (%)	計	率 (%)
男性	29才以下	5	5										
	30～34才	40	39	1									
	35～39才	165	158	6	1			1	0.6	1	100.0		
	40～44才	311	283	23	5			5	1.6	5	100.0		
	45～49才	450	399	46	5			5	1.1	4	80.0		
	50～54才	418	348	65	5			5	1.2	2	40.0		
	55～59才	440	355	73	10		2	10	2.3	8	80.0		
	60～64才	220	169	49	2			2	0.9	2	100.0		
	65～69才	70	51	14	4		1	4	5.7	4	100.0		
	70～74才	22	14	7	1			1	4.5				
	75～79才	6	3	3									
	80才以上	3	2	1									
	合 計	2,150	1,826	288	33		3	33	1.5	26	78.8		
女性	29才以下	31	30	1									
	30～34才	63	58	4	1			1	1.6				
	35～39才	168	152	12	4			4	2.4	3	75.0		
	40～44才	369	337	27	4		1	4	1.1	3	75.0		
	45～49才	500	444	51	5			5	1.0	4	80.0		
	50～54才	434	375	51	7		1	7	1.6	6	85.7		
	55～59才	354	281	64	9			9	2.5	8	88.9		
	60～64才	161	132	27	2			2	1.2	2	100.0		
	65～69才	51	38	12	1			1	2.0	1	100.0		
	70～74才	14	9	4	1			1	7.1	1	100.0		
	75～79才	10	8	1	1			1	10.0	1	100.0		
	80才以上	3	1	1			1						
	合 計	2,158	1,865	255	35		3	35	1.6	29	82.9		
合計	29才以下	36	35	1									
	30～34才	103	97	5	1			1	1.0				
	35～39才	333	310	18	5			5	1.5	4	80.0		
	40～44才	680	620	50	9		1	9	1.3	8	88.9		
	45～49才	950	843	97	10			10	1.1	8	80.0		
	50～54才	852	723	116	12		1	12	1.4	8	66.7		
	55～59才	794	636	137	19		2	19	2.4	16	84.2		
	60～64才	381	301	76	4			4	1.0	4	100.0		
	65～69才	121	89	26	5		1	5	4.1	5	100.0		
	70～74才	36	23	11	2			2	5.6	1	50.0		
	75～79才	16	11	4	1			1	6.3	1	100.0		
	80才以上	6	3	2			1						
	合 計	4,308	3,691	543	68		6	68	1.6	55	80.9		

肺がん検診（胸部ＣＴ検査）

精			密	検		査		結		果		内		訳		未 回 受 診
発 見 が ん			扁平 上皮がん	腺 が ん	大細 胞 が ん	小細 胞 が ん	その他 肺がん	その他 のがん	肺 が ん 疑 い	肺 結 核	陳 旧 性 炎 症 性 変 化	他 の 呼 吸 器 疾 患	循 環 器 疾 患	そ の 他	異 常 な し	
病 期 別																
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明														
									1							
									1		1	1		1	1	
									2			1		1		1
											1	1				3
									1		3	1		2	1	2
									1					1		
									1		3					
																1
									7		8	4		5	2	7
																1
									1					2		1
									1					2		1
											1	2		1		1
									1		2	2		1		1
									2		2	2		2		1
									1					1		
												1				
												1				
															1	
									6		5	8		9	1	6
																1
									2					2		1
									2		1	1		3	1	1
									2		1	3		2		2
									1		3	3		1		4
									3		5	3		4	1	3
									2					2		
									1		3	1				
												1				1
															1	
									13		13	12		14	3	13

乳がん検診

乳がん検診

○実施状況

令和元年度乳がん検診受診者数は22,776人で、前年差491人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は492人で、要精検率は2.2％であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は473人で、精検受診率は96.1％であった。

3. がん発見率

令和元年度検診で発見された乳がん患者数は83人で、がん発見率は0.36％であった。

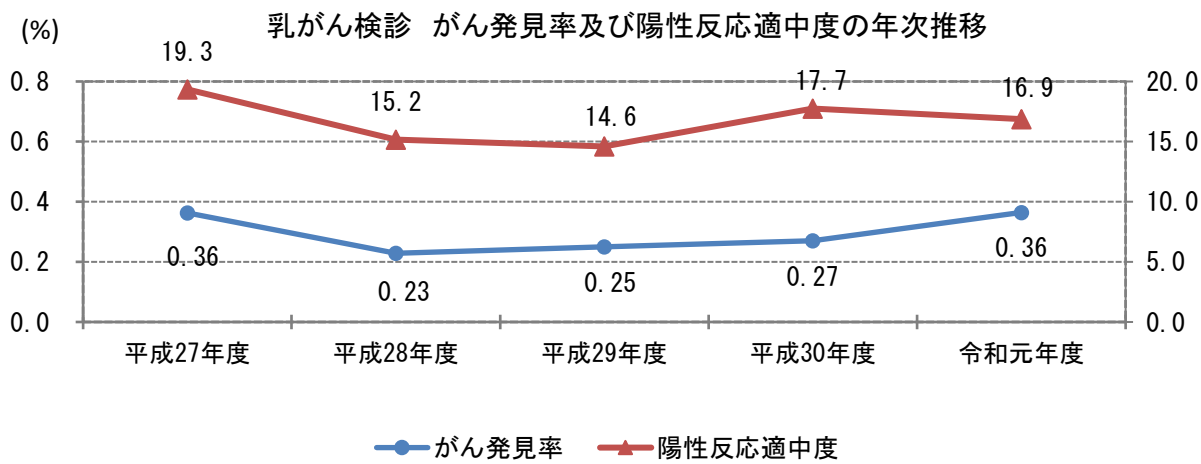
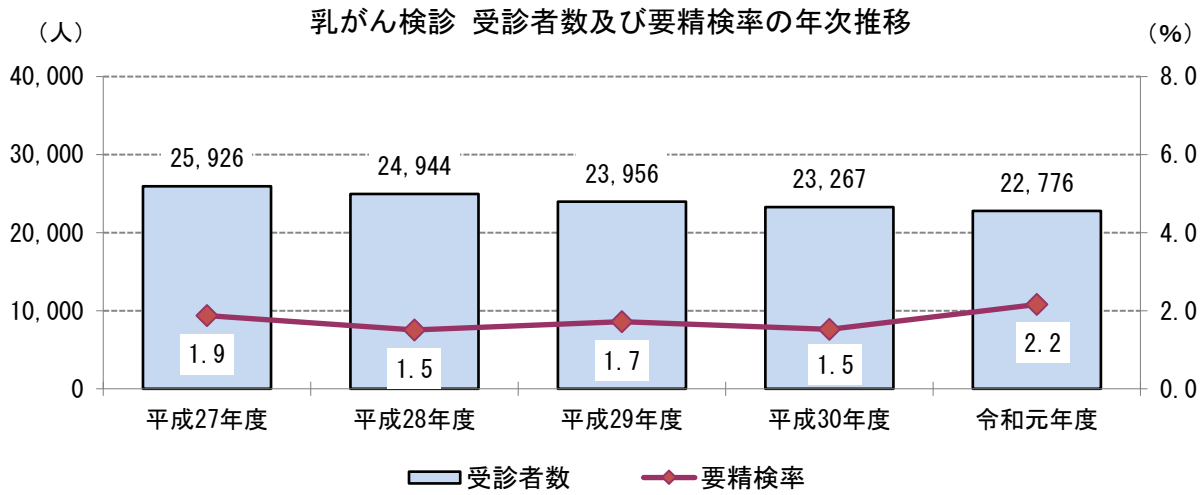
内訳は、早期がん62人・進行がん21人・不明0人であった。

○フローチャート

- ・問診→マンモグラフィ又は乳房超音波→判定（受診歴があれば過去画像との比較読影）
→市町・事業所→受診者
- ・要精検者→医療機関（精密検査結果報告書）→協会（精度管理室）

年度別 乳がん検診結果集計表 （地域・職域健診）

年 度	健 診 別	受 診 者 数	初 回 受 診 者 数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精密検査結果内訳	
				数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん	
								計	率 (%)
平成27年度	地 域	22,661	6,405	433	1.9	424	97.9	89	0.39
	職 域	3,265	528	53	1.6	50	94.3	5	0.15
平成28年度	地 域	21,319	4,569	325	1.5	318	97.8	53	0.25
	職 域	3,625	198	51	1.4	47	92.2	4	0.11
平成29年度	地 域	21,016	3,765	351	1.7	338	96.3	50	0.24
	職 域	2,940	227	60	2.0	57	95.0	10	0.34
平成30年度	地 域	19,693	3,405	297	1.5	285	96.0	55	0.28
	職 域	3,574	445	58	1.6	52	89.7	8	0.22
令和元年度	地 域	19,975	3,497	421	2.1	406	96.4	81	0.41
	職 域	2,801	315	71	2.5	67	94.4	2	0.07
合 計		120,869	23,354	2,120	1.8	2,044	96.4	357	0.30



精			密			検			査			結			果			内			訳			未 回 受 診
発 見 が ん			非 浸 潤 性 乳 管 癌	腺 管 形 成 型	充 実 型	硬 性 型	浸 潤 性 小 葉 癌	不 明	乳 が ん 疑 い	転 移 性 乳 が ん	乳 腺 症	線 維 腺 腫	そ の 他	異 常 な し										
病 期 別																								
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明																						
57	32								2		56	48	116	113	9									
5											8	5	10	22	3									
36	17		9	8	9	23	2	2			46	38	99	82	7									
4			2	1		1					12	4	17	10	4									
36	14		11	11	3	19	3	3	4		44	50	93	97	13									
6	4		3		1	5	1				11	9	14	13	3									
40	15		6	7	6	23	1	12	2		41	38	81	68	12									
3	5			2	1	3	1	1	1		5	12	16	10	6									
60	21		12	11	5	35	2	16	6		51	42	108	118	15									
2			2								18	10	24	13	4									
249	108		45	40	25	109	10	34	15		292	256	578	546	76									

乳がん検診

令和元年度 年齢区分別 乳がん検診結果集計表 (地域健診)

検査方法	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精 密 検 査 結 果 内 訳				
				数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん				
								計	率 (%)	病 期 別		
										早期がん	進行がん	不明
マンモグラフィ (2方向)	29才以下											
	30～34才											
	35～39才											
	40～44才	1,795	620	58	3.2	54	93.1	5	0.28	3	2	
	45～49才	1,612	329	54	3.3	51	94.4	6	0.37	4	2	
	50～54才	1,316	225	40	3.0	39	97.5	8	0.61	7	1	
	55～59才	1,604	217	40	2.5	39	97.5	8	0.50	7	1	
	60～64才	2,371	319	46	1.9	43	93.5	9	0.38	8	1	
	65～69才	3,288	432	60	1.8	59	98.3	18	0.55	12	6	
	70～74才	3,515	429	58	1.7	56	96.6	14	0.40	10	4	
	75～79才	2,031	262	35	1.7	35	100.0	7	0.34	6	1	
	80才以上	990	136	14	1.4	14	100.0	5	0.51	2	3	
	計	18,522	2,969	405	2.2	390	96.3	80	0.43	59	21	
乳房 超音波	29才以下	44	24									
	30～34才	543	281	5	0.9	5	100.0	1	0.18	1		
	35～39才	853	222	11	1.3	11	100.0					
	40～44才											
	45～49才	1										
	50～54才											
	55～59才	1										
	60～64才	2										
	65～69才	2										
	70～74才	1										
	75～79才											
	80才以上											
	計	1,447	527	16	1.1	16	100.0	1	0.07	1		
マンモグラフィ (2方向) + 乳房 超音波	29才以下											
	30～34才											
	35～39才											
	40～44才	1	1									
	45～49才											
	50～54才											
	55～59才											
	60～64才	2										
	65～69才	3										
	70～74才											
	75～79才											
	80才以上											
	計	6	1									
合 計		19,975	3,497	421	2.1	406	96.4	81	0.41	60	21	

精 密 検 査 結 果 内 訳												未 回 受 診
非浸潤性乳管癌	腺管形成型	充実型	硬性型	浸潤性小葉癌	不明	乳がん疑い	転移性乳がん	乳腺症	線維腺腫	その他	異常なし	
1	1		3					7	10	18	14	4
1			4	1				13	2	10	20	3
3	1		3		1	2		4	1	11	13	1
	2	1	3		2			7	2	9	13	1
	1	1	6		1	1		4	4	10	15	3
1	4	1	8		4	2		6	5	15	13	1
3	1	1	3		6	1		5	9	12	15	2
2		1	3		1			3	1	13	11	
	1		2	1	1			1	1	5	2	
11	11	5	35	2	16	6		50	35	103	116	15
1									2	2		
								1	5	3	2	
1								1	7	5	2	
12	11	5	35	2	16	6		51	42	108	118	15

令和元年度 市町別・検査方法別 乳がん検診結果集計表 (地域健診)

検査方法	市町名	受診者数	初回受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳				
				数	率(%)	数	率(%)	発見がん				
								計	率(%)	病期別		
										早期がん	進行がん	不明
マンモグラフィ (2方向)	松山市	3,235	720	81	2.5	78	96.3	13	0.40	9	4	
	今治市	1,331	254	32	2.4	29	90.6	7	0.53	6	1	
	宇和島市	1,707	193	33	1.9	33	100.0	5	0.29	3	2	
	八幡浜市	450	133	12	2.7	10	83.3	2	0.44	2		
	新居浜市	1,280	378	28	2.2	26	92.9	3	0.23	3		
	西条市	1,400	276	36	2.6	36	100.0	5	0.36	4	1	
	伊予市	762	147	19	2.5	19	100.0	3	0.39	2	1	
	四国中央市	952	269	17	1.8	17	100.0	1	0.11	1		
	西予市	1,028	70	18	1.8	18	100.0	5	0.49	5		
	東温市	1,207	155	33	2.7	33	100.0	7	0.58	5	2	
	上島町	493	34	12	2.4	11	91.7	1	0.20		1	
	久万高原町	130	8									
	松前町	1,147	101	17	1.5	17	100.0	6	0.52	3	3	
	砥部町	285	56	19	6.7	19	100.0	7	2.46	3	4	
	伊方町	781	47	16	2.0	15	93.8	5	0.64	4	1	
	松野町	274	9	5	1.8	5	100.0					
	鬼北町	325	22	6	1.8	6	100.0	2	0.62	2		
	愛南町	1,735	97	21	1.2	18	85.7	8	0.46	7	1	
	計	18,522	2,969	405	2.2	390	96.3	80	0.43	59	21	
乳房 超音波	今治市	87	66									
	宇和島市	93	32	1	1.1	1	100.0					
	西条市	183	69	2	1.1	2	100.0					
	伊予市	44	28	1	2.3	1	100.0					
	四国中央市	113	63									
	西予市	53	16									
	東温市	304	77	4	1.3	4	100.0	1	0.33	1		
	上島町	42	32									
	松前町	113	28	1	0.9	1	100.0					
	砥部町	50	24									
	内子町	145	41	3	2.1	3	100.0					
	伊方町	34	5	1	2.9	1	100.0					
	松野町	53	10	2	3.8	2	100.0					
	鬼北町	48	15	1	2.1	1	100.0					
	愛南町	80	21									
	計	1,447	527	16	1.1	16	100.0	1	0.07	1		
マンモグラフィ (2方向) + 乳房 超音波	松山市	5	1									
	東温市	1										
	計	6	1									
合 計		19,975	3,497	421	2.1	406	96.4	81	0.41	60	21	

精 密 検 査 結 果 内 訳												未 回 受 診
非浸潤性乳管癌	腺管形成型	充実型	硬性型	浸潤性小葉癌	不明	乳がん疑い	転移性乳がん	乳腺症	線維腺腫	その他	異常なし	
	2		7	1	3	2		13	7	23	20	3
	3		2		2	2		3	2	10	5	3
1	1	1	1		1			5	5	5	13	
1	1								3	2	3	2
1			1		1			3	1	12	7	2
2			3			1		7	1	13	9	
1			1		1			3	2	5	6	
			1						3	3	10	
1	1		2		1				1	6	6	
			5		2			6	4	7	9	
			1					1		4	5	1
			2		4			1		4	6	
1			6			1		5	2	1	3	
3			1		1			1	2	3	4	1
								1	1	1	2	
	1		1					1		1	2	
	2	4	1	1					1	3	6	3
11	11	5	35	2	16	6		50	35	103	116	15
											1	
										2		
											1	
1								1	1	1		
									1			
									2	1		
									1			
									1	1		
									1			
1								1	7	5	2	
12	11	5	35	2	16	6		51	42	108	118	15

乳がん検診

令和元年度 年齢区分別 乳がん検診結果集計表 (職域健診)

検査方法	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳				
				数	率(%)	数	率(%)	発見が				
								計	率(%)	病期別		
										早期がん	進行がん	不明
マンモグラフィ (2方向)	29才以下	1	1									
	30～34才	1										
	35～39才	13										
	40～44才	460	64	19	4.1	18	94.7					
	45～49才	569	49	18	3.2	17	94.4	1	0.18	1		
	50～54才	495	34	11	2.2	10	90.9	1	0.20	1		
	55～59才	380	18	7	1.8	6	85.7					
	60～64才	201	14	7	3.5	7	100.0					
	65～69才	45	3									
	70～74才	6	1									
	75～79才	1										
	80才以上											
	計	2,172	184	62	2.9	58	93.5	2	0.09	2		
乳房超音波	29才以下	152	62	1	0.7	1	100.0					
	30～34才	180	44									
	35～39才	144	24	5	3.5	5	100.0					
	40～44才	35										
	45～49才	35		1	2.9	1	100.0					
	50～54才	36										
	55～59才	13										
	60～64才	11										
	65～69才	6										
	70～74才											
	75～79才	1										
	80才以上											
	計	613	130	7	1.1	7	100.0					
マンモグラフィ (2方向) + 乳房超音波	29才以下											
	30～34才	2										
	35～39才	2	1									
	40～44才	2										
	45～49才	5		2	40.0	2	100.0					
	50～54才	4										
	55～59才	1										
	60～64才											
	65～69才											
	70～74才											
	75～79才											
	80才以上											
	計	16	1	2	12.5	2	100.0					
合 計		2,801	315	71	2.5	67	94.4	2	0.07	2		

精 密 検 査 結 果 内 訳												未 回 受 診
非 浸 潤 性 乳 管 癌	腺 管 形 成 型	充 実 型	硬 性 型	浸 潤 性 小 葉 癌	不 明	乳 が ん 疑 い	転 移 性 乳 が ん	乳 腺 症	線 維 腺 腫	そ の 他	異 常 な し	
								1	3	8	6	1
1								4	2	7	3	1
1								4	1	3	1	1
								1	1	3	1	1
								4		1	2	
2								14	7	22	13	4
									1			
								2	2	1		
								1				
								3	3	1		
								1		1		
								1		1		
2								18	10	24	13	4

乳がん検診

令和元年度 年齢区分別 乳がん検診結果集計表 (施設健診)

検査方法	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳				
				数	率(%)	数	率(%)	発見		がん病期別		
								計	率(%)	早期がん	進行がん	不明
マンモグラフィ(2方向)	29才以下	1	1									
	30～34才	2	1									
	35～39才	9	1									
	40～44才	237	61	16	6.8	16	100.0	1	0.42		1	
	45～49才	231	29	9	3.9	7	77.8					
	50～54才	219	31	8	3.7	6	75.0	1	0.46	1		
	55～59才	125	20	3	2.4	3	100.0	1	0.80	1		
	60～64才	61	8	3	4.9	3	100.0					
	65～69才	35	4									
	70～74才	17	1	2	11.8	2	100.0					
	75～79才	7										
	80才以上	1										
	計	945	157	41	4.3	37	90.2	3	0.32	2	1	
乳房超音波	29才以下	124	59	1	0.8	1	100.0					
	30～34才	197	63	4	2.0	4	100.0					
	35～39才	200	33	2	1.0	2	100.0					
	40～44才	67	6									
	45～49才	50	4	1	2.0	1	100.0					
	50～54才	43	4									
	55～59才	23	7									
	60～64才	20	2									
	65～69才	5	1									
	70～74才	2										
	75～79才											
	80才以上											
	計	731	179	8	1.1	8	100.0					
マンモグラフィ(2方向) + 乳房超音波	29才以下	2	1									
	30～34才	3	1									
	35～39才	10										
	40～44才	27	4	1	3.7	1	100.0					
	45～49才	45	5									
	50～54才	31	1									
	55～59才	11										
	60～64才	5										
	65～69才	2										
	70～74才	1										
	75～79才											
	80才以上											
	計	137	12	1	0.7	1	100.0					
合 計		1,813	348	50	2.8	46	92.0	3	0.17	2	1	

乳がん検診

[illegible]

乳がん検診

令和元年度 年齢区分別 乳がん検診結果集計表 (人間ドック)

検査方法	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳				
				数	率(%)	数	率(%)	発見		がん病期別		
								計	率(%)	早期がん	進行がん	不明
マンモグラフィ(2方向)	29才以下											
	30～34才											
	35～39才	3	1									
	40～44才	268	30	10	3.7	10	100.0	2	0.75	1	1	
	45～49才	427	37	16	3.7	15	93.8					
	50～54才	355	24	12	3.4	12	100.0	1	0.28		1	
	55～59才	319	32	4	1.3	3	75.0	1	0.31	1		
	60～64才	137	11	4	2.9	4	100.0	1	0.73	1		
	65～69才	51	2									
	70～74才	13	1									
	75～79才	8	1									
	80才以上	1										
	計	1,582	139	46	2.9	44	95.7	5	0.32	3	2	
乳房超音波	29才以下	32	17	2	6.3	2	100.0					
	30～34才	100	19									
	35～39才	178	36	1	0.6	1	100.0					
	40～44才	98	12									
	45～49才	62	2	2	3.2	1	50.0					
	50～54才	40	2									
	55～59才	26	1	2	7.7	2	100.0					
	60～64才	19		1	5.3							
	65～69才	4										
	70～74才	2										
	75～79才											
	80才以上	1										
	計	562	89	8	1.4	6	75.0					
マンモグラフィ(2方向)+乳房超音波	29才以下	1										
	30～34才	2										
	35～39才	7	2	1	14.3	1	100.0					
	40～44才	31	2	2	6.5	2	100.0					
	45～49才	57	3	2	3.5	2	100.0	1	1.75	1		
	50～54才	59	3	3	5.1	2	66.7					
	55～59才	35	2	1	2.9	1	100.0					
	60～64才	15		1	6.7	1	100.0					
	65～69才	1										
	70～74才	2										
	75～79才											
	80才以上											
	計	210	12	10	4.8	9	90.0	1	0.48	1		
合 計		2,354	240	64	2.7	59	92.2	6	0.25	4	2	

精 密 検 査 結 果 内 訳												未 回 受 診
非浸潤性乳管癌	腺管形成型	充 実 型	硬 性 型	浸潤性小葉癌	不 明	乳がん疑い	転移性乳がん	乳 腺 症	線 維 腺 腫	そ の 他	異 常 な し	
					2			3		1	4	
								6	1	3	5	1
					1			4	1	3	3	
					1					1	1	1
					1					2	1	
					5			13	2	10	14	2
								1		1		
										1		
								1				1
									1	1		
												1
								2	1	3		2
										1		
								1	1			
					1				1			
										1	1	1
										1		
									1			
					1			1	3	3	1	1
					6			16	6	16	15	5

子宮頸がん検診

子宮頸がん検診

○実施状況

令和元年度子宮頸がん検診受診者数は20,234人、前年度差1,435人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は153人で、要精検率は0.8%であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は147人で、精検受診率は96.1%であった。

3. がん発見率

令和元年度検診で発見された子宮頸がん患者数は7人で、がん発見率は0.03%であった。

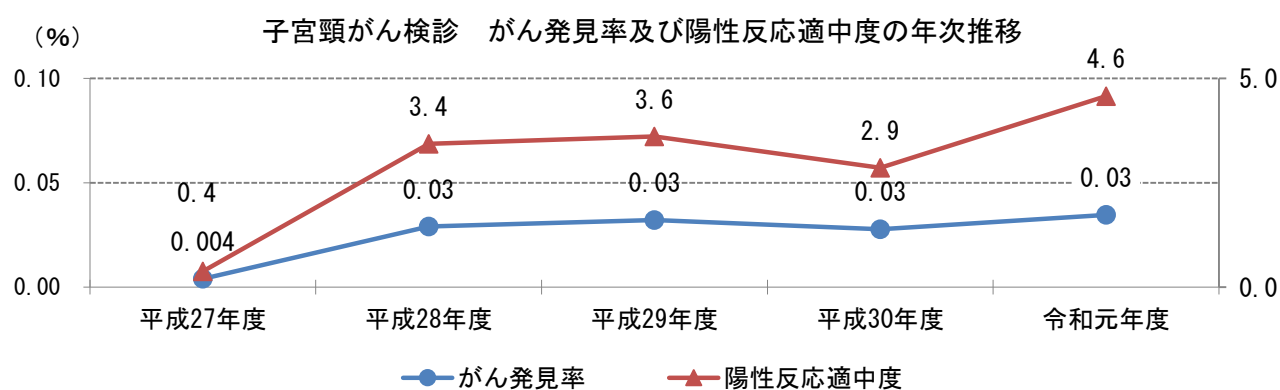
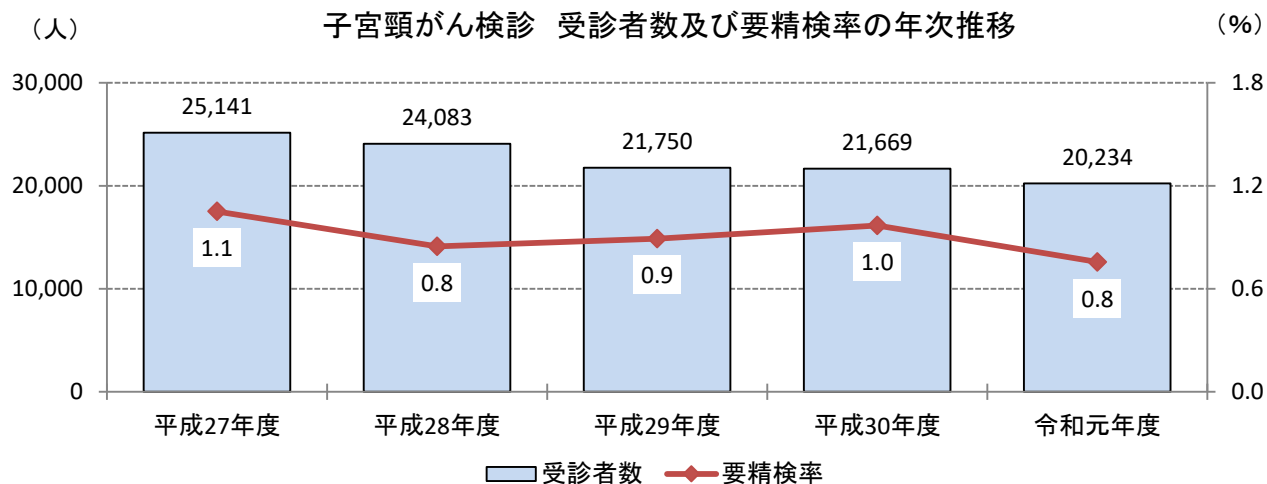
内訳は、早期がん2人・進行がん5人・不明0人であった。

○フローチャート

- ・問診→検診車（視診・検体採取）→スミア・染色・検鏡→判定→市町・事業所→受診者
※ 細胞診専門医により細胞診断を確定する。
- ・要精検者：ベセスダシステム（ASC-US, ASC-H, LSIL, HSIL, SCC, AGC, AIS, Adeno Ca, other malig）
→医療機関（精密検査結果報告書）→協会（精度管理室）

年度別 子宮頸がん検診結果集計表 （地域・職域健診）

年 度	健 診 別	受 診 者 数	初 回 受 診 者 数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		精密検査結果内訳	
				数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん	
								計	率 (%)
平成27年度	地 域	22,636	3,243	218	1.0	210	96.3	1	0.004
	職 域	2,505	264	46	1.8	37	80.4		
平成28年度	地 域	22,035	2,875	176	0.8	163	92.6	7	0.03
	職 域	2,048	272	28	1.4	24	85.7		
平成29年度	地 域	20,215	2,516	157	0.8	144	91.7	7	0.03
	職 域	1,535	227	37	2.4	35	94.6		
平成30年度	地 域	19,749	2,632	174	0.9	169	97.1	6	0.03
	職 域	1,920	382	36	1.9	33	91.7		
令和元年度	地 域	18,471	2,413	126	0.7	122	96.8	7	0.04
	職 域	1,763	258	27	1.5	25	92.6		
合計		112,877	15,082	1,025	0.9	962	93.9	28	0.02



精 密 検 査 結 果 内 訳															未 受 回 診 答	
発 見 が ん			浸 潤 が ん	頸 部 腺 が ん	(組 織 型 そ の 他) 頸 が ん	頸 が ん 疑 い	子 宮 体 が ん	C I N 1	C I N 2	C I N 3	A I S	H S I L	異 形 成	そ の 他		異 常 な し
病 期 別																
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明														
	1			1			2						141	29	37	8
													24	6	7	9
1	6		2	5			2	56	19	27	1			21	30	13
								8	4	1				7	4	4
2	4	1	5	2				42	22	30				22	21	13
								11	7	5				6	6	2
1	3	2	5	1			1	52	13	33				23	41	5
								9	5	4				5	10	3
2	5		5	2			2	42	17	18			1※1	14	21	4
								12	2	1				7	3	2
6	19	3	17	11			7	232	89	119	1		165	140	180	63

※1 腺異形成

子宮頸がん検診

令和元年度 年齢区分別 子宮頸がん検診結果集計表 (地域健診)

年齢区分	受診者数	初回受診者数	細胞診結果										要精検者		精検受診者	
			細胞診ベセスダ分類										数	率(%)	数	率(%)
			NILM	ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	SCC	AGC	AIS	Adeno Ca	other malign.				
19才以下																
20～24才	113	63	111	2									2	1.8	2	100.0
25～29才	294	65	288	2			3	1					6	2.0	6	100.0
30～34才	825	122	808	4	3	6	3			1			17	2.1	16	94.1
35～39才	1,062	146	1,045	5	1	2	7			1	1		17	1.6	16	94.1
40～44才	1,449	296	1,420	8	2	8	8	2			1		29	2.0	28	96.6
45～49才	1,377	256	1,363	6		4	4						14	1.0	13	92.9
50～54才	1,146	175	1,133	3	5	4	1						13	1.1	13	100.0
55～59才	1,421	176	1,412	3		5	1						9	0.6	9	100.0
60～64才	2,096	284	2,090	2	1	2	1						6	0.3	6	100.0
65～69才	2,987	304	2,982	1	2				1		1		5	0.2	5	100.0
70～74才	3,159	278	3,156		1			1	1				3	0.1	3	100.0
75～79才	1,717	147	1,713	2				1	1				4	0.2	4	100.0
80才以上	825	101	824	1									1	0.1	1	100.0
合計	18,471	2,413	18,345	39	15	31	28	5	3	2	3		126	0.7	122	96.8

令和元年度 年齢区分別 子宮頸がん検診結果集計表 (職域健診)

年齢区分	受診者数	初回受診者数	細胞診結果										要精検者		精検受診者	
			細胞診ベセスダ分類										数	率(%)	数	率(%)
			NILM	ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	SCC	AGC	AIS	Adeno Ca	other malign.				
19才以下																
20～24才	70	38	70													
25～29才	148	38	141	5		2							7	4.7	6	85.7
30～34才	160	31	152	5	1	2							8	5.0	8	100.0
35～39才	175	22	170	2		2			1				5	2.9	4	80.0
40～44才	285	33	285													
45～49才	327	40	324	2			1						3	0.9	3	100.0
50～54才	270	23	266	2		1	1						4	1.5	4	100.0
55～59才	186	20	186													
60～64才	119	10	119													
65～69才	20	2	20													
70～74才	3	1	3													
75～79才																
80才以上																
合計	1,763	258	1,736	16	1	7	2		1				27	1.5	25	92.6

子宮頸がん検診

発 見 が ん					精 密 検 査 結 果 内 訳														未 受 回 診 答
計	率 (%)	病 期 別			浸 潤 が ん	頸 部 腺 が ん	（組織型 頸がん その他）	頸 が ん 疑 い	子 宮 体 が ん	そ の 他 の が ん	C I N 1	C I N 2	C I N 3	A I S	H S I L	腺 異 形 成	そ の 他	異 常 な し	
		早 期 が ん	進 行 が ん	不 明															
											1	1							
											2	1	1				1	1	
1	0.12	1				1					6	3	2				2	2	1
1	0.09		1			1					5	4	2				2	2	1
2	0.14	1	1		2						9	3	3			1	5	5	1
											6	1	4				1	1	1
1	0.09		1		1						6	2	1					3	
											4		1				2	2	
											3	1	1				1		
									1			1	2					1	
1	0.03		1		1								1					1	
1	0.06		1		1				1									2	
																		1	
7	0.04	2	5		5	2			2		42	17	18			1	14	21	4

発 見 が ん					精 密 検 査 結 果 内 訳														未 受 診 回 答
計	率 (%)	病 期 別			浸 潤 が ん	頸 部 腺 が ん	（ 頸 がん 組 織 型 そ の 他 ）	頸 が ん 疑 い	子 宮 体 が ん	そ の 他 の が ん	C I N 1	C I N 2	C I N 3	A I S	H S I L	腺 異 形 成	そ の 他	異 常 な し	
		早 期 が ん	進 行 が ん	不 明															
											2	1					3		1
											3						4	1	
											4								1
											2		1						
											1	1						2	
											12	2	1				7	3	2

子宮頸がん検診

令和元年度 市町別 子宮頸がん検診結果集計表 (地域健診)

市 町 名	受 診 者 数	初 回 受 診 者 数	細 胞 診 結 果										要精検者		精検受診者	
			細胞診ベセスダ分類										数	率 (%)	数	率 (%)
			NILM	ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	SCC	AGC	AIS	Adeno Ca	other malign.				
松 山 市	3,311	601	3,279	7	3	8	10	2	1	1			32	1.0	30	93.8
今 治 市	1,690	168	1,686	2	1		1						4	0.2	4	100.0
宇 和 島 市	1,260	130	1,254	1	1	1	1		1		1		6	0.5	6	100.0
八 幡 浜 市	405	91	404	1									1	0.2	1	100.0
新 居 浜 市	1,064	283	1,046	3	3	3	7	2					18	1.7	16	88.9
西 条 市	1,687	224	1,673	5	2	4	2			1			14	0.8	14	100.0
伊 予 市	678	95	675	1					1		1		3	0.4	3	100.0
四 国 中 央 市	1,183	189	1,177	2	1	2	1						6	0.5	6	100.0
西 予 市	858	56	855	1		2							3	0.3	3	100.0
東 温 市	739	151	731	3	1	2	1				1		8	1.1	8	100.0
上 島 町	419	29	416	1		2							3	0.7	3	100.0
久 万 高 原 町	111	4	111													
松 前 町	1,118	96	1,110	4	1	1	2						8	0.7	8	100.0
砥 部 町	300	69	297	3									3	1.0	3	100.0
内 子 町	587	50	582	1	1	2		1					5	0.9	5	100.0
伊 方 町	704	47	702			1	1						2	0.3	2	100.0
松 野 町	300	16	300													
鬼 北 町	587	34	581	3	1	1	1						6	1.0	6	100.0
愛 南 町	1,470	80	1,466	1		2	1						4	0.3	4	100.0
合 計	18,471	2,413	18,345	39	15	31	28	5	3	2	3		126	0.7	122	96.8

精 密 検 査 結 果 内 訳																			未 受 回 診
発 見 が ん					浸 潤 が ん	頸 部 腺 が ん	(組 織 型 頸 が ん そ の 他)	頸 が ん 疑 い	子 宮 体 が ん	そ の 他 の が ん	C I N 1	C I N 2	C I N 3	A I S	H S I L	腺 異 形 成	そ の 他	異 常 な し	
計	率 (%)	病 期 別																	
		早 期 が ん	進 行 が ん	不 明															
3	0.09	1	2		2	1					7	6	7				3	4	2
											1	1	1				1		
1	0.08		1			1			1				1				3		
																		1	
2	0.19	1	1		2						6	2	3				2	1	2
											9		5						
												1				1	1		
											4	1					1		
													1				1	1	
									1		3	2					1	1	
											1							2	
											2	3					1	2	
											1							2	
1	0.17		1		1						3	1							
																		2	
											2							4	
											3							1	
7	0.04	2	5		5	2			2		42	17	18			1	14	21	4

子宮頸がん検診

令和元年度 年齢区分別 子宮頸がん検診結果集計表 (施設健診)

年齢区分	受診者数	初回受診者数	細胞診結果										要精検者		精検受診者	
			細胞診ベセスダ分類										数	率(%)	数	率(%)
			NILM	ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	SCC	AGC	AIS	Adeno Ca	other malign.				
19才以下																
20～24才	62	30	57	1		3	1						5	8.1	4	80.0
25～29才	134	35	130	3	1								4	3.0	3	75.0
30～34才	209	41	197	5	1	4	2						12	5.7	9	75.0
35～39才	210	23	202	3		1	4						8	3.8	6	75.0
40～44才	286	33	283	1			1			1			3	1.0	3	100.0
45～49才	293	26	286	3	1	2	1						7	2.4	4	57.1
50～54才	249	19	246	2		1							3	1.2	2	66.7
55～59才	124	15	123				1						1	0.8	1	100.0
60～64才	75	12	74	1									1	1.3	1	100.0
65～69才	35	6	35													
70～74才	10	1	10													
75～79才	3		3													
80才以上	1		1													
合 計	1,691	241	1,647	19	3	11	10			1			44	2.6	33	75.0

令和元年度 年齢区分別 子宮頸がん検診結果集計表 (人間ドック)

年齢区分	受診者数	初回受診者数	細胞診結果										要精検者		精検受診者	
			細胞診ベセスダ分類										数	率(%)	数	率(%)
			NILM	ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	SCC	AGC	AIS	Adeno Ca	other malign.				
19才以下																
20～24才	1	1	1													
25～29才	25	9	25													
30～34才	86	10	83	1	1		1						3	3.5	3	100.0
35～39才	163	19	160	2			1						3	1.8	3	100.0
40～44才	363	34	357	3	1	2							6	1.7	6	100.0
45～49才	500	40	495	5									5	1.0	5	100.0
50～54才	420	31	416	2	2								4	1.0	4	100.0
55～59才	339	34	337			1	1						2	0.6	2	100.0
60～64才	158	16	158													
65～69才	49	2	49													
70～74才	18	1	18													
75～79才	7	2	7													
80才以上	1		1													
合 計	2,130	199	2,107	13	4	3	3						23	1.1	23	100.0

子宮頸がん検診

発 見 が ん					精 密 検 査 結 果 内 訳														未 受 回 診 答
計	率 (%)	病 期 別			浸 潤 が ん	頸 部 腺 が ん	(組 織 型 頸 が ん そ の 他)	頸 が ん 疑 い	子 宮 体 が ん	そ の 他 の が ん	C I N 1	C I N 2	C I N 3	A I S	H S I L	腺 異 形 成	そ の 他	異 常 な し	
		早 期 が ん	進 行 が ん	不 明															
											1		1				1	1	1
													1				1	1	1
											4	1	1					3	3
											3		1				1	1	2
												1		1				1	
											1							3	3
																	1	1	1
											1								
																	1		
											10	2	4	1			5	11	11

発 見 が ん					精 密 検 査 結 果 内 訳														未 受 回 診 答
計	率 (%)	病 期 別			浸 潤 が ん	頸 部 腺 が ん	(組 織 型 頸 が ん そ の 他)	頸 が ん 疑 い	子 宮 体 が ん	そ の 他 の が ん	C I N 1	C I N 2	C I N 3	A I S	H S I L	腺 異 形 成	そ の 他	異 常 な し	
		早 期 が ん	進 行 が ん	不 明															
														1				1	1
											1							1	1
											4	1	1						
											2							2	1
												1						1	2
											2								
											9	2	2					5	5

前立腺がん検診

前立腺がん検診

○実施状況

令和元年度前立腺がん検診受診者数は15,676人で、前年差116人で増加であった。

1. 要精検率

要精検者数は1,078人で、要精検率は6.9%であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は769人で、精検受診率は71.3%であった。

3. がん発見率

令和元年度検診で発見された前立腺がん患者数は101人で、がん発見率は0.64%であった。

内訳は、早期がん91人・進行がん7人・不明3人であった。

○フローチャート

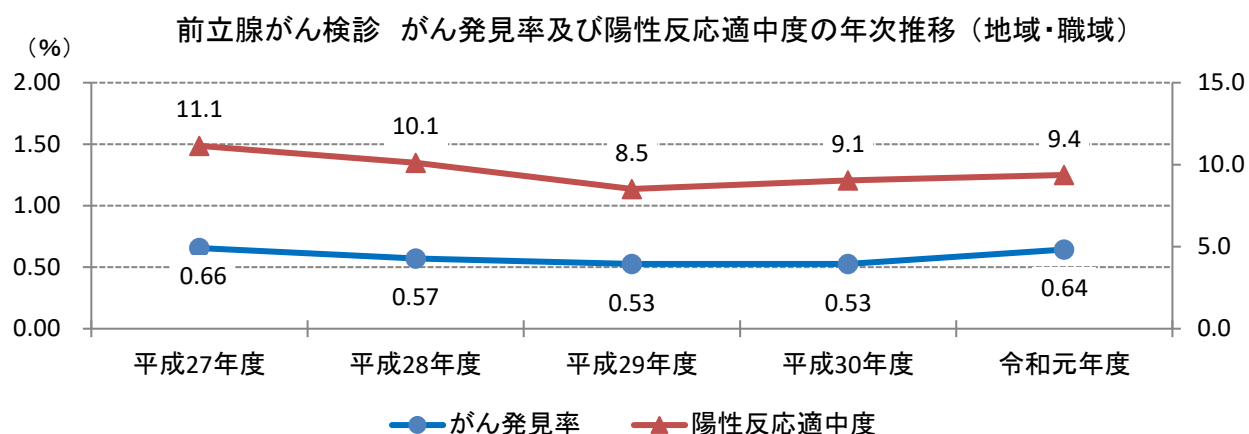
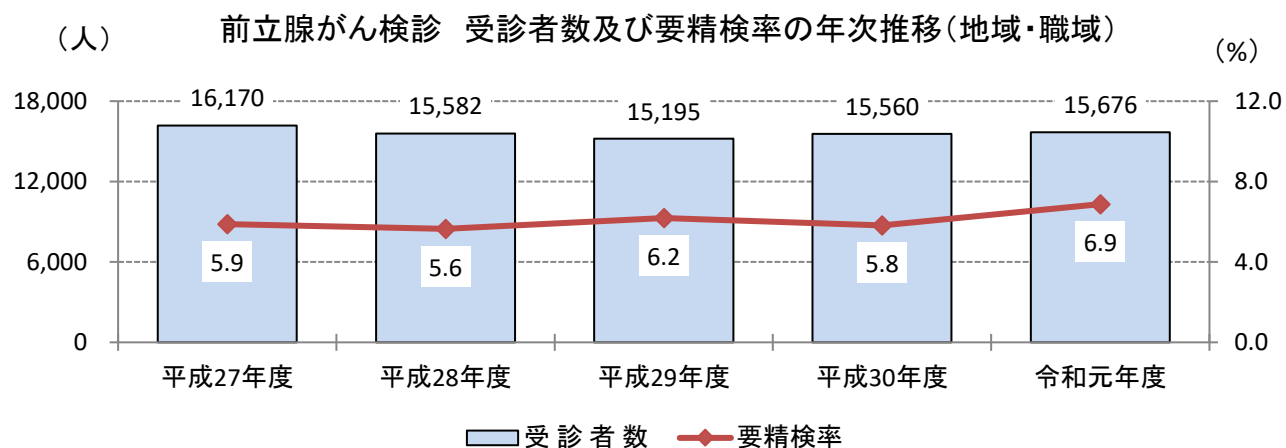
問診 → 採血 → 判定（結果通知） → 市町・事業所 → 受診者
要精検者 → 医療機関（精密検査結果報告書） → 協会（精度管理室）

○測定標準作業

1. 測定項目 : PSA
2. 測定方法 : 化学発光酵素免疫測定法
3. 検 体 : 血清（生化学の検体と併用）
4. 使用機器 : ルミパルスG1200

年度別 前立腺がん検診結果集計表（地域・職域健診）

年 度	健 診 別	受 診 者 数	P S A 検 査 値					要精検者数	
			～1.0	1.1～3.0	3.1～3.5	3.6～4.0	4.1～	数	率 (%)
平成27年度	地 域	13,288	6,606	5,322	406	288	666	842	6.3
	職 域	2,882	1,812	955	24	24	67	109	3.8
平成28年度	地 域	12,819	6,499	5,079	343	283	615	779	6.1
	職 域	2,763	1,753	902	35	22	51	101	3.7
平成29年度	地 域	12,516	6,072	5,111	388	290	655	806	6.4
	職 域	2,679	1,639	902	39	33	66	133	5.0
平成30年度	地 域	12,753	6,328	5,096	394	278	657	798	6.3
	職 域	2,807	1,785	908	39	25	50	108	3.8
令和元年度	地 域	12,810	5,971	5,285	453	323	778	944	7.4
	職 域	2,866	1,755	962	51	23	75	134	4.7
合 計		78,183	40,220	30,522	2,172	1,589	3,680	4,754	6.1



精検受診者数		精 密 検 査 結 果 内 訳										
数	率 (%)	発 見 が ん					転移性がん	前立腺がん疑い	その他のがん	前立腺肥大症	その他	異常なし
		計	率 (%)	病 期 別								
				早期がん	進行がん	不明						
574	68.2	97	0.73	84	4	9		13	1	279	45	139
65	59.6	9	0.31	9				2		25	5	24
543	69.7	85	0.66	74	5	6		69	1	188	49	151
71	70.3	4	0.14	4				12		24	8	23
562	69.7	73	0.58	60	5	8		61		201	58	169
90	67.7	7	0.26	6	1			9		35	5	34
552	69.2	80	0.63	68	8	4		51		172	124	125
73	67.6	2	0.07	2				7		23	15	26
675	71.5	99	0.77	89	7	3		79		240	74	183
94	70.1	2	0.07	2				8		28	15	41
3,299	69.4	458	0.59	398	30	30		311	2	1,215	398	915

令和元年度 年齢区分別 前立腺がん検診結果集計表（地域・職域健診）

健診区分	年齢区分	受診者数	初回受診	P S A 検 査 値					要 精 検 者 数	
				～1.0	1.1～3.0	3.1～3.5	3.6～4.0	4.1～	数	率 (%)
地 域 健 診	39才以下	54	51	36	17	1			1	1.9
	40～44才	193	123	142	48	1		2	3	1.6
	45～49才	180	85	136	43			1	1	0.6
	50～54才	572	240	369	182	4	4	13	21	3.7
	55～59才	744	193	464	243	14	6	17	37	5.0
	60～64才	1,372	339	704	562	44	19	43	106	7.7
	65～69才	3,026	609	1,397	1,290	93	73	173	246	8.1
	70～74才	3,359	494	1,449	1,440	140	98	232	232	6.9
	75～79才	2,010	247	794	892	86	69	169	169	8.4
	80才以上	1,300	188	480	568	70	54	128	128	9.8
	合 計	12,810	2,569	5,971	5,285	453	323	778	944	7.4
職 域 健 診	39才以下	187	130	134	51	1		1	2	1.1
	40～44才	251	102	180	65	3		3	6	2.4
	45～49才	340	122	241	95	2		2	4	1.2
	50～54才	650	180	408	211	5	6	20	31	4.8
	55～59才	672	122	398	243	12	5	14	31	4.6
	60～64才	504	92	271	191	15	9	18	42	8.3
	65～69才	184	18	85	72	11	1	15	16	8.7
	70～74才	61	12	29	27	2	2	1	1	1.6
	75～79才	12		6	5			1	1	8.3
	80才以上	5		3	2					
	合 計	2,866	778	1,755	962	51	23	75	134	4.7
合 計	39才以下	241	181	170	68	2		1	3	1.2
	40～44才	444	225	322	113	4		5	9	2.0
	45～49才	520	207	377	138	2		3	5	1.0
	50～54才	1,222	420	777	393	9	10	33	52	4.3
	55～59才	1,416	315	862	486	26	11	31	68	4.8
	60～64才	1,876	431	975	753	59	28	61	148	7.9
	65～69才	3,210	627	1,482	1,362	104	74	188	262	8.2
	70～74才	3,420	506	1,478	1,467	142	100	233	233	6.8
	75～79才	2,022	247	800	897	86	69	170	170	8.4
	80才以上	1,305	188	483	570	70	54	128	128	9.8
	合 計	15,676	3,347	7,726	6,247	504	346	853	1,078	6.9

前立腺がん検診

精 検 受 診 者 数		精 密 検 査 結 果 内 訳											未 未 回 受 答 診
数	率 (%)	発 見 が ん					転 移 性 が ん	前 立 腺 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	前 立 腺 肥 大 症	そ の 他	異 常 な し	
		計	率 (%)	病 期 別									
				早 期 が ん	進 行 が ん	不 明							
1	100.0											1	
1	33.3											1	2
1	100.0											1	
15	71.4	1	0.17	1				2		2	2	8	6
25	67.6	2	0.27	2				1		9	1	12	12
78	73.6	6	0.44	6				3		31	9	29	28
169	68.7	20	0.66	17	2	1		10		71	19	49	77
161	69.4	35	1.04	32	2	1		26		49	17	34	71
124	73.4	21	1.04	19	1	1		16		45	11	31	45
100	78.1	14	1.08	12	2			21		33	15	17	28
675	71.5	99	0.77	89	7	3		79		240	74	183	269
2	100.0										1	1	
4	66.7										1	3	2
4	100.0									1		3	
21	67.7							1		7	3	10	10
26	83.9							1		10	3	12	5
25	59.5	2	0.40	2				2		7	5	9	17
11	68.8							4		3	1	3	5
													1
1	100.0										1		
94	70.1	2	0.07	2				8		28	15	41	40
3	100.0										1	2	
5	55.6										1	4	4
5	100.0									1		4	
36	69.2	1	0.08	1				3		9	5	18	16
51	75.0	2	0.14	2				2		19	4	24	17
103	69.6	8	0.43	8				5		38	14	38	45
180	68.7	20	0.62	17	2	1		14		74	20	52	82
161	69.1	35	1.02	32	2	1		26		49	17	34	72
125	73.5	21	1.04	19	1	1		16		45	12	31	45
100	78.1	14	1.07	12	2			21		33	15	17	28
769	71.3	101	0.64	91	7	3		87		268	89	224	309

前立腺がん検診

令和元年度 市町別 前立腺がん検診結果集計表 (地域健診)

市 町 名	受診者数	初回受診	P S A 検 査 値					要精検者数	
			～1.0	1.1～3.0	3.1～3.5	3.6～4.0	4.1～	数	率 (%)
松 山 市	2,323	469	1,036	977	95	67	148	177	7.6
今 治 市	955	119	441	411	27	25	51	59	6.2
宇 和 島 市	1,146	238	588	432	35	25	66	80	7.0
八 幡 浜 市	151	48	76	60	4	1	10	15	9.9
新 居 浜 市	1,260	429	630	484	33	22	91	98	7.8
西 条 市	382	140	176	152	11	9	34	42	11.0
伊 予 市	647	124	313	250	24	17	43	52	8.0
四 国 中 央 市	580	155	266	245	21	13	35	41	7.1
西 予 市	533	65	233	240	22	18	20	29	5.4
東 温 市	1,119	196	507	481	49	31	51	72	6.4
上 島 町	389	53	195	148	11	9	26	29	7.5
久 万 高 原 町	127	10	65	51	6	1	4	5	3.9
松 前 町	675	98	305	276	24	20	50	58	8.6
砥 部 町	334	73	151	141	16	11	15	18	5.4
内 子 町	535	102	227	247	14	8	39	42	7.9
伊 方 町	320	43	149	128	10	6	27	36	11.3
松 野 町	74	12	32	32	2	3	5	8	10.8
鬼 北 町	286	66	129	134	9	1	13	15	5.2
愛 南 町	974	129	452	396	40	36	50	68	7.0
合 計	12,810	2,569	5,971	5,285	453	323	778	944	7.4

精検受診者数		精 密 検 査 結 果 内 訳											未 回 受 診 答
数	率 (%)	発 見 が ん					転 移 性 が ん	前 立 腺 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	前 立 腺 肥 大 症	そ の 他	異 常 な し	
		数	率 (%)	病 期 別									
				早 期 が ん	進 行 が ん	不 明							
139	78.5	17	0.73	15	2			20		40	17	45	38
54	91.5	7	0.73	6		1		6		18	9	14	5
54	67.5	8	0.70	7	1			7		25	6	8	26
12	80.0	2	1.32	2						5		5	3
45	45.9	4	0.32	4				10		11	1	19	53
26	61.9	4	1.05	4				3		11	2	6	16
38	73.1	4	0.62	3	1			9		14	5	6	14
29	70.7	8	1.38	8				5		9	1	6	12
23	79.3	6	1.13	6						10		7	6
51	70.8	7	0.63	6	1			3		25	4	12	21
20	69.0	1	0.26	1				2		4	3	10	9
3	60.0	1	0.79	1				1			1		2
48	82.8	6	0.89	5	1			3		20	10	9	10
12	66.7	3	0.90	3				1		4	1	3	6
35	83.3	7	1.31	7				2		12	3	11	7
28	77.8	6	1.88	5	1			3		9	4	6	8
5	62.5	1	1.35			1				1	2	1	3
10	66.7							1		4	1	4	5
43	63.2	7	0.72	6		1		3		18	4	11	25
675	71.5	99	0.77	89	7	3		79		240	74	183	269

前立腺がん検診

令和元年度 年齢区分別 前立腺がん検診結果集計表(施設健診・人間ドック)

健診区分	年齢区分	受診者数	初回受診	P S A 検査値					要精検者数	
				～1.0	1.1～3.0	3.1～3.5	3.6～4.0	4.1～	数	率(%)
施設	39才以下	21	6	14	7					
	40～44才	19	5	12	7					
	45～49才	30	7	22	7	1			1	3.3
	50～54才	36	11	24	11	1			1	2.8
	55～59才	48	9	24	22	1		1	2	4.2
	60～64才	51	14	30	19	1		1	2	3.9
	65～69才	25	2	9	12			4	4	16.0
	70～74才	7	1	3	4					
	75～79才	1					1			
	80才以上									
	合 計	238	55	138	89	4	1	6	10	4.2
人間ドック	39才以下	62	26	44	18					
	40～44才	97	41	69	27			1	1	1.0
	45～49才	176	38	112	61	2		1	3	1.7
	50～54才	363	43	242	113	4	2	2	8	2.2
	55～59才	374	42	205	142	9	3	15	27	7.2
	60～64才	162	23	94	53	3	1	11	15	9.3
	65～69才	60	4	25	23	3	3	6	9	15.0
	70～74才	13	1	6	5		2			
	75～79才	3		2	1					
	80才以上	1		1						
	合 計	1,311	218	800	443	21	11	36	63	4.8
合 計	39才以下	83	32	58	25					
	40～44才	116	46	81	34			1	1	0.9
	45～49才	206	45	134	68	3		1	4	1.9
	50～54才	399	54	266	124	5	2	2	9	2.3
	55～59才	422	51	229	164	10	3	16	29	6.9
	60～64才	213	37	124	72	4	1	12	17	8.0
	65～69才	85	6	34	35	3	3	10	13	15.3
	70～74才	20	2	9	9		2			
	75～79才	4		2	1		1			
	80才以上	1		1						
	合 計	1,549	273	938	532	25	12	42	73	4.7

前立腺がん検診

精 検 受 診 者 数		精 密 検 査 結 果 内 訳											未 未 回 受 答 診
数	率 (%)	発 見 が ん					転 移 性 が ん	前 立 腺 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	前 立 腺 肥 大 症	そ の 他	異 常 な し	
		計	率 (%)	早 期 が ん	進 行 が ん	不 明							
													1
1	100.0											1	
2	100.0									2			
1	50.0											1	1
													4
4	40.0									2		2	6
1	100.0									1			
1	33.3											1	2
4	50.0									1	1	2	4
11	40.7							2		5	2	2	16
6	40.0							2		2		2	9
3	33.3	1	1.67	1				1				1	6
26	41.3	1	0.08	1				5		9	3	8	37
1	100.0									1			
1	25.0											1	3
5	55.6									1	1	3	4
13	44.8							2		7	2	2	16
7	41.2							2		2		3	10
3	23.1	1	1.18	1				1				1	10
30	41.1	1	0.06	1				5		11	3	10	43

腹部超音波検診

○実施状況

令和元年度腹部超音波検診受診者数は14,796人（男6,926人・女7,870人）で、前年差130人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は364人（男185人・女179人）で、要精検率は2.5%（男2.7%・女2.3%）であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は310人（男152人・女158人）で、精検受診率は85.2%（男82.2%・女88.3%）であった。

3. がん発見率

令和元年度検診で発見されたがん患者数は8人（男5人・女3人）で、発見率は0.05%（男0.07%・女0.04%）であった。

○フローチャート

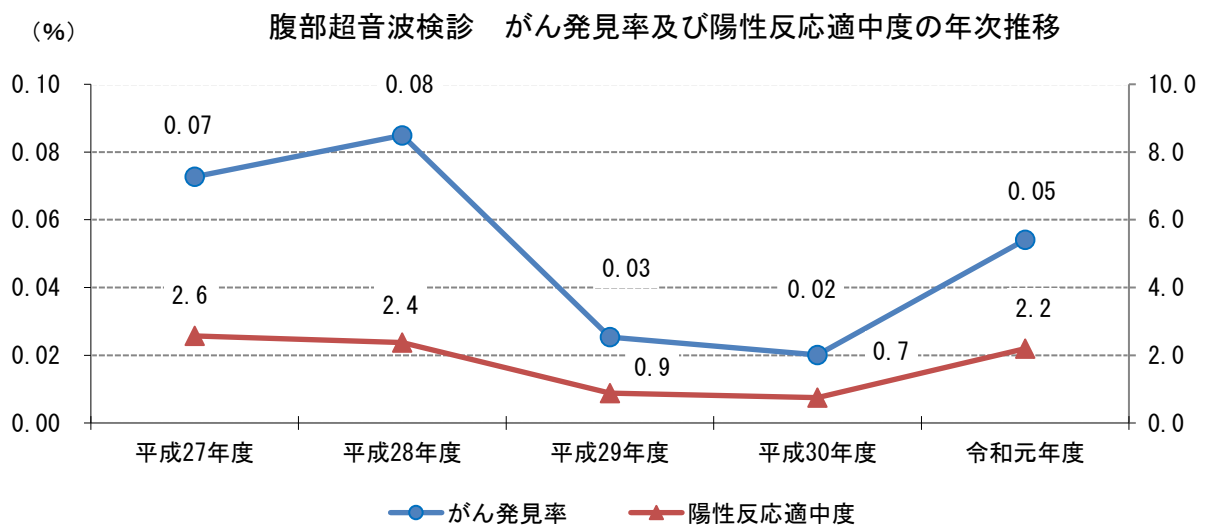
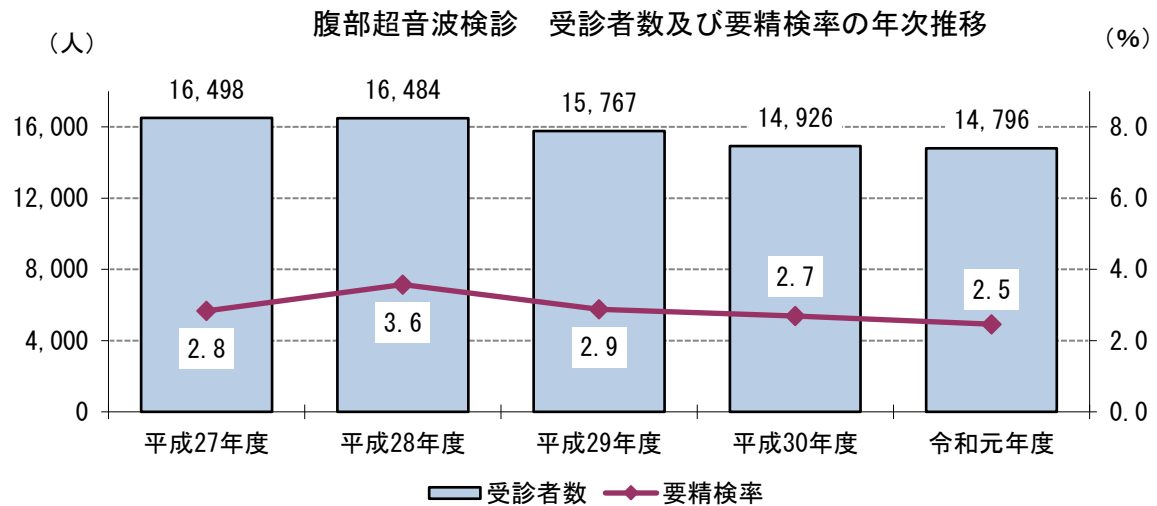
問診→腹部超音波検診→読影（判定＝結果通知）→市町・事業所→受診者
要精検者→医療機関（精密検査結果報告書）→協会（精度管理室）

○検診内容

上腹部5臓器＝肝臓・胆のう・腎臓・膵臓・脾臓が対象

年度別 腹部超音波検診結果集計表（地域・職域健診）

年 度	健 診 別	受 診 者 数	初 回 受 診 者 数	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳									
				数	率 (%)	数	率 (%)	発見 がん	率 (%)	肝 臓							
										が ん	が ん 疑 い	血 管 腫	肝 硬 変	脂 肪 肝	結 石	の う 胞	そ の 他
平成27年度	地 域	13,823	2,426	403	2.9	345	85.6	12	0.09	6		28	1	25		24	5
	職 域	2,675	323	64	2.4	48	75.0					6		7		1	
平成28年度	地 域	13,890	2,454	519	3.7	446	85.9	12	0.09	4		35		23		41	6
	職 域	2,594	65	70	2.7	59	84.3	2	0.08			5		4		5	1
平成29年度	地 域	12,887	1,866	391	3.0	337	86.2	4	0.03			22		15		24	3
	職 域	2,880	74	63	2.2	46	73.0					8	1	5		2	1
平成30年度	地 域	12,063	1,653	349	2.9	304	87.1	3	0.02			19	2	19		12	5
	職 域	2,863	68	52	1.8	44	84.6					4	1	2		3	
令和元年度	地 域	11,799	1,506	318	2.7	275	86.5	8	0.07	3		23	1	8		16	2
	職 域	2,997	79	46	1.5	35	76.1					7		2		2	1
合 計		78,471	10,514	2,275	2.9	1,939	85.2	41	0.05	13		157	6	110		130	24



精密検査結果内訳																		未 受 回 診 答		
胆 の う					膵 臓					腎 臓					脾臓		そ の 他 の 腫 瘍		そ の 他 疾 患	異 常 な し
が ん	が ん 疑 い	ポ リ ー プ	結 石	そ の 他	が ん	が ん 疑 い	の う 胞	結 石	そ の 他	が ん	が ん 疑 い	の う 胞	結 石	そ の 他	脾 腫	そ の 他				
2		37	44	26	2		14		13	2		27	9	8		1	1	22	48	58
		8	8	5			1					1		3				2	6	16
		23	44	38	4		50	1	32	4		60	10	29	2	2		35	120	73
		8	3	6			5		2	2		9		1				4	14	11
		14	29	12	2		40		16	2		55	4	13	1	4		69	94	54
		7	4	2			1					8	3	2	1			7	7	17
1		17	20	16	1		44	1	16	1		49	8	8			2	38	73	45
		6	7	3			5		1			3	2	4				6	3	8
1	3	16	20	17	1	1	41	1	6	3		27	4	11	1		4	32	67	43
		6	4	2			3		1			2		1				1	10	11
4	3	142	183	127	10	1	204	3	87	14		241	40	80	5	7	7	216	442	336

腹部超音波検診

令和元年度 年齢区分別 腹部超音波検診結果集計表(地域健診)

性別	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳									
				数	率(%)	数	率(%)	発見がん	率(%)	がん	がん疑い	肝臓					その他
												血管腫	肝硬変	脂肪肝	結石	のう胞	
男性	29才以下	9	4														
	30～34才	22	9														
	35～39才	35	5	1	2.9	1	100.0										
	40～44才	166	54	1	0.6	1	100.0										
	45～49才	190	32	2	1.1	2	100.0					2					
	50～54才	168	28	8	4.8	7	87.5					2					
	55～59才	224	25	3	1.3	3	100.0	1	0.45								
	60～64才	397	47	14	3.5	13	92.9	1	0.25			2				1	
	65～69才	929	119	32	3.4	25	78.1					4				1	
	70～74才	1,173	93	41	3.5	30	73.2						1	2		3	1
	75～79才	815	63	32	3.9	30	93.8	2	0.25	2		2		1		3	1
	80才以上	583	40	16	2.7	15	93.8	1	0.17	1		2		1		1	
	合 計	4,711	519	150	3.2	127	84.7	5	0.11	3		14	1	4		9	2
女性	29才以下	20	14	1	5.0	1	100.0										
	30～34才	57	28														
	35～39才	122	29	1	0.8	1	100.0										
	40～44才	326	112	4	1.2	4	100.0					2					
	45～49才	392	93	2	0.5	2	100.0										
	50～54才	333	71	10	3.0	8	80.0					1		1			
	55～59才	509	69	5	1.0	5	100.0					1					
	60～64才	813	110	20	2.5	17	85.0	1	0.12			1					
	65～69才	1,493	183	36	2.4	32	88.9					2		1		2	
	70～74才	1,561	144	27	1.7	25	92.6							1		4	
	75～79才	897	66	29	3.2	26	89.7	1	0.11					1		1	
	80才以上	565	68	33	5.8	27	81.8	1	0.18			2					
	合 計	7,088	987	168	2.4	148	88.1	3	0.04			9		4		7	
合計	29才以下	29	18	1	3.4	1	100.0										
	30～34才	79	37														
	35～39才	157	34	2	1.3	2	100.0										
	40～44才	492	166	5	1.0	5	100.0					2					
	45～49才	582	125	4	0.7	4	100.0					2					
	50～54才	501	99	18	3.6	15	83.3					3		1			
	55～59才	733	94	8	1.1	8	100.0	1	0.14			1					
	60～64才	1,210	157	34	2.8	30	88.2	2	0.17			3				1	
	65～69才	2,422	302	68	2.8	57	83.8					6		1		3	
	70～74才	2,734	237	68	2.5	55	80.9						1	3		7	1
	75～79才	1,712	129	61	3.6	56	91.8	3	0.18	2		2		2		4	1
	80才以上	1,148	108	49	4.3	42	85.7	2	0.17	1		4		1		1	
	合 計	11,799	1,506	318	2.7	275	86.5	8	0.07	3		23	1	8		16	2

精密検査結果内訳																				未 回 答	診 察
胆のう					膵臓					腎臓					脾臓		その他の腫瘍	その他疾患	異常なし		
がん	がん 疑い	ポ リ ー プ	結 石	そ の 他	がん	がん 疑い	の う 胞	結 石	そ の 他	がん	がん 疑い	の う 胞	結 石	そ の 他	脾 腫	そ の 他					
																				1	
																			1		
		1																			
		1					2											1	1	1	
		1								1		1							1		
	1	1	1	2						1		1						1	4	1	
		1	4	3			5					3		1				3	5	7	
		1	6	2			2	1				6		3				5	5	11	
		2	1				6		1			1	1				2	2	7	2	
			1	1		1	3		1			2	1	1				1	1	1	
	1	8	13	8		1	18	1	2	2		14	2	5			2	13	26	23	
																			1		
		1																			
													1						1		
			1											1					1		
	1	3	1	1			1							1						2	
	1						1												2		
1		1	1	4			3					2						1	4	3	
			3	3			1		2			4	1	2				8	5	4	
		1	1	1			8					2			1		1	1	7	2	
		1					3		1	1		2		1				4	12	3	
		1			1		6		1			3		1			1	5	8	6	
1	2	8	7	9	1		23		4	1		13	2	6	1		2	19	41	20	
																			1		
		1																	1		
													1						2		
		1	1											1					1		
	1	4	1	1			3							1				1	1	3	
	1	1					1			1		1							3		
1	1	2	2	6			3			1		3						2	8	4	
		1	7	6			6		2			7	1	3				11	10	11	
		2	7	3			10	1				8		3	1		1	6	12	13	
		3	1				9		2	1		3	1	1			2	6	19	5	
		1	1	1	1	1	9		2			5	1	2			1	6	9	7	
1	3	16	20	17	1	1	41	1	6	3		27	4	11	1		4	32	67	43	

精密検査結果複数回答あり

令和元年度 市町別 腹部超音波検診結果集計表（地域健診）

市 町 名	性 別	受 診 者 数	初 回 受 診 者 数	要精検者		精検受診者		精 密 検 査 結 果 内 訳									
				数	率 (%)	数	率 (%)	発 見 が ん	率 (%)	肝 臓							
										が ん	が ん 疑 い	血 管 腫	肝 硬 変	脂 肪 肝	結 石	の う 胞	そ の 他
松 山 市	男	126	10	1	0.8												
	女	150	24	2	1.3	1	50.0										
	計	276	34	3	1.1	1	33.3										
今 治 市	男	1,297	110	38	2.9	35	92.1	2	0.15	2		5		1		3	
	女	1,857	218	47	2.5	45	95.7	2	0.11			1				2	
	計	3,154	328	85	2.7	80	94.1	4	0.13	2		6		1		5	
西 条 市	男	373	87	9	2.4	8	88.9					3					
	女	1,022	237	25	2.4	20	80.0					3		2		1	
	計	1,395	324	34	2.4	28	82.4					6		2		1	
伊 予 市	男	628	77	25	4.0	19	76.0					3		1		1	
	女	850	125	16	1.9	14	87.5					2		1			
	計	1,478	202	41	2.8	33	80.5					5		2		1	
西 予 市	男	597	49	14	2.3	11	78.6	1	0.17							2	
	女	887	95	10	1.1	9	90.0					1				2	
	計	1,484	144	24	1.6	20	83.3	1	0.07			1				4	
上 島 町	男	396	21	16	4.0	13	81.3						1			1	1
	女	541	34	18	3.3	17	94.4							1		1	
	計	937	55	34	3.6	30	88.2						1	1		2	1
久 万 高 原 町	男	107	2	5	4.7	4	80.0										
	女	119	4	10	8.4	8	80.0	1	0.84			2					
	計	226	6	15	6.6	12	80.0	1	0.44			2					
松 前 町	男	585	49	18	3.1	15	83.3					1		1		1	
	女	862	64	20	2.3	17	85.0										
	計	1,447	113	38	2.6	32	84.2					1		1		1	
砥 部 町	男	231	34	11	4.8	9	81.8	1	0.43	1				1			
	女	244	48	8	3.3	6	75.0										
	計	475	82	19	4.0	15	78.9	1	0.21	1				1			
内 子 町	男	279	68	11	3.9	11	100.0	1	0.36			1					1
	女	431	120	9	2.1	8	88.9									1	
	計	710	188	20	2.8	19	95.0	1	0.14			1				1	1
鬼 北 町	男	71	8	2	2.8	2	100.0					1				1	
	女	105	9	3	2.9	3	100.0										
	計	176	17	5	2.8	5	100.0					1				1	
合 計	男	4,711	519	150	3.2	127	84.7	5	0.11	3		14	1	4		9	2
	女	7,088	987	168	2.4	148	88.1	3	0.04			9		4		7	
	計	11,799	1,506	318	2.7	275	86.5	8	0.07	3		23	1	8		16	2

精 密 検 査 結 果 内 訳																			未 受 診 ・ 未 回 答	
胆 の う				膵 臓				腎 臓				脾 臓		そ の 他 の 腫 瘍	そ の 他 疾 患	異 常 な し				
が ん	が ん 疑 い	ポ リ ー プ	結 石 他	が ん	が ん 疑 い	の う 胞	結 石 他	が ん	が ん 疑 い	の う 胞	結 石 他	脾 腫	そ の 他							
																			1	
																	1		1	
																	1		2	
		2	7	2			3	1				6		1				6	4	3
1				3			10		2	1		5	1	3	1		1	2	14	2
1		2	7	5			13	1	2	1		11	1	4	1		1	8	18	5
				1			1							1					2	1
	1	2	3	2			2					1						1	5	5
	1	2	3	3			3					1	1					1	7	6
		1	2				3					1	2				1	2	4	6
		2	1				3		1			1						3	3	2
		3	3				6		1			1	1	2			1	5	7	8
		1	1				1			1		2						3	4	3
			1				1											2	2	1
		1	2				2			1		2						5	6	4
	1		2			1	1		1			1		1				1	3	3
		1	1				2											2	9	1
	1	1	3			1	3		1			1		1				3	12	4
				1			1					2							1	1
		1			1							2					1	2	1	2
		1		1	1		1					4					1	2	2	3
				1			7						1				1	1	2	3
		2	1	1			2					3		2				4	3	3
		2	1	2			9					3	1	2			1	5	5	6
		2	1				1		1			1							3	2
				3			1												2	2
		2	1	3			2		1			1							5	4
		2		3						1		2							3	
	1						1		1			2		1				1	1	1
	1	2		3			1		1	1		4		1				1	4	1
							1											1	1	
							1											1	1	
	1	8	13	8		1	18	1	2	2		14	2	5			2	13	26	23
1	2	8	7	9	1		23		4	1		13	2	6	1		2	19	41	20
1	3	16	20	17	1	1	41	1	6	3		27	4	11	1		4	32	67	43

精密検査結果複数回答あり

腹部超音波検診

令和元年度 年齢区分別 腹部超音波検診結果集計表(職域健診)

性別	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳									
				数	率(%)	数	率(%)	発見がん	率(%)	肝臓							
										がん	がん疑い	血管腫	肝硬変	脂肪肝	結石	のう胞	その他
男性	29才以下	25	3														
	30～34才	35		1	2.9	1	100.0										
	35～39才	173	1	3	1.7	3	100.0							1			
	40～44才	306	10	3	1.0	2	66.7										
	45～49才	487	15	5	1.0	2	40.0										
	50～54才	455	17	9	2.0	6	66.7					3				1	1
	55～59才	440	1	9	2.0	6	66.7					2		1			
	60～64才	193	3	2	1.0	2	100.0										
	65～69才	82		3	3.7	3	100.0					1					
	70～74才	16															
	75～79才	2															
	80才以上	1															
	合 計	2,215	50	35	1.6	25	71.4					6		2		1	1
女性	29才以下	12															
	30～34才	22	5														
	35～39才	41	5														
	40～44才	133	15	2	1.5	2	100.0										
	45～49才	190	3	2	1.1	2	100.0									1	
	50～54才	162	1	2	1.2	2	100.0					1					
	55～59才	159		4	2.5	3	75.0										
	60～64才	40															
	65～69才	16		1	6.3	1	100.0										
	70～74才	3															
	75～79才	3															
	80才以上	1															
	合 計	782	29	11	1.4	10	90.9					1				1	
合計	29才以下	37	3														
	30～34才	57	5	1	1.8	1	100.0										
	35～39才	214	6	3	1.4	3	100.0							1			
	40～44才	439	25	5	1.1	4	80.0										
	45～49才	677	18	7	1.0	4	57.1									1	
	50～54才	617	18	11	1.8	8	72.7					4				1	1
	55～59才	599	1	13	2.2	9	69.2					2		1			
	60～64才	233	3	2	0.9	2	100.0										
	65～69才	98		4	4.1	4	100.0					1					
	70～74才	19															
	75～79才	5															
	80才以上	2															
	合 計	2,997	79	46	1.5	35	76.1					7		2		2	1

精密検査結果内訳																			未 回 答	診 察
胆 の う				膵 臓				腎 臓				脾 臓		そ の 他 の 腫 瘍	そ の 他 疾 患	異 常 な し				
が ん	が ん 疑 い	ポ リ ー プ	結 石	そ の 他	が ん	が ん 疑 い	の う 胞	結 石	そ の 他	が ん	が ん 疑 い	の う 胞	結 石				そ の 他	脾 腫		
														1						
		1																2		
																	1	1	1	
				1								1							3	
		1		1			1											1	3	
		2	1															2	3	
		1	1																	
			1															1		
		5	3	2			1					1		1			1	7	10	
		1					1											1		
							1													
			1							1								2	1	
													1							
		1	1				2		1			1						3	1	
														1						
		1					1											2		
		1					1										1	2	1	
				1			1					1							3	
		1	1	1			1											1	3	
		2	1						1									4	4	
		1	1																	
			1									1						1		
		6	4	2			3		1			2		1			1	10	11	

精密検査結果複数回答あり

令和元年度 年齢区分別 腹部超音波検診結果集計表(施設健診)

性別	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳									
				数	率(%)	数	率(%)	発見がん	率(%)	がん	がん疑い	肝臓					その他
												血管腫	肝硬変	脂肪肝	結石	のう胞	
男性	29才以下	19	7	1	5.3												
	30～34才	23	6														
	35～39才	39	13														
	40～44才	132	38	3	2.3	1	33.3										
	45～49才	93	9	1	1.1	1	100.0										
	50～54才	101	18	9	8.9	6	66.7							1		1	
	55～59才	64	10	8	12.5	5	62.5	1	1.56			1		1			
	60～64才	70	7	6	8.6	3	50.0										
	65～69才	36	5	2	5.6	2	100.0										1
	70～74才	15	1	1	6.7	1	100.0										
	75～79才	3	1	1	33.3	1	100.0										
	80才以上	1															
	合 計	596	115	32	5.4	20	62.5	1	0.17			1		2		1	1
女性	29才以下	4	1														
	30～34才	8															
	35～39才	37	13														
	40～44才	117	36	4	3.4	4	100.0					1					
	45～49才	61	10	2	3.3	1	50.0									1	
	50～54才	97	33	5	5.2	4	80.0										
	55～59才	40	4	2	5.0												
	60～64才	34	8	2	5.9	2	100.0					1					
	65～69才	14	2														
	70～74才	12	4	1	8.3	1	100.0										
	75～79才	4	2	1	25.0	1	100.0										
	80才以上	1															
	合 計	429	113	17	4.0	13	76.5					2				1	
合計	29才以下	23	8	1	4.3												
	30～34才	31	6														
	35～39才	76	26														
	40～44才	249	74	7	2.8	5	71.4					1					
	45～49才	154	19	3	1.9	2	66.7									1	
	50～54才	198	51	14	7.1	10	71.4							1		1	
	55～59才	104	14	10	9.6	5	50.0	1	0.96			1		1			
	60～64才	104	15	8	7.7	5	62.5					1					
	65～69才	50	7	2	4.0	2	100.0										1
	70～74才	27	5	2	7.4	2	100.0										
	75～79才	7	3	2	28.6	2	100.0										
	80才以上	2															
	合 計	1,025	228	49	4.8	33	67.3	1	0.10			3		2		2	1

精密検査結果内訳																				未 回 答	未 診 察
胆のう					膵臓					腎臓					脾臓		その他の腫瘍	その他の疾患	異常なし		
がん	がん疑い	ポリープ	結石	その他	がん	がん疑い	のう胞	結石	その他	がん	がん疑い	のう胞	結石	その他	脾腫	その他					
																				1	
																			1	2	
		1																			
		2	1				1												2	3	
		2								1		1								3	
												1							2	3	
				1			1														
														1							
												1									
		5	1	1			2			1		3		1					5	12	
							1							1					1		
												1								1	
			1	2															1	1	
																				2	
		1					1														
																			1		
														1							
		1	1	2			2					1		2					3	4	
																				1	
							1							1					2	2	
		1										1								1	
		2	2	2			1												3	4	
		2								1		1								5	
		1					1					1							2	3	
				1			1														
														1					1		
												1		1							
		6	2	3			4			1		4		3					8	16	

精密検査結果複数回答あり

腹部超音波検診

令和元年度 年齢区分別 腹部超音波検診結果集計表(人間ドック)

性別	年齢区分	受診者数	初回受診者数	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳									
				数	率(%)	数	率(%)	発見がん	率(%)	がん	がん疑い	肝臓					その他
												血管腫	肝硬変	脂肪肝	結石	のう胞	
男性	29才以下	7	3														
	30～34才	66	20	1	1.5	1	100.0										
	35～39才	246	50	1	0.4												
	40～44才	444	73	1	0.2												
	45～49才	587	43	11	1.9	8	72.7	1	0.17							1	
	50～54才	523	43	7	1.3	3	42.9										
	55～59才	554	33	12	2.2	10	83.3					1				1	
	60～64才	296	18	9	3.0	4	44.4										
	65～69才	95	7	1	1.1	1	100.0										
	70～74才	28	2	2	7.1	2	100.0										
	75～79才	6															
	80才以上	2															
	合 計	2,854	292	45	1.6	29	64.4	1	0.04			1				2	
女性	29才以下	33	23														
	30～34才	110	28	1	0.9												
	35～39才	211	55														
	40～44才	443	63	3	0.7	1	33.3										
	45～49才	603	57	6	1.0	5	83.3	1	0.17			1					
	50～54才	515	58	6	1.2	4	66.7										
	55～59才	423	55	10	2.4	7	70.0									1	
	60～64才	190	14	3	1.6	2	66.7										
	65～69才	63	5	1	1.6												
	70～74才	20	2	1	5.0	1	100.0										
	75～79才	8	1														
	80才以上	2															
	合 計	2,621	361	31	1.2	20	64.5	1	0.04			1				1	
合計	29才以下	40	26														
	30～34才	176	48	2	1.1	1	50.0										
	35～39才	457	105	1	0.2												
	40～44才	887	136	4	0.5	1	25.0										
	45～49才	1,190	100	17	1.4	13	76.5	2	0.17			1				1	
	50～54才	1,038	101	13	1.3	7	53.8										
	55～59才	977	88	22	2.3	17	77.3					1				2	
	60～64才	486	32	12	2.5	6	50.0										
	65～69才	158	12	2	1.3	1	50.0										
	70～74才	48	4	3	6.3	3	100.0										
	75～79才	14	1														
	80才以上	4															
	合 計	5,475	653	76	1.4	49	64.5	2	0.04			2				3	

精密検査結果内訳																				未 回 答	未 診 察
胆 の う					膵 臓					腎 臓					脾 臓		そ の 他 の 腫 瘍	そ の 他 疾 患	異 常 な し		
が ん	が ん 疑 い	ポ リ ー プ	結 石	そ の 他	が ん	が ん 疑 い	の う 胞	結 石	そ の 他	が ん	が ん 疑 い	の う 胞	結 石	そ の 他	脾 腫	そ の 他					
																			1		
																				1	
																				1	
			2							1			1	4						3	
			1	1										1						4	
		1	1	2													1	1	2	2	
			2				1												1	5	
			1																		
			1						1												
		1	8	3			1		1	1			1	5			1	1	4	16	
																				1	
		1																		2	
		1		1						1				1						1	
			1									1							2	2	
		2												1				2	1	3	
		1	1																	1	
																				1	
							1														
		5	2	1			1			1		1		2				2	3	11	
																			1	1	
																				1	
		1																		3	
		1	2	1						2			1	5						4	
			2	1								1		1					2	6	
		3	1	2										1			1	3	3	5	
		1	3				1												1	6	
			1																	1	
			1				1		1												
		6	10	4			2		1	2		1	1	7			1	3	7	27	

精密検査結果複数回答あり

胃がん検診における精密検査未受診者の追跡調査

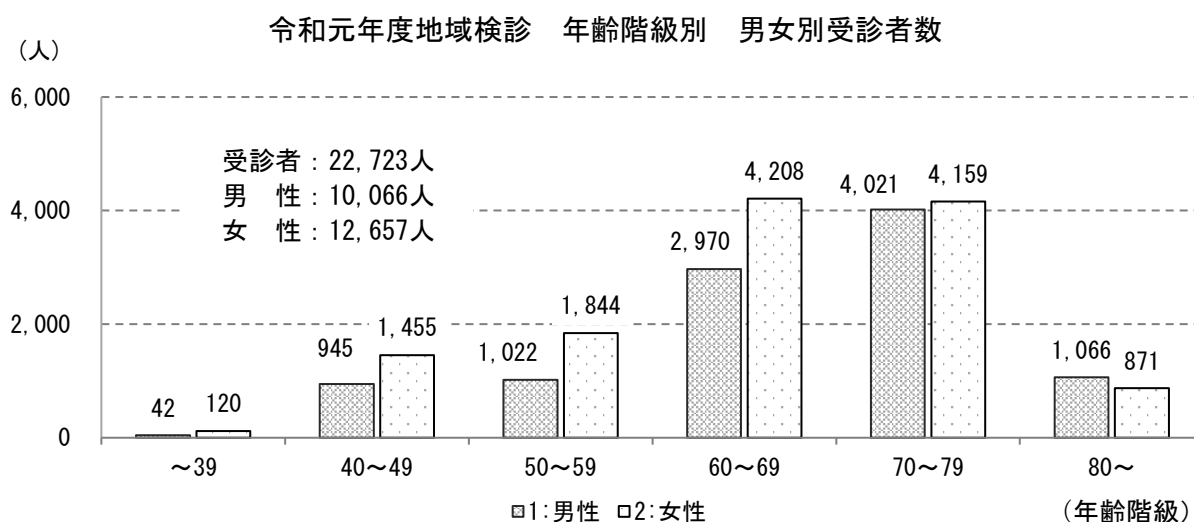
日本で令和元年に胃がんが原因で死亡した者は、42,931人（男性：28,043人、女性：14,888人）で、全がん死亡者の11.4%を占め、死亡者数は男性が肺がん（53,338人）に次いで第2位、女性が大腸がん（24,004人）、肺がん（22,056人）、膵臓がん（18,232人）に次いで第4位になっている。愛媛県においても胃がんにより死亡する者は減少傾向にあるものの、令和元年では肺がん（843人）に次いで第2位（593人）となっている。

当協会では、市町住民を対象に年間約22,700人の胃がん検診を実施しているが、ここ数年受診者は減少傾向にある。また、要精密検査（以下「要精検」という。）と判定された者の中で精密検査（以下「精検」という。）を受診しているのは、約90%にとどまっている。

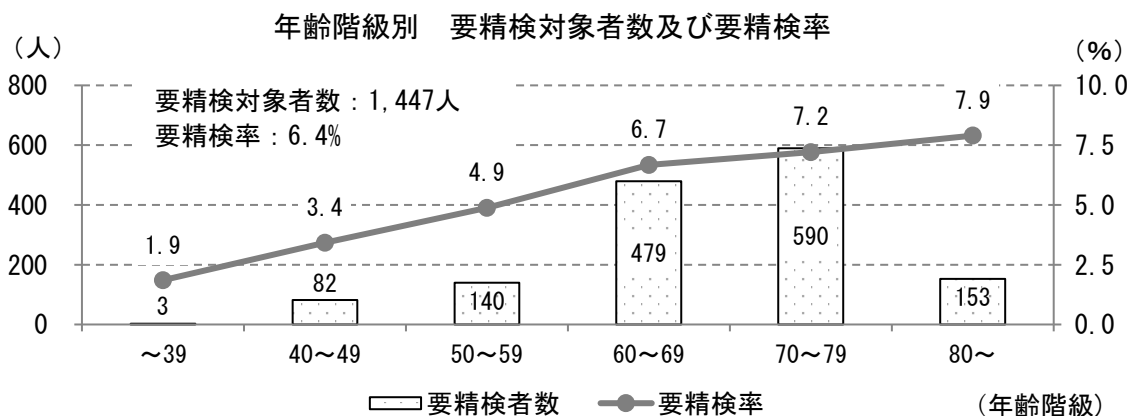
このレポートは、令和元年度に県内の市町から委託を受け、市町住民を対象に実施した胃がん検診の成績と精検未把握者（未受診・未回答）を対象に行った追跡調査の結果である。

●受診者数及び要精検率

令和元年度に実施した胃がん検診受診者数は22,723人（地域）、男女では女性の方が約2,600人多く、年齢階級別では60～79の受診者が全体の3分の2以上を占めている。



このうち「要精検」と判定された者は、6.4%（1,447人/22,723人）で、100人に6人の割合となっている。また、男女別の要精検率では、男性7.7%、女性5.3%と男性の方が高く、加齢とともに高くなる傾向にある。

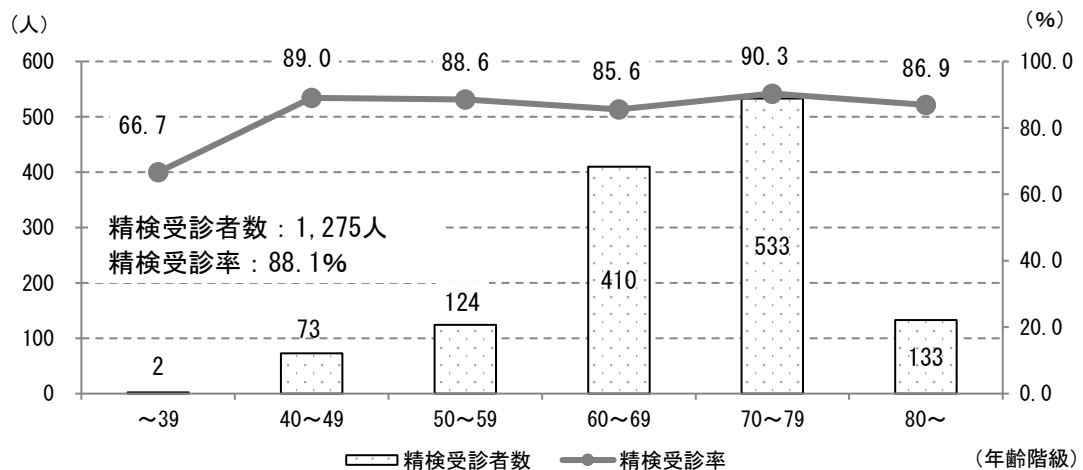


●精検受診率とがん発見率

当協会ではすべてのがん検診で、判定結果が「要精検」であった受診者には精検を受けるよう勧めている。

令和元年度に胃がん検診で要精検となった者は1,447人で、このうち精検を受診した者は1,275人、受診率は88.1%であった。男女別では男性85.7%、女性90.9%、年齢階級別では70～79が高く90.3%（533/590人）であった。

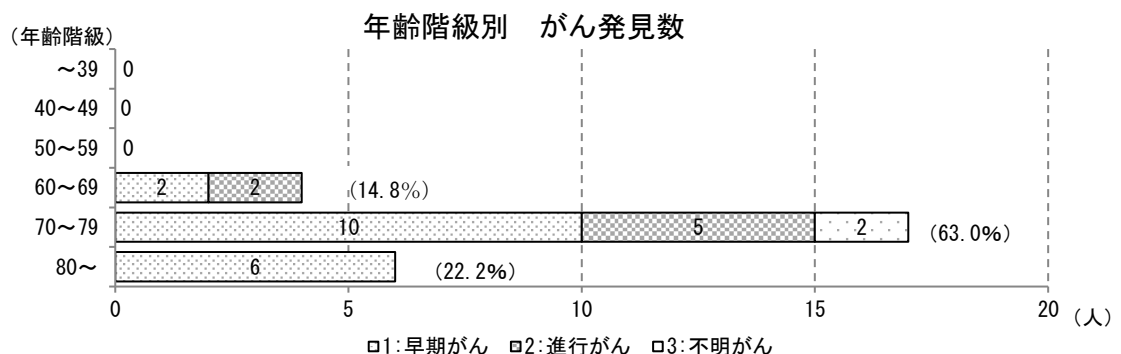
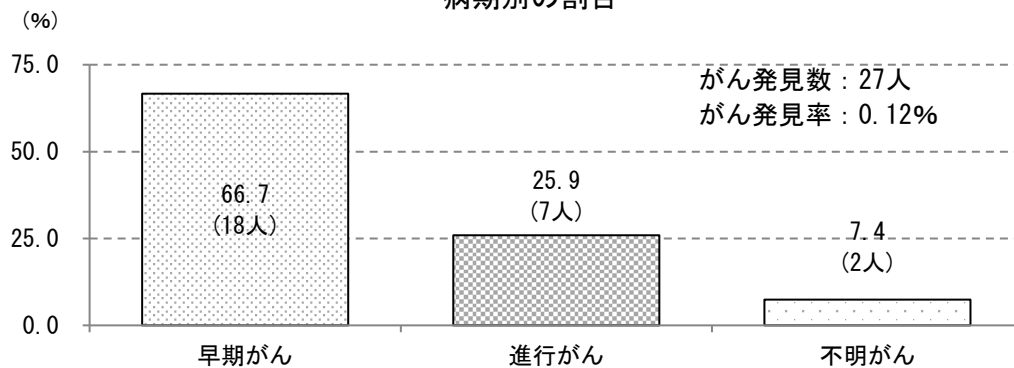
年齢階級別 精検受診者数及び精検受診率



がんが発見された者は27人、発見率は0.12%（27/22,723人）で、1,000人に1～2人の割合で「がん」が発見されている。

病期別の割合では、早期がん66.7%、進行がん25.9%、不明7.4%となっている。年齢階級別では70～79が63.0%（17/27人）と高く、～59では見つかっていない。

病期別の割合



がん検診の追跡調査

「要精検」であった者が精検を受診し、結果「がん」が見つかった確率を「陽性反応適中度」と言うが、令和元年度の陽性反応適中度は1.9（27／1,447人）で、これは精検を受診した者100人に約2人の割合で「がん」が見つかることになる。

そのほか、精検では胃潰瘍（男性：70人、女性：28人）胃ポリープ（男性：93人、女性：126人）胃炎（男性：327人、女性：294人）など、「がん」の27人を含めて1,135人（78.4%）から胃の病気が見つかる。

●精検未把握者（未受診・未回答）の追跡調査

今回調査対象とした当協会の令和元年度の胃がん検診データでは、精検受診の有無が把握できなかった者は11.9%（172人／1,447人）であった。他のがん検診は、大腸がん検診（16.7%）、肺がん検診（9.6%）、乳がん検診（6.9%）であった。

精検受診の有無が把握できない原因としては

- ①医療機関で精検を受診していないケース（未受診）
 - ②医療機関で精検を受診したが、当協会に報告が届いていないケース（未回答）
- の2つがある。

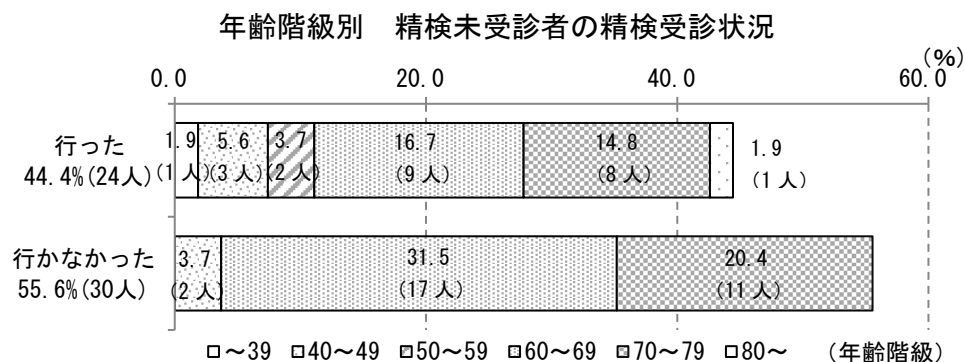
そこで、市町の協力を得て精検受診の有無が未把握であった172人のうちから、協力の得られた106人を対象に①精検の受診状況、②精検を受診していた場合その結果（がんが発見されたか）、③精検を受診していない場合にはその理由、などの項目について調査を行った。

●調査結果

調査票の回収状況は106人中、54人で回収率は50.9%であった。

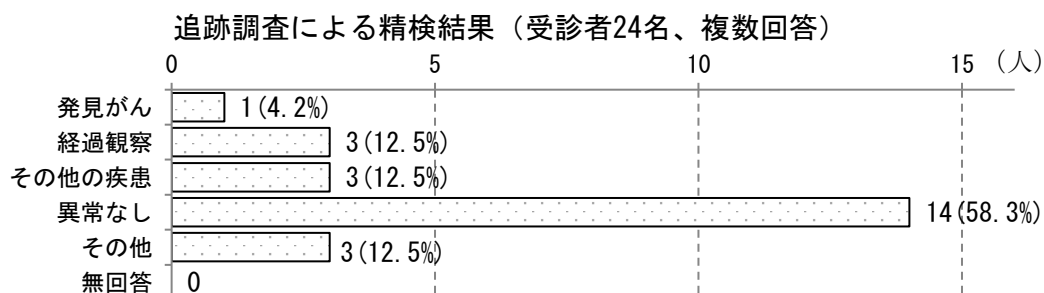
1) 精検受診状況

回答者54人中、精検を受診していた者は24人（44.4%）、受診していなかった者は30人（55.6%）でした。この結果から、精検を受診していた24人については、医療機関から当協会へ精検結果報告が届いていなかったことになる。



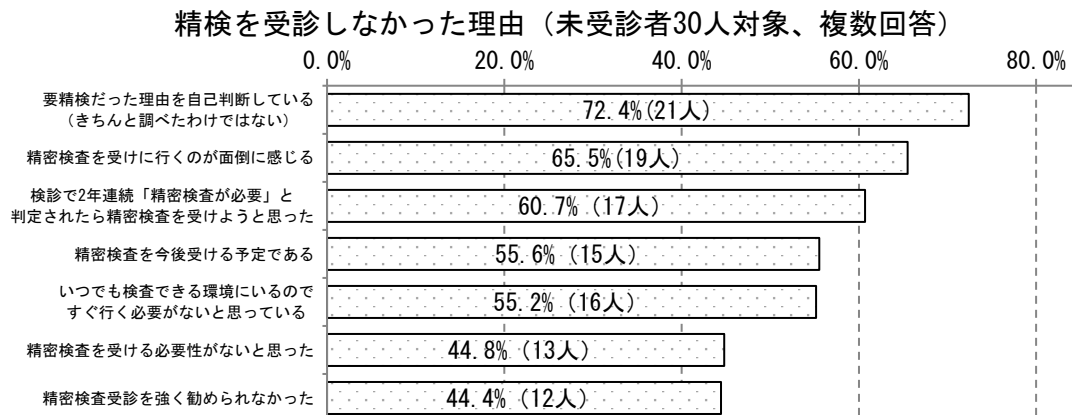
2) がん発見状況

精検を受診したと回答した24人のうち、「がん」が発見されたと回答した者は1人で、陽性反応適中度は4.2（1／24人）であった。本調査時点でまだ精検を受診していない者29人について、同様の陽性反応適中度で「がん」の発見を仮定すると、更に1人程度の「がん」が発見される可能性がある。



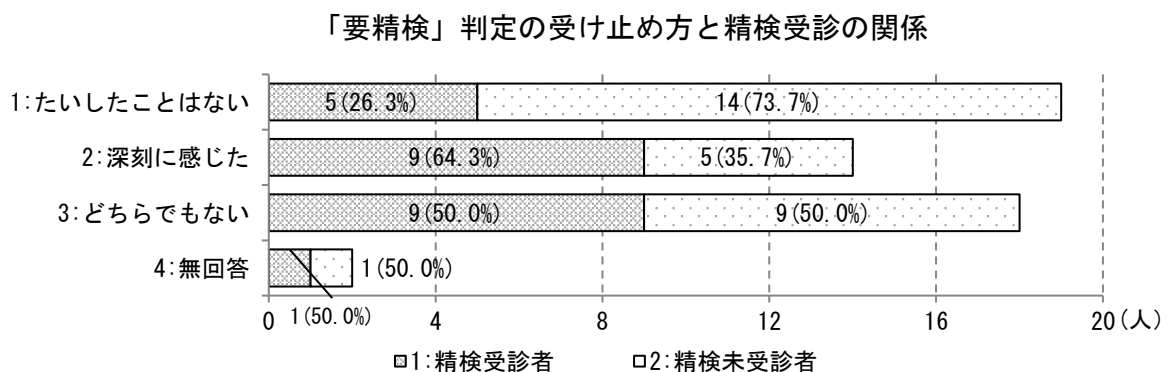
3) 精検を受診しなかった理由

精検を受診しなかった理由については、①要精検だった理由を自己判断している(きちんと調べたわけではない)(72.4%)、②精密検査を受けに行くのが面倒に感じる(65.5%)、③検診で2年連続「精密検査が必要」と判定されたら精密検査を受けようと思った(60.7%)、④精密検査を今後受ける予定である(55.6%)、⑤いつでも検査できる環境にいるのですぐ行く必要がないと思っている(55.2%)、⑥精密検査を受ける必要性がないと思った(44.8%)、など、自己判断で受診しないケースが多く見受けられる。



4) 「要精検」判定の受け止め方と精検受診の関係

検診結果が「要精検」と判定されたことの受け止め方と精検受診の関係では、「深刻に感じた」と受け止めた場合は、64.3%、「たいしたことはない」と受け止めた場合は26.3%の割合で精検を受診していた。



●まとめ

令和元年度に当協会が県内の市町住民を対象に実施した各種がん検診の中で、胃がん検診の精検受診率(88.1%)は、乳がん(93.1%)、肺がん(90.4%)に次ぐ3番目の数値であった。

協力の得られた未把握者106人の追跡調査を行い、54人から回答があり、24人が精検を受診していた。この24人の中から1人に「がん」が発見され、陽性反応適中度は4.2であった。この結果から、調査時点でまだ精検を受診していない者の中にも、相当数の「がん」が埋もれている可能性のあることが推測される。

精検を受診しなかった理由としては「要精検だった理由を自己判断している(きちんと調べたわけではない)」、「精密検査を受けに行くのが面倒に感じる」、「検診で2年連続「精密検査が必要」と判定されたら精密検査を受けようと思った」、「精密検査を今後受ける予定である」、「いつでも検査できる環境にいるのですぐ行く必要がないと思っている」などの自己判断で受診しないケースが多くありましたが、決して安心はできない。「要精検」の報告が届いたら、必ず精検医療機関を受診することである。

なお、追跡調査後、受診された方や医療機関に問合せを行い回収した結果、精検受診者は1,360人(94.0%)と5.9ポイント上がった。

大腸がん検診における精密検査未受診者の追跡調査

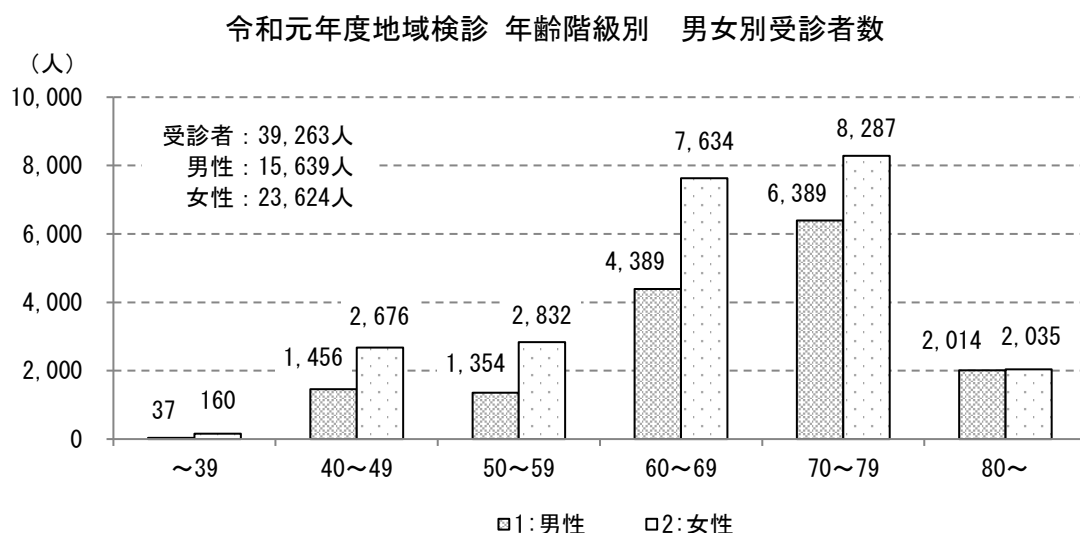
大腸がんは、食生活の欧米化や人口の高齢化に伴って増え続けている。日本で令和元年に大腸がんが原因で死亡した者は、51,420人（男性：27,416人、女性：24,004人）で、全がん死亡者の13.7%を占め、死亡者数では肺がんに次いで第2位となっている。中でも女性は、膵臓がん（18,232人）、肺がん（22,056人）を抜いて第1位になっている。愛媛県においても大腸がんにより死亡する者は、令和元年には539人（男性278人、女性261人）となっている。

当協会では、市町住民を対象に年間約40,000人の大腸がん検診を実施しているが、ここ数年受診者は増加傾向であったものの、令和元年度は約1400人減少している。また、要精密検査（以下「要精検」という。）と判定された者の中で精密検査（以下「精検」という。）を受診しているのは約83%にとどまっている。

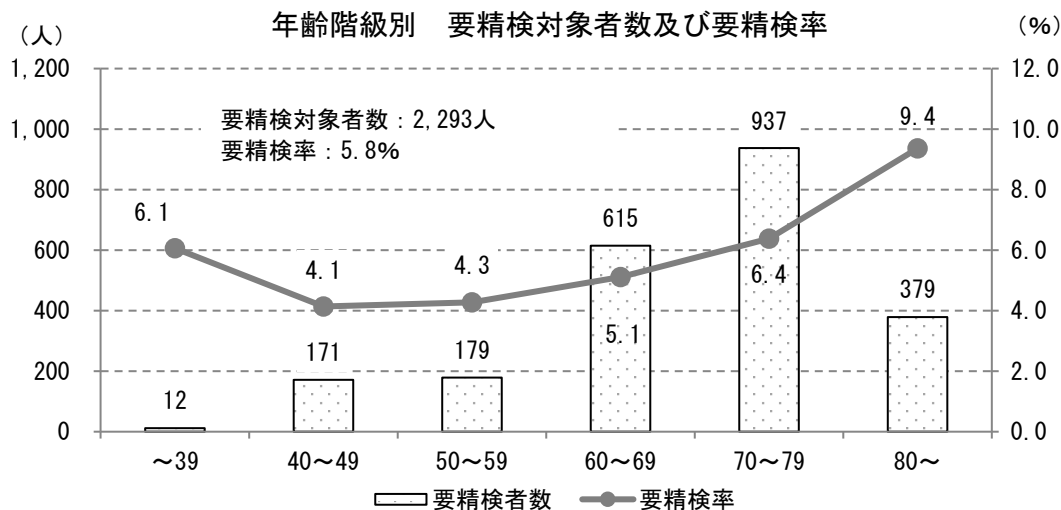
このレポートは、令和元年度に県内の市町から委託を受け、市町住民を対象に実施した大腸がん検診の成績と精検未把握者（未受診・未回答）を対象に行った追跡調査の結果である。

●受診者数及び要精検率

令和元年度に実施した大腸がん検診受診者数は39,263人（地域）、男女比では2対3で女性の方が多く、年齢階級別では60～79の受診者が全体の3分の2以上を占めている。



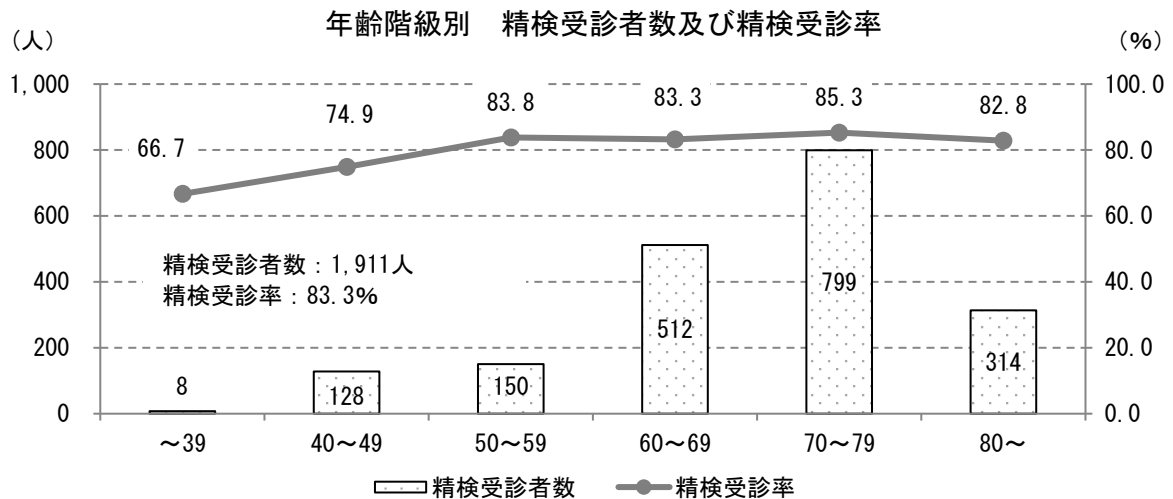
このうち「要精検」と判定された者は5.8%（2,293／39,263人）で、100人に約6人の割合となっている。また、男女別の要精検率では男性6.9%、女性5.1%と男性の方が高く、加齢とともに高くなる傾向にある。



●精検受診率とがん発見率

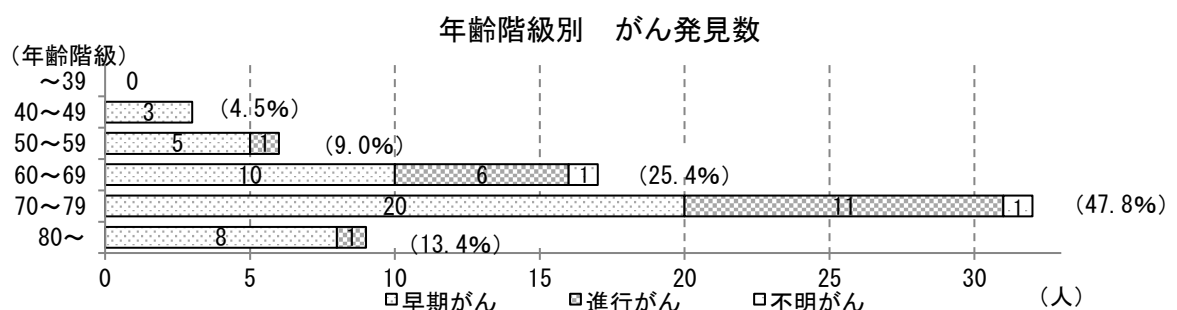
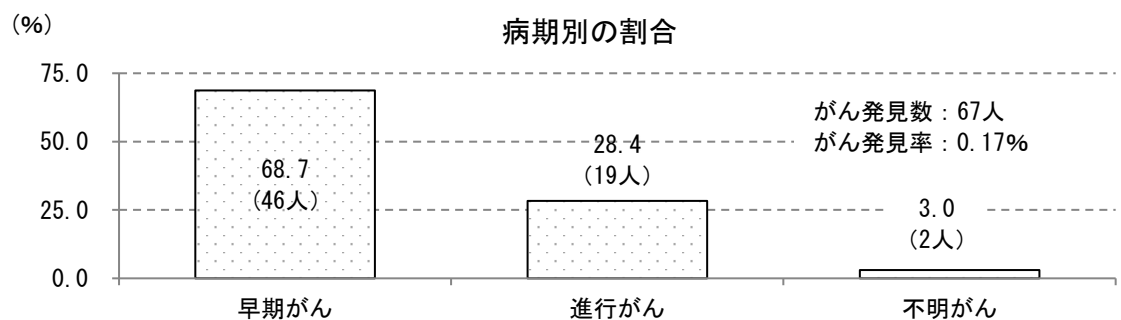
当協会ではすべてのがん検診で、判定結果が「要精検」であった受診者には精検を受けるよう勧めている。

令和元年度に大腸がん検診で要精検となった者は2,293人で、このうち精検を受診した者は1,911人、受診率は83.3%であった。男女別では男性81.8%、女性84.7%、年齢階級別では70～79が高く、85.3%（799/937人）であった。



「がん」が発見された者は67人、発見率は0.17%（67/39,263人）で、1,000人に1～2人の割合で「がん」が発見されている。

病期別の割合では、早期がん68.7%、進行がん28.4%、不明3.0%となっている。年齢階級別では70～79が47.8%（32/67人）と高く、逆に低いのは40～49で4.5%（3/67人）であった。



「要精検」であった者が精検を受診し、結果「がん」が見つかった確率を「陽性反応適中度」と言うが、令和元年度の陽性反応適中度は2.9（67/2,293人）で、これは精検を受診した者100人に2～3人の割合で「がん」が見つかったことになる。

がん検診の追跡調査

そのほか、精検では大腸ポリープ（男性：523人、女性：421人）大腸憩室（男性：65人、女性：92人）など、「がん」の67人を含めて1,403人（73.4%）から大腸の病気が見つかっている。

●精検未把握者（未受診・未回答）の追跡調査

今回調査対象とした当協会の令和元年度の大腸がん検診データでは、精検受診の有無が把握できなかった者は16.7%（382人／2,293人）であった。他のがん検診は、胃がん検診（11.9%）、肺がん検診（9.6%）、乳がん検診（6.9%）であった。

精検受診の有無が把握できない原因としては

- ① 医療機関で精検を受診していないケース（未受診）
 - ② 医療機関で精検を受診したが、当協会に報告が届いていないケース（未回答）
- の2つがある。

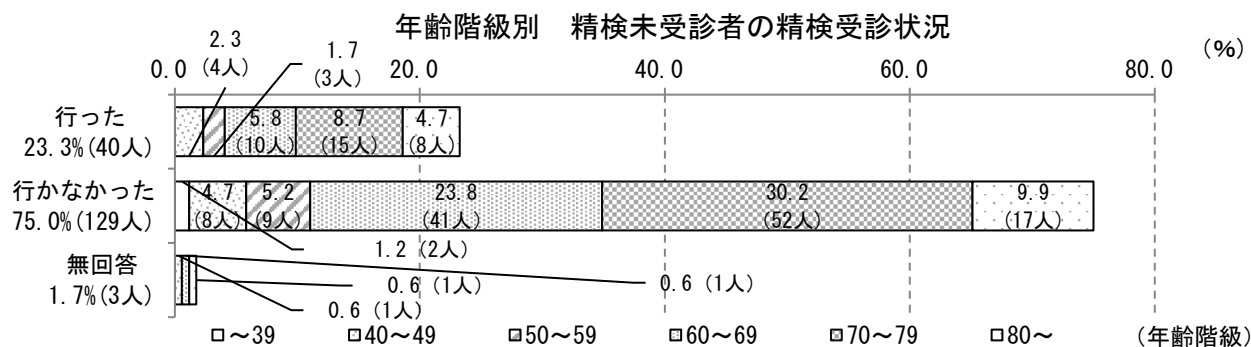
そこで、市町の協力を得て精検受診の有無が未把握であった382人のうちから、協力の得られた276人を対象に①精検の受診状況、②精検を受診していた場合その結果（がんが発見されたか）、③精検を受診していない場合にはその理由、などの項目について調査を行った。

●調査結果

調査票の回収状況は276人中、172人で回収率は62.3%

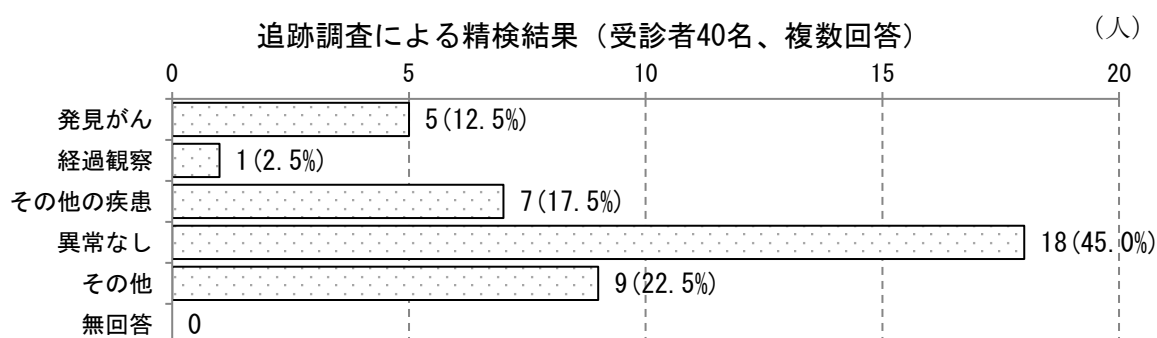
1) 精検受診状況

回答者172人中、精検を受診していた者は40人（23.3%）、受診していなかった者は129人（75.0%）であった。この結果から、精検を受診していた40人については、医療機関から当協会へ精検結果報告が届いていなかったことになる。



2) がん発見状況

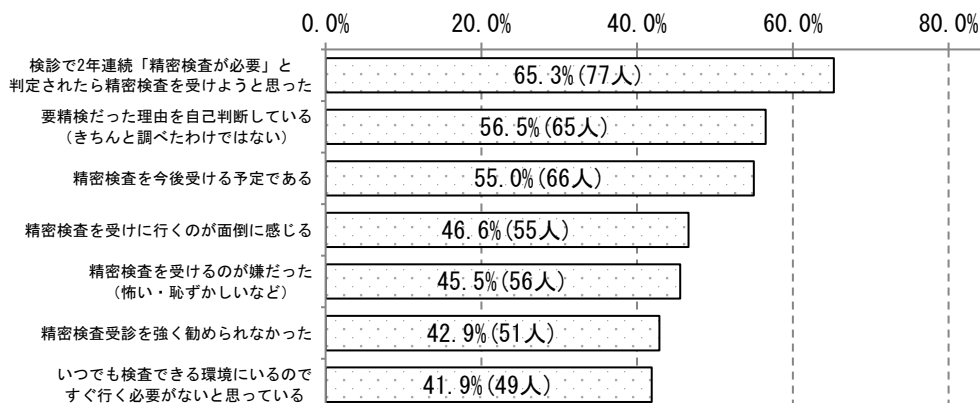
精検を受診したと回答した40人のうち、「がん」が発見されたと回答した者は5人であった。愛媛県では大腸がんにより死亡する者が近年微増傾向にあるため、精検を受診していない者の中にも「がん」が発見される可能性がある。



3) 精検を受診しなかった理由

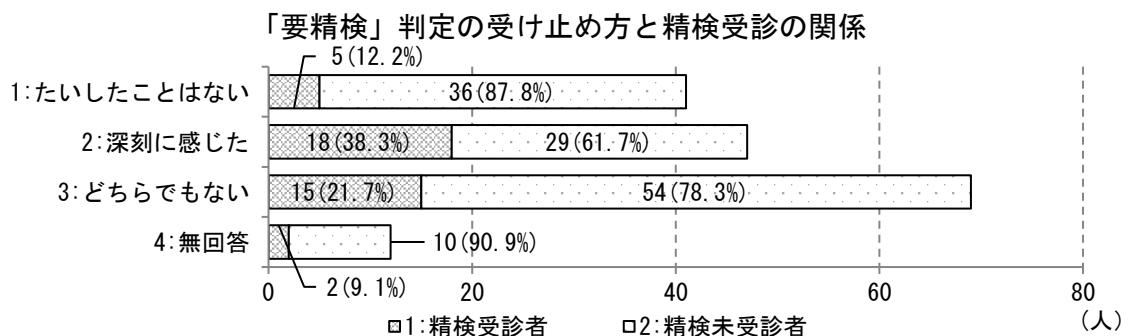
精検を受診しなかった理由については、①検診で2年連続「精密検査が必要」と判定されたら精密検査を受けようと思った（65.3%）、②要精検だった理由を自己判断している（きちんと調べたわけではない）（56.5%）、③精密検査を今後受ける予定である（55.0%）、④精密検査を受けに行くのが面倒に感じる（46.6%）、⑤精密検査を受けるのが嫌だった（怖い・恥ずかしいなど）（45.5%）、⑥精密検査受診を強く勧められなかった（42.9%）、⑦いつでも検査できる環境にいるのですぐ行く必要がないと思っている（41.9%）など、自己判断で受診しないケースが多く見受けられる。

精検を受診しなかった理由（未受診者129人対象、複数回答）



4) 「要精検」判定の受け止め方と精検受診の関係

検診結果が「要精検」と判定されたことの受け止め方と精検受診の関係では、「深刻に感じた」と受け止めた場合は38.3%が精検を受診していたが、「たいしたことはない」と受け止めた場合は、87.8%の者が精検を受診していなかった。



● まとめ

令和元年度に当協会が県内の市町住民を対象に実施した各種がん検診の中で、大腸がん検診の精検受診率（83.3%）は最も低い値であった。協力の得られた精検未把握者276人の追跡調査を行い、172人から回答があり、40人が精検を受診していた。この40人の中から「がん」は5人（12.5%）発見された。愛媛県では大腸がんにより死亡する者が近年微増傾向にあるため、精検を受診していない者の中にも「がん」が発見される可能性がある。

精検を受診しなかった理由としては「検診で2年連続「精密検査が必要」と判定されたら精密検査を受けようと思った」、「要精検だった理由を自己判断している（きちんと調べたわけではない）」、「精密検査を今後受ける予定である」、「精密検査を受けに行くのが面倒に感じる」、「精密検査を受けるのが嫌だった」、「精密検査受診を強く勧められなかった」、「いつでも検査できる環境にいるのですぐ行く必要がないと思っている」などの自己判断で受診していないケースが多かったようだが、決して安心はできない。「要精検」の報告が届いたら、必ず精検医療機関を受診することである。

なお、追跡調査後、受診された方や医療機関に問合せを行ない回収した結果、精検受診者は2,033人（88.7%）と5.4ポイント上がった。

肺がん検診における精密検査未受診者の追跡調査

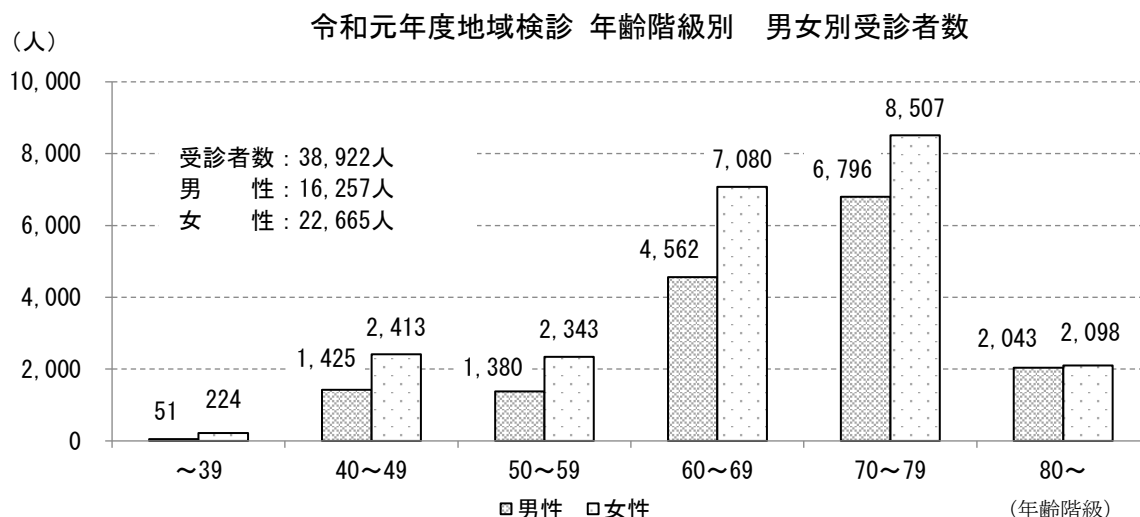
日本で令和元年に肺がんが原因で死亡した者は、75,394人（男性53,338人、女性22,056人）で、全がん死亡の20.0%を占め、死亡者は男性が24.2%女性が14.1%と全がん死亡者数で令和元年は男性が第1位、女性は大腸がん（24,004人）に次いで第2位となっている。愛媛県においても肺がんにより死亡する者は、令和元年度に843人（男性609人、女性234人）で胃がん（593人）を抜いて第1位となっている。

当協会では地域住民を対象に年間約40,000人の肺がん検診を実施しているが、受診者は減少傾向にある。また、要精密検査（以下「要精検」という。）と判定された者で精密検査（以下「精検」という。）を受診しているのは、約90%にとどまっている。

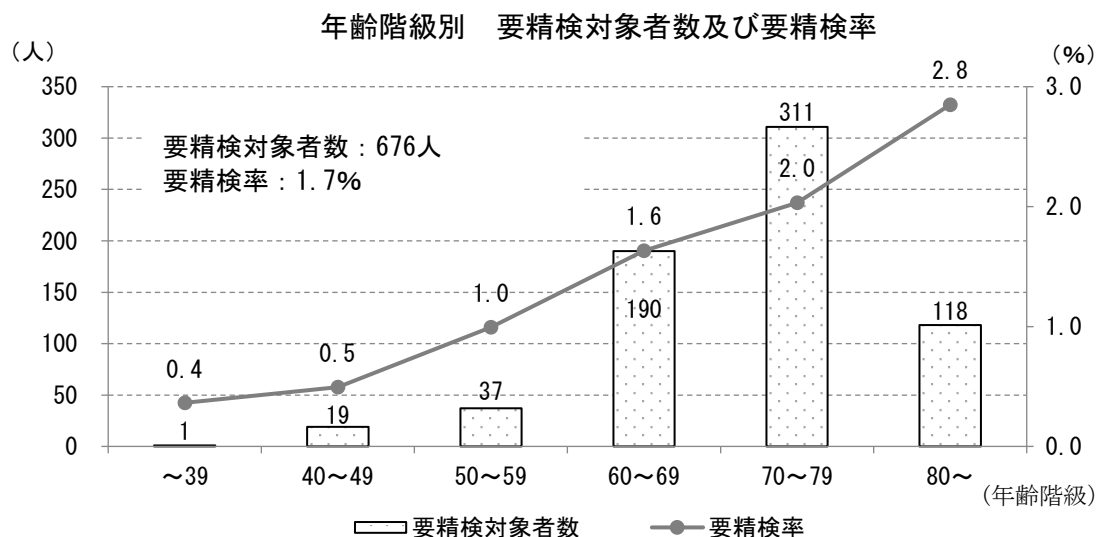
このレポートは、令和元年度に県内の市町から委託を受け、地域住民を対象に実施した肺がん検診の成績と精検未把握者（未受診、未回答）を対象に行った追跡調査の結果である。

●受診者数及び要精検率

令和元年度に実施した肺がん検診受診者数は38,922人（地域）、男女比は2対3で女性の方が多く、年齢階級別では60～79の受診者が全体の3分の2以上を占めている。

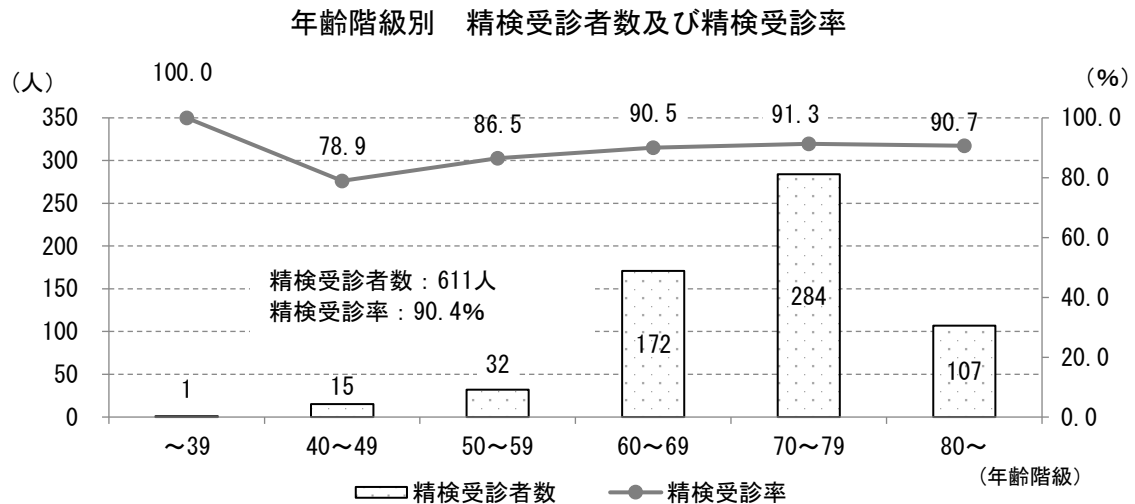


このうち「要精検」と判定された者は1.7%（676／38,922人）で、100人に1～2人の割合となっている。また、男女別の要精検率では男性2.2%、女性1.4%と若干男性の方が高く、加齢とともに高くなる傾向にある。



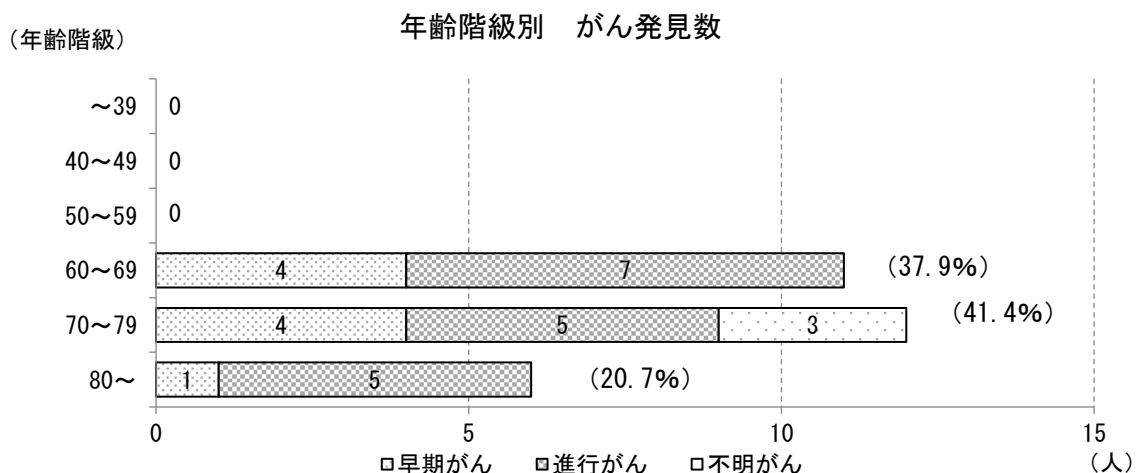
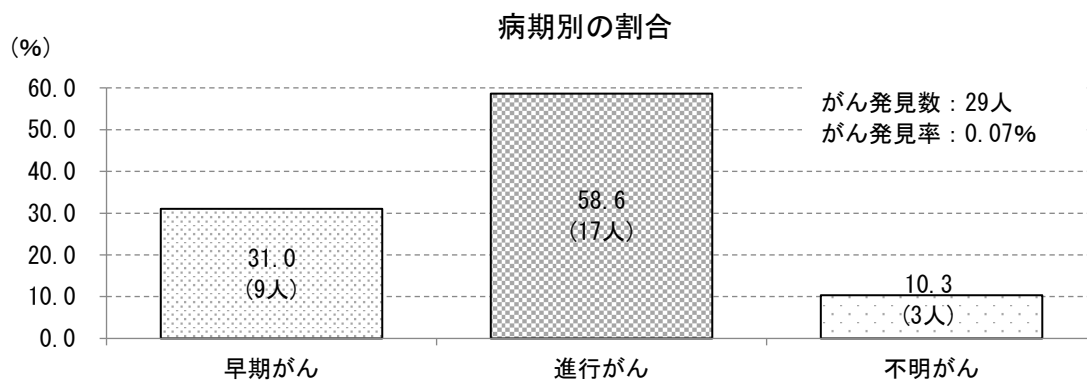
●精検受診率とがん発見率

当協会ではすべてのがん検診で、判定結果が「要精検」であった受診者には精検を受けるよう勧めている。令和元年度に肺がん検診で要精検となった者は676人で、このうち精検を受診した者は611人、受診率は90.4%であった。男女別では男性88.9%、女性92.0%、年齢階級別では60～69・70～79が高く合わせて91.0%（456／501人）であった。



「がん」が発見された者は29人、発見率は0.07%（29／38,922人）で、1,000人に1人の割合で「がん」が発見されている。

病期別の割合では、早期がん31.0%、進行がん58.6%、不明10.3%となっている。年齢階級別では60～69・70～79が合わせて79.3%（23／29人）と高くなっている。



がん検診の追跡調査

「要精検」であった者が精検を受診し、結果「がん」が見つかった確率を「陽性反応適中度」と言うが、令和元年度の陽性反応適中度は4.7（29／611人）で、これは精検を受診した者100人に約5人の割合で「がん」が見つかったことになる。

そのほか、精検ではその他のがん・肺がん疑い（男性：26人、女性：18人）、循環器疾患（男性：17人、女性：2人）、その他呼吸器疾患（男性：174人、女性：201人）など、「肺がん」の29人を含めて501人（81.9％）から肺の病気が見つかった。

●精検未把握者（未受診・未回答）の追跡調査

今回調査対象とした当協会の令和元年度の肺がん検診データでは、精検受診の有無が把握できなかった者は9.6％（65／676人）であった。他のがん検診は、大腸がん検診（16.7％）、胃がん検診（11.9％）、乳がん検診（6.9％）であった。

精検受診の有無が把握できない原因としては

- ①医療機関で精検を受診していないケース（未受診）
 - ②医療機関で精検を受診したが、当協会に報告が届いていないケース（未回答）
- の2つがある。

そこで、市町の協力を得て精検受診の有無が未把握であった65人のうちから、協力の得られた43人を対象に①精検の受診状況、②精検を受診されていた場合その結果（がんが発見されたか）、③精検を受診していない場合にはその理由、などの項目について調査を行った。

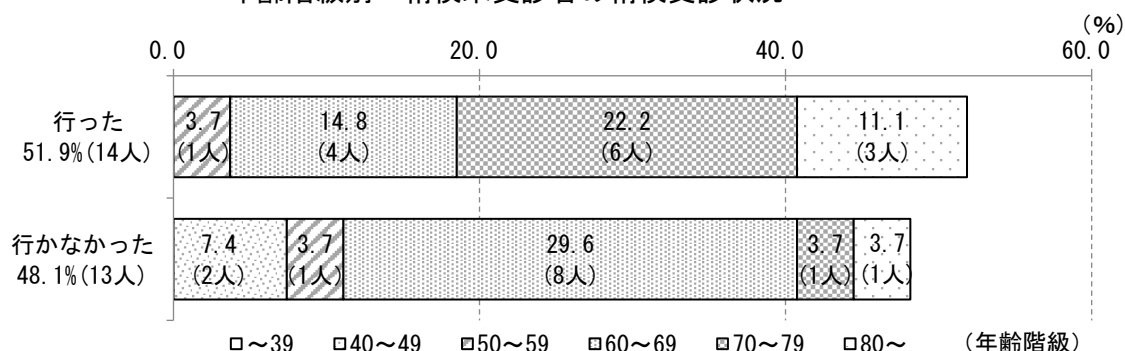
●調査結果

調査票の回収状況は43人中27人で回収率は62.8％であった。

1) 精検受診状況

回答者27人中、精検を受診していた者は14人（51.9％）、受診していなかった者は13人（48.1％）でした。この結果から、精検を受診していた14人については、医療機関から当協会へ精検結果報告が届いていなかったことになる。

年齢階級別 精検未受診者の精検受診状況



2) がん発見状況

精検を受診したと回答した14人のうち、「がん」が発見されたと回答した者は1人で、陽性反応適中度は7.1（1／14人）となる。本調査時点でまだ精検を受診していない者13人について、同様の陽性反応適中度で「がん」の発見を仮定すると、更に1人程度の「がん」が発見される可能性がある。

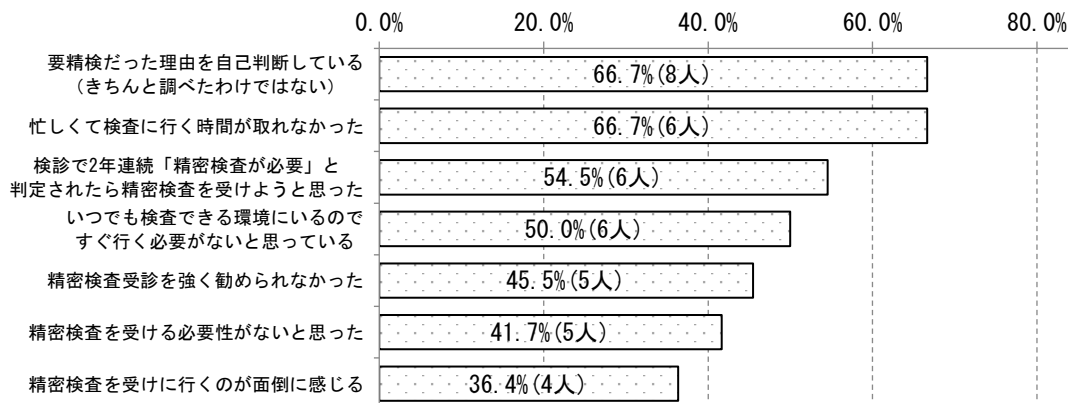
追跡調査による精検結果（受診者14名、複数回答）



3) 精検を受診しなかった理由

精検を受診しなかった理由については、①要精検だった理由を自己判断している（きちんと調べたわけではない）（66.7%）、② 忙しくて検査に行く時間が取れなかった（66.7%）、③検診で2年連続「精密検査が必要」と判定されたら精密検査を受けようと思った（54.5%）、④いつでも検査できる環境にいるのですぐ行く必要がないと思っている（50.0%）、⑤精密検査受診を強く勧められなかった（45.5%）、⑥精密検査を受ける必要がないと思った（41.7%）、⑦精密検査を受けに行くのが面倒に感じる（36.4%）など、自己判断で受診しないケースが多く見受けられる。

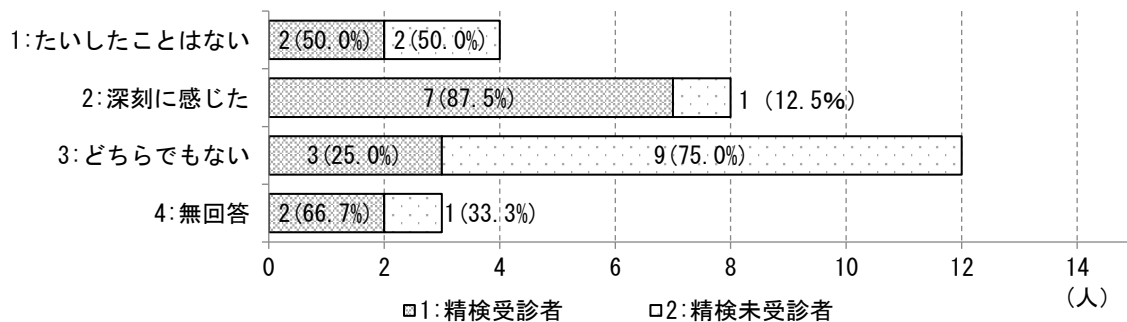
精検を受診しなかった理由（未受診者13人対象、複数回答）



4) 「要精検」判定の受け止め方と精検受診の関係

検診結果が「要精検」と判定されたことへの受け止め方と精検受診の関係では、「深刻に感じた」と受け止めた場合には、87.5%の者が精検を受診していたが、「たいしたことはない」と受け止めた場合には、50.0%の者しか受診していなかった。

「要精検」判定の受け止め方と精検受診の関係



● まとめ

令和元年度に当協会が県内の市町住民を対象に実施した各種がん検診の中で、肺がん検診の精検受診率（90.4%）は乳がん（93.1%）の次ぐ2番目であった。協力の得られた未把握者43人の追跡調査を行い、27人から回答があり、14人が精検を受診していた。この14人の中から1人に「がん」が発見され、陽性反応適中度は7.1であった。この結果から、調査時点でまだ精検を受診していない者の中にも「がん」が発見される可能性がある。

精検を受診しなかった理由としては「要精検だった理由を自己判断している（きちんと調べたわけではない）」、「忙しくて検査に行く時間が取れなかった」、「検診で2年連続「精密検査が必要」と判定されたら精密検査を受けようと思った」、「いつでも検査できる環境にいるのですぐ行く必要がないと思っている」などの自己判断で受診しないケースが多かったようだが、がん以外の疾患や経過観察となっているケースもあり決して安心はできない。「要精検」の報告が届いたら、必ず精検医療機関を受診することである。

なお、追跡調査後、受診された方や医療機関に問合せを行ない回収した結果、精検受診者は640人（94.7%）と4.3ポイント上がった。

乳がん検診における精密検査未受診者の追跡調査

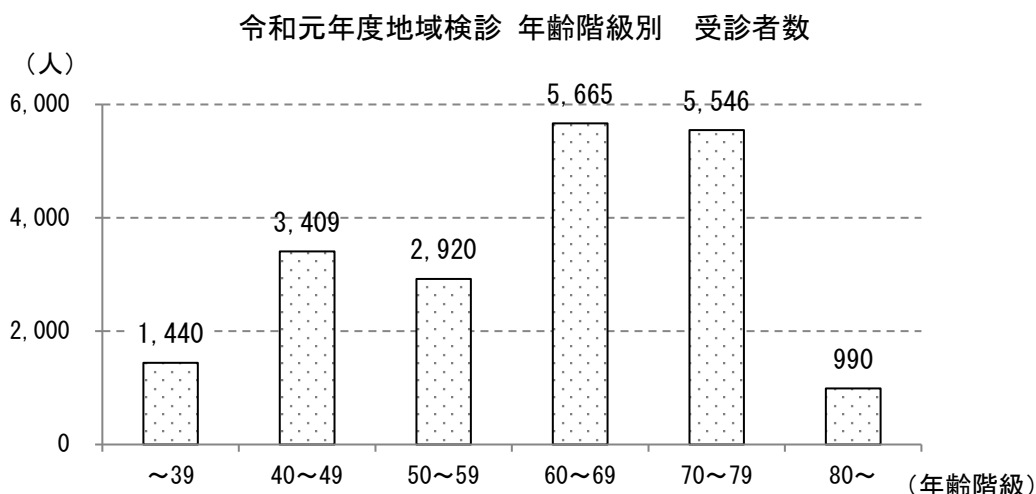
日本で令和元年に乳がんが原因で死亡した者は14,935人（男性96人、女性14,839人）で、女性のがん死亡数の多い部位順では、大腸がん（24,004人）、肺がん（22,056人）、膵臓がん（18,232人）、胃がん（14,888人）に次いで第5位となっている。愛媛県においても乳がんにより死亡する者は増加傾向にあり、令和元年度の乳がん死亡数は203人（男性3人、女性200人）となっている。

当協会では市町住民を対象に年間約20,000人の乳がん検診を実施しているが、ここ数年受診者は減少傾向であったものの、令和元年度は約300人増加している。また、要精密検査（以下「要精検」という。）と判定された者で精密検査（以下「精検」という。）を受診しているのは、約93%にとどまっているのが現状である。

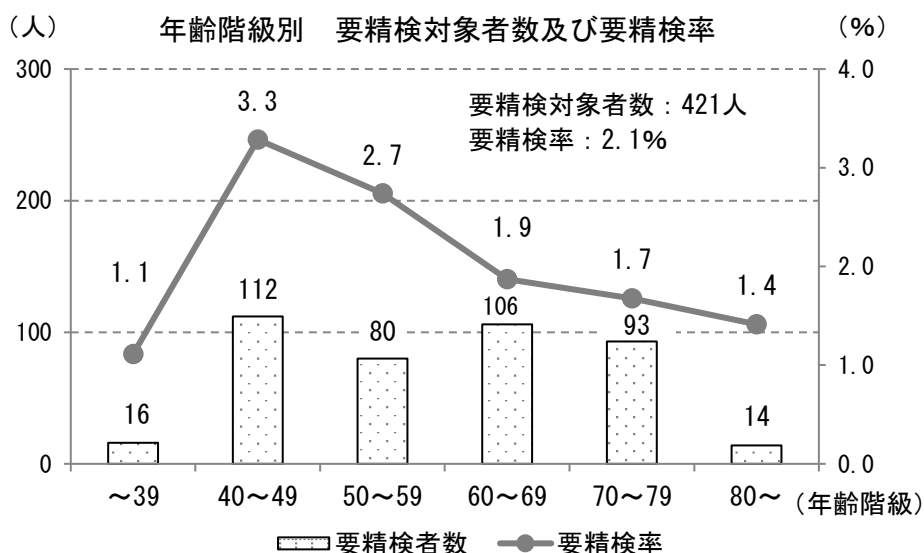
このレポートは、令和元年度に県内の市町から委託を受け、市町住民を対象に実施した乳がん検診の成績と精検未把握者（未受診、未回答）を対象に行った追跡調査の結果である。

●受診数及び要精検率

令和元年度に実施した乳がん検診受診者数は19,970人（地域）、年齢階級別では60～79の受診者が全体の2分の1を占めている。

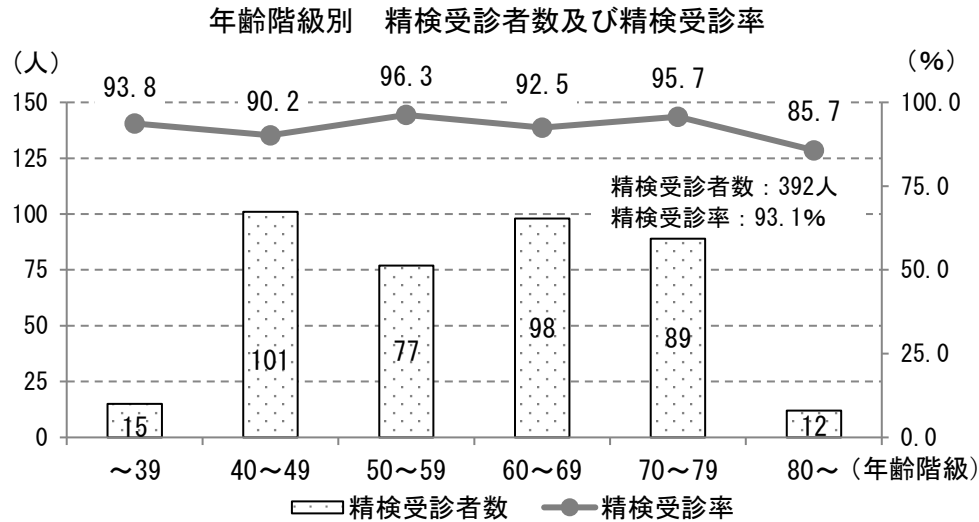


このうち「要精検」と判定された者は2.1%（421／19,970人）で、100人に約2人の割合となっている。



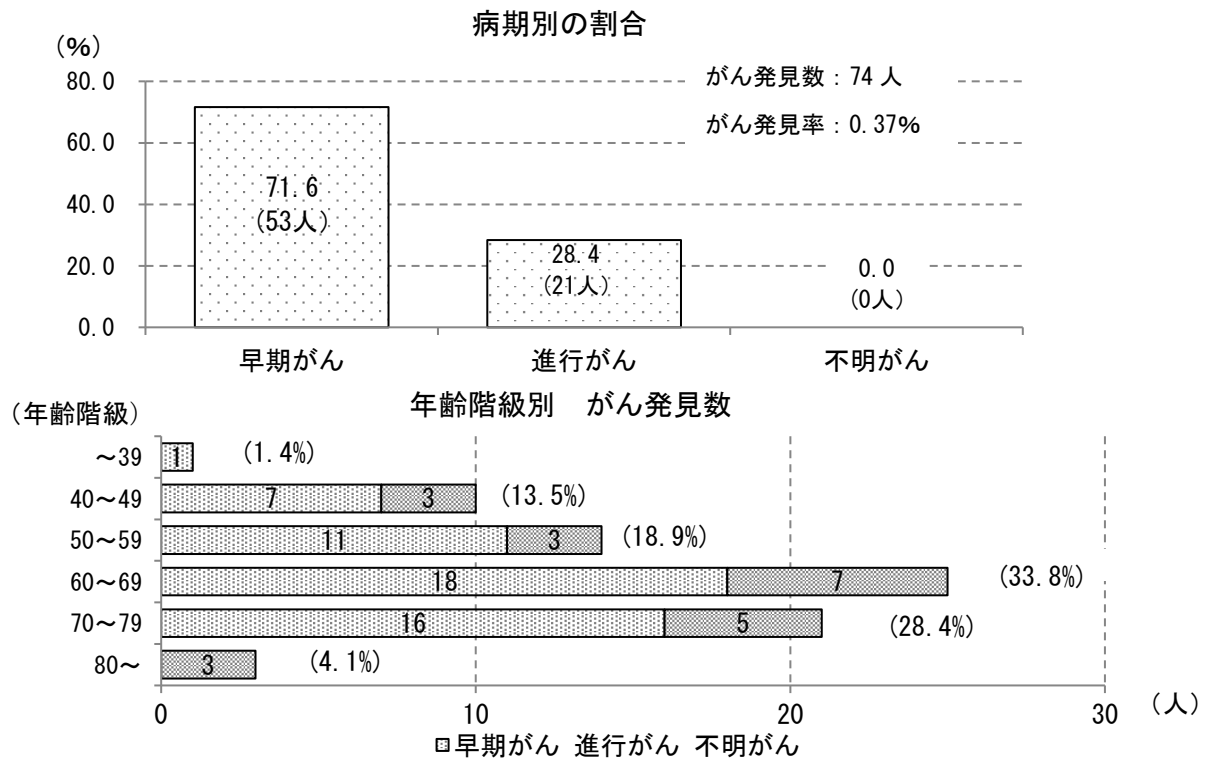
●精検受診率とがん発見率

協会ではすべてのがん検診で、判定結果が「要精検」であった受診者には精検を受けるよう勧めている。令和元年度に乳がん検診で「要精検」となった者は421人で、このうち精検を受診した者は392人、受診率は93.1%であった。年齢階級別では50～59・60～69・70～79が高く合わせて94.6%（264／279人）であった。



「がん」が発見された者は74人、発見率は0.37%（74／19,970人）で、1,000人に3～4人の割合で「がん」が発見されている。

病期別の割合では、早期がん71.6%、進行がん28.4%、不明0%となっている。年齢階級別では60～69が高く33.8%（25／74人）であった。



「要精検」であった者が精検を受診し、結果「がん」が見つかった確率を「陽性反応適中度」と言うが、令和元年度の陽性反応適中度は17.6（74／421人）で、これは精検を受診した者100人に17～18人の割合で「がん」が見つかることになる。

がん検診の追跡調査

そのほか、精検では乳腺症（49人）、線維腺腫（41人）など、「がん」の74人を含めて277人（70.7%）から乳腺の病気が見つかった。

●精検未把握者（未受診・未回答）の追跡調査

今回調査対象とした当協会の令和元年度の乳がん検診データでは、精検受診の有無が把握できなかった者は6.9%（29／421人）であった。他のがん検診は、大腸がん検診（11.9%）、大腸がん検診（16.7%）、胃がん検診（11.9%）であった。

精検受診の有無が把握できない原因としては

- ① 医療機関で精検を受診していないケース（未受診）
- ② 医療機関で精検を受診したが、当協会に報告が届いていないケース（未回答）

の2つがある。

そこで、市町の協力を得て精検受診の有無が未把握であった29人のうちから、協力の得られた23人の者を対象に①精検の受診状況、②精検を受診していた場合その結果（がんが発見されたか）、③精検を受診していない場合にはその理由などの項目について調査を行った。

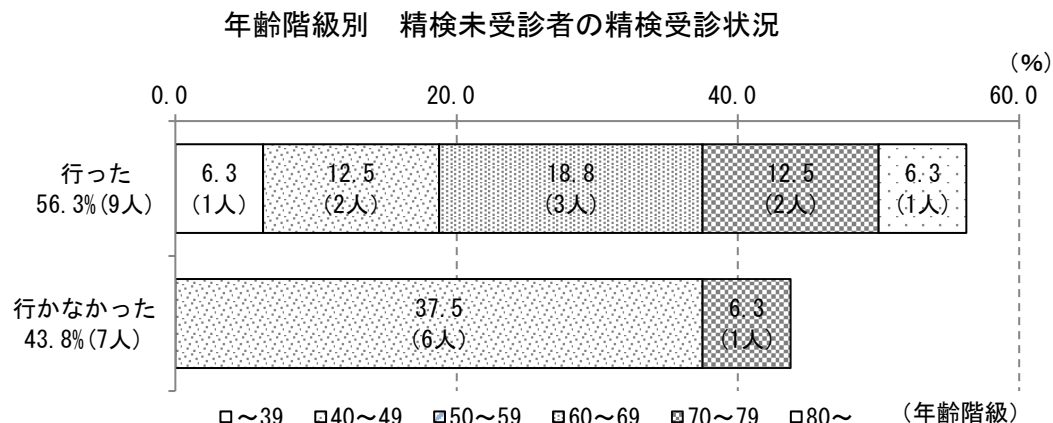
●調査結果

調査票の回収状況は23人中、16人で回収率は69.6%であった。

1) 精検受診状況

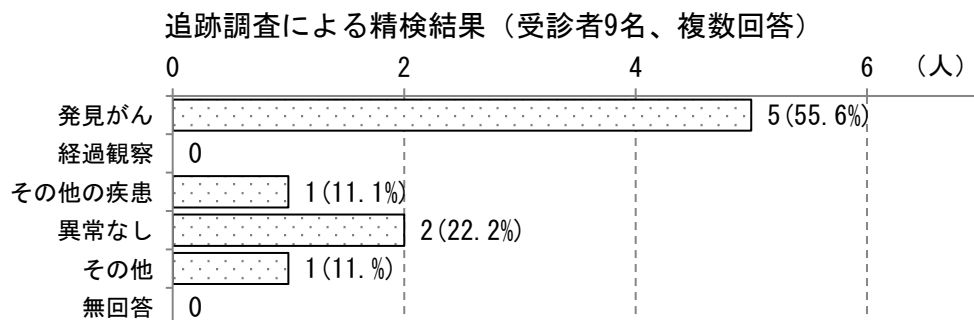
回答者16人中、精検を受診していた者は9人（56.3%）、受診していなかった者は7人（43.8%）であった。

この結果から、精検を受診していた9人については、医療機関から当協会へ精検結果報告が届いていなかったことになる。



2) がん発見状況

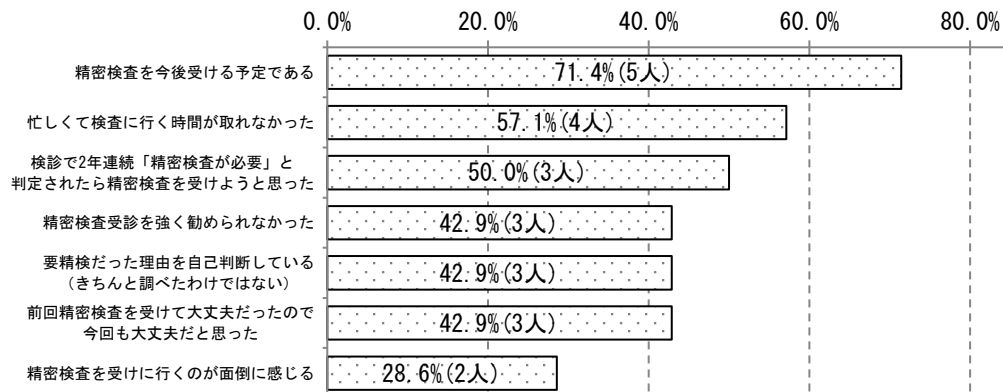
精検を受診したと回答した9人のうち、「がん」が発見されたと回答した者は5人であった。令和元年度愛媛県では乳がんにより死亡する者が増加傾向にある。このことを考慮すると精検を受診していない者の中にも「がん」が発見される可能性がないとは言えない。



3) 精検を受診しなかった理由

精検を受診しなかった理由については、①精密検査を今後受ける予定である（71.4%）、②忙しくて検査に行く時間が取れなかった（57.1%）、③検診で2年連続「精密検査が必要」と判定されたら精密検査を受けようと思った（50.0%）、④精密検査を強く勧められなかった（42.9%）、⑤要精検だった理由を自己判断している（きちんと調べたわけではない）（42.9%）、⑥精密検査を受けて大丈夫だったので今回も大丈夫だと思った（42.9%）、⑦精密検査を受けに行くのが面倒に感じる（28.6%）など、自己判断で受診しないケースが多く見受けられる。

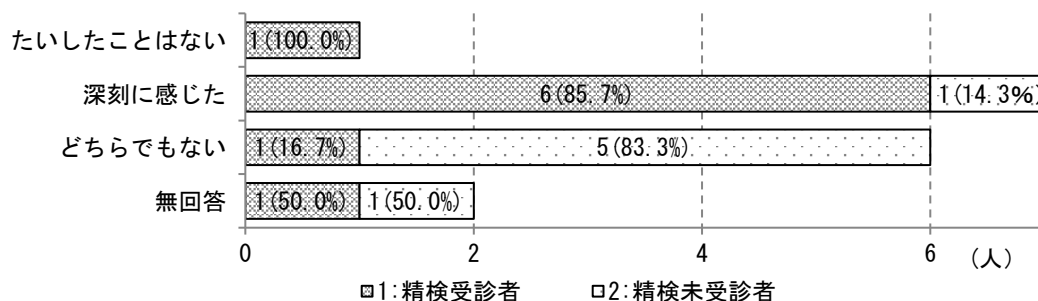
精検を受診しなかった理由（未受診者7人対象、複数回答）



4) 「要精検」判定の受け止め方と精検受診の関係

検診結果が「要精検」と判定されたことの受け止め方と精検受診の関係では、「深刻に感じた」と受け止めた場合には、85.7%の者が精検を受診している。

「要精検」判定の受け止め方と精検受診の関係



●まとめ

令和元年度に当協会が県内の市町住民を対象に実施した各種がん検診の中で、乳がん検診の精検受診率（93.1%）は、肺がん（90.4%）、胃がん（89.7%）、大腸がん（83.3%）を超えて高くなっている。協力の得られた精検未把握者23人の追跡調査を行い、16人から回答があり、9人が精検を受診していた。この9人の中から5人にがんが発見され、陽性反応適中度は55.6（5/9人）であった。この結果から、調査時点までにまだ精検を受診していない者の中にも「がん」が発見される可能性がある。

精検を受診しなかった理由としては「精密検査を今後受ける予定である」、「忙しくて検査に行く時間が取れなかった」、「検診で2年連続「精密検査が必要」と判定されたら精密検査を受けようと思った」、「精密検査を強く勧められなかった」、「要精検だった理由を自己判断している（きちんと調べたわけではない）」、「精密検査を受けて大丈夫だったので今回も大丈夫だと思った」、などの自己判断で受診しないケースが多かったようだが、決して安心はできない。「要精検」の報告が届いたら精検医療機関を受診することである。

なお、追跡調査後、受診された方や医療機関に問合せを行い回収した結果、精密受診者は403人（95.7%）と2.6ポイント上がった。

(6) 学 校 保 健

ア) 寄 生 虫 検 査

イ) 尿 検 査

ウ) 心 電 図 検 査

エ) 貧 血 検 査

オ) 脊 柱 側 わ ん 症 検 査

カ) 小児生活習慣病予防健診

寄生虫検査

化学肥料の普及や衛生環境の整備により、寄生虫の陽性率は激減した。平成6年に学校保健安全法が一部改正され、対象が小学校3年生以下となり、受診者数の減少とともに陽性率も1%以下となった。平成26年の一部改正(平成28年施行)では必須項目から削除された。

しかし、海外由来の寄生虫の増加や一度減少した寄生虫の増加など課題は多様化しており、地域性も考慮した取り組みが重要とされており、当協会では従前どおりの取り組みを続けていくこととしている。

○検査概要

- 1. 目的
寄生虫卵・蟯虫卵の保卵者の検索と感染予防
- 2. 根拠法令
学校保健安全法
- 3. 対象
幼児・児童・生徒・学生
- 4. 検査方法
糞便検査(セロハン厚層塗抹法)
蟯虫検査(セロハンテープ法)

○実施状況

令和元年度の受診者数は、糞便検査1,229人、蟯虫検査1,626人であった。(表－1)

糞便検査の受診者数の推移は、平成27年度までは大きな変化はなく横ばい傾向であるが、平成28年度は学校保健安全法の一部改正により30～40%減少があった。陽性率(虫卵保有者率)は、平成30年度は0.07%であったが、令和元年度には0.73%に増加した。(図－1)

蟯虫検査の受診者数の推移は、平成27年度までは大きな変化はなく横ばい傾向であったが、平成28年度には大きく減少している。令和元年度は、小学校では受診者は0人となっている。陽性率(虫卵保有者率)は、平成29年度までは横ばい傾向、平成30年度は0.12%と増加したものの、令和元年度は0.00%であった。(図－2)

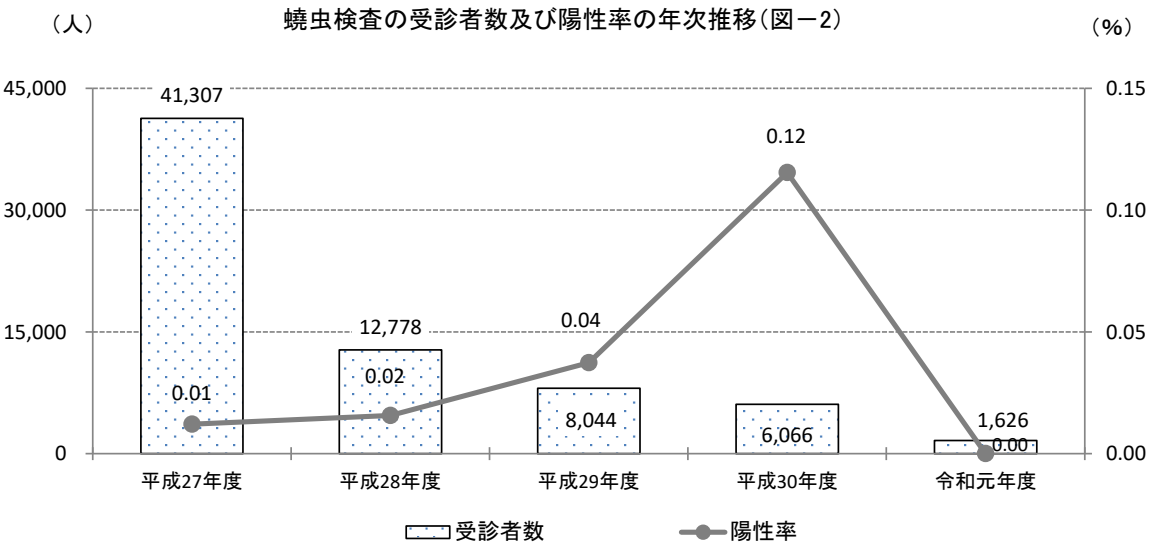
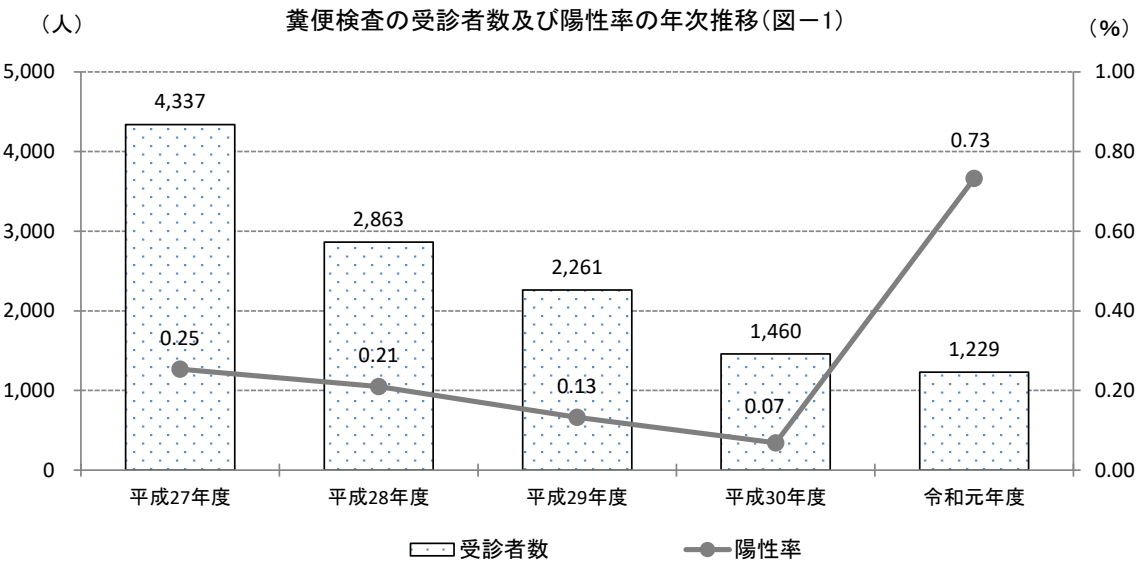
令和元年度の糞便検査の陽性者数は、男子5人、女子4人で、蟯虫検査の陽性者数は、男子0人、女子0人であった。(表－1)

令和元年度 寄生虫検査結果集計表(表－1)

糞 便 検 査					蟯 虫 検 査				
学制区分	性別	受診者数	陽性者数	陽性率	学制区分	性別	受診者数	陽性者数	陽性率
幼稚園	男子	230	0	0.00	保・幼稚園	男子	786	0	0.00
	女子	218	0	0.00		女子	774	0	0.00
	計	448	0	0.00		計	1,560	0	0.00
小学校	男子	393	5	1.27	小学校	男子			
	女子	388	4	1.03		女子			
	計	781	9	1.15		計			
特別支援学校	男子				特別支援学校	男子	34	0	0.00
	女子					女子	32	0	0.00
	計					計	66	0	0.00
合計	男子	623	5	0.80	合計	男子	820	0	0.00
	女子	606	4	0.66		女子	806	0	0.00
	計	1,229	9	0.73		計	1,626	0	0.00

年度別 寄生虫検査結果集計表(表-2)

検査別 年度別	糞便検査			蛭虫検査		
	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率
平成27年度	4,337	11	0.25	41,307	5	0.01
平成28年度	2,863	6	0.21	12,778	2	0.02
平成29年度	2,261	3	0.13	8,044	3	0.04
平成30年度	1,460	1	0.07	6,066	7	0.12
令和元年度	1,229	9	0.73	1,626	0	0.00



尿検査

尿検査

尿検査は、腎疾患および糖尿病を早期発見し早期治療を図ることを目的に、学校保健安全法で義務付けられている。

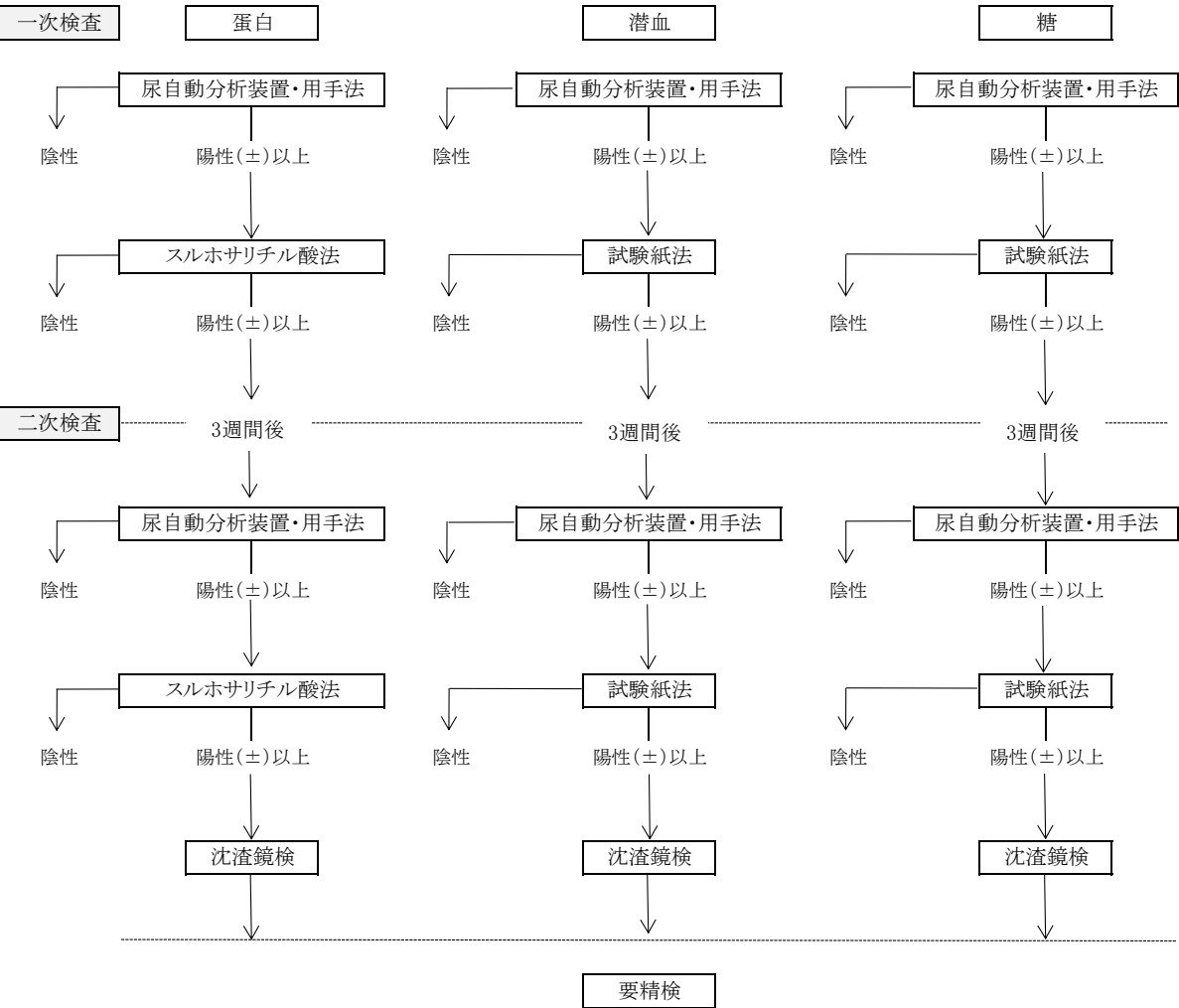
近年、急性腎炎やネフローゼ症候群は減少傾向であり、小児腎臓病の治療・管理の重点は病初期に無症状で経過する慢性腎炎やIgA腎症に移行しつつある。慢性腎炎は、尿検査で偶然に発見されることが多く、早期発見による腎不全への進行防止につながっている。

平成4年の改正により尿糖検査も併せて実施することとなり、糖尿病の早期発見および治療への道が開かれた。毎日のインスリン注射が必要な1型糖尿病、食事療法と運動療法が中心の2型糖尿病は、いずれも治療の早期開始および合併症の予防が大切である。

○検査概要

- 1. 目的
腎臓病・糖尿病・その他の尿路系疾患の早期発見
- 2. 根拠法令
学校保健安全法
- 3. 対象
幼児・児童・学生
- 4. 検査方法
検体は起立性および運動性蛋白尿を避けるため早朝第一尿を採取

○学校検尿フローチャート(R3.4.1現在)



※受託内容により二次検査まで実施する場合がある。

○実施状況

令和元年度の尿検査の受診者数は、77,250人であった。陽性率は、蛋白3.0%、糖0.2%、潜血1.1%であった。

(表－1)

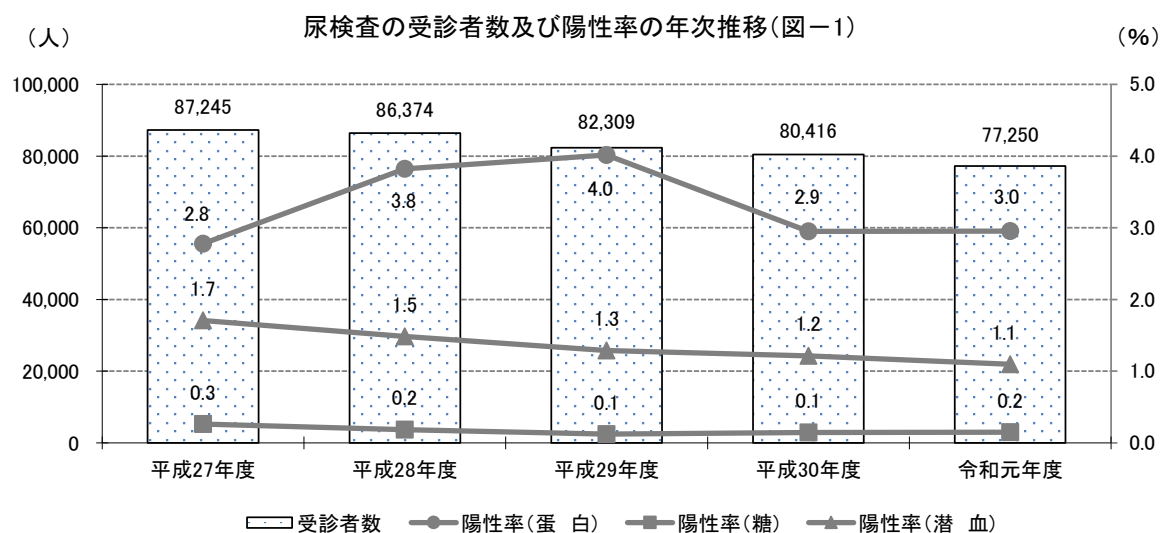
学制区分別に陽性率を見た場合、蛋白は保育園・幼稚園が0.8%、小学校が1.5%、中学校が3.5%、高等学校が4.6%であった。糖は保育園・幼稚園が0.0%、小学校が0.1%、中学校が0.1%、高等学校が0.2%で、潜血は保育園・幼稚園が1.1%、小学校が0.7%、中学校が1.2%、高等学校が1.4%であった。いずれも中学校、高等学校の陽性率が保育園・幼稚園および小学校より高かった。(表－1)

令和元年度 尿検査結果集計表(表－1)

学制区分	性別	蛋白			糖			潜血		
		受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率
保育園 幼稚園	男子	3,556	19	0.5	3,556	0	0.0	3,556	21	0.6
	女子	3,413	37	1.1	3,413	2	0.1	3,413	58	1.7
	計	6,969	56	0.8	6,969	2	0.0	6,969	79	1.1
小学校	男子	14,358	102	0.7	14,358	12	0.1	14,358	55	0.4
	女子	13,804	313	2.3	13,804	7	0.1	13,804	147	1.1
	計	28,162	415	1.5	28,162	19	0.1	28,162	202	0.7
中学校	男子	7,631	251	3.3	7,631	6	0.1	7,631	39	0.5
	女子	7,509	276	3.7	7,509	11	0.1	7,509	147	2.0
	計	15,140	527	3.5	15,140	17	0.1	15,140	186	1.2
高等学校	男子	13,089	569	4.3	13,089	33	0.3	13,089	85	0.6
	女子	12,429	597	4.8	12,429	28	0.2	12,429	276	2.2
	計	25,518	1,166	4.6	25,518	61	0.2	25,518	361	1.4
特別支援 学校	男子	962	82	8.5	962	9	0.9	962	7	0.7
	女子	499	35	7.0	499	8	1.6	499	12	2.4
	計	1,461	117	8.0	1,461	17	1.2	1,461	19	1.3
合計	男子	39,596	1,023	2.6	39,596	60	0.2	39,596	207	0.5
	女子	37,654	1,258	3.3	37,654	56	0.1	37,654	640	1.7
	計	77,250	2,281	3.0	77,250	116	0.2	77,250	847	1.1

年度別 尿検査結果集計表(表－2)

年度	蛋白			糖			潜血		
	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率
平成27年度	87,245	2,424	2.8	87,245	229	0.3	87,245	1,489	1.7
平成28年度	86,374	3,302	3.8	86,374	159	0.2	86,374	1,282	1.5
平成29年度	82,309	3,305	4.0	82,309	101	0.1	82,309	1,061	1.3
平成30年度	80,416	2,371	2.9	80,416	115	0.1	80,416	976	1.2
令和元年度	77,250	2,281	3.0	77,250	116	0.2	77,250	847	1.1



貧血検査

貧血検査

成長が著しい学童期は、急激な鉄分の消費により鉄不足となり、その結果、貧血になることが多い。さらに、女子は月経による鉄分の喪失が加わり、貧血となる危険性が高まる。

貧血は気付かないうちに様々な弊害を引き起こすが、症状が出にくく、早期の医療機関受診につながりにくい。

そのため、貧血検査で、潜在的な鉄欠乏状態を早期に発見し、学校生活が有意義なものとなるように予防改善することが重要である。

○検査概要

1. 目 的

貧血の早期発見と適正管理

2. 対 象

小・中・高等学校・高専・大学の児童生徒・学生

3. 検査方法

静脈採血した血液を、全自動血球計数装置により検査

貧血検査判定基準(小・中学校)

区分	検査項目	男	女
正 常	Hb (血色素量)g/dl	12.0 ～ 16.9	12.0 ～ 16.9
	Ht (血球容積) %	35.0 ～ 48.0	35.0 ～ 48.0
	RBC(赤血球) $\times 10^4/\mu\text{l}$	380 ～ 560	380 ～ 560
要注意	Hb (血色素量)g/dl	10.0 ～ 11.9	10.0 ～ 11.9
	Ht (血球容積) %	30.0 ～ 34.9	30.0 ～ 34.9
	RBC(赤血球) $\times 10^4/\mu\text{l}$	320 ～ 379	320 ～ 379
要診断	Hb (血色素量)g/dl	9.9以下	9.9以下
	Ht (血球容積) %	29.9以下	29.9以下
	RBC(赤血球) $\times 10^4/\mu\text{l}$	319以下	319以下

貧血検査判定基準(高等学校)

区分	検査項目	男	女
正 常	Hb (血色素量)g/dl	13.0 ～ 17.9	12.0 ～ 16.9
	Ht (血球容積) %	39.0 ～ 52.0	35.0 ～ 48.0
	RBC(赤血球) $\times 10^4/\mu\text{l}$	410 ～ 560	380 ～ 560
要注意	Hb (血色素量)g/dl	11.0 ～ 12.9	10.0 ～ 11.9
	Ht (血球容積) %	35.0 ～ 38.9	30.0 ～ 34.9
	RBC(赤血球) $\times 10^4/\mu\text{l}$	380 ～ 409	320 ～ 379
要診断	Hb (血色素量)g/dl	10.9以下	9.9以下
	Ht (血球容積) %	34.9以下	29.9以下
	RBC(赤血球) $\times 10^4/\mu\text{l}$	379以下	319以下

【Hb・Htの値が高い場合】

真性多血症・続発性多血症・相対的多血症などが疑われる。

【Hb・Htの値が低い場合】

赤血球の喪失(失血)・破壊の亢進(溶血)・成熟赤血球の生産不良(鉄・葉酸・ビタミンB12の欠乏・骨髄疾患・慢性疾患)などが疑われる。

【RBCの値が高い場合】

赤血球増加症(脱水・酸素欠乏・ストレス性多血症・高度の肥満等)が疑われる。

○実施状況

令和元年度の受診者数は、35,124人であった。(表－1)

令和元年度の陽性率は、4.0%であった。平成27年度からの減少傾向にあったが、令和元年度に上昇した。(図－1)

また、学制区分別の陽性率を見ると、中学校の女子が6.9%、高等学校の女子が8.2%と高い傾向であった。(表－1) 女子は特に月経の影響もあると思われるので、注意が必要である。

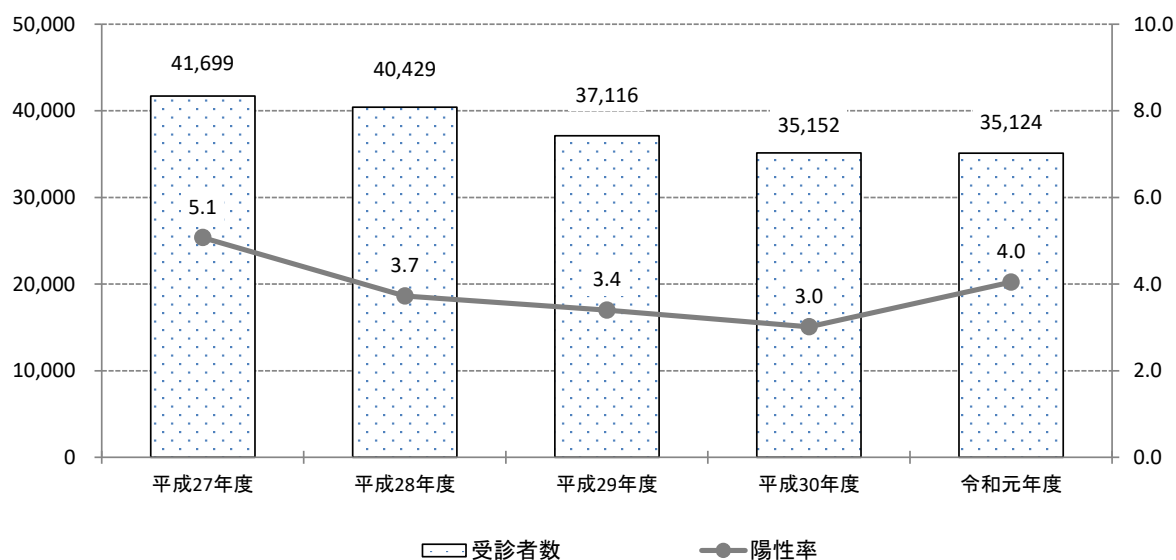
令和元年度 貧血検査結果集計表(表一)

学 制 区 分	性別	受診者数	陽 性 者		内 訳			
					要注意		要診断	
			数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)
小 学 校	男子	6,465	214	3.3	214	3.3	0	0.0
	女子	6,281	246	3.9	241	3.8	5	0.1
	計	12,746	460	3.6	455	3.6	5	0.0
中 学 校	男子	6,384	74	1.2	68	1.1	6	0.1
	女子	6,253	434	6.9	397	6.3	37	0.6
	計	12,637	508	4.0	465	3.7	43	0.3
高 等 学 校	男子	4,686	42	0.9	36	0.8	6	0.1
	女子	4,863	401	8.2	356	7.3	45	0.9
	計	9,549	443	4.6	392	4.1	51	0.5
特 別 支 援 学 校	男子	133	6	4.5	5	3.8	1	0.8
	女子	59	3	5.1	3	5.1	0	0.0
	計	192	9	4.7	8	4.2	1	0.5
合 計	男子	17,668	336	1.9	323	1.8	13	0.1
	女子	17,456	1,084	6.2	997	5.7	87	0.5
	計	35,124	1,420	4.0	1,320	3.8	100	0.3

年度別 貧血検査結果集計表(表二)

年 度 別	受 診 者 数	陽 性 者 数	陽 性 率
平成27年度	41,699	2,115	5.1
平成28年度	40,429	1,506	3.7
平成29年度	37,116	1,262	3.4
平成30年度	35,152	1,059	3.0
令和元年度	35,124	1,420	4.0

(人) 貧血検査の受診者数及び陽性率の年次推移(図一) (%)



心電図検査

平成6年12月に学校保健安全法が一部改正され、小学校1年生・中学校1年生・高校1年生を対象に心電図検査が義務付けられた。

学校管理下でおこる死亡全体のおよそ57%が突然死であり、その71%が心臓系疾患で占められている。その主な原因疾患は先天性心疾患・心筋症・一部の不整脈である。心臓系突然死の発生は、特に中高生で多く、運動中もしくは運動直後に起こり、運動との関連が強いとされている。

学校現場においては、突然死の危険のある児童・生徒には、適切な運動制限を含む管理によって突然死を予防し、心疾患児でも学校生活に適応できる体力と適応力を養成することが大切である。

○検査概要

1. 目 的
心臓疾患の早期発見と適正管理
2. 根拠法令
学校保健安全法
3. 対 象
小・中・高等学校の児童生徒(主に1年生)
4. 検査方法
標準12誘導心電図

○実施状況

令和元年度の受診者数は、27,891人で、要二次検査率は2.6%であった。要二次検査率の推移を見ると、平成25年度からゆるやかではあるが上昇傾向にある。(表－1)

また、令和元年度の要二次検査率は、小学校2.3%、中学校2.8%、高等学校2.7%、特殊学校4.3%で、年齢が高いほど要二次検査率が高い傾向であった。(表－2)

これは全国的な傾向のようで、高学年ほど注意が必要とされる。

年度別 心電図検査結果集計表(表－1)

年 度 別	受 診 者 数	要二次検査	
		数	率(%)
平 成 25 年 度	35,127	723	2.1
平 成 26 年 度	32,724	812	2.5
平 成 27 年 度	31,168	721	2.3
平 成 28 年 度	31,277	897	2.9
平 成 29 年 度	29,597	824	2.8
平 成 30 年 度	28,997	792	2.7
令 和 元 年 度	27,891	724	2.6

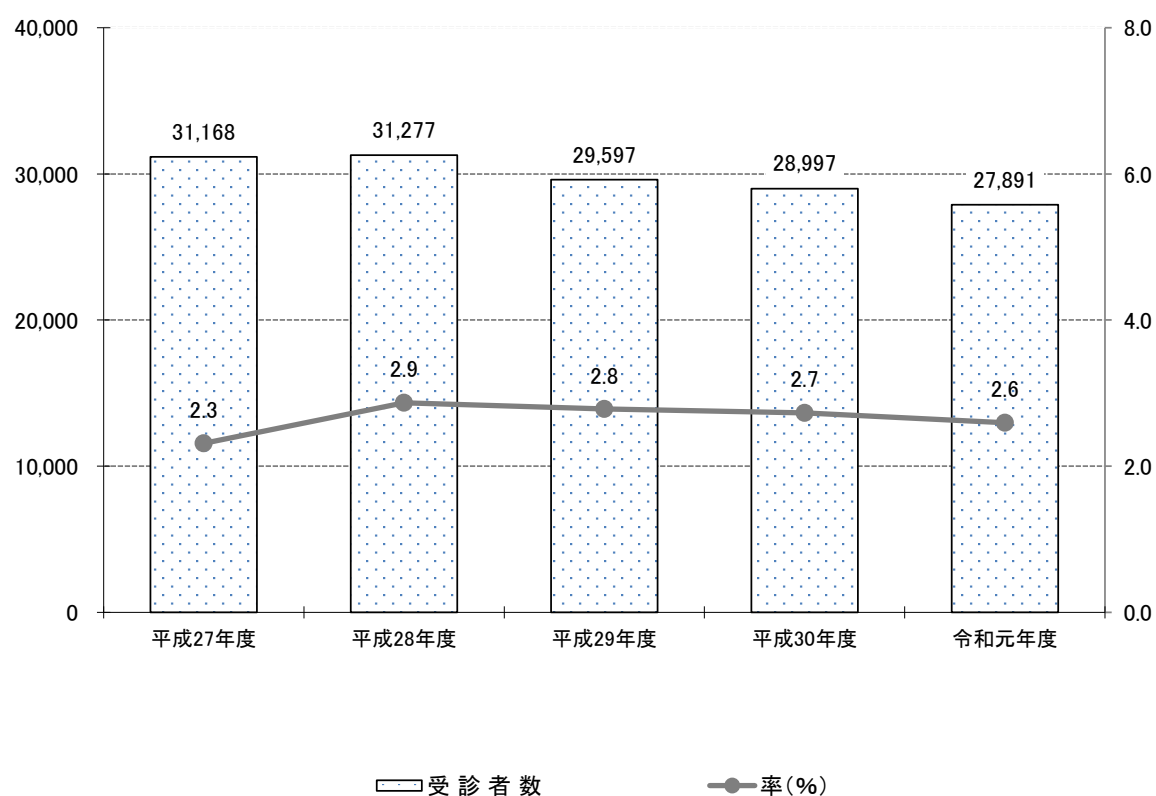
令和元年度 心電図検査結果集計表(表-2)

学制区分	性別	受診者数	内 訳			
			異 常 な し		要二次検査	
			数	率(%)	数	率(%)
小学校	男 子	5,302	5,167	97.5	135	2.5
	女 子	5,083	4,983	98.0	100	2.0
	計	10,385	10,150	97.7	235	2.3
中学校	男 子	4,486	4,353	97.0	133	3.0
	女 子	4,388	4,275	97.4	113	2.6
	計	8,874	8,628	97.2	246	2.8
高等学校	男 子	4,225	4,085	96.7	140	3.3
	女 子	3,992	3,907	97.9	85	2.1
	計	8,217	7,992	97.3	225	2.7
特別支援 学校	男 子	271	260	95.9	11	4.1
	女 子	144	137	95.1	7	4.9
	計	415	397	95.7	18	4.3
合計	男 子	14,284	13,865	97.1	419	2.9
	女 子	13,607	13,302	97.8	305	2.2
	計	27,891	27,167	97.4	724	2.6

(人)

心電図検査の受診者数及び有所見率の年次推移(図-1)

(%)



脊柱側わん症検査

脊柱側わん症は、脊柱の側方へのわん曲と同時にねじれが加わり、もとに戻らなくなった状態で、原因が明らかな先天性側わん症と、原因が不明の特発性側わん症がある。特発性側わん症は、思春期の子ども（特に小学校4年生から中学校3年生まで）に多く発症し、脊柱側わん症の80%以上を占め、7対1の割合で女子に多い。

成長期の子どもにひとたび脊柱変形が発生すると、身長が発育が停止するまで進行し、その治療には非常に長い期間を要するため、小・中学校での検診を充実させ早期に発見し、適切な治療を受けることが重要である。

○検査概要

1. 目 的

脊柱側わん症の早期発見と適正管理

2. 根拠法令

学校保健安全法

3. 対 象

小・中学校の児童生徒

4. 検査方法：モアレ法

背面から格子を通した光を当て、その縞模様等高線を特殊カメラで撮影し、左右の比較により判定する。

○実施状況

令和元年度の受診者数は、20,849人であった。受診者数の推移は、過去5年間で見るとほぼ横ばいにある。令和元年度の陽性率は、3.9%であった。近年で大きな変動はみられない。（図－1）

学制区分別の陽性率は、小学校、中学校ともに女子が男子よりかなり高く、合わせて4倍程度の差があった。特に、小学校女子が3.9%であるのに対し、中学校女子は9.3%と、中学校女子の陽性率はさらに高い傾向であった。（表－1）

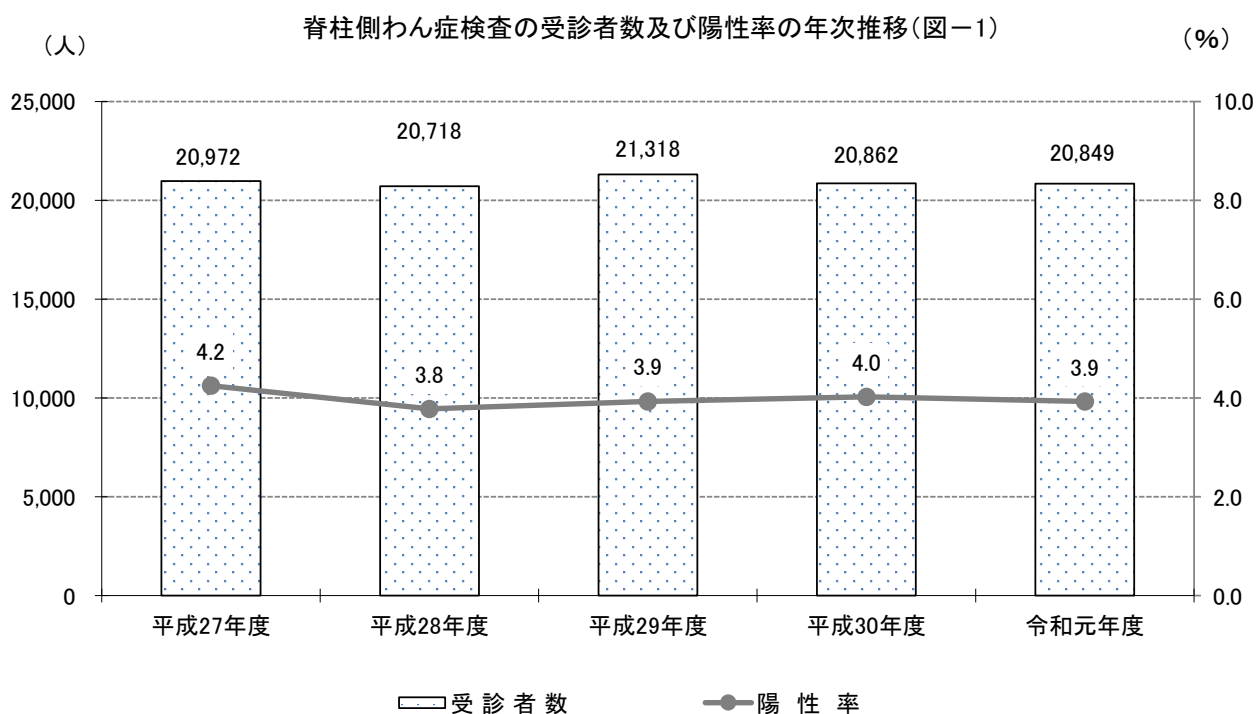
成長期である小学校、中学校の脊柱変形を早期発見し、さらに早期に適切な治療を受けさせるよう指導することが重要である。

令和元年度 脊柱側わん症検査結果集計表(表-1)

学 制 区 分	性 別	受 診 者 数	陽 性 者 数	陽 性 率
小 学 校	男 子	6,021	84	1.4
	女 子	5,863	229	3.9
	計	11,884	313	2.6
中 学 校	男 子	4,551	97	2.1
	女 子	4,414	409	9.3
	計	8,965	506	5.6
合 計	男 子	10,572	181	1.7
	女 子	10,277	638	6.2
	計	20,849	819	3.9

年度別 脊柱側わん症検査結果集計表(表-2)

年 度 別	受 診 者 数	陽 性 者 数	陽 性 率
平成27年度	20,972	891	4.2
平成28年度	20,718	783	3.8
平成29年度	21,318	838	3.9
平成30年度	20,862	839	4.0
令和元年度	20,849	819	3.9



小児生活習慣病予防健診

わが国では、人口の高齢化、食生活・生活環境の変化により生活習慣病とその予備群が増加してきている。小児においても運動不足・食生活習慣・生活リズムの変化から、肥満や脂質異常症が問題となっており、小児期から生活習慣病を予防することは大きな意味があるとされている。

小児生活習慣病予防健診は、生活習慣病になっている児童生徒を早期に発見し、健康な状態に戻すことはもちろん、望ましい生活習慣を身につけていくよう、健康教育につなげることが重要である。

○検査概要

1. 目 的
- 小児期における生活習慣病の早期発見と予防
2. 対 象
- 小・中学校の児童生徒
3. 検査方法
- 標準体重法より求めた肥満度、静脈採血した血液による脂質検査、血圧測定
4. 各検査項目の判定

●肥満度

判定条件（肥満度）	判 定	所見コメント
50.0%以上	A	かなりの肥満です。
30.0% ～ 49.9%	B	肥満です。
20.0% ～ 29.9%	C	肥満ぎみです。
－19.9% ～ 19.9%	N	この項目では、特に異常を認めません。
－20.0%以下	A＊	やせすぎ傾向です。

肥満度

=

実測体重－標準体重^{※2}

標準体重^{※2}

×

100

※1 「肥満」と「やせ」では、その意味合いが異なり「やせ」は生活習慣病でない場合が多い。
しかし、肥満度が－20%を超える「やせ」は、病気が原因のこともあるので、別に判定し
「一度専門医を受診されるようおすすめします。」との付帯コメントで報告する。

※2 標準体重

標準体重は次のように計算されます。

現在使用している標準体重は文部科学省から平成18年度に示された、年齢別、身長別標準体重表より算定しています。

y： 標準体重（kg）

x： 身長（cm）

$$y = a x + b$$

肥満の判定は、成人で使われるBMI指数や幼児でよく使われるローレル指数などがありますが、学童期の肥満の判定では、標準体重法を使って求める肥満度が一般的です。

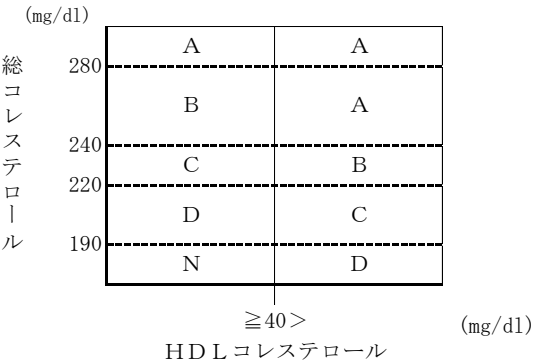
係数a、bについては、下表をご覧ください。

年齢	男子		女子	
	係数 a	係数 b	係数 a	係数 b
5	0.386	-23.699	0.377	-22.750
6	0.461	-32.382	0.458	-32.079
7	0.513	-38.878	0.508	-38.367
8	0.592	-48.804	0.561	-45.006
9	0.687	-61.390	0.652	-56.992
10	0.752	-70.461	0.730	-68.091
11	0.782	-75.106	0.803	-78.846
12	0.783	-75.642	0.796	-76.934
13	0.815	-81.348	0.655	-54.234
14	0.832	-83.695	0.594	-43.264
15	0.766	-70.989	0.560	-37.002
16	0.656	-51.822	0.578	-39.057
17	0.672	-53.642	0.598	-42.339

出典：公益財団法人日本学校保健会『児童生徒の健康診断マニュアル（改訂版）』（平成18年出版）

小児生活習慣病

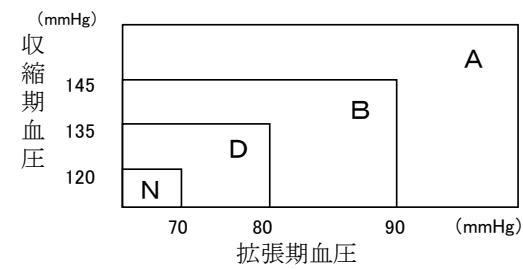
● 脂質検査



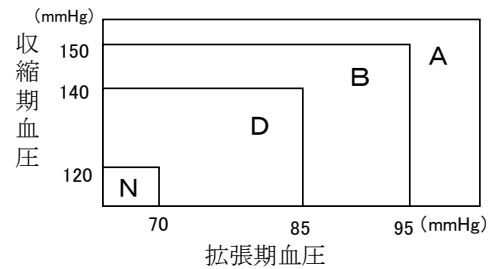
判 定	所見コメント
A	血清脂質の値にかなり異常がみられます。
B	血清脂質の値に異常がみられます。
C	血清脂質の値に異常傾向がみられます。
D	血清脂質の値にやや異常傾向がみられます。
N	この項目では、特に異常を認めません。

● 血圧測定

小学校（男子女子）及び中学校（女子）



中学校（男子）及び高校（男子女子）



判定	所見コメント
A	高血圧です。
B	軽度の高血圧です。
D	血圧は正常の範囲ですが、やや高めです。
N	この項目では、特に異常を認めません。

● 総合判定について 判定方法

判定条件	総合判定		報告コメント(受診者用)	指導コメント(養護教諭用)
問診(糖尿病《本人》)にマークがある。	I - 1	要医学的管理	引き続き専門医を受診して下さい。	専門医による管理が望ましい。
項目別判定の中に1つでも (A)がある。ただし、各本人問診は除く(糖尿病、偏食、運動不足)。	I - 2		専門医にご相談下さい。	
項目別判定の中に1つも(A)がなく、「脂質」「血圧」共に(B)である。	I - 3			
項目別判定の中に1つも (A)がなく、いずれか1つの項目が (B)である。	II	要経過観察	医師や学校の先生、保護者の方などと相談し、バランスのとれた食生活と、適度な運動を心がけて下さい。 6ヶ月～1年後には再検査をおすすめします。	医師、学校、家庭などが連携して生活指導を行い、数ヶ月～1年以内に経過観察のための再検査を受けることが望ましい。
項目別判定の中に1つも (A) (B)がなく、いずれか1つの項目が (C)である。	III	要生活指導	バランスのとれた食生活と、適度な運動を心がけて下さい。	学校、家庭などの連携のもとに生活指導を行うことが望ましい。
「脂質」「血圧」「家族歴」が共に (D) または「脂質」「血圧」「家族歴」のいずれかが (D)で、他の項目すべて (N)である。ただし、2項目が (D)を含む。	IV	管理不要	今後とも正しい生活習慣を心がけて下さい。次回健診時には、各検査項目の値の変動に留意して下さい。	要注意所見はあるものの、管理は不要と考えます。ただし、次回健診には各検査項目の値の変動に留意して下さい。
項目別判定がすべて (N)である。	V	異常を認めず	今回の健診では特に異常は認められませんでした。現在の良い状態を心がけて下さい。	今回の健診では異常所見が認められない。

○実施状況

令和元年度の受診者数は、20,164人で、有所見率は17.8%であった。（表－1）

有所見率は、平成27年度16.6%、平成29年度16.5%、令和元年度17.8%であった。（次項図－1）

総合判定別の受診者数では、要医学的管理はほぼ横ばい傾向、要経過観察は若干の減少傾向、要生活指導は増加傾向であった。（次項図－2）

総合判定別の受診者数の割合では、要医学的管理は平成27年度は2.2%から令和元年度は2.2%とほぼ変化がなかったが、要生活指導が7.1%から8.2%と増加傾向であった。管理不要は53.3%から51.0%に、異常認めずが30.1%から31.2%とほぼ横ばいの推移であり、受診者数の割合では、健常者が若干減少傾向と見受けられた。（次項図－3）

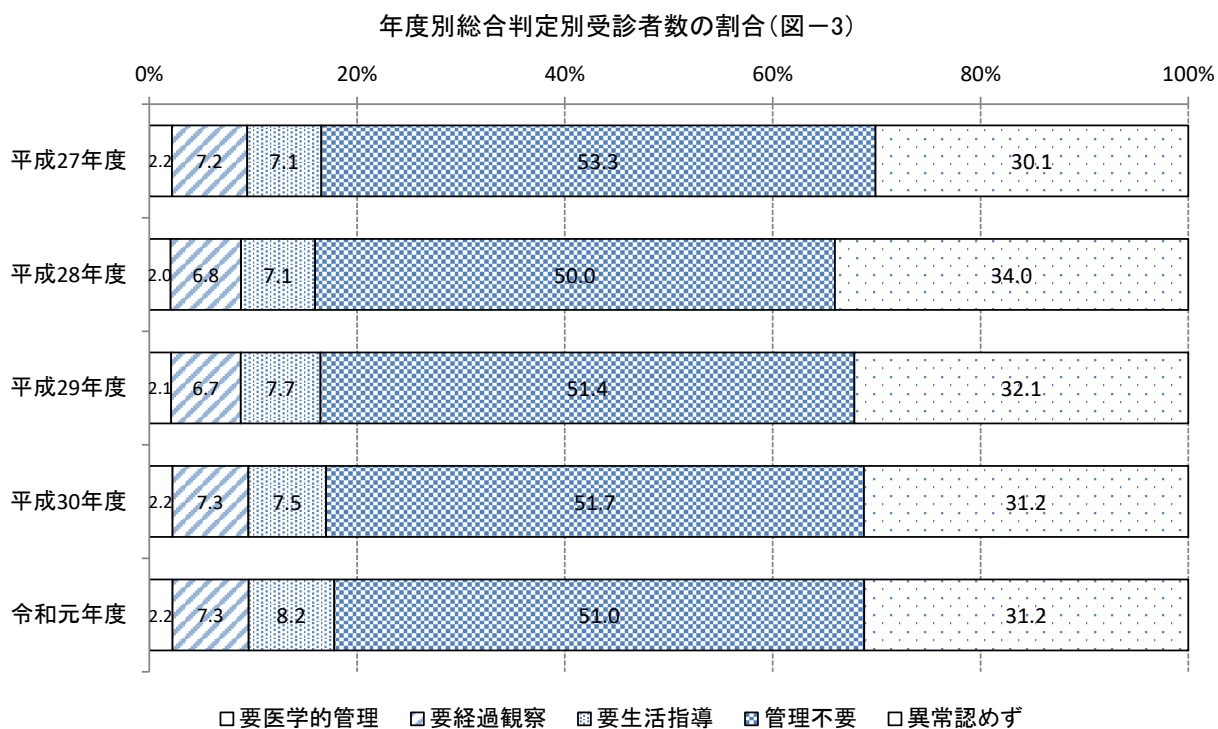
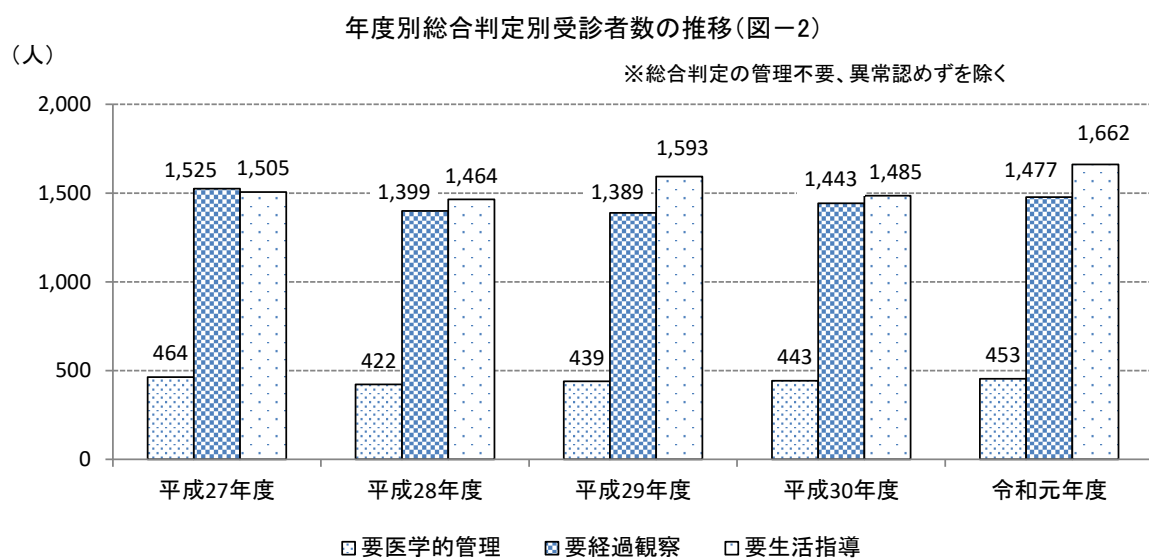
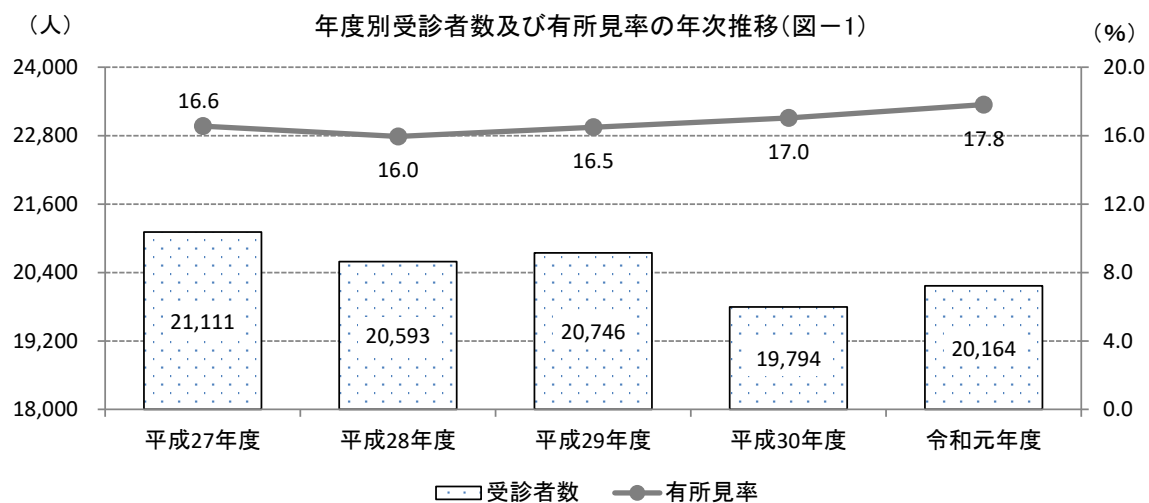
令和元年度 小児生活習慣病予防健診結果集計表（表－1）

学制区分	性別	受診者数	有所見者数	有所見率	要医学的管理	要経過観察	要生活指導
小学校（４年生）	男子	4,528	706	15.6	75	262	369
	女子	4,419	584	13.2	43	216	325
	計	8,947	1,290	14.4	118	478	694
小学校（他学年）	男子	891	442	49.6	80	224	138
	女子	744	339	45.6	52	169	118
	計	1,635	781	47.8	132	393	256
小学校 計	男子	5,419	1,148	21.2	155	486	507
	女子	5,163	923	17.9	95	385	443
	計	10,582	2,071	19.6	250	871	950
中学校（１年生）	男子	4,242	529	12.5	69	197	263
	女子	4,104	522	12.7	37	200	285
	計	8,346	1,051	12.6	106	397	548
中学校（他学年）	男子	606	236	38.9	57	112	67
	女子	630	234	37.1	40	97	97
	計	1,236	470	38.0	97	209	164
中学校 計	男子	4,848	765	15.8	126	309	330
	女子	4,734	756	16.0	77	297	382
	計	9,582	1,521	15.9	203	606	712
小・中学校合計	男子	10,267	1,913	18.6	281	795	837
	女子	9,897	1,679	17.0	172	682	825
	計	20,164	3,592	17.8	453	1,477	1,662

年度別 小児生活習慣病予防健診結果集計表（表－2）

年度別	受診者数	有所見者数	有所見率	要医学的管理	要経過観察	要生活指導
平成27年度	21,111	3,494	16.6	464	1,525	1,505
平成28年度	20,593	3,285	16.0	422	1,399	1,464
平成29年度	20,746	3,421	16.5	439	1,389	1,593
平成30年度	19,794	3,371	17.0	443	1,443	1,485
令和元年度	20,164	3,592	17.8	453	1,477	1,662

小児生活習慣病



(7) 微 生 物 検 査

腸内細菌検査

○検査概要

1. 目的：食中毒防止・施設従業者の健康管理
2. 根拠法令：食品衛生法・水道法・大量調理施設衛生管理マニュアル
3. 対象：学校給食従事者・保育園等集団給食従事者・施設調理業務従事者・水道事業者
4. 検査方法：

【赤痢・サルモネラ・腸チフス・パラチフス】

・遺伝子検査・・・RT-PCR

※ 陽性と判定が出た場合、以下の分離培養、確認を行なった。

・分離培養・・・5S+A寒天培地

・確認・・・TSI培地・LIM培地を使用した。

※ 生化学性状が一致した場合、簡易キット及びサルモネラ免疫血清による菌の同定を行った。

【腸管出血性大腸菌O157・O111・O26】

・遺伝子検査・・・RT-PCR

※ 陽性と判定が出た場合、以下の分離培養、確認を行なった。

・分離培養・・・ViEHEC寒天培地

・確認・・・CLIG培地・Cit培地・TSI培地及びEHT培地を使用した。

※ 生化学性状が一致した場合、病原大腸菌免疫血清による凝集試験を行い、凝集したものについてはベロ毒素産生試験を行った。

○実施状況

1. 令和元年度は、赤痢・サルモネラ・腸チフス・パラチフス検査は 7,698人、腸管出血性大腸菌O157・O111・O26検査は 7,177人の検査を実施した。
2. 陽性者は、サルモネラO7群：1人、O9群：1人、Salmonella SP：1人、計3人であった。腸管出血性大腸菌は、0人であった。

令和元年度 月別検査実施件数

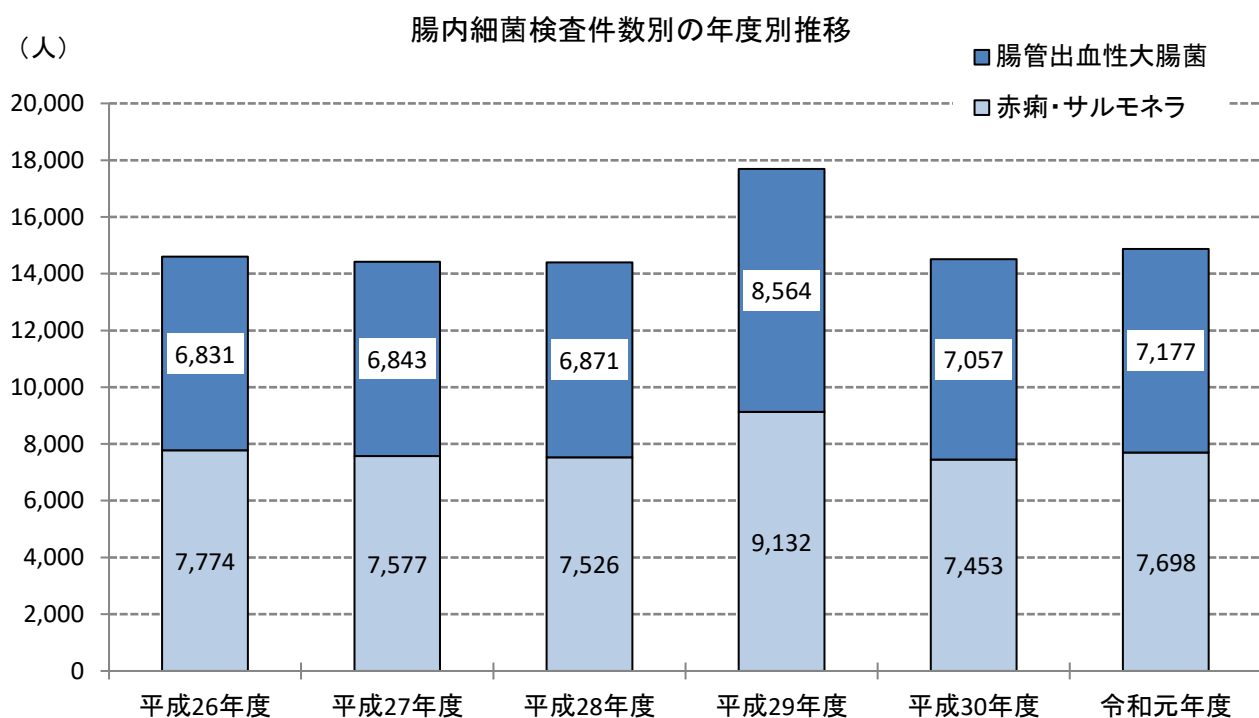
(人)

月	赤痢・サルモネラ	腸管出血性大腸菌	計
4	638	565	1,203
5	817	719	1,536
6	769	728	1,497
7	782	759	1,541
8	594	573	1,167
9	627	592	1,219
10	1,108	1,012	2,120
11	454	435	889
12	581	562	1,143
1	455	420	875
2	433	411	844
3	440	401	841
計	7,698	7,177	14,875

年度別 腸内細菌検査実施件数

(人)

年度	赤痢・サルモネラ	腸管出血性大腸菌	計
平成26年度	7,774	6,831	14,605
平成27年度	7,577	6,843	14,420
平成28年度	7,526	6,871	14,397
平成29年度	9,132	8,564	17,696
平成30年度	7,453	7,057	14,510
令和元年度	7,698	7,177	14,875



年度別 サルモネラ属菌陽性者数及び血清型別陽性者数

(人)

年度	検体数	O4	O7	O8	O9	O13	O3, 10	O11	Salmonella SP	陽性者数
平成26年度	7,774	1	0	1	0	0	0	0	0	2
平成27年度	7,577	0	0	0	1	0	0	0	0	1
平成28年度	7,526	0	0	1	0	0	0	0	0	1
平成29年度	9,132	0	0	3	0	0	0	2	0	5
平成30年度	7,453	1	4	1	0	0	0	1	0	7
令和元年度	7,698	0	1	0	1	0	0	0	1	3

(8) 病 理 細 胞 診

病理細胞診

○検査概要

1. 目的
- 関係機関の協力を得ながら、がん検診をはじめ地域医療への貢献を目的に、各種病理学的検査の受託検査を行っている。
- 実施して得られたデータを地域住民健診とリンク、比較検討しながら情報の発信に努めている。

病理学的検査

- 病理学的検査は、組織検査と細胞診検査がある。いずれの検査も光学顕微鏡を用いて行う。
- 組織検査……・病因究明のため、臓器の一部を切り取って調べる。病理医と呼ばれる専門の医師によって診断され、最終診断となることが多い検査である。
- 細胞診検査……・臓器から剥がれ落ちた細胞から異型の有無を調べる。細胞検査士によって異型細胞がチェックされ、細胞診専門医と呼ばれる専門の医師によって診断される。

○実施状況

1. 令和元年度の婦人科細胞診を実施した対象年齢は、50歳未満が50%以上を占め、地域の子宮頸がん検診とは明らかに分布を異にしている。
2. 陽性率は1.7%となったが、この中には検診陽性者の追跡や術後管理の受診者などが多く含まれていた。
3. その他の検体（喀痰、尿、その他）の受託検査数は、総数665件で、陽性率は1.2%であった。

年度別 検体別結果集計表

・婦人科検体（頸がん、体がん）

年 度	総 数	陽性数	陽性率
平成26年度	43,817	1,257	2.9
平成27年度	41,526	821	2.0
平成28年度	41,490	731	1.8
平成29年度	40,943	747	1.8
平成30年度	40,474	749	1.9
令和元年度	39,459	662	1.7
合 計	247,709	4,967	2.0

・その他の検体（喀痰、尿、その他）

年 度	総 数	陽性数	陽性率
平成26年度	1,386	13	0.9
平成27年度	1,524	12	0.8
平成28年度	1,000	6	0.6
平成29年度	714	5	0.7
平成30年度	717	8	1.1
令和元年度	665	8	1.2
合 計	6,006	52	0.9

年齢階級別 検体別結果集計表

・婦人科検体（頸がん）

年齢階級	総数	ベセスダ分類											陽性数	陽性率
		NILM	ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	AGC	AIS	SCC	AdenoCa	other	不適正		
～29	4,366	4,198	72	9	66	20						1	167	3.8
30～34	3,220	3,126	43	10	24	17							94	2.9
35～39	3,259	3,173	30	3	29	22			2				86	2.6
40～44	4,032	3,943	28	20	17	17		1	5	1			89	2.2
45～49	4,206	4,132	21	12	22	13	2	1	2	1			74	1.8
50～54	3,591	3,540	20	5	15	5	2		3	1			51	1.4
55～59	3,076	3,054	7	3	7	3				2			22	0.7
60～64	2,489	2,475	4	3	1	3			2	1			14	0.6
65～69	2,763	2,752	4	3			2		1	1			11	0.4
70～74	2,390	2,381	3			2			3	1			9	0.4
75～79	1,272	1,267	1		2	1			1				5	0.4
80～	665	661	1						2	1			4	0.6
計	35,329	34,702	234	68	183	103	6	2	21	9		1	626	1.8

・婦人科検体（体がん）

年齢階級	総数	陰性	疑陽性	陽性	陽性数	陽性率
～29	50	50				
30～34	83	83				
35～39	203	202	1		1	0.5
40～44	538	535	3		3	0.6
45～49	1,028	1,025	2	1	3	0.3
50～54	904	896	5	3	8	0.9
55～59	505	499	2	4	6	1.2
60～64	288	283	1	4	5	1.7
65～69	229	224	2	3	5	2.2
70～74	176	174		2	2	1.1
75～79	73	73				
80～	53	50	1	2	3	5.7
計	4,130	4,094	17	19	36	0.9

・その他の検体（喀痰、尿、その他）

年齢階級	総数	陰性	疑陽性	陽性	陽性数	陽性率
～29	10	10				
30～34	6	6				
35～39	16	16				
40～44	17	17				
45～49	25	25				
50～54	37	37				
55～59	42	42				
60～64	59	59				
65～69	64	64				
70～74	106	103	2	1	3	2.8
75～79	85	84		1	1	1.2
80～	198	194	2	2	4	2.0
計	665	657	4	4	8	1.2

(9) 環 境 檢 查

環境検査

環境検査概要

快適で安全な暮らしを守るため、私たちを取り巻く水・空気・土などの環境全般にわたる検査・調査を、最新の専門技術で実施している。

《環境計量証明事業》

愛媛県知事登録 第環4号（濃度）

愛媛県知事登録 第環13号（音圧レベル）

愛媛県知事登録 第環52号（振動加速度レベル）

《水道水水質検査》

厚生労働大臣登録水質検査機関（登録番号 第64号）

《簡易専用水道検査》

厚生労働大臣登録簡易専用水道検査機関（登録番号 第81号）

《食品衛生検査》

厚生労働大臣登録食品衛生法登録検査機関（厚生労働省発中厚0305第2号）

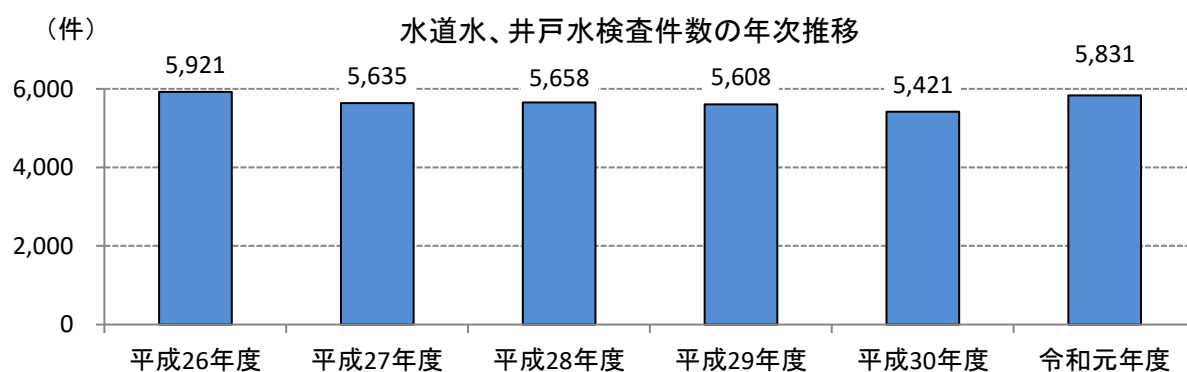
《作業環境測定機関》

愛媛労働局長登録 38-19

○飲料水検査

厚生労働大臣登録水質検査機関として飲料水検査を行っている。

1. 水道法第20条に基づく水道水検査
2. 水道法に準じた井戸水検査
3. 建築物衛生法（ビル管理法）に基づく水質検査

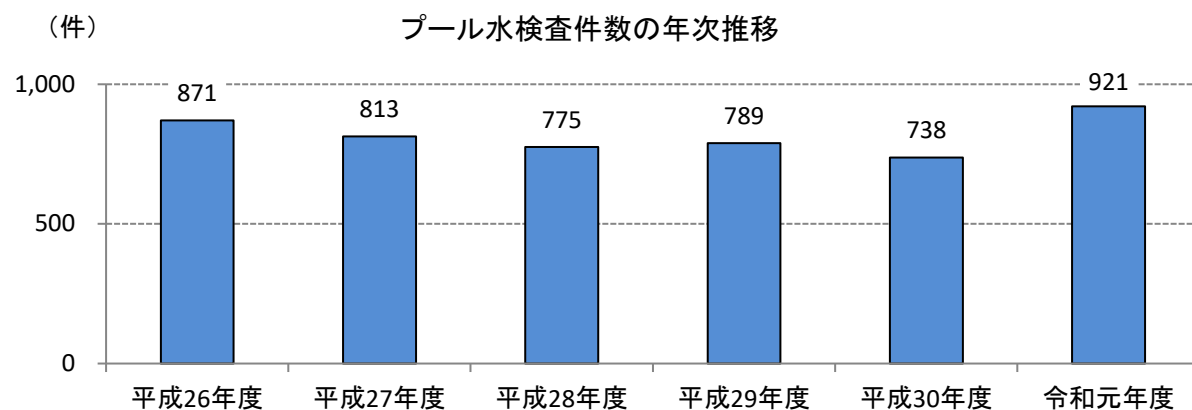


液体クロマトグラフ-タンデム型質量分析計（LC/MS/MS）



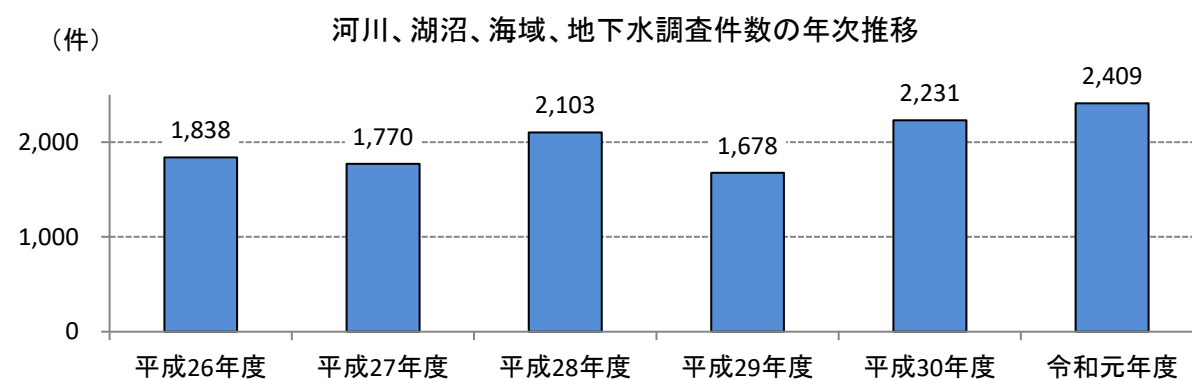
ガスクロマトグラフ-タンデム型質量分析計（GC/MS/MS）

4. プール水質基準に基づくプール水検査

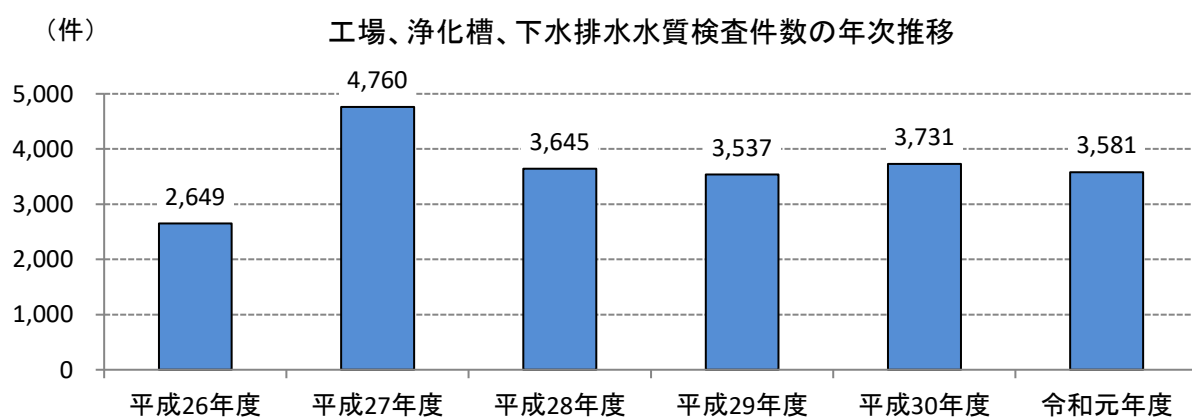


○水質検査

1. 環境基準等に基づく河川、湖沼、海域、地下水調査



2. 水質汚濁防止法等に基づく工場排水、浄化槽排水、下水排水検査

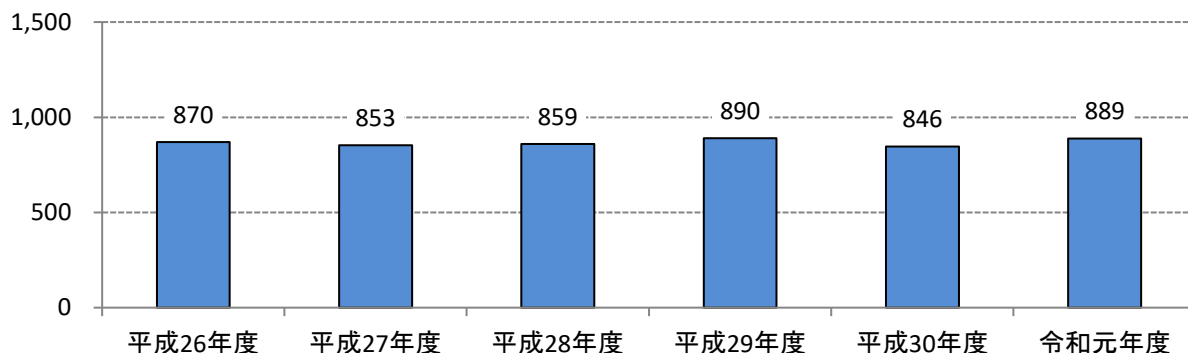


環境検査

○特殊検査

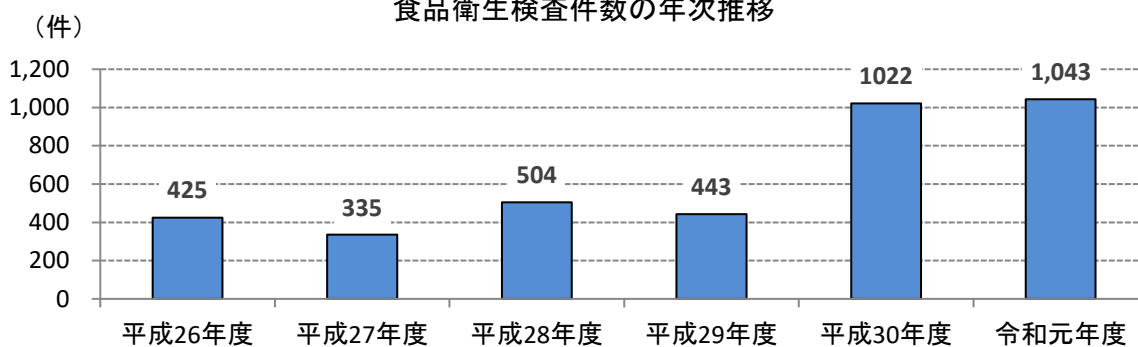
1. 底質、土壌分析
2. 産業廃棄物・一般廃棄物検査
3. 肥料分析

(件) 底質、土壌分析、産業廃棄物・一般廃棄物検査、肥料分析の年次推移



4. 食品衛生検査

食品衛生検査件数の年次推移

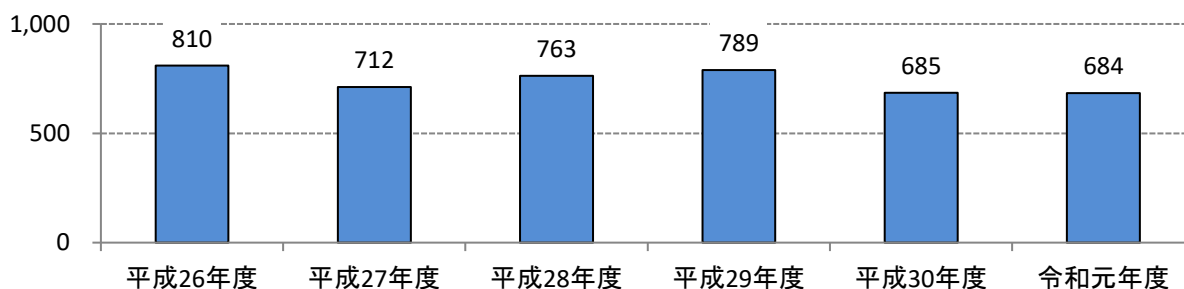


○大気検査

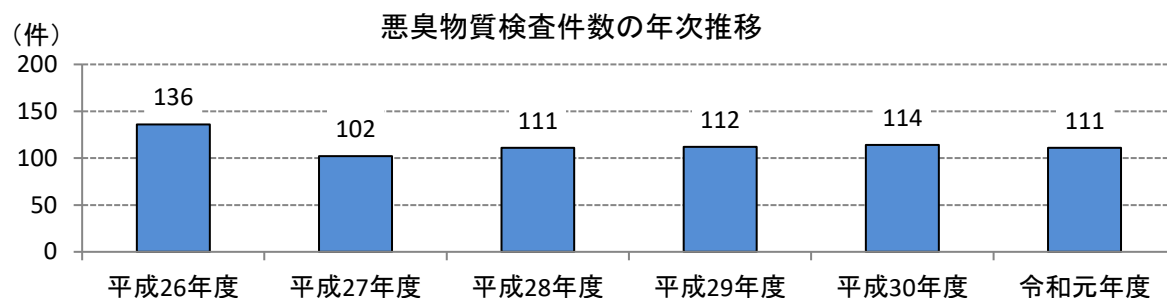
大気汚染防止法、愛媛県公害防止条例等に基づく検査を行っている。

1. 煙道排ガス検査
2. 環境大気検査
3. 空気環境測定（シックハウス他）
4. 作業環境測定

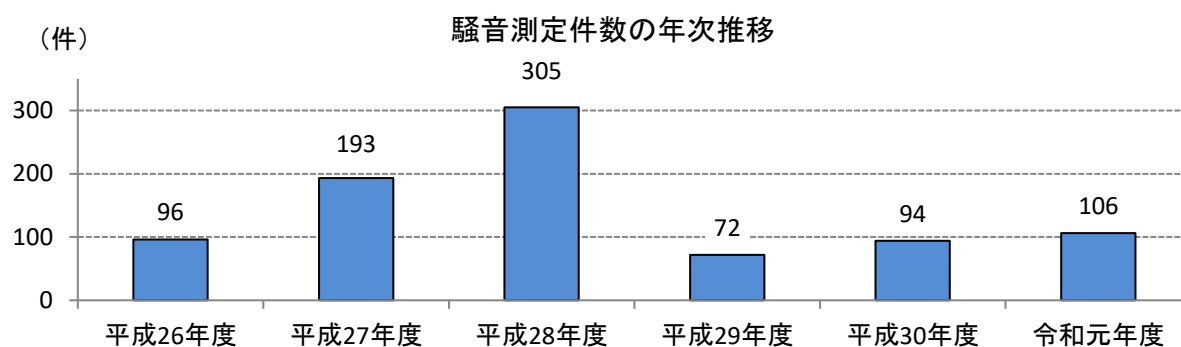
(件) 煙道排ガス検査、環境大気検査、空気環境測定、作業環境測定件数の年次推移



5. 悪臭防止法に基づく悪臭物質検査



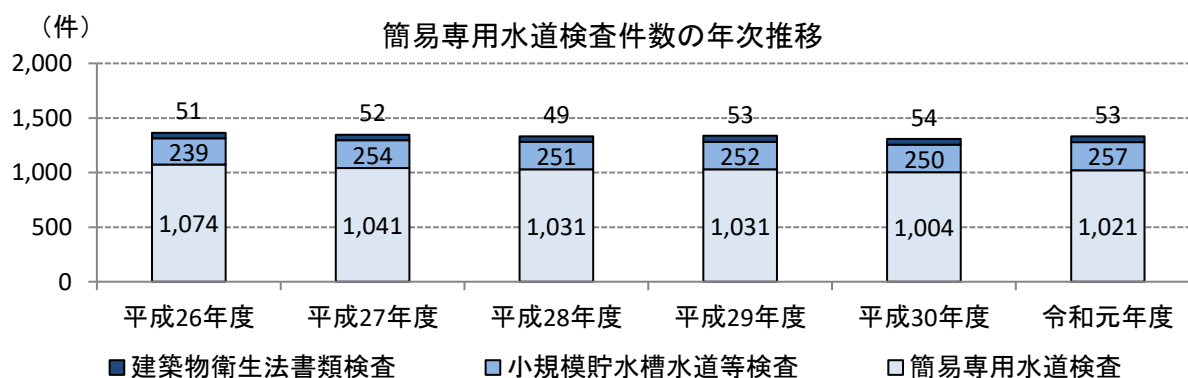
6. 環境基準等に基づく騒音測定



○簡易専用水道検査

厚生労働大臣登録検査機関として、水道法第34条の2に基づく施設の管理状況についての検査を行っている。

1. 学校や共同住宅、ビルなどに設置される受水槽の有効容量が10m³を超える施設（簡易専用水道）の検査
2. 建築物衛生法（ビル管理法）の適用がある施設の書類検査
3. 受水槽の有効容量が10m³を超えない施設（小規模貯水槽水道）等の簡易専用水道検査に準じた検査



3 協 会 概 要

(1) 役 員 ・ 評 議 員

(2) 内部精度管理委員会委員名簿

(内部精度管理委員会設置要綱)

(3) 沿 革

(4) 組 織 図

(5) 登録・指定・許可

(6) 有 資 格 者 等

(7) 案 内 図

役員名簿

(令和元年6月27日現在)

役 職 名	氏 名	公 職 名
理 事 長	久 野 梧 郎	一般社団法人 愛媛県医師会 顧問
副 理 事 長	仙 波 匡 彬	専任
専 務 理 事	西 村 一 孝	愛媛県総合保健協会診療所 所長
専 務 理 事	川 上 壽 昭	専任
常 務 理 事	山 内 司	愛媛県総合保健協会 事務局長
理 事	池 谷 東 彦	愛媛県総合保健協会 参与(愛媛県産婦人科医会長)
理 事	植 田 規 史	愛媛県総合保健協会 病理細胞診指導監督医
理 事	最 上 博	愛媛県総合保健協会診療所 副所長
理 事	北 井 浩一朗	愛媛県総合保健協会診療所 医監
監 事	土 居 忠 博	愛媛県商工会議所連合会 専務理事
監 事	八 木 哲 也	伊予銀行 執行役員 コンプライアンス統括部長

評議員名簿

(令和元年6月27日現在)

役 職 名	氏 名	公 職 名
評 議 員	今 井 洋 子	愛媛県産婦人科医会 常任理事
評 議 員	村 上 博	一般財団法人 愛媛県医師会 会長
評 議 員	岩 田 猛	独立行政法人 国立病院機構 愛媛医療センター 院長
評 議 員	福 井 敬 三	福井産婦人科 院長
評 議 員	立 川 妃都美	公益社団法人 愛媛看護協会 副会長
評 議 員	山 田 幸 美	愛媛県食生活改善推進連絡協議会 会長
評 議 員	玉 井 信 正	愛媛県市町村職員共済組合 事務局長

役員会に関する事項

1 監査

開催日 令和元年6月5日
 場 所 愛媛県総合保健協会
 監査事項 平成30年度会計及び会務の運営状況

2 理事会・評議員会

○第1回理事会

開催日 令和元年6月7日
 場 所 愛媛県総合保健協会
 出席者 理事 8名 監事 1名
 決議事項 平成30年度事業報告及び計算書類等の承認について
 令和元年度定時評議員会の招集について
 令和元年度第2回理事会の招集について
 報告事項 業務執行理事による職務の執行状況報告
 平成30年度住民健診受診勧奨事業の結果について
 ICTを活用した健診予約システムについて

○定時評議員会

開催日 令和元年6月27日
 場 所 東京第一ホテル松山
 出席者 評議員 5名
 決議事項 平成30年度事業報告及び決算報告の承認について
 監事の退任に伴う後任監事の選任について
 任期満了に伴う全理事の改選について
 報告事項 令和元年度事業計画及び収支予算について
 業務執行理事による職務の執行状況の報告について
 がん征圧全国大会（愛媛大会）の開催について
 平成30年度特定健診受診勧奨事業の進捗状況について
 ICTを活用した健診予約システムについて

○第2回理事会

開催日 令和元年6月27日
 場 所 愛媛県総合保健協会
 出席者 理事 8名
 決議事項 代表理事の選定について
 業務執行理事の選定について

協会概要

○第3回理事会

開催日 令和元年12月5日
場 所 愛媛県総合保健協会
出席者 理事 8名
決議事項 退任に伴う監事候補者の選任について
報告事項 令和元年度上半期の職務執行状況の報告について
令和元年度特定健診受診勧奨事業協会実施分報告について

○臨時評議員会

開催日 令和元年12月12日
開催方法 決議の省略による
出席者 評議員 7名
決議事項 退任に伴う後任監事の選任について

○第4回理事会

開催日 令和2年3月24日
場 所 愛媛県総合保健協会
出席者 理事 8名 監事 2名
決議事項 令和2年度事業計画及び収支予算書の決定について
愛媛県総合保健協会諸規程の一部改正について
報告事項 前回理事会以降の事業等経過報告について
健診受診勧奨事業について
内閣府公益認定申請の報告について
WEB 予約システムの状況について

内部精度管理委員会委員名簿

(令和2年3月31日現在)

※委員は五十音順に掲載

胃がん検診精度管理委員会

委員長	藏原 一郎	藏原放射線科 院長
	浅野 宏國	あさの胃腸内科クリニック 理事長
	藏原 晃一	松山赤十字病院 消化器内科 部長
	津田 孝治	愛媛大学大学院医学系研究科 放射線医学 准教授
	中田 新一郎	中田胃腸科放射線科 院長
	中村 誠治	松山市民病院 放射線科 部長

大腸がん検診精度管理委員会

委員長	瀧上 忠彦	愛媛県赤十字血液センター
	浦岡 正義	浦岡胃腸クリニック 院長
	堀 伸一郎	独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター 消化器内科 内視鏡科医長
	水上 祐治	松山市民病院 副院長

肺がん検診精度管理委員会

委員長	望月 輝一	愛媛大学大学院医学系研究科 放射線医学 大学院担当教授
	上田 暢男	伊予鉄道診療所 所長
	江原 秀実	鷹の子病院 放射線科 部長
	木村 誠	木村クリニック 院長
	長尾 充展	東京女子医科大学 画像診断・核医学講座 准教授
	福井 聡	市立宇和島病院 放射線科 主任科長
	安原 美文	独立行政法人国立病院機構 愛媛医療センター 臨床研究部 臨床研究部長
	米田 浩二	勝岡よねだ内科 院長

乳がん検診精度管理委員会

委員長	大住 省三	独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター 乳腺外科 がん診断・治療開発部長
	青儀 健二郎	独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター 乳腺外科 臨床研究推進部長
	梅岡 達生	松山市民病院 乳腺外科 外科部長
	岡田 憲三	市立宇和島病院 乳腺外科 科長
	川口 英俊	松山赤十字病院 乳腺外科 部長
	佐川 庸	愛媛県立中央病院 乳腺・内分泌外科 主任部長
	菅原 敬文	独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター 放射線診断部長

子宮がん検診精度管理委員会

委員長	池谷 東彦	愛媛県産婦人科医会 会長
	今井 洋子	愛媛県産婦人科医会 常任理事
	植田 規史	公益財団法人愛媛県総合保健協会 病理細胞診 指導監督医
	杉山 隆	愛媛大学大学院医学系研究科 病因・病態領域 産科婦人科学 教授
	寺本 典弘	独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター がん予防・疫学研究 部長
	福井 敬三	愛媛県産婦人科医会 顧問

協会概要

循環器健診精度管理委員会

委員長	斉藤 功	大分大学 医学部 公衆衛生・疫学講座 教授
	大蔵 隆文	愛媛大学大学院医学系研究科 地域救急医療学講座 教授
	風谷 幸男	愛媛県立中央病院 副院長
	久保 俊彦	久保内科循環器クリニック 副院長
	野村 美千江	愛媛県立医療技術大学 教授
	藤本 弘一郎	松山市保健所 医監
	三木 優子	愛媛県中予保健所 所長

学校心臓検診精度管理委員会

委員長	檜垣 高史	愛媛大学大学院医学系研究科 地域小児・周産期講座 教授
	石川 純一	石川小児科 院長
	太田 雅明	愛媛大学大学院医学系研究科 地域小児・保健医療学講座 准教授
	高田 秀実	市立宇和島病院 小児科（愛媛大学大学院医学系研究科 地域小児・周産期講座 准教授）
	千坂 俊行	愛媛大学大学院医学系研究科 地域小児・保健医療学講座
	中 眞一	なか小児科医院 院長
	松田 修	愛媛県立今治病院 小児科 部長
	向田 隆通	むかいだ小児科 院長
	森谷 友造	愛媛大学大学院医学系研究科 小児総合医療センター

内部精度管理委員会設置要綱

(設置)

第1条 公益財団法人 愛媛県総合保健協会は、健診(検診)の実施方法、精度管理のあり方等について、専門的見地から適切な指導を受け、健診(検診)に従事している職員の資質の向上を図ることにより、健診(検診)のより効果的かつ効率的な運営及び精度の向上を図ることを目的として、健診(検診)に関する精度管理委員会(以下「委員会」という。)を設置する。

(委員会)

第2条 委員会は、次の委員会とする。

- (1) 胃がん検診精度管理委員会
- (2) 大腸がん検診精度管理委員会
- (3) 肺がん検診精度管理委員会
- (4) 乳がん検診精度管理委員会
- (5) 子宮がん検診精度管理委員会
- (6) 循環器健診精度管理委員会
- (7) 学校心臓検診精度管理委員会

(任務)

第3条 委員会は、次の事項を処理する。

- (1) 健診(検診)の実施方法及び精度管理等の対応策に関すること。
- (2) 健診(検診)の実施結果の評価に関すること。
- (3) 健診(検診)従事者の資質向上に関すること。
- (4) 精密検査受診に関すること。
- (5) その他必要と認められること。

(構成)

第4条 各委員会の委員は、10名以内で組織する。

2 委員会の委員は、次に掲げる者のうちから、理事長が委嘱する。

- (1) 学識経験者
- (2) 医師会の代表者
- (3) その他理事長が適当と認める者

(委員の任期)

第5条 委員の任期は、2年とする。

2 委員の再任は妨げない。

(委員長)

第6条 各委員会の委員長は、委員の互選によって定める。

2 委員長は、委員会を代表し、会務を総理する。

3 委員長に事故あるときは、あらかじめ委員長の指名する委員がその職務を代行する。

(会議)

第7条 各委員会の会議は、委員長が必要に応じて招集し、委員長が議長となる。

2 会議は、過半数の出席をもって成立する。

3 委員長が必要であると認めたときは、委員以外の者の出席を求め意見を聴くことができる。

(その他)

第8条 この要綱に定めるもののほか、委員会の運営に関し必要な事項は、理事長が定める。

附 則

この要綱は、平成 20 年4月 1 日から施行する。

附 則

この要綱は、平成 24 年4月 1 日から施行する。

(要綱名称変更に伴う一部改正)

附 則

この要綱は、平成 26 年 11 月 12 日から施行する。

(循環器健診精度管理委員会設置に伴う一部改正)

附 則

この要綱は、平成 29 年 3 月 15 日から施行する。

(学校心臓検診精度管理委員会設置に伴う一部改正)

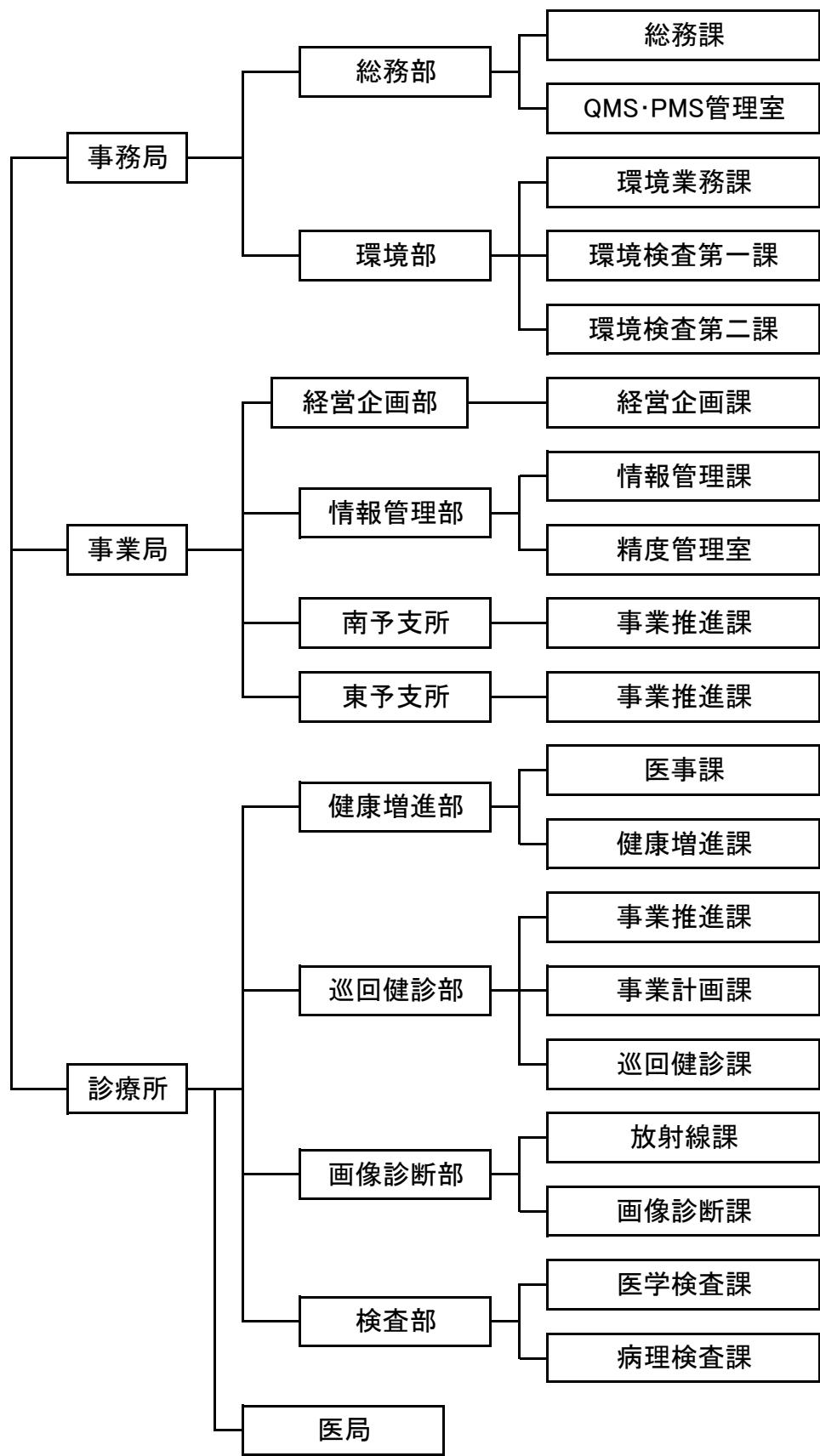
沿革

1940年	結核予防会愛媛県支部設立
1952年	複十字シール運動開始
1956年	愛媛県寄生虫予防協会設立
1958年	胸部検診車による巡回検診開始
1966年	愛媛県予防医学協会設立 学童心臓検診開始 愛媛県がん予防協会設立、胃がん検診開始
1967年	尿検査開始
1968年	血液型検査開始
1969年	子宮がん検診開始
1970年	環境検査事業開始
1971年	衛生検査所登録 貧血検査開始
1972年	心電図検査開始
1973年	循環器検診開始 環境大気検査開始
1974年	事業所定期健康診断開始
1975年	学童尿検査開始
1976年	計量証明事業の開始
1977年	特殊健康診断開始 作業環境測定事業登録
1983年	老人保健法健康診査開始
1987年	老人保健法肺がん検診開始
1988年	乳がん・大腸がん・腹部超音波検診開始
1989年	細胞診センター開設 小児成人病予防健診開始(小児生活習慣病予防健診)
1992年	老人保健法大腸がん検診開始
1994年	骨粗鬆症検診開始
1998年	松山診療所開設 計量証明事業登録 財団法人愛媛県総合保健協会設立 政府管掌健康保険生活習慣病健診開始
1999年	前立腺がん(PSA)検査開始 肺がんデジタル検診車(CR・CT)導入・検診開始
2000年	マンモグラフィ機器搭載乳がん検診車導入・検診開始
2003年	愛媛県総合保健協会新築ビル竣工 人間ドック健診開始
2004年	臨床研修協力施設認定取得
2005年	胃部X線デジタル検診車整備
2006年	QMS(ISO9001)認証取得(平成23年10月からは適用範囲を環境検査と総務部門に変更)
2007年	プライバシーマーク付与認定 人間ドック健診施設機能評価認定取得
2008年	特定健診・特定保健指導開始 ピンクリボンえひめ協議会事務局設置
2010年	食品衛生検査機関登録 乳房超音波検診車整備 マンモグラフィのフルデジタル化
2011年	子宮頸がん検診「液状化検体細胞診」開始
2012年	ノロウイルス検査開始 肺がん検診全車デジタル化
2013年	HPV検査開始 愛媛県知事から公益財団法人への移行認定を受ける 公益財団法人愛媛県総合保健協会に名称変更(移行)
2014年	遺伝子検査測定装置(クラミジア・淋菌)の導入 胃内視鏡検査システムの導入及びマンモグラフィ画像読影支援システムの整備
2015年	南予支所新施設完成 ストレスチェックの開始
2016年	新健診システム本稼動
2017年	東予出張所から東予支所への名称変更および移転
2019年	内閣府認定公益財団法人愛媛県総合保健協会へ移行

沿革は年で記載

組織図

(平成31年4月1日現在)



登録・指定・許可

(令和元年6月21日現在)

- ・診療所（巡回診療所）……………県指令松保予第471号
- ・労災指定医療機関……………愛媛労働局指定番号3821064
- ・労災保険二次健診等給付医療機関……………愛媛労働局指定番号3821064
- ・人間ドック・健診施設機能評価認定……………日本病院会・日本人間ドック学会認定第197号
- ・臨床研修協力施設 035240……………厚生労働省発医政第0331051号
- ・プライバシーマーク認証取得……………日本情報経済社会推進協会第14200066(06)号
- ・認定指導施設 日本消化器がん検診学会……………指導施設第204号
- ・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施設認定第6278号
- ・日本臨床細胞学会施設認定……………日本臨床細胞学会施設認定第0799号
- ・精度保証施設認証……………日本臨床衛生検査技師会 第19-0403号
日本臨床検査標準協議会
- ・健診・検査データ共有化事業 認証……………予防医学事業中央会（生化学検査・血液検査）
- ・CDC/CRMLNによる総コレステロールの国際標準化プログラム認証……………国立循環器病研究センター
- ・CDC/CRMLNによるLDLコレステロールの国際標準化プログラム認証……………国立循環器病研究センター
- ・CDC/CRMLNによるHDLコレステロールの国際標準化プログラム認証……………国立循環器病研究センター
- ・CDC/CRMLNトリグリセライド（中性脂肪）の国際標準化プログラム認証……………国立循環器病研究センター
- ・作業環境測定機関……………愛媛労働局指定番号38-19
- ・環境計量証明事業……………愛媛県知事登録第環4号・第環13号・第環52号
- ・水道水水質検査機関……………厚生労働大臣登録水道水質検査機関登録番号第64号
- ・簡易専用水道検査機関……………厚生労働大臣登録簡易専用水道検査機関登録番号第81号
- ・食品衛生法登録検査機関……………厚生労働大臣登録
- ・ISO9001認証取得（総務部・環境部のみ）……………日本検査キューエイ（株）登録番号2550

有資格者等

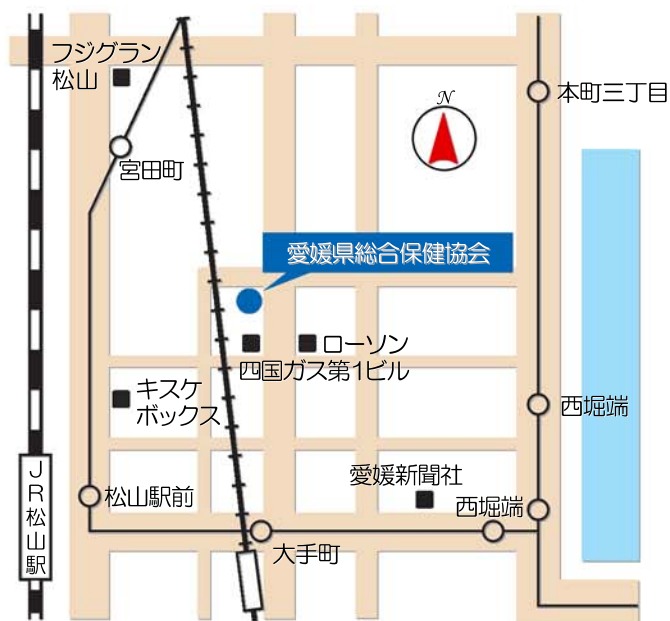
(令和元年6月21日現在)

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| ・医師……………6名 | ・検診マンモグラフィ読影認定医師……………1名 |
| ・肺がんCT検診認定医師……………1名 | ・乳房超音波検査実施・判定医師……………1名 |
| ・保健師……………9名 | ・看護師（准看含む）……………36名 |
| ・診療放射線技師……………26名 | ・検診マンモグラフィ撮影技術認定……………10名 |
| ・肺がんCT検診認定技師……………3名 | ・乳がん検診超音波検査実施技師……………9名 |
| ・胃がん検診専門技師認定……………6名 | |
| ・管理栄養士……………3名 | ・栄養士……………5名 |
| ・臨床検査技師……………46名 | ・超音波検査士……………4名 |
| ・細胞検査士……………7名 | ・毒物劇物取扱者……………1名 |
| ・危険物取扱主任者……………6名 | ・簡易専用水道検査員……………8名 |
| ・環境計量士……………10名 | ・作業環境測定士……………5名 |
| ・放射線取扱主任者……………2名 | ・公害防止管理者……………11名 |
| ・技術士（環境部門）……………1名 | ・水道技術管理者……………1名 |
| ・臭気判定士……………3名 | ・日食協HACCP人材育成指導者……………3名 |

案内図

(令和4年4月1日現在)

本部：愛媛県松山市味酒町1丁目10番地5



南予支所：愛媛県宇和島市朝日町3丁目5番9号



個人情報保護方針

公益財団法人愛媛県総合保健協会は、個人情報と正確かつ安全に取り扱い、その保護・管理に万全を期することが社会的責務であることを深く認識し、次のとおり個人情報保護方針を定め、個人情報保護に厳重な注意を払ってまいります。

記

1. 当協会は、大量の個人情報を扱う責任を十分に自覚し、個人情報の収集、利用、提供、預託を適正に行い、また個人情報の廃棄に関しては万全を期します。
2. 故意又は過失により、個人情報が漏洩、改ざん、消去、紛失、窃盗、または不正に利用されることがないように、十分なセキュリティ対策を講じて安全な管理を行います。
3. JIS Q 15001 に基づく個人情報保護マネジメントシステムを策定し、実施、維持及び継続的改善に努めます。
4. 個人情報に関する法令及びその他の規範を遵守します。
5. 役員及び職員に対し、個人情報保護に関する教育や監査を定期的かつ徹底して行いその知識及び運用を維持します。
6. 当協会は個人情報を利用目的の範囲内での利用とし、また、本人の同意を得ることなく、第三者に提供しません。(ただし、個人情報保護法その他の法令等で認められている場合を除きます。)
7. 個人情報を取得させていただく皆様のご意見および苦情については、取得時に提示する書面、当協会ホームページ等に苦情および相談の窓口を明示し、迅速な対応が可能である体制を構築・運用いたします。

策定日 2006年 1月10日

改訂日 2015年 4月 1日

公益財団法人 愛媛県総合保健協会

理事長 仙波 匡彬

PMS管理責任者 土岐川 正

PMSに関する相談窓口 総務部 呉田 貴志

電話番号:089-987-8200

事業年報 令和元年度

発行日 令和4年10月20日

発行所 公益財団法人 愛媛県総合保健協会
〒790-0814 松山市味酒町1丁目10番地5
電話 089(987)8220
FAX 089(987)8254
URL <https://www.eghca.or.jp>
E-mail souken@eghca.or.jp
製作・編集 公益財団法人 愛媛県総合保健協会
精度管理室
