

平成 30 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

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。

平成 30 年度は、新公益法人制度による公益財団法人として 6 年目となり、引き続き公益性の高い事業を行うこととし、県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、すべての県民の願いであり、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、県民の健康づくりサポート事業を推進しました。

中でも、県や市町と連携して、セミナーの開催や講師派遣、イベントを利用した啓発活動の実施等を通じた新たな健診受診者の掘り起こしに取り組むとともに、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を促した結果、県事業と合わせて 16 の市町から受診勧奨事業を受託し、大幅な受診率向上という成果を得ることができました。

機器整備に関しては、国内初となるCT装置及びFBPD装置が同時搭載された肺がん検診車をはじめ、健診事業の効率化のためのマイクロバスの導入を図り、平成 30 年 5 月から運用を開始しています。

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、松山市笑顔ドックや東温市いのとんドックの受入れなどにより、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。また、食品衛生検査実習を開催し、事業所のニーズに応えました。

機器整備に関しては、飲料水の陰イオンとシアン分析において精度の向上を図るため、イオンクロマトグラフ 2 台を整備するほか、飲料水や公共用水域等のGC-MSやLC-MSを使用する分析の前処理使用する固相抽出送液装置の更新を行い、安定した分析が行えるようになりました。

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、さらに県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、当協会における平成 30 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	健康診査	19
	(1) 特定健診等	21
	(2) 職域健診等	53
	(3) 結核検診	69
	(4) がん検診	79
	1) 胃がん検診	80
	2) 大腸がん検診	92
	3) 肺がん検診	104
	4) 乳がん検診	124
	5) 子宮頸がん検診	136
	6) 前立腺がん検診	144
	7) 腹部超音波検診	152
	8) がん検診の追跡調査	164
	(5) 学校保健	177
	(6) 微生物検査	193
3	病理細胞診	197
4	環境検査	201
5	協会概要	207

# 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、県内市町と連携して、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
平成30年 10月12日	協会主催 場所：松山市 (協会)	特定健康診査受診率向上セミナー ・講演 「がん検診受診率について」 日本対がん協会 がん検診グループ マネジャー 小西 宏 ・講演 「受診勧奨事業の問題解決」 (株)キャンサーズキャン 出町 慎一、万野 智之、中村 順 ・報告 「受診勧奨事業の実施状況について」 経営企画課 主任 安川 恭平 「市町様からのお声」(意見交換会) 「今後の新しい取り組みについて」 経営企画課 課長補佐 元木 伸也	県下市町国保・衛生 担当者等 41名
平成31年 2月21日	協会主催 場所：松山市 (協会)	第1回健康経営セミナー ・講演 「中高年に潜む危険信号」 ー検査結果をどう解釈するかー 専務理事・診療所長 西村 一孝 ・事例発表 「糖尿病重症化予防の取組事例」 N T T西日本四国健康管理センタ 看護師長 宮本 幸枝 ・報告 「職場における健康診断受診率向上のポイント」 経営企画課 課長補佐 元木 伸也 ・ドック施設紹介 ・胸部C T・F P D同時搭載検診車展示	企業・健康保険組合 等健康管理担当者 39名

実施日	主催・共催 実施場所	開催内容	参加対象者
平成 31 年 3 月 1 日	協会主催 場所：松山市 (協会)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・食品衛生検査実習 2019 「(公財) 愛媛県総合保健協会の衛生管理サポート事業の取り組み」 環境検査第一課 主任 白石 隆介</li> <li>「食品微生物検査についての基本知識及び技術の習得」医学検査課 専門員 宇都宮 一成</li> <li>・意見交換会</li> </ul>	南予の食品事業所の品質管理担当者 5 名
3 月 8 日	協会主催 場所：松山市 (協会)	<p>平成 31 年度健診事業説明会</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・情報提供 「特定健診の受診率向上に向けた取組みについて」 愛媛県保健福祉部社会福祉医療局 医療保険課国保係長 名倉 英雄</li> <li>・報告 「内部精度管理委員会発足 10 周年における状況報告」 事業局長 栄 浩司</li> <li>・情報提供 「被扶養者健診について」 全国健康保険協会 愛媛支部 保健グループ長 溝渕 文宏</li> <li>・その他報告事項 「対策型乳がん検診精検結果における未把握者追跡調査について」 画像診断部主任 小山 恵理子</li> <li>「今年度の健診を振り返って」 巡回健診部長 首藤 隆</li> <li>「子宮頸がん検診における HPV 検査の性能評価に関する研究の中間報告について」 検査部長 佐伯 健二</li> </ul>	市町担当者等 44 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
平成 30 年 4 月 24 日	国際ソロプチミスト松山 4 月例会	乳がん検診のすすめ	国際ソロプチミスト松山 (松山全日空ホテル)	画像診断部 馬場 沙織	会員約 30 名

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
平成30年 8月10日	市町がん検診担当者研修会	マンモグラフィ検査の精度管理の状況及び高濃度乳房に関する現状	愛媛県保健福祉部健康衛生局健康増進課 健康政策グループ	画像診断部 井上 裕美	愛媛縣市町担当保健師
8月23日	愛媛県結核対策研修会	結核の早期発見と結核診療の知識	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
10月21日	いのちきらめきフェスタ2018	乳がん検診のすすめ	きらめきヨガ	画像診断部 天野 夢美	一般市民
11月27日	性に関する指導研修	性に関する現状と課題～子宮頸がんとHPV感染を中心に～	愛媛県教育委員会 (県立図書館)	検査部アドバイザー 深田 千尋	養護教諭、保健体育関係教職員
12月4日	血管いきいき講座	生活習慣病予防に関する集団講義と個別相談	松前町 (松前町総合福祉センター)	医長 長岡 祥宣	一般町民

## (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等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	実施場所	開催内容	参加対象者
平成 30 年 12 月 12 日	宇和島市 (総合福祉 センター)	<p>学校保健事業に係る南予地区研修会</p> <p>「児童生徒の心臓性突然死ゼロに向けて」～学校現場における子どもの突然死を予防するためには～</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>座長 愛媛大学大学院医学系研究科地域小児・周産期学講座 教授 檜垣 高史 八幡浜市江戸岡小学校 養護教諭 谷本 明美</li> <li>コメンテーター 市立宇和島病院 小児科部長 長谷 幸治 愛媛大学大学院医学系研究科地域小児医療学講座 講師 千阪 俊行</li> <li>演題 1「AEDの複数台設置に至るまで」 松山市立城西中学校 養護教諭 米湊 美香</li> <li>演題 2「学校での心肺停止・救命例の経験から」 西条市立西条北中学校 養護教諭 野口 愛</li> <li>演題 3「東温市における学校救急体制の取り組みについて」 東温市立拝志小学校 養護教諭 小川 絢子</li> <li>演題 4「学校救急体制の構築に向けての取組み～これまでとこれから～」 八幡浜市愛宕中学校 養護教諭 井上 ゆか</li> <li>演題 5「学校救急 チームによるシミュレーションの重要性」「あいなんハートプロジェクト」 愛南町立一本松中学校 養護教諭 上岡 裕子</li> <li>総合討論</li> </ul>	<p>学校保健事業関係者</p> <p>160 名</p>

講師等を派遣し、参加した研修会等は、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
平成 30 年 5 月 9 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として開催)	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
平成 31 年 1 月 17 日					看護学科 約 40 名

普及啓発等

・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。

訪問学校名	実施日	内 容	参加者数
愛媛県立医療 技術大学	平成 31 年 3 月 4 日 ～8 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
平成 30 年 9 月 19 日	委員長会	精度管理委員会 10 年間を振り返って 過去 10 年間の精度管理状況と今後の方向性について
平成 31 年 3 月 4 日	学校心臓検診 精度管理委員会	平成 30 年度 学校心臓健診実績報告 検診集計・症例検討
3 月 20 日	循環器検診 精度管理委員会	平成 29 年度 循環器健診実績報告と健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
平成 30 年 9 月 13 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 14 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
平成 31 年 1 月 17 日	愛媛県生活習慣病予防協議会 子宮がん部会実地調査	子宮がん検診の実施状況及び課題等 ① 子宮がん検診の現状及び問題点について （偶発性事故、対象年齢、検診方法について） ② その他、子宮がん検診の課題と今後の方向性につ いて

愛媛県立衛生環境研究所主催 水道水質検査外部精度管理調査（硝酸態窒素、亜硝酸態窒素、臭素酸）  
 愛媛県立衛生環境研究所主催 水質分析精度管理調査（COD、全窒素、全磷）

#### 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	平成30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	平成30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	第7回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（鉛、クロホルム、プロモジクロメタン）
食品薬品安全センター主催	食品衛生外部精度管理調査 （リブリン酸、栄養成分検査、一般細菌、E. coli）
環境省主催	環境測定分析統一精度管理調査（模擬水質試料）
全国給水衛生検査協会主催	飲料水検査精度管理調査（ホル素、臭素酸）
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（模擬事例判定）
日本作業環境測定協会主催	総合精度管理事業（デザイン、有機溶媒（トルエン））

#### 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	平成30年4月～ 平成31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
乳がん症例勉強会	平成31年 3月15日	総合保健協会	20名	医師・診療放射線技師、検査技師

#### (5) 県民への情報発信

すべての県民の願いである「健やかな生活」をサポートするため、県民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県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。

普及啓発等

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	平成30年 4月8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
東温市健康フォーラム2018	東温市	9月2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2018 えひめ	リレー・フォー・ライフ・ジャパンえひめ実行委員会	9月29日	城山公園(松山市)	協会からは、約70名が参加
第15回四国中央市健康まつり	四国中央市	10月6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・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
第23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	10月7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・リーフレット配布
第10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14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2018」	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24日 ～25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))
国際ソロプチミスト「チャリティバザー」	国際ソロプチミスト宇和島	12月8日	きさいや広場(宇和島市)	乳がんパネル展示・リーフレット配布・乳がん検診(マンモ・乳房超音波)
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16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 環境測定の実習

## 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。

また、愛媛新聞他において、「がん征圧月間」啓発広告を掲載したほか、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、JR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。

乳がん月間には、愛媛県庁ロビーで啓発用パネル展示等を行った。

がん征圧月間運動 平成30年 9月1日～9月30日

乳がん月間運動 平成30年10月1日～10月31日

平成30年度がん募金額 1,620,209円

媒体名	報道・掲載日	タイトル	内 容	備 考
毎日新聞	平成30年 8月25日	がん征圧月間	「がん検診未来の自分にできること」	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
伊予鉄道	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1日 ～28日	がん征圧月間	駅構内ポスター掲示	愛媛県下5駅
愛媛新聞	9月2日	がん征圧月間	「がん検診未来の自分にできること」	愛媛県下
県広報紙	9月号	がん征圧月間	「がん検診未来の自分にできること」	愛媛県下
愛媛県庁ロビー展	10月1日 ～5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
愛媛新聞	10月8日	10月は乳がん月間	「がん検診未来の自分にできること」	愛媛県下

## 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。

平成30年度複十字シール募金額 3,445,872円

普及啓発等

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	平成 30 年 9 月 10 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 25 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対し協力・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。

平成 30 年度は、発足 10 周年記念のイベントをはじめ、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。

○レディ薬局主催 健康フェスタ in えひめ 2018 7 月 7 日～8 日

パネル展示・乳がん触診模型体験・乳がん検診（マンモ）・血管年齢測定

○ピンクリボンえひめ 10 周年記念ドネーションキャンペーン 10 月 1 日～11 月 30 日

○あいテレビ主催 愛といのちのキャンペーン 2018 10 月 12 日～29 日

啓発パネル、ピンクリボンツリー展示、乳がん触診模型体験

○タウン情報まつやま主催 ひめ博 2018 10 月 20 日

パネル展示・乳がん触診模型体験・血管年齢測定・募金活動

○リビング KID' S フェスタ 10 月 20 日～21 日

啓発パネル、ピンクリボンツリー展示、乳がん触診模型体験・募金活動

○えひめ・まつやま産業まつり すごいもの博 2018 11 月 24 日～25 日

啓発パネル、乳がん触診模型体験、血管年齢測定、脳年齢測定

○ピンクリボンえひめ 10 周年記念イベント講演、パネルディスカッション 1 月 19 日

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、水戸市で開催された第 53 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。

学会等名称	実施日	発表内容	主催団体	発表(報告)者
第36回予防医学全国情報統計研修会(神戸市)	平成30年 8月30日 ～8月31日	「システム活用による業務の標準化と部門間連動性の効率化について」	予防医学事業中央会	金子 慎太郎
第53回予防医学技術研究会議(水戸市)	平成31年 2月7日 ～8日	「自動分析装置で経験した測定結果の気づきについて」	予防医学事業中央会	益田 裕子

#### 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、県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、県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

新聞やテレビ等を活用し、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。

平成30年度に実施した情報発信は、次のとおりであった。

媒体名	掲載日	タイトル及び内容
愛媛新聞	平成30年 5月29日	肺がん検診車二刀流(CT・FPD併用導入)
	9月2日	がん征圧月間のお知らせ検診啓発広告「今日から がん征圧月間」
	10月8日	「10月は乳がん月間」検診啓発広告 がん検診未来の自分にできること
毎日新聞	8月25日	第59回がん征圧月間 検診啓発広告 がん検診未来の自分にできること
週刊愛媛経済レポート	7月16日 発行	国内初、二刀流の検診車を導入 受診者の健やかな暮らしをサポート
	平成31年度 1月7日号	国内初、二刀流の検診車を導入 受診者の健やかな暮らしをサポート

普及啓発等

(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「乳がんと子宮頸がん」、「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。

特にがんについては、検診結果を健康管理に生かすため精密検査受診勧奨チラシの製作配布を行い、精密検査未受診者の逡減に取り組んだ。

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	3,200部(発行回数3回)
乳がんと子宮頸がん(対がん協会)	5,000部
がん検診(対がん協会)	2,500部
パンフレット「結核の常識2018」(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
環境検査業務のご案内	100部

新聞折込み等チラシの配布による健診案内・啓発活動は、次のとおりであった。

媒体名	掲載日	タイトル	内 容	備 考
新聞折込み チラシ	平成30年 5月14日	集団健診受診案内	受診勧奨広告 全紙	砥部町 6,570部
新聞折込み チラシ	7月12日 10月10日	集団健診受診案内	受診勧奨広告 全紙	宇和島市 25,370部 宇和島市 18,590部
新聞折り込 みチラシ	9月5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10日	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22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 36,100部
新聞折り込 みチラシ	12月11日	松前町集団健診受診 案内	受診勧奨広告 全紙	松前町 9,100部
市広報折り 込みチラシ	平成31年 1月号	西予市集団健診受診 案内	受診勧奨広告 西予市広報	西予市 12,000部 (宇和、明浜、三瓶)



## 後援等による啓発、活動支援

後援行事名	主催者	開催日
リレー・フォー・ライフ・ジャパン 2018 えひめ	リレー・フォー・ライフ・ジャパンえ ひめ実行委員会	平成30年 9月29日

## 2 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。

## 3 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、収集データを提供した。

## (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とともに、愛媛県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22回四国 乳房画像研 究会	平成30年 8月12日 (徳島市)	対策型乳がん検診 における精検結果 未把握者の追跡調 査	四国乳房 画像研究 会	井上 裕美、佐伯 えみ、天野 夢美、 江里口 美江、馬場 沙織、小野池 裕美子、小山 恵理子、脇長 美保、 岡田 奈桜、藤原 淳子、最上 博、 細川 江梨子、益田 栄治、川上 壽 昭、栄 浩司

普及啓発等

学会等名称	実施日	発表内容	主催団体	発表(報告)者
第 28 回日本乳癌検診学会総会	平成 30 年 11 月 23 日 ～24 日 (大阪市)	乳房構成から見た 検診発見乳がんの 検討 (ポスター展 示発表)	日本乳癌 検診学会	井上 裕美、佐伯 えみ、天野 夢美、 江里口 美江、馬場 沙織、小野池 裕 美子、小山 恵理子、脇長 美保、岡田 奈桜、藤原 淳子、高岡 美咲、最上 博、川上 壽昭、栄 浩司
第 26 回日本 C T 検診学 会学術集会	平成 31 年 2 月 8 日 ～9 日 (日立市)	当協会 10 年間の肺 がん C T 検診成績	日本 C T 検診学会	上田 章仁、増元 由佳理、馬場 沙織、 宮野 浩、大野 智博、大西 弘高、井 上 裕美、大石 茂雄、栄浩 司、最上 博、川上 壽昭
第 53 回予防 医学技術研 究会議	2 月 6 日 ～8 日 (水戸市)	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
		自動分析装置で経 験した測定結果の 気づきについて		益田 裕子、宇都宮 親美、佐海 由美、 竹田 雄基、渡部 陽子、藤井 絵梨、 高橋 若菜、三好 美津子、宮崎 英治、 桧垣 佳三、佐伯 健二、藤本 弘一郎
		巡回肺がん C T 検 診 20 年の足跡		馬場 沙織、上田 章仁、宮野 浩、大 野 智博、大西 弘高、井上 裕美、大 石 茂雄、栄浩 司、最上 博、川上 壽 昭
		シリンジ採血後の分 注作業の検討～安 全な血液の取り扱 いについて		徳永 早苗、黒川 理奈子、浅並 菜香、 重越 理江、山石 千津、菅 昇二、垂 水 真由美、岡本 光良、高市 美幸、 首藤 隆、藤本 弘一郎
		対策型乳がん検診 における精検結果 未把握者の追跡調 査		小山 恵理子、井上 裕美、佐伯 えみ、 最上 博、細川 江梨子、益田 栄治、 川上 壽昭、栄 浩司

② 論文の投稿

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
平成 30 年 4 月 12 日～14 日	横浜市	第 74 回日本放射線技術学会総会・学術大会
4 月 13 日～15 日	京都市	第 115 回日本内科学会総会・講演会
5 月 17 日～18 日	高知市	全国給水衛生検査協会西日本支部平成 30 年度総会及び研修会
6 月 1 日～3 日	札幌市	第 59 回日本臨床細胞学会春季大会
6 月 14 日～15 日	京都市	第 60 回日本老年医学会学術集会
6 月 14 日～15 日	東京都	平成 30 年度分析実務研修会
6 月 25 日	東京都	日本対がん協会 2018 年度全国事務局長会議
6 月 29 日	東京都	平成 30 年度全国給水衛生検査協会総会・研究発表
7 月 2 日	東京都	第 2 回 HACCP 衛生管理セミナー
7 月 12 日	東京都	予防医学事業中央会平成 30 年度第 1 回運営会議ほか
7 月 18 日	東京都	日本対がん協会がん検診受診者拡大研修会
7 月 24 日	東京都	平成 30 年度精度管理研修会
8 月 30 日～31 日	新潟市	第 59 回日本人間ドック学会学術集会
8 月 30 日～31 日	東京都	第 36 回全国情報統計研修会
9 月 6 日～7 日	千葉市	平成 30 年度飲料水検査技術研修会
9 月 13 日～14 日	千葉市	2018 年度がん征圧全国大会及び支部長会議
9 月 13 日～14 日	東京都	平成 30 年度分析実務研修会
9 月 20 日～21 日	那覇市	西日本地区食品衛生検査機関研究協議会総会・研修会
9 月 22 日	岡山市	第 13 回中四国乳房超音波研究会
9 月 27 日～28 日	大阪市	第 39 回日本食品微生物学会学術総会
9 月 28 日～29 日	徳島市	第 26 回四国地区水道法 20 条・34 条研修会
10 月 4 日～6 日	仙台市	第 46 回日本放射線技術学会秋季学術大会
10 月 11 日～13 日	神戸市	第 50 回日本臨床検査自動化学会
10 月 15 日～17 日	福岡市	平成 30 年度 HACCP 指導員養成研修会
10 月 24 日～26 日	郡山市	第 77 回日本公衆衛生学会総会
10 月 25 日～26 日	新潟市	第 63 回予防医学事業推進全国大会
11 月 8 日	広島市	平成 30 年度予防医学事業推進・中国四国地区会議
11 月 11 日	東京都	日本対がん協会創立 60 周年記念講演会
11 月 16 日	広島市	平成 30 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 17 日～18 日	横浜市	第 57 回日本臨床細胞学会秋季大会
11 月 21 日～22 日	東京都	平成 30 年度全国飲料水検査研究発表大会

普及啓発等

開催日	場 所	研修会・学会等
平成 30 年 11 月 23 日～24 日	大阪市	第 28 回日本乳癌検診学会学術総会
11 月 23 日～24 日	福岡市	第 38 回医療情報学連合大会
12 月 8 日～9 日	鳥取市	第 49 回日本消化器がん検診学会中国・四国地方会
平成 31 年 1 月 15 日～16 日	小豆島	HACCP 指導者養成研修・現地研修
2 月 1 日～2 日	横浜市	第 47 回日本総合検診医学会
2 月 6 日～8 日	水戸市	平成 30 年度予防医学技術研究会議
2 月 6 日～8 日	水戸市	腸内細菌検査・食品検査意見交換会
2 月 8 日～9 日	日立市	第 26 回 CT 検診学会学術大会
2 月 19 日	東京都	平成 30 年度 20 条検査・34 条検査登録機関 検査部門管理者研修会
2 月 27 日～28 日	東京都	第 70 回結核予防全国大会
2 月 28 日	広島市	平成 30 年度検査精度管理業務研修会
2 月 28 日～3 月 1 日	松江市	平成 30 年度予防医学事業中央会全国業務研修会
3 月 3 日	徳島市	第 1 回心エコー実技研修会
3 月 8 日～9 日	東京都	第 38 回日本画像医学会
3 月 14 日～15 日	広島市	西日本地区食品衛生検査機関研究協議会
3 月 17 日	南国市	平成 30 年度高臨技・四県合同研修会
3 月 29 日～30 日	横浜市	第 83 回日本循環器学会学術集会

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
乳癌の精密検査について	平成 30 年 4 月 17 日 4 月 18 日	県立中央病院	県立中央病院放射線科
家族性腫瘍セミナー	8 月 3 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
平成 30 年度第 1 回愛臨技血液・遺伝子研究班合同研修会	7 月 7 日	県立中央病院	愛媛県臨床検査技師会
遺伝性腫瘍セミナー	10 月 19 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
平成 30 年度愛臨技遺伝子・染色体、病理・細胞検査研究班合同研修会	11 月 4 日	愛媛大学医学部	愛媛県臨床検査技師会
「性に関する指導」研修会	11 月 27 日	県立図書館	愛媛県教育委員会
愛媛県肝炎職域啓発セミナー	11 月 27 日	県医師会館	全国健康保険協会愛媛支部

研修会・講習会・学会等	実施日	実施場所	主催者
第119回四国地方会及び第59回四国支部生涯教育講演会	平成30年 12月2日	松山市総合コミュニティセンター	日本内科学会四国支部
第27回愛媛県臨床細胞学会総会	平成31年 1月27日	県立中央病院	愛媛県臨床細胞学会
第19回愛媛県消化器超音波カンファレンス	2月23日	四国労金サービス	愛媛県臨床検査技師会
家族性腫瘍セミナー	3月8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
乳がん予防対策講習会	3月9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
乳がん症例勉強会	3月15日	総合保健協会	総合保健協会・厚生連
肺がん予防対策講習会	3月16日	愛媛県医師会館	愛媛県生活習慣病予防協議会肺がん部会

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
平成30年 4月2日～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」	10名
4月27日	肺がん検診について	34名
5月10日	接遇について 一般サービスと医療サービスの違い	11名
11月30日	HACCP指導者養成研修会 食品検査員への伝達講習	3名
12月28日	PMS・QMS研修会「第9回サーベイランス審査の結果報告」	18名
平成31年 1月16日	交通安全法令講習会（南予）	16名
1月21日	交通安全法令講習会（本部）	120名
1月25日	接遇マナー研修会	14名
1月31日	閾値聴力・眼底検査について	5名
3月5日	PMS研修会	116名
3月19日	巡回検診部パート職員研修会	100名
3月28日	南予支所パート職員研修会（接遇・マナーアップ、特定検診等問診研修、新人パート職員検査実習）	55名



## 2 健 康 診 査

- (1) 特 定 健 診 等
- (2) 職 域 健 診
- (3) 結 核 検 診
- (4) が ん 検 診
- (5) 学 校 保 健
- (6) 微 生 物 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

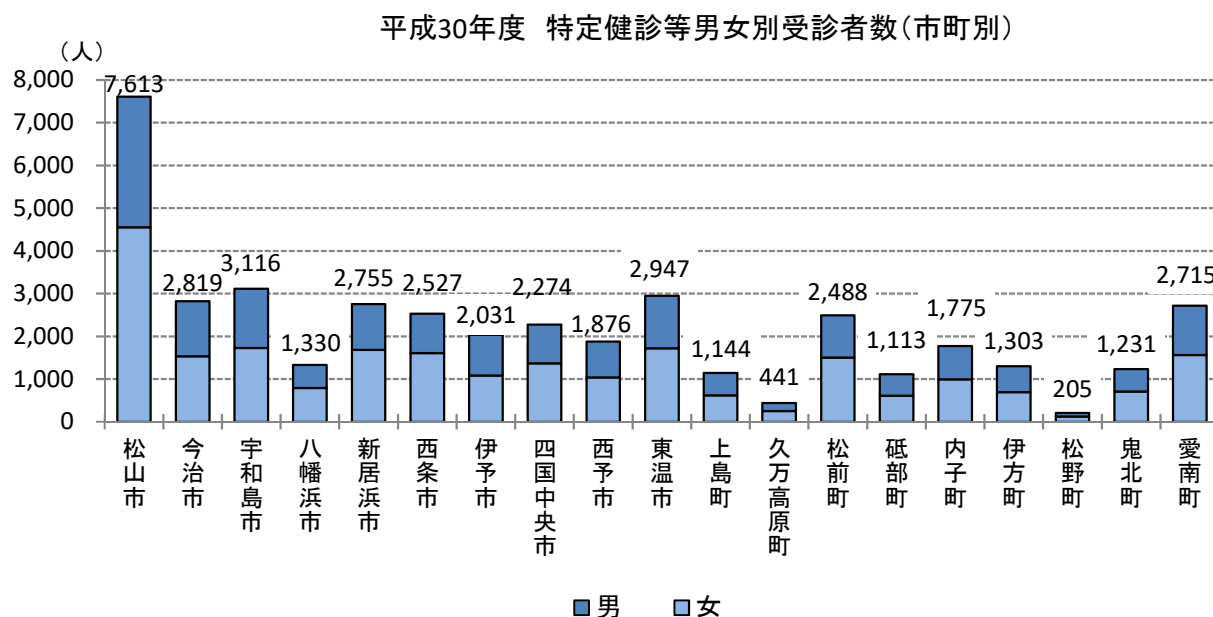
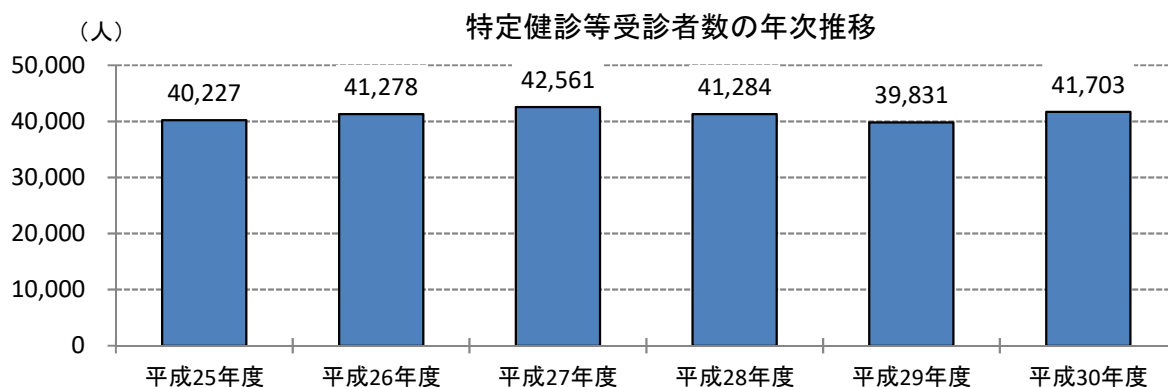
#### ○実施状況

##### 1. 受診者数

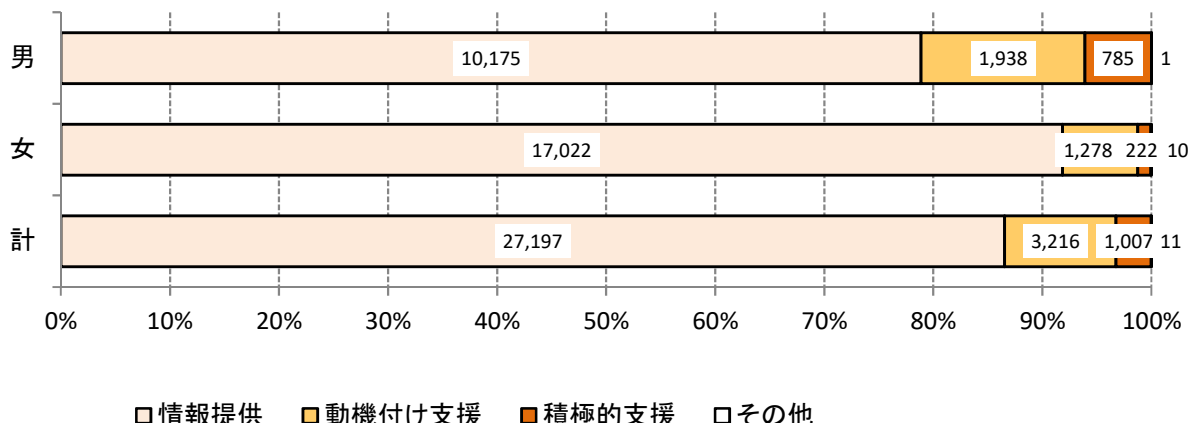
平成30年度は10市9町から特定健診等を受託し受診者は41,703人であった。

##### 2. 健診結果

受診者41,703人のうち特定保健指導対象者は31,431人であった。内訳は、情報提供27,197人（65.2%）  
動機付け支援3,216人（7.7%）、積極的支援1,007人（2.4%）、その他11人（0.03%）であった。



平成30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

腹囲 男性 85cm以上 女性 90cm以上	追加リスク			④喫煙歴 現在、たばこを 習慣的に吸って いる者※1	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血圧 収縮期血圧 130mmHg以上 または 拡張期血圧 85mmHg以上		40～64歳	65～74歳
腹囲が 基準値以上の人	①～③のうち2つ以上該当			あり	積極的支援	動機付け支援
	①～③のうち1つ以上該当			なし	動機付け支援	
上記以外で BMI 25以上	①～③のうち3つ以上該当			あり	積極的支援	動機付け支援
	①～③のうち2つ以上該当			なし	動機付け支援	
	①～③のうち1つ以上該当			なし	動機付け支援	

※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。









特定健診等

平成30年度 今治市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

Table with columns for sex/age, number of examinees, stratification, waist measurement, blood pressure, and ECG check. Rows include Male, Female, and Total counts for various age groups and summary totals.

平成30年度 宇和島市 性別・年齢区分別 特定健診等結果集計表

Table with columns for sex/age, number of examinees, stratification, waist measurement, blood pressure, and ECG check. Rows include Male, Female, and Total counts for various age groups and summary totals.



特定健診等

眼底検査	検査		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	項目別		血液検査実施者数	検査項目別異常出現数							HbA1c値	e-GFR	貧血検査			BMI		たばこ		
			異常出現数	尿糖		尿蛋白	脂質検査	肝機能検査	AST値	ALT値	γ-GTP値	検査実施者数			検査実施者数	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コレステロール値	LDLコレステロール値
		11			11	2	2	1		2	1	2		1	4		10	1	1	9	2	
3		26		2	26	2	18	6	4	7	9	7		3	3		25			9	15	11
6		38		3	38	5	25	15	17	21	12	6		1	6		36	1	17	27	11	
8		45		1	45	5	30	12	1	5	9	15		3	7		42	1	13	29	16	
17	2	41	1	8	41	5	25	15	11	12	15	15		3	5	1	37	1	18	37	4	
29	2	100	4	16	100	9	53	31	21	20	29	40		28	15	1	96	5	39	79	21	
97	8	289	12	45	289	31	155	74	56	62	63	171		96	86	2	6	273	12	84	232	57
138	8	395	22	70	395	33	206	86	72	68	80	227		126	95	1	12	389	7	104	342	53
83	19	228	10	38	228	21	100	39	36	24	34	125		94	84		17	224	8	55	206	22
41	7	111	5	22	112	15	58	22	13	7	17	58		64	44		18	111	5	29	99	13
422	46	1,284	54	205	1,285	126	672	301	231	228	269	666		416	349	3	55	1,243	41	369	1,075	210
		38		5	38		15	2	2		2	5			25	1	7	38	4	4	36	2
1		33		5	33	1	21	3			1	3			21		5	32	11	3	31	2
2		29		3	29		20	3	1	1	1	4		1	19		7	28	6	4	28	1
3		31		4	31		19	3	1		2	12		4	21		4	30	7	7	28	3
9		44		5	44	1	31	9	2	4	5	16		6	20			43	7	10	41	3
42	2	174	3	24	174		119	21	13	19	17	84		39	75	1	8	164	13	28	173	1
95	9	388	3	39	388	7	265	69	35	29	24	222		100	131	1	13	376	31	69	381	7
159	10	471	9	59	471	9	273	66	36	19	19	280		152	170		33	461	43	82	461	10
81	10	234	1	36	234	8	141	37	15	8	11	138		87	88	1	25	229	21	42	232	2
26	7	92	1	20	92	4	56	16	9	3	2	59		49	42		16	89	5	18	92	
418	38	1,534	17	200	1,534	30	960	229	114	85	82	823		438	612	4	118	1,490	148	267	1,503	31
		49		5	49		17	3	2	4	1	7		1	29	1	7	48	5	5	45	4
4		59		7	59	3	39	9	4	7	10	10			24		5	57	11	12	46	13
8		67		6	67	5	45	18	18	22	13	10		2	25		7	64	7	21	55	12
11		76		5	76	5	49	15	2	5	11	27		7	28		4	72	8	20	57	19
26	2	85	1	13	85	6	56	24	13	16	20	31		9	25		1	80	8	28	78	7
71	4	274	7	40	274	9	172	52	34	39	46	124		67	90	1	9	260	18	67	252	22
192	17	677	15	84	677	38	420	143	91	91	87	393		196	217	3	19	649	43	153	613	64
297	18	866	31	129	866	42	479	152	108	87	99	507		278	265	1	45	850	50	186	803	63
164	29	462	11	74	462	29	241	76	51	32	45	263		181	172	1	42	453	29	97	438	24
67	14	203	6	42	204	19	114	38	22	10	19	117		113	86		34	200	10	47	191	13
840	84	2,818	71	405	2,819	156	1,632	530	345	313	351	1,489		854	961	7	173	2,733	189	636	2,578	241

眼底検査	検査		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	項目別		血液検査実施者数	検査項目別異常出現数							HbA1c値	e-GFR	貧血検査			BMI		たばこ		
			異常出現数	尿糖		尿蛋白	脂質検査	肝機能検査	AST値	ALT値	γ-GTP値	検査実施者数			検査実施者数	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コレステロール値	LDLコレステロール値
1		15		2	15	1	10	3	3	5	6	1			3		14			3	9	6
23	1	53		6	53	5	34	18	11	19	16	17		2	8		47			14	36	17
27		68		2	68	9	39	23	9	23	23	24		4	18		65			19	41	27
27	2	54	3	2	54	6	30	16	14	19	18	20		3	13	1	48			19	32	22
38	5	66	6	5	66	4	42	20	13	14	21	31		8	14	1	60			17	49	17
93	10	143	7	11	143	13	87	37	34	46	35	73		34	28	1	2	135	2	52	115	28
231	19	339	20	41	339	31	184	74	69	68	88	193		85	91		11	330	13	92	274	65
260	20	416	26	61	416	38	216	84	68	63	85	258		168	115	1	15	406	23	97	355	61
96	15	147	3	21	147	10	63	19	30	20	25	84		69	35		10	146	8	34	141	6
40	7	87	3	22	87	8	45	15	13	5	8	54		42	19		5	87	6	15	81	6
836	79	1,388	70	176	1,388	125	750	309	264	282	325	755		415	344	4	43	1,338	52	362	1,133	255
4		33		2	33		17	1	2	1	1	5			14		2	32	7	5	28	5
10	1	56		6	56		30	4		2	4	9			33		10	54	5	8	44	12
15	2	55		2	55	1	32	7	3	3	4	14		2	42		10	53	5	14	49	6
22		55		2	55	1	37	11	6	8	6	23		4	41		5	52	1	12	52	3
34	2	88		2	88	2	60	8	7	5	9	39		14	49		1	80	10	21	79	9
118	5	235	1	15	235	1	154	33	18	18	19	116		52	151	1	15	223	26	39	227	8
234	16	440	6	13	440	10	265	59	40	29	33	254		114	257		30	434	52	81	430	10
293	27	492	7	31	492	7	323	62	48	31	22	313		144	300	1	48	481	46	81	483	9
98	10	194	2	14	194	3	117	33	11	3	5	114		73	104		23	191	26	40	192	2
39	4	80		11	80	7	48	10	10	2	3	51		39	47		15	80	14	11	80	
867	67	1,728	20	96	1,728	32	1,083	228	145	102	106	938		442	1,038	2	159	1,680	192	312	1,664	64
5		48		4	48	1	27	4	5	6	7	6			17		2	46	7	8	37	11
33	2	109		12	109	5	64	22	11	21	20	26		2	41		10	101	5	22	80	29
42	2	123		2	123	10	71	30	12	26	27	38		6	60		10	118	5	33	90	33
49	2	109		2	109	7	67	27	20	27	24	43		7	54	1	5	100	1	31	84	25
72	7	154		8	154	6	102	28	20	19	30	70		22	63	1	1	140	10	38	128	26
211	15	378		8	378	14	241	70	52	64	54	189		86	179	2	17	358	28	91	342	36
465	35	779	26	54	779	41	449	133	109	97	121	447		199	348		41	764	65	173	704	75
553	47	908	33	92	908	45	539	146	116	94	107	571		312	415	2	63	887	69	178	838	70
194	25	341	5	35	341	13	180	52	41	23	30	198		142	139		33	337	34	74	333	8
79	11	167	3	33	167	15	93	25	23	7	11	105		81	66		20	167	20	26	161	6
1,703	146	3,116	90	272	3,116	157	1,833	537	409	384	431	1,693		857	1,382	6	202	3,018	244	674	2,797	319

特定健診等

平成30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	再掲	正	再掲	軽	再掲	中	再掲	重	再掲	検査実施者数	有所見者数
										常	服薬中	常高値	服薬中	症高血圧	服薬中	等度高血圧	服薬中	症高血圧	服薬中		
男	39才以下	17	15		2		17	4	17	15		1		1						6	
	40～44才	25	20	1	4		25	10	25	15		5	1	5	1	2		1		14	
	45～49才	26	18	4	4		26	10	26	18	1	6		5		1				15	
	50～54才	30	17	3	10		30	19	30	15		9	4	6		1		1		18	
	55～59才	31	19	3	9		31	18	31	17	3	8		10	1	2				14	
	60～64才	65	49	10	6		65	33	65	24	4	24	10	21	9	7	1	1		45	3
	65～69才	142	111	29			140	70	142	68	17	37	16	43	17	11	4	4	2	79	10
	70～74才	135	113	22			135	70	135	62	34	48	21	34	19	8	1	1		81	11
	75～79才	40	8	1			9	3	40	24	8	9	6	6	4	4	2			25	3
	80才以上	30							30	12	6	8	2	10	2	6	2			24	4
合 計	541	370	73	35		478	237	541	270	73	155	60	141	53	42	10	8	2	321	31	
女	39才以下	83	78	4	1		83	4	83	81		1		1						16	
	40～44才	34	30	3	1		34	5	34	31		2		2						12	
	45～49才	25	21	2	2		25	6	25	21		4		3						12	
	50～54才	22	19	2	1		22	1	22	15		6		2						6	1
	55～59才	38	32	4	2		38	8	38	23	2	9	1	7	1	2		3		25	2
	60～64才	112	98	8	6		112	16	112	74	8	22	4	18	4	6	1	1		58	1
	65～69才	176	154	20			174	34	176	96	17	42	14	42	11	11	3			105	6
	70～74才	196	175	18			193	45	196	101	26	49	22	45	16	15	4	1	1	121	8
	75～79才	68	17	1			18	3	68	34	9	21	8	16	5	9	2			42	2
	80才以上	35							35	10	3	8	3	16	7	7	1	1		27	1
合 計	789	624	62	13		699	122	789	486	65	164	52	152	44	50	11	6	1	424	21	
合 計	39才以下	100	93	4	3		100	8	100	96		2		2						22	
	40～44才	59	50	4	5		59	15	59	46		7	1	7	1	2		1		26	
	45～49才	51	39	6	6		51	16	51	39	1	10		8		1				27	
	50～54才	52	36	5	11		52	20	52	30		15	4	8		1		1		24	1
	55～59才	69	51	7	11		69	26	69	40	5	17	1	17	2	4		3		39	2
	60～64才	177	147	18	12		177	49	177	98	12	46	14	39	13	13	2	2		103	4
	65～69才	318	265	49			314	104	318	164	34	79	30	85	28	22	7	4	2	184	16
	70～74才	331	288	40			328	115	331	163	60	97	43	79	35	23	5	2	1	202	19
	75～79才	108	25	2			27	6	108	58	17	30	14	22	9	13	4			67	5
	80才以上	65							65	22	9	16	5	26	9	13	3	1		51	5
合 計	1,330	994	135	48		1,177	359	1,330	756	138	319	112	293	97	92	21	14	3	745	52	

平成30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					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	再掲	正	再掲	軽	再掲	中	再掲	重	再掲	検査実施者数	有所見者数
										常	服薬中	常高値	服薬中	症高血圧	服薬中	等度高血圧	服薬中	症高血圧	服薬中		
男	39才以下	30	21	5	4		30	11	30	23		6		3							
	40～44才	27	13	4	10		27	15	27	17		6	1	6		1				27	1
	45～49才	36	23	8	5		36	16	36	26	1	8		3						36	
	50～54才	47	30	4	13		47	24	47	29	3	8	2	9	3	3	1	1		47	1
	55～59才	35	20	4	11		35	19	35	19	2	8	2	9	3	4	1	2		35	1
	60～64才	87	63	9	15		87	46	87	39	7	28	6	25	6	4	1	3	2	86	4
	65～69才	361	290	71			361	163	361	141	44	131	58	108	48	22	6	12	1	360	25
	70～74才	418	352	66			418	190	418	198	70	137	64	106	54	13	6	9	4	418	31
	75～79才	35	31	4			35	14	35	16	7	12	7	9	6					35	4
	80才以上																				
合 計	1,076	843	175	58		1,076	498	1,076	508	134	344	140	278	120	47	15	27	7	1,044	67	
女	39才以下	346	331	9	6		346	27	346	334		9		5		1		1			
	40～44才	47	41	2	4		47	9	47	38	1	3	1	7	1	1				47	
	45～49才	52	48	3	1		52	4	52	43		6		4	1					52	
	50～54才	35	31	2	2		35	2	35	22		6		7		2		3		35	
	55～59才	49	43	4	2		49	6	49	38	3	9	1	3	2					49	
	60～64才	192	172	8	12		192	27	192	116	9	42	11	36	7	6				192	2
	65～69才	434	399	35			434	62	434	226	34	133	38	104	34	16	7	3	1	432	8
	70～74才	479	455	24			479	59	479	248	60	133	51	105	50	19	4	2	1	479	12
	75～79才	45	42	3			45	9	45	23	8	12	4	12	8	2	1			45	2
	80才以上																				
合 計	1,679	1,562	90	27		1,679	205	1,679	1,088	115	353	106	283	103	47	12	9	2	1,331	24	
合 計	39才以下	376	352	14	10		376	38	376	357		15		8		1		1			
	40～44才	74	54	6	14		74	24	74	55	1	9	2	13	1	2				74	1
	45～49才	88	71	11	6		88	20	88	69	1	14		7	1					88	
	50～54才	82	61	6	15		82	26	82	51	3	14	2	16	3	5	1	4		82	1
	55～59才	84	63	8	13		84	25	84	57	5	17	3	12	5	4	1	2		84	1
	60～64才	279	235	17	27		279	73	279	155	16	70	17	61	13	10	1	3	2	278	6
	65～69才	795	689	106			795	225	795	367	78	264	96	212	82	38	13	15	2	792	33
	70～74才	897	807	90			897	249	897	446	130	270	115	211	104	32	10	11	5	897	43
	75～79才	80	73	7			80	23	80	39	15	24		11	21	14				80	6
	80才以上																				
合 計	2,755	2,405	265	85		2,755	703	2,755	1,596	249	697	246	561	223	94	27	36	9	2,375	91	

特定健診等

眼底検査	検査実施者数	検査実施者数			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						
		有所見者数	尿			検査項目別異常出現数										BMI			たばこ			
			検査実施者数	異常出現数		HDLコレステロール値	LDLコレステロール値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値	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	
			尿糖	尿蛋白										検査実施者数	検査実施者数	検査実施者数						
5		17			17		7	4	3	5	5	1		17			17			4	16	1
11		25	1	2	25		13	5	2	5	5	5		25			21			4	21	4
13	1	26		2	26	2	13	8	5	7	5	13	6	26			24	1	6	18	8	
13		30	2	1	30		18	8	6	10	9	14	4	30	1		27	1	13	17	13	
15	1	31		3	31	1	20	8	5	3	8	16	7	31		2	27	2	12	22	9	
38	3	65	1	5	65	6	34	12	12	13	15	34	14	65		5	64	4	18	50	15	
72	10	142	8	8	142	6	85	31	29	29	29	86	38	142		5	138	5	38	109	33	
73	9	135	8	6	135	6	70	23	20	16	23	82	50	135		14	131	8	35	113	22	
18	3	40	1	4	40	5	21	9	3	6	6	27	23	40		7	40	1	12	35	5	
21	4	30		2	30	2	16	3	4	3	4	18	20	30		6	28	1	8	30		
279	31	541	21	33	541	28	297	111	89	97	109	296	162	541	1	39	517	23	150	431	110	
13		83		1	83		35	2	2	2	1	8		83		18	81	20	9	81	2	
7		34		6	34		16	4	2	3	2	10	1	34		7	30	4	7	32	2	
4		24		1	25	1	12	4	2	1	3	7		25		5	21	5	3	22	3	
6	1	22		1	22	1	13	2	1	1	1	12	1	22		3	21	3	4	19	3	
19	3	38		2	38		22	3	3	2	4	20	5	38			36	2	7	36	2	
52	3	112	1	1	112		74	15	6	6	2	66	27	112	1	6	108	17	16	110	2	
89	8	176	2	7	176	1	113	30	14	16	14	111	44	176	1	13	171	17	35	169	7	
107	15	196	2	9	196	3	119	36	18	12	14	127	59	196	2	13	192	17	42	191	5	
35	6	68			68	3	43	18	4	1	3	43	32	68		9	66	9	6	68		
26	2	35		3	35	2	23	5	1	1	24	18	35		5	34	3	8	35			
358	38	788	5	31	789	11	470	119	53	44	45	428	187	789	4	79	760	97	137	763	26	
18		100		1	100		42	6	5	7	6	9		100		18	98	20	13	97	3	
18		59	1	8	59		29	9	4	8	7	15	1	59		7	51	4	11	53	6	
17	1	50		3	51	3	25	12	7	8	8	20	6	51		5	45	6	9	40	11	
19	1	52	2	2	52	1	31	10	7	11	10	26	5	52	1	3	48	4	17	36	16	
34	4	69		5	69	1	42	11	8	5	12	36	12	69		2	63	4	19	58	11	
90	6	177	2	6	177	6	108	27	18	19	17	100	41	177	1	11	172	21	34	160	17	
161	18	318	10	15	318	7	198	61	43	45	43	197	82	318	1	18	309	22	73	278	40	
180	24	331	10	15	331	9	189	59	38	28	37	209	109	331	2	27	323	25	77	304	27	
53	9	108	1	4	108	8	64	27	7	7	9	70	55	108		16	106	10	18	103	5	
47	6	65		5	65	4	39	8	5	3	5	42	38	65		11	62	4	16	65		
637	69	1,329	26	64	1,330	39	767	230	142	141	154	724	349	1,330	5	118	1,277	120	287	1,194	136	

眼底検査	検査実施者数	検査実施者数			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						
		有所見者数	尿			検査項目別異常出現数										BMI			たばこ			
			検査実施者数	異常出現数		HDLコレステロール値	LDLコレステロール値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値	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	
			尿糖	尿蛋白										検査実施者数	検査実施者数	検査実施者数						
		30		2	30		5	16	7	7	13	6	1		30		2	29	3	9	23	7
27	1	27		3	27	3	14	10	7	16	11	10	1	27			24			11	21	6
36	1	36		2	36	6	23	13	8	14	6	11	5	36	1		34			10	27	9
47	1	47		5	47	3	33	12	9	20	9	21	7	47			43	1	17	34	13	
35	3	35		8	35	4	17	17	8	9	14	18	6	35	2	2	32			8	20	15
86	6	87	1	12	87	5	51	29	19	25	26	44	27	87	1	2	84	3	29	63	24	
356	35	361	12	52	361	28	215	93	87	87	107	206	105	361	5	22	350	18	111	274	87	
417	49	418	8	60	418	34	253	87	81	67	87	273	162	418	4	39	409	17	106	353	65	
35	5	35	3	3	35	1	21	7	10	6	8	21	16	35			34			2	33	2
1,039	101	1,076	24	147	1,076	89	643	275	236	257	274	605	329	1,076	13	72	1,039	42	303	848	228	
		346		40	346	5	148	7	7	8	7	47	2	346		63	335	72	27	322	24	
47	1	47		9	47	1	20	7	3	4	6	8	5	47	1	7	42	1	9	40	7	
52	2	52	1	3	52		30	2	3	3	1	11	2	52	1	9	51	7	7	48	4	
35	4	35		3	35		23	6	6	8	5	12	3	35	1	1	35	5	6	30	5	
49	2	49	1	1	49	1	39	8	7	8	1	28	4	49		3	47	6	9	42	7	
190	16	192	3	7	192	1	138	28	14	14	21	114	42	192	2	9	187	19	36	186	6	
432	29	434	3	29	434	8	312	55	39	35	33	267	89	434	1	36	422	37	74	420	14	
472	38	478	2	30	479	7	314	75	37	29	16	309	145	479		36	466	46	69	470	9	
44	10	45	1	6	45	3	33	7	6	5	2	30	26	45		4	43		7	45		
1,321	102	1,678	11	128	1,679	26	1,057	195	122	114	92	826	318	1,679	6	168	1,628	193	244	1,603	76	
		376		42	376	10	164	14	14	21	13	48	2	376		65	364	75	36	345	31	
74	2	74		12	74	4	34	17	10	20	17	18	6	74	1	7	66	1	20	61	13	
88	3	88	1	5	88	6	53	15	11	17	7	22	7	88	2	9	85	7	17	75	13	
82	5	82		8	82	3	56	18	15	28	14	33	10	82	1	2	78	6	23	64	18	
84	5	84	1	9	84	5	56	25	15	17	15	46	10	84	2	5	79	6	17	62	22	
276	22	279	4	19	279	6	189	57	33	39	47	158	69	279	3	11	271	22	65	249	30	
788	64	795	15	81	795	36	527	148	126	122	140	473	194	795	6	58	772	55	185	694	101	
889	87	896	10	90	897	41	567	162	118	96	103	582	307	897	4	75	875	63	175	823	74	
79	15	80		9	80	4	54	14	16	11	10	51	42	80		8	77		9	78	2	
2,360	203	2,754	35	275	2,755	115	1,700	470	358	371	366	1,431	647	2,755	19	240	2,667	235	547	2,451	304	

特定健診等

平成30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			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	69	5	11	85	28	85	74		9			2						14	
	40~44才	41	31	4	6	41	16	41	38	2	3								1		
	45~49才	41	28	3	10	41	23	41	23	3	13	5	5		2				12		
	50~54才	34	20	2	12	34	20	34	25	2	6	2	4	2					10		
	55~59才	26	16	3	7	26	11	26	19	2	6		3						8		
	60~64才	59	46	5	8	59	28	59	32	8	14	5	16	4	5	1	2		30	2	
	65~69才	186	148	36		184	97	186	99	30	55	27	35	14	8	3	7	3	85	15	
	70~74才	214	188	25		213	97	214	111	40	53	31	54	26	13	4	2	2	106	17	
	75~79才	143	14	3		17	9	143	58	18	48	22	39	20	11	6	1		80	10	
80才以上	93						93	35	13	34	15	27	13	7	4	2	1	52	10		
合 計	922	560	86	54	700	329	922	514	118	241	107	185	79	46	18	14	6	398	54		
女 性	39才以下	306	290	15	1	306	28	306	299		7								53	1	
	40~44才	43	40	3		43	6	43	41		1		2						11		
	45~49才	42	38	3	1	42	7	42	36	1	4		3	1				10			
	50~54才	50	46	2	2	50	5	50	43		5		4	1	1				14	1	
	55~59才	53	45	5	3	53	13	53	43	4	9	2	4	1	1				14		
	60~64才	128	116	7	5	128	30	128	88	13	27	9	17	6	1				51	2	
	65~69才	331	300	31		331	68	331	186	24	92	31	66	19	10	4	2	1	148	9	
	70~74才	346	311	28		339	78	346	169	47	107	43	80	32	17	6			160	13	
	75~79才	193	22	1		23	3	193	79	27	52	23	64	24	10	3	3	1	117	6	
80才以上	113						113	50	17	35	20	31	18	6	2	1		56	7		
合 計	1,605	1,208	95	12	1,315	238	1,605	1,034	133	339	128	271	102	46	15	6	2	634	39		
合 計	39才以下	391	359	20	12	391	56	391	373		16		2						67	1	
	40~44才	84	71	7	6	84	22	84	79	2	4		2						12		
	45~49才	83	66	6	11	83	30	83	59	4	17	5	8	1	2				22		
	50~54才	84	66	4	14	84	25	84	68	2	11	2	8	3	1				24	1	
	55~59才	79	61	8	10	79	24	79	62	6	15	2	7	1	1				22		
	60~64才	187	162	12	13	187	58	187	120	21	41	14	33	10	6	1	2		81	4	
	65~69才	517	448	67		515	165	517	285	54	147	58	101	33	18	7	9	4	233	24	
	70~74才	560	499	53		552	175	560	280	87	160	74	134	58	30	10	2	2	266	30	
	75~79才	336	36	4		40	12	336	137	45	100	45	103	44	21	9	4	1	197	16	
	80才以上	206						206	85	30	69	35	58	31	13	6	3	1	108	17	
合 計	2,527	1,768	181	66	2,015	567	2,527	1,548	251	580	235	456	181	92	33	20	8	1,032	93		

平成30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 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	13				13	8	13	12		1									4	
	40~44才	34	18	8	8	34	20	34	27		4		4		2					9	
	45~49才	51	30	6	15	51	29	51	30	1	16	2	6	1	3					14	
	50~54才	33	20	8	5	33	19	33	24	2	6	1	2	1	1		1			9	
	55~59才	28	20	2	6	28	15	28	15	4	10	1	8	1						13	
	60~64才	73	61	6	6	73	34	73	39	12	22	10	18	4	1		2			36	4
	65~69才	241	199	40		239	120	241	117	42	87	36	57	25	9	3	2	1	115	12	
	70~74才	267	234	31		265	107	267	158	51	61	31	52	27	12	9	6	2	126	16	
	75~79才	108	11	1		12	6	108	59	26	27	17	25	12	5	2				53	7
80才以上	97						97	48	26	22	11	23	15	9	4	1	1	52	14		
合 計	945	593	102	40	748	358	945	529	164	256	109	195	86	42	18	12	4	431	53		
女 性	39才以下	59				59	5	59	59											10	
	40~44才	29	24	3	2	29	6	29	28				1		2					7	1
	45~49才	36	32	4		36	7	36	33		1		2	1					7		
	50~54才	23	20	2	1	23	6	23	20		3	1	1						5		
	55~59才	45	43	1	1	45	8	45	37	4	6		2	2					10		
	60~64才	103	94	6	3	103	18	103	71	15	21	8	14	6	3		1		36	1	
	65~69才	282	259	21		280	55	282	178	35	67	28	43	19	7	1			104	4	
	70~74才	315	284	31		315	67	315	166	52	88	40	71	33	13	5	3	1	142	7	
	75~79才	130	14	1		15	1	130	74	34	35	21	22	12	6	3			60	8	
80才以上	64						64	29	12	19	12	18	10	6	3			37	3		
合 計	1,086	770	69	7	905	173	1,086	695	152	240	110	174	83	35	12	4	1	418	24		
合 計	39才以下	72				72	13	72	71		1									14	
	40~44才	63	42	11	10	63	26	63	55		4		5		2				16	1	
	45~49才	87	62	10	15	87	36	87	63	1	17	2	8	2	3				21		
	50~54才	56	40	10	6	56	25	56	44	2	9	2	3	1	1		1		14		
	55~59才	73	63	3	7	73	23	73	52	8	16	1	10	3					23		
	60~64才	176	155	12	9	176	52	176	110	27	43	18	32	10	4		3		72	5	
	65~69才	523	458	61		519	175	523	295	77	154	64	100	44	16	4	2	1	219	16	
	70~74才	582	518	62		580	174	582	324	103	149	71	123	60	25	14	9	3	268	23	
	75~79才	238	25	2		27	7	238	133	60	62	38	47	24	11	5			113	15	
	80才以上	161						161	77	38	41	23	41	25	15	7	1	1	89	17	
合 計	2,031	1,363	171	47	1,653	531	2,031	1,224	316	496	219	369	169	77	30	16	5	849	77		

### 特定健診等

眼底検査		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 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	BMI		たばこ	
					HDLコレステロール値	LDLコレステロール値	中性脂肪	A S T 値	A L T 値	γ-G T P 値			検査実施者数	色素量高値	色素量低値		18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている
4		85	2	85	9	53	15	10	27	18	15		2		79	4	14	57	28	
1		41	1	41	2	26	11	7	11	8	5		2		39		12	23	18	
11		41	1	41	3	23	11	11	18	22	20	1	2		37	2	18	28	13	
4	1	34	4	34	1	24	16	11	11	11	16	4	4		33	1	15	22	12	
7	1	26	1	26	4	18	8	5	10	8	15	2	4		26	1	10	16	10	
23	2	59	10	59	3	40	17	12	10	15	31	11	7		57	2	19	46	13	
65	3	186	8	186	14	112	37	39	42	38	110	43	17		182	7	59	148	38	
94	9	214	8	214	19	122	44	41	38	41	118	74	24	4	211	11	54	192	22	
58	8	143	9	143	11	71	20	24	21	25	84	60	18	5	140	7	43	130	13	
44	5	92	3	92	4	51	12	23	12	10	44	37	8	4	92	5	23	86	7	
311	29	921	31	922	70	540	191	183	200	196	458	232	88	13	896	40	267	748	174	
4		306	3	306	5	145	16	9	18	5	32	2	91	28	293	61	33	271	35	
2		43	10	43		20	4		2	1	8	1	17	8	42	5	9	42	1	
4		42	2	42	2	23	4	1	5	2	11	1	17	3	39	3	5	35	7	
5	1	50	1	4	1	33	6	5	7	4	13	2	14	1	49	4	7	47	3	
6	1	53	3	53	1	32	6	1	4	4	20	6	20	2	52	6	12	52	1	
31		128	2	128	1	92	15	14	12	6	63	20	29	3	122	14	27	125	3	
111	9	331	4	331	3	222	48	33	31	19	175	67	61	11	324	27	60	322	9	
134	13	346	5	346	7	203	50	51	34	29	201	87	57	1	336	22	77	341	5	
98	14	193	2	193	3	103	27	31	17	14	115	52	18	4	189	16	44	192	1	
48	4	113	2	113	5	68	17	12	3	6	63	56	19	9	109	14	22	113		
443	42	1,605	19	1,605	28	941	193	157	133	90	701	294	343	1	1,555	172	296	1,540	65	
8		391	3	391	14	198	31	19	45	23	47	2	93	28	372	65	47	328	63	
3		84	1	84	2	46	15	7	13	9	13	1	19	8	81	5	21	65	19	
15		83	1	83	5	46	15	12	23	24	31	2	19	3	76	5	23	63	20	
9	2	84	1	84	2	57	22	16	18	15	29	6	18	1	82	5	22	69	15	
13	2	79	1	79	5	50	14	6	14	12	35	8	24	2	78	7	22	68	11	
54	2	187	2	187	4	132	32	26	22	21	94	31	36	3	179	16	46	171	16	
176	12	517	12	517	17	334	85	72	73	57	285	110	78	11	506	34	119	470	47	
228	22	560	13	560	26	325	94	92	72	70	319	161	81	1	547	33	131	533	27	
156	22	336	11	336	14	174	47	55	38	39	199	112	36	9	329	23	87	322	14	
92	9	205	5	206	9	119	29	35	15	16	107	93	27	13	201	19	45	199	7	
754	71	2,526	50	2,527	98	1,481	384	340	333	286	1,159	526	431	1	2,451	212	563	2,288	239	

眼底検査		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 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	BMI		たばこ	
					HDLコレステロール値	LDLコレステロール値	中性脂肪	A S T 値	A L T 値	γ-G T P 値			検査実施者数	色素量高値	色素量低値		18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている
		13	1	13	1	6	3	1	4	2	2		1		13		7	10	3	
6		34	1	34	5	26	12	10	19	12	12		5	1	31		10	23	11	
14	1	51	1	51	2	33	16	8	13	16	18	2	6		48	2	18	26	25	
8		33	2	33	1	23	8	8	10	11	12	2	5		28	2	4	23	10	
11	1	28	3	28	2	14	7	7	6	11	15	6	4		27	1	9	21	7	
30	2	73	4	73	7	33	17	16	17	26	37	15	18		72	4	23	54	19	
90	12	241	16	241	21	130	45	43	44	51	143	58	46	2	237	8	74	186	55	
93	16	267	13	267	23	129	44	52	48	47	148	92	56	2	265	8	57	225	42	
42	3	107	2	108	8	62	13	19	12	19	60	41	27	3	107	1	19	99	9	
37	2	97	2	97	13	46	10	19	11	10	57	53	32		95	4	17	95	2	
331	37	944	45	945	83	502	175	183	184	205	504	269	200	5	244	30	238	762	183	
		59	3	59	1	20	2	2	3	2	6	1	12		4	58	13	7	53	6
1		29	4	29	1	18	1	1	2	2	1	1	5		27	3	5	24	5	
2		36	4	36	1	19	4	2	5	3	5	2	13		34	5	7	31	5	
2		23	2	23	3	17	3	5	4	2	11	2	5		22		5	21	2	
5		45	1	45		32	4	5	3	7	24	6	9		42	5	5	43	2	
21	4	103	2	103	1	55	9	13	11	6	52	14	19	6	103	14	11	99	4	
64	7	282	2	282		182	41	24	26	12	144	67	68	5	274	29	51	275	7	
113	7	315	1	315	12	172	39	24	16	14	179	90	59	9	306	29	60	313	2	
43	2	130	1	130		63	11	13	8	6	88	51	41	7	124	13	18	129	1	
29	2	64	1	64	3	36	4	5	2	1	33	24	15	4	64	8	9	64		
280	22	1,086	8	1,086	22	614	118	94	80	55	543	258	246	42	1,054	119	178	1,052	34	
		72	1	72	2	26	5	3	7	4	8	1	13	4	71	13	14	63	9	
7		63	1	63	6	44	13	11	21	14	13	1	10	1	58	3	15	47	16	
16	1	87	1	87	3	52	20	10	18	19	23	4	19	5	82	7	25	57	30	
10		56	2	56	4	40	11	13	14	13	23	4	10	1	50	2	9	44	12	
16	1	73	4	73	2	46	11	12	9	18	39	12	13	1	69	6	14	64	9	
51	6	176	6	176	8	88	26	29	28	32	89	29	37	6	175	18	34	153	23	
154	19	523	18	523	21	312	86	67	70	63	287	125	114	2	511	37	125	461	62	
206	23	582	14	582	35	301	83	76	64	61	327	182	115	2	571	37	117	538	44	
85	5	237	3	238	8	125	24	32	20	25	148	92	68	10	231	14	37	228	10	
66	4	161	3	161	16	82	14	24	13	11	90	77	47	15	159	12	26	159	2	
611	59	2,030	53	2,031	105	1,116	293	277	264	260	1,047	527	446	5	1,977	149	416	1,814	217	

特定健診等

平成30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	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
											服 薬 中	再掲		服 薬 中	再掲		服 薬 中	再掲		服 薬 中	再掲				
男	39才以下	38	31	2	5	38	15	38	34		4													4	
	40～44才	29	18	5	6	29	12	29	20		7			4				1						11	
	45～49才	24	15	4	5	24	14	24	15		6			6			1					1		11	
	50～54才	18	13	3	2	18	8	18	11	1	2			3			3					2		7	
	55～59才	38	25	8	5	38	21	38	27	4	7	2	6	2	1									12	
	60～64才	54	37	4	13	54	32	54	29	7	9	3	17	2	2									26	2
	65～69才	218	158	59		217	126	218	97	30	74	26	56	20	8	1	3	1	3	1	1	1	113	8	
	70～74才	220	169	50		219	112	220	103	33	66	32	60	28	11	3	4	1	1	105	14			105	14
	75～79才	156	11	1		12	7	156	70	23	47	19	42	21	4	2	1	1	82	8				82	8
80才以上	115							115	53	27	29	14	35	21	10	5	3	1	66	7				66	7
合 計	910	477	136	36	649	347	910	459	125	251	96	229	94	41	11	14	4	437	39				437	39	
女	39才以下	212	199	8	5	212	16	212	203		5			4			1						7	2	
	40～44才	25	24	1		25	2	25	20		3			3									7		
	45～49才	30	27	1	2	30	2	30	25	1	3			1		1			9	2				9	2
	50～54才	32	26	4	2	32	8	32	28	1	3			1									13		
	55～59才	38	35	3		38	5	38	31	2	4	3	3	1	1	1							10		
	60～64才	150	129	11	10	150	32	150	99	15	35	7	23	7	3				52	1				52	1
	65～69才	289	261	27		288	51	289	143	35	93	29	66	24	8	3	2		132	5				132	5
	70～74才	293	255	34		289	72	293	131	37	92	36	84	36	13	5	3	1	145	13				145	13
	75～79才	175	14	2		16	2	175	73	19	63	34	44	12	8	3	2	1	94	7				94	7
80才以上	120							120	57	25	36	17	30	15	2	2	1	60	2				60	2	
合 計	1,364	970	91	19	1,080	190	1,364	810	135	337	126	259	95	37	14	10	3	559	32				559	32	
合 計	39才以下	250	230	10	10	250	31	250	237		9			4			1						41	2	
	40～44才	54	42	6	6	54	14	54	40		10			7			1						18		
	45～49才	54	42	5	7	54	16	54	40	1	9			7			2						20	2	
	50～54才	50	39	7	4	50	16	50	39	2	5			4			3					3		20	
	55～59才	76	60	11	5	76	26	76	58	6	11	5	9	3	2	1							22		
	60～64才	204	166	15	23	204	64	204	128	22	44	10	40	9	5								78	3	
	65～69才	507	419	86		505	177	507	240	65	167	55	122	44	16	4	5	1	245	13				245	13
	70～74才	513	424	84		508	184	513	234	70	158	68	144	64	24	8	7	2	250	27				250	27
	75～79才	331	25	3		28	9	331	143	42	110	53	86	33	12	5	3	2	176	15				176	15
80才以上	235						235	110	52	65	31	65	36	12	7	4	2	126	9				126	9	
合 計	2,274	1,447	227	55	1,729	537	2,274	1,269	260	588	222	488	189	78	25	24	7	996	71				996	71	

平成30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		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
											服 薬 中	再掲		服 薬 中	再掲		服 薬 中	再掲		服 薬 中	再掲				
男	39才以下	92	75	8	9	92	29	92	79	1	8			7										19	1
	40～44才	32	18	8	6	32	17	32	21	1	4			7			2							20	1
	45～49才	27	16	5	6	27	14	27	16	1	6	1	4			3								9	
	50～54才	34	24	8	2	34	15	34	21	2	8	1	7			4								18	
	55～59才	29	24	2	3	29	14	29	25	7	4	1	2											12	
	60～64才	75	49	6	20	75	43	75	33	12	20	7	26	8	7	2								51	4
	65～69才	168	135	33		168	87	168	72	26	54	18	54	25	7	2	2	1	101	9				101	9
	70～74才	174	148	25		173	86	174	75	25	55	29	52	28	11	3	2	1	106	19				106	19
	75～79才	107	18	1		19	12	107	49	27	32	21	36	25	4	4	1	1	67	11				67	11
80才以上	100							100	52	24	25	15	22	13	8	6	1	67	12				67	12	
合 計	838	507	96	46	649	317	838	443	126	216	93	217	99	46	17	6	4	470	57				470	57	
女	39才以下	108	102	5	1	108	13	108	102		4			3			1							27	
	40～44才	35	32	3		35	4	35	31		3			2	1									15	
	45～49才	16	13	3		16	3	16	14		2													5	
	50～54才	27	23	2	2	27	3	27	19	1	5			5	2									13	1
	55～59才	40	34	4	2	40	9	40	28	3	8	2	6	2	1	1								21	2
	60～64才	100	90	9	1	100	16	100	63	10	23	7	19	4	2									59	4
	65～69才	228	210	17		227	35	228	125	22	55	22	48	17	16	8	2	2	129	12				129	12
	70～74才	245	231	14		245	48	245	123	30	66	27	63	30	15	8	3	3	150	24				150	24
	75～79才	125	21			21	5	125	72	31	26	15	27	14	8	4	1		68	13				68	13
80才以上	114							114	45	21	36	18	35	20	10	7	1	78	18				78	18	
合 計	1,038	756	57	6	819	136	1,038	622	118	228	91	208	90	53	28	7	6	565	74				565	74	
合 計	39才以下	200	177	13	10	200	42	200	181	1	12			10			1							46	1
	40～44才	67	50	11	6	67	21	67	52	1	7			9	1	2								35	1
	45～49才	43	29	8	6	43	17	43	30	1	8	1	4			3								14	
	50～54才	61	47	10	4	61	18	61	40	3	13	1	12	2	4									31	1
	55～59才	69	58	6	5	69	23	69	53	10	12	3	8	2	1	1								33	2
	60～64才	175	139	15	21	175	59	175	96	22	43	14	45	12	9	2								110	8
	65～69才	396	345	50		395	122	396	197	48	109	40	102	42	23	10	4	3	230	21				230	21
	70～74才	419	379	39		418	134	419	198	55	121	56	115	58	26	11	5	4	256	43				256	43
	75～79才	232	39	1		40	17	232	121	58	58	36	63	39	12	8	2	1	135	24				135	24
80才以上	214							214	97	45	61	33	57	33	18	13	2	145	30				145	30	
合 計	1,876	1,263	153	52	1,468	453	1,876	1,065	244	444	184	425	189	99	45	13	10	1,035	131				1,035	131	

特定健診等

眼底検査 検査実施者数	有所見者数	検査項目別異常出現数				検査項目別異常出現数										生活習慣等区分別人員				
		尿		血液検査実施者数	脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	e-GFR	貧血検査			検査実施者数	BMI		たばこ	
		尿糖	尿蛋白		HDLコレステロール値	LDLコレステロール値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値			検査実施者数	検査実施者数	検査実施者数		18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている
1		38			38	3	21	10	6	10	2	2				37	2	8	25	13
6		29		1	29	4	19	8	8	9	9	11				27		8	16	13
10	1	24	1	6	24	3	14	7	8	12	11	9	2			22		8	18	6
5		18		2	18	1	8	2	3	5	3	4	1			18		6	13	5
9		38		1	38	3	19	9	7	6	10	14	4	4		36	2	11	26	12
21	1	54	3	4	54	3	29	17	11	14	15	23	15	1		53	1	13	44	10
96	14	218	15	22	218	23	148	65	33	38	47	125	59	5	1	213	4	70	170	48
89	11	220	9	22	220	11	124	63	40	31	45	117	70	3	2	216	6	66	182	38
63	7	156	3	12	156	13	79	29	28	23	14	97	68	4	2	153	3	42	142	14
53	9	115	5	23	115	16	51	22	19	6	12	63	66	7	6	115	11	40	107	8
353	43	910	36	93	910	80	512	232	163	154	168	465	285	24	13	890	29	272	743	167
7		212		22	212	5	96	9	9	12	7	18	1	32	11	203	59	13	201	11
4		25		1	25		14	1	1	1	2	3			1	25	2	4	22	3
4		30	1	1	30	1	17	3	2	1	2	6	2	7	1	29	4	3	24	6
3		32		1	32	1	18	5	2	2	2	13	3	6		30	5	4	31	1
6		38		4	38		27	8	1		3	11	7	9		36	4	5	36	2
37	4	150	1	6	150	1	104	29	11	15	9	79	25	21	4	144	16	31	148	2
111	13	289	3	22	289	2	189	48	41	37	28	157	65	30	4	279	17	52	278	11
121	13	293	4	11	293	12	187	63	43	29	22	181	92	28	7	284	29	59	285	8
77	6	175	1	15	175	2	110	27	15	8	8	105	52	19	8	174	9	43	175	
48	3	120	2	14	120	7	64	21	13	8	4	63	62	9	6	119	17	22	118	2
418	39	1,364	12	97	1,364	31	826	214	138	113	87	636	309	165	42	1,323	162	236	1,318	46
8		250		22	250	8	117	19	15	22	9	20	1	32	11	240	61	21	226	24
10		54		2	54	4	33	9	9	10	11	14		4	1	52	2	12	38	16
14	1	54	2	7	54	4	31	10	10	13	13	15	4	7	1	51	4	11	42	12
8		50		3	50	2	26	7	5	7	5	17	4	6		48	5	10	44	6
15		76		5	76	3	46	17	8	6	13	25	11	13	2	72	6	16	62	14
58	5	204	4	10	204	4	133	46	22	29	24	102	40	22	4	197	17	44	192	12
207	27	507	18	44	507	25	337	113	74	75	75	282	124	35	5	492	21	122	448	59
210	24	513	13	33	513	23	311	126	83	60	67	298	162	31	9	500	35	125	467	46
140	13	331	4	27	331	15	189	56	43	31	22	202	120	23	10	327	12	85	317	14
101	12	235	7	37	235	23	115	43	32	14	16	126	128	16	12	234	28	62	225	10
771	82	2,274	48	190	2,274	111	1,338	446	301	267	255	1,101	594	189	55	2,213	191	508	2,061	213

眼底検査 検査実施者数	有所見者数	検査項目別異常出現数				検査項目別異常出現数										生活習慣等区分別人員					
		尿		血液検査実施者数	脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	e-GFR	貧血検査			検査実施者数	BMI		たばこ		
		尿糖	尿蛋白		HDLコレステロール値	LDLコレステロール値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値			検査実施者数	検査実施者数	検査実施者数		18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている	
																					検査実施者数
11		92	2	3	92	5	47	14	15	27	20	13		8	1	88	9	18	62	30	
12		32			32	4	21	12	6	10	11	6	2	15	1	29		11	23	9	
8	1	27		2	27	4	17	17	7	10	11	11	1	6		25	1	7	18	9	
16	2	34	1	2	34	3	24	8	8	11	7	11	5	11	1	33	1	10	25	9	
8		29		1	29	1	16	6	5	6	3	11	7	13	1	28	1	5	21	8	
40	2	75	4	3	75	10	40	24	15	17	21	35	18	21	2	73	2	24	59	16	
87	11	168	4	22	168	11	90	33	24	28	39	86	47	36	3	166	7	49	130	38	
97	15	174	3	21	174	12	85	29	35	22	35	88	61	27	6	170	10	39	144	30	
58	8	107	5	17	107	12	41	18	24	15	20	62	48	21	5	105	6	28	103	4	
50	8	100	5	28	100	14	53	13	18	9	6	58	69	30	13	99	6	18	95	5	
387	47	838	24	101	838	76	434	174	157	155	173	381	258	188	33	816	43	209	680	158	
12		108		12	108	2	39	3	1	4	1	10	1	70	14	106	17	14	103	5	
6		35		2	35		15	2	2	2	2	10	1	28	8	33	4	5	34	1	
2		16			16		8	2	1	2		4	2	11	5	16		5	16		
11		27		1	27		17	5	1	3	2	11	5	21	3	26	2	8	26	1	
16	2	40		1	40	2	23	5	5	8	4	17	9	26		38	5	11	38	2	
45	2	100	1	6	100	2	64	11	8	7	4	56	19	63	5	93	11	12	99	1	
112	11	228	3	14	228	4	146	33	19	18	12	139	66	130	1	8	227	18	41	226	2
132	21	245		21	245	8	142	36	29	13	9	159	85	125	1	16	240	26	40	241	4
59	5	124	1	15	125	5	64	19	18	9	5	72	62	63	11	123	10	17	124	1	
55	7	113	1	20	114	4	56	7	10	4	1	61	67	54	20	111	12	18	114		
450	48	1,036	6	92	1,038	27	574	123	94	70	40	539	317	591	2	90	1,013	105	171	1,021	17
23		200	2	15	200	7	86	17	16	31	21	23	1	78	15	194	26	32	165	35	
18		67		4	67	4	36	14	8	12	13	16	3	43	9	62	4	16	57	10	
10	1	43		2	43	4	25	19	8	12	11	15	3	17	5	41	1	12	34	9	
27	2	61	1	3	61	3	41	13	9	14	9	22	10	32	4	59	3	18	51	10	
24	2	69		2	69	3	39	11	10	14	7	28	16	39	1	66	6	16	59	10	
85	4	175	5	9	175	12	104	35	23	24	25	91	37	84	7	166	13	36	158	17	
199	22	396	7	36	396	15	236	66	43	46	51	225	113	166	1	11	393	25	90	356	40
229	36	419	3	42	419	20	227	65	64	35	44	247	146	152	1	22	410	36	79	385	34
117	13	231	6	32	232	17	105	37	42	24	25	134	110	84	16	228	16	45	227	5	
105	15	213	6	48	214	18	109	20	28	13	7	119	136	84	33	210	18	36	209	5	
837	95	1,874	30	193	1,876	103	1,008	297	251	225	213	920	575	779	2	1,829	148	380	1,701	175	

特定健診等

平成30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	69	53	7	9		69	25	69	59		5		5						9		
	40～44才	22	15	3	4		22	11	22	17	1	3		2	1				1		5	
	45～49才	30	24	1	5		30	9	30	25		4	1	2		1				10		
	50～54才	30	23	3	4		30	14	30	25	1	5		1						9		
	55～59才	38	28	2	8		38	20	38	24	3	9	3	7	3					15		
	60～64才	72	61	3	8		72	40	72	41	10	19	6	13	2	2	2	2	2	35		
	65～69才	244	204	36			240	111	244	156	65	53	23	41	18	7	4	1		117	16	
	70～74才	284	239	44			283	141	284	172	72	74	36	50	30	11	3	2	1	131	22	
	75～79才	204	21	6			27	9	204	127	56	42	16	37	19	5	2	1		116	15	
80才以上	234							234	131	65	70	45	35	20	8	4	2	2	133	26		
合 計	1,227	668	105	38		811	380	1,227	777	273	284	130	193	93	34	15	9	3	580	79		
女 性	39才以下	250	236	8	3	3	247	14	250	246		3		1						17		
	40～44才	29	27	2			29	6	29	27		2	1							8		
	45～49才	36	33	1	2		36	7	36	29	1	5	1	2		1				12		
	50～54才	31	26	3	2		31	10	31	25	2	4	1	3						10		
	55～59才	49	44	4	1		49	7	49	35	5	9	1	5	2	2	1			15		
	60～64才	153	140	9	4		153	27	153	114	18	22	7	19	6	4	3	3		72	3	
	65～69才	307	286	20			306	39	307	209	44	63	19	42	17	8				151	5	
	70～74才	349	318	28			346	83	349	222	66	86	35	49	20	10	4			194	11	
	75～79才	284	36	4			40	11	284	153	67	81	34	55	29	11	4			180	10	
80才以上	232							232	130	74	55	39	44	26	11	7	1		141	13		
合 計	1,720	1,146	79	12	3	1,237	204	1,720	1,190	277	330	138	220	100	47	19	4		800	42		
合 計	39才以下	319	289	15	12	3	316	39	319	305		8		6						26		
	40～44才	51	42	5	4		51	17	51	44	1	5	1	2	1				1	13		
	45～49才	66	57	2	7		66	16	66	54	1	9	2	4		2				22		
	50～54才	61	49	6	6		61	24	61	50	3	9	1	4						19		
	55～59才	87	72	6	9		87	27	87	59	8	18	4	12	5	2	1			30		
	60～64才	225	201	12	12		225	67	225	155	28	41	13	32	8	6	5	5		107	3	
	65～69才	551	490	56			546	150	551	365	109	116	42	83	35	15	4	1		268	21	
	70～74才	633	557	72			629	224	633	394	138	160	71	99	50	21	7	2	1	325	33	
	75～79才	488	57	10			67	20	488	280	123	123	50	92	48	16	6	1		296	25	
80才以上	466							466	261	139	125	84	79	46	19	11	3	2	274	39		
合 計	2,947	1,814	184	50	3	2,048	584	2,947	1,967	550	614	268	413	193	81	34	13	3	1,380	121		

平成30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 性	39才以下	16						16	15						1				1		11	
	40～44才	11	5	2	4		11	6	11	8		1		3							8	
	45～49才	12	8	1	3		12	10	12	9		2			1						9	
	50～54才	11	8	1	2		11	8	11	9	1	2									7	
	55～59才	12	10		2		12	9	12	10	2	2	1								8	2
	60～64才	30	23	3	4		30	21	30	17	4	8	3	6	2	1		1	1	21	1	
	65～69才	98	85	12			97	45	98	48	18	31	14	25	11	5	3	1		68	2	
	70～74才	133	115	16			131	76	133	72	33	41	21	24	15	2	2	1	1	99	9	
	75～79才	108	17	1			18	6	108	55	22	38	20	18	9	2				86	8	
80才以上	98							98	42	17	32	21	22	11	9	7	1	1	80	9		
合 計	529	271	36	15		322	181	529	285	97	157	80	98	48	21	12	5	3	397	31		
女 性	39才以下	28						28	27		1										17	1
	40～44才	13	12	1			13	4	13	11	1	2	1	1							9	
	45～49才	8	7	1			8	1	8	7	1	1									1	
	50～54才	6	5	1			6	2	6	4		1		2							4	1
	55～59才	10	10				10	2	10	6		4	2	3	2						5	
	60～64才	47	42	3	2		47	10	47	32	4	8	2	9	2	1		1		34		
	65～69才	122	111	10			121	34	122	69	18	31	14	28	10	6	1			87	2	
	70～74才	145	134	8			142	27	145	85	35	28	10	32	18	5	1			104	6	
	75～79才	120	19	3			22	5	120	56	30	31	17	35	23	4	1			92	11	
80才以上	116							116	49	32	38	27	31	24	6	1	1	1	96	7		
合 計	615	340	27	2		369	85	615	346	121	145	73	141	79	22	4	2	1	449	28		
合 計	39才以下	44						44	42		1				1					28	1	
	40～44才	24	17	3	4		24	10	24	19	1	3	1	4							17	
	45～49才	20	15	2	3		20	11	20	16	1	3								10		
	50～54才	17	13	2	2		17	10	17	13	1	3		2							11	1
	55～59才	22	20		2		22	11	22	16	2	6	3	3	2						13	2
	60～64才	77	65	6	6		77	31	77	49	8	16	5	15	4	2		2	1	55	1	
	65～69才	220	196	22			218	79	220	117	36	62	28	53	21	11	4	1		155	4	
	70～74才	278	249	24			273	103	278	157	68	69	31	56	33	7	3	1	1	203	15	
	75～79才	228	36	4			40	11	228	111	52	69	37	53	32	6	1			178	19	
80才以上	214							214	91	49	70	48	53	35	15	8	2	2	176	16		
合 計	1,144	611	63	17		691	266	1,144	631	218	302	153	239	127	43	16	7	4	846	59		



特定健診等

眼底検査 検査実施者数	有 所 見 者 数	検査実施者数				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	項目別 異常出現数		検査 実施 者 数		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	BMI		たばこ		
			尿 糖	尿 蛋白			H D L コレ ステ ロール 値	L D L コレ ステ ロール 値	中 性 脂 肪 値	A S T 値	A L T 値	γ - G T P 値			貧 血 検査 実施 者 数	血 色 素 高 値	血 色 素 低 値		18.5 未 満	25 以 上	吸 つ て い な い	吸 つ て い る	
																							尿 糖
4		69		4	69	7	44	14	14	27	14	13	1	7		1	63	9	17	49	20		
5		22		3	22	1	12	8	4	10	6	5	2	11	1	1	20		4	16	4		
7		30		4	30	3	18	11	7	12	9	8	3	17			28	3	8	19	11		
9		30		2	30		16	5	3	7	5	10	1	11			30	2	12	17	13		
11	2	38	2	4	38	7	20	15	13	16	10	23	6	12			37	1	12	23	14		
39	4	72	10	11	72	7	47	20	14	18	19	44	13	32	1	2	70	3	20	50	18		
96	9	243	13	37	244	24	130	63	42	40	60	129	77	96	1	10	238	11	68	191	52		
116	12	284	13	46	284	30	131	63	56	51	53	160	120	113	2	14	279	6	72	236	42		
97	8	204	8	37	204	16	85	26	28	7	21	130	97	92		18	203	8	38	183	21		
99	15	233	9	52	234	30	107	39	46	20	29	144	126	120		44	229	11	44	216	18		
483	50	1,225	55	200	1,227	125	610	264	227	208	226	666	446	511	5	90	1,197	54	295	1,000	213		
9		250		44	250	1	97	18	4	7	7	35	1	65		26	244	68	20	236	14		
4	1	29		3	29	1	19	5	1	1	1	8		19		6	26	2	6	26	2		
11	1	36		2	36	1	24	7	1	2	1	6	2	26		2	34	7	7	29	7		
7		31		4	31		15	4	1	1	1	10	4	20		3	29	6	6	29	2		
12		49		4	49		35	5	5	5	6	16	6	30		4	48	8	7	43	6		
65	1	153		10	153		114	28	15	18	11	81	24	109		6	147	14	17	143	3		
124	11	307	2	25	307	5	192	48	21	18	14	177	76	192	1	18	302	32	51	295	11		
159	8	349	2	34	349	8	196	51	34	20	15	232	136	216	1	27	337	33	63	340	3		
131	17	282	3	34	284	6	148	36	28	16	13	185	126	179		26	280	21	56	283	1		
107	15	231	5	53	232	16	111	39	35	10	6	141	139	146		55	228	25	51	232			
629	54	1,717	12	213	1,720	38	951	241	145	98	74	891	514	1,002	2	173	1,675	216	284	1,656	49		
13		319		48	319	8	141	32	18	34	21	48	2	72		27	307	77	37	285	34		
9	1	51		6	51	2	31	13	5	11	7	13	2	30	1	7	46	2	10	42	6		
18	1	66		6	66	4	42	18	8	14	10	14	5	43		2	62	10	15	48	18		
16		61		6	61		31	9	4	8	5	20	5	31		3	59	8	18	46	15		
23	2	87	2	8	87	7	55	20	18	21	16	39	12	42		4	85	9	19	66	20		
104	5	225	10	21	225	7	161	48	29	36	30	125	37	141	1	8	217	17	37	193	21		
220	20	550	15	62	551	29	322	111	63	58	74	306	153	288	2	28	540	43	119	486	63		
275	20	633	15	80	633	38	327	114	90	71	68	392	256	329	3	41	616	39	135	576	45		
228	25	486	11	71	488	22	233	62	56	23	34	315	223	271		44	483	29	94	466	22		
206	30	464	14	105	466	46	218	78	81	30	35	285	265	266		99	457	36	95	448	18		
1,112	104	2,942	67	413	2,947	163	1,561	505	372	306	300	1,557	960	1,513	7	263	2,872	270	579	2,656	262		

眼底検査 検査実施者数	有 所 見 者 数	検査実施者数				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	項目別 異常出現数		検査 実施 者 数		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	BMI		たばこ		
			尿 糖	尿 蛋白			H D L コレ ステ ロール 値	L D L コレ ステ ロール 値	中 性 脂 肪 値	A S T 値	A L T 値	γ - G T P 値			貧 血 検査 実施 者 数	血 色 素 高 値	血 色 素 低 値		18.5 未 満	25 以 上	吸 つ て い な い	吸 つ て い る	
																							尿 糖
11		16		3	16	2	9	4	2	5	2	2		11			14	2	2	9	7		
8	2	11	1	1	11		7	3	3	5	2	7		8			8	1	3	6	5		
10	2	12	1	1	12		9	3	3	4	2	6	1	9			12		7	10	2		
7		11			11		8	3	1	2	4	5	1	9			10		6	8	3		
8	1	12	1	1	12		6	3	3	5	4	8	3	10			9		3	8	4		
21	3	30	2	5	30	6	18	13	3	5	4	20	9	27			28		15	23	7		
67	8	98	3	16	98	6	58	29	17	20	24	54	28	81	3	2	93	3	20	72	26		
96	15	132	6	21	133	11	66	27	13	15	23	83	47	108	1	8	128	3	41	111	22		
82	15	108	2	18	108	9	53	23	19	7	15	62	49	97		7	107	4	28	101	7		
78	16	98	2	22	98	9	40	19	12	8	12	65	53	90		23	97	6	24	93	5		
388	62	528	18	88	529	43	274	127	76	76	92	312	191	450	4	40	506	19	149	441	88		
17		28		4	28		13	1	1	1	1	2		17		6	25	4	1	26	2		
9	1	13		2	13		4					3	2	12		3	11	3	2	11	2		
1		8		3	8		5	2		1		1		5		7	1	1	8				
4	2	6		1	6		4	2		1	1	3		5		1	5		1	5	1		
5		10		1	10		8		3	2		5	2	10		1	9		3	9	1		
33	3	47		4	47		34	7	5	5	3	24	10	40		3	44	1	9	46	1		
87	6	122	2	16	122	1	76	20	6	7	9	81	43	105	2	9	116	5	34	122			
103	13	145	5	14	145	3	93	11	8	7	4	94	42	120	1	6	138	7	29	142	3		
89	9	120	2	25	120	4	67	21	12	10	9	74	54	89	1	8	115	5	24	120			
91	15	115	1	25	116	3	60	14	11	4	5	77	61	103		24	108	5	20	116			
439	49	614	10	95	615	11	364	78	46	38	32	364	214	506	4	61	578	31	124	605	10		
28		44		7	44	2	22	5	3	6	3	4		28		6	39	6	3	35	9		
17	3	24	1	3	24		11	3	3	5	2	10	2	20		3	19	4	5	17	7		
11	2	20	1	4	20		14	5	3	5	2	7	1	14		1	19	1	8	18	2		
11	2	17		1	17		12	5	1	3	5	8	1	14		1	15		7	13	4		
13	1	22	1	2	22		14	3	6	7	4	13	5	20		1	18		6	17	5		
54	6	77	2	9	77	6	52	20	8	10	7	44	19	67		3	72	1	24	69	8		
154	14	220	5	32	220	7	134	49	23	27	33	135	71	186	5	11	209	8	54	194	26		
199	28	277	11	35	278	14	159	38	21	22	27	177	89	228	2	14	266	10	70	253	25		
171	24	228	4	43	228	13	120	44	31	17	24	136	103	186	1	15	222	9	52	221	7		
169	31	213	3	47	214	12	100	33	23	12	17	142	114	193		47	205	11	44	209	5		
827	111	1,142	28	183	1,144	54	638	205	122	114	124	676	405	956	8	101	1,084	50	273	1,046	98		

特定健診等

平成30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		軽症高血圧	中等度高血圧		重症高血圧	検査実施者数	有所見者数	
											服薬中	正常高値		再掲服薬中	再掲服薬中				再掲服薬中
男性	39才以下	1	1			1		1	1									1	
	40~44才	2	2			2	1	2	2	1								2	
	45~49才	4	2	1	1	4	2	4	3					1				4	1
	50~54才	2	1		1	2	2	2	1		1	1						2	
	55~59才	6	5		1	6	4	6	3		3	2	1					6	
	60~64才	18	13	4	1	18	6	18	12	4	5	1			1			18	
	65~69才	31	25	6		31	13	31	17	4	8	5	9	5	1	1		30	1
	70~74才	27	24	3		27	12	27	14	7	10	3	4	2	1	1		27	4
	75~79才	33	2			2	2	33	15	10	8	3	9	9	1	1		33	5
80才以上	70						70	28	16	21	17	17	10	5	4	2	2	70	13
合計	194	75	14	4	93	42	194	96	42	56	32	40	26	10	7	2	2	193	24
女性	39才以下	7	7			7		7	7									7	
	40~44才	1	1			1	1	1	1	1	1							1	
	45~49才	2	2			2		2	2									2	
	50~54才	4	4			4		4	2		2		1					4	
	55~59才	7	5	2		7	2	7	5	1	2		1					7	
	60~64才	14	11	1	2	14	3	14	11	1	1		2					14	
	65~69才	40	38	2		40	14	40	22	9	11	5	8	5				40	2
	70~74才	35	33	2		35	10	35	17	8	11	6	9	5	1	1		35	3
	75~79才	66	8	1		9	3	66	34	21	14	9	22	10	1	1		66	8
80才以上	71						71	26	13	22	18	21	15	4	4	1	1	71	10
合計	247	109	8	2	119	33	247	126	53	64	39	64	35	6	6	1	1	247	23
合計	39才以下	8	8			8		8	8									8	
	40~44才	3	3			3	2	3	2	1	1	1						3	
	45~49才	6	4	1	1	6	2	6	5					1				6	1
	50~54才	6	5	1	1	6	2	6	3		3	1	1					6	
	55~59才	13	10	2	1	13	6	13	8	1	5	2	2					13	
	60~64才	32	24	5	3	32	9	32	23	5	6	1	2		1			32	
	65~69才	71	63	8		71	27	71	39	13	19	10	17	10	1	1		70	3
	70~74才	62	57	5		62	22	62	31	15	21	9	13	7	2	2		62	7
	75~79才	99	10	1		11	5	99	49	31	22	12	31	19	2	2		99	13
80才以上	141						141	54	29	43	35	38	25	9	8	3	3	141	23
合計	441	184	22	6	212	75	441	222	95	120	71	104	61	16	13	3	3	440	47

平成30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		軽症高血圧	中等度高血圧		重症高血圧	検査実施者数	有所見者数	
											服薬中	正常高値		再掲服薬中	再掲服薬中				再掲服薬中
男性	39才以下	15				6	2	15	14										3
	40~44才	19	15	3	1	19	11	19	16	2	3	1			1	1			6
	45~49才	33	24	1	8	33	17	33	24	1	7		3	1					13
	50~54才	20	12	2	6	20	13	20	16	2	3	1	1						5
	55~59才	21	14		6	21	12	21	13	3	5	1	3	2					8
	60~64才	59	47	3	8	59	30	59	38	10	13	5	7	3	3		1		24
	65~69才	177	140	35		175	80	177	105	35	43	16	40	20	9	4	1		85
	70~74才	237	195	37		232	110	237	133	51	60	28	50	21	11	4			112
	75~79才	220	27	8		35	17	220	132	51	56	33	34	16	7	3			93
80才以上	187						187	114	53	45	25	29	17	4	3			77	
合計	988	474	89	29	600	292	988	605	208	235	110	168	80	35	15	2		426	
女性	39才以下	160				91	10	160	157										34
	40~44才	27	26		1	27	3	27	24	1	1		3						7
	45~49才	32	30	2		32	3	32	27		4	1	2						10
	50~54才	26	23	2	1	26	7	26	22	1	2	1	2	1					7
	55~59才	50	46	2	1	50	9	50	41	4	7	1	3						16
	60~64才	120	110	6	4	120	19	120	77	8	26	4	24	7	4	1			52
	65~69才	281	257	21		280	47	281	186	45	66	20	39	12	6	3	1	1	107
	70~74才	369	352	15		367	66	369	242	61	84	35	48	22	12	3	1		150
	75~79才	266	39	1		40	7	266	170	68	60	38	41	21	6	4	1	1	106
80才以上	169						169	94	60	46	29	32	16	9	4	1	1	75	
合計	1,500	883	49	7	1,033	171	1,500	1,040	248	298	129	195	79	38	15	5	3	564	
合計	39才以下	175				97	12	175	171										37
	40~44才	46	41	3	2	46	14	46	40	3	4	1	3		1	1			13
	45~49才	65	54	3	8	65	20	65	51	1	11	1	5	1					23
	50~54才	46	35	4	7	46	20	46	38	3	5	2	3	1	1				12
	55~59才	71	60	2	7	71	21	71	54	7	12	2	6	2					24
	60~64才	179	157	9	12	179	49	179	115	18	39	9	31	10	7	1	2		76
	65~69才	458	397	56		455	127	458	291	80	109	36	79	32	15	7	2	1	192
	70~74才	606	547	52		599	176	606	375	112	144	63	98	43	23	7	1		262
	75~79才	486	66	9		75	24	486	302	119	116	71	75	37	13	7	1	1	199
80才以上	356						356	208	113	91	54	61	33	13	7	1	1	152	
合計	2,488	1,357	138	36	1,633	463	2,488	1,645	456	533	239	363	159	73	30	7	3	990	

特定健診等

眼底検査 検査実施者数	有所見者数	検査				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				
		尿		検査実施者数	異常出現数		脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	e-GFR	貧血検査			検査実施者数	BMI		たばこ	
		尿糖	尿蛋白				HDLコレステロール値	LDLコレステロール値	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		18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている
		1			1			1	1	1								1				1
		2			2			2	1	1								2			1	2
1		4			4	1	2	3		1	1						4	1		2	1	3
1		2			2			1		1			1				1			1	1	1
2		6	2	1	6	3	2	3	4	4	2	4	2				4			2	2	4
4	1	18	1	5	18	1	12	5	4	2	2	10	4	9		2	18	1	5	14	4	4
14	1	31	3	4	31	1	16	8	9	7	7	17	6	6		31	1	12	22	9	9	
13	4	27	2	5	27	4	14	6	11	5	5	17	9	3		26	1	9	22	5	5	
17	3	33	1	5	33	3	13	4	7	6	7	23	21	5		32	1	7	30	3	3	
36	5	70	2	17	70	1	26	7	17	6	8	44	44	12		69	5	12	66	4	4	
88	14	194	11	37	194	14	87	39	55	34	33	116	86	35		188	10	51	161	33	33	
		7		2	7			2								7	1	2			6	1
		1			1			1				1				1			1		1	
		2			2			2				1				2					2	
1		4		2	4						2					4		1			4	
2		7			7			5	1			3	2	7		7			2	6	1	
3		14		1	14	1	9	4	2	1		11	5	14		13			2	14		
16	1	40	1	4	40		18	2	5	3	1	31	8	40		39	2	12	38	2	2	
13	3	34	1	5	35		14	8	5		1	29	13	35		6	32	2	7	34	1	
28	3	66	2	10	66	7	25	12	7	1	2	49	37	66		16	66	4	16	65	1	
37	3	69	1	17	71	7	31	8	7		1	47	47	71		18	70	5	14	71		
100	10	244	5	41	247	15	107	35	26	5	7	172	112	247		48	241	16	54	241	6	
		8		2	8			3	1	1	1					7	1	8	2		7	1
		3			3			1	2	1	1	1				1			2	3		
1		6			6	1	4	3		1		1				2	1	6	1	2	3	3
2		6		2	6			1	1	2	1					4	1	5	1	1	5	1
4		13	2	1	13	3	7	4	4	4	2	7	4	7		11			4	8	5	
7	1	32	1	6	32	2	21	9	6	3	2	21	9	23		3	31	1	7	28	4	
30	2	71	4	8	71	1	34	10	14	10	8	48	14	46		4	70	3	24	60	11	
26	7	61	3	10	62	4	28	14	16	5	6	46	22	38		7	58	3	16	56	6	
45	6	99	3	15	99	10	38	16	14	7	9	72	58	71		18	98	5	23	95	4	
73	8	139	3	34	141	8	57	15	24	6	9	91	91	83		21	139	10	26	137	4	
188	24	438	16	78	441	29	194	74	81	39	40	288	198	282		56	429	26	105	402	39	

眼底検査 検査実施者数	有所見者数	検査				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				
		尿		検査実施者数	異常出現数		脂質検査			肝機能検査			HbA1c値	e-GFR	貧血検査			検査実施者数	BMI		たばこ	
		尿糖	尿蛋白				HDLコレステロール値	LDLコレステロール値	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		18.5未満	25以上	吸っていない	吸っている
2		15		1	15			7	1	1	4	1				1		14	1		11	4
5		19		3	19	3	11	5	3	7	7	2				2		18		4	14	5
9		33		1	33	5	18	10	3	9	11	7	3	2		2		31		11	22	11
3	1	20	1	5	20	5	11	8	4	3	4	11	2	2		2		17	2	7	13	7
6		20	2	1	21	2	11	7	5	5	8	9	1	2		2		21	1	11	17	4
19		59	3	7	59	3	31	13	7	9	14	24	18	6		1	57	2	12	45	14	
76	7	175	5	26	177	11	89	35	27	32	37	89	53	15		3	171	8	43	144	33	
95	10	236	11	43	237	17	108	47	33	32	40	135	97	11		4	234	5	43	205	32	
76	10	218	8	42	220	16	112	37	27	16	28	122	102	22		7	216	13	45	201	19	
63	10	186	6	44	187	21	78	23	15	19	16	116	115	26		11	183	13	38	179	8	
354	38	981	38	173	988	83	476	186	125	136	166	515	391	89		26	962	45	214	851	137	
9	1	160	1	13	160	1	65	10	4	5	2	17				49	15	156	40	12	149	11
5		27		3	27	1	7	2				3	1	11		4	27	7	5	22	5	
8		32		5	32			13	3			8	2	14		6	31	5	1	30	2	
8		26	1	6	26			18	3	2	3	8	4	10		3	24	9	5	24	2	
10		50		5	50			30	3	5	5	4	17	3		12		50	9	5	49	1
45	5	120	2	7	120			84	12	8	8	10	53	22		35		118	16	17	114	6
90	9	281	1	29	281	4	171	41	15	14	13	160	84	69		1	274	37	40	274	7	
125	12	369	2	53	369	6	216	54	42	24	14	237	126	88	1	16	362	37	58	365	4	
81	6	265	2	32	266	8	135	38	30	15	10	173	124	57	1	10	260	19	45	265	1	
70	6	167	1	42	169	1	74	15	24	8	5	99	105	39		15	167	19	33	167	2	
451	39	1,497	10	195	1,500	21	813	181	130	82	61	775	471	384	2	77	1,469	198	221	1,459	41	
11	1	175	1	14	175	1	72	11	5	9	3	17				50	15	170	41	12	160	15
10		46		6	46	4	18	7	3	7	7	5	1	13		4	45	7	9	36	10	
17		65	2	6	65	5	31	13	3	9	11	15	5	16		6	62	5	12	52	13	
11	1	46	2	11	46	5	29	11	6	6	7	19	6	12		3	41	11	12	37	9	
16		70	2	6	71	2	41	10	10	10	12	26	4	14		7	71	10	16	66	5	
64	5	179	5	14	179	3	115	25	15	17	24	77	40	41		2	175	18	29	159	20	
166	16	456	6	55	458	15	260	76	42	46	50	249	137	84		10	445	45	83	418	40	
220	22	605	13	96	606	23	324	101	75	56	54	372	223	99	1	20	596	42	101	570	36	
157	16	483	10	74	486	24	247	75	57	31	38	295	226	79	1	17	476	32	90	466	20	
133	16	353	7	86	356	22	152	38	39	27	21	215	220	65		26	350	32	71	346	10	
805	77	2,478	48	368	2,488	104	1,289	367	255	218	227	1,290	862	473	2	103	2,431	243	435	2,310	178	

特定健診等

平成30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	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
											服薬中		服薬中		服薬中		服薬中				
男性	39才以下																			5	
	40～44才	11	10		1	11	2	11	10		1									5	
	45～49才	12	5	3	4	12	6	12	8				4		2					5	
	50～54才	4	3		1	4	4	4	2	1			2	1	1					3	
	55～59才	10	5	1	4	10	8	10	7		1	1	3	1	1					5	1
	60～64才	27	18	5	4	27	13	27	17	3	8	1	4	1	1	1				12	1
	65～69才	85	70	14		84	38	85	34	15	30	14	24	8	9	5	3	2		54	7
	70～74才	140	116	23		139	63	140	73	27	44	24	31	14	2					75	13
	75～79才	126	15	4		19	12	126	65	30	40	25	28	16	7	3				80	11
80才以上	91						91	38	22	32	19	24	18	8	4	1	1		56	19	
合計		506	242	50	14	306	146	506	254	98	156	84	120	59	31	13	4	3	295	52	
女性	39才以下																				
	40～44才	6	6			6		6	6												4
	45～49才	10	9	1		10	2	10	8		2		1								3
	50～54才	8	8			8	2	8	7		1	1									5
	55～59才	16	14	1	1	16	4	16	10	1	3		3	1	2	1					10
	60～64才	47	45	2		47	6	47	28	3	7	2	14	8							23
	65～69才	129	118	10		128	20	129	85	18	27	12	20	10	5	2					62
	70～74才	158	145	11		156	27	158	74	24	53	17	42	23	5		1	1		100	9
	75～79才	134	34			34	6	134	62	24	40	23	30	16	8	2					80
80才以上	99						99	30	16	28	16	39	29	4	2	2	1	1		73	
合計		607	379	25	1	405	67	607	310	86	161	71	149	87	24	7	3	2	360	28	
合計	39才以下																				
	40～44才	17	16		1	17	2	17	16		1										9
	45～49才	22	14	4	4	22	8	22	16		2		5		2						8
	50～54才	12	11	1	1	12	6	12	9	1	1	1	2	1	1						8
	55～59才	26	19	2	5	26	12	26	17	1	4	1	6	2	3	1					15
	60～64才	74	63	7	4	74	19	74	45	6	15	3	18	9	1	1					35
	65～69才	214	188	24		212	58	214	119	33	57	26	44	18	14	7	3	2		116	10
	70～74才	298	261	34		295	90	298	147	51	97	41	73	37	7		1	1		175	22
	75～79才	260	49	4		53	18	260	127	54	80	48	58	32	15	5					160
80才以上	190				190	68	190	68	38	60	35	63	47	12	6	3	2			129	
合計		1,113	621	75	15	711	213	1,113	564	184	317	155	269	146	55	20	7	5	655	80	

平成30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	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
											服薬中		服薬中		服薬中		服薬中				
男性	39才以下	46						46	37		5		4	1							9
	40～44才	29	19	3	7	29	12	29	22		4		3		1		1				7
	45～49才	20	17	1	2	20	7	20	18	1	2	1									4
	50～54才	19	12	4	3	19	9	19	12	1	4		5		1						5
	55～59才	28	22	2	4	28	14	28	22	7	6	2	1	1							8
	60～64才	76	47	6	23	76	46	76	40	6	18	5	23	7	5	1	1				34
	65～69才	157	132	24		156	67	157	93	44	41	18	25	6	6	4	1				58
	70～74才	167	149	17		166	72	167	103	42	43	26	27	13	9	7					69
	75～79才	110	16	2		18	8	110	69	37	26	13	16	10	4	2					49
80才以上	133						133	77	46	34	21	22	13	7	3					59	
合計		785	414	59	39	512	235	785	493	184	183	86	126	51	33	17	3				302
女性	39才以下	94						94	88		4		2								15
	40～44才	35	30	5		35	5	35	32	1	3		1								5
	45～49才	14	12	2		14	7	14	10	2	3	1	1								6
	50～54才	20	17	3		20	4	20	15	1	4		1	1							8
	55～59才	35	31	3	1	35	7	35	25	3	7	1	2	1	3	1					12
	60～64才	90	82	3	4	89	19	90	64	11	17	7	14	4	1	1					22
	65～69才	190	162	28		190	42	190	116	29	43	15	34	11	13	5	3				72
	70～74才	211	196	13		209	42	211	123	41	57	28	36	22	11	5	1	1			86
	75～79才	156	21			21	6	156	98	53	29	19	32	18	4	3	1				80
80才以上	145				145	78	145	78	53	31	17	30	20	9	5	1				81	
合計		990	551	57	5	613	132	990	649	194	198	88	153	77	41	20	6	1			387
合計	39才以下	140						140	125		9		6	1							24
	40～44才	64	49	8	7	64	17	64	54	1	7		4		1		1				12
	45～49才	34	29	3	2	34	14	34	28	3	5	2	1								10
	50～54才	39	29	7	3	39	13	39	27	2	8		6	1	1						13
	55～59才	63	53	5	5	63	21	63	47	10	13	3	3	2	3	1					20
	60～64才	166	129	9	27	165	65	166	104	17	35	12	37	11	6	2	1				56
	65～69才	347	294	52		346	109	347	209	73	84	33	59	17	19	9	4				130
	70～74才	378	345	30		375	114	378	226	83	100	54	63	35	20	12	1	1			155
	75～79才	266	37	2		39	14	266	167	90	55	32	48	28	8	5	1				129
80才以上	278						278	155	99	65	38	52	33	16	8	1				140	
合計		1,775	965	116	44	1,125	367	1,775	1,142	378	381	174	279	128	74	37	9	1			689

特定健診等

眼底検査 検査実施者数	検査 有所見者数	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		項目別 異常出現数			脂質検査			肝機能検査			H bA1c 値	e - G F R	貧血検査			検査 実施者数	BMI		たばこ 吸っていない	たばこ 吸っている	
		尿	尿 蛋白	H D L コレ ステ ロール 値	L D L コレ ステ ロール 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	18.5 未満	25 以上						
		糖	白	値	値		脂	肪	値	値	値	値	数	値	値	数	数	数	数	数			
3		11			11		6	1	1	2	2	1			3			11	2	1	6	5	
4		12		1	12		6	4	1	4	1	2			1			12			7	9	3
2	1	4	1	1	4		1	3	2	2	3	2	3	1	1			2			2	3	1
4	1	10			10		2	7	2	2	3	4	3	1	1			10			7	6	4
12		27	1	3	27		2	13	6	7	8	8	17	3	1		1	27			10	20	7
49	6	85	3	13	85		7	47	24	15	11	18	42	29	8		85			23	72	13	
70	10	140	5	15	140		12	76	37	22	16	25	82	51	18		3	136	6	32	117	23	
59	12	126	4	18	126		9	67	25	23	18	20	70	51	17		5	124	4	32	113	13	
50	8	90	7	24	91		16	53	14	10	6	13	63	46	16		10	86	2	14	88	3	
253	38	505	21	75	506		49	278	115	83	71	93	283	182	66		19	493	14	128	434	72	
2		6			6		4	1	2	2	1				2			6	2		3	3	
2		10		2	10		6						3		5		1	9			9	1	
4	1	8		1	8		1	6	2	1	1	1	4	1	2			8			2	8	
6	1	16		2	16		9		2	1	1	7	4	8			14	1	2	15	1		
23	2	47		7	47		1	32	9	1	2	1	22	13	17		45	5	4	46	1		
49	7	129	1	15	129		7	75	30	14	12	8	70	33	31		3	128	13	22	125	4	
87	11	157	4	10	158		1	99	26	15	8	3	96	53	50		2	155	11	28	156	2	
71	6	132	4	17	134		3	81	19	11	5	3	87	45	34		4	132	10	20	132	2	
65	11	98	3	14	99		5	45	18	9	3	1	67	51	23		6	95	5	18	98	1	
309	39	603	12	68	607		11	357	105	55	34	19	356	200	172		16	592	47	96	592	15	
5		17			17		10	2	3	4	3	1			5			17	4	1	9	8	
6		22		3	22		12	4	1	4	1	5			6		1	21			7	18	4
6	2	12	1	2	12		2	9	4	3	4	3	7	2	3			10			4	11	1
10	2	26		2	26		2	16	2	4	4	5	10	5	9			24	1	9	21	5	
35	2	74	1	10	74		3	45	15	8	10	9	39	16	18		1	72	5	14	66	8	
98	13	214	4	28	214		7	122	54	29	23	26	112	62	39		3	213	13	45	197	17	
157	21	297	9	25	298		13	175	63	37	24	28	178	104	68		5	291	17	60	273	25	
130	18	258	8	35	260		12	148	44	34	23	23	157	96	51		9	256	14	52	245	15	
115	19	188	10	38	190		21	98	32	19	9	14	130	97	39		16	181	7	32	186	4	
562	77	1,108	33	143	1,113		60	635	220	138	105	112	639	382	238		35	1,085	61	224	1,026	87	

眼底検査 検査実施者数	検査 有所見者数	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		項目別 異常出現数			脂質検査			肝機能検査			H bA1c 値	e - G F R	貧血検査			検査 実施者数	BMI		たばこ 吸っていない	たばこ 吸っている	
		尿	尿 蛋白	H D L コレ ステ ロール 値	L D L コレ ステ ロール 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	18.5 未満	25 以上						
		糖	白	値	値		脂	肪	値	値	値	値	数	値	値	数	数	数	数				
5		46		1	46		2	21	8	9	11	8	4		14			41	2	8	36	10	
4		29			29		3	17	8	9	13	11	8	1	3			25			8	18	11
2		20	1	2	20			9	4	4	5	4	3		2			20	1	6	13	7	
5		19		1	19			7	1	1	4	1	6	3	1			19			4	13	6
5	1	28	1	2	28		5	16	11	8	7	10	13	5	5			28			8	17	11
29	4	76	6	9	76		6	44	26	19	19	28	45	18	9		1	74	2	25	44	32	
40	1	157	6	20	157		25	56	40	29	27	37	82	29	33		6	154	9	29	117	40	
48	6	167	12	16	167		14	81	29	29	19	28	105	54	37		5	160	7	39	147	20	
32	5	110	2	13	110		15	54	20	20	9	14	66	50	26		4	107	5	33	101	9	
38	10	133	6	29	133		22	55	22	18	11	15	88	84	32		11	131	5	29	129	4	
208	27	785	34	93	785		92	360	169	146	125	156	420	244	162		27	759	31	189	635	150	
3		94		11	94		3	37	9	1	4	2	16	1	48			11	88	25	14	87	7
2		35		4	35		4	15	7	1	2		8		12			5	34	5	6	33	2
4	1	14		2	14			7	1	2	3	4	6	1	7			3	12	1	5	14	
2		20		3	20			12	2	1	2	5	9	1	10			20	2	3	20		
6	1	35	2	2	35		1	27	5	3	6	2	22	6	15	1		33	6	7	34	1	
17		90	2	2	90		1	60	17	8	10	8	56	15	27			4	87	10	20	87	3
53	4	190	5	12	190		6	118	32	18	14	10	118	47	63		8	188	15	49	189	1	
71	7	211	2	12	211		3	120	40	19	13	7	153	75	67		11	206	18	41	209	2	
47	6	156	2	13	156		8	70	22	20	5	5	105	66	43		15	154	12	28	155	1	
59	9	145	3	19	145		6	56	22	20	4	4	94	94	51		17	142	16	24	143	2	
264	28	990	16	80	990		32	522	157	93	63	47	587	306	343	1	75	964	110	197	971	19	
8		140		12	140		5	58	17	10	15	10	20	1	62			11	129	27	22	123	17
6		64		4	64		7	32	15	10	15	11	16	1	15			5	59	5	14	51	13
6	1	34	1	4	34			16	5	6	8	8	9	1	9			3	32	2	11	27	7
7		39		4	39			19	3	2	6	6	15	4	11			39	2	7	33	6	
11	2	63	3	4	63		6	43	16	11	13	12	35	11	20	1		1	61	6	15	51	12
46	4	166	8	11	166		7	104	43	27	29	36	101	33	36			5	161	12	45	131	35
93	5	347	11	32	347		31	174	72	47	41	47	200	76	96		14	342	24	78	306	41	
119	13	378	14	28	378		17	201	69	48	32	35	258	129	104		16	366	25	80	356	22	
79	11	266	4	26	266		23	124	42	40	14	19	171	116	69		19	261	17	61	256	10	
97	19	278	9	48	278		28	111	44	38	15	19	182	178	83		28	273	21	53	272	6	
472	55	1,775	50	173	1,775		124	882	326	239	188	203	1,007	550	505	1	102	1,723	141	386	1,606	169	

特定健診等

平成30年度 伊方町 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		庄				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
											服薬中		服薬中		服薬中		服薬中				
男 性	39才以下	25	18	3	4	25	9	25	22		1		2						25		
	40～44才	10	9		1	10	4	10	7		3		1						10		
	45～49才	16	11	3	2	16	8	16	14	2	1		1						16		
	50～54才	25	16	3	6	25	13	25	15	1	7	1	4		1				25	1	
	55～59才	35	20	5	10	35	21	35	17	2	12	5	8	3	2				35	2	
	60～64才	69	51	6	12	69	41	69	32	9	18	6	22	8	2	2			69	8	
	65～69才	129	93	33		126	71	129	61	19	39	15	36	15	11	5	2	1	129	7	
	70～74才	122	96	25		121	65	122	54	27	35	15	35	16	8	2	1	1	120	17	
	75～79才	70	12			12	6	70	43	20	20	10	10	4	2		1	1	70	8	
80才以上	107						107	60	31	25	15	22	18	5	3			107	26		
合 計	608	326	78	35	439	238	608	325	111	161	67	141	64	31	12	4	2	606	69		
女 性	39才以下	44	40	4		44	6	44	40		2		2						44	1	
	40～44才	12	12			12	1	12	10				2	1					12		
	45～49才	15	9	3	3	15	6	15	9	1	1		5					15			
	50～54才	18	15	1	2	18	3	18	11	1	6	2		1	1				18	1	
	55～59才	24	22	2		24	5	24	15	1	4		7	2	1	1			24	3	
	60～64才	64	53	8	3	64	15	64	39	4	17	4	12	2	1				63	8	
	65～69才	150	138	10		148	26	150	87	26	43	22	32	14	9	6			150	13	
	70～74才	124	115	8		123	34	124	56	18	40	20	31	20	10	5	1		124	13	
	75～79才	115	17	1		18	5	115	68	37	35	19	19	14	4	3	1		114	12	
80才以上	129						129	62	37	35	27	31	21	6	5	3	1	129	21		
合 計	695	421	37	8	466	101	695	397	125	183	94	142	74	32	21	5	1	693	72		
合 計	39才以下	69	58	7	4	69	15	69	62		3		4						69	1	
	40～44才	22	21		1	22	5	22	17		3		3	1					22		
	45～49才	31	20	6	5	31	14	31	23	3	2		6						31		
	50～54才	43	31	4	8	43	16	43	26	2	13	3	5		2	1			43	2	
	55～59才	59	42	7	10	59	26	59	32	3	16	5	15	5	3	1			59	5	
	60～64才	133	104	14	15	133	56	133	71	13	35	10	34	10	3	2			132	16	
	65～69才	279	231	43		274	97	279	148	45	82	37	68	29	20	11	2	1	279	20	
	70～74才	246	211	33		244	99	246	110	45	75	35	66	36	18	7	2		244	30	
	75～79才	185	29	1		30	11	185	111	57	55	29	29	18	6	3	2	1	184	20	
80才以上	236				236		236	122	68	60	42	53	39	11	8	3	1	236	47		
合 計	1,303	747	115	43	905	339	1,303	722	236	344	161	283	138	63	33	9	3	1,299	141		

平成30年度 松野町 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		庄				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
											服薬中		服薬中		服薬中		服薬中				
男 性	39才以下	1				1		1	1										1		
	40～44才																				
	45～49才	2	2			2		2			2	1							2		
	50～54才	2	2			2	1	2	2										2		
	55～59才	3	2	1		3	1	3	2									1	3		
	60～64才	1	1			1		1			1								1		
	65～69才	22	19	3		22	13	22	15	8	7	2							22		
	70～74才	16	14	2		16	9	16	10	7	3	1	4	3					16	3	
	75～79才	18	5			5	2	18	6	2	10	9	6	4					18	4	
80才以上	19				19		19	9	4	4	3	6	3					19	3		
合 計	84	45	6	1	51	26	84	45	21	27	16	16	10				1	84	10		
女 性	39才以下	2			2			2	2										2		
	40～44才	1	1			1		1	1										1		
	45～49才	4	2	1	1	4	2	4	3				1						4		
	50～54才	2	1	1		2	1	2	1		1								2		
	55～59才	2	2			2		2	1		1								2	1	
	60～64才	5	5			5		5	3		2	1	1						5		
	65～69才	21	19	2		21	4	21	10	3	6	3	6		1				20	4	
	70～74才	30	28	2		30	10	30	17	11	10	7	3	1	3	1			30	1	
	75～79才	29	4			4	1	29	11	5	6	1	9	8	2		1	1	29	5	
80才以上	25	1			25		25	9	9	7	5	6	4	4	1			24	7		
合 計	121	63	6	1	2	69	18	121	58	28	33	17	26	13	10	2	1	119	18		
合 計	39才以下	3			3			3	3										3		
	40～44才	1	1			1		1	1										1		
	45～49才	6	4	1	1	6	2	6	3		2	1	1						6		
	50～54才	4	3	1		4	2	4	3		1								4		
	55～59才	5	4	1		5	1	5	3		1							1	5	1	
	60～64才	6	6			6		6	3		3	1	1						6		
	65～69才	43	38	5		43	17	43	25	11	13	5	6		1				42	4	
	70～74才	46	42	4		46	19	46	27	18	13	8	7	4	3	1			46	4	
	75～79才	47	9			9	3	47	17	7	16	10	15	12	2		1	1	47	9	
80才以上	44	1			44		44	18	13	11	8	12	7	4	1			43	10		
合 計	205	108	12	1	3	120	44	205	103	49	60	33	42	23	10	2	2	203	28		

眼底検査 検査実施者数	有所見者数	検査項目別出現数				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	異常出現数	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	BMI		たばこ	
						LDLコレステロール値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値	検査実施者数	検査実施者数	検査実施者数	検査実施者数	18.5未満	25以上			吸っていない	吸っている						
																					検査実施者数		検査実施者数	検査実施者数	検査実施者数	
1		25	1	2	25	4	6	8	6	9	9	3			25			25	2	8	15	10				
5		10	2	1	10	1	3	2	2	3	2	2			10			9		2	6	4				
3		16		2	16	3	11	7	6	6	6	3			16			15	3	7	7	9				
11	1	25		4	25		18	6	6	8	8	9	2		25			22		9	19	6				
22	2	35	3	9	35	4	21	16	6	9	10	20	6		35	1		30		11	18	17				
43	4	69	9	17	69	7	33	24	13	21	22	46	16		69	1	2	63	4	23	48	21				
83	13	128	9	18	129	5	75	31	27	20	41	78	33		129			10	124	6	34	95	34			
76	11	121	11	18	122	12	75	25	17	13	28	76	44		122			13	119	8	35	91	31			
37	9	70	8	14	70	6	34	11	12	9	14	47	30		70			15	68	1	17	60	10			
44	5	105	3	27	107	15	50	14	16	8	14	75	69		107	1		37	106	9	26	101	6			
325	45	604	46	112	608	57	326	144	111	106	154	362	203		608	3	80	581	33	172	460	148				
		44	1	6	44	1	18	4	4	6	1	4			44			2	39	7	5	43	1			
4		12		2	12		3					3			12			7	11	1	2	10	2			
5		15	1	1	15		6	1	3	3	1	3			15			1	12	1	4	13	2			
5		18		4	18		12	5	4	6	4	6	1		18			2	17		3	16	2			
11		24		2	24	1	16	4	4	2	2	17	3		24			2	22	3	5	23	1			
32	3	63		5	64	1	41	10	9	7	10	37	9		64			4	61	5	16	62	2			
80	13	150	1	18	150	2	96	27	12	10	6	98	44		150			15	147	12	28	145	5			
77	9	123	1	18	124	2	66	26	11	10	2	88	51		124			9	119	2	33	122	2			
57	4	115	1	13	115	8	63	19	13	5	2	84	57		115			21	110	1	31	115				
68	11	126	3	30	129	8	66	25	12	3	2	85	90		129			56	124	9	22	129				
339	40	690	8	99	695	23	387	121	72	52	30	425	255		695			119	662	41	149	678	17			
1		69	2	8	69	5	24	12	10	15	10	7			69			2	64	9	13	58	11			
9		22	2	3	22	1	6	2	2	3	2	5			22			9	20	1	4	16	6			
8		31	1	3	31	3	17	8	9	9	7	9	3		31			1	27	4	11	20	11			
16	1	43		8	43		30	11	10	14	12	15	3		43			3	39		12	35	8			
33	2	59	3	11	59	5	37	20	10	11	12	37	9		59	1	2	52	3	16	41	18				
75	7	132	9	22	133	8	74	34	22	28	32	83	25		133	1	6	124	9	39	110	23				
163	26	278	10	36	279	7	171	58	39	30	47	176	77		279			25	271	18	62	240	39			
153	20	244	12	36	246	14	141	51	28	23	30	164	95		246			22	238	10	68	213	33			
94	13	185	9	27	185	14	97	30	25	14	16	131	87		185			36	178	2	48	175	10			
112	16	231	6	57	236	23	116	39	28	11	16	160	159		236	1		93	230	18	48	230	6			
664	85	1,294	54	211	1,303	80	713	265	183	158	184	787	458		1,303	3	199	1,243	74	321	1,138	165				

眼底検査 検査実施者数	有所見者数	検査項目別出現数				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	異常出現数	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	BMI		たばこ	
						LDLコレステロール値	中性脂肪	AST値	ALT値	γ-GTP値	検査実施者数	検査実施者数	検査実施者数	検査実施者数	18.5未満	25以上			吸っていない	吸っている						
																					検査実施者数		検査実施者数	検査実施者数	検査実施者数	
1		1			1		1											1					1			
1		2			2		1	1	1	1	1	1			2			2			1		2			
2		2			2			1			1				2			2					2			
3		3			3		2	2				1	1		3			3					2	1		
1		1	1		1		1	1				1			1			1					1			
22	4	22	1	3	22	3	9	6	6	4	5	12	7		22			3	21	2	7	15	7			
16	2	16	1	5	16	2	12	6	5	4	3	12	6		16			1	16		6	14	2			
18	2	18	1	4	18	4	10	5	4	4	5	7	8		18			5	17		5	16	2			
18		18	1	5	19	5	12	3	2	1	1	10	13		19			9	18	1	5	18	1			
82	8	83	5	17	84	14	48	25	18	15	15	44	35		84			18	80	3	24	69	15			
2		2			2		1								2			2					2			
1		1			1					1					1			1					1			
4		4		2	4		3	2				1			4			4	2		2	2	2			
2		2		1	2										2			2			1		2			
2	1	2			2		2					1	1		2			2		1		2				
5		5		1	5		4					2	2		5			5	1			5				
20	1	21		2	21		10	5	3	2	3	13	5		21			2	21	4	7	21				
29	1	30	1	2	30	2	15	8	1	2		19	10		30	1	3	29	2	10	29	1				
27	3	29	1	3	29	2	13	10	5	5	1	23	12		29			8	29	1	8	29				
24	3	25		4	25		9	3	1		1	17	16		25			14	25	1	2	25				
116	9	121	2	15	121	4	57	28	10	10	5	76	46		121	2	28	120	12	30	118	3				
3		3			3		2								3			2					3			
1		1			1					1					1			1					1			
5		6		2	6		4	3	1	1	1	2			6			6	2		3	2	4			
4		4		1	4			1		1					4			4			1		4			
5	1	5			5		4	2				2	2		5			5	1			4	1			
6		6	1	1	6		5	1				3	2		6			6				6				
42	5	43	1	5	43	3	19	11	9	6	8	25	12		43	1	5	42	6	14	36	7				
45	3	46	2	7	46	4	27	14	6	6	3	31	16		46	1	4	45	2	16	43	3				
45	5	47	2	7	47	6	23	15	9	9	6	30	20		47			13	46	1	13	45	2			
42	3	43	1	9	44	5	21	6	3	1	2	27	29		44			23	43	2	7	43	1			
198	17	204	7	32	205	18	105	53	28	25	20	120	81		205	2	46	200	15	54	187	18				

特定健診等

平成30年度 鬼北町 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	15	3	3	9		15	12	15	6		7		4						15	
	40~44才	8	6	1	1		8	2	8	6		2		2						8	1
	45~49才	12	8	1	3		12	7	12	10	2	2								12	2
	50~54才	13	9		4		13	6	13	6	1	3		2	1	3	1			13	1
	55~59才	17	12	3	2		17	9	17	6		3	2	9	3	2				17	1
	60~64才	44	36	2	6		44	19	44	19	7	17	4	11	6	3		1		44	2
	65~69才	122	96	26			122	65	122	48	21	38	17	47	16	11	3	2	1	122	13
	70~74才	120	105	13			118	56	120	57	32	40	17	29	15	7	2	1		120	11
	75~79才	77	16				16	8	77	29	13	22	13	25	16	9	5			77	9
80才以上	97							97	43	29	27	18	24	14	6	3			97	23	
合 計	525	291	49	25		365	184	525	230	105	161	71	153	71	41	14	4	1	525	63	
女	39才以下	22	21	1			22		22	21		1		1						22	
	40~44才	9	8			1	8		9	8		1								9	
	45~49才	11	11				11		11	9		1		1						11	
	50~54才	17	14	2	1		17	5	17	12	2	4	1	2	1					17	
	55~59才	22	18	3	1		22	3	22	15	1	6		2		1				22	
	60~64才	61	57	4			61	8	61	35	9	14	7	14	8	6	2	2		61	3
	65~69才	138	131	7			138	19	138	69	11	39	19	43	18	7	2	1		138	14
	70~74才	174	165	8			173	39	174	78	26	48	24	59	25	17	7	1		174	11
	75~79才	110	22				22	2	110	42	25	37	20	35	18	10	6	1	1	109	13
80才以上	142							142	51	33	34	25	53	33	12	5	2	2	141	20	
合 計	706	447	25	2	1	474	76	706	340	107	185	96	210	103	53	22	7	3	704	61	
合 計	39才以下	37	24	4	9		37	12	37	27		8		5						37	
	40~44才	17	14	1	1	1	16	2	17	14		3		2						17	1
	45~49才	23	19	1	3		23	7	23	19	2	3		1						23	2
	50~54才	30	23	2	5		30	11	30	18	3	7	1	4	2	3	1			30	1
	55~59才	39	30	6	3		39	12	39	21	1	9	2	11	3	3				39	1
	60~64才	105	93	6	6		105	27	105	54	16	31	11	25	14	9	2	3		105	5
	65~69才	260	227	33			260	84	260	117	32	77	36	90	34	18	5	3	1	260	27
	70~74才	294	270	21			291	95	294	135	58	88	41	88	40	24	9	2		294	22
	75~79才	187	38				38	10	187	71	38	59	33	60	34	19	11	1	1	186	22
80才以上	239							239	94	62	61	43	77	47	18	8	2	2	238	43	
合 計	1,231	738	74	27	1	839	260	1,231	570	212	346	167	363	174	94	36	11	4	1,229	124	

平成30年度 愛南町 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	23	16	4	3		23	12	23	18		5									1	
	40~44才	27	17	4	6		27	13	27	22	1	4		2							10	
	45~49才	37	26	4	7		37	19	37	24	1	6	1	5	1	3	1		1	26	2	
	50~54才	36	21	6	9		36	24	36	27	3	6	1	2	1	3	1				14	
	55~59才	60	39	5	16		60	34	60	28	5	19	5	15	3	7	1	1		39	2	
	60~64才	93	73	8	12		93	49	93	44	10	28	12	30	13	1					55	12
	65~69才	254	209	44			253	137	254	130	44	77	38	65	33	13	8	3	2	129	17	
	70~74才	272	224	48			272	158	272	129	59	77	47	80	39	16	9	5	1	170	28	
	75~79才	190	25	3			27	13	190	94	42	50	35	46	29	16	11	2	1	106	27	
80才以上	163	1						163	91	50	36	21	35	17	10	7	2			82	22	
合 計	1,155	651	126	53		828	459	1,155	607	215	308	160	280	136	69	38	15	5	632	110		
女	39才以下	57	47	6	2	2	55	7	57	53		3			1					15		
	40~44才	24	21	2	1		24	2	24	23				1						10		
	45~49才	30	22	5	3		30	12	30	24	1	2		5	1	1				12	1	
	50~54才	38	31	4	3		38	8	38	29	1	3	1	6		3				14		
	55~59才	71	61	7	3		71	20	71	51	9	10	2	11	3	5				29	4	
	60~64才	190	175	9	6		190	36	190	121	18	41	8	34	8	6	2	1		89	14	
	65~69才	365	329	35			364	75	365	196	49	106	43	77	21	17	6	3	1	189	22	
	70~74才	351	334	17			351	77	351	178	64	82	41	96	43	21	7	3	1	216	28	
	75~79才	290	52			1	49	11	290	118	44	87	46	91	55	15	9	1	1	163	30	
80才以上	144	1						144	80	48	30	22	36	23	6	3	3	1	89	22		
合 計	1,560	1,073	85	18	3	1,172	248	1,560	873	234	364	162	357	154	75	27	11	4	826	121		
合 計	39才以下	80	63	10	5	2	78	19	80	71		8			1					16		
	40~44才	51	38	6	7		51	15	51	45	1	4		3						20		
	45~49才	67	48	9	10		67	31	67	48	2	8	1	10	2	4	1	2	1	38	3	
	50~54才	74	52	10	12		74	32	74	56	4	9	2	8	1	6	1			28		
	55~59才	131	100	12	19		131	54	131	79	14	29	7	26	6	12	1	1		68	6	
	60~64才	283	248	17	18		283	85	283	165	28	69	20	64	21	7	2	1		144	26	
	65~69才	619	538	79			617	212	619	326	93	183	81	142	54	30	14	6	3	318	39	
	70~74才	623	558	65			623	235	623	307	123	159	88	176	82	37	16	8	2	386	56	
	75~79才	480	77	3		1	76	24	480	212	86	137	81	137	84	31	20	3	2	269	57	
80才以上	307	2						307	171	98	66	43	71	40	16	10	5	1	171	44		
合 計	2,715	1,724	211	71	3	2,000	707	2,715	1,480	449	672	323	637	290	144	65	26	9	1,458	231		



特定健診等

眼底検査 検査実施者数	有 所 見 者 数	尿		血液検査 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	項目 異常 出現 数		検査項目別異常出現数									検査 実施 者 数	検査 実施 者 数	BMI		たばこ				
					H D L コレ ステ ロール 値	L D L コレ ステ ロール 値	中 性 脂肪	A S T 値	A L T 値	γ - G T P 値	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	18.5 未満	25 以上	吸 つ て い な い	吸 つ て い る	
																						尿
15		15	1	15	5	7	7	2	6	4	3			15			11	1	6	11	4	
8		8	1	8		6	1	1	2	2	2			8			8			2	4	
12		12	2	12	3	5	6	3	6	3	4	1	12			10	1	3	9	3		
13		13	1	13		11	5	3	5	6	8	1	13			12			3	8		
17	1	17	2	3	17	1	9	2	3	7	5	7	2	17	1		17	1	5	15	2	
44	5	44	1	5	44	1	19	10	10	13	20	22	9	44		1	44	2	6	28	16	
119	14	122	12	19	122	10	53	23	33	25	34	76	30	122	2	13	121	6	29	92	30	
118	9	120	7	29	120	13	60	31	35	23	27	80	53	120	2	11	116	5	25	97	23	
75	8	77	3	23	77	3	34	12	18	6	14	52	47	77		11	76	5	19	72	5	
93	10	97	6	32	97	13	45	14	22	6	8	61	62	97		38	97	8	26	94	3	
514	47	525	33	117	525	49	249	111	130	99	123	315	205	525	5	74	512	29	124	430	95	
22		22	1	22		9	2	1	1	1	6			22			5	22	3	3	22	
9		9	4	9	1	4					1			9			2	9	1	1	9	
11		11	1	11	1	5	1				1	3	1	11			2	11	1	1	10	
17	1	17	1	17	1	10	5	1	1	4	8	3	17			3	16	5	6	16	1	
22	2	22	3	22		15			2	3	2	8	6	22			2	21	2	3	18	
61	5	61	1	3	61		38	15	7	6	6	36	14	61			4	60	9	10	59	
136	11	138	6	12	138	1	79	20	16	12	6	90	49	138			18	135	21	17	134	
173	16	174	3	19	174	3	96	17	16	8	18	106	52	174			19	168	17	35	169	
108	10	110	22	110	4	60	24	12	4	4	80	55	110	1		21	108	9	29	107	3	
129	16	139	2	34	142	3	67	24	11	2		101	81	142			51	140	17	21	142	
688	61	703	12	100	706	14	383	108	66	37	42	439	261	706	1	127	690	85	126	686	20	
37		37	2	37	5	16	9	3	7	5	9			37			5	33	4	9	33	
17		17	5	17	1	10	1	1	2	2	3			17			2	17	1	3	13	
23		23	2	4	23	4	10	7	3	6	4	7	2	23			2	21	2	4	19	
30	1	30	2	2	30	1	21	10	4	6	10	16	4	30			3	28	5	9	24	
39	3	39	2	6	39	1	24	2	5	10	7	15	8	39	1		2	38	3	8	33	
105	10	105	2	8	105	1	57	25	17	19	26	58	23	105			5	104	11	16	87	
255	25	260	18	31	260	11	132	43	49	37	40	166	79	260	2	31	256	27	46	226	34	
291	25	294	10	48	294	16	156	48	51	31	45	186	105	294	2	30	284	22	60	266	28	
183	18	187	3	45	187	7	94	36	30	10	18	132	102	187	1	32	184	14	48	179	8	
222	26	236	8	66	239	16	112	38	33	8	8	162	143	239			89	237	25	47	236	
1,202	108	1,228	45	217	1,231	63	632	219	196	136	165	754	466	1,231	6	201	1,202	114	250	1,116	115	

眼底検査 検査実施者数	有 所 見 者 数	尿		血液検査 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	項目 異常 出現 数		検査項目別異常出現数									検査 実施 者 数	検査 実施 者 数	BMI		たばこ				
					H D L コレ ステ ロール 値	L D L コレ ステ ロール 値	中 性 脂肪	A S T 値	A L T 値	γ - G T P 値	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	18.5 未満	25 以上	吸 つ て い な い	吸 つ て い る	
																						尿
1		23	2	23	1	11	6	4	8	8	3	1					23	1	8	14	9	
3		27	1	27	1	15	12	6	11	7	5	2	3				26		7	19	8	
11	1	37	4	37	3	23	15	8	16	14	9	3	2				32	2	11	28	9	
6	2	36	2	3	36	7	24	13	6	13	12	19	5	6			32		14	19	17	
23	5	60	5	6	60	9	40	24	12	16	18	28	9	4			1	57	1	23	41	
40	2	93	10	13	93	5	56	32	10	17	28	52	18	13			5	91	4	28	66	
99	11	254	23	38	254	20	125	68	45	49	60	143	73	28			7	245	8	71	197	
113	12	271	21	42	272	44	137	87	45	50	53	176	106	23			7	264	7	80	225	
80	11	190	13	30	190	23	89	43	33	32	29	122	96	22			14	186	5	61	182	
62	6	162	15	28	163	21	77	31	24	18	18	83	100	32			23	162	8	43	156	
438	50	1,153	89	167	1,155	134	597	331	193	230	247	640	413	133			57	1,118	36	346	947	
2		56	3	57	1	21	7	2	4	1	9			37			9	55	11	10	55	
1		24	1	24	2	15	5	1	2	1	6	1	13				7	23	3	4	19	
6	1	30	1	3	30		15	7	2	2	8	4	20				7	24	4	8	29	
8	1	38	1	38		27	7	2	7	5	15	6	22				2	37	7	7	35	
19	2	71	4	71	2	41	16	8	6	5	24	10	45	1			2	69	8	18	68	
54	3	190	4	11	190	6	131	32	14	14	16	96	50	89			7	184	17	35	185	
129	10	365	9	30	365	13	239	91	21	21	21	107	158	1			23	350	40	65	357	
139	10	350	3	20	351	5	210	84	30	21	12	196	121	159	1		33	335	30	71	347	
133	19	289	4	27	290	14	154	76	28	18	15	180	152	93			33	283	20	65	290	
52	6	143	2	18	144	10	68	30	16	6	4	98	96	47			20	141	16	33	144	
543	52	1,556	24	119	1,560	53	921	355	124	101	82	843	547	683	3	143	1,501	156	316	1,529	31	
3		79	5	80	2	32	13	6	12	9	12	1	37				9	78	12	18	69	
4		51	1	3	51	3	30	17	7	13	8	11	3	16			7	49	3	11	38	
17	2	67	1	7	67	3	38	22	10	18	16	17	7	22			7	56	6	19	57	
14	3	74	2	4	74	7	51	20	8	20	17	34	11	28			2	69	7	21	54	
42	7	131	5	10	131	11	81	40	20	22	23	52	19	49	1		3	126	9	41	109	
94	5	283	14	24	283	11	187	64	24	31	44	148	68	102			12	275	21	63	251	
228	21	619	32	68	619	33	364	159	66	70	81	354	180	186	1		30	595	48	136	554	
252	22	621	24	62	623	49	347	171	75	71	65	372	227	182	1		40	599	37	151	572	
213	30	479	17	57	480	37	243	119	61	50	44	302	248	115			47	469	25	126	472	
114	12	305	17	46	307	31	145	61	40	24	22	181	196	79			43	303	24	76	300	
981	102	2,709	113	286	2,715	187	1,518	686	317	331	329	1,483	960	816	3	200	2,619	192	662	2,476	239	

## 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

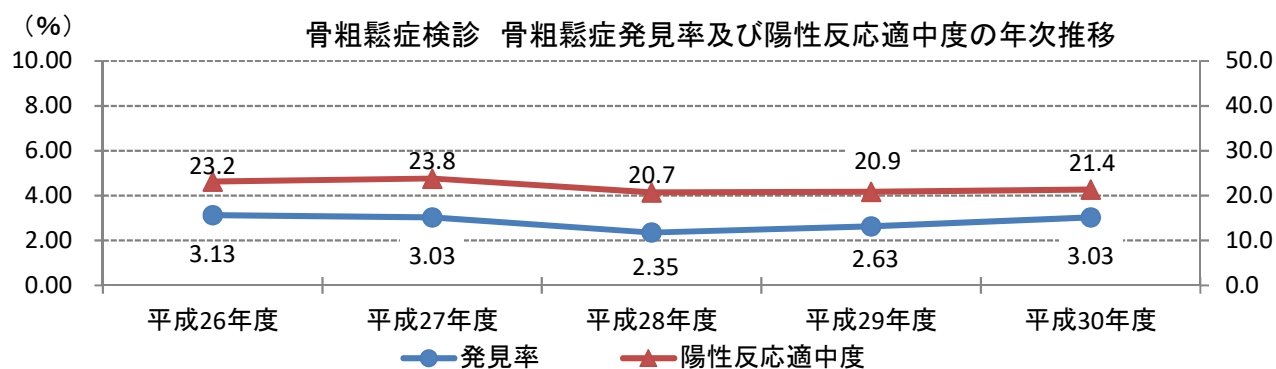
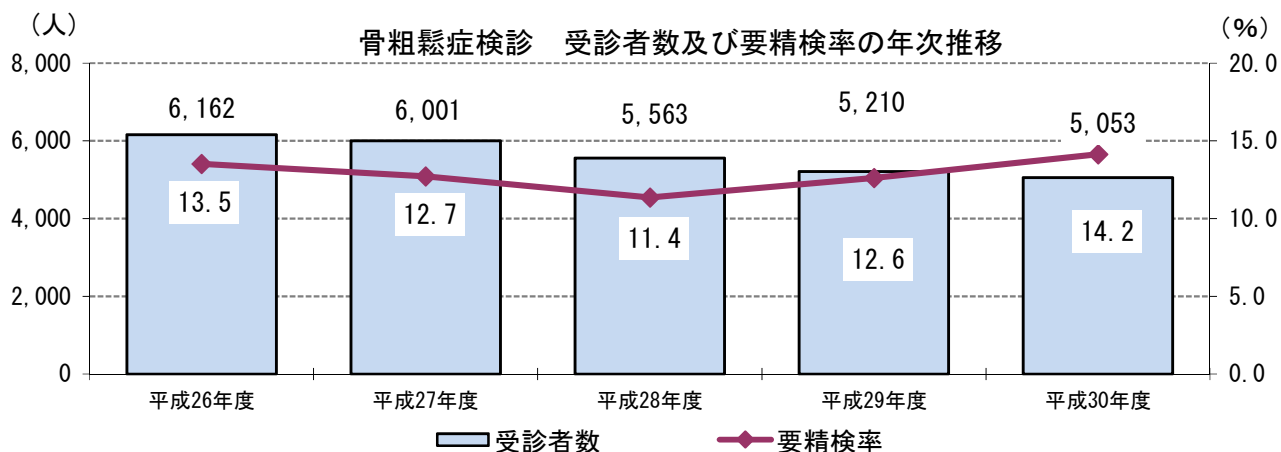
#### 4. 測定方法：超音波（QUS）法

### ○実施状況

平成30年度骨粗鬆症検診受診者数は、5,053人であった。内訳は男性353人、女性4,700人であった。内、要精検者数は715人、要精検率は14.2%であった。精検者数は358人、精検受診率は50.1%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26年度	男性	440	288	118	34	7.7
	女性	5,722	2,520	2,403	799	14.0
	計	6,162	2,808	2,521	833	13.5
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



精検受診者数	精密検査結果内訳						未受診
	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	
13	38.2	5	4		4		21
434	54.3	188	140	11	95		365
447	53.7	193	144	11	99		386
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

骨粗鬆症検診

平成30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			要精検率
				正常	要注意	要精検	
男	29才以下	4	2	4			0.0
	30～34才	2	1	2			0.0
	35～39才	5	3	5			0.0
	40～44才	11	6	8	3		0.0
	45～49才	22	9	16	6		0.0
	50～54才	17	8	9	3	5	29.4
	55～59才	17	8	10	6	1	5.9
	60～64才	32	16	19	9	4	12.5
	65～69才	115	60	74	30	11	9.6
	70～74才	81	61	58	17	6	7.4
	75～79才	19	5	7	9	3	15.8
	80才以上	28	10	16	8	4	14.3
	合計	353	189	228	91	34	9.6
女	29才以下	22	18	19	3		0.0
	30～34才	83	39	57	26		0.0
	35～39才	139	71	102	35	2	1.4
	40～44才	240	111	197	36	7	2.9
	45～49才	241	111	204	34	3	1.2
	50～54才	323	132	234	82	7	2.2
	55～59才	409	155	244	136	29	7.1
	60～64才	634	204	254	298	82	12.9
	65～69才	1,083	334	357	543	183	16.9
	70～74才	950	322	279	481	190	20.0
	75～79才	390	31	81	203	106	27.2
	80才以上	186	22	31	83	72	38.7
	合計	4,700	1,550	2,059	1,960	681	14.5
合計	29才以下	26	20	23	3		0.0
	30～34才	85	40	59	26		0.0
	35～39才	144	74	107	35	2	1.4
	40～44才	251	117	205	39	7	2.8
	45～49才	263	120	220	40	3	1.1
	50～54才	340	140	243	85	12	3.5
	55～59才	426	163	254	142	30	7.0
	60～64才	666	220	273	307	86	12.9
	65～69才	1,198	394	431	573	194	16.2
	70～74才	1,031	383	337	498	196	19.0
	75～79才	409	36	88	212	109	26.7
	80才以上	214	32	47	91	76	35.5
	合計	5,053	1,739	2,287	2,051	715	14.2

精 密 検 査 結 果 内 訳							未未 回受 答診
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	
3	60.0	2			1		2
1	100.0				1		
2	50.0		1		1		2
8	72.7		6		2		3
3	50.0	1			2		3
2	66.7				1	1	1
3	75.0	1	1		1		1
22	64.7	4	8		9	1	12
1	50.0		1				1
1	14.3		1				6
	0.0						3
3	42.9	1	1	1			4
11	37.9	3	4		4		18
47	57.3	13	13		20	1	35
86	47.0	39	24		21	2	97
90	47.4	38	35		14	3	100
55	51.9	28	18	1	7	1	51
42	58.3	27	10		3	2	30
336	49.3	149	107	2	69	9	345
1	50.0		1				1
1	14.3		1				6
	0.0						3
6	50.0	3	1	1	1		6
12	40.0	3	4		5		18
49	57.0	13	14		21	1	37
94	48.5	39	30		23	2	100
93	47.4	39	35		16	3	103
57	52.3	28	18	1	8	2	52
45	59.2	28	11		4	2	31
358	50.1	153	115	2	78	10	357

## 骨粗鬆症検診

## 平成30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			要精検率
				正 常	要 注 意	要 精 検	
今 治 市	男性						
	女性	109	92	41	52	16	14.7
	計	109	92	41	52	16	14.7
八 幡 浜 市	男性						
	女性	93	60	36	38	19	20.4
	計	93	60	36	38	19	20.4
新 居 浜 市	男性						
	女性	184	103	89	71	24	13.0
	計	184	103	89	71	24	13.0
西 条 市	男性	62	55	45	13	4	6.5
	女性	346	294	188	128	30	8.7
	計	408	349	233	141	34	8.3
伊 予 市	男性	63	32	46	14	3	4.8
	女性	202	82	91	90	21	10.4
	計	265	114	137	104	24	9.1
四国中央市	男性	66	51	43	17	6	9.1
	女性	257	214	116	103	38	14.8
	計	323	265	159	120	44	13.6
西 予 市	男性						
	女性	67	51	35	29	3	4.5
	計	67	51	35	29	3	4.5
上 島 町	男性	61	16	45	10	6	9.8
	女性	179	46	77	78	24	13.4
	計	240	62	122	88	30	12.5
久万高原町	男性	49	17	28	15	6	12.2
	女性	84	22	25	41	18	21.4
	計	133	39	53	56	24	18.0
松 前 町	男性						
	女性	642	121	238	308	96	15.0
	計	642	121	238	308	96	15.0
砥 部 町	男性						
	女性	323	52	76	152	95	29.4
	計	323	52	76	152	95	29.4
内 子 町	男性						
	女性	147	120	70	52	25	17.0
	計	147	120	70	52	25	17.0
伊 方 町	男性	52	18	21	22	9	17.3
	女性	386	115	162	165	59	15.3
	計	438	133	183	187	68	15.5
愛 南 町	男性						
	女性	1,681	178	815	653	213	12.7
	計	1,681	178	815	653	213	12.7
合 計	男性	353	189	228	91	34	9.6
	女性	4,700	1,550	2,059	1,960	681	14.5
	計	5,053	1,739	2,287	2,051	715	14.2

骨粗鬆症検診

精検受診者数	精 密 検 査 結 果 内 訳						未未 回受 答診
	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	
6	37.5	4	1		1		10
6	37.5	4	1		1		10
5	26.3	3	2				14
5	26.3	3	2				14
11	45.8	4	5		2		13
11	45.8	4	5		2		13
2	50.0				2		2
16	53.3	7	4		5		14
18	52.9	7	4		7		16
2	66.7				2		1
12	57.1	5	2		5		9
14	58.3	5	2		7		10
5	83.3	1	4				1
30	78.9	11	10		9		8
35	79.5	12	14		9		9
1	33.3				1		2
1	33.3				1		2
4	66.7		2		2		2
16	66.7	4	6		6		8
20	66.7	4	8		8		10
4	66.7	3			1		2
12	66.7	7	3		2		6
16	66.7	10	3		3		8
43	44.8	20	8	1	8	6	53
43	44.8	20	8	1	8	6	53
47	49.5	20	16		10	1	48
47	49.5	20	16		10	1	48
12	48.0	5	4		3		13
12	48.0	5	4		3		13
5	55.6		2		2	1	4
33	55.9	17	9		6	1	26
38	55.9	17	11		8	2	30
92	43.2	42	37	1	11	1	121
92	43.2	42	37	1	11	1	121
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





## (2) 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

平成30年度の受診者数は、男性41,673人、女性25,449人、計67,122人で、前年度差1,523人の減少であった。

#### 2. 健診結果

受診者67,122人のうち、異常認めず26,829人（40.0%）、要再検・要観察・要指導18,625人（27.7%）、要精検5,047人（7.5%）、要医療16,621人（24.8%）であった。

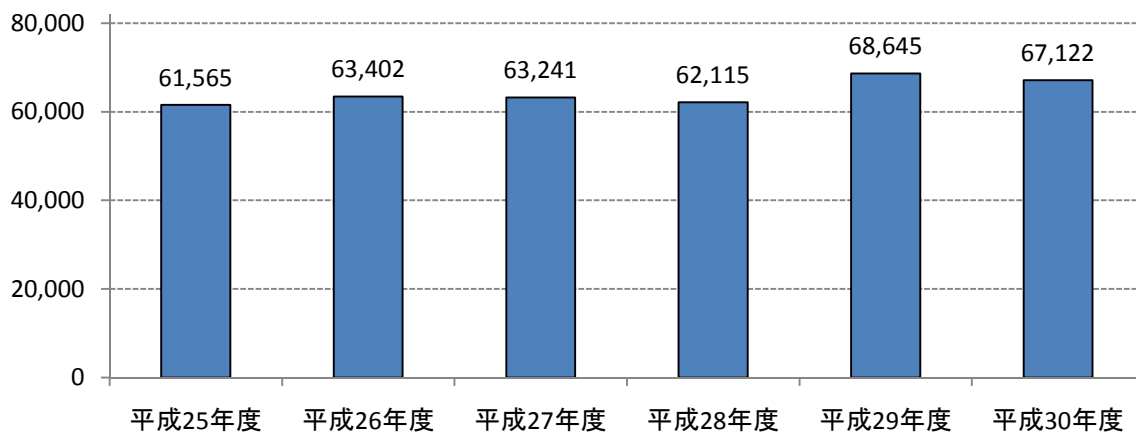
特殊健康診断は、法令に基づき、特定の有機物を取り扱う業務に従事し、又は有害な作業環境下で働く労働者に対して実施している。受診者数は21,109人であった。

### 健診内容

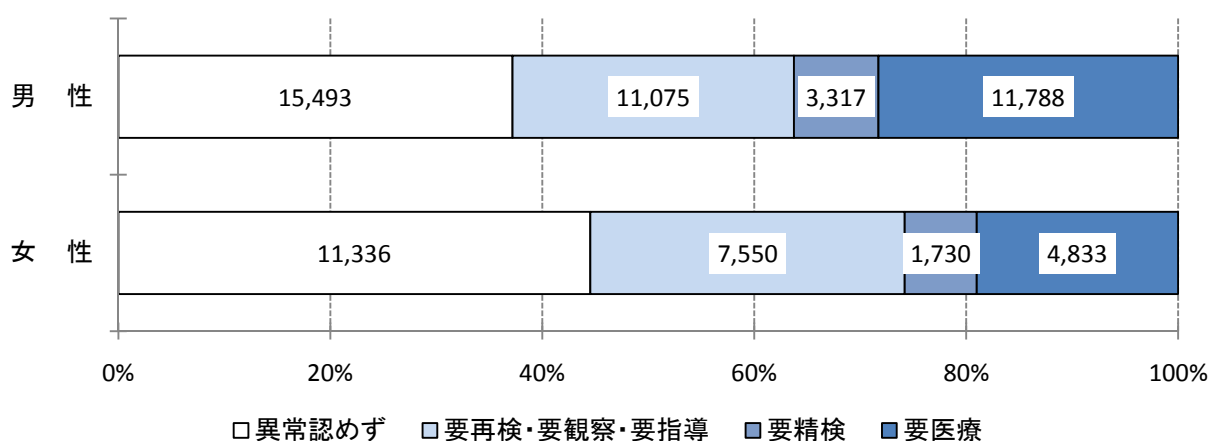
一般定期健康診断の必須検査項目として、診察、胸部X線、身体計測、血圧測定、尿検査（糖・蛋白・潜血）は全員に実施する。

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）・ $\gamma$ -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。

(人) 一般定期健康診断 受診者数の年次推移



平成30年度 男女別総合判定別頻度(職域健診)



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26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
安全衛生規則による検査	じん肺	2,699	2,524	2,830	3,097	2,791
	石綿	873	870	619	600	697
	有機溶剤	3,886	4,149	2,893	5,563	5,281
	鉛	8	7		10	12
	電離放射線	417	366	246	440	377
	特定化学物質	851	1,186	2,144	4,382	4,512
	計	8,734	9,102	8,732	14,092	13,670
行政指導による検査	V D T	5,091	5,232	5,191	5,545	5,663
	頸肩腕障害	19	28	718	1,415	1,404
	有害光線	77	86	69	188	121
	振動障害	229	263	227	266	251
	計	5,416	5,609	6,205	7,414	7,439
合計	14,150	14,711	14,937	21,506	21,109	

平成30年度 性別・年齢区分別 職域健診結果集計表

性別	年齢階級	受診者数	総合判定				項目別内訳					
			異常認めず	要再検・要観察・要指導	要精検	要医療	計測実施数	視力検査実施数	聴力検査実施数	有所見者	胸部X線検査実施数	有所見者
男性	29才以下	7,362	4,562	1,940	458	402	7,059	6,714	6,258	80	5,266	4
	30～34才	4,753	2,680	1,235	365	473	4,583	4,375	4,039	72	3,454	5
	35～39才	4,942	2,358	1,378	460	746	4,806	4,587	4,138	126	3,591	11
	40～44才	5,376	2,044	1,587	480	1,265	5,253	4,997	4,564	236	3,956	17
	45～49才	5,469	1,660	1,630	474	1,705	5,369	4,976	4,737	392	4,108	16
	50～54才	4,490	930	1,251	363	1,946	4,382	3,819	3,681	463	3,274	21
	55～59才	4,206	635	1,036	295	2,240	4,092	3,411	3,325	690	2,986	31
	60～64才	2,975	395	604	233	1,743	2,914	2,784	2,735	878	2,485	24
	65～69才	1,430	175	267	93	895	1,385	1,359	1,336	688	1,194	18
	70才以上	670	54	147	96	373	504	479	474	321	478	8
合計	41,673	15,493	11,075	3,317	11,788	40,347	37,501	35,287	3,946	30,792	155	
女性	29才以下	5,265	3,497	1,452	164	152	5,056	4,682	4,320	52	3,926	4
	30～34才	2,440	1,517	712	114	97	2,377	2,155	2,023	30	1,769	4
	35～39才	2,439	1,302	752	175	210	2,360	2,096	2,011	36	1,867	3
	40～44才	3,138	1,498	1,027	283	330	3,028	2,634	2,549	59	2,410	3
	45～49才	3,686	1,465	1,164	386	671	3,563	2,886	2,817	84	2,671	15
	50～54才	3,145	991	969	216	969	3,071	2,307	2,250	98	2,108	9
	55～59才	2,720	634	760	157	1,169	2,646	2,004	1,969	145	1,830	11
	60～64才	1,527	275	395	92	765	1,470	1,306	1,282	153	1,194	15
	65～69才	554	85	148	29	292	513	477	475	103	458	9
	70才以上	535	72	171	114	178	216	195	198	81	319	5
合計	25,449	11,336	7,550	1,730	4,833	24,300	20,742	19,894	841	18,552	78	
合計	29才以下	12,627	8,059	3,392	622	554	12,115	11,396	10,578	132	9,192	8
	30～34才	7,193	4,197	1,947	479	570	6,960	6,530	6,062	102	5,223	9
	35～39才	7,381	3,660	2,130	635	956	7,166	6,683	6,149	162	5,458	14
	40～44才	8,514	3,542	2,614	763	1,595	8,281	7,631	7,113	295	6,366	20
	45～49才	9,155	3,125	2,794	860	2,376	8,932	7,862	7,554	476	6,779	31
	50～54才	7,635	1,921	2,220	579	2,915	7,453	6,126	5,931	561	5,382	30
	55～59才	6,926	1,269	1,796	452	3,409	6,738	5,415	5,294	835	4,816	42
	60～64才	4,502	670	999	325	2,508	4,384	4,090	4,017	1,031	3,679	39
	65～69才	1,984	260	415	122	1,187	1,898	1,836	1,811	791	1,652	27
	70才以上	1,205	126	318	210	551	720	674	672	402	797	13
	合計	67,122	26,829	18,625	5,047	16,621	64,647	58,243	55,181	4,787	49,344	233

項 目 別 内 訳											
血 圧 測 定 実 施 数	高 血 圧	実尿検査 施（蛋白 数）		尿検査 （糖） 実施数		実尿検査 施（潜 血 数）		実尿検査 施（ウロ ビリ 数）		心電 図 検 査 実 施 数	
		有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者		
7,280	241	7,312	339	7,312	53	6,398	34	1,924		3,422	48
4,716	260	4,732	172	4,732	88	4,075	31	1,361		2,301	32
4,920	457	4,921	206	4,920	95	4,328	47	1,566		3,751	52
5,361	815	5,350	246	5,350	143	4,732	68	1,798		4,383	88
5,456	1,061	5,441	316	5,441	259	4,956	92	1,827	1	4,656	124
4,477	1,131	4,468	273	4,468	263	4,228	84	1,532		3,972	120
4,190	1,166	4,176	264	4,176	377	4,012	101	1,200		3,791	184
2,959	886	2,939	261	2,939	283	2,790	78	723	1	2,699	158
1,411	456	1,415	140	1,415	181	1,333	61	214		1,271	101
512	182	635	83	635	68	613	31	50		468	78
41,282	6,655	41,389	2,300	41,388	1,810	37,465	627	12,195	2	30,714	985
5,145	36	5,176	373	5,176	30	4,437	76	1,314		2,197	29
2,422	40	2,400	125	2,400	21	2,068	41	706		1,091	15
2,421	78	2,378	143	2,379	17	2,033	71	815		2,072	27
3,127	182	3,071	138	3,071	25	2,610	82	1,000		2,934	41
3,667	345	3,618	155	3,618	51	3,193	98	1,193		3,492	74
3,130	410	3,109	106	3,109	65	2,922	113	912		3,001	90
2,707	399	2,696	57	2,696	46	2,648	94	695		2,594	94
1,515	291	1,518	55	1,518	42	1,478	77	287		1,433	53
538	147	544	29	544	14	532	54	85		509	31
236	82	445	53	445	10	438	48	30		267	34
24,908	2,010	24,955	1,234	24,956	321	22,359	754	7,037		19,590	488
12,425	277	12,488	712	12,488	83	10,835	110	3,238		5,619	77
7,138	300	7,132	297	7,132	109	6,143	72	2,067		3,392	47
7,341	535	7,299	349	7,299	112	6,361	118	2,381		5,823	79
8,488	997	8,421	384	8,421	168	7,342	150	2,798		7,317	129
9,123	1,406	9,059	471	9,059	310	8,149	190	3,020	1	8,148	198
7,607	1,541	7,577	379	7,577	328	7,150	197	2,444		6,973	210
6,897	1,565	6,872	321	6,872	423	6,660	195	1,895		6,385	278
4,474	1,177	4,457	316	4,457	325	4,268	155	1,010	1	4,132	211
1,949	603	1,959	169	1,959	195	1,865	115	299		1,780	132
748	264	1,080	136	1,080	78	1,051	79	80		735	112
66,190	8,665	66,344	3,534	66,344	2,131	59,824	1,381	19,232	2	50,304	1,473

平成30年度 性別・年齢区分別 職域健診結果集計表

性別	年齢階級	項目別内訳										
		眼底検査実施数	有所見者	脂質代謝検査実施数	有所見者					貧血検査実施数	有所見者	
					全体	HDL-C	LDL-C (高値)	LDL-C (低値)	TG		Hb (低値)	Hb (高値)
男性	29才以下	689	21	5,212	2,840	345	1,540	864	775	5,278	31	19
	30～34才	447	21	3,456	2,064	242	1,429	323	728	3,501	24	14
	35～39才	704	37	3,881	2,520	280	1,870	304	898	3,955	29	18
	40～44才	1,359	105	4,439	3,042	294	2,304	304	1,187	4,495	51	18
	45～49才	1,655	188	4,724	3,383	317	2,637	299	1,319	4,770	80	45
	50～54才	1,579	229	4,041	2,933	277	2,184	300	1,213	4,068	92	32
	55～59才	1,358	270	3,854	2,720	234	1,939	313	1,092	3,866	114	30
	60～64才	881	220	2,742	1,881	183	1,279	260	787	2,754	134	24
	65～69才	212	52	1,285	876	102	588	131	330	1,290	102	12
	70才以上	56	16	612	406	85	195	110	154	612	141	
合計	8,940	1,159	34,246	22,665	2,359	15,965	3,208	8,483	34,589	798	212	
女性	29才以下	724	14	3,955	1,681	31	772	842	142	4,129	520	2
	30～34才	422	18	1,909	863	17	476	337	116	2,012	334	9
	35～39才	497	26	2,143	999	33	590	347	127	2,180	490	3
	40～44才	777	41	2,977	1,454	44	1,022	349	218	2,983	705	11
	45～49才	1,123	102	3,522	1,928	44	1,536	308	288	3,523	835	12
	50～54才	1,048	125	3,025	2,002	22	1,787	117	369	3,026	366	29
	55～59才	884	150	2,617	1,832	29	1,646	88	351	2,617	135	22
	60～64才	448	103	1,467	1,027	22	888	53	216	1,467	100	10
	65～69才	108	15	533	341	3	284	28	88	533	61	2
	70才以上	27	8	525	356	59	228	78	83	525	202	1
合計	6,058	602	22,673	12,483	304	9,229	2,547	1,998	22,995	3,748	101	
合計	29才以下	1,413	35	9,167	4,521	376	2,312	1,706	917	9,407	551	21
	30～34才	869	39	5,365	2,927	259	1,905	660	844	5,513	358	23
	35～39才	1,201	63	6,024	3,519	313	2,460	651	1,025	6,135	519	21
	40～44才	2,136	146	7,416	4,496	338	3,326	653	1,405	7,478	756	29
	45～49才	2,778	290	8,246	5,311	361	4,173	607	1,607	8,293	915	57
	50～54才	2,627	354	7,066	4,935	299	3,971	417	1,582	7,094	458	61
	55～59才	2,242	420	6,471	4,552	263	3,585	401	1,443	6,483	249	52
	60～64才	1,329	323	4,209	2,908	205	2,167	313	1,003	4,221	234	34
	65～69才	320	67	1,818	1,217	105	872	159	418	1,823	163	14
	70才以上	83	24	1,137	762	144	423	188	237	1,137	343	1
合計	14,998	1,761	56,919	35,148	2,663	25,194	5,755	10,481	57,584	4,546	313	

肝機能検査実施数	項 目				腎機能検査実施数	別				血糖検査実施数	内 訳		高尿酸血症検査実施数	有所見者 UA
	有 所 見 者					有 所 見 者					有所見者			
	全 体	AST	ALT	-GTP		全 体	CRE	BUN	eGFR		GL	A1c		
5,342	1,491	689	1,316	508	4,334	367	364	5	19	5,159	372	357	3,839	920
3,584	1,290	619	1,113	603	2,906	228	225	4	30	3,428	382	443	2,633	655
3,982	1,616	732	1,326	841	3,534	293	288	5	83	3,869	615	787	3,182	783
4,528	1,971	811	1,485	1,215	4,047	361	357	6	188	4,422	888	1,182	3,541	901
4,790	2,204	846	1,539	1,432	4,219	502	500	7	376	4,706	1,249	1,648	3,722	978
4,063	1,832	757	1,197	1,257	3,509	570	519	6	559	4,031	1,253	1,732	3,172	787
3,869	1,642	681	980	1,142	3,169	678	504	14	672	3,843	1,325	1,954	2,881	637
2,749	1,121	517	614	796	2,406	669	440	7	665	2,733	1,040	1,528	2,168	487
1,288	454	226	235	319	1,080	308	182	8	304	1,279	502	784	1,000	207
612	200	110	90	121	493	210	119	10	202	607	170	354	336	60
34,807	13,821	5,988	9,895	8,234	29,697	4,186	3,498	72	3,098	34,077	7,796	10,769	26,474	6,415
3,974	171	89	121	54	3,520	9	2	2	6	3,923	87	244	2,905	19
1,915	130	66	94	48	1,667	14		2	12	1,897	65	191	1,382	19
2,152	159	73	109	75	1,900	35	5	1	32	2,137	95	305	1,705	15
2,982	262	116	166	127	2,576	105	8	1	104	2,973	179	620	2,239	27
3,526	399	182	232	225	2,914	225	14	3	222	3,515	331	930	2,600	31
3,031	489	219	282	278	2,446	337	18	4	333	3,014	385	1,145	2,208	56
2,626	511	234	282	277	2,102	379	14	9	370	2,609	435	1,276	1,884	57
1,469	263	130	135	127	1,213	252	10	2	251	1,457	307	784	1,042	35
533	91	47	41	47	406	106	6	1	105	524	100	299	349	10
525	68	45	28	30	434	196	51	35	184	517	49	236	209	13
22,733	2,543	1,201	1,490	1,288	19,178	1,658	128	60	1,619	22,566	2,033	6,030	16,523	282
9,316	1,662	778	1,437	562	7,854	376	366	7	25	9,082	459	601	6,744	939
5,499	1,420	685	1,207	651	4,573	242	225	6	42	5,325	447	634	4,015	674
6,134	1,775	805	1,435	916	5,434	328	293	6	115	6,006	710	1,092	4,887	798
7,510	2,233	927	1,651	1,342	6,623	466	365	7	292	7,395	1,067	1,802	5,780	928
8,316	2,603	1,028	1,771	1,657	7,133	727	514	10	598	8,221	1,580	2,578	6,322	1,009
7,094	2,321	976	1,479	1,535	5,955	907	537	10	892	7,045	1,638	2,877	5,380	843
6,495	2,153	915	1,262	1,419	5,271	1,057	518	23	1,042	6,452	1,760	3,230	4,765	694
4,218	1,384	647	749	923	3,619	921	450	9	916	4,190	1,347	2,312	3,210	522
1,821	545	273	276	366	1,486	414	188	9	409	1,803	602	1,083	1,349	217
1,137	268	155	118	151	927	406	170	45	386	1,124	219	590	545	73
57,540	16,364	7,189	11,385	9,522	48,875	5,844	3,626	132	4,717	56,643	9,829	16,799	42,997	6,697

総コレステロールは一部の事業所で実施のため記載なし

平成30年度 性別・年齢区分別 施設健診結果集計表

性別	年齢階級	受診者数	総合判定				項目別内訳					
			異常認めず	要再検・要観察・要指導	要精検	要医療	計測実施数	視力検査実施数	聴力検査実施数	有所見者	胸部X線検査実施数	有所見者
男性	29才以下	1,780	1,204	408	94	74	1,685	1,675	1,529	20	1,646	
	30～34才	816	473	208	72	63	770	771	722	19	746	2
	35～39才	739	359	220	68	92	696	693	665	33	664	1
	40～44才	887	316	270	96	205	840	838	821	66	787	2
	45～49才	784	241	238	71	234	728	728	706	77	676	
	50～54才	543	149	144	49	201	513	507	500	90	476	3
	55～59才	501	121	115	39	226	460	458	451	108	420	2
	60～64才	464	98	100	28	238	406	393	394	151	386	6
	65～69才	371	52	66	25	228	338	332	330	176	332	6
	70才以上	226	30	35	2	159	154	149	149	81	170	4
合計	7,111	3,043	1,804	544	1,720	6,590	6,544	6,267	821	6,303	26	
女性	29才以下	1,571	1,113	372	56	30	1,538	1,522	1,381	13	1,473	
	30～34才	683	464	178	29	12	673	662	610	9	627	1
	35～39才	698	392	217	55	34	688	671	656	11	647	
	40～44才	816	417	255	80	64	803	723	710	18	698	2
	45～49才	768	347	245	81	95	743	660	649	29	655	
	50～54才	612	246	169	51	146	586	531	526	21	525	3
	55～59才	423	140	123	25	135	411	357	346	32	354	1
	60～64才	341	87	82	15	157	326	280	277	40	276	1
	65～69才	168	45	40	9	74	158	141	140	39	134	2
	70才以上	88	21	18	2	47	61	50	49	14	57	
合計	6,168	3,272	1,699	403	794	5,987	5,597	5,344	226	5,446	10	
合計	29才以下	3,351	2,317	780	150	104	3,223	3,197	2,910	33	3,119	
	30～34才	1,499	937	386	101	75	1,443	1,433	1,332	28	1,373	3
	35～39才	1,437	751	437	123	126	1,384	1,364	1,321	44	1,311	1
	40～44才	1,703	733	525	176	269	1,643	1,561	1,531	84	1,485	4
	45～49才	1,552	588	483	152	329	1,471	1,388	1,355	106	1,331	
	50～54才	1,155	395	313	100	347	1,099	1,038	1,026	111	1,001	6
	55～59才	924	261	238	64	361	871	815	797	140	774	3
	60～64才	805	185	182	43	395	732	673	671	191	662	7
	65～69才	539	97	106	34	302	496	473	470	215	466	8
	70才以上	314	51	53	4	206	215	199	198	95	227	4
	合計	13,279	6,315	3,503	947	2,514	12,577	12,141	11,611	1,047	11,749	36



項 目 別 内 訳											
血 圧 測 定 実 施 数	高 血 圧	実尿検査 施（蛋白 数）		尿検査 （糖） 実施数		実尿検査 施（潜血 数）		実尿検査 施（ウロ ビリ 数）		心電 図 検 査 実 施 数	
		有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者	有 所 見 者		
1,698	37	1,744	65	1,685	10	1,186	6	95		1,117	13
775	54	813	26	772	7	604	3	48		530	7
699	70	725	34	694	9	583	7	16		591	6
849	126	877	47	845	22	743	20	36		786	9
743	162	770	56	733	28	656	20	51		679	17
517	142	536	60	513	23	448	15	32		471	26
478	155	482	60	462	37	405	19	28		426	19
437	156	440	73	413	36	365	22	37		379	20
362	118	352	52	343	19	287	16	26		327	29
222	77	196	36	193	17	166	10	41		159	17
6,780	1,097	6,935	509	6,653	208	5,443	138	410		5,465	163
1,548	7	1,549	140	1,542	1	1,049	117	64		890	5
679	10	683	49	680	3	457	71	35		420	5
696	16	691	51	691	3	540	81	31		582	7
813	29	805	69	805	1	586	77	47		711	15
766	69	747	57	747	2	513	83	40		674	6
605	71	599	55	595	4	438	62	46		532	10
421	61	422	29	421	7	302	45	35		365	15
339	52	338	18	338	5	235	36	30		292	7
165	38	168	18	166	7	123	21	13		142	3
88	21	88	11	88		65	8	29		56	4
6,120	374	6,090	497	6,073	33	4,308	601	370		4,664	77
3,246	44	3,293	205	3,227	11	2,235	123	159		2,007	18
1,454	64	1,496	75	1,452	10	1,061	74	83		950	12
1,395	86	1,416	85	1,385	12	1,123	88	47		1,173	13
1,662	155	1,682	116	1,650	23	1,329	97	83		1,497	24
1,509	231	1,517	113	1,480	30	1,169	103	91		1,353	23
1,122	213	1,135	115	1,108	27	886	77	78		1,003	36
899	216	904	89	883	44	707	64	63		791	34
776	208	778	91	751	41	600	58	67		671	27
527	156	520	70	509	26	410	37	39		469	32
310	98	284	47	281	17	231	18	70		215	21
12,900	1,471	13,025	1,006	12,726	241	9,751	739	780		10,129	240

平成30年度 性別・年齢区分別 施設健診結果集計表

性別	年齢階級	項目別内訳										
		眼底検査実施数	有所見者	脂質代謝検査実施数	有所見者					貧血検査実施数	有所見者	
					全体	HDL-C	LDL-C (高値)	LDL-C (低値)	TG		Hb (低値)	Hb (高値)
男性	29才以下	17		1,134	607	75	303	209	167	1,182	8	7
	30～34才	19		594	370	57	256	56	129	626	2	3
	35～39才	35	3	614	405	57	296	54	157	627	3	9
	40～44才	119	3	798	569	79	438	45	244	808	12	15
	45～49才	87	7	688	528	55	405	50	199	700	11	4
	50～54才	103	7	474	346	46	257	32	169	478	12	10
	55～59才	76	8	433	322	41	235	40	138	438	12	5
	60～64才	45	8	377	259	29	192	24	104	383	18	6
	65～69才	31	6	317	210	33	130	34	92	322	21	3
	70才以上	12	2	134	85	13	54	11	39	179	33	1
合計	544	44	5,563	3,701	485	2,566	555	1,438	5,743	132	63	
女性	29才以下	10		1,067	487	11	219	252	26	1,189	131	2
	30～34才	17		507	222	8	106	103	24	567	92	
	35～39才	30		615	310	5	181	114	32	603	121	1
	40～44才	94	1	770	373	7	244	105	49	739	170	1
	45～49才	75	4	721	398	8	287	87	65	688	149	4
	50～54才	69	8	567	352	1	304	37	51	556	82	4
	55～59才	51	6	401	283	3	258	19	45	394	24	1
	60～64才	35	5	322	223	3	205	9	44	326	29	2
	65～69才	17	1	154	113	2	96	7	28	155	12	1
	70才以上	8	1	58	37	2	33	3	7	84	9	
合計	406	26	5,182	2,798	50	1,933	736	371	5,301	819	16	
合計	29才以下	27		2,201	1,094	86	522	461	193	2,371	139	9
	30～34才	36		1,101	592	65	362	159	153	1,193	94	3
	35～39才	65	3	1,229	715	62	477	168	189	1,230	124	10
	40～44才	213	4	1,568	942	86	682	150	293	1,547	182	16
	45～49才	162	11	1,409	926	63	692	137	264	1,388	160	8
	50～54才	172	15	1,041	698	47	561	69	220	1,034	94	14
	55～59才	127	14	834	605	44	493	59	183	832	36	6
	60～64才	80	13	699	482	32	397	33	148	709	47	8
	65～69才	48	7	471	323	35	226	41	120	477	33	4
	70才以上	20	3	192	122	15	87	14	46	263	42	1
合計	950	70	10,745	6,499	535	4,499	1,291	1,809	11,044	951	79	

肝機能検査実施数	項 目				腎機能検査実施数	別				血糖検査実施数	内 訳		高尿酸血症検査実施数	有所見者 UA
	有 所 見 者					有 所 見 者					有所見者			
	全 体	AST	ALT	-GTP		全 体	CRE	BUN	eGFR		GL	A1c		
1,230	348	154	305	130	211	15	15		1	1,036	82	32	230	49
607	251	118	223	124	162	11	11		2	546	71	36	190	42
635	277	119	234	143	368	15	14	1	6	579	94	92	380	105
813	366	145	293	238	517	48	48		20	769	159	170	525	155
710	330	151	249	227	461	42	42		31	663	203	184	467	128
483	247	92	156	185	329	47	42	1	44	451	165	150	330	91
437	195	73	112	146	301	56	45		56	418	171	152	305	64
390	159	70	85	118	228	59	37	2	59	360	160	147	224	47
324	133	61	67	100	168	40	25	1	40	293	123	115	162	30
179	61	30	28	38	56	18	13	2	18	161	57	69	53	16
5,808	2,367	1,013	1,752	1,449	2,801	351	292	7	277	5,276	1,285	1,147	2,866	727
1,085	38	21	30	11	164	2	1		1	955	11	26	191	3
511	30	10	17	13	141	2	1		1	471	16	25	166	1
619	61	30	47	25	311	4			4	577	20	48	312	6
789	66	32	42	35	390	10			10	723	28	112	387	3
737	71	29	41	44	368	15	1		14	680	47	134	357	3
582	93	46	64	48	304	41	1		41	537	71	181	297	5
411	79	36	48	45	216	20			20	383	64	153	199	7
334	64	36	34	28	152	28			28	307	47	108	137	1
161	17	13	13	6	81	18	1		18	150	32	71	75	3
85	19	13	8	9	26	6			6	77	10	43	20	
5,314	538	266	344	264	2,153	146	5		143	4,860	346	901	2,141	32
2,315	386	175	335	141	375	17	16		2	1,991	93	58	421	52
1,118	281	128	240	137	303	13	12		3	1,017	87	61	356	43
1,254	338	149	281	168	679	19	14	1	10	1,156	114	140	692	111
1,602	432	177	335	273	907	58	48		30	1,492	187	282	912	158
1,447	401	180	290	271	829	57	43		45	1,343	250	318	824	131
1,065	340	138	220	233	633	88	43	1	85	988	236	331	627	96
848	274	109	160	191	517	76	45		76	801	235	305	504	71
724	223	106	119	146	380	87	37	2	87	667	207	255	361	48
485	150	74	80	106	249	58	26	1	58	443	155	186	237	33
264	80	43	36	47	82	24	13	2	24	238	67	112	73	16
11,122	2,905	1,279	2,096	1,713	4,954	497	297	7	420	10,136	1,631	2,048	5,007	759

総コレステロールは一部の事業所で実施のため記載なし

平成30年度 性別・年齢区分別 ドック健診結果集計表

性別	年齢階級	受診者数	項目別内訳							
			計測実施数	視力検査実施数	聴力検査実施数	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
男性	29才以下	6	6	6	6		6		6	
	30～34才	48	48	48	48	3	48	1	48	3
	35～39才	219	219	219	219	4	219	8	219	14
	40～44才	401	401	401	401	14	401	41	400	23
	45～49才	528	528	526	528	26	528	65	528	40
	50～54才	492	492	492	490	47	492	83	492	49
	55～59才	423	423	422	421	69	423	74	423	41
	60～64才	249	249	248	247	49	249	45	249	26
	65～69才	89	89	85	88	31	89	23	89	5
	70才以上	35	35	35	35	14	35	5	35	3
合計	2,490	2,490	2,482	2,483	257	2,490	345	2,489	204	
女性	29才以下	30	30	30	30	1	30		30	3
	30～34才	126	126	126	126	2	126	2	126	16
	35～39才	223	223	223	223	2	223	3	222	19
	40～44才	471	471	468	470	7	471	13	471	48
	45～49才	558	558	558	558	12	558	22	558	52
	50～54才	445	445	443	445	12	445	32	445	27
	55～59才	371	371	366	370	23	371	30	371	25
	60～64才	196	196	194	196	18	196	24	196	8
	65～69才	49	49	48	49	9	49	5	49	5
	70才以上	27	27	24	27	13	27	5	27	2
合計	2,496	2,496	2,480	2,494	99	2,496	136	2,495	205	
合計	29才以下	36	36	36	36	1	36		36	3
	30～34才	174	174	174	174	5	174	3	174	19
	35～39才	442	442	442	442	6	442	11	441	33
	40～44才	872	872	869	871	21	872	54	871	71
	45～49才	1,086	1,086	1,084	1,086	38	1,086	87	1,086	92
	50～54才	937	937	935	935	59	937	115	937	76
	55～59才	794	794	788	791	92	794	104	794	66
	60～64才	445	445	442	443	67	445	69	445	34
	65～69才	138	138	133	137	40	138	28	138	10
	70才以上	62	62	59	62	27	62	10	62	5
	合計	4,986	4,986	4,962	4,977	356	4,986	481	4,984	409

項目別内訳									
尿検査 (糖) 実施数	有 所 見 者	実尿 検査 施(潜 血 数)	有 所 見 者	実尿 検査 施(ウ ロ ビ リ 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
48		48	1			48	1	48	1
219	1	219	3	14		219		219	5
400	4	400	11	50		401	3	400	17
528	13	528	22	70		528	5	525	22
492	13	492	26	91		492	8	491	23
423	21	423	21	74		423	8	421	31
249	7	249	16	40		249	3	245	20
89	2	89	6	4		89	3	85	12
35		35		3		35		35	2
2,489	61	2,489	106	346		2,490	31	2,475	133
30		26				30		30	
126		104	6			126	1	126	
222		204	16	12		222	1	223	3
471	1	431	40	21		471	5	468	9
558		507	63	35		558	2	558	17
445	1	426	59	49		445	3	441	22
371		370	57	44		371	6	366	22
196	2	196	32	10		195	3	194	7
49		49	9	3		49	1	48	1
27		27	4			27		24	2
2,495	4	2,340	286	174		2,494	22	2,478	83
36		32				36		36	
174		152	7			174	2	174	1
441	1	423	19	26		441	1	442	8
871	5	831	51	71		872	8	868	26
1,086	13	1,035	85	105		1,086	7	1,083	39
937	14	918	85	140		937	11	932	45
794	21	793	78	118		794	14	787	53
445	9	445	48	50		444	6	439	27
138	2	138	15	7		138	4	133	13
62		62	4	3		62		59	4
4,984	65	4,829	392	520		4,984	53	4,953	216

平成30年度 性別・年齢区分別 ドック健診結果集計表

性別	年齢階級	項目別内訳								
		脂質代謝検査実施数	有所見者				貧血検査実施数	有所見者		
			全体	HDL-C	LDL-C (高値)	LDL-C (低値)		TG	Hb (低値)	Hb (高値)
男性	29才以下	6	4		2	1	2	6		1
	30～34才	48	32	6	24	4	10	48		
	35～39才	219	124	19	95	12	38	219	5	2
	40～44才	401	279	32	214	26	90	401	2	1
	45～49才	528	371	41	290	32	129	528	17	3
	50～54才	492	360	33	271	35	133	492	9	2
	55～59才	423	304	39	226	29	101	423	14	1
	60～64才	249	174	17	132	25	55	249	9	2
	65～69才	89	54	4	40	6	17	89	6	
	70才以上	35	24	1	19	4	5	35	2	1
合計	2,490	1,726	192	1,313	174	580	2,490	64	13	
女性	29才以下	30	16		5	11	1	30	6	
	30～34才	126	48	1	29	17	1	126	15	
	35～39才	223	94	1	53	41	4	223	49	
	40～44才	471	202	3	132	64	22	471	127	1
	45～49才	558	279	10	231	41	28	558	163	1
	50～54才	445	275	4	243	22	31	445	61	1
	55～59才	371	272	3	253	10	39	371	30	
	60～64才	196	138	3	128	3	23	196	12	
	65～69才	49	37	1	36		3	49	1	
	70才以上	27	16	1	16		2	27	2	
合計	2,496	1,377	27	1,126	209	154	2,496	466	3	
合計	29才以下	36	20		7	12	3	36	6	1
	30～34才	174	80	7	53	21	11	174	15	
	35～39才	442	218	20	148	53	42	442	54	2
	40～44才	872	481	35	346	90	112	872	129	2
	45～49才	1,086	650	51	521	73	157	1,086	180	4
	50～54才	937	635	37	514	57	164	937	70	3
	55～59才	794	576	42	479	39	140	794	44	1
	60～64才	445	312	20	260	28	78	445	21	2
	65～69才	138	91	5	76	6	20	138	7	
	70才以上	62	40	2	35	4	7	62	4	1
	合計	4,986	3,103	219	2,439	383	734	4,986	530	16

項目別内訳														
肝機能検査実施数	有所見者				腎機能検査実施数	有所見者				血糖検査実施数	有所見者		高尿酸血症検査実施数	有所見者 UA
	全体	AST	ALT	-GTP		全体	CRE	BUN	eGFR		GL	A1c		
6	3	3	3	1	6					6	1		6	2
48	20	5	15	14	48	5	5			48	3	5	48	11
219	86	29	67	51	219	21	21	1	7	219	44	25	219	71
401	173	63	128	107	401	55	54	2	25	401	95	90	401	110
528	234	81	178	160	528	55	54	1	40	528	175	169	528	137
492	220	70	149	147	492	66	56	8	59	492	221	220	492	141
423	167	67	96	124	423	79	57	5	78	423	224	227	423	110
249	95	36	56	62	249	72	47	6	68	249	124	155	249	68
89	34	15	19	21	89	28	14	2	27	89	45	53	89	17
35	9	3	4	7	35	20	4	4	19	35	23	23	35	6
2,490	1,041	372	715	694	2,490	401	312	29	323	2,490	955	967	2,490	673
30	1			1	30					30	1		30	1
126	7	4	5	2	126					126	1	12	126	
223	16	9	7	7	223	1			1	223	10	35	223	2
471	32	18	23	15	471	12			12	471	43	121	471	6
558	62	18	30	40	558	31	1	3	29	558	53	183	558	9
445	53	20	26	30	445	61		2	59	445	61	189	445	10
371	82	41	53	43	371	64		4	61	371	97	193	371	14
196	35	15	15	20	196	33	1	1	32	196	52	111	196	2
49	10	6	5	7	49	8	1		8	49	11	33	49	
27	5	2	1	3	27	12		1	11	27	12	20	27	
2,496	303	133	165	168	2,496	222	3	11	213	2,496	341	897	2,496	44
36	4	3	3	2	36					36	2		36	3
174	27	9	20	16	174	5	5			174	4	17	174	11
442	102	38	74	58	442	22	21	1	8	442	54	60	442	73
872	205	81	151	122	872	67	54	2	37	872	138	211	872	116
1,086	296	99	208	200	1,086	86	55	4	69	1,086	228	352	1,086	146
937	273	90	175	177	937	127	56	10	118	937	282	409	937	151
794	249	108	149	167	794	143	57	9	139	794	321	420	794	124
445	130	51	71	82	445	105	48	7	100	445	176	266	445	70
138	44	21	24	28	138	36	15	2	35	138	56	86	138	17
62	14	5	5	10	62	32	4	5	30	62	35	43	62	6
4,986	1,344	505	880	862	4,986	623	315	40	536	4,986	1,296	1,864	4,986	717

総コレステロールは一部の事業所で実施のため記載なし

## 人間ドック

### 標準コース

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保健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

標準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。

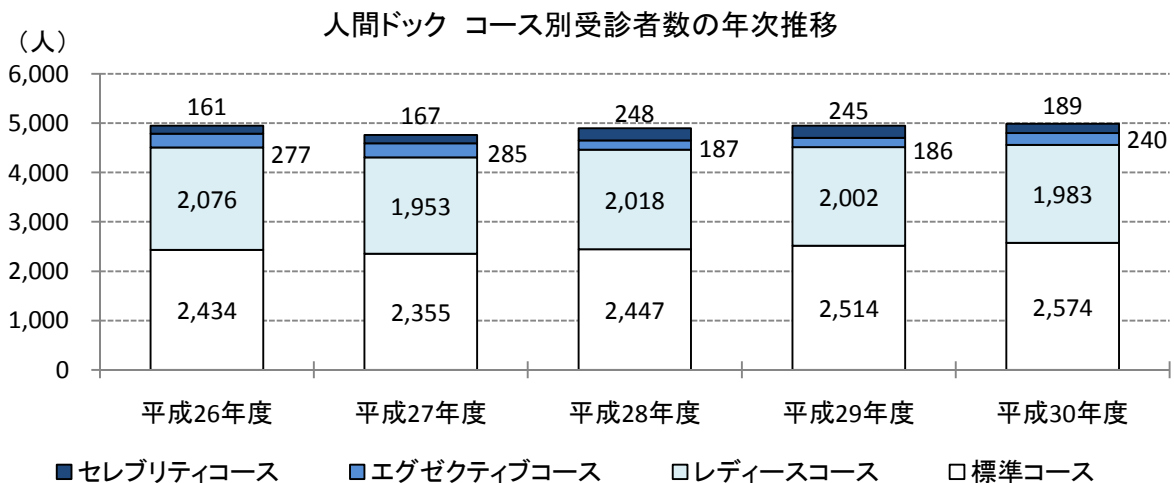
### セレブリティコース

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。

標準コースに加え、前立腺がん検査（PSA）、ストレスチェック、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26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
標準コース		2,434	2,355	2,447	2,514	2,574
レディースコース		2,076	1,953	2,018	2,002	1,983
エグゼクティブコース		277	285	187	186	240
セレブリティコース		161	167	248	245	189
合計		4,948	4,760	4,900	4,947	4,986



### (3) 結 核 検 診

## 平成30年度 性別・年齢区分別 結核検診結果集計表 (地域健診) CR

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	17		17									
	30～34才	24		23	1								
	35～39才	30		30									
	40～44才	241		240			1	1	0.4	1	100.0		
	45～49才	208		204	4								
	50～54才	177		175	2								
	55～59才	213		204	7		2	2	0.9	1	50.0		
	60～64才	366		350	13		3	3	0.8	3	100.0	1	0.27
	65～69才	3,003		2,828	135	9	31	40	1.3	37	92.5	3	0.10
	70～74才	3,409		3,143	213	13	40	53	1.6	45	84.9	8	0.23
	75～79才	2,181		1,966	167	14	34	48	2.2	44	91.7	4	0.18
	80才以上	1,788		1,535	199	14	40	54	3.0	47	87.0	4	0.22
	合計	11,657		10,715	741	50	151	201	1.7	178	88.6	20	0.17
女性	29才以下	30		29	1								
	30～34才	65		65									
	35～39才	122		122									
	40～44才	498		491	6		1	1	0.2	1	100.0		
	45～49才	475		468	3		4	4	0.8	4	100.0		
	50～54才	416		410	2	1	3	4	1.0	4	100.0		
	55～59才	466		455	6	1	4	5	1.1	5	100.0		
	60～64才	776		749	19		8	8	1.0	8	100.0		
	65～69才	4,295		4,062	164	10	59	69	1.6	66	95.7	3	0.07
	70～74才	4,501		4,253	189	10	49	59	1.3	51	86.4	1	0.02
	75～79才	2,743		2,531	160	3	49	52	1.9	52	100.0	5	0.18
	80才以上	1,875		1,666	157	20	32	52	2.8	48	92.3	4	0.21
	合計	16,262		15,301	707	45	209	254	1.6	239	94.1	13	0.08
合計	29才以下	47		46	1								
	30～34才	89		88	1								
	35～39才	152		152									
	40～44才	739		731	6		2	2	0.3	2	100.0		
	45～49才	683		672	7		4	4	0.6	4	100.0		
	50～54才	593		585	4	1	3	4	0.7	4	100.0		
	55～59才	679		659	13	1	6	7	1.0	6	85.7		
	60～64才	1,142		1,099	32		11	11	1.0	11	100.0	1	0.09
	65～69才	7,298		6,890	299	19	90	109	1.5	103	94.5	6	0.08
	70～74才	7,910		7,396	402	23	89	112	1.4	96	85.7	9	0.11
	75～79才	4,924		4,497	327	17	83	100	2.0	96	96.0	9	0.18
	80才以上	3,663		3,201	356	34	72	106	2.9	95	89.6	8	0.22
	合計	27,919		26,016	1,448	95	360	455	1.6	417	91.6	33	0.12

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						
2	1			2		1					6	18		7	3	3	
3	5		4	3	1				1		15	12	1	3	5	8	
	4		1	1		2					11	18	1	4	6	4	
2	2		2	2					1	1	12	14	4		11	7	
7	13		8	8	1	3			3	1	46	62	6	14	26	23	
														1			
														3		1	
														3		1	
														2	3		
														4	1		3
2	1			1		1	1		2		29	18	1	2	11	3	
1				1				1			16	19	2	2	10	8	
4	1			5							15	19	1	2	10		
1	2	1		3			1	1			11	18	1	1	12	4	
8	4	1		10		1	2	2	2		80	82	5	7	48	15	
														1	1		
														3			1
														3			1
														2	3		1
	1		1						1		5	1				3	
4	2			3		2	1		2		35	36	1	9	14	6	
4	5		4	4	1			1	1		31	31	3	5	15	16	
4	5		1	6		2					26	37	2	6	16	4	
3	4	1	2	5			1	1	1	1	23	32	5	1	23	11	
15	17	1	8	18	1	4	2	2	5	1	126	144	11	21	74	38	

## 結核検診 (CR)

## 平成30年度 市町別・性別 結核検診結果集計表 (地域健診) CR

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	2,751		2,574	139	10	28	38	1.4	36	94.7	4	0.15
	女	4,315		4,081	170	10	54	64	1.5	60	93.8	5	0.12
	計	7,066		6,655	309	20	82	102	1.4	96	94.1	9	0.13
今治市	男	606		560	30	4	12	16	2.6	14	87.5		
	女	753		728	16	3	6	9	1.2	9	100.0		
	計	1,359		1,288	46	7	18	25	1.8	23	92.0		
宇和島市	男	692		594	88	4	6	10	1.4	10	100.0		
	女	820		712	96	2	10	12	1.5	11	91.7		
	計	1,512		1,306	184	6	16	22	1.5	21	95.5		
八幡浜市	男	175		156	17	1	1	2	1.1	2	100.0	1	0.57
	女	216		197	15	1	3	4	1.9	4	100.0		
	計	391		353	32	2	4	6	1.5	6	100.0	1	0.26
新居浜市	男	850		771	56	3	20	23	2.7	20	87.0		
	女	926		877	32	3	14	17	1.8	16	94.1		
	計	1,776		1,648	88	6	34	40	2.3	36	90.0		
西条市	男	1,103		1,049	45	2	7	9	0.8	9	100.0	2	0.18
	女	2,287		2,200	52	5	30	35	1.5	31	88.6		
	計	3,390		3,249	97	7	37	44	1.3	40	90.9	2	0.06
伊予市	男	372		344	17	2	9	11	3.0	10	90.9	2	0.54
	女	471		446	12	1	12	13	2.8	12	92.3	1	0.21
	計	843		790	29	3	21	24	2.8	22	91.7	3	0.36
四国中央市	男	492		464	23		5	5	1.0	4	80.0	1	0.20
	女	601		577	14		10	10	1.7	10	100.0	2	0.33
	計	1,093		1,041	37		15	15	1.4	14	93.3	3	0.27
西予市	男	433		401	27	1	4	5	1.2	4	80.0		
	女	555		516	35	1	3	4	0.7	4	100.0		
	計	988		917	62	2	7	9	0.9	8	88.9		
東温市	男	872		811	39	9	13	22	2.5	20	90.9	2	0.23
	女	1,050		995	40	2	13	15	1.4	13	86.7	1	0.10
	計	1,922		1,806	79	11	26	37	1.9	33	89.2	3	0.16
上島町	男	321		302	15	1	3	4	1.2	4	100.0		
	女	395		383	5	2	5	7	1.8	7	100.0	1	0.25
	計	716		685	20	3	8	11	1.5	11	100.0	1	0.14
久万高原町	男	179		172	2	2	3	5	2.8	5	100.0	2	1.12
	女	225		216	6	2	1	3	1.3	3	100.0		
	計	404		388	8	4	4	8	2.0	8	100.0	2	0.50
松前町	男	602		553	35	2	12	14	2.3	13	92.9	4	0.66
	女	744		707	26	1	10	11	1.5	10	90.9		
	計	1,346		1,260	61	3	22	25	1.9	23	92.0	4	0.30
砥部町	男	290		270	12	3	5	8	2.8	6	75.0	1	0.34
	女	346		332	9		5	5	1.4	5	100.0		
	計	636		602	21	3	10	13	2.0	11	84.6	1	0.16
内子町	男	371		336	29		6	6	1.6	6	100.0		
	女	487		457	20	2	8	10	2.1	10	100.0	2	0.41
	計	858		793	49	2	14	16	1.9	16	100.0	2	0.23
伊方町	男	304		265	36	1	2	3	1.0	1	33.3		
	女	370		333	29	2	6	8	2.2	8	100.0		
	計	674		598	65	3	8	11	1.6	9	81.8		
松野町	男	61		52	7	1	1	2	3.3	2	100.0	1	1.64
	女	85		78	7								
	計	146		130	14	1	1	2	1.4	2	100.0	1	0.68
鬼北町	男	311		277	32		2	2	0.6	1	50.0		
	女	421		378	30	3	10	13	3.1	13	100.0		
	計	732		655	62	3	12	15	2.0	14	93.3		
愛南町	男	872		764	92	4	12	16	1.8	11	68.8		
	女	1,195		1,088	93	5	9	14	1.2	13	92.9	1	0.08
	計	2,067		1,852	185	9	21	30	1.5	24	80.0	1	0.05
合計	男	11,657		10,715	741	50	151	201	1.7	178	88.6	20	0.17
	女	16,262		15,301	707	45	209	254	1.6	239	94.1	13	0.08
	計	27,919		26,016	1,448	95	360	455	1.6	417	91.6	33	0.12

## 結核検診 (CR)

精 密 検 査 結 果 内 訳			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	未受診・未回答
発見がん																
早期がん	進行がん	不明														
1	3			3		1			1		12	9	2	3	5	2
3	2			4		1					20	22		2	11	4
4	5			7		2			1		32	31	2	5	16	6
									2		4	5	1	1	1	2
											5	4				
									2		9	9	1	1	1	2
											4	4	1		1	
											5	4			2	1
											9	8	1		3	1
	1		1									1				
							1				2	1				
	1		1				1				2	2				
											4	8		6	2	3
											6	8	1		1	1
											10	16	1	6	3	4
1	1		2								2	3			2	
											11	14			6	4
1	1		2								13	17			8	4
1	1		1	1							2	3			3	1
1				1							6	4			1	1
2	1		1	2							8	7			4	2
	1				1							2			1	1
1	1			2					1		2	2			3	
1	2			2		1			1		2	4			4	1
											2	1		1		1
											1	3				
											3	4		1		1
	2		1		1						6	8	1	2	1	2
		1					1				7	4		1		2
	2	1	1		1		1				13	12	1	3	1	4
											3	1				
1				1				1			1	2	1		1	
1				1				1			4	3	1		1	
1	1		1	1							1		1		1	
												1			2	
1	1		1	1							1	1	1		3	
1	3		1	2		1					2	5			2	1
											2	4			4	1
1	3		1	2		1					4	9			6	2
1				1								5				2
											1	1		1	2	
1				1							1	6		1	2	2
										1		3			2	
1	1			2							4	1			3	
1	1			2						1	4	4			5	
												1				2
											1	1	1		5	
											1	2	1		5	2
1			1									1				
1			1									1				
												1				1
											5	2	2	2	2	
											5	3	2	2	2	1
											4	1		1	5	5
1							1		1		1	4		1	5	1
1							1		1		5	5		2	10	6
7	13		8	8	1	3			3	1	46	62	6	14	26	23
8	4	1		10		1	2	2	2		80	82	5	7	48	15
15	17	1	8	18	1	4	2	2	5	1	126	144	11	21	74	38

## 平成30年度 性別・年齢区分別 結核検診結果集計表 (職域健診) CR

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	29才以下	13,462		13,422	19	19	2	21	0.2	16	76.2		
	30～34才	5,972		5,940	18	11	3	14	0.2	13	92.9		
	35～39才	5,948		5,903	28	12	5	17	0.3	12	70.6		
	40～44才	6,213		6,159	29	10	15	25	0.4	18	72.0	1	0.02
	45～49才	6,398		6,314	63	3	18	21	0.3	17	81.0		
	50～54才	5,210		5,088	89	10	23	33	0.6	26	78.8		
	55～59才	4,832		4,714	77	11	30	41	0.8	26	63.4	1	0.02
	60～64才	3,723		3,577	111	11	24	35	0.9	24	68.6	1	0.03
	65～69才	1,992		1,883	80	12	17	29	1.5	22	75.9	3	0.15
	70～74才	625		586	30	4	5	9	1.4	6	66.7	1	0.16
	75～79才	163		145	14	2	2	4	2.5	4	100.0	2	1.23
	80才以上	185		162	17	3	3	6	3.2	5	83.3		
	合計	54,723		53,893	575	108	147	255	0.5	189	74.1	9	0.02
女	29才以下	9,053		9,039	5	8	1	9	0.1	8	88.9		
	30～34才	2,490		2,484	2	3	1	4	0.2	4	100.0		
	35～39才	2,548		2,539	6	1	2	3	0.1	2	66.7	1	0.04
	40～44才	3,413		3,392	15	4	2	6	0.2	6	100.0		
	45～49才	4,106		4,063	23	8	12	20	0.5	19	95.0	2	0.05
	50～54才	3,432		3,383	34	2	13	15	0.4	15	100.0	1	0.03
	55～59才	3,000		2,933	45	2	20	22	0.7	20	90.9	3	0.10
	60～64才	1,711		1,666	27	1	17	18	1.1	14	77.8		
	65～69才	762		725	25	3	9	12	1.6	10	83.3	1	0.13
	70～74才	312		290	18		4	4	1.3	3	75.0	1	0.32
	75～79才	140		128	10		2	2	1.4	2	100.0	1	0.71
	80才以上	497		451	34	8	4	12	2.4	11	91.7		
	合計	31,464		31,093	244	40	87	127	0.4	114	89.8	10	0.03
合計	29才以下	22,515		22,461	24	27	3	30	0.1	24	80.0		
	30～34才	8,462		8,424	20	14	4	18	0.2	17	94.4		
	35～39才	8,496		8,442	34	13	7	20	0.2	14	70.0	1	0.01
	40～44才	9,626		9,551	44	14	17	31	0.3	24	77.4	1	0.01
	45～49才	10,504		10,377	86	11	30	41	0.4	36	87.8	2	0.02
	50～54才	8,642		8,471	123	12	36	48	0.6	41	85.4	1	0.01
	55～59才	7,832		7,647	122	13	50	63	0.8	46	73.0	4	0.05
	60～64才	5,434		5,243	138	12	41	53	1.0	38	71.7	1	0.02
	65～69才	2,754		2,608	105	15	26	41	1.5	32	78.0	4	0.15
	70～74才	937		876	48	4	9	13	1.4	9	69.2	2	0.21
	75～79才	303		273	24	2	4	6	2.0	6	100.0	3	0.99
	80才以上	682		613	51	11	7	18	2.6	16	88.9		
	合計	86,187		84,986	819	148	234	382	0.4	303	79.3	19	0.02

## 結核検診 (CR)

精 密 検 査 結 果 内 訳			未 回 受 診													
発見がん				未 回 受 診												
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 受 診
											1	12		1	2	5
								1			2	5		1	4	1
											2	7			3	5
1				1							8	4		1	4	7
											6	4		3	4	4
								1			8	7		1	9	7
1				1				2			5	4	1	2	11	15
1			1						2		5	12	1	1	2	11
3				3							7	7	1	1	3	7
1						1					1	3			1	3
		2					2		1			1				
									3			2				1
7		2	1	5		1	2	4	6		45	68	3	11	43	66
											1	2	1	1	3	1
												2		1	1	
1				1							1					1
											2	3			1	
1	1			2							7	6		1	3	1
	1			1				1			6	5		1	1	
2	1			3				1			6	3			7	2
											8	5			1	4
		1					1				4	3			2	2
	1			1							1			1		1
1				1								1				
								1			3	5	1		1	1
5	4	1		9			1	3			39	35	2	5	20	13
											2	14	1	2	5	6
								1			2	7		2	5	1
1				1							3	7			3	6
1				1							10	7		1	5	7
1	1			2							13	10		4	7	5
	1			1				2			14	12		2	10	7
3	1			4				3			11	7	1	2	18	17
1			1						2		13	17	1	1	3	15
3		1		3			1				11	10	1	1	5	9
1	1			1		1					2	3		1	1	4
1		2		1			2		1			2				
								1	3		3	7	1		1	2
12	4	3	1	14		1	3	7	6		84	103	5	16	63	79

## 平成30年度 性別・年齢区分別 結核検診結果集計表 (施設検診) CR

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者(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	29才以下	1,681		1,680	1								
	30～34才	748		745	1	2		2	0.3				
	35～39才	664		663		1		1	0.2				
	40～44才	790		786	2		2	2	0.3	1	50.0		
	45～49才	677		674	3								
	50～54才	476		472	1	2	1	3	0.6	1	33.3		
	55～59才	422		416	4		2	2	0.5	1	50.0		
	60～64才	387		377	4		6	6	1.6	6	100.0		
	65～69才	334		320	8	4	2	6	1.8	5	83.3		
	70～74才	128		121	3		4	4	3.1	3	75.0		
	75～79才	39		39									
	80才以上	5		4	1								
合計	6,351		6,297	28	9	17	26	0.4	17	65.4			
女	29才以下	1,522		1,522									
	30～34才	632		631		1		1	0.2	1	100.0		
	35～39才	656		655	1								
	40～44才	713		711		1	1	2	0.3	1	50.0		
	45～49才	665		664	1								
	50～54才	535		528	4		3	3	0.6	3	100.0		
	55～59才	360		357	2	1		1	0.3	1	100.0		
	60～64才	283		279	3		1	1	0.4	1	100.0		
	65～69才	140		137	1	1	1	2	1.4	2	100.0		
	70～74才	54		54									
	75～79才	7		6	1								
	80才以上	3		3									
合計	5,570		5,547	13	4	6	10	0.2	9	90.0			
合計	29才以下	3,203		3,202	1								
	30～34才	1,380		1,376	1	3		3	0.2	1	33.3		
	35～39才	1,320		1,318	1	1		1	0.1				
	40～44才	1,503		1,497	2	1	3	4	0.3	2	50.0		
	45～49才	1,342		1,338	4								
	50～54才	1,011		1,000	5	2	4	6	0.6	4	66.7		
	55～59才	782		773	6	1	2	3	0.4	2	66.7		
	60～64才	670		656	7		7	7	1.0	7	100.0		
	65～69才	474		457	9	5	3	8	1.7	7	87.5		
	70～74才	182		175	3		4	4	2.2	3	75.0		
	75～79才	46		45	1								
	80才以上	8		7	1								
合計	11,921		11,844	41	13	23	36	0.3	26	72.2			



精 密 検 査 結 果 内 訳			未 回 受 診											
発見がん 病期別				異常なし										
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	未 回 受 診		
													2	
													1	
												1	1	
													2	
									1				1	
								1	2	2		1		
								1	2	1		1	1	
								1	1			1	1	
								3	5	5		2	2	9
										1				
										1				1
									1	1			1	
										1				1
											1		1	
									1	4	1		3	1
										1				2
														1
										1			1	2
									1	2			1	2
										2				1
								1	2	2			2	
								1	2	1	1	1	1	1
								1	1			1		1
								3	6	9	1	2	5	10



## (4) が ん 検 診

- 1) 胃 が ん 検 診
- 2) 大 腸 が ん 検 診
- 3) 肺 が ん 検 診
- 4) 乳 が ん 検 診
- 5) 子 宮 頸 が ん 検 診
- 6) 前 立 腺 が ん 検 診
- 7) 腹 部 超 音 波 検 診
- 8) が ん 検 診 の 追 跡 調 査

## 胃がん検診

### 胃がん検診

#### ○実施状況

平成30年度胃がん検診受診者数は39,936人（男21,857人・女18,079人）で、前年差926人の減少であった。

#### 1. 要精検率

要精検者数は2,566人（男1,614人・女952人）で、要精検率は6.4%（男7.4%・女5.3%）であった。

#### 2. 精検受診率

精検受診者数は2,223人（男1,329人・女894人）で、精検受診率は86.6%（男82.3%・女93.9%）であった。

#### 3. がん発見率

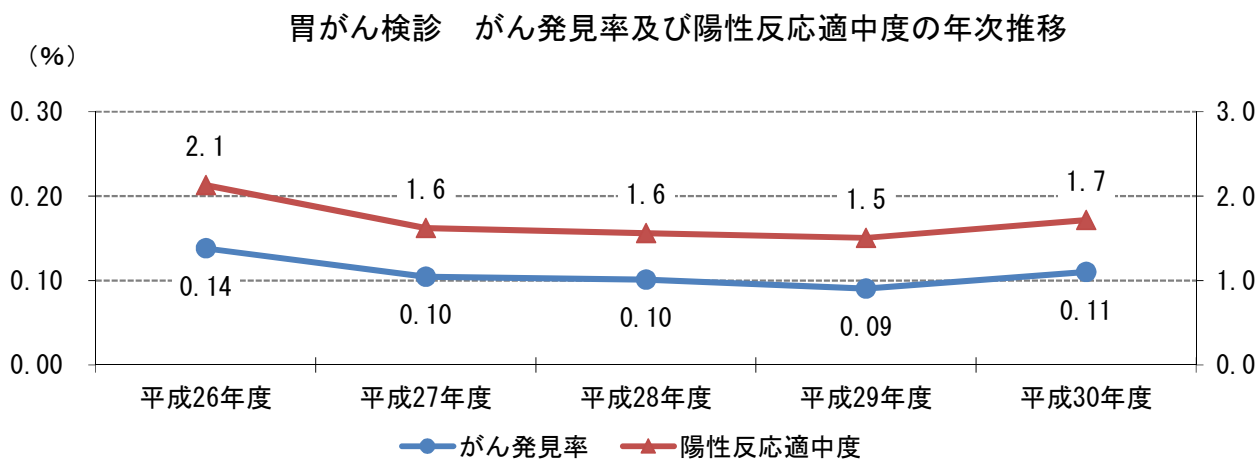
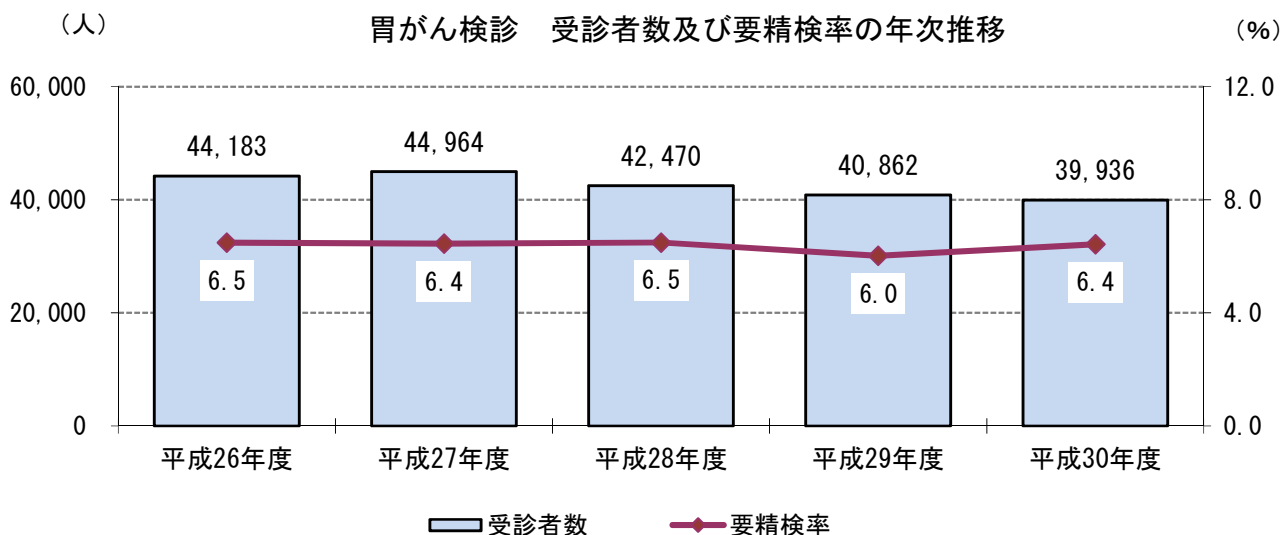
平成30年度検診で発見された胃がん患者数は44人（男30人・女14人）で、発見率は0.11%（男0.14%・女0.08%）であった。

#### ○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26年度	地 域	27,115	4,001	1,906	7.0	1,748	91.7	55	0.20
	職 域	17,068	1,386	958	5.6	737	76.9	6	0.04
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
合 計		212,415	25,135	13,541	6.4	11,816	87.3	232	0.11



精密検査結果内訳												
発見がん 病期別			胃がん 疑い	その 他の がん	胃 潰 瘍	潰 十 二 指 腸	胃 ポ リ ー プ	胃 炎	慢 性 胃 炎	そ の 他	異 常 な し	未 回 診
早期 がん	進 行 がん	不 明										
33	19	3	4	7	153	15	296	832		143	243	158
4	1	1	3	3	63	7	98	375		56	126	221
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
151	66	15	36	38	891	90	1,928	5,912	3,326	1,130	1,559	1,725

胃がん検診

平成30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 発見がん	
				数	率 (%)	数	率 (%)	計	率 (%)
男	29才以下	7	4						
	30～34才	22	9						
	35～39才	25	5	1	4.0	1	100.0		
	40～44才	435	173	20	4.6	20	100.0		
	45～49才	458	87	17	3.7	16	94.1		
	50～54才	509	97	21	4.1	17	81.0		
	55～59才	577	98	38	6.6	33	86.8		
	60～64才	1,056	138	79	7.5	71	89.9	2	0.19
	65～69才	2,310	249	211	9.1	185	87.7	5	0.22
	70～74才	2,495	199	205	8.2	186	90.7	8	0.32
	75～79才	1,553	115	143	9.2	135	94.4	10	0.64
	80才以上	1,079	53	95	8.8	89	93.7	2	0.19
	計	10,526	1,227	830	7.9	753	90.7	27	0.26
女	29才以下	10	7						
	30～34才	39	8	1	2.6				
	35～39才	82	11						
	40～44才	729	318	18	2.5	17	94.4		
	45～49才	741	157	27	3.6	26	96.3		
	50～54才	948	183	45	4.7	45	100.0		
	55～59才	1,076	169	54	5.0	52	96.3	1	0.09
	60～64才	1,835	202	87	4.7	82	94.3	1	0.05
	65～69才	2,796	294	148	5.3	146	98.6	3	0.11
	70～74才	2,658	234	160	6.0	152	95.0	4	0.15
	75～79才	1,540	103	101	6.6	99	98.0	1	0.06
	80才以上	858	64	94	11.0	89	94.7	2	0.23
	計	13,312	1,750	735	5.5	708	96.3	12	0.09
合 計	29才以下	17	11						
	30～34才	61	17	1	1.6				
	35～39才	107	16	1	0.9	1	100.0		
	40～44才	1,164	491	38	3.3	37	97.4		
	45～49才	1,199	244	44	3.7	42	95.5		
	50～54才	1,457	280	66	4.5	62	93.9		
	55～59才	1,653	267	92	5.6	85	92.4	1	0.06
	60～64才	2,891	340	166	5.7	153	92.2	3	0.10
	65～69才	5,106	543	359	7.0	331	92.2	8	0.16
	70～74才	5,153	433	365	7.1	338	92.6	12	0.23
	75～79才	3,093	218	244	7.9	234	95.9	11	0.36
	80才以上	1,937	117	189	9.8	178	94.2	4	0.21
	合 計	23,838	2,977	1,565	6.6	1,461	93.4	39	0.16

精 密 検 査 結 果 内 訳			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	未未 回受 答診
発見がん 病期別	早期がん	進行がん										
								1				
					1	1	1	8	7	5	4	
					1		4	9	9	1	1	1
					3	1		9	8	1	3	4
					4	1	4	16	13	4	4	5
2				3	12		15	30	26	6	3	8
4	1				29	1	19	80	76	28	23	26
5	3		1		7	1	37	91	86	22	19	19
6	4			1	12		13	72	65	15	12	8
2				1	8		12	45	44	10	11	6
19	8		1	5	77	5	105	361	334	92	80	77
												1
					1		3	7	7	2	4	1
					2		9	7	7	3	5	1
					2		13	20	16	2	8	
1					4	1	6	26	26	5	9	2
	1				5		17	38	34	11	10	5
1	1	1	1	1	7	1	23	69	67	20	22	2
4					15		28	76	70	16	13	8
1					8		20	44	40	14	12	2
2					7		19	38	37	12	11	5
9	2	1	1	1	51	2	138	325	304	85	94	27
												1
								1				
					2	1	4	15	14	7	8	1
					3		13	16	16	4	6	2
					5	1	13	29	24	3	11	4
1					8	2	10	42	39	9	13	7
2	1			3	17		32	68	60	17	13	13
5	2	1	1		36	2	42	149	143	48	45	28
9	3		1		22	1	65	167	156	38	32	27
7	4			1	20		33	116	105	29	24	10
4				1	15		31	83	81	22	22	11
28	10	1	2	5	128	7	243	686	638	177	174	104

胃がん検診

平成30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	1,771	192	163	9.2	153	93.9	5	0.28
	女	2,531	286	172	6.8	165	95.9	3	0.12
	計	4,302	478	335	7.8	318	94.9	8	0.19
今治市	男	1,148	112	108	9.4	98	90.7	4	0.35
	女	1,264	148	100	7.9	100	100.0	1	0.08
	計	2,412	260	208	8.6	198	95.2	5	0.21
宇和島市	男	564	85	34	6.0	30	88.2	1	0.18
	女	647	124	21	3.2	21	100.0		
	計	1,211	209	55	4.5	51	92.7	1	0.08
八幡浜市	男	263	40	23	8.7	21	91.3	1	0.38
	女	328	57	17	5.2	17	100.0		
	計	591	97	40	6.8	38	95.0	1	0.17
新居浜市	男	695	154	62	8.9	51	82.3	1	0.14
	女	845	244	48	5.7	46	95.8	2	0.24
	計	1,540	398	110	7.1	97	88.2	3	0.19
西条市	男	874	119	62	7.1	54	87.1	2	0.23
	女	1,715	203	83	4.8	78	94.0	1	0.06
	計	2,589	322	145	5.6	132	91.0	3	0.12
伊予市	男	576	56	38	6.6	37	97.4	2	0.35
	女	570	58	34	6.0	33	97.1		
	計	1,146	114	72	6.3	70	97.2	2	0.17
四国中央市	男	505	80	47	9.3	43	91.5	2	0.40
	女	708	154	28	4.0	28	100.0	2	0.28
	計	1,213	234	75	6.2	71	94.7	4	0.33
西予市	男	439	47	22	5.0	21	95.5	2	0.46
	女	423	39	19	4.5	18	94.7		
	計	862	86	41	4.8	39	95.1	2	0.23
東温市	男	906	72	82	9.1	73	89.0	2	0.22
	女	1,196	108	62	5.2	58	93.5	1	0.08
	計	2,102	180	144	6.9	131	91.0	3	0.14
上島町	男	299	12	28	9.4	25	89.3	1	0.33
	女	289	8	19	6.6	19	100.0		
	計	588	20	47	8.0	44	93.6	1	0.17
久万高原町	男	88	5	6	6.8	6	100.0		
	女	79	5	4	5.1	3	75.0		
	計	167	10	10	6.0	9	90.0		
松前町	男	622	55	43	6.9	40	93.0	1	0.16
	女	809	94	36	4.4	34	94.4	1	0.12
	計	1,431	149	79	5.5	74	93.7	2	0.14
砥部町	男	247	29	13	5.3	13	100.0	2	0.81
	女	216	30	13	6.0	13	100.0		
	計	463	59	26	5.6	26	100.0	2	0.43
内子町	男	411	47	26	6.3	24	92.3		
	女	425	57	31	7.3	31	100.0		
	計	836	104	57	6.8	55	96.5		
伊方町	男	315	23	28	8.9	25	89.3		
	女	281	23	14	5.0	12	85.7		
	計	596	46	42	7.0	37	88.1		
松野町	男	38	2						
	女	38	5	4	10.5	4	100.0		
	計	76	7	4	5.3	4	100.0		
鬼北町	男	221	28	8	3.6	7	87.5		
	女	250	35	9	3.6	7	77.8	1	0.40
	計	471	63	17	3.6	14	82.4	1	0.21
愛南町	男	544	69	37	6.8	32	86.5	1	0.18
	女	698	72	21	3.0	21	100.0		
	計	1,242	141	58	4.7	53	91.4	1	0.08
合計	男	10,526	1,227	830	7.9	753	90.7	27	0.26
	女	13,312	1,750	735	5.5	708	96.3	12	0.09
	計	23,838	2,977	1,565	6.6	1,461	93.4	39	0.16



胃がん検診

精 密			検 査 結 果 内 訳								未 未 回 受 答 診	
発 見 が ん 別		不 明	が ん 疑 い	悪 性 腫 瘍 の	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											
4	1			2	13		18	79	73	17	19	10
3					6		29	81	78	19	27	7
7	1			2	19		47	160	151	36	46	17
2	2			1	16		14	42	37	10	11	10
1					7	2	19	45	43	9	17	
3	2			1	23	2	33	87	80	19	28	10
1					4	1	5	10	8	5	4	4
					2		7	8	6	2	2	
1					6	1	12	18	14	7	6	4
	1				2		4	9	8	4	1	2
					3		2	6	5	1	5	
	1				5		6	15	13	5	6	2
1			1		4		8	20	20	8	9	11
2			1		3		14	18	18	5	3	2
3			2		7		22	38	38	13	12	13
1	1				6		3	33	30	5	5	8
1					5		10	44	40	8	10	5
2	1				11		13	77	70	13	15	13
2					4	1	6	18	15	2	4	1
					2		7	18	18	4	2	1
2					6	1	13	36	33	6	6	2
1	1				5		9	20	20	3	4	4
	2				3		6	9	8	3	5	
1	3				8		15	29	28	6	9	4
1	1					1	3	11	11	3	1	1
					2		2	11	10	2	1	1
1	1				2	1	5	22	21	5	2	2
1	1			1	11		8	36	35	10	5	9
1					7		17	22	20	9	2	4
2	1			1	18		25	58	55	19	7	13
1							1	16	15	3	4	3
							4	8	8	3	4	
1							5	24	23	6	8	3
							1	2	2	2	1	
					1			1		1		1
					1		1	3	2	3	1	1
1				1	6		4	18	15	8	2	3
		1			4		4	17	16	3	5	2
1		1		1	10		8	35	31	11	7	5
2							2	6	6	2	1	
					1		5	3	3	3	1	
2					1		7	9	9	5	2	
							5	11	11	4	4	2
					2		5	15	12	5	4	
					2		10	26	23	9	8	2
					4		3	12	12	2	4	3
					1		1	5	5	1	4	2
					5		4	17	17	3	8	5
								3	3	1		
								3	3	1		
							2	4	4	1		1
1							1	4	4	1		2
1							3	8	8	2		3
1					2	2	9	14	12	3	1	5
					2		5	7	7	5	2	
1					4	2	14	21	19	8	3	5
19	8		1	5	77	5	105	361	334	92	80	77
9	2	1	1		51	2	138	325	304	85	94	27
28	10	1	2	5	128	7	243	686	638	177	174	104

胃がん検診

平成30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	48	28	1	2.1				
	30～34才	74	22	5	6.8	3	60.0		
	35～39才	1,423	395	77	5.4	58	75.3		
	40～44才	1,862	130	89	4.8	53	59.6		
	45～49才	2,100	98	123	5.9	92	74.8		
	50～54才	1,941	48	122	6.3	85	69.7		
	55～59才	2,045	50	164	8.0	130	79.3	2	0.10
	60～64才	1,200	38	130	10.8	96	73.8	1	0.08
	65～69才	514	20	62	12.1	49	79.0		
	70～74才	113	4	9	8.0	8	88.9		
	75～79才	10		2	20.0	2	100.0		
	80才以上	1							
	計	11,331	833	784	6.9	576	73.5	3	0.03
女	29才以下	24	19	1	4.2	1	100.0		
	30～34才	32	13	2	6.3	2	100.0		
	35～39才	374	132	17	4.5	11	64.7		
	40～44才	795	133	30	3.8	22	73.3		
	45～49才	1,102	87	52	4.7	48	92.3		
	50～54才	1,007	55	40	4.0	34	85.0		
	55～59才	894	40	41	4.6	35	85.4	1	0.11
	60～64才	402	26	20	5.0	20	100.0		
	65～69才	108	12	14	13.0	13	92.9	1	0.93
	70～74才	21	2						
	75～79才	7							
	80才以上	1							
	計	4,767	519	217	4.6	186	85.7	2	0.04
合計	29才以下	72	47	2	2.8	1	50.0		
	30～34才	106	35	7	6.6	5	71.4		
	35～39才	1,797	527	94	5.2	69	73.4		
	40～44才	2,657	263	119	4.5	75	63.0		
	45～49才	3,202	185	175	5.5	140	80.0		
	50～54才	2,948	103	162	5.5	119	73.5		
	55～59才	2,939	90	205	7.0	165	80.5	3	0.10
	60～64才	1,602	64	150	9.4	116	77.3	1	0.06
	65～69才	622	32	76	12.2	62	81.6	1	0.16
	70～74才	134	6	9	6.7	8	88.9		
	75～79才	17		2	11.8	2	100.0		
	80才以上	2							
	合計	16,098	1,352	1,001	6.2	762	76.1	5	0.03

精密検査結果			内訳								未受診	
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	1		1	2
					6	1	5	27	26	7	12	19
					1	4	5	27	22	7	9	36
					3		11	42	39	18	18	31
					3	3	12	41	39	12	14	37
1	1				14	2	24	60	54	10	18	34
1					13	1	15	36	35	22	8	34
				1	5		5	26	24	7	5	13
					1		2	4	4	1		1
					2							
2	1			1	48	12	79	264	244	84	85	208
											1	
								2	2			
							4	3	3	1	3	6
					1		5	11	11	1	4	8
					2		14	17	17	6	9	4
							11	12	11	7	4	6
	1				1	1	8	11	9	3	10	6
					3		3	8	7	2	4	
		1			1		2	6	5		3	1
	1	1			8	1	47	70	65	20	38	31
											1	1
						1		3	3		1	2
					6	1	9	30	29	8	15	25
					2	4	10	38	33	8	13	44
					5		25	59	56	24	27	35
					3	3	23	53	50	19	18	43
1	2				15	3	32	71	63	13	28	40
1					16	1	18	44	42	24	12	34
		1		1	6		7	32	29	7	8	14
					1		2	4	4	1		1
					2							
2	2	1		1	56	13	126	334	309	104	123	239

胃がん検診

平成30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 発見がん	
				数	率(%)	数	率(%)	計	率(%)
男	29才以下	25	10	1	4.0	1	100.0		
	30～34才	55	14	1	1.8	1	100.0		
	35～39才	277	75	11	4.0	6	54.5		
	40～44才	405	42	20	4.9	13	65.0		
	45～49才	372	33	22	5.9	19	86.4		
	50～54才	254	15	23	9.1	11	47.8		
	55～59才	212	8	23	10.8	13	56.5		
	60～64才	167	14	19	11.4	12	63.2		
	65～69才	112	4	17	15.2	12	70.6		
	70～74才	33	2	7	21.2	6	85.7		
	75～79才	4		1	25.0	1	100.0		
	80才以上	2							
	計	1,918	217	145	7.6	95	65.5		
女	29才以下	10	2						
	30～34才	28	12						
	35～39才	189	61	6	3.2	4	66.7		
	40～44才	274	54	10	3.6	8	80.0		
	45～49才	267	36	17	6.4	16	94.1		
	50～54才	201	23	15	7.5	12	80.0		
	55～59才	138	17	13	9.4	7	53.8		
	60～64才	80	5	6	7.5	3	50.0		
	65～69才	38	3	4	10.5	3	75.0		
	70～74才	9	2	1	11.1	1	100.0		
	75～79才								
80才以上									
計	1,234	215	72	5.8	54	75.0			
合計	29才以下	35	12	1	2.9	1	100.0		
	30～34才	83	26	1	1.2	1	100.0		
	35～39才	466	136	17	3.6	10	58.8		
	40～44才	679	96	30	4.4	21	70.0		
	45～49才	639	69	39	6.1	35	89.7		
	50～54才	455	38	38	8.4	23	60.5		
	55～59才	350	25	36	10.3	20	55.6		
	60～64才	247	19	25	10.1	15	60.0		
	65～69才	150	7	21	14.0	15	71.4		
	70～74才	42	4	8	19.0	7	87.5		
	75～79才	4		1	25.0	1	100.0		
	80才以上	2							
	合計	3,152	432	217	6.9	149	68.7		

精 密 検 査 結 果 内 訳			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	未 回 答	未 受 診
発 見 が ん 病 期 別													
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明											
											1		
												1	
						1		3	3	1	1		5
					1			11	11		1		7
				1	1		1	10	10	3	3		3
					3		2	5	5		1		12
					1		2	8	8	1	1		10
			1			1		9	9	1			7
							1	9	9		2		5
								5	5		1		1
								1	1				
			1	1	6	2	6	61	61	7	11		50
								2	2		2		2
							1	6	6	1			2
							1	6	6	5	4		1
					1		3	7	6		1		3
								6	6	1			6
							1	2	1				3
					1			1	1		1		1
								1	1				
					2		6	31	29	7	8		18
										1			
											1		
						1		5	5	1	3		7
					1		1	17	17	1	1		9
				1	1		2	16	16	8	7		4
					4		5	12	11		2		15
					1		2	14	14	2	1		16
			1			1	1	11	10	1			10
					1		1	10	10		3		6
								6	6		1		1
								1	1				
			1	1	8	2	12	92	90	14	19		68

胃がん検診

平成30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 発見がん	
				数	率 (%)	数	率 (%)	計	率 (%)
男	29才以下	6	2						
	30～34才	46	16	2	4.3	2	100.0		
	35～39才	204	39	6	2.9	5	83.3		
	40～44才	363	29	6	1.7	6	100.0		
	45～49才	484	25	12	2.5	8	66.7		
	50～54才	429	15	19	4.4	13	68.4	1	0.23
	55～59才	356	8	11	3.1	10	90.9		
	60～64才	214	9	17	7.9	12	70.6		
	65～69才	73	6	6	8.2	5	83.3	1	1.37
	70～74才	23	2	2	8.7	2	100.0		
	75～79才	6	1	1	16.7	1	100.0		
	80才以上	2							
	計	2,206	152	82	3.7	64	78.0	2	0.09
女	29才以下	28	21						
	30～34才	108	50						
	35～39才	183	53	3	1.6	2	66.7		
	40～44才	428	45	8	1.9	7	87.5	1	0.23
	45～49才	503	46	17	3.4	17	100.0		
	50～54才	387	29	12	3.1	11	91.7	2	0.52
	55～59才	319	23	17	5.3	15	88.2		
	60～64才	174	14	9	5.2	9	100.0		
	65～69才	35	1	1	2.9	1	100.0		
	70～74才	15	1	1	6.7	1	100.0		
	75～79才	6							
	80才以上								
	計	2,186	283	68	3.1	63	92.6	3	0.14
合 計	29才以下	34	23						
	30～34才	154	66	2	1.3	2	100.0		
	35～39才	387	92	9	2.3	7	77.8		
	40～44才	791	74	14	1.8	13	92.9	1	0.13
	45～49才	987	71	29	2.9	25	86.2		
	50～54才	816	44	31	3.8	24	77.4	3	0.37
	55～59才	675	31	28	4.1	25	89.3		
	60～64才	388	23	26	6.7	21	80.8		
	65～69才	108	7	7	6.5	6	85.7	1	0.93
	70～74才	38	3	3	7.9	3	100.0		
	75～79才	12	1	1	8.3	1	100.0		
	80才以上	2							
	合 計	4,392	435	150	3.4	127	84.7	5	0.11

精密検査			結果内訳								未 回 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	3	2	1		1	
							1	3	3		2		
					1	1		3	2	1	2	4	
	1						2	8	8	2		6	
						1		3	4	4	2	1	
						1		10	10		1	5	
1						1		3	3			1	
							1	1	1				
							1						
1	1					5	2	8	35	33	7	5	18
								1	1		1	1	
	1						2	4	4				1
					1	1	2	9	9	1	3		
2						2		6	6		1	1	
								12	10	2	1	2	
							1	6	5		2		
								1	1				
							1						
2	1					1	3	6	39	36	3	8	5
						1					1		
							1	4	3	1	1	2	
	1						3	7	7		2	1	
						2	2	12	11	2	5	4	
2	1						2	14	14	2	1	7	
						1		3	16	14	4	1	3
						1		1	16	15		3	5
1						1			4	4			1
							2	1	1				
							1						
3	2					6	5	14	74	69	10	13	23

大腸がん検診

大腸がん検診

○実施状況

平成30年度大腸がん検診受診者数は61,785人（男30,286人・女31,499人）で、前年差1,519人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は3,141人（男1,787人・女1,354人）で、要精検率は5.1%（男5.9%・女4.3%）であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は2,498人（男1,367人・女1,131人）で、精検受診率は79.5%（男76.5%・女83.5%）であった。

3. がん発見率

平成30年度検診で発見された大腸がん患者数は80人（男49人・女31人）で、発見率は0.13%（男0.16%・女0.10%）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）

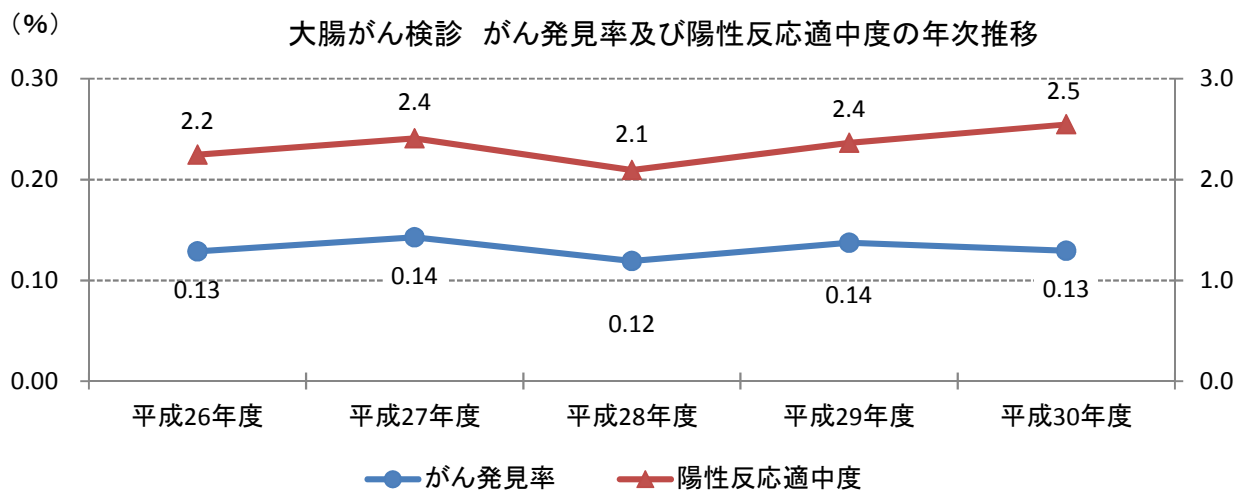
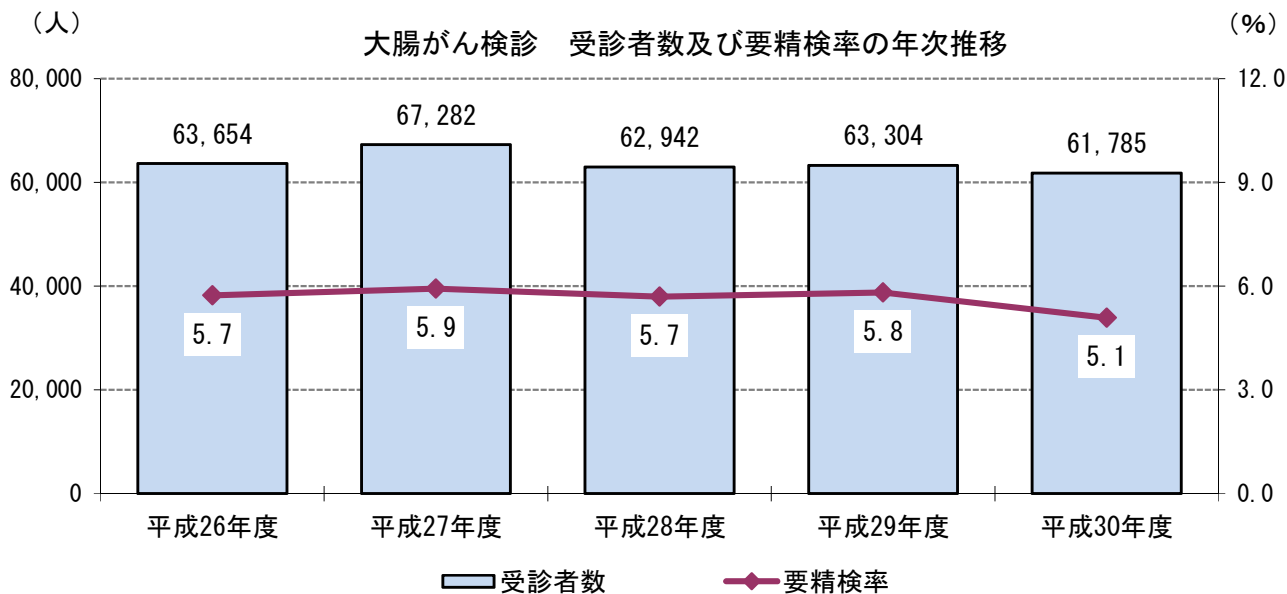
○検査・測定方法

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 発 見 が ん	
			数	率 (%)	数	率 (%)	計	率 (%)
平成26年度	地 域	43,440	2,704	6.2	2,356	87.1	73	0.17
	職 域	20,214	944	4.7	605	64.1	9	0.04
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
合 計		318,967	18,040	5.7	14,538	80.6	420	0.13





精 密 検 査 結 果 内 訳													未 回 受 診
発 見 が ん 病 期 別			大 腸 が ん 疑 い	そ の 他 の が ん	大 腸 ポ リ ー プ	腺 腫		大 腸 憩 室	大 腸 炎	痔 疾 患	そ の 他	異 常 な し	
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明				腫	非 腺 腫						
41	29	3	9		1,018			210	10	209	156	671	348
6	1	2			244			29	9	62	49	203	339
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
251	149	20	40	3	6,482	2,883	786	1,222	85	1,224	883	4,179	3,502

大腸がん検診

平成30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	25									
	35～39才	27	3	11.1	2	66.7					
	40～44才	708	28	4.0	20	71.4					
	45～49才	686	35	5.1	27	77.1					
	50～54才	685	33	4.8	24	72.7					
	55～59才	780	44	5.6	34	77.3	3	0.38	2	1	
	60～64才	1,522	102	6.7	80	78.4	3	0.20	3		
	65～69才	3,456	230	6.7	189	82.2	7	0.20	7		
	70～74才	3,813	303	7.9	260	85.8	8	0.21	6	1	1
	75～79才	2,537	202	8.0	183	90.6	9	0.35	6	2	1
80才以上	1,984	191	9.6	157	82.2	6	0.30	3	3		
合計	16,223	1,171	7.2	976	83.3	36	0.22	27	7	2	
女	29才以下	1									
	30～34才	63	3	4.8	3	100.0					
	35～39才	131	4	3.1	4	100.0					
	40～44才	1,467	72	4.9	53	73.6					
	45～49才	1,379	50	3.6	46	92.0					
	50～54才	1,399	52	3.7	46	88.5					
	55～59才	1,687	62	3.7	54	87.1	4	0.24	4		
	60～64才	3,043	104	3.4	93	89.4	2	0.07	2		
	65～69才	5,119	199	3.9	182	91.5	12	0.23	9	3	
	70～74才	5,014	241	4.8	224	92.9	6	0.12	4	2	
	75～79才	3,073	139	4.5	127	91.4	2	0.07		2	
80才以上	2,043	151	7.4	127	84.1	2	0.10		2		
合計	24,419	1,077	4.4	959	89.0	28	0.11	19	9		
合計	29才以下	1									
	30～34才	88	3	3.4	3	100.0					
	35～39才	158	7	4.4	6	85.7					
	40～44才	2,175	100	4.6	73	73.0					
	45～49才	2,065	85	4.1	73	85.9					
	50～54才	2,084	85	4.1	70	82.4					
	55～59才	2,467	106	4.3	88	83.0	7	0.28	6	1	
	60～64才	4,565	206	4.5	173	84.0	5	0.11	5		
	65～69才	8,575	429	5.0	371	86.5	19	0.22	16	3	
	70～74才	8,827	544	6.2	484	89.0	14	0.16	10	3	1
	75～79才	5,610	341	6.1	310	90.9	11	0.20	6	4	1
	80才以上	4,027	342	8.5	284	83.0	8	0.20	3	5	
合計	40,642	2,248	5.5	1,935	86.1	64	0.16	46	16	2	

精 密 検 査 結 果 内 訳												
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	未未 回受 答診
			10mm以上	10mm未満								
								1			1	1
		4	4		3		2		6	3	5	8
		11	9	4	4		3	1	2	2	8	8
		15	13	5	8	1	2		2	1	4	9
		20	16	4	10	3		1		1	9	10
		45	36	10	21	3	6		8	5	13	22
1		119	91	13	53	12	17	2	9	9	25	41
1		166	122	24	71	11	20		11	14	40	43
		102	72	8	46	5	19		7	10	36	19
		79	64	6	45	2	20		12	11	29	34
2		561	427	74	261	37	89	5	57	56	170	195
		2	1	1							1	
		1								1	2	
		13	8	3	5	2	3		10	3	24	19
		15	8	3	4	5	3		5		23	4
		20	14	5	6	3	4		6	3	13	6
		17	11	2	5	2	6		7	1	19	8
		32	26	6	15	4	8	2	10	7	32	11
		88	73	10	49	6	19		8	8	47	17
		106	79	12	47	11	23		19	7	63	17
		67	53	10	31	7	10		9	7	32	12
		51	42	5	31	2	15		8	14	37	24
		412	315	57	193	42	91	2	82	51	293	118
		2	1	1							1	
		1						1		1	3	1
		17	12	3	8	2	5		16	6	29	27
		26	17	7	8	5	6	1	7	2	31	12
		35	27	10	14	4	6		8	4	17	15
		37	27	6	15	5	6	1	7	2	28	18
		77	62	16	36	7	14	2	18	12	45	33
1		207	164	23	102	18	36	2	17	17	72	58
1		272	201	36	118	22	43		30	21	103	60
		169	125	18	77	12	29		16	17	68	31
		130	106	11	76	4	35		20	25	66	58
2		973	742	131	454	79	180	7	139	107	463	313

平成30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	2,849	188	6.6	161	85.6	7	0.25	6	1	
	女	4,629	192	4.1	176	91.7	2	0.04		2	
	計	7,478	380	5.1	337	88.7	9	0.12	6	3	
今治市	男	1,096	88	8.0	74	84.1	4	0.36	4		
	女	1,403	56	4.0	50	89.3	4	0.29	2	2	
	計	2,499	144	5.8	124	86.1	8	0.32	6	2	
宇和島市	男	1,127	111	9.8	89	80.2	1	0.09	1		
	女	1,562	76	4.9	66	86.8	2	0.13	2		
	計	2,689	187	7.0	155	82.9	3	0.11	3		
八幡浜市	男	381	33	8.7	29	87.9	3	0.79	3		
	女	585	18	3.1	16	88.9	1	0.17	1		
	計	966	51	5.3	45	88.2	4	0.41	4		
新居浜市	男	1,234	74	6.0	59	79.7	1	0.08			1
	女	1,863	93	5.0	82	88.2	1	0.05	1		
	計	3,097	167	5.4	141	84.4	2	0.06	1		1
西条市	男	1,103	83	7.5	66	79.5					
	女	2,381	96	4.0	81	84.4	4	0.17	4		
	計	3,484	179	5.1	147	82.1	4	0.11	4		
伊予市	男	786	58	7.4	52	89.7					
	女	961	51	5.3	48	94.1	1	0.10		1	
	計	1,747	109	6.2	100	91.7	1	0.06		1	
四国中央市	男	793	60	7.6	53	88.3					
	女	1,372	60	4.4	54	90.0	2	0.15	1	1	
	計	2,165	120	5.5	107	89.2	2	0.09	1	1	
西予市	男	754	58	7.7	50	86.2	3	0.40	2	1	
	女	1,028	41	4.0	36	87.8	3	0.29	3		
	計	1,782	99	5.6	86	86.9	6	0.34	5	1	
東温市	男	1,417	81	5.7	64	79.0	5	0.35	5		
	女	2,180	92	4.2	84	91.3	5	0.23	3	2	
	計	3,597	173	4.8	148	85.5	10	0.28	8	2	
上島町	男	451	35	7.8	31	88.6	3	0.67	2	1	
	女	553	24	4.3	21	87.5	2	0.36	1	1	
	計	1,004	59	5.9	52	88.1	5	0.50	3	2	
久万高原町	男	173	19	11.0	17	89.5	1	0.58		1	
	女	203	13	6.4	11	84.6					
	計	376	32	8.5	28	87.5	1	0.27		1	
松前町	男	893	43	4.8	38	88.4					
	女	1,445	66	4.6	62	93.9	1	0.07	1		
	計	2,338	109	4.7	100	91.7	1	0.04	1		
砥部町	男	438	30	6.8	26	86.7	2	0.46		2	
	女	480	26	5.4	24	92.3					
	計	918	56	6.1	50	89.3	2	0.22		2	
内子町	男	735	51	6.9	43	84.3	1	0.14	1		
	女	995	39	3.9	33	84.6					
	計	1,730	90	5.2	76	84.4	1	0.06	1		
伊方町	男	502	43	8.6	35	81.4	1	0.20		1	
	女	624	31	5.0	27	87.1					
	計	1,126	74	6.6	62	83.8	1	0.09		1	
松野町	男	74	4	5.4	4	100.0					
	女	103	8	7.8	7	87.5					
	計	177	12	6.8	11	91.7					
鬼北町	男	391	33	8.4	28	84.8	1	0.26	1		
	女	536	29	5.4	23	79.3					
	計	927	62	6.7	51	82.3	1	0.11	1		
愛南町	男	1,026	79	7.7	57	72.2	3	0.29	2		1
	女	1,516	66	4.4	58	87.9					
	計	2,542	145	5.7	115	79.3	3	0.12	2		1
合計	男	16,223	1,171	7.2	976	83.3	36	0.22	27	7	2
	女	24,419	1,077	4.4	959	89.0	28	0.11	19	9	
	計	40,642	2,248	5.5	1,935	86.1	64	0.16	46	16	2

精密検査結果内訳												
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	未回答 未受診
			10mm以上	10mm未満								
		97	84	14	56	4	8	1	14	6	28	27
		77	64	16	38	7	15		19	11	52	16
		174	148	30	94	11	23	1	33	17	80	43
		35	24	3	13	2	12		7	2	14	14
		15	14	2	9		9		7	2	13	6
		50	38	5	22	2	21		14	4	27	20
1		62	35	3	29	1	9		3	3	10	22
		31	24	4	13		7		7	2	17	10
1		93	59	7	42	1	16		10	5	27	32
		13	11		11	2	2		1	1	9	4
		3	3		3		1				11	2
		16	14		14	2	3		1	1	20	6
		36	27	4	15	1	3	1	4	2	12	15
		48	39	7	19	3	9		7	4	13	11
		84	66	11	34	4	12	1	11	6	25	26
1		37	25	3	10	3	8	2	3	7	8	17
		38	19	2	10	6	8		5	2	24	15
1		75	44	5	20	9	16	2	8	9	32	32
		35	31	8	18	1	6			1	10	6
		21	11	1	7	3	5		4	1	16	3
		56	42	9	25	4	11		4	2	26	9
		32	28	5	19	3	4		3	4	10	7
		18	14	2	11	1	4		7	5	18	6
		50	42	7	30	4	8		10	9	28	13
		26	20	5	11	3	7		3	5	6	8
		14	10	1	7	2	1	1	1	1	15	5
		40	30	6	18	5	8	1	4	6	21	13
		36	24	5	13	5	5	1	4	2	11	17
		40	29	5	20	7	7	1	5	4	22	8
		76	53	10	33	12	12	2	9	6	33	25
		13	10	5	1	1	4		2	2	7	4
		9	9	3	2		3				7	3
		22	19	8	3	1	7		2	2	14	7
		10	9	1	6					2	4	2
		2	1	1			3		1	1	4	2
		12	10	2	6		3		1	3	8	4
		17	16	3	8		5		2	4	10	5
		23	20	5	10	3	2		5	6	25	4
		40	36	8	18	3	7		7	10	35	9
		18	15	2	8	2	2		1		3	4
		5	5		4		4		2	1	12	2
		23	20	2	12	2	6		3	1	15	6
		19	15	5	8	2	6		1	5	11	8
		12	10	2	8	1	2		2	3	14	6
		31	25	7	16	3	8		3	8	25	14
		20	17	2	12	2	3		2	2	7	8
		11	10	1	9	1	2		5	1	8	4
		31	27	3	21	3	5		7	3	15	12
		2	1								2	
		3	3		3		1		1	1	1	1
		5	4		3		1		1	1	3	1
		18	13	1	8		1		4	2	2	5
		11	10	1	5		4		2	3	3	6
		29	23	2	13		5		6	5	5	11
		35	22	5	15	5	4		3	6	6	22
		31	20	4	15	8	4		2	3	18	8
		66	42	9	30	13	8		5	9	24	30
2		561	427	74	261	37	89	5	57	56	170	195
		412	315	57	193	42	91	2	82	51	293	118
2		973	742	131	454	79	180	7	139	107	463	313

平成30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	347	10	2.9	7	70.0					
	30～34才	222	11	5.0	9	81.8					
	35～39才	1,490	47	3.2	24	51.1					
	40～44才	2,473	95	3.8	66	69.5	1	0.04	1		
	45～49才	2,671	100	3.7	58	58.0	1	0.04		1	
	50～54才	2,257	82	3.6	49	59.8	1	0.04	1		
	55～59才	2,108	109	5.2	64	58.7	2	0.09	2		
	60～64才	1,527	82	5.4	58	70.7	4	0.26	3	1	
	65～69才	739	61	8.3	40	65.6	2	0.27	2		
	70～74才	195	15	7.7	12	80.0	2	1.03	1	1	
	75～79才	27	4	14.8	4	100.0					
	80才以上	7									
合計	14,063	616	4.4	391	63.5	13	0.09	10	3		
女	29才以下	295	13	4.4	4	30.8					
	30～34才	178	7	3.9	4	57.1					
	35～39才	585	27	4.6	16	59.3					
	40～44才	1,130	45	4.0	25	55.6					
	45～49才	1,373	40	2.9	21	52.5					
	50～54才	1,294	59	4.6	38	64.4	1	0.08		1	
	55～59才	1,212	44	3.6	36	81.8	1	0.08	1		
	60～64才	716	28	3.9	19	67.9	1	0.14	1		
	65～69才	219	10	4.6	5	50.0					
	70～74才	65	3	4.6	3	100.0					
	75～79才	10	1	10.0	1	100.0					
	80才以上	3									
合計	7,080	277	3.9	172	62.1	3	0.04	2	1		
合計	29才以下	642	23	3.6	11	47.8					
	30～34才	400	18	4.5	13	72.2					
	35～39才	2,075	74	3.6	40	54.1					
	40～44才	3,603	140	3.9	91	65.0	1	0.03	1		
	45～49才	4,044	140	3.5	79	56.4	1	0.02		1	
	50～54才	3,551	141	4.0	87	61.7	2	0.06	1	1	
	55～59才	3,320	153	4.6	100	65.4	3	0.09	3		
	60～64才	2,243	110	4.9	77	70.0	5	0.22	4	1	
	65～69才	958	71	7.4	45	63.4	2	0.21	2		
	70～74才	260	18	6.9	15	83.3	2	0.77	1	1	
	75～79才	37	5	13.5	5	100.0					
	80才以上	10									
合計	21,143	893	4.2	563	63.0	16	0.08	12	4		

精密検査結果内訳												
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	未未 回受 答診
			10mm以上	10mm未満								
		2	2		1				2	2	1	3
		1	1		1				1		7	2
		7	6	1	5	1			3	1	13	23
		31	26	6	13	1	4		4	5	21	29
		16	15	2	9		6	1	7	4	23	42
		24	22	3	14	1	2	1	9	3	9	33
1		38	34	8	15	2	5		4	3	11	45
		37	28	3	18	4	2		2	1	12	24
	1	23	18	4	10	1	4		4	2	4	21
		5	4		1		1				4	3
		3	1		1	1					1	
1	1	187	157	27	88	11	24	2	36	21	106	225
		1	1						1		2	9
		1	1		1						3	3
		2	2		1				1		13	11
		8	2		2	5	1		3		13	20
		5	2		2	3	1		5	1	9	19
		14	11		7	1	4	1	2		16	21
		14	10	3	5	2	1	1	2	2	15	8
	1	6	6	1	3		1	1	3	1	5	9
		3	2		2						2	5
							1		2			
		1	1		1							
	1	55	38	4	24	11	9	3	19	4	78	105
		3	3		1				3	2	3	12
		2	2		2				1		10	5
		9	8	1	6	1			4	1	26	34
		39	28	6	15	6	5		7	5	34	49
		21	17	2	11	3	7	1	12	5	32	61
		38	33	3	21	2	6	2	11	3	25	54
1		52	44	11	20	4	6	1	6	5	26	53
	1	43	34	4	21	4	3	1	5	2	17	33
	1	26	20	4	12	1	4		4	2	6	26
		5	4		1		2		2		4	3
		4	2		2	1					1	
1	2	242	195	31	112	22	33	5	55	25	184	330

平成30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(%)	計	率(%)	発見がん		
									早期がん	進行がん	不明
男	29才以下	33	3	9.1	3	100.0					
	30～34才	53	2	3.8	1	50.0					
	35～39才	278	9	3.2	5	55.6					
	40～44才	430	17	4.0	13	76.5					
	45～49才	408	13	3.2	7	53.8					
	50～54才	284	16	5.6	11	68.8					
	55～59才	256	17	6.6	6	35.3					
	60～64才	199	12	6.0	7	58.3	1	0.50		1	
	65～69才	145	9	6.2	4	44.4					
	70～74才	46	2	4.3	1	50.0					
	75～79才	3									
	80才以上	2									
合計	2,137	100	4.7	58	58.0	1	0.05		1		
女	29才以下	17	1	5.9							
	30～34才	40									
	35～39才	212	11	5.2	8	72.7					
	40～44才	319	11	3.4	5	45.5					
	45～49才	309	16	5.2	9	56.3	1	0.32	1		
	50～54才	246	10	4.1	7	70.0	1	0.41	1		
	55～59才	172	4	2.3	1	25.0					
	60～64才	110	6	5.5	3	50.0					
	65～69才	58	4	6.9	2	50.0					
	70～74才	17	1	5.9							
	75～79才	2	1	50.0	1	100.0					
	80才以上										
合計	1,502	65	4.3	36	55.4	2	0.13	2			
合計	29才以下	50	4	8.0	3	75.0					
	30～34才	93	2	2.2	1	50.0					
	35～39才	490	20	4.1	13	65.0					
	40～44才	749	28	3.7	18	64.3					
	45～49才	717	29	4.0	16	55.2	1	0.14	1		
	50～54才	530	26	4.9	18	69.2	1	0.19	1		
	55～59才	428	21	4.9	7	33.3					
	60～64才	309	18	5.8	10	55.6	1	0.32		1	
	65～69才	203	13	6.4	6	46.2					
	70～74才	63	3	4.8	1	33.3					
	75～79才	5	1	20.0	1	100.0					
	80才以上	2									
合計	3,639	165	4.5	94	57.0	3	0.08	2	1		



大腸がん検診

		精 密 検 査			結 果 内 訳					未未 回受 答診
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	
		1	1						2	
						1				1
		2	2						3	4
		4	2	2			1	1	7	4
		4	3	1					3	6
		7	4	2	2				2	5
		3	3		2				1	11
		2	2		2		1		1	5
		1							3	5
					1					1
		24	17	5	7	1	2	1	22	42
										1
							1	2	5	3
		2	1				1	1	1	6
		1	1				1	1	5	7
		2	2					1	3	3
					1					3
									3	3
								1	1	2
										1
								1		
		5	4		1		3	6	19	29
		1	1						2	1
						1				1
		2	2				1	2	8	7
		6	3	2			2	2	8	10
		5	4	1			1	1	8	13
		9	6	2	2			1	5	8
		3	3		3				1	14
		2	2		2		1		4	8
		1						1	4	7
					1					2
									1	
		29	21	5	8	1	5	7	41	71

大腸がん検診

平成30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	6									
	30～34才	48	1	2.1							
	35～39才	210	2	1.0	1	50.0					
	40～44才	393	9	2.3	6	66.7					
	45～49才	517	16	3.1	9	56.3	1	0.19	1		
	50～54才	483	18	3.7	9	50.0					
	55～59才	421	15	3.6	10	66.7					
	60～64才	245	14	5.7	10	71.4					
	65～69才	86	4	4.7	4	100.0					
	70～74才	25	2	8.0	1	50.0					
	75～79才	6	2	33.3	2	100.0					
80才以上	2										
合計	2,442	83	3.4	52	62.7	1	0.04	1			
女	29才以下	26	2	7.7							
	30～34才	117	3	2.6	3	100.0					
	35～39才	213	3	1.4	2	66.7					
	40～44才	453	12	2.6	8	66.7					
	45～49才	534	26	4.9	15	57.7					
	50～54才	420	12	2.9	9	75.0					
	55～59才	364	18	4.9	13	72.2					
	60～64才	191	7	3.7	5	71.4					
	65～69才	49	2	4.1	1	50.0					
	70～74才	16	1	6.3	1	100.0					
	75～79才	8									
80才以上	1										
合計	2,392	86	3.6	57	66.3						
合計	29才以下	32	2	6.3							
	30～34才	165	4	2.4	3	75.0					
	35～39才	423	5	1.2	3	60.0					
	40～44才	846	21	2.5	14	66.7					
	45～49才	1,051	42	4.0	24	57.1	1	0.10	1		
	50～54才	903	30	3.3	18	60.0					
	55～59才	785	33	4.2	23	69.7					
	60～64才	436	21	4.8	15	71.4					
	65～69才	135	6	4.4	5	83.3					
	70～74才	41	3	7.3	2	66.7					
	75～79才	14	2	14.3	2	100.0					
	80才以上	3									
	合計	4,834	169	3.5	109	64.5	1	0.02	1		

大腸がん 疑い	その 他の がん	精 密 検 査			結 果 内 訳					未未 回受 答診
		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								1
		3	1	1			1	1	1	3
		3	3		1			1	3	7
		7	5	1	2					9
		7	5						3	5
		5	5					2	3	4
		1	1		2				1	
									1	1
		1	1						1	
		28	21	2	5		1	4	13	31
										2
									3	
						1			1	1
		4	4			1		1	2	4
		6	5				1		8	11
		5	4		1				3	3
		5	5				2		6	5
		2	1	1					3	2
							1			1
									1	
		22	19	1	1	2	4	1	27	29
										2
									3	1
		1				1			1	2
		7	5	1		1	1	2	3	7
		9	8		1		1	1	11	18
		12	9	1	3				3	12
		12	10				2		9	10
		7	6	1				2	6	6
		1	1		2		1		1	1
									2	1
		1	1						1	
		50	40	3	6	2	5	5	40	60

肺がん検診（CR）

肺がんデジタル検診（CR）

○実施状況

平成30年度肺がん検診（CR）受診者数は47,466人（男21,503人・女25,963人）で、前年差1,642人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は599人（男274人・女325人）で、要精検率は1.3%（男1.3%・女1.3%）であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は542人（男236人・女306人）で、精検受診率は90.5%（男86.1%・女94.2%）であった。

3. がん発見率

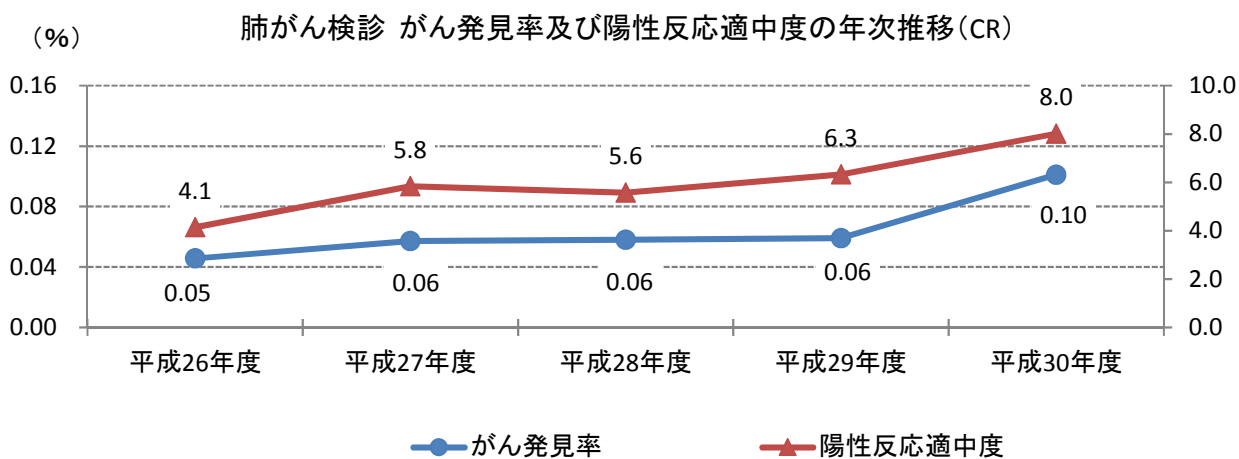
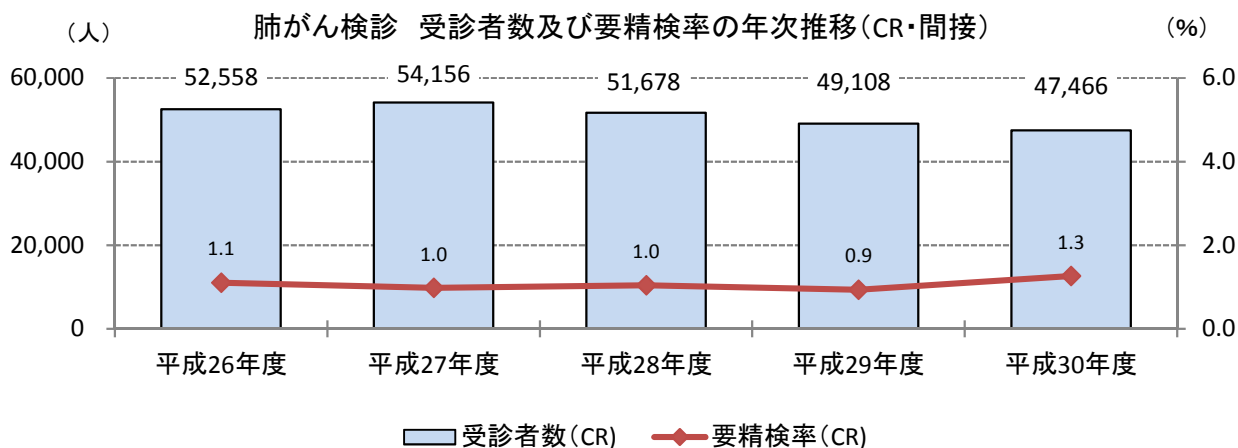
平成30年度検診で発見された肺がん患者数は48人（男26人・女22人）で、発見率は0.10%（男0.12%・女0.08%）であった。

○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（CR）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 (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 (%)
平成26年度	地域	36,031		32,121	3,397	513	513	1.4	469	91.4	23	0.06
	職域	16,527		16,020	441	66	66	0.4	60	90.9	1	0.01
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
合 計		254,966		240,020	12,241	2,705	2,705	1.1	2,469	91.3	162	0.06



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
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明														
10	11	2	4	10	1		8	1	5	2	1	283	10	50	94	44
	1				1			1	3			25	1	7	22	6
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
75	75	12	26	83	3	8	42	21	37	10	430	1,090	47	178	494	236

平成30年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表 (地域健診) CR

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	29才以下	16		16									
	30～34才	26		25	1								
	35～39才	34		34									
	40～44才	589		581	7	1	1	0.2	1	100.0			
	45～49才	597		581	11	2	3	5	0.8	4	80.0	1	0.17
	50～54才	566		552	10		4	4	0.7	4	100.0		
	55～59才	674		650	20		4	4	0.6	3	75.0	1	0.15
	60～64才	1,271		1,212	43	4	12	16	1.3	15	93.8	2	0.16
	65～69才	3,042		2,862	140	9	31	40	1.3	37	92.5	3	0.10
	70～74才	3,445		3,179	213	13	40	53	1.5	45	84.9	8	0.23
	75～79才	2,184		1,969	167	14	34	48	2.2	44	91.7	4	0.18
	80才以上	1,788		1,535	199	14	40	54	3.0	47	87.0	4	0.22
	合計	14,232		13,196	811	56	169	225	1.6	200	88.9	23	0.16
女	29才以下	35		34	1								
	30～34才	85		85									
	35～39才	148		148									
	40～44才	1,212		1,197	11		4	4	0.3	4	100.0		
	45～49才	1,077		1,063	9		5	5	0.5	5	100.0		
	50～54才	1,028		1,011	9	2	6	8	0.8	8	100.0	1	0.10
	55～59才	1,265		1,227	22	2	14	16	1.3	15	93.8	1	0.08
	60～64才	2,397		2,312	56	3	26	29	1.2	28	96.6	1	0.04
	65～69才	4,331		4,095	165	12	59	71	1.6	68	95.8	4	0.09
	70～74才	4,529		4,279	191	10	49	59	1.3	51	86.4	1	0.02
	75～79才	2,745		2,533	160	3	49	52	1.9	52	100.0	5	0.18
	80才以上	1,875		1,666	157	20	32	52	2.8	48	92.3	4	0.21
	合計	20,727		19,650	781	52	244	296	1.4	279	94.3	17	0.08
合計	29才以下	51		50	1								
	30～34才	111		110	1								
	35～39才	182		182									
	40～44才	1,801		1,778	18		5	5	0.3	5	100.0		
	45～49才	1,674		1,644	20	2	8	10	0.6	9	90.0	1	0.06
	50～54才	1,594		1,563	19	2	10	12	0.8	12	100.0	1	0.06
	55～59才	1,939		1,877	42	2	18	20	1.0	18	90.0	2	0.10
	60～64才	3,668		3,524	99	7	38	45	1.2	43	95.6	3	0.08
	65～69才	7,373		6,957	305	21	90	111	1.5	105	94.6	7	0.09
	70～74才	7,974		7,458	404	23	89	112	1.4	96	85.7	9	0.11
	75～79才	4,929		4,502	327	17	83	100	2.0	96	96.0	9	0.18
	80才以上	3,663		3,201	356	34	72	106	2.9	95	89.6	8	0.22
	合計	34,959		32,846	1,592	108	413	521	1.5	479	91.9	40	0.11

肺がん検診 (CR)

精 密 検 査 結 果 内 訳			未 回 受 診															
発見がん				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	進 行 が ん	不 明																
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明																
												1						
	1				1								1			2	1	
													1		1	2		
1				1												2	1	
1	1			1	1				1	1		5	4			2	1	
2	1				2		1					6	18		7	3	3	
3	5			4	3	1				1		15	12	1	3	5	8	
	4			1	1		2					11	18	1	4	6	4	
2	2			2	2					1	1	12	14	4		11	7	
9	14			9	10	1	3			1	3	1	50	68	6	15	33	25
													2	2				
													3	1			1	
1					1							1	5			1		
	1				1							8	3		1	2	1	
1					1							8	11		2	6	1	
3	1				2		1	1		2		29	19	1	2	11	3	
1					1							16	19	2	2	10	8	
4	1				5							15	19	1	2	10		
1	2	1			4							11	18	1	1	12	4	
11	5	1			15		1	1	2	2		93	97	5	10	53	17	
													3	2				
	1				1							3	2			3	1	
1					1							1	6		1	3		
1	1			1	1							8	3		1	4	2	
2	1			1	2				1	1		13	15		2	8	2	
5	2				4		2	1		2		35	37	1	9	14	6	
4	5			4	4	1			1	1		31	31	3	5	15	16	
4	5			1	6		2					26	37	2	6	16	4	
3	4	1		2	6				1	1	1	23	32	5	1	23	11	
20	19	1		9	25	1	4	1	3	5	1	143	165	11	25	86	42	

肺がん検診（CR）

平成30年度 市町別・性別 肺がん検診結果集計表 （地域健診） CR

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	2,852		2,668	146	10	28	38	1.3	36	94.7	4	0.14
	女	4,417		4,179	172	12	54	66	1.5	62	93.9	6	0.14
	計	7,269		6,847	318	22	82	104	1.4	98	94.2	10	0.14
今治市	男	852		802	32	4	14	18	2.1	16	88.9		
	女	1,151		1,119	19	3	10	13	1.1	13	100.0		
	計	2,003		1,921	51	7	24	31	1.5	29	93.5		
宇和島市	男	951		844	96	4	7	11	1.2	11	100.0		
	女	1,198		1,078	104	2	14	16	1.3	15	93.8	2	0.17
	計	2,149		1,922	200	6	21	27	1.3	26	96.3	2	0.09
八幡浜市	男	267		245	19	1	2	3	1.1	3	100.0	2	0.75
	女	365		337	23	1	4	5	1.4	5	100.0		
	計	632		582	42	2	6	8	1.3	8	100.0	2	0.32
新居浜市	男	1,184		1,091	61	6	26	32	2.7	28	87.5		
	女	1,582		1,523	39	3	17	20	1.3	19	95.0		
	計	2,766		2,614	100	9	43	52	1.9	47	90.4		
西条市	男	1,103		1,049	45	2	7	9	0.8	9	100.0	2	0.18
	女	2,287		2,200	52	5	30	35	1.5	31	88.6		
	計	3,390		3,249	97	7	37	44	1.3	40	90.9	2	0.06
伊予市	男	494		463	19	2	10	12	2.4	11	91.7	2	0.40
	女	656		628	14	1	13	14	2.1	13	92.9	1	0.15
	計	1,150		1,091	33	3	23	26	2.3	24	92.3	3	0.26
四国中央市	男	631		599	27		5	5	0.8	4	80.0	1	0.16
	女	929		897	17	1	14	15	1.6	15	100.0	3	0.32
	計	1,560		1,496	44	1	19	20	1.3	19	95.0	4	0.26
西予市	男	597		560	31	1	5	6	1.0	5	83.3		
	女	790		742	41	1	6	7	0.9	7	100.0		
	計	1,387		1,302	72	2	11	13	0.9	12	92.3		
東温市	男	1,134		1,062	48	9	15	24	2.1	22	91.7	2	0.18
	女	1,606		1,537	46	4	19	23	1.4	20	87.0	1	0.06
	計	2,740		2,599	94	13	34	47	1.7	42	89.4	3	0.11
上島町	男	321		302	15	1	3	4	1.2	4	100.0		
	女	395		383	5	2	5	7	1.8	7	100.0	1	0.25
	計	716		685	20	3	8	11	1.5	11	100.0	1	0.14
久万高原町	男	179		172	2	2	3	5	2.8	5	100.0	2	1.12
	女	225		216	6	2	1	3	1.3	3	100.0		
	計	404		388	8	4	4	8	2.0	8	100.0	2	0.50
松前町	男	760		708	37	3	12	15	2.0	14	93.3	5	0.66
	女	1,155		1,111	30	1	13	14	1.2	13	92.9		
	計	1,915		1,819	67	4	25	29	1.5	27	93.1	5	0.26
砥部町	男	336		315	12	4	5	9	2.7	7	77.8	1	0.30
	女	421		406	9		6	6	1.4	6	100.0		
	計	757		721	21	4	11	15	2.0	13	86.7	1	0.13
内子町	男	508		470	31	1	6	7	1.4	7	100.0		
	女	642		608	23	3	8	11	1.7	11	100.0	2	0.31
	計	1,150		1,078	54	4	14	18	1.6	18	100.0	2	0.17
伊方町	男	412		371	38	1	2	3	0.7	1	33.3		
	女	472		433	31	2	6	8	1.7	8	100.0		
	計	884		804	69	3	8	11	1.2	9	81.8		
松野町	男	71		61	8	1	1	2	2.8	2	100.0	1	1.41
	女	103		96	7								
	計	174		157	15	1	1	2	1.1	2	100.0	1	0.57
鬼北町	男	384		348	33		3	3	0.8	1	33.3		
	女	538		492	32	3	11	14	2.6	14	100.0		
	計	922		840	65	3	14	17	1.8	15	88.2		
愛南町	男	1,196		1,066	111	4	15	19	1.6	14	73.7	1	0.08
	女	1,795		1,665	111	6	13	19	1.1	17	89.5	1	0.06
	計	2,991		2,731	222	10	28	38	1.3	31	81.6	2	0.07
合計	男	14,232		13,196	811	56	169	225	1.6	200	88.9	23	0.16
	女	20,727		19,650	781	52	244	296	1.4	279	94.3	17	0.08
	計	34,959		32,846	1,592	108	413	521	1.5	479	91.9	40	0.11



肺がん検診 (CR)

精 密 検 査 結 果 内 訳			未受診・未回答													
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
早期がん	進行がん	不明														
1	3			3		1			1		12	9	2	3	5	2
4	2			5		1					20	23		2	11	4
5	5			8		2			1		32	32	2	5	16	6
									2		4	6	1	1	2	2
											6	6			1	
									2		10	12	1	1	3	2
											4	4	1		2	
1	1			2							7	4			2	1
1	1			2							11	8	1		4	1
1	1		2									1				
1	1		2					1			2	2				
1	1		2					1			2	3				
											7	9		6	6	4
											8	8	1	2	2	1
											15	17	1	6	8	5
1	1		2								2	3			2	
											11	14			6	4
1	1		2								13	17			8	4
1	1		1	1							2	3		1	3	1
1				1							6	5			1	1
2	1		1	2							8	8		1	4	2
	1					1						2			1	1
2	1			3					1		3	3		2	3	
2	2			3		1			1		3	5		2	4	1
											3	1		1		1
											2	5				
											5	6		1		1
	2		1		1						6	9	1	2	2	2
		1		1							10	7		1	1	3
	2	1	1	1	1						16	16	1	3	3	5
											3	1				
1				1				1			1	2	1		1	
1				1				1			4	3	1		1	
1	1		1	1							1		1		1	
												1			2	
1	1		1	1							1	1	1		3	
1	4		1	3		1					2	5			2	1
											3	6			4	1
1	4		1	3		1					5	11			6	2
1				1								6				2
											2	1		1	2	
1				1							2	7		1	2	2
										1		4			2	
1	1			2							4	2			3	
1	1			2						1	4	6			5	
												1				2
											1	1	1		5	
											1	2	1		5	2
1			1									1				
1			1									1				2
											5	2	2	3	2	
											5	3	2	3	2	2
1				1				1			4	2		1	5	5
1							1	1	1		2	5		1	7	2
2				1			1	1	1		6	7		2	12	7
9	14		9	10	1	3		1	3	1	50	68	6	15	33	25
11	5	1		15		1	1	2	2		93	97	5	10	53	17
20	19	1	9	25	1	4	1	3	5	1	143	165	11	25	86	42

平成30年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表 (職域健診) CR

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 (%)	発見がん	
												計	率 (%)
男性	29才以下	394		392	1	1		1	0.3	1	100.0		
	30～34才	325		322	1	2		2	0.6	2	100.0		
	35～39才	379		376	1	2		2	0.5	2	100.0		
	40～44才	1,090		1,080	5	3	2	5	0.5	5	100.0	1	0.09
	45～49才	1,486		1,467	16		3	3	0.2	3	100.0		
	50～54才	1,369		1,333	25	1	10	11	0.8	7	63.6		
	55～59才	1,199		1,169	16	1	13	14	1.2	9	64.3		
	60～64才	715		691	17		7	7	1.0	5	71.4	1	0.14
	65～69才	265		253	9	1	2	3	1.1	2	66.7	1	0.38
	70～74才	39		34	4	1		1	2.6				
	75～79才	8		7	1								
	80才以上	2		2									
合計	7,271		7,126	96	12	37	49	0.7	36	73.5	3	0.04	
女性	29才以下	372		372									
	30～34才	246		246									
	35～39才	338		337	1								
	40～44才	1,109		1,106	3								
	45～49才	1,225		1,205	9	5	6	11	0.9	10	90.9	2	0.16
	50～54才	867		853	11	1	2	3	0.3	3	100.0		
	55～59才	664		643	13		8	8	1.2	7	87.5	2	0.30
	60～64才	306		297	6		3	3	1.0	3	100.0		
	65～69才	85		80	2		3	3	3.5	3	100.0		
	70～74才	15		14	1								
	75～79才	8		7			1	1	12.5	1	100.0	1	12.50
	80才以上	1		1									
合計	5,236		5,161	46	6	23	29	0.6	27	93.1	5	0.10	
合計	29才以下	766		764	1	1		1	0.1	1	100.0		
	30～34才	571		568	1	2		2	0.4	2	100.0		
	35～39才	717		713	2	2		2	0.3	2	100.0		
	40～44才	2,199		2,186	8	3	2	5	0.2	5	100.0	1	0.05
	45～49才	2,711		2,672	25	5	9	14	0.5	13	92.9	2	0.07
	50～54才	2,236		2,186	36	2	12	14	0.6	10	71.4		
	55～59才	1,863		1,812	29	1	21	22	1.2	16	72.7	2	0.11
	60～64才	1,021		988	23		10	10	1.0	8	80.0	1	0.10
	65～69才	350		333	11	1	5	6	1.7	5	83.3	1	0.29
	70～74才	54		48	5	1		1	1.9				
	75～79才	16		14	1		1	1	6.3	1	100.0	1	6.25
	80才以上	3		3									
合計	12,507		12,287	142	18	60	78	0.6	63	80.8	8	0.06	

肺がん検診 (CR)

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								2	1								1		
															3								
												1	1								5	4	
								1				1	1		2					4	4	5	
1			1									1	2							1	1	2	
1				1								1										1	
																						1	
3			1	2				1				8	8		5					11	13		
1	1			2								3	2		1					2	1	1	
												1	1							1			
2				2								2	2							1	1		
												2	1										
												1	1							1			
1				1																			
4	1			5								9	7		1					5	2		
													1										
												1	1										
												1	1										
1				1								2	1							1			
1	1			2								3	2		4					2	1		
												2	2							6	4		
2				2				1				3	3		2					5	6		
1			1									3	3							1	2		
1				1								2	1							1	1		
																						1	
1				1																			
7	1		1	7				1				17	15		6					16	15		

※実施数に施設健診含む

肺がん検診 (CR)

平成30年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表 (人間ドック) CR

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者(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	29才以下	3		3									
	30～34才	14		14									
	35～39才	33		33									
	40～44才	64		63	1								
	45～49才	78		76	2								
	50～54才	75		74	1								
	55～59才	53		52	1								
	60～64才	36		33	3								
	65～69才	14		13	1								
	70～74才	2		2									
	75～79才												
	80才以上												
	合計	372		363	9								
女	29才以下	4		4									
	30～34才	34		33		1	1	2.9	1	100.0			
	35～39才	18		18									
	40～44才	44		43	1								
	45～49才	60		58	2								
	50～54才	35		35									
	55～59才	31		31									
	60～64才	22		21	1								
	65～69才	3		2	1								
	70～74才	1		1									
	75～79才												
	80才以上												
	合計	252		246	5	1	1	0.4	1	100.0			
合計	29才以下	7		7									
	30～34才	48		47		1	1	2.1	1	100.0			
	35～39才	51		51									
	40～44才	108		106	2								
	45～49才	138		134	4								
	50～54才	110		109	1								
	55～59才	84		83	1								
	60～64才	58		54	4								
	65～69才	17		15	2								
	70～74才	3		3									
	75～79才												
	80才以上												
	合計	624		609	14	1	1	0.2	1	100.0			



肺がん検診（CT）

肺がんデジタル検診（CT）

○実施状況

平成30年度肺がん検診（CT）受診者数は5,885人（男2,966人・女2,919人）で、前年差59人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は152人（男91人・女61人）で、要精検率は2.6%（男3.1%・女2.1%）であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は140人（男82人・女58人）で、精検受診率は92.1%（男90.1%・女95.1%）であった。

3. がん発見率

平成30年度検診で発見された肺がん患者数は16人（男10人・女6人）で、発見率は0.27%（男0.34%・女0.21%）であった。

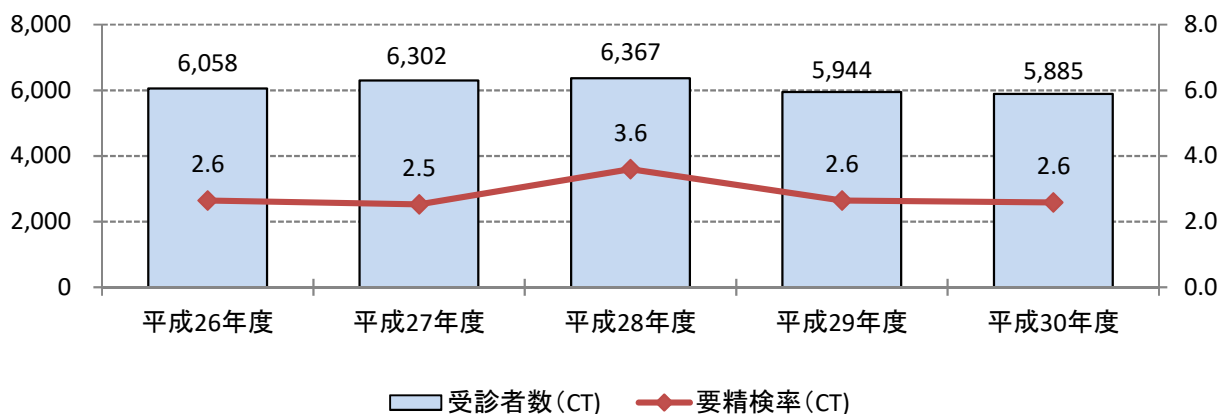
○フローチャート

- ・ 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）

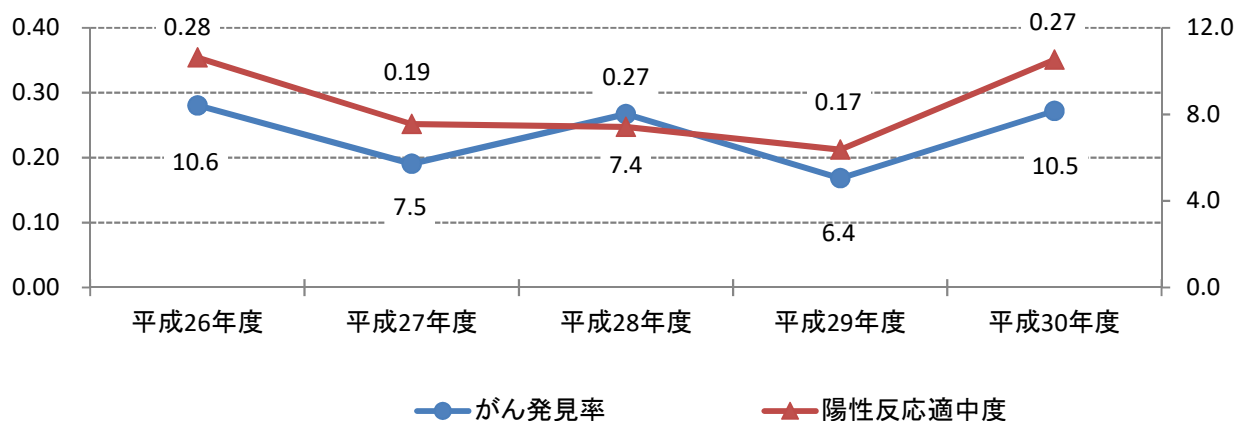
年度別 肺がんデジタル検診（CT）結果集計表（地域・職域健診）

年 度	健 診 別	受 診 者 数	X線判定区分				要精検者 (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 (%)
平成26年度	地域	5,552		3,761	1,638	153	153	2.8	144	94.1	17	0.31
	職域	506		432	67	7	7	1.4	4	57.1		
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		
合 計		30,556		22,124	7,575	857	857	2.8	795	92.8	72	0.24

(人) 肺がん検診 受診者数及び要精検率の年次推移(CT) (%)



(%) 肺がん検診 がん発見率及び陽性反応適中度の年次推移(CT)



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
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明														
9	5	3		6		1	10	2	11	1	1	77	2	23	10	9
												3			1	3
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
39	20	13	9	28		2	33	13	62	3	154	333	13	79	66	62

平成30年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表 (地域健診) CT

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												
	30～34才												
	35～39才												
	40～44才	86	78	7	1		1	1.2	1	100.0			
	45～49才	107	92	13	1	1	2	1.9	2	100.0			
	50～54才	98	83	14	1		1	1.0	1	100.0			
	55～59才	135	118	16	1		1	0.7	1	100.0			
	60～64才	266	221	42		3	3	1.1	1	33.3			
	65～69才	603	465	110	10	18	28	4.6	27	96.4	3	0.50	
	70～74才	664	502	138	15	9	24	3.6	22	91.7	4	0.60	
	75～79才	412	281	120	5	6	11	2.7	10	90.9	2	0.49	
	80才以上	264	178	71	8	7	15	5.7	13	86.7	1	0.38	
合計	2,635	2,018	531	42	44	86	3.3	78	90.7	10	0.38		
女性	29才以下												
	30～34才												
	35～39才												
	40～44才	72	68	4									
	45～49才	94	81	12	1		1	1.1	1	100.0			
	50～54才	115	103	10		2	2	1.7	2	100.0	1	0.87	
	55～59才	169	146	22		1	1	0.6	1	100.0			
	60～64才	337	283	47	4	3	7	2.1	6	85.7	1	0.30	
	65～69才	681	567	97	12	5	17	2.5	17	100.0	1	0.15	
	70～74才	672	540	114	5	13	18	2.7	17	94.4	2	0.30	
	75～79才	394	305	81	4	4	8	2.0	8	100.0	1	0.25	
	80才以上	246	178	64	2	2	4	1.6	4	100.0			
合計	2,780	2,271	451	28	30	58	2.1	56	96.6	6	0.22		
合計	29才以下												
	30～34才												
	35～39才												
	40～44才	158	146	11	1		1	0.6	1	100.0			
	45～49才	201	173	25	2	1	3	1.5	3	100.0			
	50～54才	213	186	24	1	2	3	1.4	3	100.0	1	0.47	
	55～59才	304	264	38	1	1	2	0.7	2	100.0			
	60～64才	603	504	89	4	6	10	1.7	7	70.0	1	0.17	
	65～69才	1,284	1,032	207	22	23	45	3.5	44	97.8	4	0.31	
	70～74才	1,336	1,042	252	20	22	42	3.1	39	92.9	6	0.45	
	75～79才	806	586	201	9	10	19	2.4	18	94.7	3	0.37	
	80才以上	510	356	135	10	9	19	3.7	17	89.5	1	0.20	
合計	5,415	4,289	982	70	74	144	2.7	134	93.1	16	0.30		



肺がん検診 (CT)

精 密 検 査 結 果 内 訳			未 回 受 診												
発見がん				異常なし											
病期別					その他										
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
												1			
												2			
														1	
														1	
												1			2
3			2	1					3		10	6	2	2	1
2	2		1	3				1	2		2	9	1	1	2
	2		1			1			1		2	3			2
	1						1	1	3		1	6			1
5	5		4	4		1	1	2	9		15	28	3	5	6
												1			
1				1					1						
									1						
1							1				1	2			2
	1			1				1			4	8		2	1
2				2					3		4	8			
1							1		2		2	3			
											1			1	2
5	1			4			2	1	7		12	22		3	5
												1			
												3			
1				1					1					1	
									1					1	
1							1				1	3			2
3	1		2	2				1	3		14	14	2	4	2
4	2		1	5				1	5		6	17	1	1	2
1	2		1			1			3		4	6			2
	1						1	1	3		2	6		1	3
10	6		4	8		1	3	3	16		27	50	3	8	11

平成30年度 市町別・性別 肺がん検診結果集計表 (地域健診) CT

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 (%)
今治市	男	838		655	160	11	12	23	2.7	20	87.0	1	0.12
	女	939		780	139	13	7	20	2.1	20	100.0	2	0.21
	計	1,777		1,435	299	24	19	43	2.4	40	93.0	3	0.17
宇和島市	男	264		196	56	6	6	12	4.5	12	100.0		
	女	309		243	61	2	3	5	1.6	5	100.0		
	計	573		439	117	8	9	17	3.0	17	100.0		
八幡浜市	男	106		77	26	1	2	3	2.8	2	66.7	1	0.94
	女	114		93	18	2	1	3	2.6	2	66.7		
	計	220		170	44	3	3	6	2.7	4	66.7	1	0.45
伊予市	男	306		243	49	8	6	14	4.6	12	85.7	3	0.98
	女	242		190	43	2	7	9	3.7	8	88.9	2	0.83
	計	548		433	92	10	13	23	4.2	20	87.0	5	0.91
四国中央市	男	93		69	20	1	3	4	4.3	3	75.0		
	女	114		95	17		2	2	1.8	2	100.0		
	計	207		164	37	1	5	6	2.9	5	83.3		
東温市	男	163		116	42	3	2	5	3.1	5	100.0		
	女	144		111	32	1		1	0.7	1	100.0		
	計	307		227	74	4	2	6	2.0	6	100.0		
上島町	男	135		104	26	4	1	5	3.7	4	80.0	1	0.74
	女	76		67	8	1		1	1.3	1	100.0		
	計	211		171	34	5	1	6	2.8	5	83.3	1	0.47
久万高原町	男	21		15	5	1		1	4.8	1	100.0		
	女	17		15	2								
	計	38		30	7	1		1	2.6	1	100.0		
松前町	男	121		90	26	3	2	5	4.1	5	100.0	1	0.83
	女	145		121	21		3	3	2.1	3	100.0		
	計	266		211	47	3	5	8	3.0	8	100.0	1	0.38
砥部町	男	91		72	16	2	1	3	3.3	3	100.0	1	1.10
	女	77		66	10		1	1	1.3	1	100.0		
	計	168		138	26	2	2	4	2.4	4	100.0	1	0.60
内子町	男	221		179	37	1	4	5	2.3	5	100.0	2	0.90
	女	274		235	32	3	4	7	2.6	7	100.0	1	0.36
	計	495		414	69	4	8	12	2.4	12	100.0	3	0.61
伊方町	男	110		81	25		4	4	3.6	4	100.0		
	女	131		110	18	2	1	3	2.3	3	100.0	1	0.76
	計	241		191	43	2	5	7	2.9	7	100.0	1	0.41
松野町	男	87		61	25		1	1	1.1	1	100.0		
	女	97		67	29		1	1	1.0	1	100.0		
	計	184		128	54		2	2	1.1	2	100.0		
鬼北町	男	79		60	18	1		1	1.3	1	100.0		
	女	101		78	21	2		2	2.0	2	100.0		
	計	180		138	39	3		3	1.7	3	100.0		
合計	男	2,635		2,018	531	42	44	86	3.3	78	90.7	10	0.38
	女	2,780		2,271	451	28	30	58	2.1	56	96.6	6	0.22
	計	5,415		4,289	982	70	74	144	2.7	134	93.1	16	0.30

肺がん検診 (CT)

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				1				2	2		5	5		1	4	3
1	1			1				1	1	1	3	9		2	2	
2	1			2				1	3	3	8	14		3	6	3
									2		3	5	1		1	
									2		2	1				
									4		5	6	1		1	
	1			1								1				1
												2				1
	1			1								3				2
2	1		2	1							2	4	1	1	1	2
2				2					1		1	3			1	1
4	1		2	3					1		3	7	1	1	2	3
									1			2				1
									1		1					
									2		1	2				1
									2		1			2		
												1				
									2		1	1		2		
1				1								2	1			1
												1				
1				1								3	1			1
												1				
												1				
	1						1					3		1		
											1	1				1
	1						1				1	4		1	1	
	1		1									2				
											1					
	1		1								1	2				
1	1		1				1				2	1				
1							1	1			2	3				
2	1		1				2	1			4	4				
									1		2	1				
1				1										1	1	
1				1					1		2	1		1	1	
									1							
									1							
									2							
												1				
											1	1				
											1	2				
5	5		4	4		1	1	2	9		15	28	3	5	6	8
5	1			4			2	1	7		12	22		3	5	2
10	6		4	8		1	3	3	16		27	50	3	8	11	10

肺がん検診 (CT)

平成30年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表 (職域健診) C T

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	29才以下	5		4	1								
	30～34才	8		8									
	35～39才	27		26	1								
	40～44才	42		40	2								
	45～49才	60		54	5	1		1	1.7	1	100.0		
	50～54才	49		45	2		2	2	4.1	2	100.0		
	55～59才	41		37	4								
	60～64才	56		47	9								
	65～69才	22		20	1		1	1	4.5	1	100.0		
	70～74才	16		11	4		1	1	6.3				
	75～79才	2		1	1								
	80才以上	3		3									
合計	331		296	30	1	4	5	1.5	4	80.0			
女	29才以下	3		3									
	30～34才	5		5									
	35～39才	8		8									
	40～44才	17		17									
	45～49才	13		13									
	50～54才	24		24									
	55～59才	38		33	2	2	1	3	7.9	2	66.7		
	60～64才	20		19	1								
	65～69才	10		9	1								
	70～74才	1		1									
	75～79才												
	80才以上												
合計	139		132	4	2	1	3	2.2	2	66.7			
合計	29才以下	8		7	1								
	30～34才	13		13									
	35～39才	35		34	1								
	40～44才	59		57	2								
	45～49才	73		67	5	1		1	1.4	1	100.0		
	50～54才	73		69	2		2	2	2.7	2	100.0		
	55～59才	79		70	6	2	1	3	3.8	2	66.7		
	60～64才	76		66	10								
	65～69才	32		29	2		1	1	3.1	1	100.0		
	70～74才	17		12	4		1	1	5.9				
	75～79才	2		1	1								
	80才以上	3		3									
合計	470		428	34	3	5	8	1.7	6	75.0			



肺がん検診 (CT)

平成30年度 性別・年齢区分別 肺がん検診結果集計表 (人間ドック) CT

性別	年齢区分	受診者数	X線判定区分					要精検者(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	3		3										
	30～34才	34		33			1		1	2.9	1	100.0		
	35～39才	185		170	13		2		2	1.1	1	50.0		
	40～44才	334		304	27		3		3	0.9	3	100.0		
	45～49才	448		385	57		6		6	1.3	5	83.3		
	50～54才	414		328	78		8		8	1.9	8	100.0		
	55～59才	365		304	58		3		3	0.8	3	100.0		
	60～64才	208		152	54		2		2	1.0	2	100.0	1	0.48
	65～69才	72		54	17		1		1	1.4	1	100.0		
	70～74才	24		12	9		3		3	12.5	3	100.0		
	75～79才	7		3	3		1		1	14.3	1	100.0		
	80才以上	2		1	1									
合計	2,096		1,749	317		30		30	1.4	28	93.3	1	0.05	
女性	29才以下	24		23	1									
	30～34才	87		82	5									
	35～39才	195		184	7		4		4	2.1	2	50.0	1	0.51
	40～44才	421		386	35									
	45～49才	493		430	58		5		5	1.0	3	60.0		
	50～54才	405		339	58		8		8	2.0	7	87.5		
	55～59才	328		261	61		6		6	1.8	5	83.3		
	60～64才	171		138	31		2		2	1.2	2	100.0		
	65～69才	39		30	8		1		1	2.6	1	100.0		
	70～74才	15		7	8									
	75～79才	10		7	2		1		1	10.0	1	100.0		
	80才以上	1			1									
合計	2,189		1,887	275		27		27	1.2	21	77.8	1	0.05	
合計	29才以下	27		26	1									
	30～34才	121		115	5		1		1	0.8	1	100.0		
	35～39才	380		354	20		6		6	1.6	3	50.0	1	0.26
	40～44才	755		690	62		3		3	0.4	3	100.0		
	45～49才	941		815	115		11		11	1.2	8	72.7		
	50～54才	819		667	136		16		16	2.0	15	93.8		
	55～59才	693		565	119		9		9	1.3	8	88.9		
	60～64才	379		290	85		4		4	1.1	4	100.0	1	0.26
	65～69才	111		84	25		2		2	1.8	2	100.0		
	70～74才	39		19	17		3		3	7.7	3	100.0		
	75～79才	17		10	5		2		2	11.8	2	100.0		
	80才以上	3		1	2									
合計	4,285		3,636	592		57		57	1.3	49	86.0	2	0.05	

肺がん検診 (CT)

精			密	検						果					内		訳	未未 回受 答診
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	進 行 が ん	不 明																
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				
															1	1		
														3				
												2		1	2	1		
									1		1			3	3			
												1		2				
		1					1		1									
												1						
									1		1			1				
									1									
		1					1		4		2	4		11	6	2		
		1					1							1		2		
									1		1				1	2		
									2		1	1		2	1	1		
									1	1	1			2		1		
														2				
											1							
											1							
		1					1		4	1	5	1		7	2	6		
														1				
		1					1							1	1	3		
														3				
									1		1	2		1	3	3		
									3		2	1		5	4	1		
									1	1	1	1		4		1		
		1					1		1					2				
											1	1						
									1		1			1				
									1		1							
		2					2		8	1	7	5		18	8	8		

## 乳がん検診

### 乳がん検診

#### ○実施状況

平成30年度乳がん検診受診者数は23,267人で、前年差689人の減少であった。

#### 1. 要精検率

要精検者数は355人で、要精検率は1.5%であった。

#### 2. 精検受診率

精検受診者数は337人で、精検受診率は94.9%であった。

#### 3. がん発見率

平成30年度検診で発見された乳がん患者数は63人で、がん発見率は0.27%であった。

内訳は、早期がん43人・進行がん20人・不明0人であった。

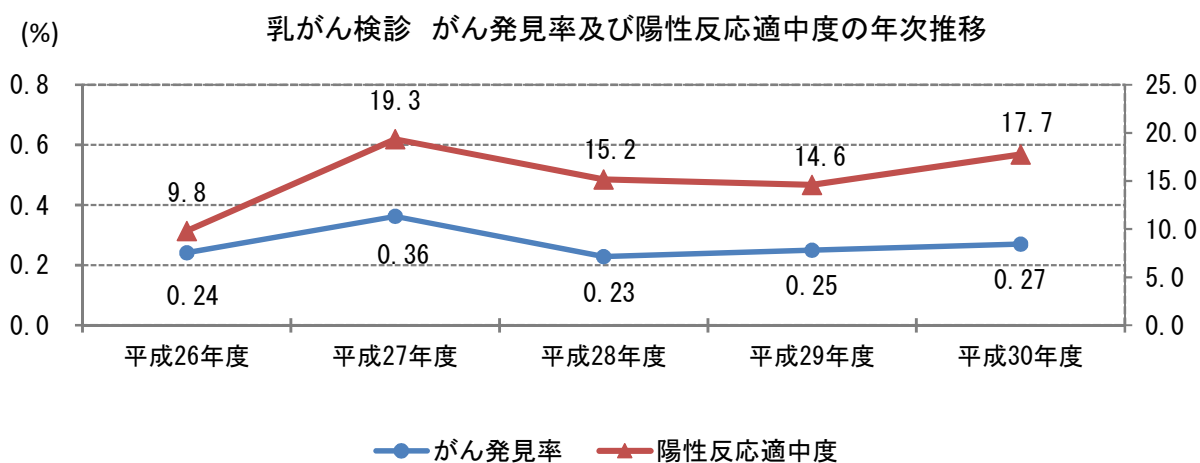
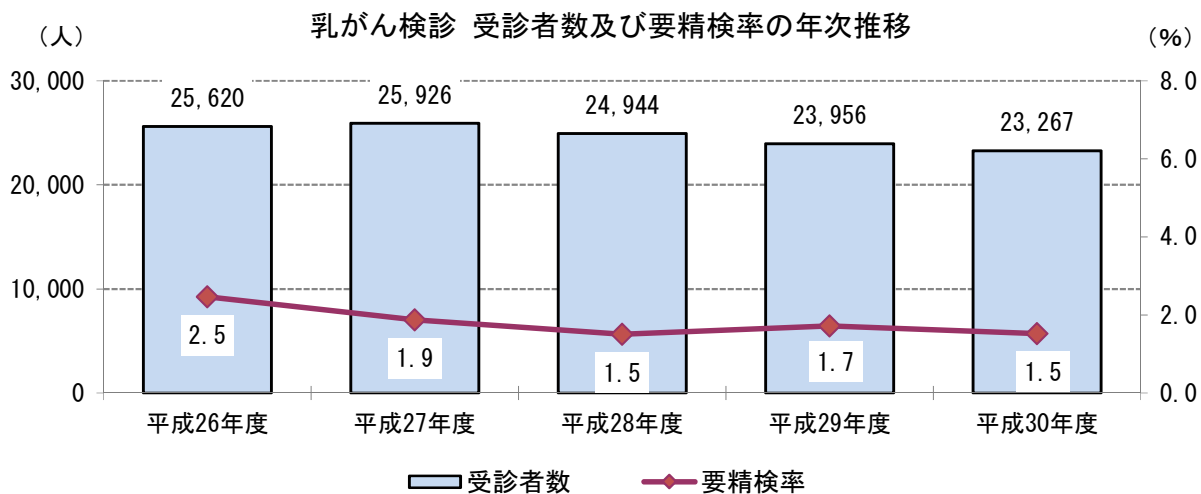
#### ○フローチャート

- ・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26年度	地 域	22,592	6,946	551	2.4	527	95.6	60	0.27
	職 域	3,028	474	81	2.7	79	97.5	2	0.07
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
合 計		123,713	26,962	2,260	1.8	2,177	96.3	336	0.27





精 密 検 査 結 果 内 訳													未 回 受 診		
発 見 が ん 病 期 別			非 浸 潤 性 乳 管 癌	腺 管 形 成 型	腺 管 形 成 型	腺 管 形 成 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
早 期 が ん	進 行 が ん	不 明													
36	24								2		100	69	140	156	24
2											16	9	23	29	2
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
225	111		31	29	20	74	8	18	11		339	282	609	600	83

乳がん検診

平成30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											
	40～44才	1,864	721	37	2.0	36	97.3	1	0.05	1		
	45～49才	1,597	301	38	2.4	36	94.7	4	0.25	1	3	
	50～54才	1,466	242	28	1.9	26	92.9	2	0.14	1	1	
	55～59才	1,667	232	27	1.6	27	100.0	3	0.18	3		
	60～64才	2,467	310	27	1.1	25	92.6	4	0.16	4		
	65～69才	3,476	471	48	1.4	46	95.8	11	0.32	6	5	
	70～74才	3,127	382	52	1.7	51	98.1	18	0.58	15	3	
	75～79才	1,832	188	23	1.3	22	95.7	9	0.49	6	3	
	80才以上	824	85	5	0.6	4	80.0	1	0.12	1		
	計	18,320	2,932	285	1.6	273	95.8	53	0.29	38	15	
乳房超音波	29才以下	46	21									
	30～34才	512	215	7	1.4	7	100.0					
	35～39才	815	237	5	0.6	5	100.0	2	0.25	2		
	40～44才											
	45～49才											
	50～54才											
	55～59才											
	60～64才											
	65～69才											
	70才以上											
	75～79才											
	80才以上											
	計	1,373	473	12	0.9	12	100.0	2	0.15	2		
合計	19,693	3,405	297	1.5	285	96.0	55	0.28	40	15		

乳がん検診

精 密 検 査 結 果 内 訳												
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	未受診
1								8	5	14	8	1
	2			1	1	1		8	6	10	7	2
		1			1			4	1	12	7	2
		2	1					1	6	6	11	
	1		3					2	5	7	7	2
	2	1	7		1			9	2	11	13	2
3		2	7		6	1		5	3	13	11	1
2	2		3		2			2	2	6	3	1
			1						1	1	1	1
6	7	6	22	1	11	2		39	31	80	68	12

								1	6			
			1		1			1	1	1		
			1		1			2	7	1		

6	7	6	23	1	12	2		41	38	81	68	12
---	---	---	----	---	----	---	--	----	----	----	----	----

乳がん検診

平成30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	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳					
			初回受診者数	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	3,445	745	64	1.9	64	100.0	11	0.32	6	5	
	今治市	1,350	244	27	2.0	25	92.6	7	0.52	6	1	
	宇和島市	1,662	189	19	1.1	19	100.0	1	0.06	1		
	八幡浜市	406	98	5	1.2	5	100.0	2	0.49	2		
	新居浜市	1,350	441	27	2.0	23	85.2	4	0.30	2	2	
	西条市	1,430	246	30	2.1	28	93.3	7	0.49	6	1	
	伊予市	472	106	5	1.1	5	100.0	1	0.21	1		
	四国中央市	892	261	20	2.2	19	95.0	6	0.67	5	1	
	西予市	1,072	86	11	1.0	11	100.0	3	0.28	2	1	
	東温市	1,079	170	20	1.9	19	95.0	4	0.37	1	3	
	上島町	465	22	8	1.7	8	100.0					
	久万高原町	139	8									
	松前町	1,248	98	7	0.6	6	85.7	2	0.16	1	1	
	砥部町	238	53	9	3.8	9	100.0	1	0.42	1		
	伊方町	779	38	6	0.8	6	100.0	1	0.13	1		
	松野町	251	12	1	0.4	1	100.0					
	鬼北町	306	14	4	1.3	4	100.0	1	0.33	1		
愛南町	1,736	101	22	1.3	21	95.5	2	0.12	2			
計	18,320	2,932	285	1.6	273	95.8	53	0.29	38	15		
乳房 超音波	宇和島市	106	27	1	0.9	1	100.0					
	西条市	193	79	3	1.6	3	100.0					
	伊予市	42	32									
	四国中央市	128	68									
	西予市	75	27									
	東温市	311	82	3	1.0	3	100.0	1	0.32	1		
	松前町	115	19	2	1.7	2	100.0					
	砥部町	61	34	2	3.3	2	100.0	1	1.64	1		
	内子町	118	29									
	伊方町	39	8									
	松野町	52	18	1	1.9	1	100.0					
	鬼北町	49	24									
	愛南町	84	26									
計	1,373	473	12	0.9	12	100.0	2	0.15	2			
合計		19,693	3,405	297	1.5	285	96.0	55	0.28	40	15	

乳がん検診

非浸潤性乳管癌	精 密 検 査 結 果 内 訳											未 回 受 診
	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		7		2			15	5	21	12	
1	3		2		1	1		5	4	4	4	2
		1						4	1	5	8	
			2					2			1	
		1	1		2			1		16	2	4
1	1	2	2		1			2	4	7	8	2
			1						1	2	1	
2	1	1	2			1		2	3	7		1
		1	1		1			1		3	4	
			3		1			1	3	3	8	1
								1	1	1	5	
	1			1				2	1	1		1
					1				3	2	3	
					1				2		3	
			1								1	
								1		1	1	
1					1			2	3	7	7	1
6	7	6	22	1	11	2		39	31	80	68	12
									1			
									2	1		
					1			1	1			
								1	1			
			1						1			
									1			
			1		1			2	7	1		
6	7	6	23	1	12	2		41	38	81	68	12

乳がん検診

平成30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	9	5	1	11.1	1	100.0					
	35～39才	15	1									
	40～44才	588	93	17	2.9	17	100.0	1	0.17		1	
	45～49才	638	65	11	1.7	9	81.8	1	0.16		1	
	50～54才	544	49	13	2.4	12	92.3	5	0.92	2	3	
	55～59才	416	27	3	0.7	3	100.0					
	60～64才	228	20	1	0.4	1	100.0					
	65～69才	69	3	2	2.9	2	100.0					
	70～74才	12										
	75～79才	8										
	80才以上	4										
	計	2,531	263	48	1.9	45	93.8	7	0.28	2	5	
乳房超音波	29才以下	310	54	3	1.0	2	66.7					
	30～34才	324	73	1	0.3	1	100.0					
	35～39才	278	53	5	1.8	3	60.0					
	40～44才	40										
	45～49才	35		1	2.9	1	100.0	1	2.86	1		
	50～54才	24										
	55～59才	16										
	60～64才	8										
	65～69才	1										
	70才以上	2										
	75～79才											
	80才以上											
計	1,038	180	10	1.0	7	70.0	1	0.10	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	2	2									
	45～49才											
	50～54才	2										
	55～59才	1										
	60～64才											
	65才以上											
	70才以上											
	75～79才											
	80才以上											
	計	5	2									
合計	3,574	445	58	1.6	52	89.7	8	0.22	3	5		



乳がん検診

平成30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		
								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										
	30～34才	2	1									
	35～39才	12	2	1	8.3	1	100.0					
	40～44才	214	48	7	3.3	7	100.0					
	45～49才	215	18	6	2.8	5	83.3					
	50～54才	155	18	4	2.6	3	75.0					
	55～59才	93	13	1	1.1	1	100.0					
	60～64才	67	3	1	1.5	1	100.0					
	65～69才	23	2									
	70～74才	14										
	75～79才	7										
	80才以上	1										
計	804	105	20	2.5	18	90.0						
乳房超音波	29才以下	122	58	1	0.8	1	100.0					
	30～34才	192	37									
	35～39才	219	39	4	1.8	4	100.0					
	40～44才	78	10	2	2.6	2	100.0					
	45～49才	41	2	2	4.9	1	50.0					
	50～54才	25	2									
	55～59才	22	1	1	4.5	1	100.0					
	60～64才	8	2									
	65～69才	5										
	70才以上	1										
	75～79才											
	80才以上											
計	713	151	10	1.4	9	90.0						
マンモグラフィ (2方向) + 乳房超音波	29才以下											
	30～34才	3										
	35～39才	7	1									
	40～44才	28	7	2	7.1	1	50.0					
	45～49才	34	3	1	2.9	1	100.0					
	50～54才	29	2	1	3.4							
	55～59才	11		1	9.1	1	100.0	1	9.09	1		
	65才以上	6										
	65～69才											
	70才以上											
	75～79才											
	80才以上											
計	118	13	5	4.2	3	60.0	1	0.85	1			
合計	1,635	269	35	2.1	30	85.7	1	0.06	1			



乳がん検診

非浸潤性乳管癌	精 密 検 査 結 果					内 訳					未未 回受 答診	
	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		2	4	
									1	3	1	1
						1				1	1	1
										1		
											1	
						1		2	1	7	7	2
										1		
								1	2	1		
								1			1	
										1		1
										1		
								2	2	4	1	1
											1	1
									1			1
						1						
						1			1		1	2
						1	1	4	4	11	9	5

乳がん検診

平成30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(%)	計	率(%)	がん病期別		
										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	4										
	40～44才	314	23	9	2.9	9	100.0					
	45～49才	400	30	12	3.0	12	100.0	1	0.25			1
	50～54才	325	13	6	1.8	5	83.3	1	0.31	1		
	55～59才	274	15	4	1.5	4	100.0	2	0.73	2		
	60～64才	139	10									
	65～69才	38	1									
	70～74才	15										
	75～79才	6										
	80才以上	1										
	計	1,516	92	31	2.0	30	96.8	4	0.26	3		1
乳房超音波	29才以下	28	14									
	30～34才	122	31	1	0.8	1	100.0					
	35～39才	206	32	1	0.5	1	100.0					
	40～44才	98	8	2	2.0	2	100.0					
	45～49才	55	1	2	3.6	2	100.0	1	1.82	1		
	50～54才	30										
	55～59才	27	2									
	60～64才	23	1									
	65才以上	5										
	計	594	89	6	1.0	6	100.0	1	0.17	1		
マンモグラフィ (2方向) + 乳房超音波	29才以下	1	1									
	30～34才	2										
	35～39才	3										
	40～44才	28	1									
	45～49才	57	3	3	5.3	3	100.0	1	1.75	1		
	50～54才	44		3	6.8	3	100.0					
	55～59才	33	1									
	60～64才	10	1	1	10.0	1	100.0					
	65才以上	1										
	計	179	7	7	3.9	7	100.0	1	0.56	1		
合計	2,289	188	44	1.9	43	97.7	6	0.26	5		1	

乳がん検診

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	5	
					1			3	2	4	2	
					1	1					3	1
					2						2	
					4	1		3	3	7	12	1
										1		
									1			
									2			
					1			1				
					1			1	3	1		
					1					2		
								1	1		1	
								1				
					1			2	1	2	1	
					6	1		6	7	10	13	1

子宮頸がん検診

子宮頸がん検診

○実施状況

平成30年度子宮頸がん検診受診者数は21,669人、前年度差81人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は210人で、要精検率は1.0%であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は202人で、精検受診率は96.2%であった。

3. がん発見率

平成30年度検診で発見された子宮頸がん患者数は6人で、がん発見率は0.03%であった。

内訳は、早期がん1人・進行がん3人・不明2人であった。

○フローチャート

・問診→検診車（視診・検体採取）→スメア・染色・検鏡→判定→市町・事業所→受診者

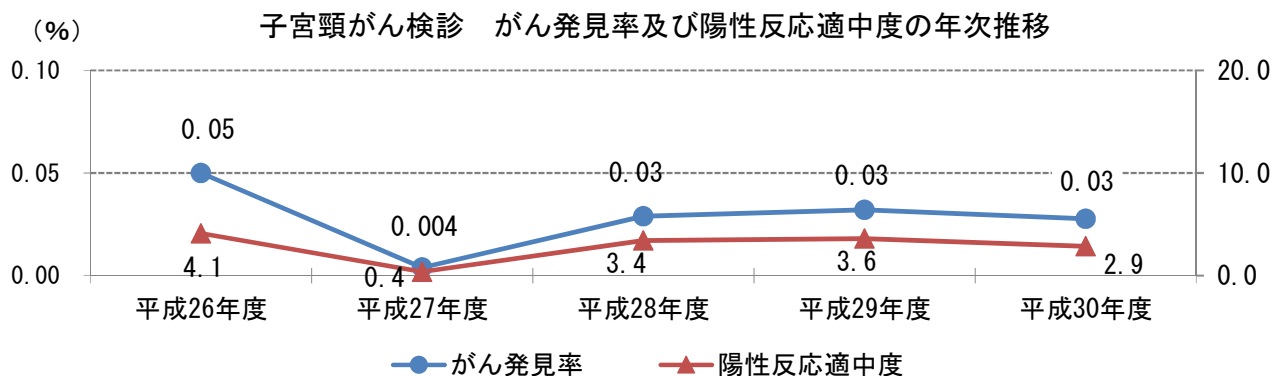
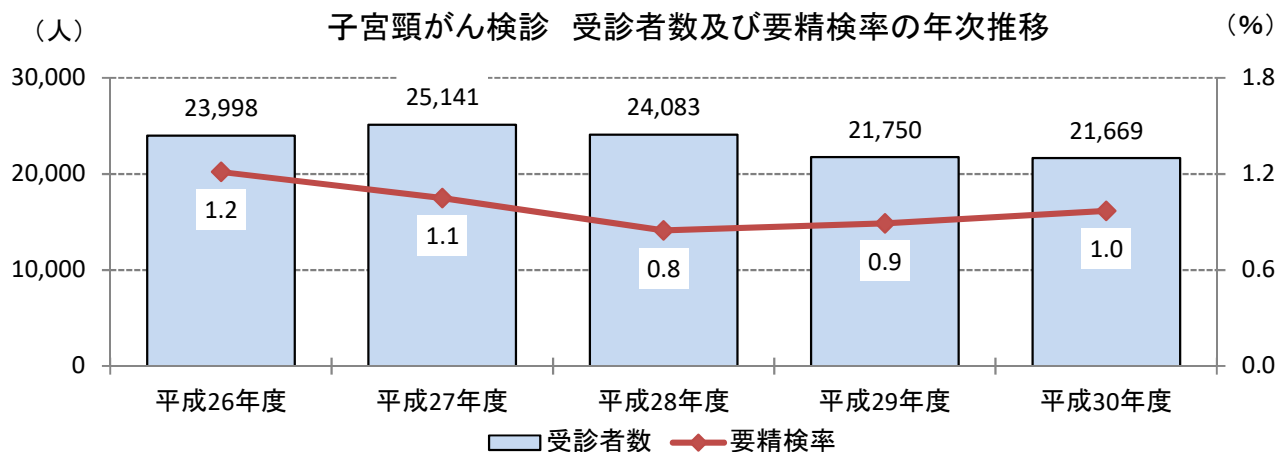
※ 細胞診専門医により細胞診断を確定する。

・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26年度	地 域	22,190	3,876	248	1.1	230	92.7	9	0.04
	職 域	1,808	195	43	2.4	42	97.7	3	0.17
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		
合計		116,641	16,482	1,163	1.0	1,087	93.5	33	0.03



精密検査結果内訳														未 未 受 回 診 答			
発見がん			上 皮 内 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		腺 異 形 成	そ の 他	異 常 な し
早期がん	進行がん	不明															
8	1		5	1	2	1		2						147	34	38	18
3			1	1		1								30	3	6	1
	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
15	15	3	6	14	11	2		7	178	70	100	1		342	156	200	76

## 子宮頸がん検診

## 平成30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	148	101	143	4		1							5	3.4	4	80.0	
25～29才	373	99	349	13		4	6	1					24	6.4	22	91.7	
30～34才	1,028	179	1,005	7	6	1	7		2				23	2.2	23	100.0	
35～39才	1,282	209	1,259	10	2	3	7	1					23	1.8	23	100.0	
40～44才	1,569	320	1,539	12	3	3	10	2					30	1.9	29	96.7	
45～49才	1,410	225	1,393	12	2	2	1						17	1.2	17	100.0	
50～54才	1,310	209	1,295	8		2	3	1	1				15	1.1	15	100.0	
55～59才	1,577	203	1,568	4	1	2	1		1				9	0.6	9	100.0	
60～64才	2,261	247	2,256	2	1			1			1		5	0.2	5	100.0	
65～69才	3,309	349	3,296	8	2	1	1	1					13	0.4	12	92.3	
70～74才	3,021	269	3,015	4				1	1				6	0.2	6	100.0	
75～79才	1,714	157	1,711	2			1						3	0.2	3	100.0	
80才以上	747	65	746		1								1	0.1	1	100.0	
合計	19,749	2,632	19,575	86	18	19	37	8	5		1		174	0.9	169	97.1	

## 平成30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	2	2	2														
20～24才	62	31	54	6		2							8	12.9	8	100.0	
25～29才	215	73	206	6	1	2							9	4.2	9	100.0	
30～34才	204	60	200	1		1	2						4	2.0	4	100.0	
35～39才	231	49	229	1	1								2	0.9	2	100.0	
40～44才	338	50	333	1	1	2	1						5	1.5	4	80.0	
45～49才	300	37	296	2			2						4	1.3	4	100.0	
50～54才	261	39	259	1			1						2	0.8	1	50.0	
55～59才	166	22	165		1								1	0.6			
60～64才	116	17	116														
65～69才	24	2	23	1									1	4.2	1	100.0	
70～74才	1		1														
75～79才																	
80才以上																	
合計	1,920	382	1,884	19	4	7	6						36	1.9	33	91.7	



## 子宮頸がん検診

## 平成30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	3,719	762	3,663	34	4	4	10	3	1				56	1.5	54	96.4
今治市	1,805	189	1,797	3		1	3		1				8	0.4	8	100.0
宇和島市	1,262	141	1,252	4	2		1	2				1	10	0.8	10	100.0
八幡浜市	353	70	350			1	1		1				3	0.8	3	100.0
新居浜市	1,082	328	1,064	9	2	2	4	1					18	1.7	18	100.0
西条市	1,716	203	1,699	7	4	1	3	1	1				17	1.0	17	100.0
伊予市	399	92	397	1			1						2	0.5	2	100.0
四国中央市	1,162	228	1,155	2		1	4						7	0.6	7	100.0
西予市	900	64	892	4		2	2						8	0.9	6	75.0
東温市	1,673	170	1,659	8	2	1	3						14	0.8	13	92.9
上島町	425	20	424			1							1	0.2	1	100.0
久万高原町	123	7	122		1								1	0.8	1	100.0
松前町	1,233	100	1,227	2	1		1	1	1				6	0.5	6	100.0
砥部町	236	44	232	1		3							4	1.7	4	100.0
内子町	617	48	615	1	1								2	0.3	2	100.0
伊方町	724	36	719	3			2						5	0.7	5	100.0
松野町	278	11	277	1									1	0.4	1	100.0
鬼北町	551	37	548	1		2							3	0.5	3	100.0
愛南町	1,491	82	1,483	5	1		2						8	0.5	8	100.0
合計	19,749	2,632	19,575	86	18	19	37	8	5			1	174	0.9	169	97.1



## 子宮頸がん検診

精 密 検 査 結 果 内 訳															未 受 回 診					
計	発 見 率 (%)	病 期 別			浸 潤 が ん	頸 部 腺 が ん	頸 が ん 疑 い ( <small>組織型その他</small> )	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	0.03			1	1						13	7	8					10	15	2
											2	1	1					1	3	
3	0.24		2	1	2	1					2		3					1	1	
											1		1						1	
											4	1	7					2	4	
2	0.12	1	1		2						6	1	3					3	2	
													1						1	
											5		2							
											1							2	3	2
											5		4						4	1
																		1		
											1									
									1		1	1	1						2	
											2	1							1	
											1								1	
											2		1					1	1	
											1									
											1							1	1	
											4	1	1					1	1	
6	0.03	1	3	2	5	1			1		52	13	33					23	41	5

子宮頸がん検診

平成30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	55	31	52	2		1								3	5.5	3	100.0	
25～29才	131	38	126	3		2								5	3.8	4	80.0	
30～34才	170	17	159	5	1	3	2							11	6.5	10	90.9	
35～39才	206	12	200	4			1	1						6	2.9	5	83.3	
40～44才	273	44	265	5			3							8	2.9	7	87.5	
45～49才	254	24	245	7			2							9	3.5	8	88.9	
50～54才	197	21	193	4										4	2.0	4	100.0	
55～59才	106	9	105	1										1	0.9	1	100.0	
60～64才	65	6	65															
65～69才	23		23															
70～74才	7		6	1										1	14.3	1	100.0	
75～79才	3		3															
80才以上	1		1															
合計	1,491	202	1,443	32	1	6	8	1						48	3.2	43	89.6	

平成30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	2	2	2															
25～29才	21	10	21															
30～34才	104	16	99	1		2	1		1					5	4.8	5	100.0	
35～39才	180	9	170	6	1	1	1		1					10	5.6	10	100.0	
40～44才	396	21	390	4		1			1					6	1.5	6	100.0	
45～49才	473	27	470	1		1	1							3	0.6	3	100.0	
50～54才	378	19	374	3	1									4	1.1	3	75.0	
55～59才	308	22	308															
60～64才	160	11	160															
65～69才	39	1	39															
70～74才	14	1	14															
75～79才	6		6															
80才以上	1		1															
合計	2,082	139	2,054	15	2	5	3		3					28	1.3	27	96.4	

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 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								2	
										2							1	1	1	
										2		2					2	4	1	
										2	1	1						1	1	
											4								3	1
										3		1					2	2	1	
																1		3		
										1										
										1										
										12	5	4					6	16	5	

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 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	0.96		1			1				2	1						1		
										2	2						2	4	
										3							2	1	
										2	1								
										1	1							1	1
1	0.05		1			1				10	5						5	6	1

## 前立腺がん検診

### 前立腺がん検診

#### ○実施状況

平成30年度前立腺がん検診受診者数は15,560人で、前年差365人で増加であった。

##### 1. 要精検率

要精検者数は906人で、要精検率は5.8%であった。

##### 2. 精検受診率

精検受診者数は625人で、精検受診率は69.0%であった。

##### 3. がん発見率

平成30年度検診で発見された前立腺がん患者数は82人で、がん発見率は0.53%であった。

内訳は、早期がん70人・進行がん8人・不明4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）

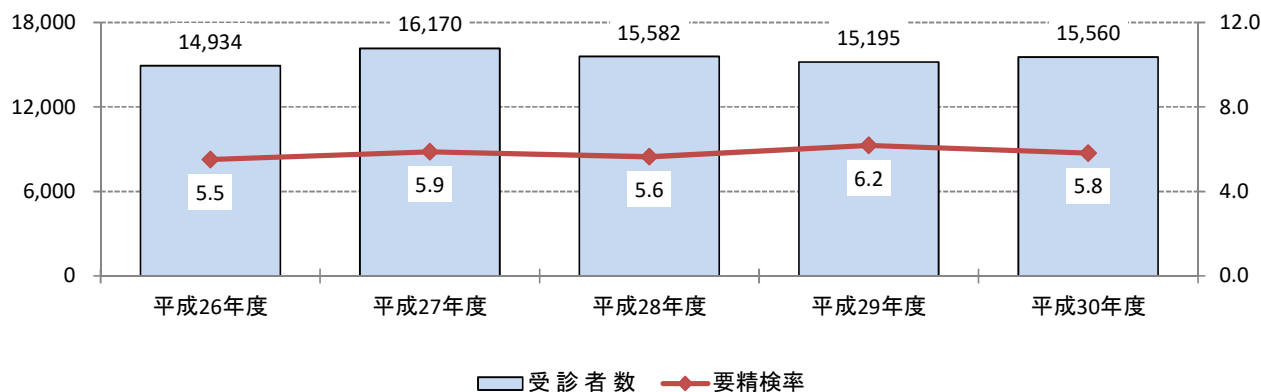
#### ○測定標準作業

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

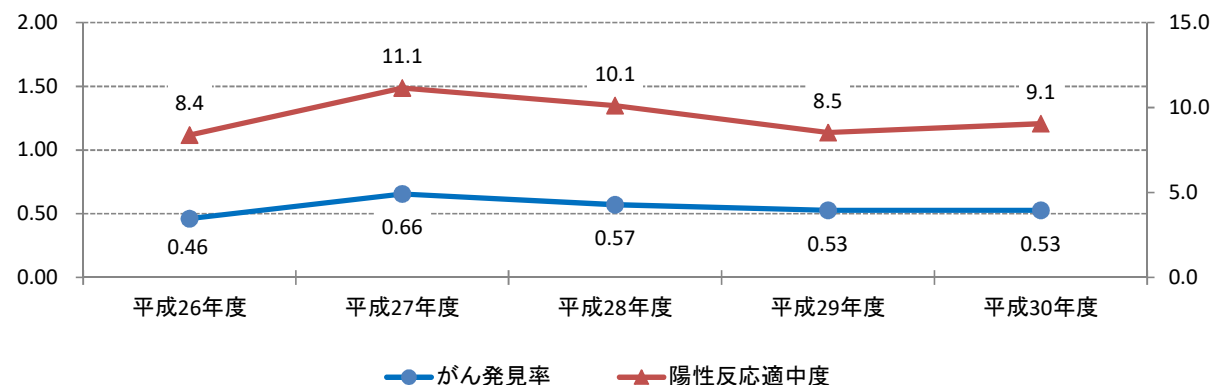
### 年度別 前立腺がん検診結果集計表（地域・職域健診）

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26年度	地 域	12,195	6,190	4,851	344	253	557	708	5.8
	職 域	2,739	1,713	898	43	23	62	116	4.2
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
合 計		77,441	40,397	30,024	2,055	1,519	3,446	4,500	5.8

(人) 前立腺がん検診 受診者数及び要精検率の年次推移(地域・職域) (%)



(%) 前立腺がん検診 がん発見率及び陽性反応適中度の年次推移(地域・職域)



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						
491	69.4	63	0.52	54	3	6		11	2	249	39	127
70	60.3	6	0.22	3	1	2				28	4	32
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
3,091	68.7	426	0.55	364	27	35		235	4	1,224	352	850

前立腺がん検診

平成30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	32	32	27	5					
	40～44才	133	65	105	28					
	45～49才	164	75	120	43	1			1	0.6
	50～54才	559	247	389	149	4	5	12	21	3.8
	55～59才	771	203	493	245	13	10	10	33	4.3
	60～64才	1,470	392	792	583	31	20	44	95	6.5
	65～69才	3,342	652	1,664	1,346	105	57	170	227	6.8
	70～74才	3,127	478	1,426	1,322	103	86	190	190	6.1
	75～79才	1,941	248	823	845	80	57	136	136	7.0
	80才以上	1,214	153	489	530	57	43	95	95	7.8
	合計	12,753	2,545	6,328	5,096	394	278	657	798	6.3
職域健診	39才以下	157	104	120	35	1		1	2	1.3
	40～44才	260	117	201	58			1	1	0.4
	45～49才	336	115	226	98	5	2	5	12	3.6
	50～54才	637	135	426	193	6	2	10	18	2.8
	55～59才	678	92	405	249	9	6	9	24	3.5
	60～64才	496	65	291	171	12	12	10	34	6.9
	65～69才	185	23	93	78	3	3	8	11	5.9
	70～74才	48	5	20	21	2		5	5	10.4
	75～79才	8		2	5			1	1	12.5
	80才以上	2	1	1		1				
	合計	2,807	657	1,785	908	39	25	50	108	3.8
合計	39才以下	189	136	147	40	1		1	2	1.1
	40～44才	393	182	306	86			1	1	0.3
	45～49才	500	190	346	141	6	2	5	13	2.6
	50～54才	1,196	382	815	342	10	7	22	39	3.3
	55～59才	1,449	295	898	494	22	16	19	57	3.9
	60～64才	1,966	457	1,083	754	43	32	54	129	6.6
	65～69才	3,527	675	1,757	1,424	108	60	178	238	6.7
	70～74才	3,175	483	1,446	1,343	105	86	195	195	6.1
	75～79才	1,949	248	825	850	80	57	137	137	7.0
	80才以上	1,216	154	490	530	58	43	95	95	7.8
	合計	15,560	3,202	8,113	6,004	433	303	707	906	5.8

前立腺がん検診

精検受診者数		精密検査結果内訳										未受診	
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	別不明							
1	100.0										1		
17	81.0							1		3	8	5	4
23	69.7							1		5	8	9	10
63	66.3	6	0.41	5	1			1		22	15	19	32
145	63.9	21	0.63	20	1			19		52	22	31	82
126	66.3	23	0.74	18	2	3		10		34	33	26	64
103	75.7	23	1.18	18	4	1		11		30	21	18	33
74	77.9	7	0.58	7				8		26	16	17	21
552	69.2	80	0.63	68	8	4		51		172	124	125	246
2	100.0											2	
													1
9	75.0							1			3	5	3
10	55.6							2		3	3	2	8
17	70.8							1		6	2	8	7
26	76.5	2	0.40	2				3		11	5	5	8
6	54.5									3	2	1	5
2	40.0											2	3
1	100.0											1	
73	67.6	2	0.07	2				7		23	15	26	35
2	100.0											2	
													1
10	76.9							1			4	5	3
27	69.2							3		6	11	7	12
40	70.2							2		11	10	17	17
89	69.0	8	0.41	7	1			4		33	20	24	40
151	63.4	21	0.60	20	1			19		55	24	32	87
128	65.6	23	0.72	18	2	3		10		34	33	28	67
104	75.9	23	1.18	18	4	1		11		30	21	19	33
74	77.9	7	0.58	7				8		26	16	17	21
625	69.0	82	0.53	70	8	4		58		195	139	151	281

前立腺がん検診

平成30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	2,405	502	1,155	985	83	45	137	161	6.7
今治市	941	107	456	391	28	23	43	52	5.5
宇和島市	1,055	218	587	377	25	24	42	57	5.4
八幡浜市	149	57	78	60	3	4	4	9	6.0
新居浜市	1,231	441	651	451	37	24	68	78	6.3
西条市	477	184	228	193	15	18	23	31	6.5
伊予市	633	116	309	250	23	14	37	44	7.0
四国中央市	516	134	245	217	10	14	30	35	6.8
西予市	549	76	267	235	18	7	22	25	4.6
東温市	1,081	170	539	438	32	27	45	62	5.7
上島町	375	48	194	135	9	7	30	33	8.8
久万高原町	149	12	77	60	3	3	6	6	4.0
松前町	697	84	323	296	17	15	46	52	7.5
砥部町	325	59	145	144	16	6	14	15	4.6
内子町	498	81	237	211	20	8	22	28	5.6
伊方町	318	54	161	129	6	3	19	22	6.9
松野町	65	9	31	22	2	5	5	6	9.2
鬼北町	276	64	141	109	12	2	12	15	5.4
愛南町	1,013	129	504	393	35	29	52	67	6.6
合計	12,753	2,545	6,328	5,096	394	278	657	798	6.3



精検受診者数		精密検査結果内訳											未 回 受 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	
		数	率 (%)	病期別									
				早 期 が ん	進 行 が ん	不 明							
125	77.6	20	0.83	17	2	1		15		31	28	31	36
39	75.0	8	0.85	5	2	1		2		9	9	11	13
35	61.4	7	0.66	7						13	9	6	22
9	100.0	3	2.01	3						3	1	2	
40	51.3	6	0.49	5	1			6		8	8	12	38
13	41.9	3	0.63	2		1		1		3	1	5	18
29	65.9	7	1.11	6	1			2		8	11	1	15
24	68.6	1	0.19	1				4		10	5	4	11
22	88.0	4	0.73	4				1		12	5		3
51	82.3	3	0.28	3				3		22	5	18	11
22	66.7	1	0.27	1				2		8	4	7	11
4	66.7	1	0.67	1				2				1	2
38	73.1	6	0.86	4	1	1		3		10	17	2	14
9	60.0	3	0.92	2	1					3	1	2	6
22	78.6	2	0.40	2				4		5	2	9	6
17	77.3	1	0.31	1						11	2	3	5
5	83.3	2	3.08	2							1	2	1
11	73.3	1	0.36	1				3		4	2	1	4
37	55.2	1	0.10	1				3		12	13	8	30
552	69.2	80	0.63	68	8	4		51		172	124	125	246

前立腺がん検診

平成30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	27	9	22	5					
	40～44才	20	6	14	6					
	45～49才	23	3	16	6			1	1	4.3
	50～54才	30	5	16	13			1	1	3.3
	55～59才	41	7	27	14					
	60～64才	39	8	25	10	1		3	4	10.3
	65～69才	18	2	5	9			4	4	22.2
	70～74才	6		3	1	1		1	1	16.7
	75～79才									
	80才以上									
合計	204	40	128	64	2		10	11	5.4	
人間ドック	39才以下	54	19	41	13					
	40～44才	86	27	65	21					
	45～49才	167	26	121	44	2			2	1.2
	50～54才	329	34	209	110	3		7	10	3.0
	55～59才	323	26	192	120	1	3	7	11	3.4
	60～64才	149	12	88	48	5	2	6	13	8.7
	65～69才	53	5	22	21	1	3	6	9	17.0
	70～74才	17	3	10	6		1			
	75～79才	2	1		1			1	1	50.0
	80才以上	2		1	1					
合計	1,182	153	749	385	12	9	27	46	3.9	
合計	39才以下	81	28	63	18					
	40～44才	106	33	79	27					
	45～49才	190	29	137	50	2		1	3	1.6
	50～54才	359	39	225	123	3		8	11	3.1
	55～59才	364	33	219	134	1	3	7	11	3.0
	60～64才	188	20	113	58	6	2	9	17	9.0
	65～69才	71	7	27	30	1	3	10	13	18.3
	70～74才	23	3	13	7	1	1	1	1	4.3
	75～79才	2	1		1			1	1	50.0
	80才以上	2		1	1					
合計	1,386	193	877	449	14	9	37	57	4.1	

精検受診者数		精密検査結果内訳										未受診	
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	100.0											1	
1	100.0							1					
2	50.0									1		1	2
3	75.0	1	5.56			1				1	1		1
													1
7	63.6	1	0.49			1		1		2	1	2	4
2	100.0									1	1		
5	50.0									2		3	5
6	54.5							1		2		3	5
5	38.5									2		3	8
6	66.7							1		4	1		3
													1
24	52.2							2		11	2	9	22
3	100.0									1	1	1	
6	54.5							1		2		3	5
6	54.5							1		2		3	5
7	41.2									3		4	10
9	69.2	1	1.41			1		1		5	2		4
													1
													1
31	54.4	1	0.07			1		3		13	3	11	26

腹部超音波検診

腹部超音波検診

○実施状況

平成30年度腹部超音波検診受診者数は14,926人（男7,120人・女7,806人）で、前年差841人の減少であった。

1. 要精検率

要精検者数は401人（男207人・女194人）で、要精検率は2.7%（男2.9%・女2.5%）であった。

2. 精検受診率

精検受診者数は348人（男177人・女171人）で、精検受診率は86.8%（男85.5%・女88.1%）であった。

3. がん発見率

平成30年度検診で発見されたがん患者数は4人（男2人・女1人）で、発見率は0.03%（男0.03%・女0.01%）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）

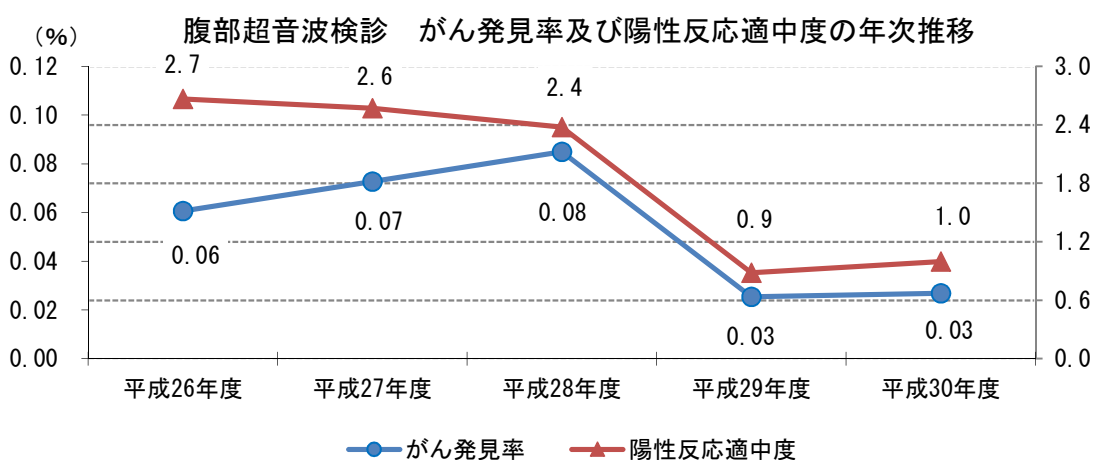
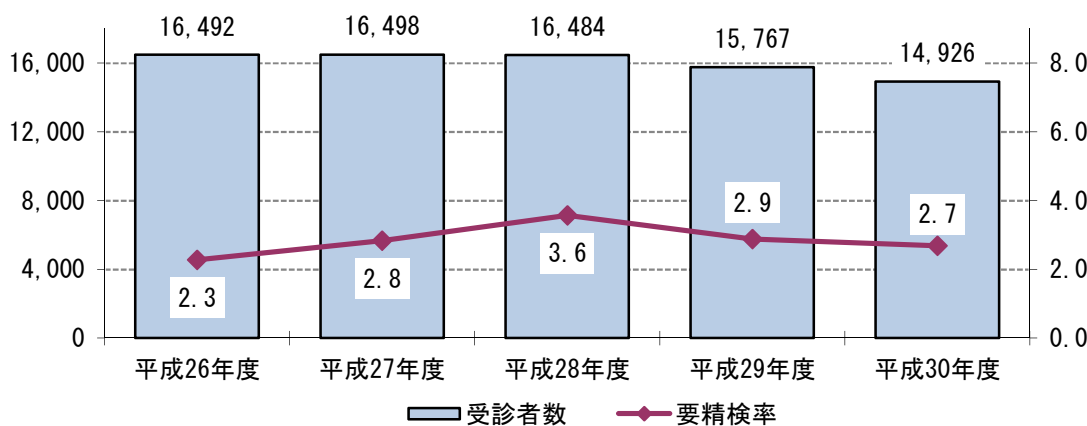
○検診内容

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	血 管 腫	肝 硬 変	脂 肪 肝	結 石	石 灰 化	の う 胞	そ の 他
平成26年度	地域	13,597	2,732	315	2.3	266	84.4	8	0.06	1	12	1	22		2	30	
	職域	2,895	345	60	2.1	45	75.0	2	0.07		5		3			3	
平成27年度	地域	13,823	2,426	403	2.9	345	85.6	12	0.09	6	28	1	25		2	24	3
	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		2	41	4
	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		3	24	
	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	4	0.03		19	2	19		3	12	2
	職域	2,863	68	52	1.8	44	84.6				4	1	2			3	
合 計		80,167	12,006	2,286	2.9	1,940	84.9	44	0.05	11	144	6	125		12	145	11

腹部超音波検診 受診者数及び要精検率の年次推移 (人) (%)



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 他の 疾患	異 常 な し				
が ん	ポ リ プ	結 石	胆 の う 炎 其 他	が ん	の う 胞	結 石	膵 炎 其 他	が ん	水 腎 症	の う 胞	結 石	其 他	脾 腫				其 他			
2	22	33	14	3	12	6	7	2	1	22	4	5		4	19	42	49			
	7	4	8		1			2		1	3	1			1	6	15			
2	37	44	26	2	14	3	10	2	1	27	9	7	1	1	22	48	58			
	8	8	5		1				1	1		2			2	6	16			
	23	44	2	36	4	50	1	2	30	4	14	60	10	15	2	2	35	120	73	
	8	3	6		5		2	2	1	9						4	14	11		
	14	29	12	2	40	1	15	2	6	55	4	7	1	4		69	94	54		
	7	4	2		1				2	8	3		1			7	7	17		
1	17	20	16	1	44	1	3	13	1	2	49	8	6		2	38	73	45		
	6	7	3		5		1		2	3	2	2				6	3	8		
5	149	196	2	128	12	173	2	15	78	15	30	235	43	45	4	7	7	203	413	346

腹部超音波検診

平成30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	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	血管腫	肝硬変	脂肪肝	結石	石灰化	のう胞	その他		
男性	29才以下	11	8															
	30～34才	25	14															
	35～39才	43	21															
	40～44才	178	65	3	1.7	2	66.7					1						
	45～49才	210	46	5	2.4	4	80.0					2		1				
	50～54才	187	40	5	2.7	3	60.0											
	55～59才	226	34	6	2.7	6	100.0				1							1
	60～64才	450	66	12	2.7	10	83.3					1						
	65～69才	1,066	137	35	3.3	32	91.4				2	2	1					
	70～74才	1,157	105	44	3.8	38	86.4	1	0.09		4		3		1		2	
	75～79才	798	71	28	3.5	24	85.7				1		1				1	
	80才以上	565	45	28	5.0	24	85.7	1	0.18									1
	合計	4,916	652	166	3.4	143	86.1	2	0.04		8	2	9		2		3	2
女性	29才以下	18	11															
	30～34才	65	30															
	35～39才	137	43	2	1.5	2	100.0					1						
	40～44才	307	117	5	1.6	4	80.0											
	45～49才	390	75	6	1.5	6	100.0					1						
	50～54才	373	83	5	1.3	5	100.0											
	55～59才	482	86	7	1.5	7	100.0				2		1					
	60～64才	859	113	19	2.2	18	94.7						1		1		1	
	65～69才	1,584	187	37	2.3	32	86.5				2		2					3
	70～74才	1,521	121	53	3.5	43	81.1	1	0.07		5		3					3
	75～79才	892	82	25	2.8	24	96.0				1		1					
	80才以上	519	53	24	4.6	20	83.3				1							2
	合計	7,147	1,001	183	2.6	161	88.0	1	0.01		11		10		1			9
合計	29才以下	29	19															
	30～34才	90	44															
	35～39才	180	64	2	1.1	2	100.0					1						
	40～44才	485	182	8	1.6	6	75.0					1						
	45～49才	600	121	11	1.8	10	90.9					3		1				
	50～54才	560	123	10	1.8	8	80.0											
	55～59才	708	120	13	1.8	13	100.0				3		1					1
	60～64才	1,309	179	31	2.4	28	90.3						2		1		1	
	65～69才	2,650	324	72	2.7	64	88.9				4	2	3					3
	70～74才	2,678	226	97	3.6	81	83.5	2	0.07		9		6		1		5	
	75～79才	1,690	153	53	3.1	48	90.6				2		2				1	
	80才以上	1,084	98	52	4.8	44	84.6	1	0.09		1						2	1
	合計	12,063	1,653	349	2.9	304	87.1	3	0.02		19	2	19		3		12	2

精密検査結果内訳																			未 回 受 診
胆のう					膵臓					腎臓					脾臓		その 他の 腫瘍	その 他の 疾患	
が ん	ポ リ ー プ	結 石	胆 の う 炎	そ の 他	が ん	の う 胞	結 石	膵 炎	そ の 他	が ん	水 腎 症	の う 胞	結 石	そ の 他	脾 腫	そ の 他			
																		1	
																		1	
																		2	
																		2	
																		2	
																		2	
																		3	
																		3	
																		6	
																		4	
																		4	
																		4	
																		23	
																		1	
																		1	
																		2	
																		1	
																		3	
																		1	
																		5	
																		10	
																		1	
																		4	
																		22	
																		1	
																		2	
																		1	
																		2	
																		5	
																		3	
																		8	
																		8	
																		16	
																		5	
																		8	
																		45	

精密検査結果複数回答あり

腹部超音波検診

平成30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	血管腫	肝硬変	脂肪肝	結石	石灰化	のう胞	その他	
松山市	男	129	15	4	3.1	4	100.0											
	女	119	20	5	4.2	5	100.0	1	0.84		1							1
	計	248	35	9	3.6	9	100.0	1	0.40		1							1
今治市	男	1,389	139	41	3.0	37	90.2	1	0.07		4				1			
	女	1,915	216	46	2.4	43	93.5				3		3					2
	計	3,304	355	87	2.6	80	92.0	1	0.03		7		3		1			2
西条市	男	461	141	22	4.8	19	86.4				1		2					1
	女	1,065	275	23	2.2	21	91.3				3		1					2
	計	1,526	416	45	2.9	40	88.9				4		3					2
伊予市	男	648	78	19	2.9	17	89.5	1	0.15				1					2
	女	794	98	23	2.9	20	87.0				1		1					
	計	1,442	176	42	2.9	37	88.1	1	0.07		1		2					2
西予市	男	636	77	13	2.0	11	84.6				1							
	女	933	112	21	2.3	19	90.5				3							1
	計	1,569	189	34	2.2	30	88.2				4							1
東温市	男	17	6	1	5.9													
	女	17	7	1	5.9	1	100.0											
	計	34	13	2	5.9	1	50.0											
上島町	男	407	32	16	3.9	10	62.5				1	1						1
	女	543	29	16	2.9	12	75.0						3					
	計	950	61	32	3.4	22	68.8				1	1	3					1
久万高原町	男	120	8	6	5.0	5	83.3								1			
	女	140	11	3	2.1	2	66.7											1
	計	260	19	9	3.5	7	77.8								1			1
松前町	男	612	57	21	3.4	19	90.5						3					1
	女	955	93	23	2.4	20	87.0						1		1			2
	計	1,567	150	44	2.8	39	88.6						4		1			3
砥部町	男	216	48	7	3.2	7	100.0											
	女	223	48	6	2.7	5	83.3											
	計	439	96	13	3.0	12	92.3											
内子町	男	210	45	11	5.2	10	90.9				1		3					
	女	340	85	12	3.5	12	100.0						1					
	計	550	130	23	4.2	22	95.7				1		4					
鬼北町	男	71	6	5	7.0	4	80.0						1					
	女	103	7	4	3.9	1	25.0											
	計	174	13	9	5.2	5	55.6						1					
合計	男	4,916	652	166	3.4	143	86.1	2	0.04		8	2	9		2		3	2
	女	7,147	1,001	183	2.6	161	88.0	1	0.01		11		10		1		9	
	計	12,063	1,653	349	2.9	304	87.1	3	0.02		19	2	19		3		12	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	その他の疾患		異常なし			
がん	ポリープ	結石	胆のう炎	その他	がん	のう胞	結石	膵炎	その他	がん	水腎症	のう胞	結石	その他			脾腫		その他		
		1										1					1	1			
										1		1						1	1		
		1								1		2					1	1	2		
1	2	2		2		6			2			1	2	1				4	12	4	
	5	3		2		6			1		1	5	1	1				4	12	3	
1	7	5		4		12			3		1	6	3	2				8	24	7	
		1		1		2			1		1	2	2					3	5	3	
	2	2		1		6			1			1		1				1	4	2	
	2	3		2		8			2		1	3	2	1				4	9	5	
	1	1		2	1	2		3				2	1					4	2	2	
		1		3		3			1			5		1				3	5	3	
	1	2		5	1	5		3	1			7	1	1				7	7	5	
		1		1		1			1			1						3	3	2	
		1				2			1			7		1					6	2	
		2		1		3			2			8		1				3	9	4	
																				1	
																			1		
																			1	1	
		1		1		1						2						1	2	6	
		1				1						2		1				1	4	4	
		2		1		2						4		1				2	6	10	
						1			1										2	1	
		1				2														1	
		1				3			1										2	2	
	2	1		1		1	1		1			5	1				1	5	2	2	
	1	1		1		4			2			5						1	3	3	
	3	2		2		5	1		3			10	1				1	6	5	5	
	1					2						2							1	2	
	1												1						1	2	1
	2					2						2	1						2	4	1
	2					1						3							2	1	1
		1		1		1			1			3		1					1	3	
	2	1		1		2			1			6		1					3	4	1
		1				1						1								2	1
						1														3	
		1				2						1							2	4	
1	8	9		8	1	18	1	3	6		1	20	6	1			2	25	32	23	
	9	11		8		26			7	1	1	29	2	6				13	41	22	
1	17	20		16	1	44	1	3	13	1	2	49	8	7			2	38	73	45	

精密検査結果複数回答あり

腹部超音波検診

平成30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	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	血管腫	肝硬変	脂肪肝	結石	石灰化	のう胞	その他		
男	29才以下	11																
	30～34才	35																
	35～39才	177	1	0.6	1	100.0			1									
	40～44才	330	13	5	1.5	5	100.0			1	1						1	
	45～49才	429	14	5	1.2	3	60.0											
	50～54才	449	10	12	2.7	10	83.3					1					2	
	55～59才	465	4	11	2.4	10	90.9			1								
	60～64才	208	3	4	1.9	3	75.0											
	65～69才	88	2	3	3.4	2	66.7											
	70～74才	12																
	75～79才																	
	80才以上																	
	合計	2,204	46	41	1.9	34	82.9			3	1	1					3	
女	29才以下	5																
	30～34才	4	1	25.0	1	100.0												
	35～39才	17	1															
	40～44才	112	5	1	0.9	1	100.0			1								
	45～49才	181	4	1	0.6	1	100.0					1						
	50～54才	180	8	4	2.2	3	75.0											
	55～59才	121	3	4	3.3	4	100.0											
	60～64才	25																
	65～69才	12	1															
	70～74才	2																
	75～79才																	
	80才以上																	
	合計	659	22	11	1.7	10	90.9			1		1						
合計	29才以下	16																
	30～34才	39	1	2.6	1	100.0												
	35～39才	194	1	1	0.5	1	100.0			1								
	40～44才	442	18	6	1.4	6	100.0			2	1						1	
	45～49才	610	18	6	1.0	4	66.7					1						
	50～54才	629	18	16	2.5	13	81.3					1					2	
	55～59才	586	7	15	2.6	14	93.3			1								
	60～64才	233	3	4	1.7	3	75.0											
	65～69才	100	3	3	3.0	2	66.7											
	70～74才	14																
	75～79才																	
	80才以上																	
	合計	2,863	68	52	1.8	44	84.6			4	1	2					3	



腹部超音波検診

平成30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	要精検者		精検受診者		精密検査結果内訳														
			初回受診者数	数	率(%)	数	率(%)	発見がん	率(%)	肝					臓						
										がん	血管腫	肝硬変	脂肪肝	結石	石灰化	のう胞	その他				
男	29才以下	18	7	1	5.6																
	30～34才	21	4																		
	35～39才	38	14	1	2.6	1	100.0														
	40～44才	132	36	4	3.0	3	75.0			1											
	45～49才	91	6																		
	50～54才	99	19	8	8.1	5	62.5					1							1		
	55～59才	70	2	3	4.3	2	66.7														
	60～64才	58	4	6	10.3	3	50.0					1									
	65～69才	35	1																		
	70～74才	9	1	1	11.1	1	100.0														
	75～79才	2																			
	80才以上	1	1																		
合計	574	95	24	4.2	15	62.5			1		2								1		
女	29才以下	4	2																		
	30～34才	7	2																		
	35～39才	43	9																		
	40～44才	103	30	2	1.9	1	50.0														
	45～49才	62	12	2	3.2	1	50.0														
	50～54才	59	13	3	5.1	3	100.0													1	
	55～59才	33	1																		
	60～64才	25	3																		
	65～69才	18	2	2	11.1	2	100.0														
	70～74才	6	2	1	16.7																
	75～79才	1																			
	80才以上	1																			
合計	362	76	10	2.8	7	70.0														1	
合計	29才以下	22	9	1	4.5																
	30～34才	28	6																		
	35～39才	81	23	1	1.2	1	100.0														
	40～44才	235	66	6	2.6	4	66.7			1											
	45～49才	153	18	2	1.3	1	50.0														
	50～54才	158	32	11	7.0	8	72.7					1							2		
	55～59才	103	3	3	2.9	2	66.7														
	60～64才	83	7	6	7.2	3	50.0					1									
	65～69才	53	3	2	3.8	2	100.0														
	70～74才	15	3	2	13.3	1	50.0														
	75～79才	3																			
	80才以上	2	1																		
合計	936	171	34	3.6	22	64.7			1		2									2	

精密検査結果内訳																			未 回 受 診
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	ポ リ プ	結 石	胆 の う 炎	そ の 他	が ん	の う 胞	結 石	膵 炎	そ の 他	が ん	水 腎 症	の う 胞	結 石	そ の 他				脾 腫	そ の 他
																		1	
																		1	
	1																	1	
		1		3														1	
																		2	
	2												1					1	
	1					1													
	4	1		3		1							1					1	
													1					1	
		1																1	
				1									1						
						1							2						
																		1	
		1		1		1							4					3	
																		1	
	1												1					1	
		1																	
		1		4									1					1	
																		2	
	2													1				1	
						1							2						
	1					1												1	
	4	2		4		2						4	1					1	

精密検査結果複数回答あり

腹部超音波検診

平成30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	要精検者		精検受診者		発見がん	精密検査結果内訳										
			数	率(%)	数	率(%)		率(%)	肝				臓					
									がん	血管腫	肝硬変	脂肪肝	結石	石灰化	のう胞	その他		
男	29才以下	6	2															
	30～34才	48	13															
	35～39才	218	47															
	40～44才	397	38	2	0.5	2	100.0											
	45～49才	528	30	5	0.9	3	60.0					1						
	50～54才	493	21	4	0.8	3	75.0											
	55～59才	421	11	4	1.0	4	100.0					1						
	60～64才	253	9	3	1.2	2	66.7											
	65～69才	90	4	1	1.1	1	100.0	1	1.11									
	70～74才	26	3	1	3.8	1	100.0	1	3.85	1								
	75～79才	8	3															
	80才以上	2																
	合計	2,490	181	20	0.8	16	80.0	2	0.08	1		2						
女	29才以下	30	22															
	30～34才	126	48	1	0.8													
	35～39才	222	52															
	40～44才	471	53	4	0.8	2	50.0			1								1
	45～49才	553	44	2	0.4	1	50.0											
	50～54才	449	34	9	2.0	7	77.8											
	55～59才	368	29	3	0.8	2	66.7											
	60～64才	198	16	4	2.0	2	50.0					1						
	65～69才	48	1															
	70～74才	17	2	1	5.9	1	100.0											
	75～79才	10	2															
	80才以上	1																
	合計	2,493	303	24	1.0	15	62.5			1		1						1
合計	29才以下	36	24															
	30～34才	174	61	1	0.6													
	35～39才	440	99															
	40～44才	868	91	6	0.7	4	66.7			1								1
	45～49才	1,081	74	7	0.6	4	57.1					1						
	50～54才	942	55	13	1.4	10	76.9											
	55～59才	789	40	7	0.9	6	85.7					1						
	60～64才	451	25	7	1.6	4	57.1					1						
	65～69才	138	5	1	0.7	1	100.0	1	0.72									
	70～74才	43	5	2	4.7	2	100.0	1	2.33	1								
	75～79才	18	5															
	80才以上	3																
	合計	4,983	484	44	0.9	31	70.5	2	0.04	2		3						1

腹部超音波検診

精密検査結果内訳																			未 回 受 診	
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	ポ リ ー プ	結 石	胆 の う 炎	その 他	が ん	の う 胞	結 石	膵 炎	そ の 他	が ん	水 腎 症	の う 胞	結 石					そ の 他	脾 腫	そ の 他
																	1	1		
												1						1	2	
												1					1	1	1	
	2	1											1							
	1			1									1						1	
										1										
										1										
	3	1		1						2	2	2					2	3	4	
																			1	
																			2	
									1										1	
	1	2										2		1			1		2	
												1	1						1	
				1														1	2	
	1	2		1					1			3	2	1				2	9	
																			1	
																		1	1	2
									1			1							1	3
	1	2										3		1				2	1	3
	2	1										1	2							1
	1			2									1					1		3
										1										
										1			1							
	4	3		2					1	2		5	4	1				4	3	13

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

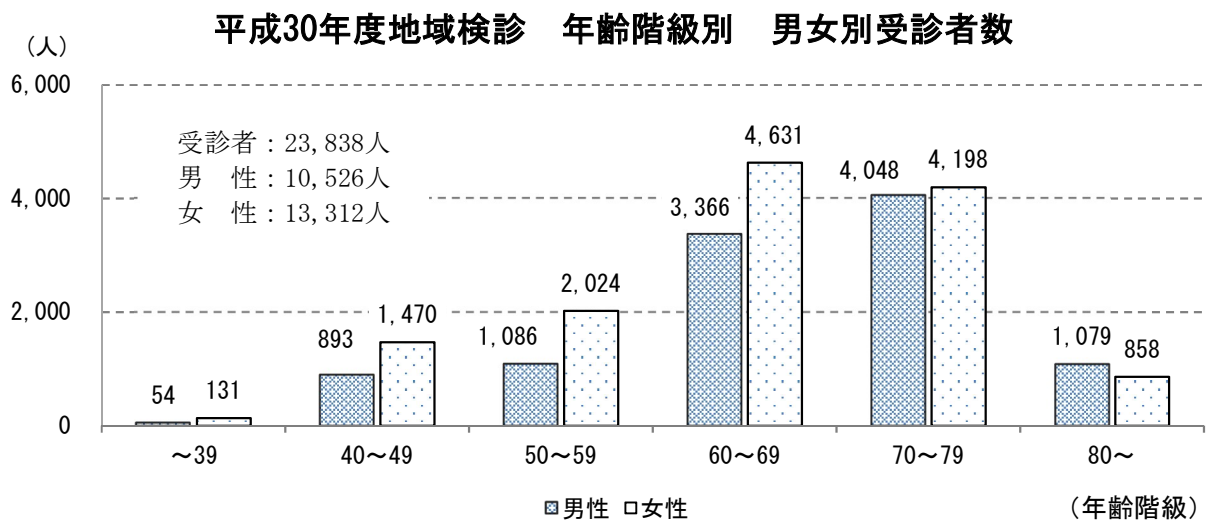
日本で平成30年に胃がんが原因で死亡した者は、44,192人（男性：28,843人、女性：15,349人）で、全がん死亡者の11.8%を占め、死亡者数は男性が肺がん（52,401人）に次いで第2位、女性が大腸がん（23,560人）、肺がん（21,927人）、膵臓がん（17,452人）に次いで第4位になっている。愛媛県においても胃がんにより死亡する者は減少傾向にあるものの、平成30年では肺がん（868人）に次いで第2位（574人）となっている。

当協会では、市町住民を対象に年間約23,800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。

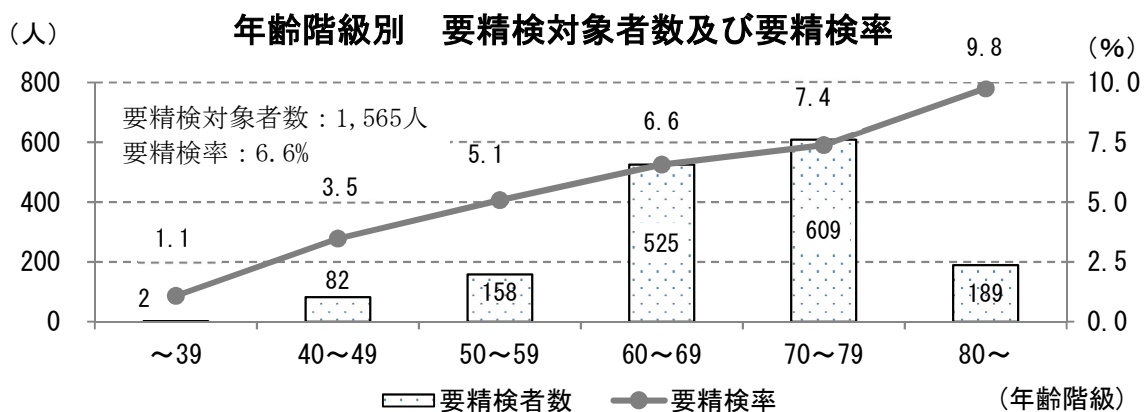
このレポートは、平成30年度に県内の市町から委託を受け、市町住民を対象に実施した胃がん検診の成績と精検未把握者（未受診・未回答）を対象に行った追跡調査の結果である。

### ●受診者数及び要精検率

平成30年度に実施した胃がん検診受診者数は23,838人（地域）、男女では女性の方が約3,000人多く、年齢階級別では60～79の受診者が全体の3分の2を占めている。



このうち「要精検」と判定された者は、6.6%（1,565人/23,838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7.9%、女性5.5%と男性の方が高く、加齢とともに高くなる傾向にある。



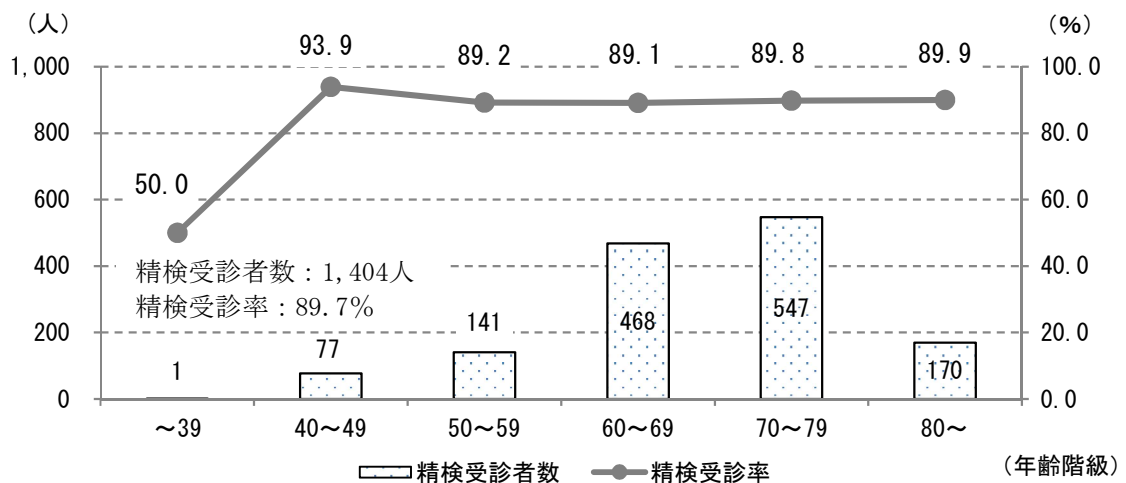


●精検受診率とがん発見率

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。

平成30年度に胃がん検診で要精検となった者は1,565人で、このうち精検を受診した者は1,404人、受診率は89.7%であった。男女別では男性85.9%、女性94.0%、年齢階級別では70～79が高く合わせて89.8%（547/609人）であった。

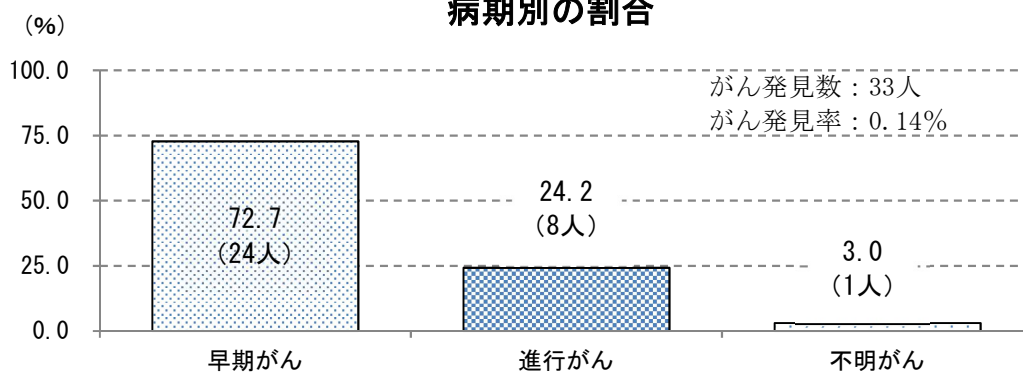
年齢階級別 精検受診者数及び精検受診率



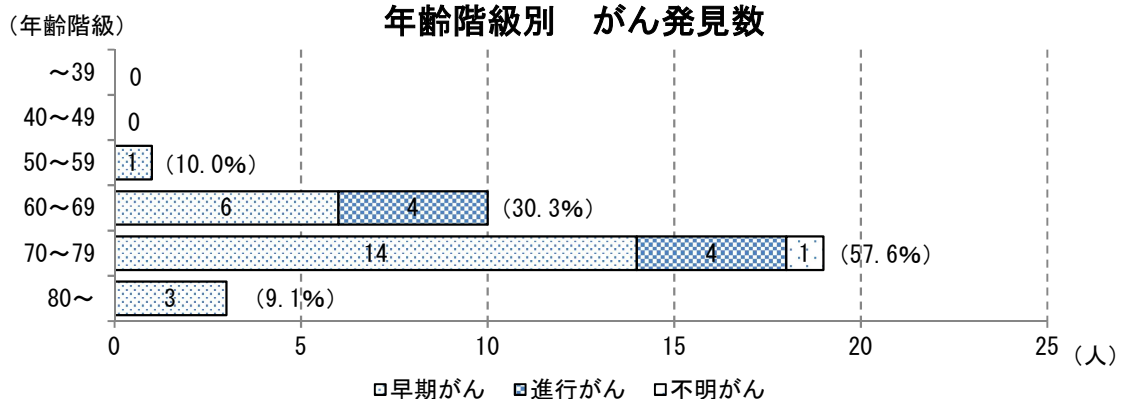
がんが発見された者は33人、発見率は0.14%（33/23,838人）で、1,000人に1～2人の割合で「がん」が発見されている。

病期別の割合では、早期がん72.7%、進行がん24.2%、不明3.0%となっている。年齢階級別では70～79が57.6%（19/33人）と高く、～39では見つからない。

病期別の割合



年齢階級別 がん発見数



## 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、平成30年度の陽性反応適中度は2.1（33／1,565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：50人）胃ポリープ（男性：95人、女性：135人）胃炎（男性：348人、女性：317人）など、「がん」の33人を含めて1,234人（87.9%）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

胃がん検診の精検受診率が低いのは全国的な傾向であるが、今回調査対象とした当協会の平成30年度の胃がん検診データでも、精検受診の有無が把握できなかった者は10.3%（161人／1,565人）と肺がん検診（12.2%）に次ぐ3番目の数値となっている。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。

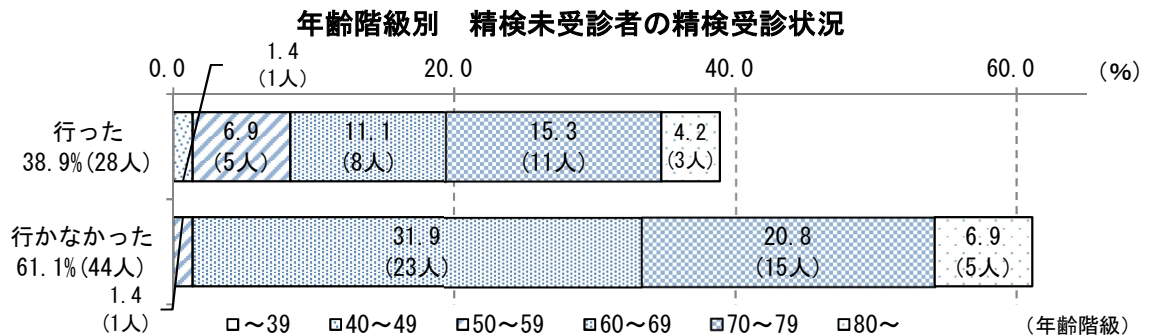
そこで、市町の協力を得て精検受診の有無が未把握であった161人のうちから、協力の得られた130人を対象に①精検の受診状況、②精検を受診していた場合その結果（がんが発見されたか）、③精検を受診していない場合にはその理由、などの項目について調査を行なった。

### ●調査結果

調査票の回収状況は130人中、72人で回収率は55.4%であった。

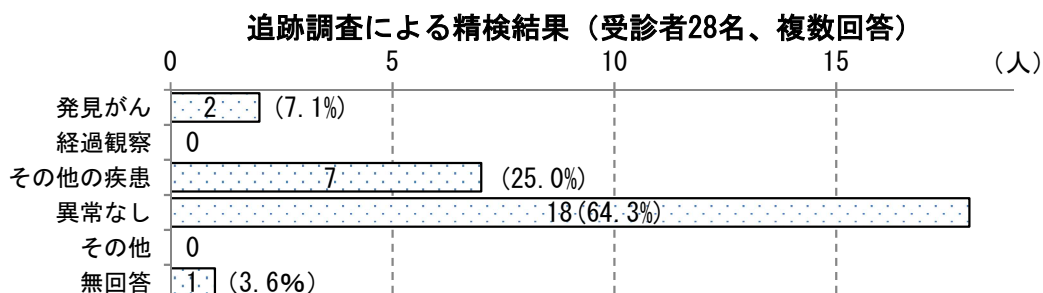
#### 1) 精検受診状況

回答者72人中、精検を受診していた者は28人（38.9%）、受診していなかった者は44人（61.1%）であった。この結果から、精検を受診していた28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

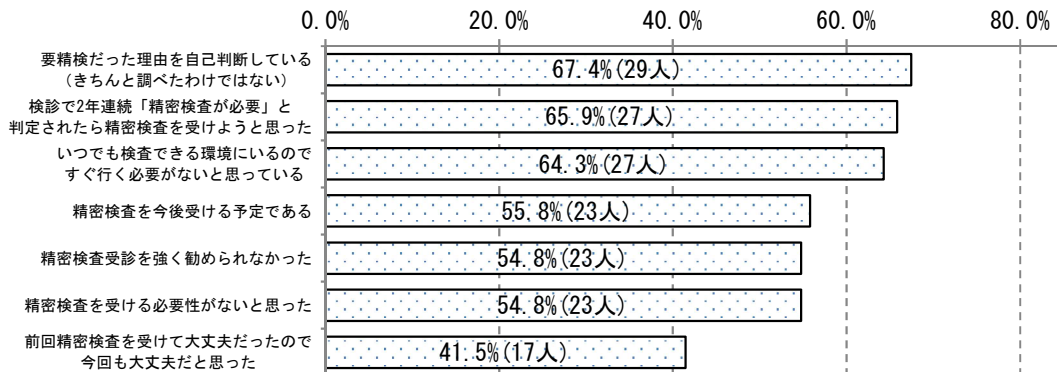
精検を受診したと回答した28人のうち、「がん」が発見されたと回答した者は2人で、陽性反応適中度は7.1（2／28人）となる。本調査時点でまだ精検を受診していない者44人について、同様の陽性反応適中度で「がん」の発見を仮定すると、更に3人程度の「がん」が発見される可能性がある。



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）（67.4%）、②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（65.9%）、③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（64.3%）、④精密検査を今後受ける予定である（55.8%）、⑤精密検査受診を強く勧められなかった（54.8%）、⑥精密検査を受ける必要性がないと思った（54.8%）、⑦前回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（41.5%）、など、自己判断で受診しないケースが多く見受けられる。

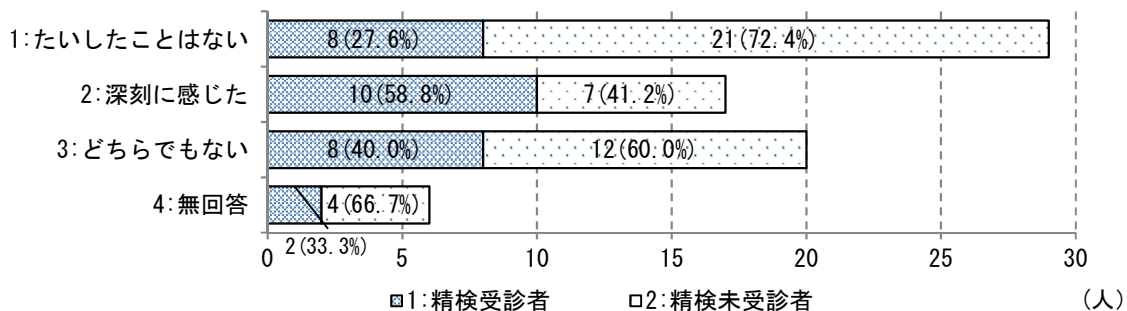
精検を受診しなかった理由（未受診者44人対象、複数回答）



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、58.8%、「たいしたことはない」と受け止めた場合は27.6%の割合で精検を受診していた。

「要精検」判定の受け止め方と精検受診の関係



●まとめ

平成30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（89.7%）は、乳がん（93.2%）の次に高い値であった。

協力の得られた未把握者130人の追跡調査を行い、72人から回答があり、28人が精検を受診していた。この28人の中から2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、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）」、「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」、「精密検査を今後受ける予定である」、「精密検査受診を強く勧められなかった」などの自己判断で受診しないケースが多くあったが、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1,461人（93.4%）と3.7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

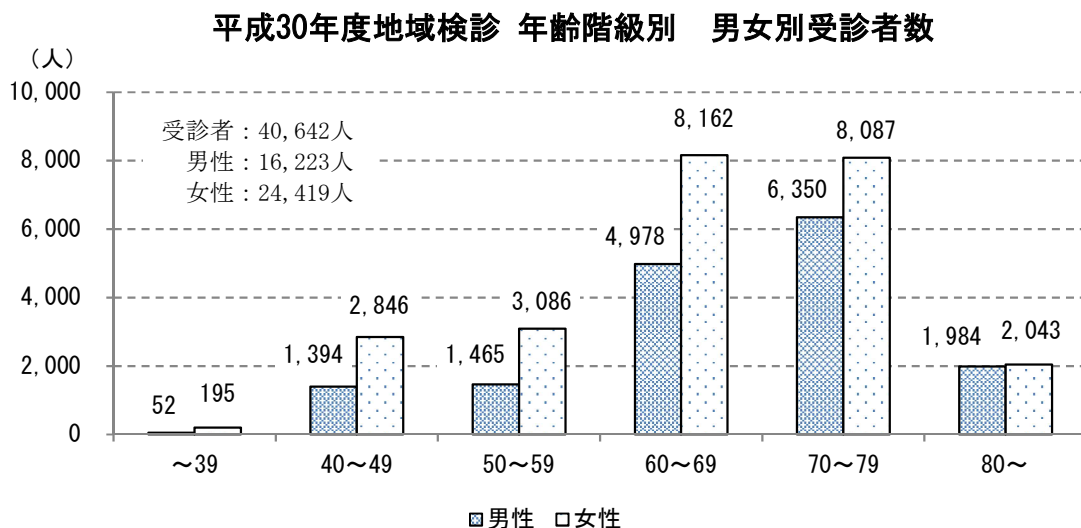
大腸がんは、食生活の欧米化や人口の高齢化に伴って増え続けている。日本で平成30年に大腸がんが原因で死亡した者は、50,658人（男性：27,098人、女性：23,560人）で、全がん死亡者の13.6%を占め、死亡者数では肺がんに次いで第2位となっている。中でも女性は、膵臓がん（17,452人）、肺がん（21,927人）を抜いて第1位になっている。愛媛県においても大腸がんにより死亡する者は、平成30年には560人（男性303人、女性257人）となっている。

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、平成30年度は約150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81%にとどまっている。

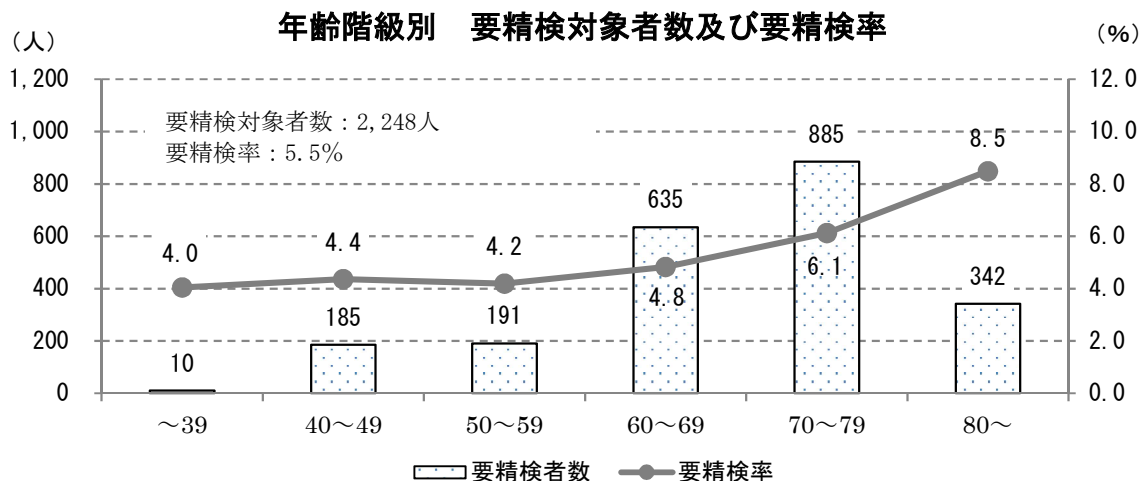
このレポートは、平成30年度に県内の市町から委託を受け、市町住民を対象に実施した大腸がん検診の成績と精検未把握者（未受診・未回答）を対象に行った追跡調査の結果である。

### ●受診者数及び要精検率

平成30年度に実施した大腸がん検診受診者数は40,642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。



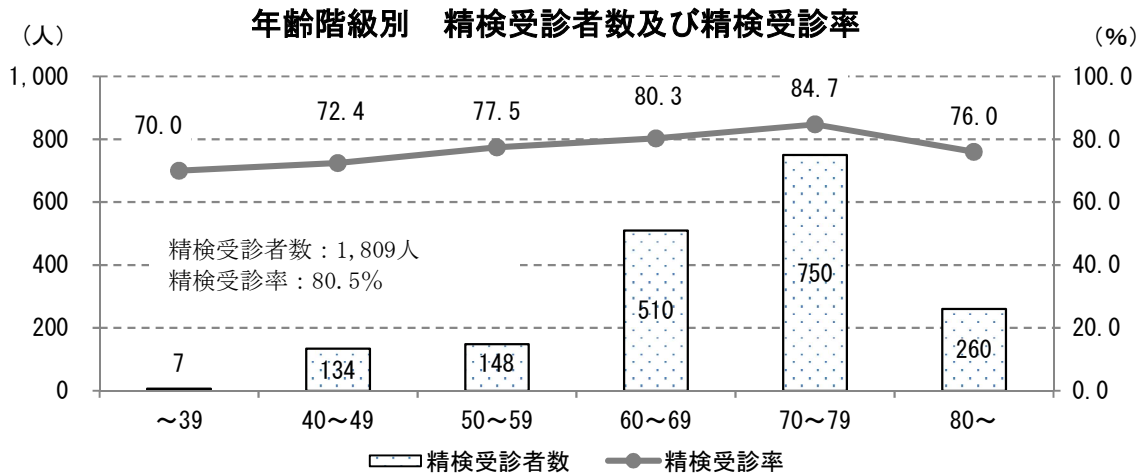
このうち「要精検」と判定された者は5.5%（2,248/40,642人）で、100人に約6人の割合となっている。また、男女別の要精検率では男性7.2%、女性4.4%と男性の方が高く、加齢とともに高くなる傾向にある。



●精検受診率とがん発見率

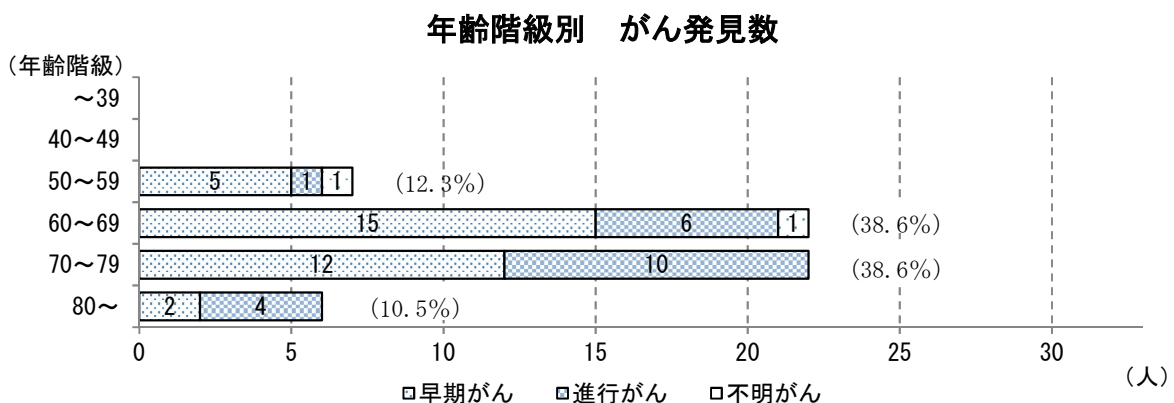
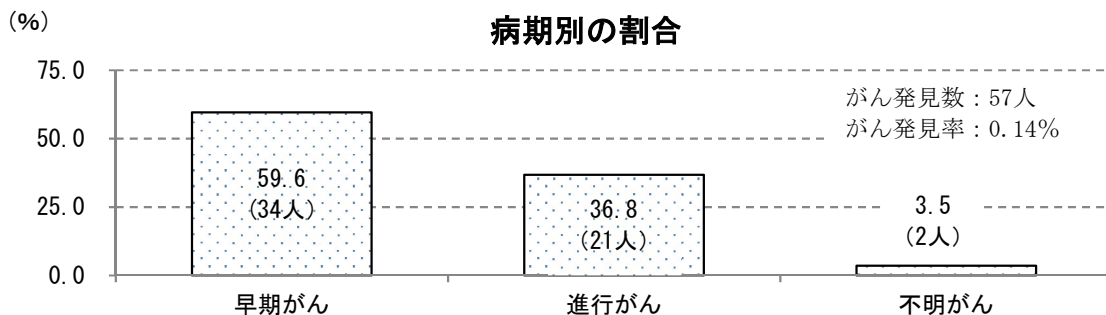
当協会ではすべてのがん検診で、判定結果が「要精検」であった受診者には精検を受けるよう勧めている。

平成30年度に大腸がん検診で要精検となった者は2,248人で、このうち精検を受診した者は1,809人、受診率は80.5%であった。男女別では男性76.8%、女性84.5%、年齢階級別では70～79が高く、84.7%（750/885人）であった。



「がん」が発見された者は57人、発見率は0.14%（57/40,642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59.6%、進行がん36.8%、不明3.5%となっている。年齢階級別では60～69・70～79が38.6%（22/57人）と高く、逆に低いのは50～59で12.3%（7/57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、平成30年度の陽性反応適中度は2.5（57/2,248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」が見つかることになる。

## 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：516人、女性：388人）大腸憩室（男性：89人、女性：84人）など、「がん」の57人を含めて1,328人（56.5%）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

大腸がん検診の精検受診率が低いのは全国的な傾向だが、今回調査対象とした当協会の平成30年度の大腸がん検診データでも、精検受診の有無が把握できなかった者は19.5%（439人／2,248人）と、他のがん検診に比べて最も悪い数値となっている。

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。

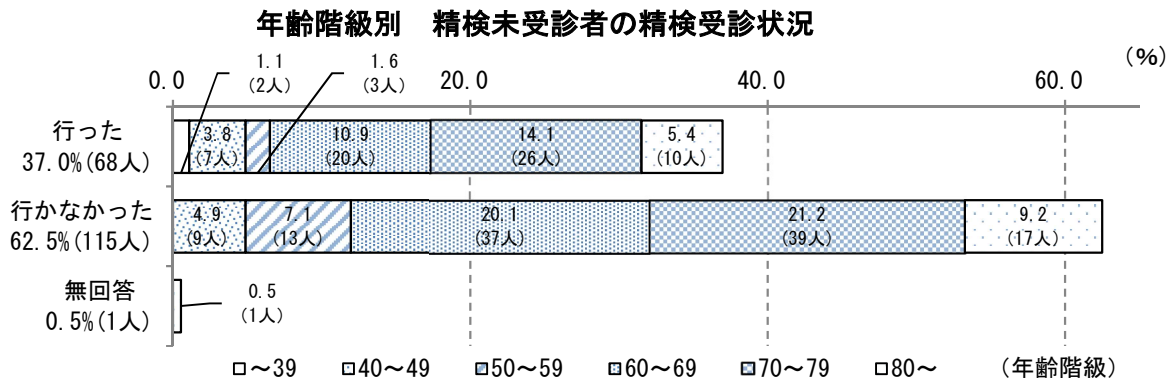
そこで、市町の協力を得て精検受診の有無が未把握であった439人のうちから、協力の得られた344人を対象に①精検の受診状況、②精検を受診していた場合その結果（がんが発見されたか）、③精検を受診していない場合にはその理由、などの項目について調査を行った。

### ●調査結果

調査票の回収状況は344人中、184人で回収率は53.5%

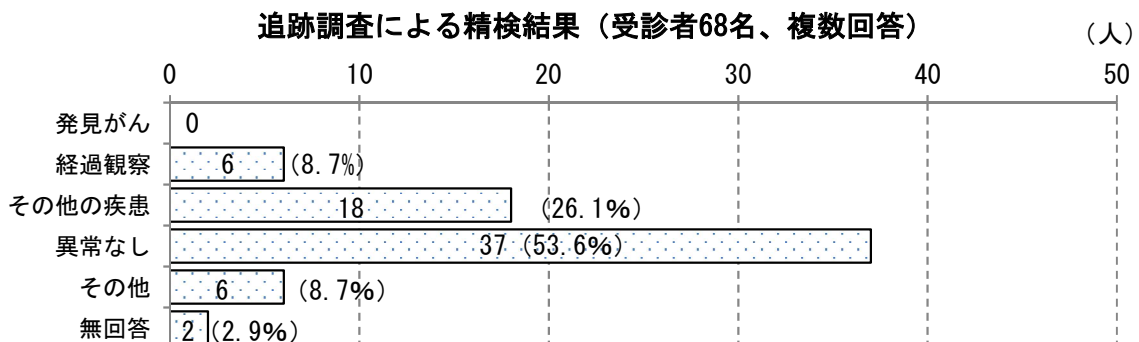
#### 1) 精検受診状況

回答者183人中、精検を受診していた者は68人（37.0%）、受診していなかった者は115人（62.5%）であった。この結果から、精検を受診していた68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

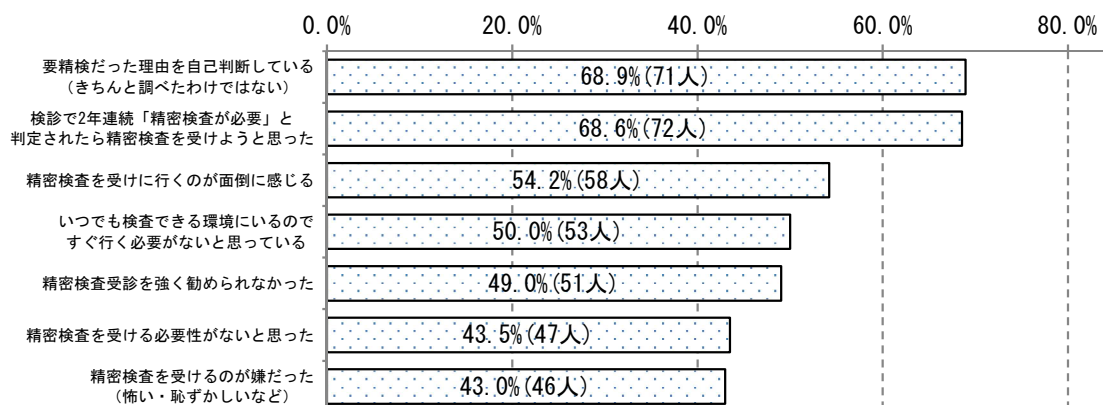
精検を受診したと回答した68人のうち、「がん」が発見されたと回答した者は0人であった。しかし、愛媛県では大腸がんにより死亡する者が近年微増傾向にあるため、精検を受診していない者の中にも「がん」が発見される可能性がある。



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）（68.9%）、②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（68.6%）、③精密検査を受けに行くのが面倒に感じる（54.2%）、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（49.0%）、⑥精密検査を受ける必要性がないと思った（43.5%）、⑦精密検査を受けるのが嫌だった（怖い・恥ずかしいなど）（43.0%）など、自己判断で受診しないケースが多く見受けられる。

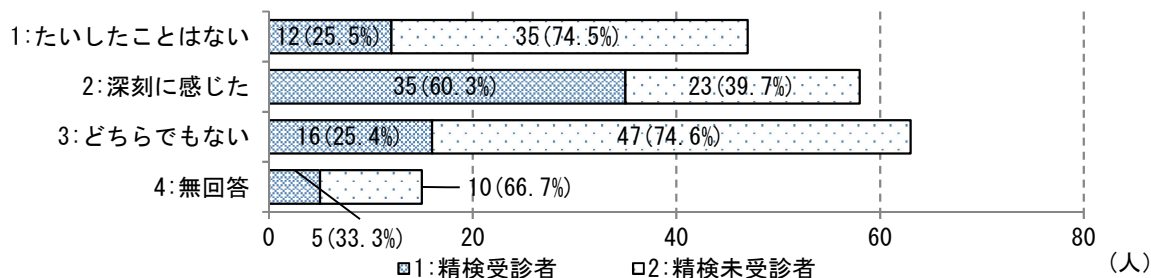
精検を受診しなかった理由（未受診者115人対象、複数回答）



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60.3%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、74.5%の者が精検を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

平成30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（80.5%）は最も低かった。協力の得られた精検未把握者344人の追跡調査を行い、183人から回答があり、68人が精検を受診していた。この68人の中から「がん」は発見されなかった。しかし、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「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）」、「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」、「精密検査を受けに行くのが面倒に感じる」、「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」、「精密検査受診を強く勧められなかった」、「精密検査を受ける必要性がないと思った」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1,933人（86.0%）と5.5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

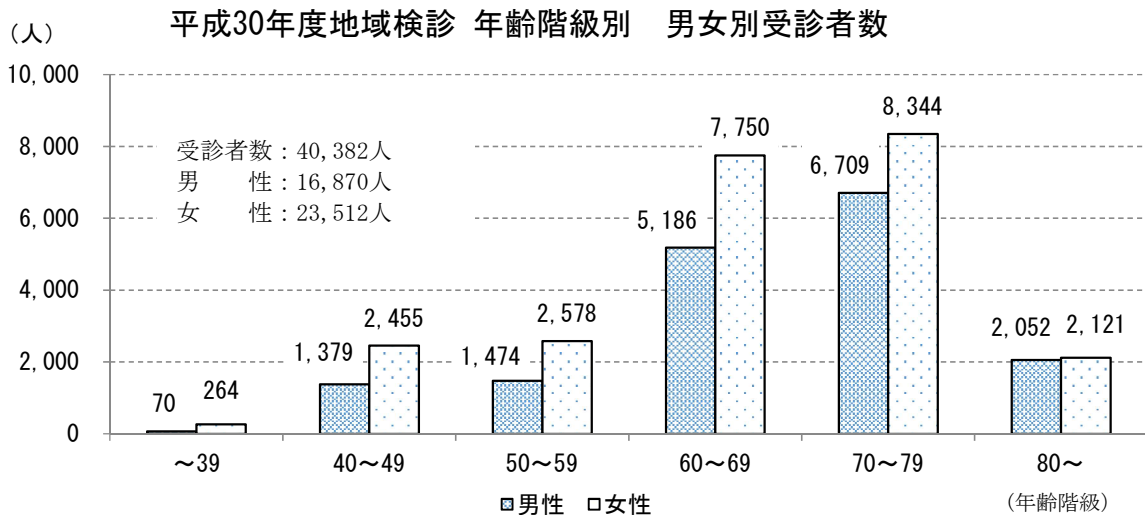
日本で平成30年に肺がんが原因で死亡した者は、74,328人（男性52,401人、女性21,927人）で、全がん死亡の19.9%を占め、死亡者は男性が24.0%女性が14.2%と全がん死亡者数で平成30年は男性が第1位、女性は大腸がん（23,560人）に次いで第2位となっている。愛媛県においても肺がんにより死亡する者は、平成30年度に868人（男性601人、女性267人）で胃がん（574人）を抜いて第1位となっている。

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88%にとどまっている。

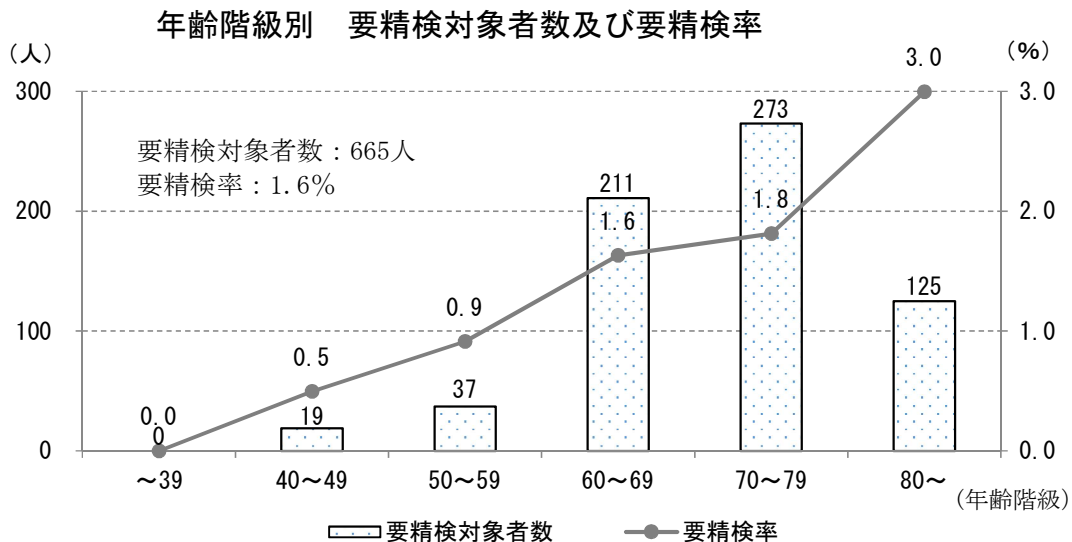
このレポートは、平成30年度に県内の市町から委託を受け、地域住民を対象に実施した肺がん検診の成績と精検未把握者（未受診、未回答）を対象に行った追跡調査の結果である。

### ●受診者数及び要精検率

平成30年度に実施した肺がん検診受診者数は40,382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を占めている。



このうち「要精検」と判定された者は1.6%（665/40,382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1.8%、女性1.5%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。

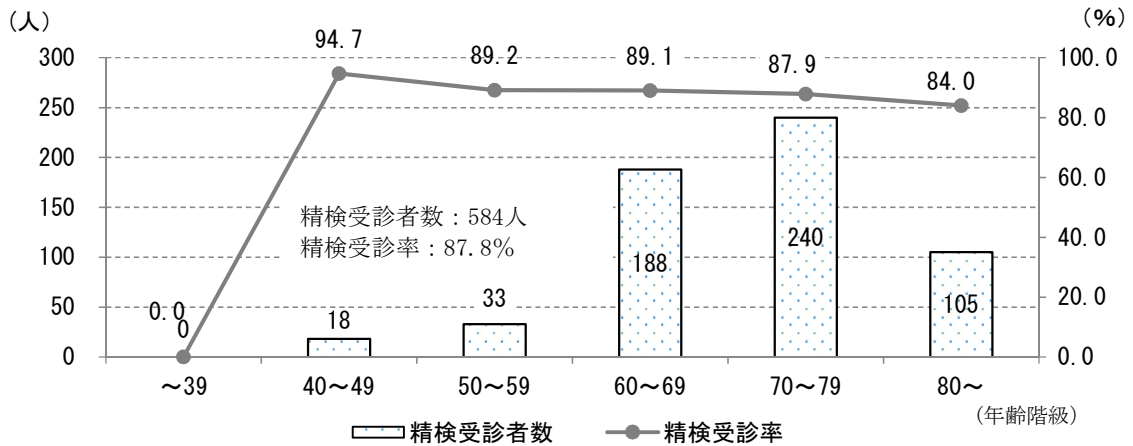




●精検受診率とがん発見率

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。平成30年度に肺がん検診で要精検となった者は665人で、このうち精検を受診した者は584人、受診率は87.8%であった。男女別では男性84.2%、女性91.0%、年齢階級別では60～69・70～79が高く合わせて88.4%（428/484人）であった。

年齢階級別 精検受診者数及び精検受診率

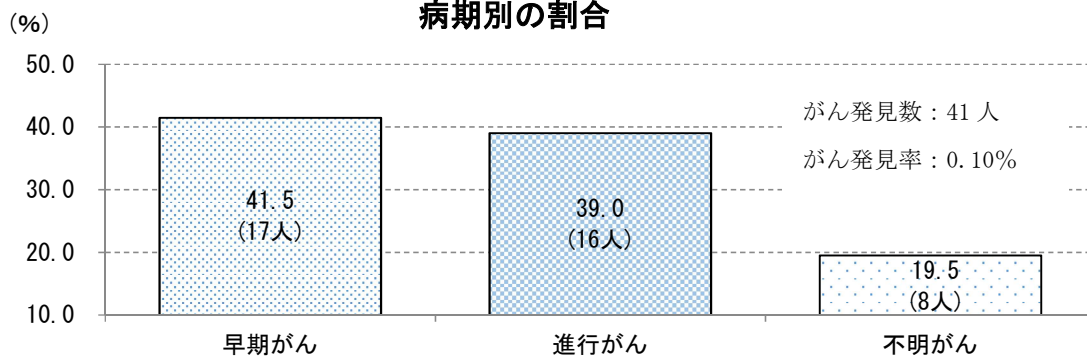


「がん」が発見された者は41人、発見率は0.10%（41/40,382人）で、1,000人に1人の割合で「がん」が発見されている。

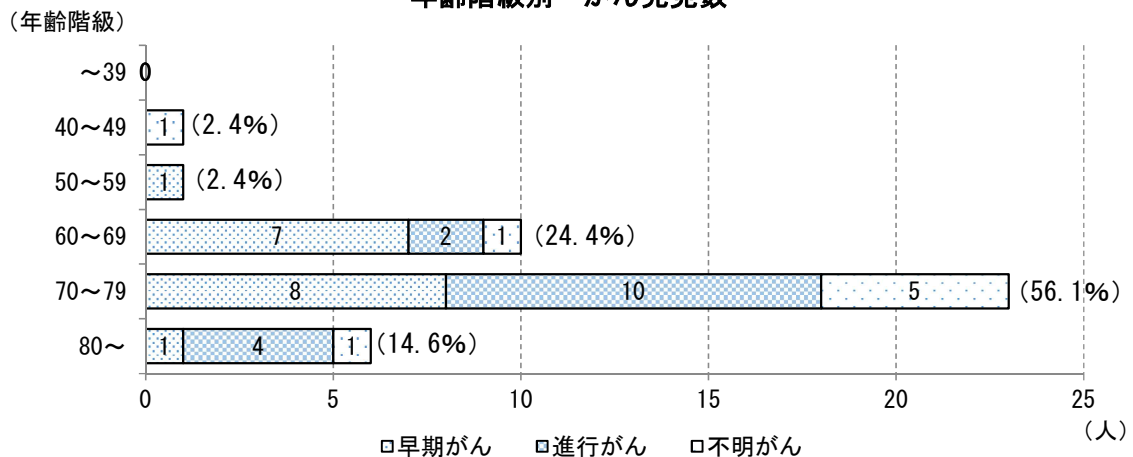
病期別の割合では、早期がん41.5%、進行がん39.0%、不明19.5%となっている。

年齢階級別では60～69・70～79が合わせて80.5%（33/41人）と高くなっている。

病期別の割合



年齢階級別 がん発見数



## 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、平成30年度の陽性反応適中度は6.2（41／665人）で、これは精検を受診した者100人に約6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：23人、女性：16人）、循環器疾患（男性：9人、女性：5人）、その他呼吸器疾患（男性：95人、女性：117人）など、「肺がん」の41人を含めて490人（83.9%）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

肺がん検診の精検受診率が低いのは全国的な傾向であるが、今回調査対象とした当協会の平成30年度の肺がん検診データでも、精検受診の有無が把握できなかった者は12.2%（81／665人）と、大腸がん検診（19.5%）を抜いて低い数値となっている。

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81人のうちから、協力の得られた58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。

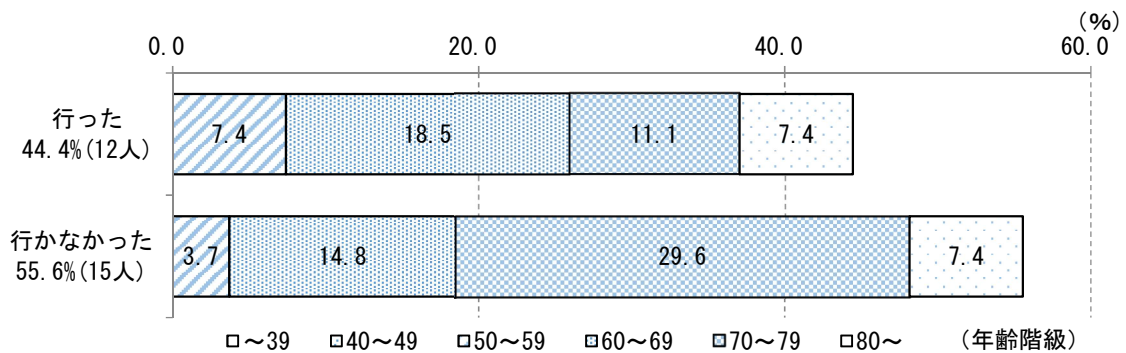
### ●調査結果

調査票の回収状況は58人中、27人で回収率は46.6%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12人（44.4%）、受診していなかった者は15人（55.6%）であった。この結果から、精検を受診していた12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。

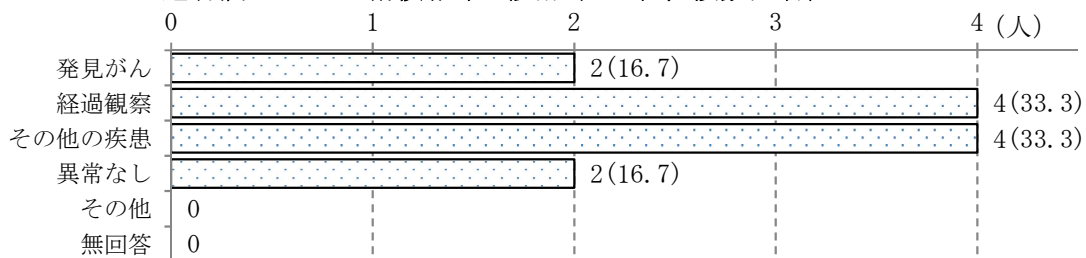
年齢階級別 精検未受診者の精検受診状況



#### 2) がん発見状況

精検を受診したと回答した12人のうち、「がん」が発見されたと回答した者は2人で、陽性反応適中度は16.7（2／12人）となる。本調査時点でまだ精検を受診していない者15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2人程度の「がん」が発見される可能性がある。

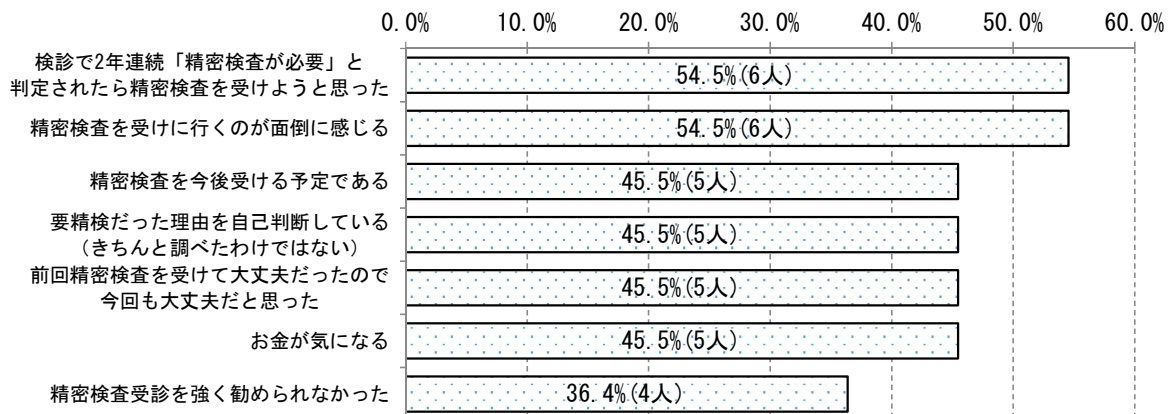
追跡調査による精検結果（受診者12名、複数回答）



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%)、②精密検査を受けに行くのが面倒に感じる(54.5%)、③精密検査を今後受ける予定である(45.5%)、④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)(45.5%)、⑤前回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(45.5%)、⑥お金が気になる(45.5%)、⑦精密検査受診を強く勧められなかった(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。

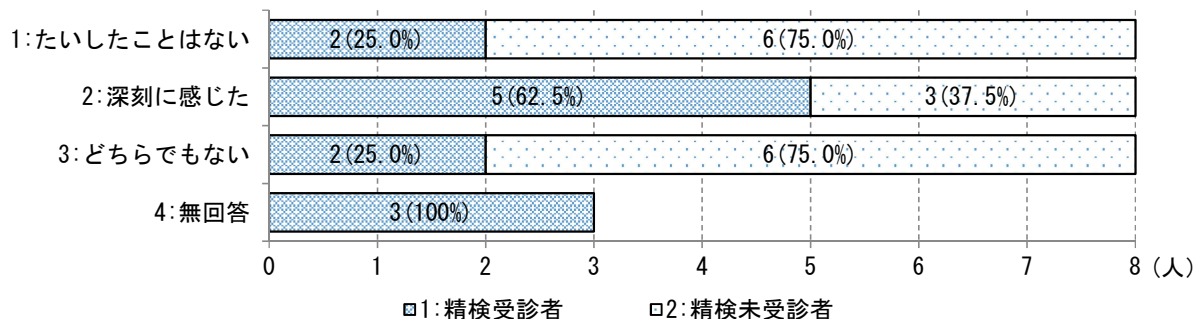
精検を受診しなかった理由（未受診者15人対象、複数回答）



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、62.5%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、25.0%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

平成30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(87.8%)は胃がん(89.7%)の次に高い値であった。協力の得られた未把握者58人の追跡調査を行い、27人から回答があり、12人が精検を受診していた。この12人の中から2人に「がん」が発見され、陽性反応適中度は16.7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「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」、「精密検査を受けに行くのが面倒に感じる」、「精密検査を今後受ける予定である」、「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)」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613人(92.2%)と4.4ポイント上がった。



## (5) 学 校 保 健

1) 寄 生 虫 検 査

2) 尿 検 査

3) 心 電 図 検 査

4) 貧 血 検 査

5) 背 柱 側 わ ん 症 検 査

6) 小児生活習慣病予防健診

## 寄生虫検査

### 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

平成30年度の受診者数は、糞便検査1,460人、蟯虫検査6,066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26年度は0.11%であったが、平成27年度には0.25%に増加、平成30年度は0.07%と再び減少した。(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。陽性率(虫卵保有者率)は、平成28年度までは横ばい傾向であるが、平成30年度は0.12%と増加した。(図-2)

平成30年度の糞便検査の陽性者数は、男子1人、女子0人で、蟯虫検査の陽性者数は、男子6人、女子1人であった。(表-1)

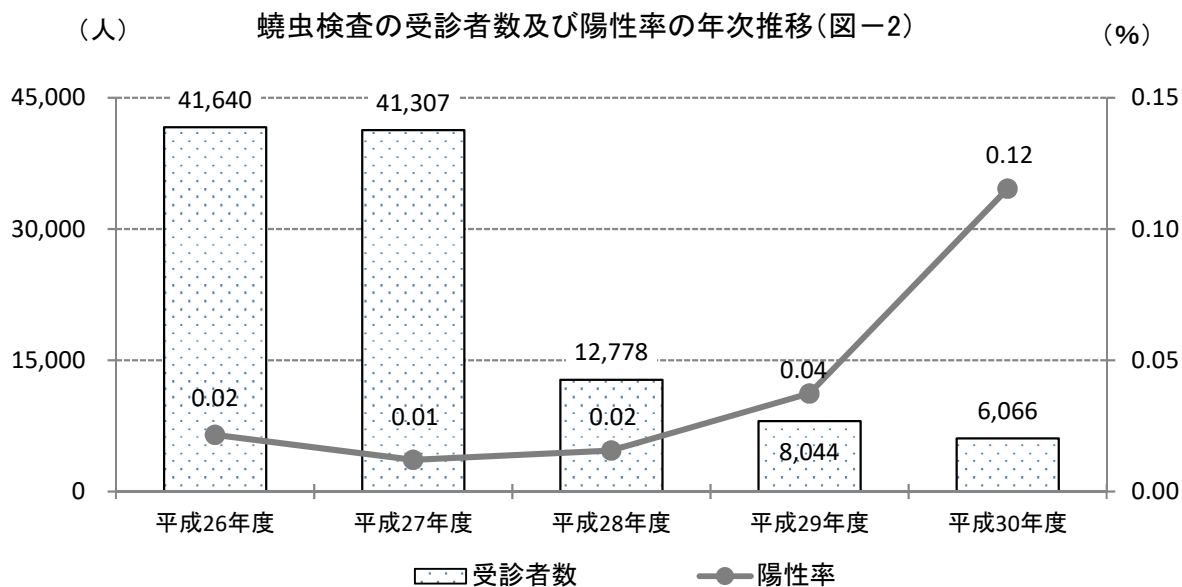
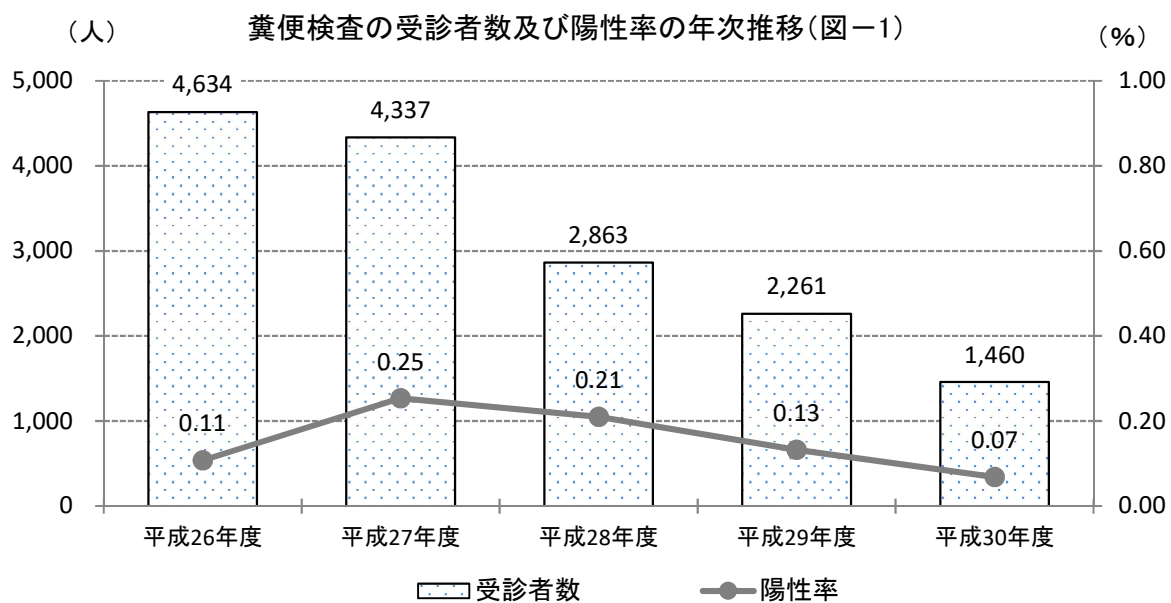
平成30年度 寄生虫検査結果集計表(表-1)

糞 便 検 査				
学制区分	性別	受診者数	陽性者数	陽性率
幼稚園	男子	221	0	0.00
	女子	237	0	0.00
	計	458	0	0.00
小学校	男子	514	1	0.19
	女子	488	0	0.00
	計	1,002	1	0.10
特殊学校	男子			
	女子			
	計			
合計	男子	735	1	0.14
	女子	725	0	0.00
	計	1,460	1	0.07

蟯 虫 検 査				
学制区分	性別	受診者数	陽性者数	陽性率
保・幼稚園	男子	1,154	1	0.09
	女子	1,187	0	0.00
	計	2,341	1	0.04
小学校	男子	1,856	0	0.00
	女子	1,760	1	0.06
	計	3,616	1	0.03
特殊学校	男子	72	5	6.94
	女子	37	0	0.00
	計	109	5	4.59
合計	男子	3,082	6	0.19
	女子	2,984	1	0.03
	計	6,066	7	0.12

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			蟯虫検査		
	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率
平成26年度	4,634	5	0.11	41,640	9	0.02
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



## 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

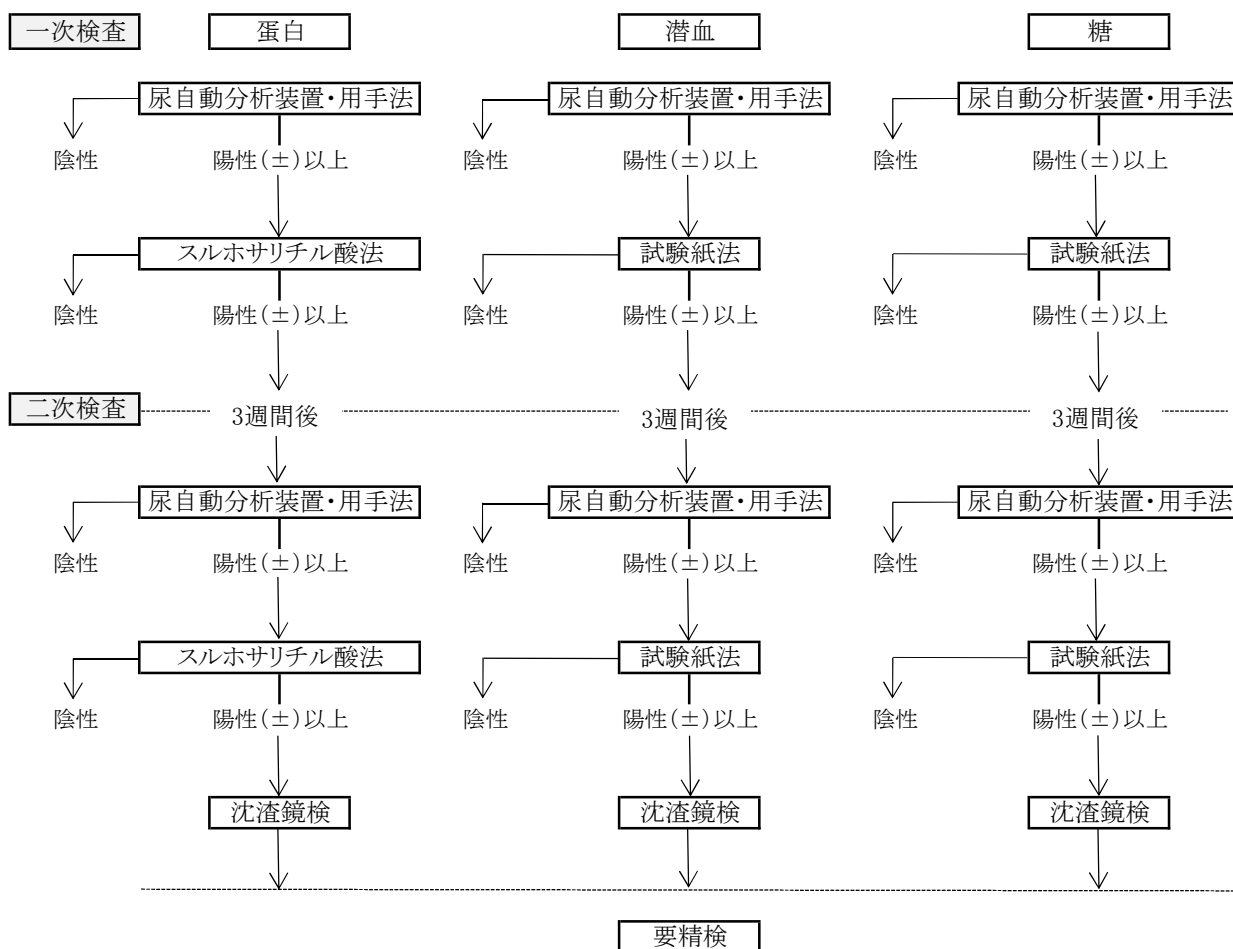
##### 3. 対象

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



※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

尿検査の受診者数は、平成30年度は87,151人であった。陽性率は、蛋白3.0%、糖0.2%、潜血1.2%であった。

(表-1)

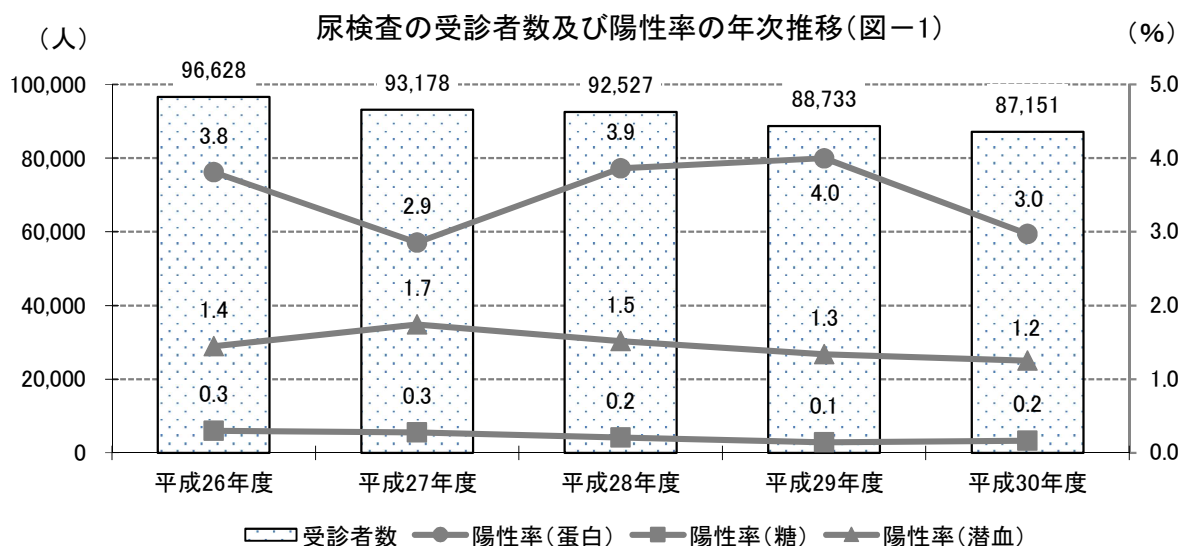
学制区分別に陽性率を見た場合、蛋白は保育園・幼稚園が1.2%、小学校が1.8%、中学校が4.1%、高等学校が3.9%であった。糖は保育園・幼稚園が0.1%、小学校が0.1%、中学校が0.2%、高等学校が0.2%で、潜血は保育園・幼稚園が1.0%、小学校が0.8%、中学校が1.2%、高等学校が1.6%であった。いずれも中学校、高等学校の陽性率が保育園・幼稚園および小学校より高かった。(表-1)

平成30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	3,800	24	0.6	3,800	2	0.1	3,800	18	0.5
	女子	3,643	69	1.9	3,643	2	0.1	3,643	57	1.6
	計	7,443	93	1.2	7,443	4	0.1	7,443	75	1.0
小学校	男子	14,609	140	1.0	14,609	6	0.0	14,609	78	0.5
	女子	14,085	380	2.7	14,085	10	0.1	14,085	161	1.1
	計	28,694	520	1.8	28,694	16	0.1	28,694	239	0.8
中学校	男子	7,828	299	3.8	7,828	11	0.1	7,828	39	0.5
	女子	7,636	328	4.3	7,636	13	0.2	7,636	146	1.9
	計	15,464	627	4.1	15,464	24	0.2	15,464	185	1.2
高等学校	男子	14,368	524	3.6	14,368	31	0.2	14,368	100	0.7
	女子	12,966	541	4.2	12,966	28	0.2	12,966	347	2.7
	計	27,334	1,065	3.9	27,334	59	0.2	27,334	447	1.6
その他	男子	4,555	130	2.9	4,555	22	0.5	4,555	31	0.7
	女子	3,661	153	4.2	3,661	18	0.5	3,660	112	3.1
	計	8,216	283	3.4	8,216	40	0.5	8,215	143	1.7
合計	男子	45,160	1,117	2.5	45,160	72	0.2	45,160	266	0.6
	女子	41,991	1,471	3.5	41,991	71	0.2	41,990	823	2.0
	計	87,151	2,588	3.0	87,151	143	0.2	87,150	1,089	1.2

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26年度	96,628	3,681	3.8	96,628	289	0.3	96,628	1,396	1.4
平成27年度	93,178	2,659	2.9	93,178	259	0.3	93,178	1,624	1.7
平成28年度	92,527	3,575	3.9	92,527	194	0.2	92,326	1,400	1.5
平成29年度	88,733	3,548	4.0	88,733	127	0.1	88,733	1,189	1.3
平成30年度	87,151	2,588	3.0	87,151	143	0.2	87,150	1,089	1.2



## 心電図検査

### 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、運動との関係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

平成30年度の受診者数は、29,807人で、要二次検査率は2.7%であった。要二次検査率の推移を見ると、平成23年度からゆるやかではあるが上昇傾向にある。(表-1)

また、平成30年度の要二次検査率は、小学校2.5%、中学校3.0%、高等学校2.7%、その他(大学、特殊学校等)1.5%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。

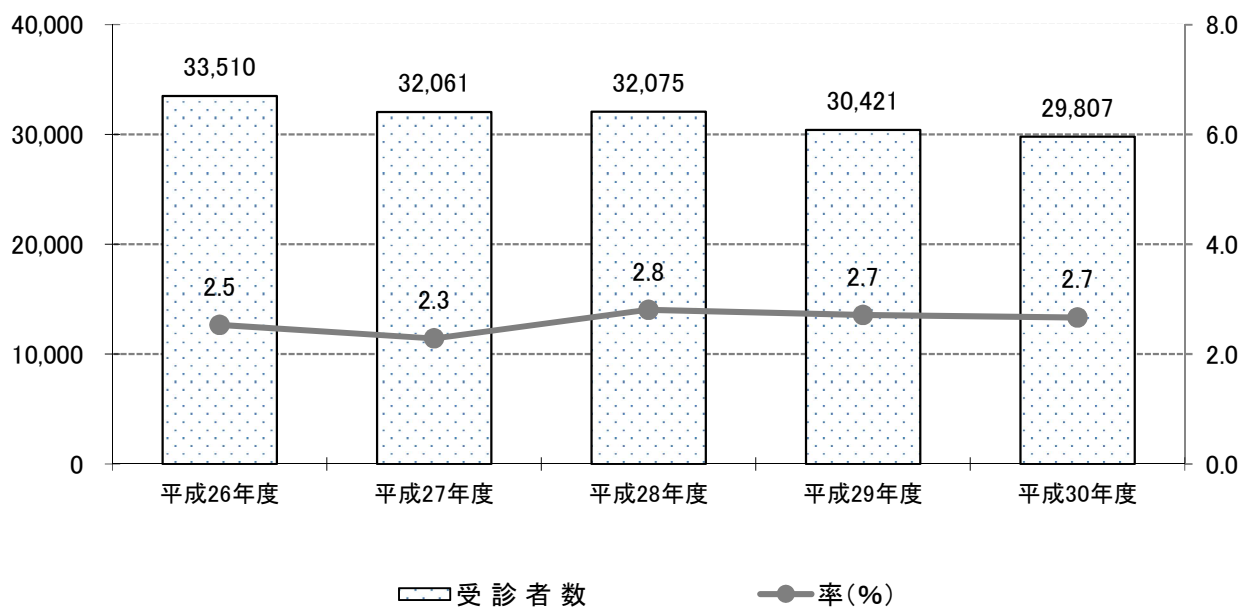
年度別 心電図検査結果集計表(表-1)

年度別	受診者数	要二次検査	
		数	率(%)
平成23年度	34,837	602	1.7
平成24年度	34,715	744	2.1
平成25年度	35,812	773	2.2
平成26年度	33,510	849	2.5
平成27年度	32,061	733	2.3
平成28年度	32,075	901	2.8
平成29年度	30,421	826	2.7
平成30年度	29,807	795	2.7

平成30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	5,451	5,290	97.0	161	3.0
	女子	5,335	5,229	98.0	106	2.0
	計	10,786	10,519	97.5	267	2.5
中学校	男子	4,377	4,223	96.5	154	3.5
	女子	4,214	4,111	97.6	103	2.4
	計	8,591	8,334	97.0	257	3.0
高等学校	男子	5,041	4,868	96.6	173	3.4
	女子	4,132	4,053	98.1	79	1.9
	計	9,173	8,921	97.3	252	2.7
その他	男子	886	871	98.3	15	1.7
	女子	371	367	98.9	4	1.1
	計	1,257	1,238	98.5	19	1.5
合計	男子	15,755	15,252	96.8	503	3.2
	女子	14,052	13,760	97.9	292	2.1
	計	29,807	29,012	97.3	795	2.7

心電図検査の受診者数及び有所見率の年次推移(図-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)×10 <sup>4</sup> /μl	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)×10 <sup>4</sup> /μl	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)×10 <sup>4</sup> /μl	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)×10 <sup>4</sup> /μl	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)×10 <sup>4</sup> /μl	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)×10 <sup>4</sup> /μl	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

平成30年度の受診者数は、36,411人であった。(表-1)

平成30年度の陽性率は、3.2%であった。平成26年度からの傾向を見ると、平成27年度(5.3%)までは横ばい傾向にあったが、平成28年度から減少傾向にある。(図-1)

また、学制区分別の陽性率を見ると、中学校の女子が5.1%、高等学校の女子が8.0%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。

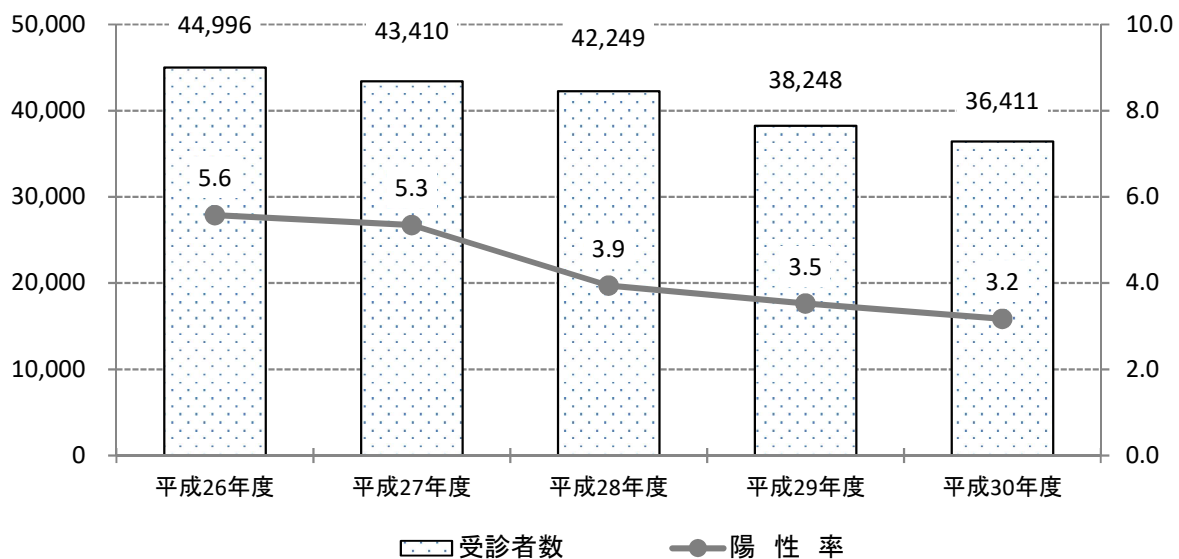
平成30年度 貧血検査結果集計表(表-1)

学 制 区 分	性 別	受 診 者 数	陽 性 者		内 訳			
			数	率(%)	要 注 意		要 診 断	
					数	率(%)	数	率(%)
小 学 校	男子	6,516	123	1.9	121	1.9	2	0.0
	女子	6,331	121	1.9	118	1.9	3	0.0
	計	12,847	244	1.9	239	1.9	5	0.0
中 学 校	男子	6,388	56	0.9	50	0.8	6	0.1
	女子	6,202	318	5.1	289	4.7	29	0.5
	計	12,590	374	3.0	339	2.7	35	0.3
高 等 学 校	男子	4,757	44	0.9	37	0.8	7	0.1
	女子	4,775	384	8.0	335	7.0	49	1.0
	計	9,532	428	4.5	372	3.9	56	0.6
そ の 他	男子	274	7	2.6	6	2.2	1	0.4
	女子	1,168	102	8.7	91	7.8	11	0.9
	計	1,442	109	7.6	97	6.7	12	0.8
合 計	男子	17,935	230	1.3	214	1.2	16	0.1
	女子	18,476	925	5.0	833	4.5	92	0.5
	計	36,411	1,155	3.2	1,047	2.9	108	0.3

年度別 貧血検査結果集計表(表-2)

年 度 別	受 診 者 数	陽 性 者 数	陽 性 率
平成26年度	44,996	2,508	5.6
平成27年度	43,410	2,321	5.3
平成28年度	42,249	1,667	3.9
平成29年度	38,248	1,348	3.5
平成30年度	36,411	1,155	3.2

(人) 貧血検査の受診者数及び陽性率の年次推移(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

平成30年度の受診者数は、20,862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。平成30年度の陽性率は、4.0%であった。陽性率は近年、若干の増加傾向にあると思われるため注意が必要である。(図-1)

また、学区別別の陽性率は、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3.8%であるのに対し、中学校女子は10.2%と、中学校女子の陽性率はさらに高い傾向であった。(表-1)

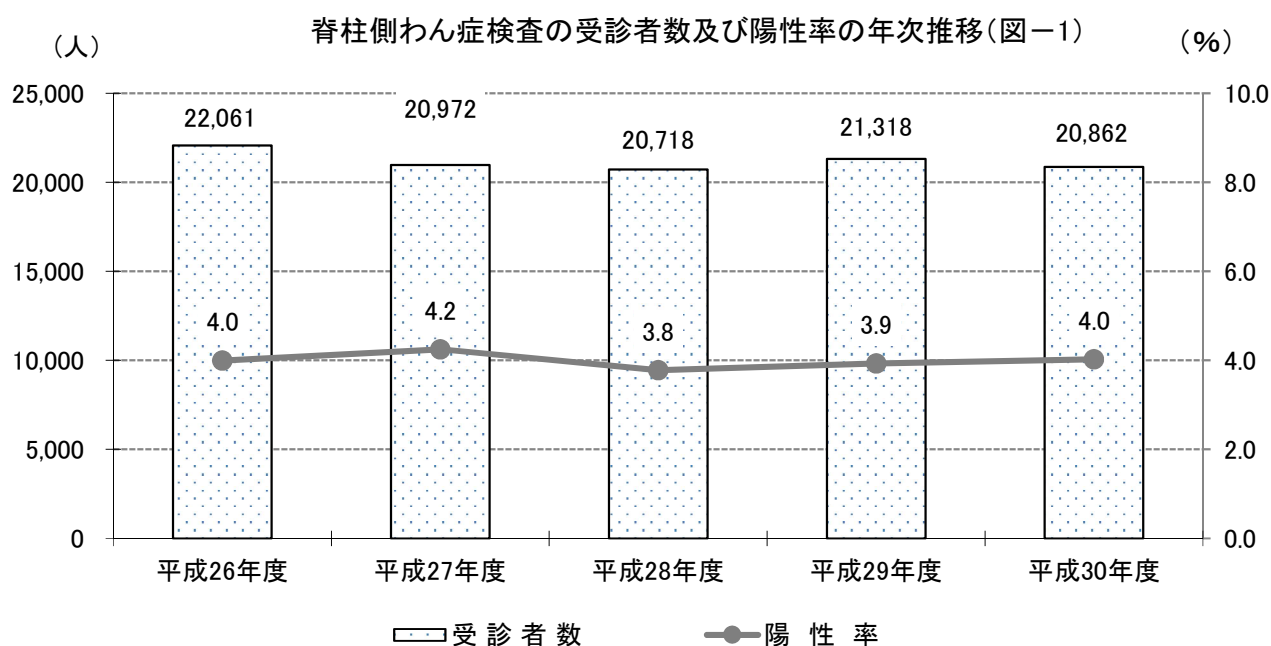
成長期である小学校、中学校の脊柱変形を早期発見し、さらに早期に適切な治療を受けさせるよう指導することが重要である。

平成30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	6,201	93	1.5
	女 子	5,933	227	3.8
	計	12,134	320	2.6
中 学 校	男 子	4,469	84	1.9
	女 子	4,259	435	10.2
	計	8,728	519	5.9
合 計	男 子	10,670	177	1.7
	女 子	10,192	662	6.5
	計	20,862	839	4.0

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26年度	22,061	881	4.0
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



## 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。

$$\text{肥満度} = \frac{\text{実測体重} - \text{標準体重}^{\ast 2}}{\text{標準体重}^{\ast 2}} \times 100$$

※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。

y: 標準体重 (kg)

x: 身長 (cm)

$$y = a x + b$$

係数a、bについては、下表をご覧ください。

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。

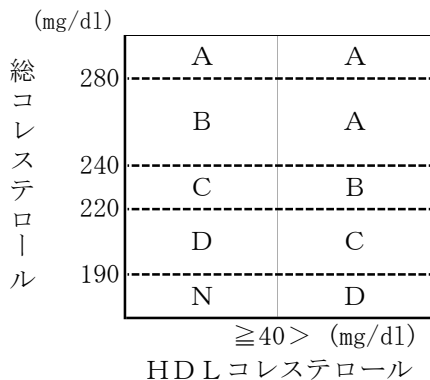
肥満の判定は、成人で使われるBMI指数や幼児でよく使われるローレル指数などがありますが、学童期の肥満の判定では、標準体重法を使って求める肥満度が一般的です。

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

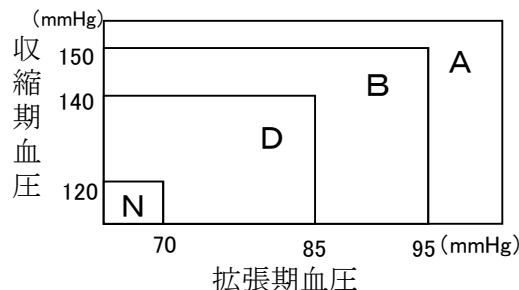
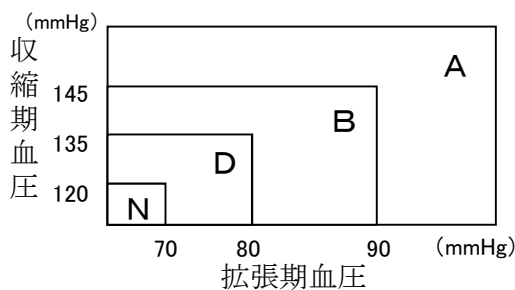


判定	所見コメント
A	血清脂質の値にかなり異常がみられます。
B	血清脂質の値に異常がみられます。
C	血清脂質の値に異常傾向がみられます。
D	血清脂質の値にやや異常傾向がみられます。
N	この項目では、特に異常を認めません。

● 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	引き続き専門医を受診して下さい。 専門医にご相談下さい。	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		
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	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	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。
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。

## ○実施状況

平成30年度の受診者数は、19,794人で、有所見率は17.0%であった。(表-1)

有所見率は、平成26年度16.0%、平成28年度16.0%、平成30年度17.0%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、要経過観察と要生活指導は若干の減少傾向であった。(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26年度は2.0%から平成30年度は2.2%とほぼ変化がなかったが、要生活指導が7.2%から7.5%と増加傾向であった。管理不要は52.6%から51.7%に、異常認めずが31.4%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)

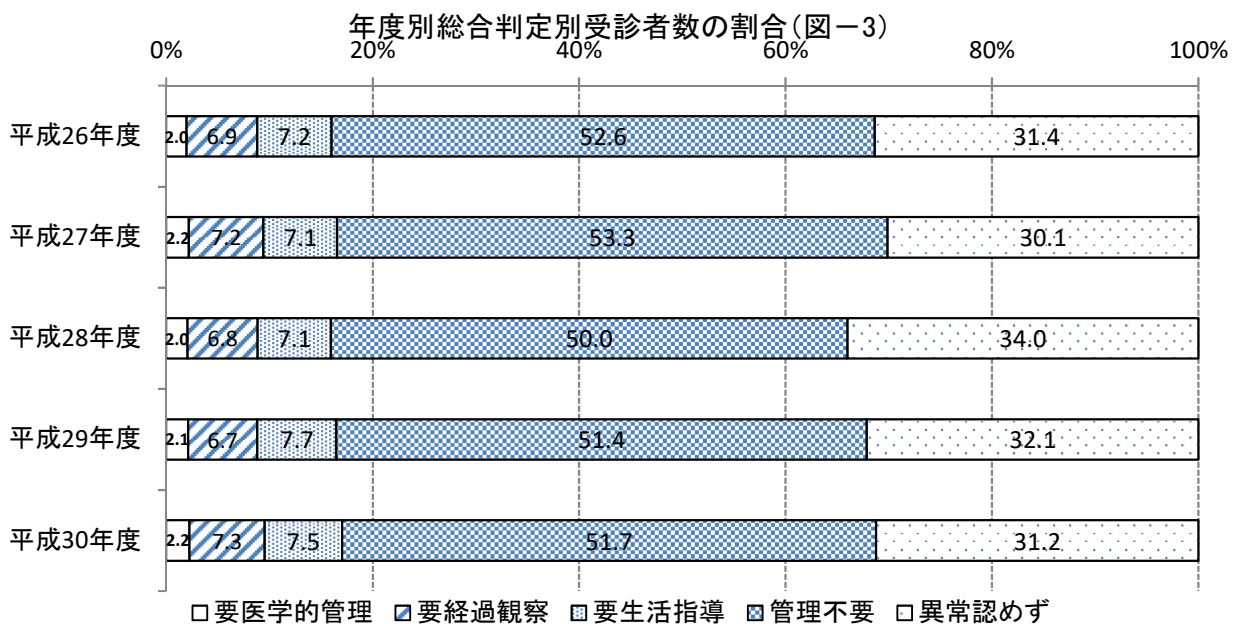
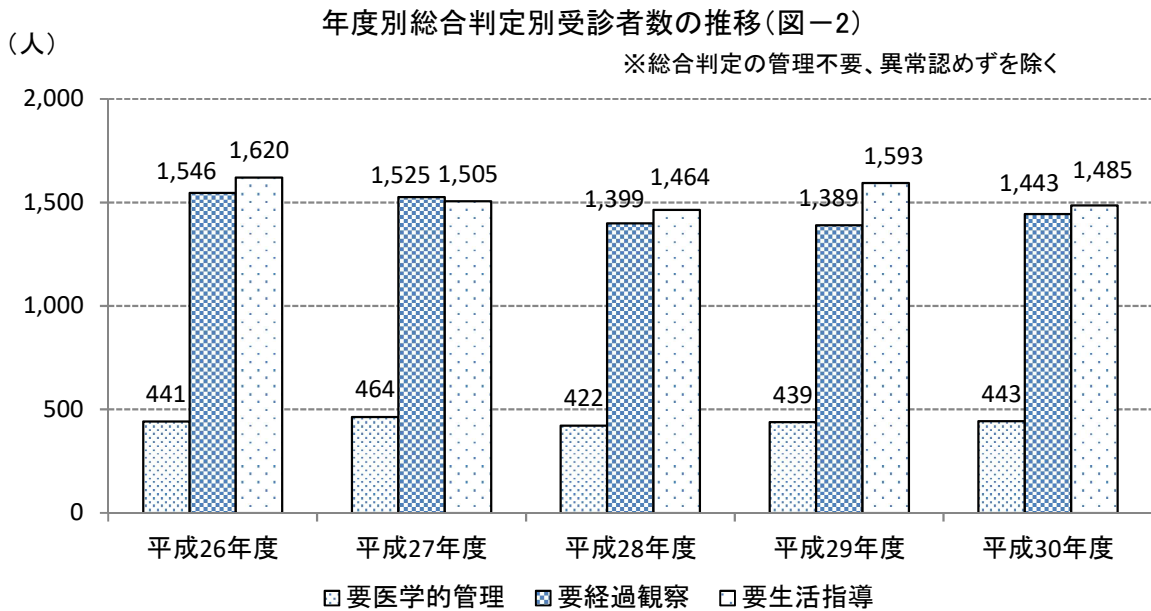
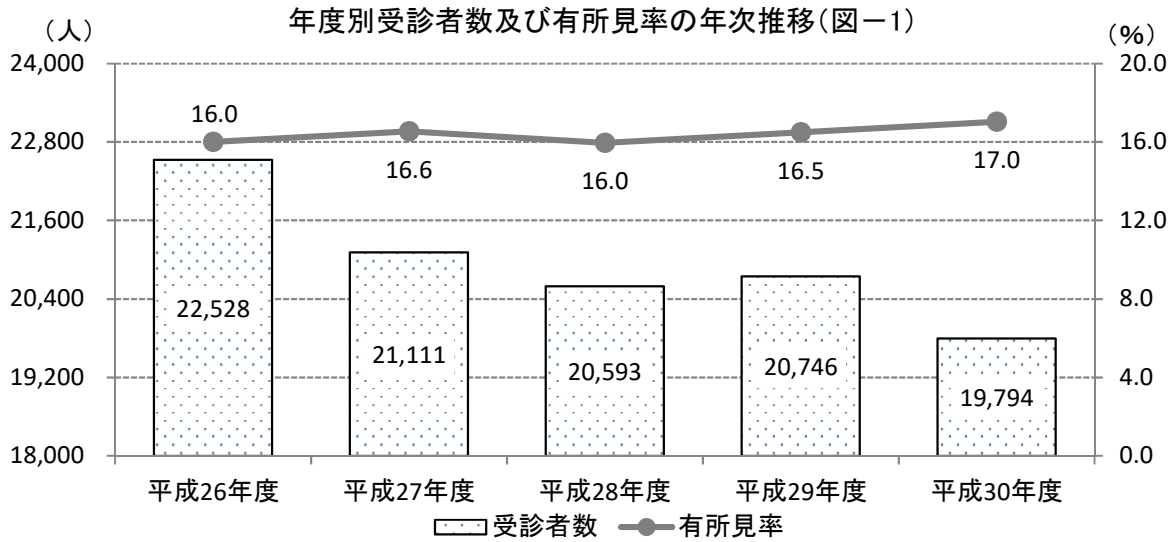
平成30年度 小児生活習慣病予防健診結果集計表(表-1)

学区区分	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	4,497	646	14.4	65	274	307
	女子	4,381	558	12.7	50	233	275
	計	8,878	1,204	13.6	115	507	582
小学校(他学年)	男子	898	451	50.2	88	240	123
	女子	749	313	41.8	50	158	105
	計	1,647	764	46.4	138	398	228
小学校 計	男子	5,395	1,097	20.3	153	514	430
	女子	5,130	871	17.0	100	391	380
	計	10,525	1,968	18.7	253	905	810
中学校(1年生)	男子	4,064	448	11.0	56	159	233
	女子	3,934	502	12.8	44	171	287
	計	7,998	950	11.9	100	330	520
中学校(他学年)	男子	669	237	35.4	61	100	76
	女子	602	216	35.9	29	108	79
	計	1,271	453	35.6	90	208	155
中学校 計	男子	4,733	685	14.5	117	259	309
	女子	4,536	718	15.8	73	279	366
	計	9,269	1,403	15.1	190	538	675
小・中学校合計	男子	10,128	1,782	17.6	270	773	739
	女子	9,666	1,589	16.4	173	670	746
	計	19,794	3,371	17.0	443	1,443	1,485

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26年度	22,528	3,607	16.0	441	1,546	1,620
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

小児生活習慣病



## (6) 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、凝集したのものについてはベロ毒素産生試験を行った。

### 実施状況

1. 平成30年度は、赤痢・サルモネラ・腸チフス・パラチフス検査は 7,453人、腸管出血性大腸菌O157・O111・O26検査は 7,057人の検査を実施した。
2. 陽性者は、サルモネラO4群：1人、O7群：4人、O8群：1人、O11群：1人、計7人であった。腸管出血性大腸菌は、0人であった。

### 平成30年度 月別検査実施件数

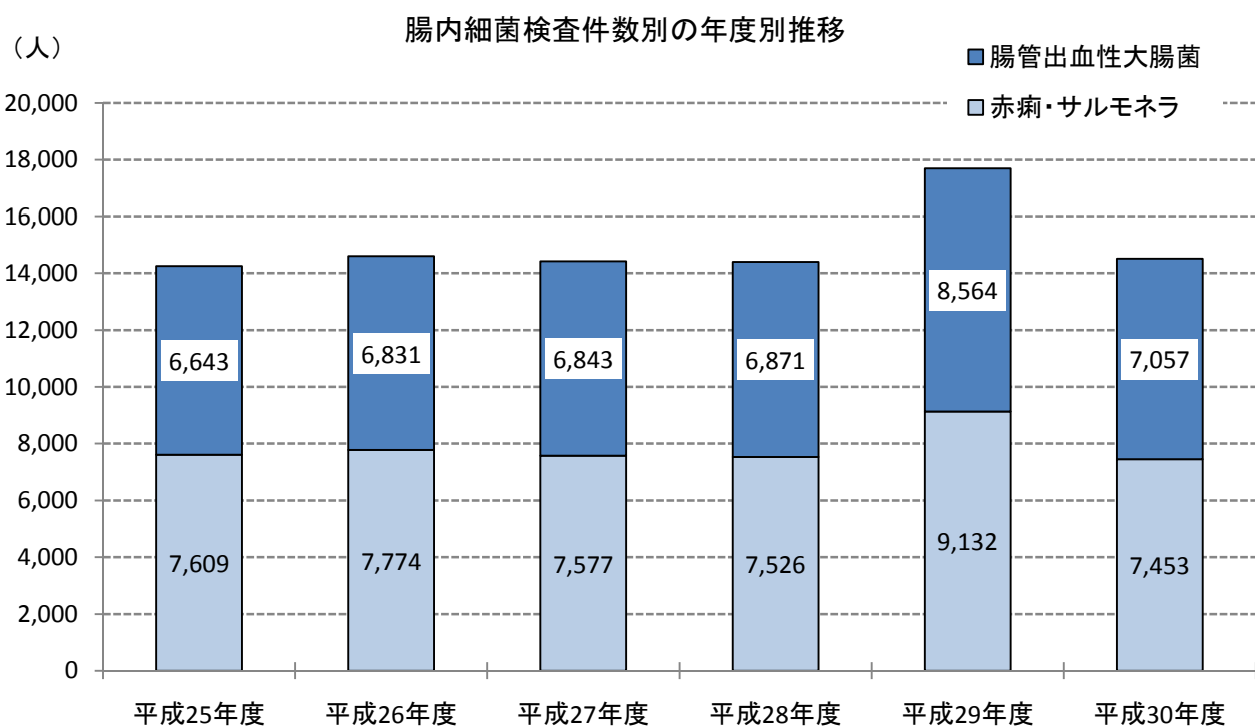
(人)

月	赤痢・サルモネラ	腸管出血性大腸菌	計
4	602	530	1,132
5	568	549	1,117
6	714	692	1,406
7	557	542	1,099
8	701	674	1,375
9	587	556	1,143
10	1,189	1,096	2,285
11	532	510	1,042
12	567	547	1,114
1	465	442	907
2	498	478	976
3	473	441	914
計	7,453	7,057	14,510

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25年度	7,609	6,643	14,252
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



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	陽性者数
平成25年度	7,609	0	2	2	0	0	0	0	4
平成26年度	7,774	1	0	1	0	0	0	0	2
平成27年度	7,577	0	0	0	1	0	0	0	1
平成28年度	7,526	0	0	1	0	0	0	0	1
平成29年度	9,132	0	0	3	0	0	0	2	5
平成30年度	7,453	1	4	1	0	0	0	1	7





# 3 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. 平成30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1.9%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717件で、陽性率は1.1%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25年度	44,213	1,096	2.5
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
合計	252,463	5,401	2.1

・その他の検体（喀痰、尿、その他）

年度	総数	陽性数	陽性率
平成25年度	1,196	23	1.9
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
合計	6,537	67	1.0

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	4,398	4,212	87	7	68	24								186	4.2
30～34	3,360	3,261	40	10	25	23	1							99	2.9
35～39	3,562	3,440	35	16	34	31	2		4					122	3.4
40～44	4,286	4,184	44	9	17	29	2		1					102	2.4
45～49	4,180	4,090	47	6	19	16			1	1				90	2.2
50～54	3,677	3,621	19	6	11	14			2	4				56	1.5
55～59	3,125	3,097	8	3	12		3			2				28	0.9
60～64	2,575	2,563	5	2	2	1			1	1				12	0.5
65～69	2,908	2,898	2	1	4				3					10	0.3
70～74	2,191	2,183	3	2	1				1	1				8	0.4
75～79	1,169	1,166	1	1					1					3	0.3
80～	638	634	1	1					1	1				4	0.6
計	36,069	35,349	292	64	193	138	8		15	10				720	2.0

・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	46	46				
30～34	113	113				
35～39	250	250				
40～44	635	634		1	1	0.2
45～49	1,072	1,067	3	2	5	0.5
50～54	966	955	5	6	11	1.1
55～59	484	478	1	5	6	1.2
60～64	304	303		1	1	0.3
65～69	254	251	1	2	3	1.2
70～74	166	165		1	1	0.6
75～79	76	76				
80～	39	38		1	1	2.6
計	4,405	4,376	10	19	29	0.7

・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	18	18				
30～34	15	15				
35～39	20	20				
40～44	33	33				
45～49	41	41				
50～54	40	40				
55～59	51	51				
60～64	64	63		1	1	1.6
65～69	77	76		1	1	1.3
70～74	80	78	2		2	2.5
75～79	78	78				
80～	200	196	2	2	4	2.0
計	717	709	4	4	8	1.1



# 4 環 境 檢 查

## 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）

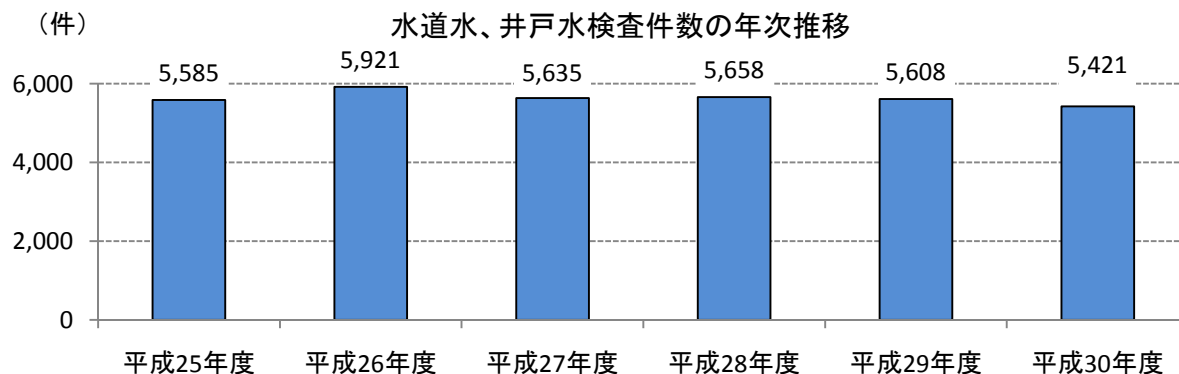
### 《作業環境測定機関》

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

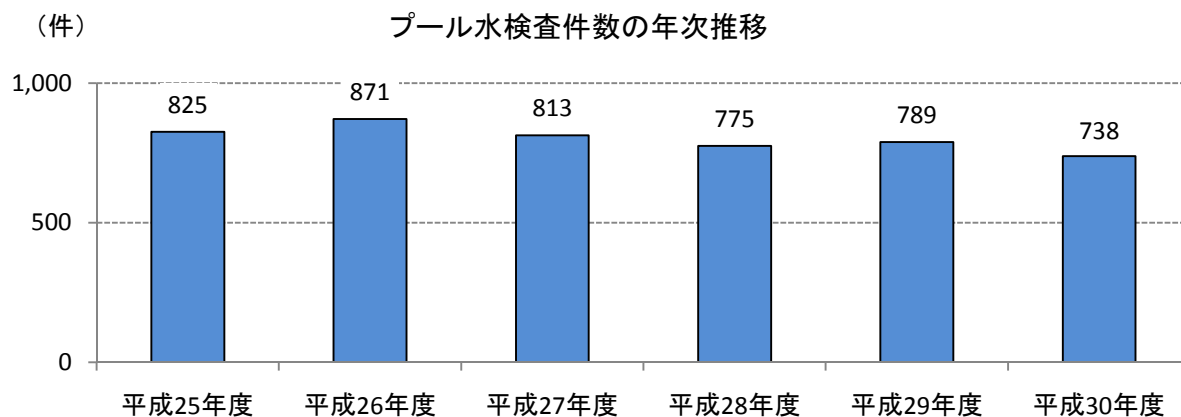


液体クロマトグラフ-タンデム型質量分析計（LC/MS/MS）



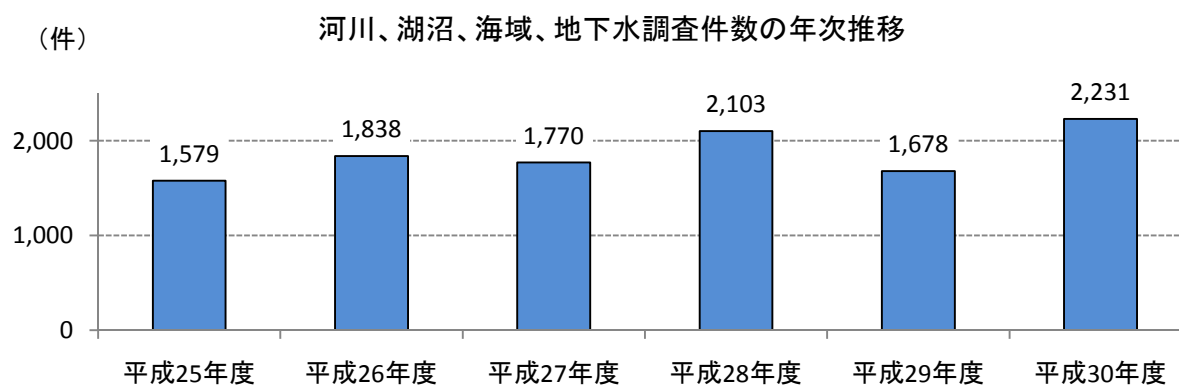
ガスクロマトグラフ-タンデム型質量分析計（GC/MS/MS）

4. プール水質基準に基づくプール水検査

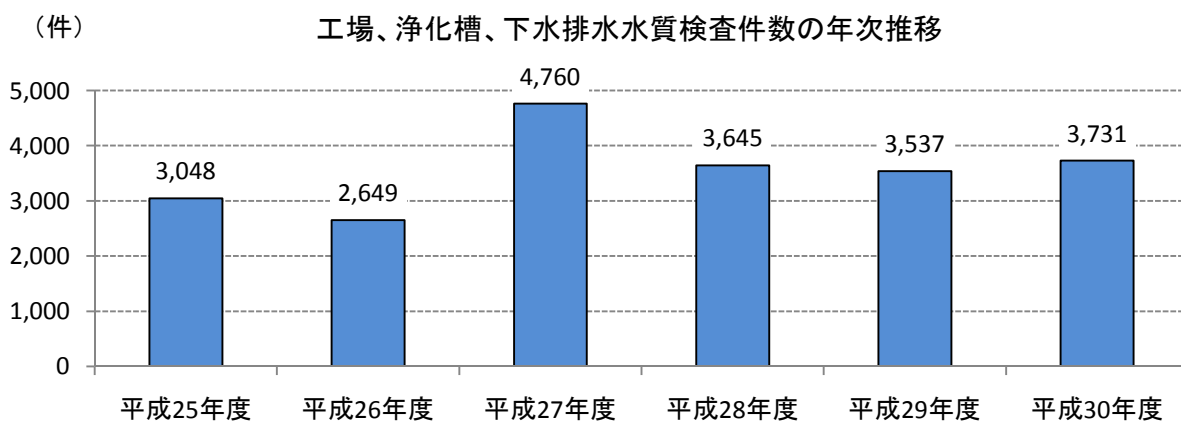


水質検査

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

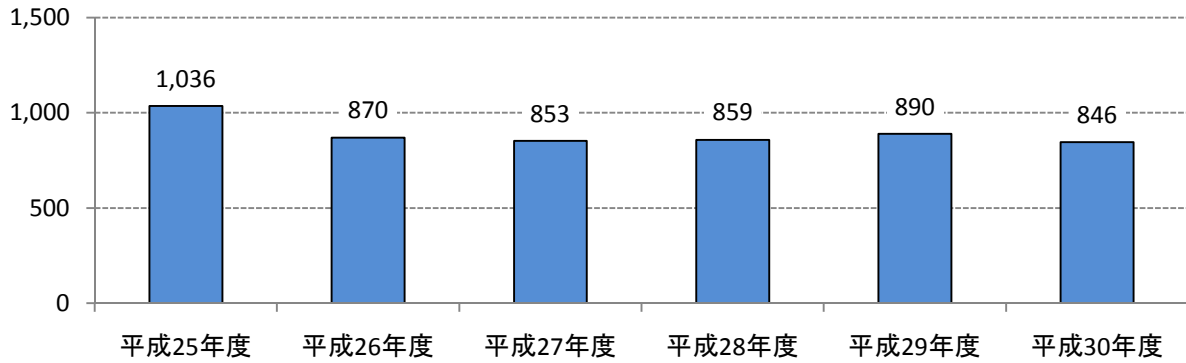


## 環境検査

### 特殊検査

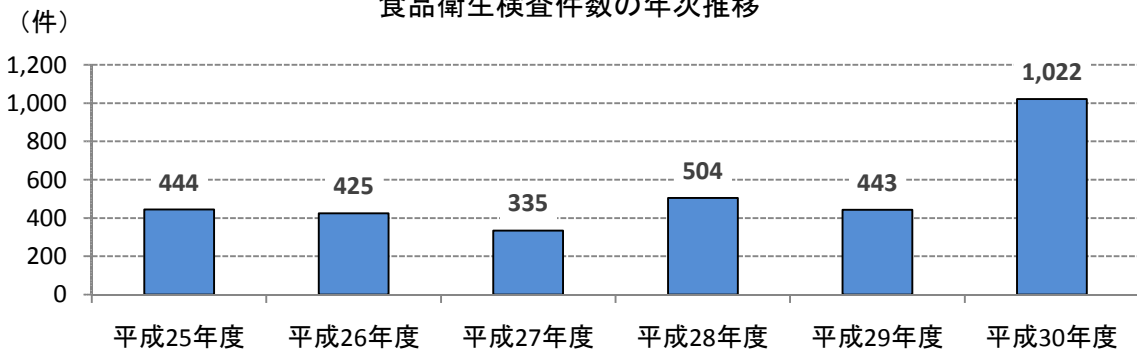
1. 底質、土壌分析
2. 産業廃棄物・一般廃棄物検査
3. 肥料分析

(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

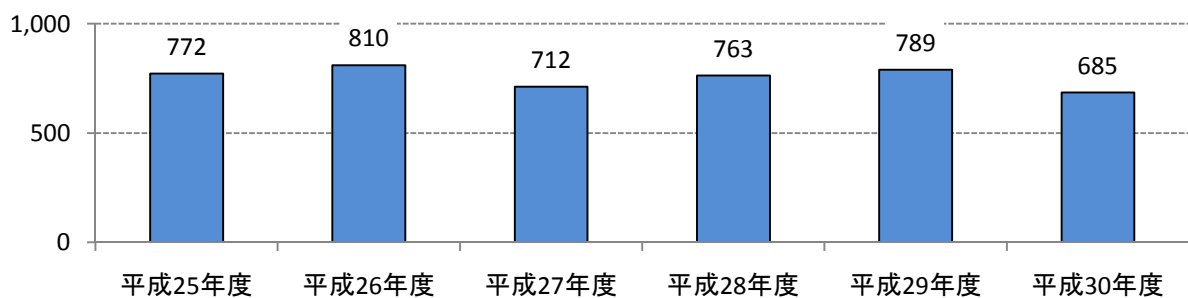


### 大気検査

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。

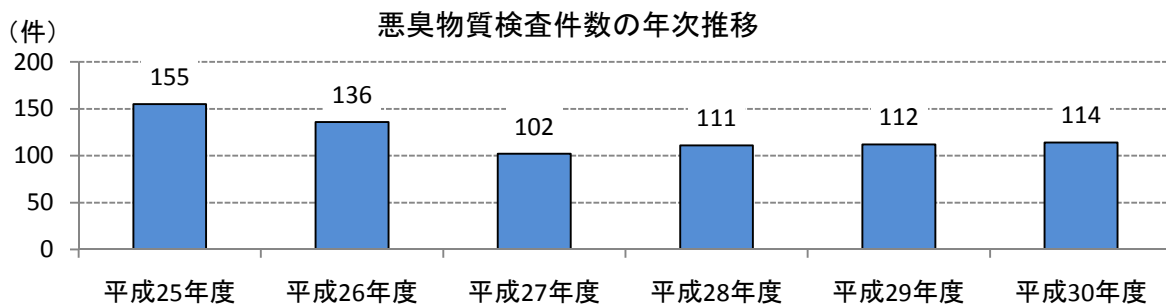
1. 煙道排ガス検査
2. 環境大気検査
3. 空気環境測定（シックハウス他）
4. 作業環境測定

(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

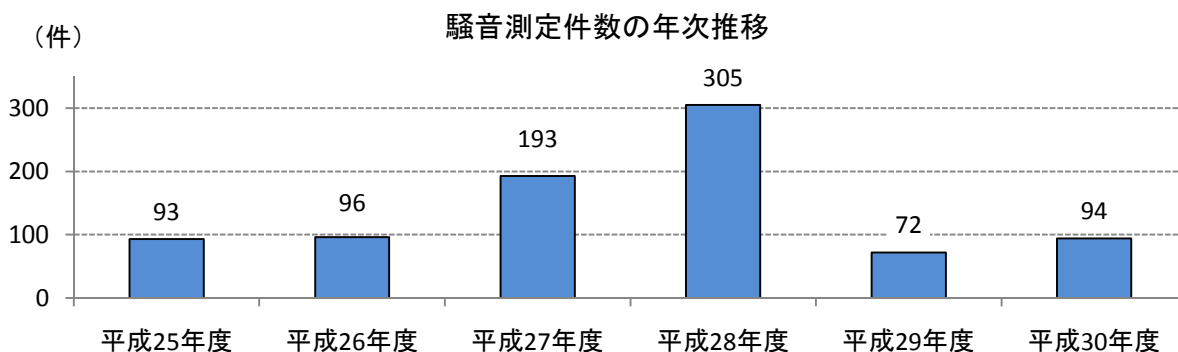




5. 悪臭防止法に基づく悪臭物質検査



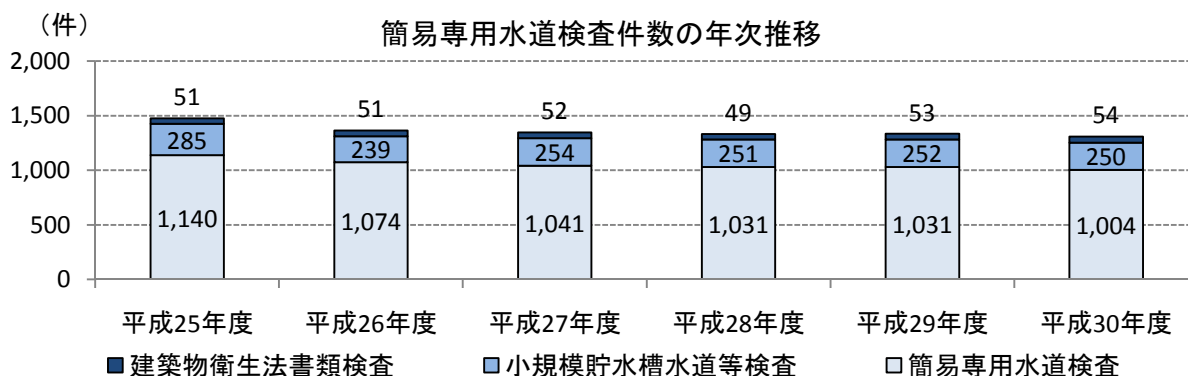
6. 環境基準等に基づく騒音測定



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10m<sup>3</sup>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10m<sup>3</sup>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





## 5 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

(平成30年7月1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	東倉 勝利	愛媛県商工会議所連合会 専務理事
監事	八木 哲也	株式会社伊予銀行 執行役員 監査部長

## 評議員名簿

(平成30年7月1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	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 平成30年6月6日  
場 所 愛媛県総合保健協会  
監査事項 平成29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 平成30年6月8日  
場 所 愛媛県総合保健協会  
出席者 理事 9名 監事 2名  
決議事項 平成29年度事業報告及び計算書類等の承認について  
定款の一部改正について  
給与規程の一部改正について  
平成30年度定時評議員会招集の決定について  
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進捗状況について

## ○定時評議員会

開催日 平成30年6月27日  
場 所 ホテルマイステイズ松山  
出席者 評議員 5名 監事 2名  
決議事項 平成29年度事業報告及び決算報告の承認について  
定款の一部改正について  
評議員の退任に伴う後任の選任について  
報告事項 平成30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  
平成30年度住民健診受診勧奨事業の進捗状況について  
肺がんCT・FPD 同時搭載検診車の導入について

## ○第2回理事会

開催日 平成30年12月3日  
場 所 愛媛県総合保健協会  
出席者 理事 9名 監事 2名  
決議事項 評議員候補者1名の選任について  
報告事項 平成30年度上半期の職務執行状況の報告について

○第3回理事会

- 開催日 平成31年3月19日
- 場 所 愛媛県総合保健協会
- 出席者 理事 9名 監事 1名（1名欠席）
- 決議事項 平成31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状況について  
がん征圧全国大会（愛媛大会）の開催について

## 内部精度管理委員会委員名簿

(平成31年3月31日現在)

### 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
	中田 新一郎	中田胃腸科放射線科 院長
	浅野 宏國	浅野病院 理事長
	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
	中村 誠治	松山市民病院 放射線科 部長
	藏原 晃一	松山赤十字病院 消化器内科 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
	栗田 啓	独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター 名誉院長
	水上 祐治	松山市民病院 副院長
	浦岡 正義	浦岡胃腸クリニック 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
	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
	長尾 充展	東京女子医科大学 画像診断・核医学講座 准教授
	江原 秀実	鷹の子病院 放射線科 部長
	福井 聡	市立宇和島病院 放射線科 主任科長
	木村 誠	木村クリニック 院長
	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	高嶋 成光	独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター 名誉院長
	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
	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
	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
	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

### 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
	福井 敬三	愛媛県産婦人科医会 顧問
	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
	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
	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

### 循環器健診精度管理委員会

委員長	齊藤 功	大分大学 医学部 公衆衛生・疫学講座 教授 (愛媛大学大学院医学系研究科 地域健康システム看護学 教授)
	風谷 幸男	愛媛県立中央病院 副院長
	久保 俊彦	松山赤十字病院 循環器センター部長
	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
	野村 美千江	愛媛県立医療技術大学 教授
	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
	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
	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
	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
	石川 純一	石川小児科 院長
	向田 隆通	むかいだ小児科 院長
	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



## 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)

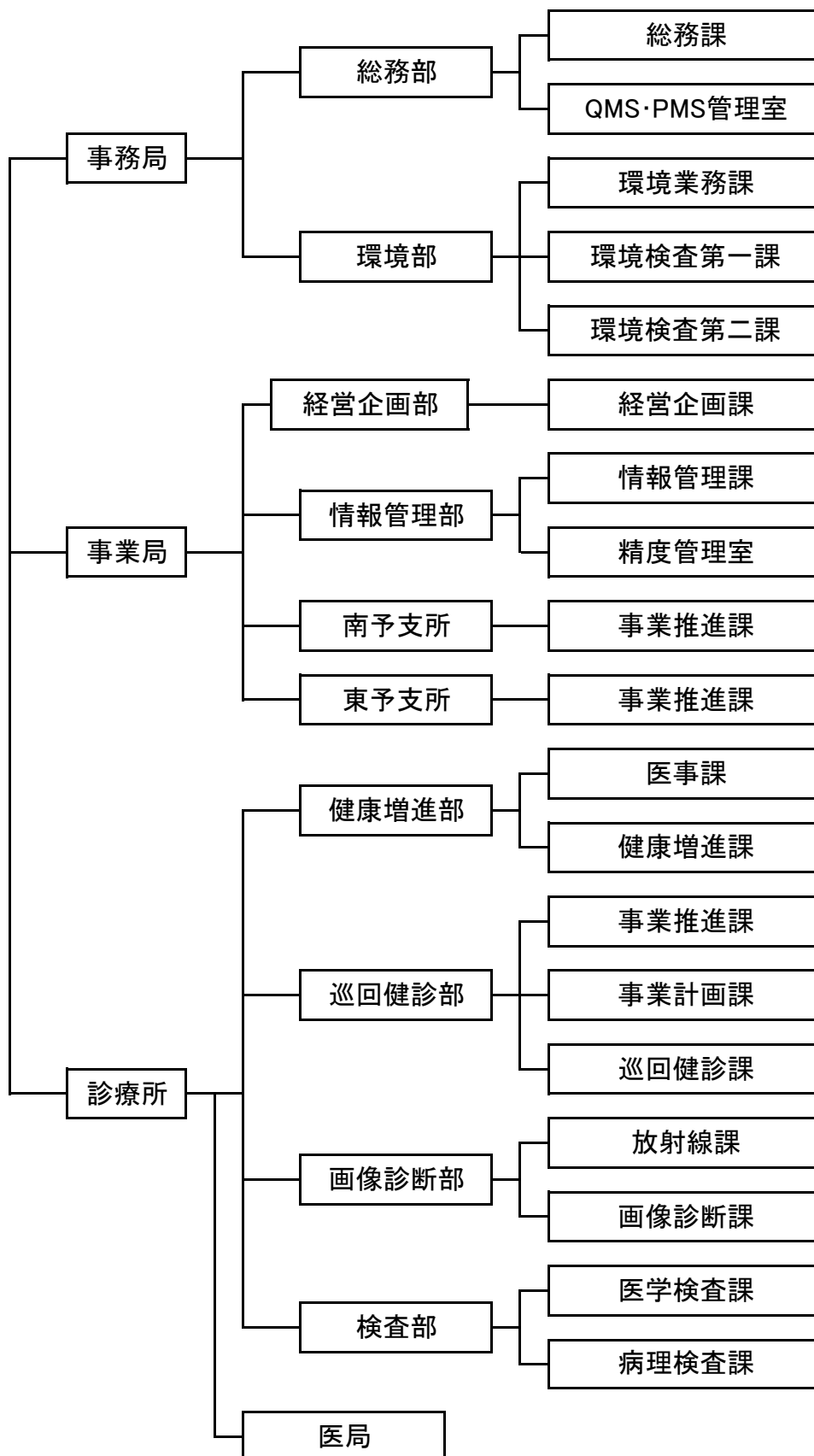
## 沿革

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30年4月1日現在)



## 登録・指定・許可

(平成30年6月27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
- ・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
- ・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
- ・臨床研修協力施設 035240…………… 厚生労働省発医政 第0331051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
- ・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
- ・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
- ・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
- ・食品衛生法登録検査機関…………… 厚生労働大臣登録

## 有資格者等

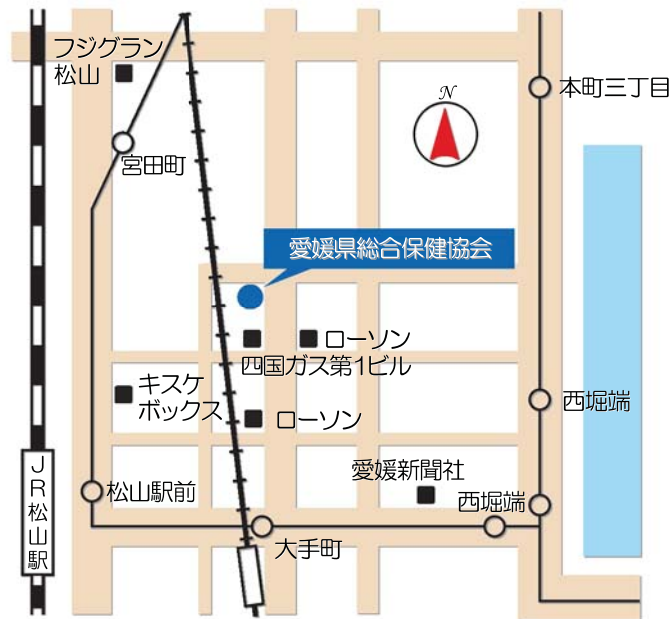
(平成30年6月27日現在)

- |                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| ・医師…………… 7名          | ・検診マンモグラフィ読影認定医師…………… 2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…………… 2名   |
| ・保健師…………… 7名         | ・看護師(准看含む)…………… 30名       |
| ・診療放射線技師…………… 27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…………… 10名  |
| ・胃がん検診専門技師認定…………… 6名 |                           |
| ・管理栄養士…………… 3名       | ・栄養士…………… 4名              |
| ・臨床検査技師…………… 45名     | ・超音波検査士…………… 3名           |
| ・細胞検査士…………… 8名       | ・毒物劇物取扱者…………… 1名          |
| ・純音聴力検査員…………… 1名     | ・選別聴力検査員…………… 5名          |
| ・危険物取扱主任者…………… 7名    | ・簡易専用水道検査員…………… 3名        |
| ・環境計量士…………… 10名      | ・作業環境測定士…………… 2名          |
| ・放射線取扱主任者…………… 2名    | ・公害防止管理者…………… 9名          |
| ・技術士(環境部門)…………… 1名   | ・水道技術管理者有資格者…………… 1名      |
| ・臭気判定士…………… 2名       |                           |

案内図

(令和2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



東予支所: 愛媛県新居浜市田の上一丁目1番3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、個人情報データを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き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 久野 悟郎

PMS管理責任者 土岐川 正

PMSに関する相談窓口：総務部 日野 信吾

電話番号:089-987-8200

## 事業年報 平成 30 年度

---

---

発 行 日 令和 3 年 8 月 24 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  
F A X 089 (987) 8254  
U R L <http://www.eghca.or.jp>  
E-mail [souken@eghca.or.jp](mailto: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

---

---