

平成21年度

事業報告書

財団法人 徳島県総合健診センター

目次

I	事業内容	4
II	施設概要	4
III	役員名簿	5
IV	組 織	8
	1 機 構 図	8
	2 職種別・組織別職員数	8
V	事業報告	9
	1 普及啓発事業	9
	2 研修事業	10
	3 日本対がん協会徳島県支部としての事業	11
	4 結核予防会徳島県支部としての事業	11
	5 県受託事業	13
	6 会議等の開催	13
	7 健診検査事業	14
	〈巡回検診〉	
	(1) 胃がん検診	17
	(2) 子宮がん検診	25
	(3) 乳がん検診	31
	(4) 甲状腺がん検診	45
	(5) 大腸がん検診	51
	(6) 前立腺がん検診	60

(7) 肺がん検診	65
(8) 結核検診	82
(9) 骨粗鬆症検診	88
(10) 学校心電図検査	89
(11) 特定健康診査	90
(12) 特定保健指導	94
(13) 生活機能評価	95
(14) 肝炎ウイルス検査	96
(15) 事業所定期健診	98
(16) 特殊業務従事者健康診断	103
(17) 尿検査	104
(18) ぎょう虫検査	104

〈施設健診〉

(1) 精密検査	105
(2) 1次検診	106
(ア) 胸部・がん検診	106
(イ) 事業所定期健診	108
(ウ) 総合健診	112
(エ) 特定健康診査	116
(オ) 特定保健指導	117
(カ) その他の検査	117
(3) 受託検査	118
(ア) 細胞診	118
(イ) 組織診	118
(4) 先天性代謝異常症等検査	118

8 学会等での発表	121
-----------	-----

I 事業内容

- 疾病の予防に関する健診及び診療並びに調査研究
- 疾病の予防に関する知識の普及啓発及び相談指導
- 疾病の予防に係る技術者の研修
- 学校保健に関する調査研究
- 産業衛生に関する調査研究
- 保健情報の収集及び提供
- 他の検診機関及び専門医療機関との相互協力
- 財団法人結核予防会及び財団法人日本対がん協会の徳島県支部としての事業
- 成人病健診の研究を行うための基金の造成及び管理
- その他この法人の目的を達成するために必要な事業

II 施設概要

- 1 所在地 徳島市蔵本町1丁目10番地3
- 2 敷地面積 1,927m²
- 3 建設規模 鉄骨鉄筋コンクリート造 地上5階建一部6階建
延床面積 4,439.04m²
- 4 施設内容
 - 1階 受付、オリエンテーション室、診察室、超音波、心電、心音、眼底、眼圧、聴力各検査室、他
 - 2階 婦人科診察室、内視鏡室、X線撮影室、他
 - 3階 検体検査室、読影室、資料保管室、他
 - 4階 事務室、他
 - 5階 医局、図書資料室、研修室、会議室、他

Ⅲ 役員名簿

平成22年3月31日現在

役職名	氏名	現職名
理事長	川島 周	徳島県医師会長
副理事長	小森 将晴	徳島県医療健康政策局長
常務理事	松下 光彦	徳島県総合健診センター所長
理事	南 恒生	徳島県議会文教厚生委員長
〃	原 秀樹	徳島県市長会長
〃	五軒家 憲次	徳島県町村会長
〃	玉置 俊晃	徳島大学医学部長
〃	高山 哲治	徳島大学医学部教授 臓器病態治療医学分野
〃	島田 光生	徳島大学医学部教授 器官病態修復医学講座
〃	丹黒 章	徳島大学医学部教授 生態防御腫瘍医学講座
〃	苛原 稔	徳島大学医学部教授 発生発達医学講座
〃	三谷 弘	日本産婦人科医会 徳島県支部長
〃	木下 成三	徳島県医師会常務理事
〃	中山 孝善	日本産婦人科医会 徳島県副支部長
〃	大木 崇	国立病院機構東徳島病院長
〃	足立 克仁	国立病院機構徳島病院長
〃	青木 康行	朝日新聞社徳島総局長
〃	畠山 正夫	徳島県厚生農業協同組合連合会長
〃	喜多 義祐	徳島県食品衛生協会会長
〃	横関 ヨシ子	徳島県婦人団体連合会長
〃	石本 寛子	徳島県健康増進課長
〃	佐野 義行	徳島県教育委員会体育健康課長
〃	瀬尾 裕信	徳島県総合健診センター事務局長
監事	原口 英毅	徳島銀行常勤監査役
〃	内田 善久	阿波銀行常勤監査役
〃	森 周一	徳島県町村会事務局長

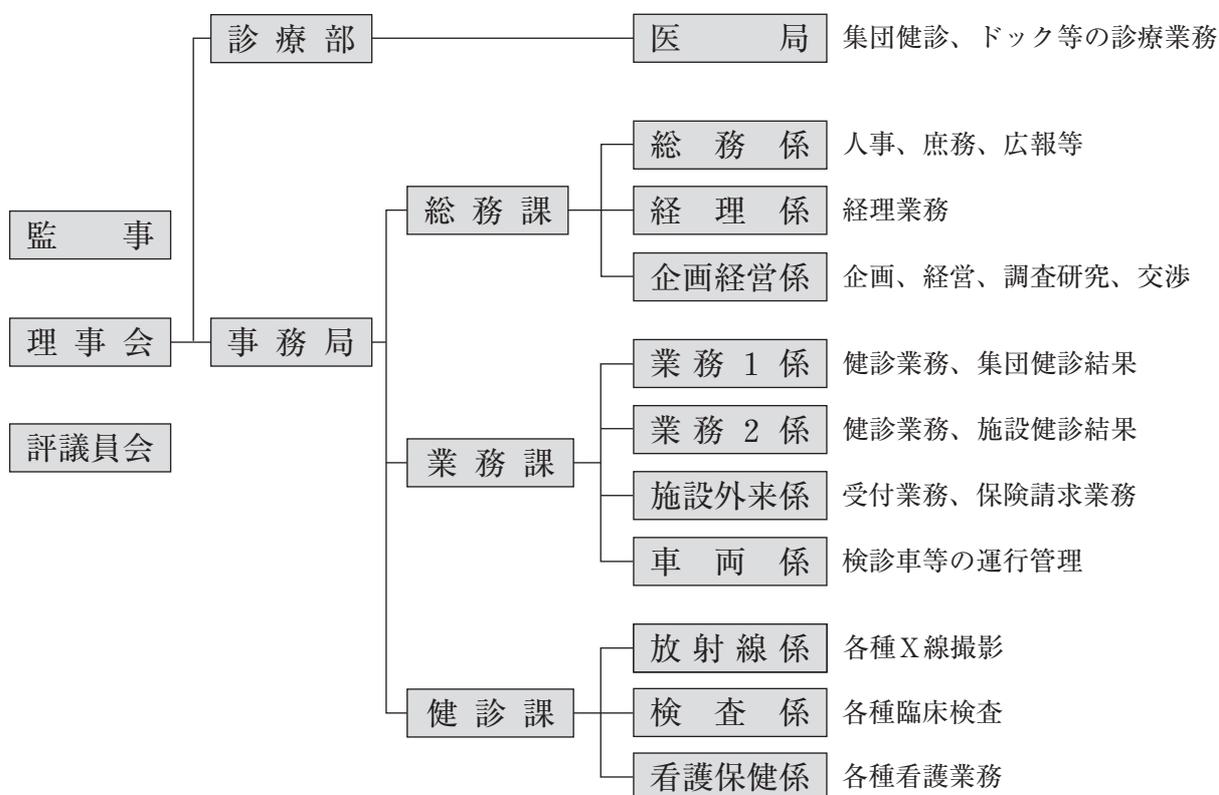
役 職 名	氏 名	現 職 名
評 議 員	稲 田 米 昭	小松島市長
〃	岩 浅 嘉 仁	阿南市長
〃	川真田 哲 哉	吉野川市長
〃	野 崎 國 勝	阿波市長
〃	牧 田 久	美馬市長
〃	俵 徹太郎	三好市長
〃	笠 松 和 市	勝名地区町村会長（上勝町長）
〃	藤 井 格	海部地区町村会長（美波町長）
〃	山 田 昌 弘	板野地区町村会長（北島町長）
〃	泉 啓 介	徳島大学医学部教授 生態防御腫瘍医学講座
〃	西 谷 弘	徳島大学医学部教授 生態防御腫瘍医学講座
〃	近 藤 和 也	徳島大学医学部教授 保健学科
〃	嵩 原 裕 夫	徳島大学医学部助教授 器官病態修復医学講座
〃	古 本 博 孝	徳島大学医学部助教授 発生発達医学講座
〃	清 水 一 郎	徳島大学医学部助教授 病態予防医学講座
〃	豊 崎 纏	徳島市医師会長（豊崎医院）
〃	矢 野 勇 人	小松島市医師会長（碩心館病院）
〃	児 玉 一 郎	阿南市医師会長（児玉産婦人科医院）
〃	竹 林 貢	海部郡医師会長（竹林医院）
〃	藤 田 泰 彦	名東郡医師会長（国府藤田産婦人科）
〃	田 中 治	名西郡医師会長（田中医院）
〃	福 田 徹 夫	鳴門市医師会長（福田医院）
〃	越 智 友 成	板野郡医師会長（越智外科胃腸科）
〃	大久保 卓	阿波市医師会長（大久保医院）
〃	富 本 浩 明	吉野川市医師会長（富本医院）

役 職 名	氏 名	現 職 名
評 議 員	谷 口 博 美	美馬市医師会長（真鍋医院）
〃	内 田 伸 昭	三好市医師会長（内田医院）
〃	片 岡 善 彦	徳島赤十字病院長
〃	松 本 隆 子	徳島県婦人団体連合会副会長
〃	畠 山 ツミ子	徳島県婦人団体連合会副会長
〃	荒 井 匡 代	徳島県婦人団体連合会副会長
〃	黒 石 康 夫	徳島県保健福祉政策課長
〃	吉 田 晋 一	徳島県医療政策課長
〃	永 井 雅 己	徳島県立中央病院長
〃	余喜多 史 郎	徳島県立三好病院長
〃	川 端 義 正	徳島県立海部病院長
〃	斎 藤 泰 憲	徳島保健所長
〃	佐 藤 純 子	阿南保健所長
〃	三 宅 雅 史	美波保健所長
〃	倉 橋 佳 英	吉野川保健所長
〃	大木元 繁	美馬保健所長
〃	中 川 洋 一	三好保健所長

理 事 23名
監 事 3名
評議員 42名

IV 組織

1 機構図



2 職種別、組織別職員数 (定数職員61人、定数外職員6人)

平成22年3月31日現在

職種 係名	医師	事務	運転士	放射線 技師	臨床 検査技師	看護師	保健師	管理 栄養士
管理	3	2						
医局	4 (4)							
総務係		3 (1)		1				
経理係		1						
企画経営係		1						
業務1係		6						
業務2係		3						
施設外来係		2 (1)						
車両係			6					
放射線係				9				
検査係					10			
看護係						7	2	1
計	7 (4)	18 (2)	6	10	10	7	2	1

※() は定数外職員

V 事業報告書

1 普及啓発事業

- ア. 市町村で一般住民を対象に行う啓発活動や、事業所、各種団体の集会の機会等
 を利用し、パンフレット、リーフレット等を配布したり、がんをはじめとする生
 活習慣病に関するパネル、DVD等の貸出しを行った。
- イ. がん征圧月間に県と共催で「健康を考える県民のつどい」を開催し、健康づく
 り推進活動功労者の表彰や特別講演を行うとともに、がん征圧月間PR用カッテ
 イングシールを胃がん検診車に貼付し、広報活動に努めた。
- ウ. 結核予防会発行の機関誌「複十字」、日本対がん協会発行の「対がん協会報」
 を保健所、市町村、会員、関係機関等に配布した。
- エ. 結核予防週間に合わせてJR徳島駅前において、結核予防思想の普及並びに、
 複十字シール募金運動の普及啓発の街頭キャンペーンを実施した。
- オ. リレー・フォー・ライフとくしま2009、健康フェア等において、パンフレット、
 リーフレット等の配布、乳がん、子宮がん、肺がんの無料検診を実施し、がん検
 診の普及啓発に努めた。

実施 月日	実施主体名	対象者	出席 人数 (人)	講 演 等	ビデオ・パネル・その他
9.11	徳 島 県 徳島県総合健診センター (健康を考える県民のつどい)	一般住民 市町村職員 がん会員 保健所職員	(700)	あわぎんホールにおいて 徳島大学病院 教授 苛原 稔 「婦人科がんの予防と早期発見のために」	パネル展示 乳がんモデル
9.26	徳島県総合健診センター (複十字シール募金・結核 思想の啓発キャンペーン)	県 民	(60)	徳島駅前にて徳島県婦人団体連合会、徳島県 の協力のもと3,000部のパンフレット・リーフ レット配布・無料結核検診を行った。	
10.10 10.11	リレー・フォー・ライフ 2009とくしま・実行委員会 日本対がん協会	がん患者 県 民	(800)	小松島市しおかぜ公園において 無料がん検診 乳がん検診 92名 肺がん検診 113名	パネル展示 乳がんモデル パンフレット配布
10.31	阿南市医師会 (県南におけるピンク リボンキャンペーン活動)	県 民	—	キョーエイ アピカ店において 無料がん検診 乳がん検診 27名	乳がんモデル パンフレット配布
1.26	三井生命保険 株式会社	社 員 顧 客	(50)	徳島県総合健診センター 医長 小笹 皓雍 「徳島県における乳がんの現状」	パンフレット・ リーフレット配布
2.11	徳島県医師会 (第4回健康フェア)	県 民	(3,000)	アスティとくしまにおいて 無料がん検診 乳がん検診 50名 子宮がん検診 46名 胸部検診 65名	パネル展示 乳がんモデル パンフレット配布

パンフレット・リーフレット等配布数

種 別	数 量	種 別	数 量
対がん協会報	3,600部	骨粗鬆症を予防しましょう	200部
対がん協会報増刊号	300部	あなたの肝臓疲れてませんか？	200部
役に立つがん読本	3,000部	健康の輪	270部
がんから家庭を守ろう	5,000部	複十字	1,146部
乳がんの自己検診法	10,000部	複十字パンフレット	3,000部
がん征圧月間ポスター	1,500枚	複十字リーフレット	12,000部
がん予防ポスター	1,500枚	複十字ポスター	300枚
がんのしおり	60部	結核予防週間ポスター	750枚
合併症が怖い糖尿病	200部	禁煙ポスター	200枚
痛風を防ぐために生活習慣の改善を	200部	生活習慣病のしおり	60部
あなどらないで高血圧	200部	たかが貧血と思いませんか	200部
高脂血症は生活習慣病のシグナルです	200部	これでわかるがん予防	50部
たばこの害を知っていますか？	200部	がん予防の話	50部
		計	44,386部

2 研修事業

- ア. 他の医療機関の医療従事者を受け入れ上部消化管内視鏡検査・腹部超音波検査手技の習熟と読影技術の向上のための実習等を行った。
- イ. 婦人団体の地域活動の推進を図るため、東京都で開催の結核予防関係婦人団体中央講習会に婦人団体から3名、また、松山市で開催の中国・四国地区結核予防婦人団体幹部研修会に5名を派遣し、組織の育成強化に努めた。

3 日本対がん協会徳島県支部としての事業

(1) がん会員募集

がん征圧運動に対する理解と、正しい知識の普及を図るため、県、保健所、市町村、医師会等の協力により、会員募集を行った。

会員種別	会員数	会費
団体会員	50件	507,000円
個人会員	88人	102,000円
計		609,000円

4 結核予防会徳島県支部としての事業

(1) 募金事業

保健所、県教育委員会等の協力を得て、市町村ならびに県立高等学校に複十字シール募金を依頼するほか、県婦人団体、県職員、事業所等にも依頼し、結核予防思想の普及と資金造成に努めた。

募金額 3,854,071円

(2) 街頭募金

婦人団体、県の協力のもと徳島駅前にて、結核思想の普及のため街頭募金、無料結核検診を実施した。

募金額 23,851円

募金内訳

依頼先	区分		目標額 (円)	募金額 (円)
	依頼数量(部)			
	シール・封筒	シール大型・小型		
保健所依頼分	5,360		1,072,000	683,533
徳島県立高等学校	2,650		530,000	175,037
徳島県婦人団体連合会	6,058		1,211,600	1,211,600
その他支部直接依頼分	10,932	1,500	3,686,400	1,783,901
計	25,000	1,500	6,500,000	3,854,071

(3) 斡旋事業

徳島県や市町村等に対し結核予防専門図書等の教育資材を斡旋した。

教育資材

品名	数量
結核?!でも心配しないで	170冊
医師・看護職のための結核病学	
第1巻 基礎知識	2冊
第2巻 感染・発病の診断	2冊
第3巻 治療①	1冊
第4巻 治療②	1冊
第5巻 予防	2冊
第6巻 肺外結核症・非結核性抗酸菌症	2冊
結核の接触者健康診断の手引きとその解説	1冊
QFTのQ&Aと使用指針の解説	1冊
保健師・看護師の結核展望 93号	5冊
〃 94号	4冊
マンガよく分かる非結核性抗酸菌症	5冊
結核医療の基準とその解説	3冊
潜在性結核感染症 ―概念と診療のポイント―	2冊

5 県受託事業

(1) 健康診査管理指導等事業の実施に関する業務

生活習慣病管理指導協議会の部会・講習会等の運営と、がん患者を登録し、罹患率、受診状況等の集計及び解析を行った。

部会・講習会・検討会開催状況 13回

(2) 先天性代謝異常等検査業務

新生児について血液によるマス・スクリーニング検査を6,351人実施した。

(3) がん検診受診率向上事業

平日に検診の時間を確保できない住民等を対象に、休日等において住民が受診できる機会を提供し、もってがん検診の受診率の向上、がんの予防、早期発見の推進を図った。

6 会議等の開催

区 分	開催年月日	会 場	議 題
会 計 監 査	21. 5 .29	センター研修室	1. 平成20年度事業報告について 2. 平成20年度収入支出決算について
第1回理事会・評議員会	21. 6 .10	センター大会議室	1. 平成20年度事業報告について 2. 平成20年度収入支出決算について 3. 役員等の改選について
第2回理事会・評議員会	22. 3 .29	センター大会議室	1. 平成21年度収入支出補正予算について 2. 平成22年度事業計画について 3. 平成22年度収入支出予算について 4. 役員等の改選について

7 健診検査事業

検 診 項 目		巡 回 検 診		施 設 検 診		
		稼働日数 (日)	実施人数 (人)	検 査 項 目	実 施 人 数 (人)	
が	胃	584	21,562	1次 直 接 ク 間 接 精密 直 接 ク 内 視 鏡 ク 生 検	55 181 3 524 277	
	子宮	48	3,306	1次 ク (委 託 分) 精密 血 液 ク 細 胞 診 ク 超 音 波 ク コ ル ポ 診 ク 生 検	196 14 0 168 32 139 29	
	乳 腺・甲状腺 (視触診・マンモ)	137	7,136	1次 乳 腺 視 触 診 ク 乳 腺 視 触 診・マンモ ク マ ン モ の み ク マ ン モ 撮 影 読 影 ク マ ン モ 撮 影 の み ク 乳 腺 視 触 診 マ ン モ (委 託 分) ク マ ン モ の み (委 託 分) ク 甲 状 腺	18 669 53 215 11 15 15 160	
	乳 腺・甲状腺 (視触診のみ)		22	精密 マ ン モ グ ラ フ ィ ク 超 音 波 (乳) ク 超 音 波 (甲) ク 細 胞 診 (乳) ク 細 胞 診 (甲) ク 血 液 (甲)	89 187 18 19 0 16	
	マンモグラフィのみ		469	前 立 腺	8	
	乳 腺・甲状腺 (視触診・超音波)		118	1次 精密 注 腸 ク 内 視 鏡 ク 生 検 ク 超 音 波 ク ポ リ ペ ク ト ミ ー	211 16 568 299 437 0	
	前 立 腺		123	3,124	1次 直 接 ク 間 接 精密 直 接 ク 断 層 ク 気 管 支 鏡	783 1,413 70 1 0
	ん	大 腸 1日法	132	4,044	1次 精密 注 腸 ク 内 視 鏡 ク 生 検 ク 超 音 波 ク ポ リ ペ ク ト ミ ー	211 16 568 299 437 0
		大 腸 2日法	90	10,916	1次 直 接 ク 間 接 精密 直 接 ク 断 層 ク 気 管 支 鏡	783 1,413 70 1 0
		肺 (喀 痰)	280	26,648 2,098	骨 粗 鬆 症	54
結 核	間 接 直接 (じん肺含む)	248 19	73,983 1,095	特 定 健 康 診 査 頸 部 超 音 波 検 査 糖 負 荷 検 査 事 業 所 定 期 健 診 競 輪 選 手 健 康 診 断 総 合 健 診 (協 会 け ん ぽ) ク (事 業 所) ク (国 保) 精密 ホ ル タ ー 心 電 図 ク 心 エ コ ー ク 血 液 検 査 ク 腹 部 超 音 波 ク 尿 検 査 ク 尿 細 胞 診	446 86 78 2,381 83 3,485 2,829 685 0 0 113 96 26 5	
	骨 粗 鬆 症	45	3,006			
循 環 器	学 校 心 電 図	14	1,600			
	特 定 健 康 診 査 (肝炎ウイルス検査) (生活機能評価)	91	6,991 (698) (408)			
	事業所定期健診	231	21,811			

検 診 項 目		巡 回 検 診		施 設 検 診	
		稼働日数 (日)	実施人数 (人)	検査項目	実施人数 (人)
特 殊 検 診	V D U	110	1,628		
	有機溶剤		1,020		
	漁業取締		19		
	振動工具取扱		402		
	福祉現業		4		
	トキソプラズマ		53		
	放射線業務		301		
特定化学	267				
	ペニシリン		102		
				その他の検診	健康診断書等 443
諸 検 査	尿 ぎょう虫	12	3,840	細胞 組織	5,176
			1,180		365

特 定 保 健 指 導	巡 回 検 診 実 施 分		施 設 検 診 実 施 分	
	実 施 回 数	実 施 人 数	実 施 回 数	実 施 人 数
	出張 電話	15 26	9	来所 電話 メール 19 29 16

(1) 胃がん検診

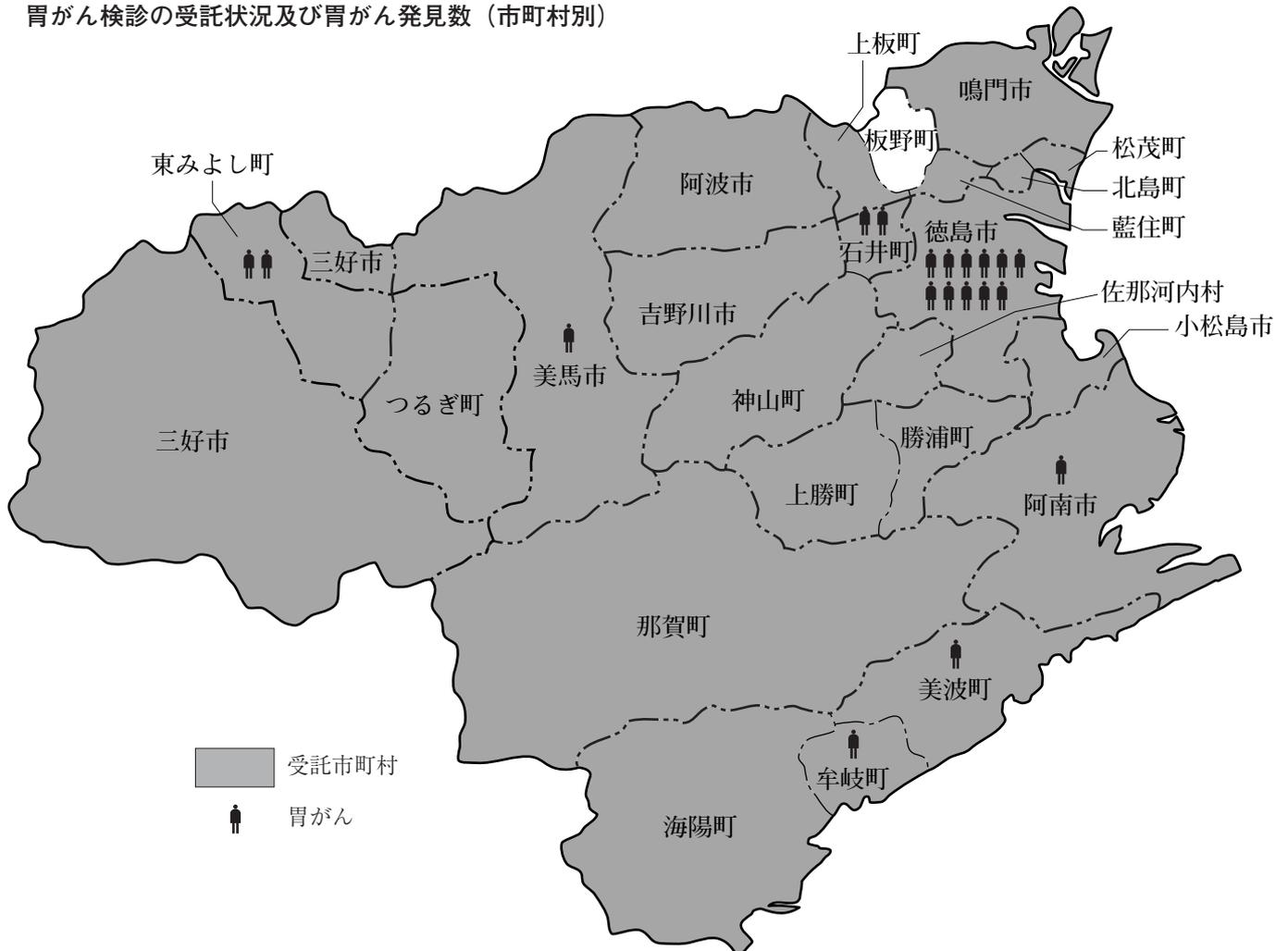
胃がん検診は、一般住民を対象とした住民検診と事業所、団体等の職員を対象とした事業所検診を、検診車5台で実施した。

平成21年度の総受診者数は、21,562人（前年度比一般住民622人増、事業所75人増）であった。

住民検診は、23市町村で実施し、受診者は、15,645人、要精検者数821人（要精検率5.2%）、精検受診者数722人（精検受診率87.9%）、がん発見者数19人（がん発見率0.12%）であった。

事業所検診は、143事業所で実施し、受診者は、5,917人、要精検者数286人（要精検率4.8%）、精検受診者数201人（精検受診率70.3%）、がん発見者数3人（がん発見率0.05%）であった。

胃がん検診の受託状況及び胃がん発見数（市町村別）



胃がん検診・精密検診実績表

実施主体名	稼働台数	受診者数	異常認めず	所見あり (精検不要)	所見あり (要精検)	要精検率 (%)	精			
							認めず 異常	胃がん	胃がん うち早期	疑胃がん
徳島市	74	4,519	3,706	558	255	5.6	12	11	9	1
鳴門市	11	371	315	48	8	2.2				
小松島市	10	409	345	49	15	3.7	2			
阿南市	16	815	681	88	46	5.6	1	1	1	
吉野川市	15	536	440	69	27	5.0	2			
阿波市	16	482	372	83	27	5.6	1			
美馬市	29	1,045	856	127	62	5.9	4	1		
三好市	27	1,091	879	162	50	4.6	5			
勝浦町	14	523	414	83	26	5.0	2			
上勝町	6	176	141	30	5	2.8				
佐那河内村	3	132	109	17	6	4.5				
石井町	26	1,365	1,119	176	70	5.1	5	2	1	
神山町	9	357	275	57	25	7.0	1			
那賀町	15	488	407	60	21	4.3	2			
牟岐町	4	167	130	28	9	5.4	1	1	1	
美波町	12	383	303	52	28	7.3	1	1	1	
海陽町	7	300	231	42	27	9.0	5			
松茂町	14	712	563	109	40	5.6	3			
北島町	10	298	250	31	17	5.7				
藍住町	10	404	324	56	24	5.9	1			
上板町	3	110	82	22	6	5.5	3			
つるぎ町	8	292	238	47	7	2.4				
東みよし町	16	670	565	85	20	3.0	1	2	1	
市町村計	355	15,645	12,745	2,079	821	5.2	52	19	14	1
事業所計	229	5,917	4,925	706	286	4.8	27	3	2	
合計	584	21,562	17,670	2,785	1,107	5.1	79	22	16	1

密 検 診										がん 発見率 (%)
腫 粘 膜 瘍 下	胃 ポ リ ー プ	胃 潰 瘍	潰 十 二 指 瘍 腸	胃 炎	癒 胃 潰 痕 瘍	の そ 疾 の 患 他	結 果 不 明	計	受 精 診 率 検 (%)	
14	54	10	6	110	17	2	1	238	93.3	0.24
1	2			5				8	100.0	
1	1		1	5	2	1		13	86.7	
2	9	2	1	20	4	1		41	89.1	0.12
	10	2		11				25	92.6	
2	2	1	1	10	3			20	74.1	
4	10		1	29	1	1		51	82.3	0.10
2	9	2	1	16	3	4		42	84.0	
2	7			11				22	84.6	
	2	1		1		1		5	100.0	
	1	1		2		2		6	100.0	
6	10	3	4	27	2	1		60	85.7	0.15
2	5	1	1	12	1			23	92.0	
1	3			6	2	1		15	71.4	
		1		2	1			6	66.7	0.60
1	5	2	1	10	3	1		25	89.3	0.26
1	1	2		13	1	2		25	92.6	
2	11	3	2	8	4	3		36	90.0	
1	3	1	1	6	2	1		15	88.2	
1	6	1		9	1	1		20	83.3	
	1					1		5	83.3	
				3				3	42.9	
	5			8	2			18	90.0	0.30
43	157	33	20	324	49	23	1	722	87.9	0.12
9	39	13	11	83	13	3		201	70.3	0.05
52	196	46	31	407	62	26	1	923	83.4	0.10

胃がん検診・精密検診実績表（年齢別・男女別） 一般住民

年齢区分	受診者数	異常認めず	所見あり (精検不要)	所見あり (要精検)	要精検率 (%)	精			
						認めず 異常	胃がん	胃がん うち早期	疑胃がん
30歳未満	4	3	1						
30～34	5	5							
35～39	52	50	1	1	1.9				
40～44	284	257	20	7	2.5				
45～49	231	202	18	11	4.8				
50～54	310	265	29	16	5.2	2	1	1	
55～59	535	430	66	39	7.3	4	2	1	
60～64	1,037	848	122	67	6.5	4	2	2	
65～69	1,349	1,088	173	88	6.5	6	2	2	1
70～74	1,229	980	185	64	5.2	5	3	3	
75～79	768	594	126	48	6.3	1	4	1	
80歳以上	415	328	73	14	3.4	1			
男性計	6,219	5,050	814	355	5.7	23	14	10	1

年齢区分	受診者数	異常認めず	所見あり (精検不要)	所見あり (要精検)	要精検率 (%)	精			
						認めず 異常	胃がん	胃がん うち早期	疑胃がん
30歳未満	1	1							
30～34	4	2	2						
35～39	87	75	11	1	1.1				
40～44	536	453	60	23	4.3	2			
45～49	492	387	82	23	4.7	1			
50～54	643	516	90	37	5.8	1	1	1	
55～59	1,071	919	117	35	3.3	3	1	1	
60～64	1,698	1,407	213	78	4.6	7	1	1	
65～69	1,904	1,572	233	99	5.2	2			
70～74	1,638	1,313	237	88	5.4	5	2	1	
75～79	938	740	138	60	6.4	7			
80歳以上	414	310	82	22	5.3	1			
女性計	9,426	7,695	1,265	466	4.9	29	5	4	

男女計	15,645	12,745	2,079	821	5.2	52	19	14	1
-----	--------	--------	-------	-----	-----	----	----	----	---

密		検					診			がん発見率 (%)
腫粘 膜 瘍下	胃ポ リ プ	胃 潰 瘍	潰十二 指 腸	胃 炎	癒胃 潰 痕瘍	のそ 疾の 患他	結果 不明	計	受精 診 率 検 (%)	
	1							1	100.0	
	2			2			1	5	71.4	
1		1		3	3	1		9	81.8	
1			1	4	2	1		12	75.0	0.32
2	1	3	2	12	4			30	76.9	0.37
2	5	2	2	29	4	2		52	77.6	0.19
2	19	3	3	28	9	2		75	85.2	0.15
1	9	5	1	24	5	2		55	85.9	0.24
1	10		3	15	3	2		39	81.3	0.52
	4	1		6		1		13	92.9	
10	51	15	12	123	30	11	1	291	82.0	0.23

密		検					診			がん発見率 (%)
腫粘 膜 瘍下	胃ポ リ プ	胃 潰 瘍	潰十二 指 腸	胃 炎	癒胃 潰 痕瘍	のそ 疾の 患他	結果 不明	計	受精 診 率 検 (%)	
	12		2	5	1			22	95.7	
1	9	1		8	2			22	95.7	
2	10	3		16				33	89.2	0.16
1	6	2	1	18	2			34	97.1	0.09
6	16	1	1	35	1	3		71	91.0	0.06
9	19	3		53	5	4		95	96.0	
7	16	3	2	42	5	1		83	94.3	0.12
4	12	5	2	18	2	2		52	86.7	
3	6			6	1	2		19	86.4	
33	106	18	8	201	19	12		431	92.5	0.05

43	157	33	20	324	49	23	1	722	87.9	0.12
----	-----	----	----	-----	----	----	---	-----	------	------

胃がん検診・精密検診実績表（年齢別・男女別） 事業所

年齢区分	受診者数	異常認めず	所見あり (精検不要)	所見あり (要精検)	要精検率 (%)	精			
						認めず 異常	胃がん	胃がん うち早期	疑胃がん
30歳未満	31	29	2						
30～34	118	113	4	1	0.8				
35～39	168	157	7	4	2.4				
40～44	550	492	41	17	3.1	4			
45～49	741	640	70	31	4.2	4			
50～54	624	535	57	32	5.1	3	1	1	
55～59	575	458	75	42	7.3	1			
60～64	361	271	57	33	9.1	1	1	1	
65～69	101	74	16	11	10.9		1		
70～74	34	25	6	3	8.8				
75～79	14	9	3	2	14.3				
80歳以上	1	1							
男性計	3,318	2,804	338	176	5.3	13	3	2	

年齢区分	受診者数	異常認めず	所見あり (精検不要)	所見あり (要精検)	要精検率 (%)	精			
						認めず 異常	胃がん	胃がん うち早期	疑胃がん
30歳未満	47	41	6						
30～34	78	72	2	4	5.1	1			
35～39	171	144	17	10	5.8	3			
40～44	534	451	67	16	3.0	2			
45～49	623	509	89	25	4.0	4			
50～54	613	475	109	29	4.7	2			
55～59	403	324	64	15	3.7	2			
60～64	96	76	12	8	8.3				
65～69	25	22	1	2	8.0				
70～74	7	6	1						
75～79	1	1							
80歳以上	1			1	100.0				
女性計	2,599	2,121	368	110	4.2	14			

男女計	5,917	4,925	706	286	4.8	27	3	2	
-----	-------	-------	-----	-----	-----	----	---	---	--

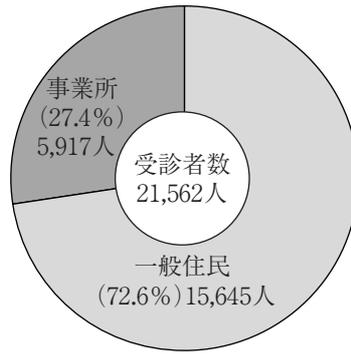
密		検					診			がん発見率 (%)
腫粘 膜 瘍下	胃ポリープ	胃潰瘍	潰十二指腸瘍	胃炎	癒胃潰瘍痕瘍	のそ 疾の 患他	結果不明	計	受精 診 率 検 (%)	
				1				1	100.0	
	1			1				2	50.0	
			1	8				13	76.5	
	4		1	7	1			17	54.8	
	2	1	1	10	2			20	62.5	0.16
	5	5	1	14	4			30	71.4	
2	2		2	12	2	1		23	69.7	0.28
1	2	2	1	2				9	81.8	0.99
		1			1			2	66.7	
				1				1	50.0	
3	16	9	7	56	10	1		118	67.0	0.09

密		検					診			がん発見率 (%)
腫粘 膜 瘍下	胃ポリープ	胃潰瘍	潰十二指腸瘍	胃炎	癒胃潰瘍痕瘍	のそ 疾の 患他	結果不明	計	受精 診 率 検 (%)	
				1				2	50.0	
	1	1		2				7	70.0	
1	7			2	1	1		14	87.5	
1	7		2	3	1	1		19	76.0	
3	4	3	1	11				24	82.8	
1	1			8				12	80.0	
	3		1		1			5	62.5	
6	23	4	4	27	3	2		83	75.5	

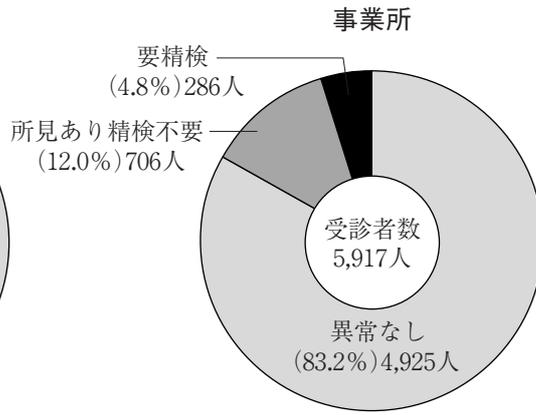
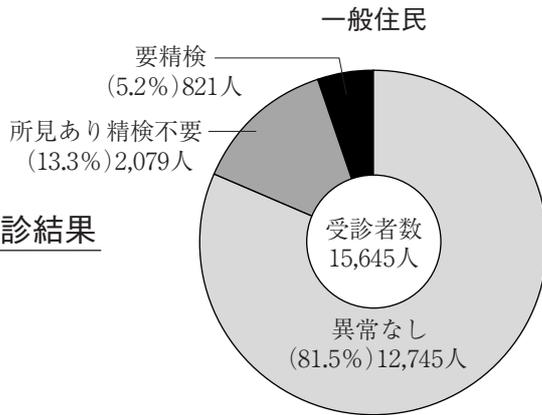
9	39	13	11	83	13	3		201	70.3	0.05
---	----	----	----	----	----	---	--	-----	------	------

胃がん検診

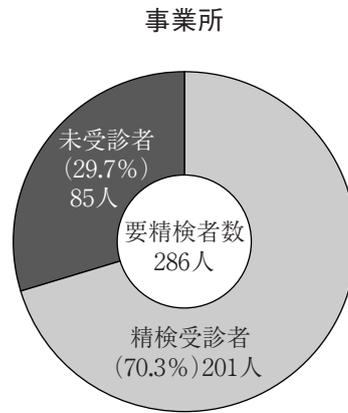
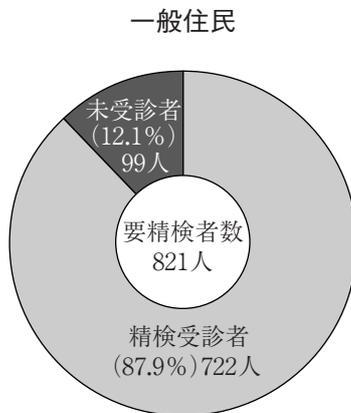
一般住民・事業所別受診割合



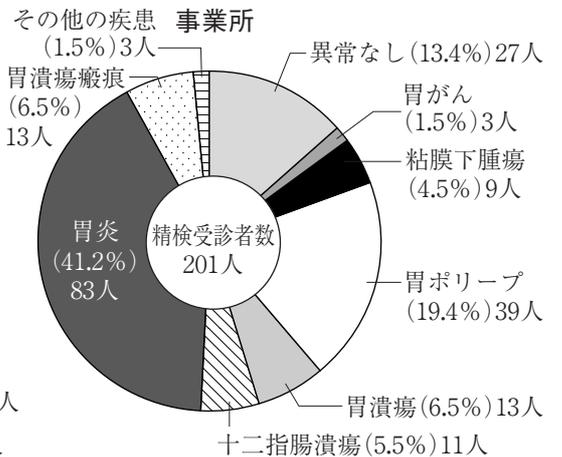
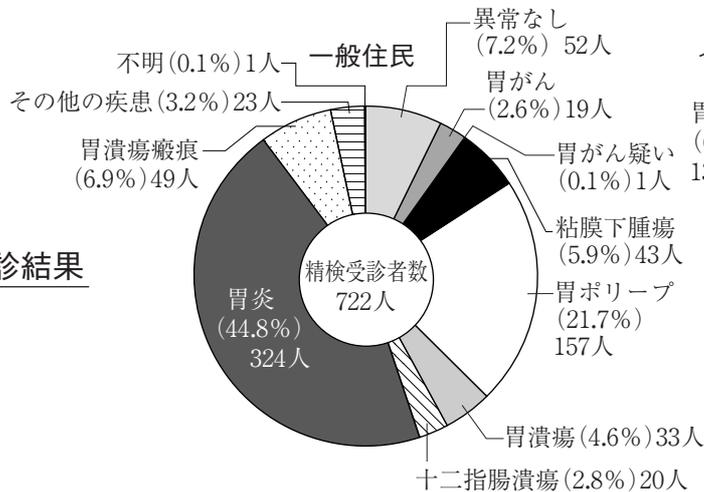
1次検診結果



精密検診受診者
(未回答)
未受診者割合



精密検診結果



(2) 子宮がん検診

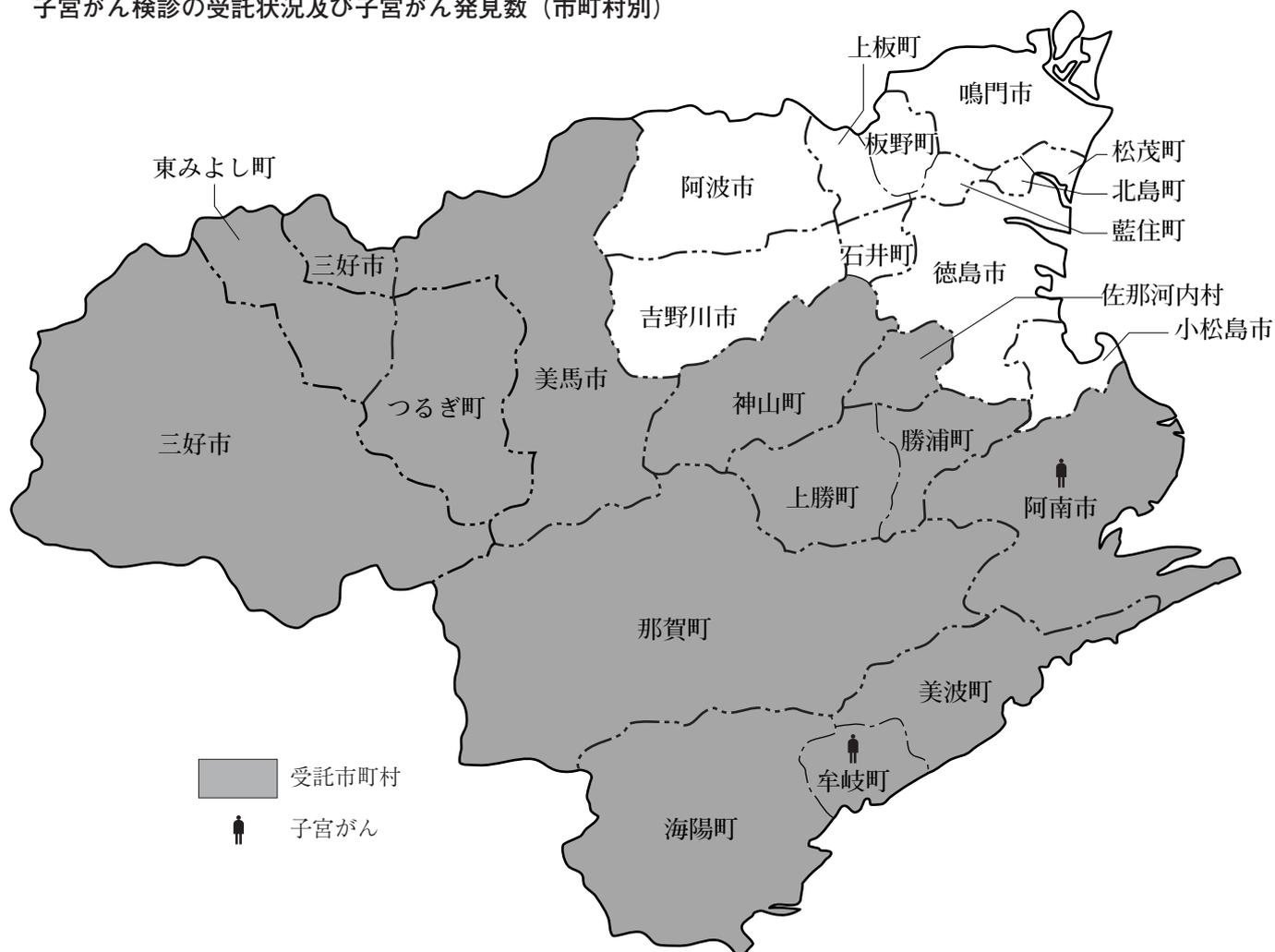
子宮がん検診は、日本母性保護産婦人科医会、徳島大学医学部の協力を得て、一般住民と事業所を対象に、検診車1台で実施した。

平成21年度の総受診者数は、3,306人（前年度比一般住民2,180人減、事業所61人増）であった。

住民検診は13市町村で実施し、受診者は2,442人、要精検者数29人（要精検率1.2%）、精検受診者数26人（精検受診率89.7%）、がん発見者数2人（がん発見率0.08%）であった。

事業所検診は、12事業所で実施し受診者は864人であった。要精検者数は、24人（要精検率2.8%）、精検受診者数20人（精検受診率82.3%）でがん発見者は1人（がん発見率0.12%）であった。

子宮がん検診の受託状況及び子宮がん発見数（市町村別）



子宮頸がん検診・精密検診実績表

実施主体名	稼働台数	受診者数	子宮頸がん検診												
			細胞診							判定					
			不標十分本	I	II	IIIa	III	IIIb	IV	V	精検不要 な著し変	疾一 患般	者要精 数検	率要精 (%) 要精 検	
阿南市	3	389		59	328	1				1		349	36	4	1.0
美馬市	7	356		49	306	1						336	19	1	0.3
三好市	4	265		27	236	2						248	15	2	0.8
勝浦町	3	152		4	146	1		1				134	14	4	2.6
上勝町	1	63		6	57							59	4		
佐那河内村	1	73		4	69							71	1	1	1.4
神山町	2	100		7	92	1						95	4	1	1.0
那賀町	5	298		21	275	2						279	15	4	1.3
牟岐町	2	105		2	102			1				93	10	2	1.9
美波町	2	124		5	119							119	5		
海陽町	4	222		30	188	4						198	20	4	1.8
つるぎ町	4	164		17	146	1						154	8	2	1.2
東みよし町	2	131		15	114	2						114	13	4	3.1
市町村計	40	2,442		246	2,178	15		2	1			2,249	164	29	1.2
事業所計	8	864		376	472	16						807	33	24	2.8
合計	48	3,306		622	2,650	31		2	1			3,056	197	53	1.6

子宮頸がん精密検診													
精密検診結果								未受診者数	受精者数	受精率検査 (%)	がん発見者数		
異常なし	異形成	頸がん			体ががん	のそが	のそ疾				がん発見者数	がん発見率 (%)	
		が上皮内	潤がん	微小浸潤		がん	他	他					
		1						3		4	100.0	1	0.26
	1									1	100.0		
	1								1	1	50.0		
	1							3		4	100.0		
								1		1	100.0		
	1									1	100.0		
								4		4	100.0		
					1			1		2	100.0	1	0.95
1	2							1		4	100.0		
								2		2	100.0		
	1							3		4	100.0		
1	7	1			1			18	1	28	96.6	2	0.08
2	6	1						11		20	83.3	1	0.12
3	13	2			1			29	1	48	90.6	3	0.09

子宮頸がん検診・精密検診実績表（年齢別） 一般住民

年齢区分	受診者数	子宮頸がん検診											
		細胞診								判定			
		不標本 十分	I	II	IIIa	III	IIIb	IV	V	精検不要		者要精 数検	検要 率精 (%)
										な著 し変	疾一 患般		
20歳未満													
20～24	7	4	3						7				
25～29	40	18	21	1					34	5	1	2.5	
30～34	80	37	40	3					74	3	3	3.8	
35～39	100	44	51	5					92	3	5	5.0	
40～44	128	47	80	1					117	8	3	2.3	
45～49	104	32	69	1		1	1		89	8	7	6.7	
50～54	162	17	144	1					146	12	4	2.5	
55～59	353	16	335	2					329	21	3	0.8	
60～64	421	11	409	1					384	36	1	0.2	
65～69	458	9	448			1			423	33	2	0.4	
70～74	356	8	348						334	22			
75～79	184	3	181						171	13			
80歳以上	49		49						49				
合計	2,442	246	2,178	15		2	1		2,249	164	29	1.2	

子宮頸がん検診・精密検診実績表（年齢別） 事業所

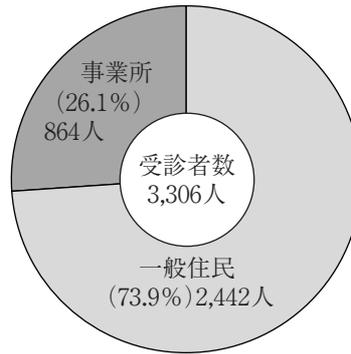
年齢区分	受診者数	子宮頸がん検診											
		細胞診								判定			
		不標本 十分	I	II	IIIa	III	IIIb	IV	V	精検不要		者要精 数検	検要 率精 (%)
										な著 し変	疾一 患般		
20歳未満													
20～24	36	19	16	1					34	1	1	2.8	
25～29	102	67	30	5					96	1	5	4.9	
30～34	118	61	53	4					107	6	5	4.2	
35～39	160	102	56	2					149	7	4	2.5	
40～44	103	51	50	2					96	3	4	3.9	
45～49	128	48	79	1					120	5	3	2.3	
50～54	123	22	100	1					115	6	2	1.6	
55～59	65	3	62						62	3			
60～64	27	3	24						26	1			
65～69	1		1						1				
70～74													
75～79	1		1						1				
80歳以上													
合計	864	376	472	16					807	33	24	2.8	

子宮頸がん精密検診											がん発見者数			
精密検診結果								未受診者数	受精者数	受精率 (%)	がん発見者数	がん発見率 (%)		
異常なし	異形成	頸が 上皮内	が 微小浸	ん が浸潤	体 がん	のそ がの	のそ 疾の							
									1	100.0				
1	1								1	3	100.0			
	2								3	5	100.0			
									3	3	100.0			
	2	1							4	7	100.0	1	0.96	
	1								3	4	100.0			
	1								1	1	2	66.7		
									1	1	100.0			
				1					1	2	100.0	1	0.22	
1	7	1		1					18	1	28	96.6	2	0.08

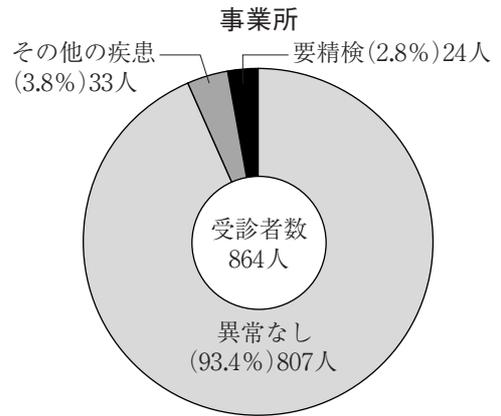
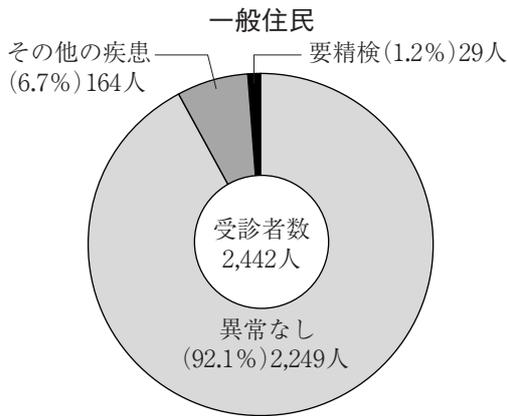
子宮頸がん精密検診											がん発見者数		
精密検診結果								未受診者数	受精者数	受精率 (%)	がん発見者数	がん発見率 (%)	
異常なし	異形成	頸が 上皮内	が 微小浸	ん が浸潤	体 がん	のそ がの	のそ 疾の						
	1									1	100.0		
	2	1							2	5	100.0	1	0.98
	1								3	4	80.0		
	1								2	3	75.0		
1									1	2	50.0		
1									2	3	100.0		
	1								1	2	100.0		
2	6								11	20	83.3	1	0.12

子宮がん検診

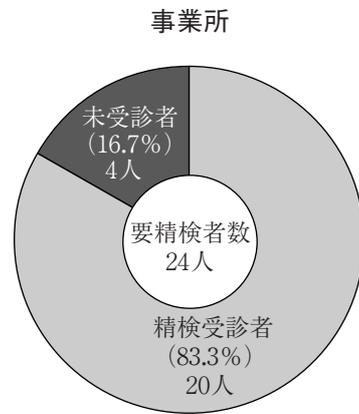
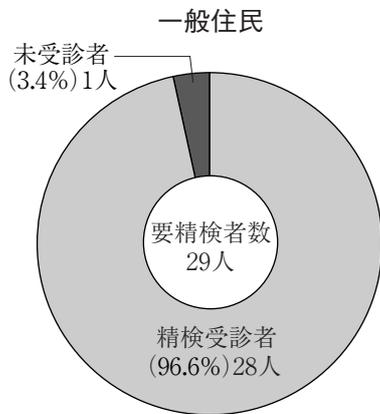
一般住民・事業所別受診割合



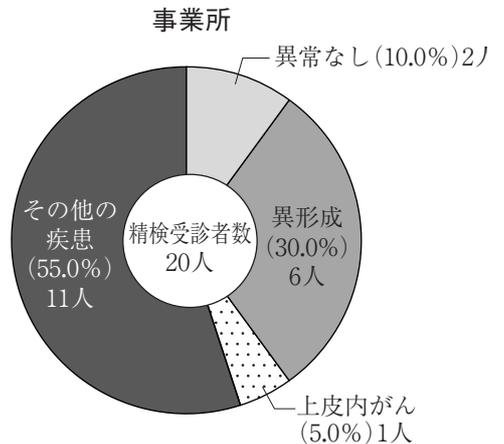
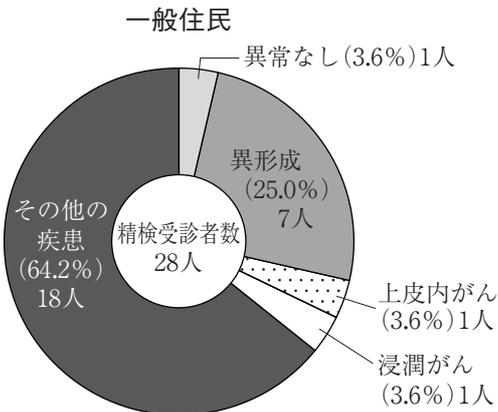
1次検診結果



精密検診受診者
(未回答)
未受診者割合



精密検診結果



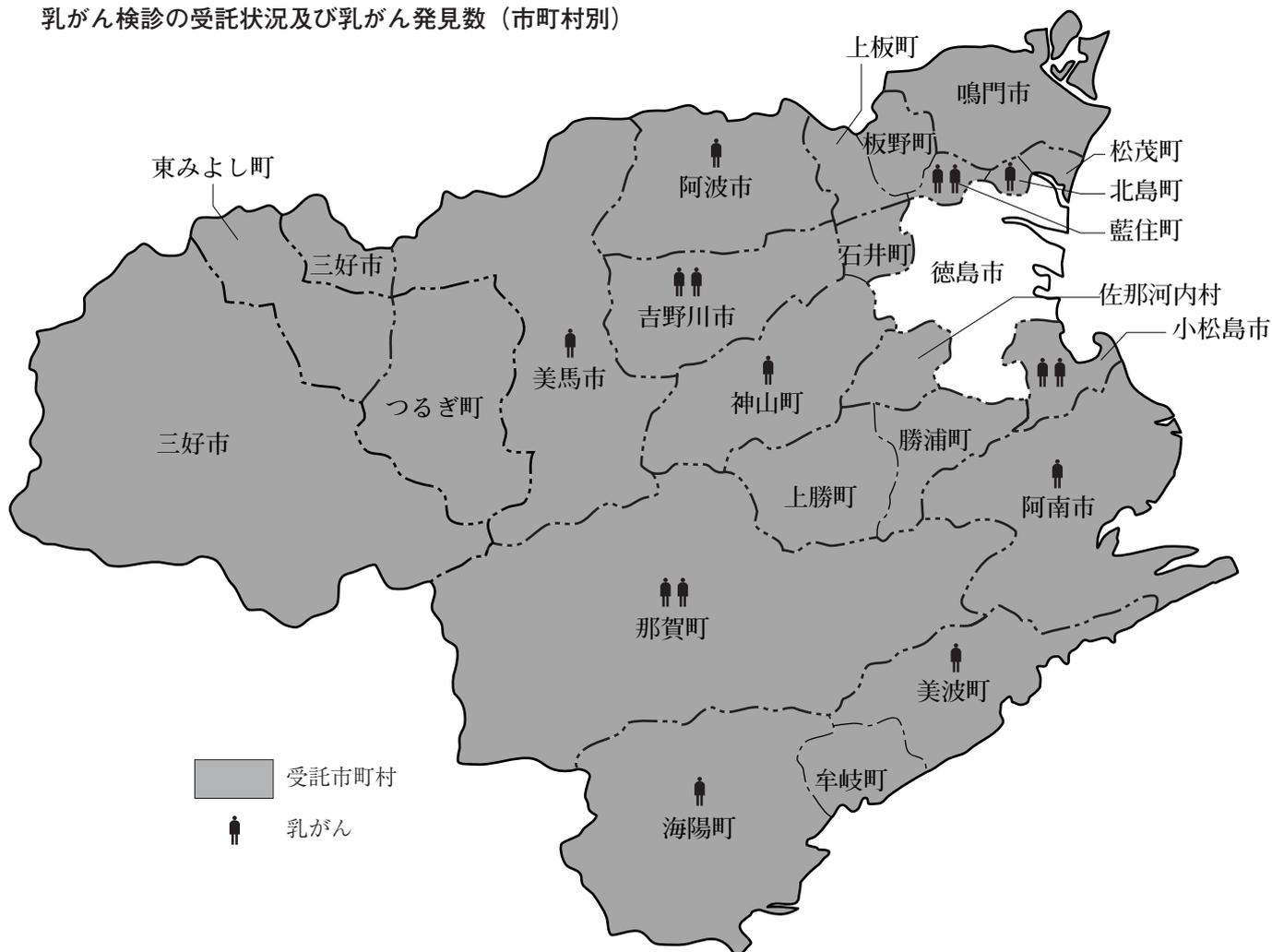
(3) 乳がん検診

平成21年度の総受診者数は、7,745人（前年度比1,794人増）であった。

住民検診は23市町村で実施し、受診者数6,898人のうち視触診・マンモグラフィ併用による受診者数は6,892人で要精検者数418人（要精検率6.1%）精検受診者391人（精検受診率93.5%）がん発見者数15人（がん発見率0.22%）マンモグラフィのみの受診者数は3人、視触診のみの受診者は3人で要精検者数はマンモグラフィのみの受診者で1人あった。

事業所検診は、14事業所で実施し受診者数847人のうち視触診・マンモグラフィ併用による受診者数は244人で要精検者数14人（要精検率5.7%）精検受診者数13人（精検受診率92.9%）がん発見者数は1人（発見率0.41%）マンモグラフィのみの受診者数は466人で要精検者数26人（要精検率5.6%）精検受診者21人（精検受診率80.8%）視触診・乳腺超音波検診受診者数は118人で要精検者は6人であった。

乳がん検診の受託状況及び乳がん発見数（市町村別）



乳がん検診（視触診・マンモグラフィ併用）・精密検診実績表

実施主体名	稼動台数	乳がん検診				精密検診			
		受診者数	指導区分			正常	乳慢腺症性	痛乳症腺	腺線腫維
			不精要検	要精検	検要精率(%)				
鳴門市	6	233	219	14	6.0	5	8		1
小松島市	10	492	458	34	6.9	7	11	6	4
阿南市	7	526	497	29	5.5	9	14		2
吉野川市	12	657	607	50	7.6	5	31		1
阿波市	9	409	385	24	5.9	2	13	1	1
美馬市	11	574	544	30	5.2	10	16	1	
三好市	11	694	649	45	6.5	22	14	1	2
勝浦町	4	235	226	9	3.8	2	3		
上勝町	2	83	74	9	10.8	2	4		
佐那河内村	1	85	79	6	7.1	1	3	1	
石井町	5	275	264	11	4.0	1	9		
神山町	3	162	153	9	5.6	1	7		
那賀町	7	373	351	22	5.9	2	16		
牟岐町	3	167	160	7	4.2	1	2	2	
美波町	4	207	198	9	4.3	2	4		1
海陽町	5	295	279	16	5.4	3	9		1
松茂町	2	47	47						
北島町	6	366	345	21	5.7	2	13		2
藍住町	2	220	198	22	10.0	1	13		1
板野町	1	25	22	3	12.0		2		
上板町	5	227	220	7	3.1		4		2
つるぎ町	5	216	209	7	3.2	2	4		
東みよし町	5	324	290	34	10.5	14	9	1	2
市町村計	126	6,892	6,474	418	6.1	94	209	13	20
事業所計	11	244	230	14	5.7		10		1
合計	137	7,136	6,704	432	6.1	94	219	13	21

密 断 乳 がん 検 査 名 義								診 精		がん 発 見 者 数	発 見 率 (%)	
Tis	I 期	II a 期	II b 期	III a 期	III b 期	IV 期	不 明	そ の 他	受 診 者 数			受 精
										率 (%)		
									14	100.0		
	1	1						3	33	97.1	2	0.41
	1							2	28	96.6	1	0.19
1		1						8	47	94.0	2	0.30
	1							4	22	91.7	1	0.24
	1							2	30	100.0	1	0.17
								3	42	93.3		
								3	8	88.9		
								2	8	88.9		
									5	83.3		
									10	90.9		
	1								9	100.0	1	0.62
	1		1					1	21	95.5	2	0.54
									5	71.4		
	1								8	88.9	1	0.48
	1								14	87.5	1	0.34
	1							2	20	95.2	1	0.27
	1	1						3	20	90.9	2	0.91
									2	66.7		
								1	7	100.0		
									6	85.7		
								6	32	94.1		
1	10	3	1					40	391	93.5	15	0.22
		1						1	13	92.9	1	0.41
1	10	4	1					41	404	93.5	16	0.22

乳がん検診（視触診・マンモグラフィ 年齢別）・精密検診実績表 一般住民

年 齢 区 分	乳 が ん 検 診				精 診				
	受 診 者 数	指 導 区 分			正 常	乳 慢 腺 症 性	痛 乳 症 腺	腺 線 腫 維	
		不 精 要 検	要 精 検	検 要 率 精 (%)					
40 歳 未 満	104	100	4	3.8		3			
40 ~ 44	635	576	59	9.3	11	27	1	6	
45 ~ 49	575	520	55	9.6	7	37	3	1	
50 ~ 54	772	726	46	6.0	5	24	2	3	
55 ~ 59	1,103	1,038	65	5.9	15	38	1	2	
60 ~ 64	1,483	1,403	80	5.4	20	30	3	7	
65 ~ 69	1,000	942	58	5.8	18	33	2		
70 ~ 74	742	714	28	3.8	12	10	1		
75 ~ 79	367	350	17	4.6	4	5			
80 歳 以 上	111	105	6	5.4	2	2		1	
合 計	6,892	6,474	418	6.1	94	209	13	20	

乳がん検診（視触診・マンモグラフィ 年齢別）・精密検診実績表 事業所

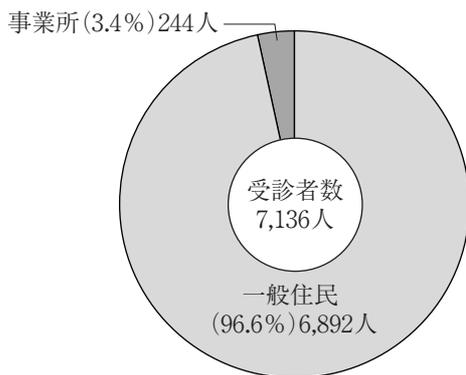
年 齢 区 分	乳 が ん 検 診				精 診				
	受 診 者 数	指 導 区 分			正 常	乳 慢 腺 症 性	痛 乳 症 腺	腺 線 腫 維	
		不 精 要 検	要 精 検	検 要 率 精 (%)					
40 歳 未 満	34	32	2	5.9		1			
40 ~ 44	49	47	2	4.1		1			
45 ~ 49	69	65	4	5.8		3			
50 ~ 54	49	43	6	12.2		5		1	
55 ~ 59	32	32							
60 ~ 64	10	10							
65 ~ 69	1	1							
70 ~ 74									
75 ~ 79									
80 歳 以 上									
合 計	244	230	14	5.7		10		1	

密 断 乳 がん								診 精 受 診 者 数 検		がん 発 見 者 数	発 見 率 ン (%)	
Tis	I 期	II a 期	II b 期	III a 期	III b 期	IV 期	不 明	そ の 他	受 診 者 数			精 受 診 率 (%)
								1	4	100.0		
								9	54	91.5		
	2							3	53	96.4	2	0.35
								6	40	87.0		
	2	1						5	64	98.5	3	0.27
	2	1						6	69	86.3	3	0.20
		1						4	58	100.0	1	0.10
	1							3	27	96.4	1	0.13
1	3		1					2	16	94.1	5	1.36
								1	6	100.0		
1	10	3	1					40	391	93.5	15	0.22

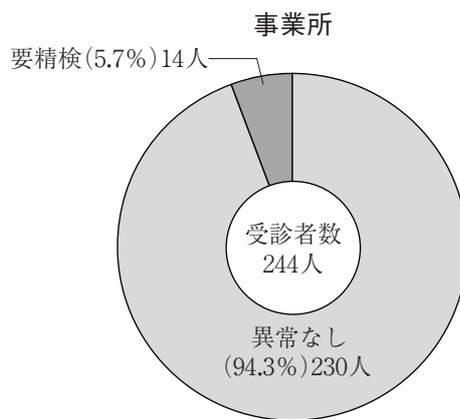
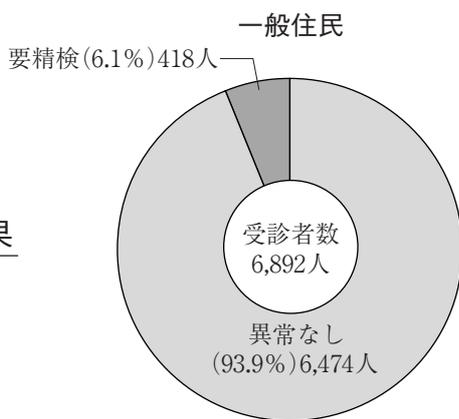
密 断 乳 がん								診 精 受 診 者 数 検		がん 発 見 者 数	発 見 率 ン (%)	
Tis	I 期	II a 期	II b 期	III a 期	III b 期	IV 期	不 明	そ の 他	受 診 者 数			精 受 診 率 (%)
								1	2	100.0		
		1							2	100.0	1	2.04
									3	75.0		
									6	100.0		
		1						1	13	92.9	1	0.41

乳がん視触診
マンモグラフィ併用検診

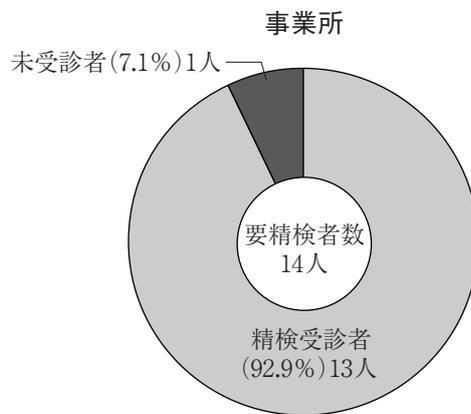
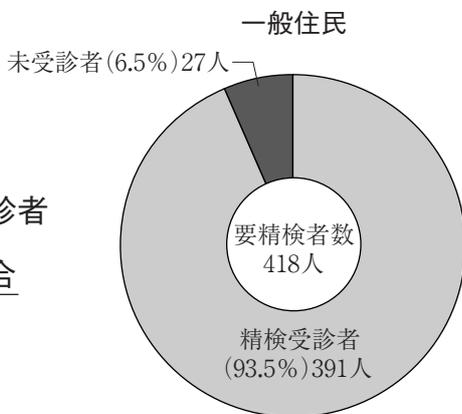
一般住民・事業所別受診割合



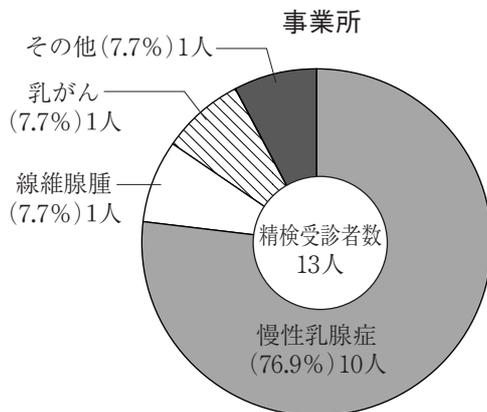
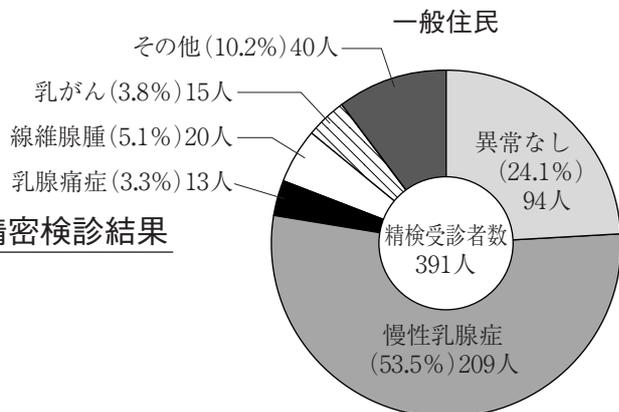
1次検診結果



精密検診受診者
(未回答)
未受診者割合



精密検診結果



乳がん検診（マンモグラフィのみ）・精密検診実績表

実施主体名	乳がん検診				精 診			
	受診者数	指 導 区 分			正 常	乳 慢 腺 症 性	痛 乳 症 腺	腺 線 腫 維
		不 精 要 検	要 精 検	検 要 率 精 (%)				
牟 岐 町	1		1	100.0				
三 好 市	2	2						
市 町 村 計	3	2	1	33.3				
事 業 所 計	466	440	26	5.6		17	3	
合 計	469	442	27	5.8		17	3	

乳がん検診（マンモグラフィのみ 年齢別）・精密検診実績表 一般住民

年 齢 区 分	乳がん検診				精 診			
	受診者数	指 導 区 分			正 常	乳 慢 腺 症 性	痛 乳 症 腺	腺 線 腫 維
		不 精 要 検	要 精 検	検 要 率 精 (%)				
40 歳 未 満								
40 ~ 44								
45 ~ 49	1		1	100.0				
50 ~ 54								
55 ~ 59								
60 ~ 64								
65 ~ 69								
70 ~ 74	2	2						
75 ~ 79								
80 歳 以 上								
合 計	3	2	1	33.3				

乳がん検診（マンモグラフィのみ 年齢別）・精密検診実績表 事業所

年 齢 区 分	乳がん検診				精 診			
	受診者数	指 導 区 分			正 常	乳 慢 腺 症 性	痛 乳 症 腺	腺 線 腫 維
		不 精 要 検	要 精 検	検 要 率 精 (%)				
40 歳 未 満	126	116	10	7.9		7	2	
40 ~ 44	86	82	4	4.7		4		
45 ~ 49	99	94	5	5.1		3	1	
50 ~ 54	98	93	5	5.1		2	1	
55 ~ 59	38	36	2	5.3		1		
60 ~ 64	17	17						
65 ~ 69	1	1						
70 ~ 74								
75 ~ 79	1	1						
80 歳 以 上								
合 計	466	440	26	5.6		17	3	

乳がん検診（視触診・エコー）・精密検診実績表 事業所

実施主体名	乳がん検診				精 診			
	受診者数	指 導 区 分			正 常	乳 慢 腺 症 性	痛 乳 症 腺	腺 線 腫 維
		不 精 要 検	要 精 検	検 要 率 精 (%)				
事業所	118	112	6	5.1		1	2	

乳がん検診（視触診・エコー）・精密検診実績表 事業所

年 齢 区 分	乳がん検診				精 診			
	受診者数	指 導 区 分			正 常	乳 慢 腺 症 性	痛 乳 症 腺	腺 線 腫 維
		不 精 要 検	要 精 検	検 要 率 精 (%)				
40 歳 未 満	85	82	3	3.5		1	1	
40 ~ 44	10	8	2	20.0			1	
45 ~ 49	10	9	1	10.0				
50 ~ 54	9	9						
55 ~ 59	4	4						
60 ~ 64								
65 ~ 69								
70 ~ 74								
75 ~ 79								
80 歳 以 上								
合 計	118	112	6	5.1		1	2	

乳がん検診（視触診のみ）・精密検診実績表

実施主体名	乳がん検診				精 診			
	受診者数	指 導 区 分			正 常	乳 慢 腺 症 性	痛 乳 症 腺	腺 線 腫 維
		不 精 要 検	要 精 検	検 要 率 精 (%)				
吉 野 川 市	1	1						
三 好 市	1	1						
那 賀 町	1	1						
市 町 村 計	3	3						
事業所計	19	18	1	5.3		1		
合 計	22	21	1	4.5		1		

密 断 乳 がん								診 精		がん発見者数	がん発見率 (%)
名 断 乳 がん								受診者数	精 診 率 (%)		
Tis	I 期	II a 期	II b 期	III a 期	III b 期	IV 期	不明			そ の 他	
								2	5	83.3	

密 断 乳 がん								診 精		がん発見者数	がん発見率 (%)
名 断 乳 がん								受診者数	精 診 率 (%)		
Tis	I 期	II a 期	II b 期	III a 期	III b 期	IV 期	不明			そ の 他	
									2	66.7	
								1	2	100.0	
								1	1	100.0	
								2	5	83.3	

密 断 乳 がん								診 精		がん発見者数	がん発見率 (%)
名 断 乳 がん								受診者数	精 診 率 (%)		
Tis	I 期	II a 期	II b 期	III a 期	III b 期	IV 期	不明			そ の 他	
									1	100.0	
									1	100.0	

乳がん検診（視触診のみ 年齢別）・精密検診実績表 一般住民

年齢区分	乳がん検診				精診			
	受診者数	指導区分			正常	乳慢腺症性	痛乳症腺	腺線腫維
		不精要検	要精検	検要精率(%)				
40歳未満								
40～44								
45～49								
50～54								
55～59	1	1						
60～64	1	1						
65～69								
70～74								
75～79								
80歳以上	1	1						
合計	3	3						

乳がん検診（視触診のみ 年齢別）・精密検診実績表 事業所

年齢区分	乳がん検診				精診			
	受診者数	指導区分			正常	乳慢腺症性	痛乳症腺	腺線腫維
		不精要検	要精検	検要精率(%)				
40歳未満	14	13	1	7.1		1		
40～44	2	2						
45～49	1	1						
50～54	2	2						
55～59								
60～64								
65～69								
70～74								
75～79								
80歳以上								
合計	19	18	1	5.3		1		

(4) 甲状腺がん検診

乳がん検診と併用して実施した。平成21年度の総受診者数は、7,259人（前年度比1,748人増）であった。住民検診は23市町村で実施し、受診者数6,875人、要精検者数44人（要精検率0.6%）、精検受診者数31人（精検受診率70.5%）でがん発見者数1人（がん発見率0.01%）であった。

事業所検診は、13事業所で実施し受診者384人、要精検者1人でがん発見者はなかった。

甲状腺検診・精密検診実績表

実施主体名	稼働日数	甲状腺検診					精密検診		
		受診者数	指導区分			異常	甲状腺	甲状腺機能亢進症	
			認めず	経過観察	要精密検査				
鳴門市	6	233	215	16	2	0.9			
小松島市	10	492	458	25	9	1.8	2	1	
阿南市	7	526	483	39	4	0.8	3		
吉野川市	12	658	621	33	4	0.6			
阿波市	9	409	391	17	1	0.2			
美馬市	11	574	539	33	2	0.3			
三好市	11	695	655	32	8	1.2	2		
勝浦町	4	235	221	13	1	0.4			
上勝町	2	83	80	2	1	1.2			
佐那河内村	1	85	79	5	1	1.2			
石井町	5	275	264	11					
神山町	3	162	153	8	1	0.6			
那賀町	7	374	350	23	1	0.3	1		
牟岐町	3	167	153	13	1	0.6			
美波町	4	207	193	14					
海陽町	5	295	285	10					
松茂町	2	47	45	2					
北島町	6	366	344	20	2	0.5			
藍住町	2	203	190	12	1	0.5			
板野町	1	24	21	3					
上板町	5	225	210	15					
つるぎ町	5	216	208	7	1	0.5			
東みよし町	5	324	302	18	4	1.2			
市町村計	126	6,875	6,460	371	44	0.6	8	1	
事業所計	7	384	366	17	1	0.3			
合計	133	7,259	6,826	388	45	0.6	8	1	

密 断				検 名		診 受 精		がん発見者数	がん発見率 (%)
結 節 性	良 性	甲 状 腺 炎	慢 性	甲 状 腺 腫	単 純 性	そ の 他	受 診 者 数		
1						1	2	100.0	
		1				2	6	66.7	1
						1	4	100.0	
1		1					2	50.0	
1							1	100.0	
2						2	6	75.0	
		1					1	100.0	
				1			1	100.0	
							1	100.0	
1							1	100.0	
1		1					2	100.0	
1							1	100.0	
1		1				1	3	75.0	
9		5		1		7	31	70.5	1
9		5		1		7	31	68.9	1

甲状腺検診・精密検診実績表（年齢別） 一般住民

年齢区分	甲状腺検診					精診		
	受診者数	指導区分				認異 め ず常	が甲 状 腺	亢機甲 進状 症能腺
		認異 め ず常	観経 察過	者要 精 数検	検要 率精 (%)			
40歳未満	103	99	4					
40～44	634	594	37	3	0.5	2		
45～49	574	543	25	6	1.0	2		
50～54	770	713	45	12	1.6	2		
55～59	1,099	1,044	50	5	0.5		1	
60～64	1,476	1,385	83	8	0.5			
65～69	999	940	54	5	0.5	1		
70～74	741	694	43	4	0.5	1		
75～79	367	339	28					
80歳以上	112	109	2	1	0.9			
合計	6,875	6,460	371	44	0.6	8	1	

甲状腺検診・精密検診実績表（年齢別） 事業所

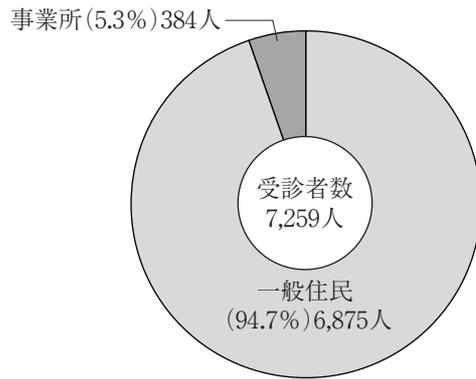
年齢区分	甲状腺検診					精診		
	受診者数	指導区分				認異 め ず常	が甲 状 腺	亢機甲 進状 症能腺
		認異 め ず常	観経 察過	者要 精 数検	検要 率精 (%)			
40歳未満	134	126	8					
40～44	61	59	2					
45～49	80	79	1					
50～54	60	56	4					
55～59	37	35	2					
60～64	11	10		1	9.1			
65～69	1	1						
70～74								
75～79								
80歳以上								
合計	384	366	17	1	0.3			

密 検				診		がん発見者数	がん 発見率 (%)
断 名				受精 診者 数 検	受精 率 検 (%)		
結良 節性	甲慢 状腺 炎性	甲び単 状腺 腫性 性	そ の 他				
				2	66.7		
	2			4	66.7		
2	1	1	2	8	66.7		
1			1	3	60.0	1	0.09
2	2		1	5	62.5		
1			2	4	80.0		
2			1	4	100.0		
1				1	100.0		
9	5	1	7	31	70.5	1	0.01

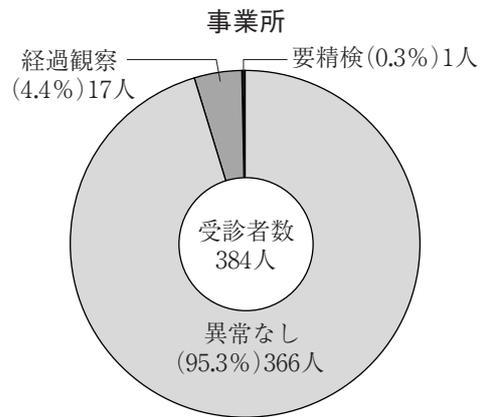
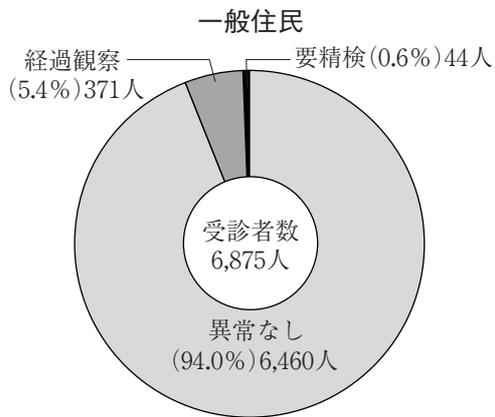
密 検				診		がん発見者数	がん 発見率 (%)
断 名				受精 診者 数 検	受精 率 検 (%)		
結良 節性	甲慢 状腺 炎性	甲び単 状腺 腫性 性	そ の 他				

甲状腺検診

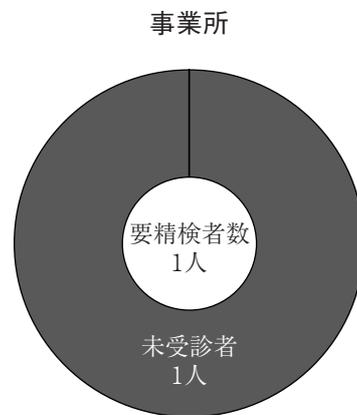
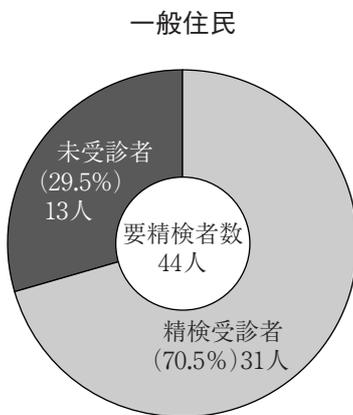
一般住民・事業所別受診割合



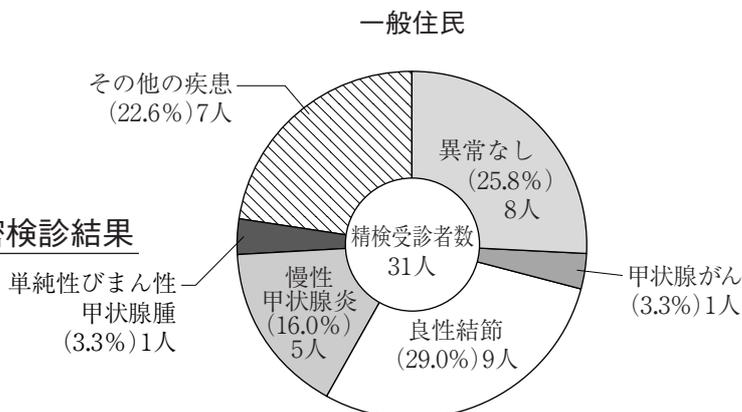
1次検診結果



精密検診受診者
(未回答)
未受診者割合



精密検診結果



(5) 大腸がん検診

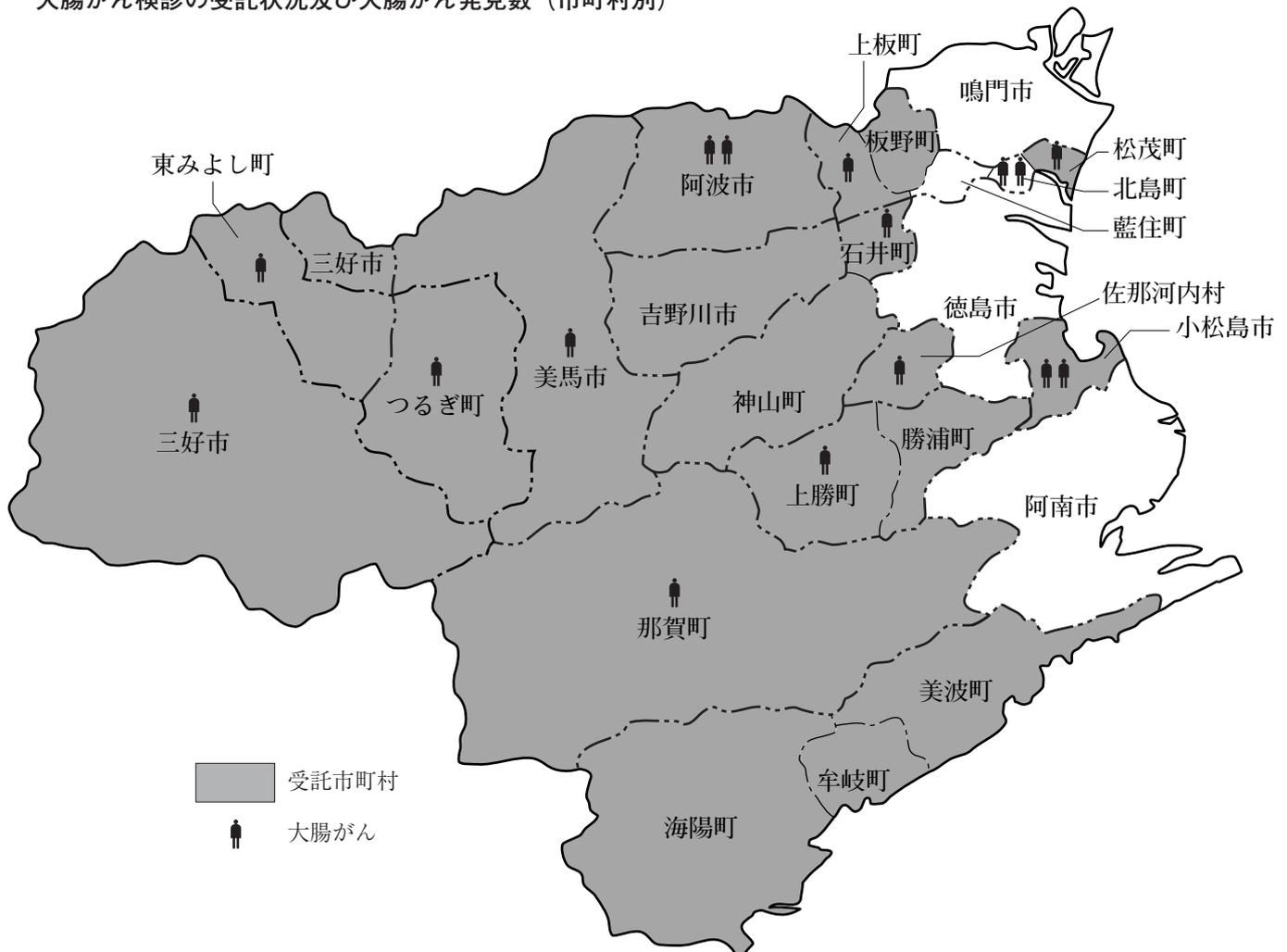
大腸がん検診は、免疫学的便潜血反応検査を実施した。

平成21年度の総受診者数は、14,960人であるが、2日法で実施したのは10,916人（前年度比253人増）、1日法で実施したのは4,044人（前年度比349人減）であった。

2日法10,916人中、住民検診は20市町村で実施し、受診者は10,238人、要精検者数919人（要精検率9.0%）、精検受診者数689人（精検受診率75.0%）、がん発見者数16人（がん発見率0.16%）であった。

事業所検診は、2日法で16事業所678人、1日法で17事業所4,044人を実施した。要精検者数は229人（要精検率4.8%）で、がん発見者数1人（がん発見率0.02%）であった。

大腸がん検診の受託状況及び大腸がん発見数（市町村別）



大腸がん検診・精密検診実績表

実施主体名	受診者数	検診結果			精			
		陰便潜性血	要精検	要精検率 (%)	異常認めず	大腸がん	う 早期がん ち	疑大腸がん
小松島市	634	574	60	9.5	12	2	2	
吉野川市	662	619	43	6.5	9			
阿波市	494	456	38	7.7	8	2	1	
美馬市	1,191	1,072	119	10.0	31	1	1	2
三好市	1,403	1,302	101	7.2	17	1		
勝浦町	4	3	1	25.0				
上勝町	200	184	16	8.0	1	1	1	
佐那河内村	124	112	12	9.7	4	1	1	
石井町	1,477	1,332	145	9.8	32	1		
神山町	315	273	42	13.3	11			
那賀町	774	715	59	7.6	12	1		
牟岐町	189	176	13	6.9	2			
美波町	144	130	14	9.7	6			
海陽町	318	291	27	8.5	9			
松茂町	621	556	65	10.5	18	1	1	
北島町	158	138	20	12.7	4	2	1	
板野町	427	388	39	9.1	11			
上板町	145	129	16	11.0	6	1		
つるぎ町	328	299	29	8.8	7	1		
東みよし町	630	570	60	9.5	19	1		
市町村計	10,238	9,319	919	9.0	219	16	8	2
事業所計	4,722	4,493	229	4.8	42	1		
合計	14,960	13,812	1,148	7.7	261	17	8	2

密			検				診	
大腸ポリープ			疾 そ の 他 の 患	結 果 不 明	受 精 診 者 数 検	受 精 診 率 検 (%)	発 見 者 数 人	発 見 率 人 (%)
腺 腫	非 腺 腫	不 明						
11	5	2	9	1	42	70.0	2	0.31
12	2		8		31	72.1		
5	3	1	5		24	63.2	2	0.40
37	8		10		89	74.8	1	0.08
29	5	2	16		70	69.3	1	0.07
3			2		7	43.8	1	0.50
3	2				10	83.3	1	0.80
47	2	8	19	1	110	75.9	1	0.06
10	8		7		36	85.7		
16	2		10		41	69.5	1	0.12
6	3		2		13	100.0		
2			4		12	85.7		
8	2		2		21	77.8		
25	3		8		55	84.6	1	0.16
5		1	4		16	80.0	2	1.26
7	2		8		28	71.8		
5	2		1		15	93.8	1	0.68
12	1	2			23	79.3	1	0.30
13	4		9		46	76.7	1	0.15
256	54	16	124	2	689	75.0	16	0.16
31	8	4	26		112	48.9	1	0.02
287	62	20	150	2	801	69.8	17	0.11

大腸がん検診・精密検診実績表（年齢別・男女別） 一般住民

年齢区分	受診者数	検診結果			精			
		陰便潜性血	要精検	要精検率 (%)	異常認めず	大腸がん	う早期がんち	疑大腸がいん
30歳未満	6	6						
30～34	6	6						
35～39	22	21	1	4.5				
40～44	101	87	14	13.9	5	1	1	
45～49	120	112	8	6.7	1			
50～54	199	189	10	5.0		1	1	
55～59	322	298	24	7.5	3	1		
60～64	698	632	66	9.5	11	1		
65～69	890	807	83	9.3	13	4	3	
70～74	858	765	93	10.8	18			
75～79	575	497	78	13.6	11			1
80歳以上	290	249	41	14.1	4	2	1	1
男性計	4,087	3,669	418	10.2	66	10	6	2

年齢区分	受診者数	検診結果			精			
		陰便潜性血	要精検	要精検率 (%)	異常認めず	大腸がん	う早期がんち	疑大腸がいん
30歳未満	1	1						
30～34	6	4	2	33.3	1			
35～39	28	26	2	7.1	1			
40～44	208	196	12	5.8	4			
45～49	243	226	17	7.0	7			
50～54	388	368	20	5.2	3			
55～59	691	645	46	6.7	16	1		
60～64	1,131	1,057	74	6.5	28	1		
65～69	1,290	1,186	104	8.1	33			
70～74	1,174	1,054	120	10.2	37	1	1	
75～79	692	614	78	11.3	21	1	1	
80歳以上	299	273	26	8.7	2	2		
女性計	6,151	5,650	501	8.1	153	6	2	

合計	10,238	9,319	919	9.0	219	16	8	2
----	--------	-------	-----	-----	-----	----	---	---

密			検				診	
大腸ポリープ			疾 そ の 他 の 患	結 果 不 明	受 精 診 者 数 検	受 精 診 率 検 (%)	発 見 者 数 ん	発 見 率 ん (%)
腺 腫	非 腺 腫	不 明						
		1			1	100.0		
2			1		9	64.3	1	0.99
2			2		5	62.5		
1	1		1		4	40.0	1	0.50
9	1		4		18	75.0	1	0.31
29	3	1	3		48	72.7	1	0.14
35	9	2	5		68	81.9	4	0.44
37	6		11		72	77.4		
28	3	2	14	1	60	76.9		
14			6		27	65.9	2	0.68
157	23	6	47	1	312	74.6	10	0.24

密			検				診	
大腸ポリープ			疾 そ の 他 の 患	結 果 不 明	受 精 診 者 数 検	受 精 診 率 検 (%)	発 見 者 数 ん	発 見 率 ん (%)
腺 腫	非 腺 腫	不 明						
					1	50.0		
					1	50.0		
			3		7	58.3		
		1	4		12	70.6		
5			5		13	65.0		
7	1		10	1	36	78.3	1	0.14
18	6		11		64	86.5	1	0.08
19	8	3	12		75	72.1		
33	9	1	12		93	77.5	1	0.08
11	5	5	14		57	73.1	1	0.14
6	2		6		18	69.2	2	0.66
99	31	10	77	1	377	75.2	6	0.09

256	54	16	124	2	689	75.0	16	0.16
-----	----	----	-----	---	-----	------	----	------

大腸がん検診・精密検診実績表（年齢別・男女別） 事業所

年齢区分	受診者数	検診結果			精			
		陰便潜性血	要精検	要精検率 (%)	異常認めず	大腸がん	う 早期がん ち	疑大腸がん
30歳未満	39	35	4	10.3	1			
30～34	302	287	15	5.0	4			
35～39	348	330	18	5.2	2			
40～44	389	373	16	4.1	1			
45～49	486	467	19	3.9				
50～54	373	349	24	6.4	3			
55～59	364	340	24	6.6	1			
60～64	270	256	14	5.2	1			
65～69	44	42	2	4.5		1		
70～74	17	16	1	5.9				
75～79	4	3	1	25.0				
80歳以上								
男性計	2,636	2,498	138	5.2	13	1		

年齢区分	受診者数	検診結果			精			
		陰便潜性血	要精検	要精検率 (%)	異常認めず	大腸がん	う 早期がん ち	疑大腸がん
30歳未満	75	67	8	10.7	4			
30～34	263	245	18	6.8	6			
35～39	359	341	18	5.0	6			
40～44	339	331	8	2.4	4			
45～49	336	327	9	2.7	4			
50～54	349	334	15	4.3	2			
55～59	270	261	9	3.3	1			
60～64	70	67	3	4.3				
65～69	19	16	3	15.8	2			
70～74	5	5						
75～79								
80歳以上	1	1						
女性計	2,086	1,995	91	4.4	29			

合計	4,722	4,493	229	4.8	42	1		
----	-------	-------	-----	-----	----	---	--	--

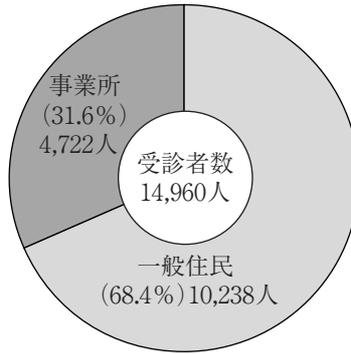
密			検				診	
大腸ポリープ			疾 そ 他 の 患	結 果 不 明	受 精 診 者 数 検	受 精 率 検 (%)	発 見 者 数 人	発 見 率 人 (%)
腺 腫	非 腺 腫	不 明						
			1		2	50.0		
			2		6	40.0		
3	3	1			9	50.0		
1	1		7		10	62.5		
5		2	4		11	57.9		
4			3		10	41.7		
6			3		10	41.7		
5	1				7	50.0		
					1	50.0	1	2.27
1					1	100.0		
25	5	3	20		67	48.6	1	0.03

密			検				診	
大腸ポリープ			疾 そ 他 の 患	結 果 不 明	受 精 診 者 数 検	受 精 率 検 (%)	発 見 者 数 人	発 見 率 人 (%)
腺 腫	非 腺 腫	不 明						
			1		5	62.5		
	3				9	50.0		
1		1			8	44.4		
					4	50.0		
1					5	55.6		
1			3		6	40.0		
3			2		6	66.7		
					2	66.7		
6	3	1	6		45	49.5		

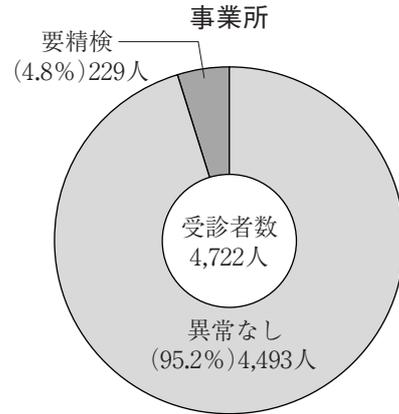
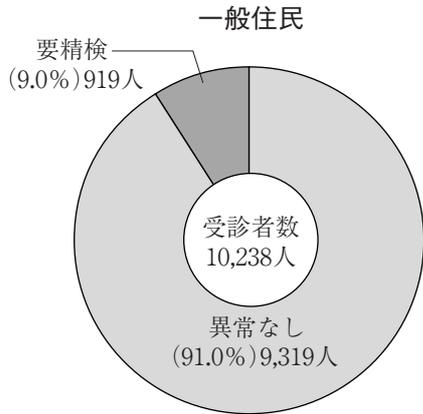
31	8	4	26		112	48.9	1	0.02
----	---	---	----	--	-----	------	---	------

大腸がん検診

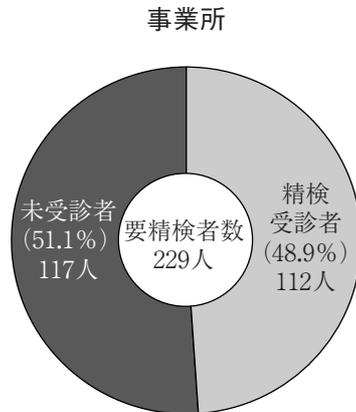
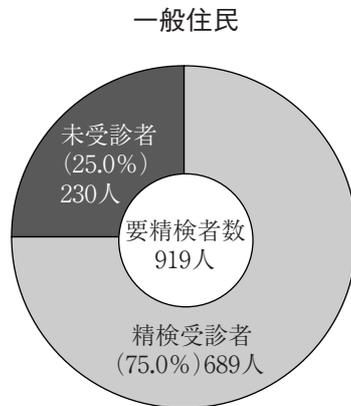
一般住民・事業所別受診割合



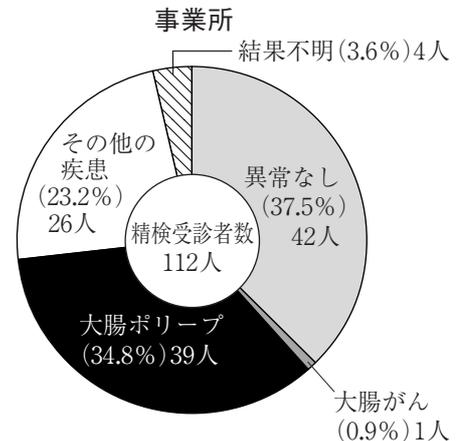
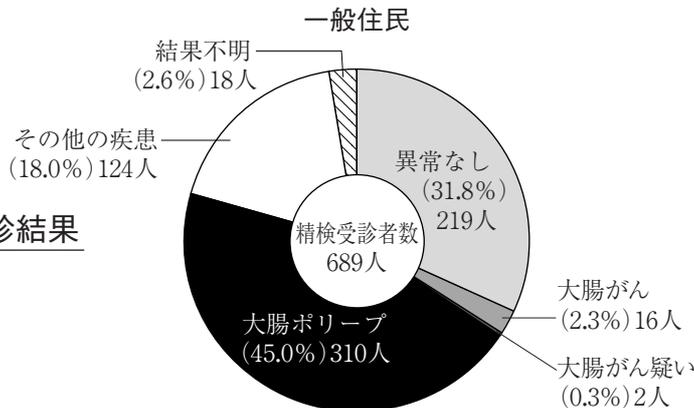
1次検診結果



精密検診受診者
(未回答)
未受診者割合



精密検診結果



(6) 前立腺がん検診

前立腺がん検診は、血液中のPSA（前立腺特異抗原）による検査を特定健康診査に併用、または単独で実施した。受診者数3,124人、がん発見者数24人（がん発見率0.77%）であった。

前立腺がん検診・精密検診実績表

実施主体名	受診者数	検 診 結 果			精		
		認 異 め ず 常	要 精 検 者 数	要 精 検 率 (%)	認 異 め 常 ず を	が 前 立 ん 腺	が 前 ん 立 疑 腺
阿 南 市	295	277	18	6.1	1	1	1
吉 野 川 市	159	145	14	8.8		3	
阿 波 市	142	136	6	4.2	1		
三 好 市	515	477	38	7.4	5	6	1
勝 浦 町	39	35	4	10.3		1	1
佐 那 河 内 村	48	45	3	6.3		1	
石 井 町	527	490	37	7.0	1	6	2
那 賀 町	255	240	15	5.9		3	
牟 岐 町	91	87	4	4.4			
美 波 町	249	240	9	3.6		1	1
海 陽 町	126	121	5	4.0			
東 み よ し 町	321	299	22	6.9		1	
市 町 村 計	2,767	2,592	175	6.3	8	23	6
事 業 所 計	357	345	12	3.4	2	1	
合 計	3,124	2,937	187	6.0	10	24	6

密 検 診							
前立腺炎	肥前大立腺	その他	結果不明	受精 受診者 数 検	精 検	発 見 者 数 人	が ん
					受 診 率 (%)		発 見 率 (%)
1	5		1	10	55.6	1	0.34
2	4		1	10	71.4	3	1.89
	3			4	66.7		
	12	1	3	28	73.7	6	1.17
	2			4	100.0	1	2.56
	1			2	66.7	1	2.08
	18	2	4	33	89.2	6	1.14
	3			6	40.0	3	1.18
	3			3	75.0		
1	4			7	77.8	1	0.40
1	1		2	4	80.0		
1	7			9	40.9	1	0.31
6	63	3	11	120	68.6	23	0.83
1	1	2		7	58.3	1	0.28
7	64	5	11	127	67.9	24	0.77

前立腺がん検診・精密検診実績表（年齢別） 市 町 村

年 齢 区 分	受診者数	検 診 結 果			精		
		認 異 め ず 常	要 精 検 者 数	要 精 検 率 (%)	認 異 め 常 ず を	が 前 立 ん 腺	が 前 ん 立 疑 腺
39 歳 未 満	8	8					
40 ~ 44	20	20					
45 ~ 49	23	23					
50 ~ 54	127	125	2	1.6	1		
55 ~ 59	264	256	8	3.0	1		
60 ~ 64	571	554	17	3.0	2	1	1
65 ~ 69	696	647	49	7.0	2	7	2
70 ~ 74	623	577	46	7.4	1	8	2
75 ~ 79	281	244	37	13.2		6	1
80 歳 以 上	154	138	16	10.4	1	1	
合 計	2,767	2,592	175	6.3	8	23	6

前立腺がん検診・精密検診実績表（年齢別） 事 業 所

年 齢 区 分	受診者数	検 診 結 果			精		
		認 異 め ず 常	要 精 検 者 数	要 精 検 率 (%)	認 異 め 常 ず を	が 前 立 ん 腺	が 前 ん 立 疑 腺
39 歳 未 満							
40 ~ 44							
45 ~ 49	47	47					
50 ~ 54	82	80	2	2.4			
55 ~ 59	91	86	5	5.5	1		
60 ~ 64	105	102	3	2.9		1	
65 ~ 69	19	18	1	5.3			
70 ~ 74	10	9	1	10.0	1		
75 ~ 79	3	3					
80 歳 以 上							
合 計	357	345	12	3.4	2	1	

密		検				診	
前立腺炎	肥前大立症腺	その他	結果不明	受精 診者 数 検	受精 率 検	発見 者 数 人	発見 率 人
					(%)		(%)
	1			2	100.0		
	3			4	50.0		
	8	1	2	15	88.2	1	0.18
3	17	1	2	34	69.4	7	1.01
3	16		1	31	67.4	8	1.28
	13	1	5	26	70.3	6	2.14
	5		1	8	50.0	1	0.65
6	63	3	11	120	68.6	23	0.83

密		検				診	
前立腺炎	肥前大立症腺	その他	結果不明	受精 診者 数 検	受精 率 検	発見 者 数 人	発見 率 人
					(%)		(%)
		1		1	50.0		
	1			2	40.0		
1				2	66.7	1	0.95
		1		1	100.0		
				1	100.0		
1	1	2		7	58.3	1	0.28

(7) 肺がん検診（結核検診・再掲）

肺がん検診は、胸部X線撮影とそのダブルチェック、比較読影のうえ、高危険群の3日連続喀痰細胞診により総合判定する方法で実施した。

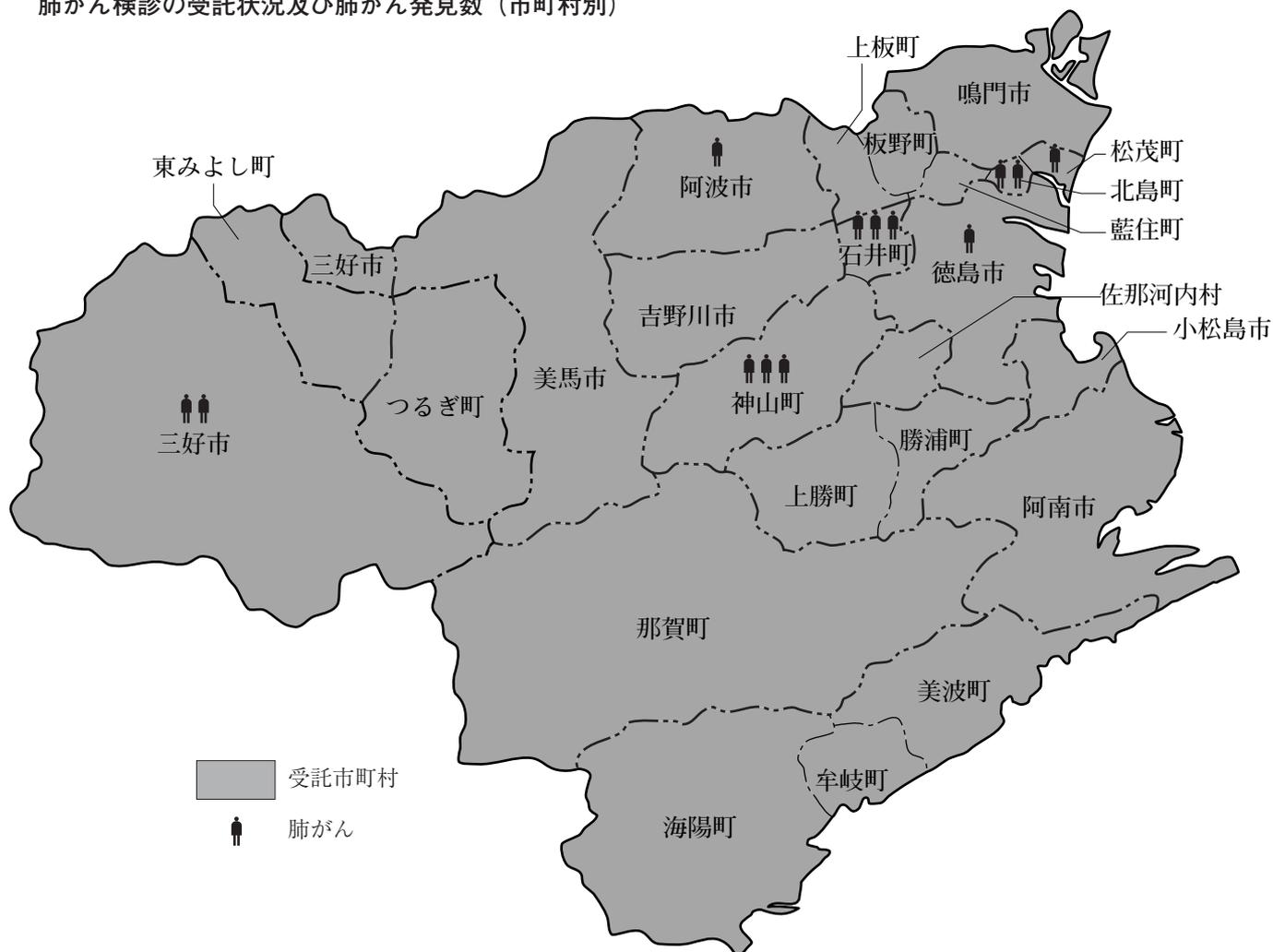
平成21年度X線検査実施者数は26,709人（前年度比3,012人減）喀痰容器配布者数は2,098人で、喀痰細胞診実施者数は1,916人（前年度比110人増）であった。

住民検診は24市町村でX線検査22,746人実施し、要精検者数361人（要精検率1.6%）、喀痰細胞診はX線検査者の7.5%にあたる1,699人実施し、要精検者数3人（要精検率0.2%）であり、総合判定で要精検者数362人（要精検率1.6%）、精検受診者数314人（精検受診率86.7%）、がん発見者数13人（がん発見率0.06%）。発見された13人のうち病気分類0～1期の者は3人であった。

事業所検診は、19事業所でX線検査3,902人、喀痰細胞診119人実施した。（別に喀痰細胞診のみ93人実施した。）がん発見者はなかった。

また1市において肺がん直接撮影を61人（喀痰検査5人）実施した。要精検者は4人であつたがん発見者はなかった。

肺がん検診の受託状況及び肺がん発見数（市町村別）



肺癌検診における胸部X線写真の判定基準と指導区分

二重読影時の仮判定区分	比較読影を含む決定判定区分	エックス線所見	二重読影時の仮指導区分	比較読影を含む決定指導区分
a	A	「読影不能」 撮影条件不良，現像処理不良，位置付不良，フィルムのキズなどで読影不能のもの。	再撮影	
b	B	「異常所見を認めない」	定期検診	
c	C	「異常所見を認めるが精査を必要としない」 明らかな石灰陰影あるいは繊維性変化などで精査や治療を必要としないと判定できる陰影。		
d	D	「異常所見を認めるが肺がん以外の疾患が考えられる」 肺結核，非結核性病変，心大血管異常，その他。 「活動性肺結核」治療を要する肺結核を強く疑う。 「活動性非結核性病変」肺炎，気胸など治療を要する状態。 「循環器疾患」冠状動脈石灰化，大動脈瘤など心大血管異常。 「その他」縦隔腫瘍，胸壁腫瘍など精査を要する状態。	比較読影	肺癌以外の該当疾患に対する精査
d1	D1			
d2	D2			
d3	D3			
d4	D4			
e	E	「肺癌の疑い」 「肺癌の疑いを否定しえない」 「肺癌を強く疑う」 孤立性陰影，陳旧性病変に新しい陰影が出現，肺門部の異常（肺瘤影，血管・気管支などの肺門構造の偏位など） 気管支の狭窄・閉塞による二次変化 （区域・葉・全葉性の肺炎，無気肺，肺気腫など）， その他肺癌を疑う所見。		肺癌に対する精査
e1	E1			
e2	E2			

集団検診における喀痰細胞診の判定基準と指導区分

肺癌学会 肺癌細胞診判定基準改訂委員会

判定区分	細胞所見	指導区分
A	喀痰中に組織球を認めない	材料不適，再検査
B	正常上皮細胞のみ 基底細胞増生 軽度異型扁平上皮細胞 繊毛円柱上皮細胞	現在異常を認めない 次回定期検診
C	中等度異型扁平上皮細胞 核の増大や濃染を伴う円柱上皮細胞	程度に応じて6ヵ月以内の追加検査と追跡
D	高度（境界）異型扁平上皮細胞，または悪性腫瘍の疑いある細胞を認める	ただちに精密検査
E	悪性腫瘍細胞を認める	

- 〔注〕
- 1 個々の細胞ではなく，喀痰1検体の全標本に関する総合判定である。
 - 2 全標本上の細胞異型の最も高度な部分によって判定するが，異型細胞少数例では再検査を考慮する。
 - 3 扁平上皮細胞の異型度の判定は異型扁平上皮細胞の判定基準，写真を参照に行う。
 - 4 再検査とは検体が喀痰でない場合に再度検査を行うことを意味する。
 - 5 追加検査とはC判定の場合に喀痰検査を追加して行うことを意味する。
 - 6 再検査や追加検査が困難なときには，次回定期検査の受診を勧める。
 - 7 D・E判定で精密検査の結果，癌が発見されない場合には常に嚴重な追跡を行う。

総合判定

- I 今回の検査では、異常を認めません。
- II 今回の検査では、精密検査の必要はありませんが、必ず次回の定期検診を受けるようにしましょう。
- III 今回の検査では、精密検査の必要はありませんが、喀痰細胞診の経過観察の必要性がありますから、6ヶ月以内に再検査を受けてください。
- IV 念のため、さらに「精密検査」をお受けになる必要があります。
「胸部精密検診依頼書」をもって、もよりの医療機関窓口で指示を受けてください。なお、健康保険証は必ず持参してください。
- V 今回のエックス線検査では、異常を認めませんが、喀痰材料が不適當のため再検査が必要です。
- VI 今回のエックス線検査では、精密検査の必要はありませんが、喀痰材料が不適當のため再検査が必要です。なお、次回の定期検診を必ず受けるようにしましょう。

肺がん検診実績表

実施主体名	受X 診線 者検 査数	受経 診者 数年	受診者中高危 険群所属者数	喀痰検査 容器配布者数	提喀 出痰 者容 器数	肺がん				
						X線判定結果				
						A	B	C	D	E
徳島市	4,967	2,468	692	309	284		4,417	481	18	51
鳴門市	416	217	53	44	39		358	52	1	5
小松島市	528	256	70	54	50		471	48	3	6
阿南市	1,097	501	165	111	97		938	133	4	22
吉野川市	283	184	62	20	18		249	21	5	8
阿波市	1,472	875	250	96	94		1,274	160	16	22
美馬市	1,445	1,196	253	92	88		1,273	156	3	13
三好市	1,621	1,068	273	181	157		1,432	163	4	22
勝浦町	668	475	105	78	49		592	66	1	9
上勝町	220	154	31	18	17		198	19		3
佐那河内村	132	63	20	8	7		113	13	1	5
石井町	1,859	1,200	374	243	221		1,568	257	10	24
神山町	1,433	200	267	83	82		1,231	179	3	20
那賀町	726	438	138	35	34		659	60		7
牟岐町	208	95	49	15	13		178	26		4
美波町	719	464	132	51	46		618	85	4	12
海陽町	438	233	88	44	40		381	55	1	1
松茂町	804	582	149	59	56		722	75		7
北島町	533	268	101	73	62		457	63		13
藍住町	573	284	91	38	36		536	35	1	1
板野町	412	188	52	26	23		361	43	1	7
上板町	711	452	108	35	33		634	69	1	7
つるぎ町	361	191	60	23	22		305	50	1	5
東みよし町	1,120	646	220	134	131		1,000	111	3	6
市町村計	22,746	12,698	3,803	1,870	1,699		19,965	2,420	81	280
事業所計	3,902	2,218	304	130	119		3,682	177	9	34
合計	26,648	14,916	4,107	2,000	1,818		23,647	2,597	90	314

徳島市（直接撮影）	61		9	5	5		49	8	2	2
事業所（喀痰細胞診のみ）				93	93					

ん 検 診											要 精 檢 率 (%)
喀 痰 細 胞 診 判 定 結 果					綜 合 判 定						
A	B	C	D	E	I	II	III	IV	V	VI	
11	270	3			4,405	479	3	69	9	2	1.4
	39				358	52		6			1.4
	50				471	48		9			1.7
6	91				934	132		26	4	1	2.4
1	17				248	21		13	1		4.6
2	92				1,272	160		38	2		2.6
2	86				1,272	155		16	1	1	1.1
2	155				1,430	163		26	2		1.6
2	47				590	66		10	2		1.5
1	16				197	19		3	1		1.4
1	6				112	13		6	1		4.5
5	216				1,565	256		34	3	1	1.8
4	76			2	1,227	179		23	4		1.6
	34				659	60		7			1.0
	13				178	26		4			1.9
2	44				616	85		16	2		2.2
1	39				380	55		2	1		0.5
1	55				721	75		7	1		0.9
3	59				454	63		13	3		2.4
1	35				535	35		2	1		0.3
1	21		1		359	43		9	1		2.2
	33				634	69		8			1.1
1	21				304	50		6	1		1.7
2	129				998	111		9	2		0.8
49	1,644	3	1	2	19,919	2,415	3	362	42	5	1.6
20	98	1			3,663	175	1	43	18	2	1.1
69	1,742	4	1	2	23,582	2,590	4	405	60	7	1.5

1	4				49	7		4		1	6.6
4	89										

肺がん精密検診実績表

実施主体名	要精 検者 数	精			密			検	
		受精 診者 数	受精	異常 認め ず	肺 が ん	0~1期 (再掲)	切除数 (再掲)	肺 が ん 疑 い	他 悪 性 腫 瘍
			率 検 (%)						
徳島市	69	61	88.4	16	1		1		1
鳴門市	6	5	83.3	2					
小松島市	9	9	100.0	1					
阿南市	26	18	69.2	3				1	
吉野川市	13	13	100.0	7					
阿波市	38	33	86.8	6	1	1	1	2	
美馬市	16	14	87.5	6					
三好市	26	25	96.2	7	2	1		1	1
勝浦町	10	7	70.0	2					
上勝町	3	1	33.3						
佐那河内村	6	5	83.3	2				1	
石井町	34	30	88.2	5	3		3	3	
神山町	23	18	78.3	4	3		1		
那賀町	7	5	71.4	3					
牟岐町	4	4	100.0	1					
美波町	16	14	87.5	4					
海陽町	2	2	100.0	1					
松茂町	7	7	100.0	2	1	1	1		
北島町	13	12	92.3	5	2		1		
藍住町	2	2	100.0						
板野町	9	7	77.8	2					
上板町	8	8	100.0	3					
つるぎ町	6	6	100.0	3					
東みよし市	9	8	88.9	1					
市町村計	362	314	86.7	86	13	3	8	8	2
事業所計	43	27	62.8	15				1	
合計	405	341	84.2	101	13	3	8	9	2

(活動・不活動) 肺結核	診				肺がん発見率 (%)
	他呼吸器 疾患	循環器疾患	その他の 疾患	結果不明	
7	29	1	5	1	0.02
1	2				
1	7				
	8	1	2	3	
1	2		3		
1	19	1	3		0.07
1	7				
1	8	1	4		0.12
	5				
			1		
1	1				
2	13		3	1	0.16
	8		2	1	0.21
	2				
	2			1	
1	6	1	2		
1					
	2		2		0.12
1	3		1		0.38
	2				
	4	1			
	3	1	1		
	2		1		
1	4		2		
20	139	7	32	7	0.06
2	8		1		
22	147	7	33	7	0.05

肺がん検診実績表（年齢別・男女別） 一般住民

年 齢 区 分	受 X 診 線 者 検 査 数	経年 受診者 数	受診者中高 危 険群所 属者数	喀 痰 容 器 配 布 者 数	提 喀 出 痰 者 容 器 数	肺 が X 線 判 定 結 果				
						A	B	C	D	E
						30 歳 未 満	7	2		
30 ~ 34	7						7			
35 ~ 39	58	7	1	1	1		57	1		
40 ~ 44	331	119	13	14	11		321	8		2
45 ~ 49	273	128	27	22	17		261	9	1	2
50 ~ 54	388	189	172	89	72		359	26		3
55 ~ 59	678	324	330	146	130		626	44	2	6
60 ~ 64	1,386	720	680	335	303		1,253	116	4	13
65 ~ 69	1,842	1,074	776	394	366		1,575	225	7	35
70 ~ 74	1,905	1,186	738	355	328		1,622	246	6	31
75 ~ 79	1,309	791	485	234	217		1,010	260	11	28
80 歳 以 上	838	480	314	122	113		565	234	13	26
男 性 計	9,022	5,020	3,536	1,712	1,558		7,663	1,169	44	146

年 齢 区 分	受 X 診 線 者 検 査 数	経年 受診者 数	受診者中高 危 険群所 属者数	喀 痰 容 器 配 布 者 数	提 喀 出 痰 者 容 器 数	肺 が X 線 判 定 結 果				
						A	B	C	D	E
						30 歳 未 満	3			
30 ~ 34	7	3					7			
35 ~ 39	96	4	2	1	1		94	1		1
40 ~ 44	612	238	1	2	2		601	9	1	1
45 ~ 49	576	300	6	5	4		559	16		1
50 ~ 54	752	399	22	12	11		713	31	2	6
55 ~ 59	1,439	794	34	17	14		1,358	70	3	8
60 ~ 64	2,330	1,294	64	37	34		2,162	146	3	19
65 ~ 69	2,783	1,652	53	34	31		2,495	249	11	28
70 ~ 74	2,576	1,575	42	31	29		2,266	274	6	30
75 ~ 79	1,615	942	29	13	11		1,324	261	8	22
80 歳 以 上	935	477	14	6	4		720	194	3	18
女 性 計	13,724	7,678	267	158	141		12,302	1,251	37	134

合 計	22,746	12,698	3,803	1,870	1,699		19,965	2,420	81	280
-----	--------	--------	-------	-------	-------	--	--------	-------	----	-----

ん 検 診											要 精 検 率 (%)
喀 痰 細 胞 診 判 定 結 果					総 合 判 定						
A	B	C	D	E	I	II	III	IV	V	VI	
					7						
					7						
	1				57	1					
	11				321	8		2			0.6
	17				261	9		3			1.1
1	71				358	26		3	1		0.8
3	126	1			622	44	1	8	3		1.2
7	296				1,247	115		17	6	1	1.2
10	356				1,566	224		42	9	1	2.3
7	318	2	1		1,612	246	2	38	7		2.0
11	206				1,001	259		39	9	1	3.0
3	108			2	563	233		39	2	1	4.7
42	1,510	3	1	2	7,622	1,165	3	191	37	4	2.1

ん 検 診											要 精 検 率 (%)
喀 痰 細 胞 診 判 定 結 果					総 合 判 定						
A	B	C	D	E	I	II	III	IV	V	VI	
					3						
					7						
1					93	1		1	1		1.0
	2				601	9		2			0.3
1	3				558	16		1	1		0.2
	11				713	31		8			1.1
1	13				1,357	70		11	1		0.8
	34				2,162	146		22			0.9
4	27				2,493	248		39	2	1	1.4
	29				2,266	274		36			1.4
	11				1,324	261		30			1.9
	4				720	194		21			2.2
7	134				12,297	1,250		171	5	1	2.2

49	1,644	3	1	2	19,919	2,415	3	362	42	5	1.6
----	-------	---	---	---	--------	-------	---	-----	----	---	-----

肺がん検診実績表（年齢別・男女別） 事業所

年 齢 区 分	受 X 診 線 者 検 査 数	経年 受診者 数	受診者中高危 険群所属者数	喀痰検査 容器配布者数	提 喀 出 痰 者 容 器 数	肺 が X 線 判 定 結 果				
						A	B	C	D	E
						30 歳 未 満	133	71	1	
30 ~ 34	108	70		4	4		107			1
35 ~ 39	136	83	1	1	1		132	4		
40 ~ 44	266	144	5	12	12		253	11	1	1
45 ~ 49	401	230	10	24	23		377	19	2	3
50 ~ 54	289	172	71	26	24		263	22		4
55 ~ 59	309	195	104	17	13		282	24	1	2
60 ~ 64	264	152	93	21	18		232	25	1	6
65 ~ 69	20	13	6	3	2		17	3		
70 ~ 74	7	3	2	2	2		6	1		
75 ~ 79	1	1						1		
80 歳 以 上										
男 性 計	1,934	1,134	293	110	99		1,798	114	5	17

年 齢 区 分	受 X 診 線 者 検 査 数	経年 受診者 数	受診者中高危 険群所属者数	喀痰検査 容器配布者数	提 喀 出 痰 者 容 器 数	肺 が X 線 判 定 結 果				
						A	B	C	D	E
						30 歳 未 満	261	127	1	
30 ~ 34	175	119					170	2	1	2
35 ~ 39	244	135					241	2		1
40 ~ 44	337	170	1	3	3		328	5	2	2
45 ~ 49	344	185					330	11		3
50 ~ 54	298	170	7	11	11		279	18		1
55 ~ 59	239	140	2	5	5		222	13	1	3
60 ~ 64	57	26					46	8		3
65 ~ 69	12	11		1	1		8	3		1
70 ~ 74	1	1					1			
75 ~ 79										
80 歳 以 上										
女 性 計	1,968	1,084	11	20	20		1,884	63	4	17

合 計	3,902	2,218	304	130	119		3,682	177	9	34
-----	-------	-------	-----	-----	-----	--	-------	-----	---	----

ん 検 診											要 精 検 率 (%)
喀 痰 細 胞 診 判 定 結 果					総 合 判 定						
A	B	C	D	E	I	II	III	IV	V	VI	
					129	4					
1	3				106			1	1		0.9
1					131	4			1		
2	10				251	11		2	2		0.8
1	22				377	18		5		1	1.2
3	21				261	21		4	2	1	1.4
3	10				279	24		3	3		1.0
	18				232	25		7			2.7
	2				17	3					
	2				6	1					
						1					
11	88				1,789	112		22	9	2	1.1

ん 検 診											要 精 検 率 (%)
喀 痰 細 胞 診 判 定 結 果					総 合 判 定						
A	B	C	D	E	I	II	III	IV	V	VI	
					259	1		1			0.4
					170	2		3			1.7
					241	2		1			0.4
1	2				327	5		4			1.2
					330	11		3			0.9
6	4	1			272	18	1	1			0.3
2	3				220	13		4	1		1.7
					46	8		3			5.3
	1				8	3		1	6		8.3
					1				2		
9	10	1			1,874	63	1	21	9		1.1

20	98	1			3,663	175	1	43	18	2	1.1
----	----	---	--	--	-------	-----	---	----	----	---	-----

肺がん精密検診実績表（年齢別・男女別） 一般住民

年 齢 区 分	要精 検者数	精		異常認めず	密			検	
		受精 診者 数 検	受精 率 検 (%)		肺 が ん	0~1期 (再掲)	切除数 (再掲)	肺がん 疑い	他悪性腫瘍
30 歳 未 満									
30 ~ 34									
35 ~ 39									
40 ~ 44	2	2	100.0	2					
45 ~ 49	3	3	100.0	2					
50 ~ 54	3	3	100.0	1					
55 ~ 59	8	7	87.5	2				1	
60 ~ 64	17	12	70.6	3	2		1	1	
65 ~ 69	42	35	83.3	9	1		1	2	1
70 ~ 74	38	34	89.5	8	2	1	1	2	
75 ~ 79	39	32	82.1	8	2		2		
80 歳 以 上	39	33	84.6	3	4	1	1		
男 性 計	191	161	84.3	38	11	2	6	6	1

年 齢 区 分	要精 検者数	精		異常認めず	密			検	
		受精 診者 数 検	受精 率 検 (%)		肺 が ん	0~1期 (再掲)	切除数 (再掲)	肺がん 疑い	他悪性腫瘍
30 歳 未 満									
30 ~ 34									
35 ~ 39	1	1	100.0	1					
40 ~ 44	2	2	100.0	1					
45 ~ 49	1	1	100.0						
50 ~ 54	8	6	75.0	3					
55 ~ 59	11	11	100.0	4					
60 ~ 64	22	21	95.5	4				1	
65 ~ 69	39	34	87.2	12				1	
70 ~ 74	36	34	94.4	11					
75 ~ 79	30	28	93.3	8	1		1		1
80 歳 以 上	21	15	71.4	4	1	1	1		
女 性 計	171	153	89.5	48	2	1	2	2	1

合 計	362	314	86.7	86	13	3	8	8	2
-----	-----	-----	------	----	----	---	---	---	---

(活動・不活動) 肺結核	診				肺がん発見率 (%)
	他呼吸器疾患	循環器疾患	その他の疾患	結果不明	
1					
	1		1		
	3	1			
1	4		1		0.14
2	15	1	2	2	0.05
5	11		6		0.10
2	17		3		0.15
4	16	2	3	1	0.48
15	67	4	16	3	0.12

(活動・不活動) 肺結核	診				肺がん発見率 (%)
	他呼吸器疾患	循環器疾患	その他の疾患	結果不明	
	1				
			1		
1	2				
1	5		1		
1	11		3	1	
	15		5	1	
1	16	2	4		
	14	1	1	2	0.06
1	8		1		0.11
5	72	3	16	4	0.01

20	139	7	32	7	0.06
----	-----	---	----	---	------

肺がん精密検診実績表（年齢別・男女別） 事業所

年齢区分	要精検者数	精			密			検	
		受精 診者 数 検	受精 率 検 (%)	異常 認め ず	肺 が ん	0~1期 (再掲)	切除数 (再掲)	肺がん 疑い	他悪性 腫瘍
30 歳 未 満									
30 ~ 34	1	0	0.0						
35 ~ 39									
40 ~ 44	2	2	100.0	2					
45 ~ 49	5	2	40.0	1					
50 ~ 54	4	4	100.0	3					
55 ~ 59	3	1	33.3	1					
60 ~ 64	7	2	28.6				1		
65 ~ 69									
70 ~ 74									
75 ~ 79									
80 歳 以 上									
男 性 計	22	11	50.0	7			1		

年齢区分	要精検者数	精			密			検	
		受精 診者 数 検	受精 率 検 (%)	異常 認め ず	肺 が ん	0~1期 (再掲)	切除数 (再掲)	肺がん 疑い	他悪性 腫瘍
30 歳 未 満	1	1	100.0	1					
30 ~ 34	3	3	100.0	1					
35 ~ 39	1	1	100.0						
40 ~ 44	4	3	75.0	2					
45 ~ 49	3	2	66.7	2					
50 ~ 54	1	1	100.0	1					
55 ~ 59	4	3	75.0	1					
60 ~ 64	3	1	33.3						
65 ~ 69	1	1	100.0						
70 ~ 74									
75 ~ 79									
80 歳 以 上									
女 性 計	21	16	76.2	8					

合 計	43	27	62.8	15				1	
-----	----	----	------	----	--	--	--	---	--

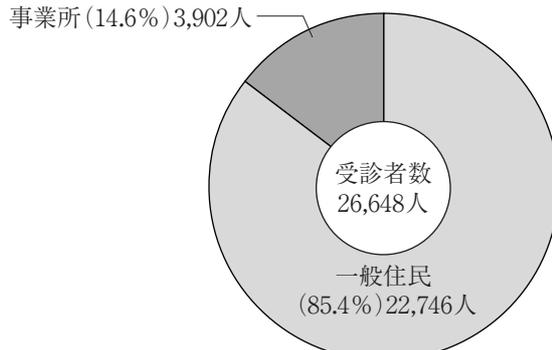
(活動・不活動) 肺結核	診				肺がん発見率 (%)
	疾他呼吸器 患患	循環器疾患	疾その他の 患の	結果不明	
	1				
1					
			1		
1	1		1		

(活動・不活動) 肺結核	診				肺がん発見率 (%)
	疾他呼吸器 患患	循環器疾患	疾その他の 患の	結果不明	
1	1				
	1				
	1				
	2				
	1				
	1				
1	7				

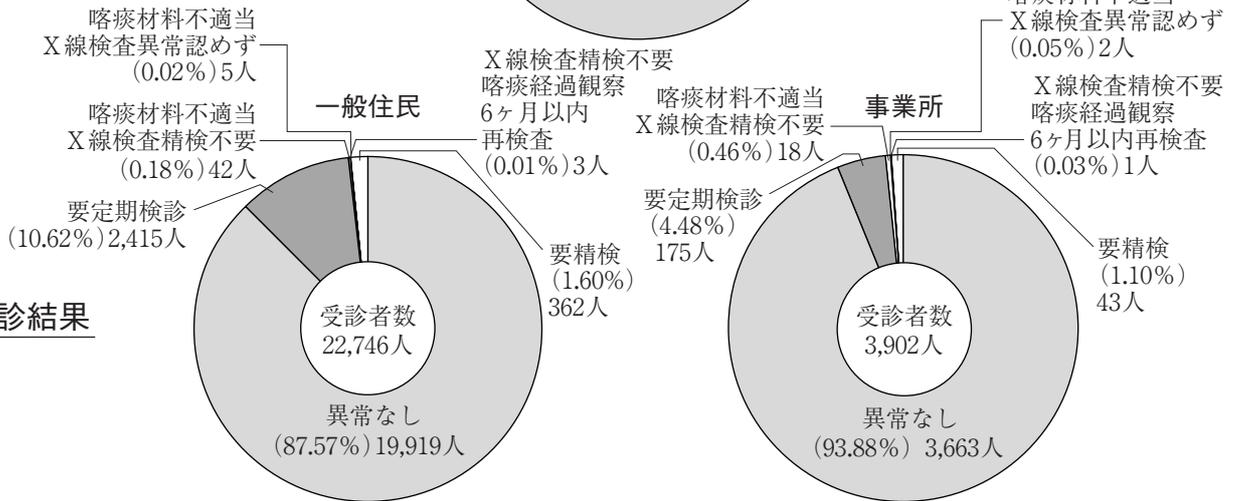
2	8		1		
---	---	--	---	--	--

肺がん検診

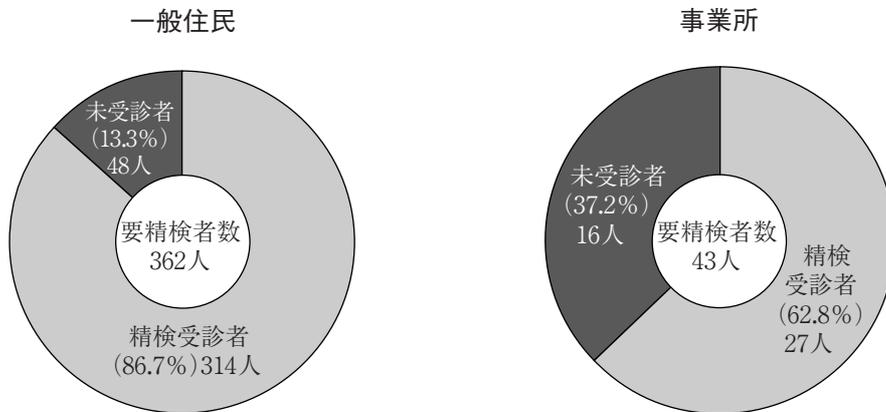
一般住民・事業所別受診割合



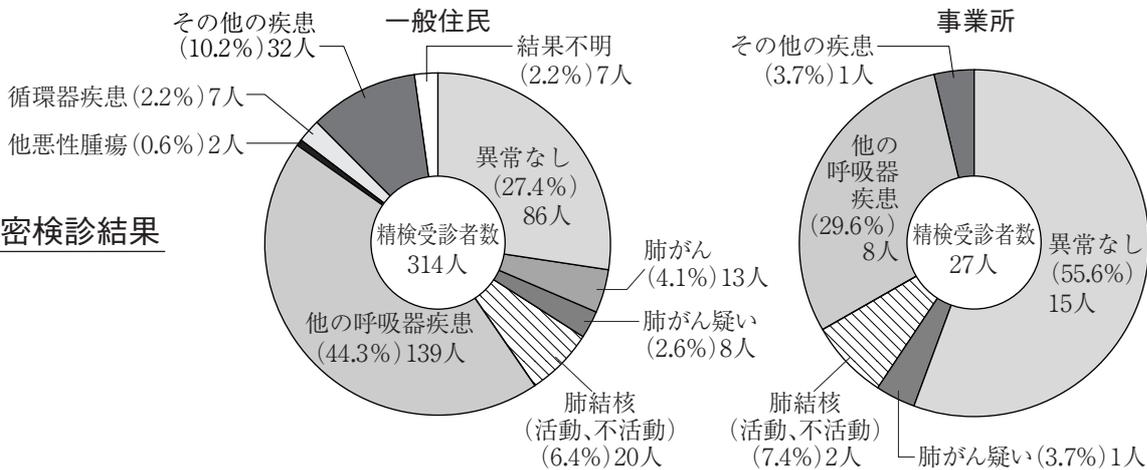
1次検診結果



精密検診受診者(未回答)未受診者割合



精密検診結果



(8) 結核検診

X線撮影による総受診者数は73,983人（前年度比509人増）で、その内訳は一般住民28,847人、事業所28,576人、学校関係16,560人であり、検診車4台で実施した。

このほか、事業所において、直接撮影を541人、じん肺検診を554人実施した。

住民検診は要精検者数は525人、要精検率は1.8%で、その内精検受診者数は339人（精検受診率64.6%）であった。

事業所検診は、要精検者数は186人で、その内精検受診者数は143人（精検受診率76.9%）であった。

学校検診については、16,560人実施し、要精検者数は15人（要精検率0.1%）、精検受診者数は13人（精検受診率86.7%）であった。

結核検診実績表

実施主体名	受診者数	検 診 結 果		
		異常認めず	経過観察	要精検
徳 島 市	4,967	4,417	481	69
鳴 門 市	653	550	92	11
小 松 島 市	528	471	48	9
阿 南 市	1,097	938	133	26
吉 野 川 市	5,284	3,772	1,360	152
阿 波 市	1,472	1,274	160	38
美 馬 市	1,571	1,378	174	19
三 好 市	1,621	1,432	163	26
勝 浦 町	719	634	74	11
上 勝 町	220	198	19	3
佐 那 河 内 村	132	113	13	6
石 井 町	1,859	1,568	257	34
神 山 町	1,433	1,231	179	23
那 賀 町	726	659	60	7
牟 岐 町	300	256	37	7
美 波 町	719	618	85	16
海 陽 町	438	381	55	2
松 茂 町	807	724	76	7
北 島 町	533	457	63	13
藍 住 町	729	670	52	7
板 野 町	412	361	43	8
上 板 町	711	634	69	8
つ る ぎ 町	535	448	76	11
東 み よ し 町	1,381	1,218	151	12
市 町 村 計	28,847	24,402	3,920	525
事 業 所 計	28,576	27,303	1,087	186
合 計	57,423	51,705	5,007	711

結核検診・精密検診実績表（年齢別・男女別） 一般住民

年 齢 区 分	受診者数		異常認めず		経過観察		要精検		精 検 受診者数	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
30 歳 未 満	7	3	7	3						
30 ～ 34	7	7	7	7						
35 ～ 39	64	107	62	105	2	1		1		1
40 ～ 44	365	677	351	661	11	13	3	3	2	2
45 ～ 49	322	654	303	630	16	23	3	1	3	1
50 ～ 54	426	890	391	831	32	50	3	9	3	6
55 ～ 59	787	1,699	712	1,575	66	111	9	13	7	12
60 ～ 64	1,593	2,776	1,408	2,545	163	203	22	28	13	22
65 ～ 69	2,206	3,424	1,845	3,019	309	355	52	50	36	36
70 ～ 74	2,314	3,366	1,920	2,897	351	415	43	54	39	37
75 ～ 79	1,782	2,378	1,311	1,879	415	445	56	54	33	31
80 歳 以 上	1,282	1,711	770	1,163	445	494	67	54	36	19
合 計	11,155	17,692	9,087	15,315	1,810	2,110	258	267	172	167

結核検診・精密検診実績表（年齢別・男女別） 事業所

年 齢 区 分	受診者数		異常認めず		経過観察		要精検		精 検 受診者数	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
30 歳 未 満	2,677	3,048	2,653	3,026	21	19	3	3	2	2
30 ～ 34	1,634	1,676	1,611	1,658	19	14	4	4	3	4
35 ～ 39	1,657	1,758	1,623	1,742	30	14	4	2	4	1
40 ～ 44	1,467	1,577	1,425	1,543	37	26	5	8	5	6
45 ～ 49	1,680	1,778	1,602	1,729	62	42	16	7	11	6
50 ～ 54	1,497	1,745	1,422	1,677	65	58	10	10	9	8
55 ～ 59	1,565	1,358	1,457	1,279	87	69	21	10	13	7
60 ～ 64	1,033	495	945	449	76	38	12	8	5	5
65 ～ 69	290	136	257	121	32	14	1	1	1	1
70 ～ 74	157	110	119	87	35	21	3	2	3	1
75 ～ 79	135	148	99	118	30	23	6	7	6	5
80 歳 以 上	192	763	124	537	60	195	8	31	8	27
合 計	13,984	14,592	13,337	13,966	554	533	93	93	70	73

精 検 結 果 判 明 数																					
肺 癌		肺 癌 疑		腫 他 悪 瘍 性		要 肺 医 結 療 核		要 肺 観 結 察 核		治 肺 結 癒 核		器 他 疾 呼 患 吸		疾 循 環 患 器		の そ 疾 の 患 他		な 異 し 常		不 結 明 果	
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
																				1	
													1					2	1		
								1									1	2			
										1	1	2				1		1	3		
		1					1				3	5	1			1	2	5			
2		1	1					1		1	5	11			1	3	3	5			1
1		2	1	1						2	16	17	1		2	5	9	12	2		1
2		2						1		4	1	13	16		2	7	5	9	13	1	
2	1				1					2		17	15		1	4	2	8	9		2
4	1							2	1	3	1	17	9	2		4	3	3	4	1	
11	2	6	2	1	1		1	5	1	11	4	72	76	4	3	19	20	39	53	4	4

精 検 結 果 判 明 数																					
肺 癌		肺 癌 疑		腫 他 悪 瘍 性		要 肺 医 結 療 核		要 肺 観 結 察 核		治 肺 結 癒 核		器 他 疾 呼 患 吸		疾 循 環 患 器		の そ 疾 の 患 他		な 異 し 常		不 結 明 果	
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
												1						1	2		
										1		1				2	1	1	1		
												1	1			2		1			
												1	1			1	1	3	3		1
										1		4				3	1	3	5		
1								1					2			1		6	6		
								2		2		1	2			1	3	7	2		
1		1										1	3			2	1		1		
												1				1					
			1							1						1		1			
		2											1	2	1			2	3		
2	2	1	4		1					1	1	7	2	3		4		4	2		1
4	2	4	5		1			3		4	2	10	19	4	4	14	11	25	27	2	2

結核検診・精密検診実績表 学 校

区 分	受診者数		異常認めず		経過観察		要 精 検		精 検 受診者数	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
高 校 生	3,687	3,602	3,677	3,566	7	33	3	3	3	3
大 学 生	4,035	4,340	4,018	4,305	11	32	6	3	4	3
そ の 他 学 校	435	461	433	457	2	4				
合 計	8,157	8,403	8,128	8,328	20	69	9	6	7	6

精 検 結 果 判 明 数																	
肺・縦 隔腫瘍		肺結核 要医療		マル初		肺結核 治療不要		その他 呼吸器		心疾患		その他 疾患		異常なし		結果不明	
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
			1					1	1	1		1			1		
	1							1				3			2		
	1		1					2	1	1		4			3		

(9) 骨粗鬆症検診

骨粗鬆症検診の巡回検診は、第二中手骨エックス線直接撮影による骨塩量測定（D I P法）、前腕骨測定（D X A法）で実施した。

受診者数は3,006人、異常なし1,358人（45.2%）、要指導1,354人（45.0%）、要精検294人（9.8%）であった。また、要精検者294人のうち精検受診者は123人（41.8%）、精密検査の結果、治療を必要としない33人（26.8%）、治療を必要とする87人（70.3%）であった。

実施主体名	受診者数	異常なし	要指導	要精検	精検受診者数	精 検 結 果			
						治療を必要としない	治療を必要とする	他医を紹介	経過観察
鳴門市	138	56	74	8	4	3	1		
小松島市	266	85	136	45	23	3	18	2	
阿南市	819	337	407	75	37	8	28		1
吉野川市	43	16	22	5	3		3		
美馬市	40	18	16	6	3		3		
勝浦町	153	53	85	15	3	1	2		
上勝町	44	10	21	13	1		1		
佐那河内村	67	33	28	6	2	1	1		
石井町	269	123	124	22	11	4	7		
神山町	68	27	41						
那賀町	77	23	45	9	6	3	3		
牟岐町	162	46	91	25	10	4	6		
海陽町	224	87	112	25	7	3	4		
松茂町	39	18	19	2	1	1			
つるぎ町	170	37	103	30	11	1	10		
市町村計	2,579	969	1,324	286	122	32	87	2	1
事業所計	427	389	30	8	1	1			
合計	3,006	1,358	1,354	294	123	33	87	2	1

(10) 学校心電図検査

検診総受診者は1,600人（前年度比15人減）で、その内訳は小学校124人、中学校395人、高等学校550人、特殊教育学校265人、大学266人であった。

結果は、異常なし1,539人（96.1%）、経過観察57人（3.6%）、要精検4人（0.3%）であった。

学校心電図検査実施状況

区分	稼働日数	受診者数	異常なし	経過観察	要精密検診	要精検率(%)
小学校		124	120	4		
中学校		395	381	14		
高等学校		550	531	19		
特殊教育学校		265	246	17	2	0.8
大学		266	261	3	2	0.8
計	18	1,600	1,539	57	4	0.3

(11) 特定健康診査

平成21年度より高齢者の医療に関する法律に基づき、従来の基本健康診査から特定健康診査に移行、18市町村から委託を受け実施した。

総受診者数は6,991人でメタボリックシンドロームの基準に該当し、食生活の見直しや運動療法が必要な者が826人（11.8%）、予備群該当者が780人（11.2%）、該当しなかった者が5,385人（77.0%）であった。

男女別割合では、基準該当の割合が男性で18.1%、女性で7.5%であり該当割合は男性が女性の2倍以上を占めていた。

保健指導レベルにおいては、積極的支援の割合が男性で5.9%、女性で1.2%であり該当割合は男性が女性の約5倍を占めていた。

特定健康診査結果集計表

実施主体名	検査実施者数	検査項目別														有 所 見					
		基 本 的 な 健 診 項 目														追 加 項 目			詳 細 な		
		身体計測		血 圧		血中脂質検査			肝機能検査			血糖検査		尿検査		貧血検査					
		腹 囲	B M I	要 指 導	要 医 療	中 性 脂 肪	H D L コ レ ス テ ロ ール	L D L コ レ ス テ ロ ール	G O T	G P T	γ - G T P	血 糖	ヘモグロビンA1c	尿 糖	尿 蛋 白	実 施 者 数	尿 酸	クレアチニン	実 施 者 数	赤 血 球 数	血 色 素 量
徳島市	47	23	18	3	17		12	21			5	10	32	4	1	47	4	7	3		3
阿南市	485	162	135	57	151	84	22	303	55	57	60	112	347	5	29	441	47	27	18		7
吉野川市	301	96	92	36	103	51	16	187	32	41	31	92	222	9	10	301	21	26	10		3
阿波市	238	56	69	29	83	40	15	139	29	29	20	58	178	2	27	235	20	20	3		1
美馬市	975	275	310	88	267	156	59	464	130	117	101	169	644	22	51	963	85	71	245		38
三好市	1,132	318	317	117	446	182	64	656	141	115	136	278	882	19	56	986	109	102	36		16
上勝町	152	39	34	19	72	27	12	82	35	20	23	26	114	4	5	150	16	13	12		5
佐那河内村	156	36	48	9	49	22	10	77	16	18	17	30	104	2	7	155	19	11	4		1
神山町	122	40	38	15	36	27	13	66	17	13	20	21	94	5	4	121	15	8	1		1
那賀町	549	136	138	54	237	73	34	307	104	67	76	145	408	3	48	535	64	52	16		6
牟岐町	264	85	76	25	79	36	18	141	23	29	31	67	187	8	21	264	28	20	5		2
美波町	824	250	283	113	372	141	50	467	111	106	116	236	587	30	78	807	95	60	17		9
海陽町	508	146	131	64	192	96	40	287	73	58	82	101	343	17	43	482	48	37	21		9
松茂町	352	113	112	51	110	77	16	226	33	37	50	93	237	9	23	329	35	21			
板野町	72	31	31	9	24	28	6	42	10	21	15	23	50	5	5	72	4	3	2		
上板町	22	11	9	4	10	5	3	13	5	6	2	3	17	1	2	22	2	1			
つるぎ町	344	111	121	28	132	80	36	175	45	44	46	88	249	15	19	344	34	25	5		3
東みよし町	448	121	134	67	155	92	31	283	47	54	55	108	337	7	19	402	51	31	8		3
合 計	6,991	2,049	2,096	788	2,535	1,217	457	3,936	906	832	886	1,660	5,032	167	448	6,656	697	535	406		107

(単位：人)

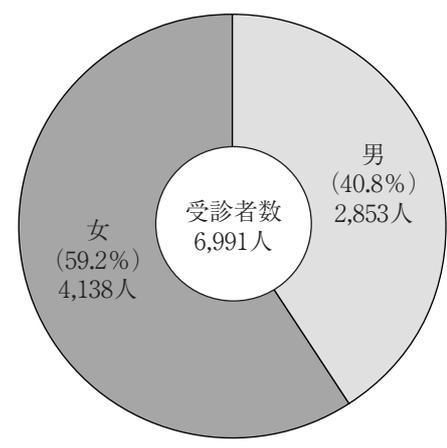
者数				メタボリック シンドローム判定				該当する危険因子				保健指導レベル				採血時間		服薬歴			既往歴			喫煙
健診項目		眼底検査		基 準 該 当	予 備 群 該 当	非 該 当	判 定 不 能	肥 満	高 血 圧	脂 質 異 常	高 血 糖	積 極 的 支 援	動 機 付 け 支 援	情 報 提 供	判 定 不 能	10 時 間 未 満	10 時 間 以 上	血 圧	血 糖	脂 質	脳 血 管	心 血 管	腎 不 全・ 人 工 透 折	喫 煙
実施者数	心電図	実施者数	眼底																					
				10	9	28		23	20	19	17	2	4	41		47		17	7	11		11	3	22
1		1		41	68	376		162	208	134	66	4	75	406		49	436	101	15	61	25	27	3	51
3	2	3		40	40	221		96	139	86	62	8	33	260		56	245	67	19	34	6	18	2	30
				19	22	197		56	112	81	32	2	27	209		13	225	62	12	44	7	9		25
2		2		108	10	767		275	355	252	202	44	103	828		379	596	189	33	86	24	51	9	146
11	2	10	1	147	108	877		318	563	363	218	27	70	1,035		219	913	372	67	198	56	80	7	110
2		2		19	13	120		39	91	44	28	4	11	137		59	93	50	5	10	5	10		16
1		1		13	13	130		36	58	39	17	1	10	145		10	146	41	6	15	11	6		17
2		2	1	13	17	92		40	51	40	33	4	19	99		63	59	29	6	10	3	9	1	22
3	1	3	1	51	53	445		136	291	139	83	16	39	494		47	502	177	26	61	17	27	2	71
1	1	1		26	31	207		85	104	83	34	6	24	234		40	224	57	9	44	11	8	2	28
752	147	2		124	89	611		250	485	269	166	21	87	716		225	599	265	30	136	37	55	2	96
2	2	2		47	69	392		146	256	161	74	16	52	440		132	376	117	18	58	12	24	3	68
6	1	6	2	43	42	267		113	161	112	47	15	35	302		23	329	69	13	41	11	11		63
				18	9	45		31	33	32	28	14	7	51		44	28	17	5	4	5	4		14
				5	5	12		11	14	8	4		4	18		11	11	8	1		1	2		2
1		1		56	39	249		111	160	135	102	13	38	293		147	197	104	17	46	12	29	1	45
4		4		46	53	349		121	222	152	86	21	39	388		102	346	112	21	62	16	18	2	63
791	156	40	5	826	780	5,385		2,049	3,323	2,149	1,299	218	677	6,096		1,666	5,325	1,854	310	921	259	399	37	889

特定健康診査結果集計表（年齢別・男女別）

性別	年齢区分	受診者数	検査項目別															有 所 見					
			基 本 的 な 健 診 項 目												追 加 項 目			詳 細 な					
			身体計測		血 圧		血 中 脂 質 検 査			肝 機 能 検 査			血 糖 検 査		尿 検 査		実 施 者 数	尿 酸	ク レ ア チ ニ ン	実 施 者 数	赤 血 球 数	血 色 素 量	ヘ マ ト ク リ ッ ト
			腹 囲	B M I	要 指 導	要 医 療	中 性 脂 肪	H D L コ レ ス テ ロ ー ル	L D L コ レ ス テ ロ ー ル	G O T	G P T	γ - G T P	血 糖	ヘ モ グ ロ ビ ン A _{1c}	尿 糖	尿 蛋 白							
男	40歳未満	117	57	53	13	12	30	12	55	21	46	35	17	58	2	5	117	26	3	56		1	
	40～44	74	36	27	7	16	24	6	41	11	19	19	15	35	4	13	70	18	5				
	45～49	87	39	34	13	13	30	6	46	15	29	26	13	43	2	11	83	19	5				
	50～54	134	54	41	15	32	43	11	65	20	38	47	27	83	9	9	131	27	7	2			
	55～59	206	94	61	23	50	60	29	118	38	53	59	57	143	6	12	201	45	11	4		2	
	60～64	473	196	146	58	167	136	57	277	87	94	129	156	331	25	40	458	118	46	5		2	
	65～69	741	327	227	99	301	164	77	368	152	130	175	247	538	31	64	727	183	85	7		4	
	70～74	798	372	265	86	434	150	94	387	130	107	157	290	586	37	80	775	158	122	17		7	
	75歳以上	223	79	57	31	92	29	35	98	47	28	30	91	165	19	33	220	31	35	2		1	
男性計	2,853	1,254	911	345	1,117	666	327	1,455	521	544	677	913	1,982	135	267	2,782	625	319	93		17		
女	40歳未満	266	32	85	5	15	26	5	65	6	15	7	17	85	5	12	266		2	177		33	
	40～44	81	8	23	5	3	8	2	30	3	6	3	8	40	2	4	70		1	9		3	
	45～49	118	17	38	5	9	16		58	7	9	10	7	64	1	6	89	1	3	6		2	
	50～54	180	27	52	15	27	12	2	102	11	13	6	23	128	1	8	144	4	6	19		11	
	55～59	381	66	99	42	84	65	13	254	28	36	25	59	278	3	11	329	10	10	20		7	
	60～64	773	141	219	74	245	113	17	530	66	52	47	131	603	9	20	715	7	27	21		5	
	65～69	1,058	217	303	132	391	133	21	689	106	75	48	199	830	4	43	1,019	19	64	26		10	
	70～74	1,053	253	303	119	546	155	65	620	137	76	54	251	846	5	52	1,018	28	85	34		18	
	75歳以上	228	34	63	46	98	23	5	133	21	6	9	52	176	2	25	224	3	18	1		1	
女性計	4,138	795	1,185	443	1,418	551	130	2,481	385	288	209	747	3,050	32	181	3,874	72	216	313		90		
男女計	6,991	2,049	2,096	788	2,535	1,217	457	3,936	906	832	886	1,660	5,032	167	448	6,656	697	535	406		107		

特定健康診査

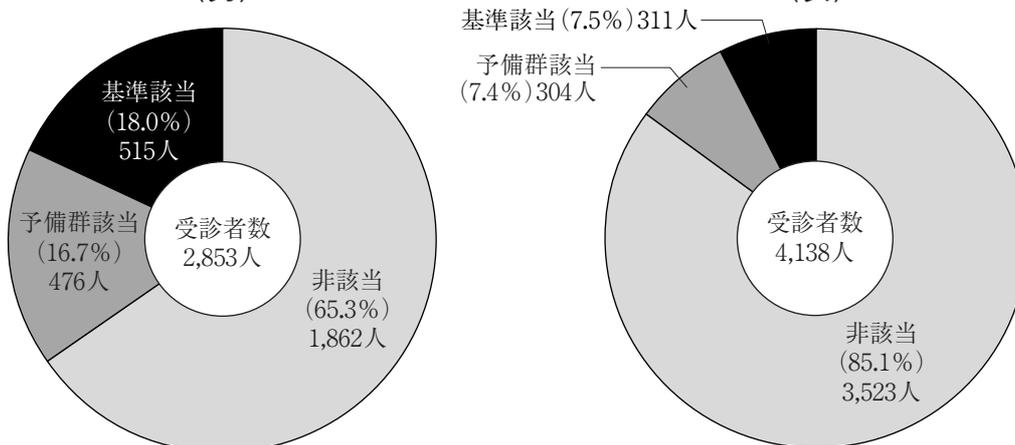
男女別割合



(単位：人)

者数		メタボリックシンドローム判定				該当する危険因子				保健指導レベル				採血時間		服薬歴			既往歴			喫煙		
健診項目	検査	基準該当	予備群該当	非該当	判定不能	肥満	高血圧	脂質異常	高血糖	積極的支援	動機付け支援	情報提供	判定不能	10時間未満	10時間以上	血圧	血糖	脂質	脳血管	心血管	腎不全・人工透析	喫煙		
実施者数	心電図	実施者数	眼底																					
6	1			13	22	82		57	25	38	17	21	13	83		37	80	8	3	2	2	4		48
8		1		12	14	48		36	23	25	9	18	3	53		13	61	5	2	1		1	1	30
15	1	2		9	17	61		39	26	33	9	15	10	62		23	64	6		4	1	4		31
14	3			20	23	91		54	47	51	28	18	8	108		39	95	21	9	9	1	3		61
20	4	1		37	37	132		94	73	81	39	40	18	148		49	157	30	6	15	3	10		98
51	7	4	2	83	70	320		196	225	185	119	55	40	378		104	369	115	38	41	25	27	4	138
88	32	3	1	151	103	487		327	400	257	202		144	597		162	579	222	44	77	39	61	4	178
131	33	12	1	162	159	477		372	520	261	205		112	686		179	619	345	76	83	57	90	12	124
16	6			28	31	164		79	123	61	63		42	181		63	160	56	10	14	15	20	3	29
349	87	23	4	515	476	1,862		1,254	1,462	992	691	167	390	2,296		669	2,184	808	188	246	143	220	24	737
18	2			8	11	247		32	20	29	16	10	10	246		109	157	10	2	2	3	5	1	38
8		1		3	2	76		8	8	11	4	1	4	76		17	64	1	3	2				10
14	1			5	6	107		17	14	18	9	4	6	108		31	87	6	1	3	1	1		15
16				5	8	167		27	42	22	16	3	9	168		39	141	17	3	8	2	2		8
28	3	1	1	26	16	339		66	126	96	38	15	18	348		71	310	50	5	41	4	4	1	20
75	13	4		55	51	667		141	319	216	114	18	42	713		168	605	177	23	110	21	32	1	27
129	20	5		77	94	887		217	523	308	162		90	968		232	826	302	29	203	39	53	6	22
139	28	6		121	100	832		253	665	409	212		90	963		273	780	430	52	281	39	72	3	9
15	2			11	16	201		34	144	48	37		18	210		57	171	53	4	25	7	10	1	3
442	69	17	1	311	304	3,523		795	1,861	1,157	608	51	287	3,800		997	3,141	1,046	122	675	116	179	13	152
791	156	40	5	826	780	5,385		2,049	3,323	2,149	1,299	218	677	6,096		1,666	5,325	1,854	310	921	259	399	37	889

メタボリックシンドローム判定結果



(12) 特定保健指導

特定保健指導は、内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）に着目した生活習慣病に重点を置いたもので、検診結果により健康の保持に努める必要がある者をリスクに応じて階層化し、情報提供、動機づけ支援、積極的支援の保健指導を行う。

平成21年度、1町から委託を受け積極的支援の保健指導を実施した。

区 別	積 極 的 支 援			
	受診者数		改善率	
石 井 町	男	3	体重	66.6%
			腹囲	66.6%
	女	3	体重	100.0%
			腹囲	100.0%

(13) 生活機能評価

5市町村から委託を受け特定健康診査と併せて、あるいは単独検診で、介護保険法に基づき65歳以上の者に対して生活機能評価を実施した。

生活機能評価集計表

実施主体名	受診者数	介護予防事業の利用		生活機能低下なし
		利用可	利用不可	
三好市	37	30	7	
勝浦町	292	282	10	
佐那河内村	14	14		
神山町	44	42	2	
東みよし町	21	20	1	
合計	408	388	20	

生活機能評価（年齢別・男女別）

性別	年齢区分	受診者数	介護予防事業の利用		生活機能低下なし
			利用可	利用不可	
男性	～ 69	30	29	1	
	70 ～ 74	46	42	4	
	75歳以上	84	79	5	
	男性計	160	150	10	
女性	～ 69	46	45	1	
	70 ～ 74	67	63	4	
	75歳以上	135	130	5	
	女性計	248	238	10	
合計		408	388	20	

(14) 肝炎ウイルス検査

肝炎ウイルス検査を特定健康診査に併用し13市町村において実施した。総受診者数は698人で、そのうちB型肝炎（HBs抗原検査）受診者数は698人、陽性者が2人（0.3%）であった。C型肝炎（HCV抗体検査）受診者数は698人で感染している可能性が極めて高い者が6人（0.9%）であった。

肝炎ウイルス検診実績表

実施主体名	受診者数	H C V 検 査					合 計	H B s 抗 原 検 査			受 診 者 数		
		感 染 し て い る 可 能 性 が 極 め て 高 い			感 染 し て い な い 可 能 性 が 極 め て 高 い			陽 性	陰 性	合 計	H C V 検 査 の み	H B s 検 査 の み	両 方
		①	②	③	④	⑤							
阿 南 市	174		1		2	171	174		174	174			174
阿 波 市	7					7	7		7	7			7
美 馬 市	15					15	15		15	15			15
三 好 市	169		2			167	169	2	167	169			169
上 勝 町	10	1				9	10		10	10			10
佐 那 河 内 村	36					36	36		36	36			36
神 山 町	19		2			17	19		19	19			19
那 賀 町	34				1	33	34		34	34			34
牟 岐 町	34					34	34		34	34			34
美 波 町	8					8	8		8	8			8
海 陽 町	19					19	19		19	19			19
つ る ぎ 町	11					11	11		11	11			11
東 み よ し 町	162				1	161	162		162	162			162
合 計	698	1	5		4	688	698	2	696	698			698

肝炎ウイルス検診実績表（年齢別・男女別）

年齢区分	受診者数	H C V 検査					合計	HBs抗原検査			受診者数		
		感染している可能性が極めて高い			感染していない可能性が極めて高い			陽性	陰性	合計	H C V 検査のみ	H B s 検査のみ	両方
		①	②	③	④	⑤							
40歳未満	5					5	5		5	5			5
40～44	37					37	37		37	37			37
45～49	14					14	14	1	13	14			14
50～54	27		1			26	27		27	27			27
55～59	36					36	36		36	36			36
60～64	68				1	67	68		68	68			68
65～69	59	1			1	57	59		59	59			59
70～74	45		2		1	42	45		45	45			45
75歳以上	38					38	38		38	38			38
男性計	329	1	3		3	322	329	1	328	329			329

年齢区分	受診者数	H C V 検査					合計	HBs抗原検査			受診者数		
		感染している可能性が極めて高い			感染していない可能性が極めて高い			陽性	陰性	合計	H C V 検査のみ	H B s 検査のみ	両方
		①	②	③	④	⑤							
40歳未満	2					2	2		2	2			2
40～44	59					59	59		59	59			59
45～49	23					23	23		23	23			23
50～54	27				1	26	27		27	27			27
55～59	54					54	54		54	54			54
60～64	72					72	72		72	72			72
65～69	58					58	58	1	57	58			58
70～74	44		2			42	44		44	44			44
75歳以上	30					30	30		30	30			30
女性計	369		2		1	366	369	1	368	369			369

合計	698	1	5		4	688	698	2	696	698			698
----	-----	---	---	--	---	-----	-----	---	-----	-----	--	--	-----

(15) 事業所定期健診

労働安全衛生法による一般定期健康診断と、血液検査項目等を追加した健康診断を合わせて21,811人（前年度比1,089人増）の事業所定期健診を実施した。

総合的な判定区分は、異常なし4,289人（19.7%）、要指導8,501人（39.0%）、要医療9,021人（41.3%）であった。

他に、心電図検査55人、腹部超音波検査104人を実施した。

定期健康診断結果集計表（年齢別・男女別）

性別	年齢区分	受診者数	検査項目別受診												
			理学的検査	身体測定		聴力		血圧		検尿		心電図			
				腹囲	B M I	検査実施者数	100 0 0 H Z	400 0 0 H Z	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	尿糖	尿蛋白	検査実施者数	有所見者数
男性	35歳未満	3,482	10	678	1,100	3,205	53	42	3,384	241	3,375	34	129	2,433	247
	35～39	1,273	7	458	478	1,197	37	39	1,271	180	1,269	36	56	1,105	117
	40～44	1,050	10	480	408	991	26	64	1,050	213	1,045	44	43	1,020	98
	45～49	1,320	6	650	546	1,271	44	128	1,320	376	1,315	76	63	1,297	143
	50～54	1,197	11	617	461	1,157	72	221	1,196	427	1,192	85	79	1,169	156
	55～59	1,166	13	652	455	1,128	134	372	1,166	571	1,158	109	66	1,139	197
	60～64	730	5	415	282	696	102	250	730	410	725	68	62	715	121
	65～69	205	1	100	66	178	46	90	205	120	201	16	19	190	38
	70歳以上	124	6	62	42	68	24	40	124	84	95	5	9	76	20
男性計	10,547	69	4,112	3,838	9,891	538	1,246	10,446	2,622	10,375	473	526	9,144	1,137	
女性	35歳未満	3,850	24	173	1,166	3,579	47	27	3,683	63	3,512	30	150	2,639	108
	35～39	1,437	21	115	445	1,388	22	12	1,434	68	1,356	26	50	1,240	68
	40～44	1,256	13	142	360	1,213	34	22	1,253	110	1,193	8	48	1,232	83
	45～49	1,493	15	179	420	1,444	55	24	1,491	209	1,415	17	46	1,462	115
	50～54	1,431	22	215	406	1,396	93	51	1,431	347	1,410	20	36	1,414	138
	55～59	1,133	10	230	364	1,094	127	58	1,133	369	1,132	18	41	1,109	133
	60～64	463	7	117	155	421	84	47	463	210	458	14	21	450	62
	65～69	85	4	27	34	59	13	18	85	42	83		4	76	15
	70歳以上	116	11	21	27	20	9	10	116	78	45	1		35	10
女性計	11,264	127	1,219	3,377	10,614	484	269	11,089	1,496	10,604	134	396	9,657	732	
合計	21,811	196	5,331	7,215	20,505	1,022	1,515	21,535	4,118	20,979	607	922	18,801	1,869	

(単位：人)

者 数 ・ 有 所 見 者 数													総 合 判 定		
血液検査実施者数	貧血	肝 機 能 検 査				脂 質 検 査				糖 代 謝			異 常 な し	要 指 導	要 医 療
	血 色 素 量	有 所 見 者 数	G O T	G P T	γ - G T P	有 所 見 者 数	中 性 脂 肪	H D L コ レ ス テ ロ ール	L D L コ レ ス テ ロ ール	有 所 見 者 数	血 糖	ヘ モ グ ロ ビ ン A _{1c}			
2,647	31	797	336	658	343	1,123	477	162	865	620	133	560	1,026	1,565	794
1,120	28	477	168	371	289	697	322	80	559	467	133	424	197	532	542
1,032	27	485	173	353	322	707	326	90	593	506	174	464	81	419	550
1,309	44	651	233	441	460	934	455	100	751	777	308	707	70	449	801
1,176	61	552	189	340	413	836	410	74	666	780	304	733	37	413	747
1,153	67	508	175	287	364	832	411	116	648	845	392	788	11	311	844
726	50	304	125	159	225	510	240	66	406	556	271	523	6	194	530
204	21	75	32	41	57	140	44	28	108	152	76	148	2	48	155
124	27	37	19	15	22	81	24	27	60	98	46	94	1	15	108
9,491	356	3,886	1,450	2,665	2,495	5,860	2,709	743	4,656	4,801	1,837	4,441	1,530	3,946	5,071
2,767	440	164	68	115	54	703	128	31	622	600	85	557	1,491	1,658	534
1,257	263	100	41	63	50	371	66	16	339	435	69	412	445	665	324
1,248	370	101	25	58	57	455	81	13	428	500	79	475	274	531	449
1,484	403	147	62	90	87	758	156	11	702	736	126	712	242	587	664
1,426	253	213	98	134	105	918	182	23	873	920	178	884	98	532	801
1,128	95	193	82	110	108	823	190	12	772	856	184	836	29	414	690
462	60	92	46	55	42	342	95	12	322	375	114	366	5	124	334
85	16	13	6	7	8	55	10	2	51	69	27	67		28	57
116	46	21	13	9	10	77	24	19	63	84	36	80	3	16	97
9,973	1,946	1,044	441	641	521	4,502	932	139	4,172	4,575	898	4,389	2,759	4,555	3,950
19,464	2,302	4,930	1,891	3,306	3,016	10,362	3,641	882	8,828	9,376	2,735	8,830	4,289	8,501	9,021

その他の検査項目別結果集計表（年齢別・男女別）

性別	年齢区分	検査項目別受診												
		検尿		その他検査実施者数	肝機能検査					脂質	蛋白代謝			
		尿潜血	ウロビリノーゲン		A L P	C H E	L D H	総ビリルビン	T T T	Z T T	総コレステロール	総蛋白	アルブミン	A G 比
男性	35歳未満	60	43	2,634	5	1	4	9		1	224	2		164
	35～39	31	14	1,115	1		3	1			165			41
	40～44	28	10	1,024	1		1	1			189			27
	45～49	49	11	1,301	3			3		1	284	1		40
	50～54	69	15	1,169	3	1				1	202	3	1	24
	55～59	66	9	1,146	1		1	5		3	174	4	2	15
	60～64	42	5	722	4		1			1	119	2	2	11
	65～69	6	4	203							22	1	1	
	70歳以上	10	1	122							14		6	
男性計	361	112	9,436	18	2	10	19		7	1,393	13	12	322	
女性	35歳未満	419	13	2,761	1						205	4	1	43
	35～39	203	5	1,225			1	1		2	112	4	1	16
	40～44	194		1,202						1	124	2	1	7
	45～49	251	6	1,417	1					1	230	2		7
	50～54	215		1,375	1					4	270	1	2	4
	55～59	185	2	1,101	2	4		1		1	218	1		5
	60～64	88	1	450	1	1				1	84	3		2
	65～69	13		84							15			
	70歳以上	7		117							5		18	
女性計	1,575	27	9,732	6	5	1	2		10	1,263	17	23	84	
合計	1,939	139	19,168	24	7	11	21		17	2,656	30	35	406	

(単位：人)

腎機能		尿酸		膵		肝		炎症		血液一般		眼底	
尿素窒素	クレアチニン	尿酸定量	血清アミラーゼ	H B s 抗原	H B s 抗体	H C V 抗体	C R P	白血球数	血小板	血清鉄	検査実施者数	有所見者数	
5	32	404	39	1	4			355	111	23	78	2	
4	16	157	14		4			213	55	11	106	6	
	18	162	10	1	2			176	58	12	99	7	
	27	209	27		8			228	76	30	91	6	
3	26	171	25		7			191	76	33	89	8	
3	32	168	19	1	6	1		182	64	23	97	8	
2	20	87	20		6			112	43	5	82	18	
1	7	14	3		2			31	18	1	49	10	
1	7	9	2		2			12	7	2	23	1	
19	185	1,381	159	3	41	1		1,500	508	140	714	66	
	7	14	53	1	90			397	175	78	99	1	
	2	3	26		16			194	97	31	102	6	
1	9	3	18		17			167	134	47	92	1	
	8	3	19		17			218	170	46	115	6	
	5	13	20	1	11			187	113	41	125	8	
	7	10	19		9			143	53	22	90	6	
1	7	3	3		6			47	21	2	38	4	
	2	1	1		1			15	5		13		
5	7	1			1			20	13		11	1	
7	54	51	159	2	168			1,388	781	267	685	33	
26	239	1,432	318	5	209	1		2,888	1,289	407	1,399	99	

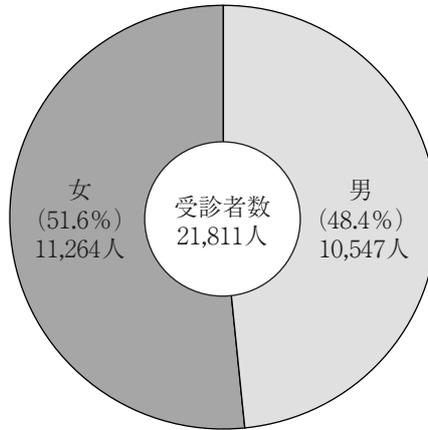
事業所心電図検査

受診者数	異常なし	要指導	要医療
55	55		

事業所腹部超音波検査

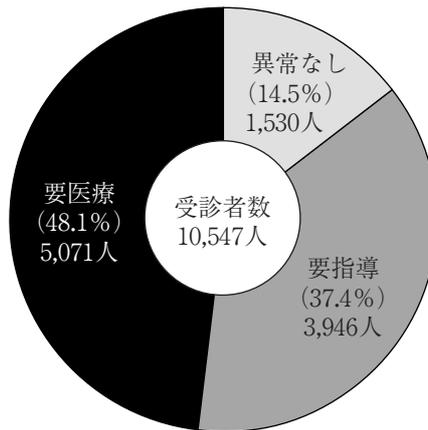
受診者数	異常なし	軽度異常	要指導	要精検	要医療
104	24	25	49		6

男女別受診割合

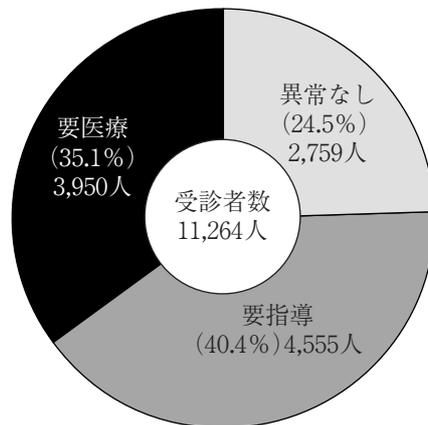


総合判定結果

(男)



(女)



(16) 特殊業務従事者健康診断

特殊健康診断の種類は、放射線業務従事者検診、漁業取締等業務従事者検診、振動工具取扱業務従事者検診、有機溶剤取扱業務従事者検診、トキソプラズマ検診、福祉現業職員等検診、V D U作業従事者検診、特定化学物質等検診、ペニシリン掻皮テスト検査である。

総受診者数は3,796人で、そのうち要精密検査199人（5.2%）であった。

放射線業務従事者検診

受診者数	異常なし	経過観察	要再検査	要精密検査	要治療
301	224	64		13	

漁業取締等業務従事者検診

受診者数	異常なし	経過観察	要再検査	要精密検査	要治療
19	6	13			

振動工具取扱業務従事者検診

受診者数	異常なし	経過観察	要再検査	要精密検査	要治療
402	180	197		25	

有機溶剤取扱業務従事者検診

受診者数	異常なし	経過観察	要再検査	要精密検査	要治療
1,020	740	188		92	

トキソプラズマ検診

受診者数	異常なし	経過観察	要再検査	要精密検査	要治療
53	47	6			

福祉現業職員等検診

受診者数	異常なし	経過観察	要再検査	要精密検査	要治療
4	4				

V D U作業従事者検診

受診者数	異常なし	経過観察	要再検査	要精密検査	要治療
1,628	1,408	161		59	

特定化学物質等検診

受診者数	異常なし	経過観察	要再検査	要精密検査	要治療
267	225	32		10	

ペニシリン掻皮テスト検査

受診者数	陰性	疑陽性	陽性
102	102		

(17) 尿検査

幼児、児童、生徒、教職員と特殊教育学校を対象に3,840人（前年度比91人減）の検査を実施した。項目毎の陽性率は、全体で蛋白1.51%、潜血1.74%、糖0.21%であった。

尿検査実施状況

区分	稼働日数	受診者数 (人)	検査項目	検査結果					陽性率 (%)
				－	±	＋	＋＋	＋＋＋	
保育所 幼稚園		343	蛋白	339	3	1			0.29
			潜血	333	9	1			0.29
			糖	342	1				
小学校		1,175	蛋白	1,160	13	1	1		0.17
			潜血	1,157	10	5		3	0.68
			糖	1,173	1	1			0.09
中学校		941	蛋白	902	22	13	4		1.81
			潜血	905	12	5	6	13	2.55
			糖	938	2			1	0.11
高校		596	蛋白	549	26	18	2	1	3.52
			潜血	573	5	2	2	14	3.02
			糖	593	1		1	1	0.34
特殊教育学校		778	蛋白	727	34	14	3		2.19
			潜血	759	3	2	5	9	2.06
			糖	770	4	3		1	0.51
教職員		7	蛋白	7					
			潜血	6	1				
			糖	7					
計	21	3,840	蛋白	3,684	98	47	10	1	1.51
			潜血	3,733	40	15	13	39	1.74
			糖	3,823	9	4	1	3	0.21

(18) ぎょう虫検査

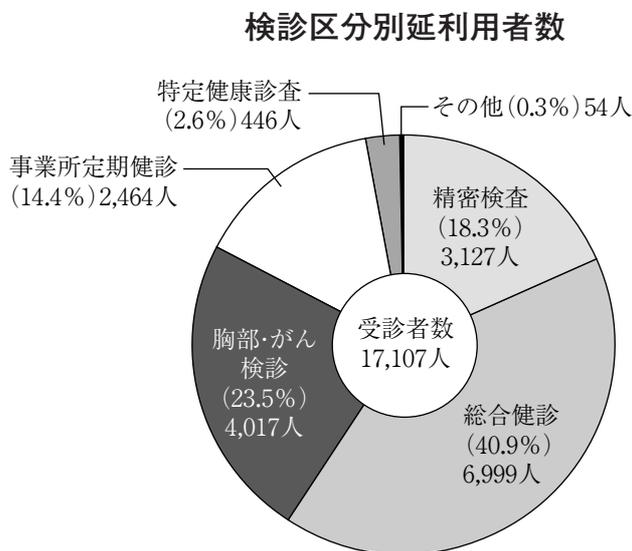
乳幼児、小学校、特殊教育学校の児童、生徒を対象にセロハンテープ法によるぎょう虫検査を実施した。実施人数は1,180人（前年度比178人減）で、陽性率は0.08%であった。

ぎょう虫検査実施表

区分	稼働日数	受診者数	陽性者数	陽性率 (%)
保育所・幼稚園		369		
小学校		598	1	0.17
特殊教育学校		213		
計	12	1,180	1	0.08

施設健診

施設健診の受診者延人数は、17,107人（前年度比218人減）で、検診区分は次のとおりである。



(1) 精密検査

施設における精密検査は、集団検診ならびに施設で行った総合健診の要精検者、紹介者、個別の希望者等を対象にしたものであり、延実施件数は3,127件となっている。受診状況は次のとおりで、胃・大腸内視鏡等消化器系検査が最も多く、1,687件で全体の53.9%であった。

精密検査受診状況（延件数）

検診内容	受診者数	検診内容	受診者数
胃透視	3	子宮細胞診	168
胃内視鏡	524	子宮超音波	32
(胃生検)	(277)	コルポスコピー	139
腹部超音波	533	子宮生検	29
乳腺マンモグラフィ	89	胸部直接	70
乳腺超音波	187	胸部断層	1
乳腺細胞診	19	尿検査	26
甲状腺超音波	18	血液検査	129
注腸透視	16		
大腸内視鏡	568		
(大腸生検)	(299)	計	3,127

(2) 1次検診

(ア) 胸部・がん検診

施設における胸部とがんの1次検診は、個別検診希望者と事業所定期健診受診者を対象にしたもので、受診状況は次のとおりであった。また、徳島市のマンモグラフィ撮影（医療機関委託分）11人、石井町、神山町の個人医院依頼マンモグラフィ撮影・読影を215人、健康フェア15人、他に病院からの依頼で15人、子宮がん検診14人を実施した。

検診種別		受診者数	異常なし	経過観察	要精検	要精検率 (%)	精検受診数
胸部	直接	783	763	16	4	0.5	
	間接	1,413	1,375	30	8	0.6	

検診種別	受診者数	異常認めず	所見あり (精検不要)	所見あり (要精検)	要精検率 (%)	精			
						認めず常	胃がん	早期がん うち	疑胃がん
胃がん	直接	55	48	5	2	3.6			
	間接	181	138	37	6	3.3	1		

検診種別	受診者数	子宮がん検診									
		細胞診					総合判定				
		子宮頸部					精検不要			要精検	
		I	II	III a	III b	IV	V	認めず異常	の疾患その他	再掲BB'	要精検
子宮がん	196	77	115	3	1		181	10		5	2.6

検診種別	乳がん検診				精			
	受診者数	指導区分			診			
		認めず異常	要精検	要精検率 (%)	正常	乳慢腺症性	痛乳症腺	腺線腫維
乳がん (視触診)	18	18						
乳がん (X線)	53	46	7	13.2		2		
乳がん (視触診・X線)	669	626	43	6.4	3	24		4

検診種別	甲状腺検診				精		
	受診者数	指導区分			診		
		認めず異常	経過観察	要精検	要精検率 (%)	正常	甲状腺
甲状腺	160	152	8				

検診種別	大腸がん検診				精			
	受診者数	検診結果			認めず常	大腸がん	早期がん うち	疑大腸がん
		陰便潜血性	要精検	要精検率 (%)				
大腸がん	211	191	20	9.5	3		1	

検診種別	受診者数	異常認めず	要精検者数	要精検率 (%)	精密			
					認めず常	前立腺	前立腺疑	前立腺炎
前立腺がん	8	7	1	12.5				

精 密 検 診 診 断 名										
肺がん	疑肺がん	腫他悪瘍性	要肺結核	要肺結核	治肺結核	呼他呼吸器	循環器	他異常	異常なし	結果不明

密 検 診 診 断 名										がん発見者数	がん発見率 (%)
腫粘膜炎	胃ポリープ	胃潰瘍	潰十二指腸	胃炎	癒胃潰瘍	疾その他の	結果不明	受精者数	受精率 (%)		
	1			1				3	50.0		

精 密 検 診 診 断 名													がん発見者数	がん発見率 (%)			
異常認めず	異形成	頸がん			内臓増殖症	体がん	その他の	その他の	結果不明	細胞診		コルポ診			受精者数	受精率 (%)	
		が上皮内	潤がん	微小浸						が浸潤	異常	観察過	異常	観察過			
							5							5	100.0		

密 検 診 断 名										がん発見者数	がん発見率 (%)	
乳がん							その他	受精者数	受精率 (%)			
Tis	I期	II期	III a期	III b期	IV期	V期				不明		
								2	4	57.1		
								4	35	81.4		

密 検 診 断 名					受精者数	受精率 (%)	がん発見者数	がん発見率 (%)
結良節性	慢性甲状腺炎	甲状腺腫	単純性びまん性	その他の疾患				

密 検 診 断 名								がん発見者数	がん発見率 (%)
大腸ポリープ			疾その他の	結果不明	受精者数	受精率 (%)			
腺腫	非腺腫	不明							
1	2				7	35			

検 診 結 果						
肥前大立腺症	その他	結果不明	受精者数	受精率 (%)	がん発見者数	がん発見率 (%)

(イ)事業所定期健診

施設で実施した労働安全衛生法による一般定期健康診断と、一般定期健康診断に多項目にわたる検査をプラスして行う事業所健診を合わせて、受診者総数は2,464人(前年度比100人増)であった。

総合的な判定区分は、異常なし823人(33.4%)、要指導981人(39.8%)、要医療660人(26.8%)であった。

定期健康診断結果集計表(年齢別・男女別)

性別	年齢区分	受診者数	検査項目別受診												
			理学的検査	身体測定		聴力			血圧		検尿		心電図		
				腹囲	B M I	検査実施者数	1 0 0 0 H z	4 0 0 0 H z	検査実施者数	有所見者数	検査実施者数	尿糖	尿蛋白	検査実施者数	有所見者数
男性	35歳未満	732	2	71	226	630	6	5	682	37	674	8	40	344	26
	35～39	166		45	67	149	2	2	162	23	161	3	12	95	10
	40～44	104		46	55	101	2	5	104	14	104	2	5	78	7
	45～49	53		18	18	53		3	53	11	53	1	3	39	2
	50～54	54		28	18	51	4	8	54	14	54	4	3	44	7
	55～59	70		39	26	67	4	25	69	20	69	3	7	64	6
	60～64	57		21	17	56	7	31	55	25	55	3	7	52	12
	65～69	21	1	11	7	20	5	10	21	16	20	1	3	19	6
	70歳以上	7		2	2	4	2	2	7	6	7	2		4	2
男性計	1,264	3	281	436	1,131	32	91	1,207	166	1,197	27	80	739	78	
女性	35歳未満	777	3	14	221	672		1	711	6	700	5	32	354	10
	35～39	101		7	41	99	2	2	98	4	96	1	2	73	2
	40～44	82	2	8	19	80	1	1	82	8	82	1	8	77	1
	45～49	64	1	5	13	62	5	3	64	6	64	2	4	62	2
	50～54	62	1	12	19	61	3	2	62	7	62			61	5
	55～59	50		10	18	47	1		49	19	49		3	47	3
	60～64	37	1	15	16	35	5	5	37	16	37	1	2	34	3
	65～69	14		2	5	13	2	3	13	6	13			12	2
	70歳以上	13		4	5	11	5	6	12	7	12			11	1
女性計	1,200	8	77	357	1,080	24	23	1,128	79	1,115	10	51	731	29	
合計	2,464	11	358	793	2,211	56	114	2,335	245	2,312	37	131	1,470	107	

(単位：人)

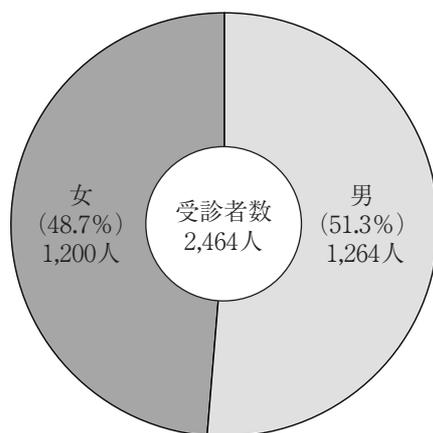
者 数 ・ 有 所 見 者 数													総 合 判 定		
血液検査実施者数	貧血	肝機能検査				脂質検査				糖代謝			異常なし	要 指 導	要 医 療
	血色素量	有所見者数	G O T	G P T	γ G T P	有所見者数	中性脂肪	HDL コレステロール	LDL コレステロール	有所見者数	血糖	ヘモグロビンA _{1c}			
433	4	131	48	116	45	168	52	18	138	95	20	84	293	304	135
145	1	73	33	56	53	96	45	13	70	58	21	46	30	55	81
100	1	55	16	43	28	66	20	3	58	47	21	32	9	41	54
51	2	24	7	15	21	31	11	2	26	22	9	16	7	22	24
53	3	19	9	9	14	37	15	4	28	37	14	33	2	25	27
68	4	26	8	14	24	46	19	7	37	46	26	44	1	30	39
54	4	22	6	9	16	34	16	3	27	38	20	34	1	18	38
20	4	12	4	7	9	11	3	1	10	17	9	15	1	3	17
7	1	4	3	2	1	3	1	1	1	4	2	4		1	6
931	24	366	134	271	210	492	182	52	395	364	142	308	344	499	421
568	71	26	11	19	8	80	10	2	75	54	6	49	406	302	69
78	18	6	1	3	6	20	5		18	26	6	23	29	52	20
81	24	6	1	3	4	26	4	5	21	20	2	20	25	31	26
64	21	5	2	2	3	33	4	1	31	31	4	29	7	31	26
59	12	10	2	4	7	35	7		35	33	4	33	5	28	29
49	8	11	5	3	6	30	8	3	29	34	9	30	2	20	28
35	1	6	1	2	3	20	3		20	28	8	28	3	15	19
14	2	3	2	2	1	8	3		8	11	5	10	1	1	12
13	3	2	2	1		10	1	1	9	10	3	10	1	2	10
961	160	75	27	39	38	262	45	12	246	247	47	232	479	482	239
1,892	184	441	161	310	248	754	227	64	641	611	189	540	823	981	660

その他の検査項目別結果集計表（年齢別・男女別）

性別	年齢区分	検査項目別受診													
		検尿		その他検査実施者数	肝機能検査					脂質	蛋白代謝				
		尿潜血	ウロビリノーゲン		A L P	C H E	L D H	総ビリルビン	T T T	Z T T	総コレステロール	総蛋白	アルブミン	A G 比	
男性	35歳未満	10	4	404	1						1	10	1		2
	35～39	2	2	140	1		1	5		1	3	4		2	
	40～44			98							8	1		1	
	45～49	1		48	1						2				
	50～54	3	1	49	1										
	55～59	7	1	65			2		1	2	2				
	60～64	9		52	2			1			1	1			
	65～69	2		20											
	70歳以上			7											
男性計	34	8	883	6		3	6	1	4	26	7		5		
女性	35歳未満	96	1	547				1			14	1		1	
	35～39	12		72							3				
	40～44	14		76			1				3				
	45～49	9		61						1	4				
	50～54	6	1	58	1		1				4				
	55～59	2		46	1						4				
	60～64	4		35							3				
	65～69	1		13							2				
	70歳以上	3		13							3				
女性計	147	2	921	2		2	1		1	40	1		1		
合計	181	10	1,804	8		5	7	1	5	66	8		6		

（施設）事業所定期検診

男女別受診割合

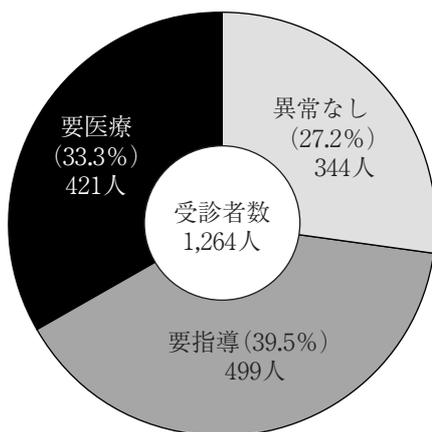


(単位：人)

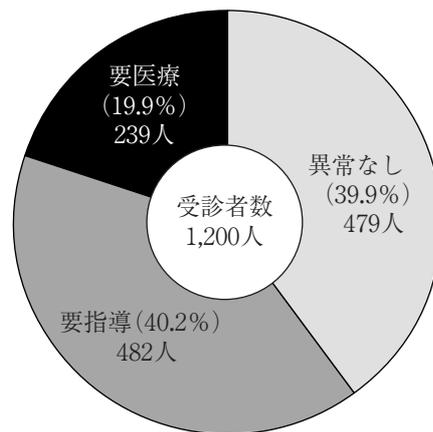
者数		有 所 見 者 数						者 数				
腎機能	尿酸	脾	肝 炎			炎症	血 液 一 般			眼 底		
尿 素 窒 素	クレアチニン	尿酸定量	血清アミラーゼ	H B s 抗原	H B s 抗体	H C V 抗体	C R P	白血球数	血小板	血清鉄	検査実施者数	有所見者数
	2	34			1			50	8		4	
	7	29		1			1	17	6		5	
	9	17			1		1	11	4		5	2
1	2	10						9			1	
	5	4						10	3		1	1
	3	9			1			11	5		6	1
	2	3						6	3		2	1
		1	1					3	2	1	1	
								2	1			
1	30	107	1	1	3		2	119	32	1	25	5
	1		2	2	3			78	28		2	
							1	6	7		4	1
	1							13	6		8	2
								20	4		1	
	2							11	5		2	
	1							4	2		1	
								7	1			
								2				
								2	1		1	
	5		2	2	3		1	143	54		19	3
1	35	107	3	3	6		3	262	86	1	44	8

総合判定結果

(男)



(女)



(ウ)総合健診

施設における総合健診の受診者総数は、6,999人（前年度比425人増）で、全体を年齢別にみると、40～49歳が1,911人（27.3%）、50～59歳が2,318人（33.1%）で、総受診者の60.4%を占めている。

要精検率を全体で見ると、男性では肝機能（18.8%）が最も高く、便潜血反応（7.8%）、眼底検査の順となっており、女性は血液一般（9.6%）、便潜血反応（7.1%）、尿一般・腎の順に高くなっている。

要治療は、脂質検査が男性（31.1%）、女性（27.2%）で最も高い。

発見されたがんを部位別にみると、胃がん5例、乳がん4例、甲状腺がん1例、腎臓がん1例、大腸がん5例、前立腺がん5例、肺がん3例、膀胱がん1例、膵臓がん1例であった。

受診者数

性別	年齢別	30歳未満	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64
男		18	162	461	452	525	588	565	463
女		15	90	346	437	497	609	556	344
計		33	252	807	889	1,022	1,197	1,121	807

総合判定

区分	年齢別	30歳未満	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64
男	正 常	1	4	18	13	2		4	2
	ほ ぼ 正 常	1	3	9	6	3	1	1	1
	要 経 過 観 察	11	62	178	168	167	188	196	145
	要 治 療	2	24	88	109	129	133	124	116
	要 精 密 検 査	3	69	168	156	224	266	240	199
	治 療 中								
	計	18	162	461	452	525	588	565	463
女	正 常	1	4	20	15	12	9	5	1
	ほ ぼ 正 常	2	6	18	19	13	4	9	3
	要 経 過 観 察	7	53	160	169	184	206	167	105
	要 治 療	1	1	33	44	70	164	170	94
	要 精 密 検 査	4	26	115	190	218	226	205	141
	治 療 中								
	計	15	90	346	437	497	609	556	344
合 計	33	252	807	889	1,022	1,197	1,121	807	

65~69	70~74	75歳以上	計
243	155	47	3,679
235	161	30	3,320
478	316	77	6,999

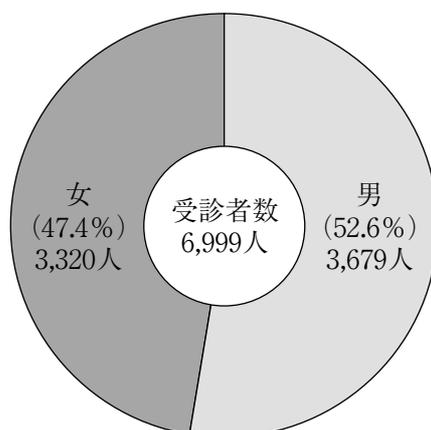
65~69	70~74	75歳以上	計
			44
1	1		27
88	45	11	1,259
38	24	3	790
116	85	33	1,559
243	155	47	3,679
1			68
1			75
50	40	4	1,145
42	17	3	639
141	104	23	1,393
235	161	30	3,320
478	316	77	6,999

ドック受診結果

区分		総合	診察等	胸部・腹部	視力	聴力	血圧	脂質	肝機能	代謝系	尿一般	血液一般	炎症性	心電図
男	正常	44	1,620	3,645	2,786	2,794	2,550	1,209	1,513	1,398	1,600	2,207	1,202	3,179
	ほぼ正常	27		9					42		1,184	772		264
	要経過観察	1,259	1,918	16	891	868	233	1,210	1,431	1,912	711	552	127	183
	要治療	790	141				265	1,146		131				
	要精密検査	1,559							692	155	184	148	116	24
	治療中			5			631	114	1	83				29
	計	3,679	3,679	3,675	3,677	3,662	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	1,445
女	正常	68	2,231	3,265	2,530	2,934	2,616	1,456	2,154	1,863	1,362	1,430	1,211	3,076
	ほぼ正常	75		29					74		977	678		123
	要経過観察	1,145	969	17	786	355	162	870	857	1,323	745	893	136	97
	要治療	639	119				122	904		24				1
	要精密検査	1,393		3					233	84	236	317	146	11
	治療中			5			420	88		26				10
	計	3,320	3,319	3,319	3,316	3,289	3,320	3,318	3,318	3,320	3,320	3,320	3,318	1,493
合計		6,999	6,998	6,994	6,993	6,951	6,999	6,997	6,997	6,999	6,999	6,997	2,938	6,997

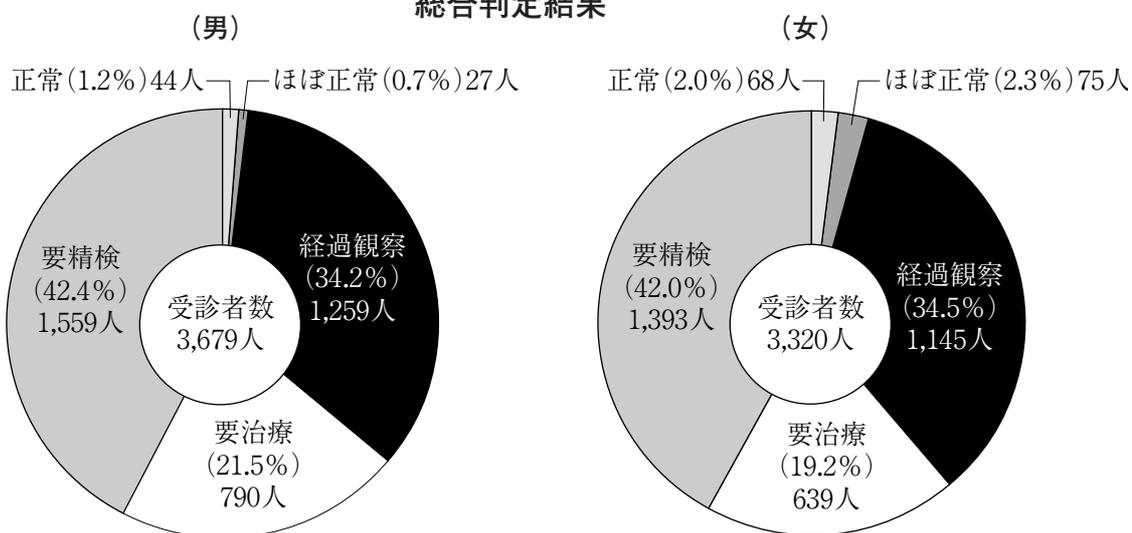
総合健診（全体）

男女別受診割合



眼 圧	眼 底	肺 機 能	胸 部 X 線	喀 痰 細 胞 診	胃 部 X 線	胃 内 視 鏡	ヘ リ コ バ ク タ ・ ピ ロ リ	ペ プ シ ノ ー ゲ ン	腹 部 超 音 波	便 潜 血 反 応	甲 状 腺	乳 腺	マン モ グ ラ フ ィ	子 宮	骨 粗 鬆 症	P S A
1,232	1,635	1,738	3,338	52	2,365	56	899	1,151	326	3,267					931	656
	135	6	150	37	306	257			386							
208	8	66	145		139	191	447	149	1,354						28	
	18	1				20										
6	137	13	28		106	76		40	50	278						26
	46	3	3		2	4			13							
1,446	1,979	1,827	3,664	89	2,918	604	1,346	1,340	2,129	3,545					959	682
1,211	1,580	1,675	3,025	2	1,905	74	956	1,181	268	2,893	1,037	1,687	1,639	1,846	1,103	
	120	5	124	4	434	270			463		47	18				
228	7	46	94		135	134	476	202	1,271		27	16			210	
	14					9										
2	104	2	22		74	59		39	71	222	2	13	122	22	126	
	28					2			15		3					
1,441	1,853	1,728	3,265	6	2,548	548	1,432	1,422	2,088	3,115	1,116	1,734	1,761	1,868	1,439	
2,887	3,832	3,555	6,929	95	5,466	1,152	2,778	2,762	4,217	6,660	1,116	1,734	1,761	1,868	2,398	682

総合判定結果



(エ)特定健康診査

当施設において、市町村住民（165人）、各種組合保険（281人）に加入している被扶養者の特定健康診査を実施した。

検査 受診者数	検査項目別															見者数									
	基本的な健康診査項目										追加項目					詳細な健康診査項目									
	身体計測		血圧		血中脂質検査			肝機能検査			血糖検査		尿検査		貧血検査			心電図検査		眼底検査					
	腹囲	BMI	要指導	要医療	中性脂肪	HDLコレステロール	LDLコレステロール	GOT	GPT	γ-GTP	血糖	ヘモグロビンA _{1c}	尿糖	尿蛋白	実施者数	尿酸	クレアチニン	実施者数	赤血球数	血色素量	ヘマトクリット	実施者数	心電図	実施者数	眼底
446	100	122	39	90	63	16	253	39	50	43	54	289	5	13	182	21	13	25		16		6	2	9	3

性別	年齢区分	検査実施者数	メタボリックシンドローム判定			該当する危険因子				保健指導レベル				採血時間		服薬歴			既往歴			喫煙				
			基準該当	予備群該当	非該当	判定不能	肥満	高血圧	脂質異常	高血糖	積極的支援	動機付け支援	情報提供	判定不能	10時間未満	10時間以上	血圧	血糖	脂質	脳血管	心臓		腎不全・人工透析			
男	40歳未満	7	1	2	4		5	4	2			7			7	4									1	
	40～44	6			6							6			6											1
	45～49	6	1		5		1	3	2			6		1	5	2										3
	50～54	1	1				1	1	1			1			1	1		1								
	55～59	3			3			1	1	1		3			3	1			1							1
	60～64	23	3	5	15		9	10	9	4	2	2	19		1	22	6	2	2	1	3					5
性	65～69	23	5	6	12		13	13	9	6		4	19		7	16	7	2	2	2	1					3
	70～74	16		6	10		7	11	4	3		3	13			16	5	3	1	1			1			6
	75歳以上	11		3	8		5	2	1			3	8		3	8					1					1
	男性計	96	11	22	63		41	45	29	14	2	12	82		12	84	26	7	6	5	5	1				21
女	40歳未満	40	3	3	34		9	11	7	1	3	2	35		6	34	7		4		2					2
	40～44	41	1	1	39		3	2	5	1	2		39		9	32	2		1	1	2					2
	45～49	39		2	37		5	2	2	2		3	36		11	28	1									2
	50～54	41	4	5	32		10	5	8	4	6	1	34		15	26			2	1						4
	55～59	40	1	5	34		7	8	10	5		3	37		12	28	5	2	2							1
	60～64	61	2	2	57		8	22	14	7		4	57		17	44	14	1	7	1	1					1
性	65～69	44	3	4	37		8	19	11	10		3	41		9	35	7	2	9		3					
	70～74	31		1	30		5	9	8	4		3	28		11	20	3		4	2	4					1
	75歳以上	13	1	1	11		4	6	3	1		2	11		6	7	3		2		1					
	女性計	350	15	24	311		59	84	68	35	11	21	318		96	254	42	5	31	5	13					13
	男女計	446	26	46	374		100	129	97	49	13	33	400		108	338	68	12	37	10	18	1				34

(オ) 特定保健指導

平成21年度、施設健診の受診者で申し込みの依頼のあった、動機付け支援3人、積極的支援11人に対して当施設において、保健指導を実施した。

動機付け支援				積極的支援			
受診者数		改善率		受診者数		改善率	
男	2	体重	100.0%	男	3	体重	66.6%
		腹囲	100.0%			腹囲	33.3%
女	1	体重	100.0%	女	8	体重	87.5%
		腹囲	100.0%			腹囲	50.0%

(カ) その他の検査

頸部超音波検査86人、糖負荷検査78人、骨粗鬆症検診54人を実施した。
進学、就職等の健康診断書を443人発行した。

(3) 受託検査

医療機関から委託された細胞、組織検査を下記のとおり実施した。

(ア) 細胞診

子宮頸部・乳腺			子宮体部		
判定区分	I ~ II	4,478	判定区分	陰性	64
	III	148		疑陽性	2
	IV ~ V	177		陽性	
	判定不能	300		判定不能	7
	計	5,103		計	73

(イ) 組織診

部位別	検査数	検査結果			
		異常なし	経過観察	悪性腫瘍	判定不能
婦人科	365	299	57	8	1

(4) 先天性代謝異常検査等

徳島県から委託を受け先天性代謝異常検査等を実施した。

(ア) 検査件数

(単位：件)

	総検査総数	初回検査実人員数	未熟児再採血検査実人員数	再検査実人員数	備考
先天性代謝異常	6,534 (33,522)	6,351 (31,824)	108 (546)	75 (1,152)	精度管理件数 120
クレチン症	6,562	6,351	108	103	検体不備件数 8

(イ)検査結果（初回検査受診者）

	検査件数	陰 性	疑 陽 性	陽 性	再 検 査	直接精査
フェニールケトン尿症	6,351	6,351				
メイプルシロップ尿症	6,351	6,350	1 (2)		1	
ホモシスチン尿症	6,351	6,351				
ガラクトース血症	6,351	6,320	31 (62)		31	
先天性副腎皮質過形成症	6,351	6,314	36 (72)	1 (2)	36	1
クレチン症	6,351	6,249	98	4	98	4
計	38,106	37,935	166(136)	5 (2)	166	5

(ウ)検査結果（その他）

	検査件数	陰 性	疑 陽 性	陽 性	再 検 査	直接精査
フェニールケトン尿症	12	12				
メイプルシロップ尿症	12	12				
ホモシスチン尿症	12	12				
ガラクトース血症	12	12				
先天性副腎皮質過形成症	12	12				
クレチン症	12	11	1		1	
計	72	71	1		1	

※異常なしであったが再度送られてきた検体

(エ)検査結果（再検査受診者）

	検査件数	陰 性	疑 陽 性	陽 性	再 検 査	要 精 検	対象検体数
フェニールケトン尿症	75	75(225)					
メイプルシロップ尿症	75	75(225)					1
ホモシスチン尿症	75	75(225)					
ガラクトース血症	75	70(210)	5 (30)		5		30
先天性副腎皮質過形成症	75	71(213)	4 (24)		4		44
クレチン症	103	96	5	2	5	2	103
計	478	462(1,098)	14 (54)	2	14	2	178

(オ)検査結果（再々検査以上の受診者）

	検査件数	陰 性	疑 陽 性	陽 性	再 検 査	要 精 検	対象検体数
フェニールケトン尿症	11	11 (33)					
メイプルシロップ尿症	11	11 (33)					1
ホモシスチン尿症	11	11 (33)					
ガラクトース血症	11	11 (33)					4
先天性副腎皮質過形成症	11	11 (33)					6
ク レ チ ン 症	5	5					5
計	60	60(165)					16

(カ)検査結果（経過観察の受診者）

	検査件数	経過観察（検体数）
フェニールケトン尿症	29	63 (252)
メイプルシロップ尿症	8	8 (32)
ホモシスチン尿症	13	13 (52)
ガラクトース血症	9	9 (36)
先天性副腎皮質過形成症	6	6 (24)
ク レ チ ン 症	8	8
計	73	107 (396)

(キ)未熟児再採血検査結果

	検査件数	陰 性	疑 陽 性	陽 性	再 検 査	要 精 検
フェニールケトン尿症	108	108				
メイプルシロップ尿症	108	108				
ホモシスチン尿症	108	108				
ガラクトース血症	108	107	1 (2)		1	
先天性副腎皮質過形成症	108	103	5 (10)		5	
ク レ チ ン 症	108	104	3	1	3	1
計	648	638	9 (12)	1	9	1

※（ ）は、検体数

総検体件数 40,730検体
 先天性代謝異常検査 34,143検体
 クレチン症検査 6,587検体

8. 学会等での発表

1. 論文・誌上発表

胃内視鏡検診マニュアル

編 集 胃内視鏡検診標準化研究会
代表世話人 伊東 進
世 話 人 今村 哲理、金子 榮蔵、草野 健、斉藤 大三、渋谷 大助、
細川 治、本田 浩仁、三木 一正、芳野 純治、吉原 正治
編集委員 芳野 純治、細川 治、草野 健、本田 浩仁
発 行 2010年2月1日
発 行 者 社団法人 日本消化器がん検診学会 理事長 荒川 泰行
制 作 (株)医学書院 東京都文京区本郷1-28-23

胃がん検診は、従来からレントゲン（胃透視）による検診が主体であり、すでに死亡率減少効果も報告されている。しかし、近年、内視鏡検診による早期胃がん発見率の向上は目覚しく、その有用性についても議論されるようになってきた。

そこで、日本消化器がん検診学会では、2005年に付置研究会「胃内視鏡検診標準化研究会」を発足し、以下の4部門〔1. 胃内視鏡検査手順 2. 偶発症と対策 3. 見逃しと対策・検査精度 4. 対象の集約（高危険度群）〕について総会や大会において検討を行ってきた。

本書は、それらを集大成したものであり、胃内視鏡検診のあり方についての指針を示したものである。

看護ポケットマニュアル

監 修 伊東 進
本田 浩仁、六車 直樹、岡久 稔也、栗田 信浩、大岡 裕子、石山由紀子、
高開登茂子、横手 道代、澤井真由美、尾形 美子、原田 千春、大西美知子、
中尾八代生、吉永 純子
(医学出版社、東京、2009. 5. 1)

医学関係の情報はさまざまな書物や電子媒体等により、巷にあふれているが、医療の現場においてすぐに確認したいようなちょっとした内容については、小さなサイズにまとめて身につけておけば便利である。

本書は、ベッドサイドで確かめたくくなるような医学知識のエキスを、白衣のポケットに入れて使いやすいサイズにまとめたものである。

バリウムの誤嚥と対策について

赤岩 寛志、粟飯原 誠

(第40回日本消化器がん検診学会中国四国地方会, 第40回中国四国地方胃集検の会, 2010年2月6・7日, 鳥取市)

当センターの対策型胃集団検診は、バリウムによる上部消化管造影検査を実施し、日本消化器がん検診学会の新・胃X線撮影法ガイドラインにより平成15年度により高濃度低粘性バリウムを使用している。これに伴い、ゾル製剤使用時に比べバリウムの誤嚥事例が多く発生するようになった。

誤嚥については多くの報告があるが、大熊らによると誤嚥発生率の増加がバリウム製剤の粘性の低下した時期に一致しており、ゾル製剤から低粘性粉末製剤の変更に伴い0.03 %から0.128%に増加し、さらに加齢に伴い誤嚥のリスクも高くなり70歳以上の群では70歳未満の群の10倍の誤嚥発生率であると報告されている。

当センターの受信対象者も、人口の高齢化と受診者の固定化による高齢化傾向にあり。誤嚥予防は重要な課題である。誤嚥者の傾向と誤嚥予防対策について報告する。

【誤嚥予防対策】

1. 平成20年4月より

- ①椅子に座って、バリウムを飲む
- ②受診者のバリウムを飲む様子に対応して、顎を上げすぎない様、「ゆっくりと」などを介助者が案内する
- ③誤嚥者及び実施主体担当者に対して注意事項の配布

2. 平成21年4月より、70歳以上の高齢受診者に対し、バリウム3回飲みを実施

- ①まず10cc程度の少量バリウムを飲み嚥下運動を確認（嚥下テスト）
- ②30ccのバリウムで5.0gの発砲顆粒を飲む
- ③少し時間をおいて（約30秒程度）バリウム残量を飲む

【結果】

誤嚥発生数は、平成15年度の20例を最高に、16年度は12例、17年度は10例、18年度は6例、19年度は11例、20年度は7例、21年度は3例（11月30日現在）であった。

事業報告書 平成21年度

平成23年 3月

発 行 財団法人徳島県総合健診センター
〒770-0042 徳島市蔵本町1丁目10番地3
TEL (088) 633-2266 FAX (088) 633-1811

印 刷 原田印刷出版株式会社
〒770-0903 徳島市西大工町4丁目
TEL (088) 622-2356 FAX (088) 622-2357