

II がん検診の実施状況

1 がん検診の実施体制について

○県内全ての市町が、健康増進法に基づくがん検診を実施していた。

○がん検診の開始時期については、6市町（約2割の市町）で4月から実施されていた。
終了時期については、8市町（約3割の市町）が12月末まで、5市町（約2割の市町）が翌年3月末までであった。〈表1-2〉

○子宮頸がん以外の検診において、がん検診の対象者を国の指針よりも拡大している市町があった。
〈表2-1〉及び〈表2-2〉

○胃がん、肺がん、子宮頸がん、乳がん検診において、国の指針以外の検診方式で実施している市町があった。〈表2-3〉

第1 一次検診（スクリーニング）関係

（1）がん検診の委託（集団検診）の状況、実施期間等（平成26年度）

〈表1-1〉 集団検診機関別委託市町数

	宇都宮健康クリニック	宇都宮東病院	宇都宮市医療保健事業団	佐野市民病院	栃木県保健衛生事業団
胃がん	7	6	1	1	18
肺がん	7	6	1	1	17
大腸がん	7	6	1	1	17
子宮頸がん	7	6	1	0	18
乳がん	7	6	1	0	18

〈表 1-2〉各市町におけるがん検診の実施期間、周知方法等

	開始～終了	広報紙	個人通知		その他
			持参・説明	郵送	
宇都宮市	平成 26 年 5 月～平成 27 年 3 月	○	×	○	・健診の種類や受診方法、日程、医療機関等を記載した「健康づくりのしおり」の配布(毎月新聞折り込みにて市内世帯に配布)
足利市	平成 26 年 5 月～平成 27 年 2 月	○	×	○	・市ホームページ、わたらせケーブルテレビ、大型商業施設の電光掲示板、ミニ健康展等で周知
栃木市	平成 26 年 6 月～平成 27 年 1 月	○	×	○	・市のホームページに検診項目や日程等を掲載
佐野市	平成 26 年 6 月～平成 27 年 2 月	○	×	○	・40 歳の健康手帳交付時に勧奨案内
鹿沼市	平成 26 年 4 月～平成 27 年 2 月	○	×	○	
日光市	平成 26 年 4 月～平成 27 年 3 月	○	×	○	
小山市	平成 26 年 5 月～平成 27 年 1 月	○	×	○	・3 月に検診案内はがき、行政チャンネル等で周知 ・各地区の行事(学校祭、公民館まつり等)で啓発チラシの配布
真岡市	平成 26 年 4 月～ 平成 27 年 1 月(胃・肺・大腸) 平成 26 年 5 月～ 平成 27 年 3 月(子宮・乳)	○	○	○	・ピンクリボン月間に女性がん検診の受診勧奨(年齢を限定)
大田原市	平成 26 年 4 月～平成 27 年 2 月	○	○	○	
矢板市	平成 26 年 4 月～平成 27 年 3 月	○	×	○	・市ホームページに掲載
那須塩原市	平成 26 年 4 月～平成 27 年 3 月	○	×	○	
さくら市	平成 26 年 5 月～平成 26 年 11 月	○	×	○	
那須烏山市	平成 26 年 5 月～平成 26 年 12 月	○	×	○	
下野市	平成 26 年 6 月～平成 27 年 1 月	○	×	○	・ホームページに健診日程および予約状況を掲載し、予約状況を更新 ・行政カレンダーに日程掲載
上三川町	平成 26 年 7 月～平成 27 年 1 月	○	×	○	
益子町	平成 26 年 5 月～平成 27 年 1 月	○	×	○	・防災無線、facebook、益子町 HP
茂木町	平成 26 年 5 月～平成 26 年 12 月	○	×	×	・前年度末に次年度の健診申込書の配布と回収を各地域の保健環境委員に依頼
市貝町	平成 26 年 5 月～平成 26 年 11 月	×	×	○	・チラシ等の配布(3・5・9 月:3 回)
芳賀町	平成 26 年 6 月～平成 27 年 1 月	○	×	○	・ケーブルテレビ、回覧
壬生町	平成 26 年 5 月～平成 26 年 11 月	○	×	○	・町ホームページに記載(通年) ・各地の町施設に案内を設置(通年) ・広報紙と共に回覧板にて案内を世帯に配布(1 回)
野木町	平成 26 年 6 月～平成 27 年 1 月	○	×	○	
塩谷町	平成 26 年 5 月～平成 26 年 12 月	○	×	○	・申込者とクーポン対象者のうち未受診者に再通知
高根沢町	平成 26 年 6 月～平成 26 年 11 月	○	×	○	・学校を通して保護者への勧奨
那須町	平成 26 年 5 月～平成 27 年 1 月	○	×	○	・国保保険証の交付時期に特定健診と一緒に健診案内を送付
那珂川町	平成 26 年 6 月～平成 26 年 12 月	○	×	○	・前年度中に健診申込み用紙を全世帯に郵送し、返信用封筒にて回収 ・家庭用保存版として町の健康診査等の案内も郵送

○24 市町で広報紙による周知を実施している。

2 市が持参・説明での個別通知を実施、24 市町が郵送による個別通知を実施、その他、市町のホームページ等で独自の周知をしている市町もあった。

(2) がん検診の対象者、検査方法等

〈表 2-1〉 対象者を国の指針よりも拡大している市町数 (平成 26 年度)

		胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん
栃木県 (割合)	平成 25 年度 (n=26)	7 (26.9%)	6 (23.1%)	6 (23.1%)	0 (0.0%)	25 (96.2%)
	平成 26 年度 (n=25)	10 (40.0%)	6 (24.0%)	6 (24.0%)	0 (0.0%)	25 (100%)
全国 (割合)	平成 25 年度 (n=)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)

〈表 2-2〉 各市町における対象年齢の状況 (平成 26 年度)

区分	胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん
宇都宮市	—	—	—	—	30 歳から
足利市	—	—	—	—	30 歳から
栃木市	—	—	—	—	30 歳から
佐野市	—	—	—	—	30 歳から
鹿沼市	—	—	—	—	30 歳から
日光市	—	—	—	—	30 歳から
小山市	35 歳のみ	35 歳のみ	35 歳のみ	—	30 歳から
真岡市	—	—	—	—	30 歳から
大田原市	20 歳から	男 35 歳から	—	—	30 歳から
矢板市	—	—	—	—	30 歳から
那須塩原市	—	—	—	—	30 歳から
さくら市	30 歳から	30 歳から	30 歳から	—	30 歳から
那須烏山市	—	—	—	—	30 歳から
下野市	—	—	—	—	35 歳から
上三川町	20 歳から	20 歳から	20 歳から	—	30 歳から
益子町	30 歳から	—	—	—	30 歳から
茂木町	19 歳から	—	—	—	30 歳から
市貝町	—	—	—	—	30 歳から
芳賀町	19 歳から	—	—	—	30 歳から
壬生町	—	—	—	—	30 歳から
野木町	30 歳から	30 歳から	30 歳から	—	30 歳から
塩谷町	30 歳から	—	30 歳から	—	35 歳から
高根沢町	—	—	—	—	30 歳から
那須町	—	—	—	—	30 歳から
那珂川町	20 歳から	20 歳から	20 歳から	—	20 歳から
計	10	6	6	0	25

※国の指針に基づく対象年齢…胃がん、肺がん、大腸がん、乳がんは 40 歳以上、子宮頸がんは 20 歳以上

※対象年齢が国の指針に基づく指針年齢と同じ場合、「—」と表記している。

〈表 2-3〉 県内市町の実施する各がん検診の検査方法（平成 27 年度）

	検査方法	栃木県(n=25)	区別
胃がん	胃部X線検査	25 市町	国指針
	胃内視鏡検査	うち 3 市町 (宇都宮市・下野市・上三川町) ※国指針方式と選択的に実施	指針外
肺がん	X線(+喀痰細胞診)	25 市町	国指針
	CT検査	うち 3 市町 (鹿沼市・日光市・芳賀町) ※国指針方式と選択的に実施	指針外
大腸がん	便潜血	25 市町	国指針
子宮頸がん	視診・細胞診・内診	22 市町 ※うち 2 市町(小山市・芳賀町)においては HPV-DNA 検査を併せて実施 ※うち 11 市町(足利市・栃木市・佐野市・大田原市・那須塩原市・さくら市・那須烏山市・茂木町・高根沢町・那須町・那珂川町)においては、年齢または細胞診の結果に応じ HPV-DNA 検査を併せて実施	国指針
	細胞診・HPV-DNA 検査	3 市町 (鹿沼市・下野市・野木町)	指針外
乳がん	視触診+マンモグラフィ	21 市町 ※うち 6 市町(小山市・那須烏山市・下野市・壬生町・野木町・那珂川町)においては超音波検査を併せて実施可能	国指針
	マンモグラフィ+超音波	4 市町 (上三川町・益子町・茂木町・市貝町)	指針外
	※市町によってはマンモグラフィのみ、超音波検査のみ等を選択可能		

〈表 2-4〉各市町におけるがん検診の自己負担及び土日・夜間の実施状況（平成 26 年度）

個人負担

（◎→なし、○→検査によっては個人負担あり、×→個人負担あり、―→対象外）

個人負担が総費用の 3 割以内

（◎→指針・指針外全ての検査が該当、○→検査によっては一部該当、×→指針・指針外全ての検査が非該当、―→対象外）

日時

（○→実施、×→未実施）

	集団検診										個別検診										日時			
	胃		肺		大腸		子宮頸		乳		胃		肺		大腸		子宮頸		乳					
	個人負担	3割以内	個人負担	3割以内	個人負担	3割以内	個人負担	3割以内	個人負担	3割以内	個人負担	3割以内	個人負担	3割以内	個人負担	3割以内	個人負担	3割以内	個人負担	3割以内	個人負担	3割以内	土日	夜間
宇都宮市	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	○	×
足利市	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	—	—	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	○	○
栃木市	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	○	◎	—	—	—	—	—	—	×	◎	◎	◎	◎	○	×	
佐野市	×	◎	×	◎	×	◎	○	◎	×	◎	—	—	×	◎	×	◎	○	◎	×	◎	×	◎	○	×
鹿沼市	○	○	○	○	◎	◎	×	◎	○	◎	—	—	—	—	—	—	×	◎	○	◎	◎	○	×	
日光市	×	◎	×	○	×	×	×	◎	×	○	×	◎	—	—	—	—	×	×	×	×	×	○	○	
小山市	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	—	—	—	—	×	◎	○	◎	◎	○	○	
真岡市	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	—	—	—	—	×	◎	×	◎	◎	○	×	
大田原市	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	—	—	—	—	—	×	◎	×	◎	◎	○	×	
矢板市	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	—	—	—	—	×	◎	◎	◎	◎	○	×	
那須塩原市	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	×	◎	×	◎	×	◎	◎	○	×	
さくら市	○	◎	◎	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	—	—	—	—	×	◎	◎	◎	◎	○	×	
那須烏山市	◎	◎	×	◎	×	◎	○	◎	×	◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎	◎	◎	○	×	
下野市	◎	◎	◎	◎	◎	◎	×	◎	◎	◎	×	◎	◎	◎	◎	◎	×	◎	◎	◎	◎	○	×	
上三川町	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	—	—	○	×
益子町	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	×
茂木町	○	○	◎	◎	◎	◎	×	◎	○	○	—	—	—	—	—	—	×	◎	—	—	—	○	×	
市貝町	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	×
芳賀町	×	◎	◎	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	
壬生町	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	—	—	—	—	×	◎	—	—	—	○	×	
野木町	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	×	◎	×	◎	×	◎	◎	○	×	
塩谷町	×	○	◎	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	◎	◎	—	—	×	◎	◎	◎	◎	○	×	
高根沢町	×	○	×	◎	×	◎	×	×	×	◎	—	—	—	—	—	—	×	×	◎	◎	◎	○	×	
那須町	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	—	—	—	—	—	—	×	◎	×	◎	◎	○	×	
那珂川町	×	◎	×	◎	×	◎	◎	◎	○	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	×	

(3) 各がん検診の同時実施回数等 (平成 27 年度)

【男性】 (※種類については、胃がん、肺がん、大腸がんの 3 種類)

	1種類の検診のみ (機関)		2種類の検診 同時実施(機関)		3種類の検診 同時実施(機関)		計		特定健診との 同時実施(機関)	
	集団 (回)	個別 (機関)	集団 (回)	個別 (機関)	集団 (回)	個別 (機関)	集団 (回)	個別 (機関)	集団 (回)	個別 (機関)
宇都宮市		20		114	398	79	398	213	398	192
足利市	32	4	54	53	9		95	57	9	56
栃木市					77		77		77	
佐野市		2	10	5	115	50	125	57	125	52
鹿沼市	4				56		60		22	
日光市			3		82		85		85	
小山市					51		51		51	
真岡市					72		72		72	
大田原市					69		69		69	
矢板市					37		37		37	
那須塩原市				5	72	31	72	36	72	30
さくら市					27		27		27	
那須烏山市					26		26		26	
下野市				19	35		35	19	35	19
上三川町				3	22	9	22	12	22	12
益子町					28		28		28	
茂木町					17		17		17	
市貝町					15		15		15	
芳賀町		5			18	1	18	6	18	
壬生町					20		20		20	
野木町		5		1	20		20	6	20	3
塩谷町		6			14		14	6	14	
高根沢町					27		27		27	
那須町					39		39		39	
那珂川町					14		14		14	

○全ての市町で、集団検診は特定健診と同時に実施されている。

○個別検診を実施しているのは 9 市町であった。

(宇都宮市、足利市、佐野市、那須塩原市、下野市、上三川町、芳賀町、野木町、塩谷町)

【女性】（※種類については、胃がん、肺がん、大腸がん、子宮頸がん、乳がんの5種類）

	1種類の検診のみ(機関)		2種類の検診同時実施(機関)		3種類の検診同時実施(機関)		4種類の検診同時実施(機関)		5種類の検診同時実施(機関)		計		特定健診との同時実施(機関)	
	集団(回)	個別(機関)	集団(回)	個別(機関)	集団(回)	個別(機関)	集団(回)	個別(機関)	集団(回)	個別(機関)	集団(回)	個別(機関)	集団(回)	個別(機関)
宇都宮市	103	62	174	100	318	23		33	80	7	675	225	398	195
足利市		40	9	16		5			26		35	61	26	59
栃木市		15		2	3				96		99	17	98	
佐野市		5	10	38		10	18	4	114		142	57	142	52
鹿沼市	1	4			11				50		62	4	22	2
日光市							3		82		85		85	
小山市		19	10	3	51				41		102	22	92	
真岡市		12	30	1	72						102	13	72	
大田原市			2						80		82		82	
矢板市		5	5	2	23				14		42	7	37	
那須塩原市		12	6	28		1		2	106		112	43	106	31
さくら市		9							27		27	9	27	
那須烏山市		8			22				8		30	8	28	
下野市		11		21		19			35		35	51	35	22
上三川町		29		3		9			28		28	41	28	41
益子町			3						28		31		28	
茂木町	3								20		23		20	
市貝町									16		16		16	
芳賀町		5		2					19		19	7	18	
壬生町		2	1						27		28	2	27	
野木町		15	2	1					20		22	16	20	3
塩谷町		13	5		14						19	13	14	
高根沢町		7		2					27		27	9	27	
那須町					10				34		44		44	
那珂川町					2				12		14		12	

○全ての市町で、集団検診は特定健診と同時に実施されている。

○多くの市町で個別検診を実施しており、未実施は7市町であった。

(日光市、大田原市、益子町、茂木町、市貝町、那須町、那珂川町)

(4) がん検診を受診しやすいよう工夫している点 (平成 27 年度)

〈表 4-1〉各市町において工夫している点

宇都宮市	<ul style="list-style-type: none"> ・受診券を個別通知 ・早朝検診の実施 ・協会けんぽとの共催検診の実施
足利市	<ul style="list-style-type: none"> ・子宮頸がん検診と乳がん検診の集団方式による検診を同時に実施し、土日開催を1回から2回に増やす ・おりひめ検診(複合検診)において、日曜日に3日間実施
栃木市	<ul style="list-style-type: none"> ・「早起きけんしん」(受付時間 7:30~10:30)の実施 ・土日や女性のみの検診日を設定
佐野市	<ul style="list-style-type: none"> ・ポスターを作成し、公民館などで実施する検診日程や項目を当該公民館に掲示 ・班回覧のチラシにて、集団検診と個別検診の申込みから結果通知までの流れを説明
鹿沼市	<ul style="list-style-type: none"> ・早朝検診(7:30~)を4回実施
日光市	<ul style="list-style-type: none"> ・女性のみの検診日を年間18日設定 ・エリアが広いため、できるだけ多くの会場で実施 ・託児ができる検診日を年間23日設定
小山市	<ul style="list-style-type: none"> ・午後、夜間検診の実施 ・土日検診の実施
真岡市	<ul style="list-style-type: none"> ・特定健診同時実施による土日開催
大田原市	<ul style="list-style-type: none"> ・土日検診の実施 ・女性のみ受診できる日を設定
矢板市	<ul style="list-style-type: none"> ・集団検診の申込状況を市ホームページに掲載 ・集団検診の土日実施日を増加(6日) ・集団検診で女性が5種類のがん検診を同時に受診できる日を増加(14日) ・集団検診の申込状況で受診者が多い場合、午後に女性のみの受診日として設定
那須塩原市	<ul style="list-style-type: none"> ・早朝検診、日曜検診の実施 ・女性のみの検診日を設定 ・各公民館を会場にして検診を実施
さくら市	<ul style="list-style-type: none"> ・すべての検診が同日に受診可能
那須烏山市	<ul style="list-style-type: none"> ・特定健診と同時実施 ・女性限定の日を設定(年2回) ・婦人がん検診については、午後の時間帯も設定 ・休日検診の設定(日曜:年2回)
下野市	<ul style="list-style-type: none"> ・web 予約の開始 ・無料託児付き検診の実施(女性限定日のみ)
上三川町	<ul style="list-style-type: none"> ・「健康診査のご案内」を作成し、全対象者に送付 ・集団検診を町内4会場で実施
益子町	<ul style="list-style-type: none"> ・土日検診、ヤングミニ検診の実施
茂木町	<ul style="list-style-type: none"> ・土曜日に全地区対象の検診予備日を追加
市貝町	<ul style="list-style-type: none"> ・日曜日の検診日を増加
芳賀町	<ul style="list-style-type: none"> ・土日に検診日を設定 ・女性限定の検診日を設定 ・前年度の受診者全員に受診案内を送付
壬生町	<ul style="list-style-type: none"> ・女性のみ受診日の設置 ・若年者向けの乳がん、子宮頸がんのみの検診日の設置 ・町内各地に検診場所を設置
野木町	<ul style="list-style-type: none"> ・集団検診の日程に休日を設定 ・特定健診と同日に受診できる体制 ・受診対象の検診項目を個々に印字した「受診案内はがき」を個別通知
塩谷町	<ul style="list-style-type: none"> ・検診の申込から通知まで、すべて郵送にて対応
高根沢町	<ul style="list-style-type: none"> ・女性の日、男性の日、日曜日の検診実施
那須町	<ul style="list-style-type: none"> ・総合健診として実施する日を多く設置 ・女性の日を設置(託児付き)
那珂川町	<ul style="list-style-type: none"> ・土日検診の実施および月～金までの曜日をランダムに入れる日程とした ・女性のみの検診日を設定

〈表 4-2〉前年度と比較して工夫した点

宇都宮市	<ul style="list-style-type: none"> ・集団検診の実施回数の増加 ・共催検診の実施回数の増加 ・出前検診の利用について、地域職域に働きかけを行う
足利市	<ul style="list-style-type: none"> ・子宮頸がん、乳がん検診の集団方式による検診の土日開催を増加
栃木市	<ul style="list-style-type: none"> ・集団検診のインターネット予約を開始(「けんしんパスポート」に個人のログインID、パスワードを印字) ・「ママ友検診」(託児付きのがん検診)を実施
佐野市	<ul style="list-style-type: none"> ・がん検診受診券のデザインをわかりやすく改善 ・「検診カレンダー」を作成し、集団検診の日程と受診項目が一目でわかるようにした
鹿沼市	<ul style="list-style-type: none"> ・郵送による大腸がん検診を実施 ・子宮、乳のみの検診日に託児付きを設置
日光市	<ul style="list-style-type: none"> ・夜間検診については、年度当初から受診申込可能とした
小山市	<ul style="list-style-type: none"> ・検診日数の増加
真岡市	<ul style="list-style-type: none"> ・働き世代の対象者へ個人通知の実施(40～50歳代)
大田原市	<ul style="list-style-type: none"> ・検診日数の増加
矢板市	<ul style="list-style-type: none"> ・集団検診で、女性が5種類のがん検診を同時受診できる日を増加 ・同時実施日を分かりやすく表示 ・矢板、片岡、泉地区を平等に休日受診日を2回ずつ設定
さくら市	<ul style="list-style-type: none"> ・日程を大幅に変更せず実施
那須烏山市	<ul style="list-style-type: none"> ・婦人がんの受診人数枠を増加
下野市	<ul style="list-style-type: none"> ・受診人数枠の増加 ・子宮がん検診日の増加 ・web予約の開始 ・無料託児付き検診の実施
上三川町	<ul style="list-style-type: none"> ・乳、子宮がん検診において、国庫補助対象外者にも無料受診クーポンを発行(費用は町負担)
益子町	<ul style="list-style-type: none"> ・検診日数の増加
茂木町	<ul style="list-style-type: none"> ・申込み人数枠の増加(レディースデー検診)
壬生町	<ul style="list-style-type: none"> ・保健委員に集会等で周知してもらうよう依頼
野木町	<ul style="list-style-type: none"> ・「受診案内はがき」の内容を検討し個別通知した
塩谷町	<ul style="list-style-type: none"> ・受診会場を増加
那珂川町	<ul style="list-style-type: none"> ・周知の徹底と、検診日の変更や問い合わせの対応を行った ・関係機関との連携を行い、丁寧な対応を行った

(5) 個別受診勧奨と再勧奨の実施状況（平成27年度）

〈表5-1〉個別受診勧奨の実施状況

	対象者			実施方法		
	全員	無料クーポン 配布者	対象者を絞って	電話	郵送	訪問
宇都宮市	○				○	
足利市		○			○	
栃木市	○				○	
佐野市		○			○	
鹿沼市		○	○		○	
日光市		○			○	
小山市		○			○	
真岡市			○	○	○	
大田原市		○			○	
矢板市			○		○	
那須塩原市	○				○	
さくら市		○			○	
那須烏山市		○			○	
下野市	○				○	
上三川町			○		○	
益子町		○	○		○	
茂木町		○			○	
市貝町			○		○	
芳賀町			○		○	
壬生町			○		○	
野木町	○				○	
塩谷町		○			○	
高根沢町			○		○	
那須町			○		○	
那珂川町		○			○	

○全員に対して実施…5市町（宇都宮市、栃木市、那須塩原市、下野市、野木町）

○約半数の市町において無料クーポン配布者を対象に個別受診勧奨を実施（12市町）

○対象者を絞って実施…10市町（鹿沼市、真岡市、矢板市、上三川町、益子町、市貝町、芳賀町、壬生町、高根沢町、那須町）

○個別受診勧奨を実施している全ての市町で郵送による勧奨を行っている。

〈表 5-2〉再勸奨の実施状況

	実 施					未実施
	実施数・時期		実施方法			
	回数	時期	電話	郵送	訪問	
宇都宮市	1	翌年1月		○		
足利市	1	12月		○		
栃木市	1	10月下旬		○		
佐野市						○
鹿沼市	1	10月		○		
日光市	3	8・12・翌年1月		○		
小山市						○
真岡市	1	未受診の2～3ヶ月後		○		
大田原市	3	7・9・11月		○		
矢板市						○
那須塩原市	1	10月		○		
さくら市						○
那須烏山市	1～2	申し込みより2～3ヶ月経過後		○		
下野市	1	11月		○		
上三川町						○
益子町	1	9月	○	○		
茂木町	1	9月頃		○		
市貝町						○
芳賀町						○
壬生町						○
野木町						○
塩谷町	1	11月		○		
高根沢町	3～4	8・10・11月頃		○		
那須町	1～2	秋・春		○		
那珂川町						○

○未実施…10市町（佐野市、小山市、矢板市、さくら市、上三川町、市貝町、芳賀町、壬生町、野木町、那珂川町）

○再勸奨を実施している全ての市町で郵送による勸奨を行っている。

第2 二次検診（精検）関係

(1) 二次検診（精検）未受診者勧奨の実施状況（平成26年度）

	個人通知				
	持参・説明	郵送	実施状況(持参・説明、郵送) (勧奨時期・回数等)	電話	実施状況(電話) (勧奨時期・回数等)
宇都宮市	○	○	要精検者に対し、検診結果とあわせ紹介状と精検医療機関一覧を配布	○	精検未受診者へ受診の確認と受診勧奨を実施
足利市	×	○	要精検者のうち受診後3~4ヶ月を経過しても結果連絡票が医療機関から送付されない者に対して追跡調査を実施	×	—
栃木市	×	○	一次検診の6ヶ月後を目安に、1回を実施	×	—
佐野市	×	○	12月~2月頃に、封書にて1回実施	×	—
鹿沼市	×	○	年2回(9月:前年度10月~3月未受診、2月:当該年度4月~9月受診者)実施	×	—
日光市	×	○	結果返却後、3ヶ月を経過しても医療機関からの戻りがない者に対して実施	○	郵送勧奨後も医療機関からの連絡表の戻りのない者に対して実施
小山市	×	○	検診4ヶ月後に精検受診勧奨通知を発送	○	検診7ヶ月後に実施
真岡市	×	○	5ヶ月後に精検受診結果の不明な者に対し、問合せ通知送付および受診勧奨を実施	○	個別通知1ヶ月後、連絡がない者に状況確認及び再勧奨
大田原市	×	○	結果返却3ヶ月後、ハガキにて実施	○	結果返却6ヶ月後に未受診者へ確認
矢板市	×	○	未受診者に対し、年明けに1回実施	×	—
那須塩原市	×	○	精検連絡票が届いてない者に対し、2回(11月、3月)実施	×	—
さくら市	×	○	4~5ヶ月後、ハガキにて1回実施	×	—
那須烏山市	○	○	年2回実施(検診日より4~6ヶ月後に受診の有無を調査)	○	個別通知で回答がなかった場合に実施
下野市	○	○	がん検診受診後5ヶ月経過した者に、勧奨通知・受診状況のアンケートを郵送	○	精検未受診者・受診状況アンケート未返信者に対し実施
上三川町	○	○	集団検診結果説明会にて、がん検診精検受診の必要性を周知(持参・説明) 精検結果が戻ってこない者に対し通知(郵送)	×	—
益子町	×	○	年度末に1回実施	×	—
茂木町	×	×	—	○	検診3ヶ月および6ヶ月後の未受診者に対し、受診の有無や受診勧奨を実施
市貝町	○	○	検診結果を送付後、3~4ヶ月後に精検実施状況を把握し実施	○	精検受診の勧奨後、受診未確認の者に対し実施
芳賀町	×	×	—	×	—
壬生町	×	○	紹介状を送付して2~3ヶ月経過後も未受診者に対し実施	×	—
野木町	×	○	受診後約1ヶ月後に実施(検診結果票に紹介状と勧奨通知を同封)	×	—
塩谷町	○	○	結果報告後6ヶ月後を目安に、精検受診結果未把握者に対し実施	○	必要に応じて実施
高根沢町	×	○	受診状況確認及び受診勧奨を実施	○	状況により実施
那須町	×	○	年度末に未受診者に対し受診勧奨及び受診状況を把握	×	—
那珂川町	○	○	至急精検者は保健師が必ず訪問し、面接及び説明し手渡し(持参・訪問) 精検未受診者に対しハガキにて通知(郵送)	×	—

○多くの市町が未受診者郵送勧奨を実施している。(23市町)

○一部の市町では訪問による勧奨を実施(7市町)

那須烏山市、下野市…不通・不在等で電話勧奨できなかった者に対し、訪問での受診勧奨を実施。

上三川町、那珂川町…早急に精検が必要な者には保健師が訪問し、受診勧奨を実施。

(2) 二次検査（精検）を受診しやすいよう工夫している点（平成 26 年度）

〈表 2-1〉市町において工夫している点

宇都宮市	・要精検者へ、精密検査登録医療機関一覧を配布
足利市	・年複数回に分けて実施
栃木市	・紹介状に、県内の精密検査登録医療機関一覧を添付 ・検診結果通知に、精検の必要性を説明したチラシを同封
鹿沼市	・精検受診勧奨のチラシを同封
日光市	・64 歳以下の精検対象者には直接面接し、受診勧奨するよう努めている
真岡市	・通知内容を再検討し、受診に繋がるような分かりやすい説明にしている
大田原市	・結果説明会で、各がんの登録医療機関を紹介
矢板市	・電話での受診勧奨には、受診の必要性の説明と精検を受診できる医療機関・診療科を案内
那須塩原市	・受診勧奨時にリーフレットを同封
那須烏山市	・個別に連絡をすることで、主治医との調整や専門医の情報を提供
下野市	・精検者に対し、結果通知時に精密検査登録医療機関一覧を同封
上三川町	・集団検診の結果説明会で、精検受診の必要性を強調
益子町	・医療機関の紹介や結果説明会で受診の必要性を説明
壬生町	・未受診にならないよう、紹介状に受診する診療科等を記載した案内を添付
塩谷町	・精検対象者になったことを自覚してもらうために、面接や訪問にて本人に説明
那須町	・年度末に未受診者に対し受診勧奨及び受診状況を把握
那珂川町	・至急精検が必要な者には、本人に手渡して受診勧奨を実施 ・受診について疑問等にも対応

〈表 2-2〉前年度と比較して工夫した点

宇都宮市	・個別検診での未受診者については、受診した医療機関に調査を行っている ・集団検診での未受診者については、個別通知を行う予定
足利市	・子宮頸がん検診については、産婦人科部会での周知
栃木市	・受診勧奨通知に返信期限を設け、未受診者の状況を把握
日光市	・医療機関の協力を依頼予定（精検連絡票の提出について再勧奨するなど）
矢板市	・複数回の受診勧奨を実施
那須塩原市	・主要ながん検診精検施設に連絡票の提出を依頼し、連絡票が届いていない者に受診勧奨を実施
那須烏山市	・個別通知で受診の有無を確認し、より手厚い未受診者対策を実施
下野市	・精検未受診者勧奨通知の郵送時期を 1 ヶ月早めた
上三川町	・ハイリスクと診断された者に対し、保健師から直接説明して返却
益子町	・次年度検診結果説明会時に、受診の必要性について説明
塩谷町	・未受診者へのおたずねの様式を改善し、記入しやすいよう工夫
那須町	・精検受診状況票を郵送し、返信をもらうようにした
那珂川町	・精検未受診者に対し、勧奨のハガキを通知

2 平成26年度がん検診の受診率について

○平成26年度のがん検診受診率を平成25年度と比較すると、全てのがんで高くなった。(表1)

○平成26年度のがん検診受診率を男女別に比較すると、胃がん、肺がん、大腸がんで男性は女性よりも高かった。(表2)

○平成26年度のがん検診受診率を年齢階級別に比較すると、胃がん、肺がん、大腸がんは「65-69歳」階級で最も高く、子宮頸がん、乳がん(全方式)においては「40-44歳」階級で最も高かった。(表3)

○平成26年度のがん検診受診率を市町別に比較すると、受診率の高い地域と低い地域とでは大きな差が生じている。(表4)

〈表1〉がん検診受診率

(単位: %)

		胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん (全方式)
栃木県	平成24年度	15.5	26.1	26.6	29.9	30.5
		21.7	31.0	33.5	44.0	50.0
	平成25年度	15.3	26.8	27.6	29.5	30.5
		21.3	31.2	34.1	43.3	49.3
	平成26年度	15.7	28.2	28.8	29.7	31.8
		21.7	32.3	35.1	43.4	50.9
全国	平成24年度	9.0	17.3	18.7	23.5	17.4
		8.8	17.3	19.1	23.2	17.0
	平成25年度	9.6	16.0	19.0	31.1	25.3
	平成26年度					

出典：全国「地域保健・健康増進事業報告」(厚生労働省)

*全てのがん検診で「がん検診実施のための指針」に基づく対象年齢のみの受診率

*各年度の下段は、40歳から69歳までの受診率(子宮頸がんのみ20歳から69歳)

*栃木県・全国ともに胃がん検診、肺がん検診、大腸がん検診、子宮頸がん検診は「がん検診実施のための指針」に基づく検診方式での実施による受診率

*乳がん検診は、栃木県は検査方法によらず受診した者全てを対象とした(全方式)受診率、全国は「視触診及びマンモグラフィ」の項目(指針方式)で実施した者を対象として計上

(参考) 本県の乳がん検診(指針年齢かつ指針方式)での受診率について

・「がん検診実施のための指針」に基づく平成26年度受診率・・・8.3%

〈表2〉男女別がん検診受診率

(単位: %)

栃木県	胃がん		肺がん		大腸がん		子宮頸がん	乳がん(全方式)
	男性	女性	男性	女性	男性	女性	女性	女性
平成24年度	17.5	14.3	27.8	25.1	27.9	25.9	29.9	30.5
平成25年度	17.4	14.0	28.8	25.6	29.1	26.8	29.5	30.5
平成26年度	18.0	14.4	30.1	27.0	30.2	27.9	29.7	31.8

〈表 3〉平成 26 年度 年齢階級別がん検診受診率

(単位:%)

	胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん(全方式)
20-24 歳	—	—	—	22.38	—
25-29 歳	—	—	—	46.24	—
30-34 歳	—	—	—	55.13	—
35-39 歳	—	—	—	58.58	—
40-44 歳	23.33	29.84	36.04	73.05	77.31
45-49 歳	21.78	28.37	33.83	57.81	69.81
50-54 歳	21.24	28.74	34.57	51.11	61.79
55-59 歳	18.54	26.55	30.45	34.93	46.38
60-64 歳	20.24	30.89	33.22	33.24	42.73
65-69 歳	24.47	40.32	39.60	28.27	37.80
70-74 歳	18.58	35.76	34.56	19.81	26.25
75-79 歳	10.61	25.95	24.89	9.02	12.82
80 歳以上	2.66	14.43	12.21	1.98	2.97

注) □: 受診率が一番高い年齢階級

〈表 4〉平成 26 年度 市町別がん検診受診率

(単位:%)

胃がん		肺がん		大腸がん		子宮頸がん		乳がん(全方式)	
市貝町	36.0	上三川町	51.3	大田原市	47.8	市貝町	51.7	日光市	67.2
那須塩原市	27.8	大田原市	48.8	市貝町	47.1	那須塩原市	48.9	市貝市	59.5
上三川町	27.1	市貝町	47.0	下野市	46.3	上三川町	44.1	矢板市	53.9
真岡市	25.3	下野市	45.6	上三川町	45.1	大田原市	42.3	大田原市	51.4
茂木町	25.1	塩谷町	43.6	那須塩原市	40.3	矢板市	36.8	那須塩原市	50.6
那須町	25.0	芳賀町	42.2	茂木町	40.2	塩谷町	35.3	上三川町	48.8
日光市	24.9	真岡市	40.5	真岡市	37.9	真岡市	34.8	那珂川町	41.5
大田原市	24.4	那須塩原市	38.7	益子町	37.5	那珂川町	34.6	さくら市	41.4
さくら市	23.3	さくら市	35.5	芳賀町	36.3	宇都宮市	32.7	益子町	40.5
芳賀町	23.2	茂木町	35.3	日光市	35.9	益子町	31.7	下野市	39.8
益子町	21.5	那珂川町	35.3	那珂川町	34.7	芳賀町	31.4	芳賀町	39.5
矢板市	20.6	日光市	34.4	那須町	33.9	日光市	31.2	壬生町	37.4
那珂川町	20.2	益子町	34.0	さくら市	31.2	鹿沼市	30.4	真岡市	36.6
下野市	19.7	那須町	33.0	矢板市	30.0	足利市	28.5	塩谷町	35.4
壬生町	19.1	宇都宮市	32.1	宇都宮市	30.0	壬生町	28.4	那須町	34.0
塩谷町	17.9	矢板市	31.0	壬生町	27.8	さくら市	27.7	小山市	32.4
野木町	16.9	壬生町	25.4	塩谷町	26.7	茂木町	27.7	足利市	30.1
高根沢町	14.6	佐野市	22.5	野木町	25.7	那須町	25.9	高根沢町	30.1
栃木市	14.1	高根沢町	22.2	佐野市	22.3	高根沢町	24.5	野木町	29.2
小山市	13.9	栃木市	21.6	高根沢町	22.0	栃木市	23.8	栃木市	27.0
那須烏山市	13.8	那須烏山市	21.4	栃木市	20.7	下野市	20.4	茂木町	23.1
宇都宮市	10.4	野木町	18.7	小山市	20.0	野木町	18.3	宇都宮市	21.3
鹿沼市	9.6	小山市	18.1	那須烏山市	18.6	小山市	18.2	那須烏山市	19.0
佐野市	8.8	足利市	9.7	足利市	17.7	佐野市	17.4	佐野市	18.3
足利市	7.0	鹿沼市	4.5	鹿沼市	15.3	那須烏山市	15.2	鹿沼市	10.2

注) 本表は国の指針に基づく受診率である(乳がん(全方式)を除く)。

3 平成26年度がん検診要精検の状況について

○平成26年度の要精検率は、子宮頸がんを除いて許容値の範囲内であった。(表1)

○平成26年度の要精検率を年齢階級別に比較すると、胃がん、肺がん、大腸がんでは年齢が高くなるにつれて増加の傾向が見られた。子宮頸がんでは「20-24歳」階級で高く、乳がんでは国指針方式が「45-49歳」・全方式が「40-44歳」階級で高かった。(表2)

〈表1〉要精検率

(単位:%)

		胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん	
						国指針方式	全方式
栃木県	平成24年度	7.91	2.12	5.96	2.43	8.20	7.37
	平成25年度	8.66	2.45	6.23	2.08	8.97	7.08
	平成26年度	7.44	2.00	6.43	2.14	9.84	6.61
全国	平成24年度	8.08	1.98	6.21	2.03	8.70	(未調査)
	平成25年度						(未調査)
許容値		11.00%以下	3.00%以下	7.00%以下	—	11.00%以下	—

出典：全国「地域保健・健康増進事業報告」(厚生労働省)、許容値「今後の我が国におけるがん検診評価の在り方について」(がん検診事業評価委員会報告書)

注) 平成25年度の全国値は40歳から69歳を対象(子宮頸がんのみ20歳から69歳)としている。

*乳がんの「全方式」を除き、「がん検診実施のための指針」に基づく検診方式、検診年齢での実施による要精検率

*乳がんの「全方式」は、国指針の検診年齢を対象に検診方式を特定しない受診率

*許容値：胃がん；胃X線、肺がん；胸部X線と喀痰細胞診の併用、大腸がん；便潜血検査、乳がん；視触診とマンモグラフィの併用のみ対象とし、74歳までを対象。子宮頸がんについては「子宮頸癌取扱い規約」の変更に伴い、現在設定値を見直しているため、記載なしとした。

〈表2〉平成26年度 年齢階級別要精検率

(単位:%)

	胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん	
					国指針方式	全方式
20-24歳	—	—	—	5.53	—	—
25-29歳	—	—	—	3.68	—	—
30-34歳	—	—	—	3.98	—	—
35-39歳	—	—	—	3.38	—	—
40-44歳	4.24	0.63	4.61	2.90	12.69	10.59
45-49歳	3.82	0.90	4.86	2.55	13.00	9.94
50-54歳	5.78	0.94	4.53	1.91	9.81	7.30
55-59歳	6.77	1.26	4.71	1.27	9.99	6.20
60-64歳	7.84	1.57	5.23	0.86	8.25	5.48
65-69歳	8.34	1.94	6.03	0.77	7.26	5.03
70-74歳	8.28	2.23	7.19	0.74	7.03	4.11
75-79歳	9.50	3.00	8.24	0.82	5.62	4.03
80歳以上	9.20	3.35	10.79	0.79	8.41	4.51

注) □：要精検率が一番高い年齢階級

〈表 3〉平成 26 年度 集団検診機関別要精検率

(単位:%)

検診機関	宇都宮健康 クリニック	宇都宮 東病院	宇都宮市 医療保健 事業団	佐野市民 病院	栃木県保健 衛生事業団	許容値
胃がん	5.06	2.64	7.40	5.26	9.19	11.00%以下
肺がん	1.44	2.31	0.30	1.72	2.12	3.00%以下
大腸がん	4.81	5.95	6.89	2.53	5.76	7.00%以下
子宮頸がん	1.43	1.62	0.88	—	2.43	—
乳がん(全方式)	3.45	4.35	9.09	—	6.89	11.00%以下

〈表 4〉平成 26 年度 市町別要精検率

(単位:%)

胃がん		肺がん		大腸がん		子宮頸がん		乳がん(国指針)	
市貝町	1.95	真岡市	1.07	さくら市	4.57	益子町	1.12	芳賀町	0.00
壬生町	2.46	那須烏山市	1.13	高根沢町	4.99	日光市	1.20	那須町	0.00
上三川町	2.85	矢板市	1.18	市貝町	5.18	那珂川町	1.29	鹿沼市	3.23
高根沢町	2.96	宇都宮市	1.22	鹿沼市	5.34	那須烏山市	1.30	壬生町	4.85
日光市	4.33	さくら市	1.33	那須塩原市	5.47	さくら市	1.32	小山市	5.77
佐野市	4.68	塩谷町	1.45	栃木市	5.48	高根沢町	1.47	宇都宮市	6.46
さくら市	4.78	益子町	1.67	小山市	5.50	宇都宮市	1.64	塩谷町	6.62
那須町	5.78	小山市	1.75	那須町	5.50	大田原市	1.65	那須塩原市	7.72
那須塩原市	6.46	那須町	1.75	上三川町	5.51	那須塩原市	1.72	大田原市	8.18
那珂川町	7.62	芳賀町	1.84	益子町	5.57	壬生町	1.75	足利市	10.22
芳賀町	7.66	上三川町	1.85	日光市	5.68	芳賀町	1.77	高根沢町	12.50
宇都宮市	7.80	茂木町	1.95	那珂川町	5.73	茂木町	1.78	日光市	14.58
下野市	8.06	高根沢町	1.95	真岡市	5.89	上三川町	1.84	佐野市	16.12
真岡市	8.44	野木町	1.96	芳賀町	5.92	栃木市	2.15	栃木市	18.94
鹿沼市	8.71	日光市	2.02	塩谷町	5.93	矢板市	2.24	真岡市	23.84
足利市	8.72	市貝町	2.03	那須烏山市	5.94	佐野市	2.32	矢板市	33.33
小山市	8.83	那珂川町	2.07	大田原市	6.11	真岡市	2.36	さくら市	
矢板市	9.28	鹿沼市	2.16	茂木町	6.12	那須町	2.39	那須烏山市	
茂木町	9.33	壬生町	2.33	壬生町	6.19	足利市	2.49	下野市	
栃木市	9.89	那須塩原市	2.39	矢板市	6.30	塩谷町	2.68	上三川町	
大田原町	9.97	大田原市	2.66	佐野市	6.62	市貝町	2.80	益子町	
塩谷町	10.10	栃木市	2.81	野木町	6.81	鹿沼市	3.00	茂木町	
益子町	10.48	下野市	2.87	足利市	6.92	小山市	5.56	市貝町	
那須烏山市	10.93	佐野市	3.25	下野市	7.28	下野市	6.95	野木町	
野木町	11.37	足利市	5.80	宇都宮市	8.06	野木町	7.55	那珂川町	

注 1) □ : 許容値を超えるもの。 注 2) 本表は国の指針に基づく要精検率である。

4 平成25年度がん検診精検の受診状況について

○平成25年度のがん検診精検受診率は、胃がん、大腸がんは平成24年度と比較して高くなったが、いずれのがん検診においてもがん検診精検受診率の目標値に達しておらず、大腸がんにおいては許容値に達していなかった。(表1)

○平成25年度のがん検診精検受診率を年齢階級別に比較すると、許容値に達していない大腸がんにおいては若い年代に低い傾向が見られた。(表2)

○平成25年度のがん検診精検受診率を市町別に比較すると、受診率の高い地域と低い地域で大きな差が生じている。(表3)

〈表1〉 精検受診率

(単位:%)

		胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん	
						国指針方式	全方式
栃木県	平成24年度	78.6	79.8	66.2	85.3	85.8	85.4
	平成25年度	81.1	75.5	68.5	85.2	83.8	85.3
全国 (参考)	平成24年度	79.8	78.6	64.4	69.6	84.6	(未調査)
	平成25年度						(未調査)
許容値		70%以上	70%以上	70%以上	70%以上	80%以上	—
目標値		90%以上	90%以上	90%以上	90%以上	90%以上	—

出典：全国「地域保健・健康増進事業報告」(厚生労働省)、許容値等「今後の我が国におけるがん検診評価の在り方について」(がん検診事業評価委員会報告書)

注1) □：許容値に達しないもの。

注2) 全国値は40歳から69歳を対象(子宮頸がんのみ20歳から69歳)としている。

* 2のがん検診受診率と同様の対象年齢・検診方式での精検受診率

〈表2〉 平成25年度 年齢階級別精検受診率

(単位:%)

	胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん	
					国指針方式	全方式
20-24歳	—	—	—	74.2	—	—
25-29歳	—	—	—	86.8	—	—
30-34歳	—	—	—	80.2	—	—
35-39歳	—	—	—	85.8	—	—
40-44歳	79.2	86.5	62.0	85.1	84.6	81.9
45-49歳	74.3	66.0	57.8	86.7	86.2	86.8
50-54歳	78.3	73.3	64.8	92.3	78.5	82.7
55-59歳	76.5	71.9	69.8	86.9	88.7	86.4
60-64歳	78.8	77.2	68.8	83.7	84.0	84.8
65-69歳	81.3	76.7	72.1	94.1	81.8	89.8
70-74歳	85.3	78.5	72.1	86.9	77.0	87.3
75-79歳	84.7	74.0	70.6	80.0	82.2	84.7
80歳以上	85.7	72.7	62.2	84.6	100.0	96.7

〈表 3〉平成 25 年度 市町別精検受診率

(単位:%)

胃がん		肺がん		大腸がん		子宮頸がん		乳がん(全方式)	
足利市	92.8	茂木町	95.5	鹿沼市	84.4	那須烏山市	100.0	鹿沼市	96.3
鹿沼市	92.7	足利市	95.2	高根沢町	82.1	下野市	96.7	真岡市	94.4
小山市	88.4	芳賀町	91.7	市貝町	80.0	日光市	96.6	足利市	93.7
下野市	87.1	高根沢町	90.2	小山市	77.8	益子町	95.0	小山市	92.6
市貝町	87.0	栃木市	88.5	足利市	77.8	鹿沼市	93.2	高根沢町	92.3
岩舟町	87.0	下野市	85.9	下野市	77.6	矢板市	92.7	茂木町	92.2
真岡市	86.8	市貝町	85.7	矢板市	76.0	塩谷町	92.3	岩舟町	91.2
矢板市	85.7	鹿沼市	85.0	那須烏山市	75.2	岩舟町	90.5	栃木市	90.2
大田原市	83.6	岩舟町	85.0	茂木町	75.2	高根沢町	88.9	矢板市	89.4
栃木市	83.6	小山市	84.8	大田原市	74.9	小山市	88.4	下野市	89.4
さくら市	83.5	益子町	84.6	真岡市	74.6	市貝町	88.2	宇都宮市	88.7
壬生町	82.9	那須烏山市	83.8	栃木市	74.4	栃木市	87.9	野木町	88.3
高根沢町	82.6	宇都宮市	82.6	さくら市	72.7	宇都宮市	87.1	益子町	86.7
芳賀町	81.5	那須塩原市	82.5	壬生町	70.7	大田原市	87.1	上三川町	85.2
茂木町	80.1	真岡市	81.6	益子町	70.1	真岡市	86.5	塩谷町	85.0
益子町	79.8	壬生町	81.5	塩谷町	68.8	佐野市	85.9	壬生町	84.9
塩谷町	78.6	大田原市	73.5	岩舟町	66.7	茂木町	85.7	芳賀町	83.9
那須塩原市	77.9	日光市	72.8	那珂川町	66.4	壬生町	85.7	那須烏山市	83.3
日光市	77.7	さくら市	72.1	芳賀町	65.9	上三川町	81.3	大田原市	83.1
宇都宮市	75.2	那珂川町	71.9	那須塩原市	65.8	那珂川町	81.3	日光市	81.6
上三川町	75.0	矢板市	70.6	宇都宮市	65.6	那須塩原市	76.9	さくら市	79.7
野木町	73.5	野木町	69.0	上三川町	63.1	さくら市	75.0	市貝町	79.4
那須烏山市	70.9	塩谷町	66.7	野木町	61.6	芳賀町	72.7	那須塩原市	78.5
那須町	70.5	上三川町	64.1	日光市	61.1	野木町	72.7	那須町	78.5
那珂川町	69.9	那須町	61.1	那須町	53.2	足利市	64.4	那珂川町	75.3
佐野市	37.4	佐野市	42.0	佐野市	46.8	那須町	38.9	佐野市	63.0

注 1) □ : 許容値に達しないもの。

注 2) 本表は国の指針に基づく精検受診率である(乳がん(全方式)を除く)。

〈表 4〉精検受診未把握の割合

(単位:%)

		胃がん	肺がん	大腸がん	子宮頸がん	乳がん (指針方式)
栃木県	平成 24 年度	9.79	13.36	18.57	9.80	12.61
	平成 25 年度	7.72	10.03	15.71	10.17	7.37
全国 (参考)	平成 24 年度	10.49	15.05	18.43	21.47	11.87
	平成 25 年度					

出典：全国「地域保健・健康増進事業報告」(厚生労働省)

注) 全国値は 40 歳から 69 歳を対象(子宮頸がんのみ 20 歳から 69 歳)としている。

5 平成25年度がん検診精検の結果について

○平成25年度のがん発見率は、子宮頸がん以外は許容値以上であった。〈表1〉

○平成25年度の陽性反応適中度は、子宮頸がん以外は許容値以上であった。〈表1〉

○平成25年度の早期がん割合は、胃がん、大腸がん、乳がんが平成24年度よりも高い傾向が見られた。〈表1〉

〈表1〉平成25年度 がん発見率・早期がん割合・陽性反応適中度

(単位:%)

区分	胃がん		肺がん		大腸がん		子宮頸がん		乳がん (指針方式)			
	H24	H25	H24	H25	H24	H25	H24	H25	H24	H25		
栃木県	がん発見率 (下段は許容値)		0.12	0.16	0.04	0.05	0.19	0.18	0.08	0.06	0.26	0.29
			0.11%以上		0.03%以上		0.13%以上		—		0.23%以上	
	陽性反応適中度 (下段は許容値)		1.49	1.85	1.96	2.47	3.26	2.82	3.57	3.06	3.20	2.80
			1.0%以上		1.3%以上		1.9%以上		—		2.50%以上	
全国	がん発見率		0.11		0.04		0.18		0.08		0.32	
	陽性反応適中度		1.30		1.93		2.98		3.77		3.67	

出典：全国「地域保健・健康増進事業報告」(厚生労働省)、許容値「今後の我が国におけるがん検診評価の在り方について」(がん検診事業評価委員会報告書)

注1) 子宮頸がんの許容値については、「子宮頸癌取扱い規約」の変更に伴い、現在設定値を見直しているため、記載なしとした。

注2) 全国値は40歳から69歳を対象(子宮頸がんのみ20歳から69歳)としている。

〈表2〉平成25年度 集団検診機関別がん発見率・早期がん割合・陽性反応適中度

検診機関	宇都宮健康 クリニック	宇都宮 東病院	宇都宮市 医療保健 事業団	佐野市民 病院	栃木県保健 衛生事業団	許容値
【胃がん】						
受診者数	13,546	11,520	11,246	1,300	49,238	
がん発見率(%)	0.16	0.10	0.10	0.00	0.20	0.11%以上
陽性反応適中度(%)	2.67	2.89	1.13	0.00	1.84	1.00%以上
早期がん割合(%)	40.91	54.55	81.82	0.00	71.13	
【肺がん】						
受診者数	17,074	15,085	14,873	4,897	65,817	
がん発見率(%)	0.03	0.02	0.05	0.02	0.06	0.03%以上
陽性反応適中度(%)	2.04	0.96	30.77	0.75	3.26	1.30%以上
早期がん割合(%)	0.00	0.00	12.50	0.00	51.28	
【大腸がん】						
受診者数	17,960	15,922	15,037	4,430	68,676	
がん発見率(%)	0.15	0.14	0.17	0.14	0.15	0.13%以上
陽性反応適中度(%)	3.09	2.91	2.46	2.86	2.47	1.90%以上
早期がん割合(%)	51.85	68.18	64.00	0.00	66.34	
【子宮頸がん】						
受診者数	6,592	7,177	5,711	2,302	36,596	
がん発見率(%)	0.06	0.06	0.07	0.00	0.07	—
陽性反応適中度(%)	4.04	2.45	6.15	0.00	2.68	—
早期がん割合(%)	50.00	75.00	25.00	0.00	66.67	
【乳がん】(指針方式)						
受診者数	110	1,379	5,419	—	1,006	
がん発見率(%)	0.00	0.22	0.33	—	0.60	0.23%以上
陽性反応適中度(%)	0.00	2.73	4.64	—	9.09	2.50%以上
早期がん割合(%)	0.00	66.67	66.67	—	83.33	