

## II がん検診の実施状況

### 1 がん検診実施状況調査（実施体制編）

○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。

○がん検診の実施期間について 10 市町（約 4 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 6 市町（約 2 割の市町）が 12 月末まで、9 市町（約 3 割）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 一次検診関係

##### 1 平成 24 年度各がん検診の実施体制

〈表 1-1〉 各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	6	7	1	1	18
肺がん	6	7	1	1	17
大腸がん	6	7	1	1	17
子宮頸がん	6	7	1	1	18
乳がん	6	7	1	1	18

〈表 1-2〉 がん検診の実施期間、周知方法等

	開始～終了	広報紙	個別通知		その他
			持参・説明	郵送	
宇都宮市	平成 24 年 5 月～平成 25 年 3 月	○	×	○	・「健康づくりのしおり(検診の種類や受診方法、検診日程・医療機関等を記載)」の配布(毎月新聞折り込みにて市内各世帯に配布)
足利市	平成 24 年 6 月～平成 25 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 24 年 6 月～平成 25 年 3 月	○	×	○	・市ホームページに検診項目や検診日程を掲載
佐野市	平成 24 年 5 月～平成 25 年 3 月	○	×	○	・テレビ広報で受診勧奨ニュース 1 回放送、広報車による広報を実施
鹿沼市	平成 24 年 4 月～ 平成 25 年 1 月(個別) 平成 25 年 2 月(集団)	○	×	○	
日光市	平成 24 年 4 月～平成 25 年 3 月	○	×	○	
小山市	平成 24 年 5 月～平成 25 年 1 月	○	×	○	・3 月に行政チャンネルで周知、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 24 年 4 月～ 平成 25 年 2 月(胃・肺・大腸) 平成 24 年 5 月～ 平成 25 年 3 月(子宮・乳)	○	○	○	・ピンクリボン月間(10 月)に女性がん検診受診勧奨(年齢を限定) ・各幼稚園保育園保護者に対し女性がんの PR
大田原市	平成 24 年 4 月～平成 25 年 2 月	○	○	○	
矢板市	平成 24 年 4 月～平成 25 年 3 月	○	×	○	・市ホームページに掲載
那須塩原市	平成 24 年 4 月～平成 25 年 3 月	○	×	○	
さくら市	平成 24 年 5 月～平成 24 年 11 月	○	×	○	
那須烏山市	平成 24 年 4 月～平成 25 年 3 月	○	×	○	
下野市	平成 24 年 6 月～ 平成 24 年 12 月(個別) 平成 25 年 1 月(集団)	○	×	○	・ホームページにて年間掲載、予約状況を更新
上三川町	平成 24 年 7 月～平成 25 年 1 月	○	×	○	
益子町	平成 24 年 5 月～平成 25 年 1 月	○	×	○	・防災無線
茂木町	平成 24 年 5 月～平成 24 年 12 月	○	×	○	
市貝町	平成 24 年 5 月～平成 24 年 11 月	○	○	○	・自治会加入の対象世帯に申込書及び啓発資料を各自治会の保健推進委員を通して配布
芳賀町	平成 24 年 6 月～平成 25 年 1 月	○	×	○	
壬生町	平成 24 年 5 月～平成 24 年 11 月	×	×	○	・町ホームページに記載
野木町	平成 24 年 4 月～平成 25 年 3 月	○	×	○	
岩舟町	平成 24 年 4 月～平成 25 年 1 月	○	×	×	・前年度の 2 月に町のホームページに日程表や検診項目・料金などの情報を掲載
塩谷町	平成 24 年 5 月～平成 24 年 12 月	○	○	○	
高根沢町	平成 24 年 5 月～平成 24 年 12 月	○	×	○	・特定健診受診申込者については、あわせてがん検診受診勧奨を実施
那須町	平成 24 年 4 月～平成 25 年 1 月	○	×	×	・特定健診と一緒に、国保該当者への受診勧奨時に周知文を郵送
那珂川町	平成 24 年 6 月～平成 25 年 2 月	○	×	×	・前年度中に次年度の検診申し込みを自治会を通して配付、回収 ・自治会未加入世帯には、郵送で送付し、返信用封筒で回収

○ほとんどの市町が広報紙による周知を実施している。(壬生町以外 25 市町)

4 市町が持参・説明での個別通知を実施、23 市町が郵送による個別通知(無料クーポン券や個別受診券を送付)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 平成 24 年度がん検診検査方法別実施状況

〈表 2-1〉対象者を国の指針よりも拡大している市町数

		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 23 年度 (n=27)	6 (22.2%)	5 (18.5%)	5 (18.5%)	0 (0.0%)	25 (92.6%)
	平成 24 年度 (n=26)	6 (23.1%)	5 (19.2%)	5 (19.2%)	0 (0.0%)	25 (96.2%)
全国 (割合)	平成 24 年度 (n=1738)	508(29.3%)	302(17.7%)	378(21.8%)	67(3.9%)	595(34.3%)

〈表 2-2〉県内市町の状況

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	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	男 35 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	—	—	—	—	30 歳から
益子町	—	—	—	—	30 歳から
茂木町	—	—	—	—	30 歳から
市貝町	—	—	—	—	30 歳から
芳賀町	—	—	—	—	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
岩舟町	—	—	—	—	30 歳から
塩谷町	30 歳から	—	30 歳から	—	35 歳から
高根沢町	—	—	—	—	—
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	6	5	5	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〉 県内市町の各がん検診の検査方法（市町別）（平成 25 年度）

検査方法		区別	栃木県(n=26)	全国 (平成24年1月1日時点)
胃がん	胃部 X 線検査	国指針	26 市町	
	胃内視鏡検査	指針外	2 市町 (宇都宮市・上三川町) ※国指針方式と選択的に実施	318
	ヘリコバクター・ピロリ抗体		1 市 (大田原市) ※指針外年齢のうち特定の年齢の者を対象として実施	50
	ABC 検診		1 市 (大田原市) ※指針年齢のうち特定の年齢の者を対象として指針方式と選択的に実施	
肺がん	X 線・喀痰細胞診	国指針	26 市町	
	CT 検査	指針外	3 市町 (鹿沼市・日光市・芳賀町) ※国指針方式と選択的に実施	184
大腸がん	便潜血	国指針	26 市町	
子宮頸がん	視診・細胞診	国指針	23 市町	
	HPV 検査＋細胞診	指針外	3 市町(小山市・野木町・下野市)	59
乳がん	視触診＋マンモグラフィ	国指針	17 市町 ※うち 5 市町(小山市・壬生町・那須烏山市・野木町・下野市)については超音波検査を追加で実施している。	
	マンモグラフィ＋超音波	指針外	9 市町 (矢板市・岩舟町・市貝町・茂木町・上三川町・益子町・高根沢町・那須町・那珂川町)	
	マンモグラフィのみ		※受診者が上記検査項目と左記検査項目を選択できるようにしている市町がある。	
	視触診＋超音波検査			
超音波検査のみ		547		

〈表 2-4〉 検診の自己負担等について

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)

個人負担は総費用の3割以内か

(◎→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)

市町名	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		土日	夜間	
	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			
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	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	―	―	×	◎	×	◎	×	◎	○	×	
岩舟町	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	○	×	
塩谷町	×	◎	◎	◎	×	◎	×	◎	×	◎	―	―	◎	◎	―	―	×	◎	◎	◎	○	×	
高根沢町	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	○	×	
那須町	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	○	×	
那珂川町	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	×	◎	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	○	×	

3 平成 24 年度各がん検診の同時実施回数等の状況

【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		23		105	371	88	351	216	351	202
足利市		67			9		9	67	9	
栃木市					63		63		63	
佐野市		6	27	50	84		111	56	111	51
鹿沼市					63		63		17	
日光市					81		81		81	
小山市					46		46		46	
真岡市					68		68		68	
大田原市					69		69		69	
矢板市					35		35		35	
那須塩原市		33			64		64	33	64	33
さくら市					27		27		27	
那須烏山市					25		25		25	
下野市		2		18	37		37	20	37	20
上三川町					27	10	27	10	27	10
益子町					26		26		26	
茂木町					年間実施		年間実施		年間実施	
市貝町					13		13		13	
芳賀町					年間実施	年間実施	年間実施	年間実施	年間実施	
壬生町					21		21		21	
野木町		5		1	20		20	6	20	3
岩舟町					16		16		16	
塩谷町		6			15		15	6	1	
高根沢町					28		28		28	
那須町					36		36		36	
那珂川町					14		14		14	

○集団検診は、特定健診と同時に実施されていることが多い。

○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】

	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	14	18	39	100	61	71	122	35	168	7	404	231	351	202
足利市		67							25		25	67	18	
栃木市		13	1	2	4				75		80	15	79	6
佐野市		4	27	35	30	14		4	70		127	57	127	51
鹿沼市		4			26				37		63	4	17	
日光市		11							81		81	11	81	4
小山市		19	10	3	46				33		89	22	79	15
真岡市		12	28	1							28	13		
大田原市			2						80		82		80	
矢板市			9		26				9		44		35	
那須塩原市		37	10	2	1	1			102		113	40	102	33
さくら市									27		27		27	
那須烏山市		8	3		20				7		30	8	27	
下野市		10		16		1		1	37		37	28	37	20
上三川町		29				10			27		27	39	27	39
益子町			3						23		26		26	
茂木町									年間実施		年間実施		年間実施	
市貝町									14		14		14	
芳賀町									年間実施	年間実施	年間実施	年間実施	年間実施	
壬生町		2	1						29		30	2	29	
野木町		14		2	2				20		22	16	20	3
岩舟町									18		18		18	
塩谷町		13	5	2	15						20	15	1	
高根沢町				2	28						28	2		
那須町		3	2		8				31		41	3	39	
那珂川町					2				12		14		12	

○集団検診は、特定健診と同時に実施されていることが多い。

○多くの市町で個別検診を実施しており、未実施は8市町であった。

(大田原市、矢板市、さくら市、益子町、茂木町、市貝町、岩舟町、那珂川町)

#### 4 平成 24 年度受診しやすいよう工夫している点

宇都宮市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・協会けんぽとの合同検診の実施。(身近で受診しやすいよう商業施設で実施。また協会けんぽ加入者は申込書による予約が可能)</li> <li>・早朝検診(午前 7 時から開始)の実施。</li> <li>・夜間検診(午後 6 時から開始)の実施。</li> <li>・出前検診(希望する場所に向いて検診)の実施。</li> </ul>
足利市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・子宮頸がん検診と乳がん検診の集団方式による検診(同時実施)を実施する。</li> </ul>
佐野市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・平成 23 年度と比較して、休日検診を 25 回増やした。</li> </ul>
鹿沼市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・早朝 7:30 からの検診を 4 回実施及び土日開催。</li> </ul>
日光市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・旧 5 市町村でまんべんなく受診できるように集団検診を計 81 回開催。</li> <li>・平日就業者でも受診しやすいように、土曜日の検診を開催。</li> </ul>
小山市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・午後・夜間検診の実施。</li> <li>・土・日曜日に検診の実施。</li> </ul>
真岡市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・特定健診の土・日開催を 1 日増やした。</li> <li>・若い年齢層の検診日を増やした。(日曜実施)</li> </ul>
大田原市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・土日検診、女性のみが受診できる日を設定。</li> </ul>
矢板市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・検診の地区指定を住民のニーズに沿うように見直した。</li> <li>・受診予約状況をホームページで公開し、再予約しやすい環境を整えた。</li> </ul>
さくら市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・土日検診の設定。</li> </ul>
那須烏山市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・特定健診と同時実施としている。</li> <li>・女性限定の日(年 2 回)を設定している。</li> <li>・婦人がん検診については、午後の時間帯も設定している。</li> <li>・休日(日曜日年 2 回)を設定している。</li> </ul>
上三川町	<ul style="list-style-type: none"> <li>・年度後半に特定健診、がん検診の集団検診日を 4 回追加した。</li> <li>・特定健診の受診勧奨個人通知をする際に、がん検診も受診できることをあわせて周知している。</li> </ul>
益子町	<ul style="list-style-type: none"> <li>・土曜日検診・日曜検診・ヤングミニ検診・レディースデー検診の実施。</li> </ul>
茂木町	<ul style="list-style-type: none"> <li>・受付時間を早朝(夏場は午前 7 時 30 分)から開始し、地区割で受付時間を定め、混雑しないようにしている。</li> <li>・レディースデーを設けている。</li> </ul>
市貝町	<ul style="list-style-type: none"> <li>・毎年 2 月から 3 月に次年度検診の希望をとるが、自治会加入の対象者には各自治会の地域保健推進委員に取りまとめをしてもらっている。</li> <li>また、検診期間内は随時予約を受け付けし、受診できるようにしている。</li> <li>・女性専用日を設けている。</li> </ul>
芳賀町	<ul style="list-style-type: none"> <li>・集団検診の期日を 3 期に分け、町内各地で実施。土日にも検診日を設定。</li> <li>・集団検診の前年度受診者の自動申込み。</li> <li>・婦人科検診が指定医療機関で受診できるようにしている。</li> </ul>
壬生町	<ul style="list-style-type: none"> <li>・女性の日(女性のみが受診できる日)の設置。</li> <li>・若い方向けの乳がん、子宮頸がんのみの検診日の設置。</li> </ul>
野木町	<ul style="list-style-type: none"> <li>・集団検診の日程に休日を設けている。</li> <li>・特定健診と同日に受診できる体制。</li> </ul>
高根沢町	<ul style="list-style-type: none"> <li>・女性の日の設定。</li> </ul>
那珂川町	<ul style="list-style-type: none"> <li>・土・日の実施や、婦人がん検診のみの午後の健診を実施。</li> </ul>



5 平成 24 年度個別受診勧奨と再勧奨について

(1) 個別受診勧奨

	実施							未実施	
	対象者				実施方法				
	全員	無料クーポン配布者	無料クーポン配布者及びその他の条件により対象者を絞って	無料クーポン配布者以外の条件で対象者を絞って	電話	郵送	訪問		その他
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		○				○			
岩舟町									○
塩谷町	○					○			
高根沢町		○				○			
那須町		○				○			
那珂川町	○							○	

○全員に対して実施…4 市町（宇都宮市、下野市、塩谷町、那珂川町）

○多く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していた（17 市町）

○無料クーポン配布者及びその他の条件により対象者を絞って実施…4 市町（足利市、鹿沼市、上三川町、益子町）

○無料クーポン配布者以外の条件により対象者を絞って実施…3 市町（佐野市、真岡市、市貝町）

○未実施…2 市町（矢板市、岩舟町）

○ほとんどの市町で郵送による勧奨を行っている。

## (2) 再勧奨

	実施						未実施
	実施数・時期		実施方法				
	回数	時期	電話	郵送	訪問	その他	
宇都宮市							○
足利市	2	9、11月		○			
栃木市							○
佐野市							○
鹿沼市	1	9月		○			
日光市							○
小山市							○
真岡市	1	受診予定日翌月		○			
大田原市	3	7、9、11月		○			
矢板市							○
那須塩原市	1	9月		○			
さくら市	1	9月		○			
那須烏山市	1~2	申し込みより3~4ヶ月経過後	○				
下野市	1	11月		○			
上三川町	1	12月		○			
益子町	1	10月頃		○		○(クーポン対象者)	
茂木町							○
市貝町							○
芳賀町	1	9月		○			
壬生町							○
野木町							○
岩舟町							○
塩谷町	1	11月		○			
高根沢町	1	9月頃		○			
那須町	1~2	9月頃	○			○(各戸チラシ配布等)	
那珂川町	1	9月		○			

○未実施…11市町（宇都宮市、栃木市、佐野市、日光市、小山市、矢板市、茂木町、市貝町、壬生町、野木町、岩舟町）

○ほとんどの市町で郵送による勧奨を行っており、訪問による実施は行われていない。  
その他の実施方法としては、クーポン対象者に実施（益子町）、各戸チラシ配布による実施（那須町）があった。

## 第2 二次（精検）検診関係

### 1 平成24年度未受診者勧奨の実施状況

	個別通知			電話	実施状況 (勧奨時期、回数等)
	持参・説明	郵送	個別通知の実施状況 (勧奨時期、回数等)		
宇都宮市	×	×	—	○	精検未受診者へ電話による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か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か月後を目安に1回受診勧奨をしている	×	—
佐野市	×	○	葉書による受診勧奨を実施	×	—
鹿沼市	×	○	年2回勧奨	×	—
日光市	×	○	結果返却後、3か月を経過しても医療機関からの戻りが無い方に対して実施	○	郵送勧奨後も、医療機関からの連絡表の戻りが無い方に対して実施
小山市	×	○	検診4ヶ月後に精検受診勧奨通知を発送	○	検診7ヶ月後に受診勧奨
真岡市	×	○	精検受診結果の不明な人に問い合わせ通知及び受診勧奨	○	個別通知1ヶ月後、連絡がつかない方に電話での状況確認及び再勧奨
大田原市	×	○	はがきによる受診勧奨(結果返却3か月後)	○	結果返却6か月後に未受診者へ電話確認
矢板市	×	○	6ヶ月以上の未受診者へ通知	○	3ヶ月以上の未受診者へ電話
那須塩原市	×	○	精検連絡票が届いていない人に対し、受診勧奨を実施	×	—
さくら市	×	○	電話不在者および電話勧奨時未受診者に郵送にて勧奨通知	○	電話にて受診状況確認
那須烏山市	×	×	—	○	年2~3回勧奨している。 (検診日より2~3ヶ月後)
下野市	×	○	1次検診受診後6か月経過した方、1回通知	○	個別通知で未受診の方
上三川町	×	○	精検結果が戻ってこない対象者に、受診勧奨通知をしている(郵送)	×	—
益子町	×	○	郵送にて受診勧奨	○	電話にて受診勧奨
茂木町	×	×	—	○	検診結果を渡してから、3か月後以降に電話で勧奨している
市貝町	×	○	検診結果を送付後、3~4ヶ月後に精検の実施状況を把握し、勧奨を行っている。	○	精検受診の勧奨(郵送)後に受診の確認ができなかった方に再度勧奨
芳賀町	×	×	—	×	—
壬生町	×	○	紹介状を送付後、2~3か月後も未受診の方に対して勧奨通知を送付(郵送)	×	—
野木町	×	○	検診結果表に紹介状と勧奨通知を同封。受診後約1か月後に郵送	×	—
岩舟町	×	○	電話が繋がらない住民に対して、通知をする	○	年に2回実施
塩谷町	×	○	受診のおたずね票を送付し、受診状況及び未受診者勧奨をしている。	×	—
高根沢町	×	○	年2回程度はがきにて受診状況確認の通知	×	—
那須町	×	×	—	○	年度内に電話連絡をする
那珂川町	×	×	—	○	検診結果郵送後、おおむね3か月後に勧奨

○多くの市町が郵送による勧奨を実施している。(20市町)

○約半数の市町は電話による勧奨も実施している。(15市町)

○また、一部の市町では訪問による勧奨を実施。(6市町)

那須烏山市…電話勧奨未実施(不通等)の方に対し、随時訪問している。

下野市…電話で不在・拒否の方を対象に訪問。

上三川町、佐野市…至急精検者には保健師が早急に訪問。

市貝町…精検受診の勧奨(郵送)後に受診の確認ができなかった方に再度勧奨。

野木町…至急精密検査の場合には訪問。現状を伺い、周辺医療機関の紹介等を実施。

2 平成 24 年度未受診者対策として受診しやすいよう工夫している点

宇都宮市	・精検医療機関一覧を要精検の対象者に配布している。
日光市	・未受診理由の把握を徹底する。理由によっては、市内・市外の精密検査可能医療機関の情報提供を行う。
小山市	・夕方～夜の時間帯に電話し、未把握をなくすようにしている。
矢板市	・電話での受診勧奨時には、受診の必要性について説明するとともに、精検を受けられる医療機関、診療科を案内している。
那須烏山市	・個別に電話連絡をすることで、主治医との調整、専門医の情報を提供している。
下野市	・1次検診結果と一緒に受診可能な医療機関一覧表を添付している。
上三川町	・結果説明会の集団指導において、実際に町のがん検診でがんが発見された人数を伝え、がん検診及び精検受診勧奨の必要性を強調している。 ・対象者に、がん検診精密検査登録医療機関名簿を活用して、医療機関を紹介している。
壬生町	・未受診にならないよう、紹介状に受診する科等を書いた紙を添付している。
岩舟町	・精密検査をするための、専門医療機関を案内する。

3 前年度と比較して、未受診者対策として工夫した点

小山市	・精検未受診者の方に複数回電話での勧奨を実施した。
矢板市	・複数回の受診勧奨をしている。
那須塩原市	・受診が把握されていない人に対し、複数回受診勧奨した。
下野市	・若年層(40～50歳代)を重点的に受診勧奨している。
益子町	・次年度受診結果説明時、前年度の受診状況を確認、受診の必要性について説明する。
高根沢町	・受診確認のための連絡及び勧奨を時期を確認しながら実施した。

## 2 平成24年度県内のがん検診の受診率について

- 平成24年度のがん検診受診率を平成23年度と比較すると、子宮頸がん、乳がん（全方式）を除いて高くなった。（表1）
- 平成24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24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「60～64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。30代の胃がん、肺がん、大腸がんの受診率が低いことから、この年代への受診勧奨が必要である。（表3）
- 平成24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。平成23年度と比較すると、受診率の高かった市町は今年度も同様に高く、他のがんにおいても受診率が高い傾向が見られた。（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22年度	16.0	24.8	24.0	27.7	28.4
	平成23年度	15.3	25.0	25.6	33.3	33.1
		21.6	17.8	32.6	49.5	54.9
	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	
全国	平成22年度	9.6	17.2	16.8	23.7	18.8
	平成23年度	9.2	17.0	18.0	23.9	18.3
	平成24年度	9.0	17.3	18.7	23.5	17.4

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
- \* ※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24年度受診率・・・9.2%

〈表2〉 がん検診男女別内訳による受診率

（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22年度	17.4	15.1	26.1	24.1	25.0	23.5	27.7	28.4
平成23年度	17.0	14.2	26.4	24.1	26.8	24.9	33.3	33.1
平成24年度	17.5	14.3	27.8	25.1	27.9	25.9	29.9	30.5

〈表 3〉平成 24 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				21.38%	
25-29 歳			0.01	43.57%	0.02
30-34 歳	0.46	0.68	0.58	56.97%	41.08
35-39 歳	1.46	1.95	1.09	58.73%	47.97
40-44 歳	20.33	26.19	32.43	72.54%	73.64
45-49 歳	20.33	25.97	30.38	56.58%	65.17
50-54 歳	22.30	28.94	33.84	52.39%	62.04
55-59 歳	20.15	27.96	31.45	38.45%	48.22
60-64 歳	23.07	33.93	36.03	37.92%	47.75
65-69 歳	21.96	34.14	33.46	25.55%	31.32
70-74 歳	17.24	31.29	30.43	18.34%	22.53
75-79 歳	10.53	24.10	22.87	8.38%	11.19
80 歳以上	2.57	12.14	10.11	1.79%	2.35

注) □ : 受診率が一番高い年齢階級

〈表 4〉平成 24 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	35.9	上三川町	48.5	大田原市	44.3	市貝町	51.9	日光市	64.9
那須塩原市	27.9	大田原市	46.5	市貝町	43.9	那須塩原市	47.0	市貝町	57.8
茂木町	27.7	市貝町	44.1	下野市	41.9	大田原市	39.7	大田原市	49.8
上三川町	25.7	芳賀町	42.1	上三川町	41.0	那珂川町	38.6	那須塩原市	48.3
大田原市	25.4	塩谷町	41.9	茂木町	38.5	上三川町	38.5	那珂川町	43.5
芳賀町	25.0	下野市	41.4	那須塩原市	38.3	下野市	38.3	壬生町	42.5
日光市	24.9	茂木町	37.7	芳賀町	36.0	矢板市	37.0	さくら市	41.7
那須町	23.5	那須塩原市	37.3	日光市	34.1	真岡市	36.2	茂木町	41.5
壬生町	23.3	真岡市	36.0	那珂川町	34.0	塩谷町	35.0	益子町	40.0
真岡市	23.1	さくら市	34.6	壬生町	32.4	壬生町	34.4	芳賀町	39.9
さくら市	22.9	那珂川町	34.4	真岡市	32.3	茂木町	33.9	下野市	36.9
那珂川町	21.3	日光市	32.2	那須町	30.5	芳賀町	33.7	矢板市	36.0
矢板市	20.5	益子町	30.8	さくら市	30.0	日光市	32.8	塩谷町	35.7
益子町	20.2	宇都宮市	30.8	益子町	28.9	益子町	32.1	真岡市	35.5
塩谷町	19.6	那須町	30.2	宇都宮市	28.7	宇都宮市	31.7	那須町	31.5
下野市	18.3	壬生町	30.1	矢板市	27.4	鹿沼市	31.5	高根沢町	31.1
高根沢町	18.0	矢板市	29.2	塩谷町	24.9	さくら市	29.2	足利市	27.7
野木町	15.9	高根沢町	24.3	野木町	23.5	足利市	25.9	鹿沼市	27.3
岩舟町	12.6	佐野市	21.4	高根沢町	23.5	那須町	25.1	小山市	26.8
小山市	12.6	那須烏山市	19.3	佐野市	21.3	小山市	23.6	佐野市	26.0
那須烏山市	12.3	野木町	18.6	小山市	17.7	佐野市	23.5	岩舟町	24.3
宇都宮市	11.1	小山市	16.3	足利市	16.7	高根沢町	23.0	野木町	23.9
栃木市	10.1	岩舟町	14.1	那須烏山市	16.6	野木町	20.1	宇都宮市	20.4
鹿沼市	9.2	栃木市	14.1	栃木市	16.1	岩舟町	18.6	那須烏山市	18.3
佐野市	8.7	足利市	9.7	岩舟町	14.8	那須烏山市	14.7	栃木市	17.6
足利市	7.3	鹿沼市	1.6	鹿沼市	14.0	栃木市	13.6	上三川町	13.6

### 3 平成24年度がん検診要精検の状況について

- 平成24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24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「25～29歳」階級で高く、乳がんでは国指針方式・全方式ともに「45～49歳」階級で高かった。(表2)
- 平成24年度の要精検率を検診機関別に比較すると、各がんでは許容値を超える検診機関があった。(表3)
- 平成24年度の要精検率を市町別に比較すると、高い地域と低い地域で大きな差が生じている。(表4)

〈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22年度	7.00	2.31	5.49	1.73	9.59	7.69
	平成23年度	7.02	1.96	5.51	2.01	8.16	7.81
	平成24年度	7.91	2.12	5.96	2.43	8.20	7.37
全国	平成22年度	9.42	2.82	7.25	1.63	8.57	(未調査)
	平成23年度	9.15	2.68	7.08	1.76	8.38	(未調査)
許容値		11.00%以下	3.00%以下	7.00%以下	1.40%以下	11.00%以下	—

\*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、子宮頸がん；細胞診、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

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)

〈表2〉平成24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				3.50		
25-29歳				3.92		
30-34歳				3.64	1.12	4.46
35-39歳				3.22		4.53
40-44歳	5.54	0.60	5.45	3.44	10.21	11.07
45-49歳	6.34	0.71	5.37	3.26	11.32	11.22
50-54歳	6.41	0.83	4.65	2.78	8.82	8.71
55-59歳	7.18	1.19	4.73	1.57	7.43	6.81
60-64歳	8.31	1.50	5.09	1.24	7.20	6.02
65-69歳	8.45	2.01	5.64	1.27	6.32	5.48
70-74歳	8.48	2.68	6.35	1.24	4.62	4.97
75-79歳	9.53	3.29	7.78	1.05	5.19	4.88
80歳以上	8.31	3.98	8.55	1.10	6.10	4.69

〈表 3〉平成 24 年度集団検診機関別要精検率

(単位:%)

検診機関	①	②	③	④	⑤
胃がん	5.50	2.65	8.34	4.01	9.91
肺がん(Ⅹ線)	0.96	1.30	1.70	3.68	1.35
(喀痰細胞診のみ)					
(Ⅹ線+喀痰細胞診)	2.03	1.64	3.29		6.00
大腸がん	4.30	4.58	6.95	4.93	5.08
子宮頸がん	0.93	1.39	4.52	1.07	2.74
乳がん(全方式)	5.96	5.89	10.08	7.91	7.44

〈表 4〉平成 24 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)	
上三川町	2.47	塩谷町	0.32	岩舟町	4.10	さくら市	0.84	日光市	0.00
市貝町	2.74	鹿沼市	0.43	市貝町	4.15	高根沢町	0.99	小山市	1.06
岩舟町	2.75	さくら市	0.70	茂木町	4.29	塩谷町	1.00	野木町	3.17
壬生町	2.76	真岡市	0.82	上三川町	4.36	日光市	1.15	宇都宮市	5.64
高根沢町	2.82	那須塩原市	0.93	壬生町	4.40	佐野市	1.22	芳賀町	6.82
日光市	3.72	矢板市	1.00	日光市	4.40	岩舟町	1.36	下野市	7.41
佐野市	3.97	大田原市	1.06	さくら市	4.48	那須町	1.38	佐野市	8.37
さくら市	5.47	日光市	1.10	那須町	4.51	足利市	1.54	那珂川町	9.09
那須町	6.52	芳賀町	1.14	野木町	4.67	市貝町	1.71	大田原市	9.35
那珂川町	7.76	市貝町	1.15	塩谷町	4.73	那須塩原市	1.73	壬生町	9.59
茂木町	7.84	岩舟町	1.23	那須塩原市	4.79	那珂川町	1.78	那須塩原市	10.03
那須塩原市	8.32	益子町	1.28	那須烏山市	4.94	上三川町	1.95	足利市	12.16
下野市	8.80	茂木町	1.28	真岡市	4.94	栃木市	2.09	高根沢町	12.50
宇都宮市	8.85	上三川町	1.36	鹿沼市	5.04	壬生町	2.17	那須烏山市	14.29
真岡市	9.21	栃木市	1.36	益子町	5.07	鹿沼市	2.21	鹿沼市	14.94
野木町	9.38	壬生町	1.41	小山市	5.08	益子町	2.26	栃木市	14.97
芳賀町	9.54	小山市	1.41	高根沢町	5.08	大田原市	2.54	真岡市	17.97
栃木市	9.58	那珂川町	1.44	栃木市	5.27	矢板市	2.74	矢板市	18.18
那須烏山市	9.69	高根沢町	1.53	芳賀町	5.35	宇都宮市	3.04	塩谷町	29.17
小山市	9.80	那須町	1.56	大田原市	5.42	野木町	3.07	さくら市	
鹿沼市	10.08	那須烏山市	1.60	矢板市	5.58	茂木町	3.09	上三川町	
大田原市	10.24	野木町	2.03	下野市	6.09	真岡市	3.30	益子町	
足利市	10.47	宇都宮市	2.87	佐野市	6.49	小山市	3.49	茂木町	
矢板市	10.77	下野市	3.41	那珂川町	6.62	下野市	3.57	市貝町	
益子町	11.23	佐野市	3.91	宇都宮市	7.04	那須烏山市	3.86	岩舟町	
塩谷町	13.03	足利市	9.92	足利市	12.48	芳賀町	3.98	那須町	

注) □:許容値を超えるもの。



#### 4 平成23年度がん検診精検の受診状況について

- 平成23年度のがん検診精検受診率は、肺がん以外は平成22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の範囲外であった。(表1)
- 平成23年度のがん検診精検受診率を年齢階級別に比較すると、若い年代に低い傾向が見られた。(表2)
- 平成23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)
- 平成23年度の精検受診未把握の割合を平成22年度と比較すると、胃がん、肺がん、大腸がんが低くなり、把握が進んだ。(表4)

〈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22年度	75.4	78.3	65.5	77.4	84.4	84.4
	平成23年度	77.1	76.9	66.6	80.8	85.0	86.1
全国 (参考)	平成22年度	81.1	77.6	63.6	66.1	84.2	(未調査)
	平成23年度	80.5	77.9	63.0	68.0	84.4	(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	—

注) □ : 許容値を超えないもの。

\* 上記受診率と同様の対象年齢・検診方式での精検受診率

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の在り方について」(がん検診事業評価委員会報告書)

〈表2〉 平成23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				69.6		
25-29歳				77.3		
30-34歳				76.4	100.0	81.9
35-39歳	85.7	100.0		80.0	100.0	83.0
40-44歳	70.2	79.4	58.3	83.8	83.5	83.8
45-49歳	72.2	68.8	55.5	79.2	80.8	83.1
50-54歳	70.7	83.3	60.6	84.5	86.0	86.2
55-59歳	72.8	73.0	62.8	85.8	85.3	85.6
60-64歳	75.0	76.3	66.9	85.9	87.2	88.8
65-69歳	80.4	77.6	71.5	86.0	87.5	88.6
70-74歳	81.3	78.5	71.5	82.7	89.4	86.8
75-79歳	79.9	76.3	70.9	70.8	92.3	90.2
80歳以上	78.4	76.0	59.8	50.0	85.7	88.1

〈表 3〉平成 23 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	88.5	鹿沼市	100.0	足利市	91.0	茂木町	100.0	旧西方町	100.0
下野市	88.0	足利市	98.5	岩舟町	80.6	足利市	99.2	塩谷町	95.8
日光市	84.7	岩舟町	94.1	鹿沼市	79.3	矢板市	97.1	下野市	93.1
壬生町	84.5	茂木町	90.9	小山市	76.6	益子町	96.9	茂木町	93.0
鹿沼市	84.4	日光市	85.8	日光市	73.9	高根沢町	94.7	鹿沼市	92.7
芳賀町	82.0	旧栃木市	82.4	旧栃木市	73.8	真岡市	93.2	足利市	91.1
小山市	81.0	那須町	81.6	茂木町	72.8	小山市	90.3	真岡市	90.8
旧栃木市	80.7	下野市	81.1	矢板市	71.3	市貝町	89.5	旧栃木市	89.1
市貝町	80.5	壬生町	81.0	塩谷町	70.2	壬生町	88.6	日光市	88.4
さくら市	80.2	益子町	80.6	さくら市	68.8	旧栃木市	88.3	小山市	88.1
茂木町	80.0	市貝町	80.0	市貝町	68.8	佐野市	88.2	矢板市	87.7
大田原市	78.6	大田原市	79.5	下野市	68.3	鹿沼市	88.2	野木町	87.5
那須塩原市	76.1	那須烏山市	78.8	壬生町	68.0	那珂川町	86.4	市貝町	86.2
真岡市	76.1	小山市	78.8	大田原市	67.2	塩谷町	84.6	宇都宮市	85.7
矢板市	75.3	高根沢町	77.8	那須烏山市	65.9	大田原市	83.9	佐野市	85.6
岩舟町	75.0	真岡市	77.5	佐野市	65.0	芳賀町	81.5	芳賀町	85.5
野木町	74.1	野木町	76.5	芳賀町	64.2	那須塩原市	81.0	那須烏山市	83.6
那須烏山市	72.9	矢板市	76.2	益子町	63.2	下野市	80.0	上三川町	83.5
宇都宮市	71.7	芳賀町	74.1	那須塩原市	63.0	那須烏山市	75.0	岩舟町	83.3
益子町	71.4	宇都宮市	72.7	那須町	61.5	宇都宮市	69.2	大田原市	83.0
塩谷町	70.7	那珂川町	71.9	宇都宮市	60.7	岩舟町	66.7	益子町	82.6
佐野市	70.1	佐野市	71.6	野木町	60.6	野木町	60.0	さくら市	81.1
上三川町	70.0	那須塩原市	71.2	真岡市	59.6	上三川町	59.3	那須塩原市	79.3
旧西方町	65.4	塩谷町	64.3	那珂川町	58.2	日光市	50.8	壬生町	77.9
那須町	65.3	さくら市	58.7	上三川町	54.9	那須町	44.4	高根沢町	75.3
高根沢町	64.7	上三川町	58.7	高根沢町	51.9	さくら市	36.0	那須町	74.8
那珂川町	64.6	旧西方町	—	旧西方町	45.5	旧西方町	—	那珂川町	69.7

注) □ : 許容値を超えないもの。

〈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 22 年度	6.11	13.70	13.90	11.60	7.59
	平成 23 年度	4.85	7.71	9.73	14.77	9.29
全国 (参考)	平成 22 年度	9.61	16.30	19.80	23.50	12.20
	平成 23 年度	10.45	16.21	20.66	21.84	11.95

出典：全国「地域保健・健康増進事業報告」(厚生労働省)

## 5 がん検診精検の結果について

- 平成 23 年度のがん発見率は、全てのがんで許容値以上であった。〈表 1〉
- 平成 23 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 23 年度の早期がん割合は、全てのがんで平成 22 年度よりも高い傾向が見られた。〈表 1〉

〈表 1〉平成 23 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)	
		H22	H23	H22	H23	H22	H23	H22	H23	H22	H23
栃木県	がん発見率	0.13	0.13	0.04	0.05	0.19	0.16	0.10	0.07	0.29	0.23
	(下段は許容値)	0.11%以上		0.03%以上		0.13%以上		0.05%以上		0.23%以上	
	陽性反応適中度	1.87	1.86	1.62	2.52	3.48	2.99	5.70	3.38	3.59	2.89
	(下段は許容値)	1.0%以上		1.3%以上		1.9%以上		4.0%以上		2.5%以上	
	早期がん割合	52.50	65.25	27.80	33.33	50.00	50.41	58.20	66.13	54.40	66.67
全国	がん発見率	0.17	0.16	0.06	0.06	0.23	0.22	0.08	0.08	0.32	0.32
	陽性反応適中度	1.86	1.78	2.16	2.22	3.16	3.08	4.93	4.35	3.72	3.82

注) □ : 許容値を超えないもの。

許容値出典 : 「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)

〈表 2〉平成 23 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

(単位:%)

検診機関	①	②	③	④	⑤
<b>【胃がん】</b>					
がん発見率	0.09	0.14	0.11		0.15
陽性反応適中度	1.68	4.36	1.31		1.80
早期がん割合	78.57	31.25	66.67		73.61
<b>【肺がん】</b>					
がん発見率	0.02	0.02	0.04		0.06
陽性反応適中度	1.77	1.48	2.70		3.83
早期がん割合	50.00		20.00		52.78
<b>【大腸がん】</b>					
がん発見率	0.12	0.17	0.20		0.13
陽性反応適中度	2.74	3.57	2.73		2.71
早期がん割合	62.50	40.74	59.26		60.71
<b>【子宮頸がん】</b>					
がん発見率	0.07	0.04	0.22		0.07
陽性反応適中度	9.38	2.59	17.24		2.76
上皮内がん割合	66.67	100.00	40.00		64.29
<b>【乳がん】(指針方式)</b>					
がん発見率		0.42	0.40		0.24
陽性反応適中度		5.11	5.03		2.93
早期がん割合		85.71	90.00		66.67

## 6 がん検診チェックリストに基づく評価結果について

(市町の評価)

- 全てのがん検診で、「対象者数の把握」や「精検受診率の把握」、「精検の検査方法の把握」について95%を超える実施率であった。
- 全てのがん検診で、「対象者に均等に受診勧奨を行っているか」の実施について、全国よりは高いものの前年度より低くなった。
- 全てのがん検診で、がん発見率と早期がんの割合における「把握しているか」「性別・年齢5歳階級別に集計しているか」「検診機関別に集計しているか」の実施について、全国よりは高いものの前年度より全て低くなった。
- 精度管理上実施が必要とされる項目のうち、実施している項目が半数に満たない市町があった。
- 全てのがん検診で、「対象者の名簿（住民台帳）に基づいて作成しているか」や「受診者数を検診機関別に集計しているか」、「過去3年間の受診歴を記録しているか」等の受診者の情報管理と、「要精検率の把握」については、100%の実施率であった。
- 全てのがん検診で、「受診者数を過去の受診歴別に集計しているか」や「要精検率を過去の受診歴別に集計しているか」等の過去の受診歴別に行う情報管理については、全国より高く、前年度よりも高くなった。
- 全てのがん検診で、「精検未受診者に精検の受診推奨を行っているか」の実施について、全国よりは高いものの前年度より低くなった。

(検診実施機関の評価)

- 検診実施機関による、がん検診別の「受診者への説明」が十分に行われていない機関があった。
- 検診実施機関について、「診断のための検討会や委員会の設置」を実施していない機関があった。
- 胃がんについては、「撮影医全数と日本消化器がん学会認定医数の報告」や「読影は、原則として2名以上の医師によって行っているか。その結果に応じて過去に撮影したX線写真と比較読影しているか」を実施していない機関があった。
- 肺がんについては、「比較読影した症例数の報告」を実施していない機関があった。
- 肺がん・子宮頸がんについては、全ての検診実施機関で「問診および撮影の精度管理」が実施されていた。しかし、細胞診の精度管理における「がん発生例は、過去の細胞所見の見直しを行う」ことを実施していない機関があった。
- 大腸がんについては、「受診者への通知のための市町村への結果報告は、検体回収後2週間以内」を実施していない機関があった。

「H25年度市区町村におけるがん検診チェックリストの使用に関する実態調査」(H25年9月実施) 調査結果

質問番号	Q1-1	Q1-2	Q1-3	Q2-1	Q2-2	Q2-2-1	Q2-2-2	Q2-2-3	Q2-3	Q3-1	Q3-1-1	Q3-1-2	Q3-1-3	Q4-1	Q4-1-1	Q4-1-2	Q4-1-3	Q4-2	Q4-3	Q5-1	
質問	対象者の網羅的な名簿を住民台帳などに基づいて作成しているか	対象者に均等に受診勧奨を行っているか	未受診者に対し再度の受診勧奨を個別に行っているか	対象者数(推計含む)を把握しているか	Q2-2	個人別の受診(記録)台帳またはデータベースを作成しているか	受診者数を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	受診者数を検診機関別に集計しているか	受診者数を過去の受診歴別に集計しているか	過去3年間の受診歴を記録しているか	要精検率を把握しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	精検受診率を把握しているか	精検受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	精検受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	精検受診率を過去の受診歴別に集計しているか	精検未受診者を把握しているか	精検未受診者に精検の受診勧奨を行っているか	精密検査結果及び治療の結果報告を精密検査実施機関から受けているか
全国 実施率(%)	23年度調査	73.0	45.9	—	91.3	93.1	90.4	90.1	71.7	90.7	93.3	81.2	83.2	51.8	92.3	78.6	79.9	49.4	74.5	83.7	83.4
	24年度調査	87.5	50.2	—	93.6	94.0	92.0	92.2	77.4	92.3	94.6	83.5	86.3	57.0	92.9	80.4	82.3	55.3	77.4	85.5	85.9
	25年度調査	88.5	51.6	7.7	95.0	92.5	94.8	95.3	78.9	92.8	91.4	77.5	79.4	55.3	89.1	74.2	74.7	53.6	69.2	85.4	92.4
栃木県 実施率(%)	23年度調査	80.0	68.0	—	96.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	100.0	96.0	100.0	76.0	92.0	92.0	88.0	68.0	88.0	84.0	92.0
	24年度調査	92.0	73.0	—	100.0	100.0	100.0	100.0	80.0	100.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	92.0	96.0
	25年度調査	100.0	61.5	3.8	100.0	96.2	96.2	100.0	88.5	100.0	100.0	96.2	96.2	80.8	96.2	92.3	92.3	76.9	76.9	84.6	96.2

○:実施している ×:実施していない

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	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○
岩舟町	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○
塩谷町	○	○	×	○	○	×	○	×	○	○	×	×	×	○	×	×	×	×	○	○	○
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那須町	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那珂川町	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○

「H25年度市区町村におけるがん検診チェックリストの使用に関する実態調査」(H25年9月実施)調査結果

質問番号	Q5-2	Q5-3	Q6-1	Q6-1-1	Q6-1-2	Q6-1-3	Q7-1	Q7-1-1	Q7-1-2	Q7-1-3	Q7-2	Q8-1	Q8-1-1	Q8-1-2	Q8-1-3	Q9-1	Q10-1	Q10-1-1	CL平均実施項目数/全8項目中	
質問	過去3年間の精密検査結果を記録しているか	精密検査の検査方法を把握しているか	がん発見率を把握しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を検診機別に集計しているか	がん発見率を受診歴別に集計しているか	把握しているか 早期がん割合(発見がん数に対する早期がん数)を把握しているか	早期がん割合を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	早期がん割合を検診機別に集計しているか	早期がん割合を集計しているか	区別しているか (胃・大腸がん)粘膜炎がん、(乳がん)非浸潤がんを	陽性反応適中度を把握しているか	陽性反応適中度を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	陽性反応適中度を検診機別に集計しているか	陽性反応適中度を受診歴別に集計しているか	がん検診の集計の最終報告を都道府県に行っているか	委託検診機関の選定に際し、仕様書を作成・提出させてそれを基に判断しているか	仕様書に必須の精度管理項目を明記させているか		
全国 実施率(%)	23年度調査	81.6	74.6	80.6	67.2	70.1	42.5	62.9	57.1	55.5	38.1	45.5	44.9	36.3	38.7	22.9	98.3	59.1	40.0	25
	24年度調査	85.3	78.2	84.6	73.4	74.7	50.8	66.4	61.8	59.9	43.6	53.4	57.3	48.4	50.4	33.9	98.5	64.4	47.3	27
	25年度調査	82.7	83.7	78.8	64.5	66.2	48.7	55.8	51.8	49.8	42.7	53.6	54.9	45.8	47.8	37.1	99.9	58.3	43.8	26
栃木県 実施率(%)	23年度調査	88.0	84.0	88.0	88.0	88.0	64.0	88.0	84.0	84.0	56.0	48.0	60.0	60.0	60.0	44.0	100.0	88.0	68.0	30
	24年度調査	96.0	88.0	100.0	100.0	100.0	69.0	100.0	100.0	100.0	65.0	57.0	76.0	76.0	76.0	57.0	100.0	88.0	73.0	33
	25年度調査	88.5	96.2	88.5	88.5	88.5	80.8	84.6	84.6	80.8	73.1	57.7	84.6	84.6	84.6	73.1	100.0	80.8	69.2	32

○:実施している ×:実施していない

実施項目数

宇都宮市	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	○	○	○	○	○	○	×	33
足利市	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	33
栃木市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	35
佐野市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	×	35
鹿沼市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	35
日光市	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	×	○	○	○	×	○	○	○	30
小山市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	35
真岡市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	36
大田原市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	36
矢板市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	37
那須塩原市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	34
さくら市	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	×	×	29
那須烏山市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	37
下野市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	35
上三川町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	36
益子町	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33
茂木町	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	19	
市貝町	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	36
芳賀町	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	11	
壬生町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	36
野木町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○	○	29	
岩舟町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	32
塩谷町	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	×	○	○	○	16	
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	38
那須町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	36
那珂川町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	36

「H25年度市区町村におけるがん検診チェックリストの使用に関する実態調査」(H25年9月実施)調査結果

質問番号	Q1-1	Q1-2	Q1-3	Q2-1	Q2-2	Q2-2-1	Q2-2-2	Q2-2-3	Q2-3	Q3-1	Q3-1-1	Q3-1-2	Q3-1-3	Q4-1	Q4-1-1	Q4-1-2	Q4-1-3	Q4-2	Q4-3	
質問	対象者の網羅的な名簿を住民台帳などに基づいて作成しているか	対象者に均等に受診勧奨を行っているか	未受診者に対し再度の受診勧奨を個別に行っているか	対象者数(推計含む)を把握しているか	作成しているか	個人別の受診(記録)台帳またはデータベースを	集計しているか	受診者数を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	受診者数を過去の受診歴別に集計しているか	過去3年間の受診歴を記録しているか	要精検率を把握しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか
全国 実施率(%)	23年度調査	73.0	45.9	—	91.3	93.1	90.4	90.1	71.7	90.7	93.3	81.2	83.2	51.8	92.3	78.6	79.9	49.4	74.5	83.7
	24年度調査	87.5	50.2	—	93.6	94.0	92.0	92.2	77.4	92.3	94.6	83.5	86.3	57.0	92.9	80.4	82.3	55.3	77.4	85.5
	25年度調査	88.5	52.1	8.3	94.7	91.8	94.7	95.5	79.1	92.4	91.3	77.7	79.6	56.2	88.9	74.2	74.9	54.3	69.6	85.3
栃木県 実施率(%)	23年度調査	80.0	68.0	—	96.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	100.0	96.0	100.0	76.0	92.0	92.0	88.0	68.0	88.0	84.0
	24年度調査	92.0	73.0	—	100.0	100.0	100.0	100.0	80.0	100.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	100.0	76.0	100.0	92.0	
	25年度調査	100.0	61.5	3.8	100.0	96.2	96.2	100.0	88.5	100.0	100.0	96.2	96.2	80.8	96.2	92.3	92.3	76.9	76.9	84.6

○:実施している ×:実施していない

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	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
岩舟町	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○
塩谷町	○	○	×	○	○	×	○	×	○	○	×	×	×	○	×	×	×	×	○	○
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那須町	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那珂川町	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×



「H25年度市区町村におけるがん検診チェックリストの使用に関する実態調査」(H25年9月実施)調査結果

質問番号	質問	Q5-1	Q5-2	Q5-3	Q6-1	Q6-1-1	Q6-1-2	Q6-1-3	Q7-1	Q7-1-1	Q7-1-2	Q7-1-3	Q8-1	Q8-1-1	Q8-1-2	Q8-1-3	Q9-1	Q10-1	Q10-1-1	CL平均実施項目数/全37項目中	
	質問	精密検査結果及び治療の結果報告を精密検査実施機関から受けているか	過去3年間の精密検査結果を記録しているか	精密検査の検査方法を把握しているか	がん発見率を把握しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を検診機関別に集計しているか	がん発見率を受診歴別に集計しているか	早期がん割合(発見がん数に対する早期がん数)を把握しているか	早期がん割合を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	早期がん割合を検診機関別に集計しているか	早期がん割合を受診歴別に集計しているか	陽性反応適中度を把握しているか	陽性反応適中度を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	陽性反応適中度を検診機関別に集計しているか	陽性反応適中度を受診歴別に集計しているか	がん検診の集計の最終報告を都道府県に行っているか	委託検診機関の選定に際し、仕様書を作成・提出させてそれを基に判断しているか	仕様書に必須の精度管理項目を明記させているか	
全国 実施率(%)	23年度調査	83.4	81.6	74.6	80.6	67.2	70.1	42.5	62.9	57.1	55.5	38.1	44.9	36.3	38.7	22.9	98.3	59.1	40.0	25	
	24年度調査	85.9	85.3	78.2	84.6	73.4	74.7	50.8	66.4	61.8	59.9	43.6	57.3	48.4	50.4	33.9	98.5	64.4	47.3	27	
	25年度調査	92.4	82.3	82.7	78.7	64.4	65.8	49.1	52.7	49.2	47.3	41.2	54.4	45.7	47.6	37.4	99.9	57.4	43.6	26	
栃木県 実施率(%)	23年度調査	92.0	88.0	84.0	88.0	88.0	88.0	64.0	88.0	84.0	84.0	56.0	60.0	60.0	60.0	44.0	100.0	88.0	68.0	30	
	24年度調査	96.0	96.0	88.0	100.0	100.0	100.0	69.0	100.0	100.0	100.0	65.0	76.0	76.0	76.0	57.0	100.0	88.0	73.0	33	
	25年度調査	96.2	88.5	96.2	88.5	88.5	88.5	80.8	84.6	84.6	80.8	73.1	84.6	84.6	84.6	73.1	100.0	80.8	69.2	32	

○:実施している ×:実施していない

実施項目数

市区町村	Q5-1	Q5-2	Q5-3	Q6-1	Q6-1-1	Q6-1-2	Q6-1-3	Q7-1	Q7-1-1	Q7-1-2	Q7-1-3	Q8-1	Q8-1-1	Q8-1-2	Q8-1-3	Q9-1	Q10-1	Q10-1-1	実施項目数
宇都宮市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	×	33
足利市	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	32
栃木市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	35
佐野市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	35
鹿沼市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	35
日光市	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	30
小山市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	34
真岡市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	35
大田原市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	35
矢板市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	36
那須塩原市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	33
さくら市	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	×	×	29
那須烏山市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	36
下野市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	34
上三川町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	35
益子町	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	32
茂木町	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	19
市貝町	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	35
芳賀町	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	11
壬生町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	35
野木町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○	○	29
岩舟町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	32
塩谷町	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	15
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	37
那須町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	36
那珂川町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	35

「H25年度市区町村におけるがん検診チェックリストの使用に関する実態調査」(H25年9月実施)調査結果

質問番号	Q1-1	Q1-2	Q1-3	Q2-1	Q2-2	Q2-2-1	Q2-2-2	Q2-2-3	Q2-3	Q3-1	Q3-1-1	Q3-1-2	Q3-1-3	Q3-2	Q4-1	Q4-1-1	Q4-1-2	Q4-1-3	Q4-2	Q4-3	
質問	対象者の網羅的な名簿を住民台帳などに基づいて作成しているか	対象者に均等に受診勧奨を行っているか	未受診者に対し再度の受診勧奨を個別に行っているか	対象者数(推計含む)を把握しているか	個人別の受診(記録)台帳またはデータベースを作成しているか	受診者数を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	受診者数を検診機関別に集計しているか	受診者数を過去の受診歴別に集計しているか	過去3年間の受診歴を記録しているか	要精検率を把握しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	検診実施機関における便潜血検査キット名を把握しているか	精検受診率を把握しているか	精検受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	精検受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	精検受診率を過去の受診歴別に集計しているか	精検未受診率を把握しているか	精検未受診者に精検の受診勧奨を行っているか
全国 実施率(%)	23年度調査	73.0	45.9	—	91.3	93.1	90.4	90.1	71.7	90.7	93.3	81.2	83.2	51.8	78.1	92.3	78.6	79.9	49.4	74.5	83.7
	24年度調査	87.5	50.2	—	93.6	94.0	92.0	92.2	77.4	92.3	94.6	83.5	86.3	57.0	78.3	92.9	80.4	82.3	55.3	77.4	85.5
	25年度調査	88.7	52.7	7.8	94.7	91.6	94.4	95.3	78.1	92.2	91.3	77.4	78.1	55.7	68.8	89.0	74.0	73.6	53.6	69.7	84.2
栃木県 実施率(%)	23年度調査	80.0	68.0	—	96.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	100.0	96.0	100.0	76.0	88.0	92.0	92.0	88.0	68.0	88.0	84.0
	24年度調査	92.0	73.0	—	100.0	100.0	100.0	100.0	80.0	100.0	100.0	100.0	100.0	76.0	92.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	92.0
	25年度調査	100.0	61.5	3.8	100.0	96.2	96.2	100.0	88.5	100.0	100.0	96.2	96.2	80.8	88.5	96.2	92.3	92.3	76.9	76.9	84.6

○:実施している ×:実施していない

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	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
岩舟町	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○
塩谷町	○	○	×	○	○	×	○	×	○	○	×	×	×	○	○	×	×	×	×	○	○
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那須町	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那珂川町	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×

「H25年度市区町村におけるがん検診チェックリストの使用に関する実態調査」(H25年9月実施)調査結果

質問番号	Q5-1	Q5-2	Q5-3	Q6-1	Q6-1-1	Q6-1-2	Q6-1-3	Q7-1	Q7-1-1	Q7-1-2	Q7-1-3	Q7-2	Q8-1	Q8-1-1	Q8-1-2	Q8-1-3	Q9-1	Q10-1	Q10-1-1	CL平均実施項目数 / 全39項目中	
質問	精密検査結果及び治療の結果報告を精密検査実施機関から受けているか	過去3年間の精密検査結果を記録しているか	精密検査の検査方法を把握しているか	がん発見率を把握しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を検診機関別に集計しているか	がん発見率を受診歴別に集計しているか	早期がん割合を把握しているか	早期がん割合を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	早期がん割合を検診機関別に集計しているか	早期がん割合を受診歴別に集計しているか	陽性反応適中度を把握しているか	陽性反応適中度を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	陽性反応適中度を検診機関別に集計しているか	陽性反応適中度を受診歴別に集計しているか	がん検診の集計の最終報告を都道府県に行っているか	委託検診機関の選定に際し、仕様書を作成・提出させてそれを基に判断しているか	仕様書に必須の精度管理項目を明記させているか		
全国 実施率(%)	23年度調査	83.4	81.6	74.6	80.6	67.2	70.1	42.5	62.9	57.1	55.5	38.1	45.5	44.9	36.3	38.7	22.9	98.3	59.1	40.0	25
	24年度調査	85.9	85.3	78.2	84.6	73.4	74.7	50.8	66.4	61.8	59.9	43.6	53.4	57.3	48.4	50.4	33.9	98.5	64.4	47.3	27
	25年度調査	92.1	81.7	83.3	78.9	64.5	65.3	48.8	55.2	51.6	48.8	43.1	53.1	54.8	45.7	46.7	37.1	99.9	55.6	42.0	26
栃木県 実施率(%)	23年度調査	92.0	88.0	84.0	88.0	88.0	88.0	64.0	88.0	84.0	84.0	56.0	48.0	60.0	60.0	60.0	44.0	100.0	88.0	68.0	30
	24年度調査	96.0	96.0	88.0	100.0	100.0	100.0	69.0	100.0	100.0	100.0	65.0	57.0	76.0	76.0	76.0	57.0	100.0	88.0	73.0	33
	25年度調査	96.2	88.5	96.2	88.5	88.5	88.5	80.8	84.6	84.6	80.8	73.1	57.7	84.6	84.6	73.1	100.0	80.8	69.2	33	

○:実施している ×:実施していない

実施項目数

宇都宮市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	○	○	○	○	○	○	×	34
足利市	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	34
栃木市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	36
佐野市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	×	36
鹿沼市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	36
日光市	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	×	○	○	○	×	○	○	○	31
小山市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	36
真岡市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	37
大田原市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	37
矢板市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	38
那須塩原市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	35
さくら市	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	×	×	30
那須烏山市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	38
下野市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	36
上三川町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	36
益子町	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	34
茂木町	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	19
市貝町	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	37
芳賀町	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	11
壬生町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	37
野木町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	○	○	○	30
岩舟町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	33
塩谷町	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	×	×	○	○	○	17
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	39
那須町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	37
那珂川町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	37

「H25年度市区町村におけるがん検診チェックリストの使用に関する実態調査」(H25年9月実施)調査結果

質問番号	Q1-1	Q1-2	Q1-3	Q2-1	Q2-2	Q2-2-1	Q2-2-2	Q2-2-3	Q2-3	Q3-1	Q3-1-1	Q3-1-2	Q3-1-3	Q4-1	Q4-1-1	Q4-1-2	Q4-1-3	Q4-2	Q4-3	Q5-1	Q5-2	
質問	対象者の網羅的な名簿を住民台帳などに基づいて作成しているか	対象者に均等に受診勧奨を行っているか	未受診者に対し再度の受診勧奨を個別に行っているか	対象者数(推計含む)を把握しているか	個人別の受診(記録)台帳またはデータベースを作成しているか	受診者数を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	受診者数を検診機関別に集計しているか	受診者数を過去の受診歴別に集計しているか	過去3年間の受診歴を記録しているか	要精検率を把握しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	精検受診率を把握しているか	精検受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	精検受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	精検受診率を過去の受診歴別に集計しているか	精検未受診率を把握しているか	精検未受診者に精検の受診勧奨を行っているか	精密検査結果及び治療の結果報告を精密検査実施機関から受けているか	過去3年間の精密検査結果を記録しているか	
全国 実施率(%)	23年度調査	73.0	45.9	—	91.3	93.1	90.4	90.1	71.7	90.7	93.3	81.2	83.2	51.8	92.3	78.6	79.9	49.4	74.5	83.7	83.4	81.6
	24年度調査	87.5	50.2	—	93.6	94.0	92.0	92.2	77.4	92.3	94.6	83.5	86.3	57.0	92.9	80.4	82.3	55.3	77.4	85.5	85.9	85.3
	25年度調査	88.8	51.9	7.0	95.1	91.9	94.5	93.4	79.4	92.4	90.0	76.7	74.7	55.8	87.8	73.0	69.7	53.3	68.7	85.5	91.4	81.8
栃木県 実施率(%)	23年度調査	80.0	68.0	—	96.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	100.0	96.0	100.0	76.0	92.0	92.0	88.0	68.0	88.0	84.0	92.0	88.0
	24年度調査	92.0	73.0	—	100.0	100.0	100.0	100.0	80.0	100.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	100.0	76.0	100.0	92.0	96.0	96.0	
	25年度調査	100.0	61.5	3.8	100.0	96.2	96.2	100.0	88.5	100.0	100.0	96.2	96.2	80.8	96.2	92.3	92.3	76.9	76.9	84.6	96.2	88.5

○:実施している ×:実施していない

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	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○
岩舟町	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○
塩谷町	○	○	×	○	○	×	○	×	○	○	×	×	×	○	×	×	×	×	○	○	○
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那須町	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那珂川町	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○

「H25年度市区町村におけるがん検診チェックリストの使用に関する実態調査」(H25年9月実施)調査結果

質問番号	Q5-3	Q6-1	Q6-1-1	Q6-1-2	Q6-1-3	Q7-1	Q7-1-1	Q7-1-2	Q7-1-3	Q7-2	Q7-2-1	Q7-2-2	Q7-2-3	Q8-1	Q8-1-1	Q8-1-2	Q8-1-3	Q9-1	Q10-1	Q10-1-1		
質問	精密検査の検査方法を把握しているか	がん発見率を把握しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を検診機関別に集計しているか	がん発見率を受診歴別に集計しているか	把握しているか 上皮内がん割合(発見がん数に対する上皮内がん数)を	集計しているか	集計しているか	集計しているか	上皮内がん割合を受診歴別に集計しているか	微小浸潤がん割合(発見がん数に対する微小浸潤がん数)を把握しているか	微小浸潤がん割合を年齢5歳階級別に集計しているか	微小浸潤がん割合を検診機関別に集計しているか	微小浸潤がん割合を受診歴別に集計しているか	陽性反応適中度を把握しているか	陽性反応適中度を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	陽性反応適中度を検診機関別に集計しているか	陽性反応適中度を受診歴別に集計しているか	がん検診の集計の最終報告を都道府県に行っているか	委託検診機関の選定に際し、仕様書を作成・提出させてそれを基に判断しているか	仕様書に必須の精度管理項目を明記させているか	C-L平均実施項目数/全41項目中
全国 実施率(%)	23年度調査	74.6	80.6	67.2	70.1	42.5	56.2	51.2	47.7	34.7	43.7	40.1	37.7	30.0	44.9	36.3	38.7	22.9	98.3	59.1	40.0	25
	24年度調査	78.2	84.6	73.4	74.7	50.8	60.5	49.8	56.2	53.1	41.4	46.4	43.8	36.1	57.3	48.4	50.4	33.9	98.5	64.4	47.3	27
	25年度調査	82.1	79.1	65.3	63.2	49.4	52.8	48.6	46.1	41.3	43.5	41.0	39.0	35.8	54.0	45.6	44.8	36.7	99.9	57.0	43.5	25
栃木県 実施率(%)	23年度調査	84.0	88.0	88.0	88.0	64.0	68.0	60.0	60.0	40.0	52.0	48.0	52.0	32.0	60.0	60.0	60.0	44.0	100.0	88.0	68.0	30
	24年度調査	88.0	100.0	100.0	100.0	69.0	84.0	80.0	84.0	53.0	61.0	57.0	57.0	42.0	76.0	76.0	76.0	57.0	100.0	88.0	73.0	33
	25年度調査	96.2	88.5	88.5	88.5	80.8	80.8	80.8	80.8	61.5	53.8	53.8	53.8	42.3	84.6	84.6	84.6	73.1	100.0	80.8	69.2	34

○:実施している ×:実施していない

実施項目数

宇都宮市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	38	
足利市	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	○	34	
栃木市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	35	
佐野市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	39	
鹿沼市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	35	
日光市	○	○	○	○	×	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○	○	×	○	○	○	○	30	
小山市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	38
真岡市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	39	
大田原市	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	○	37	
矢板市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	40	
那須塩原市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	×	×	33	
さくら市	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	×	×	29	
那須烏山市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	40	
下野市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	38	
上三川町	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	38	
益子町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	36	
茂木町	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	19		
市貝町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	35	
芳賀町	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	11		
壬生町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	39	
野木町	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	26	
岩舟町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	×	×	32	
塩谷町	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	15	
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	41	
那須町	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	35	
那珂川町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	39	

「H25年度市区町村におけるがん検診チェックリストの使用に関する実態調査」(H25年9月実施)調査結果

質問番号	Q1-1	Q1-2	Q1-3	Q2-1	Q2-2	Q2-2-1	Q2-2-2	Q2-2-3	Q2-3	Q3-1	Q3-1-1	Q3-1-2	Q3-1-3	Q4-1	Q4-1-1	Q4-1-2	Q4-1-3	Q4-2	Q4-3	Q5-1	Q5-2	
質問	対象者の網羅的な名簿を住民台帳などに基づいて作成しているか	対象者に均等に受診勧奨を行っているか	未受診者に対し再度の受診勧奨を個別に行っているか	対象者数(推計含む)を把握しているか	個人別の受診(記録)台帳またはデータベースを作成しているか	受診者数を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	受診者数を検診機関別に集計しているか	受診者数を過去の受診歴別に集計しているか	過去3年間の受診歴を記録しているか	要精検率を把握しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を過去の受診歴別に集計しているか	要精検率を把握しているか	要精検率を把握しているか	精密検査結果及び治療の結果報告を精密検査実施機関から受けているか	過去3年間の精密検査結果を記録しているか
全国 実施率(%)	23年度調査	73.0	45.9	—	91.3	93.1	90.4	90.1	71.7	90.7	93.3	81.2	83.2	51.8	92.3	78.6	79.9	49.4	74.5	83.7	83.4	81.6
	24年度調査	87.5	50.2	—	93.6	94.0	92.0	92.2	77.4	92.3	94.6	83.5	86.3	57.0	92.9	80.4	82.3	55.3	77.4	85.5	85.9	85.3
	25年度調査	88.6	51.2	7.1	95.2	92.4	94.7	93.8	79.4	92.7	90.8	77.8	76.3	55.5	88.8	74.3	71.0	53.8	68.8	85.1	91.6	82.4
栃木県 実施率(%)	23年度調査	80.0	68.0	—	96.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	100.0	96.0	100.0	76.0	92.0	92.0	88.0	68.0	88.0	84.0	92.0	88.0
	24年度調査	92.0	73.0	—	100.0	100.0	100.0	100.0	80.0	100.0	100.0	100.0	100.0	76.0	100.0	100.0	76.0	100.0	92.0	96.0	96.0	
	25年度調査	100.0	61.5	3.8	100.0	96.2	96.2	100.0	88.5	100.0	100.0	96.2	96.2	80.8	96.2	92.3	92.3	76.9	76.9	84.6	96.2	88.5

○:実施している ×:実施していない

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	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○
岩舟町	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○
塩谷町	○	○	×	○	○	×	○	×	○	○	×	×	×	○	×	×	×	×	○	○	○	○
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那須町	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那珂川町	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○

「H25年度市区町村におけるがん検診チェックリストの使用に関する実態調査」(H25年9月実施)調査結果

質問番号	Q5-3	Q6-1	Q6-1-1	Q6-1-2	Q6-1-3	Q6-1-4	Q7-1	Q7-1-1	Q7-1-2	Q7-1-3	Q7-1-4	Q7-2	Q8-1	Q8-1-1	Q8-1-2	Q8-1-3	Q8-1-4	Q9-1	Q10-1	Q10-1-1		
質問	精密検査の検査方法を把握しているか	がん発見率を把握しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しているか	がん検診の集計の最終報告を都道府県に行っているか	委託検診機関の選定に際し、仕様書を作成・提出させてそれを基に判断しているか	仕様書に必須の精度管理項目を明記させているか	仕様書に必須の精度管理項目を明記させているか	
全国 実施率(%)	23年度調査	74.6	80.6	67.2	70.1	42.5	67.3	62.9	57.1	55.5	38.1	41.8	45.5	44.9	36.3	38.7	22.9	37.1	98.3	59.1	40.0	25
	24年度調査	78.2	84.6	73.4	74.7	50.8	74.6	66.4	61.8	59.9	43.6	51.3	53.4	57.3	48.4	50.4	33.9	49.1	98.5	64.4	47.3	27
	25年度調査	82.2	79.3	65.3	64.1	48.8	64.6	52.7	49.2	46.2	40.9	46.0	52.5	54.4	45.3	45.5	36.1	46.8	99.9	56.7	42.5	25
栃木県 実施率(%)	23年度調査	84.0	88.0	88.0	88.0	64.0	72.0	88.0	84.0	84.0	56.0	40.0	48.0	60.0	60.0	60.0	44.0	48.0	100.0	88.0	68.0	30
	24年度調査	88.0	100.0	100.0	100.0	69.0	84.0	100.0	100.0	100.0	65.0	57.0	57.0	76.0	76.0	76.0	57.0	61.0	100.0	88.0	73.0	33
	25年度調査	96.2	88.5	88.5	88.5	80.8	88.5	84.6	84.6	80.8	73.1	76.9	57.7	84.6	84.6	84.6	73.1	84.6	100.0	80.8	69.2	35

○:実施している ×:実施していない

実施項目数

市区町村	Q5-3	Q6-1	Q6-1-1	Q6-1-2	Q6-1-3	Q6-1-4	Q7-1	Q7-1-1	Q7-1-2	Q7-1-3	Q7-1-4	Q7-2	Q8-1	Q8-1-1	Q8-1-2	Q8-1-3	Q8-1-4	Q9-1	Q10-1	Q10-1-1	実施項目数	
宇都宮市	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	×	35	
足利市	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	36
栃木市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	38
佐野市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	×	○	38
鹿沼市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	38
日光市	○	○	○	○	×	○	○	○	○	×	○	×	○	○	○	×	○	○	○	○	○	33
小山市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	38
真岡市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	39
大田原市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	38
矢板市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	40
那須塩原市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	37
さくら市	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	×	×	31
那須烏山市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	40
下野市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	38
上三川町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	39
益子町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	36
茂木町	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	19	
市貝町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	39
芳賀町	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	11	
壬生町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	39
野木町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	31
岩舟町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	×	×	○	35
塩谷町	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	○	○	○	16
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	41
那須町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	39
那珂川町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	39

がん検診のチェックリスト(健診実施機関)(胃がん)

	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	遵守率
1 受診者への説明						
(1) 要精密検査となった場合には、必ず精密検査を受ける必要があることを事前に明確に知らせているか	○	○	×	○	○	80.0
(2) 精密検査の方法や内容について説明しているか	○	○	×	○	○	80.0
(3) 精密検査の結果の市町村への報告などの個人情報の取り扱いについて、受診者に対し十分な説明を行っているか	○	○	×	○	○	80.0

2 問診および撮影の精度管理						
(1) 検査項目は、問診及び胃部X線検査としているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 問診は現在の病状、既往症、家族歴、過去の検診の受診状況等を聴取しているか	○	○	○	○	○	100.0
(3) 問診記録は少なくとも5年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 撮影機器の種類(直接・間接・DR撮影、イメージ・インテンシファイア(II.)方式等)を明らかにしているか原則として間接撮影で、10X10cm以上のフィルムでII.方式とする	○	○	○	○	○	100.0
(5) 撮影の枚数は最低7枚としているか	○	○	○	○	○	100.0
(6) 撮影の体位及び方法は日本消化器がん検診学会の方式によるものとしているか注2)	○	○	○	○	○	100.0
(7) 造影剤の使用にあたっては、その濃度を適切に(180~220W/V%の高濃度/バリウム、120~150mlとする)保つとともに、副作用等の事故に注意しているか	○	○	○	○	○	100.0
(8) 撮影技師は撮影に関して、日本消化器がん検診学会による研修を修了しているか	○	○	×	○	○	80.0
(9) 撮影技師の全数と日本消化器がん検診学会認定技師数を報告しているか	○	○	○	×	○	80.0

3 読影の精度管理						
(1) 読影に従事する医師は、読影医全数と日本消化器がん学会認定医数を報告しているか	○	○	○	×	○	80.0
(2) 読影は、原則として2名以上の医師によって行っているか(うち一人は日本消化器がん検診学会の認定医とする)その結果に応じて過去に撮影したX線写真と比較読影しているか	○	○	×	×	○	60.0
(3) X線写真は少なくとも3年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 検診結果は少なくとも5年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0

4 システムとしての精度管理						
(1) 精密検査結果及び治療注3)結果の報告を精密検査実施機関から受けているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 診断のための検討会や委員会(第三者の胃がん専門家を交えた会)を設置しているか	○	○	×	×	○	60.0
(3) 都道府県がプロセス指標(受診率、要精検率、精検受診率、がん発見率、陽性反応適中度)に基づく検討ができるようデータを提出しているか	○	○	×	○	○	80.0
(4) 実施主体へのがん検診の集計・報告は、地域保健・健康増進事業報告に必要な項目で集計しているか	○	○	○	○	○	100.0

遵守率 100.0 100.0 65.0 80.0 100.0

- 注 1) 本チェックリストは「がん予防重点健康教育及びがん検診実施のための指針」一部改正(平成18年3月通達)に基づき作成した
- 注 2) 新・撮影法・変法、直接撮影法、DR(Digital Radiography)及びFPD(Flat Panel Detector)による撮影法は日本消化器がん検診学会発行、新・胃X線撮影法(間接・直接)ガイドライン(2005)を参照
- 注 3) 組織や病期把握のための内視鏡治療など



がん検診のチェックリスト(健診実施機関)(肺がん)

	宇都宮健康	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	遵守率
<b>1 受診者への説明</b>						
(1) 要精密検査となった場合には、必ず精密検査を受ける必要があることを事前に明確に知らせているか	○	○	×	○	○	80.0
(2) 精密検査の方法や内容について説明しているか	○	○	×	○	○	80.0
(3) 精密検査の結果の市町村への報告などの個人情報の取り扱いについて、受診者に対し十分な説明を行っているか	○	○	×	○	○	80.0
(4) 禁煙及び防煙指導等、肺がんに関する正しい知識の啓発普及を行っているか	○	○	○	○	○	100.0
<b>2 問診および撮影の精度管理</b>						
(1) 検査項目は、問診、胸部X線検査、および喀痰細胞診を行っているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 問診は喫煙歴及び血痰の有無を聴取しているか	○	○	○	○	○	100.0
(3) 問診記録は少なくとも5年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 肺がん診断に適切な胸部X線撮影を行っているか注1)	○	○	○	○	○	100.0
(5) 撮影機器の種類(直接・間接撮影、ミラーII方式等)フィルムサイズを明らかにしているか注2)	○	○	○	○	○	100.0
(6) 1日あたりの実施可能人数を明らかにしているか	○	○	○	○	○	100.0
<b>3 X線読影の精度管理</b>						
(1) 2名以上の医師によって読影し、うち一人は十分な経験を要した呼吸器または放射線の専門医を含めているか	○	○	×	○	○	80.0
(2) 2名のうちどちらかが「要比較読影」としたものは、過去に撮影した胸部X線写真と比較読影しているか	○	○	○	×	○	80.0
(3) 比較読影した症例数を報告しているか	○	○	×	×	○	60.0
(4) X線写真は少なくとも3年は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
(5) X線検診結果は少なくとも5年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
<b>4 喀痰細胞診の精度管理</b>						
(1) 喀痰細胞診は、年齢50歳以上喫煙指数400もしくは600以上、あるいは年齢40歳以上6ヶ月以内に血痰を有したもので、その他職業性など高危険群と考えられるものに行っているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 細胞診の業務を委託する場合は、その委託機関(施設名)を明記しているか	○	○	×	○	○(委託はしていない)	60.0
(3) 採取した喀痰は、2枚のスライドに塗抹し、湿固定の上、パピニコロウ染色を行っているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 固定標本の顕微鏡検査は、日本臨床細胞学会の認定を受けた細胞診専門医と細胞検査士が連携して行っているか注3)	○	○	○	○	○	100.0
(5) がん発見例は、過去の細胞所見の見直しを行っているか	×	○	×	○	○	60.0
(6) 標本は少なくとも3年間は保存しているか	○	○	○	×	○	80.0
(7) 喀痰細胞診検査結果は少なくとも5年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
<b>5 システムとしての精度管理</b>						
(1) 精密検査結果及び治療注4)結果の報告を、精密検査実施機関から受けているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 診断のための検討会や委員会(第三者の肺がん専門家を交えた会)を設置しているか	○	○	×	×	○	60.0
(3) 都道府県がプロセス指標(受診率、要精密率、精検受診率、がん発見率、陽性反応適中度)に基づく検討ができるようデータを提出しているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 実施主体へのがん検診の集計・報告は、地域保健・健康増進事業報告に必要な項目で集計しているか	○	○	○	○	○	100.0
	遵守率	96.2	100.0	69.2	84.6	96.2

- 注 1) 肺がん診断に適切な胸部X線撮影: 日本肺癌学会編集、肺癌取り扱い規約 改定第6版より  
背腹一方向撮影1枚による場合、適切な胸部X線写真とは、肺尖、肺野外側縁、横隔膜、肋骨横隔膜角などを含むように正しく位置づけされ、適度な濃度とコントラストおよび良好な鮮鋭度を持ち、中心陰影に重なった気管、主気管支の透亮像ならびに心陰影及び横隔膜に重なった肺血管が観察できるもの
- 注 2) 撮影法: 日本肺癌学会編集、肺癌取り扱い規約 改定第6版より  
1: 間接撮影の場合は、100mmミラーカメラと、定格出力150kV以上の撮影装置を用いて120kV以上の管電圧により撮影する。やむを得ず定格出力125kVの撮影装置を用いる場合は、110kV以上の管電圧による撮影を行い縦隔部の感度を肺野部に対して高めるため、希土類(グラデーシオン型)蛍光版を用いる。定格出力125kV未満の撮影装置は用いない  
2: 直接撮影の場合は、被検者-管球間距離を1.5m以上とし、定格出力150kV以上の撮影装置を用い、120kV以上の管電圧及び希土類システム(希土類増感紙+オルソタイプフィルム)による撮影がよい。やむを得ず100~120kVの管電圧で撮影する場合も、被爆軽減のために希土類システム(希土類増感紙+オルソタイプフィルム)を用いる  
3: CRの場合は、120kV以上の管電圧及び散乱線除去用格子比12:1以上を使用して撮影し、適切な階調処理、周波数処理、ダイナミックレンジ圧縮処理などを施した画像として出力する事が望ましい
- 注 3) 日本臨床細胞学会 細胞診精度管理ガイドライン参照  
注 4) 組織や病期把握のための内視鏡治療など

がん検診のチェックリスト(健診実施機関)(大腸がん)

	宇都宮健康	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	遵守率
1 受診者への説明						
(1) 便潜血陽性で要精密検査となった場合には、原則として内視鏡検査により必ず精密検査を受ける必要があることを事前に明確に知らせているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 精密検査の方法(大腸内視鏡検査または注腸エックス線検査)の方法や内容について説明しているか	○	○	×	○	○	80.0
(3) 精密検査の結果の市町村への報告等の個人情報の取り扱いについて、受診者に対し十分な説明を行っているか	○	○	○	○	○	100.0

2 検査の精度管理						
(1) 臨床検査技師のために技術講習会や研修会などを定期的で開催しているか	○	○	×	○	○	80.0
(2) 検査は、便潜血検査2日法を行っているか	○	○	○	○	○	100.0
(3) 便潜血キットが定量法の場合はカットオフ値を把握しているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 大腸がん検診マニュアル(1992)に記載された方法に準拠して行っているか	○	○	○	×	○	80.0

3 検体としての精度管理						
(1) 採便方法についてチラシやリーフレットを用いて受診者に説明しているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 検便採取後即日(2日目)回収を原則としているか	○	○	○	○	○	100.0
(3) 採便後は検体を冷蔵庫あるいは冷所に保存するよう受診者に指導しているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 受診者から検体を回収してから自施設で検査を行うまでの間あるいは検査施設へ引き渡すまでの間、冷蔵保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
(5) 検診機関では検体を受領後冷蔵保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
(6) 検体受領後原則として24時間以内に測定しているか	○	○	○	○	○	100.0
(7) 受診者への通知のための市町村への結果報告は、検体回収後2週間以内になされているか	×	○	×	○	○	60.0
(8) 検診結果は少なくとも5年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0

4 システムとしての精度管理						
(1) 精密検査結果及び治療注)結果の報告を精密検査実施機関から受けているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 都道府県がプロセス指標(受診率、要精検率、精検受診率、がん発見率、陽性反応適中度)に基づく検討ができるようデータを提出しているか	○	○	○	○	○	100.0
(3) 実施主体へのがん検診の集計・報告は、地域保健健康増進事業報告に必要な項目で集計しているか	○	○	○	○	○	100.0

遵守率 94.4 100.0 83.3 94.4 100.0

注) 組織や病期把握のための内視鏡治療など

がん検診のチェックリスト(健診実施機関)(子宮頸がん)

	宇都宮健康センター	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	遵守率
<b>1 受診者への説明</b>						
(1) 要精密検査となった場合には、必ず精密検査を受ける必要があることを事前に明確に知らせているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 精密検査の方法や内容について説明しているか	○	○	×	○	○	80.0
(3) 精密検査の結果の市町村への報告などの個人情報の取り扱いについて、受診者に対し十分な説明を行っているか	○	○	○	○	○	100.0
<b>2 問診視診の精度管理</b>						
(1) 検診項目は、子宮頸部の細胞診のほか、問診、視診、及び内診としているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 問診は、妊娠及び分娩歴、月経の状況、不正性器出血等の症状の有無、過去の検診状況等を聴取しているか	○	○	○	○	○	100.0
(3) 問診の上、症状(体がんの症状を含む)のある者には、適切な医療機関への受診勧奨を行っているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 問診記録は少なくとも5年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
(5) 視診は陰鏡を挿入し、子宮頸部の状況を観察しているか	○	○	○	○	○	100.0
<b>3 細胞診の精度管理</b>						
(1) 細胞診は、直視下に(必要に応じて双合診を併用し)子宮頸管及び陰部表面の全面擦過により細胞を採取し、迅速に処理(固定)した後、パパニコウム染色を行い観察しているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 細胞診の業務を委託する場合は、その委託機関(施設名)を明記しているか	○	○	×	○	○(委託はしていない)	60.0
(3) 日本臨床細胞学会の認定を受けた細胞診専門医と細胞検査士が連携して検査を行っているか注1)	○	○	○	○	○	100.0
(4) 細胞診陰性と判断された検体は、その10%以上について、再スクリーニングを行っているか注1)。または再スクリーニング施行率を報告しているか	○	○	○	×	○	80.0
(5) 細胞診結果は、速やかに検査を依頼した者に通知しているか	○	○	○	○	○	100.0
(6) 細胞診結果の分類には、日本母性保護産婦人科医学会の分類及びBethesda systemによる分類のどちらかを明記しているか注2)。日本母性保護産婦人科医学会の分類を用いた場合は、検体の状態において「判定可能」もしくは「判定不可能」(Bethesda systemによる分類の「適正・不適正」に相当)を明記しているか	○	○	○	○	○	100.0
(7) 検体が適正でなく、判定できないと判断された場合には、再検査を行っているか	○	○	○	○	○	100.0
(8) 検体が適正でない場合はその原因等を検討し対策を講じているか	○	○	○	○	○	100.0
(9) がん発見例は、過去の細胞所見の見直しを行っているか	×	○	×	○	○	60.0
(10) 標本は少なくとも3年間は保存しているか	○	○	○	×	○	80.0
(11) 検診結果は少なくとも5年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
<b>4 システムとしての精度管理</b>						
(1) 精密検査結果及び治療結果注3)の報告を精密検査実施機関から受けているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 診断のための検討会や委員会(第三者の子宮頸がん専門家を交えた会)を設置しているか	○	○	×	×	○	60.0
(3) 都道府県がプロセス指標(受診率、要精検率、精検受診率、がん発見率、陽性反応適中度)に基づく検討ができるようデータを提出しているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 実施主体へのがん検診の集計・報告は、地域保健・健康増進事業報告に必要な項目で集計しているか	○	○	○	○	○	100.0
遵守率	95.7	100.0	82.6	87.0	95.7	

注 1) 日本臨床細胞学会 細胞診精度管理ガイドライン参照

注 2) 日本母性保護産婦人科医学会の分類:日本母性保護産婦人科医学会編集、子宮がん検診の手引き参照Bethesda systemによる分類:The Bethesda system for Reporting Cervical Cytology second editionおよびベセスダシステム2001アトラス参照

注 3) 組織や病期把握のための治療など

がん検診のチェックリスト(健診実施機関)(乳がん)

	宇都宮健康	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	遵守率
<b>1 受診者への説明</b>						
(1) 要精密検査となった場合には、必ず精密検査を受ける必要があることを事前に明確に知らせているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 精密検査の方法や内容について説明しているか	○	○	○	○	○	100.0
(3) 精密検査の結果の市町村への報告などの個人情報の取り扱いについて、受診者に対し十分な説明を行っているか	○	○	○	○	○	100.0
<b>2 問診および撮影の精度管理</b>						
(1) 検診項目は、問診、マンモグラフィ検査、視・触診としているか	×	○	○	○	○(一部実施)	60.0
(2) 問診記録は少なくとも5年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
(3) 乳房エックス線撮影装置が日本放射線医学会の定める仕様基準注1)を満たしているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 乳房エックス線撮影における線量および写真の画質について、第三者による外部評価をうけているか	○	○	○	○	○	100.0
(5) 撮影技師はマンモグラフィの撮影に関する適切な研修注2)を修了しているか	○	○	○	○	○	100.0
<b>3 読影の精度管理</b>						
(1) マンモグラフィ読影講習会注2)を修了し、その評価試験の結果がAまたはBである者が、読影に従事しているか	○	○	○	×	○	80.0
(2) 読影はダブルチェックを行っているか(うち1人はマンモグラフィの読影に関する適切な研修を修了しその評価試験の結果がAまたはBである)	○	○	○	○	○	100.0
(3) マンモグラフィ写真は少なくとも3年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 検診結果は少なくとも5年間は保存しているか	○	○	○	○	○	100.0
<b>4 システムとしての精度管理</b>						
(1) 精密検査結果及び治療注3)結果の報告を、精密検査実施機関から受けているか	○	○	○	○	○	100.0
(2) 診断のための検討会や委員会(第三者の乳がん専門家を交えた会)を設置しているか	○	○	○	×	○	80.0
(3) 都道府県がプロセス指標(受診率、要精密検査率、精密検査受診率、がん発見率、陽性反応適中度)に基づく検討ができるようデータを提出しているか	○	○	○	○	○	100.0
(4) 実施主体へのがん検診の集計・報告は、地域保健・健康増進事業報告に必要な項目で集計しているか	○	○	○	○	○	100.0
	遵守率	93.8	100.0	100.0	87.5	93.8

注 1) 乳がん検診に用いるエックス線装置の仕様基準:マンモグラフィによる乳がん検診の手引き-精度管理マニュアル第3版

注 2) マンモグラフィ撮影、読影及び精度管理に関する基本講習プログラムに準じた講習会

基本講習プログラムに準じた講習会とは、検診関連6学会(日本乳癌検診学会、日本乳癌学会、日本医学放射線学会、日本産婦人科学会、日本放射線技術学会、日本医学物理学学会)から構成されるマンモグラフィ検診精度管理中央委員会の教育・研修委員会の行う講習会等をいう。なお、これまで実施された「マンモグラフィ検診の実施と精度向上に関する調査研究」班、「マンモグラフィによる乳がん検診の推進と精度向上に関する調査研究」班および日本放射線技術学会乳房撮影ガイドライン・精度管理普及班による講習会等を含む

注 3) 組織や病期把握のための治療など