

## 資料 3

平成29年度大腸がん検診事業評価のためのチェックリスト調査結果

大腸がん検診事業評価のためのチェックリスト評価基準(市町村用)

◆1 評価基準

国立研究開発法人国立がん研究センター「事業評価のためのチェックリスト」		
内容	項目	番号
問1. 検診対象者の情報管理	問1-1 対象者全員の氏名を記載した名簿を、住民台帳などに基づいて作成しましたか	1
	問1-2 対象者全員に、個別に受診勧奨を行いましたか	2
	問1-2-1 受診勧奨を行った住民のうち未受診者全員に対し、再度の受診勧奨を個人毎(手紙・電話・訪問等)に行いましたか	3
	問1-3 対象者数(推計でも可)を把握しましたか	4
問2. 受診者の情報管理	問2-1 個人別の受診(記録)台帳またはデータベースを作成しましたか	5
	問2-2 過去5年間の受診歴を記録していますか	6
問3. 受診者への説明、及び要精検者への説明	問3-1 受診勧奨時に、「検診機関用チェックリスト 1.受診者への説明」が全項目記載された資料を、全員に個別配布しましたか	7
	問3-2 要精検者全員に対し、受診可能な精密検査機関名(医療機関名)の一覧を提示しましたか	8
	問3-2-1 上記【問3-2】の一覧に掲載したすべての精密検査機関には、あらかじめ精密検査結果の報告を依頼しましたか	9
問4. 精密検査結果の把握、精密検査未受診者の特定と受診勧奨	問4-1 精密検査方法及び、精密検査(治療)結果を把握しましたか	10
	問4-2 精密検査方法及び、精密検査(治療)結果が不明の者については、本人もしくは精密検査機関への照会等により、結果を確認しましたか	11
	問4-3 個人毎の精密検査方法及び、精密検査(治療)結果を、市区町村、検診機関(医療機関)、精密検査機関が共有しましたか	12
	問4-4 過去5年間の精密検査方法及び、精密検査(治療)結果を記録していますか	13
	問4-5 精密検査未受診と精密検査結果未把握を定義に従って区別し、精密検査未受診者を特定しましたか	14
	問4-6 精密検査未受診者に精密検査の受診勧奨を行いましたか	15
問5. 地域保健・健康増進事業報告	問5-1 がん検診結果や精密検査結果の最終報告(平成27年度地域保健・健康増進事業報告)を行いましたか	16
	問5-2 がん検診の結果について、地域保健・健康増進事業報告の全項目を計上できるよう、委託先(検診機関(医療機関)、医師会など)に報告を求めましたか	17
	問5-3 がん検診の結果について、委託先からの報告内容が地域保健・健康増進事業報告を網羅できていない場合、改善を求めましたか	18
	問5-4 精密検査結果について、地域保健・健康増進事業報告の全項目を計上できるよう、委託先(検診機関(医療機関)、精密検査機関、医師会など)に報告を求めましたか	19
	問5-5 精密検査結果について、委託先からの報告内容が地域保健・健康増進事業報告を網羅できていない場合、改善を求めましたか	20
問6. 検診機関(医療機関)の質の担保	問6-1 委託先検診機関(医療機関)を、仕様書の内容に基づいて選定しましたか	21
	問6-1-1 仕様書(もしくは実施要綱)の内容は、「仕様書に明記すべき必要最低限の精度管理項目」を満たしていましたか	22
	問6-1-2 検診終了後に、委託先検診機関(医療機関)で仕様書(もしくは実施要綱)の内容が遵守されたことを確認しましたか	23
	問6-2 検診機関(医療機関)に精度管理評価を個別にフィードバックしましたか	24
	問6-2-1 「検診機関用チェックリスト」の遵守状況をフィードバックしましたか	25
	問6-2-2 検診機関(医療機関)毎のプロセス指標値を集計してフィードバックしましたか	26
	問6-2-3 上記の結果をふまえ、課題のある検診機関(医療機関)に改善策をフィードバックしましたか	27
問7. 受診率の集計	問7-1 受診率を集計しましたか	28
	問7-1-1 受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか	29
	問7-1-2 受診率を検診機関別に集計しましたか	30
	問7-1-3 受診率を検診受診歴別に集計しましたか	31

問9. 要精検率の集計	問9-1	要精検率を集計しましたか	32
	問9-1-1	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか	33
	問9-1-2	要精検率を検診機関別に集計しましたか	34
	問9-1-3	要精検率を検診受診歴別に集計しましたか	35
問10. 精検受診率・未受診率の集計	問10-1	精検受診率を集計しましたか	36
	問10-1-1	精検受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか	37
	問10-1-2	精検受診率を検診機関別に集計しましたか	38
	問10-1-3	精検受診率を検診受診歴別に集計しましたか	39
	問10-2	精検未受診率を集計しましたか	40
問11. がん発見率の集計	問11-1	がん発見率を集計しましたか	41
	問11-1-1	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか	42
	問11-1-2	がん発見率を検診機関別に集計しましたか	43
	問11-1-3	がん発見率を検診受診歴別に集計しましたか	44
問12. 陽性反応適中度の集計	問12-1	陽性反応適中度を集計しましたか	45
	問12-1-1	陽性反応適中度を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか	46
	問12-1-2	陽性反応適中度を検診機関別に集計しましたか	47
	問12-1-3	陽性反応適中度を検診受診歴別に集計しましたか	48
問13. 早期がん割合(肺がん:臨床病期Ⅰ期までの割合)の集計	問13-1	早期がん割合を集計しましたか	49
	問13-1-1	早期がん割合を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか	50
	問13-1-2	早期がん割合を検診機関別に集計しましたか	51
	問13-1-3	早期がん割合を検診受診歴別に集計しましたか	52
問14. 粘膜内がんの集計	問14-1	粘膜内がんを集計しましたか	53

◆2 評価方法

事業評価のためのチェックリスト(市町村用)53項目中、基準を満たしている度合いで次の分類とする。  
なお、回答が×であった項目を満たしていない項目数として算定し、評価する。

- A. チェックリストをすべて満たしている
- B. チェックリストを一部満たしていない(1～7項目満たしていない)
- C. チェックリストを相当程度満たしていない(8～14項目満たしていない)
- D. チェックリストを大きく逸脱している(15～21項目満たしていない)
- E. チェックリストをさらに大きく逸脱している(22～28項目満たしていない)
- F. チェックリストをきわめて大きく逸脱している(29項目以上満たしていない)
- Z. 調査に対して回答がない

◆3 評価結果(35市町村)

【集団検診】(33市町村)

A 評価	1 市町村	( 3.0% )
B 評価	32 市町村	( 97.0% )
C 評価	0 市町村	( 0.0% )
D 評価	0 市町村	( 0.0% )
E 評価	0 市町村	( 0.0% )
F 評価	0 市町村	( 0.0% )
Z 評価	0 市町村	( 0.0% )

【個別検診】(5市町村)

A 評価	1 市町村	( 20.0% )
B 評価	4 市町村	( 80.0% )
C 評価	0 市町村	( 0.0% )
D 評価	0 市町村	( 0.0% )
E 評価	0 市町村	( 0.0% )
F 評価	0 市町村	( 0.0% )
Z 評価	0 市町村	( 0.0% )

◆4 未充足であった項目

【集団検診】

問1. 検診対象者の情報管理

問1-2-1 受診勧奨を行った住民のうち未受診者全員に対し、再度の受診勧奨を個人毎(手紙・電話・訪問等)に行いましたか

問2. 受診者の情報管理

問2-1 個人別の受診(記録)台帳またはデータベースを作成しましたか

問2-2 過去5年間の受診歴を記録していますか

問3. 受診者への説明、及び要精検者への説明

問3-2 要精検者全員に対し、受診可能な精密検査機関名(医療機関名)の一覧を提示しましたか

問4. 精密検査結果の把握、精密検査未受診者の特定と受診勧奨  
問4-1 精密検査方法及び、精密検査(治療)結果を把握しましたか  
問4-4 過去5年間の精密検査方法及び、精密検査(治療)結果を記録していますか

問6. 検診機関(医療機関)の質の担保  
問6-1-1 仕様書(もしくは実施要綱)の内容は、「仕様書に明記すべき必要最低限の精度管理項目」を満たしていましたか  
問6-1-2 検診終了後に、委託先検診機関(医療機関)で仕様書(もしくは実施要綱)の内容が遵守されたことを確認しましたか  
問6-2 検診機関(医療機関)に精度管理評価を個別にフィードバックしましたか  
問6-2-1 「検診機関用チェックリスト」の遵守状況をフィードバックしましたか  
問6-2-2 検診機関(医療機関)毎のプロセス指標値を集計してフィードバックしましたか  
問6-2-3 上記の結果をふまえ、課題のある検診機関(医療機関)に改善策をフィードバックしましたか

【個別検診】  
集団検診と同様の項目が未充足となっている傾向が見られた。

## 市町村チェックリスト(大腸がん検診)評価推移(平成27～29年度調査)

調査年		平成29年度			
検診実施年		平成29年度			
		評価	集団	評価	個別
			53項目中基準に満たない項目数		53項目中基準に満たない項目数
1	白石市	B	2	-	-
2	角田市	B	3	-	-
3	蔵王町	B	1	-	-
4	七ヶ宿町	B	1	-	-
5	大河原町	-	-	A	0
6	村田町	B	7	-	-
7	柴田町	-	-	B	4
8	川崎町	B	3	-	-
9	丸森町	B	5	-	-
10	塩竈市	B	2	-	-
11	名取市	B	3	-	-
12	多賀城市	B	3	-	-
13	岩沼市	B	1	-	-
14	富谷市	B	1	-	-
15	亘理町	B	1	-	-
16	山元町	B	4	-	-
17	松島町	B	1	-	-
18	七ヶ浜町	B	1	-	-
19	利府町	B	1	-	-
20	大和町	B	5	-	-
21	大郷町	B	7	-	-
22	大衡村	B	4	-	-
23	大崎市	B	1	-	-
24	色麻町	B	2	-	-
25	加美町	B	1	-	-
26	涌谷町	B	3	-	-
27	美里町	B	4	-	-
28	栗原市	B	5	B	6
29	登米市	B	4	-	-
30	石巻市	B	4	B	4
31	東松島市	B	1	-	-
32	女川町	B	1	B	7
33	気仙沼市	A	0	-	-
34	南三陸町	B	2	-	-
35	仙台市	B	2	-	-

[illegible]

調査年	平成27年度	
検診実施年	平成26年度	
評価	22項目中基準に満たない項目数	精密検査受診率が有意に低い
A	0	0
A	0	0
A	0	0
B	0	1
A	0	0
A	0	0
A	0	0
B	3	0
A	0	0
A	0	0
B	2	0
A	0	0
A	0	0
C	7	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0
B	1	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0
B	1	0
B	2	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0
A	0	0

評価	市町村数	
	集団	個別
A	1	1
B	32	4
C	0	0
D	0	0
E	0	0
F	0	0
Z	0	0
合計	33	5

評価	市町村数
A	28
B	6
C	1
D	0
E	0
合計	35

評価	市町村数
A	28
B	6
C	1
D	0
E	0
合計	35

【参考：平成27年度調査までの評価方法】

- A. 「基準」を全て満たしている。  
B. 「基準」を一部満たしている。(1～4項目満たしていない)  
C. 「基準」を相当程度満たしていない。(5～8項目満たしていない)  
D. 「基準」から極めて大きく逸脱している。(9項目以上満たしていない)  
E. 回答がない。

## 市町村チェックリスト集計

大腸がん																																					集		計								
調査年度	検診実施年度	集団	評価	白石市	角田市	蔵王町	七ヶ宿町	大河原町	村田町	柴田町	川崎町	丸森町	塩竈市	名取市	多賀城市	岩沼市	富谷市	亘理町	山元町	松島町	七ヶ浜町	利府町	大和町	大郷町	大衡村	大崎市	色麻町	加美町	涌谷町	美里町	栗原市	登米市	石巻市	東松島市	女川町	気仙沼市	南三陸町	仙台市									
			○	40	43	52	52	0	45	0	50	48	46	46	50	41	52	42	40	52	52	47	48	46	49	47	50	52	45	48	38	47	47	48	51	46	43	51	○		×		△				
			×	2	3	1	1	0	7	0	3	5	2	3	3	1	1	1	4	1	1	1	5	7	4	1	2	1	3	4	5	4	4	4	1	1	0	2	2	割合	割合	割合					
			△	11	7	0	0	0	0	0	0	0	5	4	0	11	0	10	9	0	0	5	0	0	0	5	0	0	5	0	10	1	2	4	0	7	7	0									
問1. 検診対象者の情報管理	問1-1	対象者全員の氏名を記載した名簿を、住民台帳などに基づいて作成しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
	問1-2	対象者全員に、個別に受診勧奨を行いましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	32	97.0%	1	3.0%	0	0.0%		
	問1-2-1	受診勧奨を行った住民のうち未受診者全員に対し、再度の受診勧奨を個人毎（手紙・電話・訪問等）に行いましたか		×	○	×	×	-	×	-	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	○	×	×	×	○	△	×	○	○	×	×	6	18.2%	26	78.8%	1	3.0%				
	問1-3	対象者数（推計でも可）を把握しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	
問2. 受診者の情報管理	問2-1	個人別の受診（記録）台帳またはデータベースを作成しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	30	90.9%	2	6.1%	1	3.0%	
	問2-2	過去5年間の受診歴を記録していますか		○	×	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	×	○	○	○	○	△	△	○	26	78.8%	5	15.2%	2	6.1%		
問3. 受診者への説明、及び要精検者への説明	問3-1	受診勧奨時に、「検診機関用チェックリスト 1. 受診者への説明」が全項目記載された資料を、全員に個別配布しましたか		○	○	○	○	-	×	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	32	97.0%	1	3.0%	0	0.0%		
	問3-2	要精検者全員に対し、受診可能な精密検査機関名（医療機関名）の一覧を提示しましたか		△	○	○	○	-	×	-	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	×	○	×	○	○	×	○	×	○	25	75.8%	6	18.2%	2	6.1%			
	問3-2-1	上記【問3-2】の一覧に掲載したすべての精密検査機関には、あらかじめ精密検査結果の報告を依頼しましたか		△	○	○	○	-	-	-	○	○	○	○	○	△	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	-	○	-	○	○	-	○	-	○	24	88.9%	1	3.7%	2	7.4%			
問4. 精密検査結果の把握、精密検査未受診者の特定と受診勧奨	問4-1	精密検査方法及び、精密検査（治療）結果を把握しましたか		○	△	○	○	-	○	-	○	○	△	×	○	△	○	△	△	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	25	75.8%	2	6.1%	6	18.2%		
	問4-2	精密検査方法及び、精密検査（治療）結果が不明の者については、本人もしくは精密検査機関への照会等により、結果を確認しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	△	○	○	△	○	△	△	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	△	○	○	○	26	78.8%	1	3.0%	6	18.2%			
	問4-3	個人毎の精密検査方法及び、精密検査（治療）結果を、市区町村、検診機関（医療機関）、精密検査機関が共有しましたか		○	△	○	○	-	○	-	○	○	△	○	○	△	○	△	△	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	△	○	○	△	○	○	○	○	25	75.8%	1	3.0%	7	21.2%			
	問4-4	過去5年間の精密検査方法及び、精密検査（治療）結果を記録していますか		○	×	○	○	-	○	-	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	○	○	○	○	△	△	○	26	78.8%	5	15.2%	2	6.1%				
	問4-5	精密検査未受診と精密検査結果未把握を定義に従って区別し、精密検査未受診者を特定しましたか		○	△	○	○	-	○	-	○	○	△	○	○	△	○	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	△	○	○	○	26	78.8%	0	0.0%	7	21.2%			
	問4-6	精密検査未受診者に精密検査の受診勧奨を行いましたか		△	○	○	○	-	○	-	○	○	△	○	○	△	○	△	△	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	△	○	△	△	○	○	△	○	23	69.7%	1	3.0%	9	27.3%		



市町村チェックリスト集計

大腸がん			集団	評価	白石市	角田市	蔵王町	七ヶ宿町	大河原町	村田町	柴田町	川崎町	丸森町	塩竈市	名取市	多賀城市	岩沼市	富谷市	亘理町	山元町	松島町	七ヶ浜町	利府町	大和町	大郷町	大衡村	大崎市	色麻町	加美町	涌谷町	美里町	栗原市	登米市	石巻市	東松島市	女川町	気仙沼市	南三陸町	仙台市	集			計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
調査年度	検診実施年度	○			△	×	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×	○	△	×

市町村チェックリスト集計

大腸がん			集団		白石市	角田市	蔵王町	七ヶ宿町	大河原町	村田町	柴田町	川崎町	丸森町	塩竈市	名取市	多賀城市	岩沼市	富谷市	亘理町	山元町	松島町	七ヶ浜町	利府町	大和町	大郷町	大衡村	大崎市	色麻町	加美町	涌谷町	美里町	栗原市	登米市	石巻市	東松島市	女川町	気仙沼市	南三陸町	仙台市	集				計			
調査年度	検診実施年度	評価		B	B	B	B	-	B	-	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	A	B	B	○	×	△						
		○		40	43	52	52	0	45	0	50	48	46	46	50	41	52	42	40	52	52	47	48	46	49	47	50	52	45	48	38	47	47	48	51	46	43	51	合計		合計		合計				
		×		2	3	1	1	0	7	0	3	5	2	3	3	1	1	1	4	1	1	1	5	7	4	1	2	1	3	4	5	4	4	1	1	0	2	2	割合	割合	割合						
		△		11	7	0	0	0	0	0	0	0	5	4	0	11	0	10	9	0	0	5	0	0	0	5	0	5	0	10	1	2	4	0	7	7	0										
問7. 受診率の集計	問7-1	受診率を集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	
	問7-1-1	受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問7-1-2	受診率を検診機関別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%			
	問7-1-3	受診率を検診受診歴別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
問9. 要精検率の集計	問9-1	要精検率を集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	
	問9-1-1	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問9-1-2	要精検率を検診機関別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%			
	問9-1-3	要精検率を検診受診歴別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%			
問10. 精検受診率・未受診率の集計	問10-1	精検受診率を集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	
	問10-1-1	精検受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%			
	問10-1-2	精検受診率を検診機関別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%				
	問10-1-3	精検受診率を検診受診歴別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%				
	問10-2	精検未受診率を集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%			
問11. がん発見率の集計	問11-1	がん発見率を集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問11-1-1	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%				
	問11-1-2	がん発見率を検診機関別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%				
	問11-1-3	がん発見率を検診受診歴別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%				
問12. 陽性反応適中度の集計	問12-1	陽性反応適中度を集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%			
	問12-1-1	陽性反応適中度を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%					
	問12-1-2	陽性反応適中度を検診機関別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%					
	問12-1-3	陽性反応適中度を検診受診歴別に集計しましたか		○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	33	100.0%	0	0.0%	0	0.0%					



市町村チェックリスト集計

大腸がん		集団																														集計					
調査年度	検診実施年度		白石市	角田市	蔵王町	七ヶ宿町	大河原町	村田町	柴田町	川崎町	丸森町	塩竈市	名取市	多賀城市	岩沼市	富谷市	亘理町	山元町	松島町	七ヶ浜町	利府町	大和町	大郷町	大衡村	大崎市	色麻町	加美町	涌谷町	美里町	栗原市	登米市	石巻市	東松島市	女川町	気仙沼市	南三陸町	仙台市
		評価	B	B	B	B	-	B	-	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	A	B	B	
		○	40	43	52	52	0	45	0	50	48	46	46	50	41	52	42	40	52	52	47	48	46	49	47	50	52	45	48	38	47	47	48	51	46	43	51
		×	2	3	1	1	0	7	0	3	5	2	3	3	1	1	1	4	1	1	1	5	7	4	1	2	1	3	4	5	4	4	1	1	0	2	2
H28	H28	△	11	7	0	0	0	0	0	0	5	4	0	11	0	10	9	0	0	5	0	0	0	5	0	0	5	0	10	1	2	4	0	7	7	0	
		○																																			
		合計																																			
		割合																																			

市町村チェックリスト集計

大腸がん			集団		白石市	角田市	蔵王町	七ヶ宿町	大河原町	村田町	柴田町	川崎町	丸森町	塩竈市	名取市	多賀城市	岩沼市	富谷市	亘理町	山元町	松島町	七ヶ浜町	利府町	大和町	大郷町	大衡村	大崎市	色麻町	加美町	涌谷町	美里町	栗原市	登米市	石巻市	東松島市	女川町	気仙沼市	南三陸町	仙台市	集				計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
調査年度	検診実施年度	評価		B	B	B	B	-	B	-	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	A	B	B	○	×				△																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		○		40	43	52	52	0	45	0	50	48	46	46	50	41	52	42	40	52	52	47	48	46	49	47	50	52	45	48	38	47	47	48	51	46	43	51	合計		合計				合計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		×		2	3	1	1	0	7	0	3	5	2	3	3	1	1	1	4	1	1	1	5	7	4	1	2	1	3	4	5	4	4	1	1	0	2	2	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合</

市町村チェックリスト集計

大腸がん			個別		白石市	角田市	蔵王町	七ヶ宿町	大河原町	村田町	柴田町	川崎町	丸森町	塩竈市	名取市	多賀城市	岩沼市	富谷市	亘理町	山元町	松島町	七ヶ浜町	利府町	大和町	大郷町	大衡村	大崎市	色麻町	加美町	涌谷町	美里町	栗原市	登米市	石巻市	東松島市	女川町	気仙沼市	南三陸町	仙台市	集				計			
調査年度	検診実施年度	評価		-	-	-	-	A	-	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	B	-	B	-	-	-	-	○	×		△			
		○		0	0	0	0	50	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	46	0	45	0	0	0	合計		合計		合計		
		×		0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	4	0	7	0	0	0	割合	割合	割合	割合				
		△		0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	0	0	0	0	0								
問1. 検診対象者の情報管理	問1-1	対象者全員の氏名を記載した名簿を、住民台帳などに基づいて作成しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問1-2	対象者全員に、個別に受診勧奨を行いましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	×	-	-	-	4	80.0%	1	20.0%	0	0.0%		
	問1-2-1	受診勧奨を行った住民のうち未受診者全員に対し、再度の受診勧奨を個人毎（手紙・電話・訪問等）に行いましたか		-	-	-	-	△	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	△	-	×	-	-	-	0	0.0%	3	60.0%	2	40.0%		
	問1-3	対象者数（推計でも可）を把握しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	×	-	-	-	4	80.0%	1	20.0%	0	0.0%		
問2. 受診者の情報管理	問2-1	個人別の受診（記録）台帳またはデータベースを作成しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	○	-	○	-	-	-	4	80.0%	1	20.0%	0	0.0%		
	問2-2	過去5年間の受診歴を記録していますか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	○	-	○	-	-	-	4	80.0%	1	20.0%	0	0.0%		
問3. 受診者への説明、及び要精検者への説明	問3-1	受診勧奨時に、「検診機関用チェックリスト 1. 受診者への説明」が全項目記載された資料を、全員に個別配布しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	○	-	○	-	-	-	4	80.0%	1	20.0%	0	0.0%		
	問3-2	要精検者全員に対し、受診可能な精密検査機関名（医療機関名）の一覧を提示しましたか		-	-	-	-	○	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	×	-	-	-	3	60.0%	2	40.0%	0	0.0%		
	問3-2-1	上記【問3-2】の一覧に掲載したすべての精密検査機関には、あらかじめ精密検査結果の報告を依頼しましたか		-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	3	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
問4. 精密検査結果の把握、精密検査未受診者の特定と受診勧奨	問4-1	精密検査方法及び、精密検査（治療）結果を把握しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	○	-	○	-	-	-	4	80.0%	0	0.0%	1	20.0%		
	問4-2	精密検査方法及び、精密検査（治療）結果が不明の者については、本人もしくは精密検査機関への照会等により、結果を確認しましたか		-	-	-	-	△	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	○	-	○	-	-	-	3	60.0%	0	0.0%	2	40.0%		
	問4-3	個人毎の精密検査方法及び、精密検査（治療）結果を、市区町村、検診機関（医療機関）、精密検査機関が共有しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	○	-	○	-	-	-	4	80.0%	0	0.0%	1	20.0%		
	問4-4	過去5年間の精密検査方法及び、精密検査（治療）結果を記録していますか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	○	-	○	-	-	-	4	80.0%	1	20.0%	0	0.0%		
	問4-5	精密検査未受診と精密検査結果未把握を定義に従って区別し、精密検査未受診者を特定しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	○	-	○	-	-	-	4	80.0%	0	0.0%	1	20.0%		
	問4-6	精密検査未受診者に精密検査の受診勧奨を行いましたか		-	-	-	-	△	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	△	-	○	-	-	-	2	40.0%	0	0.0%	3	60.0%	



市町村チェックリスト集計

大腸がん				白石市	角田市	蔵王町	七ヶ宿町	大河原町	村田町	柴田町	川崎町	丸森町	塩竈市	名取市	多賀城市	岩沼市	富谷市	亘理町	山元町	松島町	七ヶ浜町	利府町	大和町	大郷町	大衡村	大崎市	色麻町	加美町	涌谷町	美里町	栗原市	登米市	石巻市	東松島市	女川町	気仙沼市	南三陸町	仙台市	集			計		
調査年度	検診実施年度	個別	評価	-	-	-	-	A	-	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	B	-	B	-	-	-	○	×	△			
			○	0	0	0	0	50	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	46	0	45	0	0	0	合計	合計	合計		
			×	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	4	0	7	0	0	0						
			△	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	0	0	0	0		割合	割合	割合			
問5. 地域保健・健康増進事業報告	問5-1	がん検診結果や精密検査結果の最終報告（平成27年度地域保健・健康増進事業報告）を行いましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
	問5-2	がん検診の結果について、地域保健・健康増進事業報告の全項目を計上できるよう、委託先（検診機関（医療機関）、医師会など）に報告を求めましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
	問5-3	がん検診の結果について、委託先からの報告内容が地域保健・健康増進事業報告を網羅できていない場合、改善を求めましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
	問5-4	精密検査結果について、地域保健・健康増進事業報告の全項目を計上できるよう、委託先（検診機関（医療機関）、精密検査機関、医師会など）に報告を求めましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
	問5-5	精密検査結果について、委託先からの報告内容が地域保健・健康増進事業報告を網羅できていない場合、改善を求めましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
問6. 検診機関（医療機関）の質の担保	問6-1	委託先検診機関（医療機関）を、仕様書の内容に基づいて選定しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	×	-	-	-	4	80.0%	1	20.0%	0	0.0%
	問6-1-1	仕様書（もしくは実施要綱）の内容は、「仕様書に明記すべき必要最低限の精度管理項目」を満たしていましたか		-	-	-	-	○	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	○	-	×	-	-	-	2	40.0%	3	60.0%	0	0.0%
	問6-1-2	検診終了後に、委託先検診機関（医療機関）で仕様書（もしくは実施要綱）の内容が遵守されたことを確認しましたか		-	-	-	-	○	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	△	-	×	-	-	-	1	20.0%	2	40.0%	2	40.0%
	問6-2	検診機関（医療機関）に精度管理評価を個別にフィードバックしましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	×	-	○	-	-	-	3	60.0%	1	20.0%	1	20.0%
	問6-2-1	「検診機関用チェックリスト」の遵守状況をフィードバックしましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	×	-	○	-	-	-	3	60.0%	1	20.0%	1	20.0%
	問6-2-2	検診機関（医療機関）毎のプロセス指標値を集計してフィードバックしましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	×	-	○	-	-	-	3	60.0%	1	20.0%	1	20.0%
	問6-2-3	上記の結果をふまえ、課題のある検診機関（医療機関）に改善策をフィードバックしましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	×	-	○	-	-	-	3	60.0%	1	20.0%	1	20.0%



市町村チェックリスト集計

大腸がん				白石市	角田市	蔵王町	七ヶ宿町	大河原町	村田町	柴田町	川崎町	丸森町	塩竈市	名取市	多賀城市	岩沼市	富谷市	亘理町	山元町	松島町	七ヶ浜町	利府町	大和町	大郷町	大衡村	大崎市	色麻町	加美町	涌谷町	美里町	栗原市	登米市	石巻市	東松島市	女川町	気仙沼市	南三陸町	仙台市	集				計			
調査年度	検診実施年度	個別	評価	-	-	-	-	A	-	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	B	-	B	-	-	-	-	○		×		△		
			○	0	0	0	0	50	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	46	0	45	0	0	0	合計		合計		合計			
			×	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	4	0	7	0	0	0	割合		割合		割合				
			△	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	0	0	0	0	0									
H28	H28		問7-1	受診率を集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	
			問7-1-1	受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	
			問7-1-2	受診率を検診機関別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	
			問7-1-3	受診率を検診受診歴別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	
問9. 要精検率の集計	問9-1	要精検率を集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問9-1-1	要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問9-1-2	要精検率を検診機関別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問9-1-3	要精検率を検診受診歴別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
問10. 精検受診率・未受診率の集計	問10-1	精検受診率を集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問10-1-1	精検受診率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問10-1-2	精検受診率を検診機関別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問10-1-3	精検受診率を検診受診歴別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問10-2	精検未受診率を集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
問11. がん発見率の集計	問11-1	がん発見率を集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問11-1-1	がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問11-1-2	がん発見率を検診機関別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問11-1-3	がん発見率を検診受診歴別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
問12. 陽性反応適中度の集計	問12-1	陽性反応適中度を集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問12-1-1	陽性反応適中度を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問12-1-2	陽性反応適中度を検診機関別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問12-1-3	陽性反応適中度を検診受診歴別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		

市町村チェックリスト集計

大腸がん			個別		白石市	角田市	蔵王町	七ヶ宿町	大河原町	村田町	柴田町	川崎町	丸森町	塩竈市	名取市	多賀城市	岩沼市	富谷市	亘理町	山元町	松島町	七ヶ浜町	利府町	大和町	大郷町	大衡村	大崎市	色麻町	加美町	涌谷町	美里町	栗原市	登米市	石巻市	東松島市	女川町	気仙沼市	南三陸町	仙台市	集				計			
調査年度	検診実施年度	評価		-	-	-	-	A	-	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	B	-	B	-	-	-	-	○	×		△			
		○		0	0	0	0	50	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	46	0	45	0	0	0	0	合計	合計		合計		
		×		0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	4	0	7	0	0	0		割合	割合		割合		
		△		0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	0	0	0	0	0							
問13. 早期がん割合の集計	問13-1	早期がん割合を集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問13-1-1	早期がん割合を性別・年齢5歳階級別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問13-1-2	早期がん割合を検診機関別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
	問13-1-3	早期がん割合を検診受診歴別に集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		
問14. 粘膜内がんの集計	問14-1	粘膜内がんを集計しましたか		-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%		

## 大腸がん検診事業評価のためのチェックリスト評価基準(検診実施機関用)

## ◆1 評価基準

内容	項目	番号
1. 受診者への説明	(1)便潜血検査陽性で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(便潜血検査の再検は不適切であること)を説明しましたか	1
	(2)精密検査の方法について説明しましたか(検査の概要や、精密検査の第一選択は全大腸内視鏡検査であること、また全大腸内視鏡検査が困難な場合はS状結腸内視鏡検査と注腸エックス線検査の併用となること)	2
	(3)精密検査結果は市区町村等へ報告すること、また他の医療機関に精密検査を依頼した場合は、検診機関がその結果を共有することを説明しましたか	3
	(4)検診の有効性(便潜血検査による大腸がん検診には死亡率減少効果があること)に加えて、がん検診で必ずがんを見つけられるわけではないこと(偽陰性)、がんがなくてもがん検診の結果が「陽性」となる場合もあること(偽陽性)など、がん検診の欠点について説明しましたか	4
	(5)検診受診の継続(毎年)が重要であること、また、症状がある場合は医療機関の受診が重要であることを説明しましたか	5
	(6)大腸がんがわが国のがん死亡の上位に位置することを説明しましたか	6
2. 検査の精度管理	(1)検査は、免疫便潜血検査2日法を行いましたか	7
	(2)便潜血検査キットのキット名、測定方法(用手法もしくは自動分析装置法)、カットオフ値(定性法の場合は検出感度)を仕様書にすべて明記しましたか	8
	(3)大腸がん検診マニュアル(2013年日本消化器がん検診学会刊行)に記載された方法に準拠して行いましたか	9
3. 検体の取り扱い	(1)採便方法についてチラシやリーフレット(採便キットの説明書など)を用いて受診者に説明しましたか	10
	(2)採便後即日(2日目)回収を原則としましたか(離島や遠隔地は例外とします)	11
	(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ましたか	12
	(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、冷蔵保存しましたか	13
	(5)検査施設では検体を受領後冷蔵保存しましたか	14
	(6)検体回収後原則として24時間以内に測定しましたか(検査機器の不調、検査提出数が想定以上に多かった場合を除きます)	15
	(7)検診結果は少なくとも5年間は保存していますか	16
4. システムとしての精度管理	(1)受診者への結果の通知・説明、またはそのための市区町村への結果報告は、検体回収後2週間以内に行いましたか	17
	(2)がん検診の結果及びそれに関わる情報について、市区町村や医師会等から求められた項目を全て報告しましたか。もしくは外注先が全て報告したことを確認しましたか	18
	(3)精密検査方法及び、精密検査(治療)結果について、市区町村や医師会から求められた項目の積極的な把握に努めましたか	19
	(4)自施設の検診結果について、要精検率、精検受診率、がん発見率、陽性反応適中度等のプロセス指標値を把握しましたか	20
	(5)プロセス指標値やチェックリストの遵守状況に基づいて、自施設の精度管理状況を評価し、改善に向けた検討を行っていますか。あるいは、都道府県の生活習慣病検診等管理指導協議会、市区町村、医師会等から指導・助言等があった場合は、それを参考にして改善に努めましたか	21

## ◆2 評価方法

事業評価のためのチェックリスト(検診実施機関用)21項目中、基準を満たしている度合いで次の分類とする。

なお、回答が×であった項目を満たしていない項目数として算定し、評価する。

- A. チェックリストをすべて満たしている
- B. チェックリストを一部満たしていない(1～5項目満たしていない)
- C. チェックリストを相当程度満たしていない(6～10項目満たしていない)
- D. チェックリストを大きく逸脱している(11項目以上満たしていない)
- Z. 調査に対して回答がない

## ◆3 評価結果

### 【集団検診】

A 評価	8 検診機関	( 80.0% )
B 評価	2 検診機関	( 20.0% )
C 評価	0 検診機関	( 0.0% )
D 評価	0 検診機関	( 0.0% )
Z 評価	0 検診機関	( 0.0% )

### 【個別検診】

A 評価	4 検診機関	( 80.0% )
B 評価	1 検診機関	( 20.0% )
C 評価	0 検診機関	( 0.0% )
D 評価	0 検診機関	( 0.0% )
Z 評価	0 検診機関	( 0.0% )

## ◆4 未充足であった項目

### 【集団検診】

#### 4.システムとしての精度管理

- (1) 受診者への結果の通知・説明、またはそのための市区町村への結果報告は、検体回収後2週間以内に行いましたか

### 【個別検診】

集団検診と同一の項目について未充足であった。



検診実施機関チェックリスト(大腸がん検診)評価推移(平成27～29年度調査)

			調査年	平成29年度
			検診実施年	平成29年度
			評価	21項目中基準に満たない項目数
集団検診	1	宮城県成人病予防協会	B	1
	2	宮城県対がん協会	A	0
	3	宮城県予防医学協会	A	0
	4	仙台オープン病院	A	0
	5	宮城県医師会	A	0
	6	宮城県塩釜医師会	A	0
	7	涌谷町国保病院	B	1
	8	登米市民病院	A	0
	9	網小医院	A	0
	10	南三陸病院	A	0
個別検診	1	宮城県成人病予防協会	B	1
	2	宮城県医師会	A	0
	3	石巻市医師会	A	0
	4	石巻ロイヤル病院	A	0
	5	女川町地域医療センター	A	0

調査年	平成28年度	調査年	平成27年度
検診実施年	平成28年度	検診実施年	平成26年度
評価	21項目中基準に満たない項目数	評価	18項目中基準に満たない項目数
B	3	A	0
A	0	A	0
C	7	A	0
B	1	B	1
A	0	A	0
B	1	—	—
B	5	A	0
A	0	A	0
A	0	B	2
B	2	B	3
B	4	A	0
B	4	A	0
B	1	B	1
A	0	—	—
B	2	B	4

集団検診		個別検診	
評価	機関数	評価	機関数
A	8	A	4
B	2	B	1
C	0	C	0
D	0	D	0
Z	0	Z	0
合計	10	合計	5

評価	機関数	評価	機関数
A	5	A	8
B	9	B	5
C	1	C	0
D	0	D	0
E	0	E	0
合計	15	合計	13

【参考】平成27年度調査までの評価基準

- A. 「基準」を全て満たしている
- B. 「基準」を一部満たしている。(1～4項目満たしていない)
- C. 「基準」を相当程度満たしていない。(5～9項目満たしていない)
- D. 「基準」から極めて大きく逸脱している。(10項目以上満たしていない)
- E. 回答がない

検診実施機関チェックリスト集計

	検診機関名	番号	調査年度		1. 受診者への説明（検診の際、あるいはそれに先立って受診者全員に対して行う説明）					
			H28	21項目中基準に満たない項目数	(1)便潜血検査陽性で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（便潜血検査の再検は不適切であること）を説明しましたか	(2)精密検査の方法について説明しましたか（検査の概要や、精密検査の第一選択は全大腸内視鏡検査であること、また全大腸内視鏡検査が困難な場合はS状結腸内視鏡検査と注腸エックス線検査の併用となること）	(3)精密検査結果は市区町村等へ報告すること、また他の医療機関に精密検査を依頼した場合は、検診機関がその結果を共有することを説明しましたか	(4)検診の有効性（便潜血検査による大腸がん検診には死亡率減少効果があること）に加えて、がん検診で必ずがんを見つけられるわけではないこと（偽陰性）、がんがなくてもがん検診の結果が「陽性」となる場合もあること（偽陽性）など、がん検診の欠点について説明しましたか	(5)検診受診の継続（毎年）が重要であること、また、症状がある場合は医療機関の受診が重要であることを説明しましたか	(6)大腸がんがわが国のがん死亡の上位に位置することを説明しましたか
			検診実施年度							
集団検診			H28							
	宮城県成人病予防協会	1	B	1	○	○	○	○	○	○
	宮城県対がん協会	2	A	0	○	○	○	○	○	○
	宮城県予防医学協会	3	A	0	○	○	○	○	○	○
	仙台オープン病院	4	A	0	○	○	○	○	○	○
	宮城県医師会	5	A	0	○	○	○	○	○	○
	宮城県塩釜医師会	6	A	0	○	○	○	○	○	○
	涌谷町国民健康保険病院	7	B	1	○	○	○	○	○	○
	登米市民病院	8	A	0	○	○	○	○	○	○
	網小医院	9	A	0	○	○	○	○	○	○
	南三陸病院	10	A	0	○	○	○	○	○	○
	集計欄	○	合計		10	10	10	10	10	10
			割合		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
		×	合計		0	0	0	0	0	0
			割合		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
		△	合計		0	0	0	0	0	0
			割合		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
個別検診	宮城県成人病予防協会	1	B	1	○	○	○	○	○	○
	宮城県医師会	2	A	0	○	○	○	○	○	○
	石巻市医師会	3	A	0	○	○	○	○	○	○
	石巻ロイヤル病院	4	A	0	○	○	○	○	○	○
	女川町地域医療センター	5	A	0	○	○	○	○	○	○
	集計欄	○	合計		5	5	5	5	5	5
			割合		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
		×	合計		0	0	0	0	0	0
			割合		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
		△	合計		0	0	0	0	0	0
			割合		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

## 検診実施機関チェックリスト集計

集団 検診	検診機関名	2. 問診、胃部エックス線撮影の精度管理			3. 胃部エックス線読影の精度管理			
		(1)検査は、免疫便潜血検査2日法を行いましたか	(2)便潜血検査キットのキット名、測定方法（用手法もしくは自動分析装置法）、カットオフ値（定性法の場合は検出感度）を仕様書にすべて明記しましたか	(3)大腸がん検診マニュアル（2013年日本消化器がん検診学会刊行）に記載された方法に準拠して行いましたか	(1)採便方法についてチラシやリーフレット（採便キットの説明書など）を用いて受診者に説明しましたか	(2)採便後即日（2日目）回収を原則としましたか（離島や遠隔地は例外とします）	(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ましたか	(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、冷蔵保存しましたか
	宮城県成人病予防協会	○	○	○	○	○	○	○
	宮城県対がん協会	○	○	○	○	○	○	○
	宮城県予防医学協会	○	○	○	○	○	○	○
	仙台オープン病院	○	○	○	○	○	○	○
	宮城県医師会	○	○	○	○	○	○	○
	宮城県塩釜医師会	○	○	○	○	○	○	○
	涌谷町国民健康保険病院	○	○	○	○	○	○	○
	登米市民病院	○	○	○	○	○	○	○
	網小医院	○	○	○	○	○	○	○
	南三陸病院	○	○	○	○	○	○	○
	集計欄	10	10	10	10	10	10	10
100. 0%		100. 0%	100. 0%	100. 0%	100. 0%	100. 0%	100. 0%	
0		0	0	0	0	0	0	
0. 0%		0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	
0		0	0	0	0	0	0	
0. 0%		0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	
個別 検診	宮城県成人病予防協会	○	○	○	○	○	○	○
	宮城県医師会	○	○	○	○	○	○	○
	石巻市医師会	○	○	○	○	○	○	○
	石巻ロイヤル病院	○	○	○	○	○	○	○
	女川町地域医療センター	○	○	○	○	○	○	○
	集計欄	5	5	5	5	5	5	5
		100. 0%	100. 0%	100. 0%	100. 0%	100. 0%	100. 0%	100. 0%
		0	0	0	0	0	0	0
		0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%
		0	0	0	0	0	0	0
		0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%	0. 0%

## 検診実施機関チェックリスト集計

集団 検診	検診機関名	4. システムとしての精度管理						
		(5)検査施設では検体を受領後冷蔵保存しましたか	(6)検体回収後原則として24時間以内に測定しましたか（検査機器の不調、検査提出数が想定以上に多かった場合を除きます）	(7)検診結果は少なくとも5年間は保存していますか	(1)受診者への結果の通知・説明、またはそのための市区町村への結果報告は、検体回収後2週間以内に行いましたか	(2)がん検診の結果及びそれに関わる情報について、市区町村や医師会等から求められた項目を全て報告しましたか。もしくは外注先が全て報告したことを確認しましたか	(3)精密検査方法及び、精密検査（治療）結果について、市区町村や医師会から求められた項目の積極的な把握に努めましたか	(4)自施設の検診結果について、要精検率、精検受診率、がん発見率、陽性反応適中度等のプロセス指標値を把握しましたか
	宮城県成人病予防協会	○	○	○	×	○	○	○
	宮城県対がん協会	○	○	○	○	○	○	○
	宮城県予防医学協会	○	○	○	○	○	○	○
	仙台オープン病院	○	○	○	○	○	○	○
	宮城県医師会	○	○	○	○	○	○	○
	宮城県塩釜医師会	○	○	○	○	○	○	○
	涌谷町国民健康保険病院	○	○	○	×	○	○	○
	登米市民病院	○	○	○	○	○	○	○
	網小医院	○	○	○	○	○	○	○
	南三陸病院	○	○	○	○	○	○	○
	集計欄	10	10	10	8	10	10	10
100.0%		100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
0		0	0	2	0	0	0	
0.0%		0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
0		0	0	0	0	0	0	
0.0%		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
個別 検診	宮城県成人病予防協会	○	○	○	×	○	○	○
	宮城県医師会	○	○	○	○	○	○	○
	石巻市医師会	○	○	○	○	○	○	○
	石巻ロイヤル病院	○	○	○	○	○	○	○
	女川町地域医療センター	○	○	○	○	○	○	○
	集計欄	5	5	5	4	5	5	5
		100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%
		0	0	0	1	0	0	0
		0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%
		0	0	0	0	0	0	0
		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%



検診実施機関チェックリスト集計

集団検診	検診機関名	
		(5) プロセス指標値や チェックリストの遵守状 況に基づいて、自施設の 精度管理状況を評価し、 改善に向けた検討を行っ ていますか。あるいは、 都道府県的生活習慣病検 診等管理指導協議会、市 区町村、医師会等から指 導・助言等があった場合 は、それを参考にして改 善に努めましたか
	宮城県成人病予防協会	○
	宮城県対がん協会	○
	宮城県予防医学協会	○
	仙台オープン病院	○
	宮城県医師会	○
	宮城県塩釜医師会	○
	涌谷町国民健康保険病院	○
	登米市民病院	○
	網小医院	○
	南三陸病院	○
	集計欄	10
		100.0%
		0
		0.0%
		0
		0.0%
個別検診	宮城県成人病予防協会	○
	宮城県医師会	○
	石巻市医師会	○
	石巻ロイヤル病院	○
	女川町地域医療センター	○
	集計欄	5
		100.0%
		0
		0.0%
		0
		0.0%

宮城県平成29年度調査用  
大腸がん検診のためのチェックリスト(都道府県用)

1. 生活習慣病検診等管理指導協議会の組織・運営	はい	いいえ
(1) 大腸がん部会は、保健所、医師会、日本消化器がん検診学会に所属する学識経験者、臨床検査技師等大腸がん検診に係わる専門家によって構成されているか	○	
(2) 大腸がん部会は、市町村が策定した検診結果について検診が円滑に実施されるよう、広域的見地から医師会、検診実施機関、精密検査機関等と調整を行っているか	○	
(3) 年に1回以上、定期的に大腸がん部会を開催しているか	○	
(4) 年に1回以上、定期的に生活習慣病検診等従事者講習会を開催しているか	○	
2. 受診者の把握	はい	いいえ
(1) 対象者数(推計を含む)を把握しているか	○	
(2) 受診者数を把握しているか	○	
(2-1) 受診者数(率)を性別・年齢階級別に集計しているか	○	
(2-2) 受診者数(率)を市町村別に集計しているか	○	
(2-3) 受診者数を検診実施機関別に集計しているか		○
(2-4) 受診者数を過去の検診受診歴別に集計しているか(注1)	○	
3. 要精検率の把握	はい	いいえ
(1) 要精検率を把握しているか	○	
(1-1) 要精検率を性別・年齢階級別に集計しているか	○	
(1-2) 要精検率を市町村別に集計しているか	○	
(1-3) 要精検率を検診実施機関別に集計しているか		○
(1-4) 要精検率を過去の検診受診歴別に集計しているか(注1)	○	
4. 精検受診率の把握	はい	いいえ
(1) 精検受診率を把握しているか	○	
(1-1) 精検受診率を性別・年齢階級別に集計しているか	○	
(1-2) 精検受診率を市町村別に集計しているか	○	
(1-3) 精検受診率を検診実施機関別に集計しているか		○
(1-4) 精検受診率を過去の検診受診歴別に集計しているか(注1)	○	
(2) 精検未把握率を把握しているか	○	
5. 精密検査結果の把握	はい	いいえ
(1) がん発見率を把握しているか	○	
(1-1) がん発見率を性別・年齢階級別に集計しているか	○	
(1-2) がん発見率を市町村別に集計しているか	○	
(1-3) がん発見率を検診実施機関別に集計しているか		○
(1-4) がん発見率を受診歴別に集計しているか(注1)	○	
(2) 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	○	
(2-1) 粘膜内がんを区別しているか	○	
(2-2) 早期がん割合を性別・年齢階級別に集計しているか	○	
(2-3) 早期がん割合を市町村別に集計しているか	○	
(2-4) 早期がん割合を検診実施機関別に集計しているか		○
(2-5) 早期がん割合を受診歴別に集計しているか(注1)	○	
(3) 陽性反応適中度を把握しているか	○	
(3-1) 陽性反応適中度を性別・年齢階級別に集計しているか	○	
(3-2) 陽性反応適中度を市町村別に集計しているか	○	
(3-3) 陽性反応適中度を検診実施機関別に集計しているか		○
(3-4) 陽性反応適中度を受診歴別に集計しているか(注1)	○	
(4) 発見大腸がんについて追跡調査を実施しているか		○
(4-1) 発見大腸がんの追跡所見・病理所見について把握しているか		○
(4-2) 発見大腸がんの予後調査(生存率・死亡率の分析など)を実施しているか		○

6. 偽陰性例(がん)の把握	はい	いいえ
(1) (受診者の追跡調査や地域がん登録等により検診受診後の偽陰性例を把握しているか		○
(2) 検診受診後1年未満で発見された経過してから発見された大腸がんを把握しているか		○
(3) 検診受診後1年以上経過してから発見された大腸がんを把握しているか		○

7. がん登録への参加(実施地域のみ)	はい	いいえ
(1) 地域がん登録を実施しているか		
(2) 地域がん登録に対して、症例を提供しているか		
(3) 偽陰性例の把握のために、地域がん登録のデータを活用しているか		
(4) 予後の追跡のために、地域がん登録のデータを活用しているか		

8. 不利益の調査	はい	いいえ
(1) 検診受診後6ヶ月(1年)以内の死亡者を把握しているか		○
(2) 精密検査による偶発症を把握しているか	○	
(2-1) 腸管穿孔例を把握しているか	○	
(2-2) その他の重要な偶発症(輸血や手術を要する腸管出血等)を把握しているか	○	

9. 事業評価に関する検討	はい	いいえ
(1) チェックリストに基づく検討を実施しているか	○	
(1-1) 個々の市町村のチェックリストについて把握・検討しているか	○	
(1-2) 個々の検診実施機関のチェックリストについて把握・検討しているか	○	
(2) 要精検率等のプロセス指標に基づく検討を実施しているか	○	
(2-1) プロセス指標について、全国数値との比較や、各市町村間、検診実施機関間でのばらつきの確認等の検証を実施しているか	○	
(2-2) プロセス指標において問題が認められた市町村から、聞き取り調査等を実施しているか	○	
(2-3) プロセス指標において問題が認められた検診実施機関から、聞き取り調査等を実施しているか	○	
(3) チェックリストやプロセス指標において問題が認められた検診実施機関に対して、実地による調査・指導等を実施しているか	○	
(4) 実地調査等により不適正な検診実施機関が認められた場合には、市町村に対して委託先の変更を助言するなど、適切に対応しているか	○	

10. 事業評価の結果に基づく指導・助言	はい	いいえ
(1) 事業評価の結果に基づき、指導・助言等を実施しているか	○	
(1-1) 事業評価の結果を報告書に取りまとめ、市町村や検診実施機関に配布しているか	○	
(1-2) 事業評価の結果について、市町村や検診実施機関に対する説明会を開催しているか	○	
(1-3) 事業評価の結果に基づき、市町村や検診実施機関に対して個別の指導・助言を実施しているか	○	
(2) 事業評価の結果を、個別の市町村や検診実施機関の状況も含めて、ホームページ等で公表しているか	○	

- A. 「基準」を全て満たしている。□  
 B. 「基準」を一部満たしている。(1～18項目満たしていない) □  
 C. 「基準」を相当程度満たしていない。(19～36項目満たしていない)  
 D. 「基準」から極めて大きく逸脱している。(37項目以上満たしていない)  
 E. 回答がない。

48	13
評価	B

注1)初回受診者(初回の定義は過去3年間に受診歴がない者)及び逐年検診受診者等の受診歴別

注2)未把握は、精検受診の有無が分からないもの。及び(精検受診したとしても)精検結果が正確に分からないもの全て。平成20年3月「今後の我が国におけるがん検診事業の在り方について」報告書 別添6参照