

## 秋田県 平成27年度 胃がん検診の技術・体制的指標（市町村）

秋田県 平成27年度 胃がん検診の技術・体制的指標 (市町村)

調査項目	調査2 精度管理指標把握に関する調査(平成25年度プロセス指標値)																									未実施項目数
	9.受診者数の把握			10.要精検率の把握			11.精検受診率の把握			12.精検未受診率の把握		13.がん発見率の把握			14.陽性反応適中度の把握			15.早期がん割合の把握			16.粘膜内がん、非浸潤がんの把握					
	Q9-1	Q9-1-1	Q9-1-2	Q9-1-3	Q10-1	Q10-1-1	Q10-1-2	Q10-1-3	Q11-1	Q11-1-1	Q11-1-2	Q11-1-3	Q12-1	Q13-1	Q13-1-1	Q13-1-2	Q13-1-3	Q14-1	Q14-1-1	Q14-1-2	Q14-1-3	Q15-1	Q15-1-1	Q15-1-2	Q15-1-3	Q16-1
	受診者数を把握しているか	受診者数を性別・年齢階級別に把握しているか	受診者数を検診機関別に把握しているか	受診者数を検診受診歴別に把握しているか	要精検率を把握しているか	要精検率を性別・年齢階級別に把握しているか	要精検率を検診機関別に把握しているか	要精検率を検診受診歴別に把握しているか	精検受診率を把握しているか	精検受診率を性別・年齢階級別に把握しているか	精検受診率を検診機関別に把握しているか	精検受診率を検診受診歴別に把握しているか	精検未受診率を把握しているか	がん発見率を把握しているか	がん発見率を性別・年齢階級別に把握しているか	がん発見率を検診機関別に把握しているか	がん発見率を検診受診歴別に把握しているか	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・年齢階級別に把握しているか	陽性反応適中度を検診機関別に把握しているか	陽性反応適中度を検診受診歴別に把握しているか	早期がん割合を把握しているか	早期がん割合を性別・年齢階級別に把握しているか	早期がん割合を検診機関別に把握しているか	早期がん割合を検診受診歴別に把握しているか	粘膜内がんを把握しているか
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○																								

秋田県 平成27年度 大腸がん検診の技術・体制的指標 (市町村)

調査項目	調査1 検診実施体制整備に関する調査(平成27年度実施体制)																										未実施項目数								
	1.検診対象者			2.受診者の情報管理			3.受診者もしくは要精密検査への説明					4.精密検査結果の把握、精密未受診者の特定と受診勧奨			5.精密検査結果の記録、共有		6.がん検診集計の報告			7.検診機関、精密検査機関への委託			8.検診機関へのフィードバック(課題の共有)												
	Q1-1	Q1-2	Q1-3	Q2-1	Q2-2	Q2-3	Q3-1	Q3-2	Q3-3	Q3-4	Q3-5	Q4-1	Q4-1-1	Q4-1-2	Q4-1-3	Q4-2	Q5-1	Q5-2	Q6-1	Q6-2	Q6-2-1	Q7-1	Q7-2	Q7-2-1	Q7-3	Q8-1	Q8-1-1	Q8-1-2	Q8-2						
対象者の納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	受診勧奨を行った住民のうち未受診者毎へ手紙・電話・訪問等)に行っているか	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	過去3年間の受診歴を記録しているか	検診の有効性・限界について事前に説明しているか	要精密検査(治療)結果が不明の者については、必ず精密検査を受ける必要があることにについて事前に説明しているか	精密検査の方法や内容について事前に説明しているか	対象者数(推計値)を把握しているか	要精密検査(治療)結果を記録しているか	精密検査(治療)結果を把握しているか	過去3年間の精密検査結果を記録しているか	精密未受診者に精密検査(治療)結果を市町村、検診機関、精密検査機関が共に把握しているか	個人毎の精密検査(治療)結果を市町村、個人情報の取り扱い、守秘義務が把握しているか	がん検診の集計の最終報告書を都道府県に行っているか	がん検診の集計の最終報告書を都道府県に行っているか	改悪を求めているか(Q6-2が×の場合)	編集できていない場合は検診機関や精密検査機関に	仕様書(もしくは市町村の実施要綱)に基づいて選定しているか	精密検査機関(医療機関)へ報告するよう求めているか	検診終了後に委託先検診機関で仕様書内容が実際に遵守されたかを確認しているか	検診機関にて精度管理課題を個別にフィードバックしているか	検診機関にて精度管理課題を個別にフィードバックしているか	検診機関の「検診機関用チェックリスト」(※3)遵守状況の評価を個別にフィードバックしているか	検診機関のプロセス指標の評価を個別にフィードバックしているか	検診機関にて精度管理上の課題を心もとた改善策をフィードバックしているか	検診機関にて精度管理上の課題を心もとた改進策をフィードバックしているか	検診機関にて精度管理課題を個別にフィードバックしているか								
秋田県の実施率	100%	77%	10%	100%	90%	94%	13%	48%	16%	19%	77%	65%	48%	39%	52%	68%	48%	58%	100%	65%	6%	32%	10%	52%	6%	3%	0%	0%							
秋田市 (個別)	○	×	×	○	○	○	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	○	×	×	×	×	18						
(集団)	○	×	×	○	○	○	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	○	×	×	×	×	18						
能代市 (個別)	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	○	×	×	×	×	25						
(集団)	○	×	×	○	○	○	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	×	○	○	11						
横手市 (集団)	○	○	×	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	×	○	○	12						
大館市 (個別)	○	×	×	○	○	○	×	○	×	×	○	△	△	×	△	△	×	○	○	○	-	○	○	×	○	×	○	○	16						
(集団)	○	×	×	○	○	○	×	○	×	×	○	△	△	×	○	○	○	○	○	○	-	○	○	×	○	×	○	○	15						
男鹿市 (集団)	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	9						
湯沢市 (集団)	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	○	○	○	17						
鹿角市 (個別)	○	○	×	○	○	○	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	○	○	○	11						
(集団)	○	○	×	○	○	○	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	○	○	○	11						
由利本荘市 (集団)	○	×	×	○	○	○	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	13						
潟上市 (集団)	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	○	○	○	13						
大仙市 (集団)	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	9						
北秋田市 (集団)	○	○	×	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	14						
にかほ市 (集団)	○	○	×	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	○	○	○	16						
仙北市 (集団)	○	○	×	○	○	○	×	×	×	○	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	○	○	○	16						
小坂町 (集団)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2							
上小阿仁村 (集団)	○	○	×	○	○	○	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	○	○	○	16						
藤里町 (個別)	○	○	×	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	22						
(集団)	○	○	×	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	○	○	○	14						
三種町 (集団)	○	○	×	○	○	○	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	13						
八峰町 (個別)	○	○	×	○	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	24						
(集団)	○	○	×	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	15						
五城目町 (集団)	○	○	×	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	×	○	○	○	○	○	○	15						
八郎潟町 (集団)	○	○	×	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	16						
井川町 (集団)	○	○	×	○	○	○</																													

## 秋田県 平成27年度 大腸がん検診の技術・体制的指標 (市町村)

平成27年度 秋田県 胃がん検診の技術・体制的指標 (検診機関)

A:0、B:1~4、C:5~8、D:9以上、E:無回答

調査項目	1. 受診者への説明												2. 問診および撮影の精度管理												3. 読影の精度管理				4. システムとしての精度管理				未実施項目数	判定
	(1) 要精密検査となつた場合においては、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	(2) 精密検査の方法や内容について説明しているか	(3) い精密検査の結果の市町村への報告などで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	(1) 検診項目は、問診、及び胃部X線検査としているか	(2) 問診記録は現在の病状、既往歴、家族歴、過去の検診の受診状況等を聴取しているか	(3) 問診記録は少なくとも5年間は保存しているか	(4) 撮影機器の種類(100cm以上)を明確に記載しているか	(5) 撮影枚数は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	(6) 撮影枚数は最低8枚としているか	(7) 造影剤の使用に当たっては、その濃度を適切に調節しているか	(8) 撮影技師は撮影に従事する医師は、読影医全数と日本消化器がん検診学会による研修を修了していいるか	(1) 読影技師は二十歳以上で、原則として3年間は保存しているか	(2) 読影は二十歳以上で、原則として3年間は保存しているか	(3) X線写真は少なくとも3年間は保存しているか	(4) 検診結果は少なくとも5年間は保存しているか	(1) 検診のための検討会や委員会(第三者の胃がん専門家を含む)を設置しているか	(2) 都道府県がプロセス指標に基づく検討ができるようデータを提供しているか	(3) 業務報告に必要な項目で集計しているか	(4) 業務報告に必要な項目で集計しているか															
秋田県の実施率	75%	13%	50%	100%	100%	100%	100%	88%	100%	100%	13%	25%	75%	100%	100%	100%	63%	88%	100%															
秋田県総合保健事業団	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	B									
かづの厚生病院	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	7	C									
能代厚生医療センター	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4	B									
北秋田市民病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	3	B									
秋田厚生医療センター	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	B									
由利組合総合病院	○	×	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	7	C									
平鹿総合病院	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	C									
大曲厚生医療センター	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	B									
雄勝中央病院	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	6	C									

## 平成27年度 秋田県 大腸がん検診の技術・体制的指標 (検診機関)

A:0、B:1~4、C:5~8、D:9以上、E:無回答

調査項目	1. 受診者への説明			2. 検査の精度管理			3. 検体の取り扱い						4. システムとしての精度管理			未実施項目数	判定	
	(1) 便潜血陽性で要精検となつた場合には、原則として内視鏡検査等を事前に明確に通知せられておりかかるか	(2) 精密検査の方法や内容について説明しているか	(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	(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に開催しているか	(2) 検査は、便潜血検査2日法を行っているか	(3) 便潜血キットが定量化法の場合はカットオフ値を把握しているか	(4) 大腸がん検診マニアルに記載された方法に準拠して行っているか	(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	(2) 採便採取後即日回収を原則としてイルカ	(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	(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、冷蔵保存しているか	(5) 検診期間では検体を受領後冷蔵保存しているか	(6) 検体受領後原則として24時間以内に測定しているか	(7) 回収後4週間以内に市町村への結果報告は、検体	(8) 受診結果は少なくとも5年間は保存しているか	(1) 精密検査結果及び治療結果の報告を、精密検査実施機関から受けているか	(2) 都道府県がプロセス指標に基づく検討ができるようデータを提供しているか	(3) 実施主体へのがん検診の集計・報告はい、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
秋田県の実施率	33%	13%	25%	75%	100%	100%	100%	100%	88%	88%	75%	75%	100%	75%	100%	100%	88%	100%
秋田県総合保健事業団	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
かづの厚生病院	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	×	○	○	○
能代厚生病センター	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○
北秋田市民病院	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3 B
秋田厚生病センター	未実施																	
由利組合総合病院	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○
平鹿総合病院	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4 B
大曲厚生病センター	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3 B
雄勝中央病院	○	○	○	×	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	○	○	3 B