

# 令和元年度乳がん検診結果別人員等調査結果

平成30年度乳がん検診実施状況

平成29年度乳がん検診精密検査実施状況

都道府県別にみたがん検診の実施状況

(平成28年度検診受診率,平成27年度精密検査受診率)

政令指定都市・特別区別にみたがん検診の実施状況

(平成28年度精密検査受診率)

検診受診率等のプロセス指標については,

- 1 丸森町については, 令和元年台風19号の水害により大きな被害を受け, 調査への回答が困難になったため, 集計値に含まれていない。
- 2 比較対象の全国値については, 平成30年度の地域保健・健康増進事業報告が未公表であり, 平成29年度の一次検診及び平成28年度の精密検査に関する集計ができないため, 公表されている前年度の数値を用いている。

(このページは白紙です。)

平成30年度乳がん検診実施状況

		対象者数 (A)	受診者数 (B)			2年連続受診者数 (C)			前年度 受診者数 (D)	受診率 (B+D- C)/A*100
			集団検診	個別検診		集団検診	個別検診			
仙南	白石市	12,023	1,525	1,525	0	0	0	0	1,634	26.27
	角田市	10,192	1,255	1,255	0	0	0	0	1,233	24.41
	蔵王町	4,284	596	596	0	60	60	0	575	25.93
	七ヶ宿町	538	185	185	0	162	162	0	208	42.94
	大河原町	7,406	895	895	0	2	2	0	962	25.05
	村田町	3,796	376	376	0	0	0	0	386	20.07
	柴田町	12,139	1,477	1,477	0	0	0	0	1,456	24.16
	川崎町	3,072	505	505	0	0	0	0	480	32.06
	丸森町									#DIV/0!
	小計	53,450	6,814	6,814	0	224	224	0	6,934	25.30
塩釜	塩竈市	19,255	2,506	0	2,506	67	0	67	2,456	25.42
	名取市	22,921	2,509	2,431	78	70	70	0	2,618	22.06
	多賀城市	18,745	2,478	0	2,478	100	0	100	2,609	26.60
	岩沼市	13,771	1,841	1,841	0	0	0	0	1,743	26.03
	富谷市	14,808	3,835	3,835	0	2,739	2,739	0	3,811	33.14
	亘理町	11,125	1,171	1,171	0	104	104	0	1,136	19.80
	山元町	4,475	464	464	0	29	29	0	429	19.31
	松島町	5,265	657	0	657	0	0	0	628	24.41
	七ヶ浜町	6,324	1,006	0	1,006	34	0	34	969	30.69
	利府町	10,644	1,462	0	1,462	33	0	33	1,502	27.54
	大和町	7,756	777	777	0	1	1	0	834	20.76
	大郷町	2,816	270	270	0	0	0	0	288	19.82
	大衡村	1,792	307	90	217	0	0	0	218	29.30
	小計	139,697	19,283	10,879	8,404	3,177	2,943	234	19,241	25.30
大崎	大崎市	42,959	4,464	1,811	2,653	325	55	270	4,608	20.36
	色麻町	2,410	362	362	0	0	0	0	311	27.93
	加美町	8,373	1,162	1,162	0	21	21	0	1,016	25.76
	涌谷町	5,837	744	744	0	0	0	0	621	23.39
	美里町	8,643	1,189	1,189	0	67	67	0	1,125	26.00
	小計	68,222	7,921	5,268	2,653	413	143	270	7,681	22.26
栗原	栗原市	25,302	3,510	3,283	227	480	459	21	3,541	25.97
	小計	25,302	3,510	3,283	227	480	459	21	3,541	25.97
登米	登米市	28,459	4,695	4,695	0	0	0	0	4,770	33.26
	小計	28,459	4,695	4,695	0	0	0	0	4,770	33.26
石巻	石巻市	49,900	6,479	1,452	5,027	341	46	295	6,600	25.53
	東松島市	12,864	1,646	1,646	0	94	94	0	1,705	25.32
	女川町	2,269	323	323	0	0	0	0	324	28.51
	小計	65,033	8,448	3,421	5,027	435	140	295	8,629	25.59
気仙沼	気仙沼市	24,034	3,277	3,277	0	41	41	0	3,147	26.56
	南三陸町	4,864	683	683	0	0	0	0	621	26.81
	小計	28,898	3,960	3,960	0	41	41	0	3,768	26.60
合計		409,061	54,631	38,320	16,311	4,770	3,950	820	54,564	25.53
仙台市		321,360	35,530	0	35,530	0	0	0	34,800	21.89
総計		730,421	90,161	38,320	51,841	4,770	3,950	820	89,364	23.93

対象者:40歳以上全住民(平成27年度実施の検診から変更)

H28宮城県	723,416	95,466	39,774	55,692	6,886	4,156	2,730	92,964	25.10
H28全国	40,495,354	3,164,711	1,561,862	1,602,849	625,959	420,851	205,108	3,247,867	14.29

出典:地域保健・健康増進事業報告(健康増進編)市区町村表

平成30年度乳がん検診実施状況(年齢階級別)

宮城県(平成30年度)

(単位:人, %)

年齢階級	対象人口 (A)	対象者数 (B)	当該年度受診者数 (C)	前年度受診者数 (D)	2年連続受診者数 (E)	受診率 (C+D+E)/B*100	対象人口に対する 受診者数割合 (C/A)*100
40-44歳	80,000	82,145	11,313	12,327	1,602	26.83	14.14
45-49歳	80,000	79,820	9,009	8,805	509	21.68	11.26
50-54歳	71,000	70,067	9,239	9,242	443	25.74	13.01
55-59歳	73,000	71,520	8,716	8,657	375	23.77	11.94
60-64歳	78,000	76,085	12,357	12,345	608	31.67	15.84
65-69歳	93,000	90,310	14,606	15,428	500	32.70	15.71
69歳以下計	475,000	469,947	65,240	66,804	4,037	27.24	13.73
70-74歳	72,000	69,265	13,029	11,988	420	35.51	18.10
75歳以上	198,000	188,393	11,892	11,156	313	12.07	6.01
総計	745,000	727,605	90,161	89,948	4,770	24.10	12.10

(出典) 総務省「人口推計」第10表都道府県, 年齢(5歳階級), 男女別人口-総人口(平成30年10月1日現在)

## 乳がん検診受診率比較(平成26年度～平成30年度)

年齢階級	乳がん検診受診率(%)				
	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度	平成26年度
40-44歳	26.83	28.35	29.38	39.97	40.74
45-49歳	21.68	23.07	24.88	34.78	39.24
50-54歳	25.74	26.93	28.14	38.28	43.26
55-59歳	23.77	24.86	26.25	35.20	40.76
60-64歳	31.67	32.67	33.69	41.18	47.57
65-69歳	32.70	33.74	34.84	41.24	44.06
70-74歳	35.51	35.45	34.29	37.77	39.42
75歳以上	12.07	11.70	11.19	12.09	13.21
計	24.10	24.82	25.46	31.49	34.99

(出典) 平成26年度～平成28年度:地域保健・健康増進事業報告

平成29年度～平成30年度:宮城県がん検診精度管理調査

(注) 平成27年度実施の検診から、地域保健・健康増進事業報告におけるがん検診の対象者が40歳以上の全住民とされ、対象者の母数が増えたため、受診率が減少している。

平成29年度乳がん検診実施状況

		対象者数	受診者数	マンモグラフィの判定別人員							要精密検査者数 (年度中)	精検受診の有無別人数								精密検査			がん発見率 M/B*100	陽性反応適中度 M/K*100	精検受診後陽性反応適中度 M/X*100
				判定不能		カテゴリー1	カテゴリー2	カテゴリー3	カテゴリー4	カテゴリー5		精密検査受診者						未受診	未把握	該当率 K/B*100	受診者数	受診率 X/K*100			
												異常認めず	異常を認める			乳がんの疑いのある者又は未確定	乳がん以外の疾患であった者 (転移性の乳がんを含む)								
													乳がんであった者 (転移性を含まない)	乳がんのうち早期がん	早期がんのうち非浸潤がん										
		A	B	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
仙南	白石市	12,121	1,634	0	0	1,583	0	42	9	0	51	21	5	4	0	0	25	0	0	3.12	51	100.00	0.31	9.80	9.80
	角田市	10,185	1,233	0	0	1,190	1	38	4	0	42	16	5	1	1	0	20	0	1	3.41	41	97.62	0.41	11.90	12.20
	蔵王町	4,284	575	0	0	554	2	19	0	0	19	7	0	0	0	0	11	1	0	3.30	18	94.74	0.00	0.00	0.00
	七ヶ宿町	555	208	0	0	203	0	4	1	0	5	3	0	0	0	0	2	0	0	2.40	5	100.00	0.00	0.00	0.00
	大河原町	7,340	962	0	0	932	3	23	4	0	27	7	1	0	0	0	18	1	0	2.81	26	96.30	0.10	3.70	3.85
	村田町	3,812	386	0	0	375	0	9	2	0	11	2	1	1	1	0	8	0	0	2.85	11	100.00	0.26	9.09	9.09
	柴田町	12,139	1,456	0	0	1,415	0	37	2	2	41	15	9	9	1	0	16	1	0	2.82	40	97.56	0.62	21.95	22.50
	川崎町	3,105	480	0	0	461	0	16	3	0	18	10	1	1	0	0	7	0	0	3.75	18	100.00	0.21	5.56	5.56
	丸森町																			0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	53,541	6,934	0	0	6,713	6	188	25	2	214	81	22	16	3	0	107	3	1	3.09	210	98.13	0.32	10.28	10.48
塩釜	塩竈市	19,282	2,456	0	0	2,047	349	56	3	1	137	42	11	11	1	1	80	0	3	5.58	134	97.81	0.45	8.03	8.21
	名取市	22,494	2,618	0	0	2,518	16	74	2	8	83	21	8	7	2	5	48	0	1	3.17	82	98.80	0.31	9.64	9.76
	多賀城市	9,398	2,609	0	0	2,361	187	58	2	0	155	45	14	12	0	3	92	0	1	5.94	154	99.35	0.54	9.03	9.09
	岩沼市	13,640	1,743	0	0	1,677	1	57	7	1	65	19	11	9	0	0	34	1	0	3.73	64	98.46	0.63	16.92	17.19
	富谷市	14,487	3,811	0	0	3,674	2	119	14	2	135	48	12	12	2	0	74	1	0	3.54	134	99.26	0.31	8.89	8.96
	亘理町	11,070	1,136	0	0	1,098	3	32	2	1	35	8	5	5	3	0	22	0	0	3.08	35	100.00	0.44	14.29	14.29
	山元町	4,538	429	0	0	406	0	22	1	0	23	11	1	1	0	0	11	0	0	5.36	23	100.00	0.23	4.35	4.35
	松島町	5,298	628	0	0	574	42	12	0	0	23	12	1	0	0	1	9	0	0	3.66	23	100.00	0.16	4.35	4.35
	七ヶ浜町	6,181	969	0	0	863	79	25	1	1	56	18	4	4	1	0	32	0	2	5.78	54	96.43	0.41	7.14	7.41
	利府町	10,525	1,502	0	0	1,360	94	47	1	0	92	38	5	5	4	0	49	0	0	6.13	92	100.00	0.33	5.43	5.43
	大和町	7,764	834	0	0	805	1	27	1	0	28	12	0	0	0	0	16	0	0	3.36	28	100.00	0.00	0.00	0.00
	大郷町	2,818	288	0	0	279	0	9	0	0	9	3	0	0	0	0	5	0	1	3.13	8	88.89	0.00	0.00	0.00
	大衡村	1,735	218	1	0	198	17	2	0	0	21	0	1	1	0	0	20	0	0	9.63	21	100.00	0.46	4.76	4.76
	小計	129,230	19,241	1	0	17,860	791	540	34	14	862	277	73	67	13	10	492	2	8	4.48	852	98.84	0.38	8.47	8.57
大崎	大崎市	42,984	4,608	0	0	4,350	21	223	12	2	236	144	13	11	4	1	74	4	0	5.12	232	98.31	0.28	5.51	5.60
	色麻町	2,281	311	0	0	285	0	24	2	0	26	14	1	1	0	0	11	0	0	8.36	26	100.00	0.32	3.85	3.85
	加美町	8,468	1,016	0	0	981	0	29	4	2	35	15	7	6	1	0	12	0	1	3.44	34	97.14	0.69	20.00	20.59
	涌谷町	5,859	621	0	0	595	3	23	0	0	17	7	2	1	0	0	8	0	0	2.74	17	100.00	0.32	11.76	11.76
	美里町	8,677	1,125	0	0	1,077	2	41	4	1	46	25	3	2	0	0	17	0	1	4.09	45	97.83	0.27	6.52	6.67
	小計	68,269	7,681	0	0	7,288	26	340	22	5	360	205	26	21	5	1	122	4	2	4.69	354	98.33	0.34	7.22	7.34
栗原	栗原市	25,546	3,541	0	0	3,403	21	107	9	1	117	58	11	9	2	0	47	0	1	3.30	116	99.15	0.31	9.40	9.48
	小計	25,546	3,541	0	0	3,403	21	107	9	1	117	58	11	9	2	0	47	0	1	3.30	116	99.15	0.31	9.40	9.48
登米	登米市	27,985	4,770	0	0	4,647	4	105	11	3	119	51	11	8	1	0	56	1	0	2.49	118	99.16	0.23	9.24	9.32
	小計	27,985	4,770	0	0	4,647	4	105	11	3	119	51	11	8	1	0	56	1	0	2.49	118	99.16	0.23	9.24	9.32
石巻	石巻市	49,964	6,600	0	0	6,236	45	273	37	9	319	188	23	1	0	0	104	0	4	4.83	315	98.75	0.35	7.21	7.30
	東松島市	12,765	1,705	0	0	1,643	0	54	8	0	62	24	5	5	1	0	32	1	0	3.64	61	98.39	0.29	8.06	8.20
	女川町	2,319	324	0	0	309	0	10	1	0	11	8	1	1	0	0	2	0	0	3.40	11	100.00	0.31	9.09	9.09
	小計	65,048	8,629	0	0	8,188	45	337	46	9	392	220	29	7	1	0	138	1	4	4.54	387	98.72	0.34	7.40	7.49
気仙沼	気仙沼市	24,478	3,147	0	0	3,026	3	109	7	2	118	58	10	10	2	0	49	1	0	3.75	117	99.15	0.00	8.47	8.55
	南三陸町	4,776	621	0	0	586	0	32	3	0	35	15	2	1	0	0	17	1	0	5.64	34	97.14	0.32	5.71	5.88
	小計	29,254	3,768	0	0	3,612	3	141	10	2	153	73	12	11	2	0	66	2	0	4.06	151	98.69	0.32	7.84	7.95
合計		398,873	54,564	1	0	51,711	896	1,758	157	36	2,217	965	184	139	27	11	1,028	13	16	4.06	2,188	98.69	0.34	8.30	8.41
仙台市		317,199	34,800	0	0	31,179	2,783	767	61	10	1,470	527	143	0	0	9	776	0	15	4.22	1,455	98.98	0.41	9.73	9.83
総計		716,072	89,364	1	0	82,890	3,679	2,525	218	46	3,687	1,492	327	139	27	20	1,804	13	31	4.13	3,643	98.81	0.37	8.87	8.98

注)対象者数については、平成30年度宮城県がん検診精度管理調査の数値を使用

平成29年度年齢階級別乳がん検診精密検査実施状況

	検診回数	受診者数 (年度中)	2年連続 受診者数 (年度中)	判定不能							要精密検 査者数 (年度中)	精密検査受診の有無別人数								精密検査					
				判定不能		カテゴ リー1	カテゴ リー2	カテゴ リー3	カテゴ リー4	カテゴ リー5		精密検査受診者						未受診	未把握	該当率 J/A *100	受診者数 K+L+O+ P	受診率 T/J *100	がん 発見率 L/J *100	陽性反応 適中度 L/J *100	精検受診 後陽性反 応適中度 L/T *100
												異常を認める													
												異常認め ず	乳がんで あった者 (転移性 を含まない)	乳がんの うち早期 がん	早期がん のうち非 浸潤がん	乳がんの 疑いのあ る者又は 未確定	乳がん以外 の疾患で あった者 (転移性の 乳がんを含 む)								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X
40～44歳	初 回 (01)	6,770		0	0	6,056	311	375	20	7	507	167	14	5	2	6	309	2	9	7.49	496	97.83	0.21	2.76	2.82
	非初回 (02)	5,504	1,704	0	0	5,032	283	176	10	3	244	95	9	5	0	1	135	1	3	4.43	240	98.36	0.16	3.69	3.75
	計 (03)	12,274		0	0	11,088	594	551	30	10	751	262	23	10	2	7	444	3	12	6.12	736	98.00	0.19	3.06	3.13
45～49歳	初 回 (04)	2,368		0	0	2,090	125	147	5	1	188	68	6	2	0	1	111	2	0	7.94	186	98.94	0.25	3.19	3.23
	非初回 (05)	6,387	527	0	0	5,845	320	201	17	3	293	96	18	5	1	2	174	1	2	4.59	290	98.98	0.28	6.14	6.21
	計 (06)	8,755		0	0	7,935	445	348	22	4	481	164	24	7	1	3	285	3	2	5.49	476	98.96	0.27	4.99	5.04
50～54歳	初 回 (07)	2,071		0	0	1,845	101	116	8	0	162	52	6	1	1	2	96	1	5	7.82	156	96.30	0.29	3.70	3.85
	非初回 (08)	7,126	441	0	0	6,579	329	199	13	6	297	121	27	7	2	1	147	0	1	4.17	296	99.66	0.38	9.09	9.12
	計 (09)	9,197		0	0	8,424	430	315	21	6	459	173	33	8	3	3	243	1	6	4.99	452	98.47	0.36	7.19	7.30
55～59歳	初 回 (10)	1,814		0	0	1,657	62	90	4	1	120	39	11	5	0	0	68	1	1	6.62	118	98.33	0.61	9.17	9.32
	非初回 (11)	6,795	625	1	0	6,377	273	133	9	2	199	91	15	5	2	2	91	0	0	2.93	199	100.00	0.22	7.54	7.54
	計 (12)	8,609		1	0	8,034	335	223	13	3	319	130	26	10	2	2	159	1	1	3.71	317	99.37	0.30	8.15	8.20
60～64歳	初 回 (13)	2,503		0	0	2,296	90	101	12	5	153	72	21	10	2	0	59	0	1	6.11	152	99.35	0.84	13.73	13.82
	非初回 (14)	9,751	420	0	0	9,168	364	198	18	2	289	137	26	16	6	1	123	2	0	2.96	287	99.31	0.27	9.00	9.06
	計 (15)	12,254		0	0	11,464	454	299	30	7	442	209	47	26	8	1	182	2	1	3.61	439	99.32	0.38	10.63	10.71
65～69歳	初 回 (16)	2,750		0	0	2,510	114	112	11	3	152	63	24	10	1	0	65	0	0	5.53	152	100.00	0.87	15.79	15.79
	非初回 (17)	12,554	511	0	0	11,834	468	227	21	4	344	177	37	17	4	3	126	0	1	2.74	343	99.71	0.29	10.76	10.79
	計 (18)	15,304		0	0	14,344	582	339	32	7	496	240	61	27	5	3	191	0	1	3.24	495	99.80	0.40	12.30	12.32
70～74歳	初 回 (19)	1,700		0	0	1,581	48	56	12	4	90	34	14	5	0	0	41	0	1	5.29	89	98.89	0.82	15.56	15.73
	非初回 (20)	10,188	362	0	0	9,582	403	174	27	1	292	134	43	20	2	0	111	0	4	2.87	288	98.63	0.42	14.73	14.93
	計 (21)	11,888		0	0	11,163	451	230	39	5	382	168	57	25	2	0	152	0	5	3.21	377	98.69	0.48	14.92	15.12
75～79歳	初 回 (22)	1,006		0	0	925	35	39	4	2	57	20	10	8	1	0	25	1	1	5.67	55	96.49	0.99	17.54	18.18
	非初回 (23)	6,043	212	0	0	5,700	220	111	11	1	171	68	24	10	3	1	77	1	0	2.83	170	99.42	0.40	14.04	14.12
	計 (24)	7,049		0	0	6,625	255	150	15	3	228	88	34	18	4	1	102	2	1	3.23	225	98.68	0.48	14.91	15.11
80歳以上	s (25)	718		0	0	658	30	21	7	1	37	13	6	3	0	0	17	1	0	5.15	36	97.30	0.84	16.22	16.67
	非初回 (26)	3,316	80	0	0	3,155	103	49	9	0	92	45	16	5	0	0	29	0	2	2.77	90	97.83	0.48	17.39	17.78
	計 (27)	4,034		0	0	3,813	133	70	16	1	129	58	22	8	0	0	46	1	2	3.20	126	97.67	0.55	17.05	17.46
計	初 回 (28)	21,700		0	0	19,618	916	1,057	83	24	1,466	528	112	49	7	9	791	8	18	6.76	1,440	98.23	0.52	7.64	7.78
	非初回 (29)	67,664	4,882	1	0	63,272	2,763	1,468	135	22	2,221	964	215	90	20	11	1,013	5	13	3.28	2,203	99.19	0.32	9.68	9.76
	計 (30)	89,364		1	0	82,890	3,679	2,525	218	46	3,687	1,492	327	139	27	20	1,804	13	31	4.13	3,643	98.81	0.37	8.87	8.98

初回:過去3年間(26, 27, 28年度)にマンモグラフィの検診受診歴のない者。

非初回:乳がんについては、過去3年間(26, 27, 28年度)にマンモグラフィの検診受診歴のある者。

年齢階級別乳がん検診精密検査実施状況：全国との比較

宮城県(平成29年度)

年齢階級	対象人口 (A)	対象者数 (B)	当該年度 受診者数 (C)	前年度 受診者数 (D)	2年連続 受診者数 (E)	受診率 (C+D+E)/B*100	40歳以上人 口に対する 受診者数 (C/A)*100	精密検査				結果別人員						がん 発見率 (H/C)*100	陽性反応 適中度 (H/F)*100
								該当者数 (F)	該当率 (F/C)*100	受診者数 (G)	受診率 (G/F)*100	異常認 めず	がんであった者 (H)	がんの疑い のある者	がん以外の 疾患であつ た者	未受診 者	未把握		
40-44歳	82,000	82,948	12,274	12,974	1,704	28.38	14.97	751	6.12	736	98.00	262	23	7	444	3	12	0.19	3.06
45-49歳	78,000	77,482	8,755	9,752	527	23.21	11.22	481	5.49	476	98.96	164	24	3	285	3	2	0.27	4.99
50-54歳	71,000	68,715	9,197	9,948	441	27.22	12.95	459	4.99	452	98.47	173	33	3	243	1	6	0.36	7.19
55-59歳	73,000	71,775	8,609	9,749	625	24.71	11.79	319	3.71	317	99.37	130	26	2	159	1	1	0.30	8.15
60-64歳	80,000	78,542	12,254	14,281	420	33.25	15.32	442	3.61	439	99.32	209	47	1	182	2	1	0.38	10.63
65-69歳	96,000	92,479	15,304	16,536	511	33.88	15.94	496	3.24	495	99.80	240	61	3	191	0	1	0.40	12.30
70-74歳	67,000	64,103	11,888	11,328	362	0.00	0.00	382	3.21	377	98.69	168	57	0	152	0	5	0.48	14.92
75歳以上	194,000	185,075	11,083	10,903	292	11.72	5.71	357	3.22	351	98.32	146	56	1	148	3	3	0.51	15.69
計	741,000	721,119	89,364	95,471	4,882	24.95	12.06	3,687	4.13	3,643	98.81	1,492	327	20	1,804	13	31	0.37	8.87

(出典) 対象人口：総務省「人口推計」第10表 都道府県，年齢(5歳階級)，男女別人口－総人口(平成29年10月1日現在)☒  
対象者数，前年度受診者数，2年

宮城県(平成28年度)

年齢階級	対象人口 (A)	対象者数 (B)	当該年度 受診者数 (C)	前年度 受診者数 (D)	2年連続 受診者数 (E)	受診率 (C+D+E)/B*100	40歳以上人 口に対する 受診者数 (C/A)*100	精密検査				結果別人員						がん 発見率 (H/C)*100	陽性反応 適中度 (H/F)*100
								該当者数 (F)	該当率 (F/C)*100	受診者数 (G)	受診率 (G/F)*100	異常認 めず	がんであった者 (H)	がんの疑い のある者	がん以外の 疾患であつ た者	未受診 者	未把握		
40-44歳	83,000	84,479	12,974	13,346	2,052	28.73	15.63	816	6.29	793	97.18	274	22	1	496	4	19	0.17	2.70
45-49歳	77,000	75,573	9,752	9,218	663	24.22	12.66	565	5.79	547	96.81	200	21	5	321	5	13	0.22	3.72
50-54歳	70,000	70,538	9,948	10,022	730	27.28	14.21	482	4.85	463	96.06	174	25	1	263	5	14	0.25	5.19
55-59歳	75,000	73,340	9,749	9,565	604	25.51	13.00	430	4.41	420	97.67	176	28	5	211	2	8	0.29	6.51
60-64歳	84,000	82,236	14,281	14,172	1,065	33.30	17.00	521	3.65	500	95.97	220	56	3	221	4	17	0.39	10.75
65-69歳	95,000	91,479	16,536	15,815	785	34.51	17.41	488	2.95	476	97.54	189	65	1	221	2	10	0.39	13.32
70-74歳	64,000	63,546	11,328	10,909	493	34.22	17.70	368	3.25	354	96.20	169	56	1	128	3	11	0.49	15.22
75歳以上	189,000	182,225	10,903	9,917	397	11.21	5.77	309	2.83	299	96.76	135	44	1	119	1	9	0.40	14.24
計	737,000	723,416	95,471	92,964	6,789	25.11	12.95	3,979	4.17	3,852	96.81	1,537	317	18	1,980	26	101	0.33	7.97

(出典) 総務省「人口推計」第10表 都道府県，年齢(5歳階級)，男女別人口－総人口(平成28年10月1日現在)☒  
宮城県がん検診精度管理調査  
(注) 平成28年度の精密検査結果別人員については，平成30年度地域保健・健康増進事業報告が未公表のため，宮城県がん検診精度管理調査の集計結果を掲載するもの。

宮城県(平成27年度)

年齢階級	対象人口 (A)	対象者数 (B)	当該年度 受診者数 (C)	前年度 受診者数 (D)	2年連続 受診者数 (E)	受診率 (C+D+E)/B*100	40歳以上人 口に対する 受診者数 (C/A)*100	精密検査				結果別人員						がん 発見率 (H/C)*100	陽性反応 適中度 (H/F)*100
								該当者数 (F)	該当率 (F/C)*100	受診者数 (G)	受診率 (G/F)*100	異常認 めず	がんであった者 (H)	がんの疑い のある者	がん以外の 疾患であつ た者	未受診 者	未把握		
40-44歳	83,000	61,387	13,346	13,449	2,428	39.69	16.08	890	6.67	867	97.42	295	22	12	538	7	16	0.16	2.47
45-49歳	73,000	54,246	9,218	10,374	850	34.55	12.63	557	6.04	544	97.67	151	33	4	356	4	9	0.36	5.92
50-54歳	72,000	53,479	10,022	11,445	1,084	38.11	13.92	577	5.76	563	97.57	176	48	8	331	6	8	0.48	8.32
55-59歳	76,000	58,020	9,565	11,608	892	34.96	12.59	386	4.04	379	98.19	154	36	1	188	2	5	0.38	9.33
60-64歳	87,000	69,700	14,172	15,779	1,376	41.00	16.29	461	3.25	455	98.70	169	45	7	234	2	4	0.32	9.76
65-69歳	87,000	69,903	15,815	13,619	770	41.01	18.18	527	3.33	516	97.91	229	55	6	226	5	6	0.35	10.44
70-74歳	68,000	56,375	10,909	10,936	421	38.00	16.04	361	3.31	354	98.06	157	50	4	143	2	5	0.46	13.85
75歳以上	187,000	154,024	9,917	9,154	334	12.16	5.30	292	2.94	287	98.29	117	41	3	126	1	4	0.41	14.04
計	733,000	577,134	92,964	96,364	8,155	31.39	12.68	4,051	4.36	3,965	97.88	1,448	330	45	2,142	29	57	0.35	8.15

(出典) 総務省「人口推計」第10表 都道府県，年齢(5歳階級)，男女別人口－総人口(平成27年10月1日現在)☒  
地域保健・健康増進事業報告(健康増進編)市区町村表 閲覧 (健康増進編) 市区町村表 第33－1表及び第34－1表

全国(平成27年度)

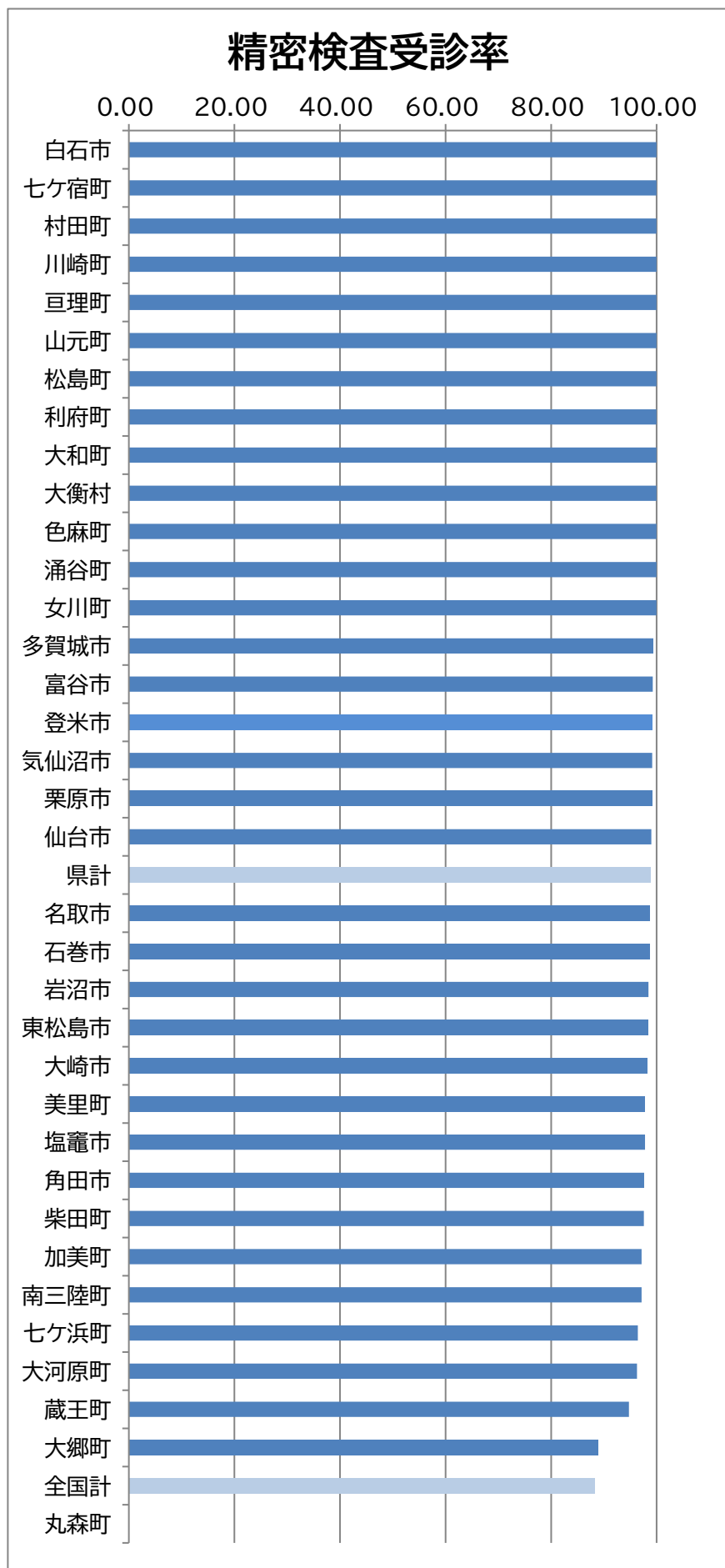
年齢階級	対象人口 (A)	対象者数 (B)	当該年度 受診者数 (C)	前年度 受診者数 (D)	2年連続 受診者数 (E)	受診率 (C+D+E)/B*100	40歳以上人 口に対する 受診者数 (C/A)*100	精密検査				結果別人員						がん 発見率 (H/C)*100	陽性反応 適中度 (H/F)*100
								該当者数 (F)	該当率 (F/C)*100	受診者数 (G)	受診率 (G/F)*100	異常認 めず	がんであった者 (H)	がんの疑い のある者	がん以外の 疾患であつ た者	未受診 者	未把握		
40-44歳	4,792,000	3,482,829	610,304	583,360	82,097	31.92	12.74	56,717	9.29	48,823	86.08	18,083	1,173	984	28,583	2,214	5,680	0.19	2.40
45-49歳	4,596,000	3,058,099	405,633	417,614	55,866	25.09	8.83	38,461	9.48	33,581	87.31	11,755	1,526	788	19,512	1,436	3,444	0.38	4.54
50-54歳	3,935,000	2,835,295	391,706	417,565	64,345	26.27	9.95	31,190	7.96	27,281	87.47	10,896	1,260	623	14,502	1,107	2,802	0.32	4.62
55-59歳	3,786,000	2,944,185	340,951	387,097	65,776	22.49	9.01	21,707	6.37	19,203	88.46	8,786	1,081	376	8,960	785	1,719	0.32	5.63
60-64歳	4,141,000	3,681,412	436,189	464,198	95,766	21.86	10.53	24,141	5.53	21,671	89.77	10,701	1,492	433	9,045	758	1,712	0.34	6.88
65-69歳	5,303,000	4,158,257	493,994	415,121	111,075	19.19	9.32	26,640	5.39	24,414	91.64	12,034	1,930	520	9,930	706	1,520	0.39	7.91
70-74歳	3,956,000	3,607,752	334,031	318,406	72,302	16.08	8.44	17,685	5.29	16,139	91.26	8,046	1,456	317	6,320	441	1,105	0.44	9.02
75歳以上	10,333,000	8,692,819	235,059	202,385	54,980	4.40	2.27	11,775	5.01	10,636	90.33	5,363	973	286	4,014	378	761	0.41	9.15
計	40,842,000	32,460,648	3,247,867	3,205,746	602,207	18.03	7.95	228,316	7.03	201,748	88.36	85,664	10,891	4,327	100,866	7,825	18,743	0.34	5.40

(出典) 総務省「人口推計」第10表 都道府県，年齢(5歳階級)，男女別人口－総人口(平成27年10月1日現在)☒  
地域保健・健康増進事業報告(健康増進編)市区町村表 閲覧 (健康増進編) 市区町村表 第33－1表及び第34－1表  
(注) 平成30年度地域保健・健康増進事業報告が未公表のため，平成28年度の精密検査結果別人員が集計できないため，平成27年度の集計結果を掲載している。



乳がん検診市町村別精密検査受診率(平成29年度実施分)

順位	市町村名	受診率
1	白石市	100.00
1	七ヶ宿町	100.00
1	村田町	100.00
1	川崎町	100.00
1	亶理町	100.00
1	山元町	100.00
1	松島町	100.00
1	利府町	100.00
1	大和町	100.00
1	大衡村	100.00
1	色麻町	100.00
1	涌谷町	100.00
1	女川町	100.00
14	多賀城市	99.35
15	富谷市	99.26
16	登米市	99.16
17	気仙沼市	99.15
17	栗原市	99.15
19	仙台市	98.98
	県計	98.81
20	名取市	98.80
21	石巻市	98.75
22	岩沼市	98.46
23	東松島市	98.39
24	大崎市	98.31
25	美里町	97.83
26	塩竈市	97.81
27	角田市	97.62
28	柴田町	97.56
29	加美町	97.14
29	南三陸町	97.14
31	七ヶ浜町	96.43
32	大河原町	96.30
33	蔵王町	94.74
34	大郷町	88.89
	全国計	88.36
	丸森町	—



※全国平均は地域保健・健康増進事業報告より出典(平成27年度数値)

乳がん精密検査受診率比較(平成27年度～平成29年度)

		平成29年度			平成28年度			平成27年度		
		該当者数	受診者数	受診率	該当者数	受診者数	受診率	該当者数	受診者数	受診率
仙南	白石市	51	51	100.00	33	33	100.00	50	49	98.00
	角田市	42	41	97.62	30	30	100.00	56	55	98.21
	蔵王町	19	18	94.74	13	13	100.00	18	18	100.00
	七ヶ宿町	5	5	100.00	6	6	100.00	8	8	100.00
	大河原町	27	26	96.30	33	32	96.97	25	25	100.00
	村田町	11	11	100.00	16	16	100.00	9	9	100.00
	柴田町	41	40	97.56	52	50	96.15	40	39	97.50
	川崎町	18	18	100.00	17	17	100.00	17	17	100.00
	丸森町			0.00	11	11	100.00	27	27	100.00
塩釜	塩竈市	137	134	97.81	152	150	98.68	169	166	98.22
	名取市	83	82	98.80	89	83	93.26	109	99	90.83
	多賀城市	155	154	99.35	155	153	98.71	113	111	98.23
	岩沼市	65	64	98.46	60	60	100.00	58	56	96.55
	富谷市	135	134	99.26	103	102	99.03	115	115	100.00
	亘理町	35	35	100.00	35	35	100.00	42	41	97.62
	山元町	23	23	100.00	8	8	100.00	10	10	100.00
	松島町	23	23	100.00	38	38	100.00	22	22	100.00
	七ヶ浜町	56	54	96.43	49	47	95.92	60	58	96.67
	利府町	92	92	100.00	80	80	100.00	80	79	98.75
	大和町	28	28	100.00	19	17	89.47	35	34	97.14
	大郷町	9	8	88.89	4	3	75.00	8	8	100.00
	大衡村	21	21	100.00	26	26	100.00	63	63	100.00
大崎	大崎市	236	232	98.31	231	222	96.10	205	202	98.54
	色麻町	26	26	100.00	17	16	94.12	29	29	100.00
	加美町	35	34	97.14	44	44	100.00	38	37	97.37
	涌谷町	17	17	100.00	23	23	100.00	17	17	100.00
	美里町	46	45	97.83	35	33	94.29	37	36	97.30
栗原	栗原市	117	116	99.15	103	101	98.06	98	94	95.92
登米	登米市	119	118	99.16	161	155	96.27	163	159	97.55
石巻	石巻市	319	315	98.75	403	389	96.53	448	446	99.55
	東松島市	62	61	98.39	55	55	100.00	47	47	100.00
	女川町	11	11	100.00	7	7	100.00	4	4	100.00
気仙沼	気仙沼市	118	117	99.15	106	105	99.06	126	121	96.03
	南三陸町	35	34	97.14	22	22	100.00	15	12	80.00
仙台市		1,470	1,455	98.98	1,743	1,670	95.81	1,673	1,639	97.97
県計		3,628	3,588	98.90	3,979	3,852	96.81	4,034	3,952	97.97
全国		—	—	—	—	—	—	228,316	201,748	88.36

(出典) 平成27年度:地域保健・健康増進事業報告

平成28年度:宮城県がん検診精度管理調査

(注) 平成28年度の精密検査結果別人員については、平成30年度地域保健・健康増進事業報告が未公表のため、宮城県がん検診精度管理調査の集計結果を掲載するもの。

事業評価指標(市町村別・平成29年度乳がん検診40～74歳)

市 町 村 名		精密検査受診率 C/B*100	精 検 未把握率 K/B*100	精 検 未受診率 J/B*100	精密検査 未受診・ 未把握率 (J+K)/B *100	要精密検査率 B/A*100	がん発見率 E/A*100	陽性反応適中度 E/B*100	受診者数	要精密検査者数(年度中)	精密検査受診者数 D+E+I+J+K	精検受診の有無別人数							
												精密検査受診者						未受診	未把握
												異常認めず	異常を認める			乳がんの疑いのある者又は未確定	乳がん以外の疾患であった者 (転移性の乳がんを含む)		
													乳がんであった者 (転移性を含まない)	乳がんのうち早期がん	早期がんのうち非浸潤がん				
									A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
許容値		80以上	10以下	10以下	20以下	11.0以下	0.23以上	2.5以上											
目標値		90以上	5以下	5以下	10以下														
県計		98.86	0.84	0.30	1.14	4.25	0.35	8.14	78,281	3,330	3,292	1,346	271	113	23	19	1,656	10	28
仙 南	白石市	100.00	0.00	0.00	0.00	3.21	0.36	11.11	1,400	45	45	18	5	4	0	0	22	0	0
	角田市	97.50	2.50	0.00	2.50	3.73	0.47	12.50	1,072	40	39	15	5	1	1	0	19	0	1
	蔵王町	94.12	0.00	5.88	5.88	3.31	0.00	0.00	514	17	16	6	0	0	0	0	10	1	0
	七ヶ宿町	100.00	0.00	0.00	0.00	2.86	0.00	0.00	140	4	4	3	0	0	0	0	1	0	0
	大河原町	100.00	0.00	0.00	0.00	2.63	0.12	4.55	835	22	22	6	1	0	0	0	15	0	0
	村田町	100.00	0.00	0.00	0.00	2.89	0.29	10.00	346	10	10	2	1	1	1	0	7	0	0
	柴田町	97.30	0.00	2.70	2.70	2.93	0.48	16.22	1,261	37	36	15	6	6	1	0	15	1	0
	川崎町	100.00	0.00	0.00	0.00	4.08	0.24	5.88	417	17	17	10	1	1	0	0	6	0	0
	丸森町																		
塩 釜	塩竈市	98.20	1.80	0.00	1.80	5.38	0.39	7.21	2,064	111	109	33	8	8	1	1	67	0	2
	名取市	98.61	1.39	0.00	1.39	3.07	0.21	6.94	2,345	72	71	16	5	5	1	5	45	0	1
	多賀城市	99.30	0.70	0.00	0.70	6.27	0.44	6.99	2,279	143	142	42	10	9	0	3	87	0	1
	岩沼市	98.39	0.00	1.61	1.61	4.01	0.65	16.13	1,548	62	61	17	10	8	0	0	34	1	0
	富谷市	100.00	0.00	0.00	0.00	3.51	0.29	8.13	3,506	123	123	44	10	10	2	0	69	0	0
	亘理町	100.00	0.00	0.00	0.00	3.24	0.39	12.12	1,020	33	33	7	4	4	3	0	22	0	0
	山元町	100.00	0.00	0.00	0.00	5.50	0.26	4.76	382	21	21	11	1	1	0	0	9	0	0
	松島町	100.00	0.00	0.00	0.00	3.83	0.19	5.00	522	20	20	11	1	0	0	1	7	0	0
	七ヶ浜町	96.30	3.70	0.00	3.70	6.35	0.47	7.41	851	54	52	17	4	4	1	0	31	0	2
	利府町	100.00	0.00	0.00	0.00	6.15	0.29	4.71	1,381	85	85	33	4	4	3	0	48	0	0
	大和町	100.00	0.00	0.00	0.00	3.65	0.00	0.00	739	27	27	12	0	0	0	0	15	0	0
	大郷町	100.00	0.00	0.00	0.00	3.02	0.00	0.00	265	8	8	3	0	0	0	0	5	0	0
	大衡村	100.00	0.00	0.00	0.00	9.64	0.51	5.26	197	19	19	0	1	1	0	0	18	0	0
大 崎	大崎市	98.62	0.00	1.38	1.38	5.21	0.29	5.50	4,184	218	215	132	12	10	4	1	70	3	0
	色麻町	100.00	0.00	0.00	0.00	8.61	0.37	4.35	267	23	23	11	1	1	0	0	11	0	0
	加美町	96.97	3.03	0.00	3.03	3.70	0.67	18.18	892	33	32	15	6	5	1	0	11	0	1
	涌谷町	100.00	0.00	0.00	0.00	2.99	0.37	12.50	536	16	16	6	2	1	0	0	8	0	0
	美里町	97.62	2.38	0.00	2.38	4.32	0.21	4.76	973	42	41	23	2	1	0	0	16	0	1
栗原市		99.07	0.93	0.00	0.93	3.47	0.29	8.41	3,086	107	106	54	9	8	1	0	43	0	1
登米市		99.11	0.00	0.89	0.89	2.61	0.23	8.93	4,299	112	111	47	10	7	1	0	54	1	0
石 巻	石巻市	98.62	1.38	0.00	1.38	4.95	0.31	6.21	5,856	290	286	176	18	0	0	0	92	0	4
	東松島市	98.18	0.00	1.82	1.82	3.59	0.26	7.27	1,532	55	54	22	4	4	1	0	28	1	0
	女川町	100.00	0.00	0.00	0.00	3.21	0.00	0.00	249	8	8	6	0	0	0	0	2	0	0
気仙沼	気仙沼市	99.07	0.00	0.93	0.93	4.00	0.30	7.48	2,676	107	106	54	8	8	1	0	44	1	0
	南三陸町	97.06	0.00	2.94	2.94	5.99	0.35	5.88	568	34	33	14	2	1	0	0	17	1	0
仙台市		98.94	1.06	0.00	1.06	4.37	0.40	9.13	30,079	1,315	1,301	465	120	0	0	8	708	0	14

※1 この事業評価指数は「今後の我が国におけるがん検診事業の在り方について(がん検診事業の評価に関する委員会報告書 平成20年3月)」に基づくものである。

※2 「許容値」及び「目標値」については一定以上の人口規模を有する都道府県単位で使用されていることを想定したものであることから、事業評価に当たっては、受診者数1,000人以上の市町村において「許容値」を満たしていない箇所をマークしている。