（5） 乳がん検診

乳がん検診概要

市町村別実施状況 （年齢階層別）

精密検査受診成績 （市町村別）

精密検査受診成績 （年齢階層別）

年度別検診推移 （市町村別）

乳がん検診概要

県内 40 市町村のうち、受託36市町村（前年同数）の一般住民20,398人を実施した。

前年度に比べて、31人（0.2％）の増となった。受診者の5.9％にあたる1,204人が要精検となり前年度比で0.6ポイント増となった。なお、年間の実施日数は347日で、一日当たり59人を実施した。

受診者のうち乳房画像診断のみの者は20,398人（100％）であった。（表1）。

表１ 受診者数及び要精検者数・経過観察者数

	実施主体	乳がん検診			検査方法			実施日数	一日当たり実施数
		受診者数	要精検者数	(%)	視触診のみ	画像診のみ	視触診＋画像		
出張検診	市町村	18,310	1,053	(5.8)		18,310		286	64
施　設	市町村	2,088	151	(7.2)		2,088		61	34
合　計		20,398	1,204	(5.9)		20,398		347	59
前　年　度		20,367	1,089	(5.3)		20,367		353	58

〈精検受診状況〉

乳がん検診での要精検者1,204人のうち精検受診者は1,147人（95.3％）で（図１）、前年と比べて0.6ポイントの増となった。精検受診者の主な発見疾患は、乳がん発見数84人（0.41％）のうち、早期がん59人(70.2%)、進行がん22人(26.2%)、不明3人(3.6%)、乳腺腫瘍19人（1.7％）、乳腺症179人（15.6％）などであった（表２）（図２）。

また、マンモグラフィの受診者は20,398人（100％）で、要精検者は1,204人、そのうち精検受診者は1,147人、がん発見数は、84人であった。

図１ 乳がん検診精検受診状況

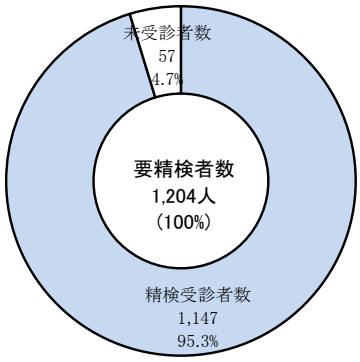
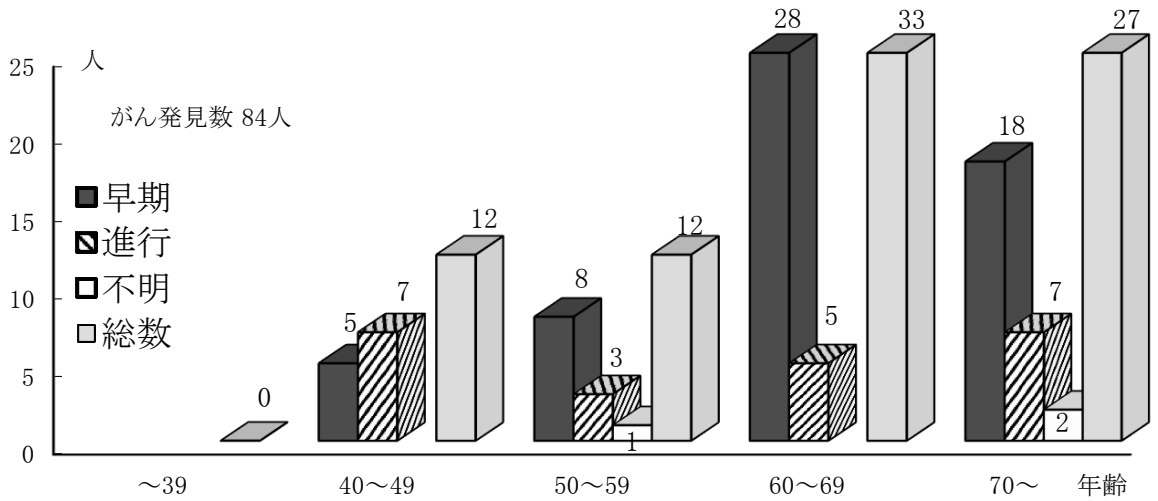


表２ 主 な 発 見 疾 患

	受診者数	要精検者数	精検受診者(%)	精密検査結果								
				乳がん			乳がん疑	乳腺腫瘍	乳腺症	線維腺腫	その他	異常なし
				早期	進行	不明						
市町村	20,398	1,204	1,147 (95.3)	84				19	179	39	332	494
				59	22	3						

図２ 発見乳がん（早期進行別・年齢別）



市町村別実施状況 （年齢階層別）

区分 / 市町村	受診者数	年齢階層別										要精検者数
		～29	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～	
青森市	2,554				280	147	237	196	431	447	816	174
平内町	219				17	14	16	13	35	43	81	17
今別町	131				2	5	5	14	24	41	40	3
蓬田村	70				3	6	5	9	9	17	21	3
外ヶ浜町	334				10	25	30	35	35	63	136	24
弘前市	2,200				196	125	225	212	360	304	778	191
黒石市	925				68	33	93	61	160	156	354	66
平川市	488				33	28	30	59	76	108	154	27
西目屋村	69				4	4	2	9	8	12	30	1
藤崎町	276				10	14	27	18	56	46	105	10
大鰐町	236				17	12	23	15	45	33	91	13
田舎館村	280				28	24	35	37	43	50	63	19
板柳町	470				48	34	60	46	87	62	133	21
八戸市												
おいらせ町	412				37	25	40	33	68	62	147	28
三戸町	240				15	14	20	24	35	54	78	11
五戸町												
田子町	154				6	9	11	7	28	29	64	12
南部町	232				12	5	16	13	47	33	106	11
階上町												
新郷村												
五所川原市	1,527				89	103	103	146	219	337	530	88
つがる市	1,362				113	102	124	126	233	223	441	67
鰺ヶ沢町	316				20	14	29	28	56	64	105	18
深浦町	355				25	15	46	35	65	63	106	12
鶴田町	591				64	51	66	60	102	79	169	24
中泊町	392				19	22	37	36	61	77	140	21
十和田市	961				67	56	56	76	103	178	425	53
三沢市	545				64	38	46	34	79	73	211	22
野辺地町	329				19	13	17	33	34	91	122	12
七戸町	767				44	61	61	68	91	106	336	40
六戸町	449				67	43	46	22	79	55	137	26
横浜町	118				8	8	13	8	21	13	47	9
東北町	483				46	23	61	46	62	52	193	24
六ヶ所村	736				91	80	69	80	89	111	216	35
むつ市	1,535				151	156	133	143	225	321	406	93
大間町	167				16	17	18	19	20	38	39	10
東通村	312				32	33	23	34	49	63	78	14
風間浦村	60				5	10	5	4	11	12	13	1
佐井村	103				6	7	12	3	13	16	46	4
合計	20,398				1,732	1,376	1,840	1,802	3,159	3,532	6,957	1,204

精密検査受診成績（市町村別）（全て画像診断のみ）

区分 / 市町村	受診者数	要精検者数	要精検率（%）	精検受診者数	精検受診率（%）	精密検査結果											
						乳がん計				乳がん疑	乳腺腫瘍	乳腺症	慢性乳腺症	線維腺腫	乳腺炎	その他	異常なし
						早期	進行	不明									
青森市	2,554	174	6.8	168	96.6	13	4	1	18		4	7		8		50	81
平内町	219	17	7.8	17	100.0	2			2							6	9
今別町	131	3	2.3	3	100.0	1			1							1	1
蓬田村	70	3	4.3	3	100.0	2			2								1
外ヶ浜町	334	24	7.2	24	100.0	3			3		1	2		2		8	8
弘前市	2,200	191	8.7	182	95.3	6	6	1	13		5	57		6		24	77
黒石市	925	66	7.1	64	97.0		2		2			14		3		13	32
平川市	488	27	5.5	27	100.0	1			1			9		1		4	12
西目屋村	69	1	1.4	1	100.0											1	
藤崎町	276	10	3.6	10	100.0							3				2	5
大鰐町	236	13	5.5	12	92.3							4		1		4	3
田舎館村	280	19	6.8	18	94.7							4		1		2	11
板柳町	470	21	4.5	21	100.0	1		1	2		1	5				3	10
八戸市																	
おいらせ町	412	28	6.8	27	96.4	2			2			8		1		6	10
三戸町	240	11	4.6	10	90.9	2	1		3					1		2	4
五戸町																	
田子町	154	12	7.8	12	100.0						1	1		1		7	2
南部町	232	11	4.7	10	90.9	1			1							6	3
階上町																	
新郷村																	
五所川原市	1,527	88	5.8	83	94.3	4	2		6		2	11		2		22	40
つがる市	1,362	67	4.9	61	91.0	5	1		6			6		1		10	38
鰺ヶ沢町	316	18	5.7	17	94.4	1			1		1	3		1		5	6
深浦町	355	12	3.4	11	91.7		1		1			3				4	3
鶴田町	591	24	4.1	23	95.8	2			2			5				7	9
中泊町	392	21	5.4	21	100.0	1			1			2				5	13
十和田市	961	53	5.5	53	100.0	3	1		4		1	3		4		25	16
三沢市	545	22	4.0	21	95.5							6				10	5
野辺地町	329	12	3.6	12	100.0	1	1		2			1				5	4
七戸町	767	40	5.2	36	90.0		1		1			7		5	1	10	12
六戸町	449	26	5.8	26	100.0	2			2			3				11	10
横浜町	118	9	7.6	8	88.9		1		1			1				3	3
東北町	483	24	5.0	24	100.0	1			1			6		1		10	6
六ヶ所村	736	35	4.8	29	82.9	1			1		2	3				10	13
むつ市	1,535	93	6.1	88	94.6	4	1		5			2				46	35
大間町	167	10	6.0	9	90.0							2				3	4
東通村	312	14	4.5	12	85.7							1				4	7
風間浦村	60	1	1.7	1	100.0						1						
佐井村	103	4	3.9	3	75.0											2	1
合計	20,398	1,204	5.9	1,147	95.3	59	22	3	84		19	179		39	1	331	494

精密検査受診成績（年齢階層別）

区分 / 年齢別	受診者数	正常	要精検者数	要精検率(%)	精検受診者数	精密検査結果												がん発見率(%)
						乳がん計				乳がん疑	乳腺腫瘍	乳腺症	慢性乳腺症	線維腺腫	乳腺炎	その他	異常なし	
						早期	進行	不明										
～ 29																		
30 ～ 34																		
35 ～ 39																		
40 ～ 44	1,732	1,587	145	8.4	139	3	4		7		2	28		6		45	51	0.40
45 ～ 49	1,376	1,247	129	9.4	121	2	3		5		2	26		4		40	44	0.36
50 ～ 54	1,840	1,696	144	7.8	129	4	1	1	6		1	19		8		43	52	0.33
55 ～ 59	1,802	1,681	121	6.7	118	4	2		6		1	21		6	1	36	47	0.33
60 ～ 64	3,159	3,002	157	5.0	148	11	4		15		5	17		1		38	72	0.47
65 ～ 69	3,532	3,363	169	4.8	162	17	1		18		3	22		9		43	67	0.51
70 ～	6,957	6,618	339	4.9	330	18	7	2	27		5	46		5		86	161	0.39
計	20,398	19,194	1,204	5.9	1,147	59	22	3	84		19	179		39	1	331	494	0.41

年度別検診推移（市町村別）

年度 / 区分 / 市町村別	27		28		29		30		R1		平成２年度からの累計	
	受診者数	乳がん	受診者数	乳がん	受診者数	乳がん	受診者数	乳がん	受診者数	乳がん	受診者数	乳がん
青森市	3,148	13	2,709	17	2,556	10	2,587	12	2,554	18	65,121	194
平内町	252	1	264	1	230	1	228	3	219	2	11,892	24
今別町	94	2	136		122		129	1	131	1	7,533	11
蓬田村	77		97		75		79	1	70	2	4,707	8
外ヶ浜町	464	2	343		342		286	1	334	3	12,680	22
弘前市	2,063	2	2,220	8	2,217	10	2,165	9	2,200	13	87,275	160
黒石市	1,004	2	972	3	948	1	962	5	925	2	33,126	44
平川市	510	1	515	2	515	2	474	2	488	1	38,197	39
西目屋村	76		62	1	69	1	51		69		3,528	6
藤崎町	344	1	340	2	354	1	331		276		10,664	16
大鰐町	542	1	246	1	233		208		236		15,120	17
田舎館村	342		381		315		301	1	280		13,555	11
板柳町	559		521	1	482	2	452	1	470	2	12,038	21
八戸市											10,954	5
おいらせ町	434	2	365	2	354	3	411	1	412	2	26,758	36
三戸町	192	1	214		285	1	265		240	3	15,494	15
五戸町												
田子町	192		168	1	158		151		154		9,830	8
南部町	298		341	1	233	2	245		232	1	17,362	16
階上町											14,372	7
新郷村											96	1
五所川原市	1,570	4	1,497	2	1,539	3	1,405	7	1,527	6	54,989	83
つがる市	1,822	1	1,836	1	1,458	6	1,459	4	1,362	6	55,519	60
鰺ケ沢町	366	1	439	1	260		354	2	316	1	7,776	10
深浦町	531	2	406	1	380	1	348		355	1	22,984	19
鶴田町	767	1	780	3	634	3	591	1	591	2	18,512	30
中泊町	396	1	368	1	393		353		392	1	13,390	16
十和田市	257	1	278		856	1	939	3	961	4	14,401	20
三沢市	670	2	601	1	541	1	659	2	545		11,202	37
野辺地町	373	1	366	1	334	1	347		329	2	14,588	23
七戸町	887		813	1	795		743	2	767	1	18,966	21
六戸町	450		443	2	447	1	383	2	449	2	6,172	23
横浜町	165		154	1	114		134		118	1	8,676	15
東北町	547	1	553	1	537	2	488		483	1	20,405	22
六ケ所村	708	1	642		664	1	673	2	736	1	18,229	24
むつ市	1,649	6	1,817	6	1,863	4	1,539	7	1,535	5	56,637	91
大間町	193	2	223		196		175		167		5,000	7
東通村	407	1	387		354		302	1	312		14,649	5
風間浦村	62		86		67	1	70		60		2,980	2
佐井村	99		89		92	1	80		103		6,166	7
市町村計	22,510	53	21,672	62	21,012	60	20,367	70	20,398	84	780,983	1,176