

(2) 胃がん検診

胃がん検診概要

市町村別実施状況

年齢階層別実施状況

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)

胃がん検診概要

県内40市町村のうち、受託37市町村(前年36)の一般住民38,085人を実施した。前年度に比べて、316人(0.82%)の減少となった。また、受診者の7.6%にあたる2,908人が要精検となり前年度比で0.1ポイント高くなっている。なお、年間の実施日数は1,235日(前年と同じ実施日数)で、一日当たり30.8人を実施した(表1)。

受診者総数38,085人を男女別で見ると、男性17,826人(46.8%)、女性20,259人(53.2%)で、男女共に前年度とほぼ同じ受診割合となり、女性が若干割合としては多い。(図1)。

年齢階層別では、70代13,753人(36.1%)、60代11,054人(29.0%)、50代5,512人(14.5%)の順となっている(図2)。過去6年間の推移をみてみると、どの年代でも若干の受診率の増減はあるものの、本年度も前年同様、新型コロナウイルス拡大による自治体の検診中止の影響が大きかった(図3)。

表 1 受診者数及び要精検者数

	出張検診		施設		合計		のべ実施日数	一日当り実施数
	受診者数	要精検者数(%)	受診者数	要精検者数(%)	受診者数	要精検者数(%)		
市町村	35,663	2,700 (7.6)	2,422	208 (8.6)	38,085	2,908 (7.6)	1,235	30.8
前年度	36,065	2,697 (7.5)	2,336	191 (8.2)	38,401	2,888 (7.5)	1,235	31.1

図 1 受診者数 (男女別)

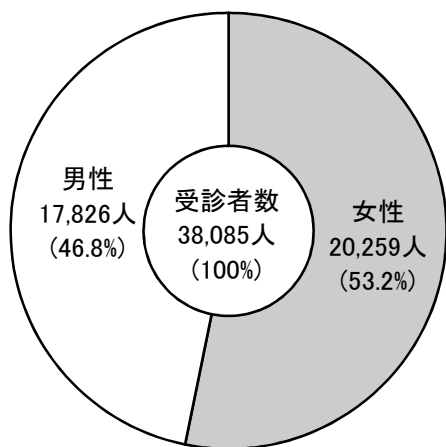


図 2 年齢階層別受診状況

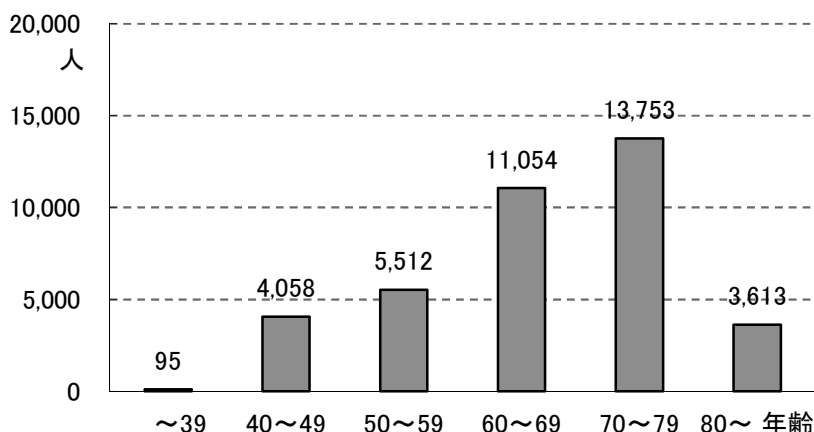
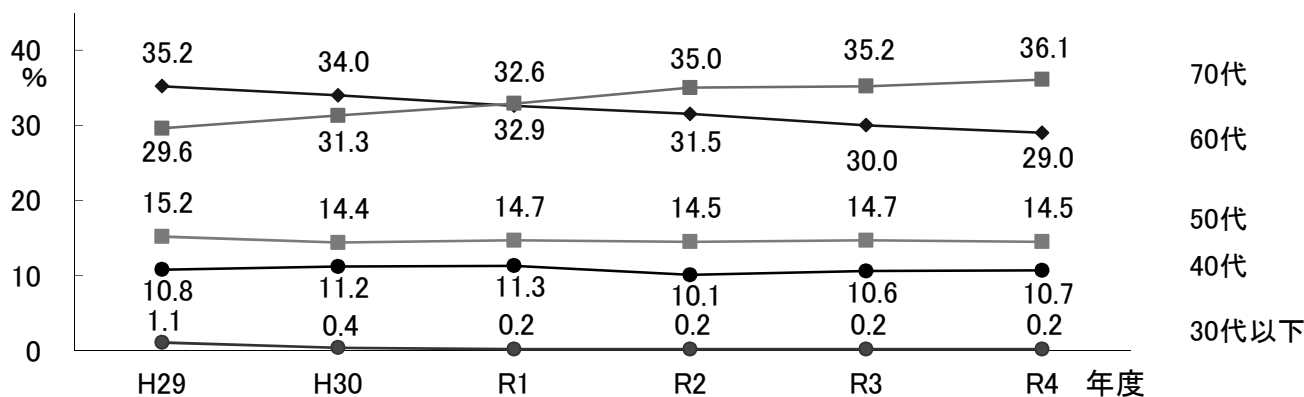


図 3 年齢階層別受診率 (平成29年度~令和4年度)



〈精検受診状況〉

要精検者2,908人のうち精検受診者は2,394人（82.3%）で（図4）、前年より0.9ポイント減の精検受診率となった。男女別の精検受診率は、女性の87.6%に対し、男性は78.9%と女性より8.7ポイントも低かった（表2）。

精検受診者の主な発見疾患は、胃がん発見数44人（0.12%）のうち早期がん38人、進行がん6人で、胃炎1,390人（3.65%）、胃ポリープ307人（0.81%）、胃潰瘍癒痕190人（0.50%）などであった（表3）（表4）（表5）。

図4 精検受診状況

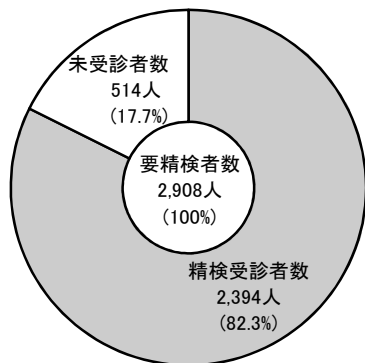


表2 精検受診状況(男女別)

性別	要精検者数	精検受診者数 (%)
男性	1,755	1,384 (78.9)
女性	1,153	1,010 (87.6)
計	2,908	2,394 (82.3)

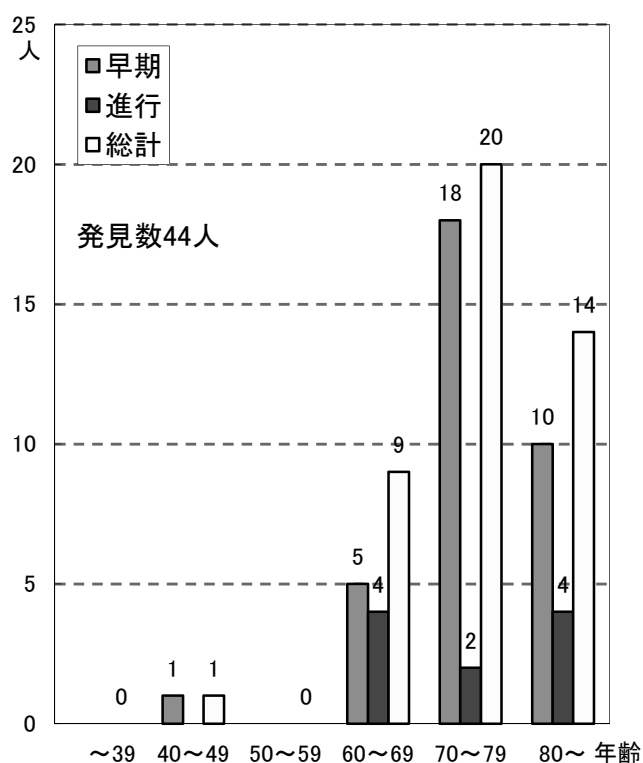
表3 主な発見疾患

区分	受診者数	要精検者数	精検受診者数 (%)	精密検査結果										要精検者からの受診報告		
				胃がん		胃がん疑	胃ポリープ	胃潰瘍	十二指腸潰瘍	共存潰瘍	胃潰瘍癒痕	胃炎	その他		異常なし	計
				早期	進行											
市町村	38,085	2,908	2,394 (82.3)	44	7	307	59	14		190	1,390	163	167	2,341	53	
				38	6											

表4 発見がん(年齢階層別・男女別・早期進行別)

年齢	性別	早期	進行	男女計	合計
～39	男			0	0
	女			0	
40～49	男			0	1
	女	1		1	
50～59	男			0	0
	女			0	
60～69	男	5		5	9
	女	4		4	
70～79	男	15	1	16	20
	女	3	1	4	
80～	男	7	3	10	14
	女	3	1	4	
男女計	男	27	4	31	44
	女	11	2	13	
合計		38	6		

表5 発見がん(早期進行別・年齢階層別)



市町村別実施状況

区分 市町村別	受診者数	要精検者数	要精検率 (%)
青森市	2,917	246	8.4
平内町	642	47	7.3
今別町	190	16	8.4
蓬田村	235	12	5.1
外ヶ浜町	506	47	9.3
弘前市	187	11	5.9
黒石市	2,730	191	7.0
平川市	2,281	199	8.7
西目屋村	83	7	8.4
藤崎町	396	35	8.8
大鰐町	1,084	87	8.0
田舎館村	715	58	8.1
板柳町	1,102	80	7.3
八戸市			
おいらせ町	723	57	7.9
三戸町	326	17	5.2
五戸町	64	3	4.7
田子町	288	13	4.5
南部町	321	25	7.8
階上町			
新郷村			

区分 市町村別	受診者数	要精検者数	要精検率 (%)
五所川原市	3,390	282	8.3
つがる市	3,788	308	8.1
鱒ヶ沢町	920	82	8.9
深浦町	880	90	10.2
鶴田町	1,414	99	7.0
中泊町	985	64	6.5
十和田市	3,295	230	7.0
三沢市	1,599	87	5.4
野辺地町	344	23	6.7
七戸町	832	73	8.8
六戸町	134	5	3.7
横浜町	283	23	8.1
東北町	1,298	98	7.6
六ヶ所村	768	63	8.2
むつ市	1,850	117	6.3
大間町	364	22	6.0
東通村	829	63	7.6
風間浦村	155	15	9.7
佐井村	167	13	7.8
市町村計	38,085	2,908	7.6

年齢階層別実施状況

市町村別	～29		30～34		35～39		40～44		45～49		50～54	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
青森市								1		2	90	170
平内町							13	20	18	21	23	28
今別町							1		4	2	3	2
蓬田村							7	2	8	5	10	4
外ヶ浜町							14	6	24	12	21	13
弘前市							17	15	14	11	7	5
黒石市							75	69	81	76	76	89
平川市							39	52	64	41	64	71
西目屋村							1	1	8	1	1	
藤崎町							4	6	15	6	8	8
大鰐町							31	32	33	27	45	61
田舎館村							16	22	19	28	21	23
板柳町							23	26	34	24	40	41
八戸市												
おいらせ町							13	7	13	19	14	17
三戸町							8	10	6	5	8	9
五戸町								1				2
田子町							10	2	12	7	11	7
南部町				3	2		2	5	2	4	6	2
階上町												
新郷村												
五所川原市							120	127	132	137	105	123
つがる市							136	133	166	139	142	145
鱒ヶ沢町							29	20	31	25	24	29
深浦町							26	23	21	24	27	34
鶴田町							45	51	53	58	68	70
中泊町							19	18	30	27	24	31
十和田市	1	3	2		9	3	80	102	75	81	50	103
三沢市							14	51	33	48	39	29
野辺地町							3	11	7	6	12	11
七戸町							11	17	21	25	24	26
六戸町							6	3	9	10	5	12
横浜町							5	8	3	8	8	8
東北町							17	29	49	44	43	51
六ヶ所村							22	27	25	36	32	31
むつ市							38	68	47	71	50	87
大間町			9	3	6	5	11	13	21	7	11	17
東通村	8	8	6	8	9	10	14	24	21	21	28	34
風間浦村							3	1	5	3	4	10
佐井村							9	5	2	1	4	2
市町村男女別計	9	11	17	14	26	18	882	1,008	1,106	1,062	1,148	1,405
合計	20		31		44		1,890		2,168		2,553	

55～59		60～64		65～69		70～74		75～79		80～		男女別計		合計
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
91	179	145	281	287	363	363	415	205	189	63	73	1,244	1,673	2,917
22	16	32	33	60	58	84	79	59	47	15	14	326	316	642
4	5	8	10	16	23	26	26	18	19	11	12	91	99	190
6	7	14	18	26	16	30	28	19	17	12	6	132	103	235
17	20	31	24	31	49	67	52	44	29	31	21	280	226	506
6	15	12	17	11	11	13	11	6	5	6	5	92	95	187
88	135	164	198	227	256	284	328	164	167	126	127	1,285	1,445	2,730
86	104	129	163	224	229	259	243	142	172	101	98	1,108	1,173	2,281
2	3	12	9	3	6	6	7	4	8	6	5	43	40	83
15	16	23	28	33	32	37	59	34	42	12	18	181	215	396
38	53	54	75	87	100	100	117	62	68	59	42	509	575	1,084
33	30	52	44	65	71	70	66	52	48	29	26	357	358	715
45	56	63	97	82	83	104	133	72	91	51	37	514	588	1,102
18	27	24	25	46	63	100	104	71	78	40	44	339	384	723
10	13	28	18	27	28	36	43	21	15	19	22	163	163	326
1			1	2	2	4	5	5	14	11	16	23	41	64
12	6	18	15	25	25	38	29	27	21	11	12	164	124	288
3	10	14	16	35	25	40	36	33	26	29	28	166	155	321
104	155	170	223	261	303	275	360	201	253	166	175	1,534	1,856	3,390
174	164	234	243	304	316	335	375	212	250	156	164	1,859	1,929	3,788
39	37	51	67	79	94	89	101	69	55	37	44	448	472	920
32	44	58	78	60	80	89	88	53	71	38	34	404	476	880
65	78	90	89	114	94	113	134	64	111	60	57	672	742	1,414
49	50	58	59	89	104	79	113	69	75	56	35	473	512	985
53	102	110	189	229	306	375	448	273	312	185	204	1,442	1,853	3,295
37	67	44	80	117	134	177	239	101	166	105	118	667	932	1,599
14	18	22	27	27	34	37	41	25	17	20	12	167	177	344
20	33	26	29	53	50	70	61	119	98	82	67	426	406	832
3	7	8	12	8	10	11	11	2	8	2	7	54	80	134
12	7	13	14	11	24	31	33	37	30	18	13	138	145	283
38	56	53	61	85	93	97	112	135	138	99	98	616	682	1,298
28	39	44	56	69	61	58	84	47	40	34	35	359	409	768
52	78	81	134	137	220	167	243	110	136	78	53	760	1,090	1,850
13	14	15	19	29	30	49	42	16	12	14	8	194	170	364
27	38	50	49	67	81	89	71	51	48	37	30	407	422	829
7	4	6	13	15	13	23	13	13	9	6	7	82	73	155
3	6	20	6	21	9	24	15	12	7	12	9	107	60	167
1,267	1,692	1,976	2,520	3,062	3,496	3,849	4,365	2,647	2,892	1,837	1,776	17,826	20,259	38,085
2,959		4,496		6,558		8,214		5,539		3,613				

精密検査受診成績(市町村別)

区分 性別 市町村別	要精検者数		精検受診者数		精検受診率 (%)		精 密									
	男	女	男	女	男	女	胃 がん 計				胃がん疑		胃潰瘍			
							早期		進行		男	女	男	女		
							男	女	男	女						
青森市	138	108	103	87	74.6	80.6	1	2			1	2			2	3
平内町	32	15	25	13	78.1	86.7			1		1	0			1	
今別町	8	8	6	7	75.0	87.5					0	0				
蓬田村	12	0	6	0	50.0		1				1	0				
外ヶ浜町	33	14	30	14	90.9	100.0					0	0			1	
弘前市	7	4	5	4	71.4	100.0	2	1			2	1				
黒石市	112	79	82	71	73.2	89.9	3				3	0				3
平川市	130	69	101	64	77.7	92.8	3				3	0			1	3
西目屋村	7	0	5	0	71.4						0	0				
藤崎町	15	20	11	18	73.3	90.0					0	0				
大鰐町	46	41	30	34	65.2	82.9	1				1	0	1		2	
田舎館村	35	23	28	21	80.0	91.3					0	0				2
板柳町	45	35	35	33	77.8	94.3	1				1	0			1	1
八戸市											0	0				
おいらせ町	36	21	33	17	91.7	81.0			1		1	0			1	
三戸町	12	5	11	5	91.7	100.0					0	0			1	
五戸町	1	2	0	2	0.0	100.0					0	0				
田子町	10	3	9	2	90.0	66.7					0	0			1	
南部町	17	8	14	8	82.4	100.0					0	0				
階上町											0	0				
新郷村											0	0				
五所川原市	167	115	132	105	79.0	91.3	3	2			3	2	1	3	6	
つがる市	192	116	149	99	77.6	85.3	3	2			3	2			4	1
鱒ヶ沢町	48	34	42	34	87.5	100.0		1			0	1	1		2	1
深浦町	53	37	43	34	81.1	91.9					0	0			1	
鶴田町	62	37	52	32	83.9	86.5	1				1	0			2	
中泊町	41	23	38	23	92.7	100.0		2			0	2			2	
十和田市	138	92	116	87	84.1	94.6			1	2	1	2			4	5
三沢市	44	43	38	38	86.4	88.4					0	0				
野辺地町	13	10	12	10	92.3	100.0					0	0			1	
七戸町	53	20	44	17	83.0	85.0	1				1	0			1	2
六戸町	1	4	1	3	100.0	75.0		1			0	1				
横浜町	16	7	13	5	81.3	71.4	1				1	0				
東北町	55	43	43	34	78.2	79.1	3				3	0			1	1
六ヶ所村	35	28	31	24	88.6	85.7	2		1		3	0			1	
むつ市	65	52	37	41	56.9	78.8	1				1	0				
大間町	15	7	12	4	80.0	57.1					0	0			1	
東通村	39	24	32	15	82.1	62.5					0	0	1			
風間浦村	11	4	7	3	63.6	75.0					0	0				
佐井村	11	2	8	2	72.7	100.0					0	0				
市町村男女別計	1,755	1,153	1,384	1,010	78.9	87.6	27	11	4	2	31	13	4	3	37	22
合計	2,908		2,394		82.3		38		6		44		7		59	

検 査 結 果														男女別計		本人からの報告	
胃潰瘍癒痕		十二指腸潰瘍		共存潰瘍		胃ポリープ		胃炎		その他		異常なし		男	女	男	女
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
14	4					9	11	62	55	6	3	9	9	103	87		
5						2	1	13	8	1	2	1	2	24	13	1	
1			1			2	1	3	3				1	6	6		1
1								4						6			
	1		1			2	2	24	8		2	1		28	14	2	
1	1					1			1		1	1		5	4		
21	9					13	13	33	37	7	7	5	2	82	71		
9	3	1				7	9	64	38	1	1	11	9	97	63	4	1
1						1		2				1		5			
2	2		1				5	9	7		1		2	11	18		
2	2		1			7	4	13	22	1	2	1	2	28	33	2	1
2	1					4	6	15	11	3		2	1	26	21	2	
3						1	6	25	16	2	6		3	33	32	2	1
3	1	1				2	3	18	9	3	2	1	1	30	16	3	1
						1	1	8	4	1				11	5		
									2						2		
						3	1	1	1	2		1		8	2	1	
	1					2	1	9	6	1		2		14	8		
13	5	1	1			19	13	66	59	14	15	9	7	132	105		
8		1	1			14	13	99	71	6	4	12	6	147	98	2	1
2						8	12	28	18		1	1	1	42	34		
4			1			6	4	31	25		2	1	2	43	34		
7	2					3	5	32	18	4	1	3	6	52	32		
6	4					5	6	17	8	5	2	2	1	37	23	1	
9	2	1	1			7	11	70	46	9	11	11	7	112	85	4	2
2	1		1			1	5	27	21	2	4	4	6	36	38	2	
3						1	3	6	6	1			1	12	10		
3						4	4	23	9	2	1	1	1	35	17	9	
								1	1		1			1	3		
3						1	3	8	1		1			13	5		
2	1					4	10	26	20	5	2	2		43	34		
1						4	2	16	17		1	2	1	27	21	4	3
5	2					3	3	21	22	3	8	4	6	37	41		
1						1	2	8	2	1				12	4		
9	2					3	1	17	9		1		1	30	14	2	1
						3		4	2		1			7	3		
3						2		2	2			1		8	2		
146	44	5	9			146	161	805	585	80	83	89	78	1,343	998	41	12
190		14				307		1,390		163		167		2,341		53	

精密検査受診成績(年齢階層別)

区分 性別 年齢別	受診者数		要精検者数		精検受診者数		精 密									
	男	女	男	女	男	女	胃 がん 計						胃がん疑		胃潰瘍	
							早期		進行		男	女	男	女	男	女
							男	女	男	女						
～ 29	9	11									0	0				
30 ～ 34	17	14									0	0				
35 ～ 39	26	18		1		1					0	0				
40 ～ 44	882	1,008	32	31	27	26		1			0	1			4	
45 ～ 49	1,106	1,062	55	25	34	20					0	0				
50 ～ 54	1,148	1,405	70	40	41	31					0	0			1	1
55 ～ 59	1,267	1,692	99	56	68	47					0	0	1		1	2
60 ～ 64	1,976	2,520	205	130	157	111	3				3	0	1	2	7	4
65 ～ 69	3,062	3,496	352	221	273	198	2	4			2	4	1	1	4	5
70 ～ 74	3,849	4,365	439	286	362	259	11	2	1		12	2			8	5
75 ～ 79	2,647	2,892	293	227	248	197	4	1		1	4	2	1		11	3
80 ～	1,837	1,776	210	136	174	120	7	3	3	1	10	4			1	2
男女別計	17,826	20,259	1,755	1,153	1,384	1,010	27	11	4	2	31	13	4	3	37	22
合 計	38,085		2,908		2,394		38		6		44		7		59	

検		査				結				果				男女別計		本人からの報告	
胃潰瘍癒痕		十二指腸潰瘍		共存潰瘍		胃ポリープ		胃炎		その他		異常なし					
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
													1		1		
2							2	11	13	2	7	8	3	27	26		
2	1					4	3	20	9	3	4	5	3	34	20		
4		1	1			2	5	27	19	2	2	3	3	40	31	1	
4	3		2			3	5	48	26	5	5	5	4	67	47	1	
20	4	1	3			16	23	88	59	8	6	10	10	154	111	3	
24	12	1	1			28	26	169	117	17	12	17	18	263	196	10	2
45	8	1	2			39	38	207	159	16	27	22	14	350	255	12	4
30	10					25	40	145	118	17	9	8	13	241	195	7	2
15	6	1				29	19	90	65	10	11	11	9	167	116	7	4
146	44	5	9	0	0	146	161	805	585	80	83	89	78	1,343	998	41	12
190		14				307		1,390		163		167		2,341		53	

年度別 区分 市町村別	30			R1			R2			R3			R4			昭和39年度からの累計		
	受診者数	要精検	胃がん	受診者数	要精検	胃がん	受診者数	要精検	胃がん	受診者数	要精検	胃がん	受診者数	要精検	胃がん	受診者数	要精検	胃がん
青森市	4,622	374	4	4,201	347	6	2,746	228	4	2,844	229	6	2,917	246	3	192,077	23,680	268
平内町	669	60	4	653	63	3	621	51	4	637	47	2	642	47	1	49,671	6,739	67
今別町	228	21		219	20		208	12		217	14		190	16		15,374	2,019	21
蓬田村	295	18	1	275	34		258	15	1	255	10		235	12	1	13,946	1,749	23
外ヶ浜町	645	50	4	603	49		502	34	5	518	34		506	47		40,033	5,343	70
弘前市	694	56	1	559	50								187	11	3	88,692	13,359	149
西目屋村	119	7		103	12	1				74	5		83	7		13,763	1,932	31
板柳町	1,259	97	2	1,184	75	2	1,041	58	1	1,113	67	1	1,102	80	1	56,571	6,675	74
黒石市	3,157	245	6	3,142	275	6	2,788	194	4	2,797	223	10	2,730	191	3	107,198	13,400	141
平川市	3,157	305	3	2,949	274	6	1,812	126	1	2,297	193	1	2,281	199	3	120,859	15,736	206
藤崎町	103	5		79	10		341	38		435	36		396	35		17,602	2,940	22
大鰐町	1,120	72	2	1,099	64	2	1,033	47	2	1,070	84	2	1,084	87	1	42,602	5,521	77
田舎館村	908	90	5	820	67		697	59	3	674	57	3	715	58		47,794	6,495	108
八戸市																63,549	10,463	30
おいらせ町	1,083	84	2	932	81	3	658	46	1	736	44		723	57	1	48,140	5,476	57
三戸町	424	31	1	373	29		356	18		356	24	1	326	17		42,149	5,452	30
五戸町	85	7		71	7		63	7		77	8	1	64	3		2,703	450	1
田子町	414	21		359	32		321	25	1	332	25		288	13		15,847	1,619	8
南部町	529	31	1	445	21		420	32	1	373	31		321	25		44,553	5,353	47
階上町																26,425	3,133	20
新郷村																1,522	189	2
五所川原市	3,751	291	5	3,493	277	2	3,194	238	7	3,315	223	9	3,390	282	5	181,020	22,638	284
つがる市	4,295	405	9	4,190	341	6	3,694	305	6	3,834	332	6	3,788	308	5	233,436	30,987	405
鱒ヶ沢町	1,129	69	2	1,074	88	2	850	74		942	80	1	920	82	1	62,852	7,866	83
深浦町	1,132	100	6	1,026	82	2				936	88		880	90		68,723	9,138	108
鶴田町	1,654	125	3	1,519	125	1	1,474	99	3	1,458	114	1	1,414	99	1	72,742	9,310	121
中泊町	1,071	92		1,134	82		898	75	1	949	71	1	985	64	2	66,790	8,545	103
十和田市	3,540	265	5	3,224	224	5	3,243	223	5	3,305	252	5	3,295	230	3	182,149	21,924	216
三沢市	1,963	127	1	1,810	138	1	1,420	70	1	1,472	114	1	1,599	87		77,839	8,149	89
野辺地町	760	80		707	47		600	43	2	405	19		344	23		36,550	4,274	39
七戸町	1,120	84	1	1,006	113		197	27	1	899	69	3	832	73	1	50,358	6,472	63
六戸町	671	66		616	59		579	42		426	34	1	134	5	1	36,793	4,423	36
横浜町	364	26		339	26		267	29	2	268	11	1	283	23	1	18,342	2,139	30
東北町	1,757	141	1	1,484	116	3	1,287	86	2	1,249	89	3	1,298	98	3	64,942	7,801	75
六ヶ所村	839	63	1	737	72	1	732	51		753	39	2	768	63	3	34,135	3,729	32
むつ市	3,378	249	8	3,379	227	3	1,935	127	3	1,866	118	1	1,850	117	1	1,851	17,075	163
大間町	496	31	1	443	29		281	25		340	23		364	22		18,100	2,446	28
東通村	1,022	85	1	871	56		880	48	1	841	54		829	63		39,501	4,567	46
風間浦村	226	23		196	10		158	6		152	9		155	15		10,781	1,501	23
佐井村	242	18		184	16		176	18		186	18		167	13		17,717	2,335	15
市町村計	48,921	3,914	80	45,498	3,638	55	35,730	2,576	62	38,401	2,888	62	38,085	2,908	44	2,325,691	313,042	3,411