

第4章 人口動態

1 むつ市の年別人口動態（1月～12月）

(1) 自然動態

(単位：人)

年次	出生者数			死亡者数			自然増減数		
	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
平成 6 年	692	367	325	561	303	258	131	64	67
7	667	334	333	585	337	248	82	-3	85
8	687	350	337	617	345	272	70	5	65
9	686	336	350	609	325	284	77	11	66
10	669	332	337	597	317	280	72	15	57
11	640	312	328	579	337	242	61	-25	86
12	617	326	291	639	337	302	-22	-11	-11
13	618	292	326	623	334	289	-5	-42	37
14	629	318	311	655	349	306	-26	-31	5
15	585	298	287	667	341	326	-82	-43	-39
16	568	300	268	640	351	289	-72	-51	-21
17	493	247	246	704	376	328	-211	-129	-82
18	518	259	259	649	348	301	-131	-89	-42
19	460	228	232	712	394	318	-252	-166	-86
20	498	261	237	704	398	306	-206	-137	-69
21	471	242	229	706	369	337	-235	-127	-108
22	499	270	229	770	404	366	-271	-134	-137
23	469	220	249	759	403	356	-290	-183	-107
24	487	272	215	799	406	393	-312	-134	-178
25	439	227	212	843	417	426	-404	-190	-214
26	416	229	187	722	400	322	-306	-171	-135
27	406	185	221	798	408	390	-392	-223	-169
28	391	202	189	774	405	369	-383	-203	-180
29	379	200	179	803	384	419	-424	-184	-240
30	341	187	154	819	420	399	-478	-233	-245
令和 元年	310	161	149	867	456	411	-557	-295	-262
2	286	153	133	827	402	425	-541	-249	-292
3	258	135	123	881	435	446	-623	-300	-323
4	225	104	121	901	440	461	-676	-336	-340
5	222	102	120	964	482	482	-742	-380	-362

(2) 社会動態

(単位：人)

年次	転入者数			転出者数			社会増減数		
	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
平成 6 年	3,611	2,098	1,513	4,033	2,288	1,745	-422	-190	-232
7	3,773	2,211	1,562	3,877	2,220	1,657	-104	-9	-95
8	3,761	2,192	1,569	3,809	2,183	1,626	-48	9	-57
9	3,697	2,150	1,547	4,094	2,378	1,716	-397	-228	-169
10	3,616	2,130	1,486	3,927	2,271	1,656	-311	-141	-170
11	3,309	1,905	1,404	3,398	1,920	1,478	-89	-15	-74
12	3,435	1,998	1,437	3,624	2,148	1,476	-189	-150	-39
13	3,318	1,935	1,383	3,533	2,023	1,510	-215	-88	-127
14	3,180	1,871	1,309	3,403	1,977	1,426	-223	-106	-117
15	3,065	1,805	1,260	3,488	2,000	1,488	-423	-195	-228
16	2,981	1,750	1,231	3,547	2,018	1,529	-566	-268	-298
17	2,552	1,525	1,027	3,241	1,956	1,285	-689	-431	-258
18	2,519	1,556	963	3,063	1,852	1,211	-544	-296	-248
19	2,478	1,517	961	3,236	1,929	1,307	-758	-412	-346
20	2,726	1,663	1,063	3,085	1,868	1,217	-359	-205	-154
21	2,536	1,580	956	2,768	1,689	1,079	-232	-109	-123
22	2,608	1,600	1,008	2,838	1,704	1,134	-230	-104	-126
23	2,557	1,610	947	2,640	1,542	1,098	-83	68	-151
24	2,292	1,437	855	2,446	1,433	1,013	-154	4	-158
25	2,269	1,403	866	2,685	1,643	1,042	-416	-240	-176
26	2,212	1,391	821	2,726	1,628	1,098	-514	-237	-277
27	2,123	1,348	775	2,602	1,554	1,048	-479	-206	-273
28	2,124	1,360	764	2,487	1,494	993	-363	-134	-229
29	2,072	1,341	731	2,699	1,583	1,116	-627	-242	-385
30	2,148	1,379	769	2,599	1,583	1,016	-451	-204	-247
令和 元年	2,086	1,331	755	2,725	1,711	1,014	-639	-380	-259
2	1,978	1,268	710	2,287	1,365	922	-309	-97	-212
3	1,952	1,287	665	2,294	1,392	902	-342	-105	-237
4	1,970	1,264	706	2,378	1,450	928	-408	-186	-222
5	1,786	1,162	624	2,179	1,329	850	-393	-167	-226

青森県統計分析課「青森県人口移動統計調査」

第4章 人口動態

2 むつ市の月別人口動態（直近）

年月	推計人口（※）			自然動態			社会動態			人口 増減数	世帯数		
	総数	男	女	増減数	出生者数	死亡者数	増減数	転入者数	転出者数		増減数	増減数	
令和5年	1月	51,777	25,068	26,709	-59	25	84	-20	65	85	-79	23,639	-29
	2月	51,680	25,011	26,669	-56	17	73	-41	78	119	-97	23,605	-34
	3月	51,067	24,660	26,407	-61	19	80	-552	292	844	-613	23,487	-118
	4月	51,243	24,795	26,448	-43	21	64	219	396	177	176	23,525	38
	5月	51,152	24,737	26,415	-71	17	88	-20	87	107	-91	23,493	-32
	6月	51,052	24,683	26,369	-51	21	72	-49	74	123	-100	23,445	-48
	7月	50,981	24,656	26,325	-47	18	65	-24	143	167	-71	23,425	-20
	8月	50,965	24,672	26,293	-89	15	104	73	216	143	-16	23,467	42
	9月	50,910	24,661	26,249	-59	18	77	4	123	119	-55	23,477	10
	10月	50,869	24,636	26,233	-70	21	91	29	130	101	-41	23,475	-2
	11月	50,818	24,615	26,203	-63	14	77	12	93	81	-51	23,448	-27
	12月	50,721	24,563	26,158	-73	16	89	-24	89	113	-97	23,397	-51
令和6年	1月	50,605	24,508	26,097	-78	18	96	-38	49	87	-116	23,330	-67
	2月	50,507	24,469	26,038	-54	16	70	-44	72	116	-98	23,311	-19
	3月	49,831	24,035	25,796	-55	20	75	-621	273	894	-676	23,139	-172

（※）推計人口は、翌月1日現在の計数。

青森県統計分析課「青森県人口移動統計」及び「青森県の推計人口」

3 将来推計人口（県内市町村、一部抜粋）

（単位：人）

将来推計人口	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年
青森市	275,192	260,035	243,430	226,327	208,826	191,322	174,205
弘前市	168,466	157,226	147,904	138,286	128,454	118,428	108,684
八戸市	223,415	213,173	201,707	189,426	176,687	163,879	151,087
黒石市	31,946	29,604	27,176	24,723	22,273	19,883	17,571
五所川原市	51,415	47,437	43,398	39,410	35,528	31,740	28,029
十和田市	60,378	57,201	53,728	50,155	46,481	42,673	38,968
三沢市	39,152	37,512	35,706	33,910	32,006	29,970	27,826
むつ市	54,103	49,438	45,680	41,852	38,013	34,221	30,531
つがる市	30,934	28,046	25,202	22,514	19,974	17,557	15,262
平川市	30,567	28,640	26,476	24,319	22,195	20,103	18,103

（単位：％）

将来推計人口比率	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年
青森市	100.0	94.5	88.5	82.2	75.9	69.5	63.3
弘前市	100.0	93.3	87.8	82.1	76.2	70.3	64.5
八戸市	100.0	95.4	90.3	84.8	79.1	73.4	67.6
黒石市	100.0	92.7	85.1	77.4	69.7	62.2	55.0
五所川原市	100.0	92.3	84.4	76.7	69.1	61.7	54.5
十和田市	100.0	94.7	89.0	83.1	77.0	70.7	64.5
三沢市	100.0	95.8	91.2	86.6	81.7	76.5	71.1
むつ市	100.0	91.4	84.4	77.4	70.3	63.3	56.4
つがる市	100.0	90.7	81.5	72.8	64.6	56.8	49.3
平川市	100.0	93.7	86.6	79.6	72.6	65.8	59.2

国立社会保障・人口問題研究所「市町村別将来人口推計」

（注1）令和2年（2020年）＝100とした場合の増減割合（％）を表す。

（注2）将来人口を推計するためには、国籍及び年齢不詳人口を按分した総人口を作成する必要があるため、国勢調査結果とは必ずしも一致しない。

第4章 人口動態

4 平均寿命

＜男性＞				＜女性＞							
市町村名	平均寿命	県内順位		全国順位		市町村名	平均寿命	県内順位		全国順位	
		ベスト(高→低)	ワースト(低→高)	ベスト(高→低)	ワースト(低→高)			ベスト(高→低)	ワースト(低→高)		
青森市	79.9	1	90	三沢市	87.1	1	462				
藤崎町	79.9	1	79	つがる市	87.1	1	414				
三沢市	79.8	3	77	板柳町	86.9	3	226				
平川市	79.8	3	73	五戸町	86.9	3	208				
つがる市	79.6	5	59	十和田市	86.7	5	161				
田子町	79.6	5	58	三戸町	86.7	5	152				
五所川原市	79.5	7	52	新郷村	86.7	5	122				
七戸町	79.4	8	51	西目屋村	86.6	8	98				
おいらせ町	79.4	9	50	大間町	86.6	8	90				
蓬田村	79.4	10	49	外ヶ浜町	86.5	10	66				
大鰐町	79.4	11	48	鶴田町	86.5	10	63				
八戸市	79.3	12	44	野辺地町	86.5	10	69				
階上町	79.3	13	43	階上町	86.4	13	62				
板柳町	79.3	14	41	横浜町	86.4	13	58				
黒石市	79.3	15	40	深浦町	86.4	13	53				
横浜町	79.3	16	38	六戸町	86.4	13	52				
西目屋村	79.3	17	37	八戸市	86.4	17	50				
十和田市	79.2	18	34	弘前市	86.4	18	48				
外ヶ浜町	79.2	19	31	鱒ヶ沢町	86.4	19	46				
野辺地町	79.2	20	30	東北町	86.3	20	45				
弘前市	79.2	21	29	おいらせ町	86.3	21	44				
田舎館村	79.1	22	27	中泊町	86.3	22	36				
五戸町	79.1	23	26	五所川原市	86.3	23	33				
今別町	79.1	24	23	青森市	86.2	24	31				
佐井村	79.0	25	22	蓬田村	86.2	25	30				
深浦町	79.0	26	21	田子町	86.2	26	29				
鶴田町	78.9	27	20	南部町	86.2	27	28				
南部町	78.9	28	19	平内町	86.2	28	25				
鱒ヶ沢町	78.8	29	16	藤崎町	86.2	29	24				
中泊町	78.7	30	14	東通村	86.1	30	23				
新郷村	78.7	31	13	佐井村	86.1	31	21				
東北町	78.7	32	12	黒石市	86.0	32	19				
六戸町	78.7	33	11	平川市	86.0	33	18				
平内町	78.6	34	10	六ヶ所村	85.9	34	13				
風間浦村	78.6	35	9	七戸町	85.9	35	10				
三戸町	78.5	36	8	風間浦村	85.8	36	8				
むつ市	78.4	37	7	むつ市	85.6	37	5				
大間町	78.4	38	6	大鰐町	85.6	38	4				
六ヶ所村	78.3	39	5	田舎館村	85.5	39	3				
東通村	78.1	40	4	今別町	85.5	40	2				
青森県	79.3			青森県	86.3						
全国	81.5			全国	87.6						

※ 県内順位は平均寿命の値が大きい順、全国順位は順位が低い順に掲載している。
 (市町村数:1,887自治体、基準日:令和2年10月1日現在)

※ 数値が同数の場合は、小数点以下第2位以下で序列化している。

平均寿命の男女比較

順位	市町村名	男女差	男性	女性	順位	市町村名	男女差	男性	女性
1	大間町	8.2	78.4	86.6	22	むつ市	7.2	78.4	85.6
1	三戸町	8.2	78.5	86.7	22	風間浦村	7.2	78.6	85.8
3	東通村	8.0	78.1	86.1	25	八戸市	7.1	79.3	86.4
3	新郷村	8.0	78.7	86.7	25	横浜町	7.1	79.3	86.4
5	五戸町	7.8	79.1	86.9	25	佐井村	7.1	79.0	86.1
6	六戸町	7.7	78.7	86.4	25	階上町	7.1	79.3	86.4
7	平内町	7.6	78.6	86.2	29	おいらせ町	6.9	79.4	86.3
7	鱒ヶ沢町	7.6	78.8	86.4	30	五所川原市	6.8	79.5	86.3
7	板柳町	7.6	79.3	86.9	30	蓬田村	6.8	79.4	86.2
7	鶴田町	7.6	78.9	86.5	32	黒石市	6.7	79.3	86.0
7	中泊町	7.6	78.7	86.3	33	田子町	6.6	79.6	86.2
7	東北町	7.6	78.7	86.3	34	七戸町	6.5	79.4	85.9
7	六ヶ所村	7.6	78.3	85.9	35	今別町	6.4	79.1	85.5
14	十和田市	7.5	79.2	86.7	35	田舎館村	6.4	79.1	85.5
14	つがる市	7.5	79.6	87.1	37	青森市	6.3	79.9	86.2
16	深浦町	7.4	79.0	86.4	37	藤崎町	6.3	79.9	86.2
17	三沢市	7.3	79.8	87.1	39	平川市	6.2	79.8	86.0
17	外ヶ浜町	7.3	79.2	86.5	39	大鰐町	6.2	79.4	85.6
17	西目屋村	7.3	79.3	86.6					
17	野辺地町	7.3	79.2	86.5					
17	南部町	7.3	78.9	86.2					
22	弘前市	7.2	79.2	86.4					
						全国	6.1	81.5	87.6
						青森県	7.0	79.3	86.3

青森県健康福祉政策課
 「令和2年青森県市町村別生命表の概況」

第4章 人口動態

5 出生数・率

出生数：各年1月1日から12月31日までの累計 出生率：各年10月1日現在の人口に対する割合 (単位：人、パーミル)

市町村名	平成25年		平成26年		平成27年		平成28年		平成29年	
	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
むつ市	437	7.4	412	7.0	410	7.0	384	6.7	380	6.7
大間町	36	5.9	35	5.9	25	4.8	22	4.3	37	7.4
東通村	51	7.3	45	6.5	57	8.6	42	6.5	29	4.6
風間浦村	7	3.1	5	2.3	8	4.0	6	3.1	6	3.2
佐井村	6	2.6	7	3.2	9	4.2	8	3.8	5	2.5
むつ保健所	537	7.0	504	6.6	509	6.8	462	6.3	457	6.4
青森県	9,126	6.8	8,853	6.7	8,621	6.6	8,626	6.7	8,035	6.3

市町村名	平成30年		令和元年		令和2年		令和3年		令和4年	
	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
むつ市	349	6.3	304	5.6	284	5.3	258	4.9	222	4.3
大間町	27	5.5	17	3.6	28	5.9	18	3.9	29	6.4
東通村	41	6.6	27	4.4	33	5.6	27	4.7	17	3.0
風間浦村	4	2.2	4	2.3	6	3.7	2	1.3	3	2.0
佐井村	6	3.1	10	5.3	6	3.4	3	1.8	8	5.0
むつ保健所	427	6.0	362	5.2	357	5.2	308	4.6	279	4.3
青森県	7,803	6.2	7,170	5.8	6,837	5.5	6,513	5.4	5,985	5.0

青森県健康福祉政策課「令和4年青森県保健統計年報」

(注1) 出生率には何通りかの計算方法があります。厚生労働省人口動態調査で用いる「出生率」は「普通出生率」と言われるもので、粗出生率とも言います。英語ではCBR(Crude Birth Rate)と訳されます。普通出生率は以下のとおり計算されます。

$$\text{出生率 (普通出生率)} = \frac{\text{年間出生数}}{\text{10月1日現在人口}} \times 1,000 = \boxed{} \quad \text{単位:‰ (パーミル)}$$

(注2) 出生率は、一定期間における出生数の人口に対する割合で表されます。一般に、人口1000人当たりの、1年間の出生児数の割合をいいます。日本では、毎年10月1日現在の人口を基準に算出しています。なお、死産を含む場合には、出生率といいません。

(注3) 「‰」は「パーミル」と読みますが、人口統計の分野では「率」の単位は「パーセント」ではなく「パーミル」を使用します。人口千人あたりの割合を算出するときに多く使われます。ちなみに2010年の日本の普通出生率は「8.5‰」となっています。

6 合計特殊出生率

市町村名	H15～H19	H20～H24	H25～H29	H30～R4
むつ市	1.53	1.67	1.60	1.36
大間町	1.43	1.77	1.57	1.49
東通村	1.44	1.70	1.64	1.47
風間浦村	1.46	1.41	1.39	1.27
佐井村	1.38	1.40	1.40	1.33
むつ保健所	1.52	1.70	1.60	1.38
青森県	1.34	1.37	1.42	1.33

厚生労働省「人口動態統計 保健所・市区町村別統計」

厚生労働省HP『厚生労働統計に用いる主な比率及び用語の解説』から一部を抜粋

$$\text{合計特殊出生率} = \left[\frac{\text{母の年齢別出生数}}{\text{年齢別女性人口}} \right] \quad (15歳から49歳までの累計) = \boxed{}$$

(注) 合計特殊出生率は、15歳から49歳までの女性の年齢別出生率を合計したもので、1人の女性が仮に一生の間に生むとした時の子ども数に相当します。英語ではTFR(Total Fertility Rate)と訳されます。
また、合計特殊出生率は比率を表しているため通常は単位を付けませんが、新聞社によっては「単位：人」としている記事もあります。