

## 第 4 章 人 口 動 態

### 1 自然動態

各年 1月～12月 (単位：人)

年別	出 生			死 亡			自 然 増 減 数		
	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
平成 5	694	339	355	611	353	258	83	-14	97
6	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

### 2 社会動態

各年 1月～12月 (単位：人)

年 別	転 入			転 出			社 会 増 減 数		
	総 数	男	女	総 数	男	女	総 数	男	女
平成 5	4,019	2,365	1,654	4,241	2,406	1,835	-222	-41	-181
6	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

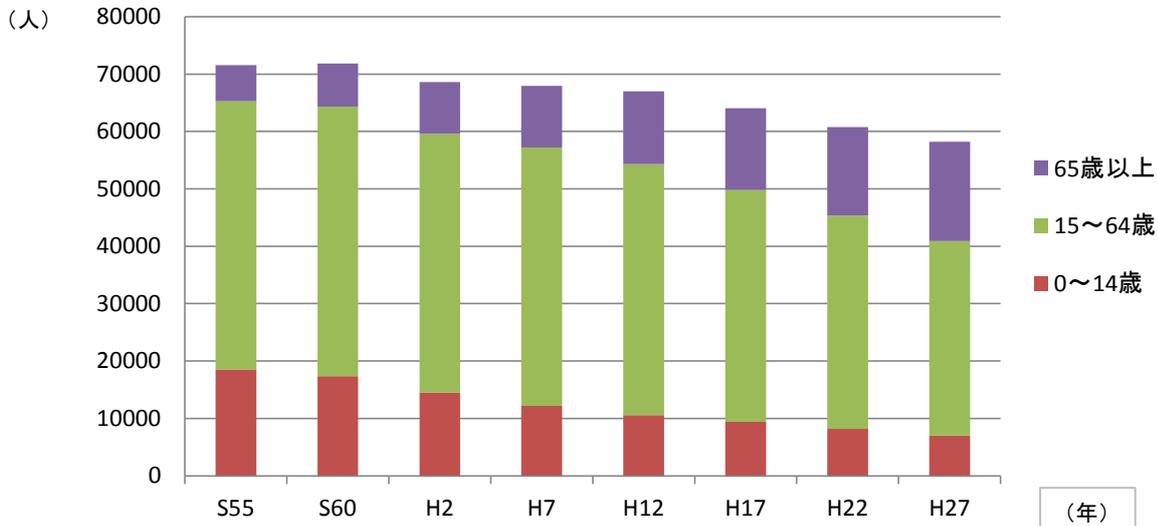
青森県人口移動統計調査

## 第 4 章 人 口 動 態

### 3 高齢化率の推移

国勢調査実施年	S55	S60	H2	H7	H12	H17	H22	H27	
高齢化率	8.8%	10.4%	13.1%	15.8%	18.9%	22.3%	25.4%	29.8%	
人 口 ( 人)	0～14歳	18,549	17,379	14,531	12,166	10,593	9,408	8,190	7,007
	15～64歳	46,712	46,974	45,096	45,058	43,746	40,373	37,140	33,885
	65歳以上	6,306	7,504	8,988	10,745	12,683	14,271	15,414	17,326
	不詳	-	-	22	-	-	-	322	275
	総数	71,567	71,857	68,637	67,969	67,022	64,052	61,066	58,493

注1) 高齢化率とは「総人口に占める65歳以上人口の割合」のことで、不詳を除いて算出している。市(企画調整課)  
 注2) 数値は、国勢調査人口集計に基づいて算出している。 「国勢調査」



### 4 将来推計人口

(単位：人)

将来推計人口	2015 平成27年	2020 平成32年	2025 平成37年	2030 平成42年	2035 平成47年	2040 平成52年	2045 平成57年
青森市	287,648	273,152	256,812	239,472	221,365	202,508	183,528
弘前市	177,411	169,672	160,705	151,287	141,559	131,389	120,920
八戸市	231,257	223,172	213,146	201,803	189,274	175,916	162,127
黒石市	34,284	32,032	29,741	27,468	25,111	22,704	20,340
五所川原市	55,181	51,385	47,427	43,527	39,640	35,751	31,867
十和田市	63,429	60,555	57,248	53,692	49,975	46,031	41,907
三沢市	40,196	38,589	36,803	34,956	33,002	30,969	28,757
むつ市	58,493	55,599	52,417	49,015	45,407	41,637	37,851
つがる市	33,316	29,677	26,163	22,900	19,931	17,131	14,491
平川市	32,106	30,224	28,238	26,245	24,259	22,213	20,154

(単位：%)

将来推計人口比率	2015 平成27年	2020 平成32年	2025 平成37年	2030 平成42年	2035 平成47年	2040 平成52年	2045 平成57年
青森市	100.0	95.0	89.3	83.3	77.0	70.4	63.8
弘前市	100.0	95.6	90.6	85.3	79.8	74.1	68.2
八戸市	100.0	96.5	92.2	87.3	81.8	76.1	70.1
黒石市	100.0	93.4	86.7	80.1	73.2	66.2	59.3
五所川原市	100.0	93.1	85.9	78.9	71.8	64.8	57.7
十和田市	100.0	95.5	90.3	84.6	78.8	72.6	66.1
三沢市	100.0	96.0	91.6	87.0	82.1	77.0	71.5
むつ市	100.0	95.1	89.6	83.8	77.6	71.2	64.7
つがる市	100.0	89.1	78.5	68.7	59.8	51.4	43.5
平川市	100.0	94.1	88.0	81.7	75.6	69.2	62.8

注1) 平成27(2015)年=100とした場合、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。

国立社会保障・人口問題研究所「市町村別将来人口推計」

## 第 4 章 人口動態

### 5 平均寿命

市町村名	男性				女性			
	伸び幅 H27-H22	平均寿命		H27の全国順位 (ワースト50位以内)	伸び幅 H27-H22	平均寿命		H27の全国順位 (ワースト50位以内)
		H27	H22			H27	H22	
青森市	2.4	78.9	76.5	50	0.5	85.7	85.2	23
弘前市	1.3	79.0	77.7		0.5	86.2	85.7	
八戸市	0.9	78.9	78.0		0.7	85.9	85.2	
黒石市	1.6	78.3	76.7	14	0.6	86.0	85.4	
五所川原市	1.2	78.5	77.3	22	0.6	86.0	85.4	
十和田市	0.8	79.1	78.3		1.1	86.3	85.2	
三沢市	1.7	79.3	77.6		0.2	86.3	86.1	
むつ市	1.4	78.1	76.7	4	1.2	86.0	84.8	
つがる市	0.8	78.6	77.8	32	0.3	86.6	86.3	
平川市	1.4	78.1	76.7	9	0.3	85.7	85.4	26
平内町	0.3	77.6	77.3	3	0.5	85.4	84.9	12
今別町	1.4	78.5	77.1	28	-0.1	85.8	85.9	38
蓬田村	1.0	78.3	77.3	13	0.4	85.2	84.8	4
外ヶ浜町	1.5	78.7	77.2	38	0.4	85.8	85.4	40
鱒ヶ沢町	1.9	78.9	77.0	49	1.0	86.1	85.1	
深浦町	0.6	78.1	77.5	8	1.4	85.8	84.4	48
西目屋村	1.1	78.6	77.5	29	0.8	86.0	85.2	
藤崎町	1.0	78.5	77.5	27	-1.0	85.4	86.4	11
大鱒町	1.4	78.3	76.9	12	-0.3	85.7	86.0	25
田舎館村	1.9	78.8	76.9	45	0.7	85.9	85.2	
板柳町	1.1	78.5	77.4	24	-0.6	85.4	86.0	9
鶴田町	1.8	78.8	77.0	48	0.0	86.1	86.1	
中泊町	1.2	78.1	76.9	5	0.6	85.9	85.3	
野辺地町	1.4	78.6	77.2	30	0.8	86.3	85.5	
七戸町	1.0	78.5	77.5	19	1.2	86.2	85.0	
六戸町	1.6	79.0	77.4		1.2	86.6	85.4	
横浜町	0.7	78.3	77.6	16	-0.5	85.6	86.1	17
東北町	0.9	78.1	77.2	6	-0.5	86.0	86.5	
六ヶ所村	1.6	78.9	77.3		0.4	85.8	85.4	36
おいらせ町	1.5	79.1	77.6		0.3	86.2	85.9	
大間町	0.7	78.5	77.8	25	1.5	85.9	84.4	
東通村	2.2	78.7	76.5	42	1.1	85.9	84.8	
風間浦村	0.9	78.7	77.8	40	0.9	85.5	84.6	13
佐井村	1.3	78.4	77.1	17	0.4	85.9	85.5	
三戸町	1.6	78.6	77.0	35	0.1	85.4	85.3	8
五戸町	1.6	78.6	77.0	33	1.7	86.5	84.8	
田子町	1.7	78.9	77.2		-0.4	85.6	86.0	16
南部町	1.2	78.7	77.5	41	1.7	86.6	84.9	
階上町	0.7	78.1	77.4	7	2.2	86.4	84.2	
新郷村	1.5	79.3	77.8		0.5	86.1	85.6	
青森県	1.4	78.7	77.3		0.6	86.0	85.4	
全国	1.2	80.8	79.6		0.6	87.0	86.4	

青森県健康福祉部健康福祉政策課  
「平成27年青森県市町村別生命表速報」

### 6 出生数・率

(単位：人、%)

市町村名	H24		H25		H26		H27		H28	
	実数	率								
むつ市	488	8.1	437	7.4	412	7.0	410	7.0	384	6.7
大間町	38	6.1	36	5.9	35	5.9	25	4.8	22	4.3
東通村	45	6.3	51	7.3	45	6.5	57	8.6	42	6.5
風間浦村	12	5.2	7	3.1	5	2.3	8	4.0	6	3.1
佐井村	9	3.8	6	2.6	7	3.2	9	4.2	8	3.8
むつ保健所	592	7.6	537	7.0	504	6.6	509	6.8	462	6.3
青森県	9,168	6.8	9,126	6.8	8,853	6.7	8,621	6.6	8,626	6.7

### 7 合計特殊出生率

市町村名	合計特殊出生率	
	H15~H19	H20~H24
むつ市	1.53	1.67
大間町	1.43	1.77
東通村	1.44	1.70
風間浦村	1.46	1.41
佐井村	1.38	1.40
むつ保健所	1.52	1.70
青森県	1.34	1.37

厚生労働省「人口動態統計 保健所・市区町村別統計」

## 第4章 人口動態

### 【人口動態で用いる用語の解説】

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

(普通出生率)

注2) 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、英語ではCBR(Crude Birth Rate)と訳されます。普通出生率は上記のように計算します。

注1) 出生率とは、一定期間の出生数の、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とします。死産を含む場合は出産率といえます。

注3) 「‰」は「パーミル」と読みます。人口動態など人口関連で率というとき、単位は「パーセント」ではなく「パーミル」、人口千人あたりの数が多く使われます。2010年の日本の普通出生率の確定値は8.5。

$$(2) \text{合計特殊出生率} = \left[ \frac{\text{母の年齢別出生数}}{\text{年齢別女性人口}} \right] \quad (15歳から49歳までの合計)$$
$$= \boxed{\phantom{000}}$$

注) 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人の女性が仮にその年次の年齢別出生率で一生の間に生むとした時の子ども数に相当する。英語ではTFR(Total Fertility Rate)と訳されます。

【補足】 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。

出典：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』（一部抜粋）

#### <時事ドットコムニュース（2017年6月2日） 掲載記事>

厚生労働省は2016年の人口動態統計（速報値）を公表した。1人の女性が生涯に産む子どもの推計人数「合計特殊出生率」は、1.44となり、前年から0.01ポイント低下。出生数が97万6979人と初めて100万人を割る一方、死亡数は戦後最多の130万7765人に上った。自然減は33万人余りで、人口減少の加速化が浮き彫りになった。政府は「希望出生率1.8」を目標に掲げているが、4月に公表された最新の将来推計人口では出生率が今後1.42～1.44で推移する見通しが示された。人口は53年に1億人を割り、65年には8808万人に減少すると推計されている。