

# 1. 人 口

## C0101-1 人口総数及び増加数

平成27年の総人口は14,871人で、平成22年の15,730人から859人(-5.5%)減少している。平成12年以降減少傾向となっている。

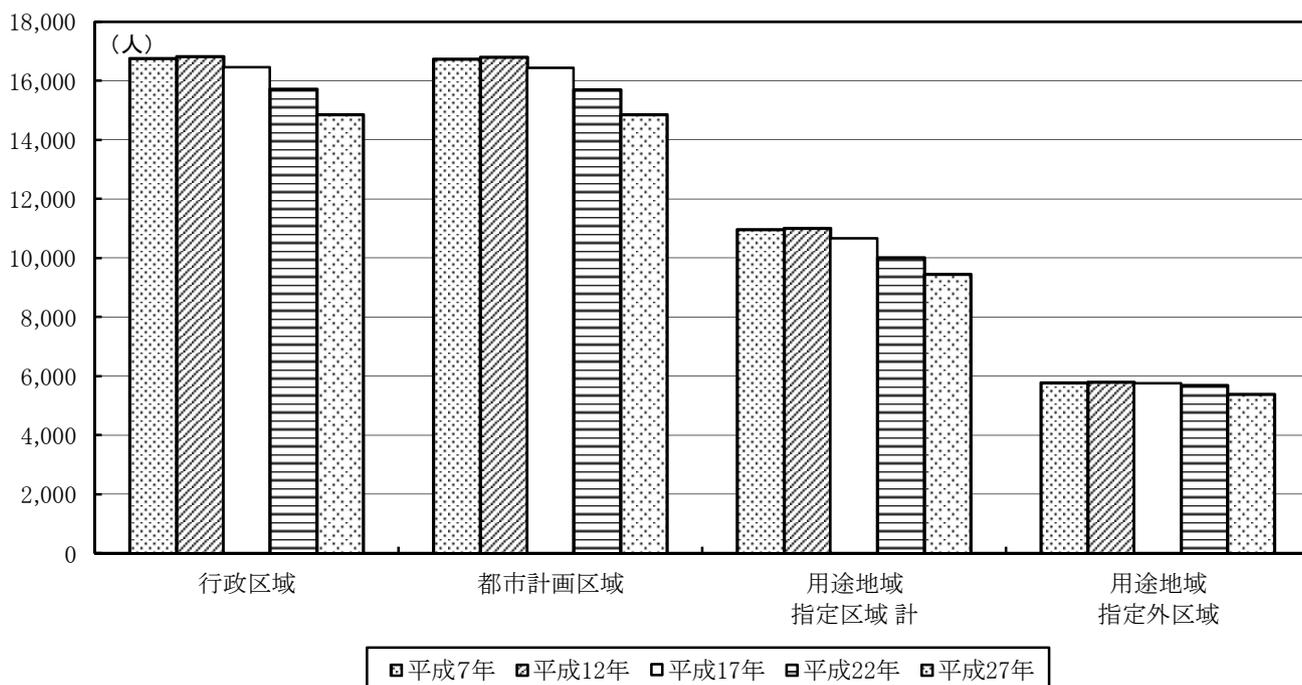
平成27年における区域別の人口は、都市計画区域内人口が14,854人(全人口の99.9%)で、用途地域指定区域内の人口は9,455人(全人口の63.6%)、用途地域指定外区域の人口は5,399人(全人口の36.3%)である。

表1-1 人口総数及び増加数

区 域	平成7年人口	H7年～H12年の増減		平成12年人口	H12年～H17年の増減		平成17年人口	H17年～H22年の増減		平成22年人口	H22年～H27年の増減		平成27年人口
		人口	率		人口	率		人口	率		人口	率	
行政区域	16,776	54	0.3	16,830	△ 367	△ 2.2	16,463	△ 733	△ 4.5	15,730	△ 859	△ 5.5	14,871
都市計画区域	16,755	50	0.3	16,805	△ 368	△ 2.2	16,437	△ 728	△ 4.4	15,709	△ 855	△ 5.4	14,854
用途地域指定区域Ⅰ	9,344	82	0.9	9,426	△ 339	△ 3.6	9,087	△ 527	△ 5.8	8,560	△ 491	△ 5.7	8,069
用途地域指定区域Ⅱ	1,622	△ 37	△ 2.3	1,585	5	0.3	1,590	△ 129	△ 8.1	1,461	△ 75	△ 5.1	1,386
用途地域指定区域計	10,966	45	0.4	11,011	△ 334	△ 3.0	10,677	△ 656	△ 6.1	10,021	△ 566	△ 5.6	9,455
うちDID区域	5,511	△ 347	△ 6.3	5,164	-	-	-	-	-	-	-	-	-
用途地域指定外区域	5,789	5	0.1	5,794	△ 34	△ 0.6	5,760	△ 72	△ 1.3	5,688	△ 289	△ 5.1	5,399

資料：国勢調査(各年10月1日)

図1-1 人口総数及び増加数



## C0101-2 年齢・性別人口・ピラミッド

平成27年の年齢別人口は、年少人口(0～14歳)は1,796人、生産年齢人口(15～64歳)は8,113人、老年人口(65歳以上)は4,925人である。

年齢別に20年間の推移をみると、年少人口は774人、生産年齢人口は2,931人減少している。一方、老年人口は伸びており、20年間で1,763人増加している。

平成27年の年齢別人口の構成比は年少人口が12.1%、生産年齢人口が54.6%、老年人口が33.1%となっており、老年人口比は県平均(26.5%)と比べて高い割合となっている。

年齢構成指数では、平成7年から平成27年までの20年間で年少人口指数は1.2%の減少、老年人口指数は32.1%の増加となっている。老年化指数については平成7年の123.0%に対し、平成27年には151.2%増加の274.2%と高い値を示している。

表1-2 年齢階層別人口・構成比(行政区域)

(単位:人)

階層	平成7年			平成12年			平成17年			平成22年			平成27年			
	総計	男	女													
0～4	739	384	355	710	366	344	649	335	314	612	314	298	486	239	247	年少人口
5～9	846	423	423	823	427	396	743	384	359	683	344	339	634	307	327	
10～14	985	496	489	903	455	448	856	439	417	734	375	359	676	333	343	
年少人口	2,570	1,303	1,267	2,436	1,248	1,188	2,248	1,158	1,090	2,029	1,033	996	1,796	879	917	年少人口+ 生産年齢人口 = 従属人口
15～19	1,067	553	514	864	446	418	789	399	390	718	362	356	608	310	298	
20～24	1,047	545	502	938	499	439	721	372	349	607	330	277	536	287	249	
25～29	963	493	470	1,179	642	537	969	546	423	708	358	350	649	362	287	
30～34	901	451	450	938	482	456	1,071	564	507	875	471	404	662	344	318	
35～39	886	476	410	954	476	478	943	469	474	1,048	544	504	885	470	415	
40～44	1,123	564	559	949	492	457	973	475	498	919	463	456	1,020	543	477	
45～49	1,466	770	696	1,126	563	563	933	480	453	948	451	497	901	459	442	
50～54	1,358	706	652	1,430	741	689	1,127	566	561	897	458	439	918	448	470	
55～59	1,111	568	543	1,339	690	649	1,377	702	675	1,090	533	557	873	434	439	
60～64	1,122	551	571	1,086	537	549	1,317	673	644	1,340	682	658	1,061	519	542	
生産年齢人口	11,044	5,677	5,367	10,803	5,568	5,235	10,220	5,246	4,974	9,150	4,652	4,498	8,113	4,176	3,937	
65～69	1,032	496	536	1,051	501	550	1,033	508	525	1,277	635	642	1,304	648	656	老年人口
70～74	837	356	481	952	445	507	992	466	526	978	471	507	1,195	592	603	
75～79	614	250	364	730	294	436	879	385	494	897	402	495	874	402	472	
80～84	398	148	250	484	188	296	595	215	380	727	293	434	742	312	430	
85～89	210	77	133	255	77	178	334	105	229	434	137	297	531	190	341	
90～	71	16	55	118	30	88	162	37	125	231	57	174	279	65	214	
老年人口	3,162	1,343	1,819	3,590	1,535	2,055	3,995	1,716	2,279	4,544	1,995	2,549	4,925	2,209	2,716	
年齢不詳	0	0	0	1	1	0	0	0	0	7	7	0	37	23	14	
総計	16,776	8,323	8,453	16,830	8,352	8,478	16,463	8,120	8,343	15,730	7,687	8,043	14,871	7,287	7,584	

図1-2 年齢・性別人口(行政区)

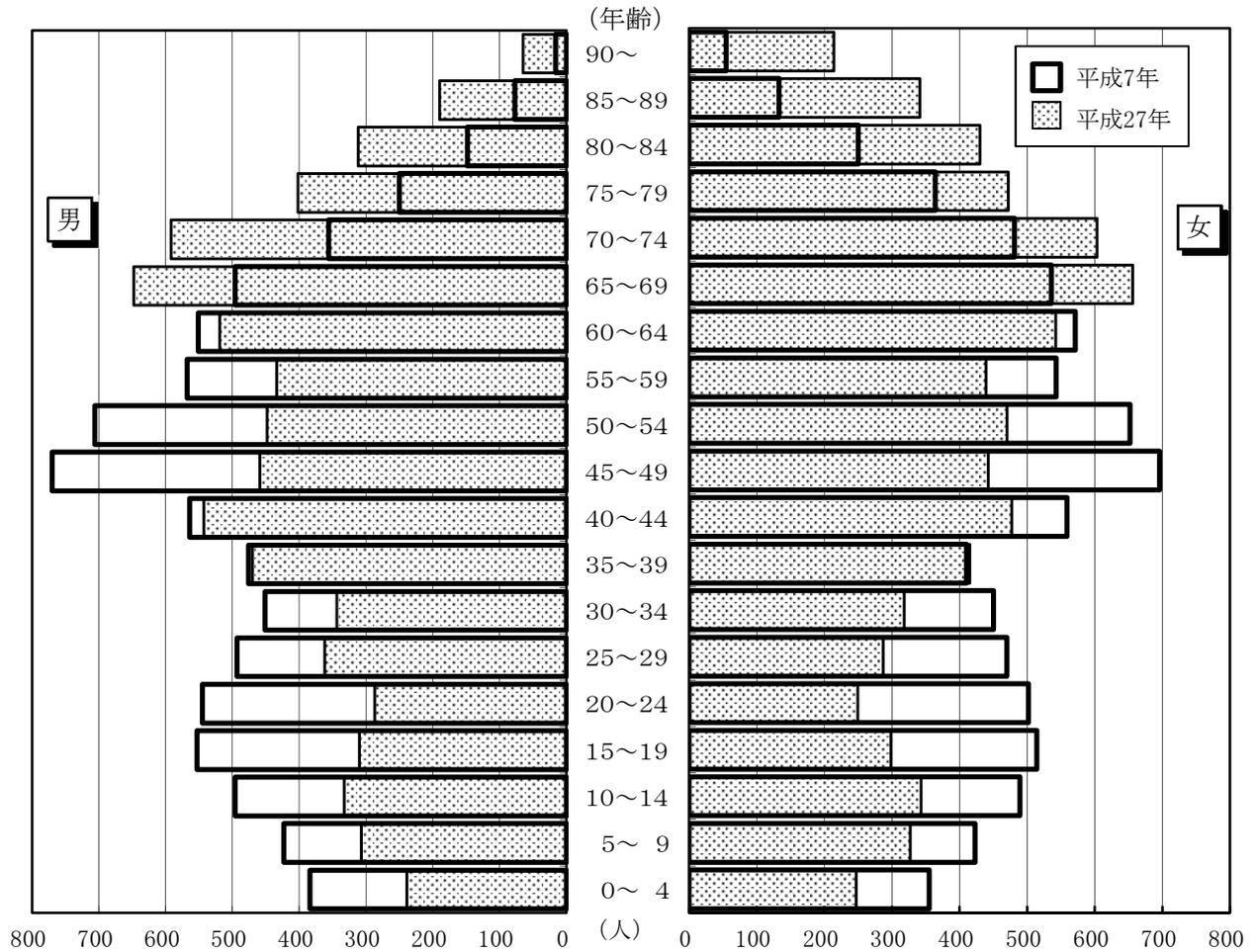


表1-3 年齢構成指数の推移 (単位:%)

	年少人口 指数	老年人口 指数	従属人口 指数	老年化 指数
平成7年	23.3	28.6	51.9	123.0
平成12年	22.5	33.2	55.8	147.4
平成17年	22.0	39.1	61.1	177.7
平成22年	22.2	49.7	71.8	224.0
平成27年	22.1	60.7	82.8	274.2

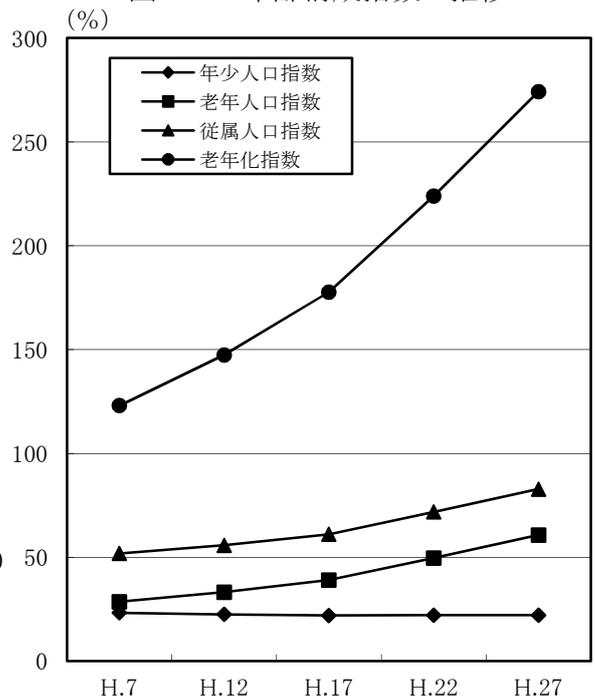
年少人口指数=年少人口/生産年齢人口×100

老年人口指数=老年人口/生産年齢人口×100

従属人口指数=(年少人口+老年人口)/生産年齢人口×100

老年化指数=老年人口/年少人口×100

図1-3 年齢構成指数の推移



C0103 将来人口

平成22年と平成27年の5歳階級別年齢人口を基に行った、日本の市区町村別将来推計人口〔国立社会保障・人口問題研究所〕による10年後、20年後の推計結果は、平成37年12,953人、平成47年で10,942人と推計され、平成27年から平成47年までの増減率は、平成37年で-12.9% (1,918人減少)、平成47年で-26.4% (3,929人減少)である。

図1-4 年齢別人口の将来推計

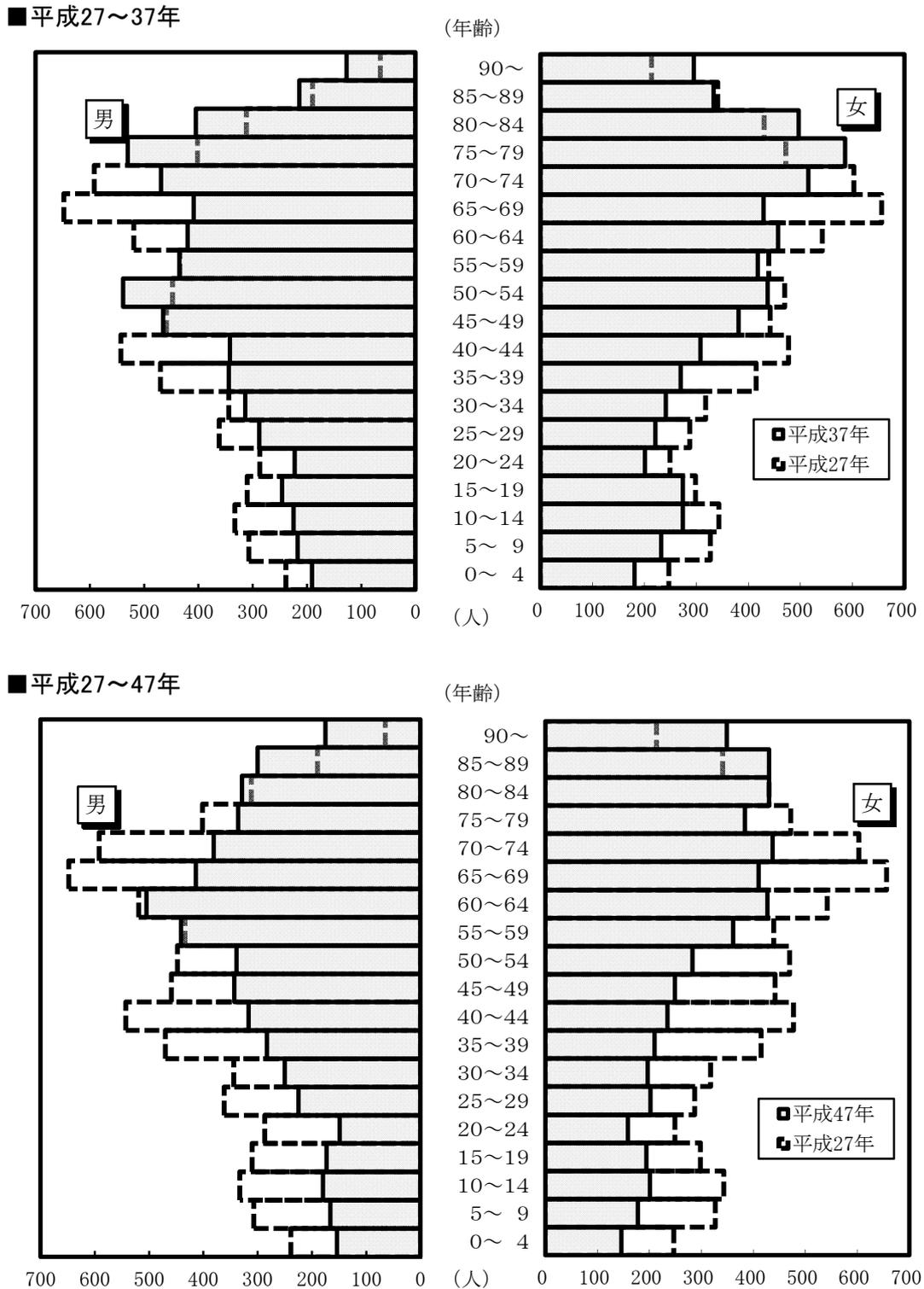


表1-4 年齢・性別将来人口

単位：人

階層	年	実績												推計値																													
		平成27年						平成32年						平成37年						平成42年						平成47年						平成52年						平成57年					
		総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女																					
0～4	486	239	247	433	222	211	372	191	181	332	170	162	300	154	146	267	137	130	234	120	114	234	120	114	267	137	130	300	154	146													
5～9	634	307	327	504	233	271	449	217	232	385	186	199	344	166	178	311	150	161	277	134	143	277	134	143	311	150	161	344	166	178													
10～14	676	333	343	627	297	330	499	225	274	444	210	234	381	180	201	341	161	180	308	145	163	308	145	163	341	161	180	381	180	201													
15～19	608	310	298	560	275	285	520	246	274	413	186	227	367	173	194	316	149	167	282	133	149	282	133	149	316	149	167	367	173	194													
20～24	536	287	249	462	252	210	424	223	201	389	197	192	308	149	159	274	138	136	236	119	117	236	119	117	274	138	136	308	149	159													
25～29	649	362	287	589	327	262	509	288	221	469	256	213	427	225	202	336	169	167	299	157	142	299	157	142	427	225	202	469	256	213													
30～34	662	344	318	608	345	263	555	314	241	484	281	203	447	250	197	405	219	186	317	164	153	317	164	153	447	250	197	484	281	203													
35～39	885	470	415	668	342	326	614	344	270	564	316	248	493	283	210	456	252	204	413	221	192	413	221	192	493	283	210	564	316	248													
40～44	1,020	543	477	863	470	393	650	342	308	601	345	256	552	317	235	484	285	199	447	254	193	447	254	193	552	317	235	601	345	256													
45～49	901	459	442	1,002	540	462	846	465	381	639	340	299	592	343	249	544	316	228	477	284	193	477	284	193	592	343	249	639	340	299													
50～54	918	448	470	877	459	418	976	539	437	826	465	361	622	339	283	578	343	235	532	316	216	532	316	216	622	339	283	826	465	361													
55～59	873	434	439	895	426	469	853	435	418	949	511	438	802	441	361	605	322	283	562	326	236	562	326	236	802	441	361	949	511	438													
60～64	1,061	519	542	853	426	427	877	420	457	838	430	408	932	505	427	788	436	352	594	318	276	594	318	276	932	505	427	838	430	408													
65～69	1,304	648	656	1,044	501	543	838	409	429	864	404	460	824	414	410	917	487	430	776	421	355	776	421	355	824	414	410	917	487	430													
70～74	1,195	592	603	1,237	611	626	984	469	515	792	384	408	818	381	437	782	391	391	869	460	409	869	460	409	818	381	437	792	384	408													
75～79	874	402	472	1,075	511	564	1,116	530	586	891	408	483	720	336	384	745	333	412	713	344	369	713	344	369	720	336	384	745	333	412													
80～84	742	312	430	731	316	415	902	405	497	948	427	521	759	329	430	617	273	344	644	273	371	644	273	371	759	329	430	948	427	521													
85～89	531	190	341	553	208	345	547	214	333	683	279	404	730	300	430	588	232	356	484	196	288	484	196	288	730	300	430	683	279	404													
90～	279	65	214	369	103	266	422	127	295	445	140	305	524	175	349	604	206	398	559	184	375	559	184	375	524	175	349	604	206	398													
不詳	37	23	14																																								
総計	14,871	7,287	7,584	13,950	6,864	7,086	12,953	6,403	6,550	11,956	5,935	6,021	10,942	5,460	5,482	9,958	4,999	4,959	9,023	4,569	4,454	9,023	4,569	4,454	10,942	5,460	5,482	11,956	5,935	6,021													

資料：日本の市区町村別将来推計人口（平成30年推計、国立社会保障・人口問題研究所）

C0104 人口増減の内訳

本町の人口増減の推移を見ると、自然増については平成6年までは出生数が死亡者数を上回っていたが、平成7年以降は死亡者数が出生数を上回ったため、自然増は減少している。

社会増については、転出者数が転入者数を上回り社会増は減少傾向にある。平成8年から平成13年までは、平成10年を除いて転入者数が転出者数を上回っており、特に、平成9年と平成11年に社会増は100人を越えていた。平成14年以降は平成17年を除いて転出者数が転入者数を上回っていたが、平成29年は転入者数が転出者数を上回り増加に転じている。

表1-5 人口増減の内訳

(単位:人)

行政区域	年	H2年	H3年	H4年	H5年	H6年	H7年	H8年	H9年	H10年	H11年	H12年	H13年	H14年	H15年
		出生数	163	148	155	151	127	118	138	123	135	131	140	135	148
死亡者数	133	124	131	139	119	156	156	157	152	158	169	151	159	147	
自然増	30	24	24	12	8	△ 38	△ 18	△ 34	△ 17	△ 27	△ 29	△ 16	△ 11	△ 16	
転入者数	518	654	730	601	622	624	725	774	670	723	809	816	721	726	
転出者数	584	585	612	619	671	680	675	639	727	621	774	716	730	776	
社会増	△ 66	69	118	△ 18	△ 49	△ 56	50	135	△ 57	102	35	100	△ 9	△ 50	
その他の異動	47	0	1	4	4	3	△ 8	6	△ 2	△ 2	4	6	4	△ 2	
人口増加数	11	93	143	△ 2	△ 37	△ 91	24	107	△ 76	73	10	90	△ 16	△ 68	
累計			104	247	245	208	117	141	248	172	245	255	345	329	261
都市計画区域	出生数	163	148	155	151	127	94	110	98	108	104	113	109	119	105
	死亡者数	133	124	131	139	119	124	124	125	121	126	136	121	128	118
	自然増	30	24	24	12	8	△ 30	△ 14	△ 27	△ 13	△ 22	△ 23	△ 12	△ 9	△ 13
	転入者数	517	653	729	600	621	497	578	617	534	576	651	656	580	584
	転出者数	583	584	611	618	670	542	538	509	579	495	623	576	587	624
	社会増	△ 66	69	118	△ 18	△ 49	△ 45	40	108	△ 45	81	28	80	△ 7	△ 40
	人口増加数	△ 36	93	142	△ 6	△ 41	△ 75	26	81	△ 58	59	5	68	△ 16	△ 53
	累計			57	199	193	152	77	103	184	126	185	190	258	242
用途地域指定区域	出生数	109	99	104	101	85	33	38	34	37	36	38	36	40	35
	死亡者数	89	83	88	93	80	43	43	43	42	44	46	41	43	40
	自然増	20	16	16	8	5	△ 10	△ 5	△ 9	△ 5	△ 8	△ 8	△ 5	△ 3	△ 5
	転入者数	347	438	489	402	416	172	200	213	185	199	219	221	195	196
	転出者数	391	392	410	414	449	187	186	176	200	171	209	194	197	210
	社会増	△ 44	46	79	△ 12	△ 33	△ 15	14	37	△ 15	28	10	27	△ 2	△ 14
	人口増加数	△ 24	62	95	△ 4	△ 28	△ 25	9	28	△ 20	20	2	22	△ 5	△ 19
	累計			38	133	129	101	76	85	113	93	113	115	137	132
行政区域	年	H16年	H17年	H18年	H19年	H20年	H21年	H22年	H23年	H24年	H25年	H26年	H27年	H28年	H29年
	出生数	126	121	132	139	124	99	109	116	91	95	96	81	80	74
	死亡者数	151	179	152	199	203	170	183	194	237	198	192	229	198	192
	自然増	△ 25	△ 58	△ 20	△ 60	△ 79	△ 71	△ 74	△ 78	△ 146	△ 103	△ 96	△ 148	△ 118	△ 118
	転入者数	696	734	708	642	625	576	481	485	463	429	481	513	477	550
	転出者数	770	692	728	749	734	737	584	558	570	518	496	534	614	495
	社会増	△ 74	42	△ 20	△ 107	△ 109	△ 161	△ 103	△ 73	△ 107	△ 89	△ 15	△ 21	△ 137	55
	その他の異動	9	0	4	3	0	△ 3	8	△ 1	△ 38	△ 3	5	0	△ 9	59
	人口増加数	△ 90	△ 16	△ 36	△ 164	△ 188	△ 235	△ 169	△ 152	△ 291	△ 195	△ 106	△ 169	△ 264	△ 4
	累計	171	155	119	△ 45	△ 233	△ 468	△ 637	△ 789	△ 1,080	△ 1,275	△ 1,381	△ 1,550	△ 1,814	△ 1,818
都市計画区域	出生数	101	98	107	113	101	80	90	96	75	78	79	67	67	62
	死亡者数	121	145	124	162	165	138	151	160	195	163	158	191	165	160
	自然増	△ 20	△ 47	△ 17	△ 49	△ 64	△ 58	△ 61	△ 64	△ 120	△ 85	△ 79	△ 124	△ 98	△ 98
	転入者数	560	596	575	522	508	468	396	400	381	353	396	427	397	458
	転出者数	619	562	592	609	596	599	481	460	470	427	409	444	511	412
	社会増	△ 59	34	△ 17	△ 87	△ 88	△ 131	△ 85	△ 60	△ 89	△ 74	△ 13	△ 17	△ 114	46
	人口増加数	△ 79	△ 13	△ 34	△ 136	△ 152	△ 189	△ 146	△ 124	△ 209	△ 159	△ 92	△ 141	△ 212	△ 52
	累計	110	97	63	△ 73	△ 225	△ 414	△ 560	△ 684	△ 893	△ 1,052	△ 1,144	△ 1,285	△ 1,497	△ 1,549
用途地域指定区域	出生数	34	33	36	38	34	27	29	31	25	26	26	22	22	20
	死亡者数	41	49	42	55	56	47	49	52	64	54	52	62	54	52
	自然増	△ 7	△ 16	△ 6	△ 17	△ 22	△ 20	△ 20	△ 21	△ 39	△ 28	△ 26	△ 40	△ 32	△ 32
	転入者数	188	201	194	176	172	158	130	131	125	116	130	139	129	149
	転出者数	208	190	200	206	201	202	158	151	154	140	134	145	167	134
	社会増	△ 20	11	△ 6	△ 30	△ 29	△ 44	△ 28	△ 20	△ 29	△ 24	△ 4	△ 6	△ 38	15
	人口増加数	△ 27	△ 5	△ 12	△ 47	△ 51	△ 64	△ 48	△ 41	△ 68	△ 52	△ 30	△ 46	△ 70	△ 17
	累計	86	81	69	22	△ 29	△ 93	△ 141	△ 182	△ 250	△ 302	△ 332	△ 378	△ 448	△ 465

注:都市計画区域、用途地域指定区域の数値は、行政区域に占める各区域人口の割合により按分した数値。

資料:毎月人口異動調査(各年10月1日)

図1-5 人口増減の累計

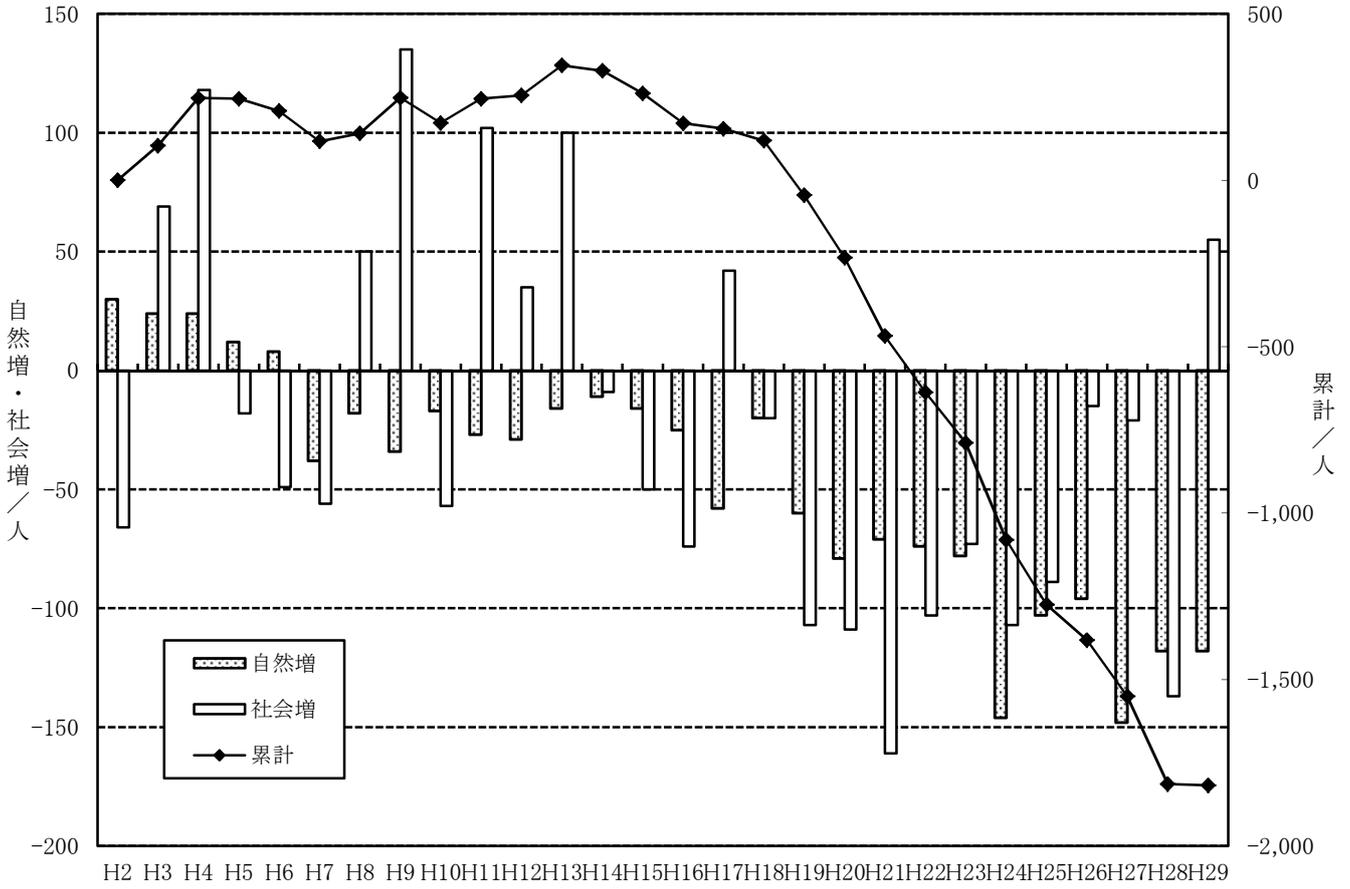
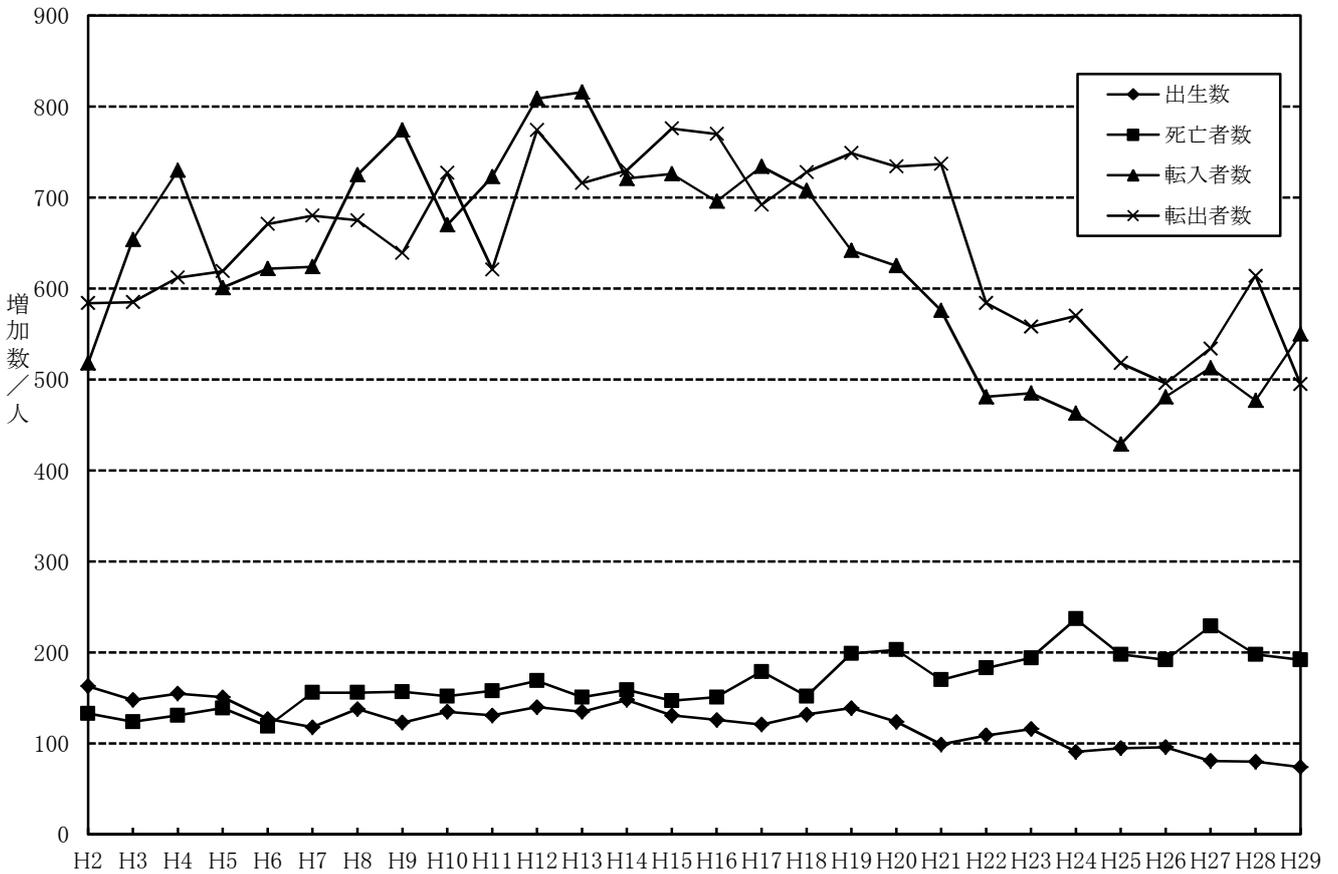


図1-6 人口増減の内訳



C0105 通勤・通学移動

平成27年の通勤者の流出・流入状況は、流出率45.3%、流入率51.7%、通学者は流出率74.3%、流入率58.0%となっている。

平成7年から平成27年までの流出先・流入先を見ると、流出先(通勤者)ではいずれの年も第1位は上田市である。流入先では平成7年から平成12年までの第1位は上田市で、平成17年以降は千曲市である。また、通学者は流出人口の約36%が上田市へ流出している。

表1-6 流出・流入別人口の推移(通勤者)

年	常住地による就業者数 人	流 出		従業地による就業者数 人	流 入		従/常 就業者比 %
		就 業 者 数 人	流出率 %		就 業 者 数 人	流入率 %	
平成 7 年	9,581	3,105	32.4	10,142	3,666	36.1	105.9
平成 12 年	9,322	3,430	36.8	9,732	3,840	39.5	104.4
平成 17 年	8,603	3,298	38.3	9,570	4,265	44.6	111.2
平成 22 年	7,645	3,300	43.2	8,388	4,044	48.2	109.7
平成 27 年	7,516	3,405	45.3	8,539	4,418	51.7	113.6

表1-7 流出先・流入先別人口の推移(通勤者)

流 出 先															
年	流出率第1位			第2位			第3位			第4位			第5位		
	市町村名	流出者数	流出率	市町村名	流出者数	流出率	市町村名	流出者数	流出率	市町村名	流出者数	流出率	市町村名	流出者数	流出率
平成 7 年	上田市	1,427	14.9	長野市	554	5.8	戸倉町	363	3.8	更埴市	346	3.6	上山田町	165	1.7
平成 12 年	〃	1,530	16.4	〃	610	6.5	更埴市	376	4.0	戸倉町	345	3.7	〃	185	2.0
平成 17 年	〃	1,455	16.9	千曲市	878	10.2	長野市	570	6.6	東御市	83	1.0	丸子町	81	0.9
平成 22 年	〃	1,501	19.6	〃	916	12.0	〃	592	7.7	〃	104	1.4	小諸市	34	0.4
平成 27 年	〃	1,543	20.5	〃	951	12.7	〃	576	7.7	〃	109	1.5	小諸市 佐久市	29 29	0.4 0.4
流 入 先															
年	流入率第1位			第2位			第3位			第4位			第5位		
	市町村名	流入者数	流入率	市町村名	流入者数	流入率	市町村名	流入者数	流入率	市町村名	流入者数	流入率	市町村名	流入者数	流入率
平成 7 年	上田市	1,140	11.2	戸倉町	714	7.0	更埴市	642	6.3	長野市	429	4.2	上山田町	330	3.3
平成 12 年	〃	1,216	12.5	〃	741	7.6	〃	707	7.3	〃	473	4.9	〃	326	3.3
平成 17 年	千曲市	1,821	19.0	上田市	1,474	15.4	長野市	596	6.2	東御市	91	1.0	丸子町	71	0.7
平成 22 年	〃	1,692	20.2	〃	1,501	17.9	〃	607	7.2	〃	82	1.0	青木村	42	0.5
平成 27 年	〃	1,738	20.4	〃	1,722	20.2	〃	662	7.8	〃	89	1.0	〃	41	0.5

資料：国勢調査(各年10月1日)

注1 常住地による就業者数とは、当該都市に常住する(夜間人口ベース)就業者をいう。

従業地による就業者数とは、当該都市に従業する(昼間人口ベース)就業者をいう。

注2 流出率＝流出就業者数／常住地による就業者数×100

流入率＝流入就業者数／従業地による就業者数×100

注3 (従/常)就業者比率＝従業地による就業者数／常住地による就業者数×100

※平成7年から平成12年、平成17年の上田市の市町村名は、合併以前の名称  
 (上田市・丸子町・真田町・武石村→上田市) (更埴市・戸倉町・上山田町→千曲市)  
 (東部町・北御牧村→東御市) (長野市・豊野町・大岡村・戸隠村・鬼無里村→長野市)

表1-8 流出・流入別人口の推移(通学者)

年	常住地による就業者数	流 出		従業地による就業者数	流 入		従/常 就業者比
		就 業 者 数	流出率		就 業 者 数	流入率	
	人	人	%	人	人	%	%
平成 7 年	967	664	68.7	681	378	55.5	70.4
平成 12 年	755	524	69.4	462	231	50.0	61.2
平成 17 年	757	521	68.8	477	241	50.5	63.0
平成 22 年	691	526	76.1	429	262	61.1	62.1
平成 27 年	595	442	74.3	364	211	58.0	61.2

表1-9 流出先・流入先別人口の推移(通学者)

流 出 先															
年	流出率第1位			第2位			第3位			第4位			第5位		
	市町村名	流出者数	流出率	市町村名	流出者数	流出率	市町村名	流出者数	流出率	市町村名	流出者数	流出率	市町村名	流出者数	流出率
	人	%		人	%		人	%		人	%		人	%	
平成 7 年	長野市	267	27.6	上田市	266	27.5	更埴市	99	10.2	佐久市	16	1.7	諏訪市	2	0.2
													塩尻市	2	0.2
													東部町	2	0.2
平成 12 年	上田市	238	31.5	長野市	188	24.9	〃	60	7.9	佐久市	7	0.9	松本市	3	0.4
													小諸市	3	0.4
													丸子町	3	0.4
平成 17 年	〃	249	32.9	〃	185	24.4	千曲市	43	5.7	松本市	6	0.8	丸子町	6	0.8
平成 22 年	〃	252	36.5	〃	209	30.2	〃	28	4.1	小諸市	9	1.3	東御市	5	0.7
平成 27 年	〃	212	35.6	〃	127	21.3	〃	24	4.0	佐久市	9	1.5	小諸市	8	1.3
流 入 先															
年	流入率第1位			第2位			第3位			第4位			第5位		
	市町村名	流入者数	流入率	市町村名	流入者数	流入率	市町村名	流入者数	流入率	市町村名	流入者数	流入率	市町村名	流入者数	流入率
	人	%		人	%		人	%		人	%		人	%	
平成 7 年	長野市	163	23.9	更埴市	113	16.6	戸倉町	73	10.7	上山田町	19	2.8	上田市	8	1.2
平成 12 年	〃	72	15.6	〃	63	13.6	〃	52	11.3	上田市	22	4.8	上山田町	18	3.9
平成 17 年	千曲市	124	26.0	上田市	65	13.6	長野市	38	8.0	真田町	7	1.5	東御市	3	0.6
平成 22 年	上田市	116	27.0	千曲市	88	20.5	〃	53	12.4	東御市	2	0.5	青木村	2	0.5
平成 27 年	〃	77	21.2	〃	76	20.9	〃	49	13.5	〃	5	1.4	〃	3	0.8

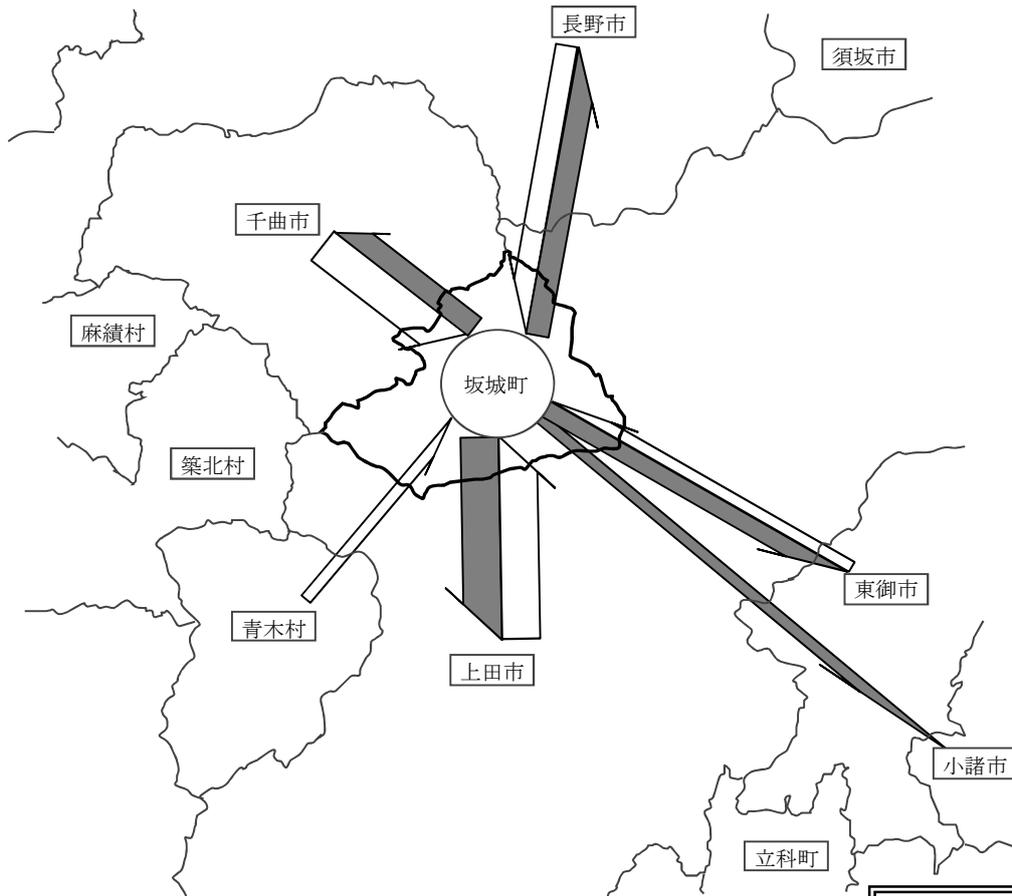
資料：国勢調査(各年10月1日)

- 注1 常住地による就業者数とは、当該都市に常住する(夜間人口ベース)就業者をいう。  
 従業地による就業者数とは、当該都市に従業する(昼間人口ベース)就業者をいう。  
 注2 流出率＝流出就業者数／常住地による就業者数×100  
 流入率＝流入就業者数／従業地による就業者数×100  
 注3 (従/常)就業者比率＝従業地による就業者数／常住地による就業者数×100

※平成7年から平成12年、平成17年の上田市の市町村名は、合併以前の名称  
 (上田市・丸子町・真田町・武石村→上田市) (更埴市・戸倉町・上山田町→千曲市)  
 (東部町・北御牧村→東御市) (長野市・豊野町・大岡村・戸隠村・鬼無里村→長野市)

図1-7 流出・流入状況図(通勤者)

流出・流入状況図-1 (平成22年)



流出・流入状況図-2 (平成27年)

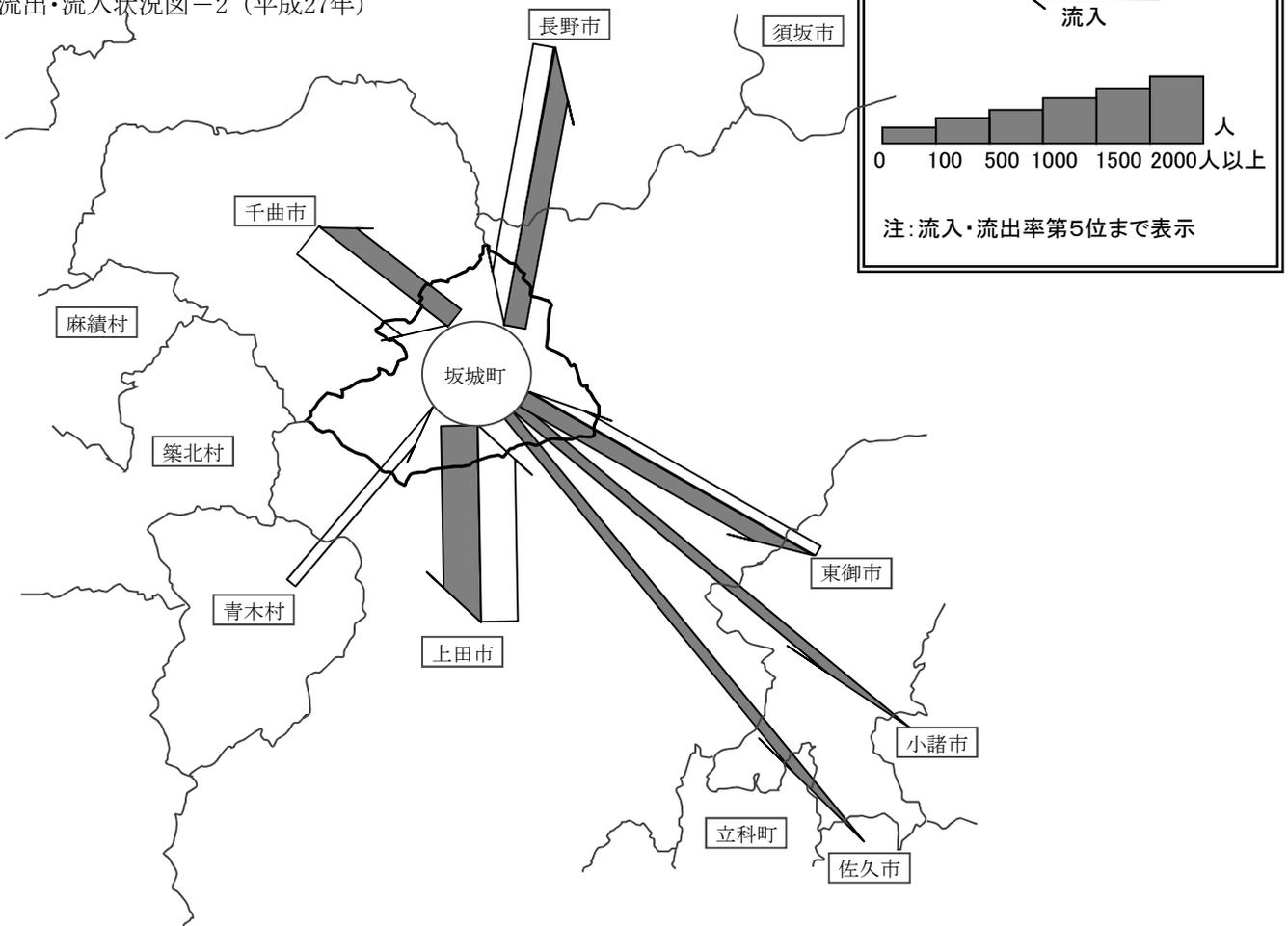
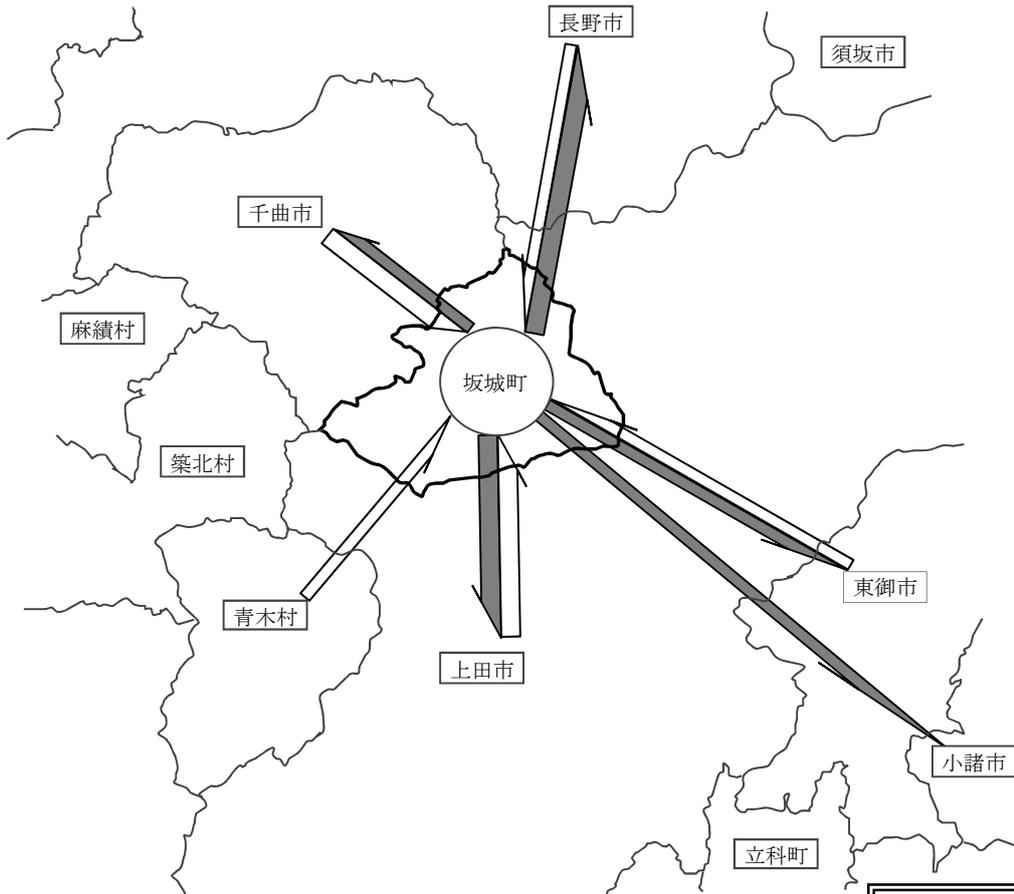


図1-8 流出・流入状況図(通学者)

流出・流入状況図-1 (平成22年)



流出・流入状況図-2 (平成27年)

