

# 第9章 鉦工業

この章には、鉦工業生産指数及び工業に関する統計を掲載している。  
 鉦工業生産指数には、鉦工業の産業活動に関する指数を掲載している。資料は、県統計分析課「青森県鉦工業生産指数年報」による。  
 工業には、事業所数・従業者数・製造品出荷額等について掲載している。資料は、県統計分析課「青森県の工業」による。

図9-1 事業所数の推移

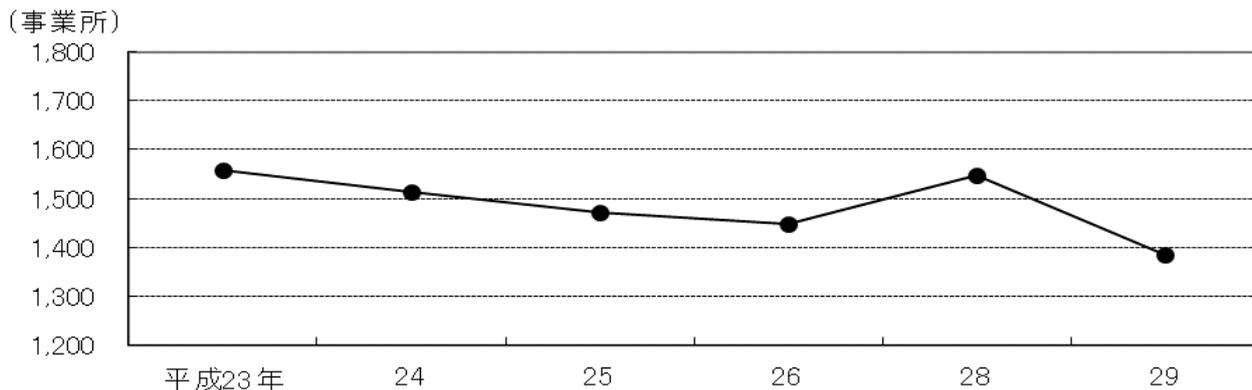


図9-2 従業者数の推移

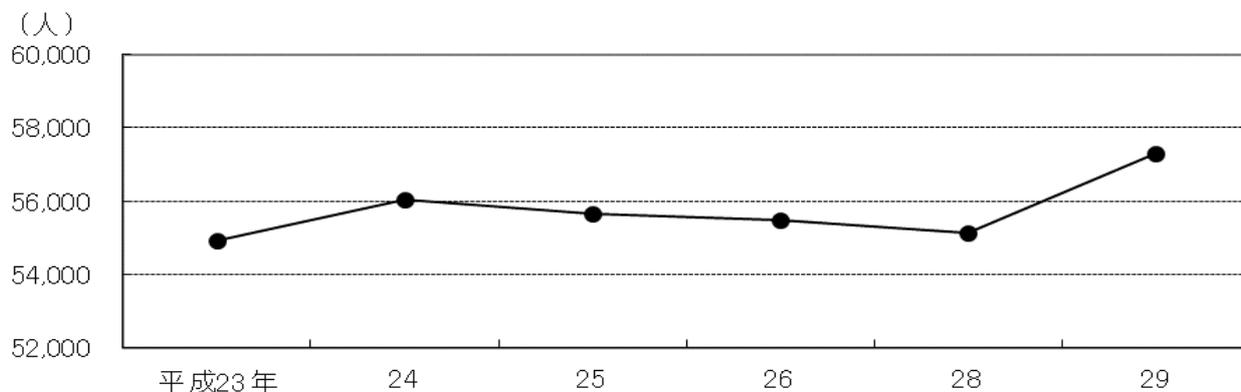
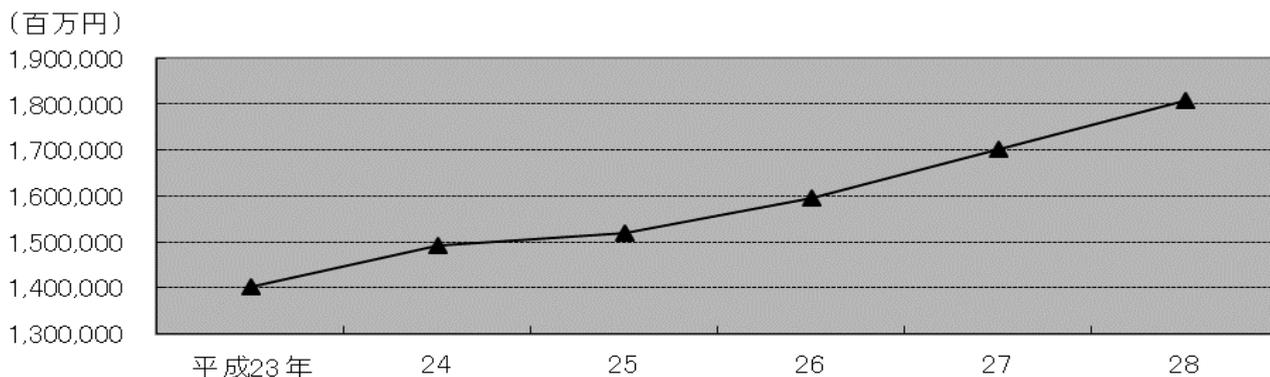


図9-3 製造品出荷額（名目）の推移



1 青森県鋳工業

(平成29年)

産業分類																
	鋳工業	製造工業	鉄鋼業	非鉄金属工業	金属製品工業	はん用機械工業	生産用機械工業	業務用機械工業	電気機械工業	情報通信機械工業	電子部品・デバイス工業	輸送機械工業	窯業・土石製品工業	化学工業	石油・石炭製品工業	プラスチック製品工業
ウェイト	10000.0	9933.8	1200.9	344.3	367.6	30.7	278.4	1005.1	429.2	102.7	1048.2	342.7	371.3	336.3	90.6	106.4
原指数																
25年	106.4	106.3	111.9	96.2	116.4	178.2	107.1	104.9	104.1	83.3	124.8	71.9	126.1	106.5	85.0	86.0
26年	106.9	106.9	97.3	91.7	131.4	190.6	88.5	107.4	103.8	69.4	150.8	72.7	111.0	117.4	85.3	78.2
27年	107.8	107.8	109.1	95.3	142.8	188.6	47.8	104.4	112.4	69.5	145.2	114.8	105.6	107.8	74.7	86.0
28年	110.3	110.3	101.2	101.1	140.0	143.4	123.9	98.7	98.4	69.0	158.0	136.3	99.7	107.0	64.0	79.9
29年	110.3	110.3	96.0	98.5	149.3	159.6	97.6	111.3	100.4	108.5	168.8	123.1	97.8	103.2	57.4	81.3
対前年比(%)	0.0	0.0	-5.1	-2.6	6.6	11.3	-21.2	12.8	2.0	57.2	6.8	-9.7	-1.9	-3.6	-10.3	1.8
29年 1月	103.0	103.1	103.3	114.9	95.0	42.5	94.8	106.9	63.6	72.8	163.6	93.6	79.0	111.8	3.7	80.2
2	99.6	99.7	87.0	104.1	140.3	57.1	54.6	119.5	75.9	85.6	142.5	137.9	65.3	64.5	7.9	88.7
3	109.0	109.1	96.0	55.2	216.6	81.3	57.2	118.2	99.7	94.1	159.4	126.7	91.9	76.5	67.5	89.5
4	110.5	110.6	102.9	45.1	142.5	82.0	64.3	111.4	106.9	78.4	147.2	103.1	96.2	283.9	40.7	81.5
5	112.1	112.1	118.2	94.1	118.3	103.9	101.1	104.6	110.3	105.9	149.6	112.5	101.4	206.8	62.6	83.5
6	115.3	115.4	98.2	106.5	181.9	270.3	135.1	111.1	115.2	96.4	180.5	150.7	115.0	153.7	81.4	86.9
7	112.7	112.7	82.2	111.9	158.4	524.5	72.5	119.7	107.2	94.7	150.3	150.1	113.2	156.4	103.6	80.2
8	107.4	107.4	87.7	107.8	143.0	122.4	173.5	105.8	94.8	90.6	176.1	128.2	89.8	7.7	58.4	70.3
9	113.1	113.2	86.3	112.3	216.5	222.1	82.8	117.1	104.4	164.3	191.3	152.0	101.8	7.7	62.2	74.0
10	114.0	114.0	97.8	115.3	143.0	122.3	110.1	98.5	106.1	137.9	206.9	133.9	111.2	8.2	54.3	77.3
11	115.4	115.4	97.6	106.9	119.4	167.8	99.4	116.2	115.5	155.9	191.4	102.9	113.8	67.7	75.5	81.1
12	111.2	111.2	95.2	108.3	116.1	118.9	126.3	106.0	104.6	125.0	166.2	85.7	95.1	93.5	70.4	82.1
季節調整済指数																
29年 1月	111.6	111.7	104.0	109.4	119.8	141.6	83.9	108.7	78.4	72.9	183.3	97.5	107.2	83.0	86.7	86.6
2	109.2	109.2	100.9	103.9	163.1	131.2	59.4	114.5	88.8	77.0	157.6	138.6	96.1	42.0	40.2	90.0
3	103.6	103.7	91.2	52.5	184.7	150.3	32.6	105.9	96.2	80.4	159.6	118.3	108.7	57.0	47.3	81.6
4	114.3	114.4	98.3	48.0	167.2	70.8	120.3	114.1	111.5	82.0	159.4	95.8	98.1	164.2	60.4	85.0
5	109.9	110.0	102.4	94.1	135.8	72.9	157.1	111.4	94.5	130.2	151.9	107.3	101.6	188.4	71.4	89.3
6	112.4	112.4	97.3	114.3	196.6	197.3	96.7	105.2	106.0	96.2	165.3	152.4	105.8	120.0	79.4	82.1
7	109.4	109.4	85.8	113.0	168.3	533.3	62.2	112.9	101.7	105.3	135.5	160.7	99.4	134.8	87.2	75.1
8	112.8	113.0	87.9	113.1	142.3	129.7	215.3	121.2	85.2	105.2	178.0	128.1	95.3	16.5	80.0	78.0
9	112.6	112.6	93.6	115.0	141.7	144.2	175.2	115.4	104.6	151.3	175.9	152.0	90.4	65.3	52.4	82.3
10	111.4	111.4	95.4	114.5	177.7	92.3	183.3	93.7	100.1	150.6	193.3	155.2	90.1	18.6	32.6	76.1
11	110.2	110.1	98.8	100.0	109.0	127.2	119.8	122.4	122.6	113.5	187.6	93.8	92.9	88.8	45.2	75.9
12	107.8	107.8	96.2	103.4	119.0	145.6	108.2	111.1	120.0	140.6	177.8	84.7	94.4	98.4	52.8	78.4

資料 県統計分析課「青森県鋳工業生産指数年報」

## 生産指数

(平成22年=100)

パルプ・紙・紙加工品工業	繊維工業	食料品工業	その他工業	ゴム製品工業	皮革製品工業	家具工業	印刷業	木材・木製品工業	その他製品工業	鉱業	(参考)公益事業	(参考)産業総合	(参考)	(参考)
													一般機械工業(旧分類)	精密機械工業(旧分類)
722.3	375.2	2410.0	371.9	35.6	8.1	47.0	137.4	85.4	58.4	66.2	901.6	10901.6	1002.3	253.0
89.0	106.0	105.7	102.8	87.3	98.5	121.0	96.0	116.0	94.9	113.3	9.3	98.3	106.5	101.4
88.7	102.6	106.1	99.4	90.0	90.7	117.4	91.5	110.6	93.9	108.5	13.0	99.1	98.3	124.4
88.7	106.7	104.9	96.2	77.5	107.3	127.2	81.3	112.2	92.6	106.0	17.2	100.3	83.6	128.8
90.2	105.2	108.4	94.9	74.3	104.6	130.1	79.8	115.4	83.6	100.8	22.5	103.0	97.0	136.4
<b>92.2</b>	<b>92.5</b>	<b>105.4</b>	<b>92.4</b>	<b>75.7</b>	<b>86.6</b>	<b>127.1</b>	<b>77.7</b>	<b>107.0</b>	<b>88.4</b>	<b>104.7</b>	<b>24.1</b>	<b>103.2</b>	<b>101.1</b>	<b>143.6</b>
2.2	-12.1	-2.8	-2.6	1.9	-17.2	-2.3	-2.6	-7.3	5.7	3.9	7.1	0.2	4.2	5.3
99.0	101.9	98.0	80.7	75.3	92.0	117.7	76.5	90.6	48.4	95.5	36.3	97.5	97.4	139.3
87.7	95.6	99.1	78.0	69.4	111.9	131.1	67.1	79.3	59.3	92.1	36.0	94.4	98.4	140.7
93.0	97.3	104.8	100.3	77.4	88.3	151.0	92.3	90.0	109.0	107.3	39.3	103.3	97.7	142.0
88.4	93.0	105.9	91.2	77.9	64.7	121.5	76.7	105.5	91.6	92.6	23.2	103.3	93.5	132.2
97.0	93.0	101.5	93.4	77.7	44.5	125.7	77.4	113.4	91.9	105.8	5.2	103.2	95.0	143.7
51.1	98.5	102.8	91.7	84.0	80.1	113.5	73.6	116.6	86.5	103.5	5.3	106.2	111.6	139.7
99.5	102.9	101.5	94.5	76.6	89.0	129.3	74.7	114.6	95.2	117.4	19.1	105.0	101.1	149.6
100.4	91.2	102.4	88.9	63.4	85.3	131.4	77.1	107.8	70.7	98.2	17.4	99.9	117.2	140.0
100.0	82.2	102.3	99.4	76.7	97.2	136.3	74.1	126.5	103.8	105.6	16.5	105.1	103.6	142.7
96.7	86.8	112.0	99.2	74.7	108.4	130.1	78.2	118.7	109.1	113.7	27.7	106.8	89.8	152.3
95.8	80.4	116.0	102.4	81.2	92.8	124.3	89.4	116.1	109.5	113.2	30.9	108.4	105.5	150.2
97.3	87.7	118.6	88.5	74.4	85.4	113.7	74.7	104.9	85.5	111.1	32.5	104.7	102.5	150.5
97.8	106.6	109.6	94.8	78.8	91.8	128.3	79.6	116.8	70.7	98.1	27.3	104.1	98.3	149.3
93.3	98.5	110.5	89.3	67.8	106.3	113.7	78.5	109.7	70.5	107.8	33.1	103.3	95.9	141.4
87.9	94.6	102.1	91.5	72.9	71.5	120.0	82.0	106.5	91.2	105.0	37.4	98.2	76.6	132.8
90.0	93.5	108.0	98.1	78.4	56.2	140.7	80.2	105.2	101.0	98.4	26.9	106.9	109.3	136.0
94.2	95.3	108.8	97.0	80.0	56.3	152.5	76.4	109.8	105.4	108.5	5.8	101.4	97.3	151.0
92.6	96.2	104.5	91.3	80.1	77.9	120.0	75.3	106.1	90.5	100.7	4.7	104.5	95.6	134.5
93.5	99.6	105.0	90.2	75.5	85.0	129.4	72.6	105.4	91.2	116.9	17.6	100.9	97.3	147.4
93.2	94.1	106.3	88.2	72.3	93.1	141.7	75.3	105.1	71.0	101.1	18.9	104.7	144.9	142.6
92.9	83.0	102.4	94.2	77.7	113.5	134.7	77.4	109.7	88.3	101.1	21.7	104.8	120.0	140.9
85.2	83.4	104.5	92.2	72.8	106.6	128.0	77.9	107.4	88.5	102.6	35.0	104.8	93.5	146.4
91.1	75.5	104.2	95.5	78.9	93.6	115.6	86.6	105.2	91.8	106.2	30.5	104.3	119.9	148.4
98.2	95.4	102.6	88.8	73.3	89.0	118.3	73.1	101.3	90.9	109.3	32.0	101.8	98.8	155.8

## 2 事業所数、従業者数及び

区分 年次	事業所数		従業者数	
	事業所数	対前年増減率	従業者数	対前年増減率
	事業所	%	人	%
平成 23 年	1,558	△ 0.2	54,912	△ 5.4
24	1,514	△ 2.8	56,037	2.0
25	1,472	△ 2.8	55,647	△ 0.7
26	1,449	△ 1.6	55,464	△ 0.3
27				
28	1,547	6.8	55,122	△ 0.6
29	1,386	△ 10.4	57,283	3.9

資料 県統計分析課「平成28年青森県の工業」

注：1 デフレーターは、国内企業物価指数（日本銀行）の「工業製品」を使用した。

2 事業所数及び従業者数の数値は、平成23年については平成24年2月1日現在、平成24年から平成26

3 事業所数及び従業者数の平成28年の対前年増減率は、平成26年の数値との比較である。

## 3 産業別事業所数、従業者数及び

区分 産業別	事業所数				従業者数	
	平成28年	平成29年	対前年増減率	平成29年構成比	平成28年	平成29年
	事業所	事業所	%	%	人	人
合計	1,547	1,386	△ 10.4	100.0	55,122	57,283
09 食料品	435	385	△ 11.5	27.8	16,119	15,914
10 飲料・飼料	69	62	△ 10.1	4.5	1,249	1,416
11 繊維	144	134	△ 6.9	9.7	5,587	5,507
12 木材・木製品	73	60	△ 17.8	4.3	860	732
13 家具・装備品	44	27	△ 38.6	1.9	442	358
14 パルプ・紙	35	33	△ 5.7	2.4	1,605	2,045
15 印刷	90	76	△ 15.6	5.5	1,665	1,427
16 化学	14	14	0.0	1.0	513	564
17 石油・石炭	13	16	23.1	1.2	114	144
18 プラスチック製品	28	25	△ 10.7	1.8	842	894
19 ゴム製品	7	9	28.6	0.6	167	193
20 なめし革	-	1	-	0.1	-	27
21 窯業・土石	100	96	△ 4.0	6.9	1,805	1,755
22 鉄鋼	28	23	△ 17.9	1.7	1,585	1,596
23 非鉄金属	12	11	△ 8.3	0.8	2,730	3,452
24 金属製品	131	127	△ 3.1	9.2	2,176	2,515
25 はん用機械	20	20	0.0	1.4	239	318
26 生産用機械	62	55	△ 11.3	4.0	1,475	1,728
27 業務用機械	36	35	△ 2.8	2.5	4,953	4,793
28 電子部品	75	73	△ 2.7	5.3	6,356	6,777
29 電気機械	34	32	△ 5.9	2.3	2,289	2,771
30 情報通信	7	7	0.0	0.5	475	561
31 輸送用機械	38	26	△ 31.6	1.9	1,257	1,246
32 その他	52	39	△ 25.0	2.8	619	550

資料 県統計分析課「平成28年青森県の工業」

注 事業所数及び従業者数の平成28年及び平成29年の数値は、各年の6月1日現在の数値である。

## 製造品出荷額等の推移

(従業者4人以上の事業所)

製造品出荷額等						デフレーター (平成27年=100)
名目			実質			
実数	指数 (平成27年=100)	対前年 増減率	実数	指数 (平成27年=100)	対前年 増減率	
万円		%	万円		%	
140,320,326	82.4	△ 7.1	139,761,281	82.1	△ 8.3	100.4
149,234,703	87.7	6.4	150,894,543	88.6	8.0	98.9
152,029,755	89.3	1.9	152,947,440	89.8	1.4	99.4
159,513,190	93.7	4.9	155,926,872	91.6	1.9	102.3
170,230,792	100.0	6.7	170,230,792	100.0	9.2	100.0
180,704,447	106.2	6.2	186,293,244	109.4	9.4	97.0

年までについては各年12月31日現在、平成28年及び平成29年については各年6月1日現在の数値である。

## 製造品出荷額等

(従業者4人以上の事業所)

者数		製造品出荷額等			
対前年増減率	平成29年構成比	平成27年	平成28年	対前年増減率	平成28年構成比
%	%	万円	万円	%	%
3.9	100.0	170,230,792	180,704,447	6.2	100.0
△ 1.3	27.8	35,671,506	37,811,039	6.0	20.9
13.4	2.5	9,760,320	10,120,925	3.7	5.6
△ 1.4	9.6	2,357,927	2,577,327	9.3	1.4
△ 14.9	1.3	1,651,791	1,541,358	△ 6.7	0.9
△ 19.0	0.6	487,809	459,366	△ 5.8	0.3
27.4	3.6	10,109,290	10,520,494	4.1	5.8
△ 14.3	2.5	1,902,776	1,630,753	△ 14.3	0.9
9.9	1.0	3,803,690	3,773,469	△ 0.8	2.1
26.3	0.3	655,095	767,485	17.2	0.4
6.2	1.6	1,344,206	1,659,607	23.5	0.9
15.6	0.3	163,769	×	×	×
-	0.0	-	×	×	×
△ 2.8	3.1	4,861,792	4,345,311	△ 10.6	2.4
0.7	2.8	9,288,931	8,711,595	△ 6.2	4.8
26.4	6.0	35,933,888	36,111,892	0.5	20.0
15.6	4.4	3,899,938	4,895,766	25.5	2.7
33.1	0.6	346,529	457,203	31.9	0.3
17.2	3.0	3,395,942	4,609,076	35.7	2.6
△ 3.2	8.4	13,374,776	12,638,107	△ 5.5	7.0
6.6	11.8	19,729,388	25,800,157	30.8	14.3
21.1	4.8	5,759,856	5,324,494	△ 7.6	2.9
18.1	1.0	263,760	315,991	19.8	0.2
△ 0.9	2.2	4,763,774	5,738,709	20.5	3.2
△ 11.1	1.0	704,039	631,278	△ 10.3	0.3

## 4 市町村別事業所数、

区分 市町村名	事業所数				従業	
	平成28年	平成29年	対前年増減率	平成29年構成比	平成28年	平成29年
県計	事業所 1,547	事業所 1,386	% △ 10.4	% 100.0	人 55,122	人 57,283
青森市	213	179	△ 16.0	12.9	5,993	5,723
弘前市	189	160	△ 15.3	11.5	8,195	8,389
八戸市	353	332	△ 5.9	24.0	13,027	13,546
黒石市	43	46	7.0	3.3	2,325	2,718
五所川原市	63	60	△ 4.8	4.3	1,283	1,420
十和田市	101	89	△ 11.9	6.4	2,942	3,351
三沢市	34	33	△ 2.9	2.4	1,901	2,400
むつ市	46	42	△ 8.7	3.0	1,838	1,740
つがる市	37	29	△ 21.6	2.1	838	745
平川市	44	40	△ 9.1	2.9	2,835	2,881
平内町	24	21	△ 12.5	1.5	504	473
今別町	-	1	-	0.1	-	5
蓬田村	1	1	0.0	0.1	225	225
外ヶ浜町	10	6	△ 40.0	0.4	131	106
鱒ヶ沢町	14	12	△ 14.3	0.9	205	180
深浦町	10	9	△ 10.0	0.6	139	131
西目屋村	1	-	-	-	6	-
藤崎町	14	12	△ 14.3	0.9	741	741
大鰐町	13	8	△ 38.5	0.6	362	314
田舎館村	22	25	13.6	1.8	597	683
板柳町	14	11	△ 21.4	0.8	366	356
鶴田町	12	10	△ 16.7	0.7	579	561
中泊町	10	10	0.0	0.7	193	169
野辺地町	14	10	△ 28.6	0.7	498	435
七戸町	27	27	0.0	1.9	529	643
六戸町	25	19	△ 24.0	1.4	437	423
横浜町	7	7	0.0	0.5	656	649
東北町	17	19	11.8	1.4	464	438
六ヶ所村	11	13	18.2	0.9	2,261	2,965
おいらせ町	33	31	△ 6.1	2.2	1,210	1,249
大間町	8	6	△ 25.0	0.4	58	40
東通村	3	4	33.3	0.3	94	133
風間浦村	6	7	16.7	0.5	108	114
佐井村	2	1	△ 50.0	0.1	30	30
三戸町	20	17	△ 15.0	1.2	460	443
五戸町	40	40	0.0	2.9	1,324	1,232
田子町	14	11	△ 21.4	0.8	423	379
南部町	31	23	△ 25.8	1.7	714	646
階上町	17	14	△ 17.6	1.0	604	595
新郷村	4	1	△ 75.0	0.1	27	12

資料 県統計分析課「平成28年青森県の工業」

注 事業所数及び従業者数の平成28年及び平成29年の数値は、各年の6月1日現在の数値である。

## 従業者数及び製造品出荷額等

(従業者4人以上の事業所)

者数		製造品出荷額等			
対前年増減率	平成29年構成比	平成27年	平成28年	対前年増減率	平成28年構成比
%	%	万円	万円	%	%
3.9	100.0	170,230,792	180,704,447	6.2	100.0
△ 4.5	10.0	10,943,569	10,237,711	△ 6.4	5.7
2.4	14.6	25,253,880	30,546,156	21.0	16.9
4.0	23.6	51,270,056	53,809,868	5.0	29.8
16.9	4.7	4,536,447	6,244,747	37.7	3.5
10.7	2.5	2,129,628	2,266,287	6.4	1.3
13.9	5.8	5,460,310	6,430,372	17.8	3.6
26.2	4.2	7,928,073	8,810,999	11.1	4.9
△ 5.3	3.0	1,424,586	1,354,891	△ 4.9	0.7
△ 11.1	1.3	554,760	590,486	6.4	0.3
1.6	5.0	5,349,693	5,133,701	△ 4.0	2.8
△ 6.2	0.8	936,350	1,263,016	34.9	0.7
-	0.0	-	X	X	X
0.0	0.4	X	X	X	X
△ 19.1	0.2	305,655	90,198	△ 70.5	0.0
△ 12.2	0.3	118,058	191,011	61.8	0.1
△ 5.8	0.2	72,189	71,147	△ 1.4	0.0
-	-	X	-	-	-
0.0	1.3	634,034	664,503	4.8	0.4
△ 13.3	0.5	440,999	258,223	△ 41.4	0.1
14.4	1.2	687,264	1,048,633	52.6	0.6
△ 2.7	0.6	395,885	392,100	△ 1.0	0.2
△ 3.1	1.0	892,430	878,788	△ 1.5	0.5
△ 12.4	0.3	106,911	101,904	△ 4.7	0.1
△ 12.7	0.8	792,725	1,013,237	27.8	0.6
21.6	1.1	573,152	808,305	41.0	0.4
△ 3.2	0.7	851,568	707,272	△ 16.9	0.4
△ 1.1	1.1	1,911,967	1,797,146	△ 6.0	1.0
△ 5.6	0.8	960,510	896,533	△ 6.7	0.5
31.1	5.2	33,500,665	33,684,968	0.6	18.6
3.2	2.2	3,809,813	3,765,175	△ 1.2	2.1
△ 31.0	0.1	271,018	172,697	△ 36.3	0.1
41.5	0.2	323,718	305,354	△ 5.7	0.2
5.6	0.2	86,241	73,446	△ 14.8	0.0
0.0	0.1	X	X	X	X
△ 3.7	0.8	1,303,504	1,432,795	9.9	0.8
△ 6.9	2.2	2,355,399	2,321,532	△ 1.4	1.3
△ 10.4	0.7	1,169,119	1,164,400	△ 0.4	0.6
△ 9.5	1.1	1,535,889	1,267,053	△ 17.5	0.7
△ 1.5	1.0	1,224,432	799,662	△ 34.7	0.4
△ 55.6	0.0	X	X	X	X