

第9章 鉱工業

この章には、鉱工業生産指数及び工業に関する統計を掲載している。

鉱工業生産指数には、鉱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「青森県鉱工業生産指数年報」による。

工業には、事業所・従業者・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

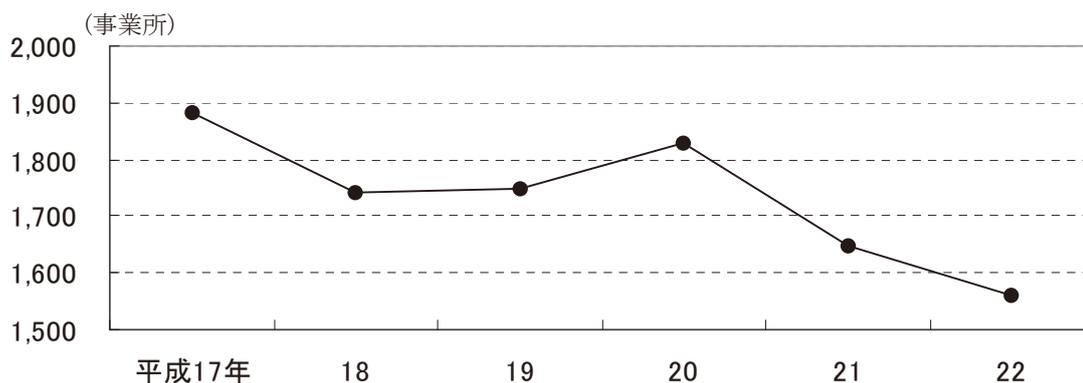


図9-2 従業者数の推移

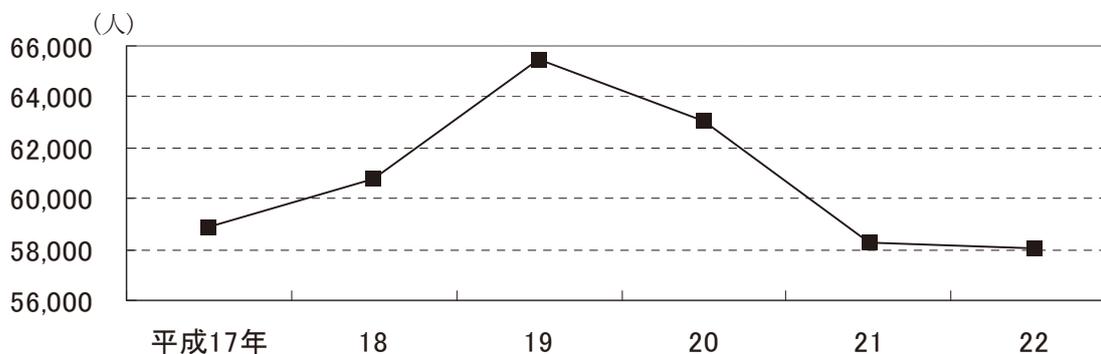
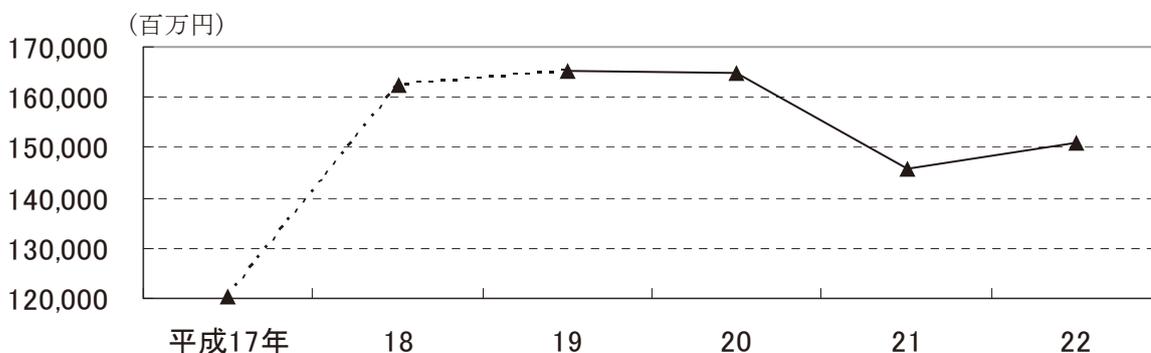


図9-3 製造品出荷額（名目）の推移



(注)平成19年調査において、調査項目を追加したことにより製造品出荷額等は平成18年調査以前の数値とは接続しない。

1 青森県鋳工業

(平成23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	一般機械工業	電気機械工業	情報機械工業	電子部品・デバイス工業	輸送機械工業	精密機械工業	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	9884.0	1008.6	211.4	434.2	1254.7	550.4	143.1	1106.8	70.5	161.4	360.9	385.7	24.1	122.2
原指数															
平成19年	110.2	110.3	85.9	108.8	104.9	154.0	187.8	67.8	111.5	122.0	154.0	95.6	101.0	98.1	97.0
20年	107.3	107.5	72.6	100.3	114.8	137.1	175.5	99.5	117.7	165.3	150.2	84.1	111.4	87.4	102.3
21年	88.1	88.3	65.1	97.1	100.4	89.0	99.4	18.5	84.6	134.2	136.4	65.8	88.3	94.7	81.4
22年	100.4	100.7	93.3	93.8	107.4	128.1	141.9	9.8	103.1	118.5	139.7	64.0	85.9	98.7	91.1
23年	97.1	97.4	62.6	77.0	121.5	137.4	146.2	9.1	125.0	97.5	148.7	69.4	105.7	63.8	89.8
対前年比 (%)	△ 3.3	△ 3.3	△ 32.9	△ 17.9	13.1	7.3	3.0	△ 7.1	21.2	△ 17.7	6.4	8.4	23.1	△ 35.4	△ 1.4
23年 1月	95.5	95.8	83.9	95.3	98.2	134.2	147.2	10.8	105.8	96.2	140.6	52.2	145.6	5.5	83.4
2	92.9	93.3	71.9	54.3	106.2	144.8	159.2	9.7	105.0	141.0	139.2	55.3	29.3	8.3	86.9
3	71.6	71.9	34.7	35.6	82.0	82.2	147.7	8.4	95.0	131.3	145.6	36.6	49.6	62.3	78.1
4	77.7	78.2	12.8	25.3	93.9	126.9	126.6	9.8	118.9	119.9	141.5	42.0	69.3	56.1	94.0
5	82.9	83.2	24.3	35.5	84.8	137.6	135.2	7.7	118.0	115.4	137.3	48.1	114.3	50.7	93.5
6	101.3	101.7	67.2	31.4	97.1	195.1	144.3	10.1	125.0	82.0	154.4	62.6	152.3	70.4	109.2
7	106.0	106.3	77.2	97.8	128.8	178.0	166.7	9.9	125.4	50.5	145.2	88.2	119.3	66.6	103.6
8	101.7	102.0	75.0	112.6	141.2	133.0	138.2	10.0	130.4	67.6	170.3	83.5	102.8	37.7	87.4
9	103.8	104.1	82.4	122.2	124.5	144.2	155.4	8.7	148.6	76.9	157.4	86.0	18.8	73.5	88.6
10	107.8	108.2	80.1	107.3	150.2	127.8	143.1	7.4	151.7	76.9	160.5	97.6	95.0	130.7	78.7
11	117.3	117.8	79.6	103.7	164.5	133.8	166.1	8.6	144.3	115.0	151.1	94.6	208.1	110.5	90.9
12	106.5	106.8	61.5	102.7	187.0	111.0	125.1	8.6	131.5	97.3	141.6	85.6	163.7	93.4	82.8
季節調整済指数															
23年 1月	105.7	106.2	89.9	91.2	110.8	147.3	150.9	13.7	118.7	114.6	148.4	67.2	111.4	148.8	92.0
2	103.3	103.7	78.2	56.5	109.4	154.7	167.2	15.7	118.7	171.3	144.4	64.9	24.4	67.9	97.3
3	73.9	74.2	31.7	37.9	100.8	80.2	133.6	12.5	97.2	131.0	145.1	41.6	59.4	46.1	79.2
4	81.7	82.0	12.1	26.4	105.7	139.5	147.1	12.1	124.3	120.2	154.0	48.0	71.8	117.6	88.8
5	86.3	86.5	21.7	33.7	117.5	148.0	144.9	9.5	120.0	119.3	152.2	52.1	66.8	69.8	98.2
6	101.9	102.4	66.4	31.0	107.4	166.0	143.3	8.2	120.9	75.8	149.9	57.6	157.6	59.8	97.9
7	98.8	99.2	76.2	95.3	106.8	169.1	153.4	7.4	120.6	46.4	138.1	81.4	100.9	54.2	97.0
8	102.2	102.6	76.2	111.4	123.5	151.3	132.3	7.7	125.0	66.7	169.3	82.3	152.6	50.6	94.5
9	97.9	98.3	82.5	118.2	115.3	131.2	133.4	7.0	132.7	77.2	147.1	80.0	115.6	55.1	89.4
10	100.1	100.5	82.1	108.5	131.5	122.5	153.5	6.2	136.5	83.3	153.8	81.2	106.4	78.3	77.7
11	109.2	109.7	84.1	106.1	142.3	125.6	163.2	8.5	141.2	98.1	144.5	80.8	203.4	66.6	87.1
12	103.4	103.7	65.6	104.4	169.7	118.5	137.2	9.7	144.6	90.7	143.3	82.3	191.6	67.6	81.8

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17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) 新聞・出版業	(参考) 電気機械工業(旧分類)	(参考) 機械工業
807.5	414.1	2249.0	579.4	27.7	4.5	34.6	270.9	162.4	79.3	116.0	782.8	10782.8	271.8	1800.3	3286.9
102.1	96.8	91.8	95.3	116.3	111.4	93.3	98.0	92.8	83.5	101.4	144.3	112.7	99.0	131.3	140.9
103.0	91.0	92.7	90.3	112.7	85.7	76.4	94.5	86.9	81.8	91.2	147.1	110.2	98.1	133.9	136.6
88.1	79.8	99.8	87.7	74.0	69.2	60.0	91.2	75.7	118.4	71.4	157.7	93.2	97.5	83.9	89.5
91.6	78.4	100.4	81.4	116.0	82.7	91.1	87.6	74.0	59.2	74.4	199.6	107.6	96.7	107.6	117.2
60.3	80.3	91.6	71.5	113.4	100.8	97.2	70.6	67.0	56.5	66.1	44.5	93.3	96.1	122.3	128.8
△ 34.2	2.4	△ 8.8	△ 12.2	△ 2.2	21.9	6.7	△ 19.4	△ 9.5	△ 4.6	△ 11.2	△ 77.7	△ 13.3	△ 0.6	13.7	9.9
92.3	73.6	74.9	75.0	110.6	68.2	112.5	83.8	61.9	43.6	65.4	202.2	103.2	96.5	110.9	120.9
90.8	79.8	78.7	80.8	102.1	113.4	195.7	75.1	67.9	67.4	64.5	49.1	89.8	96.3	114.0	127.6
37.7	74.9	71.5	74.2	121.8	112.6	133.2	73.1	52.9	77.4	51.2	19.6	67.9	97.4	104.3	98.4
12.9	78.7	83.6	59.7	106.0	112.8	90.0	66.4	39.2	46.7	41.6	26.3	74.0	97.2	112.6	119.6
14.2	77.7	85.0	61.5	88.2	112.8	82.9	65.0	50.1	51.3	54.6	24.4	78.6	95.8	114.5	124.4
31.2	83.6	88.7	65.4	103.6	75.8	72.9	69.1	54.4	58.2	70.1	24.4	95.7	95.7	121.8	150.5
47.1	82.2	92.1	74.3	124.2	75.2	106.9	72.4	70.8	56.0	72.1	24.1	100.0	95.5	128.9	146.7
58.2	77.2	100.4	69.5	106.0	104.0	85.9	64.8	81.1	40.1	77.2	36.3	97.0	95.7	123.2	128.1
67.9	82.8	98.8	70.2	137.1	113.5	67.6	64.2	77.1	52.0	74.9	26.8	98.2	95.7	139.5	140.8
84.4	86.3	102.1	75.0	131.2	121.6	52.3	67.4	86.5	65.2	73.0	22.0	101.6	95.7	137.6	133.7
89.8	86.3	115.0	74.2	119.4	109.9	69.9	70.4	80.0	59.2	75.7	33.1	111.2	95.7	140.2	137.7
96.9	79.9	108.3	78.3	110.8	89.4	96.0	75.2	82.4	60.8	72.8	46.2	102.1	95.4	119.8	117.0
96.1	78.9	93.6	83.1	116.5	55.5	109.7	84.4	69.9	68.4	73.1	156.2	108.5	96.6	121.4	132.6
100.0	80.8	96.2	86.3	105.4	106.9	117.1	83.2	73.9	80.1	72.2	65.3	100.4	96.4	121.0	139.6
37.8	72.2	78.5	63.5	133.6	105.9	92.7	65.5	55.9	46.7	45.8	21.9	69.6	96.3	95.6	96.7
13.0	76.6	84.3	60.2	117.2	101.0	81.7	65.4	41.1	54.6	46.9	39.1	77.2	97.3	120.5	132.5
13.4	79.8	87.1	65.1	101.6	173.0	94.4	68.2	51.5	57.7	60.5	30.0	82.2	96.2	119.3	135.9
40.4	84.5	90.5	66.4	94.3	88.5	82.9	69.2	55.5	58.3	69.5	29.1	97.5	96.0	121.3	140.5
42.4	80.2	91.5	69.4	118.5	72.2	116.6	69.1	64.3	58.5	67.4	23.2	92.6	95.8	125.1	137.4
56.3	82.2	99.2	73.2	119.7	99.6	92.7	68.9	75.4	53.2	73.5	22.6	95.0	95.9	120.9	130.0
64.6	78.3	89.0	73.0	121.8	88.3	98.3	69.5	73.1	52.9	68.6	24.5	93.5	95.8	124.4	124.1
79.9	82.6	86.2	75.9	115.9	140.4	84.7	68.0	80.1	59.6	69.0	25.3	97.6	95.8	130.2	125.3
87.3	84.8	102.2	70.9	111.7	109.0	86.2	69.3	77.6	50.1	75.8	34.5	105.2	95.7	138.1	129.3
93.8	84.3	101.8	75.1	107.3	119.1	100.5	68.3	83.4	54.2	71.6	41.0	100.4	95.5	133.6	126.4

2 事業所数・従業者数及び

(毎年12月31日現在)

区分 年次	事業所数			従業者数		
	事業所数	指数 (H17年=100)	対前年 増減率	従業者数	指数 (H17年=100)	対前年 増減率
平成17年	1,881	100.0	0.0	58,843	100.0	△ 1.8
18	1,743	92.7	△ 7.3	60,764	103.3	3.3
19	1,748	92.9	0.3	65,475	111.3	7.8
20	1,829	97.2	4.6	63,036	107.1	△ 3.7
21	1,646	87.5	△ 10.0	58,274	99.0	△ 7.6
22	1,561	83.0	△ 5.2	58,019	98.6	△ 0.4

資料 県統計分析課「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.平成19年調査において、調査項目を追加したことにより製造品出荷額等は平成18年調査以前の
数値とは接続しない。

3 産業別事業所数・従業者数及び

(平成22年12月31日現在)

産業別 区分	事業所数				従業者数	
	21年	22年	対前年増減率	22年構成比	21年	22年
合計	1,646	1,561	△ 5.2	100.0	58,274	58,019
09 食料品	448	437	△ 2.5	28.0	16,532	16,649
10 飲料・飼料	72	70	△ 2.8	4.5	1,198	1,283
11 繊維	168	156	△ 7.1	10.0	5,831	5,773
12 木材・木製品	88	75	△ 14.8	4.8	846	796
13 家具・装備品	47	43	△ 8.5	2.8	396	379
14 パルプ・紙	36	32	△ 11.1	2.0	2,042	1,778
15 印刷	105	100	△ 4.8	6.4	1,623	1,558
16 化学	19	18	△ 5.3	1.2	654	619
17 石油・石炭	16	15	△ 6.3	1.0	122	122
18 プラスチック製品	26	28	7.7	1.8	885	1,111
19 ゴム製品	8	8	0.0	0.5	192	192
20 なめし革	1	1	0.0	0.1	24	23
21 窯業・土石	113	109	△ 3.5	7.0	1,760	1,674
22 鉄鋼	32	31	△ 3.1	2.0	1,391	1,584
23 非鉄金属	10	11	10.0	0.7	3,261	3,474
24 金属製品	142	132	△ 7.0	8.5	2,596	2,396
25 はん用機械	25	22	△ 12.0	1.4	293	259
26 生産用機械	51	54	5.9	3.5	1,718	1,969
27 業務用機械	36	35	△ 2.8	2.2	5,105	4,758
28 電子部品	70	72	2.9	4.6	5,858	6,076
29 電気機械	39	33	△ 15.4	2.1	2,777	2,679
30 情報通信	24	16	△ 33.3	1.0	1,773	1,505
31 輸送用機械	28	28	0.0	1.8	920	914
32 その他	42	35	△ 16.7	2.2	477	448

資料 県統計分析課「青森県の工業」

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 (H17=100)
名 目			実 質			
実 数	指 数 (H17年=100)	対前年 増減率	実 数	指 数 (H17年=100)	対前年 増減率	
万円		%	万円		%	
120,514,802	100.0	△ 4.7	120,514,802	100.0	△ 6.6	100.0
162,361,233	134.7	34.7	159,021,776	132.0	32.0	102.1
165,110,634	-	-	159,066,121	-	-	103.8
164,944,640	-	△ 0.1	152,162,952	-	△ 4.3	108.4
145,740,316	-	△ 11.6	141,770,735	-	△ 6.8	102.8
151,071,928	-	3.7	147,100,222	-	3.8	102.7

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	22年構成比	21 年	22 年	対前年増減率	22年構成比
%	%	万円	万円	%	%
△ 0.4	100.0	145,740,316	151,071,928	3.7	100.0
0.7	28.7	30,543,432	31,145,093	2.0	20.6
7.1	2.2	9,503,638	8,261,256	△ 13.1	5.5
△ 1.0	10.0	2,239,091	2,176,357	△ 2.8	1.4
△ 5.9	1.4	1,390,825	1,315,538	△ 5.4	0.9
△ 4.3	0.7	363,152	367,880	1.3	0.2
△ 12.9	3.1	12,071,090	11,625,333	△ 3.7	7.7
△ 4.0	2.7	1,783,678	1,769,103	△ 0.8	1.2
△ 5.4	1.1	3,434,314	3,420,317	△ 0.4	2.3
0.0	0.2	504,054	791,787	57.1	0.5
25.5	1.9	1,601,295	1,637,639	2.3	1.1
0.0	0.3	X	X	X	X
△ 4.2	0.0	X	X	X	X
△ 4.9	2.9	3,890,141	4,040,424	3.9	2.7
13.9	2.7	8,334,733	10,821,637	29.8	7.2
6.5	6.0	33,147,172	34,350,315	3.6	22.7
△ 7.7	4.1	4,391,613	3,710,852	△ 15.5	2.5
△ 11.6	0.4	332,773	303,500	△ 8.8	0.2
14.6	3.4	3,789,098	3,676,359	△ 3.0	2.4
△ 6.8	8.2	10,959,133	10,630,555	△ 3.0	7.0
3.7	10.5	7,809,523	9,942,211	27.3	6.6
△ 3.5	4.6	3,877,216	4,662,706	20.3	3.1
△ 15.1	2.6	1,117,649	1,435,371	28.4	1.0
△ 0.7	1.6	3,907,726	4,281,502	9.6	2.8
△ 6.1	0.8	566,505	425,590	△ 24.9	0.3

4 市町村別事業所数

(平成22年12月31日)

区分 市町村名	事業所数				従業	
	21年	22年	対前年増減率(%)	22年構成比(%)	21年	22年
県計	1,646	1,561	△ 5.2	100.0	58,274	58,019
青森市	228	205	△ 10.1	13.1	6,450	6,387
弘前市	201	192	△ 4.5	12.3	8,657	8,271
八戸市	353	352	△ 0.3	22.5	13,690	13,954
黒石市	48	43	△ 10.4	2.8	1,974	2,064
五所川原市	75	66	△ 12.0	4.2	1,676	1,607
十三和田市	94	93	△ 1.1	6.0	3,231	3,142
三沢市	35	30	△ 14.3	1.9	1,882	1,894
むつ市	50	49	△ 2.0	3.1	1,924	1,850
つがる市	42	40	△ 4.8	2.6	968	891
平川市	38	32	△ 15.8	2.0	2,573	2,858
平内町	24	24	0.0	1.5	548	484
今別町	1	1	0.0	0.1	14	14
蓬田村	3	3	0.0	0.2	210	239
外ヶ浜町	7	7	0.0	0.4	128	130
鱒ヶ沢町	18	18	0.0	1.2	318	294
深浦町	9	9	0.0	0.6	129	133
西目屋村	-	-	-	-	-	-
藤崎町	16	16	0.0	1.0	782	758
大鰐町	12	11	△ 8.3	0.7	277	256
田舎館村	23	21	△ 8.7	1.3	675	668
板柳町	13	15	15.4	1.0	359	405
鶴田町	18	17	△ 5.6	1.1	560	625
中泊町	15	13	△ 13.3	0.8	263	182
野辺地町	16	14	△ 12.5	0.9	510	499
七戸町	29	30	3.4	1.9	731	715
六戸町	22	22	0.0	1.4	564	599
横浜町	9	8	△ 11.1	0.5	611	597
東北町	22	22	0.0	1.4	506	545
六ヶ所村	14	10	△ 28.6	0.6	2,949	2,660
おいらせ町	42	42	0.0	2.7	1,413	1,407
大間町	8	8	0.0	0.5	68	69
東通村	6	5	△ 16.7	0.3	167	157
風間浦村	7	7	0.0	0.4	121	110
佐井村	3	3	0.0	0.2	76	69
三戸町	27	25	△ 7.4	1.6	534	548
五戸町	47	44	△ 6.4	2.8	1,275	1,268
田子町	14	12	△ 14.3	0.8	401	397
南部町	32	29	△ 9.4	1.9	435	635
階上町	24	22	△ 8.3	1.4	617	628
新郷村	1	1	0.0	0.1	8	10

資料 県統計分析課「青森県の工業」

従業員数及び製造品出荷額等

(従業員4人以上の事業所)

者数		製造品出荷額等			
対前年増減率(%)	22年構成比(%)	21年(万円)	22年(万円)	対前年増減率(%)	22年構成比(%)
△ 0.4	100.0	145,740,316	151,071,928	3.7	100.0
△ 1.0	11.0	9,657,335	9,920,693	2.7	6.6
△ 4.5	14.3	15,743,062	16,330,496	3.7	10.8
1.9	24.1	50,365,118	51,904,031	3.1	34.4
4.6	3.6	3,410,666	3,560,850	4.4	2.4
△ 4.1	2.8	2,088,275	2,344,563	12.3	1.6
△ 2.8	5.4	5,242,469	5,430,494	3.6	3.6
0.6	3.3	4,714,222	5,360,056	13.7	3.5
△ 3.8	3.2	1,143,637	1,286,085	12.5	0.9
△ 8.0	1.5	527,348	472,900	△ 10.3	0.3
11.1	4.9	3,581,833	4,338,100	21.1	2.9
△ 11.7	0.8	778,688	922,214	18.4	0.6
0.0	0.0	X	X	X	X
13.8	0.4	X	X	X	X
1.6	0.2	80,844	94,548	17.0	0.1
△ 7.5	0.5	211,141	189,819	△ 10.1	0.1
3.1	0.2	77,300	79,806	3.2	0.1
—	—	—	—	—	—
△ 3.1	1.3	652,013	608,386	△ 6.7	0.4
△ 7.6	0.4	301,611	284,665	△ 5.6	0.2
△ 1.0	1.2	626,312	698,443	11.5	0.5
12.8	0.7	397,696	389,714	△ 2.0	0.3
11.6	1.1	656,287	770,263	17.4	0.5
△ 30.8	0.3	83,212	81,134	△ 2.5	0.1
△ 2.2	0.9	655,648	550,072	△ 16.1	0.4
△ 2.2	1.2	546,673	570,573	4.4	0.4
6.2	1.0	663,355	754,939	13.8	0.5
△ 2.3	1.0	1,456,861	1,333,697	△ 8.5	0.9
7.7	0.9	635,185	739,166	16.4	0.5
△ 9.8	4.6	31,686,594	31,762,334	0.2	21.0
△ 0.4	2.4	3,226,603	3,218,703	△ 0.2	2.1
1.5	0.1	87,424	95,702	9.5	0.1
△ 6.0	0.3	387,106	434,352	12.2	0.3
△ 9.1	0.2	87,137	76,784	△ 11.9	0.1
△ 9.2	0.1	41,788	41,945	0.4	0.0
2.6	0.9	1,512,309	1,563,347	3.4	1.0
△ 0.5	2.2	1,877,507	1,900,342	1.2	1.3
△ 1.0	0.7	X	X	X	X
46.0	1.1	445,080	727,249	63.4	0.5
1.8	1.1	1,083,567	1,224,111	13.0	0.8
25.0	0.0	X	X	X	X

