

平成29年2月の製造工業生産能力指数・稼働率指数の動向

Indices of Production Capacity and Operating Ratio for February, 2017

【平成28年 年間補正 Annual revision for 2016】

平成 22 年 = 100  
Index, 2010 = 100

項目	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		
		Percent Change		Percent Change	
		前月比(%) (前月における前月比(%)) From Previous Month		前月比(%) From Previous Month	前年同月比(%) From Previous Year
稼働率 Operating Ratio	101.4	3.2 ( ▲ 2.8 )	99.6	3.5	3.9
生産能力 Production Capacity			94.4	0.0	▲ 0.5

注：▲は低下を示す。

Note: ▲ indicates a negative figure.

- (1) 2月の製造工業稼働率指数は、101.4で前月比3.2%の上昇であった。  
業種別にみると、輸送機械工業同6.9%、はん用・生産用・業務用機械工業同4.4%、化学工業同1.5%等が上昇し、窯業・土石製品工業同▲4.1%、パルプ・紙・紙加工品工業同▲1.1%、情報通信機械工業同▲0.2%等が低下した。
- (2) 2月の製造工業生産能力指数は、94.4で前月比0.0%の横ばいであった。  
業種別にみると、はん用・生産用・業務用機械工業同0.1%が上昇し、化学工業同▲0.1%、金属製品工業同▲0.1%が低下した。

**製造工業生産能力指数・稼働率指数の時系列表**  
 Historical Data for Indices of Production Capacity and Operating Ratio

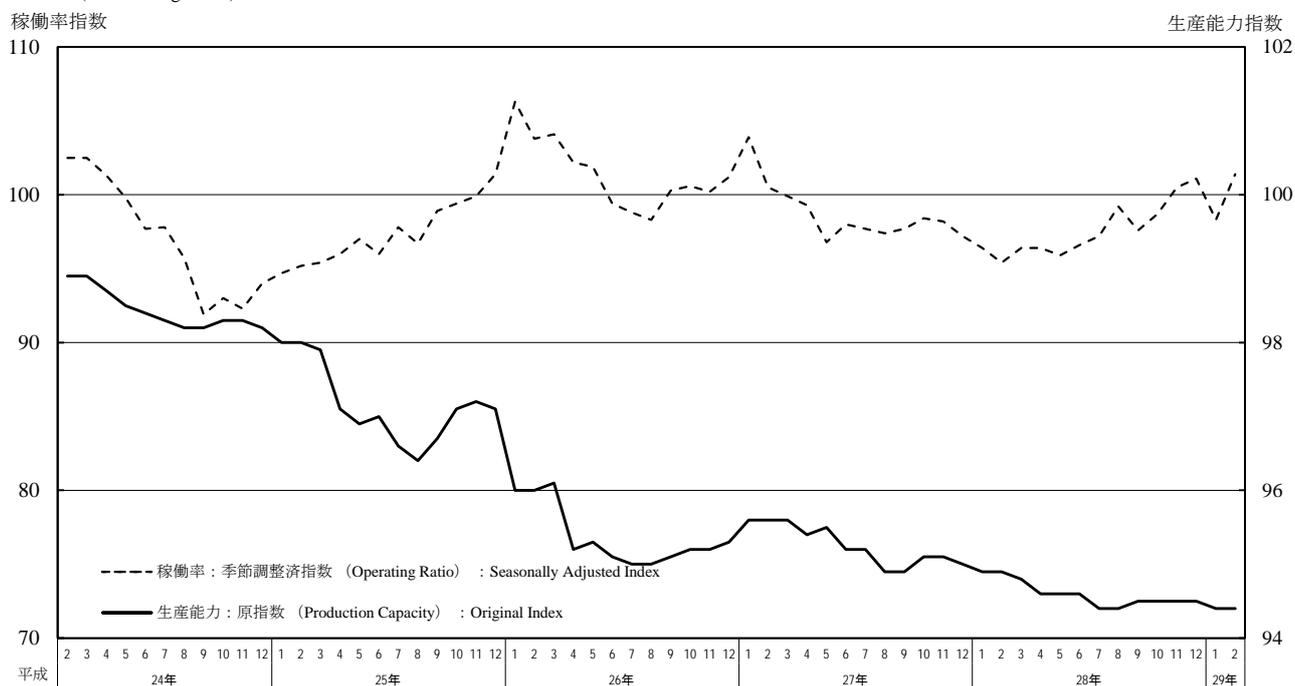
平成22年 = 100  
 index.2010 = 100

年 月	稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				Year and Month
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 26 年			101.3	4.1	95.3		▲ 1.9	C.Y. 2014	
27			98.7	▲ 2.6	95.0		▲ 0.3	C.Y. 2015	
28			97.7	▲ 1.0	94.5		▲ 0.5	C.Y. 2016	
平成 25 年度			100.0	4.8	96.1		▲ 1.8	F.Y. 2013	
26			100.6	0.6	95.6		▲ 0.5	F.Y. 2014	
27			98.0	▲ 2.6	94.8		▲ 0.8	F.Y. 2015	
平成27 年 IV期	97.9	0.3	97.8	▲ 2.2	95.0	0.1	▲ 0.3	Q4 2015	
平成28 年 I 期	96.1	▲ 1.8	98.3	▲ 2.9	94.8	▲ 0.2	▲ 0.8	Q1 2016	
II 期	96.3	0.2	94.7	▲ 2.6	94.6	▲ 0.2	▲ 0.6	Q2	
III 期	98.0	1.8	98.2	▲ 0.5	94.5	▲ 0.1	▲ 0.4	Q3	
IV 期	100.1	2.1	99.6	1.8	94.5	0.0	▲ 0.5	Q4	
平成27 年 12月	97.2	▲ 1.0	96.4	▲ 3.3	95.0	▲ 0.1	▲ 0.3	Dec. 2015	
平成28 年 1月	96.4	▲ 0.8	92.9	▲ 5.4	94.9	▲ 0.1	▲ 0.7	Jan. 2016	
2月	95.4	▲ 1.0	95.9	▲ 2.3	94.9	0.0	▲ 0.7	Feb.	
3月	96.4	1.0	106.1	▲ 0.9	94.8	▲ 0.1	▲ 0.8	Mar.	
4月	96.4	0.0	92.9	▲ 4.2	94.6	▲ 0.2	▲ 0.8	Apr.	
5月	95.9	▲ 0.5	91.0	▲ 1.2	94.6	0.0	▲ 0.9	May	
6月	96.6	0.7	100.1	▲ 2.3	94.6	0.0	▲ 0.6	Jun.	
7月	97.2	0.6	100.5	▲ 4.5	94.4	▲ 0.2	▲ 0.8	Jul.	
8月	99.2	2.1	93.2	4.5	94.4	0.0	▲ 0.5	Aug.	
9月	97.6	▲ 1.6	100.9	▲ 0.9	94.5	0.1	▲ 0.4	Sep.	
10月	98.7	1.1	97.9	▲ 1.8	94.5	0.0	▲ 0.6	Oct.	
11月	100.5	1.8	101.5	4.4	94.5	0.0	▲ 0.6	Nov.	
12月	101.1	0.6	99.3	3.0	94.5	0.0	▲ 0.5	Dec.	
平成29 年 1月	98.3	▲ 2.8	96.2	3.6	94.4	▲ 0.1	▲ 0.5	Jan. 2017	
2月	101.4	3.2	99.6	3.9	94.4	0.0	▲ 0.5	Feb.	

**製造工業生産能力指数・稼働率指数の推移(グラフ)**

Historical Data (Graph) for Indices of Production Capacity and Operating Ratio

(平成22年基準)  
 (2010 average=100)



<1. 鉄鋼業 ; Iron and steel>

<2. 非鉄金属工業 ; Non-ferrous metals>

	稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				
	季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index				
	前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year															
															前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
平成 26 年			98.9	1.2	98.9		▲ 0.8			99.1	3.6	98.9		▲ 0.5	C.Y. 2014		
27 年			94.5	▲ 4.4	97.5		▲ 1.4			97.8	▲ 1.3	97.8		▲ 1.1	2015		
28 年			96.1	1.7	95.7		▲ 1.8			99.7	1.9	97.0		▲ 0.8	2016		
平成 25 年度			98.5	2.9	99.6		▲ 0.1			97.3	1.9	99.0		▲ 1.3	F.Y. 2013		
26 年度			98.1	▲ 0.4	98.7		▲ 0.9			99.0	1.7	99.0		0.0	2014		
27 年度			93.9	▲ 4.3	97.7		▲ 1.0			98.1	▲ 0.9	97.8		▲ 1.2	2015		
平成27 年 IV期	94.2	0.2	93.8	▲ 3.9	97.5	▲ 0.2	▲ 1.4	95.8	▲ 2.0	97.3	▲ 2.8	97.8	▲ 0.3	▲ 1.1	Q4 2015		
平成28 年 I期	92.9	▲ 1.4	93.9	▲ 2.5	97.7	0.2	▲ 1.0	98.0	2.3	99.4	1.0	97.8	0.0	▲ 1.2	Q1 2016		
II期	95.8	3.1	95.4	2.1	95.6	▲ 2.1	▲ 2.1	98.5	0.5	98.4	0.4	98.0	0.2	▲ 0.4	Q2		
III期	96.7	0.9	97.5	3.0	96.0	0.4	▲ 1.7	99.4	0.9	98.2	0.7	97.9	▲ 0.1	▲ 0.2	Q3		
IV期	97.9	1.2	97.5	3.9	95.7	▲ 0.3	▲ 1.8	102.6	3.2	102.9	5.8	97.0	▲ 0.9	▲ 0.8	Q4		
平成27 年 12月	94.6	0.2	92.6	▲ 2.0	97.5	▲ 0.1	▲ 1.4	95.4	▲ 1.2	94.3	▲ 3.2	97.8	0.0	▲ 1.1	Dec. 2015		
平成28 年 1月	93.5	▲ 1.2	94.6	▲ 3.5	97.7	0.2	▲ 1.0	97.8	2.5	94.0	▲ 2.0	97.8	0.0	▲ 1.2	Jan. 2016		
2月	93.1	▲ 0.4	90.4	0.9	97.7	0.0	▲ 1.0	97.8	0.0	98.8	2.7	97.8	0.0	▲ 1.2	Feb.		
3月	92.0	▲ 1.2	96.8	▲ 4.3	97.7	0.0	▲ 1.0	98.4	0.6	105.5	2.3	97.8	0.0	▲ 1.2	Mar.		
4月	95.2	3.5	92.5	2.2	95.6	▲ 2.1	▲ 2.1	98.5	0.1	97.8	▲ 0.4	98.0	0.2	▲ 0.9	Apr.		
5月	96.1	0.9	98.5	2.1	95.6	0.0	▲ 2.1	98.3	▲ 0.2	94.7	2.0	98.0	0.0	▲ 0.9	May		
6月	96.0	▲ 0.1	95.1	2.1	95.6	0.0	▲ 2.1	98.7	0.4	102.8	▲ 0.1	98.0	0.0	▲ 0.4	Jun.		
7月	96.7	0.7	98.2	2.5	96.0	0.4	▲ 1.7	98.3	▲ 0.4	100.8	▲ 3.4	98.0	0.0	▲ 0.3	Jul.		
8月	97.5	0.8	98.8	4.1	96.0	0.0	▲ 1.7	99.9	1.6	91.1	4.7	97.9	▲ 0.1	▲ 0.4	Aug.		
9月	95.8	▲ 1.7	95.4	2.3	96.0	0.0	▲ 1.7	100.1	0.2	102.7	1.5	97.9	0.0	▲ 0.2	Sep.		
10月	98.0	2.3	99.9	4.9	95.7	▲ 0.3	▲ 1.9	101.1	1.0	103.1	3.0	97.0	▲ 0.9	▲ 0.8	Oct.		
11月	97.3	▲ 0.7	96.1	2.7	95.7	0.0	▲ 1.9	102.9	1.8	104.6	7.2	97.0	0.0	▲ 0.8	Nov.		
12月	98.5	1.2	96.4	4.1	95.7	0.0	▲ 1.8	103.7	0.8	101.0	7.1	97.0	0.0	▲ 0.8	Dec.		
平成29 年 1月	97.8	▲ 0.7	99.1	4.8	96.1	0.4	▲ 1.6	97.1	▲ 6.4	94.5	0.5	97.0	0.0	▲ 0.8	Jan. 2017		
2月	100.2	2.5	92.9	2.8	96.1	0.0	▲ 1.6	101.6	4.6	99.5	0.7	97.0	0.0	▲ 0.8	Feb.		

<3. 金属製品工業 ; Fabricated metals>

<4. はん用・生産用・業務用機械工業 ; General-purpose, production and business oriented machinery >

	稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				
	季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index				
	前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year															
															前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
平成 26 年			104.0	4.3	93.2		▲ 0.9			125.2	14.0	100.3		1.4	C.Y. 2014		
27 年			108.1	3.9	93.8		0.6			120.5	▲ 3.8	99.5		▲ 0.8	2015		
28 年			105.6	▲ 2.3	93.6		▲ 0.2			112.0	▲ 7.1	99.4		▲ 0.1	2016		
平成 25 年度			101.7	3.1	94.4		▲ 0.8			115.1	6.4	99.2		▲ 2.9	F.Y. 2013		
26 年度			105.1	3.3	93.5		▲ 1.0			126.0	9.5	102.2		3.0	2014		
27 年度			107.9	2.7	94.1		0.6			117.2	▲ 7.0	99.8		▲ 2.3	2015		
平成27 年 IV期	108.5	0.6	105.6	3.9	93.8	0.3	0.6	115.5	▲ 0.9	114.1	▲ 8.8	99.5	▲ 0.7	▲ 0.8	Q4 2015		
平成28 年 I期	107.8	▲ 0.6	105.0	▲ 0.6	94.1	0.3	0.6	112.3	▲ 2.8	114.1	▲ 10.2	99.8	0.3	▲ 2.3	Q1 2016		
II期	105.4	▲ 2.2	107.6	▲ 1.3	94.0	▲ 0.1	0.5	110.9	▲ 1.2	109.2	▲ 10.0	99.4	▲ 0.4	▲ 2.5	Q2		
III期	103.5	▲ 1.8	106.5	▲ 4.9	94.2	0.2	0.7	110.8	▲ 0.1	112.0	▲ 6.2	99.6	0.2	▲ 0.6	Q3		
IV期	106.3	2.7	103.2	▲ 2.3	93.6	▲ 0.6	▲ 0.2	114.4	3.2	112.5	▲ 1.4	99.4	▲ 0.2	▲ 0.1	Q4		
平成27 年 12月	108.2	▲ 0.9	102.7	3.8	93.8	0.1	0.6	115.0	▲ 0.2	113.1	▲ 8.9	99.5	▲ 0.2	▲ 0.8	Dec. 2015		
平成28 年 1月	108.1	▲ 0.1	96.8	0.2	94.1	0.3	1.1	113.6	▲ 1.2	103.7	▲ 12.4	99.7	0.2	▲ 2.2	Jan. 2016		
2月	106.5	▲ 1.5	96.8	▲ 6.7	94.1	0.0	1.0	113.6	0.0	113.7	▲ 8.6	99.6	▲ 0.1	▲ 2.4	Feb.		
3月	108.8	2.2	121.5	4.2	94.1	0.0	0.6	109.7	▲ 3.4	124.9	▲ 9.8	99.8	0.2	▲ 2.3	Mar.		
4月	105.5	▲ 3.0	106.1	▲ 3.6	94.1	0.0	0.6	114.0	3.9	107.9	▲ 10.5	99.6	▲ 0.2	▲ 2.6	Apr.		
5月	104.3	▲ 1.1	104.2	▲ 2.0	94.0	▲ 0.1	0.5	107.8	▲ 5.4	99.7	▲ 10.0	99.6	0.0	▲ 2.6	May		
6月	106.3	1.9	112.4	1.6	94.0	0.0	0.5	111.0	3.0	120.0	▲ 9.6	99.4	▲ 0.2	▲ 2.5	Jun.		
7月	104.9	▲ 1.3	111.2	▲ 5.0	94.2	0.2	0.7	109.5	▲ 1.4	112.0	▲ 14.2	99.4	0.0	▲ 2.8	Jul.		
8月	104.3	▲ 0.6	102.1	▲ 1.1	94.2	0.0	0.7	111.3	1.6	104.4	▲ 2.7	99.4	0.0	▲ 0.9	Aug.		
9月	101.3	▲ 2.9	106.1	▲ 8.5	94.2	0.0	0.7	111.5	0.2	119.6	▲ 0.6	99.6	0.2	▲ 0.6	Sep.		
10月	105.4	4.0	104.6	▲ 3.1	93.8	▲ 0.4	0.1	112.6	1.0	111.4	▲ 5.5	99.7	0.1	▲ 0.5	Oct.		
11月	109.2	3.6	107.3	1.0	93.6	▲ 0.2	▲ 0.1	115.6	2.7	115.2	3.5	99.4	▲ 0.3	▲ 0.3	Nov.		
12月	104.2	▲ 4.6	97.6	▲ 5.0	93.6	0.0	▲ 0.2	114.9	▲ 0.6	111.0	▲ 1.9	99.4	0.0	▲ 0.1	Dec.		
平成29 年 1月	103.8	▲ 0.4	93.7	▲ 3.2	93.7	0.1	▲ 0.4	110.8	▲ 3.6	103.5	▲ 0.2	99.1	▲ 0.3	▲ 0.6	Jan. 2017		
2月	106.8	2.9	99.7	3.0	93.6	▲ 0.1	▲ 0.5	115.7	4.4	115.5	1.6	99.2	0.1	▲ 0.4	Feb.		

<5. 電子部品・デバイス工業 ; Electronic parts and devices>

<6. 電気機械工業 ; Electrical machinery>

	稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				
	季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index				
	前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year															
平成 26 年			96.5	8.8	101.2		▲ 2.7			101.7	3.1	98.6		1.5	C.Y. 2014		
27 年			96.5	0.0	103.3		2.1			98.4	▲ 3.2	102.2		3.7	2015		
28 年			94.8	▲ 1.8	103.9		0.6			101.6	3.3	103.1		0.9	2016		
平成 25 年度			90.4	5.5	104.0		1.6			103.0	8.3	98.3		0.9	F.Y. 2013		
26 年度			98.4	8.8	100.4		▲ 3.5			98.5	▲ 4.4	101.5		3.3	2014		
27 年度			95.0	▲ 3.5	103.1		2.7			100.0	1.5	102.4		0.9	2015		
平成27 年 IV期	94.6	▲ 0.1	92.6	▲ 5.3	103.3	2.3	2.1	99.8	1.9	93.9	1.1	102.2	0.5	3.7	Q4 2015		
平成28 年 I期	92.6	▲ 2.1	90.3	▲ 6.1	103.1	▲ 0.2	2.7	101.5	1.7	96.0	7.3	102.4	0.2	0.9	Q1 2016		
II期	91.8	▲ 0.9	92.6	▲ 5.1	102.9	▲ 0.2	2.1	102.0	0.5	117.5	3.3	102.5	0.1	0.8	Q2		
III期	94.6	3.1	98.9	▲ 0.6	103.0	0.1	2.0	102.4	0.4	100.0	4.0	102.6	0.1	0.9	Q3		
IV期	99.4	5.1	97.6	5.4	103.9	0.9	0.6	100.2	▲ 2.1	92.6	▲ 1.4	103.1	0.5	0.9	Q4		
平成27 年 12月	94.2	▲ 1.3	90.2	▲ 6.4	103.3	▲ 0.1	2.1	98.4	▲ 1.4	94.5	1.8	102.2	0.0	3.7	Dec. 2015		
平成28 年 1月	92.3	▲ 2.0	88.3	▲ 11.3	103.2	▲ 0.1	2.8	101.1	2.7	84.9	▲ 0.5	102.1	▲ 0.1	0.9	Jan. 2016		
2月	92.5	0.2	87.8	▲ 3.1	103.2	0.0	2.5	100.8	▲ 0.3	93.9	8.4	102.9	0.8	1.4	Feb.		
3月	93.0	0.5	94.8	▲ 3.7	103.1	▲ 0.1	2.7	102.5	1.7	109.2	12.9	102.4	▲ 0.5	0.9	Mar.		
4月	93.4	0.4	89.9	▲ 5.2	102.6	▲ 0.5	2.7	102.4	▲ 0.1	111.7	0.8	102.6	0.2	1.4	Apr.		
5月	91.7	▲ 1.8	93.8	▲ 3.2	102.9	0.3	2.5	100.6	▲ 1.8	109.6	4.4	102.5	▲ 0.1	1.0	May		
6月	90.3	▲ 1.5	94.0	▲ 6.9	102.9	0.0	2.1	103.0	2.4	131.3	4.5	102.5	0.0	0.8	Jun.		
7月	94.2	4.3	97.1	▲ 3.9	102.6	▲ 0.3	1.6	105.6	2.5	123.4	4.8	102.5	0.0	0.8	Jul.		
8月	98.1	4.1	102.0	7.7	102.6	0.0	1.5	105.6	0.0	90.4	12.4	102.5	0.0	0.8	Aug.		
9月	91.5	▲ 6.7	97.5	▲ 5.1	103.0	0.4	2.0	96.1	▲ 9.0	86.3	▲ 4.7	102.6	0.1	0.9	Sep.		
10月	98.0	7.1	96.7	2.7	103.6	0.6	0.4	96.0	▲ 0.1	86.0	▲ 8.4	103.1	0.5	1.0	Oct.		
11月	99.7	1.7	100.0	7.2	103.5	▲ 0.1	0.1	100.4	4.6	94.8	1.7	103.1	0.0	0.9	Nov.		
12月	100.5	0.8	96.2	6.7	103.9	0.4	0.6	104.2	3.8	97.1	2.8	103.1	0.0	0.9	Dec.		
平成29 年 1月	102.1	1.6	99.0	12.1	104.2	0.3	1.0	101.8	▲ 2.3	87.6	3.2	102.1	▲ 1.0	0.0	Jan. 2017		
2月	102.5	0.4	92.8	5.7	104.2	0.0	1.0	104.6	2.8	95.8	2.0	102.1	0.0	▲ 0.8	Feb.		

<7. 情報通信機械工業 ; Information and communication electronics equipment>

<8. 輸送機械工業 ; Transport equipment>

	稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				
	季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index				
	前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year															
平成 26 年			72.5	▲ 10.7	74.9		▲ 4.7			105.8	6.1	95.8		▲ 3.9	C.Y. 2014		
27 年			64.0	▲ 11.7	71.2		▲ 4.9			99.9	▲ 5.6	96.3		0.5	2015		
28 年			66.1	3.3	70.0		▲ 1.7			98.6	▲ 1.3	96.0		▲ 0.3	2016		
平成 25 年度			84.0	3.7	77.0		▲ 4.8			103.8	5.6	95.6		▲ 4.8	F.Y. 2013		
26 年度			67.9	▲ 19.2	73.2		▲ 4.9			103.8	0.0	96.3		0.7	2014		
27 年度			63.7	▲ 6.2	70.5		▲ 3.7			99.0	▲ 4.6	96.0		▲ 0.3	2015		
平成27 年 IV期	61.3	▲ 4.2	61.0	▲ 7.9	71.2	▲ 0.6	▲ 4.9	100.3	3.0	100.8	▲ 0.6	96.3	0.1	0.5	Q4 2015		
平成28 年 I期	64.7	5.5	71.1	▲ 1.9	70.5	▲ 1.0	▲ 3.7	96.6	▲ 3.7	102.6	▲ 3.7	96.0	▲ 0.3	▲ 0.3	Q1 2016		
II期	66.2	2.3	60.5	2.9	70.5	0.0	▲ 1.1	95.2	▲ 1.4	90.3	▲ 3.9	96.0	0.0	▲ 0.2	Q2		
III期	68.2	3.0	67.5	6.0	70.0	▲ 0.7	▲ 2.2	99.5	4.5	98.8	0.3	96.0	0.0	▲ 0.2	Q3		
IV期	66.9	▲ 1.9	65.1	6.7	70.0	0.0	▲ 1.7	103.1	3.6	102.8	2.0	96.0	0.0	▲ 0.3	Q4		
平成27 年 12月	60.8	▲ 1.5	64.5	▲ 10.7	71.2	▲ 0.6	▲ 4.9	98.6	▲ 1.8	96.5	▲ 3.2	96.3	0.0	0.5	Dec. 2015		
平成28 年 1月	64.7	6.4	60.7	▲ 4.4	70.1	▲ 1.5	▲ 4.1	98.2	▲ 0.4	94.3	▲ 6.0	96.0	▲ 0.3	▲ 0.3	Jan. 2016		
2月	65.0	0.5	67.1	▲ 1.2	70.1	0.0	▲ 4.2	94.4	▲ 3.9	99.2	▲ 6.4	96.0	0.0	▲ 0.3	Feb.		
3月	64.5	▲ 0.8	85.4	▲ 0.9	70.5	0.6	▲ 3.7	97.2	3.0	114.3	1.0	96.0	0.0	▲ 0.3	Mar.		
4月	65.9	2.2	58.9	5.0	70.5	0.0	▲ 3.7	92.8	▲ 4.5	83.1	▲ 10.5	96.0	0.0	▲ 0.3	Apr.		
5月	66.7	1.2	55.6	7.8	70.5	0.0	▲ 3.7	96.0	3.4	84.7	1.0	96.0	0.0	▲ 0.2	May		
6月	66.1	▲ 0.9	67.1	▲ 2.5	70.5	0.0	▲ 1.1	96.9	0.9	103.2	▲ 1.9	96.0	0.0	▲ 0.2	Jun.		
7月	65.0	▲ 1.7	63.8	▲ 5.1	70.0	▲ 0.7	▲ 1.8	99.1	2.3	103.5	▲ 5.5	96.0	0.0	▲ 0.2	Jul.		
8月	73.1	12.5	65.6	17.4	70.0	0.0	▲ 1.5	99.1	0.0	84.8	7.8	96.0	0.0	▲ 0.2	Aug.		
9月	66.4	▲ 9.2	73.1	7.3	70.0	0.0	▲ 2.2	100.3	1.2	108.2	0.9	96.0	0.0	▲ 0.2	Sep.		
10月	67.2	1.2	64.7	6.6	70.0	0.0	▲ 2.2	101.6	1.3	100.4	▲ 4.2	96.0	0.0	▲ 0.3	Oct.		
11月	67.2	0.0	63.8	10.2	70.0	0.0	▲ 2.2	103.4	1.8	107.9	6.7	96.0	0.0	▲ 0.3	Nov.		
12月	66.2	▲ 1.5	66.9	3.7	70.0	0.0	▲ 1.7	104.4	1.0	100.0	3.6	96.0	0.0	▲ 0.3	Dec.		
平成29 年 1月	62.4	▲ 5.7	59.7	▲ 1.6	70.1	0.1	0.0	98.0	▲ 6.1	97.1	3.0	96.0	0.0	0.0	Jan. 2017		
2月	62.3	▲ 0.2	67.3	0.3	70.1	0.0	0.0	104.8	6.9	108.8	9.7	96.0	0.0	0.0	Feb.		

〈9. 窯業・土石製品工業 ; Ceramics, stone and clay products〉

〈10. 化学工業 ; Chemicals〉

	稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				
	季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index				
	前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year															
															前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
平成 26 年			101.1	2.5	94.0		0.1			91.8	▲ 3.1	96.6		▲ 1.9	C.Y. 2014		
27 年			98.5	▲ 2.6	93.1		▲ 1.0			95.7	4.2	94.7		▲ 2.0	2015		
28 年			99.2	0.7	92.4		▲ 0.8			95.2	▲ 0.5	94.1		▲ 0.6	2016		
平成 25 年度			100.4	6.1	93.3		▲ 2.5			95.3	3.1	98.4		0.1	F.Y. 2013		
26 年度			100.6	0.2	93.7		0.4			91.6	▲ 3.9	96.4		▲ 2.0	2014		
27 年度			98.4	▲ 2.2	92.9		▲ 0.9			96.3	5.1	93.8		▲ 2.7	2015		
平成27 年 IV期	99.7	1.9	103.1	0.5	93.1	0.0	▲ 1.0	95.8	▲ 1.8	98.5	3.5	94.7	▲ 0.1	▲ 2.0	Q4 2015		
平成28 年 I期	98.4	▲ 1.3	97.0	▲ 0.3	92.9	▲ 0.2	▲ 0.9	94.5	▲ 1.4	96.8	2.4	93.8	▲ 1.0	▲ 2.7	Q1 2016		
II期	97.2	▲ 1.2	94.7	▲ 0.4	92.8	▲ 0.1	▲ 1.2	94.1	▲ 0.4	90.6	▲ 1.6	94.2	0.4	▲ 1.5	Q2		
III期	99.7	2.6	99.9	1.4	92.5	▲ 0.3	▲ 0.6	94.2	0.1	93.9	▲ 3.8	94.1	▲ 0.1	▲ 0.7	Q3		
IV期	101.2	1.5	105.1	1.9	92.4	▲ 0.1	▲ 0.8	96.7	2.7	99.5	1.0	94.1	0.0	▲ 0.6	Q4		
平成27 年 12月	99.9	0.6	102.0	▲ 0.7	93.1	0.0	▲ 1.0	95.6	0.5	101.6	2.2	94.7	0.0	▲ 2.0	Dec. 2015		
平成28 年 1月	97.1	▲ 2.8	92.3	▲ 4.7	92.9	▲ 0.2	▲ 1.2	94.6	▲ 1.0	99.3	1.5	94.6	▲ 0.1	▲ 2.1	Jan. 2016		
2月	98.5	1.4	95.9	1.5	92.9	0.0	▲ 1.0	93.8	▲ 0.8	95.5	5.2	94.4	▲ 0.2	▲ 2.2	Feb.		
3月	99.5	1.0	102.7	2.3	92.9	0.0	▲ 0.9	95.1	1.4	95.7	0.7	93.8	▲ 0.6	▲ 2.7	Mar.		
4月	97.9	▲ 1.6	93.8	▲ 0.1	92.9	0.0	▲ 1.1	96.0	0.9	96.7	0.6	94.1	0.3	▲ 1.9	Apr.		
5月	95.3	▲ 2.7	89.9	▲ 2.5	92.8	▲ 0.1	▲ 1.2	92.9	▲ 3.2	89.5	▲ 2.8	94.1	0.0	▲ 1.9	May		
6月	98.5	3.4	100.3	1.0	92.8	0.0	▲ 1.2	93.3	0.4	85.5	▲ 3.0	94.2	0.1	▲ 1.5	Jun.		
7月	99.5	1.0	103.3	▲ 0.6	92.7	▲ 0.1	▲ 0.5	92.4	▲ 1.0	91.7	▲ 6.3	94.2	0.0	▲ 0.6	Jul.		
8月	99.8	0.3	94.7	3.0	92.6	▲ 0.1	▲ 0.5	94.7	2.5	96.5	▲ 0.3	94.2	0.0	▲ 0.6	Aug.		
9月	99.8	0.0	101.8	2.1	92.5	▲ 0.1	▲ 0.6	95.5	0.8	93.6	▲ 4.6	94.1	▲ 0.1	▲ 0.7	Sep.		
10月	101.2	1.4	105.9	1.2	92.4	▲ 0.1	▲ 1.0	94.3	▲ 1.3	94.0	▲ 3.3	94.1	0.0	▲ 0.7	Oct.		
11月	101.2	0.0	106.1	3.2	92.4	0.0	▲ 0.8	96.9	2.8	98.6	2.1	94.1	0.0	▲ 0.6	Nov.		
12月	101.1	▲ 0.1	103.3	1.3	92.4	0.0	▲ 0.8	98.8	2.0	105.8	4.1	94.1	0.0	▲ 0.6	Dec.		
平成29 年 1月	104.6	3.5	100.2	8.6	91.2	▲ 1.3	▲ 1.8	97.6	▲ 1.2	102.7	3.4	94.2	0.1	▲ 0.4	Jan. 2017		
2月	100.3	▲ 4.1	96.5	0.6	91.2	0.0	▲ 1.8	99.1	1.5	96.4	0.9	94.1	▲ 0.1	▲ 0.3	Feb.		

〈11. 石油・石炭製品工業 ; Petroleum and coal products〉

〈12. パルプ・紙・紙加工品工業 ; Pulp, paper and paper products〉

	稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				
	季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index				
	前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year															
															前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
平成 26 年			105.1	3.8	84.2		▲ 9.0			101.2	1.8	94.6		▲ 0.7	C.Y. 2014		
27 年			106.6	1.4	83.5		▲ 0.8			99.5	▲ 1.7	95.2		0.6	2015		
28 年			111.0	4.1	80.9		▲ 3.1			99.6	0.1	94.9		▲ 0.3	2016		
平成 25 年度			101.9	3.5	93.5		▲ 1.9			101.4	5.2	94.2		▲ 1.3	F.Y. 2013		
26 年度			106.8	4.8	84.2		▲ 9.9			100.2	▲ 1.2	95.0		0.8	2014		
27 年度			106.7	▲ 0.1	83.5		▲ 0.8			99.5	▲ 0.7	95.3		0.3	2015		
平成27 年 IV期	106.1	0.7	107.0	▲ 1.3	83.5	0.0	▲ 0.8	99.0	▲ 0.4	101.2	▲ 0.7	95.2	0.1	0.6	Q4 2015		
平成28 年 I期	107.9	1.7	114.2	0.2	83.5	0.0	▲ 0.8	99.6	0.6	99.4	0.0	95.3	0.1	0.3	Q1 2016		
II期	113.3	5.0	107.5	8.5	81.5	▲ 2.4	▲ 2.4	100.0	0.4	99.4	0.7	94.9	▲ 0.4	▲ 0.2	Q2		
III期	110.2	▲ 2.7	110.6	4.0	81.5	0.0	▲ 2.4	99.7	▲ 0.3	98.6	0.0	95.0	0.1	▲ 0.1	Q3		
IV期	111.8	1.5	111.8	4.5	80.9	▲ 0.7	▲ 3.1	99.3	▲ 0.4	101.1	▲ 0.1	94.9	▲ 0.1	▲ 0.3	Q4		
平成27 年 12月	105.5	0.7	114.6	▲ 2.4	83.5	0.0	▲ 0.8	98.1	▲ 1.4	98.9	▲ 3.3	95.2	0.0	0.6	Dec. 2015		
平成28 年 1月	106.4	0.9	117.3	▲ 1.6	83.5	0.0	▲ 0.8	100.0	1.9	95.3	0.1	95.2	0.0	0.5	Jan. 2016		
2月	108.3	1.8	109.3	0.2	83.5	0.0	▲ 0.8	99.8	▲ 0.2	96.9	1.3	95.2	0.0	0.5	Feb.		
3月	109.1	0.7	116.0	2.0	83.5	0.0	▲ 0.8	99.1	▲ 0.7	106.1	▲ 1.0	95.3	0.1	0.3	Mar.		
4月	112.1	2.7	114.3	5.0	81.5	▲ 2.4	▲ 2.4	99.1	0.0	100.4	▲ 0.6	94.9	▲ 0.4	▲ 0.1	Apr.		
5月	113.2	1.0	108.4	7.1	81.5	0.0	▲ 2.4	99.1	0.0	97.9	0.5	94.9	0.0	▲ 0.1	May		
6月	114.5	1.1	99.8	14.4	81.5	0.0	▲ 2.4	101.7	2.6	99.9	2.1	94.9	0.0	▲ 0.2	Jun.		
7月	110.5	▲ 3.5	110.3	3.0	81.5	0.0	▲ 2.4	99.5	▲ 2.2	97.3	▲ 1.7	94.9	0.0	▲ 0.1	Jul.		
8月	111.8	1.2	117.0	9.2	81.5	0.0	▲ 2.4	99.6	0.1	97.9	1.8	95.0	0.1	▲ 0.1	Aug.		
9月	108.2	▲ 3.2	104.4	▲ 0.3	81.5	0.0	▲ 2.4	100.0	0.4	100.6	0.1	95.0	0.0	▲ 0.1	Sep.		
10月	109.7	1.4	101.8	▲ 0.8	80.9	▲ 0.7	▲ 3.1	99.5	▲ 0.5	103.5	▲ 1.0	94.9	▲ 0.1	▲ 0.3	Oct.		
11月	112.2	2.3	110.3	6.2	80.9	0.0	▲ 3.1	98.7	▲ 0.8	99.1	▲ 1.1	94.9	0.0	▲ 0.3	Nov.		
12月	113.5	1.2	123.2	7.5	80.9	0.0	▲ 3.1	99.7	1.0	100.8	1.9	94.9	0.0	▲ 0.3	Dec.		
平成29 年 1月	112.1	▲ 1.2	123.2	5.0	80.9	0.0	▲ 3.1	100.4	0.7	96.2	0.9	94.9	0.0	▲ 0.3	Jan. 2017		
2月	113.1	0.9	112.0	2.5	80.9	0.0	▲ 3.1	99.3	▲ 1.1	95.6	▲ 1.3	94.9	0.0	▲ 0.3	Feb.		

<13. 繊維工業 ; Textiles>

<14. その他工業 ; Other manufacturing>

	稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				
	季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index				
	前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year															
平成 26 年			105.1	3.0	88.3		▲ 2.3			98.2	▲ 0.2	97.4		0.3	C.Y. 2014		
27 年			103.4	▲ 1.6	85.7		▲ 2.9			94.4	▲ 3.9	97.3		▲ 0.1	2015		
28 年			101.9	▲ 1.5	83.9		▲ 2.1			93.4	▲ 1.1	93.9		▲ 3.5	2016		
平成 25 年度			103.5	2.9	88.9		▲ 4.4			98.8	0.8	97.3		0.4	F.Y. 2013		
26 年度			104.4	0.9	87.6		▲ 1.5			97.9	▲ 0.9	97.4		0.1	2014		
27 年度			103.4	▲ 1.0	84.9		▲ 3.1			93.0	▲ 5.0	97.4		0.0	2015		
平成27 年 IV期	103.5	▲ 0.2	103.3	0.0	85.7	▲ 0.6	▲ 2.9	93.5	1.6	95.1	▲ 3.6	97.3	0.0	▲ 0.1	Q4 2015		
平成28 年 I期	103.0	▲ 0.5	102.6	0.0	84.9	▲ 0.9	▲ 3.1	91.3	▲ 2.4	90.7	▲ 5.5	97.4	0.1	0.0	Q1 2016		
II期	101.9	▲ 1.1	102.1	▲ 1.3	84.7	▲ 0.2	▲ 1.9	91.4	0.1	91.0	▲ 3.7	97.4	0.0	0.0	Q2		
III期	101.7	▲ 0.2	102.2	▲ 1.9	84.2	▲ 0.6	▲ 2.3	95.6	4.6	95.7	4.1	93.9	▲ 3.6	▲ 3.5	Q3		
IV期	101.4	▲ 0.3	100.9	▲ 2.3	83.9	▲ 0.4	▲ 2.1	94.1	▲ 1.6	96.1	1.1	93.9	0.0	▲ 3.5	Q4		
平成27 年 12月	102.7	▲ 1.4	100.9	▲ 0.9	85.7	▲ 0.1	▲ 2.9	92.5	▲ 1.7	86.0	▲ 3.3	97.3	0.0	▲ 0.1	Dec. 2015		
平成28 年 1月	102.7	0.0	99.8	▲ 2.0	85.0	▲ 0.8	▲ 3.5	91.4	▲ 1.2	81.4	▲ 6.4	97.4	0.1	0.0	Jan. 2016		
2月	103.0	0.3	101.7	0.9	85.0	0.0	▲ 3.1	91.3	▲ 0.1	91.9	▲ 3.9	97.4	0.0	0.0	Feb.		
3月	103.2	0.2	106.2	0.9	84.9	▲ 0.1	▲ 3.1	91.2	▲ 0.1	98.7	▲ 6.3	97.4	0.0	0.0	Mar.		
4月	102.4	▲ 0.8	102.7	▲ 1.1	84.8	▲ 0.1	▲ 3.1	91.4	0.2	94.0	▲ 4.7	97.4	0.0	0.0	Apr.		
5月	101.2	▲ 1.2	100.8	▲ 1.7	84.8	0.0	▲ 3.1	91.0	▲ 0.4	84.4	▲ 3.7	97.4	0.0	0.0	May		
6月	102.1	0.9	102.7	▲ 1.1	84.7	▲ 0.1	▲ 1.9	91.8	0.9	94.7	▲ 2.6	97.4	0.0	0.0	Jun.		
7月	101.5	▲ 0.6	103.0	▲ 3.3	84.6	▲ 0.1	▲ 1.9	94.9	3.4	101.3	4.3	93.9	▲ 3.6	▲ 3.5	Jul.		
8月	102.2	0.7	101.9	0.1	84.1	▲ 0.6	▲ 2.4	94.4	▲ 0.5	83.5	0.8	93.9	0.0	▲ 3.5	Aug.		
9月	101.4	▲ 0.8	101.8	▲ 2.4	84.2	0.1	▲ 2.3	97.6	3.4	102.2	6.7	93.9	0.0	▲ 3.5	Sep.		
10月	100.7	▲ 0.7	100.6	▲ 3.9	84.1	▲ 0.1	▲ 2.0	95.1	▲ 2.6	103.8	2.0	93.9	0.0	▲ 3.6	Oct.		
11月	101.7	1.0	102.4	▲ 1.8	84.0	▲ 0.1	▲ 2.1	94.2	▲ 0.9	98.4	0.9	93.9	0.0	▲ 3.5	Nov.		
12月	101.9	0.2	99.6	▲ 1.3	83.9	▲ 0.1	▲ 2.1	93.1	▲ 1.2	86.1	0.1	93.9	0.0	▲ 3.5	Dec.		
平成29 年 1月	99.4	▲ 2.5	97.1	▲ 2.7	83.6	▲ 0.4	▲ 1.6	94.6	1.6	84.4	3.7	94.5	0.6	▲ 3.0	Jan. 2017		
2月	99.2	▲ 0.2	97.9	▲ 3.7	83.6	0.0	▲ 1.6	96.3	1.8	94.1	2.4	94.5	0.0	▲ 3.0	Feb.		

<製造工業(除. 機械工業) ; Manufacturing (excl. Machinery)>

<機械工業 ; Machinery industry>

	稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity				
	季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index				
	前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year															
平成 26 年			98.4	0.8	94.8		▲ 1.7			103.4	6.5	95.6		▲ 1.9	C.Y. 2014		
27 年			98.5	0.1	93.7		▲ 1.2			98.9	▲ 4.4	95.9		0.3	2015		
28 年			98.8	0.3	92.4		▲ 1.4			97.0	▲ 1.9	95.9		0.0	2016		
平成 25 年度			98.7	3.2	96.2		▲ 0.9			100.8	5.8	96.0		▲ 2.5	F.Y. 2013		
26 年度			98.2	▲ 0.5	94.7		▲ 1.6			102.3	1.5	96.2		0.2	2014		
27 年度			98.5	0.3	93.4		▲ 1.4			97.7	▲ 4.5	95.8		▲ 0.4	2015		
平成27 年 IV期	98.6	▲ 0.2	99.7	0.2	93.7	▲ 0.1	▲ 1.2	97.5	0.9	96.5	▲ 3.8	95.9	0.2	0.3	Q4 2015		
平成28 年 I期	97.7	▲ 0.9	98.8	0.0	93.4	▲ 0.3	▲ 1.4	95.3	▲ 2.3	98.0	▲ 4.7	95.8	▲ 0.1	▲ 0.4	Q1 2016		
II期	98.0	0.3	96.4	0.1	93.0	▲ 0.4	▲ 1.2	95.1	▲ 0.2	93.5	▲ 4.3	95.7	▲ 0.1	▲ 0.2	Q2		
III期	98.6	0.6	98.7	▲ 0.4	92.7	▲ 0.3	▲ 1.2	97.4	2.4	97.9	▲ 0.6	95.7	0.0	0.0	Q3		
IV期	100.1	1.5	101.2	1.5	92.4	▲ 0.3	▲ 1.4	100.1	2.8	98.4	2.0	95.9	0.2	0.0	Q4		
平成27 年 12月	98.2	▲ 0.3	99.3	▲ 0.4	93.7	0.0	▲ 1.2	96.5	▲ 1.5	94.5	▲ 5.3	95.9	▲ 0.1	0.3	Dec. 2015		
平成28 年 1月	97.8	▲ 0.4	97.1	▲ 1.2	93.6	▲ 0.1	▲ 1.3	95.9	▲ 0.6	90.2	▲ 8.0	95.7	▲ 0.2	▲ 0.4	Jan. 2016		
2月	97.3	▲ 0.5	96.7	1.4	93.5	▲ 0.1	▲ 1.3	94.3	▲ 1.7	95.4	▲ 4.8	95.8	0.1	▲ 0.4	Feb.		
3月	98.0	0.7	102.7	0.1	93.4	▲ 0.1	▲ 1.4	95.6	1.4	108.4	▲ 1.5	95.8	0.0	▲ 0.4	Mar.		
4月	98.4	0.4	98.6	0.1	93.0	▲ 0.4	▲ 1.5	95.0	▲ 0.6	89.0	▲ 7.3	95.7	▲ 0.1	▲ 0.4	Apr.		
5月	97.6	▲ 0.8	94.8	▲ 0.4	93.0	0.0	▲ 1.5	94.9	▲ 0.1	88.5	▲ 1.6	95.7	0.0	▲ 0.5	May		
6月	98.0	0.4	95.9	0.6	93.0	0.0	▲ 1.2	95.4	0.5	102.9	▲ 4.1	95.7	0.0	▲ 0.2	Jun.		
7月	98.0	0.0	99.4	▲ 2.1	92.8	▲ 0.2	▲ 1.1	96.9	1.6	101.2	▲ 6.0	95.6	▲ 0.1	▲ 0.5	Jul.		
8月	99.0	1.0	97.6	2.1	92.7	▲ 0.1	▲ 1.2	98.4	1.5	90.3	6.5	95.6	0.0	0.0	Aug.		
9月	98.7	▲ 0.3	99.1	▲ 1.0	92.7	0.0	▲ 1.2	97.0	▲ 1.4	102.2	▲ 0.7	95.7	0.1	0.0	Sep.		
10月	99.1	0.4	100.1	▲ 0.5	92.5	▲ 0.2	▲ 1.3	98.2	1.2	96.4	▲ 2.8	95.9	0.2	▲ 0.2	Oct.		
11月	100.3	1.2	101.4	2.3	92.5	0.0	▲ 1.3	100.8	2.6	101.6	5.9	95.8	▲ 0.1	▲ 0.2	Nov.		
12月	101.0	0.7	102.2	2.9	92.4	▲ 0.1	▲ 1.4	101.2	0.4	97.3	3.0	95.9	0.1	0.0	Dec.		
平成29 年 1月	100.2	▲ 0.8	99.8	2.8	92.4	0.0	▲ 1.3	97.3	▲ 3.9	93.7	3.9	95.7	▲ 0.2	0.0	Jan. 2017		
2月	101.3	1.1	97.6	0.9	92.4	0.0	▲ 1.2	101.4	4.2	100.9	5.8	95.8	0.1	0.0	Feb.		