

2019年12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 December, 2019

Index. 2015 = 100

生産能力 Production Capacity	原 指 数 Original Index	
	前月比(%) %Change from Previous Month	前年同月比(%) %Cange from Previous Year
98.2	-0.1 (6か月ぶり)	-0.5 (24か月連続)
稼働率 Operating Ratio	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原 指 数 Original Index
	前月比(%) %Change from Previous Month	前年同月比(%) %Cange from Previous Year
95.1	-0.4 (3か月連続)	94.5 -7.4 (3か月連続)

- (1) 12月の製造工業生産能力指数は、98.2で前月比-0.1%の低下であった。業種別にみると、生産用機械工業同-0.9%、電気・情報通信機械工業同-0.1%が低下し、電子部品・デバイス工業同0.1%、石油・石炭製品工業同0.1%が上昇した。
- (2) 12月の製造工業稼働率指数は、95.1で前月比-0.4%の低下であった。業種別にみると、輸送機械工業同-4.1%、電気・情報通信機械工業同-2.7%、汎用・業務用機械工業同-1.9%等が低下し、生産用機械工業同9.6%、金属製品工業同5.5%、電子部品・デバイス工業同2.4%等が上昇した。

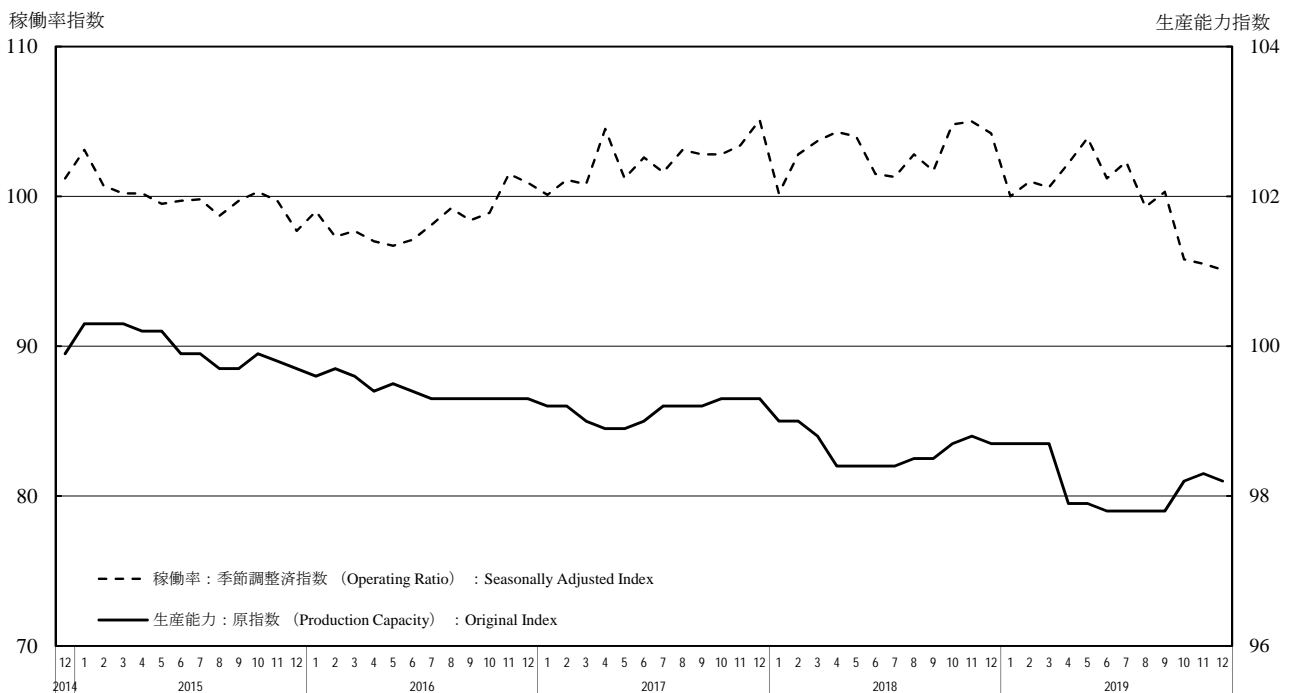
製造工業生産能力指数・稼働率指数の時系列表
 Historical Data for Indices of Production Capacity and Operating Ratio

index,2015= 100

年 月	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				Year and Month
	原指数 Original Index			季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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		
2017 年	99.3		0.0			102.3	3.9	C.Y. 2017
2018	98.7		-0.6			103.1	0.8	C.Y. 2018
2019	98.2		-0.5			99.8	-3.2	C.Y. 2019
2016 年度	99.0		-0.6			99.2	-0.1	F.Y. 2016
2017	98.8		-0.2			102.7	3.5	F.Y. 2017
2018	98.7		-0.1			102.5	-0.2	F.Y. 2018
2018 年 IV期	98.7	0.2	-0.6	104.7	2.7	105.7	2.0	Q4 2018
2019 年 I期	98.7	0.0	-0.1	100.5	-4.0	101.5	-2.2	Q1 2019
II期	97.8	-0.9	-0.6	102.4	1.9	101.0	-0.8	Q2
III期	97.8	0.0	-0.7	100.6	-1.8	100.4	-0.6	Q3
IV期	98.2	0.4	-0.5	95.5	-5.1	96.4	-8.8	Q4
2018 年 10月	98.7	0.2	-0.6	104.8	3.0	107.9	3.9	Oct. 2018
11月	98.8	0.1	-0.5	105.0	0.2	107.2	2.9	Nov.
12月	98.7	-0.1	-0.6	104.2	-0.8	102.0	-0.7	Dec.
2019 年 1月	98.7	0.0	-0.3	100.0	-4.0	97.4	-0.2	Jan. 2019
2月	98.7	0.0	-0.3	101.0	1.0	99.8	-1.8	Feb.
3月	98.7	0.0	-0.1	100.6	-0.4	107.2	-4.5	Mar.
4月	97.9	-0.8	-0.5	102.2	1.6	101.6	-0.5	Apr.
5月	97.9	0.0	-0.5	103.9	1.7	99.7	-0.1	May
6月	97.8	-0.1	-0.6	101.2	-2.6	101.6	-1.8	Jun.
7月	97.8	0.0	-0.6	102.3	1.1	107.6	2.5	Jul.
8月	97.8	0.0	-0.7	99.3	-2.9	92.4	-4.8	Aug.
9月	97.8	0.0	-0.7	100.3	1.0	101.1	0.2	Sep.
10月	98.2	0.4	-0.5	95.8	-4.5	98.6	-8.6	Oct.
11月	98.3	0.1	-0.5	95.5	-0.3	96.1	-10.4	Nov.
12月	98.2	-0.1	-0.5	95.1	-0.4	94.5	-7.4	Dec.

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

(2015 average=100)



〈鉄鋼・非鉄金属工業; Iron, steel and Non-ferrous metals〉

〈鉄鋼業; Iron and steel〉

index.2015= 100

	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				
	原指数 Original Index		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		季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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	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						
			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			
2017年	98.2		0.2		102.4	0.8	97.5		-0.1		101.9	0.4	C.Y. 2017		
2018年	98.5		0.3		102.8	0.4	97.6		0.1		101.8	-0.1	2018		
2019年	97.6		-0.9		98.1	-4.6	96.5		-1.1		97.2	-4.5	2019		
2016年度	98.2		-1.4		102.3	2.6	98.0		-1.8		102.4	3.0	F.Y. 2016		
2017年度	98.3		0.1		102.6	0.3	97.4		-0.6		102.1	-0.3	2017		
2018年度	98.6		0.3		101.6	-1.0	97.7		0.3		100.5	-1.6	2018		
2018年 IV期	98.5	-0.1	0.3	102.5	1.5	103.1	-0.3	97.6	-0.2	0.1	101.2	1.6	100.9	-1.1	Q4 2018
2019年 I期	98.6	0.1	0.3	98.7	-3.7	98.8	-4.4	97.7	0.1	0.3	97.9	-3.3	98.4	-5.0	Q1 2019
II期	98.1	-0.5	-0.3	100.4	1.7	100.3	-3.7	97.2	-0.5	-0.4	100.3	2.5	100.0	-3.2	Q2
III期	97.7	-0.4	-0.9	98.1	-2.3	97.6	-2.8	96.6	-0.6	-1.2	97.0	-3.3	96.9	-2.6	Q3
IV期	97.6	-0.1	-0.9	95.2	-3.0	95.7	-7.2	96.5	-0.1	-1.1	93.6	-3.5	93.4	-7.4	Q4
2018年 10月	98.5	-0.1	0.1	102.2	2.0	105.3	0.0	97.6	-0.2	-0.2	100.7	1.5	102.2	-1.4	Oct. 2018
11月	98.5	0.0	0.3	102.9	0.7	103.2	0.1	97.6	0.0	0.1	101.7	1.0	100.9	-0.5	Nov.
12月	98.5	0.0	0.3	102.5	-0.4	100.9	-0.8	97.6	0.0	0.1	101.1	-0.6	99.7	-1.1	Dec.
2019年 1月	98.6	0.1	0.3	98.6	-3.8	98.3	-4.3	97.7	0.1	0.3	97.1	-4.0	98.8	-6.4	Jan. 2019
2月	98.6	0.0	0.3	97.5	-1.1	93.6	-5.2	97.7	0.0	0.3	96.1	-1.0	91.4	-6.1	Feb.
3月	98.6	0.0	0.3	100.0	2.6	104.4	-4.0	97.7	0.0	0.3	100.6	4.7	105.1	-2.5	Mar.
4月	98.1	-0.5	-0.3	100.3	0.3	99.4	-3.2	97.2	-0.5	-0.4	101.5	0.9	99.5	-1.9	Apr.
5月	98.1	0.0	-0.3	99.3	-1.0	100.2	-4.6	97.1	-0.1	-0.5	97.4	-4.0	99.8	-5.2	May
6月	98.1	0.0	-0.3	101.7	2.4	101.4	-3.2	97.2	0.1	-0.4	101.9	4.6	100.8	-2.3	Jun.
7月	97.7	-0.4	-0.8	100.9	-0.8	102.0	0.9	96.6	-0.6	-1.2	99.6	-2.3	99.7	1.3	Jul.
8月	97.7	0.0	-0.9	96.3	-4.6	94.1	-6.4	96.6	0.0	-1.2	95.4	-4.2	96.9	-5.7	Aug.
9月	97.7	0.0	-0.9	97.0	0.7	96.8	-2.8	96.6	0.0	-1.2	96.1	0.7	94.2	-3.2	Sep.
10月	97.6	-0.1	-0.9	95.6	-1.4	98.5	-6.5	96.5	-0.1	-1.1	95.0	-1.1	96.5	-5.6	Oct.
11月	97.6	0.0	-0.9	95.2	-0.4	95.1	-7.8	96.5	0.0	-1.1	93.2	-1.9	92.6	-8.2	Nov.
12月	97.6	0.0	-0.9	94.7	-0.5	93.6	-7.2	96.5	0.0	-1.1	92.5	-0.8	91.1	-8.6	Dec.

〈非鉄金属工業; Non-ferrous metals〉

〈金属製品工業; Fabricated metals〉

	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				
	原指数 Original Index		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		季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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	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						
			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			
2017年	99.6		0.9		103.5	1.8	99.7		-0.5			99.3	2.0	C.Y. 2017	
2018年	100.3		0.7		104.7	1.2	99.0		-0.7			103.3	4.0	2018	
2019年	99.7		-0.6		100.0	-4.5	99.7		0.7			98.8	-4.4	2019	
2016年度	98.5		-0.8		102.1	1.8	99.5		-1.1			97.0	-2.8	F.Y. 2016	
2017年度	99.9		1.4		103.5	1.4	99.7		0.2			100.1	3.2	2017	
2018年度	100.4		0.5		103.9	0.4	98.9		-0.8			103.7	3.6	2018	
2018年 IV期	100.3	0.0	0.7	105.6	1.2	107.8	1.4	99.0	0.1	-0.7	106.3	2.8	104.6	5.4	Q4 2018
2019年 I期	100.4	0.1	0.5	100.2	-5.1	99.5	-3.3	98.9	-0.1	-0.8	102.8	-3.3	99.8	1.3	Q1 2019
II期	99.9	-0.5	-0.1	100.6	0.4	100.9	-4.8	99.3	0.4	0.2	98.2	-4.5	100.3	-4.5	Q2
III期	99.8	-0.1	-0.5	100.4	-0.2	99.0	-3.1	99.3	0.0	0.4	97.2	-1.0	99.4	-5.6	Q3
IV期	99.7	-0.1	-0.6	98.8	-1.6	100.8	-6.5	99.7	0.4	0.7	97.4	0.2	95.8	-8.4	Q4
2018年 10月	100.3	0.0	0.8	105.9	0.8	111.9	2.9	98.9	0.0	-0.9	106.6	1.4	108.2	9.1	Oct. 2018
11月	100.3	0.0	0.8	105.3	-0.6	108.1	1.4	99.0	0.1	-0.7	106.6	0.0	107.0	7.2	Nov.
12月	100.3	0.0	0.7	105.5	0.2	103.3	-0.4	99.0	0.0	-0.7	105.6	-0.9	98.5	0.0	Dec.
2019年 1月	100.4	0.1	0.5	101.6	-3.7	97.2	0.6	98.7	-0.3	-1.0	105.2	-0.4	94.5	5.4	Jan. 2019
2月	100.4	0.0	0.5	100.1	-1.5	98.3	-3.3	98.9	0.2	-0.8	104.7	-0.5	97.5	3.6	Feb.
3月	100.4	0.0	0.5	98.9	-1.2	103.0	-6.8	98.9	0.0	-0.8	98.5	-5.9	107.4	-3.8	Mar.
4月	99.9	-0.5	-0.1	98.3	-0.6	99.2	-6.1	98.9	0.0	0.0	101.1	2.6	103.1	-3.4	Apr.
5月	99.9	0.0	-0.1	102.9	4.7	101.0	-3.2	98.9	0.0	-0.2	97.3	-3.8	97.3	-6.4	May
6月	99.9	0.0	-0.1	100.7	-2.1	102.4	-5.3	99.3	0.4	0.2	96.2	-1.1	100.5	-3.6	Jun.
7月	99.9	0.0	-0.1	101.6	0.9	106.8	0.0	99.3	0.0	0.4	97.8	1.7	106.2	-3.7	Jul.
8月	99.9	0.0	-0.3	97.9	-3.6	88.1	-7.8	99.3	0.0	0.4	96.5	-1.3	93.1	-6.7	Aug.
9月	99.8	-0.1	-0.5	101.6	3.8	102.1	-2.1	99.3	0.0	0.4	97.4	0.9	99.0	-6.4	Sep.
10月	99.7	-0.1	-0.6	97.3	-4.2	102.8	-8.1	99.7	0.4	0.8	96.7	-0.7	98.1	-9.3	Oct.
11月	99.7	0.0	-0.6	99.1	1.8	100.5	-7.0	99.7	0.0	0.7	95.2	-1.6	94.7	-11.5	Nov.
12月	99.7	0.0	-0.6	99.9	0.8	99.0	-4.2	99.7	0.0	0.7	100.4	5.5	94.5	-4.1	Dec.

〈生産用機械工業; Production machinery〉

〈汎用・業務用機械工業; General-purpose and business oriented machinery〉

index.2015= 100

	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				
	原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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	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					
2017年	101.3		3.2		94.6	8.9	97.5		-2.2			105.4	7.8	C.Y. 2017	
2018年	103.6		2.3		97.4	3.0	97.0		-0.5			111.6	5.9	2018	
2019年	104.7		1.1		86.9	-10.8	95.8		-1.2			105.1	-5.8	2019	
2016年度	98.6		0.0		86.8	-9.7	98.7		-1.3			99.2	0.7	F.Y. 2016	
2017年度	101.7		3.1		97.5	12.3	95.9		-2.8			106.6	7.5	2017	
2018年度	104.7		2.9		95.5	-2.1	96.3		0.4			111.2	4.3	2018	
2018年 IV期	103.6	0.6	2.3	99.4	6.9	98.9	0.5	97.0	0.0	-0.5	116.2	4.3	116.9	7.7	Q4 2018
2019年 I期	104.7	1.1	2.9	93.4	-6.0	93.8	-7.5	96.3	-0.7	0.4	106.9	-8.0	107.6	-1.6	Q1 2019
II期	104.6	-0.1	2.2	92.6	-0.9	90.5	-4.7	96.2	-0.1	-0.9	107.5	0.6	107.9	-3.3	Q2
III期	104.8	0.2	1.7	88.7	-4.2	90.8	-3.7	96.0	-0.2	-1.0	104.3	-3.0	102.9	-5.2	Q3
IV期	104.7	-0.1	1.1	72.8	-17.9	72.5	-26.7	95.8	-0.2	-1.2	101.5	-2.7	102.1	-12.7	Q4
2018年 10月	103.1	0.1	2.1	98.7	8.9	101.8	6.0	97.0	0.0	-0.5	115.8	2.5	122.3	10.6	Oct. 2018
11月	104.0	0.9	3.0	101.9	3.2	101.1	4.0	97.0	0.0	-0.5	116.5	0.6	119.0	9.3	Nov.
12月	103.6	-0.4	2.3	97.7	-4.1	93.9	-7.9	97.0	0.0	-0.5	116.4	-0.1	109.4	3.3	Dec.
2019年 1月	104.8	1.2	3.3	93.7	-4.1	85.8	-5.1	96.9	-0.1	0.7	107.4	-7.7	102.6	4.2	Jan. 2019
2月	104.5	-0.3	2.8	93.3	-0.4	91.9	-6.7	96.9	0.0	1.0	105.7	-1.6	106.9	-2.3	Feb.
3月	104.7	0.2	2.9	93.1	-0.2	103.6	-10.1	96.3	-0.6	0.4	107.7	1.9	113.3	-5.5	Mar.
4月	105.0	0.3	3.0	92.1	-1.1	89.8	-4.0	96.2	-0.1	-0.3	107.0	-0.6	109.3	-0.8	Apr.
5月	105.1	0.1	3.1	94.6	2.7	88.1	-3.7	96.2	0.0	-0.9	109.8	2.6	105.4	-2.5	May
6月	104.6	-0.5	2.2	91.1	-3.7	93.6	-6.3	96.2	0.0	-0.9	105.7	-3.7	109.1	-6.4	Jun.
7月	105.0	0.4	2.6	91.5	0.4	96.5	0.3	96.1	-0.1	-1.0	106.6	0.9	114.0	1.8	Jul.
8月	106.3	1.2	3.7	85.9	-6.1	81.1	-11.8	96.1	0.0	-1.0	102.8	-3.6	92.1	-12.0	Aug.
9月	104.8	-1.4	1.7	88.6	3.1	94.7	0.0	96.0	-0.1	-1.0	103.6	0.8	102.5	-6.0	Sep.
10月	105.3	0.5	2.1	76.0	-14.2	78.4	-23.0	96.0	0.0	-1.0	99.6	-3.9	105.2	-14.0	Oct.
11月	105.6	0.3	1.5	67.9	-10.7	65.8	-34.9	95.8	-0.2	-1.2	103.5	3.9	103.1	-13.4	Nov.
12月	104.7	-0.9	1.1	74.4	9.6	73.2	-22.0	95.8	0.0	-1.2	101.5	-1.9	97.9	-10.5	Dec.

〈電気・情報通信機械工業; Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment〉

〈電子部品・デバイス工業; Electronic parts and devices〉

	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				
	原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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	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					
2017年	106.7		4.2		102.7	4.7	98.2		-1.6			102.4	-0.1	C.Y. 2017	
2018年	107.0		0.3		102.4	-0.3	93.6		-4.7			106.2	3.7	2018	
2019年	103.3		-3.5		91.9	-10.3	92.6		-1.1			106.2	0.0	2019	
2016年度	102.7		1.1		100.3	2.2	99.7		0.2			102.3	1.6	F.Y. 2016	
2017年度	107.0		4.2		102.0	1.7	94.8		-4.9			103.2	0.9	2017	
2018年度	106.1		-0.8		97.9	-4.0	93.7		-1.2			106.5	3.2	2018	
2018年 IV期	107.0	3.6	0.3	102.3	0.7	102.1	0.5	93.6	-0.3	-4.7	108.9	2.2	103.1	6.6	Q4 2018
2019年 I期	106.1	-0.8	-0.8	83.9	-18.0	81.1	-18.1	93.7	0.1	-1.2	106.0	-2.7	105.3	1.1	Q1 2019
II期	96.8	-8.8	-6.4	95.4	13.7	95.4	-7.9	92.9	-0.9	-1.1	106.1	0.1	112.3	0.7	Q2
III期	96.7	-0.1	-6.4	91.7	-3.9	95.0	-9.4	92.9	0.0	-1.1	106.8	0.7	106.9	0.9	Q3
IV期	103.3	6.8	-3.5	96.4	5.1	96.1	-5.9	92.6	-0.3	-1.1	106.2	-0.6	100.5	-2.5	Q4
2018年 10月	107.2	3.8	0.5	104.6	4.5	107.6	3.7	93.6	-0.3	-4.6	109.6	5.3	104.2	8.8	Oct. 2018
11月	107.5	0.3	0.6	102.2	-2.3	102.9	1.1	93.6	0.0	-4.6	107.6	-1.8	100.9	4.9	Nov.
12月	107.0	-0.5	0.3	100.0	-2.2	95.7	-3.5	93.6	0.0	-4.7	109.6	1.9	104.2	6.1	Dec.
2019年 1月	106.2	-0.7	-0.7	86.1	-13.9	85.8	-16.0	93.6	0.0	-2.7	102.4	-6.6	92.9	-0.2	Jan. 2019
2月	106.1	-0.1	-0.8	84.5	-1.9	77.9	-16.7	93.6	0.0	-2.7	109.7	7.1	106.3	3.7	Feb.
3月	106.1	0.0	-0.8	81.0	-4.1	79.6	-21.5	93.7	0.1	-1.2	105.8	-3.6	116.8	-0.2	Mar.
4月	96.9	-8.7	-6.5	95.3	17.7	94.6	-7.3	93.3	-0.4	-0.6	104.4	-1.3	107.6	1.8	Apr.
5月	96.9	0.0	-6.4	95.4	0.1	97.6	-8.5	93.3	0.0	-0.6	109.0	4.4	110.6	1.1	May
6月	96.8	-0.1	-6.4	95.4	0.0	94.0	-7.9	92.9	-0.4	-1.1	104.9	-3.8	118.6	-0.8	Jun.
7月	96.8	0.0	-6.3	91.0	-4.6	95.3	-10.8	93.2	0.3	-0.7	105.9	1.0	122.2	1.1	Jul.
8月	96.8	0.0	-6.4	87.9	-3.4	91.5	-14.6	92.8	-0.4	-1.2	106.9	0.9	95.2	-3.8	Aug.
9月	96.7	-0.1	-6.4	96.3	9.6	98.3	-2.4	92.9	0.1	-1.1	107.7	0.7	103.2	5.5	Sep.
10月	102.8	6.3	-4.1	97.2	0.9	100.0	-7.1	92.9	0.0	-0.7	107.1	-0.6	101.8	-2.3	Oct.
11月	103.2	0.4	-4.0	94.8	-2.5	94.1	-8.6	92.7	-0.2	-1.0	107.2	0.1	98.6	-2.3	Nov.
12月	103.3	0.1	-3.5	97.1	2.4	94.3	-1.5	92.6	-0.1	-1.1	104.3	-2.7	101.1	-3.0	Dec.

〈電気機械工業; Electrical machinery〉

〈情報通信機械工業; Information and communication electronics equipment〉

index.2015= 100

	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				
	原指数 Original Index			季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index		原指数 Original Index			季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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	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				
2017年	101.0		-0.9			104.5	1.3	93.3		-3.2			97.5	-3.3	C.Y. 2017
2018年	98.4		-2.6			106.5	1.9	85.5		-8.4			105.5	8.2	2018
2019年	97.2		-1.2			101.0	-5.2	84.8		-0.8			119.2	13.0	2019
2016年度	101.8		0.6			103.2	1.6	96.3		-0.4			99.9	1.6	F.Y. 2016
2017年度	100.2		-1.6			105.1	1.8	85.8		-10.9			98.5	-1.4	2017
2018年度	98.5		-1.7			106.6	1.4	85.6		-0.2			106.2	7.8	2018
2018年 IV期	98.4	-0.5	-2.6	107.4	0.2	100.5	3.2	85.5	0.0	-8.4	111.6	5.3	109.6	15.2	Q4 2018
2019年 I期	98.5	0.1	-1.7	107.4	0.0	102.0	0.5	85.6	0.1	-0.2	102.8	-7.9	113.6	2.6	Q1 2019
II期	98.2	-0.3	-0.7	101.4	-5.6	113.4	-3.7	84.1	-1.8	-1.4	121.5	18.2	109.4	14.0	Q2
III期	97.6	-0.6	-1.3	97.4	-3.9	97.7	-7.9	85.1	1.2	-0.5	128.8	6.0	129.5	22.7	Q3
IV期	97.2	-0.4	-1.2	97.1	-0.3	90.9	-9.6	84.8	-0.4	-0.8	126.6	-1.7	124.3	13.4	Q4
2018年 10月	98.4	-0.5	-2.6	109.1	2.0	103.0	6.2	85.5	0.0	-8.4	109.6	9.8	107.4	15.9	Oct. 2018
11月	98.4	0.0	-2.6	104.7	-4.0	98.2	0.2	85.5	0.0	-8.4	113.3	3.4	107.6	17.5	Nov.
12月	98.4	0.0	-2.6	108.4	3.5	100.4	3.4	85.5	0.0	-8.4	111.9	-1.2	113.8	12.7	Dec.
2019年 1月	98.4	0.0	-1.9	101.6	-6.3	90.1	-0.9	85.3	-0.2	-4.5	103.0	-8.0	100.0	1.6	Jan. 2019
2月	98.4	0.0	-1.9	111.8	10.0	104.7	3.7	85.5	0.2	-4.1	105.4	2.3	110.1	3.7	Feb.
3月	98.5	0.1	-1.7	108.8	-2.7	111.2	-1.3	85.6	0.1	-0.2	99.9	-5.2	130.7	2.5	Mar.
4月	98.5	0.0	-0.4	100.2	-7.9	108.9	-2.9	84.4	-1.4	-1.2	118.6	18.7	104.3	16.0	Apr.
5月	98.5	0.0	-0.4	103.6	3.4	111.9	-2.9	84.4	0.0	-1.2	126.8	6.9	107.3	13.1	May
6月	98.2	-0.3	-0.7	100.5	-3.0	119.4	-5.3	84.1	-0.4	-1.4	119.2	-6.0	116.7	13.0	Jun.
7月	98.2	0.0	-0.7	102.3	1.8	123.8	-1.7	84.8	0.8	-0.6	115.7	-2.9	118.2	8.7	Jul.
8月	97.5	-0.7	-1.4	94.9	-7.2	84.1	-14.3	84.8	0.0	-0.6	135.8	17.4	122.7	21.2	Aug.
9月	97.6	0.1	-1.3	95.1	0.2	85.3	-9.4	85.1	0.4	-0.5	135.0	-0.6	147.5	38.2	Sep.
10月	97.3	-0.3	-1.1	97.6	2.6	92.1	-10.6	85.5	0.5	0.0	128.5	-4.8	125.9	17.2	Oct.
11月	97.3	0.0	-1.1	97.8	0.2	90.0	-8.4	85.0	-0.6	-0.6	128.9	0.3	119.8	11.3	Nov.
12月	97.2	-0.1	-1.2	96.0	-1.8	90.6	-9.8	84.8	-0.2	-0.8	122.5	-5.0	127.2	11.8	Dec.

〈輸送機械工業; Transport equipment〉

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

	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				
	原指数 Original Index			季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index		原指数 Original Index			季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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	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				
2017年	99.3		-0.5			104.4	5.6	97.9		-0.4			103.2	3.2	C.Y. 2017
2018年	99.3		0.0			104.7	0.3	97.4		-0.5			103.3	0.1	2018
2019年	99.7		0.4			104.1	-0.6	96.4		-1.0			98.3	-4.8	2019
2016年度	99.3		-0.5			100.4	1.3	97.4		-1.5			100.8	0.9	F.Y. 2016
2017年度	99.8		0.5			104.2	3.8	97.9		0.5			103.3	2.5	2017
2018年度	99.1		-0.7			105.0	0.8	97.0		-0.9			102.3	-1.0	2018
2018年 IV期	99.3	0.0	0.0	107.3	4.7	110.2	3.1	97.4	-0.4	-0.5	104.1	1.6	108.1	1.9	Q4 2018
2019年 I期	99.1	-0.2	-0.7	104.9	-2.2	109.6	1.2	97.0	-0.4	-0.9	99.1	-4.8	97.3	-3.9	Q1 2019
II期	98.9	-0.2	-0.4	109.7	4.6	103.8	3.1	97.3	0.3	-0.5	100.7	1.6	98.3	-2.8	Q2
III期	99.2	0.3	-0.1	105.9	-3.5	104.2	4.8	97.3	0.0	-0.5	97.0	-3.7	97.5	-5.1	Q3
IV期	99.7	0.5	0.4	96.1	-9.3	98.7	-10.4	96.4	-0.9	-1.0	96.3	-0.7	100.0	-7.5	Q4
2018年 10月	99.3	0.0	0.0	106.8	3.1	114.1	6.0	97.8	0.0	-0.1	104.1	1.8	110.3	1.8	Oct. 2018
11月	99.3	0.0	0.0	107.7	0.8	114.5	4.2	97.5	-0.3	-0.4	103.9	-0.2	108.2	1.9	Nov.
12月	99.3	0.0	0.0	107.4	-0.3	102.1	-1.0	97.4	-0.1	-0.5	104.4	0.5	105.8	1.8	Dec.
2019年 1月	99.1	-0.2	-0.7	103.4	-3.7	101.8	7.2	97.0	-0.4	-0.9	98.3	-5.8	94.9	-4.0	Jan. 2019
2月	99.1	0.0	-0.7	106.9	3.4	111.5	1.5	97.0	0.0	-0.9	98.4	0.1	93.7	-4.6	Feb.
3月	99.1	0.0	-0.7	104.5	-2.2	115.5	-3.8	97.0	0.0	-0.9	100.5	2.1	103.3	-3.4	Mar.
4月	99.1	0.0	-0.2	110.2	5.5	104.7	3.8	97.3	0.3	-0.6	100.7	0.2	98.0	-3.2	Apr.
5月	99.1	0.0	-0.2	113.9	3.4	102.3	8.4	97.3	0.0	-0.6	101.7	1.0	96.9	-1.5	May
6月	98.9	-0.2	-0.4	105.0	-7.8	104.5	-2.1	97.3	0.0	-0.5	99.8	-1.9	99.9	-3.6	Jun.
7月	98.9	0.0	-0.4	107.8	2.7	116.5	12.0	97.3	0.0	-0.5	99.1	-0.7	104.2	-3.2	Jul.
8月	98.9	0.0	-0.4	106.3	-1.4	88.2	-1.6	97.3	0.0	-0.5	95.5	-3.6	91.2	-7.1	Aug.
9月	99.2	0.3	-0.1	103.6	-2.5	107.8	3.0	97.3	0.0	-0.5	96.3	0.8	97.0	-5.3	Sep.
10月	99.2	0.0	-0.1	94.5	-8.8	100.9	-11.6	96.4	-0.9	-1.4	96.1	-0.2	101.8	-7.7	Oct.
11月	99.7	0.5	0.4	99.0	4.8	102.2	-10.7	96.4	0.0	-1.1	97.8	1.8	101.2	-6.5	Nov.
12月	99.7	0.0	0.4	94.9	-4.1	92.9	-9.0	96.4	0.0	-1.0	95.1	-2.8	97.0	-8.3	Dec.

〈化学工業; Chemicals〉

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

index.2015= 100

	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				
	原指数 Original Index		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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	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	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		
2017年	99.0		0.4			103.7	4.0	90.0		-6.9			109.3	5.0	C.Y. 2017
2018年	98.9		-0.1			100.1	-3.5	90.0		0.0			105.5	-3.5	2018
2019年	98.4		-0.5			100.5	0.4	90.0		0.0			105.1	-0.4	2019
2016年度	98.7		0.5			100.4	-0.3	90.0		-9.8			105.4	5.3	F.Y. 2016
2017年度	98.9		0.2			103.3	2.9	90.0		0.0			109.2	3.6	2017
2018年度	98.9		0.0			100.2	-3.0	90.0		0.0			104.8	-4.0	2018
2018年 IV期	98.9	-0.1	-0.1	101.5	2.2	105.6	-0.8	90.0	0.0	0.0	104.6	-1.5	104.7	-5.2	Q4 2018
2019年 I期	98.9	0.0	0.0	101.2	-0.3	102.5	0.1	90.0	0.0	0.0	104.5	-0.1	109.0	-2.2	Q1 2019
II期	98.4	-0.5	-0.5	101.8	0.6	97.4	3.4	90.0	0.0	0.0	107.0	2.4	100.8	2.9	Q2
III期	98.4	0.0	-0.6	101.4	-0.4	100.6	2.3	89.9	-0.1	-0.1	104.9	-2.0	106.3	-1.2	Q3
IV期	98.4	0.0	-0.5	97.7	-3.6	101.5	-3.9	90.0	0.1	0.0	104.2	-0.7	104.1	-0.6	Q4
2018年 10月	99.0	0.0	0.0	101.2	2.0	102.2	-2.1	90.0	0.0	0.0	100.9	-5.0	92.5	-9.0	Oct. 2018
11月	99.0	0.0	0.0	102.3	1.1	106.5	0.3	90.0	0.0	0.0	108.6	7.6	108.5	-1.5	Nov.
12月	98.9	-0.1	-0.1	101.1	-1.2	108.0	-0.8	90.0	0.0	0.0	104.3	-4.0	113.0	-5.4	Dec.
2019年 1月	98.9	0.0	-0.1	101.4	0.3	106.6	-0.3	90.0	0.0	0.0	105.7	1.3	114.4	-1.6	Jan. 2019
2月	98.9	0.0	-0.1	99.1	-2.3	97.2	-0.7	90.0	0.0	0.0	103.6	-2.0	101.5	-1.7	Feb.
3月	98.9	0.0	0.0	103.2	4.1	103.7	1.3	90.0	0.0	0.0	104.2	0.6	111.2	-3.3	Mar.
4月	98.4	-0.5	-0.4	100.8	-2.3	101.8	0.6	90.0	0.0	0.0	104.7	0.5	106.2	-1.5	Apr.
5月	98.4	0.0	-0.5	101.4	0.6	97.3	1.6	90.0	0.0	0.0	103.1	-1.5	98.0	-1.5	May
6月	98.4	0.0	-0.5	103.1	1.7	93.0	8.5	90.0	0.0	0.0	113.2	9.8	98.2	13.1	Jun.
7月	98.4	0.0	-0.6	101.5	-1.6	100.6	2.1	90.0	0.0	0.0	106.4	-6.0	106.1	1.2	Jul.
8月	98.4	0.0	-0.6	101.9	0.4	102.4	2.7	90.0	0.0	0.0	105.4	-0.9	112.2	-1.7	Aug.
9月	98.4	0.0	-0.6	100.8	-1.1	98.7	2.0	89.9	-0.1	-0.1	102.8	-2.5	100.7	-3.2	Sep.
10月	98.4	0.0	-0.6	99.1	-1.7	100.1	-2.1	90.0	0.1	0.0	107.5	4.6	98.6	6.6	Oct.
11月	98.4	0.0	-0.6	96.7	-2.4	100.2	-5.9	89.9	-0.1	-0.1	102.8	-4.4	102.7	-5.3	Nov.
12月	98.4	0.0	-0.5	97.2	0.5	104.2	-3.5	90.0	0.1	0.0	102.4	-0.4	111.0	-1.8	Dec.

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

〈その他工業; Other manufacturing〉

	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				
	原指数 Original Index		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指数 Original Index		原指数 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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	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	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		
2017年	101.5		-0.1			100.9	1.4	96.5		-0.8			99.2	0.5	C.Y. 2017
2018年	101.6		0.1			99.3	-1.6	95.9		-0.6			99.5	0.3	2018
2019年	101.8		0.2			96.5	-2.8	95.0		-0.9			97.7	-1.8	2019
2016年度	101.3		0.5			99.8	-0.2	97.4		-2.2			98.8	-0.4	F.Y. 2016
2017年度	101.5		0.2			100.3	0.5	96.1		-1.3			99.7	0.9	2017
2018年度	101.6		0.1			99.0	-1.3	95.5		-0.6			99.2	-0.5	2018
2018年 IV期	101.6	0.4	0.1	99.3	0.3	101.5	-1.2	95.9	-0.1	-0.6	99.3	0.9	100.0	-0.8	Q4 2018
2019年 I期	101.6	0.0	0.1	97.6	-1.7	97.1	-1.4	95.5	-0.4	-0.6	99.1	-0.2	98.4	-1.3	Q1 2019
II期	101.7	0.1	0.6	96.0	-1.6	95.7	-4.0	95.3	-0.2	-0.7	97.9	-1.2	98.5	-2.0	Q2
III期	101.7	0.0	0.5	99.4	3.5	98.1	0.6	95.1	-0.2	-0.9	98.4	0.5	97.9	0.1	Q3
IV期	101.8	0.1	0.2	93.1	-6.3	95.2	-6.2	95.0	-0.1	-0.9	95.5	-2.9	96.2	-3.8	Q4
2018年 10月	101.3	0.1	-0.4	100.3	1.4	105.2	0.4	96.0	0.0	-1.0	99.0	1.3	104.1	-0.4	Oct. 2018
11月	101.5	0.2	-0.1	99.0	-1.3	99.9	-1.9	95.9	-0.1	-0.7	98.8	-0.2	101.0	-1.6	Nov.
12月	101.6	0.1	0.1	98.5	-0.5	99.4	-2.1	95.9	0.0	-0.6	100.1	1.3	94.8	-0.4	Dec.
2019年 1月	101.5	-0.1	0.1	98.4	-0.1	94.0	-0.3	95.8	-0.1	-0.5	99.5	-0.6	92.8	-0.6	Jan. 2019
2月	101.6	0.1	0.2	96.1	-2.3	92.2	-1.7	95.5	-0.3	-0.8	98.8	-0.7	97.3	-1.1	Feb.
3月	101.6	0.0	0.1	98.4	2.4	105.2	-2.0	95.5	0.0	-0.6	99.0	0.2	105.0	-2.1	Mar.
4月	101.5	-0.1	0.5	96.1	-2.3	98.1	-3.3	95.3	-0.2	-0.8	99.0	0.0	101.5	-0.6	Apr.
5月	101.7	0.2	0.6	97.8	1.8	96.6	-3.5	95.3	0.0	-0.7	96.4	-2.6	93.9	-3.6	May
6月	101.7	0.0	0.6	94.0	-3.9	92.4	-5.3	95.3	0.0	-0.7	98.2	1.9	100.0	-2.0	Jun.
7月	101.7	0.0	0.5	101.4	7.9	99.9	5.2	95.1	-0.2	-0.9	99.1	0.9	103.5	-0.2	Jul.
8月	101.7	0.0	0.6	98.7	-2.7	96.5	-2.9	95.1	0.0	-0.9	97.8	-1.3	89.5	-0.4	Aug.
9月	101.7	0.0	0.5	98.2	-0.5	97.8	-0.2	95.1	0.0	-0.9	98.4	0.6	100.7	0.9	Sep.
10月	101.8	0.1	0.5	93.2	-5.1	97.8	-7.0	95.1	0.0	-0.9	96.2	-2.2	101.2	-2.8	Oct.
11月	101.8	0.0	0.3	94.2	1.1	94.6	-5.3	95.0	-0.1	-0.9	95.8	-0.4	97.6	-3.4	Nov.
12月	101.8	0.0	0.2	92.0	-2.3	93.3	-6.1	95.0	0.0	-0.9	94.5	-1.4	89.8	-5.3	Dec.

〈繊維工業; Textiles〉

〈その他製品工業; Other products〉

index.2015= 100

	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				
	原指数 Original Index		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		季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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	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		前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year			
2017年	96.3		-1.8		97.7	-1.0	96.7	0.1			100.3	1.6	C.Y. 2017		
2018年	95.3		-1.0		97.1	-0.6	96.3	-0.4			101.1	0.8	2018		
2019年	93.8		-1.6		93.7	-3.5	95.9	-0.4			100.6	-0.5	2019		
2016年度	97.8		-1.2		97.8	-2.3	97.1	-3.0			99.5	1.0	F.Y. 2016		
2017年度	95.9		-1.9		97.8	0.0	96.4	-0.7			101.0	1.5	2017		
2018年度	94.6		-1.4		96.6	-1.2	96.1	-0.3			101.0	0.0	2018		
2018年 IV期	95.3	-0.2	-1.0	96.6	0.6	96.3	-1.1	96.3	0.0	-0.4	100.9	0.9	102.5	-0.6	Q4 2018
2019年 I期	94.6	-0.7	-1.4	95.6	-1.0	94.9	-2.3	96.1	-0.2	-0.3	101.5	0.6	100.8	-0.7	Q1 2019
II期	94.2	-0.4	-1.4	94.0	-1.7	94.5	-4.4	96.1	0.0	-0.3	100.9	-0.6	101.2	-0.5	Q2
III期	94.2	0.0	-1.4	93.8	-0.2	94.4	-2.0	95.9	-0.2	-0.4	101.4	0.5	100.3	1.5	Q3
IV期	93.8	-0.4	-1.6	91.2	-2.8	90.9	-5.6	95.9	0.0	-0.4	98.2	-3.2	99.9	-2.5	Q4
2018年 10月	95.4	-0.1	-2.0	97.2	2.0	97.6	0.2	96.3	0.0	-0.4	100.1	0.4	108.6	-0.7	Oct. 2018
11月	95.4	0.0	-1.1	96.2	-1.0	96.4	-1.5	96.3	0.0	-0.4	100.3	0.2	104.2	-1.6	Nov.
12月	95.3	-0.1	-1.0	96.4	0.2	94.9	-2.1	96.3	0.0	-0.4	102.4	2.1	94.7	0.7	Dec.
2019年 1月	95.3	0.0	-0.9	96.1	-0.3	94.9	-1.2	96.1	-0.2	-0.3	101.9	-0.5	91.3	-0.2	Jan. 2019
2月	94.7	-0.6	-1.6	94.8	-1.4	92.1	-2.2	96.1	0.0	-0.3	101.5	-0.4	101.0	-0.4	Feb.
3月	94.6	-0.1	-1.4	96.0	1.3	97.8	-3.2	96.1	0.0	-0.3	101.2	-0.3	110.1	-1.3	Mar.
4月	94.3	-0.3	-1.5	95.9	-0.1	96.7	-1.0	96.1	0.0	-0.3	101.4	0.2	104.8	-0.4	Apr.
5月	94.2	-0.1	-1.5	92.5	-3.5	93.7	-7.6	96.1	0.0	-0.3	100.2	-1.2	94.1	-0.6	May
6月	94.2	0.0	-1.4	93.6	1.2	93.2	-4.2	96.1	0.0	-0.3	101.1	0.9	104.8	-0.5	Jun.
7月	94.1	-0.1	-1.5	92.7	-1.0	95.4	-4.8	95.9	-0.2	-0.5	103.5	2.4	109.1	2.8	Jul.
8月	94.1	0.0	-1.5	95.0	2.5	94.3	-0.2	95.9	0.0	-0.4	99.1	-4.3	86.1	-0.7	Aug.
9月	94.2	0.1	-1.4	93.8	-1.3	93.5	-0.8	95.9	0.0	-0.4	101.7	2.6	105.7	2.1	Sep.
10月	94.0	-0.2	-1.5	91.2	-2.8	91.6	-6.1	95.9	0.0	-0.4	99.5	-2.2	108.0	-0.6	Oct.
11月	93.8	-0.2	-1.7	90.2	-1.1	89.8	-6.8	95.9	0.0	-0.4	99.3	-0.2	103.1	-1.1	Nov.
12月	93.8	0.0	-1.6	92.3	2.3	91.4	-3.7	95.9	0.0	-0.4	95.8	-3.5	88.6	-6.4	Dec.

〈製造工業(除. 機械工業); Manufacturing (excl. Machinery)〉

〈機械工業; Machinery industry〉

Machinery)〉

	生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				生産能力(末) Production Capacity			稼働率 Operating Ratio				
	原指数 Original Index		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		季節調整済指数 Seasonally Adjusted 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	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		前月(期)比 %Change From Previous Month (Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year			
2017年	100.0		0.1		102.3	5.0	98.3	-0.3			102.3	2.3	C.Y. 2017		
2018年	99.1		-0.9		104.3	2.0	98.1	-0.2			101.4	-0.9	2018		
2019年	98.7		-0.4		100.2	-3.9	97.6	-0.5			99.3	-2.1	2019		
2016年度	99.6		-0.2		98.4	-0.3	98.2	-1.0			100.4	0.3	F.Y. 2016		
2017年度	99.2		-0.4		102.9	4.6	98.2	0.0			102.3	1.9	2017		
2018年度	99.1		-0.1		103.5	0.6	98.0	-0.2			101.1	-1.2	2018		
2018年 IV期	99.1	0.4	-0.9	106.6	3.6	106.8	3.6	98.1	-0.1	-0.2	102.0	1.4	104.2	0.0	Q4 2018
2019年 I期	99.1	0.0	-0.1	100.8	-5.4	102.2	-2.9	98.0	-0.1	-0.2	100.4	-1.6	100.4	-1.4	Q1 2019
II期	97.7	-1.4	-0.9	103.8	3.0	102.6	-0.9	97.8	-0.2	-0.3	100.4	0.0	98.6	-0.9	Q2
III期	97.8	0.1	-0.9	101.3	-2.4	101.1	-0.5	97.7	-0.1	-0.5	99.7	-0.7	99.3	-0.9	Q3
IV期	98.7	0.9	-0.4	94.7	-6.5	94.8	-11.2	97.6	-0.1	-0.5	96.6	-3.1	98.6	-5.4	Q4
2018年 10月	99.1	0.4	-0.8	106.8	3.6	110.4	6.8	98.2	0.0	-0.2	101.9	1.4	104.4	0.0	Oct. 2018
11月	99.3	0.2	-0.6	106.9	0.1	108.8	4.5	98.2	0.0	-0.1	102.5	0.6	105.0	0.8	Nov.
12月	99.1	-0.2	-0.9	106.2	-0.7	101.2	-0.6	98.1	-0.1	-0.2	101.7	-0.8	103.2	-0.7	Dec.
2019年 1月	99.1	0.0	-0.4	99.7	-6.1	95.5	0.3	98.1	0.0	-0.2	100.7	-1.0	100.2	-0.9	Jan. 2019
2月	99.1	0.0	-0.4	102.2	2.5	102.4	-1.9	98.1	0.0	-0.2	99.5	-1.2	96.1	-1.6	Feb.
3月	99.1	0.0	-0.1	100.4	-1.8	108.8	-6.4	98.0	-0.1	-0.2	100.9	1.4	104.9	-1.6	Mar.
4月	98.0	-1.1	-0.5	103.7	3.3	102.0	0.1	97.8	-0.2	-0.3	100.3	-0.6	101.1	-1.4	Apr.
5月	98.0	0.0	-0.6	106.4	2.6	101.3	1.3	97.8	0.0	-0.3	99.8	-0.5	97.4	-2.1	May
6月	97.7	-0.3	-0.9	101.4	-4.7	104.5	-3.8	97.8	0.0	-0.3	101.0	1.2	97.4	1.0	Jun.
7月	97.8	0.1	-0.8	102.5	1.1	111.2	3.7	97.7	-0.1	-0.5	101.0	0.0	102.5	0.6	Jul.
8月	98.0	0.2	-0.6	99.6	-2.8	89.2	-6.9	97.7	0.0	-0.5	99.0	-2.0	96.9	-2.0	Aug.
9月	97.8	-0.2	-0.9	101.8	2.2	102.9	1.1	97.7	0.0	-0.5	99.0	0.0	98.6	-1.1	Sep.
10月	98.6	0.8	-0.5	94.6	-7.1	97.8	-11.4	97.6	-0.1	-0.6	97.4	-1.6	99.8	-4.4	Oct.
11月	98.8	0.2	-0.5	95.2	0.6	94.7	-13.0	97.6	0.0	-0.6	96.3	-1.1	98.2	-6.5	Nov.
12月	98.7	-0.1	-0.4	94.3	-0.9	92.0	-9.1	97.6	0.0	-0.5	96.1	-0.2	97.9	-5.1	Dec.

業種別 能力・稼働率 指数

Indices of Production Capacity and Operating Ratio (Classification by Industry)

	生産能力(末) Production Capacity					稼働率 Operating Ratio							Classification
	原 指 数 Original Index					季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index				原 指 数 Original Index			
	11月 Nov.	12月 Dec.	前月比 %Change From Previous Month	前年同月比 %Change From Previous Year	寄与度 Contribution ratio	11月 Nov.	12月 Dec.	前月比 %Change From Previous Month	寄与度 Contribution ratio	11月 Nov.	12月 Dec.	前年同月比 %Change From Previous Year	
製造工業	98.3	98.2	-0.1	-0.5		95.5	95.1	-0.4		96.1	94.5	-7.4	Manufacturing
鉄鋼・非鉄金属工業	97.6	97.6	0.0	-0.9	0.00	95.2	94.7	-0.5	-0.04	95.1	93.6	-7.2	Iron, steel and Non-ferrous metals
鉄鋼業	96.5	96.5	0.0	-1.1	0.00	93.2	92.5	-0.8	-0.04	92.6	91.1	-8.6	Iron and steel
非鉄金属工業	99.7	99.7	0.0	-0.6	0.00	99.1	99.9	0.8	0.02	100.5	99.0	-4.2	Non-ferrous metals
金属製品工業	99.7	99.7	0.0	0.7	0.00	95.2	100.4	5.5	0.24	94.7	94.5	-4.1	Fabricated metals
生産用機械工業	105.6	104.7	-0.9	1.1	-0.08	67.9	74.4	9.6	0.63	65.8	73.2	-22.0	Production machinery
汎用・業務用機械工業	95.8	95.8	0.0	-1.2	0.00	103.5	101.5	-1.9	-0.15	103.1	97.9	-10.5	General-purpose and business oriented machinery
電子部品・デバイス工業	103.2	103.3	0.1	-3.5	0.01	94.8	97.1	2.4	0.18	94.1	94.3	-1.5	Electronic parts and devices
電気・情報通信機械工業	92.7	92.6	-0.1	-1.1	-0.02	107.2	104.3	-2.7	-0.33	98.6	101.1	-3.0	Electrical machinery, and information and communication electronics equipment
電気機械工業	97.3	97.2	-0.1	-1.2	-0.01	97.8	96.0	-1.8	-0.15	90.0	90.6	-9.8	Electrical machinery
情報通信機械工業	85.0	84.8	-0.2	-0.8	-0.01	128.9	122.5	-5.0	-0.21	119.8	127.2	11.8	Information and communication electronics equipment
輸送機械工業	99.7	99.7	0.0	0.4	0.00	99.0	94.9	-4.1	-1.01	102.2	92.9	-9.0	Transport equipment
窯業・土石製品工業	96.4	96.4	0.0	-1.0	0.00	97.8	95.1	-2.8	-0.12	101.2	97.0	-8.3	Ceramics, stone and clay products
化学工業	98.4	98.4	0.0	-0.5	0.00	96.7	97.2	0.5	0.08	100.2	104.2	-3.5	Chemicals
石油・石炭製品工業	89.9	90.0	0.1	0.0	0.00	102.8	102.4	-0.4	-0.01	102.7	111.0	-1.8	Petroleum and coal products
パルプ・紙・紙加工品工業	101.8	101.8	0.0	0.2	0.00	94.2	92.0	-2.3	-0.07	94.6	93.3	-6.1	Pulp, paper and paper products
その他工業	95.0	95.0	0.0	-0.9	0.00	95.8	94.5	-1.4	-0.08	97.6	89.8	-5.3	Other manufacturing
繊維工業	93.8	93.8	0.0	-1.6	0.00	90.2	92.3	2.3	0.05	89.8	91.4	-3.7	Textiles
その他製品工業	95.9	95.9	0.0	-0.4	0.00	99.3	95.8	-3.5	-0.13	103.1	88.6	-6.4	Other products
《参考》													
機械工業	98.8	98.7	-0.1	-0.4	-0.06	95.2	94.3	-0.9	-0.55	94.7	92.0	-9.1	Machinery industry
製造工業(除. 機械工業)	97.6	97.6	0.0	-0.5	0.00	96.3	96.1	-0.2	-0.09	98.2	97.9	-5.1	Manufacturing (excl. Machinery)