

# 2019年8月の製造工業生産予測指數

Indices of Industrial Production Forecast, August 2019

## 業種別製造工業生産予測指數

(1)前月比(季節調整済)

Percent change from previous month (Seasonally Adjusted)

業 Industry	種 Type	8月 Aug. 見込み This Month	9月 Sep. 見込み Next Month	(%)	
				当月指數 this month results	前月指數 previous month results
製造工業 Manufacturing		1.3 ( 0.6 )	▲ 1.6		
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals		▲ 3.1 ( ▲ 0.5 )	2.0		
鉄 鋼 Iron and steel	業 当月指數 this month results	▲ 5.5 ( ▲ 2.9 )	2.8		
非 鉄 金 属 工 業 Non-ferrous metals	当月指數 this month results	3.4 ( 5.9 )	▲ 1.1		
金 属 製 品 工 業 Fabricated metals	当月指數 this month results	▲ 1.6 ( ▲ 0.2 )	1.2		
生 産 用 機 械 工 業 Production machinery	当月指數 this month results	▲ 1.5 ( ▲ 4.0 )	3.9		
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	当月指數 this month results	6.7 ( 4.9 )	▲ 7.5		
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	当月指數 this month results	2.8 ( 2.6 )	▲ 6.0		
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	当月指數 this month results	2.8 ( ▲ 1.4 )	▲ 1.8		
電 気 機 械 工 業 Electrical machinery	当月指數 this month results	1.5 ( ▲ 2.0 )	0.2		
情 報 通 信 機 械 工 業 Information and communication electronics equipment	当月指數 this month results	11.8 ( 5.4 )	▲ 9.4		
輸送機械工業 Transport equipment	当月指數 this month results	▲ 1.4 ( ▲ 0.6 )	▲ 1.1		
化 学 工 業 Chemicals	当月指數 this month results	4.9 ( 4.4 )	▲ 2.3		
石 油 製 品 工 業 Petroleum products	当月指數 this month results	0.3 ( ▲ 8.7 )	▲ 11.4		
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	当月指數 this month results	0.5 ( 3.2 )	1.4		
そ の 他 Others	当月指數 this month results	1.6 ( 0.9 )	▲ 1.1		

## (2)実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio

(%)

7月の 実現率 Realization Ratio	8月の 予測修正率 Amendment Ratio
▲ 1.3	▲ 0.7
▲ 1.2	▲ 3.8
▲ 1.7	▲ 4.3
0.5	▲ 1.9
0.1	▲ 1.3
▲ 3.7	▲ 1.1
▲ 0.9	0.8
▲ 3.4	▲ 3.2
▲ 4.4	▲ 0.3
▲ 4.6	▲ 1.2
▲ 3.2	2.6
0.4	▲ 0.5
▲ 1.2	▲ 0.7
▲ 1.6	8.2
0.2	▲ 2.4
▲ 0.1	0.6

※ ( )内は前月指數による前月比を示す。

Parentheses indicate the percent change from previous month in the previous survey.

(3) 業種別 8月生産見込み及び寄与度(季節調整済)

Production plan of this month and Contribution by Industry (Seasonally Adjusted)

**上昇業種**

業種 Industry	8月生産 見込み (再掲) Production plan of this month. Rate of change from last month.	8月生産 見込み 寄与度 Contribution point of rate of change from Investigation of last month.	寄与した主な品目群 mainly contributed item group
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	6.7 %増	0.70 % ポイント	運搬装置、計測・分析機器
化学工業 Chemicals	4.9 %増	0.65 % ポイント	その他の化学製品、プラスチック
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	2.8 %増	0.31 % ポイント	電子計算機・情報端末装置、産業用電気機械
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	2.8 %増	0.20 % ポイント	集積回路、電子デバイス・電子部品
その他 Other	1.6 %増	0.14 % ポイント	ガラス・陶磁器等製品、繊維製品
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	0.5 %増	0.01 % ポイント	パルプ・紙・板紙
石油製品工業 Petroleum products	0.3 %増	0.00 % ポイント	石油製品

**低下業種**

輸送機械工業 Transport equipment	▲ 1.4 %減	▲ 0.30 % ポイント	車体・自動車部品、乗用車
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	▲ 3.1 %減	▲ 0.23 % ポイント	その他の鉄鋼製品、熱間圧延・冷間仕上鋼材
生産用機械工業 Production machinery	▲ 1.5 %減	▲ 0.17 % ポイント	半導体・フラットパネルディスプレイ製造装置、その他の生産用機械
金属製品工業 Fabricated metals	▲ 1.6 %減	▲ 0.09 % ポイント	その他の金属製品、暖房・調理等装置

(4) 業種別 9月生産見込み及び寄与度(季節調整済)

Production plan of next month and Contribution by Industry (Seasonally Adjusted)

**低下業種**

業種 Industry	9月生産 見込み (再掲) Production plan of next month. Rate of change from this month.	9月生産 見込み 寄与度 Contribution point of rate of change from Investigation of last month.	寄与した主な品目群 mainly contributed item group
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	▲ 7.5 %減	▲ 0.83 % ポイント	運搬装置、汎用機械器具部品・ボイラ・原動機
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	▲ 6.0 %減	▲ 0.44 % ポイント	電子デバイス・電子部品
化学工業 Chemicals	▲ 2.3 %減	▲ 0.31 % ポイント	洗剤・化粧品、プラスチック
輸送機械工業 Transport equipment	▲ 1.1 %減	▲ 0.22 % ポイント	車体・自動車部品、二輪自動車・トラック
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	▲ 1.8 %減	▲ 0.21 % ポイント	電子計算機・情報端末装置、産業用電気機械
石油製品工業 Petroleum products	▲ 11.4 %減	▲ 0.16 % ポイント	石油製品
その他 Other	▲ 1.1 %減	▲ 0.10 % ポイント	ガラス・陶磁器等製品、繊維製品

**上昇業種**

生産用機械工業 Production machinery	3.9 %増	0.43 % ポイント	半導体・フラットパネルディスプレイ製造装置、農業・建設・鉱山機械
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	2.0 %増	0.14 % ポイント	その他の鉄鋼製品、熱間圧延・冷間仕上鋼材
金属製品工業 Fabricated metals	1.2 %増	0.06 % ポイント	その他の金属製品、暖房・調理等装置
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	1.4 %増	0.04 % ポイント	紙加工品、パルプ・紙・板紙

## 財別製造工業生産予測指數

(1)前月比(季節調整済)

Percent change from previous month (Seasonally Adjusted)

財 use of goods		8月 Aug. 見込み This Month	9月 Sep. 見込み Next Month	(%)	
				当月指數 this month results	Realization Ratio and Amendment Ratio (%)
資本財(除.輸送機械)	Capital goods(excl.Transport equipment)	4.3 ( 0.0 )	▲ 3.7	▲ 3.2	0.9
建設財	Construction goods	4.2 ( ▲ 0.1 )	▲ 6.9	▲ 2.0	2.2
耐久消費財	Durable consumer goods	▲ 3.1 ( ▲ 2.4 )	2.1	▲ 2.3	▲ 3.0
非耐久消費財	Non-durable consumer goods	0.5 ( 0.2 )	▲ 5.5	0.4	0.7
鉱工業用生産財	Producer goods for mining and manufacturing	0.1 ( 1.0 )	▲ 0.2	▲ 0.8	▲ 1.7

※( )内は前月指数による前月比を示す。

Parentheses indicate the percent change from previous month in the previous survey.

## (3) 8月生産見込み寄与度(季節調整済)

Production amount was planning of the current month in the previous time's survey and Contribution by Industry

財 use of goods	8月生産見込み (再掲)	8月生産見込み 寄与度
	Production plan of this month. Rate of change from last month.	Contribution point of rate of change from Investigation of last month.
資本財(除.輸送機械) Capital goods(excl.Transport equipment)	4.3 %増	0.85 % ポイント
建設財 Construction goods	4.2 %増	0.25 % ポイント
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	0.1 %増	0.06 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	0.5 %増	0.02 % ポイント
耐久消費財 Durable consumer goods	▲ 3.1 %減	▲ 0.29 % ポイント

## (4) 9月生産見込み寄与度(季節調整済)

Production amount was planning of the next month in the previous time's survey and Contribution by Industry

財 use of goods	9月生産見込み (再掲)	9月生産見込み 寄与度
	Production plan of next month. Rate of change from this month.	Contribution point of rate of change from Investigation of last month.
資本財(除.輸送機械) Capital goods(excl.Transport equipment)	▲ 3.7 %減	▲ 0.76 % ポイント
建設財 Construction goods	▲ 6.9 %減	▲ 0.43 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	▲ 5.5 %減	▲ 0.26 % ポイント
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	▲ 0.2 %減	▲ 0.11 % ポイント
耐久消費財 Durable consumer goods	2.1 %増	0.19 % ポイント

<製造工業 : Manufacturing>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio			
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month
2018 年	6月調査	106.9	107.4	109.1	▲ 0.2	0.5	1.6	▲ 1.7	▲ 1.1	101.5	108.1	111.3	4.9	0.3	5.5	▲ 1.6	▲ 1.1	Jun. 2018
	7月調査	105.4	108.7	111.6	▲ 1.4	3.1	2.7	▲ 1.9	▲ 0.4	106.1	110.9	106.0	▲ 1.6	5.1	5.1	▲ 1.9	▲ 0.4	Jul.
	8月調査	104.7	109.6	111.1	▲ 0.7	4.7	1.4	▲ 3.7	▲ 1.8	106.8	104.1	112.1	1.2	3.2	2.5	▲ 3.7	▲ 1.8	Aug.
	9月調査	105.3	108.9	109.5	0.6	3.4	0.6	▲ 3.9	▲ 2.0	100.0	109.9	112.2	▲ 0.9	0.5	5.5	▲ 3.9	▲ 2.0	Sep.
	10月調査	105.0	110.3	108.7	▲ 0.3	5.0	▲ 1.5	▲ 3.6	0.7	106.0	113.0	112.5	▲ 3.1	6.2	2.9	▲ 3.5	0.7	Oct.
	11月調査	108.0	107.9	111.6	2.9	▲ 0.1	3.4	▲ 2.1	▲ 0.7	110.6	111.7	110.5	3.9	2.2	1.4	▲ 2.1	▲ 0.7	Nov.
	12月調査	105.7	109.3	108.4	▲ 2.1	3.4	▲ 0.8	▲ 2.0	▲ 2.1	109.4	108.2	105.3	0.1	▲ 0.7	5.6	▲ 2.1	▲ 2.1	Dec.
	1月調査	105.7	105.6	108.7	0.0	▲ 0.1	2.9	▲ 3.3	▲ 2.6	104.7	102.6	105.8	▲ 3.9	2.9	2.2	▲ 3.2	▲ 2.6	Jan. 2019
2019 年	2月調査	101.0	106.3	102.4	▲ 4.4	5.2	▲ 3.7	▲ 4.4	▲ 2.2	98.1	103.4	113.0	▲ 1.6	▲ 0.1	▲ 5.9	▲ 4.4	▲ 2.3	Feb.
	3月調査	103.8	103.3	106.3	2.8	▲ 0.5	2.9	▲ 2.4	0.9	101.0	114.0	102.1	▲ 2.4	▲ 5.1	▲ 0.6	▲ 2.3	0.9	Mar.
	4月調査	102.1	104.9	108.7	▲ 1.6	2.7	3.6	▲ 1.2	▲ 1.3	112.7	100.8	100.3	▲ 6.2	▲ 1.9	▲ 1.2	▲ 1.1	▲ 1.3	Apr.
	5月調査	102.9	108.7	104.1	0.8	5.6	▲ 4.2	▲ 1.9	0.0	98.9	100.3	103.1	▲ 3.7	1.2	▲ 2.8	▲ 1.9	0.0	May
	6月調査	106.0	104.7	105.0	3.0	▲ 1.2	0.3	▲ 2.5	0.6	97.8	103.7	108.9	▲ 3.6	▲ 2.3	2.0	▲ 2.5	0.6	Jun.
	7月調査	102.4	105.2	105.8	▲ 3.4	2.7	0.6	▲ 2.2	0.2	101.4	109.1	97.5	▲ 4.4	2.2	▲ 2.5	▲ 2.2	0.2	Jul.
	8月調査	103.8	105.1	103.4	1.4	1.3	▲ 1.6	▲ 0.7	107.6	96.8	106.1	0.7	▲ 3.2	0.1	▲ 1.4	▲ 0.7	Aug.	

<鉄鋼・非鉄金属工業 : Iron, steel and Non-ferrous metals>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio				
	Seasonally Adjusted Index								Original Index										
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month		
2018 年	6月調査	102.0	102.2	104.9	▲ 0.6	0.2	2.6	0.4	▲ 2.5	104.3	101.4	105.7	2.4	2.1	5.1	0.4	▲ 2.5	Jun. 2018	
	7月調査	102.3	101.3	101.7	0.3	▲ 1.0	0.4	0.1	▲ 3.4	101.0	102.0	101.6	2.2	1.4	0.7	0.1	▲ 3.5	Jul.	
	8月調査	98.4	101.1	102.5	▲ 3.8	2.7	1.4	▲ 2.9	▲ 0.6	99.1	101.0	101.6	▲ 1.5	0.1	▲ 0.3	▲ 2.8	▲ 0.6	Aug.	
	9月調査	99.6	99.5	102.8	1.2	▲ 0.1	3.3	▲ 1.5	▲ 2.9	99.5	98.6	105.0	▲ 1.4	▲ 3.2	1.8	▲ 1.5	▲ 3.0	Sep.	
	10月調査	97.8	100.7	100.1	▲ 1.8	3.0	▲ 0.6	▲ 1.7	▲ 2.0	96.9	102.8	99.8	▲ 4.9	▲ 0.3	▲ 0.2	▲ 1.7	▲ 2.1	Oct.	
	11月調査	100.3	99.1	104.9	2.6	▲ 1.2	5.9	▲ 0.4	▲ 1.0	102.4	98.8	101.8	▲ 0.7	▲ 1.2	4.1	▲ 0.4	▲ 1.0	Nov.	
	12月調査	101.0	103.4	101.8	0.7	2.4	▲ 1.5	▲ 1.4	100.7	100.4	103.1	0.7	2.7	0.5	1.9	▲ 1.4	Dec.		
	1月調査	101.9	97.6	97.4	0.9	▲ 4.2	▲ 0.2	▲ 1.5	▲ 4.1	98.9	98.9	92.7	1.1	▲ 3.6	▲ 4.6	▲ 1.5	▲ 4.1	Jan. 2019	
2019 年	2月調査	96.5	96.4	98.0	▲ 5.3	▲ 0.1	1.7	▲ 1.1	▲ 1.0	97.8	91.8	102.5	▲ 4.7	▲ 5.6	▲ 4.5	▲ 1.1	▲ 1.0	Feb.	
	3月調査	96.6	104.3	100.5	0.1	8.0	▲ 3.6	0.2	6.4	91.9	109.1	98.8	▲ 5.5	1.7	▲ 2.8	0.1	6.4	Mar.	
	4月調査	99.7	99.8	103.0	3.2	0.1	3.2	▲ 4.4	▲ 0.7	104.3	98.1	103.3	▲ 2.8	▲ 3.4	▲ 1.0	▲ 4.4	▲ 0.7	Apr.	
	5月調査	99.2	97.4	100.5	▲ 0.5	▲ 1.8	3.2	▲ 0.6	▲ 5.4	97.6	97.7	99.4	▲ 3.9	▲ 6.3	▲ 2.1	▲ 0.5	▲ 5.4	May	
	6月調査	98.1	101.0	99.7	▲ 1.1	3.0	▲ 1.3	0.7	0.5	98.4	99.9	100.7	▲ 5.7	▲ 1.6	1.6	0.7	0.5	Jun.	
	7月調査	100.5	99.8	99.3	2.4	▲ 0.7	▲ 0.5	▲ 0.5	0.1	99.4	100.8	97.9	▲ 2.1	1.7	▲ 1.6	▲ 0.5	0.1	Jul.	
	8月調査	98.6	95.5	97.4	▲ 1.9	▲ 3.1	2.0	▲ 1.2	▲ 3.8	99.6	94.2	96.8	0.5	▲ 5.3	▲ 0.1	▲ 1.2	▲ 3.8	Aug.	

<鉄鋼業 : Iron and steel>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio				
	Seasonally Adjusted Index								Original Index										
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month		
2018 年	6月調査	101.3	102.1	106.0	▲ 1.1	0.8	3.8	1.0	▲ 3.3	104.2	100.1	105.4	2.4	2.4	6.6	1.0	▲ 3.4	Jun. 2018	
	7月調査	102.4	101.4	100.7	1.1	▲ 1.0	0.7	0.3	▲ 4.3	100.4	100.9	103.2	2.7	2.0	0.3	0.3	▲ 4.3	Jul.	
	8月調査	98.2	100.0	102.7	▲ 4.1	1.8	2.7	▲ 3.2	▲ 0.7	97.7	102.5	101.8	▲ 1.2	▲ 0.4	▲ 0.3	▲ 3.2	▲ 0.7	Aug.	
	9月調査	98.9	98.3	102.4	0.7	▲ 0.6	4.2	▲ 1.1	▲ 4.3	101.4	97.5	104.1	▲ 1.5	▲ 4.5	1.9	▲ 1.1	▲ 4.2	Sep.	
	10月調査	96.3	99.7	98.8	▲ 2.6	3.5	▲ 0.9	▲ 2.0	▲ 2.6	95.5	101.4	98.3	▲ 6.5	▲ 0.8	▲ 0.9	▲ 2.1	▲ 2.6	Oct.	
	11月調査	99.0	97.6	103.6	2.8	▲ 1.4	6.1	▲ 0.7	▲ 1.2	100.6	97.1	101.0	▲ 1.6	▲ 2.1	4.9	▲ 0.8	▲ 1.2	Nov.	
	12月調査	100.0	101.9	100.9	1.0	1.9	▲ 1.0	▲ 1.6	▲ 1.6	99.5	99.4	103.9	0.3	3.2	▲ 0.2	▲ 1.6	▲ 1.6	Dec.	
	1月調査	100.4	96.0	96.5	0.4	▲ 4.4	0.5	▲ 1.5	▲ 4.9	97.9	98.8	91.3	1.7	▲ 5.1	▲ 5.1	▲ 1.5	▲ 4.9	Jan. 2019	
2019 年	2月調査	95.3	95.2	98.3	▲ 5.1	▲ 0.1	3.3	▲ 0.7	▲ 1.3	98.1	90.1	102.3	▲ 5.8	▲ 6.3	▲ 4.0	▲ 0.7	▲ 1.3	Feb.	
	3月調査	95.5	106.2	100.5	0.2	11.2	▲ 5.4	0.3	8.0	90.4	110.6	97.3	▲ 6.0	3.8	▲ 2.9	0.3	8.1	Mar.	
	4月調査	100.2	100.7	103.3	4.9	0.5	2.6	▲ 5.6	0.2	10									

<金属製品工業 : Fabricated metals>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio			
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month
2018 年	6月調査	98.7	96.0	95.3	2.9	▲ 2.7	▲ 0.7	▲ 0.8	▲ 1.7	94.9	96.0	99.2	3.5	▲ 4.4	▲ 1.7	▲ 0.8	▲ 1.7	Jun. 2018
	7月調査	93.3	95.3	96.3	▲ 5.5	2.1	1.0	▲ 2.8	0.0	93.3	99.2	93.0	▲ 7.1	▲ 1.7	▲ 0.4	▲ 2.8	0.0	Jul.
	8月調査	92.5	97.7	97.7	▲ 0.9	5.6	0.0	▲ 2.9	1.5	96.3	94.3	97.8	▲ 4.6	1.0	▲ 0.2	▲ 2.9	1.4	Aug.
	9月調査	94.7	97.0	94.5	2.4	2.4	▲ 2.6	▲ 3.1	▲ 0.7	91.4	97.1	101.4	▲ 2.1	▲ 0.9	0.7	▲ 3.1	▲ 0.7	Sep.
	10月調査	94.3	97.2	94.5	▲ 0.4	3.1	▲ 2.8	▲ 2.8	2.9	94.4	104.2	100.1	▲ 3.7	3.5	▲ 0.4	▲ 2.8	2.8	Oct.
	11月調査	97.4	97.0	101.2	3.3	▲ 0.4	4.3	0.2	2.6	104.5	102.7	95.9	3.8	2.2	▲ 1.2	0.3	2.6	Nov.
	12月調査	97.9	101.5	95.9	0.9	3.7	▲ 5.5	0.9	0.3	103.6	96.2	89.2	3.1	▲ 0.9	7.1	0.9	0.3	Dec.
	1月調査	98.8	95.9	96.1	0.9	▲ 2.9	0.2	▲ 2.7	0.0	93.6	89.2	90.9	▲ 3.6	7.1	1.2	▲ 2.7	0.0	Jan. 2019
2019 年	2月調査	92.5	96.1	92.4	▲ 6.4	3.9	▲ 3.9	▲ 3.5	0.0	86.0	90.9	98.3	3.2	1.2	▲ 2.9	▲ 3.6	0.0	Feb.
	3月調査	96.3	94.9	96.1	4.1	▲ 1.5	1.3	0.2	2.7	91.1	100.9	97.1	1.4	▲ 0.3	1.1	0.2	2.6	Mar.
	4月調査	92.0	94.7	99.5	▲ 4.5	2.9	5.1	▲ 3.1	▲ 1.5	97.9	95.7	93.8	▲ 3.3	▲ 0.3	▲ 1.2	▲ 3.0	▲ 1.4	Apr.
	5月調査	95.2	97.4	95.8	3.5	2.3	▲ 1.6	0.5	▲ 2.1	96.2	91.8	94.1	0.2	▲ 3.3	0.9	0.5	▲ 2.1	May
	6月調査	95.7	94.7	92.8	0.5	▲ 1.0	▲ 2.0	▲ 1.7	▲ 1.1	90.2	93.0	98.4	▲ 5.0	▲ 0.3	2.2	▲ 1.7	▲ 1.2	Jun.
	7月調査	92.4	94.2	94.0	▲ 3.4	1.9	▲ 0.2	▲ 2.4	1.5	90.7	99.9	88.2	▲ 2.8	3.7	▲ 3.5	▲ 2.5	1.5	Jul.
	8月調査	94.3	92.8	93.9	2.1	▲ 1.6	1.2	0.1	▲ 1.3	100.0	87.1	95.8	3.8	▲ 4.7	1.5	0.1	▲ 1.2	Aug.

<生産用機械工業 : Production machinery>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio			
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month
2018 年	6月調査	130.2	131.3	140.7	▲ 1.1	0.8	7.2	▲ 6.1	▲ 6.5	128.3	138.9	142.9	15.8	7.6	19.8	▲ 6.0	▲ 6.5	Jun. 2018
	7月調査	121.1	133.0	140.2	▲ 7.0	9.8	5.4	▲ 7.8	▲ 5.5	128.1	135.0	139.9	▲ 0.8	13.2	19.3	▲ 7.8	▲ 5.5	Jul.
	8月調査	122.4	134.9	143.4	1.1	10.2	6.3	▲ 8.0	▲ 3.8	124.3	134.6	147.4	4.2	14.7	14.7	▲ 7.9	▲ 3.8	Aug.
	9月調査	127.9	137.7	135.8	4.5	7.7	▲ 1.4	▲ 5.2	▲ 4.0	127.6	141.6	129.7	8.8	10.2	13.2	▲ 5.2	▲ 3.9	Sep.
	10月調査	126.7	137.1	133.1	▲ 0.9	8.2	▲ 2.9	▲ 8.0	1.0	130.3	130.9	130.4	1.4	14.2	7.1	▲ 8.0	0.9	Oct.
	11月調査	127.8	129.1	143.0	0.9	1.0	10.8	▲ 6.8	▲ 3.0	122.0	126.5	138.6	6.5	3.9	3.8	▲ 6.8	▲ 3.0	Nov.
	12月調査	122.6	132.7	132.8	▲ 4.1	8.2	0.1	▲ 5.0	▲ 7.2	120.1	128.6	124.3	▲ 1.3	▲ 3.7	6.4	▲ 5.1	▲ 7.2	Dec.
	1月調査	123.1	123.8	134.3	0.4	0.6	8.5	▲ 7.2	▲ 6.8	119.3	115.9	128.6	▲ 10.6	▲ 0.8	5.7	▲ 7.2	▲ 6.8	Jan. 2019
2019 年	2月調査	114.2	127.0	122.3	▲ 7.2	11.2	▲ 3.7	▲ 7.8	▲ 5.4	106.9	121.6	146.3	▲ 8.5	▲ 0.1	▲ 12.0	▲ 7.8	▲ 5.4	Feb.
	3月調査	124.6	122.7	133.6	9.1	▲ 1.5	8.9	▲ 1.9	0.3	119.3	146.8	120.1	▲ 2.0	▲ 11.7	▲ 0.8	▲ 1.9	0.3	Mar.
	4月調査	121.5	127.7	133.2	▲ 2.5	5.1	4.3	▲ 1.0	▲ 4.4	145.4	114.8	120.3	▲ 12.6	▲ 5.2	▲ 6.2	▲ 1.0	▲ 4.4	Apr.
	5月調査	117.5	133.1	130.0	▲ 3.3	13.3	▲ 2.3	▲ 8.0	▲ 0.1	105.6	120.2	134.8	▲ 12.8	▲ 6.3	5.2	▲ 8.0	▲ 0.1	May
	6月調査	126.7	128.8	127.2	7.8	1.7	▲ 1.2	▲ 4.8	▲ 0.9	114.4	133.6	131.7	▲ 10.8	4.3	6.0	▲ 4.8	▲ 0.9	Jun.
	7月調査	124.5	126.9	121.8	▲ 1.7	1.9	▲ 4.0	▲ 3.3	▲ 0.2	129.1	131.4	114.1	0.8	5.7	▲ 10.6	▲ 3.4	▲ 0.2	Jul.
	8月調査	122.2	120.4	125.1	▲ 1.8	1.5	3.9	▲ 3.7	▲ 1.1	126.6	112.7	131.2	1.9	▲ 11.7	0.7	▲ 3.7	▲ 1.2	Aug.

<汎用・業務用機械工業 : General-purpose and business oriented machinery>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio			
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month
2018 年	6月調査	110.4	116.3	110.6	1.6	5.3	▲ 4.9	▲ 3.1	2.5	99.3	116.5	109.8	12.5	11.3	10.2	▲ 3.0	2.5	Jun. 2018
	7月調査	112.1	111.8	119.7	1.5	▲ 0.3	7.1	▲ 3.6	1.1	112.3	111.0	109.6	7.3	11.4	8.4	▲ 3.6	1.1	Jul.
	8月調査	108.3	118.4	111.0	▲ 3.4	9.3	▲ 6.3	▲ 3.1	▲ 1.0	107.6	108.4	114.2	8.0	7.2	4.4	▲ 3.1	▲ 1.1	Aug.
	9月調査	109.1	114.5	115.3	0.7	4.9	0.7	▲ 7.9	3.2	99.9	117.8	120.1	▲ 1.2	7.7	14.7	▲ 7.8	3.2	Sep.
	10月調査	108.4	114.6	115.5	▲ 0.6	5.7	0.8	▲ 5.3	▲ 0.6	111.5	119.4	119.8	1.9	14.0	8.1	▲ 5.3	▲ 0.6	Oct.
	11月調査	114.7	117.4	118.0	5.8	2.4	0.5	0.1	1.6	119.5	121.7	118.6	14.1	9.8	9.8	0.1	1.6	Nov.
	12月調査	113.0	118.7	113.9	▲ 1.3	5.0	▲ 4.0	▲ 3.7	0.6	117.2	119.3	112.2	5.8	10.5	13.1	▲ 3.7	0.6	Dec.
	1月調査	111.9	111.2	110.8	▲ 1.0	▲ 0.6	▲ 0.4	▲ 5.7	▲ 2.4	112.4	109.5	111.6	4.1	10.4	3.3	▲ 5.8	▲ 2.4	Jan. 2019
2019 年	2月調査	104.9	107.6	107.5	▲ 6.3	2.6	▲ 0.1	▲ 5.7	▲ 2.9	103.3	108.4	121.5	4.1	0.4	▲ 2.0	▲ 5.7	▲ 2.9	Feb.
	3月調査	105.4	108.4	108.7	0.5	2.8	0.3	▲ 2.0	0.8	106.1	122.5	103.7	▲ 1.8	▲ 1.2	1.9	▲ 2.1	0.8	Mar.
	4月調査	108.0</td																

〈電気・情報通信機械工業 : Electrical machinery and Information and communication electronics equipment〉															index, 2015 = 100			
年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio		Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
2018 年	6月調査	107.1	109.6	109.5	1.2	2.3	▲ 0.1	▲ 3.4	0.7	96.3	117.0	111.5	10.1	5.9	11.4	▲ 3.4	0.8	Jun. 2018
	7月調査	105.9	108.9	112.9	▲ 1.1	2.8	3.7	▲ 3.4	▲ 0.5	113.0	110.9	103.4	2.3	10.8	11.8	▲ 3.4	▲ 0.5	Jul.
	8月調査	107.7	112.4	113.1	1.7	4.4	0.6	▲ 1.1	▲ 0.4	109.6	102.9	117.6	9.5	11.2	8.0	▲ 1.2	▲ 0.5	Aug.
	9月調査	105.7	109.5	116.6	▲ 1.9	3.6	6.5	▲ 6.0	▲ 3.2	96.8	113.8	109.7	4.6	4.5	16.2	▲ 5.9	▲ 3.2	Sep.
	10月調査	106.9	115.6	105.6	1.1	8.1	▲ 8.7	▲ 2.4	▲ 0.9	111.1	108.7	105.2	2.0	15.1	2.3	▲ 2.4	▲ 0.9	Oct.
	11月調査	110.7	105.2	110.5	3.6	▲ 5.0	5.0	▲ 4.2	▲ 0.4	104.1	104.8	112.0	10.3	1.9	1.7	▲ 4.2	▲ 0.4	Nov.
	12月調査	106.1	107.5	109.8	▲ 4.2	1.3	2.1	0.9	▲ 2.7	105.7	109.0	101.4	2.8	▲ 1.0	4.5	0.9	▲ 2.7	Dec.
	2019 年	1月調査	104.7	106.2	112.1	▲ 1.3	1.4	5.6	▲ 2.6	▲ 3.3	106.2	98.1	110.4	▲ 3.5	1.1	4.9	▲ 2.6	▲ 3.3
2019 年	2月調査	99.5	109.1	104.3	▲ 5.0	9.6	▲ 4.4	▲ 6.3	▲ 2.7	91.9	107.5	133.5	▲ 5.3	2.2	▲ 3.6	▲ 6.3	▲ 2.6	Feb.
	3月調査	106.8	104.2	110.3	7.3	▲ 2.4	5.9	▲ 2.1	▲ 0.1	105.2	133.4	99.3	0.0	▲ 3.7	4.1	▲ 2.1	▲ 0.1	Mar.
	4月調査	103.6	106.3	113.8	▲ 3.0	2.6	7.1	▲ 0.6	▲ 3.6	132.6	95.7	98.4	▲ 4.3	0.3	2.2	▲ 0.6	▲ 3.6	Apr.
	5月調査	102.3	110.7	102.9	▲ 1.3	8.2	▲ 7.0	▲ 3.8	▲ 2.7	92.1	95.7	107.8	▲ 3.5	▲ 0.6	▲ 4.6	▲ 3.8	▲ 2.7	May
	6月調査	108.6	103.0	104.5	6.2	▲ 5.2	1.5	▲ 1.9	0.1	93.9	107.9	108.4	▲ 2.5	▲ 4.5	▲ 1.1	▲ 1.9	0.1	Jun.
	7月調査	101.1	105.5	104.0	▲ 6.9	4.4	▲ 1.4	▲ 1.8	1.0	105.9	109.4	91.6	▲ 6.3	▲ 0.2	▲ 5.4	▲ 1.9	0.9	Jul.
	8月調査	100.9	103.7	101.8	▲ 0.2	2.8	▲ 1.8	▲ 4.4	▲ 0.3	104.7	91.4	107.8	▲ 4.5	▲ 5.6	▲ 3.0	▲ 4.3	▲ 0.2	Aug.

〈電気機械工業 : Electrical machinery〉															index, 2015 = 100			
年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio		Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
2018 年	6月調査	108.8	112.6	112.3	▲ 0.4	3.5	▲ 0.3	▲ 3.6	0.1	101.3	121.4	115.6	11.6	6.5	12.0	▲ 3.7	0.1	Jun. 2018
	7月調査	108.3	111.5	116.8	▲ 0.5	3.0	4.8	▲ 3.8	▲ 0.7	116.8	114.8	103.8	2.5	11.2	16.2	▲ 3.8	▲ 0.7	Jul.
	8月調査	110.2	115.7	120.4	1.8	5.0	4.1	▲ 1.2	▲ 0.9	113.4	102.8	121.2	9.9	15.1	11.3	▲ 1.2	▲ 1.0	Aug.
	9月調査	110.5	116.3	117.8	0.3	5.2	1.3	▲ 4.5	▲ 3.4	98.2	117.0	112.4	10.0	7.4	14.5	▲ 4.5	▲ 3.5	Sep.
	10月調査	109.6	118.0	108.6	▲ 0.8	7.7	▲ 8.0	▲ 5.8	0.2	110.3	112.6	107.3	1.3	14.7	2.0	▲ 5.7	0.2	Oct.
	11月調査	114.2	108.1	114.7	4.2	▲ 5.3	6.1	▲ 3.2	▲ 0.5	109.0	106.8	115.1	11.0	1.5	4.1	▲ 3.2	▲ 0.5	Nov.
	12月調査	108.4	110.8	114.2	▲ 5.1	2.2	3.1	▲ 3.4	▲ 0.6	107.1	111.2	104.6	1.8	0.5	9.4	0.3	▲ 3.4	Dec.
	2019 年	1月調査	108.2	110.0	116.7	▲ 0.2	1.7	6.1	▲ 2.3	▲ 3.7	108.6	100.8	113.3	▲ 1.8	5.4	6.2	▲ 2.3	▲ 3.6
2019 年	2月調査	104.3	114.3	111.4	▲ 3.6	9.6	▲ 2.5	▲ 5.2	▲ 2.1	95.5	111.0	142.2	▲ 0.1	4.0	▲ 1.3	▲ 5.3	▲ 2.0	Feb.
	3月調査	112.0	110.5	114.1	7.4	▲ 1.3	3.3	▲ 2.0	▲ 0.8	108.8	141.1	106.9	2.0	▲ 2.0	4.8	▲ 2.0	▲ 0.8	Mar.
	4月調査	107.7	110.6	116.6	▲ 3.8	2.7	5.4	▲ 2.5	▲ 3.1	137.5	103.6	104.5	▲ 4.5	1.6	3.2	▲ 2.6	▲ 3.1	Apr.
	5月調査	105.6	113.9	108.7	▲ 1.9	7.9	▲ 4.6	▲ 4.5	▲ 2.3	99.0	102.0	114.6	▲ 2.9	0.7	▲ 1.9	▲ 4.4	▲ 2.4	May
	6月調査	112.3	107.4	109.7	6.3	▲ 4.4	2.1	▲ 1.4	▲ 1.2	100.6	113.2	115.5	▲ 0.7	▲ 3.1	1.9	▲ 1.4	▲ 1.2	Jun.
	7月調査	104.2	111.3	109.1	▲ 7.2	6.8	▲ 2.0	▲ 3.0	1.5	109.9	117.1	93.0	▲ 5.9	3.3	▲ 5.3	▲ 2.9	1.4	Jul.
	8月調査	106.2	107.8	108.0	1.9	1.5	0.2	▲ 4.6	▲ 1.2	111.8	91.9	111.1	▲ 1.4	▲ 6.4	0.7	▲ 4.5	▲ 1.2	Aug.

〈情報通信機械工業 : Information and communication electronics equipment〉															index, 2015 = 100			
年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio		Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
2018 年	6月調査	102.1	103.1	102.5	5.9	1.0	▲ 0.6	▲ 2.8	2.8	83.9	106.1	101.3	5.5	4.4	9.8	▲ 2.8	2.8	Jun. 2018
	7月調査	100.7	102.5	107.9	▲ 1.4	1.8	5.3	▲ 2.3	0.0	103.7	101.3	102.6	2.1	9.8	21.1	▲ 2.3	0.0	Jul.
	8月調査	101.5	108.4	98.1	0.8	6.8	▲ 9.5	▲ 1.0	0.5	100.3	103.0	109.0	8.7	2.5	0.3	▲ 1.0	0.4	Aug.
	9月調査	98.3	95.3	110.1	▲ 3.2	▲ 3.1	15.5	▲ 9.3	▲ 2.9	93.4	105.9	103.3	▲ 7.1	▲ 2.6	21.2	▲ 9.3	▲ 2.8	Sep.
	10月調査	101.9	105.6	99.1	3.7	3.6	▲ 6.2	6.9	▲ 4.1	113.2	99.1	100.1	4.1	16.3	3.4	6.9	▲ 4.1	Oct.
	11月調査	97.9	99.1	99.3	▲ 3.9	1.2	0.2	▲ 7.3	0.0	91.9	100.1	104.3	7.9	3.4	▲ 4.2	▲ 7.3	0.0	Nov.
	12月調査	101.2	98.7	96.4	3.4	▲ 2.5	▲ 2.3	2.1	▲ 0.6	102.2	103.6	93.4	5.6	▲ 4.9	▲ 7.2	2.1	▲ 0.7	Dec.
	2019 年	1月調査	95.6	94.4	101.2	▲ 5.5	▲ 1.3	7.2	▲ 3.1	▲ 2.1	100.4	91.5	103.3	▲ 7.8	▲ 9.1	1.7	▲ 3.1	▲ 2.0
2019 年	2月調査	85.8	96.9	87.6	▲ 10.3	12.9	▲ 9.6	▲ 9.1	▲ 4.2	83.1	98.9	111.9	▲ 17.5	▲ 2.7	▲ 10.3	▲ 9.2	▲ 4.3	Feb.
	3月調査	94.4	89.6	98.7	10.0	▲ 5.1	10.2	▲ 2.6	2.3	96.3	114.5	80.5	▲ 5.2	8.2	2.0	▲ 2.6	2.3	Mar

<化学工業 : Chemicals>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指標			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio			Year and Month
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month
2018 年	6月調査	104.1	102.2	105.6	0.3	▲ 1.8	3.3	▲ 0.7	▲ 1.0	100.3	93.5	107.7	0.3	▲ 5.9	3.1	▲ 0.7	▲ 1.0	Jun. 2018
	7月調査	102.1	107.6	107.8	▲ 1.9	5.4	0.2	▲ 0.1	1.9	93.4	109.8	107.8	▲ 6.0	5.1	1.7	▲ 0.1	1.9	Jul.
	8月調査	104.1	104.2	106.7	2.0	0.1	2.4	▲ 3.3	▲ 3.3	106.2	104.2	104.7	1.6	▲ 1.7	▲ 1.6	▲ 3.3	▲ 3.3	Aug.
	9月調査	101.6	105.2	106.8	▲ 2.4	3.5	1.5	▲ 2.5	▲ 1.4	101.6	103.2	110.6	▲ 4.2	▲ 3.0	2.0	▲ 2.5	▲ 1.4	Sep.
	10月調査	102.1	106.5	108.9	0.5	4.3	2.3	▲ 2.9	▲ 0.3	100.2	110.3	114.4	▲ 5.8	1.8	5.1	▲ 2.9	▲ 0.3	Oct.
	11月調査	104.7	110.0	111.2	2.5	5.1	1.1	▲ 1.7	1.0	108.5	115.6	117.1	0.1	6.3	6.9	▲ 1.6	1.0	Nov.
	12月調査	105.0	106.4	108.1	0.3	1.3	1.6	▲ 4.5	▲ 4.3	110.3	112.0	110.5	1.4	2.3	4.7	▲ 4.6	▲ 4.4	Dec.
	1月調査	104.7	106.0	106.8	▲ 0.3	1.2	0.8	▲ 1.6	▲ 1.9	110.3	108.4	103.8	0.7	2.7	4.3	▲ 1.5	▲ 1.9	Jan. 2019
	2月調査	103.3	104.8	106.6	▲ 1.3	1.5	1.7	▲ 2.5	▲ 1.9	105.6	101.8	104.5	0.1	2.3	0.4	▲ 2.6	▲ 1.9	Feb.
	3月調査	100.9	108.8	106.7	▲ 2.3	7.8	▲ 1.9	▲ 3.7	2.1	98.1	106.6	107.4	▲ 1.4	2.4	2.5	▲ 3.6	2.0	Mar.
	4月調査	106.5	105.6	107.0	5.6	▲ 0.8	1.3	▲ 2.1	▲ 1.0	104.4	106.3	101.6	0.3	1.4	1.3	▲ 2.1	▲ 1.0	Apr.
	5月調査	103.4	104.9	105.7	▲ 2.9	1.5	0.8	▲ 2.1	▲ 2.0	104.1	99.6	96.3	▲ 0.7	▲ 0.7	3.1	▲ 2.1	▲ 2.0	May
	6月調査	101.4	105.7	102.8	▲ 1.9	4.2	▲ 2.7	▲ 3.3	0.0	96.3	96.3	105.3	▲ 4.0	3.1	▲ 0.8	▲ 3.3	0.0	Jun.
	7月調査	104.2	104.5	109.1	2.8	0.3	4.4	▲ 1.4	1.7	94.9	107.0	107.9	1.6	0.8	6.2	▲ 1.5	1.6	Jul.
	8月調査	103.2	108.3	105.8	▲ 1.0	4.9	▲ 2.3	▲ 1.2	▲ 0.7	105.7	107.1	104.2	▲ 0.5	5.4	4.0	▲ 1.2	▲ 0.7	Aug.

<石油製品工業 : Petroleum products>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指標			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio			Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index										
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	
2018 年	6月調査	94.2	92.3	97.0	0.3	▲ 2.0	5.1	▲ 0.4	▲ 0.1	86.5	77.7	93.5	▲ 3.6	9.0	▲ 2.4	▲ 0.5	▲ 0.1	Jun. 2018	
	7月調査	90.6	95.7	92.6	▲ 3.8	5.6	▲ 3.2	▲ 1.8	▲ 1.3	96.1	92.2	91.8	▲ 10.7	▲ 3.8	▲ 5.3	▲ 1.8	▲ 1.4	Jul.	
	8月調査	93.1	94.8	94.8	2.8	1.8	0.0	▲ 2.7	2.4	89.7	98.4	91.8	▲ 6.4	▲ 3.1	▲ 3.5	▲ 2.7	2.4	Aug.	
	9月調査	93.3	94.6	86.6	0.2	1.4	▲ 8.5	▲ 1.6	▲ 0.2	96.8	91.6	81.1	▲ 4.6	▲ 3.7	▲ 9.8	▲ 1.6	▲ 0.2	Sep.	
	10月調査	95.2	91.3	88.6	2.0	▲ 4.1	▲ 3.0	0.6	5.4	92.2	85.5	90.1	▲ 3.0	▲ 4.9	▲ 10.8	0.7	5.4	Oct.	
	11月調査	91.5	99.0	87.2	▲ 3.9	8.2	▲ 11.9	0.2	11.7	85.7	100.7	99.5	▲ 4.7	▲ 0.3	▲ 10.4	0.2	11.8	Nov.	
	12月調査	92.8	92.7	85.9	1.4	▲ 0.1	▲ 7.3	▲ 6.3	6.3	94.4	105.8	94.5	▲ 6.5	▲ 4.7	▲ 9.7	▲ 6.3	6.3	Dec.	
	1月調査	91.8	93.3	83.0	▲ 1.1	1.6	▲ 11.0	▲ 1.0	8.6	104.8	102.6	85.3	▲ 5.6	▲ 2.0	▲ 11.0	▲ 0.9	8.6	Jan. 2019	
	2月調査	93.2	88.8	82.6	1.5	▲ 4.7	▲ 7.0	▲ 0.1	7.0	102.5	91.2	90.2	▲ 2.1	▲ 4.8	▲ 11.5	▲ 0.1	6.9	Feb.	
	3月調査	92.1	90.0	87.9	▲ 1.2	▲ 2.3	▲ 2.3	3.7	9.0	94.6	98.3	84.2	▲ 1.3	▲ 3.5	▲ 6.1	3.7	9.0	Mar.	
	4月調査	91.5	91.5	87.9	▲ 0.7	0.0	▲ 3.9	1.7	4.1	100.0	87.7	81.2	▲ 1.9	▲ 2.2	▲ 6.1	1.7	4.2	Apr.	
	5月調査	92.1	90.8	91.9	0.7	▲ 1.4	1.2	0.7	3.3	88.2	83.9	77.4	▲ 1.7	▲ 3.0	1.4	0.6	3.3	May	
	6月調査	92.8	98.6	88.5	0.8	6.3	▲ 10.2	2.2	7.3	7.3	85.7	83.0	85.3	▲ 0.9	8.8	▲ 4.9	2.1	7.2	Jun.
	7月調査	96.2	95.0	86.7	3.7	▲ 1.2	▲ 8.7	▲ 2.4	7.3	81.0	91.5	90.3	6.2	2.0	▲ 6.7	▲ 2.4	7.3	Jul.	
	8月調査	93.5	93.8	83.1	▲ 2.8	0.3	▲ 11.4	▲ 1.6	8.2	90.1	97.7	80.5	0.4	0.9	▲ 12.7	▲ 1.5	8.2	Aug.	

<パルプ・紙・紙加工品工業 : Pulp, paper and paper products>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指標			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio			Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index										
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	
2018 年	6月調査	105.3	103.1	103.2	2.7	▲ 2.1	0.1	0.3	▲ 0.3	103.6	102.0	102.3	0.8	▲ 3.1	0.2	0.3	▲ 0.3	▲ 0.3	Jun. 2018
	7月調査	102.6	102.3	106.3	▲ 2.6	▲ 0.3	3.9	▲ 0.5	▲ 0.9	101.5	104.1	104.8	▲ 3.6	▲ 0.7	1.6	▲ 0.5	▲ 0.9	Jul.	
	8月調査	99.8	104.3	106.0	▲ 2.7	4.5	1.6	▲ 2.4	▲ 1.9	105.8	108.5	105.8	▲ 3.1	▲ 0.4	0.8	▲ 2.5	▲ 1.9	Aug.	
	9月調査	102.7	106.6	104.3	2.9	3.8	▲ 2.2	▲ 1.5	0.6	101.2	106.4	109.4	▲ 1.9	1.3	0.3	▲ 1.6	0.6	Sep.	
	10月調査	102.3	104.6	104.0	▲ 0.4	2.2	▲ 0.6	▲ 4.0	0.3	102.1	109.7	106.0	▲ 2.8	0.5	▲ 0.4	▲ 4.0	0.3	Oct.	
	11月調査	103.0	104.4	105.7	0.7	1.4	1.2	▲ 1.5	0.4	108.0	106.4	105.7	0.0	2.3	▲ 1.5	0.4	0.4	Nov.	
	12月調査	101.4	103.8	105.3	▲ 1.6	2.4	1.4	▲ 2.9	▲ 1.8	103.3	103.8	100.3	▲ 2.9	0.5	3.0	▲ 2.9	▲ 1.8	Dec.	
	1月調査	100.6	104.4	103.5	▲ 0.8	3.8	▲ 0.9	▲ 3.1	▲ 0.9	100									

<資本財(除.輸送機械) : Capital goods (excl. Transport equipment)>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による実現率 Realization Ratio		Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	
2018 年	6月調査	120.6	125.3	127.2	0.1	3.9	1.5	▲ 5.8	▲ 2.8	109.9	129.1	123.7	16.4	11.4	18.4	▲ 5.7	▲ 2.8	Jun. 2018
	7月調査	116.3	122.5	130.8	▲ 3.6	5.3	6.8	▲ 7.2	▲ 3.7	119.8	119.1	123.6	3.4	14.0	13.9	▲ 7.2	▲ 3.7	Jul.
	8月調査	115.6	128.2	125.4	▲ 0.6	10.9	▲ 2.2	▲ 5.6	▲ 2.0	112.4	121.2	136.0	7.6	11.7	10.7	▲ 5.6	▲ 1.9	Aug.
	9月調査	118.3	122.9	127.5	2.3	3.9	3.7	▲ 7.7	▲ 2.0	111.8	133.3	119.9	3.0	8.5	16.1	▲ 7.8	▲ 2.0	Sep.
	10月調査	115.4	127.4	122.6	▲ 2.5	10.4	▲ 3.8	▲ 6.1	▲ 0.1	125.1	119.8	119.7	1.8	16.0	5.8	▲ 6.2	▲ 0.1	Oct.
	11月調査	119.7	121.5	128.7	3.7	1.5	5.9	▲ 6.0	▲ 0.9	112.6	118.6	129.3	9.0	4.9	4.3	▲ 6.0	▲ 0.9	Nov.
	12月調査	116.4	122.9	122.5	▲ 2.8	5.6	▲ 0.3	▲ 4.2	▲ 4.5	113.7	123.5	114.1	0.5	▲ 0.4	5.6	▲ 4.1	▲ 4.5	Dec.
	1月調査	114.4	117.2	123.1	▲ 1.7	2.4	5.0	▲ 6.9	▲ 4.3	114.9	109.2	119.3	▲ 7.3	1.1	5.9	▲ 7.0	▲ 4.3	Jan. 2019
2019 年	2月調査	106.8	117.5	110.8	▲ 6.6	10.0	▲ 5.7	▲ 8.9	▲ 4.5	99.5	113.9	148.0	▲ 7.9	1.1	▲ 9.0	▲ 8.9	▲ 4.5	Feb.
	3月調査	114.1	112.3	122.3	6.8	▲ 1.6	8.9	▲ 2.9	1.4	110.6	150.0	107.1	▲ 1.9	▲ 7.7	0.8	▲ 2.9	1.4	Mar.
	4月調査	111.9	117.4	124.6	▲ 1.9	4.9	6.1	▲ 0.4	▲ 4.0	149.5	102.8	107.6	▲ 8.1	▲ 3.3	▲ 2.1	▲ 0.3	▲ 4.0	Apr.
	5月調査	108.0	124.4	118.9	▲ 3.5	15.2	▲ 4.4	▲ 8.0	▲ 0.2	94.5	107.5	120.3	▲ 11.1	▲ 2.2	0.4	▲ 8.1	▲ 0.1	May
	6月調査	118.0	119.8	117.5	9.3	1.5	▲ 1.9	▲ 5.1	0.8	101.9	121.2	116.4	▲ 7.3	1.2	3.6	▲ 5.2	0.7	Jun.
	7月調査	116.1	118.4	118.4	▲ 1.6	2.0	0.0	▲ 3.1	0.8	117.4	117.3	107.0	▲ 2.0	4.4	▲ 4.3	▲ 3.1	0.8	Jul.
	8月調査	114.6	119.5	115.1	▲ 1.3	4.3	▲ 3.7	▲ 3.2	0.9	113.5	108.0	127.2	1.0	▲ 3.4	1.7	▲ 3.2	0.9	Aug.

<建設財 : Construction goods>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による実現率 Realization Ratio		Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	
2018 年	6月調査	97.6	100.1	96.0	0.3	2.6	▲ 4.1	▲ 1.8	1.0	90.0	97.5	96.8	1.4	▲ 1.1	▲ 1.9	▲ 1.9	1.0	Jun. 2018
	7月調査	95.8	97.5	100.1	▲ 1.8	1.8	2.7	▲ 4.3	1.6	93.3	98.3	94.5	▲ 5.4	▲ 0.4	1.4	▲ 4.3	1.5	Jul.
	8月調査	96.0	100.4	99.4	0.2	4.6	▲ 1.0	▲ 1.5	0.3	96.8	94.8	98.8	▲ 1.9	1.7	▲ 2.9	▲ 1.5	0.3	Aug.
	9月調査	94.1	101.5	97.9	▲ 2.0	7.9	▲ 3.5	▲ 6.3	2.1	88.8	100.9	106.3	▲ 4.7	▲ 0.8	2.2	▲ 6.3	2.1	Sep.
	10月調査	96.1	99.3	97.2	2.1	3.3	▲ 2.1	▲ 5.3	1.4	95.6	107.8	106.0	▲ 6.0	3.7	0.6	▲ 5.3	1.4	Oct.
	11月調査	97.2	97.8	100.3	1.1	0.6	2.6	▲ 2.1	0.6	105.6	106.6	104.7	1.5	1.1	0.5	▲ 2.0	0.6	Nov.
	12月調査	97.8	101.8	97.7	0.6	4.1	▲ 4.0	0.0	1.5	106.7	106.3	96.7	1.2	2.0	3.8	0.1	1.5	Dec.
	1月調査	97.0	96.5	97.7	▲ 0.8	▲ 0.5	1.2	▲ 4.7	▲ 1.2	101.3	95.5	95.7	▲ 2.8	2.5	1.7	▲ 4.7	▲ 1.2	Jan. 2019
2019 年	2月調査	91.4	97.0	97.0	▲ 5.8	6.1	0.0	▲ 5.3	▲ 0.7	90.5	95.0	101.9	▲ 2.9	1.0	0.6	▲ 5.2	▲ 0.7	Feb.
	3月調査	96.9	95.8	99.3	6.0	▲ 1.1	3.7	▲ 0.1	▲ 1.2	94.9	100.6	90.6	0.9	▲ 0.7	2.6	▲ 0.1	▲ 1.3	Mar.
	4月調査	93.9	98.7	104.9	▲ 3.1	5.1	6.3	▲ 2.0	▲ 0.6	98.7	90.1	93.9	▲ 2.6	2.0	4.3	▲ 1.9	▲ 0.6	Apr.
	5月調査	99.3	102.1	99.6	5.8	2.8	▲ 2.4	0.6	▲ 2.7	90.6	91.4	95.1	2.6	1.6	1.9	0.6	▲ 2.7	May
	6月調査	100.4	99.9	99.1	1.1	▲ 0.5	▲ 0.8	▲ 1.7	0.3	89.9	95.4	102.0	▲ 0.1	2.3	5.4	▲ 1.6	0.3	Jun.
	7月調査	95.2	100.3	100.2	▲ 5.2	5.4	▲ 0.1	▲ 4.7	1.2	90.9	103.2	91.3	▲ 2.6	6.6	2.8	▲ 4.7	1.2	Jul.
	8月調査	98.3	102.4	95.3	3.3	4.2	▲ 6.9	▲ 2.0	2.2	101.1	93.3	96.7	4.4	5.1	1.2	▲ 2.0	2.2	Aug.

<耐久消費財 : Durable consumer goods>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による実現率 Realization Ratio		Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	
2018 年	6月調査	123.5	115.0	116.6	6.2	▲ 6.9	1.4	2.2	2.0	115.9	118.0	125.8	7.4	▲ 3.8	1.6	2.1	2.0	Jun. 2018
	7月調査	118.3	125.3	126.0	▲ 4.2	5.9	0.6	2.9	7.5	121.4	135.2	118.7	▲ 1.1	9.2	7.3	2.9	7.5	Jul.
	8月調査	120.2	117.5	128.5	1.6	▲ 2.2	9.4	▲ 4.1	▲ 6.7	129.7	110.7	127.9	4.8	0.1	6.1	▲ 4.1	▲ 6.7	Aug.
	9月調査	115.0	123.5	122.4	▲ 4.3	7.4	▲ 0.9	▲ 2.1	▲ 3.9	108.3	122.9	135.0	▲ 2.1	2.0	4.7	▲ 2.2	▲ 3.9	Sep.
	10月調査	117.1	125.0	128.2	1.8	6.7	2.6	▲ 5.2	2.1	116.6	137.9	139.3	▲ 3.2	7.0	9.3	▲ 5.1	2.1	Oct.
	11月調査	120.6	134.4	137.0	3.0	11.4	1.9	▲ 3.5	4.8	133.0	146.1	135.5	3.2	14.7	18.3	▲ 3.6	4.9	Nov.
	12月調査	118.1	124.9	128.5	▲ 2.1	5.8	2.9	▲ 12.1	▲ 8.8	128.4	123.5	111.1	0.8	7.9	13.0	▲ 12.1	▲ 8.9	Dec.
	1月調査	120.9	122.3	121.9	2.4	1.2	▲ 0.3	▲ 3.2	▲ 4.8	119.6	105.8	117.9	4.5	7.6	6.4	▲ 3.2	▲ 4.8	Jan. 2019
2019 年	2月調査	114.5	119.4	115.3	▲ 5.3	4.3	▲ 3.4	▲ 6.4	▲ 2.1	99.0	115.5	115.8	0.7	4.2	▲ 2.9	▲ 6.4	▲ 2.0	Feb.
	3月調査	112.6	120.1	120.0	▲ 1.7	6.7	▲ 0.1	▲ 5.7	4.2	108.9	120.6	120.4	▲ 1.7	1.1	3.0	▲ 5.7	4.1	Mar.
	4月調査	116.3	120.9	122.2	3.3	4.0	1.1	▲ 3.2	0.8									

〈鉱工業用生産財 : Producer goods for mining and manufacturing〉

〈鉱工業用生産財 : Producer goods for mining and manufacturing index, 2015 = 100

年 月	季節調整済指数			前月比			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指數			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month			
	Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year								
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio				
2018 年	6月調査	104.1	103.4	105.5	▲ 0.6	▲ 0.7	2.0	▲ 0.4	▲ 1.1	100.5	102.4	107.8	1.8	▲ 2.3	2.5	▲ 0.4	▲ 1.1	Jun. 2018		
	7月調査	103.5	106.0	107.3	▲ 0.6	2.4	1.2	0.1	0.5	102.5	108.3	103.9	▲ 2.2	2.9	2.9	0.1	0.5	Jul.		
	8月調査	102.8	105.2	107.3	▲ 0.7	2.3	2.0	▲ 3.0	▲ 2.0	105.0	101.9	107.1	▲ 0.2	0.9	0.2	▲ 3.0	▲ 1.9	Aug.		
	9月調査	102.2	105.2	105.3	▲ 0.6	2.9	0.1	▲ 2.9	▲ 2.0	99.0	105.0	109.9	▲ 2.0	▲ 1.8	2.2	▲ 2.8	▲ 2.0	Sep.		
	10月調査	102.3	106.4	105.4	0.1	4.0	▲ 0.9	▲ 2.8	1.0	102.1	111.1	110.1	▲ 4.5	3.3	1.2	▲ 2.8	1.1	Oct.		
	11月調査	105.3	103.9	107.2	2.9	▲ 1.3	3.2	▲ 1.0	▲ 1.4	109.9	108.6	106.2	2.2	▲ 0.2	▲ 0.5	▲ 1.1	▲ 1.4	Nov.		
	12月調査	103.2	105.7	106.4	▲ 2.0	2.4	0.7	▲ 0.7	▲ 1.4	107.8	104.7	104.5	▲ 0.9	▲ 1.9	4.4	▲ 0.7	▲ 1.4	Dec.		
	1月調査	103.3	103.7	105.5	0.1	0.4	1.7	▲ 2.3	▲ 2.5	102.4	101.9	101.8	▲ 4.0	1.8	0.7	▲ 2.2	▲ 2.5	Jan. 2019		
2019 年	2月調査	100.9	103.2	100.9	▲ 2.3	2.3	▲ 2.2	▲ 2.7	▲ 2.2	99.1	99.6	104.8	▲ 1.0	▲ 1.5	▲ 5.5	▲ 2.7	▲ 2.2	Feb.		
	3月調査	101.0	101.8	101.9	0.1	0.8	0.1	▲ 2.1	0.9	97.5	105.8	100.7	▲ 3.6	▲ 4.6	▲ 2.3	▲ 2.1	1.0	Mar.		
	4月調査	100.2	100.9	103.7	▲ 0.8	0.7	2.8	▲ 1.6	▲ 1.0	104.1	99.7	97.9	▲ 6.1	▲ 3.3	▲ 2.6	▲ 1.6	▲ 1.0	Apr.		
	5月調査	100.7	104.2	100.5	0.5	3.5	▲ 3.6	▲ 0.2	0.5	99.5	98.3	98.1	▲ 3.5	▲ 2.2	▲ 4.3	▲ 0.2	0.4	May		
	6月調査	102.3	100.9	101.0	1.6	▲ 1.4	0.1	▲ 1.8	0.4	96.5	98.5	104.7	▲ 4.0	▲ 3.9	▲ 0.3	▲ 1.8	0.4	Jun.		
	7月調査	99.1	101.0	102.0	▲ 3.1	1.9	1.0	▲ 1.8	0.0	96.7	104.7	96.2	▲ 5.7	▲ 0.3	▲ 2.8	▲ 1.8	0.0	Jul.		
	8月調査	100.2	100.3	100.1	1.1	0.1	▲ 0.2	▲ 0.8	▲ 1.7	103.9	94.6	101.4	▲ 1.0	▲ 4.4	▲ 0.7	▲ 0.8	▲ 1.7	Aug.		

注：各比率は、伸び率（%）である。