

2019年6月の製造工業生産予測指数

Indices of Industrial Production Forecast , June 2019

業種別製造工業生産予測指数

(1)前月比(季節調整済)

Percent change from previous month (Seasonally Adjusted)

		(%)	
業 Industry	種	6月 Jun. 見込み This Month	7月 Jul. 見込み Next Month
製 造 工 業 Manufacturing	当月指数 this month results	▲ 1.2	0.3
	前月指数 previous month results	(▲ 4.2)	
鉄 鋼 ・ 非 鉄 金 属 工 業 Iron, steel and Non-ferrous metals	当月指数 this month results	3.0	▲ 1.3
	前月指数 previous month results	(3.2)	
	鉄 鋼 業 Iron and steel	3.6	▲ 0.7
非 鉄 金 属 工 業 Non-ferrous metals	当月指数 this month results	1.4	▲ 2.2
	前月指数 previous month results	(1.2)	
金 属 製 品 工 業 Fabricated metals	当月指数 this month results	▲ 1.0	▲ 2.0
	前月指数 previous month results	(▲ 1.6)	
生 産 用 機 械 工 業 production machinery	当月指数 this month results	1.7	▲ 1.2
	前月指数 previous month results	(▲ 2.3)	
汎 用 ・ 業 務 用 機 械 工 業 General-purpose and business oriented machinery	当月指数 this month results	▲ 2.7	▲ 1.0
	前月指数 previous month results	(▲ 8.4)	
電 子 部 品 ・ デ バ イ ス 工 業 Electronic parts and devices	当月指数 this month results	3.6	1.3
	前月指数 previous month results	(▲ 1.8)	
電 気 ・ 情 報 通 信 機 械 工 業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	当月指数 this month results	▲ 5.2	1.5
	前月指数 previous month results	(▲ 7.0)	
	電 気 機 械 工 業 Electrical machinery	▲ 4.4	2.1
情 報 通 信 機 械 工 業 Information and communication electronics equipment	当月指数 this month results	▲ 3.7	▲ 2.5
	前月指数 previous month results	(▲ 10.9)	
輸 送 機 械 工 業 Transport equipment	当月指数 this month results	▲ 6.8	1.8
	前月指数 previous month results	(▲ 10.1)	
化 学 工 業 Chemicals	当月指数 this month results	4.2	▲ 2.7
	前月指数 previous month results	(0.8)	
石 油 製 品 工 業 Petroleum products	当月指数 this month results	6.3	▲ 10.2
	前月指数 previous month results	(1.2)	
パ ル プ ・ 紙 ・ 紙 加 工 品 工 業 Pulp, paper and paper products	当月指数 this month results	▲ 4.9	8.3
	前月指数 previous month results	(▲ 4.9)	
そ の 他 Others	当月指数 this month results	▲ 1.4	1.7
	前月指数 previous month results	(▲ 2.8)	

(2)実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio (%)

5月 の 実 現 率 Realization Ratio	6月 の 予測修正率 Amendment Ratio
▲ 2.5	0.6
0.7	0.5
0.9	0.6
0.1	0.3
▲ 1.7	▲ 1.1
▲ 4.8	▲ 0.9
▲ 4.2	1.8
0.2	5.8
▲ 1.9	0.1
▲ 1.4	▲ 1.2
▲ 3.4	4.4
▲ 3.2	0.3
▲ 3.3	0.0
2.2	7.3
▲ 0.6	▲ 0.5
▲ 1.9	▲ 0.5

※ ()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)業種別 6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)

低下業種

業 種 Industry	6月生産 見込み (再掲) Production plan of this month. Rate of change from last month.	6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
輸送機械工業 Transport equipment	▲ 6.8 %減	▲ 1.49 % ポイント	車体・自動車部品、乗用車
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	▲ 5.2 %減	▲ 0.61 % ポイント	産業用電気機械、家電・空調・照明器具
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	▲ 2.7 %減	▲ 0.28 % ポイント	汎用機械器具部品・ボイラ・原動機、計測・分析機器
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	▲ 4.9 %減	▲ 0.13 % ポイント	パルプ・紙・板紙
その他 Other	▲ 1.4 %減	▲ 0.12 % ポイント	ガラス・陶磁器等製品、ファインセラミック製品
金属製品工業 Fabricated metals	▲ 1.0 %減	▲ 0.06 % ポイント	暖房・調理等装置、その他の金属製品

上昇業種

化学工業 Chemicals	4.2 %増	0.53 % ポイント	その他の化学製品、プラスチック
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	3.6 %増	0.25 % ポイント	電子デバイス・電子部品、その他の電子部品
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	3.0 %増	0.21 % ポイント	熱間圧延・冷間仕上鋼材、その他の鉄鋼製品
生産用機械工業 Production machinery	1.7 %増	0.19 % ポイント	半導体・フラットパネルディスプレイ製造装置
石油製品工業 Petroleum products	6.3 %増	0.09 % ポイント	石油製品

(4)業種別 7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)

上昇業種

業 種 Industry	7月生産 見込み (再掲) Production plan of next month. Rate of change from this month.	7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
輸送機械工業 Transport equipment	1.8 %増	0.38 % ポイント	乗用車、車体・自動車部品
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	8.3 %増	0.21 % ポイント	パルプ・紙・板紙、紙加工品
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	1.5 %増	0.16 % ポイント	家電・空調・照明器具、産業用電気機械
その他 Other	1.7 %増	0.15 % ポイント	ガラス・陶磁器等製品、他に分類されないその他の製品
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	1.3 %増	0.10 % ポイント	集積回路、その他の電子部品

低下業種

化学工業 Chemicals	▲ 2.7 %減	▲ 0.36 % ポイント	その他の化学製品、プラスチック
石油製品工業 Petroleum products	▲ 10.2 %減	▲ 0.16 % ポイント	石油製品
生産用機械工業 Production machinery	▲ 1.2 %減	▲ 0.15 % 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
金属製品工業 Fabricated metals	▲ 2.0 %減	▲ 0.11 % ポイント	建築・建設用金属製品、その他の金属製品
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	▲ 1.0 %減	▲ 0.10 % ポイント	運搬装置、計測・分析機器
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	▲ 1.3 %減	▲ 0.09 % ポイント	その他の鉄鋼製品、非鉄金属精錬・精製品

財別製造工業生産予測指数

(1) 前月比(季節調整済)

Percent change from previous month (Seasonally Adjusted)

財 use of goods		(%)	
		6月 Jun. 見込み This Month	7月 Jul. 見込み Next Month
資本財 (除 . 輸 送 機 械) Capital goods (excl.Transport equipment)	当月指数 this month results 前月指数 previous month results	1.5 (▲ 4.4)	▲ 1.9
建 設 財 Construction goods	当月指数 this month results 前月指数 previous month results	▲ 0.5 (▲ 2.4)	▲ 0.8
耐 久 消 費 財 Durable consumer goods	当月指数 this month results 前月指数 previous month results	▲ 6.4 (▲ 8.8)	4.8
非 耐 久 消 費 財 Non-durable consumer goods	当月指数 this month results 前月指数 previous month results	▲ 5.3 (▲ 9.1)	8.7
鉱 工 業 用 生 産 財 Producer goods for mining and manufacturing	当月指数 this month results 前月指数 previous month results	▲ 1.4 (▲ 3.6)	0.1

(2) 実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio (%)

5月 の 実 現 率 Realization Ratio	6月 の 予 測 修 正 率 Amendment Ratio
▲ 5.1	0.8
▲ 1.7	0.3
▲ 2.0	0.6
▲ 3.3	0.7
▲ 1.8	0.4

※ ()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) 6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	6月生産見込み (再掲) Production plan of this month. Rate of change from last month.	6月生産見込み 寄与度 Contribution point of rate of change from Investigation of last month.
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	▲ 1.4 %減	▲ 0.77 % ポイント
耐久消費財 Durable consumer goods	▲ 6.4 %減	▲ 0.62 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	▲ 5.3 %減	▲ 0.23 % ポイント
建設財 Durable consumer goods	▲ 0.5 %減	▲ 0.03 % ポイント
資本財(除. 輸送機械) Capital goods (excl. Transport equipment)	1.5 %増	0.31 % ポイント

(4) 7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	7月生産見込み (再掲) Production plan of next month. Rate of change from this month.	7月生産見込み 寄与度 Contribution point of rate of change from Investigation of last month.
耐久消費財 Durable consumer goods	4.8 %増	0.43 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	8.7 %増	0.36 % 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
建設財 Construction goods	▲ 0.8 %減	▲ 0.05 % ポイント
資本財(除. 輸送機械) Capital goods (excl. Transport equipment)	▲ 1.9 %減	▲ 0.40 % 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 Amendmen t Ratio	原指数			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		Year and Month	
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month			Realization Ratio	Amendmen t Ratio	Original Index			%Change From Previous Year			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio		
		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	4月調査	107.0	110.4	109.8	0.6	3.2	▲ 0.5	0.8	0.0	120.1	105.9	104.3	4.7	5.7	7.7	0.8	0.0	Apr. 2018	
	5月調査	107.1	108.7	108.6	0.1	1.5	▲ 0.1	▲ 3.0	▲ 1.0	102.7	103.2	109.3	2.5	6.6	1.4	▲ 3.0	▲ 1.1	May	
	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.	
	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.	
	2019 年	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
		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.	

<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	原指数			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		Year and Month	
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month			Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year			Realization Ratio	Amendment Ratio		
		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	4月調査	102.3	100.8	100.1	0.2	▲ 1.5	▲ 0.7	▲ 1.1	▲ 3.7	107.3	99.8	102.3	1.9	▲ 0.8	0.4	▲ 1.1	▲ 3.8	Apr. 2018	
	5月調査	102.6	101.6	104.8	0.3	▲ 1.0	3.1	1.8	1.5	101.6	103.9	104.0	1.0	2.0	4.7	1.8	1.6	May	
	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.	
	7月調査	102.3	101.3	101.7	0.3	▲ 1.0	0.4	0.1	▲ 3.4	101.5	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	1.9	▲ 1.4	100.7	100.4	103.1	0.7	2.7	0.5	1.9	▲ 1.4	Dec.	
	2019 年	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
		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.	

<鉄鋼業：Iron and steel>

年 月		季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
		前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
		Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month					
2018 年	4月調査	102.2	100.1	98.9	0.6	▲ 2.1	▲ 1.2	▲ 1.3	▲ 5.3	106.6	97.9	101.7	2.6	▲ 2.2	▲ 0.1	▲ 1.3	▲ 5.3	Apr. 2018		
	5月調査	102.4	100.3	105.6	0.2	▲ 2.1	5.3	2.3	1.4	100.2	103.2	103.6	0.1	1.4	5.9	2.3	1.5	May		
	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.		
	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	2.5	1.6	99.5	99.4	103.9	0.3	3.2	▲ 0.2	2.5	1.6	Dec.		
2019 年	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		
	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	104.3	97.5	103.8	▲ 2.2	▲ 2.7	▲ 0.4	▲ 5.7	0.2	Apr.		
	5月調査	100.0	96.3	100.1	▲ 0.2	▲ 3.7	3.9	▲ 0.7	▲ 6.8	96.9	96.7	98.0	▲ 3.3	▲ 7.2	▲ 2.4	▲ 0.6	▲ 6.8	May		
	6月調査	97.2	100.7	100.0	▲ 2.8	3.6	▲ 0.7	0.9	0.6	97.6	98.6	99.7	▲ 6.3	▲ 1.8	2.0	0.9	0.6	Jun.		

<非鉄金属工業：Non-ferrous metals>

年 月		季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
		前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month				
2018 年	4月調査	103.8	104.6	103.5	0.2	0.8	▲ 1.1	▲ 0.4	1.4	109.7	106.0	104.3	0.0	3.6	2.1	▲ 0.4	1.3	Apr. 2018		
	5月調査	104.6	105.2	102.9	0.8	0.6	▲ 2.2	0.0	1.6	106.0	106.0	105.4	3.6	3.7	1.2	0.0	1.6	May		
	6月調査	104.0	103.1	103.3	▲ 0.6	▲ 0.9	0.2	▲ 1.1	0.2	104.8	105.6	106.4	2.5	1.4	0.0	▲ 1.1	0.2	Jun.		
	7月調査	102.6	102.4	105.3	▲ 1.3	▲ 0.2	2.8	▲ 0.5	▲ 0.9	105.0	105.5	96.7	0.9	▲ 0.8	2.5	▲ 0.6	▲ 0.8	Jul.		
	8月調査	100.7	104.7	102.2	▲ 1.9	4.0	▲ 2.4	▲ 1.7	▲ 0.6	103.8	96.2	101.0	▲ 2.4	2.0	▲ 0.2	▲ 1.6	▲ 0.5	Aug.		
	9月調査	101.5	103.2	103.6	0.8	1.7	0.4	▲ 3.1	1.0	93.2	102.0	107.6	▲ 1.2	0.8	1.6	▲ 3.1	1.0	Sep.		
	10月調査	102.6	103.4	103.9	1.1	0.8	0.5	▲ 0.6	▲ 0.2	101.4	107.4	104.7	0.2	1.4	2.3	▲ 0.6	▲ 0.2	Oct.		
	11月調査	104.1	103.5	105.8	1.5	▲ 0.6	2.2	0.7	▲ 0.4	108.1	104.3	104.4	2.1	2.0	1.8	0.7	▲ 0.4	Nov.		
	12月調査	104.0	105.3	104.4	▲ 0.1	1.3	▲ 0.9	0.5	▲ 0.5	104.8	103.9	100.3	2.4	1.3	2.7	0.5	▲ 0.5	Dec.		
	2019 年	1月調査	103.6	103.1	100.2	▲ 0.4	▲ 0.5	▲ 2.8	▲ 1.6	▲ 1.2	102.3	99.0	97.1	▲ 0.3	1.3	▲ 3.3	▲ 1.5	▲ 1.3	Jan. 2019	
		2月調査	101.1	100.1	98.1	▲ 2.4	▲ 1.0	▲ 2.0	▲ 1.9	▲ 0.1	97.1	97.0	103.0	▲ 0.6	▲ 3.4	▲ 6.1	▲ 1.9	▲ 0.1	Feb.	
		3月調査	99.9	99.1	102.0	▲ 1.2	▲ 0.8	2.9	▲ 0.2	1.0	96.8	104.0	103.6	▲ 3.6	▲ 5.2	▲ 2.3	▲ 0.2	1.0	Mar.	
4月調査		99.2	98.5	101.3	▲ 0.7	▲ 0.7	2.8	0.1	▲ 3.4	104.1	100.1	101.4	▲ 5.1	▲ 5.6	▲ 3.2	0.1	▲ 3.4	Apr.		
5月調査		98.2	100.9	102.1	▲ 1.0	2.7	1.2	▲ 0.3	▲ 0.4	99.8	101.0	103.8	▲ 5.8	▲ 3.6	▲ 1.1	▲ 0.3	▲ 0.4	May		
6月調査		101.0	102.4	100.1	2.9	1.4	▲ 2.2	0.1	0.3	101.1	104.1	103.8	▲ 3.5	▲ 0.9	0.0	0.1	0.3	Jun.		

<金属製品工業：Fabricated metals>

index. 2015 = 100

index, 2015 = 100																				
年 月		季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
		前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
		Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month					
2018 年	4月調査	93.4	94.8	98.7	▲ 1.7	1.5	▲ 4.1	▲ 1.2	▲ 0.9	101.2	94.9	94.9	▲ 6.6	▲ 2.6	3.5	▲ 1.2	▲ 0.9	Apr. 2018		
	5月調査	95.9	99.5	97.7	2.7	3.8	▲ 1.8	1.2	0.8	96.0	95.7	97.7	▲ 1.4	4.4	▲ 2.7	1.2	0.8	May		
	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.		
	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	0.5	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.		
	2019 年	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	
		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.		

<生産用機械工業：Production machinery>

主産用機械工業：Production machinery																			
年 月	季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
	前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
	Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month				Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month				
2018 年	4月調査	136.2	146.9	140.1	7.2	7.9	▲ 4.6	1.9	▲ 1.2	166.3	135.2	138.0	28.5	24.2	24.5	2.0	▲ 1.2	Apr. 2018	
	5月調査	131.6	138.6	140.5	▲ 3.4	5.3	1.4	▲ 10.4	▲ 1.1	121.1	136.5	148.6	11.2	23.2	15.1	▲ 10.4	▲ 1.1	May	
	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.	
	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.	
	2019 年	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
		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.	

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

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			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
		前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month				
2018 年	4月調査	107.2	117.1	119.0	0.0	9.2	1.6	▲ 0.7	▲ 0.1	124.0	109.6	107.0	9.9	14.0	21.2	▲ 0.7	▲ 0.1	Apr. 2018		
	5月調査	108.7	113.9	113.5	1.4	4.8	▲ 0.4	▲ 7.2	▲ 4.3	101.8	102.4	113.7	5.9	16.0	8.6	▲ 7.1	▲ 4.3	May		
	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.		
	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	▲ 1.1	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	▲ 1.5	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.		
2019 年	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		
	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	109.5	116.2	2.5	1.4	6.1	▲ 0.4	0.7	122.0	104.5	103.7	▲ 1.6	2.7	4.4	▲ 0.4	0.8	Apr.		
	5月調査	105.1	116.7	106.9	▲ 2.7	11.0	▲ 8.4	▲ 4.0	0.4	100.3	104.1	104.6	▲ 1.5	4.8	▲ 6.9	▲ 4.0	0.4	May		
	6月調査	111.8	108.8	107.7	6.4	▲ 2.7	▲ 1.0	▲ 4.2	1.8	99.8	106.5	109.4	0.5	▲ 5.2	1.7	▲ 4.1	1.8	Jun.		

<電子部品・デバイス工業：Electronic parts and devices>

電子部品・デバイス工業：Electronic parts and devices																				
年 月		季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
		前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
		Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month					
2018 年	4月調査	110.5	115.2	112.9	▲ 0.9	4.3	▲ 2.0	0.0	▲ 0.3	113.8	107.2	110.1	2.8	2.9	1.2	0.0	▲ 0.3	Apr. 2018		
	5月調査	108.2	101.4	101.8	▲ 2.1	▲ 6.3	0.4	▲ 6.1	▲ 10.2	100.7	98.9	101.5	▲ 3.4	▲ 9.1	▲ 7.9	▲ 6.1	▲ 10.2	May		
	6月調査	107.2	104.6	107.8	▲ 0.9	▲ 2.4	3.1	5.7	2.8	104.6	104.3	108.9	▲ 3.9	▲ 5.4	▲ 2.5	5.8	2.8	Jun.		
	7月調査	109.9	117.1	116.8	2.5	6.6	▲ 0.3	5.1	8.6	109.6	118.3	120.9	▲ 0.5	5.9	3.9	5.1	8.6	Jul.		
	8月調査	110.8	112.0	113.6	0.8	1.1	1.4	▲ 5.4	▲ 4.1	112.0	115.9	120.4	0.3	▲ 0.4	2.1	▲ 5.3	▲ 4.1	Aug.		
	9月調査	105.8	106.9	109.0	▲ 4.5	1.0	2.0	▲ 5.5	▲ 5.9	109.5	113.3	115.9	▲ 5.9	▲ 3.9	1.4	▲ 5.5	▲ 5.9	Sep.		
	10月調査	103.8	117.2	118.7	▲ 1.9	12.9	1.3	▲ 2.9	7.5	110.0	124.6	125.0	▲ 6.7	9.0	6.2	▲ 2.9	7.5	Oct.		
	11月調査	108.9	112.4	117.2	4.9	3.2	4.3	▲ 7.1	▲ 5.3	115.8	118.4	115.2	1.3	0.6	2.7	▲ 7.1	▲ 5.3	Nov.		
	12月調査	106.6	114.6	114.9	▲ 2.1	7.5	0.3	▲ 5.2	▲ 2.2	112.3	112.7	112.0	▲ 4.6	0.4	6.0	▲ 5.2	▲ 2.2	Dec.		
	2019 年	1月調査	105.7	109.1	114.9	▲ 0.8	3.2	5.3	▲ 7.8	5.0	103.9	106.3	103.2	7.4	0.6	3.0	▲ 7.8	▲ 5.1	Jan. 2019	
		2月調査	98.3	103.6	97.1	▲ 7.0	5.4	▲ 6.3	▲ 9.9	▲ 9.8	95.8	93.1	98.0	▲ 9.4	▲ 7.1	▲ 13.9	▲ 9.9	▲ 9.8	Feb.	
		3月調査	92.1	93.3	90.6	▲ 6.3	1.3	▲ 2.9	▲ 11.1	▲ 3.9	82.7	94.1	85.3	▲ 17.5	▲ 17.3	▲ 15.3	▲ 11.2	▲ 4.0	Mar.	
4月調査		94.6	88.2	89.2	2.7	▲ 6.8	1.1	1.4	▲ 2.6	95.4	83.0	85.5	▲ 16.2	▲ 17.6	▲ 18.3	1.4	▲ 2.7	Apr.		
5月調査		89.8	93.3	91.6	▲ 5.1	3.9	▲ 1.8	1.8	4.6	84.5	89.4	89.5	▲ 16.1	▲ 14.5	▲ 18.3	1.8	4.6	May		
6月調査		93.5	96.9	98.2	4.1	3.6	1.3	0.2	5.8	89.6	94.7	101.3	▲ 14.3	▲ 13.6	▲ 9.6	0.2	5.8	Jun.		

<電気・情報通信機械工業 : Electrical machinery and Information and communication electronics equipment>

index, 2015 = 100

電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and communication electronics equipment																		Index, 2013 = 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	原指数			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio			
	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	4月調査	106.2	110.1	109.5	▲0.6	3.7	▲0.5	2.8	▲1.2	138.5	99.2	98.5	4.5	9.0	12.6	2.7	▲1.2	Apr. 2018	
	5月調査	105.8	110.9	108.8	▲0.4	4.8	▲1.9	▲3.9	1.3	95.4	99.7	116.1	4.8	13.9	5.1	▲3.8	1.2	May	
	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.	
	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	Jan. 2019
		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.	

<電気機械工業 : Electrical machinery>

電気機械工業「Electrical machinery」																				
年 月		季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
		前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
		Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month					
2018 年	4月調査	110.3	112.2	111.6	0.4	1.7	▲0.5	▲0.4	▲1.9	144.0	104.8	103.9	9.0	11.4	14.4	▲0.3	▲2.0	Apr. 2018		
	5月調査	109.2	112.9	112.5	▲1.0	3.4	▲0.4	▲2.7	1.2	102.0	105.2	121.3	8.4	15.9	6.4	▲2.7	1.3	May		
	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.		
	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	0.3	▲3.4	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	Jan. 2019	
		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.		

<情報通信機械工業 : Information and communication electronics equipment>

情報通信機械工業：Information and communication electronics equipment																				
年 月		季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
		前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month							
2018 年	4月調査	96.4	104.4	103.5	▲3.2	8.3	▲0.9	12.4	1.4	124.7	85.4	85.1	▲6.6	2.5	7.0	12.4	1.3	Apr. 2018		
	5月調査	96.4	105.0	100.3	0.0	8.9	▲4.5	▲7.7	1.4	78.9	86.3	103.2	▲5.3	8.6	1.6	▲7.6	1.4	May		
	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.		
	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	2.1	▲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	Jan. 2019	
		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.	
4月調査		94.3	93.4	104.7	▲0.1	▲1.0	12.1	5.2	▲5.4	120.5	76.2	83.5	▲3.4	▲3.4	▲0.5	5.2	▲5.3	Apr.		
5月調査		92.1	100.4	89.5	▲2.3	9.0	▲10.9	▲1.4	▲4.1	75.1	80.1	91.0	▲4.8	▲4.5	▲12.2	▲1.4	▲4.1	May		
6月調査		97.0	93.4	91.1	5.3	▲3.7	▲2.5	▲3.4	4.4	77.4	95.0	91.1	▲7.7	▲8.4	▲9.2	▲3.4	4.4	Jun.		

<輸送機械工業 : Transport equipment>

年 月		季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
		前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
		Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month					
2018 年	4月調査	107.3	107.3	108.0	0.5	0.0	0.7	0.8	1.0	118.3	103.4	98.7	▲0.1	3.2	7.4	0.8	1.1	Apr. 2018		
	5月調査	107.3	107.5	107.3	0.0	0.2	▲0.2	0.0	▲0.5	103.4	98.3	109.3	3.2	7.0	▲1.7	0.0	▲0.4	May		
	6月調査	104.4	105.3	107.8	▲2.7	0.9	2.4	▲2.9	▲1.9	95.4	107.3	111.7	3.8	▲3.5	3.6	▲3.0	▲1.8	Jun.		
	7月調査	104.2	105.7	107.1	▲0.2	1.4	1.3	▲1.0	▲1.9	106.2	109.5	93.7	▲4.5	1.6	1.4	▲1.0	▲2.0	Jul.		
	8月調査	101.1	104.9	107.7	▲3.0	3.8	2.7	▲4.4	▲2.1	104.8	91.8	107.6	▲2.8	▲0.6	▲2.8	▲4.3	▲2.0	Aug.		
	9月調査	102.9	105.4	103.9	1.8	2.4	▲1.4	▲1.9	▲2.1	90.0	105.3	113.0	▲2.6	▲4.9	1.8	▲2.0	▲2.1	Sep.		
	10月調査	102.8	105.2	105.8	▲0.1	2.3	0.6	▲2.5	1.3	102.7	114.4	114.0	▲7.2	3.1	0.6	▲2.5	1.2	Oct.		
	11月調査	104.9	103.7	104.8	2.0	▲1.1	1.1	▲0.3	▲2.0	114.1	111.7	99.8	2.8	▲1.4	▲7.2	▲0.3	▲2.0	Nov.		
2019 年	12月調査	102.8	104.6	103.8	▲2.0	1.8	▲0.8	▲0.9	▲0.2	110.8	99.6	102.0	▲2.2	7.3	8.3	▲0.8	▲0.2	Dec.		
	1月調査	103.8	102.3	107.5	1.0	▲1.4	5.1	▲0.8	▲1.4	98.9	100.5	108.3	▲2.0	6.7	0.7	▲0.7	▲1.5	Jan. 2019		
	2月調査	99.9	107.5	100.8	▲3.8	7.6	▲6.2	▲2.3	0.0	98.2	108.3	107.8	4.2	0.7	▲8.9	▲2.3	0.0	Feb.		
	3月調査	106.7	101.8	105.6	6.8	▲4.6	3.7	▲0.7	1.0	107.5	108.8	103.2	▲0.1	▲8.0	▲0.2	▲0.7	0.9	Mar.		
	4月調査	99.9	105.4	111.1	▲6.4	5.5	5.4	▲1.9	▲0.2	106.8	103.0	98.1	▲9.7	▲0.4	2.8	▲1.8	▲0.2	Apr.		
	5月調査	105.5	115.0	103.4	5.6	9.0	▲10.1	3.5	103.1	101.6	102.1	▲3.0	6.5	▲3.9	0.1	3.6	May			
	6月調査	111.3	103.7	105.6	5.5	▲6.8	1.8	▲3.2	0.3	98.3	102.4	112.8	3.0	3.6	7.6	▲3.2	0.3	Jun.		

<化学工業：Chemicals>

＜化学工業：Chemicals＞														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 Amendmen t Ratio		原指数 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		Year and Month
		Seasonally Adjusted 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					
2018 年	4月調査	105.8	105.2	104.1	3.3	▲0.6	▲1.0	0.6	2.4	104.1	106.2	100.3	2.4	1.9	0.3	0.6	2.4	Apr. 2018		
	5月調査	103.8	104.8	103.2	▲1.9	1.0	▲1.5	▲1.3	0.7	104.8	101.0	94.4	0.6	1.0	▲5.0	▲1.3	0.7	May		
	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.		
	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.		
2019 年	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.		

<石油製品工業：Petroleum products>

年 月		季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
		前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month				
2018 年	4月調査	93.3	98.2	93.9	0.1	5.3	▲4.4	0.3	1.7	101.9	93.8	86.2	▲7.9	1.1	▲3.9	0.3	1.6	Apr. 2018		
	5月調査	93.9	94.6	92.4	0.6	0.7	▲2.3	▲4.4	0.7	89.7	86.9	77.8	▲3.3	▲3.1	▲8.9	▲4.4	0.8	May		
	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.		
	7月調査	90.6	95.7	92.6	▲3.8	5.6	▲3.2	▲1.8	▲1.3	76.3	92.2	96.1	▲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.		
	2019 年	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	85.7	83.0	85.3	▲0.9	8.8	▲4.9	2.1	7.2	Jun.		

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

年 月		季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
		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	4月調査	102.2	101.1	104.1	0.8	▲1.1	3.0	0.3	▲0.6	109.8	101.2	102.4	▲3.0	▲4.7	▲0.4	0.4	▲0.6	Apr. 2018		
	5月調査	102.5	105.0	103.4	0.3	2.4	▲1.5	1.4	0.9	102.6	103.3	102.3	▲3.4	0.5	▲2.8	1.4	0.9	May		
	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	Jun.		
	7月調査	102.6	102.3	106.3	▲2.6	▲0.3	3.9	▲0.5	▲0.9	101.5	101.4	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	98.9	102.8	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	▲1.0	0.0	2.3	▲1.5	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.		
	2019 年	1月調査	100.6	104.4	103.5	▲0.8	3.8	▲0.9	▲3.1	▲0.9	100.6	99.4	99.2	▲2.6	2.1	2.1	▲3.1	▲0.9	Jan. 2019	
		2月調査	101.4	100.0	100.0	0.8	▲1.4	0.0	▲2.9	▲3.4	96.6	95.9	107.2	▲0.8	▲1.3	▲2.4	▲2.8	▲3.3	Feb.	
		3月調査	99.2	102.0	100.9	▲2.2	2.8	▲1.1	▲0.8	2.0	95.1	109.3	100.9	▲2.2	▲0.5	▲1.7	▲0.8	2.0	Mar.	
4月調査		102.1	102.3	103.7	2.9	0.2	1.4	0.1	1.4	109.4	102.3	101.4	▲0.4	▲0.3	▲2.1	0.1	1.4	Apr.		
5月調査		100.3	103.4	98.3	▲1.8	3.1	▲4.9	▲2.0	▲0.3	100.3	101.1	97.1	▲2.2	▲2.4	▲4.3	▲2.0	▲0.3	May		
6月調査		102.8	97.8	105.9	2.5	▲4.9	8.3	▲0.6	▲0.5	100.5	96.6	105.2	▲3.0	▲4.8	6.4	▲0.6	▲0.5	Jun.		

<その他：Other>

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		原指数 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		Year and Month
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio			
		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	4月調査	100.3	100.4	99.0	▲1.8	0.1	▲1.4	2.8	1.2	105.7	99.6	98.1	0.5	0.3	0.2	2.7	1.2	Apr. 2018		
	5月調査	99.4	99.1	98.5	▲0.9	▲0.3	▲0.6	▲1.0	0.1	98.6	98.2	101.8	▲0.7	0.3	▲2.2	▲1.0	0.1	May		
	6月調査	99.2	98.8	98.5	▲0.2	▲0.4	▲0.3	0.1	0.3	98.3	102.1	104.1	0.4	▲1.9	▲1.0	0.1	0.3	Jun.		
	7月調査	98.0	99.2	100.5	▲1.2	1.2	1.3	▲0.8	0.7	101.3	104.8	96.1	▲2.7	▲0.3	▲0.1	▲0.8	0.7	Jul.		
	8月調査	97.8	101.3	103.0	▲0.2	3.6	1.7	▲1.4	0.8	103.3	96.8	102.5	▲1.7	0.6	1.3	▲1.4	0.7	Aug.		
	9月調査	97.8	101.9	101.2	0.0	4.2	▲0.7	▲3.5	▲1.1	93.5	101.4	104.5	▲2.8	0.2	1.3	▲3.4	▲1.1	Sep.		
	10月調査	98.9	100.2	98.5	1.1	1.3	▲1.7	▲2.9	▲1.0	98.4	103.5	101.8	▲2.8	0.3	▲1.5	▲3.0	▲1.0	Oct.		
	11月調査	100.0	99.1	101.8	1.1	▲0.9	2.7	▲0.2	0.6	103.3	102.4	100.5	0.1	▲1.0	▲0.2	▲0.2	0.6	Nov.		
	12月調査	98.9	101.1	100.3	▲1.1	2.2	▲0.8	▲0.2	▲0.7	102.2	99.8	92.9	▲1.2	▲0.9	0.0	▲0.2	▲0.7	Dec.		
	2019 年	1月調査	99.9	100.4	100.7	1.0	0.5	0.3	▲1.2	0.1	98.6	93.0	95.5	▲2.1	0.1	2.1	▲1.2	0.1	Jan. 2019	
		2月調査	97.0	100.4	99.2	▲2.9	3.5	1.2	▲3.4	▲0.3	89.8	95.3	103.9	▲3.3	1.9	▲1.7	▲3.4	▲0.2	Feb.	
		3月調査	98.3	97.8	99.7	1.3	▲0.5	1.9	▲2.1	▲1.4	93.3	102.5	98.6	▲0.2	▲3.0	0.0	▲2.1	▲1.3	Mar.	
4月調査		98.6	99.5	100.9	0.3	0.9	1.4	0.8	▲0.2	103.3	98.4	98.2	▲2.3	▲0.2	▲0.1	0.8	▲0.2	Apr.		
5月調査		100.2	101.6	98.8	1.6	1.4	▲2.8	0.7	0.7	99.1	98.9	101.5	0.5	0.6	0.2	0.7	0.7	May		
6月調査		99.7	98.3	100.0	▲0.5	▲1.4	1.7	▲1.9	▲0.5	97.1	101.0	106.3	▲1.2	▲0.3	2.9	▲1.8	▲0.5	Jun.		

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

index. 2015 =100

日本列島（除、輸送設備）Capacities Excl. Transport Equipment																		true: 2019 = 100	
年 月	季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
	前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
	Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month					
2018 年	4月調査	119.5	134.3	130.6	2.8	12.4	▲ 2.8	3.7	▲ 0.2	162.6	118.5	119.0	20.2	22.7	26.1	3.7	▲ 0.3	Apr. 2018	
	5月調査	120.5	128.0	128.9	0.8	6.2	0.7	▲ 10.3	▲ 2.0	106.3	116.6	132.8	10.0	23.5	14.6	▲ 10.3	▲ 2.0	May	
	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.	
	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.	
	2019 年	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
		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.	

＜建設財 : Construction goods＞

建設物： Construction goods																			
年 月	季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
	前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
	Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month					
2018 年	4月調査	94.5	100.2	98.9	▲ 1.7	6.0	▲ 1.3	▲ 1.2	▲ 0.1	101.3	91.0	91.2	▲ 6.5	3.5	2.7	▲ 1.2	▲ 0.1	Apr. 2018	
	5月調査	97.3	99.4	99.1	3.0	2.2	▲ 0.3	▲ 2.9	0.5	88.3	91.7	96.5	0.5	3.3	▲ 2.1	▲ 3.0	0.5	May	
	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.	
	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.	
	2019 年	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
		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.	

＜耐久消費財 : Durable consumer goods＞

耐用消費財：Durable Consumer Goods																			
年 月	季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				Realization Ratio	Amendment Ratio
	前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み			
	Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month					
2018 年	4月調査	103.8	106.0	106.0	▲ 1.6	2.1	0.0	▲ 1.4	0.7	114.1	102.7	100.0	▲ 0.7	1.5	5.6	▲ 1.5	0.7	Apr. 2018	
	5月調査	103.9	105.9	103.1	0.1	1.9	▲ 2.6	▲ 2.0	▲ 0.1	100.7	99.9	111.7	▲ 0.5	5.5	▲ 3.1	▲ 1.9	▲ 0.1	May	
	6月調査	102.7	103.0	107.3	▲ 1.2	0.3	4.2	▲ 3.0	▲ 0.1	96.9	111.6	116.7	2.3	▲ 3.2	6.7	▲ 3.0	▲ 0.1	Jun.	
	7月調査	101.0	104.7	105.8	▲ 1.7	3.7	1.1	▲ 1.9	▲ 2.4	109.4	113.8	94.7	▲ 5.1	4.0	4.5	▲ 2.0	▲ 2.5	Jul.	
	8月調査	100.1	104.9	108.5	▲ 0.9	4.8	3.4	▲ 4.4	▲ 0.9	108.8	93.9	104.9	▲ 0.5	3.6	1.5	▲ 4.4	▲ 0.8	Aug.	
	9月調査	103.9	103.7	108.2	3.8	▲ 0.2	4.3	▲ 1.0	▲ 4.4	93.0	100.2	112.1	2.6	▲ 3.1	10.8	▲ 1.0	▲ 4.5	Sep.	
	10月調査	102.4	106.6	106.5	▲ 1.4	4.1	▲ 0.1	▲ 1.3	▲ 1.5	99.0	110.5	110.4	▲ 4.3	9.2	7.1	▲ 1.2	▲ 1.4	Oct.	
	11月調査	105.6	105.9	104.6	3.1	0.3	1.2	▲ 0.9	▲ 0.6	109.4	109.8	100.0	8.1	6.5	1.2	▲ 1.0	0.5	Nov.	
	12月調査	104.2	104.8	108.6	▲ 1.3	0.6	3.6	▲ 1.6	0.2	108.0	100.1	101.6	4.8	1.3	13.5	▲ 1.6	0.1	Dec.	
2019 年	1月調査	103.9	106.3	109.9	▲ 0.3	2.3	3.4	▲ 0.9	▲ 2.1	99.3	99.5	109.8	0.5	11.2	4.2	▲ 0.8	▲ 2.1	Jan. 2019	
	2月調査	101.8	109.0	101.7	▲ 2.0	7.1	▲ 6.7	▲ 4.2	▲ 0.8	95.3	108.9	109.2	6.5	3.3	▲ 4.3	▲ 4.2	▲ 0.8	Feb.	
	3月調査	105.8	100.1	107.2	3.9	▲ 5.4	7.1	▲ 2.9	▲ 1.6	105.7	107.5	105.0	0.3	▲ 5.8	4.3	▲ 2.9	▲ 1.6	Mar.	
	4月調査	100.2	107.5	112.6	▲ 5.3	7.3	4.7	0.1	0.3	107.6	105.3	103.6	▲ 5.7	4.6	6.9	0.1	0.3	Apr.	
	5月調査	105.3	112.4	102.5	5.1	6.7	▲ 8.8	▲ 2.0	▲ 0.2	103.2	103.4	108.4	2.5	6.7	▲ 0.9	▲ 2.0	▲ 0.2	May	
	6月調査	110.2	103.1	108.0	4.7	▲ 6.4	4.8	▲ 2.0	0.6	101.4	109.1	120.3	4.6	▲ 0.3	10.6	▲ 1.9	0.6	Jun.	

＜非耐久消費財 : Non-durable consumer goods＞

年 月		季節調整済指数			前月比			実現率		予測修正率		原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month		
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month			Realization Ratio		Amendment Ratio		Original Index			%Change From Previous Year			Realization Ratio			Amendment Ratio	
		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	4月調査	118.2	117.0	118.5	3.1	▲ 1.0	1.3	2.1	4.7	119.3	117.6	111.2	5.8	1.6	3.1	2.1	4.7	Apr. 2018				
	5月調査	116.3	120.9	112.8	▲ 1.6	4.0	▲ 6.7	▲ 0.6	2.0	116.9	113.5	115.7	0.9	5.2	▲ 5.7	▲ 0.6	2.1	May				
	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.				
	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.				
	2019 年	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			
		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	116.8	121.3	113.0	▲ 2.1	3.8	▲ 2.5	▲ 3.2	0.7	Apr.				
5月調査		116.5	119.6	108.7	0.2	2.7	▲ 9.1	▲ 3.6	▲ 2.1	116.9	110.6	111.0	0.0	▲ 4.6	▲ 8.6	▲ 3.6	▲ 2.1	May				
6月調査		115.6	109.5	119.0	▲ 0.8	▲ 5.3	8.7	▲ 3.3	0.7	106.9	111.8	129.0	▲ 7.8	▲ 7.9	▲ 0.5	▲ 3.3	0.7	Jun.				

<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

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, 2013 = 100	
年 月		季節調整済指数			前月比			実現率	予測修正率	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month			
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Realization Ratio	Amendment Ratio	Original Index			%Change From Previous Year				実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	
		前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み					前月実績	当月見込み	翌月見込み	前月実績	当月見込み	翌月見込み				
		Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month			Last Month	This Month	Next Month	Last Month	This Month	Next Month						
2018 年	4月調査	105.2	105.6	105.9	▲ 0.5	0.4	0.3	▲ 0.2	▲ 0.5	110.9	104.0	102.3	1.3	2.1	3.6	0.2	▲ 0.5	Apr. 2018			
	5月調査	104.7	104.5	104.5	▲ 0.5	▲ 0.2	0.0	▲ 0.9	▲ 1.3	103.1	100.9	103.5	1.2	2.2	▲ 1.2	▲ 0.9	▲ 1.4	May			
	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.			
	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.			
2019 年	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			
	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.			

注 : 各比率は、伸び率 (%) である。

(注)

1. 本調査は、毎月10日現在で製造工業の主要186品目につき、それぞれの主要企業から、生産数量の前月実績、当月及び翌月の生産計画について報告された結果を平成27年=100.0として指数化し、指数及び指数の前月伸び率並びに実現率及び予測修正率を公表している。

2.

実 現 率……………今回予測調査による前月実績の指数／前回予測調査による当月見込みの指数

予測修正率……………今回予測調査による当月見込みの指数／前回予測調査による翌月見込みの指数

(例)

今回予測調査による前月実績の指数100.0、今回予測調査による当月見込みの指数105.0

前回予測調査による当月見込みの指数90.0、前回予測調査による翌月見込みの指数110.0

とすると、

実現率は、 $(100.0 - 90.0) / 90.0 \times 100 = 11.1\%$

予測修正率は、 $(105.0 - 110.0) / 110.0 \times 100 = -4.5\%$

3. 寄 与 度……………寄与度の計算式は以下のとおり。

当月見込みの寄与度： $((\text{当該業種の当月見込み} - \text{前月実績}) \times \text{当該業種のウェイト}) \div (\text{製造工業の前月実績} \times \text{製造工業のウェイト}) \times 100$

翌月見込みの寄与度： $((\text{当該業種の翌月見込み} - \text{当月見込み}) \times \text{当該業種のウェイト}) \div (\text{製造工業の当月見込み} \times \text{製造工業のウェイト}) \times 100$

4. そ の 他……………窯業・土石製品工業、ゴム製品工業、繊維工業及びその他製品工業の合計である。

1. The Survey of Production Forecast in Manufacturing shows the figures as of the 10th of month.

For this, survey production is collected for the previous month, the current month, and the following month from principal entrepreneurs and is calculated for approximately 186 manufacturing goods. (Index.2015=100). The results indicate Production for the current and the next 2 months. Indices are made showing the Realization Ratio, and Amended Ratio and the changes from the previous month.

2.

Realization Ratio

=Real amount of the previous month in the current time's survey divided by estimated amount of the current month in the previous time's survey

Amendment Ratio

=Estimated amount of the current month in the current time's survey divided by the estimated amount of the following month in the previous time's survey

3. Contribution

• Industry Contribution to the manufacturing production plan of this month(%change of previous month)

• Industry Contribution to the manufacturing production plan of next month(%change of previous month)

4.“Others” includes “Ceramics, Stone and Clay Products,” “Petroleum Products,” “Rubber Products,” “Textiles” and “Other Products.”