

平成29年5月の製造工業生産予測調査結果

Survey of Production Forecast, May 2017

(1) 前月比(季節調整済)

Percent change from previous month (Seasonally Adjusted)

(2) 実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio (%)

分類		前月比(%)			実現率及び予測修正率(%)	
		4月 Apr. Last Month	5月 May 見込み This Month	6月 Jun. 見込み Next Month	4月の 実現率 Realization Ratio	5月の 予測修正率 Amendment Ratio
業 種 別	製造工業 Manufacturing	(8.9)	▲ 2.5 (▲ 3.7)	1.8	▲ 1.8	▲ 0.6
	鉄鋼業 Iron and steel	(4.8)	▲ 3.8 (▲ 1.3)	1.7	0.7	▲ 1.8
	非鉄金属工業 Non-ferrous metals	(▲ 0.5)	0.0 (▲ 1.0)	▲ 1.9	0.1	1.2
	金属製品工業 Fabricated metals	(1.7)	▲ 4.4 (▲ 3.3)	1.0	1.7	0.5
	はん用・生産用・業務用機械工業 General-purpose, production and business oriented machinery	(22.0)	▲ 0.6 (▲ 1.8)	4.3	▲ 4.5	▲ 3.3
	電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	(12.2)	2.4 (▲ 1.6)	▲ 3.1	▲ 5.1	▲ 1.3
	電気機械工業 Electrical machinery	(5.1)	2.4 (▲ 1.2)	▲ 1.0	▲ 3.2	0.3
	情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	(10.9)	▲ 0.4 (▲ 0.2)	▲ 0.2	▲ 4.8	▲ 5.0
	輸送機械工業 Transport equipment	(11.7)	▲ 15.6 (▲ 16.3)	7.5	1.9	2.7
	化学工業 Chemicals	(2.1)	1.4 (1.0)	▲ 0.4	▲ 0.9	▲ 0.4
	紙・パルプ工業 Pulp and paper	(▲ 0.1)	0.5 (▲ 1.5)	1.4	▲ 0.6	1.4
	その他 Others	(▲ 0.1)	1.2 (▲ 0.1)	▲ 2.4	▲ 1.2	0.1

(参考)

製造工業(原系列) Manufacturing (Original) (前月調査による前月比)	(▲ 12.7)	▲ 0.6 (▲ 1.8)	11.7
---	------------	--------------------	------

※ ()内は前月調査による前月比を示す。

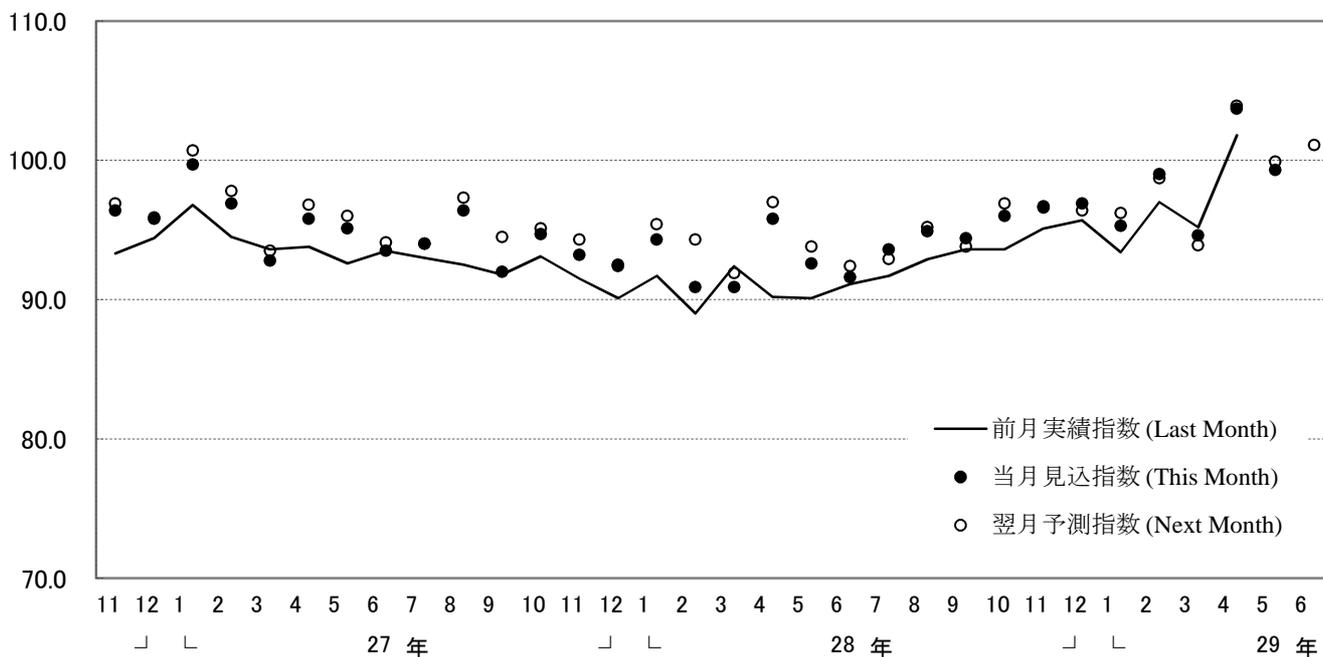
Parentheses indicate the percent change from previous month in the previous survey.

※ 調査票の提出期日は毎月10日となっている。

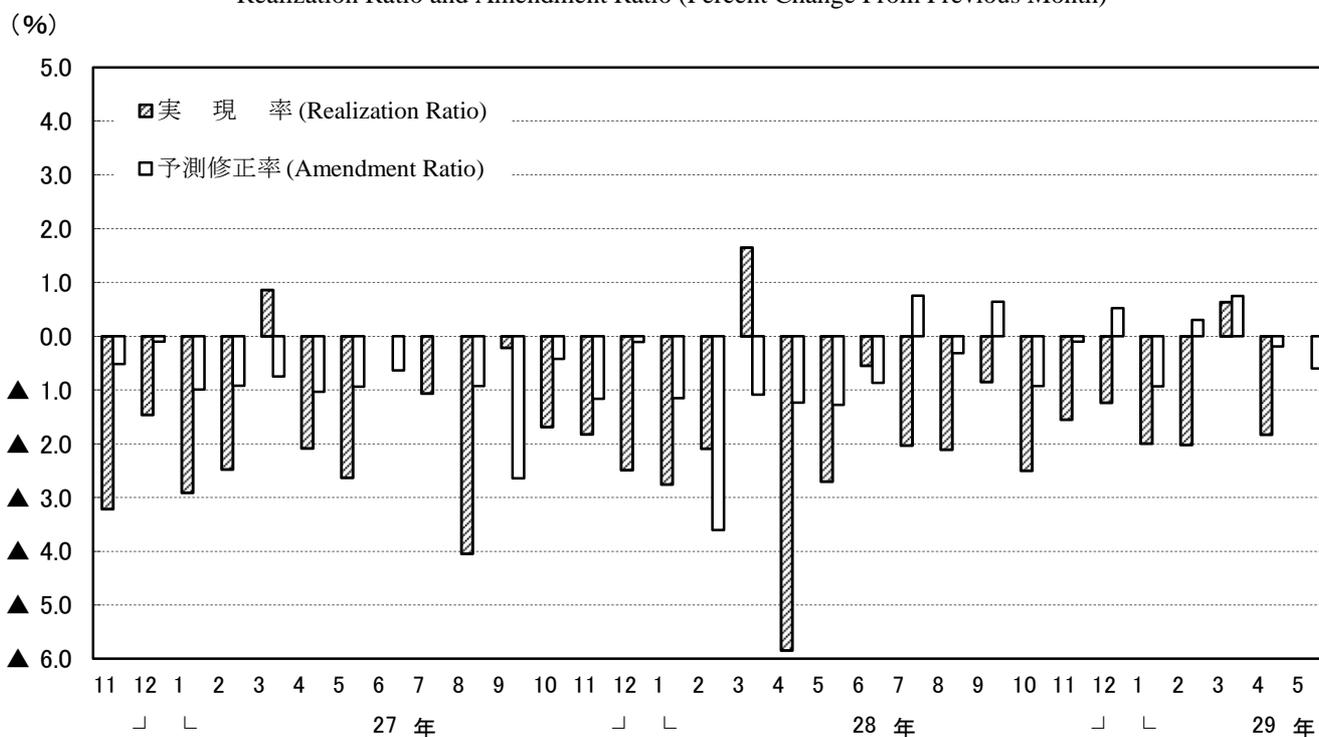
The deadline of submission from principal entrepreneurs is the 10th of month.

製造工業生産予測指数(季節調整済) Indices of Production Forecast (Seasonally Adjusted Index)

平成22年=100
index2010=100



製造工業の実現率・予測修正率(増減率) Realization Ratio and Amendment Ratio (Percent Change From Previous Month)



(注) このグラフは、製造工業生産予測指数の動きを表現したもので、鉱工業生産指数ではない。

Note: This graph shows the changes in indices of Production Forecast and doesn't show the very changes in Indices of Industrial Production.

<1. 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	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
平成28年	3月調査	89.0	90.9	97.0	▲2.9	2.1	6.7	▲2.1	▲1.1	89.3	104.8	90.5	▲2.6	▲1.2	1.3	▲2.1	▲1.1	Mar. 2016	
	4月調査	92.4	95.8	93.8	3.8	3.7	▲2.1	▲1.7	▲1.2	106.5	89.4	86.9	0.4	0.1	2.1	▲1.6	▲1.2	Apr. 2016	
	5月調査	90.2	92.6	92.4	▲2.4	2.7	▲0.2	▲5.8	▲1.3	84.2	85.8	95.4	▲5.7	0.8	▲1.5	▲5.8	▲1.3	May 2016	
	6月調査	90.1	91.6	92.9	▲0.1	1.7	1.4	▲2.7	▲0.9	83.5	94.6	94.2	▲1.9	▲2.4	▲3.9	▲2.7	▲0.8	Jun. 2016	
	7月調査	91.1	93.6	95.2	1.1	2.7	1.7	▲0.5	0.8	94.1	94.9	89.3	▲2.9	▲3.2	5.4	▲0.5	0.7	Jul. 2016	
	8月調査	91.7	94.9	93.8	0.7	3.5	▲1.2	▲2.0	▲0.3	93.0	89.0	99.6	▲5.1	5.1	3.1	▲2.0	▲0.3	Aug. 2016	
	9月調査	92.9	94.4	96.9	1.3	1.6	2.6	▲2.1	0.6	87.1	100.2	94.9	2.8	3.7	1.4	▲2.1	0.6	Sep. 2016	
	10月調査	93.6	96.0	96.7	0.8	2.6	0.7	▲0.8	▲0.9	99.4	94.0	97.4	2.9	0.4	7.3	▲0.8	▲0.9	Oct. 2016	
	11月調査	93.6	96.6	96.4	0.0	3.2	▲0.2	▲2.5	▲0.1	91.6	97.3	96.5	▲2.1	7.2	5.0	▲2.6	▲0.1	Nov. 2016	
	12月調査	95.1	96.9	96.2	1.6	1.9	▲0.7	▲1.6	0.5	95.8	97.0	93.2	5.5	5.5	6.6	▲1.5	0.5	Dec. 2016	
	平成29年	1月調査	95.7	95.3	98.7	0.6	▲0.4	3.6	▲1.2	▲0.9	95.8	92.3	96.9	4.2	5.6	8.5	▲1.2	▲1.0	Jan. 2017
		2月調査	93.4	99.0	93.9	▲2.4	6.0	▲5.2	▲2.0	0.3	90.5	97.2	108.2	3.5	8.8	1.6	▲2.0	0.3	Feb. 2017
3月調査		97.0	94.6	103.9	3.9	▲2.5	9.8	▲2.0	0.7	95.2	109.1	96.0	6.6	2.4	14.0	▲2.1	0.8	Mar. 2017	
4月調査		95.2	103.7	99.9	▲1.9	8.9	▲3.7	0.6	▲0.2	109.7	95.8	94.1	3.0	13.8	12.7	0.5	▲0.2	Apr. 2017	
5月調査		101.8	99.3	101.1	6.9	▲2.5	1.8	▲1.8	▲0.6	94.1	93.5	104.4	11.8	12.0	10.9	▲1.8	▲0.6	May 2017	

<2. 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	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
平成28年	3月調査	89.3	85.9	88.9	▲0.1	▲3.8	3.5	▲0.1	▲0.7	87.9	91.0	85.5	0.1	▲7.8	▲1.5	▲0.1	▲0.7	Mar. 2016	
	4月調査	88.1	89.9	91.5	▲1.3	2.0	1.8	2.6	1.1	93.3	86.5	92.7	▲5.5	▲0.3	1.3	2.5	1.2	Apr. 2016	
	5月調査	89.8	88.7	90.5	1.9	▲1.2	2.0	▲0.1	▲3.1	86.4	89.9	89.0	▲0.5	▲1.7	0.2	▲0.1	▲3.0	May 2016	
	6月調査	90.8	89.6	92.1	1.1	▲1.2	2.8	2.4	▲1.0	92.0	88.1	93.3	0.5	▲0.8	2.0	2.3	▲1.0	Jun. 2016	
	7月調査	90.7	91.3	92.5	▲0.1	0.7	1.3	1.2	▲0.9	89.1	92.5	93.2	0.3	1.1	3.2	1.1	▲0.9	Jul. 2016	
	8月調査	91.3	92.2	90.5	0.7	1.0	▲1.8	0.0	▲0.3	92.5	92.9	90.9	1.1	2.9	1.0	0.0	▲0.3	Aug. 2016	
	9月調査	92.2	88.6	93.1	1.0	▲3.9	5.1	0.0	▲2.1	92.9	89.0	94.7	2.9	▲1.1	3.6	0.0	▲2.1	Sep. 2016	
	10月調査	91.3	92.7	93.3	▲1.0	1.5	0.6	3.0	▲0.4	91.7	94.3	91.2	1.9	3.2	2.2	3.0	▲0.4	Oct. 2016	
	11月調査	93.1	92.6	95.1	2.0	▲0.5	2.7	0.4	▲0.8	94.7	90.6	93.4	3.6	1.6	5.8	0.4	▲0.7	Nov. 2016	
	12月調査	92.4	92.7	91.8	▲0.8	0.3	▲1.0	▲0.2	▲2.5	90.4	91.0	94.4	1.3	3.1	2.8	▲0.2	▲2.6	Dec. 2016	
	平成29年	1月調査	94.4	90.5	93.5	2.2	▲4.1	3.3	1.8	▲1.4	92.7	93.0	87.9	5.0	1.3	0.0	1.9	▲1.5	Jan. 2017
		2月調査	91.5	93.0	90.3	▲3.1	1.6	▲2.9	1.1	▲0.5	94.0	87.4	95.6	2.4	▲0.6	2.5	1.1	▲0.6	Feb. 2017
3月調査		93.4	89.1	95.2	2.1	▲4.6	6.8	0.4	▲1.3	87.8	94.4	92.0	▲0.1	1.2	6.5	0.5	▲1.3	Mar. 2017	
4月調査		89.5	93.8	92.6	▲4.2	4.8	▲1.3	0.4	▲1.5	94.8	90.6	93.9	1.6	4.9	2.1	0.4	▲1.5	Apr. 2017	
5月調査		94.5	90.9	92.4	5.6	▲3.8	1.7	0.7	▲1.8	91.3	92.2	90.8	5.7	0.2	1.9	0.8	▲1.8	May 2017	

<3. 非鉄金属工業 : 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					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	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
平成28年	3月調査	101.5	98.3	101.6	▲0.5	▲3.2	3.4	0.0	▲0.3	100.4	103.6	101.7	4.0	▲2.7	▲0.7	0.0	▲0.3	Mar. 2016	
	4月調査	99.0	100.8	103.4	▲2.5	1.8	2.6	0.7	▲0.8	104.3	100.9	100.7	▲2.1	▲1.5	4.1	0.7	▲0.8	Apr. 2016	
	5月調査	99.6	102.3	100.0	0.6	2.7	▲2.2	▲1.2	▲1.1	99.7	99.6	103.6	▲2.6	3.0	▲1.1	▲1.2	▲1.1	May 2016	
	6月調査	99.6	100.2	100.9	0.0	0.6	0.7	▲2.6	0.2	97.0	103.8	104.5	0.3	▲0.9	▲2.0	▲2.6	0.2	Jun. 2016	
	7月調査	100.8	101.9	107.4	1.2	1.1	5.4	0.6	1.0	104.5	105.5	97.9	▲0.2	▲1.0	9.6	0.7	1.0	Jul. 2016	
	8月調査	100.1	106.6	100.7	▲0.7	6.5	▲5.5	▲1.8	▲0.7	103.7	97.2	103.1	▲2.7	8.8	1.7	▲1.7	▲0.7	Aug. 2016	
	9月調査	101.3	100.0	99.1	1.2	▲1.3	▲0.9	▲5.0	▲0.7	92.4	102.4	102.3	3.5	1.0	▲0.8	▲4.9	▲0.7	Sep. 2016	
	10月調査	102.0	103.1	101.5	0.7	1.1	▲1.6	2.0	4.0	104.5	106.4	104.0	3.1	3.2	3.6	2.1	4.0	Oct. 2016	
	11月調査	101.2	103.4	102.5	▲0.8	2.2	▲0.9	▲1.8	1.9	104.5	105.9	100.9	1.4	5.5	4.7	▲1.8	1.8	Nov. 2016	
	12月調査	102.5	104.3	103.5	1.3	1.8	▲0.8	▲0.9	1.8	105.0	102.7	99.5	4.6	6.5	3.4	▲0.8	1.8	Dec. 2016	
	平成29年	1月調査	103.2	103.8	106.6	0.7	0.6	2.7	▲1.1	0.3	101.6	99.8	101.7	5.4	3.7	1.3	▲1.1	0.3	Jan. 2017
		2月調査	99.7	106.3	100.6	▲3.4	6.6	▲5.4	▲3.9	▲0.3	95.9	101.4	106.0	▲3.3	1.0	1.6	▲3.9	▲0.3	Feb. 2017
3月調査		104.9	103.0	102.4	5.2	▲1.8	▲0.6	▲1.3	2.4	100.1	108.5	101.7	▲0.3	4.0	2.0	▲1.3	2.4	Mar. 2017	
4月調査		105.3	104.8	103.7	0.4	▲0.8	▲1.0	2.2	2.3	110.9	104.0	102.0	6.3	4.3	5.2	2.2	2.3	Apr. 2017	
5月調査		104.9	104.9	102.9	▲0.4	0.0	▲1.9	0.1	1.2	104.1	103.1	106.6	4.4	6.3	2.0	0.1	1.1	May 2017	

<4. 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	前月実績 Last Month	当月見込み This Month		翌月見込み Next Month
平成28年	3月調査	98.3	97.7	99.1	▲1.6	▲0.6	1.4	▲0.3	0.3	97.1	103.5	96.1	5.8	0.1	▲2.7	▲0.3	0.4	Mar. 2016
	4月調査	97.8	99.6	99.3	▲0.5	1.6	▲0.3	0.1	0.5	103.6	96.5	93.1	0.2	▲2.3	2.3	0.1	0.4	Apr. 2016
	5月調査	98.7	99.8	101.3	0.9	1.1	1.5	▲0.9	0.5	95.7	93.6	105.4	▲3.1	2.9	▲0.1	▲0.8	0.5	May 2016
	6月調査	97.9	100.2	101.0	0.8	2.3	0.8	▲1.9	▲1.1	91.8	104.2	103.9	0.9	▲1.2	▲5.6	▲1.9	▲1.1	Jun. 2016
	7月調査	101.3	101.6	102.1	3.5	0.3	0.5	1.1	0.6	105.4	104.5	96.9	▲0.1	▲5.1	4.5	▲1.2	0.6	Jul. 2016
	8月調査	99.4	101.3	101.5	▲1.9	1.9	0.2	▲2.2	▲0.8	102.2	96.1	104.5	▲7.2	3.7	0.8	▲2.2	▲0.8	Aug. 2016
	9月調査	100.0	101.3	101.5	0.6	1.3	0.2	▲1.3	▲0.2	94.9	104.3	106.4	2.4	0.6	▲3.4	▲1.2	▲0.2	Sep. 2016
	10月調査	99.6	101.3	101.5	▲0.4	1.1	0.2	▲1.7	▲0.2	102.5	106.2	107.9	▲1.2	▲3.5	3.4	▲1.7	▲0.2	Oct. 2016

<5. はん用・生産用・業務用機械工業：General-purpose, production and business oriented machinery>

年 月	季節調整指数			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	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
平成28年	3月調査	115.9	118.5	132.0	▲ 1.8	2.2	11.4	▲ 2.8	▲ 0.9	113.9	146.9	119.7	▲ 4.8	▲ 2.5	5.0	▲ 2.8	▲ 0.9	Mar. 2016	
	4月調査	125.6	127.2	130.6	8.4	1.3	2.7	6.0	▲ 3.6	155.6	115.3	119.5	3.3	1.1	6.1	5.9	▲ 3.7	Apr.	
	5月調査	118.8	127.9	123.5	▲ 5.4	7.7	▲ 3.4	▲ 6.6	▲ 2.1	107.7	117.0	131.0	▲ 5.5	3.9	▲ 1.5	▲ 6.6	▲ 2.1	May	
	6月調査	118.5	119.4	121.0	▲ 0.3	0.6	1.3	▲ 7.3	▲ 3.3	108.4	126.6	121.9	▲ 3.7	▲ 4.8	▲ 6.9	▲ 7.4	▲ 3.4	Jun.	
	7月調査	118.7	123.8	128.7	0.2	4.3	4.0	▲ 0.6	2.3	125.9	124.7	121.2	▲ 5.3	▲ 4.7	5.2	▲ 0.6	2.3	Jul.	
	8月調査	119.3	125.8	121.4	0.5	5.4	▲ 3.5	▲ 3.6	▲ 2.3	120.2	118.5	134.8	▲ 8.2	2.9	8.9	▲ 3.6	▲ 2.2	Aug.	
	9月調査	119.0	125.0	130.7	▲ 0.3	5.0	4.6	▲ 5.4	3.0	112.1	138.6	123.1	▲ 2.7	12.1	4.3	▲ 5.4	3.0	Sep.	
	10月調査	121.9	129.5	130.9	2.4	6.2	1.1	▲ 2.5	▲ 0.9	135.4	122.0	126.7	9.4	3.4	14.9	▲ 2.4	▲ 0.9	Oct.	
	11月調査	122.0	131.8	127.7	0.1	8.0	▲ 3.1	▲ 5.8	0.7	114.9	127.5	126.3	▲ 2.6	15.6	8.3	▲ 5.8	0.6	Nov.	
	12月調査	125.1	128.0	134.8	2.5	2.6	5.3	▲ 5.1	0.2	121.1	126.6	124.9	9.8	8.6	16.6	▲ 5.0	0.2	Dec.	
	平成29年	1月調査	126.4	131.2	133.5	1.0	3.8	1.8	▲ 1.2	▲ 2.7	125.0	121.6	132.1	7.2	13.5	16.0	▲ 1.3	▲ 2.6	Jan. 2017
		2月調査	127.3	133.4	120.5	0.7	4.8	▲ 9.7	▲ 3.0	▲ 0.1	118.0	132.0	149.3	10.2	15.9	▲ 4.0	▲ 3.0	▲ 1.1	Feb.
3月調査		132.1	126.5	154.4	3.8	▲ 4.2	22.1	▲ 1.0	5.0	130.7	156.8	140.0	14.7	0.8	30.0	▲ 1.0	5.0	Mar.	
4月調査		125.9	153.6	150.8	▲ 4.7	22.0	▲ 1.8	▲ 0.5	▲ 0.5	156.0	139.3	141.0	0.3	29.3	30.1	▲ 0.5	▲ 0.5	Apr.	
5月調査		146.7	145.8	152.0	16.5	▲ 0.6	4.3	▲ 4.5	▲ 3.3	133.0	136.3	161.2	23.5	25.7	28.0	▲ 4.5	▲ 3.3	May	

<6. 電子部品・デバイス工業：Electronic parts and devices>

年 月	季節調整指数			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	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
平成28年	3月調査	74.4	71.0	79.4	▲ 11.5	▲ 4.6	11.8	▲ 6.3	▲ 5.7	69.7	75.8	73.5	▲ 10.8	▲ 15.6	▲ 11.6	▲ 6.2	▲ 5.7	Mar. 2016	
	4月調査	75.2	78.8	78.4	1.1	4.6	▲ 0.5	5.9	▲ 0.8	80.3	72.9	73.1	▲ 10.6	▲ 12.3	▲ 7.0	5.9	▲ 0.8	Apr.	
	5月調査	76.0	76.1	74.2	1.1	0.1	▲ 2.5	▲ 3.6	▲ 2.9	70.3	70.9	74.8	▲ 15.4	▲ 9.8	▲ 14.4	▲ 3.6	▲ 3.0	May	
	6月調査	74.1	73.4	76.9	▲ 2.5	▲ 0.6	4.8	▲ 2.6	▲ 1.1	69.1	74.0	73.9	▲ 12.1	▲ 15.3	▲ 13.2	▲ 2.5	▲ 1.1	Jun.	
	7月調査	75.0	76.6	77.5	1.2	2.1	1.2	2.2	▲ 0.4	75.6	73.6	80.7	▲ 13.5	▲ 13.5	1.4	2.2	▲ 0.4	Jul.	
	8月調査	74.2	75.9	76.4	▲ 1.1	2.3	0.7	▲ 3.1	▲ 2.1	71.3	79.0	86.3	▲ 16.2	▲ 0.8	▲ 7.4	▲ 3.1	▲ 2.1	Aug.	
	9月調査	79.6	79.8	86.7	7.3	0.3	8.6	4.9	4.5	82.9	90.2	89.0	4.1	▲ 3.2	3.4	4.9	4.5	Sep.	
	10月調査	78.5	83.1	86.1	▲ 1.4	5.9	3.6	▲ 1.6	▲ 4.2	88.7	85.3	89.8	▲ 4.8	▲ 0.9	10.6	▲ 1.7	▲ 4.2	Oct.	
	11月調査	81.6	81.3	84.0	3.9	▲ 0.4	3.3	▲ 1.8	▲ 5.6	83.7	84.8	84.5	2.8	4.4	7.0	▲ 1.9	▲ 5.6	Nov.	
	12月調査	83.9	87.3	91.7	2.8	4.1	5.0	3.2	3.9	87.5	87.9	88.5	7.8	11.3	11.5	3.2	4.0	Dec.	
	平成29年	1月調査	85.2	87.9	100.9	1.5	3.2	14.8	▲ 2.4	▲ 4.1	85.7	84.8	89.8	8.5	6.8	28.8	▲ 2.5	▲ 4.2	Jan. 2017
		2月調査	89.3	106.9	94.6	4.8	19.7	▲ 11.5	1.6	5.9	86.2	95.2	101.0	8.6	36.6	25.8	1.7	6.0	Feb.
3月調査		93.3	89.3	100.5	4.5	▲ 4.3	12.5	▲ 12.7	▲ 5.6	83.1	95.4	91.9	19.2	18.8	30.7	▲ 12.7	▲ 5.5	Mar.	
4月調査		90.4	101.4	99.8	▲ 3.1	12.2	▲ 1.6	1.2	0.9	96.5	92.7	95.0	20.2	31.9	37.5	1.2	0.9	Apr.	
5月調査		96.2	98.5	95.4	6.4	2.4	▲ 3.1	▲ 5.1	▲ 1.3	87.9	93.8	96.2	25.0	35.7	27.2	▲ 5.2	▲ 1.3	May	

<7. 電気機械工業：Electrical machinery>

年 月	季節調整指数			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	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
平成28年	3月調査	87.9	89.0	96.5	▲ 2.0	1.3	8.4	▲ 0.9	▲ 0.2	85.4	121.9	90.1	0.1	1.4	4.2	▲ 0.9	▲ 0.2	Mar. 2016	
	4月調査	91.5	95.8	90.1	4.1	4.7	▲ 5.9	2.8	▲ 0.7	125.3	89.5	82.9	4.2	3.5	1.6	2.8	▲ 0.7	Apr.	
	5月調査	88.5	90.8	90.2	▲ 3.3	2.6	▲ 0.7	▲ 7.6	0.8	82.7	83.5	102.1	▲ 4.4	2.3	0.0	▲ 7.6	0.7	May	
	6月調査	87.9	88.4	91.9	▲ 0.7	0.6	4.0	▲ 3.2	▲ 2.0	80.9	100.0	93.5	▲ 0.9	▲ 2.1	▲ 0.2	▲ 3.1	▲ 2.1	Jun.	
	7月調査	87.8	91.7	92.7	▲ 0.1	4.4	1.1	▲ 0.7	▲ 0.2	99.4	93.3	80.6	▲ 2.6	▲ 0.4	9.8	▲ 0.6	▲ 0.2	Jul.	
	8月調査	90.5	91.6	93.6	3.1	1.2	2.2	▲ 1.3	▲ 1.2	92.1	79.6	100.1	▲ 1.7	8.4	7.6	▲ 1.3	▲ 1.2	Aug.	
	9月調査	90.0	89.0	94.3	▲ 0.6	▲ 1.1	6.0	▲ 1.7	▲ 4.9	78.2	95.2	84.5	6.5	2.4	2.8	▲ 1.8	▲ 4.9	Sep.	
	10月調査	91.7	91.6	95.1	1.9	▲ 0.1	3.8	3.0	▲ 2.9	98.0	82.1	89.0	5.4	▲ 0.1	4.8	2.9	▲ 2.8	Oct.	
	11月調査	86.9	94.5	93.5	▲ 5.2	8.7	▲ 1.1	▲ 5.1	▲ 0.6	77.9	88.4	94.1	▲ 5.2	4.1	7.2	▲ 5.1	▲ 0.7	Nov.	
	12月調査	91.9	93.6	94.6	5.8	1.8	1.1	▲ 2.8	0.1	86.0	94.2	84.2	1.3	7.3	7.5	▲ 2.7	0.1	Dec.	
	平成29年	1月調査	93.0	95.6	97.8	1.2	2.6	2.3	▲ 0.6	1.1	93.6	85.1	93.5	6.6	8.7	9.5	▲ 0.6	1.1	Jan. 2017
		2月調査	90.7	97.5	87.1	▲ 2.5	7.5	▲ 10.7	▲ 5.1	▲ 0.3	80.7	93.3	119.2	3.1	9.3	▲ 4.9	▲ 5.2	▲ 0.2	Feb.
3月調査		93.8	87.8	95.3	3.4	▲ 6.4	8.5	▲ 3.8	0.8	89.7	120.2	89.0	5.0	▲ 4.1	7.6	▲ 3.9	0.8	Mar.	
4月調査		90.5	95.1	94.0	▲ 3.5	5.4	▲ 1.2	3.1	▲ 0.2	123.9	88.8	88.1	▲ 1.1	7.4	8.9	▲ 3.1	▲ 0.2	Apr.	
5月調査		92.1	94.3	93.4	1.8	2.4	▲ 1.0	▲ 3.2	0.3	86.0	88.4	105.7	4.0	9.3	6.3	▲ 3.2	0.3	May	

<8. 情報通信機械工業：Information and communication electronics equipment>

年 月	季節調整指数			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	前月実績 Last Month	当月見込み This Month		翌月見込み Next Month
平成28年	3月調査	44.1	50.5	50.4	1.1	14.5	▲ 0.2	▲ 13.9	▲ 1.8	45.6	68.8	39.8	▲ 4.6	14.3	13.1	▲ 13.8	▲ 1.7	Mar. 2016
	4月調査	44.8	48.1	49.6	1.6	7.4	3.1	▲ 11.3	▲ 4.6	61.0	38.0	39.4	▲ 1.3	8.0	15.2	▲ 11.3	▲ 4.5	Apr.
	5月調査	43.8	48.8	48.1	▲ 2.2	11.4	▲ 1.4	▲ 8.9	▲ 1.6	34.6	38.8	49.6	▲ 1.7	13.5	4.2	▲ 8.9	▲ 1.5	May
	6月調査	44.2	48.1	49.5	0.9	8.8	2.9	▲ 9.4	0.0	35.1	49.6	48.0	2.6	4.2	13.2	▲ 9.5	0.0	Jun.
	7月調査	45.8	49.2	52.2	3.6	7.4	6.1	▲ 4.8	▲ 0.6	47.2	47.7	47.6	▲ 0.8	12.5	25.6	▲ 4.8	▲ 0.6	Jul.
	8月調査	45.0	54.4	49.3	▲ 1.7	20.9	▲ 9.4	▲ 8.5	4.2	43.6	49.6	58.6	2.8	30.9	17.4	▲ 8.6	4.2	Aug.
	9月調査	49.5	48.0	51.5	10.0	▲ 3.0	7.3	▲ 9.0	▲ 2.6	45.1	57.0	46.3	19.0	14.2	20.3	▲ 9.1	▲ 2.7	Sep.
	10月調査	45.0	49.4	49.0	▲ 9.1	9.9	▲ 0.8	▲ 6.2	▲ 4.1									

<9. 輸送機械工業 : Transport equipment>

年 月	季節調整指数			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					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	前月実績 Last Month	当月見込み This Month		翌月見込み Next Month	Realization Ratio
平成28年	3月調査	92.4	94.9	107.3	▲4.7	2.7	13.1	▲0.3	▲1.7	96.3	111.6	94.7	▲4.7	3.8	6.3	▲0.3	▲1.7	Mar. 2016	
	4月調査	94.7	105.9	94.7	2.5	11.8	▲10.6	▲0.2	▲1.3	111.4	93.5	84.8	3.6	4.9	4.6	▲0.2	▲1.3	Apr.	
	5月調査	92.6	92.9	95.4	▲2.2	0.3	2.7	▲12.6	▲1.9	81.7	83.2	102.4	▲8.3	2.6	0.4	▲12.6	▲1.9	May	
	6月調査	93.7	96.6	97.0	1.2	3.0	0.4	0.9	1.3	83.9	103.7	101.1	3.5	1.7	▲5.2	0.8	1.3	Jun.	
	7月調査	95.6	97.2	97.4	2.0	1.7	0.2	▲1.0	0.2	102.7	101.3	84.3	0.7	▲5.1	10.5	▲1.0	0.2	Jul.	
	8月調査	98.3	98.4	99.6	2.8	0.1	1.2	1.1	1.0	102.5	85.2	107.7	▲3.9	11.7	3.8	1.2	1.1	Aug.	
	9月調査	97.0	99.3	101.6	▲1.3	2.6	2.3	▲1.4	▲0.3	84.0	107.4	100.3	10.1	3.5	▲1.8	▲1.4	▲0.3	Sep.	
	10月調査	98.8	100.3	100.9	1.9	1.5	0.6	▲0.5	▲1.3	106.8	99.0	106.0	2.9	▲3.0	7.4	▲0.6	▲1.3	Oct.	
	11月調査	100.7	100.9	102.8	1.9	0.2	1.9	0.4	0.0	99.4	106.0	97.4	▲2.6	7.4	3.5	0.4	0.0	Nov.	
	12月調査	101.9	103.1	96.1	1.2	1.2	▲6.8	1.0	0.3	107.0	97.7	94.8	8.4	3.8	2.7	0.9	0.3	Dec.	
	平成29年	1月調査	103.1	95.9	101.4	1.2	▲7.0	5.7	0.0	▲0.2	97.7	94.6	104.8	3.8	2.5	8.8	0.0	▲0.2	Jan. 2017
		2月調査	95.3	100.4	98.5	▲7.6	5.4	▲1.9	▲0.6	▲1.0	94.0	103.7	115.8	1.8	7.7	3.9	▲0.6	▲1.0	Feb.
3月調査		100.8	98.2	111.7	5.8	▲2.6	13.7	0.4	▲0.3	104.2	115.5	94.5	8.2	3.7	15.7	▲0.5	▲0.3	Mar.	
4月調査		97.9	109.4	91.6	▲2.9	11.7	▲16.3	▲0.3	▲2.1	115.2	92.5	85.0	3.4	13.2	1.3	▲0.3	▲2.1	Apr.	
5月調査		111.5	94.1	101.2	13.9	▲15.6	7.5	1.9	2.7	94.3	87.4	108.7	15.4	4.2	5.8	1.9	2.8	May	

<10. 化学工業 : Chemicals>

年 月	季節調整指数			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					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	前月実績 Last Month	当月見込み This Month		翌月見込み Next Month	Realization Ratio
平成28年	3月調査	87.0	87.4	88.9	▲0.3	0.5	1.7	▲0.5	▲0.5	86.3	86.5	89.4	1.5	▲1.4	▲0.6	▲1.7	▲0.5	Mar. 2016	
	4月調査	86.8	89.4	87.9	▲0.2	3.0	▲1.7	▲0.7	0.6	85.9	89.9	83.7	▲2.1	0.0	▲0.7	▲0.7	0.6	Apr.	
	5月調査	87.6	86.7	86.9	0.9	▲1.0	0.2	▲2.0	▲1.4	88.1	82.5	80.8	▲2.0	▲2.1	▲1.7	▲2.0	▲1.4	May	
	6月調査	86.0	87.5	88.9	▲1.8	1.7	1.6	▲0.8	0.7	81.9	81.3	90.2	▲2.8	▲1.1	▲0.9	▲0.7	0.6	Jun.	
	7月調査	85.4	90.1	88.5	▲0.7	5.5	▲1.8	▲2.4	1.3	79.4	91.4	88.8	▲3.4	0.4	▲0.3	▲2.3	1.3	Jul.	
	8月調査	86.4	88.4	88.4	1.2	2.3	0.0	▲4.1	▲0.1	87.7	88.7	86.5	▲3.6	▲0.4	▲1.4	▲4.0	▲0.1	Aug.	
	9月調査	86.3	88.7	88.1	▲0.1	2.9	▲0.7	▲2.4	0.3	86.6	86.9	88.9	▲2.8	▲1.0	▲1.4	▲2.4	0.3	Sep.	
	10月調査	88.6	89.4	89.1	2.7	0.9	▲0.3	▲0.1	1.5	86.7	90.2	92.3	▲1.1	0.0	2.8	▲0.1	1.5	Oct.	
	11月調査	88.1	91.3	91.2	▲0.6	3.6	▲0.1	▲1.5	2.5	88.9	94.5	98.0	▲1.4	5.2	4.3	▲1.4	2.4	Nov.	
	12月調査	89.9	91.1	87.9	2.0	1.3	▲3.5	▲1.5	▲0.1	93.1	97.9	90.8	3.7	4.1	0.8	▲1.5	▲0.1	Dec.	
	平成29年	1月調査	89.8	88.6	90.4	▲0.1	▲1.3	2.0	▲1.4	0.8	96.5	91.5	87.7	2.7	1.6	1.6	▲1.4	0.8	Jan. 2017
		2月調査	86.8	90.7	90.3	▲3.3	4.5	▲0.4	▲2.0	0.3	89.7	88.0	89.4	▲0.4	2.0	4.1	▲2.0	0.3	Feb.
3月調査		91.2	91.8	91.4	5.1	0.7	▲0.4	0.6	1.7	88.4	90.8	91.8	2.4	5.7	4.2	0.5	1.6	Mar.	
4月調査		90.7	92.6	93.5	▲0.5	2.1	1.0	▲1.2	1.3	89.7	93.0	89.1	4.4	5.6	8.8	▲1.2	1.3	Apr.	
5月調査		91.8	93.1	92.7	1.2	1.4	▲0.4	▲0.9	▲0.4	92.2	88.7	86.2	4.7	8.3	8.6	▲0.9	▲0.4	May	

<11. 紙・パルプ工業 : Pulp and paper>

年 月	季節調整指数			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					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	前月実績 Last Month	当月見込み This Month		翌月見込み Next Month	Realization Ratio
平成28年	3月調査	94.5	92.1	93.8	▲0.2	▲2.5	1.8	▲1.5	▲1.0	92.3	99.7	93.0	▲1.4	▲2.9	▲0.2	▲1.5	▲1.0	Mar. 2016	
	4月調査	93.0	95.4	95.2	▲1.6	2.6	▲0.2	1.0	1.7	100.6	94.6	95.1	▲2.0	1.5	2.3	0.9	1.7	Apr.	
	5月調査	93.2	96.2	97.8	0.2	3.2	1.7	▲2.3	1.1	92.4	96.1	94.5	▲0.9	3.3	4.9	▲2.3	1.1	May	
	6月調査	93.5	98.3	95.2	0.3	5.1	▲3.2	▲2.8	0.5	93.4	95.0	92.2	0.4	5.4	0.8	▲2.8	0.5	Jun.	
	7月調査	96.3	97.8	92.4	3.0	1.6	▲5.5	▲2.0	2.7	93.0	94.7	91.5	3.2	3.5	▲0.4	▲2.1	2.7	Jul.	
	8月調査	93.7	94.8	94.4	▲2.7	1.2	▲0.4	▲4.2	2.6	90.7	93.9	95.2	▲0.9	2.2	0.1	▲4.2	2.6	Aug.	
	9月調査	93.4	95.9	94.3	▲0.3	2.7	▲1.7	▲1.5	1.6	92.5	96.7	98.2	0.7	1.7	0.1	▲1.5	1.6	Sep.	
	10月調査	93.8	95.3	94.9	0.4	1.6	▲0.4	▲2.2	1.1	94.6	99.3	94.0	▲0.5	1.2	0.1	▲2.2	1.1	Oct.	
	11月調査	93.7	94.8	96.1	▲0.1	1.2	1.4	▲1.7	▲0.1	97.6	93.9	95.9	▲0.5	0.0	5.0	▲1.7	▲0.1	Nov.	
	12月調査	92.1	96.4	94.8	▲1.7	4.7	▲1.7	▲2.8	0.3	91.2	96.2	93.9	▲2.9	5.4	0.8	▲2.9	0.3	Dec.	
	平成29年	1月調査	93.9	95.2	94.3	2.0	1.4	▲0.9	▲2.6	0.4	93.7	94.2	91.5	2.6	1.1	▲0.9	▲2.6	0.3	Jan. 2017
		2月調査	94.1	94.4	94.0	0.2	0.3	▲0.4	▲1.2	0.1	93.2	91.6	101.7	0.0	▲0.8	1.1	▲1.1	0.1	Feb.
3月調査		93.3	94.9	94.1	▲0.9	1.7	▲0.8	▲1.2	1.0	90.6	102.7	93.4	▲1.8	2.1	1.1	▲1.1	1.0	Mar.	
4月調査		95.2	95.1	93.7	2.0	▲0.1	▲1.5	0.3	1.1	103.0	94.4	93.8	2.4	2.2	0.4	▲0.3	1.1	Apr.	
5月調査		94.5	95.0	96.3	▲0.7	0.5	1.4	▲0.6	1.4	93.8	95.1	93.0	1.5	2.8	0.0	▲0.6	1.4	May	

<12. その他 : Others>

年 月	季節調整指数			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					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	前月実績 Last Month	当月見込み This Month		翌月見込み Next Month	Realization Ratio
平成28年	3月調査	93.3	92.5	94.7	1.0	▲0.9	2.4	0.8	0.9	94.0	98.4	93.2	0.3	▲1.6	▲2.5	0.8	0.9	Mar. 2016	
	4月調査	93.6	94.3	92.9	0.3	0.7	▲1.5	1.2	▲0.4	99.6	92.8	87.5	▲0.4	▲2.9	▲2.0	▲1.2	▲0.4	Apr.	
	5月調査	92.7	94.1	93.9	▲1.0	1.5	▲0.2	▲1.7	1.3	91.2	88.6	91.7	▲4.6	▲0.8	▲0.1	▲1.7	1.3	May	
	6月調査	92.7	93.3	93.6	0.0	0.6	0.3	▲1.5	▲0.6	87.3	91.1	95.6	▲2.2	▲0.8	▲1.4	▲1.5	▲0.7	Jun.	
	7月調査	93.9	94.3	93.8	1.3	0.4	▲0.5	0.6	0.7	91.7	96.3	90.9	▲0.1	▲0.7	▲0.7	0.7	0.7	Jul.	
	8月調査	93.8	94.6	92.2	▲0.1	0.9	▲2.5	▲0.5	0.9	95.8	91.7	92.9	▲1.2	0.2	▲1.7	▲0.5	0.9	Aug.	
	9月調査	93.5	94.0	93.2	▲0.3	0.5	▲0.9	▲1.2	2.0	90.6	94.7	94.2	▲1.0	0.2	▲2.6	▲1.2	1.9	Sep.	
	10月調査	93.8	93.3	92.4	0.3	▲0.5	▲1.0	▲0.2	0.1	94.5	94.3	94.6	0.0	▲2.5	▲0.7	▲0.2	0.1	Oct.	
	11月調査	94.0	94.9	93.4	0.2	1.0	1.6	0.8	2.7	95.0	97.2	95.9	▲1.8	2.0	0.0	0.7	2.7	Nov.	
	12月調査	93.8	95.0	93.5	▲0.2	1.3	▲1.6	▲1.2	1.7	96.1	97.5	91.9	0.8	1.7	1.7	▲1.1	1.7	Dec.	
	平成29年	1月調査	94.7	95.8	93.6	1.0	1.2	▲2.3	▲0.3	2.5	97.2	94.2	92.2	1.4	4.2	▲1.9	▲0.3	2.5	Jan. 2017
		2月調査	93.6	93.7	91.9	▲1.2	0.1	▲1.9	▲2										

(参考)

(1)前月比(季節調整済)
Percent change from previous month (Seasonally Adjusted)

(2)実現率及び予測修正率
Realization Ratio and
Amendment Ratio (%)

分類	4月 Apr. Last Month	5月 May 見込み This Month	6月 Jun. 見込み Next Month	(%)	
				4月の 実現率 Realization Ratio	5月の 予測修正率 Amendment Ratio
資本財(除.輸送機械) Capital goods (excl.Transport equipment)	(24.6)	(0.7)	1.4	▲ 5.2	▲ 3.7
建設財 Construction goods	(2.3)	(▲ 1.0)	0.4	0.9	▲ 0.2
耐久消費財 Durable consumer goods	(9.5)	(▲ 12.0)	5.7	0.2	1.1
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	(6.7)	(▲ 5.7)	▲ 2.4	▲ 2.0	3.9
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	(3.4)	(▲ 0.3)	▲ 0.3	▲ 1.3	▲ 0.8

※ ()内は前月調査による前月比を示す。

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

※ 調査票の提出期日は毎月10日となっている。

The deadline of submission from principal entrepreneurs is the 10th of month.

【参考】

<13. 資本財(除.輸送機械) : Capital goods (excl. Transport equipment)>

平成22年=100
index, 2010 =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			
	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	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio
	4月調査	115.9	122.6	125.5	5.8	5.6	2.4	4.1	▲ 2.5	162.4	105.1	109.5	2.1	3.6	8.4	4.2	▲ 2.4	Apr.		
	5月調査	112.0	122.9	118.4	▲ 3.4	9.7	▲ 3.7	▲ 8.6	▲ 2.1	96.0	107.2	125.2	▲ 5.3	6.1	▲ 0.4	▲ 8.7	▲ 2.1	May		
	6月調査	113.5	114.1	117.1	1.3	0.5	2.6	▲ 7.6	▲ 3.6	99.0	120.6	114.3	▲ 2.0	▲ 4.1	▲ 3.9	▲ 7.6	▲ 3.7	Jun.		
	7月調査	112.9	118.5	122.6	▲ 0.5	5.0	3.5	▲ 1.1	1.2	119.4	115.7	112.5	▲ 5.0	▲ 2.7	5.3	▲ 1.0	1.2	Jul.		
	8月調査	113.4	120.4	116.5	0.4	6.2	▲ 3.2	▲ 4.3	▲ 1.8	110.7	110.5	134.4	▲ 6.9	3.5	9.8	▲ 4.3	▲ 1.8	Aug.		
	9月調査	114.7	117.7	126.5	1.1	2.6	7.5	▲ 4.7	1.0	105.2	135.7	114.1	▲ 1.5	10.9	7.6	▲ 4.8	1.0	Sep.		
	10月調査	116.6	122.4	126.3	1.7	5.0	3.2	▲ 0.9	▲ 3.2	134.5	110.4	117.9	9.9	4.2	14.4	▲ 0.9	▲ 3.2	Oct.		
	11月調査	114.4	125.8	120.9	▲ 1.9	10.0	▲ 3.9	▲ 6.5	▲ 0.4	103.2	117.4	122.5	▲ 2.6	13.9	8.6	▲ 6.5	▲ 0.4	Nov.		
	12月調査	118.4	120.3	127.9	3.5	1.6	6.3	▲ 5.9	▲ 0.5	110.5	121.9	117.2	7.2	8.1	16.7	▲ 5.9	▲ 0.5	Dec.		
平成29年	1月調査	118.4	123.8	126.0	0.0	4.6	1.8	▲ 1.6	▲ 3.2	119.9	113.5	125.2	6.3	13.0	16.5	▲ 1.6	▲ 3.2	Jan. 2017		
	2月調査	118.3	124.7	108.2	▲ 0.1	5.4	▲ 13.2	▲ 4.4	▲ 1.0	108.4	123.9	151.5	8.0	15.3	▲ 6.7	▲ 4.5	▲ 1.0	Feb.		
	3月調査	123.4	112.7	144.4	4.3	▲ 8.7	28.1	▲ 1.0	4.2	122.6	157.9	125.2	14.0	▲ 2.8	30.4	▲ 1.0	4.2	Mar.		
	4月調査	115.1	143.4	144.4	▲ 6.7	24.6	0.7	2.1	▲ 0.7	161.3	124.3	127.9	▲ 0.7	29.5	29.2	2.2	▲ 0.7	Apr.		
	5月調査	135.9	139.1	141.1	18.1	2.4	1.4	▲ 5.2	▲ 3.7	117.8	123.2	149.2	22.7	24.4	25.0	▲ 5.2	▲ 3.7	May		

<14. 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	原指数			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		Year and 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	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio
	4月調査	101.0	103.9	104.1	▲ 0.8	2.9	0.2	▲ 1.2	▲ 0.2	107.6	96.8	95.7	▲ 0.8	▲ 2.7	2.4	▲ 1.2	▲ 0.2	Apr.		
	5月調査	100.3	103.3	105.6	▲ 0.7	3.0	2.2	▲ 3.5	▲ 0.8	93.5	94.9	106.5	▲ 6.0	1.5	1.0	▲ 3.4	▲ 0.8	May		
	6月調査	101.4	105.3	106.5	1.1	3.8	1.1	▲ 1.8	▲ 0.3	93.2	106.2	106.4	▲ 0.3	0.8	▲ 3.0	▲ 1.8	▲ 0.3	Jun.		
	7月調査	104.1	105.6	106.7	2.7	1.4	1.0	▲ 1.1	▲ 0.8	105.0	105.5	100.2	▲ 0.4	▲ 3.8	5.7	▲ 1.1	▲ 0.8	Jul.		
	8月調査	102.8	106.5	104.6	▲ 1.2	3.6	▲ 1.8	▲ 2.7	▲ 0.2	102.7	100.0	106.3	▲ 6.4	5.5	2.2	▲ 2.7	▲ 0.2	Aug.		
	9月調査	103.2	104.8	106.2	0.4	1.6	1.3	▲ 3.1	0.2	96.9	106.5	111.5	2.2	2.4	▲ 1.8	▲ 3.1	0.2	Sep.		
	10月調査	103.3	106.2	104.6	0.1	2.8	▲ 1.5	▲ 1.4	0.0	105.0	111.5	113.1	1.0	▲ 1.8	3.7	▲ 1.4	0.0	Oct.		
	11月調査	103.3	105.1	105.3	0.0	1.7	0.2	▲ 2.7	0.5	108.5	113.7	109.6	▲ 4.5	4.2	2.9	▲ 2.7	0.5	Nov.		
	12月調査	103.3	106.5	103.9	0.0	3.0	▲ 2.4	▲ 1.7	1.1	111.7	110.9	100.4	2.4	4.1	5.0	▲ 1.8	1.2	Dec.		
平成29年	1月調査	105.0	105.4	107.6	1.6	0.4	2.1	▲ 1.4	1.4	109.3	101.9	104.0	2.6	6.6	2.4	▲ 1.4	1.5	Jan. 2017		
	2月調査	102.2	106.7	103.6	▲ 2.7	4.4	▲ 2.9	▲ 3.0	▲ 0.8	98.8	103.1	110.4	3.3	1.5	2.6	▲ 3.0	▲ 0.9	Feb.		
	3月調査	104.0	102.6	105.7	1.8	▲ 1.3	3.0	▲ 2.5	▲ 1.0	100.5	109.3	97.7	▲ 1.1	1.6	4.5	▲ 2.5	▲ 1.0	Mar.		
	4月調査	103.3	105.7	104.6	▲ 0.7	2.3	▲ 1.0	0.7	0.0	110.0	97.7	98.3	2.2	4.5	5.5	0.6	0.0	Apr.		
	5月調査	106.7	104.4	104.8	3.3	▲ 2.2	0.4	0.9	▲ 0.2	98.6	98.1	105.7	5.5	5.3	0.7	0.9	▲ 0.2	May		

注 : 各比率は、伸び率 (%) である。

<15. 耐久消費財 : Durable consumer goods>

年 月	季節調整指数			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					Original Index			%Change From Previous Year			実現率	予測修正率			
	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	Realization Ratio
平成28年	3月調査	78.0	82.1	89.6	▲ 3.8	5.3	9.1	▲ 1.9	▲ 1.7	79.4	94.6	81.6	▲ 2.6	8.9	8.9	▲ 1.9	▲ 1.7	Mar. 2016	
	4月調査	80.4	88.6	81.4	3.1	10.2	▲ 8.1	▲ 2.1	▲ 1.1	92.7	80.7	74.3	6.7	7.7	6.8	▲ 2.0	▲ 1.1	Apr.	
	5月調査	78.9	80.3	81.2	▲ 1.9	1.8	1.1	▲ 10.9	▲ 1.4	71.9	73.3	89.5	▲ 4.0	5.3	2.9	▲ 10.9	▲ 1.3	May	
	6月調査	78.6	81.5	82.7	▲ 0.4	3.6	1.5	▲ 2.1	0.4	71.7	89.6	87.7	3.0	3.2	▲ 0.9	▲ 2.2	0.3	Jun.	
	7月調査	80.1	83.0	84.5	1.9	3.6	1.8	▲ 1.7	0.4	88.2	88.0	73.0	1.4	▲ 0.6	15.0	▲ 1.8	0.3	Jul.	
	8月調査	82.7	84.6	85.1	3.2	2.9	0.6	▲ 0.4	0.1	87.7	73.1	89.4	▲ 0.9	15.1	6.4	▲ 0.3	0.1	Aug.	
	9月調査	81.9	83.2	85.4	▲ 1.0	1.6	2.6	▲ 3.2	▲ 2.2	70.8	87.4	83.7	11.5	4.0	0.2	▲ 3.1	▲ 2.2	Sep.	
	10月調査	81.7	83.9	84.9	▲ 0.2	2.7	1.2	▲ 1.8	▲ 1.8	85.8	82.2	87.7	2.1	▲ 1.6	8.8	▲ 1.8	▲ 1.8	Oct.	
	11月調査	83.0	85.3	86.3	1.6	2.8	1.2	▲ 1.1	0.5	81.4	88.1	83.7	▲ 2.5	9.3	5.8	▲ 1.0	0.5	Nov.	
	12月調査	84.5	86.4	82.2	1.8	2.2	▲ 4.9	▲ 0.9	0.1	87.3	83.8	79.5	8.3	5.9	4.6	▲ 0.9	0.1	Dec.	
	平成29年	1月調査	84.8	81.6	85.0	0.4	▲ 3.8	4.8	▲ 1.9	▲ 0.7	82.2	78.9	86.6	3.9	3.8	9.1	▲ 1.9	▲ 0.8	Jan. 2017
		2月調査	79.7	84.6	83.1	▲ 6.0	6.1	▲ 1.8	▲ 2.3	▲ 1.1	77.1	85.7	95.8	1.4	7.9	3.3	▲ 2.3	▲ 1.0	Feb.
3月調査		83.9	83.6	92.1	5.3	▲ 0.4	10.2	▲ 0.8	0.6	85.0	96.4	81.0	7.1	4.0	12.7	▲ 0.8	0.6	Mar.	
4月調査		82.4	90.2	79.4	▲ 1.8	9.5	▲ 12.0	▲ 1.4	▲ 2.1	95.0	79.4	74.7	2.5	10.4	4.2	▲ 1.5	▲ 2.0	Apr.	
5月調査		90.4	80.3	84.9	9.7	▲ 11.2	5.7	0.2	1.1	79.5	75.6	93.5	10.6	5.4	6.0	0.1	1.2	May	

<16. 非耐久消費財 : Non-durable consumer goods>

年 月	季節調整指数			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					Original Index			%Change From Previous Year			実現率	予測修正率			
	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	Realization Ratio
平成28年	3月調査	100.9	103.4	100.9	2.0	2.5	▲ 2.4	▲ 1.3	1.9	100.2	107.9	100.3	17.6	20.3	9.6	▲ 1.3	1.8	Mar. 2016	
	4月調査	105.5	107.8	98.0	4.6	2.2	▲ 9.1	2.0	6.8	110.1	107.2	89.6	22.7	17.2	7.3	2.0	6.9	Apr.	
	5月調査	100.6	101.7	95.8	▲ 4.6	1.7	▲ 5.8	▲ 6.7	3.8	100.0	93.0	91.9	9.3	11.4	4.1	▲ 6.7	3.8	May	
	6月調査	102.6	105.1	98.8	2.0	2.4	▲ 6.0	0.9	9.7	93.8	100.8	104.1	12.3	14.2	7.8	0.9	9.7	Jun.	
	7月調査	101.5	106.4	94.1	▲ 1.1	4.8	▲ 11.6	▲ 3.4	7.7	97.3	112.1	93.1	10.2	16.0	▲ 2.6	▲ 3.5	7.7	Jul.	
	8月調査	103.6	98.0	99.5	2.1	▲ 5.4	1.5	▲ 2.6	4.1	109.1	97.0	98.4	12.9	1.5	7.0	▲ 2.7	4.2	Aug.	
	9月調査	96.7	105.8	95.7	▲ 6.7	9.4	▲ 9.5	▲ 1.3	6.3	95.7	104.7	101.0	0.1	13.8	▲ 0.1	▲ 1.3	6.4	Sep.	
	10月調査	103.6	104.6	99.7	7.1	1.0	▲ 4.7	▲ 2.1	9.3	102.5	110.4	109.1	11.4	9.2	3.9	▲ 2.1	9.3	Oct.	
	11月調査	103.8	106.9	105.1	0.2	3.0	▲ 1.7	▲ 0.8	7.2	109.6	116.9	111.2	8.4	11.3	8.8	▲ 0.7	7.1	Nov.	
	12月調査	102.1	106.6	94.4	▲ 1.6	4.4	▲ 11.4	▲ 4.5	1.4	111.7	112.8	85.9	6.4	10.4	▲ 4.8	▲ 4.4	1.4	Dec.	
	平成29年	1月調査	101.7	101.0	102.7	▲ 0.4	▲ 0.7	1.7	▲ 4.6	7.0	107.6	91.9	94.9	5.3	1.9	▲ 5.3	▲ 4.6	7.0	Jan. 2017
		2月調査	93.3	108.3	96.8	▲ 8.3	16.0	▲ 10.6	▲ 7.6	5.5	84.9	100.1	101.1	▲ 5.9	▲ 0.1	▲ 8.2	▲ 7.6	5.5	Feb.
3月調査		110.1	100.2	98.4	18.0	▲ 9.0	▲ 1.8	1.7	3.5	101.7	104.6	97.6	1.5	▲ 5.0	▲ 2.4	1.6	3.5	Mar.	
4月調査		100.7	107.4	101.3	▲ 8.5	6.7	▲ 5.7	0.5	9.1	105.1	106.5	92.3	▲ 4.5	6.5	▲ 1.6	0.5	9.1	Apr.	
5月調査		105.2	105.3	102.8	4.5	0.1	▲ 2.4	▲ 2.0	3.9	104.3	96.0	98.6	4.3	2.3	1.3	▲ 2.1	4.0	May	

<17. 鉱工業用生産財 : Producer goods for mining and manufacturing>

年 月	季節調整指数			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					Original Index			%Change From Previous Year			実現率	予測修正率			
	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	Realization Ratio
平成28年	3月調査	85.0	83.4	88.1	▲ 3.0	▲ 1.9	5.6	▲ 1.8	▲ 1.2	83.6	87.8	85.9	▲ 3.0	▲ 7.1	▲ 3.7	▲ 1.8	▲ 1.2	Mar. 2016	
	4月調査	85.3	87.0	87.0	0.4	2.0	0.0	2.3	▲ 1.2	89.8	84.9	83.2	▲ 5.0	▲ 4.8	▲ 2.3	2.3	▲ 1.2	Apr.	
	5月調査	85.4	85.7	85.5	0.1	0.4	▲ 0.2	▲ 1.8	▲ 1.5	83.3	82.0	84.7	▲ 6.6	▲ 3.8	▲ 4.9	▲ 1.9	▲ 1.4	May	
	6月調査	84.6	84.8	86.6	▲ 0.9	0.2	2.1	▲ 1.3	▲ 0.8	80.9	84.0	86.6	▲ 5.0	▲ 5.7	▲ 5.5	▲ 1.3	▲ 0.8	Jun.	
	7月調査	85.2	87.0	87.4	0.7	2.1	0.5	0.5	0.5	84.4	87.0	86.9	▲ 5.3	▲ 5.0	2.4	0.5	0.5	Jul.	
	8月調査	85.2	87.0	86.3	0.0	2.1	▲ 0.8	▲ 2.1	▲ 0.5	85.2	86.5	89.7	▲ 7.0	1.9	▲ 1.6	▲ 2.1	▲ 0.5	Aug.	
	9月調査	86.8	87.3	89.9	1.9	0.6	3.0	▲ 0.2	1.2	86.3	90.7	90.5	1.6	▲ 0.5	0.4	▲ 0.2	1.1	Sep.	
	10月調査	87.2	89.8	90.0	0.5	3.0	0.2	▲ 0.1	▲ 0.1	90.6	90.4	91.3	▲ 0.7	0.3	4.8	▲ 0.1	▲ 0.1	Oct.	
	11月調査	88.3	89.4	90.3	1.3	1.2	1.0	▲ 1.7	▲ 0.7	88.9	90.7	91.0	▲ 1.3	4.1	4.0	▲ 1.7	▲ 0.7	Nov.	
	12月調査	89.6	91.2	90.8	1.5	1.8	▲ 0.4	0.2	1.0	90.9	91.9	90.7	4.4	5.0	4.9	0.2	1.0	Dec.	
	平成29年	1月調査	90.6	90.1	94.0	1.1	▲ 0.6	4.3	▲ 0.7	▲ 0.8	91.3	90.0	90.1	4.3	4.0	7.8	▲ 0.7	▲ 0.8	Jan. 2017
		2月調査	90.0	95.6	92.3	▲ 0.7	6.2	▲ 3.5	▲ 0.1	1.7	89.9	91.6	97.2	3.9	9.6	8.2	▲ 0.1	1.7	Feb.
3月調査		91.6	91.4	94.6	1.8	▲ 0.2	3.5	▲ 4.2	▲ 1.0	87.8	96.3	91.8	5.0	7.2	10.2	▲ 4.1	▲ 0.9	Mar.	
4月調査		91.8	94.9	94.6	0.2	3.4	▲ 0.3	0.4	0.3	96.7	92.1	91.5	7.7	10.6	13.1	0.4	0.3	Apr.	
5月調査		93.7	93.8	93.5	2.1	0.1	▲ 0.3	▲ 1.3	▲ 0.8	90.9	90.7	92.6	9.1	12.1	9.7	▲ 1.3	▲ 0.9	May	

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195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、当月見込み及び翌月見込みについて報告された結果を平成22年=100.0として指数化し、その指数をもとに、前月伸び率並びに実現率及び予測修正率を公表するものである。

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、 $100.0 / 90.0 \times 100 - 100 = 11.1\%$

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

3. その他……………窯業・土石製品工業、石油製品工業、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 195 manufacturing goods. (Index.2010=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.“Others” includes “Ceramics, Stone and Clay Products,” “Petroleum Products,” “Rubber Products,” “Textiles” and “Other Products.”

【製造工業生産予測指数 ウェイト表】
 Weights of Survey of Production Forecast

製造工業 Manufacturing	10000.0	製造工業 Manufacturing	10000.0
鉄鋼業 Iron and steel	536.3	最終需要財 Final demand goods	5294.4
非鉄金属工業 Non-ferrous metals	260.8	投資財 Investment goods	2746.6
金属製品工業 Fabricated metals	429.1	資本財 Capital goods	2281.7
はん用・生産用・業務用機械工業 General-purpose, production and business oriented machinery	1616.8	資本財(除. 輸送機械) Capital goods(excl.Transport equipment)	1863.0
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	1083.3	建設財 Construction goods	464.9
電気機械工業 Electrical machinery	960.0	消費財 Consumer goods	2547.8
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	811.7	耐久消費財 Durable consumer goods	2258.8
輸送機械工業 Transport equipment	1889.3	非耐久消費財 Non-durable consumer goods	289.0
化学工業 Chemicals	1149.6	生産財 Producer goods	4705.6
紙・パルプ工業 Pulp and paper	282.7	鉱工業用生産財 For mining and manufacturing	4369.5
その他 Others	980.4	その他用生産財 For others uses	336.1