

平成30年10月の鉱工業（生産・出荷・在庫）指数の動向（速報）

Indices of Industrial Production for October 2018 (Preliminary Report)

概況

— 生産は緩やかな持ち直し —

今月は生産、出荷は上昇、在庫、在庫率は低下であった。
製造工業生産予測調査によると、11月、12月ともに上昇を予測している。
総じて見れば、生産は緩やかに持ち直している。

平成27年 = 100
Index, 2015 = 100

	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index	
		前月比 (%) %Change From Previous Month		前年同月比 (%) %Change From Previous Year	
生産 Production	105.9	2.9 (2か月ぶり)	109.4	4.2 (2か月ぶり)	
出荷 Shipments	106.6	5.4 (2か月ぶり)	109.2	7.7 (2か月ぶり)	
在庫 Inventories	101.2	-1.4 (2か月ぶり)	102.1	-0.8 (13か月ぶり)	
在庫率 Inventory Ratio	97.4	-7.4 (2か月ぶり)	95.9	-8.3 (13か月ぶり)	

1. 鉱工業指數

- (1) 生産は、前月比2.9%の上昇であった。
業種別にみると、汎用・業務用機械工業、電子部品・デバイス工業、自動車工業等が上昇し、生産用機械工業、石油・石炭製品工業が低下した。
- (2) 出荷は、前月比5.4%の上昇であった。
業種別にみると、鉄鋼・非鉄金属工業、自動車工業、電気・情報通信機械工業等が上昇し、石油・石炭製品工業が低下した。
- (3) 在庫は、前月比-1.4%の低下であった。
業種別にみると、鉄鋼・非鉄金属工業、石油・石炭製品工業、電気・情報通信機械工業等が低下し、化学工業（除. 無機・有機化学工業・医薬品）、汎用・業務用機械工業が上昇した。

2. 製造工業生産予測調査

11月調査によると、11月は前月比0.6%の上昇、12月は同2.2%の上昇であった。

11月の上昇は、化学工業、汎用・業務用機械工業、電子部品・デバイス工業等による。

12月の上昇は、生産用機械工業、輸送機械工業、鉄鋼・非鉄金属工業等による。

《生産》

上昇した業種

業種	寄与した主な品目
汎用・業務用機械工業 前月比 6.9 %増 前年同月比 16.8 %増	コンベヤ、水管ボイラ、圧縮機等
電子部品・デバイス工業 前月比 8.6 %増 前年同月比 10.8 %増	アクティブ型液晶パネル(中・小型)、固定コンデンサ、混成集積回路等
自動車工業 前月比 3.1 %増 前年同月比 4.9 %増	普通乗用車、小型乗用車、駆動伝導・操縦装置部品等
電気・情報通信機械工業 前月比 5.1 %増 前年同月比 4.0 %増	レーダ装置、X線装置、ノート型パソコン等
輸送機械工業(除. 自動車工業) 前月比 10.0 %増 前年同月比 1.4 %増	航空機用機体部品、航空機用発動機部品、鉄道車両等
鉄鋼・非鉄金属工業 前月比 2.9 %増 前年同月比 0.7 %増	銑鉄鋳物、亜鉛めっき鋼板、特殊鋼熱間圧延鋼材等
無機・有機化学工業 前月比 3.8 %増 前年同月比 -2.5 %減	スチレンモノマー、パラキシレン、エチレン等
その他工業 前月比 2.2 %増 前年同月比 -0.2 %減	合成繊維(長繊維)、おう版印刷(グラビア印刷)、特殊車両用タイヤ等
金属製品工業 前月比 2.3 %増 前年同月比 5.5 %増	ばね、スチール製缶、飲料用アルミニウム缶等
プラスチック製品工業 前月比 1.7 %増 前年同月比 2.6 %増	プラスチック製機械器具部品、プラスチック製フィルム・シート、プラスチック製パイプ等
化学工業(除. 無機・有機化学工業・医薬品) 前月比 1.3 %増 前年同月比 7.5 %増	日焼け止め・日焼け用化粧品、洗顔クリーム類、合成洗剤等
パルプ・紙・紙加工品工業 前月比 2.2 %増 前年同月比 0.1 %増	新聞巻取紙、大人用紙おむつ、段ボールシート等
窯業・土石製品工業 前月比 0.8 %増 前年同月比 1.2 %増	無アルカリガラス基板等

低下した業種

生産用機械工業 前月比 -3.1 %減 前年同月比 2.3 %増	半導体製造装置、金型、金属工作専用機等
石油・石炭製品工業 前月比 -5.3 %減 前年同月比 -5.4 %減	ガソリン、軽油、ジェット燃料油等

《出荷》

上昇した業種

業種	寄与した主な品目
鉄鋼・非鉄金属工業 前月比 11.8 %増 前年同月比 10.8 %増	普通鋼鋼帯、特殊鋼熱間圧延鋼材、亜鉛めっき鋼板等
自動車工業 前月比 4.4 %増 前年同月比 7.0 %増	普通乗用車、小型乗用車、駆動伝導・操縦装置部品等
電気・情報通信機械工業 前月比 8.9 %増 前年同月比 5.1 %増	レーダ装置、ノート型パソコン、リチウムイオン蓄電池等
輸送機械工業(除.自動車工業) 前月比 27.0 %増 前年同月比 25.8 %増	鋼船、航空機用機体部品、航空機用発動機部品等
電子部品・デバイス工業 前月比 12.0 %増 前年同月比 11.6 %増	アクティブ型液晶パネル(中・小型)、固定コンデンサ、混成集積回路等
汎用・業務用機械工業 前月比 6.7 %増 前年同月比 15.1 %増	水管ボイラ、コンベヤ、汎用内燃機関等
無機・有機化学工業 前月比 6.6 %増 前年同月比 1.4 %増	エチレン、プロピレン、ステレンモノマー等
その他工業 前月比 2.3 %増 前年同月比 0.8 %増	合成繊維(短繊維)、普通合板、合成繊維(長繊維)等
化学工業(除.無機・有機化学工業・医薬品) 前月比 4.5 %増 前年同月比 6.7 %増	日焼け止め・日焼け用化粧品、仕上用化粧品、複合肥料等
生産用機械工業 前月比 1.7 %増 前年同月比 2.5 %増	ショベル系掘削機械、産業用ロボット、研削盤等
金属製品工業 前月比 2.4 %増 前年同月比 5.0 %増	ばね、スチール製缶、飲料用アルミニウム缶等
パルプ・紙・紙加工品工業 前月比 3.7 %増 前年同月比 2.4 %増	段ボール原紙、乳幼児用紙おむつ、情報用紙等
プラスチック製品工業 前月比 1.6 %増 前年同月比 4.2 %増	プラスチック製機械器具部品、プラスチック製フィルム・シート等
窯業・土石製品工業 前月比 2.5 %増 前年同月比 6.1 %増	セメント、無アルカリガラス基板等

低下した業種

石油・石炭製品工業 前月比 -3.1 %減 前年同月比 1.0 %増	ガソリン、軽油、ジェット燃料油等
--	------------------

《在庫》

低下した業種

業種	寄与した主な品目
鉄鋼・非鉄金属工業 前月比 -6.3 %減 前年同月比 -2.3 %減	鋼半製品、普通鋼鋼帯、普通鋼钢板等
石油・石炭製品工業 前月比 -4.7 %減 前年同月比 -3.4 %減	ジェット燃料油、ガソリン、軽油等
電気・情報通信機械工業 前月比 -2.5 %減 前年同月比 -6.4 %減	リチウムイオン蓄電池、カーナビゲーションシステム、ノート型パソコン等
無機・有機化学工業 前月比 -1.2 %減 前年同月比 2.3 %増	ポリエチレン、合成ゴム、ポリプロピレン等
窯業・土石製品工業 前月比 -2.3 %減 前年同月比 0.3 %増	セメント、無アルカリガラス基板、ファインセラミックス(パッケージ)等
生産用機械工業 前月比 -1.4 %減 前年同月比 -3.6 %減	ショベル系掘削機械、建設用クレーン、装輪式トラクタ等
パルプ・紙・紙加工品工業 前月比 -1.9 %減 前年同月比 -6.1 %減	段ボール原紙、情報用紙、印刷用紙(非塗工類)等
自動車工業 前月比 -0.9 %減 前年同月比 -13.0 %減	普通トラック、軽乗用車、小型トラック等
電子部品・デバイス工業 前月比 -1.2 %減 前年同月比 41.4 %増	モス型半導体集積回路(マイコン)、モス型半導体集積回路(CCD)、アクティブ型液晶パネル(中・小型)等
プラスチック製品工業 前月比 -0.5 %減 前年同月比 0.5 %増	プラスチック製パイプ等
輸送機械工業(除.自動車工業) 前月比 -8.9 %減 前年同月比 12.4 %増	ショベルトラック(除.建設用)
その他工業 前月比 -0.2 %減 前年同月比 4.3 %増	乗用車用タイヤ、金属製家具、普通トラック・バス用タイヤ等
金属製品工業 前月比 -0.2 %減 前年同月比 0.1 %増	アルミニウム製建具、石油ストーブ、産業用アルミニウム製品等

上昇した業種

化学工業(除.無機・有機化学工業・医薬品) 前月比 4.6 %増 前年同月比 15.4 %増	仕上用化粧品、日焼け止め・日焼け用化粧品、乳液・化粧水類等
汎用・業務用機械工業 前月比 2.9 %増 前年同月比 7.7 %増	軸受、カメラ用交換レンズ、ポンプ等

〈 鉱工業 ; Mining and manufacturing 〉

平成27年 = 100
index, 2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.0	-1.2		100.0 -1.4 C.Y. 2015	
28 年		100.0	0.0		99.7 -0.3 2016	
29 年		103.1	3.1		102.2 2.5 2017	
平成 27 年度		99.8	-0.7		99.6 -1.0 F.Y. 2015	
28 年度		100.6	0.8		100.2 0.6 2016	
29 年度		103.5	2.9		102.4 2.2 2017	
平成29 年 III期	103.2	0.0	102.6	2.5	102.4 0.1 101.7 2.3 Q3 2017	
IV期	104.4	1.2	106.1	3.1	103.1 0.7 104.9 2.1 Q4	
平成30 年 I 期	103.3	-1.1	104.3	1.8	101.8 -1.3 104.0 0.8 Q1 2018	
II 期	104.5	1.2	102.3	1.2	103.9 2.1 100.6 1.6 Q2	
III期	103.1	-1.3	102.5	-0.1	101.9 -1.9 101.2 -0.5 Q3	
平成29 年 8月	104.0	1.5	97.6	3.6	103.7 1.6 96.9 4.0 Aug. 2017	
9月	103.0	-1.0	106.5	1.3	101.4 -2.2 106.1 0.6 Sep.	
10月	103.3	0.3	105.0	4.0	100.5 -0.9 101.4 1.4 Oct.	
11月	104.2	0.9	106.6	2.2	103.5 3.0 105.3 1.4 Nov.	
12月	105.8	1.5	106.7	3.2	105.4 1.8 107.9 3.5 Dec.	
平成30 年 1月	100.8	-4.7	95.8	1.6	100.2 -4.9 95.4 1.3 Jan. 2018	
2月	103.5	2.7	101.1	1.0	101.9 1.7 100.0 0.3 Feb.	
3月	105.7	2.1	115.9	2.5	103.4 1.5 116.6 0.8 Mar.	
4月	105.4	-0.3	101.9	2.1	105.2 1.7 100.3 3.0 Apr.	
5月	104.8	-0.6	99.7	3.3	103.0 -2.1 96.9 2.9 May	
6月	103.4	-1.3	105.4	-1.6	103.6 0.6 104.5 -0.9 Jun.	
7月	103.0	-0.4	105.9	2.1	101.4 -2.1 103.1 0.9 Jul.	
8月	103.3	0.3	97.8	0.2	103.2 1.8 97.5 0.6 Aug.	
9月	102.9	-0.4	103.8	-2.5	101.1 -2.0 103.0 -2.9 Sep.	
10月	105.9	2.9	109.4	4.2	106.6 5.4 109.2 7.7 Oct.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		98.0	-2.3		100.0 2.9 C.Y. 2015	
28 年		94.9	-3.2		101.0 1.0 2016	
29 年		98.8	4.1		100.6 -0.4 2017	
平成 27 年度		95.2	0.2		100.2 0.9 F.Y. 2015	
28 年度		93.9	-1.4		100.7 0.5 2016	
29 年度		98.8	5.2		102.2 1.5 2017	
平成29 年 III期	99.1	0.1	98.2	-1.0	99.6 -0.7 100.9 -1.9 Q3 2017	
IV期	101.1	2.0	98.8	4.1	102.6 3.0 100.9 4.1 Q4	
平成30 年 I 期	104.1	3.0	98.8	5.2	106.6 3.9 105.6 6.9 Q1 2018	
II 期	101.4	-2.6	101.8	2.4	104.1 -2.3 105.4 3.7 Q2	
III期	102.6	1.2	101.6	3.5	104.6 0.5 105.8 4.9 Q3	
平成29 年 8月	98.6	0.1	100.8	-1.2	98.1 -2.0 104.9 -3.0 Aug. 2017	
9月	99.1	0.5	98.2	-1.0	100.6 2.5 95.8 -1.1 Sep.	
10月	102.0	2.9	102.9	4.0	105.0 4.4 104.6 4.3 Oct.	
11月	100.8	-1.2	102.9	4.6	101.5 -3.3 102.2 5.0 Nov.	
12月	101.1	0.3	98.8	4.1	101.3 -0.2 96.0 3.2 Dec.	
平成30 年 1月	100.5	-0.6	102.4	3.4	109.7 8.3 117.3 8.5 Jan. 2018	
2月	100.8	0.3	102.3	3.1	104.1 -5.1 107.9 5.0 Feb.	
3月	104.1	3.3	98.8	5.2	106.1 1.9 91.5 6.9 Mar.	
4月	103.2	-0.9	100.0	3.2	102.8 -3.1 103.0 2.0 Apr.	
5月	103.2	0.0	103.4	3.4	105.3 2.4 109.3 3.8 May	
6月	101.4	-1.7	101.8	2.4	104.1 -1.1 103.9 5.6 Jun.	
7月	101.6	0.2	103.7	3.2	105.8 1.6 106.4 4.4 Jul.	
8月	101.4	-0.2	103.6	2.8	102.7 -2.9 108.5 3.4 Aug.	
9月	102.6	1.2	101.6	3.5	105.2 2.4 102.6 7.1 Sep.	
10月	101.2	-1.4	102.1	-0.8	97.4 -7.4 95.9 -8.3 Oct.	

(注) 生産者製品在庫の年、年度及び四半期の数値は期末値である。
各比率は、伸び率(%)である。以下、41頁まで同様。

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

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index		
平成 27 年		100.0	-4.7		100.0 -4.8 C.Y. 2015	
28 年		100.2	0.2		100.5 0.5 2016	
29 年		102.3	2.1		102.4 1.9 2017	
平成 27 年度		99.4	-4.6		99.2 -5.1 F.Y. 2015	
28 年度		100.8	1.4		101.2 2.0 2016	
29 年度		102.6	1.8		102.4 1.2 2017	
平成29 年 III期	101.7	-0.5	101.4	1.4	102.0 -0.2 Q3 2017	
IV期	103.3	1.6	103.9	1.7	103.4 1.4 Q4	
平成30 年 I 期	103.0	-0.3	103.4	1.3	101.9 -1.5 Q1 2018	
II 期	104.9	1.8	104.3	2.7	105.1 3.1 Q2	
III期	100.9	-3.8	100.5	-0.9	100.3 -4.6 Q3	
平成29 年 8月	102.3	1.3	98.0	1.1	103.0 2.0 96.0 2.0 Aug. 2017	
9月	101.9	-0.4	103.8	2.0	102.0 -1.0 105.3 1.7 Sep.	
10月	102.9	1.0	106.2	2.6	99.0 -2.9 101.1 -3.3 Oct.	
11月	102.9	0.0	103.6	1.4	106.0 7.1 107.6 2.4 Nov.	
12月	104.2	1.3	102.0	1.2	105.3 -0.7 103.1 3.4 Dec.	
平成30 年 1月	101.0	-3.1	100.7	1.1	99.0 -6.0 97.3 -0.9 Jan. 2018	
2月	103.4	2.4	99.8	0.8	103.6 4.6 101.4 1.5 Feb.	
3月	104.6	1.2	109.7	1.9	103.1 -0.5 112.1 -0.3 Mar.	
4月	106.0	1.3	103.7	2.2	106.7 3.5 102.4 3.5 Apr.	
5月	104.0	-1.9	103.9	3.5	103.7 -2.8 103.2 4.2 May	
6月	104.6	0.6	105.2	2.2	104.9 1.2 105.8 0.9 Jun.	
7月	100.7	-3.7	102.8	0.5	102.0 -2.8 104.3 2.3 Jul.	
8月	102.3	1.6	98.7	0.7	101.9 -0.1 96.2 0.2 Aug.	
9月	99.8	-2.4	100.0	-3.7	96.9 -4.9 97.6 -7.3 Sep.	
10月	102.7	2.9	106.9	0.7	108.3 11.8 112.0 10.8 Oct.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index		
平成 27 年		99.8	-4.3		100.0 5.7 C.Y. 2015	
28 年		98.5	-1.3		100.8 0.8 2016	
29 年		99.0	0.5		99.3 -1.5 2017	
平成 27 年度		94.7	-1.7		100.8 4.8 F.Y. 2015	
28 年度		94.5	-0.2		100.0 -0.8 2016	
29 年度		98.1	3.8		100.0 0.0 2017	
平成29 年 III期	97.1	-2.3	97.1	-4.5	99.0 -0.6 99.6 -2.7 Q3 2017	
IV期	98.9	1.9	99.0	0.5	100.1 1.1 100.0 3.4 Q4	
平成30 年 I 期	103.4	4.6	98.1	3.8	101.7 1.6 100.2 2.7 Q1 2018	
II 期	102.8	-0.6	102.6	3.3	100.0 -1.7 100.6 0.4 Q2	
III期	107.7	4.8	107.7	10.9	106.9 6.9 107.4 7.8 Q3	
平成29 年 8月	98.5	-1.4	100.6	-2.5	97.0 -4.0 104.0 -3.8 Aug. 2017	
9月	97.1	-1.4	97.1	-4.5	98.9 2.0 95.1 -6.3 Sep.	
10月	103.2	6.3	104.6	3.8	106.8 8.0 105.0 8.5 Oct.	
11月	98.6	-4.5	99.2	2.8	96.4 -9.7 96.5 2.3 Nov.	
12月	98.9	0.3	99.0	0.5	97.2 0.8 98.5 -0.6 Dec.	
平成30 年 1月	100.9	2.0	103.6	3.2	102.7 5.7 105.4 4.7 Jan. 2018	
2月	101.3	0.4	102.5	2.1	101.1 -1.6 104.9 0.6 Feb.	
3月	103.4	2.1	98.1	3.8	101.3 0.2 90.4 3.1 Mar.	
4月	103.7	0.3	101.3	3.4	98.1 -3.2 101.0 -0.1 Apr.	
5月	103.4	-0.3	103.7	2.4	102.5 4.5 101.0 0.1 May	
6月	102.8	-0.6	102.6	3.3	99.4 -3.0 99.8 1.2 Jun.	
7月	101.3	-1.5	100.5	1.4	103.1 3.7 100.7 1.1 Jul.	
8月	102.4	1.1	104.6	4.0	102.4 -0.7 108.1 3.9 Aug.	
9月	107.7	5.2	107.7	10.9	115.1 12.4 113.5 19.3 Sep.	
10月	100.9	-6.3	102.2	-2.3	99.9 -13.2 97.2 -7.4 Oct.	

〈 鉄鋼業 ; Iron and steel 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			100.0	-6.2			100.0	-6.7	C.Y. 2015	
28 年			99.8	-0.2			99.8	-0.2	2016	
29 年			101.8	2.0			101.8	2.0	2017	
平成 27 年度			99.1	-6.1			98.8	-6.8	F.Y. 2015	
28 年度			100.5	1.4			100.7	1.9	2016	
29 年度			102.1	1.6			101.9	1.2	2017	
平成29 年 III期	101.0	-1.1	101.4	1.1	101.1	-0.8	100.5	1.0	Q3 2017	
IV期	102.2	1.2	102.7	1.2	102.7	1.6	103.3	0.0	Q4	
平成30 年 I 期	102.9	0.7	103.2	1.3	101.8	-0.9	103.7	0.3	Q1 2018	
II 期	104.4	1.5	103.4	2.2	104.2	2.4	102.4	2.3	Q2	
III期	99.1	-5.1	99.5	-1.9	98.3	-5.7	97.6	-2.9	Q3	
平成29 年 8月	102.1	2.7	100.1	1.3	102.2	1.5	95.7	2.9	Aug. 2017	
9月	101.5	-0.6	103.7	2.9	100.3	-1.9	105.0	2.7	Sep.	
10月	101.9	0.4	104.9	1.6	97.4	-2.9	98.2	-7.1	Oct.	
11月	102.0	0.1	102.0	1.3	106.9	9.8	108.2	3.7	Nov.	
12月	102.6	0.6	101.1	0.5	103.9	-2.8	103.6	3.6	Dec.	
平成30 年 1月	101.7	-0.9	102.4	1.2	99.5	-4.2	97.6	-1.6	Jan. 2018	
2月	103.3	1.6	98.5	0.6	103.5	4.0	100.7	2.4	Feb.	
3月	103.8	0.5	108.7	1.9	102.3	-1.2	112.7	0.0	Mar.	
4月	105.5	1.6	102.6	0.8	106.4	4.0	100.6	2.7	Apr.	
5月	103.1	-2.3	104.0	2.8	101.7	-4.4	102.2	2.8	May	
6月	104.6	1.5	103.7	3.2	104.4	2.7	104.3	1.3	Jun.	
7月	99.0	-5.4	100.5	0.2	101.7	-2.6	102.6	1.9	Jul.	
8月	100.9	1.9	100.0	-0.1	100.8	-0.9	95.7	0.0	Aug.	
9月	97.3	-3.6	97.9	-5.6	92.3	-8.4	94.4	-10.1	Sep.	
10月	100.8	3.6	104.3	-0.6	109.7	18.9	111.6	13.6	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			99.1	-4.8			100.0	5.6	C.Y. 2015	
28 年			98.7	-0.4			101.7	1.7	2016	
29 年			100.4	1.7			100.9	-0.8	2017	
平成 27 年度			93.4	-3.1			100.9	5.0	F.Y. 2015	
28 年度			94.8	1.5			101.0	0.1	2016	
29 年度			98.3	3.7			101.7	0.7	2017	
平成29 年 III期	98.8	-1.4	98.4	-4.7	100.2	-0.6	100.9	-2.8	Q3 2017	
IV期	100.6	1.8	100.4	1.7	102.8	2.6	102.6	5.1	Q4	
平成30 年 I 期	104.2	3.6	98.3	3.7	103.5	0.7	101.8	3.5	Q1 2018	
II 期	103.7	-0.5	103.6	3.5	101.5	-1.9	102.4	0.8	Q2	
III期	109.4	5.5	109.0	10.8	109.2	7.6	109.8	8.8	Q3	
平成29 年 8月	98.8	-1.1	101.5	-2.9	98.5	-2.8	105.3	-4.3	Aug. 2017	
9月	98.8	0.0	98.4	-4.7	100.7	2.2	97.1	-6.8	Sep.	
10月	105.1	6.4	106.7	4.9	109.5	8.7	108.3	11.2	Oct.	
11月	99.7	-5.1	101.0	3.6	98.4	-10.1	98.9	2.8	Nov.	
12月	100.6	0.9	100.4	1.7	100.4	2.0	100.5	1.2	Dec.	
平成30 年 1月	102.6	2.0	105.3	4.6	104.3	3.9	107.0	6.5	Jan. 2018	
2月	102.8	0.2	103.9	3.1	103.2	-1.1	107.4	1.2	Feb.	
3月	104.2	1.4	98.3	3.7	103.1	-0.1	91.1	2.9	Mar.	
4月	104.0	-0.2	101.9	2.9	99.1	-3.9	102.6	0.1	Apr.	
5月	104.7	0.7	104.6	2.3	104.5	5.4	102.6	1.0	May	
6月	103.7	-1.0	103.6	3.5	101.0	-3.3	101.9	1.1	Jun.	
7月	102.3	-1.4	101.1	2.3	104.7	3.7	102.8	2.6	Jul.	
8月	103.1	0.8	105.9	4.3	104.1	-0.6	109.9	4.4	Aug.	
9月	109.4	6.1	109.0	10.8	118.8	14.1	116.8	20.3	Sep.	
10月	101.3	-7.4	102.8	-3.7	100.9	-15.1	99.2	-8.4	Oct.	

〈 非鉄金属工業 ; Non-ferrous metals 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			100.0	-1.3			100.0	-1.1	C.Y. 2015	
28 年			101.2	1.2			101.8	1.8	2016	
29 年			103.2	2.0			103.3	1.5	2017	
平成 27 年度			100.0	-1.4			99.7	-1.9	F.Y. 2015	
28 年度			101.5	1.5			102.2	2.5	2016	
29 年度			103.6	2.1			103.3	1.1	2017	
平成29 年 III期	103.0	0.3	101.3	1.8	103.4	0.9	102.3	0.9	Q3 2017	
IV期	105.5	2.4	106.6	2.8	105.5	2.0	105.0	2.2	Q4	
平成30 年 I 期	103.3	-2.1	103.9	1.6	102.0	-3.3	103.5	-0.2	Q1 2018	
II 期	106.4	3.0	106.1	3.5	106.7	4.6	106.4	4.0	Q2	
III期	104.5	-1.8	102.7	1.4	103.6	-2.9	102.6	0.3	Q3	
平成29 年 8月	103.0	0.0	93.5	0.9	104.0	1.4	96.6	0.5	Aug. 2017	
9月	103.0	0.0	104.2	0.3	103.6	-0.4	105.8	0.0	Sep.	
10月	105.2	2.1	109.1	4.7	104.0	0.4	106.5	3.9	Oct.	
11月	104.6	-0.6	106.8	1.2	105.5	1.4	106.4	-0.2	Nov.	
12月	106.7	2.0	104.0	2.6	106.9	1.3	102.2	3.2	Dec.	
平成30 年 1月	100.2	-6.1	97.2	1.1	98.4	-8.0	96.7	0.3	Jan. 2018	
2月	103.5	3.3	102.5	1.3	103.1	4.8	102.7	-0.1	Feb.	
3月	106.3	2.7	111.9	2.0	104.5	1.4	111.2	-0.6	Mar.	
4月	107.2	0.8	106.1	5.0	106.7	2.1	105.5	4.9	Apr.	
5月	106.6	-0.6	103.9	5.3	107.6	0.8	105.2	7.2	May	
6月	105.3	-1.2	108.3	0.5	105.7	-1.8	108.5	0.3	Jun.	
7月	102.9	-2.3	107.7	1.3	103.3	-2.3	107.3	2.7	Jul.	
8月	105.5	2.5	96.1	2.8	103.3	0.0	97.0	0.4	Aug.	
9月	105.0	-0.5	104.3	0.1	104.2	0.9	103.4	-2.3	Sep.	
10月	106.7	1.6	112.3	2.9	107.9	3.6	112.6	5.7	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			103.6	-1.5			100.0	6.4	C.Y. 2015	
28 年			97.4	-6.0			96.0	-4.0	2016	
29 年			91.2	-6.4			91.5	-4.7	2017	
平成 27 年度			102.0	6.4			100.2	3.6	F.Y. 2015	
28 年度			92.9	-8.9			94.5	-5.7	2016	
29 年度			96.9	4.3			91.2	-3.5	2017	
平成29 年 III期	92.2	-2.3	90.2	-3.2	91.9	-1.7	93.0	-2.1	Q3 2017	
IV期	89.0	-3.5	91.2	-6.4	87.0	-5.3	86.7	-6.0	Q4	
平成30 年 I 期	99.3	11.6	96.9	4.3	92.8	6.7	92.2	-1.3	Q1 2018	
II 期	96.7	-2.6	97.3	2.4	92.2	-0.6	91.6	-1.4	Q2	
III期	103.1	6.6	100.8	11.8	94.2	2.2	95.2	2.4	Q3	
平成29 年 8月	95.3	-5.1	95.6	-0.9	90.8	-5.0	97.2	-1.4	Aug. 2017	
9月	92.2	-3.3	90.2	-3.2	89.4	-1.5	85.0	-3.1	Sep.	
10月	94.3	2.3	93.5	-2.2	91.2	2.0	88.0	-6.0	Oct.	
11月	92.0	-2.4	89.4	-2.0	87.5	-4.1	83.9	-0.8	Nov.	
12月	89.0	-3.3	91.2	-6.4	82.3	-5.9	88.2	-10.4	Dec.	
平成30 年 1月	91.6	2.9	94.8	-4.0	93.9	14.1	97.5	-4.1	Jan. 2018	
2月	92.9	1.4	95.0	-2.9	89.9	-4.3	92.2	-2.9	Feb.	
3月	99.3	6.9	96.9	4.3	94.5	5.1	86.9	4.1	Mar.	
4月	101.1	1.8	98.4	6.0	93.5	-1.1	92.5	-1.5	Apr.	
5月	97.7	-3.4	98.8	2.4	92.7	-0.9	93.1	-4.3	May	
6月	96.7	-1.0	97.3	2.4	90.5	-2.4	89.1	1.8	Jun.	
7月	96.7	0.0	97.1	-3.8	91.5	1.1	90.1	-6.8	Jul.	
8月	97.1	0.4	97.4	1.9	95.4	4.3	99.1	2.0	Aug.	
9月	103.1	6.2	100.8	11.8	95.6	0.2	96.3	13.3	Sep.	
10月	99.4	-3.6	98.5	5.3	92.8	-2.9	87.2	-0.9	Oct.	

〈 金属製品工業 ; Fabricated metals 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			100.0	-3.4			100.0	-3.4	C.Y. 2015	
28 年			97.6	-2.4			97.9	-2.1	2016	
29 年			99.1	1.5			99.7	1.8	2017	
平成 27 年度			99.9	-2.1			100.0	-1.6	F.Y. 2015	
28 年度			97.4	-2.5			97.9	-2.1	2016	
29 年度			98.7	1.3			99.3	1.4	2017	
平成29 年 III期	99.3	0.2	99.0	2.7	99.7	0.1	98.8	2.4	Q3 2017	
IV期	100.1	0.8	101.8	2.4	100.9	1.2	105.5	2.7	Q4	
平成30 年 I 期	96.6	-3.5	96.4	-1.7	97.3	-3.6	96.5	-1.5	Q1 2018	
II 期	100.2	3.7	98.6	0.9	99.7	2.5	96.5	0.0	Q2	
III期	98.2	-2.0	97.9	-1.1	98.7	-1.0	97.9	-0.9	Q3	
平成29 年 8月	100.3	1.0	94.5	4.0	100.7	0.9	94.2	3.6	Aug. 2017	
9月	98.3	-2.0	100.3	1.1	98.5	-2.2	101.2	0.7	Sep.	
10月	98.4	0.1	103.0	3.3	99.2	0.7	104.3	3.9	Oct.	
11月	99.1	0.7	103.4	0.6	100.2	1.0	107.3	0.7	Nov.	
12月	102.9	3.8	98.9	3.5	103.4	3.2	105.0	3.8	Dec.	
平成30 年 1月	94.4	-8.3	89.9	-1.0	95.9	-7.3	90.4	-0.6	Jan. 2018	
2月	97.2	3.0	93.5	-2.3	98.1	2.3	93.4	-1.6	Feb.	
3月	98.2	1.0	105.7	-1.9	98.0	-0.1	105.7	-2.4	Mar.	
4月	101.4	3.3	99.9	3.0	100.9	3.0	97.4	2.2	Apr.	
5月	102.4	1.0	97.3	5.4	100.8	-0.1	94.6	2.9	May	
6月	96.8	-5.5	98.7	-5.0	97.5	-3.3	97.6	-4.7	Jun.	
7月	97.2	0.4	102.0	-0.1	98.6	1.1	101.8	0.8	Jul.	
8月	98.0	0.8	93.0	-1.6	97.8	-0.8	92.3	-2.0	Aug.	
9月	99.5	1.5	98.7	-1.6	99.7	1.9	99.5	-1.7	Sep.	
10月	101.8	2.3	108.7	5.5	102.1	2.4	109.5	5.0	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			92.9	-2.8			100.0	0.2	C.Y. 2015	
28 年			90.8	-2.3			102.5	2.5	2016	
29 年			92.4	1.8			100.8	-1.7	2017	
平成 27 年度			95.5	0.3			99.8	-2.8	F.Y. 2015	
28 年度			94.4	-1.2			101.7	1.9	2016	
29 年度			94.2	-0.2			101.8	0.1	2017	
平成29 年 III期	104.6	1.6	112.4	4.3	100.9	0.0	102.6	-1.5	Q3 2017	
IV期	102.3	-2.2	92.4	1.8	101.5	0.6	98.1	-0.4	Q4	
平成30 年 I 期	101.3	-1.0	94.2	-0.2	103.7	2.2	107.0	3.9	Q1 2018	
II 期	103.8	2.5	108.6	0.7	104.2	0.5	102.6	3.3	Q2	
III期	103.5	-0.3	111.3	-1.0	101.7	-2.4	103.5	0.9	Q3	
平成29 年 8月	104.1	1.0	114.1	3.0	100.8	-0.1	107.3	-1.9	Aug. 2017	
9月	104.6	0.5	112.4	4.3	100.9	0.1	101.9	0.3	Sep.	
10月	103.2	-1.3	109.9	2.8	102.5	1.6	102.4	-1.7	Oct.	
11月	102.5	-0.7	101.9	2.7	101.5	-1.0	97.6	0.5	Nov.	
12月	102.3	-0.2	92.4	1.8	100.4	-1.1	94.2	0.1	Dec.	
平成30 年 1月	100.9	-1.4	92.1	1.0	103.8	3.4	116.3	4.1	Jan. 2018	
2月	99.3	-1.6	92.6	-1.6	103.3	-0.5	109.3	3.1	Feb.	
3月	101.3	2.0	94.2	-0.2	103.9	0.6	95.3	4.4	Mar.	
4月	103.4	2.1	99.6	0.6	103.1	-0.8	99.5	1.3	Apr.	
5月	106.1	2.6	105.9	3.4	104.4	1.3	105.3	2.3	May	
6月	103.8	-2.2	108.6	0.7	105.2	0.8	103.1	6.4	Jun.	
7月	102.1	-1.6	110.4	-1.0	101.1	-3.9	97.0	-1.7	Jul.	
8月	103.2	1.1	113.1	-0.9	101.4	0.3	106.8	-0.5	Aug.	
9月	103.5	0.3	111.3	-1.0	102.5	1.1	106.7	4.7	Sep.	
10月	103.3	-0.2	110.0	0.1	98.2	-4.2	96.2	-6.1	Oct.	

〈生産用機械工業 ; Production machinery 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.0	1.3		100.0 1.0 C.Y. 2015	
28 年		98.2	-1.8		99.3 -0.7 2016	
29 年		110.7	12.7		111.9 12.7 2017	
平成 27 年度		98.5	-1.2		98.9 -0.8 F.Y. 2015	
28 年度		99.8	1.3		100.7 1.8 2016	
29 年度		114.1	14.3		115.2 14.4 2017	
平成29 年 III期	112.5	2.5	112.4 14.1	113.9 2.1	114.7 14.5 Q3 2017	
IV期	118.1	5.0	114.6 16.7	119.2 4.7	115.2 17.4 Q4	
平成30 年 I 期	115.3	-2.4	122.8 12.2	115.5 -3.1	125.2 11.8 Q1 2018	
II 期	116.2	0.8	112.2 5.5	119.5 3.5	112.6 6.7 Q2	
III期	115.9	-0.3	115.8 3.0	115.6 -3.3	116.4 1.5 Q3	
平成29 年 8月	114.8	3.9	108.3 17.2	116.1 3.8	108.9 18.5 Aug. 2017	
9月	112.1	-2.4	119.8 11.8	113.7 -2.1	126.2 12.4 Sep.	
10月	114.7	2.3	108.9 14.9	116.9 2.8	108.6 16.3 Oct.	
11月	117.1	2.1	112.2 14.0	118.1 1.0	112.3 14.5 Nov.	
12月	122.5	4.6	122.6 20.8	122.5 3.7	124.7 21.2 Dec.	
平成30 年 1月	113.7	-7.2	106.9 11.7	115.8 -5.5	105.9 11.6 Jan. 2018	
2月	115.8	1.8	113.9 8.9	115.0 -0.7	114.0 8.2 Feb.	
3月	116.5	0.6	147.7 15.4	115.8 0.7	155.7 14.8 Mar.	
4月	121.2	4.0	110.3 12.7	126.2 9.0	111.2 15.8 Apr.	
5月	116.5	-3.9	111.3 6.3	118.2 -6.3	110.4 5.3 May	
6月	111.0	-4.7	115.1 -1.2	114.0 -3.6	116.3 0.4 Jun.	
7月	110.4	-0.5	110.8 1.5	111.0 -2.6	109.6 0.5 Jul.	
8月	118.2	7.1	113.7 5.0	119.5 7.7	114.5 5.1 Aug.	
9月	119.2	0.8	123.0 2.7	116.4 -2.6	125.1 -0.9 Sep.	
10月	115.5	-3.1	111.4 2.3	118.4 1.7	111.3 2.5 Oct.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		104.3	22.1		100.0 24.2 C.Y. 2015	
28 年		90.8	-12.9		109.2 9.2 2016	
29 年		88.0	-3.1		98.7 -9.6 2017	
平成 27 年度		86.1	9.0		104.7 29.3 F.Y. 2015	
28 年度		81.5	-5.3		109.6 4.7 2016	
29 年度		79.5	-2.5		94.7 -13.6 2017	
平成29 年 III期	88.2	-3.6	85.6 -1.9	93.4 -10.5	92.2 -13.3 Q3 2017	
IV期	87.6	-0.7	88.0 -3.1	89.6 -4.1	94.8 -18.3 Q4	
平成30 年 I 期	91.8	4.8	79.5 -2.5	90.1 0.6	83.1 -16.3 Q1 2018	
II 期	80.4	-12.4	82.3 -12.2	83.7 -7.1	87.0 -19.8 Q2	
III期	85.5	6.3	83.0 -3.0	87.1 4.1	85.2 -7.6 Q3	
平成29 年 8月	89.7	-0.7	95.6 1.0	93.1 -3.0	102.5 -14.3 Aug. 2017	
9月	88.2	-1.7	85.6 -1.9	91.0 -2.3	73.7 -13.4 Sep.	
10月	87.5	-0.8	87.9 -2.4	91.9 1.0	99.0 -17.6 Oct.	
11月	87.9	0.5	90.0 -2.8	91.9 0.0	98.2 -15.5 Nov.	
12月	87.6	-0.3	88.0 -3.1	85.1 -7.4	87.3 -22.1 Dec.	
平成30 年 1月	87.2	-0.5	90.6 -3.5	92.9 9.2	101.6 -18.0 Jan. 2018	
2月	88.5	1.5	91.3 -1.9	89.1 -4.1	89.2 -14.7 Feb.	
3月	91.8	3.7	79.5 -2.5	88.2 -1.0	58.6 -15.7 Mar.	
4月	85.4	-7.0	80.1 -8.4	82.8 -6.1	88.8 -27.3 Apr.	
5月	85.3	-0.1	83.4 -6.3	85.8 3.6	90.6 -14.0 May	
6月	80.4	-5.7	82.3 -12.2	82.6 -3.7	81.5 -17.0 Jun.	
7月	81.0	0.7	85.4 -10.2	85.2 3.1	87.7 -12.6 Jul.	
8月	81.2	0.2	86.5 -9.5	82.6 -3.1	90.6 -11.6 Aug.	
9月	85.5	5.3	83.0 -3.0	93.5 13.2	77.2 4.7 Sep.	
10月	84.3	-1.4	84.7 -3.6	84.4 -9.7	89.6 -9.5 Oct.	

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

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		100.0	-3.8			100.0	-3.2	C.Y. 2015		
28 年		100.0	0.0			99.0	-1.0	2016		
29 年		101.6	1.6			101.4	2.4	2017		
平成 27 年度		98.4	-4.5			98.3	-4.0	F.Y. 2015		
28 年度		100.5	2.1			99.6	1.3	2016		
29 年度		103.8	3.3			103.4	3.8	2017		
平成29 年 III期	101.4	-0.3	100.7	-0.8	101.7	0.7	101.6	1.3	Q3 2017	
IV期	104.1	2.7	105.4	1.5	104.0	2.3	104.5	2.1	Q4	
平成30 年 I期	108.0	3.7	110.8	8.7	107.1	3.0	110.3	7.8	Q1 2018	
II期	106.4	-1.5	103.0	4.6	105.7	-1.3	101.8	4.6	Q2	
III期	107.5	1.0	106.9	6.2	106.6	0.9	106.6	4.9	Q3	
平成29 年 8月	105.8	7.3	96.0	3.6	106.4	7.0	97.1	6.4	Aug. 2017	
9月	99.7	-5.8	108.3	-3.1	99.4	-6.6	109.9	-2.2	Sep.	
10月	102.3	2.6	101.2	2.4	100.8	1.4	99.4	1.0	Oct.	
11月	104.9	2.5	106.6	2.2	105.6	4.8	105.9	5.1	Nov.	
12月	105.1	0.2	108.4	0.1	105.5	-0.1	108.1	0.1	Dec.	
平成30 年 1月	104.0	-1.0	97.9	7.6	106.9	1.3	97.2	10.6	Jan. 2018	
2月	107.6	3.5	103.8	7.5	105.9	-0.9	102.5	5.6	Feb.	
3月	112.3	4.4	130.6	10.7	108.5	2.5	131.2	7.6	Mar.	
4月	104.5	-6.9	97.9	3.9	104.4	-3.8	96.6	4.3	Apr.	
5月	106.2	1.6	98.2	6.4	104.6	0.2	96.8	5.3	May	
6月	108.6	2.3	112.8	3.6	108.1	3.3	112.0	4.4	Jun.	
7月	107.6	-0.9	109.9	12.3	107.9	-0.2	108.9	11.2	Jul.	
8月	106.1	-1.4	97.8	1.9	105.8	-1.9	97.7	0.6	Aug.	
9月	108.7	2.5	112.9	4.2	106.2	0.4	113.3	3.1	Sep.	
10月	116.2	6.9	118.2	16.8	113.3	6.7	114.4	15.1	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		97.3	4.5			100.0	9.8	C.Y. 2015		
28 年		98.1	0.8			103.2	3.2	2016		
29 年		93.5	-4.7			95.3	-7.7	2017		
平成 27 年度		95.1	-0.8			101.1	9.9	F.Y. 2015		
28 年度		92.1	-3.2			102.7	1.6	2016		
29 年度		89.7	-2.6			93.7	-8.8	2017		
平成29 年 III期	94.1	-1.2	92.2	-10.0	93.9	-1.7	95.4	-10.9	Q3 2017	
IV期	95.5	1.5	93.5	-4.7	92.7	-1.3	92.7	-8.2	Q4	
平成30 年 I期	94.3	-1.3	89.7	-2.6	93.0	0.3	92.4	-6.2	Q1 2018	
II期	95.8	1.6	96.0	0.6	92.3	-0.8	91.2	-3.5	Q2	
III期	99.5	3.9	97.5	5.7	96.7	4.8	98.3	3.0	Q3	
平成29 年 8月	94.3	0.6	96.1	-9.4	92.1	-2.1	101.8	-13.5	Aug. 2017	
9月	94.1	-0.2	92.2	-10.0	95.4	3.6	88.3	-7.2	Sep.	
10月	95.1	1.1	94.6	-6.3	96.0	0.6	94.5	-6.7	Oct.	
11月	94.3	-0.8	94.7	-8.4	89.3	-7.0	89.6	-12.5	Nov.	
12月	95.5	1.3	93.5	-4.7	92.8	3.9	94.0	-5.4	Dec.	
平成30 年 1月	91.6	-4.1	95.1	-7.3	92.4	-0.4	104.6	-10.5	Jan. 2018	
2月	90.7	-1.0	95.2	-4.5	92.0	-0.4	95.0	-3.4	Feb.	
3月	94.3	4.0	89.7	-2.6	94.6	2.8	77.5	-3.5	Mar.	
4月	94.1	-0.2	91.8	-2.3	91.4	-3.4	91.5	-5.1	Apr.	
5月	96.8	2.9	94.9	2.9	92.3	1.0	93.6	-3.7	May	
6月	95.8	-1.0	96.0	0.6	93.3	1.1	88.6	-1.3	Jun.	
7月	99.2	3.5	101.8	5.9	98.7	5.8	99.3	3.2	Jul.	
8月	100.8	1.6	102.8	7.0	95.2	-3.5	104.6	2.8	Aug.	
9月	99.5	-1.3	97.5	5.7	96.3	1.2	91.1	3.2	Sep.	
10月	102.4	2.9	101.9	7.7	98.6	2.4	95.5	1.1	Oct.	

〈汎用機械工業 ; General-purpose machinery 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.0	-5.1		100.0 -3.9 C.Y. 2015	
28 年		99.6	-0.4		98.8 -1.2 2016	
29 年		102.3	2.7		102.6 3.8 2017	
平成 27 年度		98.0	-5.9		97.9 -5.1 F.Y. 2015	
28 年度		100.4	2.4		99.9 2.0 2016	
29 年度		104.6	4.2		105.0 5.1 2017	
平成29 年 III期	101.7	-1.1	101.3 -0.1	102.8 0.3	102.5 1.9 Q3 2017	
IV期	105.1	3.3	106.8 2.1	105.0 2.1	106.6 2.7 Q4	
平成30 年 I 期	108.9	3.6	111.6 9.2	109.6 4.4	112.3 9.3 Q1 2018	
II 期	107.2	-1.6	103.2 4.3	107.7 -1.7	103.4 5.1 Q2	
III期	107.7	0.5	107.4 6.0	108.6 0.8	108.4 5.8 Q3	
平成29 年 8月	107.0	9.1	96.9 5.0	109.2 10.1	98.9 8.3 Aug. 2017	
9月	100.1	-6.4	109.8 -2.5	100.1 -8.3	110.2 -1.6 Sep.	
10月	103.1	3.0	102.0 3.6	102.6 2.5	101.4 2.7 Oct.	
11月	106.0	2.8	108.4 4.0	106.6 3.9	107.6 5.6 Nov.	
12月	106.1	0.1	110.0 -1.1	105.9 -0.7	110.7 0.0 Dec.	
平成30 年 1月	105.8	-0.3	99.3 9.1	110.1 4.0	101.0 13.6 Jan. 2018	
2月	108.4	2.5	103.7 7.8	108.0 -1.9	103.8 6.6 Feb.	
3月	112.6	3.9	131.7 10.2	110.8 2.6	132.1 8.5 Mar.	
4月	105.7	-6.1	97.8 3.4	106.4 -4.0	98.1 4.4 Apr.	
5月	105.2	-0.5	97.2 4.5	105.5 -0.8	97.3 5.0 May	
6月	110.8	5.3	114.6 5.0	111.2 5.4	114.8 5.7 Jun.	
7月	109.2	-1.4	111.3 14.6	110.6 -0.5	112.8 14.5 Jul.	
8月	105.0	-3.8	96.6 -0.3	107.3 -3.0	98.5 -0.4 Aug.	
9月	108.9	3.7	114.2 4.0	107.8 0.5	114.0 3.4 Sep.	
10月	118.5	8.8	120.7 18.3	118.2 9.6	119.9 18.2 Oct.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		95.0	-4.5		100.0 7.3 C.Y. 2015	
28 年		93.1	-2.0		95.5 -4.5 2016	
29 年		95.9	3.0		90.6 -5.1 2017	
平成 27 年度		92.5	-3.8		100.0 5.9 F.Y. 2015	
28 年度		89.5	-3.2		93.9 -6.1 2016	
29 年度		93.2	4.1		90.3 -3.8 2017	
平成29 年 III期	93.5	-0.1	91.0 -1.7	89.4 -1.7	90.8 -4.2 Q3 2017	
IV期	96.5	3.2	95.9 3.0	90.5 1.2	91.5 0.0 Q4	
平成30 年 I 期	97.6	1.1	93.2 4.1	90.7 0.2	88.4 -1.3 Q1 2018	
II 期	97.8	0.2	100.1 4.5	89.5 -1.3	89.1 -1.5 Q2	
III期	106.8	9.2	103.9 14.2	94.2 5.3	95.6 5.3 Q3	
平成29 年 8月	93.7	0.8	93.7 -1.0	85.0 -7.5	95.2 -9.2 Aug. 2017	
9月	93.5	-0.2	91.0 -1.7	91.4 7.5	87.1 -0.6 Sep.	
10月	95.8	2.5	95.1 2.9	92.1 0.8	91.3 -0.1 Oct.	
11月	95.2	-0.6	95.8 1.3	88.3 -4.1	87.8 -1.3 Nov.	
12月	96.5	1.4	95.9 3.0	91.0 3.1	95.3 1.3 Dec.	
平成30 年 1月	93.1	-3.5	96.4 -1.6	90.2 -0.9	98.5 -5.9 Jan. 2018	
2月	95.1	2.1	96.8 2.1	89.5 -0.8	89.4 0.9 Feb.	
3月	97.6	2.6	93.2 4.1	92.3 3.1	77.2 2.3 Mar.	
4月	97.9	0.3	95.6 4.4	90.1 -2.4	87.7 -0.8 Apr.	
5月	98.3	0.4	98.3 4.8	88.8 -1.4	92.5 -5.0 May	
6月	97.8	-0.5	100.1 4.5	89.5 0.8	87.0 1.4 Jun.	
7月	102.9	5.2	105.4 10.6	97.3 8.7	93.6 4.0 Jul.	
8月	104.2	1.3	104.2 11.2	89.7 -7.8	99.8 4.8 Aug.	
9月	106.8	2.5	103.9 14.2	95.7 6.7	93.5 7.3 Sep.	
10月	109.2	2.2	108.3 13.9	92.2 -3.7	89.7 -1.8 Oct.	

〈業務用機械工業；Business oriented machinery〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.0	1.4		100.0 -0.7 C.Y. 2015	
28 年		101.4	1.4		99.8 -0.2 2016	
29 年		99.0	-2.4		97.9 -1.9 2017	
平成 27 年度		99.8	0.8		99.8 -0.2 F.Y. 2015	
28 年度		100.8	1.0		99.0 -0.8 2016	
29 年度		100.8	0.0		98.6 -0.4 2017	
平成29 年 III期	98.8	0.7	98.8 -2.9	99.1 2.8	98.9 -0.5 Q3 2017	
IV期	101.7	2.9	100.1 -0.4	99.4 0.3	97.7 -0.5 Q4	
平成30 年 I 期	104.2	2.5	107.7 7.3	99.3 -0.1	104.0 2.7 Q1 2018	
II 期	104.0	-0.2	102.1 5.6	99.9 0.6	96.7 3.4 Q2	
III期	105.0	1.0	104.8 6.1	101.0 1.1	100.9 2.0 Q3	
平成29 年 8月	99.5	0.3	92.7 -1.3	98.0 -3.4	91.3 0.0 Aug. 2017	
9月	97.8	-1.7	102.7 -5.6	97.8 -0.2	109.2 -3.9 Sep.	
10月	99.3	1.5	98.2 -1.5	94.0 -3.9	93.0 -4.8 Oct.	
11月	101.9	2.6	99.9 -4.5	102.7 9.3	100.3 3.0 Nov.	
12月	103.9	2.0	102.3 5.2	101.4 -1.3	99.9 0.4 Dec.	
平成30 年 1月	96.8	-6.8	92.5 1.6	96.3 -5.0	85.2 0.6 Jan. 2018	
2月	104.6	8.1	104.2 6.4	100.1 3.9	98.5 2.3 Feb.	
3月	111.1	6.2	126.3 12.5	101.5 1.4	128.4 4.6 Mar.	
4月	102.2	-8.0	98.2 6.0	98.0 -3.4	91.8 4.1 Apr.	
5月	109.8	7.4	102.0 14.0	102.9 5.0	95.2 6.4 May	
6月	99.9	-9.0	106.2 -1.8	98.7 -4.1	103.2 0.3 Jun.	
7月	100.1	0.2	104.4 3.4	99.6 0.9	96.2 -0.1 Jul.	
8月	107.9	7.8	102.1 10.1	101.9 2.3	95.3 4.4 Aug.	
9月	107.0	-0.8	107.9 5.1	101.5 -0.4	111.1 1.7 Sep.	
10月	107.2	0.2	108.6 10.6	96.0 -5.4	96.6 3.9 Oct.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		100.1	17.6		100.0 13.0 C.Y. 2015	
28 年		104.2	4.1		112.6 12.6 2016	
29 年		90.5	-13.1		101.0 -10.3 2017	
平成 27 年度		98.3	2.8		102.5 15.2 F.Y. 2015	
28 年度		95.4	-3.0		113.4 10.6 2016	
29 年度		85.4	-10.5		98.0 -13.6 2017	
平成29 年 III期	94.7	-1.6	93.6 -18.2	99.0 -1.8	101.2 -17.2 Q3 2017	
IV期	93.5	-1.3	90.5 -13.1	95.7 -3.3	94.2 -16.3 Q4	
平成30 年 I 期	90.1	-3.6	85.4 -10.5	96.2 0.5	97.2 -11.2 Q1 2018	
II 期	92.3	2.4	91.0 -4.1	95.5 -0.7	93.9 -5.3 Q2	
III期	90.8	-1.6	89.7 -4.2	99.4 4.1	101.7 0.5 Q3	
平成29 年 8月	95.2	1.2	99.1 -17.5	99.3 2.4	109.9 -17.7 Aug. 2017	
9月	94.7	-0.5	93.6 -18.2	100.6 1.3	89.9 -13.9 Sep.	
10月	94.8	0.1	94.1 -15.7	100.1 -0.5	98.3 -13.3 Oct.	
11月	93.6	-1.3	93.4 -18.2	92.4 -7.7	91.8 -22.7 Nov.	
12月	93.5	-0.1	90.5 -13.1	94.7 2.5	92.4 -12.7 Dec.	
平成30 年 1月	89.7	-4.1	93.5 -13.5	96.5 1.9	112.1 -14.9 Jan. 2018	
2月	86.2	-3.9	93.1 -11.9	95.8 -0.7	101.8 -7.6 Feb.	
3月	90.1	4.5	85.4 -10.5	96.2 0.4	77.8 -9.6 Mar.	
4月	89.7	-0.4	87.1 -10.1	94.2 -2.1	96.1 -9.4 Apr.	
5月	94.0	4.8	90.6 0.4	95.5 1.4	95.1 -1.9 May	
6月	92.3	-1.8	91.0 -4.1	96.7 1.3	90.5 -4.4 Jun.	
7月	94.4	2.3	97.4 0.3	100.9 4.3	106.4 2.5 Jul.	
8月	97.0	2.8	101.0 1.9	100.3 -0.6	110.5 0.5 Aug.	
9月	90.8	-6.4	89.7 -4.2	96.9 -3.4	88.2 -1.9 Sep.	
10月	94.7	4.3	94.0 -0.1	105.8 9.2	102.5 4.3 Oct.	

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

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		100.0	6.5		100.0	7.6	C.Y. 2015
28 年		97.8	-2.2		94.4	-5.6	2016
29 年		104.1	6.4		99.3	5.2	2017
平成 27 年度		98.9	2.2		99.0	3.6	F.Y. 2015
28 年度		99.7	0.8		95.9	-3.1	2016
29 年度		104.4	4.7		98.3	2.5	2017
平成29 年 III期	103.4	-1.1	107.6	4.7	99.1	-1.2	Q3 2017
IV期	105.2	1.7	109.0	3.3	97.3	-1.8	Q4
平成30 年 I 期	104.8	-0.4	100.6	0.8	96.8	-0.5	Q1 2018
II 期	106.9	2.0	102.5	2.3	100.9	4.2	Q2
III期	106.3	-0.6	110.5	2.7	99.7	-1.2	Q3
平成29 年 8月	105.1	0.4	108.9	5.9	101.5	-0.6	Aug. 2017
9月	100.5	-4.4	111.6	0.5	93.7	-7.7	Sep.
10月	102.5	2.0	108.9	3.1	96.4	2.9	Oct.
11月	105.3	2.7	110.1	2.8	97.5	1.1	Nov.
12月	107.8	2.4	108.0	4.0	98.0	0.5	Dec.
平成30 年 1月	101.4	-5.9	99.4	-0.6	95.7	-2.3	Jan. 2018
2月	105.0	3.6	94.4	-1.4	93.4	-2.4	Feb.
3月	108.1	3.0	108.1	4.3	101.2	8.4	Mar.
4月	103.9	-3.9	98.1	-1.2	100.3	-0.9	Apr.
5月	107.2	3.2	101.9	3.8	100.1	-0.2	May
6月	109.6	2.2	107.6	4.5	102.3	2.2	Jun.
7月	112.4	2.6	112.0	9.4	104.4	2.1	Jul.
8月	103.9	-7.6	108.4	-0.5	100.0	-4.2	Aug.
9月	102.7	-1.2	111.2	-0.4	94.7	-5.3	Sep.
10月	111.5	8.6	120.7	10.8	106.1	12.0	Oct.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		87.8	-8.1		100.0	22.5	C.Y. 2015
28 年		59.4	-32.3		85.7	-14.3	2016
29 年		60.5	1.9		63.0	-26.5	2017
平成 27 年度		82.6	-20.5		98.2	12.1	F.Y. 2015
28 年度		57.3	-30.6		75.8	-22.8	2016
29 年度		68.4	19.4		66.7	-12.0	2017
平成29 年 III期	62.9	1.9	57.3	-5.0	67.0	10.2	Q3 2017
IV期	63.0	0.2	60.5	1.9	68.1	1.6	Q4
平成30 年 I 期	70.9	12.5	68.4	19.4	72.5	6.5	Q1 2018
II 期	79.0	11.4	80.6	28.1	84.9	17.1	Q2
III期	90.2	14.2	82.2	43.5	97.7	15.1	Q3
平成29 年 8月	62.3	0.2	65.3	-16.2	63.5	0.8	Aug. 2017
9月	62.9	1.0	57.3	-5.0	74.5	17.3	Sep.
10月	63.0	0.2	59.7	-4.8	67.1	-9.9	Oct.
11月	64.7	2.7	63.1	4.1	69.0	2.8	Nov.
12月	63.0	-2.6	60.5	1.9	68.2	-1.2	Dec.
平成30 年 1月	64.9	3.0	66.3	6.9	69.9	2.5	Jan. 2018
2月	65.7	1.2	69.5	10.1	70.9	1.4	Feb.
3月	70.9	7.9	68.4	19.4	76.6	8.0	Mar.
4月	74.6	5.2	73.3	23.8	77.4	1.0	Apr.
5月	77.0	3.2	81.7	23.6	85.9	11.0	May
6月	79.0	2.6	80.6	28.1	91.3	6.3	Jun.
7月	84.2	6.6	88.1	35.5	94.8	3.8	Jul.
8月	83.0	-1.4	87.0	33.2	91.8	-3.2	Aug.
9月	90.2	8.7	82.2	43.5	106.5	16.0	Sep.
10月	89.1	-1.2	84.4	41.4	95.5	-10.3	Oct.

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

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		100.0	-3.9			100.0	-6.7	C.Y. 2015		
28 年		99.2	-0.8			98.2	-1.8	2016		
29 年		101.5	2.3			100.9	2.7	2017		
平成 27 年度		99.3	-3.1			98.7	-5.6	F.Y. 2015		
28 年度		99.4	0.1			98.4	-0.3	2016		
29 年度		101.8	2.4			101.5	3.2	2017		
平成29 年 III期	101.0	-1.5	100.1	0.5	99.9	-2.3	100.3	0.8	Q3 2017	
IV期	102.8	1.8	101.3	3.4	101.6	1.7	100.7	2.5	Q4	
平成30 年 I期	100.9	-1.8	108.5	1.1	101.9	0.3	110.5	2.4	Q1 2018	
II期	103.2	2.3	97.7	0.4	103.9	2.0	95.5	1.1	Q2	
III期	101.1	-2.0	100.0	-0.1	100.0	-3.8	100.2	-0.1	Q3	
平成29 年 8月	101.8	1.3	91.4	0.3	101.0	1.4	91.6	1.4	Aug. 2017	
9月	100.8	-1.0	109.5	0.4	99.2	-1.8	110.8	0.9	Sep.	
10月	101.7	0.9	97.0	6.9	101.0	1.8	93.3	4.5	Oct.	
11月	103.0	1.3	100.7	0.3	102.8	1.8	100.1	0.2	Nov.	
12月	103.7	0.7	106.2	3.1	101.1	-1.7	108.6	3.0	Dec.	
平成30 年 1月	99.5	-4.1	93.4	2.5	103.1	2.0	95.0	6.0	Jan. 2018	
2月	100.9	1.4	101.6	-0.8	101.7	-1.4	103.3	0.7	Feb.	
3月	102.3	1.4	130.6	1.6	101.0	-0.7	133.3	1.3	Mar.	
4月	104.9	2.5	93.9	2.0	105.5	4.5	89.5	1.7	Apr.	
5月	104.7	-0.2	94.7	5.2	105.6	0.1	91.1	7.2	May	
6月	100.0	-4.5	104.6	-4.8	100.5	-4.8	106.0	-4.1	Jun.	
7月	102.5	2.5	103.1	3.8	102.5	2.0	102.5	4.1	Jul.	
8月	101.8	-0.7	92.8	1.5	101.1	-1.4	93.6	2.2	Aug.	
9月	98.9	-2.8	104.0	-5.0	96.4	-4.6	104.4	-5.8	Sep.	
10月	103.9	5.1	100.9	4.0	105.0	8.9	98.1	5.1	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		96.2	-1.9			100.0	-3.2	C.Y. 2015		
28 年		98.1	2.0			109.9	9.9	2016		
29 年		110.9	13.0			117.5	6.9	2017		
平成 27 年度		89.6	2.3			99.9	-3.8	F.Y. 2015		
28 年度		94.9	5.9			112.0	12.1	2016		
29 年度		99.8	5.2			121.7	8.7	2017		
平成29 年 III期	109.1	2.6	102.7	-1.6	119.7	6.4	123.4	7.3	Q3 2017	
IV期	116.4	6.7	110.9	13.0	127.2	6.3	120.6	16.0	Q4	
平成30 年 I期	114.2	-1.9	99.8	5.2	128.6	1.1	120.8	16.3	Q1 2018	
II期	107.2	-6.1	111.2	0.8	120.6	-6.2	130.7	7.1	Q2	
III期	107.4	0.2	101.1	-1.6	119.0	-1.3	122.1	-1.1	Q3	
平成29 年 8月	107.3	0.9	110.7	-0.4	118.1	-1.9	135.2	7.4	Aug. 2017	
9月	109.1	1.7	102.7	-1.6	120.6	2.1	103.3	4.3	Sep.	
10月	111.9	2.6	111.8	7.3	126.9	5.2	130.5	14.2	Oct.	
11月	112.5	0.5	115.5	8.7	126.3	-0.5	125.3	20.1	Nov.	
12月	116.4	3.5	110.9	13.0	128.3	1.6	106.0	13.5	Dec.	
平成30 年 1月	110.7	-4.9	113.1	6.8	134.3	4.7	145.5	20.5	Jan. 2018	
2月	110.1	-0.5	111.8	7.1	128.2	-4.5	126.5	16.4	Feb.	
3月	114.2	3.7	99.8	5.2	123.4	-3.7	90.3	9.9	Mar.	
4月	111.1	-2.7	108.6	6.7	122.8	-0.5	134.0	9.3	Apr.	
5月	109.3	-1.6	116.4	1.3	124.1	1.1	145.0	4.2	May	
6月	107.2	-1.9	111.2	0.8	115.0	-7.3	113.0	8.3	Jun.	
7月	105.1	-2.0	111.1	-1.1	116.7	1.5	127.6	-3.2	Jul.	
8月	103.6	-1.4	106.9	-3.4	115.5	-1.0	129.0	-4.6	Aug.	
9月	107.4	3.7	101.1	-1.6	124.7	8.0	109.7	6.2	Sep.	
10月	104.7	-2.5	104.6	-6.4	115.9	-7.1	119.0	-8.8	Oct.	

〈電気機械工業 ; Electrical machinery 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			100.0	-1.2			100.0	-3.8	C.Y. 2015	
28 年			101.3	1.3			100.5	0.5	2016	
29 年			106.2	4.8			104.8	4.3	2017	
平成 27 年度			100.1	-0.6			99.5	-3.1	F.Y. 2015	
28 年度			102.2	2.1			101.3	1.8	2016	
29 年度			107.1	4.8			105.7	4.3	2017	
平成29 年 III期	106.3	0.7	104.4	3.4	104.1	-1.6	104.3	1.8	Q3 2017	
IV期	109.3	2.8	107.1	6.7	106.1	1.9	105.2	4.3	Q4	
平成30 年 I 期	107.1	-2.0	113.1	3.1	106.3	0.2	113.6	3.2	Q1 2018	
II 期	107.8	0.7	105.6	1.8	108.3	1.9	101.5	2.0	Q2	
III期	107.4	-0.4	105.4	1.0	105.5	-2.6	105.5	1.2	Q3	
平成29 年 8月	106.8	0.6	94.9	4.2	105.4	1.5	95.3	3.7	Aug. 2017	
9月	105.8	-0.9	112.2	1.9	103.2	-2.1	112.5	0.6	Sep.	
10月	108.2	2.3	103.3	10.6	105.2	1.9	98.0	5.5	Oct.	
11月	109.0	0.7	107.8	5.7	107.1	1.8	106.1	3.5	Nov.	
12月	110.7	1.6	110.3	4.4	106.1	-0.9	111.6	4.0	Dec.	
平成30 年 1月	105.5	-4.7	98.6	4.4	107.3	1.1	99.5	6.8	Jan. 2018	
2月	106.9	1.3	105.8	1.6	105.4	-1.8	106.0	1.4	Feb.	
3月	108.8	1.8	134.8	3.2	106.2	0.8	135.3	2.0	Mar.	
4月	109.3	0.5	102.3	4.2	109.7	3.3	95.4	3.7	Apr.	
5月	107.9	-1.3	101.8	4.9	109.8	0.1	96.6	6.9	May	
6月	106.3	-1.5	112.8	-2.6	105.5	-3.9	112.5	-3.1	Jun.	
7月	108.4	2.0	110.5	4.1	107.8	2.2	110.4	5.1	Jul.	
8月	108.1	-0.3	97.3	2.5	107.3	-0.5	98.4	3.3	Aug.	
9月	105.6	-2.3	108.3	-3.5	101.5	-5.4	107.7	-4.3	Sep.	
10月	109.2	3.4	106.4	3.0	109.0	7.4	102.8	4.9	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			97.1	-0.2			100.0	1.6	C.Y. 2015	
28 年			102.5	5.6			113.8	13.8	2016	
29 年			115.0	12.2			121.9	7.1	2017	
平成 27 年度			89.9	3.8			100.1	0.5	F.Y. 2015	
28 年度			96.9	7.8			116.6	16.5	2016	
29 年度			102.1	5.4			126.7	8.7	2017	
平成29 年 III期	113.0	3.4	107.4	-1.8	123.0	4.4	127.5	6.7	Q3 2017	
IV期	120.8	6.9	115.0	12.2	130.9	6.4	125.7	15.0	Q4	
平成30 年 I 期	118.8	-1.7	102.1	5.4	136.6	4.4	124.0	18.3	Q1 2018	
II 期	110.6	-6.9	117.0	1.1	125.8	-7.9	138.3	6.5	Q2	
III期	107.1	-3.2	101.8	-5.2	119.2	-5.2	122.9	-3.6	Q3	
平成29 年 8月	111.0	1.1	113.3	-1.0	122.3	-0.2	137.8	5.6	Aug. 2017	
9月	113.0	1.8	107.4	-1.8	124.2	1.6	107.4	3.2	Sep.	
10月	115.9	2.6	116.1	6.4	131.6	6.0	138.7	13.8	Oct.	
11月	115.4	-0.4	119.4	9.6	129.6	-1.5	129.5	20.5	Nov.	
12月	120.8	4.7	115.0	12.2	131.5	1.5	108.8	10.3	Dec.	
平成30 年 1月	114.7	-5.0	115.2	6.5	145.3	10.5	149.6	22.7	Jan. 2018	
2月	113.8	-0.8	113.2	6.7	136.9	-5.8	130.8	19.6	Feb.	
3月	118.8	4.4	102.1	5.4	127.6	-6.8	91.5	10.1	Mar.	
4月	115.2	-3.0	114.0	5.8	126.9	-0.5	144.2	7.3	Apr.	
5月	111.8	-3.0	120.8	-0.3	129.2	1.8	151.0	2.7	May	
6月	110.6	-1.1	117.0	1.1	121.3	-6.1	119.6	10.7	Jun.	
7月	107.0	-3.3	112.7	-2.5	116.5	-4.0	129.0	-6.0	Jul.	
8月	104.1	-2.7	106.2	-6.3	117.6	0.9	128.4	-6.8	Aug.	
9月	107.1	2.9	101.8	-5.2	123.4	4.9	111.3	3.6	Sep.	
10月	104.2	-2.7	104.3	-10.2	114.7	-7.1	119.6	-13.8	Oct.	

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

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年			100.0	-10.2			100.0	-13.3	C.Y. 2015	
28 年			94.2	-5.8			92.5	-7.5	2016	
29 年			89.9	-4.6			91.0	-1.6	2017	
平成 27 年度			97.5	-8.8			96.7	-11.5	F.Y. 2015	
28 年度			92.4	-5.2			91.3	-5.6	2016	
29 年度			88.9	-3.8			91.1	-0.2	2017	
平成29 年 III期	88.6	-4.8	89.4	-7.0	90.2	-3.3	90.3	-2.0	Q3 2017	
IV期	88.0	-0.7	86.9	-5.9	89.8	-0.4	89.2	-2.4	Q4	
平成30 年 I 期	86.2	-2.0	97.3	-4.0	91.3	1.7	103.0	0.4	Q1 2018	
II 期	89.7	4.1	78.3	-4.3	92.2	1.0	80.6	-1.7	Q2	
III期	86.1	-4.0	86.5	-3.2	87.2	-5.4	86.7	-4.0	Q3	
平成29 年 8月	91.0	5.9	82.9	-8.8	92.2	3.8	82.2	-4.6	Aug. 2017	
9月	88.9	-2.3	102.9	-3.6	89.7	-2.7	106.6	1.8	Sep.	
10月	87.1	-2.0	81.4	-3.1	90.2	0.6	81.6	1.7	Oct.	
11月	87.7	0.7	83.2	-13.7	90.0	-0.2	85.1	-8.9	Nov.	
12月	89.3	1.8	96.1	-0.3	89.3	-0.8	101.0	0.5	Dec.	
平成30 年 1月	84.4	-5.5	80.3	-2.9	92.7	3.8	83.9	4.2	Jan. 2018	
2月	86.7	2.7	91.3	-6.8	92.1	-0.6	96.6	-1.3	Feb.	
3月	87.6	1.0	120.3	-2.6	89.0	-3.4	128.4	-0.7	Mar.	
4月	92.0	5.0	73.3	-4.8	94.7	6.4	74.7	-4.1	Apr.	
5月	93.7	1.8	77.3	6.2	94.9	0.2	77.3	8.1	May	
6月	83.4	-11.0	84.3	-11.7	87.1	-8.2	89.8	-6.9	Jun.	
7月	86.8	4.1	84.6	2.5	88.8	2.0	82.8	0.9	Jul.	
8月	87.9	1.3	81.7	-1.4	89.0	0.2	81.5	-0.9	Aug.	
9月	83.5	-5.0	93.3	-9.3	83.7	-6.0	95.9	-10.0	Sep.	
10月	92.0	10.2	87.3	7.2	94.8	13.3	86.5	6.0	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年			93.0	-8.1			100.0	-15.7	C.Y. 2015	
28 年			82.0	-11.8			97.4	-2.6	2016	
29 年			95.9	17.0			103.2	6.0	2017	
平成 27 年度			88.6	-3.2			99.5	-15.5	F.Y. 2015	
28 年度			87.6	-1.1			97.2	-2.3	2016	
29 年度			91.0	3.9			105.6	8.6	2017	
平成29 年 III期	95.9	1.6	85.4	-0.5	108.5	13.7	110.4	9.7	Q3 2017	
IV期	102.7	7.1	95.9	17.0	114.0	5.1	104.4	19.9	Q4	
平成30 年 I 期	97.5	-5.1	91.0	3.9	107.2	-6.0	110.5	9.6	Q1 2018	
II 期	94.1	-3.5	90.1	-0.3	104.4	-2.6	106.5	9.6	Q2	
III期	110.8	17.7	98.7	15.6	118.4	13.4	119.4	8.2	Q3	
平成29 年 8月	94.0	0.6	101.1	2.6	106.7	0.7	126.7	13.7	Aug. 2017	
9月	95.9	2.0	85.4	-0.5	112.7	5.6	90.2	8.8	Sep.	
10月	98.1	2.3	95.8	11.3	107.9	-4.3	104.3	15.6	Oct.	
11月	96.4	-1.7	101.1	4.7	113.0	4.7	112.0	18.8	Nov.	
12月	102.7	6.5	95.9	17.0	121.0	7.1	97.0	26.5	Dec.	
平成30 年 1月	97.1	-5.5	105.6	8.5	104.8	-13.4	132.7	13.3	Jan. 2018	
2月	96.8	-0.3	106.6	8.8	103.0	-1.7	112.7	6.0	Feb.	
3月	97.5	0.7	91.0	3.9	113.7	10.4	86.2	9.0	Mar.	
4月	94.8	-2.8	88.7	11.0	102.2	-10.1	101.3	19.2	Apr.	
5月	100.9	6.4	100.0	8.9	108.9	6.6	126.0	10.5	May	
6月	94.1	-6.7	90.1	-0.3	102.2	-6.2	92.3	-0.3	Jun.	
7月	98.6	4.8	105.4	5.5	111.1	8.7	123.3	7.9	Jul.	
8月	101.8	3.2	109.5	8.3	111.0	-0.1	130.6	3.1	Aug.	
9月	110.8	8.8	98.7	15.6	133.0	19.8	104.4	15.7	Sep.	
10月	108.2	-2.3	105.6	10.2	117.6	-11.6	117.0	12.2	Oct.	

〈輸送機械工業 ; Transport equipment 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments						
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year						
平成 27 年		100.0	-1.8		100.0	-1.9	C.Y. 2015		
28 年		100.6	0.6		100.7	0.7	2016		
29 年		105.2	4.6		105.0	4.3	2017		
平成 27 年度		99.9	-0.8		99.7	-1.3	F.Y. 2015		
28 年度		101.8	1.9		101.9	2.2	2016		
29 年度		105.1	3.2		105.2	3.2	2017		
平成29 年 III期	105.4	-0.7	103.4	2.7	104.6	-0.5	Q3 2017		
IV期	107.3	1.8	108.3	4.0	107.7	3.0	Q4		
平成30 年 I 期	102.3	-4.7	107.6	-0.3	103.8	-3.6	Q1 2018		
II 期	106.8	4.4	101.7	0.6	108.4	4.4	Q2		
III期	102.3	-4.2	100.2	-3.1	102.7	-5.3	Q3		
平成29 年 8月	106.8	2.0	93.1	5.6	106.6	1.2	91.3	6.9	Aug. 2017
9月	104.8	-1.9	109.9	-0.4	101.9	-4.4	110.2	-2.2	Sep.
10月	106.0	1.1	109.0	6.7	103.5	1.6	104.6	3.2	Oct.
11月	106.1	0.1	110.6	1.8	106.1	2.5	108.2	-0.6	Nov.
12月	109.9	3.6	105.2	3.6	113.4	6.9	106.9	8.2	Dec.
平成30 年 1月	94.9	-13.6	95.5	-1.8	99.2	-12.5	99.5	0.5	Jan. 2018
2月	105.3	11.0	108.5	1.0	105.1	5.9	108.5	0.8	Feb.
3月	106.7	1.3	118.8	-0.1	107.0	1.8	125.6	0.1	Mar.
4月	111.7	4.7	101.2	1.4	114.2	6.7	103.5	4.8	Apr.
5月	103.9	-7.0	96.2	4.5	101.5	-11.1	92.0	4.2	May
6月	104.7	0.8	107.7	-3.4	109.5	7.9	113.6	0.5	Jun.
7月	99.7	-4.8	105.1	-2.0	99.8	-8.9	104.6	-2.3	Jul.
8月	104.5	4.8	91.7	-1.5	106.6	6.8	92.7	1.5	Aug.
9月	102.7	-1.7	103.9	-5.5	101.8	-4.5	105.2	-4.5	Sep.
10月	107.4	4.6	113.8	4.4	109.5	7.6	114.0	9.0	Oct.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio						
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year					
平成 27 年		85.3	-21.3		100.0	1.5	C.Y. 2015		
28 年		77.9	-8.7		86.8	-13.2	2016		
29 年		94.5	21.3		90.5	4.3	2017		
平成 27 年度		83.8	-6.4		96.8	-6.6	F.Y. 2015		
28 年度		79.1	-5.6		85.9	-11.3	2016		
29 年度		87.2	10.2		91.9	7.0	2017		
平成29 年 III期	91.1	-0.2	88.4	-0.1	85.2	-8.4	Q3 2017		
IV期	100.6	10.4	94.5	21.3	96.6	13.4	Q4		
平成30 年 I 期	101.4	0.8	87.2	10.2	93.8	-2.9	Q1 2018		
II 期	88.5	-12.7	87.9	-3.0	86.7	-7.6	Q2		
III期	88.4	-0.1	85.7	-3.1	88.4	2.0	Q3		
平成29 年 8月	88.4	4.9	91.0	-2.3	82.8	-0.8	100.5	-7.2	Aug. 2017
9月	91.1	3.1	88.4	-0.1	89.4	8.0	79.4	-0.3	Sep.
10月	99.5	9.2	107.2	20.4	97.1	8.6	103.6	18.0	Oct.
11月	103.5	4.0	115.9	24.9	98.1	1.0	105.5	24.3	Nov.
12月	100.6	-2.8	94.5	21.3	94.6	-3.6	86.4	17.1	Dec.
平成30 年 1月	94.9	-5.7	104.3	8.8	97.0	2.5	112.2	7.0	Jan. 2018
2月	96.6	1.8	98.9	9.3	89.7	-7.5	86.9	4.8	Feb.
3月	101.4	5.0	87.2	10.2	94.7	5.6	70.0	8.2	Mar.
4月	91.2	-10.1	74.5	-10.7	81.7	-13.7	70.7	-17.0	Apr.
5月	95.1	4.3	93.9	-0.8	92.6	13.3	105.3	-2.3	May
6月	88.5	-6.9	87.9	-3.0	85.7	-7.5	80.6	0.0	Jun.
7月	86.4	-2.4	93.4	2.4	91.7	7.0	91.6	8.1	Jul.
8月	86.5	0.1	89.1	-2.1	83.4	-9.1	99.5	-1.0	Aug.
9月	88.4	2.2	85.7	-3.1	90.0	7.9	82.6	4.0	Sep.
10月	87.1	-1.5	93.8	-12.5	79.3	-11.9	83.3	-19.6	Oct.

〈自動車工業 ; Motor vehicles〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			100.0	-3.0			100.0	-2.2	C.Y. 2015	
28 年			101.1	1.1			100.8	0.8	2016	
29 年			106.4	5.2			105.6	4.8	2017	
平成 27 年度			99.4	-2.4			99.2	-2.0	F.Y. 2015	
28 年度			102.8	3.4			102.4	3.2	2016	
29 年度			106.6	3.7			106.0	3.5	2017	
平成29 年 III期	106.4	-1.0	104.3	2.5	105.6	-0.9	103.9	2.5	Q3 2017	
IV期	109.1	2.5	110.3	3.8	107.7	2.0	109.3	2.8	Q4	
平成30 年 I 期	104.2	-4.5	109.8	0.7	104.3	-3.2	109.9	1.3	Q1 2018	
II 期	109.3	4.9	103.5	1.6	109.1	4.6	102.9	2.1	Q2	
III期	103.7	-5.1	101.5	-2.7	102.9	-5.7	101.1	-2.7	Q3	
平成29 年 8月	107.7	2.4	92.6	5.1	107.0	1.4	92.0	5.4	Aug. 2017	
9月	106.3	-1.3	111.6	0.1	104.2	-2.6	111.6	-0.3	Sep.	
10月	107.0	0.7	111.0	6.4	104.7	0.5	107.0	3.3	Oct.	
11月	107.6	0.6	113.2	1.4	106.3	1.5	111.2	0.8	Nov.	
12月	112.8	4.8	106.8	3.8	112.1	5.5	109.8	4.6	Dec.	
平成30 年 1月	95.3	-15.5	96.7	-1.7	95.8	-14.5	94.5	-0.3	Jan. 2018	
2月	107.8	13.1	111.3	2.4	108.0	12.7	112.0	2.6	Feb.	
3月	109.6	1.7	121.5	1.3	109.0	0.9	123.1	1.2	Mar.	
4月	115.8	5.7	104.0	3.3	116.0	6.4	105.6	6.2	Apr.	
5月	105.7	-8.7	97.3	5.3	104.4	-10.0	93.5	3.9	May	
6月	106.4	0.7	109.1	-3.2	107.0	2.5	109.7	-2.9	Jun.	
7月	99.9	-6.1	106.8	-1.7	99.5	-7.0	105.3	-2.6	Jul.	
8月	106.1	6.2	92.0	-0.6	105.4	5.9	92.2	0.2	Aug.	
9月	105.1	-0.9	105.8	-5.2	103.9	-1.4	105.9	-5.1	Sep.	
10月	108.4	3.1	116.4	4.9	108.5	4.4	114.5	7.0	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			85.5	-21.3			100.0	1.4	C.Y. 2015	
28 年			77.9	-8.9			86.0	-14.0	2016	
29 年			94.9	21.8			90.1	4.8	2017	
平成 27 年度			84.1	-6.1			96.7	-6.9	F.Y. 2015	
28 年度			78.9	-6.2			85.1	-12.0	2016	
29 年度			87.5	10.9			91.6	7.6	2017	
平成29 年 III期	90.9	0.3	88.1	0.9	85.0	-7.8	87.7	-3.1	Q3 2017	
IV期	100.6	10.7	94.9	21.8	96.5	13.5	99.0	20.6	Q4	
平成30 年 I 期	101.6	1.0	87.5	10.9	93.7	-2.9	89.8	7.2	Q1 2018	
II 期	88.7	-12.7	87.6	-2.0	87.0	-7.2	85.4	-5.1	Q2	
III期	87.7	-1.1	85.0	-3.5	88.1	1.3	90.5	3.2	Q3	
平成29 年 8月	87.8	5.0	90.1	-2.1	82.7	-0.4	100.1	-6.3	Aug. 2017	
9月	90.9	3.5	88.1	0.9	89.4	8.1	79.2	0.9	Sep.	
10月	99.8	9.8	107.7	21.7	97.1	8.6	104.2	18.8	Oct.	
11月	103.7	3.9	116.8	25.5	98.0	0.9	106.3	24.8	Nov.	
12月	100.6	-3.0	94.9	21.8	94.4	-3.7	86.6	17.8	Dec.	
平成30 年 1月	94.8	-5.8	104.7	8.9	96.7	2.4	112.5	7.3	Jan. 2018	
2月	96.7	2.0	99.3	9.6	89.5	-7.4	86.9	5.3	Feb.	
3月	101.6	5.1	87.5	10.9	94.8	5.9	70.1	9.2	Mar.	
4月	91.8	-9.6	74.6	-10.0	81.7	-13.8	70.6	-16.2	Apr.	
5月	95.6	4.1	94.1	0.1	93.3	14.2	105.5	-1.1	May	
6月	88.7	-7.2	87.6	-2.0	86.0	-7.8	80.1	1.3	Jun.	
7月	86.3	-2.7	92.9	3.2	91.5	6.4	90.8	8.5	Jul.	
8月	86.1	-0.2	88.3	-2.0	83.1	-9.2	98.7	-1.4	Aug.	
9月	87.7	1.9	85.0	-3.5	89.6	7.8	82.1	3.7	Sep.	
10月	86.9	-0.9	93.7	-13.0	79.1	-11.7	83.6	-19.8	Oct.	

〈輸送機械工業(除.自動車工業) ; Transport equipment (excl. motor vehicles) 〉

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年			100.0	6.7			100.0	1.1	C.Y. 2015	
28 年			97.8	-2.2			100.1	0.1	2016	
29 年			97.6	-0.2			100.9	0.8	2017	
平成 27 年度			102.7	9.3			103.2	3.8	F.Y. 2015	
28 年度			95.7	-6.8			98.1	-4.9	2016	
29 年度			95.8	0.1			99.5	1.4	2017	
平成29 年 III期	100.0	2.8	98.1	5.1	102.6	3.8	95.7	7.6	Q3 2017	
IV期	96.9	-3.1	95.0	4.5	106.0	3.3	87.5	8.3	Q4	
平成30 年 I期	89.9	-7.2	93.9	-6.8	94.7	-10.7	120.1	-4.4	Q1 2018	
II期	91.8	2.1	90.9	-5.7	106.9	12.9	103.6	9.2	Q2	
III期	94.1	2.5	92.3	-5.9	106.4	-0.5	98.6	3.0	Q3	
平成29 年 8月	101.6	1.0	96.4	9.2	111.2	8.7	86.4	19.0	Aug. 2017	
9月	97.7	-3.8	99.8	-3.1	94.4	-15.1	100.3	-15.2	Sep.	
10月	99.2	1.5	96.2	7.4	98.0	3.8	87.7	1.0	Oct.	
11月	96.2	-3.0	94.1	4.3	96.8	-1.2	87.9	-10.5	Nov.	
12月	95.2	-1.0	94.8	2.0	123.1	27.2	86.9	51.4	Dec.	
平成30 年 1月	92.5	-2.8	88.1	-3.1	102.8	-16.5	133.7	4.8	Jan. 2018	
2月	87.6	-5.3	91.3	-8.2	83.0	-19.3	84.6	-12.8	Feb.	
3月	89.7	2.4	102.3	-8.6	98.2	18.3	141.9	-6.7	Mar.	
4月	87.7	-2.2	83.9	-11.2	101.0	2.9	89.2	-5.8	Apr.	
5月	93.3	6.4	89.6	-1.0	85.7	-15.1	81.5	6.3	May	
6月	94.3	1.1	99.2	-4.7	134.0	56.4	140.1	23.8	Jun.	
7月	96.4	2.2	94.2	-3.9	99.8	-25.5	99.9	-0.5	Jul.	
8月	94.8	-1.7	90.0	-6.6	124.4	24.6	96.0	11.1	Aug.	
9月	91.2	-3.8	92.8	-7.0	95.1	-23.6	99.8	-0.5	Sep.	
10月	100.3	10.0	97.5	1.4	120.8	27.0	110.3	25.8	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年			77.7	-14.8			100.0	7.4	C.Y. 2015	
28 年			78.4	0.9			122.6	22.6	2016	
29 年			71.8	-8.4			107.3	-12.5	2017	
平成 27 年度			70.8	-18.4			97.4	5.6	F.Y. 2015	
28 年度			89.1	25.8			125.0	28.3	2016	
29 年度			72.1	-19.1			102.8	-17.8	2017	
平成29 年 III期	94.5	-22.8	104.0	-27.7	96.5	-22.4	113.0	-29.8	Q3 2017	
IV期	92.4	-2.2	71.8	-8.4	90.1	-6.6	71.8	-14.3	Q4	
平成30 年 I期	92.2	-0.2	72.1	-19.1	93.1	3.3	80.7	-18.1	Q1 2018	
II期	81.9	-11.2	100.3	-33.1	77.6	-16.6	91.4	-37.3	Q2	
III期	108.1	32.0	119.0	14.4	105.7	36.2	123.1	8.9	Q3	
平成29 年 8月	103.9	-6.1	130.3	-9.7	95.4	-8.9	121.5	-30.8	Aug. 2017	
9月	94.5	-9.0	104.0	-27.7	89.5	-6.2	87.6	-32.8	Sep.	
10月	87.6	-7.3	87.6	-24.2	89.9	0.4	74.1	-22.7	Oct.	
11月	86.8	-0.9	73.7	-8.2	88.6	-1.4	67.3	0.0	Nov.	
12月	92.4	6.5	71.8	-8.4	91.9	3.7	73.9	-16.1	Dec.	
平成30 年 1月	98.1	6.2	83.0	-2.0	102.4	11.4	95.8	-10.7	Jan. 2018	
2月	91.8	-6.4	80.4	-7.2	92.1	-10.1	83.8	-14.9	Feb.	
3月	92.2	0.4	72.1	-19.1	84.9	-7.8	62.6	-30.1	Mar.	
4月	82.5	-10.5	71.8	-32.1	77.5	-8.7	76.3	-42.2	Apr.	
5月	78.1	-5.3	85.5	-33.3	71.9	-7.2	95.2	-39.8	May	
6月	81.9	4.9	100.3	-33.1	83.5	16.1	102.8	-30.3	Jun.	
7月	89.1	8.8	117.6	-19.5	103.8	24.3	126.1	-2.9	Jul.	
8月	100.4	12.7	125.9	-3.4	108.3	4.3	138.9	14.3	Aug.	
9月	108.1	7.7	119.0	14.4	105.1	-3.0	104.3	19.1	Sep.	
10月	98.5	-8.9	98.5	12.4	84.9	-19.2	68.5	-7.6	Oct.	

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

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments						
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年		100.0	-3.8		100.0	-3.1	C.Y. 2015		
28 年		99.8	-0.2		100.5	0.5	2016		
29 年		101.9	2.1		102.0	1.5	2017		
平成 27 年度		99.4	-3.3		99.3	-2.8	F.Y. 2015		
28 年度		100.4	1.0		101.1	1.8	2016		
29 年度		101.8	1.4		101.7	0.6	2017		
平成29 年 III期	102.6	1.4	102.3	2.4	102.6	1.0	102.0	1.3	Q3 2017
IV期	102.2	-0.4	106.9	0.5	102.5	-0.1	107.6	0.4	Q4
平成30 年 I 期	101.1	-1.1	99.1	-0.3	99.9	-2.5	99.0	-1.3	Q1 2018
II 期	103.8	2.7	101.5	2.5	104.5	4.6	100.8	2.6	Q2
III期	101.8	-1.9	101.5	-0.8	102.3	-2.1	101.6	-0.4	Q3
平成29 年 8月	103.7	1.4	97.7	3.4	104.3	2.7	98.8	3.2	Aug. 2017
9月	101.9	-1.7	104.2	1.6	101.9	-2.3	104.3	0.9	Sep.
10月	101.8	-0.1	108.0	1.7	100.2	-1.7	105.2	-0.2	Oct.
11月	101.8	0.0	107.3	0.4	103.0	2.8	109.1	0.6	Nov.
12月	102.9	1.1	105.3	-0.7	104.3	1.3	108.5	0.6	Dec.
平成30 年 1月	100.3	-2.5	95.3	0.4	96.7	-7.3	94.0	-1.4	Jan. 2018
2月	100.5	0.2	95.4	-1.3	99.5	2.9	96.0	-3.0	Feb.
3月	102.6	2.1	106.5	-0.1	103.4	3.9	106.9	0.2	Mar.
4月	104.9	2.2	101.6	3.6	106.4	2.9	101.7	5.4	Apr.
5月	103.2	-1.6	98.6	3.4	103.7	-2.5	98.7	4.3	May
6月	103.2	0.0	104.2	0.7	103.3	-0.4	102.1	-1.4	Jun.
7月	102.3	-0.9	106.1	1.0	100.6	-2.6	103.5	0.6	Jul.
8月	101.9	-0.4	97.0	-0.7	104.2	3.6	100.2	1.4	Aug.
9月	101.2	-0.7	101.4	-2.7	102.0	-2.1	101.2	-3.0	Sep.
10月	102.0	0.8	109.3	1.2	104.6	2.5	111.6	6.1	Oct.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio						
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year					
平成 27 年		101.2	0.3		100.0	4.9	C.Y. 2015		
28 年		95.6	-5.5		99.4	-0.6	2016		
29 年		96.8	1.3		95.9	-3.5	2017		
平成 27 年度		99.6	2.4		101.6	5.2	F.Y. 2015		
28 年度		93.5	-6.1		97.8	-3.7	2016		
29 年度		99.1	6.0		97.3	-0.5	2017		
平成29 年 III期	96.2	1.8	96.6	-0.9	95.1	0.2	97.5	-2.7	Q3 2017
IV期	96.7	0.5	96.8	1.3	97.3	2.3	92.8	1.8	Q4
平成30 年 I 期	100.9	4.3	99.1	6.0	102.3	5.1	100.6	5.9	Q1 2018
II 期	99.5	-1.4	100.4	5.4	98.6	-3.6	102.1	3.9	Q2
III期	100.9	1.4	101.3	4.9	101.9	3.3	104.3	7.0	Q3
平成29 年 8月	96.0	-0.3	96.7	-1.5	93.4	-3.1	100.6	-4.5	Aug. 2017
9月	96.2	0.2	96.6	-0.9	95.5	2.2	94.1	-3.2	Sep.
10月	98.3	2.2	99.5	1.4	99.9	4.6	96.2	1.5	Oct.
11月	97.2	-1.1	98.1	1.4	97.0	-2.9	91.3	3.3	Nov.
12月	96.7	-0.5	96.8	1.3	95.0	-2.1	90.9	0.7	Dec.
平成30 年 1月	98.9	2.3	98.3	3.4	105.4	10.9	105.1	4.4	Jan. 2018
2月	100.5	1.6	98.6	6.0	101.6	-3.6	101.5	7.6	Feb.
3月	100.9	0.4	99.1	6.0	99.8	-1.8	95.3	5.9	Mar.
4月	99.3	-1.6	98.6	4.0	96.6	-3.2	99.6	1.7	Apr.
5月	99.1	-0.2	98.6	3.2	99.1	2.6	104.5	1.7	May
6月	99.5	0.4	100.4	5.4	100.1	1.0	102.1	8.3	Jun.
7月	101.8	2.3	103.1	5.7	104.1	4.0	103.6	6.0	Jul.
8月	100.1	-1.7	100.8	4.2	99.7	-4.2	105.4	4.8	Aug.
9月	100.9	0.8	101.3	4.9	101.8	2.1	104.0	10.5	Sep.
10月	98.6	-2.3	99.8	0.3	97.3	-4.4	92.1	-4.3	Oct.

〈 化学工業(除. 医薬品) ; Chemicals (excl. Medicine) 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments						
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月)比 %Change From Previous Year		前年 (同月)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年		100.0	1.4		100.0	0.1	C.Y. 2015		
28 年		100.9	0.9		101.7	1.7	2016		
29 年		106.7	5.7		104.7	2.9	2017		
平成 27 年度		100.6	3.0		100.2	1.5	F.Y. 2015		
28 年度		101.8	1.2		102.5	2.3	2016		
29 年度		107.4	5.5		104.7	2.1	2017		
平成29 年 III期	108.3	1.6	107.6	7.5	105.8	1.6	104.2	4.4	Q3 2017
IV期	108.1	-0.2	110.5	5.8	105.5	-0.3	108.5	2.4	Q4
平成30 年 I 期	106.7	-1.3	107.5	2.5	103.6	-1.8	104.5	0.3	Q1 2018
II 期	106.6	-0.1	104.2	0.2	104.6	1.0	102.2	0.5	Q2
III期	106.9	0.3	106.2	-1.3	103.8	-0.8	102.3	-1.8	Q3
平成29 年 8月	107.8	0.8	106.0	6.6	106.2	1.7	102.4	5.5	Aug. 2017
9月	110.1	2.1	108.9	9.6	106.7	0.5	106.8	5.4	Sep.
10月	108.8	-1.2	110.4	9.6	105.0	-1.6	106.5	4.2	Oct.
11月	107.8	-0.9	110.8	4.9	106.1	1.0	109.7	2.3	Nov.
12月	107.7	-0.1	110.3	3.2	105.5	-0.6	109.3	0.6	Dec.
平成30 年 1月	104.9	-2.6	105.8	3.6	103.1	-2.3	100.7	1.4	Jan. 2018
2月	106.0	1.0	105.6	1.6	103.9	0.8	102.2	0.9	Feb.
3月	109.1	2.9	111.1	2.3	103.9	0.0	110.6	-1.3	Mar.
4月	107.1	-1.8	108.7	2.5	106.4	2.4	106.9	2.9	Apr.
5月	107.5	0.4	103.7	1.7	106.1	-0.3	101.5	2.8	May
6月	105.3	-2.0	100.1	-3.8	101.3	-4.5	98.3	-4.2	Jun.
7月	109.5	4.0	111.5	3.4	104.4	3.1	104.6	1.1	Jul.
8月	104.4	-4.7	103.3	-2.5	105.7	1.2	102.5	0.1	Aug.
9月	106.7	2.2	103.9	-4.6	101.2	-4.3	99.7	-6.6	Sep.
10月	110.2	3.3	112.9	2.3	107.2	5.9	109.9	3.2	Oct.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio						
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月)比 %Change From Previous Year					
平成 27 年		102.7	5.4		100.0	0.4	C.Y. 2015		
28 年		96.0	-6.5		99.4	-0.6	2016		
29 年		102.1	6.4		96.0	-3.4	2017		
平成 27 年度		104.0	4.9		100.7	-0.4	F.Y. 2015		
28 年度		99.4	-4.4		97.7	-3.0	2016		
29 年度		105.9	6.5		97.2	-0.5	2017		
平成29 年 III期	102.1	1.9	101.7	2.4	96.0	0.9	96.5	-2.6	Q3 2017
IV期	103.6	1.5	102.1	6.4	96.8	0.8	93.9	2.1	Q4
平成30 年 I 期	105.6	1.9	105.9	6.5	100.8	4.1	102.8	4.6	Q1 2018
II 期	108.3	2.6	105.4	8.1	102.3	1.5	102.6	7.5	Q2
III期	110.1	1.7	109.6	7.8	105.3	2.9	105.8	9.6	Q3
平成29 年 8月	101.2	0.0	101.4	0.5	95.0	-2.6	97.9	-3.6	Aug. 2017
9月	102.1	0.9	101.7	2.4	95.4	0.4	95.0	-2.1	Sep.
10月	103.5	1.4	102.4	4.3	97.2	1.9	96.9	-1.0	Oct.
11月	102.9	-0.6	101.4	4.6	95.8	-1.4	91.9	1.7	Nov.
12月	103.6	0.7	102.1	6.4	97.3	1.6	93.0	6.0	Dec.
平成30 年 1月	102.5	-1.1	106.4	5.0	99.7	2.5	108.7	2.3	Jan. 2018
2月	103.2	0.7	108.4	5.1	101.3	1.6	106.8	5.0	Feb.
3月	105.6	2.3	105.9	6.5	101.3	0.0	92.8	6.9	Mar.
4月	106.7	1.0	106.1	6.3	99.3	-2.0	96.7	2.9	Apr.
5月	106.7	0.0	107.3	6.1	101.3	2.0	106.2	6.4	May
6月	108.3	1.5	105.4	8.1	106.2	4.8	104.9	13.5	Jun.
7月	110.8	2.3	108.3	9.5	105.9	-0.3	103.6	7.2	Jul.
8月	108.5	-2.1	108.7	7.2	101.7	-4.0	104.5	6.7	Aug.
9月	110.1	1.5	109.6	7.8	108.2	6.4	109.3	15.1	Sep.
10月	111.5	1.3	110.3	7.7	101.0	-6.7	99.5	2.7	Oct.

〈無機・有機化学工業 ; Inorganic and organic chemicals〉

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.0	1.6		100.0 0.1 C.Y. 2015	
28 年		97.4	-2.6		100.6 0.6 2016	
29 年		102.4	5.1		102.8 2.2 2017	
平成 27 年度		99.7	1.9		99.7 0.7 F.Y. 2015	
28 年度		98.3	-1.4		101.8 2.1 2016	
29 年度		102.3	4.1		102.2 0.4 2017	
平成29 年 III期	103.2	0.2	102.7	7.1	103.6 2.4 101.5 3.5 Q3 2017	
IV期	102.5	-0.7	105.1	3.2	103.4 -0.2 105.8 0.7 Q4	
平成30 年 I 期	100.6	-1.9	103.4	-0.4	100.6 -2.7 103.8 -2.4 Q1 2018	
II 期	96.9	-3.7	92.3	-5.6	99.8 -0.8 96.2 -1.4 Q2	
III期	98.0	1.1	97.5	-5.1	99.0 -0.8 96.9 -4.5 Q3	
平成29 年 8月	102.5	0.6	106.2	5.4	104.4 2.6 101.0 4.6 Aug. 2017	
9月	105.2	2.6	102.6	9.4	104.7 0.3 103.9 5.7 Sep.	
10月	103.6	-1.5	101.4	7.8	102.6 -2.0 103.6 2.3 Oct.	
11月	102.5	-1.1	104.3	3.0	104.0 1.4 106.9 1.5 Nov.	
12月	101.3	-1.2	109.7	-0.3	103.5 -0.5 106.9 -1.6 Dec.	
平成30 年 1月	101.8	0.5	110.9	0.6	100.1 -3.3 104.6 -2.6 Jan. 2018	
2月	98.9	-2.8	98.0	-0.7	101.7 1.6 101.2 -0.9 Feb.	
3月	101.2	2.3	101.4	-1.2	100.0 -1.7 105.5 -3.5 Mar.	
4月	99.8	-1.4	99.7	-1.4	101.9 1.9 101.8 1.1 Apr.	
5月	98.2	-1.6	94.6	-4.8	101.7 -0.2 96.7 0.7 May	
6月	92.7	-5.6	82.5	-11.3	95.7 -5.9 90.1 -6.2 Jun.	
7月	99.0	6.8	96.5	-2.8	98.8 3.2 97.5 -2.2 Jul.	
8月	97.7	-1.3	101.0	-4.9	101.2 2.4 98.2 -2.8 Aug.	
9月	97.3	-0.4	95.1	-7.3	96.9 -4.2 95.1 -8.5 Sep.	
10月	101.0	3.8	98.9	-2.5	103.3 6.6 105.1 1.4 Oct.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		105.5	5.9		100.0 0.8 C.Y. 2015	
28 年		94.1	-10.8		98.2 -1.8 2016	
29 年		99.3	5.5		93.7 -4.6 2017	
平成 27 年度		101.8	3.9		101.1 1.5 F.Y. 2015	
28 年度		93.6	-8.1		95.0 -6.0 2016	
29 年度		101.4	8.3		96.3 1.4 2017	
平成29 年 III期	97.8	1.2	97.9	2.5	94.1 0.3 94.6 -2.4 Q3 2017	
IV期	98.3	0.5	99.3	5.5	95.6 1.6 92.8 4.7 Q4	
平成30 年 I 期	101.9	3.7	101.4	8.3	101.6 6.3 102.4 11.2 Q1 2018	
II 期	101.7	-0.2	98.1	5.3	103.3 1.7 105.3 10.3 Q2	
III期	103.1	1.4	103.2	5.4	104.4 1.1 104.9 10.9 Q3	
平成29 年 8月	96.7	-0.6	97.8	-0.4	93.4 -1.8 96.8 -2.4 Aug. 2017	
9月	97.8	1.1	97.9	2.5	93.8 0.4 94.3 -1.7 Sep.	
10月	99.6	1.8	97.2	5.4	97.6 4.1 94.5 2.8 Oct.	
11月	98.3	-1.3	95.6	4.9	94.1 -3.6 89.2 2.5 Nov.	
12月	98.3	0.0	99.3	5.5	95.2 1.2 94.6 8.9 Dec.	
平成30 年 1月	100.3	2.0	106.5	7.1	101.8 6.9 105.6 10.7 Jan. 2018	
2月	99.0	-1.3	105.2	7.2	101.5 -0.3 107.3 12.6 Feb.	
3月	101.9	2.9	101.4	8.3	101.6 0.1 94.3 10.3 Mar.	
4月	103.0	1.1	101.2	7.4	101.7 0.1 98.7 6.2 Apr.	
5月	102.0	-1.0	103.1	5.9	102.8 1.1 109.5 9.8 May	
6月	101.7	-0.3	98.1	5.3	105.5 2.6 107.7 14.7 Jun.	
7月	103.0	1.3	98.1	5.8	103.8 -1.6 99.8 7.8 Jul.	
8月	101.1	-1.8	102.2	4.5	101.4 -2.3 104.9 8.4 Aug.	
9月	103.1	2.0	103.2	5.4	107.9 6.4 110.0 16.6 Sep.	
10月	101.9	-1.2	99.4	2.3	101.4 -6.0 97.0 2.6 Oct.	

〈 化学工業(除. 無機・有機化学工業・医薬品) ; Chemicals (excl.
Inorganic, organic chemicals, and medicine) 〉

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.0	1.1		100.0	0.0	C.Y. 2015
28 年		105.5	5.5		103.8	3.8	2016
29 年		112.4	6.5		108.5	4.5	2017
平成 27 年度		101.7	4.1		101.2	3.1	F.Y. 2015
28 年度		106.3	4.5		103.9	2.7	2016
29 年度		114.1	7.3		109.9	5.8	2017
平成29 年 III期	114.9	3.3	113.9	7.9	110.0	0.5	Q3 2017
IV期	115.4	0.4	117.4	8.8	110.2	0.2	Q4
平成30 年 I期	114.7	-0.6	112.8	6.1	110.1	-0.1	Q1 2018
II期	118.9	3.7	119.7	6.8	114.0	3.5	Q2
III期	118.5	-0.3	117.6	3.2	113.3	-0.6	Q3
平成29 年 8月	115.1	1.9	105.7	8.3	110.3	1.1	Aug. 2017
9月	116.6	1.3	117.0	9.6	110.5	0.2	Sep.
10月	115.4	-1.0	122.1	11.5	109.0	-1.4	Oct.
11月	114.7	-0.6	119.3	7.3	111.3	2.1	Nov.
12月	116.1	1.2	110.9	7.8	110.3	-0.9	Dec.
平成30 年 1月	108.7	-6.4	99.1	8.2	109.8	-0.5	Jan. 2018
2月	115.4	6.2	115.6	4.4	108.7	-1.0	Feb.
3月	119.9	3.9	123.7	6.2	111.7	2.8	Mar.
4月	116.7	-2.7	120.5	7.0	115.0	3.0	Apr.
5月	119.7	2.6	115.5	9.6	115.2	0.2	May
6月	120.3	0.5	123.1	4.1	111.7	-3.0	Jun.
7月	121.9	1.3	131.2	10.3	114.9	2.9	Jul.
8月	113.8	-6.6	106.3	0.6	115.4	0.4	Aug.
9月	119.7	5.2	115.4	-1.4	109.7	-4.9	Sep.
10月	121.3	1.3	131.3	7.5	114.6	4.5	Oct.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		98.1	4.4		100.0	-0.3	C.Y. 2015
28 年		98.9	0.8		101.2	1.2	2016
29 年		106.4	7.6		99.8	-1.4	2017
平成 27 年度		107.5	6.6		100.0	-3.3	F.Y. 2015
28 年度		108.8	1.2		102.0	2.0	2016
29 年度		113.3	4.1		98.5	-3.4	2017
平成29 年 III期	109.1	3.4	107.7	2.1	98.8	2.2	Q3 2017
IV期	112.4	3.0	106.4	7.6	98.9	0.1	Q4
平成30 年 I期	112.3	-0.1	113.3	4.1	99.9	1.0	Q1 2018
II期	118.4	5.4	117.1	12.2	99.8	-0.1	Q2
III期	121.4	2.5	119.8	11.2	106.4	6.6	Q3
平成29 年 8月	108.1	0.8	107.0	1.6	97.2	-4.0	Aug. 2017
9月	109.1	0.9	107.7	2.1	97.9	0.7	Sep.
10月	110.1	0.9	110.7	2.7	98.7	0.8	Oct.
11月	110.1	0.0	110.6	4.2	97.4	-1.3	Nov.
12月	112.4	2.1	106.4	7.6	100.6	3.3	Dec.
平成30 年 1月	105.9	-5.8	106.2	1.7	96.6	-4.0	Jan. 2018
2月	109.1	3.0	113.5	2.2	102.5	6.1	Feb.
3月	112.3	2.9	113.3	4.1	100.6	-1.9	Mar.
4月	112.6	0.3	114.1	5.0	96.1	-4.5	Apr.
5月	114.3	1.5	113.9	6.3	98.4	2.4	May
6月	118.4	3.6	117.1	12.2	105.0	6.7	Jun.
7月	122.9	3.8	124.7	14.6	108.9	3.7	Jul.
8月	120.4	-2.0	119.1	11.3	101.6	-6.7	Aug.
9月	121.4	0.8	119.8	11.2	108.6	6.9	Sep.
10月	127.0	4.6	127.7	15.4	102.6	-5.5	Oct.

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

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.0	-0.3		100.0 1.3 C.Y. 2015	
28 年		100.3	0.3		98.2 -1.8 2016	
29 年		98.3	-2.0		96.8 -1.4 2017	
平成 27 年度		100.1	0.7		99.8 1.6 F.Y. 2015	
28 年度		99.8	-0.3		97.4 -2.4 2016	
29 年度		97.2	-2.6		96.0 -1.4 2017	
平成29 年 III期	99.3	1.5	99.7 -0.4	98.4 2.7	97.0 1.7 Q3 2017	
IV期	98.0	-1.3	99.5 -1.0	96.1 -2.3	99.9 -0.7 Q4	
平成30 年 I 期	93.8	-4.3	99.0 -4.5	93.8 -2.4	99.0 -3.1 Q1 2018	
II 期	93.4	-0.4	86.5 -4.4	93.7 -0.1	86.3 -2.2 Q2	
III期	93.9	0.5	94.3 -5.4	93.2 -0.5	91.8 -5.4 Q3	
平成29 年 8月	97.5	-2.7	103.0 -1.7	97.0 -3.3	98.8 0.8 Aug. 2017	
9月	100.2	2.8	97.1 0.3	98.0 1.0	94.9 1.1 Sep.	
10月	95.4	-4.8	90.7 -2.6	91.1 -7.0	89.1 -6.1 Oct.	
11月	100.1	4.9	99.4 1.2	99.0 8.7	100.3 2.5 Nov.	
12月	98.6	-1.5	108.3 -1.8	98.1 -0.9	110.4 1.4 Dec.	
平成30 年 1月	94.7	-4.0	101.9 -5.2	94.2 -4.0	100.9 -2.5 Jan. 2018	
2月	91.6	-3.3	93.1 -5.8	94.7 0.5	96.5 -1.2 Feb.	
3月	95.2	3.9	101.9 -2.7	92.4 -2.4	99.5 -5.6 Mar.	
4月	93.7	-1.6	91.1 -2.3	94.9 2.7	89.6 0.1 Apr.	
5月	95.6	2.0	89.3 -2.8	95.3 0.4	88.9 -0.8 May	
6月	90.8	-5.0	79.0 -8.5	90.8 -4.7	80.5 -5.8 Jun.	
7月	92.6	2.0	91.5 -7.7	92.7 2.1	90.3 -7.2 Jul.	
8月	93.8	1.3	98.4 -4.5	92.3 -0.4	94.5 -4.4 Aug.	
9月	95.4	1.7	93.1 -4.1	94.5 2.4	90.7 -4.4 Sep.	
10月	90.3	-5.3	85.8 -5.4	91.6 -3.1	90.0 1.0 Oct.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.8	-3.2		100.0 -3.1 C.Y. 2015	
28 年		89.6	-11.1		96.3 -3.7 2016	
29 年		88.7	-1.0		98.7 2.5 2017	
平成 27 年度		87.6	-2.9		100.4 -2.5 F.Y. 2015	
28 年度		86.6	-1.1		96.2 -4.2 2016	
29 年度		88.6	2.3		98.1 2.0 2017	
平成29 年 III期	88.5	-12.5	94.3 -7.7	93.9 -7.9	102.1 -6.8 Q3 2017	
IV期	90.4	2.1	88.7 -1.0	100.2 6.7	94.6 9.2 Q4	
平成30 年 I 期	97.1	7.4	88.6 2.3	96.7 -3.5	86.7 -2.7 Q1 2018	
II 期	91.5	-5.8	86.1 -9.5	101.2 4.7	108.0 -0.7 Q2	
III期	96.2	5.1	102.5 8.7	99.2 -2.0	108.0 5.8 Q3	
平成29 年 8月	92.9	-1.9	98.2 -5.7	94.8 0.2	105.1 -7.4 Aug. 2017	
9月	88.5	-4.7	94.3 -7.7	92.2 -2.7	100.5 -9.1 Sep.	
10月	95.0	7.3	98.7 7.6	107.2 16.3	109.4 17.6 Oct.	
11月	93.5	-1.6	96.5 8.9	98.3 -8.3	94.1 8.9 Nov.	
12月	90.4	-3.3	88.7 -1.0	95.0 -3.4	80.4 0.0 Dec.	
平成30 年 1月	87.7	-3.0	90.2 -7.0	96.0 1.1	89.5 -2.2 Jan. 2018	
2月	85.2	-2.9	81.8 -13.4	90.8 -5.4	84.0 -11.4 Feb.	
3月	97.1	14.0	88.6 2.3	103.3 13.8	86.6 7.0 Mar.	
4月	96.4	-0.7	94.2 -0.7	102.6 -0.7	104.4 0.7 Apr.	
5月	90.6	-6.0	92.7 -5.1	97.8 -4.7	106.8 -2.6 May	
6月	91.5	1.0	86.1 -9.5	103.3 5.6	112.8 -0.3 Jun.	
7月	90.2	-1.4	88.4 -4.7	96.1 -7.0	101.3 0.5 Jul.	
8月	92.5	2.5	97.8 -0.4	99.7 3.7	108.1 2.9 Aug.	
9月	96.2	4.0	102.5 8.7	101.8 2.1	114.6 14.0 Sep.	
10月	91.7	-4.7	95.3 -3.4	101.0 -0.8	102.0 -6.8 Oct.	

〈プラスチック製品工業 ; Plastic products〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.0	-1.6		100.0 -2.2 C.Y. 2015	
28 年		101.4	1.4		101.3 1.3 2016	
29 年		104.3	2.9		104.3 3.0 2017	
平成 27 年度		100.3	0.0		100.0 -0.7 F.Y. 2015	
28 年度		102.2	1.9		102.1 2.1 2016	
29 年度		104.7	2.4		104.6 2.4 2017	
平成29 年 III期	104.8	0.8	104.1	2.7	104.4 0.1 104.2 2.0 Q3 2017	
IV期	104.7	-0.1	107.1	1.6	105.0 0.6 107.9 2.1 Q4	
平成30 年 I 期	105.2	0.5	103.0	1.7	104.4 -0.6 102.3 1.2 Q1 2018	
II 期	104.9	-0.3	105.5	0.9	105.7 1.2 105.2 1.3 Q2	
III期	104.9	0.0	104.1	0.0	105.5 -0.2 105.2 1.0 Q3	
平成29 年 8月	104.7	-0.1	95.1	1.7	104.6 0.4 98.2 1.7 Aug. 2017	
9月	105.0	0.3	107.5	2.8	104.5 -0.1 106.6 1.7 Sep.	
10月	104.8	-0.2	109.5	2.5	104.7 0.2 108.2 3.5 Oct.	
11月	104.3	-0.5	108.9	0.7	104.7 0.0 109.3 1.3 Nov.	
12月	104.9	0.6	102.9	1.6	105.6 0.9 106.3 1.5 Dec.	
平成30 年 1月	103.4	-1.4	96.1	1.2	102.1 -3.3 94.7 1.0 Jan. 2018	
2月	104.9	1.5	101.3	1.3	104.5 2.4 100.2 0.9 Feb.	
3月	107.4	2.4	111.5	2.3	106.6 2.0 112.0 1.5 Mar.	
4月	104.8	-2.4	106.1	0.8	105.1 -1.4 106.5 1.0 Apr.	
5月	105.8	1.0	101.9	3.1	106.4 1.2 101.3 3.3 May	
6月	104.1	-1.6	108.4	-1.2	105.6 -0.8 107.7 -0.3 Jun.	
7月	103.8	-0.3	109.8	0.0	104.5 -1.0 109.6 1.8 Jul.	
8月	106.1	2.2	97.3	2.3	106.3 1.7 100.9 2.7 Aug.	
9月	104.7	-1.3	105.2	-2.1	105.8 -0.5 105.2 -1.3 Sep.	
10月	106.5	1.7	112.4	2.6	107.5 1.6 112.7 4.2 Oct.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		100.5	3.4		100.0 2.5 C.Y. 2015	
28 年		97.2	-3.3		100.2 0.2 2016	
29 年		102.1	5.0		98.7 -1.5 2017	
平成 27 年度		100.5	3.6		100.8 1.6 F.Y. 2015	
28 年度		98.6	-1.9		99.0 -1.8 2016	
29 年度		104.8	6.3		100.1 1.1 2017	
平成29 年 III期	102.9	2.3	103.2	2.4	99.1 1.5 99.6 -0.2 Q3 2017	
IV期	104.0	1.1	102.1	5.0	100.6 1.5 97.6 3.1 Q4	
平成30 年 I 期	106.8	2.7	104.8	6.3	103.2 2.6 106.1 5.7 Q1 2018	
II 期	106.2	-0.6	107.9	5.6	102.8 -0.4 102.2 5.3 Q2	
III期	105.5	-0.7	105.8	2.5	101.9 -0.9 102.5 2.9 Q3	
平成29 年 8月	101.8	-0.3	101.4	0.7	98.5 -0.1 102.1 -0.3 Aug. 2017	
9月	102.9	1.1	103.2	2.4	100.1 1.6 98.0 1.2 Sep.	
10月	104.5	1.6	105.4	3.7	101.2 1.1 98.4 0.9 Oct.	
11月	103.7	-0.8	105.4	3.8	100.9 -0.3 97.7 3.8 Nov.	
12月	104.0	0.3	102.1	5.0	99.7 -1.2 96.7 4.4 Dec.	
平成30 年 1月	104.6	0.6	103.8	5.3	103.9 4.2 112.4 5.1 Jan. 2018	
2月	105.2	0.6	105.7	5.6	103.2 -0.7 109.4 5.5 Feb.	
3月	106.8	1.5	104.8	6.3	102.4 -0.8 96.5 6.5 Mar.	
4月	107.3	0.5	104.8	5.9	103.1 0.7 99.0 5.0 Apr.	
5月	106.5	-0.7	106.0	5.6	102.8 -0.3 105.2 4.2 May	
6月	106.2	-0.3	107.9	5.6	102.4 -0.4 102.5 6.7 Jun.	
7月	105.7	-0.5	108.6	3.5	102.2 -0.2 100.7 2.0 Jul.	
8月	105.5	-0.2	105.1	3.6	102.0 -0.2 104.1 2.0 Aug.	
9月	105.5	0.0	105.8	2.5	101.5 -0.5 102.6 4.7 Sep.	
10月	105.0	-0.5	105.9	0.5	100.5 -1.0 96.2 -2.2 Oct.	

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

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments						
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index					
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年		100.0	0.6		100.0	0.1	C.Y. 2015		
28 年		100.6	0.6		100.2	0.2	2016		
29 年		102.2	1.6		100.9	0.7	2017		
平成 27 年度		100.4	1.7		99.9	0.8	F.Y. 2015		
28 年度		100.9	0.5		100.4	0.5	2016		
29 年度		101.7	0.8		100.5	0.1	2017		
平成29 年 III期	101.8	-1.0	100.7	1.8	101.2	-0.3	99.6	1.3	Q3 2017
IV期	102.1	0.3	104.1	1.1	100.3	-0.9	104.0	-0.4	Q4
平成30 年 I 期	99.9	-2.2	99.4	-2.1	99.0	-1.3	98.9	-1.7	Q1 2018
II 期	101.0	1.1	100.7	-1.7	100.6	1.6	98.7	-0.8	Q2
III期	99.5	-1.5	98.4	-2.3	98.5	-2.1	96.8	-2.8	Q3
平成29 年 8月	103.2	3.0	101.0	3.6	101.7	1.0	97.4	1.4	Aug. 2017
9月	102.1	-1.1	102.3	1.7	101.3	-0.4	102.9	1.6	Sep.
10月	102.4	0.3	106.1	2.1	99.4	-1.9	103.3	0.5	Oct.
11月	102.2	-0.2	103.4	1.9	100.7	1.3	104.0	-0.2	Nov.
12月	101.7	-0.5	102.9	-0.8	100.8	0.1	104.8	-1.2	Dec.
平成30 年 1月	99.4	-2.3	94.9	-1.5	97.4	-3.4	91.2	-0.8	Jan. 2018
2月	98.9	-0.5	94.8	-2.9	98.8	1.4	96.0	-2.8	Feb.
3月	101.3	2.4	108.4	-2.1	100.9	2.1	109.4	-1.4	Mar.
4月	101.0	-0.3	102.2	-1.5	99.2	-1.7	100.1	-1.8	Apr.
5月	101.9	0.9	101.0	0.1	101.1	1.9	97.2	0.9	May
6月	100.2	-1.7	98.9	-3.6	101.6	0.5	98.8	-1.6	Jun.
7月	97.4	-2.8	96.4	-2.3	98.3	-3.2	97.2	-1.3	Jul.
8月	101.5	4.2	99.8	-1.2	100.0	1.7	96.6	-0.8	Aug.
9月	99.7	-1.8	98.9	-3.3	97.1	-2.9	96.7	-6.0	Sep.
10月	101.9	2.2	106.2	0.1	100.7	3.7	105.8	2.4	Oct.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio						
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index					
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年		98.7	4.4		100.0	4.7	C.Y. 2015		
28 年		98.4	-0.3		103.7	3.7	2016		
29 年		102.3	4.0		105.3	1.5	2017		
平成 27 年度		101.6	7.1		102.0	4.8	F.Y. 2015		
28 年度		101.7	0.1		103.5	1.5	2016		
29 年度		103.0	1.3		106.4	2.8	2017		
平成29 年 III期	103.7	-0.9	106.4	0.3	104.5	-0.4	108.4	0.8	Q3 2017
IV期	107.0	3.2	102.3	4.0	108.4	3.7	104.4	4.7	Q4
平成30 年 I 期	105.8	-1.1	103.0	1.3	108.1	-0.3	106.7	4.5	Q1 2018
II 期	103.6	-2.1	104.8	-0.9	106.5	-1.5	107.6	1.4	Q2
III期	101.6	-1.9	104.2	-2.1	103.1	-3.2	107.0	-1.3	Q3
平成29 年 8月	104.2	0.2	107.7	0.5	104.0	-0.5	112.3	1.4	Aug. 2017
9月	103.7	-0.5	106.4	0.3	105.1	1.1	104.8	1.2	Sep.
10月	106.2	2.4	109.1	1.8	108.9	3.6	107.4	2.8	Oct.
11月	107.0	0.8	106.8	4.2	108.0	-0.8	105.1	5.5	Nov.
12月	107.0	0.0	102.3	4.0	108.3	0.3	100.8	6.1	Dec.
平成30 年 1月	106.2	-0.7	107.0	2.2	110.8	2.3	117.4	4.4	Jan. 2018
2月	105.6	-0.6	105.2	1.9	107.2	-3.2	108.6	5.2	Feb.
3月	105.8	0.2	103.0	1.3	106.3	-0.8	94.1	3.7	Mar.
4月	107.8	1.9	103.4	1.6	109.6	3.1	105.3	4.5	Apr.
5月	105.8	-1.9	106.2	0.7	106.7	-2.6	110.3	-0.2	May
6月	103.6	-2.1	104.8	-0.9	103.3	-3.2	107.3	0.3	Jun.
7月	100.9	-2.6	101.7	-3.0	103.5	0.2	105.7	-2.3	Jul.
8月	99.5	-1.4	102.8	-4.5	100.7	-2.7	107.1	-4.6	Aug.
9月	101.6	2.1	104.2	-2.1	105.2	4.5	108.1	3.1	Sep.
10月	99.7	-1.9	102.4	-6.1	100.9	-4.1	98.1	-8.7	Oct.

〈その他工業 ; Other manufacturing 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.0	-1.8		100.0 -2.1 C.Y. 2015	
28 年		98.3	-1.7		98.1 -1.9 2016	
29 年		97.4	-0.9		97.6 -0.5 2017	
平成 27 年度		99.6	-1.7		99.6 -1.4 F.Y. 2015	
28 年度		97.9	-1.7		97.9 -1.7 2016	
29 年度		97.2	-0.7		97.1 -0.8 2017	
平成29 年 III期	97.1	-0.2	95.4 -1.4	97.4 -0.4	95.0 -1.1 Q3 2017	
IV期	97.6	0.5	99.1 0.0	97.6 0.2	98.9 0.1 Q4	
平成30 年 I 期	96.6	-1.0	97.1 -1.1	95.8 -1.8	97.8 -2.3 Q1 2018	
II 期	96.8	0.2	96.4 -0.6	96.4 0.6	95.3 -1.3 Q2	
III期	95.2	-1.7	93.6 -1.9	95.3 -1.1	93.0 -2.1 Q3	
平成29 年 8月	97.1	0.4	90.1 -1.5	97.9 1.1	90.4 -0.4 Aug. 2017	
9月	97.4	0.3	99.3 -0.8	97.4 -0.5	99.4 -1.4 Sep.	
10月	97.8	0.4	100.9 1.0	97.3 -0.1	100.2 0.8 Oct.	
11月	97.5	-0.3	100.2 -0.6	97.4 0.1	99.8 -0.5 Nov.	
12月	97.6	0.1	96.2 -0.4	98.0 0.6	96.7 0.0 Dec.	
平成30 年 1月	96.3	-1.3	90.1 -0.2	94.9 -3.2	89.0 -0.4 Jan. 2018	
2月	96.4	0.1	95.6 -1.5	96.0 1.2	96.0 -2.5 Feb.	
3月	97.1	0.7	105.6 -1.5	96.6 0.6	108.5 -3.4 Mar.	
4月	96.7	-0.4	97.9 -0.8	96.2 -0.4	97.8 -1.2 Apr.	
5月	97.3	0.6	93.9 1.0	96.7 0.5	92.3 -0.4 May	
6月	96.3	-1.0	97.3 -1.9	96.2 -0.5	95.7 -2.5 Jun.	
7月	95.8	-0.5	96.9 0.0	95.7 -0.5	95.2 0.1 Jul.	
8月	95.0	-0.8	88.9 -1.3	95.6 -0.1	89.1 -1.4 Aug.	
9月	94.7	-0.3	94.9 -4.4	94.7 -0.9	94.7 -4.7 Sep.	
10月	96.8	2.2	100.7 -0.2	96.9 2.3	101.0 0.8 Oct.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		101.1	-1.6		100.0 4.7 C.Y. 2015	
28 年		101.0	-0.1		100.8 0.8 2016	
29 年		98.0	-3.0		98.1 -2.7 2017	
平成 27 年度		95.9	-1.6		99.8 2.0 F.Y. 2015	
28 年度		92.6	-3.4		100.6 0.8 2016	
29 年度		93.8	1.3		98.3 -2.3 2017	
平成29 年 III期	94.3	-1.7	95.1 -4.9	97.0 -1.9	101.5 -3.7 Q3 2017	
IV期	95.6	1.4	98.0 -3.0	97.6 0.6	100.7 -3.6 Q4	
平成30 年 I 期	97.7	2.2	93.8 1.3	99.7 2.2	95.4 0.8 Q1 2018	
II 期	100.3	2.7	97.7 4.6	102.0 2.3	98.6 3.2 Q2	
III期	100.0	-0.3	100.9 6.1	104.8 2.7	109.6 8.0 Q3	
平成29 年 8月	94.1	-1.8	95.2 -5.7	95.5 -2.9	105.0 -5.6 Aug. 2017	
9月	94.3	0.2	95.1 -4.9	97.0 1.6	96.6 -3.3 Sep.	
10月	95.7	1.5	96.7 -3.4	98.1 1.1	98.3 -4.2 Oct.	
11月	95.7	0.0	97.8 -3.1	98.0 -0.1	101.9 -3.0 Nov.	
12月	95.6	-0.1	98.0 -3.0	96.7 -1.3	101.8 -3.8 Dec.	
平成30 年 1月	96.2	0.6	100.4 -2.2	100.6 4.0	106.5 -2.2 Jan. 2018	
2月	96.6	0.4	99.6 -1.0	100.2 -0.4	97.6 2.0 Feb.	
3月	97.7	1.1	93.8 1.3	98.2 -2.0	82.1 3.8 Mar.	
4月	98.3	0.6	93.9 1.4	99.9 1.7	90.6 0.7 Apr.	
5月	99.9	1.6	95.8 3.6	102.1 2.2	100.8 2.9 May	
6月	100.3	0.4	97.7 4.6	103.9 1.8	104.4 5.9 Jun.	
7月	100.5	0.2	100.3 4.9	105.3 1.3	108.5 5.5 Jul.	
8月	99.2	-1.3	100.4 5.5	102.9 -2.3	112.1 6.8 Aug.	
9月	100.0	0.8	100.9 6.1	106.2 3.2	108.2 12.0 Sep.	
10月	99.8	-0.2	100.9 4.3	103.7 -2.4	102.5 4.3 Oct.	

〈 織維工業 ; Textiles 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year						
平成 27 年			100.0	-1.3			100.0	-1.3	C.Y. 2015	
28 年			97.2	-2.8			97.4	-2.6	2016	
29 年			96.5	-0.7			97.9	0.5	2017	
平成 27 年度			99.8	-1.3			99.9	-0.7	F.Y. 2015	
28 年度			96.3	-3.5			96.9	-3.0	2016	
29 年度			96.5	0.2			97.4	0.5	2017	
平成29 年 III期	96.9	0.2	96.7	0.1	98.2	0.8	94.6	1.1	Q3 2017	
IV期	96.7	-0.2	96.5	0.7	98.4	0.2	95.9	2.0	Q4	
平成30 年 I 期	95.6	-1.1	95.2	-0.1	95.9	-2.5	100.7	-1.8	Q1 2018	
II 期	96.0	0.4	96.7	-0.7	97.1	1.3	98.1	-0.3	Q2	
III期	93.5	-2.6	93.4	-3.4	96.3	-0.8	92.7	-2.0	Q3	
平成29 年 8月	97.0	0.5	94.5	-1.5	98.4	0.2	92.2	1.1	Aug. 2017	
9月	97.3	0.3	97.9	1.5	98.0	-0.4	98.3	0.1	Sep.	
10月	96.7	-0.6	97.2	1.9	97.4	-0.6	96.1	2.7	Oct.	
11月	96.2	-0.5	97.2	-0.9	98.7	1.3	96.6	1.9	Nov.	
12月	97.2	1.0	95.1	1.2	99.0	0.3	95.1	1.6	Dec.	
平成30 年 1月	95.7	-1.5	93.1	0.6	96.0	-3.0	93.3	1.1	Jan. 2018	
2月	94.4	-1.4	91.6	-1.0	94.6	-1.5	97.4	-3.1	Feb.	
3月	96.8	2.5	100.8	0.0	97.1	2.6	111.4	-2.8	Mar.	
4月	95.0	-1.9	96.6	-1.3	97.0	-0.1	103.3	0.6	Apr.	
5月	97.6	2.7	98.1	2.0	96.7	-0.3	96.1	-0.5	May	
6月	95.3	-2.4	95.4	-2.9	97.6	0.9	94.9	-1.0	Jun.	
7月	95.5	0.2	97.7	-0.1	98.6	1.0	94.7	1.5	Jul.	
8月	92.4	-3.2	90.4	-4.3	97.5	-1.1	91.7	-0.5	Aug.	
9月	92.7	0.3	92.0	-6.0	92.9	-4.7	91.7	-6.7	Sep.	
10月	95.6	3.1	97.0	-0.2	96.3	3.7	96.1	0.0	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
平成 27 年			105.7	2.3			100.0	5.7	C.Y. 2015	
28 年			104.9	-0.8			103.8	3.8	2016	
29 年			101.8	-3.0			102.1	-1.6	2017	
平成 27 年度			97.8	0.7			100.8	5.1	F.Y. 2015	
28 年度			94.8	-3.1			104.2	3.4	2016	
29 年度			94.1	-0.7			102.1	-2.0	2017	
平成29 年 III期	96.9	-2.1	99.0	-3.4	101.2	-2.1	108.5	-2.8	Q3 2017	
IV期	96.7	-0.2	101.8	-3.0	100.9	-0.3	110.9	-3.8	Q4	
平成30 年 I 期	98.2	1.6	94.1	-0.7	103.1	2.2	94.9	0.2	Q1 2018	
II 期	99.9	1.7	94.3	1.0	104.3	1.2	95.2	1.1	Q2	
III期	98.5	-1.4	100.6	1.6	105.4	1.1	112.9	4.1	Q3	
平成29 年 8月	97.0	-1.1	98.2	-4.3	101.2	0.2	112.4	-2.9	Aug. 2017	
9月	96.9	-0.1	99.0	-3.4	101.4	0.2	104.2	-1.6	Sep.	
10月	97.2	0.3	100.0	-2.9	101.8	0.4	108.0	-4.3	Oct.	
11月	96.6	-0.6	100.7	-3.5	101.0	-0.8	114.3	-3.6	Nov.	
12月	96.7	0.1	101.8	-3.0	99.8	-1.2	110.3	-3.6	Dec.	
平成30 年 1月	97.3	0.6	103.1	-2.7	103.1	3.3	106.2	-2.8	Jan. 2018	
2月	98.2	0.9	100.8	-1.1	105.3	2.1	97.8	2.2	Feb.	
3月	98.2	0.0	94.1	-0.7	100.8	-4.3	80.7	2.2	Mar.	
4月	97.5	-0.7	91.3	-1.3	101.8	1.0	84.8	-2.3	Apr.	
5月	99.6	2.2	93.4	1.1	104.7	2.8	96.1	3.0	May	
6月	99.9	0.3	94.3	1.0	106.4	1.6	104.7	2.0	Jun.	
7月	99.7	-0.2	97.8	1.7	104.6	-1.7	111.8	2.7	Jul.	
8月	98.3	-1.4	99.5	1.3	102.9	-1.6	114.2	1.6	Aug.	
9月	98.5	0.2	100.6	1.6	108.6	5.5	112.7	8.2	Sep.	
10月	99.6	1.1	102.4	2.4	105.5	-2.9	110.9	2.7	Oct.	

〈 資本財 ; Capital goods 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
平成 27 年			100.0	-1.0			100.0	-2.0	C.Y. 2015	
28 年			97.4	-2.6			97.7	-2.3	2016	
29 年			100.9	3.6			101.4	3.8	2017	
平成 27 年度			98.6	-2.1			98.8	-2.8	F.Y. 2015	
28 年度			97.5	-1.1			97.7	-1.1	2016	
29 年度			102.7	5.3			103.1	5.5	2017	
平成29 年 III期	101.6	0.8	100.7	3.0	101.8	0.5	101.1	4.1	Q3 2017	
IV期	104.5	2.9	103.1	6.5	105.5	3.6	101.1	6.9	Q4	
平成30 年 I 期	103.5	-1.0	111.5	6.8	103.2	-2.2	115.9	6.0	Q1 2018	
II 期	103.1	-0.4	97.4	2.1	106.1	2.8	98.5	4.6	Q2	
III期	102.8	-0.3	101.8	1.1	103.1	-2.8	102.2	1.1	Q3	
平成29 年 8月	105.0	6.2	95.0	6.6	104.8	4.2	93.0	8.6	Aug. 2017	
9月	100.8	-4.0	110.6	1.6	100.0	-4.6	113.5	0.1	Sep.	
10月	102.6	1.8	98.1	6.9	101.4	1.4	94.6	4.8	Oct.	
11月	104.3	1.7	102.7	4.9	104.3	2.9	100.7	3.3	Nov.	
12月	106.5	2.1	108.5	7.7	110.9	6.3	108.1	12.7	Dec.	
平成30 年 1月	100.7	-5.4	94.8	6.0	102.8	-7.3	100.0	7.5	Jan. 2018	
2月	102.9	2.2	102.5	3.3	100.5	-2.2	101.7	2.2	Feb.	
3月	106.8	3.8	137.2	10.1	106.3	5.8	145.9	7.7	Mar.	
4月	105.7	-1.0	94.4	5.1	109.8	3.3	95.3	8.4	Apr.	
5月	102.4	-3.1	94.3	3.9	101.3	-7.7	90.7	3.3	May	
6月	101.2	-1.2	103.6	-2.0	107.3	5.9	109.6	2.6	Jun.	
7月	99.8	-1.4	99.5	3.1	100.7	-6.2	98.9	2.1	Jul.	
8月	103.8	4.0	95.6	0.6	106.3	5.6	96.0	3.2	Aug.	
9月	104.8	1.0	110.4	-0.2	102.3	-3.8	111.8	-1.5	Sep.	
10月	106.6	1.7	104.1	6.1	109.8	7.3	104.5	10.5	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
平成 27 年			97.1	9.5			100.0	15.9	C.Y. 2015	
28 年			91.0	-6.3			107.6	7.6	2016	
29 年			89.3	-1.9			104.1	-3.3	2017	
平成 27 年度			86.7	1.4			102.6	17.3	F.Y. 2015	
28 年度			82.1	-5.3			108.5	5.8	2016	
29 年度			82.4	0.4			103.6	-4.5	2017	
平成29 年 III期	89.6	-2.2	87.1	-6.9	101.0	-5.7	102.1	-6.2	Q3 2017	
IV期	92.1	2.8	89.3	-1.9	100.8	-0.2	103.7	-6.7	Q4	
平成30 年 I 期	93.3	1.3	82.4	0.4	105.1	4.3	97.4	-2.0	Q1 2018	
II 期	87.7	-6.0	88.8	-4.2	99.7	-5.1	103.3	-6.9	Q2	
III期	90.0	2.6	87.5	0.5	102.3	2.6	102.9	0.8	Q3	
平成29 年 8月	90.1	0.9	95.2	-6.1	100.1	-1.6	114.5	-7.9	Aug. 2017	
9月	89.6	-0.6	87.1	-6.9	101.1	1.0	84.6	-4.7	Sep.	
10月	92.3	3.0	93.6	-0.7	104.5	3.4	111.2	-3.6	Oct.	
11月	92.9	0.7	95.4	-1.1	101.1	-3.3	105.5	-6.0	Nov.	
12月	92.1	-0.9	89.3	-1.9	96.9	-4.2	94.4	-10.8	Dec.	
平成30 年 1月	89.8	-2.5	94.8	-3.4	108.3	11.8	121.1	-2.7	Jan. 2018	
2月	89.6	-0.2	94.1	-3.0	102.5	-5.4	101.6	-3.0	Feb.	
3月	93.3	4.1	82.4	0.4	104.5	2.0	69.4	0.4	Mar.	
4月	89.4	-4.2	81.8	-7.7	96.1	-8.0	100.4	-15.6	Apr.	
5月	90.7	1.5	89.9	-1.3	102.6	6.8	113.5	-2.9	May	
6月	87.7	-3.3	88.8	-4.2	100.4	-2.1	95.9	-1.4	Jun.	
7月	87.7	0.0	92.3	-1.8	101.8	1.4	106.0	-1.2	Jul.	
8月	88.1	0.5	93.0	-2.3	98.8	-2.9	111.9	-2.3	Aug.	
9月	90.0	2.2	87.5	0.5	106.2	7.5	90.9	7.4	Sep.	
10月	88.8	-1.3	90.0	-3.8	97.6	-8.1	102.5	-7.8	Oct.	

〈 資本財(除. 輸送機械) ; Capital goods (excl. Transport equipment) 〉

平成27年 =100
index, 2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		100.0	-1.7		100.0	-2.2	C.Y. 2015
28 年		98.0	-2.0		98.2	-1.8	2016
29 年		102.6	4.7		103.3	5.2	2017
平成 27 年度		98.1	-3.2		98.3	-3.2	F.Y. 2015
28 年度		98.5	0.4		98.6	0.3	2016
29 年度		105.0	6.6		105.5	7.0	2017
平成29 年 III期	103.3	1.2	102.3	3.6	104.1	1.0	Q3 2017
IV期	107.0	3.6	105.4	7.4	107.5	3.3	Q4
平成30 年 I 期	106.7	-0.3	116.4	8.9	106.7	-0.7	Q1 2018
II 期	106.0	-0.7	99.2	3.5	107.5	0.7	Q2
III期	106.2	0.2	105.2	2.8	105.9	-1.5	Q3
平成29 年 8月	107.5	7.8	97.3	8.2	108.1	7.2	9.8 Aug. 2017
9月	102.6	-4.6	114.1	2.2	103.3	-4.4	3.7 Sep.
10月	105.0	2.3	98.4	7.3	105.6	2.2	7.4 Oct.
11月	106.9	1.8	104.2	5.6	107.5	1.8	6.6 Nov.
12月	109.1	2.1	113.6	9.2	109.4	1.8	10.0 Dec.
平成30 年 1月	105.2	-3.6	97.9	8.9	107.1	-2.1	9.1 Jan. 2018
2月	105.4	0.2	104.2	4.2	104.7	-2.2	3.7 Feb.
3月	109.6	4.0	147.1	12.4	108.4	3.5	10.6 Mar.
4月	108.6	-0.9	95.3	7.7	112.2	3.5	10.0 Apr.
5月	105.5	-2.9	96.4	4.9	105.9	-5.6	3.9 May
6月	103.9	-1.5	105.9	-1.0	104.4	-1.4	-1.0 Jun.
7月	103.2	-0.7	101.1	5.8	104.2	-0.2	5.0 Jul.
8月	107.1	3.8	99.0	1.7	107.9	3.6	1.8 Aug.
9月	108.4	1.2	115.5	1.2	105.7	-2.0	-1.3 Sep.
10月	110.2	1.7	105.5	7.2	111.3	5.3	7.1 Oct.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		102.7	14.7		100.0	20.2	C.Y. 2015
28 年		94.7	-7.8		109.6	9.6	2016
29 年		88.1	-7.0		103.9	-5.2	2017
平成 27 年度		85.8	2.6		103.2	22.1	F.Y. 2015
28 年度		82.1	-4.3		110.6	7.2	2016
29 年度		80.1	-2.4		103.0	-6.9	2017
平成29 年 III期	88.8	-1.6	85.3	-8.1	102.1	-4.4	Q3 2017
IV期	87.8	-1.1	88.1	-7.0	97.6	-4.4	Q4
平成30 年 I 期	91.6	4.3	80.1	-2.4	105.0	7.6	Q1 2018
II 期	86.1	-6.0	86.5	-4.5	99.3	-5.4	Q2
III期	87.5	1.6	84.0	-1.5	100.4	1.1	Q3
平成29 年 8月	89.6	0.0	94.3	-6.2	101.0	-3.4	8.1 Aug. 2017
9月	88.8	-0.9	85.3	-8.1	100.6	-0.4	-6.4 Sep.
10月	88.9	0.1	89.0	-5.5	101.5	0.9	-8.0 Oct.
11月	89.0	0.1	90.6	-6.0	98.5	-3.0	-9.8 Nov.
12月	87.8	-1.3	88.1	-7.0	92.9	-5.7	-15.8 Dec.
平成30 年 1月	87.3	-0.6	92.6	-5.7	108.9	17.2	119.7 -3.5 Jan. 2018
2月	86.4	-1.0	92.4	-5.0	102.8	-5.6	-3.8 Feb.
3月	91.6	6.0	80.1	-2.4	103.4	0.6	-3.0 Mar.
4月	86.5	-5.6	81.3	-6.7	95.7	-7.4	-15.1 Apr.
5月	88.5	2.3	86.1	-2.8	101.8	6.4	-4.0 May
6月	86.1	-2.7	86.5	-4.5	100.3	-1.5	-1.2 Jun.
7月	85.7	-0.5	89.5	-4.3	100.5	0.2	-5.2 Jul.
8月	85.6	-0.1	90.1	-4.5	96.0	-4.5	-5.7 Aug.
9月	87.5	2.2	84.0	-1.5	104.8	9.2	6.6 Sep.
10月	87.2	-0.3	87.3	-1.9	98.2	-6.3	-4.6 Oct.

〈建設財 ; Construction goods〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			100.0	-3.9			100.0	-3.3	C.Y. 2015	
28 年			99.4	-0.6			99.0	-1.0	2016	
29 年			100.5	1.1			100.1	1.1	2017	
平成 27 年度			100.1	-2.1			99.9	-1.4	F.Y. 2015	
28 年度			99.3	-0.8			99.1	-0.8	2016	
29 年度			100.1	0.8			99.6	0.5	2017	
平成29 年 III期	101.2	0.5	99.6	1.9	100.5	0.5	99.0	1.4	Q3 2017	
IV期	100.2	-1.0	105.4	1.0	100.6	0.1	105.8	1.1	Q4	
平成30 年 I 期	98.3	-1.9	98.7	-1.5	97.3	-3.3	98.5	-2.0	Q1 2018	
II 期	100.4	2.1	96.2	-0.4	99.7	2.5	94.7	-0.3	Q2	
III期	98.4	-2.0	97.0	-2.6	98.3	-1.4	96.7	-2.3	Q3	
平成29 年 8月	101.4	-0.2	94.1	1.6	101.0	0.5	94.6	1.9	Aug. 2017	
9月	100.5	-0.9	103.3	1.6	100.0	-1.0	103.0	0.9	Sep.	
10月	99.9	-0.6	106.4	1.9	99.3	-0.7	104.3	1.2	Oct.	
11月	99.8	-0.1	106.5	0.0	100.3	1.0	107.8	0.1	Nov.	
12月	100.9	1.1	103.2	0.9	102.1	1.8	105.2	1.9	Dec.	
平成30 年 1月	97.2	-3.7	94.3	-0.8	95.8	-6.2	93.7	-1.1	Jan. 2018	
2月	98.2	1.0	96.1	-2.2	97.6	1.9	95.7	-2.5	Feb.	
3月	99.5	1.3	105.6	-1.5	98.4	0.8	106.0	-2.3	Mar.	
4月	101.4	1.9	95.5	1.0	100.5	2.1	93.7	1.3	Apr.	
5月	100.9	-0.5	94.3	2.1	100.2	-0.3	93.6	2.2	May	
6月	98.9	-2.0	98.9	-3.8	98.5	-1.7	96.9	-4.1	Jun.	
7月	99.2	0.3	100.7	-0.8	98.6	0.1	99.1	-0.2	Jul.	
8月	96.8	-2.4	90.9	-3.4	97.5	-1.1	92.3	-2.4	Aug.	
9月	99.3	2.6	99.3	-3.9	98.7	1.2	98.7	-4.2	Sep.	
10月	100.1	0.8	108.2	1.7	101.9	3.2	108.9	4.4	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			100.6	-2.8			100.0	2.9	C.Y. 2015	
28 年			96.2	-4.4			100.1	0.1	2016	
29 年			97.8	1.7			97.0	-3.1	2017	
平成 27 年度			97.8	-0.4			100.2	-0.2	F.Y. 2015	
28 年度			93.0	-4.9			99.0	-1.2	2016	
29 年度			96.9	4.2			97.9	-1.1	2017	
平成29 年 III期	100.2	1.9	100.7	2.1	96.0	-0.7	98.1	-3.3	Q3 2017	
IV期	98.7	-1.5	97.8	1.7	98.0	2.1	92.8	-0.1	Q4	
平成30 年 I 期	100.6	1.9	96.9	4.2	101.1	3.2	99.7	3.6	Q1 2018	
II 期	102.8	2.2	104.3	4.5	99.4	-1.7	103.7	2.7	Q2	
III期	105.1	2.2	105.6	4.9	102.6	3.2	104.7	6.7	Q3	
平成29 年 8月	99.5	0.4	101.7	0.8	95.4	-0.8	103.0	-3.6	Aug. 2017	
9月	100.2	0.7	100.7	2.1	96.4	1.0	93.4	-2.8	Sep.	
10月	100.9	0.7	103.1	3.1	100.2	3.9	95.6	-0.3	Oct.	
11月	99.6	-1.3	100.3	2.6	97.4	-2.8	90.5	0.9	Nov.	
12月	98.7	-0.9	97.8	1.7	96.3	-1.1	92.3	-0.8	Dec.	
平成30 年 1月	99.4	0.7	98.5	2.0	103.3	7.3	105.9	2.4	Jan. 2018	
2月	99.0	-0.4	97.8	1.3	100.8	-2.4	101.6	3.9	Feb.	
3月	100.6	1.6	96.9	4.2	99.1	-1.7	91.6	4.7	Mar.	
4月	102.8	2.2	100.7	3.9	99.3	0.2	103.8	2.0	Apr.	
5月	102.5	-0.3	102.4	3.6	98.8	-0.5	104.8	-0.4	May	
6月	102.8	0.3	104.3	4.5	100.0	1.2	102.4	6.8	Jun.	
7月	103.7	0.9	105.6	4.7	102.2	2.2	102.1	4.3	Jul.	
8月	103.1	-0.6	105.3	3.5	101.1	-1.1	107.3	4.2	Aug.	
9月	105.1	1.9	105.6	4.9	104.4	3.3	104.7	12.1	Sep.	
10月	102.0	-2.9	104.2	1.1	96.0	-8.0	90.0	-5.9	Oct.	

〈耐久消費財；Durable consumer goods〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			100.0	-3.8			100.0	-4.4	C.Y. 2015	
28 年			102.0	2.0			100.7	0.7	2016	
29 年			104.8	2.7			103.7	3.0	2017	
平成 27 年度			100.3	-1.0			99.5	-2.4	F.Y. 2015	
28 年度			103.1	2.8			101.7	2.2	2016	
29 年度			104.8	1.6			104.1	2.4	2017	
平成29 年 III期	104.7	-1.6	102.7	0.6	103.2	-2.3	102.6	1.4	Q3 2017	
IV期	105.2	0.5	105.6	0.0	103.8	0.6	105.7	-0.3	Q4	
平成30 年 I 期	103.6	-1.5	107.6	-0.2	103.5	-0.3	108.6	1.4	Q1 2018	
II 期	106.1	2.4	102.6	-0.5	106.9	3.3	100.3	1.0	Q2	
III期	101.9	-4.0	99.8	-2.8	100.7	-5.8	99.9	-2.6	Q3	
平成29 年 8月	105.6	2.2	91.1	2.6	104.6	1.5	90.9	4.1	Aug. 2017	
9月	105.1	-0.5	107.8	0.2	102.0	-2.5	109.6	-0.1	Sep.	
10月	104.3	-0.8	106.4	3.6	101.6	-0.4	101.6	0.2	Oct.	
11月	104.2	-0.1	107.8	-2.5	103.4	1.8	106.3	-2.9	Nov.	
12月	107.0	2.7	102.6	-0.9	106.4	2.9	109.1	2.0	Dec.	
平成30 年 1月	94.4	-11.8	93.7	-3.7	96.3	-9.5	91.9	-0.4	Jan. 2018	
2月	108.2	14.6	109.6	2.2	107.5	11.6	110.1	2.5	Feb.	
3月	108.1	-0.1	119.6	0.7	106.8	-0.7	123.7	1.7	Mar.	
4月	112.5	4.1	102.5	2.1	113.7	6.5	101.3	5.3	Apr.	
5月	102.9	-8.5	96.4	2.4	102.6	-9.8	89.6	2.1	May	
6月	102.8	-0.1	109.0	-5.1	104.5	1.9	109.9	-3.6	Jun.	
7月	97.8	-4.9	106.6	-2.4	97.6	-6.6	104.3	-2.9	Jul.	
8月	105.3	7.7	91.5	0.4	104.2	6.8	92.0	1.2	Aug.	
9月	102.6	-2.6	101.4	-5.9	100.4	-3.6	103.5	-5.6	Sep.	
10月	107.0	4.3	112.6	5.8	105.4	5.0	108.1	6.4	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			87.3	-17.2			100.0	-2.9	C.Y. 2015	
28 年			82.3	-5.7			93.3	-6.7	2016	
29 年			95.5	16.0			99.2	6.3	2017	
平成 27 年度			83.6	-5.1			96.7	-10.3	F.Y. 2015	
28 年度			84.7	1.3			93.7	-3.1	2016	
29 年度			87.6	3.4			101.5	8.3	2017	
平成29 年 III期	97.5	1.7	94.2	0.4	97.8	-0.6	100.3	0.5	Q3 2017	
IV期	103.9	6.6	95.5	16.0	105.7	8.1	106.4	20.1	Q4	
平成30 年 I 期	101.1	-2.7	87.6	3.4	104.3	-1.3	100.9	9.8	Q1 2018	
II 期	91.5	-9.5	95.4	-4.5	96.3	-7.7	96.4	-2.0	Q2	
III期	90.7	-0.9	87.6	-7.0	96.3	0.0	98.6	-1.7	Q3	
平成29 年 8月	94.6	1.3	99.4	-1.7	94.0	-3.3	111.6	-2.0	Aug. 2017	
9月	97.5	3.1	94.2	0.4	102.2	8.7	87.5	1.6	Sep.	
10月	101.5	4.1	106.6	13.5	105.4	3.1	110.3	16.5	Oct.	
11月	104.6	3.1	112.8	17.7	107.1	1.6	115.7	26.7	Nov.	
12月	103.9	-0.7	95.5	16.0	104.6	-2.3	93.2	16.6	Dec.	
平成30 年 1月	98.8	-4.9	102.3	7.5	108.9	4.1	125.2	12.8	Jan. 2018	
2月	100.1	1.3	99.7	8.4	103.0	-5.4	101.6	10.7	Feb.	
3月	101.1	1.0	87.6	3.4	100.9	-2.0	75.8	4.1	Mar.	
4月	95.1	-5.9	84.3	-5.8	94.3	-6.5	87.0	-4.8	Apr.	
5月	98.2	3.3	100.8	-1.9	102.4	8.6	114.2	-0.3	May	
6月	91.5	-6.8	95.4	-4.5	92.3	-9.9	88.0	-1.6	Jun.	
7月	91.1	-0.4	98.2	-2.5	98.7	6.9	102.1	0.4	Jul.	
8月	89.9	-1.3	94.5	-4.9	91.1	-7.7	106.2	-4.8	Aug.	
9月	90.7	0.9	87.6	-7.0	99.1	8.8	87.4	-0.1	Sep.	
10月	92.2	1.7	96.8	-9.2	93.8	-5.3	97.1	-12.0	Oct.	

〈 非耐久消費財 ; Non-durable consumer goods 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		100.0	0.4		100.0	0.5	C.Y. 2015
28 年		102.7	2.7		100.9	0.9	2016
29 年		103.1	0.4		100.7	-0.2	2017
平成 27 年度		101.3	2.6		100.8	2.3	F.Y. 2015
28 年度		102.7	1.4		100.6	-0.2	2016
29 年度		103.4	0.7		100.7	0.1	2017
平成29 年 III期	103.3	0.0	102.9	0.2	100.9	-0.6	Q3 2017
IV期	103.4	0.1	107.0	0.7	100.4	-0.5	Q4
平成30 年 I 期	103.7	0.3	98.3	1.0	100.3	-0.1	Q1 2018
II 期	104.5	0.8	106.5	1.2	101.6	1.3	Q2
III期	104.7	0.2	104.3	1.4	102.9	1.3	Q3
平成29 年 8月	103.7	0.8	99.6	0.9	100.5	-0.8	Aug. 2017
9月	103.4	-0.3	102.3	-0.5	100.9	0.4	Sep.
10月	101.3	-2.0	104.9	-0.8	98.1	-2.8	Oct.
11月	103.7	2.4	106.8	0.8	101.3	3.3	Nov.
12月	105.2	1.4	109.4	1.9	101.9	0.6	Dec.
平成30 年 1月	103.0	-2.1	88.9	2.4	100.3	-1.6	Jan. 2018
2月	103.3	0.3	97.7	-0.1	100.0	-0.3	Feb.
3月	104.9	1.5	108.3	0.8	100.5	0.5	Mar.
4月	103.7	-1.1	107.1	1.6	101.2	0.7	Apr.
5月	105.3	1.5	103.6	2.4	101.4	0.2	May
6月	104.6	-0.7	108.8	-0.3	102.1	0.7	Jun.
7月	106.0	1.3	111.6	4.6	102.3	0.2	Jul.
8月	104.4	-1.5	100.7	1.1	102.0	-0.3	Aug.
9月	103.8	-0.6	100.7	-1.6	104.5	2.5	Sep.
10月	104.4	0.6	109.8	4.7	109.9	5.2	Oct.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
平成 27 年		96.3	-8.6		100.0	-7.1	C.Y. 2015
28 年		108.4	12.6		108.9	8.9	2016
29 年		116.9	7.8		122.3	12.3	2017
平成 27 年度		102.0	2.9		98.1	-11.1	F.Y. 2015
28 年度		115.4	13.1		114.7	16.9	2016
29 年度		125.5	8.8		127.8	11.4	2017
平成29 年 III期	118.4	1.3	118.4	5.6	122.1	2.6	Q3 2017
IV期	121.9	3.0	116.9	7.8	126.6	3.7	Q4
平成30 年 I 期	127.8	4.8	125.5	8.8	142.8	12.8	Q1 2018
II 期	122.5	-4.1	122.7	4.8	132.9	-6.9	Q2
III期	111.0	-9.4	111.0	-6.3	121.5	-8.6	Q3
平成29 年 8月	119.0	2.6	116.8	7.2	121.1	0.4	Aug. 2017
9月	118.4	-0.5	118.4	5.6	124.6	2.9	Sep.
10月	119.6	1.0	121.9	6.6	125.3	0.6	Oct.
11月	119.6	0.0	124.9	6.4	125.5	0.2	Nov.
12月	121.9	1.9	116.9	7.8	129.0	2.8	Dec.
平成30 年 1月	121.7	-0.2	117.9	6.7	154.3	19.6	Jan. 2018
2月	122.7	0.8	123.6	5.6	134.3	-13.0	Feb.
3月	127.8	4.2	125.5	8.8	139.8	4.1	Mar.
4月	123.6	-3.3	125.7	6.6	133.8	-4.3	Apr.
5月	126.2	2.1	124.0	7.6	134.8	0.7	May
6月	122.5	-2.9	122.7	4.8	130.2	-3.4	Jun.
7月	123.2	0.6	127.6	6.2	130.6	0.3	Jul.
8月	123.7	0.4	121.4	3.9	127.9	-2.1	Aug.
9月	111.0	-10.3	111.0	-6.3	106.1	-17.0	Sep.
10月	117.1	5.5	119.3	-2.1	94.9	-10.6	Oct.

〈 生産財 ; Producer goods 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			100.0	-1.0			100.0	-1.0	C.Y. 2015	
28 年			99.7	-0.3			99.8	-0.2	2016	
29 年			103.8	4.1			102.8	3.0	2017	
平成 27 年度			99.5	-1.3			99.5	-1.2	F.Y. 2015	
28 年度			100.7	1.2			100.6	1.1	2016	
29 年度			104.1	3.4			102.7	2.1	2017	
平成29 年 III期	103.9	0.1	103.5	3.5	103.3	0.9	102.4	2.9	Q3 2017	
IV期	105.1	1.2	107.0	3.7	103.7	0.4	105.9	2.2	Q4	
平成30 年 I 期	103.5	-1.5	103.9	0.9	101.6	-2.0	102.8	-0.5	Q1 2018	
II 期	105.3	1.7	103.3	1.4	104.0	2.4	101.3	1.6	Q2	
III期	103.6	-1.6	103.2	-0.3	102.0	-1.9	101.2	-1.2	Q3	
平成29 年 8月	104.4	0.7	99.4	4.1	104.3	1.3	98.6	4.1	Aug. 2017	
9月	103.6	-0.8	106.6	1.9	102.6	-1.6	105.7	1.3	Sep.	
10月	104.6	1.0	107.1	5.1	101.7	-0.9	103.6	1.9	Oct.	
11月	104.9	0.3	107.6	2.8	104.4	2.7	107.1	2.4	Nov.	
12月	105.9	1.0	106.2	3.0	104.9	0.5	106.9	2.2	Dec.	
平成30 年 1月	101.6	-4.1	99.2	1.1	100.0	-4.7	97.3	-0.1	Jan. 2018	
2月	103.7	2.1	100.9	0.6	102.1	2.1	100.1	-0.2	Feb.	
3月	105.1	1.4	111.5	0.8	102.6	0.5	111.0	-1.0	Mar.	
4月	105.6	0.5	103.4	1.4	104.5	1.9	101.5	1.9	Apr.	
5月	105.7	0.1	101.5	3.8	104.0	-0.5	99.4	4.0	May	
6月	104.5	-1.1	104.9	-0.9	103.4	-0.6	102.9	-1.1	Jun.	
7月	104.3	-0.2	106.5	2.0	102.4	-1.0	103.8	0.9	Jul.	
8月	103.8	-0.5	99.5	0.1	103.1	0.7	98.4	-0.2	Aug.	
9月	102.6	-1.2	103.5	-2.9	100.6	-2.4	101.3	-4.2	Sep.	
10月	106.7	4.0	110.8	3.5	106.1	5.5	109.6	5.8	Oct.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
平成 27 年			99.9	-0.1			100.0	4.5	C.Y. 2015	
28 年			94.0	-5.9			99.0	-1.0	2016	
29 年			96.6	2.8			95.0	-4.0	2017	
平成 27 年度			96.6	0.2			100.8	3.7	F.Y. 2015	
28 年度			92.2	-4.6			97.0	-3.8	2016	
29 年度			97.1	5.3			96.1	-0.9	2017	
平成29 年 III期	95.4	-1.2	95.5	-2.5	94.5	-0.4	95.6	-4.2	Q3 2017	
IV期	97.6	2.3	96.6	2.8	97.0	2.6	94.4	3.1	Q4	
平成30 年 I 期	100.8	3.3	97.1	5.3	98.4	1.4	98.3	4.9	Q1 2018	
II 期	100.2	-0.6	99.6	3.6	99.3	0.9	100.7	4.6	Q2	
III期	103.4	3.2	103.5	8.4	102.4	3.1	103.5	8.3	Q3	
平成29 年 8月	95.5	-1.2	97.8	-2.8	93.0	-2.3	98.9	-4.9	Aug. 2017	
9月	95.4	-0.1	95.5	-2.5	95.4	2.6	92.1	-4.0	Sep.	
10月	99.1	3.9	99.2	2.8	100.1	4.9	98.0	3.8	Oct.	
11月	97.3	-1.8	97.5	3.2	95.0	-5.1	92.6	2.7	Nov.	
12月	97.6	0.3	96.6	2.8	95.9	0.9	92.6	2.8	Dec.	
平成30 年 1月	98.1	0.5	100.5	3.4	98.9	3.1	103.6	4.1	Jan. 2018	
2月	98.0	-0.1	99.5	2.9	97.2	-1.7	102.1	4.4	Feb.	
3月	100.8	2.9	97.1	5.3	99.1	2.0	89.1	6.2	Mar.	
4月	101.5	0.7	99.3	5.2	97.9	-1.2	98.1	3.6	Apr.	
5月	100.7	-0.8	101.3	3.9	99.8	1.9	102.8	3.7	May	
6月	100.2	-0.5	99.6	3.6	100.1	0.3	101.2	6.4	Jun.	
7月	100.6	0.4	100.5	4.0	101.2	1.1	100.6	5.0	Jul.	
8月	100.0	-0.6	102.4	4.7	99.3	-1.9	104.1	5.3	Aug.	
9月	103.4	3.4	103.5	8.4	106.6	7.4	105.7	14.8	Sep.	
10月	100.4	-2.9	100.5	1.3	98.6	-7.5	95.3	-2.8	Oct.	

〈 鉱工業用生産財 ; For mining and manufacturing 〉

平成27年 =100
index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		100.0	-1.0		100.0 -1.1 C.Y. 2015	
28 年		99.8	-0.2		100.0 0.0 2016	
29 年		104.5	4.7		103.8 3.8 2017	
平成 27 年度		99.5	-1.3		99.5 -1.4 F.Y. 2015	
28 年度		100.9	1.4		101.1 1.6 2016	
29 年度		104.8	3.9		103.7 2.6 2017	
平成29 年 III期	104.6	0.2	104.3	4.0	104.0 0.7 103.3 3.3 Q3 2017	
IV期	105.9	1.2	107.7	4.1	104.8 0.8 106.9 2.7 Q4	
平成30 年 I 期	104.3	-1.5	104.6	1.2	102.7 -2.0 103.8 -0.1 Q1 2018	
II 期	106.2	1.8	104.2	1.7	105.3 2.5 102.9 1.9 Q2	
III期	104.4	-1.7	104.1	-0.2	103.2 -2.0 102.4 -0.9 Q3	
平成29 年 8月	105.2	0.9	100.2	4.7	105.1 1.5 99.0 4.7 Aug. 2017	
9月	104.3	-0.9	107.5	2.3	103.5 -1.5 107.1 1.7 Sep.	
10月	105.2	0.9	107.7	5.5	103.2 -0.3 105.2 2.9 Oct.	
11月	105.7	0.5	108.4	3.1	105.3 2.0 108.2 2.7 Nov.	
12月	106.9	1.1	106.9	3.5	106.0 0.7 107.2 2.5 Dec.	
平成30 年 1月	102.2	-4.4	100.1	1.4	100.8 -4.9 98.0 0.2 Jan. 2018	
2月	104.5	2.3	101.6	0.9	103.3 2.5 101.0 -0.1 Feb.	
3月	106.1	1.5	112.1	1.1	104.1 0.8 112.4 -0.4 Mar.	
4月	106.7	0.6	104.1	1.7	106.0 1.8 103.0 2.2 Apr.	
5月	106.3	-0.4	102.4	4.3	105.2 -0.8 100.6 4.5 May	
6月	105.5	-0.8	106.0	-0.7	104.8 -0.4 105.1 -0.8 Jun.	
7月	105.3	-0.2	107.7	2.4	103.8 -1.0 105.5 1.7 Jul.	
8月	104.6	-0.7	100.4	0.2	104.2 0.4 99.2 0.2 Aug.	
9月	103.4	-1.1	104.3	-3.0	101.5 -2.6 102.5 -4.3 Sep.	
10月	107.9	4.4	112.0	4.0	108.2 6.6 111.9 6.4 Oct.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
平成 27 年		99.8	-0.1		100.0 5.0 C.Y. 2015	
28 年		94.2	-5.6		99.2 -0.8 2016	
29 年		96.9	2.9		94.6 -4.6 2017	
平成 27 年度		97.5	0.6		100.8 4.2 F.Y. 2015	
28 年度		92.6	-5.0		96.9 -3.9 2016	
29 年度		97.8	5.6		95.8 -1.1 2017	
平成29 年 III期	95.8	-0.5	95.5	-2.1	94.7 0.4 95.0 -4.1 Q3 2017	
IV期	97.8	2.1	96.9	2.9	96.1 1.5 94.0 2.4 Q4	
平成30 年 I 期	100.9	3.2	97.8	5.6	98.3 2.3 98.8 5.3 Q1 2018	
II 期	100.6	-0.3	100.4	4.5	99.2 0.9 100.4 5.1 Q2	
III期	103.9	3.3	103.6	8.5	102.6 3.4 102.9 8.3 Q3	
平成29 年 8月	96.2	-0.7	98.0	-2.2	93.5 -1.7 98.4 -4.7 Aug. 2017	
9月	95.8	-0.4	95.5	-2.1	95.4 2.0 91.5 -3.7 Sep.	
10月	99.0	3.3	99.0	2.4	99.0 3.8 96.7 2.3 Oct.	
11月	97.3	-1.7	97.4	2.9	93.9 -5.2 92.2 1.9 Nov.	
12月	97.8	0.5	96.9	2.9	95.5 1.7 93.0 2.9 Dec.	
平成30 年 1月	98.7	0.9	101.1	4.1	98.9 3.6 103.8 4.5 Jan. 2018	
2月	98.9	0.2	100.6	4.1	97.5 -1.4 103.2 5.5 Feb.	
3月	100.9	2.0	97.8	5.6	98.6 1.1 89.5 6.0 Mar.	
4月	101.7	0.8	99.6	5.7	97.3 -1.3 97.6 3.7 Apr.	
5月	101.5	-0.2	102.0	4.6	100.3 3.1 102.9 4.5 May	
6月	100.6	-0.9	100.4	4.5	100.0 -0.3 100.6 7.2 Jun.	
7月	101.2	0.6	101.2	4.4	101.3 1.3 100.0 5.2 Jul.	
8月	100.7	-0.5	102.6	4.7	99.8 -1.5 103.5 5.2 Aug.	
9月	103.9	3.2	103.6	8.5	106.8 7.0 105.2 15.0 Sep.	
10月	101.1	-2.7	101.1	2.1	98.8 -7.5 95.3 -1.4 Oct.	

業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio

分類		生産 Production						Classification
		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index			
		9月 Sep.	10月 Oct.	期月比 %Change From Previous Month	寄与度 Contribution ratio	9月 Sep.	10月 Oct.	前年同期比 %Change From Previous Year
	鉱工業	102.9	105.9	2.9	-	103.8	109.4	4.2
	製造工業	102.9	106.0	3.0	3.01	103.8	109.5	4.3
	鉄鋼・非鉄金属工業	99.8	102.7	2.9	0.18	100.0	106.9	0.7
	鉄鋼業	97.3	100.8	3.6	0.14	97.9	104.3	- 0.6
	非鉄金属工業	105.0	106.7	1.6	0.03	104.3	112.3	2.9
	金属製品工業	99.5	101.8	2.3	0.10	98.7	108.7	5.5
	生産用機械工業	119.2	115.5	- 3.1	- 0.25	123.0	111.4	2.3
	汎用・業務用機械工業	108.7	116.2	6.9	0.53	112.9	118.2	16.8
	汎用機械工業	108.9	118.5	8.8	0.54	114.2	120.7	18.3
	業務用機械工業	107.0	107.2	0.2	0.00	107.9	108.6	10.6
	電子部品・デバイス工業	102.7	111.5	8.6	0.50	111.2	120.7	10.8
	電気・情報通信機械工業	98.9	103.9	5.1	0.41	104.0	100.9	4.0
	電気機械工業	105.6	109.2	3.4	0.21	108.3	106.4	3.0
	情報通信機械工業	83.5	92.0	10.2	0.20	93.3	87.3	7.2
	輸送機械工業	102.7	107.4	4.6	0.82	103.9	113.8	4.4
	自動車工業	105.1	108.4	3.1	0.50	105.8	116.4	4.9
	輸送機械工業（除、自動車工業）	91.2	100.3	10.0	0.22	92.8	97.5	1.4
	窯業・土石製品工業	101.2	102.0	0.8	0.03	101.4	109.3	1.2
	化学工業	108.6	-	-	-	105.3	-	- Chemicals
	化学工業（除、医薬品）	106.7	110.2	3.3	0.29	103.9	112.9	2.3
	無機・有機化学工業	97.3	101.0	3.8	0.17	95.1	98.9	- 2.5
	化学工業（除、無機・有機化学工業）	118.3	-	-	-	113.5	-	- Chemicals (excl. Inorganic and organic chemicals)
	化学工業（除、無機・有機化学工業・医薬品）	119.7	121.3	1.3	0.06	115.4	131.3	7.5
	石油・石炭製品工業	95.4	90.3	- 5.3	- 0.06	93.1	85.8	- 5.4
	プラスチック製品工業	104.7	106.5	1.7	0.08	105.2	112.4	2.6
	パルプ・紙・紙加工品工業	99.7	101.9	2.2	0.05	98.9	106.2	0.1
	食料品・たばこ工業	97.1	-	-	-	94.2	-	- Foods and tobacco
	その他工業	94.7	96.8	2.2	0.15	94.9	100.7	- 0.2
	繊維工業	92.7	95.6	3.1	0.05	92.0	97.0	- 0.2
	木材・木製品工業	102.2	-	-	-	101.5	-	- Wood and wood products
	家具工業	97.5	99.7	2.3	0.01	90.6	101.0	- 2.8
	印刷業	89.6	90.8	1.3	0.02	91.3	93.9	- 2.0
	ゴム製品工業	98.8	100.8	2.0	0.03	102.0	109.1	3.1
	その他製品工業	93.6	96.1	2.7	0.02	91.9	99.7	- 0.1
	鉱業	101.3	97.1	- 4.1	- 0.01	95.1	95.0	- 8.6
	《参考》							
	産業総合（鉱工業、電力・ガス・熱供給）	102.8	105.7	2.8	-	103.2	108.3	4.0
	電力・ガス・熱供給	101.3	100.3	- 1.0	-	94.5	91.7	- 0.1
	鉱工業	102.9	105.9	2.9	-	103.8	109.4	4.2
	最終需要財	103.3	105.2	1.8	0.93	104.1	108.1	5.1
	投資財	103.4	104.7	1.3	0.30	107.6	105.1	4.9
	資本財	104.8	106.6	1.7	0.31	110.4	104.1	6.1
	資本財（除、輸送機械）	108.4	110.2	1.7	0.24	115.5	105.5	7.2
	建設財	99.3	100.1	0.8	0.05	99.3	108.2	1.7
	消費財	103.2	105.8	2.5	0.68	100.9	110.7	5.0
	耐久消費財	102.6	107.0	4.3	0.38	101.4	112.6	5.8
	非耐久消費財	103.8	104.4	0.6	0.10	100.7	109.8	4.7
	生産財	102.6	106.7	4.0	1.97	103.5	110.8	3.5
	鉱工業用生産財	103.4	107.9	4.4	1.97	104.3	112.0	4.0
	その他用生産財	96.2	95.7	- 0.5	- 0.02	96.3	99.0	- 1.4

業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数(つづき)

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio

分類	生産者出荷 Shipments							Classification	
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index					
	9月 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	寄与度 Contribution ratio	9月 Sep.	10月 Oct.	前年同期比 %Change From Previous Year		
鉱工業	101.1	106.6	5.4	-	103.0	109.2	7.7	Mining and manufacturing	
製造工業	101.1	106.6	5.4	5.43	103.0	109.2	7.7	Manufacturing	
鉄鋼・非鉄金属工業	96.9	108.3	11.8	1.00	97.6	112.0	10.8	Iron, steel and Non-ferrous metals	
鉄鋼業	92.3	109.7	18.9	0.99	94.4	111.6	13.6	Iron and steel	
非鉄金属工業	104.2	107.9	3.6	0.12	103.4	112.6	5.7	Non-ferrous metals	
金属製品工業	99.7	102.1	2.4	0.09	99.5	109.5	5.0	Fabricated metals	
生産用機械工業	116.4	118.4	1.7	0.12	125.1	111.3	2.5	Production machinery	
汎用・業務用機械工業	106.2	113.3	6.7	0.43	113.3	114.4	15.1	General-purpose and business oriented machinery	
汎用機械工業	107.8	118.2	9.6	0.48	114.0	119.9	18.2	General-purpose machinery	
業務用機械工業	101.5	96.0	-5.4	-0.08	111.1	96.6	3.9	Business oriented machinery	
電子部品・デバイス工業	94.7	106.1	12.0	0.54	107.9	115.4	11.6	Electronic parts and devices	
電気・情報通信機械工業	96.4	105.0	8.9	0.66	104.4	98.1	5.1	Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment	
電気機械工業	101.5	109.0	7.4	0.41	107.7	102.8	4.9	Electrical machinery	
情報通信機械工業	83.7	94.8	13.3	0.24	95.9	86.5	6.0	Information and communication electronics equipment	
輸送機械工業	101.8	109.5	7.6	1.43	105.2	114.0	9.0	Transport equipment	
自動車工業	103.9	108.5	4.4	0.74	105.9	114.5	7.0	Motor vehicles	
輸送機械工業（除、自動車工業）	95.1	120.8	27.0	0.61	99.8	110.3	25.8	Transport equipment (excl. motor vehicles)	
窯業・土石製品工業	102.0	104.6	2.5	0.06	101.2	111.6	6.1	Ceramics, stone and clay products	
化学工業	103.9	-	-	-	101.6	-	-	Chemicals	
化学工業（除、医薬品）	101.2	107.2	5.9	0.46	99.7	109.9	3.2	Chemicals (excl. Medicine)	
無機・有機化学工業	96.9	103.3	6.6	0.33	95.1	105.1	1.4	Inorganic and organic chemicals	
化学工業（除、無機・有機化学工業）	112.1	-	-	-	109.6	-	-	Chemicals (excl. Inorganic and organic chemicals)	
化学工業（除、無機・有機化学工業・医薬品）	109.7	114.6	4.5	0.12	109.1	119.7	6.7	Chemicals (excl. Inorganic, organic chemicals, and medicine)	
石油・石炭製品工業	94.5	91.6	-3.1	-0.20	90.7	90.0	1.0	Petroleum and coal products	
プラスチック製品工業	105.8	107.5	1.6	0.07	105.2	112.7	4.2	Plastic products	
パルプ・紙・紙加工品工業	97.1	100.7	3.7	0.08	96.7	105.8	2.4	Pulp, paper and paper products	
食料品・たばこ工業	102.6	-	-	-	99.1	-	-	Foods and tobacco	
その他工業	94.7	96.9	2.3	0.13	94.7	101.0	0.8	Other manufacturing	
繊維工業	92.9	96.3	3.7	0.05	91.7	96.1	0.0	Textiles	
木材・木製品工業	101.2	-	-	-	101.4	-	-	Wood and wood products	
家具工業	96.5	94.7	-1.9	-0.01	91.2	92.2	-3.9	Furniture	
印刷業	89.7	90.7	1.1	0.02	91.3	93.9	-2.0	Printing	
ゴム製品工業	98.8	101.1	2.3	0.03	100.1	113.2	7.3	Rubber products	
その他製品工業	95.0	96.4	1.5	0.01	92.8	99.2	0.3	Other products	
鉱業	104.7	101.5	-3.1	0.00	94.9	98.7	-1.7	Mining	
《参考》									
産業総合（鉱工業、電力・ガス・熱供給）	101.1	106.1	4.9	-	102.4	107.8	7.2	Industries (Mining and manufacturing, Electricity, Gas and heat supply)	
電力・ガス・熱供給	101.4	100.4	-1.0	-	94.9	91.6	0.0	Electricity, gas and heat supply	
鉱工業	101.1	106.6	5.4	-	103.0	109.2	7.7	Mining and manufacturing	
最終需要財	102.0	107.3	5.2	2.50	104.8	108.8	9.9	Final demand goods	
投資財	101.4	107.5	6.0	1.30	108.4	105.7	8.9	Investment goods	
資本財	102.3	109.8	7.3	1.19	111.8	104.5	10.5	Capital goods	
資本財（除、輸送機械）	105.7	111.3	5.3	0.64	117.2	103.8	7.1	Capital goods (excl. Transport equipment)	
建設財	98.7	101.9	3.2	0.18	98.7	108.9	4.4	Construction goods	
消費財	102.7	108.0	5.2	1.37	101.9	111.3	10.7	Consumer goods	
耐久消費財	100.4	105.4	5.0	0.50	103.5	108.1	6.4	Durable consumer goods	
非耐久消費財	104.5	109.9	5.2	0.86	100.9	113.3	13.4	Non-durable consumer goods	
生産財	100.6	106.1	5.5	2.84	101.3	109.6	5.8	Producer goods	
鉱工業用生産財	101.5	108.2	6.6	2.99	102.5	111.9	6.4	For mining and manufacturing	
その他用生産財	95.3	93.3	-2.1	-0.14	94.1	95.2	1.6	For other uses	

業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数(つづき)

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio

分類	生産者在庫 Inventories							Classification	
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index					
	9月 Sep.	10月 Oct.	前月比 %Change From Previous Month	寄与度 Contribution ratio	9月 Sep.	10月 Oct.	前年同期比 %Change From Previous Year		
鉱工業	102.6	101.2	- 1.4	-	101.6	102.1	- 0.8	Mining and manufacturing	
製造工業	102.6	101.2	- 1.4	- 1.36	101.6	102.1	- 0.8	Manufacturing	
鉄鋼・非鉄金属工業	107.7	100.9	- 6.3	- 1.15	107.7	102.2	- 2.3	Iron, steel and Non-ferrous metals	
鉄鋼業	109.4	101.3	- 7.4	- 1.16	109.0	102.8	- 3.7	Iron and steel	
非鉄金属工業	103.1	99.4	- 3.6	- 0.10	100.8	98.5	5.3	Non-ferrous metals	
金属製品工業	103.5	103.3	- 0.2	- 0.01	111.3	110.0	0.1	Fabricated metals	
生産用機械工業	85.5	84.3	- 1.4	- 0.06	83.0	84.7	- 3.6	Production machinery	
汎用・業務用機械工業	99.5	102.4	2.9	0.14	97.5	101.9	7.7	General-purpose and business oriented machinery	
汎用機械工業	106.8	109.2	2.2	0.06	103.9	108.3	13.9	General-purpose machinery	
業務用機械工業	90.8	94.7	4.3	0.08	89.7	94.0	- 0.1	Business oriented machinery	
電子部品・デバイス工業	90.2	89.1	- 1.2	- 0.05	82.2	84.4	41.4	Electronic parts and devices	
電気・情報通信機械工業	107.4	104.7	- 2.5	- 0.17	101.1	104.6	- 6.4	Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment	
電気機械工業	107.1	104.2	- 2.7	- 0.14	101.8	104.3	- 10.2	Electrical machinery	
情報通信機械工業	110.8	108.2	- 2.3	- 0.03	98.7	105.6	10.2	Information and communication electronics equipment	
輸送機械工業	88.4	87.1	- 1.5	- 0.10	85.7	93.8	- 12.5	Transport equipment	
自動車工業	87.7	86.9	- 0.9	- 0.06	85.0	93.7	- 13.0	Motor vehicles	
輸送機械工業（除、自動車工業）	108.1	98.5	- 8.9	- 0.01	119.0	98.5	12.4	Transport equipment (excl. motor vehicles)	
業種分類	100.9	98.6	- 2.3	- 0.08	101.3	99.8	0.3	Ceramics, stone and clay products	
化学工業	110.1	-	-	-	109.6	-	-	Chemicals	
化学工業（除、医薬品）	110.1	111.5	1.3	0.23	109.6	110.3	7.7	Chemicals (excl. Medicine)	
無機・有機化学工業	103.1	101.9	- 1.2	- 0.12	103.2	99.4	2.3	Inorganic and organic chemicals	
化学工業（除、無機・有機化学工業）	121.4	-	-	-	119.8	-	-	Chemicals (excl. Inorganic and organic chemicals)	
化学工業（除、無機・有機化学工業・医薬品）	121.4	127.0	4.6	0.35	119.8	127.7	15.4	Chemicals (excl. Inorganic, organic chemicals, and medicine)	
石油・石炭製品工業	96.2	91.7	- 4.7	- 0.26	102.5	95.3	- 3.4	Petroleum and coal products	
プラスチック製品工業	105.5	105.0	- 0.5	- 0.02	105.8	105.9	0.5	Plastic products	
パルプ・紙・紙加工品工業	101.6	99.7	- 1.9	- 0.06	104.2	102.4	- 6.1	Pulp, paper and paper products	
食料品・たばこ工業	106.2	-	-	-	104.4	-	-	Foods and tobacco	
その他工業	100.0	99.8	- 0.2	- 0.01	100.9	100.9	4.3	Other manufacturing	
繊維工業	98.5	99.6	1.1	0.03	100.6	102.4	2.4	Textiles	
木材・木製品工業	100.6	-	-	-	101.1	-	-	Wood and wood products	
家具工業	102.6	103.9	1.3	0.01	96.8	104.6	- 2.1	Furniture	
印刷業	-	-	-	-	-	-	-	Printing	
ゴム製品工業	102.6	98.6	- 3.9	- 0.04	107.1	96.9	11.6	Rubber products	
その他製品工業	96.2	95.9	- 0.3	0.00	96.9	98.6	5.9	Other products	
鉱業	99.4	97.5	- 1.9	0.00	100.4	98.2	- 10.6	Mining	
《参考》									
産業総合（鉱工業、電力・ガス・熱供給）	102.6	101.2	- 1.4	-	101.6	102.1	- 0.8	Industries (Mining and manufacturing, Electricity, Gas and heat supply)	
電力・ガス・熱供給	-	-	-	-	-	-	-	Electricity, gas and heat supply	
財分類	102.6	101.2	- 1.4	-	101.6	102.1	- 0.8	Mining and manufacturing	
最終需要財	100.3	101.9	1.6	0.66	98.9	104.2	- 3.4	Final demand goods	
投資財	96.4	94.4	- 2.1	- 0.36	95.2	96.0	- 1.6	Investment goods	
資本財	90.0	88.8	- 1.3	- 0.12	87.5	90.0	- 3.8	Capital goods	
資本財（除、輸送機械）	87.5	87.2	- 0.3	- 0.02	84.0	87.3	- 1.9	Capital goods (excl. Transport equipment)	
建設財	105.1	102.0	- 2.9	- 0.24	105.6	104.2	1.1	Construction goods	
消費財	103.0	107.4	4.3	1.03	101.8	110.5	- 4.7	Consumer goods	
耐久消費財	90.7	92.2	1.7	0.14	87.6	96.8	- 9.2	Durable consumer goods	
非耐久消費財	111.0	117.1	5.5	0.86	111.0	119.3	- 2.1	Non-durable consumer goods	
生産財	103.4	100.4	- 2.9	- 1.68	103.5	100.5	1.3	Producer goods	
鉱工業用生産財	103.9	101.1	- 2.7	- 1.43	103.6	101.1	2.1	For mining and manufacturing	
その他用生産財	96.7	93.1	- 3.7	- 0.18	102.4	94.9	- 6.9	For other uses	

業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数(つづき)

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio

分類	業種分類	生産者在庫率 Inventory Ratio						Classification	
		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index				
		9月 Sep.	10月 Oct.	%Change From Previous Month	9月 Sep.	10月 Oct.	%Change From Previous Year		
鉱工業	鉱業	105.2	97.4	- 7.4	-	102.6	95.9	- 8.3 Mining and manufacturing	
製造工業	鉄鋼・非鉄金属工業	105.2	97.4	- 7.4	- 7.40	102.6	95.9	- 8.3 Manufacturing	
	鉄鋼業	115.1	99.9	- 13.2	- 2.47	113.5	97.2	- 7.4 Iron, steel and Non-ferrous metals	
	非鉄金属工業	118.8	100.9	- 15.1	- 2.44	116.8	99.2	- 8.4 Iron and steel	
	金属製品工業	95.6	92.8	- 2.9	- 0.07	96.3	87.2	- 0.9 Non-ferrous metals	
	生産用機械工業	102.5	98.2	- 4.2	- 0.16	106.7	96.2	- 6.1 Fabricated metals	
	汎用・業務用機械工業	93.5	84.4	- 9.7	- 0.44	77.2	89.6	- 9.5 Production machinery	
	汎用機械工業	96.3	98.6	2.4	0.11	91.1	95.5	1.1 General-purpose and business oriented machinery	
	業務用機械工業	95.7	92.2	- 3.7	- 0.09	93.5	89.7	- 1.8 General-purpose machinery	
	電子部品・デバイス工業	96.9	105.8	9.2	0.19	88.2	102.5	4.3 Business oriented machinery	
	電気・情報通信機械工業	106.5	95.5	- 10.3	- 0.53	79.7	84.1	39.5 Electronic parts and devices	
	電気機械工業	124.7	115.9	- 7.1	- 0.49	109.7	119.0	- 8.8 Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment	
	情報通信機械工業	123.4	114.7	- 7.1	- 0.37	111.3	119.6	- 13.8 Electrical machinery	
	輸送機械工業	133.0	117.6	- 11.6	- 0.20	104.4	117.0	12.2 Information and communication electronics equipment	
	自動車工業	90.0	79.3	- 11.9	- 0.79	82.6	83.3	- 19.6 Transport equipment	
	輸送機械工業（除、自動車工業）	89.6	79.1	- 11.7	- 0.76	82.1	83.6	- 19.8 Motor vehicles	
	窯業・土石製品工業	105.1	84.9	- 19.2	- 0.03	104.3	68.5	- 7.6 Transport equipment (excl. motor vehicles)	
	化学工業	101.8	97.3	- 4.4	- 0.16	104.0	92.1	- 4.3 Ceramics, stone and clay products	
	化学工業（除、医薬品）	108.2	101.0	- 6.7	- 1.17	109.3	99.5	2.7 Chemicals (excl. Medicine)	
	無機・有機化学工業	108.6	101.4	- 6.0	- 0.65	110.0	97.0	2.6 Inorganic and organic chemicals	
	化学工業（除、無機・有機化学工業）	108.6	102.6	- 5.5	- 0.38	108.2	103.5	2.8 Chemicals (excl. Inorganic, organic chemicals, and medicine)	
	石油・石炭製品工業	101.8	101.0	- 0.8	- 0.05	114.6	102.0	- 6.8 Petroleum and coal products	
	プラスチック製品工業	101.5	100.5	- 1.0	- 0.04	102.6	96.2	- 2.2 Plastic products	
	パルプ・紙・紙加工品工業	105.2	100.9	- 4.1	- 0.13	108.1	98.1	- 8.7 Pulp, paper and paper products	
	食料品・たばこ工業	102.9	-	-	-	99.3	-	- Foods and tobacco	
	その他工業	106.2	103.7	- 2.4	- 0.15	108.2	102.5	4.3 Other manufacturing	
	繊維工業	108.6	105.5	- 2.9	- 0.08	112.7	110.9	2.7 Textiles	
	木材・木製品工業	99.2	-	-	-	100.1	-	- Wood and wood products	
	家具工業	109.8	112.6	2.6	0.02	109.4	114.5	4.2 Furniture	
	印刷業	-	-	-	-	-	-	- Printing	
	ゴム製品工業	102.5	98.5	- 3.9	- 0.04	107.1	85.8	3.9 Rubber products	
	その他製品工業	105.7	102.3	- 3.2	- 0.02	106.7	103.0	6.8 Other products	
鉱業	鉱業	101.2	100.9	- 0.3	0.00	104.3	96.1	- 8.7 Mining	
《参考》									
産業総合（鉱工業、電力・ガス・熱供給）	105.2	97.4	- 7.4	-	102.6	95.9	- 8.3 Industries (Mining and manufacturing, Electricity, Gas and heat supply)		
電力・ガス・熱供給	-	-	-	-	-	-	-	- Electricity, gas and heat supply	
鉱工業	鉱業	105.2	97.4	- 7.4	-	102.6	95.9	- 8.3 Mining and manufacturing	
最終需要財		103.9	95.4	- 8.2	- 3.36	98.3	96.7	- 15.1 Final demand goods	
投資財		105.5	96.8	- 8.2	- 1.50	96.7	97.2	- 7.1 Investment goods	
資本財		106.2	97.6	- 8.1	- 0.86	90.9	102.5	- 7.8 Capital goods	
資本財（除、輸送機械）		104.8	98.2	- 6.3	- 0.52	87.8	104.1	- 4.6 Capital goods (excl. Transport equipment)	
建設財		104.4	96.0	- 8.0	- 0.61	104.7	90.0	- 5.9 Construction goods	
消費財		103.0	94.5	- 8.3	- 1.89	99.5	96.4	- 20.4 Consumer goods	
耐久消費財		99.1	93.8	- 5.3	- 0.43	87.4	97.1	- 12.0 Durable consumer goods	
非耐久消費財		106.1	94.9	- 10.6	- 1.59	106.4	96.0	- 24.5 Non-durable consumer goods	
生産財		106.6	98.6	- 7.5	- 4.44	105.7	95.3	- 2.8 Producer goods	
鉱工業用生産財		106.8	98.8	- 7.5	- 4.03	105.2	95.3	- 1.4 For mining and manufacturing	
その他用生産財		103.1	97.9	- 5.0	- 0.27	110.6	95.8	- 13.1 For other uses	

平成30年11月の製造工業生産予測指数

Indices of Industrial Production Forecast, November 2018

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 Type	11月 Nov. 見込み This Month	12月 Dec. 見込み Next Month	(%)
				(%)
製造工業 Manufacturing	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	0.6 (▲ 0.8)	2.2	
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 1.0 (▲ 0.4)	6.1	
鉄 鋼 Iron and steel	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 1.1 (▲ 0.7)	7.1	
非 鉄 金 属 工 業 Non-ferrous metals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 0.9 (0.1)	2.6	
金 属 製 品 工 業 Fabricated metals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	1.2 (▲ 1.1)	2.7	
生産用機械工業 Production machinery	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	0.9 (▲ 2.4)	11.6	
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	2.8 (1.1)	▲ 1.1	
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	2.8 (0.8)	3.9	
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 前月指數 previous month results	▲ 4.1 (▲ 7.9)	3.1	
電気機械工業 Electrical machinery	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 6.2 (▲ 8.9)	6.2	
情報通信機械工業 Information and communication electronics equipment	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	6.9 (▲ 1.0)	▲ 6.3	
輸送機械工業 Transport equipment	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 1.0 (0.7)	2.2	
化学生工業 Chemicals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	5.1 (1.8)	0.0	
石油製品工業 Petroleum products	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	11.2 (▲ 1.7)	▲ 12.2	
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	0.8 (▲ 1.0)	0.4	
その他 Others	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 1.1 (▲ 2.1)	3.6	

(2)実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio

10月の実現率 Realization Ratio	11月の予測修正率 Amendment Ratio (%)
▲ 2.2	▲ 0.8
▲ 0.4	▲ 1.0
▲ 0.8	▲ 1.2
0.7	▲ 0.3
0.2	2.6
▲ 6.9	▲ 3.8
0.1	1.8
▲ 7.1	▲ 5.3
▲ 4.4	▲ 0.5
▲ 3.4	▲ 0.6
▲ 7.3	0.0
▲ 0.3	▲ 2.0
▲ 2.5	0.7
▲ 1.8	11.0
▲ 0.9	1.0
▲ 0.5	0.5

※ ()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 11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	11月生産 見込み (再掲) Production plan of this month. Rate of change from last month.	11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
化学工業 Chemicals	5.1 %増	0.65 % ポイント	洗剤・化粧品、その他の化学製品
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	2.8 %増	0.30 % ポイント	運搬装置、計測・分析機器
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	2.8 %増	0.23 % ポイント	電子デバイス・電子部品、集積回路
石油製品工業 Petroleum products	11.2 %増	0.15 % ポイント	石油製品
生産用機械工業 Production machinery	0.9 %増	0.11 % ポイント	プラスチック・金属加工機械、農業・建設・鉱山機械
金属製品工業 Fabricated metals	1.2 %増	0.07 % ポイント	建築・建設用金属製品
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	0.8 %増	0.02 % ポイント	パルプ・紙・板紙

低下業種

電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	▲ 4.1 %減	▲ 0.48 % ポイント	産業用電気機械、その他の電気機械
輸送機械工業 Transport equipment	▲ 1.0 %減	▲ 0.21 % ポイント	車体・自動車部品、二輪自動車・トラック
その他 Other	▲ 1.1 %減	▲ 0.09 % ポイント	他に分類されないその他の製品、ガラス・陶磁器等製品
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	▲ 1.0 %減	▲ 0.07 % ポイント	熱間圧延・冷間仕上鋼材、非鉄金属圧延製品

(4) 業種別 12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	12月生産 見込み (再掲) Production plan of next month. Rate of change from this month.	12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
生産用機械工業 Production machinery	11.6 %増	1.33 % ポイント	半導体・フラットパネルディスプレイ製造装置、他の生産用機械
輸送機械工業 Transport equipment	2.2 %増	0.46 % ポイント	車体・自動車部品
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	6.1 %増	0.41 % ポイント	その他の鉄鋼製品、熱間圧延・冷間仕上鋼材
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	3.1 %増	0.35 % ポイント	産業用電気機械、他の電気機械
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	3.9 %増	0.32 % ポイント	電子デバイス・電子部品、集積回路
その他 Other	3.6 %増	0.30 % ポイント	ガラス・陶磁器等製品、他に分類されない他の製品
金属製品工業 Fabricated metals	2.7 %増	0.15 % ポイント	建築・建設用金属製品、他の金属製品
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	0.4 %増	0.01 % ポイント	紙加工品

低下業種

石油製品工業 Petroleum products	▲ 12.2 %減	▲ 0.18 % ポイント	石油製品
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	▲ 1.1 %減	▲ 0.12 % ポイント	ポンプ・圧縮機器、計測・分析機器

横ばいの業種

化学工業 Chemicals	0.0 %	0.00 % ポイント	プラスチックが増加 他の化学製品が減少
-------------------	-------	----------------	------------------------

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		当月指 this month results	11月 Nov. 見込み This Month	12月 Dec. 見込み Next Month	(%)	
			前月指 previous month results		10月の 実現率 Realization Ratio	11月の 予測修正率 Amendment Ratio
資本財(除.輸送機械) Capital goods(excl. Transport equipment)		(▲ 3.0)	2.0	4.6	▲ 6.2	▲ 1.4
建設財 Construction goods		(▲ 1.1)	1.4	2.1	▲ 2.0	0.5
耐久消費財 Durable consumer goods		(0.3)	0.7	▲ 2.3	▲ 0.6	▲ 0.2
非耐久消費財 Non-durable consumer goods		(0.1)	10.6	2.2	▲ 5.8	4.1
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing		(▲ 0.7)	▲ 0.9	2.6	▲ 1.2	▲ 1.4

※()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) 11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	11月生産見込み (再掲)	11月生産見込み 寄与度
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	10.6 %増	0.47 % ポイント
資本財(除.輸送機械) Capital goods (excl. Transport equipment)	2.0 %増	0.40 % ポイント
建設財 Construction goods	1.4 %増	0.08 % ポイント
耐久消費財 Durable consumer goods	0.7 %増	0.06 % ポイント
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	▲ 0.9 %減	▲ 0.54 % ポイント

(4) 12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	12月生産見込み (再掲)	12月生産見込み 寄与度
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	2.6 %増	1.49 % ポイント
資本財(除.輸送機械) Capital goods (excl. Transport equipment)	4.6 %増	0.94 % ポイント
建設財 Construction goods	2.1 %増	0.12 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	2.2 %増	0.11 % ポイント
耐久消費財 Durable consumer goods	▲ 2.3 %減	▲ 0.21 % ポイント

<製造工業 : Manufacturing>

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	原指標			前年同月比		(参考)原指標による		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29 年	9月調査	107.3	105.0	108.7	3.1	▲ 2.1	3.5	▲ 1.2	▲ 0.2	100.9	109.7	109.4	7.7	3.4	9.7	▲ 1.2	▲ 0.2	Sep. 2017
	10月調査	104.8	108.8	108.5	▲ 2.3	3.8	▲ 0.3	▲ 0.2	0.1	109.4	109.5	110.3	3.1	9.8	6.8	▲ 0.3	0.1	Oct.
	11月調査	105.8	107.9	111.0	1.0	2.0	2.9	▲ 2.8	▲ 0.6	106.4	109.7	111.3	6.7	6.2	8.2	▲ 2.8	▲ 0.5	Nov.
	12月調査	107.5	110.0	105.8	1.6	2.3	▲ 3.8	▲ 0.4	▲ 0.9	109.3	110.3	103.3	5.8	7.2	5.9	▲ 0.4	▲ 0.9	Dec.
	1月調査	108.6	104.6	108.9	1.0	▲ 3.7	4.1	▲ 1.3	▲ 1.1	108.9	102.1	106.6	5.8	4.7	5.2	▲ 1.3	▲ 1.2	Jan. 2018
	2月調査	102.6	108.4	107.1	▲ 5.5	5.7	▲ 1.2	▲ 1.9	▲ 0.5	100.1	106.1	118.6	2.7	4.7	3.4	▲ 2.0	▲ 0.5	Feb.
	3月調査	106.0	107.7	112.0	3.3	1.6	4.0	▲ 2.2	0.6	103.8	119.3	106.2	2.5	4.0	6.0	▲ 2.2	0.6	Mar.
	4月調査	108.8	112.2	110.4	2.6	3.1	▲ 1.6	1.0	0.2	120.5	106.4	104.6	5.1	6.2	8.1	1.0	0.2	Apr.
	5月調査	108.8	109.1	108.2	0.0	0.3	▲ 0.8	▲ 3.0	▲ 1.2	103.2	103.4	109.6	3.0	6.8	1.7	▲ 3.0	▲ 1.1	May
	6月調査	107.6	108.0	108.9	▲ 1.1	0.4	0.8	▲ 1.4	▲ 0.2	102.0	109.4	112.2	5.4	1.5	6.4	▲ 1.4	▲ 0.2	Jun.
	7月調査	105.6	108.4	112.5	▲ 1.9	2.7	3.8	▲ 2.2	▲ 0.5	107.0	111.7	106.8	▲ 0.7	5.9	5.8	▲ 2.2	▲ 0.4	Jul.
	8月調査	104.6	110.5	111.0	▲ 0.9	5.6	0.5	▲ 3.5	▲ 1.8	107.8	104.9	112.9	2.2	4.0	3.2	▲ 3.5	▲ 1.8	Aug.
	9月調査	106.0	108.9	110.7	1.3	2.7	1.7	▲ 4.1	▲ 1.9	100.7	110.8	113.2	▲ 0.2	1.3	6.4	▲ 4.0	▲ 1.9	Sep.
	10月調査	105.2	111.5	110.6	▲ 0.8	6.0	▲ 0.8	▲ 3.4	0.7	107.0	114.1	113.5	▲ 2.2	7.2	3.8	▲ 3.4	0.8	Oct.
	11月調査	109.0	109.7	112.1	3.6	0.6	2.2	▲ 2.2	▲ 0.8	111.5	112.6	111.3	4.8	3.0	2.2	▲ 2.3	▲ 0.8	Nov.

<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		実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指標			前年同月比		(参考)原指標による		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29 年	9月調査	101.5	100.4	100.9	2.5	▲ 1.1	0.5	▲ 2.4	▲ 2.6	100.9	101.8	103.4	0.3	0.6	▲ 0.4	▲ 2.4	▲ 2.6	Sep. 2017
	10月調査	100.5	101.9	101.7	▲ 1.0	1.4	▲ 0.2	0.1	1.0	101.9	104.4	100.9	0.7	0.6	1.0	0.1	1.0	Oct.
	11月調査	100.6	101.1	102.4	0.1	0.5	1.3	▲ 1.3	▲ 0.6	103.1	100.3	100.6	▲ 0.7	0.4	▲ 1.0	▲ 1.2	▲ 0.6	Nov.
	12月調査	100.8	101.9	103.9	0.2	1.1	2.0	▲ 0.3	▲ 0.5	100.0	100.1	105.4	0.1	▲ 1.5	3.2	▲ 0.3	▲ 0.5	Dec.
	1月調査	99.5	102.3	102.8	▲ 1.3	2.8	0.5	▲ 2.4	▲ 1.5	97.8	103.8	97.2	▲ 3.7	1.7	0.0	▲ 2.3	▲ 1.5	Jan. 2018
	2月調査	101.3	101.4	100.1	1.8	0.1	▲ 1.3	▲ 1.0	▲ 1.4	102.8	95.8	105.0	0.7	▲ 1.4	▲ 0.3	▲ 1.0	▲ 1.4	Feb.
	3月調査	102.6	103.4	107.3	1.3	0.8	3.8	1.2	3.3	97.0	108.4	103.8	▲ 0.2	2.9	3.2	3.2	Mar.	
	4月調査	102.3	103.2	100.6	▲ 0.3	0.9	▲ 2.5	▲ 1.1	▲ 3.8	107.3	99.8	102.4	1.9	▲ 0.8	0.5	▲ 1.0	▲ 3.9	Apr.
	5月調査	105.1	102.0	105.2	2.7	▲ 2.9	3.1	1.8	1.4	101.6	103.9	104.1	1.0	2.0	4.8	1.8	1.5	May
	6月調査	102.5	102.5	103.7	▲ 2.5	0.0	1.2	0.5	▲ 2.6	104.4	101.4	105.7	2.5	2.1	5.1	0.5	▲ 2.6	Jun.
	7月調査	102.6	100.1	101.3	0.1	▲ 2.4	1.2	0.1	▲ 3.5	101.5	102.0	101.7	2.2	1.4	0.8	0.1	▲ 3.5	Jul.
	8月調査	97.3	100.6	101.3	▲ 5.2	3.4	0.7	▲ 2.8	▲ 0.7	99.2	101.0	101.4	▲ 1.4	0.1	▲ 0.5	▲ 2.7	▲ 0.7	Aug.
	9月調査	99.2	98.5	102.2	2.0	▲ 0.7	3.8	▲ 1.4	▲ 2.8	99.6	98.6	105.0	▲ 1.3	▲ 3.2	1.8	▲ 1.4	▲ 2.8	Sep.
	10月調査	96.8	100.0	99.6	▲ 2.4	3.3	▲ 0.4	▲ 1.7	▲ 2.2	96.9	102.8	99.8	▲ 4.9	▲ 0.3	▲ 0.2	▲ 1.7	▲ 2.1	Oct.
	11月調査	99.6	98.6	104.6	2.9	▲ 1.0	6.1	▲ 0.4	▲ 1.0	102.4	98.8	101.8	▲ 0.7	▲ 1.2	4.1	▲ 0.4	▲ 1.0	Nov.

<鉄鋼業 : Iron and steel>

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	原指標			前年同月比		(参考)原指標による		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29 年	9月調査	101.2	99.8	101.1	3.5	▲ 1.4	1.3	▲ 2.5	▲ 3.3	102.9	101.5	103.5	0.1	1.1	▲ 0.3	▲ 2.5	▲ 3.2	Sep. 2017
	10月調査	100.4	101.8	101.7	▲ 0.8	1.4	▲ 0.1	0.6	0.7	102.1	104.2	100.6	1.7	0.4	1.6	0.6	0.7	Oct.
	11月調査	99.9	100.1	102.0	▲ 0.5	0.2	1.9	▲ 1.9	▲ 1.6	102.2	99.0	100.3	▲ 1.5	0.0	▲ 1.4	▲ 1.9	▲ 1.6	Nov.
	12月調査	100.3	100.4	103.9	0.4	0.1	3.5	0.2	▲ 1.6	101.6	99.8	106.6	0.2	▲ 2.9	2.8	0.2	▲ 1.5	Dec.
	1月調査	97.9	101.9	102.6	▲ 2.4	4.1	0.7	▲ 2.5	▲ 2.5	104.1	94.0	103.8	0.4	▲ 2.4	▲ 0.1	▲ 2.5	▲ 2.0	Jan. 2018
	2月調査	101.5	100.2	98.9	3.7	▲ 1.3	▲ 1.3	▲ 0.4	▲ 2.3	104.1	90.4	103.8	▲ 0.2	3.9	3.3	2.2	4.0	Feb.
	3月調査	102.5	102.4	108.1	1.0	0.4	5.1	2.3	4.0	96.1	108.0	103.4	▲ 0.2	3.9	3.3	2.2	4.0	Mar.
	4月調査	101.5	99.4	101.0	▲ 1.0	0.9	▲ 2.9	▲ 1.4	▲ 5.3	106.6	97.9	101.7	2.6	▲ 2.2	▲ 0.1	▲ 1.3	▲ 5.3	Apr.
	5月調査	104.8	100.9	106.2</														

<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
平成29 年	9月調査	97.3	95.7	98.7	▲ 0.2	▲ 1.6	3.1	▲ 1.5	▲ 0.2	93.4	99.4	102.8	1.1	▲ 1.2	4.9	▲ 1.5	▲ 0.2	Sep. 2017
	10月調査	94.3	98.5	97.4	▲ 3.1	4.5	1.1	▲ 1.5	▲ 0.2	98.0	102.6	100.1	▲ 2.6	4.7	▲ 0.2	▲ 1.4	▲ 0.2	Oct.
	11月調査	96.7	99.0	105.1	2.5	2.4	6.2	▲ 1.8	1.6	100.7	101.7	98.8	2.8	1.4	6.0	▲ 1.9	1.6	Nov.
	12月調査	97.8	103.8	95.1	1.1	6.1	▲ 8.4	▲ 1.2	▲ 1.2	100.5	97.6	89.4	0.2	4.7	0.9	▲ 1.2	▲ 1.2	Dec.
	1月調査	103.3	94.6	94.7	5.6	▲ 8.4	0.1	▲ 0.5	▲ 0.5	97.1	88.9	89.9	4.2	0.3	▲ 3.5	▲ 0.5	▲ 0.6	Jan. 2018
	2月調査	88.7	99.8	90.9	▲ 14.1	12.5	▲ 8.9	▲ 6.2	5.4	83.3	94.7	99.3	▲ 6.0	1.6	▲ 8.4	▲ 6.3	5.3	Feb.
	3月調査	94.6	93.7	96.2	6.7	▲ 1.0	2.7	▲ 5.2	3.1	89.8	102.4	95.8	▲ 3.6	▲ 5.5	▲ 1.6	▲ 5.2	3.1	Mar.
	4月調査	92.6	95.4	99.3	▲ 2.1	3.0	4.1	▲ 1.2	▲ 0.8	101.2	95.0	94.8	▲ 6.6	▲ 2.5	3.4	▲ 1.2	▲ 0.8	Apr.
	5月調査	96.5	100.3	97.0	4.2	3.9	▲ 3.3	1.2	1.0	96.1	95.8	97.8	▲ 1.3	4.5	▲ 2.6	1.2	1.1	May
	6月調査	99.5	95.6	94.1	3.1	▲ 3.9	1.6	▲ 0.8	▲ 1.4	95.0	96.3	99.2	3.6	▲ 4.1	1.7	▲ 0.8	▲ 1.5	Jun.
	7月調査	92.6	94.1	96.6	▲ 6.9	1.6	2.7	▲ 3.1	0.0	93.3	99.2	92.9	▲ 7.1	▲ 1.7	▲ 0.5	▲ 3.1	0.0	Jul.
	8月調査	91.4	98.0	96.1	▲ 1.3	7.2	▲ 1.9	▲ 2.9	1.4	96.3	94.3	97.8	▲ 4.6	1.0	▲ 0.2	▲ 2.9	1.5	Aug.
	9月調査	95.0	95.5	95.5	3.9	0.5	0.0	▲ 3.1	▲ 0.6	91.4	97.2	101.3	▲ 2.1	▲ 0.8	0.6	▲ 3.1	▲ 0.6	Sep.
	10月調査	92.7	98.2	97.1	▲ 2.4	5.9	▲ 1.1	▲ 2.9	2.8	94.3	104.1	100.0	▲ 3.8	3.4	▲ 0.5	▲ 3.0	2.8	Oct.
	11月調査	98.4	99.6	102.3	6.1	1.2	2.7	0.2	2.6	104.4	102.6	95.9	3.7	2.1	▲ 1.2	0.3	2.6	Nov.

<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
平成29 年	9月調査	122.7	121.2	132.1	4.4	▲ 1.2	9.0	▲ 2.2	▲ 0.8	117.3	129.0	123.0	22.8	15.1	30.3	▲ 2.2	▲ 0.8	Sep. 2017
	10月調査	120.7	132.3	136.3	▲ 1.6	9.6	3.0	▲ 0.4	0.2	128.5	123.2	128.5	14.6	30.5	32.1	▲ 0.4	0.2	Oct.
	11月調査	123.1	129.5	139.9	2.0	5.2	8.0	▲ 7.0	▲ 5.0	114.6	122.1	139.1	21.4	25.5	33.4	▲ 7.0	▲ 5.0	Nov.
	12月調査	129.1	135.4	132.6	4.9	4.9	▲ 2.1	▲ 3.2	▲ 3.2	121.7	134.6	126.6	25.1	29.1	22.9	▲ 0.3	▲ 3.2	Dec.
	1月調査	134.3	126.9	136.6	4.0	▲ 5.5	7.6	▲ 0.8	▲ 4.3	133.5	121.1	132.8	28.0	17.6	19.0	▲ 0.8	▲ 4.3	Jan. 2018
	2月調査	122.3	134.2	136.7	▲ 8.9	9.7	1.9	▲ 3.6	▲ 1.8	116.7	130.5	166.3	13.3	16.9	28.5	▲ 3.6	▲ 1.7	Feb.
	3月調査	125.2	134.0	148.6	2.4	7.0	10.9	▲ 6.7	▲ 2.0	121.7	163.0	136.7	9.1	26.0	25.5	▲ 6.7	▲ 2.0	Mar.
	4月調査	136.9	147.4	142.5	9.3	7.7	▲ 3.3	2.2	▲ 0.8	166.5	135.6	138.5	28.7	24.5	25.0	2.1	▲ 0.8	Apr.
	5月調査	132.2	140.9	139.6	▲ 3.4	6.6	▲ 0.9	▲ 10.3	▲ 1.1	121.6	137.0	149.1	11.7	23.6	15.5	▲ 10.3	▲ 1.1	May
	6月調査	134.2	134.8	137.7	1.5	0.4	2.2	▲ 4.8	▲ 3.4	130.5	144.0	142.9	17.8	11.5	19.8	▲ 4.7	▲ 3.4	Jun.
	7月調査	120.4	130.7	141.6	▲ 10.3	8.6	8.3	▲ 10.7	▲ 5.1	128.6	135.6	140.3	▲ 0.4	13.7	19.6	▲ 10.7	▲ 5.1	Jul.
	8月調査	120.3	136.4	147.2	▲ 0.1	13.4	7.9	▲ 8.0	▲ 3.7	124.8	135.1	147.9	4.6	15.2	15.1	▲ 8.0	▲ 3.7	Aug.
	9月調査	129.3	141.4	136.8	7.5	9.4	▲ 3.3	▲ 5.2	▲ 3.9	128.1	142.1	130.1	9.2	10.6	13.5	▲ 5.2	▲ 3.9	Sep.
	10月調査	131.3	138.4	135.1	1.5	5.4	▲ 2.4	▲ 7.1	1.2	131.9	131.6	132.0	2.6	14.8	8.5	▲ 7.2	1.2	Oct.
	11月調査	128.8	130.0	145.1	▲ 1.9	0.9	11.6	▲ 6.9	▲ 3.8	122.5	127.0	139.2	6.9	4.4	4.3	▲ 6.9	▲ 3.8	Nov.

<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
平成29 年	9月調査	109.3	103.6	108.4	7.5	▲ 5.2	4.6	▲ 2.0	2.4	101.1	110.1	108.9	9.8	▲ 1.8	6.6	▲ 1.9	2.3	Sep. 2017
	10月調査	102.9	108.7	106.5	▲ 5.9	5.6	▲ 2.0	▲ 0.7	0.3	109.4	109.2	108.4	▲ 2.4	6.8	2.6	▲ 0.6	0.3	Oct.
	11月調査	104.3	107.4	114.0	1.4	3.0	6.1	▲ 4.0	0.8	104.7	109.3	113.9	2.4	3.4	8.1	▲ 4.1	0.8	Nov.
	12月調査	108.9	109.8	105.7	4.4	0.8	▲ 3.7	1.4	▲ 3.7	110.8	109.7	105.0	4.8	4.1	6.3	1.4	▲ 3.7	Dec.
	1月調査	108.1	102.9	108.2	▲ 0.7	▲ 4.8	5.2	▲ 1.5	▲ 2.6	108.0	102.2	108.9	2.5	3.4	6.8	▲ 1.5	▲ 2.7	Jan. 2018
	2月調査	100.8	108.8	106.8	▲ 6.8	9.9	▲ 3.6	▲ 2.0	2.4	100.2	111.5	124.4	1.4	9.3	10.3	▲ 2.0	2.4	Feb.
	3月調査	108.0	108.2	118.1	7.1	0.2	9.1	▲ 2.5	1.3	108.7	126.0	110.5	6.6	11.7	15.0	▲ 2.5	1.3	Mar.
	4月調査	107.2	118.2	120.1	▲ 0.7	10.3	1.6	▲ 0.9	0.1	124.8	110.6	107.8	10.6	15.1	22.1	▲ 1.0	0.1	Apr.
	5月調査	108.9	114.3	114.8	1.6	5.0	0.4	▲ 7.9	▲ 4.8	101.9	102.6	114.1	6.0	16.2	9.0	▲ 7.9	▲ 4.8	May
	6月調査	110.7	116.4	110.8	1.7	5.1	▲ 4.8	▲ 3.1	1.4	99.4	115.7	110.9	12.6	10.5	11.3	▲ 3.1	1.4	Jun.
	7月調査																	

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

年 月	季節調整済指数				前月比		実現率 Realization Ratio	原指標		前年同月比				(参考)原指標による		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 29 年	9月調査	102.2	102.1	111.0	1.7	▲ 0.1	8.7	▲ 1.2	0.1	92.5	109.7	102.1	2.8	0.2	15.4	▲ 1.2	0.1	Sep. 2017
	10月調査	101.4	110.7	107.1	▲ 0.8	9.2	▲ 3.3	▲ 0.7	▲ 0.3	108.9	101.8	104.1	▲ 0.5	15.0	8.6	▲ 0.7	▲ 0.3	Oct.
	11月調査	102.6	106.0	107.1	1.2	3.3	1.0	▲ 7.3	▲ 1.0	94.4	103.0	110.8	6.7	7.4	8.7	▲ 7.3	▲ 1.1	Nov.
	12月調査	105.8	107.9	107.7	3.1	2.0	▲ 0.2	▲ 0.2	0.7	102.8	111.7	100.3	7.2	9.6	13.2	▲ 0.2	0.8	Dec.
	1月調査	106.4	106.5	113.1	0.6	0.1	6.2	▲ 1.4	▲ 1.1	110.1	99.2	110.9	8.0	12.0	12.1	▲ 1.4	▲ 1.1	Jan. 2018
	2月調査	104.0	111.1	101.8	▲ 2.3	6.8	▲ 8.4	▲ 2.3	▲ 1.8	96.9	108.9	132.3	9.4	10.1	▲ 0.2	▲ 2.3	▲ 1.8	Feb.
	3月調査	107.2	103.7	111.6	3.1	▲ 3.3	7.6	▲ 3.5	1.9	105.1	134.8	100.8	6.3	1.7	10.8	▲ 3.5	1.9	Mar.
	4月調査	106.5	111.0	110.8	▲ 0.7	4.2	▲ 0.2	2.7	▲ 0.5	138.5	100.3	99.2	4.5	10.2	13.4	2.7	▲ 0.5	Apr.
	5月調査	105.8	111.5	109.5	▲ 0.7	5.4	▲ 1.8	▲ 4.7	0.6	95.6	99.9	117.9	5.1	14.2	6.7	▲ 4.7	0.7	May
	6月調査	107.6	108.8	110.3	1.7	1.1	1.4	▲ 3.5	▲ 0.6	96.4	117.2	111.8	10.2	6.1	11.7	▲ 3.5	▲ 0.6	Jun.
	7月調査	104.7	109.5	112.6	▲ 2.7	4.6	2.8	▲ 3.8	▲ 0.7	112.8	111.0	103.3	2.1	10.9	11.7	▲ 3.8	▲ 0.7	Jul.
	8月調査	108.4	112.3	113.2	3.5	3.6	0.8	▲ 1.0	▲ 0.3	109.9	103.0	117.9	9.8	11.4	8.3	▲ 1.0	▲ 0.3	Aug.
平成 30 年	9月調査	105.7	109.7	117.8	▲ 2.5	3.8	7.4	▲ 5.9	▲ 3.1	96.9	114.3	110.3	4.8	5.0	16.8	▲ 5.9	▲ 3.1	Sep.
	10月調査	107.0	116.5	107.3	1.2	8.9	▲ 7.9	▲ 2.5	▲ 1.1	111.5	109.1	105.6	2.4	15.6	2.7	▲ 2.4	▲ 1.1	Oct.
	11月調査	111.4	106.8	110.1	4.1	▲ 4.1	3.1	▲ 4.4	▲ 0.5	104.3	105.1	112.4	10.5	2.2	2.1	▲ 4.4	▲ 0.5	Nov.

<電気機械工業 : Electrical machinery>

年 月	季節調整済指数				前月比		実現率 Realization Ratio	原指標		前年同月比				(参考)原指標による		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 29 年	9月調査	102.7	107.0	116.7	0.0	4.2	9.1	▲ 6.0	▲ 1.3	89.3	112.2	108.2	1.0	2.7	22.0	▲ 5.9	▲ 1.2	Sep. 2017
	10月調査	103.9	115.4	112.4	1.2	11.1	▲ 2.6	▲ 2.9	▲ 1.1	108.9	107.0	109.2	▲ 0.3	20.6	13.2	▲ 2.9	▲ 1.1	Oct.
	11月調査	105.9	111.7	111.7	1.9	5.5	0.0	▲ 8.2	▲ 0.6	98.2	108.5	114.1	10.7	12.4	10.2	▲ 8.2	▲ 0.6	Nov.
	12月調査	108.3	113.9	111.1	2.3	5.2	▲ 2.5	▲ 3.0	2.0	105.2	116.3	102.5	9.0	12.4	15.4	▲ 3.0	1.9	Dec.
	1月調査	108.3	110.0	116.2	0.0	1.6	5.6	▲ 4.9	▲ 1.0	110.6	101.5	112.2	6.9	14.3	13.6	▲ 4.9	▲ 1.0	Jan. 2018
	2月調査	103.5	114.5	108.3	▲ 4.4	10.6	▲ 5.4	▲ 5.9	▲ 1.5	95.5	110.6	140.4	7.5	11.9	6.3	▲ 5.9	▲ 1.4	Feb.
	3月調査	110.4	111.4	114.8	6.7	0.9	3.1	▲ 3.6	2.9	106.6	144.5	107.5	7.9	9.4	14.2	▲ 3.6	2.9	Mar.
	4月調査	111.0	112.2	110.7	0.5	1.1	▲ 1.3	▲ 0.4	▲ 2.3	144.0	105.1	104.1	9.0	11.7	14.6	▲ 0.3	▲ 2.2	Apr.
	5月調査	109.4	112.0	113.5	▲ 1.4	2.4	1.3	▲ 2.5	1.2	102.4	105.3	123.8	8.8	16.0	8.6	▲ 2.6	1.2	May
	6月調査	108.0	111.6	113.1	▲ 1.3	3.3	1.3	▲ 3.6	▲ 1.7	101.5	121.7	116.0	11.8	6.8	12.4	▲ 3.6	▲ 1.7	Jun.
	7月調査	107.4	112.3	117.5	▲ 0.6	4.6	4.6	▲ 3.8	▲ 0.7	117.1	115.2	103.9	2.7	11.6	16.3	▲ 3.8	▲ 0.7	Jul.
	8月調査	110.9	116.5	120.3	3.3	5.0	3.3	▲ 1.2	▲ 0.9	113.7	103.0	121.5	10.2	15.3	11.6	▲ 1.3	▲ 0.9	Aug.
	9月調査	111.2	116.5	119.7	0.3	4.8	2.7	▲ 4.5	▲ 3.2	98.3	117.7	113.2	10.1	8.1	15.3	▲ 4.6	▲ 3.1	Sep.
	10月調査	109.7	119.7	109.1	▲ 1.3	9.1	▲ 8.9	▲ 5.8	0.0	110.8	113.2	107.8	1.7	15.3	2.5	▲ 5.9	0.0	Oct.
	11月調査	115.6	108.4	115.1	5.4	▲ 6.2	6.2	▲ 3.4	▲ 0.6	109.4	107.1	115.6	11.4	1.8	4.5	▲ 3.4	▲ 0.6	Nov.

<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 Realization Ratio	原指標		前年同月比				(参考)原指標による		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 29 年	9月調査	106.4	92.6	92.1	12.2	▲ 13.0	▲ 0.5	11.1	3.7	100.5	103.4	86.9	6.8	▲ 6.1	▲ 1.4	11.0	3.7	Sep. 2017
	10月調査	97.4	94.2	93.8	▲ 8.5	▲ 3.3	▲ 0.4	5.2	2.3	108.7	88.9	91.5	▲ 1.3	0.9	▲ 2.9	5.1	2.3	Oct.
	11月調査	90.3	91.6	95.0	▲ 7.3	1.4	3.7	▲ 4.1	▲ 2.3	85.2	89.3	102.7	▲ 3.3	▲ 5.2	4.7	▲ 4.2	▲ 2.4	Nov.
	12月調査	99.2	92.8	99.3	9.9	▲ 6.5	7.0	8.3	▲ 2.3	96.8	100.4	95.1	2.8	2.3	8.1	8.4	▲ 2.2	Dec.
	1月調査	100.7	97.8	106.6	1.5	▲ 2.9	9.0	8.5	▲ 1.5	108.9	93.6	107.8	11.0	6.4	8.9	8.5	▲ 1.6	Jan. 2018
	2月調査	105.0	103.7	85.6	4.3	▲ 1.2	17.5	7.4	▲ 2.7	100.5	104.9	112.1	14.2	6.0	▲ 16.0	7.4	▲ 2.7	Feb.
	3月調査	100.4	84.7	101.5	▲ 4.4	▲ 15.6	19.8	▲ 3.2	▲ 1.1	101.6	110.9	84.3	2.6	▲ 16.9	1.2	▲ 3.1	▲ 1.1	Mar.
	4月調査	95.2	106.5	108.7	▲ 5.2	11.9	2.1	12.4	4.9	124.7	88.5	87.1	▲ 6.6	6.2	9.6	12.4	5.0	Apr.
	5月調査	95.0	107.7	100.0	▲ 0.2	13.4	▲ 7.1	▲ 10.8	▲ 0.9	78.9	86.3	103.2	▲ 5.3	8.6	1.6	▲ 10.8	▲ 0	

<化学工業 : Chemicals>

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)原指數による 実現率 Realization Ratio		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index				%Change From Previous Month				Original Index			%Change From Previous Year		Realization 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		
平成29 年	9月調査	105.8	106.8	106.8	1.6	▲ 0.9	0.0	▲ 1.4	▲ 1.0	106.0	106.2	109.3	8.7	9.3	8.3	▲ 1.4	▲ 1.0	Sep. 2017
	10月調査	107.0	105.7	106.0	1.1	▲ 1.2	0.3	0.2	▲ 1.0	106.4	108.2	109.8	9.5	7.2	5.0	0.2	▲ 1.0	Oct.
	11月調査	105.9	105.8	104.7	▲ 1.0	▲ 0.1	▲ 1.0	0.2	▲ 0.2	108.4	109.6	111.2	7.4	4.8	3.2	0.2	▲ 0.2	Nov.
	12月調査	105.0	104.4	103.2	▲ 0.8	▲ 0.6	▲ 1.1	▲ 0.8	▲ 0.3	108.8	110.8	106.2	4.0	2.9	3.5	▲ 0.7	▲ 0.4	Dec.
	1月調査	103.5	103.3	105.9	▲ 1.4	▲ 0.2	2.5	▲ 0.9	0.1	109.9	106.3	103.7	2.0	3.6	3.7	▲ 0.8	0.1	Jan. 2018
	2月調査	103.0	102.4	105.8	▲ 0.5	▲ 0.6	3.3	▲ 0.3	▲ 3.3	105.9	100.3	103.8	3.2	0.3	2.1	▲ 0.4	▲ 3.3	Feb.
	3月調査	102.0	106.0	103.0	▲ 1.0	3.9	▲ 2.8	▲ 0.4	0.2	99.9	104.0	103.8	▲ 0.1	2.3	▲ 0.4	▲ 0.4	0.2	Mar.
	4月調査	106.7	105.4	104.9	4.6	▲ 1.2	▲ 0.5	0.7	2.3	104.7	106.2	100.3	2.9	1.9	0.3	0.7	2.3	Apr.
	5月調査	104.8	105.7	101.2	▲ 1.8	0.9	▲ 4.3	▲ 0.6	0.8	105.6	101.1	94.3	1.3	1.1	▲ 5.1	▲ 0.6	0.8	May
	6月調査	105.3	100.5	106.1	0.5	▲ 4.6	5.6	▲ 0.4	▲ 0.7	100.7	93.6	106.9	0.7	▲ 5.8	2.3	▲ 0.4	▲ 0.7	Jun.
	7月調査	100.8	108.7	107.6	▲ 4.3	7.8	▲ 1.0	0.3	2.5	93.9	109.5	108.4	▲ 5.5	4.8	2.3	0.3	2.4	Jul.
	8月調査	105.4	103.4	106.1	4.6	▲ 1.9	2.6	▲ 3.0	▲ 3.9	106.2	104.2	104.5	1.6	▲ 1.7	▲ 1.8	▲ 3.0	▲ 3.9	Aug.
	9月調査	100.8	104.8	107.6	▲ 4.4	4.0	2.7	▲ 2.5	▲ 1.2	101.6	103.2	110.5	▲ 4.2	▲ 3.0	1.9	▲ 2.5	▲ 1.2	Sep.
	10月調査	102.0	108.3	110.2	1.2	6.2	1.8	▲ 2.7	0.7	100.5	111.3	114.9	▲ 5.5	2.7	5.6	▲ 2.6	0.7	Oct.
	11月調査	105.6	111.0	111.0	3.5	5.1	0.0	▲ 2.5	0.7	108.5	115.7	117.1	0.1	6.3	6.6	▲ 2.5	0.7	Nov.

<石油製品工業 : Petroleum products>

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)原指數による 実現率 Realization Ratio		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index				%Change From Previous Month				Original Index			%Change From Previous Year		Realization 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		
平成29 年	9月調査	97.5	98.4	93.1	▲ 2.4	0.9	▲ 5.4	1.0	5.0	101.5	93.7	88.1	▲ 2.0	▲ 1.7	▲ 5.3	1.1	5.0	Sep. 2017
	10月調査	99.9	98.1	97.8	2.5	▲ 1.8	▲ 0.3	1.5	5.4	95.1	92.8	98.5	▲ 0.2	▲ 0.2	▲ 0.7	1.5	5.3	Oct.
	11月調査	95.0	100.9	92.8	▲ 4.9	6.2	▲ 8.0	▲ 3.2	3.2	89.9	101.6	104.0	▲ 3.3	2.4	▲ 7.7	▲ 3.1	3.1	Nov.
	12月調査	100.3	97.3	92.9	5.6	▲ 3.0	▲ 4.5	▲ 0.6	4.8	101.0	109.0	102.5	1.8	▲ 3.3	▲ 6.8	▲ 0.6	4.8	Dec.
	1月調査	99.1	97.6	88.4	▲ 1.2	▲ 1.5	▲ 9.4	1.8	5.1	111.0	107.7	91.9	▲ 1.5	▲ 2.1	▲ 9.0	1.8	5.1	Jan. 2018
	2月調査	94.8	90.0	90.4	▲ 4.3	▲ 5.1	0.4	▲ 2.9	1.8	104.7	93.5	99.2	▲ 4.8	▲ 7.4	▲ 10.3	▲ 2.8	1.7	Feb.
	3月調査	92.1	92.5	95.7	▲ 2.8	0.4	3.5	2.3	2.3	95.7	101.6	92.0	▲ 5.2	▲ 8.1	▲ 0.9	2.4	2.4	Mar.
	4月調査	92.5	97.3	93.3	0.4	5.2	▲ 4.1	0.0	1.7	101.6	93.5	85.5	▲ 8.1	0.8	▲ 4.7	0.0	1.6	Apr.
	5月調査	93.3	94.8	91.3	0.9	1.6	▲ 3.7	▲ 4.1	1.6	89.7	86.9	77.8	▲ 3.3	▲ 3.1	▲ 8.9	▲ 4.1	1.6	May
	6月調査	94.6	91.6	96.5	1.4	▲ 3.2	5.3	▲ 0.2	0.3	86.7	78.0	92.7	▲ 3.3	▲ 8.7	▲ 3.2	▲ 0.2	0.3	Jun.
	7月調査	89.6	96.0	92.9	▲ 5.3	7.1	▲ 3.2	▲ 2.2	▲ 0.5	76.3	92.2	96.1	▲ 10.7	▲ 3.8	▲ 5.3	▲ 2.2	▲ 0.5	Jul.
	8月調査	93.4	95.1	96.0	4.2	1.8	0.9	▲ 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	93.4	95.7	85.8	0.0	2.5	▲ 10.3	▲ 1.8	▲ 0.3	96.7	91.5	81.2	▲ 4.7	▲ 3.8	▲ 9.7	▲ 1.7	▲ 0.3	Sep.
	10月調査	96.1	92.2	90.6	2.9	▲ 4.1	▲ 1.7	0.4	7.5	91.9	87.3	90.7	▲ 3.4	▲ 2.9	▲ 10.2	0.4	7.5	Oct.
	11月調査	90.5	100.6	88.3	▲ 5.8	11.2	▲ 12.2	▲ 1.8	1.0	85.7	100.7	99.5	▲ 4.7	▲ 0.3	▲ 10.4	▲ 1.8	0.9	Nov.

<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		実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指數			前年同月比		(参考)原指數による 実現率 Realization Ratio		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index				%Change From Previous Month				Original Index			%Change From Previous Year		Realization 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		
平成29 年	9月調査	105.6	105.0	104.9	3.1	▲ 0.6	▲ 0.1	1.0	2.1	103.2	105.0	108.7	7.1	4.9	3.2	1.0	2.1	Sep. 2017
	10月調査	105.0	106.8	104.5	▲ 0.6	1.7	▲ 2.2	0.0	1.8	105.0	110.7	106.0	4.9	5.1	3.4	0.0	1.8	Oct.
	11月調査	105.3	106.9	104.5	0.3	1.5	▲ 2.2	▲ 1.4	2.3	109.1	108.4	104.9	3.6	5.8	0.3	▲ 1.4	2.3	Nov.
	12月調査	104.9	103.2	103.5	▲ 0.4	▲ 1.6	0.3	▲ 1.9	▲ 1.2	106.4	103.6	98.9	3.8	▲ 1.0	0.6	▲ 1.8	▲ 1.2	Dec.
	1月調査	102.9	103.6	103.2	▲ 1.9	0.7	▲ 0.4	▲ 0.3	0.1	103.3	99.0	99.8	▲ 1.2	0.7	▲ 0.7	▲ 0.3	0.1	Jan. 2018
	2月調査	102.0	101.7	101.4	▲ 0.9	▲ 0.3	▲ 0.3	▲ 1.5	▲ 1.5	97.4	98.4	109.4	▲ 0.9	▲ 2.1	▲ 3.4	▲ 1.6	▲ 1.4	Feb.
	3月調査	100.5	101.4	102.1	▲ 1.5	0.9	0.7	▲ 1.2	0.0	97.2	109.4	102.3	▲ 3.3	▲ 3.4	▲ 3.7	▲ 1.2	0.0	Mar.
	4月調査	101.8	101.5	105.0	1.3	3.4	0.4	▲ 0.6	0.9	109.8	101.7	103.0	▲ 3.0	▲ 4.2	0.2	0.4	▲ 0.6	Apr.
	5月調査	103.0	105.8	104.3	1.2	2.7	▲ 1.4	1.5	0.8	103.2	103.8	102.8	▲ 2.8	1.0	▲ 2.4	1.5	0.8	May
	6月調査	106.2	104.0	103.2	3.1	▲ 2.1	▲ 0.8	0.4	▲ 0.3	104.2	102.5	103.0	1					

<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			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による		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		
平成 29 年	9月調査	117.7	107.8	122.8	9.0	▲ 8.4	13.9	▲ 1.3	0.6	108.5	123.4	112.3	17.6	4.8	21.3	▲ 1.3	0.6	Sep. 2017	
	10月調査	107.4	122.9	122.0	▲ 8.8	14.4	▲ 0.7	▲ 0.4	0.1	122.9	112.4	114.9	4.4	21.4	18.2	▲ 0.4	0.1	Oct.	
	11月調査	113.0	119.0	123.9	5.2	5.3	4.1	▲ 8.1	▲ 2.5	103.3	112.1	126.8	11.6	15.3	20.6	▲ 8.1	▲ 2.4	Nov.	
	12月調査	120.1	121.4	120.1	6.3	1.1	▲ 1.1	0.9	▲ 2.0	113.1	124.2	113.3	16.4	18.2	17.3	0.9	▲ 2.1	Dec.	
	1月調査	121.2	116.6	122.3	0.9	▲ 3.8	4.9	▲ 0.2	▲ 2.9	124.0	110.0	120.0	18.0	13.9	13.5	▲ 0.2	▲ 2.9	Jan. 2018	
	2月調査	115.1	122.1	115.9	▲ 5.0	6.1	▲ 5.1	▲ 1.3	▲ 0.2	108.6	119.8	156.7	12.4	13.3	15.8	▲ 1.3	▲ 0.2	Feb.	
	3月調査	115.2	116.3	137.6	0.1	1.0	18.3	▲ 5.7	0.3	113.0	157.3	119.3	6.9	16.3	23.5	▲ 5.7	0.4	Mar.	
	4月調査	120.7	138.3	133.4	4.8	14.6	▲ 3.5	3.8	0.5	163.2	119.9	120.1	20.6	24.1	27.2	3.8	0.5	Apr.	
	5月調査	122.9	130.0	128.7	1.8	5.8	▲ 1.0	▲ 11.1	▲ 2.5	106.6	117.0	134.3	10.4	23.9	15.9	▲ 11.1	▲ 2.6	May	
	6月調査	123.5	126.1	126.3	0.5	2.1	0.2	▲ 5.0	▲ 2.0	111.2	131.6	124.4	17.8	13.5	19.0	▲ 5.0	▲ 2.0	Jun.	
	7月調査	115.0	121.3	131.6	▲ 6.9	5.5	8.5	▲ 8.8	▲ 4.0	120.0	119.5	123.8	3.5	14.4	14.1	▲ 8.8	▲ 3.9	Jul.	
	8月調査	114.6	129.6	123.7	▲ 0.3	13.1	▲ 4.6	▲ 5.5	▲ 1.5	112.9	121.9	136.3	8.0	12.4	10.9	▲ 5.5	▲ 1.5	Aug.	
	9月調査	119.3	121.4	129.3	4.1	1.8	6.5	▲ 7.9	▲ 1.9	112.2	133.8	120.3	3.4	8.9	16.5	▲ 8.0	▲ 1.8	Sep.	
	10月調査	114.5	129.4	125.5	▲ 4.0	13.0	▲ 3.0	▲ 5.7	0.1	126.2	120.4	120.6	2.7	16.6	6.6	▲ 5.7	0.1	Oct.	
	11月調査	121.4	123.8	129.5	6.0	2.0	4.6	▲ 6.2	▲ 1.4	113.0	119.0	129.8	9.4	5.2	4.7	▲ 6.1	▲ 1.3	Nov.	

<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			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による		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		
平成 29 年	9月調査	99.5	98.4	99.0	▲ 0.4	▲ 1.1	0.6	▲ 1.7	4.6	93.2	101.3	105.1	1.3	1.4	3.1	▲ 1.7	4.5	Sep. 2017	
	10月調査	98.7	100.9	98.9	▲ 0.8	2.2	▲ 2.0	0.3	1.9	101.7	107.1	105.3	1.8	5.1	1.5	0.4	1.9	Oct.	
	11月調査	98.0	99.4	102.7	▲ 0.7	1.4	3.3	▲ 2.9	0.5	104.0	105.8	107.6	2.1	2.0	2.6	▲ 2.9	0.5	Nov.	
	12月調査	99.0	104.6	97.3	1.0	5.7	▲ 7.0	▲ 0.4	1.9	105.4	109.6	97.5	1.6	4.5	▲ 0.3	▲ 0.4	1.9	Dec.	
	1月調査	99.5	100.9	96.4	0.5	1.4	▲ 4.5	▲ 4.9	3.7	104.2	101.1	94.8	▲ 0.7	3.4	▲ 2.5	▲ 4.9	3.7	Jan. 2018	
	2月調査	93.0	101.1	91.8	▲ 6.5	8.7	▲ 9.2	▲ 7.8	4.9	93.2	99.4	99.3	▲ 4.7	2.3	▲ 8.4	▲ 7.8	4.9	Feb.	
	3月調査	95.7	94.8	100.5	2.9	▲ 0.9	6.0	▲ 5.3	3.3	94.1	102.5	91.1	▲ 3.2	▲ 5.4	3.6	▲ 5.3	3.2	Mar.	
	4月調査	93.6	100.4	99.4	▲ 2.2	7.3	▲ 1.0	▲ 1.3	▲ 0.1	101.3	91.0	91.2	▲ 6.5	3.5	2.7	▲ 1.2	▲ 0.1	Apr.	
	5月調査	97.6	100.0	99.5	4.3	2.5	▲ 0.5	▲ 2.8	0.6	88.4	91.7	96.6	0.6	3.3	▲ 2.0	▲ 2.9	0.5	May	
	6月調査	98.2	100.7	96.0	0.6	2.5	▲ 4.7	▲ 1.8	1.2	90.1	97.8	96.8	1.5	▲ 0.8	▲ 1.9	▲ 1.7	1.2	Jun.	
	7月調査	96.2	97.4	99.8	▲ 2.0	1.2	2.5	▲ 4.5	1.5	93.4	98.2	94.5	▲ 5.3	▲ 0.5	1.4	▲ 4.5	1.4	Jul.	
	8月調査	96.0	100.1	98.9	▲ 0.2	4.3	▲ 1.2	▲ 1.4	0.3	96.8	94.8	98.8	▲ 1.9	1.7	▲ 2.9	▲ 1.4	0.3	Aug.	
	9月調査	93.8	101.0	98.2	▲ 2.3	7.7	▲ 2.8	▲ 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	95.7	99.6	98.5	2.0	4.1	▲ 1.1	▲ 5.2	1.4	95.6	107.8	106.0	▲ 6.0	3.7	0.6	▲ 5.3	1.4	Oct.	
	11月調査	97.6	99.0	101.1	2.0	1.4	2.1	▲ 2.0	0.5	105.6	106.6	104.8	1.5	1.1	0.6	▲ 2.0	0.6	Nov.	

<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			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による		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		
平成 29 年	9月調査	103.5	102.9	105.0	2.4	▲ 0.6	2.0	▲ 1.5	▲ 0.8	90.6	103.5	105.7	2.6	1.0	6.3	▲ 1.5	▲ 0.8	Sep. 2017	
	10月調査	102.8	105.0	105.7	▲ 0.7	2.1	0.7	▲ 0.1	0.0	103.4	105.7	108.4	0.9	6.3	2.0	▲ 0.1	0.0	Oct.	
	11月調査	100.5	103.9	107.2	▲ 2.2	3.4	3.2	▲ 4.3	▲ 1.7	101.2	106.5	103.6	1.8	0.2	2.4	▲ 4.3	▲ 1.8	Nov.	
	12月調査	100.6	103.4	98.6	0.1	2.8	▲ 4.6	▲ 3.2	▲ 3.5	103.1	100.0	94.7	▲ 3.0	▲ 1.2	1.0	▲ 3.2	▲ 3.5	Dec.	
	1月調査	102.2	97.2	108.3	1.6	▲ 4.9	11.4	▲ 1.2	▲ 1.4	98.8	93.4	107.0	▲ 2.4	▲ 0.4	4.0	▲ 1.2	▲ 1.4	Jan. 2018	
	2月調査	93.2	107.3	106.8	▲ 8.8	15.1	▲ 0.5	▲ 4.1	▲ 0.9	89.5	106.0	115.1	▲ 4.6	3.0	0.2	▲ 4.2	▲ 0.9	Feb.	
	3月調査	106.7	107.4	108.4	14.5	0.7	0.9	▲ 0.6	0.6	105.4	115.8	102.0	2.4	0.8	0.8	▲ 0.6	0.6	Mar.	
	4月調査	105.7	109.2	104.7	▲ 0.9	3.3	▲ 4.1	▲ 1.6	0.7	114.0	102.7	99.9	▲ 0.8	1.5	5.5	▲ 1.6	0.7	Apr.	
	5月調査	107.0	104.7	102.1	1.2	▲ 2.1	▲ 2.5	▲ 2.0	0.0	100.7	99.9	111.7	▲ 0.5	5.5	▲ 3.1	▲ 1.9	0.0	May	
	6月調査	101.5	102.0	105.2	▲ 5.1	0.5	3.1	▲ 0.1	0.0	96.9	111.6	116.7	2.3	▲ 3.2	6.7	▲ 3.0	▲ 0.1	Jun.	
	7月調査	100.0	102.6	107.6	▲ 1.5	2.6	4.9	▲ 2.0	▲ 2.5	109.4	113.8	94.7	▲ 5.1</						

<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 manufaturi

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)原指數による		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						
平成29 年	9月調査	104.8	103.4	106.7	1.0	▲ 1.3	3.2	▲ 1.2	▲ 1.0	101.0	107.1	109.0	6.3	2.9	7.9	▲ 1.2	▲ 1.0	Sep. 2017
	10月調査	103.2	106.4	106.2	▲ 1.5	3.1	▲ 0.2	▲ 0.2	▲ 0.3	106.9	108.7	108.9	2.7	7.6	4.7	▲ 0.2	▲ 0.3	Oct.
	11月調査	105.2	106.2	109.4	1.9	1.0	3.0	▲ 1.1	0.0	107.5	108.9	108.6	6.4	4.7	6.1	▲ 1.1	0.0	Nov.
	12月調査	106.1	109.0	104.0	0.9	2.7	▲ 4.6	▲ 0.1	▲ 0.4	108.8	108.2	103.2	4.6	5.7	4.2	▲ 0.1	▲ 0.4	Dec.
	1月調査	107.5	102.7	106.6	1.3	▲ 4.5	3.8	▲ 1.4	▲ 1.3	106.7	101.9	103.4	4.2	2.9	3.8	▲ 1.4	▲ 1.3	Jan. 2018
	2月調査	101.3	106.1	104.9	▲ 5.8	4.7	▲ 1.1	▲ 1.4	▲ 0.5	100.6	102.9	110.2	1.6	3.3	0.6	▲ 1.3	▲ 0.5	Feb.
	3月調査	104.7	105.3	107.7	3.4	0.6	2.3	▲ 1.3	0.4	101.6	110.7	104.8	2.0	1.1	2.8	▲ 1.3	0.5	Mar.
	4月調査	106.0	107.2	106.2	1.2	1.1	▲ 0.9	0.7	▲ 0.5	111.4	104.4	102.5	1.7	2.5	3.9	0.6	▲ 0.4	Apr.
	5月調査	106.5	104.7	104.5	0.5	▲ 1.7	▲ 0.2	▲ 0.7	▲ 1.4	103.7	101.1	103.7	1.8	2.4	▲ 1.0	▲ 0.7	▲ 1.4	May
	6月調査	104.6	104.6	106.2	▲ 1.8	0.0	1.5	▲ 0.1	0.1	101.0	103.8	109.2	2.3	▲ 1.0	3.8	▲ 0.1	0.1	Jun.
	7月調査	104.8	106.6	108.3	0.2	1.7	1.6	0.2	0.4	104.0	109.7	105.2	▲ 0.8	4.3	4.2	0.2	0.5	Jul.
	8月調査	103.5	106.0	107.1	▲ 1.2	2.4	1.0	▲ 2.9	▲ 2.1	106.5	103.0	108.4	1.2	2.0	1.4	▲ 2.9	▲ 2.1	Aug.
平成30 年	9月調査	103.0	105.0	107.4	▲ 0.5	1.9	2.3	▲ 2.8	▲ 2.0	100.1	106.3	111.4	▲ 0.9	▲ 0.6	3.6	▲ 2.8	▲ 1.9	Sep.
	10月調査	102.2	108.7	107.9	▲ 0.8	6.4	▲ 0.7	▲ 2.7	1.2	103.5	112.7	111.6	▲ 3.2	4.8	2.6	▲ 2.6	1.2	Oct.
	11月調査	107.4	106.4	109.2	5.1	▲ 0.9	2.6	▲ 1.2	▲ 1.4	111.4	110.0	107.5	3.6	1.1	0.7	▲ 1.2	▲ 1.4	Nov.

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、指數及び指數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數／前回予測調査による当月見込みの指數
予測修正率………今回予測調査による当月見込みの指數／前回予測調査による翌月見込みの指數

(例)

今回予測調査による前月実績の指數100.0、今回予測調査による当月見込みの指數105.0
前回予測調査による当月見込みの指數90.0、前回予測調査による翌月見込みの指數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：((当該業種の当月見込みー前月実績)×当該業種のウェイト)÷(製造工業の前月実績×製造工業のウェイト)×100

翌月見込みの寄与度：((当該業種の翌月見込みー当月見込み)×当該業種のウェイト)÷(製造工業の当月見込み×製造工業のウェイト)×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.”