

2021年10月の製造工業生産予測指数

Indices of Industrial Production Forecast , October 2021

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	10月 Oct. 見込み This Month	11月 Nov. 見込み Next Month
製 造 工 業 Manufacturing	当月指数 this month results	6.4	5.7
	前月指数 previous month results	(6.8)	
鉄 鋼 ・ 非 鉄 金 属 工 業 Iron, steel and Non-ferrous metals	当月指数 this month results	▲ 3.3	1.7
	前月指数 previous month results	(▲ 4.2)	
鉄 鋼 業 Iron and steel	当月指数 this month results	▲ 4.2	0.8
	前月指数 previous month results	(▲ 4.8)	
非 鉄 金 属 工 業 Non-ferrous metals	当月指数 this month results	▲ 1.3	2.9
	前月指数 previous month results	(▲ 3.3)	
金 属 製 品 工 業 Fabricated metals	当月指数 this month results	4.3	1.4
	前月指数 previous month results	(1.1)	
生 産 用 機 械 工 業 production machinery	当月指数 this month results	9.4	1.3
	前月指数 previous month results	(11.4)	
汎 用 ・ 業 務 用 機 械 工 業 General-purpose and business oriented machinery	当月指数 this month results	▲ 1.0	▲ 3.6
	前月指数 previous month results	(5.9)	
電 子 部 品 ・ デ バ イ ス 工 業 Electronic parts and devices	当月指数 this month results	11.9	▲ 3.3
	前月指数 previous month results	(8.3)	
電 気 ・ 情 報 通 信 機 械 工 業 Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment	当月指数 this month results	11.1	8.8
	前月指数 previous month results	(13.6)	
電 気 機 械 工 業 Electrical machinery	当月指数 this month results	10.7	10.6
	前月指数 previous month results	(10.8)	
情 報 通 信 機 械 工 業 Information and communication electronics equipment	当月指数 this month results	7.9	4.1
	前月指数 previous month results	(19.6)	
輸 送 機 械 工 業 Transport equipment	当月指数 this month results	17.9	35.0
	前月指数 previous month results	(15.8)	
化 学 工 業 Chemicals	当月指数 this month results	▲ 1.7	▲ 2.5
	前月指数 previous month results	(▲ 2.8)	
石 油 製 品 工 業 Petroleum products	当月指数 this month results	▲ 2.7	▲ 0.8
	前月指数 previous month results	(1.5)	
パ ル プ ・ 紙 ・ 紙 加 工 品 工 業 Pulp, paper and paper products	当月指数 this month results	2.7	0.2
	前月指数 previous month results	(0.0)	
そ の 他 Others	当月指数 this month results	1.5	1.8
	前月指数 previous month results	(1.6)	

(2) 実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio

(%)

9 月 の 実 現 率 Realization Ratio	10 月 の 予測修正率 Amendment Ratio
▲ 3.7	▲ 4.0
▲ 2.3	▲ 1.3
▲ 2.1	▲ 1.4
▲ 2.8	▲ 0.8
▲ 5.9	▲ 2.9
1.1	▲ 0.7
6.0	▲ 0.9
0.6	3.9
▲ 8.7	▲ 10.6
▲ 9.4	▲ 9.5
▲ 5.8	▲ 15.1
▲ 16.5	▲ 15.0
▲ 2.9	▲ 1.8
3.4	▲ 0.9
2.6	5.3
▲ 2.2	▲ 2.3

※ ()内は前月指数による前月比を示す。

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

(3)業種別 10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	10月生産 見込み (再掲) Production plan of this month. Rate of change from last month.	10月生産 見込み 寄与度 Contribution point of rate of change from Investigation of last month.	寄 与 し た 主 な 品 目 群 mainly contributed item group
輸送機械工業 Transport equipment	17.9 %増	2.33 % ポイント	車体・自動車部品、乗用車
生産用機械工業 Production machinery	9.4 %増	1.46 % ポイント	半導体・フラットパネルディスプレイ製造装置、プラスチック・金属加工機械
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	11.9 %増	1.22 % ポイント	集積回路、電子デバイス・電子部品
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment	11.1 %増	1.09 % ポイント	家電・空調・照明器具、産業用電気機械
金属製品工業 Fabricated metals	4.3 %増	0.22 % ポイント	暖房・調理等装置
その他 Others	1.5 %増	0.14 % ポイント	繊維製品、ガラス・陶磁器等製品
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	2.7 %増	0.07 % ポイント	紙加工品、パルプ・紙・板紙

低下業種

化学工業 Chemicals	▲ 1.7 %減	▲ 0.25 % ポイント	洗剤・化粧品、その他の化学製品
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	▲ 3.3 %減	▲ 0.25 % ポイント	その他の鉄鋼製品、熱間圧延・冷間仕上鋼材
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	▲ 1.0 %減	▲ 0.12 % ポイント	計測・分析機器
石油製品工業 Petroleum products	▲ 2.7 %減	▲ 0.04 % ポイント	石油製品

(4)業種別 11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	11月生産 見込み (再掲) Production plan of next month. Rate of change from this 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
輸送機械工業 Transport equipment	35.0 %増	5.04 % ポイント	車体・自動車部品、乗用車
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment	8.8 %増	0.90 % ポイント	家電・空調・照明器具、民生用電子機械
生産用機械工業 Production machinery	1.3 %増	0.21 % ポイント	農業・建設・鉱山機械、半導体・フラットパネルディスプレイ製造装置
その他 Others	1.8 %増	0.15 % ポイント	ガラス・陶磁器等製品、他に分類されないその他の製品
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	1.7 %増	0.12 % ポイント	その他の鉄鋼製品、非鉄金属精錬・精製品
金属製品工業 Fabricated metals	1.4 %増	0.07 % ポイント	その他の金属製品
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	0.2 %増	0.01 % ポイント	パルプ・紙・板紙

低下業種

汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	▲ 3.6 %減	▲ 0.39 % ポイント	運搬装置、ポンプ・圧縮機器
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	▲ 3.3 %減	▲ 0.36 % ポイント	集積回路、電子デバイス・電子部品
化学工業 Chemicals	▲ 2.5 %減	▲ 0.33 % ポイント	その他の化学製品、プラスチック
石油製品工業 Petroleum products	▲ 0.8 %減	▲ 0.01 % ポイント	石油製品

財別製造工業生産予測指数

(1)前月比(季節調整済)

Percent change from previous month (Seasonally Adjusted)

		(%)	
財 use of goods		10月 Oct. 見込み This Month	11月 Nov. 見込み Next Month
資本財 (除. 輸送機械) Capital goods (excl. Transport equipment)	当月指数 this month results 前月指数 previous month results	7.5 (11.3)	▲ 2.4
建設財 Construction goods	当月指数 this month results 前月指数 previous month results	4.6 (▲ 2.9)	▲ 3.7
耐久消費財 Durable consumer goods	当月指数 this month results 前月指数 previous month results	21.2 (16.6)	30.8
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	当月指数 this month results 前月指数 previous month results	▲ 2.1 (▲ 2.0)	▲ 0.5
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	当月指数 this month results 前月指数 previous month results	6.7 (7.7)	6.4

※ ()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.

(2)実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio (%)

9 月 の 実 現 率 Realization Ratio	10 月 の 予測修正率 Amendment Ratio
2.9	▲ 0.6
▲ 5.1	2.2
▲ 15.4	▲ 12.1
▲ 2.2	▲ 2.3
▲ 4.2	▲ 5.1

(3) 10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	10月生産見込み (再掲) Production plan of this month. Rate of change from last month.	10月生産見込み 寄与度 Contribution point of rate of change from Investigation of last month.
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	6.7 %増	3.79 % ポイント
資本財(除. 輸送機械) Capital goods (excl. Transport equipment)	7.5 %増	1.83 % ポイント
耐久消費財 Durable consumer goods	21.2 %増	1.20 % ポイント
建設財 Construction goods	4.6 %増	0.26 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	▲ 2.1 %減	▲ 0.10 % ポイント

(4) 11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	11月生産見込み (再掲) Production plan of next month. Rate of change from this month.	11月生産見込み 寄与度 Contribution point of rate of change from Investigation of last month.
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	6.4 %増	3.62 % ポイント
耐久消費財 Durable consumer goods	30.8 %増	2.00 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	▲ 0.5 %減	▲ 0.02 % ポイント
建設財 Construction goods	▲ 3.7 %減	▲ 0.21 % ポイント
資本財(除. 輸送機械) Capital goods (excl. Transport equipment)	▲ 2.4 %減	▲ 0.60 % ポイント

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

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

年 月		季節調整済指数			前月比			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment t Ratio	原指数			前年同月比			(参考)原指数による		Year and Month
		Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year			実現率 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			
2020 年	8月調査	83.5	89.5	91.5	14.5	7.2	2.2	▲ 1.2	▲ 0.1	86.9	83.3	94.6	▲ 16.9	▲ 10.6	▲ 5.3	▲ 1.3	▲ 0.1	Aug. 2020
	9月調査	87.8	93.4	95.3	5.1	6.4	2.0	▲ 1.9	2.1	81.7	96.5	97.8	▲ 12.3	▲ 3.4	▲ 3.0	▲ 1.9	2.0	Sep.
	10月調査	91.9	96.6	96.6	4.7	5.1	0.0	▲ 1.6	1.4	95.0	99.1	97.2	▲ 4.9	▲ 1.7	▲ 1.4	▲ 1.6	1.3	Oct.
	11月調査	94.2	95.9	96.1	2.5	1.8	0.2	▲ 2.5	▲ 0.7	96.6	96.5	96.4	▲ 4.2	▲ 2.1	▲ 0.4	▲ 2.5	▲ 0.7	Nov.
	12月調査	96.0	97.2	101.1	1.9	1.3	4.0	0.1	1.1	96.6	97.5	96.1	▲ 2.0	0.7	0.1	0.1	1.1	Dec.
2021 年	1月調査	96.8	101.5	100.7	0.8	4.9	▲ 0.8	▲ 0.4	0.4	97.1	96.5	97.3	0.3	0.5	2.6	▲ 0.4	0.4	Jan. 2021
	2月調査	98.3	99.6	96.6	1.5	1.3	▲ 3.0	▲ 3.2	▲ 1.1	93.4	96.2	104.6	▲ 2.7	1.5	6.1	▲ 3.2	▲ 1.1	Feb.
	3月調査	96.2	97.6	100.6	▲ 2.1	1.5	3.1	▲ 3.4	1.0	92.9	105.7	101.2	▲ 2.0	7.2	24.6	▲ 3.4	1.1	Mar.
	4月調査	97.6	99.4	96.2	1.5	1.8	▲ 3.2	0.0	▲ 1.2	105.7	100.0	91.2	7.2	23.2	38.4	0.0	▲ 1.2	Apr.
	5月調査	97.9	94.7	99.0	0.3	▲ 3.3	4.5	▲ 1.5	▲ 1.6	98.5	89.8	99.9	21.3	36.3	35.9	▲ 1.5	▲ 1.5	May
	6月調査	93.1	98.2	100.8	▲ 4.9	5.5	2.6	▲ 1.7	▲ 0.8	88.3	99.1	103.5	34.0	34.8	19.1	▲ 1.7	▲ 0.8	Jun.
	7月調査	97.1	99.2	101.9	4.3	2.2	2.7	▲ 1.1	▲ 1.6	98.0	101.8	96.2	33.3	17.1	17.7	▲ 1.1	▲ 1.6	Jul.
	8月調査	97.0	98.9	100.7	▲ 0.1	2.0	1.8	▲ 2.2	▲ 2.9	99.6	93.4	104.1	14.6	14.3	9.6	▲ 2.2	▲ 2.9	Aug.
	9月調査	94.8	94.4	101.7	▲ 2.3	▲ 0.4	7.7	▲ 4.1	▲ 6.3	89.5	97.6	102.8	9.5	2.7	6.4	▲ 4.2	▲ 6.2	Sep.
	10月調査	90.4	96.5	102.7	▲ 4.6	6.7	6.4	▲ 4.2	▲ 5.1	93.4	97.6	104.9	▲ 1.7	1.0	8.6	▲ 4.3	▲ 5.1	Oct.

注：各比率は、伸び率（％）である。