

# 2024年10月の製造工業生産予測指数

Indices of Industrial Production Forecast, October 2024

## 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	10月 Oct. 見込み This Month	11月 Nov. 見込み Next Month	(%)
				(%)
製造工業 Manufacturing	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	8.3 ( 6.1 )	▲ 3.7	
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	2.6 ( 1.3 )	▲ 1.1	
鉄 鋼 Iron and steel	業 当月指數 this month results 前月指數 previous month results	2.5 ( 3.1 )	▲ 3.5	
非 鉄 金 属 工 業 Non-ferrous metals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	4.2 ( 0.1 )	1.0	
金 属 製 品 工 業 Fabricated metals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	7.1 ( 2.9 )	▲ 4.7	
生産用機械工業 Production machinery	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	40.5 ( 33.4 )	▲ 19.0	
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	4.4 ( ▲ 0.6 )	4.3	
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	0.7 ( ▲ 0.8 )	▲ 4.7	
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	5.3 ( 3.7 )	▲ 3.4	
電気機械工業 Electrical machinery	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	5.7 ( 3.8 )	▲ 4.4	
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	1.3 ( 0.5 )	5.4	
輸送機械工業 Transport equipment	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	6.5 ( 5.9 )	▲ 1.1	
化学工業 Chemicals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	1.0 ( ▲ 0.8 )	1.7	
石油製品工業 Petroleum products	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	7.4 ( 6.0 )	1.0	
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	0.3 ( ▲ 2.5 )	0.4	
その他の Others	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	1.4 ( 1.4 )	0.6	

## (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 (%)
▲ 1.4	0.6
▲ 0.6	0.6
1.3	0.8
▲ 3.4	0.5
▲ 1.7	2.3
▲ 1.4	3.8
▲ 5.1	▲ 0.3
0.9	2.4
▲ 1.8	▲ 0.3
▲ 2.5	▲ 0.7
1.3	2.2
▲ 1.2	▲ 0.6
▲ 2.3	▲ 0.6
▲ 2.9	▲ 1.6
▲ 1.9	1.0
0.0	0.0

※ ( )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 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
生産用機械工業 Production machinery	40.5 %増	4.56 % 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
輸送機械工業 Transport equipment	6.5 %増	1.35 % ポイント	車体・自動車部品・その他、乗用車
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment	5.3 %増	0.66 % ポイント	その他の電気機械、家電・空調・照明器具
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	4.4 %増	0.38 % ポイント	運搬装置、汎用機械器具部品・ボイラ・原動機
金属製品工業 Fabricated metals	7.1 %増	0.36 % ポイント	建築・建設用金属製品、暖房・調理等装置
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	2.6 %増	0.19 % ポイント	非鉄金属精錬・精製品、熱間圧延・冷間仕上鋼材
石油製品工業 Petroleum products	7.4 %増	0.15 % ポイント	石油製品
その他 Others	1.4 %増	0.12 % ポイント	ガラス・陶磁器等製品、ファインセラミックス製品
化学工業 Chemicals	1.0 %増	0.12 % ポイント	プラスチック、洗剤・化粧品
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	0.7 %増	0.07 % ポイント	電子デバイス・電子部品
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	0.3 %増	0.01 % ポイント	紙加工品、パルプ・紙・板紙

#### (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)

#### 低下業種

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
生産用機械工業 Production machinery	▲ 19.0 %減	▲ 2.77 % 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	▲ 4.7 %減	▲ 0.44 % 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	▲ 3.4 %減	▲ 0.41 % ポイント	その他の電気機械、家電・空調・照明器具
金属製品工業 Fabricated metals	▲ 4.7 %減	▲ 0.24 % ポイント	建築・建設用金属製品、その他の金属製品
輸送機械工業 Transport equipment	▲ 1.1 %減	▲ 0.22 % ポイント	車体・自動車部品・その他、二輪自動車・トラック
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	▲ 1.1 %減	▲ 0.08 % ポイント	熱間圧延・冷間仕上鋼材、その他の鉄鋼製品

#### 上昇業種

汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	4.3 %増	0.35 % ポイント	計測・分析機器、運搬装置
化学工業 Chemicals	1.7 %増	0.18 % ポイント	その他の化学製品、洗剤・化粧品
その他 Others	0.6 %増	0.05 % ポイント	他に分類されないその他の製品、ファインセラミックス製品
石油製品工業 Petroleum products	1.0 %増	0.02 % ポイント	石油製品
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	0.4 %増	0.01 % ポイント	パルプ・紙・板紙

## 財別製造工業生産予測指數

(1)前月比(季節調整済)

Percent change from previous month (Seasonally Adjusted)

財 use of goods		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)	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	27.3 ( 22.4 )	▲ 10.2	
建設財 Construction goods	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	9.4 ( 5.8 )	▲ 1.8	
耐久消費財 Durable consumer goods	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	1.8 ( 4.5 )	0.3	
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	2.3 ( ▲ 0.2 )	3.4	
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	2.6 ( 0.3 )	▲ 2.3	

(2)実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

9月の 実現率 Realization Ratio	10月の 予測修正率 Amendment Ratio (%)
▲ 1.9	2.0
▲ 3.3	0.0
0.9	▲ 1.7
▲ 1.9	0.6
▲ 1.3	1.1

※( )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) 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)	10月生産見込み 寄与度
資本財(除.輸送機械) Capital goods (excl. Transport equipment)	27.3 %増	5.45 % ポイント
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	2.6 %増	1.35 % ポイント
建設財 Construction goods	9.4 %増	0.49 % ポイント
耐久消費財 Durable consumer goods	1.8 %増	0.22 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	2.3 %増	0.12 % 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)	11月生産見込み 寄与度
資本財(除.輸送機械) Capital goods (excl. Transport equipment)	▲ 10.2 %減	▲ 2.40 % ポイント
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	▲ 2.3 %減	▲ 1.11 % ポイント
建設財 Construction goods	▲ 1.8 %減	▲ 0.09 % ポイント
耐久消費財 Durable consumer goods	0.3 %増	0.03 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	3.4 %増	0.17 % 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, 2020 = 100>

年 月	季節調整済指数		前月比		実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指數		前年同月比		(参考)原指數による		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						
2023 年	8月調査	100.7	102.6	102.8	0.2	1.9	0.2	▲ 2.5	▲ 2.2	102.6	98.4	105.1	▲ 2.9	▲ 1.7	▲ 0.8	▲ 2.5	▲ 2.2	Aug. 2023
	9月調査	100.2	102.7	105.1	▲ 0.5	2.5	2.3	▲ 2.3	▲ 0.1	96.1	105.0	108.1	▲ 4.0	▲ 0.8	5.3	▲ 2.3	▲ 0.1	Sep.
	10月調査	102.3	105.1	103.7	2.1	2.7	▲ 1.3	▲ 0.4	0.0	104.5	108.1	107.2	▲ 1.3	5.3	2.0	▲ 0.5	0.0	Oct.
	11月調査	102.8	102.9	105.1	0.5	0.1	2.1	▲ 2.2	▲ 0.8	105.7	106.4	104.3	2.9	1.2	4.3	▲ 2.2	▲ 0.7	Nov.
	12月調査	101.5	104.7	100.2	▲ 1.3	3.2	▲ 4.3	▲ 1.4	▲ 0.4	104.9	103.9	97.9	▲ 0.2	3.9	5.3	▲ 1.4	▲ 0.4	Dec.
	1月調査	103.0	99.2	100.1	1.5	▲ 3.7	0.9	▲ 1.6	▲ 1.0	102.2	96.9	100.0	2.2	4.2	3.8	▲ 1.6	▲ 1.0	Jan. 2024
	2月調査	95.9	99.0	99.7	▲ 6.9	3.2	0.7	▲ 3.3	▲ 1.1	93.7	98.9	104.1	0.8	2.7	▲ 2.9	▲ 3.3	▲ 1.1	Feb.
	3月調査	96.7	99.8	100.5	0.8	3.2	0.7	▲ 2.3	0.1	96.6	104.2	101.6	0.3	▲ 2.8	2.4	▲ 2.3	0.1	Mar.
	4月調査	98.7	99.9	105.9	2.1	1.2	6.0	▲ 1.1	▲ 0.6	103.1	101.0	99.6	▲ 3.8	1.8	6.0	▲ 1.1	▲ 0.6	Apr.
	5月調査	98.5	105.4	102.3	▲ 0.2	7.0	▲ 2.9	▲ 1.4	▲ 0.5	99.6	99.1	100.2	0.4	5.4	▲ 0.9	▲ 1.4	▲ 0.5	May
2024 年	6月調査	103.8	100.8	104.3	5.4	▲ 2.9	3.5	▲ 1.5	▲ 1.5	97.6	98.7	109.2	3.8	▲ 2.4	6.4	▲ 1.5	▲ 1.5	Jun.
	7月調査	98.5	104.8	105.3	▲ 5.1	6.4	0.5	▲ 2.3	0.5	96.4	109.7	99.6	▲ 4.6	6.9	3.6	▲ 2.3	0.5	Jul.
	8月調査	103.1	104.0	105.0	4.7	0.9	1.0	▲ 1.6	▲ 1.2	107.9	98.4	107.3	5.2	2.4	2.7	▲ 1.6	▲ 1.2	Aug.
	9月調査	99.6	103.8	104.1	▲ 3.4	4.2	0.3	▲ 4.2	▲ 1.1	94.2	106.1	108.5	▲ 2.0	1.5	2.6	▲ 4.3	▲ 1.1	Sep.
	10月調査	102.5	105.2	102.8	2.9	2.6	▲ 2.3	▲ 1.3	1.1	104.7	109.6	104.9	0.2	3.7	0.0	▲ 1.3	1.0	Oct.

注：各比率は、伸び率（%）である。