

北海道鉱工業生産動向〔2022年8月速報〕

2022年10月18日
経済産業省北海道経済産業局

生産は弱含み

2022年8月の鉱工業生産は、前月比+0.2%と2か月連続の上昇、前年同月比は▲2.5%と4か月連続の低下であった。

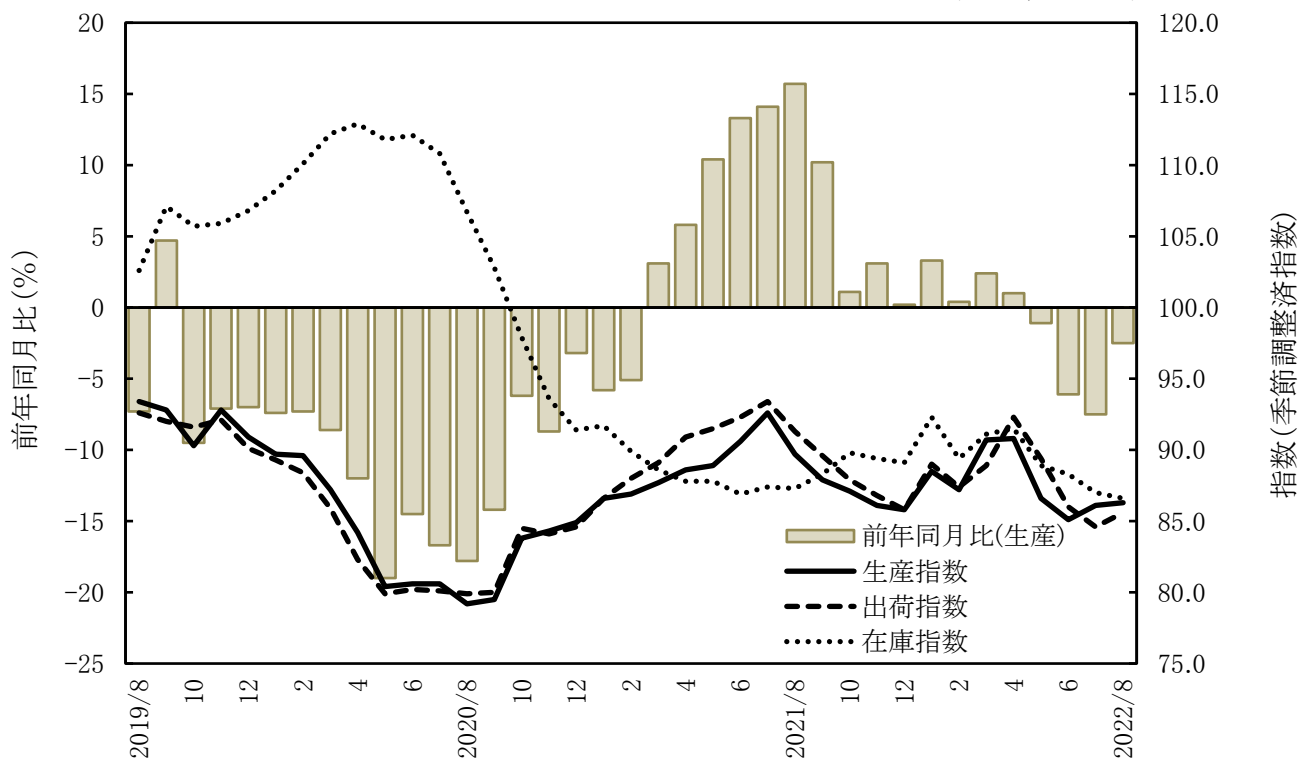
業種別にみると、金属製品工業など8業種が前月比上昇、一般機械工業など7業種が前月比低下となった。

		季節調整済指数		原指数	
			前月比(%)		前年同月比(%)
8月速報	生産	86.3	+0.2	83.5	▲2.5
	出荷	85.6	+1.2	83.0	▲4.9
	在庫	86.6	▲0.5	88.0	▲0.8

2015年=100.0 ▲は低下を示す

鉱工業生産・出荷・在庫指数の推移

[2015年=100.0]



照会先

経済産業省 北海道経済産業局 総務企画部 企画調査課 統計解析係

TEL 011-709-2311 (内線) 2530

E-mail hokkaido-kikakuchosa@meti.go.jp

URL <https://www.hkd.meti.go.jp/>

・生産 前月比+0.2% 2か月連続上昇（前年同月比▲2.5% 4か月連続低下）

	業種	前月比 (%)	前年同月比 (%)	主な品目
上昇 8業種	金属製品工業 化学・石油石炭製品工業 電気機械工業	+ 15.0 + 11.6 + 8.9	▲ 9.0 ▲ 5.1 ▲ 4.4	橋りょう 化学・石油石炭製品 電子部品
低下 7業種	一般機械工業	▲ 12.5	▲ 1.9	一般機械

・出荷 前月比+1.2% 4か月ぶり上昇（前年同月比▲4.9% 4か月連続低下）

	業種	前月比 (%)	前年同月比 (%)	主な品目
上昇 8業種	化学・石油石炭製品工業	+ 16.4	▲ 2.4	化学・石油石炭製品
低下 7業種	食料品工業	▲ 2.1	+ 1.1	冷凍水産物

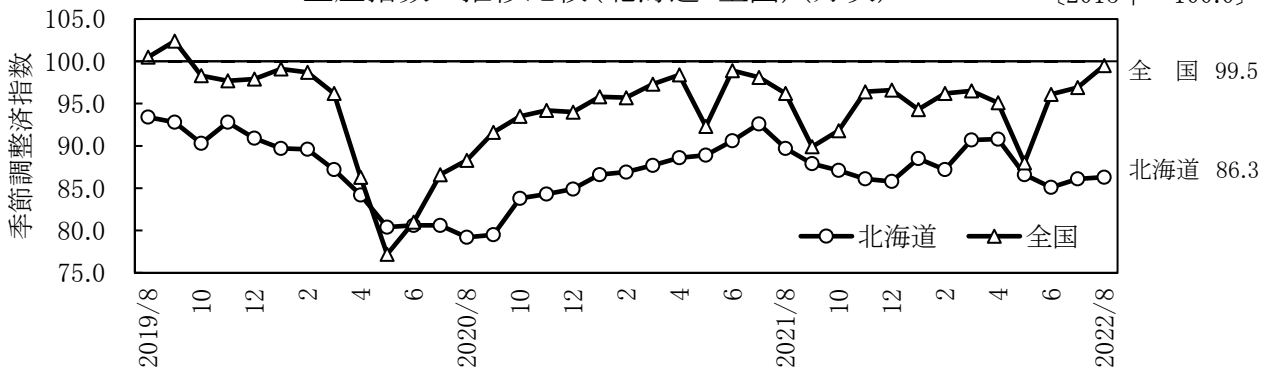
・在庫 前月比▲0.5% 4か月連続低下（前年同月比▲0.8% 2か月連続低下）

	業種	前月比 (%)	前年同月比 (%)	主な品目
低下 5業種	化学・石油石炭製品工業	▲ 9.4	▲ 29.1	化学・石油石炭製品
上昇 6業種	電気機械工業	+ 11.1	+ 69.5	電子部品

【参考】

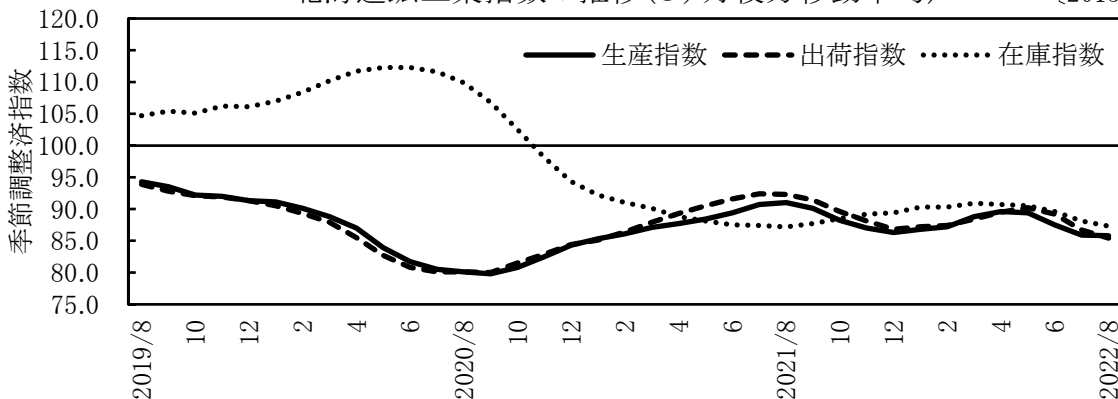
生産指数の推移比較（北海道・全国）（月次）

[2015年=100.0]



北海道鉱工業指数の推移（3ヶ月後方移動平均）

[2015年=100.0]



鉱工業指数の推移

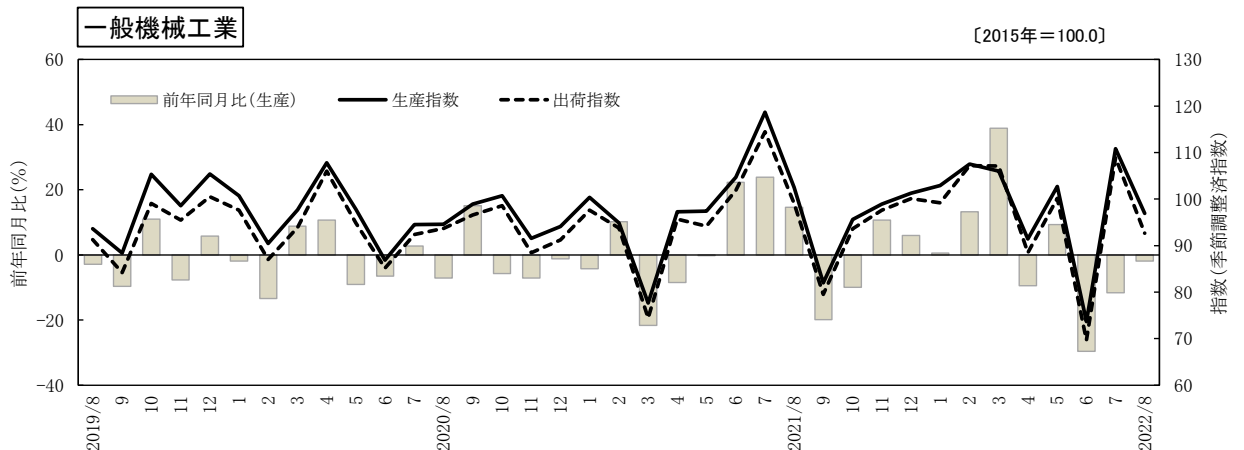
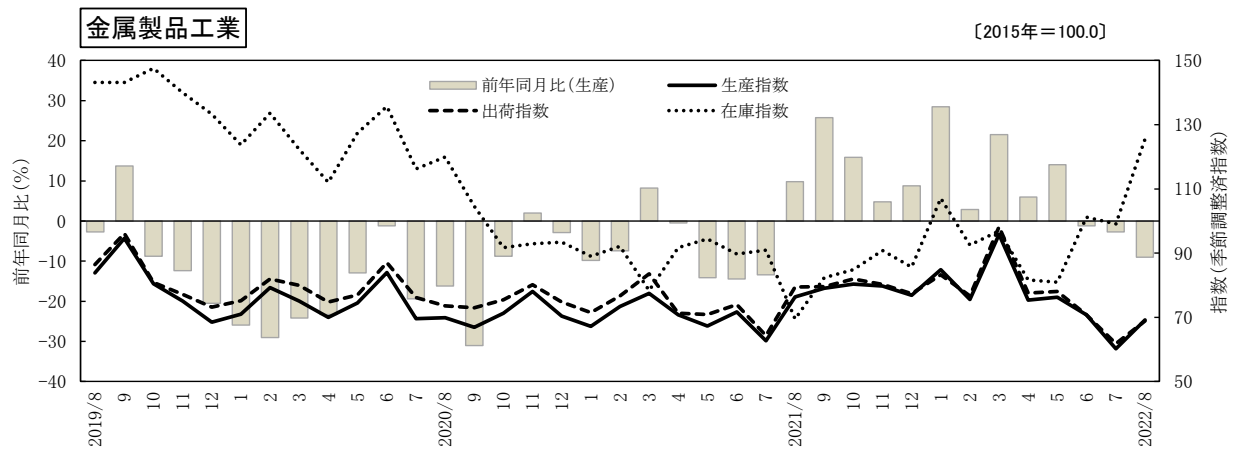
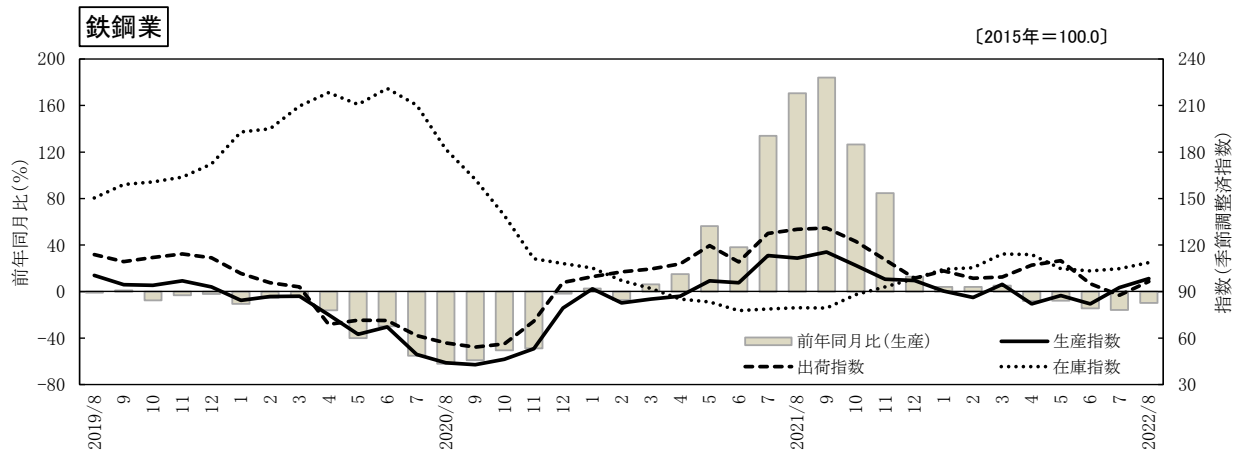
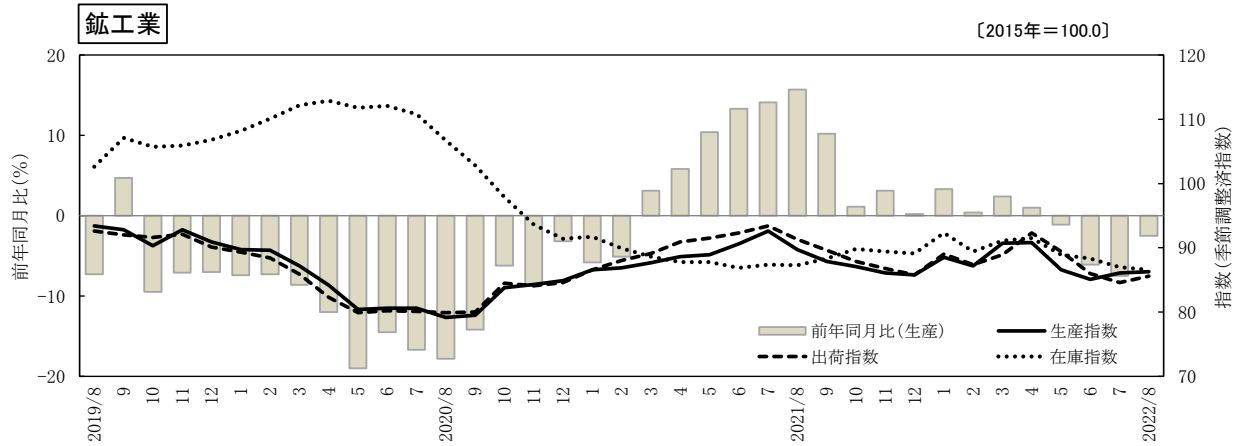
2015年=100.0

	生 産				出 荷			
	季節調整済 指数	前期比・ 前月比 (%)	原指数	前年比・ 前年同月比 (%)	季節調整済 指数	前期比・ 前月比 (%)	原指数	前年比・ 前年同月比 (%)
2017年	/	/	100.8	1.4	/	/	101.5	2.4
2018年	/	/	98.5	▲ 2.3	/	/	99.0	▲ 2.5
2019年	/	/	94.5	▲ 4.1	/	/	94.1	▲ 4.9
2020年	/	/	83.8	▲ 11.3	/	/	83.4	▲ 11.4
2021年	/	/	88.2	5.3	/	/	89.4	7.2
2017年度	/	/	100.3	0.5	/	/	101.4	2.0
2018年度	/	/	98.2	▲ 2.1	/	/	98.2	▲ 3.2
2019年度	/	/	92.6	▲ 5.7	/	/	92.1	▲ 6.2
2020年度	/	/	83.3	▲ 10.0	/	/	83.3	▲ 9.6
2021年度	/	/	88.6	6.4	/	/	89.5	7.4
2021年Ⅱ期	89.4	2.6	87.2	9.8	91.6	4.2	87.5	14.5
Ⅲ期	90.1	0.8	90.0	13.2	91.4	▲ 0.2	91.1	14.6
Ⅳ期	86.3	▲ 4.2	91.5	1.4	86.8	▲ 5.0	91.7	1.7
2022年Ⅰ期	88.8	2.9	85.7	2.0	88.4	1.8	87.6	0.5
Ⅱ期	87.5	▲ 1.5	85.3	▲ 2.2	89.2	0.9	85.2	▲ 2.6
2021年7月	92.6	2.2	93.9	14.1	93.4	1.2	94.7	16.2
8月	89.7	▲ 3.1	85.6	15.7	91.3	▲ 2.2	87.3	16.2
9月	87.9	▲ 2.0	90.5	10.2	89.6	▲ 1.9	91.4	11.7
10月	87.1	▲ 0.9	93.1	1.1	87.9	▲ 1.9	90.4	1.6
11月	86.1	▲ 1.1	90.5	3.1	86.8	▲ 1.3	91.7	3.9
12月	85.8	▲ 0.3	90.9	0.2	85.8	▲ 1.2	93.0	▲ 0.2
2022年1月	88.5	3.1	81.7	3.3	89.0	3.7	84.2	3.4
2月	87.2	▲ 1.5	80.0	0.4	87.4	▲ 1.8	82.5	▲ 0.6
3月	90.7	4.0	95.3	2.4	88.9	1.7	96.2	▲ 1.0
4月	90.8	0.1	87.9	1.0	92.3	3.8	88.4	0.1
5月	86.6	▲ 4.6	81.6	▲ 1.1	89.4	▲ 3.1	82.4	▲ 1.0
6月	85.1	▲ 1.7	86.5	▲ 6.1	86.0	▲ 3.8	84.7	▲ 6.8
7月	86.1	1.2	86.9	▲ 7.5	84.6	▲ 1.6	85.3	▲ 9.9
p 8月	86.3	0.2	83.5	▲ 2.5	85.6	1.2	83.0	▲ 4.9

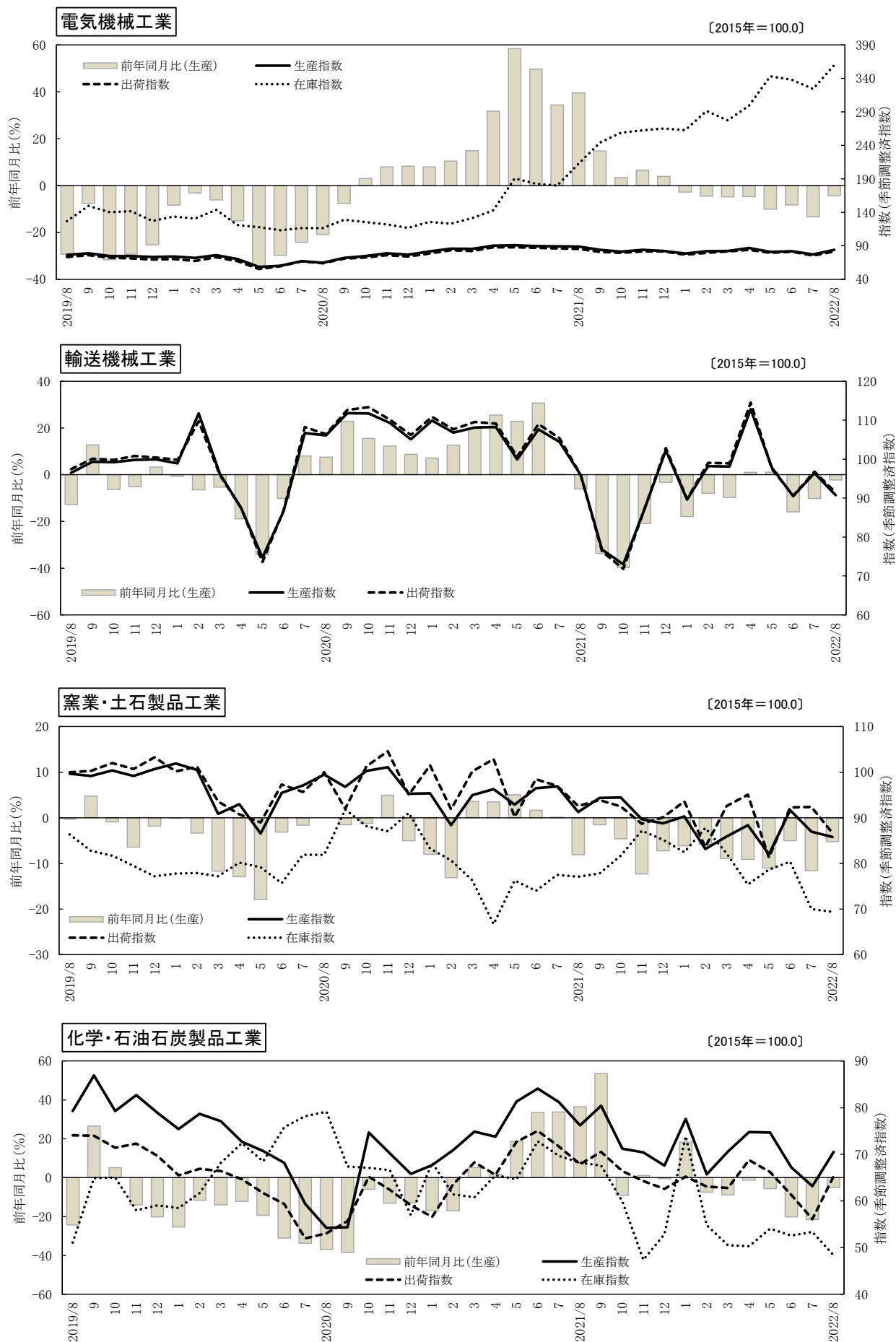
	在 庫				在 庫 率			
	季節調整済 指数	前期比・ 前月比 (%)	原指数	前年比・ 前年同月比 (%)	季節調整済 指数	前期比・ 前月比 (%)	原指数	前年比・ 前年同月比 (%)
2017年	/	/	97.4	▲ 1.2	/	/	96.3	▲ 3.9
2018年	/	/	106.8	9.7	/	/	107.0	11.1
2019年	/	/	108.9	2.0	/	/	117.0	9.3
2020年	/	/	90.6	▲ 16.8	/	/	163.1	39.4
2021年	/	/	88.1	▲ 2.8	/	/	110.4	▲ 32.3
2017年度	/	/	98.0	6.2	/	/	96.7	▲ 2.8
2018年度	/	/	101.2	3.3	/	/	108.9	12.6
2019年度	/	/	108.8	7.5	/	/	120.9	11.0
2020年度	/	/	85.4	▲ 21.5	/	/	160.6	32.8
2021年度	/	/	87.8	2.8	/	/	113.1	▲ 29.6
2021年Ⅱ期	86.9	▲ 1.9	88.9	▲ 22.6	108.9	▲ 11.5	109.3	▲ 28.7
Ⅲ期	88.3	1.6	88.2	▲ 13.8	102.6	▲ 5.8	110.6	▲ 52.0
Ⅳ期	89.1	0.9	88.1	▲ 2.8	107.4	4.7	103.6	▲ 26.3
2022年Ⅰ期	91.1	2.2	87.8	2.8	135.4	26.1	129.1	9.4
Ⅱ期	88.3	▲ 3.1	90.3	1.6	126.2	▲ 6.8	126.7	15.9
2021年7月	87.4	0.6	88.7	▲ 20.9	101.6	▲ 3.8	105.7	▲ 46.6
8月	87.3	▲ 0.1	88.7	▲ 18.2	104.7	3.1	117.1	▲ 55.6
9月	88.3	1.1	88.2	▲ 13.8	101.6	▲ 3.0	109.1	▲ 52.5
10月	89.8	1.7	91.5	▲ 7.6	100.6	▲ 1.0	106.3	▲ 43.2
11月	89.4	▲ 0.4	90.2	▲ 3.9	109.6	8.9	104.6	▲ 21.7
12月	89.1	▲ 0.3	88.1	▲ 2.8	111.9	2.1	99.9	▲ 1.2
2022年1月	92.3	3.6	91.9	0.7	131.1	17.2	136.3	0.1
2月	89.4	▲ 3.1	88.5	▲ 0.6	135.6	3.4	133.1	10.2
3月	91.1	1.9	87.8	2.8	139.5	2.9	117.8	21.4
4月	91.5	0.4	88.4	4.2	127.1	▲ 8.9	118.5	15.2
5月	88.9	▲ 2.8	90.1	1.2	132.6	4.3	140.0	20.0
6月	88.3	▲ 0.7	90.3	1.6	118.8	▲ 10.4	121.7	12.5
7月	87.0	▲ 1.5	88.3	▲ 0.5	121.8	2.5	126.7	19.9
p 8月	86.6	▲ 0.5	88.0	▲ 0.8	114.9	▲ 5.7	128.5	9.7

注：▲は低下を示す。「p」は速報値、「r」は修正値。年、年度、期の在庫は末在庫。

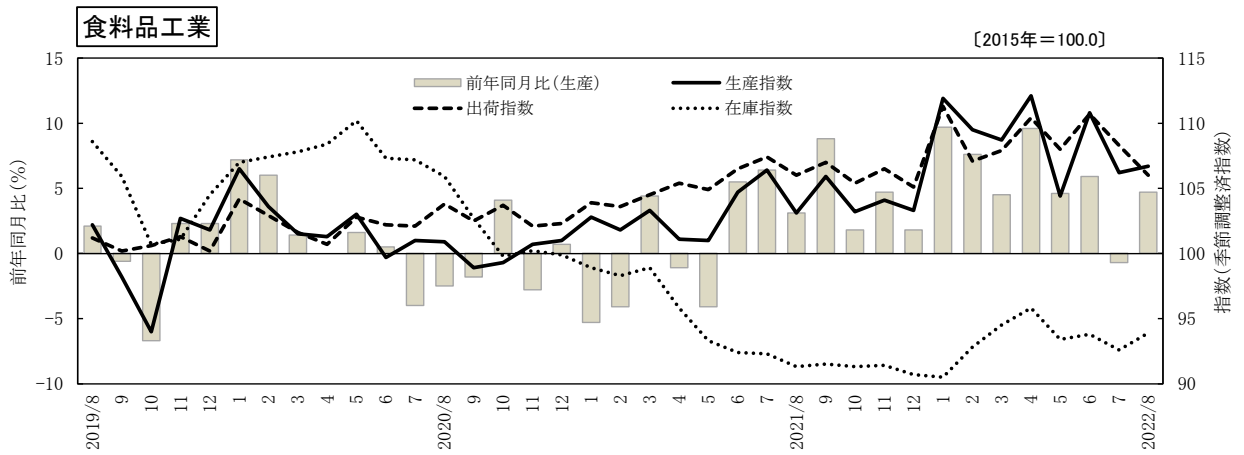
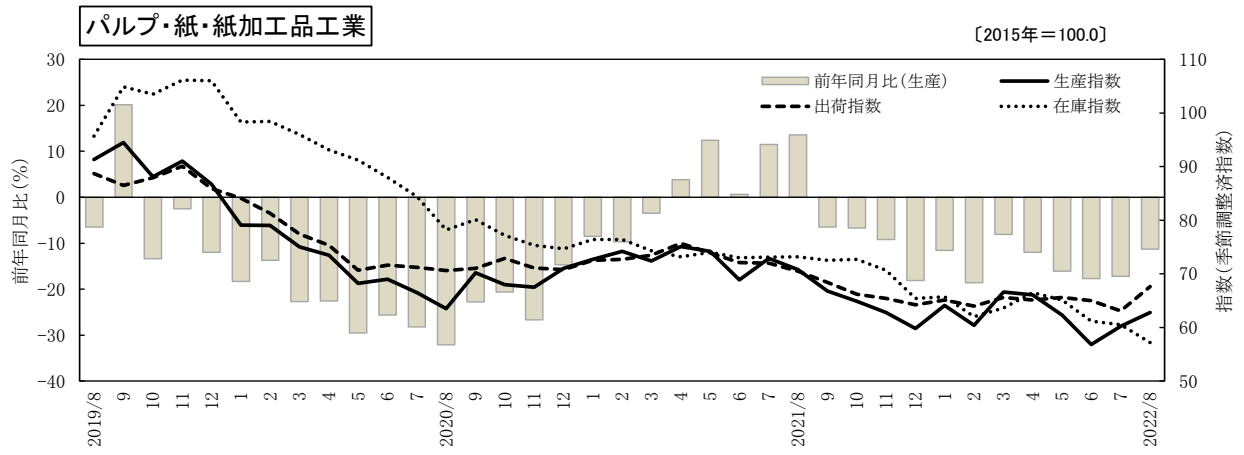
生産・出荷・在庫指数の推移



生産・出荷・在庫指数の推移



生産・出荷・在庫指数の推移



鉱工業指数 (2022年8月 速報)

《生産》

2015年=100.0

	ウェイト	【季節調整済指数】		前月比 (%)	【原指数】			前年同月比 (%)
		2022年7月	2022年8月		2021年8月	2022年7月	2022年8月	
		業種分類						
鉱工業	10,000.0	86.1	86.3	0.2	85.6	86.9	83.5	▲ 2.5
製造工業	9,962.8	86.2	86.2	0.0	85.7	87.0	83.5	▲ 2.6
鉄鋼業	794.6	92.6	98.5	6.4	97.9	88.9	88.3	▲ 9.8
非鉄金属工業	46.5	116.3	105.1	▲ 9.6	104.9	122.8	98.1	▲ 6.5
金属製品工業	760.7	60.2	69.2	▲ 15.0	79.8	71.6	72.6	▲ 9.0
一般機械工業	430.7	110.8	96.9	▲ 12.5	92.4	103.4	90.6	▲ 1.9
電気機械工業	911.6	77.2	84.1	▲ 8.9	77.7	79.0	74.3	▲ 4.4
輸送機械工業	678.1	96.4	90.7	▲ 5.9	85.7	106.1	83.7	▲ 2.3
窯業・土石製品工業	493.5	87.0	85.8	▲ 1.4	102.9	108.2	97.5	▲ 5.2
化学・石油石炭製品工業	764.0	63.2	70.5	▲ 11.6	67.2	58.1	63.8	▲ 5.1
プラスチック製品工業	154.9	90.8	94.6	▲ 4.2	90.1	105.4	103.7	▲ 15.1
パルプ・紙・紙加工品工業	1,310.0	60.2	62.8	▲ 4.3	72.7	56.3	64.5	▲ 11.3
繊維工業	93.1	68.6	64.7	▲ 5.7	54.7	71.1	55.7	▲ 1.8
食料品工業	2,590.5	106.2	106.7	▲ 0.5	97.5	106.5	102.1	▲ 4.7
印刷業	408.3	75.8	73.8	▲ 2.6	61.1	71.3	66.8	▲ 9.3
その他工業(家具、木材・木製品)	526.3	93.1	84.5	▲ 9.2	90.1	91.0	83.3	▲ 7.5
家具工業	129.0	81.9	64.3	▲ 21.5	71.7	69.3	56.0	▲ 21.9
木材・木製品工業	397.3	96.5	90.7	▲ 6.0	96.1	98.1	92.2	▲ 4.1
鉱業	37.2	63.0	68.2	▲ 8.3	80.3	74.3	75.9	▲ 5.5
特殊分類								
鉱工業	10,000.0	86.1	86.3	0.2	85.6	86.9	83.5	▲ 2.5
最終需要財(投資財、消費財)	3,845.0	84.7	84.3	▲ 0.5	82.5	89.5	83.4	▲ 1.1
投資財(資本財、建設財)	1,790.6	84.6	84.1	▲ 0.6	92.2	94.5	87.6	▲ 5.0
資本財	373.3	105.6	91.9	▲ 13.0	84.2	98.8	89.0	▲ 5.7
建設財	1,417.3	80.6	81.0	▲ 0.5	94.3	93.4	87.2	▲ 7.5
消費財	2,054.4	85.3	84.6	▲ 0.8	74.0	85.1	79.7	▲ 7.7
生産財(鉱工業用、その他用)	6,155.0	85.9	87.4	▲ 1.7	87.6	85.3	83.5	▲ 4.7
鉱工業用生産財	4,874.0	88.4	89.7	▲ 1.5	90.3	87.6	84.8	▲ 6.1
その他用生産財	1,281.0	77.8	80.9	▲ 4.0	77.5	76.9	78.7	▲ 1.5

鉱工業指数 (2022年8月 速報)

《出荷》

2015年=100.0

	ウェイト	【季節調整済指数】		前月比 (%)	【原指数】			前年同月比 (%)
		2022年7月	2022年8月		2021年8月	2022年7月	2022年8月	
		業種分類						
鉱工業	10,000.0	84.6	85.6	▲ 1.2	87.3	85.3	83.0	▲ 4.9
製造工業	9,988.1	84.7	85.7	▲ 1.2	87.3	85.4	83.0	▲ 4.9
鉄鋼業	1,063.7	87.6	96.5	▲ 10.2	115.6	87.2	86.6	▲ 25.1
非鉄金属工業	50.2	115.7	106.3	▲ 8.1	105.8	123.4	98.9	▲ 6.5
金属製品工業	548.2	61.8	68.9	▲ 11.5	83.6	74.7	73.1	▲ 12.6
一般機械工業	296.0	108.9	92.7	▲ 14.9	90.5	101.4	87.4	▲ 3.4
電気機械工業	641.9	75.3	81.6	▲ 8.4	74.4	77.5	71.7	▲ 3.6
輸送機械工業	732.9	96.8	91.4	▲ 5.6	85.4	106.9	84.1	▲ 1.5
窯業・土石製品工業	353.6	92.4	86.7	▲ 6.2	104.4	116.2	98.6	▲ 5.6
化学・石油石炭製品工業	1,681.0	56.1	65.3	▲ 16.4	62.0	51.2	60.5	▲ 2.4
プラスチック製品工業	115.4	96.9	97.4	▲ 0.5	93.0	111.5	110.3	▲ 18.6
パルプ・紙・紙加工品工業	1,117.2	63.1	67.6	▲ 7.1	69.7	63.3	67.5	▲ 3.2
繊維工業	56.6	66.4	70.8	▲ 6.6	72.5	64.8	74.7	▲ 3.0
食料品工業	2,681.5	108.3	106.0	▲ 2.1	103.1	106.0	104.2	▲ 1.1
印刷業	257.0	76.1	74.0	▲ 2.8	61.2	71.6	66.9	▲ 9.3
その他工業(家具、木材・木製品)	392.9	97.0	82.6	▲ 14.8	87.8	95.4	83.0	▲ 5.5
家具工業	73.8	80.0	58.4	▲ 27.0	66.1	63.5	53.2	▲ 19.5
木材・木製品工業	319.1	100.1	88.9	▲ 11.2	92.8	102.8	89.9	▲ 3.1
鉱業	11.9	55.7	59.5	▲ 6.8	68.7	60.8	63.2	▲ 8.0
特殊分類								
鉱工業	10,000.0	84.6	85.6	▲ 1.2	87.3	85.3	83.0	▲ 4.9
最終需要財(投資財、消費財)	3,435.3	85.1	82.5	▲ 3.1	82.6	86.2	82.1	▲ 0.6
投資財(資本財、建設財)	1,355.9	87.3	83.2	▲ 4.7	91.9	97.7	87.7	▲ 4.6
資本財	292.8	103.9	87.2	▲ 16.1	82.1	95.4	87.2	▲ 6.2
建設財	1,063.1	84.2	80.9	▲ 3.9	94.7	98.3	87.8	▲ 7.3
消費財	2,079.4	83.0	82.3	▲ 0.8	76.4	78.6	78.5	▲ 2.7
生産財(鉱工業用、その他用)	6,564.7	84.3	87.3	▲ 3.6	89.7	84.9	83.4	▲ 7.0
鉱工業用生産財	4,860.5	87.3	89.5	▲ 2.5	92.9	88.5	84.0	▲ 9.6
その他用生産財	1,704.2	75.6	80.8	▲ 6.9	80.7	74.6	81.8	▲ 1.4

鉱工業指数 (2022年8月 速報)

《在庫》

2015年=100.0

	ウェイト	【季節調整済指数】		前月比 (%)	【原指数】			前年同月比 (%)
		2022年7月	2022年8月		2021年8月	2022年7月	2022年8月	
		業種分類						
鉱工業	10,000.0	87.0	86.6	▲ 0.5	88.7	88.3	88.0	▲ 0.8
製造工業	9,978.7	87.1	86.7	▲ 0.5	88.8	88.4	88.1	▲ 0.8
鉄鋼業	1,221.8	104.9	108.7	3.6	84.7	109.3	115.7	36.6
非鉄金属工業	0.0							
金属製品工業	294.1	99.1	125.5	26.6	70.8	102.4	127.9	80.6
一般機械工業	0.0							
電気機械工業	278.3	324.3	360.2	11.1	183.0	339.3	310.1	69.5
輸送機械工業	0.0							
窯業・土石製品工業	817.6	70.0	69.4	▲ 0.9	79.0	71.0	71.1	▲ 10.0
化学・石油石炭製品工業	1,380.7	53.4	48.4	▲ 9.4	74.2	53.3	52.6	▲ 29.1
プラスチック製品工業	176.0	94.5	87.0	▲ 7.9	106.3	110.1	99.7	▲ 6.2
パルプ・紙・紙加工品工業	2,110.3	60.5	57.2	▲ 5.5	76.1	59.8	59.5	▲ 21.8
繊維工業	137.4	126.6	124.4	▲ 1.7	123.8	138.2	122.1	▲ 1.4
食料品工業	2,507.5	92.6	93.9	1.4	88.9	92.7	91.4	2.8
印刷業	0.0							
その他工業(家具、木材・木製品)	1,055.0	86.9	90.4	4.0	118.5	90.7	88.9	▲ 25.0
家具工業	201.3	95.4	103.5	8.5	102.9	100.6	97.7	▲ 5.1
木材・木製品工業	853.7	86.1	84.9	▲ 1.4	122.2	88.3	86.8	▲ 29.0
鉱業	21.3	38.1	39.2	2.9	33.5	32.4	35.7	6.6
特殊分類								
鉱工業	10,000.0	87.0	86.6	▲ 0.5	88.7	88.3	88.0	▲ 0.8
最終需要財(投資財、消費財)	5,009.9	82.9	82.4	▲ 0.6	92.2	83.4	82.1	▲ 11.0
投資財(資本財、建設財)	1,956.6	78.3	78.9	0.8	97.2	80.6	79.2	▲ 18.5
資本財	183.8	101.7	112.9	11.0	121.3	109.2	105.9	▲ 12.7
建設財	1,772.8	76.0	74.7	▲ 1.7	94.7	77.7	76.4	▲ 19.3
消費財	3,053.3	84.8	84.7	▲ 0.1	88.9	85.1	83.9	▲ 5.6
生産財(鉱工業用、その他用)	4,990.1	92.2	90.3	▲ 2.1	85.3	93.2	93.9	10.1
鉱工業用生産財	3,705.7	97.8	99.9	2.1	86.1	100.2	102.1	18.6
その他用生産財	1,284.4	71.6	64.2	▲ 10.3	82.8	73.1	70.2	▲ 15.2

鉱工業指数 (2022年8月 速報)

《在庫率》

2015年=100.0

	ウェイト	【季節調整済指数】		前月比 (%)	【原指数】			前年同月比 (%)
		2022年7月	2022年8月		2021年8月	2022年7月	2022年8月	
		業種分類						
鉱工業	10,000.0	121.8	114.9	▲ 5.7	117.1	126.7	128.5	9.7
製造工業	9,978.7	122.0	115.0	▲ 5.7	117.3	126.9	128.7	9.7
鉄鋼業	1,221.8	110.8	100.6	▲ 9.2	83.4	120.0	130.4	56.4
非鉄金属工業	0.0							
金属製品工業	294.1	122.7	144.3	17.6	71.3	105.6	131.6	84.6
一般機械工業	0.0							
電気機械工業	278.3	262.4	267.4	1.9	152.2	251.6	272.3	78.9
輸送機械工業	0.0							
窯業・土石製品工業	817.6	77.9	79.6	2.2	89.0	59.5	71.8	▲ 19.3
化学・石油石炭製品工業	1,380.7	105.7	67.1	▲ 36.5	179.6	130.7	106.7	▲ 40.6
プラスチック製品工業	176.0	80.0	84.9	6.1	83.1	67.7	69.3	▲ 16.6
パルプ・紙・紙加工品工業	2,110.3	107.1	94.5	▲ 11.8	117.6	106.2	100.2	▲ 14.8
繊維工業	137.4	178.8	140.8	▲ 21.3	140.9	179.8	130.5	▲ 7.4
食料品工業	2,507.5	99.2	104.7	5.5	100.7	100.4	105.5	4.8
印刷業	0.0							
その他工業(家具、木材・木製品)	1,055.0	247.8	306.8	23.8	142.0	262.1	282.9	99.2
家具工業	201.3	133.0	163.7	23.1	103.7	160.9	121.0	16.7
木材・木製品工業	853.7	280.7	325.6	16.0	151.0	286.0	321.1	112.6
鉱業	21.3	50.4	41.1	▲ 18.5	28.6	34.5	33.3	16.4
特殊分類								
鉱工業	10,000.0	121.8	114.9	▲ 5.7	117.1	126.7	128.5	9.7
最終需要財(投資財、消費財)	5,009.9	110.1	111.3	1.1	122.1	115.2	117.9	▲ 3.4
投資財(資本財、建設財)	1,956.6	132.8	145.9	9.9	110.7	122.4	133.6	20.7
資本財	183.8	155.9	170.8	9.6	143.7	168.8	124.3	▲ 13.5
建設財	1,772.8	129.2	142.6	10.4	107.3	117.6	134.6	25.4
消費財	3,053.3	98.7	91.7	▲ 7.1	129.4	110.5	107.9	▲ 16.6
生産財(鉱工業用、その他用)	4,990.1	134.5	118.4	▲ 12.0	112.1	138.2	139.2	24.2
鉱工業用生産財	3,705.7	143.9	130.5	▲ 9.3	109.8	149.3	155.9	42.0
その他用生産財	1,284.4	110.1	81.7	▲ 25.8	118.7	106.1	90.9	▲ 23.4