

2024年12月18日
東北経済産業局東北地域の鉱工業生産動向
(2024年10月分速報)

1. 概況

～生産は持ち直しの動きがみられる～

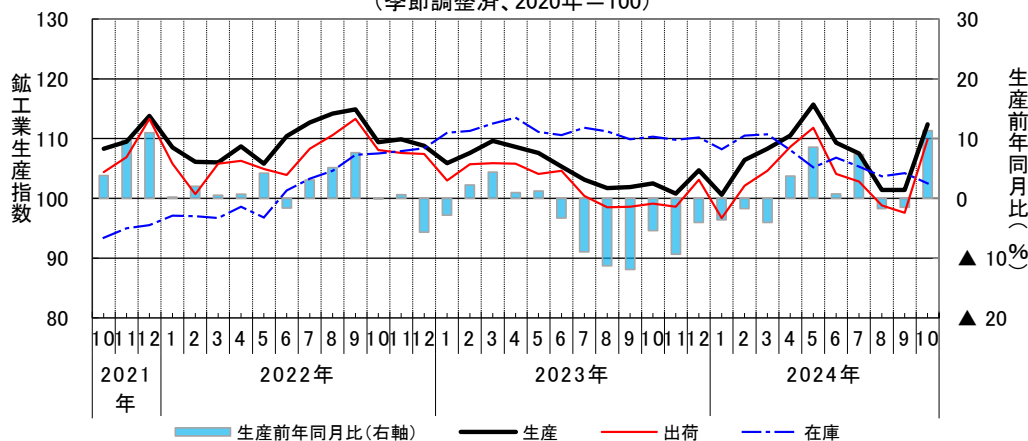
10月の鉱工業生産指数は112.4、前月比10.8%と5か月ぶりに上昇した。

上昇した業種: 生産用機械工業、化学・石油製品工業、電子部品・デバイス工業等 14業種
低下した業種: 汎用・業務用機械工業、鉱業 2業種

項 目		季 節 調 整 済 指 数		原 指 数	
		前 月 比 (%)		前 年 同 月 比 (%)	
10月 速報	生 産	112.4	10.8	114.8	11.3
	出 荷	109.9	12.6	111.8	13.0
	在 庫	102.5	▲ 1.6	103.7	▲ 7.1
	在 庫 率	112.7	▲ 1.7	103.1	▲ 6.9
9月 確報	生 産	101.4	0.0	106.6	▲ 1.5
	出 荷	97.6	▲ 1.2	104.2	▲ 2.1
	在 庫	104.2	0.5	104.7	▲ 5.2
	在 庫 率	114.6	▲ 2.5	111.6	▲ 4.6

注1: 前月比及び前年同月比は増減率(%)を表す。

2: ▲印は低下を示す。

鉱工業生産・出荷・在庫指数の推移
(季節調整済、2020年=100)

※生産前年同月比は原指数を基に計算

本件に係る問合せ先
東北経済産業局企画調査課長 丹野 幸樹
担当: 酒井、加藤
電話: 022-221-4874 (直通)

2. 業種別・品目別動向

<生産>

上昇14業種 低下2業種

	業 種	季調済 指数	前月比(%)	主な寄与品目
上昇	生 産 用 機 械 工 業	210.5	77.6	半導体製造装置、金型、産業用ロボット
	化 学 ・ 石 油 製 品 工 業	123.0	15.1	ガソリン、重油、その他の樹脂
	電 子 部 品 ・ デ バ イ ス 工 業	136.1	5.4	モス型IC(メモリ)、線形IC、サーミスタ
	そ の 他 の 主 要 寄 与 品 目	ビール・発泡酒類等[食料品工業]、乗用車[輸送機械工業]、電気銅[鉄鋼・非鉄金属工業]		
低下	汎 用 ・ 業 務 用 機 械 工 業	101.6	▲ 3.9	カメラ、バルブ・コック
	鋳 造 業	80.2	▲ 11.3	石灰石
	そ の 他 の 主 要 寄 与 品 目	固定コンデンサ[電子部品・デバイス工業]、シリコンウエハ[電子部品・デバイス工業]、開閉制御装置[電気機械工業]		

<出荷>

上昇13業種 低下3業種

	業 種	季調済 指数	前月比(%)	主な寄与品目
上昇	生 産 用 機 械 工 業	223.5	85.0	半導体製造装置、産業用ロボット、金型
	電 子 部 品 ・ デ バ イ ス 工 業	124.6	8.2	モス型IC(メモリ)、シリコンウエハ、サーミスタ
	化 学 ・ 石 油 製 品 工 業	118.9	8.3	重油、ガソリン
	そ の 他 の 主 要 寄 与 品 目	乗用車[輸送機械工業]、ビール・発泡酒類等[食料品工業]、リチウムイオン蓄電池[電気機械工業]		
低下	汎 用 ・ 業 務 用 機 械 工 業	96.4	▲ 6.9	カメラ、バルブ・コック
	鉄 鋼 ・ 非 鉄 金 属 工 業	83.0	▲ 2.9	特殊鋼熱間圧延鋼材、電気金
	織 維 工 業	72.5	▲ 1.6	ニット製繊維製品(外衣)
	そ の 他 の 主 要 寄 与 品 目	固定コンデンサ[電子部品・デバイス工業]、軽油[化学・石油製品工業]、コネクタ[電子部品・デバイス工業]		

<在庫>

上昇8業種 低下7業種

	業 種	季調済 指数	前月比(%)	主な寄与品目
上昇	化 学 ・ 石 油 製 品 工 業	139.0	7.0	ガソリン、重油、軽油
	電 気 機 械 工 業	105.5	8.2	乾電池
	生 産 用 機 械 工 業	140.3	1.6	超硬工具
	そ の 他 の 主 要 寄 与 品 目	電気銅[鉄鋼・非鉄金属工業]		
低下	電 子 部 品 ・ デ バ イ ス 工 業	128.7	▲ 16.8	シリコンウエハ、光電変換素子、サーミスタ
	プ ラ ス チ ッ ク 製 品 工 業	95.2	▲ 7.5	プラスチック製建材
	鉄 鋼 ・ 非 鉄 金 属 工 業	78.4	▲ 1.4	特殊鋼熱間圧延鋼材、鋼半製品、フェオアロイ
	そ の 他 の 主 要 寄 与 品 目	灯油[化学・石油製品工業]、超硬チップ[金属製品工業]、自動車用タイヤ[その他工業]		

注1:業種及び品目は、季節調整指数による対前月寄与順に記載。

2:その他の主要寄与品目は、上昇・低下の各業種の主な寄与品目に掲載されないものの、寄与度が高い品目である。

業種別鉱工業指数《生産》

2020年＝100

分 類	ウェイト	季 節 調 整 済 指 数			原 指 数		
		2024年10月	2024年9月	前月比(%)	2024年10月	2023年10月	前年同月比(%)
鉱工業	10000.0	112.4	101.4	10.8	114.8	103.1	11.3
製造工業	9991.4	112.5	101.3	11.1	114.8	103.1	11.3
※ 鉄鋼・非鉄金属工業	418.9	84.4	84.3	0.1	86.9	95.9	▲ 9.4
鉄鋼業	191.7	79.7	91.6	▲ 13.0	84.0	89.6	▲ 6.2
非鉄金属工業	227.2	87.4	78.0	12.1	89.4	101.2	▲ 11.7
※ 金属製品工業	438.1	99.2	97.9	1.3	101.9	98.6	3.3
※ 生産用機械工業	705.8	210.5	118.5	77.6	158.7	71.5	122.0
※ 汎用・業務用機械工業	455.5	101.6	105.7	▲ 3.9	111.4	110.5	0.8
汎用機械工業	216.5	115.1	113.4	1.5	123.7	122.1	1.3
業務用機械工業	239.0	89.8	97.5	▲ 7.9	100.3	99.9	0.4
※ 電子部品・デバイス工業	1728.6	136.1	129.1	5.4	139.7	125.3	11.5
※ 電気機械工業	468.9	102.7	102.4	0.3	112.8	107.2	5.2
※ 情報通信機械工業	347.8	72.6	65.2	11.3	67.4	70.4	▲ 4.3
※ 輸送機械工業	741.5	122.3	116.9	4.6	133.4	122.6	8.8
自動車工業	714.0	120.4	114.3	5.3	131.8	120.3	9.6
※ 窯業・土石製品工業	566.5	79.6	77.5	2.7	90.0	91.4	▲ 1.5
※ 化学・石油製品工業	1221.9	123.0	106.9	15.1	131.7	113.1	16.4
化学・石油製品工業(除、医薬品、農薬)	720.6	110.4	97.9	12.8	122.4	95.5	28.2
※ プラスチック製品工業	351.9	91.6	90.5	1.2	97.7	101.5	▲ 3.7
※ パルプ・紙・紙加工品工業	346.3	88.8	82.3	7.9	86.8	81.4	6.6
※ 繊維工業	174.2	76.0	73.3	3.7	80.5	85.5	▲ 5.8
※ 食料品工業	1227.2	93.8	84.0	11.7	96.6	93.5	3.3
※ その他工業	798.3	91.2	90.4	0.9	97.6	100.7	▲ 3.1
木材・木製品工業	245.8	81.7	80.9	1.0	87.4	84.8	3.1
家具工業	47.6	81.8	72.0	13.6	85.3	84.0	1.5
印刷業	184.5	96.3	91.7	5.0	100.5	98.1	2.4
ゴム製品工業	258.5	95.5	97.2	▲ 1.7	104.0	113.0	▲ 8.0
その他製品工業	61.9	107.9	111.3	▲ 3.1	112.5	133.3	▲ 15.6
※ 鉱業	8.6	80.2	90.4	▲ 11.3	90.6	95.4	▲ 5.0
はん用・生産用・業務用機械工業(旧分類)	1161.3	159.3	114.5	39.1	140.1	86.8	61.4

※「2. 業種別・品目別動向」の業種(計16業種)。

業種別鉱工業指数《出荷》

2020年＝100

分 類	ウェイト	季 節 調 整 済 指 数			原 指 数		
		2024年10月	2024年9月	前月比(%)	2024年10月	2023年10月	前年同月比(%)
鉱工業	10000.0	109.9	97.6	12.6	111.8	98.9	13.0
製造工業	9988.5	109.8	97.7	12.4	111.8	98.9	13.0
※ 鉄鋼・非鉄金属工業	473.7	83.0	85.5	▲ 2.9	86.6	96.6	▲ 10.4
鉄鋼業	245.6	84.8	88.8	▲ 4.5	92.1	96.5	▲ 4.6
非鉄金属工業	228.1	77.8	84.3	▲ 7.7	80.6	96.7	▲ 16.6
※ 金属製品工業	400.4	95.4	90.1	5.9	101.1	96.7	4.6
※ 生産用機械工業	792.3	223.5	120.8	85.0	161.6	68.7	135.2
※ 汎用・業務用機械工業	493.9	96.4	103.5	▲ 6.9	107.5	111.0	▲ 3.2
汎用機械工業	209.8	107.5	110.3	▲ 2.5	118.0	123.0	▲ 4.1
業務用機械工業	284.1	87.9	96.7	▲ 9.1	99.7	102.2	▲ 2.4
※ 電子部品・デバイス工業	1519.0	124.6	115.2	8.2	130.0	116.1	12.0
※ 電気機械工業	451.2	103.7	96.5	7.5	107.8	106.4	1.3
※ 情報通信機械工業	538.5	73.8	63.3	16.6	68.4	61.0	12.1
※ 輸送機械工業	1099.8	118.5	112.4	5.4	130.5	113.4	15.1
自動車工業	1072.6	117.7	110.6	6.4	129.4	111.7	15.8
※ 窯業・土石製品工業	397.9	82.3	81.6	0.9	94.1	97.7	▲ 3.7
※ 化学・石油製品工業	983.1	118.9	109.8	8.3	122.8	105.6	16.3
化学・石油製品工業(除、医薬品、農薬)	626.0	104.0	104.2	▲ 0.2	111.0	87.5	26.9
※ プラスチック製品工業	312.2	92.2	87.2	5.7	97.9	95.7	2.3
※ パルプ・紙・紙加工品工業	367.1	87.6	81.6	7.4	90.9	87.5	3.9
※ 繊維工業	128.1	72.5	73.7	▲ 1.6	69.5	73.5	▲ 5.4
※ 食料品工業	1279.1	93.2	87.4	6.6	96.0	96.8	▲ 0.8
※ その他工業	752.2	91.8	90.8	1.1	98.0	98.8	▲ 0.8
木材・木製品工業	257.6	86.8	86.0	0.9	94.6	89.6	5.6
家具工業	60.1	80.7	74.4	8.5	79.8	82.2	▲ 2.9
印刷業	151.0	96.8	92.3	4.9	101.4	98.6	2.8
ゴム製品工業	195.0	90.3	92.0	▲ 1.8	99.6	102.5	▲ 2.8
その他製品工業	88.5	108.9	111.5	▲ 2.3	111.0	129.4	▲ 14.2
※ 鉱業	11.5	83.9	80.1	4.7	92.4	97.1	▲ 4.8
はん用・生産用・業務用機械工業(旧分類)	1286.2	163.3	114.9	42.1	140.8	84.9	65.8

※「2. 業種別・品目別動向」の業種(計16業種)。

業種別鉱工業指数《在庫》

2020年＝100

分 類	ウェイト	季 節 調 整 済 指 数			原 指 数		
		2024年10月	2024年9月	前月比(%)	2024年10月	2023年10月	前年同月比(%)
鉱工業	10000.0	102.5	104.2	▲ 1.6	103.7	111.6	▲ 7.1
製造工業	9975.7	102.7	104.2	▲ 1.4	103.8	111.7	▲ 7.1
※ 鉄鋼・非鉄金属工業	1409.5	78.4	79.5	▲ 1.4	77.7	85.3	▲ 8.9
鉄鋼業	989.1	69.3	76.9	▲ 9.9	69.4	83.0	▲ 16.4
非鉄金属工業	420.4	100.1	79.9	25.3	97.3	90.5	7.5
※ 金属製品工業	647.8	116.3	118.4	▲ 1.8	116.7	115.8	0.8
※ 生産用機械工業	697.5	140.3	138.1	1.6	143.7	160.2	▲ 10.3
※ 汎用・業務用機械工業	898.4	124.4	124.1	0.2	121.7	124.2	▲ 2.0
汎用機械工業	44.2	110.1	107.1	2.8	103.8	117.3	▲ 11.5
業務用機械工業	854.2	125.0	125.0	0.0	122.6	124.5	▲ 1.5
※ 電子部品・デバイス工業	743.7	128.7	154.6	▲ 16.8	130.0	158.0	▲ 17.7
※ 電気機械工業	339.0	105.5	97.5	8.2	108.3	115.2	▲ 6.0
※ 情報通信機械工業	248.1	39.9	42.9	▲ 7.0	41.5	55.8	▲ 25.6
輸送機械工業	—	—	—	—	—	—	—
自動車工業	—	—	—	—	—	—	—
※ 窯業・土石製品工業	1003.9	108.1	107.1	0.9	108.5	135.3	▲ 19.8
※ 化学・石油製品工業	906.4	139.0	129.9	7.0	147.4	143.5	2.7
化学・石油製品工業(除、医薬品、農薬)	797.6	149.6	138.8	7.8	155.1	148.3	4.6
※ プラスチック製品工業	396.4	95.2	102.9	▲ 7.5	95.6	100.8	▲ 5.2
※ パルプ・紙・紙加工品工業	1026.3	62.2	63.3	▲ 1.7	65.1	75.5	▲ 13.8
※ 繊維工業	120.9	112.9	111.7	1.1	117.7	110.8	6.2
※ 食料品工業	802.8	82.2	80.9	1.6	79.0	69.4	13.8
※ その他工業	735.0	97.0	99.1	▲ 2.1	98.0	99.0	▲ 1.0
木材・木製品工業	255.4	121.0	121.6	▲ 0.5	121.5	116.6	4.2
家具工業	23.3	118.1	115.4	2.3	128.9	124.7	3.4
印刷業	—	—	—	—	—	—	—
ゴム製品工業	225.1	100.1	106.2	▲ 5.7	99.8	94.6	5.5
その他製品工業	231.2	66.1	66.6	▲ 0.8	67.1	81.3	▲ 17.5
※ 鉱業	24.3	86.5	86.4	0.1	86.8	82.9	4.7
はん用・生産用・業務用機械工業(旧分類)	1595.9	131.3	130.2	0.8	131.3	139.9	▲ 6.1

※「2. 業種別・品目別動向」の業種(計15業種)。

業種別鉱工業指数《在庫率》

2020年＝100

分 類	ウェイト	季 節 調 整 済 指 数			原 指 数		
		2024年10月	2024年9月	前月比(%)	2024年10月	2023年10月	前年同月比(%)
鉱工業	9543.5	112.7	114.6	▲ 1.7	103.1	110.7	▲ 6.9
製造工業	9519.2	112.7	114.6	▲ 1.7	103.1	110.8	▲ 6.9
鉄鋼・非鉄金属工業	1408.9	123.3	97.3	26.7	107.0	114.1	▲ 6.2
鉄鋼業	988.5	117.0	99.7	17.4	100.1	117.0	▲ 14.4
非鉄金属工業	420.4	131.7	87.4	50.7	123.0	107.2	14.7
金属製品工業	565.2	135.1	140.2	▲ 3.6	125.5	119.3	5.2
生産用機械工業	697.5	133.2	130.8	1.8	125.3	105.3	19.0
汎用・業務用機械工業	896.7	109.9	105.8	3.9	90.8	104.8	▲ 13.4
汎用機械工業	44.2	96.5	99.0	▲ 2.5	85.8	90.1	▲ 4.8
業務用機械工業	852.5	110.1	106.5	3.4	91.0	105.5	▲ 13.7
電子部品・デバイス工業	743.7	119.4	149.7	▲ 20.2	113.0	144.7	▲ 21.9
電気機械工業	339.0	90.9	83.9	8.3	88.1	99.7	▲ 11.6
情報通信機械工業	248.1	161.8	212.9	▲ 24.0	156.6	95.1	64.7
輸送機械工業	—	—	—	—	—	—	—
自動車工業	—	—	—	—	—	—	—
窯業・土石製品工業	1003.9	117.8	122.6	▲ 3.9	107.7	137.1	▲ 21.4
化学・石油製品工業	634.1	161.3	165.9	▲ 2.8	121.1	119.6	1.3
化学・石油製品工業(除、医薬品、農薬)	525.3	180.2	178.8	0.8	128.0	124.0	3.2
プラスチック製品工業	396.4	96.8	116.1	▲ 16.6	93.8	133.2	▲ 29.6
パルプ・紙・紙加工品工業	959.9	72.8	78.7	▲ 7.5	73.1	85.2	▲ 14.2
繊維工業	120.9	151.9	160.2	▲ 5.2	162.0	151.6	6.9
食料品工業	802.8	79.0	79.0	0.0	74.9	76.3	▲ 1.8
その他工業	702.1	96.6	104.9	▲ 7.9	94.9	94.3	0.6
木材・木製品工業	255.4	118.9	124.7	▲ 4.7	110.5	115.8	▲ 4.6
家具工業	23.3	111.6	142.6	▲ 21.7	135.9	138.7	▲ 2.0
印刷業	—	—	—	—	—	—	—
ゴム製品工業	225.1	103.1	114.2	▲ 9.7	97.0	89.0	9.0
その他製品工業	198.3	63.0	66.9	▲ 5.8	67.8	67.5	0.4
鉱業	24.3	93.0	118.5	▲ 21.5	86.6	79.4	9.1
はん用・生産用・業務用機械工業(旧分類)	1594.2	121.0	117.4	3.1	105.9	105.0	0.9

3. 月次表(鉱工業生産・出荷・在庫・在庫率指数)

《東北地域》

2020年=100

	生 産				出 荷				在 庫				在 庫 率			
	季節調整指数	前月(期)比	原指数	前年(同月・期)比	季節調整指数	前月(期)比	原指数	前年(同月・期)比	季節調整指数	前月(期)比	原指数	前年(同月・期)比	季節調整指数	前月(期)比	原指数	前年(同月・期)比
2021年			108.2	8.2			107.5	7.5			95.6	2.4			86.3	▲ 13.7
2022年			109.6	1.3			106.9	▲ 0.6			108.5	13.5			99.7	15.5
2023年			105.0	▲ 4.2			102.3	▲ 4.3			109.9	1.3			118.0	18.4
2021年度			108.4	8.9			106.5	5.8			92.8	4.6			87.5	▲ 11.0
2022年度			110.0	1.5			107.0	0.5			108.6	17.0			105.6	20.7
2023年度			104.1	▲ 5.4			101.1	▲ 5.5			106.9	▲ 1.6			119.2	12.9
2023年Ⅲ期	102.2	▲ 4.7	103.3	▲ 10.7	99.2	▲ 5.3	100.6	▲ 10.5	109.9	▲ 0.6	110.4	1.4	118.4	2.9	121.6	16.3
2023年Ⅳ期	102.7	0.5	105.5	▲ 6.3	100.3	1.1	102.3	▲ 6.5	110.2	0.3	109.9	1.3	123.6	4.4	117.7	13.9
2024年Ⅰ期	105.1	2.3	104.2	▲ 3.2	101.1	0.8	100.9	▲ 4.5	110.7	0.5	106.9	▲ 1.6	119.1	▲ 3.6	121.7	4.0
2024年Ⅱ期	111.8	6.4	107.9	4.3	108.2	7.0	103.8	3.1	106.8	▲ 3.5	106.5	▲ 3.4	116.4	▲ 2.3	116.9	0.9
2024年Ⅲ期 r	103.4	▲ 7.5	104.7	1.4	99.7	▲ 7.9	101.5	0.9	104.2	▲ 2.4	104.7	▲ 5.2	113.0	▲ 2.9	115.7	▲ 4.9
2023年10月	102.5	0.6	103.1	▲ 5.4	99.1	0.5	98.9	▲ 7.0	110.3	0.4	111.6	2.5	120.7	1.3	110.7	11.7
2023年11月	100.8	▲ 1.7	104.8	▲ 9.3	98.6	▲ 0.5	101.5	▲ 8.6	109.8	▲ 0.5	110.7	1.3	122.7	1.7	113.2	12.0
2023年12月	104.7	3.9	108.7	▲ 4.1	103.1	4.6	106.6	▲ 3.7	110.2	0.4	109.9	1.3	127.5	3.9	129.2	17.7
2024年1月	100.6	▲ 3.9	95.9	▲ 3.6	96.7	▲ 6.2	91.4	▲ 4.3	108.2	▲ 1.8	110.5	▲ 2.6	121.5	▲ 4.7	131.0	4.1
2024年2月	106.4	5.8	102.5	▲ 1.7	102.1	5.6	98.7	▲ 3.9	110.5	2.1	110.5	▲ 0.7	114.0	▲ 6.2	121.8	▲ 0.2
2024年3月	108.3	1.8	114.3	▲ 4.0	104.6	2.4	112.5	▲ 5.1	110.7	0.2	106.9	▲ 1.6	121.7	6.8	112.4	9.0
2024年4月	110.5	2.0	108.1	3.7	108.6	3.9	105.5	5.6	108.1	▲ 2.3	105.6	▲ 4.8	123.7	1.6	119.6	5.5
2024年5月	115.7	4.7	108.8	8.6	111.8	2.9	104.1	8.6	105.2	▲ 2.7	106.8	▲ 5.3	108.8	▲ 12.0	115.1	▲ 4.6
2024年6月	109.3	▲ 5.5	106.8	0.8	104.1	▲ 6.9	101.8	▲ 4.3	106.8	1.5	106.5	▲ 3.4	116.6	7.2	115.9	2.3
2024年7月	107.5	▲ 1.6	111.3	7.3	102.8	▲ 1.2	107.9	6.5	105.3	▲ 1.4	104.4	▲ 5.8	106.9	▲ 8.3	108.4	▲ 12.5
2024年8月	101.4	▲ 5.7	96.3	▲ 1.7	98.8	▲ 3.9	92.5	▲ 1.7	103.7	▲ 1.5	104.8	▲ 6.7	117.5	9.9	127.0	2.5
2024年9月 r	101.4	0.0	106.6	▲ 1.5	97.6	▲ 1.2	104.2	▲ 2.1	104.2	0.5	104.7	▲ 5.2	114.6	▲ 2.5	111.6	▲ 4.6
2024年10月 p	112.4	10.8	114.8	11.3	109.9	12.0	111.8	13.0	102.5	▲ 1.6	103.7	▲ 7.1	112.7	▲ 1.7	103.1	▲ 6.9

《全国》

2020年=100

	生 産				出 荷				在 庫				在 庫 率			
	季節調整指数	前月(期)比	原指数	前年(同月・期)比	季節調整指数	前月(期)比	原指数	前年(同月・期)比	季節調整指数	前月(期)比	原指数	前年(同月・期)比	季節調整指数	前月(期)比	原指数	前年(同月・期)比
2021年			105.4	5.4			104.4	4.4			98.5	6.4			89.8	▲ 10.2
2022年			105.3	▲ 0.1			103.9	▲ 0.5			101.2	2.7			96.6	7.6
2023年			103.9	▲ 1.3			103.2	▲ 0.7			100.7	▲ 0.5			104.0	7.7
2021年度			105.2	5.5			103.8	4.1			98.4	7.9			91.7	▲ 6.5
2022年度			104.9	▲ 0.3			103.7	▲ 0.1			100.6	2.2			98.6	7.5
2023年度			102.9	▲ 1.9			102.0	▲ 1.6			99.6	▲ 1.0			104.7	6.2
2023年Ⅲ期	103.3	▲ 1.4	102.7	▲ 3.9	103.0	▲ 0.9	102.9	▲ 2.5	103.6	▲ 1.8	102.7	0.0	104.8	▲ 0.1	105.1	7.8
2023年Ⅳ期	104.4	1.1	106.5	▲ 0.7	103.6	0.6	106.1	▲ 0.3	102.7	▲ 0.9	100.7	▲ 0.5	103.9	▲ 0.9	101.4	4.2
2024年Ⅰ期	99.0	▲ 5.2	99.8	▲ 4.0	97.6	▲ 5.8	98.7	▲ 4.6	102.6	▲ 0.1	99.6	▲ 1.0	104.1	0.2	106.3	2.9
2024年Ⅱ期	101.7	2.7	99.4	▲ 2.9	101.0	3.5	97.4	▲ 3.0	102.6	0.0	103.4	▲ 2.7	106.1	1.9	107.3	1.1
2024年Ⅲ期 r	101.4	▲ 0.3	101.3	▲ 1.4	99.7	▲ 1.3	100.0	▲ 2.8	102.3	▲ 0.3	101.4	▲ 1.3	106.6	0.5	106.9	1.7
2023年10月	104.4	1.2	106.3	0.9	103.6	0.3	105.3	0.8	103.6	0.0	103.7	0.8	103.6	▲ 0.2	101.8	4.1
2023年11月	103.8	▲ 0.6	106.9	▲ 1.6	102.8	▲ 0.8	105.6	▲ 1.7	103.6	0.0	105.3	0.9	105.2	1.5	103.6	6.3
2023年12月	105.0	1.2	106.4	▲ 1.1	104.4	1.6	107.5	0.2	102.7	▲ 0.9	100.7	▲ 0.5	102.8	▲ 2.3	98.9	2.3
2024年1月	98.0	▲ 6.7	92.4	▲ 1.5	96.6	▲ 7.5	90.5	▲ 1.7	101.0	▲ 1.7	102.1	▲ 1.8	105.5	2.6	113.8	0.8
2024年2月	97.4	▲ 0.6	97.0	▲ 3.9	95.9	▲ 0.7	95.6	▲ 4.7	101.6	0.6	102.7	▲ 1.7	99.6	▲ 5.6	108.3	1.9
2024年3月	101.7	4.4	110.0	▲ 6.2	100.4	4.7	110.1	▲ 6.8	102.6	1.0	99.6	▲ 1.0	107.2	7.6	96.8	6.8
2024年4月	100.8	▲ 0.9	100.7	▲ 1.8	100.0	▲ 0.4	98.6	▲ 1.4	102.4	▲ 0.2	100.7	▲ 2.4	106.4	▲ 0.7	104.0	0.5
2024年5月	104.4	3.6	97.7	1.1	103.9	3.9	95.1	1.3	103.3	0.9	104.1	▲ 2.1	105.1	▲ 1.2	110.4	▲ 1.5
2024年6月	100.0	▲ 4.2	99.7	▲ 7.9	99.0	▲ 4.7	98.6	▲ 8.1	102.6	▲ 0.7	103.4	▲ 2.7	106.9	1.7	107.6	4.8
2024年7月	103.1	3.1	108.2	2.9	101.7	2.7	106.5	2.0	103.0	0.4	104.3	▲ 2.5	104.3	▲ 2.4	102.1	▲ 3.9
2024年8月	99.7	▲ 3.3	91.4	▲ 4.9	97.5	▲ 4.1	90.2	▲ 6.5	102.2	▲ 0.8	103.0	▲ 2.2	109.8	5.3	116.5	5.9
2024年9月 r	101.3	1.6	104.2	▲ 2.6	99.8	2.4	103.3	▲ 4.2	102.3	0.1	101.4	▲ 1.3	105.6	▲ 3.8	102.2	3.0
2024年10月 p	104.3	3.0	108.0	1.6	102.6	2.8	105.9	0.6	102.2	▲ 0.1	102.3	▲ 1.4	104.1	▲ 1.4	100.9	▲ 0.9

注1: 前月比及び前年同月比は増減率(%)を表す。

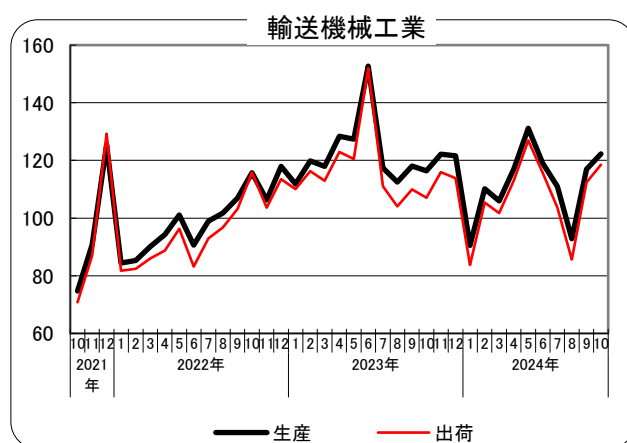
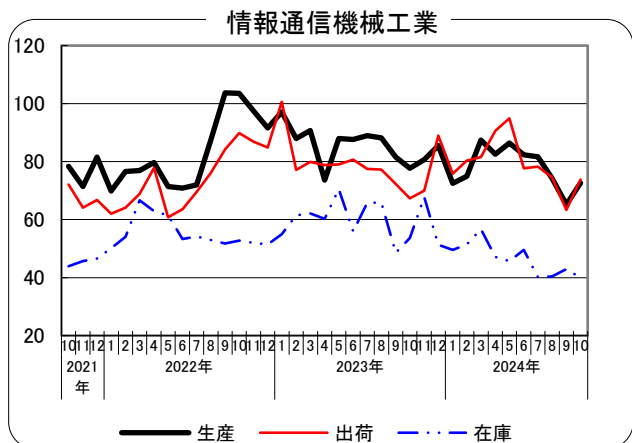
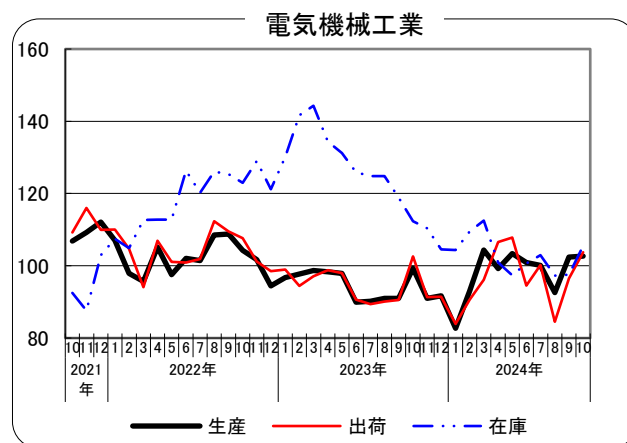
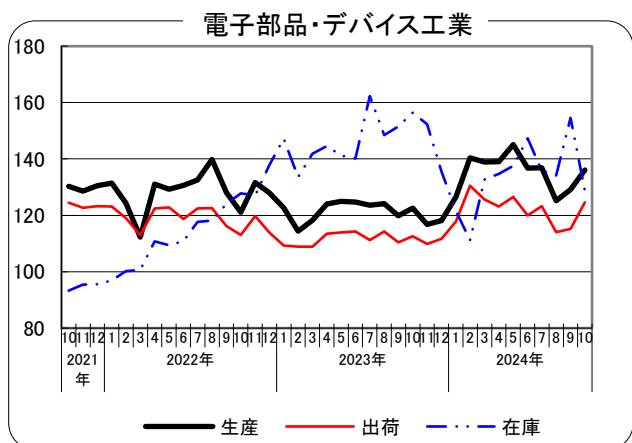
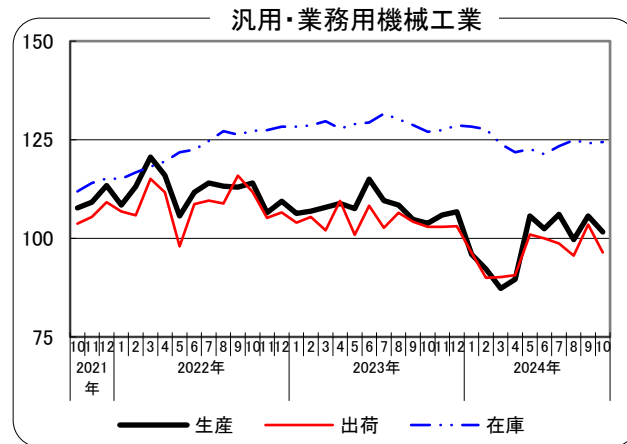
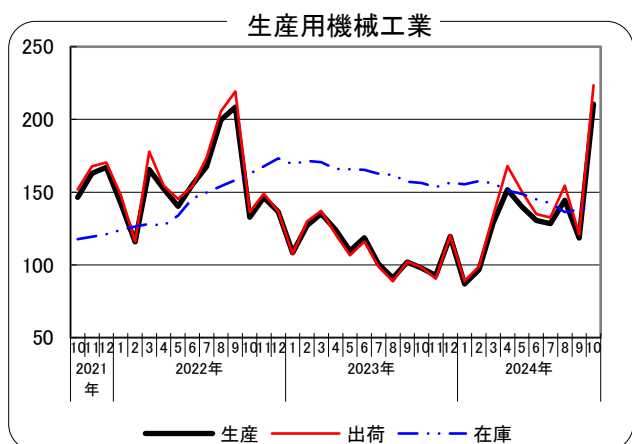
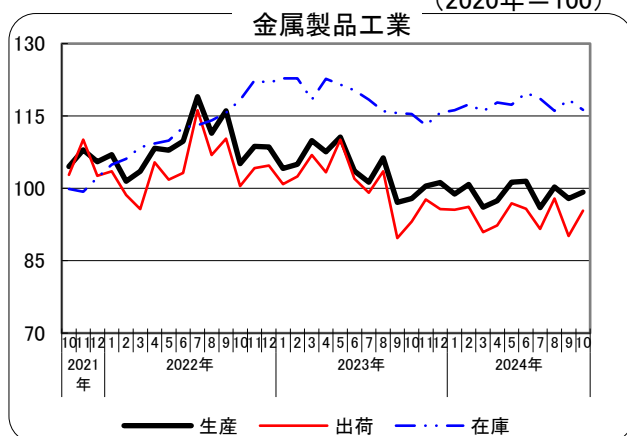
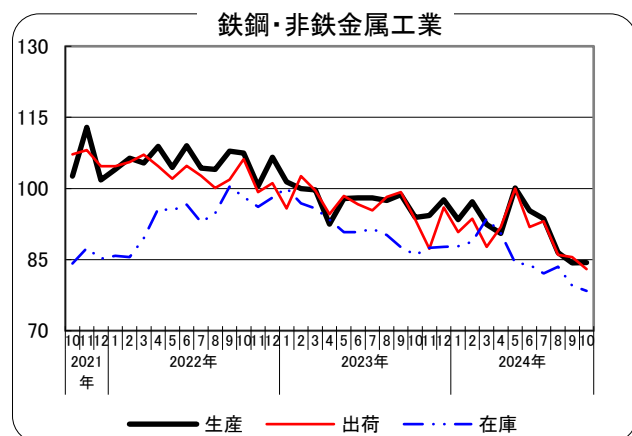
2: 在庫の年、年度及び四半期は期末在庫である。

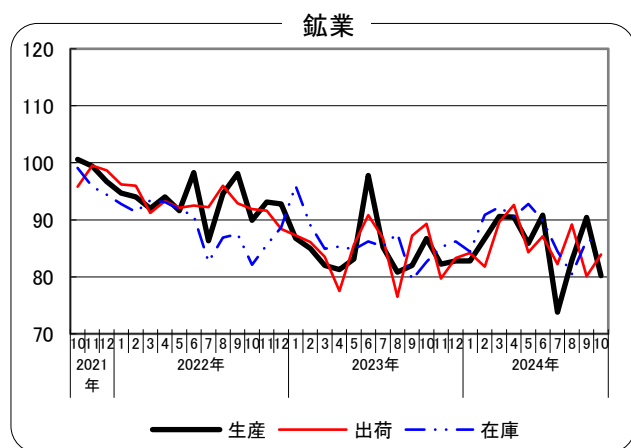
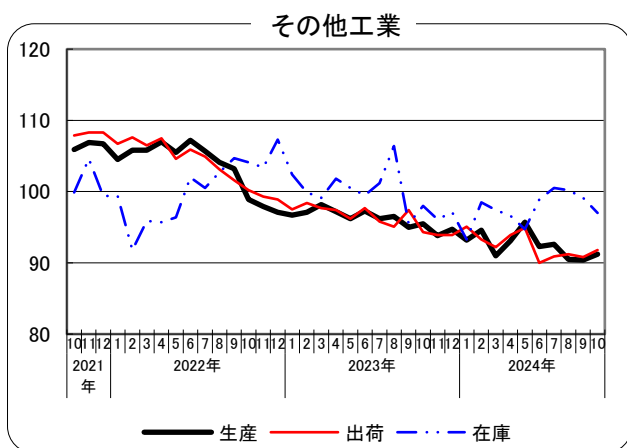
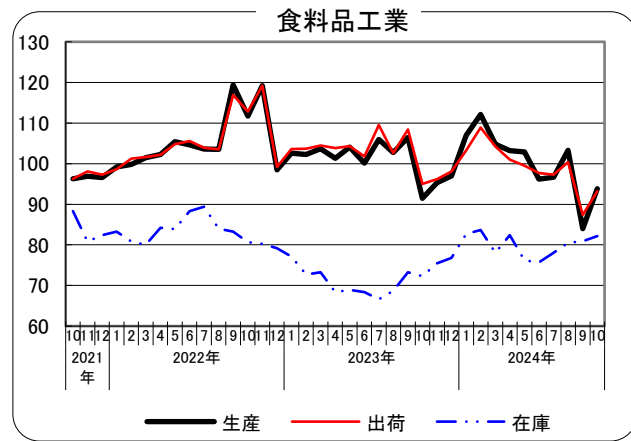
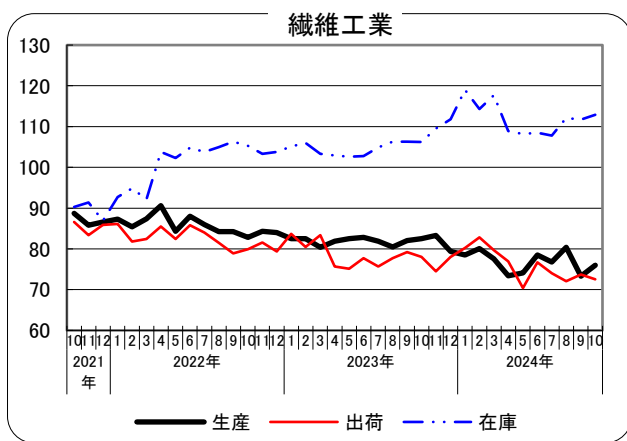
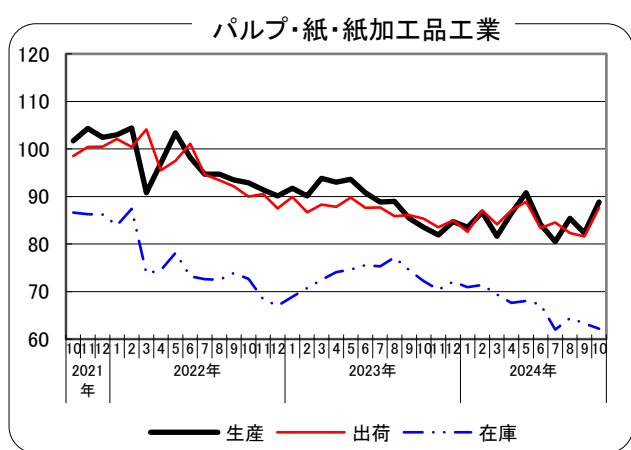
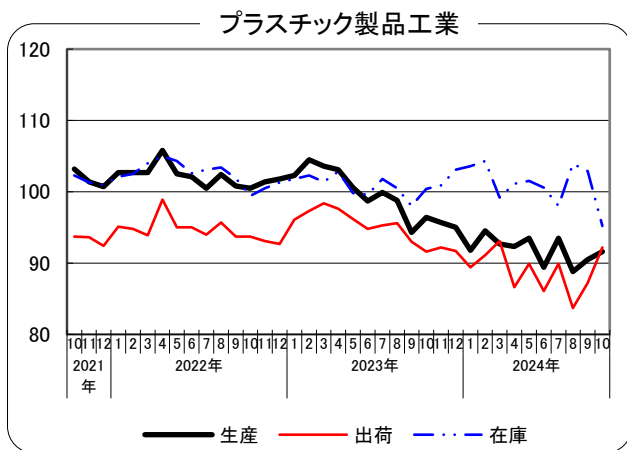
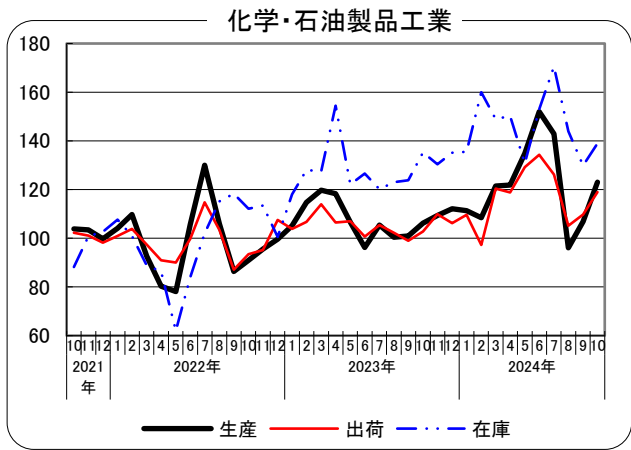
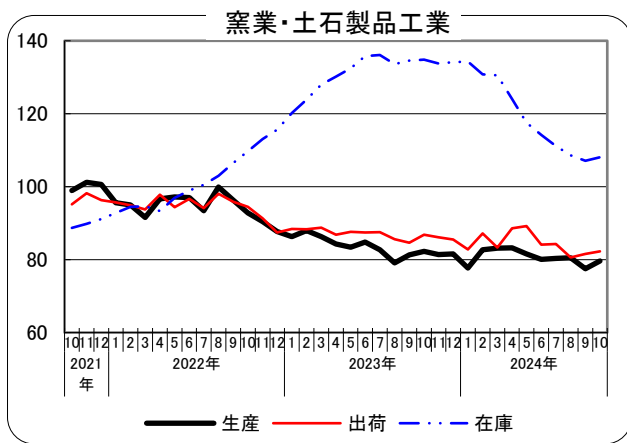
3: 「r」は速報値、「r」は修正値である。

4: 東北地域の鉱工業指数は2023年年間補正済み。

参考1 業種別 季節調整済指数グラフ

(2020年=100)





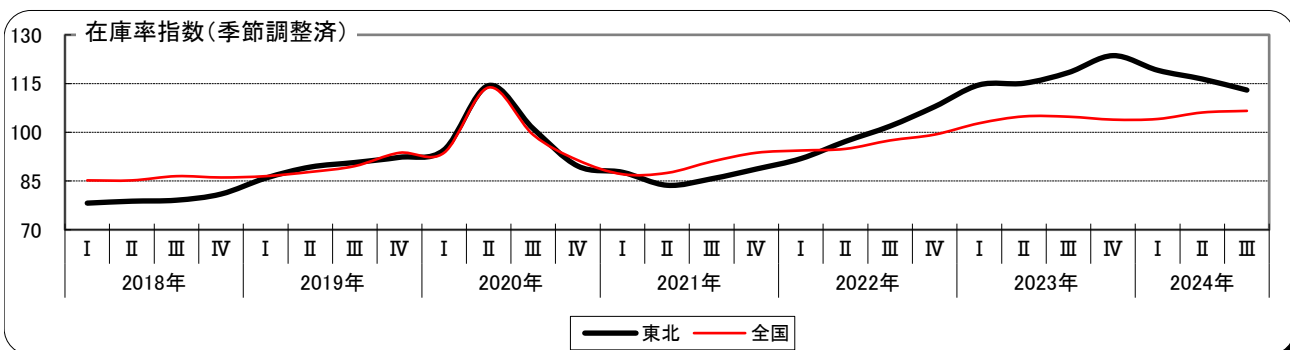
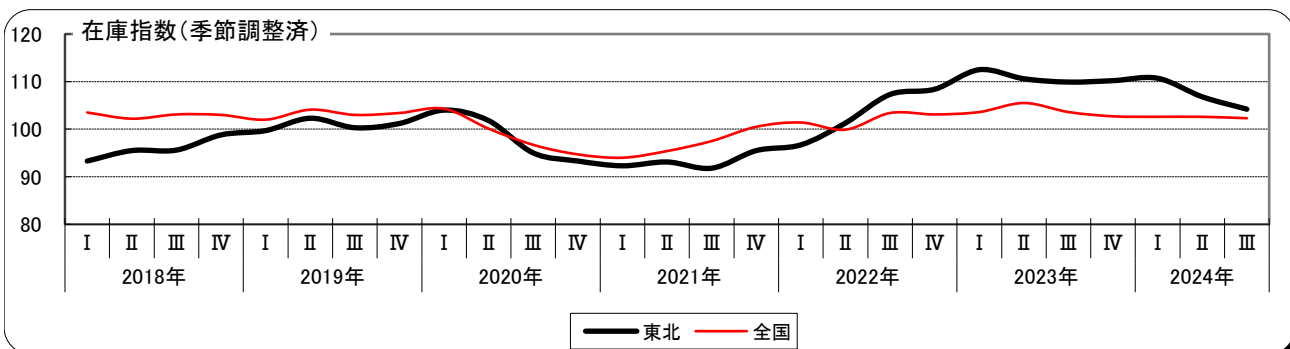
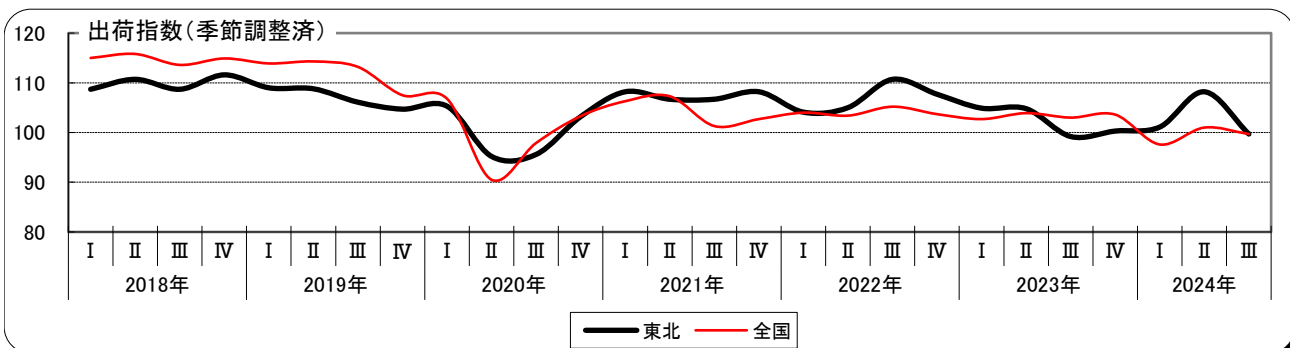
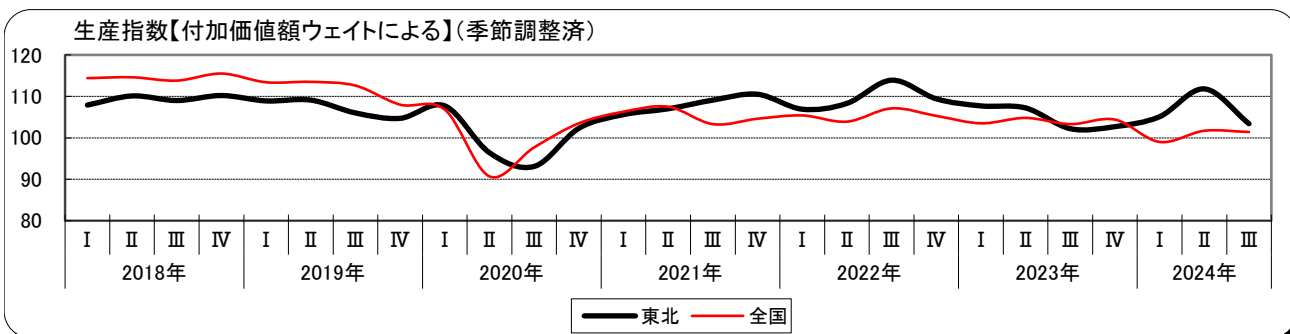
参考2 全国の動向

全国製造 工業生産 予測調査	11月見込み	▲2.2	低下は、生産用機械工業、輸送機械工業、電子部品・デバイス工業等による。
	12月見込み	▲0.5	低下は、生産用機械工業、輸送機械工業、電気・情報通信機械工業等による。
11月調査			
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月ともに低下を予測している。 総じてみれば、生産は一進一退で推移している。			

注意：生産指数及び見込み値は季節調整済の前月比である。

出所：大臣官房調査統計グループ

(2020年=100)



★ 利用上の注意

1 本書に掲載された数値を他に転記するときは、「東北経済産業局：鉱工業指数」による旨を必ず明記してください。

2 インターネットでも最新の統計情報をお知らせしております。

東北経済産業局ホームページ <https://www.tohoku.meti.go.jp/>

3 季節調整

季節調整済指数は、季節要因に加え、曜日・祝祭日要因（在庫指数は当該調整なし）によっても調整されています。

直近の季節指数計算において、異常値が検出された系列と異常値処理を行った種別・年月は以下のとおり。

出荷：TC2021.1

在庫：LS2020.9

具体的には以下のとおりです。

(1) 手法：季節調整済指数＝原指数÷（季節×曜日・祝祭日指数）

(2) スペックファイル

```
series { start =yyyy.m
span = (2016.1,2023.12)
decimals = 1 }
transform { function = log }
arma { model = (x x x)(x x x) }
regression { variables =(td1nolpyear)
save = (td hol)
user = (jap-hol)
usertype = holiday
start =yyyy.m
file = "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx" }
forecast { maxlead = 12 }
estimate { save = ( mdl )
maxiter = 500 }
x11 { print = (none + d10 +d11 +d16)
save = (d10 d11 d16)
seasonalma=x11default }
```

→

生産指数は(0 1 1)(0 1 1)、出荷指数(1 1 0)(0 1 1)、在庫指数及び在庫率指数は(0 1 0)(0 1 1)。

→

在庫指数の場合は、variables =の次の()内、及び下線部分を削除。
在庫率指数の場合は、下線部分を削除。

(3) 季節指数等の運用

2024年1月以降の季節指数は、季節指数計算用のデータがそろっていないため、暫定季節調整方式（前年の季節指数と、当該年の曜日・祝祭日と前年に計算されたパラメータから推計した曜日・祝祭日指数とを用いて季節調整を行う方式）を採用しています。例えば2024年の季節指数は、2023年の季節指数と、2024年の曜日・祝祭日指数から計算しました。