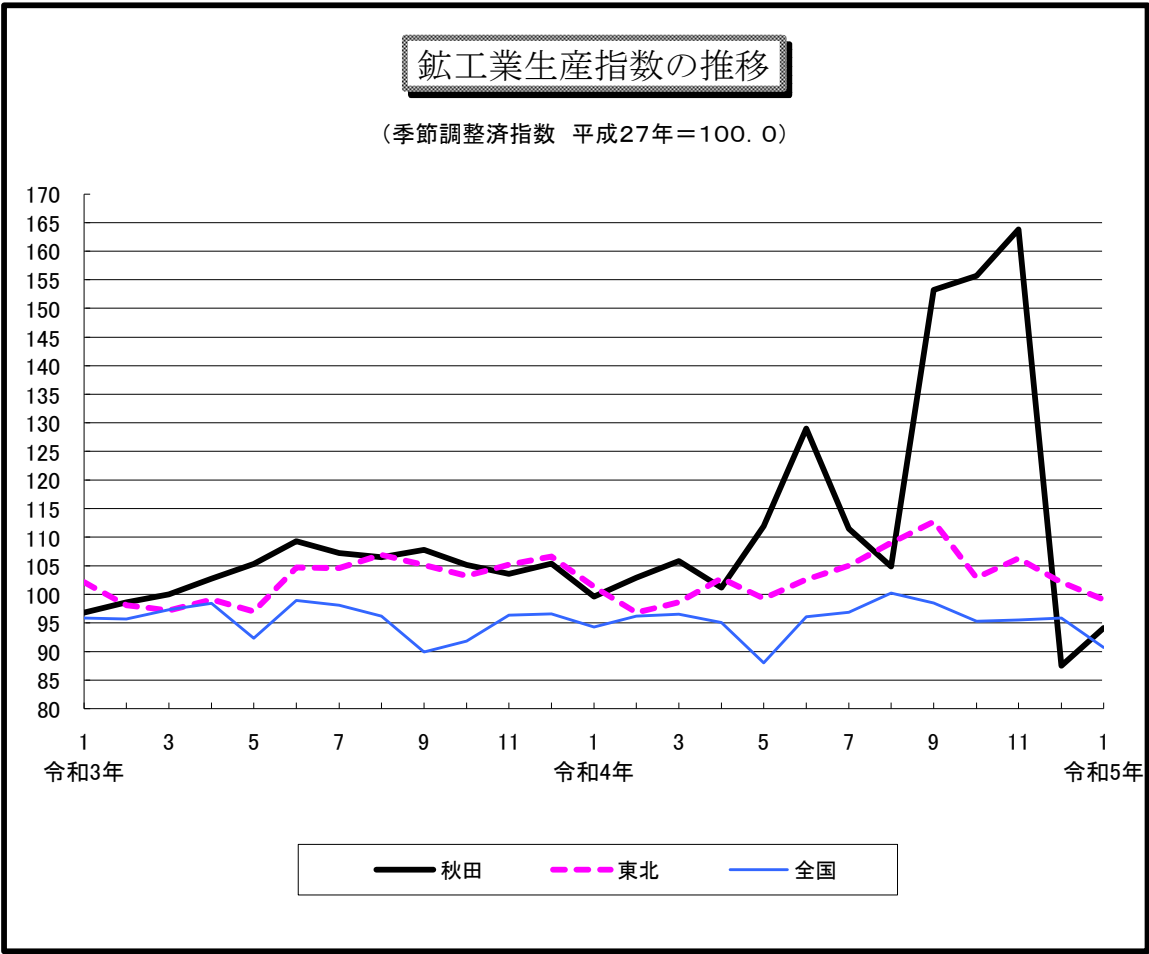


平成27年基準

秋 田 県 鉱 工 業 生 産 指 数 月 報

令和5年1月分



平成27年＝100						
	季節調整済指数			原 指 数		
	令和5年 1月	令和4年12月	前月比(%)	令和5年 1月	令和4年 1月	前年同月比(%)
秋 田	94.1	87.5	7.5	89.1	94.2	▲ 5.4
東 北	99.1	102.1	▲ 2.9	94.1	95.7	▲ 1.7
全 国	90.7	95.8	▲ 5.3	85.0	87.7	▲ 3.1

秋田県企画振興部調査統計課

令和5年3月28日

☆利用上の注意

- 1 基準時 平成27年を基準時としています。指数値は、平成27年の月平均を100.0とした比率で示され、ウェイトは平成27年の産業構造（付加価値額構成比）に基づき算出しています。
基準時は5年ごとに改定します。（＝基準改定）
令和2年1月分の公表から現在の平成27年基準に変更しています。
- 2 分類 日本標準産業分類に基づく業種分類と、品目の経済的な用途に着目した財分類の2つの方法で分類しています。
- 3 採用品目 採用品目数は130品目です。
- 4 指数作成の方法 指数の算式は、基準年固定ウェイトで加重平均するラスパイレス数量算式を使用しています。
- 5 年間補正 今回、令和3年1月以降の指数について年間補正を行っています。
このため、過去に公表した数値とは異なる場合があります。

☆用語の説明

- 1 原指数 指数作成用データから直接算出した指数をいいます。
- 2 季節調整及び季節調整済指数 気候、社会制度を要因とした1年を周期として繰り返される変動を経済データから取り除くことを季節調整といい、原指数に季節調整を行った指数を季節調整済指数といいます。なお、本県における季節指数算定には、「センサス局法のX-12-ARIMA」を用いています。
$$\text{季節調整済指数} = \text{原指数} / \text{季節指数（曜日、祝祭日、うるう年指数を含む）}$$
- 3 年指数 1月から12月までの指数を平均した指数をいいます。
- 4 四半期別指数 四半期ごとの指数を平均した指数をいい、第1四半期は1～3月、第2四半期は4～6月、第3四半期は7～9月、第4四半期は10～12月となります。
- 5 寄与度 各業種の指数の増減が、鉱工業総合指数の伸び率を何ポイント（％）押し上げたか、又は押し下げたかを表したもので、次式により算定します。
$$\text{寄与度} = (\text{当期業種} - \text{前期業種}) \times \text{業種ウェイト} / \text{前期総合} \times \text{総合ウェイト} \times 100$$

◇◇◇インターネットで最新の統計情報をご覧ください。◇◇◇
アドレス <http://www.pref.akita.lg.jp/>

この月報についての問い合わせは次に御連絡ください。

秋田県企画振興部調査統計課経済統計班
〒010-8570 秋田市山王四丁目1-1
tel 018-860-1256 fax 018-860-1252
美の国あきたネット掲載 有

令和5年1月の秋田県鉱工業生産指数の動向

1 概況

令和5年1月の秋田県鉱工業生産指数は季節調整済指数が94.1（前月比7.5%増）で2か月ぶりに上昇した。また、原指数は89.1で前年同月比5.4%の低下となった。

業種別にみると、生産用機械工業、食料品工業、電気・情報通信機械工業など8業種で上昇し、化学工業、輸送機械工業、窯業・土石製品工業など7業種で低下した。

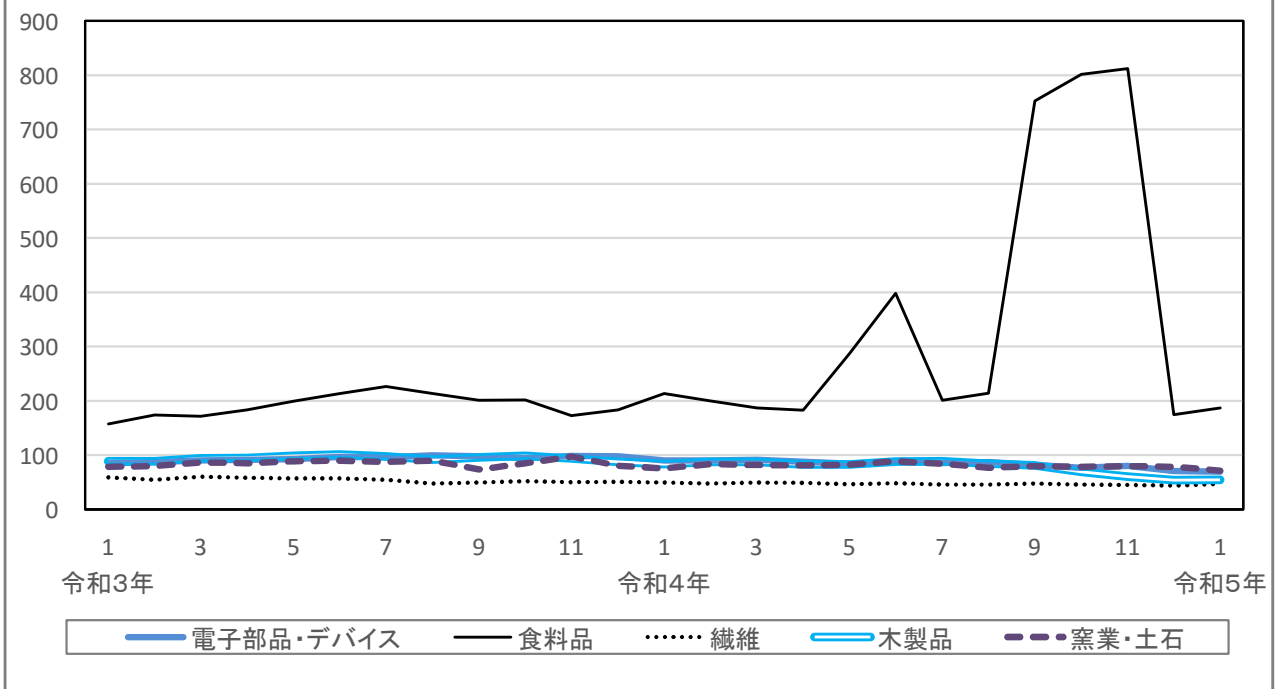
全国の季節調整済指数は90.7で前月比5.3%の低下となり、東北は99.1で前月比2.9%の低下となった。

（季節調整済指数 平成27年＝100）

上 昇 し た 主 な 業 種				
業種名	指数値	前月比(%)	寄与度(%)	寄与した主な品目
生産用機械工業	133.8	186.5	5.370	その他の特殊産業用機械
食料品工業	187.2	7.2	1.468	冷凍調理食品
電気・情報通信機械工業	152.4	65.5	0.886	陸上移動用通信装置

低 下 し た 主 な 業 種				
業種名	指数値	前月比(%)	寄与度(%)	寄与した主な品目
化学工業	88.5	▲ 17.3	▲ 1.620	医薬品原薬
輸送機械工業	60.5	▲ 22.8	▲ 0.714	駆動伝導操縦装置部品
窯業・土石製品工業	71.6	▲ 9.3	▲ 0.406	光学用ガラス素地

※ 県内主要業種の生産動向(季節調整済指数 平成27年＝100)



平成27年＝100

		鉱工業 総合	製造業					
			製 造 工 業	鉄 鋼・ 非鉄金属 工 業	金属製品 工 業	生産用 機 械 工 業	汎用・ 業務用 機械工業	電気・情報 通信機械 工 業
ウ エ イ ト		10000.0	9911.1	673.7	517.8	539.5	792.4	128.6
品目数		130	128	10	5	13	8	2
原 								

		電子部品・ デバイス 工 業	輸送機械 工 業	窯業・ 土石製品 工 業	化 学 工 業	プラスチック 製 品 工 業	パルプ・紙・ 紙加工品 工 業	織 維 工 業	食料品 工 業
ウ エ イ ト		3088.3	349.1	486.0	766.4	33.3	307.3	482.6	1019.3
品 目 数		18	4	10	13	3	6	6	13
原 指 数	令和元年平均	91.8	93.7	87.0	110.5	108.8	91.1	69.5	127.0
	令和2年平均	82.8	81.5	78.0	116.2	99.9	83.7	64.3	171.4
	令和3年平均	94.2	76.6	85.4	120.2	190.9	82.5	54.4	190.4
	令和4年平均	84.7	77.0	81.0	103.2	189.2	86.7	47.0	367.5
	前年比(%)	▲ 10.1	0.5	▲ 5.2	▲ 14.1	▲ 0.9	5.1	▲ 13.6	93.0
	令和3年Ⅳ期	99.6	78.0	96.3	135.6	190.8	86.2	51.8	195.5
	令和4年Ⅰ期	90.7	69.1	66.5	113.2	193.1	88.7	48.2	214.9
	Ⅱ期	86.4	68.0	83.5	93.1	195.4	83.1	48.2	293.9
	Ⅲ期	83.7	82.1	87.8	96.1	182.1	95.9	46.2	337.0
	Ⅳ期	77.8	88.9	86.2	110.5	186.1	79.1	45.5	624.1
	前年同期比(%)	▲ 21.9	14.0	▲ 10.5	▲ 18.5	▲ 2.5	▲ 8.2	▲ 12.2	219.2
	令和4年 1月	87.4	70.9	55.7	94.5	180.5	85.2	45.1	196.1
	2月	90.0	63.1	67.5	122.9	185.6	91.2	46.2	229.3
	3月	94.6	73.4	76.3	122.3	213.3	89.8	53.4	219.2
	4月	88.1	70.0	75.6	101.5	195.9	45.7	49.6	204.8
	5月	83.7	58.1	78.1	75.6	189.5	102.7	44.6	281.9
	6月	87.4	75.9	96.7	102.2	200.8	101.0	50.3	395.0
	7月	85.6	85.0	94.3	99.3	180.0	99.4	48.6	174.7
	8月	84.6	76.9	74.5	77.3	165.8	92.8	43.0	157.8
	9月	81.0	84.4	94.5	111.6	200.4	95.5	47.0	678.6
	10月	80.2	89.3	93.7	102.5	189.0	83.8	47.1	775.8
	11月	82.1	90.3	88.4	108.1	184.9	83.9	45.4	900.1
	12月	71.1	87.0	76.5	120.8	184.5	69.5	44.1	196.5
	令和5年 1月	67.6	59.4	52.5	88.0	151.0	85.8	42.7	176.9
	前年同月比(%)	▲ 22.7	▲ 16.2	▲ 5.7	▲ 6.9	▲ 16.3	0.7	▲ 5.3	▲ 9.8
季 節 調 整 済 指 数	令和3年Ⅳ期	97.4	69.4	87.8	123.4	205.2	90.6	51.1	185.8
	令和4年Ⅰ期	90.6	68.8	80.6	107.5	182.9	86.3	49.0	200.0
	Ⅱ期	86.9	76.6	84.2	96.7	187.0	95.1	47.9	289.6
	Ⅲ期	85.1	81.7	80.4	109.0	188.8	92.5	46.5	389.5
	Ⅳ期	76.2	80.6	79.2	101.7	200.0	79.9	45.0	596.0
	前期比(%)	▲ 10.5	▲ 1.3	▲ 1.5	▲ 6.7	5.9	▲ 13.6	▲ 3.2	53.0
	令和4年 1月	90.2	72.8	75.8	93.8	181.4	79.4	49.9	213.4
	2月	90.3	65.8	84.0	114.2	178.4	95.9	47.5	199.6
	3月	91.2	67.7	81.9	114.4	188.8	83.7	49.5	187.1
	4月	87.9	77.4	81.2	87.1	184.2	43.4	48.9	182.8
	5月	84.5	71.7	82.6	90.7	192.2	143.4	46.3	287.8
	6月	88.4	80.8	88.7	112.3	184.5	98.5	48.4	398.2
	7月	85.7	81.5	84.6	110.4	176.4	88.7	46.0	201.3
	8月	87.8	85.8	76.7	103.2	186.3	96.1	45.9	214.5
	9月	81.9	77.9	80.0	113.4	203.6	92.7	47.7	752.7
	10月	77.1	84.9	78.7	104.4	208.1	77.1	46.2	801.6
	11月	80.3	78.5	80.0	93.8	193.3	93.8	45.2	811.9
	12月	71.1	78.4	78.9	107.0	198.5	68.7	43.7	174.6
	令和5年 1月	70.0	60.5	71.6	88.5	151.3	79.7	47.3	187.2
	前月比(%)	▲ 1.5	▲ 22.8	▲ 9.3	▲ 17.3	▲ 23.8	16.0	8.2	7.2

平成27年＝100

								(参考)	
		その他 工 業	ゴム製品 工 業	皮革製品 工 業	木材・木 製品工業	その他 製品工業	鉱 業	原油・天然 ガス鉱業	汎用・生産用 業務用 機械工業
ウ エ イ ト		726.8	84.7	35.5	477.6	129.0	88.9	88.9	1331.9
品 目 数		17	2	1	10	4	2	2	21
原 指 数	令和元年平均	98.8	113.4	59.6	103.9	81.1	88.5	88.5	109.9
	令和2年平均	85.2	124.7	67.7	85.8	61.8	85.7	85.7	107.6
	令和3年平均	94.7	114.8	28.6	94.6	100.0	81.6	81.6	112.6
	令和4年平均	81.5	110.4	17.4	79.0	89.7	72.5	72.5	126.2
	前年比(%)	▲ 13.9	▲ 3.8	▲ 39.2	▲ 16.5	▲ 10.3	▲ 11.2	▲ 11.2	12.1
	令和3年Ⅳ期	97.3	114.6	16.8	98.8	102.7	79.2	79.2	118.9
	令和4年Ⅰ期	87.0	111.2	26.4	84.3	97.8	83.6	83.6	127.6
	Ⅱ期	87.6	116.0	17.4	83.8	102.6	68.7	68.7	134.5
	Ⅲ期	81.6	111.2	16.5	83.2	73.9	63.6	63.6	135.7
	Ⅳ期	69.9	103.1	9.2	64.7	84.3	73.9	73.9	107.0
	前年同期比(%)	▲ 28.2	▲ 10.0	▲ 45.2	▲ 34.5	▲ 17.9	▲ 6.7	▲ 6.7	▲ 10.0
	令和4年 1月	76.1	108.6	20.6	76.8	67.8	89.3	89.3	102.8
	2月	84.8	110.5	31.7	83.9	86.0	79.1	79.1	115.5
	3月	100.1	114.6	26.8	92.3	139.7	82.3	82.3	164.5
	4月	92.0	116.7	17.1	80.3	140.0	74.3	74.3	127.4
	5月	80.5	120.7	19.8	78.1	80.0	65.3	65.3	112.1
	6月	90.2	110.5	15.2	92.9	87.8	66.6	66.6	164.1
	7月	84.8	114.6	23.3	87.0	73.8	69.0	69.0	138.2
	8月	78.2	110.5	15.3	80.3	66.3	59.2	59.2	136.6
	9月	81.7	108.6	11.0	82.3	81.6	62.5	62.5	132.3
	10月	75.9	106.5	10.1	72.2	87.7	70.9	70.9	110.6
	11月	71.8	110.5	8.5	66.0	85.5	70.1	70.1	104.8
	12月	62.1	92.2	9.0	55.9	79.7	80.8	80.8	105.7
	令和5年 1月	60.4	112.6	9.7	50.5	76.8	80.9	80.9	117.8
	前年同月比(%)	▲ 20.6	3.7	▲ 52.9	▲ 34.2	13.3	▲ 9.4	▲ 9.4	14.6
季 節 調 整 済 指 数	令和3年Ⅳ期	94.2	113.4	18.6	93.4	108.3	79.6	79.6	115.1
	令和4年Ⅰ期	87.1	116.5	25.3	86.2	87.7	76.8	76.8	130.1
	Ⅱ期	87.8	113.5	16.0	84.8	96.2	69.5	69.5	139.0
	Ⅲ期	83.8	110.7	17.3	84.8	85.0	69.1	69.1	134.0
	Ⅳ期	67.9	101.6	10.1	61.4	88.1	74.2	74.2	105.5
	前期比(%)	▲ 19.0	▲ 8.2	▲ 41.6	▲ 27.6	3.6	7.4	7.4	▲ 21.3
	令和4年 1月	82.3	109.2	20.4	83.9	78.4	77.4	77.4	111.7
	2月	85.4	119.5	30.0	87.4	77.5	77.5	77.5	127.6
	3月	93.6	120.7	25.4	87.3	107.2	75.6	75.6	151.1
	4月	88.5	112.6	14.4	83.2	104.9	71.4	71.4	141.9
	5月	85.0	119.1	18.8	82.8	86.3	65.7	65.7	123.2
	6月	90.0	108.8	14.9	88.4	97.5	71.4	71.4	151.9
	7月	86.0	111.1	24.5	88.8	76.3	73.0	73.0	138.5
	8月	85.3	113.0	16.6	84.3	98.3	62.7	62.7	149.0
	9月	80.2	108.1	10.8	81.3	80.5	71.6	71.6	114.5
	10月	74.4	105.2	10.9	69.5	92.6	75.1	75.1	115.4
	11月	68.7	110.3	9.0	60.6	90.5	72.5	72.5	109.5
	12月	60.6	89.4	10.4	54.1	81.3	75.1	75.1	91.7
	令和5年 1月	65.5	115.8	9.5	54.5	89.4	70.7	70.7	130.9
	前月比(%)	8.1	29.5	▲ 8.7	0.7	10.0	▲ 5.9	▲ 5.9	42.7

秋田県鉱工業生産指数(財分類別)

平成27年=100

		平成27年=100									
		最 終 需要財	投資財	消費財		消費財	耐 久 消費財	非耐久 消費財	生産財	鉱工業用 生産財	その他用 生産財
ウ エ イ ト		3987.9	2513.8	1419.4	1094.4	1474.1	20.1	1454.0	6012.1	5730.5	281.6
品目数		61	39	19	20	22	2	20	69	63	6
原 指 数	令和元年平均	105.7	105.4	100.7	111.5	106.2	31.1	107.3	95.7	94.6	119.5
	令和2年平均	112.1	99.1	100.2	97.7	134.3	12.4	136.0	89.0	87.7	116.4
	令和3年平均	116.5	100.8	101.9	99.3	143.2	17.9	145.0	97.1	95.7	125.9
	令和4年平均	164.1	106.1	114.5	95.2	263.0	25.9	266.3	90.2	88.8	117.1
	前年比(%)	40.9	5.3	12.4	▲ 4.1	83.7	44.7	83.7	▲ 7.1	▲ 7.2	▲ 7.0
	令和3年Ⅳ期	121.7	107.7	107.4	108.2	145.4	23.1	147.1	103.4	101.7	139.3
	令和4年Ⅰ期	123.1	102.5	115.8	85.4	158.1	23.6	159.9	93.3	92.0	119.5
	Ⅱ期	147.8	109.7	122.7	92.7	212.9	22.1	215.5	90.7	90.1	101.7
	Ⅲ期	165.4	120.6	124.1	116.2	241.6	21.3	244.6	86.7	85.6	108.4
	Ⅳ期	220.2	91.6	95.5	86.4	439.5	36.4	445.0	90.0	87.6	138.7
	前年同期比(%)	80.9	▲ 14.9	▲ 11.1	▲ 20.1	202.3	57.6	202.5	▲ 13.0	▲ 13.9	▲ 0.4
	令和4年1月	106.9	85.2	90.5	78.3	143.8	15.1	145.6	87.1	87.2	84.8
	2月	122.6	95.8	104.3	84.8	168.2	30.3	170.1	93.9	91.8	135.6
	3月	139.8	126.6	152.5	93.1	162.2	25.5	164.1	98.9	97.0	138.1
	4月	120.3	102.0	113.4	87.1	151.6	20.0	153.5	91.2	89.2	132.6
	5月	134.3	93.7	99.1	86.6	203.7	21.8	206.2	88.4	88.2	91.9
	6月	188.7	133.3	155.5	104.4	283.3	24.4	286.9	92.4	93.0	80.6
	7月	136.6	140.2	123.4	161.9	130.4	19.2	131.9	91.9	91.8	94.2
	8月	111.3	108.4	124.0	88.2	116.1	20.5	117.4	82.0	81.5	91.7
	9月	248.2	113.3	124.8	98.4	478.4	24.3	484.6	86.1	83.5	139.4
	10月	262.5	96.4	99.0	93.0	545.7	54.7	552.5	89.5	87.3	134.1
	11月	291.6	93.4	94.3	92.3	629.5	27.2	637.8	94.2	91.7	144.1
	12月	106.4	84.9	93.2	74.0	143.2	27.3	144.8	86.2	83.7	137.8
	令和5年1月	105.9	92.2	112.3	66.1	129.2	16.2	130.8	78.7	76.5	122.6
	前年同月比(%)	▲ 0.9	8.2	24.1	▲ 15.6	▲ 10.2	7.3	▲ 10.2	▲ 9.6	▲ 12.3	44.6
季 節 調 整 済 指 数	令和3年Ⅳ期	115.7	102.1	103.8	99.8	139.5	19.2	141.2	99.0	98.0	120.4
	令和4年Ⅰ期	122.4	104.8	116.6	90.2	148.8	26.6	150.5	90.9	90.1	106.1
	Ⅱ期	148.0	113.1	127.1	94.2	209.4	23.0	212.0	92.4	91.4	112.2
	Ⅲ期	171.4	120.5	122.5	116.8	272.6	21.6	276.2	91.6	89.8	130.2
	Ⅳ期	213.3	88.0	94.9	80.4	422.9	31.6	428.5	86.3	84.5	122.1
	前期比(%)	24.4	▲ 27.0	▲ 22.5	▲ 31.2	55.1	46.3	55.1	▲ 5.8	▲ 5.9	▲ 6.2
	令和4年1月	117.7	95.7	99.0	90.5	156.6	19.7	158.1	87.7	88.1	73.7
	2月	121.1	100.7	116.8	86.1	150.1	33.2	151.8	93.0	91.5	126.3
	3月	128.4	118.1	134.0	94.1	139.8	26.9	141.6	91.9	90.6	118.2
	4月	122.1	112.6	130.5	90.9	137.1	24.6	138.6	89.5	88.0	123.6
	5月	141.0	102.6	109.4	92.0	206.9	21.1	209.8	94.4	93.7	108.7
	6月	180.8	124.0	141.4	99.8	284.2	23.3	287.7	93.2	92.6	104.2
	7月	140.9	140.9	124.2	161.9	145.1	22.3	146.7	93.6	92.0	130.8
	8月	129.7	116.7	134.8	93.3	152.4	21.5	154.3	89.7	87.9	127.3
	9月	243.7	103.8	108.5	95.1	520.3	21.1	527.6	91.4	89.4	132.6
	10月	264.7	95.7	105.2	85.4	559.1	49.7	565.8	87.6	86.0	122.2
	11月	279.1	92.1	98.3	82.7	579.8	23.0	588.3	88.4	86.5	123.6
	12月	96.0	76.3	81.1	73.2	129.9	22.2	131.3	82.9	81.1	120.5
	令和5年1月	116.4	103.9	125.8	75.3	137.5	19.7	139.0	79.2	77.0	114.0
	前月比(%)	21.3	36.2	55.1	2.9	5.9	▲ 11.3	5.9	▲ 4.5	▲ 5.1	▲ 5.4

秋田県・東北・全国の鉱工業生産指数

平成27年=100

	秋 田		東 北		全 国	
	鉱工業総合	増減率(%)	鉱工業総合	増減率(%)	鉱工業総合	増減率(%)
原 指 数						
		(前年比)		(前年比)		(前年比)
令和元年平均	98.8	▲ 7.1	99.1	▲ 3.9	101.1	▲ 3.0
令和2年平均	97.5	▲ 1.3	92.7	▲ 6.5	90.6	▲ 10.4
令和3年平均	103.9	6.6	102.5	10.6	95.7	5.6
令和4年平均	118.9	14.4	r 103.2	0.7	95.6	▲ 0.1
		(前年同期比)		(前年同期比)		(前年同期比)
Ⅳ期	r 109.8	9.0	108.3	10.6	97.6	0.9
令和4年Ⅰ期	r 104.4	4.4	100.4	▲ 0.2	95.8	▲ 0.6
Ⅱ期	112.7	7.8	98.1	1.2	92.1	▲ 3.7
Ⅲ期	117.3	15.6	108.1	3.6	97.1	4.2
Ⅳ期	r 141.3	28.7	r 106.2	▲ 1.9	97.4	▲ 0.2
		(前年同月比)		(前年同月比)		(前年同月比)
令和4年1月	r 94.2	3.2	95.7	0.2	87.7	▲ 0.8
2月	r 104.5	4.4	94.6	▲ 1.4	92.5	0.5
3月	r 114.4	5.4	110.9	0.5	107.1	▲ 1.7
4月	r 102.1	▲ 1.8	97.5	2.2	93.8	▲ 4.9
5月	r 106.0	6.7	92.8	3.9	83.8	▲ 3.1
6月	130.0	18.1	104.0	▲ 2.0	98.8	▲ 2.8
7月	r 109.0	3.9	105.0	▲ 0.1	98.0	▲ 2.0
8月	r 92.9	▲ 1.1	101.9	3.5	91.5	5.8
9月	150.0	42.0	117.3	7.2	101.9	9.6
10月	r 157.8	47.8	102.4	▲ 1.3	95.6	3.0
11月	r 172.3	58.1	109.6	1.1	99.0	▲ 0.9
12月	r 93.9	▲ 17.3	r 106.6	▲ 5.6	97.6	▲ 2.4
令和5年1月	89.1	▲ 5.4	p 94.1	▲ 1.7	85.0	▲ 3.1
季節調整済指数						
		(前期比)		(前期比)		(前期比)
令和3年Ⅳ期	r 104.7	▲ 2.3	105.0	▲ 0.5	94.9	0.2
令和4年Ⅰ期	r 102.8	▲ 1.8	98.9	▲ 5.8	95.7	0.8
Ⅱ期	r 114.0	10.9	101.6	2.7	93.1	▲ 2.7
Ⅲ期	r 123.2	8.1	108.9	7.2	98.5	5.8
Ⅳ期	r 135.7	10.1	r 103.8	▲ 4.7	95.5	▲ 3.0
		(前月比)		(前月比)		(前月比)
令和4年1月	r 99.6	▲ 5.5	101.3	▲ 5.0	94.3	▲ 2.4
2月	r 102.9	3.3	96.8	▲ 4.4	96.2	2.0
3月	r 105.8	2.8	98.6	1.9	96.5	0.3
4月	r 101.2	▲ 4.3	102.8	4.3	95.1	▲ 1.5
5月	r 111.9	10.6	99.3	▲ 3.4	88.0	▲ 7.5
6月	r 129.0	15.3	102.6	3.3	96.1	9.2
7月	r 111.5	▲ 13.6	105.0	2.3	96.9	0.8
8月	r 104.9	▲ 5.9	109.0	3.8	100.2	3.4
9月	r 153.2	46.0	112.7	3.4	98.5	▲ 1.7
10月	r 155.7	1.6	102.9	▲ 8.7	95.3	▲ 3.2
11月	r 163.8	5.2	106.3	3.3	95.5	0.2
12月	r 87.5	▲ 46.6	r 102.1	▲ 4.0	95.8	0.3
令和5年1月	94.1	7.5	p 99.1	▲ 2.9	90.7	▲ 5.3

注：「p」は速報値、「r」は修正値である。全国の修正は年間補正による。