

特殊分類別生産指数(付加価値額ウエイト)

2015年=100

ウエイト	2015年=100								
	鉱工業	最終 需要財	投資財			消費財			生産財
			資本財	建設財	消費財	耐久消費財	非耐久消費財		
ウエイト	10000.0	3967.8	2157.9	1385.8	772.1	1809.9	425.8	1384.1	6032.2
品目数	106	49	26	15	11	23	5	18	57
原指数	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2015年	100.7	102.8	109.2	112.7	103.1	95.2	88.3	97.4	99.3
2016年	96.0	94.4	93.0	87.3	103.5	96.1	94.5	96.6	97.0
2017年	95.4	91.1	89.6	80.0	106.8	92.9	99.2	91.0	98.2
2018年	96.1	94.2	92.8	85.3	106.1	95.9	92.7	96.9	97.3
2019年	97.5	91.8	89.0	77.9	108.9	95.1	84.5	98.4	101.3
II期	93.5	89.2	88.6	81.7	100.8	89.8	87.2	90.7	96.4
III期	99.2	102.9	101.1	94.8	112.6	105.0	107.7	104.2	96.8
IV期	93.4	98.0	96.4	93.2	102.1	99.8	84.5	104.5	90.3
2020年	84.2	91.4	90.0	84.9	99.3	93.0	60.2	103.1	79.5
I期	87.3	88.0	86.2	88.4	82.4	90.0	92.2	89.4	86.8
II期	100.2	92.9	88.1	86.7	90.7	98.5	94.7	99.7	105.1
III期	88.2	84.4	83.8	72.1	104.8	85.1	76.0	87.9	90.8
IV期	92.1	90.2	93.8	86.4	107.0	85.9	90.8	84.4	93.3
2019年	95.7	90.6	90.8	87.2	97.5	90.4	104.1	86.2	98.9
7月	99.2	106.1	104.1	90.2	129.0	108.6	112.9	107.3	94.7
8月	102.8	112.0	108.5	106.9	111.4	116.1	106.1	119.2	96.7
9月	92.9	93.1	94.8	95.7	93.3	90.9	83.6	93.2	92.7
10月	89.5	94.9	93.5	90.0	99.7	96.6	84.1	100.4	85.9
11月	97.7	105.9	100.9	94.0	113.4	111.8	85.9	119.8	92.4
12月	84.1	93.1	88.3	81.6	100.4	98.8	59.3	110.9	78.1
2020年	77.3	77.8	80.3	70.3	98.2	74.9	46.4	83.6	76.9
1月	91.3	103.2	101.5	102.8	99.2	105.3	74.8	114.7	83.5
2月	90.8	92.1	86.3	90.9	78.0	98.9	90.2	101.6	89.9
3月	83.2	79.2	85.0	83.6	87.6	72.3	76.2	71.1	85.8
4月	87.8	92.6	87.3	90.6	81.5	98.9	110.3	95.5	84.7
5月	97.0	103.3	93.1	90.3	98.2	115.5	118.5	114.6	92.9
6月	93.9	95.4	87.2	76.1	107.1	105.2	113.2	102.7	92.9
対前年同月比(%)	▲5.3	▲10.1	▲16.2	▲15.6	▲17.0	▲3.1	0.3	▲4.3	▲1.9
季節調整済指数	98.3	94.1	89.9	79.5	107.9	98.0	86.4	102.1	101.2
2019年	95.0	93.7	94.7	83.7	113.1	93.8	92.2	94.6	95.9
II期	95.4	95.3	95.2	94.0	102.0	96.2	102.6	92.7	95.9
III期	95.5	99.2	97.1	93.8	101.3	102.4	82.2	109.5	91.8
IV期	84.8	93.5	91.0	86.0	99.3	95.5	60.6	106.7	79.4
2020年	89.0	92.6	92.8	91.3	92.9	93.8	97.7	93.2	86.8
2019年	95.7	91.9	89.6	82.4	100.9	94.4	90.9	96.3	98.1
7月	95.0	95.1	97.1	82.1	122.5	95.9	91.1	98.6	95.0
8月	94.4	94.2	97.3	86.7	115.9	91.0	94.5	89.0	94.5
9月	94.1	89.1	91.2	85.0	101.0	88.3	96.7	84.9	97.2
10月	96.6	98.1	96.2	91.7	108.8	102.7	113.3	97.1	96.0
11月	95.5	98.7	98.2	105.3	96.3	97.7	97.8	96.0	94.4
12月	97.4	104.4	100.5	103.4	95.9	104.3	98.1	106.9	93.1
2020年	93.7	96.3	97.1	93.2	102.2	101.7	78.2	107.5	88.8
1月	95.5	97.0	93.6	84.9	105.8	101.1	70.4	114.0	93.5
2月	86.7	88.8	83.3	81.3	89.2	92.8	56.1	104.5	83.2
3月	80.8	89.3	90.5	81.7	105.7	87.6	57.1	96.2	77.7
4月	86.8	102.4	99.1	95.1	102.9	106.2	68.6	119.5	77.3
5月	87.4	91.9	89.2	87.7	88.1	95.7	87.7	99.2	84.8
6月	90.3	90.2	99.5	96.7	103.0	82.5	94.1	80.3	90.2
7月	89.3	95.7	89.6	89.4	87.7	103.3	111.4	100.0	85.4
8月	95.4	101.7	93.0	88.1	100.9	113.3	112.1	112.5	90.8
9月	91.4	88.2	80.6	77.3	90.3	99.5	113.6	92.9	94.2
対前月比(%)	▲4.2	▲13.3	▲13.3	▲12.3	▲10.5	▲12.2	1.3	▲17.4	3.7

特殊分類別出荷指数

2015年=100

ウエイト	2015年=100								
	鉱工業	最終 需要財	投資財			消費財			生産財
			資本財	建設財	消費財	耐久消費財	非耐久消費財		
ウエイト	10000.0	3340.9	1138.3	812.7	325.6	2202.6	999.7	1202.9	6659.1
品目数	106	49	26	15	11	23	5	18	57
原指数	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2015年	99.8	97.7	106.0	106.6	104.3	93.5	88.4	97.6	100.9
2016年	96.9	97.7	98.3	95.7	104.5	97.5	98.5	96.7	96.4
2017年	96.6	98.7	96.6	93.0	105.5	99.8	107.2	93.7	95.5
2018年	97.5	99.3	97.6	94.5	105.4	100.1	101.5	99.0	96.7
2019年	96.1	94.5	96.7	93.0	106.1	93.4	93.3	93.5	96.9
II期	95.4	94.3	95.1	92.5	101.7	93.9	94.5	93.4	96.0
III期	100.0	108.9	101.3	98.0	109.6	112.9	117.9	108.7	95.6
IV期	96.5	101.9	96.9	95.0	101.7	104.5	94.1	113.3	93.7
2020年	78.6	80.6	85.9	81.7	96.4	77.9	65.2	88.5	77.6
I期	89.0	90.7	90.4	92.9	84.0	90.9	102.5	81.3	88.1
II期	101.0	99.2	96.1	99.4	88.0	100.7	103.6	98.4	101.9
III期	89.0	86.8	87.1	78.8	107.9	86.6	81.4	90.9	90.1
IV期	96.3	97.0	102.0	99.2	109.3	94.4	98.6	90.9	96.0
2019年	99.4	101.9	95.3	95.6	94.6	105.3	112.9	98.9	98.2
7月	98.5	111.8	104.5	96.6	124.2	115.6	124.4	108.3	91.9
8月	102.1	113.1	104.1	101.7	110.0	117.8	116.4	119.0	96.6
9月	95.3	95.7	94.5	94.1	95.5	96.3	91.6	100.3	95.1
10月	94.5	101.9	93.5	91.9	97.5	106.2	94.3	116.2	90.8
11月	99.6	108.2	102.7	98.9	112.1	111.1	96.3	123.3	95.3
12月	79.6	83.8	86.8	82.1	98.4	82.2	63.2	98.1	77.5
2020年	72.3	66.5	74.7	66.9	94.1	62.3	47.7	74.4	75.1
1月	84.0	91.6	96.3	96.2	96.6	89.1	84.6	92.9	80.1
2月	89.0	91.2	88.7	93.2	77.4	92.5	101.2	85.3	87.9
3月	84.3	80.7	85.9	84.3	89.8	78.1	84.3	73.0	86.1
4月	93.7	100.3	96.5	101.2	84.9	102.2	122.1	85.7	90.4
5月	101.7	105.2	97.2	98.4	94.4	109.3	132.2	90.2	100.0
6月	97.1	101.5	94.4	89.2	107.2	105.2	125.2	88.7	94.9
対前年同月比(%)	▲1.4	▲9.2	▲9.7	▲7.7	▲13.7	▲9.0	0.6	▲18.1	3.3
季節調整済指数	97.7	98.4	97.2	94.9	105.3	98.3	93.4	103.2	97.5
2019年	97.5	100.5	99.7	95.0	113.4	101.0	102.3	99.7	96.0
II期	97.3	102.3	98.6	97.2	101.5	104.6	115.9	95.9	94.7
III期	95.2	98.7	94.6	92.4	97.5	100.9	90.5	109.8	93.4
IV期	79.9	83.5	86.2	82.9	96.2	81.5	63.8	97.5	78.1
2020年	91.0	96.6	94.9	95.8	93.9	97.7	111.0	86.8	88.2
2019年	101.5	101.6	97.8	97.1	103.7	103.5	103.2	101.6	100.1
7月	93.9	99.6	99.5	91.8	121.6	100.1	98.5	100.4	92.4
8月	97.1	100.4	101.7	96.0	114.9	99.4	105.1	97.2	95.4
9月	96.6	99.5	97.9	94.9	100.8	101.5	110.7	93.4	95.0
10月	96.9	104.3	96.2	91.9	105.4	108.2	123.6	97.1	93.4
11月	98.3	103.1	101.7	104.9	98.3	104.2	113.4	97.2	95.7
12月	97.8	103.6	100.2	102.5	95.5	104.2	106.6	102.6	95.2
2020年	95.5	99.0	90.5	90.1	90.4	102.8	87.2	116.0	92.8
1月	92.4	93.6	93.0	84.5	106.5	95.6	77.7	110.8	92.3
2月	81.5	83.5	84.5	83.8	88.9	81.1	60.1	99.7	80.9
3月	74.7	74.7	80.1	73.9	96.0	71.4	55.1	87.1	74.8
4月	83.4	92.3	93.9	91.0	103.6	92.1	76.2	105.7	78.7
5月	89.5	93.4	90.3	91.1	91.2	95.1	100.8	88.1	86.3
6月	88.9	92.6	98.2	98.3	101.2	90.3	102.0	80.6	88.3
7月	94.5	103.8	96.2	97.9	89.2	107.6	130.1	91.6	89.9
8月	98.9	102.8	99.9	97.6	100.6	105.4	129.6	85.2	96.7
9月	95.5	94.7	86.9	84.9	91.0	98.5	124.4	79.6</	

特殊分類別在庫指数

大分県鉱工業指数作成要領(2015年基準)

2015年=100

ウエイト	品目数	2015年=100							
		鉱工業	最終			消費財			生産財
			需要財	投資財	資本財	建設財	消費財	耐久消費財	
10000.0	60	1330.0	854.6	198.6	656.0	475.4	36.8	438.6	8670.0
原指数									
2015年		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2016年		98.8	98.4	96.3	100.6	95.0	102.1	93.5	102.8
2017年		93.7	94.5	93.8	97.9	92.5	95.8	82.1	96.9
2018年		102.7	98.3	97.9	81.3	103.0	98.9	74.8	100.9
2019年		107.6	118.1	104.3	126.4	97.7	142.9	70.2	149.0
2019年	Ⅱ期	108.5	125.4	109.9	149.5	97.9	153.3	67.5	160.6
	Ⅲ期	108.2	122.8	107.7	132.9	100.1	150.0	70.9	156.7
	Ⅳ期	110.9	121.8	105.5	130.5	97.9	151.2	69.9	158.0
2020年	Ⅰ期	106.8	119.1	100.2	121.8	93.6	153.0	68.7	160.1
	Ⅱ期	104.0	124.8	105.5	121.4	100.7	159.6	71.4	167.0
	Ⅲ期	106.2	125.8	110.7	134.4	103.6	152.9	72.9	159.6
2019年	7月	106.3	122.9	112.3	145.5	102.3	141.8	71.8	147.7
	8月	112.3	127.6	108.6	132.5	101.4	161.6	70.8	169.3
	9月	105.9	118.0	102.1	120.6	96.5	146.6	70.2	153.0
	10月	109.3	122.4	104.5	127.5	97.6	154.6	70.2	161.6
	11月	112.1	126.3	107.0	130.4	99.9	161.0	70.7	168.5
	12月	111.3	116.8	105.0	133.6	96.3	138.0	68.8	143.8
2020年	1月	112.0	120.7	102.3	135.0	92.4	153.8	68.0	161.0
	2月	104.5	113.3	100.1	123.5	93.1	137.0	68.4	142.8
	3月	103.9	123.2	98.1	106.8	95.4	168.2	69.8	176.5
	4月	101.2	127.6	101.5	114.0	97.7	174.5	71.0	183.2
	5月	103.8	121.7	106.2	118.8	102.4	149.4	71.1	155.9
	6月	106.9	125.2	108.7	131.4	101.9	154.8	72.2	161.8
	7月	103.6	129.3	112.3	137.0	104.8	159.8	73.7	167.0
	8月	109.7	127.0	110.1	132.7	103.3	157.3	72.7	164.4
	9月	105.3	121.1	109.7	133.4	102.6	141.5	72.2	147.3
	10月	100.5	132.4	113.3	132.1	107.6	166.7	71.0	174.8
	11月	101.9	123.1	110.8	130.4	104.8	145.4	68.9	151.8
対前年同月比(%)		▲9.1	▲2.5	3.6	0.0	4.9	▲9.7	▲2.5	▲9.9
季節調整指数									
2019年	Ⅱ期	113.7	124.5	110.3	144.3	99.3	149.0	69.0	155.8
	Ⅲ期	107.6	119.7	105.6	132.4	98.0	147.2	70.1	153.7
	Ⅳ期	108.2	120.7	103.4	131.1	96.0	153.3	68.3	160.6
2020年	Ⅰ期	104.5	122.6	103.3	124.9	95.9	157.0	69.8	163.9
	Ⅱ期	108.9	123.9	105.8	117.0	102.1	155.1	73.0	162.0
	Ⅲ期	105.7	122.5	108.7	134.3	101.4	150.2	72.0	156.8
2019年	7月	108.1	118.5	106.4	135.7	97.6	142.5	70.8	148.6
	8月	109.7	123.7	106.5	133.2	98.8	157.1	70.2	164.5
	9月	105.1	116.8	104.0	128.2	97.5	142.1	69.3	148.0
	10月	107.5	118.5	102.0	128.6	95.0	146.8	69.0	153.5
	11月	110.1	121.6	104.0	129.5	97.0	154.8	68.5	161.9
	12月	107.1	121.9	104.3	135.3	96.1	158.3	67.4	166.4
2020年	1月	102.8	120.1	103.6	138.8	93.0	151.9	68.7	156.9
	2月	102.4	118.5	105.1	124.6	98.1	142.5	69.6	149.0
	3月	108.3	129.2	101.1	111.2	96.7	176.5	71.0	185.9
	4月	107.5	125.6	101.6	111.6	97.5	156.9	73.6	163.7
	5月	106.9	122.6	109.1	116.6	106.5	151.5	72.8	158.3
	6月	112.4	123.5	106.7	122.8	102.3	156.9	72.6	164.1
	7月	105.4	124.6	106.4	127.8	100.0	160.6	72.7	168.0
	8月	107.2	123.1	107.9	133.4	100.6	152.9	72.1	159.8
	9月	104.5	119.9	111.8	141.8	103.7	137.2	71.2	142.5
	10月	98.8	128.2	110.6	133.3	104.7	158.3	69.8	166.1
	11月	100.1	118.5	107.7	129.5	101.7	139.8	66.7	145.9
対前月比(%)		1.3	▲7.6	▲2.6	▲2.9	▲2.9	▲11.7	▲4.4	▲12.2

1 基準時

2015年を基準年とする。したがって、指数値は2015年の平均を100.0とした比率で示され、ウェイトは2015年の大分県の産業構造によることとなる。

2 分類

分類は、原則として日本標準産業分類(第13回改定)(2013年10月統計基準設定))に基づく業種分類と、採用品目をその用途により財別に格付けした特殊分類の2方法による。

(1) 業種分類

業種分類は、原則として2010年基準での分類を踏襲しているが、利用上の便宜から若干の変更を行っている。具体的には、「繊維工業」を「その他工業」に統合した。

(2) 特殊分類

特殊分類は、鉱工業の採用品目を経済的な用途により分類したものであり、その定義は次のとおり。

①最終需要財 鉱工業又は他の産業に原材料として投入されない最終製品。

ただし、建設財を含み、企業消費財を除く。投資財と消費財の合計。

・投資財 資本財と建設財の合計。

・資本財 主として家計以外で購入される財で耐用年数1年以上の財。

・建設財 建築用と土木用の合計。

・消費財 主として家計で消費される財。

・耐久消費財 耐用年数1年以上で比較的購入単価が高い財。

・非耐久消費財 耐用年数が1年未満、又は比較的購入単価が安い財。

②生産財

鉱工業及び他の産業に原材料として投入される製品。

ただし、輸出用の中間生産物、企業消費財を含み、建設財を除く。

3 採用品目

採用品目は、基準年における付加価値の大きなものから、業種ごとに重要性、代表性、系列の信頼性

資料収集及び調査継続の可能性、地域の特殊性などを考慮して選定した。

生産及び出荷指数の採用品目数は106品目、在庫指数の採用品目数は60品目である。

4 総合指数の算出

鉱工業指数における総合指数の算出については、基準年次の各品目の固定ウェイトで加重平均する

ラスバイレス方式が使用されている。

5 ウェイト

ウェイトは、生産指数については付加価値額ウェイト、出荷指数は出荷額ウェイト、在庫指数は在庫額

ウェイトである。

ウェイトの算定にあたっては、「平成28年経済センサス-活動調査」、「経済産業省生産動態統計調査」

等を基礎資料としている。

ウェイトの計算は、まず各業種別のウェイトを算定し、ついで品目別のウェイトを算定するが、この際

非採用品目のウェイトは原則として各業種ごとに採用品目ふくらしを行い、なめし革・同製品・毛皮製

造業等の採用系列のない業種については製造工業全体にふくらしを行っている。

6 季節調整

月次系列(原指数)には、自然的要因や制度的・社会的要因などから生ずる、1年を周期とした季節的

な変動が含まれている。このような季節変動を取り除くために、過去の系列から季節変動のパターンを摘

出し、これを季節指数として原指数の調整を行う。(原指数を季節指数で除して得られたものが季節調整指数。)

7 指数計算

指数計算には、経済産業省が開発した新世代統計システム(地域システム)を使用している。

8 注

本指数は、2015年を基準年とする。したがって、指数値は2015年の平均を100.0とした比率で示され、ウェイトは2015年の大分県の産業構造によることとなる。

9 参考

「平成28年経済センサス-活動調査」、「経済産業省生産動態統計調査」

10 問い合わせ

大分県統計センター 企画課 統計調査係 電話:0975-22-1111

11 更新

本指数は、毎月15日(日曜日の場合は16日)に更新される。

12 備考

本指数は、毎月15日(日曜日の場合は16日)に更新される。

13 補足

本指数は、毎月15日(日曜日の場合は16日)に更新される。