平成２１年１１月２５日　公表

富山県鉱工業生産の動き

～～平成21年（2009年）9月分・第III四半期～～

総合指数

平成17年(2005 年)＝100、季節調整済

	２１年９月	前月比（%）	前年同月比(%)
生産指数	７８．１	５．０	▲２１．７
在庫指数	９１．７	０．３	▲６．６

1　**生産指数**（季節調整済指数）は **78.1** と**前月に比べ 5.0%の上昇**となり、**3ヵ月連続で上昇**した(図表)。

これは 13 業種中、**化学工業、その他工業、一般機械工業**など**7業種**が**上昇**したことによる。なお、**低下**した業種は**電気機械工業、金属製品工業、輸送機械工業**など**6業種**である。

業種別にみると、**化学工業**は**医薬品**などの増加により前月比 **13.3%の上昇**で **122.2** となり、**その他工業**は前月比 **12.4%の上昇**で **81.3** となった。他方、**電気機械工業**は**集積回路**などの減少により前月比**▲3.7%の低下**で **60.7** となり、**金属製品工業**は**金属製建具**などの減少により前月比**▲2.1%の低下**で **77.6** となった。

また、**前年同月比**（原指数）は**▲21.7%の低下**となり、**12ヵ月連続で前年を下回った**。

なお、13 業種中、平成 17 年基準の指数 **100 を上回っている業種**は、**化学工業（122.2）**の **1 業種**のみとなっている。

2　**在庫指数**（季節調整済指数）は **91.7** と**前月に比べ 0.3%の上昇**となり、**2ヵ月連続で上昇**した(図表)。

これは 13 業種中、**化学工業、一般機械工業**など**8業種**が**上昇**したことによる。なお、**低下**した業種は**繊維工業、パルプ・紙・紙加工品工業**など**5業種**である。

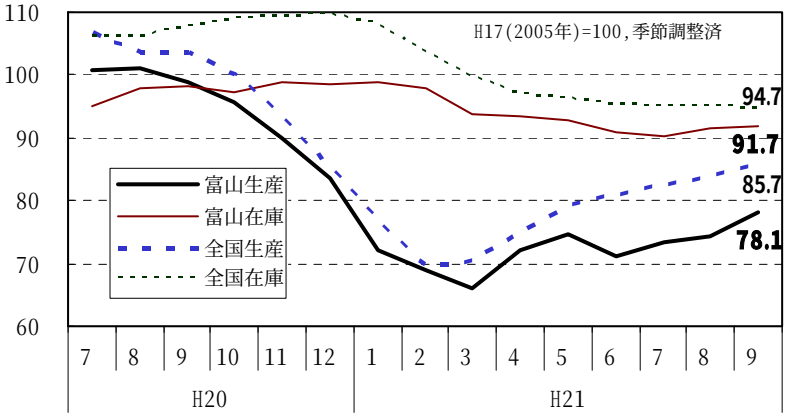
また、**前年同月比**（原指数）は**▲6.6%の低下**となり、**8ヵ月連続で前年を下回った**。

指　数　の　動　き

平成17年(2005年)=100、季節調整済指数

		富山県		全国	
		生産指数	在庫指数	生産指数	在庫指数
平成20年	7月	100.7	94.9	106.8	106.3
	8月	101.0	97.9	103.5	106.1
	9月	98.8	98.2	103.6	107.7
	10月	95.6	97.4	100.1	108.9
	11月	89.9	98.9	93.1	109.5
	12月	83.6	98.4	85.3	109.7
平成21年	1月	72.1	98.8	76.7	108.0
	2月	69.0	97.9	69.5	103.5
	3月	66.0	93.6	70.6	99.8
	4月	72.2	93.5	74.8	97.1
	5月	74.6	92.7	79.1	96.4
	6月	71.2	90.9	80.9	95.3
	7月	73.3	90.2	82.6	95.0
	8月	74.4	91.4	83.9	95.1
	9月	78.1	91.7	85.7	94.7

生産・在庫指数の推移



・問い合せ先：富山県経営管理部統計調査課　TEL ０７６－４４４－３１９３（直通）

・　次回公表予定日：平成２１年１２月２５日（金）

・「富山県鉱工業生産の動き」は、ＨＰ「とやま統計ワールド」でご覧になれます。

http://www.pref.toyama.jp/sections/1015/

平成２１年９月分 業種別の主な動向

※　ウェイトは 10000 分比で算出
※　業種は寄与度(全体に与える影響)の大きいものを掲載

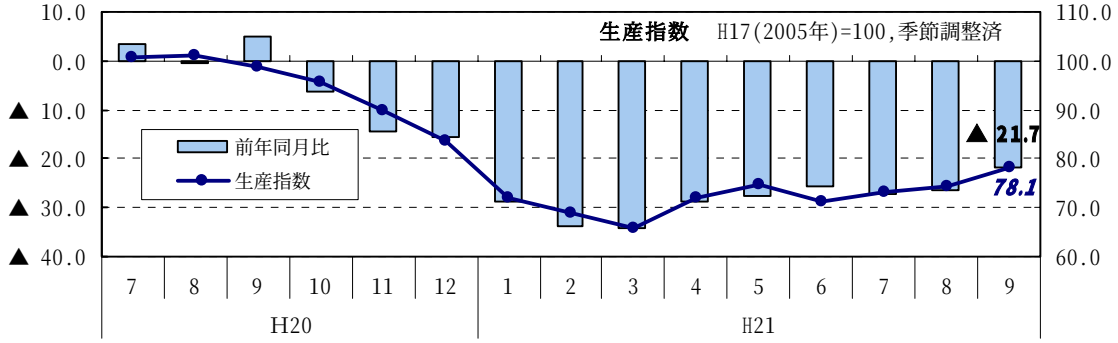
＜生 産＞(指数 78.1 (前月比 ＋5.0%))

↑ 上昇した業種(7業種)

主 な 業 種	ウェイト	指数	前月比(%)	寄与した主な品目	前年同月比(%)
化学工業	2034.0	122.2	13.3	医薬品など	0.6
その他工業	557.3	81.3	12.4		▲11.1
一般機械工業	1225.6	49.5	7.4		▲47.2

↓ 低下した業種(6業種)

主 な 業 種	ウェイト	指数	前月比(%)	寄与した主な品目	前年同月比(%)
電気機械工業	2112.5	60.7	▲3.7	集積回路など	▲38.5
金属製品工業	1134.9	77.6	▲2.1	金属製建具など	▲15.8
輸送機械工業	342.4	67.1	▲7.3		▲25.8



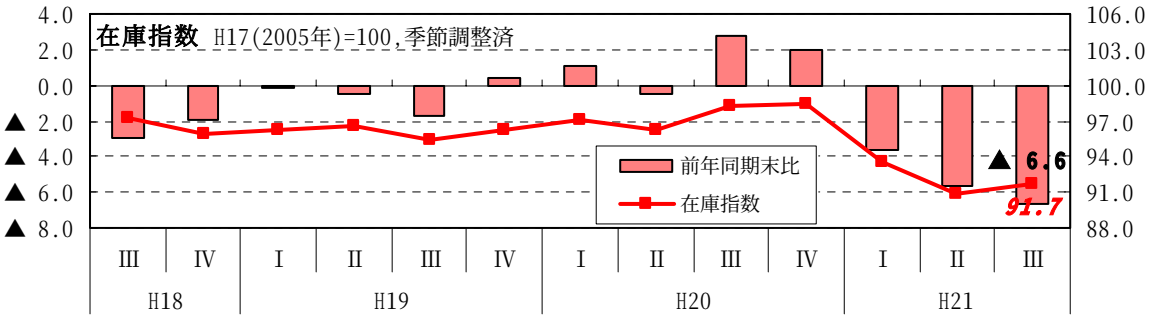
＜在 庫＞(指数 91.7 (前月比 ＋0.3%))

↑ 上昇した業種(8業種)

主 な 業 種	ウェイト	指数	前月比(%)	寄与した主な品目	前年同月比(%)
化学工業	2527.2	128.6	6.0	医薬品など	12.5
プラスチック製品工業	891.3	94.8	1.6	日用品雑貨など	1.2
一般機械工業	668.5	81.8	5.8		▲33.5

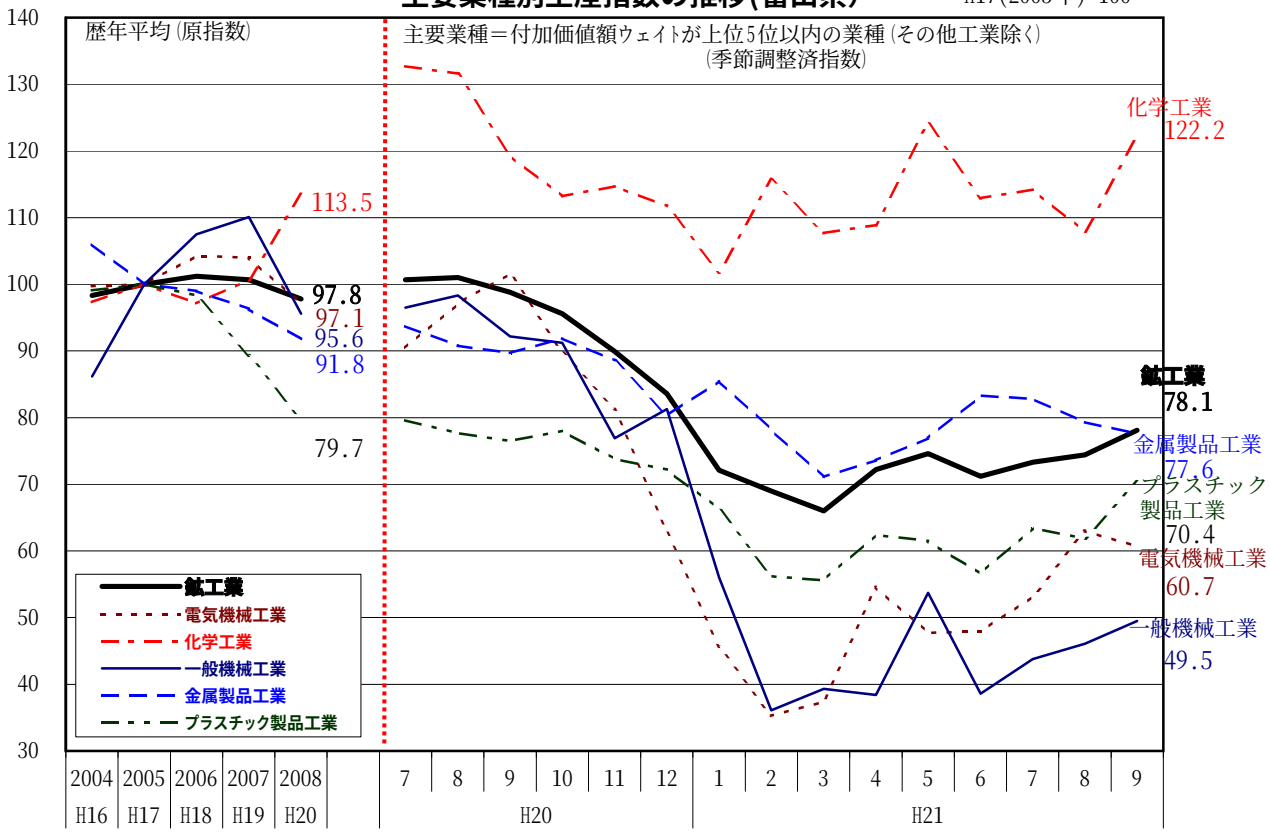
↓ 低下した業種(5業種)

主 な 業 種	ウェイト	指数	前月比(%)	寄与した主な品目	前年同月比(%)
繊維工業	521.2	65.7	▲13.8	衣類など	▲24.4
パルプ･紙･紙加工品工業	911.5	97.3	▲4.8		▲13.0
金属製品工業	674.5	76.9	▲7.9		▲26.3



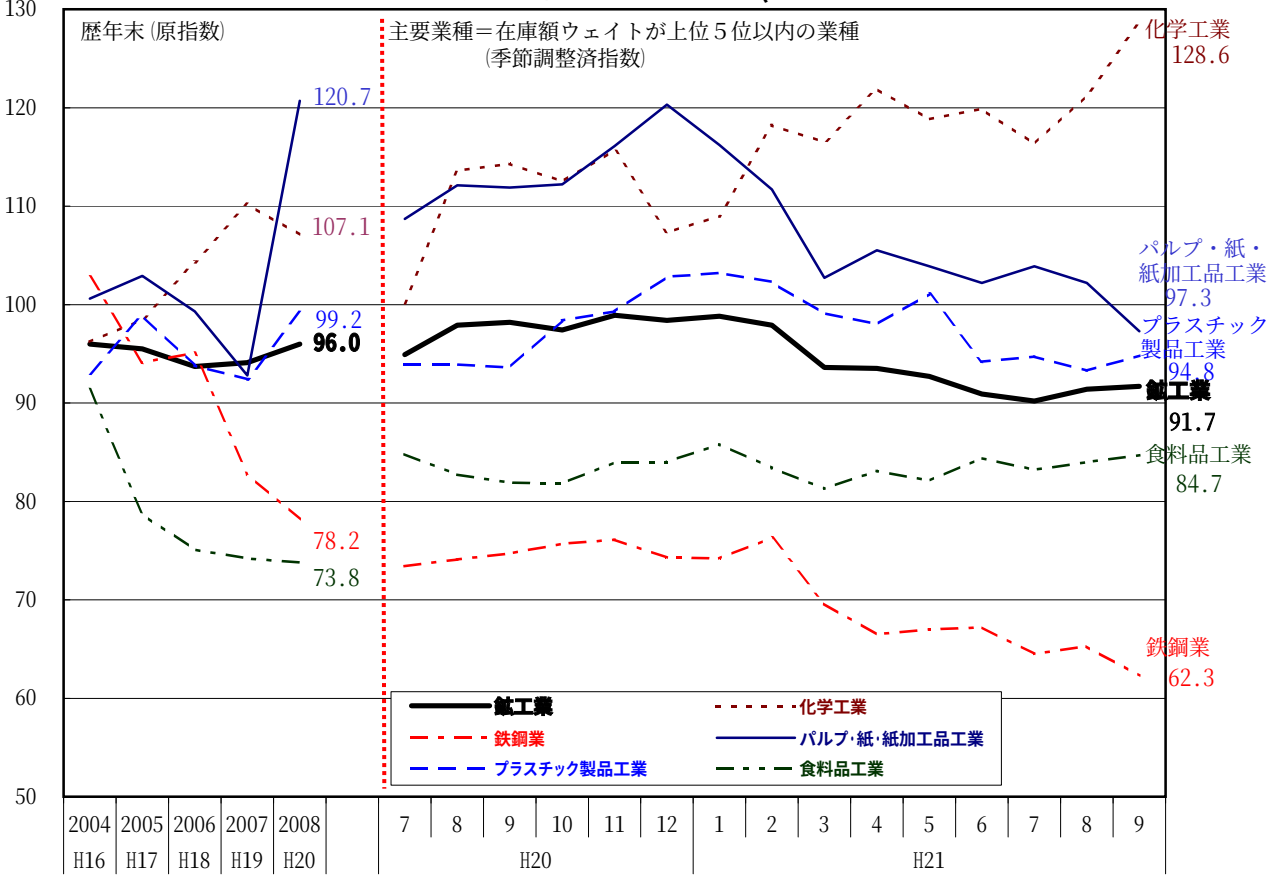
主要業種別生産指数の推移(富山県)

H17(2005年)=100



主要業種別在庫指数の推移(富山県)

H17(2005年)=100



～～ 平成21年（2009年）第III四半期分 ～～

総合指数

平成 17 年（2005 年）＝100、季節調整済

	２１年III期	前期(末)比(%)	前年同期(末)比(%)
生産指数	７５．３	３．６	▲２５．０
在庫指数	９１．７	０．９	▲６．６

1　**生産指数**（季節調整済指数）は **75.3** と**前期に比べ 3.6%の上昇**となり、**2期連続で上昇**した（図表）。

これは 13 業種中、**電気機械工業、一般機械工業、輸送機械工業**など**10業種**が**上昇**したことによる。なお、**低下**した業種は、**食料品工業、化学工業、窯業・土石製品工業**の**3業種**である。

業種別にみると、**電気機械工業**は**集積回路**などの増加により前期比 **17.8%の上昇**で **59.0** となり、**一般機械工業**は**ロボット・産業機械**などの増加により前期比 **6.7%の上昇**で **46.5** となった。他方、**食料品工業**は**飲料**などの減少により前月比**▲4.3%の低下**となり、**化学工業**は**医薬品**などの減少により前月比**▲0.4%の低下**となった。

なお、**前年同期比**（原指数）は**▲25.0%の低下**となり、**4期連続で前年を下回った**。

2　**在庫指数**（季節調整済指数）は **91.7** と**前期末に比べ 0.9%の上昇**となり、**3期ぶりに上昇**した（図表）。

これは 13 業種中、影響の大きい**化学工業、非鉄金属工業、輸送機械工業**など**6業種**が**上昇**したことによる。なお、**低下**した業種は、**鉄鋼業、金属製品工業、パルプ・紙・紙加工品工業**など**7業種**である。

また、**前年同期末比**（原指数）は**▲6.6%の低下**となり、**3期連続で前年を下回った**。

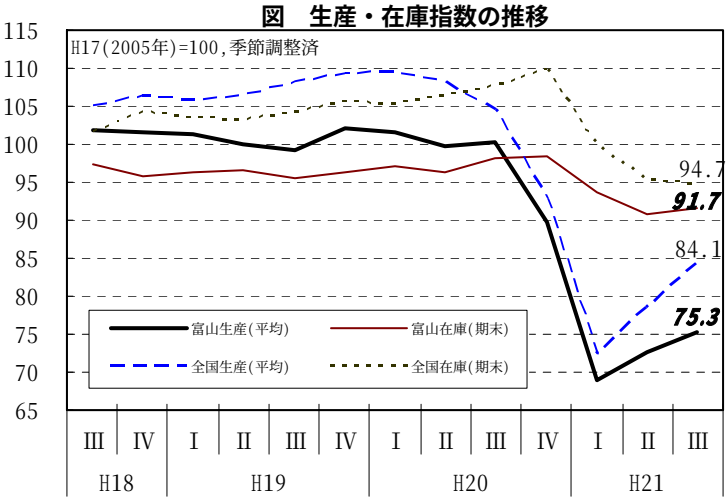
※ 上記の生産と在庫の推移は、「在庫循環図（P7, 8, 9）」を参照

指　数　の　動　き

平成17年(2005年)=100、季節調整済指数

		富山県		全国	
		生産指数	在庫指数	生産指数	在庫指数
平成18年	III期	101.8	97.3	105.0	101.7
	IV期	101.6	95.9	106.3	104.3
平成19年	I 期	101.2	96.2	105.8	103.3
	II 期	100.0	96.6	106.4	103.1
	III期	99.3	95.4	108.2	104.2
	IV期	102.1	96.3	109.2	105.5
平成20年	I 期	101.5	97.1	109.5	105.2
	II 期	99.8	96.3	108.1	106.2
	III期	100.2	98.2	104.6	107.7
	IV期	89.7	98.4	92.8	109.7
平成21年	I 期	69.0	93.6	72.3	99.8
	II 期	72.7	90.9	78.3	95.3
	III期	**75.3**	**91.7**	84.1	94.7

図　生産・在庫指数の推移



平成２１年第Ⅲ四半期分　業種別の主な動向

※　ウェイトは 10000 分比で算出
※　業種は寄与度(全体に与える影響)の大きいものを掲載

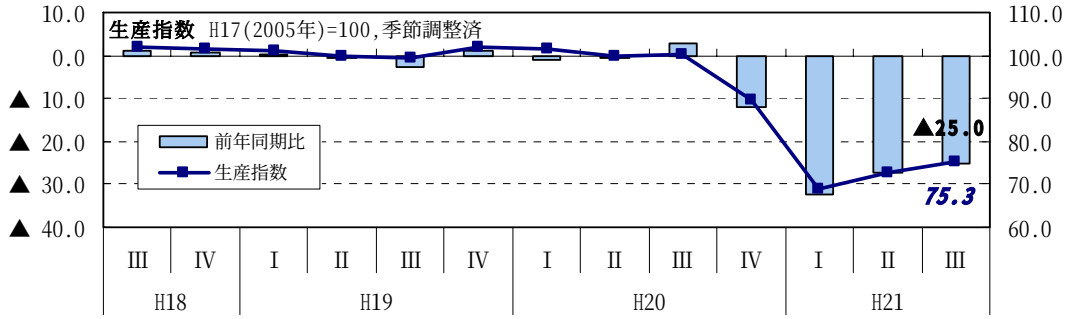
＜生　産＞〔指数　７５．３（前期比＋３．６％）〕

↑ 上昇した業種（１０業種）

主 な 業 種	ウェイト	指数	前期比(%)	寄与した主な品目	前年同期比(%)
電気機械工業	2112.5	59.0	17.8	集積回路など	▲38.4
一般機械工業	1225.6	46.5	6.7	ロボット･産業機械など	▲51.6
輸送機械工業	342.4	69.0	13.9		▲25.1

↓ 低下した業種（３業種）

主 な 業 種	ウェイト	指数	前期比(%)	寄与した主な品目	前年同期比(%)
食料品工業	265.3	96.9	▲4.3	飲料など	▲5.6
化学工業	2034.0	114.8	▲0.4	医薬品など	▲10.3
窯業・土石製品工業	236.9	71.2	▲5.6		▲22.9



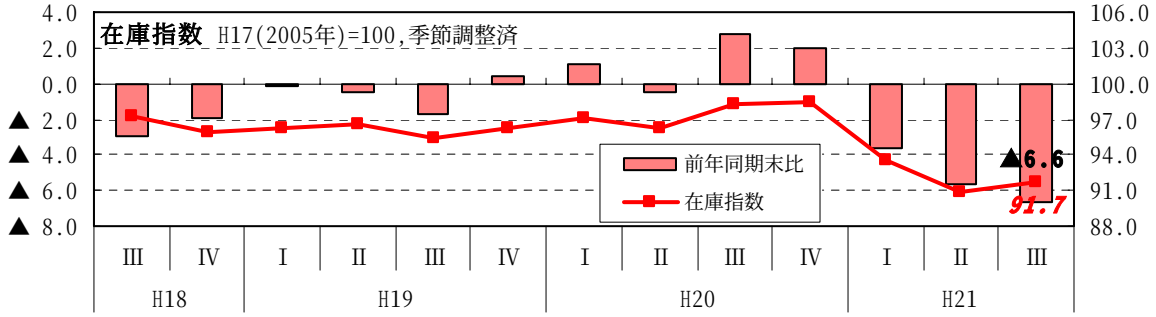
＜在　庫＞〔指数　９１．７（前期末比　＋０．９％）〕

↑ 上昇した業種（６業種）

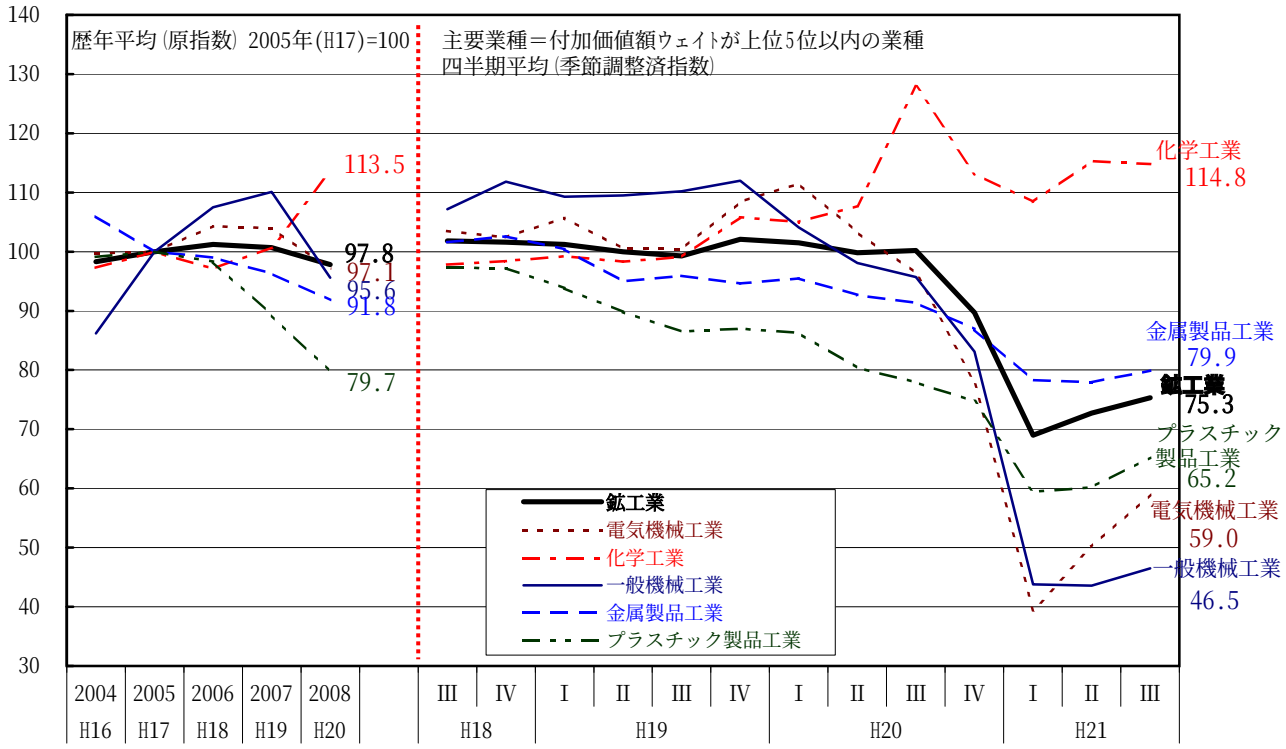
主 な 業 種	ウェイト	指数	前期末比(%)	寄与した主な品目	前年同期末比(%)
化学工業	2527.2	128.6	7.3	医薬品など	12.5
非鉄金属工業	826.8	76.2	10.1	アルミニウム圧延製品など	▲2.7
輸送機械工業	155.9	117.5	22.9		▲31.2

↓ 低下した業種（７業種）

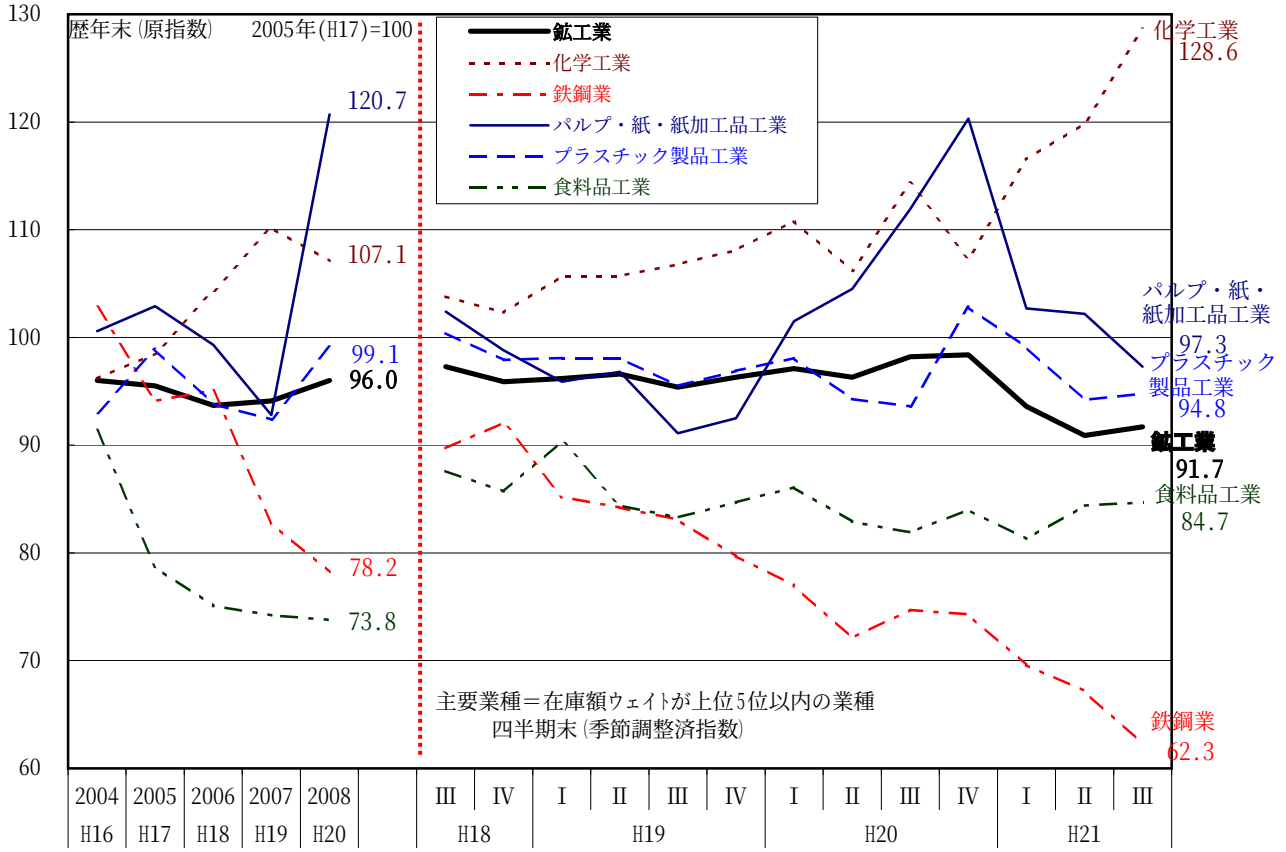
主 な 業 種	ウェイト	指数	前期末比(%)	寄与した主な品目	前年同期末比(%)
鉄鋼業	1090.7	62.3	▲7.3	素製品(鋼半製品含)など	▲16.5
金属製品工業	674.5	76.9	▲11.7		▲26.3
パルプ・紙・紙加工品工業	911.5	97.3	▲4.8		▲13.0



主要業種別生産指数の推移（富山県）



主要業種別在庫指数の推移（富山県）



＜在庫循環の最近の傾向＞（８，９ページ参照）

富山県の在庫循環図をみると、平成 17 年Ⅰ期は「在庫積み上がり局面」に、Ⅱ期は「在庫積み増し局面」へ、Ⅲ期は「在庫積み上がり局面」へ、Ⅳ期は「在庫積み増し局面」へ、平成 18 年Ⅰ期～平成 19 年Ⅰ期は「在庫減少局面」に位置し、平成 19 年Ⅱ期、Ⅲ期は「在庫調整局面」へ、Ⅳ期は「在庫積み増し局面」へ移動した。平成 20 年Ⅰ期は「在庫積み上がり局面」へ、Ⅱ期は「在庫調整局面」と「在庫減少局面」の境目付近に、Ⅲ期は「在庫積み増し局面」と「在庫積み上がり局面」の境目付近に、Ⅳ期、平成 21 年Ⅰ期、Ⅱ期は「在庫調整局面」、今回の**平成 21 年Ⅲ期**では、生産が前年同期比▲25.0%減、在庫が前年同期末比▲6.6%減となり、引き続き**「在庫調整局面」**に位置している。

また、**全国の在庫循環図**をみると、平成 17 年Ⅰ期～Ⅳ期は「在庫積み上がり局面」に位置していた。平成 18 年Ⅰ期は「在庫積み上がり局面」と「在庫積み増し局面」の境目に、平成 18 年Ⅱ期～平成 19 年Ⅱ期は「在庫積み増し局面」に、Ⅲ期は「在庫積み上がり局面」と「在庫積み増し局面」の境目に、Ⅳ期は「在庫積み増し局面」に位置していた。平成 20 年Ⅰ期は「在庫積み増し局面」に、Ⅱ期、Ⅲ期は「在庫積み上がり局面」に、Ⅳ期、平成 21 年Ⅰ期、Ⅱ期は「在庫調整局面」に、今回の平成 21 年Ⅲ期では、生産が前年同期比▲20.1%減、在庫が前年同期末比▲12.1%減となり、引き続き「在庫調整局面」に位置している。

〔在庫循環図について〕

企業は、販売用製品、生産に必要な原材料を在庫として保有しており、その量を出荷・販売などの動きに応じて変化させる。この在庫は、経済活動全体としてみると生産と需要のギャップから発生し、景気変動に合わせて循環的に増減する傾向があり、この循環を在庫循環（Inventory Cycle）と呼んでいる。

この在庫循環は、在庫循環図（生産・在庫指数の原指数の前年同期比による在庫循環の４局面）として示すことができ、「在庫積み増し局面」→「在庫積み上がり局面」→「在庫調整局面」→「在庫減少局面」と景気の局面ごとに起こり、通常、時計の反対方向にグラフが推移する傾向がある（傾向変動を除去した場合）。

なお、過去の分析から、ほぼ 40 ヵ月（3～4 年）の循環を示すことが多く、「キチンの波」（キチン(Kitchin)が分析したもの）とも呼ばれる。

在庫循環の4局面とは、以下のとおり。

「在庫積み増し局面」

景気が上向き需要が回復しているときには、将来の需要増を見込み、原料を手当し、製品化を急ぎ、在庫を積み増す（図 b1,b2）。

「在庫積み上がり局面」

景気の山を迎え、需要が伸び悩み、下降局面にはいると、企業の需要予測より実際の需要が下回ることになり、在庫がたまりはじめる（**意図せざる在庫投資**、図 c1,c2）。

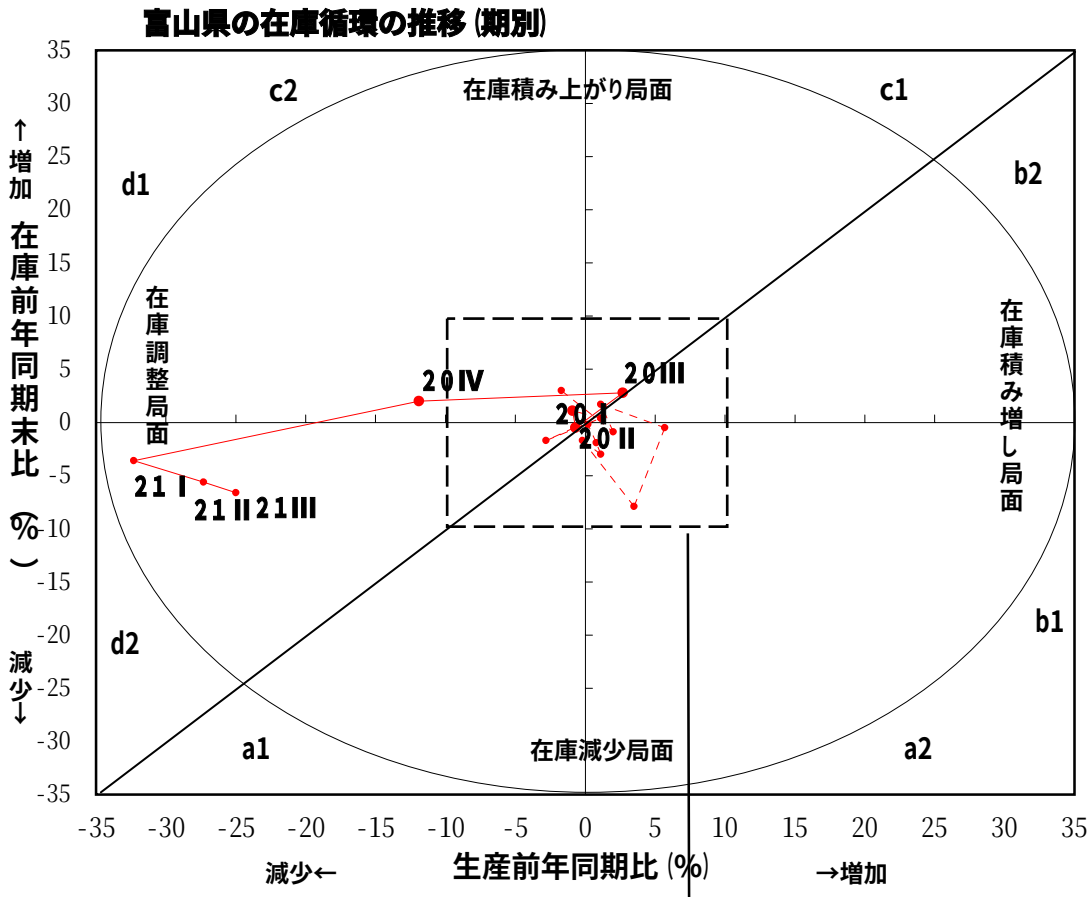
「在庫調整局面」

需要低迷により積み上がった在庫を意図的に減らすため、減産を行う。この結果、景気の停滞・後退は進む。これが在庫調整であり、この在庫調整が終了する時期が、ほぼ景気の谷となる（図 d1,d2）。

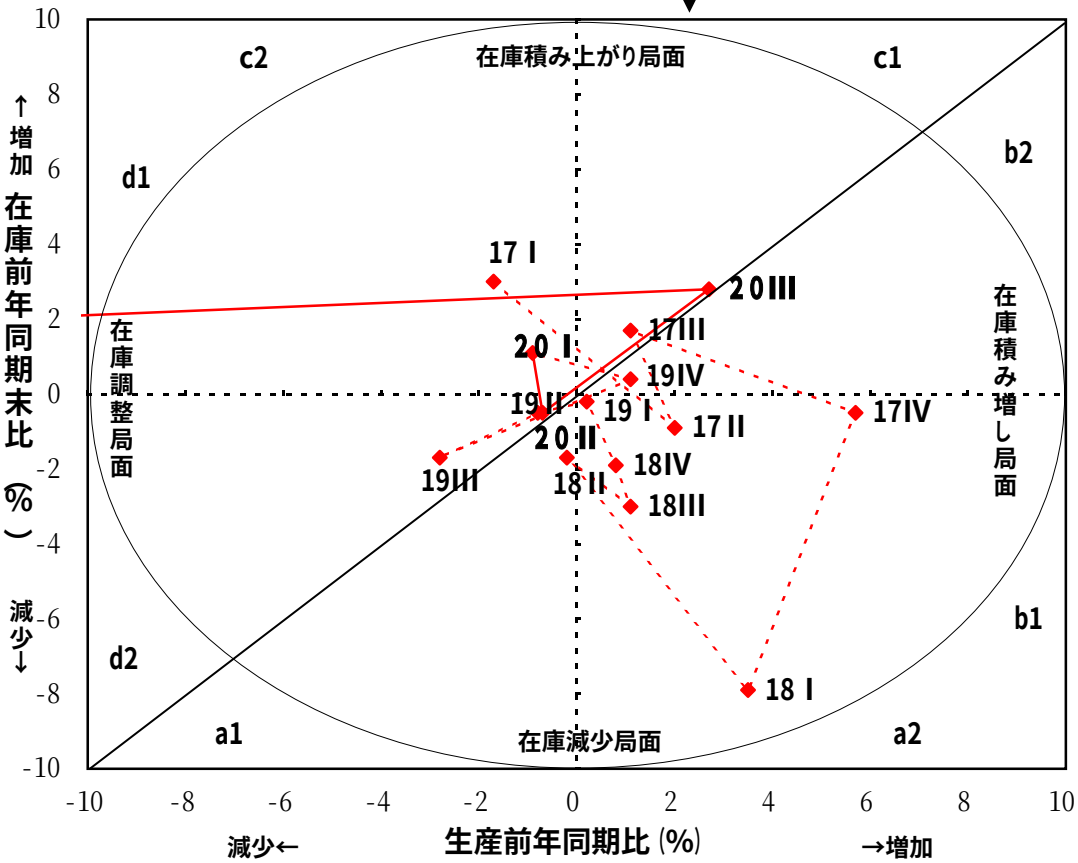
「在庫減少局面」

景気が回復し需要が増えると、最初は生産が追いつかず需要が予測を上回り、生産を増やしても在庫が意図しないで減少する（**意図せざる在庫減局面**、図 a1,a2）。

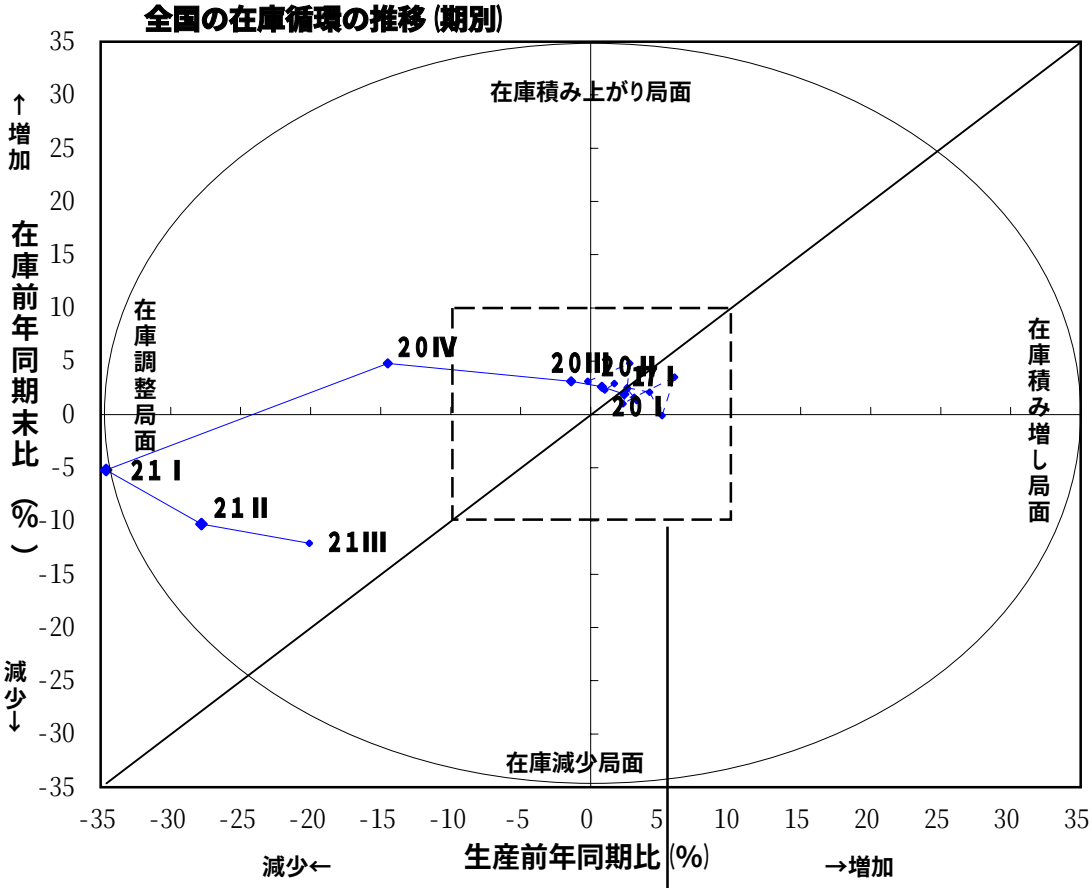
在　庫　循　環　図



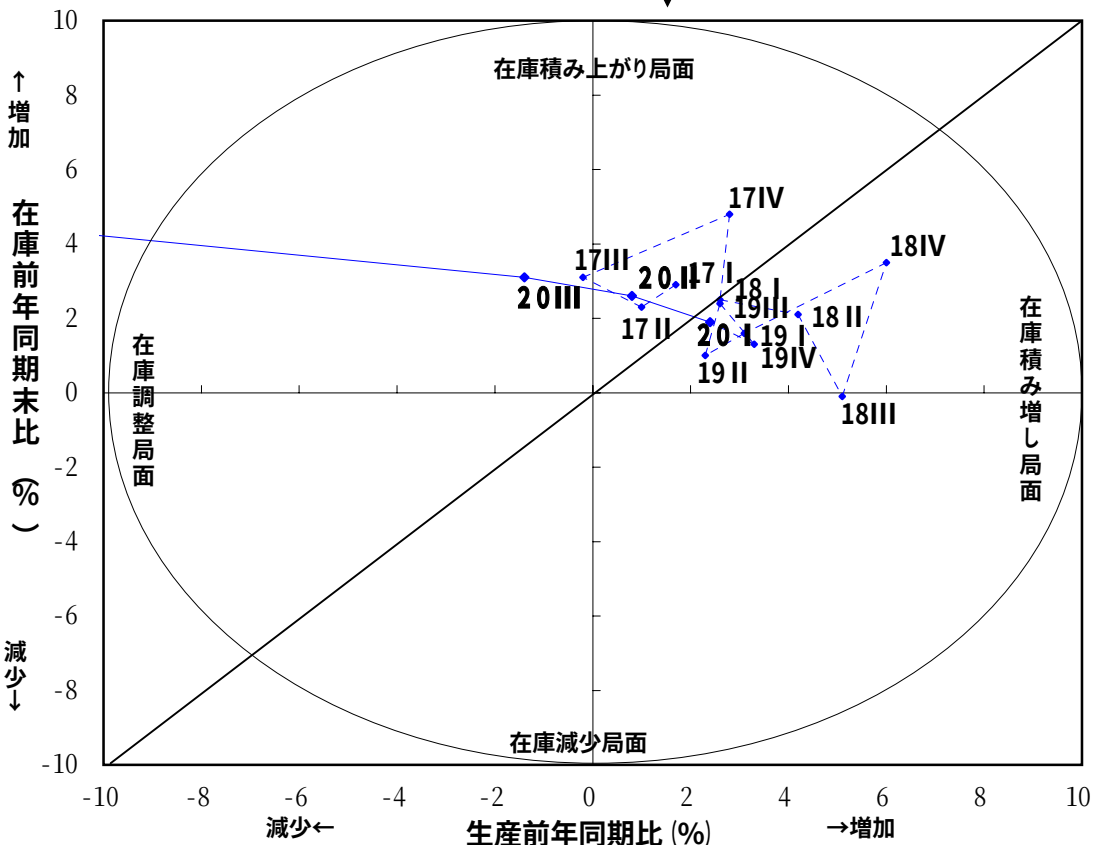
点線内を拡大



全国の在庫循環の推移（期別）



点線内を拡大



(1)生産指数

2005年=100.0

	鉱工業総合		製造工業	鉄鋼業	非鉄金属工業	金属製品工業	一般機械工業	電気機械工業	輸送機械工業	窯業・土石製品工業	化学工業	医薬品	プラスチック製品工業	パルプ・紙・紙加工品工業	繊維工業	食料品工業	その他工業	産業総合	電力・ガス事業	鉱工業総合（医薬品除く）	はん用機械工業	生産用機械工業	業務用機械工業	機械工業
ウェイト		10,000.0	10,000.0	349.5	443.7	1,134.9	1,225.6	2,112.5	342.4	236.9	2,034.0	1,088.8	471.9	467.6	358.4	265.3	557.3	11,108.5	1,108.5	8,911.2	350.7	874.9	11.7	3,680.5
品目数		196	196	10	12	16	24	23	5	15	20	1	13	19	14	16	9	198	2	197	7	17	1	52
原指数年平均値		前年比(%)																						
平成16年	98.3	0.0	98.3	89.7	99.4	106.0	86.2	99.7	100.1	95.3	97.3	94.7	99.1	99.3	107.2	101.3	103.0	99.4	109.1	98.7	91.8	83.9	73.2	95.2
平成17年	100.0	1.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
平成18年	101.2	1.2	101.2	99.8	104.8	99.0	107.5	104.3	113.6	96.1	97.1	94.1	98.3	102.0	90.3	101.3	96.9	101.2	101.1	102.1	106.5	107.9	153.6	106.2
平成19年	100.7	▲ 0.5	100.7	104.6	102.0	96.3	110.1	104.0	96.2	94.4	100.7	101.8	89.3	99.9	87.8	103.5	95.1	100.4	97.9	100.5	103.5	112.8	215.1	105.3
平成20年	97.8	▲ 2.9	97.8	108.8	93.9	91.8	95.6	97.1	86.4	89.1	113.5	134.8	79.7	97.0	82.3	102.8	91.6	98.5	104.5	93.3	105.4	91.7	242.4	95.6
原指数［四半期］		前年同期比(%)																						
平成20年 III期	99.6	2.7	99.6	110.3	94.4	93.4	96.2	100.9	96.0	93.7	116.4	152.6	77.5	101.4	75.6	105.1	86.4	100.0	103.1	93.2	107.6	91.5	262.6	98.8
IV期	92.2	▲ 11.9	92.2	102.2	87.2	92.0	82.1	79.3	74.4	89.2	120.8	152.5	77.0	90.0	76.0	105.8	88.9	91.3	82.9	84.9	94.6	77.1	198.2	79.7
平成21年 I期	67.2	▲ 32.3	67.2	56.7	61.3	73.2	44.4	37.3	69.8	60.3	109.3	141.1	57.6	68.8	61.8	91.1	76.4	68.3	78.0	58.2	45.8	43.8	237.8	42.7
II期	72.8	▲ 27.3	72.8	55.6	70.1	76.1	42.5	51.1	60.9	75.4	115.5	144.2	59.9	77.3	59.6	103.0	78.4	73.7	82.3	64.0	54.4	37.8	307.5	49.2
III期	74.7	▲ 25.0	74.7	60.5	77.9	81.0	46.6	62.2	71.9	72.2	104.4	141.4	64.7	82.3	58.9	99.2	72.8	76.2	89.9	66.6	60.2	41.2	283.1	57.9
原指数		前年同月比(%)																						
平成20年 7月	103.5	3.3	103.5	118.0	103.4	99.1	95.2	101.7	113.5	93.8	118.0	171.2	83.3	107.5	85.7	110.1	95.4	106.0	128.6	95.2	113.2	87.9	310.6	100.6
8月	93.3	▲ 0.4	93.3	96.2	83.9	87.7	93.5	94.7	81.6	91.2	112.0	139.2	71.2	96.4	62.0	106.2	74.4	93.4	94.1	87.7	101.2	90.4	244.7	93.1
9月	102.1	5.1	102.1	116.8	95.9	93.5	99.8	106.2	92.9	96.1	119.1	147.3	78.1	100.3	79.1	99.1	89.5	100.6	86.5	96.6	108.4	96.3	232.4	102.8
10月	101.8	▲ 6.1	101.8	115.1	99.2	102.3	89.9	99.8	83.4	98.8	122.5	151.0	83.9	96.4	78.9	98.0	102.2	100.3	86.5	95.8	106.9	83.1	228.3	95.0
11月	89.8	▲ 14.3	89.8	106.3	87.0	92.5	75.4	78.7	55.4	86.6	118.8	151.5	75.2	86.5	75.5	103.1	84.4	89.4	85.9	82.3	93.1	68.3	212.9	75.4
12月	85.1	▲ 15.6	85.1	85.2	75.3	81.2	80.9	59.3	84.3	82.2	121.1	154.9	72.0	87.0	73.6	116.3	80.2	84.2	76.3	76.6	83.7	79.8	153.3	68.8
平成21年 1月	68.3	▲ 28.9	68.3	61.0	67.4	79.7	53.2	43.1	60.0	58.3	99.6	129.3	60.8	67.5	64.9	80.9	76.9	67.9	64.1	60.8	57.4	51.5	194.4	48.0
2月	65.6	▲ 33.7	65.6	54.7	57.7	72.1	34.9	32.7	84.0	60.2	113.9	151.0	55.8	67.3	61.4	87.9	71.8	67.0	79.6	55.2	39.1	33.3	219.9	38.2
3月	67.7	▲ 34.0	67.7	54.3	58.7	67.8	45.0	36.1	65.3	62.5	114.3	143.0	56.1	71.5	59.0	104.4	80.6	69.9	90.3	58.5	41.0	46.6	299.0	41.8
4月	72.2	▲ 28.7	72.2	54.7	67.0	72.0	36.7	53.4	56.9	76.2	113.2	138.1	63.4	85.1	62.9	101.5	83.7	72.1	70.9	64.1	55.1	29.4	296.5	48.2
5月	71.8	▲ 27.6	71.8	52.9	64.6	72.0	52.0	48.7	52.8	72.6	117.8	145.9	56.5	70.8	55.0	98.1	75.5	73.0	84.3	62.7	53.3	51.5	292.1	50.2
6月	74.3	▲ 25.8	74.3	59.1	78.6	84.3	38.9	51.2	72.9	77.3	115.6	148.5	59.9	76.1	60.8	109.5	76.0	76.0	91.6	65.2	54.8	32.5	333.8	49.1
7月	75.4	▲ 27.1	75.4	60.6	82.6	87.6	43.2	59.8	82.6	71.6	101.6	151.1	66.3	85.7	67.4	106.6	75.5	78.6	107.0	66.2	58.1	37.2	327.4	56.4
8月	68.8	▲ 26.3	68.8	56.8	71.2	76.6	43.9	61.4	64.1	66.2	91.8	119.5	56.7	80.1	49.0	95.0	63.3	71.5	95.7	62.6	52.3	40.6	247.5	55.8
9月	79.9	▲ 21.7	79.9	64.1	79.9	78.7	52.7	65.3	68.9	78.9	119.8	153.6	71.1	81.2	60.3	96.1	79.6	78.6	67.0	70.9	70.1	45.7	274.5	61.5
前年同月比(%)	▲ 21.7		▲ 21.7	▲ 45.1	▲ 16.7	▲ 15.8	▲ 47.2	▲ 38.5	▲ 25.8	▲ 17.9	0.6	4.3	▲ 9.0	▲ 19.0	▲ 23.8	▲ 3.0	▲ 11.1	▲ 21.9	▲ 22.5	▲ 26.6	▲ 35.3	▲ 52.5	18.1	▲ 40.2
季節調整済指数［四半期］		前期比(%)																						
平成20年 III期	100.2	0.4	100.2	111.8	92.9	91.4	95.7	96.4	91.7	92.5	127.9	150.6	77.9	98.5	78.6	102.3	89.3	99.9	94.9	93.8	107.7	90.8	254.4	95.5
IV期	89.7	▲ 10.5	89.7	98.3	83.7	86.9	83.1	78.0	78.8	82.5	113.2	143.0	74.7	88.5	75.2	101.1	88.3	90.5	96.4	82.8	93.2	78.5	212.8	81.2
平成21年 I期	69.0	▲ 23.1	69.0	59.1	64.1	78.3	43.8	39.4	68.0	66.3	108.4	146.5	59.4	70.9	62.8	100.9	82.0	70.4	86.4	59.7	46.5	42.8	237.1	43.3
II期	72.7	5.4	72.7	55.2	71.1	77.9	43.6	50.1	60.6	75.4	115.3	154.4	60.2	79.5	57.0	101.3	71.2	72.7	72.8	63.5	54.5	38.9	280.1	48.7
III期	75.3	3.6	75.3	61.9	77.1	79.9	46.5	59.0	69.0	71.2	114.8	142.2	65.2	80.4	61.3	96.9	75.3	76.6	83.4	67.1	60.1	41.0	268.6	55.8
季節調整済指数		前月比(%)																						
平成20年 7月	100.7	3.2	100.7	114.5	96.7	93.7	96.5	90.5	92.9	91.5	132.7	151.3	79.6	103.9	82.5	103.8	91.5	100.9	101.6	93.8	108.3	91.4	285.7	92.7
8月	101.0	0.3	101.0	109.7	91.1	90.8	98.3	97.1	92.2	96.2	131.6	149.6	77.7	95.9	74.9	104.0	85.0	99.6	94.1	94.9	109.0	93.7	240.3	96.9
9月	98.8	▲ 2.2	98.8	111.2	90.8	89.7	92.2	101.6	89.9	89.8	119.3	150.8	76.5	95.6	78.5	99.0	91.3	99.1	89.1	92.7	105.8	87.4	237.2	97.0
10月	95.6	▲ 3.2	95.6	108.5	90.6	91.9	91.2	89.8	86.3	86.3	113.2	137.8	78.0	91.1	76.3	100.4	94.6	97.0	109.3	89.8	100.1	86.5	219.2	92.7
11月	89.9	▲ 6.0	89.9	100.9	85.3	88.6	76.9	81.3	65.8	83.7	114.7	149.4	73.8	89.8	76.0	101.3	86.2	90.9	102.5	82.3	93.5	70.2	223.6	79.4
12月	83.6	▲ 7.0	83.6	85.5	75.1	80.3	81.3	62.9	84.4	77.5	111.7	141.8	72.2	84.5	73.4	101.6	84.0	83.5	77.3	76.4	85.9	78.9	195.7	71.4
平成21年 1月	72.1	▲ 13.8	72.1	66.6	72.9	85.5	56.0	45.6	62.3	69.2	101.8	143.4	66.3	71.3	68.9	100.6	90.0	71.8	68.5	63.8	60.9	54.1	232.6	49.8
2月	69.0	▲ 4.3	69.0	59.0	60.8	78.2	36.1	35.3	78.7	65.7	115.7	158.2	56.2	71.5	63.2	100.2	76.6	70.7	89.2	58.0	39.4	35.0	229.9	39.9
3月	66.0	▲ 4.3	66.0	51.8	58.6	71.1	39.3	37.4	62.9	63.9	107.7	137.8	55.6	69.9	56.4	102.0	79.5	68.6	101.6	57.2	39.1	39.3	248.9	40.2
4月	72.2	9.4	72.2	54.2	67.9	73.6	38.4	54.6	59.4	76.2	108.9	134.2	62.4	83.4	59.6	97.9	74.3	72.0	71.6	64.2	53.4	32.2	273.9	49.5
5月	74.6	3.3	74.6	55.0	69.5	76.9	53.7	47.7	58.5	77.1	124.2	177.9	61.5	77.0	53.2	100.6	71.0	74.5	73.6	63.9	55.4	52.6	267.8	50.6
6月	71.2	▲ 4.6	71.2	56.5	76.0	83.3	38.6	47.9	63.8	73.0	112.9	151.1	56.6	78.0	58.3	105.4	68.2	71.7	73.3	62.3	54.8	32.0	298.6	46.1
7月	73.3	2.9	73.3	58.8	77.2	82.8	43.8	53.2	67.6	69.9	114.2	133.6	63.4	82.8	64.9	100.5	72.4	74.8	84.5	65.2	55.6	38.7	301.2	52.0
8月	74.4	1.5	74.4	64.8	77.3	79.3	46.1	63.0	72.4	69.9	107.9	128.4	61.9	79.7	59.2	93.0	72.3	76.2	95.7	67.7	56.3	42.1	243.1	58.1
9月	78.1	5.0	78.1	62.2	76.7	77.6	49.5	60.7	67.1	73.9	122.2	164.6	70.4	78.8	59.8	97.2	81.3	78.8	70.0	68.4	68.3	42.1	261.4	57.4
前月比(%)	5.0		5.0	▲ 4.0	▲ 0.8	▲ 2.1	7.4	▲ 3.7	▲ 7.3	5.7	13.3	28.2	13.7	▲ 1.1	1.0	4.5	12.4	3.4	▲ 26.9	1.0	21.3	0.0	7.5	▲ 1.2

(2)在庫指数

2005年=100.0

	鉱工業総合		製造工業	鉄鋼業	非鉄金属工業	金属製品工業	一般機械工業	電気機械工業	輸送機械工業	窯業・土石製品工業	化学工業	医薬品	プラスチック製品工業	パルプ・紙・紙加工品工業	繊維工業	食料品工業	その他工業	産業総合	電力・ガス事業	鉱工業総合（医薬品除く）	はん用機械工業	生産用機械工業	業務用機械工業	機械工業
ウェイト	10,000.0		10,000.0	1,090.7	826.8	674.5	668.5	38.5	155.9	433.0	2,527.2	1,337.1	891.3	911.5	521.2	848.1	412.8	10,001.4	1.4	8,662.9	364.2	304.3	38.6	862.9
品目数	131		131	9	6	9	13	2	2	11	20	1	12	18	13	11	6	132	1	131	5	8	1	17
原指数		前年比(%)																						
平成16年	96.0	▲ 2.1	96.0	102.8	97.7	97.3	87.8	73.0	110.3	85.4	96.2	86.2	93.0	100.6	99.7	91.4	94.3	96.0	95.4	97.5	86.3	89.6	68.7	91.2
平成17年	95.5	▲ 0.5	95.5	94.1	95.5	87.5	103.5	149.9	87.0	91.9	98.5	104.4	98.9	102.9	99.8	78.7	88.9	95.5	113.3	94.2	104.7	102.2	120.4	102.6
平成18年	93.7	▲ 1.9	93.7	95.1	85.1	84.7	116.8	279.3	119.0	70.0	104.3	122.1	93.8	99.3	88.5	75.1	49.8	93.7	119.3	89.3	131.0	99.8	174.7	124.5
平成19年	94.1	0.4	94.1	82.8	85.8	80.2	106.8	303.7	164.7	68.3	110.2	116.0	92.4	92.8	91.5	74.2	75.2	94.1	130.9	90.7	106.7	107.0	243.4	126.1
平成20年	96.0	2.0	96.0	78.2	77.6	98.4	126.6	321.3	115.7	73.4	107.1	117.0	99.1	120.7	80.1	73.8	57.2	96.0	125.9	92.7	152.8	95.1	188.2	133.3
原指数［四半期］		前年同期比(%)																						
平成20年 III期	95.9	2.8	95.9	72.6	77.3	104.4	124.5	277.0	188.7	76.2	105.8	129.3	90.5	113.0	85.4	80.5	61.9	95.9	96.5	90.8	141.2	104.5	177.1	142.9
IV期	96.0	2.0	96.0	78.2	77.6	98.4	126.6	321.3	115.7	73.4	107.1	117.0	99.1	120.7	80.1	73.8	57.2	96.0	125.9	92.7	152.8	95.1	188.2	133.3
平成21年 I期	96.2	▲ 3.6	96.2	68.3	68.3	91.2	104.3	405.1	87.0	66.3	125.4	160.2	105.1	103.5	77.9	85.3	59.5	96.2	127.4	86.4	115.0	91.5	133.1	114.6
II期	92.8	▲ 5.6	92.8	67.5	70.5	92.0	81.7	316.1	102.1	69.4	123.6	153.2	93.5	98.9	70.8	89.6	55.5	92.8	125.3	83.5	90.6	71.1	119.7	95.9
III期	89.6	▲ 6.6	89.6	60.6	75.2	76.9	82.8	323.6	129.8	68.3	119.0	161.8	91.6	98.3	64.6	83.3	52.0	89.6	100.9	78.4	89.5	74.7	116.5	102.0
原指数		前年同月比(%)																						
平成20年 6月	98.3	▲ 0.5	98.3	72.4	85.2	112.7	120.9	279.8	209.4	76.6	109.5	127.1	93.6	101.2	87.3	88.1	67.5	98.3	130.4	93.9	131.6	108.2	199.8	144.0
7月	97.2	▲ 1.7	97.2	73.3	86.3	103.3	116.5	287.5	195.4	76.9	105.2	125.8	92.6	107.3	88.9	92.7	65.2	97.2	126.8	92.7	128.9	101.8	209.3	138.4
8月	97.4	3.3	97.4	73.0	76.5	103.9	122.0	282.5	187.1	77.7	111.1	134.9	90.8	112.5	80.6	86.0	63.9	97.4	98.8	91.6	138.7	101.9	213.7	140.9
9月	95.9	2.8	95.9	72.6	77.3	104.4	124.5	277.0	188.7	76.2	105.8	129.3	90.5	113.0	85.4	80.5	61.9	95.9	96.5	90.8	141.2	104.5	177.1	142.9
10月	95.2	1.6	95.2	74.6	73.5	98.3	123.7	279.0	164.7	76.2	105.2	125.5	95.2	114.8	88.7	78.6	55.8	95.2	96.0	90.5	147.9	94.9	177.7	138.1
11月	96.7	5.1	96.7	78.0	79.3	97.8	122.0	296.7	145.0	77.7	112.3	135.3	95.3	112.9	74.0	79.0	58.1	96.7	125.6	90.7	144.8	94.7	193.2	134.0
12月	96.0	2.0	96.0	78.2	77.6	98.4	126.6	321.3	115.7	73.4	107.1	117.0	99.1	120.7	80.1	73.8	57.2	96.0	125.9	92.7	152.8	95.1	188.2	133.3
平成21年 1月	98.5	0.9	98.5	76.3	75.5	102.1	126.3	356.0	114.2	72.1	111.3	130.2	108.2	119.4	88.4	78.4	58.1	98.5	127.2	93.6	146.1	102.6	161.5	134.4
2月	99.6	▲ 1.8	99.6	76.9	70.9	102.3	116.3	380.1	102.4	68.9	122.0	148.3	108.1	114.4	87.0	80.7	57.9	99.6	129.3	92.1	129.3	100.7	134.3	125.5
3月	96.2	▲ 3.6	96.2	68.3	68.3	91.2	104.3	405.1	87.0	66.3	125.4	160.2	105.1	103.5	77.9	85.3	59.5	96.2	127.4	86.4	115.0	91.5	133.1	114.6
4月	93.8	▲ 3.1	93.8	65.0	67.9	95.6	98.5	371.9	97.9	69.9	119.3	149.9	99.0	105.0	72.6	86.3	59.1	93.8	122.7	85.2	109.1	85.8	129.8	110.6
5月	93.4	▲ 3.6	93.4	66.0	69.3	94.3	90.3	358.0	108.1	68.0	118.9	142.8	102.6	100.9	72.4	88.3	58.5	93.4	127.1	85.8	99.6	79.3	122.3	105.5
6月	92.8	▲ 5.6	92.8	67.5	70.5	92.0	81.7	316.1	102.1	69.4	123.6	153.2	93.5	98.9	70.8	89.6	55.5	92.8	125.3	83.5	90.6	71.1	119.7	95.9
7月	92.4	▲ 4.9	92.4	64.4	69.6	88.2	76.6	308.1	107.8	69.6	122.3	162.4	93.4	102.6	77.6	91.0	55.7	92.4	129.7	81.6	85.3	66.2	137.9	92.6
8月	90.9	▲ 6.7	90.9	64.3	73.7	85.3	78.1	325.2	117.1	66.5	118.7	160.1	90.3	102.6	73.6	87.3	53.3	90.9	101.2	80.2	85.9	68.8	121.8	96.2
9月	89.6	▲ 6.6	89.6	60.6	75.2	76.9	82.8	323.6	129.8	68.3	119.0	161.8	91.6	98.3	64.6	83.3	52.0	89.6	100.9	78.4	89.5	74.7	116.5	102.0
前年同月比(%)	▲ 6.6		▲ 6.6	▲ 16.5	▲ 2.7	▲ 26.3	▲ 33.5	16.8	▲ 31.2	▲ 10.4	12.5	25.1	1.2	▲ 13.0	▲ 24.4	3.5	▲ 16.0	▲ 6.6	4.6	▲ 13.7	▲ 36.6	▲ 28.5	▲ 34.2	▲ 28.6
季節調整済指数［四半期］		前期比(%)																						
平成20年 III期	98.2	2.0	98.2	74.7	78.3	104.4	123.0	288.5	170.9	72.5	114.3	138.0	93.6	111.9	86.9	81.9	62.3	98.2	104.3	92.6	140.7	102.2	209.9	138.9
IV期	98.4	0.2	98.4	74.3	79.3	107.5	129.1	331.3	121.6	79.1	107.3	115.9	102.8	120.3	80.8	84.0	60.0	98.4	122.2	95.9	155.8	97.6	160.1	137.2
平成21年 I期	93.6	▲ 4.9	93.6	69.6	66.7	91.1	103.3	372.1	96.8	69.3	116.5	139.5	99.1	102.7	78.0	81.3	58.4	93.6	126.3	85.8	116.2	88.2	127.9	115.2
II期	90.9	▲ 2.9	90.9	67.2	69.2	87.1	82.3	317.3	95.6	68.9	119.9	153.6	94.2	102.2	70.3	84.4	52.7	90.9	122.1	81.4	90.6	72.2	122.3	95.3
III期	91.7	0.9	91.7	62.3	76.2	76.9	81.8	337.0	117.5	65.0	128.6	172.6	94.8	97.3	65.7	84.7	52.3	91.7	109.1	80.0	89.2	73.0	138.0	99.1
季節調整済指数		前月比(%)																						
平成20年 6月	96.3	0.1	96.3	72.1	83.7	106.7	121.7	280.9	196.0	76.1	106.2	127.4	94.3	104.5	86.7	82.9	64.1	96.3	127.0	91.5	131.6	109.9	204.1	143.1
7月	94.9	▲ 1.5	94.9	73.4	79.8	100.1	117.1	282.1	184.1	74.4	100.1	119.1	93.9	108.7	85.6	84.8	62.7	94.9	124.0	91.0	130.9	102.1	224.6	137.3
8月	97.9	3.2	97.9	74.1	79.3	101.7	120.8	290.8	177.7	74.8	113.6	137.9	93.9	112.1	83.4	82.7	62.3	97.9	100.0	91.8	137.3	101.1	219.9	138.6
9月	98.2	0.3	98.2	74.7	78.3	104.4	123.0	288.5	170.9	72.5	114.3	138.0	93.6	111.9	86.9	81.9	62.3	98.2	104.3	92.6	140.7	102.2	209.9	138.9
10月	97.4	▲ 0.8	97.4	75.7	74.1	100.9	123.8	301.4	156.8	72.2	112.5	130.8	98.4	112.2	87.8	81.8	59.4	97.5	105.9	92.4	145.3	96.7	191.4	137.3
11月	98.9	1.5	98.9	76.1	79.3	103.3	123.7	325.8	147.5	78.5	115.7	137.1	99.3	116.1	77.0	84.0	60.5	98.9	124.6	93.2	142.7	98.2	179.2	136.1
12月	98.4	▲ 0.5	98.4	74.3	79.3	107.5	129.1	331.3	121.6	79.1	107.3	115.9	102.8	120.3	80.8	84.0	60.0	98.4	122.2	95.9	155.8	97.6	160.1	137.2
平成21年 1月	98.8	0.4	98.8	74.2	76.9	107.5	126.8	355.2	117.6	74.7	109.0	130.5	103.2	116.2	87.1	85.8	59.4	98.8	123.7	93.5	150.5	99.8	146.2	136.9
2月	97.9	▲ 0.9	97.9	76.3	71.0	104.8	117.0	372.6	110.7	71.5	118.2	146.7	102.3	111.7	85.8	83.4	59.7	97.9	126.1	90.4	134.5	97.8	131.4	128.1
3月	93.6	▲ 4.4	93.6	69.6	66.7	91.1	103.3	372.1	96.8	69.3	116.5	139.5	99.1	102.7	78.0	81.3	58.4	93.6	126.3	85.8	116.2	88.2	127.9	115.2
4月	93.5	▲ 0.1	93.5	66.5	66.5	88.7	98.7	342.1	109.8	70.7	121.9	153.9	98.0	105.5	71.3	83.1	56.8	93.5	119.3	84.5	108.3	86.3	128.2	111.0
5月	92.7	▲ 0.9	92.7	67.0	72.4	89.7	88.0	338.3	103.5	66.6	118.8	151.5	101.1	103.9	72.9	82.1	57.1	92.7	127.3	84.1	93.9	81.6	132.3	102.7
6月	90.9	▲ 1.9	90.9	67.2	69.2	87.1	82.3	317.3	95.6	68.9	119.9	153.6	94.2	102.2	70.3	84.4	52.7	90.9	122.1	81.4	90.6	72.2	122.3	95.3
7月	90.2	▲ 0.8	90.2	64.5	64.4	85.5	77.0	302.3	101.6	67.3	116.3	153.7	94.7	103.9	74.7	83.2	53.5	90.2	126.8	80.1	86.6	66.4	148.0	91.8
8月	91.4	1.3	91.4	65.3	76.4	83.5	77.3	334.7	111.2	64.1	121.3	163.7	93.3	102.2	76.2	84.0	51.9	91.4	102.5	80.4	85.0	68.2	125.4	94.6
9月	91.7	0.3	91.7	62.3	76.2	76.9	81.8	337.0	117.5	65.0	128.6	172.6	94.8	97.3	65.7	84.7	52.3	91.7	109.1	80.0	89.2	73.0	138.0	99.1
前月比(%)	0.3		0.3	▲ 4.6	▲ 0.3	▲ 7.9	5.8	0.7	5.7	1.4	6.0	5.4	1.6	▲ 4.8	▲ 13.8	0.8	0.8	0.3	6.4	▲ 0.5	4.9	7.0	10.0	4.8

(3)生産指数（四半期別）　　2005年=100.0

	鉱工業総合		製造工業	鉄鋼業	非鉄金属工業	金属製品工業	一般機械工業	電気機械工業	輸送機械工業	窯業・土石製品工業	化学工業	医薬品	プラスチック製品工業	パルプ・紙・紙加工品工業	繊維工業	食料品工業	その他工業	産業総合	電力・ガス事業	鉱工業総合（医薬品除く）	はん用機械工業	生産用機械工業	業務用機械工業	機械工業
ウェイト		10,000.0	10,000.0	349.5	443.7	1,134.9	1,225.6	2,112.5	342.4	236.9	2,034.0	1,088.8	471.9	467.6	358.4	265.3	557.3	11,108.5	1,108.5	8,911.2	350.7	874.9	11.7	3,680.5
品目数		196	196	10	12	16	24	23	5	15	20	1	13	19	14	16	9	198	2	197	7	17	1	52
原指数年平均値		前年比(%)																						
平成16年	98.3	0.0	98.3	89.7	99.4	106.0	86.2	99.7	100.1	95.3	97.3	94.7	99.1	99.3	107.2	101.3	103.0	99.4	109.1	98.7	91.8	83.9	73.2	95.2
平成17年	100.0	1.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
平成18年	101.2	1.2	101.2	99.8	104.8	99.0	107.5	104.3	113.6	96.1	97.1	94.1	98.3	102.0	90.3	101.3	96.9	101.2	101.1	102.1	106.5	107.9	153.6	106.2
平成19年	100.7	▲ 0.5	100.7	104.6	102.0	96.3	110.1	104.0	96.2	94.4	100.7	101.8	89.3	99.9	87.8	103.5	95.1	100.4	97.9	100.5	103.5	112.8	215.1	105.3
平成20年	97.8	▲ 2.9	97.8	108.8	93.9	91.8	95.6	97.1	86.4	89.1	113.5	134.8	79.7	97.0	82.3	102.8	91.6	98.5	104.5	93.3	105.4	91.7	242.4	95.6
原指数［四半期］		前年同期比(%)																						
平成18年 III期	99.8	1.1	99.8	95.5	106.7	102.9	106.2	107.6	110.8	97.0	86.7	93.2	98.1	104.0	86.5	104.1	93.7	100.2	104.3	100.6	105.7	106.4	166.7	107.4
IV期	103.6	0.8	103.6	105.3	109.6	107.4	107.9	100.5	104.5	104.7	104.3	103.2	100.1	106.3	90.7	109.7	94.5	102.0	88.2	103.6	102.5	110.0	177.9	103.3
平成19年 I期	100.1	0.2	100.1	100.6	100.8	94.7	113.5	101.2	104.0	89.4	102.4	96.6	90.4	99.4	88.9	95.7	88.9	99.0	89.3	100.5	102.0	118.0	173.5	105.5
II期	100.9	▲ 0.8	100.9	105.8	99.9	93.8	108.6	103.1	109.0	95.0	99.9	94.7	90.2	98.9	90.3	104.8	103.9	100.6	98.2	101.6	99.3	112.4	239.7	105.5
III期	97.0	▲ 2.8	97.0	102.1	102.7	96.5	109.2	104.2	92.6	90.0	87.2	98.0	86.9	98.7	83.1	107.5	88.9	98.4	111.3	96.9	101.0	112.5	220.1	104.8
IV期	104.7	1.1	104.7	109.9	104.6	100.1	109.2	107.5	79.4	103.2	113.1	117.9	89.6	102.8	89.0	105.9	98.8	103.4	92.7	103.0	111.6	108.2	227.0	105.5
平成20年 I期	99.2	▲ 0.9	99.2	109.1	96.5	90.5	107.8	103.6	82.5	81.5	108.0	112.2	83.8	99.2	87.1	91.8	87.7	100.2	108.8	97.6	109.3	107.2	222.0	103.0
II期	100.2	▲ 0.7	100.2	113.5	97.5	91.2	96.4	104.5	92.5	92.0	108.7	121.8	80.4	97.5	90.3	108.4	103.5	102.5	123.1	97.6	110.1	90.9	286.8	100.7
III期	99.6	2.7	99.6	110.3	94.4	93.4	96.2	100.9	96.0	93.7	116.4	152.6	77.5	101.4	75.6	105.1	86.4	100.0	103.1	93.2	107.6	91.5	262.6	98.8
IV期	92.2	▲ 11.9	92.2	102.2	87.2	92.0	82.1	79.3	74.4	89.2	120.8	152.5	77.0	90.0	76.0	105.8	88.9	91.3	82.9	84.9	94.6	77.1	198.2	79.7
平成21年 I期	67.2	▲ 32.3	67.2	56.7	61.3	73.2	44.4	37.3	69.8	60.3	109.3	141.1	57.6	68.8	61.8	91.1	76.4	68.3	78.0	58.2	45.8	43.8	237.8	42.7
II期	72.8	▲ 27.3	72.8	55.6	70.1	76.1	42.5	51.1	60.9	75.4	115.5	144.2	59.9	77.3	59.6	103.0	78.4	73.7	82.3	64.0	54.4	37.8	307.5	49.2
III期	74.7	▲ 25.0	74.7	60.5	77.9	81.0	46.6	62.2	71.9	72.2	104.4	141.4	64.7	82.3	58.9	99.2	72.8	76.2	89.9	66.6	60.2	41.2	283.1	57.9
前年同期比(%)	▲ 25.0		▲ 25.0	▲ 45.1	▲ 17.5	▲ 13.3	▲ 51.6	▲ 38.4	▲ 25.1	▲ 22.9	▲ 10.3	▲ 7.3	▲ 16.5	▲ 18.8	▲ 22.1	▲ 5.6	▲ 15.7	▲ 23.8	▲ 12.8	▲ 28.5	▲ 44.1	▲ 55.0	7.8	▲ 41.4
季節調整済指数［四半期］		前期比(%)																						
平成18年 III期	101.8	1.1	101.8	99.8	105.6	101.6	107.2	103.5	112.3	96.5	97.8	95.4	97.3	101.6	90.2	101.6	96.8	101.2	93.5	102.6	107.4	107.1	168.2	106.1
IV期	101.6	▲ 0.2	101.6	102.0	104.9	102.6	111.8	102.4	112.4	96.9	98.4	97.4	97.2	103.2	88.8	103.4	93.6	101.8	105.3	102.6	102.8	116.0	202.4	107.0
平成19年 I期	101.2	▲ 0.4	101.2	101.7	104.1	100.4	109.3	105.7	94.3	97.1	99.2	97.5	93.8	102.3	90.1	104.7	95.0	100.7	99.2	101.3	100.0	112.7	163.2	104.3
II期	100.0	▲ 1.2	100.0	103.9	102.2	95.0	109.5	100.5	111.4	95.1	98.3	98.3	89.8	101.7	87.7	104.5	94.9	98.6	86.8	100.1	99.5	113.5	229.3	104.6
III期	99.3	▲ 0.7	99.3	107.1	102.6	95.9	110.2	100.4	91.5	90.4	99.1	100.6	86.5	96.7	86.7	104.9	92.7	99.6	101.1	99.1	102.7	113.0	224.2	103.3
IV期	102.1	2.8	102.1	106.1	99.6	94.6	112.0	108.4	85.1	94.4	105.8	109.4	87.0	99.7	86.8	99.7	97.7	102.4	108.9	101.3	111.1	112.6	253.0	108.2
平成20年 I期	101.5	▲ 0.6	101.5	111.9	100.2	95.5	104.1	111.5	80.6	91.0	105.0	113.7	86.3	100.9	87.6	100.7	95.9	102.6	114.3	99.9	109.8	101.8	226.1	105.1
II期	99.8	▲ 1.7	99.8	112.2	98.8	92.7	98.1	103.3	92.5	92.0	107.7	127.7	80.4	99.8	86.5	106.2	94.0	100.6	108.9	96.7	110.3	93.4	267.6	100.1
III期	100.2	0.4	100.2	111.8	92.9	91.4	95.7	96.4	91.7	92.5	127.9	150.6	77.9	98.5	78.6	102.3	89.3	99.9	94.9	93.8	107.7	90.8	254.4	95.5
IV期	89.7	▲ 10.5	89.7	98.3	83.7	86.9	83.1	78.0	78.8	82.5	113.2	143.0	74.7	88.5	75.2	101.1	88.3	90.5	96.4	82.8	93.2	78.5	212.8	81.2
平成21年 I期	69.0	▲ 23.1	69.0	59.1	64.1	78.3	43.8	39.4	68.0	66.3	108.4	146.5	59.4	70.9	62.8	100.9	82.0	70.4	86.4	59.7	46.5	42.8	237.1	43.3
II期	72.7	5.4	72.7	55.2	71.1	77.9	43.6	50.1	60.6	75.4	115.3	154.4	60.2	79.5	57.0	101.3	71.2	72.7	72.8	63.5	54.5	38.9	280.1	48.7
III期	75.3	3.6	75.3	61.9	77.1	79.9	46.5	59.0	69.0	71.2	114.8	142.2	65.2	80.4	61.3	96.9	75.3	76.6	83.4	67.1	60.1	41.0	268.6	55.8
前期比(%)	3.6		3.6	12.1	8.4	2.6	6.7	17.8	13.9	▲ 5.6	▲ 0.4	▲ 7.9	8.3	1.1	7.5	▲ 4.3	5.8	5.4	14.6	5.7	10.3	5.4	▲ 4.1	14.6

(4)在庫指数(四半期別)　　2005年=100.0

	鉱工業総合		製造工業	鉄鋼業	非鉄金属工業	金属製品工業	一般機械工業	電気機械工業	輸送機械工業	窯業・土石製品工業	化学工業	医薬品	プラスチック製品工業	パルプ・紙・紙加工品工業	繊維工業	食料品工業	その他工業	産業総合	電力・ガス事業	鉱工業総合（医薬品除く）	はん用機械工業	生産用機械工業	業務用機械工業	機械工業
ウェイト		10,000.0	10,000.0	1,090.7	826.8	674.5	668.5	38.5	155.9	433.0	2,527.2	1,337.1	891.3	911.5	521.2	848.1	412.8	10,001.4	1.4	8,662.9	364.2	304.3	38.6	862.9
品目数		131	131	9	6	9	13	2	2	11	20	1	12	18	13	11	6	132	1	131	5	8	1	17
原指数年末値		前年比(%)																						
平成16年	96.0	▲ 2.1	96.0	102.8	97.7	97.3	87.8	73.0	110.3	85.4	96.2	86.2	93.0	100.6	99.7	91.4	94.3	96.0	95.4	97.5	86.3	89.6	68.7	91.2
平成17年	95.5	▲ 0.5	95.5	94.1	95.5	87.5	103.5	149.9	87.0	91.9	98.5	104.4	98.9	102.9	99.8	78.7	88.9	95.5	113.3	94.2	104.7	102.2	120.4	102.6
平成18年	93.7	▲ 1.9	93.7	95.1	85.1	84.7	116.8	279.3	119.0	70.0	104.3	122.1	93.8	99.3	88.5	75.1	49.8	93.7	119.3	89.3	131.0	99.8	174.7	124.5
平成19年	94.1	0.4	94.1	82.8	85.8	80.2	106.8	303.7	164.7	68.3	110.2	116.0	92.4	92.8	91.5	74.2	75.2	94.1	130.9	90.7	106.7	107.0	243.4	126.1
平成20年	96.0	2.0	96.0	78.2	77.6	98.4	126.6	321.3	115.7	73.4	107.1	117.0	99.1	120.7	80.1	73.8	57.2	96.0	125.9	92.7	152.8	95.1	188.2	133.3
原指数[四半期]		前年同期比(%)																						
平成18年 II期	99.3	▲ 1.7	99.3	96.1	90.0	94.4	115.4	293.7	114.9	80.0	105.9	99.6	102.0	99.8	91.2	91.1	84.3	99.3	110.4	99.3	128.7	99.5	106.0	123.3
III期	94.9	▲ 3.0	94.9	86.4	87.7	90.5	120.8	320.9	140.6	81.8	94.7	101.8	98.8	104.2	86.0	87.0	71.5	94.9	120.1	93.8	136.3	102.4	98.0	133.3
IV期	93.7	▲ 1.9	93.7	95.1	85.1	84.7	116.8	279.3	119.0	70.0	104.3	122.1	93.8	99.3	88.5	75.1	49.8	93.7	119.3	89.3	131.0	99.8	174.7	124.5
平成19年 I期	98.7	▲ 0.2	98.7	82.2	94.7	93.9	118.2	308.1	115.0	70.5	113.7	133.0	102.7	94.3	93.8	93.6	56.1	98.7	121.1	93.4	127.9	106.6	125.2	126.1
II期	98.8	▲ 0.5	98.8	87.1	95.7	98.3	109.7	330.8	131.4	78.2	110.4	115.4	98.0	96.0	94.1	90.2	67.8	98.8	129.8	96.3	116.9	101.1	148.5	123.5
III期	93.3	▲ 1.7	93.3	80.3	92.3	94.4	111.7	287.5	155.6	80.8	98.1	106.1	94.0	92.7	89.3	82.9	65.7	93.3	114.0	91.3	112.3	111.0	133.3	127.5
IV期	94.1	0.4	94.1	82.8	85.8	80.2	106.8	303.7	164.7	68.3	110.2	116.0	92.4	92.8	91.5	74.2	75.2	94.1	130.9	90.7	106.7	107.0	243.4	126.1
平成20年 I期	99.8	1.1	99.8	75.6	84.4	94.0	115.0	317.0	153.3	71.5	119.2	137.6	104.1	102.3	85.1	90.3	74.7	99.9	128.5	94.0	112.5	118.0	207.0	130.9
II期	98.3	▲ 0.5	98.3	72.4	85.2	112.7	120.9	279.8	209.4	76.6	109.5	127.1	93.6	101.2	87.3	88.1	67.5	98.3	130.4	93.9	131.6	108.2	199.8	144.0
III期	95.9	2.8	95.9	72.6	77.3	104.4	124.5	277.0	188.7	76.2	105.8	129.3	90.5	113.0	85.4	80.5	61.9	95.9	96.5	90.8	141.2	104.5	177.1	142.9
IV期	96.0	2.0	96.0	78.2	77.6	98.4	126.6	321.3	115.7	73.4	107.1	117.0	99.1	120.7	80.1	73.8	57.2	96.0	125.9	92.7	152.8	95.1	188.2	133.3
平成21年 I期	96.2	▲ 3.6	96.2	68.3	68.3	91.2	104.3	405.1	87.0	66.3	125.4	160.2	105.1	103.5	77.9	85.3	59.5	96.2	127.4	86.4	115.0	91.5	133.1	114.6
II期	92.8	▲ 5.6	92.8	67.5	70.5	92.0	81.7	316.1	102.1	69.4	123.6	153.2	93.5	98.9	70.8	89.6	55.5	92.8	125.3	83.5	90.6	71.1	119.7	95.9
III期	89.6	▲ 6.6	89.6	60.6	75.2	76.9	82.8	323.6	129.8	68.3	119.0	161.8	91.6	98.3	64.6	83.3	52.0	89.6	100.9	78.4	89.5	74.7	116.5	102.0
前年同期末比(%)	▲ 6.6		▲ 6.6	▲ 16.5	▲ 2.7	▲ 26.3	▲ 33.5	16.8	▲ 31.2	▲ 10.4	12.5	25.1	1.2	▲ 13.0	▲ 24.4	3.5	▲ 16.0	▲ 6.6	4.6	▲ 13.7	▲ 36.6	▲ 28.5	▲ 34.2	▲ 28.6
季節調整済指数[四半期]		前期比(%)																						
平成18年 II期	97.2	0.8	97.2	92.8	88.8	90.2	118.1	288.9	108.3	80.3	101.6	101.2	102.0	100.7	91.4	84.8	80.6	97.2	109.5	96.6	132.3	102.2	108.0	125.2
III期	97.3	0.1	97.3	89.7	89.8	91.6	119.1	334.6	133.9	76.8	103.8	112.6	100.4	102.4	87.8	87.6	71.7	97.3	127.1	95.6	135.5	100.5	115.3	130.5
IV期	95.9	▲ 1.4	95.9	92.1	88.7	93.5	117.6	300.6	122.6	74.9	102.3	115.9	97.9	98.8	89.0	85.7	53.0	95.9	115.9	92.7	132.1	100.3	151.0	126.0
平成19年 I期	96.2	0.3	96.2	85.2	91.7	93.2	117.4	279.8	123.0	73.5	105.7	114.9	98.1	95.9	92.7	90.4	55.5	96.2	122.1	93.2	128.1	104.8	122.5	125.9
II期	96.6	0.4	96.6	84.2	94.3	93.9	112.4	321.1	125.3	78.4	105.7	117.4	98.1	96.8	94.0	84.4	64.6	96.7	129.9	93.5	119.7	104.2	151.4	125.0
III期	95.4	▲ 1.2	95.4	83.1	94.2	95.1	110.1	297.5	147.0	75.6	106.8	116.6	95.5	91.1	91.5	83.3	65.7	95.4	119.6	92.9	111.8	108.7	162.6	124.7
IV期	96.3	0.9	96.3	79.7	89.6	88.5	107.7	328.1	168.8	73.2	108.1	110.0	96.9	92.5	92.2	84.7	80.4	96.2	127.2	94.3	107.5	108.0	203.1	127.8
平成20年 I期	97.1	0.8	97.1	77.0	82.4	93.9	113.9	291.2	170.5	74.7	110.8	119.8	98.1	101.5	85.2	86.1	73.4	97.2	127.4	93.3	113.7	113.7	199.0	131.6
II期	96.3	▲ 0.8	96.3	72.1	83.7	106.7	121.7	280.9	196.0	76.1	106.2	127.4	94.3	104.5	86.7	82.9	64.1	96.3	127.0	91.5	131.6	109.9	204.1	143.1
III期	98.2	2.0	98.2	74.7	78.3	104.4	123.0	288.5	170.9	72.5	114.3	138.0	93.6	111.9	86.9	81.9	62.3	98.2	104.3	92.6	140.7	102.2	209.9	138.9
IV期	98.4	0.2	98.4	74.3	79.3	107.5	129.1	331.3	121.6	79.1	107.3	115.9	102.8	120.3	80.8	84.0	60.0	98.4	122.2	95.9	155.8	97.6	160.1	137.2
平成21年 I期	93.6	▲ 4.9	93.6	69.6	66.7	91.1	103.3	372.1	96.8	69.3	116.5	139.5	99.1	102.7	78.0	81.3	58.4	93.6	126.3	85.8	116.2	88.2	127.9	115.2
II期	90.9	▲ 2.9	90.9	67.2	69.2	87.1	82.3	317.3	95.6	68.9	119.9	153.6	94.2	102.2	70.3	84.4	52.7	90.9	122.1	81.4	90.6	72.2	122.3	95.3
III期	91.7	0.9	91.7	62.3	76.2	76.9	81.8	337.0	117.5	65.0	128.6	172.6	94.8	97.3	65.7	84.7	52.3	91.7	109.1	80.0	89.2	73.0	138.0	99.1
前期末比(%)	0.9		0.9	▲ 7.3	10.1	▲ 11.7	▲ 0.6	6.2	22.9	▲ 5.7	7.3	12.4	0.6	▲ 4.8	▲ 6.5	0.4	▲ 0.8	0.9	▲ 10.6	▲ 1.7	▲ 1.5	1.1	12.8	4.0

富山県鉱工業生産指数（付加価値額ウェイト、財用途分類、季節調整済指数等）　　index,2005=100

	鉱工業 Mining and manufacturing											
		最終需要財 Final demand goods							生産財 Producer goods			
			投資財 Investment goods			消費財 Consumer goods						
				資本財 Capital goods	建設財 Construction goods		耐久消費財 Durable consumer goods	非耐久消費財 Non-Durable consumer goods		鉱工業用生産財 For mining and manufacturing	その他用生産財 For Others	
品目数 Items	197	71	48	25	23	23	1	22	126	116	10	
ウェイト Weight	10,000.0	3,498.2	2,034.1	845.7	1,188.4	1,464.1	2.0	1,462.1	6,501.8	6,250.1	251.7	
平成 16年	98.3	95.7	95.3	82.6	104.4	96.3	75.4	96.3	99.6	99.7	99.3	C.Y 2004
17年	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	C.Y 2005
18年	101.2	100.3	103.8	111.0	98.7	95.5	72.6	95.5	101.7	101.7	102.3	C.Y 2006
19年	100.7	102.5	103.0	117.1	92.9	101.7	71.7	101.8	99.7	99.6	102.5	C.Y 2007
20年	97.8	105.2	90.4	96.4	86.2	125.8	20.7	125.9	93.9	93.6	101.8	C.Y 2008
平成20年 III期	100.2	110.1	90.0	95.4	86.0	137.5	18.2	137.6	94.9	94.6	103.5	Q3 2008
IV期	89.7	103.6	82.4	82.2	82.1	131.9	15.8	132.1	82.0	81.2	99.9	Q4
平成21年 I 期	69.0	93.1	65.4	51.5	76.0	132.8	40.9	132.9	56.0	54.6	89.1	Q1 2009
II 期	72.7	95.5	65.1	47.5	77.8	138.6	33.3	138.8	61.1	59.9	91.0	Q2
III期	75.3	93.0	66.4	48.9	77.9	130.0	42.6	130.0	65.8	64.9	89.4	Q3
平成20年 7月	100.7	113.2	91.5	98.4	86.8	139.5	20.2	139.6	94.2	93.9	102.8	Jul 2008
8月	101.0	110.2	90.9	97.2	85.7	136.5	21.1	136.7	95.0	94.5	107.5	Aug
9月	98.8	107.0	87.5	90.6	85.4	136.5	13.3	136.6	95.6	95.4	100.2	Sep
10月	95.6	105.4	88.1	89.4	87.1	128.3	12.4	128.5	90.0	89.4	102.1	Oct
11月	89.9	103.3	79.1	73.9	82.0	136.7	17.4	136.9	82.3	81.7	99.3	Nov
12月	83.6	102.0	79.9	83.2	77.3	130.8	17.5	131.0	73.6	72.6	98.3	Dec
平成21年 1月	72.1	94.8	73.1	62.0	80.1	130.1	39.8	130.2	59.8	58.5	93.2	Jan 2009
2月	69.0	95.8	61.3	42.0	75.5	140.1	44.7	140.2	54.9	53.6	86.7	Feb
3月	66.0	88.8	61.7	50.5	72.4	128.1	38.3	128.2	53.3	51.8	87.5	Mar
4月	72.2	88.4	61.3	39.9	76.0	123.7	37.9	123.9	63.5	62.2	93.2	Apr
5月	74.6	103.6	70.5	61.2	76.0	154.5	33.4	154.7	60.0	58.6	93.2	May
6月	71.2	94.4	63.6	41.3	81.3	137.5	28.5	137.7	59.9	58.8	86.6	Jun
7月	73.3	93.6	67.6	47.5	80.4	125.5	45.3	125.5	62.5	61.6	90.2	Jul
8月	74.4	88.5	66.6	50.9	77.4	118.6	26.9	118.7	66.1	65.2	87.1	Aug
9月	78.1	96.9	65.1	48.2	76.0	145.8	55.5	145.8	68.8	68.0	91.0	Sep
季節調整済指数前月比(%)	5.0	9.5	▲ 2.3	▲ 5.3	▲ 1.8	22.9	106.3	22.8	4.1	4.3	4.5	
原指数	79.9	97.0	67.3	51.4	78.6	138.4	29.4	138.5	70.6	69.9	89.5	
原指数前年同月比(%)	▲ 21.7	▲ 12.3	▲ 28.1	▲ 48.0	▲ 12.6	3.2	254.2	3.1	▲ 27.7	▲ 28.2	▲ 12.2	

富山県鉱工業生産者製品在庫指数（財用途分類、季節調整済指数等）　　index,2005=100

	鉱工業 Mining and manufacturing											
		最終需要財 Final demand goods							生産財 Producer goods			
			投資財 Investment goods			消費財 Consumer goods						
				資本財 Capital goods	建設財 Construction goods		耐久消費財 Durable consumer goods	非耐久消費財 Non-Durable consumer goods		鉱工業用生産財 For mining and manufacturing	その他用生産財 For Others	
品目数 Items	132	41	25	9	16	16	-	16	91	83	8	
ウェイト Weight	10,000.0	4,043.9	1,411.2	241.7	1,169.5	2,632.7	-	2,632.7	5,956.1	5,660.1	296.0	
平成 16年	96.0	90.8	93.4	79.7	96.2	89.3	-	89.3	99.6	99.7	97.3	C.Y 2004
17年	95.5	96.6	98.0	116.7	94.1	95.9	-	95.9	94.8	94.3	104.0	C.Y 2005
18年	93.7	98.7	88.9	134.6	79.5	103.9	-	103.9	90.3	89.5	107.1	C.Y 2006
19年	94.1	97.1	87.3	153.0	73.7	102.3	-	102.3	92.0	91.6	99.5	C.Y 2007
20年	96.0	95.6	78.9	100.0	74.5	104.5	-	104.5	96.3	95.4	112.7	C.Y 2008
平成20年 III期	98.2	104.7	86.2	150.7	72.9	115.0	-	115.0	94.1	93.8	101.8	Q3
IV期	98.4	99.3	80.4	101.3	75.7	108.4	-	108.4	98.1	97.1	111.4	Q4
平成21年 I 期	93.6	104.5	73.5	108.2	66.5	119.2	-	119.2	85.7	84.4	110.8	Q1 2009
II 期	90.9	105.6	71.4	92.1	67.3	124.2	-	124.2	80.8	79.9	98.4	Q2
III期	91.7	112.2	71.3	95.6	66.0	135.0	-	135.0	78.1	77.7	84.9	Q3
平成20年 7月	94.9	100.0	84.8	148.5	71.6	107.0	-	107.0	91.6	91.3	97.7	Jul 2008
8月	97.9	104.6	84.3	147.8	71.5	115.4	-	115.4	93.2	93.0	99.6	Aug
9月	98.2	104.7	86.2	150.7	72.9	115.0	-	115.0	94.1	93.8	101.8	Sep
10月	97.4	101.6	81.0	141.7	67.5	113.1	-	113.1	94.7	94.2	104.2	Oct
11月	98.9	104.8	80.1	105.9	74.0	117.8	-	117.8	95.6	95.1	108.4	Nov
12月	98.4	99.3	80.4	101.3	75.7	108.4	-	108.4	98.1	97.1	111.4	Dec
平成21年 1月	98.8	105.5	81.0	111.5	74.9	118.3	-	118.3	94.0	93.1	110.9	Jan 2009
2月	97.9	107.3	81.5	111.3	75.6	124.7	-	124.7	91.2	90.4	106.1	Feb
3月	93.6	104.5	73.5	108.2	66.5	119.2	-	119.2	85.7	84.4	110.8	Mar
4月	93.5	106.2	72.9	103.3	67.1	124.0	-	124.0	84.7	83.7	106.0	Apr
5月	92.7	106.5	75.2	105.0	69.2	123.3	-	123.3	83.6	82.5	104.0	May
6月	90.9	105.6	71.4	92.1	67.3	124.2	-	124.2	80.8	79.9	98.4	Jun
7月	90.2	107.6	69.2	89.8	65.0	126.6	-	126.6	78.5	77.6	96.8	Jul
8月	91.4	110.3	70.0	93.0	65.6	132.0	-	132.0	78.4	77.6	95.4	Aug
9月	91.7	112.2	71.3	95.6	66.0	135.0	-	135.0	78.1	77.7	84.9	Sep
季節調整済指数前月比(%)	0.3	1.7	1.9	2.8	0.6	2.3	-	2.3	▲ 0.4	0.1	▲ 11.0	
原指数	89.6	109.0	71.3	93.1	66.7	129.2	-	129.2	76.4	75.9	84.1	
原指数前年同月比(%)	▲ 6.6	7.2	▲ 17.3	▲ 36.5	▲ 9.5	17.3	-	17.3	▲ 17.0	▲ 17.1	▲ 16.6	

※ 生産、在庫の年数値は原指数である。
※ 在庫の年数値は年末値、四半期数値は期末値である。
最終需要財（鉱工業又は他の産業に原材料等として投入されない製品。ただし、建設財を含み、企業消費財を除く。）
投資財（資本財と建設財の合計）
資本財（家計以外で購入される製品で、原則、想定耐用年数が1年以上で比較的購入価格が高いもの。）
建設財（建築工事用の資材及び衛生用陶磁器等の建築物に付随する内装品及び土木工事用の資材）
消費財（家計で購入される製品。耐久消費財と非耐久消費財の合計）
耐久消費財（原則、想定耐用年数1年以上で、比較的購入単価が高いもの。）
非耐久消費財（原則、想定耐用年数1年未満又は比較的購入単価が安いもの。）
生産財（鉱工業又は他の産業に原材料等として投入される製品。ただし、企業消費財を含み、建設財を除く。）
鉱工業用生産財（鉱工業の生産工程に、原材料、燃料、部品、容器、消耗品、工具等として再投入される製品）
その他用生産財（非鉱工業用の原材料、燃料、容器、消耗品及び企業消費財）

鉱工業指数利用者のために（利用上の注意）

1　作成目的

鉱工業の生産及び在庫状況を数量的に調査し、富山県における鉱工業の動向を総合的に把握することを目的とする。**鉱工業指数とは、一定地域内における月々の鉱工業生産量及び在庫量を、ある一定時期を基準にして指数化したものである。**

2　基準時及びウェイト算定年次

指数の基準時は平成17年（2005年）である。したがって、指数値は平成17年の平均を100.0とした比率で示されている。また、ウェイトも平成17年の産業構造により作成されている。

平成17年基準は、平成20年9月25日に公表し、同年7月分指数から適用するとともに、平成15年(2003年)まで遡及計算を行っている。

3　分　類

分類は、日本標準産業中分類（若干の組み替えを行っている）に準拠した「業種分類」と、品目の経済的用途に着目した「特殊分類（財別）」の2つの分類による。

4　指数の種類及び採用品目数

	採用品目数				ウエイト算定基準
	計	製造工業	鉱業	電力･ガス事業	
生産指数	198	196	0	2	付加価値額
生産者製品在庫指数	132	131	0	1	在庫額

･生産指数（付加価値額ウェイト）⇒生産活動の生産水準の動き

･生産者製品在庫指数⇒生産製品が出荷されずに生産者段階に残っている在庫の動き

※　受注生産等で在庫を把握する必要がないものや、在庫の把握が極めて困難で数値が得られない品目があるため、生産者製品在庫指数の採用品目数は、生産指数より少ない。特殊分類は、財用途が2財にわたる（1品目）ものはウェイトを分割して各財毎に集計しているため、業種分類と特殊分類では採用品目数が一致していない。

また、採用単位は、製品数量単位及び製品固有単位を基本としている。

5　総合指数の算式

総合指数の算式は、品目別指数を基準時のウェイトで総合する基準時固定加重算術平均法（ラスパイレス算式）による。具体的には次のとおり。

$$I_t = \frac{\Sigma P_{io} Q_{it}}{\Sigma P_{io} Q_{io}} = \Sigma \frac{P_{io} Q_{io}}{\Sigma P_{io} Q_{io}} \times \left[\frac{Q_{it}}{Q_{io}} \right] = \Sigma \frac{W_{io}}{\Sigma W_{io}} \times \left[\frac{Q_{it}}{Q_{i0}} \right]$$

I_t…t時点の総合指数
P_{io}…品目別平成17年平均単価（生産指数は品目別平成17年平均付加価値単価）
Q_{io}…品目別平成17年1ヶ月平均数量（基準数量）
Q_{it}…品目別比較時数量
W_{io}…品目別平成17年ウェイト（ウェイトは鉱工業に対する万分比）

6　季節調整方法

センサス局法（X－12－ARIMA）を採用

季節調整済指数　＝　原指数　÷　（季節指数　×　曜日･祝祭日指数）

※　平成21年1月以降の季節指数は、平成20年の季節指数を適用している。

7　その他

本書記載の数値を転載するときは、「富山県鉱工業生産の動き」による旨を明記してください。

この月報の前月公表値が修正報告により若干変更されている場合があります。

内容についてのお問い合わせは、下記あてにお願いします。

〒　930－8501　富山市新総曲輪1番7号
富山県 経営管理部 統計調査課 商工係
Tel:076－444－3193(直通)