

経営管理部 統計調査課

担当: 商工係 廣世、岩崎

電話:(直通) 076-444-3193 (内線) 2556

平成 26 年 2 月 25 日公表

富山県鉱工業生産の動き

~~平成25年(2013年)12月分•第Ⅳ四半期~~

総合指数

平成22年(2010年)=100、季節調整済

	25年12月	前月比(%)	前年同月比(%)	
生産指数	102.8	3. 0	11.4	
在庫指数	119.8	0. 9	1. 0	

1 生産指数(季節調整済指数)は 102.8 と前月に比べ 3.0%の上昇となり、4ヵ月連続で上昇した(図表)。 これは 13 業種中、化学工業、プラスチック製品工業、金属製品工業など6業種が上昇したことによる。 なお、低下した業種ははん用・生産用・業務用機械工業、鉄鋼業、パルプ・紙・紙加工品工業など7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 28.5%の上昇で 152.2 となり、プラスチック製品工業はフィルム・シートなどの増加により前月比 8.7%の上昇で 114.9 となった。他方、はん用・生産用・業務用機械工業はロボット・産業機械などの減少により前月比▲18.0%の低下で 106.3 となり、鉄鋼業は鋳鍛鋼品類などの減少により前月比▲6.4%の低下で 90.3 となった。

また、**前年同月比**(原指数)は **11.4%の上昇**となり、**3ヵ月連続で前年を上回った。** なお、13 業種中、平成 22 年基準の指数 **100 を上回っている業種**は、**化学工業(152.2)、プラスチック製品工業(114.9)**などの**8業種**となっている。

2 在庫指数(季節調整済指数)は119.8と前月に比べ0.9%の上昇となり、2ヵ月ぶりに上昇した(図表)。 これは13業種中、化学工業、プラスチック製品工業など6業種が上昇したことによる。なお、低下した 業種はパルプ・紙・紙加工品工業、窯業・土石製品工業など7業種である。

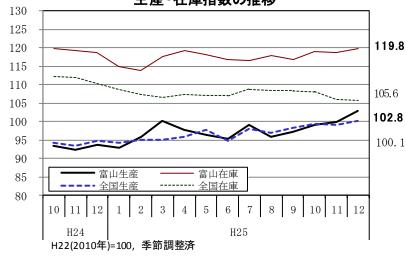
また、前年同月比(原指数)は1.0%の上昇となり、12ヵ月ぶりに前年を上回った。

指数の動き

平成22年(2010年)=100、季節調整済指数

		富口	山県	全	玉
		生産指数	在庫指数	生産指数	在庫指数
平成24年	10月	93. 4	119.8	94. 3	112. 2
	11月	92. 3	119.3	93.4	111.8
	12月	93.6	118.6	94.7	110. 4
平成25年	1月	93. 0	114. 9	94. 1	108.6
	2月	95. 9	113. 9	94. 9	107. 3
	3月	100. 2	117.6	95.0	106. 6
	4月	97. 7	119. 2	95. 9	107. 4
	5月	96. 5	118. 2	97.7	107. 0
	6月	95. 4	116.8	94. 7	107. 0
	7月	99. 0	116.5	97.9	108. 7
	8月	95.8	117.8	97.0	108. 5
	9月	97. 2	116.7	98.3	108. 3
	10月	99. 2	119.0	99. 3	108.0
	11月	99.8	118.7	99. 2	106. 1
	12月	102. 8	119.8	100. 1	105. 6

生産・在庫指数の推移



- □ 次回公表予定日:平成26年3月25日(火)
- □「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/index2.html

平成25年12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

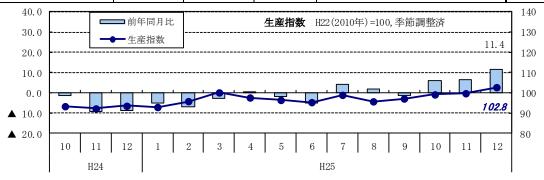
<生 産>[指数 102.8(前月比 3.0%)]

↑上昇した業種(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(%)
化学工業	1495.7	152. 2	28. 5	医薬品など	27. 1
プラスチック製品工業	826.0	114. 9	8.7	フィルム・シートなど	25. 4
金属製品工業	892.4	107. 3	3.6	金属製建具など	11.4

↓低下した業種(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(%)
はん用・生産用・業務用機械工業	1347. 1	106. 3	▲ 18. 0	ロボット・産業機械など	16.0
鉄鋼業	369. 9	90.3	▲ 6. 4	鋳鍛鋼品類など	3. 1
パルプ・紙・紙加工品工業	316. 9	86. 0	▲ 13. 0		▲ 5. 1



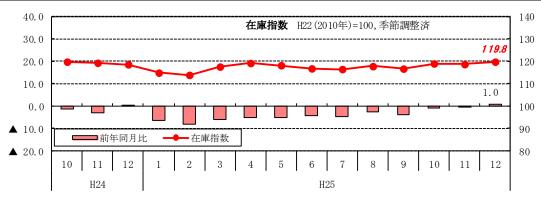
<在 庫>[指数119.8(前月比 0.9%)]

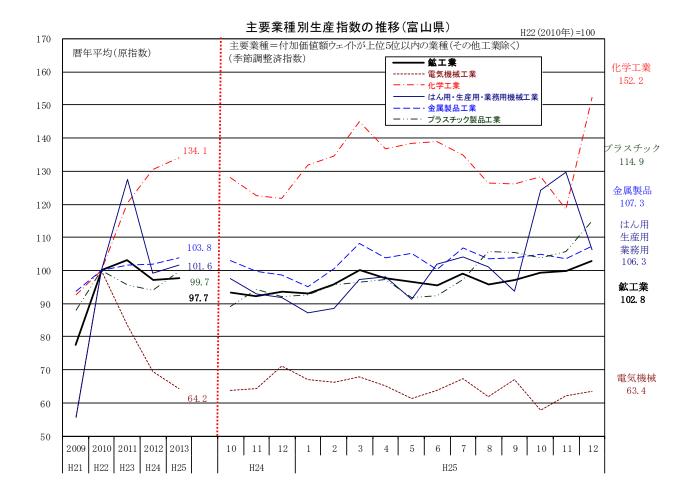
↑ 上昇した業種(6業種)

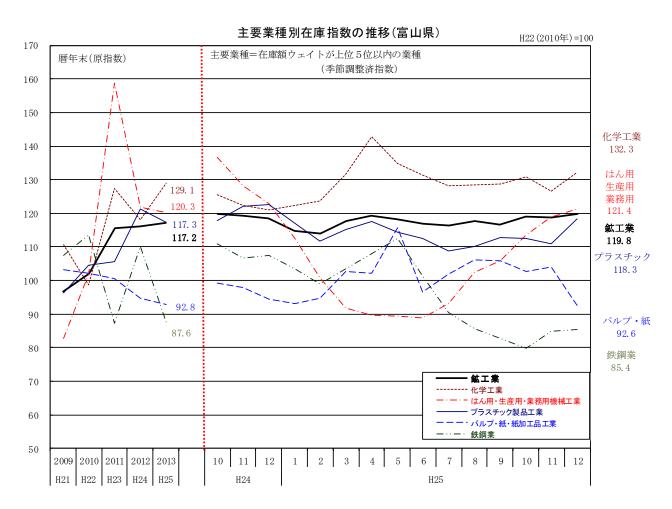
主な業種	ウェイト	指数	前月比 (%)	寄与した主な品目	前年 同月比(%)
化学工業	2727.9	132. 3	4. 6	医薬品など	9. 3
プラスチック製品工業	942. 9	118. 3	6. 7	フィルム・シートなど	▲ 3.4
電気機械工業	374. 5	391. 2	6.9		9.7

↓ 低下した業種(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(%)
パルプ・紙・紙加工品工業	773. 9	92. 6	▲ 11. 0		▲ 2. 0
窯業•土石製品工業	409.7	101.4	▲ 10. 7		11. 2
非鉄金属工業	554. 1	77. 1	▲ 6. 2		▲ 21. 3







~~ 平成25年(2013年)第Ⅳ四半期分 ~~

総合指数

平成 22 年(2010年)=100、季節調整済

	2 5 年Ⅳ期	前期(末)比(%)	前年同期(末)比(%)
生産指数	100.6	3. 4	8. 0
在庫指数	119.8	2. 7	1. 0

1 生産指数(季節調整済指数)は100.6と前期に比べ3.4%の上昇となり、4期連続で上昇した(図表)。 これは13業種中、はん用・生産用・業務用機械工業、化学工業、輸送機械工業など8業種が上昇したこと による。なお、低下した業種は、電気機械工業、窯業・土石製品工業、パルプ・紙・紙加工品工業など5業種 である。

業種別にみると、はん用・生産用・業務用機械工業はロボット・産業機械などの増加により前期比 20.6%の上昇で 120.1 となり、化学工業は医薬品などの増加により前期比 2.9%の上昇で 133.0 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期比▲6.7%の低下で 61.0 となり、窯業・土石製品工業は前期比▲11.9%の低下で 86.6 となった。

なお、前年同期比(原指数)は8.0%の上昇となり、2期連続で前年を上回った。

2 在庫指数(季節調整済指数)は119.8と前期末に比べ2.7%の上昇となり、7期ぶりに上昇した(図表)。 これは13業種中、化学工業、プラスチック製品工業など8業種が上昇したことによる。なお、低下した業種は、非鉄金属工業、パルプ・紙・紙加工品工業など5業種である。

また、前年同期末比(原指数)は1.0%の上昇となり、4期ぶりに前年を上回った。

※ 上記の生産と在庫の推移は、「在庫循環図(P8)」を参照

指数の動き

平成22年(2010年)=100、季節調整済指数

		富山	山県	全	国
\					
		生産指数	在庫指数	生産指数	在庫指数
平成22年	IV期	104.8	104. 0	100.7	102.0
平成23年	I期	107.6	106. 3	96. 9	97.7
	Ⅱ期	103. 1	112.3	92.9	104.7
	Ⅲ期	102. 1	117.8	99. 5	106.8
	IV期	99. 9	117. 9	100.5	104.5
平成24年	I期	100.4	125.0	101.3	109.6
	Ⅱ期	98. 7	122.0	99. 1	110.2
	Ⅲ期	96. 1	121.5	95. 9	112.2
	IV期	93. 1	118.6	94. 1	110.4
平成25年	I期	96. 4	117.6	94. 7	106.6
	Ⅱ期	96. 5	116.8	96. 1	107.0
	Ⅲ期	97. 3	116. 7	97.7	108.3
	IV期	100. 6	119.8	99.5	105.6

生産・在庫指数の推移 130 H22(2010年)=100,季節調整済 125 119.8 120 115 105.6 110 105 100.6 100 99.5 95 90 ■ 富山生産(平均) — 富山在庫(期末) 85 全国生産(平均) ----- 全国在庫(期末) 80 III IV пІшІг П Ш IV пΙ Ι H22 H23 H24 H25 H22(2010年)=100、季節調整済

平成25年第Ⅳ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

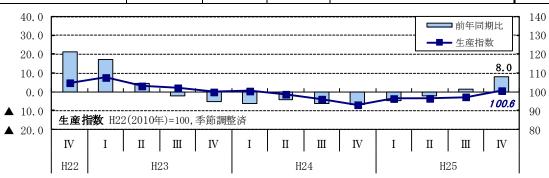
<生 産>[指数100.6 (前期比 3.4%)]

↑ 上昇した業種(8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(%)
はん用・生産用・業務用 機械工業	1347. 1	120. 1	20. 6	ロボット・産業機械など	27. 3
化学工業	1495.7	133. 0	2. 9	医薬品など	6. 7
輸送機械工業	303. 3	115. 7	15. 9		22.4

↓ 低下した業種(5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	2247.2	61.0	▲ 6. 7	集積回路など	▲8.0
窯業•土石製品工業	286. 3	86.6	▲ 11. 9		▲ 0. 4
パルプ・紙・紙加工品工業	316. 9	94.0	▲ 7. 1		4.6



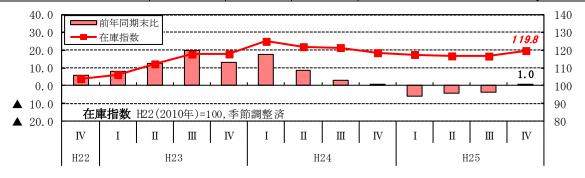
<在 庫>[指数 119.8 (前期末比 2.7%)]

↑ 上昇した業種(8業種)

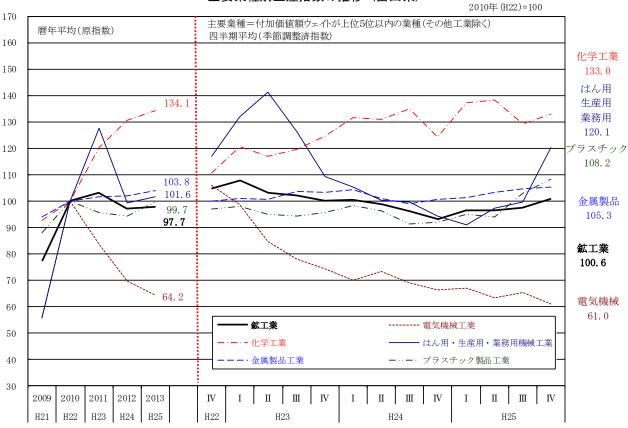
主な業種	ウェイト	指数	前期末比(%)	寄与した主な品目	前年同期 末比(%)
化学工業	2727. 9	132. 3	2.8	医薬品など	9.3
プラスチック製品工業	942. 9	118.3	4.8	フィルム・シートなど	▲ 3.4
はん用・生産用・業務用 機械工業	1462.6	121.4	14. 7		▲ 1.3

↓ 低下した業種(5業種)

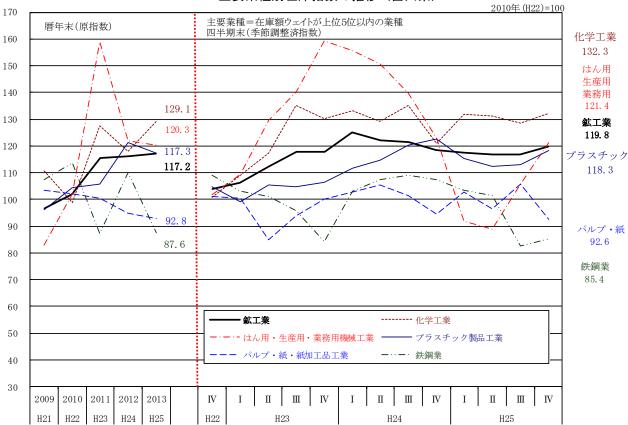
主な業種	ウェイト	指数	前期末比(%)	寄与した主な品目	前年同期 末比(%)
非鉄金属工業	554. 1	77. 1	▲ 15. 7	アルミニウム圧延製品など	▲ 21. 3
パルプ・紙・紙加工製品工業	773. 9	92. 6	▲ 12. 5		▲ 2. 0
窯業·土石製品工業	409.7	101.4	▲ 15. 9		11. 2



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)



く在庫循環の最近の傾向> (8ページ参照)

富山県の在庫循環図をみると、平成 22 年 I ~IV期、平成 23 年 I 期は「在庫積み増し局面」に、Ⅱ~IV期、平成 24 年 I 、Ⅱ期は「在庫積み上がり局面」へ、Ⅲ、IV期は「在庫調整局面」へ、平成 25 年 I 、Ⅲ、Ⅲ期は「在庫減少局面」へ移動した。今回の平成 25 年Ⅳ期では、生産が前年同期比 8.0%増、在庫が前年同期末比 1.0%増となり、「在庫積み増し局面」に位置している。

また、**全国の在庫循環図**をみると、平成 22 年 I 期~IV期は「在庫積み増し局面」に位置し、平成 23 年 I 、II 期は「在庫間整局面」に移動した。平成 23 年 II 、IV期、平成 24 年 I 期は「在庫積み上がり局面」に位置し、II 期は「在庫積み増し局面」に移動した。平成 24 年 III 、IV期は「在庫積み上がり局面」に位置し、平成 25 年 I 期は「在庫調整局面」に移動した。平成 25 年 II 期は「在庫調整局面」に移動した。平成平成 25 年 II 期は「在庫調整局面」と「在庫減少局面」の境目付近に位置し、平成 25 年 III 期は「在庫減少局面」に移動した。今回の平成 25 年 IV期では、生産が前年同期比 5.7%増、在庫が前年同期末比 4.3%減となり、引き続き「在庫積み増し局面」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($3\sim4$ 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」

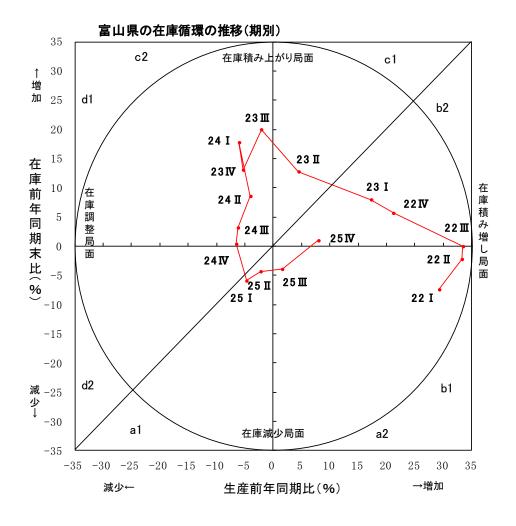
景気の山を迎え、需要が伸び悩み、下降局面にはいると、企業の需要予測より実際の需要が下回ることになり、 在庫がたまりはじめる(**意図せざる在庫投資**、図 c1,c2)。

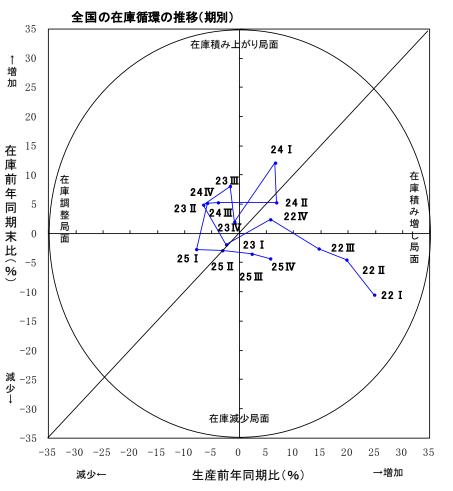
「在庫調整局面」

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)。





(1)生産指数 2010年=100.0 I 業製造工業 般機械精 産業総合 鉱工業 電 気 機 械 輸 送 機 械 窯 業 プラスチパ ル プ繊維工業食料 鉄鋼業非鉄金属金属製品はん用 化学工業 品そ の 電力 合 機械工業 紙 • 紙 薬品ック製品 生産用 土石製品 加 I 医薬品 業務用 機械工業 除 く) (旧分類 機械工業 ガス事業 旧分類) I イ -10000.0 10000.0 369.9 795.6 892.4 1347.1 2247.2 303.3 286.3 1495.7 1029.1 826.0 316.9 268.7 409.2 441.7 10704.1 704.1 8970.9 3897.6 1.332.6 14.5 187 187 13 26 20 14 189 186 原指数年平均値 前年比(%) 年 97.8 成 21 77.5 ▲ 23.4 77.5 76.2 86.0 93.8 55.6 55.9 84.3 81.4 92.5 92.6 87.9 92.2 97.6 87.7 78.2 87.6 75.8 58.0 54.9 117.7 成 22 年 100.0 29.0 100.0 平 成 23 年 103.0 103.0 106.7 101.4 101.7 127.4 83.5 104.3 120.3 129.5 95.6 101.1 97.5 103.6 101.1 103.3 108.5 100.0 98.8 128.0 77.0 3.0 84. 平 成 24 年 97.1 **▲** 5.7 97.1 95.7 101.8 101.9 99.1 69.6 103.9 89.7 130.4 149.3 94.1 93.4 98.2 110.2 97.5 98.4 116.3 91.2 82.5 99.5 65.0 102.0 成 25 103.8 101.6 64.2 105. 134. 152.4 99.7 96.9 111.3 102.2 98.9 116.0 91.5 80.3 59.7 97. 0. 97.7 92.3 100.0 96.9 97.0 原指数[四半期] 比(%) 平成24年 Ⅳ期 **▲** 6.5 86.2 101.3 107.3 90.7 96.5 133.6 150.2 93.0 93.1 99.6 110.3 97.0 85.4 88.8 75.5 59.5 95.1 95.1 64.6 88.4 94 5 91.1 平成25年 I期 94.1 **▲** 4.7 94.1 89.8 94.0 96.2 94.4 63.2 109.7 92.7 136.9 148.7 92.5 92.9 94.1 97.0 97.2 94.6 101.9 87.9 77.6 94.7 67.6 Ⅱ期 97.4 **▲** 2.2 97.4 97.2 97.1 100.0 96.5 65.9 98.8 98.5 137.3 153.2 95.3 90.0 100.2 119.6 106.0 99.9 134.7 91.0 79.0 96.9 65.3 皿 期 96.7 1.6 96.7 86.6 100.0 106.7 99.8 68.2 103.9 100.3 119.7 143.8 101.6 107.2 898 115.8 99.5 98.7 127.1 91.3 81.9 100.3 55.8 IV期 102.7 8.0 102.7 95.5 108.8 112.1 115.5 59.4 108.2 96.1 142.5 163.7 109.4 97.4 103.9 112.9 106.0 102. 100.3 95.7 82.6 116.3 49.9 前年同月 比(%) 平成 24年 10 月 96.8 96.8 108.5 115.1 91.7 77.4 107.9 134.1 153.1 90.4 109.3 99.5 104.5 96.5 91.5 90.4 75.3 92.0 **▲** 1.4 91.9 65. 64.6 96.9 96.9 102.2 112.8 90.8 101.3 143.1 98.4 97.7 97.6 95.1 89.5 74.1 58.4 11日 **▲** 9.1 82.4 87.8 63.6 161.7 89.2 112.3 69.0 88.2 91.5 **▲** 8.7 91.5 84.2 65.1 97. 123.6 90.2 88.3 100.2 119.0 88.9 91.8 95.7 77.1 93.1 55.4 12月 93.2 94.1 92.7 80.3 135.8 86.4 平成 25年 1月 87.6 87.6 80.9 91.5 93.5 83.0 62.0 92. 86.7 126.2 133.2 87.3 88.8 88.0 93.4 82.4 71.6 83.2 62.0 **4.8** 86.3 95.4 81.5 92.3 92.3 86.6 93.1 95.9 89.2 60.9 121.7 94.5 133.7 147.1 93.4 88.6 89.4 96.0 95.3 92.2 90.5 86.0 75.4 89.5 66.2 102.4 97.4 97.6 74.7 3 月 **▲** 2.6 102.4 101.8 99.3 111.0 66.8 115.2 97.0 150.7 165.8 96.7 103.8 113.6 107.6 103.7 121.8 95.2 85.8 111.4 4 月 101.7 103.0 100.7 126.8 78.0 68.9 98.9 0.4 98.9 96.7 97.3 93.1 66.4 97. 947 140.6 153.2 100.5 113.3 101. 135.5 92.6 93.4 95.6 94.0 103.2 98.4 97.7 133.0 144.3 100.2 104.9 90.0 77.4 93.9 73.5 95.6 97.4 93.6 64.8 86.7 100.6 116.1 98. 136.3 97.7 97.7 92.6 100.5 102.9 66.4 100.3 103.0 138.3 162.1 96.2 68.9 115.8 99.9 100.0 132.4 90.3 817 103.4 53.5 6 月 **4.9** 99 4 99 6 7月 102.2 4.0 102.2 86.0 109.9 114.8 104.7 70.8 121. 111.6 122.5 154.8 105.5 112.7 104.4 127.3 102.7 103. 124.0 96.2 86.5 105.2 62.7 8 月 91.1 2.0 91.1 79.6 88.8 102.0 96.8 64.2 93.3 95.7 116.9 133.9 96.7 105.4 61.3 110.1 90.8 94.5 143.0 86.2 77.8 97.3 47.9 96.8 96.8 69.5 96.6 142.8 102.6 103.6 110.0 105.0 970 56.8 9 日 **▲** 1.1 94 2 101.2 103.2 98.0 93.6 119.7 103.8 114.2 91.5 81.5 98.4 10月 102.8 102.8 100.1 115.3 117.1 116.9 58.9 116.6 101.8 134.5 151.8 105.4 102.8 104.1 100.1 114.1 102.4 97.1 97.2 83.4 117.6 58.0 6.2 11日 103.4 103.4 107.3 122.2 60.4 102.6 136.0 155.0 109.8 105.5 104 9 104 2 102.7 92.6 97.5 85.0 123.0 46.4 6.7 996 114 5 964 118.8 101.9 11.4 104 9 184.3 102.7 119.9 111.1 45. 前年同月比(%) 16.0 114 11.4 3.1 11.4 11.4 **▲** 9.5 8.7 12.1 27.1 35.7 25.4 **▲** 5.1 2.5 0.8 12.0 11.7 16.1 6.9 29 16.2 **▲** 18.4 季節調整済指数 前期比 四半 (%) 平成24年 Ⅳ期 93.1 **▲** 3.1 93.1 84.9 97.2 100.5 94.1 66.4 94.2 86.4 124.1 140.4 91.8 90.1 95.3 109.1 93.9 93.8 111.7 87.9 78.6 94.4 68.7 平成25年 I期 96.4 3.5 96.4 92.5 95.8 101.3 91.0 67.0 105.5 105.7 137.1 153.0 94.9 95.7 92.6 110.8 99.6 97.1 107.6 90.0 79.0 91.3 70.0 Ⅱ期 96.5 0.1 96.5 94.1 99.5 103.1 97.1 63.4 101.7 98.8 138.1 157.0 93.8 94.9 98.8 111.6 101.8 98.2 120.9 89.7 76.7 97.6 57.5 皿 期 97.3 0.8 97.3 88.7 99.4 104.7 99.6 65.4 99.8 98.3 129.2 147.8 102.9 101.2 96.2 113.0 103.9 98.6 113.8 91.2 79.7 100.1 55.6 IV斯 100.6 3.4 100.6 93.9 104.5 105.3 120.1 61.0 115. 86.6 133.0 153.7 108.2 94.0 99 5 111.6 102.6 101.9 131.5 94.8 86.0 120.8 57.4 季節調整済指数 前月比(%) 平成 24年 10 月 93.4 99.6 103.1 97.5 90.8 128.0 148.4 89.1 108.5 128.8 88.1 77.7 97.9 66.3 **▲** 5.8 63.7 85.4 102.2 96.0 92.7 11月 92.3 **▲** 1.2 92.3 79.4 99.7 93.0 64.2 94.6 85.7 122.5 138.1 94.3 90.4 86.3 108.9 94.1 100.7 86.9 77.0 93.3 66.3 12月 93.6 93.6 88.1 96.0 98.6 91.8 71.2 102.7 82.8 121.8 1346 92.1 91.7 97.3 109.8 92.0 94 2 105.6 88.8 81.0 92.0 73.4 平成 25年 1月 93.0 **▲** 0.6 93.0 90.6 93.7 95.1 87.2 67.0 92.6 107.7 131.9 142.9 92.5 88.8 96.0 103.8 95.7 92.9 96.4 87.4 76.1 87.3 80.5 2 月 95.9 3.1 95.9 91.8 95.9 100.6 88.5 66.1 114.6 105.2 134.6 152.6 95.7 93.5 90.3 122.5 100.0 96.8 112.8 89.5 77.8 88.7 66.8 3 月 100.2 4.5 100.2 95.2 97.7 108.1 97.4 67.9 109.2 104.2 144.8 163.6 96.4 104.8 91.6 106.2 103.0 101.7 113.6 93.1 83.1 97.8 62.6 4 月 97.7 **▲** 2.5 97.7 99.7 99.8 103.9 98.0 65.2 102.4 93.6 136.7 151.1 97.4 95.3 97.0 114.4 103.9 100.1 138.2 91.2 77.6 98.5 61.9 5 月 96.5 **▲** 1.2 96.5 94.7 99.4 105.2 91.2 61.4 114.6 101.0 138.5 157.1 91.7 108.4 100.9 113.2 102.4 97.8 116.5 89.8 75.2 91.6 67.0 6 月 95.4 **▲** 1.1 95.4 87.9 99.3 100.2 102.0 63.7 88.0 101.9 139.0 162.7 92.3 81.1 98.4 107.2 99.1 96.7 108.1 88.0 77.4 102.7 43.7 3.8 990 101.9 7 月 99.0 834 106.7 104 1 67.4 96 106.7 134.9 1477 97.4 102.1 101.2 118.5 102.8 98.5 940 933 82.5 104.7 59.3 8月 95.8 **▲** 3.2 95.8 88.9 96.7 103.4 101.1 61.9 97.9 98.1 126.4 143.7 105.8 104.0 86.5 109.5 104.0 98.5 122.7 89.4 76.8 101.7 50.4 9 月 97.2 97.2 93.9 99.5 103.9 93.7 66.9 104.7 90.0 126.2 151.9 105.5 97.6 101.0 111.1 104.9 98.8 124.7 91.0 79.9 94.0 57.0 1.5 10月 99.2 2.1 95.0 105.8 104.9 124.3 57.7 128.7 85.6 128.3 147.1 103.9 97.3 109.1 104.5 100.4 136.7 94.7 86.1 125.2 59.6 99.2 97.3 11日 99.8 0.6 99.8 96.5 102.2 103.6 129.7 62.0 110.1 84.2 118.4 135.1 105.7 98.8 101.5 115.4 102.3 101.4 136.1 95.8 89.4 130.4 52.2 102.8 102.8 105.5 107.3 179.0 114.9 110.4 121 60. **▲** 6.4 28.5 32.5 **▲** 13.0 **▲** 4.3 15.9 前 月 比 (%) 3.6 **▲** 18.0 2.3 **▲** 1.6 8.7 **▲** 1.2 2.4 **▲** 10.6 **▲** 2.1 **▲** 7.8 **▲** 1.9

(2)在庫指数 年指数=年末値 H 業製造工業 般機械精 産業総合 鉱 工 業 プラスチパ ル プ繊維工業食料 ・ 雷 気 機 械 輸 送 機 械 窯 業 鉄鋼業非鉄金属金属製品はん用 化学工業 品そ の 電 力 合 機械工業 紙 • 紙 生産用 土石製品 医 薬 品ック製品 加工品 医薬品 業務用 業機械工業 除 く) 旧分類) (旧分類 養械 工 業 ス事業 10000.0 10000.0 719.2 554.1 638.1 374.5 200.6 409.7 2727.9 1424.6 942.9 649.2 158.3 8575.4 2037.7 1462.6 773.9 389.0 10000.3 0.3 1.419.5 43.1 116 116 11 10 20 15 11 10 117 115 16 前年比(%) 平 成 21 年 96.6 **▲** 15.9 96.6 107.5 92.8 79.3 82.8 60.4 78.0 92.9 110.7 116.5 96.3 103.3 98.3 95.9 101.0 96.6 103.2 93.3 78.2 81.2 137.4 成 22 年 102.1 5.7 102.1 113.6 113.0 87 1 102.0 123.5 122.8 87.3 98.8 100.1 104.5 102.1 110.1 95.1 85.9 102.1 87.2 102.4 108.0 102.9 74.5 成 23 年 115.5 13.1 115.5 87 2 133.5 64 9 158 9 1310 127 3 798 1275 138 6 105.7 1006 109 5 84.8 91.3 115.5 740 1117 150 7 160.7 100.7 平 成 24 年 116.0 0.4 116.0 110.2 102.1 67.3 121.9 337.0 155.3 81.0 118.1 138.5 121.4 94.7 94.1 80.4 89.1 116.0 72.3 112.3 164.7 123.6 64.5 25 117.2 117.2 87.6 80.4 73.1 120.3 369.8 152. 90.1 129. 155.2 117.3 92.8 99.5 77.8 74.3 117.2 74.9 110.8 169.3 122.1 60.2 前年同期 原指数[四半期 比(%) 平成24年 Ⅳ期 116.0 116.0 110.2 102.1 67.3 121.9 337.0 155.3 81.0 118.1 138.5 121.4 94.7 94. 80.4 89.1 116.0 72.3 112.3 164.7 123.6 64.5 平成25年 I期 119.3 **▲** 5.9 119.3 102.2 94.6 80.5 95.2 343.1 155.7 115.6 136.0 165.8 117.5 100.5 92.5 91.0 90.8 119.3 74.3 111.5 146.7 96.1 63.0 74.8 Ⅱ期 117.8 **▲** 4.3 117.8 104.7 96.9 86.7 87.5 331.3 170. 107.5 137.0 160.1 112.1 89.3 103.6 96.2 75.6 117.8 110.8 140.5 88.3 61.2 74.2 皿 期 114.8 **▲** 3.9 114.8 81.3 86.9 75.4 106.5 368.7 154.9 129.3 118.5 148.2 109.1 110.9 93.9 85.4 71.2 114.8 109.2 159.5 107.7 66.2 IV期 117.2 117.2 87.6 80.4 73.1 120.3 369.8 152.2 90.1 129.1 155.2 117.3 92.8 99.5 77.8 74.3 117.2 74.9 110.8 169.3 122.1 60.2 前年同月 比(%) 平成 24年 10 月 117.1 117.1 110.4 94.4 73.3 133.4 312.3 140.3 94.9 118.6 139.5 115.2 100.1 88.4 84.0 91.6 117. 72.5 113.4 167.0 135.3 70.2 117.8 117.8 105.0 96.9 67.0 125.5 336.4 155.5 121.2 145.9 122.6 100.1 85.3 83.5 88.7 117.8 73.5 113.2 167.2 127.3 66.6 11月 **▲** 3.0 992 116.0 0.4 116.0 1102 102.1 67.3 121.9 337.0 155.3 810 118.1 138.5 121.4 947 94.1 80.4 89 1 116.0 72.3 112.3 164.7 123.6 64.5 平成 25年 116.7 71.0 154.5 143.1 96.0 83.0 85.1 75.0 60.3 **▲** 6.6 116.7 103.4 100.3 113.8 315.5 95.5 125.9 121.6 96.3 116.7 112.3 154.9 115.5 335.9 155. 107.8 75.2 151.8 105.8 52.8 118.0 ▲ 8.0 118.0 99.7 99.1 74.4 104.2 131.2 154.4 118.3 97.4 98.0 86.5 86.4 118.0 112.0 119.3 **▲** 5.9 119.3 102.2 94.6 80.5 95.2 343. 155.7 115.6 136.0 165.8 117.5 100.5 92.5 91.0 90.8 119.3 74.3 111.5 146.7 96.1 63.0 96.9 118.0 **▲** 5.0 118.0 108.2 81.3 89.9 314.5 157.5 111.8 136.9 162.0 115.0 102.8 91.2 91.5 84.5 118.0 75.2 110.7 137.8 90.7 60.6 5月 118.6 **▲** 5.1 118.6 110.3 91.4 81.5 88.7 311.6 162. 117.2 137.6 156.0 111.9 112.0 96.4 91.2 79.0 118.6 75.2 112.4 137.0 89.3 67.4 74.8 117.8 117.8 104.7 96.9 86.7 87.5 331.3 170.7 107.5 137.0 160.1 112.1 103.6 96.2 75.6 117.8 110.8 140.5 88.3 6 日 A 43 893 61 2 97.3 82.4 72.4 74.0 147.7 117.6 **▲** 4.6 117.6 91.9 91.6 354.7 170.1 122.9 130.9 154.8 109.2 99 1 107.1 96.1 117.6 111.4 92.4 65.4 8月 117.3 **▲** 2.7 117.3 83.9 88.3 82.4 102.4 362.8 157.3 124.6 128.6 154.6 108.4 106.3 96.2 89.9 71.3 117.3 75.2 111.1 155.7 103.6 61.0 9 月 114.8 **▲** 3.9 114.8 81.3 86.9 75.4 106.5 368. 154.9 129.3 118.5 148.2 109.1 110.9 93.9 85.4 71.2 1148 742 109 2 159 5 107.7 66.2 89.2 74.7 378.6 71.5 164.9 10月 116.3 **▲** 0.7 116.3 79.3 111.1 157.5 127.1 123.6 150.2 110.1 103.6 92.7 81.2 70.0 116.3 110.7 112.5 66.5 117.3 84.5 69.9 379.2 72.8 168.5 11月 117.3 **▲** 04 835 116.2 156 8 114.8 125.4 151.5 111.4 106.3 93 9 82 4 1173 72.7 1116 118.0 56.0 117.2 80.4 73.1 369.8 129. 77. 74.3 117. 74.9 169.3 60. 前年同月比(%) **▲** 1.3 11.2 ▲ 16.6 1.0 2.8 1.0 1.0 ▲ 20.5 8.6 97 **▲** 2.0 9.3 12.1 ▲ 3.4 **▲** 2.0 5.7 **▲** 3.2 **▲** 1.3 ▲ 21.3 3.6 **▲** 1.2 **▲** 6.7 季節調整済指数 前期比 四半期 (%) 平成24年 Ⅳ期 118.6 **▲** 2.4 118.6 107.4 97.9 71.9 123.0 356.5 155.8 91.2 121.0 144.8 122.5 94.5 94.6 88.1 95.7 118.6 69.5 114.7 167.4 125.2 56.0 平成25年 I期 117.6 ▲ 0.8 117.6 103.5 94.4 79.3 91.8 334.7 149.8 115.2 131.7 152.1 115.3 102.7 95.6 87.8 85.2 117.6 72.8 111.3 141.9 92.5 66.3 Ⅱ期 116.8 **▲** 0.7 116.8 101.3 99.9 84.9 88.8 314.3 172.1 112.2 131.3 159.9 112.5 96.5 98.6 90.6 72.0 116.8 74.0 109.6 142.8 89.3 62.6 皿 期 116.7 **▲** 0.1 116.7 82.7 91.5 75.0 105.8 379.4 155.0 120.6 128.7 153.5 112.9 105.8 97.3 87.8 70.8 116.7 82.3 111.2 160.8 106.9 71.9 IV斯 119.8 119.8 85.4 77.1 78.1 121.4 391.2 152. 101.4 132.3 162.3 118.3 92.6 100.0 85.3 79.8 119.8 72.0 113.2 172.1 123.6 52.3 2. 季節調整済指数 前月比(%) 平成 24年 10 月 117.8 98 1 1706 119.8 **▲** 14 1198 111.0 94.6 71.6 1366 316.5 145 0 887 125.6 1468 99 1 95.3 88.5 119.8 82.3 115.5 138.8 66.3 122.0 11月 119.3 **▲** 0.4 119.3 106.7 94.3 69.9 128.3 324.6 153.9 98.1 122.3 146.5 98.0 91.8 87.5 97.3 119.3 70.7 114.5 167.4 130.6 60.2 12月 118.6 **▲** 0.6 118.6 107.4 97.9 71.9 123.0 356.5 155.8 91.2 121.0 144.8 122.5 94.5 94.6 88.1 95.7 118.6 69.5 114.7 167.4 125.2 56.0 平成 25年 155.0 1月 114.9 **▲** 3.1 114.9 103.6 94.7 71.0 112.4 316.7 151.7 99.1 122.4 141.8 117.1 93.0 90.7 88.5 87.6 114.9 71.1 110.5 114.0 62.8 113.9 71.1 350.0 108.0 86.6 88.2 113.9 145.9 102.5 2 月 113.9 **▲** 0.9 98.9 96 6 100.9 155.0 123.6 1442 111.7 947 94 9 71.6 1088 55.1 3 月 117.6 117.6 103.5 94.4 79.3 91.8 334.7 149.8 115.2 131.7 152.1 115.3 102.7 95.6 87.8 85.2 117.6 72.8 111.3 141.9 92.5 66.3 3.2 4 月 119.2 119.2 108.1 94.3 79.3 89.6 318.8 152.9 111.2 142.8 170.0 117.6 102.2 95.7 88.4 81.0 119.2 73.1 111.2 136.8 90.3 62.8 5 月 ▲ 0.8 91.7 81.9 309.8 159.3 97.7 86.6 75.1 118.2 136.5 89.7 118.2 118.2 112.4 89.4 119.4 134.9 156.5 114.3 115.8 74.3 111.2 71.2 99.9 88.8 172.1 112.2 159.9 98.6 90.6 72.0 116.8 74.0 142.8 89.3 6 月 116.8 **▲** 12 116.8 101.3 84 9 314.3 131.3 112.5 96.5 109.6 62.6 83.7 177.4 74.4 7 月 116.5 **▲** 0.3 116.5 90.4 100.6 93.1 343.7 120.1 128.1 153.5 108.8 101.8 95.5 89.9 69.4 116.5 110.3 149.4 93.9 63.8 8月 117.8 117.8 85.6 95.0 83.5 102.5 366.2 165. 122.2 128.5 154.7 110.0 106.1 94.8 88.2 70.0 117.8 77.6 111.7 157.4 103.7 61.8 9月 116.7 **▲** 0.9 116.7 82 7 91.5 75.0 105.8 379.4 155.0 120.6 128.7 153.5 112.9 105.8 97.3 87.8 70.8 116.7 82.3 111.2 160.8 106.9 71.9 119.0 119.0 79.7 89.4 73.0 113.7 383.7 162.7 118.8 130.9 158.1 102.6 100 0 85.6 75.0 119.0 81.1 112.8 168.4 115.4 10月 2.0 112.6 62.8 168.7 11月 118.7 **▲** 0.3 118.7 84.8 82.2 72.9 118.8 365.8 155.2 113.5 126.5 152.1 110.9 104.1 101.1 86.3 79.9 118.7 69.9 112.9 121.1 50.6 119.8 119.8 77.1 78.1 121.4 391.2 101.4 132.3 162.3 118.3 92.6 100.0 79.8 119.8 72.0 113.2 172.1 123.6 52.3 0.7 ▲ 10.7 4.6 ▲ 0.1 0.9 0.9 **▲** 6.2 7.1 **▲** 1.6 6.7 6.7 **▲** 11.0 **▲** 1.1 **▲** 1.2 0.3 前月比(%) 2.2 6 9 3.0 2.1 3.4

(3)生産指数(四等	半期別)																					2010	年=100.0
	鉱	工業	製造工業															産業総合		鉱工業		一般機械	精 密
				鉄 鋼 業	非鉄金属	金属製品	はん用・	電気機械	輸送機械	窯 業・	化学工業		プラスチ	パルプ	繊維工業	食 料 品	その他		電力・	総合	幾械工業		
							生産用・			土石製品		医 薬 品		紙・紙									
							業務用			_ 1 40 111) 4C HH	加工品						(医薬品		エ 業	機械工業
	総	合			工業			丁 業	エ 業	丁 掌			- *	- *		工業	- *		ガス事業	除 く)		工 本 (旧分類)	
ウェイト	小心	10000.0	10000.0	369.9	795.6	892.4	1347.1	<u>工 来</u> 2247.2	1	286.3	1495.7	1029.1	826.0	316.9	268.7	409.2	<u>工 来</u> 441.7	10704.1	<u>カク争業</u> 704.1	8970.9	3897.6	1.332.6	14.5
品制数		187	187	10		15	26	20		14	20	1023.1	11		12	15	7	189	704.1	186	53	25	14.5
原指数年平均值		前年比(%)	107	- 10	- 10	- 10								.,,		10		100		100			
平 成 21 年	77.5		77.5	76.2	86.0	93.8	55.6	55.9	84.3	81.4	92.5	92.6	87.9	92.2	97.6	97.8	87.7	78.2	87.6	75.8	58.0	54.9	117.7
平 成 22 年	100.0	29.0	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 23 年	103.0	3.0	103.0	106.7	101.4	101.7	127.4	83.5	84.3	104.3	120.3	129.5	95.6	101.1	97.5	103.6	101.1	103.3	108.5	100.0	98.8	128.0	77.0
平 成 24 年	97.1	▲ 5.7	97.1	95.7	101.8	101.9	99.1	69.6	103.9	89.7	130.4	149.3	94.1	93.4	98.2	110.2	97.5	98.4	116.3	91.2	82.5	99.5	65.0
平 成 25 年	97.7		97.7	92.3	100.0	103.8	101.6	64.2	105.1	96.9	134.1	152.4	99.7	96.9	97.0	111.3	102.2	98.9	116.0	91.5	80.3	102.0	59.7
原指数[四半期]		前年同期 比(%)																					
平成22年 Ⅳ期	107.4		107.4	109.9	102.3	105.1	115.7	104.0	87.8	116.4	119.6	124.0	99.8	100.1	103.8	103.6	102.9	105.2	73.0	105.5	106.8	116.2	74.9
平成23年 Ⅰ期	105.0		105.0	104.4		96.9	135.2	93.1	93.2	98.4	120.0	123.3	94.4	102.9	99.9	90.4	98.6	104.1	90.7	103.0	107.7	135.8	78.5
Ⅱ期	103.8		103.8	112.0		96.8	141.5	87.3	58.2	106.8	116.2	119.8	96.8	87.9	96.1	111.8	106.3	105.0	123.1	102.0	103.8	142.1	90.5
Ⅲ期	101.5		101.5	105.8		105.4	126.2	81.4	93.1	107.4	111.3	123.7	93.4	110.6	91.2	105.8	94.7	103.2	128.2	98.9	97.8	126.8	75.5
IV期	101.7		101.7	104.5	108.7	107.9	106.9	72.3	92.4	104.5	133.8	151.2	97.6	103.1	102.9	106.6	104.8	101.0	92.1	96.0	85.8	107.3	63.7
平成24年 I期	98.7	▲ 6.0	98.7	100.9	105.3	101.2	107.3	66.3	116.3	86.2	133.6	152.3	96.3	96.0	103.1	98.8	99.2	100.5	126.0	92.5	84.3	107.7	65.2
Ⅱ期	99.6	▲ 4.0	99.6	105.7	99.5	98.1	99.5	75.9	115.9	87.9	130.2	146.8	97.7	87.7	103.0	120.7	101.2	101.5	129.1	94.2	87.2	99.8	70.0
Ⅲ期	95.2	▲ 6.2	95.2	89.8	101.1	100.9	99.0	71.5	94.8	88.1	124.3	147.8	89.5	96.9	87.2	110.9	92.6	97.1	124.9	89.1	82.8	99.3	65.4
IV 期	95.1	▲ 6.5	95.1	86.2	101.3	107.3	90.7	64.6	88.4	96.5	133.6	150.2	93.0	93.1	99.6	110.3	97.0	94.5	85.4	88.8	75.5	91.1	59.5
平成25年 Ⅰ期	94.1		94.1	89.8		96.2	94.4	63.2	109.7	92.7	136.9	148.7	92.5	92.9	94.1	97.0	97.2	94.6	101.9	87.9	77.6	94.7	67.6
Ⅱ期	97.4		97.4	97.2		100.0	96.5	65.9	98.8	98.5	137.3	153.2	95.3	90.0	100.2	119.6	106.0	99.9	134.7	91.0	79.0	96.9	65.3
Ⅲ 期	96.7	1.6	96.7	86.6		106.7	99.8	68.2	103.9	100.3	119.7	143.8	101.6	107.2	89.8	115.8	99.5	98.7	127.1	91.3	81.9	100.3	55.8
前年同期比(%)	102.7 8.0	8.0	102.7 8.0	95.5 10.8	108.8 7.4	112.1 4.5	115.5 27.3	59.4 ▲ 8.0	108.2	96.1 ▲ 0.4	142.5 6.7	163.7 9.0	109.4 17.6	97.4 4.6	103.9 4.3	112.9 2.4	106.0 9.3	102.5 8.5	100.3 17.4	95.7 7.8	82.6 9.4	116.3 27.7	49.9 ▲ 16.1
季節調整済指数	0.0	前期比	0.0	10.0	,. .	7.0	21.0	▲ 0.0	22.7	■ 0.4	0.7	3.0	17.0	7.0	7.0	2.7	3.0	0.0	17.7	7.0	3.7	21.1	<u> </u>
[四半期]		(%)																					
平成22年 Ⅳ期	104.8		104.8	106.1	99.4	99.8	117.0	106.0	95.0	105.4	110.5	114.8	97.0	98.1	99.2	101.1	100.8	103.9	90.5	104.1	109.8	117.3	86.1
平成23年 I期	107.6	2.7	107.6	108.3	102.2	101.0	131.7	98.7	89.8	110.9	120.6	128.4	98.0	105.0	98.5	102.6	100.7	107.1	99.0	105.4	110.0	132.3	80.5
Ⅱ期	103.1	▲ 4.2	103.1	108.7	96.9	100.6	141.1	84.6	57.3	107.6	116.9	121.7	95.0	93.3	94.6	104.9	102.4	103.4	106.9	101.0	100.9	142.0	79.5
Ⅲ期	102.1	▲ 1.0	102.1	108.4	101.4	103.4	126.2	77.9	89.1	105.5	119.6	126.9	94.2	104.8	98.7	103.2	98.7	103.1	114.0	98.8	95.1	126.8	74.9
IV 期	99.9		99.9	102.0	106.0	103.1	109.1	74.4	100.9	95.7	124.5	141.0	95.7	101.4	98.4	104.8	103.1	100.6	117.7	95.5	89.1	109.4	74.5
平成24年 Ⅰ期	100.4	0.5	100.4	104.7		104.3	105.2	70.0	111.7	98.1	131.4	152.1	98.1	98.0	101.0	104.9	101.6	102.2	126.2	94.4	86.2	105.6	64.2
Ⅱ期	98.7	▲ 1.7	98.7	102.3		101.0	100.1	73.1	120.7	88.1	131.0	150.1	96.3	92.6	101.6	112.7	97.2	99.8	115.5	92.8	84.6	100.6	61.2
皿 期	96.1		96.1	92.4		98.9	99.7	68.9	90.9	86.6	134.8	153.7	91.1	90.6	93.3	108.5	96.8	97.5	112.3	89.2	81.1	100.1	64.6
IV 期	93.1		93.1	84.9		100.5	94.1	66.4	94.2	86.4	124.1	140.4	91.8	90.1	95.3	109.1	93.9	93.8	111.7	87.9	78.6	94.4	68.7
平成25年 Ⅰ期	96.4		96.4	92.5		101.3	91.0	67.0		105.7	137.1	153.0	94.9	95.7	92.6	110.8	99.6	97.1	107.6	90.0	79.0	91.3	70.0
Ⅱ期	96.5		96.5	94.1	99.5	103.1	97.1	63.4	101.7	98.8	138.1	157.0	93.8	94.9	98.8	111.6	101.8	98.2	120.9	89.7	76.7	97.6	57.5
II 期 IV 期	97.3 100.6	0.8	97.3 100.6	88.7	99.4 104.5	104.7 105.3	99.6 120.1	65.4 61.0	99.8	98.3 86.6	129.2 133.0	147.8 153.7	102.9 108.2	101.2 94.0	96.2 99.5	113.0 111.6	103.9 102.6	98.6 101.9	113.8 131.5	91.2 94.8	79.7 86.0	100.1 120.8	55.6 57.4
前 期 比 (%)	3.4	3.4	3.4	93.9 5.9		0.6	20.6	<u>61.0</u> ▲ 6.7	15.7	86.6 ▲ 11.9	2.9	4.0		94.0 ▲ 7.1	3.4	111.6 ▲ 1.2	102.6 ▲ 1.3	3.3	15.6		7.9	20.7	57.4 3.2
ער נים 📈 דער (ער	3.4	I	J. 4	J.9	J.1	0.0	20.0	— 0.7	10.0	-	۷.5	+.∪	5.2		J. 4	= 1.4		0.0	10.0	0.0	1.0	20.7	J.Z

針
もし しゅうしゅう しゅう

(4)在庫	指数																								数=年末値
		釗	は ユ	二 業	製造工業															産業総合	á	広 工 業		一般機械	精 密
						鉄 鋼 業	非鉄金属	金属製品	はん用・	電気機械	輸送機械	窯 業・	化学工業		プラスチ		繊維工業	食 料 品	その他	1	電力・	総 合	機械工業		
									生産用・			土石製品		医 薬 品	ック製品	紙紙									
									業務用			,				加工品						(医薬品		丁 業	機械工業
		糸	è	合			工 掌	丁 娄	機械工業	丁 	エ 業	一 			т #	マ 業		工業	т *	÷	ガス事業	除 く)		ー へ (旧分類)	(旧分類)
ウェ	1	- h	<u> </u>	10000.0	10000.0	719.2	554.1	638.1	1462.6	374.5	ĭ	409.7	2727.9	1424.6	942.9	773.9	389.0	649.2	158.3	10000.3	0.3	8575.4	2037.7	1,419.5	5 43.1
	目	数		116	116	9	6	8	11	3	2	10	20	1 12 1.0	9	15	11	10	2	117	1	115	16	1,110.0	
原指数	<u>「</u> 年 5	末値		前年比(%)																					
平成	21	年	96.6	▲ 15.9	96.6	107.5	92.8	79.3	82.8	60.4	78.0	92.9	110.7	116.5	96.3	103.3	98.3	95.9	101.0	96.6	103.2	93.3	78.2	81.2	137.4
平 成	22	年	102.1	5.7	102.1	113.6	113.0	87.1	102.0	123.5	122.8	87.3	98.8	100.1	104.5	102.1	110.1	95.1	85.9	102.1	87.2	102.4	108.0	102.9	74.5
平 成	23		115.5	13.1	115.5	87.2	133.5	64.9	158.9	131.0	127.3	79.8	127.5	138.6	105.7	100.6	109.5	84.8	91.3	115.5	74.0	111.7	150.7	160.7	
平成	24		116.0	0.4	116.0	110.2	102.1	67.3	121.9	337.0	155.3	81.0	118.1	138.5	121.4	94.7	94.1	80.4	89.1	116.0	72.3	112.3	164.7	123.6	
平成	25	年	117.2	1.0	117.2	87.6	80.4	73.1	120.3	369.8	152.2	90.1	129.1	155.2	117.3	92.8	99.5	77.8	74.3	117.2	74.9	110.8	169.3	122.1	60.2
原指数	r na ±	<u>4</u> #8 1		前年同期比(%)																					
平成 22		IV 期	102.1	5.7	102.1	113.6	113.0	87.1	102.0	123.5	122.8	87.3	98.8	100.1	104.5	102.1	110.1	95.1	85.9	102.1	87.2	102.4	108.0	102.9	74.5
平成23		I期	107.6	8.0	107.6	101.6	114.2	73.3	113.5	157.6	138.6	103.3	112.5	125.3	101.2	98.1	99.0	102.0	91.9		75.9	104.6	124.1	114.9	
1 /20 20		Ⅱ期	113.3	12.8	113.3	104.1	122.5	68.6	127.4	218.8	124.6	94.1	122.7	126.4	104.8	79.0	101.2	101.7	95.5		64.6	111.2	143.9	128.3	
		Ⅲ期	115.8	20.0	115.8	93.9	119.3	68.0	141.1	219.5	122.5	108.9	124.1	139.5	100.8	98.2	99.8	92.2	93.7		53.3	111.8	153.6	143.0	
]	IV期	115.5	13.1	115.5	87.2	133.5	64.9	158.9	131.0	127.3	79.8	127.5	138.6	105.7	100.6	109.5	84.8	91.3	115.5	74.0	111.7	150.7	160.7	100.7
平成 24	年	I期	126.8	17.8	126.8	102.0	120.2	75.6	161.6	254.9	138.6	96.8	137.6	162.4	113.7	100.4	106.8	95.5	105.4	126.8	73.1	120.9	176.5	164.4	70.4
		Ⅱ期	123.1	8.6	123.1	110.9	93.1	77.1	148.6	249.6	137.2	82.1	134.9	150.0	114.1	97.6	122.5	97.1	103.8	123.1	76.4	118.6	166.0	151.2	
		Ⅲ期	119.5	3.2	119.5	107.1	87.9	73.4	140.6	279.5	143.3	86.1	124.6	145.9	116.2	106.2	111.1	88.7	99.5	119.5	72.1	115.1	166.4	142.9	
		Ⅳ期	116.0	0.4	116.0	110.2	102.1	67.3	121.9	337.0	155.3	81.0	118.1	138.5	121.4	94.7	94.1	80.4	89.1	116.0	72.3	112.3	164.7	123.6	
平成 25		I期	119.3	▲ 5.9	119.3	102.2	94.6	80.5	95.2	343.1	155.7	115.6	136.0	165.8	117.5	100.5	92.5	91.0	90.8		74.3	111.5	146.7	96.1	63.0
		Ⅱ期	117.8	▲ 4.3	117.8	104.7	96.9	86.7	87.5	331.3	170.7	107.5	137.0	160.1	112.1	89.3	103.6	96.2	75.6		74.8	110.8	140.5	88.3	
		Ⅲ期	114.8	▲ 3.9	114.8	81.3	86.9	75.4 73.1	106.5 120.3	368.7	154.9	129.3	118.5	148.2	109.1	110.9	93.9	85.4 77.8	71.2 74.3		74.2	109.2	159.5	107.7 122.1	66.2 60.2
前年同		以期	117.2	1.0	117.2 1.0	87.6 ▲ 20.5	80.4 ▲ 21.3	8.6	120.3 ▲ 1.3	369.8 9.7	152.2 A 2.0	90.1	129.1 9.3	155.2 12.1	117.3 ▲ 3.4	92.8 A 2.0	99.5 5.7	77.8 ▲ 3.2			74.9 3.6	110.8 1 .3	169.3 2.8	122.1 ▲ 1.2	60.2
季節調			1.0		1.0		— 21.0	0.0		0.7		11.2	0.0	12.1	■ 0.1	_ 2.0	0.7	= 0.2		1.0	0.0		2.0		0.7
		朝 〕		前期比(%)																					
平成22		ⅳ期	104.0	5.8	104.0	109.1	110.1	92.5	101.7	123.2	126.2	97.2	100.7	104.3	104.8	101.0	110.0	104.8	92.7	104.0	83.9	104.5	108.9	103.1	64.0
平成 23	年	I期	106.3	2.2	106.3	103.1	114.7	72.4	109.5	153.5	135.5	104.2	109.1	115.1	99.0	100.3	102.0	98.3	85.9	106.3	74.3	104.5	120.1	110.7	70.8
		Ⅱ期	112.3	5.6	112.3	101.2	124.9	67.0	129.4	208.0	125.4	97.3	117.4	126.2	105.3	85.0	96.7	95.9	90.9	112.3	63.5	110.0	146.5	130.0	
		Ⅲ期	117.8	4.9	117.8	95.8	124.9	67.3	140.1	227.1	120.7	101.3	135.2	144.7	104.6	94.0	103.7	94.9	93.1	117.8	59.8	114.0	155.0	141.9	
		Ⅳ期	117.9	0.1	117.9	84.4	128.7	69.2	159.4	135.4	129.3	89.4	130.3	144.6	106.3	100.0	109.7	93.1	98.2		71.3	114.0	152.7	161.8	
平成24		I期	125.0	6.0	125.0	103.2	120.0	74.5	155.8	248.7	133.3	96.4	133.2	148.9	111.6	102.6	110.4	92.1	98.9		71.6	120.6	170.7	158.2	
		Ⅱ期	122.0	▲ 2.4	122.0	107.3	96.0	75.5	150.8	236.8	138.4	85.7	129.3	149.8	114.5	105.5	116.6	91.5	98.8		75.6	117.3	168.7	152.9	
		Ⅲ期	121.5	▲ 0.4	121.5	109.0	92.5	73.0	139.7	287.6	143.4	80.3	135.3	151.1	120.3	101.3	115.2	91.2	98.9		80.0	117.2	167.7	141.9	
π ct ος		Ⅳ期 I期	118.6	▲ 2.4	118.6	107.4	97.9	71.9 79.3	123.0	356.5	155.8	91.2	121.0	144.8	122.5	94.5	94.6	88.1	95.7 85.2		69.5	114.7	167.4	125.2	
平成 25			117.6	▲ 0.8	117.6	103.5	94.4		91.8	334.7	149.8	115.2	131.7	152.1	115.3	102.7	95.6	87.8	85.2 72.0		72.8	111.3	141.9	92.5	
		Ⅱ期Ⅲ期	116.8 116.7	▲ 0.7 ▲ 0.1	116.8 116.7	101.3 82.7	99.9 91.5	84.9 75.0	88.8 105.8	314.3 379.4	172.1 155.0	112.2 120.6	131.3 128.7	159.9 153.5	112.5 112.9	96.5 105.8	98.6 97.3	90.6 87.8	72.0 70.8		74.0 82.3	109.6 111.2	142.8 160.8	89.3 106.9	
		╙期	119.8	2.7	110.7	82.7 85.4	77.1	75.0 78.1	105.8	379.4	152.7	101.4	132.3	162.3	112.9	92.6	100.0	87.8 85.3	70.8 79.8	119.8	72.0	111.2	172.1	123.6	52.3

		鉱工業 M	ining and	manufact	uring									
			最終需要!	財 Final o	demand go	ods				生産財 F	Producer goo	ods		
				投資財I	nvestment	goods	消費財(Consumer go	ods	1	鉱工業用	その他用		
					資本財	建設財		耐久消費財	非耐久消費財		生産財	生産財		
					Capital	Construction		Durable consumer	Non-Durable			For		
					goods	goods		goods	consumer goods		manufacturing	Others]	
品目数 It	tems	188	65	42	22	20	23		21	123	114	9	1	
ウェイト W		10000.0	3519.3	1896.8	869.6	1027.2	1622.5		1617.8		6247.9	232.8		
平 成	21年	77.5	84.2	75.3	56.4	91.3	94.6		94.6		73.1	92.6		2009
	22年	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		100.0		100.0	100.0		2010
	23年	103.0	116.9	113.9	133.0	97.7	120.3		120.3		95.3	99.7		2011
	24年	97.1	112.0	93.3	92.9	93.6	133.9	142.3	133.8		88.7		C.Y	2012
	25年	97.7	113.9	94.7	96.6	93.1	136.3	115.5	136.4	88.9	88.5	101.9	C.Y	2013
平成24年	Ⅳ期	93.1	108.6	92.9	94.6	90.6	127.7	158.4	127.6	84.4	83.9	97.7	Q4	2012
平成25年	I期	96.4	111.9	91.1	91.2	90.6	135.1	123.7	135.2	88.2	87.7	104.1	Q1	2013
	Ⅱ期	96.5	113.4	91.6	90.8	92.8	139.5	128.3	139.5	87.7	87.1	102.0	Q2	
	Ⅲ期	97.3	111.1	90.9	89.5	93.0	135.0	105.5	135.2	89.5	89.2	100.2	Q3	
	Ⅳ期	100.6	119.1	104.9	117.0	95.5	136.7	106.9	136.9	90.2	89.8	101.6	Q4	
平成24年	10月	93.4	110.9	94.2	95.0	93.9	132.6	147.3	132.4	83.9	83.4	97.0	Oct	2012
	11月	92.3	108.2	92.1	94.7	88.8	126.4	152.8	126.4	83.6	83.1		Nov	
	12月	93.6	106.6	92.3	94.0	89.2	124.1	175.1	124.0	85.8	85.3	99.1	Dec	
平成25年	1月	93.0	106.0	86.1	86.7	86.9	130.1	129.5	130.3	86.1	85.4	104.1	Jan	2013
	2月	95.9	110.5	88.2	89.3	88.4	136.4	129.8	136.3	88.0	87.6	103.3	Feb	
	3月	100.2	119.2	99.1	97.7	96.5	138.8	111.8	139.0	90.5	90.0	104.8	Mar	
	4月	97.7	116.2	95.0	95.9	94.0	134.7	119.8	134.3	90.4	89.9	101.8	Apr	
	5月	96.5	110.1	87.2	80.7	94.3	141.1	162.4	141.1	87.5	87.0	104.1	May	,
	6月	95.4	114.0	92.6	95.9	90.0	142.7	102.7	143.0	85.2	84.5	100.2	Jun	
	7月	99.0	115.3	96.7	100.7	94.5	137.5		137.7	89.8	89.6	100.5		
	8月	95.8	108.0	87.9	86.9	90.6	130.4	114.7	130.5		88.9	102.3		
	9月	97.2	110.0	88.1	80.9	93.8	137.2	88.0	137.3		89.0		Sep	
	10月	99.2	117.1	106.1	120.9	96.5	132.0		131.9	89.4	88.8	104.5		
	11月	99.8	117.4	111.0	132.2	93.9	125.2	112.7	125.4		89.7	100.7		
	12月	102.8	122.7	97.5	97.9	96.1	153.0	107.2	153.3	91.1	90.8	99.5	Dec	
季節調整済指数		3.0	4.5	▲ 12.2	▲ 25.9	2.3	22.2		22.2	1.1	1.2	▲ 1.2		
原 指	数	101.9	126.6	99.4	102.3	97.0	158.3		158.5		88.0	101.3	Ţ	
原指数前年同	月比(%)	11.4	16.6	6.8	3.3	10.1	24.9	▲ 41.9	25.3	7.7	8.0	1.0		

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,2010=100

		鉱工業 M	ining and	manufact	uring									
			最終需要	財 Final o	demand go	ods				生産財F	Producer go	ods		
				投資財 I	nvestment	goods	消費財(Consumer go	ods	1	鉱工業用	その他用		
					資本財	建設財	Ī	耐久消費財	非耐久消費財	1	生産財	生産財		
					Capital goods	Construction goods		Durable consumer goods	Non-Durable consumer goods		For mining and manufacturing	For Others		
品目数I	tems	117	37	19	0	12	18	· ·	17	80		Others 6		
ウェイト W		10000.0	3940.3	1336.7	266.9	1069.8	2603.6		2600.9		5657.0	402.7	•	
平成	21年	96.6	103.2	95.8		91.8			107.0			108.6	СY	2009
1 /2	22年	102.1	98.9	98.6		96.6			99.0		104.8			2010
	23年	115.5	106.1	80.0		68.4	119.6		119.6		123.5			2011
	24年	116.0	110.1	85.2	115.1	77.7	122.9		123.0		121.8	92.5		2012
	25年	117.2	113.4	80.5		78.2	130.3		130.3		121.5	93.9		2013
平成24年	Ⅳ期	118.6	114.9	86.6	109.5	80.0	129.6	48.9	129.7	121.2	123.3	90.7	Q4	2012
平成25年	I期	117.6	116.0	87.0	113.2	80.9	129.4	69.7	129.4	118.4	119.4	103.8	Q1	2013
	Ⅱ期	116.8	119.1	90.4	107.1	85.8	133.8	45.7	133.8	115.1	117.2	86.1	Q2	
	皿期	116.7	113.4	83.6	103.4	78.7	130.3	42.1	130.5	119.6	121.5	86.9	QЗ	
	IV期	119.8	118.3	81.8	85.2	80.5	137.4	49.9	137.4	120.9	123.0	92.1	Q4	
平成24年	10月	119.8	114.1	87.4	110.9	82.0	128.3	63.0	128.4	123.7	125.7	98.8	Oct	2012
	11月	119.3	114.6	84.8	108.8	79.0	129.9	35.0	130.0	121.9	124.1	90.0	Nov	
	12月	118.6	114.9	86.6	109.5	80.0	129.6		129.7		123.3		Dec	
平成25年	1月	114.9	111.5	80.6	115.7	72.4	126.6		126.7		118.8			2013
	2月	113.9	112.8	82.6	122.0	73.4	127.2		127.1		116.2		Feb	
	3月	117.6	116.0	87.0		80.9	129.4		129.4		119.4	103.8		
	4月	119.2	121.0	88.2	102.5	85.0	138.7		138.8		119.2	104.6		
	5月	118.2	117.9	90.9	100.6	88.7	131.3		131.4		120.1		May	
	6月 7月	116.8 116.5	119.1 114.3	90.4 84.7	107.1 92.7	85.8 81.8	133.8 129.9		133.8 130.0		117.2 120.1	86.0	Jun	
	8月	117.8	114.3	84.9		81.6	129.9		130.0		120.1		Aug	
	9月	116.7	113.4	83.6	103.4	78.7	130.3		130.5		121.7	86.9		
	10月	110.7	115.4	83.3		78.7 78.6	130.5		130.3		121.3		Oct	
	11月	118.7	114.5	81.6	90.3	79.5	131.5		131.6		123.1		Nov	
	12月	119.8	118.3	81.8		80.5	137.4		137.4		123.0		Dec	
季節調整済指数	前月比(%)	0.9	3.3	0.2	▲ 5.6	1.3	4.5	▲ 2.0	4.4	▲ 0.1	▲ 0.1	1.5		
原 指	数	117.2	113.4	80.5	89.6	78.2	130.3	57.2	130.3	119.6	121.5	93.9	[
原指数前年同	月比(%)	1.0	3.0	▲ 5.5	▲ 22.2	0.6	6.0	2.1	5.9	▲ 0.3	▲ 0.2	1.5		

[※] 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)

[|] 没有が、(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)

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22年(2010年)である。したがって、指数値は平成22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22年の産業構造により作成されている。平成22年基準は、平成25年11月25日に公表し、同年9月分指数から適用するとともに、平成20年(2008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

		ウエイト			
	計	製造工業	鉱業	電力・ガス事業	算定基準
生産指数	187	187	0	2	付加価値額
生産者製品在庫指数	116	116	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。

$$I_{t} = \frac{\sum P_{i0}Q_{it}}{\sum P_{i0}Q_{i0}} = \sum \frac{P_{i0}Q_{i0}}{\sum P_{i0}Q_{i0}} \times \left[\frac{Q_{it}}{Q_{i0}}\right] = \sum \frac{W_{i0}}{\sum W_{i0}} \times \left[\frac{Q_{it}}{Q_{i0}}\right]$$

I_t…t時点の総合指数

P..···品目別平成22年平均単価(生産指数は品目別平成22年平均付加価値単価)

Q.....品目別平成22年1ヶ月平均数量(基準数量)

Q_{ii}…品目別比較時数量

W_{io}…品目別平成22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25年1月以降の季節指数は、平成24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)