

平成 28 年 香川県鉱工業生産指数の動き

< 1 . 概 況 >

平成 28 年の本県鉱工業生産指数は、年平均指数 101.4、前年比 0.3%減と 2 年ぶりに低下しました。（第 1 表・図 1）

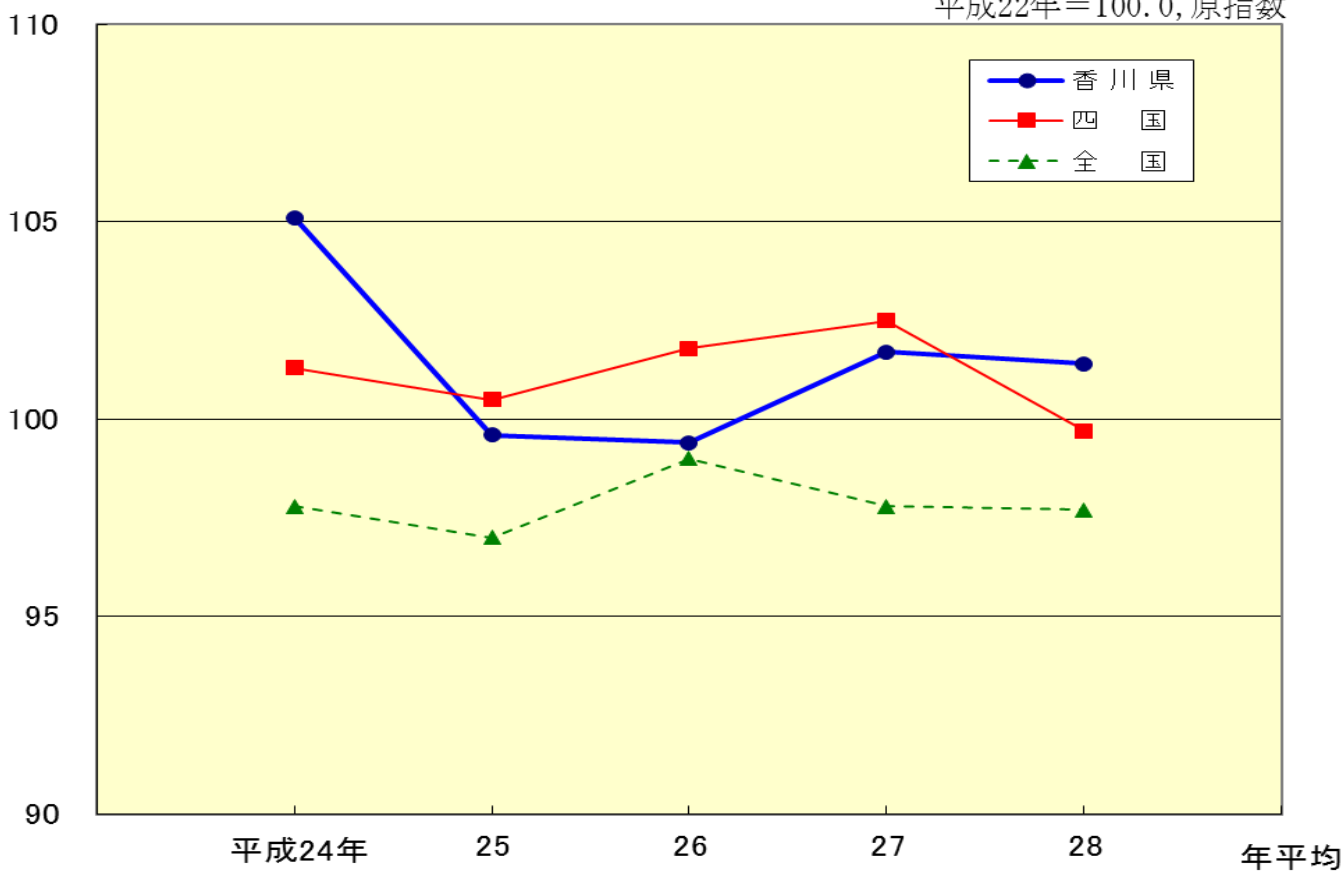
第 1 表 香川県・四国・全国の鉱工業生産指数の推移

平成22年=100.0, 原指数

年 次	香 川 県		四 国		全 国	
	前年比 (%)	前年比 (%)	前年比 (%)	前年比 (%)		
平成24年平均	105.1	△ 0.4	101.3	0.2	97.8	0.6
25	99.6	△ 5.2	100.5	△ 0.8	97.0	△ 0.8
26	99.4	△ 0.2	101.8	1.3	99.0	2.1
27	101.7	2.3	102.5	0.7	97.8	△ 1.2
28	101.4	△ 0.3	99.7	△ 2.7	97.7	△ 0.1

図 1 香川県・四国・全国の鉱工業生産指数推移

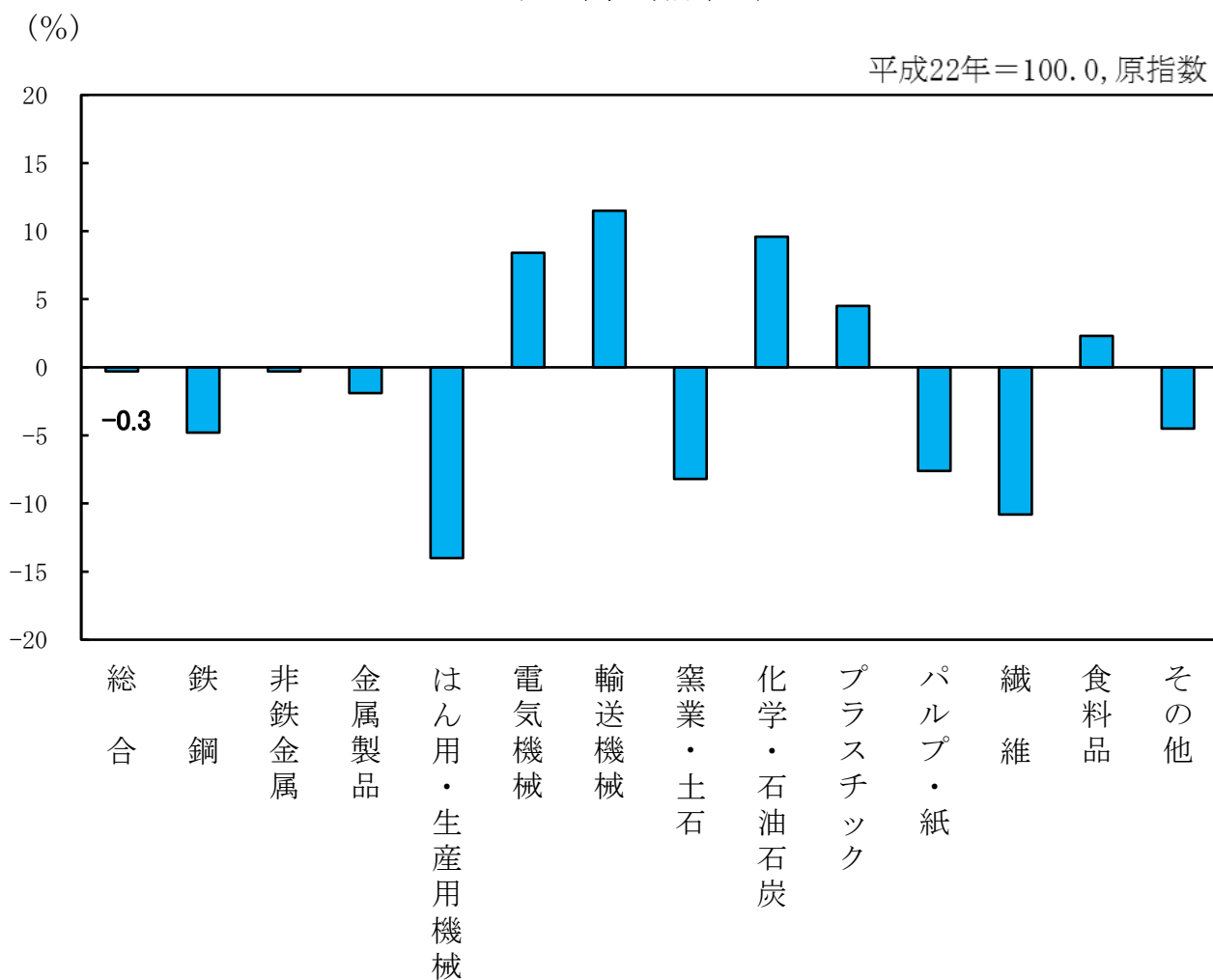
平成22年=100.0, 原指数



業種別にみると、化学・石油石炭製品工業が前年比 9.6%増、電気機械工業が同 8.4%増、輸送機械工業が同 11.5%増となるなど全 13 業種中 5 業種が上昇しました。

一方、はん用・生産用機械工業が同 14.0%減、窯業・土石製品工業が同 8.2%減、金属製品工業が同 1.9%減となるなど 8 業種が低下し、全体としては前年を下回る水準で推移しました。（第 2 表・図 2）

図 2 業種別生産指数伸び率
(H28年、対前年比)

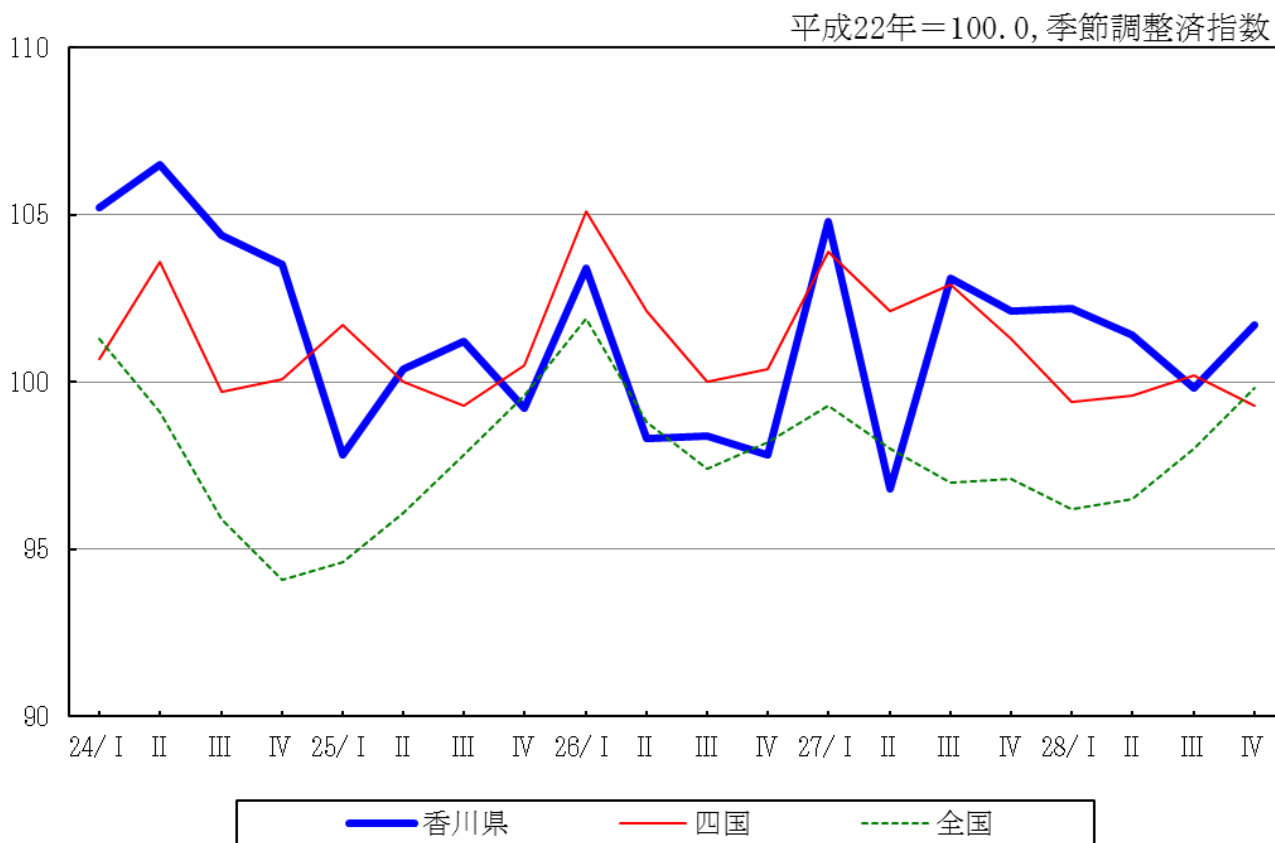


< 2. 四半期別動向 >

四半期別の動向を季節調整済指数で見ると、1～3月期は、化学・石油石炭製品工業や電気機械工業等が好調で、前期比0.1%増と上昇しました。4～6月期は、化学・石油石炭製品工業は好調であったものの、はん用・生産用機械工業や電気機械工業等が不調で、同0.8%減となりました。

7～9月期は、はん用・生産用機械工業や化学・石油石炭製品工業等の不調により同1.6%減となりました。10～12月期は、はん用・生産用機械工業が好調に転じ、同1.9%増と上昇しました。(図3)

図3 香川県・四国・全国の鉱工業生産指数の推移
四半期(H24-28)



< 3.業種別動向 >

平成 28 年鉱工業生産指数（原指数）の年平均を加工組立型業種、素材型業種、その他業種の 3 つに区分し、以下その動向をみてみます。

—加工組立型業種—

加工組立型業種は、年平均指数 122.2、前年比 1.6%減と低下しました。

これを業種別にみると、半導体集積回路等の生産増により電気機械工業が同 8.4%増、鋼船等の生産増により輸送機械工業が同 11.5%増、貯蔵槽等の生産減によりはん用・生産用機械工業が同 14.0%減少し、全 3 業種のうち 1 業種が低下しました。

—素材型業種—

素材型業種は、年平均指数 95.1、前年比 0.7%増と上昇しました。

これを業種別にみると、特殊炭素製品等の生産減により窯業・土石製品工業が同 8.2%減、鉄塔等の生産減により金属製品工業が 1.9%減となるなど全 9 業種のうち、5 業種が低下しました。

一方、医薬品等の生産増により化学・石油石炭製品工業が同 9.6%増、フィルム・シートの生産増により、プラスチック製品工業が同 4.5%増となるなど 4 業種が上昇しました。

—その他業種—

その他業種は、年平均指数 87.5、前年比 1.9%減と低下しました。

これを業種別にみると、食用油等の生産増により食料品工業が同 2.3%増と上昇したものの、繊維工業が 10.8%減、家具工業が同 39.7%減となるなど全 5 業種のうち 4 業種が低下しました。

（第 2 表）

※「1 概況」ではゴム製品工業、皮革製品工業、家具工業、木材・木製品工業、その他製品工業を「その他工業」としてまとめたため、13 業種としていましたが、「2 業種別動向」では分けているため、17 業種となっています。

なお、業種別の伸び率寄与度は図 4 を、四半期の動向は図 5～図 8 をご覧ください。

図4 業種別伸び率寄与度

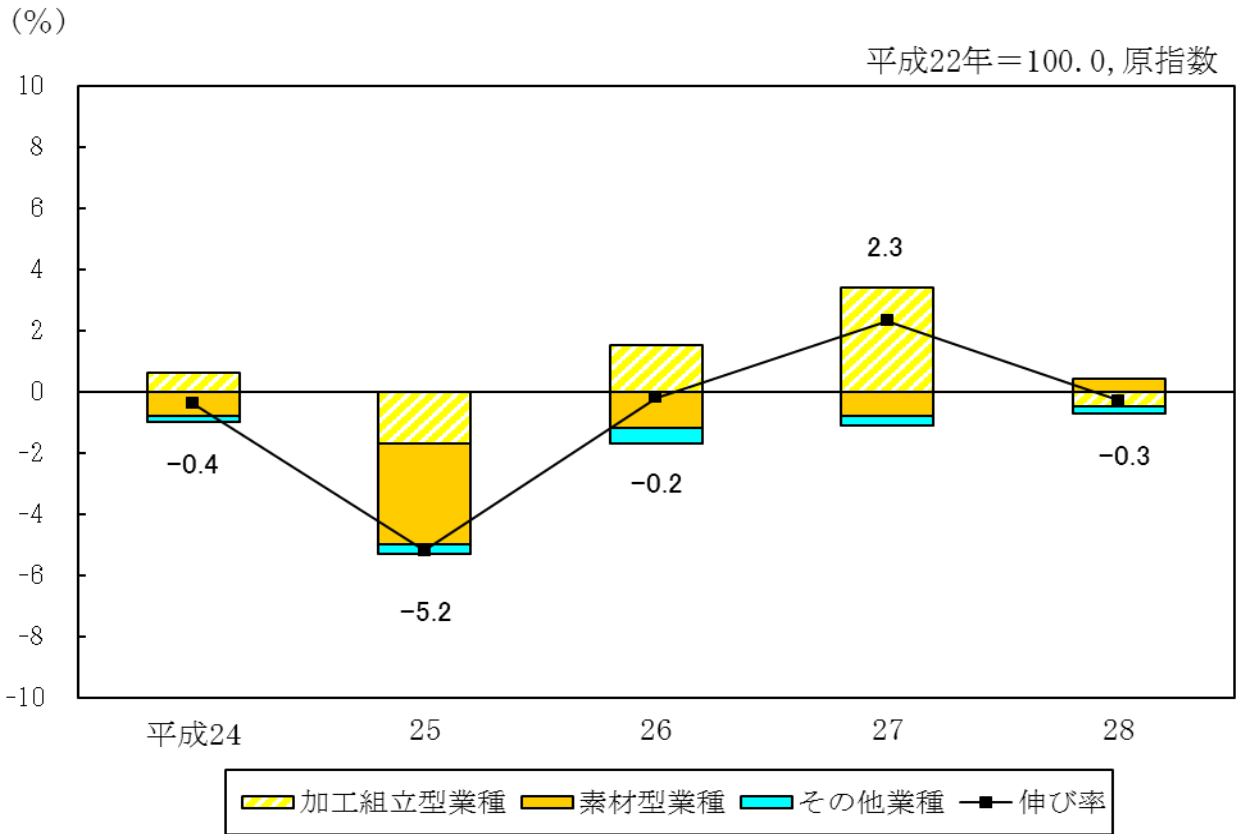


図5 業種別鉱工業生産指数の推移
四半期 (H24-28)

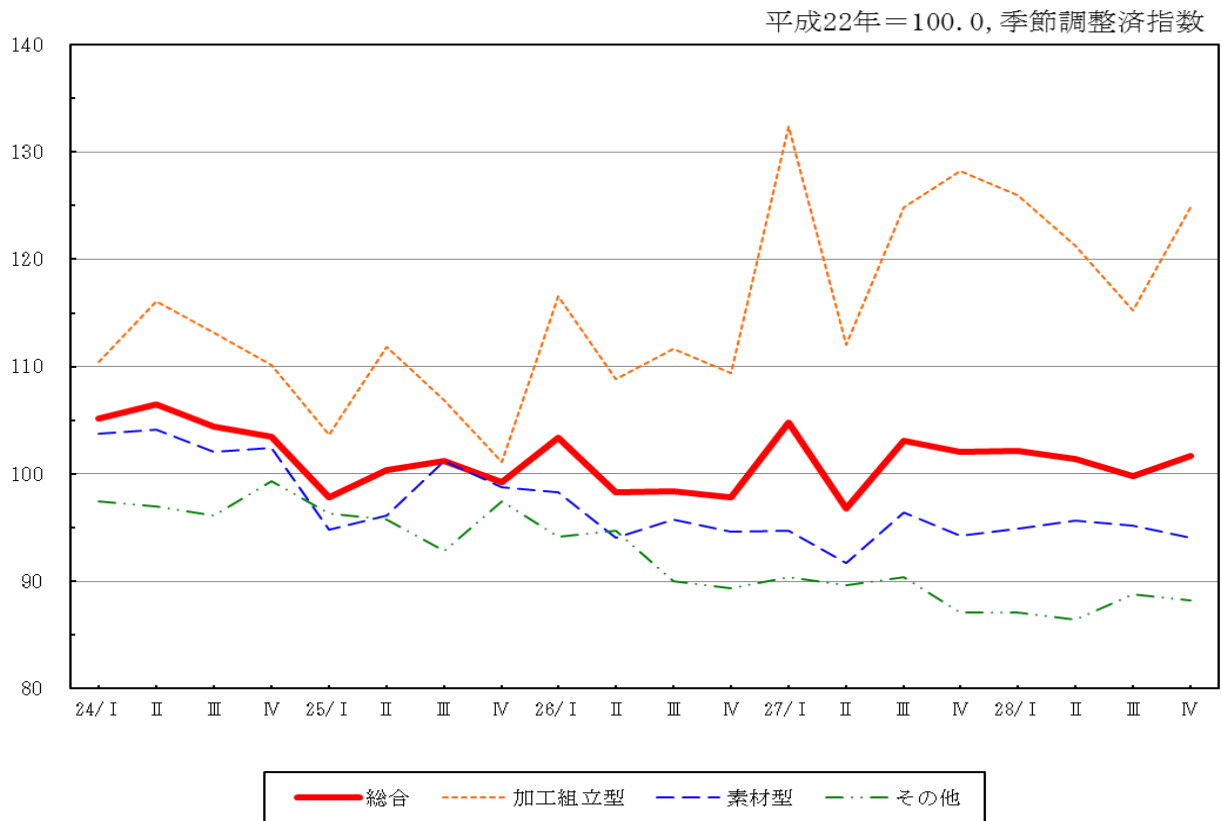


図6 加工組立型業種の推移

四半期(H24-28)

平成22年=100.0, 季節調整済指数

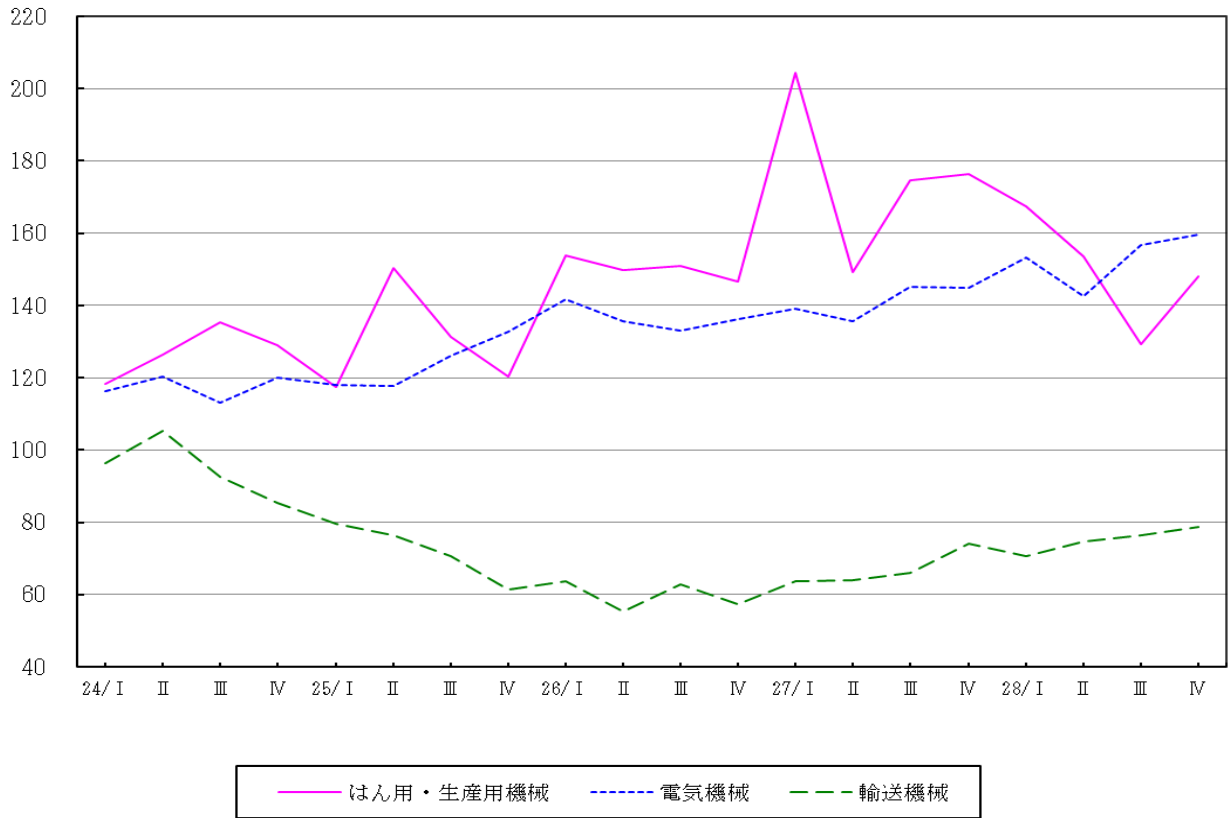


図7 主な素材型業種の推移

四半期(H24-28)

平成22年=100.0, 季節調整済指数

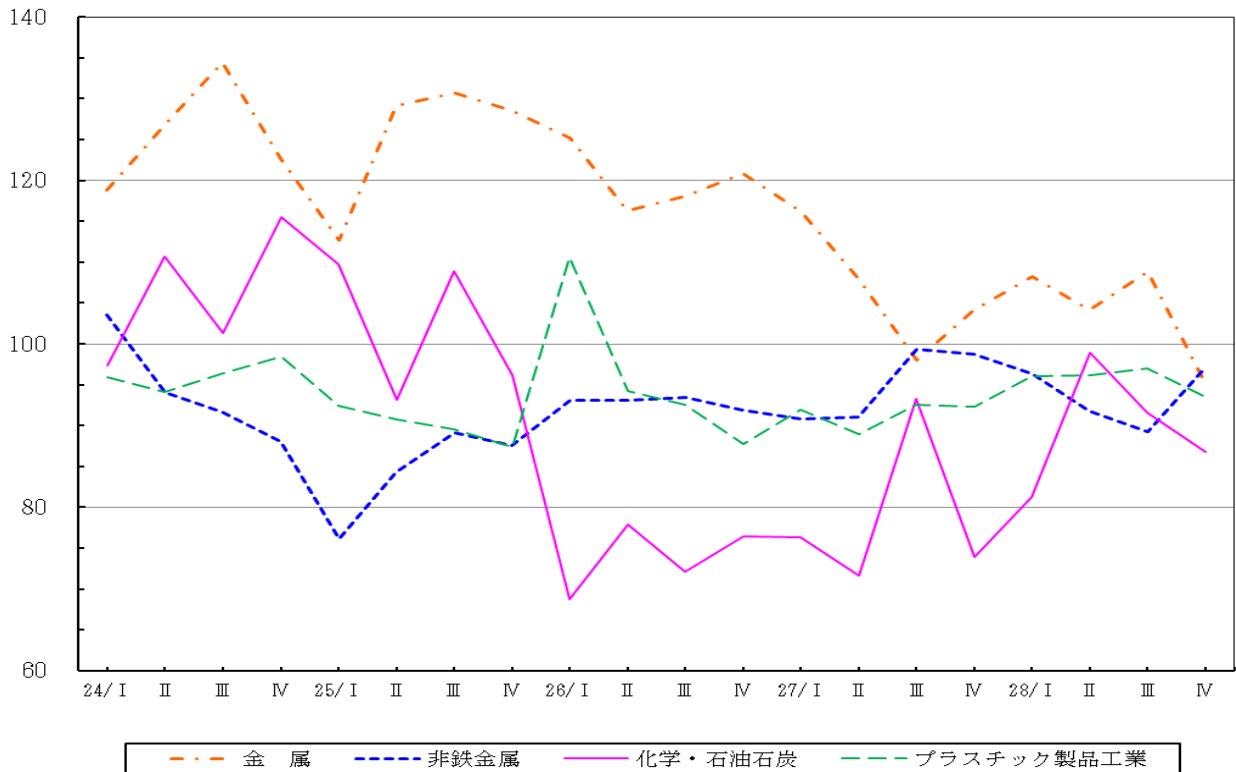
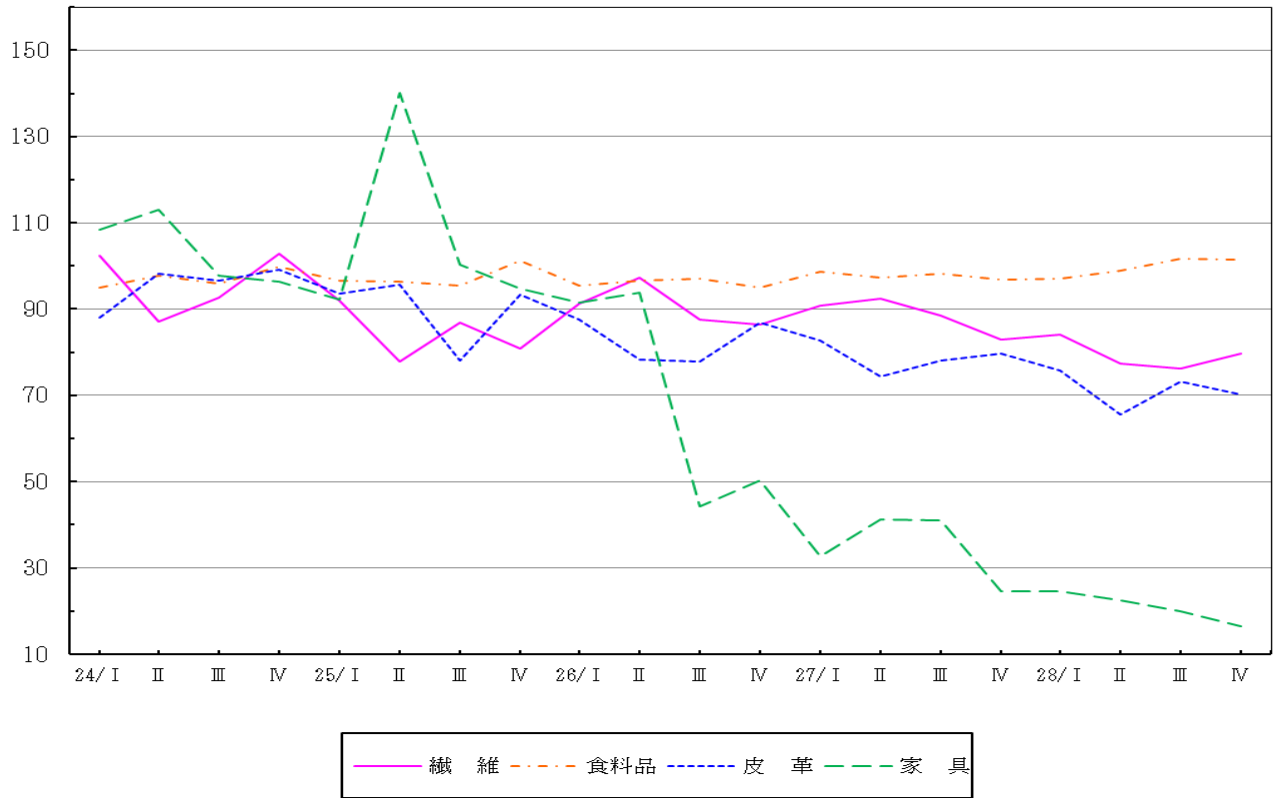


図8 主なその他業種の推移
 四半期(H24-28)

平成22年=100.0, 季節調整済指数



第2表 香川県鉱工業生産指数（付加価値額ウェイト）

（平成22年＝100.0）

区 分	製 造 工 業	鉄 鋼 業	非 金 属 工 業	鉄 属 金 属 工 業	機 械 工 業	は ん 用 ・ 生 産 用 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 ・ 石 油 石 炭 製 品 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	そ の 他 工 業	ゴ ム 製 品 工 業	皮 革 製 品 工 業	家 具 工 業	木 材 ・ 木 製 品 工 業	そ の 他 製 品 工 業	加 工 組 立 型 業 種	素 材 型 業 種	そ の 他 業 種		
																								ウ ェ イ ト	10000.0
原 指 数	平成24年平均	105.1	106.2	94.3	125.5	112.4	127.5	119.1	94.3	94.9	108.8	96.4	109.1	97.3	97.6	85.0	76.2	96.6	104.5	69.0	91.7	112.4	103.4	98.0	
	25	99.6	113.3	84.3	125.6	105.8	129.3	123.8	86.3	101.8	89.9	112.0	84.8	97.5	83.1	73.4	89.9	106.0	71.5	74.3	105.8	97.7	95.7		
	26	99.4	128.3	92.8	120.1	111.5	150.2	136.0	59.5	92.0	74.7	95.9	121.0	90.6	97.0	79.0	82.2	84.0	70.4	85.4	61.2	111.5	95.7	91.9	
	27	101.7	118.1	95.6	106.2	124.2	176.0	140.6	66.7	92.4	81.0	91.4	126.8	88.8	97.5	66.5	75.2	79.7	34.5	87.0	52.6	124.2	94.4	89.2	
	28	101.4	112.4	95.3	104.2	122.2	151.3	152.4	74.4	84.8	88.8	95.5	117.2	79.2	99.7	63.5	77.5	71.4	20.8	92.0	42.3	122.2	95.1	87.5	
	前年比(%) 伸び率寄与度(%)	-0.3 -0.3	-4.8 -0.1	-0.3 0.0	-1.9 -0.2	-1.6 -0.5	-14.0 -2.2	8.4 0.9	11.5 0.8	-8.2 -0.4	9.6 1.0	4.5 0.3	-7.6 -0.2	-10.8 -0.2	2.3 0.2	-4.5 -0.1	3.1 0.0	-10.4 0.0	-39.7 -0.2	5.7 0.0	-19.6 0.0	-1.6 -0.5	0.7 0.4	-1.9 -0.2	
季 節 別 指 数	平成28年	I期	102.2	112.7	96.3	108.2	126.0	167.5	153.2	70.7	86.7	81.3	96.0	114.9	84.1	97.1	62.5	74.0	75.7	24.5	92.6	44.0	126.0	94.9	87.1
		II期	101.4	112.5	91.8	104.2	121.3	153.6	142.6	74.6	85.9	98.9	96.1	119.7	77.3	98.8	63.0	77.9	65.6	22.4	92.0	44.5	121.3	95.7	86.4
		III期	99.8	111.4	89.3	108.8	115.2	129.3	156.8	76.4	84.3	91.6	97.0	109.5	76.1	101.6	66.2	81.5	73.1	19.9	93.2	40.6	115.2	95.2	88.8
		IV期	101.7	112.9	97.1	95.2	124.8	148.2	159.5	78.8	82.7	86.8	93.5	122.8	79.7	101.4	61.9	77.0	70.3	16.5	92.6	41.1	124.8	94.1	88.2
	平成28年	1月	101.4	120.3	95.4	109.6	109.9	142.3	139.5	68.9	86.6	95.2	97.0	114.5	84.6	94.1	62.9	73.8	77.4	23.4	95.0	19.0	109.9	98.0	85.6
		2月	101.9	110.2	93.1	109.3	124.0	147.0	160.5	71.6	86.2	83.8	93.8	115.7	79.9	97.2	60.8	73.1	75.2	23.7	92.6	69.8	124.0	94.2	86.8
		3月	103.4	107.6	100.3	105.8	144.2	213.1	159.7	71.5	87.4	64.8	97.2	114.6	87.9	100.1	63.8	75.2	74.6	26.3	90.1	43.1	144.2	92.4	89.0
		4月	100.1	107.5	88.8	104.6	120.1	153.3	141.1	73.5	86.4	91.2	96.2	120.0	77.6	99.4	64.1	81.9	69.7	23.9	90.5	45.1	120.1	94.3	86.8
		5月	103.5	110.7	84.8	107.4	128.8	175.3	138.6	78.9	84.9	109.0	95.3	119.0	77.1	99.1	61.4	74.1	52.4	20.8	93.6	45.1	128.8	96.6	86.9
		6月	100.5	119.3	101.9	100.7	114.9	132.3	148.2	71.3	86.4	96.4	96.9	120.0	77.1	98.0	63.5	77.7	74.7	22.6	92.0	43.3	114.9	96.2	85.5
		7月	99.7	112.6	87.3	104.0	109.9	121.0	148.8	71.6	86.2	104.8	96.2	116.0	77.8	105.0	62.2	74.2	70.1	20.6	92.6	37.6	109.9	95.9	89.6
		8月	101.9	111.9	93.7	114.7	122.5	144.3	162.7	79.4	86.8	79.4	97.8	108.6	73.6	104.3	70.3	90.1	74.6	20.3	93.1	43.5	122.5	95.5	90.4
9月	97.8	109.6	87.0	107.6	113.1	122.5	159.0	78.3	79.9	90.6	96.9	103.8	77.0	95.6	66.2	80.3	74.6	18.8	94.0	40.8	113.1	94.2	86.4		
10月	100.7	108.9	96.6	87.8	117.5	125.7	159.6	81.8	83.3	90.9	95.0	117.7	80.5	101.0	61.8	77.3	68.9	17.6	91.9	43.6	117.5	95.5	87.6		
11月	100.0	115.3	103.4	97.5	115.6	128.1	157.7	75.3	84.3	81.2	93.4	127.9	74.7	101.3	63.0	78.9	70.0	16.7	94.8	39.5	115.6	93.7	87.5		
12月	104.5	114.6	91.2	100.4	141.3	190.7	161.3	79.4	80.6	88.3	92.1	122.9	83.8	102.0	60.9	74.9	71.9	15.1	91.2	40.1	141.3	93.1	89.4		
前 期 比 (%)	平成28年	I期	0.1	-3.3	-2.4	3.9	-1.7	-5.1	5.7	-4.5	2.5	10.0	4.0	-7.6	1.3	0.2	-3.7	-1.5	-5.0	-0.4	6.8	-13.4	-1.7	0.6	0.0
		II期	-0.8	-0.2	-4.7	-3.7	-3.7	-8.3	-6.9	5.5	-0.9	21.6	0.1	4.2	-8.1	1.8	0.8	5.3	-13.3	-8.6	-0.6	1.1	-3.7	0.8	-0.8
		III期	-1.6	-1.0	-2.7	4.4	-5.0	-15.8	10.0	2.4	-1.9	-7.4	0.9	-8.5	-1.6	2.8	5.1	4.6	11.4	-11.2	1.3	-8.8	-5.0	-0.5	2.8
		IV期	1.9	1.3	8.7	-12.5	8.3	14.6	1.7	3.1	-1.9	-5.2	-3.6	12.1	4.7	-0.2	-6.5	-5.5	-3.8	-17.1	-0.6	1.2	8.3	-1.2	-0.7
前 月 比 (%)	平成28年	1月	2.7	1.9	-3.1	8.9	-11.7	-12.2	-7.7	-4.4	3.1	57.9	6.9	5.8	2.7	-2.6	1.3	0.3	-1.7	1.7	17.6	-66.3	-11.7	9.7	-1.5
		2月	0.5	-8.4	-2.4	-0.3	12.8	3.3	15.1	3.9	-0.5	-12.0	-3.3	1.0	-5.6	3.3	-3.3	-0.9	-2.8	1.3	-2.5	267.4	12.8	-3.9	1.4
		3月	1.5	-2.4	7.7	-3.2	16.3	45.0	-0.5	-0.1	1.4	-22.7	3.6	-1.0	10.0	3.0	4.9	2.9	-0.8	11.0	-2.7	-38.3	16.3	-1.9	2.5
		4月	-3.2	-0.1	-11.5	-1.1	-16.7	-28.1	-11.6	2.8	-1.1	40.7	-1.0	4.7	-11.7	-0.7	0.5	8.9	-6.6	-9.1	0.4	4.6	-16.7	2.1	-2.5
		5月	3.4	3.0	-4.5	2.7	7.2	14.4	-1.8	7.3	-1.7	19.5	-0.9	-0.8	-0.6	-0.3	-4.2	-9.5	-24.8	-13.0	3.4	0.0	7.2	2.4	0.1
		6月	-2.9	7.8	20.2	-6.2	-10.8	-24.5	6.9	-9.6	1.8	-11.6	1.7	0.8	0.0	-1.1	3.4	4.9	42.6	8.7	-1.7	-4.0	-10.8	-0.4	-1.6
		7月	-0.8	-5.6	-14.3	3.3	-4.4	-8.5	0.4	0.4	-0.2	8.7	-0.7	-3.3	0.9	7.1	-2.0	-4.5	-6.2	-8.8	0.7	-13.2	-4.4	-0.3	4.8
		8月	2.2	-0.6	7.3	10.3	11.5	19.3	9.3	10.9	0.7	-24.2	1.7	-6.4	-5.4	-0.7	13.0	21.4	6.4	-1.5	0.5	15.7	11.5	-0.4	0.9
		9月	-4.0	-2.1	-7.2	-6.2	-7.7	-15.1	-2.3	-1.4	-7.9	14.1	-0.9	-4.4	4.6	-8.3	-5.8	-10.9	0.0	-7.4	1.0	-6.2	-7.7	-1.4	-4.4
		10月	3.0	-0.6	11.0	-18.4	3.9	2.6	0.4	4.5	4.3	0.3	-2.0	13.4	4.5	5.6	-6.6	-3.7	-7.6	-6.4	-2.2	6.9	3.9	1.4	1.4
		11月	-0.7	5.9	7.0	11.0	-1.6	1.9	-1.2	-7.9	1.2	-10.7	-1.7	8.7	-7.2	0.3	1.9	2.1	1.6	-5.1	3.2	-9.4	-1.6	-1.9	-0.1
		12月	4.5	-0.6	-11.8	3.0	22.2	48.9	2.3	5.4	-4.4	8.7	-1.4	-3.9	12.2	0.7	-3.3	-5.1	2.7	-9.6	-3.8	1.5	22.2	-0.6	2.2

加工組立型業種・・・はん用・生産用機械工業、電気機械工業、輸送機械工業
 素材型業種・・・鉄鋼業、非鉄金属工業、金属製品工業、窯業・土石製品工業、化学・石油石炭製品工業
 プラスチック製品工業、パルプ・紙・紙加工品工業、ゴム製品工業、木材・木製品工業
 その他業種・・・繊維工業、食料品工業、皮革製品工業、家具工業、その他製品工業