

平成 30(2018)年 香川県鉱工業生産指数の動き

< 1 . 概 況 >

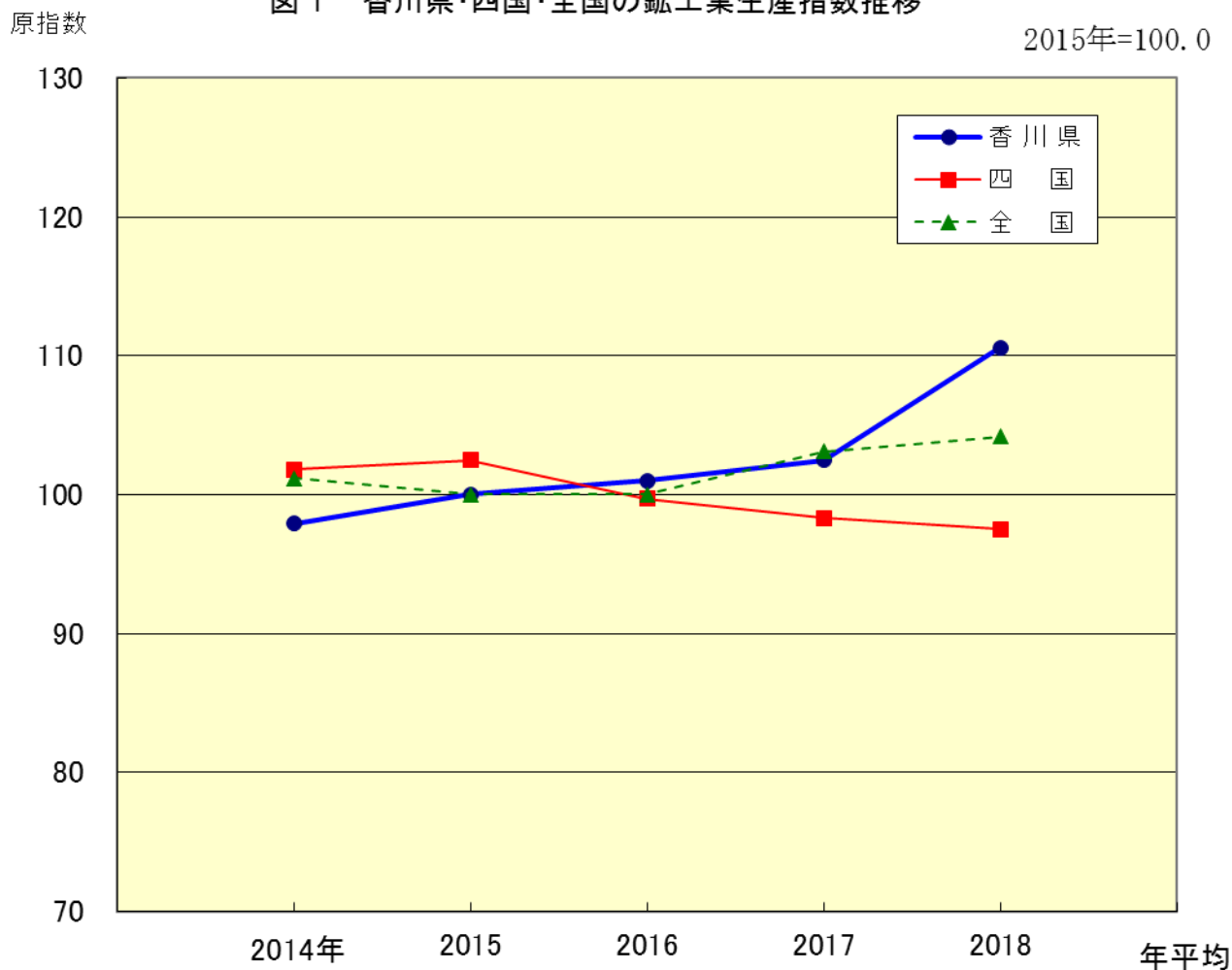
平成 30(2018)年の本県鉱工業生産指数（原指数）は、年平均指数 110.6、前年比 7.9%増となりました。（第 1 表・図 1）

第 1 表 香川県・四国・全国の鉱工業生産指数の推移

2015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 (%)		
2014年平均	97.9	0.4	101.8	1.3	101.2	2.0
2015	100.0	2.1	102.5	0.7	100.0	△ 1.2
2016	101.0	1.0	99.7	△ 2.7	100.0	0.0
2017	102.5	1.5	98.3	△ 1.4	103.1	3.1
2018	110.6	7.9	97.5	△ 0.8	104.2	1.1

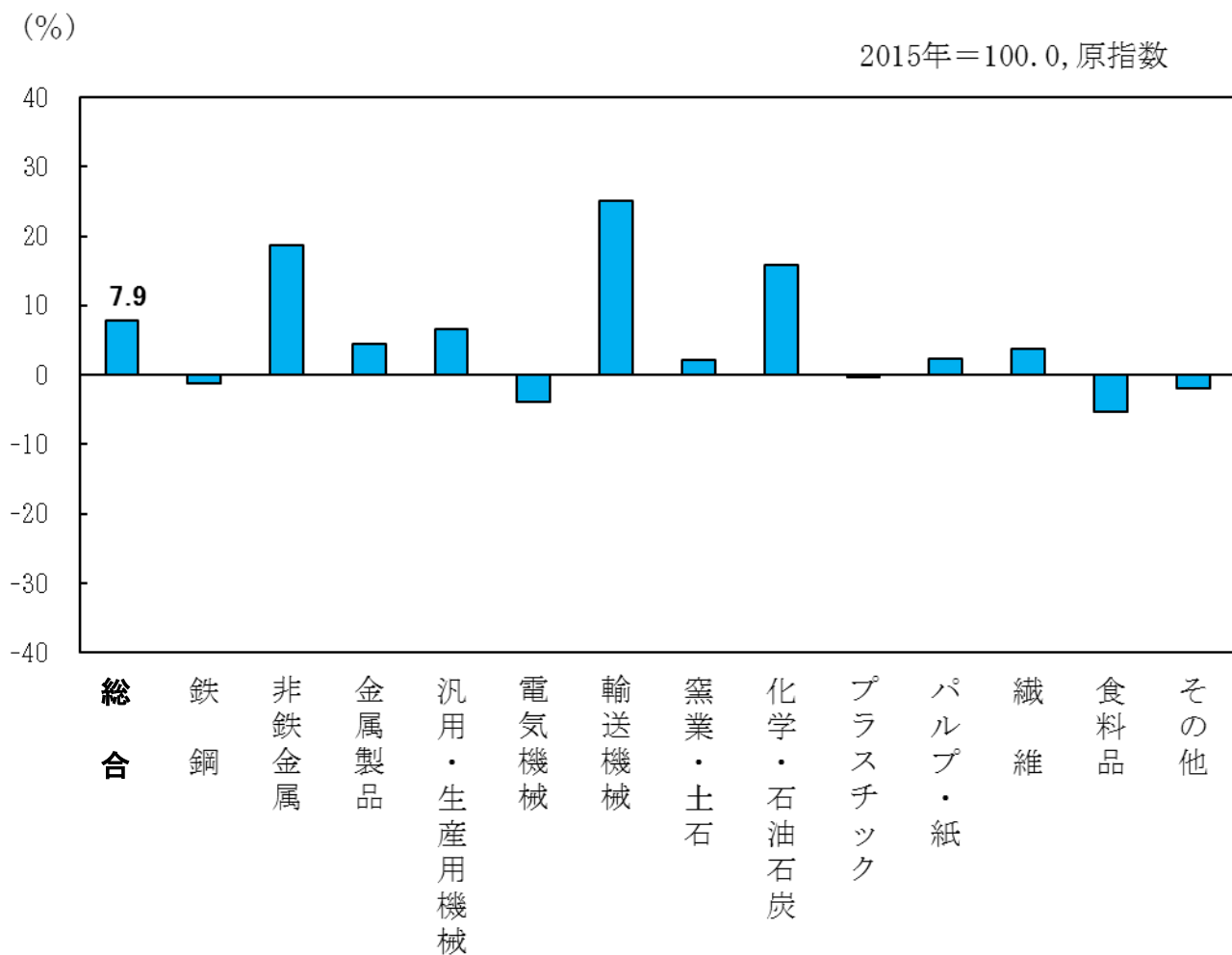
図 1 香川県・四国・全国の鉱工業生産指数推移



業種別にみると、輸送機械工業が前年比 25.1%増、非鉄金属工業が同 18.7%増となるなど全 13 業種中 8 業種が上昇しました。

一方、食料品工業が同 5.3%減、電気機械工業が同 3.9%減となるなど 5 業種が低下したものの、全体としては前年を上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
(2018年、対前年比)



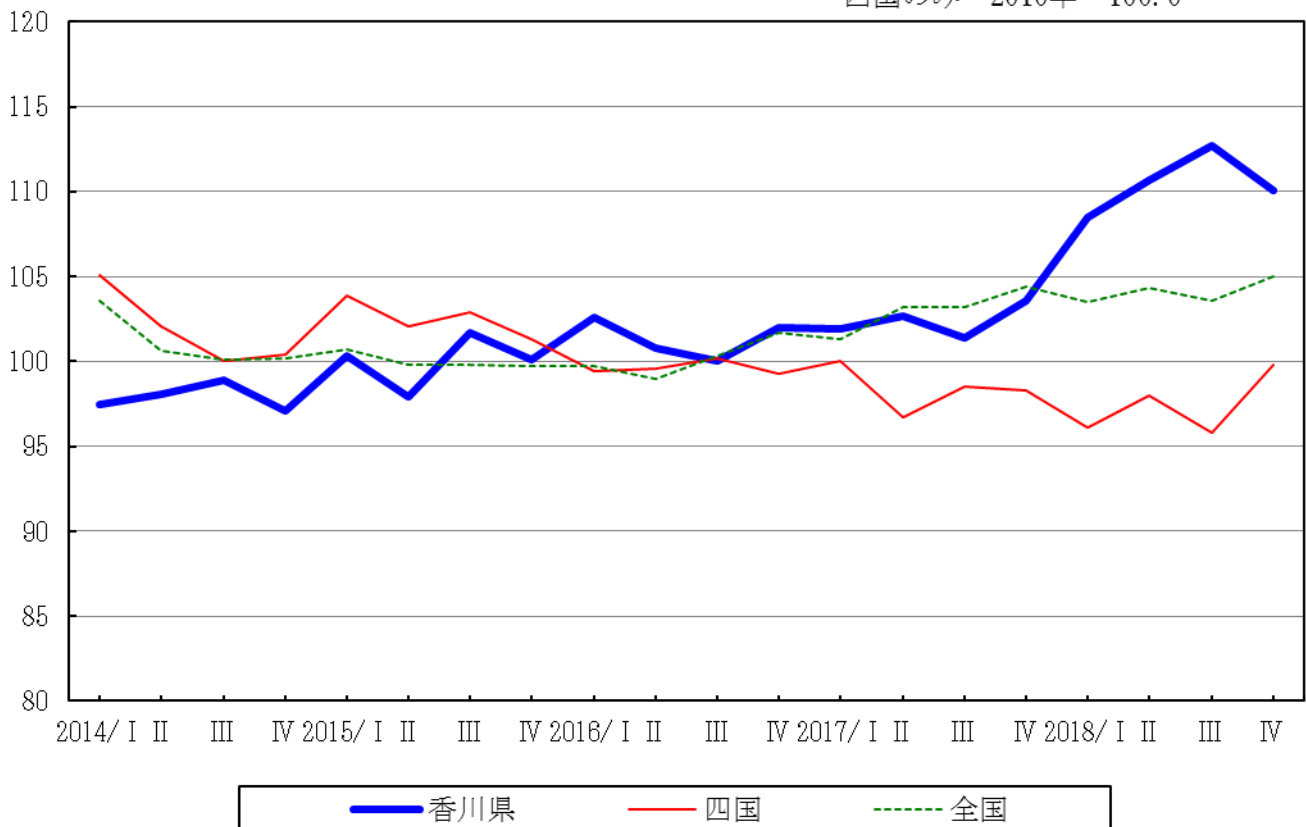
< 2. 四半期別動向 >

四半期別に指数の動向をみると、1～3月期は、輸送機械工業、非鉄金属工業等が好調で、前期比4.7%増となりました。4～6月期は非鉄金属工業、輸送機械工業等が好調で、同2.0%増となりました。

7～9月期は、輸送機械工業、電気機械工業等の好調により同1.8%増となりました。一方、10～12月期は、輸送機械工業等が不調に転じ、同2.3%減となりました。（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(2014-2018)

2015年=100.0, 季節調整済指数
四国のみ 2010年=100.0



< 3. 業種別動向 >

—加工組立型業種—

加工組立型業種は、年平均指数 120.6、前年比 11.2%増と上昇しました。

これを業種別にみると、開閉制御装置等の生産減により電気機械工業が同 3.9%減と低下したものの、鋼船の生産増により輸送機械工業が 25.1%増、建設用クレーン等の生産増により汎用・生産用機械工業が同 6.6%増となり、全 3 業種中 2 業種が増加しました。

—素材型業種—

素材型業種は、年平均指数 108.1、前年比 9.9%増と増加しました。

これを業種別にみると、亜鉛めっき鋼板等の生産減により鉄鋼業が同 1.3%減、フィルム・シートの生産減によりプラスチック製品工業が同 0.3%減と低下したものの、電気金等の生産増により非鉄金属工業が同 18.7%増、コールドロール製品等の生産増により化学・石油石炭製品工業が 15.8%増となるなど全 8 業種中 6 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 97.5、前年比 3.8%減と低下しました。

これを業種別にみると、炭素繊維等の生産増により繊維工業が 3.7%増と上昇したものの、冷凍調理食品等の生産減により食料品工業が同 5.3%減、パーティクルボード等の生産減により家具・木材・木製品工業が 3.7%減となるなど全 5 業種中 3 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・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、「3. 業種別動向」では分けているため、16 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

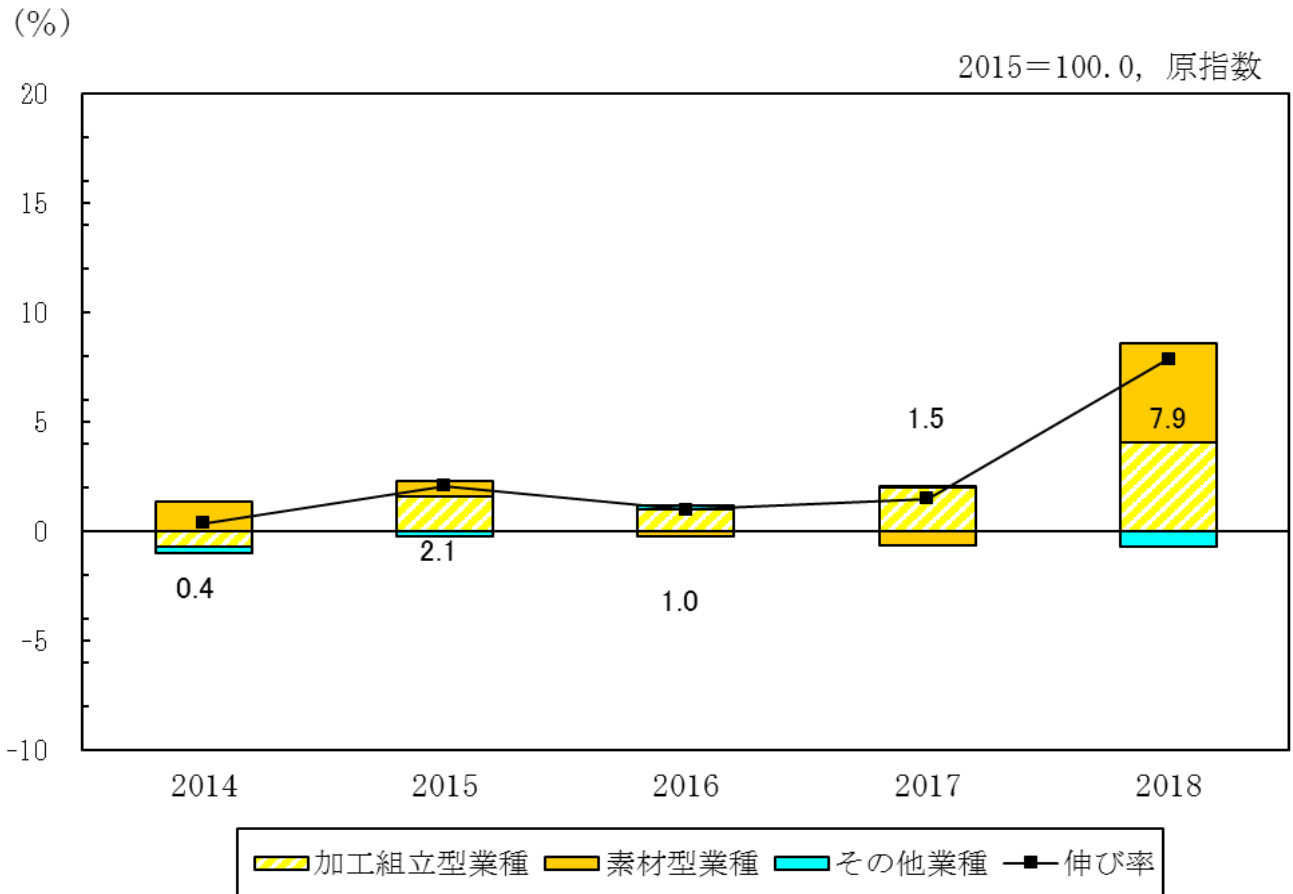


図5 業種別鉱工業生産指数の推移

四半期(2014-2018)

2015年=100.0, 季節調整済指数

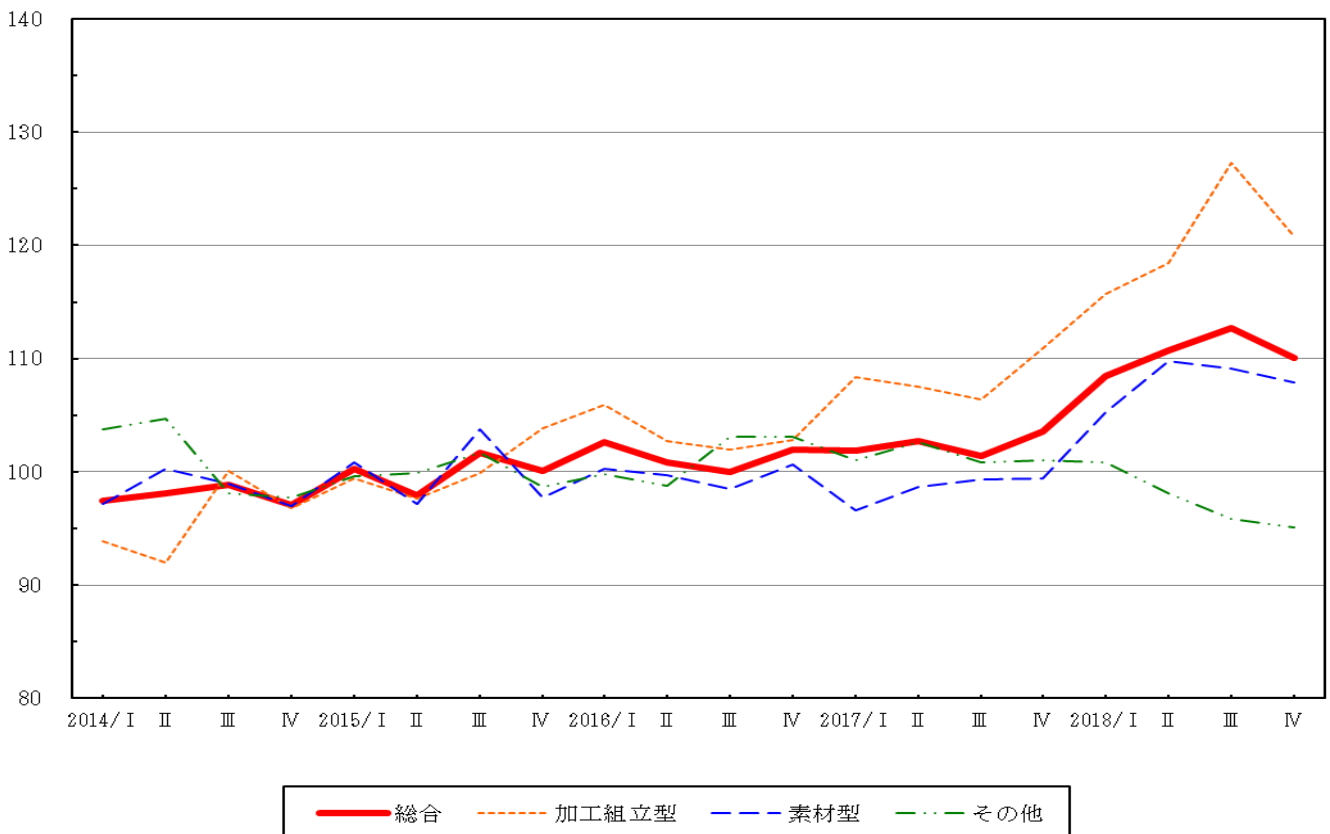


図6 加工組立型業種の推移

四半期(2014-2018)

2015年=100.0, 季節調整済指数

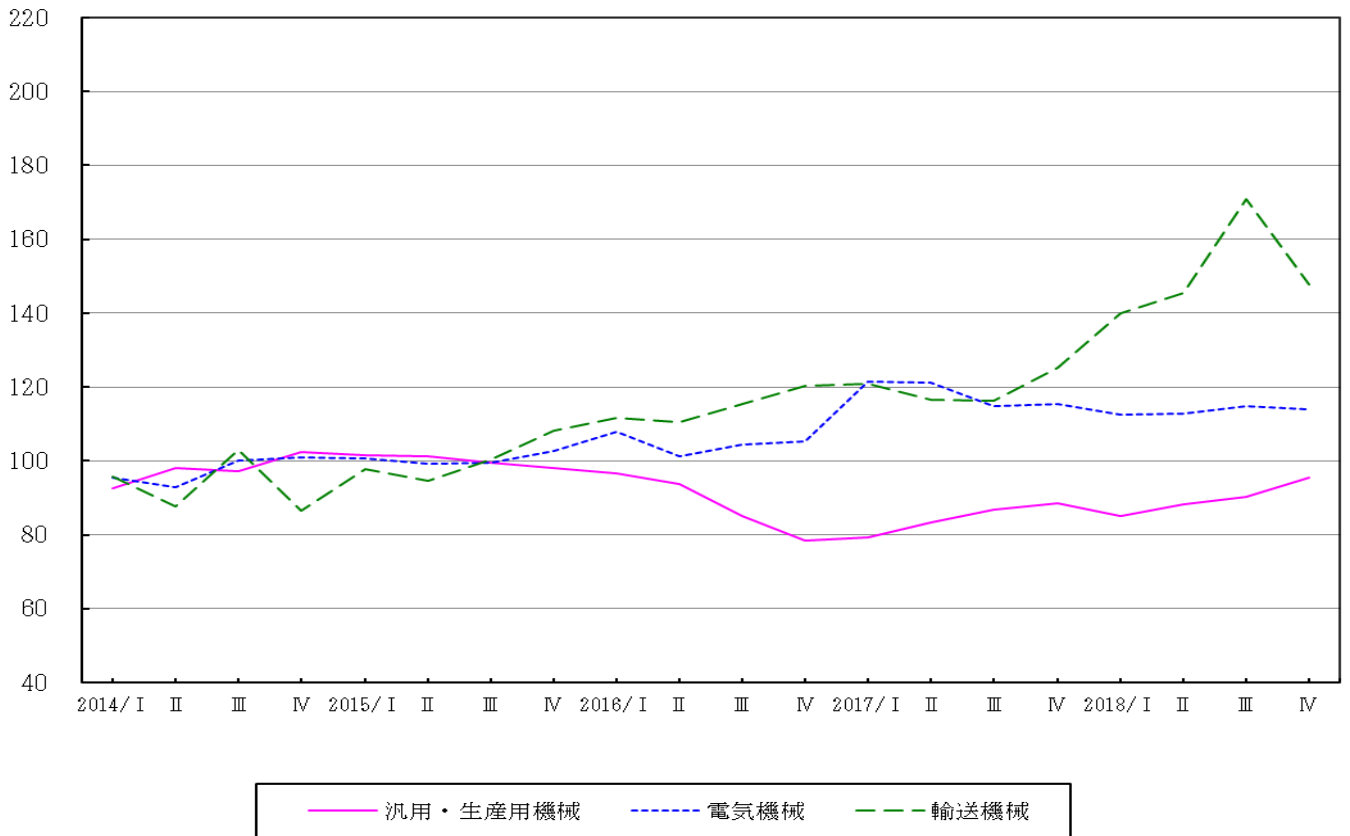


図7 主な素材型業種の推移

四半期(2014-2018)

2015年=100.0, 季節調整済指数

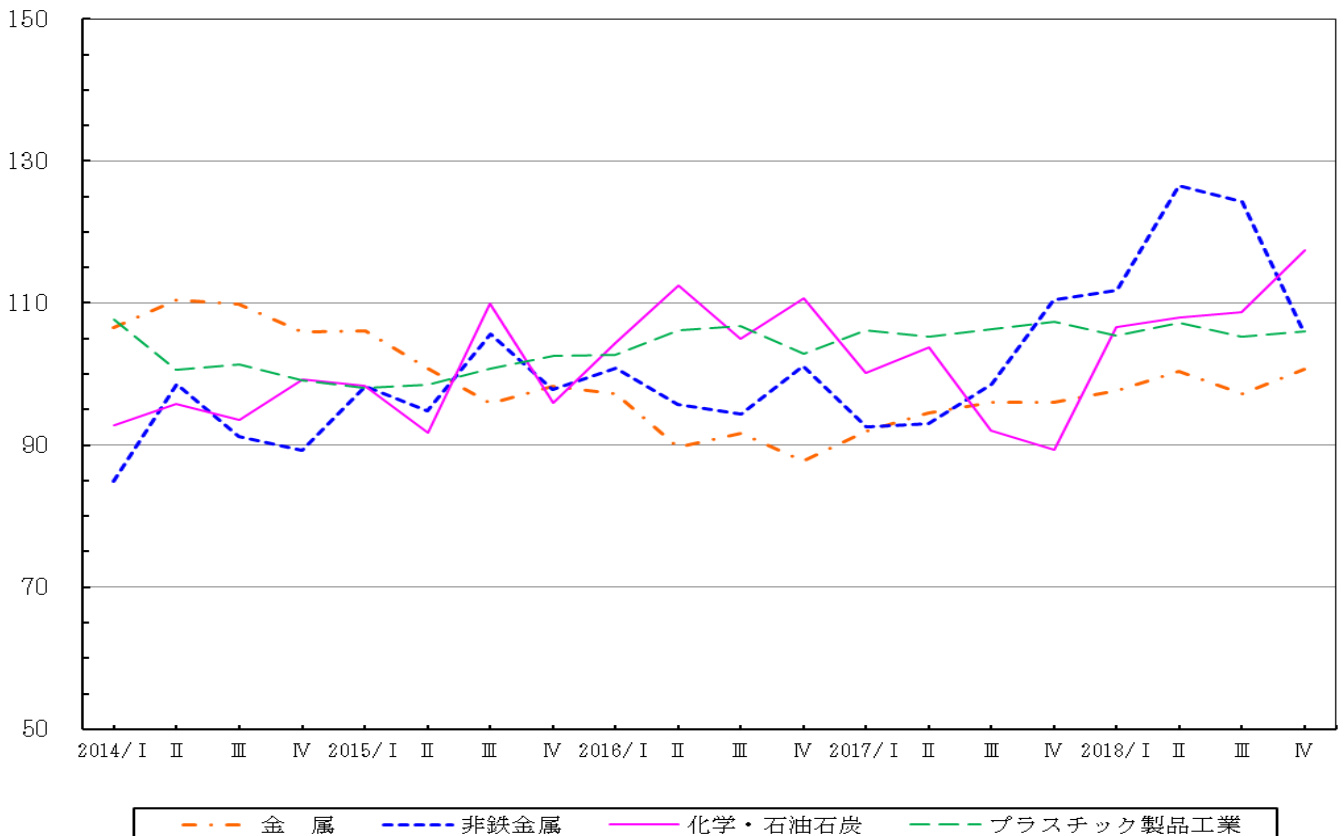
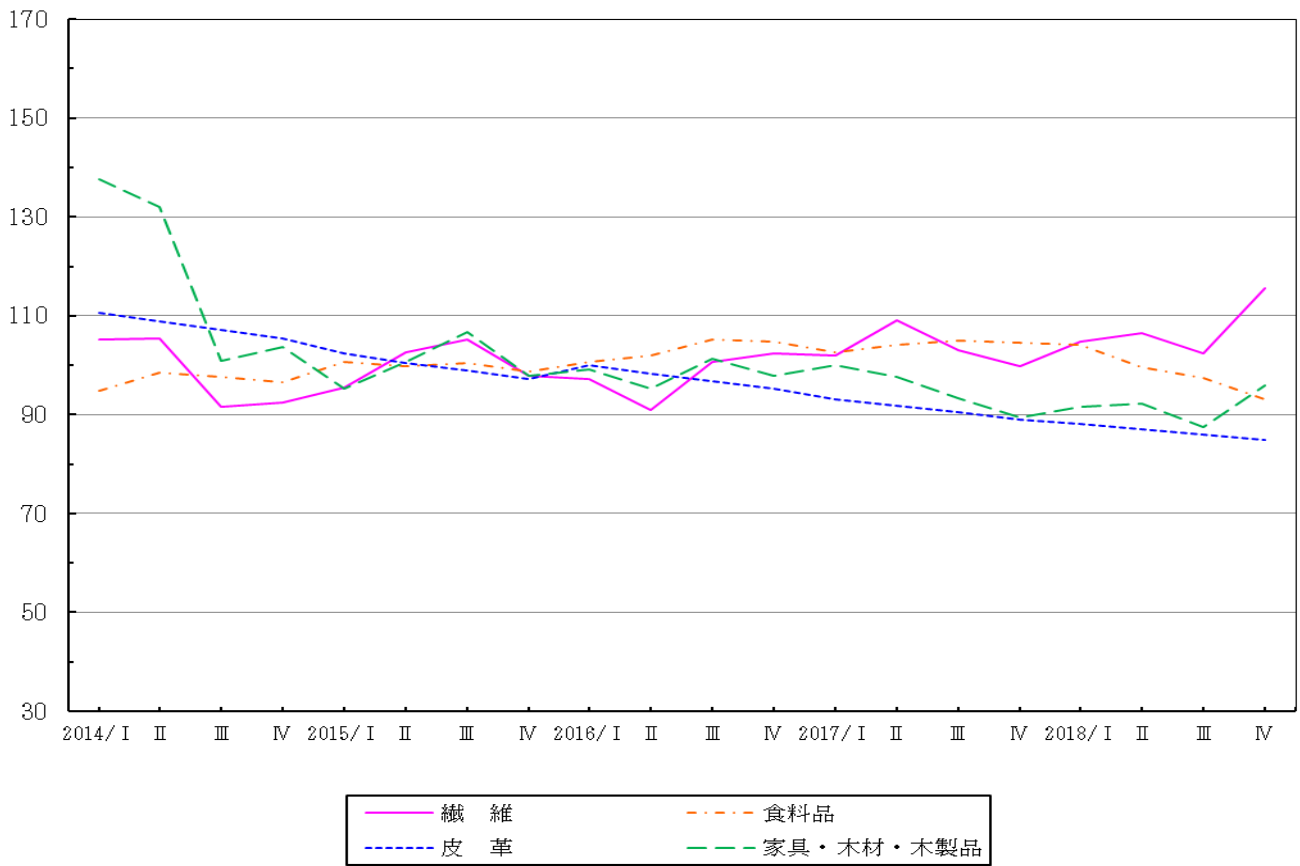


図8 主なその他業種の推移

四半期(2014-2018)

2015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）

（2015年＝100.0）

区 分	製 造 工 業	鉄 鋼 業	非 鉄 金 属 工 業	金 属 製 品 工 業	機 械 工 業	汎 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 ・ 木 材 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	
ウ ェ イ ト	10000.0	124.3	1309.1	832.8	3494.7	1084.8	1060.7	1349.2	504.1	1055.1	362.8	399.8	224.7	1196.0	496.6	135.4	83.4	250.1	27.7	3494.7	4723.4	1781.9		
原 指 数	2014年平均	97.9	109.3	91.1	108.3	95.5	97.5	96.9	92.8	101.8	95.7	102.0	94.6	98.8	97.1	114.2	109.3	108.3	118.5	117.1	95.5	98.5	101.2	
	2015	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	
	2016	101.0	100.3	99.0	90.7	102.8	88.1	104.2	113.5	92.5	108.1	104.7	101.4	97.6	103.0	98.3	102.6	97.9	98.1	81.1	102.8	99.6	101.1	
	2017	102.5	102.8	98.3	94.9	108.5	84.3	118.2	120.5	95.0	95.3	106.2	110.6	103.4	104.0	93.1	97.7	91.2	95.3	56.4	108.5	98.4	101.4	
	2018	110.6	101.5	116.7	99.2	120.6	89.9	113.6	150.8	97.1	110.4	105.9	113.3	107.2	98.5	91.3	99.9	86.6	91.8	58.8	120.6	108.1	97.5	
前年比(%) 伸び率寄与度(%)	前年比(%)	7.9	-1.3	18.7	4.5	11.2	6.6	-3.9	25.1	2.2	15.8	-0.3	2.4	3.7	-5.3	-1.9	2.3	-5.0	-3.7	4.3	11.2	9.9	-3.8	
	伸び率寄与度(%)	7.9	0.0	2.3	0.3	4.1	0.6	-0.5	4.0	0.1	1.6	0.0	0.1	0.1	-0.6	-0.1	0.0	0.0	-0.1	0.0	4.1	4.5	-0.7	
季 節 調 整 指 数	期 別 指 数	2018年 I期	108.5	100.7	111.8	97.7	115.7	85.2	112.5	140.0	94.7	106.6	105.4	109.2	104.7	91.4	101.6	88.1	91.5	56.8	115.7	105.3	100.8	
		II期	110.7	98.9	126.5	100.4	118.4	88.2	112.8	145.6	94.9	108.0	107.2	116.5	106.5	99.6	91.7	97.8	87.1	92.3	60.0	118.4	109.8	98.1
		III期	112.7	100.6	124.2	97.2	127.3	90.2	114.9	170.9	97.5	108.7	105.2	112.7	102.3	97.4	89.0	98.9	85.9	87.5	64.7	127.3	109.1	95.9
		IV期	110.1	104.8	105.8	100.7	120.8	95.4	113.9	147.8	100.7	117.4	106.0	114.4	115.5	93.2	93.3	101.5	84.8	95.8	55.7	120.8	107.9	95.1
	月 別 指 数	2018年 1月	106.4	101.2	112.8	94.7	113.5	80.8	115.3	132.3	94.6	97.6	102.4	109.4	104.1	104.2	90.4	97.2	88.4	91.4	53.2	113.5	102.3	101.0
		2月	109.3	96.0	103.1	98.7	118.8	88.9	111.5	148.2	96.8	109.6	106.0	109.4	105.6	105.4	90.5	104.3	88.2	89.5	49.8	118.8	104.6	101.3
		3月	109.8	105.0	119.6	99.7	114.7	86.0	110.8	139.5	92.8	112.6	107.8	108.7	104.3	102.6	93.3	103.4	87.8	93.7	67.3	114.7	109.1	100.1
		4月	109.9	96.0	130.1	98.7	115.2	87.4	110.9	140.3	95.6	108.3	112.1	114.4	102.2	99.6	93.1	101.4	87.5	92.6	67.3	115.2	110.1	97.9
		5月	111.8	101.2	133.5	101.7	120.1	88.1	114.0	147.0	95.4	101.7	105.2	117.9	103.0	102.2	89.5	96.3	87.2	86.7	50.8	120.1	111.2	98.7
		6月	110.4	99.4	115.8	100.9	119.9	89.0	113.4	149.6	93.8	113.9	104.2	117.3	114.2	97.1	92.6	95.8	86.6	97.6	61.8	119.9	108.1	97.6
		7月	109.2	106.1	116.2	98.2	119.0	90.3	109.0	151.3	97.3	108.0	103.8	114.8	101.7	97.1	86.0	97.7	86.5	91.9	46.6	119.0	107.6	94.6
		8月	112.3	90.2	120.0	96.6	128.7	88.0	110.8	176.3	94.7	107.0	106.1	114.2	103.9	98.0	89.5	99.6	86.0	78.9	87.6	128.7	108.7	95.6
		9月	116.6	105.6	136.3	96.7	134.2	92.4	124.9	185.1	100.6	111.1	105.6	109.0	101.3	97.2	91.5	99.5	85.3	91.8	59.8	134.2	111.1	97.4
10月	110.7	104.3	115.2	96.6	120.2	91.9	114.9	148.9	97.3	111.6	105.0	116.0	111.1	95.9	94.6	98.2	85.2	100.9	54.3	120.2	108.9	97.1		
11月	109.1	102.6	103.2	99.3	118.9	96.2	111.6	144.2	101.8	126.6	106.3	114.7	116.5	89.9	89.2	96.6	84.7	90.1	57.6	118.9	108.4	92.5		
12月	110.6	107.6	99.0	106.2	123.4	98.2	115.1	150.4	103.0	114.0	106.8	112.6	119.0	93.8	96.1	109.8	84.5	96.4	55.3	123.4	106.3	95.7		
前 期 比 (%)	2018年 I期	4.7	-5.0	1.2	1.8	4.3	-3.8	-2.4	11.9	-2.2	19.2	-1.9	1.5	5.0	-0.5	1.7	6.5	-0.9	2.3	-15.6	4.3	5.9	-0.2	
	II期	2.0	-1.8	13.1	2.8	2.3	3.5	0.3	4.0	0.2	1.3	1.7	6.7	1.7	-4.3	0.3	-3.7	-1.1	0.9	5.6	2.3	4.3	-2.7	
	III期	1.8	1.7	-1.8	-3.2	7.5	2.3	1.9	17.4	2.7	0.6	-1.9	-3.3	-3.9	-2.2	-2.9	1.1	-1.4	-5.2	7.8	7.5	-0.6	-2.2	
	IV期	-2.3	4.2	-14.8	3.6	-5.1	5.8	-0.9	-13.5	3.3	8.0	0.8	1.5	12.9	-4.3	4.8	2.6	-1.3	9.5	-13.9	-5.1	-1.1	-0.8	
前 月 比 (%)	2018年 1月	0.5	-2.0	-1.1	-4.5	2.0	-13.7	10.2	3.2	-1.5	-5.8	-4.5	5.0	0.1	0.6	1.2	-2.2	-0.1	6.5	-14.9	2.0	-1.9	0.6	
	2月	2.7	-5.1	-8.6	4.2	4.7	10.0	-3.3	12.0	2.3	12.3	3.5	0.0	1.4	1.2	0.1	7.3	-0.2	-2.1	-6.4	4.7	2.2	0.3	
	3月	0.5	9.4	16.0	1.0	-3.5	-3.3	-0.6	-5.9	-4.1	2.7	1.7	-0.6	-1.2	-2.7	3.1	-0.9	-0.5	4.7	35.1	-3.5	4.3	-1.2	
	4月	0.1	-8.6	8.8	-1.0	0.4	1.6	0.1	0.6	3.0	-3.8	4.0	5.2	-2.0	-2.9	-0.2	-1.9	-0.3	-1.2	0.0	0.4	0.9	-2.2	
	5月	1.7	5.4	2.6	3.0	4.3	0.8	2.8	4.8	-0.2	-6.1	-6.2	3.1	0.8	2.6	-3.9	-5.0	-0.3	-6.4	-24.5	4.3	1.0	0.8	
	6月	-1.3	-1.8	-13.3	-0.8	-0.2	1.0	-0.5	1.8	-1.7	12.0	-1.0	-0.5	10.9	-5.0	3.5	-0.5	-0.7	12.6	21.7	-0.2	-2.8	-1.1	
	7月	-1.1	6.7	0.3	-2.7	-0.8	1.5	-3.9	1.1	3.7	-5.2	-0.4	-2.1	-10.9	0.0	-7.1	2.0	-0.1	-5.8	-24.6	-0.8	-0.5	-3.1	
	8月	2.8	-15.0	3.3	-1.6	8.2	-2.5	1.7	16.5	-2.7	-0.9	2.2	-0.5	2.2	0.9	4.1	1.9	-0.6	-14.1	88.0	8.2	1.0	1.1	
	9月	3.8	17.1	13.6	0.1	4.3	5.0	12.7	5.0	6.2	3.8	-0.5	-4.6	-2.5	-0.8	2.2	-0.1	-0.8	16.3	-31.7	4.3	2.2	1.9	
	10月	-5.1	-1.2	-15.5	-0.1	-10.4	-0.5	-8.0	-19.6	-3.3	0.5	-0.6	6.4	9.7	-1.3	3.4	-1.3	-0.1	9.9	-9.2	-10.4	-2.0	-0.3	
	11月	-1.4	-1.6	-10.4	2.8	-1.1	4.7	-2.9	-3.2	4.6	13.4	1.2	-1.1	4.9	-6.3	-5.7	-1.6	-0.6	-10.7	6.1	-1.1	-0.5	-4.7	
	12月	1.4	4.9	-4.1	6.9	3.8	2.1	3.1	4.3	1.2	-10.0	0.5	-1.8	2.1	4.3	7.7	13.7	-0.2	7.0	-4.0	3.8	-1.9	3.5	

加工組立型業種・・・汎用・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、バルブ・紙・紙加工品工業、ゴム製品工業
 そ の 他 業 種・・・繊維工業、食料品工業、皮革製品工業、家具・木材・木製品工業、その他製品工業