

あいちの鋳工業

愛知県鋳工業指数
(生産・出荷・在庫・在庫率)
2021年報

愛知県県民文化局県民生活部統計課

目 次

1	2021年愛知県鉱工業指数の概況	1
2	主要15業種の動向	5
	(1)鉄鋼・非鉄金属工業	5
	(2)金属製品工業	6
	(3)生産用機械工業	7
	(4)汎用・業務用機械工業	8
	(5)電子部品・デバイス工業	9
	(6)電気・情報通信機械工業	10
	(7)輸送機械工業	11
	(8)窯業・土石製品工業	12
	(9)化学工業	13
	(10)プラスチック製品工業	14
	(11)パルプ・紙・紙加工品工業	15
	(12)繊維工業	16
	(13)食料品工業	17
	(14)その他工業	18
	(15)鉱業	19

※石油・石炭製品工業は統計上の秘匿対象のため省略しています

3	財別の出荷動向	20
---	---------	----

1 2021年愛知県鉱工業指数の概況

— 生産、出荷は2年ぶり、在庫は3年ぶりに上昇、在庫率は5年ぶりに低下 —

<生産指数>

生産指数は96.8で、前年比5.6%の上昇でした。

業種別でみると、上昇したのは15業種で、鉄鋼・非鉄金属工業(104.3)が前年比18.7%、生産用機械工業(91.8)が同21.4%、電気・情報通信機械工業(113.4)が同8.2%等でした。

一方、低下したのは4業種で、化学工業(169.6)が前年比△5.7%、その他製品工業(76.0)が同△5.4%、印刷業(76.1)が同△3.2%等でした。

<生産者出荷指数>

生産者出荷指数は94.0で、前年比4.6%の上昇でした。

業種別でみると、上昇したのは16業種で、鉄鋼・非鉄金属工業(97.5)が前年比14.3%、生産用機械工業(94.4)が同17.3%、電気・情報通信機械工業(114.3)が同7.0%等でした。

一方、低下したのは3業種で、化学工業(113.0)が前年比△5.4%、その他製品工業(72.0)が同△7.9%、印刷業(76.1)が同△3.2%でした。

<生産者製品在庫指数>

生産者製品在庫指数は116.5で、前年比23.2%の上昇でした。

業種別でみると、上昇したのは12業種で、鉄鋼・非鉄金属工業(120.3)が前年比31.0%、輸送機械工業(141.9)が同218.9%、窯業・土石製品工業(103.9)が同26.7%等でした。

一方、低下したのは6業種で、化学工業(102.7)が前年比△10.7%、金属製品工業(72.2)が同△17.2%、繊維工業(81.7)が同△3.5%等でした。

<生産者製品在庫率指数>

生産者製品在庫率指数は113.7で、前年比5.8%の低下でした。

業種別でみると、上昇したのは7業種で、輸送機械工業(132.2)が前年比33.0%、汎用・業務用機械工業(160.3)が同5.5%、窯業・土石製品工業(115.4)が同3.7%等でした。

一方、低下したのは11業種で、鉄鋼・非鉄金属工業(102.4)が前年比△11.6%、化学工業(106.8)が同△26.6%、生産用機械工業(113.8)が同△26.2%等でした。

図1 愛知県鉱工業指数の推移

図1-1 年別 原指数

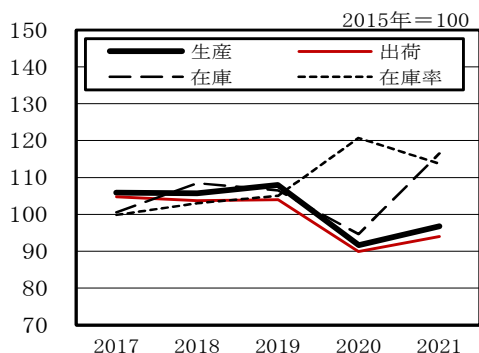


図1-2 四半期別 季節調整済指数

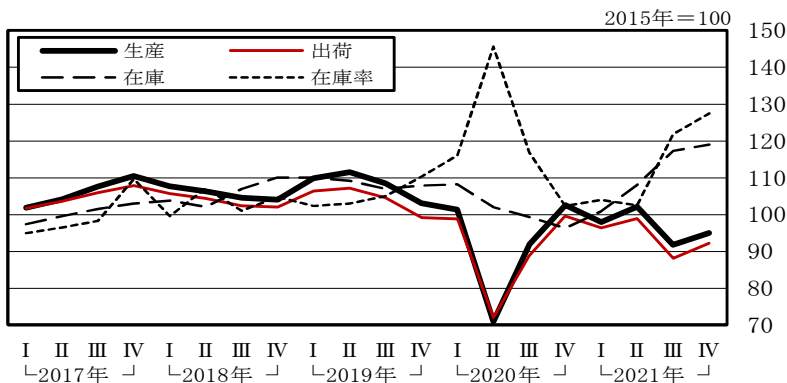


表1 愛知県鉱工業指数 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	91.7	96.8	101.3	70.9	92.0	102.5	98.0	102.1	91.8	95.0
前年比・前期比	△ 15.1	5.6	△ 1.7	△ 30.0	29.8	11.4	△ 4.4	4.2	△ 10.1	3.5
出荷指数	89.9	94.0	98.8	72.0	88.8	99.6	96.4	98.9	88.1	92.2
前年比・前期比	△ 13.6	4.6	△ 0.4	△ 27.1	23.3	12.2	△ 3.2	2.6	△ 10.9	4.7
在庫指数	94.6	116.5	108.2	102.0	99.3	96.3	100.9	108.0	117.3	119.0
前年比・前期比	△ 11.2	23.2	0.3	△ 5.7	△ 2.6	△ 3.0	4.8	7.0	8.6	1.4
在庫率指数	120.7	113.7	116.1	145.6	116.9	102.3	104.0	102.5	121.9	127.5
前年比・前期比	15.0	△ 5.8	5.3	25.4	△ 19.7	△ 12.5	1.7	△ 1.4	18.9	4.6

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

表2 2021年 業種別原指数(生産・出荷・在庫・在庫率指数)の前年比及び寄与度

2015年=100

業 種 名	生 産			出 荷			在 庫			在 庫 率		
	指 数	前年比	寄与度	指 数	前年比	寄与度	指 数	前年比	寄与度	指 数	前年比	寄与度
鉄 工 業	96.8	5.6	-	94.0	4.6	-	116.5	23.2	-	113.7	△ 5.8	-
製 造 工 業	96.8	5.6	5.560	94.0	4.6	4.559	116.5	23.2	23.146	113.7	△ 5.8	△ 5.799
鉄 鋼 ・ 非 鉄 金 属 工 業	104.3	18.7	2.284	97.5	14.3	1.105	120.3	31.0	10.928	102.4	△ 11.6	△ 3.900
鉄 鋼 業	105.8	19.8	2.098	97.8	15.6	0.887	122.0	32.0	10.630	103.0	△ 11.4	△ 3.578
非 鉄 金 属 工 業	94.5	9.8	0.163	96.6	10.8	0.219	95.7	15.0	0.304	94.2	△ 15.0	△ 0.331
金 属 製 品 業	96.2	5.1	0.144	98.8	4.2	0.248	72.2	△ 17.2	△ 0.800	101.2	△ 9.6	△ 0.409
生 産 用 機 械 工 業	91.8	21.4	1.507	94.4	17.3	1.093	136.9	29.5	0.913	113.8	△ 26.2	△ 0.968
汎 用 ・ 業 務 用 機 械 工 業	106.3	8.9	0.415	112.0	6.7	0.438	163.9	14.1	1.030	160.3	5.5	0.345
汎 機 械 工 業 用 機 械 工 業 用 業 務 工 業 用 業 務 工 業	103.5	10.0	0.399	102.9	9.2	0.356	164.2	15.7	0.957	168.4	7.5	0.411
電 子 部 品 ・ 電 気 機 械 工 業	102.6	11.4	0.101	97.8	16.0	0.148	137.6	4.6	0.077	143.0	△ 21.3	△ 0.400
電 気 機 械 工 業	113.4	8.2	0.710	114.3	7.0	0.549	126.4	9.7	0.651	100.3	6.0	0.236
電 気 機 械 工 業	119.0	7.5	0.550	118.9	6.5	0.442	135.1	△ 25.4	△ 0.988	100.6	△ 1.6	△ 0.018
情 報 通 信 機 械 工 業	90.7	11.8	0.156	92.4	10.0	0.107	121.3	58.6	1.640	100.2	9.2	0.252
輸 送 機 械 工 業	88.7	0.8	0.345	87.1	1.4	0.549	141.9	218.9	6.558	132.2	33.0	1.809
自 動 車 工 業	94.1	3.1	1.170	89.9	2.4	0.842	138.9	265.5	6.029	133.8	33.7	1.649
輸 送 機 械 工 業 (除、自動車工業)	58.5	△ 15.6	△ 0.813	66.8	△ 7.4	△ 0.299	x	x	x	x	x	x
窯 業 ・ 土 石 業	94.4	12.1	0.373	95.3	12.6	0.300	103.9	26.7	2.160	115.4	3.7	0.331
化 学 工 業	169.6	△ 5.7	△ 0.345	113.0	△ 5.4	△ 0.146	102.7	△ 10.7	△ 1.108	106.8	△ 26.6	△ 2.861
無 機 ・ 有 機 化 学 工 業	99.2	12.7	0.148	101.6	8.9	0.065	80.9	△ 21.5	△ 1.012	96.7	△ 36.8	△ 2.111
化 学 工 業 (除、無機・有機化学工業)	215.3	△ 10.1	△ 0.492	118.9	△ 10.6	△ 0.211	125.3	△ 1.6	△ 0.089	117.1	△ 15.1	△ 0.754
石 油 ・ 石 炭 製 品 工 業	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
プ ラ ス チ ッ ク 製 品 工 業	113.0	0.7	0.017	110.3	1.4	0.029	130.0	14.0	0.908	104.8	△ 1.1	△ 0.056
パ ル プ ・ 紙 製 品 工 業	90.6	8.0	0.043	87.0	7.4	0.044	87.4	11.1	0.061	109.7	△ 7.9	△ 0.054
紙 加 工 品 工 業	78.1	△ 0.8	△ 0.007	79.1	1.7	0.013	81.7	△ 3.5	△ 0.081	121.1	△ 14.2	△ 0.443
織 維 工 業	78.1	△ 0.8	△ 0.007	79.1	1.7	0.013	81.7	△ 3.5	△ 0.081	121.1	△ 14.2	△ 0.443
食 料 品 業	94.6	0.2	0.006	101.9	1.9	0.157	81.2	0.7	0.019	83.0	△ 6.2	△ 0.146
そ の 他 業	89.7	7.8	0.279	91.4	7.4	0.290	141.3	24.2	0.968	149.2	6.8	0.274
ゴ ム 製 品 業	90.1	9.1	0.223	90.3	8.0	0.175	145.1	37.5	0.674	144.1	14.1	0.248
家 具 工 業	99.7	7.3	0.026	98.3	7.0	0.021	130.8	△ 7.4	△ 0.060	142.5	4.8	0.031
印 刷 業	76.1	△ 3.2	△ 0.010	76.1	△ 3.2	△ 0.009	-	-	-	-	-	-
木 材 製 品 工 業	105.1	22.6	0.052	103.0	13.1	0.121	79.1	△ 11.2	△ 0.007	85.5	△ 28.3	△ 0.019
そ の 他 製 品 工 業	76.0	△ 5.4	△ 0.011	72.0	△ 7.9	△ 0.018	144.6	27.0	0.362	163.4	0.7	0.012
鉄 工 業	66.8	8.3	0.002	67.4	8.2	0.002	40.2	△ 32.4	△ 0.003	77.4	△ 28.6	△ 0.004

※網掛け部分は、主要16業種です。

—— 参考 全国及び中部地域の鉱工業指数 ——

図2 全国の鉱工業指数の推移

図2-1 年別 原指数

図2-2 四半期別 季節調整済指数

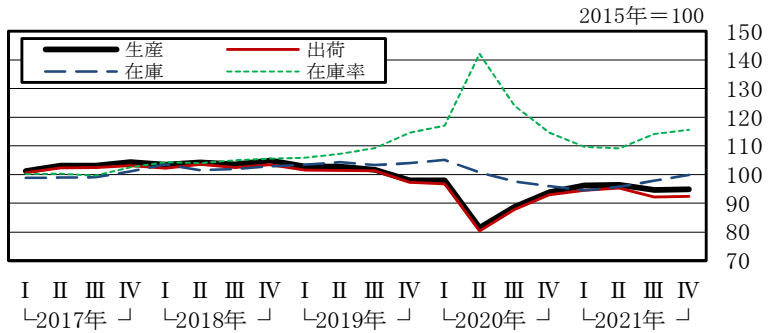
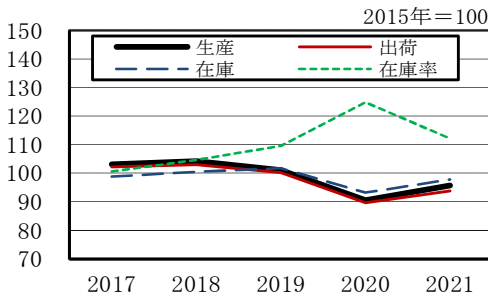


表3 全国の鉱工業指数 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	90.6	95.7	98.0	81.5	88.8	93.9	96.3	96.5	94.7	94.9
前年比・前期比	△ 10.4	5.6	0.0	△ 16.8	9.0	5.7	2.6	0.2	△ 1.9	0.2
出荷指数	89.6	93.7	96.8	80.4	87.8	93.0	94.5	95.3	92.2	92.4
前年比・前期比	△ 10.6	4.6	△ 0.5	△ 16.9	9.2	5.9	1.6	0.8	△ 3.3	0.2
在庫指数	93.2	97.8	105.1	100.8	97.6	96.0	94.5	95.7	97.9	99.9
前年比・前期比	△ 8.4	4.9	1.1	△ 4.1	△ 3.2	△ 1.6	△ 1.6	1.3	2.3	2.0
在庫率指数	124.8	112.2	117.1	142.1	124.0	114.6	109.7	109.1	114.2	115.6
前年比・前期比	13.9	△ 10.1	2.2	21.3	△ 12.7	△ 7.6	△ 4.3	△ 0.5	4.7	1.2

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。
 注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。
 資料 経済産業省による。

図3 中部地域の鉱工業指数の推移

図3-1 年別 原指数

図3-2 四半期別 季節調整済指数

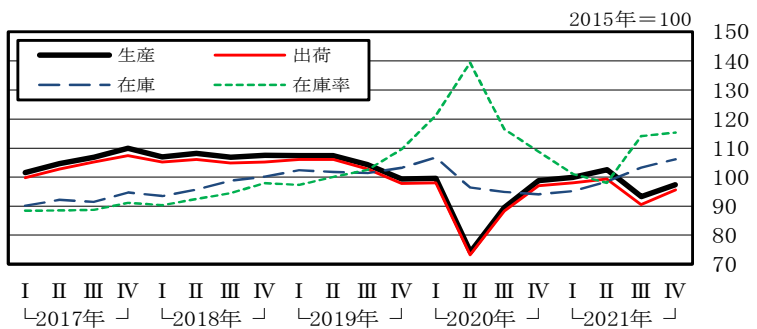
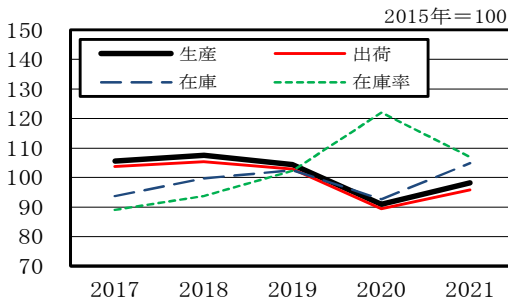


表4 中部地域の鉱工業指数 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	90.9	98.3	99.6	74.2	89.6	98.8	99.9	102.5	93.3	97.4
前年比・前期比	△ 12.9	8.1	0.2	△ 25.5	20.8	10.3	1.1	2.6	△ 9.0	4.4
出荷指数	89.5	95.8	98.0	73.3	88.3	97.0	98.0	99.3	90.5	95.6
前年比・前期比	△ 13.0	7.0	0.2	△ 25.2	20.5	9.9	1.0	1.3	△ 8.9	5.6
在庫指数	92.6	104.9	106.7	96.4	94.9	94.1	95.2	98.4	103.3	106.1
前年比・前期比	△ 9.7	13.3	3.4	△ 9.7	△ 1.6	△ 0.8	1.2	3.4	5.0	2.7
在庫率指数	122.0	107.0	121.2	139.4	116.4	108.7	101.1	98.0	114.1	115.3
前年比・前期比	19.3	△ 12.3	10.6	15.0	△ 16.5	△ 6.6	△ 7.0	△ 3.1	16.4	1.1

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。
 注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。
 注3 「中部地域」とは、富山、石川、岐阜、愛知、三重の5県です。
 資料 中部経済産業局による。

2 主要 15 業種の動向

(1) 鉄鋼・非鉄金属工業

— 生産、出荷、在庫とも3年ぶりに上昇 —

生産指数は前年比18.7%上昇の104.3、出荷指数は同14.3%上昇の97.5、在庫指数は同31.0%上昇の120.3でした。

生産指数では、鉄鋼粗製品（前年比24.2%）、熱間圧延鋼材（同23.5%）等が上昇し、銅線（同△8.1%）が低下しました。

出荷指数では、熱間圧延鋼材（前年比25.1%）、冷間仕上鋼材（同17.3%）等が上昇し、鋼管（同△6.7%）が低下しました。

在庫指数では、鉄鋼粗製品（前年比76.7%）、熱間圧延鋼材（同10.7%）等が上昇し、冷間仕上鋼材（同△15.2%）、銅線（同△0.7%）が低下しました。

図4 鉄鋼・非鉄金属工業 指数の推移

図4-1 年別 原指数

図4-2 四半期別 季節調整済指数

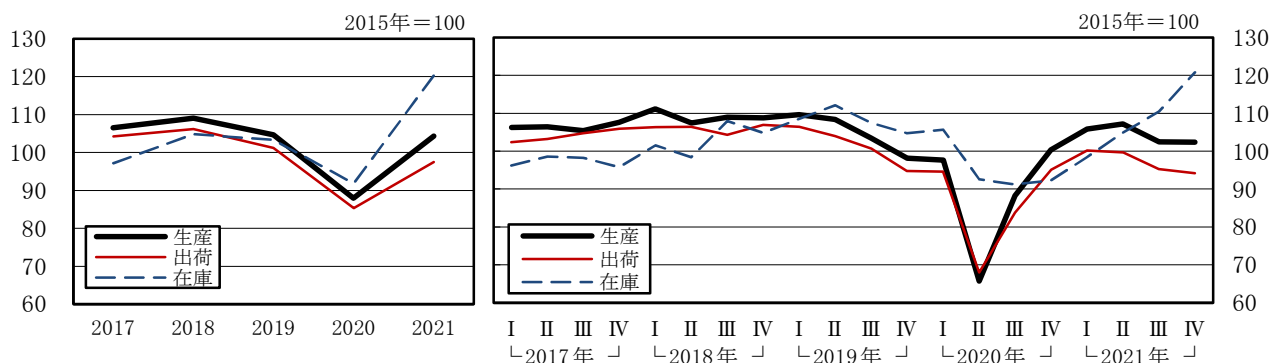


表5 鉄鋼・非鉄金属工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	87.9	104.3	97.6	65.7	88.2	100.3	105.8	107.1	102.4	102.3
前年比・前期比	△ 16.0	18.7	△ 0.5	△ 32.7	34.2	13.7	5.5	1.2	△ 4.4	△ 0.1
出荷指数	85.3	97.5	94.6	68.0	83.8	95.1	100.2	99.7	95.3	94.2
前年比・前期比	△ 15.7	14.3	△ 0.2	△ 28.1	23.2	13.5	5.4	△ 0.5	△ 4.4	△ 1.2
在庫指数	91.8	120.3	105.7	92.6	91.2	92.3	98.4	104.9	110.4	120.8
前年比・前期比	△ 11.1	31.0	1.0	△ 12.4	△ 1.5	1.2	6.6	6.6	5.2	9.4

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(2) 金属製品工業

— 生産は4年ぶり、出荷は3年ぶりに上昇、在庫は3年連続で低下 —

生産指数は前年比5.1%上昇の96.2、出荷指数は同4.2%上昇の98.8、在庫指数は同17.2%低下の72.2でした。

生産指数では、ばね（前年比8.8%）、その他の金属製品（同16.3%）等が上昇し、建設用金属製品（同△2.4%）が低下しました。

出荷指数では、ばね（前年比8.8%）、暖房・調理等装置（同1.8%）等が上昇し、建設用金属製品（同△2.4%）が低下しました。

在庫指数では、その他の金属製品（前年比32.2%）、ばね（同1.2%）が上昇し、暖房・調理等装置（同△23.0%）が低下しました。

図5 金属製品工業 指数の推移

図5-1 年別 原指数

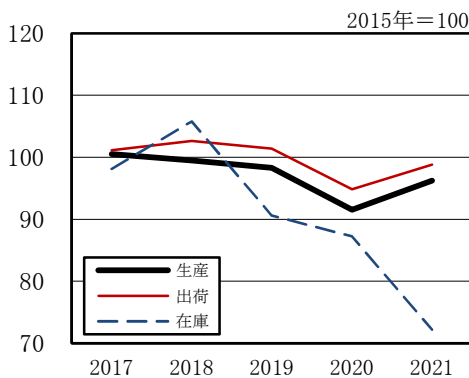


図5-2 四半期別 季節調整済指数

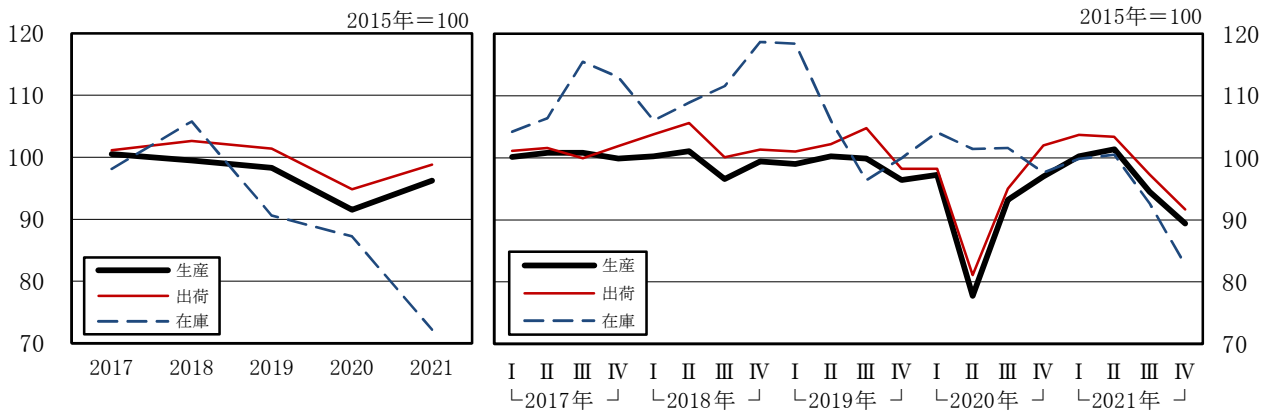


表6 金属製品工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	91.5	96.2	97.2	77.7	93.2	97.0	100.2	101.4	94.5	89.4
前年比・前期比	△ 6.9	5.1	0.8	△ 20.1	19.9	4.1	3.3	1.2	△ 6.8	△ 5.4
出荷指数	94.8	98.8	98.2	81.1	95.0	102.0	103.7	103.4	97.3	91.7
前年比・前期比	△ 6.5	4.2	0.0	△ 17.4	17.1	7.4	1.7	△ 0.3	△ 5.9	△ 5.8
在庫指数	87.2	72.2	104.1	101.4	101.6	97.6	99.8	100.5	92.6	82.7
前年比・前期比	△ 3.8	△ 17.2	4.1	△ 2.6	0.2	△ 3.9	2.3	0.7	△ 7.9	△ 10.7

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(3) 生産用機械工業

— 生産、出荷は3年ぶり、在庫は2年ぶりに上昇 —

生産指数は前年比21.4%上昇の91.8、出荷指数は同17.3%上昇の94.4、在庫指数は同29.5%上昇の136.9でした。

生産指数では、金属工作・加工機械（前年比29.6%）、機械工具（同38.2%）等が上昇し、産業用ロボット（同△0.4%）が低下しました。

出荷指数では、金属工作・加工機械（前年比26.1%）、機械工具（同21.8%）等が上昇し、産業用ロボット（同△0.4%）が低下しました。

在庫指数では、機械工具（前年比21.5%）、金属工作・加工機械（同30.8%）等が上昇しました。

図6 生産用機械工業 指数の推移

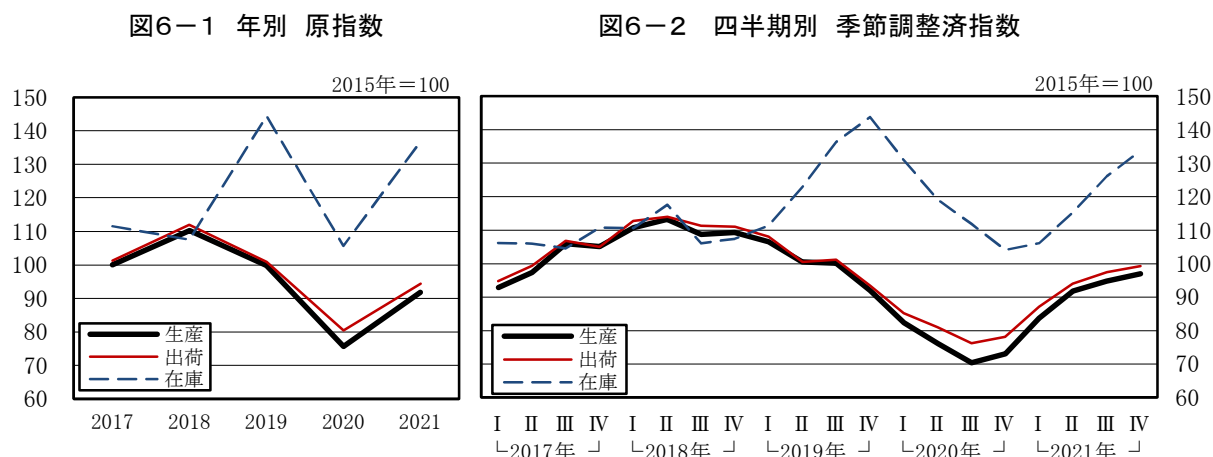


表7 生産用機械工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	75.6	91.8	82.3	76.1	70.3	73.0	83.6	91.8	94.7	96.9
前年比・前期比	△ 24.2	21.4	△ 10.5	△ 7.5	△ 7.6	3.8	14.5	9.8	3.2	2.3
出荷指数	80.5	94.4	85.2	81.0	76.2	78.1	87.1	94.0	97.5	99.3
前年比・前期比	△ 20.2	17.3	△ 8.9	△ 4.9	△ 5.9	2.5	11.5	7.9	3.7	1.8
在庫指数	105.7	136.9	131.0	119.1	111.8	104.1	106.1	115.3	126.1	133.7
前年比・前期比	△ 26.8	29.5	△ 8.9	△ 9.1	△ 6.1	△ 6.9	1.9	8.7	9.4	6.0

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(4) 汎用・業務用機械工業

— 生産、出荷は3年ぶり、在庫は6年連続で上昇—

生産指数は前年比8.9%上昇の106.3、出荷指数は同6.7%上昇の112.0、在庫指数は同14.1%上昇の163.9でした。

生産指数では、汎用機械器具部品（前年比19.1%）、冷凍機・温湿調整装置（同12.5%）が上昇し、運搬機械（同△6.8%）が低下しました。

出荷指数では、冷凍機・温湿調整装置（前年比11.4%）、汎用機械器具部品（同18.7%）等が上昇し、運搬機械（同△6.3%）が低下しました。

在庫指数では、冷凍機・温湿調整装置（前年比19.8%）、計測機器（同6.1%）が上昇し、ポンプ・圧縮機器（同△13.3%）が低下しました。

図7 汎用・業務用機械工業 指数の推移

図7-1 年別 原指数

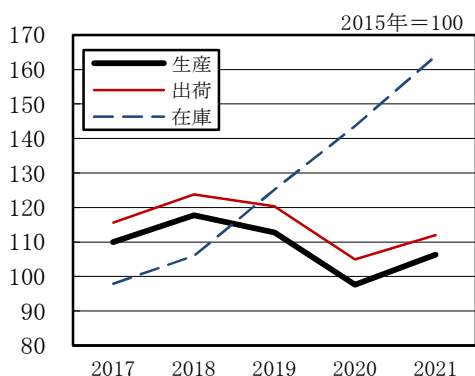


図7-2 四半期別 季節調整済指数

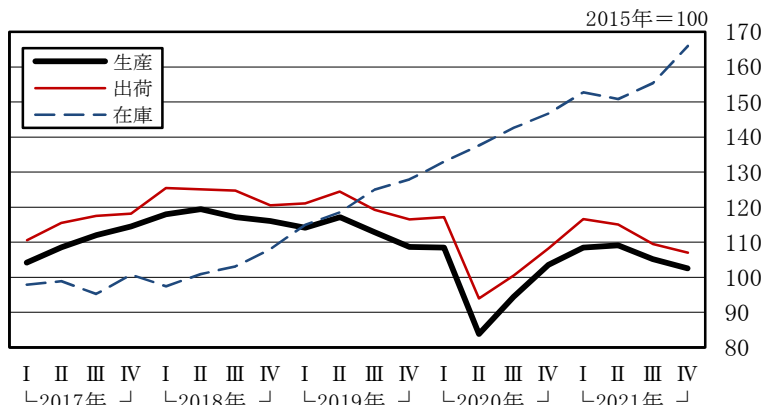


表8 汎用・業務用機械工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	97.6	106.3	108.4	83.8	94.4	103.5	108.4	109.1	105.1	102.5
前年比・前期比	△ 13.4	8.9	△ 0.2	△ 22.7	12.6	9.6	4.7	0.6	△ 3.7	△ 2.5
出荷指数	105.0	112.0	117.1	93.9	100.5	108.3	116.6	115.0	109.5	107.0
前年比・前期比	△ 12.8	6.7	0.5	△ 19.8	7.0	7.8	7.7	△ 1.4	△ 4.8	△ 2.3
在庫指数	143.6	163.9	132.9	137.6	142.6	146.7	152.7	150.8	155.4	166.0
前年比・前期比	14.7	14.1	3.9	3.5	3.6	2.9	4.1	△ 1.2	3.1	6.8

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(5) 電子部品・デバイス工業

— 生産は2年ぶり、出荷は3年ぶり、在庫は3年連続で上昇 —

生産指数は前年比11.4%上昇の102.6、出荷指数は同16.0%上昇の97.8、在庫指数は同4.6%上昇の137.6でした。

生産指数では、電子回路（前年比29.6%）が上昇しました。

出荷指数では、電子回路（前年比29.6%）が上昇しました。

図8 電子部品・デバイス工業 指数の推移

図8-1 年別 原指数

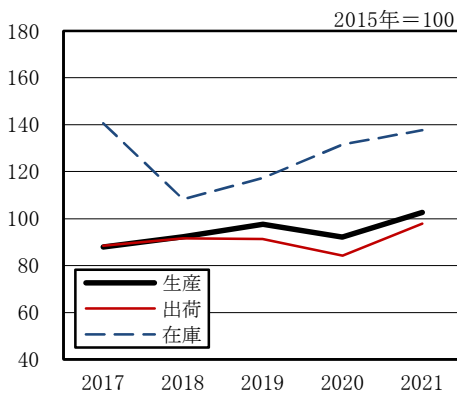


図8-2 四半期別 季節調整済指数

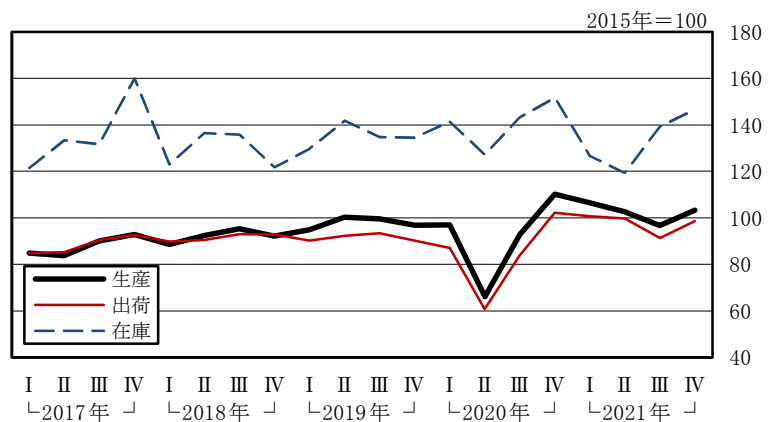


表9 電子部品・デバイス工業 年・期別指数の推移

2015年=100

年・期 項目	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I	II	III	IV	I	II	III	IV
			1~3月	4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	10~12月
生産指数	92.1	102.6	97.1	66.1	92.9	110.2	106.4	102.7	96.7	103.4
前年比・前期比	△ 5.6	11.4	0.2	△ 31.9	40.5	18.6	△ 3.4	△ 3.5	△ 5.8	6.9
出荷指数	84.3	97.8	87.0	60.9	83.8	102.2	100.8	99.7	91.4	98.6
前年比・前期比	△ 7.8	16.0	△ 3.7	△ 30.0	37.6	22.0	△ 1.4	△ 1.1	△ 8.3	7.9
在庫指数	131.5	137.6	141.3	127.2	143.1	151.7	126.7	119.3	139.3	146.6
前年比・前期比	12.1	4.6	5.1	△ 10.0	12.5	6.0	△ 16.5	△ 5.8	16.8	5.2

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(6) 電気・情報通信機械工業

— 生産、出荷は3年ぶり、在庫は2年連続で上昇 —

生産指数は前年比8.2%上昇の113.4、出荷指数は同7.0%上昇の114.3、在庫指数は同9.7%上昇の126.4でした。

生産指数では、電子応用装置(前年比50.4%)、開閉制御装置・機器(同5.3%)等が上昇し、空調・住宅関連機器(同△4.1%)が低下しました。

出荷指数では、電子応用装置(前年比50.3%)、開閉制御装置・機器(同5.0%)等が上昇し、空調・住宅関連機器(同△7.9%)が低下しました。

在庫指数では、空調・住宅関連機器(前年比△26.2%)が低下しました。(上昇品目は、統計上の秘匿対象のため省略しています。)

図9 電気・情報通信機械工業 指数の推移

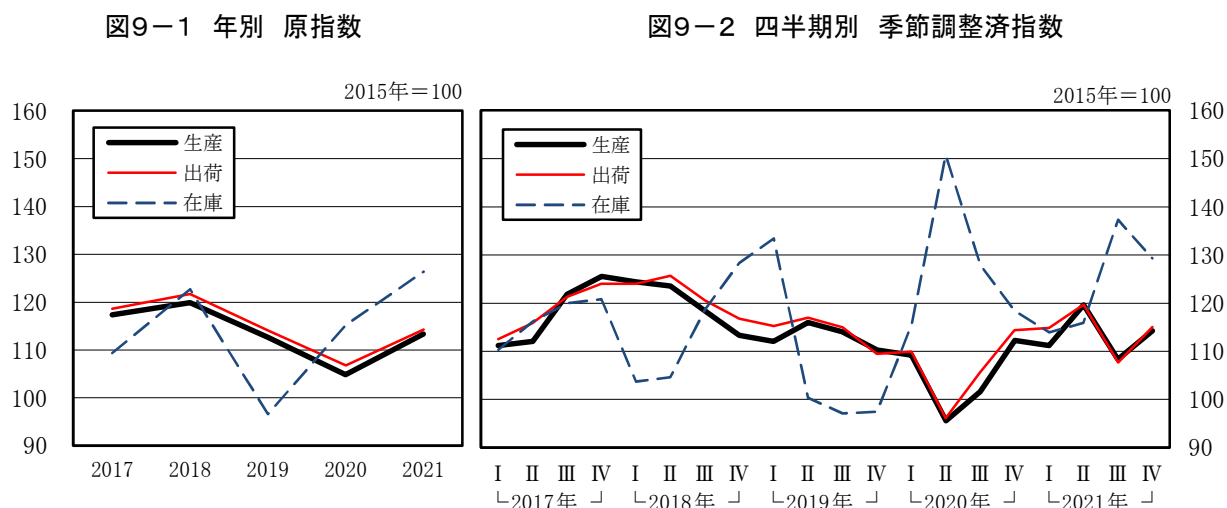


表10 電気・情報通信機械工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	104.8	113.4	109.2	95.5	101.6	112.2	111.2	119.6	108.3	114.2
前年比・前期比	△ 7.0	8.2	△ 0.9	△ 12.5	6.4	10.4	△ 0.9	7.6	△ 9.4	5.4
出荷指数	106.8	114.3	109.9	96.1	105.6	114.4	114.8	119.7	107.6	115.0
前年比・前期比	△ 6.4	7.0	0.5	△ 12.6	9.9	8.3	0.3	4.3	△ 10.1	6.9
在庫指数	115.2	126.4	115.4	150.7	127.9	118.4	113.9	115.9	137.3	129.3
前年比・前期比	19.3	9.7	18.5	30.6	△ 15.1	△ 7.4	△ 3.8	1.8	18.5	△ 5.8

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数で、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(7) 輸送機械工業

－ 生産、出荷は2年ぶり、在庫は3年ぶりに上昇 －

生産指数は前年比0.8%上昇の88.7、出荷指数は同1.4%上昇の87.1、在庫指数は同218.9%上昇の141.9でした。

生産指数では、車体・自動車部品(前年比5.9%)、乗用車(同1.3%)等が上昇し、航空機部品(同△46.1%)が低下しました。

出荷指数では、車体・自動車部品(前年比4.9%)、乗用車(同0.6%)等が上昇し、航空機部品(同△45.3%)が低下しました。

図10 輸送機械工業 指数の推移

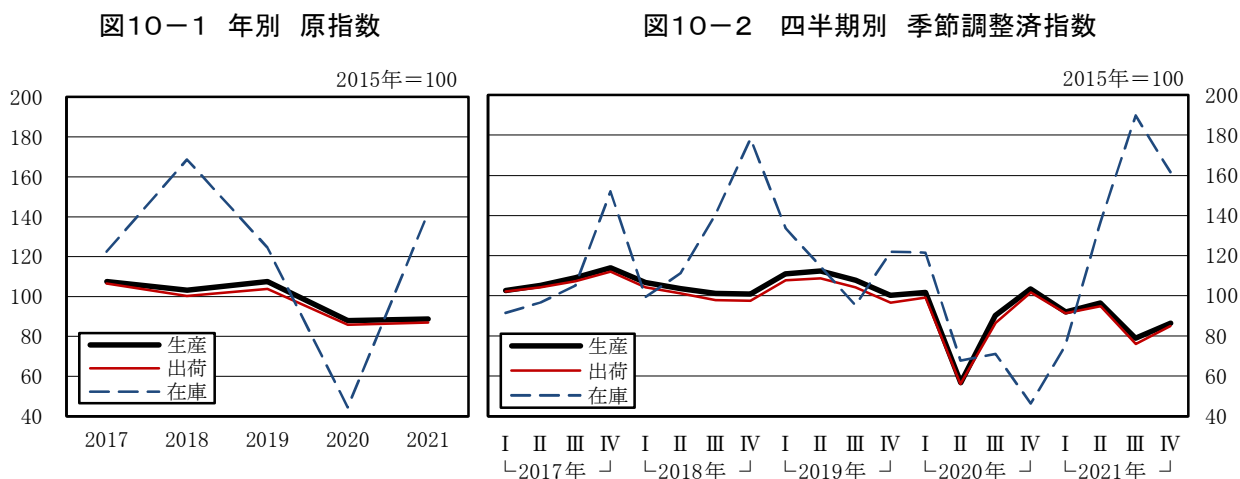


表11 輸送機械工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	88.0	88.7	101.6	56.7	90.2	103.3	91.9	96.4	78.9	86.4
前年比・前期比	△ 18.1	0.8	1.3	△ 44.2	59.1	14.5	△ 11.0	4.9	△ 18.2	9.5
出荷指数	85.9	87.1	99.0	56.0	86.5	101.7	91.3	94.9	76.0	84.9
前年比・前期比	△ 17.3	1.4	2.7	△ 43.4	54.5	17.6	△ 10.2	3.9	△ 19.9	11.7
在庫指数	44.5	141.9	121.4	67.7	71.0	46.3	75.4	136.8	189.7	161.6
前年比・前期比	△ 64.3	218.9	△ 0.5	△ 44.2	4.9	△ 34.8	62.9	81.4	38.7	△ 14.8

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(8) 窯業・土石製品工業

― 生産、出荷は5年ぶり、在庫は2年ぶりに上昇 ―

生産指数は前年比12.1%上昇の94.4、出荷指数は同12.6%上昇の95.3、在庫指数は同26.7%上昇の103.9でした。

生産指数では、ファインセラミックス（前年比23.6%）、その他の窯業・土石製品（同11.3%）等が上昇し、陶磁器（同△10.1%）、セメント製品（同△12.8%）が低下しました。

出荷指数では、ファインセラミックス（前年比35.7%）、その他の窯業・土石製品（同10.0%）が上昇し、陶磁器（同△6.0%）、瓦（同△2.4%）等が低下しました。

在庫指数では、ファインセラミックス（前年比62.1%）、セメント製品（同13.6%）が上昇し、陶磁器（同△8.0%）が低下しました。

図11 窯業・土石製品工業 指数の推移

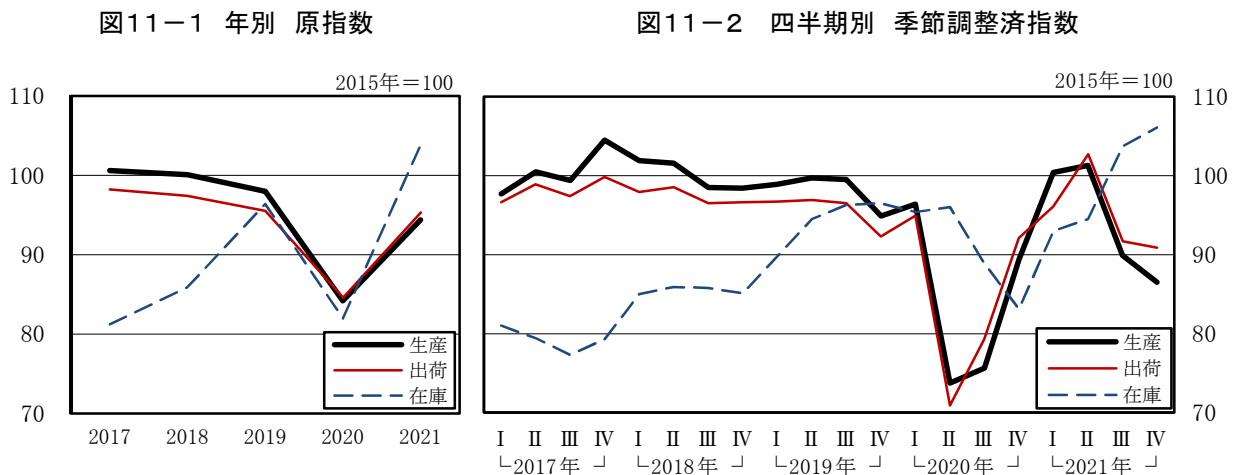


表12 窯業・土石製品工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	84.2	94.4	96.4	73.7	75.6	89.4	100.4	101.3	89.9	86.5
前年比・前期比	△ 14.1	12.1	1.6	△ 23.5	2.6	18.3	12.3	0.9	△ 11.3	△ 3.8
出荷指数	84.6	95.3	94.9	70.9	79.3	92.1	96.1	102.7	91.7	90.9
前年比・前期比	△ 11.4	12.6	2.8	△ 25.3	11.8	16.1	4.3	6.9	△ 10.7	△ 0.9
在庫指数	82.0	103.9	95.4	96.0	88.9	83.1	93.0	94.5	103.7	106.1
前年比・前期比	△ 14.9	26.7	△ 1.1	0.6	△ 7.4	△ 6.5	11.9	1.6	9.7	2.3

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(9) 化学工業

－ 生産、出荷、在庫とも2年連続で低下 －

生産指数は前年比5.7%低下の169.6、出荷指数は同5.4%低下の113.0、在庫指数は同10.7%低下の102.7でした。

生産指数では、プラスチック（前年比14.3%）、合成洗剤・界面活性剤（同22.9%）等が上昇し、医薬品（同△15.1%）、化学肥料（同△12.6%）が低下しました。

出荷指数では、合成洗剤・界面活性剤（前年比27.6%）、プラスチック（同12.2%）等が上昇し、医薬品（同△18.2%）、化粧品（同△0.6%）が低下しました。

在庫指数では、化粧品（前年比10.5%）、プラスチック（同8.2%）等が上昇し、合成洗剤・界面活性剤（同△14.3%）、化学肥料（同△32.2%）が低下しました。

図12 化学工業 指数の推移

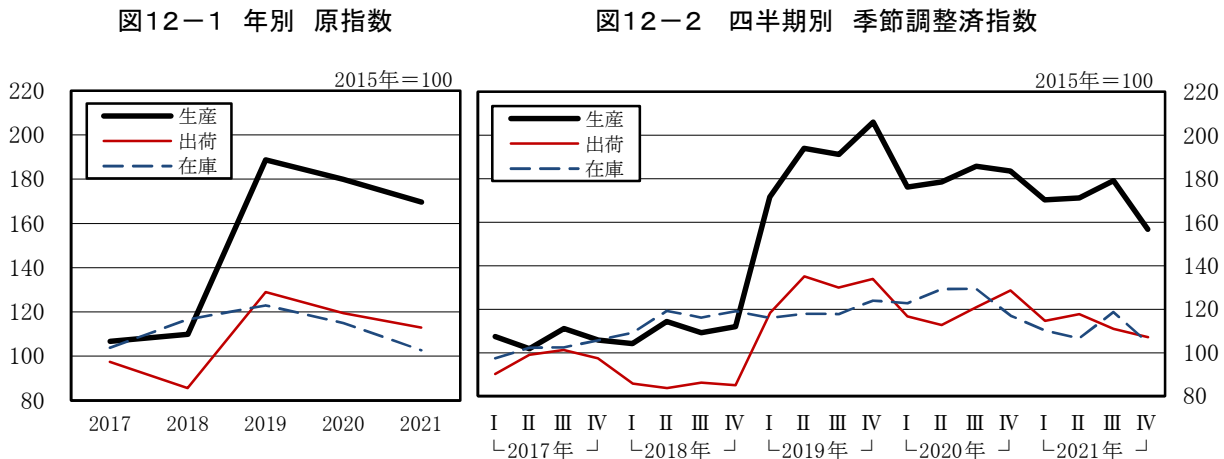


表13 化学工業 年・期別指数の推移

2015年=100

年・期 項目	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I	II	III	IV	I	II	III	IV
			1～3月	4～6月	7～9月	10～12月	1～3月	4～6月	7～9月	10～12月
生産指数	179.9	169.6	176.2	178.6	185.8	183.6	170.3	171.2	179.2	156.7
前年比・前期比	△ 4.7	△ 5.7	△ 14.5	1.4	4.0	△ 1.2	△ 7.2	0.5	4.7	△ 12.6
出荷指数	119.4	113.0	116.7	112.8	120.9	128.7	114.7	117.8	111.0	107.2
前年比・前期比	△ 7.4	△ 5.4	△ 12.9	△ 3.3	7.2	6.5	△ 10.9	2.7	△ 5.8	△ 3.4
在庫指数	115.0	102.7	122.8	129.2	129.4	117.0	110.3	106.6	118.7	104.5
前年比・前期比	△ 6.5	△ 10.7	△ 0.9	5.2	0.2	△ 9.6	△ 5.7	△ 3.4	11.4	△ 12.0

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(10) プラスチック製品工業

－ 生産、出荷は2年ぶり、在庫は5年連続で上昇 －

生産指数は前年比0.7%上昇の113.0、出荷指数は同1.4%上昇の110.3、在庫指数は同14.0%上昇の130.0でした。

生産指数では、プラスチック製板・管・フィルム・シート・建材類（前年比2.9%）、プラスチック製日用雑貨・容器類（同6.9%）等が上昇し、工業用プラスチック製品（同△0.6%）が低下しました。

出荷指数では、プラスチック製板・管・フィルム・シート・建材類（前年比8.1%）、プラスチック製日用雑貨・容器類（同9.6%）等が上昇し、工業用プラスチック製品（同△0.6%）が低下しました。

在庫指数では、工業用プラスチック製品（前年比61.3%）、プラスチック製板・管・フィルム・シート・建材類（同5.6%）等が上昇し、プラスチック製日用雑貨・容器類（同△3.3%）が低下しました。

図14 プラスチック製品工業 指数の推移

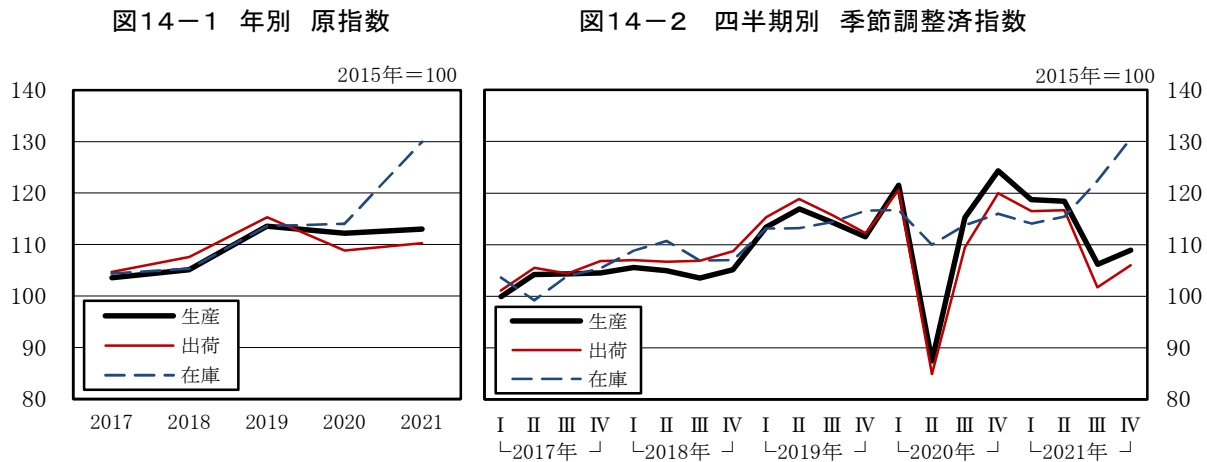


表15 プラスチック製品工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1～3月	II 4～6月	III 7～9月	IV 10～12月	I 1～3月	II 4～6月	III 7～9月	IV 10～12月
生産指数	112.2	113.0	121.5	87.4	115.3	124.3	118.7	118.4	106.2	108.9
前年比・前期比	△ 1.2	0.7	9.0	△ 28.1	31.9	7.8	△ 4.5	△ 0.3	△ 10.3	2.5
出荷指数	108.8	110.3	120.6	84.9	109.5	120.0	116.5	116.7	101.7	106.0
前年比・前期比	△ 5.6	1.4	7.5	△ 29.6	29.0	9.6	△ 2.9	0.2	△ 12.9	4.2
在庫指数	114.0	130.0	116.7	110.0	113.8	116.0	114.1	115.4	122.4	130.6
前年比・前期比	0.4	14.0	0.1	△ 5.7	3.5	1.9	△ 1.6	1.1	6.1	6.7

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(11) パルプ・紙・紙加工品工業

— 生産、出荷は3年ぶり、在庫は2年ぶりに上昇 —

生産指数は前年比8.0%上昇の90.6、出荷指数は同7.4%上昇の87.0、在庫指数は同11.1%上昇の87.4でした。

生産指数では、紙加工品（前年比3.5%）が上昇しました。

出荷指数では、紙加工品（前年比6.4%）が上昇しました。

在庫指数では、紙加工品（前年比10.8%）が上昇しました。

図15 パルプ・紙・紙加工品工業 指数の推移

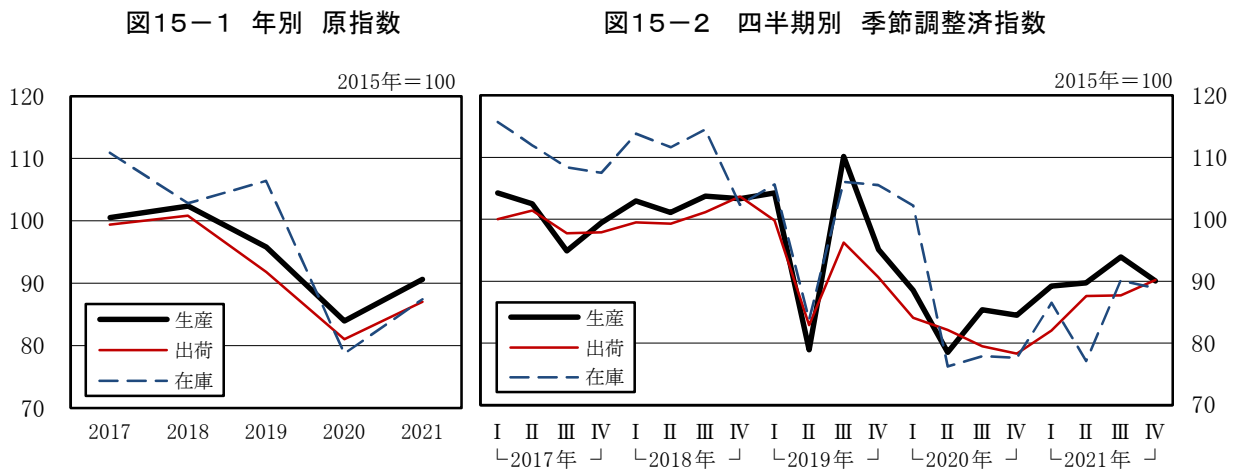


表16 パルプ・紙・紙加工品工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	83.9	90.6	88.5	78.5	85.4	84.5	89.2	89.7	93.9	90.0
前年比・前期比	△ 12.4	8.0	△ 6.9	△ 11.3	8.8	△ 1.1	5.6	0.6	4.7	△ 4.2
出荷指数	81.0	87.0	84.1	82.1	79.5	78.3	82.0	87.6	87.7	90.2
前年比・前期比	△ 11.8	7.4	△ 7.2	△ 2.4	△ 3.2	△ 1.5	4.7	6.8	0.1	2.9
在庫指数	78.7	87.4	102.2	76.2	77.9	77.6	86.5	77.1	90.1	88.9
前年比・前期比	△ 26.0	11.1	△ 3.1	△ 25.4	2.2	△ 0.4	11.5	△ 10.9	16.9	△ 1.3

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(12) 繊維工業

— 生産は7年連続で低下、出荷は7年ぶりに上昇、在庫は2年ぶりに低下 —

生産指数は前年比0.8%低下の78.1、出荷指数は同1.7%上昇の79.1、在庫指数は同3.5%低下の81.7でした。

生産指数では、化学繊維（前年比7.5%）、敷物・フェルト・不織布（同6.9%）が上昇し、織物（同△15.7%）、繊維製品・粗製品（同△2.4%）等が低下しました。

出荷指数では、化学繊維（前年比10.4%）、敷物・フェルト・不織布（同4.2%）が上昇し、織物（同△4.9%）、繊維製品・粗製品（同△4.4%）等が低下しました。

在庫指数では、化学繊維（前年比9.2%）、繊維製品・粗製品（同5.8%）が上昇し、織物（同△12.3%）、染色整理（同△7.5%）等が低下しました。

図16 繊維工業 指数の推移

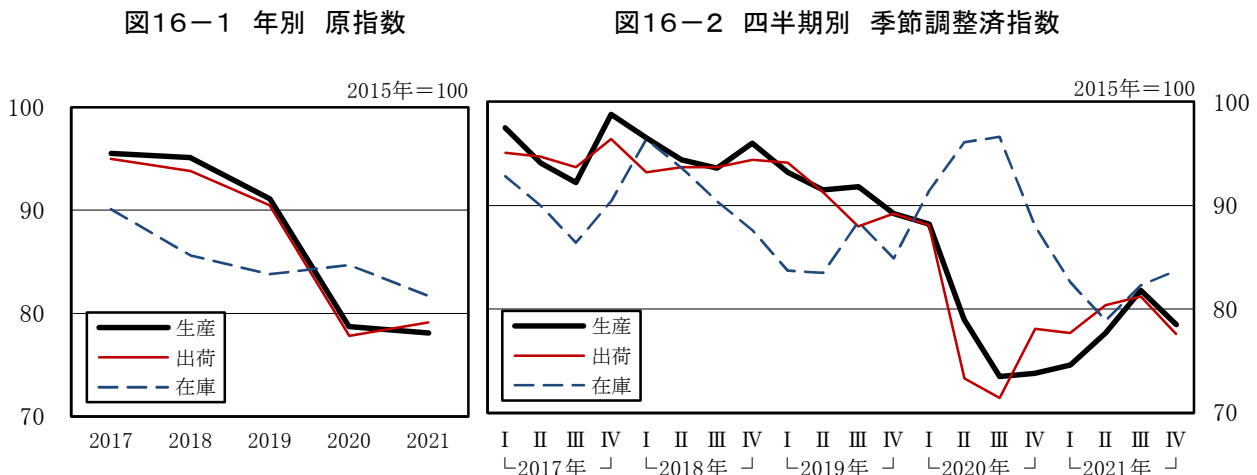


表17 繊維工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	78.7	78.1	88.2	79.0	73.5	73.8	74.6	77.7	81.8	78.5
前年比・前期比	△ 13.6	△ 0.8	△ 1.1	△ 10.4	△ 7.0	0.4	1.1	4.2	5.3	△ 4.0
出荷指数	77.8	79.1	88.1	73.3	71.4	78.1	77.7	80.4	81.2	77.6
前年比・前期比	△ 14.0	1.7	△ 1.2	△ 16.8	△ 2.6	9.4	△ 0.5	3.5	1.0	△ 4.4
在庫指数	84.7	81.7	91.4	96.1	96.6	88.0	82.6	78.9	82.3	83.7
前年比・前期比	1.1	△ 3.5	7.7	5.1	0.5	△ 8.9	△ 6.1	△ 4.5	4.3	1.7

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(13) 食料品工業

— 生産は5年ぶり、出荷は3年ぶり、在庫は5年ぶりに上昇—

生産指数は前年比0.2%上昇の94.6、出荷指数は同1.9%上昇の101.9、在庫指数は同0.7%上昇の81.2でした。

生産指数では調味料(前年比4.7%)、肉加工品(同1.7%)等が上昇し、飲料(同△3.1%)、糖類(同△2.1%)等が低下しました。

出荷指数では、調味料(前年比6.2%)、肉加工品(同5.4%)等が上昇し、糖類(同△2.4%)、飲料(同△2.4%)等が低下しました。

在庫指数では、飲料(前年比1800.0%)が上昇し、飼料(同△24.9%)、糖類(同△2.5%)等が低下しました。

図17 食料品工業 指数の推移

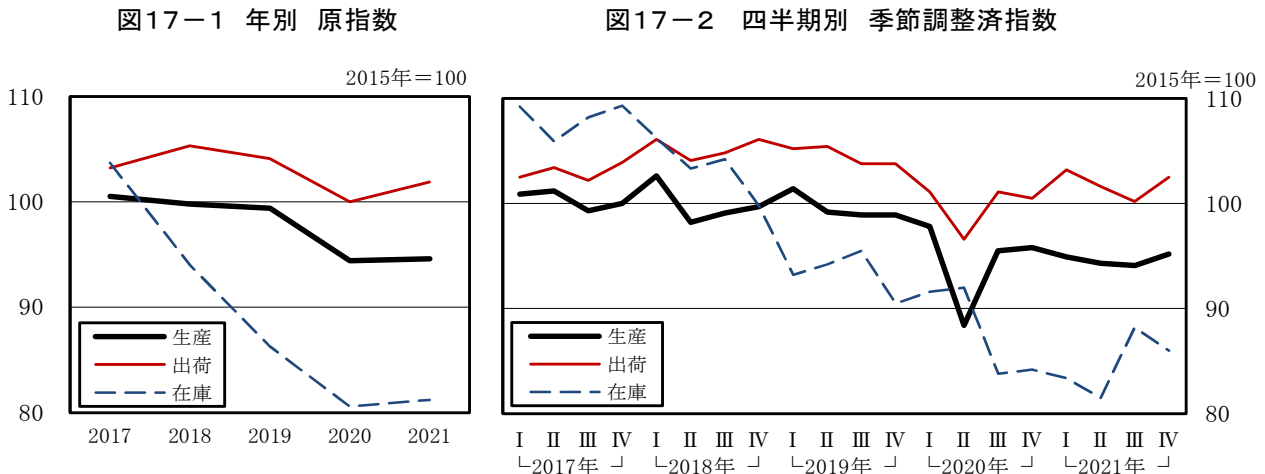


表18 食料品工業 年・期別指数の推移

年・期 項目	2015年=100									
	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
生産指数	94.4	94.6	97.8	88.4	95.5	95.8	94.9	94.3	94.1	95.2
前年比・前期比	△ 5.0	0.2	△ 1.1	△ 9.6	8.0	0.3	△ 0.9	△ 0.6	△ 0.2	1.2
出荷指数	100.0	101.9	101.1	96.6	101.1	100.5	103.2	101.6	100.2	102.5
前年比・前期比	△ 3.9	1.9	△ 2.6	△ 4.5	4.7	△ 0.6	2.7	△ 1.6	△ 1.4	2.3
在庫指数	80.6	81.2	91.6	92.0	83.8	84.2	83.4	81.5	88.2	86.0
前年比・前期比	△ 6.6	0.7	1.2	0.4	△ 8.9	0.5	△ 1.0	△ 2.3	8.2	△ 2.5

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(14) その他工業

— 生産、出荷は3年ぶり、在庫は2年連続で上昇 —

生産指数は前年比7.8%上昇の89.7、出荷指数は同7.4%上昇の91.4、在庫指数は同24.2%上昇の141.3でした。

生産指数では、ゴム製品（前年比9.1%）、木材・木製品（同22.6%）等が上昇し、印刷（同△3.2%）が低下しました。

出荷指数では、ゴム製品（前年比8.0%）、木材・木製品（同13.1%）等が上昇し、印刷（同△3.2%）が低下しました。

在庫指数では、ゴム製品（前年比37.5%）が上昇し、家具（同△7.4%）、木材・木製品（同△11.2%）が低下しました。

図18 その他工業 指数の推移

図18-1 年別 原指数

図18-2 四半期別 季節調整済指数

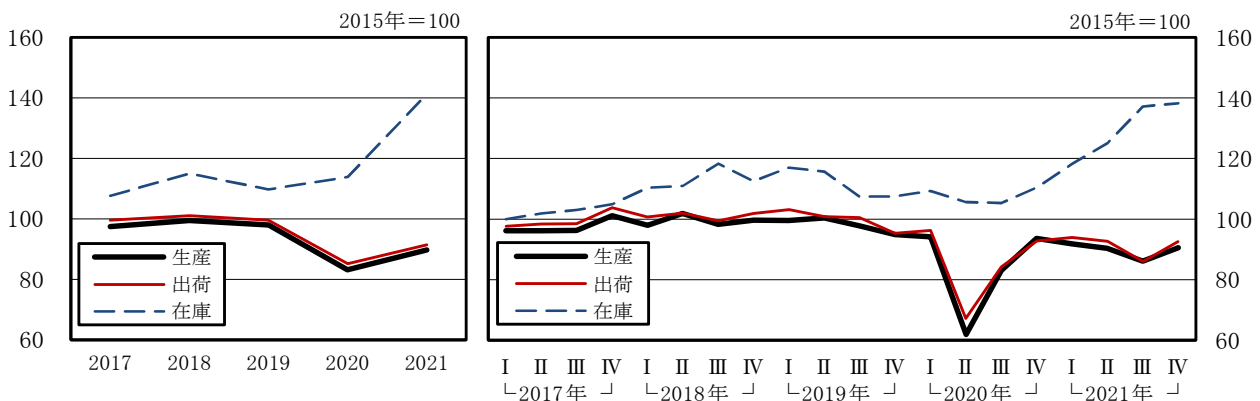


表19 その他工業 年・期別指数の推移

		2015年=100									
年・期	項目	2020年	2021年	2020年				2021年			
				I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
	生産指数	83.2	89.7	94.2	61.8	83.1	93.6	91.9	90.3	86.1	90.5
	前年比・前期比	△ 15.1	7.8	△ 0.7	△ 34.4	34.5	12.6	△ 1.8	△ 1.7	△ 4.7	5.1
	出荷指数	85.1	91.4	96.2	67.2	84.2	92.8	93.9	92.6	86.0	92.5
	前年比・前期比	△ 14.6	7.4	0.9	△ 30.1	25.3	10.2	1.2	△ 1.4	△ 7.1	7.6
	在庫指数	113.8	141.3	109.3	105.6	105.3	110.4	118.2	125.1	137.2	138.3
	前年比・前期比	3.6	24.2	1.7	△ 3.4	△ 0.3	4.8	7.1	5.8	9.7	0.8

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

(15) 鉱業

— 生産、出荷は7年ぶりに上昇、在庫は2年連続で低下 —

生産指数は前年比8.3%上昇の66.8、出荷指数は同8.2%上昇の67.4、在庫指数は同32.4%低下の40.2でした。

図19 鉱業 指数の推移

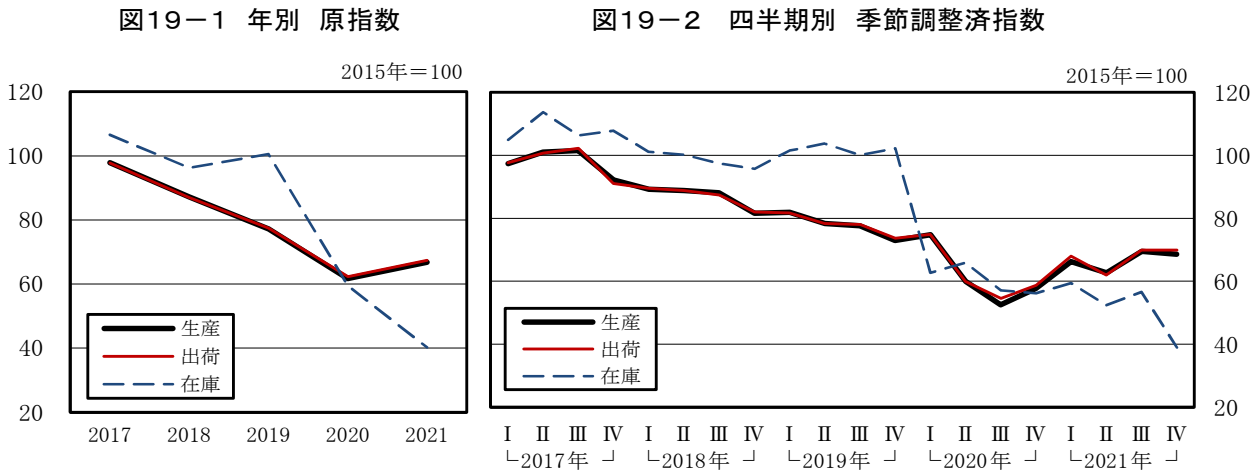


表20 鉱業 年・期別指数の推移

2015年=100

年・期 項目	2020年	2021年	2020年				2021年			
			I	II	III	IV	I	II	III	IV
			1~3月	4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	10~12月
生産指数	61.7	66.8	74.8	60.0	52.6	57.8	66.3	62.7	69.6	68.6
前年比・前期比	△ 20.1	8.3	2.5	△ 19.8	△ 12.3	9.9	14.7	△ 5.4	11.0	△ 1.4
出荷指数	62.3	67.4	74.9	59.9	54.6	58.7	68.0	62.0	69.9	69.9
前年比・前期比	△ 19.6	8.2	1.6	△ 20.0	△ 8.8	7.5	15.8	△ 8.8	12.7	0.0
在庫指数	59.5	40.2	62.7	65.9	57.1	56.2	59.4	52.4	56.6	39.0
前年比・前期比	△ 40.9	△ 32.4	△ 38.6	5.1	△ 13.4	△ 1.6	5.7	△ 11.8	8.0	△ 31.1

注1 年指数は原指数で、四半期指数は季節調整済指数です。
 注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。

3 財別の出荷動向

生産者出荷指数は前年比4.6%上昇の94.0でした。

これを、製品の経済的用途に着目して分類した財別生産者出荷指数でみると、最終需要に向けられる最終需要財は前年比2.6%上昇の93.4、生産活動に再投入される生産財は同6.4%上昇の92.7でした。

最終需要財の内訳をみると、資本形成に向けられる投資財のうち、設備投資となる資本財は前年比7.4%上昇の92.7、建設投資に向けられる建設財は同1.4%上昇の95.2でした。

また、主として家計で消費する消費財は前年比0.1%低下の93.5でした。

図20 財別生産者出荷指数の推移

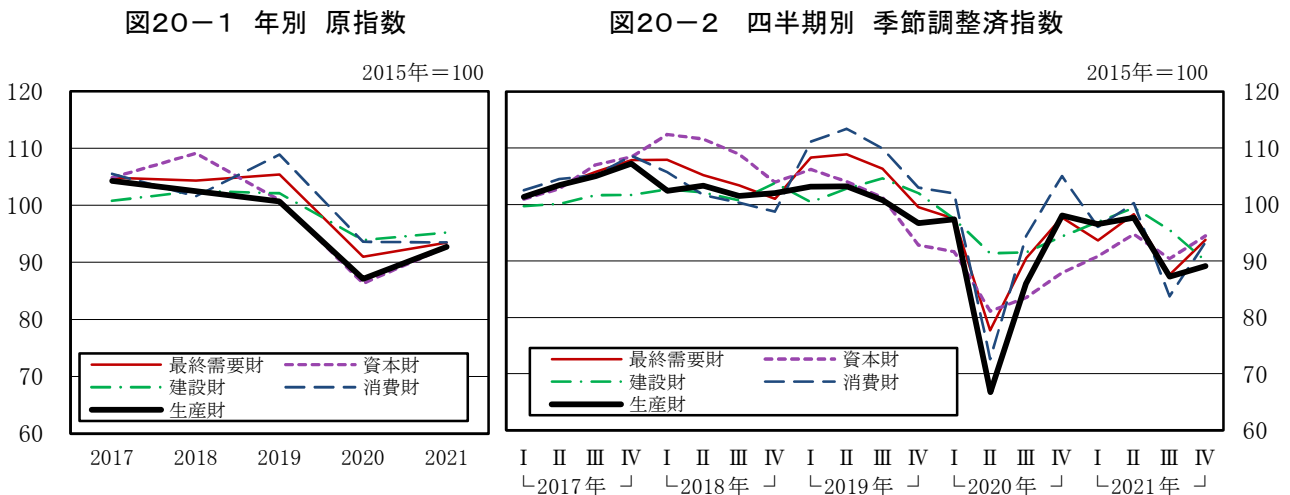


表21 財別生産者出荷指数 年・期別指数の推移

年・期 項目		2015年=100									
		2020年	2021年	2020年				2021年			
				I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月	I 1~3月	II 4~6月	III 7~9月	IV 10~12月
最終需要財		91.0	93.4	97.5	77.7	90.5	97.7	93.6	98.3	87.5	93.7
前年比・前期比		△ 13.7	2.6	△ 2.0	△ 20.3	16.5	8.0	△ 4.2	5.0	△ 11.0	7.1
投資財	資本財	86.3	92.7	91.6	81.1	83.5	87.9	90.8	94.7	90.4	94.4
	前年比・前期比	△ 14.5	7.4	△ 1.3	△ 11.5	3.0	5.3	3.3	4.3	△ 4.5	4.4
	建設財	93.9	95.2	97.4	91.3	91.5	94.3	96.9	99.4	95.5	90.0
前年比・前期比		△ 8.0	1.4	△ 4.5	△ 6.3	0.2	3.1	2.8	2.6	△ 3.9	△ 5.8
消費財		93.6	93.5	101.9	72.6	94.4	105.0	96.0	100.2	83.7	93.3
前年比・前期比		△ 14.0	△ 0.1	△ 1.1	△ 28.8	30.0	11.2	△ 8.6	4.4	△ 16.5	11.5
生産財		87.1	92.7	97.4	66.7	86.0	98.0	96.5	97.6	87.2	89.1
前年比・前期比		△ 13.5	6.4	0.7	△ 31.5	28.9	14.0	△ 1.5	1.1	△ 10.7	2.2

注1 年指数は原指数、四半期指数は季節調整済指数です。

注2 前年比は原指数、前期比は季節調整済指数の伸び率(%)です。