山形県鉱工業指数 [命和2年基準]

令和7年8月 速報

令和7年8月の山形県鉱工業生産指数

[季節調整済指数] 125.8 ・・・ 前月に比べ0.6%上昇 3ヶ月連続の上昇

「[前月から上昇した業種] 化学工業、情報通信機械工業など10業種

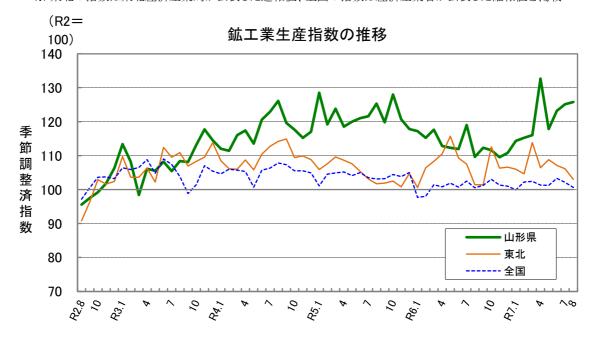
[前月から低下した業種] 金属製品工業、電子部品・デバイス工業など12 業種

[原 指 数] 116.5 ・・・ 前年同月に比べ12.0%上昇 5ヶ月連続の上昇

鉱工業生産指数[山形県、東北、全国](R2=100)

	季	節調整済指	数	Л	原 指 数	汝
	7年7月	7年8月	前月比	6年8月	7年8月	前年同月比
山形	125.1	125.8	0.6%	104.0	116.5	12.0%
東北	106.1	103.0	△ 2.9%	96.3	96.3	0.0%
全 国	102.1	100.6	△ 1.5%	91.4	89.9	△ 1.6%

※ 東北の指数は東北経済産業局が公表した速報値、全国の指数は経済産業省が公表した確報値を掲載



<利用上の注意>

この速報の数値は、当月分は速報値、前月以前分は 確報値を同時に掲載しています。

令和7年10月31日 山形県みらい企画創造部統計企画課

《 利用上の注意 》

1 基準時

令和2年を基準時としています。 指数値は令和2年の月平均生産(在庫)量を100.0とする比率で示されます。

2 分類

日本標準産業分類を基本とした「業種分類」と、財の用途に着目した「財分類」の2分類を採用しています。

3 採用品目

生産指数では164品目、在庫指数では65品目採用しています。

4 ウェイト

生産指数は付加価値額ウェイト、在庫指数は在庫額ウェイトを採用しています。 ウェイトの算定は、それぞれ基準年の経済センサス-活動調査及び生産動態統計調査等のデータより算出しており、鉱工業全体を10000.0とするように各品目のウェイトが構成されています。

5 総合指数の算式

基準時固定算式加重平均法で算定しています。

6 季節調整

季節調整とは、1年を周期とする定期的変動要素(気候変化などの自然要因、盆・正月などの慣習や企業の決算期などの商慣行の社会的要因)を取り除いて調整することをいい、この季節調整を行った指数を季節調整済指数といいます。

なお、季節調整は、生産指数についてはセンサス局法X-12-ARIMAを、また、在庫指数についてはセンサス局法X-12-ARIMAのなかのX-11デフォルトを採用しています。

7 公表数值

当月分を速報値として掲載しており、前月以前分を修正して公表する場合があります。

8 「前月(期)比」及び「前年同月(期)比」の算式

前月(期)比(%)= 当月(期)の季節調整済指数 – 前月(期)の季節調整済指数 × 100 前月(期)の季節調整済指数

前年同月(期)比(%) = $\frac{$ 当月(期)の原指数 - 前年同月(期)の原指数 $}$ \times 100

9 寄与度

鉱工業指数(全体)に対して、各業種の増減分がどの程度影響を与えたかを示したものです。

寄与度(%) = $\frac{$ 当月の業種別 季節調整済指数 -前月の業種別 季節調整済指数 $}$ × $\frac{$ 業種別 ウェイト $}{$ 全体ウェイト $}$ × 100

10 資料

山形県鉱工業指数は、経済産業省生産動態統計調査、厚生労働省薬事工業生産動態統計調査、山 形県鉱工業生産動態統計調査、各官公庁及び団体等の資料を利用し、独自に集計を行い作成してい ます。

11 その他

鉱工業指数は、経済産業省や各経済産業局・各都府県において作成・公表しておりますが、各地域の鉱工業の動向を的確に表現できるように採用品目やウェイト等をそれぞれ独自に定めているので、各地の特徴的な業種の動向によって指数に差が生じるほか、一品目の生産動向が各地域の指数に及ぼす影響度はそれぞれ異なりますので、利用にあたりご注意ください。

1. 令和7年8月の概況

(1) 山形県

山形県の生産指数(季節調整済)は125.8で、前月に比べ0.6%上昇し、3ヶ月連続の上昇となった。

業種別にみると、化学工業、情報通信機械工業など10業種が上昇し、金属製品工業、電子部品・デバイス工業など12業種で低下した。

在庫指数(季節調整済)は114.5で、前月に比べ1.8%低下し、2ヶ月ぶりの低下となった。

·鉱工業 生産指数、在庫指数(季節調整済) (R2=100)

		令和6年				令和7年							
		9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
生	産	112.3	111.6	109.5	110.8	114.3	115.2	116.0	132.7	117.8	123.2	125.1	125.8
	月比%)	2.5	△ 0.6	△ 1.9	1.2	3.2	0.8	0.7	14.4	△ 11.2	4.6	1.5	0.6
在	庫	111.1	107.9	107.4	106.8	108.2	106.9	103.0	102.9	108.2	106.5	116.6	114.5
	月比 %)	0.5	△ 2.9	$\triangle 0.5$	△ 0.6	1.3	△ 1.2	△ 3.6	△ 0.1	5.2	△ 1.6	9.5	△ 1.8

・今月の生産指数(季節調整済)における寄与度の高い業種

	業種分類	生産指数	(季調済)	前月比	寄与度
	宋 怪 刀 쪘	前月	今 月	(%)	(%)
上	化学工業	179.5	199.6	11.2	2.60
昇	情報通信機械工業	87.1	108.8	24.9	1.18
低	金属製品工業	93.7	52.0	△ 44.5	△ 0.68
下	電子部品・デバイス工業	157.8	155.1	$\triangle 1.7$	$\triangle 0.60$

^{※「}寄与度」とは、鉱工業(全体)に対して、その業種の増減分がどの程度影響したかを示したものです。

(2) 東北

東北の生産指数(季節調整済)は103.0で、前月に比べ2.9%低下した。

業種別にみると、化学・石油製品工業、電子部品・デバイス工業などが低下し、生産用機械工業、情報通信機械工業などが上昇した。

在庫指数(季節調整済)は106.6で、前月に比べ0.7%低下した。

(3) 全国

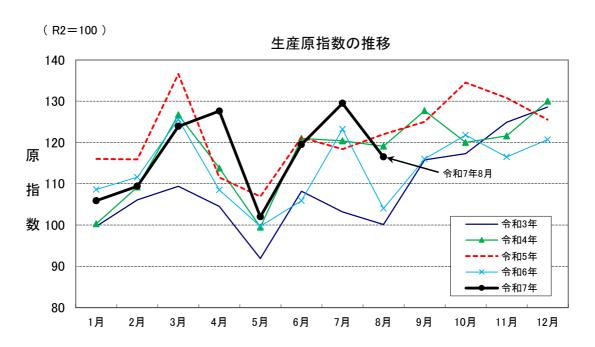
全国の生産指数(季節調整済)は100.6で、前月に比べ1.5%低下した。

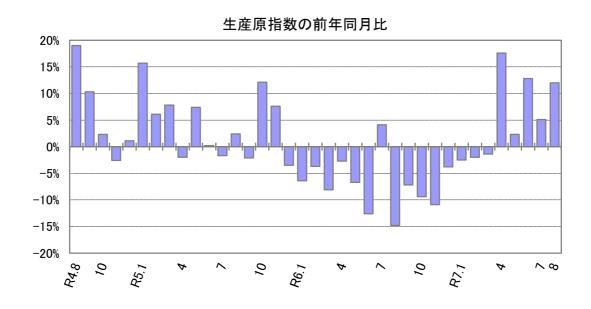
業種別にみると、電気・情報通信機械工業、食料品・たばこ工業などが低下し、輸送機械工業(除. 自動車工業)、自動車工業などが上昇した。

在庫指数(季節調整済)は99.1で、前月に比べ1.0%低下した。

<参考>県鉱工業生産指数(原指数)の推移

	3年	8月	4年	8月	5年	8月	6年	8月	7年	8月
		前 同月比 (%)		前 年 同月比 (%)		前 年 同月比 (%)		前 年 同月比 (%)		前 同月比 (%)
原指数	100.1	15.9	119.1	19.0	122.0	2.4	104.0	△ 14.8	116.5	12.0





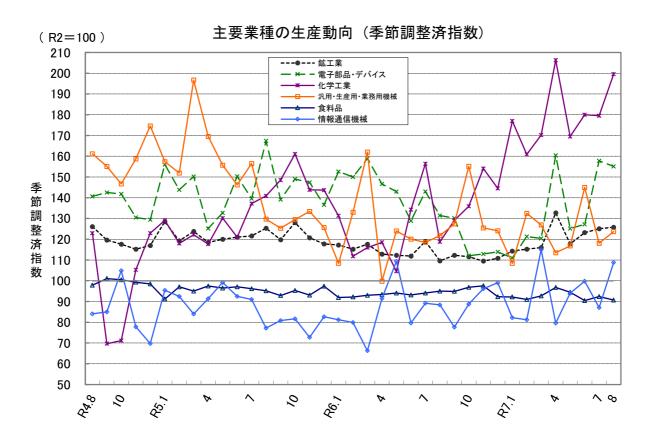
2. 主要業種の生産動向

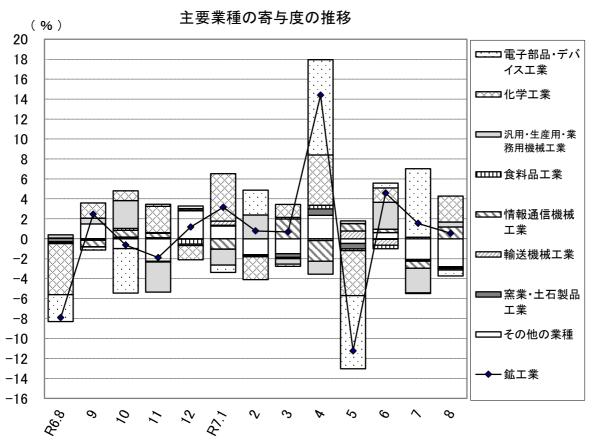
業 種 (ウェイト)		生産指	旨数	主要品目群 ()はウェイト	対前月比 (季調済)	対前年同月比 (原指数)
	季調	155.1	前月比	集積回路(1725.2)	△ 8.6%	20.9%
電子部品・デバイス工業	済	155.1	△ 1.7%	電子部品(877.6)	\triangle 0.6%	1.7%
	原	154.8	前年同月比	半導体素子(105.4)	1.7%	10.0%
(2765.3)		104.0	15.5%			
	季調	199.6	前月比			
化学工業	済	133.0	11.2%	医薬品•医薬部外品(1478.7)	19.4%	66.1%
	原	152.6	前年同月比			
(1620.3)		102.0	63.0%			
 汎用・生産用・業務用機械	季調	123.7	前月比			
工業	済	12011	4.7%	産業用機械(378.9)	7.7%	\triangle 2.4%
	原	111.4	前年同月比	電子部品製造装置(129.4)	△ 47.7%	△ 23.2%
(1130.4)	_		△ 1.3%			
	季調	90.7	前月比	調理食品(229.6)	△ 2.0%	△ 8.5%
食料品工業	済		△ 1.8%	肉製品(222.6)	△ 10.4%	△ 9.4%
	原	78.6	前年同月比	菓子類(221.2)	1.1%	4.1%
(1032.9)			△ 6.3%			
	季調	108.8	前月比			
情報通信機械工業	済		24.9%	電子計算機・同附属装置(614.4)	28.7%	20.8%
	原	99.5	前年同月比			
(678.8)	*		18.2%			
+V //	季調	106.6	前月比	de est adapte to the second		
輸送機械工業	済		△ 1.8%	自動車部品(355.4)	△ 1.0%	0.0%
(450.0)	原	89.6	前年同月比			
(450.9)	季		△ 1.3%			
宏光, 4. 7制 月 丁光	調	50.8	前月比	アサポニマ(OCO 1)	A 10.00/	A 0.0 0%
窯業·土石製品工業	済		△ 7.0%	石英ガラス(269.1)	△ 13.2%	△ 26.8%
(449.0)	原	50.5	前年同月比			
(443.9)			△ 16.1%			

[※] この表の主要品目群とは、複数の個別品目を総合したものを一つの指数単位として計算したものです。 なお、季節調整は、業種、主要品目群においてそれぞれ行っています。 加えて、主要品目群について業種内すべての品目を計上していないこともあり、業種と主要品目群で上昇や低下の傾向が 異なる場合があります。

《参考》上記7業種以外で上昇や低下に大きく寄与した業種

業種	(ウェイト)		生産指	旨数
金属製品工業		季調済	52.0	前月比 △ 44.5%
	(204.4)	原	63.6	前年同月比 △ 58.9%





※ 「寄与度」とは、鉱工業指数(全体)に対して、各業種の増減分がどの程度影響を与えたかを示したものです。

(1)	生産指	数			その1												
				Š	鉱 工 業												
						製造工業					Г		1	1	1	1	
							鉄	鋼業	美身	卡鉄 金 属	金属製品	汎用 • 生	電気機械	情報通信	電子部品・	輸注	き機 械
												産用・業務			デバイス		
									J	工 業	工業	用機械工業	工業	機械工業	工業	工.	業
ウ	エ	イ]	٢	10000.0	9990.7		39. 5		229. 4	204. 4	1130.4	294. 2	678.8	2765.3		450.9
原		指	娄	汝													
令	和	2	年	F	100.0	100.0		100.0		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		100.0
令	和	3	白	E	109. 1	109. 2		111.3		131.6	105.4	120.7	103. 2	100.9	111.0		118.3
令	和	4	. 年	F	117. 4	117. 5		122.8		137. 4	98. 3	150. 1	110.9	79. 1	129. 4		118.1
令	和	5	年	F	122. 0	122. 1		122.3		168.7	105. 4	148. 1	106. 9	86.8	144. 6		119.6
令	和	6	年	F	113. 5	113. 5		110.5		145.8	90.0	127.8	100.0	86. 1	133.6		104.4
原		指		汝													
令	和 6	年	8 月		104. 0	104. 0		89. 5		129. 4	154. 9	112.9	101.6	84. 2	134.0		90.8
			9 月		116. 0	116. 0		107.7		135. 1	142. 7	122.6	108. 4	85. 3	159. 0		106.0
			10 月		121.8	121.8		129.5		154. 3	79. 3	150. 1	117.3	90.3	137.0		116. 1
			11 月		116. 5	116. 5		108.0		88. 4	79.8	118. 2	105.3	97.4	123. 4		109.6
			12 月		120. 7	120.8		101.8		124. 0	86. 6	128. 3	102. 4	117. 0	125. 1		103.3
令	和 7	年	1 月		105. 9	106. 0		89. 3		154. 3	63. 9	105. 6	100.5	83. 7	106. 5		106.0
			2 月		109. 4	109. 4		103.6		95.8	71.5	131.5	103.0	86. 5	112.6		106.4
			3 月		123. 9	123. 8		112. 1		139. 5	114. 5	138. 9	112. 2	119. 6	123.8		110.7
			4 F		127. 6	127. 6		98.6		127. 5	67. 1	121. 3	118.9	65. 2	142. 9		105.9
			5 F		102. 0	102. 0		96.6		140.0	86. 5	104. 3	104. 7	71.8	94. 3		103. 1
			6 月		119. 5	119. 6		115.6		146.8	64. 3	148. 9	114.3	108. 0	107. 7		112.0
			7 F		129. 5	129. 6		116. 5		138. 9	97.3	128. 7	100.3	85. 9	147. 7		121.2
		_	8 月	+	116. 5	116. 5		80.0		135. 7	63. 6	111.4	91.5	99. 5	154. 8		89.6
前エ	年同		比 (%	_	12. 0	12. 0		-10.6	-	4. 9	-58.9	-1.3	-9.9	18. 2	15. 5		-1.3
季 ^			指数		100 6	100.0		00.0		104.4	100.0	101.0	105.7	00.4	101 4		105 1
令	和 6	年	8 月		109. 6	109.6		93.8		134. 4	123. 0	121.8	105. 7	88. 4	131.4		105. 1
			9 5		112. 3	112. 3		108.7		141.7	93. 2	127. 4	105. 1	77.7	130. 2		101.7
			10 月		111.6	111.6		121. 4		141. 5 92. 8	84. 4	155. 2	109.6	88.8	112.1		104. 8 102. 7
			11 月		109. 5	109. 5		106. 8 103. 0			89. 1	125. 5	99. 6 99. 2	96. 2 99. 0	112.9		
令	和 7	年	12 月 1 月		110. 8 114. 3	110. 9 114. 4		91. 5		133. 8 161. 5	102. 4 84. 3	124. 1 108. 4	101. 9	99. 0 82. 2	113. 9 111. 0		101. 8 111. 7
77	<i>Τ</i> μ <i>(</i>	4-	1 月2 月		114. 3	115. 2		103. 3		101. 6	97. 5	132. 5	111. 2	81. 2	121.3		111. 7
					116. 0	115. 2		112. 0		137. 9	115.6	126. 9	111. 2	115. 0	121. 3		107.6
					132. 7	132. 7		97.9		125. 9	74. 9	113.5	116. 9	79.6	160. 4		107. 6
			4 月 5 月		117. 8	117. 7		104. 6		145. 3	84. 4	116.8	113. 3	94. 0	125. 2		103. <i>z</i> 126. 1
			5 户 6 月		123. 2	123. 3		104. 6		137. 9	59. 2	145. 0	113. 3	99.8	125. 2		110.7
			7 月		125. 2	125. 3 125. 2		112. 2		121.5	93. 7	118. 1	96. 2	99. 8 87. 1	157. 8		108.5
			8 8		125. 1	125. 2		85. 7		143. 7	52. 0	123. 7	98. 4	108.8	157. 8		106. 6
前	月	比	(%	_	0.6	0. 5		-23. 6	+	18. 3	-44. 5	4.7	2. 3	24. 9	-1.7		-1.8
Hil	力	ル	(70	ソ	0.0	0. 0		۵۵. 0		10.0	44.0	4. /	4.3	24.9	-1. 7		1.0

(1) 生産指数 その2	その9	(1) 生産指数
--------------	-----	----------

(1,)生產	至1百分	奴			その2																		
					A S	鉱 工 業																		
					Í	製造工業																		
					40.04	窯 業 ・	化学工業	石	油 •	石	ブ	ラ	ス	チ	パルプ		繊維工業	食	料品	そ	の他			
																						ゴム製品	皮は	革製品
					-	土石製品		炭	製	品	ッ	ク	製	品	紙 · 紙	加								
					-	工業		工.		業	工			業	工品工	業		I	業	エ	業	工業	エ	業
ウ		工	イ	ſ	١	443. 9	1620.3		16	5. 7		1	96.	8	204.	4	262.5		1032.9		420.3	12.8		54.6
原		-	指	娄	数																			
令		和	2	年	F	100.0	100.0		100	0.0		1	00.	0	100.	0	100.0		100.0		100.0	100.0		100.0
令		和	3	年	F	108. 2	111.6		100). 1		1	07.	1	94.	9	77.0		98.2		109.6	119.7		108.7
令		和	4	年	F	116.6	118.0		111	1.0		1	05.	7	85.	0	77. 1		98.8		107.1	109. 4		109.4
令		和	5	年	F	60.6	134. 7		87	7.0		1	02.	7	72.	8	73. 1		95.4		103.6	106. 2		126.6
令		和	6	年	F	60. 9	131. 5		88	3.5			98.	4	62.	2	70.3		94.4		94.8	103. 4		122.6
原		-	指	娄	数																			
令	和	6	年	8 月	1	60. 2	93. 6		102	2.6			86.	1	62.	2	69. 1		83.9		79.9	83. 5		107.3
				9 月	1	62. 6	109. 5		100). 3			94.	9	58.	6	68. 7		84.9		85. 1	104. 9		134.6
				10 月	1	68.8	143. 2		123	3. 7		1	03.	1	74.	1	68.4		99.4		102.1	113. 5		135. 9
				11 月		65. 2	169. 2		125	5.4		1	00.	9	70.	3	65. 9		100.8		98.4	108. 1		133.3
				12 月	╡	70.6	167.8		94	1.4		1	00.	8	61.	2	65. 9		109.8		98.9	104. 9		118.9
令	和	7	年	1 月		56. 9	161. 3		22	2. 2			87.	7	52.	3	67.4		88.0		83.4	103.8		122.5
				2 月		56. 5	155. 5		27	7.4			98.	8	49.	9	66. 1		86. 3		100.5	110.3		129.6
				3 月		59. 8	182. 0		81	1.6			97.		54.	5	72. 1		99. 2		90.7	113. 5		126.6
				4 F	1	70. 5	209. 9		54	1. 1		1	03.	2	59.	5	76. 3		103.0		90.1	109. 2		126.0
				5 月		56. 7	159. 5		62	2. 5			95.	7	58.	3	68.5		89. 7		82.9	94. 2		105.6
				6 月		59. 0	192. 5		104	1. 1			99.	2	61.	7	71. 1		88.3		89. 5	113. 5		127.8
				7 月	╡	58. 9	199. 2			7.6		1	02.	0	78.	0	72.5		94. 0		91.6	118.8		132. 1
				8 F	+	50. 5	152. 6		133	3. 1			75.		58.	0	57. 3		78.6		78.5	82. 4		104.6
前	年	同		比 (%	+	-16. 1	63. 0		29	9. 7		_	12.	0	-6.	8	-17. 1		-6. 3		-1.8	-1.3		-2.5
季			整済																					
令	和	6	年	8 F		60. 4	118.8			2.0			02.		61.		74. 1		95. 0		90.7	98. 3		123.6
				9 月		60. 2	129. 1			7. 1			96.		58.		66. 1		94. 9		87.5	99. 7		126.8
				10 月		61. 6	135. 9			1.7			93.		66.		62. 3		96. 9		92.6	103.0		124.8
				11 月		64. 2	154. 1			5. 2			95.		64.		64.6		97.6		90.4	102.8		123.6
				12 月		65. 7	144. 5			9. 5			97.		59.		64. 7		92. 3		93. 9	103. 7		113. 7
令	和	7	年	1 月		67.8	177. 0			1. 7			96.		62.		74. 1		92. 2		90.7	115. 3		123.6
				2 月		67. 1	160. 9			7.6			07.		58.		73. 2		91.0		100.5	112.3		133. 1
				3 月		57. 5	170. 2			7.3			95.		57.		70.6		92. 7		86. 2	109. 7		129.0
				4 F		74. 4	206. 3			3.9			97.		59.		73. 1		96.8		89. 5	108.3		129. 1
				5 月		58. 0	169. 5			2. 7			05.		67.		69. 4		94. 5		90.3	108.8		121.8
				6 月		56. 7	180. 0		123				96.		58.		72.7		90. 5		90. 7	109. 9		127.7
				7 月		54. 6	179. 5			5. 4			90.		63.		67.8		92.4		90.0	107. 4		125. 2
				8 F	+	50.8	199. 6			1. 4	_		92.		58.		63. 3		90. 7		90.8	99. 3		123. 3
前		月	比	(%	5)	-7.0	11.2		18	3.0			2.	4	-6.	7	-6.6		-1.8		0.9	-7.5	1	-1.5

(1)	生産	指数	数			その3									R2=	100
						鉱 工 業										
						製造工業									鉱	業
									,			,				
						家具工業	印品	業	木	材	•	そ	Ø	他		
									木	製	品	製		品		
										~~		~				
									工		業	工		業		
ウ		エ	イ		ト	74. 9	10	08.8		97.	8		71.	4		9.3
原		1	旨		数											
令	7	T	2	2	年	100.0	10	00.0		100.	0		100.	0		100.0
令	7	₹D	3	3	年	97. 2	10	01.6		119.	9		119.	3		103.0
令	7	₹D	4	Į.	年	94. 4	10	04. 3		97.	2		135.	9		91.3
令	7	₹D	5	5	年	85. 6	(96. 5		100.	7		119.	1		80.8
令	7	Ī	6	5	年	98. 2	8	37. 2		92.	4		83.	. 3		72.6
原		ł	旨		数											
令	和	6	年	8	月	87. 0	(69. 7		77.	1		70.	2		61.9
				9	月	67. 0	1	77. 2		84.	3		75.	6		66.6
				10	月	86. 6	10	00.8		133.	2		50.	0		80.3
				11	月	69. 3	(98. 7		110.	0		84.	5		72.1
				12	月	137. 7	8	36. 5		82.	9		82.	6		73.4
令	和	7	年	1	月	63. 6	1	78. 6		91.	4		66.	6		82.6
				2	月	100.3	8	31. 3		116.	0		84.	7		76.0
				3	月	102. 7	8	39. 0		74.	1		94.	8		72.2
				4	月	69. 6	ć	92. 5		88.	4		79.	6		70.5
				5	月	57. 4	8	88. 6		83.	7		80.	4		60.8
				6	月	64. 7	8	84. 8		86.	0		93.	8		75.5
				7	月	60. 5	8	84.8		88.	2		103.	4		73.2
				8	月	56. 3	(64. 1		84.	8		94.	. 3		67.9
前	年	同	月	比	(%)	-35. 3	-	-8. 0		10.	0		34.	3		9.7
季	節	調	整 済	指	数											
令	和	6	年	8	月	87. 1	8	33. 8		87.	8		78.	2		71.6
				9	月	86. 2	8	32. 4		82.	8		74.	5		69.5
				10	月	82. 2	8	89.8		116.	6		52.	4		73. 3
				11	月	82. 6	8	34. 2		88.	1		81.	1		69.8
				12	月	130. 5	8	32. 5		78.	4		80.	2		70.2
令	和	7	年	1	月	80.8	8	33. 3		106.	3		66.			84. 2
				2	月	83. 4	,	94. 2		129.	8		77.	3		78.9
				3	月	85. 3	1	79. 3		81.	8		85.	3		65.7
				4	月	70. 3	8	87. 2		87.	1		79.	4		69. 1
				5	月	61. 6	(97. 5		82.	5		84.	5		65.0
				6	月	67. 7	8	33. 9		86.	8		98.	1		74.3
				7	月	60.7	8	85.8		83.	2		103.	7		73. 7
				8	月	58. 1	1	78. 2		97.	8		105.	7		80.1
前		Ħ	比		(%)	-4.3		-8. 9		17.	5		1.	9		8.7

(2))在庫指	数			その1												
				A SA	鉱 工 業	_											
						製造工業					r	1	1	r	1	1	
							鉄	鋼業	美 身	卡鉄 金 属	金属製品	汎用·生	電気機械	情報通信	電子部品・	輸送	機械
												産用・業務			デバイス		
										- Mr		EE LIKE L. b Alle	NI4	I/K I b NK	NI/6		NIIA
. 1.			1	+	10000	0000 0			_			用機械工業	上 菜	機械工業		I	業
ウ	工	イ 指		-	10000.0	9902. 6		141. 4		202. 5	351. 2	721. 2	_	489.8	1827. 1	ь	355. 6
原令	和	fв 2	数 : 年		100.0	100. 0		100.0		100.0	100.0	100.0	_	100.0	100.0	1	00.0
中令	和	3			100. 0	100. 0		100. 0		147. 9	90.6	100.0	_	92. 2	73.7		127. 9
中令	和	4			101. 5	101. 4		105. 8		176. 0	100. 2	101. 3	_	68. 5	79. 5		169.3
中令	和	5			112. 2	112. 2		114. 5		166.6	120. 1	122. 1	_	182. 6	103. 7		137. 6
令	和	6			110. 9	111. 0		122. 4		257. 5	122. 6	168. 2	_	40. 3	110. 3		26.8
原		指	数	-	110.5	111.0		122. 1		201.0	122.0	100.2		10.0	110.5	1	20.0
令	和 6		8 月		110. 3	110. 5		121. 9		286. 5	122.6	180.6	_	19.9	111.4	1	136. 5
1,4	11. 0		9 月		111. 4	111.6		122. 6		300.8	121. 2	165. 4	_	30.0	116. 5		18. 9
			10 月		109. 2	109. 4		124. 7		307.3	120. 9	159.8	_	25. 4	104. 3		31. 7
			11 月		110. 9	111. 1		123. 1		238. 2	134. 6	148.8	_	27. 2	111.5		133. 7
			12 月		103. 9	104. 0		121.1		207.5	136.5	140.9	_	15. 1	102. 1	1	21.9
令	和 7	年	1 月	1	107. 4	107. 5		122. 3		215.9	129. 1	146. 2	_	41.9	113.5	1	20. 2
			2 月	1	104. 2	104. 3		122.6		159.3	116.6	143.0	_	28.6	108.4	1	15.0
			3 月	1	100.8	100.8		122.0		121.9	114.6	133. 9	_	26. 5	109. 5	1	11.6
			4 月	1	101.8	101.8		123. 2		137.0	122.0	131.8	_	26. 2	107.7	1	48. 2
			5 月	1	107. 2	107. 2		120.9		161.8	126.0	133. 2	_	14. 7	124. 2	1	38. 7
			6 月	1	110.3	110. 4		117.9		177.1	123. 3	135. 6	_	32. 1	129.6	1	24.7
			7 月	1	119. 4	119. 6		120.5		149.3	130.8	205. 3	_	24. 9	144. 7	1	52.8
			8 月]	114. 3	114. 4		120.7		168. 2	128.6	135.3	_	27.0	135.3	1	157.3
前	年 同		比 (%)	_	3.6	3. 5		-1.0		-41.3	4. 9	-25. 1	_	35. 7	21.5		15.2
季	節調	整済	指数	女													
令	和 6	年	8 月		110.5	110.8		120.9		274. 7	120. 2	178.8	_	19.9	109.7		137. 3
			9 月		111. 1	111. 2		123. 3		302.6	125.0	167. 7	_	27.0	113. 1		20.6
			10 月		107. 9	108. 0		127.0		302. 2	123.8	163. 2	_	20. 7	106. 4		23.0
			11 月		107. 4	107. 5		123. 6		242.8	139. 2	158. 8	_	21. 2	109. 2		26. 4
			12 月		106.8	106. 9		122.0		207. 5	139. 1	159. 4	_	15. 0	105. 4		129. 7
令	和 7	年	1 月		108. 2	108. 2		121. 2		226. 7	132.6	153. 6	_	42. 4	115.5		18.8
			2 月		106. 9	107. 1		120. 4		165.1	123. 3	144.0	_	33. 2	114. 2		110.8
			3 月		103. 0	103. 0		122.7		125. 0	110. 4	138. 5	_	26.3	113.8		110.0
			4 月		102. 9	102. 9		123. 2		131.8	121.7	130. 5	_	30.9	107. 9		153. 3
			5 月		108. 2	108. 3		120. 3		159. 3	121.7	121.9	_	16.7	122. 3		150.5
			6 月		106. 5	106.6		117. 7		177. 3	117. 0	123.6	_	35. 2	121.9		119. 4
			7 月		116.6	116.8		120. 4		147. 3	127. 2	186. 3	_	27. 2	142. 1		159.5
盐	П	LL	8 月	_	114. 5	114. 7		119.7	+	161. 3	126. 1	133.9		27. 0	133. 2		-0.8
前	月	比	(%))	-1.8	-1.8		-0.6		9. 5	-0.9	-28.1	_	-0.7	-6.3		-0.8

(2) 在庫指数 その	D 2
-------------	-----

(2,)在區	11日			-	その2																				
					4	鉱 工 業																				
					É	製造工業																				
					477	窯 業 ・	化学工業	石	油	· 孑	i :	プラ	フ	、チ)	ペルプ・	. ;	繊維工業	食	料品	そ	の他				
																							ゴム集	6 铝	皮	革製品
					-	土石製品		炭	製	H	1	ック	製	1 品	耛	氏 • 紙力	П									
					-	工業		エ		業	¥¥ -	Ľ		業	I	1. 品工第	矣		I.	業	エ	業	エ	業	工	業
ウ		エ	イ	ŀ	 	344. 2	857. 5			_	-		551	. 3		706. 3		192.3		2237.0		625. 2		_		114.3
原		1	指	娄	汝																					
令		和	2	年	E	100.0	100.0			-	-		100	. 0		100.0		100.0		100.0		100.0		_		100.0
令		和	3	年	F	97. 7	166. 2			-	-		95	5. 5		73. 3		110.8		101.5		99.8		_		110.1
令		和	4	年	F	70. 3	206. 3			-	-		91	. 1		53. 6		104.6		99. 1		102.4		_		90.6
令		和	5	年	E	56. 5	214. 1			-	-		90	. 9		25. 9		101.1		92.8		101.3		_		96.0
令		和	6	年	F	46.8	212. 0			_	-		88	3.4		15.8		114.0		101.2		88.2		_		101.4
原		1	指	数	汝																					
令	和	6	年	8 月	1	54. 4	216. 7			-	-		85	. 6		13.6		104. 1		92.8		85.5		_		97.2
				9 月	1	48.8	217. 9			-	-		94	. 3		12.6		104.7		98. 9		85.9		_		105.0
				10 月	1	47. 1	229.8			-	-		79	. 7		12.0		90.4		97. 1		89.5		_		106. 1
				11 月	1	44.8	233. 9			-	-		84	. 2		11. 1		81.1		105.7		84.3		_		104.8
				12 月	1	37. 8	233. 5			-	-		85	. 5		8.5		93.6		92.2		90.3		_		108.2
令	和	7	年	1 月		52. 1	216. 5			-	-		81	. 4		8.9		97. 2		97.8		85. 1		_		91.0
				2 月		51. 9	209. 6			-	-		89	. 5		8.8		101.7		99.6		89. 2		_		97.9
				3 月		55. 9	188. 0			-	-		87	. 6		8.4		96. 2		102.8		80.0		_		97. 2
				4 月	1	64. 7	175. 1			-	-		85	6.6		8. 5		92.4		103.3		70.5		_		91.0
				5 月		60.6	173. 9			-	-		88	5. 5		8.6		100.1		111.8		83.8		_		90.8
				6 月		62. 4	196. 8			-	-		95	. 4		7. 9		98. 5		109.5		84. 3		_		85. 7
				7 月	1	60. 3	209. 1			-	-		89	. 2		8. 0		117.3		106. 4		80.8		_		80.0
-				8 月	+	59. 1	244. 0			_	1		82	. 0		8.0	1	84. 7		105.8		67.8		_		70.3
前	年	同		比 (%	+	8. 6	12. 6			_	1		-4	. 2		-41. 2		-18.6		14. 0		-20.7		_		-27.7
季			整済																							
令	和	6	年	8 月		52. 4	213. 2			-	-			. 0		14. 6		106. 6		98. 9		87.6		_		98.8
				9 月		47. 9	201. 4			-	-			. 0		13. 4		109. 1		103. 2		88. 7		_		103.8
				10 月		45. 1	218. 8			-	-			. 9		11. 3		102. 5		98. 0		91.8		_		101.9
				11 月		43. 4	223. 1			-	-			. 4		11. 6		98. 7		98. 3		83. 9		_		95.6
١.				12 月		39. 9	229. 3			-	-			. 8		9. 2		100. 7		96. 9		85. 2		_		93.8
令	和	7	年	1 月		53. 2	218. 5			-	-			. 8		10.3		105. 9		97. 3		77. 1		_		86. 4
				2 月		55. 6	225. 4			-				. 7		9. 5		103. 9		100.9		84. 5		_		96. 4
				3 月		58. 2	194. 0			-				. 1		8. 5		93. 6		100.4		83.8		_		107. 9
				4 月		65. 3	197. 1			-				5. 5		8. 1		95. 8		99.0		75. 3		_		102. 2
				5 月		61. 2	195. 3			-				. 2		8.8		95. 9		105.7		87.8		_		97. 4
				6 月		60. 9	186. 7			-				. 1		6. 9		82. 0		107. 4		82. 7		_		90. 1
				7 月		57. 8	196. 9			-				. 9		6.6		91. 1		112.0		81. 4		_		82. 3
,,		-		8 月	+	57. 0	240. 1			_	+			0.0	L	8.6	-	86. 7		112.8		69. 4				71.5
前		月	比	(%))	-1.4	21.9			-	- [6	. 1	1	30.3		-4.8	ĺ	0.7		-14.7		_		-13.1

(2)	在庫	指数	数			その3										R2 =1	100
						鉱 工 業											
						製造工業	鉱	業									
						家具工業	印	刷	業	木	材	•	そ	Ø	他		
										木	製	品	製		品		
										I.		業	I.		業		
ウー		エ	<u>イ</u>		<u> </u>	162. 4			_		56.	8		291.	7		97.4
原			省	_	数												
令		1	2		年	100. 0			_		100.			100.			100.0
令		₹ <u>П</u>	3		年	93. 9			_		92.			100.			110.6
令		₹ <u>П</u>	4		年	83. 2			_		111.			115.			116. 4
令		Î)	5		年	73. 1			_		109.			117.			108.6
令	7	П	6	3	年	81. 1			_		93.	3		86.	0		97.4
原	-		省	_	数												
令	和	6	年	8	月	93. 0			_		71.			79.			97.7
				9	月	90. 7			_		83.			76.			90.9
				10	月	88. 3			_		95.			82.			90.7
				11	月	87. 4			_		87.			74.			95. 9
	_			12	月	83. 5			_		86.			87.			92.5
令	和	7	年	1	月	84. 7			_		92.			81.			98. 2
				2	月	86. 0			_		112.			83.			97.4
				3	月	68. 0			_		109.			74.			103.5
				4	月	68. 9			_		102.			57.			103. 3
				5	月	99. 3			_		108.			67.			102.5
				6	月	92. 2			_		103.			75.			103.8
				7	月	83. 6			_		78.			80.			102. 1
->4-	F		п	8	月	80. 0			_		94.			54.			102.8
前	年	同細	月郎江	比	(%)	-14. 0			_		33.	3		-31.	1		5. 2
季			整済			96 1					76	7		00	2		00 0
令	和	6	年	8	月月	86. 1 86. 5					76. 86.			83. 83.			98.9
				9 10	月月	86. 5 88. 4					86. 95.			83. 88.			94. 5 94. 8
					月月	80. 3					88.			79.			
				11	月月	76. 6					86.			87.			95. 7 93. 9
仝	≨п	7	午	12	月月												
令	和	1	年	1 2	月月	73. 7 87. 3					91. 117.			70. 75.			100. 5 96. 7
				3	月月	80. 5					103.			74.			99.6
				4	月月	84. 3					94.			59.			100.5
				4 5	月月	110.8					102.			59. 69.			99.0
					月月	89. 7											
				6 7							103.			70.			100. 5
				7	月日	84. 6					81.			79.			103.7
		Ħ	LL	8	月(%)	74. 1			-		102.			57. -27			104. 0
前	,	目	比		(%)	-12. 4			_		24.	0		-27.	Э		0.3

4. 財分類別指数

																					R2=100
					最 終														生 産 財		
l						投 資 財						,	消費財							鉱工業用	その他用
							資	本	財	建	設	財		耐	1	久,	作 耐	久		生 産 財	生 産 財
					需 要 財									消	費	材 氵	肖費	財			
ウ	工	イ		卜	4797.6	1783. 5		1345.	3		438.	2	3014. 1		311. 7	7	2702.	. 4	5202.4	4897.3	305. 1
原		指		数																	
令	和	2		年	100.0	100.0		100.	0		100.	0	100.0		100.0)	100.	. 0	100.0	100.0	100.0
令	和	3		年	104. 4	104. 4		105.	0		102.	7	104. 3		107. 1	-	104.	. 0	113. 5	114. 3	102.0
令	和	4		年	107. 0	104. 1		108.			89.		108. 7		111.3		108.		127. 1	128.8	100.0
令	和	5		年	113. 6	112. 3		119.	3		91.	0	114. 3		96. 1	-	116.		129.8	132. 0	94. 7
令	和	6		年	107. 4	101. 2		108.	0		80.	2	111.1		88. 4	<u> </u>	113.	. 7	119. 1	120. 5	96. 3
原		指.		数																	
令 君	f□ 6	年	8	月	92. 9	101. 9		101.			103.		87. 6		80. 7		88.		114. 2	115. 5	93. 3
			9	月	98. 0	101. 5		100.			104.		95. 9		89. 1		96.		132. 6	134. 4	103.6
				月	116.8	112. 3		119.			90.		119. 5		93. 1		122.		126. 3	127. 6	105.8
				月	118. 3	97. 1		101.			83.		130.8		84. 3		136.		114. 9	114. 4	121.5
	_			月	126. 2	109. 7		121.			72.		136. 0		99. 7		140.		115. 6	116. 7	99. 1
令 利	fn 7	年	1	月	107. 5	84. 0		91.			61.		121. 4		74.8		126.		104. 6	103. 4	123. 7
			2	月	114. 0	107. 7		120.			69.		117. 7		77.0		122.		105. 2	104. 1	122. 4
			3	月	133. 2	119. 8		133.			79.		141.0		98. 2		146.		115. 2	115. 2	115. 3
			4	月	132. 8	94. 6		100.			78.		155. 4		70.7		165.		122.8	124. 3	98.3
				月口	109. 7	84. 8		88.			75.		124. 5		82. 7		129.		94.8	96. 2	72.0
				月口	134. 2	122. 1		139.			69.		141. 3		83. 5		147.		106.0	106. 1	105. 0
				月口	131. 8	103. 1		108.			87.		148. 7		89. 1		155.		127. 4	129.3	97. 4
<u></u>	. 🖂		8	月	109. 5	98. 4		108.			67.	_	116.0		69.9	+	121.		122. 9	125. 2	86.8
·	平 同	月 整 済		(%) ***r	17. 9	-3. 4		6.	9		-34.	Э	32. 4		-13. 4	ŧ	37.	. 4	7.6	8.4	-7.0
	и _г ипи : Пара	年年	1E	数月	104. 5	102. 8		106.	9		92.	6	103. 7		86.8	,	105.	a	117. 0	118. 4	104. 4
TJ 1	ги О	4-		月	104. 3	94. 9		100.			78.		103. 7		87. 6		111.		118.3	119. 4	101. 0
				月	112. 3	112. 3		122.			79.		113. 9		85. 1		117.		108. 0	108.7	101. 3
				月	115. 9	101. 1		108.			77.		123. 8		85. 1		127.		107. 3	106. 4	110.7
			12		111.7	99. 3		105.			76.		118.4		94. 5		121.		109. 4	110. 1	99.3
令 君	Fn 7	年		月	117. 0	90. 7		93.			80.		132. 4		77. 9		138.		111.0	110. 1	120. 4
13 1	н .			月	117. 8	110. 9		117.			91.		121. 9		79. 5		127.		113. 1	111.8	128. 6
				月	122. 2	105. 0		114.			85.		134. 1		97.9		138.		110. 9	111.5	105.8
				月	136. 4	107. 0		114.			89.		150. 4		70. 7		159.		129. 3	131.3	96. 7
				月	119. 7	96. 7		101.			80.		130. 4		92. 4		134.		114. 9	116. 9	80. 2
				月	130. 4	116. 3		132.			65.		137. 7		85. 1		143.		115.0	116. 0	103. 1
				月	118. 2	101. 3		107.			79.		135. 0		82. 1		141.		127. 3	128.8	105. 2
				月	126. 6	101. 8		116.			62.		141. 3		78. 2		149.		128.6	131. 1	98. 2
前	月	比		(%)	7. 1	0. 5		8.			-22.	_	4. 7		-4.8	-		. 0	1.0	1.8	-6. 7

4. 財分類別指数

(2))在庫	指数	数																				R2=1	00
						最 終													生.	産 財	_		1	
							投 資 財						消	費財	†							工業用		他用
								資	本 貝	才 建	設	財			耐	久	く非	計 耐 久			生	産 財	生	産 財
						- 11									22/4	-#4 19	LON	, -th =1						
-da			,		1	需要財	000 4		005.0	_	COF	. 0		0441 0	消		才洋			FC00 0		1000 1		700.0
ウ匠		T.	イ 旨		ト数	4371.7	930. 4		325. 2	-	605	. 2		3441. 3		493. 2		2948. 1		5628. 3	<u> </u>	4926. 1		702. 2
原令	9	1	в 2)	年	100.0	100. 0		100.0		100	. 0		100.0		100.0		100.0		100.0		100.0		100.0
中令		in Ti	3		年	92. 6	86. 3		91.8			5.4		94. 2		92. 5		94. 5		100. 0		100. 0		164.8
中令		in T	4		年	90. 3	85. 7		79. 2			. 4). 2		91. 5		104. 9		89. 2		118. 4		100. 5		187. 9
中令		TI TI	5		年	86. 3	93. 8		80. 2		101			84. 3		94. 7		82. 6		132. 2		113. 5		263. 4
中令		in Ti	6		年	87. 0	99. 6		97.6		101			83.6		84. 7		83. 5		132. 2		125. 7		203. 4 155. 1
原	1		旨	,	数	01.0	99.0		51.0	+	100	. 1		00.0	-	04.7	-	00.0		149.4	-	140.1		100.1
小令	和	6	年	8	月	82. 7	103. 1		110.6		90	. 1		77. 1		85. 6		75. 7		131.8		128.8		152.8
"	,	-		9	月	84. 6	95. 4		87.6			. 7		81. 7		82. 9		81. 5		132. 2		128.8		155. 7
				10	月	85. 4	93. 6		79.8		101			83. 2		85. 7		82. 8		127. 7		124. 2		151.8
				11	月	87. 5	90. 9		59. 2		107			86. 5		80. 4		87. 6		129. 1		123. 9		165. 9
				12	月	78. 7	91. 0		58. 1		108			75. 4		87.4		73. 4		123. 4		116. 1		174.6
令	和	7	年	1	月	80. 6	92. 7		69.6		105	5. 2		77.3		84. 1		76. 2		128. 2		122.6		167. 2
				2	月	80. 3	88. 3		66.8		99	. 9		78. 2		85.4		77. 0		122.7		119.5		145. 2
				3	月	79. 0	84. 9		57. 9		99	. 3		77.4		74. 1		77. 9		117.8		117.8		117.5
				4	月	76. 9	89. 6		56. 2		107	. 6		73.4		64.3		74. 9		121.3		121.9		116.9
				5	月	83. 9	94. 9		71.8		107	. 4		80.9		73. 1		82. 2		125. 2		127.5		109. 2
				6	月	84. 5	95. 2		75. 2		105	. 9		81.6		75.6		82.6		130.3		130.9		126. 1
				7	月	96. 9	94. 2		69.7		107	. 3		97.7		185.8		82.9		136.9		136. 2		141.2
				8	月	83. 3	93. 5		67.6		107	. 4		80.5		68.7		82. 5		138.4		132.9		177. 2
前	年	同	月	比	(%)	0.7	-9.3		-38.9		8	3.4		4.4		-19.7		9.0		5.0		3. 2		16.0
季	節	調	整 済	指	数																			
令	和	6	年	8	月	85. 5	99. 4		104. 4		97	. 8		81.4		88.2		79. 5		130.4		129.7		142. 9
				9	月	86. 6	97. 5		86. 2		101	. 4		83.4		85.8		81.2		128. 2		128. 1		137.6
				10	月	85. 3	95. 7		83. 1		102	. 3		82.5		91.7		80.9		125.3		126. 1		136.8
				11	月	84. 5	98. 3		76.6		110	. 5		82. 1		82.4		81.6		125.0		123. 5		144.8
				12		83. 7	100.8		79.3		110			79. 2		86. 1		77. 3		124. 6		120.5		157. 7
令	和	7	年	1	月	81. 7	97. 6		79. 3		107			76. 9		74. 7		78. 1		129. 1		123. 4		167. 4
				2	月	81. 7	91. 3		66. 2		105			79. 2		81.9		79. 7		127. 7		120.7		169. 2
				3	月	80. 7	86. 3		65. 0			. 1		79.0		79.0		78.8		120.6		117.6		142. 3
				4	月	77. 9	89. 2		56.6		107			75. 0		68.0		76.6		123.7		120.8		134. 9
				5	月	81. 4	85. 8		57. 1		104			80.0		75. 9		81. 1		129. 0		127.8		126.6
				6	月	79. 8	88. 1		63.3		102			77.5		71.8		79. 1		126. 9		125.6		128. 0
				7	月	92. 2	86. 8		55. 6		104			93.8		173.9		80.7		135. 1		133.9		134. 2
<u> </u>			111	8	月	86. 2	90. 1		63.8	_	106			85. 0	-	70.8	+	86.6	_	136. 9	-	133.8		165. 7
前	,	Ħ	比		(%)	-6. 5	3. 8		14.7		1	. 4		-9. 4		-59.3		7. 3		1. 3		-0.1		23.5

鉱工業指数における季節調整法X-12-ARIMAのスペックファイル等について

1 手法

鉱工業指数における季節調整済指数系列は、季節要因に加え、曜日・祝祭日要因、 うるう年要因によっても調整されております。

季節調整済指数 = 原指数 ÷ (季節指数 × 曜日・祝祭日・うるう年指数)

2 スペックファイル

季節調整法は米国センサス局のX-12-ARIMAで、具体的なスペックファイルの見本は以下のとおりです。

```
series { start=2017.1
      span=(2017.1,2024.12)
      decimals=1}
transform { function = log }
arima { model=(0 1 0)(0 1 1) }
regression { variables=(td1nolpyear lpyear) → 在庫指数の場合は、
                                                regressionの{}内を削除
      save = (td hol)
      user = (jap-hol)
      usertype=holiday
      start = 2017.1
     file = "XXXXXXXXXXXXXXX" }
forecast { maxlead=12 }
estimate { save = (mdl) maxiter = 500 }
       \{ print = (none + d10 + d11 + d16) \}
       save = (d10 d11 d16)
       Seasonalma = x11default }
```

3 季節指数等の運用

令和7年1月以降の季節指数は、暫定季節調整方法を採用しており、具体的には、令和6年の季節指数を適用しています。

これに対し、曜日・祝祭日・うるう年指数は、暫定方式を採らず、上記2で推計されたパラメータとカレンダーから計算して利用しています。

4 外れ値処理

令和6年年間補正において、各系列の外れ値の設定をしたものは以下のとおりです。 在庫:LS2018.1、LS2018.3

☆ 山形県のホームページからもご覧になれます。

HPアドレス https://www.pref.yamagata.jp/

・トップページ → 目的から探す → 統計情報・オープンデータ

→ 商工·観光 → 鉱工業指数

または

- ・トップページ → 組織から探す → みらい企画創造部
 - → 統計企画課 → 統計データ(分野別) → 鉱工業

山形県鉱工業指数 令和7年8月 速報

<問い合わせ先>

山形県みらい企画創造部統計企画課 経済統計担当

住 所 〒990-8570 山形市松波二丁目8-1

電話 023 (630) 2809 または 2184

FAX 023 (630) 2185