

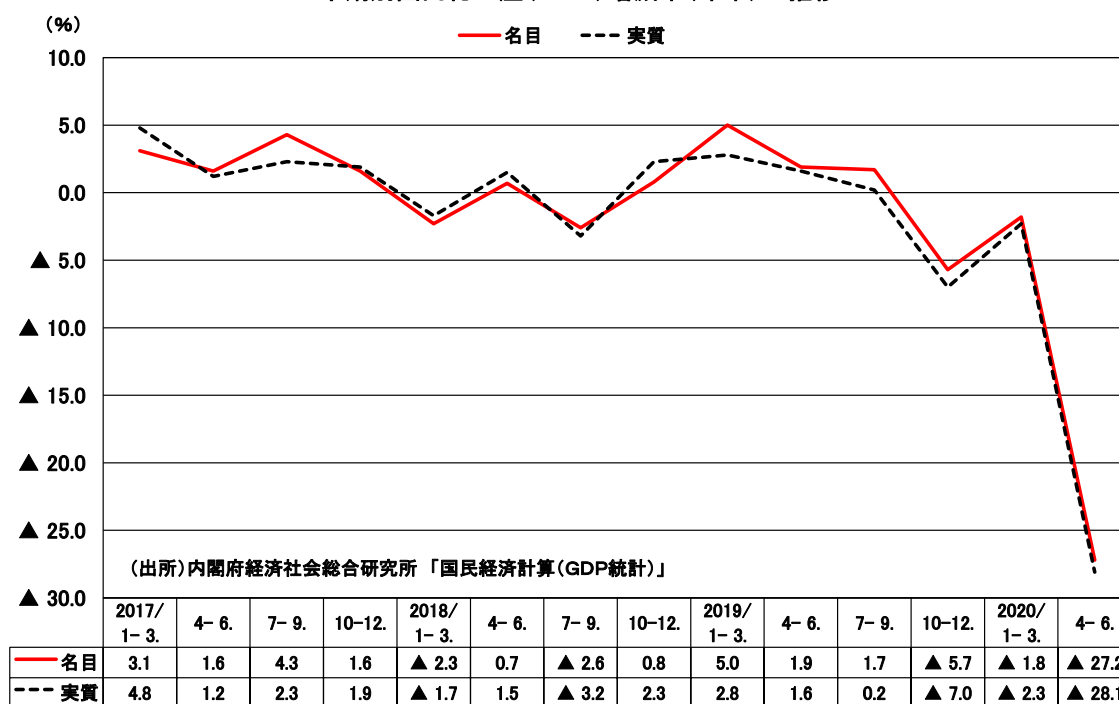
新型コロナウイルス感染症拡大の県内景気への影響 (2020年7-9月期の県内経済成長率の計量分析)

2020年9月28日
 (株)しがぎん経済文化センター
 産業・市場調査部：志賀

1. 計量分析の目的

- ・内閣府が発表した2020年4-6月の国内総生産(GDP)は前期比年率で名目27.2%減、実質28.1%減(ともに9/8発表の2次速報値)となり、戦後最大の落ち込みとなった(下図ご参照)。
- ・そこで、ここではコロナ禍による県内景気への直近の影響度合いを検証するため、「県内企業動向調査」のマイクロデータを活用し、県内の主要業種別のマイクロ分析をベースにした、県内GDP統計の簡易計量分析手法による直近の県内経済成長率を計量的に分析する。

四半期別国内総生産(GDP)増減率(年率)の推移



2. 計量分析の進め方

(1) 県内主要業種別売上高の前年同期比の平均値の算出

- ・「県内企業動向調査」（4-6月期と7-9月期の2四半期実施分）における業種別の前年同期比売上高の平均値（前年同期を100とした指数）を算出。
- ・ただし、同調査では「3～4月」と「6～7月」の売上高の前年同期比を調査したため、前者を「4～6月期」のデータ、後者を「7～9月期」のデータとみなし、分析を進める。

(2) 「経済活動別県内総生産（名目）」の算出

- ・直近の「県民経済計算」の中の「経済活動別県内総生産（名目）」（実数）に、(1)の業種別平均値を乗じ、業種別の実数を算出。ただし、4～6月期と7～9月期の2四半期分で、該当のない業種は計算しない。
- ・使用するマクロ分析テーブル：「経済活動別県内総生産（名目）」（実数）：2017（H29）年度

(3) 「滋賀県産業連関表」に業種別実数をインプット

- ・次に、(2)で算出した業種別実数を「滋賀県産業連関表」の「需要」テーブルにインプットし、産業連関表分析を行う（4～6月期と7～9月期の2四半期分）。
- ・産業連関表分析は、当県の産業構造の特徴を反映した産業連関表を使用することにより、各業種の需要の変化が県内各業種の生産活動や付加価値額にどのように波及していくかを分析するものである。
- ・使用するマクロ分析テーブル：「滋賀県産業連関表」：2011（H23）年度版

(4) 「県内総生産（名目）」の前期比増減率及び前期比年率の算出

- ・産業連関表の分析結果の中の「直接効果」と「総合効果」の「生産誘発額」と「粗付加価値誘発額」の欄にアウトプットされた合計額を、4～6月期と7～9月期の比較で前期比増減率を算出。
- ・前期比増減率から年率換算する。年率換算した数値は、四半期増減率（経済成長率）がそのまま1年間続いたと仮定した場合の年間増減率（経済成長率）であり、1年間で比較することで増減の大きさをみるものであるが、あくまでも架空の数値であることに注意が必要である。
- ・なお、年率換算の計算式は、
前期比＝7-9月期実数÷4-6月期実数
年率換算成長率＝（（前期比の4乗）-1）×100（%）

3. 計量分析の結果

(1) 県内主要業種別売上高の前年同期比の平均値の算出

- ・「県内企業動向調査」（4-6月期と7-9月期の2四半期実施分）における業種別売上高の前年同期比の平均値（前年同期を100とした指数）を算出すると下表のようになる。
- ・因みに、2四半期とも100を上回ったのは「紙・パルプ」のみで（順に105.0、103.5）、他の業種はすべて100以下となった。なかでもとくに大きく100を下回ったのは、4-6月期では「サービス」（61.1）や「食料品」（71.3）、「木材・木製品」（79.0）など、7-9月期では「木材・木製品」（72.1）や「金属製品」、「サービス」（ともに73.9）、「繊維」（74.1）などとなった。
- ・また、6-7月（7-9月期）の3-4月（4-6月期）に対する前期比増減率（%）をみると、ほとんどの業種でマイナスとなり、マイナス幅の大きい業種は「鉄鋼」（前期比▲20.0%）や「窯業・土石」（同▲19.4%）、「精密機械」（同▲17.4%）、「化学」（同▲17.3%）など。一方、「サービス」（同+20.9%）や「不動産」（同+14.5%）、「卸売」（同+11.5%）などはプラスとなった。

業種別売上高の前年同期比

業種名	回答の平均値(前年同期を100とした指数)		前期比増減率(%)
	3~4月	6~7月	
	4-6月期	7-9月期	
繊維	85.0	74.1	▲ 12.8
木材・木製品	79.0	72.1	▲ 8.7
紙・パルプ	105.0	103.5	▲ 1.4
化学	99.8	82.5	▲ 17.3
窯業・土石	95.0	76.6	▲ 19.4
鉄鋼	100.0	80.0	▲ 20.0
非鉄金属	92.5	77.9	▲ 15.8
食料品	71.3	76.5	7.3
金属製品	81.9	73.9	▲ 9.8
一般機械	90.6	87.2	▲ 3.8
電気機械	95.3	84.2	▲ 11.6
輸送用機械	88.5	82.2	▲ 7.1
精密機械	90.8	75.0	▲ 17.4
その他の製造	88.4	81.9	▲ 7.4
建設	83.3	81.4	▲ 2.3
不動産	81.2	93.0	14.5
卸売	82.9	92.4	11.5
小売	82.1	83.6	1.8
運輸・通信	96.2	94.0	▲ 2.3
電気・ガス	88.8	87.0	▲ 2.0
サービス	61.1	73.9	20.9
その他の非製造業	88.7	81.7	▲ 7.9
全体	83.4	82.0	▲ 1.7

(2) 「経済活動別県内総生産（名目）」の算出

- ・直近の「県民経済計算」の中の「経済活動別県内総生産（名目）」（実数）に、(1)の業種別平均値を乗じ、業種別の実数を算出すると下表のようになる。
- ・なお、「県内企業動向調査」と「経済活動別県内総生産（名目）」の業種の対応については、巻末の「業種対応表」を参照ください。

経済活動別県内総生産〔名目〕（実数）

（単位：百万円）

項 目	2017年度 該当業種のみ	2020年3～4月（4-6月期）		2020年6～7月（7-9月期）	
		回答平均値	実数	回答平均値	実数
1 農林水産業					
(1) 農業					
(2) 林業					
(3) 水産業					
2 鉱業					
3 製造業					
(1) 食料品	221,525	71.3	157,947	76.5	169,467
(2) 繊維製品	83,719	85.0	71,161	74.1	62,036
(3) パルプ・紙・紙加工品	41,629	87.7	36,509	79.1	32,929
(4) 化学	583,972	99.8	582,804	82.5	481,777
(5) 石油・石炭製品					
(6) 窯業・土石製品	206,042	95.0	195,740	76.6	157,828
(7) 一次金属	74,985	94.0	70,486	78.2	58,638
(8) 金属製品	146,246	81.9	119,775	73.9	108,076
(9) はん用・生産用・業務用機械	363,086	90.6	328,956	87.2	316,611
(10) 電子部品・デバイス	138,741	90.8	125,977	75.0	104,056
(11) 電気機械	265,029	95.3	252,573	84.2	223,154
(12) 情報・通信機器					
(13) 輸送用機械	241,006	88.5	213,290	82.2	198,107
(14) 印刷業					
(15) その他の製造業	389,332	88.4	344,169	81.9	318,863
4 電気・ガス・水道・廃棄物処理業	222,141	88.8	197,261	87.0	193,263
(1) 電気業					
(2) ガス・水道・廃棄物処理業					
5 建設業	278,905	83.3	232,328	81.4	227,029
6 卸売・小売業					
(1) 卸売業	154,634	82.9	128,192	92.4	142,882
(2) 小売業	267,448	82.1	219,575	83.6	223,587
7 運輸・郵便業	257,671	96.2	247,880	94.0	242,211
8 宿泊・飲食サービス業	131,515	61.1	80,356	73.9	97,190
9 情報通信業	107,666	96.2	103,575	94.0	101,206
(1) 通信・放送業					
(2) 情報サービス・映像音声文字情報制作業					
10 金融・保険業					
11 不動産業	572,952	81.2	465,237	93.0	532,845
(1) 住宅賃貸業					
(2) その他の不動産業					
12 専門・科学技術・業務支援サービス業	310,585	88.7	275,489	81.7	253,748
13 公務					
14 教育	234,067	61.1	143,015	73.9	172,976
15 保健衛生・社会事業	425,606	61.1	260,045	73.9	314,523
16 その他のサービス業	286,691	88.7	254,295	81.7	234,227
17 小計(1～16の合計)	6,005,193	—	5,106,634	—	4,967,225
20 県内総生産(17)	6,005,193		5,106,634		4,967,225

(3) 「滋賀県産業連関表」に業種別実数をインプット

- ・次に、(2)で算出した業種別実数を「滋賀県産業連関表」の「需要」テーブルに下表のようにインプットし、産業連関表分析を行う（4－6月期と7－9月期の2四半期分）。
- ・なお、「県内企業動向調査」と「経済活動別県内総生産（名目）」と「滋賀県産業連関表」のインプットの業種の対応については、巻末の「業種対応表」を参照ください。
- ・分析結果の概要は下表のとおりで、詳細の分析は次の(4)で行う。

【4－6月期分】

(単位：百万円)

部門名	需要額
01 農林水産業	0
02 鉱業	0
03 飲食料品	157,947
04 繊維製品	71,161
05 ハルブ・紙・木製品	36,509
06 化学製品	582,804
07 石油・石炭製品	0
08 プラスチック・ゴム	0
09 窯業・土石製品	195,740
10 鉄鋼	70,486
11 非鉄金属	0
12 金属製品	119,775
13 はん用機械	328,956
14 生産用機械	0
15 業務用機械	0
16 電子部品	125,977
17 電気機械	252,573
18 情報・通信機器	0
19 輸送機械	213,290
20 その他の製造工業製品	344,169
21 建設	232,328
22 電力・ガス・熱供給	197,261
23 水道	0
24 廃棄物処理	0
25 商業	347,767
26 金融・保険	0
27 不動産	465,237
28 運輸・郵便	247,880
29 情報通信	103,575
30 公務	0
31 教育・研究	143,015
32 医療・福祉	260,045
33 その他の非営利団体サービス	0
34 対事業所サービス	529,784
35 対個人サービス	80,356
36 事務用品	0
37 分類不明	0
合計	5,106,635

【7－9月期分】

(単位：百万円)

部門名	需要額
01 農林水産業	0
02 鉱業	0
03 飲食料品	169,467
04 繊維製品	62,036
05 ハルブ・紙・木製品	32,929
06 化学製品	481,777
07 石油・石炭製品	0
08 プラスチック・ゴム	0
09 窯業・土石製品	157,828
10 鉄鋼	58,638
11 非鉄金属	0
12 金属製品	108,076
13 はん用機械	316,611
14 生産用機械	0
15 業務用機械	0
16 電子部品	104,056
17 電気機械	223,154
18 情報・通信機器	0
19 輸送機械	198,107
20 その他の製造工業製品	318,863
21 建設	227,029
22 電力・ガス・熱供給	193,263
23 水道	0
24 廃棄物処理	0
25 商業	366,469
26 金融・保険	0
27 不動産	532,845
28 運輸・郵便	242,211
29 情報通信	101,206
30 公務	0
31 教育・研究	172,976
32 医療・福祉	314,523
33 その他の非営利団体サービス	0
34 対事業所サービス	487,975
35 対個人サービス	97,190
36 事務用品	0
37 分類不明	0
合計	4,967,229

結果表

(単位：百万円、四捨五入のため合計と内訳は必ずしも一致しません。)

	直接効果	第1次波及効果	第2次波及効果	合計(総合効果)
生産誘発額*1	5,106,635	1,080,261	827,499	7,014,395
粗付加価値誘発額*2	2,776,034	624,951	546,655	3,947,640
雇用者所得誘発額*3	1,424,622	344,009	209,834	1,978,465

*1 生産誘発額：最終需要をまかなうために直接・間接に必要な県内生産の額。

*2 粗付加価値誘発額：粗付加価値は生産活動によって新たに付け加えられた価値で、雇用者所得、営業余剰、資本減耗引当等で構成される。粗付加価値誘発額は生産が誘発されることに伴って誘発される粗付加価値の額。

*3 雇用者所得誘発額：雇用者所得は民間、政府等に雇用されている者に対して労働の報酬として支払われる現金、現物のいっさいの所得。雇用者所得誘発額は生産が誘発されることに伴って誘発される雇用者所得の額。

結果表

(単位：百万円、四捨五入のため合計と内訳は必ずしも一致しません。)

	直接効果	第1次波及効果	第2次波及効果	合計(総合効果)
生産誘発額*1	4,967,229	1,043,946	811,099	6,822,274
粗付加価値誘発額*2	2,752,920	604,061	535,821	3,892,801
雇用者所得誘発額*3	1,403,555	330,023	205,676	1,939,254

*1 生産誘発額：最終需要をまかなうために直接・間接に必要な県内生産の額。

*2 粗付加価値誘発額：粗付加価値は生産活動によって新たに付け加えられた価値で、雇用者所得、営業余剰、資本減耗引当等で構成される。粗付加価値誘発額は生産が誘発されることに伴って誘発される粗付加価値の額。

*3 雇用者所得誘発額：雇用者所得は民間、政府等に雇用されている者に対して労働の報酬として支払われる現金、現物のいっさいの所得。雇用者所得誘発額は生産が誘発されることに伴って誘発される雇用者所得の額。

(4) 「県内総生産（名目）」の前期比増減率及び前期比年率の算出

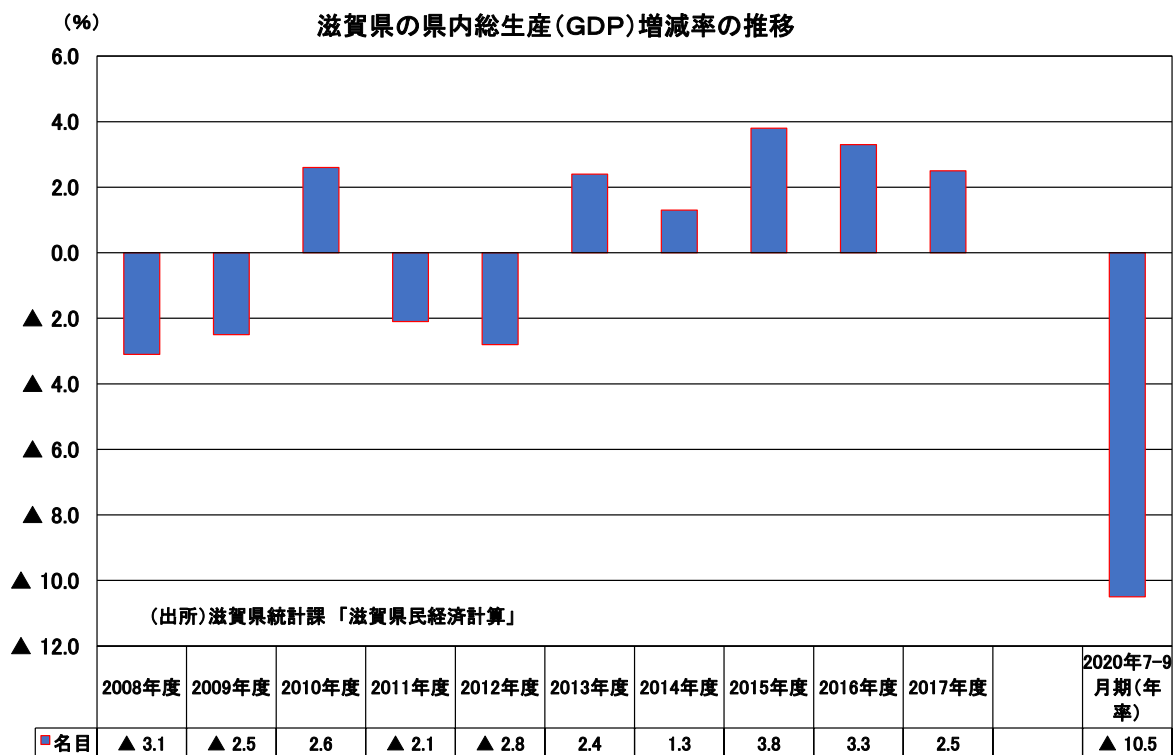
- 産業連関表の分析結果の中の「直接効果」と「総合効果」の「生産誘発額」と「粗付加価値誘発額」の欄にアウトプットされた合計額を、4－6月期と7－9月期の比較で前期比増減率を算出すると、下表のようになる。

産業連関表による効果分析結果と増減率の一覧表

7-9月期／4-6月期の前期比	直接効果	総合効果
生産誘発額	▲2.7 (▲10.5)	▲2.7 (▲10.5)
粗付加価値誘発額	▲0.8 (▲3.3)	▲1.4 (▲5.4)

(注) ()内は年率。

- 県民経済計算の県内総生産（名目）に近い数値である「生産誘発額」をみると、直接効果、総合効果ともに前期比で2.7%の減少、年率で10.5%の減少となった。年率換算の数値は年間増減率（経済成長率）と単純に比較できないが、過去10年間の増減率（経済成長率）と比べると、この10.5%の減少という減少幅がいかに大きいかがわかる。
- 5月14日、「緊急事態宣言」に伴う外出自粛が解除され、徐々に日常生活が戻り始めている。県内企業の事業活動の再開の状況やその影響など、今後の動向を注視する必要がある。



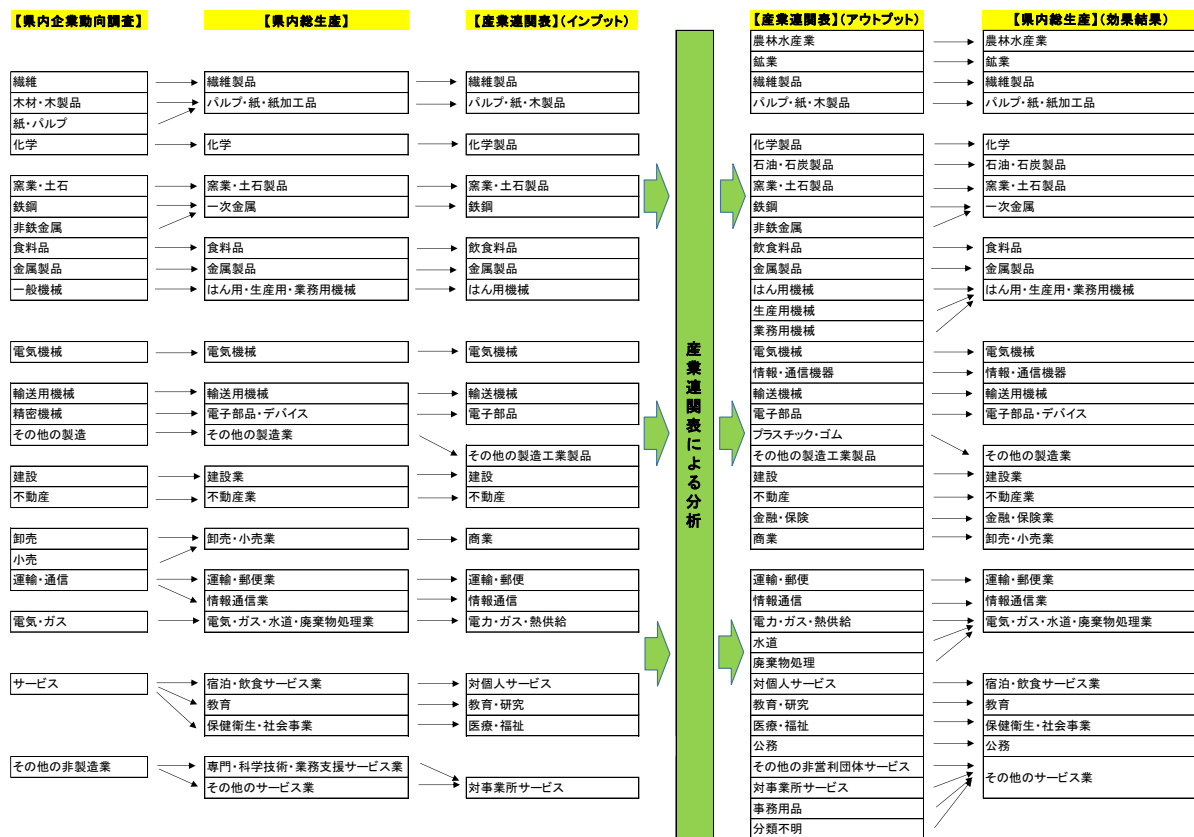
- ・総合効果の生産誘発額を業種別にみると、「保健衛生・社会事業」（前期比+17.3%）や「不動産業」（同+8.1%）、「宿泊・飲食サービス業」（同+7.9%）、「教育」（同+6.3%）などのサービス関連業種で大幅のプラスとなったのに対し、「窯業・土石製品」（同▲18.7%）や「電子部品・デバイス」（同▲17.2%）、「化学」（同▲17.1%）などが大幅のマイナスとなった。これは、「県内企業動向調査」の業種別売上高の動向（P. 3）が影響しているものと考えられる。

産業連関表による経済活動別効果分析表[名目]

(単位：百万円)

項目	2020年3~4月 (4-6月期)				2020年6~7月 (7-9月期)				3~4月 (4-6月期) ⇒ 6~7月 (7-9月期) の増減率						
	直接効果		総合効果		直接効果		総合効果		直接効果		総合効果				
	生産誘発額	租付加価値誘発額	生産誘発額	租付加価値誘発額	生産誘発額	租付加価値誘発額	生産誘発額	租付加価値誘発額	生産誘発額	租付加価値誘発額	生産誘発額	租付加価値誘発額			
1 農林水産業			14,011	7,590			14,291	7,742			2.0	2.0			
(1) 農業															
(2) 林業															
(3) 水産業															
2 鉱業			5,925	3,053			5,715	2,945			▲ 3.5	▲ 3.5			
3 製造業															
(1) 食料品	102,866	47,094	131,793	60,337	110,369	50,529	139,470	63,852	7.3	7.3	5.8	5.8			
(2) 繊維製品	35,847	14,485	40,233	16,257	31,251	12,628	35,420	14,313	▲ 12.8	▲ 12.8	▲ 12.0	▲ 12.0			
(3) パルプ・紙・紙加工品	24,880	8,980	47,766	17,240	22,440	8,099	43,992	15,878	▲ 9.8	▲ 9.8	▲ 7.9	▲ 7.9			
(4) 化学	442,181	180,785	452,767	185,113	365,531	149,446	375,321	153,449	▲ 17.3	▲ 17.3	▲ 17.1	▲ 17.1			
(5) 石油・石炭製品			3,789	1,093			3,644	1,052			▲ 3.8	▲ 3.8			
(6) 窯業・土石製品	145,726	77,358	155,547	82,572	117,501	62,375	126,452	67,127	▲ 19.4	▲ 19.4	▲ 18.7	▲ 18.7			
(7) 一次金属	62,977	15,955	78,380	19,981	52,391	13,273	66,461	16,950	▲ 16.8	▲ 16.8	▲ 15.2	▲ 15.2			
(8) 金属製品	96,147	37,422	103,098	40,128	86,756	33,767	93,316	36,321	▲ 9.8	▲ 9.8	▲ 9.5	▲ 9.5			
(9) はん用・生産用・業務用機械	287,412	112,752	302,765	118,754	276,626	108,521	291,205	114,221	▲ 3.8	▲ 3.8	▲ 3.8	▲ 3.8			
(10) 電子部品・デバイス	116,975	35,965	121,568	37,377	96,621	29,707	100,640	30,943	▲ 17.4	▲ 17.4	▲ 17.2	▲ 17.2			
(11) 電気機械	204,020	55,202	208,541	56,425	180,256	48,772	184,432	49,902	▲ 11.6	▲ 11.6	▲ 11.6	▲ 11.6			
(12) 情報・通信機器			47	11			46	11			▲ 2.1	0.0			
(13) 輸送用機械	192,579	52,522	206,044	56,194	178,870	48,783	191,566	52,246	▲ 7.1	▲ 7.1	▲ 7.0	▲ 7.0			
(14) 印刷業															
(15) その他の製造業	227,530	86,156	262,274	99,262	210,800	79,821	243,788	92,266	▲ 7.4	▲ 7.4	▲ 7.0	▲ 7.0			
4 電気・ガス・水道・廃棄物処理業	197,261	53,174	310,655	94,640	193,263	52,096	303,461	92,674	▲ 2.0	▲ 2.0	▲ 2.3	▲ 2.1			
(1) 電気業															
(2) ガス・水道・廃棄物処理業															
5 建設業	232,328	112,959	318,644	154,926	227,029	110,383	314,369	152,848	▲ 2.3	▲ 2.3	▲ 1.3	▲ 1.3			
6 卸売・小売業	852,041	605,328	1,025,276	728,402	819,378	582,123	986,537	700,881	▲ 3.8	▲ 3.8	▲ 3.8	▲ 3.8			
(1) 卸売業															
(2) 小売業															
7 運輸・郵便業	309,361	178,420	452,248	260,828	296,815	171,184	434,456	250,566	▲ 4.1	▲ 4.1	▲ 3.9	▲ 3.9			
8 宿泊・飲食サービス業	80,354	45,287	195,545	110,208	97,187	54,774	211,089	118,968	20.9	20.9	7.9	7.9			
9 情報通信業	98,069	53,117	205,217	111,151	95,826	51,902	200,176	108,421	▲ 2.3	▲ 2.3	▲ 2.5	▲ 2.5			
(1) 通信・放送業															
(2) 情報サービス・映像音声文字情報制作業															
10 金融・保険業			139,782	92,311			140,266	92,631			0.3	0.3			
11 不動産業	465,237	384,530	779,035	643,891	532,845	440,409	841,946	695,889	14.5	14.5	8.1	8.1			
(1) 住宅賃貸業															
(2) その他の不動産業															
12 専門・科学技術・業務支援サービス業															
13 公務			16,822	11,592			16,443	11,330			▲ 2.3	▲ 2.3			
14 教育	143,015	103,308	271,383	196,035	172,976	124,950	288,391	208,321			6.3	6.3			
15 保健衛生・社会事業	260,045	155,342	317,839	189,866	314,523	187,885	372,859	222,733			17.3	17.3			
16 その他のサービス業	529,784	359,893	847,401	552,402	487,975	331,491	796,522	518,324	▲ 7.9	▲ 7.9	▲ 6.0	▲ 6.2			
17 小計(1~16の合計)	5,106,635	2,776,034	7,014,395	3,947,639	4,967,229	2,752,918	6,822,274	3,892,804	▲ 2.7	▲ 0.8	▲ 2.7	▲ 1.4			
20 県内総生産(17)	5,106,635	2,776,034	7,014,395	3,947,639	4,967,229	2,752,918	6,822,274	3,892,804	▲ 2.7	▲ 0.8	▲ 2.7	▲ 1.4			
											増減率の年率換算	▲ 10.5	▲ 3.3	▲ 10.5	▲ 5.4

【ご参考】業種対応表



【ご参考】産業連関表分析の結果表

①2020年4－6月期（直接効果）

	需要額 ① (「購入者価格」から「生産者価格」へ変換済み)	自給率 A	直接効果				
			県内需要額 ② (「①×A」) (「県内産のみ」の場合は、「自給率」100%で計算)	粗付加価値額		雇用者所得額 ④ (②×C)	
				粗付加率 B	③ (②×B)		雇用者率 C
(係数A～Iは、シート「④係数」を参照)							
01 農林水産業	0	0.34568	0	0.54173	0	0.10893	0
02 鉱業	0	0.05788	0	0.51533	0	0.20805	0
03 飲食物品	102,866	0.18489	102,866	0.45782	47,094	0.11906	12,247
04 繊維製品	35,847	0.12619	35,847	0.40409	14,485	0.27489	9,854
05 ハルブ・紙・木製品	24,880	0.24128	24,880	0.36092	8,980	0.18699	4,652
06 化学製品	442,181	0.05183	442,181	0.40885	180,785	0.09848	43,547
07 石油・石炭製品	0	0.03456	0	0.28856	0	0.07879	0
08 プラスチック・ゴム	0	0.15857	0	0.37527	0	0.19807	0
09 窯業・土石製品	145,726	0.20581	145,726	0.53085	77,358	0.14574	21,238
10 鉄鋼	62,977	0.08878	62,977	0.25335	15,955	0.10034	6,319
11 非鉄金属	0	0.06019	0	0.28832	0	0.12084	0
12 金属製品	96,147	0.09376	96,147	0.38922	37,422	0.21935	21,089
13 はん用機械	287,412	0.22104	287,412	0.39230	112,752	0.21418	61,559
14 生産用機械	0	0.10901	0	0.36463	0	0.19049	0
15 業務用機械	0	0.04140	0	0.43654	0	0.12385	0
16 電子部品	116,975	0.05869	116,975	0.30746	35,965	0.23094	27,014
17 電気機械	204,020	0.07095	204,020	0.27057	55,202	0.16334	33,325
18 情報・通信機器	0	0.00308	0	0.24465	0	0.19975	0
19 輸送機械	192,579	0.08608	192,579	0.27273	52,522	0.11292	21,746
20 その他の製造工業製品	227,530	0.30301	227,530	0.37866	86,156	0.20729	47,164
21 建設	232,328	1.00000	232,328	0.48621	112,959	0.38378	89,163
22 電力・ガス・熱供給	197,261	0.55882	197,261	0.26956	53,174	0.10191	20,104
23 水道	0	0.73009	0	0.54107	0	0.13029	0
24 廃棄物処理	0	0.93810	0	0.71079	0	0.46917	0
25 商業	852,041	0.41713	852,041	0.71045	605,328	0.47366	403,578
26 金融・保険	0	0.69110	0	0.66039	0	0.32039	0
27 不動産	465,237	0.99103	465,237	0.82652	384,530	0.03507	16,318
28 運輸・郵便	309,361	0.56782	309,361	0.57674	178,420	0.31200	96,521
29 情報通信	98,069	0.52215	98,069	0.54163	53,117	0.23088	22,642
30 公務	0	1.00000	0	0.68906	0	0.36726	0
31 教育・研究	143,015	0.93117	143,015	0.72236	103,308	0.58928	84,276
32 医療・福祉	260,045	0.97489	260,045	0.59736	155,342	0.48165	125,251
33 その他の非営利団体サービス	0	0.99147	0	0.59749	0	0.50578	0
34 対事業所サービス	529,784	0.53326	529,784	0.67932	359,893	0.44054	233,391
35 対個人サービス	80,354	0.69098	80,354	0.56359	45,287	0.29400	23,624
36 事務用品	0	1.00000	0	0.00000	0	0.00000	0
37 分類不明	0	0.99206	0	0.30007	0	0.02934	0
合計	5,106,635		5,106,635		2,776,034		1,424,622

② 4－6月期（総合効果）

（単位：百万円、四捨五入のため合計と内訳は必ずしも一致しません。）

消 費 費 支 出 額 ⑪ (⑩×F)	民 間 消 費 支 出 構 成 G	民 間 消 費 支 出 額 ⑫ (⑪×G)	県 内 民 間 消 費 支 出 額 ⑬ (⑫×A)	第2次波及効果			合 計 (総合効果)		
				生 産 誘 発 額 ⑭ (E×⑬)	粗 付 加 価 値 誘 発 額 ⑮ (⑭×B)	雇 用 者 所 得 誘 発 額 ⑯ (⑭×C)	生 産 誘 発 額 ⑰ (②+⑦+⑭)	粗 付 加 価 値 誘 発 額 ⑱ (③+⑧+⑮)	雇 用 者 所 得 誘 発 額 ⑲ (④+⑨+⑯)
	0.01281	14,329	4,953	7,087	3,839	772	14,011	7,590	1,526
	-0.00002	-23	-1	430	222	89	5,925	3,053	1,233
	0.08981	100,458	18,574	21,879	10,017	2,605	131,793	60,337	15,691
	0.01184	13,246	1,672	1,929	780	530	40,233	16,257	11,060
	0.00111	1,243	300	1,690	610	316	47,766	17,240	8,932
	0.00789	8,828	458	948	388	93	452,767	185,113	44,590
	0.01670	18,686	646	930	268	73	3,789	1,093	299
	0.00240	2,683	425	1,113	418	220	14,744	5,533	2,920
	0.00046	513	106	414	220	60	155,547	82,572	22,669
	-0.00015	-165	-15	66	17	7	74,859	18,966	7,511
	0.00061	683	41	84	24	10	3,521	1,015	425
	0.00086	967	91	348	135	76	103,098	40,128	22,614
	0.00004	50	11	131	51	28	300,801	118,004	64,427
	0.00003	30	3	62	23	12	1,495	545	285
	0.00053	595	25	64	28	8	469	205	58
	0.00034	384	23	73	23	17	121,568	37,377	28,075
	0.00957	10,700	759	814	220	133	208,541	56,425	34,063
	0.01027	11,487	35	36	9	7	47	11	9
1,118,612	0.03061	34,242	2,947	3,234	882	365	206,044	56,194	23,267
	0.00780	8,731	2,646	4,617	1,748	957	247,530	93,729	51,310
	0.00000	0	0	16,565	8,054	6,357	318,644	154,926	122,289
	0.02393	26,769	14,959	21,339	5,752	2,175	277,794	74,883	28,311
	0.00782	8,747	6,386	9,176	4,965	1,195	21,212	11,477	2,764
	0.00028	312	292	2,608	1,853	1,223	11,649	8,280	5,465
	0.14877	166,412	69,415	78,312	55,636	37,093	1,025,276	728,402	485,632
	0.06593	73,749	50,968	71,092	46,949	22,777	139,782	92,311	44,784
	0.21286	238,106	235,971	248,141	205,094	8,703	779,035	643,891	27,324
	0.04765	53,307	30,269	41,061	23,681	12,811	452,248	260,828	141,102
	0.03976	44,475	23,223	35,232	19,082	8,134	205,217	111,151	47,380
	0.00589	6,592	6,592	7,635	5,261	2,804	16,822	11,592	6,178
	0.02549	28,510	26,547	28,605	20,663	16,856	271,383	196,035	159,921
	0.04439	49,651	48,405	49,866	29,788	24,018	317,839	189,866	153,087
	0.02070	23,156	22,959	24,140	14,423	12,209	31,540	18,845	15,953
	0.01546	17,294	9,222	34,404	23,371	15,156	768,881	522,317	338,723
	0.13749	153,794	106,268	108,261	61,015	31,828	195,545	110,208	57,489
	0.00000	0	0	1,296	0	0	9,524	0	0
	0.00006	71	71	3,818	1,146	112	37,456	11,240	1,099
1,118,612	1.00000	1,118,612	685,244	827,499	546,655	209,834	7,014,395	3,947,640	1,978,465

② 7-9月期（直接効果）

	需要額 ① (「購入者価格」から「生産者価格」へ変換済み)	自給率 A	直接効果				
			県内需要額 ② (「①×A」) (「県内産のみ」の場合は、「自給率」100%で計算)	粗付加価値額		雇用者所得額 ④ (「②×C」)	
				粗付加価値率 B	③ (「②×B」)		雇用者所得率 C
(係数A～Iは、シート「④係数」を参照)							
01 農林水産業	0	0.34568	0	0.54173	0	0.10893	0
02 鉱業	0	0.05788	0	0.51533	0	0.20805	0
03 飲料品	110,369	0.18489	110,369	0.45782	50,529	0.11906	13,140
04 繊維製品	31,251	0.12619	31,251	0.40409	12,628	0.27489	8,591
05 パルプ・紙・木製品	22,440	0.24128	22,440	0.36092	8,099	0.18699	4,196
06 化学製品	365,531	0.05183	365,531	0.40885	149,446	0.09848	35,999
07 石油・石炭製品	0	0.03456	0	0.28856	0	0.07879	0
08 プラスチック・ゴム	0	0.15857	0	0.37527	0	0.19807	0
09 窯業・土石製品	117,501	0.20581	117,501	0.53085	62,375	0.14574	17,124
10 鉄鋼	52,391	0.08878	52,391	0.25335	13,273	0.10034	5,257
11 非鉄金属	0	0.06019	0	0.28832	0	0.12084	0
12 金属製品	86,756	0.09376	86,756	0.38922	33,767	0.21935	19,030
13 はん用機械	276,626	0.22104	276,626	0.39230	108,521	0.21418	59,249
14 生産用機械	0	0.10901	0	0.36463	0	0.19049	0
15 業務用機械	0	0.04140	0	0.43654	0	0.12385	0
16 電子部品	96,621	0.05869	96,621	0.30746	29,707	0.23094	22,314
17 電気機械	180,256	0.07095	180,256	0.27057	48,772	0.16334	29,443
18 情報・通信機器	0	0.00308	0	0.24465	0	0.19975	0
19 輸送機械	178,870	0.08608	178,870	0.27273	48,783	0.11292	20,198
20 その他の製造工業製品	210,800	0.30301	210,800	0.37866	79,821	0.20729	43,696
21 建設	227,029	1.00000	227,029	0.48621	110,383	0.38378	87,129
22 電力・ガス・熱供給	193,263	0.55882	193,263	0.26956	52,096	0.10191	19,696
23 水道	0	0.73009	0	0.54107	0	0.13029	0
24 廃棄物処理	0	0.93810	0	0.71079	0	0.46917	0
25 商業	819,378	0.41713	819,378	0.71045	582,123	0.47366	388,107
26 金融・保険	0	0.69110	0	0.66039	0	0.32039	0
27 不動産	532,845	0.99103	532,845	0.82652	440,409	0.03507	18,689
28 運輸・郵便	296,815	0.56782	296,815	0.57674	171,184	0.31200	92,606
29 情報通信	95,826	0.52215	95,826	0.54163	51,902	0.23088	22,124
30 公務	0	1.00000	0	0.68906	0	0.36726	0
31 教育・研究	172,976	0.93117	172,976	0.72236	124,950	0.58928	101,931
32 医療・福祉	314,523	0.97489	314,523	0.59736	187,885	0.48165	151,490
33 その他の非営利団体サービス	0	0.99147	0	0.59749	0	0.50578	0
34 対事業所サービス	487,975	0.53326	487,975	0.67932	331,491	0.44054	214,973
35 対個人サービス	97,187	0.69098	97,187	0.56359	54,774	0.29400	28,573
36 事務用品	0	1.00000	0	0.00000	0	0.00000	0
37 分類不明	0	0.99206	0	0.30007	0	0.02934	0
合計	4,967,229		4,967,229		2,752,920		1,403,555

② 7-9月期（総合効果）

(単位：百万円、四捨五入のため合計と内訳は必ずしも一致しません。)

消 費 支 出 額 (10 × F)	民 間 消 費 支 出 構 成 G	民間消費 支 出 額 (11 × G)	県内民間 消費支出額 (12 × A)	第2次波及効果			合 計 (総合効果)		
				生 産 誘 発 額 (14 × 13)	粗付加価値 誘 発 額 (14 × B)	雇 用 者 所 得 誘 発 額 (14 × C)	生 産 誘 発 額 (2+7+14)	粗付加価値 誘 発 額 (3+8+15)	雇 用 者 所 得 誘 発 額 (4+9+16)
	0.01281	14,045	4,855	6,946	3,763	757	14,291	7,742	1,557
	-0.00002	-23	-1	421	217	88	5,715	2,945	1,189
	0.08981	98,467	18,206	21,446	9,818	2,553	139,470	63,852	16,605
	0.01184	12,984	1,638	1,891	764	520	35,420	14,313	9,737
	0.00111	1,218	294	1,657	598	310	43,992	15,878	8,226
	0.00789	8,653	448	930	380	92	375,321	153,449	36,963
	0.01670	18,316	633	912	263	72	3,644	1,052	287
	0.00240	2,630	417	1,091	409	216	13,715	5,147	2,716
	0.00046	502	103	405	215	59	126,452	67,127	18,429
	-0.00015	-162	-14	65	16	7	63,251	16,025	6,347
	0.00061	670	40	82	24	10	3,210	925	388
	0.00086	948	89	341	133	75	93,316	36,321	20,468
	0.00004	49	11	129	50	28	289,337	113,507	61,971
	0.00003	30	3	61	22	12	1,397	509	266
	0.00053	583	24	62	27	8	471	205	58
	0.00034	376	22	72	22	17	100,640	30,943	23,242
	0.00957	10,488	744	798	216	130	184,432	49,902	30,125
	0.01027	11,260	35	35	9	7	46	11	9
	0.03061	33,563	2,889	3,170	864	358	191,566	52,246	21,632
	0.00780	8,558	2,593	4,525	1,713	938	230,073	87,119	47,691
	0.00000	0	0	16,237	7,895	6,231	314,369	152,848	120,648
	0.02393	26,238	14,662	20,916	5,638	2,132	270,707	72,972	27,589
	0.00782	8,574	6,260	8,994	4,866	1,172	21,089	11,411	2,748
	0.00028	306	287	2,556	1,817	1,199	11,665	8,291	5,473
	0.14877	163,114	68,039	76,760	54,534	36,358	986,537	700,881	467,283
	0.06593	72,288	49,958	69,683	46,018	22,325	140,266	92,631	44,939
	0.21286	233,387	231,294	243,223	201,030	8,531	841,946	695,889	29,530
	0.04765	52,250	29,669	40,247	23,212	12,557	434,456	250,566	135,550
	0.03976	43,594	22,762	34,533	18,704	7,973	200,176	108,421	46,217
	0.00589	6,461	6,461	7,483	5,157	2,748	16,443	11,330	6,039
	0.02549	27,945	26,021	28,038	20,253	16,522	288,391	208,321	169,943
	0.04439	48,667	47,445	48,878	29,198	23,542	372,859	222,733	179,588
	0.02070	22,698	22,504	23,661	14,137	11,967	30,825	18,418	15,591
	0.01546	16,951	9,040	33,722	22,908	14,856	719,747	488,939	317,077
	0.13749	150,745	104,162	106,115	59,806	31,197	211,089	118,968	62,059
	0.00000	0	0	1,270	0	0	9,403	0	0
	0.00006	70	69	3,742	1,123	110	36,547	10,967	1,072
1,096,442	1.00000	1,096,442	671,663	811,099	535,821	205,676	6,822,274	3,892,801	1,939,254

以上