



令和 2 (2020) 年

栃木県産業連関表

令和 7 (2025) 年 3 月
栃木県

ご利用にあたって



- 1 産業連関表は、様々な個別の統計資料（一次統計）等を基に推計・加工処理を行い作成した加工統計（二次統計）であり、数値は推計値です。
- 2 この表の対象としているのは、令和2(2020)年1月から12月までの1年間における栃木県内で行われた財・サービスに関する生産活動及び取引です。
- 3 部門分類は、原則としてアクティビティ（生産活動単位）ベース（※1）です。
- 4 価格評価の方式は生産者価格（※2）です。
- 5 移輸入の取扱方式は競争移輸入型（※3）です。
- 6 推計方法の変更や部門の定義の変更などにより、過去の産業連関表とは単純に比較できない場合があります。
- 7 各統計表の数値は、四捨五入の影響で、内訳と合計が合わない場合があります。
- 8 「県民経済計算」とは、推計方法や基礎とする資料、産業の区分、推計期間などが異なるため、推計結果は一致しません。
- 9 栃木県ホームページから本報告書及び統計表のダウンロードが可能です。
なお、106 部門表、185 部門表は本報告書に掲載しておりませんので、ホームページからダウンロードして御利用ください。

栃木県ホームページ「とちぎの統計情報」

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/c04/pref/toukei/toukei/top.html>

- ※1 アクティビティベースでの分類とは、事業所等が属する業種ではなく、商品の生産過程や生産技術（原料の投入の仕方）によって分類する方法。例えば、火力発電と原子力発電は、商品（電力）は同一だが生産技術が異なるため別の部門として取り扱う。
- ※2 商品の生産額や投入額を表す方式には、生産者から消費者に至る途中の流通マージン（貨物運賃や小売業者のマージンなど）を含む「購入者価格」と、これを含まない「生産者価格」とがある。
- ※3 県外からの移入・輸入の取扱方式には、各産業の投入額を県内生産品と移輸入品とを区別した上で表に記載する「非競争移輸入型」と、区別せずに記入し、最終需要部門で一括して移輸入額を減じる「競争移輸入型」とがある。

この報告書に関するお問い合わせは、下記にお願いします。

栃木県生活文化スポーツ部統計課統計分析担当

E-mail: tokei-bunseki@pref.tochigi.lg.jp

Tel: 028-623-2244

目 次

第1章 産業連関表の概要

第1節 産業連関表とは

1 定義と作成目的	1
2 活用	2

第2節 各表の見方

1 取引基本表	3
2 投入係数表	4
3 逆行列係数表	5
4 その他の諸表	6
(参考) 表中の用語の意味	8

第2章 産業連関表からみた栃木県経済

第1節 県内経済の構造

1 経済規模と構成（生産構造）	9
2 生産のコスト（投入構造）	12
3 商品の販売先（需要構造）	14
4 県外との商品のやりとり（県際収支）	16

第2節 県内経済の機能

1 生産の誘発	18
2 就業・雇用の誘発	22

第3章 経済波及効果の分析

1 目的	25
2 分析方法	25
3 分析の前提条件と注意事項	28
(参考) 経済波及効果の分析例	30

第4章 統計表

1 13部門分類表	32
(1) 取引基本表（生産者価格評価表）	
(2) 投入係数表	
(3) 開放型逆行列係数表	
(4) 閉鎖型逆行列係数表	
(5) 最終需要項目別生産誘発額表	
(6) 最終需要項目別生産誘発係数表	
(7) 最終需要項目別生産誘発依存度表	
(8) 最終需要項目別粗付加価値誘発額表	
(9) 最終需要項目別粗付加価値誘発係数表	
(10) 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度表	

(11) 最終需要項目別移輸入誘発額表	
(12) 最終需要項目別移輸入誘発係数表	
(13) 最終需要項目別移輸入誘発依存度表	
2 37部門分類表	39
(1) 取引基本表（生産者価格評価表）	
(2) 投入係数表	
(3) 開放型逆行列係数表	
(4) 閉鎖型逆行列係数表	
(5) 最終需要項目別生産誘発額表	
(6) 最終需要項目別生産誘発係数表	
(7) 最終需要項目別生産誘発依存度表	
(8) 最終需要項目別粗付加価値誘発額表	
(9) 最終需要項目別粗付加価値誘発係数表	
(10) 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度表	
(11) 最終需要項目別移輸入誘発額表	
(12) 最終需要項目別移輸入誘発係数表	
(13) 最終需要項目別移輸入誘発依存度表	
3 付帯表（雇用表）	53
(1) 雇用表（13部門表）	
(2) 就業係数・雇用係数表（13部門表）	
(3) 開放型就業誘発係数表（13部門表）	
(4) 開放型雇用誘発係数表（13部門表）	
(5) 閉鎖型就業誘発係数表（13部門表）	
(6) 閉鎖型雇用誘発係数表（13部門表）	
(7) 雇用表（37部門表）	
(8) 就業係数・雇用係数表（37部門表）	
(9) 開放型就業誘発係数表（37部門表）	
(10) 開放型雇用誘発係数表（37部門表）	
(11) 閉鎖型就業誘発係数表（37部門表）	
(12) 閉鎖型雇用誘発係数表（37部門表）	

< 参考資料 >

〔参考1〕 令和2(2020)年栃木県産業連関表の作成方法	68
〔参考2〕 部門分類表	76

第1章 産業連関表の概要

第 1 節 産業連関表とは

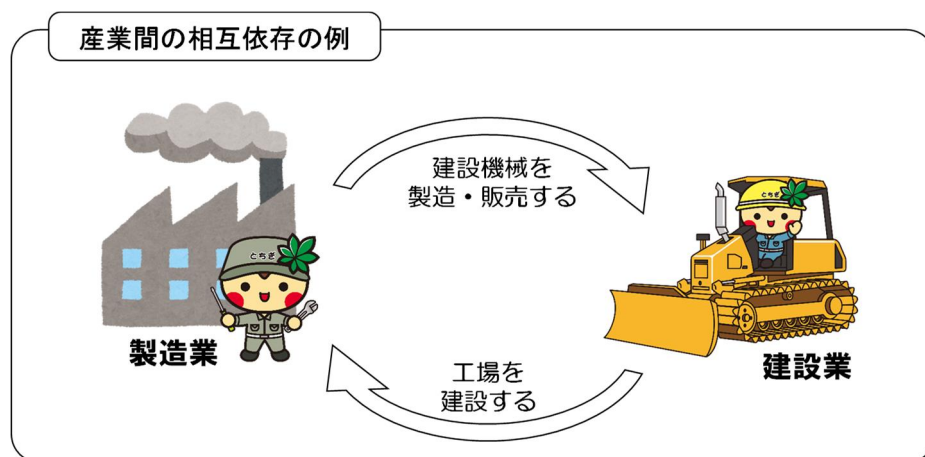
1 定義と作成目的

産業連関表とは、一定の地域内における複数の業種（産業）同士の取引の規模を、1 年間の取引額を用いて一覧化したもので、その地域内で生産された各種商品（財、サービス）の販売先と、原材料などの購入元との関係（需給関係）を同時に知ることができる統計表です。

県内には多くの産業があり、様々な商品（財、サービス）を生産していますが、それらを生産するために、他の産業において生産された商品を原材料として使用しており、その購入額が価格に反映されていきます。産業連関表（取引基本表）では、この購入額を産業別に上から下へ、縦方向に集計していきます。

また、生み出された商品は、家庭などで消費されるほか、再び他の産業における原材料としても購入され、そうした販売の合計が売上額となっていくます。産業連関表（取引基本表）では、この販売額を産業別に左から右へ、横方向に集計していきます。

このように、産業同士の間には、購入（需要）と販売（供給）による相互関係があり、これを金額で表示した産業連関表では、こうした相互依存の状況を具体的に把握することができます。経済学の理論上、産業ごとの購入額の総和と売上額の総和は一致するため、この表では、縦方向の合計と横方向の合計が必ず一致するという特徴があります。



産業連関表は、これらの特徴を生かして、地域内の経済構造を様々な面から分析し、把握するために作成されています。特に、商品の購入・販売を通じた産業間の相互依存関係を数的に知ることができるため、ある産業の需要が増減した場合に、その地域の経済活動全体にどのような影響が及ぶかという「経済波及効果」の測定に広く活用されています。

産業連関表は 1930 年代にアメリカで開発されましたが、現在では国際標準に基づいて各国で作成されており、日本では昭和 30 (1955) 年以降、栃木県でも平成 2 (1990) 年以降、原則 5 年ごとに作成しています。

2 活用

産業連関表は、主として次のように活用されます。

（１）経済構造の把握

産業連関表には、各産業の総生産額だけでなく、他産業による原材料としての購入、家計などの消費、県外への移出といった需要先別の販売額（横方向の内訳）と、生産に当たっての原材料、人件費など費用の投入内容（縦方向の内訳）が具体的な金額で記載されています。

これらの情報を基に、県内の各産業の「販路構成」や「費用構成」、移出入の比率など、表作成時点での本県の経済構造を様々な面から把握することができます。

（２）経済機能の把握と経済動向の予測

（１）で得られた販路構成や費用構成の比率を用いることで、各産業における最終需要の変化（購入や投資、移出などの増減）が、県内における各商品の生産や移入・輸入などにどのような影響を及ぼすかを、定量的に明らかにすることができます。これは、経済動向の見通しや経済に関する計画の作成の際に使われる方法です。

また、各産業の従業者構成を記載した「雇用表」を併用することで、需要変化による雇用の増減を予測することもできます。

（３）政策などの経済波及効果の測定

（２）の方法を応用して、行政機関が講じた特定の政策や事業がもたらす経済波及効果を測定することもできます。これは行政による財政支出や公共投資だけでなく、イベントの開催や観光政策による経済波及効果の把握などにも広く用いられています。

第2節 各表の見方

産業連関表には、本体である「取引基本表」と、それに附随する各種の「係数表」とがあります。係数表とは、取引基本表に記載された金額から算出することのできるさまざまな比率を一覧にしたもので、経済機能の把握や経済波及効果の算出のための基礎となるものです。

これらの統計表は、部門（産業）の分類をどれだけ細かく表示するかによって大きさ（行数、列数）が異なり、本県では、13 部門表・37 部門表・106 部門表・185 部門表を公表しています。このうち、13 部門表・37 部門表については、本書の第4章に掲載しています。106 部門表・185 部門表は栃木県ホームページに掲載してあるものを御利用ください。

1 取引基本表

（1）表の意味・目的

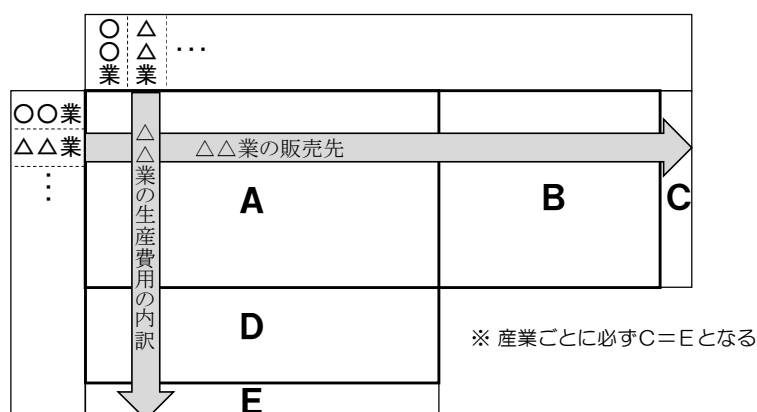
取引基本表は、産業連関表の最も基本となる表で、部門（産業）ごとに、商品の販売額、原材料の投入額などを金額（推計値）で一覧化したものです。

その構成は図1のようになっており、大きく分けて、産業間の取引額を示す「内生部門」、家計などへの最終的な販売額を示す「最終需要部門」、人件費などのコストを示す「粗付加価値部門」に分かれています。各産業が生産した額（供給額）と、それが販売された額（需要額）とは、理論上同額となるため、横（行）・縦（列）それぞれの合計値は部門ごとに一致しています。

この表は、横（行）方向の内訳を見ることで、その部門の生産額のうち、各産業への販売や家計への販売、県外への移出といった「販路構成」を、縦（列）方向の内訳を見ることで、その部門の生産額のうち、各種の原材料や人件費などがどの程度を占めているかという「費用構成」を知ることができ、この両方を同時に把握することを目的に作成しています。

なお、取引基本表における金額は、購入価格ではなく「生産者価格」（工場出荷価格）で示しており、このような方式の表を「生産者価格評価表」と呼んでいます。

図1 取引基本表の構成と見方



- A 内 生 部 門 原材料などとして各産業間で取引された金額
- B 最終需要部門 消費や投資などとして最終的に販売された金額
- C 生産額(=E) 販売された商品の総額。生産のために投入された費用の総額に等しい
- D 粗付加価値部門 人件費や営業余剰など、原材料以外の費用
- E 生産額(=C) 生産のために投入された費用の総額。販売された商品の総額に等しい

(2) 表の見方

表の見方は、大きく分けて二通りあります。なお、文中に示す行列番号は 13 部門表のもので

ア 横方向（行方向）に見る

左端に記載された部門（行部門）における商品が、こういった相手に対してどれだけ販売されたかを示しています。

列番号 13 までは「内生部門」と呼び、各行部門の商品が、他の各部門に対し、原材料などとしてどれだけ販売されたかの額が表示されています。列番号 71～81 を「最終需要部門」と呼び、ここでは、生産活動以外の需要者（例えば家計など）への販売額が表示されています。

これらの合計が、各部門において販売された商品の総額「97 県内生産額」となります。

なお、最終需要部門では、県外へ販売された「移輸出」の額を加え、県外からの購入分に相当する「移輸入」の額を減じています。

イ 縦方向（列方向）に見る

最上部に記載された部門（列部門）における商品を生産するに当たって、何にどれだけ費用を要したかを示しています。

このうち内生部門では、原材料などをどの部門からどれだけ購入したかの額が表示されています。また、行番号 71～95 を「粗付加価値部門」と呼び、ここでは原材料などの購入以外で商品の価格に反映される要素（例えば人件費や営業余剰など）が表示されています。

図2 取引基本表の例

	(百万円)			
	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	...
01 農林漁業	40,194	0	172,108	
02 鉱業	8	29	25,585	
03 製造業	71,718	480	3,294,738	
...				

「製造業では、生産活動のために、農林漁業の生産物(例えば小麦や生乳など)を1,721億円購入している。」と読む。

⇒ 販売額

↓ 購入額

「農林漁業では、生産活動のために、製造業の生産物(例えば化学肥料など)を717億円購入している。」と読む。

2 投入係数表

(1) 表の意味・目的

取引基本表の縦（列）方向の数値について、総生産額に対する比率で表示したもので、列方向の各部門ごとの合計はすべて 1 となります（この場合は、行方向に合計しても 1 にはなりません）。

この比率が「費用構成」の内訳であり、商品を生産するために原材料や人件費、設備などがどの程度投入されたかを表すため、「投入係数」と呼ばれています。

この比率を用いると、各部門の生産が 1 単位増加したとき、その生産に必要な各要素がどれ

だけ増加するかを予測することができます。

(2) 表の見方

投入係数は、商品を生産するまでの構成のみを表した数値であるため、列方向にのみ意味を持ちます。このため、この表は最上部にある「列部門」ごとに、縦方向に見ていきます。

右端にある「平均」は、列部門としての「内生部門計」について生産額に対する比率を示したもので、行方向の比率を平均したものではありません。

図3 投入係数表の例

	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	...
01 農林漁業	0.125342	0.000000	0.021386	
02 鉱業	0.000025	0.003124	0.003179	
03 製造業	0.223647	0.051713	0.409397	
...				

「製造業では、生産額のうち、農林漁業からの原材料等購入額が2.1%を占めている」と読む。

合計すると「1」になる。

「農林漁業では、生産額のうち、製造業からの原材料等購入額が22.4%を占めている」と読む。

3 逆行列係数表

(1) 表の意味・目的

逆行列係数とは、ある部門の最終需要が1単位増加したときに、各部門の生産がどれだけ増加するかという、いわば需要の増減による波及効果を示す係数です。

投入係数が、1つの部門の生産額1単位分に対する増加率だけを示すのに対し、こちらは、「原材料などの需要増によって増える各産業の生産増加、さらにそれによって増える各産業の生産増加、さらにそれによる生産増加・・・」という、連鎖的に発生する生産増加分の累積をすべて総計した予測値である点に違いがあります。

逆行列係数表は、この逆行列係数について、最上部に需要の増減が発生した部門、左端にそれによって影響を受ける部門を表示して並べたもので、横（行）方向では「影響の受けやすさ」を、縦（列）方向では「影響の与えやすさ」を意味します。

なお、「逆行列係数」という名称は、この数値を算出する際、数学の「逆行列」を用いることに由来しており、係数自体の持つ意味とは関係がありません。

また、逆行列係数は、県外との商品のやりとり（移出入、輸出入といった「県際収支」）を考慮するかどうかによって、値が異なってきます。県際収支を反映している逆行列係数表を「開放型」、県際収支が無いと仮定した場合の逆行列係数表を「閉鎖型」と呼んでおり、それぞれ、算出する際の行列式を用いて「 $(I - (I - \hat{M})A)^{-1}$ 型」「 $(I - A)^{-1}$ 型」とも呼ばれます。

(2) 表の見方

逆行列係数表は、行方向に見る場合と列方向に見る場合とで意味が異なります。

ア 横方向（行方向）に見る

左端に記載された部門（行部門）における商品の生産額が、他の各部門（列部門）の需要が1単位増加した際に、その影響によってどの程度誘発されるか（何倍になるか）という、「影響の受けやすさ」が比率で示されています。

右端の「感応度係数」は、この「影響の受けやすさ」を行部門同士で比較するための指標で、これが高いほど他部門の需要増加による生産誘発が起きやすい部門となります（1が平均値）。

イ 縦方向（列方向）に見る

最上部に記載された部門（列部門）における商品の需要が1単位増加した場合に、他の各部門（行部門）の生産をどの程度誘発するか（何倍にさせるか）という「影響の与えやすさ」が比率で示されています。

最下部の「影響力係数」は、この「影響の与えやすさ」を列部門同士で比較するための指標で、これが高いほど他部門の生産誘発を起こしやすい部門となります（1が平均値）。

図4 逆行列係数表の例

	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	...
01 農林漁業	1.049734	0.000228	0.008983	
02 鉱業	0.000181	1.000572	0.000433	
03 製造業	0.034052	0.013052	1.057024	
⋮				

「製造業での需要(生産)が1増えると、農林漁業の生産が0.009増える」と読む。

「農林漁業での需要(生産)が1増えると、製造業の生産が0.034増える」と読む。

4 その他の諸表

(1) 最終需要項目別生産誘発額表（同生産額誘発係数表、同生産誘発依存度表）

各産業における商品の生産は、理論上、「最終需要部門」の各項目（家計外消費支出や民間消費支出など）の需要によって誘発されることになりますが、産業連関表では、最終需要部門のそれぞれの項目が、各行部門（産業）に対していくらの生産を誘発したかを計算することもできます。

これを一覧に表したものが「最終需要項目別生産誘発額表」であり、最終需要項目の需要が1単位増加した場合に、各産業の生産をどれだけ増加させるかの比率を示したものが「最終需要項目別生産誘発係数表」です。また、「最終需要項目別生産誘発依存度表」は、逆にそれぞれの産業から見て、生産の増減がどの需要項目にどれだけ依存しているかの比率を示しています。

これらの表を見ると、例えば、それぞれの産業の生産額の増減が、どの需要項目に左右されやすいか、といったことが分かります。

図5 最終需要項目別生産誘発額表の例

	(百万円)			...
	71 家計外 消費支出	72 民間 消費支出	73 一般政府 消費支出	
01 農林漁業	558	25,817	1,473	
02 鉱業	20	1,567	247	
03 製造業	4,959	150,815	18,134	
⋮				

「一般政府の消費支出により、農林漁業の生産は、15億円誘発されている」と読む。（例えば、県立公園に花を植栽することで、花きの生産が誘発されるなど）

「民間(家計など)の消費支出により、製造業の生産は、1,508億円誘発されている」と読む。（例えば、家庭における家電製品の購入が電気機械製造業の生産を誘発しているなど）

図6 最終需要項目別生産誘発係数表の例

	71 家計外 消費支出	72 民間 消費支出	73 一般政府 消費支出	...
01 農林漁業	0.003766	0.006056	0.001010	
02 鉱業	0.000135	0.000368	0.000169	
03 製造業	0.033464	0.035378	0.012440	
⋮				

「一般政府消費支出が1増えると、農林漁業の生産が0.0010増える」と読む。

「民間消費支出が1増えると、製造業の生産が0.0354増える」と読む。

図7 最終需要項目別生産誘発依存度表の例

	71 家計外 消費支出	72 民間 消費支出	73 一般政府 消費支出	...
01 農林漁業	0.001740	0.080508	0.004593	
02 鉱業	0.002155	0.168821	0.026611	
03 製造業	0.000616	0.018740	0.002253	
⋮				

「農林漁業の生産のうち、0.46%が一般政府消費支出の増減に左右される」と読む。

「製造業の生産のうち、1.87%が民間消費支出の増減に左右される」と読む。

(2) 最終需要項目別粗付加価値誘発額表（同粗付加価値誘発係数表、同粗付加価値誘発依存度表）

商品の価格のうち、それを生産した企業の利潤（営業余剰）や従業員の給与（雇用者報酬）などに相当する額を「付加価値額」と呼び、取引基本表ではこれらを「粗付加価値部門」（表の下部）に表示しています。

「最終需要項目別粗付加価値誘発額表」は、(1)の生産誘発額のうち、この「付加価値額」に相当する金額（原材料などを除いた額）のみを示した表です。

また、「最終需要項目別粗付加価値誘発係数表」は、最終需要項目1単位の増加に対し付加価値額がどれだけ増加するかという係数を、「最終需要項目別粗付加価値誘発依存度表」は、各需要項目に対する依存の比率を示しています。

これらの表からは、それぞれの産業にとって、雇用者の所得や企業の利潤につながりやすい需要項目はどれか、といったことが分かります。

(3) 最終需要項目別移輸入誘発額表（同移輸入誘発係数表、同移輸入誘発依存度表）

県内で消費される商品には、一部県外からの「移入」または「輸入」されたものが含まれています。また、生産活動に必要な原材料なども、全てが県内の生産品でまかなわれているわけではなく、やはり県外からの移入や輸入に頼っています。

これら移入・輸入の比率が産業ごとに一定であると仮定した場合、移入や輸入の増減は、やはり最終需要の各項目の増減によって左右されることになります。

「最終需要項目別移輸入誘発額表」は、最終需要部門の各項目が、こうした移入・輸入をどれだけ誘発したかを示す表です。

同様に、「最終需要項目別移輸入誘発係数表」は、最終需要項目1単位の増加に対し移輸入額がどれだけ増加するかという係数を、「最終需要項目別移輸入誘発依存度表」は、移入・輸入の各需要項目に対する依存の比率を示しています。

これらの表からは、各産業の商品について、県外からの流入を促進しやすい需要項目はどれか、といったことが分かります。

（４）雇用表、就業（雇用）誘発係数表

「雇用表」は、産業連関表の各部門について、従業上の地位別に従業者・雇用者の人数を示した表です。この雇用表と、産業連関表の数値を用いることで、各産業ごとに、生産額の増加によって労働力がどれだけ必要になるかという係数を算出することができます。これを示したものが「就業係数表」「雇用係数表」です。また、ある部門の需要１単位が増加することで、最終的に全産業においてどれだけの就業者・雇用者が新たに増加するかの係数を示したものを「就業誘発係数表」「雇用誘発係数表」といいます。

これらの表からは、県内に労働需要を生みやすい産業がどれか、といったことが分かります。

なお、就業誘発係数、雇用誘発係数ともに、３の逆行列係数表と同様、移輸入・移輸出を考慮した「開放型」と、移輸入・移輸出を考慮せず県内需要のみを想定した「閉鎖型」とがあります。

参考 表中の用語の意味

<粗付加価値部門>

家計外消費支出	……………企業等が行う支出のうち、生産活動に直接関わらない交際費や接待費等
雇用者所得	……………雇用されている者に対し労働の報酬として支払われる現金、現物の総額
営業余剰	……………企業の利潤となる部分
資本減耗引当	……………建物や機械設備等の固定資本の価値のうち、生産に伴って消耗された額
間接税	……………商品の生産、販売等に課されている租税で、価格に転嫁されるもの
経常補助金	……………公的機関から給付される補助金等（粗付加価値から差し引く）

<最終需要部門>

家計外消費支出	……………（粗付加価値部門の同項目に同じ）
民間消費支出	……………一般家庭による消費支出と非営利団体による消費支出の合計
一般政府消費支出	……………中央・地方の公的機関による消費支出
県内総固定資本形成	……………建物や機械設備等の固定資本の取得額（公的・民間両方を含む）
在庫純増	……………製品、半製品、原材料等についての、年間の在庫の増減額
移出	……………県内で生産された商品の、県外（国内）への出荷額
移入	……………県外（国内）で生産された商品の、県内での購入額
輸出	……………県内で生産された商品の、国外への出荷額
輸入	……………国外で生産された商品の、県内での購入額（需要額から差し引く）
県内最終需要	……………県内で購入された商品（移輸入されたものも含む）のうち、中間需要（生産活動のための原材料等）以外のもの
県内需要	……………県内で購入された商品（移輸入されたものも含む）の総額
最終需要	……………県内最終需要に、県外へ移輸出された商品の額を加えたもの

第2章 産業連関表からみた栃木県経済

第1節 県内経済の構造

取引基本表からは、その時点における県内の産業間、又は産業と消費者等との間の取引構造を知ることができます。取引基本表から見た令和2(2020)年の県内の取引構造は次のとおりです。

1 経済規模と構成（生産構造）

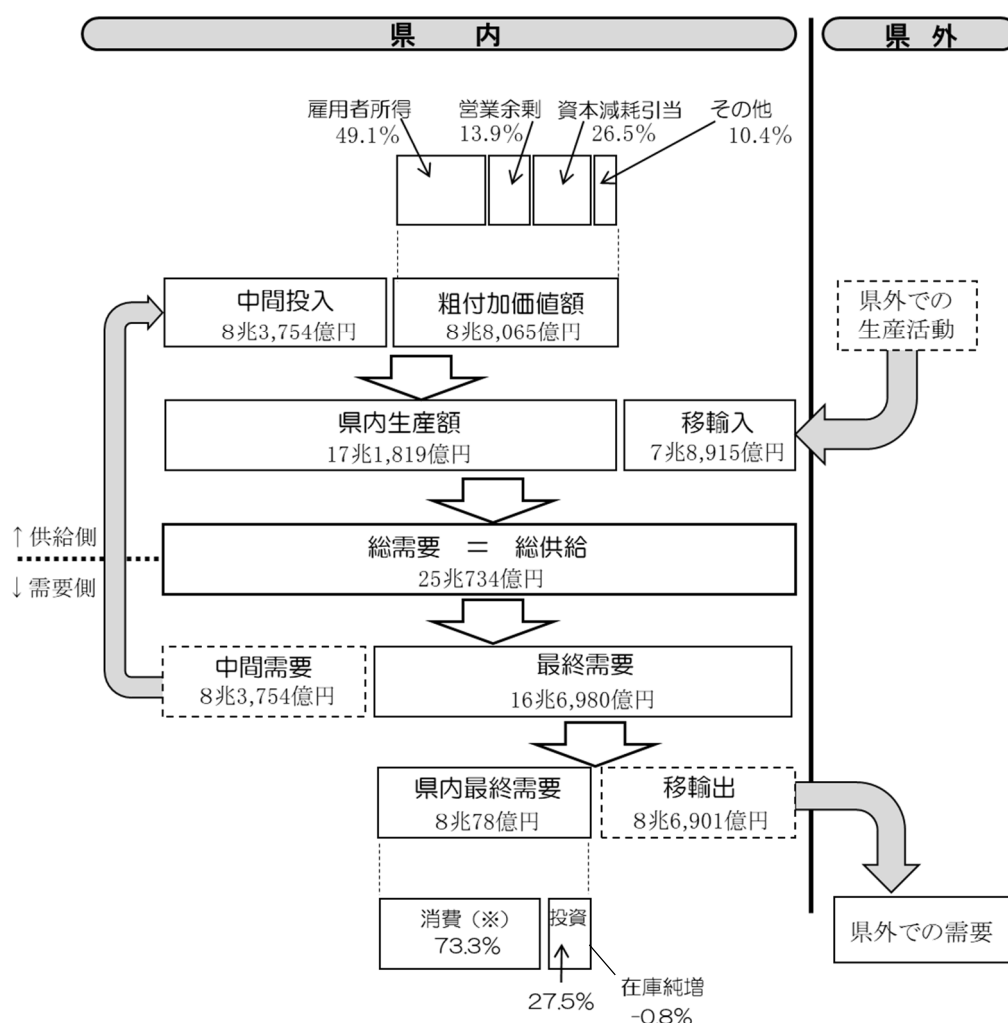
（1）生産（供給）と消費（需要）の規模

図1は、令和2(2020)年栃木県産業連関表による、財・サービスの流れを図にしたものです。

供給側に着目すると、8兆3,754億円の原材料等（中間投入）と8兆8,065億円の粗付加価値（雇用者所得や営業余剰など）によって合計17兆1,819億円の生産が行われました。これに、県外からの移輸入7兆8,915億円が加わり、総額25兆734億円の財・サービスが県内に供給されたことになります。

需要側に着目すると、これら25兆734億円の財・サービスのうち、33.4%（8兆3,754億円）が県内産業の原材料等（中間需要）として生産活動に用いられ、残りの66.6%（16兆6,980億円）が家計など（最終需要）によって消費されています。さらにこの最終需要のうち52.0%（8兆6,901億円）が県外に移出・輸出され、県内での最終需要は8兆78億円でした。

図1 令和2(2020)年栃木県産業連関表から見た財・サービスの流れ



※ここでいう「消費」は、家計外消費支出、民間消費支出、一般政府消費支出の合計を指す。

(2) 産業別の生産規模と構成比

令和2(2020)年の栃木県内における産業構成比は、第1次産業が3,207億円で1.9%、第2次産業が9兆551億円で52.7%、第3次産業が7兆6,766億円で44.7%でした。

13部門別の構成比では、製造業が最も大きく46.8%、次いでサービスが19.0%、商業が6.3%となっています。

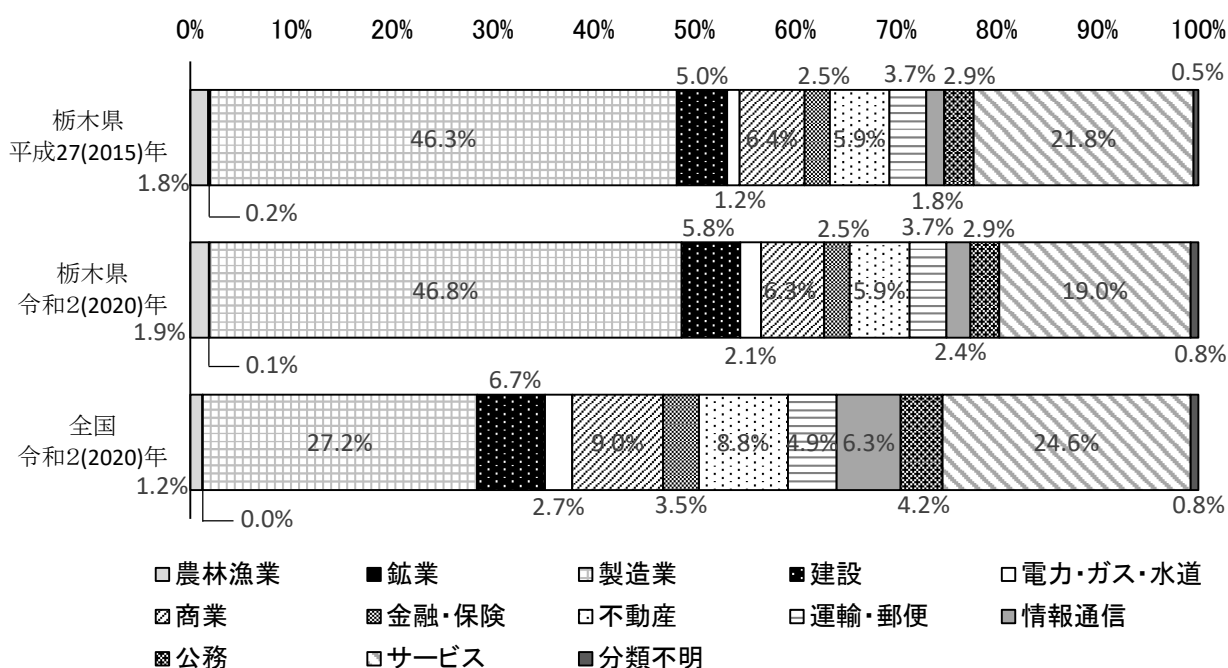
平成27(2015)年表と比較すると、サービスが2.8ポイント低下し、これにより第3次産業の比率が低下したことが特徴となっています。

表1 産業別の県内(国内)生産額

(百万円)

	栃木県				全国	
	令和2(2020)年		平成27(2015)年		令和2(2020)年	
	県内生産額	構成比	県内生産額	構成比	国内生産額	構成比
第1次産業	320,675	1.9%	313,847	1.8%	12,365,811	1.2%
農林漁業	320,675	1.9%	313,847	1.8%	12,365,811	1.2%
第2次産業	9,055,131	52.7%	9,016,483	51.5%	348,742,321	34.0%
鉱業	9,282	0.1%	33,361	0.2%	506,539	0.0%
製造業	8,047,791	46.8%	8,107,652	46.3%	279,349,302	27.2%
建設	998,058	5.8%	875,470	5.0%	68,886,480	6.7%
第3次産業	7,676,602	44.7%	8,102,804	46.3%	657,548,586	64.1%
電力・ガス・水道	354,347	2.1%	217,187	1.2%	27,783,013	2.7%
商業	1,076,788	6.3%	1,127,968	6.4%	92,718,302	9.0%
金融・保険	433,888	2.5%	438,251	2.5%	36,333,585	3.5%
不動産	1,019,992	5.9%	1,032,339	5.9%	90,548,593	8.8%
運輸・郵便	629,603	3.7%	641,429	3.7%	49,806,887	4.9%
情報通信	405,678	2.4%	313,442	1.8%	64,975,988	6.3%
公務	492,060	2.9%	509,826	2.9%	42,626,802	4.2%
サービス	3,264,246	19.0%	3,822,362	21.8%	252,755,416	24.6%
分類不明	129,501	0.8%	80,741	0.5%	7,735,345	0.8%
計	17,181,909	100.0%	17,513,875	100.0%	1,026,392,063	100.0%

図2 生産額の産業別構成比



(3) 産業別特化係数

特化係数とは、地域における各産業の構成比を、全国と同産業の構成比で除したもので、1を超える産業は、その地域での構成比が全国の構成比を上回っていることになります。これにより、当該地域ではどの産業が盛んであるかを知ることができます。

栃木県における産業別特化係数は図3、図4のとおりで、13部門で見ると製造業、農林漁業、鉱業が高く、製造業の中では電気機械、プラスチック・ゴム製品、非鉄金属などが高いことが分かります。

図3 栃木県における産業別特化係数

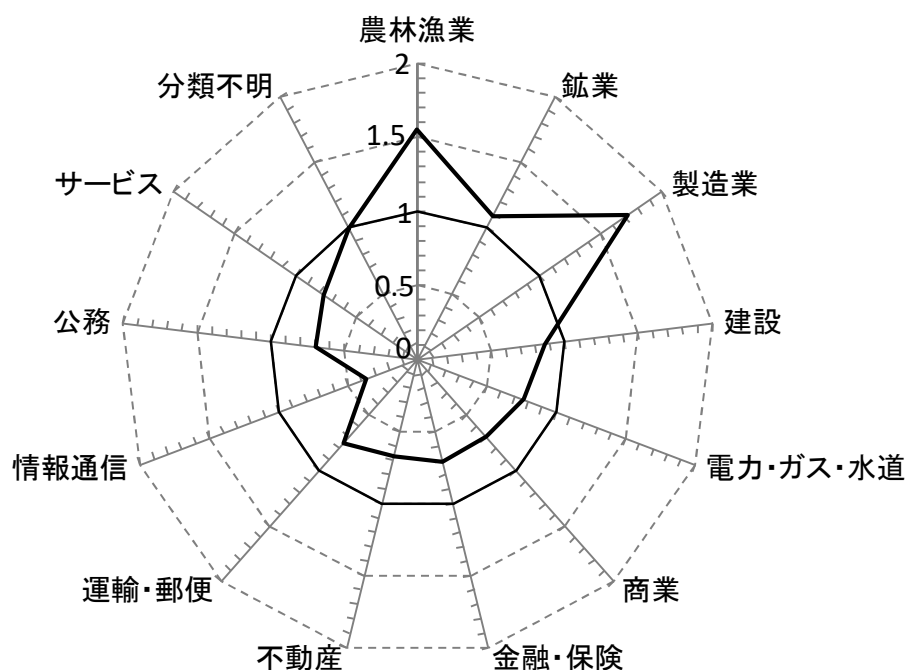
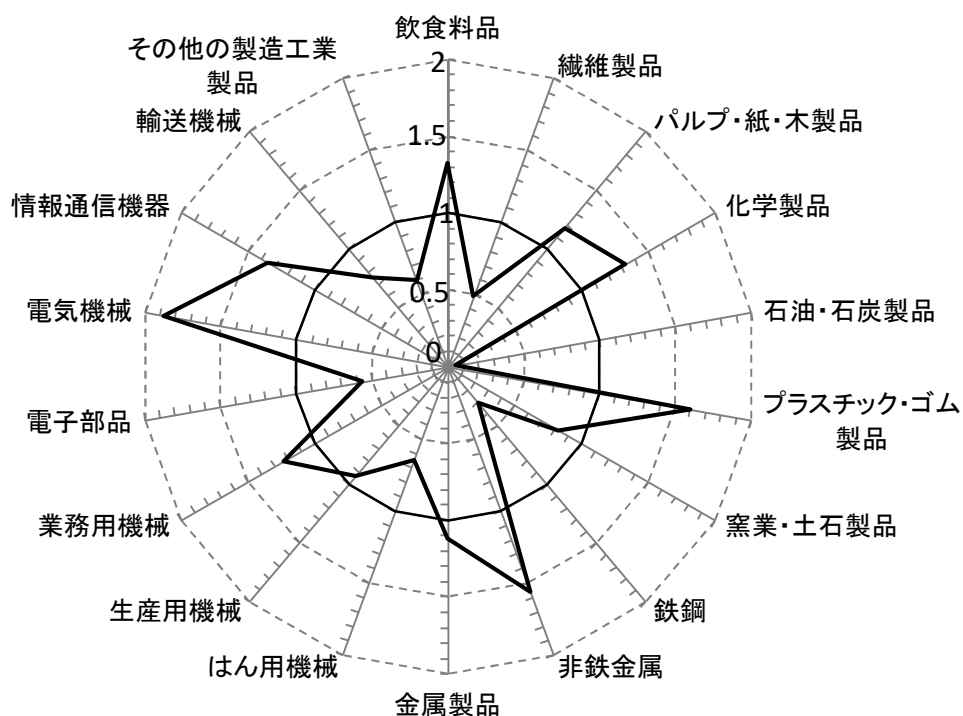


図4 栃木県における製造業の業種別特化係数



2 生産のコスト（投入構造）

取引基本表を列方向（縦方向）に見ると、各産業が生産活動に当たって投入した原材料や人件費などの内訳を知ることができます。この内訳を「投入構造」（または「費用構成」といい、原材料に当たる「中間投入」と、雇用者所得や営業余剰、資本減耗引当などの費用から成る「粗付加価値」とに大別されます。

（１）中間投入

令和２（2020）年の県内産業全体の中間投入額は８兆３，７５４億円であり、生産額に対する中間投入比率は４８．７％でした。これは平成２７（2015）年と比べて０．８ポイント上昇しており、原材料にかかるコストの割合が増加していることを示しています。

産業別に見ると、金融・保険（５．２）、情報通信（４．０）、不動産（３．１）などが大きく上昇しています。

表２ 産業別の中間投入額

	令和2(2020)年		平成27(2015)年		投入比率 の増減
	中間投入額	投入比率	中間投入額	投入比率	
農林漁業	176,192	54.9%	168,820	53.8%	1.1
鉱業	4,606	49.6%	19,444	58.3%	-8.7
製造業	4,811,538	59.8%	4,844,714	59.8%	0.0
建設	515,071	51.6%	467,733	53.4%	-1.8
電力・ガス・水道	196,153	55.4%	124,758	57.4%	-2.0
商業	349,969	32.5%	366,363	32.5%	0.0
金融・保険	163,938	37.8%	142,670	32.6%	5.2
不動産	176,215	17.3%	146,453	14.2%	3.1
運輸・郵便	325,301	51.7%	323,103	50.4%	1.3
情報通信	202,958	50.0%	144,179	46.0%	4.0
公務	132,424	26.9%	141,003	27.7%	-0.8
サービス	1,275,459	39.1%	1,453,741	38.0%	1.1
分類不明	45,605	35.2%	47,879	59.3%	-24.1
計	8,375,429	48.7%	8,390,860	47.9%	0.8

（２）粗付加価値

県内産業全体の粗付加価値額は８兆８，０６５億円であり、粗付加価値率は５１．３％でした。これは平成２７（2015）年と比べて０．８ポイント低下しており、生産コストに占める粗付加価値の割合が減少していることを示しています。

中間投入額と粗付加価値額の合計が生産額になることから、粗付加価値率の増減は、中間投入比率の増減と逆の動きを示しています。

表3 産業別の粗付加価値

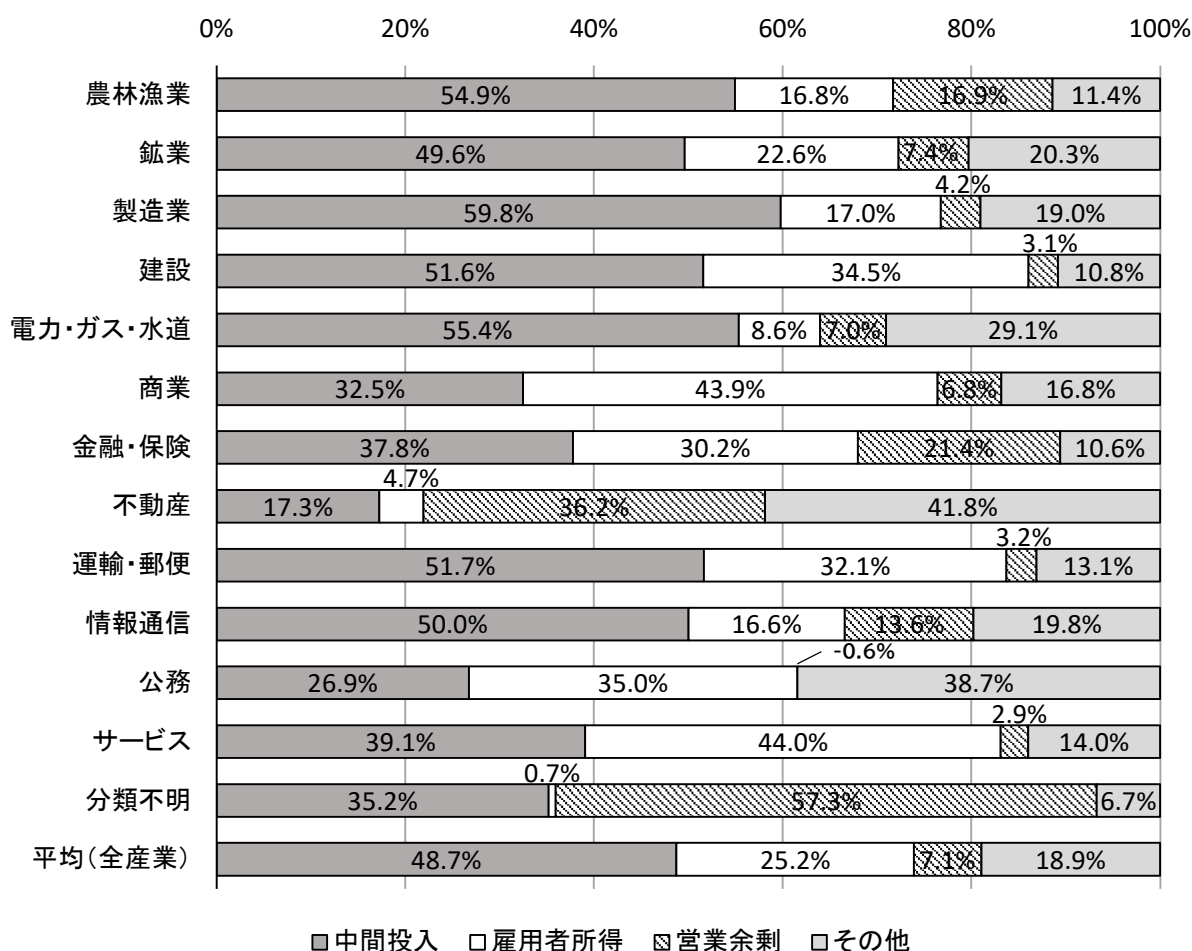
(百万円)

	令和2(2020)年					平成27(2015)年		粗付加価値率の増減
	雇用者所得	営業余剰	その他	粗付加価値計	粗付加価値率	粗付加価値計	粗付加価値率	
農林漁業	53,795	54,166	36,522	144,483	45.1%	145,027	46.2%	-1.1
鉱業	2,102	690	1,884	4,676	50.4%	13,917	41.7%	8.7
製造業	1,364,774	340,570	1,530,909	3,236,253	40.2%	3,262,938	40.2%	0.0
建設	343,917	30,936	108,134	482,987	48.4%	407,737	46.6%	1.8
電力・ガス・水道	30,479	24,766	102,949	158,194	44.6%	92,429	42.6%	2.0
商業	472,870	72,861	181,088	726,819	67.5%	761,605	67.5%	0.0
金融・保険	131,008	92,999	45,943	269,950	62.2%	295,581	67.4%	-5.2
不動産	47,679	369,271	426,827	843,777	82.7%	885,886	85.8%	-3.1
運輸・郵便	201,878	19,976	82,448	304,302	48.3%	318,326	49.6%	-1.3
情報通信	67,183	55,365	80,172	202,720	50.0%	169,263	54.0%	-4.0
公務	172,243	-2,957	190,350	359,636	73.1%	368,823	72.3%	0.8
サービス	1,437,705	94,938	456,144	1,988,787	60.9%	2,368,621	62.0%	-1.1
分類不明	961	74,249	8,686	83,896	64.8%	32,862	40.7%	24.1
計	4,326,594	1,227,830	3,252,056	8,806,480	51.3%	9,123,015	52.1%	-0.8

(3) 投入構造

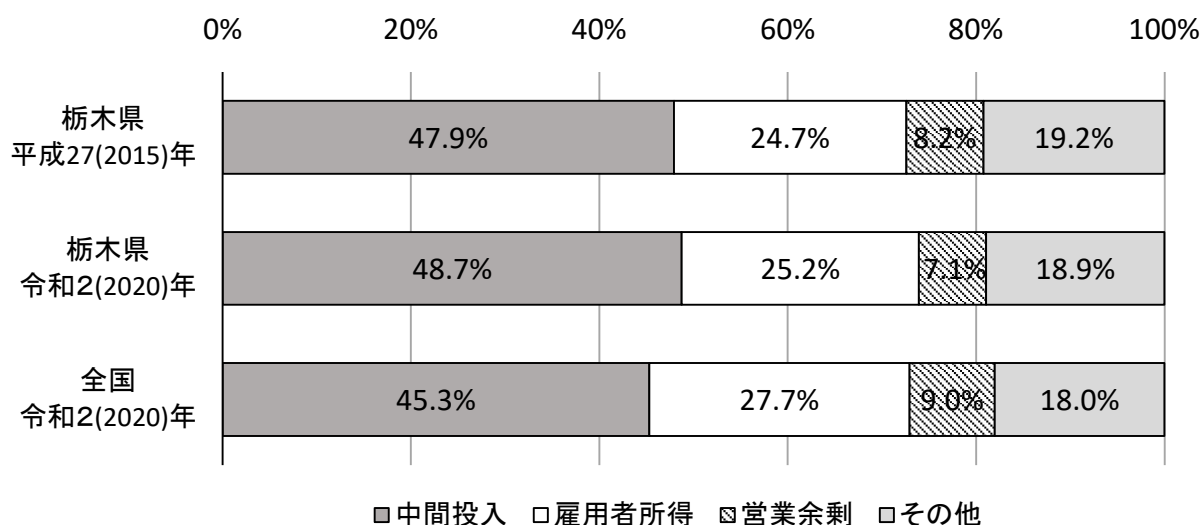
図5は、産業別の投入構造を示したものです。原材料を多く必要とする第1次、第2次産業に対し、第3次産業では中間投入の割合が低く、その分人件費（雇用者報酬）の比率が高いことが分かります。

図5 各産業の投入構造



また、全国の投入構造と比較すると、本県は中間投入の割合が高く、これは製造業が盛んであることが要因と考えられます。

図6 投入構造の比較



3 商品の販売先（需要構造）

産業連関表を行方向（横方向）に見ると、各産業において産出された財・サービスが、どのように消費されているかの内訳を知ることができます。

この内訳を「需要構造」（または「販路構成」といい、各産業の原材料として販売された「中間需要」と、家計などにおける消費や投資の対象となった「最終需要」とに大別できます。

また、移輸入・移輸出といった県際収支（県外との財・サービスのやりとり）を除いた「県内需要」、これに移輸出を加えた「総需要（最終需要）」などに分けることもできます。

（1）総需要の構成

令和2（2020）年の県内産業全体の需要合計は25兆734億円であり、その内訳を見ると、中間需要が8兆3,754億円で33.4%、県内最終需要が8兆78億円で31.9%、移輸出が8兆6,901億円で34.7%でした。平成27（2015）年と比較すると、中間需要の割合が増加し、県内最終需要の割合が減少したのが特徴です。

表4 総需要の構成

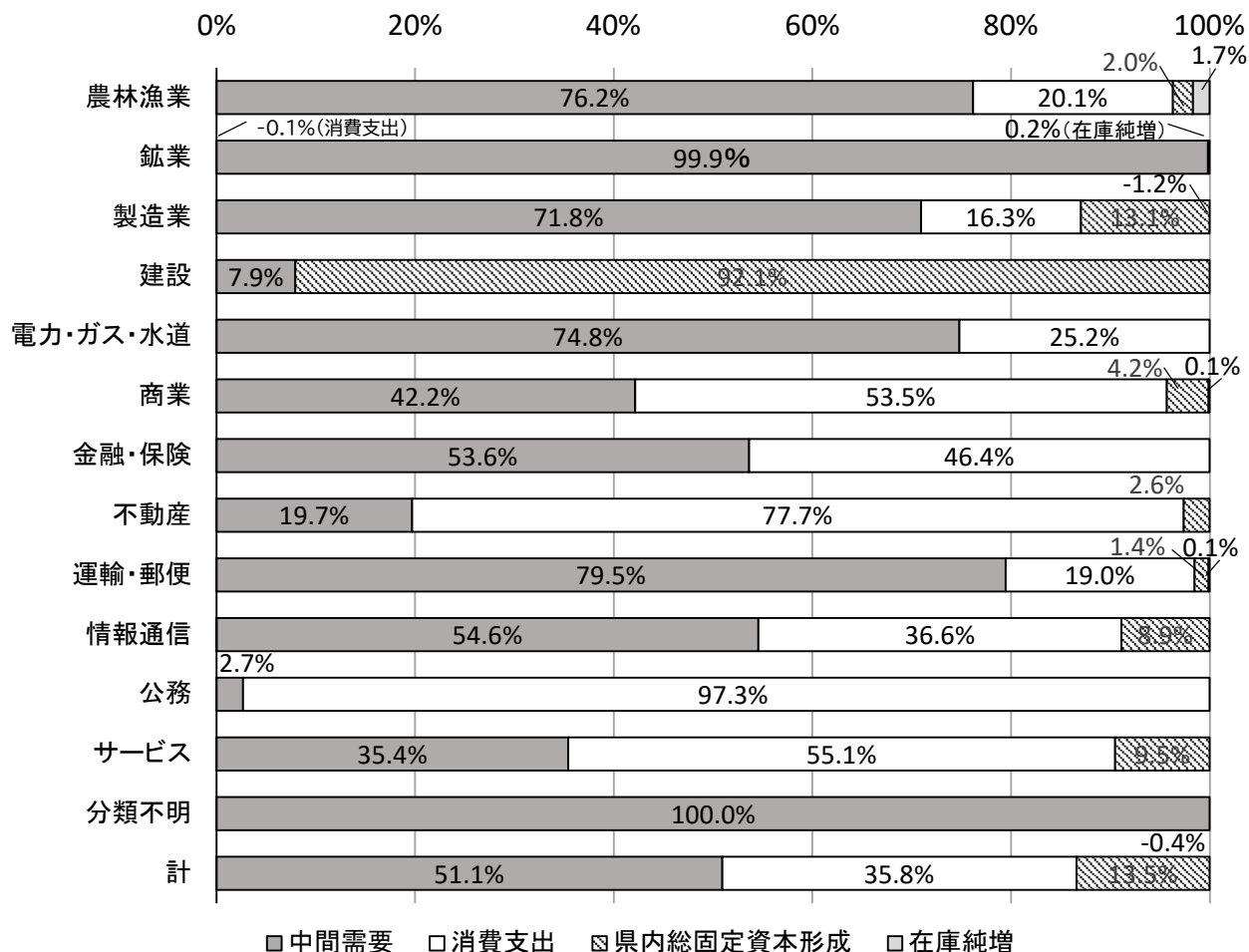
(百万円)					
	令和2(2020)年		平成27(2015)年		構成比の増減
	金額	構成比	金額	構成比	
県内需要	16,383,275	65.3%	17,048,897	65.2%	0.1
中間需要	8,375,429	33.4%	8,390,860	32.1%	1.3
県内最終需要	8,007,846	31.9%	8,658,037	33.1%	-1.2
移輸出	8,690,114	34.7%	9,110,705	34.8%	-0.1
需要合計	25,073,389	100.0%	26,159,602	100.0%	0.0

(2) 県内需要の構成

移輸出を除いた「県内需要」の内訳を産業別に見ると、生産された商品がどのように使われているか、産業ごとの傾向を知ることができます。「中間需要」の割合の大きい産業は、他の産業に対し原材料などとして販売する商品が主力となっており、「消費支出」の割合の大きい産業は、家計や一般政府（行政機関）などが最終消費財として購入する商品が主力になっています。

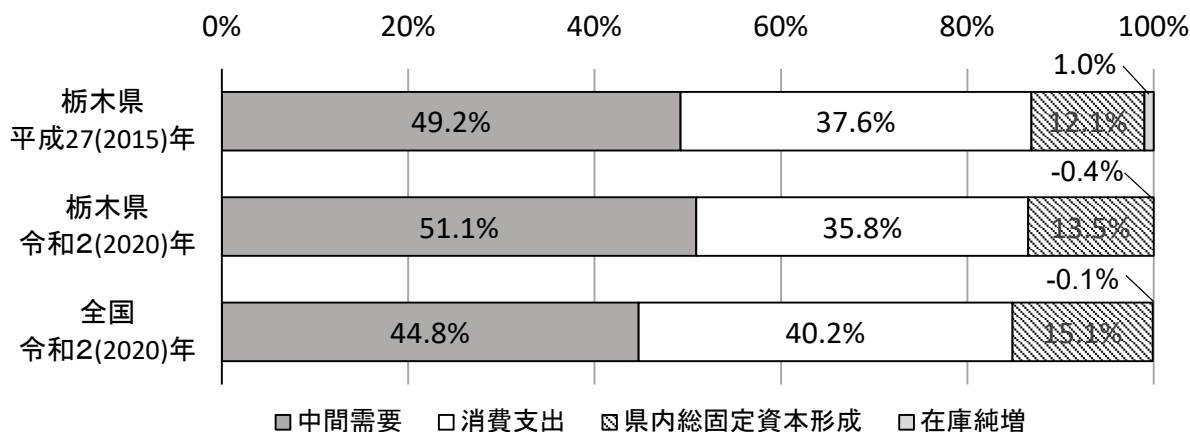
なお、建築物や公共施設（道路など）は原則として固定資本とみなすため、建設では「県内総固定資本形成」を含む「その他」が多くを占めています。

図7 各産業の需要構造



また、平成27(2015)年と比較すると、中間需要の割合が増加しています。

図8 需要構造の比較



4 県外との商品のやりとり（県際収支）

最終需要部門のうち、県外との取引である「移輸出」「移輸入」に着目することで、各産業の自給率や移輸入への依存度を知ることができます。

なお、「移輸出」とは、国内の他の都道府県への販売である「移出」と国外への販売である「輸出」の合計であり、「移輸入」とは、国内の他の都道府県からの購入である「移入」と国外からの購入である「輸入」の合計です。

（１）移輸出額と移輸入額

県内で生産された財・サービス（県内生産額 17 兆 1,819 億円）のうち、50.6%に当たる 8 兆 6,901 億円は、県外へ移輸出されています。

一方、県内需要のうち、県内の生産だけでまかないきれない分は、県外から移輸入することによって供給を補っていますが、その額は 7 兆 8,915 億円であり、県内需要合計の 48.2%を占めています。

この移輸入率を 1 から減じたものが自給率であり、県内産業全体での自給率は 51.8%となっています。

表5 産業別の県際収支

(百万円)						
	移輸出額	移輸入額	県際収支 (出－入)	移輸出率	移輸入率	自給率
農林漁業	209,258	185,409	23,849	65.3%	62.5%	37.5%
鉱業	3,637	81,574	-77,937	39.2%	93.5%	6.5%
製造業	7,297,853	5,145,425	2,152,428	90.7%	87.3%	12.7%
建設	0	0	0	—	—	—
電力・ガス・水道	0	79,434	-79,434	0.0%	18.3%	81.7%
商業	279,337	636,973	-357,636	25.9%	44.4%	55.6%
金融・保険	83,784	180,057	-96,273	19.3%	34.0%	66.0%
不動産	0	44,311	-44,311	0.0%	4.2%	95.8%
運輸・郵便	107,526	214,993	-107,467	17.1%	29.2%	70.8%
情報通信	61,457	276,181	-214,724	15.1%	44.5%	55.5%
公務	0	0	0	—	—	—
サービス	547,928	1,007,511	-459,583	16.8%	27.1%	72.9%
分類不明	99,334	39,612	59,722	76.7%	56.8%	43.2%
計	8,690,114	7,891,480	798,634	50.6%	48.2%	51.8%

（２）県際収支の特性による産業類型

図 9 は、縦軸に移輸入率、横軸に移輸出率を取り、県内の各産業（37 部門）の分布を示したものです。この図では、各産業を県際収支の特性によって次の 4 つの類型に分けることができ、県内の需要者との結びつきの強さや、県外への依存の強さなどの傾向を把握することができます。

I 県際取引型 〔移輸出率 50%以上／移輸入率 50%以上〕

県内よりも県外との取引が中心となっている産業です。

II 移輸入依存型 〔移輸出率 50%未満／移輸入率 50%以上〕

県内生産によって需要をまかなうことが難しく、その財・サービスの多くを県外から購入している産業です。

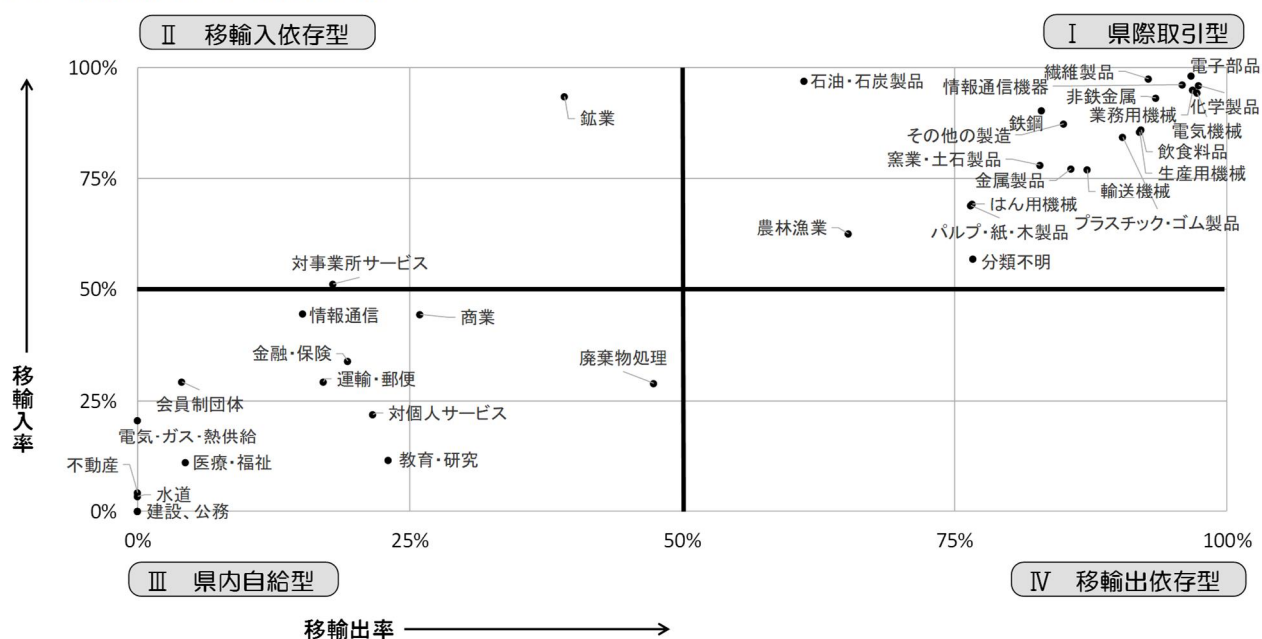
III 県内自給型 〔移輸出率 50%未満／移輸入率 50%未満〕

県外への販売が少ない一方、県外からの購入も少ない産業であり、地産地消の性格が強い産業です。

IV 移輸出依存型 〔移輸出率 50%以上／移輸入率 50%未満〕

県内需要に対する供給が十分であり、さらに県外により多くの市場を求めることによって成り立っている産業です。

図9 県際収支による産業の類型



第2節 県内経済の機能

取引基本表からその時点における産業間の取引構造が分かるのに対し、「逆行列係数表」などの各種係数表からは、需要の変化に応じて各産業の生産額等がどのように変化するかという、動的な傾向（産業間の影響の仕方）を知ることができます。

1 生産の誘発

（1）県内での生産誘発と県外への流出

逆行列係数は、それぞれの産業の最終需要が1単位増加した場合に、県内産業全体の生産の究極的な大きさが何倍になるかを示したものです。令和2(2020)年の開放型逆行列係数表を見ると、この値は全産業平均で1.30倍であり、平成27(2015)年に比べて0.02上昇しています。

また、県外からの移輸入を反映している「開放型」の逆行列係数と、移輸入を考慮しない「閉鎖型」の逆行列係数の差を見ることで、生産の誘発効果がどの程度県外へ流出しているかを知ることができます。令和2(2020)年は、全産業平均で0.54であり、29.3%の誘発効果が県外へ流出しています。

表6 逆行列係数(列)

	令和2(2020)年			平成27(2015)年		
	開放型	閉鎖型	県外流出率	開放型	閉鎖型	県外流出率
農林漁業	1.273101	2.144544	40.6%	1.224265	2.120642	42.3%
鉱業	1.428576	1.968902	27.4%	1.426679	2.143736	33.4%
製造業	1.219013	2.277118	46.5%	1.178700	2.286138	48.4%
建設	1.258572	2.045997	38.5%	1.242997	2.092020	40.6%
電力・ガス・水道	1.359461	2.081548	34.7%	1.397890	2.107321	33.7%
商業	1.281821	1.599934	19.9%	1.247553	1.600070	22.0%
金融・保険	1.317840	1.684052	21.7%	1.246929	1.587841	21.5%
不動産	1.165972	1.284553	9.2%	1.121901	1.230074	8.8%
運輸・郵便	1.372767	1.986493	30.9%	1.317654	1.971013	33.1%
情報通信	1.406464	1.935244	27.3%	1.332568	1.835109	27.4%
公務	1.222247	1.508167	19.0%	1.209347	1.516005	20.2%
サービス	1.258528	1.758436	28.4%	1.217068	1.742479	30.2%
分類不明	1.334349	1.622789	17.8%	1.539633	2.022678	23.9%
平均	1.299901	1.838290	29.3%	1.284860	1.865779	31.1%

（2）相互依存の強さによる産業の類型

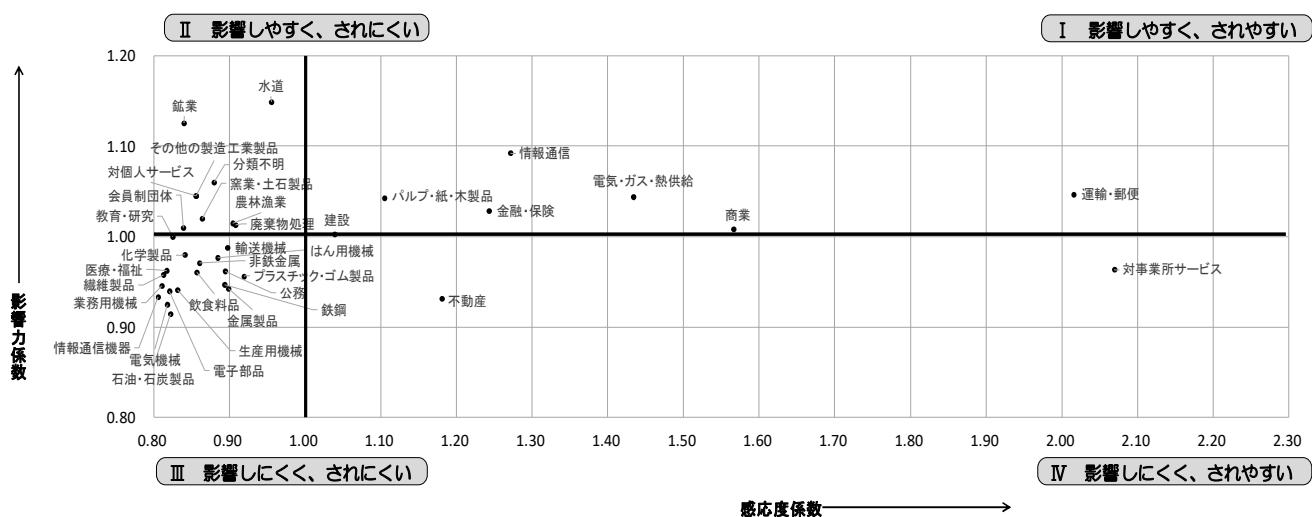
図10は、需要が増加した際の影響の「与えやすさ」を示す「影響力係数」を縦軸に、影響の「受けやすさ」を示す「感応度係数」を横軸に取り、県内の各産業（37部門）の分布を示したものです。この図では、生産の誘発に関する相互依存の度合いによって次の4つの類型に分けることができ、他の産業との結びつきの強弱を知ることができます。

I 他産業に影響を与えやすく、自らも受けやすい〔影響力係数1以上／感応度係数1以上〕

その産業に対する需要が増えた時に他の産業の生産を誘発しやすく、かつ、他の産業に対する需要が増えたときにその産業の生産も誘発されやすいグループです。

- Ⅱ 他産業に影響を与えやすいが、自らは受けにくい〔影響力係数 1 以上／感応度係数 1 未満〕
その産業に対する需要が増えた時に他の産業の生産を誘発しやすいものの、他の産業に対する需要が増えたときにその産業の生産が誘発されにくいグループです。
- Ⅲ 他産業に影響を与えにくく、自らも受けにくい〔影響力係数 1 未満／感応度係数 1 未満〕
その産業に対する需要が増えた時に他の産業の生産を誘発しにくく、かつ、他の産業に対する需要が増えたときにその産業の生産も誘発されにくいグループです。
- Ⅳ 他産業に影響を与えにくいが、自らは受けやすい〔影響力係数 1 未満／感応度係数 1 以上〕
その産業に対する需要が増えた時に他の産業の生産を誘発しにくいものの、他の産業に対する需要が増えたときにその産業の生産が誘発されやすいグループです。

図 10 相互依存の強さによる産業の類型

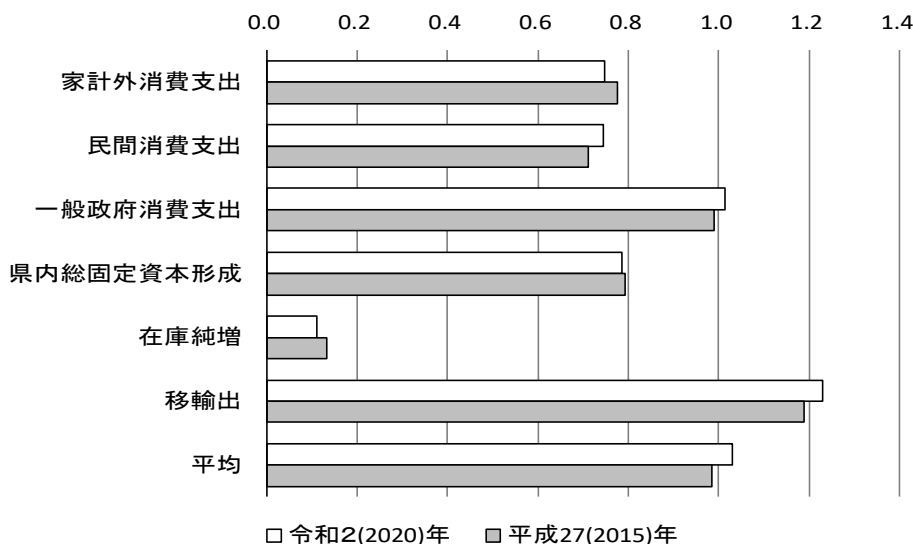


（3）誘発係数と誘発依存度

生産誘発の影響力を、「最終需要部門」の各項目（民間消費支出や県内総固定資本形成など）について示したものが「最終需要項目別生産誘発係数」です。これを見ると、県内経済に対しどういった需要が強い影響力を有しているかを知ることができます。

図 11 のとおり、生産誘発係数が最も大きいのは移輸出であり、本県の生産は県外からの需要による影響が最も強いことが分かります。

図 11 最終需要項目別の生産誘発係数（13部門）



また、生産者側から見て、生産の増減がどの需要項目にどれだけ依存しているかの割合を示したものが「最終需要項目別生産誘発依存度」であり、これを見ると、やはり移輸出への依存が最も大きいことが分かります。

図12 最終需要項目別の生産誘発依存度(13部門での全産業平均)

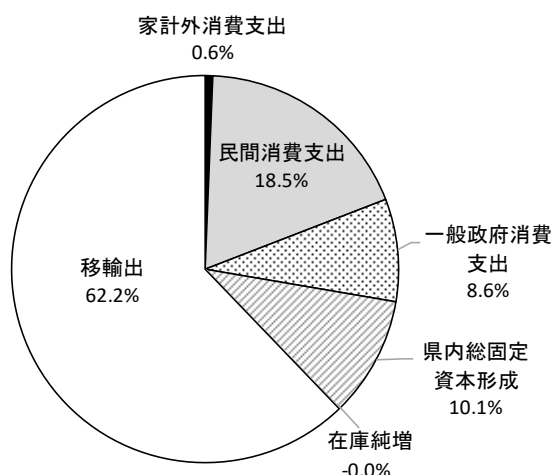
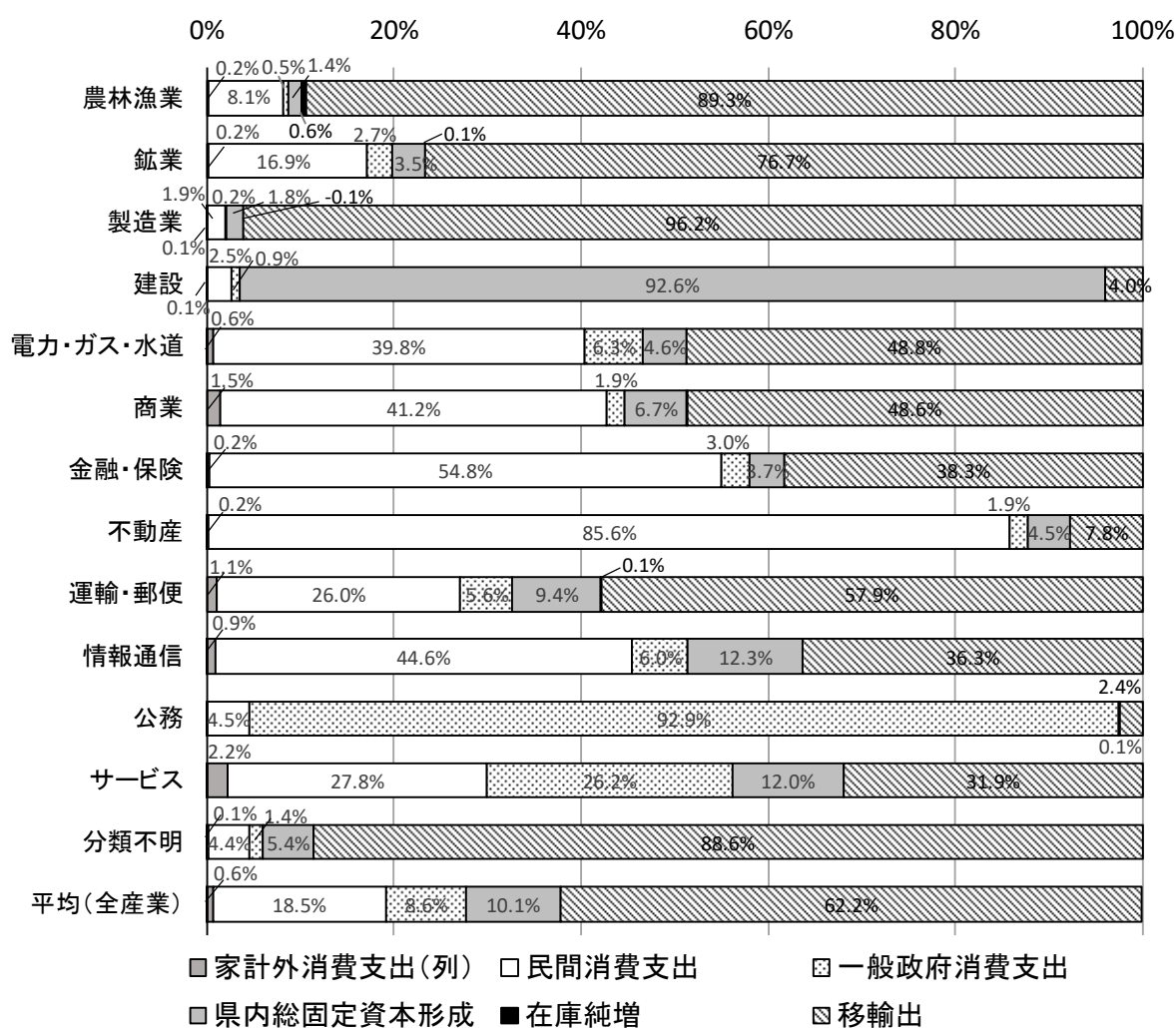


図13 産業別、最終需要項目別の生産誘発依存度



なお、これら最終需要項目による影響を、「粗付加価値額」の誘発について示したものが「粗付加価値誘発係数」「粗付加価値誘発依存度」、「移輸入額」の誘発について示したものが「移輸入誘発係数」「移輸入誘発依存度」であり、それぞれ図14～図17のとおりです。

図14 最終需要項目別の粗付加価値誘発係数(13部門)

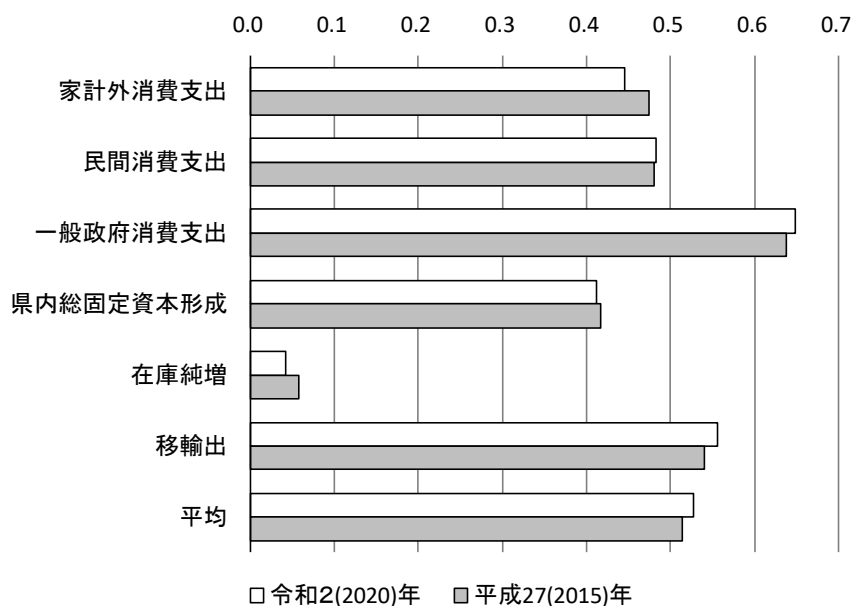


図15 最終需要項目別の粗付加価値誘発依存度(13部門での全産業平均)

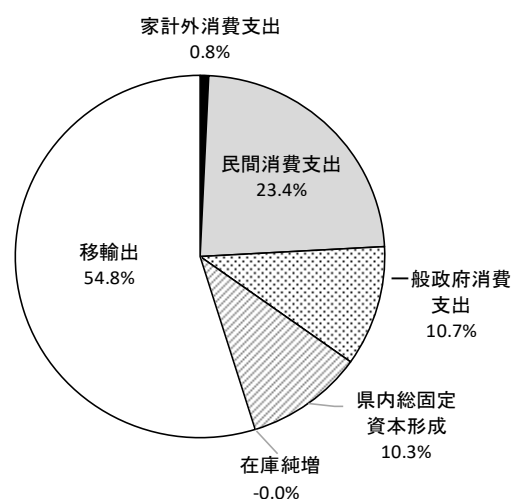


図16 最終需要項目別の移輸入誘発係数(13部門)

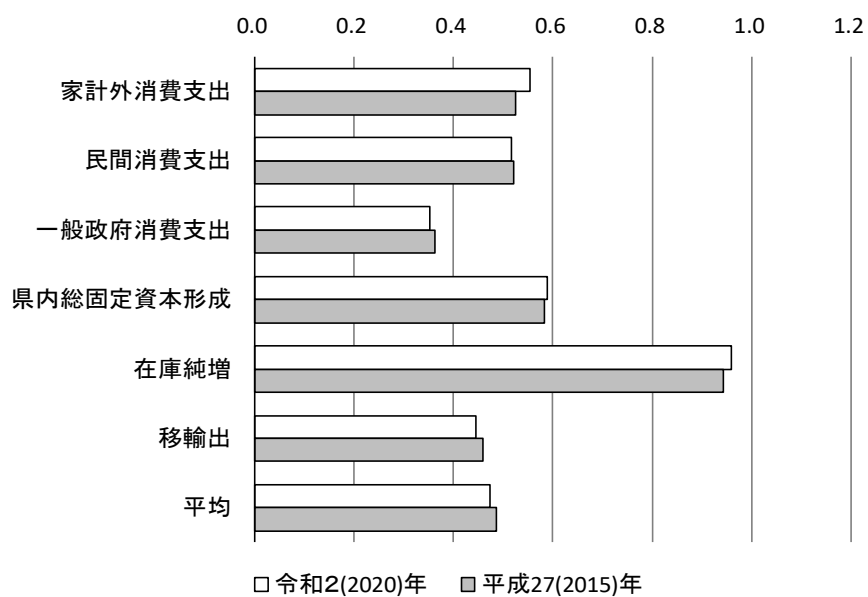
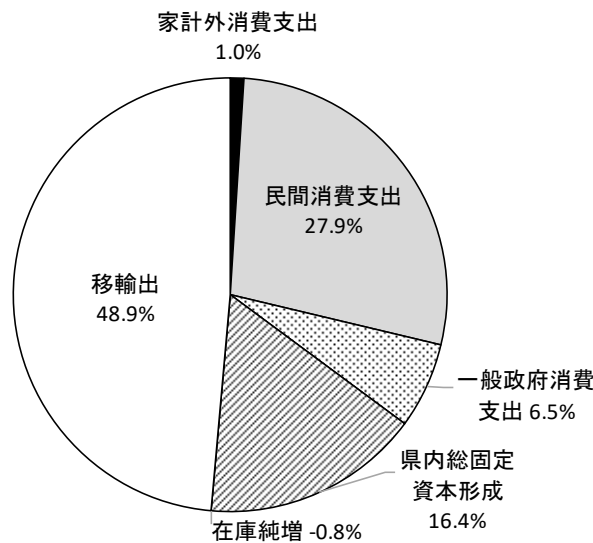


図17 最終需要項目別の移輸入誘発依存度(13部門での全産業平均)

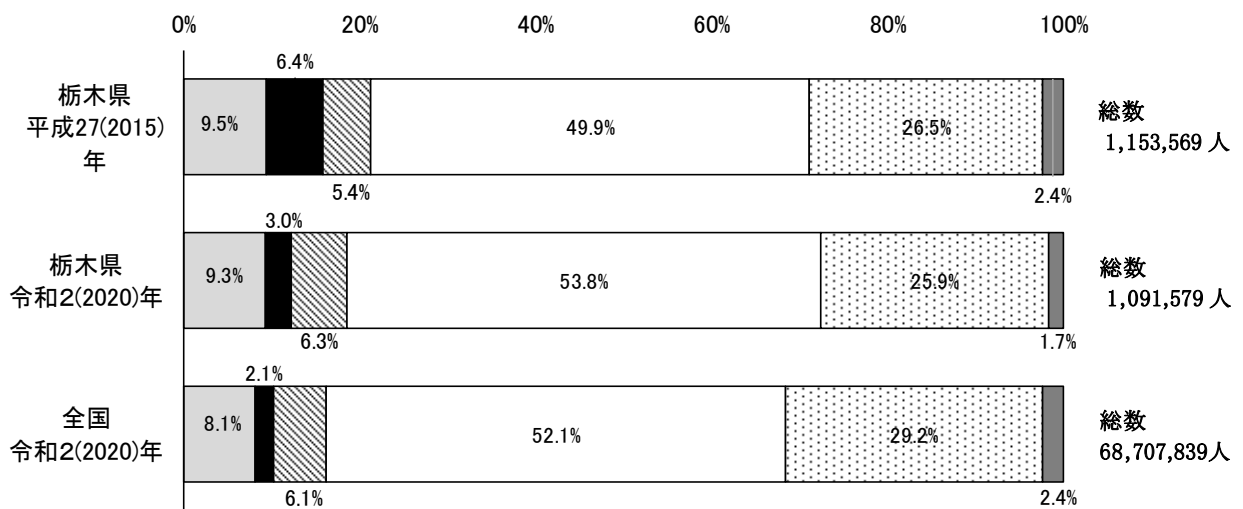


2 就業・雇用の誘発

産業連関表では、就業・雇用に関する統計表を「付帯表」として作成しています。

このうち「雇量表」では、産業別、従業上の地位別の県内就業者数を示しており、これを比率で示すと図18のとおりとなります。なお、付帯表で「雇用者」という場合は、このうち「正社員・正職員」「正社員・正職員以外の雇用者」「臨時雇用者」の合計を指します。

図18 従業上の地位別就業者比率(全産業)



□個人業主 ■家族従業者 ▨有給役員 □正社員・正職員 □正社員・正職員以外の雇用者 ■臨時雇用者

「雇用者」

「就業係数」「雇用係数」は、1単位当たりの生産額に対し、労働力がどれだけ必要になるかの割合を示したものであり、生産額百万円当たりに必要な就業者数・雇用者数を意味します。

この係数は、一般に、労働集約型（生産額に対して人件費の割合が高く、固定資本などの割合が低い）の産業では高くなり、資本集約型（生産額に対して人件費の割合が低く、固定資本などの割合が高い）の産業では低くなります。また、農林漁業のように、就業者の多くが個人事業主

や家族従事者である産業では、就業係数と雇用係数の差が大きくなります。

令和2(2020)年の就業係数を見ると、最も高い産業が対個人サービスで0.19、次いで他に分類されない会員制団体0.18、農林漁業0.17となっています。

図19 就業係数・雇用係数(37部門)

(人/百万円)

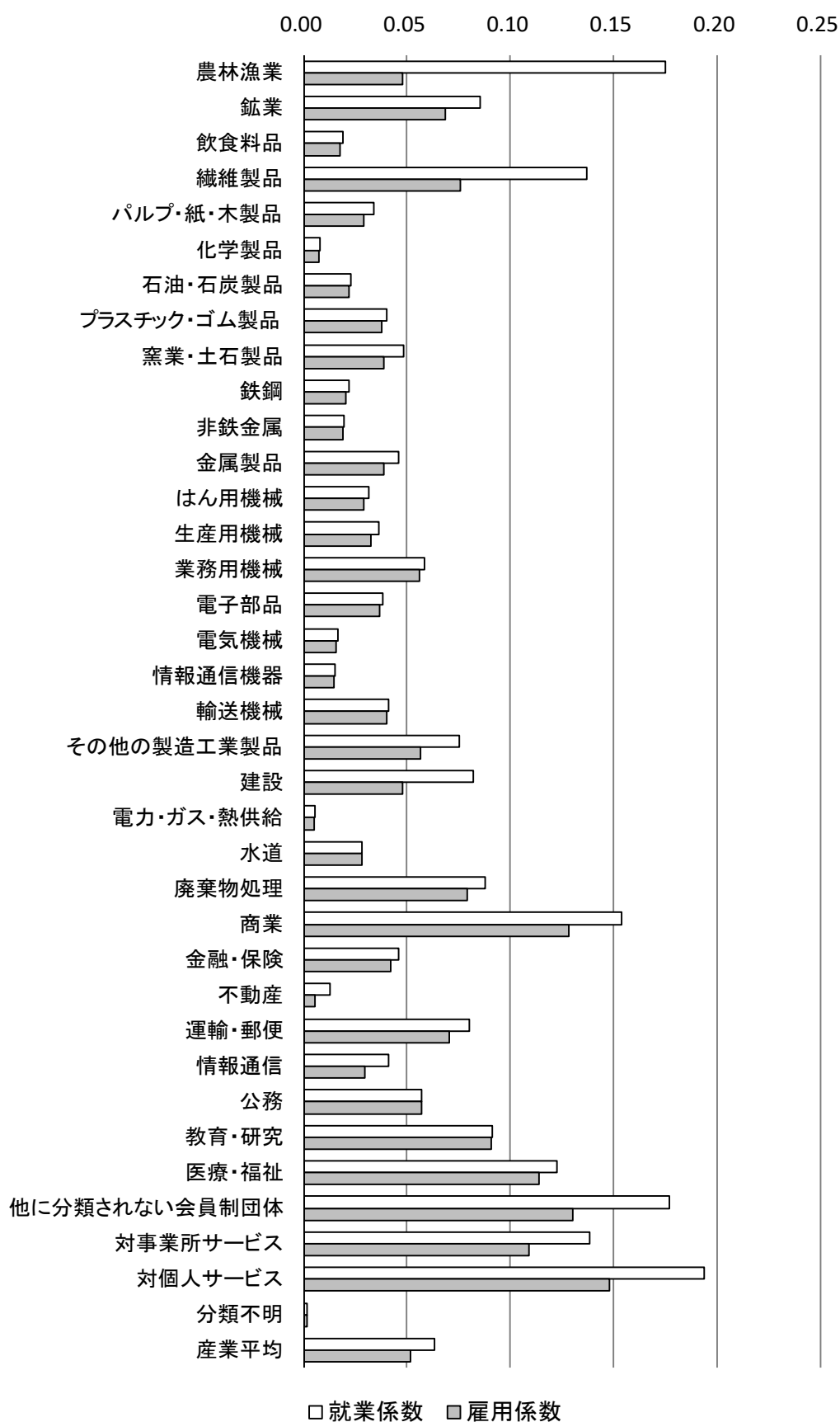


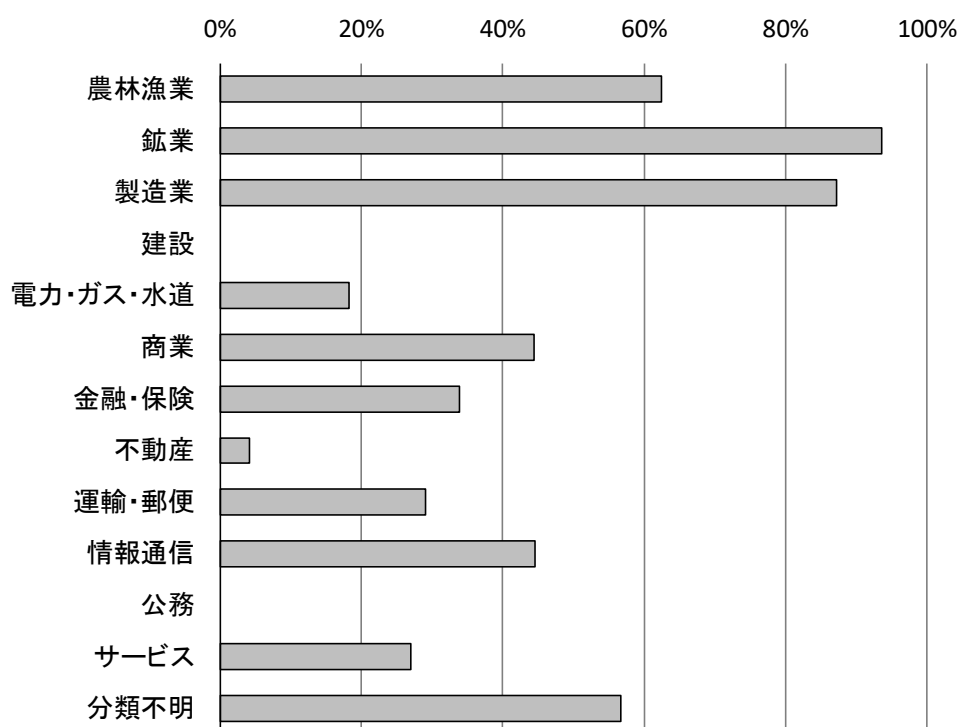
表7は、その産業の百万円の需要増加に対して、全産業で最終的にどれだけ就業者・雇用者が増加するかを示す「就業誘発係数」「雇用誘発係数」です。これらの係数は、県外からの移輸入を反映している「開放型」の係数と、移輸入を考慮しない「閉鎖型」の係数との差を見ることで、就業・雇用の誘発効果がどの程度県外へ流出しているかを知ることができます。

県外からの移輸入が多い産業では、県内で需要が発生しても、それに伴う就業・雇用は、多くが県外で誘発されることになるため、流出率が高くなります。令和2(2020)年の就業誘発係数に基づく流出率を見ると、高い順に、鉱業(93.5%)、製造業(87.3%)、農林漁業(62.5%)となっています。

表7 就業(雇用)誘発係数と県外流出率

	就業誘発係数			雇用誘発係数		
	開放型	閉鎖型	県外流出率	開放型	閉鎖型	県外流出率
農林漁業	0.076035	0.202565	62.5%	0.024912	0.066368	62.5%
鉱業	0.007666	0.118437	93.5%	0.006282	0.097067	93.5%
製造業	0.005892	0.046319	87.3%	0.005123	0.040273	87.3%
建設	0.105649	0.105649	0.0%	0.067967	0.067967	0.0%
電力・ガス・水道	0.027819	0.034055	18.3%	0.024046	0.029436	18.3%
商業	0.096840	0.174192	44.4%	0.080850	0.145431	44.4%
金融・保険	0.047018	0.071199	34.0%	0.042110	0.063767	34.0%
不動産	0.020962	0.021873	4.2%	0.012480	0.013023	4.2%
運輸・郵便	0.081166	0.114590	29.2%	0.070693	0.099804	29.2%
情報通信	0.040905	0.073725	44.5%	0.031146	0.056135	44.5%
公務	0.077718	0.077718	0.0%	0.074465	0.074465	0.0%
サービス	0.111109	0.152320	27.1%	0.095014	0.130256	27.1%
分類不明	0.010795	0.024969	56.8%	0.009435	0.021823	56.8%

図20 就業(雇用)誘発の県外への流出率



※推計方法の関係上、就業誘発係数の流出率と雇用誘発係数の流出率は同じ値となります。

第3章 経済波及効果の分析

1 目的

産業連関表の重要な用途として、「経済波及効果」の分析があります。

特定の事業などにより、ある産業に対して需要が生じた場合、その需要を満たすために生産活動が行われると、原材料等の取引を通じて関連する他の産業にも需要が発生します。また、生産活動によって生じた雇用者所得は、消費支出となって新たな需要を生み、これによってさらなる生産や雇用が誘発されます。

このように、ある経済活動の影響が地域内の経済全体に及んでいくことを「経済波及効果」と呼んでおり、経済波及効果の分析は、特定の経済活動による影響の予測や、公共事業などについての経済面からの評価に役立てることができます。

経済波及効果の分析に当たっては、投入係数や逆行列係数などを使用する必要があるため、産業連関表の利用が不可欠となります。

2 分析方法

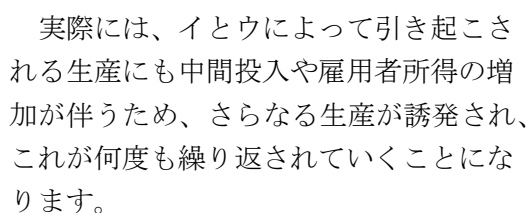
(1) 基本的な考え方

経済波及効果は、例えば公共工事やイベントなど、特定の事業を対象として、それによって誘発されると考えられる生産額、付加価値額、雇用者所得額、就業者数などによって測定します。

このうち最も基本となる生産額の誘発には主として次の3つがあり、これらの具体的な額を推計して合算するのが経済波及効果分析の基本的な考え方です。

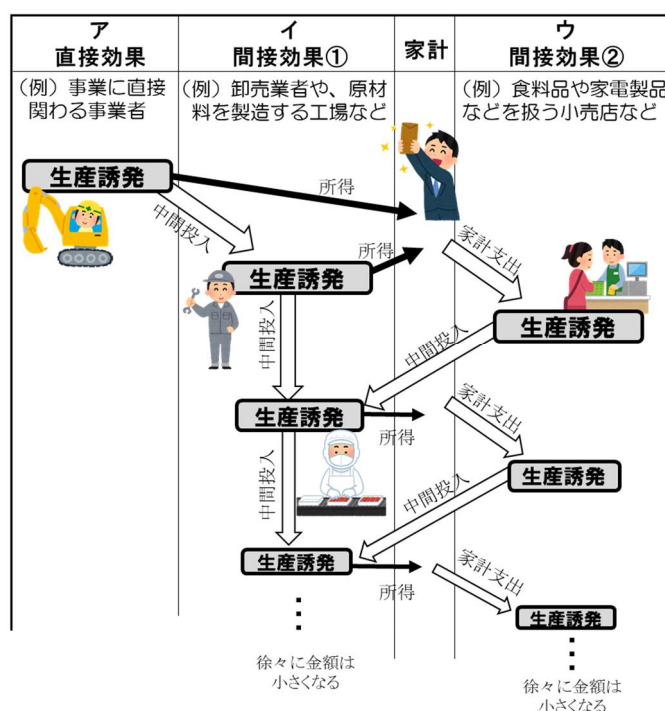
- ア その事業などの直接的な消費、投資によって誘発される生産額【直接効果】
- イ アで誘発された生産の中間投入（原材料の投入など）に伴い、関連産業において誘発される生産額【間接効果①】
- ウ ア及びイで誘発された生産によって増加した雇用者所得が家計から支出され、民間消費支出が増加することによって誘発される生産額【間接効果②】

図1 経済波及効果のイメージ



ただし、その誘発額は繰り返される度に小さくなっていくため、徐々に逓減していきます、最終的にはゼロになります。

産業連関表を用いた経済波及効果の分析では、このゼロになるまでの全ての生産誘発額を推計することが可能ですが、ゼロになるまでの推計はかなり手間がかかる上、金額も非常に小さくなっていくため、便宜上、一定の段階までの分析にとどめることが多いです。



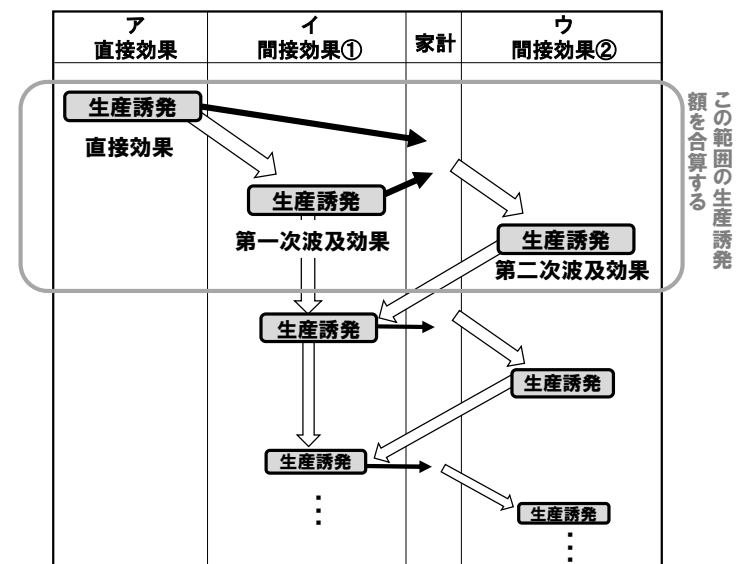
県では通常、次の範囲までを経済波及効果として分析対象にし、基本的には県内経済に対する効果のみを分析しています。

- ・ 直接効果（ア）
- ・ 最初の間接効果①
（イの1巡目 = 第一次波及効果）
- ・ 最初の間接効果②
（ウの1巡目 = 第二次波及効果）

このため、以下では、第二次波及効果までの県内への波及効果分析を行う想定で、分析方法を解説します。

なお、生産誘発額が明らかになると、これに附随して、誘発される付加価値額（生産額のうち就業者の所得や企業の利潤に回される額）や雇用者所得額、就業者数も推計することができます。経済波及効果の分析とは、これらを総合的に把握、評価することを言います。

図2 経済波及効果分析の範囲



（２）分析に必要な数値

分析を行うに当たっては、原則、初期値として次の①～④の数値が必要となります。このうち①は必須ですが、②及び③については、全国産業連関表または栃木県産業連関表の数値を利用して算出することもできます。また、④は総務省の家計調査報告書により地区別、調査対象都市別に公表されており、それを利用することができます。

① 分析の対象とする事業などの実施により購入（消費）される、各部門（産業）ごとの財・サービスの額

→ これは、例えば当該事業の決算書などにより、何に対していくら支払ったかを明らかにし、その額を産業連関表の部門に振り分けて整理します。イベントや観光事業などによる集客の経済効果を分析したい場合は、アンケートなどの実態調査により、来場者による消費支出額や用途をある程度把握しておく必要があります。

② ①において購入（消費）された財・サービスの「生産者価格」、またはマージン率

→ 通常、財・サービスを購入した際の価格は「購入者価格」であり、小売業者や運輸業者の利潤である商業マージン、運輸マージンが含まれています。産業連関表の数値は全て、これらのマージンを除いた「生産者価格」に基づき推計しているため、価格を「生産者価格」に戻した上で分析を行う必要があります。

具体的な金額が分からない場合は、当該商品に関する一般的なマージン率を用いてマージン額を算出し、それを差し引くという方法でも差し支えありません。

なお、総務省が発行する「令和2年(2020年)産業連関表」の取引基本表（購入者価格表）に記載されている「商業マージン」「貨物運賃」「需要合計」から各部門ごとのマージン率を算出することもできます。

③ ①において購入（消費）された財・サービスのうち、県内から調達された額、または率

→ 購入された財・サービスには、県外からの移入によるものも含まれている場合が

あり、それらは、県内への経済効果ではありません。このため、「県内からの調達」の額を抽出する必要があります。

具体的な金額が分からない場合は、当該商品に関する一般的な移輸入率を用いて移輸入額を算出し、それを差し引くという方法でも差し支えありません。

産業連関表には、各部門ごとの総生産額と移入額とが記載されているため、これを基に移輸入率や自給率を算出することもできます。

④ 家計における、所得額に対する消費額の比率

→ 生産誘発によって雇用者所得が増加しても、家計においてその全額が支出されるわけではありません。所得の一部は貯蓄などに回されるため、家計支出による生産誘発を知るためには、雇用者所得に、家計における所得額に対する消費額の比率を乗じる必要があります。これを「消費転換比率」あるいは「平均消費性向」といい、家計調査などの統計から得ることができます。

(3) 分析の手順と各表の使用方法

経済波及効果は、次のA～Cの手順により得られた生産誘発額、付加価値額、雇用者所得を合計することで算出します。使用する表は「取引基本表」「投入係数表」「逆行列係数表」「就業（雇用）誘発係数表」であり、いずれも計算は部門（行部門）ごとに分けて行います。

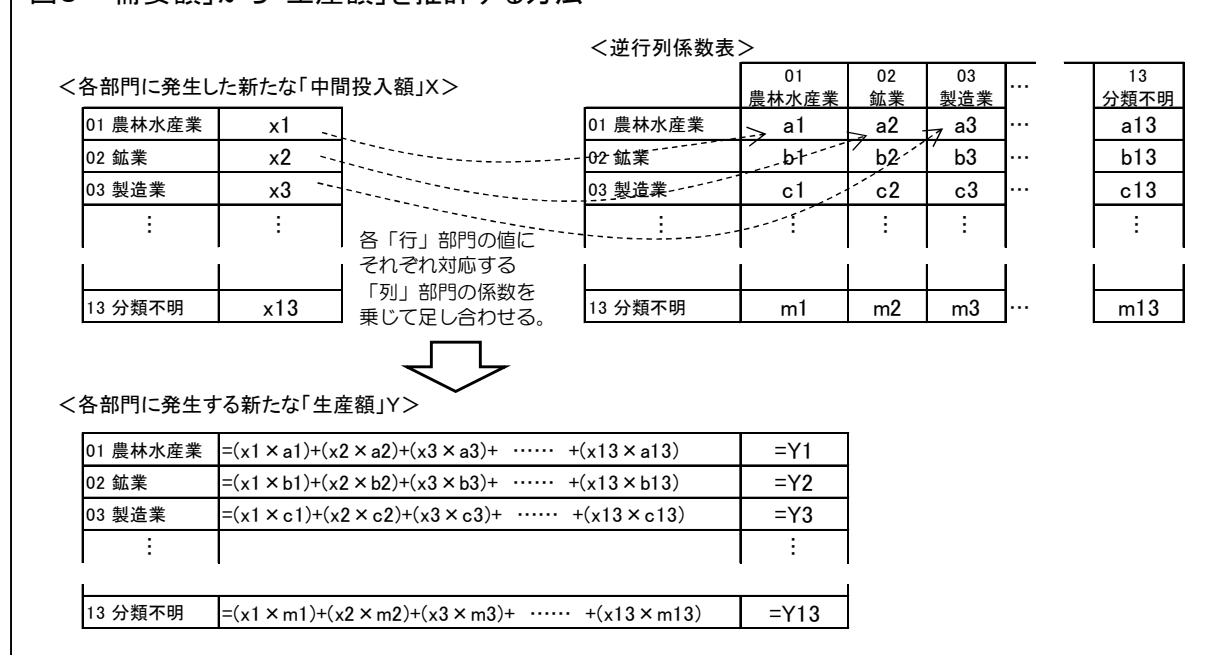
A 直接効果

- 直接効果による生産誘発額は、(2) ①～③により把握した各部門ごとの「生産者価格による県内需要（調達）額」を合算することで得られます。
- 得られた部門ごとの生産誘発額に、粗付加価値率（「投入係数表」の「96 粗付加価値部門計」の値）を乗じることで粗付加価値を、雇用者所得率（同「91 雇用者所得」）を乗じることで雇用者所得を算出します。
- また、生産額に「就業誘発係数表」の就業誘発係数を乗じて、部門ごとの誘発就業者数を算出します。

B 第一次波及効果

- 次に、Aにおいて誘発された各部門生産活動（直接効果）のために必要となる中間投入額を明らかにします。これは、まずAで算出した各部門の生産誘発額に対し、「投入係数表」の内生各部門の値（投入係数）を乗じることで、中間投入額を算出します。このとき、いくつかの部門にわたって中間投入額が出てくるため、それらは全て部門ごとに合算します。
なお、この中間投入額についても、(2) ③と同様、自給率（移輸入率を1から減じたもの）を乗じるなどして、県内からの調達額に換算しておく必要があります。
- 合算した部門ごとの中間投入額は、新たな「需要」であるため、この需要増に対し、各部門の生産がどれだけ増加するかを算出します。これは、部門ごとの中間投入額に対し、「逆行列係数表」の該当する「列部門」における値（逆行列係数）を乗じて合算するという作業を、それぞれ逆行列係数表の「行部門」ごとに行う必要があります（図3を参照）。

図3 「需要額」から「生産額」を推計する方法



- この計算により得られた生産額の合計（図3ではY1～Y13の合計）が、第一次波及効果による生産誘発額となります。
- Aと同様、得られた部門ごとの生産誘発額に、粗付加価値率を乗じることで粗付加価値を、雇用者所得率を乗じることで雇用者所得を「就業係数・雇用係数表」の就業係数を乗じることで誘発就業者数を算出します。

C 第二次波及効果

- 第二次波及効果は、A及びBの結果増加する「民間消費支出」による生産誘発額を推計するため、まずA及びBにおいて算出した「雇用者所得」の増加分を足し合わせます。
- 増加した雇用者所得に対し、民間最終消費支出の内訳比率を乗じて、家計支出の増加によって各部門にもたらされる需要増加額を把握します。この内訳比率は、「取引基本表」の「72 民間消費支出」における各行部門の値を、合計（「70 内生部門計」）で除することにより得られます。
- これによって得られた各部門の需要増加額に対し、Bと同様、「逆行列係数表」の該当列部門の値（逆行列係数）を乗じて合算し、部門ごとの「生産増加額」を算出します。これが第二次波及効果による生産誘発額です。
- A・Bと同様、得られた部門ごとの生産誘発額に、粗付加価値率を乗じることで粗付加価値を、雇用者所得率を乗じることで雇用者所得を「就業係数・雇用係数表」の就業係数を乗じることで誘発就業者数を算出します。

3 分析の前提条件と注意事項

産業連関表は、地域内の経済活動を一定の条件下で単純化し、推計したものであるため、これを用いて経済分析を行う場合は、その前提となっている条件や数値の性質に留意する必要があります。経済分析に当たっては、次の点に注意してください。

（１）分析の前提条件

- 産業連関分析では、全ての「生産」は「最終需要」を満たすために行われると考えます。
- １つの生産物は１つの生産部門（産業）から供給されるものとします。
- 各部門が生産に当たって使用する原材料等の投入量は、その生産量に単純比例する（生産規模による費用効率の相異などは反映しない）ものと想定しています。
- 分析の前提となる経済情勢（物価や産業間の依存関係）は、令和２（2020）年当時のものです（技術革新等による費用の低減なども反映されません）。
- 生産を行う上での各種の制約（ボトルネック）は、一切無いものとします。
（例えば、需要が大きく増加すれば、県内での原材料調達に間に合わなくなり、県外からの原材料調達を拡大することも考えられますが、産業連関表では県内の原材料調達率は（移輸入率）は一定として分析を行います。）
- 需要の増加には全て生産増で対応し、必ず販売されるという前提であり、在庫の取り崩しや移輸入品の増加等による波及の中断は想定していません。したがって、生産波及は中断することなく最後まで波及すると仮定します。
- 雇用者誘発効果については、労働力需要には新規雇用で対応することを前提としており、超過勤務による対応などは想定していません。

（２）注意事項

- 正しい分析結果を得るためには、分析の出発点となる需要額等について、分析の前提条件などに沿った適切なデータをそろえることが必要です。
- 産業連関表を使って経済波及効果を分析する場合、その前提として、どの産業部門にどれだけ需要が増加したか把握（推計）する必要があります。したがって、それらが把握（推計）できない場合（例：使途の特定ができない補助金）や、金銭に換算できない活動は、分析の対象にできません。
- 分析は理論上のものであり、分析した波及効果の結果を検証することはできません。
- 波及効果が達成される時期は不明です。
- 栃木県産業連関表は栃木県内の経済活動を基に作成されているので、県内に財やサービスの需要増加があっても、それらの全てが県外企業から供給されているような場合は、本書を用いた経済波及効果分析は適しません。

参考 経済波及効果の分析例

以下は、産業連関表を用いた経済波及効果の分析の流れを、具体例を用いて示したものです。

この事例では、各種係数や比率は令和2(2020)年栃木県産業連関表の37部門表を用い、消費転換比率(平均消費性向)については、令和5年家計調査報告における宇都宮市(二人以上の勤労世帯)の値を用いています。なお、ここでは、粗付加価値、雇用者所得、就業(雇用)の誘発についての分析は省略します。

〔事例〕 100億円の公共工事が行われ、工事は全て栃木県内の建設業者に発注された場合、栃木県内に対する経済波及効果はいくらになるか。

〔手順1〕 工事による県内需要額の算出 = 直接効果

最初の投資額である工事費用に「県内自給率」を乗じます。建設業は移輸入が0であるため、自給率は100%であり、直接効果としての生産誘発額は100億円となります。したがって『直接効果』は100億円です。

〔手順2〕 中間投入額の算出

直接の生産誘発額(100億)に、「投入係数」を乗じます。係数は、投入係数表における列部門「41 建設」の各行の値です。これにより、行部門ごとの中間投入額が算出できます。その合計は53億円となりました。

〔手順3〕 中間投入による県内需要額の算出

〔手順2〕で算出した中間投入額に、それぞれの部門ごとの「県内自給率」を乗じ、部門ごとの県内での需要額を算出します。県内需要額の合計は20億円となりました。

〔手順4〕 中間投入による生産誘発額の算出 = 第一次波及効果

〔手順3〕で算出した部門ごとの県内需要額に、「逆行列係数(開放型)」を乗じます。これは、図3に示したとおり、「行部門」の各需要額に、「列部門」の逆行列係数を乗じて足し合わせる方法になります。その結果、各部門における生産誘発額の合計は24億円となりました。したがって『第一次波及効果』は24億円です。

〔手順5〕 雇用者所得額の算出

上記『直接効果』『第一次波及効果』それぞれの額に「雇用者所得率」を乗じて合計します。この値が、これらの生産誘発によって増加する雇用者の所得額であり、その合計は42億円となりました。

〔手順6〕 消費支出額の算出

〔手順5〕により得られた雇用者所得の増加額に、「消費転換比率」を乗じます。令和5(2023)年の宇都宮市における消費転換比率は63.6%であるため、これに乗じると消費支出額の合計は27億円となります。さらに、この額に産業連関表から得られる「消費支出の内訳比率」を乗じることで、部門ごとの消費支出額を算出します。

〔手順7〕 消費支出による県内需要額の算出

〔手順6〕により得られた部門ごとの消費支出額に、それぞれの部門における「県内自給率」を乗じ、県内需要額を算出します。県内需要額の合計は16億円となりました。

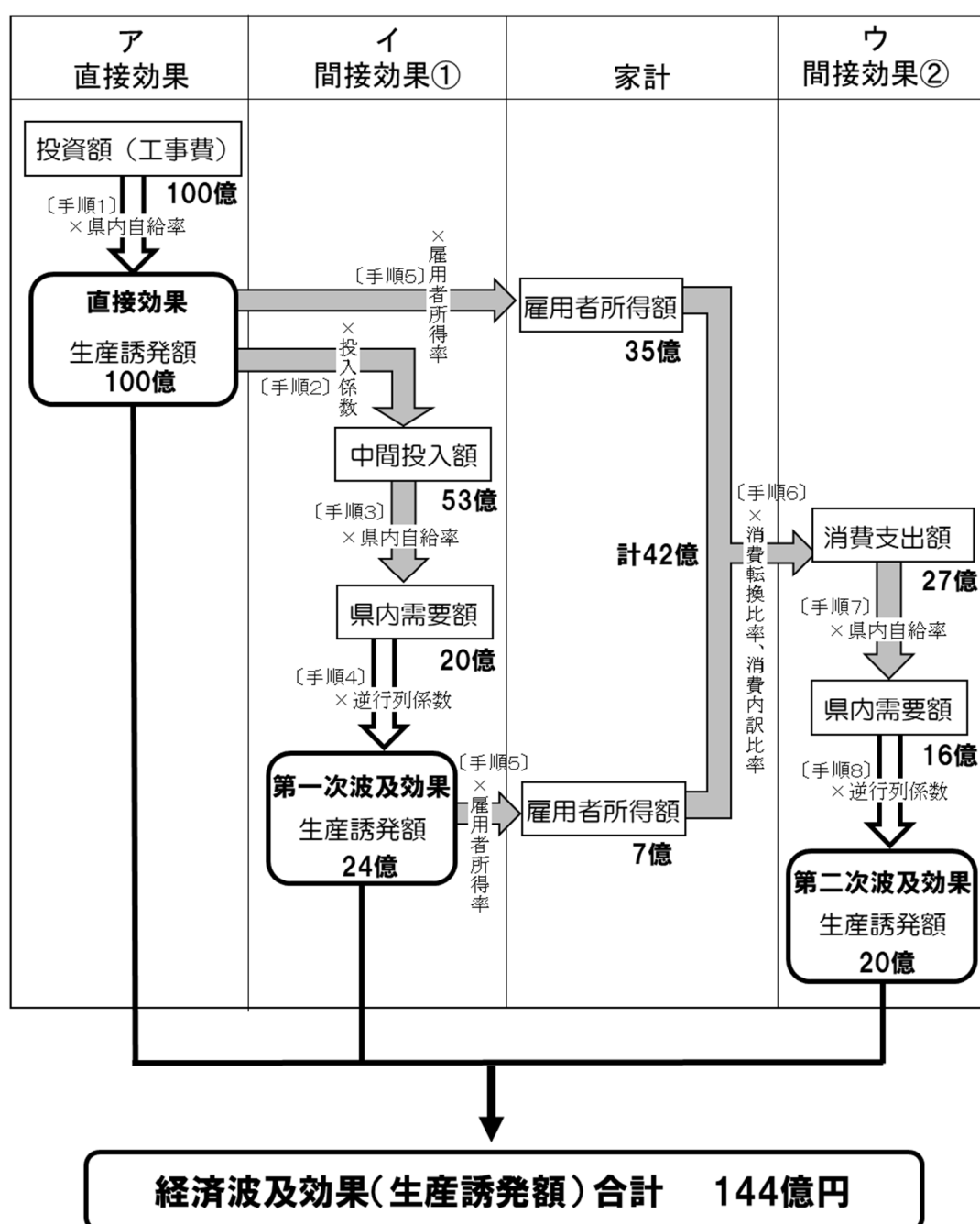
〔手順8〕消費支出による生産誘発額の算出 = 第二次波及効果

〔手順7〕により得られた県内需要額に、「逆行列係数（開放型）」を乗じます。計算方法は〔手順4〕と同様です。その結果、各部門における生産誘発額の合計は20億となりました。したがって『第二次波及効果』は20億円です。

〔手順9〕各経済効果の合計 = 経済波及効果(合計)

ここまでに得られた『直接効果』『第一次波及効果』『第二次波及効果』の額を合計します。その結果は100億円+24億円+20億円=144億円となり、『この公共工事による栃木県内への経済波及効果』は144億円ということになります。

図4 公共工事100億円が県内に及ぼす経済波及効果の流れ



第4章 統計表

1 13 部門分類表

- (1) 取引基本表（生産者価格評価表）
- (2) 投入係数表
- (3) 開放型逆行列係数表
- (4) 閉鎖型逆行列係数表
- (5) 最終需要項目別生産誘発額表
- (6) 最終需要項目別生産誘発係数表
- (7) 最終需要項目別生産誘発依存度表
- (8) 最終需要項目別粗付加価値誘発額表
- (9) 最終需要項目別粗付加価値誘発係数表
- (10) 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度表
- (11) 最終需要項目別移輸入誘発額表
- (12) 最終需要項目別移輸入誘発係数表
- (13) 最終需要項目別移輸入誘発依存度表

※金額はすべて百万円単位で表示しています。

1-(1) 取引基本表（13部門 生産者価格評価表）

	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	04 建設	05 電力・ガス・ 水道	06 商業	07 金融・保険	08 不動産	09 運輸・ 郵便
01 農 林 漁 業	40,194	0	172,108	893	0	183	0	5	0
02 鉱 業	8	29	25,585	1,976	59,451	2	0	0	2
03 製 造 業	71,718	480	3,294,738	263,352	17,649	34,238	11,912	2,386	87,607
04 建 設	1,298	24	20,691	819	9,347	4,228	1,621	14,183	6,270
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	4,245	296	147,304	3,500	39,605	33,257	2,923	4,290	8,125
06 商 業	17,362	113	378,874	48,497	2,424	10,336	2,297	1,337	22,528
07 金 融 ・ 保 険	2,065	445	66,669	11,342	7,081	19,750	35,269	78,239	16,588
08 不 動 産	94	45	23,564	5,359	2,476	39,326	7,729	44,459	15,318
09 運 輸 ・ 郵 便	25,007	2,669	232,134	48,421	10,766	66,030	16,971	3,221	46,593
10 情 報 通 信	1,192	60	53,305	8,320	5,513	45,806	24,515	2,478	4,446
11 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 サ ー ビ ス	11,357	367	372,280	108,435	40,541	92,379	56,157	22,683	116,798
13 分 類 不 明	1,652	78	24,286	14,157	1,300	4,434	4,544	2,934	1,026
70 内 生 部 門 計	176,192	4,606	4,811,538	515,071	196,153	349,969	163,938	176,215	325,301
71 家計外消費支出(行)	732	207	67,455	12,173	2,214	14,555	11,046	1,414	3,625
91 雇 用 者 所 得	53,795	2,102	1,364,774	343,917	30,479	472,870	131,008	47,679	201,878
92 営 業 余 剰	54,166	690	340,570	30,936	24,766	72,861	92,999	369,271	19,976
93 資 本 減 耗 引 当	59,235	1,188	991,217	50,460	89,115	105,000	33,640	352,746	51,706
94 間接税(関税・輸入品商品税を除く)	8,754	489	473,446	48,544	13,833	62,314	6,882	72,861	28,009
95 (控除)経常補助金	-32,199	0	-1,209	-3,043	-2,213	-781	-5,625	-194	-892
96 粗付加価値部門計	144,483	4,676	3,236,253	482,987	158,194	726,819	269,950	843,777	304,302
97 県 内 生 産 額	320,675	9,282	8,047,791	998,058	354,347	1,076,788	433,888	1,019,992	629,603

	78 県内最終需 要計	79 県内需要 合計	81 移輸出	82 最終需要計	83 需要合計	87 (控除) 移輸入	89 最終需要部 門計	97 県内生産額
01 農 林 漁 業	70,690	296,826	209,258	279,948	506,084	-185,409	94,539	320,675
02 鉱 業	85	87,219	3,637	3,722	90,856	-81,574	-77,852	9,282
03 製 造 業	1,661,991	5,895,363	7,297,853	8,959,844	13,193,216	-5,145,425	3,814,419	8,047,791
04 建 設	918,741	998,058	0	918,741	998,058	0	918,741	998,058
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	109,233	433,781	0	109,233	433,781	-79,434	29,799	354,347
06 商 業	829,780	1,434,424	279,337	1,109,117	1,713,761	-636,973	472,144	1,076,788
07 金 融 ・ 保 険	245,900	530,161	83,784	329,684	613,945	-180,057	149,627	433,888
08 不 動 産	854,791	1,064,303	0	854,791	1,064,303	-44,311	810,480	1,019,992
09 運 輸 ・ 郵 便	151,396	737,070	107,526	258,922	844,596	-214,993	43,929	629,603
10 情 報 通 信	281,727	620,402	61,457	343,184	681,859	-276,181	67,003	405,678
11 公 務	478,917	492,060	0	478,917	492,060	0	478,917	492,060
12 サ ー ビ ス	2,404,595	3,723,829	547,928	2,952,523	4,271,757	-1,007,511	1,945,012	3,264,246
13 分 類 不 明	0	69,779	99,334	99,334	169,113	-39,612	59,722	129,501
70 内 生 部 門 計	8,007,846	16,383,275	8,690,114	16,697,960	25,073,389	-7,891,480	8,806,480	17,181,909

10 情報 通信	11 公務	12 サービス	13 分類 不明	70 内生部門計	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費支 出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定 資本形成	76 在庫純増
0	5	12,748	0	226,136	1,027	58,675	0	6,040	4,948
0	1	64	16	87,134	-71	0	0	0	156
16,364	17,569	411,354	4,005	4,233,372	25,834	936,309	378	772,286	-72,816
2,429	4,605	11,912	1,890	79,317	0	0	0	918,741	0
4,252	7,273	69,018	460	324,548	132	111,152	-2,051	0	0
3,687	4,360	112,302	527	604,644	26,015	741,647	127	60,725	1,266
3,022	6,681	32,628	4,482	284,261	4	245,896	0	0	0
8,392	1,584	58,691	2,475	209,512	0	827,134	38	27,619	0
10,839	17,725	98,416	6,882	585,674	5,843	133,889	477	10,397	790
82,160	13,070	92,182	5,628	338,675	2,880	223,856	93	55,002	-104
0	0	0	13,143	13,143	0	21,747	457,170	0	0
69,945	59,448	362,747	6,097	1,319,234	86,523	962,656	1,001,514	353,902	0
1,868	103	13,397	0	69,779	0	0	0	0	0
202,958	132,424	1,275,459	45,605	8,375,429	148,187	4,262,961	1,457,746	2,204,712	-65,760
2,491	3,869	28,148	258	148,187					
67,183	172,243	1,437,705	961	4,326,594					
55,365	-2,957	94,938	74,249	1,227,830					
66,010	185,602	346,806	4,553	2,337,278					
11,673	879	99,195	4,258	831,137					
-2	0	-18,005	-383	-64,546					
202,720	359,636	1,988,787	83,896	8,806,480					
405,678	492,060	3,264,246	129,501	17,181,909					

1-(2) 投入係数表（13部門表）

	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	04 建設	05 電力・ガス・ 水道	06 商業	07 金融・保険	08 不動産	09 運輸・ 郵便
01 農 林 漁 業	0.125342	0.000000	0.021386	0.000895	0.000000	0.000170	0.000000	0.000005	0.000000
02 鉱 業	0.000025	0.003124	0.003179	0.001980	0.167776	0.000002	0.000000	0.000000	0.000003
03 製 造 業	0.223647	0.051713	0.409397	0.263864	0.049807	0.031796	0.027454	0.002339	0.139146
04 建 設	0.004048	0.002586	0.002571	0.000821	0.026378	0.003926	0.003736	0.013905	0.009959
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.013238	0.031890	0.018304	0.003507	0.111769	0.030885	0.006737	0.004206	0.012905
06 商 業	0.054142	0.012174	0.047078	0.048591	0.006841	0.009599	0.005294	0.001311	0.035781
07 金 融 ・ 保 険	0.006440	0.047942	0.008284	0.011364	0.019983	0.018342	0.081286	0.076706	0.026347
08 不 動 産	0.000293	0.004848	0.002928	0.005369	0.006988	0.036522	0.017813	0.043588	0.024330
09 運 輸 ・ 郵 便	0.077982	0.287546	0.028844	0.048515	0.030383	0.061321	0.039114	0.003158	0.074004
10 情 報 通 信	0.003717	0.006464	0.006624	0.008336	0.015558	0.042539	0.056501	0.002429	0.007062
11 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ ー ビ ス	0.035416	0.039539	0.046259	0.108646	0.114410	0.085791	0.129427	0.022238	0.185511
13 分 類 不 明	0.005152	0.008403	0.003018	0.014185	0.003669	0.004118	0.010473	0.002876	0.001630
70 内 生 部 門 計	0.549441	0.496229	0.597871	0.516073	0.553562	0.325012	0.377835	0.172761	0.516676
71 家計外消費支出(行)	0.002283	0.022301	0.008382	0.012197	0.006248	0.013517	0.025458	0.001386	0.005758
91 雇 用 者 所 得	0.167756	0.226460	0.169584	0.344586	0.086015	0.439149	0.301940	0.046744	0.320643
92 営 業 余 剰	0.168912	0.074337	0.042318	0.030996	0.069892	0.067665	0.214339	0.362033	0.031728
93 資 本 減 耗 引 当	0.184720	0.127990	0.123166	0.050558	0.251491	0.097512	0.077532	0.345832	0.082125
94 間接税(除開税・輸入品商品税)	0.027299	0.052683	0.058829	0.048638	0.039038	0.057870	0.015861	0.071433	0.044487
95 (控除)経常補助金	-0.100410	0.000000	-0.000150	-0.003049	-0.006245	-0.000725	-0.012964	-0.000190	-0.001417
96 粗付加価値部門計	0.450559	0.503771	0.402129	0.483927	0.446438	0.674988	0.622165	0.827239	0.483324
97 県 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

1-(3) 開放型逆行列係数表（13部門表）

	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	04 建設	05 電力・ガス・ 水道	06 商業	07 金融・保険	08 不動産	09 運輸・ 郵便
01 農 林 漁 業	1.049734	0.000228	0.008983	0.000831	0.000280	0.000265	0.000252	0.000065	0.000459
02 鉱 業	0.000181	1.000572	0.000433	0.000215	0.011999	0.000339	0.000111	0.000057	0.000191
03 製 造 業	0.034052	0.013052	1.057024	0.038290	0.011270	0.007408	0.007202	0.001725	0.023481
04 建 設	0.005884	0.006484	0.004027	1.002354	0.030339	0.006470	0.005725	0.015120	0.012402
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.015820	0.033659	0.019743	0.007267	1.104171	0.030945	0.009987	0.005075	0.016984
06 商 業	0.035149	0.013484	0.029824	0.031141	0.008409	1.008779	0.006836	0.002086	0.025622
07 金 融 ・ 保 険	0.007507	0.039678	0.008102	0.010892	0.018372	0.017384	1.060141	0.056561	0.023229
08 不 動 産	0.004560	0.013320	0.006205	0.010000	0.011780	0.040878	0.023268	1.045562	0.030672
09 運 輸 ・ 郵 便	0.065642	0.220200	0.026934	0.041905	0.032900	0.050669	0.035779	0.005720	1.062644
10 情 報 通 信	0.005159	0.008650	0.006735	0.008816	0.014095	0.029683	0.040287	0.004341	0.009538
11 公 務	0.000273	0.000433	0.000170	0.000665	0.000240	0.000231	0.000530	0.000175	0.000141
12 サ ー ビ ス	0.046455	0.074546	0.049160	0.099643	0.113246	0.086495	0.122497	0.027759	0.166017
13 分 類 不 明	0.002685	0.004271	0.001674	0.006552	0.002361	0.002274	0.005225	0.001725	0.001386
列 和	1.273101	1.428576	1.219013	1.258572	1.359461	1.281821	1.317840	1.165972	1.372767
影 響 力 係 数	0.979383	1.098989	0.937774	0.968207	1.045819	0.986091	1.013801	0.896970	1.056055

1-(4) 閉鎖型逆行列係数表（13部門表）

	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	04 建設	05 電力・ガス・ 水道	06 商業	07 金融・保険	08 不動産	09 運輸・ 郵便
01 農 林 漁 業	1.156402	0.006105	0.044047	0.014841	0.006214	0.003890	0.003984	0.001023	0.009662
02 鉱 業	0.007899	1.012637	0.013450	0.007900	0.193708	0.007930	0.003619	0.001517	0.006785
03 製 造 業	0.511803	0.220471	1.775263	0.528952	0.213007	0.123292	0.125036	0.031751	0.343357
04 建 設	0.009683	0.009593	0.008260	1.005669	0.034302	0.008225	0.007597	0.015730	0.015172
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.036922	0.052138	0.046149	0.025008	1.146477	0.044651	0.019010	0.008219	0.033571
06 商 業	0.097803	0.042389	0.095754	0.086021	0.034964	1.025707	0.022954	0.006621	0.068318
07 金 融 ・ 保 険	0.022723	0.070805	0.025595	0.027104	0.046313	0.031887	1.098597	0.089688	0.044440
08 不 動 産	0.012795	0.021515	0.015393	0.018199	0.020566	0.047078	0.029622	1.049385	0.039133
09 運 輸 ・ 郵 便	0.130283	0.336520	0.078382	0.088860	0.119810	0.085114	0.064484	0.012727	1.112209
10 情 報 通 信	0.023494	0.027716	0.029013	0.030747	0.040524	0.065600	0.089300	0.012666	0.030657
11 公 務	0.000949	0.001200	0.000763	0.001813	0.000908	0.000658	0.001385	0.000471	0.000551
12 サ ー ビ ス	0.124438	0.155983	0.137533	0.193018	0.215805	0.149417	0.204815	0.050116	0.277206
13 分 類 不 明	0.009350	0.011828	0.007516	0.017865	0.008951	0.006486	0.013648	0.004637	0.005432
列 和	2.144544	1.968902	2.277118	2.045997	2.081548	1.599934	1.684052	1.284553	1.986493
影 響 力 係 数	1.166597	1.071050	1.238715	1.112989	1.132328	0.870338	0.916097	0.698776	1.080620

10 情報 通信	11 公務	12 サービス	13 分類 不明	平均
0.000000	0.000010	0.003905	0.000000	0.013161
0.000000	0.000002	0.000020	0.000124	0.005071
0.040337	0.035705	0.126018	0.030926	0.246385
0.005988	0.009359	0.003649	0.014594	0.004616
0.010481	0.014781	0.021144	0.003552	0.018889
0.009088	0.008861	0.034404	0.004069	0.035191
0.007449	0.013578	0.009996	0.034610	0.016544
0.020686	0.003219	0.017980	0.019112	0.012194
0.026718	0.036022	0.030150	0.053142	0.034087
0.202525	0.026562	0.028240	0.043459	0.019711
0.000000	0.000000	0.000000	0.101490	0.000765
0.172415	0.120815	0.111127	0.047081	0.076780
0.004605	0.000209	0.004104	0.000000	0.004061
0.500293	0.269122	0.390736	0.352159	0.487456
0.006140	0.007863	0.008623	0.001992	0.008625
0.165607	0.350045	0.440440	0.007421	0.251811
0.136475	-0.006009	0.029084	0.573347	0.071461
0.162715	0.377194	0.106244	0.035158	0.136031
0.028774	0.001786	0.030388	0.032880	0.048373
-0.000005	0.000000	-0.005516	-0.002958	-0.003757
0.499707	0.730878	0.609264	0.647841	0.512544
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

10 情報 通信	11 公務	12 サービス	13 分類 不明	行和	感応度係数
0.000339	0.000241	0.001865	0.000170	1.063712	0.818303
0.000163	0.000181	0.000252	0.000090	1.014785	0.780664
0.009925	0.007895	0.019825	0.007568	1.238717	0.952932
0.008574	0.010829	0.005557	0.017119	1.130885	0.869978
0.014742	0.016392	0.022623	0.007214	1.304623	1.003633
0.010069	0.008371	0.022721	0.005910	1.208401	0.929610
0.009558	0.011773	0.010337	0.028204	1.301738	1.001413
0.027787	0.007053	0.022232	0.023283	1.266600	0.974382
0.028105	0.031503	0.028043	0.046689	1.676732	1.289893
1.130563	0.019560	0.020974	0.031589	1.329990	1.023148
0.000279	1.000053	0.000227	0.101542	1.104957	0.850032
0.163613	0.107871	1.101640	0.064456	2.223399	1.710437
0.002747	0.000524	0.002232	1.000514	1.034170	0.795576
1.406464	1.222247	1.258528	1.334349		
1.081978	0.940262	0.968172	1.026501		

10 情報 通信	11 公務	12 サービス	13 分類 不明	行和	感応度係数
0.005526	0.003885	0.012270	0.003500	1.271349	0.691593
0.005292	0.004823	0.007394	0.002959	1.275914	0.694076
0.173939	0.125916	0.285727	0.120880	4.579394	2.491115
0.011302	0.012238	0.007840	0.018561	1.164174	0.633292
0.027974	0.026089	0.038282	0.014318	1.518807	0.826206
0.033128	0.024605	0.058744	0.019774	1.616781	0.879503
0.021746	0.022279	0.022765	0.047866	1.571808	0.855038
0.036924	0.011099	0.028816	0.028257	1.358781	0.739155
0.058601	0.055854	0.059127	0.077114	2.279085	1.239785
1.270514	0.044764	0.050829	0.068874	1.784698	0.970847
0.000856	1.000233	0.000708	0.101726	1.112221	0.605030
0.281012	0.174085	1.178964	0.116629	3.259020	1.772854
0.008430	0.002297	0.006972	1.002330	1.105744	0.601507
1.935244	1.508167	1.758436	1.622789		
1.052741	0.820418	0.956561	0.882771		

1-(5) 最終需要項目別生産誘発額表（13部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定 資本形成	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	558	25,817	1,473	4,532	1,867	286,428	320,675
02 鉱 業	20	1,567	247	325	7	7,116	9,282
03 製 造 業	4,959	150,815	18,134	144,988	-9,710	7,738,605	8,047,791
04 建 設	528	25,326	8,966	923,718	-15	39,535	998,058
05 電 力・ガ ス・水 道	2,159	141,044	22,181	16,246	-123	172,840	354,347
06 商 業	16,258	443,601	20,493	72,093	513	523,830	1,076,788
07 金 融・保 険	1,049	237,856	12,915	16,035	-36	166,069	433,888
08 不 動 産	2,189	873,482	19,499	45,675	-5	79,152	1,019,992
09 運 輸・郵 便	7,062	163,520	35,199	59,079	503	364,240	629,603
10 情 報 通 信	3,625	180,895	24,305	49,876	-92	147,069	405,678
11 公 務	19	22,323	457,360	709	-1	11,650	492,060
12 サ ー ビ ス	71,920	906,705	853,999	390,741	-224	1,041,105	3,264,246
13 分 類 不 明	191	5,678	1,867	6,983	-8	114,790	129,501
合 計	110,537	3,178,629	1,476,638	1,731,000	-7,324	10,692,429	17,181,909

1-(6) 最終需要項目別生産誘発係数表（13部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定 資本形成	76 在庫純増	81 移輸出	平均
01 農 林 漁 業	0.003766	0.006056	0.001010	0.002056	-0.028391	0.032960	0.019204
02 鉱 業	0.000135	0.000368	0.000169	0.000147	-0.000106	0.000819	0.000556
03 製 造 業	0.033464	0.035378	0.012440	0.065763	0.147658	0.890507	0.481963
04 建 設	0.003563	0.005941	0.006151	0.418974	0.000228	0.004549	0.059771
05 電 力・ガ ス・水 道	0.014569	0.033086	0.015216	0.007369	0.001870	0.019889	0.021221
06 商 業	0.109713	0.104059	0.014058	0.032700	-0.007801	0.060279	0.064486
07 金 融・保 険	0.007079	0.055796	0.008860	0.007273	0.000547	0.019110	0.025984
08 不 動 産	0.014772	0.204900	0.013376	0.020717	0.000076	0.009108	0.061085
09 運 輸・郵 便	0.047656	0.038358	0.024146	0.026797	-0.007649	0.041914	0.037705
10 情 報 通 信	0.024462	0.042434	0.016673	0.022622	0.001399	0.016924	0.024295
11 公 務	0.000128	0.005237	0.313745	0.000322	0.000015	0.001341	0.029468
12 サ ー ビ ス	0.485333	0.212694	0.585835	0.177230	0.003406	0.119803	0.195488
13 分 類 不 明	0.001289	0.001332	0.001281	0.003167	0.000122	0.013209	0.007755
合 計	0.745929	0.745639	1.012960	0.785137	0.111375	1.230413	1.028983

1-(7) 最終需要項目別生産誘発依存度表（13部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定 資本形成	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	0.001740	0.080508	0.004593	0.014133	0.005822	0.893203	1.000000
02 鉱 業	0.002155	0.168821	0.026611	0.035014	0.000754	0.766645	1.000000
03 製 造 業	0.000616	0.018740	0.002253	0.018016	-0.001207	0.961581	1.000000
04 建 設	0.000529	0.025375	0.008983	0.925515	-0.000015	0.039612	1.000000
05 電 力・ガ ス・水 道	0.006093	0.398039	0.062597	0.045848	-0.000347	0.487770	1.000000
06 商 業	0.015099	0.411967	0.019032	0.066952	0.000476	0.486475	1.000000
07 金 融・保 険	0.002418	0.548197	0.029766	0.036957	-0.000083	0.382746	1.000000
08 不 動 産	0.002146	0.856362	0.019117	0.044780	-0.000005	0.077601	1.000000
09 運 輸・郵 便	0.011217	0.259719	0.055907	0.093835	0.000799	0.578523	1.000000
10 情 報 通 信	0.008936	0.445908	0.059912	0.122945	-0.000227	0.362526	1.000000
11 公 務	0.000039	0.045366	0.929480	0.001441	-0.000002	0.023676	1.000000
12 サ ー ビ ス	0.022033	0.277769	0.261622	0.119703	-0.000069	0.318942	1.000000
13 分 類 不 明	0.001475	0.043845	0.014417	0.053922	-0.000062	0.886402	1.000000
平 均	0.006433	0.184999	0.085941	0.100745	-0.000426	0.622307	1.000000

1-(8) 最終需要項目別粗付加価値誘発額表（13部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定 資本形成	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	251	11,632	664	2,042	841	129,053	144,483
02 鉱 業	10	789	124	164	4	3,585	4,676
03 製 造 業	1,994	60,647	7,292	58,304	-3,905	3,111,921	3,236,253
04 建 設	256	12,256	4,339	447,011	-7	19,132	482,987
05 電 力・ガ ス・水 道	964	62,967	9,902	7,253	-55	77,163	158,194
06 商 業	10,974	299,425	13,833	48,662	346	353,579	726,819
07 金 融・保 険	653	147,986	8,035	9,976	-22	103,322	269,950
08 不 動 産	1,811	722,578	16,130	37,784	-4	65,478	843,777
09 運 輸・郵 便	3,413	79,033	17,013	28,554	243	176,046	304,302
10 情 報 通 信	1,811	90,396	12,145	24,923	-46	73,491	202,720
11 公 務	14	16,315	334,275	518	-1	8,515	359,636
12 サ ー ビ ス	43,818	552,423	520,311	238,064	-136	634,307	1,988,787
13 分 類 不 明	124	3,678	1,210	4,524	-5	74,365	83,896
合 計	66,093	2,060,125	945,273	907,779	-2,747	4,829,957	8,806,480

1-(9) 最終需要項目別粗付加価値誘発係数表（13部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定 資本形成	76 在庫純増	81 移輸出	平均
01 農 林 漁 業	0.001694	0.002729	0.000455	0.000926	-0.012789	0.014851	0.008653
02 鉱 業	0.000067	0.000185	0.000085	0.000074	-0.000061	0.000413	0.000280
03 製 造 業	0.013456	0.014226	0.005002	0.026445	0.059383	0.358099	0.193811
04 建 設	0.001728	0.002875	0.002977	0.202753	0.000106	0.002202	0.028925
05 電 力・ガ ス・水 道	0.006505	0.014771	0.006793	0.003290	0.000836	0.008879	0.009474
06 商 業	0.074055	0.070239	0.009489	0.022072	-0.005262	0.040687	0.043527
07 金 融・保 険	0.004407	0.034714	0.005512	0.004525	0.000335	0.011890	0.016167
08 不 動 産	0.012221	0.169501	0.011065	0.017138	0.000061	0.007535	0.050532
09 運 輸・郵 便	0.023032	0.018539	0.011671	0.012951	-0.003695	0.020258	0.018224
10 情 報 通 信	0.012221	0.021205	0.008331	0.011304	0.000700	0.008457	0.012140
11 公 務	0.000094	0.003827	0.229309	0.000235	0.000015	0.000980	0.021538
12 サ ー ビ ス	0.295694	0.129587	0.356928	0.107980	0.002068	0.072992	0.119104
13 分 類 不 明	0.000837	0.000863	0.000830	0.002052	0.000076	0.008557	0.005024
合 計	0.446011	0.483262	0.648448	0.411745	0.041773	0.555799	0.527399

1-(10) 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度表（13部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定 資本形成	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	0.001737	0.080508	0.004596	0.014133	0.005821	0.893205	1.000000
02 鉱 業	0.002139	0.168734	0.026518	0.035073	0.000855	0.766681	1.000000
03 製 造 業	0.000616	0.018740	0.002253	0.018016	-0.001207	0.961581	1.000000
04 建 設	0.000530	0.025375	0.008984	0.925514	-0.000014	0.039612	1.000000
05 電 力・ガ ス・水 道	0.006094	0.398037	0.062594	0.045849	-0.000348	0.487775	1.000000
06 商 業	0.015099	0.411966	0.019032	0.066952	0.000476	0.486475	1.000000
07 金 融・保 険	0.002419	0.548198	0.029765	0.036955	-0.000081	0.382745	1.000000
08 不 動 産	0.002146	0.856361	0.019116	0.044780	-0.000005	0.077601	1.000000
09 運 輸・郵 便	0.011216	0.259719	0.055908	0.093834	0.000799	0.578524	1.000000
10 情 報 通 信	0.008934	0.445916	0.059910	0.122943	-0.000227	0.362525	1.000000
11 公 務	0.000039	0.045365	0.929481	0.001440	-0.000003	0.023677	1.000000
12 サ ー ビ ス	0.022033	0.277769	0.261622	0.119703	-0.000068	0.318942	1.000000
13 分 類 不 明	0.001478	0.043840	0.014423	0.053924	-0.000060	0.886395	1.000000
平 均	0.007505	0.233933	0.107338	0.103081	-0.000312	0.548455	1.000000

1-(11) 最終需要項目別移輸入誘発額表（13部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定 資本形成	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	929	42,963	2,451	7,542	3,107	128,417	185,409
02 鉱 業	290	22,651	3,569	4,700	98	50,266	81,574
03 製 造 業	34,027	1,034,762	124,418	994,785	-66,620	3,024,053	5,145,425
04 建 設	0	0	0	0	0	0	0
05 電 力・ガ ス・水 道	484	31,618	4,972	3,642	-28	38,746	79,434
06 商 業	12,986	354,331	16,369	57,585	410	195,292	636,973
07 金 融・保 険	540	122,328	6,642	8,247	-19	42,319	180,057
08 不 動 産	95	37,946	847	1,984	0	3,439	44,311
09 運 輸・郵 便	2,908	67,338	14,495	24,329	207	105,716	214,993
10 情 報 通 信	2,908	145,139	19,501	40,017	-74	68,690	276,181
11 公 務	0	0	0	0	0	0	0
12 サ ー ビ ス	26,676	336,307	316,757	144,930	-83	182,924	1,007,511
13 分 類 不 明	250	7,456	2,452	9,169	-11	20,296	39,612
合 計	82,093	2,202,839	512,473	1,296,930	-63,013	3,860,158	7,891,480

1-(12) 最終需要項目別移輸入誘発係数表（13部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定 資本形成	76 在庫純増	81 移輸出	平均
01 農 林 漁 業	0.006269	0.010078	0.001681	0.003421	-0.047248	0.014777	0.011104
02 鉱 業	0.001957	0.005313	0.002448	0.002132	-0.001490	0.005784	0.004885
03 製 造 業	0.229622	0.242733	0.085350	0.451209	1.013078	0.347988	0.308147
04 建 設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
05 電 力・ガ ス・水 道	0.003266	0.007417	0.003411	0.001652	0.000426	0.004459	0.004757
06 商 業	0.087633	0.083119	0.011229	0.026119	-0.006235	0.022473	0.038147
07 金 融・保 険	0.003644	0.028696	0.004556	0.003741	0.000289	0.004870	0.010783
08 不 動 産	0.000641	0.008901	0.000581	0.000900	0.000000	0.000396	0.002654
09 運 輸・郵 便	0.019624	0.015796	0.009943	0.011035	-0.003148	0.012165	0.012875
10 情 報 通 信	0.019624	0.034047	0.013378	0.018151	0.001125	0.007904	0.016540
11 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ ー ビ ス	0.180016	0.078890	0.217292	0.065736	0.001262	0.021050	0.060337
13 分 類 不 明	0.001687	0.001749	0.001682	0.004159	0.000167	0.002336	0.002372
合 計	0.553982	0.516739	0.351552	0.588254	0.958227	0.444201	0.472601

1-(13) 最終需要項目別移輸入誘発依存度表（13部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定 資本形成	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	0.005011	0.231720	0.013219	0.040678	0.016758	0.692615	1.000000
02 鉱 業	0.003555	0.277674	0.043752	0.057616	0.001201	0.616201	1.000000
03 製 造 業	0.006613	0.201103	0.024180	0.193334	-0.012947	0.587717	1.000000
04 建 設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
05 電 力・ガ ス・水 道	0.006093	0.398041	0.062593	0.045849	-0.000352	0.487776	1.000000
06 商 業	0.020387	0.556273	0.025698	0.090404	0.000644	0.306594	1.000000
07 金 融・保 険	0.002999	0.679385	0.036888	0.045802	-0.000106	0.235031	1.000000
08 不 動 産	0.002144	0.856356	0.019115	0.044774	0.000000	0.077611	1.000000
09 運 輸・郵 便	0.013526	0.313210	0.067421	0.113162	0.000963	0.491718	1.000000
10 情 報 通 信	0.010529	0.525521	0.070609	0.144894	-0.000268	0.248714	1.000000
11 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ ー ビ ス	0.026477	0.333800	0.314396	0.143850	-0.000082	0.181560	1.000000
13 分 類 不 明	0.006311	0.188226	0.061900	0.231470	-0.000278	0.512370	1.000000
平 均	0.010403	0.279141	0.064940	0.164346	-0.007985	0.489155	1.000000

2 37 部門分類表

- (1) 取引基本表（生産者価格評価表）
- (2) 投入係数表
- (3) 開放型逆行列係数表
- (4) 閉鎖型逆行列係数表
- (5) 最終需要項目別生産誘発額表
- (6) 最終需要項目別生産誘発係数表
- (7) 最終需要項目別生産誘発依存度表
- (8) 最終需要項目別粗付加価値誘発額表
- (9) 最終需要項目別粗付加価値誘発係数表
- (10) 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度表
- (11) 最終需要項目別移輸入誘発額表
- (12) 最終需要項目別移輸入誘発係数表
- (13) 最終需要項目別移輸入誘発依存度表

2-1(1) 取引基本表（37部門 生産者価格評価表）

	01	06	11	15	16	20	21	22	25	26	27	28	29	30
	農林漁業	鉱業	飲食物品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	プラスチック・ゴム製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属	金属製品	はん用機械	生産用機械
01 農 林 漁 業	40,194	0	154,534	174	7,007	2,986	0	6,753	13	0	1	0	0	0
06 鉱 業	8	29	207	8	164	821	4,051	65	6,061	265	13,623	39	5	33
11 飲 食 料 品	39,591	0	215,164	652	278	13,078	0	10	124	0	0	0	0	0
15 繊 維 製 品	768	22	658	9,058	4,016	1,802	7	2,901	469	152	469	451	203	778
16 パルプ・紙・木製品	8,862	7	17,777	218	98,920	31,066	9	3,396	1,088	132	1,355	1,517	251	494
20 化 学 製 品	15,467	103	18,224	4,311	16,579	261,361	440	105,667	3,543	571	1,933	3,491	730	1,559
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	2,204	153	2,107	158	1,262	2,948	3,185	852	2,328	1,680	1,829	1,455	199	295
22 プラスチック・ゴム製品	2,557	36	18,107	534	15,048	61,282	9	119,808	977	216	2,244	1,895	2,124	12,634
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	759	1	1,926	18	380	14,012	300	1,655	11,298	796	1,387	2,171	1,318	1,581
26 鉄 鋼	11	19	0	7	1,186	5	0	1,054	2,027	93,291	228	76,755	20,151	34,118
27 非 鉄 金 属	0	4	1,441	0	438	2,473	0	1,659	614	499	199,267	20,195	7,348	7,156
28 金 属 製 品	822	56	8,451	31	2,977	22,636	3	3,659	1,869	293	712	28,418	6,513	13,786
29 は ん 用 機 械	1	25	0	0	24	4	0	217	448	29	23	286	32,641	16,532
30 生 産 用 機 械	2	5	0	0	38	0	1	1,699	172	50	38	121	763	76,071
31 業 務 用 機 械	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	462	1,667
32 電 子 部 品	0	0	0	0	5	9	0	0	0	0	40	547	1,134	3,128
33 電 気 機 械	10	6	4	0	33	6	0	18	8	0	5	194	8,242	5,752
34 情 報 通 信 機 器	1	0	9	0	2	89	1	6	7	0	0	17	91	38
35 輸 送 機 械	35	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	355
39 その他の製造工業製品	474	29	7,393	386	2,744	4,841	13	3,007	843	758	22,548	508	151	788
41 建 設	1,298	24	610	130	1,661	2,380	81	3,088	1,139	771	2,026	2,190	434	914
46 電力・ガス・熱供給	4,028	283	12,269	1,008	9,928	18,080	264	17,605	7,544	8,405	17,214	7,293	2,418	4,198
47 水 道	217	13	1,936	55	888	3,625	8	404	125	314	339	199	88	164
48 廃 棄 物 処 理	125	16	1,392	10	350	4,126	0	79	646	4	56	48	65	10
51 商 業	17,362	113	57,416	3,477	32,180	61,938	309	35,879	4,286	3,730	12,749	11,127	9,665	15,874
53 金 融 ・ 保 険	2,065	445	11,827	781	4,289	9,877	46	3,145	2,141	1,063	2,755	4,627	946	3,063
55 不 動 産	94	45	3,270	172	981	5,983	26	2,618	703	323	785	1,811	583	1,128
57 運 輸 ・ 郵 便	25,007	2,669	41,342	1,320	19,014	30,038	953	12,088	13,730	4,502	14,472	12,142	4,682	8,630
59 情 報 通 信	1,192	60	5,475	175	1,329	19,020	49	2,292	876	564	1,331	2,958	1,326	3,903
61 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63 教 育 ・ 研 究	7	6	214	1	87	305	0	99	41	13	7	191	112	218
64 医 療 ・ 福 祉	0	0	0	0	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0
65 他に分類されない・会員制団体	732	21	2,299	36	157	1,591	6	298	118	106	498	96	303	211
66 対事業所サービス	9,585	323	62,736	1,223	9,016	90,009	419	27,495	10,844	3,224	8,117	12,213	8,041	17,218
67 対個人サービス	908	1	376	3	40	202	0	63	32	12	19	32	28	43
68 事 務 用 品	149	13	628	44	277	974	3	118	143	57	121	282	126	426
69 分 類 不 明	1,652	78	6,563	133	1,093	770	230	1,403	1,453	1,554	1,410	1,636	1,269	2,568
70 内 生 部 門 計	176,192	4,606	654,357	24,123	232,392	668,350	10,413	359,100	75,710	123,374	307,601	194,912	112,412	235,333
71 家計外消費支出(行)	732	207	5,732	355	4,135	9,382	79	8,170	2,226	430	3,098	4,057	2,268	4,273
91 雇 用 者 所 得	53,795	2,102	146,098	10,893	68,371	116,491	1,103	142,950	37,829	21,050	48,705	113,898	46,048	105,675
92 営 業 余 剰	54,166	690	121,330	-130	45,717	30,596	3,023	40,342	17,867	30,873	-8,776	26,979	13,447	45,094
93 資 本 減 耗 引 当	59,235	1,188	99,403	5,416	24,240	261,789	1,571	67,487	17,147	6,539	15,294	34,225	19,445	54,273
94 間接税(間税・輸入品商品税を除く)	8,754	489	431,811	151	14,423	11,707	2,682	13,858	7,180	3,468	5,085	16,098	-315	1,115
95 (控除)経常補助金	-32,199	0	-1,150	0	0	-1	-40	-1	0	0	-1	-3	0	0
96 租付加価値部門計	144,483	4,676	803,224	16,685	156,886	429,964	8,418	272,806	82,249	62,360	63,405	195,254	80,893	210,430
97 県 内 生 産 額	320,675	9,282	1,457,581	40,808	389,278	1,098,314	18,831	631,906	157,959	185,734	371,006	390,166	193,305	445,763

	61	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
	公務	教育・研究	医療・福祉	他に分類 されない 会員制団体	対事業所 サービス	対個人 サービス	事務用品	分類不明	内生部門計	家計外消費 支出(列)	民間消費支 出	一般政府消 費支出	県内総固定 資本形成 (公的)	県内総固定 資本形成 (民間)
01 農 林 漁 業	5	1,361	1,899	86	6	9,396	0	0	226,136	1,027	58,675	0	0	6,040
06 鉱 業	1	52	5	2	3	2	0	16	87,134	-71	0	0	0	0
11 飲 食 料 品	357	5,189	6,732	63	3	58,697	0	501	341,017	13,331	474,322	0	0	0
15 繊 維 製 品	2,267	515	3,202	1,135	1,332	2,509	498	29	48,853	1,835	61,062	0	9	3,924
16 パルプ・紙・木製品	642	7,742	5,755	830	2,629	2,775	10,730	79	281,614	1,424	9,474	97	108	6,292
20 化 学 製 品	426	12,828	146,710	107	2,671	5,023	232	475	642,895	3,105	41,893	0	0	0
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	3,016	3,495	1,868	144	1,305	2,172	0	1,155	134,863	238	101,807	0	0	0
22 プラスチック・ゴム製品	777	5,732	2,146	374	6,477	1,726	1,144	266	391,128	374	15,208	243	0	0
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	113	1,545	664	24	628	598	134	357	120,338	149	3,025	0	0	0
26 鉄 鋼	7	0	2	0	119	16	1	325	330,215	0	1	0	0	0
27 非 鉄 金 属	49	124	1,512	11	264	193	24	282	365,310	20	106	0	0	0
28 金 属 製 品	1,178	201	364	110	903	1,342	10	391	237,814	481	5,011	27	309	7,902
29 は ん 用 機 械	74	0	0	0	5,804	7	0	0	92,273	0	0	0	3,599	53,294
30 生 産 用 機 械	5	0	0	0	9,085	5	0	0	91,546	0	96	0	644	157,796
31 業 務 用 機 械	813	0	10,805	0	2,834	568	582	0	36,123	35	2,625	11	5,642	87,494
32 電 子 部 品	407	1,354	1	0	9,270	9	795	0	378,483	6	318	0	0	0
33 電 気 機 械	503	434	56	0	4,420	88	0	30	164,438	1,095	43,254	0	5,719	195,763
34 情 報 通 信 機 器	378	122	14	3	878	55	0	0	7,547	550	49,372	0	17,102	122,250
35 輸 送 機 械	1,757	96	0	0	17,535	27	0	0	421,527	0	90,681	0	9,321	81,201
39 その他の製造工業製品	3,187	19,080	3,040	1,598	3,909	3,091	3,199	98	122,574	3,191	38,054	0	1,098	12,819
41 建 設	4,605	5,790	2,775	85	1,127	1,819	0	1,890	79,317	0	0	0	253,649	665,092
46 電力・ガス・熱供給	5,289	11,660	10,988	173	3,466	17,713	0	356	280,905	91	95,282	0	0	0
47 水 道	1,984	7,033	4,182	92	651	4,817	0	104	43,643	41	15,870	-2,051	0	0
48 廃 棄 物 処 理	19,050	5,519	4,559	2	1,159	12,690	0	1,626	69,346	0	1,817	7,980	0	0
51 商 業	4,360	20,108	40,158	1,619	13,623	34,950	5,926	527	604,644	26,015	741,647	127	6,848	53,877
53 金 融 ・ 保 険	6,681	6,233	7,180	1,013	8,322	7,486	0	4,482	284,261	4	245,896	0	0	0
55 不 動 産	1,584	11,270	17,739	794	9,404	19,336	0	2,475	209,512	0	827,134	38	0	27,619
57 運 輸 ・ 郵 便	17,725	30,238	17,627	1,999	12,025	27,761	1,527	6,882	585,674	5,843	133,889	477	866	9,531
59 情 報 通 信	13,070	36,583	11,100	2,912	27,430	13,106	0	5,628	338,675	2,880	223,856	93	17,165	37,837
61 公 務	0	0	0	0	0	0	0	13,143	13,143	0	21,747	457,170	0	0
63 教 育 ・ 研 究	27	0	89	0	411	305	0	318	8,354	1	126,586	263,777	29,834	309,111
64 医 療 ・ 福 祉	7	15	13,430	0	14	148	0	17	14,190	9,999	259,377	729,700	0	0
65 他に分類されない・会員制団体	0	2,730	1,019	0	1,341	1,414	0	31	19,417	0	39,354	0	0	0
66 対事業所サービス	40,175	94,391	42,774	3,631	108,003	22,098	0	3,662	1,160,880	1,251	85,947	57	2,260	10,348
67 対個人サービス	189	7,391	22,026	103	1,118	9,227	0	443	47,047	75,272	449,575	0	0	2,349
68 事 務 用 品	1,613	4,604	2,562	234	1,282	1,178	0	17	24,814	0	0	0	0	0
69 分 類 不 明	103	3,658	2,669	571	2,733	2,932	12	0	69,779	0	0	0	0	0
70 内 生 部 門 計	132,424	307,093	385,652	17,715	262,184	265,279	24,814	45,605	8,375,429	148,187	4,262,961	1,457,746	354,173	1,850,539
71 家計外消費支出(行)	3,869	2,748	7,456	1,515	6,278	8,354	0	258	148,187					
91 雇 用 者 所 得	172,243	386,656	484,020	22,776	313,865	181,288	0	961	4,326,594					
92 営 業 余 剰	-2,957	18,433	11,980	-799	48,773	10,600	0	74,249	1,227,830					
93 資 本 減 耗 引 当	185,602	129,589	55,548	1,824	75,464	76,858	0	4,553	2,337,278					
94 間接税(関税・輸入品・商品税を除く)	879	9,061	10,591	1,299	43,665	29,580	0	4,258	831,137					
95 (控除)経常補助金	0	-5,153	-11,805	-1,014	-33	0	0	-383	-64,546					
96 粗付加価値部門計	359,636	541,334	557,790	25,601	488,012	306,680	0	83,896	8,806,480					
97 県内生産額	492,060	848,427	943,442	43,316	750,196	571,959	24,814	129,501	17,181,909					

31 業務用機械	32 電子部品	33 電気機械	34 情報通信 機器	35 輸送機械	39 その他の 製造工業 製品	41 建設	46 電力・ガス・ 熱供給	47 水道	48 廃棄物処理	51 商業	53 金融・保険	55 不動産	57 運輸・郵便	59 情報通信
0	0	0	0	0	640	893	0	0	0	183	0	5	0	0
26	26	7	0	107	77	1,976	59,451	0	0	2	0	0	2	0
0	0	0	0	0	392	30	0	0	0	156	0	0	0	0
359	637	2,098	417	1,032	782	3,610	53	42	290	4,740	542	41	722	247
1,330	873	4,295	1,114	1,155	9,252	44,589	1,125	177	483	7,998	1,990	486	4,897	5,576
2,201	2,462	10,148	2,149	10,357	5,233	4,702	337	463	1,601	11	10	37	386	347
222	229	575	83	2,314	285	10,769	9,099	571	1,322	1,607	178	337	73,159	303
10,397	2,331	26,671	10,245	46,273	8,493	13,779	0	2,037	2,127	6,752	1,183	675	3,053	999
5,571	12,119	3,277	737	4,991	746	50,566	18	264	51	231	5	74	21	2
3,676	2,230	26,248	1,709	48,298	687	17,782	0	1	0	0	0	0	262	0
10,966	14,821	35,457	10,698	38,001	1,826	9,757	148	13	0	13	0	0	4	53
7,272	5,978	20,439	6,056	9,796	2,404	86,492	171	41	15	2,767	50	308	1,095	205
2,552	555	17,105	577	7,821	11	6,933	0	561	0	4	0	0	38	1
250	478	1,493	278	883	11	55	2	15	0	3	0	0	22	1
16,501	0	408	108	250	15	185	0	6	2	860	5	0	11	27
23,695	62,394	204,137	57,454	12,278	1,247	325	1	1	0	32	17	0	0	203
3,122	1,629	74,140	3,731	53,521	92	8,056	1	12	0	206	1	19	59	40
4	7	20	1,338	2,139	1	1,903	3	0	3	231	43	48	47	49
0	0	0	0	400,038	0	0	0	0	0	0	0	0	1,683	0
1,230	308	4,140	1,139	1,058	6,388	2,893	2,242	173	562	6,179	6,310	45	895	7,327
404	1,177	1,898	529	977	282	819	6,597	2,750	316	4,228	1,621	14,183	6,270	2,429
2,562	5,836	4,928	1,035	14,649	2,853	2,641	31,658	2,880	7,398	30,153	2,405	3,856	4,875	2,994
80	239	280	36	362	73	859	218	4,849	845	3,104	518	434	3,250	1,258
47	207	140	39	101	47	2,518	4,006	169	0	1,727	1,954	18	3,122	3,719
10,447	8,124	42,500	9,879	45,000	8,368	48,497	1,442	982	1,844	10,336	2,297	1,337	22,528	3,687
2,805	1,508	7,459	1,436	5,374	3,527	11,342	6,121	960	2,394	19,750	35,269	78,239	16,588	3,022
523	432	2,197	514	1,057	458	5,359	2,408	68	148	39,326	7,729	44,459	15,318	8,392
5,974	3,309	16,408	3,818	17,867	20,318	48,421	9,398	1,368	8,766	66,030	16,971	3,221	46,593	10,839
1,194	1,218	5,784	2,330	2,569	912	8,320	3,645	1,868	1,051	45,806	24,515	2,478	4,446	82,160
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	337	1,355	614	306	7	172	208	7	27	251	91	1	303	2,154
0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	23	47	9	292	167
112	140	190	26	88	126	899	553	495	198	697	1,480	184	698	524
7,764	9,885	34,902	8,823	34,324	7,045	104,537	27,077	7,967	6,908	88,993	52,466	21,746	112,147	61,099
23	68	132	34	84	32	309	32	20	7	688	119	725	236	2,282
229	279	658	185	482	209	926	18	54	344	2,448	1,578	316	1,253	984
502	214	1,200	905	1,069	302	14,157	924	376	834	4,434	4,544	2,934	1,026	1,868
122,110	140,050	550,689	128,036	764,621	83,141	515,071	166,956	29,197	37,536	349,969	163,938	176,215	325,301	202,958
2,375	2,315	9,267	1,499	6,098	1,696	12,173	1,726	488	1,797	14,555	11,046	1,414	3,625	2,491
57,696	51,200	151,762	32,517	171,987	40,501	343,917	23,757	6,722	49,100	472,870	131,008	47,679	201,878	67,183
-2,859	-14,412	-8,543	904	-6,200	5,318	30,936	17,670	7,096	5,951	72,861	92,999	369,271	19,976	55,365
31,711	35,204	153,068	34,010	113,283	17,112	50,460	76,890	12,225	7,523	105,000	33,640	352,746	51,706	66,010
-7,246	-2,273	-11,270	-9,459	-6,674	3,105	48,544	11,840	1,993	4,999	62,314	6,882	72,861	28,009	11,673
0	-1	-2	0	-10	0	-3,043	-42	-2,171	0	-781	-5,625	-194	-892	-2
81,677	72,033	294,282	59,471	278,484	67,732	482,987	131,841	26,353	69,370	726,819	269,950	843,777	304,302	202,720
203,787	212,083	844,971	187,507	1,043,105	150,873	998,058	298,797	55,550	106,906	1,076,788	433,888	1,019,992	629,603	405,678

76	78	79	81-1	81-2	81	82	83	87-1	87-2	87	89	97
在庫 純増	県内最終 需要計	県内需要 合計	輸出	移出	移輸出	最終需要計	需要 合計	(控除)輸入	(控除)移入	(移除) 移輸入	最終需要 部門計	県内生産額
4,948	70,690	296,826	1,239	208,019	209,258	279,948	506,084	-30,234	-155,175	-185,409	94,539	320,675
156	85	87,219	333	3,304	3,637	3,722	90,856	-75,278	-6,296	-81,574	-77,852	9,282
-6,999	480,654	821,671	15,756	1,327,260	1,343,016	1,823,670	2,164,687	-119,716	-587,390	-707,106	-1,116,564	1,457,581
-2,377	64,453	113,306	1,122	36,751	37,873	102,326	151,179	-72,621	-37,750	-110,371	-8,045	40,808
-6,310	11,085	292,699	5,192	292,612	297,804	308,889	590,503	-34,661	-166,564	-201,225	107,664	389,278
14,290	59,288	702,183	20,869	1,048,719	1,069,588	1,128,876	1,771,771	-127,923	-545,534	-673,457	455,419	1,098,314
60	102,105	236,968	4	11,524	11,528	113,633	248,496	-18,156	-211,509	-229,665	-116,032	18,831
-20,782	-4,957	386,171	90,350	481,027	571,377	566,420	957,548	-24,961	-300,681	-325,642	240,778	631,906
-557	2,617	122,955	4,972	125,946	130,918	133,535	253,873	-9,566	-86,348	-95,914	37,621	157,959
-393	-392	329,823	2,044	152,061	154,105	153,713	483,928	-8,012	-290,182	-298,194	-144,481	185,734
-10,436	-10,310	355,000	16,407	330,337	346,744	336,434	701,744	-60,708	-270,030	-330,738	5,696	371,006
-6,834	6,896	244,710	8,371	326,126	334,497	341,393	579,207	-17,954	-171,087	-189,041	152,352	390,166
-2,827	54,066	146,339	35,553	112,548	148,101	202,167	294,440	-22,459	-78,676	-101,135	101,032	193,305
-2,611	155,925	247,471	184,037	225,909	409,946	565,871	657,417	-32,305	-179,349	-211,654	354,217	445,763
-5,251	90,556	126,679	86,316	111,146	197,462	288,018	324,141	-34,286	-86,068	-120,354	167,664	203,787
3,395	3,719	382,202	153,418	51,683	205,101	208,820	587,303	-57,596	-317,624	-375,220	-166,400	212,083
-4,259	241,572	406,010	118,598	703,305	821,903	1,063,475	1,227,913	-63,584	-319,358	-382,942	680,533	844,971
-1,338	187,936	195,483	2,760	177,071	179,831	367,767	375,314	-61,621	-126,186	-187,807	179,960	187,507
-21,439	159,764	581,291	210,708	699,069	909,777	1,069,541	1,491,068	-55,548	-392,415	-447,963	621,578	1,043,105
1,852	57,014	179,588	31,447	96,835	128,282	185,296	307,870	-38,346	-118,651	-156,997	28,299	150,873
0	918,741	998,058	0	0	0	918,741	998,058	0	0	0	918,741	998,058
0	95,373	376,278	0	0	0	95,373	376,278	0	-77,481	-77,481	17,892	298,797
0	13,860	57,503	0	0	0	13,860	57,503	0	-1,953	-1,953	11,907	55,550
0	9,797	79,143	0	50,675	50,675	60,472	129,818	0	-22,912	-22,912	37,560	106,906
1,266	829,780	1,434,424	52,365	226,972	279,337	1,109,117	1,713,761	-901	-636,072	-636,973	472,144	1,076,788
0	245,900	530,161	21,622	62,162	83,784	329,684	613,945	-30,643	-149,414	-180,057	149,627	433,888
0	854,791	1,064,303	0	0	0	854,791	1,064,303	0	-44,311	-44,311	810,480	1,019,992
790	151,396	737,070	21,652	85,874	107,526	258,922	844,596	-1,353	-213,640	-214,993	43,929	629,603
-104	281,727	620,402	6,225	55,232	61,457	343,184	681,859	-17,793	-258,388	-276,181	67,003	405,678
0	478,917	492,060	0	0	0	478,917	492,060	0	0	0	478,917	492,060
0	729,309	737,663	4,307	191,205	195,512	924,821	933,175	-49,492	-35,256	-84,748	840,073	848,427
0	999,076	1,013,266	0	41,808	41,808	1,040,884	1,055,074	-46	-111,586	-111,632	929,252	943,442
0	39,354	58,771	233	1,521	1,754	41,108	60,525	-1,261	-15,948	-17,209	23,899	43,316
0	99,863	1,260,743	26,616	108,085	134,701	234,564	1,395,444	-20,112	-625,136	-645,248	-410,684	750,196
0	527,196	574,243	4,516	118,962	123,478	650,674	697,721	-4,642	-121,120	-125,762	524,912	571,959
0	0	24,814	0	0	0	0	24,814	0	0	0	0	24,814
0	0	69,779	72,037	27,297	99,334	99,334	169,113	-20,243	-19,369	-39,612	59,722	129,501
-65,760	8,007,846	16,383,275	1,199,069	7,491,045	8,690,114	16,697,960	25,073,389	-1,112,021	-6,779,459	-7,891,480	8,806,480	17,181,900

2－(2) 投入係数表（37部門表）

	01	06	11	15	16	20	21	22	25	26	27
	農林漁業	鉱業	飲食品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	プラスチック・ゴム製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 漁 業	0.125342	0.000000	0.106021	0.004264	0.018000	0.002719	0.000000	0.010687	0.000082	0.000000	0.000003
06 鉱 業	0.000025	0.003124	0.000142	0.000196	0.000421	0.000748	0.215124	0.000103	0.038371	0.001427	0.036719
11 飲 食 料	0.123461	0.000000	0.147617	0.015977	0.000714	0.011907	0.000000	0.000016	0.000785	0.000000	0.000000
15 纖 維 製 品	0.002395	0.002370	0.000451	0.221966	0.010317	0.001641	0.000372	0.004591	0.002969	0.000818	0.001264
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.027635	0.000754	0.012196	0.005342	0.254111	0.028285	0.000478	0.005374	0.006888	0.000711	0.003652
20 化 学 製 品	0.048233	0.011097	0.012503	0.105641	0.042589	0.237966	0.023366	0.167219	0.022430	0.003074	0.005210
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.006873	0.016484	0.001446	0.003872	0.003242	0.002684	0.169136	0.001348	0.014738	0.009045	0.004930
22 プ ラ ス チ ッ ク ・ ゴ ム 製 品	0.007974	0.003878	0.012423	0.013086	0.038656	0.055796	0.000478	0.189598	0.006185	0.001163	0.006048
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.002367	0.000108	0.001321	0.000441	0.000976	0.012758	0.015931	0.002619	0.071525	0.004286	0.003738
26 鉄 鋼	0.000034	0.002047	0.000000	0.000172	0.003047	0.000005	0.000000	0.001668	0.012832	0.502283	0.000615
27 非 鉄 金 属	0.000000	0.000431	0.000989	0.000000	0.001125	0.002252	0.000000	0.002625	0.003887	0.002687	0.537099
28 金 属 製 品	0.002563	0.006033	0.005798	0.000760	0.007647	0.020610	0.000159	0.005790	0.011832	0.001578	0.001919
29 は ん 用 機 械	0.000003	0.002693	0.000000	0.000000	0.000062	0.000004	0.000000	0.000343	0.002836	0.000156	0.000062
30 生 産 用 機 械	0.000006	0.000539	0.000000	0.000000	0.000098	0.000000	0.000053	0.002689	0.001089	0.000269	0.000102
31 業 務 用 機 械	0.000016	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 電 子 部 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000013	0.000008	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000108
33 電 気 機 械	0.000031	0.000646	0.000003	0.000000	0.000085	0.000005	0.000000	0.000028	0.000051	0.000000	0.000013
34 情 報 通 信 機 器	0.000003	0.000000	0.000006	0.000000	0.000005	0.000081	0.000053	0.000009	0.000044	0.000000	0.000000
35 輸 送 機 械	0.000109	0.000108	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.001478	0.003124	0.005072	0.009459	0.007049	0.004408	0.000690	0.004759	0.005337	0.004081	0.060775
41 建 設	0.004048	0.002586	0.000419	0.003186	0.004267	0.002167	0.004301	0.004887	0.007211	0.004151	0.005461
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.012561	0.030489	0.008417	0.024701	0.025504	0.016462	0.014019	0.002860	0.047759	0.045253	0.046398
47 水 道	0.000677	0.001401	0.001328	0.001348	0.002281	0.003301	0.000425	0.000639	0.000791	0.001691	0.000914
48 廃 棄 物 処 理	0.000390	0.001724	0.000955	0.000245	0.000899	0.003757	0.000000	0.000125	0.004090	0.000022	0.000151
51 商 業	0.054142	0.012174	0.039391	0.085204	0.082666	0.056394	0.016409	0.056779	0.027134	0.020082	0.034363
53 金 融 ・ 保 険	0.006440	0.047942	0.008114	0.019138	0.011018	0.008993	0.002443	0.004977	0.013554	0.005723	0.007426
55 不 動 産	0.000293	0.004848	0.002243	0.004215	0.002520	0.005447	0.001381	0.004143	0.004451	0.001739	0.002116
57 運 輸 ・ 郵 便	0.077982	0.287546	0.028363	0.032347	0.048844	0.027349	0.050608	0.019129	0.086921	0.024239	0.039007
59 情 報 通 信	0.003717	0.006464	0.003756	0.004288	0.003414	0.017317	0.002602	0.003627	0.005546	0.003037	0.003588
61 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
63 教 育 ・ 研 究	0.000022	0.000646	0.000147	0.000025	0.000223	0.000278	0.000000	0.000157	0.000260	0.000070	0.000019
64 医 療 ・ 福 祉	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000003	0.000012	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
65 他に分類されない会員制団体	0.002283	0.002262	0.001577	0.000882	0.000403	0.001449	0.000319	0.000472	0.000747	0.000571	0.001342
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.029890	0.034799	0.043041	0.029970	0.023161	0.081952	0.022251	0.043511	0.068651	0.017358	0.021878
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.002832	0.000108	0.000258	0.000074	0.000103	0.000184	0.000000	0.000100	0.000203	0.000065	0.000051
68 事 務 用 品	0.000465	0.001401	0.000431	0.001078	0.000712	0.000887	0.000159	0.000187	0.000905	0.000307	0.000326
69 分 類 不 明	0.005152	0.008403	0.004503	0.003259	0.002808	0.000701	0.012214	0.002220	0.009199	0.008367	0.003800
70 内 生 部 門 計	0.549441	0.496229	0.448934	0.591134	0.596982	0.608524	0.552971	0.568281	0.479302	0.664251	0.829100
71 家 計 外 消 費 支 出 (行)	0.002283	0.022301	0.003933	0.008699	0.010622	0.008542	0.004195	0.012929	0.014092	0.002315	0.008350
91 雇 用 者 所 得	0.167756	0.226460	0.100233	0.266933	0.175635	0.106063	0.058574	0.226220	0.239486	0.113334	0.131278
92 営 業 余 剰	0.168912	0.074337	0.083241	-0.003186	0.117440	0.027857	0.160533	0.063842	0.113112	0.166222	-0.023655
93 資 本 減 耗 引 当	0.184720	0.127990	0.068197	0.132719	0.062269	0.238355	0.083426	0.106799	0.108553	0.035206	0.041223
94 間 接 税 (関 税 ・ 輸 入 品 商 品 税 を 除 く)	0.027299	0.052683	0.296252	0.003700	0.037051	0.010659	0.142425	0.021930	0.045455	0.018672	0.017060
95 (控 除) 経 常 補 助 金	-0.100410	0.000000	-0.000789	0.000000	0.000000	-0.000001	-0.002124	-0.000002	0.000000	0.000000	-0.000003
96 租 付 加 価 値 部 門 計	0.450559	0.503771	0.551066	0.408866	0.403018	0.391476	0.447029	0.431719	0.520698	0.335749	0.170900
97 県 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

	47	48	51	53	55	57	59	61	63	64	65
	水道	廃棄物処理	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	公務	教育・研究	医療・福祉	他に分類 されない 会員制団体
01 農 林 漁 業	0.000000	0.000000	0.000170	0.000000	0.000005	0.000000	0.000000	0.000010	0.001604	0.002013	0.001985
06 鉱 業	0.000000	0.000000	0.000002	0.000000	0.000000	0.000003	0.000000	0.000002	0.000061	0.000005	0.000046
11 飲 食 料	0.000000	0.000000	0.000145	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000726	0.006116	0.007136	0.001454
15 繊 維 製 品	0.000756	0.002713	0.004402	0.001249	0.000040	0.001147	0.000609	0.004607	0.000607	0.003394	0.026203
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.003186	0.004518	0.007428	0.004586	0.000476	0.007778	0.013745	0.001305	0.009125	0.006100	0.019162
20 化 学 製 品	0.008335	0.014976	0.000010	0.000023	0.000036	0.000613	0.000855	0.000866	0.015120	0.155505	0.002470
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.010279	0.012366	0.001492	0.000410	0.000330	0.116199	0.000747	0.006129	0.004119	0.001980	0.003324
22 プ ラ ス チ ッ ク ・ ゴ ム 製 品	0.036670	0.019896	0.006271	0.002727	0.000662	0.004849	0.002463	0.001579	0.006756	0.002275	0.008634
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.004752	0.000477	0.000215	0.000012	0.000073	0.000033	0.000005	0.000230	0.001821	0.000704	0.000554
26 鉄 鋼	0.000018	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000416	0.000000	0.000014	0.000000	0.000002	0.000000
27 非 鉄 金 属	0.000234	0.000000	0.000012	0.000000	0.000000	0.000006	0.000131	0.000100	0.000146	0.001603	0.000254
28 金 属 製 品	0.000738	0.000140	0.002570	0.000115	0.000302	0.001739	0.000505	0.002394	0.000237	0.000386	0.002539
29 は ん 用 機 械	0.010099	0.000000	0.000004	0.000000	0.000000	0.000060	0.000002	0.000150	0.000000	0.000000	0.000000
30 生 産 用 機 械	0.000270	0.000000	0.000003	0.000000	0.000000	0.000035	0.000002	0.000010	0.000000	0.000000	0.000000
31 業 務 用 機 械	0.000108	0.000019	0.000799	0.000012	0.000000	0.000017	0.000067	0.001652	0.000000	0.011453	0.000000
32 電 子 部 品	0.000018	0.000000	0.000030	0.000039	0.000000	0.000000	0.000500	0.000827	0.001596	0.000001	0.000000
33 電 気 機 械	0.000216	0.000000	0.000191	0.000002	0.000019	0.000094	0.000099	0.001022	0.000512	0.000059	0.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000000	0.000028	0.000215	0.000099	0.000047	0.000075	0.000121	0.000768	0.000144	0.000015	0.000069
35 輸 送 機 械	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.002673	0.000000	0.003571	0.000113	0.000000	0.000000
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.003114	0.005257	0.005738	0.014543	0.000044	0.001422	0.018061	0.006477	0.022489	0.003222	0.036892
41 建 設	0.049505	0.002956	0.003926	0.003736	0.013905	0.009595	0.005988	0.009359	0.006824	0.002941	0.001962
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.051845	0.069201	0.028003	0.005543	0.003780	0.007743	0.007380	0.010749	0.013743	0.011647	0.003994
47 水 道	0.087291	0.007904	0.002883	0.001194	0.000425	0.005162	0.003101	0.004032	0.008289	0.004433	0.002124
48 廃 棄 物 処 理	0.003042	0.000000	0.001604	0.004503	0.000018	0.004959	0.009167	0.038715	0.006505	0.004832	0.000046
51 商 業	0.017678	0.017249	0.009599	0.005294	0.001311	0.035781	0.009088	0.008861	0.023700	0.042565	0.037376
53 金 融 ・ 保 険	0.017282	0.022394	0.018342	0.081286	0.076706	0.026347	0.007449	0.013578	0.007347	0.007610	0.023836
55 不 動 産	0.001224	0.001384	0.036522	0.017813	0.043588	0.024330	0.020686	0.003219	0.013283	0.018802	0.018330
57 運 輸 ・ 郵 便	0.024266	0.081997	0.061321	0.039114	0.003158	0.074004	0.026718	0.036022	0.035640	0.018684	0.046149
59 情 報 通 信	0.033627	0.009831	0.042539	0.056501	0.002429	0.007062	0.202525	0.026562	0.043119	0.011765	0.067227
61 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
63 教 育 ・ 研 究	0.000126	0.000253	0.000233	0.000210	0.000001	0.000481	0.005310	0.000055	0.000000	0.000094	0.000000
64 医 療 ・ 福 祉	0.000126	0.000000	0.000021	0.000108	0.000009	0.000464	0.000412	0.000014	0.000018	0.014235	0.000000
65 他に分類されない会員制団体	0.008911	0.001852	0.000647	0.003411	0.000180	0.001109	0.001292	0.000000	0.003218	0.001080	0.000000
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.143420	0.064618	0.082647	0.120921	0.021320	0.178123	0.150610	0.081647	0.111254	0.045338	0.083826
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000360	0.000065	0.000639	0.000274	0.000711	0.000375	0.005625	0.000384	0.008711	0.023346	0.002378
68 事 務 用 品	0.000972	0.003218	0.002273	0.003637	0.000310	0.001990	0.002426	0.003278	0.005427	0.002716	0.005402
69 分 類 不 明	0.006769	0.007801	0.004118	0.010473	0.002876	0.001630	0.003186	0.000209	0.004312	0.002829	0.013182
70 内 生 部 門 計	0.525599	0.351112	0.325012	0.377835	0.172761	0.516676	0.500293	0.269122	0.361956	0.408771	0.408971
71 家 計 外 消 費 支 出 (行)	0.008785	0.016809	0.013517	0.025458	0.001386	0.005758	0.006140	0.007863	0.003239	0.007903	0.034976
91 雇 用 者 所 得	0.121008	0.459282	0.439149	0.301940	0.467444	0.320643	0.165607	0.350045	0.455733	0.513036	0.525810
92 営 業 余 剰	0.127741	0.055666	0.067665	0.214339	0.362033	0.031728	0.136475	-0.006009	0.021726	0.012698	-0.018446
93 資 本 減 耗 引 当	0.220072	0.070370	0.097512	0.077532	0.345832	0.082125	0.162715	0.377194	0.152740	0.058878	0.042109
94 間接税(関税・輸入品商品税を除く)	0.035878	0.046761	0.057870	0.015861	0.071433	0.044487	0.028774	0.001786	0.010680	0.011226	0.029989
95 (控 除) 経 常 補 助 金	-0.039082	0.000000	-0.000725	-0.012964	-0.000190	-0.001417	-0.000005	0.000000	-0.006074	-0.012513	-0.023409
96 租 付 加 価 値 部 門 計	0.474401	0.648888	0.674988	0.622165	0.827239	0.483324	0.499707	0.730878	0.638044	0.591229	0.591029
97 県 内 生 産 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

28	29	30	31	32	33	34	35	39	41	46
金属製品	はん用機械	生産用機械	業務用機械	電子部品	電気機械	情報通信機器	輸送機械	その他の製造工業製品	建設	電力・ガス・熱供給
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.004242	0.000895	0.000000
0.000100	0.000026	0.000074	0.000128	0.000123	0.000008	0.000000	0.000103	0.000510	0.001980	0.198968
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.002598	0.000030	0.000000
0.001156	0.001050	0.001745	0.001762	0.003004	0.002483	0.002224	0.000989	0.005183	0.003617	0.000177
0.003888	0.001298	0.001108	0.006526	0.004116	0.005083	0.005941	0.001107	0.061323	0.044676	0.003765
0.008947	0.003776	0.003497	0.010800	0.011609	0.012010	0.011461	0.009929	0.034685	0.004711	0.001128
0.003729	0.001029	0.000662	0.001089	0.001080	0.000680	0.000443	0.002218	0.001889	0.010790	0.030452
0.004857	0.010988	0.028342	0.051019	0.010991	0.031564	0.054638	0.044361	0.056292	0.013806	0.000000
0.005564	0.006818	0.003547	0.027337	0.057143	0.003878	0.003931	0.004785	0.004945	0.050664	0.000060
0.196724	0.104245	0.076538	0.018038	0.010515	0.031064	0.009114	0.046302	0.004553	0.017817	0.000000
0.051760	0.038012	0.016053	0.053811	0.069883	0.041962	0.057054	0.036431	0.012103	0.009776	0.000495
0.072836	0.033693	0.030927	0.035684	0.028187	0.024189	0.032297	0.009391	0.015934	0.086660	0.000572
0.000733	0.168858	0.037087	0.012523	0.002617	0.020243	0.003077	0.007498	0.000073	0.006946	0.000000
0.000310	0.003947	0.170653	0.001227	0.002254	0.001767	0.001483	0.000847	0.000073	0.000055	0.000007
0.000018	0.002390	0.003740	0.080972	0.000000	0.000483	0.000576	0.000240	0.000099	0.000185	0.000000
0.001402	0.005866	0.007017	0.116273	0.294196	0.241591	0.306410	0.011771	0.008265	0.000326	0.000003
0.000497	0.042637	0.012904	0.015320	0.007681	0.087743	0.019898	0.051309	0.000610	0.008072	0.000003
0.000044	0.000471	0.000085	0.000020	0.000033	0.000024	0.007136	0.002051	0.000007	0.001907	0.000010
0.000000	0.000000	0.000796	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.383507	0.000000	0.000000	0.000000
0.001302	0.000781	0.001768	0.006036	0.001452	0.004900	0.006074	0.001014	0.042340	0.002899	0.007503
0.005613	0.002245	0.002050	0.001982	0.005550	0.002246	0.002821	0.000937	0.001869	0.000821	0.022079
0.018692	0.012509	0.009418	0.012572	0.027518	0.005832	0.005520	0.014044	0.018910	0.002646	0.105952
0.000510	0.000455	0.000368	0.000393	0.001127	0.000331	0.000192	0.000347	0.000484	0.000861	0.000730
0.000123	0.000336	0.000022	0.000231	0.000976	0.000166	0.000208	0.000097	0.000312	0.002523	0.013407
0.028519	0.049999	0.035611	0.051264	0.038306	0.050298	0.052686	0.043140	0.055464	0.048591	0.004826
0.011859	0.004894	0.006871	0.013764	0.007110	0.008828	0.007658	0.005152	0.023377	0.011364	0.020485
0.004642	0.003016	0.002530	0.002566	0.002037	0.002600	0.002741	0.001013	0.003036	0.005369	0.008059
0.031120	0.024221	0.019360	0.029315	0.015602	0.019418	0.020362	0.017129	0.134670	0.048515	0.031453
0.007581	0.006860	0.008756	0.005859	0.005743	0.006845	0.012426	0.002463	0.006045	0.008336	0.012199
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
0.000490	0.000579	0.000489	0.000343	0.001589	0.001604	0.003275	0.000293	0.000046	0.000172	0.000696
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
0.000246	0.001567	0.000473	0.000550	0.000660	0.000225	0.000139	0.000084	0.000835	0.000901	0.001851
0.031302	0.041597	0.038626	0.038099	0.046609	0.041306	0.047054	0.032906	0.046695	0.104740	0.090620
0.000082	0.000145	0.000096	0.000113	0.000321	0.000156	0.000181	0.000081	0.000212	0.000310	0.000107
0.000723	0.000652	0.000956	0.001124	0.001316	0.000779	0.000987	0.000462	0.001385	0.000928	0.000060
0.004193	0.006565	0.005761	0.002463	0.001009	0.001420	0.004826	0.001025	0.002002	0.014185	0.003092
0.499592	0.581527	0.527933	0.599204	0.660355	0.651725	0.682833	0.733024	0.551066	0.516073	0.558761
0.010398	0.011733	0.009586	0.011654	0.010916	0.010967	0.007994	0.005846	0.011241	0.012197	0.005776
0.291922	0.238214	0.237065	0.283119	0.241415	0.179606	0.173418	0.164880	0.268444	0.344586	0.079509
0.069147	0.069564	0.101161	-0.014029	-0.067955	-0.010110	0.004821	-0.005944	0.035248	0.030996	0.059137
0.087719	0.100592	0.121753	0.155609	0.165992	0.181152	0.181380	0.108602	0.113420	0.050558	0.257332
0.041259	-0.001630	0.002501	-0.035557	-0.010718	-0.001338	-0.050446	-0.006398	0.020580	0.048638	0.039626
-0.000008	0.000000	0.000000	0.000000	-0.000005	-0.000002	0.000000	-0.000010	0.000000	-0.003049	-0.000141
0.500438	0.418473	0.472067	0.400796	0.339645	0.348275	0.317167	0.266976	0.448934	0.483927	0.441239
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

66	67	68	69	
対事業所サービス	対個人サービス	事務用品	分類不明	平均
0.000008	0.016428	0.000000	0.000000	0.013161
0.000004	0.000003	0.000000	0.000124	0.005071
0.000004	0.102624	0.000000	0.003869	0.019847
0.001776	0.004387	0.020069	0.000224	0.002843
0.003504	0.004852	0.432417	0.000610	0.016390
0.003560	0.008782	0.009350	0.003668	0.037417
0.001740	0.003797	0.000000	0.008919	0.007849
0.008634	0.003018	0.046103	0.002054	0.022764
0.000837	0.001046	0.005400	0.002757	0.007004
0.000159	0.000028	0.000040	0.002510	0.019219
0.000352	0.000337	0.000967	0.002178	0.021261
0.001204	0.002346	0.000403	0.003019	0.013841
0.007737	0.000012	0.000000	0.000000	0.005370
0.012110	0.000009	0.000000	0.000000	0.005328
0.003778	0.000993	0.023455	0.000000	0.002102
0.012357	0.000016	0.032038	0.000000	0.022028
0.005892	0.000154	0.000000	0.000232	0.009570
0.001170	0.000096	0.000000	0.000000	0.000439
0.023374	0.000047	0.000000	0.000000	0.024533
0.005211	0.005404	0.128919	0.000757	0.007134
0.001502	0.003180	0.000000	0.014594	0.004616
0.004620	0.030969	0.000000	0.002749	0.016349
0.000868	0.008422	0.000000	0.000803	0.002540
0.001545	0.022187	0.000000	0.012556	0.004036
0.018159	0.061106	0.238817	0.004069	0.035191
0.011093	0.013088	0.000000	0.034610	0.016544
0.012535	0.033807	0.000000	0.019112	0.012194
0.016029	0.048537	0.061538	0.053142	0.034087
0.036564	0.022914	0.000000	0.043459	0.019711
0.000000	0.000000	0.000000	0.101490	0.000765
0.000548	0.000533	0.000000	0.002456	0.000486
0.000019	0.000259	0.000000	0.000131	0.000826
0.001788	0.002472	0.000000	0.000239	0.001130
0.143966	0.038636	0.000000	0.028278	0.067564
0.001490	0.016132	0.000000	0.003421	0.002738
0.001709	0.002060	0.000000	0.000131	0.001444
0.003643	0.005126	0.000484	0.000000	0.004061
0.349487	0.463808	1.000000	0.352159	0.487456
0.008368	0.014606	0.000000	0.001992	0.008625
0.418377	0.316960	0.000000	0.007421	0.251811
0.065014	0.018533	0.000000	0.573347	0.071461
0.100592	0.134377	0.000000	0.035158	0.136031
0.058205	0.051717	0.000000	0.032880	0.048373
-0.000044	0.000000	0.000000	-0.002958	-0.003757
0.650513	0.536192	0.000000	0.647841	0.512544
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

2－(3) 開放型逆行行列係数表（37部門表）

	01	06	11	15	16	20	21	22	25	26	27
	農林漁業	鉱業	飲食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	プラスチック・ゴム製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 漁 業	1.050251	0.000024	0.042724	0.001828	0.007760	0.001276	0.000010	0.004376	0.000076	0.000012	0.000040
06 鉱 業	0.000187	1.000598	0.000134	0.000322	0.000377	0.000278	0.014186	0.000354	0.003104	0.000649	0.003032
11 飲 食 料 品	0.018503	0.000010	1.021776	0.002333	0.000257	0.001743	0.000007	0.000097	0.000125	0.000006	0.000008
15 繊 維 製 品	0.000079	0.000078	0.000024	1.005795	0.000305	0.000058	0.000016	0.000132	0.000090	0.000028	0.000043
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.010539	0.001519	0.005014	0.002526	1.087025	0.010335	0.000532	0.002412	0.003167	0.000630	0.001932
20 化 学 製 品	0.002145	0.000493	0.000648	0.004427	0.001992	1.009938	0.000991	0.007147	0.000980	0.000148	0.000259
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000482	0.001338	0.000167	0.000256	0.000307	0.000204	1.005423	0.000145	0.000775	0.000420	0.000334
22 プラスチック・ゴム製品	0.001647	0.000985	0.002272	0.002357	0.007007	0.009380	0.000203	1.030850	0.001271	0.000302	0.001225
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000651	0.000127	0.000361	0.000184	0.000343	0.002957	0.003654	0.000713	1.016124	0.001087	0.000974
26 鉄 鋼	0.000042	0.000277	0.000040	0.000039	0.000395	0.000121	0.000027	0.000227	0.001414	1.050633	0.000102
27 非 鉄 金 属	0.000013	0.000050	0.000082	0.000010	0.000105	0.000190	0.000009	0.000208	0.000308	0.000211	1.038125
28 金 属 製 品	0.000861	0.001661	0.001486	0.000365	0.002145	0.004988	0.000219	0.001601	0.003071	0.000543	0.000695
29 は ん 用 機 械	0.000091	0.001024	0.000086	0.000080	0.000110	0.000160	0.000079	0.000216	0.001098	0.000117	0.000099
30 生 産 用 機 械	0.000051	0.000164	0.000054	0.000045	0.000061	0.000097	0.000043	0.000466	0.000254	0.000071	0.000053
31 業 務 用 機 械	0.000009	0.000012	0.000008	0.000008	0.000008	0.000013	0.000005	0.000008	0.000012	0.000004	0.000006
32 電 子 部 品	0.000007	0.000012	0.000007	0.000007	0.000007	0.000013	0.000005	0.000008	0.000013	0.000004	0.000008
33 電 気 機 械	0.000016	0.000060	0.000012	0.000012	0.000018	0.000022	0.000010	0.000017	0.000029	0.000009	0.000013
34 情 報 通 信 機 器	0.000002	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000006	0.000004	0.000003	0.000005	0.000001	0.000002
35 輪 送 機 械	0.000232	0.000440	0.000192	0.000163	0.000168	0.000318	0.000138	0.000189	0.000335	0.000107	0.000142
39 その他の製造工業製品	0.000342	0.000650	0.000767	0.001364	0.001124	0.000743	0.000164	0.000738	0.000868	0.000644	0.008104
41 建 設	0.005706	0.006173	0.001522	0.004626	0.006365	0.003642	0.005410	0.006279	0.009591	0.005877	0.007372
46 電力・ガス・熱供給	0.013632	0.029194	0.009330	0.023598	0.026463	0.016913	0.013564	0.026480	0.044043	0.042100	0.043184
47 水 道	0.001380	0.002914	0.001786	0.001869	0.003143	0.003962	0.000810	0.001029	0.001489	0.002125	0.001373
48 廃 棄 物 処 理	0.000889	0.002600	0.001052	0.000727	0.001313	0.003209	0.000455	0.000587	0.003871	0.000638	0.000799
51 商 業	0.034942	0.012716	0.025303	0.049740	0.052523	0.034414	0.010803	0.034342	0.018453	0.012932	0.021792
53 金 融 ・ 保 険	0.007453	0.039478	0.007652	0.015823	0.011098	0.008820	0.003919	0.005617	0.013130	0.005955	0.007788
55 不 動 産	0.004164	0.012540	0.004694	0.007798	0.006720	0.008794	0.003550	0.006909	0.008499	0.003696	0.004843
57 運 輸 ・ 郵 便	0.065400	0.219326	0.026965	0.029077	0.044870	0.025435	0.043119	0.018712	0.071016	0.021918	0.035015
59 情 報 通 信	0.005013	0.008388	0.004530	0.005689	0.005317	0.013884	0.003092	0.004663	0.006600	0.003571	0.004378
61 公 務	0.000272	0.000428	0.000233	0.000178	0.000170	0.000068	0.000562	0.000128	0.000453	0.000408	0.000203
63 教 育 ・ 研 究	0.000116	0.000769	0.000201	0.000108	0.000308	0.000379	0.000076	0.000220	0.000369	0.000140	0.000104
64 医 療 ・ 福 祉	0.000032	0.000101	0.000015	0.000018	0.000026	0.000030	0.000021	0.000012	0.000035	0.000012	0.000018
65 他に分類されない会員制団体	0.001884	0.002011	0.001333	0.000809	0.000513	0.001239	0.000356	0.000495	0.000793	0.000562	0.001155
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.027064	0.045086	0.029312	0.024289	0.023341	0.051229	0.018389	0.029873	0.048846	0.015622	0.020107
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.002468	0.000291	0.000397	0.000171	0.000217	0.000318	0.000078	0.000187	0.000313	0.000124	0.000128
68 事 務 用 品	0.000832	0.002154	0.000686	0.001398	0.001109	0.001228	0.000363	0.000422	0.001301	0.000476	0.000573
69 分 類 不 明	0.002675	0.004222	0.002299	0.001751	0.001680	0.000674	0.005542	0.001263	0.004462	0.004019	0.001997
列 和	1.260072	1.397916	1.193170	1.189790	1.294692	1.217076	1.135832	1.187123	1.266383	1.175798	1.206027
影 響 力 係 数	1.014745	1.125752	0.960869	0.958147	1.042626	0.980120	0.914694	0.955999	1.019828	0.946879	0.971222

	47	48	51	53	55	57	59	61	63	64	65
	水道	廃棄物処理	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	公務	教育・研究	医療・福祉	他に分類 されない 会員制団体
01 農 林 漁 業	0.000083	0.000042	0.000109	0.000036	0.000018	0.000043	0.000098	0.000032	0.000771	0.001017	0.000885
06 鉱 業	0.000679	0.000808	0.000339	0.000089	0.000055	0.000174	0.000123	0.000164	0.000195	0.000166	0.000081
11 飲 食 料 品	0.000017	0.000009	0.000037	0.000014	0.000011	0.000012	0.000087	0.000113	0.000994	0.001336	0.000264
15 繊 維 製 品	0.000043	0.000083	0.000125	0.000047	0.000007	0.000045	0.000031	0.000131	0.000032	0.000102	0.000698
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.002808	0.002624	0.003467	0.002824	0.000649	0.003665	0.006207	0.001506	0.004602	0.002987	0.008037
20 化 学 製 品	0.000469	0.000670	0.000036	0.000037	0.000012	0.000075	0.000094	0.000079	0.000677	0.006541	0.000159
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000527	0.000690	0.000260	0.000156	0.000042	0.003842	0.000148	0.000336	0.000272	0.000153	0.000263
22 プラスチック・ゴム製品	0.006867	0.003493	0.001260	0.000740	0.000220	0.001155	0.000794	0.000575	0.001461	0.000650	0.001736
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.001841	0.000210	0.000145	0.000096	0.000195	0.000195	0.000135	0.000203	0.000551	0.000259	0.000204
26 鉄 鋼	0.000187	0.000026	0.000037	0.000025	0.000038	0.000096	0.000036	0.000050	0.000035	0.000021	0.000035
27 非 鉄 金 属	0.000084	0.000013	0.000015	0.000013	0.000014	0.000021	0.000027	0.000026	0.000027	0.000127	0.000034
28 金 属 製 品	0.001439	0.000234	0.000788	0.000207	0.000391	0.000736	0.000378	0.000822	0.000319	0.000278	0.000762
29 は ん 用 機 械	0.003973	0.000166	0.000169	0.000213	0.000081	0.000339	0.000279	0.000224	0.000226	0.000110	0.000161
30 生 産 用 機 械	0.000221	0.000087	0.000100	0.000137	0.000032	0.000195	0.000173	0.000095	0.000124	0.000056	0.000101
31 業 務 用 機 械	0.000028	0.000015	0.000054	0.000021	0.000004	0.000025	0.000027	0.000097	0.000021	0.000593	0.000019
32 電 子 部 品	0.000025	0.000013	0.000015	0.000022	0.000005	0.000026	0.000035	0.000030	0.000049	0.000010	0.000017
33 電 気 機 械	0.000084	0.000021	0.000034	0.000031	0.000015	0.000052	0.000045	0.000085	0.000059	0.000018	0.000023
34 情 報 通 信 機 器	0.000009	0.000004	0.000012	0.000008	0.000004	0.000009	0.000011	0.000034	0.000010	0.000003	0.000006
35 輪 送 機 械	0.000580	0.000321	0.000354	0.000467	0.000106	0.001328	0.000579	0.001220	0.000449	0.000194	0.000351
39 その他の製造工業製品	0.000746	0.000912	0.000959	0.002200	0.000156	0.000411	0.002774	0.001030	0.003135	0.000590	0.004985
41 建 設	0.056229	0.005857	0.006166	0.005354	0.015031	0.011951	0.008193	0.010652	0.008665	0.004396	0.003636
46 電力・ガス・熱供給	0.051163	0.061841	0.025926	0.006625	0.004029	0.009172	0.009276	0.012181	0.014330	0.012558	0.005633
47 水 道	1.092659	0.008927	0.003591	0.001826	0.000637	0.006095	0.004181	0.004842	0.009305	0.005256	0.002836
48 廃 棄 物 処 理	0.003473	1.001095	0.001940	0.004015	0.000360	0.004162	0.007858	0.028007	0.005371	0.004175	0.000802
51 商 業	0.015198	0.012829	1.008122	0.005952	0.001844	0.023574	0.008813	0.007590	0.016728	0.026680	0.024271
53 金 融 ・ 保 険	0.016657	0.018969	0.017174	1.059881	0.056493	0.022688	0.009269	0.011789	0.008267	0.008212	0.019743
55 不 動 産	0.005660	0.005277	0.039993	0.022003	1.045288	0.028823	0.026216	0.005764	0.016847	0.022092	0.022492
57 運 輸 ・ 郵 便	0.027685	0.065984	0.049719	0.034576	0.005392	1.060267	0.026759	0.031607	0.031671	0.018454	0.039763
59 情 報 通 信	0.027481	0.009451	0.029394	0.039950	0.004258	0.008969	1.130130	0.019018	0.030115	0.009977	0.045241
61 公 務	0.000410	0.000386	0.000224	0.000523	0.000173	0.000129	0.000270	1.000052	0.000235	0.000159	0.000623
63 教 育 ・ 研 究	0.000371	0.000376	0.000422	0.000456	0.000052	0.000568	0.005392	0.000199	1.000216	0.000187	0.000287
64 医 療 ・ 福 祉	0.000150	0.000036	0.000055	0.000135	0.000018	0.000452	0.000435	0.000036	0.000046	1.012848	0.000039
65 他に分類されない会員制団体	0.007222	0.001631	0.000712	0.002756	0.000322	0.001111	0.001285	0.000233	0.002555	0.000975	1.000247
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.095359	0.047029	0.054431	0.075478	0.017391	0.104680	0.095365	0.051126	0.067842	0.030833	0.055109
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000619	0.000209	0.000762	0.000551	0.000652	0.000535	0.005231	0.000479	0.007156	0.018833	0.002214
68 事 務 用 品	0.001567	0.003593	0.002662	0.004217	0.000606	0.002505	0.003116	0.003650	0.005829	0.003042	0.005854
69 分 類 不 明	0.004039	0.003804	0.002211	0.005148	0.001706	0.001256	0.002656	0.000509	0.002311	0.001570	0.006138
列 和	1.426651	1.257734	1.251816	1.276828	1.156308	1.299397	1.356527	1.194585	1.241499	1.195456	1.253748
影 響 力 係 数	1.148892	1.012863	1.080907	1.028239	0.931183	1.046414	1.092421	0.962008	0.999788	0.962710	1.009655

28	29	30	31	32	33	34	35	39	41	46
金属製品	はん用機械	生産用機械	業務用機械	電子部品	電気機械	情報通信 機器	輸送機械	その他の 製造工業 製品	建設	電力・ガス・ 熱供給
0.000024	0.000023	0.000032	0.000063	0.000033	0.000046	0.000066	0.000044	0.001902	0.000485	0.000032
0.000264	0.000191	0.000144	0.000206	0.000391	0.000103	0.000103	0.000214	0.000298	0.000236	0.014111
0.000006	0.000008	0.000007	0.000008	0.000011	0.000008	0.000012	0.000006	0.000417	0.000028	0.000008
0.000038	0.000038	0.000054	0.000057	0.000088	0.000074	0.000068	0.000036	0.000155	0.000111	0.000017
0.001834	0.000937	0.000848	0.002805	0.002023	0.002202	0.002575	0.000780	0.021857	0.015818	0.002163
0.000400	0.000198	0.000199	0.000534	0.000528	0.000556	0.000561	0.000519	0.001567	0.000278	0.000090
0.000245	0.000140	0.000105	0.000152	0.000131	0.000101	0.000098	0.000159	0.000472	0.000510	0.001175
0.000938	0.002037	0.004848	0.008465	0.001965	0.005294	0.009015	0.007996	0.009533	0.002574	0.000274
0.001379	0.001690	0.000903	0.006239	0.012948	0.001003	0.001032	0.001231	0.001200	0.011410	0.000325
0.020180	0.011274	0.008202	0.002063	0.001247	0.003350	0.001108	0.005215	0.000566	0.002256	0.000072
0.003748	0.002894	0.001241	0.003898	0.005026	0.003061	0.004120	0.002869	0.000890	0.000788	0.000064
1.017045	0.008374	0.007551	0.008488	0.006791	0.005828	0.007671	0.002521	0.003940	0.020246	0.000721
0.000325	1.055146	0.012479	0.004196	0.000979	0.006720	0.001112	0.002774	0.000148	0.002457	0.000228
0.000090	0.000673	1.025382	0.000240	0.000396	0.000321	0.000283	0.000187	0.000089	0.000129	0.000111
0.000007	0.000135	0.000201	1.004068	0.000009	0.000033	0.000038	0.000020	0.000017	0.000025	0.000013
0.000032	0.000133	0.000145	0.002156	1.005414	0.004468	0.005643	0.000258	0.000164	0.000025	0.000015
0.000042	0.002582	0.000798	0.000902	0.000458	1.005041	0.001155	0.003229	0.000053	0.000492	0.000035
0.000004	0.000022	0.000005	0.000003	0.000004	0.000003	1.000282	0.000090	0.000003	0.000079	0.000005
0.000154	0.000187	0.000371	0.000176	0.000192	0.000172	0.000193	1.096599	0.000308	0.000403	0.000375
0.000317	0.000249	0.000351	0.000934	0.000365	0.000760	0.000934	0.000261	1.005573	0.000549	0.001190
0.006886	0.003454	0.003004	0.003131	0.006873	0.003098	0.003757	0.001934	0.004101	1.002281	0.025105
0.018505	0.013548	0.010145	0.013223	0.026095	0.007004	0.006871	0.015068	0.019516	0.005361	1.093953
0.000890	0.000852	0.000680	0.000777	0.001498	0.000660	0.000553	0.000670	0.001400	0.001444	0.001314
0.000534	0.000652	0.000354	0.000578	0.001202	0.000419	0.000504	0.000403	0.001037	0.002326	0.010839
0.017936	0.031179	0.022256	0.030959	0.023412	0.030050	0.031464	0.027947	0.035854	0.030567	0.005544
0.010278	0.005536	0.006489	0.011594	0.006855	0.007782	0.007112	0.005411	0.020300	0.010905	0.018436
0.006954	0.005806	0.004740	0.005335	0.004358	0.004991	0.005368	0.003266	0.008342	0.009113	0.011451
0.026872	0.022732	0.017960	0.026107	0.016080	0.017922	0.018906	0.017045	0.106385	0.041823	0.032608
0.006675	0.006735	0.007475	0.006005	0.005740	0.006367	0.010020	0.003518	0.007283	0.008601	0.011125
0.000220	0.000334	0.000287	0.000141	0.000078	0.000089	0.000239	0.000072	0.000134	0.000666	0.000201
0.000521	0.000630	0.000531	0.000392	0.001497	0.001506	0.003003	0.000348	0.000176	0.000286	0.000794
0.000016	0.000014	0.000012	0.000016	0.000011	0.000012	0.000014	0.000010	0.000051	0.000025	0.000021
0.000319	0.001299	0.000468	0.000540	0.000625	0.000286	0.000232	0.000179	0.000859	0.000844	0.001658
0.023069	0.029052	0.026014	0.026981	0.030778	0.027183	0.030691	0.023884	0.040241	0.063618	0.059914
0.000162	0.000233	0.000180	0.000191	0.000359	0.000228	0.000284	0.000145	0.000326	0.000423	0.000259
0.000952	0.000928	0.001187	0.001394	0.001550	0.001016	0.001249	0.000696	0.001891	0.001316	0.000442
0.002166	0.003287	0.002829	0.001384	0.000769	0.000880	0.002357	0.000713	0.001316	0.006561	0.001981
1.170026	1.213201	1.168479	1.174401	1.166779	1.148639	1.158693	1.226318	1.298362	1.245057	1.296667
0.942231	0.977000	0.940985	0.945754	0.939616	0.925008	0.933104	0.987563	1.045580	1.002654	1.044216

66	67	68	69		
対事業所 サービス	対個人 サービス	事務用品	分類不明	行和	感応度係数
0.000039	0.007211	0.001129	0.000065	1.122704	0.904122
0.000074	0.000402	0.000116	0.000089	1.043035	0.839964
0.000025	0.014931	0.000050	0.000609	1.063892	0.856760
0.000057	0.000130	0.000586	0.000027	1.009526	0.812979
0.001892	0.002737	0.147905	0.001069	1.372450	1.105244
0.000186	0.000430	0.000745	0.000187	1.044995	0.841542
0.000124	0.000324	0.000254	0.000484	1.021014	0.822230
0.001673	0.000850	0.008786	0.000588	1.141286	0.919086
0.000259	0.000345	0.001322	0.000833	1.073327	0.864358
0.000109	0.000037	0.000084	0.000314	1.109979	0.893874
0.000062	0.000038	0.000110	0.000175	1.068696	0.860629
0.000440	0.000771	0.000615	0.001147	1.116139	0.898835
0.002781	0.000136	0.000063	0.000130	1.098774	0.884851
0.001947	0.000062	0.000036	0.000056	1.032679	0.831624
0.000209	0.000062	0.001186	0.000016	1.007032	0.810971
0.000251	0.000010	0.000598	0.000010	1.019661	0.821141
0.000393	0.000025	0.000012	0.000039	1.015940	0.818144
0.000051	0.000007	0.000002	0.000006	1.000711	0.805880
0.006368	0.000235	0.000135	0.000301	1.114542	0.897549
0.000859	0.000931	0.016614	0.000385	1.063677	0.856587
0.002508	0.005869	0.002339	0.017009	1.290043	1.038881
0.005479	0.030666	0.008034	0.005422	1.780127	1.433550
0.001273	0.009695	0.001204	0.001905	1.186850	0.955780
0.001568	0.016739	0.000648	0.012366	1.127568	0.908039
0.012422	0.037645	0.142916	0.005316	1.945025	1.566343
0.010090	0.014080	0.005191	0.028183	1.544117	1.243489
0.015327	0.038190	0.007692	0.022629	1.466222	1.180759
0.015423	0.043297	0.060904	0.046600	2.503393	2.016001
0.025796	0.017841	0.005198	0.031329	1.578816	1.271433
0.000195	0.000282	0.000084	0.101541	1.110848	0.894574
0.000672	0.000641	0.000129	0.002379	1.024822	0.825297
0.000036	0.000265	0.000032	0.000155	1.015261	0.817597
0.001465	0.002080	0.000233	0.000406	1.041692	0.838883
1.081494	0.032830	0.015962	0.030428	2.569938	2.069590
0.001428	1.012983	0.000162	0.002975	1.062271	0.855455
0.002047	0.002523	1.000652	0.000890	1.065919	0.858392
0.001922	0.002774	0.000824	1.000504	1.092213	0.879567
1.196943	1.298072	1.432549	1.316569		
0.963907	1.045347	1.153642	1.060243		

2-(4) 閉鎖型逆行行列係数表（37部門表）

	01	06	11	15	16	20	21	22	25	26	27
	農林漁業	鉱業	飲食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	プラスチック・ゴム製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 漁 業	1.165955	0.000674	0.146097	0.011549	0.030278	0.009304	0.000647	0.017842	0.001241	0.000532	0.002258
06 鉱 業	0.013375	1.027981	0.008251	0.015700	0.017451	0.014814	0.275020	0.015599	0.066320	0.034605	0.117247
11 飲 食 料 品	0.170868	0.000741	1.195208	0.028761	0.007529	0.020527	0.001020	0.006974	0.002123	0.000595	0.001678
15 織 維 製 品	0.006266	0.005080	0.002949	1.288097	0.020469	0.006089	0.002845	0.009960	0.006197	0.003570	0.007444
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.055679	0.011316	0.031342	0.025556	1.353996	0.060033	0.008708	0.026848	0.019130	0.008734	0.032782
20 化 学 製 品	0.089648	0.023940	0.039454	0.193574	0.101031	1.344121	0.047229	0.283876	0.042826	0.015145	0.038026
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.031291	0.071059	0.015051	0.021796	0.024819	0.019011	1.235516	0.015696	0.045303	0.039804	0.047262
22 プラスチック・ゴム製品	0.027677	0.013749	0.027980	0.041659	0.077968	0.102465	0.010030	1.260507	0.018291	0.008974	0.036804
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.006202	0.003036	0.003773	0.005034	0.004920	0.020723	0.023025	0.009212	1.080243	0.011571	0.012963
26 鉄 鋼	0.006173	0.011749	0.006113	0.006224	0.017354	0.017230	0.006100	0.014312	0.039088	2.014398	0.013053
27 非 鉄 金 属	0.004038	0.005160	0.005864	0.004553	0.008380	0.014106	0.003280	0.013128	0.014712	0.014753	2.169107
28 金 属 製 品	0.009147	0.010157	0.010684	0.008517	0.016727	0.033838	0.005580	0.017196	0.018374	0.006716	0.012704
29 は ん 用 機 械	0.001464	0.005180	0.001290	0.001558	0.001616	0.002415	0.002278	0.002430	0.005851	0.001779	0.002611
30 生 産 用 機 械	0.001834	0.002959	0.001690	0.001983	0.002099	0.003212	0.001908	0.006175	0.003884	0.002139	0.002871
31 業 務 用 機 械	0.000643	0.000763	0.000557	0.000717	0.000659	0.000965	0.000537	0.000736	0.000787	0.000499	0.000858
32 電 子 部 品	0.002990	0.004195	0.002744	0.003343	0.003125	0.004919	0.002835	0.003667	0.004190	0.002578	0.006111
33 電 気 機 械	0.001350	0.002580	0.001146	0.001376	0.001435	0.002037	0.001456	0.001652	0.002039	0.001172	0.002089
34 情 報 通 信 機 器	0.000216	0.000264	0.000182	0.000237	0.000228	0.000409	0.000257	0.000268	0.000313	0.000178	0.000298
35 輸 送 機 械	0.005125	0.007278	0.004355	0.005009	0.004688	0.007523	0.004805	0.005511	0.006563	0.003968	0.006796
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.007029	0.008347	0.009947	0.018387	0.015318	0.012541	0.005102	0.012098	0.011351	0.012991	0.143731
41 建 設	0.008982	0.009321	0.003984	0.008850	0.010927	0.007875	0.010184	0.010674	0.013230	0.013618	0.019845
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.030319	0.045764	0.022025	0.050988	0.054489	0.041546	0.036643	0.054928	0.071567	0.110666	0.132598
47 水 道	0.003060	0.004317	0.003039	0.004114	0.005381	0.006537	0.002651	0.003170	0.002845	0.004954	0.004660
48 廃 棄 物 処 理	0.003049	0.005344	0.002787	0.003312	0.003922	0.007376	0.003008	0.003277	0.007414	0.003070	0.004730
51 商 業	0.093514	0.037237	0.070104	0.138385	0.138298	0.102214	0.039844	0.102852	0.050886	0.053726	0.107888
53 金 融 ・ 保 険	0.022486	0.071252	0.020418	0.041471	0.030938	0.027162	0.029063	0.021104	0.032687	0.025101	0.044413
55 不 動 産	0.011885	0.020530	0.010611	0.018521	0.016331	0.019328	0.012742	0.016635	0.016017	0.012115	0.002558
57 運 輸 ・ 郵 便	0.130996	0.340588	0.068651	0.082307	0.107492	0.074663	0.168728	0.062529	0.145189	0.084269	0.178014
59 情 報 通 信	0.023869	0.028692	0.019895	0.030693	0.026860	0.049579	0.020484	0.028523	0.025973	0.022105	0.035056
61 公 務	0.000966	0.001266	0.000823	0.000757	0.000728	0.000473	0.001972	0.000588	0.001402	0.001998	0.001370
63 教 育 ・ 研 究	0.000447	0.001189	0.000479	0.000499	0.000733	0.000935	0.000555	0.000664	0.000774	0.000545	0.000701
64 医 療 ・ 福 祉	0.000082	0.000187	0.000049	0.000066	0.000077	0.000083	0.000098	0.000054	0.000090	0.000058	0.000112
65 他に分類されない会員制団体	0.003801	0.003541	0.002850	0.002333	0.001646	0.003002	0.001780	0.001820	0.001945	0.002011	0.004515
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.114465	0.147957	0.106112	0.122378	0.110946	0.189579	0.105799	0.137730	0.155833	0.094468	0.158038
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.003925	0.000784	0.001160	0.000745	0.000792	0.001048	0.000525	0.000773	0.000826	0.000602	0.000882
68 事 務 用 品	0.001677	0.002951	0.001345	0.002646	0.002143	0.002381	0.001495	0.001405	0.002130	0.001405	0.002401
69 分 類 不 明	0.009515	0.012471	0.008114	0.007462	0.007175	0.004659	0.019435	0.005796	0.013811	0.019683	0.013497
列 和	2.070008	1.949596	1.857122	2.199158	2.228966	2.234720	2.033186	2.176211	1.931448	2.635094	3.385970
影 響 力 係 数	0.986362	0.928985	0.884921	1.047902	1.062106	1.064848	0.997407	1.036968	0.920338	1.255626	1.613420

	47	48	51	53	55	57	59	61	63	64	65
	水道	廃棄物処理	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	公務	教育・研究	医療・福祉	他に分類 されない 会員制団体
01 農 林 漁 業	0.001503	0.001024	0.000975	0.000731	0.000205	0.000814	0.001400	0.000628	0.004199	0.006274	0.004388
06 鉱 業	0.022095	0.025258	0.011414	0.005414	0.002123	0.039299	0.006779	0.008363	0.009131	0.008973	0.007346
11 飲 食 料 品	0.001045	0.000879	0.000814	0.000588	0.000222	0.000629	0.001586	0.001369	0.009596	0.015646	0.003983
15 織 維 製 品	0.003820	0.005221	0.007073	0.003388	0.000626	0.003712	0.003081	0.007246	0.002924	0.006787	0.036051
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.017006	0.015005	0.017331	0.016098	0.003747	0.019117	0.032267	0.009237	0.024583	0.023958	0.039657
20 化 学 製 品	0.031527	0.031977	0.007809	0.007202	0.001847	0.014292	0.011212	0.008162	0.030349	0.218369	0.020166
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.028268	0.035926	0.016446	0.011471	0.003020	0.159937	0.011922	0.018027	0.016679	0.012714	0.017616
22 プラスチック・ゴム製品	0.060210	0.032649	0.014022	0.011136	0.002985	0.015498	0.013953	0.008976	0.019089	0.024855	0.022465
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.011139	0.002788	0.001811	0.001626	0.001249	0.004934	0.002217	0.002251	0.004447	0.005665	0.002629
26 鉄 鋼	0.012652	0.003714	0.004364	0.003843	0.002115	0.007618	0.005372	0.005164	0.004744	0.005861	0.005362
27 非 鉄 金 属	0.008174	0.002985	0.003184	0.003507	0.001318	0.004930	0.005131	0.004382	0.004799	0.009455	0.004969
28 金 属 製 品	0.010099	0.003356	0.005195	0.002707	0.002261	0.005931	0.004228	0.005381	0.004154	0.008182	0.006289
29 は ん 用 機 械	0.016717	0.001776	0.001778	0.002249	0.000686	0.003408	0.002983	0.001975	0.002253	0.001673	0.001884
30 生 産 用 機 械	0.004354	0.002148	0.002233	0.002967	0.000740	0.004148	0.003883	0.002069	0.002770	0.001847	0.002462
31 業 務 用 機 械	0.001341	0.000741	0.001600	0.001005	0.000241	0.001313	0.001332	0.002503	0.000990	0.013325	0.000918
32 電 子 部 品	0.006828	0.003580	0.004128	0.005272	0.001323	0.006849	0.007588	0.005975	0.007498	0.005291	0.004739
33 電 気 機 械	0.003931	0.001484	0.001785	0.002040	0.000654	0.003205	0.002802	0.002990	0.002526	0.001563	0.001712
34 情 報 通 信 機 器	0.000471	0.000247	0.000445	0.000398	0.000155	0.000498	0.000522	0.001001	0.000427	0.000225	0.000326
35 輸 送 機 械	0.009726	0.005644	0.005903	0.007757	0.001906	0.015095	0.010022	0.011132	0.007307	0.004604	0.006405
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.010112	0.009991	0.010316	0.021319	0.002423	0.006629	0.028007	0.010604	0.028807	0.008845	0.044856
41 建 設	0.059155	0.008160	0.007874	0.007127	0.015619	0.014876	0.010779	0.012037	0.010593	0.006857	0.006020
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.075551	0.086287	0.038222	0.013513	0.006685	0.021739	0.019330	0.020889	0.025243	0.027284	0.015651
47 水 道	1.097224	0.010105	0.004399	0.002637	0.000869	0.007390	0.005546	0.005659	0.010526	0.007016	0.003963
48 廃 棄 物 処 理	0.006535	1.002869	0.003825	0.006986	0.000943	0.007235	0.013289	0.040237	0.008840	0.007812	0.002655
51 商 業	0.043361	0.034788	1.023535	0.020266	0.005796	0.057451	0.029560	0.021810	0.042946	0.071665	0.060641
53 金 融 ・ 保 険	0.034441	0.036620	0.032193	1.099037	0.089745	0.044888	0.022347	0.023047	0.019470	0.021263	0.039002
55 不 動 産	0.012500	0.010550	0.046195	0.028373	1.049093	0.037097	0.035283	0.009612	0.022907	0.029647	0.029981
57 運 輸 ・ 郵 便	0.063875	0.115487	0.085397	0.064738	0.012515	1.120191	0.059067	0.058221	0.064087	0.049678	0.080026
59 情 報 通 信	0.068574	0.028339	0.066734	0.091123	0.013089	0.031951	1.272741	0.045031	0.070312	0.033902	0.101712
61 公 務	0.001201	0.001080	0.000665	0.001385	0.000472	0.000694	0.000852	1.000256	0.000714	0.000555	0.001642
63 教 育 ・ 研 究	0.000861	0.000689	0.000802	0.000938	0.000153	0.000985	0.007030	0.000479	1.000614	0.000538	0.000789
64 医 療 ・ 福 祉	0.000211	0.000077	0.000099	0.000196	0.000033	0.000554	0.000572	0.000068	0.000089	1.014495	0.000093
65 他に分類されない会員制団体	0.010965	0.002846	0.001446	0.004466	0.000679	0.002321	0.002548	0.000722	0.004160	0.002175	1.000958
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.248762	0.135299	0.145688	0.196831	0.048727	0.269577	0.257230	0.134038	0.180255	0.115478	0.159377
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.001384	0.000609	0.001402	0.001277	0.000970	0.001178	0.007884	0.000943	0.009695	0.024651	0.003458
68 事 務 用 品	0.002330	0.004147	0.003170	0.004896	0.000853	0.003306	0.004060	0.004111	0.006451	0.003794	0.006607
69 分 類 不 明	0.011833	0.010644	0.006548	0.013650	0.004650	0.006843	0.008398	0.002522	0.007038	0.005468	0.016183
列 和	1.999780	1.674988	1.586818	1.668155	1.280738	1.946131	1.912803	1.497116	1.671210	1.806392	1.762985
影 響 力 係 数	0.952898	0.798135	0.756121	0.794878	0.610274	0.927335	0.911453	0.713378	0.796334	0.860748	0.840065

28	29	30	31	32	33	34	35	39	41	46
金属製品	はん用機械	生産用機械	業務用機械	電子部品	電気機械	情報通信機器	輸送機械	その他の製造工業製品	建設	電力・ガス・熱供給
0.000754	0.000865	0.001118	0.001998	0.001322	0.001678	0.002150	0.002091	0.009307	0.003197	0.000663
0.022981	0.019361	0.013881	0.022514	0.031745	0.021012	0.023093	0.023553	0.018022	0.017748	0.241628
0.000712	0.000745	0.000791	0.001347	0.001288	0.001323	0.001543	0.001406	0.006117	0.001375	0.000557
0.003771	0.004305	0.004970	0.006316	0.008541	0.007868	0.007934	0.005641	0.010820	0.007856	0.002744
0.013776	0.011155	0.009768	0.022491	0.020389	0.020967	0.023626	0.014473	0.098175	0.068988	0.014386
0.023124	0.020475	0.023495	0.046171	0.040176	0.045170	0.051364	0.054241	0.078982	0.024995	0.013398
0.025010	0.019384	0.015115	0.019973	0.021417	0.018199	0.018718	0.022719	0.033413	0.031581	0.066975
0.014824	0.027864	0.051651	0.084294	0.032707	0.060496	0.088648	0.105471	0.089322	0.029907	0.009282
0.011107	0.014897	0.009671	0.047481	0.091598	0.031855	0.036035	0.016764	0.009821	0.058242	0.003903
0.430905	0.280207	0.219744	0.074193	0.057748	0.105175	0.057379	0.175823	0.022942	0.082021	0.007506
0.126415	0.119104	0.060754	0.168192	0.226180	0.168498	0.205093	0.154591	0.035563	0.038772	0.005704
1.082953	0.050378	0.046949	0.054135	0.049970	0.046449	0.055461	0.026724	0.024134	0.098708	0.007002
0.002432	1.206630	0.055931	0.019476	0.007273	0.030102	0.008048	0.019083	0.002047	0.011110	0.003137
0.002129	0.008012	1.208045	0.004601	0.006477	0.005926	0.005804	0.004656	0.002663	0.003175	0.003004
0.000551	0.003845	0.005648	1.088888	0.000845	0.001427	0.001505	0.001280	0.000905	0.001158	0.000874
0.005112	0.033601	0.023162	0.190230	1.425345	0.381083	0.450688	0.064235	0.016370	0.009480	0.004873
0.001830	0.058113	0.021182	0.022199	0.014015	1.102333	0.027814	0.094218	0.002462	0.011364	0.002376
0.000229	0.000786	0.000320	0.000267	0.000316	0.000297	1.007474	0.003603	0.000267	0.002219	0.000340
0.004106	0.004978	0.005966	0.005315	0.006091	0.005676	0.006193	1.627742	0.006402	0.007496	0.007745
0.014610	0.013780	0.010624	0.022977	0.021891	0.021930	0.025644	0.017424	1.052238	0.010679	0.013856
0.012318	0.008839	0.007456	0.009310	0.014818	0.010401	0.011699	0.008376	0.008150	1.006292	0.029141
0.058690	0.048711	0.037796	0.049193	0.074729	0.046866	0.049446	0.059083	0.042158	0.025413	1.135903
0.002701	0.002592	0.002127	0.002616	0.003696	0.002783	0.002801	0.002796	0.003132	0.002838	0.002895
0.002387	0.002668	0.001952	0.002970	0.004436	0.002964	0.003348	0.002735	0.003348	0.004998	0.017558
0.057169	0.089856	0.069485	0.095924	0.086753	0.100804	0.105278	0.109639	0.094846	0.078404	0.026168
0.028206	0.021738	0.021416	0.033640	0.028455	0.028828	0.028723	0.026206	0.044013	0.028218	0.049241
0.014273	0.014410	0.012135	0.014893	0.014615	0.015218	0.016275	0.013980	0.017452	0.017143	0.020316
0.078277	0.073774	0.059097	0.084558	0.078922	0.074488	0.079120	0.078638	0.190159	0.094086	0.134577
0.026051	0.029167	0.029294	0.029592	0.031155	0.032465	0.040895	0.027107	0.029803	0.031593	0.036676
0.001117	0.001371	0.001189	0.000780	0.000689	0.000693	0.001032	0.000723	0.000619	0.001918	0.000920
0.000930	0.001284	0.001089	0.001177	0.002783	0.002848	0.004597	0.001191	0.000581	0.000740	0.001391
0.000056	0.000056	0.000048	0.000063	0.000060	0.000059	0.000066	0.000059	0.000114	0.000070	0.000090
0.001413	0.003001	0.001550	0.001964	0.002328	0.001741	0.001766	0.001472	0.002109	0.001976	0.003558
0.098992	0.122274	0.109168	0.130120	0.151128	0.140746	0.153787	0.139991	0.146790	0.186438	0.187525
0.000593	0.000779	0.000659	0.000790	0.001116	0.000937	0.001080	0.000770	0.000901	0.001035	0.000823
0.001745	0.001919	0.002111	0.002672	0.003122	0.002539	0.002878	0.002070	0.002866	0.002181	0.001536
0.011007	0.013508	0.011720	0.007689	0.006790	0.006829	0.010167	0.007124	0.006097	0.018896	0.009063
2.183255	2.334430	2.157079	2.371007	2.570930	2.548672	2.617170	2.917699	2.113109	2.022308	2.067334
1.040324	1.112359	1.027852	1.129788	1.225052	1.214446	1.247085	1.390288	1.006900	0.963633	0.985088

66	67	68	69		
対事業所サービス	対個人サービス	事務用品	分類不明	行和	感応度係数
0.000793	0.035408	0.015816	0.001104	1.486782	0.708454
0.005787	0.014488	0.018218	0.008330	2.254917	1.074472
0.000777	0.128211	0.005457	0.005542	1.629569	0.776492
0.004071	0.007808	0.038996	0.002024	1.562561	0.744563
0.011975	0.018448	0.607100	0.007432	2.815279	1.341485
0.014672	0.024679	0.088807	0.010413	3.161944	1.506671
0.009571	0.020968	0.031617	0.024522	2.277815	1.085382
0.021347	0.014479	0.112609	0.007985	2.602829	1.240252
0.004395	0.003320	0.014751	0.005132	1.580432	0.753078
0.014728	0.004716	0.016992	0.009795	3.772475	1.797590
0.013805	0.004148	0.023524	0.007523	3.667780	1.747703
0.006097	0.006431	0.016652	0.006580	1.786044	0.851052
0.013042	0.001527	0.002489	0.001280	1.449460	0.690670
0.017961	0.001739	0.002735	0.001414	1.338717	0.637900
0.005206	0.001741	0.026494	0.000639	1.174033	0.559429
0.028062	0.003323	0.055311	0.002771	2.793416	1.331067
0.011693	0.001449	0.002668	0.001529	1.418269	0.675807
0.001562	0.000299	0.000309	0.000261	1.026116	0.488946
0.046011	0.004683	0.005982	0.004409	1.895913	0.903405
0.010561	0.011041	0.147643	0.005629	1.839280	0.876420
0.004429	0.008190	0.010113	0.018484	1.444602	0.688355
0.014891	0.048085	0.047503	0.011876	2.752266	1.311459
0.002063	0.011198	0.004728	0.002629	1.251661	0.596419
0.003305	0.025018	0.004039	0.018366	1.248605	0.594962
0.036287	0.084635	0.333919	0.016816	3.732750	1.778661
0.021842	0.030159	0.033518	0.048292	2.300643	1.096260
0.021027	0.046018	0.024889	0.027427	1.776583	0.846544
0.037716	0.086741	0.171099	0.079342	4.617301	2.200151
0.062081	0.046347	0.037666	0.069188	2.694318	1.283847
0.000633	0.000893	0.000742	0.101758	1.136936	0.541752
0.001172	0.001041	0.000817	0.002984	1.046025	0.498433
0.000072	0.000338	0.000114	0.000210	1.018919	0.485516
0.002608	0.003692	0.001767	0.000971	1.094444	0.521504
1.208490	0.111108	0.137835	0.091547	6.450504	3.073675
0.002323	1.017183	0.000988	0.004193	1.099683	0.524001
0.002678	0.003199	1.002575	0.001349	1.101143	0.524696
0.006232	0.008797	0.007310	1.002643	1.349267	0.642928
1.669963	1.841547	3.053792	1.612388		
0.795740	0.877500	1.455137	0.768305		

2－(5) 最終需要項目別生産誘発額表（37部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定資 本形成(公的)	75 県内総固定資 本形成(民間)	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	924	28,971	855	146	2,956	1,880	284,943	320,675
06 鉱 業	28	1,588	232	69	242	5	7,118	9,282
11 飲 食 料 品	2,797	73,704	1,151	34	365	-963	1,380,493	1,457,581
15 織 維 製 品	59	1,769	134	30	195	-63	38,684	40,808
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	772	10,180	3,747	4,256	14,369	-2,133	358,087	389,278
20 化 学 製 品	217	3,691	4,445	92	417	563	1,088,889	1,098,314
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	49	4,031	320	142	465	2	13,822	18,831
22 プラスチック・ゴム製品	156	4,827	1,072	738	2,657	-3,411	625,867	631,906
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	61	1,354	387	2,919	7,876	-136	145,498	157,959
26 鉄 鋼	6	251	44	602	2,073	-112	182,870	185,734
27 非 鉄 金 属	6	179	101	216	742	-766	370,528	371,006
28 金 属 製 品	182	2,691	636	5,248	15,940	-1,613	367,082	390,166
29 は ん 用 機 械	16	626	220	1,820	19,533	-944	172,034	193,305
30 生 産 用 機 械	8	302	109	137	23,577	-391	422,021	445,763
31 業 務 用 機 械	12	342	435	291	4,420	-264	198,551	203,787
32 電 子 部 品	2	80	32	15	130	59	211,765	212,083
33 電 気 機 械	65	2,625	64	465	11,657	-262	830,357	844,971
34 情 報 通 信 機 器	22	1,961	20	692	4,860	-53	180,005	187,507
35 輸 送 機 械	32	23,853	790	2,474	20,898	-5,393	1,000,451	1,043,105
39 その他の製造工業製品	487	7,265	1,590	394	2,982	222	137,933	150,873
41 建 設	553	25,111	9,675	254,582	670,112	-43	38,068	998,058
46 電力・ガス・熱供給	2,478	118,197	17,326	2,001	9,764	-246	149,277	298,797
47 水 道	751	26,338	5,687	674	3,853	-8	18,255	55,550
48 廃 棄 物 処 理	1,085	13,535	22,440	821	3,359	-3	65,669	106,906
51 商 業	17,263	448,474	24,825	12,289	58,067	338	515,532	1,076,788
53 金 融 ・ 保 険	1,303	238,974	12,739	3,196	12,552	-62	165,186	433,888
55 不 動 産	3,212	878,021	20,984	3,215	40,847	-24	73,737	1,019,992
57 運 輸 ・ 郵 便	8,022	167,343	34,512	12,664	47,956	415	358,691	629,603
59 情 報 通 信	3,443	179,805	22,267	13,914	39,440	-94	146,903	405,678
61 公 務	23	22,346	457,353	180	544	-2	11,616	492,060
63 教 育 ・ 研 究	59	113,492	233,737	26,543	274,047	-5	200,554	848,427
64 医 療 ・ 福 祉	9,031	234,031	657,678	12	45	0	42,645	943,442
65 他に分類されない会員制団体	153	30,792	1,332	301	1,385	-2	9,355	43,316
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	4,353	154,319	59,387	20,432	73,497	-215	438,423	750,196
67 対 個 人 サ ー ビ ス	59,742	362,695	14,118	352	4,281	2	130,769	571,959
68 事 務 用 品	234	5,623	5,024	536	2,751	-6	10,652	24,814
69 分 類 不 明	227	5,899	1,806	1,770	5,361	-16	114,454	129,501
合 計	117,833	3,195,285	1,617,274	374,262	1,384,215	-13,744	10,506,784	17,181,909

2－(6) 最終需要項目別生産誘発係数表（37部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定資 本形成(公的)	75 県内総固定資 本形成(民間)	76 在庫純増	81 移輸出	平均
01 農 林 漁 業	0.006235	0.006796	0.000587	0.000412	0.001597	-0.028589	0.032789	0.019204
06 鉱 業	0.000189	0.000373	0.000159	0.000195	0.000131	-0.000076	0.000819	0.000556
11 飲 食 料 品	0.018875	0.017289	0.000790	0.000096	0.000197	0.014644	0.158858	0.087291
15 織 維 製 品	0.000398	0.000415	0.000092	0.000085	0.000105	0.000958	0.004451	0.002444
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.005210	0.002388	0.002570	0.012017	0.007765	0.032436	0.041206	0.023313
20 化 学 製 品	0.001464	0.000866	0.003049	0.000260	0.000225	-0.008561	0.125302	0.065775
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000331	0.000946	0.000220	0.000401	0.000251	-0.000030	0.001591	0.001128
22 プラスチック・ゴム製品	0.001053	0.001132	0.000735	0.002084	0.001436	0.051870	0.072021	0.037843
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000412	0.000318	0.000265	0.008242	0.004256	0.002068	0.016743	0.009460
26 鉄 鋼	0.000040	0.000059	0.000030	0.001700	0.001120	0.001703	0.021043	0.011123
27 非 鉄 金 属	0.000040	0.000042	0.000069	0.000610	0.000401	0.011648	0.042638	0.022219
28 金 属 製 品	0.001228	0.000631	0.000436	0.014818	0.008614	0.024529	0.042241	0.023366
29 は ん 用 機 械	0.000108	0.000147	0.000151	0.005139	0.010555	0.014355	0.019797	0.011577
30 生 産 用 機 械	0.000054	0.000071	0.000075	0.000387	0.012741	0.005946	0.048563	0.026696
31 業 務 用 機 械	0.000081	0.000080	0.000298	0.000822	0.002388	0.004015	0.022848	0.012204
32 電 子 部 品	0.000013	0.000019	0.000022	0.000042	0.000070	-0.000897	0.024368	0.012701
33 電 気 機 械	0.000439	0.000616	0.000044	0.001313	0.006299	0.003984	0.095552	0.050603
34 情 報 通 信 機 器	0.000148	0.000460	0.000014	0.001954	0.002626	0.000806	0.020714	0.011229
35 輸 送 機 械	0.000216	0.005595	0.000542	0.006985	0.011293	0.082010	0.115125	0.062469
39 その他の製造工業製品	0.003286	0.001704	0.001091	0.001112	0.001611	-0.003376	0.015872	0.009035
41 建 設	0.003732	0.005891	0.006637	0.718807	0.362117	0.000654	0.004381	0.059771
46 電力・ガス・熱供給	0.016722	0.027727	0.011885	0.005650	0.005276	0.003741	0.017178	0.017894
47 水 道	0.005068	0.006178	0.003901	0.001903	0.002082	0.000122	0.002101	0.003327
48 廃 棄 物 処 理	0.007322	0.003175	0.015394	0.002318	0.001815	0.000046	0.007557	0.006402
51 商 業	0.116495	0.105202	0.017030	0.034698	0.031378	-0.005140	0.059324	0.064486
53 金 融 ・ 保 険	0.008793	0.056058	0.008739	0.009024	0.006783	0.000943	0.019008	0.025984
55 不 動 産	0.021675	0.205965	0.014395	0.009077	0.022073	0.000365	0.008485	0.061085
57 運 輸 ・ 郵 便	0.054134	0.039255	0.023675	0.035757	0.025915	-0.006311	0.041276	0.037705
59 情 報 通 信	0.023234	0.042178	0.015275	0.039286	0.021313	0.001429	0.016905	0.024295
61 公 務	0.000155	0.005242	0.313740	0.000508	0.000294	0.000030	0.001337	0.029468
63 教 育 ・ 研 究	0.000398	0.026623	0.160341	0.074944	0.148090	0.000076	0.023078	0.050810
64 医 療 ・ 福 祉	0.060943	0.054899	0.451161	0.000034	0.000024	0.000000	0.004907	0.056500
65 他に分類されない会員制団体	0.001032	0.007223	0.000914	0.000850	0.000748	0.000030	0.001077	0.002594
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.029375	0.036200	0.040739	0.057689	0.039717	0.003269	0.050451	0.044927
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.403153	0.085081	0.009685	0.000994	0.002313	-0.000030	0.015048	0.034253
68 事 務 用 品	0.001579	0.001319	0.003446	0.001513	0.001487	0.000091	0.001226	0.001486
69 分 類 不 明	0.001532	0.001384	0.001239	0.004998	0.002897	0.000243	0.013171	0.007755
合 計	0.795164	0.749546	1.109435	1.056721	0.748006	0.209002	1.209050	1.028983

2-7) 最終需要項目別生産誘発依存度表 (37部門表)

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定資 本形成(公的)	75 県内総固定資 本形成(民間)	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	0.002881	0.090344	0.002666	0.000455	0.009218	0.005863	0.888573	1.000000
06 鉱 業	0.003017	0.171084	0.024995	0.007434	0.026072	0.000539	0.766861	1.000000
11 飲 食 料 品	0.001919	0.050566	0.000790	0.000023	0.000250	-0.000661	0.947112	1.000000
15 織 維 製 品	0.001446	0.043349	0.003284	0.000735	0.004778	-0.001544	0.947951	1.000000
16 パルプ・紙・木製品	0.001983	0.026151	0.009626	0.010933	0.036912	-0.005479	0.919875	1.000000
20 化 学 製 品	0.000198	0.003361	0.004047	0.000084	0.000380	0.000513	0.991419	1.000000
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.002602	0.214062	0.016993	0.007541	0.024693	0.000106	0.734002	1.000000
22 プラスチック・ゴム製品	0.000247	0.007639	0.001696	0.001168	0.004205	-0.005398	0.990443	1.000000
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000386	0.008572	0.002450	0.018479	0.049861	-0.000861	0.921112	1.000000
26 鉄 鋼	0.000032	0.001351	0.000237	0.003241	0.011161	-0.000603	0.984580	1.000000
27 非 鉄 金 属	0.000016	0.000482	0.000272	0.000582	0.002000	-0.002065	0.998712	1.000000
28 金 属 製 品	0.000466	0.006897	0.001630	0.013451	0.040854	-0.004134	0.940835	1.000000
29 は ん 用 機 械	0.000083	0.003238	0.001138	0.009415	0.101048	-0.004883	0.889961	1.000000
30 生 産 用 機 械	0.000018	0.000677	0.000245	0.000307	0.052891	-0.000877	0.946739	1.000000
31 業 務 用 機 械	0.000059	0.001678	0.002135	0.001428	0.021689	-0.001295	0.974307	1.000000
32 電 子 部 品	0.000009	0.000377	0.000151	0.000071	0.000613	0.000278	0.998501	1.000000
33 電 気 機 械	0.000077	0.003107	0.000076	0.000550	0.013796	-0.000310	0.982705	1.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000117	0.010458	0.000107	0.003691	0.025919	-0.000283	0.959991	1.000000
35 輸 送 機 械	0.000031	0.022867	0.000757	0.002372	0.020034	-0.005170	0.959109	1.000000
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.003228	0.048153	0.010539	0.002611	0.019765	0.001471	0.914233	1.000000
41 建 設	0.000554	0.025160	0.009694	0.255077	0.671416	-0.000043	0.038142	1.000000
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.008293	0.395576	0.057986	0.006697	0.032678	-0.000823	0.499593	1.000000
47 水 道	0.013519	0.474131	0.102376	0.012133	0.069361	-0.000144	0.328623	1.000000
48 廃 棄 物 処 理	0.010149	0.126607	0.209904	0.007680	0.031420	-0.000028	0.614269	1.000000
51 商 業	0.016032	0.416492	0.023055	0.011413	0.053926	0.000314	0.478768	1.000000
53 金 融 ・ 保 険	0.003003	0.550773	0.029360	0.007366	0.028929	-0.000143	0.380711	1.000000
55 不 動 産	0.003149	0.860812	0.020573	0.003152	0.040046	-0.000024	0.072292	1.000000
57 運 輸 ・ 郵 便	0.012741	0.265791	0.054815	0.020114	0.076169	0.000659	0.569710	1.000000
59 情 報 通 信	0.008487	0.443221	0.054888	0.034298	0.097220	-0.000232	0.362117	1.000000
61 公 務	0.000047	0.045413	0.929466	0.000366	0.001106	-0.000004	0.023607	1.000000
63 教 育 ・ 研 究	0.000070	0.133768	0.275495	0.031285	0.323006	-0.000006	0.236383	1.000000
64 医 療 ・ 福 祉	0.009572	0.248061	0.697105	0.000013	0.000048	0.000000	0.045202	1.000000
65 他に分類されない会員制団体	0.003532	0.710869	0.030751	0.006949	0.031974	-0.000046	0.215971	1.000000
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.005802	0.205705	0.079162	0.027236	0.097970	-0.000287	0.584411	1.000000
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.104452	0.634128	0.024684	0.000615	0.007485	0.000003	0.228634	1.000000
68 事 務 用 品	0.009430	0.226606	0.202466	0.021601	0.110865	-0.000242	0.429274	1.000000
69 分 類 不 明	0.001753	0.045552	0.013946	0.013668	0.041397	-0.000124	0.883808	1.000000
平 均	0.006858	0.185968	0.094127	0.021782	0.080562	-0.000800	0.611503	1.000000

2－(8) 最終需要項目別粗付加価値誘発額表（37部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定資 本形成(公的)	75 県内総固定資 本形成(民間)	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	416	13,053	385	66	1,332	847	128,384	144,483
06 鉱 業	14	800	117	35	122	3	3,585	4,676
11 飲 食 料 品	1,541	40,616	634	19	201	-531	760,744	803,224
15 織 維 製 品	24	723	55	12	80	-26	15,817	16,685
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	311	4,103	1,510	1,715	5,791	-860	144,316	156,886
20 化 学 製 品	85	1,445	1,740	36	163	220	426,275	429,964
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	22	1,802	143	63	208	1	6,179	8,418
22 プラスチック・ゴム製品	67	2,084	463	319	1,147	-1,473	270,199	272,806
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	32	705	202	1,520	4,101	-71	75,760	82,249
26 鉄 鋼	2	84	15	202	696	-38	61,399	62,360
27 非 鉄 金 属	1	31	17	37	127	-131	63,323	63,405
28 金 属 製 品	91	1,347	318	2,626	7,977	-807	183,702	195,254
29 は ん 用 機 械	7	262	92	762	8,174	-395	71,991	80,893
30 生 産 用 機 械	4	143	51	65	11,130	-185	199,222	210,430
31 業 務 用 機 械	5	137	174	117	1,772	-106	79,578	81,677
32 電 子 部 品	1	27	11	5	44	20	71,925	72,033
33 電 気 機 械	23	914	22	162	4,060	-91	289,192	294,282
34 情 報 通 信 機 器	7	622	6	219	1,541	-17	57,093	59,471
35 輸 送 機 械	9	6,368	211	660	5,579	-1,440	267,097	278,484
39 その他の製造工業製品	219	3,262	714	177	1,339	100	61,921	67,732
41 建 設	268	12,152	4,682	123,199	324,285	-21	18,422	482,987
46 電力・ガス・熱供給	1,093	52,153	7,645	883	4,308	-109	65,868	131,841
47 水 道	356	12,495	2,698	320	1,828	-4	8,660	26,353
48 廃 棄 物 処 理	704	8,783	14,561	533	2,180	-2	42,611	69,370
51 商 業	11,652	302,715	16,757	8,295	39,195	228	347,977	726,819
53 金 融 ・ 保 険	811	148,682	7,926	1,988	7,809	-39	102,773	269,950
55 不 動 産	2,657	726,333	17,359	2,660	33,790	-20	60,998	843,777
57 運 輸 ・ 郵 便	3,877	80,881	16,680	6,121	23,178	201	173,364	304,302
59 情 報 通 信	1,720	89,851	11,127	6,953	19,708	-47	73,408	202,720
61 公 務	17	16,332	334,268	132	398	-1	8,490	359,636
63 教 育 ・ 研 究	38	72,413	149,134	16,936	174,854	-3	127,962	541,334
64 医 療 ・ 福 祉	5,339	138,366	388,838	7	27	0	25,213	557,790
65 他に分類されない会員制団体	90	18,199	787	178	819	-1	5,529	25,601
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	2,832	100,386	38,632	13,291	47,811	-140	285,200	488,012
67 対 個 人 サ ー ビ ス	32,033	194,475	7,570	189	2,295	1	70,117	306,680
68 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0
69 分 類 不 明	147	3,822	1,170	1,147	3,473	-10	74,147	83,896
合 計	66,515	2,056,566	1,026,714	191,649	741,542	-4,947	4,728,441	8,806,480

2－(9) 最終需要項目別粗付加価値誘発係数表（37部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定資 本形成(公的)	75 県内総固定資 本形成(民間)	76 在庫純増	81 移輸出	平均
01 農 林 漁 業	0.002807	0.003062	0.000264	0.000186	0.000720	-0.012880	0.014774	0.008653
06 鉱 業	0.000094	0.000188	0.000080	0.000099	0.000066	-0.000046	0.000413	0.000280
11 飲 食 料 品	0.010399	0.009528	0.000435	0.000054	0.000109	0.008075	0.087541	0.048103
15 織 維 製 品	0.000162	0.000170	0.000038	0.000034	0.000043	0.000395	0.001820	0.000999
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.002099	0.000962	0.001036	0.004842	0.003129	0.013078	0.016607	0.009396
20 化 学 製 品	0.000574	0.000339	0.001194	0.000102	0.000088	-0.003345	0.049053	0.025749
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000148	0.000423	0.000098	0.000178	0.000112	-0.000015	0.000711	0.000504
22 プラスチック・ゴム製品	0.000452	0.000489	0.000318	0.000901	0.000620	0.022400	0.031093	0.016338
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000216	0.000165	0.000139	0.004292	0.002216	0.001080	0.008718	0.004926
26 鉄 鋼	0.000013	0.000020	0.000010	0.000570	0.000376	0.000578	0.007065	0.003735
27 非 鉄 金 属	0.000007	0.000007	0.000012	0.000104	0.000069	0.001992	0.007287	0.003797
28 金 属 製 品	0.000614	0.000316	0.000218	0.007414	0.004311	0.012272	0.021139	0.011693
29 は ん 用 機 械	0.000047	0.000061	0.000063	0.002151	0.004417	0.006007	0.008284	0.004844
30 生 産 用 機 械	0.000027	0.000034	0.000035	0.000184	0.006014	0.002813	0.022925	0.012602
31 業 務 用 機 械	0.000034	0.000032	0.000119	0.000330	0.000958	0.001612	0.009157	0.004891
32 電 子 部 品	0.000007	0.000006	0.000008	0.000014	0.000024	-0.000304	0.008277	0.004314
33 電 気 機 械	0.000155	0.000214	0.000015	0.000457	0.002194	0.001384	0.033278	0.017624
34 情 報 通 信 機 器	0.000047	0.000146	0.000004	0.000618	0.000833	0.000259	0.006570	0.003562
35 輸 送 機 械	0.000061	0.001494	0.000145	0.001863	0.003015	0.021898	0.030736	0.016678
39 その他の製造工業製品	0.001478	0.000765	0.000490	0.000500	0.000724	-0.001521	0.007125	0.004056
41 建 設	0.001809	0.002851	0.003212	0.347850	0.175238	0.000319	0.002120	0.028925
46 電力・ガス・熱供給	0.007376	0.012234	0.005244	0.002493	0.002328	0.001658	0.007580	0.007896
47 水 道	0.002402	0.002931	0.001851	0.000904	0.000988	0.000061	0.000997	0.001578
48 廃 棄 物 処 理	0.004751	0.002060	0.009989	0.001505	0.001178	0.000030	0.004903	0.004154
51 商 業	0.078630	0.071011	0.011495	0.023421	0.021180	-0.003467	0.040043	0.043527
53 金 融 ・ 保 険	0.005473	0.034878	0.005437	0.005613	0.004220	0.000593	0.011826	0.016167
55 不 動 産	0.017930	0.170382	0.011908	0.007510	0.018260	0.000304	0.007019	0.050532
57 運 輸 ・ 郵 便	0.026163	0.018973	0.011442	0.017283	0.012525	-0.003057	0.019950	0.018224
59 情 報 通 信	0.011607	0.021077	0.007633	0.019632	0.010650	0.000715	0.008447	0.012140
61 公 務	0.000115	0.003831	0.229305	0.000373	0.000215	0.000015	0.000977	0.021538
63 教 育 ・ 研 究	0.000256	0.016987	0.102305	0.047818	0.094488	0.000046	0.014725	0.032419
64 医 療 ・ 福 祉	0.036029	0.032458	0.266739	0.000020	0.000015	0.000000	0.002901	0.033405
65 他に分類されない会員制団体	0.000607	0.004269	0.000540	0.000503	0.000443	0.000015	0.000636	0.001533
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.019111	0.023548	0.026501	0.037527	0.025836	0.002129	0.032819	0.029226
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.216166	0.045620	0.005193	0.000534	0.001240	-0.000015	0.008069	0.018366
68 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分 類 不 明	0.000992	0.000897	0.000803	0.003239	0.001877	0.000152	0.008532	0.005024
合 計	0.448859	0.482427	0.704316	0.541117	0.400717	0.075228	0.544117	0.527399

2-(10) 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度表 (37部門表)

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定資 本形成(公的)	75 県内総固定資 本形成(民間)	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	0.002879	0.090343	0.002665	0.000457	0.009219	0.005862	0.888575	1.000000
06 鉱 業	0.002994	0.171086	0.025021	0.007485	0.026091	0.000642	0.766681	1.000000
11 飲 食 料 品	0.001919	0.050566	0.000789	0.000024	0.000250	-0.000661	0.947113	1.000000
15 織 維 製 品	0.001438	0.043332	0.003296	0.000719	0.004795	-0.001558	0.947977	1.000000
16 パルプ・紙・木製品	0.001982	0.026153	0.009625	0.010932	0.036912	-0.005482	0.919878	1.000000
20 化 学 製 品	0.000198	0.003361	0.004047	0.000084	0.000379	0.000512	0.991420	1.000000
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.002613	0.214065	0.016987	0.007484	0.024709	0.000119	0.734022	1.000000
22 プラスチック・ゴム製品	0.000246	0.007639	0.001697	0.001169	0.004204	-0.005399	0.990444	1.000000
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000389	0.008572	0.002456	0.018480	0.049861	-0.000863	0.921105	1.000000
26 鉄 鋼	0.000032	0.001347	0.000241	0.003239	0.011161	-0.000609	0.984589	1.000000
27 非 鉄 金 属	0.000016	0.000489	0.000268	0.000584	0.002003	-0.002066	0.998707	1.000000
28 金 属 製 品	0.000466	0.006899	0.001629	0.013449	0.040854	-0.004133	0.940836	1.000000
29 は ん 用 機 械	0.000087	0.003239	0.001137	0.009420	0.101047	-0.004883	0.889953	1.000000
30 生 産 用 機 械	0.000019	0.000680	0.000242	0.000309	0.052892	-0.000879	0.946738	1.000000
31 業 務 用 機 械	0.000061	0.001677	0.002130	0.001432	0.021695	-0.001298	0.974301	1.000000
32 電 子 部 品	0.000014	0.000375	0.000153	0.000069	0.000611	0.000278	0.998501	1.000000
33 電 気 機 械	0.000078	0.003106	0.000075	0.000550	0.013796	-0.000309	0.982704	1.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000118	0.010459	0.000101	0.003682	0.025912	-0.000286	0.960014	1.000000
35 輸 送 機 械	0.000032	0.022867	0.000758	0.002370	0.020033	-0.005171	0.959111	1.000000
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.003233	0.048160	0.010542	0.002613	0.019769	0.001476	0.914206	1.000000
41 建 設	0.000555	0.025160	0.009694	0.255077	0.671416	-0.000043	0.038142	1.000000
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.008290	0.395575	0.057987	0.006697	0.032676	-0.000827	0.499602	1.000000
47 水 道	0.013509	0.474140	0.102379	0.012143	0.069366	-0.000152	0.328615	1.000000
48 廃 棄 物 処 理	0.010148	0.126611	0.209903	0.007683	0.031426	-0.000029	0.614257	1.000000
51 商 業	0.016032	0.416493	0.023055	0.011413	0.053927	0.000314	0.478767	1.000000
53 金 融 ・ 保 険	0.003004	0.550776	0.029361	0.007364	0.028928	-0.000144	0.380711	1.000000
55 不 動 産	0.003149	0.860812	0.020573	0.003152	0.040046	-0.000024	0.072292	1.000000
57 運 輸 ・ 郵 便	0.012741	0.265792	0.054814	0.020115	0.076168	0.000661	0.569710	1.000000
59 情 報 通 信	0.008485	0.443227	0.054889	0.034299	0.097218	-0.000232	0.362115	1.000000
61 公 務	0.000047	0.045413	0.929462	0.000367	0.001107	-0.000003	0.023607	1.000000
63 教 育 ・ 研 究	0.000070	0.133768	0.275494	0.031286	0.323006	-0.000006	0.236383	1.000000
64 医 療 ・ 福 祉	0.009572	0.248061	0.697105	0.000013	0.000048	0.000000	0.045202	1.000000
65 他に分類されない会員制団体	0.003515	0.710871	0.030741	0.006953	0.031991	-0.000039	0.215968	1.000000
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.005803	0.205704	0.079162	0.027235	0.097971	-0.000287	0.584412	1.000000
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.104451	0.634130	0.024684	0.000616	0.007483	0.000003	0.228632	1.000000
68 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分 類 不 明	0.001752	0.045556	0.013946	0.013672	0.041396	-0.000119	0.883797	1.000000
平 均	0.007553	0.233529	0.116586	0.021762	0.084204	-0.000562	0.536927	1.000000

2－(11) 最終需要項目別移輸入勝劣額表（37部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定資 本形成(公的)	75 県内総固定資 本形成(民間)	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	1,537	48,210	1,424	242	4,919	3,129	125,948	185,409
06 鉱 業	410	22,949	3,349	990	3,494	68	50,314	81,574
11 飲 食 料 品	17,266	454,909	7,103	212	2,254	-5,942	231,304	707,106
15 織 維 製 品	2,209	66,538	5,030	1,138	7,332	-2,370	30,494	110,371
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	1,698	22,393	8,242	9,363	31,608	-4,691	132,612	201,225
20 化 学 製 品	5,092	86,531	104,202	2,158	9,776	13,192	452,506	673,457
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	1,535	126,763	10,076	4,469	14,636	73	72,113	229,665
22 プラスチック・ゴム製品	837	25,967	5,767	3,970	14,293	-18,351	293,159	325,642
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	218	4,802	1,372	10,352	27,937	-483	51,716	95,914
26 鉄 鋼	61	2,367	417	5,676	19,548	-1,059	271,184	298,194
27 非 鉄 金 属	88	2,443	1,370	2,941	10,119	-10,438	324,215	330,738
28 金 属 製 品	617	9,137	2,159	17,822	54,130	-5,477	110,653	189,041
29 は ん 用 機 械	36	1,401	492	4,072	43,700	-2,111	53,545	101,135
30 生 産 用 機 械	48	1,784	644	811	139,324	-2,309	71,352	211,654
31 業 務 用 機 械	223	6,499	8,281	5,530	84,105	-5,015	20,731	120,354
32 電 子 部 品	98	4,301	1,738	802	6,976	3,168	358,137	375,220
33 電 気 機 械	1,084	43,574	1,070	7,718	193,520	-4,349	140,325	382,942
34 情 報 通 信 機 器	545	47,975	480	16,940	118,909	-1,297	4,255	187,807
35 輸 送 機 械	107	80,143	2,654	8,311	70,216	-18,118	304,650	447,963
39 その他の製造工業製品	3,382	50,490	11,047	2,740	20,722	1,544	67,072	156,997
41 建 設	0	0	0	0	0	0	0	0
46 電力・ガス・熱供給	643	30,650	4,493	519	2,532	-64	38,708	77,481
47 水 道	26	926	200	24	135	0	642	1,953
48 廃 棄 物 処 理	442	5,515	9,144	334	1,369	-1	6,109	22,912
51 商 業	13,789	358,223	19,829	9,816	46,382	270	188,664	636,973
53 金 融 ・ 保 険	670	122,904	6,551	1,644	6,455	-32	41,865	180,057
55 不 動 産	140	38,143	912	140	1,774	-1	3,203	44,311
57 運 輸 ・ 郵 便	3,304	68,912	14,212	5,215	19,748	171	103,431	214,993
59 情 報 通 信	2,762	144,265	17,866	11,164	31,644	-76	68,556	276,181
61 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0
63 教 育 ・ 研 究	8	14,731	30,339	3,445	35,572	-1	654	84,748
64 医 療 ・ 福 祉	1,118	28,976	81,426	2	6	0	104	111,632
65 他に分類されない会員制団体	63	12,750	551	125	574	-1	3,147	17,209
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	4,564	161,779	62,258	21,419	77,050	-225	318,403	645,248
67 対 個 人 サ ー ビ ス	16,753	101,706	3,959	99	1,200	1	2,044	125,762
68 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0
69 分 類 不 明	299	7,746	2,372	2,324	7,039	-20	19,852	39,612
合 計	81,672	2,206,402	431,029	162,527	1,108,998	-60,815	3,961,667	7,891,480

2－(12) 最終需要項目別移輸入勝劣係数表（37部門表）

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定資 本形成(公的)	75 県内総固定資 本形成(民間)	76 在庫純増	81 移輸出	平均
01 農 林 漁 業	0.010372	0.011309	0.000977	0.000683	0.002658	-0.047582	0.014493	0.011104
06 鉱 業	0.002767	0.005383	0.002297	0.002795	0.001888	-0.001034	0.005790	0.004885
11 飲 食 料 品	0.116515	0.106712	0.004873	0.000599	0.001218	0.090359	0.026617	0.042347
15 織 維 製 品	0.014907	0.015608	0.003451	0.003213	0.003962	0.036040	0.003509	0.006610
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.011458	0.005253	0.005654	0.026436	0.017080	0.071335	0.015260	0.012051
20 化 学 製 品	0.034362	0.020298	0.071482	0.006093	0.005283	-0.200608	0.052071	0.040332
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.010359	0.029736	0.006912	0.012618	0.007909	-0.001110	0.008298	0.013754
22 プラスチック・ゴム製品	0.005648	0.006091	0.003956	0.011209	0.007724	0.279060	0.033735	0.019502
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.001471	0.001126	0.000941	0.029229	0.015097	0.007345	0.005951	0.005744
26 鉄 鋼	0.000412	0.000555	0.000286	0.016026	0.010563	0.016104	0.031206	0.017858
27 非 鉄 金 属	0.000594	0.000573	0.000940	0.008304	0.005468	0.158729	0.037308	0.019807
28 金 属 製 品	0.004164	0.002143	0.001481	0.050320	0.029251	0.083288	0.012733	0.011321
29 は ん 用 機 械	0.000243	0.000329	0.000338	0.011497	0.023615	0.032102	0.006162	0.006057
30 生 産 用 機 械	0.000324	0.000418	0.000442	0.002290	0.075288	0.035113	0.008211	0.012675
31 業 務 用 機 械	0.001505	0.001525	0.005681	0.015614	0.045449	0.076262	0.002386	0.007208
32 電 子 部 品	0.000661	0.001009	0.001192	0.002264	0.003770	-0.048175	0.041212	0.022471
33 電 気 機 械	0.007315	0.010222	0.000734	0.021792	0.104575	0.066134	0.016148	0.022933
34 情 報 通 信 機 器	0.003678	0.011254	0.000329	0.047830	0.064256	0.019723	0.000490	0.011247
35 輸 送 機 械	0.000722	0.018800	0.001821	0.023466	0.037944	0.275517	0.035057	0.026827
39 その他の製造工業製品	0.022823	0.011844	0.007578	0.007736	0.011198	-0.023479	0.007718	0.009402
41 建 設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
46 電力・ガス・熱供給	0.004339	0.007190	0.003082	0.001465	0.001368	0.000973	0.004454	0.004640
47 水 道	0.000175	0.000217	0.000137	0.000068	0.000073	0.000000	0.000074	0.000117
48 廃 棄 物 処 理	0.002983	0.001294	0.006273	0.000943	0.000740	0.000015	0.000703	0.001372
51 商 業	0.093051	0.084031	0.013603	0.027715	0.025064	-0.004106	0.021710	0.038147
53 金 融 ・ 保 険	0.004521	0.028831	0.004494	0.004642	0.003488	0.000487	0.004818	0.010783
55 不 動 産	0.000945	0.008948	0.000626	0.000395	0.000959	0.000015	0.000369	0.002654
57 運 輸 ・ 郵 便	0.022296	0.016165	0.009749	0.014724	0.010671	-0.002600	0.011902	0.012875
59 情 報 通 信	0.018639	0.033842	0.012256	0.031521	0.017100	0.001156	0.007889	0.016540
61 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
63 教 育 ・ 研 究	0.000054	0.003456	0.020812	0.009727	0.019223	0.000015	0.000075	0.005075
64 医 療 ・ 福 祉	0.007545	0.006797	0.055857	0.000006	0.000003	0.000000	0.000012	0.006685
65 他に分類されない会員制団体	0.000425	0.002991	0.000378	0.000353	0.000310	0.000015	0.000362	0.001031
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.030799	0.037950	0.042708	0.060476	0.041637	0.003422	0.036640	0.038642
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.113053	0.023858	0.002716	0.000280	0.000648	-0.000015	0.000235	0.007532
68 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分 類 不 明	0.002018	0.001817	0.001627	0.006562	0.003804	0.000304	0.002284	0.002372
合 計	0.551141	0.517575	0.295682	0.458892	0.599284	0.924802	0.455882	0.472601

2-(13) 最終需要項目別移輸入勝劣依存度表 (37部門表)

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費支出	73 一般政府 消費支出	74 県内総固定資 本形成(公的)	75 県内総固定資 本形成(民間)	76 在庫純増	81 移輸出	合計
01 農 林 漁 業	0.008290	0.260020	0.007680	0.001305	0.026531	0.016876	0.679298	1.000000
06 鉱 業	0.005026	0.281327	0.041055	0.012136	0.042832	0.000834	0.616790	1.000000
11 飲 食 料 品	0.024418	0.643339	0.010045	0.000300	0.003188	-0.008403	0.327114	1.000000
15 織 維 製 品	0.020014	0.602858	0.045574	0.010311	0.066430	-0.021473	0.276286	1.000000
16 パルプ・紙・木製品	0.008438	0.111283	0.040959	0.046530	0.157078	-0.023312	0.659023	1.000000
20 化 学 製 品	0.007561	0.128488	0.154727	0.003204	0.014516	0.019588	0.671915	1.000000
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.006684	0.551947	0.043873	0.019459	0.063728	0.000318	0.313992	1.000000
22 プラスチック・ゴム製品	0.002570	0.079741	0.017710	0.012191	0.043892	-0.056353	0.900249	1.000000
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.002273	0.050066	0.014304	0.107930	0.291271	-0.005036	0.539191	1.000000
26 鉄 鋼	0.000205	0.007938	0.001398	0.019035	0.065555	-0.003551	0.909421	1.000000
27 非 鉄 金 属	0.000266	0.007387	0.004142	0.008892	0.030595	-0.031560	0.980277	1.000000
28 金 属 製 品	0.003264	0.048333	0.011421	0.094276	0.286340	-0.028973	0.585339	1.000000
29 は ん 用 機 械	0.000356	0.013853	0.004865	0.040263	0.432096	-0.020873	0.529441	1.000000
30 生 産 用 機 械	0.000227	0.008429	0.003043	0.003832	0.658263	-0.010909	0.337116	1.000000
31 業 務 用 機 械	0.001853	0.053999	0.068805	0.045948	0.698814	-0.041669	0.172250	1.000000
32 電 子 部 品	0.000261	0.011463	0.004632	0.002137	0.018592	0.008443	0.954472	1.000000
33 電 気 機 械	0.002831	0.113787	0.002794	0.020154	0.505351	-0.011357	0.366439	1.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.002902	0.255448	0.002556	0.090199	0.633145	-0.006906	0.022656	1.000000
35 輸 送 機 械	0.000239	0.178905	0.005925	0.018553	0.156745	-0.040445	0.680078	1.000000
39 その他の製造工業製品	0.021542	0.321599	0.070364	0.017453	0.131990	0.009835	0.427218	1.000000
41 建 設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
46 電力・ガス・熱供給	0.008299	0.395581	0.057988	0.006698	0.032679	-0.000826	0.499581	1.000000
47 水 道	0.013313	0.474142	0.102407	0.012289	0.069124	0.000000	0.328725	1.000000
48 廃 棄 物 処 理	0.019291	0.240704	0.399092	0.014578	0.059750	-0.000044	0.266629	1.000000
51 商 業	0.021648	0.562383	0.031130	0.015410	0.072816	0.000424	0.296188	1.000000
53 金 融 ・ 保 険	0.003721	0.682584	0.036383	0.009130	0.035850	-0.000178	0.232510	1.000000
55 不 動 産	0.003159	0.860802	0.020582	0.003159	0.040035	-0.000023	0.072285	1.000000
57 運 輸 ・ 郵 便	0.015368	0.320531	0.066104	0.024257	0.091854	0.000795	0.481090	1.000000
59 情 報 通 信	0.010001	0.522357	0.064689	0.040423	0.114577	-0.000275	0.248229	1.000000
61 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
63 教 育 ・ 研 究	0.000094	0.173821	0.357991	0.040650	0.419739	-0.000012	0.007717	1.000000
64 医 療 ・ 福 祉	0.010015	0.259567	0.729415	0.000018	0.000054	0.000000	0.000932	1.000000
65 他に分類されない会員制団体	0.003661	0.740891	0.032018	0.007264	0.033355	-0.000058	0.182869	1.000000
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.007073	0.250724	0.096487	0.033195	0.119411	-0.000349	0.493458	1.000000
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.133212	0.808718	0.031480	0.000787	0.009542	0.000008	0.016253	1.000000
68 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分 類 不 明	0.007548	0.195547	0.059881	0.058669	0.177699	-0.000505	0.501161	1.000000
平 均	0.010349	0.279593	0.054620	0.020595	0.140531	-0.007706	0.502018	1.000000

3 付帯表（雇用表）

- (1) 雇用表（13 部門表）
- (2) 就業係数・雇用係数表（13 部門表）
- (3) 開放型就業誘発係数表（13 部門表）
- (4) 開放型雇用誘発係数表（13 部門表）
- (5) 閉鎖型就業誘発係数表（13 部門表）
- (6) 閉鎖型雇用誘発係数表（13 部門表）
- (7) 雇用表（37 部門表）
- (8) 就業係数・雇用係数表（37 部門表）
- (9) 開放型就業誘発係数表（37 部門表）
- (10) 開放型雇用誘発係数表（37 部門表）
- (11) 閉鎖型就業誘発係数表（37 部門表）
- (12) 閉鎖型雇用誘発係数表（37 部門表）

3-1) 雇用表 (13部門表)

(人)

	個人業主	家族 従業者	有給役員 雇用者	有給役員	雇用者					合計
						常用 雇用者	正社員・ 正職員	正社員・ 正職員 以外	臨時 雇用者	
01 農 林 漁 業	24,171	13,858	18,056	2,724	15,332	13,479	9,336	4,143	1,853	56,085
02 鉱 業	32	26	734	99	635	629	489	140	6	792
03 製 造 業	7,576	2,437	220,809	10,381	210,428	208,735	156,761	51,974	1,693	230,822
04 建 設	16,442	3,828	61,542	13,815	47,727	46,226	40,908	5,318	1,501	81,812
05 電 力・ガス・水道	0	0	3,181	124	3,057	3,016	2,617	399	41	3,181
06 商 業	8,928	3,876	152,877	14,618	138,259	135,341	73,383	61,958	2,918	165,681
07 金 融 ・ 保 険	661	50	19,147	830	18,317	18,289	15,017	3,272	28	19,858
08 不 動 産	2,507	695	9,821	4,063	5,758	5,655	4,070	1,585	103	13,023
09 運 輸 ・ 郵 便	3,645	486	46,376	1,860	44,516	44,007	30,243	13,764	509	50,507
10 情 報 通 信	3,648	12	13,070	1,167	11,903	11,746	8,319	3,427	157	16,730
11 公 務	0	0	28,100	0	28,100	28,072	24,171	3,901	28	28,100
12 サ ー ビ ス	33,588	7,496	383,708	19,021	364,687	354,836	221,992	132,844	9,851	424,792
13 分 類 不 明	6	1	189	5	184	181	75	106	3	196
合 計	101,204	32,765	957,610	68,707	888,903	870,212	587,381	282,831	18,691	1,091,579

3-2) 就業係数・雇用係数表 (13部門表)

	就業係数	雇用係数
01 農 林 漁 業	0.174897	0.047812
02 鉱 業	0.085326	0.068412
03 製 造 業	0.028681	0.026147
04 建 設	0.081971	0.047820
05 電力・ガス・水道	0.008977	0.008627
06 商 業	0.153866	0.128399
07 金 融 ・ 保 険	0.045768	0.042216
08 不 動 産	0.012768	0.005645
09 運 輸 ・ 郵 便	0.080220	0.070705
10 情 報 通 信	0.041240	0.029341
11 公 務	0.057107	0.057107
12 サ ー ビ ス	0.130135	0.111722
13 分 類 不 明	0.001514	0.001421
産 業 平 均	0.063531	0.051735

3-(3) 開放型就業誘発係数表 (13部門表)

	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	04 建設	05 電力・ガス・ 水道	06 商業	07 金融・保険
01 農 林 漁 業	0.068914	0.000003	0.000200	0.000145	0.000040	0.000026	0.000029
02 鉱 業	0.000006	0.005526	0.000005	0.000018	0.000836	0.000016	0.000006
03 製 造 業	0.000367	0.000024	0.003857	0.001098	0.000264	0.000118	0.000136
04 建 設	0.000181	0.000034	0.000042	0.082164	0.002032	0.000295	0.000310
05 電力・ガス・水道	0.000053	0.000020	0.000023	0.000065	0.008097	0.000154	0.000059
06 商 業	0.002030	0.000134	0.000584	0.004792	0.001057	0.086291	0.000695
07 金 融 ・ 保 険	0.000129	0.000118	0.000047	0.000499	0.000687	0.000442	0.032041
08 不 動 産	0.000022	0.000011	0.000010	0.000128	0.000123	0.000290	0.000196
09 運 輸 ・ 郵 便	0.001977	0.001143	0.000275	0.003362	0.002156	0.002260	0.001895
10 情 報 通 信	0.000080	0.000023	0.000035	0.000364	0.000475	0.000681	0.001097
11 公 務	0.000006	0.000002	0.000001	0.000038	0.000011	0.000007	0.000020
12 サ ー ビ ス	0.002269	0.000628	0.000814	0.012967	0.012039	0.006258	0.010527
13 分 類 不 明	0.000002	0.000000	0.000000	0.000010	0.000003	0.000002	0.000005
列 和	0.076035	0.007666	0.005892	0.105649	0.027819	0.096840	0.047018

3-(4) 開放型雇用誘発係数表 (13部門表)

	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	04 建設	05 電力・ガス・ 水道	06 商業	07 金融・保険
01 農 林 漁 業	0.018839	0.000001	0.000055	0.000040	0.000011	0.000007	0.000008
02 鉱 業	0.000005	0.004430	0.000004	0.000015	0.000671	0.000013	0.000005
03 製 造 業	0.000334	0.000022	0.003516	0.001001	0.000241	0.000108	0.000124
04 建 設	0.000106	0.000020	0.000024	0.047932	0.001185	0.000172	0.000181
05 電力・ガス・水道	0.000051	0.000019	0.000022	0.000063	0.007781	0.000148	0.000057
06 商 業	0.001694	0.000112	0.000487	0.003999	0.000882	0.072009	0.000580
07 金 融 ・ 保 険	0.000119	0.000108	0.000044	0.000460	0.000634	0.000408	0.029555
08 不 動 産	0.000010	0.000005	0.000004	0.000056	0.000054	0.000128	0.000087
09 運 輸 ・ 郵 便	0.001742	0.001008	0.000242	0.002963	0.001900	0.001992	0.001671
10 情 報 通 信	0.000057	0.000016	0.000025	0.000259	0.000338	0.000484	0.000781
11 公 務	0.000006	0.000002	0.000001	0.000038	0.000011	0.000007	0.000020
12 サ ー ビ ス	0.001948	0.000539	0.000699	0.011132	0.010335	0.005372	0.009038
13 分 類 不 明	0.000001	0.000000	0.000000	0.000009	0.000003	0.000002	0.000005
列 和	0.024912	0.006282	0.005123	0.067967	0.024046	0.080850	0.042110

08 不動産	09 運輸・ 郵便	10 情報 通信	11 公務	12 サービス	13 分類 不明	行和
0.000011	0.000057	0.000033	0.000042	0.000238	0.000013	0.069751
0.000005	0.000012	0.000008	0.000015	0.000016	0.000003	0.006472
0.000047	0.000477	0.000158	0.000226	0.000415	0.000094	0.007282
0.001188	0.000720	0.000390	0.000888	0.000332	0.000607	0.089182
0.000044	0.000108	0.000073	0.000147	0.000148	0.000028	0.009020
0.000308	0.002792	0.000860	0.001288	0.002550	0.000393	0.103773
0.002481	0.000753	0.000243	0.000539	0.000345	0.000558	0.038881
0.012794	0.000277	0.000197	0.000090	0.000207	0.000129	0.014473
0.000440	0.060381	0.001251	0.002527	0.001641	0.001619	0.080926
0.000172	0.000279	0.025869	0.000807	0.000631	0.000563	0.031074
0.000010	0.000006	0.000009	0.057110	0.000009	0.002507	0.059736
0.003462	0.015303	0.011813	0.014038	0.104574	0.003626	0.198318
0.000003	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000655	0.000686
0.020962	0.081166	0.040905	0.077718	0.111109	0.010795	0.709574

08 不動産	09 運輸・ 郵便	10 情報 通信	11 公務	12 サービス	13 分類 不明	行和
0.000003	0.000016	0.000009	0.000012	0.000065	0.000004	0.019068
0.000004	0.000009	0.000006	0.000012	0.000013	0.000003	0.005189
0.000043	0.000435	0.000144	0.000206	0.000378	0.000086	0.006638
0.000693	0.000420	0.000227	0.000518	0.000194	0.000354	0.052027
0.000042	0.000104	0.000071	0.000141	0.000142	0.000027	0.008668
0.000257	0.002330	0.000717	0.001075	0.002128	0.000328	0.086597
0.002288	0.000695	0.000224	0.000497	0.000318	0.000515	0.035864
0.005657	0.000123	0.000087	0.000040	0.000092	0.000057	0.006399
0.000388	0.053219	0.001103	0.002227	0.001446	0.001427	0.071327
0.000122	0.000198	0.018405	0.000574	0.000449	0.000401	0.022108
0.000010	0.000006	0.000009	0.057110	0.000009	0.002507	0.059736
0.002972	0.013138	0.010142	0.012052	0.089778	0.003113	0.170257
0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000615	0.000644
0.012480	0.070693	0.031146	0.074465	0.095014	0.009435	0.544523

3-(5) 閉鎖型就業誘発係数表（13部門表）

	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	04 建設	05 電力・ガス・ 水道	06 商業	07 金融・保険
01 農 林 漁 業	0.183595	0.000040	0.001571	0.000145	0.000049	0.000046	0.000044
02 鉱 業	0.000015	0.085375	0.000037	0.000018	0.001024	0.000029	0.000009
03 製 造 業	0.000977	0.000374	0.030317	0.001098	0.000323	0.000212	0.000207
04 建 設	0.000482	0.000532	0.000330	0.082164	0.002487	0.000530	0.000469
05 電力・ガス・水道	0.000142	0.000302	0.000177	0.000065	0.009912	0.000278	0.000090
06 商 業	0.005408	0.002075	0.004589	0.004792	0.001294	0.155217	0.001052
07 金 融 ・ 保 険	0.000344	0.001816	0.000371	0.000499	0.000841	0.000796	0.048520
08 不 動 産	0.000058	0.000170	0.000079	0.000128	0.000150	0.000522	0.000297
09 運 輸 ・ 郵 便	0.005266	0.017665	0.002161	0.003362	0.002639	0.004065	0.002870
10 情 報 通 信	0.000213	0.000357	0.000278	0.000364	0.000581	0.001224	0.001661
11 公 務	0.000016	0.000025	0.000010	0.000038	0.000014	0.000013	0.000030
12 サ ー ビ ス	0.006045	0.009701	0.006397	0.012967	0.014737	0.011256	0.015941
13 分 類 不 明	0.000004	0.000006	0.000003	0.000010	0.000004	0.000003	0.000008
列 和	0.202565	0.118437	0.046319	0.105649	0.034055	0.174192	0.071199

3-(6) 閉鎖型雇用誘発係数表（13部門表）

	01 農林漁業	02 鉱業	03 製造業	04 建設	05 電力・ガス・ 水道	06 商業	07 金融・保険
01 農 林 漁 業	0.050190	0.000011	0.000429	0.000040	0.000013	0.000013	0.000012
02 鉱 業	0.000012	0.068451	0.000030	0.000015	0.000821	0.000023	0.000008
03 製 造 業	0.000890	0.000341	0.027638	0.001001	0.000295	0.000194	0.000188
04 建 設	0.000281	0.000310	0.000193	0.047932	0.001451	0.000309	0.000274
05 電力・ガス・水道	0.000136	0.000290	0.000170	0.000063	0.009526	0.000267	0.000086
06 商 業	0.004513	0.001731	0.003829	0.003999	0.001080	0.129527	0.000878
07 金 融 ・ 保 険	0.000317	0.001675	0.000342	0.000460	0.000776	0.000734	0.044755
08 不 動 産	0.000026	0.000075	0.000035	0.000056	0.000066	0.000231	0.000131
09 運 輸 ・ 郵 便	0.004641	0.015569	0.001904	0.002963	0.002326	0.003583	0.002530
10 情 報 通 信	0.000151	0.000254	0.000198	0.000259	0.000414	0.000871	0.001182
11 公 務	0.000016	0.000025	0.000010	0.000038	0.000014	0.000013	0.000030
12 サ ー ビ ス	0.005190	0.008328	0.005492	0.011132	0.012652	0.009663	0.013686
13 分 類 不 明	0.000004	0.000006	0.000002	0.000009	0.000003	0.000003	0.000007
列 和	0.066368	0.097067	0.040273	0.067967	0.029436	0.145431	0.063767

08 不動産	09 運輸・ 郵便	10 情報 通信	11 公務	12 サービス	13 分類 不明	行和
0.000011	0.000080	0.000059	0.000042	0.000326	0.000030	0.186040
0.000005	0.000016	0.000014	0.000015	0.000021	0.000008	0.086588
0.000049	0.000673	0.000285	0.000226	0.000569	0.000217	0.035528
0.001239	0.001017	0.000703	0.000888	0.000456	0.001403	0.092700
0.000046	0.000152	0.000132	0.000147	0.000203	0.000065	0.011712
0.000321	0.003942	0.001549	0.001288	0.003496	0.000909	0.185932
0.002589	0.001063	0.000437	0.000539	0.000473	0.001291	0.059577
0.013349	0.000392	0.000355	0.000090	0.000284	0.000297	0.016172
0.000459	0.085246	0.002255	0.002527	0.002250	0.003745	0.134508
0.000179	0.000393	0.046624	0.000807	0.000865	0.001303	0.054848
0.000010	0.000008	0.000016	0.057110	0.000013	0.005799	0.063101
0.003612	0.021605	0.021292	0.014038	0.143362	0.008388	0.289342
0.000003	0.000002	0.000004	0.000001	0.000003	0.001514	0.001565
0.021873	0.114590	0.073725	0.077718	0.152320	0.024969	1.217612

08 不動産	09 運輸・ 郵便	10 情報 通信	11 公務	12 サービス	13 分類 不明	行和
0.000003	0.000022	0.000016	0.000012	0.000089	0.000008	0.050858
0.000004	0.000013	0.000011	0.000012	0.000017	0.000006	0.069423
0.000045	0.000614	0.000260	0.000206	0.000518	0.000198	0.032389
0.000723	0.000593	0.000410	0.000518	0.000266	0.000819	0.054079
0.000044	0.000147	0.000127	0.000141	0.000195	0.000062	0.011255
0.000268	0.003290	0.001293	0.001075	0.002917	0.000759	0.155158
0.002388	0.000981	0.000404	0.000497	0.000436	0.001191	0.054954
0.005902	0.000173	0.000157	0.000040	0.000126	0.000131	0.007150
0.000404	0.075134	0.001987	0.002227	0.001983	0.003301	0.118553
0.000127	0.000280	0.033172	0.000574	0.000615	0.000927	0.039023
0.000010	0.000008	0.000016	0.057110	0.000013	0.005799	0.063101
0.003101	0.018548	0.018279	0.012052	0.123077	0.007201	0.248402
0.000002	0.000002	0.000004	0.000001	0.000003	0.001422	0.001469
0.013023	0.099804	0.056135	0.074465	0.130256	0.021823	0.905815

3-(7) 雇用表 (37部門表)

(人)

	個人業主	家族 従業者	有給役員 雇用者	有給役員	雇用者					合計
						常用 雇用者			臨時 雇用者	
							正社員・ 正職員	正社員・ 正職員 以外		
01 農 林 漁 業	24,171	13,858	18,056	2,724	15,332	13,479	9,336	4,143	1,853	56,085
06 鉱 業	32	26	734	99	635	629	489	140	6	792
11 飲 食 料 品	444	160	26,899	1,089	25,810	25,545	13,297	12,248	265	27,503
15 織 維 製 品	1,388	560	3,648	556	3,092	3,004	1,932	1,072	88	5,596
16 パルプ・紙・木製品	815	285	12,147	885	11,262	11,157	8,533	2,624	105	13,247
20 化 学 製 品	17	0	8,439	143	8,296	8,206	5,527	2,679	90	8,456
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0	0	432	18	414	411	368	43	3	432
22 プラスチック・ゴム製品	477	179	24,833	962	23,871	23,748	17,356	6,392	123	25,489
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	748	247	6,664	538	6,126	6,031	4,910	1,121	95	7,659
26 鉄 鋼	32	17	4,003	167	3,836	3,826	3,137	689	10	4,052
27 非 鉄 金 属	78	30	7,126	139	6,987	6,971	5,885	1,086	16	7,234
28 金 属 製 品	995	206	16,820	1,750	15,070	14,723	11,814	2,909	347	18,021
29 は ん 用 機 械	142	37	5,881	244	5,637	5,613	4,561	1,052	24	6,060
30 生 産 用 機 械	462	117	15,663	1,089	14,574	14,493	11,858	2,635	81	16,242
31 業 務 用 機 械	129	43	11,759	346	11,413	11,350	9,298	2,052	63	11,931
32 電 子 部 品	61	13	7,988	184	7,804	7,697	5,923	1,774	107	8,062
33 電 気 機 械	144	44	13,648	393	13,255	13,215	9,645	3,570	40	13,836
34 情 報 通 信 機 器	29	21	2,824	98	2,726	2,726	2,442	284	0	2,874
35 輸 送 機 械	255	97	42,390	689	41,701	41,598	34,277	7,321	103	42,742
39 その他の製造工業製品	1,360	381	9,645	1,091	8,554	8,421	5,998	2,423	133	11,386
41 建 設	16,442	3,828	61,542	13,815	47,727	46,226	40,908	5,318	1,501	81,812
46 電力・ガス・熱供給	0	0	1,620	122	1,498	1,457	1,380	77	41	1,620
47 水 道	0	0	1,561	2	1,559	1,559	1,237	322	0	1,561
48 廃 棄 物 処 理	184	19	9,190	719	8,471	8,375	6,800	1,575	96	9,393
51 商 業	8,928	3,876	152,877	14,618	138,259	135,341	73,383	61,958	2,918	165,681
53 金 融 ・ 保 険	661	50	19,147	830	18,317	18,289	15,017	3,272	28	19,858
55 不 動 産	2,507	695	9,821	4,063	5,758	5,655	4,070	1,585	103	13,023
57 運 輸 ・ 郵 便	3,645	486	46,376	1,860	44,516	44,007	30,243	13,764	509	50,507
59 情 報 通 信	3,648	12	13,070	1,167	11,903	11,746	8,319	3,427	157	16,730
61 公 務	0	0	28,100	0	28,100	28,072	24,171	3,901	28	28,100
63 教 育 ・ 研 究	65	8	77,298	436	76,862	75,850	65,354	10,496	1,012	77,371
64 医 療 ・ 福 祉	2,777	1,089	111,903	4,533	107,370	105,086	73,353	31,733	2,284	115,769
65 他に分類されない会員制団体	140	30	7,498	1,862	5,636	5,183	3,190	1,993	453	7,668
66 対事業所サービス	13,416	2,034	88,307	6,571	81,736	78,799	44,192	34,607	2,937	103,757
67 対個人サービス	17,006	4,316	89,512	4,900	84,612	81,543	29,103	52,440	3,069	110,834
69 分 類 不 明	6	1	189	5	184	181	75	106	3	196
計	101,204	32,765	957,610	68,707	888,903	870,212	587,381	282,831	18,691	1,091,579

3－(8) 就業係数・雇用係数表（37部門表）

	就業係数	雇用係数
01 農 林 漁 業	0.174897	0.047812
06 鉱 業	0.085326	0.068412
11 飲 食 料 品	0.018869	0.017707
15 繊 維 製 品	0.137130	0.075769
16 パルプ・紙・木製品	0.034030	0.028930
20 化 学 製 品	0.007699	0.007553
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.022941	0.021985
22 プラスチック・ゴム製品	0.040337	0.037776
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.048487	0.038782
26 鉄 鋼	0.021816	0.020653
27 非 鉄 金 属	0.019498	0.018833
28 金 属 製 品	0.046188	0.038625
29 は ん 用 機 械	0.031349	0.029161
30 生 産 用 機 械	0.036436	0.032695
31 業 務 用 機 械	0.058546	0.056005
32 電 子 部 品	0.038013	0.036797
33 電 気 機 械	0.016375	0.015687
34 情 報 通 信 機 器	0.015327	0.014538
35 輸 送 機 械	0.040976	0.039978
39 その他の製造工業製品	0.075467	0.056697
41 建 設	0.081971	0.047820
46 電力・ガス・熱供給	0.005422	0.005013
47 水 道	0.028101	0.028065
48 廃 棄 物 処 理	0.087862	0.079238
51 商 業	0.153866	0.128399
53 金 融 ・ 保 険	0.045768	0.042216
55 不 動 産	0.012768	0.005645
57 運 輸 ・ 郵 便	0.080220	0.070705
59 情 報 通 信	0.041240	0.029341
61 公 務	0.057107	0.057107
63 教 育 ・ 研 究	0.091193	0.090594
64 医 療 ・ 福 祉	0.122709	0.113807
65 他に分類されない、会員制団体	0.177025	0.130114
66 対事業所サービス	0.138307	0.108953
67 対個人サービス	0.193780	0.147934
69 分 類 不 明	0.001514	0.001421
産 業 平 均	0.063531	0.051735

3-⑨ 開放型就業誘発係数表 (37部門表)

	01 農林漁業	06 鉱業	11 飲食料品	15 繊維製品	16 パルプ・紙・木 製品	20 化学製品	21 石油・石炭製 品	22 プラスチック・ゴ ム製品	25 窯業・土石製 品	26 鉄鋼
01 農 林 漁 業	0.068948	0.000000	0.001042	0.000008	0.000424	0.000009	0.000000	0.000120	0.000003	0.000000
06 鉱 業	0.000006	0.005526	0.000002	0.000001	0.000010	0.000001	0.000037	0.000005	0.000058	0.000005
11 飲 食 料 品	0.000131	0.000000	0.002688	0.000001	0.000002	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
15 織 維 製 品	0.000004	0.000001	0.000000	0.003573	0.000013	0.000000	0.000000	0.000003	0.000003	0.000000
16 パルプ・紙・木 製 品	0.000135	0.000003	0.000024	0.000002	0.011560	0.000014	0.000001	0.000013	0.000024	0.000002
20 化 学 製 品	0.000006	0.000000	0.000001	0.000001	0.000005	0.000318	0.000000	0.000009	0.000002	0.000000
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000004	0.000002	0.000001	0.000000	0.000002	0.000000	0.000711	0.000001	0.000004	0.000001
22 プラスチック・ゴム製品	0.000025	0.000003	0.000013	0.000002	0.000088	0.000015	0.000000	0.006517	0.000011	0.000001
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000012	0.000000	0.000002	0.000000	0.000005	0.000006	0.000005	0.000005	0.010836	0.000005
26 鉄 鋼	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000003	0.000000	0.000000	0.000001	0.000007	0.002198
27 非 鉄 金 属 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000
28 金 属 製 品	0.000015	0.000005	0.000010	0.000000	0.000031	0.000009	0.000000	0.000012	0.000031	0.000002
29 は ん 用 機 械	0.000001	0.000002	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000008	0.000000
30 生 産 用 機 械	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000003	0.000002	0.000000
31 業 務 用 機 械	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 電 子 部 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
33 電 気 機 械	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
35 輸 送 機 械	0.000004	0.000001	0.000001	0.000000	0.000002	0.000001	0.000000	0.000001	0.000003	0.000000
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.000010	0.000003	0.000008	0.000003	0.000027	0.000002	0.000000	0.000009	0.000014	0.000005
41 建 設	0.000176	0.000033	0.000017	0.000010	0.000163	0.000012	0.000014	0.000081	0.000173	0.000046
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000028	0.000010	0.000007	0.000003	0.000045	0.000004	0.000002	0.000023	0.000053	0.000022
47 水 道	0.000015	0.000005	0.000007	0.000001	0.000028	0.000005	0.000001	0.000005	0.000009	0.000006
48 廃 棄 物 処 理	0.000029	0.000015	0.000013	0.000002	0.000036	0.000012	0.000001	0.000008	0.000075	0.000005
51 商 業	0.002018	0.000127	0.000543	0.000198	0.002526	0.000217	0.000051	0.000828	0.000624	0.000191
53 金 融 ・ 保 険	0.000128	0.000117	0.000049	0.000019	0.000159	0.000017	0.000006	0.000040	0.000132	0.000026
55 不 動 産	0.000020	0.000010	0.000008	0.000003	0.000027	0.000005	0.000001	0.000014	0.000024	0.000005
57 運 輸 ・ 郵 便	0.001969	0.001139	0.000302	0.000060	0.001125	0.000083	0.000107	0.000235	0.001253	0.000169
59 情 報 通 信	0.000078	0.000022	0.000026	0.000006	0.000069	0.000023	0.000004	0.000030	0.000060	0.000014
61 公 務	0.000006	0.000002	0.000002	0.000000	0.000003	0.000000	0.000001	0.000001	0.000006	0.000002
63 教 育 ・ 研 究	0.000004	0.000005	0.000003	0.000000	0.000009	0.000001	0.000000	0.000003	0.000007	0.000001
64 医 療 ・ 福 祉	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
65 他に分類されない会員制団体	0.000125	0.000023	0.000033	0.000004	0.000028	0.000009	0.000002	0.000014	0.000031	0.000010
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.001405	0.000404	0.000565	0.000087	0.001009	0.000290	0.000078	0.000648	0.001486	0.000207
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000180	0.000004	0.000011	0.000001	0.000013	0.000003	0.000000	0.000006	0.000013	0.000002
69 分 類 不 明	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001
列 和	0.075485	0.007463	0.005378	0.003987	0.017415	0.001059	0.001025	0.008635	0.014955	0.002928

	47 水道	48 廃棄物処理	51 商業	53 金融・保険	55 不動産	57 運輸・郵便	59 情報通信	61 公務	63 教育・研究	64 医療・福祉
01 農 林 漁 業	0.000014	0.000005	0.000011	0.000004	0.000003	0.000005	0.000010	0.000006	0.000119	0.000158
06 鉱 業	0.000056	0.000049	0.000016	0.000005	0.000004	0.000011	0.000006	0.000014	0.000015	0.000013
11 飲 食 料 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000002	0.000017	0.000022
15 織 維 製 品	0.000006	0.000008	0.000010	0.000004	0.000001	0.000004	0.000002	0.000018	0.000004	0.000012
16 パルプ・紙・木 製 品	0.000092	0.000063	0.000066	0.000063	0.000021	0.000088	0.000117	0.000051	0.000139	0.000090
20 化 学 製 品	0.000003	0.000004	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000005	0.000045
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000012	0.000011	0.000003	0.000002	0.000001	0.000062	0.000002	0.000008	0.000006	0.000003
22 プラスチック・ゴム製品	0.000268	0.000100	0.000028	0.000020	0.000009	0.000033	0.000018	0.000023	0.000052	0.000023
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000086	0.000007	0.000004	0.000003	0.000009	0.000007	0.000004	0.000010	0.000024	0.000011
26 鉄 鋼	0.000004	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000
27 非 鉄 金 属 品	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000002
28 金 属 製 品	0.000064	0.000008	0.000020	0.000006	0.000017	0.000024	0.000010	0.000038	0.000013	0.000011
29 は ん 用 機 械	0.000120	0.000004	0.000003	0.000004	0.000002	0.000008	0.000005	0.000007	0.000006	0.000003
30 生 産 用 機 械	0.000008	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001	0.000005	0.000003	0.000003	0.000004	0.000002
31 業 務 用 機 械	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000006	0.000001	0.000031
32 電 子 部 品	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000000
33 電 気 機 械	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000
35 輸 送 機 械	0.000023	0.000009	0.000008	0.000013	0.000004	0.000039	0.000013	0.000050	0.000016	0.000007
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.000054	0.000049	0.000040	0.000110	0.000011	0.000022	0.000116	0.000078	0.000209	0.000040
41 建 設	0.004453	0.000341	0.000281	0.000290	0.001181	0.000694	0.000373	0.000873	0.000629	0.000321
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000268	0.000238	0.000078	0.000024	0.000021	0.000035	0.000028	0.000066	0.000069	0.000061
47 水 道	0.029662	0.000178	0.000056	0.000034	0.000017	0.000121	0.000065	0.000136	0.000231	0.000131
48 廃 棄 物 処 理	0.000295	0.062494	0.000095	0.000233	0.000030	0.000259	0.000383	0.002461	0.000418	0.000326
51 商 業	0.002259	0.001403	0.086235	0.000605	0.000272	0.002569	0.000752	0.001168	0.002278	0.003653
53 金 融 ・ 保 険	0.000736	0.000617	0.000437	0.032033	0.002478	0.000736	0.000235	0.000540	0.000335	0.000334
55 不 動 産	0.000070	0.000048	0.000284	0.000186	0.012790	0.000261	0.000186	0.000074	0.000190	0.000251
57 運 輸 ・ 郵 便	0.002146	0.003761	0.002217	0.001832	0.000415	0.060246	0.001191	0.002536	0.002249	0.001317
59 情 報 通 信	0.001095	0.000277	0.000674	0.001088	0.000168	0.000262	0.025859	0.000784	0.001099	0.000366
61 公 務	0.000023	0.000016	0.000007	0.000020	0.000009	0.000005	0.000009	0.057110	0.000012	0.000008
63 教 育 ・ 研 究	0.000033	0.000024	0.000021	0.000027	0.000005	0.000037	0.000273	0.000018	0.080734	0.000015
64 医 療 ・ 福 祉	0.000018	0.000003	0.000004	0.000011	0.000002	0.000039	0.000030	0.000004	0.000005	0.110593
65 他に分類されない会員制団体	0.001235	0.000205	0.000070	0.000322	0.000055	0.000139	0.000126	0.000041	0.000400	0.000154
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.012741	0.004621	0.004185	0.006894	0.002305	0.010255	0.007318	0.007071	0.008305	0.003795
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000116	0.000029	0.000082	0.000070	0.000121	0.000073	0.000562	0.000093	0.001227	0.003247
69 分 類 不 明	0.000006	0.000004	0.000002	0.000005	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000003	0.000002
列 和	0.055970	0.074581	0.094943	0.043914	0.019958	0.076045	0.037702	0.073294	0.098818	0.125050

27 非鉄金属	28 金属製品	29 はん用機械	30 生産用機械	31 業務用機械	32 電子部品	33 電気機械	34 情報通信機器	35 輸送機械	39 その他の製造 工業製品	41 建設	46 電力・ガス・熱 供給
0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000002	0.000042	0.000085	0.000004
0.000018	0.000005	0.000005	0.000002	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000004	0.000003	0.000020
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000
0.000000	0.000001	0.000002	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000001	0.000003	0.000015	0.000002
0.000004	0.000014	0.000010	0.000004	0.000005	0.000001	0.000004	0.000003	0.000006	0.000094	0.000538	0.000058
0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001
0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000012	0.000021
0.000003	0.000009	0.000025	0.000028	0.000017	0.000001	0.000012	0.000014	0.000074	0.000048	0.000104	0.000009
0.000003	0.000015	0.000025	0.000006	0.000015	0.000011	0.000003	0.000002	0.000014	0.000007	0.000053	0.000013
0.000000	0.000100	0.000076	0.000026	0.000002	0.000000	0.000004	0.000001	0.000026	0.000002	0.000049	0.000001
0.001383	0.000017	0.000017	0.000004	0.000004	0.000002	0.000003	0.000003	0.000013	0.000002	0.000015	0.000001
0.000002	0.010686	0.000119	0.000050	0.000020	0.000006	0.000015	0.000014	0.000027	0.000023	0.000935	0.000026
0.000000	0.000002	0.010218	0.000057	0.000007	0.000001	0.000012	0.000001	0.000020	0.000001	0.000077	0.000006
0.000000	0.000001	0.000008	0.005407	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000002	0.000000	0.000005	0.000003
0.000000	0.000000	0.000002	0.000002	0.002935	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001
0.000000	0.000000	0.000002	0.000001	0.000004	0.000698	0.000010	0.000008	0.000002	0.000001	0.000001	0.000000
0.000000	0.000000	0.000013	0.000002	0.000001	0.000000	0.000935	0.000001	0.000012	0.000000	0.000008	0.000000
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000602	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
0.000000	0.000001	0.000002	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.010306	0.000002	0.000017	0.000012
0.000042	0.000005	0.000006	0.000004	0.000004	0.000001	0.000003	0.000003	0.000005	0.009546	0.000041	0.000071
0.000041	0.000128	0.000087	0.000036	0.000013	0.000010	0.000014	0.000012	0.000036	0.000042	0.082158	0.001634
0.000016	0.000023	0.000023	0.000008	0.000004	0.000003	0.000002	0.000001	0.000019	0.000013	0.000029	0.004710
0.000003	0.000006	0.000007	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000004	0.000005	0.000041	0.000029
0.000005	0.000011	0.000018	0.000004	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000008	0.000011	0.000204	0.000756
0.000229	0.000628	0.001482	0.000496	0.000238	0.000066	0.000263	0.000190	0.000986	0.000694	0.004703	0.000677
0.000024	0.000107	0.000078	0.000043	0.000026	0.000006	0.000020	0.000013	0.000057	0.000117	0.000499	0.000670
0.000004	0.000020	0.000023	0.000009	0.000003	0.000001	0.000004	0.000003	0.000010	0.000013	0.000116	0.000116
0.000192	0.000490	0.000563	0.000209	0.000105	0.000024	0.000082	0.000060	0.000314	0.001074	0.003355	0.002077
0.000012	0.000063	0.000086	0.000045	0.000012	0.000004	0.000015	0.000016	0.000033	0.000038	0.000355	0.000364
0.000001	0.000003	0.000006	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000038	0.000009
0.000001	0.000011	0.000018	0.000007	0.000002	0.000002	0.000008	0.000011	0.000007	0.000002	0.000026	0.000058
0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000003	0.000002
0.000014	0.000013	0.000071	0.000012	0.000005	0.000002	0.000003	0.000002	0.000007	0.000019	0.000149	0.000233
0.000190	0.000726	0.001241	0.000521	0.000186	0.000078	0.000214	0.000167	0.000758	0.000700	0.008799	0.006580
0.000002	0.000007	0.000014	0.000005	0.000002	0.000001	0.000003	0.000002	0.000006	0.000008	0.000082	0.000040
0.000000	0.000001	0.000002	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000010	0.000002
0.002193	0.013097	0.014253	0.006997	0.003616	0.000923	0.001635	0.001134	0.012763	0.012516	0.103049	0.019145

65 他に分類され ない会員制団 体	66 対事業所サー ビス	67 対個人サービ ス	69 分類不明	行和
0.000109	0.000003	0.000985	0.000005	0.072131
0.000005	0.000003	0.000027	0.000003	0.006892
0.000004	0.000000	0.000220	0.000005	0.003098
0.000068	0.000004	0.000014	0.000002	0.003780
0.000193	0.000031	0.000073	0.000016	0.013626
0.000001	0.000001	0.000003	0.000001	0.000412
0.000004	0.000001	0.000006	0.000005	0.000891
0.000050	0.000033	0.000027	0.000010	0.007715
0.000007	0.000006	0.000013	0.000017	0.011754
0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	0.002513
0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.001477
0.000025	0.000010	0.000028	0.000023	0.012337
0.000004	0.000043	0.000003	0.000002	0.010628
0.000003	0.000035	0.000002	0.000001	0.005509
0.000001	0.000006	0.000003	0.000000	0.002997
0.000000	0.000005	0.000000	0.000000	0.000740
0.000000	0.000003	0.000000	0.000000	0.000983
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000606
0.000010	0.000127	0.000008	0.000005	0.010690
0.000266	0.000032	0.000055	0.000013	0.010905
0.000211	0.000100	0.000376	0.000603	0.095662
0.000022	0.000015	0.000130	0.000013	0.006113
0.000056	0.000017	0.000213	0.000023	0.031124
0.000050	0.000067	0.001149	0.000470	0.069951
0.002641	0.000933	0.004524	0.000354	0.127619
0.000639	0.000225	0.000503	0.000558	0.042759
0.000203	0.000096	0.000381	0.000125	0.015582
0.002256	0.000604	0.002713	0.001616	0.100082
0.001319	0.000519	0.000575	0.000559	0.036020
0.000025	0.000005	0.000013	0.002507	0.059853
0.000018	0.000030	0.000046	0.000094	0.081561
0.000003	0.000002	0.000025	0.000008	0.110761
0.125220	0.000127	0.000288	0.000031	0.129222
0.005390	0.073024	0.003546	0.001819	0.177607
0.000303	0.000135	0.153306	0.000249	0.160019
0.000007	0.000001	0.000003	0.000655	0.000717
0.139115	0.076247	0.169255	0.009795	1.424337

3-(10) 開放型雇用誘発係数表 (37部門表)

	01 農林漁業	06 鉱業	11 飲食品	15 繊維製品	16 パルプ・紙・木 製品	20 化学製品	21 石油・石炭製 品	22 プラスチック・ゴ ム製品	25 窯業・土石製 品	26 鉄鋼
01 農 林 漁 業	0.018848	0.000000	0.000285	0.000002	0.000116	0.000002	0.000000	0.000033	0.000001	0.000000
06 鉱 業	0.000005	0.004430	0.000001	0.000001	0.000008	0.000001	0.000030	0.000004	0.000047	0.000004
11 飲 食 料 品	0.000123	0.000000	0.002523	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
15 織 維 製 品	0.000002	0.000000	0.000000	0.001974	0.000007	0.000000	0.000000	0.000002	0.000001	0.000000
16 パルプ・紙・木製品	0.000114	0.000003	0.000020	0.000002	0.009828	0.000012	0.000000	0.000011	0.000020	0.000002
20 化 学 製 品	0.000006	0.000000	0.000001	0.000001	0.000005	0.000312	0.000000	0.000008	0.000002	0.000000
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000004	0.000002	0.000001	0.000000	0.000002	0.000000	0.000681	0.000000	0.000004	0.000001
22 プラスチック・ゴム製品	0.000023	0.000002	0.000012	0.000002	0.000083	0.000014	0.000000	0.006104	0.000011	0.000001
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000009	0.000000	0.000002	0.000000	0.000004	0.000005	0.000004	0.000004	0.008667	0.000004
26 鉄 鋼	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000003	0.000000	0.000000	0.000001	0.000006	0.002081
27 非 鉄 金 属	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000
28 金 属 製 品	0.000012	0.000004	0.000008	0.000000	0.000026	0.000008	0.000000	0.000010	0.000026	0.000002
29 は ん 用 機 械	0.000001	0.000002	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000007	0.000000
30 生 産 用 機 械	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000002	0.000002	0.000000
31 業 務 用 機 械	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 電 子 部 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
33 電 気 機 械	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
35 輸 送 機 械	0.000003	0.000001	0.000001	0.000000	0.000002	0.000001	0.000000	0.000001	0.000003	0.000000
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.000007	0.000002	0.000006	0.000002	0.000020	0.000002	0.000000	0.000007	0.000011	0.000003
41 建 設	0.000102	0.000019	0.000010	0.000006	0.000095	0.000007	0.000008	0.000047	0.000101	0.000027
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000026	0.000009	0.000007	0.000003	0.000041	0.000003	0.000002	0.000021	0.000049	0.000020
47 水 道	0.000015	0.000005	0.000007	0.000001	0.000028	0.000005	0.000001	0.000005	0.000009	0.000006
48 廃 棄 物 処 理	0.000026	0.000013	0.000012	0.000001	0.000033	0.000010	0.000001	0.000007	0.000067	0.000005
51 商 業	0.001684	0.000106	0.000453	0.000165	0.002108	0.000181	0.000043	0.000691	0.000521	0.000159
53 金 融 ・ 保 険	0.000118	0.000108	0.000045	0.000017	0.000146	0.000015	0.000005	0.000037	0.000122	0.000024
55 不 動 産	0.000009	0.000005	0.000004	0.000001	0.000012	0.000002	0.000001	0.000006	0.000011	0.000002
57 運 輸 ・ 郵 便	0.001736	0.001004	0.000266	0.000053	0.000991	0.000074	0.000094	0.000207	0.001104	0.000149
59 情 報 通 信	0.000055	0.000016	0.000019	0.000004	0.000049	0.000017	0.000003	0.000021	0.000043	0.000010
61 公 務	0.000006	0.000002	0.000002	0.000000	0.000003	0.000000	0.000001	0.000001	0.000006	0.000002
63 教 育 ・ 研 究	0.000004	0.000005	0.000003	0.000000	0.000009	0.000001	0.000000	0.000003	0.000007	0.000001
64 医 療 ・ 福 祉	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
65 他に分類されない会員制団体	0.000092	0.000017	0.000024	0.000003	0.000021	0.000007	0.000001	0.000010	0.000023	0.000007
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.001107	0.000318	0.000445	0.000069	0.000795	0.000228	0.000062	0.000510	0.001170	0.000163
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000137	0.000003	0.000008	0.000001	0.000010	0.000002	0.000000	0.000004	0.000010	0.000002
69 分 類 不 明	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001
列 和	0.024281	0.006079	0.004165	0.002312	0.014449	0.000912	0.000940	0.007761	0.012054	0.002678

	47 水道	48 廃棄物処理	51 商業	53 金融・保険	55 不動産	57 運輸・郵便	59 情報通信	61 公務	63 教育・研究	64 医療・福祉
01 農 林 漁 業	0.000004	0.000001	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	0.000002	0.000033	0.000043
06 鉱 業	0.000045	0.000039	0.000013	0.000004	0.000004	0.000008	0.000005	0.000011	0.000012	0.000010
11 飲 食 料 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000002	0.000016	0.000021
15 織 維 製 品	0.000003	0.000004	0.000005	0.000002	0.000000	0.000002	0.000001	0.000010	0.000002	0.000007
16 パルプ・紙・木製品	0.000078	0.000054	0.000056	0.000054	0.000018	0.000075	0.000100	0.000044	0.000118	0.000077
20 化 学 製 品	0.000003	0.000004	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000005	0.000044
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000011	0.000011	0.000003	0.000002	0.000001	0.000060	0.000002	0.000007	0.000005	0.000003
22 プラスチック・ゴム製品	0.000251	0.000094	0.000026	0.000018	0.000008	0.000031	0.000017	0.000022	0.000049	0.000022
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000069	0.000006	0.000003	0.000002	0.000007	0.000005	0.000003	0.000008	0.000019	0.000009
26 鉄 鋼	0.000004	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000
27 非 鉄 金 属	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000002
28 金 属 製 品	0.000054	0.000006	0.000017	0.000005	0.000014	0.000020	0.000008	0.000032	0.000011	0.000010
29 は ん 用 機 械	0.000112	0.000003	0.000003	0.000004	0.000002	0.000007	0.000005	0.000007	0.000006	0.000003
30 生 産 用 機 械	0.000007	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001	0.000005	0.000003	0.000003	0.000004	0.000002
31 業 務 用 機 械	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000005	0.000001	0.000030
32 電 子 部 品	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000000
33 電 気 機 械	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
35 輸 送 機 械	0.000022	0.000009	0.000008	0.000012	0.000004	0.000038	0.000013	0.000049	0.000016	0.000007
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.000041	0.000037	0.000030	0.000082	0.000009	0.000017	0.000087	0.000058	0.000157	0.000030
41 建 設	0.002598	0.000199	0.000164	0.000169	0.000689	0.000405	0.000217	0.000509	0.000367	0.000187
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000248	0.000220	0.000072	0.000022	0.000019	0.000033	0.000026	0.000061	0.000064	0.000056
47 水 道	0.029624	0.000178	0.000056	0.000034	0.000017	0.000121	0.000065	0.000136	0.000231	0.000131
48 廃 棄 物 処 理	0.000266	0.056360	0.000085	0.000210	0.000027	0.000234	0.000345	0.002219	0.000377	0.000294
51 商 業	0.001885	0.001170	0.071962	0.000505	0.000227	0.002144	0.000628	0.000975	0.001901	0.003048
53 金 融 ・ 保 険	0.000679	0.000569	0.000403	0.029548	0.002286	0.000678	0.000217	0.000498	0.000309	0.000308
55 不 動 産	0.000031	0.000021	0.000126	0.000082	0.005655	0.000115	0.000082	0.000033	0.000084	0.000111
57 運 輸 ・ 郵 便	0.001891	0.003315	0.001954	0.001614	0.000365	0.053100	0.001050	0.002235	0.001982	0.001161
59 情 報 通 信	0.000779	0.000197	0.000479	0.000774	0.000120	0.000186	0.018398	0.000558	0.000782	0.000260
61 公 務	0.000023	0.000016	0.000007	0.000020	0.000009	0.000005	0.000009	0.057110	0.000012	0.000008
63 教 育 ・ 研 究	0.000032	0.000024	0.000021	0.000027	0.000005	0.000036	0.000271	0.000018	0.080203	0.000015
64 医 療 ・ 福 祉	0.000016	0.000003	0.000003	0.000010	0.000002	0.000036	0.000027	0.000004	0.000005	0.102570
65 他に分類されない会員制団体	0.000908	0.000151	0.000051	0.000237	0.000040	0.000102	0.000093	0.000030	0.000294	0.000113
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.010037	0.003641	0.003297	0.005431	0.001816	0.008078	0.005765	0.005570	0.006542	0.002989
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000088	0.000022	0.000063	0.000054	0.000092	0.000056	0.000429	0.000071	0.000937	0.002479
69 分 類 不 明	0.000006	0.000004	0.000002	0.000005	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000003	0.000002
列 和	0.049820	0.066362	0.078919	0.038935	0.011444	0.065606	0.027874	0.070292	0.094548	0.114053

27 非鉄金属	28 金属製品	29 はん用機械	30 生産用機械	31 業務用機械	32 電子部品	33 電気機械	34 情報通信機器	35 輸送機械	39 その他の製造 工業製品	41 建設	46 電力・ガス・熱 供給
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000011	0.000023	0.000001
0.000014	0.000004	0.000004	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000003	0.000016	0.000767
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000
0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000008	0.000001
0.000004	0.000012	0.000008	0.000004	0.000004	0.000001	0.000004	0.000003	0.000005	0.000080	0.000458	0.000050
0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001
0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000011	0.000021
0.000003	0.000008	0.000024	0.000027	0.000016	0.000001	0.000011	0.000013	0.000069	0.000045	0.000097	0.000008
0.000003	0.000012	0.000020	0.000005	0.000012	0.000009	0.000002	0.000002	0.000011	0.000006	0.000442	0.000010
0.000000	0.000095	0.000072	0.000025	0.000002	0.000000	0.000004	0.000001	0.000025	0.000001	0.000047	0.000001
0.001336	0.000016	0.000017	0.000003	0.000004	0.000002	0.000003	0.000003	0.000012	0.000002	0.000015	0.000001
0.000002	0.008936	0.000100	0.000042	0.000016	0.000005	0.000013	0.000012	0.000022	0.000019	0.000782	0.000022
0.000000	0.000002	0.009505	0.000053	0.000006	0.000001	0.000011	0.000001	0.000019	0.000001	0.000072	0.000005
0.000000	0.000001	0.000007	0.004852	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000001	0.000000	0.000004	0.000003
0.000000	0.000000	0.000002	0.000002	0.002808	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001
0.000000	0.000000	0.000002	0.000001	0.000004	0.000676	0.000009	0.000008	0.000002	0.000001	0.000001	0.000000
0.000000	0.000000	0.000013	0.000002	0.000001	0.000000	0.000896	0.000001	0.000012	0.000000	0.000008	0.000000
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000571	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
0.000000	0.000001	0.000002	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.010055	0.000002	0.000016	0.000012
0.000031	0.000004	0.000004	0.000003	0.000003	0.000000	0.000002	0.000002	0.000003	0.007172	0.000031	0.000054
0.000024	0.000075	0.000051	0.000021	0.000007	0.000006	0.000008	0.000007	0.000021	0.000025	0.047929	0.000953
0.000015	0.000021	0.000021	0.000007	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	0.000017	0.000012	0.000027	0.004355
0.000003	0.000006	0.000007	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000004	0.000005	0.000041	0.000029
0.000004	0.000010	0.000016	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000007	0.000010	0.000184	0.000682
0.000191	0.000524	0.001237	0.000414	0.000198	0.000055	0.000219	0.000159	0.000823	0.000579	0.003925	0.000565
0.000022	0.000099	0.000072	0.000040	0.000024	0.000005	0.000019	0.000012	0.000052	0.000108	0.000460	0.000618
0.000002	0.000009	0.000010	0.000004	0.000002	0.000000	0.000002	0.000001	0.000004	0.000006	0.000051	0.000051
0.000169	0.000432	0.000496	0.000184	0.000092	0.000021	0.000072	0.000052	0.000276	0.000946	0.002957	0.001831
0.000009	0.000045	0.000061	0.000032	0.000009	0.000003	0.000011	0.000012	0.000024	0.000027	0.000252	0.000259
0.000001	0.000003	0.000006	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000038	0.000009
0.000001	0.000011	0.000018	0.000007	0.000002	0.000002	0.000008	0.000011	0.000007	0.000002	0.000026	0.000057
0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000003	0.000002
0.000010	0.000009	0.000052	0.000009	0.000004	0.000001	0.000002	0.000001	0.000005	0.000014	0.000110	0.000171
0.000150	0.000572	0.000978	0.000410	0.000147	0.000061	0.000168	0.000131	0.000597	0.000552	0.006931	0.005184
0.000001	0.000005	0.000011	0.000004	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000005	0.000006	0.000063	0.000030
0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000009	0.000002
0.001998	0.010916	0.012820	0.006163	0.003371	0.000858	0.001474	0.001010	0.012090	0.009642	0.065043	0.015757

65 他に分類され ない会員制団 体	66 対事業所サー ビス	67 対個人サービ ス	69 分類不明	行和
0.000030	0.000001	0.000269	0.000001	0.019718
0.000004	0.000002	0.000021	0.000003	0.005526
0.000003	0.000000	0.000206	0.000005	0.002907
0.000037	0.000002	0.000008	0.000001	0.002089
0.000164	0.000027	0.000062	0.000013	0.011584
0.000001	0.000001	0.000003	0.000001	0.000404
0.000004	0.000001	0.000006	0.000005	0.000854
0.000046	0.000031	0.000025	0.000010	0.007226
0.000006	0.000005	0.000010	0.000014	0.009401
0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	0.002379
0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.001427
0.000021	0.000008	0.000023	0.000019	0.010317
0.000003	0.000040	0.000003	0.000002	0.009887
0.000002	0.000031	0.000002	0.000001	0.004943
0.000001	0.000006	0.000003	0.000000	0.002867
0.000000	0.000005	0.000000	0.000000	0.000717
0.000000	0.000003	0.000000	0.000000	0.000942
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000575
0.000010	0.000124	0.000007	0.000005	0.010430
0.000200	0.000024	0.000041	0.000009	0.008193
0.000123	0.000059	0.000219	0.000352	0.055807
0.000020	0.000013	0.000120	0.000012	0.005652
0.000056	0.000017	0.000212	0.000023	0.031084
0.000045	0.000061	0.001036	0.000424	0.063085
0.002204	0.000779	0.003775	0.000295	0.106497
0.000589	0.000208	0.000464	0.000514	0.039441
0.000090	0.000042	0.000168	0.000055	0.006889
0.001988	0.000532	0.002391	0.001424	0.088210
0.000939	0.000370	0.000409	0.000397	0.025627
0.000025	0.000005	0.000013	0.002507	0.059853
0.000018	0.000030	0.000045	0.000093	0.081024
0.000003	0.000002	0.000024	0.000008	0.102726
0.092037	0.000093	0.000211	0.000023	0.094978
0.004246	0.057526	0.002794	0.001433	0.139912
0.000232	0.000103	0.117035	0.000190	0.122161
0.000006	0.000001	0.000003	0.000615	0.000673
0.103156	0.060153	0.129611	0.008458	1.136005

3-(11) 閉鎖型就業誘発係数表 (37部門表)

	01 農林漁業	06 鉱業	11 飲食品	15 繊維製品	16 パルプ・紙・木 製品	20 化学製品	21 石油・石炭製 品	22 プラスチック・ゴ ム製品	25 窯業・土石製 品	26 鉄鋼
01 農 林 漁 業	0.183685	0.000004	0.007472	0.000320	0.001357	0.000223	0.000002	0.000765	0.000013	0.000002
06 鉱 業	0.000016	0.085377	0.000011	0.000027	0.000032	0.000024	0.001210	0.000030	0.000265	0.000055
11 飲 食 料 品	0.000349	0.000000	0.019280	0.000044	0.000005	0.000033	0.000000	0.000002	0.000002	0.000000
15 織 維 製 品	0.000011	0.000011	0.000003	0.137925	0.000042	0.000008	0.000002	0.000018	0.000012	0.000004
16 パルプ・紙・木製品	0.000359	0.000052	0.000171	0.000086	0.036991	0.000352	0.000018	0.000082	0.000108	0.000021
20 化 学 製 品	0.000017	0.000004	0.000005	0.000034	0.000015	0.007776	0.000008	0.000055	0.000008	0.000001
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000011	0.000031	0.000004	0.000006	0.000007	0.000005	0.023065	0.000003	0.000018	0.000010
22 プラスチック・ゴム製品	0.000066	0.000040	0.000092	0.000095	0.000283	0.000378	0.000008	0.041581	0.000051	0.000012
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000032	0.000006	0.000018	0.000009	0.000017	0.000143	0.000177	0.000035	0.049269	0.000053
26 鉄 鋼	0.000001	0.000006	0.000001	0.000001	0.000009	0.000003	0.000001	0.000005	0.000031	0.022921
27 非 鉄 金 属	0.000000	0.000001	0.000002	0.000000	0.000002	0.000004	0.000000	0.000004	0.000006	0.000004
28 金 属 製 品	0.000040	0.000077	0.000069	0.000017	0.000099	0.000230	0.000010	0.000074	0.000142	0.000025
29 は ん 用 機 械	0.000003	0.000032	0.000003	0.000003	0.000003	0.000005	0.000002	0.000007	0.000034	0.000004
30 生 産 用 機 械	0.000002	0.000006	0.000002	0.000002	0.000002	0.000004	0.000002	0.000017	0.000009	0.000003
31 業 務 用 機 械	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
32 電 子 部 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
33 電 気 機 械	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
35 輸 送 機 械	0.000010	0.000018	0.000008	0.000007	0.000007	0.000013	0.000006	0.000008	0.000014	0.000004
39 その他の製造工業製品	0.000026	0.000049	0.000058	0.000103	0.000085	0.000056	0.000012	0.000056	0.000066	0.000049
41 建 設	0.000468	0.000506	0.000125	0.000379	0.000522	0.000299	0.000443	0.000515	0.000786	0.000482
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000074	0.000158	0.000051	0.000128	0.000143	0.000092	0.000074	0.000144	0.000239	0.000228
47 水 道	0.000039	0.000082	0.000050	0.000053	0.000088	0.000111	0.000023	0.000029	0.000042	0.000060
48 廃 棄 物 処 理	0.000078	0.000228	0.000092	0.000064	0.000115	0.000282	0.000040	0.000052	0.000340	0.000056
51 商 業	0.005376	0.001957	0.003893	0.007653	0.008081	0.005295	0.001662	0.005284	0.002839	0.001990
53 金 融 ・ 保 険	0.000341	0.001807	0.000350	0.000724	0.000508	0.000404	0.000179	0.000257	0.000601	0.000273
55 不 動 産	0.000053	0.000160	0.000060	0.000100	0.000086	0.000112	0.000045	0.000088	0.000109	0.000047
57 運 輸 ・ 郵 便	0.005246	0.017594	0.002163	0.002333	0.003599	0.002040	0.003459	0.001501	0.005697	0.001758
59 情 報 通 信	0.000207	0.000346	0.000187	0.000235	0.000219	0.000573	0.000127	0.000192	0.000272	0.000147
61 公 務	0.000016	0.000024	0.000013	0.000010	0.000010	0.000004	0.000032	0.000007	0.000026	0.000023
63 教 育 ・ 研 究	0.000011	0.000070	0.000018	0.000010	0.000028	0.000035	0.000007	0.000020	0.000034	0.000013
64 医 療 ・ 福 祉	0.000004	0.000012	0.000002	0.000002	0.000003	0.000004	0.000003	0.000001	0.000004	0.000002
65 他に分類されない会員制団体	0.000334	0.000356	0.000236	0.000143	0.000091	0.000219	0.000063	0.000088	0.000140	0.000100
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.003743	0.006236	0.004054	0.003359	0.003228	0.007085	0.002543	0.004132	0.006756	0.002161
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000478	0.000056	0.000077	0.000033	0.000042	0.000062	0.000015	0.000036	0.000061	0.000024
69 分 類 不 明	0.000004	0.000006	0.000003	0.000003	0.000003	0.000001	0.000008	0.000002	0.000007	0.000006
列 和	0.201099	0.115316	0.038573	0.153907	0.055724	0.025874	0.033249	0.055090	0.068002	0.030537

	47 水道	48 廃棄物処理	51 商業	53 金融・保険	55 不動産	57 運輸・郵便	59 情報通信	61 公務	63 教育・研究	64 医療・福祉
01 農 林 漁 業	0.000014	0.000007	0.000019	0.000006	0.000003	0.000008	0.000017	0.000006	0.000135	0.000178
06 鉱 業	0.000058	0.000069	0.000029	0.000008	0.000005	0.000015	0.000011	0.000014	0.000017	0.000014
11 飲 食 料 品	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000002	0.000002	0.000019	0.000025
15 織 維 製 品	0.000006	0.000011	0.000017	0.000006	0.000001	0.000006	0.000004	0.000018	0.000004	0.000014
16 パルプ・紙・木製品	0.000096	0.000089	0.000118	0.000096	0.000022	0.000125	0.000211	0.000051	0.000157	0.000102
20 化 学 製 品	0.000004	0.000005	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000005	0.000050
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000012	0.000016	0.000006	0.000004	0.000001	0.000088	0.000003	0.000008	0.000006	0.000004
22 プラスチック・ゴム製品	0.000277	0.000141	0.000051	0.000030	0.000009	0.000047	0.000032	0.000023	0.000059	0.000026
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000089	0.000010	0.000007	0.000005	0.000009	0.000009	0.000007	0.000010	0.000027	0.000013
26 鉄 鋼	0.000004	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000
27 非 鉄 金 属	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002
28 金 属 製 品	0.000066	0.000011	0.000036	0.000010	0.000018	0.000034	0.000017	0.000038	0.000015	0.000013
29 は ん 用 機 械	0.000125	0.000005	0.000005	0.000007	0.000003	0.000011	0.000009	0.000007	0.000007	0.000003
30 生 産 用 機 械	0.000008	0.000003	0.000004	0.000005	0.000001	0.000007	0.000006	0.000003	0.000005	0.000002
31 業 務 用 機 械	0.000002	0.000001	0.000003	0.000001	0.000000	0.000001	0.000002	0.000006	0.000001	0.000035
32 電 子 部 品	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000000
33 電 気 機 械	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000
35 輸 送 機 械	0.000024	0.000013	0.000014	0.000019	0.000004	0.000054	0.000024	0.000050	0.000018	0.000008
39 その他の製造工業製品	0.000056	0.000069	0.000072	0.000166	0.000012	0.000031	0.000209	0.000078	0.000237	0.000044
41 建 設	0.004609	0.000480	0.000505	0.000439	0.001232	0.000980	0.000672	0.000873	0.000710	0.000360
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000277	0.000335	0.000141	0.000036	0.000022	0.000050	0.000050	0.000066	0.000078	0.000068
47 水 道	0.030705	0.000251	0.000101	0.000051	0.000018	0.000171	0.000117	0.000136	0.000261	0.000148
48 廃 棄 物 処 理	0.000305	0.087958	0.000170	0.000353	0.000032	0.000366	0.000690	0.002461	0.000472	0.000367
51 商 業	0.002338	0.001974	0.155116	0.000916	0.000284	0.003627	0.001356	0.001168	0.002574	0.004105
53 金 融 ・ 保 険	0.000762	0.000868	0.000786	0.048508	0.002586	0.001038	0.000424	0.000540	0.000378	0.000376
55 不 動 産	0.000072	0.000067	0.000511	0.000281	0.013346	0.000368	0.000335	0.000074	0.000215	0.000282
57 運 輸 ・ 郵 便	0.002221	0.005293	0.003988	0.002774	0.000433	0.085055	0.002147	0.002536	0.002541	0.001480
59 情 報 通 信	0.001133	0.000390	0.001212	0.001648	0.000176	0.000370	0.046606	0.000784	0.001242	0.000411
61 公 務	0.000023	0.000022	0.000013	0.000030	0.000010	0.000007	0.000015	0.057110	0.000013	0.000009
63 教 育 ・ 研 究	0.000034	0.000034	0.000038	0.000042	0.000005	0.000052	0.000492	0.000018	0.091213	0.000017
64 医 療 ・ 福 祉	0.000018	0.000004	0.000007	0.000017	0.000002	0.000055	0.000053	0.000004	0.000006	0.124286
65 他に分類されない会員制団体	0.001278	0.000289	0.000126	0.000488	0.000057	0.000197	0.000227	0.000041	0.000452	0.000173
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.013189	0.006504	0.007528	0.010439	0.002405	0.014478	0.013190	0.007071	0.009383	0.004264
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000120	0.000041	0.000148	0.000107	0.000126	0.000104	0.001014	0.000093	0.001387	0.003649
69 分 類 不 明	0.000006	0.000006	0.000003	0.000008	0.000003	0.000002	0.000004	0.000001	0.000003	0.000002
列 和	0.057938	0.104970	0.170779	0.066499	0.020825	0.107361	0.067951	0.073294	0.111644	0.140533

27 非鉄金属	28 金属製品	29 はん用機械	30 生産用機械	31 業務用機械	32 電子部品	33 電気機械	34 情報通信機器	35 輸送機械	39 その他の製造 工業製品	41 建設	46 電力・ガス・熱 供給
0.000007	0.000004	0.000004	0.000006	0.000011	0.000006	0.000008	0.000012	0.000008	0.000333	0.000085	0.000006
0.000259	0.000022	0.000016	0.000012	0.000018	0.000033	0.000009	0.000009	0.000009	0.000018	0.000025	0.000020
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000008	0.000001	0.000000
0.000006	0.000005	0.000005	0.000007	0.000008	0.000012	0.000010	0.000009	0.000005	0.000021	0.000015	0.000002
0.000066	0.000062	0.000032	0.000029	0.000095	0.000069	0.000075	0.000088	0.000027	0.000744	0.000538	0.000074
0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000012	0.000002	0.000001
0.000008	0.000006	0.000003	0.000002	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000004	0.000011	0.000012	0.000027
0.000049	0.000038	0.000082	0.000196	0.000341	0.000079	0.000214	0.000364	0.000323	0.000385	0.000104	0.000011
0.000047	0.000067	0.000082	0.000044	0.000303	0.000628	0.000049	0.000050	0.000060	0.000058	0.000553	0.000016
0.000002	0.000440	0.000246	0.000179	0.000045	0.000027	0.000073	0.000024	0.000114	0.000012	0.000049	0.000002
0.020242	0.000073	0.000056	0.000024	0.000076	0.000098	0.000060	0.000080	0.000056	0.000017	0.000015	0.000001
0.000032	0.046975	0.000387	0.000349	0.000392	0.000314	0.000269	0.000354	0.000116	0.000182	0.000935	0.000033
0.000003	0.000010	0.033078	0.000391	0.000132	0.000031	0.000211	0.000035	0.000087	0.000005	0.000077	0.000007
0.000002	0.000003	0.000025	0.037361	0.000009	0.000014	0.000012	0.000010	0.000007	0.000003	0.000005	0.000004
0.000000	0.000000	0.000008	0.000012	0.058785	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
0.000000	0.000001	0.000005	0.000005	0.000082	0.038219	0.000170	0.000215	0.000010	0.000006	0.000001	0.000001
0.000000	0.000001	0.000042	0.000013	0.000015	0.000008	0.016457	0.000019	0.000053	0.000001	0.000008	0.000001
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.015332	0.000001	0.000000	0.000001	0.000000
0.000006	0.000006	0.000008	0.000015	0.000007	0.000008	0.000007	0.000008	0.044934	0.000013	0.000017	0.000015
0.000612	0.000024	0.000019	0.000027	0.000070	0.000028	0.000057	0.000071	0.000020	0.075888	0.000041	0.000090
0.000604	0.000564	0.000283	0.000246	0.000257	0.000563	0.000254	0.000308	0.000158	0.000336	0.082158	0.002058
0.000234	0.000100	0.000073	0.000055	0.000072	0.000141	0.000038	0.000037	0.000082	0.000106	0.000029	0.005931
0.000039	0.000025	0.000024	0.000019	0.000022	0.000042	0.000019	0.000016	0.000019	0.000039	0.000041	0.000037
0.000070	0.000047	0.000057	0.000031	0.000051	0.000106	0.000037	0.000044	0.000035	0.000091	0.000204	0.000952
0.003353	0.002760	0.004797	0.003424	0.004763	0.003602	0.004624	0.004841	0.004300	0.005517	0.004703	0.000853
0.000356	0.000470	0.000253	0.000297	0.000531	0.000314	0.000356	0.000325	0.000248	0.000929	0.000499	0.000844
0.000062	0.000089	0.000074	0.000061	0.000068	0.000056	0.000064	0.000069	0.000042	0.000107	0.000116	0.000146
0.002809	0.002156	0.001824	0.001441	0.002094	0.001290	0.001438	0.001517	0.001367	0.008534	0.003355	0.002616
0.000181	0.000275	0.000278	0.000308	0.000248	0.000237	0.000263	0.000413	0.000145	0.000300	0.000355	0.000459
0.000012	0.000013	0.000019	0.000016	0.000008	0.000004	0.000005	0.000014	0.000004	0.000008	0.000038	0.000011
0.000010	0.000047	0.000057	0.000048	0.000036	0.000137	0.000137	0.000274	0.000032	0.000016	0.000026	0.000072
0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000006	0.000003	0.000003
0.000205	0.000056	0.000230	0.000083	0.000096	0.000111	0.000051	0.000041	0.000032	0.000152	0.000149	0.000293
0.002781	0.003191	0.004018	0.003598	0.003732	0.004257	0.003760	0.004245	0.003303	0.005566	0.008799	0.008287
0.000025	0.000031	0.000045	0.000035	0.000037	0.000070	0.000044	0.000055	0.000028	0.000063	0.000082	0.000050
0.000003	0.000003	0.000005	0.000004	0.000002	0.000001	0.000001	0.000004	0.000001	0.000002	0.000010	0.000003
0.032088	0.057573	0.046141	0.048343	0.072413	0.050512	0.028779	0.028891	0.055644	0.099497	0.103049	0.024110

65 他に分類され ない会員制団 体	66 対事業所サー ビス	67 対個人サービ ス	69 分類不明	行和
0.000155	0.000007	0.001261	0.000011	0.196160
0.000007	0.000006	0.000034	0.000008	0.088989
0.000005	0.000000	0.000282	0.000011	0.020074
0.000096	0.000008	0.000018	0.000004	0.138356
0.000273	0.000064	0.000093	0.000036	0.041671
0.000001	0.000001	0.000003	0.000001	0.008040
0.000006	0.000003	0.000007	0.000011	0.023417
0.000070	0.000067	0.000034	0.000024	0.045681
0.000010	0.000013	0.000017	0.000040	0.051979
0.000001	0.000002	0.000001	0.000007	0.024214
0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	0.020836
0.000035	0.000020	0.000036	0.000053	0.051524
0.000005	0.000087	0.000004	0.000004	0.034444
0.000004	0.000071	0.000002	0.000002	0.037626
0.000001	0.000012	0.000004	0.000001	0.058889
0.000001	0.000010	0.000000	0.000000	0.038738
0.000000	0.000006	0.000000	0.000001	0.016635
0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.015338
0.000014	0.000261	0.000010	0.000012	0.045664
0.000376	0.000065	0.000070	0.000029	0.079019
0.000298	0.000206	0.000481	0.001394	0.105555
0.000031	0.000030	0.000166	0.000029	0.009608
0.000080	0.000036	0.000272	0.000054	0.033318
0.000070	0.000138	0.001471	0.001086	0.099014
0.003735	0.001911	0.005792	0.000818	0.277283
0.000904	0.000462	0.000644	0.001290	0.070433
0.000287	0.000196	0.000488	0.000289	0.018622
0.003190	0.001237	0.003473	0.003738	0.195937
0.001866	0.001064	0.000736	0.001292	0.064895
0.000036	0.000011	0.000016	0.005799	0.063432
0.000026	0.000061	0.000058	0.000217	0.093445
0.000005	0.000004	0.000033	0.000019	0.124578
0.177068	0.000259	0.000368	0.000072	0.184364
0.007622	0.149578	0.004541	0.004208	0.353232
0.000429	0.000277	0.196295	0.000577	0.205815
0.000009	0.000003	0.000004	0.001514	0.001652
0.196716	0.156179	0.216717	0.022656	2.938475

3-(12) 閉鎖型雇用誘発係数表 (37部門表)

	01 農林漁業	06 鉱業	11 飲食料品	15 繊維製品	16 パルプ・紙・木 製品	20 化学製品	21 石油・石炭製 品	22 プラスチック・ゴ ム製品	25 窯業・土石製 品	26 鉄鋼
01 農 林 漁 業	0.050214	0.000001	0.002043	0.000087	0.000371	0.000061	0.000000	0.000209	0.000004	0.000001
06 鉱 業	0.000013	0.068453	0.000009	0.000022	0.000026	0.000019	0.000091	0.000024	0.000212	0.000044
11 飲 食 料 品	0.000328	0.000000	0.018093	0.000041	0.000005	0.000031	0.000000	0.000002	0.000002	0.000000
15 織 維 製 品	0.000006	0.000006	0.000002	0.076209	0.000023	0.000004	0.000001	0.000010	0.000007	0.000002
16 パルプ・紙・木 製 品	0.000305	0.000044	0.000145	0.000073	0.031448	0.000299	0.000015	0.000070	0.000092	0.000018
20 化 学 製 品	0.000016	0.000004	0.000005	0.000033	0.000015	0.007628	0.000007	0.000054	0.000007	0.000001
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000011	0.000029	0.000004	0.000006	0.000007	0.000004	0.022104	0.000003	0.000017	0.000009
22 プラスチック・ゴム製品	0.000062	0.000037	0.000086	0.000089	0.000265	0.000354	0.000008	0.038942	0.000048	0.000011
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000025	0.000005	0.000014	0.000007	0.000013	0.000115	0.000142	0.000028	0.039408	0.000042
26 鉄 鋼	0.000001	0.000006	0.000001	0.000001	0.000008	0.000002	0.000001	0.000005	0.000029	0.021699
27 非 鉄 金 属	0.000000	0.000001	0.000002	0.000000	0.000002	0.000004	0.000000	0.000004	0.000006	0.000004
28 金 属 製 品	0.000033	0.000064	0.000057	0.000014	0.000083	0.000193	0.000008	0.000062	0.000119	0.000021
29 は ん 用 機 械	0.000003	0.000030	0.000003	0.000002	0.000003	0.000005	0.000002	0.000006	0.000032	0.000003
30 生 産 用 機 械	0.000002	0.000005	0.000002	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001	0.000015	0.000008	0.000002
31 業 務 用 機 械	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
32 電 子 部 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
33 電 気 機 械	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
35 輸 送 機 械	0.000009	0.000018	0.000008	0.000006	0.000007	0.000013	0.000006	0.000008	0.000013	0.000004
39 その他の製造工業製品	0.000019	0.000037	0.000044	0.000077	0.000064	0.000042	0.000009	0.000042	0.000049	0.000036
41 建 設	0.000273	0.000295	0.000073	0.000221	0.000304	0.000174	0.000259	0.000300	0.000459	0.000281
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000068	0.000146	0.000047	0.000118	0.000133	0.000085	0.000068	0.000133	0.000221	0.000211
47 水 道	0.000039	0.000082	0.000050	0.000052	0.000088	0.000111	0.000023	0.000029	0.000042	0.000060
48 廃 棄 物 処 理	0.000070	0.000206	0.000083	0.000058	0.000104	0.000254	0.000036	0.000047	0.000307	0.000051
51 商 業	0.004487	0.001633	0.003249	0.006387	0.006744	0.004419	0.001387	0.004410	0.002369	0.001660
53 金 融 ・ 保 険	0.000315	0.001667	0.000323	0.000668	0.000469	0.000372	0.000165	0.000237	0.000554	0.000251
55 不 動 産	0.000024	0.000071	0.000026	0.000044	0.000038	0.000050	0.000020	0.000039	0.000048	0.000021
57 運 輸 ・ 郵 便	0.004624	0.015507	0.001907	0.002056	0.003172	0.001798	0.003049	0.001323	0.005021	0.001550
59 情 報 通 信	0.000147	0.000246	0.000133	0.000167	0.000156	0.000407	0.000091	0.000137	0.000194	0.000105
61 公 務	0.000016	0.000024	0.000013	0.000010	0.000010	0.000004	0.000032	0.000007	0.000026	0.000023
63 教 育 ・ 研 究	0.000011	0.000070	0.000018	0.000010	0.000028	0.000034	0.000007	0.000020	0.000033	0.000013
64 医 療 ・ 福 祉	0.000004	0.000011	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000002	0.000001	0.000004	0.000001
65 他に分類されない会員制団体	0.000245	0.000262	0.000173	0.000105	0.000067	0.000161	0.000046	0.000064	0.000103	0.000073
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.002949	0.004912	0.003194	0.002646	0.002543	0.005582	0.002004	0.003255	0.005322	0.001702
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000365	0.000043	0.000059	0.000025	0.000032	0.000047	0.000012	0.000028	0.000046	0.000018
69 分 類 不 明	0.000004	0.000006	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	0.000008	0.000002	0.000006	0.000006
列 和	0.064687	0.093923	0.029870	0.089243	0.046235	0.022282	0.030485	0.049515	0.054810	0.027926

	47 水道	48 廃棄物処理	51 商業	53 金融・保険	55 不動産	57 運輸・郵便	59 情報通信	61 公務	63 教育・研究	64 医療・福祉
01 農 林 漁 業	0.000004	0.000002	0.000005	0.000002	0.000001	0.000002	0.000005	0.000002	0.000037	0.000049
06 鉱 業	0.000046	0.000055	0.000023	0.000006	0.000004	0.000012	0.000008	0.000011	0.000013	0.000011
11 飲 食 料 品	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000002	0.000002	0.000018	0.000024
15 織 維 製 品	0.000003	0.000006	0.000009	0.000004	0.000000	0.000003	0.000002	0.000010	0.000002	0.000008
16 パルプ・紙・木 製 品	0.000081	0.000076	0.000100	0.000082	0.000019	0.000106	0.000180	0.000044	0.000133	0.000086
20 化 学 製 品	0.000004	0.000005	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000005	0.000049
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000012	0.000015	0.000006	0.000003	0.000001	0.000084	0.000003	0.000007	0.000006	0.000003
22 プラスチック・ゴム製品	0.000259	0.000132	0.000048	0.000028	0.000008	0.000044	0.000030	0.000022	0.000055	0.000025
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000071	0.000008	0.000006	0.000004	0.000008	0.000005	0.000005	0.000008	0.000021	0.000010
26 鉄 鋼	0.000004	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000
27 非 鉄 金 属	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000001	0.000002
28 金 属 製 品	0.000056	0.000009	0.000030	0.000008	0.000015	0.000028	0.000015	0.000032	0.000012	0.000011
29 は ん 用 機 械	0.000116	0.000005	0.000005	0.000006	0.000002	0.000010	0.000008	0.000007	0.000007	0.000003
30 生 産 用 機 械	0.000007	0.000003	0.000003	0.000004	0.000001	0.000006	0.000006	0.000003	0.000004	0.000002
31 業 務 用 機 械	0.000002	0.000001	0.000003	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000005	0.000001	0.000033
32 電 子 部 品	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000000
33 電 気 機 械	0.000001	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
35 輸 送 機 械	0.000023	0.000013	0.000014	0.000019	0.000004	0.000053	0.000023	0.000049	0.000018	0.000008
39 その他の製造工業製品	0.000042	0.000052	0.000054	0.000125	0.000009	0.000023	0.000157	0.000058	0.000178	0.000033
41 建 設	0.002689	0.000280	0.000295	0.000256	0.000719	0.000572	0.000392	0.000509	0.000414	0.000210
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000257	0.000310	0.000130	0.000033	0.000020	0.000046	0.000047	0.000061	0.000072	0.000063
47 水 道	0.030665	0.000251	0.000101	0.000051	0.000018	0.000171	0.000117	0.000136	0.000261	0.000147
48 廃 棄 物 処 理	0.000275	0.079325	0.000154	0.000318	0.000029	0.000330	0.000623	0.002219	0.000426	0.000331
51 商 業	0.001951	0.001647	0.129442	0.000764	0.000237	0.003027	0.001132	0.000975	0.002148	0.003426
53 金 融 ・ 保 険	0.000703	0.000801	0.000725	0.044744	0.002385	0.000958	0.000391	0.000498	0.000349	0.000347
55 不 動 産	0.000032	0.000030	0.000226	0.000124	0.005901	0.000163	0.000148	0.000033	0.000095	0.000125
57 運 輸 ・ 郵 便	0.001957	0.004665	0.003515	0.002445	0.000381	0.074966	0.001892	0.002235	0.002239	0.001305
59 情 報 通 信	0.000806	0.000277	0.000862	0.001172	0.000125	0.000263	0.033159	0.000558	0.000884	0.000293
61 公 務	0.000023	0.000022	0.000013	0.000030	0.000010	0.000007	0.000015	0.057110	0.000013	0.000009
63 教 育 ・ 研 究	0.000034	0.000034	0.000038	0.000041	0.000005	0.000051	0.000488	0.000018	0.090613	0.000017
64 医 療 ・ 福 祉	0.000017	0.000004	0.000006	0.000015	0.000002	0.000051	0.000050	0.000004	0.000005	0.115269
65 他に分類されない会員制団体	0.000940	0.000212	0.000093	0.000359	0.000042	0.000145	0.000167	0.000030	0.000332	0.000127
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.010390	0.005124	0.005930	0.008224	0.001895	0.011405	0.010390	0.005570	0.007392	0.003359
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000092	0.000031	0.000113	0.000081	0.000097	0.000079	0.000774	0.000071	0.001059	0.002786
69 分 類 不 明	0.000006	0.000005	0.000003	0.000007	0.000002	0.000002	0.000004	0.000001	0.000003	0.000002
列 和	0.051571	0.093402	0.141957	0.058959	0.011941	0.092623	0.050238	0.070292	0.106821	0.128174

27 非鉄金属	28 金属製品	29 はん用機械	30 生産用機械	31 業務用機械	32 電子部品	33 電気機械	34 情報通信機器	35 輸送機械	39 その他の製造 工業製品	41 建設	46 電力・ガス・熱 供給
0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000091	0.000023	0.000002
0.000207	0.000018	0.000013	0.000010	0.000014	0.000027	0.000007	0.000007	0.000015	0.000020	0.000016	0.000965
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000007	0.000000	0.000000
0.000003	0.000003	0.000003	0.000004	0.000004	0.000007	0.000006	0.000005	0.000003	0.000012	0.000008	0.000001
0.000056	0.000053	0.000027	0.000025	0.000081	0.000059	0.000064	0.000074	0.000023	0.000632	0.000458	0.000063
0.000002	0.000003	0.000001	0.000002	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000012	0.000002	0.000001
0.000007	0.000005	0.000003	0.000002	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000003	0.000010	0.000011	0.000026
0.000046	0.000035	0.000077	0.000183	0.000320	0.000074	0.000200	0.000341	0.000302	0.000360	0.000097	0.000010
0.000038	0.000053	0.000066	0.000035	0.000242	0.000502	0.000039	0.000040	0.000048	0.000047	0.000442	0.000013
0.000002	0.000417	0.000233	0.000169	0.000043	0.000026	0.000069	0.000023	0.000108	0.000012	0.000047	0.000001
0.019551	0.000071	0.000055	0.000023	0.000073	0.000095	0.000058	0.000078	0.000054	0.000017	0.000015	0.000001
0.000027	0.039283	0.000323	0.000292	0.000328	0.000262	0.000225	0.000296	0.000097	0.000152	0.000782	0.000028
0.000003	0.000009	0.030769	0.000364	0.000122	0.000029	0.000196	0.000032	0.000081	0.000004	0.000072	0.000007
0.000002	0.000003	0.000022	0.033524	0.000008	0.000013	0.000010	0.000009	0.000006	0.000003	0.000004	0.000004
0.000000	0.000000	0.000008	0.000011	0.056232	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
0.000000	0.000001	0.000005	0.000005	0.000079	0.036996	0.000164	0.000208	0.000010	0.000006	0.000001	0.000001
0.000000	0.000001	0.000041	0.000013	0.000014	0.000007	0.015766	0.000018	0.000051	0.000001	0.000008	0.000001
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.014542	0.000001	0.000000	0.000001	0.000000
0.000006	0.000006	0.000007	0.000015	0.000007	0.000008	0.000007	0.000008	0.043840	0.000012	0.000016	0.000015
0.000459	0.000018	0.000014	0.000020	0.000053	0.000021	0.000043	0.000053	0.000015	0.057013	0.000031	0.000067
0.000353	0.000329	0.000165	0.000144	0.000150	0.000329	0.000148	0.000180	0.000092	0.000196	0.047929	0.001201
0.000217	0.000093	0.000068	0.000051	0.000066	0.000131	0.000035	0.000034	0.000076	0.000098	0.000027	0.005484
0.000039	0.000025	0.000024	0.000019	0.000022	0.000042	0.000019	0.000016	0.000019	0.000039	0.000041	0.000037
0.000063	0.000042	0.000052	0.000028	0.000046	0.000095	0.000033	0.000040	0.000032	0.000082	0.000184	0.000859
0.002798	0.002303	0.004003	0.002858	0.003975	0.003006	0.003858	0.004040	0.003588	0.004604	0.003925	0.000712
0.000329	0.000434	0.000234	0.000274	0.000489	0.000289	0.000329	0.000300	0.000228	0.000857	0.000460	0.000778
0.000027	0.000039	0.000033	0.000027	0.000030	0.000025	0.000028	0.000030	0.000018	0.000047	0.000051	0.000065
0.002476	0.001900	0.001607	0.001270	0.001846	0.001137	0.001267	0.001337	0.001205	0.007522	0.002957	0.002306
0.000128	0.000196	0.000198	0.000219	0.000176	0.000168	0.000187	0.000294	0.000103	0.000214	0.000252	0.000326
0.000012	0.000013	0.000019	0.000016	0.000008	0.000004	0.000005	0.000014	0.000004	0.000008	0.000038	0.000011
0.000009	0.000047	0.000057	0.000048	0.000036	0.000136	0.000136	0.000272	0.000032	0.000016	0.000026	0.000072
0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000006	0.000003	0.000002
0.000150	0.000041	0.000169	0.000061	0.000070	0.000081	0.000037	0.000030	0.000023	0.000112	0.000110	0.000216
0.000219	0.002513	0.003165	0.002834	0.002940	0.003353	0.002962	0.003344	0.002602	0.004384	0.006931	0.006528
0.000019	0.000024	0.000034	0.000027	0.000028	0.000053	0.000034	0.000042	0.000021	0.000048	0.000063	0.000038
0.000003	0.000003	0.000005	0.000004	0.000002	0.000001	0.000001	0.000003	0.000001	0.000002	0.000009	0.000003
0.029227	0.047986	0.041503	0.042580	0.067518	0.046986	0.025946	0.025724	0.052710	0.076647	0.065043	0.019843

65 他に分類され ない会員制団 体	66 対事業所サー ビス	67 対個人サービ ス	69 分類不明	行和
0.000042	0.000002	0.000345	0.000003	0.053624
0.000006	0.000005	0.000027	0.000006	0.071348
0.000005	0.000000	0.000264	0.000011	0.018838
0.000053	0.000004	0.000010	0.000002	0.076447
0.000233	0.000055	0.000079	0.000031	0.035427
0.000001	0.000001	0.000003	0.000001	0.007888
0.000006	0.000003	0.000007	0.000011	0.022441
0.000066	0.000063	0.000032	0.000022	0.042782
0.000008	0.000010	0.000013	0.000032	0.041575
0.000001	0.000002	0.000001	0.000006	0.022923
0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	0.020124
0.000029	0.000017	0.000030	0.000044	0.043087
0.000005	0.000081	0.000004	0.000004	0.032040
0.000003	0.000064	0.000002	0.000002	0.033762
0.000001	0.000012	0.000003	0.000001	0.056332
0.000001	0.000009	0.000000	0.000000	0.037498
0.000000	0.000006	0.000000	0.000001	0.015937
0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.014548
0.000014	0.000255	0.000009	0.000012	0.044551
0.000283	0.000049	0.000053	0.000022	0.059365
0.000174	0.000120	0.000281	0.000813	0.061578
0.000028	0.000027	0.000154	0.000027	0.008884
0.000080	0.000036	0.000272	0.000053	0.033275
0.000064	0.000124	0.001326	0.000980	0.089295
0.003116	0.001595	0.004834	0.000683	0.231390
0.000833	0.000426	0.000594	0.001190	0.064967
0.000127	0.000087	0.000216	0.000128	0.008234
0.002811	0.001090	0.003061	0.003295	0.172696
0.001327	0.000757	0.000523	0.000919	0.046172
0.000036	0.000011	0.000016	0.005799	0.063432
0.000026	0.000061	0.000058	0.000216	0.092831
0.000004	0.000004	0.000030	0.000018	0.115540
0.130146	0.000191	0.000271	0.000053	0.135508
0.006004	0.117832	0.003577	0.003315	0.278263
0.000328	0.000211	0.149854	0.000440	0.157122
0.000009	0.000003	0.000004	0.001422	0.001551
0.145869	0.123215	0.165957	0.019565	2.311273

参 考 資 料

〔参考 1〕 令和 2 (2020) 年栃木県産業連関表の作成方法

1 作成方法の概要

令和 2 (2020) 年栃木県産業連関表の作成に当たっては、国の「令和 2 年(2020 年)産業連関表作成基本要綱」(産業連関部局長会議) 及び「令和 2 (2020) 年栃木県産業連関表作成基本要綱」(県生活文化スポーツ部統計課) に基づき、次のとおり作業を行いました。

(1) 作成手順

作成は、最初取引基本表を作成し、これを基に投入係数表、逆行列係数表などの各種係数表を作成し、最後に雇用表などの付帯表を作成するという手順で行いました。

このうち、最も基本となる取引基本表の作成手順は次のとおりです。

① 県内生産額(合計)の推計

約 3,700 の細品目ごとに、令和 2 (2020) 年中の県内での生産額を推計し、それを合計することで基本分類別(行 445 部門×列 391 部門)の生産額を算出する。

② 投入額(内生部門・粗付加価値部門)の推計

① で推計した生産額に、令和 2 年(2020 年)全国産業連関表(以下「全国表」という。)の投入係数を乗じることで、基本分類別の投入額(費用構成)を推計する。このうち内生部門の金額は、列方向に見ると生産に要した原材料等の投入額であるが、行方向に見ると、各生産物が中間財として販売された額となる。

③ 最終需要額(最終需要部門)の推計

②の中間財以外の需要(販路)である家計消費支出、一般政府消費支出、県内総固定資本形成といった最終需要項目について、各種統計を用いて需要額を推計する。

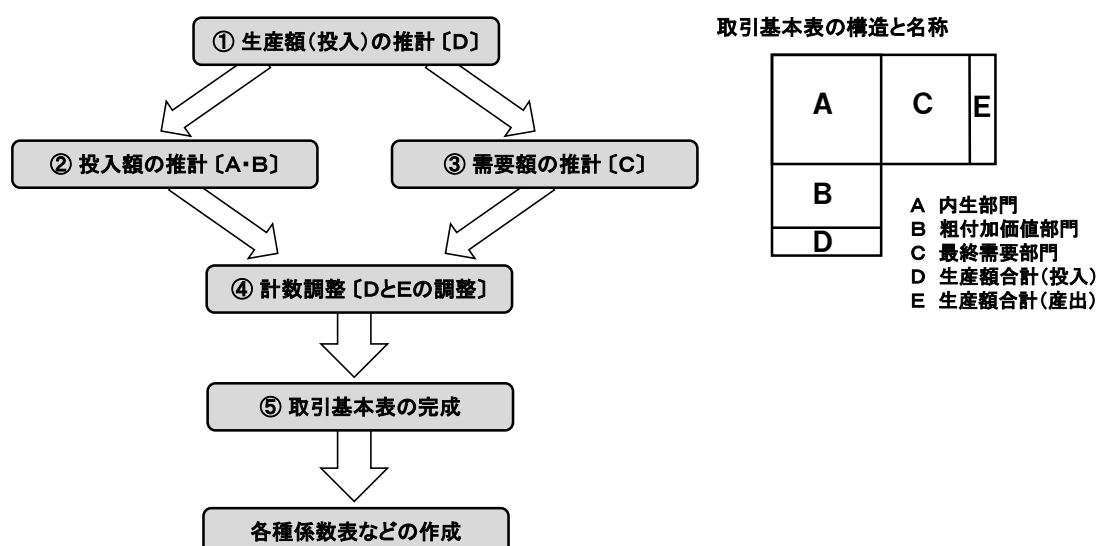
④ 計数調整

取引基本表の行方向の合計と列方向の合計が一致するよう、主として最終需要部門(特に移出入)の金額を調整する。

⑤ 部門の統合

基本分類での取引基本表の完成後、各部門を集計し、統合小分類(185 部門)、統合中分類(106 部門)、統合大分類(37 部門)、ひな型(13 部門)の表を作成する。

図1 産業連関表作成の流れ



（２）特殊な部門（品目）の取扱

ア コスト商業及びコスト運賃

商業及び運輸の生産額は、他の製品の販売に伴うマージンとして生じるものがほとんどですが、製品そのものに市場価値がなくとも商業活動や運輸活動が行われる場合があります（例：生産工程の一環として行われる輸送活動に伴う経費、中古品の取引に関わるマージン等の経費）。

これらの経費については、「コスト商業」及び「コスト運賃」として扱い、経費が発生した各列部門において、行部門の「運輸」「商業」との交点に計上しています。

イ 屑・副産物

ある一つの財の生産に当たって、本来目的とした財のほかに、生産技術上、必然的に別の財が生産される場合があります、その財を主生産物として生産する部門が他に存在しない場合にはこれを「屑」といい、存在する場合には「副産物」といいます。

屑・副産物は、部門として「再生資源回収・加工処理」を設けています（同部門は、「屑・副産物」そのものは含めないこととし、回収・加工に要する経費だけを計上）。

ウ 帰属計算を行う部門

市場での取引活動は行われていなくても、実質的な効用が発生している場合に、その効用を市場価格で評価し、生産額として計算することがあり、これを「帰属計算」といいます。本表の作成に当たっては、次の部門について帰属計算を行っています。

- ① 金融仲介サービス
- ② 生命保険及び損害保険
- ③ 持家住宅及び給与住宅に係る住宅賃貸料

エ 仮設部門

独立した生産活動が実際に行われていなくても、産業連関表作成上の便宜や利用目的を考慮し、次の部門を仮設部門として設けています。

- ① 古紙
- ② 鉄屑
- ③ 非鉄金属屑
- ④ 自家輸送（旅客自動車）
- ⑤ 自家輸送（貨物自動車）
- ⑥ 事務用品

オ 使用者主義と所有者主義

生産設備等について、それを所有する部門に経費等を計上する考え方を「所有者主義」、それを使用した部門に経費等を計上する考え方を「使用者主義」といいます。

本表の作成に当たり、使用者主義と所有者主義の二つの考え方が適用できる物品賃貸業が扱う生産設備に係る次の部門の経常費用等については、「所有者主義」により推計しています。

- ① 産業用機械器具（建設機械器具を除く。）賃貸業
- ② 建設機械器具賃貸業
- ③ 電子計算機・同関連機器賃貸業

- ④ 事務用機械器具（電算機等を除く。）賃貸業
- ⑤ スポーツ・娯楽用品・その他の物品賃貸業
- ⑥ 貸自動車業

なお、「不動産賃貸業」及び「労働者派遣サービス」部門についても、所有者主義で推計しています。

カ 中央政府、地方政府、独立行政法人、特殊法人、認可法人等の活動

これらの活動については、一般の産業と比べて、その活動の基本原理が異なるため、次のとおり取り扱っています。

- 非市場生産者（一般政府）及び市場生産者（公的活動）の生産額は、経費の積上げをもって計測するため、営業余剰は計上しない。
- 産出先は、当該部門の生産活動に対して産業又は家計から支払われた料金相当額をその負担部門（料金を支払った産業又は家計）に計上し、残りの部門を当該部門の「中央政府個別的消費支出」、「地方政府個別的消費支出」又は「対家計民間非営利団体消費支出」に計上する。

キ 分類不明部門

分類不明部門は、いずれの部門にも属さない取引活動を計上しています。

（３）平成 27(2015) 年栃木県産業連関表からの主な変更点

産業連関表は、作成の度に、推計精度の向上や社会経済情勢の変化への対応等のため、作成方法を見直しています。

今回は主に次の点について見直しを行っており、過去の栃木県産業連関表と単純に比較できない場合がありますので、御注意ください。

ア 部門分類の見直し

部門分類について、「令和 2 (2020) 年産業連関表作成基本要綱」及び関連統計の状況を踏まえて見直しを行いました。

なお、部門分類については〔参考 2〕のとおりです。

イ 推計方法の見直し

次の部門については、推計精度の向上等のため、平成 27（2015）年栃木県産業連関表作成時の推計方法から見直しを行いました。

- 県内生産額
- 県内総固定資本形成
- 移出・移入

2 各部門の推計方法

(1)生産額

部門名		定義・考え方	推計方法	主な出典資料
01	農林漁業	耕種農業、畜産(と畜は対事業所サービスに含む)、農業サービス、林業、水産業における生産額(動植物の成長肥大分、農家の自己消費分を含む)。	次のいずれかによる。 ○生産量×単価 ○全国表の生産額×県の実生産量、経営体数等の対全国比	○全国表 ○生産農業所得統計 ○作物統計 ○畜産統計 ○2020年農林業センサス ○漁業・養殖業生産統計 ○2018年漁業センサス
02	鉱業	金属鉱物、石炭・原油・天然ガス、非金属鉱物の掘採等による生産額(砕石は製造業部門に含む)。 このうち金属鉱物・非金属鉱物は掘採及び選鉱活動を範囲とし、精錬、精製は製造業部門に含む。	○経済センサスに基づく出荷額等の合計をアクティビティベースに組替えて積み上げ ○全国表の生産額×県の出荷額等の対全国比	○全国表 ○令和3年経済センサス-活動調査
03	製造業	各種工業製造品の生産額(出荷額、加工賃収入等の合計)。この中には、金属鉱物・非金属鉱物の精錬、精製、再生資源回収・加工処理、製造小売(パン、菓子、豆腐、家具等)における製造活動分を含む。	次のいずれかによる。 ○経済センサスに基づく出荷額等の合計をアクティビティベースに組替えて積み上げ ○全国表の生産額×県の出荷額等の対全国比	○全国表 ○令和3年経済センサス-活動調査 ○第95次農林水産統計表 ○缶詰時報 ○水産物流通調査 ○生産農業所得統計 ○日本冷蔵倉庫協会資料 ○木材需給報告書 ○薬事工業生産動態統計年報 ○栃木県統計年鑑 ○農業要覧
04	建設	建築、建設補修、公共事業、その他の土木事業の工事費。 このうち建築は、木造、非木造(いずれも住宅用、非住宅用に区分)それぞれの新築、増築、改築の工事費。 建設補修は、建築物、土木建設物に関する経常的補修工事で、自家補修を含む。ただし、本来の耐用年数を著しく増加させるような大改修は、建築・公共事業・その他の土木事業のいずれかに含める。	○全国表の生産額×県における工事費、床面積等の対全国比	○全国表 ○建築着工統計 ○建設工事施工統計調査報告 ○道路統計年報 ○建設工事受注動態統計調査報告 ○建設総合統計年度報
05	電力・ガス・水道	電力(自家発電を含む)、ガス・熱供給、水道の生産額。電力には発電活動と送配電サービス(営業等を含む)が、ガスについてはガスの製造と供給活動が含まれる。	○栃木県県民経済計算推計資料等により算出	○栃木県県民経済計算推計資料 ○電力事業便覧 ○ガス事業生産動態統計調査 ○栃木県内市町村等の地方公営企業決算の状況
06	商業	卸売、小売を範囲とする。原則として売上額から仕入額を差し引いた商業マージンを生産額とし、生産活動から独立して行われる一切の商業活動(例えば製造小売における小売部分など)を範囲とするが、飲食店は「12 サービス」に含める。また、コスト商業を含む。	○全国表の生産額×県における商品販売額の対全国比	○全国表 ○令和3年経済センサス-活動調査
07	金融・保険	金融は、金融市場において金融資産及び負債の取引を行う活動を範囲とし、FISIMと手数料収入の合計を生産額とする。 保険は、生命保険及び損害保険を範囲とする(社会補償基金に該当する活動を除く)。	金融: ○全国表の生産額×県における預金・貸出金残高の対全国比 保険: ○全国表の生産額×県における保険契約高の対全国比	○全国表 ○栃木県県民経済計算推計資料
08	不動産	不動産仲介及び賃貸、住宅賃貸を範囲とする。このうち住宅賃貸には、持ち家・給与住宅についての帰属計算による住宅賃貸料を含む。	○全国表の生産額×県内従業者数の対全国比 ○栃木県県民経済計算推計資料により算出	○全国表 ○令和3年経済センサス-活動調査 ○栃木県県民経済計算推計資料

09	運輸・郵便	鉄道輸送、道路輸送、自家輸送、水運、航空輸送、運輸付帯サービス、郵便・信書便を範囲とする。	○全国表の生産額×県内輸送人員、輸送トン数、登録車両数、従業者数等の対全国比	○全国表 ○令和3年経済センサス-活動調査 ○貨物・旅客地域流動調査 ○鉄道輸送統計年報 ○自動車輸送統計年報 ○交通関連統計資料集 ○市区町村別自動車保有車両数 ○軽自動車車両数 ○倉庫統計季報 ○総合農協統計表 ○水産業協同組合統計表 ○栃木県県民経済計算推計資料
10	情報通信	通信、放送、受注開発ソフトウェア、インターネット附随サービス、映像・音声・文字情報制作、新聞、出版における売上額。	○全国表の生産額×県内従業者数の対全国比	○全国表 ○令和3年経済センサス-活動調査 ○栃木県県民経済計算推計資料
11	公務	中央政府及びその関係機関、普通地方公共団体・特別地方公共団体及びその関係機関における経費（一般会計、特別会計）。ただし、「公務」以外の部門に該当する活動を除く。	○県民経済計算における政府産出額－「公務」以外の部門に属する活動の生産額	○令和3年経済センサス-活動調査 ○栃木県県民経済計算推計資料
12	サービス	教育、研究、医療・福祉、その他の非営利団体サービス、物品賃貸サービス、対事業所サービス、対個人サービスにおける売上額。	教育、研究： ○全国表の生産額×県内地方教育費、生徒数、従業者数等の対全国比 医療・福祉： ○全国表の生産額×県内概算医療費、従業者数、病院数、費用額等の対全国比 その他の非営利団体サービス： ○全国表の生産額×県内従業者数の対全国比 対事業所サービス： ○全国表の生産額×売上額、従業者数等の対全国比 対個人サービス： ○全国表の生産額×県内売上額、従業者数等の対全国比	○全国表 ○令和3年経済センサス-活動調査 ○地方教育費調査 ○学校基本調査 ○学校給食実施状況調査 ○社会教育調査 ○令和2年国勢調査 ○医療施設調査 ○医療費の動向調査 ○社会福祉施設調査 ○介護保険事業状況報告 ○労働者派遣事業報告書 ○市町村普通会計決算の状況
13	分類不明	他のいずれの部門にも属さない財・サービスの生産活動を範囲とする。	○全国表の生産額×01～12の生産額計の対全国比	○全国表

(2) 内生部門

部門名		定義・考え方	推計方法	主な出典資料
01～13	投入額(内生部門)	(1)の各部門の生産額に対し、原材料等として投入した財・サービスの、生産した部門ごとの額。	○各部門の生産額×全国表の投入係数	○全国表
70	内生部門計(行)	各部門において、生産に当たり投入した財・サービスの総額。	○内生部門の投入額を縦(列)方向に合計	—
70	内生部門計(列)	各部門が生産した財・サービスのうち、自他の部門の中間財として消費されたものの総額。	○内生部門の投入額を横(行)方向に合計	—

(3)粗付加価値部門

部門名		定義・考え方	推計方法	主な出典資料
71	家計外消費支出(行)	企業等が行う支出のうち、交際費や接待費など生産活動に直結しない性質のもの。「企業消費」とも呼ばれる。福利厚生費、交際費、接待費、並びに出張費から実際に支払った運賃を除いた金額の合計。	○各部門の生産額×全国表の投入係数	○全国表
91	雇用者所得	雇用されている者に対し、労働の報酬として支払われる現金、現物の一切の所得(雇主の支払ベースであり、被用者の受取ベースではない)。雇用されている者とは、従業者のうち、有給役員、常用労働者、臨時・日雇労働者を指し、自営業種の所得は営業余剰に含める。	○各部門の生産額×全国表の投入係数	○全国表
92	営業余剰	粗付加価値の総額から、家計外消費支出、雇用者所得、資本減耗引当及び純間接税を差し引いたもので、各部門における営業利潤、支払利子等に当たる。	○各部門の生産額×全国表の投入係数	○全国表
93	資本減耗引当	生産の過程で消耗された固定資本の価値の額。固定資本の通常の摩耗・損傷に対する減価償却費と、災害・事故などによる不慮の損失である資本偶発損が含まれる。	○各部門の生産額×全国表の投入係数	○全国表
94	間接税 (除関税・輸入品商品税)	財・サービスの生産、販売、購入又は使用に対して課される租税等であり、税法上損金算入が認められていて、所得とはならず、かつその負担の最終購入者への転嫁が予定されているもの。国税では消費税、酒税、たばこ税等、地方税では事業税、固定資産税等が該当する。 ただし、関税と輸入品商品税はここに含めず、最終需要部門の「移輸入」において控除する。	○各部門の生産額×全国表の投入係数	○全国表
95	(控除)経常補助金	産業の振興や、製品の市場価格の抑制などを目的として、政府サービス生産者から生産者に対して一方的に給付され、受給者の側において収入として処理される経常的交付金。その額のみだけ製品の価格が押し下げられるため、マイナス計上する。 公営企業の営業損失を補うためになされる政府からの繰入もここに含める。	○各部門の生産額×全国表の投入係数	○全国表
96	粗付加価値部門計	製品の価格を構成する要素のうち、原材料等の投入額以外のものの合計。原材料等の価値に対し、労働等によって新たに生み出された価値を意味する。 企業会計などで使用される「付加価値」と異なり、減価償却費を含んでいる。	○71～95を各部門ごとに合計	—
97	県内生産額(行)	県内で生産された財・サービスの価格の合計であり、各部門の中間投入額(内生部門)と粗付加価値額を足し合わせたもの。 (1)における各部門の生産額に一致する。	○内生部門計(行)＋粗付加価値部門計	—

(4)最終需要部門

部門名		定義・考え方	推計方法	主な出典資料
71	家計外消費支出(列)	各部門が生産した財・サービスのうち、企業消費として購入された分の額。この合計は、粗付加価値部門における「家計外消費支出(行)」の合計と一致する。	○粗付加価値部門における「家計外消費支出(行)」×全国表による内訳比率	○全国表
72	民間消費支出	一般家庭による消費である「家計消費支出」と、宗教団体や労働組合などによる消費である「対家計民間非営利団体消費支出」により構成される。 家計消費支出は、財・サービスに対する家計からの消費支出額に、県外とやりとりのあった現物贈与の差引額と、県内居住者の県外消費を加えたもの(ただし中古品と屑の額は控除)。 対家計民間非営利団体消費支出は、団体が経済的に意味のない価格(利益を想定しない価格)で提供する財・サービスに係る費用のうち、団体自身が負担した額。	家計消費支出: ○家計調査に基づく1世帯当たりの品目別消費支出額×世帯数×補正係数+県民経済計算に基づく家計調査対象外品目支出額-運輸・商業マージン 対家計民間非営利団体消費支出: ○県内生産額×全国表における、生産額に対する対家計民間非営利団体消費支出の比率	○全国表 ○家計調査 ○令和2年国勢調査 ○栃木県県民経済計算推計資料
73	一般政府消費支出	政府サービス生産者(中央政府・地方政府)の生産額から、他の部門に対するサービスの販売額を差し引いたもの。 産業連関表では、政府サービス生産者については、生産活動に要する経常的コストは生産額に等しいと考えるため、この額は、いわば中央政府・地方政府の自己消費額に等しくなる。	中央政府(集合消費・個別消費)、 地方政府(集合消費・個別消費): ○全国表の消費支出額×県内の国家公務員数、県生産額等の対全国比 中央政府(社会資本等減耗分)・ 地方政府(社会資本等減耗分): ○粗付加価値部門の「資本減耗引当」のうち社会資本減耗引当分×全国表における内訳比率	○国家公務員給与等実態調査 ○学校基本調査 ○全国表
74	県内総固定資本形成	県内における土地(購入費は含まず、造成・改良費は含む)、建築物、機械、装置などの有形固定資産の取得額。民間企業のほか、家計、対家計民間非営利団体、一般政府においても、耐用年数が1年以上で単価が10万円以上の資本財を購入した場合は、その費用(本体費用のほか、関連する直接費用も含む)は消費支出ではなくここに含める。	公的: ○県民経済計算における県内総固定資本形成(公的)×全国表における内訳比率 民間: ○県民経済計算における県内総固定資本形成(民間)×行部門毎の全国内総固定資本形成(民間)×生産額の対全国比	○全国表 ○栃木県県民経済計算推計資料
76	在庫純増	生産者製品在庫、半製品・仕掛品在庫、流通在庫、原材料在庫について、期末(年末)在庫から期首(年始)在庫を差し引いたもの。	次のいずれかによる。 ○経済センサスに基づく在庫増減額計 ○県内生産額×全国表における各在庫純増額の対生産額比	○全国表 ○令和3年経済センサス-活動調査
78	県内最終需要計	県内で生産された財・サービスのうち、中間財としてではなく最終的な需要(家計、一般政府等による)によって消費されたものの、県外とのやりとりを考慮しない場合の合計額。	家計外消費支出(列)+民間消費支出+一般政府消費支出+県内総固定資本形成+在庫純増	—
79	県内需要合計	県内で生産された財・サービスの、県外とのやりとりを考慮しない場合の合計額(中間財としての消費も含む)。	内生部門計(列)+県内最終需要計	—
81	移輸出	県内で生産された財・サービスのうち、県外の居住者や生産者によって購入された額。 なお、県外産品が本県を経由して再び県外へ販売される、いわゆる「再移出」は計上しない。	移出: ○県内生産額×各種統計に基づく移出率 輸出:次のいずれかによる。 ○県内生産額×全国表における各輸出項目の額の対生産額比 ○県内生産額×各種統計に基づく輸出率	○全国表 ○令和3年経済センサス-活動調査 ○とちぎの食と農 ○貨物流動統計 ○牛乳乳製品統計 ○令和2年商品流通調査 ○とちぎの廃棄物 ○平成26年度栃木県地域購買動向調査 ○旅客流動調査 ○令和2年国勢調査 ○患者調査 ○共通基準による観光客入込数

82	最終需要計	県内で生産された財・サービスのうち、中間財としてではなく最終的な需要(家計、一般政府等による)によって消費されたものに、県外需要も含めた合計額。	県内最終需要計＋移輸出	—
83	需要合計	県内で生産された財・サービスの、県外需要も含めた合計額(中間財としての消費も含む)。	県内需要合計＋移輸出	—
87	(控除)移輸入	県外で生産された財・サービスを、県内の居住者や生産者が購入した額。移輸出と同様、「再移出」に該当する分は計上しない。 また、産業連関表の作成過程において、計数調整を行う際、生産額(行)と生産額(列)とのギャップは主として移入により生じる差と解釈し、本項目の増減により調整することが多いため、調整項としての性格も有する。 なお、移輸入により県外に支払われた額は、県内の生産額としては計上できないため、本項目はマイナスの符号を付けて表示し、控除する額として取り扱う。	移入: ○県内需要額×各種統計に基づく移入率 輸入: 次のいずれかによる。 ○県内需要額(合計)×全国表における各輸入項目の額の対国内需要額(合計)比 ○県内生産額×全国表における各輸入項目の額の対生産額比	○全国表 ○貨物流動統計 ○牛乳乳製品統計 ○令和2年商品流通調査 ○とちぎの廃棄物 ○平成26年度栃木県地域購買動向調査 ○旅客流動調査 ○令和2年国勢調査 ○患者調査 ○出入国管理等計
89	最終需要部門計	県内で生産された財・サービスについての、県外とのやりとりも含めた、中間財としてではなく最終的な需要(家計、一般政府等による)によって消費されたものの合計。	最終需要計－移輸入	—
97	県内生産額(列)	県内で生産された財・サービスについての、県外とのやりとりも含めたすべての需要の総額(中間財としての消費も含む)。 県内生産額(行)に一致する。	需要合計－移輸入	—

〔参考2〕 部門分類表

(1) 内生部門

基本分類 (行445部門×列391部門)			統合分類									
分類コード		部 門 名	統合小分類 (185部門)		統合中分類 (106部門)		統合大分類 (37部門)		ひな型(13部門)			
列部門	行部門		分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名		
0111 -01		米	0111	穀類	011	耕種農業	01	農林漁業	01	農林漁業		
	0111 -011	米										
	0111 -012	稲わら										
0111 -02	0111 -021	麦類										
0112 -01	0112 -011	いも類	0112	いも・豆類								
0112 -02	0112 -021	豆類										
0113 -01	0113 -011	野菜	0113	野菜								
0114 -01	0114 -011	果実	0114	果実								
0115 -01	0115 -011	砂糖原料作物	0115	その他の食用作物								
0115 -02	0115 -021	飲料用作物										
0115 -09	0115 -099	その他の食用耕種作物										
0116 -01	0116 -011	飼料作物	0116	非食用作物								
0116 -02	0116 -021	種苗										
0116 -03	0116 -031	花き・花木類										
0116 -09		その他の非食用耕種作物										
	0116 -091	葉たばこ										
	0116 -092	生ゴム(輸入)										
	0116 -093	綿花(輸入)										
	0116 -099	他に分類されない非食用耕種作物										
0121 -01		酪農	0121	畜産	012	畜産						
	0121 -011	生乳										
	0121 -019	その他の酪農生産物										
0121 -02	0121 -021	肉用牛										
0121 -03	0121 -031	豚										
0121 -04	0121 -041	鶏卵										
0121 -05	0121 -051	肉鶏										
0121 -09	0121 -099	その他の畜産										
0131 -01	0131 -011	農業サービス	0131	農業サービス	013	農業サービス						
0151 -01	0151 -011	育林	0151	育林	015	林業						
0152 -01	0152 -011	素材	0152	素材								
0153 -01	0153 -011	特用林産物(狩猟業を含む。)	0153	特用林産物								
0171 -01	0171 -011	海面漁業	0171	海面漁業	017	漁業						
0171 -02	0171 -021	海面養殖業										
	0172 -001	内水面漁業・養殖業	0172	内水面漁業								
0172 -01		内水面漁業										
0172 -02		内水面養殖業										
0611 -01		石炭・原油・天然ガス	0611	石炭・原油・天然ガス	061	石炭・原油・天然ガス	06	鉱業	02	鉱業		
	0611 -011	石炭										
	0611 -012	原油										
	0611 -013	天然ガス										
0621 -01	0621 -011	砂利・採石	0621	砂利・採石	062	その他の鉱業						
0629 -09		その他の鉱物	0629	その他の鉱物								
	0629 -091	鉄鉱石										
	0629 -092	非鉄金属鉱物										
	0629 -093	石灰石										
	0629 -094	窯業原料鉱物(石灰石を除く。)										
	0629 -099	他に分類されない鉱物										
1111 -01	1111 -011	食肉	1111	畜産食料品	111	食料品	11	飲食料品	03	製造業		
1111 -02	1111 -021	酪農品										
1111 -09	1111 -099	その他の畜産食料品										
1112 -01	1112 -011	冷凍魚介類	1112	水産食料品								
1112 -02	1112 -021	塩・干・くん製品										
1112 -03	1112 -031	水産びん・かん詰										
1112 -04	1112 -041	ねり製品										
1112 -09	1112 -099	その他の水産食料品										
1113 -01	1113 -011	精穀			1113	精穀・製粉						
1113 -02	1113 -021	製粉										
1114 -01	1114 -011	めん類			1114	めん・パン・菓子類						
1114 -02	1114 -021	パン類										
1114 -03	1114 -031	菓子類										
1115 -01	1115 -011	農産保存食料品	1115	農産保存食料品								
1116 -01	1116 -011	砂糖	1116	砂糖・油脂・調味料類								
1116 -02	1116 -021	でん粉										
1116 -03	1116 -031	ぶどう糖・水あめ・異性化糖										
1116 -04		動植物油脂										
	1116 -041	植物油脂										
	1116 -042	動物油脂										
	1116 -043	加工油脂										
	1116 -044	植物原油かす										
1116 -05	1116 -051	調味料										
1119 -01	1119 -011	冷凍調理食品	1119	その他の食料品								
1119 -02	1119 -021	レトルト食品										
1119 -03	1119 -031	そう菜・すし・弁当										
1119 -09	1119 -099	その他の食料品										
1121 -01	1121 -011	清酒	1121	酒類・たばこ(1/2)	112	飲料・たばこ(1/2)						
1121 -02	1121 -021	ビール類										
1121 -03	1121 -031	ウイスキー類										
1121 -09	1121 -099	その他の酒類										
1129 -01	1129 -011	茶・コーヒー	1129	その他の飲料								
1129 -02	1129 -021	清涼飲料										
1129 -03	1129 -031	製氷										
1131 -01	1131 -011	飼料	1131	飼料・有機質肥料(別掲を除く。)	113	飼料・有機質肥料(別掲を除く。)						
1131 -02	1131 -021	有機質肥料(別掲を除く。)										
1141 -01	1141 -011	たばこ	1121	酒類・たばこ(2/2)	112	飲料・たばこ(2/2)						
1511 -01	1511 -011	紡績糸	1511	紡績糸	151	繊維工業製品	15	繊維製品				
1512 -01	1512 -011	綿・スフ織物(合繊短繊維織物を含む。)	1512	織物								
1512 -02	1512 -021	絹・人絹織物(合繊長繊維織物を含む。)										
1512 -09	1512 -099	その他の織物										
1513 -01	1513 -011	ニット生地	1513	ニット生地								
1514 -01	1514 -011	染色整理	1514	染色整理								
1519 -09	1519 -099	その他の繊維工業製品	1519	その他の繊維工業製品								
1521 -01	1521 -011	織物製衣服	1521	織物製・ニット製衣服	152	衣服・その他の繊維既製品						
1521 -02	1521 -021	ニット製衣服										
1522 -09	1522 -099	その他の衣服・身の回り品	1522	その他の衣服・身の回り品								
1529 -01	1529 -011	寝具	1529	その他の繊維既製品								
1529 -02	1529 -021	じゅうたん・床敷物										
1529 -09	1529 -099	その他の繊維既製品										

基本分類（行445部門×列391部門）			統合分類							
分類コード		部 門 名	統合小分類（185部門）		統合中分類（106部門）		統合大分類（37部門）		ひな型(13部門)	
列部門	行部門		分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名
1611 -01	1611 -011	製材	1611	木材	161	木材・木製品	16	パルプ・紙・木製品	03	(続き) 製造業
1611 -02	1611 -021	合板・集成材								
1611 -03	1611 -031	木材チップ								
1619 -09	1619 -099	その他の木製品	1619	その他の木製品						
1621 -01	1621 -011	木製家具	1621	家具・装備品	162	家具・装備品				
1621 -02	1621 -021	金属製家具								
1621 -03	1621 -031	木製建具								
1621 -09	1621 -099	その他の家具・装備品								
1631 -01	1631 -011	パルプ	1631	パルプ	163	パルプ・紙・板紙・加工紙				
	1631 -021P	古紙								
1632 -01	1632 -011	洋紙・和紙	1632	紙・板紙						
1632 -02	1632 -021	板紙								
1633 -01	1633 -011	段ボール	1633	加工紙						
1633 -02	1633 -021	塗工紙・建設用加工紙								
1641 -01	1641 -011	段ボール箱	1641	紙製容器	164	紙加工品				
1641 -09	1641 -099	その他の紙製容器								
1649 -01	1649 -011	紙製衛生材料・用品	1649	その他の紙加工品						
1649 -09	1649 -099	その他のパルプ・紙・紙加工品								
1911 -01	1911 -011	印刷・製版・製本	1911	印刷・製版・製本	191	印刷・製版・製本	39	その他の製造工業製品 (1/3)		
2011 -01	2011 -011	化学肥料	2011	化学肥料	201	化学肥料	20	化学製品		
2021 -01	2021 -011	ソーダ工業製品	2021	無機化学工業製品	202	無機化学工業製品				
2029 -01	2029 -011	無機顔料								
2029 -02	2029 -021	圧縮ガス・液化ガス								
2029 -03		塩								
	2029 -031	原塩								
	2029 -032	塩								
2029 -09	2029 -099	その他の無機化学工業製品								
2031 -01	2031 -011	石油化学基礎製品	2031	石油化学系基礎製品	203	石油化学系基礎製品				
2031 -02	2031 -021	石油化学系芳香族製品								
2041 -01	2041 -011	脂肪族中間物	2041	脂肪族中間物・環系中間物・合成染料・有機顔料	204	有機化学工業製品(石油化学系基礎製品・合成樹脂を除く。)				
2041 -02	2041 -021	環系中間物・合成染料・有機顔料								
2042 -01	2042 -011	合成ゴム	2042	合成ゴム						
2049 -01	2049 -011	メタン誘導品	2049	その他の有機化学工業製品						
2049 -02	2049 -021	可塑剤								
2049 -09	2049 -099	その他の有機化学工業製品								
2051 -01	2051 -011	熱硬化性樹脂	2051	合成樹脂	205	合成樹脂				
2051 -02	2051 -021	熱可塑性樹脂								
2051 -03	2051 -031	高機能性樹脂								
2051 -09	2051 -099	その他の合成樹脂								
2061 -01	2061 -011	化学繊維	2061	化学繊維	206	化学繊維				
2071 -01	2071 -011	医薬品	2071	医薬品	207	医薬品				
2081 -01		油脂加工製品・界面活性剤	2081	油脂加工製品・界面活性剤	208	化学最終製品(医薬品を除く。)				
	2081 -011	油脂加工製品								
	2081 -012	石けん・合成洗剤								
	2081 -013	界面活性剤(石けん・合成洗剤を除く。)								
2082 -01	2082 -011	化粧品・歯磨	2082	化粧品・歯磨						
2083 -01	2083 -011	塗料	2083	塗料・印刷インキ						
2083 -02	2083 -021	印刷インキ								
2084 -01	2084 -011	農薬	2084	農薬						
2089 -01	2089 -011	ゼラチン・接着剤	2089	その他の化学最終製品						
2089 -02	2089 -021	写真感光材料								
2089 -09		その他の化学最終製品								
	2089 -091	触媒								
	2089 -099	他に分類されない化学最終製品								
2111 -01		石油製品	2111	石油製品	211	石油製品	21	石油・石炭製品		
	2111 -011	ガソリン								
	2111 -012	ジェット燃料油								
	2111 -013	灯油								
	2111 -014	軽油								
	2111 -015	A重油								
	2111 -016	B重油・C重油								
	2111 -017	ナフサ								
	2111 -018	液化石油ガス								
	2111 -019	その他の石油製品								
2121 -01		石炭製品	2121	石炭製品	212	石炭製品				
	2121 -011	コークス								
	2121 -019	その他の石炭製品								
2121 -02	2121 -021	舗装材料								
2211 -01		プラスチック製品	2211	プラスチック製品	221	プラスチック製品	22	プラスチック・ゴム製品		
	2211 -011	プラスチックフィルム・シート								
	2211 -012	プラスチック板・管・棒								
	2211 -013	プラスチック発泡製品								
	2211 -014	工業用プラスチック製品								
	2211 -015	強化プラスチック製品								
	2211 -016	プラスチック製容器								
	2211 -017	プラスチック製日用雑貨・食卓用品								
	2211 -019	その他のプラスチック製品								
2221 -01	2221 -011	タイヤ・チューブ	2221	タイヤ・チューブ	222	ゴム製品				
2229 -09		その他のゴム製品	2229	その他のゴム製品						
	2229 -091	ゴム製・プラスチック製履物								
	2229 -099	他に分類されないゴム製品								
2311 -01	2311 -011	革製履物	2311	革製履物	231	なめし革・革製品・毛皮	39	その他の製造工業製品 (2/3)		
2312 -01	2312 -011	なめし革・革製品・毛皮(革製履物を除く。)	2312	なめし革・革製品・毛皮(革製履物を除く。)						
2511 -01	2511 -011	板ガラス・安全ガラス	2511	ガラス・ガラス製品	251	ガラス・ガラス製品	25	窯業・土石製品		
2511 -02	2511 -021	ガラス繊維・同製品								
2511 -09		その他のガラス製品								
	2511 -091	ガラス製加工素材								
	2511 -099	他に分類されないガラス製品								
2521 -01	2521 -011	セメント	2521	セメント・セメント製品	252	セメント・セメント製品				
2521 -02	2521 -021	生コンクリート								
2521 -03	2521 -031	セメント製品								
2531 -01		陶磁器	2531	陶磁器	253	陶磁器				
	2531 -011	建設用陶磁器								
	2531 -012	工業用陶磁器								
	2531 -013	日用陶磁器								
2591 -01	2591 -011	耐火物	2591	建設用土石製品	259	その他の窯業・土石製品				
2591 -09	2591 -099	その他の建設用土石製品								
2599 -01	2599 -011	炭素・黒鉛製品	2599	その他の窯業・土石製品						
2599 -02	2599 -021	研磨材								
2599 -09	2599 -099	その他の窯業・土石製品								

基本分類（行445部門×列391部門）			統合分類				
			統合小分類（185部門）		統合中分類（106部門）		統合大分類（37部門）
分類コード	部 門 名		分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード
列部門	行部門						ひな型(13部門)
2611 -01	2611 -011	鉄鉄	2611	鉄鉄・粗鋼	261	鉄鉄・粗鋼	26
2611 -02	2611 -021	フェロアロイ					
2611 -03	2611 -031	粗鋼(転炉)					
2611 -04	2611 -041	粗鋼(電気炉)					
	2612 -011P	鉄屑	2612	鉄屑			
2621 -01	2621 -011	熱間圧延鋼材	2621	熱間圧延鋼材	262	鋼材	
2622 -01	2622 -011	鋼管	2622	鋼管			
2623 -01	2623 -011	冷間仕上鋼材	2623	冷延・めっき鋼材			
2623 -02	2623 -021	めっき鋼材					
2631 -01	2631 -011	鋳鍛鋼	2631	鋳鍛造品(鉄)	263	鋳鍛造品(鉄)	
2631 -02	2631 -021	鋳鉄管					
2631 -03	2631 -031	鋳鉄品・鍛工品(鉄)					
2699 -01	2699 -011	鉄鋼シャースリット素	2699	その他の鉄鋼製品	269	その他の鉄鋼製品	
2699 -09	2699 -099	その他の鉄鋼製品					
2711 -01	2711 -011	銅	2711	非鉄金属製錬・精製	271	非鉄金属製錬・精製	27
2711 -02	2711 -021	鉛・亜鉛(再生を含む。)					
2711 -03	2711 -031	アルミニウム(再生を含む。)					
2711 -09	2711 -099	その他の非鉄金属地金					
	2712 -011P	非鉄金属屑	2712	非鉄金属屑			
2721 -01	2721 -011	電線・ケーブル	2721	電線・ケーブル	272	非鉄金属加工製品	
2721 -02	2721 -021	光ファイバケーブル					
2729 -01	2729 -011	伸銅品	2729	その他の非鉄金属製品			
2729 -02	2729 -021	アルミ圧延製品					
2729 -03	2729 -031	非鉄金属素形材					
2729 -04	2729 -041	核燃料					
2729 -09	2729 -099	その他の非鉄金属製品					
2811 -01	2811 -011	建設用金属製品	2811	建設用金属製品	281	建設用・建築用金属製品	28
2812 -01	2812 -011	建築用金属製品	2812	建築用金属製品			
2891 -01	2891 -011	ガス・石油機器・暖房・調理装置	2891	ガス・石油機器・暖房・調理装置	289	その他の金属製品	
2899 -01	2899 -011	ボルト・ナット・リベット・スプリング	2899	その他の金属製品			
2899 -02	2899 -021	金属製容器・製缶板金製品					
2899 -03		配管工事附属品・粉末や金製品・道具類					
	2899 -031	配管工事附属品					
	2899 -032	粉末や金製品					
	2899 -033	刃物・道具類					
2899 -09	2899 -099	その他の金属製品					
2911 -01	2911 -011	ボイラ	2911	ボイラ・原動機	291	はん用機械	29
2911 -02	2911 -021	タービン					
2911 -03	2911 -031	原動機					
2912 -01	2912 -011	ポンプ・圧縮機	2912	ポンプ・圧縮機			
2913 -01	2913 -011	運搬機械	2913	運搬機械			
2914 -01	2914 -011	冷凍機・温湿調整装置	2914	冷凍機・温湿調整装置			
2919 -01	2919 -011	ペーリング	2919	その他のはん用機械			
2919 -09	2919 -099	その他のはん用機械					
3011 -01	3011 -011	農業用機械	3011	農業用機械	301	生産用機械	30
3012 -01	3012 -011	建設・鉱山機械	3012	建設・鉱山機械			
3013 -01	3013 -011	繊維機械	3013	繊維機械			
3014 -01	3014 -011	生活関連産業用機械	3014	生活関連産業用機械			
3015 -01	3015 -011	化学機械	3015	基礎素材産業用機械			
3015 -02	3015 -021	鋳造装置・プラスチック加工機械					
3016 -01	3016 -011	金属工作機械	3016	金属加工機械			
3016 -02	3016 -021	金属加工機械					
3016 -03	3016 -031	機械工具					
3017 -01	3017 -011	半導体製造装置	3017	半導体製造装置			
3019 -01	3019 -011	金型	3019	その他の生産用機械			
3019 -02	3019 -021	真空装置・真空機器					
3019 -03	3019 -031	ロボット					
3019 -09	3019 -099	その他の生産用機械					
3111 -01	3111 -011	複写機	3111	事務用機械	311	業務用機械	31
3111 -09	3111 -099	その他の事務用機械					
3112 -01	3112 -011	サービス用・娯楽用機器	3112	サービス用・娯楽用機器			
3113 -01	3113 -011	計測機器	3113	計測機器			
3114 -01	3114 -011	医療用機械器具	3114	医療用機械器具			
3115 -01	3115 -011	光学機械・レンズ	3115	光学機械・レンズ			
3116 -01	3116 -011	武器	3116	武器			
3211 -01	3211 -011	半導体素子	3211	電子デバイス	321	電子デバイス	32
3211 -02	3211 -021	集積回路					
3211 -03	3211 -031	液晶パネル					
3211 -04	3211 -041	フラットパネル・電子管					
3299 -01	3299 -011	記録メディア	3299	その他の電子部品	329	その他の電子部品	
3299 -02	3299 -021	電子回路					
3299 -09	3299 -099	その他の電子部品					
3311 -01		回転電気機械	3311	産業用電気機器	331	産業用電気機器	33
	3311 -011	発電機器					
	3311 -012	電動機					
3311 -02	3311 -021	変圧器・変成器					
3311 -03	3311 -031	開閉制御装置・配電盤					
3311 -04	3311 -041	配線器具					
3311 -05	3311 -051	内燃機関電装品					
3311 -09	3311 -099	その他の産業用電気機器					
3321 -01	3321 -011	民生用エアコンディショナ	3321	民生用電気機器	332	民生用電気機器	
3321 -02	3321 -021	民生用電気機器(エアコンを除く。)					
3331 -01	3331 -011	電子応用装置	3331	電子応用装置	333	電子応用装置・電気計測器	
3332 -01	3332 -011	電気計測器	3332	電気計測器			
3399 -01	3399 -011	電球類	3399	その他の電気機械	339	その他の電気機械	
3399 -02	3399 -021	電気照明器具					
3399 -03	3399 -031	電池					
3399 -09	3399 -099	その他の電気機械器具					
3411 -01	3411 -011	有線電気通信機器	3411	通信機器	341	通信・映像・音響機器	34
3411 -02	3411 -021	携帯電話機					
3411 -03	3411 -031	無線電気通信機器(携帯電話機を除く。)					
3411 -04	3411 -041	ラジオ・テレビ受信機					
3411 -09	3411 -099	その他の電気通信機器					
3412 -01	3412 -011	ビデオ機器・デジタルカメラ	3412	映像・音響機器			
3412 -02	3412 -021	電気音響機器					
3421 -01	3421 -011	パーソナルコンピュータ	3421	電子計算機・同附属装置	342	電子計算機・同附属装置	
3421 -02	3421 -021	電子計算機本体(パソコンを除く。)					
3421 -03	3421 -031	電子計算機附属装置					
3511 -01	3511 -011	乗用車(ハイブリッド車)	3511	四輪自動車	351	自動車	35
3511 -02	3511 -021	乗用車(ハイブリッド車を除く。)					
3521 -01	3521 -011	トラック・バス・その他の自動車					
3522 -01	3522 -011	二輪自動車	3522	二輪自動車			

基本分類（行445部門×列391部門）			統合分類							
分類コード		部 門 名	統合小分類（185部門）		統合中分類（106部門）		統合大分類（37部門）		ひな型(13部門)	
列部門	行部門		分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名
3531 -01	3531 -011	自動車用内燃機関	3531	自動車部品・同附属品	353	自動車部品・同附属品	35	(続き)輸送機械	03	(続き)製造業
3531 -02	3531 -021	自動車部品								
3541 -01	3541 -011	鋼船	3541	船舶・同修理	354	船舶・同修理				
3541 -02	3541 -021	その他の船舶								
3541 -03	3541 -031	船用内燃機関								
3541 -10	3541 -101	船舶修理								
3591 -01	3591 -011	鉄道車両	3591	鉄道車両・同修理	359	その他の輸送機械・同修理				
3591 -10	3591 -101	鉄道車両修理								
3592 -01	3592 -011	航空機	3592	航空機・同修理						
3592 -10	3592 -101	航空機修理								
3599 -01	3599 -011	自転車	3599	その他の輸送機械						
3599 -09	3599 -099	その他の輸送機械								
3911 -01	3911 -011	がん具	3911	がん具・運動用品	391	その他の製造工業製品	39	その他の製造工業製品(3／3)		
3911 -02	3911 -021	運動用品								
3919 -01	3919 -011	身辺細貨品	3919	その他の製造工業製品						
3919 -02	3919 -021	時計								
3919 -03	3919 -031	楽器								
3919 -04	3919 -041	筆記具・文具								
3919 -05	3919 -051	畳・わら加工品								
3919 -06	3919 -061	情報記録物								
3919 -09	3919 -099	その他の製造工業製品								
3921 -01	3921 -011	再生資源回収・加工処理	3921	再生資源回収・加工処理	392	再生資源回収・加工処理				
4111 -01	4111 -011	住宅建築(木造)	4111	住宅建築	411	建築	41	建設	04	建設
4111 -02	4111 -021	住宅建築(非木造)								
4112 -01	4112 -011	非住宅建築(木造)	4112	非住宅建築						
4112 -02	4112 -021	非住宅建築(非木造)								
4121 -01	4121 -011	建設補修	4121	建設補修	412	建設補修				
4131 -01	4131 -011	道路関係公共事業	4131	公共事業	413	公共事業				
4131 -02	4131 -021	河川・下水道・その他の公共事業								
4131 -03	4131 -031	農林関係公共事業								
4191 -01	4191 -011	鉄道軌道建設	4191	その他の土木建設	419	その他の土木建設				
4191 -02	4191 -021	電力施設建設								
4191 -03	4191 -031	電気通信施設建設								
4191 -09	4191 -099	その他の土木建設								
	4611 -001	電気	4611	電気	461	電気	46	電気・ガス・熱供給	05	電気・ガス・水道
4611 -01		電気(火力(バイオマス・廃棄物を含む。))								
4611 -02		電気(原子力)								
4611 -03		電気(水力、地熱、太陽光、風力等)								
4621 -01	4621 -011	都市ガス	4621	都市ガス	462	ガス・熱供給				
4622 -01	4622 -011	熱供給業	4622	熱供給業						
4711 -01	4711 -011	上水道・簡易水道	4711	水道	471	水道	47	水道		
4711 -02	4711 -021	工業用水								
4711 -03	4711 -031	下水道★★								
4811 -01	4811 -011	廃棄物処理(公営)★★	4811	廃棄物処理	481	廃棄物処理	48	廃棄物処理	12	サービス
4811 -02	4811 -021	廃棄物処理								
5111 -01	5111 -011	卸売	5111	卸売	511	商業	51	商業	06	商業
5112 -01	5112 -011	小売	5112	小売	512					
5311 -01	5311 -011	金融	5311	金融	531	金融・保険	53	金融・保険	07	金融・保険
	5311 -012	公的金融(FISIM)								
	5311 -013	民間金融(FISIM)								
	5311 -014	公的金融(手数料)								
	5311 -015	民間金融(手数料)								
5312 -01	5312 -011	生命保険	5312	保険						
5312 -02	5312 -021	損害保険								
5511 -01	5511 -011	不動産仲介・管理業	5511	不動産仲介及び賃貸	551	不動産仲介及び賃貸	55	不動産	08	不動産
5511 -02	5511 -021	不動産賃貸業								
5521 -01	5521 -011	住宅賃貸料	5521	住宅賃貸料	552	住宅賃貸料				
5531 -01	5531 -011	住宅賃貸料(帰属家賃)	5531	住宅賃貸料(帰属家賃)	553	住宅賃貸料(帰属家賃)				
5711 -01	5711 -011	鉄道旅客輸送	5711	鉄道旅客輸送	571	鉄道輸送	57	運輸・郵便	09	運輸・郵便
5712 -01	5712 -011	鉄道貨物輸送	5712	鉄道貨物輸送						
5721 -01	5721 -011	バス	5721	道路旅客輸送	572	道路輸送(自家輸送を除く。)				
5721 -02	5721 -021	ハイヤー・タクシー								
5722 -01	5722 -011	道路貨物輸送(自家輸送を除く。)	5722	道路貨物輸送(自家輸送を除く。)						
5731 -01P	5731 -011P	自家輸送(旅客自動車)	5731	自家輸送(旅客自動車)	573	自家輸送				
5732 -01P	5732 -011P	自家輸送(貨物自動車)	5732	自家輸送(貨物自動車)						
5741 -01	5741 -011	外洋輸送	5741	外洋輸送	574	水運				
5742 -01	5742 -011	沿海・内水面輸送	5742	沿海・内水面輸送						
	5742 -012	沿海・内水面旅客輸送								
	5742 -013	沿海・内水面貨物輸送								
5743 -01	5743 -011	港湾運送	5743	港湾運送						
5751 -01	5751 -011	航空輸送	5751	航空輸送	575	航空輸送				
	5751 -012	国際航空輸送								
	5751 -013	国内航空旅客輸送								
	5751 -014	国内航空貨物輸送								
	5751 -015	航空機使用事業								
5761 -01	5761 -011	貨物利用運送	5761	貨物利用運送	576	貨物利用運送				
5771 -01	5771 -011	倉庫	5771	倉庫	577	倉庫				
5781 -01	5781 -011	こん包	5781	こん包	578	運輸附帯サービス				
5789 -01	5789 -011	道路輸送施設提供	5789	その他の運輸附帯サービス						
5789 -02	5789 -021	水運施設管理(国営)★★								
5789 -03	5789 -031	水運施設管理								
5789 -04	5789 -041	水運附帯サービス								
5789 -05	5789 -051	航空施設管理(公営)★★								
5789 -06	5789 -061	航空施設管理								
5789 -07	5789 -071	航空附帯サービス								
5789 -09	5789 -099	旅行・その他の運輸附帯サービス								
5791 -01	5791 -011	郵便・信書便	5791	郵便・信書便	579	郵便・信書便				
5911 -01	5911 -011	固定電気通信	5911	通信	591	通信	59	情報通信	10	情報通信
5911 -02	5911 -021	移動電気通信								
5911 -03	5911 -031	電気通信に附帯するサービス								
5921 -01	5921 -011	公共放送	5921	放送	592	放送				
5921 -02	5921 -021	民間放送								
5921 -03	5921 -031	有線放送								
5931 -01	5931 -011	情報サービス	5931	情報サービス	593	情報サービス				
	5931 -012	ソフトウェア業								
	5931 -013	情報処理・提供サービス								
5941 -01	5941 -011	インターネット附随サービス	5941	インターネット附随サービス	594	インターネット附随サービス				
5951 -01	5951 -011	映像・音声・文字情報制作(新聞・出版を除く。)	5951	映像・音声・文字情報制作	595	映像・音声・文字情報制作				
5951 -02	5951 -021	新聞								
5951 -03	5951 -031	出版								
6111 -01	6111 -011	公務(中央)★★	6111	公務(中央)	611	公務	61	公務	11	公務
6112 -01	6112 -011	公務(地方)★★	6112	公務(地方)						

基本分類（行445部門×列391部門）			統合分類					
分類コード		部 門 名	統合小分類（185部門）	統合中分類（106部門）	統合大分類（37部門）	ひな型(13部門）		
列部門	行部門		分類コード 部 門 名	分類コード 部 門 名	分類コード 部 門 名	分類コード 部 門 名	分類コード 部 門 名	
6311 -01	6311 -011	学校教育(国公立)★★	6311 学校教育	631 教育	63 教育・研究	12 サービス		
6311 -02	6311 -021	学校教育(私立)★						
6311 -03	6311 -031	学校給食(国公立)★★						
6311 -04	6311 -041	学校給食(私立)★						
6312 -01	6312 -011	社会教育(国公立)★★	6312 社会教育・その他の教育					
6312 -02	6312 -021	社会教育(非営利)★						
6312 -03	6312 -031	その他の教育訓練機関(国公立)★★						
6312 -04	6312 -041	その他の教育訓練機関						
6321 -01	6321 -011	自然科学研究機関(国公立)★★	6321 学術研究機関	632 研究				
6321 -02	6321 -021	人文・社会科学研究機関(国公立)★★						
6321 -03	6321 -031	自然科学研究機関(非営利)★						
6321 -04	6321 -041	人文・社会科学研究機関(非営利)★						
6321 -05	6321 -051	自然科学研究機関						
6321 -06	6321 -061	人文・社会科学研究機関						
6322 -01	6322 -011	企業内研究開発	6322 企業内研究開発					
6411 -01	6411 -011	医療(病院)	6411 医療	641 医療	64 医療・福祉			
6411 -02	6411 -021	医療(一般診療所)						
6411 -03	6411 -031	医療(歯科診療)						
6411 -04	6411 -041	医療(調剤)						
6411 -05	6411 -051	医療(その他の医療サービス)						
6421 -01	6421 -011	保健衛生(国公立)★★						
6421 -02	6421 -021	保健衛生	6421 保健衛生	642 保健衛生				
6431 -01	6431 -011	社会保険事業★★	6431 社会保険・社会福祉	643 社会保険・社会福祉				
6431 -02	6431 -021	社会福祉(国公立)★★						
6431 -03	6431 -031	社会福祉(非営利)★						
6431 -04	6431 -041	社会福祉						
6431 -05	6431 -051	保育所						
6441 -01	6441 -011	介護(施設サービス)						
6441 -02	6441 -021	介護(施設サービスを除く。)	6441 介護	644 介護				
6599 -01	6599 -011	会員制企業団体	6599 他に分類されない会員制団体	659 他に分類されない会員制団体	65 他に分類されない会員制団体			
6599 -02	6599 -021	対家計民間非営利団体(別掲を除く。)						★
6611 -01	6611 -011	物品貸貸業(貸自動車を除く。)	6611 物品貸貸業(貸自動車を除く。)	661 物品貸貸サービス	66 対事業所サービス			
6611 -02	6611 -012	産業用機械器具(建設機械器具を除く。)						貸貸業
6611 -03	6611 -013	電子計算機・同関連機器貸貸業						
6611 -04	6611 -014	事務用機械器具(電算機等を除く。)						貸貸業
6611 -05	6611 -015	スポーツ・娯楽用品・その他の物品貸貸業						
6612 -01	6612 -011	貸自動車業						6612 貸自動車業
6621 -01	6621 -011	広告	6621 広告	662 広告				
6621 -02	6621 -012	テレビ・ラジオ広告						
6621 -03	6621 -013	新聞・雑誌・その他の広告						
6631 -10	6631 -101	自動車整備	6631 自動車整備	663 自動車整備	669 その他の対事業所サービス			
6632 -10	6632 -101	機械修理	6632 機械修理	669 機械修理				
6699 -01	6699 -011	法務・財務・会計サービス	6699 その他の対事業所サービス	669 法務・財務・会計サービス				
6699 -02	6699 -021	土木建築サービス						
6699 -03	6699 -031	労働者派遣サービス						
6699 -04	6699 -041	建物サービス						
6699 -05	6699 -051	警備業						
6699 -06	6699 -061	と畜場(公営)★★						
6699 -07	6699 -071	と畜場	6699 その他の対事業所サービス	669 と畜場				
6699 -09	6699 -099	その他の対事業所サービス						
6711 -01	6711 -011	宿泊業						6711 宿泊業
6721 -01	6721 -011	飲食店	6721 飲食サービス	672 飲食サービス				
6721 -02	6721 -021	持ち帰り・配達飲食サービス						
6731 -01	6731 -011	洗濯業	6731 洗濯・理容・美容・浴場業	673 洗濯・理容・美容・浴場業				
6731 -02	6731 -021	理容業						
6731 -03	6731 -031	美容業						
6731 -04	6731 -041	浴場業						
6731 -09	6731 -099	その他の洗濯・理容・美容・浴場業						
6741 -01	6741 -011	映画館						6741 娯楽サービス
6741 -02	6741 -021	興行場(映画館を除く。)	・興行団					
6741 -03	6741 -031	競輪・競馬等の競走場・競技団						
6741 -04	6741 -041	スポーツ施設提供業・公園・遊園地						
6741 -05	6741 -051	遊戯場・その他の娯楽						
6751 -01	6751 -011	獣医業	6751 獣医業	675 獣医業				
6799 -01	6799 -011	写真業	6799 その他の対個人サービス	679 写真業				
6799 -02	6799 -021	冠婚葬祭業						
6799 -03	6799 -031	個人教授業						
6799 -04	6799 -041	各種修理業(別掲を除く。)						
6799 -09	6799 -099	その他の対個人サービス						
6811 -00P	6811 -000P	事務用品			6811 事務用品	681 事務用品	68 事務用品	03 製造業
6911 -00	6911 -000	分類不明	6911 分類不明	691 分類不明	69 分類不明	13 分類不明		
7000 -00	7000 -000	内生部門計	7000 内生部門計	700 内生部門計	70 内生部門計	70 内生部門計		

- (注) 1 基本分類の部門名欄の★印は、次の区分により、生産活動主体分類を示す。
 ★★・・・非市場生産者（一般政府）
 ★・・・非市場生産者（対家計民間非営利団体）
 2 Pは仮設部門を示す。
 3 特定の部門に属する事業所数が2以下である場合など、基礎資料となる統計においてデータが非公表とされている部門については、他の部門と統合した上で公表している。このため、部門数は都道府県によって異なる。

(2) 最終需要部門

基本分類(行445部門×列391部門)			統合分類							
			統合小分類(185部門)		統合中分類(106部門)		統合大分類(37部門)		ひな型(13部門)	
分類コード		部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名
列部門	行部門									
7111	-00	家計外消費支出 (列)	7111	家計外消費支出 (列)	711	家計外消費支出 (列)	71	家計外消費支出 (列)	71	家計外消費支出 (列)
7211	-00	家計消費支出	7211	家計消費支出	721	民間消費支出	72	民間消費支出	72	民間消費支出
7212	-00	対家計民間非営利団体消費支出	7212	対家計民間非営利団体消費支出						
7311	-01	中央政府集合の消費支出	7311	一般政府消費支出	731	一般政府消費支出	73	一般政府消費支出	73	一般政府消費支出
7311	-02	地方政府集合の消費支出								
7311	-03	中央政府個別の消費支出								
7311	-04	地方政府個別の消費支出								
7321	-01	中央政府集合の消費支出 (社会資本等減耗分)			7321	一般政府消費支出 (社会資本等減耗分)	732	一般政府消費支出 (社会資本等減耗分)		
7321	-02	地方政府集合の消費支出 (社会資本等減耗分)								
7321	-03	中央政府個別の消費支出 (社会資本等減耗分)								
7321	-04	地方政府個別の消費支出 (社会資本等減耗分)								
7411	-00	県内総固定資本形成 (公的)	7411	県内総固定資本形成 (公的)	741	県内総固定資本形成 (公的)	74	県内総固定資本形成 (公的)	74	県内総固定資本形成
7511	-00	県内総固定資本形成 (民間)	7511	県内総固定資本形成 (民間)	751	県内総固定資本形成 (民間)	75	県内総固定資本形成 (民間)		
7611	-01	生産者製品在庫純増	7611	在庫純増	761	在庫純増	76	在庫純増	76	在庫純増
7611	-02	半製品・仕掛品在庫純増								
7611	-03	流通在庫純増								
7611	-04	原材料在庫純増								
7800	-00	県内最終需要計	7800	県内最終需要計	780	県内最終需要計	78	県内最終需要計	78	県内最終需要計
7900	-00	県内需要合計	7900	県内需要合計	790	県内需要合計	79	県内需要合計	79	県内需要合計
8011	-01	輸出 (普通貿易)	8011	輸出 (直接購入)	810	輸出	81-1	輸出	81	移輸出
8011	-02	輸出 (特殊貿易)								
8012	-00	輸出 (直接購入)								
8100	-00	輸出計								
8110	-00	移出	8110	移出	811	移出	81-2	移出		
8120	-00	移輸出	8120	移輸出	812	移輸出	81	移輸出		
8200	-00	最終需要計	8200	最終需要計	820	最終需要計	82	最終需要計	82	最終需要計
8300	-00	需要合計	8300	需要合計	830	需要合計	83	需要合計	83	需要合計
8411	-01	(控除) 輸入 (普通貿易)	8700	(控除) 輸入	870	(控除) 輸入	87-1	(控除) 輸入	87	(控除) 移輸入
8411	-02	(控除) 輸入 (特殊貿易)								
8412	-00	(控除) 輸入 (直接購入)								
8511	-00	(控除) 関税								
8611	-00	(控除) 輸入品商品税								
8700	-00	(控除) 輸入計								
8810	-00	(控除) 移入	8810	(控除) 移入	881	(控除) 移入	87-2	(控除) 移入		
8820	-00	(控除) 移輸入	8820	(控除) 移輸入	882	(控除) 移輸入	87	(控除) 移輸入		
8800	-00	最終需要部門計	8800	最終需要部門計	880	最終需要部門計	88	最終需要部門計	88	最終需要部門計
9700	-00	県内生産額	9700	県内生産額	970	県内生産額	97	県内生産額	97	県内生産額

(3) 粗付加価値部門

基本分類(行445部門×列391部門)			統合分類							
			統合小分類(168部門)		統合中分類(108部門)		統合大分類(37部門)		13部門分類	
分類コード		部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名	分類コード	部 門 名
列部門	行部門									
	7111 -001	宿泊・日当	7111	家計外消費支出 (行)	711	家計外消費支出 (行)	71	家計外消費支出 (行)	71	家計外消費支出 (行)
	7111 -002	交際費								
	7111 -003	福利厚生費								
	9111 -000	賃金・俸給	9111	賃金・俸給	911	雇用者所得	91	雇用者所得	91	雇用者所得
	9112 -000	社会保険料 (雇用主負担)	9112	社会保険料 (雇用主負担)						
	9113 -000	その他の給与及び手当	9113	その他の給与及び手当						
	9211 -000	営業余剰	9211	営業余剰	921	営業余剰	92	営業余剰	92	営業余剰
	9311 -000	資本減耗引当	9311	資本減耗引当	931	資本減耗引当	93	資本減耗引当	93	資本減耗引当
	9321 -000	資本減耗引当 (社会資本等減耗分)	9321	資本減耗引当 (社会資本等減耗分)	932	資本減耗引当 (社会資本等減耗分)				
	9411 -000	間接税 (関税・輸入品商品税を除く。)	9411	間接税 (関税・輸入品商品税を除く。)	941	間接税 (関税・輸入品商品税を除く。)	94	間接税 (関税・輸入品商品税を除く。)	94	間接税 (関税・輸入品商品税を除く。)
	9511 -000	(控除) 経常補助金	9511	(控除) 経常補助金	951	(控除) 経常補助金	95	(控除) 経常補助金	95	(控除) 経常補助金
	9600 -000	粗付加価値部門計	9600	粗付加価値部門計	960	粗付加価値部門計	96	粗付加価値部門計	96	粗付加価値部門計
	9700 -000	県内生産額	9700	県内生産額	970	県内生産額	97	県内生産額	97	県内生産額



国勢 調査 2025

令和2(2020)年
栃木県産業連関表

令和7(2025)年3月発行

編 集	栃木県生活文化スポーツ部統計課
発 行	栃 木 県
	〒320-8501 宇都宮市塙田 1-1-20
	統計課 統計分析担当
	電話 028-623-2244
