



神奈川県  
統計センター

平成 23(2011)年 神奈川県

# 産業連関表

平成 28 年 6 月



## はじめに

本県では、これまでに県内の産業構造を明らかにする基礎資料として、昭和55（1980）年以來およそ5年ごとに神奈川県産業連関表を作成してまいりました。

このたび、7回目の産業連関表となる、平成23（2011）年 神奈川県産業連関表をとりまとめましたので公表いたします。

今回の産業連関表は、平成23年1年間に行われた財・サービスの産業相互間などの取引を一覧にしたもので、産業構造の分析、行政施策の効果測定や経済計画の策定などに利用することができます。

本産業連関表を、行政機関をはじめ、企業や学術・研究機関などの皆様に、広くご活用いただければ幸いです。

おわりに、本産業連関表を作成するにあたり、貴重な資料を提供していただき、また、ご協力をいただきました関係機関の皆様に、厚くお礼申し上げます。

平成28年6月

神奈川県統計センター所長  
濱野 潔



## 利用上の注意

- 1 平成23(2011)年 神奈川県産業連関表の作成方針に関しては6ページから掲載しています。部門分類、概念、定義等は、総務省編「平成23(2011)年 産業連関表」に準拠しました。

なお、部門分類等の変更があるため、報告書中で比較している平成17年表の計数は、平成23年表の部門分類と対応するよう組み替えて集計した数値です。これにより、過去の神奈川県産業連関表とは単純に比較できない場合があります(対応表は89ページより)。

- 2 平成23年表は100万円単位で作成しています。統計表及び本文の数字は、四捨五入の関係で、内訳の計と合計が合わない場合があります。

- 3 報告書中「全国」と表記している内容は、平成27年6月に総務省から発行された「平成23(2011)年 産業連関表」に記載されている統計数値等を指します。

- 4 詳細な表等は紙面の都合により本書に掲載されていませんので、統計センターホームページをご覧ください。

神奈川県統計センター(産業連関表)のホームページ

(<http://www.pref.kanagawa.jp/cnt/f6782/>)

# 目 次

<b>第1章 平成23(2011)年神奈川県産業連関表の概要</b>	・・・	1
1 平成23年神奈川県産業連関表の概要	・・・	2
2 平成23年神奈川県産業連関表の作成方針	・・・	6
3 推計方法の概略	・・・	9
4 産業連関表とは	・・・	11
5 産業連関表の利用例（経済波及効果の分析）	・・・	13
<b>第2章 平成23年神奈川県産業連関表からみた県経済</b>	・・・	19
1 県内生産額	・・・	20
2 中間投入と粗付加価値	・・・	21
3 総供給	・・・	24
4 総需要	・・・	25
5 最終需要	・・・	26
6 県内最終需要	・・・	27
<b>第3章 産業部門別の概要</b>	・・・	29
1 県内生産額		
(1) 13部門分類による県内生産額	・・・	30
(2) 37部門分類による製造業の県内生産額	・・・	32
(3) 県内生産額の全国シェア	・・・	34
(4) 県内生産額の産業別特化係数	・・・	35
2 中間投入	・・・	36
3 移輸入		
(1) 移入	・・・	37
(2) 輸入	・・・	39
4 移輸出		
(1) 移出	・・・	41
(2) 輸出	・・・	43

<b>第4章 生産波及効果</b>	・・・	45
1 生産波及力	・・・	46
2 影響力係数と感応度係数	・・・	48
3 最終需要と生産誘発額	・・・	50
4 最終需要と粗付加価値誘発額	・・・	51
5 最終需要と移輸入誘発額	・・・	52
<b>第5章 統計表</b>	・・・	55
1 13部門分類		
(1) 生産者価格評価表	・・・	56
(2) 投入係数表	・・・	58
(3) 逆行列係数表 $(I - (I - M)A)^{-1}$ 型	・・・	60
(4) 逆行列係数表 $(I - A)^{-1}$ 型	・・・	60
2 37部門分類		
(1) 生産者価格評価表	・・・	62
(2) 投入係数表	・・・	68
(3) 逆行列係数表 $(I - (I - M)A)^{-1}$ 型	・・・	72
(4) 逆行列係数表 $(I - A)^{-1}$ 型	・・・	76
3 部門分類表 (基本分類と統合分類)	・・・	80
4 平成17年－平成23年 部門分類対応表	・・・	89
<b>第6章 雇用表</b>	・・・	97
1 雇用表の概要	・・・	98
2 雇用表からみた神奈川県就業構造	・・・	101
3 推計方法	・・・	104
4 雇用表	・・・	105





## 第 1 章 平成23(2011)年 神奈川県産業連関表の概要

## 1 平成23年神奈川県産業連関表の概要

産業連関表は、ある一定期間における生産活動を通じた産業相互間や産業と家計間などの経済取引を金額で表した統計表です。表1の「平成23年神奈川県産業連関表（13部門）」は、神奈川県内において平成23年の1年間に行われた財・サービスの産業間取引を表したものです。神奈川県の財・サービスの流れは以下のとおりです（図1）。

平成23年の神奈川県の「県内生産額」は59兆8500億円です。これは、原材料、燃料、サービス等の「中間投入」が29兆3120億円、雇用者所得、営業余剰、資本減耗引当等の「粗付加価値」30兆5380億円によります。

「県内生産額」59兆8500億円に「移輸入」30兆19億円を加えた「総供給（＝総需要）」は89兆8519億円です。

「総需要」89兆8519億円から県内産業の原材料、燃料、サービス等の「中間需要」29兆3120億円を除いたものが「最終需要」60兆5399億円です。

さらに、「最終需要」60兆5399億円から「移輸出」25兆272億円を除いたものが「県内最終需要」35兆5127億円となります。

「県内最終需要」35兆5127億円の内訳は「消費」28兆4660億円、「投資」7兆467億円です。

---

### <用語説明>

**県内生産額**：本県に所在する各産業の生産活動によって生み出された財・サービスの額をいう。

**中間投入**：生産のために必要な原材料、燃料、サービス等の購入費用をいう。なお、生産設備等の購入費用は資本形成とされ、中間投入には含まれない。

**粗付加価値**：生産活動により新たに付加された価値である。中間投入に粗付加価値を加えたものが県内生産額になる。雇用者所得などから成る（第2章2参照）。

**総供給**：県内生産額に移輸入を加えたものをいい、総需要に等しい。

**移輸入**：県内需要（中間需要＋県内最終需要）を県内生産額で賄いきれないときに県外あるいは国外から購入する財・サービスをいう。国外からのものを輸入といい、それ以外のものを移入という。

**総需要**：総供給に対応するもので、中間需要と最終需要からなる。

**中間需要**：各産業の生産物のうち産業の生産活動のために使用された分の額であり、中間投入の総計＝中間需要の総計である。

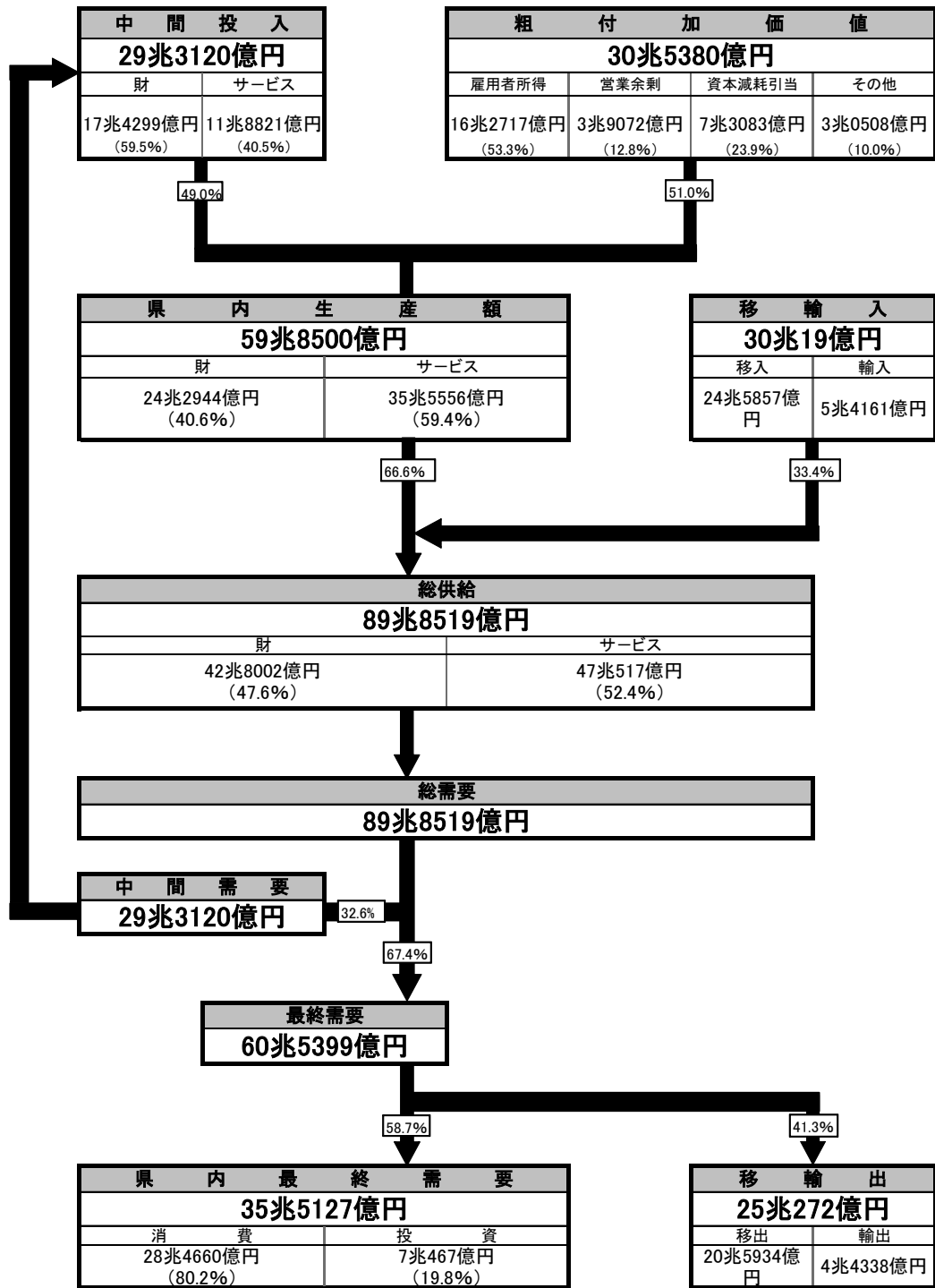
**最終需要**：各産業部門が生産した財・サービスのうち、原材料等と異なり最終的に消費される財・サービスとして産出（販売）された分に対応する需要で、投資も含まれる。

**県内最終需要**：県内の家計、政府など最終需要者が購入・消費する需要のこと。民間消費支出などから成る（第2章6参照）。

**移輸出**：県外や国外の需要を賄うために県内で生産された財・サービスをいう。国外需要に対応するものを輸出といい、それ以外のものを移出という。

『財』と『サービス』：本稿では、『財』とは第5章3にある部門分類表の37部門分類コードの01～46及び68を指し、『サービス』は47～67及び69の合計とする。

図1 平成23年神奈川県産業連関表からみた財・サービスの流れ



(注) 1. 粗付加価値の「その他」とは、家計外消費支出、間接税、経常補助金である。  
 2. 「消費」とは、家計外消費支出、民間消費支出及び一般政府消費支出をいい、「投資」とは、県内総固定資本形成、在庫純増及び調整項をい。  
 3. 四捨五入の関係で、内訳は必ずしも合計と一致しない。  
 4. ( )は構成比を示す。

表 1 平成23年神奈川県産業連関表（13部門）

		中 間 需 要											
		01 農林水産業	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	10 情報通信	11 公務	12 サービス
中 間 投 入	01 農林水産業	82	0	4,079	30	0	6	0	0	0	0	1	842
	02 鉱業	0	0	22,282	143	7,599	0	0	0	0	0	0	2
	03 製造業	280	8	82,709	8,334	2,101	1,362	486	160	3,863	892	1,179	18,915
	04 建設	4	0	397	23	789	163	48	1,698	325	106	247	509
	05 電力・ガス・水道	12	2	3,593	177	1,618	1,258	92	275	490	243	195	3,095
	06 商業	73	3	9,038	2,176	380	707	106	95	728	353	193	6,244
	07 金融・保険	9	3	996	377	302	652	859	5,054	688	135	621	1,012
	08 不動産	16	0	311	155	142	1,155	277	1,183	721	899	28	1,853
	09 運輸・郵便	66	28	4,800	1,271	928	2,147	548	146	3,819	647	550	3,227
	10 情報通信	7	0	1,131	235	301	1,685	927	210	314	3,835	392	3,800
	11 公務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12 サービス	33	3	11,963	3,027	1,873	3,489	1,775	1,606	3,257	5,798	1,347	14,877
		13 分類不明	21	0	882	446	42	305	72	284	250	152	14
	内生部門計	603	48	142,180	16,395	16,074	12,930	5,189	10,710	14,456	13,062	4,767	55,092
粗 付 加 価 値	家計外消費支出	14	4	1,972	590	219	839	461	213	595	484	165	2,352
	雇用者所得	298	14	28,862	12,881	2,271	19,220	4,870	3,475	8,594	10,454	7,901	63,877
	営業余剰	242	6	-2,936	-2,029	-1,527	2,528	3,368	28,935	-3,321	3,932	0	8,838
	資本減耗引当	168	3	12,511	957	4,047	3,141	1,669	19,659	8,776	1,307	5,063	15,785
	間接税	60	4	10,428	1,106	753	1,473	246	3,576	1,336	611	107	4,517
	(控除) 経常補助金	-17	0	-119	-163	-208	-17	-367	-36	-178	-2	0	-546
	粗付加価値部門計	765	30	50,718	13,341	5,554	27,186	10,247	55,822	15,802	16,786	13,236	94,823
県内生産額		1,368	79	192,898	29,736	21,628	40,116	15,437	66,532	30,258	29,848	18,003	149,915

(単位：億円)

13 分類不明	内生部門 計	最 終 需 要								需 要 合 計	(控除) 移輸入 計	県内生産 額	符 号
		家計外 消費支出	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	調整項	移輸出計	最終需要 計				
0	5,039	37	2,459	0	28	-14	0	534	3,044	8,083	-6,715	1,368	01
0	30,027	-3	-4	0	-4	-27	0	18	-21	30,006	-29,927	79	02
246	120,537	952	44,490	150	16,035	-84	1,023	153,326	215,892	336,429	-143,530	192,898	03
0	4,309	0	0	0	25,428	0	0	0	25,428	29,736	0	29,736	04
34	11,085	5	6,774	-547	0	0	0	9,197	15,429	26,514	-4,886	21,628	05
40	20,137	901	558	5	3,079	0	0	22,214	26,757	46,894	-6,778	40,116	06
13	10,723	0	12,587	0	0	0	0	5	12,593	23,316	-7,879	15,437	07
94	6,834	0	58,789	59	0	0	0	850	59,698	66,532	0	66,532	08
210	18,388	232	13,858	-7	309	0	0	10,591	24,983	43,371	-13,112	30,258	09
112	12,949	94	10,077	0	4,769	-5	0	15,154	30,089	43,039	-13,191	29,848	10
593	593	0	910	16,500	0	0	0	0	17,410	18,003	0	18,003	11
270	49,317	5,699	73,782	36,303	19,929	0	0	38,384	174,097	223,414	-73,499	149,915	12
0	3,183	0	0	0	0	0	0	0	0	3,183	-501	2,682	13
1,612	293,120	7,916	224,280	52,463	69,573	-131	1,024	250,272	605,399	898,519	-300,019	598,500	
8	7,916												
0	162,717												
1,038	39,072												
0	73,083												
24	24,243												
0	-1,652												
1,070	305,380												
2,682	598,500												

## 2 平成23年神奈川県産業連関表の作成方針

### (1) 対象期間

平成23（2011）年1月から12月までの1年間を対象としています。

### (2) 対象範囲

神奈川県内の財・サービスの生産活動及び取引を対象としています（域内概念）。

域内概念については、産業活動場所が特定地域に立地する「事業所」という単位で把握できる場合は、事業所所在地により地域を特定しています。つまり、神奈川県内に立地する事業所の活動を県内の生産活動と捉えることとなります。ただし、建設等の部門は例外的な域内規定となります（例えば、建設については、建設活動を行っている現場所在地で域内を規定しています。よって、県内で行われた建設事業は全て県内の建設部門に生産額として計上されます）。

### (3) 部門分類

列部門、行部門を原則として「生産活動単位（アクティビティベース）」により分類しています。生産活動分類は、基本的には商品単位に生産活動を規定する概念であり、事業所による主要製品に部門の格付けを行う「主要産業分類」とは異なった概念です。

県内生産額等の推計に使用した基本分類の概念・定義・範囲は、全国表の基本分類を基準に設定しました。

表の作成は主に基本分類（行518・列397）で行い、これを統合して、小分類（190部門）、中分類（108部門）、大分類（37部門）、ひな型分類（13部門）を作成し公表しています。

### (4) 取引活動の記録時点

個々の取引活動を記録する時点は「発生主義」を採用し、当該取引が実際に発生した時点を取引時点として定義しました（所得の受取や代金の支払が行われた時ではありません）。

### (5) 取引基本表の基本構造

#### ア 価格評価

取引の発生時点での価格（名目価格）評価で作表しています。また、「実際価格」による「生産者価格」評価としています。

「実際価格」とは、実際に取引が行われた価格で評価する方法です。

「生産者価格」とは、生産者が出荷する段階での販売価格を指します。したがって、流通コストである「商業マージン」や「貨物運賃」を含まない価格です。

#### イ 移輸入の取扱い

原則、「競争移入型」で作表しています。競争移入型の産業連関表では、中間需要部門や最終需要部門の数値について、域内産品と域外産品を区別せず合計を計上し、「移輸入」で一括して控除します（非競争移入型では、域内産品と域外産品を区別し各需要部門

に計上します)。

#### ウ 輸出入品の価格評価

輸入価格は、海上輸送料、保険料を含む価格である「C I F (Cost, Insurance and Freight) 価格」で、輸出価格は、積み出し港で買い手に渡すときの値段である「F O B (Free On Board) 価格」で評価しています。

#### エ 消費税の扱い

各取引額については、消費税を含むグロス表示で計上しています。

### (6) 特殊な扱いをする部門

#### ア 商業・運輸部門の取扱い

現実の取引活動は通常、商業部門や運輸部門を経由して行われるものが多いと考えられますが、これを産業連関表に反映すると、部門間の取引活動が間接的なものとなり、部門間の取引構造の実態を明確にしづらくなります。そこで、財貨の取引については、供給（産出）する部門との間で直接行われるものと仮定し、その過程で行われた運輸活動及び商業活動に対する運賃及び商業マージンは、別途、消費部門から運輸及び商業活動に対して支払われるものとして計上しています。

また、このような通常の流通経費とは別に、直接的な費用として処理される運輸活動及び商業活動がありますが、これらに伴う経費については、「コスト運賃」及び「コスト商業」として、それぞれの行部門の運輸及び商業に計上しています。コスト運賃とは、生産工程の一環として行われる輸送活動に伴う経費や引越し費用のような、商品とは考えられないものに係る運送費用をいいます。コスト商業とは、中古品の取引に係るマージン等をいいます。

#### イ 屑・副産物と「再生資源回収・加工処理」部門の取扱い

産業連関表では、一つの生産活動は一つの生産物しか生産しないことを前提としていますが、現実には、生産活動において、目的とする生産物の他に、生産工程上、必然的に別の生産物を生産する場合があります。この生産物を主産物として生産する部門が他にある場合には「副産物」と呼び、それが無い場合には「屑」と呼びます。

屑・副産物の表象方法については、全国表と同様の方法をとっており、原則として発生をマイナスで計上し、発生と同じ部門から各投入部門へ産出するよう処理を行っています。

また、「再生資源回収・加工処理」部門では、屑・副産物の回収・加工処理料について、当該部門の生産額としています。

## ウ 政府の生産活動

政府の生産活動は、公的企業のように、財貨・サービスの市民への販売を主たる活動目的とする企業的な性格のもの（電気、水道等）と、営利を目的としない生産活動とに分けることができます。

このうち、前者については、各活動に応じて対応する産業部門に格付けしています。

また後者については、原則として、経費総額を生産額としました。この産出先は、それぞれのサービスに対して支払われた料金相当額についてその受益部門に計上し、残りの額は主として、一般政府消費支出又は、民間消費支出として計上しました。

## エ 帰属計算を行う部門

帰属計算とは、実際には金員による取引が行われていないにもかかわらず、実質的に効用が発生し、これを享受している部門がある場合に、その効用を市場価格で評価し、効用が発生している部門の生産額として計算することです。この場合の産出先は、その効用を受けている部門であり、経費又は消費として処理されます。

次の部門については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 政府建物及び社会資本に係る資本減耗引当
- ④ 持家住宅等に係る住宅賃貸料（帰属家賃）

## オ 仮設部門

仮設部門とは、実際に産業として存在しない部門を、作表上の便宜や利用目的を考え、仮に設定する部門のことをいいます。

当産業連関表では、次の仮設部門を設けています。

- ① 事務用品
- ② 古紙、鉄屑及び非鉄金属屑
- ③ 自家輸送（旅客自動車）及び自家輸送（貨物自動車）

## カ 使用者主義と所有者主義

「使用者主義」と「所有者主義」の二つの考え方が適用可能な物品賃貸業については、「所有者主義」によって推計を行っています。

「使用者主義」とは、その生産設備を使用した部門に、費用等を計上するという考え方であり、「所有者主義」はその生産設備を所有する部門に、費用等を計上するという考え方です。

## キ 「分類不明」部門

本部門は、各部門に属さない活動をまとめたものであり、実際上は行と列の推計誤差の調整項目としての役割を併せもっています。



### 3 推計方法の概略

#### (1) 平成23年神奈川県産業連関表の推計について

平成23年神奈川県産業連関表は、全国表及び特別調査などを基礎資料として利用し、他の公表統計資料などを援用し、基本分類をベースに推計しています。

#### (2) 県内生産額の推計

各種センサス、動態統計、業務資料、公的部門の決算書などの資料をもとに、基本分類の県内生産額を推計しました。

#### (3) 中間投入額と粗付加価値額の推計

中間投入額と粗付加価値額については、(2)で推計した県内生産額に対し、平成23年全国産業連関表の基本分類ベースでの投入係数表を乗ずることにより推計を行いました。

ただし、一部の部門では「経済センサス組替集計結果」などの資料も利用して推計を行いました。

#### (4) 最終需要部門の推計

##### ア 家計外消費支出（列）

粗付加価値額の推計で算出した家計外消費支出（行）の合計値を、平成23年全国産業連関表の家計外消費支出（列）の構成比で按分しました。

##### イ 家計消費支出

品目別家計消費支出を推計し、産業連関表の部門へ変換した上で補正係数を掛けたものを利用しました。

品目別家計消費支出の推計については、「品目別年間消費支出額」×「県の世帯数」により求めています。

品目別年間消費支出額については「家計調査（総務省）」により、世帯数は「平成23年人口推計（総務省）」によっています。

補正係数は、「全国産業連関表の家計消費支出の部門別金額」／「国レベルで品目別家計消費支出を推計し、産業連関表の部門へ変換した数値」で求めています。

##### ウ 対家計民間非営利団体消費支出

全国表の対家計民間非営利団体消費支出の額を、生産額の対全国比で按分しました。

##### エ 一般政府消費支出

全国表の一般政府消費支出の値を、生産額の対全国比で按分しました。

##### オ 県内総固定資本形成（公的）

資本形成部門ごとに、生産額、経済センサス組替結果などの指標を用いて全国表の資本形成額を按分し、全国表の固定資本形成（公的）によって行部門に分割しました。

##### カ 県内総固定資本形成（民間）

県内総固定資本形成（公的）に準じた方法で推計を行いました。

#### キ 在庫純増

「生産者製品在庫純増」及び「半製品・仕掛品在庫純増」については経済センサスの数値を使用しました。「流通在庫純増」については県内需要額、「原材料在庫純増」については中間需要額により、全国表の在庫純増の値をそれぞれ按分しました。

#### ク 調整項

全国表から求めた県の普通貿易の値を、全国表の普通貿易に占める調整項の割合により按分しました。

#### ケ 移輸出入

移出率、輸出率を算出するため、以下の調査を実施しました。

- ・製造業物資流通調査
- ・サービス業県外売上額調査
- ・研究機関に関する調査

移出額、輸出額については、上記の調査から算出した移出率、輸出率を県内生産額に乘じることにより推計しました。

輸入額については、全国表の輸入率を県内需要額に乘じて求めました。

移入額については、県内生産額と移輸出入額とのバランス調整から求めています。なお、理論的に移入額の発生しない項目は「0」としています。

#### (5) 最終調整

上記方法により県内生産額、粗付加価値額、最終需要額の推計値をもとに、表全体の最終調整を基本分類ベースで行いました。

## 4 産業連関表とは

産業連関表は、一定地域（本冊子では神奈川県）、一定期間（同平成23年）における生産活動を通じた産業相互間や産業と家計間などの経済取引を金額で示した表です。地域内の経済構造の分析のほか、消費や投資などの最終需要の変化が地域内の生産や移輸入に及ぼす影響が分かるので、経済政策の効果測定などを行う際の資料として利用できます。

生産者価格評価表、投入係数表、逆行列係数表の3種類の表があり、生産者価格評価表をもとに計算することで他の2表が作られています。

### (1) 生産者価格評価表

生産活動を通じた産業相互間や産業と家計間などの経済取引を金額で表した表です。

表を縦方向にみることによって、各産業部門の費用構成（その生産物を生産するために、原材料や人件費等をどれだけ購入したか）を読み取ることができ、横方向にみることによって、各産業部門における生産物の販路構成（その生産物がどこへ販売されたか）を読み取ることができます。

生産者価格評価表

		中間需要					最終需要		(控除) 移輸入	県内 生産額 A+B+C
		01 農 林 水 産	02 鉱 業	03 製 造 業 (生産される 財・サービス)	...	計	消 費 費	投 資 庫 出		
中間 投入	01 農林水産業 02 鉱業 03 製造業 ▪ (供給される 財・サービス)									
	計 D									
粗付 加 価 値	雇用者所得 営業余剰 資本減耗引当 間接税 (控除) 経常補助金									
	計 E									
県内生産額 D+E										

## (2) 投入係数表

投入係数とは「ある産業で1単位の生産物を生産するのに必要な諸部門からの投入量」を表わしたものです。投入係数表は生産者価格評価表の各部門を縦方向にみて、各々の投入額をその列合計である生産額で割ることにより求められます。

投入係数表は、投入構造の分析のほか、逆行列係数表を算出するために使われています。

生産者価格評価表

	部門 1	部門 2	最終需要	生産額
部門 1	20	40	40	100
部門 2	30	50	120	200
粗付加価値額	50	110		
生産額	100	200		



投入係数表

	部門 1	部門 2
部門 1	0.20	0.20
部門 2	0.30	0.25
粗付加価値額	0.50	0.55
生産額	1.00	1.00

計算例<部門 1 (列)>

部門 1 (行)  $20 \div$  生産額 100 = 0.20

部門 2 (行)  $30 \div$  生産額 100 = 0.30

粗付加価値額  $50 \div$  生産額 100 = 0.50

生産額  $100 \div$  生産額 100 = 1.00

## (3) 逆行列係数表

逆行列係数とは、ある部門に最終需要が1単位生じた場合に、各部門の生産額が何単位誘発されるかを示す係数であり、逆行列係数に最終需要額を乗じると生産誘発額を求めることができます。

逆行列係数表は、この係数を産業別に示した表で、投入係数表から作成します(※)。

逆行列係数表

	部門 1	部門 2
部門 1	1.389	0.370
部門 2	0.556	1.481

例えば部門 1 で最終需要が10億円増加する場合、部門 1 の縦の列に対して10億円を掛ければ、生産誘発額が求められます ( $1.389 \times 10$ 億円 +  $0.556 \times 10$ 億円 = 19.45億円)。

逆行列係数表は、主に経済波及効果を計算するために使われています。

逆行列係数表には、最終需要によって誘発される生産が全て県内で行われるとする  $[I - A]^{-1}$  型の表と、県内需要の一部が県外からの移輸入に依存していることを考慮した  $[I - (I - M) A]^{-1}$  型の表の2種類がありますが、県内への経済波及効果を計算するには、 $[I - (I - M) A]^{-1}$  型の表を使います。

### (※) 投入係数表から逆行列係数表を導出する方法

投入係数をA、単位行列をI、県内自給率の対角行列をMとして、 $[I - (I - M) A]$  という行列を作り、エクセルなどを用いてこの行列の逆行列を計算すると、 $[I - (I - M) A]^{-1}$  型の逆行列ができる。

## 5 産業連関表の利用例（経済波及効果の分析）

### （1）分析の概要

ある産業に新たな需要が生じたとき、その需要を満たすために行われる生産は、需要が生じた産業だけではなく、原材料等の取引を通じて関連する他の産業にも波及します。

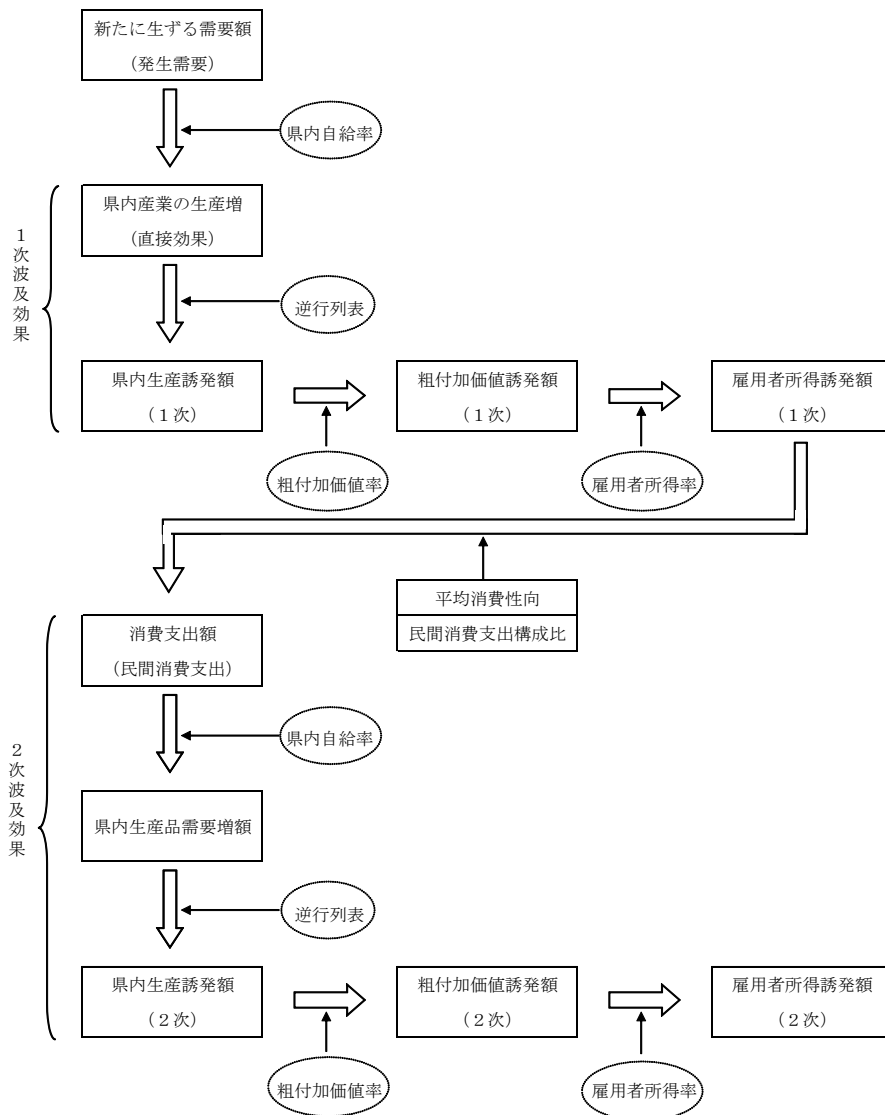
また、これらの生産活動の結果生じた雇用者所得は、消費支出となって新たな需要を生み、さらに生産活動に波及していくことになります。

これらが経済波及効果と呼ばれているものであり、産業連関表から算出される各種係数を用いて計算することができます。

### （2）分析の手順

経済波及効果の分析には、投入係数や逆行列係数、自給率など多くの数値を用いて計算を行う必要がありますが、その手順は概ね図2のとおりです。

図2 経済波及効果分析の流れ



### (3) 分析例

ここでは、分析例として神奈川県内の自動車（輸送機械部門）の生産が100億円増加した場合に、県内経済への波及効果はどれくらいになるか、平成23年37部門表を利用して分析します。

※ 本分析で使われる計算では、行列同士のかけ算が多用されます。各行列の行数及び列数は（37×37）というように表記しています。なお、行列計算の方法については【※ 分析例での計算について】（16ページ）をご覧ください。

※ 計算に用いるデータの本報告書における参照箇所

逆行列係数	72～75ページの表
粗付加価値率	68～71ページの表の「粗付加価値部門計」の行の各部門の値
雇用者所得率	68～71ページの表の「雇用者所得」の行の各部門の値
民間消費支出構成比	66ページの表の「民間消費支出」の列の各部門の値を「内生部門計」の値で割った値
県内自給率	66, 67ページの表の（「移入」の列と「輸入」の列の各部門の合計×-1）÷「県内需要合計」の各部門の値
就業係数	110ページの表の「就業係数」の列の各部門の値

#### ア 県内生産誘発額

まず100億円の生産増に逆行列係数を乗じて①県内生産誘発額 約135.4億円が産出されます。このうち、②粗付加価値誘発額は、①県内生産誘発額に粗付加価値率（投入係数表より求めます）を乗じて約30.0億円となり、さらにこのうち③雇用者所得誘発額は、①県内生産誘発額に雇用者所得率（投入係数表より求める）を乗じて約25.4億円となります。

#### 経済波及効果（1次波及効果）の計算

①県内生産誘発額 (1次)	×	逆行列係数 (37×37部門)	×	輸送機械の生産増 (直接効果) 100億円	=	135.4億円
(逆行列計算)						
うち、 ②粗付加価値誘発額 (1次)	×	①県内生産誘発額 (1次) 135.4億円	×	粗付加価値率 (投入係数表)	=	30.0億円
うち、 ③雇用者所得誘発額 (1次)	×	①県内生産誘発額 (1次) 135.4億円	×	雇用者所得率 (投入係数表)	=	25.4億円

#### イ 2次波及効果

次に、消費に使われる④消費支出額は、③雇用者所得誘発額に平均消費性向（総務省統計局「家計調査年報（平成23年）」より）を乗じて約18.4億円となり（手順1）、この④消費支出額のうち、県内生産物に対する⑤県内需要増加額は県内自給率等を乗じて約11.4億円となり（手順2）、⑥県内生産誘発額は、⑤県内需要増加額に逆行列係数表を乗じて約13.8億円となります（手順3）。

このうち、県内に起こった需要増による⑦粗付加価値誘発額は、⑥県内生産誘発額に粗付加価値率（投入係数表）を乗じて約9.1億円で、⑧雇用者所得誘発額は、⑥県内生産誘発額に雇用者所得率（投入係数表）を乗じて約3.2億円となります。

### 経済波及効果（2次波及効果）の計算

手順1	④消費支出額 (民間消費支出)	:	③雇用者所得誘発額 (1次) 25.4億円	×	平均消費性向 72.5% (H23家計調査)	=	18.4億円
手順2	⑤県内需要 増加額	:	④消費支出額 18.4億円	×	民間消費支出 構成比	×	県内自給率 (生産者価格表) = 11.4 億円
手順3	⑥県内生産誘発額 (2次)	:	逆行列係数 (37×37部門) <small>(逆行列計算)</small>	×	⑤県内需要 増加額 11.4億円	=	13.8億円
	うち、 ⑦粗付加価値誘発額 (2次)	:	⑥県内生産誘発額 (2次) 13.8億円	×	粗付加価値率 (投入係数表)	=	9.1億円
	うち、 ⑧雇用者所得誘発額 (2次)	:	⑥県内生産誘発額 (2次) 13.8億円	×	雇用者所得率 (投入係数表)	=	3.2億円

### ウ 就業誘発者数

生産誘発額に雇用表の就業係数を乗じることによって、就業誘発者数を求めることができます。①県内生産誘発額（1次）に就業係数を乗じた⑨県内就業誘発者数（1次）は約348人、⑥県内生産誘発額（2次）に就業係数を乗じた⑩県内就業誘発者数（2次）は約84人となります。

### 経済波及効果（就業者誘発数）の計算

⑨県内就業誘発者数 (1次)	:	①県内生産誘発額 (1次) 135.4億円	×	就業係数 (雇用表)	=	348 人
⑩県内就業誘発者数 (2次)	:	⑥県内生産誘発額 (2次) 13.8億円	×	就業係数 (雇用表)	=	84 人

### エ 分析結果

輸送機械部門への100億円の需要の増加は、全体として県内に、当初需要の1.492倍の生産額（①+⑥）149.2億円を誘発します。このうち、粗付加価値誘発額（②+⑦）は39.1億円で、雇用者所得誘発額（③+⑧）は28.6億円となります。また、この生産誘発は県内に432人の就業者を誘発します。

### 経済波及効果の計算結果

(単位 億円、人)

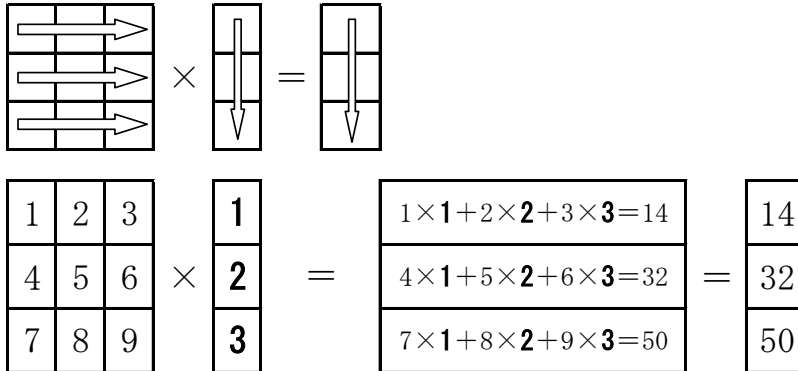
	生産誘発額			就業誘発者数
		粗付加価値誘発額		
			雇用者所得誘発額	
1次波及効果	135.4	30.0	25.4	348
2次波及効果	13.8	9.1	3.2	84
合計	149.2	39.1	28.6	432

※ 分析例での計算について

逆行列係数表が出てくる計算式では、行列計算をしています。

行列計算では左の行列の行に対して右の行列の列を掛けます。計算結果も行列となり、その行数は左の行列の行数、列数は右の表の列数となります。行列計算の例として、3×3と3×1の行列の計算を見ると図3のようになります。

図3



分析例では37×37と37×1の行列の計算が出てきますが、その計算結果は図4のように37×1の行列になります。

逆行列係数表が出てこない計算は通常の掛け算ですが、産業部門別に計算するので、37部門であれば37の計算をすることになります。一例として1次波及効果の計算の2番目の式の計算は、図5のとおりです。

図4

逆行列係数表 (37部門)	輸送機械 の生産増 (単位：億円)	県内生産 誘発額 (単位：億円)
	農林水産業	0.0
	鉱業	0.0
	飲食料品	0.0
	繊維製品	0.0
	パルプ・紙・木製品	0.0
	化学製品	0.0
	石油・石炭製品	0.0
	プラスチック・ゴム	0.0
	窯業・土石製品	0.0
	鉄鋼	0.0
	非鉄金属	0.0
	金属製品	0.0
	はん用機械	0.0
	生産用機械	0.0
	業務用機械	0.0
	電子部品	0.0
	電気機械	0.0
	情報・通信機器	0.0
	輸送機械	100.0
	その他の製造工業製品	0.0
	建設	0.0
	電力・ガス・熱供給	0.0
	水道	0.0
	廃棄物処理	0.0
	商業	0.0
	金融・保険	0.0
	不動産	0.0
	運輸・郵便	0.0
	情報通信	0.0
	公務	0.0
	教育・研究	0.0
	医療・福祉	0.0
	その他の非営利団体サービス	0.0
	対事業所サービス	0.0
	対個人サービス	0.0
	事務用品	0.0
	分類不明	0.0
	合計	135.4

図5

県内生産誘 発額 (単位：億円)	県内生産誘 発額	粗付加 価値率	粗付加 価値額 (単位：億円)
	0.0	55.9%	0.0
	0.0	38.7%	0.0
	0.0	35.8%	0.0
	0.0	35.6%	0.0
	0.1	32.6%	0.0
	0.2	21.5%	0.0
	0.2	23.5%	0.1
	0.7	31.6%	0.2
	0.3	42.2%	0.1
	4.2	16.0%	0.7
	0.1	18.1%	0.0
	0.3	40.7%	0.1
	0.1	36.2%	0.0
	0.0	37.9%	0.0
	0.0	31.8%	0.0
	0.0	28.3%	0.0
	0.1	32.3%	0.0
	0.1	26.9%	0.0
	115.1	17.6%	20.2
	0.1	41.4%	0.0
	0.2	44.9%	0.1
	1.2	20.1%	0.2
	0.1	63.8%	0.1
	0.1	63.8%	0.0
	3.8	67.8%	2.6
	0.5	66.4%	0.3
	0.4	83.9%	0.3
	1.7	52.2%	0.9
	0.4	56.2%	0.2
	0.1	73.5%	0.1
	2.8	72.7%	2.0
	0.0	58.5%	0.0
	0.0	59.8%	0.0
	1.9	66.0%	1.3
	0.0	55.7%	0.0
	0.1	0.0%	0.0
	0.5	39.9%	0.2
	合計		30.0



#### (4) 経済波及効果分析の留意点

経済波及効果分析では以下の点についてご留意ください。

- ・在庫を過剰に抱えている産業では、在庫を処分して需要の増加に対応するため、生産波及効果が中断する可能性があること。
- ・生産波及効果が達成される時期が明確ではなく、必ずしも1年以内に生じるとは限らないこと。
- ・2次波及効果の対象としては、雇用者所得や営業余剰が該当し、いずれもその一部が消費や投資にまわって新たな需要を喚起するが、営業余剰についてはその転換比率となる指標がないことから、雇用者所得だけを対象としていること。
- ・県内の生産能力を上回る需要が生じた場合は、超過分は移輸入にも依存する可能性があること。
- ・産業連関表は原則として5年ごとに作成されているため、分析対象時点の産業構造と完全に一致するものではないこと。また、価格は推計年時点のものであること。



## 第2章 平成23年神奈川県産業連関表からみた県経済

## 1 県内生産額

平成23年の県内生産額は59兆8500億円であり、平成17年の県内生産額60兆822億円と比べて増減率は△0.4%（年平均△0.1%）となりました。

時系列の伸び率をみると、昭和60年は昭和55年比22.9%（年平均4.2%）、平成2年は昭和60年比23.9%（同4.4%）、平成7年は平成2年比0.6%（同0.1%）、平成12年は平成7年比△0.1%（同△0.0%）、平成17年は平成12年比△0.6%（同△0.1%）です。

図6 県内生産額の推移

（単位 億円）

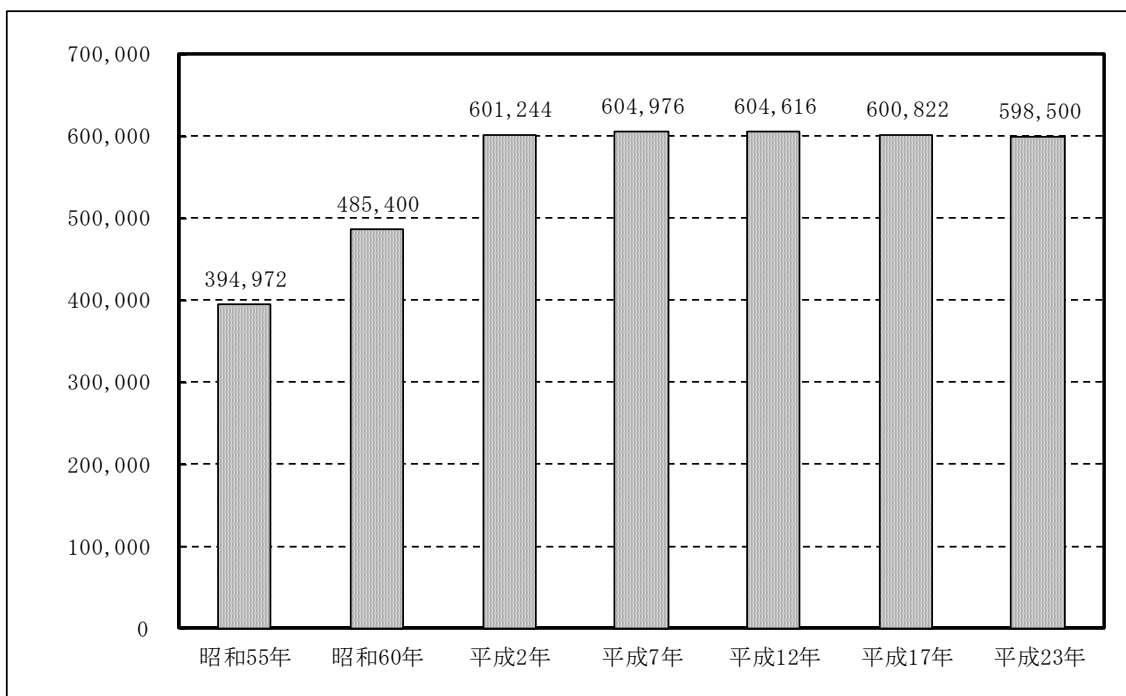


表2 県内生産額の推移

	昭和55年	昭和60年	平成2年	平成7年	平成12年	平成17年	平成23年
県内生産額 (億円)	394,972	485,400	601,244	604,976	604,616	600,822	598,500
伸び率 (%)	—	22.9	23.9	0.6	-0.1	-0.6	-0.4
年平均伸び率 (%)	—	4.2	4.4	0.1	0.0	-0.1	-0.1

## 2 中間投入と粗付加価値

県内生産額は、生産のために必要となった原材料・燃料等の財及びサービスの「中間投入」と生産活動によって新たに付加される「粗付加価値」に分けて考えることができます。

### (1) 中間投入

平成23年の県内生産額59兆8500億円のうち、中間投入は29兆3120億円（中間投入率49.0%）でした。これを平成17年と比べると、「中間投入率」は0.7ポイントの上昇となりました。

図7 県内生産額の構成

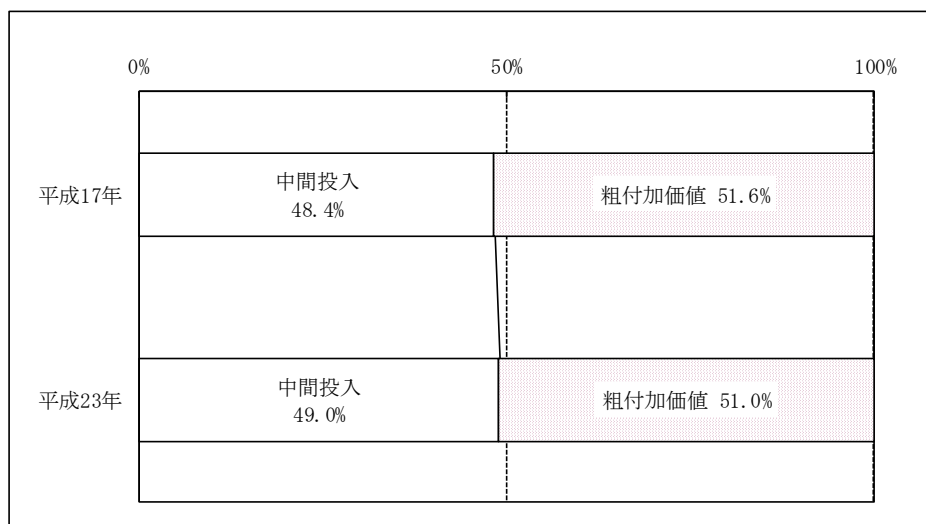


表3 県内生産額の構成

	金額（億円）		伸び率	構成比	
	平成17年	平成23年		平成17年	平成23年
県内生産額	600,822	598,500	-0.4%	100.0%	100.0%
中間投入	291,021	293,120	0.7%	48.4%	49.0%
粗付加価値	309,801	305,380	-1.4%	51.6%	51.0%

#### <用語説明>

**中間投入（率）**：生産のために必要となった原材料、燃料等の財とサービスの購入費用をいう。なお、生産設備等の購入費用は資本形成とされ、中間投入には含まれない。

$$\text{中間投入率} = \text{中間投入} \div \text{県内生産額}$$

**粗付加価値（率）**：生産活動により新たに付加された価値のこと。家計外消費支出、雇用者所得、営業余剰、資本減耗引当、間接税などから成る。なお、中間投入に粗付加価値を加えたものが県内生産額になる。

$$\text{粗付加価値率} = \text{粗付加価値} \div \text{県内生産額}$$

## (2) 粗付加価値

平成23年の「粗付加価値」は30兆5380億円で、その内訳は、「雇用者所得」が16兆2717億円（構成比53.3%）、「営業余剰」が3兆9072億円（同12.8%）、「資本減耗引当」が7兆3083億円（同23.9%）、「間接税」が2兆4243億円（7.9%）、「家計外消費支出」が7916億円（同2.6%）、「（控除）経常補助金」が△1652億円（同△0.5%）でした。

平成17年と比較すると、構成比では、「営業余剰」（△8.0ポイント）が低下したのに対し、「雇用者所得」（5.2ポイント）と「資本減耗引当」（4.4ポイント）が上昇しました。

また、平成17年に対する伸び率をみると、「粗付加価値」は1.4%の減少となりました。

その内訳をみると、減少したのは「営業余剰」（△39.3%）、「家計外消費支出」（△18.1%）、「間接税」（△15.8%）であり、一方、増加したのは「資本減耗引当」（21.3%）、「雇用者所得」（9.3%）でした。

図8 粗付加価値の構成

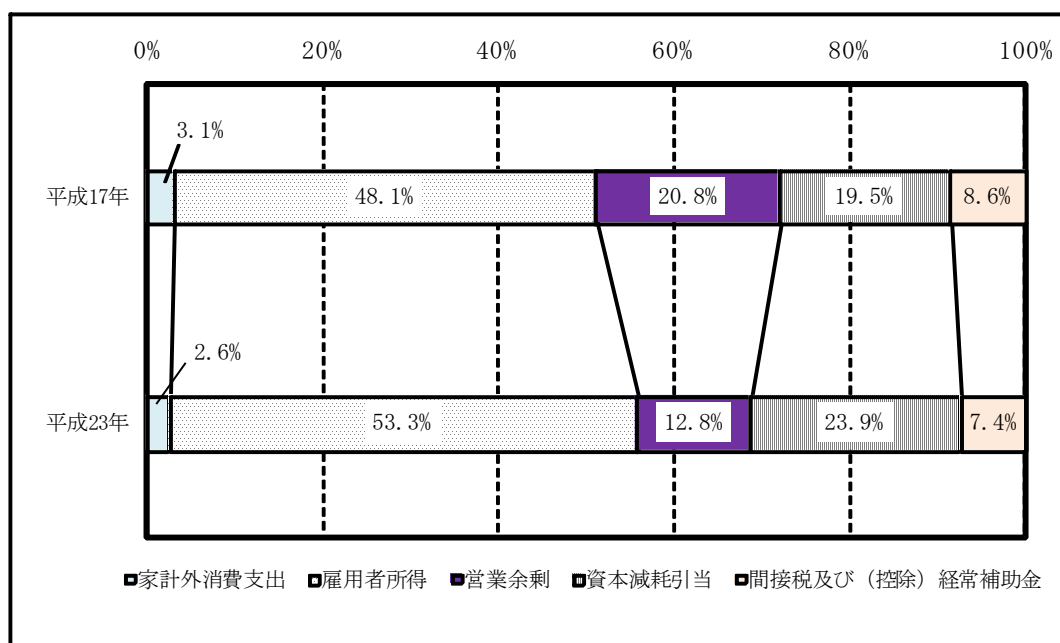


図9 粗付加価値の伸び率

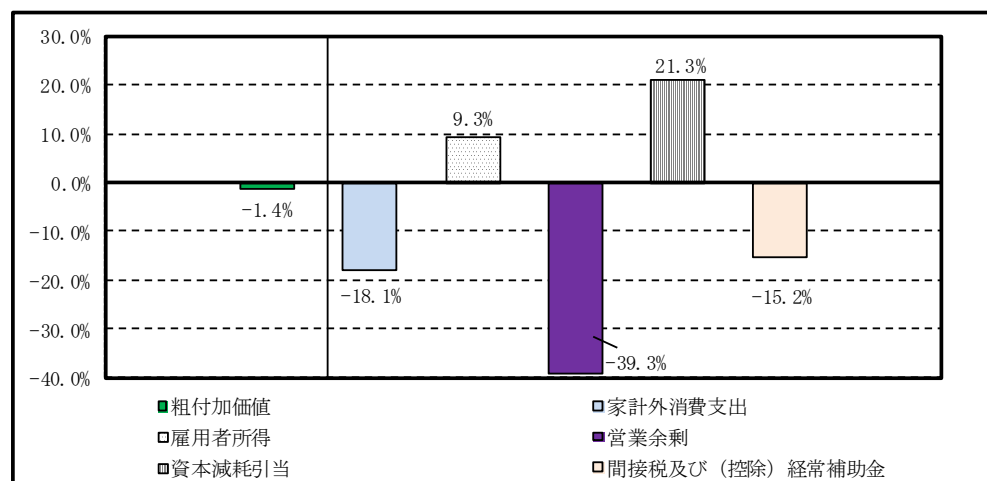


表4 粗付加価値の構成と伸び

	金額（億円）		伸び率	構成比	
	平成17年	平成23年		平成17年	平成23年
粗付加価値	309,801	305,380	-1.4%	100.0%	100.0%
家計外消費支出	9,670	7,916	-18.1%	3.1%	2.6%
雇用者所得	148,888	162,717	9.3%	48.1%	53.3%
営業余剰	64,356	39,072	-39.3%	20.8%	12.8%
資本減耗引当	60,258	73,083	21.3%	19.5%	23.9%
間接税及び（控除）経常補助金	26,628	22,591	-15.2%	8.6%	7.4%
間接税	28,784	24,243	-15.8%	9.3%	7.9%
（控除）経常補助金	-2,156	-1,652	-23.4%	-0.7%	-0.5%

<用語説明> 粗付加価値の項目

**家計外消費支出**：交際費や接待費など企業その他の機関が支払う家計消費支出に類似する支出。

**雇用者所得**：県内の民間及び地方公共団体等において雇用されている者に対して、労働の報酬として支払われる現金、現物などの所得。雇主の支払ベースであり、雇用者の受取ベースではない。従業者のうち有給役員、常用労働者、臨時・日雇労働者に対応する所得（賃金・俸給、社会保険料の雇用主負担分及びその他の給与及び手当）を範囲とし、自営業者の所得は営業余剰に含める。

**営業余剰**：粗付加価値から、家計外消費支出、雇用者所得、資本減耗引当及び純間接税（間接税－経常補助金）を控除したもの。営業余剰の内容は、各産業部門の営業利潤、支払利子等からなる。

**資本減耗引当**：資本減耗引当と資本減耗引当（社会資本等減耗分）からなるもの。

固定資産の価値は生産過程において消耗されていくが、資本減耗引当は、この価値の減耗分を補填するため引き当てられた費用である。通常の磨耗、損傷に対する「減価償却費」と災害などによる不慮の損失に対する「資本偶発損」の合計である。資本減耗引当（社会資本等減耗分）は、一般政府の保有する道路、ダムのような建物、構造物等の資産（社会資本）について、その固定資本の価値の減少分を補填するために引き当てられた費用である。

**間接税**：財・サービスの生産、販売及び購入又は使用に関して生産者に課せられる租税及び税外負担で、税法上損金算入が認められていて、所得とならず、しかもその負担が最終購入者へ転嫁されるもの。ただし、ここでいう間接税には、関税及び輸入品商品税は含まれていない。

**（控除）経常補助金**：産業振興を図る、あるいは製品の市場価格を低める等の政府の政策目的によって、政府サービス生産者から産業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。粗付加価値部門にマイナスで計上される控除項目である。

### 3 総供給

総供給とは、「県内生産額」、「移入」、「輸入」を合わせたもので、総需要に等しい。

図10 総供給の構成

#### (1) 総供給の構成

平成23年の「総供給」は89兆8519億円で、そのうち「県内生産額」は59兆8500億円（構成比66.6%）、「移入」は24兆5857億円（構成比27.4%）、「輸入」は5兆4161億円（構成比6.0%）でした。

平成17年の「総供給」は86兆2933億円です。

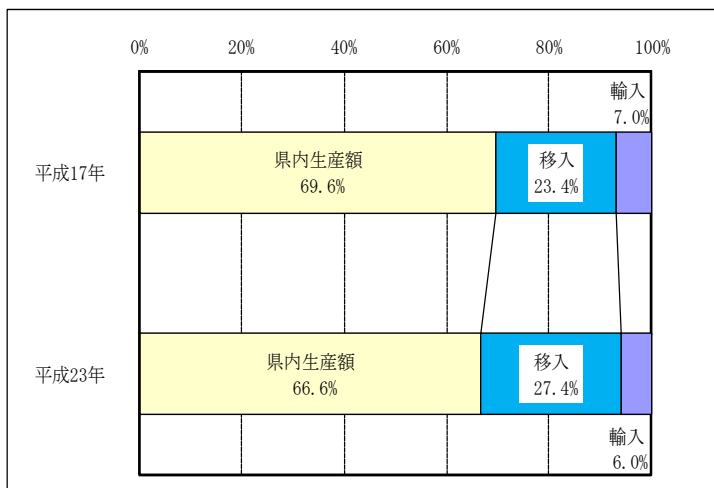


図11 総供給の伸び率

#### (2) 総供給の伸び率

平成23年の平成17年に対する伸び率をみると、「総供給」は4.1%増加となりました。総供給を構成する各項目の構成比の伸び率は「県内生産額」は△0.4%、「移入」は21.7%、「輸入」は△9.8%です。

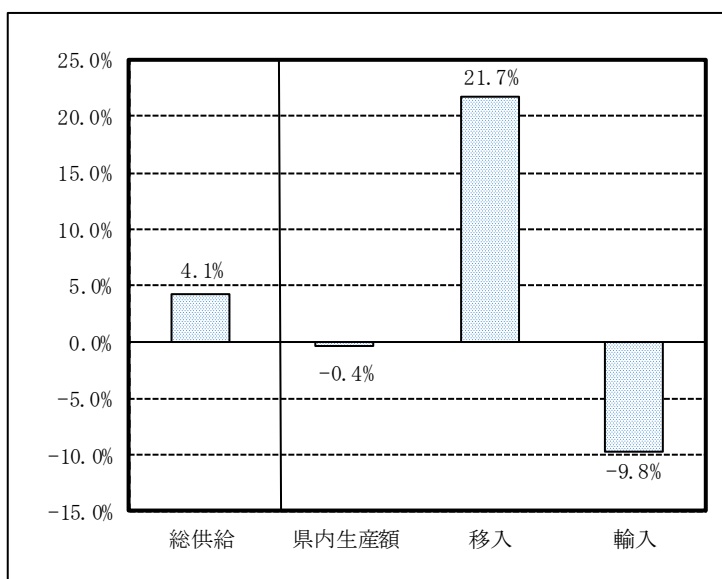


表5 総供給の構成と伸び

	金額 (億円)		伸び率	構成比	
	平成17年	平成23年		平成17年	平成23年
総供給	862,933	898,519	4.1%	100.0%	100.0%
県内生産額	600,822	598,500	-0.4%	69.6%	66.6%
移入	202,060	245,857	21.7%	23.4%	27.4%
輸入	60,051	54,161	-9.8%	7.0%	6.0%



## 4 総需要

総需要とは、中間需要と最終需要からなるもので、総供給に対応するものである。

図 1 2 総需要の構成

### (1) 総需要の構成

平成23年の「総需要」は89兆8519億円でした。その内訳は、「中間需要」29兆3120億円（構成比32.9%）、「最終需要」60兆5399億円（構成比67.4%）です。

平成17年の「総需要」は86兆2933億円です。

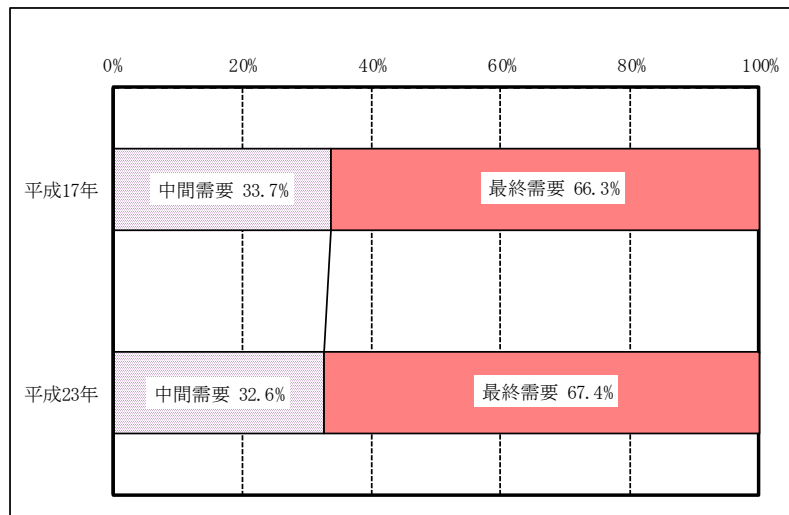


図 1 3 総需要の伸び率

### (2) 総需要の伸び率

平成23年の平成17年に対する伸び率をみると、「総需要」は4.1%の増加となりました。総需要を構成する各項目の伸び率は「中間需要」は0.7%、「最終需要」5.9%です。

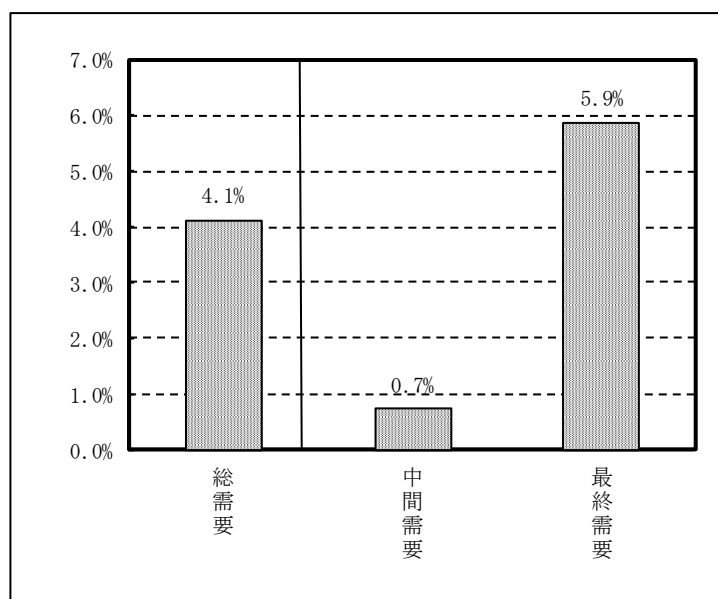


表 6 総需要の構成と伸び

	金額 (億円)		伸び率	構成比	
	平成17年	平成23年		平成17年	平成23年
総需要	862,933	898,519	4.1%	100.0%	100.0%
中間需要	291,021	293,120	0.7%	33.7%	32.6%
最終需要	571,912	605,399	5.9%	66.3%	67.4%

## 5 最終需要

最終需要とは、各産業部門が生産した財・サービスのうち、最終的に消費される財・サービスとして販売された分に対応する需要であり、県内最終需要と移輸出をあわせたものである。

図 1 4 最終需要の構成

### (1) 最終需要の構成

平成23年の「最終需要」は60兆5399億円でした。その内訳は「県内最終需要」35兆5127億円（構成比58.7%）「移出」20兆5934億円（構成比34.0%）、「輸出」4兆4338億円（構成比7.3%）です。

平成17年の「最終需要」は57兆1912億円です。

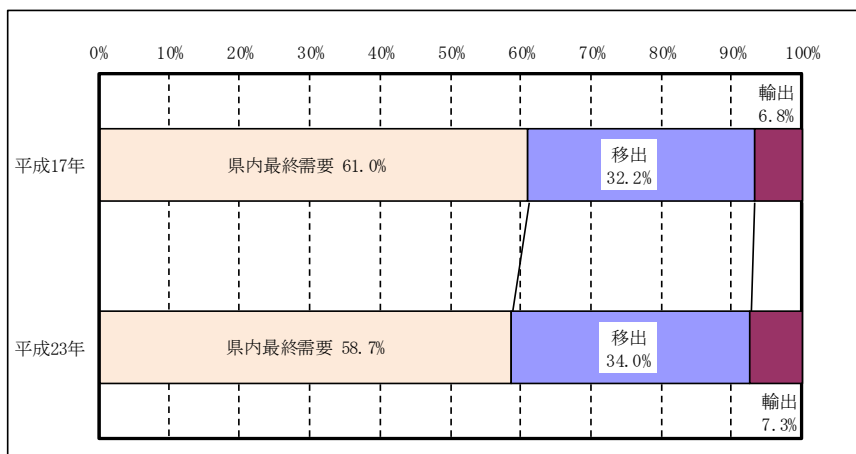


図 1 5 最終需要の伸び率

### (2) 最終需要の伸び率

平成23年の平成17年に対する「最終需要」の伸び率は5.9%となりました。最終需要を構成する各項目の伸び率は「県内最終需要」が1.7%の増加、「移出」11.8%、「輸出」14.8%です。

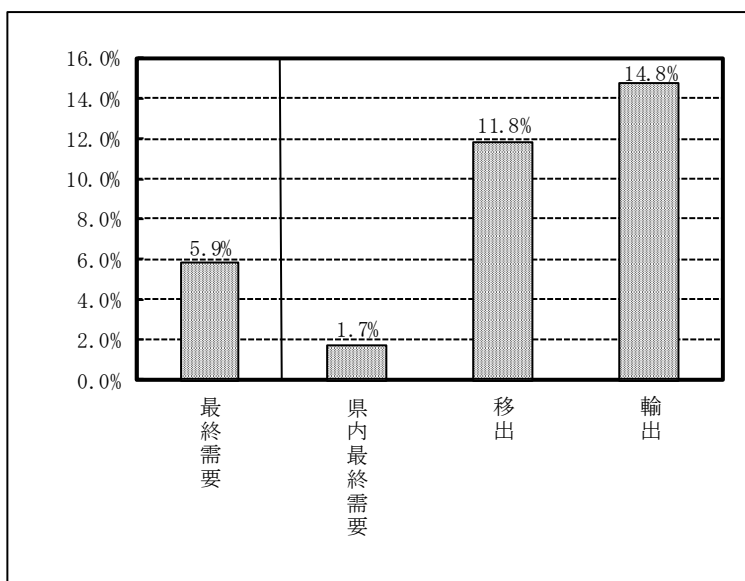


表 7 最終需要の構成と伸び率

	金額 (億円)		伸び率	構成比	
	平成17年	平成23年		平成17年	平成23年
最終需要	571,912	605,399	5.9%	100.0%	100.0%
県内最終需要	349,132	355,127	1.7%	61.0%	58.7%
移出	184,159	205,934	11.8%	32.2%	34.0%
輸出	38,622	44,338	14.8%	6.8%	7.3%

## 6 県内最終需要

県内の家計、政府など最終需要者が購入・消費する需要のことであり、民間消費支出、県内総固定資本形成、在庫純増などからなる。

図 1 6 県内最終需要の構成

### (1) 県内最終需要の構成

平成23年「県内最終需要」は35兆5127億円でした。その内訳は「家計外消費支出」7916億円（構成比2.2%）、「民間消費支出」22兆4280億円（構成比63.2%）、「一般政府消費支出」5兆2463億円（構成比14.8%）、「県内総固定資本形成・在庫純増等」は7兆467億円（構成比19.8%）です。

平成17年の「県内最終需要」は34兆9132億円です。

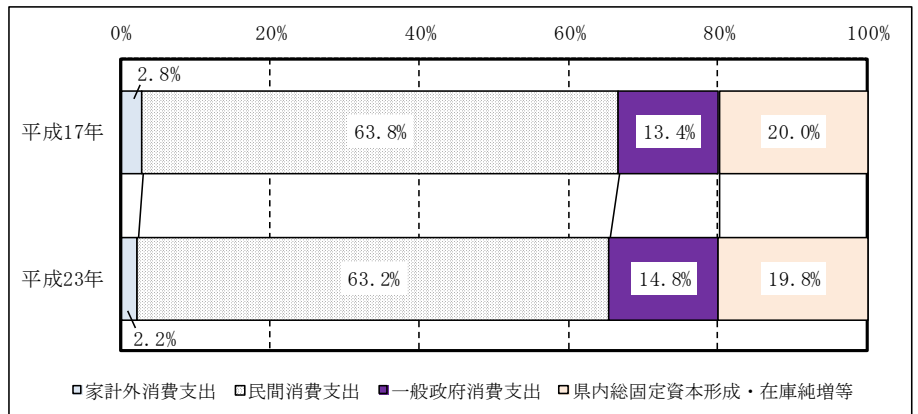


図 1 7 県内最終需要の伸び率

### (2) 県内最終需要の伸び率

平成23年の平成17年に対する「県内最終需要」の伸び率は1.7%となりました。

県内最終需要を構成する各項目の伸び率は「家計外消費支出」△18.1%、「民間消費支出」0.6%、「一般政府消費支出」12.0%、「県内総固定資本形成・在庫純増等」1.0%です。

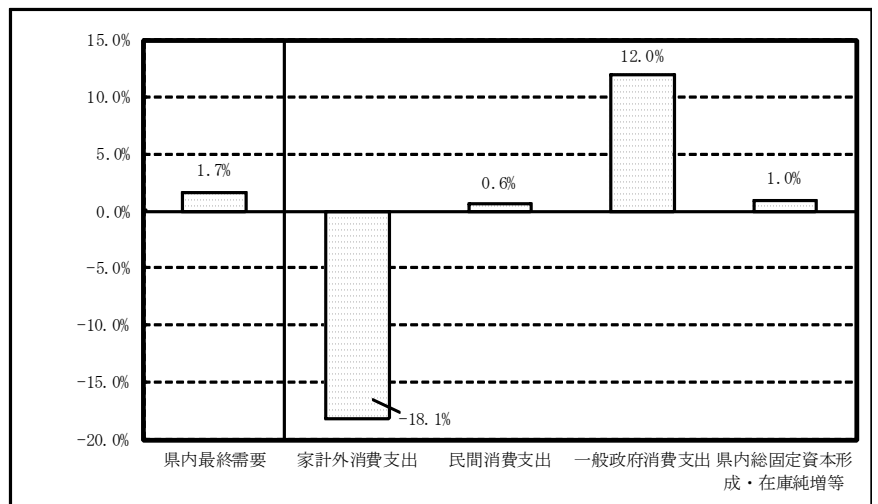


表 8 県内最終需要の構成と伸び

	金額 (億円)		伸び率	寄与度	構成比	
	平成17年	平成23年			平成17年	平成23年
県内最終需要	349,132	355,127	1.7%	—	100.0%	100.0%
家計外消費支出	9,670	7,916	-18.1%	-0.5%	2.8%	2.2%
民間消費支出	222,867	224,280	0.6%	0.4%	63.8%	63.2%
一般政府消費支出	46,835	52,463	12.0%	1.6%	13.4%	14.8%
県内総固定資本形成・在庫純増等	69,759	70,467	1.0%	0.2%	20.0%	19.8%

## <用語説明> 最終需要の項目

**家計外消費支出：** 交際費や接待費など企業その他の機関が支払う支出。

**民間消費支出：** 家計消費支出と対家計民間非営利団体消費支出からなるもの。

家計消費支出は、家計の財及びサービスの取得に対する消費支出額である（県内居住者が県外で消費（直接購入）したものを含む）。

対家計民間非営利団体消費支出は、労働組合、宗教団体などの対家計民間非営利サービス生産者による消費支出である。

**一般政府消費支出：** 一般政府消費支出と一般政府消費支出（社会資本等減耗分）からなるもの。

一般政府消費支出は、中央政府（国の出先機関）と地方政府（地方公共団体）からなる政府サービス生産者による消費支出である。一般政府消費支出（社会資本等減耗分）は、道路・ダム等の社会資本に係る固定資本減耗分である。

**県内総固定資本形成：** 県内における建設物、機械、装置などの固定資本の取得に要した費用。土地は、非生産資産であるため、固定資本形成には含まないが、造成、改良費は計上される。

なお、固定資産として規定する資本財の範囲は、耐用年数が1年以上で単価が10万円以上のもの。

**在庫純増：** 生産者製品在庫、半製品・仕掛品在庫（産業が一部加工、組立、育成途中のもの）、流通在庫及び原材料在庫の物量的増減を年間平均の市中価格で評価したもの。

## 第3章 産業部門別の概要

# 1 県内生産額

## (1) 13部門分類による県内生産額

平成23年の県内生産額は59兆8500億円で、平成17年の県内生産額60兆822億円と比べて2321億円（△0.4%）の減少となりました。

13部門分類による産業別では、平成17年と比べ8産業で増加し、5産業で減少しました。増加した産業は、「サービス」（14兆9915億円、16.0%増）、「不動産」（6兆6532億円、12.5%増）、「電力・ガス・水道」（2兆1628億円、14.6%増）などです。減少した産業は、「製造業」（19兆2898億円、△8.3%）、「建設」（2兆9736億円、△21.8%）などです。（表9）（図18）

全産業の増減率△0.4%に対する各産業の寄与度では、増加はサービスの3.4%、減少は製造業の△2.9%が最も大きくなっています。

表9 県内生産額（13部門分類）

産 業 名	県内生産額（億円）			増減率	寄与度
	平成17年	平成23年	増減額		
農林水産業	1,281	1,368	86	6.7%	0.0%
鉱業	90	79	-11	-12.5%	-0.0%
製造業	210,294	192,898	-17,396	-8.3%	-2.9%
建設	38,014	29,736	-8,277	-21.8%	-1.4%
電力・ガス・水道	18,869	21,628	2,759	14.6%	0.5%
商業	47,232	40,116	-7,116	-15.1%	-1.2%
金融・保険	19,806	15,437	-4,370	-22.1%	-0.7%
不動産	59,128	66,532	7,405	12.5%	1.2%
運輸・郵便	30,094	30,258	164	0.5%	0.0%
情報通信	27,545	29,848	2,303	8.4%	0.4%
公務	16,802	18,003	1,201	7.1%	0.2%
サービス	129,288	149,915	20,627	16.0%	3.4%
分類不明	2,377	2,682	305	12.8%	0.1%
全産業	600,822	598,500	-2,321	-0.4%	-0.4%
全国	9,720,146	9,396,749	-323,398	-3.3%	

### <用語説明>

**産業**：産業連関表における「産業」とは、基本分類として列397、行518部門に分類した財・サービスごとの生産活動を意味しており、これらを統合して、小分類（190部門）、中分類（108部門）、大分類（37部門）に整理している。

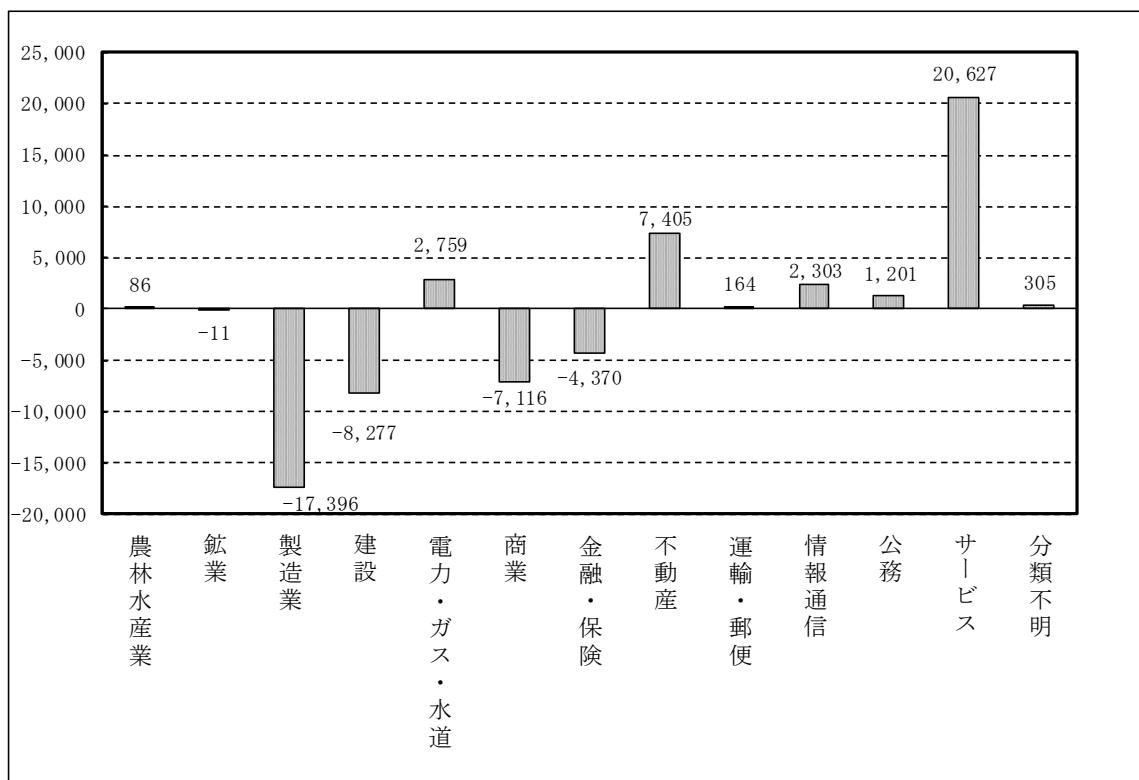
**分類不明**：他の部門に属さない財・サービスの生産活動を範囲とし、また、他の部門の推計上の不突合を整理している。

**寄与度**：あるデータ全体の変化に対して、その構成要素である個々のデータの変化がどのように貢献しているかを示す統計学的指標。ここでは次のように計算している。

$$\text{各産業部門の寄与度} = \text{各産業部門の県内生産額の増減額} \div \text{平成17年の全産業の県内生産額}$$

図 1 8 県内生産額の増減（13部門分類）

（単位 億円）



## (2) 37部門分類による製造業の県内生産額

平成23年の製造業の県内生産額は19兆2898億円で平成17年の製造業の県内生産額21兆294億円と比べて1兆7396億円（△8.3%）の減少となりました。

37部門分類のうち製造業では、平成17年と比べ、19産業のうち5産業で増加し、14産業で減少しました（表10、図19）。増加した産業は、「鉄鋼」（1兆2425億円、11.2%増）、「プラスチック・ゴム」（6180億円、17.6%増）などです。減少した産業は、「輸送機械」（3兆7393億円、△17.1%）、「その他の製造工業製品」（3806億円、△47.5%）などです。

製造業の増減率△8.3%に対する各産業の寄与度では、増加は業務用機械の1.1%、減少は輸送機械の△3.7%が最も大きくなっています。

表10 製造業の県内生産額（37部門分類から抜粋）

産 業 名	県内生産額（億円）			増減率	寄与度
	平成17年	平成23年	増減額		
飲食料品	21,267	20,151	-1,116	-5.2%	-0.5%
繊維製品	527	313	-214	-40.7%	-0.1%
パルプ・紙・木製品	3,604	3,407	-197	-5.5%	-0.1%
化学製品	25,427	24,030	-1,396	-5.5%	-0.7%
石油・石炭製品	31,570	31,635	65	0.2%	0.0%
プラスチック・ゴム	5,256	6,180	923	17.6%	0.4%
窯業・土石製品	3,308	3,080	-228	-6.9%	-0.1%
鉄鋼	11,177	12,425	1,248	11.2%	0.6%
非鉄金属	2,710	3,073	362	13.4%	0.2%
金属製品	5,639	4,497	-1,142	-20.3%	-0.5%
はん用機械	7,181	7,162	-19	-0.3%	-0.0%
生産用機械	12,336	11,487	-849	-6.9%	-0.4%
業務用機械	2,696	4,924	2,229	82.7%	1.1%
電子部品	7,992	5,191	-2,801	-35.1%	-1.3%
電気機械	8,181	6,454	-1,728	-21.1%	-0.8%
情報・通信機器	8,170	6,881	-1,289	-15.8%	-0.6%
輸送機械	45,093	37,393	-7,700	-17.1%	-3.7%
その他の製造工業製品	7,245	3,806	-3,439	-47.5%	-1.6%
事務用品	915	809	-106	-11.6%	-0.1%
製造業	210,294	192,898	-17,396	-8.3%	-8.3%

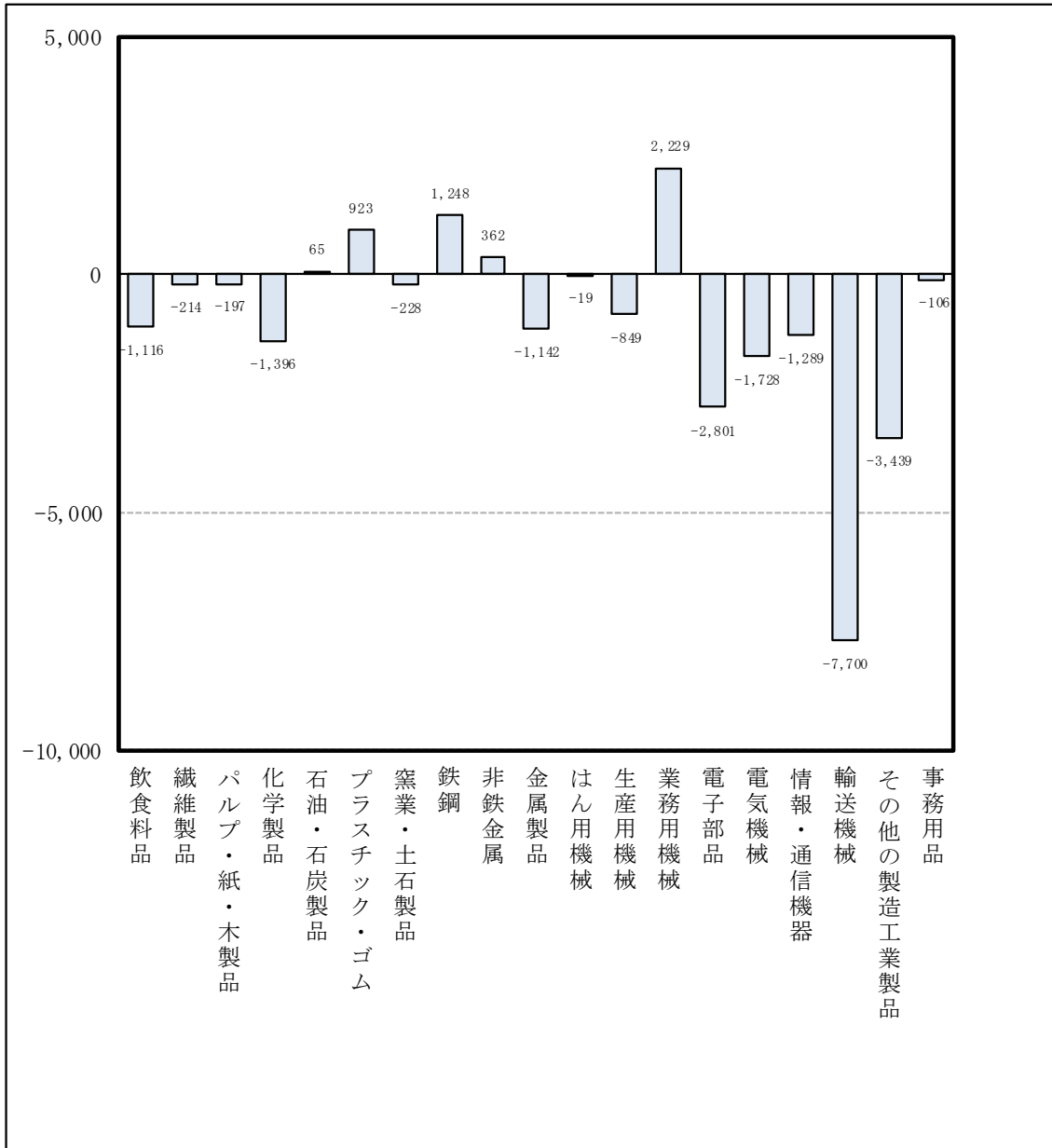
### <用語説明>

事務用品：各産業部門が事務用品として投入するものを一括計上している。



図19 製造業の県内生産額の増減（37部門分類から抜粋）

（単位 億円）



### (3) 県内生産額の全国シェア

本県の県内生産額の全国シェアは6.37%です。13部門分類別では「不動産」が9.35%で最も高く、「電力・ガス・水道」8.40%、「サービス」6.72%、「製造業」6.65%、「情報通信」6.47%の5部門が6.37%を上回っています（表11、図20）。なお、平成17年との比較では「建設」（△0.35ポイント）、「製造業」（△0.19ポイント）、「商業」（△0.16ポイント）等4部門で減少し、「電力・ガス・水道」（1.41ポイント）、「サービス」（0.49ポイント）等9部門で増加しています。

表11 県内生産額の全国シェア（13部門分類）

産 業 名	県 内 生 産 額（億 円）		国 内 生 産 額（億 円）		全 国 シ ェ ア		
	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年	増 減
農林水産業	1,281	1,368	131,546	120,360	0.97%	1.14%	0.16
鉱業	90	79	10,084	7,600	0.89%	1.04%	0.14
製造業	210,294	192,898	3,070,709	2,899,045	6.85%	6.65%	-0.19
建設	38,014	29,736	632,373	525,145	6.01%	5.66%	-0.35
電力・ガス・水道	18,869	21,628	269,836	257,547	6.99%	8.40%	1.41
商業	47,232	40,116	1,062,745	936,558	4.44%	4.28%	-0.16
金融・保険	19,806	15,437	415,868	320,939	4.76%	4.81%	0.05
不動産	59,128	66,532	662,059	711,875	8.93%	9.35%	0.42
運輸・郵便	30,094	30,258	507,444	482,340	5.93%	6.27%	0.34
情報通信	27,545	29,848	459,360	461,603	6.00%	6.47%	0.47
公務	16,802	18,003	385,379	394,052	4.36%	4.57%	0.21
サービス	129,288	149,915	2,073,064	2,229,582	6.24%	6.72%	0.49
分類不明	2,377	2,682	39,680	50,103	5.99%	5.35%	-0.64
全産業	600,822	598,500	9,720,146	9,396,749	6.18%	6.37%	0.19

(4) 県内生産額の産業別特化係数

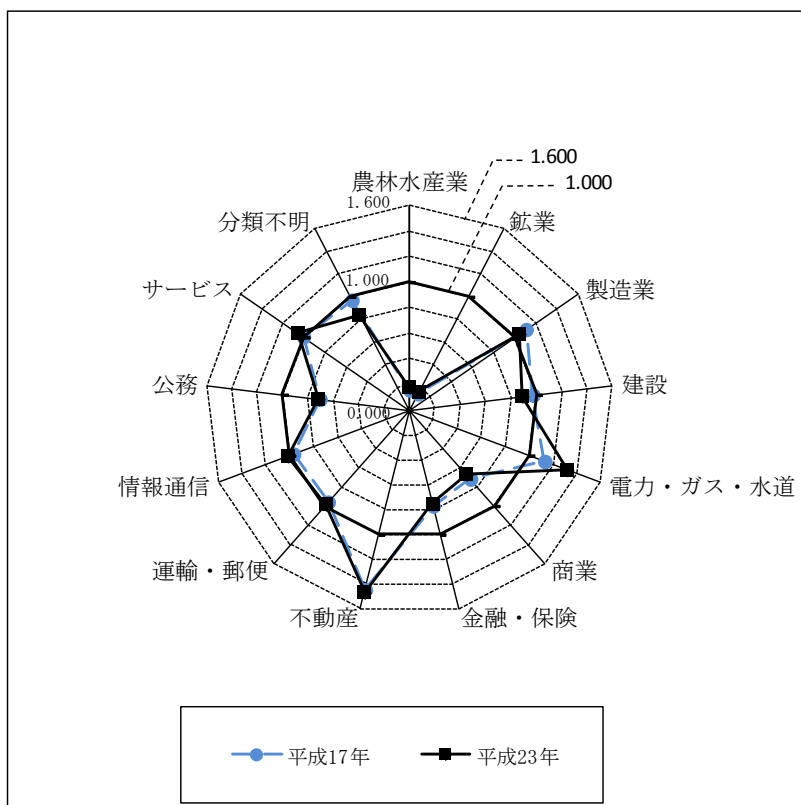
本県の平成23年の13部門分類の産業別特化係数をみると、1を超えるものは「不動産」1.467、「電力・ガス・水道」1.318、「サービス」1.056、「製造業」1.045、「情報通信」1.015の5産業です。(表12、図20)

平成17年との比較では、「電力・ガス・水道」0.187ポイント上昇など8産業で上昇し、「建設」△0.083ポイントなど5産業で低下しました。

表 1 2 産業別特化係数 (13部門分類)

産 業 名	特化係数		
	平成17年	平成23年	増減
農林水産業	0.158	0.178	0.021
鉱業	0.145	0.163	0.018
製造業	1.108	1.045	-0.063
建設	0.973	0.889	-0.083
電力・ガス・水道	1.131	1.318	0.187
商業	0.719	0.673	-0.047
金融・保険	0.771	0.755	-0.015
不動産	1.445	1.467	0.023
運輸・郵便	0.959	0.985	0.025
情報通信	0.970	1.015	0.045
公務	0.705	0.717	0.012
サービス	1.009	1.056	0.047
分類不明	0.969	0.840	-0.129

図 2 0 産業別特化係数 (13部門分類)



<用語説明>

**特化係数**：県内生産額構成比を国内生産額構成比で除したもので、県の各産業が全国と比較してどの程度の水準にあるかを示す係数。

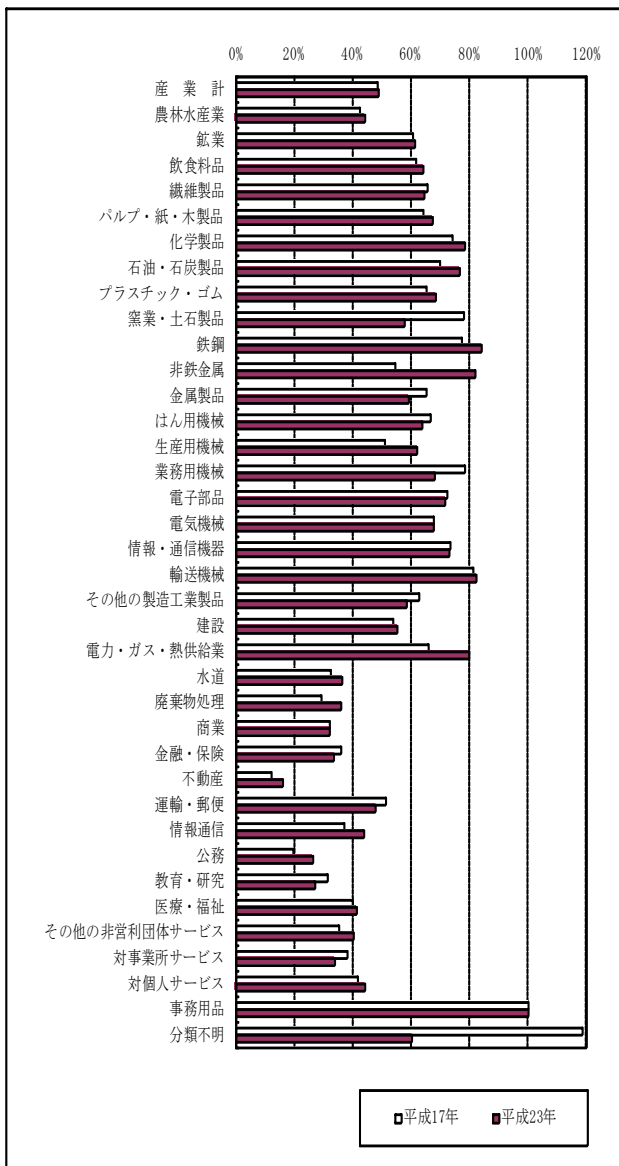
この係数が1を超えた場合、本県はその産業の構成比が全国よりも高い水準にあることを示す。

## 2 中間投入

平成23年の中間投入率を37部門分類の産業別でみると、製造業では「鉄鋼」（84.0%）、  
「輸送機械」（82.4%）、「非鉄金属」（81.9%）などが高く、製造業以外では「電力・ガ  
ス・熱供給」（79.9%）、「鉱業」（61.3%）、「建設」（55.1%）などが高くなっています。  
一方、「不動産」（16.1%）、「公務」（26.5%）などが低くなっています。

平成17年との比較では「電力・ガス・熱供給」（65.9%から79.9%に14.0ポイント上昇）、  
「生産用機械」（51.0%から62.1%に11.1ポイント上昇）、「廃棄物処理」（29.3%から  
36.2%に6.9ポイント上昇）、などで上昇幅が大きく、23産業（「事務用品」、「分類不明」を  
除く。）で中間投入率が増加した一方、「業務用機械」（78.5%から68.2%に10.3ポイント低  
下）、「教育・研究」（31.6%から27.3%に4.3ポイント低下）、「対事業所サービス」  
（38.3%から34.0%に4.3ポイント低下）など12産業が低下しました。

図 2 1 産業別中間投入率



	産 業 名	平成17年	平成23年	増減
	産 業 計	48.4%	49.0%	0.5
01	農林水産業	42.5%	44.1%	1.6
06	鉱業	60.5%	61.3%	0.8
11	飲食料品	61.8%	64.2%	2.4
15	繊維製品	65.5%	64.4%	-1.1
16	パルプ・紙・木製品	64.3%	67.4%	3.1
20	化学製品	74.3%	78.5%	4.2
21	石油・石炭製品	69.9%	76.5%	6.6
22	プラスチック・ゴム	65.3%	68.4%	3.1
25	窯業・土石製品	77.9%	57.8%	-20.1
26	鉄鋼	77.3%	84.0%	6.7
27	非鉄金属	54.7%	81.9%	27.2
28	金属製品	65.4%	59.3%	-6.1
29	はん用機械	66.7%	63.8%	-2.9
30	生産用機械	51.0%	62.1%	11.1
31	業務用機械	78.5%	68.2%	-10.3
32	電子部品	72.5%	71.7%	-0.8
33	電気機械	67.5%	67.7%	0.2
34	情報・通信機器	73.5%	73.1%	-0.4
35	輸送機械	81.3%	82.4%	1.1
39	その他の製造工業製品	62.8%	58.6%	-4.2
41	建設	53.7%	55.1%	1.5
46	電力・ガス・熱供給業	65.9%	79.9%	14.0
47	水道	32.6%	36.2%	3.6
48	廃棄物処理	29.3%	36.2%	6.9
51	商業	32.1%	32.2%	0.1
53	金融・保険	35.9%	33.6%	-2.3
55	不動産	12.1%	16.1%	4.0
57	運輸・郵便	51.3%	47.8%	-3.5
59	情報通信	37.1%	43.8%	6.7
61	公務	19.8%	26.5%	6.7
63	教育・研究	31.6%	27.3%	-4.3
64	医療・福祉	40.0%	41.5%	1.5
65	その他の非営利団体サービス	35.4%	40.2%	4.8
66	対事業所サービス	38.3%	34.0%	-4.3
67	対個人サービス	41.8%	44.3%	2.5
68	事務用品	100.0%	100.0%	0.0
69	分類不明	118.6%	60.1%	-58.4

### 3 移輸入

#### (1) 移入

##### ア 移入の産業（商品）別の増減

平成23年の移入の増減を37部門分類の産業別で農林水産業、鉱業、製造業といった商品を中心にみると、「石油・石炭製品」（対17年比140.4%増）、「繊維製品」（同128.4%増）などが増加しました。一方、「鉱業」（対17年比△59.4%）、「生産用機械」（同△20.5%）などが減少しました。

また、移入の産業計は平成17年対比で21.7%増加しましたが、農林水産業、鉱業、製造業において減少に最も寄与したものは「生産用機械」の△0.6%、増加に最も寄与したものは「飲食物品」の3.0%でした。

図2-2 移入の産業（商品）別の増減

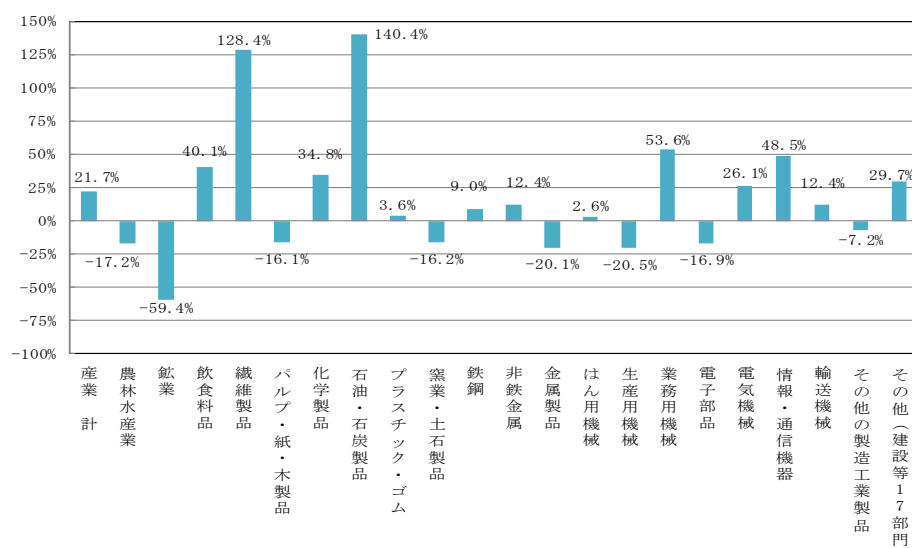


表1-3 移入の産業（商品）別構成

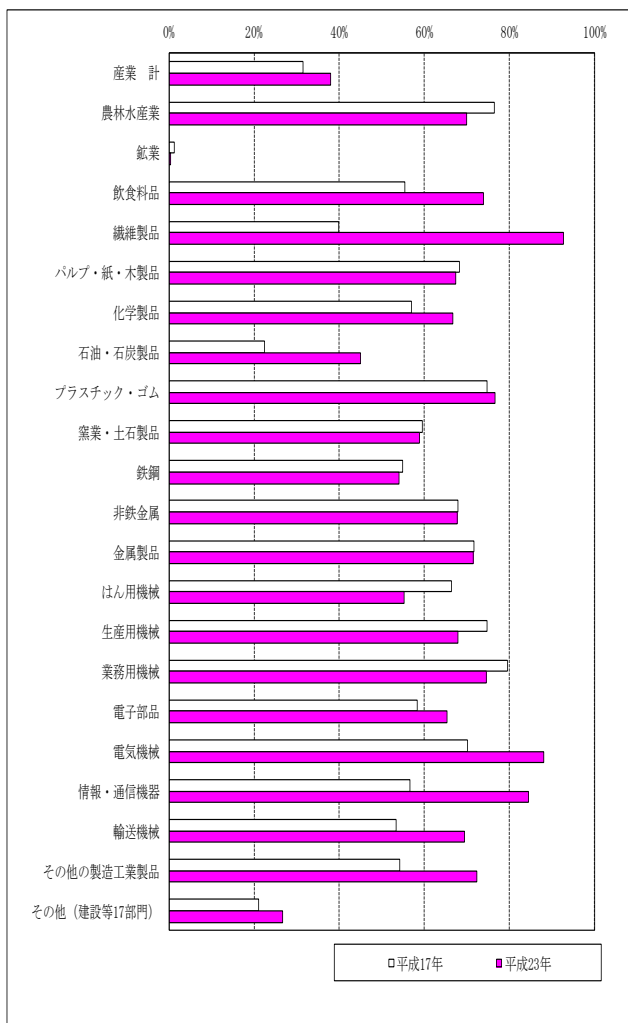
産業名	移入額 (百万円)		構成比		増減率	寄与度
	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年		
産業計	20,206,046	24,585,733	100.0%	100.0%	21.7%	21.7%
01 農林水産業	637,780	528,127	3.2%	2.1%	-17.2%	-0.5%
06 鉱業	28,183	11,451	0.1%	0.0%	-59.4%	-0.1%
11 飲食物品	1,525,544	2,136,887	7.5%	8.7%	40.1%	3.0%
15 繊維製品	177,356	405,166	0.9%	1.6%	128.4%	1.1%
16 パルプ・紙・木製品	526,183	441,730	2.6%	1.8%	-16.1%	-0.4%
20 化学製品	978,111	1,318,961	4.8%	5.4%	34.8%	1.7%
21 石油・石炭製品	265,430	637,991	1.3%	2.6%	140.4%	1.8%
22 プラスチック・ゴム	583,398	604,519	2.9%	2.5%	3.6%	0.1%
25 窯業・土石製品	238,507	199,757	1.2%	0.8%	-16.2%	-0.2%
26 鉄鋼	723,156	788,198	3.6%	3.2%	9.0%	0.3%
27 非鉄金属	304,126	341,909	1.5%	1.4%	12.4%	0.2%
28 金属製品	541,826	432,942	2.7%	1.8%	-20.1%	-0.5%
29 はん用機械	351,405	360,531	1.7%	1.5%	2.6%	0.0%
30 生産用機械	557,647	443,184	2.8%	1.8%	-20.5%	-0.6%
31 業務用機械	176,397	270,974	0.9%	1.1%	53.6%	0.5%
32 電子部品	476,885	396,152	2.4%	1.6%	-16.9%	-0.4%
33 電気機械	561,663	708,151	2.8%	2.9%	26.1%	0.7%
34 情報・通信機器	436,544	648,157	2.2%	2.6%	48.5%	1.0%
35 輸送機械	1,693,055	1,902,548	8.4%	7.7%	12.4%	1.0%
39 その他の製造工業製品	581,171	539,115	2.9%	2.2%	-7.2%	-0.2%
その他（建設等17部門）	8,841,682	11,469,283	43.8%	46.7%	29.7%	13.0%

## イ 産業（商品）別の県内需要に占める移入割合

平成23年の県内需要に占める移入割合を37部門分類で農林水産業、鉱業、製造業といった商品を中心にみると、「繊維製品」が92.7%と最も高く、次いで「電気機械」（88.1%）、「情報・通信機器」（84.5%）、「プラスチック・ゴム」（76.6%）の順となりました。

これらを平成17年と比べると、低下しているものは、「はん用機械」（66.4%から55.3%に11.1ポイント低下）、「生産用機械」（74.7%から68.0%に6.8ポイント低下）、「農林水産業」（76.5%から70.0%に6.5ポイント低下）などです。一方、上昇しているものは「繊維製品」（39.8%から92.7%に52.8ポイント上昇）、「情報・通信機器」（56.6%から84.5%に27.9ポイント上昇）などです。

図23 産業（商品）別の県内需要に占める移入割合



産業名	移入割合		増減
	平成17年	平成23年	
産業計	31.6%	37.9%	6.4
01 農林水産業	76.5%	70.0%	-6.5
06 鉱業	1.2%	0.4%	-0.8
11 飲食料品	55.4%	73.9%	18.5
15 繊維製品	39.8%	92.7%	52.8
16 パルプ・紙・木製品	68.3%	67.3%	-1.0
20 化学製品	56.9%	66.8%	9.8
21 石油・石炭製品	22.5%	45.1%	22.6
22 プラスチック・ゴム	74.8%	76.6%	1.9
25 窯業・土石製品	59.5%	58.9%	-0.6
26 鉄鋼	54.9%	54.1%	-0.7
27 非鉄金属	67.9%	67.7%	-0.2
28 金属製品	71.7%	71.5%	-0.2
29 はん用機械	66.4%	55.3%	-11.1
30 生産用機械	74.7%	68.0%	-6.8
31 業務用機械	79.5%	74.7%	-4.9
32 電子部品	58.4%	65.4%	7.0
33 電気機械	70.1%	88.1%	18.0
34 情報・通信機器	56.6%	84.5%	27.9
35 輸送機械	53.3%	69.4%	16.1
39 その他の製造工業製品	54.2%	72.4%	18.1
その他（建設等17部門）	21.0%	26.8%	5.8

## (2) 輸入

### ア 輸入の産業（商品）別の増減

平成23年の輸入の増減を37部門分類の産業別で農林水産業、鉱業、製造業といった商品を中心にみると、「業務用機械」（対17年比80.8%増）、「石油・石炭製品」（同47.1%増）、「化学製品」（同30.2%増）などが増加しました。一方、「情報・通信機器」（対17年比△92.3%）、「繊維製品」（同△91.4%）が減少しました。

また、輸入の産業計は平成17年対比で9.8%の減少ですが、農林水産業、鉱業、製造業において増加に最も寄与したものは「鉱業」の10.9%で、減少に最も寄与したものは「情報・通信機器」△4.6%でした。

図24 輸入の産業（商品）別の増減

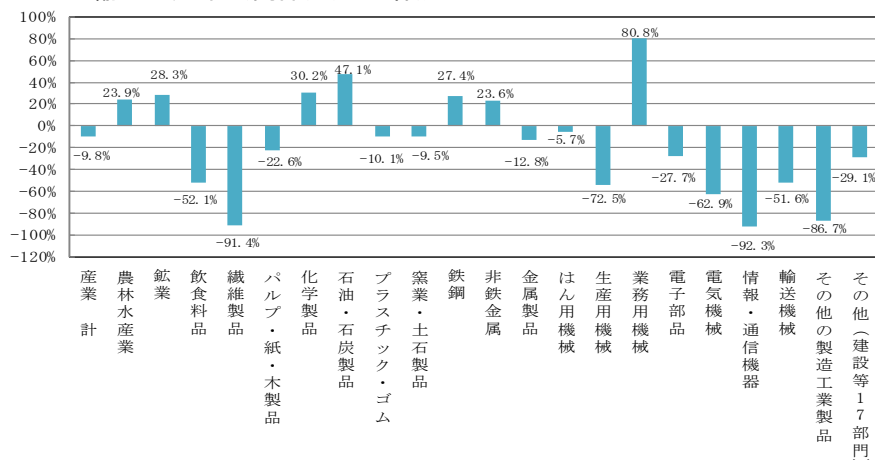


表14 輸入の産業（商品）別構成

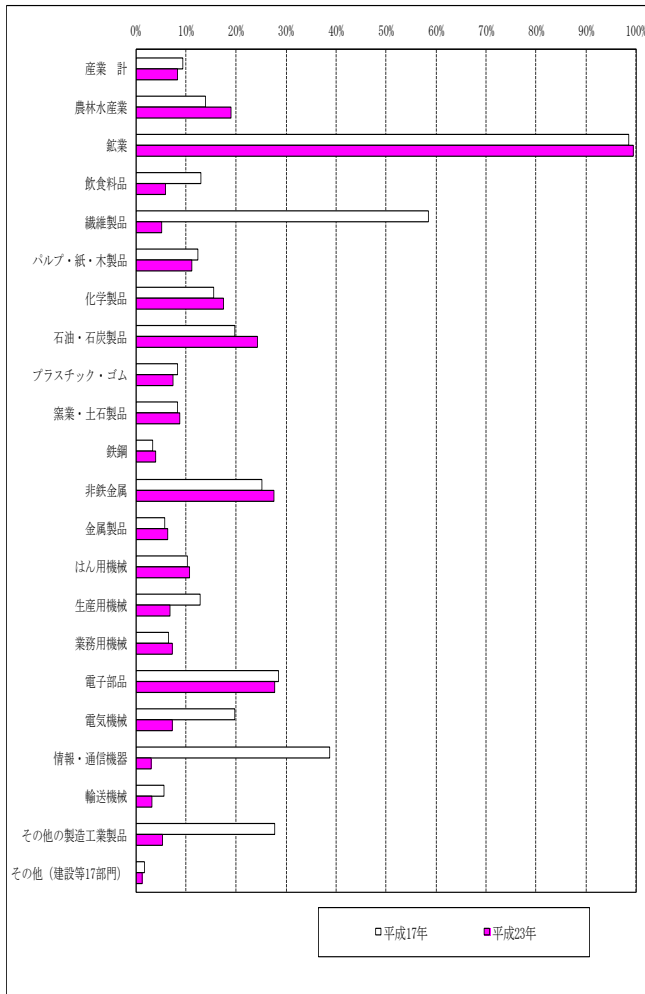
産業名	輸入額 (百万円)		構成比		増減	寄与度
	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年		
産業計	6,005,131	5,416,138	100.0%	100.0%	-9.8%	-9.8%
01 農林水産業	115,691	143,340	1.9%	2.6%	23.9%	0.5%
06 鉱業	2,323,787	2,981,275	38.7%	55.0%	28.3%	10.9%
11 飲食料品	358,525	171,668	6.0%	3.2%	-52.1%	-3.1%
15 繊維製品	260,257	22,460	4.3%	0.4%	-91.4%	-4.0%
16 パルプ・紙・木製品	95,223	73,689	1.6%	1.4%	-22.6%	-0.4%
20 化学製品	265,865	346,163	4.4%	6.4%	30.2%	1.3%
21 石油・石炭製品	233,555	343,561	3.9%	6.3%	47.1%	1.8%
22 プラスチック・ゴム	64,822	58,284	1.1%	1.1%	-10.1%	-0.1%
25 窯業・土石製品	33,004	29,870	0.5%	0.6%	-9.5%	-0.1%
26 鉄鋼	44,648	56,864	0.7%	1.0%	27.4%	0.2%
27 非鉄金属	112,652	139,226	1.9%	2.6%	23.6%	0.4%
28 金属製品	43,515	37,954	0.7%	0.7%	-12.8%	-0.1%
29 はん用機械	54,640	51,508	0.9%	1.0%	-5.7%	-0.1%
30 生産用機械	95,320	44,167	1.6%	0.8%	-53.7%	-0.9%
31 業務用機械	14,498	26,207	0.2%	0.5%	80.8%	0.2%
32 電子部品	232,046	167,811	3.9%	3.1%	-27.7%	-1.1%
33 電気機械	157,842	58,525	2.6%	1.1%	-62.9%	-1.7%
34 情報・通信機器	299,457	23,198	5.0%	0.4%	-92.3%	-4.6%
35 輸送機械	176,933	85,704	2.9%	1.6%	-51.6%	-1.5%
39 その他の製造工業製品	296,472	39,304	4.9%	0.7%	-86.7%	-4.3%
その他（建設等17部門）	726,378	515,358	12.1%	9.5%	-29.1%	-3.5%

## イ 産業（商品）別の県内需要に占める輸入割合

平成23年の県内需要に占める輸入割合を37部門分類で農林水産業、鉱業、製造業といった商品を中心にみると、「鉱業」が99.4%と最も高く、次いで「電子部品」（27.7%）、「非鉄金属」（27.6%）、「石油・石炭製品」（24.3%）の順となりました。

これらを平成17年と比べると、上昇しているものは、「農林水産業」（13.9%から19.0%に5.1ポイント上昇）、「石油・石炭製品」（19.8%から24.3%に4.5ポイント上昇）、「非鉄金属」（25.2%から27.6%に2.4ポイント上昇）などです。一方、低下しているものは「繊維製品」（58.4%から5.1%に53.3ポイント低下）などです。

図25 産業（商品）別の県内需要に占める輸入割合



産 業 名	輸入割合		増減
	平成17年	平成23年	
産業計	9.4%	8.4%	-1.0
01 農林水産業	13.9%	19.0%	5.1
06 鉱業	98.5%	99.4%	0.9
11 飲食料品	13.0%	5.9%	-7.1
15 繊維製品	58.4%	5.1%	-53.3
16 パルプ・紙・木製品	12.4%	11.2%	-1.1
20 化学製品	15.5%	17.5%	2.1
21 石油・石炭製品	19.8%	24.3%	4.5
22 プラスチック・ゴム	8.3%	7.4%	-0.9
25 窯業・土石製品	8.2%	8.8%	0.6
26 鉄鋼	3.4%	3.9%	0.5
27 非鉄金属	25.2%	27.6%	2.4
28 金属製品	5.8%	6.3%	0.5
29 はん用機械	10.3%	10.7%	0.4
30 生産用機械	12.8%	6.8%	-6.0
31 業務用機械	6.5%	7.2%	0.7
32 電子部品	28.4%	27.7%	-0.7
33 電気機械	19.7%	7.3%	-12.4
34 情報・通信機器	38.8%	3.0%	-35.8
35 輸送機械	5.6%	3.1%	-2.4
39 その他の製造工業製品	27.7%	5.3%	-22.4
その他（建設等17部門）	1.7%	1.2%	-0.5



## 4 移輸出

### (1) 移出

#### ア 移出の産業（商品）別の増減

平成23年の移出の増減を37部門分類の産業（商品）別で農林水産業、鉱業、製造業といった商品を中心にみると、「業務用機械」（対17年比65.2%増）、「非鉄金属」（同35.9%増）などが増加しました。一方、「繊維製品」（対17年比△53.1%）、「電子部品」（同△52.0%）などが減少しました。

また、移出の産業計は平成17年対比で11.8%増加しましたが、農林水産業、鉱業、製造業において減少に最も寄与したものは「輸送機械」の△2.8%で、増加に最も寄与したものは「石油・石炭製品」1.6%でした。

図26 移出の産業（商品）別の増減

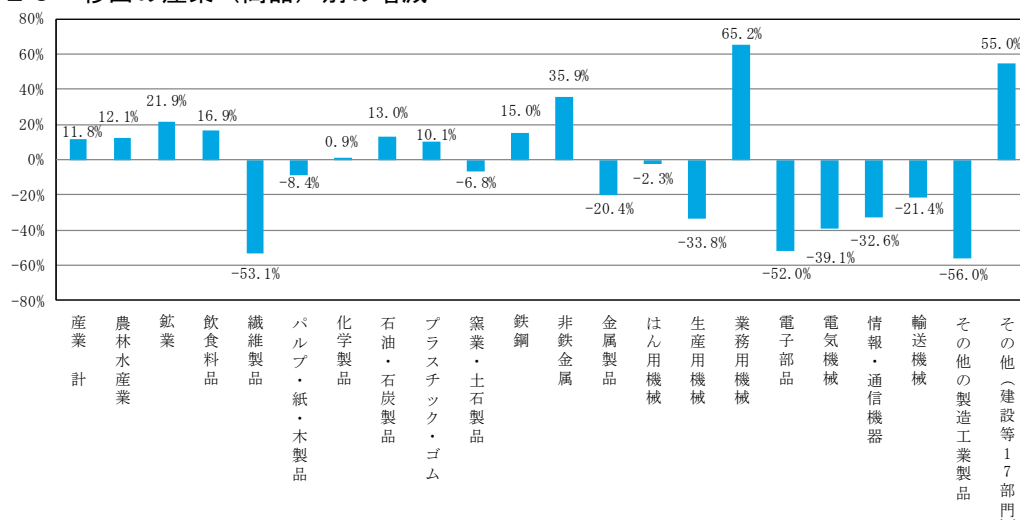


表15 移出の産業（商品）別構成の伸び

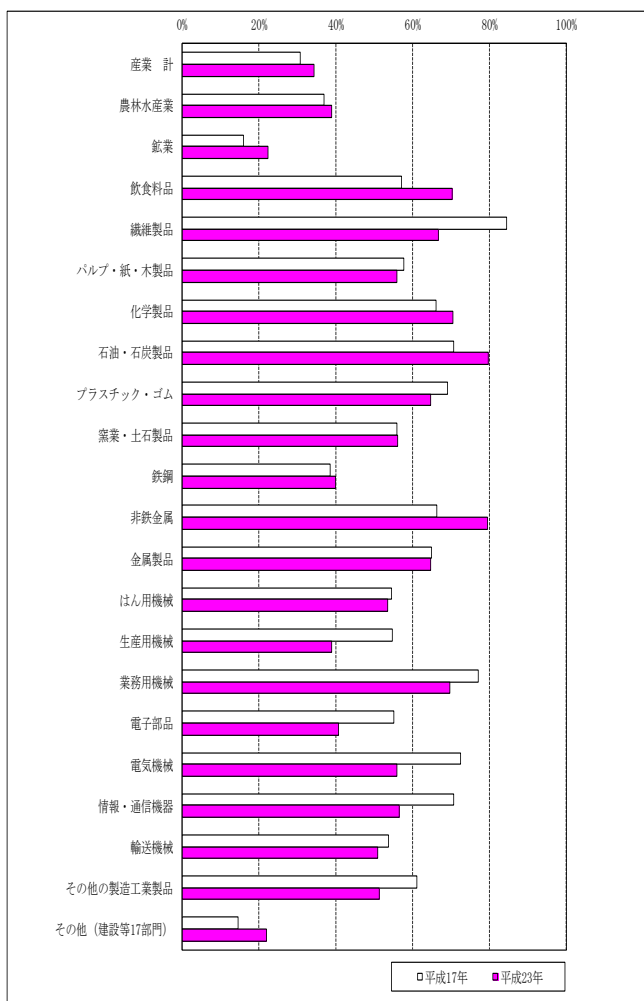
産業名	金額 (百万円)		構成比		増減率	寄与度
	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年		
産業計	18,415,902	20,593,389	100.0%	100.0%	11.8%	11.8%
01 農林水産業	47,404	53,123	0.3%	0.3%	12.1%	0.0%
06 鉱業	1,440	1,755	0.0%	0.0%	21.9%	0.0%
11 飲食料品	1,213,577	1,418,626	6.6%	6.9%	16.9%	1.1%
15 繊維製品	44,560	20,890	0.2%	0.1%	-53.1%	-0.1%
16 パルプ・紙・木製品	207,910	190,345	1.1%	0.9%	-8.4%	-0.1%
20 化学製品	1,678,575	1,693,126	9.1%	8.2%	0.9%	0.1%
21 石油・石炭製品	2,230,037	2,519,956	12.1%	12.2%	13.0%	1.6%
22 プラスチック・ゴム	363,228	399,846	2.0%	1.9%	10.1%	0.2%
25 窯業・土石製品	185,181	172,645	1.0%	0.8%	-6.8%	-0.1%
26 鉄鋼	430,766	495,492	2.3%	2.4%	15.0%	0.4%
27 非鉄金属	179,749	244,229	1.0%	1.2%	35.9%	0.4%
28 金属製品	365,991	291,252	2.0%	1.4%	-20.4%	-0.4%
29 はん用機械	392,093	382,906	2.1%	1.9%	-2.3%	0.0%
30 生産用機械	675,655	447,346	3.7%	2.2%	-33.8%	-1.2%
31 業務用機械	207,934	343,584	1.1%	1.7%	65.2%	0.7%
32 電子部品	440,442	211,277	2.4%	1.0%	-52.0%	-1.2%
33 電気機械	592,784	361,265	3.2%	1.8%	-39.1%	-1.3%
34 情報・通信機器	577,640	389,181	3.1%	1.9%	-32.6%	-1.0%
35 輸送機械	2,425,548	1,906,397	13.2%	9.3%	-21.4%	-2.8%
39 その他の製造工業製品	443,201	195,142	2.4%	0.9%	-56.0%	-1.3%
その他（建設等17部門）	5,712,186	8,855,008	31.0%	43.0%	55.0%	17.1%

## イ 移出の産業（商品）別の県内生産に占める割合

平成23年の県内生産に占める移出割合を37部門分類別で農林水産業、鉱業、製造業といった商品を中心にみると、「石油・石炭製品」（79.7%）が最も高く、次いで「非鉄金属」（79.5%）、「化学製品」（70.5%）の順となりました。

これらを平成17年と比べると、上昇しているものは、「飲食料品」（57.1%から70.4%に13.3ポイント上昇）、「非鉄金属」（66.3%から79.5%に13.2ポイント上昇）、「石油・石炭製品」（70.6%から79.7%に9.0ポイント上昇）などです。一方、低下しているものは、「繊維製品」（84.5%から66.8%に17.7ポイント低下）、「電気機械」（72.5%から56.0%に16.5ポイント低下）、「生産用機械」（54.8%から38.9%に15.8ポイント低下）などです。

図27 移出の産業（商品）別の県内生産に占める割合



産業名	移出割合		増減
	平成17年	平成23年	
産業計	30.7%	34.4%	3.8
01 農林水産業	37.0%	38.8%	1.8
06 鉱業	16.0%	22.3%	6.3
11 飲食料品	57.1%	70.4%	13.3
15 繊維製品	84.5%	66.8%	-17.7
16 パルプ・紙・木製品	57.7%	55.9%	-1.8
20 化学製品	66.0%	70.5%	4.4
21 石油・石炭製品	70.6%	79.7%	9.0
22 プラスチック・ゴム	69.1%	64.7%	-4.4
25 窯業・土石製品	56.0%	56.1%	0.1
26 鉄鋼	38.5%	39.9%	1.3
27 非鉄金属	66.3%	79.5%	13.2
28 金属製品	64.9%	64.8%	-0.1
29 はん用機械	54.6%	53.5%	-1.1
30 生産用機械	54.8%	38.9%	-15.8
31 業務用機械	77.1%	69.8%	-7.4
32 電子部品	55.1%	40.7%	-14.4
33 電気機械	72.5%	56.0%	-16.5
34 情報・通信機器	70.7%	56.6%	-14.1
35 輸送機械	53.8%	51.0%	-2.8
39 その他の製造工業製品	61.2%	51.3%	-9.9
その他（建設等17部門）	14.6%	21.9%	7.2

## (2) 輸出

### ア 輸出の産業（商品）別の増減

平成23年の輸出を37部門分類の産業別増減を農林水産業、鉱業、製造業といった商品を中心に見ると、「プラスチック・ゴム」（対17年比205.6%増）、「パルプ・紙・木製品」（同205.1%増）などが増加しました。一方、「その他の製造工業製品」（対17年比△78.4%）、「飲食料品」（同△69.9%）などが減少しました。

また、輸出の産業計は平成17年対比で14.8%増加しましたが、農林水産業、鉱業、製造業において増加に最も寄与したものは「輸送機械」の7.8%増で、減少に最も寄与したものは「その他の製造工業製品」△1.8%でした。

図28 輸出の産業（商品）別の増減

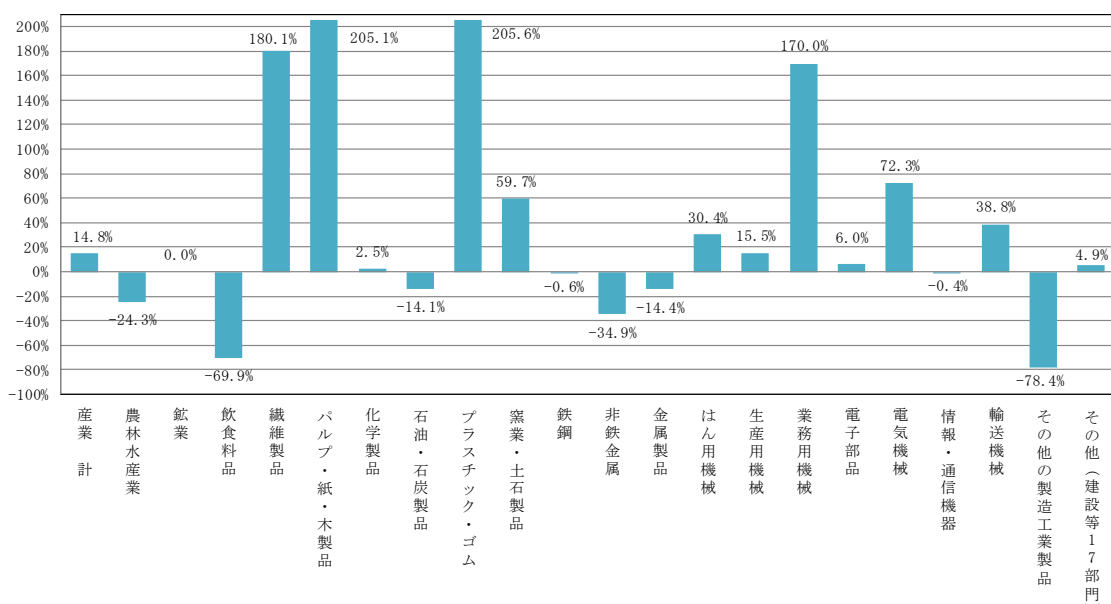


表16 輸出の産業（商品）別構成の伸び

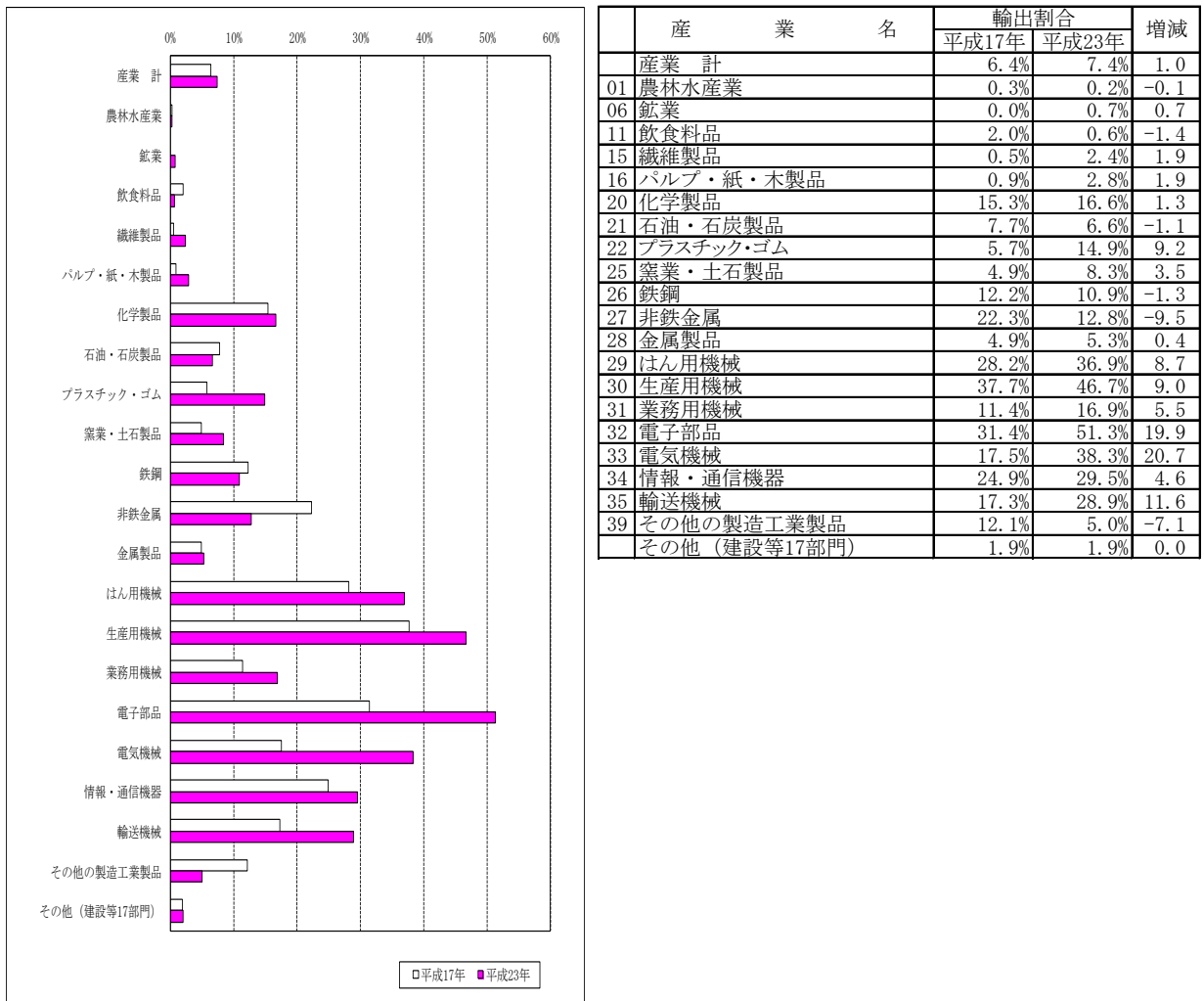
産業名	金額 (百万円)		構成比		増減率	寄与度
	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年		
産業計	3,862,173	4,433,814	100.0%	100.0%	14.8%	14.8%
01 農林水産業	339	257	0.0%	0.0%	-24.3%	0.0%
06 鉱業	0	55	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11 飲食料品	42,909	12,899	1.1%	0.3%	-69.9%	-0.8%
15 繊維製品	264	741	0.0%	0.0%	180.1%	0.0%
16 パルプ・紙・木製品	3,148	9,603	0.1%	0.2%	205.1%	0.2%
20 化学製品	390,035	399,771	10.1%	9.0%	2.5%	0.3%
21 石油・石炭製品	244,274	209,756	6.3%	4.7%	-14.1%	-0.9%
22 プラスチック・ゴム	30,174	92,209	0.8%	2.1%	205.6%	1.6%
25 窯業・土石製品	16,058	25,640	0.4%	0.6%	59.7%	0.2%
26 鉄鋼	136,757	135,917	3.5%	3.1%	-0.6%	0.0%
27 非鉄金属	60,479	39,387	1.6%	0.9%	-34.9%	-0.5%
28 金属製品	27,812	23,809	0.7%	0.5%	-14.4%	-0.1%
29 はん用機械	202,486	264,029	5.2%	6.0%	30.4%	1.6%
30 生産用機械	464,667	536,632	12.0%	12.1%	15.5%	1.9%
31 業務用機械	30,776	83,083	0.8%	1.9%	170.0%	1.4%
32 電子部品	251,092	266,248	6.5%	6.0%	6.0%	0.4%
33 電気機械	143,289	246,905	3.7%	5.6%	72.3%	2.7%
34 情報・通信機器	203,656	202,892	5.3%	4.6%	-0.4%	0.0%
35 輸送機械	778,673	1,080,676	20.2%	24.4%	38.8%	7.8%
39 その他の製造工業製品	87,498	18,870	2.3%	0.4%	-78.4%	-1.8%
その他（建設等17部門）	747,786	784,435	19.4%	17.7%	4.9%	0.9%

## イ 輸出の産業（商品）別の県内生産に占める割合

平成23年の県内生産に占める輸出割合を37部門分類表の農林水産業、鉱業、製造業といった商品を中心にみると、「電子部品」（51.3%）が最も高く、次いで、「生産用機械」（46.7%）、「電気機械」（38.3%）、「情報・通信機器」（29.5%）の順となりました。

これらを平成17年と比べると、上昇しているものは、「電気機械」（17.5%から38.3%に20.7ポイント上昇）、「電子部品」（31.4%から51.3%に19.9ポイント上昇）などです。一方、低下しているものは、「非鉄金属」（22.3%から12.8%に9.5ポイント低下）、「その他の製造工業製品」（12.1%から5.0%に7.1ポイント低下）などです。

図29 輸出の産業（商品）別の県内生産に占める割合



## 第 4 章 生產波及效果

## 1 生産波及力

平成23年の県内生産波及力は、逆行列係数の列和の全産業での平均が1.278となり、平成17年の1.325より減少しました。37部門分類の産業別では、パルプ・紙・木製品などの9部門で上昇し、輸送機械などの22部門で低下しました。

表17 [I-(I-M)A]<sup>-1</sup>型逆行列係数表の列和(37部門)

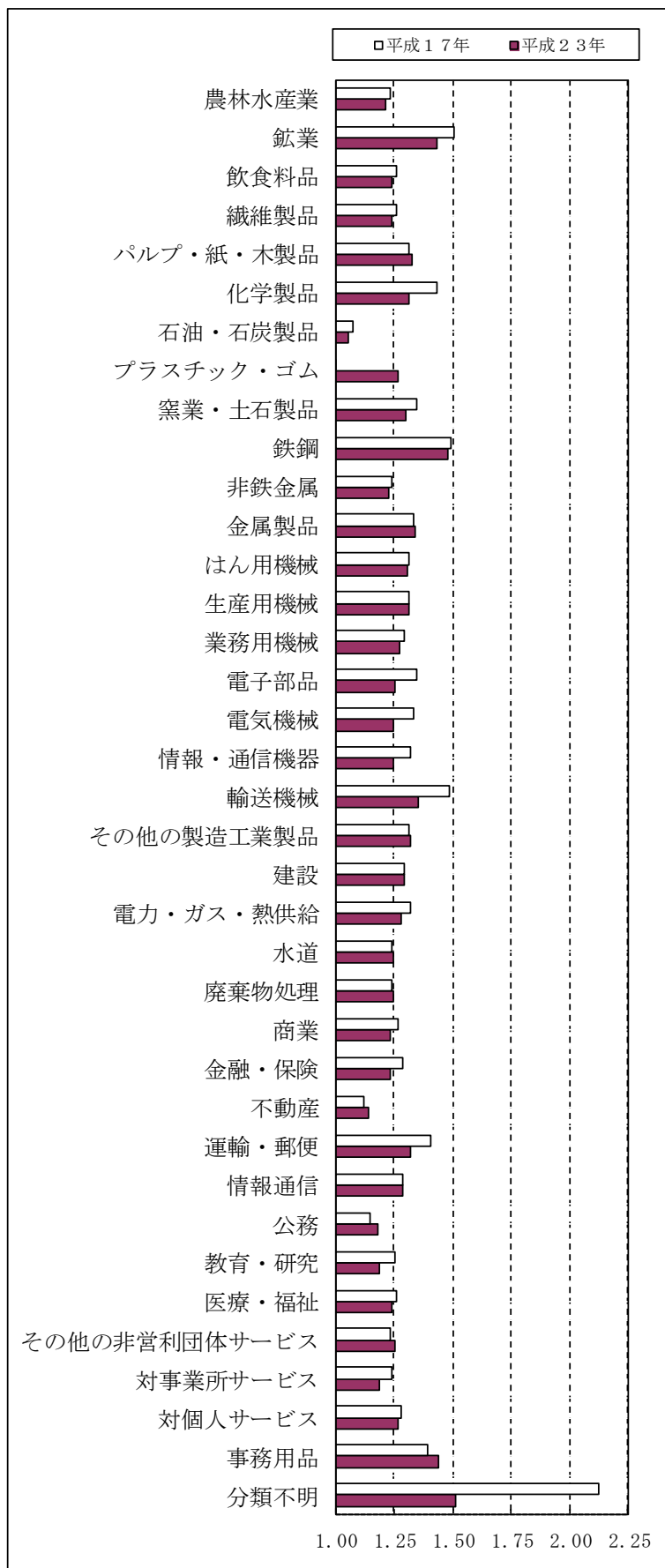
産業部門	逆行列列和		増減
	平成17年	平成23年	
農林水産業	1.233	1.214	-0.019
鉱業	1.503	1.436	-0.067
飲食物品	1.262	1.238	-0.023
繊維製品	1.258	1.241	-0.017
パルプ・紙・木製品	1.315	1.324	0.008
化学製品	1.436	1.313	-0.122
石油・石炭製品	1.075	1.056	-0.019
プラスチック・ゴム	-	1.264	-
窯業・土石製品	1.347	1.299	-0.048
鉄鋼	1.492	1.477	-0.016
非金属製品	1.237	1.226	-0.011
鉄金	1.331	1.339	0.007
はん用機械	(1.316)	1.307	-
生産用機械	(1.316)	1.310	-
業務用機械	(1.295)	1.276	-
電子部品	1.345	1.255	-0.090
電気機械	1.330	1.250	-0.080
情報・通信機器	1.320	1.246	-0.074
輸送機械	1.484	1.354	-0.130
その他の製造工業製品	1.316	1.317	0.001
建設	1.292	1.293	0.001
電力・ガス・熱供給	1.321	1.279	-0.042
水道	(1.239)	1.248	-
廃棄物処理	(1.239)	1.249	-
商業	1.266	1.235	-0.031
金融・保険	1.286	1.233	-0.053
不動産	1.121	1.144	0.022
運輸・郵便	1.405	1.318	-0.086
情報通信	1.287	1.290	0.002
公務	1.145	1.177	0.033
教育・研究	1.253	1.185	-0.068
医療・福祉	1.258	1.238	-0.020
その他の非営利団体サービス	1.234	1.256	0.023
対事業所サービス	1.237	1.185	-0.052
対個人サービス	1.283	1.264	-0.019
事務用品	1.396	1.438	0.043
分類不明	2.126	1.513	-0.613
合計	1.325	1.278	-0.047

※ ( ) 書きは23年表と異なる分類のため単純比較できない。

### <用語説明>

**生産波及力**：ある産業に1単位の需要が発生した場合に県内の産業全体にもたらされる生産増加の大きさを示す係数。例えば、輸送機械の生産波及力は1.354なので、需要が1億円増加した場合には県内生産額は1億3540万円増加すると計算できる。

図30 [I-(I-M)A]<sup>-1</sup>型逆行列係数表の列和(37部門分類)



## 2 影響力係数と感応度係数

本県の産業は、逆行列係数  $[I - (I - M) A]^{-1}$  型の影響力係数と感応度係数の相関関係から、以下の4つのタイプに分類できます。(表18、図31)

### Iのタイプ・・・影響力・感応度係数が共に1より大きい産業

商品取引を通じた他産業との連結が強い産業で、他産業の生産活動に与える影響が大きく、他産業から受ける影響も大きい産業でもあります。(例示「鉄鋼」、「運輸・郵便」)

### IIのタイプ・・・影響力が1より小さく、感応度は1より大きい産業

他産業に与える影響は小さいものの、他産業からは影響を受けやすい産業です。(例示「商業」、「対事業所サービス」など)

### IIIのタイプ・・・影響力・感応度係数共に1より小さい産業

商品取引を通じた他産業との連結の弱い生活関連産業を中心とした産業で、他産業に与える影響と、受ける影響が共に小さい産業です。(例示「農林水産業」、「公務」)

### IVのタイプ・・・影響力係数が1より大きく、感応度は1より小さい産業

他産業に与える影響は大きいですが、他産業から受ける影響が小さい産業は、最終製品を製造する製造業が主に分布します。(例示「金属製品」、「輸送機械」)

---

#### <用語説明>

**影響力係数**：ある産業の需要が1単位発生した場合の全産業の生産に与える影響の大きさを示す。この影響力が大きいほど、その産業が全産業に与える生産波及の影響は大きい。

**影響力係数** = 各産業の逆行列係数の列和 ÷ 逆行列係数の列和の平均

**感応度係数**：全ての産業の需要が1単位増加した場合に、その産業の生産が受ける影響の大きさを示す。この感応度が大きいほど、その産業の受ける生産波及の影響は大きい。

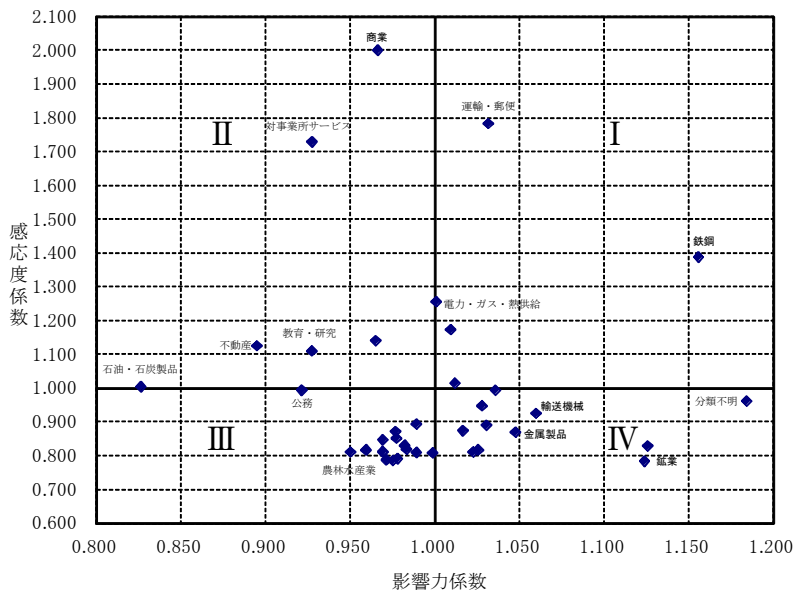
**感応度係数** = 各産業の逆行列係数の行和 ÷ 逆行列係数の行和の平均



表 18 部門分類別の影響力係数と感応度係数（37部門分類）

	産業部門	影響力	感応度
I	26 鉄鋼	1.155	1.389
	41 建設	1.012	1.016
	46 電力・ガス・熱供給	1.001	1.257
	57 運輸・郵便	1.031	1.784
	59 情報通信	1.009	1.174
II	21 石油・石炭製品	0.826	1.005
	51 商業	0.966	2.002
	53 金融・保険	0.965	1.142
	55 不動産	0.895	1.126
	63 教育・研究	0.927	1.111
	66 対事業所サービス	0.927	1.731
III	01 農林水産業	0.950	0.812
	11 飲食料品	0.969	0.848
	15 繊維製品	0.971	0.789
	22 プラスチック・ゴム	0.989	0.895
	27 非鉄金属	0.959	0.818
	31 業務用機械	0.999	0.809
	32 電子部品	0.982	0.831
	33 電気機械	0.978	0.793
	34 情報・通信機器	0.975	0.787
	47 水道	0.977	0.873
	48 廃棄物処理	0.977	0.853
	61 公務	0.921	0.995
	64 医療・福祉	0.969	0.813
	65 その他の非営利団体サービス	0.983	0.820
67 対個人サービス	0.989	0.811	
IV	06 鉱業	1.124	0.785
	16 パルプ・紙・木製品	1.036	0.995
	20 化学製品	1.028	0.949
	25 窯業・土石製品	1.016	0.875
	28 金属製品	1.047	0.871
	29 はん用機械	1.022	0.812
	30 生産用機械	1.025	0.818
	35 輸送機械	1.060	0.927
	39 その他の製造工業製品	1.030	0.891
	68 事務用品	1.126	0.830
	69 分類不明	1.184	0.963

図 3 1 影響力係数と感応度係数（37部門分類）



### 3 最終需要と生産誘発額

平成23年の県内生産額がどの最終需要によって誘発されたか、その割合（最終需要項目別生産誘発依存度）をみると、「移出」（42.9%）、「民間消費支出」（28.3%）、「輸出」（9.6%）などの順となりました。

平成17年と比べると、「一般政府消費支出」、「移出」及び「輸出」の生産誘発依存度が上昇し、「民間消費支出」等が低下しました。

図32 最終需要項目別生産誘発依存度

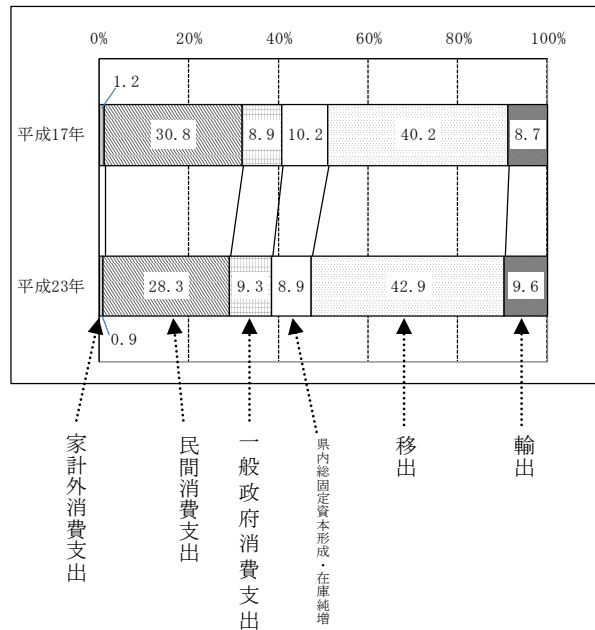
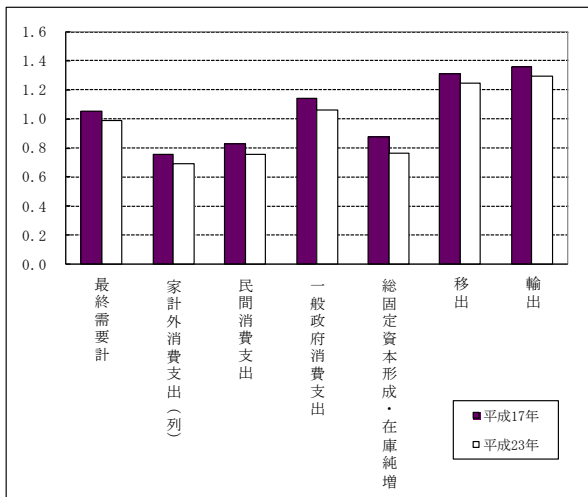


図33 最終需要項目別生産誘発係数



次に1単位の最終需要によって県内生産がどれだけ誘発されたか（最終需要項目別生産誘発係数）をみると、「輸出」が1.2959倍と最も大きく、次いで「移出」1.2471倍、「一般政府消費支出」1.0650倍の順となりました。平成17年と比べると、全ての項目の生産誘発係数が小さくなりました。

表19 最終需要項目別生産誘発額、生産誘発依存度、生産誘発係数

項目別による誘発	生産誘発額(億円)		生産誘発依存度 (%)		生産誘発係数	
	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年
最終需要計	600,822	598,500	100.0	100.0	1.0505	0.9886
家計外消費支出(列)	7,308	5,462	1.2	0.9	0.7557	0.6899
民間消費支出	184,952	169,379	30.8	28.3	0.8299	0.7552
一般政府消費支出	53,556	55,875	8.9	9.3	1.1435	1.0650
総固定資本形成・在庫純増	61,297	53,247	10.2	8.9	0.8787	0.7668
移出	241,241	256,817	40.2	42.9	1.3100	1.2471
輸出	52,468	57,459	8.7	9.6	1.3585	1.2959

37部門分類表による。最終需要計の生産誘発額は県内生産額と同額になる。

#### 4 最終需要と粗付加価値誘発額

平成23年の県内生産に伴い生じた粗付加価値額30兆5380億円がどの最終需要によって誘発されたか、その割合（最終需要項目別粗付加価値依存度）をみると、「民間消費支出」（36.4%）、「移出」（35.5%）、「一般政府消費支出」（11.7%）などの順となりました。

平成17年と比べると、「移出」、「一般政府消費支出」等の粗付加価値依存度が上昇し、「民間消費支出」等が低下しました。

図34 最終需要項目別粗付加価値依存度

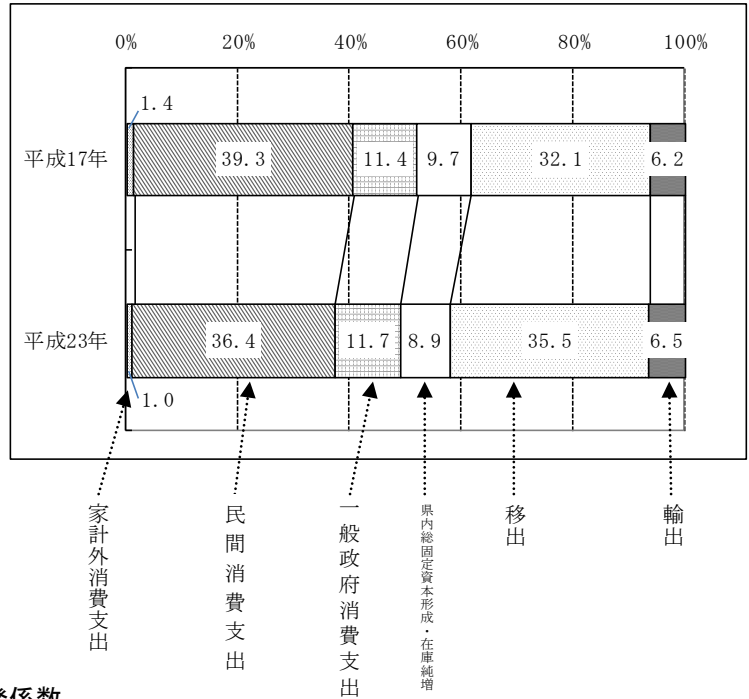
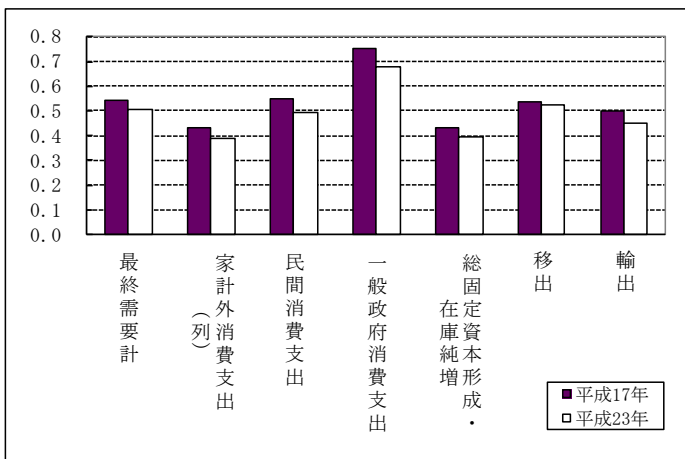


図35 最終需要項目別粗付加価値誘発係数



次に1単位の最終需要によって県内粗付加価値がどれだけ誘発されたか（最終需要項目別粗付加価値誘発係数）をみると、「一般政府消費支出」が0.6793倍と最も大きく、次いで「移出」0.5261倍、「民間消費支出」0.4953倍、「輸出」0.4495倍の順となりました。平成17年と比べると、全ての項目の粗付加価値誘発係数は小さくなりました。

表20 最終需要項目別粗付加価値額、粗付加価値依存度、粗付加価値誘発係数

項目別による誘発	粗付加価値誘発額(億円)		粗付加価値誘発依存度 (%)		粗付加価値誘発係数	
	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年
最終需要計	309,801	305,380	100.0	100.0	0.5417	0.5044
家計外消費支出(列)	4,187	3,087	1.4	1.0	0.4330	0.3900
民間消費支出	121,690	111,089	39.3	36.4	0.5460	0.4953
一般政府消費支出	35,345	35,638	11.4	11.7	0.7547	0.6793
総固定資本形成・在庫純増	30,012	27,224	9.7	8.9	0.4302	0.3920
移出	99,370	108,334	32.1	35.5	0.5396	0.5261
輸出	19,196	19,930	6.2	6.5	0.4970	0.4495

37部門分類表による。最終需要計の粗付加価値誘発額は粗付加価値額と同額になる。

## 5 最終需要と移輸入誘発額

平成23年の移輸入額30兆19億円がどの最終需要によって誘発されたか、その割合（最終需要項目別移輸入依存度）をみると、「民間消費支出」（37.7%）、「移出」（32.5%）、「県内総固定資本形成・在庫純増」（14.1%）などの順となりました。

平成17年と比べると、「一般政府消費支出」、「移出」、「輸出」の移輸入依存度が上昇し、その他の項目が低下しました。

図36 最終需要項目別移輸入誘発依存度

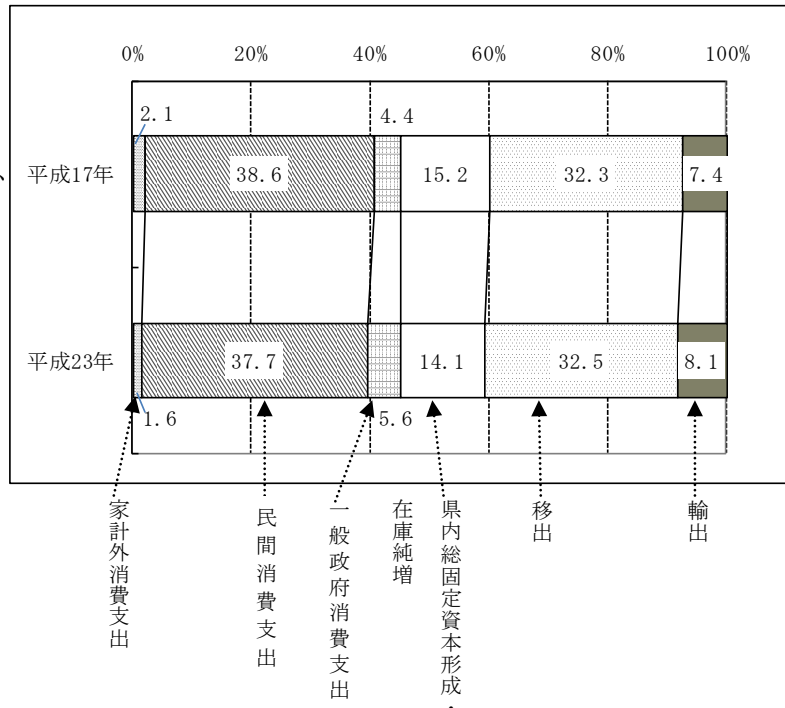
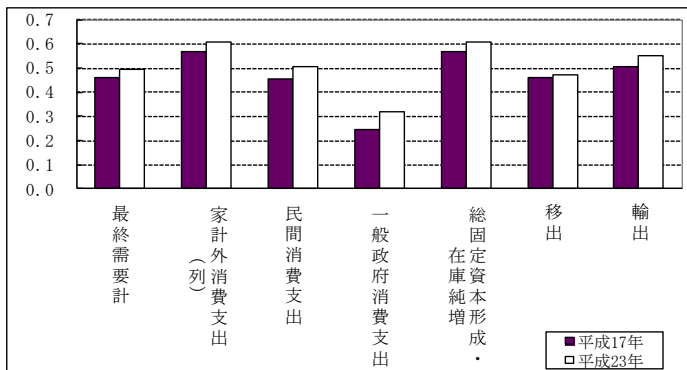


図37 最終需要項目別移輸入誘発係数



次に1単位の最終需要によって移輸入がどれだけ誘発されたか（最終需要項目別移輸入誘発係数）をみると、「家計外消費支出」が0.6100倍と最も大きく、次いで「総固定資本形成・在庫純増」0.6080倍、「輸出」0.5505倍の順となりました。平成17年と比べると、全ての項目の移輸入誘発係数は大きくなりました。

表21 最終需要項目別移輸入額、移輸入依存度、移輸入誘発係数

項目別による誘発	移輸入誘発額(億円)		移輸入誘発依存度 (%)		移輸入誘発係数	
	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年
最終需要計	262,112	300,019	100.0	100.0	0.4583	0.4956
家計外消費支出 (列)	5,483	4,829	2.1	1.6	0.5670	0.6100
民間消費支出	101,177	113,191	38.6	37.7	0.4540	0.5047
一般政府消費支出	11,490	16,825	4.4	5.6	0.2453	0.3207
総固定資本形成・在庫純増	39,747	42,218	15.2	14.1	0.5698	0.6080
移出	84,789	97,600	32.3	32.5	0.4604	0.4739
輸出	19,426	24,408	7.4	8.1	0.5030	0.5505

37部門分類表による。最終需要計の移輸入誘発額は移輸入額と同額になる。

## <用語説明> 最終需要と誘発額

**生産誘発額：** 県内の各産業の生産活動は、中間需要及び最終需要を満たすために行われているが、中間需要に対する生産活動は最終需要を満たす生産を行うための原材料等を生産する活動なので、究極的には最終需要を満たすための活動であるといえる。よって、県内の生産の大きさは最終需要の大きさによって決定され、最終需要を賄うために直接・間接に必要となる県内生産額を生産誘発額と呼んでいる。これを最終需要の項目別にみたものが、最終需要部門別生産誘発額である。なお、最終需要項目別生産誘発額を各産業部門別に合計したものは、当該産業部門の県内生産額に一致する。

**生産誘発依存度：** 各産業部門における生産誘発額の最終需要項目別構成比であり、各産業部門の生産が、どの最終需要項目によりどれだけ誘発されたかの割合を示している。

[ある産業における最終需要項目別生産誘発額] ÷ [当該産業における最終需要全体による生産誘発額 (=当該産業の県内生産額)]

**生産誘発係数：** 各項目別最終需要額に対する、ある産業部門における当該最終需要項目による生産誘発額の比率であり、当該最終需要の増加によりどれだけ県内生産が誘発されたかを示している。

[ある最終需要項目による各産業の生産誘発額] ÷ [当該最終需要項目の部門計]

**粗付加価値誘発額：** 各最終需要によって生産が誘発されれば、それに伴い粗付加価値も誘発される。この誘発額を粗付加価値誘発額といい、生産誘発額に当該産業部門の粗付加価値率 (=粗付加価値 ÷ 県内生産額) を乗じて求める。最終需要項目別の生産額に粗付加価値率を乗じたのが最終需要項目別粗付加価値誘発額である。

**粗付加価値誘発依存度：** 各産業部門における粗付加価値誘発額の最終需要項目別構成比であり、各産業部門の粗付加価値が、どの最終需要項目によりどれだけ誘発されたかの割合を示している。なお、各産業における粗付加価値誘発依存度は、生産誘発依存度に一致する。

[ある産業における最終需要項目別粗付加価値誘発額] ÷ [当該産業における最終需要全体による粗付加価値誘発額 (=当該産業の粗付加価値額)]

**粗付加価値誘発係数：** 各項目別最終需要額に対する、ある産業部門における当該最終需要項目による粗付加価値誘発額の比率であり、当該最終需要増加によりどれだけ粗付加価値が誘発されたかを示している。

[ある最終需要項目による各産業の粗付加価値誘発額] ÷ [当該最終需要項目の部門計]

**移輸入誘発額：** ある最終需要によって誘発されるのは県内生産のみではなく、各段階での需要の一部は移輸入によって賄われる。このように、最終需要によって直接・間接に誘発された輸入額を輸入誘発額といい、最終需要の項目別にみたものを最終需要項目別移輸入誘発額という。

**移輸入誘発依存度**：各産業部門における移輸入誘発額の最終需要項目別構成比であり、各産業部門の移輸入が、どの最終需要項目によりどれだけ誘発されたかの割合を示している。

[ある産業における最終需要項目別移輸入誘発額] ÷ [当該産業における最終需要全体による移輸入誘発額 (=当該産業の移輸入額)]

**移輸入誘発係数**：各項目別最終需要額に対する、ある産業部門における当該最終需要項目による移輸入誘発額の比率であり、当該最終需要の増加によりどれだけ移輸入が誘発されたかを示している。産業計においては移輸入誘発係数と粗付加価値誘発係数の和は1となる。

[ある最終需要項目による各産業の移輸入誘発額] ÷ [当該最終需要項目の部門計]

## 第 5 章 統計表

# 1 13部門分類

## (1) 生産者価格評価表

	中 間 需 要												
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	
	農林水産業	鉱業	製造業	建設	電力・ガス・水道	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	公務	サービス	
中 間 投 入	01 農 林 水 産 業	8,165	0	407,856	3,011	0	551	0	17	0	94	84,181	
	02 鉱 業	0	0	2,228,228	14,278	759,855	0	0	0	9	15	244	
	03 製 造 業	28,049	824	8,270,906	833,403	210,071	136,211	48,580	15,988	386,299	89,232	117,942	1,891,542
	04 建 設	368	40	39,694	2,279	78,857	16,332	4,829	169,837	32,454	10,569	24,697	50,904
	05 電力・ガス・水道	1,235	181	359,283	17,738	161,815	125,800	9,184	27,461	49,023	24,350	19,492	309,515
	06 商 業	7,282	251	903,810	217,646	38,016	70,724	10,647	9,454	72,834	35,266	19,306	624,427
	07 金 融 ・ 保 険	944	346	99,563	37,742	30,199	65,238	85,891	505,400	68,801	13,548	62,134	101,214
	08 不 動 産	1,553	43	31,107	15,460	14,246	115,518	27,653	118,257	72,138	89,936	2,804	185,298
	09 運 輸 ・ 郵 便	6,614	2,754	480,032	127,129	92,850	214,739	54,773	14,611	381,879	64,717	55,028	322,699
	10 情 報 通 信	692	34	113,092	23,512	30,075	168,507	92,671	21,025	31,419	383,542	39,178	380,017
	11 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12 サ ー ビ ス	3,302	324	1,196,265	302,655	187,264	348,854	177,470	160,595	325,736	579,844	134,651	1,487,748
	13 分 類 不 明	2,135	30	88,181	44,637	4,176	30,533	7,226	28,397	24,987	15,179	1,406	71,388
内生部門計	60,340	4,829	14,218,018	1,639,490	1,607,423	1,293,008	518,924	1,071,042	1,445,579	1,306,183	476,748	5,509,177	
粗 付 加 価 値	家計外消費支出	1,413	374	197,173	59,036	21,939	83,937	46,132	21,321	59,538	48,356	16,479	235,183
	雇用者所得	29,801	1,363	2,886,238	1,288,075	227,053	1,921,999	486,996	347,470	859,438	1,045,420	790,110	6,387,730
	営業余剰	24,170	605	-293,564	-202,942	-152,729	252,828	336,794	2,893,482	-332,129	393,160	0	883,777
	資本減耗引当	16,771	317	1,251,053	95,661	404,653	314,145	166,896	1,965,882	877,553	130,673	506,250	1,578,466
	間 接 税	5,956	389	1,042,850	110,581	75,266	147,338	24,607	357,628	133,648	61,129	10,741	451,728
	(控除) 経常補助金	-1,660	0	-11,944	-16,286	-20,790	-1,671	-36,678	-3,609	-17,804	-157	0	-54,560
粗付加価値部門計	76,451	3,049	5,071,805	1,334,125	555,393	2,718,577	1,024,747	5,582,174	1,580,245	1,678,580	1,323,580	9,482,323	
県内生産額	136,791	7,878	19,289,823	2,973,615	2,162,816	4,011,585	1,543,672	6,653,216	3,025,823	2,984,764	1,800,328	14,991,500	



(単位：百万円)

13 分類不明	内生部門 計	最 終 需 要								需 要 合 計	(控除) 移輸入 計	県内生産額	符 号
		家計外 消費支出	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	調整項	移輸出計	最終需要 計				
0	503,876	3,683	245,914	0	2,838	-1,446	13	53,380	304,382	808,258	-671,467	136,791	01
29	3,002,658	-313	-431	0	-374	-2,748	3	1,810	-2,054	3,000,604	-2,992,726	7,878	02
24,632	12,053,679	95,178	4,448,998	14,977	1,603,493	-8,379	102,343	15,332,570	21,589,180	33,642,859	-14,353,036	19,289,823	03
0	430,861	0	0	0	2,542,754	0	0	0	2,542,754	2,973,615	0	2,973,615	04
3,445	1,108,522	458	677,379	-54,679	0	0	0	919,725	1,542,883	2,651,405	-488,589	2,162,816	05
4,010	2,013,674	90,142	55,847	455	307,878	0	0	2,221,392	2,675,715	4,689,389	-677,804	4,011,585	06
1,273	1,072,294	10	1,258,745	0	0	0	0	534	1,259,289	2,331,583	-787,911	1,543,672	07
9,391	683,406	0	5,878,923	5,916	0	0	0	84,970	5,969,810	6,653,216	0	6,653,216	08
20,972	1,838,798	23,183	1,385,764	-701	30,948	0	0	1,059,074	2,498,268	4,337,065	-1,311,242	3,025,823	09
11,175	1,294,938	9,373	1,007,728	36	476,895	-482	20	1,515,358	3,008,929	4,303,867	-1,319,103	2,984,764	10
59,338	59,338	0	91,004	1,649,986	0	0	0	0	1,740,990	1,800,328	0	1,800,328	11
26,966	4,931,675	569,926	7,378,153	3,630,324	1,992,908	0	47	3,838,389	17,409,748	22,341,423	-7,349,922	14,991,500	12
0	318,275	0	0	0	0	0	0	0	0	318,275	-50,070	268,205	13
161,231	29,311,992	791,641	22,428,025	5,246,314	6,957,340	-13,055	102,425	25,027,203	60,539,893	89,851,885	-30,001,871	59,850,014	
759	791,641												
0	16,271,693												
103,766	3,907,218												
0	7,308,321												
2,449	2,424,309												
-1	-165,159												
106,973	30,538,022												
268,205	59,850,014												

(2) 投入係数表

	01	02	03	04	05	06
	農林水産業	鉱業	製造業	建設	電力・ガス ・水道	商業
01 農 林 水 産 業	0.059693	0.000012	0.021144	0.001013	0.000000	0.000137
02 鉱 業	0.000001	0.000000	0.115513	0.004801	0.351327	0.000000
03 製 造 業	0.205050	0.104542	0.428770	0.280266	0.097128	0.033954
04 建 設	0.002692	0.005134	0.002058	0.000766	0.036460	0.004071
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.009031	0.023001	0.018626	0.005965	0.074817	0.031359
06 商 業	0.053235	0.031908	0.046854	0.073192	0.017577	0.017630
07 金 融 ・ 保 険	0.006900	0.043974	0.005161	0.012692	0.013963	0.016262
08 不 動 産	0.011354	0.005521	0.001613	0.005199	0.006587	0.028796
09 運 輸 ・ 郵 便	0.048351	0.349558	0.024885	0.042752	0.042930	0.053530
10 情 報 通 信	0.005056	0.004274	0.005863	0.007907	0.013906	0.042005
11 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ ー ビ ス	0.024140	0.041164	0.062015	0.101780	0.086583	0.086962
13 分 類 不 明	0.015610	0.003827	0.004571	0.015011	0.001931	0.007611
内 生 部 門 計	0.441114	0.612915	0.737074	0.551346	0.743208	0.322318
家 計 外 消 費 支 出	0.010327	0.047518	0.010222	0.019853	0.010144	0.020924
雇 用 者 所 得	0.217857	0.173070	0.149625	0.433168	0.104980	0.479112
営 業 余 剰	0.176694	0.076833	-0.015219	-0.068247	-0.070616	0.063025
資 本 減 耗 引 当	0.122604	0.040289	0.064856	0.032170	0.187096	0.078310
間 接 税	0.043538	0.049414	0.054062	0.037187	0.034800	0.036728
( 控 除 ) 経 常 補 助 金	-0.012134	-0.000038	-0.000619	-0.005477	-0.009612	-0.000417
粗 付 加 価 値 部 門 計	0.558886	0.387085	0.262926	0.448654	0.256792	0.677682
県 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

07	08	09	10	11	12	13	内生部門計	符号
金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	公務	サービス	分類不明		
0.000000	0.000003	0.000000	0.000000	0.000052	0.005615	0.000000	0.008419	01
0.000000	0.000000	0.000003	0.000000	0.000009	0.000016	0.000107	0.050170	02
0.031471	0.002403	0.127667	0.029896	0.065511	0.126174	0.091839	0.201398	03
0.003128	0.025527	0.010726	0.003541	0.013718	0.003396	0.000000	0.007199	04
0.005949	0.004127	0.016201	0.008158	0.010827	0.020646	0.012845	0.018522	05
0.006897	0.001421	0.024071	0.011815	0.010724	0.041652	0.014953	0.033645	06
0.055641	0.075963	0.022738	0.004539	0.034513	0.006751	0.004745	0.017916	07
0.017914	0.017774	0.023841	0.030132	0.001558	0.012360	0.035016	0.011419	08
0.035483	0.002196	0.126207	0.021682	0.030565	0.021525	0.078196	0.030723	09
0.060033	0.003160	0.010384	0.128500	0.021761	0.025349	0.041667	0.021636	10
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.221240	0.000991	11
0.114966	0.024138	0.107652	0.194268	0.074793	0.099239	0.100544	0.082401	12
0.004681	0.004268	0.008258	0.005085	0.000781	0.004762	0.000000	0.005318	13
0.336162	0.160981	0.477747	0.437617	0.264812	0.367487	0.601150	0.489757	
0.029885	0.003205	0.019677	0.016201	0.009153	0.015688	0.002831	0.013227	
0.315479	0.052226	0.284035	0.350252	0.438870	0.426090	0.000000	0.271875	
0.218177	0.434900	-0.109765	0.131722	0.000000	0.058952	0.386891	0.065283	
0.108116	0.295478	0.290021	0.043780	0.281199	0.105291	0.000000	0.122111	
0.015940	0.053753	0.044169	0.020480	0.005966	0.030132	0.009133	0.040506	
-0.023760	-0.000542	-0.005884	-0.000053	0.000000	-0.003639	-0.000005	-0.002760	
0.663838	0.839019	0.522253	0.562383	0.735188	0.632513	0.398850	0.510243	
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	

(3) 逆行列係数表  $[\mathbf{I} - (\mathbf{I} - \mathbf{M}) \mathbf{A}]^{-1}$ 型)

	01 農林水産業	02 鉱業	03 製造業	04 建設	05 電力・ガス ・水道	06 商業
01 農 林 水 産 業	1.006780	0.000118	0.002633	0.000330	0.000120	0.000089
02 鉱 業	0.000019	1.000025	0.000271	0.000033	0.000761	0.000022
03 製 造 業	0.052364	0.035370	1.105632	0.071483	0.030691	0.012996
04 建 設	0.004296	0.009342	0.003677	1.002469	0.039752	0.006786
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.009808	0.022708	0.017816	0.008893	1.059534	0.026363
06 商 業	0.043246	0.031464	0.040672	0.059784	0.019804	1.017284
07 金 融 ・ 保 険	0.007180	0.035668	0.005479	0.011306	0.012310	0.014524
08 不 動 産	0.015084	0.014144	0.004795	0.009995	0.010300	0.033187
09 運 輸 ・ 郵 便	0.035755	0.231456	0.021218	0.033566	0.033572	0.038598
10 情 報 通 信	0.005400	0.006984	0.005970	0.008284	0.010779	0.026373
11 公 務	0.003153	0.001274	0.001117	0.003102	0.000690	0.001667
12 サ ー ビ ス	0.025873	0.051549	0.050569	0.077479	0.068716	0.067240
13 分 類 不 明	0.014253	0.005760	0.005047	0.014021	0.003118	0.007534
列 和	1.223212	1.445862	1.264895	1.300745	1.290146	1.252664
影 響 力 係 数	0.948022	1.120581	0.980327	1.008111	0.999897	0.970848

<参考> 逆行列係数表  $[\mathbf{I} - \mathbf{A}]^{-1}$ 型)

	01 農林水産業	02 鉱業	03 製造業	04 建設	05 電力・ガス ・水道	06 商業
01 農 林 水 産 業	1.074572	0.009065	0.044410	0.015972	0.010693	0.004196
02 鉱 業	0.064211	1.058683	0.242168	0.086473	0.439344	0.032014
03 製 造 業	0.465490	0.359601	1.921360	0.607376	0.414832	0.140532
04 建 設	0.007956	0.014614	0.011127	1.006909	0.048565	0.009097
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.029593	0.048584	0.057403	0.032655	1.113456	0.044783
06 商 業	0.091467	0.072738	0.117235	0.120785	0.074808	1.036986
07 金 融 ・ 保 険	0.021098	0.067728	0.032453	0.029824	0.051336	0.027647
08 不 動 産	0.022279	0.024590	0.017670	0.018498	0.024788	0.037987
09 運 輸 ・ 郵 便	0.111889	0.450330	0.172993	0.120180	0.259386	0.090593
10 情 報 通 信	0.021583	0.027398	0.031883	0.030698	0.040431	0.059871
11 公 務	0.004808	0.002596	0.003170	0.004821	0.002416	0.002431
12 サ ー ビ ス	0.100496	0.157282	0.196661	0.202889	0.217018	0.146411
13 分 類 不 明	0.021730	0.011735	0.014330	0.021791	0.010922	0.010989
列 和	2.037173	2.304946	2.862865	2.298871	2.707996	1.643538
影 響 力 係 数	1.012780	1.145903	1.423272	1.142883	1.346280	0.817085

07 金融・保険	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	感応度係数	符 号
0.000083	0.000027	0.000142	0.000119	0.000089	0.000752	0.000130	1.011412	0.783871	01
0.000008	0.000004	0.000020	0.000010	0.000012	0.000021	0.000018	1.001225	0.775975	02
0.012171	0.003865	0.037479	0.013373	0.019662	0.034208	0.031018	1.460311	1.131780	03
0.004882	0.026559	0.013583	0.005894	0.014876	0.005242	0.005834	1.143194	0.886005	04
0.007149	0.004199	0.016168	0.009847	0.010243	0.018620	0.014948	1.226296	0.950412	05
0.009559	0.003838	0.024324	0.014979	0.011902	0.035148	0.018421	1.330425	1.031115	06
1.040651	0.053814	0.019680	0.006589	0.025059	0.006937	0.012565	1.251762	0.970148	07
0.022408	1.020057	0.029335	0.036089	0.004345	0.016019	0.040440	1.256196	0.973585	08
0.026869	0.004375	1.086481	0.018781	0.022941	0.018158	0.058949	1.630719	1.263850	09
0.037215	0.004378	0.009407	1.075675	0.014637	0.016995	0.029102	1.251200	0.969713	10
0.001119	0.000975	0.001907	0.001260	1.000349	0.001118	0.221586	1.239318	0.960504	11
0.085654	0.023265	0.083343	0.139043	0.056377	1.072841	0.087905	1.889853	1.464686	12
0.005059	0.004407	0.008620	0.005695	0.001579	0.005054	1.001566	1.081712	0.838356	13
1.252826	1.149764	1.330489	1.327354	1.182070	1.231113	1.522482			
0.970973	0.891098	1.031164	1.028734	0.916136	0.954145	1.179964			

07 金融・保険	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	感応度係数	符 号
0.004049	0.001302	0.008983	0.005172	0.004917	0.013868	0.007745	1.204943	0.599037	01
0.021312	0.007977	0.052989	0.026037	0.028777	0.048726	0.045350	2.154062	1.070891	02
0.132066	0.042706	0.346644	0.154883	0.181940	0.306094	0.290633	5.364156	2.666788	03
0.006796	0.027241	0.017233	0.008305	0.016760	0.008056	0.008981	1.191640	0.592423	04
0.017136	0.008289	0.036592	0.023055	0.021830	0.037881	0.033080	1.504339	0.747882	05
0.025883	0.009424	0.059028	0.037114	0.030076	0.070144	0.047563	1.793252	0.891515	06
1.067026	0.084330	0.039541	0.015703	0.043259	0.017932	0.027196	1.525073	0.758189	07
0.027425	1.021854	0.036521	0.042892	0.008326	0.021565	0.047076	1.351470	0.671883	08
0.065901	0.014951	1.190836	0.056301	0.061810	0.066992	0.137333	2.799497	1.391769	09
0.082612	0.012676	0.029669	1.161436	0.035909	0.042959	0.068158	1.645284	0.817953	10
0.001772	0.001313	0.003088	0.002059	1.000852	0.001999	0.222370	1.253695	0.623274	11
0.178745	0.051562	0.194249	0.280309	0.125278	1.166481	0.197576	3.214959	1.598316	12
0.008009	0.005933	0.013959	0.009304	0.003850	0.009034	1.005107	1.146696	0.570079	13
1.638731	1.289559	2.029332	1.822570	1.563585	1.811731	2.138169			
0.814695	0.641104	1.008882	0.906090	0.777336	0.900701	1.062990			

## 2 37部門分類

### (1) 生産者価格評価表

	01	06	11	15	16	20	21	22
	農林水産業	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
01 農林水産業	8,165	0	398,915	580	1,499	1,563	0	4,418
06 鉱業	0	0	121	0	288	7,740	2,104,242	15
11 飲食料品	8,475	0	356,128	213	336	14,773	11	9
15 繊維製品	774	38	2,171	7,277	1,604	1,322	46	1,822
16 パルプ・紙・木製品	3,681	15	31,872	264	104,704	38,905	25	4,515
20 化学製品	8,556	92	21,665	2,975	8,773	824,884	4,100	128,320
21 石油・石炭製品	2,907	338	8,357	242	1,307	306,242	163,233	1,283
22 プラスチック・ゴム	1,561	27	43,391	536	8,272	48,181	358	136,272
25 窯業・土石製品	244	0	5,954	20	2,501	13,845	404	2,720
26 鉄鋼	9	8	0	7	6,942	34	-1	1,497
27 非鉄金属	0	0	3,553	0	1,696	10,460	32	1,519
28 金属製品	111	213	35,839	64	6,265	18,128	1,243	4,147
29 はん用機械	0	31	0	0	363	59	0	240
30 生産用機械	0	15	0	0	49	0	32	1,650
31 業務用機械	242	0	0	0	0	2	0	0
32 電子部品	0	0	3	0	5	8	1	1
33 電気機械	34	0	0	0	59	10	0	18
34 情報・通信機器	5	0	45	1	3	73	11	7
35 輸送機械	1,094	1	0	0	0	0	0	0
39 その他の製造工業製品	235	41	18,468	488	4,209	11,052	2,936	8,336
41 建設	368	40	1,359	93	1,360	9,827	932	2,462
46 電力・ガス・熱供給	1,086	162	27,271	697	6,483	83,930	31,447	13,695
47 水道	149	19	5,015	44	477	6,426	1,365	997
48 廃棄物処理	41	11	919	4	127	3,499	23	32
51 商業	7,282	251	146,188	3,379	40,184	106,179	19,426	49,587
53 金融・保険	944	346	10,424	556	3,111	14,786	8,394	1,712
55 不動産	1,553	43	4,677	102	819	4,989	657	2,070
57 運輸・郵便	6,614	2,754	66,170	833	14,104	53,449	59,587	12,173
59 情報通信	692	34	10,199	233	2,291	21,635	1,971	3,588
61 公務	0	0	0	0	0	0	0	0
63 教育・研究	83	6	13,329	407	2,304	154,976	6,307	14,303
64 医療・福祉	326	0	0	0	1	21	0	1
65 その他の非営利団体サービス	145	17	1,827	42	270	3,734	400	282
66 対事業所サービス	2,596	289	69,650	957	8,444	123,114	10,971	23,980
67 対個人サービス	110	2	5,577	5	36	249	35	53
68 事務用品	121	4	1,235	33	283	1,165	48	92
69 分類不明	2,135	30	3,603	80	584	2,036	1,877	987
内 生 産 部 門 計	60,340	4,829	1,293,925	20,135	229,750	1,887,295	2,420,112	422,801
家計外消費支出	1,413	374	20,237	502	5,971	27,113	5,644	10,739
雇用者所得	29,801	1,363	234,411	9,955	70,863	207,722	37,435	152,319
営業余剰	24,170	605	216,655	-2,734	16,654	13,631	-33,189	-60,409
資本減耗引当	16,771	317	83,817	2,074	7,135	222,754	69,809	73,006
間接税	5,956	389	169,278	1,336	10,339	44,532	672,228	19,522
(控除) 経常補助金	-1,660	0	-3,203	-1	-7	-21	-8,490	-11
粗付加価値部門計	76,451	3,049	721,195	11,132	110,955	515,730	743,438	195,165
県内生産額	136,791	7,878	2,015,120	31,268	340,705	2,403,025	3,163,550	617,966

(単位：百万円)

25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	符号
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	業務用機械	電子部品	電気機械	情報・通信 機器	輸送機械	
16	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	01
16,273	96,044	2,870	90	35	50	5	27	20	11	229	06
49	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
1,036	349	584	514	609	1,634	762	2,700	1,212	1,587	4,530	15
7,791	289	1,110	2,066	818	1,026	1,573	5,051	5,270	3,766	4,861	16
12,519	3,001	6,964	3,907	1,842	4,832	17,447	10,673	7,822	6,162	37,993	20
8,680	57,078	1,271	1,544	1,364	1,296	514	1,219	749	516	7,014	21
4,099	727	2,327	2,184	6,759	25,754	15,989	16,051	32,408	33,706	124,326	22
34,438	4,257	5,753	1,958	3,641	4,476	6,437	21,010	5,396	1,951	24,578	25
1,175	708,866	433	116,004	109,821	142,311	12,584	4,365	30,201	6,316	246,197	26
2,025	6,650	156,798	28,651	29,480	23,697	25,634	19,004	44,575	31,831	79,232	27
2,597	749	856	22,721	28,585	38,181	13,690	10,591	16,851	20,141	37,814	28
774	130	0	411	104,923	47,897	5,314	1,080	3,512	1,319	26,354	29
103	122	26	219	1,924	147,844	1,290	1,418	1,310	451	3,202	30
0	0	0	6	1,701	7,580	50,628	4	543	203	1,354	31
0	1	91	2,253	2,347	7,715	55,036	131,195	85,543	192,334	15,485	32
4	0	34	256	20,654	24,358	8,029	17,489	54,931	16,006	98,344	33
3	1	1	17	272	333	79	56	47	14,910	23,510	34
0	0	0	0	0	733	0	0	0	0	1,781,254	35
4,435	17,622	12,685	1,807	846	2,914	3,963	3,745	2,136	4,604	6,239	39
1,615	5,649	1,120	1,858	1,547	2,508	970	1,828	1,290	1,311	3,279	41
16,171	41,266	8,819	8,971	8,742	10,543	3,894	14,819	6,605	4,122	43,835	46
562	1,472	325	350	444	817	736	766	567	235	1,156	47
431	128	117	31	140	31	704	389	165	108	663	48
15,239	44,802	19,787	28,282	42,312	59,967	30,081	27,384	38,725	35,103	150,504	51
2,934	4,328	3,138	4,264	4,348	7,189	5,529	3,094	2,648	3,839	14,912	53
872	1,240	350	1,313	1,824	3,201	1,209	1,001	1,449	1,443	3,034	55
17,153	23,890	6,777	12,928	16,013	23,552	13,277	10,305	13,055	14,243	64,818	57
1,895	2,641	1,333	2,839	5,479	13,162	4,807	5,381	9,400	13,572	10,161	59
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61
7,112	7,150	6,144	3,440	19,902	45,546	31,752	35,849	35,487	57,735	154,060	63
0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64
419	947	136	376	1,279	2,398	569	403	487	566	1,104	65
14,273	11,615	6,312	12,988	26,408	42,379	15,519	24,314	29,507	27,172	96,248	66
20	80	46	43	81	229	69	125	93	80	372	67
410	140	173	176	427	1,318	310	470	637	656	1,136	68
2,898	2,821	5,283	4,040	12,314	17,700	7,328	471	4,592	6,721	13,946	69
178,022	1,044,056	251,699	266,508	456,880	713,169	335,725	372,275	437,233	502,720	3,081,745	
4,920	6,914	2,218	7,354	11,743	17,179	11,186	8,803	9,652	10,862	29,548	
66,382	84,405	42,972	140,396	184,847	282,417	151,570	107,610	185,274	208,344	628,849	
17,701	43,537	-195	-7,017	-2,061	44,905	-95,384	-15,842	-94,019	-124,042	-235,454	
32,476	50,930	7,434	30,017	58,790	81,307	83,244	38,382	102,245	85,730	196,354	
8,494	12,669	3,140	12,423	5,981	9,742	6,114	7,882	5,005	4,534	38,345	
-7	-10	-4	-14	-12	-24	-11	-12	-11	-10	-85	
129,967	198,445	55,564	183,158	259,288	435,526	156,719	146,823	208,146	185,418	657,557	
307,989	1,242,501	307,263	449,666	716,168	1,148,695	492,444	519,098	645,379	688,139	3,739,302	

(1) 生産者価格評価表 (続き)

	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
01 農 林 水 産 業	831	3,011	0	0	0	551	0	17
06 飲 食 業	167	14,278	759,855	0	0	0	0	0
11 飲 食 料 品	253	2	0	0	0	544	0	0
15 織 維 製 品	1,302	8,483	342	183	774	16,293	2,383	152
16 パルプ・紙・木製品	28,619	161,003	3,066	438	1,476	30,531	6,523	2,684
20 化 学 製 品	11,028	16,641	3,201	3,177	6,495	41	36	192
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	1,177	32,309	157,729	3,659	5,249	10,858	929	3,476
22 プラスチック・ゴム	21,272	37,165	0	8,302	4,391	20,124	4,877	3,853
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	1,263	154,763	115	979	210	929	16	526
26 鉄 鋼	830	80,467	0	85	0	0	0	0
27 非 鉄 金 属	3,488	29,797	358	93	4	56	0	0
28 金 属 製 品	3,454	250,670	1,229	267	60	11,379	162	2,318
29 は ん 用 機 械	47	18,546	0	1,140	0	18	0	0
30 生 産 用 機 械	61	144	23	33	0	13	0	0
31 業 務 用 機 械	93	552	0	19	14	3,882	20	0
32 電 子 部 品	7,393	1,048	9	3	0	109	46	0
33 電 気 機 械	310	24,399	4	23	0	940	4	68
34 情 報 ・ 通 信 機 器	25	5,624	42	5	7	1,826	326	464
35 輸 送 機 械	0	0	0	0	0	0	0	0
39 その他の製造工業製品	17,438	9,480	24,526	739	1,956	29,191	27,402	346
41 建 設	685	2,279	67,064	11,792	1,710	16,332	4,829	169,837
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	5,766	15,430	149,511	9,496	18,213	112,962	6,593	24,936
47 水 道	454	2,308	1,943	865	4,393	12,838	2,591	2,524
48 廃 棄 物 処 理	110	3,922	11,322	445	0	6,321	3,581	138
51 商 業	27,610	217,646	32,958	5,058	6,526	70,724	10,647	9,454
53 金 融 ・ 保 険	4,358	37,742	29,163	1,036	2,093	65,238	85,891	505,400
55 不 動 産	856	15,460	13,756	491	1,202	115,518	27,653	118,257
57 運 輸 ・ 郵 便	53,809	127,129	88,866	3,984	21,633	214,739	54,773	14,611
59 情 報 通 信	2,506	23,512	20,066	10,010	3,474	168,507	92,671	21,025
61 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0
63 教 育 ・ 研 究	7,936	5,193	17,067	57	77	12,972	1,203	10
64 医 療 ・ 福 祉	3	3	5	79	0	95	202	36
65 その他の非営利団体サービス	334	2,589	3,953	2,965	787	2,615	4,433	1,892
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	17,635	290,224	119,061	32,100	18,661	323,230	167,691	154,564
67 対 個 人 サ ー ビ ス	627	724	138	73	22	3,621	360	3,954
68 事 務 用 品	420	2,309	96	184	1,188	9,478	5,854	1,907
69 分 類 不 明	862	44,637	1,744	2,432	303	30,533	7,226	28,397
内 生 部 門 計	223,020	1,639,490	1,507,213	100,210	100,916	1,293,008	518,924	1,071,042
家 計 外 消 費 支 出	6,589	59,036	18,150	3,789	9,213	83,937	46,132	21,321
雇 用 者 所 得	90,466	1,288,075	210,431	16,622	117,342	1,921,999	486,996	347,470
営 業 余 剰	23,699	-202,942	-275,934	123,206	16,045	252,828	336,794	2,893,482
資 本 減 耗 引 当	25,547	95,661	366,667	37,986	22,639	314,145	166,896	1,965,882
間 接 税	11,285	110,581	64,426	10,839	12,500	147,338	24,607	357,628
(控除) 経常補助金	-10	-16,286	-4,690	-16,099	-4	-1,671	-36,678	-3,609
粗 付 加 価 値 部 門 計	157,577	1,334,125	379,050	176,343	177,736	2,718,577	1,024,747	5,582,174
県 内 生 産 額	380,597	2,973,615	1,886,263	276,553	278,651	4,011,585	1,543,672	6,653,216



(単位：百万円)

57	59	61	63	64	65	66	67	68	69	内生部門計	符号
運輸・郵便	情報通信	公務	教育・研究	医療・福祉	その他の 非営利団体 サービス	対事業所 サービス	対個人 サービス	事務用品	分類不明		
0	0	94	2,646	7,394	422	25	73,694	0	0	503,876	01
9	0	15	256	0	0	1	-12	0	29	3,002,658	06
0	0	623	6,381	22,578	328	20	416,641	0	325	827,692	11
5,318	3,074	4,442	1,322	10,308	4,291	10,875	10,347	1,299	171	111,926	15
23,100	22,722	1,826	21,273	17,901	3,679	12,564	19,347	34,567	576	609,495	16
1,485	1,758	1,460	32,802	507,914	467	17,079	22,731	1,277	3,517	1,743,828	20
281,879	2,920	18,668	20,271	11,856	1,170	12,311	24,404	0	8,313	1,162,332	21
8,843	14,818	2,854	20,675	6,692	1,368	35,553	7,860	4,116	2,462	708,153	22
73	6	249	6,094	2,668	72	3,587	4,303	437	2,095	317,970	25
1,522	0	56	0	10	1	610	139	2	2,820	1,473,312	26
59	8	439	376	5,301	43	2,393	1,330	77	2,378	511,037	27
5,197	1,019	9,569	517	1,151	474	5,466	9,075	29	1,102	561,924	28
207	5	654	0	1	0	34,967	39	0	0	248,029	29
128	7	30	0	0	0	52,169	35	0	0	212,298	30
62	137	22,708	0	32,033	0	27,937	2,536	2,045	0	154,302	31
7	1,935	4,697	6,028	10	0	58,902	44	2,323	0	574,573	32
483	196	3,401	1,094	486	0	31,278	484	0	361	303,758	33
374	1,421	4,638	655	137	22	6,395	686	0	0	62,023	34
47,271	0	22,851	223	0	0	90,198	219	0	0	1,943,843	35
5,611	35,026	15,032	83,707	14,770	10,455	28,066	23,497	11,769	464	446,236	39
32,454	10,569	24,697	23,043	10,045	370	6,617	9,120	0	0	430,861	41
36,403	18,724	14,203	43,183	35,215	879	31,627	91,928	0	2,587	950,214	46
12,619	5,625	5,289	27,304	18,477	591	3,907	33,799	0	858	158,308	47
12,344	6,456	25,635	9,527	9,412	6	1,085	39,777	0	1,828	139,472	48
72,834	35,266	19,306	72,259	189,097	9,279	90,453	256,812	19,070	4,010	2,013,674	51
68,801	13,548	62,134	10,200	19,793	15,178	33,894	20,057	0	1,273	1,072,294	53
72,138	89,936	2,804	40,989	63,478	4,131	27,272	48,227	0	9,391	683,406	55
381,879	64,717	55,028	75,652	54,824	7,634	60,036	102,919	3,897	20,972	1,838,798	57
31,419	383,542	39,178	109,656	45,989	13,815	140,106	66,978	0	11,175	1,294,938	59
0	0	0	0	0	0	0	0	0	59,338	59,338	61
9,448	62,347	469	4,942	11,488	0	10,233	2,158	0	7,251	748,742	63
3,307	1,192	38	63	110,151	3	33	165	0	846	116,570	64
4,154	3,232	7	7,453	4,244	0	8,607	11,658	0	535	74,860	65
293,586	496,186	107,591	220,089	174,803	16,240	591,785	113,562	0	15,789	3,699,532	66
2,897	10,431	912	4,766	65,702	618	5,087	44,545	0	718	152,498	67
4,681	4,181	3,748	16,790	7,252	986	6,872	6,122	0	47	80,949	68
24,987	15,179	1,406	24,474	9,829	769	29,409	6,604	41	0	318,275	69
1,445,579	1,306,183	476,748	894,712	1,471,011	93,292	1,477,418	1,471,828	80,949	161,231	29,311,992	
59,538	48,356	16,479	38,698	34,825	7,196	73,066	72,184	0	759	791,641	
859,438	1,045,420	790,110	1,979,750	1,711,021	95,313	1,442,119	1,042,185	0	0	16,271,693	
-332,129	393,160	0	15,592	20,184	-952	583,786	249,121	0	103,766	3,907,218	
877,553	130,673	506,250	303,822	297,638	35,784	597,118	321,465	0	0	7,308,321	
133,648	61,129	10,741	41,760	54,173	5,539	171,154	166,602	0	2,449	2,424,309	
-17,804	-157	0	-1,661	-47,553	-4,013	-1,262	-67	0	-1	-165,159	
1,580,245	1,678,580	1,323,580	2,377,961	2,070,288	138,868	2,865,980	1,851,491	0	106,973	30,538,022	
3,025,823	2,984,764	1,800,328	3,272,673	3,541,299	232,160	4,343,398	3,323,319	80,949	268,205	59,850,014	

(1) 生産者価格評価表 (続き)

	家計外 消費支出	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)	在庫純増	調整項	県内最終 需要計
01 農 林 水 産 業	3,683	245,914	0	0	2,838	-1,446	13	251,002
06 飲 食 料 品	-313	-431	0	0	-374	-2,748	3	-3,864
11 飲 食 料 品	48,544	1,985,949	14,801	0	0	14,612	553	2,064,459
15 繊 維 ・ 紙 ・ 木 製 品	6,011	319,271	0	41	10,278	-10,411	146	325,336
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	3,958	30,792	16	752	13,869	-3,126	420	46,681
20 化 学 ・ 製 炭 ・ 製 品	9,655	187,025	0	0	0	22,826	11,918	231,425
21 石 油 ・ 石 炭 ・ 製 品	1,474	234,534	0	0	0	13,122	3,928	253,058
22 プ ラ ス チ ッ ク ・ 製 ゴ ム	1,398	69,037	142	0	-35	7,030	2,990	80,561
25 窯 業 ・ 鉄 鋼 製 品	862	15,678	0	0	0	3,075	1,746	21,362
26 非 鉄 金 属 製 品	0	-3,081	0	-2,971	-11,390	-1,696	1,980	-17,157
27 金 属 製 品	80	13,315	0	0	-8,745	-12,480	1,576	-6,255
28 は ん 用 機 械	1,776	24,452	10	177	15,002	1,099	1,063	43,577
29 生 産 用 機 械	0	978	0	7,184	210,130	9,065	5,888	233,244
30 業 務 用 機 械	0	1,130	0	5,696	416,305	53	16,586	439,769
31 電 子 部 品 機 械	148	22,373	8	10,238	171,344	1,420	3,125	208,656
32 電 気 機 械	59	15,715	0	0	0	7,092	8,098	30,963
33 情 報 通 信 機 器	3,081	212,034	0	24,159	243,536	7,313	10,005	500,127
34 情 報 通 信 機 器	5,057	472,296	0	70,257	163,454	-12,133	6,465	705,396
35 輸 送 機 械	0	614,401	0	13,262	198,142	-54,379	25,213	796,639
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	13,076	233,099	1	4,689	48,121	-862	644	298,767
41 建 設 工 業 製 品	0	0	0	696,944	1,845,809	0	0	2,542,754
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	299	505,715	0	0	0	0	0	506,014
47 水 道 処 理	160	171,664	-54,679	0	0	0	0	117,144
48 廃 棄 物 処 理	0	8,066	101,002	0	0	0	0	109,068
51 金 融 ・ 保 険	90,142	55,847	455	31,249	276,629	0	0	454,323
53 不 動 産	10	1,258,745	0	0	0	0	0	1,258,755
55 運 輸 ・ 郵 便	0	5,878,923	5,916	0	0	0	0	5,884,840
57 情 報 通 信	23,183	1,385,764	-701	2,013	28,935	0	0	1,439,194
59 公 務 研 究	9,373	1,007,728	36	61,848	415,048	-482	20	1,493,571
61 教 育 ・ 研 究	0	91,004	1,649,986	0	0	0	0	1,740,990
63 医 療 ・ 福 祉	0	1,871,532	945,337	0	0	0	0	2,816,870
64 医 療 ・ 福 祉	34,546	835,502	2,583,985	0	0	0	0	3,454,033
65 そ の 他 の 非 営 利 団 体 サ ー ビ ス	0	251,076	0	0	0	0	0	251,076
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	4,073	258,464	0	23,926	1,968,982	0	0	2,255,446
67 対 個 人 サ ー ビ ス	531,306	4,153,512	0	0	0	0	47	4,684,866
68 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0
69 分 類 不 明	0	0	0	0	0	0	0	0
内 生 産 部 門 計	791,641	22,428,025	5,246,314	949,461	6,007,879	-13,055	102,425	35,512,690

(単位：百万円)

県内需要 合計	移輸出		最終需要 計	需要合計	移輸入		最終需要 部門計	県内生産額	符 号
	移出	輸出			(控除) 移入	(控除) 輸入			
754,878	53,123	257	304,382	808,258	-528,127	-143,340	-367,085	136,791	01
2,998,794	1,755	55	-2,054	3,000,604	-11,451	-2,981,275	-2,994,780	7,878	06
2,892,151	1,418,626	12,899	3,495,984	4,323,676	-2,136,887	-171,668	1,187,429	2,015,120	11
437,263	20,890	741	346,967	458,893	-405,166	-22,460	-80,659	31,268	15
656,176	190,345	9,603	246,629	856,124	-441,730	-73,689	-268,790	340,705	16
1,975,253	1,693,126	399,771	2,324,321	4,068,149	-1,318,961	-346,163	659,197	2,403,025	20
1,415,390	2,519,956	209,756	2,982,770	4,145,102	-637,991	-343,561	2,001,218	3,163,550	21
788,714	399,846	92,209	572,616	1,280,769	-604,519	-58,284	-90,187	617,966	22
339,332	172,645	25,640	219,646	537,617	-199,757	-29,870	-9,981	307,989	25
1,456,155	495,492	135,917	614,252	2,087,563	-788,198	-56,864	-230,811	1,242,501	26
504,782	244,229	39,387	277,361	788,398	-341,909	-139,226	-203,774	307,263	27
605,502	291,252	23,809	358,638	920,562	-432,942	-37,954	-112,258	449,666	28
481,273	382,906	264,029	880,178	1,128,207	-360,531	-51,508	468,139	716,168	29
652,067	447,346	536,632	1,423,747	1,636,045	-443,184	-44,167	936,397	1,148,695	30
362,958	343,584	83,083	635,323	789,625	-270,974	-26,207	338,142	492,444	31
605,537	211,277	266,248	508,488	1,083,062	-396,152	-167,811	-55,475	519,098	32
803,885	361,265	246,905	1,108,297	1,412,055	-708,151	-58,525	341,621	645,379	33
767,419	389,181	202,892	1,297,470	1,359,493	-648,157	-23,198	626,115	688,139	34
2,740,482	1,906,397	1,080,676	3,783,712	5,727,555	-1,902,548	-85,704	1,795,459	3,739,302	35
745,003	195,142	18,870	512,779	959,015	-539,115	-39,304	-65,640	380,597	39
2,973,615	0	0	2,542,754	2,973,615	0	0	2,542,754	2,973,615	41
1,456,227	918,592	18	1,424,623	2,374,837	-488,531	-43	936,049	1,886,263	46
275,452	1,110	5	118,260	276,568	0	-15	118,245	276,553	47
248,540	30,123	0	139,191	278,663	0	-11	139,179	278,651	48
2,467,997	1,996,401	224,991	2,675,715	4,689,389	-640,202	-37,601	1,997,911	4,011,585	51
2,331,049	532	2	1,259,289	2,331,583	-741,966	-45,946	471,378	1,543,672	53
6,568,246	84,963	7	5,969,810	6,653,216	0	0	5,969,810	6,653,216	55
3,277,992	641,012	418,062	2,498,268	4,337,065	-1,079,132	-232,110	1,187,026	3,025,823	57
2,788,509	1,498,028	17,330	3,008,929	4,303,867	-1,287,022	-32,081	1,689,826	2,984,764	59
1,800,328	0	0	1,740,990	1,800,328	0	0	1,740,990	1,800,328	61
3,565,612	1,233,258	6,070	4,056,197	4,804,939	-1,522,639	-9,627	2,523,931	3,272,673	63
3,570,603	263,354	6	3,717,393	3,833,964	-292,664	0	3,424,729	3,541,299	64
325,936	254	753	252,083	326,943	-91,231	-3,552	157,300	232,160	65
5,954,979	1,605,546	87,351	3,948,344	7,647,876	-3,200,888	-103,590	643,866	4,343,398	66
4,837,364	581,834	29,840	5,296,539	5,449,038	-2,125,007	-712	3,170,820	3,323,319	67
80,949	0	0	0	80,949	0	0	0	80,949	68
318,275	0	0	0	318,275	0	-50,070	-50,070	268,205	69
64,824,682	20,593,389	4,433,814	60,539,893	89,851,885	-24,585,733	-5,416,138	30,538,022	59,850,014	

(2) 投入係数表

	01	06	11	15	16	20	21	22
	農林水産業	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
01 農 林 水 産 業	0.059693	0.000012	0.197961	0.018543	0.004401	0.000650	0.000000	0.007150
06 鉱 業	0.000001	0.000000	0.000060	0.000010	0.000846	0.003221	0.665152	0.000024
11 飲 食 料 品	0.061957	0.000000	0.176728	0.006814	0.000985	0.006148	0.000003	0.000015
15 織 維 製 品	0.005655	0.004773	0.001077	0.232748	0.004707	0.000550	0.000015	0.002948
16 パルプ・紙・木製品	0.026912	0.001902	0.015816	0.008454	0.307314	0.016190	0.000008	0.007306
20 化 学 製 品	0.062551	0.011640	0.010751	0.095158	0.025751	0.343269	0.001296	0.207648
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.021248	0.042857	0.004147	0.007728	0.003836	0.127440	0.051598	0.002077
22 プラスチック・ゴム	0.011414	0.003471	0.021533	0.017135	0.024278	0.020050	0.000113	0.220516
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.001783	0.000024	0.002955	0.000654	0.007340	0.005762	0.000128	0.004402
26 鉄 鋼	0.000067	0.001069	0.000000	0.000210	0.020377	0.000014	0.000000	0.002423
27 非 鉄 金 属	0.000000	0.000015	0.001763	0.000010	0.004979	0.004353	0.000010	0.002458
28 金 属 製 品	0.000812	0.027092	0.017785	0.002049	0.018388	0.007544	0.000393	0.006711
29 は ん 用 機 械	0.000000	0.003873	0.000000	0.000000	0.001067	0.000024	0.000000	0.000388
30 生 産 用 機 械	0.000000	0.001893	0.000000	0.000000	0.000144	0.000000	0.000010	0.000267
31 業 務 用 機 械	0.001772	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000
32 電 子 部 品	0.000001	0.000002	0.000002	0.000000	0.000016	0.000003	0.000000	0.000001
33 電 気 機 械	0.000245	0.000032	0.000000	0.000000	0.000173	0.000004	0.000000	0.000029
34 情 報 ・ 通 信 機 器	0.000037	0.000033	0.000022	0.000022	0.000010	0.000030	0.000003	0.000011
35 輸 送 機 械	0.007995	0.000075	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.001718	0.005234	0.009165	0.015612	0.012353	0.004599	0.000928	0.013490
41 建 設	0.002692	0.005134	0.000675	0.002977	0.003991	0.004089	0.000295	0.003984
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.007940	0.020582	0.013533	0.022296	0.019028	0.034927	0.009941	0.022162
47 水 道	0.001090	0.002420	0.002489	0.001395	0.001399	0.002674	0.000431	0.001614
48 廃 棄 物 処 理	0.000303	0.001341	0.000456	0.000141	0.000372	0.001456	0.000007	0.000051
51 商 業	0.053235	0.031908	0.072546	0.108066	0.117943	0.044186	0.006141	0.080242
53 金 融 ・ 保 険	0.006900	0.043974	0.005173	0.017781	0.009130	0.006153	0.002653	0.002771
55 不 動 産	0.011354	0.005521	0.002321	0.003275	0.002404	0.002076	0.000208	0.003349
57 運 輸 ・ 郵 便	0.048351	0.349558	0.032837	0.026642	0.041395	0.022242	0.018835	0.019698
59 情 報 通 信	0.005056	0.004274	0.005061	0.007459	0.006723	0.009003	0.000623	0.005807
61 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
63 教 育 ・ 研 究	0.000609	0.000817	0.006615	0.013026	0.006763	0.064492	0.001994	0.023145
64 医 療 ・ 福 祉	0.002386	0.000000	0.000000	0.000000	0.000002	0.000009	0.000000	0.000001
65 その他の非営利団体サービス	0.001060	0.002176	0.000907	0.001340	0.000792	0.001554	0.000126	0.000456
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.018980	0.036625	0.034564	0.030623	0.024783	0.051233	0.003468	0.038804
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000803	0.000205	0.002768	0.000169	0.000104	0.000103	0.000011	0.000086
68 事 務 用 品	0.000881	0.000556	0.000613	0.001059	0.000830	0.000485	0.000015	0.000148
69 分 類 不 明	0.015610	0.003827	0.001788	0.002574	0.001714	0.000847	0.000593	0.001597
内 生 部 門 計	0.441114	0.612915	0.642108	0.643972	0.674337	0.785383	0.764999	0.684181
家 計 外 消 費 支 出	0.010327	0.047518	0.010043	0.016069	0.017525	0.011283	0.001784	0.017377
雇 用 者 所 得	0.217857	0.173070	0.116326	0.318375	0.207991	0.086442	0.011833	0.246484
営 業 余 剰	0.176694	0.076833	0.107515	-0.087441	0.048881	0.005672	-0.010491	-0.097755
資 本 減 耗 引 当	0.122604	0.040289	0.041594	0.066335	0.020942	0.092697	0.022067	0.118140
間 接 税	0.043538	0.049414	0.084004	0.042735	0.030345	0.018532	0.212492	0.031590
(控除) 経常補助金	-0.012134	-0.000038	-0.001589	-0.000045	-0.000021	-0.000009	-0.002684	-0.000018
租 付 加 価 値 部 門 計	0.558886	0.387085	0.357892	0.356028	0.325663	0.214617	0.235001	0.315819
県 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	符号
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	業務用機械	電子部品	電気機械	情報・通信 機器	輸送機械	
0.000052	0.000000	0.000109	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	01
0.052837	0.077299	0.009340	0.000201	0.000049	0.000044	0.000009	0.000052	0.000031	0.000017	0.000061	06
0.000159	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	11
0.003363	0.000281	0.001901	0.001142	0.000850	0.001423	0.001547	0.005201	0.001878	0.002306	0.001211	15
0.025297	0.000233	0.003613	0.004596	0.001142	0.000893	0.003195	0.009731	0.008165	0.005472	0.001300	16
0.040649	0.002415	0.022666	0.008688	0.002572	0.004207	0.035429	0.020561	0.012120	0.008954	0.010161	20
0.028184	0.045938	0.004136	0.003433	0.001905	0.001128	0.001043	0.002348	0.001160	0.000750	0.001876	21
0.013308	0.000585	0.007574	0.004857	0.009438	0.022420	0.032468	0.030921	0.050216	0.048981	0.033249	22
0.111814	0.003426	0.018723	0.004354	0.005083	0.003897	0.013071	0.040473	0.008361	0.002836	0.006573	25
0.003815	0.570516	0.001408	0.257977	0.153345	0.123889	0.025553	0.008409	0.046795	0.009178	0.065840	26
0.006576	0.005352	0.510306	0.063717	0.041164	0.020630	0.052054	0.036609	0.069067	0.046257	0.021189	27
0.008433	0.000603	0.002788	0.050528	0.039913	0.033239	0.027799	0.020402	0.026109	0.029268	0.010113	28
0.002514	0.000105	0.000000	0.000914	0.146506	0.041697	0.010791	0.002081	0.005442	0.001917	0.007048	29
0.000335	0.000099	0.000085	0.000488	0.002687	0.128706	0.002619	0.002732	0.002029	0.000656	0.000856	30
0.000000	0.000000	0.000000	0.000014	0.002375	0.006598	0.102809	0.000008	0.000842	0.000295	0.000362	31
0.000001	0.000001	0.000296	0.005010	0.003277	0.006716	0.111761	0.252736	0.132547	0.279499	0.004141	32
0.000012	0.000000	0.000111	0.000569	0.028840	0.021205	0.016305	0.033691	0.085115	0.023260	0.026300	33
0.000009	0.000001	0.000004	0.000039	0.000380	0.000290	0.000160	0.000107	0.000073	0.021668	0.006287	34
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000638	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.476360	35
0.014399	0.014182	0.041285	0.004018	0.001181	0.002537	0.008047	0.007215	0.003310	0.006691	0.001668	39
0.005243	0.004546	0.003646	0.004133	0.002161	0.002183	0.001970	0.003522	0.001998	0.001905	0.000877	41
0.052506	0.033212	0.028702	0.019950	0.012207	0.009178	0.007907	0.028548	0.010234	0.005990	0.011723	46
0.001824	0.001185	0.001056	0.000779	0.000620	0.000711	0.001496	0.001475	0.000878	0.000341	0.000309	47
0.001399	0.000103	0.000381	0.000070	0.000195	0.000027	0.001430	0.000750	0.000255	0.000157	0.000177	48
0.049480	0.036058	0.064398	0.062896	0.059081	0.052204	0.061085	0.052754	0.060003	0.051012	0.040249	51
0.009527	0.003483	0.010214	0.009483	0.006071	0.006258	0.011227	0.005959	0.004104	0.005578	0.003988	53
0.002831	0.000998	0.001140	0.002920	0.002547	0.002787	0.002455	0.001927	0.002245	0.002097	0.000811	55
0.055695	0.019227	0.022056	0.028750	0.022360	0.020503	0.026961	0.019852	0.020229	0.020698	0.017334	57
0.006153	0.002125	0.004340	0.006315	0.007650	0.011458	0.009761	0.010365	0.014566	0.019723	0.002717	59
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	61
0.023092	0.005754	0.019995	0.007650	0.027790	0.039650	0.064478	0.069059	0.054987	0.083900	0.041200	63
0.000000	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	64
0.001362	0.000762	0.000444	0.000837	0.001785	0.002088	0.001156	0.000776	0.000755	0.000822	0.000295	65
0.046343	0.009348	0.020542	0.028884	0.036874	0.036893	0.031515	0.046839	0.045721	0.039486	0.025740	66
0.000065	0.000064	0.000149	0.000095	0.000113	0.000199	0.000140	0.000241	0.000144	0.000116	0.000100	67
0.001330	0.000112	0.000563	0.000390	0.000596	0.001148	0.000630	0.000905	0.000987	0.000954	0.000304	68
0.009408	0.002270	0.017195	0.008984	0.017194	0.015408	0.014880	0.000907	0.007116	0.009767	0.003730	69
0.578014	0.840286	0.819164	0.592680	0.637951	0.620852	0.681753	0.717158	0.677482	0.730551	0.824150	
0.015975	0.005565	0.007217	0.016354	0.016397	0.014955	0.022716	0.016958	0.014956	0.015785	0.007902	
0.215535	0.067932	0.139854	0.312223	0.258106	0.245859	0.307792	0.207302	0.287078	0.302764	0.168173	
0.057472	0.035040	-0.000636	-0.015605	-0.002878	0.039092	-0.193696	-0.030519	-0.145680	-0.180257	-0.062967	
0.105446	0.040990	0.024194	0.066753	0.082089	0.070782	0.169043	0.073940	0.158427	0.124583	0.052511	
0.027580	0.010196	0.010220	0.027627	0.008352	0.008481	0.012415	0.015184	0.007755	0.006589	0.010255	
-0.000022	-0.000008	-0.000013	-0.000032	-0.000017	-0.000021	-0.000022	-0.000022	-0.000017	-0.000015	-0.000023	
0.421986	0.159714	0.180836	0.407320	0.362049	0.379148	0.318247	0.282842	0.322518	0.269449	0.175850	
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	

(2) 投入係数表 (続き)

	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
01 農 林 水 産 業	0.002184	0.001013	0.000000	0.000000	0.000000	0.000137	0.000000	0.000003
06 鉱 業	0.000438	0.004801	0.402836	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
11 飲 食 料 品	0.000664	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000135	0.000000	0.000000
15 織 維 製 品	0.003421	0.002853	0.000182	0.000660	0.002776	0.004061	0.001544	0.000023
16 パルプ・紙・木製品	0.075194	0.054144	0.001625	0.001585	0.005296	0.007611	0.004225	0.000403
20 化 学 製 品	0.028975	0.005596	0.001697	0.011488	0.023308	0.000010	0.000023	0.000029
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.003093	0.010865	0.083620	0.013230	0.018836	0.002707	0.000602	0.000522
22 プラスチック・ゴム	0.055891	0.012498	0.000000	0.030020	0.015758	0.005017	0.003160	0.000579
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.003319	0.052045	0.000061	0.003540	0.000755	0.000232	0.000011	0.000079
26 鉄 鋼	0.002181	0.027060	0.000000	0.000306	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
27 非 鉄 金 属	0.009164	0.010021	0.000190	0.000338	0.000016	0.000014	0.000000	0.000000
28 金 属 製 品	0.009075	0.084298	0.000652	0.000965	0.000216	0.002836	0.000105	0.000348
29 は ん 用 機 械	0.000124	0.006237	0.000000	0.004124	0.000000	0.000004	0.000000	0.000000
30 生 産 用 機 械	0.000160	0.000048	0.000012	0.000120	0.000000	0.000003	0.000000	0.000000
31 業 務 用 機 械	0.000245	0.000186	0.000000	0.000068	0.000051	0.000968	0.000013	0.000000
32 電 子 部 品	0.019424	0.000353	0.000005	0.000010	0.000000	0.000027	0.000030	0.000000
33 電 気 機 械	0.000814	0.008205	0.000002	0.000082	0.000000	0.000234	0.000003	0.000010
34 情 報 ・ 通 信 機 器	0.000065	0.001891	0.000023	0.000018	0.000024	0.000455	0.000211	0.000070
35 輸 送 機 械	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	0.045816	0.003188	0.013002	0.002674	0.007018	0.007277	0.017751	0.000052
41 建 設	0.001801	0.000766	0.035554	0.042640	0.006135	0.004071	0.003128	0.025527
46 電力・ガス・熱供給	0.015150	0.005189	0.079263	0.034335	0.065362	0.028159	0.004271	0.003748
47 水 道	0.001192	0.000776	0.001030	0.003128	0.015764	0.003200	0.001678	0.000379
48 廃 棄 物 処 理	0.000289	0.001319	0.006003	0.001608	0.000000	0.001576	0.002320	0.000021
51 商 業	0.072543	0.073192	0.017472	0.018290	0.023420	0.017630	0.006897	0.001421
53 金 融 ・ 保 険	0.011451	0.012692	0.015461	0.003744	0.007510	0.016262	0.055641	0.075963
55 不 動 産	0.002250	0.005199	0.007293	0.001774	0.004313	0.028796	0.017914	0.017774
57 運 輸 ・ 郵 便	0.141380	0.042752	0.047112	0.014406	0.077635	0.053530	0.035483	0.002196
59 情 報 通 信	0.006583	0.007907	0.010638	0.036194	0.012466	0.042005	0.060033	0.003160
61 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
63 教 育 ・ 研 究	0.020851	0.001746	0.009048	0.000205	0.000275	0.003234	0.000779	0.000002
64 医 療 ・ 福 祉	0.000008	0.000001	0.000002	0.000285	0.000000	0.000024	0.000131	0.000005
65 その他の非営利団体サービス	0.000876	0.000871	0.002095	0.010720	0.002824	0.000652	0.002872	0.000284
66 対事業所サービス	0.046335	0.097600	0.063120	0.116073	0.066968	0.080574	0.108631	0.023231
67 対個人サービス	0.001648	0.000244	0.000073	0.000265	0.000080	0.000903	0.000233	0.000594
68 事 務 用 品	0.001104	0.000777	0.000051	0.000667	0.004265	0.002363	0.003792	0.000287
69 分 類 不 明	0.002264	0.015011	0.000925	0.008792	0.001086	0.007611	0.004681	0.004268
内 生 部 門 計	0.585974	0.551346	0.799047	0.362355	0.362157	0.322318	0.336162	0.160981
家 計 外 消 費 支 出	0.017312	0.019853	0.009622	0.013701	0.033063	0.020924	0.029885	0.003205
雇 用 者 所 得	0.237696	0.433168	0.111560	0.060104	0.421108	0.479112	0.315479	0.052226
営 業 余 剰	0.062268	-0.068247	-0.146286	0.445505	0.057583	0.063025	0.218177	0.434900
資 本 減 耗 引 当	0.067124	0.032170	0.194388	0.137356	0.081245	0.078310	0.108116	0.295478
間 接 税	0.029652	0.037187	0.034155	0.039194	0.044859	0.036728	0.015940	0.053753
(控除) 経常補助金	-0.000026	-0.005477	-0.002487	-0.058215	-0.000014	-0.000417	-0.023760	-0.000542
租 付 加 価 値 部 門 計	0.414026	0.448654	0.200953	0.637645	0.637843	0.677682	0.663838	0.839019
県 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

57	59	61	63	64	65	66	67	68	69	内生部門割	符号
運輸・郵便	情報通信	公務	教育・研究	医療・福祉	その他の 非営利団体 サービス	対事業所 サービス	対個人 サービス	事務用品	分類不明		
0.000000	0.000000	0.000052	0.000808	0.002088	0.001819	0.000006	0.022175	0.000000	0.000000	0.008419	01
0.000003	0.000000	0.000009	0.000078	0.000000	0.000000	0.000000	-0.000004	0.000000	0.000107	0.050170	06
0.000000	0.000000	0.000346	0.001950	0.006376	0.001414	0.000005	0.125369	0.000000	0.001213	0.013829	11
0.001757	0.001030	0.002467	0.000404	0.002911	0.018484	0.002504	0.003113	0.016045	0.000638	0.001870	15
0.007634	0.007613	0.001014	0.006500	0.005055	0.015849	0.002893	0.005821	0.427022	0.002147	0.010184	16
0.000491	0.000589	0.000811	0.010023	0.143426	0.002010	0.003932	0.006840	0.015775	0.013111	0.029137	20
0.093158	0.000978	0.010369	0.006194	0.003348	0.005041	0.002834	0.007343	0.000000	0.030997	0.019421	21
0.002922	0.004965	0.001585	0.006318	0.001890	0.005892	0.008186	0.002365	0.050842	0.009179	0.011832	22
0.000024	0.000002	0.000138	0.001862	0.000754	0.000312	0.000826	0.001295	0.005404	0.007812	0.005313	25
0.000503	0.000000	0.000031	0.000000	0.000003	0.000005	0.000140	0.000042	0.000029	0.010516	0.024617	26
0.000019	0.000003	0.000244	0.000115	0.001497	0.000185	0.000551	0.000400	0.000951	0.008865	0.008539	27
0.001717	0.000342	0.005315	0.000158	0.000325	0.002044	0.001258	0.002731	0.000358	0.004109	0.009389	28
0.000068	0.000002	0.000363	0.000000	0.000000	0.000000	0.008051	0.000012	0.000000	0.000000	0.004144	29
0.000042	0.000002	0.000017	0.000000	0.000000	0.000000	0.012011	0.000011	0.000000	0.000000	0.029547	30
0.000021	0.000046	0.012613	0.000000	0.009046	0.000000	0.006432	0.000763	0.025263	0.000000	0.002578	31
0.000002	0.000648	0.002609	0.001842	0.000003	0.000000	0.013561	0.000013	0.028697	0.000000	0.009600	32
0.000159	0.000066	0.001889	0.000334	0.000137	0.000000	0.007201	0.000146	0.000000	0.001346	0.005075	33
0.000124	0.000476	0.002576	0.000200	0.000039	0.000095	0.001472	0.000207	0.000000	0.000000	0.001036	34
0.015623	0.000000	0.012692	0.000068	0.000000	0.000000	0.020767	0.000066	0.000000	0.000000	0.032479	35
0.001854	0.011735	0.008350	0.025578	0.004171	0.045035	0.006462	0.007070	0.145389	0.001730	0.007456	39
0.010726	0.003541	0.013718	0.007041	0.002836	0.001592	0.001523	0.002744	0.000000	0.000000	0.007199	41
0.012031	0.006273	0.007889	0.013195	0.009944	0.003785	0.007282	0.027662	0.000000	0.009644	0.015877	46
0.004171	0.001885	0.002938	0.008343	0.005218	0.002544	0.000900	0.010170	0.000000	0.003201	0.002645	47
0.004079	0.002163	0.014239	0.002911	0.002658	0.000026	0.000250	0.011969	0.000000	0.006814	0.002330	48
0.024071	0.011815	0.010724	0.022079	0.053398	0.039970	0.020825	0.077276	0.235587	0.014953	0.033645	51
0.022738	0.004539	0.034513	0.003117	0.005589	0.065376	0.007804	0.006035	0.000000	0.004745	0.017916	53
0.023841	0.030132	0.001558	0.012525	0.017925	0.017794	0.006279	0.014512	0.000000	0.035016	0.011419	55
0.126207	0.021682	0.030565	0.023116	0.015481	0.032881	0.013822	0.030969	0.048138	0.078196	0.030723	57
0.010384	0.128500	0.021761	0.033507	0.012987	0.059504	0.032257	0.020154	0.000000	0.041667	0.021636	59
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.221240	0.000991	61
0.003122	0.020888	0.000260	0.001510	0.003244	0.000000	0.002356	0.000649	0.000000	0.027037	0.012510	63
0.001093	0.000399	0.000021	0.000019	0.031105	0.000011	0.000007	0.000050	0.000000	0.003155	0.001948	64
0.001373	0.001083	0.000004	0.002277	0.001199	0.000000	0.001982	0.003508	0.000000	0.001994	0.001251	65
0.097027	0.166240	0.059762	0.067251	0.049361	0.069954	0.136249	0.034171	0.000000	0.058869	0.061813	66
0.000957	0.003495	0.000506	0.001456	0.018553	0.002664	0.001171	0.013404	0.000000	0.002675	0.002548	67
0.001547	0.001401	0.002082	0.005130	0.002048	0.004249	0.001582	0.001842	0.000000	0.000175	0.001353	68
0.008258	0.005085	0.000781	0.007478	0.002776	0.003312	0.006771	0.001987	0.000502	0.000000	0.005318	69
0.477747	0.437617	0.264812	0.273389	0.415388	0.401845	0.340153	0.442879	1.000000	0.601150	0.489757	
0.019677	0.016201	0.009153	0.011825	0.009834	0.030997	0.016822	0.021720	0.000000	0.002831	0.013227	
0.284035	0.350252	0.438870	0.604934	0.483162	0.410549	0.332025	0.313598	0.000000	0.000000	0.271875	
-0.109765	0.131722	0.000000	0.004764	0.005700	-0.004099	0.134408	0.074961	0.000000	0.386891	0.065283	
0.290021	0.043780	0.281199	0.092836	0.084048	0.154134	0.137477	0.096730	0.000000	0.000000	0.122111	
0.044169	0.020480	0.005966	0.012760	0.015297	0.023859	0.039405	0.050131	0.000000	0.009133	0.040506	
-0.005884	-0.000053	0.000000	-0.000507	-0.013428	-0.017284	-0.000291	-0.000020	0.000000	-0.000005	-0.002760	
0.522253	0.562383	0.735188	0.726611	0.584612	0.598155	0.659847	0.557121	0.000000	0.398850	0.510243	
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	

(3) 逆行列係数表 ( $[I - (I - M) A]^{-1}$ 型)

	01	06	11	15	16	20	21	22
	農林水産業	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
01 農 林 水 産 業	1.006938	0.000007	0.022853	0.002115	0.000538	0.000118	0.000001	0.000835
06 鉱 業	0.000018	1.000043	0.000014	0.000021	0.000023	0.000089	0.001374	0.000021
11 飲 食 料 品	0.013095	0.000016	1.037330	0.001495	0.000245	0.001386	0.000003	0.000074
15 織 維 製 品	0.000136	0.000124	0.000038	1.005169	0.000126	0.000023	0.000002	0.000078
16 パルプ・紙・木製品	0.006688	0.001275	0.004301	0.002570	1.071180	0.004387	0.000070	0.002292
20 化 学 製 品	0.010720	0.002097	0.002324	0.016103	0.004849	1.057282	0.000238	0.035854
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.008608	0.020849	0.002852	0.004422	0.003342	0.043538	1.016704	0.003349
22 プラスチック・ゴム	0.002176	0.000897	0.003938	0.003139	0.004553	0.003743	0.000049	1.036818
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000792	0.000236	0.001142	0.000390	0.002822	0.002234	0.000064	0.001756
26 鉄 鋼	0.000453	0.001908	0.000752	0.000373	0.012884	0.000497	0.000045	0.001866
27 非 鉄 金 属	0.000020	0.000034	0.000108	0.000014	0.000284	0.000236	0.000002	0.000145
28 金 属 製 品	0.000446	0.006429	0.004294	0.000693	0.004671	0.002012	0.000127	0.001831
29 は ん 用 機 械	0.000029	0.000629	0.000034	0.000034	0.000203	0.000053	0.000006	0.000104
30 生 産 用 機 械	0.000051	0.000605	0.000076	0.000073	0.000111	0.000105	0.000013	0.000805
31 業 務 用 機 械	0.000373	0.000057	0.000052	0.000051	0.000051	0.000052	0.000005	0.000048
32 電 子 部 品	0.000023	0.000042	0.000031	0.000033	0.000032	0.000043	0.000004	0.000035
33 電 気 機 械	0.000024	0.000022	0.000011	0.000012	0.000021	0.000016	0.000002	0.000015
34 情 報 ・ 通 信 機 器	0.000016	0.000021	0.000013	0.000015	0.000014	0.000016	0.000002	0.000013
35 輸 送 機 械	0.002830	0.001390	0.000341	0.000268	0.000311	0.000313	0.000087	0.000264
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.000714	0.001709	0.002486	0.004020	0.003471	0.001683	0.000281	0.003584
41 建 設	0.004239	0.009202	0.002202	0.004816	0.006229	0.006464	0.000812	0.005940
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.007827	0.018066	0.012109	0.018592	0.017608	0.028238	0.007410	0.019135
47 水 道	0.001626	0.003743	0.003085	0.002023	0.002156	0.003555	0.000551	0.002298
48 廃 棄 物 処 理	0.000791	0.002637	0.000864	0.000634	0.000913	0.002050	0.000138	0.000515
51 商 業	0.043282	0.030410	0.058936	0.083135	0.096239	0.038154	0.005166	0.064803
53 金 融 ・ 保 険	0.007183	0.035667	0.005669	0.014614	0.009331	0.006401	0.002337	0.004088
55 不 動 産	0.014940	0.013722	0.005878	0.007516	0.007260	0.005340	0.000894	0.006913
57 運 輸 ・ 郵 便	0.035714	0.231300	0.026714	0.022980	0.034605	0.020137	0.013380	0.018258
59 情 報 通 信	0.005365	0.006907	0.005641	0.007870	0.007755	0.008427	0.000811	0.006474
61 公 務	0.003126	0.001264	0.000617	0.000739	0.000638	0.000414	0.000156	0.000544
63 教 育 ・ 研 究	0.001466	0.001509	0.004529	0.008677	0.005047	0.039552	0.001273	0.015551
64 医 療 ・ 福 祉	0.002354	0.000265	0.000093	0.000046	0.000055	0.000042	0.000017	0.000035
65 その他の非営利団体サービス	0.000937	0.002002	0.000859	0.001178	0.000820	0.001426	0.000138	0.000563
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.015170	0.033556	0.022768	0.022260	0.020759	0.032224	0.003083	0.025850
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000598	0.000323	0.001720	0.000210	0.000181	0.000178	0.000024	0.000152
68 事 務 用 品	0.001165	0.001239	0.000955	0.001480	0.001310	0.000963	0.000074	0.000525
69 分 類 不 明	0.014128	0.005715	0.002788	0.003341	0.002883	0.001872	0.000704	0.002458
列 和	1.214061	1.435916	1.238418	1.241123	1.323518	1.313261	1.056050	1.263889
影 響 力 係 数	0.949948	1.123539	0.969006	0.971123	1.035593	1.027568	0.826311	0.988936



25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	符号
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	業務用機械	電子部品	電気機械	情報・通信 機器	輸送機械	
0.000018	0.000004	0.000021	0.000005	0.000006	0.000009	0.000013	0.000014	0.000014	0.000015	0.000010	01
0.000161	0.000260	0.000043	0.000045	0.000029	0.000024	0.000013	0.000025	0.000016	0.000009	0.000020	06
0.000061	0.000009	0.000024	0.000013	0.000020	0.000024	0.000037	0.000032	0.000027	0.000034	0.000021	11
0.000089	0.000015	0.000053	0.000036	0.000030	0.000043	0.000047	0.000128	0.000053	0.000063	0.000039	15
0.006648	0.000438	0.001433	0.001473	0.000673	0.000687	0.001288	0.002865	0.002389	0.001812	0.000677	16
0.007257	0.000628	0.004103	0.001659	0.000686	0.001054	0.006436	0.003924	0.002532	0.002042	0.002308	20
0.012008	0.020414	0.003038	0.004667	0.003149	0.002594	0.002110	0.002460	0.001934	0.001447	0.002383	21
0.002570	0.000281	0.001566	0.001011	0.001817	0.004076	0.005796	0.005492	0.008622	0.008476	0.006514	22
1.037752	0.001681	0.006622	0.001833	0.002027	0.001632	0.004797	0.014021	0.003152	0.001412	0.002711	25
0.002846	1.315020	0.001161	0.144218	0.088056	0.072572	0.015754	0.005738	0.027119	0.006385	0.042459	26
0.000351	0.000348	1.024513	0.003142	0.002088	0.001099	0.002605	0.001825	0.003383	0.002299	0.001207	27
0.002257	0.000392	0.000867	1.011593	0.009360	0.007969	0.006615	0.004908	0.006122	0.006858	0.002769	28
0.000433	0.000043	0.000030	0.000172	1.021574	0.006375	0.001660	0.000366	0.000852	0.000329	0.001224	29
0.000191	0.000069	0.000077	0.000199	0.000799	1.033694	0.000782	0.000826	0.000637	0.000276	0.000326	30
0.000058	0.000023	0.000042	0.000045	0.000500	0.001315	1.019036	0.000054	0.000211	0.000106	0.000113	31
0.000043	0.000019	0.000056	0.000380	0.000285	0.000543	0.008002	1.017716	0.009339	0.019633	0.000391	32
0.000017	0.000008	0.000016	0.000039	0.001383	0.001042	0.000800	0.001609	1.003985	0.001128	0.001419	33
0.000014	0.000007	0.000011	0.000015	0.000060	0.000049	0.000032	0.000026	0.000021	1.002732	0.000916	34
0.000421	0.000173	0.000222	0.000264	0.000274	0.000477	0.000277	0.000286	0.000282	0.000270	1.150636	35
0.003910	0.004497	0.009960	0.001742	0.000976	0.001299	0.002501	0.002317	0.001402	0.002189	0.000979	39
0.008160	0.007796	0.005478	0.006438	0.004044	0.003983	0.003704	0.005606	0.003613	0.003420	0.002457	41
0.040610	0.032104	0.022876	0.019432	0.012879	0.010438	0.008873	0.023202	0.010365	0.007037	0.012228	46
0.002570	0.001919	0.001635	0.001423	0.001300	0.001425	0.002357	0.002252	0.001594	0.001169	0.000943	47
0.002150	0.000557	0.000955	0.000552	0.000711	0.000527	0.002025	0.001270	0.000711	0.000664	0.000578	48
0.042296	0.037025	0.051634	0.053034	0.049638	0.045033	0.050358	0.043914	0.049018	0.042334	0.037822	51
0.009336	0.004738	0.009089	0.008862	0.006374	0.006477	0.009921	0.006086	0.004717	0.005652	0.004617	53
0.006826	0.003683	0.004648	0.006422	0.006197	0.006423	0.006442	0.005243	0.005709	0.005726	0.003543	55
0.042969	0.020309	0.020278	0.024871	0.020403	0.019094	0.023222	0.018122	0.017975	0.018191	0.016804	57
0.006779	0.003458	0.005450	0.006467	0.007505	0.009782	0.009196	0.009106	0.011373	0.014498	0.004193	59
0.002077	0.000712	0.003488	0.001963	0.003537	0.003244	0.003107	0.000451	0.001595	0.002089	0.001008	61
0.014760	0.004847	0.012689	0.005584	0.017323	0.024586	0.038966	0.041127	0.032820	0.049674	0.027896	63
0.000079	0.000036	0.000073	0.000058	0.000075	0.000070	0.000073	0.000032	0.000047	0.000056	0.000035	64
0.001280	0.000865	0.000528	0.000855	0.001536	0.001778	0.001100	0.000820	0.000770	0.000829	0.000432	65
0.030584	0.010682	0.016387	0.020390	0.024220	0.024574	0.022777	0.029480	0.028389	0.026030	0.019061	66
0.000158	0.000111	0.000197	0.000155	0.000184	0.000241	0.000219	0.000256	0.000207	0.000211	0.000152	67
0.001765	0.000359	0.000912	0.000709	0.000969	0.001575	0.001143	0.001398	0.001426	0.001473	0.000691	68
0.009389	0.003220	0.015764	0.008874	0.015987	0.014664	0.014042	0.002039	0.007211	0.009442	0.004556	69
1.298893	1.476747	1.225937	1.338642	1.306673	1.310493	1.276127	1.255033	1.249633	1.246008	1.354139	
1.016325	1.155487	0.959241	1.047427	1.022413	1.025401	0.998511	0.982007	0.977781	0.974945	1.059553	

(3) 逆行列係数表 ( $[I - (I - M) A]^{-1}$ 型) (続き)

	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
01 農 林 水 産 業	0.000272	0.000124	0.000008	0.000014	0.000007	0.000022	0.000005	0.000005
06 釀 造 業	0.000019	0.000028	0.000902	0.000030	0.000051	0.000021	0.000005	0.000004
11 飲 食 料 品	0.000192	0.000021	0.000009	0.000018	0.000013	0.000051	0.000012	0.000012
15 織 維 製 品	0.000093	0.000079	0.000015	0.000029	0.000073	0.000099	0.000045	0.000006
16 パルプ・紙・木製品	0.018078	0.012986	0.001156	0.001259	0.002065	0.002348	0.001752	0.000581
20 化 学 製 品	0.005383	0.001331	0.000456	0.002261	0.004105	0.000161	0.000160	0.000075
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.004637	0.005350	0.028919	0.005707	0.009066	0.002739	0.001281	0.000562
22 プラスチック・ゴム	0.009669	0.002410	0.000265	0.005278	0.002914	0.001069	0.000808	0.000236
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.001339	0.017663	0.000737	0.002038	0.000493	0.000255	0.000143	0.000513
26 鉄 鋼	0.001937	0.018116	0.000792	0.001182	0.000289	0.000346	0.000205	0.000531
27 非 鉄 金 属	0.000468	0.000568	0.000037	0.000053	0.000013	0.000015	0.000011	0.000018
28 金 属 製 品	0.002353	0.019203	0.000957	0.001150	0.000323	0.000842	0.000183	0.000605
29 は ん 用 機 械	0.000069	0.000997	0.000084	0.000727	0.000068	0.000066	0.000078	0.000045
30 生 産 用 機 械	0.000154	0.000189	0.000125	0.000233	0.000128	0.000146	0.000188	0.000052
31 業 務 用 機 械	0.000105	0.000123	0.000054	0.000102	0.000084	0.000253	0.000098	0.000026
32 電 子 部 品	0.001411	0.000098	0.000046	0.000069	0.000052	0.000059	0.000077	0.000019
33 電 気 機 械	0.000056	0.000406	0.000029	0.000045	0.000019	0.000031	0.000024	0.000017
34 情 報 ・ 通 信 機 器	0.000022	0.000254	0.000023	0.000029	0.000016	0.000072	0.000044	0.000021
35 輸 送 機 械	0.000697	0.000531	0.000432	0.000489	0.000531	0.000494	0.000526	0.000132
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	1.010900	0.001265	0.003409	0.001090	0.002124	0.002087	0.004590	0.000336
41 建 設	0.004293	1.002491	0.038690	0.044419	0.009600	0.006597	0.004677	0.026496
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.014024	0.007412	1.057476	0.025825	0.047822	0.021322	0.004420	0.003284
47 水 道	0.002114	0.001417	0.001606	1.003559	0.016301	0.003684	0.002128	0.000588
48 廃 棄 物 処 理	0.001035	0.001846	0.006683	0.002097	1.000667	0.002097	0.002730	0.000289
51 商 業	0.060005	0.059638	0.018014	0.019056	0.021903	1.016549	0.008805	0.003535
53 金 融 ・ 保 険	0.011257	0.011419	0.013406	0.004868	0.007748	0.014456	1.040647	0.053799
55 不 動 産	0.007658	0.009485	0.010474	0.004888	0.007660	0.032655	0.021750	1.019872
57 運 輸 ・ 郵 便	0.097549	0.033834	0.036417	0.014341	0.054592	0.038381	0.026794	0.004259
59 情 報 通 信	0.007442	0.008247	0.008694	0.023332	0.009765	0.026298	0.037181	0.004354
61 公 務	0.000785	0.003128	0.000472	0.001953	0.000462	0.001662	0.001116	0.000975
63 教 育 ・ 研 究	0.013110	0.002204	0.005929	0.001109	0.001025	0.002658	0.001267	0.000257
64 医 療 ・ 福 祉	0.000126	0.000085	0.000053	0.000322	0.000073	0.000098	0.000187	0.000032
65 その他の非営利団体サービス	0.000922	0.000888	0.001777	0.007865	0.002364	0.000717	0.002312	0.000383
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.032234	0.053532	0.038106	0.062521	0.039579	0.045479	0.059316	0.016261
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.001088	0.000275	0.000141	0.000297	0.000152	0.000655	0.000296	0.000385
68 事 務 用 品	0.001625	0.001197	0.000386	0.000987	0.004557	0.002681	0.004206	0.000574
69 分 類 不 明	0.003547	0.014139	0.002136	0.008827	0.002089	0.007514	0.005046	0.004405
列 和	1.316672	1.292978	1.278914	1.248067	1.248791	1.234683	1.233115	1.143545
影 響 力 係 数	1.030236	1.011697	1.000692	0.976556	0.977122	0.966083	0.964857	0.894772

57	59	61	63	64	65	66	67	68	69	行和	感応度係数	符号
運輸・郵便	情報通信	公務	教育・研究	医療・福祉	その他の 非営利団体 サービス	対事業所 サービス	対個人 サービス	事務用品	分類不明			
0.000007	0.000012	0.000012	0.000108	0.000309	0.000222	0.000007	0.003073	0.000070	0.000019	1.037831	0.812056	01
0.000052	0.000007	0.000012	0.000013	0.000012	0.000007	0.000008	0.000024	0.000009	0.000028	1.003482	0.785179	06
0.000026	0.000069	0.000085	0.000442	0.001699	0.000349	0.000027	0.026482	0.000043	0.000333	1.083828	0.848046	11
0.000052	0.000034	0.000063	0.000019	0.000077	0.000422	0.000065	0.000083	0.000390	0.000037	1.007972	0.788692	15
0.002429	0.002352	0.000862	0.002415	0.001803	0.004597	0.001086	0.002042	0.099234	0.001066	1.271257	0.994701	16
0.000290	0.000310	0.000316	0.001866	0.024646	0.000538	0.000837	0.001396	0.003622	0.002520	1.212366	0.948622	20
0.032104	0.001275	0.004352	0.003080	0.002938	0.002669	0.001641	0.004028	0.002030	0.012809	1.285055	1.005497	21
0.000793	0.001149	0.000535	0.001355	0.000624	0.001330	0.001630	0.000773	0.009405	0.001856	1.143634	0.894842	22
0.000323	0.000174	0.000368	0.000855	0.000450	0.000233	0.000421	0.000616	0.002239	0.002806	1.118742	0.875365	25
0.000926	0.000257	0.000708	0.000290	0.000212	0.000274	0.000877	0.000313	0.001464	0.006224	1.775049	1.388896	26
0.000024	0.000013	0.000039	0.000021	0.000092	0.000023	0.000056	0.000033	0.000108	0.000446	1.045741	0.818245	27
0.000755	0.000269	0.001551	0.000284	0.000298	0.000629	0.000463	0.000918	0.000815	0.001392	1.113202	0.871030	28
0.000099	0.000115	0.000120	0.000060	0.000048	0.000058	0.001299	0.000044	0.000045	0.000077	1.038249	0.812383	29
0.000187	0.000279	0.000116	0.000120	0.000096	0.000135	0.000358	0.000081	0.000058	0.000140	1.045502	0.818568	30
0.000090	0.000130	0.002386	0.000078	0.001778	0.000082	0.001291	0.000196	0.004720	0.000582	1.034374	0.809351	31
0.000063	0.000146	0.000252	0.000187	0.000051	0.000068	0.001042	0.000035	0.002103	0.000097	1.062527	0.831379	32
0.000040	0.000038	0.000114	0.000034	0.000021	0.000018	0.000376	0.000019	0.000017	0.000103	1.012976	0.792608	33
0.000038	0.000085	0.000340	0.000038	0.000016	0.000027	0.000207	0.000038	0.000016	0.000007	1.005367	0.786654	34
0.005726	0.000674	0.004349	0.000367	0.000271	0.000412	0.007076	0.000319	0.000307	0.001463	1.184183	0.926570	35
0.000855	0.003234	0.002267	0.006227	0.001360	0.010803	0.001823	0.002105	0.033622	0.001313	1.139129	0.891317	39
0.013381	0.005600	0.014853	0.008728	0.004722	0.003305	0.002533	0.005315	0.002335	0.005832	1.298472	1.015995	41
0.010952	0.006251	0.007308	0.010879	0.009762	0.004577	0.006479	0.022594	0.006425	0.010666	1.606507	1.257019	46
0.004921	0.002480	0.003467	0.008747	0.005956	0.003051	0.001224	0.010994	0.001088	0.004694	1.115640	0.872938	47
0.004745	0.002634	0.014549	0.003270	0.003198	0.000495	0.000540	0.012529	0.000642	0.010518	1.089804	0.852722	48
0.022612	0.012866	0.011389	0.020100	0.044249	0.033564	0.018486	0.061740	0.186188	0.017110	2.558039	2.001550	51
0.019572	0.006414	0.025049	0.004201	0.006464	0.047516	0.006984	0.007126	0.004391	0.012518	1.458993	1.141596	53
0.028624	0.035043	0.003921	0.015278	0.021598	0.022323	0.008850	0.018624	0.007462	0.039919	1.439409	1.126273	55
1.086117	0.018153	0.023377	0.018710	0.014359	0.026479	0.011992	0.025946	0.044721	0.059043	2.280391	1.784303	57
0.009266	1.075565	0.014593	0.021036	0.010192	0.037345	0.020697	0.014602	0.005875	0.029086	1.500626	1.174171	59
0.001889	0.001259	1.000350	0.001589	0.000737	0.000882	0.001470	0.000634	0.000541	0.221585	1.272258	0.995485	61
0.002614	0.013249	0.000816	1.001628	0.003326	0.000942	0.002347	0.001149	0.001939	0.016398	1.419842	1.110962	63
0.001156	0.000445	0.000059	0.000071	1.029428	0.000072	0.000049	0.000101	0.000062	0.003066	1.039025	0.812990	64
0.001297	0.001072	0.000230	0.001843	0.001117	1.000288	0.001606	0.002802	0.000283	0.001723	1.048205	0.820173	65
0.054897	0.088290	0.034188	0.037510	0.029920	0.042330	1.069016	0.024368	0.012841	0.043128	2.211760	1.730602	66
0.000700	0.002242	0.000371	0.000941	0.010883	0.001672	0.000787	1.007728	0.000188	0.001772	1.036052	0.810664	67
0.001985	0.001845	0.002407	0.005378	0.002412	0.004712	0.001855	0.002245	1.000707	0.001101	1.060993	0.830179	68
0.008538	0.005689	0.001581	0.007181	0.003332	0.003988	0.006643	0.002865	0.002446	1.001558	1.230602	0.962891	69
1.318141	1.289718	1.177354	1.184952	1.238456	1.256438	1.185149	1.263981	1.438453	1.513114			
1.031386	1.009146	0.921226	0.927171	0.969035	0.983106	0.927326	0.989008	1.125525	1.183943			

<参考> 逆行列係数表 ( $[I - A]^{-1}$ 型)

	01	06	11	15	16	20	21	22
	農林水産業	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
01 農林水産業	1.081793	0.000639	0.261119	0.029750	0.008439	0.004660	0.000495	0.011690
06 鉱業	0.052244	1.090262	0.044326	0.065271	0.062082	0.204204	0.773344	0.086265
11 飲食品	0.082851	0.000625	1.235709	0.015017	0.003399	0.012549	0.000500	0.004549
15 繊維製品	0.010383	0.009492	0.006329	1.306753	0.012197	0.005235	0.006957	0.008349
16 パルプ・紙・木製品	0.053887	0.016017	0.049294	0.034385	1.459137	0.049658	0.012402	0.035633
20 化学製品	0.122045	0.030594	0.068489	0.213513	0.085073	1.553575	0.024546	0.423868
21 石油・石炭製品	0.059316	0.106009	0.039799	0.061279	0.045486	0.245513	1.133810	0.084311
22 プラスチック・ゴム	0.028604	0.014161	0.047886	0.043924	0.056454	0.051463	0.010940	1.303893
25 窯業・土石製品	0.005308	0.002615	0.007350	0.004642	0.015516	0.013431	0.002197	0.011821
26 鉄鋼	0.014266	0.033937	0.024384	0.013181	0.095733	0.023170	0.025056	0.027060
27 非鉄金属	0.006273	0.008974	0.012229	0.006609	0.024333	0.021053	0.006776	0.016605
28 金属製品	0.008423	0.035542	0.028753	0.010481	0.034588	0.023241	0.025977	0.019190
29 はん用機械	0.001481	0.006886	0.001687	0.001855	0.003651	0.003192	0.005028	0.003019
30 生産用機械	0.001350	0.004389	0.001827	0.002007	0.002208	0.003048	0.003286	0.006245
31 業務用機械	0.002978	0.001226	0.001585	0.001274	0.001209	0.001511	0.000969	0.001375
32 電子部品	0.002968	0.004189	0.003651	0.004061	0.004092	0.005185	0.003308	0.004674
33 電気機械	0.002003	0.002457	0.001728	0.001735	0.002046	0.002398	0.001912	0.002161
34 情報・通信機器	0.000424	0.000531	0.000408	0.000443	0.000429	0.000556	0.000419	0.000468
35 輸送機械	0.022950	0.019326	0.011574	0.008463	0.008621	0.011675	0.014907	0.009157
39 その他の製造工業製品	0.009083	0.013442	0.019866	0.030818	0.029276	0.020318	0.011254	0.029471
41 建設	0.007990	0.014551	0.007058	0.011016	0.013082	0.015559	0.011559	0.013690
46 電力・ガス・熱供給	0.026940	0.041465	0.037422	0.055556	0.054073	0.082058	0.041981	0.064037
47 水道	0.003291	0.005672	0.005358	0.004608	0.004617	0.007559	0.004703	0.005602
48 廃棄物処理	0.001823	0.004219	0.002102	0.002126	0.002377	0.004589	0.003241	0.002399
51 商業	0.093720	0.067073	0.135545	0.181136	0.209242	0.111885	0.056299	0.153348
53 金融・保険	0.020917	0.069436	0.021405	0.040565	0.030535	0.033436	0.053572	0.022345
55 不動産	0.021901	0.023775	0.016443	0.017818	0.017674	0.017763	0.018399	0.017605
57 運輸・郵便	0.108269	0.460908	0.106973	0.105638	0.131781	0.159250	0.352238	0.107685
59 情報通信	0.022139	0.027646	0.026846	0.035634	0.034739	0.041360	0.022272	0.034698
61 公務	0.004595	0.002534	0.002392	0.001992	0.001935	0.001878	0.002045	0.001816
63 教育・研究	0.014725	0.009672	0.018944	0.037148	0.023204	0.108640	0.009695	0.063778
64 医療・福祉	0.002871	0.000585	0.000820	0.000252	0.000228	0.000263	0.000450	0.000208
65 その他の非営利団体サービス	0.002300	0.003977	0.002542	0.003347	0.002590	0.004405	0.003088	0.002639
66 対事業所サービス	0.077673	0.134653	0.109092	0.120832	0.113447	0.170442	0.106514	0.143568
67 对个人サービス	0.001695	0.001147	0.004304	0.001053	0.000940	0.001141	0.000897	0.000957
68 事務用品	0.001949	0.002218	0.002092	0.002885	0.002635	0.002613	0.001713	0.001855
69 分類不明	0.020769	0.011455	0.010810	0.009006	0.008747	0.008487	0.009246	0.008210
列和	2.002197	2.282302	2.378141	2.486073	2.605817	3.026963	2.761996	2.734245
影響力係数	0.844924	0.963128	1.003572	1.049119	1.099651	1.277374	1.165558	1.153847

25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	符号
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	業務用機械	電子部品	電気機械	情報・通信 機器	輸送機械	
0.001251	0.000647	0.001637	0.000654	0.000708	0.000895	0.001407	0.001586	0.001539	0.001668	0.001541	01
0.150768	0.336968	0.096917	0.123917	0.094349	0.080933	0.059183	0.067557	0.063314	0.051779	0.090965	06
0.001427	0.000619	0.001524	0.000649	0.000686	0.000797	0.001491	0.001443	0.001236	0.001380	0.001279	11
0.008414	0.005499	0.009088	0.005107	0.004763	0.005424	0.006949	0.012942	0.007691	0.009347	0.007089	15
0.055273	0.016611	0.035672	0.019705	0.014727	0.014399	0.024525	0.037433	0.031619	0.030789	0.020209	16
0.091700	0.027559	0.099362	0.035784	0.029317	0.036272	0.104585	0.084880	0.073390	0.074315	0.078593	20
0.080629	0.166689	0.055442	0.067376	0.052640	0.046490	0.043235	0.042981	0.041076	0.036227	0.056389	21
0.031751	0.013745	0.038723	0.017812	0.027727	0.046479	0.069269	0.071343	0.092322	0.096133	0.099767	22
1.129562	0.012323	0.047114	0.013303	0.014396	0.012017	0.031331	0.067199	0.026885	0.028008	0.022555	25
0.031627	2.346143	0.024950	0.645099	0.465074	0.391722	0.113136	0.065771	0.160517	0.072339	0.332266	26
0.022770	0.031713	2.051467	0.149361	0.121329	0.073786	0.148415	0.119238	0.182545	0.143626	0.107434	27
0.019671	0.016003	0.015371	1.061707	0.057675	0.050306	0.044836	0.038455	0.042187	0.048080	0.031474	28
0.005769	0.003411	0.002380	0.003241	1.174229	0.058411	0.016911	0.006280	0.009885	0.005818	0.018657	29
0.002762	0.002654	0.002516	0.002550	0.005851	1.150125	0.006221	0.006951	0.005726	0.004647	0.004728	30
0.001243	0.001083	0.001454	0.001071	0.004359	0.009796	1.115948	0.001505	0.002438	0.001797	0.002221	31
0.004312	0.004246	0.007242	0.010845	0.016641	0.021257	0.176263	1.352301	0.200322	0.394769	0.030114	32
0.002071	0.001915	0.002480	0.002603	0.039356	0.030959	0.028643	0.051981	1.102596	0.042596	0.058743	33
0.000426	0.000427	0.000497	0.000409	0.000854	0.000758	0.000613	0.000613	0.000547	1.022653	0.012732	34
0.010290	0.011180	0.010005	0.008234	0.008304	0.009289	0.008422	0.009227	0.008767	0.008874	1.919087	35
0.027186	0.045150	0.099683	0.027309	0.021405	0.020397	0.029257	0.028282	0.025898	0.029112	0.024149	39
0.014460	0.021161	0.016600	0.014470	0.011415	0.010647	0.010739	0.013498	0.011017	0.011170	0.011393	41
0.085299	0.108133	0.089296	0.066293	0.052729	0.045036	0.045110	0.071259	0.049812	0.046850	0.062314	46
0.004792	0.005946	0.005380	0.003885	0.003721	0.003733	0.005221	0.005298	0.004411	0.004297	0.004238	47
0.003794	0.002972	0.003441	0.002042	0.002158	0.001855	0.003807	0.003133	0.002357	0.002485	0.002518	48
0.096326	0.124996	0.177297	0.126025	0.125452	0.114175	0.130762	0.126076	0.132662	0.127162	0.140641	51
0.031453	0.039249	0.042271	0.031250	0.026162	0.024627	0.031212	0.025995	0.023145	0.024735	0.027478	53
0.015882	0.017891	0.018546	0.015668	0.015721	0.015445	0.016528	0.015808	0.015883	0.016547	0.015700	55
0.165713	0.223101	0.145709	0.130873	0.112092	0.101230	0.105932	0.102614	0.098610	0.096973	0.122267	57
0.028967	0.028150	0.038363	0.028906	0.033241	0.037563	0.040303	0.042195	0.045191	0.054093	0.033471	59
0.003639	0.002768	0.009237	0.004023	0.006357	0.005758	0.005688	0.002244	0.003825	0.004269	0.003638	61
0.039160	0.022912	0.057904	0.023232	0.049181	0.063036	0.104069	0.113246	0.092029	0.131992	0.102498	63
0.000267	0.000322	0.000336	0.000232	0.000247	0.000228	0.000237	0.000183	0.000202	0.000212	0.000223	64
0.003247	0.003872	0.002791	0.002768	0.003873	0.004160	0.003197	0.002899	0.002700	0.002889	0.002592	65
0.131332	0.110747	0.135753	0.105857	0.120216	0.118384	0.127897	0.152651	0.143234	0.146793	0.140844	66
0.000842	0.001003	0.001384	0.000850	0.000945	0.001038	0.001115	0.001239	0.001106	0.001206	0.001109	67
0.002883	0.001787	0.002956	0.001754	0.002165	0.002792	0.002675	0.003132	0.002979	0.003268	0.002471	68
0.016447	0.012511	0.041750	0.018184	0.028732	0.026028	0.025710	0.010143	0.017287	0.019297	0.016442	69
2.323406	3.772106	3.392540	2.773050	2.748792	2.636246	2.690860	2.760302	2.726948	2.798195	3.609829	
0.980474	1.591823	1.431647	1.170223	1.159986	1.112492	1.135539	1.164844	1.150768	1.180834	1.523343	

<参考>逆行列係数表 ([I - A]<sup>-1</sup>型) (続き)

	39	41	46	47	48	51	53	55
	その他の 製造工業 製品	建設	電力・ガス ・熱供給	水道	廃棄物処理	商業	金融・保険	不動産
01 農 林 水 産 業	0.004661	0.002199	0.000641	0.000770	0.000681	0.000710	0.000423	0.000168
06 釵 業	0.052571	0.062045	0.559360	0.044525	0.069845	0.029663	0.013229	0.006442
11 飲 食 料 品	0.002619	0.000874	0.000583	0.000614	0.000658	0.000664	0.000355	0.000188
15 織 維 製 品	0.008650	0.007385	0.006478	0.003221	0.005855	0.006964	0.003769	0.000753
16 パルプ・紙・木製品	0.127733	0.091098	0.019433	0.013237	0.018925	0.018946	0.016118	0.005042
20 化 学 製 品	0.088612	0.034941	0.024602	0.038372	0.050918	0.009604	0.008770	0.002851
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.048088	0.044648	0.161562	0.034294	0.052843	0.019795	0.011646	0.004455
22 プラスチック・ゴム	0.090025	0.029817	0.013080	0.046418	0.028402	0.012796	0.011442	0.003293
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.009456	0.063258	0.004690	0.008377	0.003072	0.001886	0.001493	0.002070
26 鉄 鋼	0.029352	0.135406	0.026771	0.016055	0.009024	0.008873	0.006605	0.005318
27 非 鉄 金 属	0.029806	0.041974	0.008663	0.006582	0.003887	0.003631	0.003231	0.001912
28 金 属 製 品	0.018849	0.096705	0.024030	0.008986	0.005723	0.006400	0.002815	0.003508
29 は ん 用 機 械	0.002373	0.010121	0.005096	0.007448	0.001987	0.001769	0.001995	0.000785
30 生 産 用 機 械	0.002619	0.002933	0.003858	0.002939	0.002061	0.002020	0.002449	0.000720
31 業 務 用 機 械	0.001551	0.001816	0.001534	0.001570	0.001229	0.002247	0.001460	0.000422
32 電 子 部 品	0.031580	0.008295	0.005434	0.004788	0.003696	0.004143	0.004949	0.001391
33 電 気 機 械	0.003926	0.011713	0.002988	0.002782	0.001747	0.002020	0.002055	0.000841
34 情 報 ・ 通 信 機 器	0.000509	0.002410	0.000640	0.000519	0.000377	0.000818	0.000627	0.000251
35 輸 送 機 械	0.012174	0.010531	0.016586	0.008912	0.009235	0.008101	0.008674	0.002408
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	1.059631	0.015723	0.025401	0.009509	0.013950	0.012888	0.024587	0.003051
41 建 設	0.009732	1.007504	0.048569	0.047191	0.013265	0.008825	0.006373	0.027147
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.041257	0.032485	1.114965	0.048647	0.083273	0.038668	0.011856	0.006935
47 水 道	0.004229	0.003147	0.005108	1.004517	0.017455	0.004444	0.002809	0.000835
48 廃 棄 物 処 理	0.002413	0.002964	0.009411	0.002791	1.001607	0.002715	0.003252	0.000505
51 商 業	0.128439	0.123423	0.068977	0.043974	0.048375	1.035608	0.024058	0.008796
53 金 融 ・ 保 険	0.030276	0.029869	0.060003	0.014464	0.020927	0.027769	1.067008	0.084341
55 不 動 産	0.016741	0.017254	0.025899	0.009770	0.013135	0.037109	0.026289	1.021530
57 運 輸 ・ 郵 便	0.225546	0.113497	0.311897	0.056300	0.137735	0.089909	0.064141	0.014280
59 情 報 通 信	0.030857	0.031607	0.038155	0.056754	0.028962	0.060807	0.083956	0.013036
61 公 務	0.001960	0.004919	0.002215	0.002887	0.001119	0.002428	0.001778	0.001323
63 教 育 ・ 研 究	0.038162	0.014850	0.018650	0.008830	0.008544	0.008679	0.006418	0.001671
64 医 療 ・ 福 祉	0.000328	0.000231	0.000418	0.000432	0.000197	0.000196	0.000282	0.000060
65 その他の非営利団体サービス	0.002500	0.002422	0.004988	0.011808	0.004124	0.001572	0.003824	0.000782
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.133902	0.175931	0.179764	0.180029	0.127948	0.134678	0.169070	0.049038
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.002567	0.001006	0.001098	0.000940	0.000639	0.001538	0.000956	0.000802
68 事 務 用 品	0.002726	0.002165	0.001907	0.001556	0.005146	0.003168	0.004752	0.000817
69 分 類 不 明	0.008858	0.022234	0.010011	0.013048	0.005057	0.010977	0.008038	0.005979
列 和	2.305278	2.259399	2.813465	1.763858	1.801624	1.623030	1.611554	1.283748
影 響 力 係 数	0.972824	0.953463	1.187278	0.744346	0.760283	0.684916	0.680074	0.541740

57	59	61	63	64	65	66	67	68	69	行和	感応度係数	符号
運輸・郵便	情報通信	公務	教育・研究	医療・福祉	その他の 非営利団体 サービス	対事業所 サービス	対個人 サービス	事務用品	分類不明			
0.000523	0.000705	0.000526	0.001959	0.006181	0.003663	0.000580	0.057922	0.005709	0.001070	1.501207	0.633507	01
0.099408	0.015797	0.024067	0.024088	0.047279	0.020542	0.020501	0.039929	0.059005	0.056717	4.839662	2.042330	06
0.000541	0.001022	0.000779	0.003140	0.013457	0.003029	0.000614	0.159253	0.002775	0.002662	1.561558	0.658975	11
0.004988	0.003408	0.004750	0.002246	0.006179	0.026357	0.005316	0.006898	0.030425	0.003794	1.585441	0.669054	15
0.020652	0.020519	0.009472	0.021074	0.021534	0.037899	0.012116	0.023507	0.652300	0.012910	3.153890	1.330937	16
0.012944	0.012091	0.010755	0.026270	0.238052	0.019959	0.020411	0.029981	0.107279	0.035402	4.029276	1.700349	20
0.130125	0.012525	0.023390	0.020726	0.049401	0.020101	0.015843	0.030445	0.049360	0.062809	3.256754	1.374346	21
0.012922	0.015292	0.009891	0.016173	0.015709	0.018746	0.021485	0.015798	0.112664	0.020797	2.657146	1.121312	22
0.002645	0.001958	0.002869	0.004113	0.004359	0.002260	0.004358	0.003901	0.018360	0.011400	1.618818	0.683139	25
0.018506	0.008783	0.015699	0.007164	0.009375	0.009359	0.025368	0.010816	0.055339	0.037415	5.340659	2.253750	26
0.006093	0.004215	0.007985	0.003978	0.009743	0.004794	0.012442	0.005402	0.026467	0.023906	3.459251	1.459799	27
0.008790	0.003749	0.010094	0.003888	0.006738	0.006029	0.006637	0.009989	0.023694	0.010484	1.869072	0.788746	28
0.002901	0.002871	0.002288	0.001539	0.001758	0.001730	0.012952	0.001459	0.003337	0.002190	1.396390	0.589275	29
0.002753	0.003573	0.001684	0.001718	0.001791	0.002045	0.016826	0.001508	0.002706	0.002706	1.275510	0.538264	30
0.001494	0.002034	0.014981	0.001094	0.011482	0.001285	0.008919	0.001919	0.029703	0.004315	1.244098	0.525007	31
0.004939	0.007572	0.010416	0.006431	0.004878	0.005009	0.027183	0.003199	0.051234	0.005791	2.441369	1.030254	32
0.003382	0.003022	0.004797	0.001974	0.001883	0.001785	0.012932	0.001546	0.004490	0.004079	1.448347	0.611200	33
0.000786	0.001075	0.003078	0.000506	0.000369	0.000480	0.002205	0.000529	0.000565	0.001011	1.460978	0.447731	34
0.042806	0.011452	0.030229	0.006345	0.006527	0.007727	0.048764	0.007314	0.010760	0.015202	2.382097	1.005242	35
0.008455	0.019444	0.013675	0.031806	0.011747	0.054639	0.012967	0.014980	0.174126	0.011668	2.059603	0.869150	39
0.016963	0.007758	0.016632	0.010602	0.008358	0.005699	0.004782	0.008431	0.011778	0.009089	1.509774	0.637122	41
0.027485	0.016225	0.017194	0.022949	0.031123	0.015221	0.018717	0.045705	0.048734	0.027136	2.774238	1.170724	46
0.006278	0.003408	0.004139	0.009467	0.007658	0.004031	0.002106	0.012431	0.004733	0.005980	1.195106	0.504333	47
0.005779	0.003301	0.015047	0.003788	0.004336	0.001191	0.001121	0.013439	0.002728	0.011437	1.141265	0.481612	48
0.051161	0.032933	0.028665	0.041296	0.087647	0.067062	0.044763	0.113927	0.374612	0.043203	4.796742	2.024219	51
0.041536	0.015310	0.043284	0.011341	0.018613	0.079599	0.016470	0.019283	0.030068	0.027885	2.257834	0.952803	53
0.035463	0.041171	0.007493	0.019046	0.027362	0.028098	0.013348	0.025050	0.022896	0.046108	1.764756	0.744725	55
1.205642	0.052034	0.061152	0.055124	0.063978	0.074441	0.043493	0.083818	0.184745	0.141423	5.917010	2.496970	57
0.029891	1.163421	0.036548	0.049310	0.032367	0.085997	0.051900	0.039789	0.040541	0.068965	2.598644	1.096624	59
0.003000	0.002100	1.000879	0.002284	0.001515	0.001608	0.002420	0.001518	0.002331	0.222380	1.329296	0.560961	61
0.010516	0.029215	0.007278	1.007913	0.023740	0.007791	0.013908	0.008247	0.029733	0.036075	2.365284	0.998146	63
0.001429	0.000578	0.000129	0.000148	1.032238	0.000179	0.000122	0.000339	0.000294	0.003477	1.049443	0.442864	64
0.002752	0.002231	0.000824	0.003099	0.002598	1.001115	0.002962	0.004779	0.002416	0.003249	1.117920	0.471761	65
0.169852	0.247776	0.104121	0.112906	0.112773	0.136263	1.194528	0.094721	0.128305	0.140207	6.001741	2.532726	66
0.001706	0.004667	0.000948	0.002030	0.020001	0.003502	0.001821	1.014646	0.001375	0.003657	1.087869	0.459079	67
0.002726	0.002537	0.002855	0.005817	0.003158	0.005409	0.002468	0.002952	1.002759	0.001812	1.101554	0.464854	68
0.013560	0.009491	0.003974	0.010322	0.006849	0.007266	0.010936	0.006860	0.010538	1.005154	1.488413	0.628108	69
2.011390	1.785265	1.552585	1.553671	1.952759	1.771910	1.714283	1.922228	3.318882	2.123080			
0.848804	0.753379	0.655188	0.655647	0.824062	0.747743	0.723425	0.811177	1.400563	0.895937			

### 3 部門分類表（基本分類と統合分類）

#### (1) 内生部門

- (注) 1 基本分類の部門名欄の★印は、生産活動主体を次のように示す。  
 ★★・・・政府サービス生産者  
 ★・・・対家計民間非営利サービス生産者  
 2 Pは仮設部門を示す。

基本分類（行518部門×列397部門）			統合小分類（190部門）		統合中分類（108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	部門名
列部門	行部門							
0111 -01	米	米 米 稲わら	0111	穀類	011	耕種農業	01	農林水産業
	0111 -011							
	0111 -012							
0111 -02	麦類	小麦(国産) 小麦(輸入) 大麦(国産) 大麦(輸入)						
	0111 -021							
	0111 -022							
	0111 -023							
0112 -01	いも類	いも類 かんしょ ぼれいしょ	0112	いも・豆類				
	0112 -011							
	0112 -012							
0112 -02	豆類	豆類 大豆(国産) 大豆(輸入) その他の豆類						
	0112 -021							
	0112 -022							
	0112 -029							
0113 -01	野菜	野菜 野菜(露地) 野菜(施設)	0113	野菜				
0113 -02								
0114 -01	果実	果実 かんきつ りんご その他の果実	0114	果実				
	0114 -011							
	0114 -012							
	0114 -019							
0115 -01	砂糖原料作物	砂糖原料作物 飲料用作物 コーヒー豆・カカオ豆(輸入) その他の飲料用作物 その他の食用耕種作物 雑穀 油糧作物 他に分類されない食用耕種作物	0115	その他の食用作物				
0115 -02								
	0115 -021							
	0115 -029							
0115 -09								
	0115 -091							
	0115 -092							
	0115 -099							
0116 -01	飼料作物							
0116 -02								
0116 -03								
0116 -09								
	0116 -091							
	0116 -092							
	0116 -093							
	0116 -099							
0121 -01	酪農	酪農 生乳 その他の酪農生産物 肉用牛 豚 鶏卵 肉鶏 その他の畜産 羊毛 他に分類されない畜産	0121	畜産		012	畜産	
	0121 -011							
	0121 -019							
0121 -02								
	0121 -021							
0121 -03								
	0121 -031							
0121 -04								
	0121 -041							
0121 -05								
	0121 -051							
0121 -09								
	0121 -091							
	0121 -099							
0131 -01	獣医薬	獣医薬 農業サービス(獣医薬を除く。)	0131	農業サービス		013	農業サービス	
0131 -02								
0151 -01	育林	育林 素材 素材(国産) 素材(輸入)	0151	育林		015	林業	
0152 -01								
	0152 -011							
	0152 -012							
0153 -01	特用林産物(狩猟業を含む。)	特用林産物 海面漁業 海面漁業(国産) 海面漁業(輸入) 海面養殖業 内水面漁業・養殖業 内水面漁業 内水面養殖業	0153	特用林産物		017	漁業	
0171 -01								
	0171 -011							
	0171 -012							
0171 -02								
	0171 -021							
	0172 -001							
0172 -01								
0172 -02								
0611 -01	金属鉱物	金属鉱物 鉄鉱石 非鉄金属鉱物 石炭・原油・天然ガス 石炭 原油 天然ガス 砂利・採石 砕石 その他の鉱物 石灰石 窯業原料鉱物(石灰石を除く。) 他に分類されない鉱物	0611	金属鉱物		061	金属鉱物	06
	0611 -011							
	0611 -012							
0621 -01								
	0621 -011							
	0621 -012							
	0621 -013							
0631 -01								
0631 -02								
0639 -01								
0639 -09								
	0639 -091							
	0639 -092							
	0639 -099							



基本分類 (行518部門×列397部門)			統合小分類 (190部門)		統合中分類 (108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	部門名
列部門	行部門							
1111-01	1111-011 1111-012 1111-013 1111-014 1111-015	食肉 牛肉 豚肉 鶏肉 その他の食肉 と畜副産物(肉鶏処理副産物を含む。)	1111	食肉	111	食料品	11	食料品
1112-01	1112-011	肉加工品	1112	畜産食料品				
1112-02	1112-021	畜産びん・かん詰						
1112-03	1112-031 1112-032	酪農品 飲用牛乳 乳製品						
1113-01	1113-011	冷凍魚介類	1113	水産食料品				
1113-02	1113-021	塩・干・くん製品						
1113-03	1113-031	水産びん・かん詰						
1113-04	1113-041	ねり製品						
1113-09	1113-099	その他の水産食品						
1114-01	1114-011 1114-019	精穀 精米 その他の精穀	1114	精穀・製粉				
1114-02	1114-021 1114-029	製粉 小麦粉 その他の製粉						
1115-01	1115-011	めん類	1115	めん・パン・菓子類				
1115-02	1115-021	パン類						
1115-03	1115-031	菓子類						
1116-01	1116-011	農産びん・かん詰	1116	農産保存食料品				
1116-02	1116-021	農産保存食料品(びん・かん詰を除く。)						
1117-01	1117-011 1117-019	砂糖 精製糖 その他の砂糖・副産物	1117	砂糖・油脂・調味料類				
1117-02	1117-021	でん粉						
1117-03	1117-031	ぶどう糖・水あめ・異性化糖						
1117-04	1117-041 1117-042 1117-043 1117-044	動植物油脂 植物油脂 動物油脂 加工油脂 植物原油かす						
1117-05	1117-051	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						
1119-04	1119-041	学校給食(国公立)★★						
1119-05	1119-051	学校給食(私立)★						
1119-09	1119-099	その他の食料品						
1121-01	1121-011	清酒	1121	酒類	112	飲料		
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	1141	たばこ	114	たばこ		
1511-01	1511-011	紡績糸	1511	紡績	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	1519-091 1519-099	その他の繊維工業製品 網・網 他に分類されない繊維工業製品	1519	その他の繊維工業製品				
1521-01	1521-011	織物製衣服	1521	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	1529-091 1529-099	その他の繊維既製品 繊維製衛生材料 他に分類されない繊維既製品						
1611-01	1611-011	製材	1611	木材	161	木材・木製品	16	パルプ・紙・木製品
1611-02	1611-021	合板・集成材						
1611-03	1611-031	木材チップ						
1619-09	1619-091 1619-099	その他の木製品 建設用木製品 他に分類されない木製品	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						

(1) 内生部門 (続き)

基本分類 (行518部門×列397部門)			統合小分類 (190部門)		統合中分類 (108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	部門名
列部門	行部門							
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	ソーダ工業製品	202	無機化学工業製品		
	2021-011	ソーダ灰						
	2021-012	苛性ソーダ						
	2021-013	液体塩素						
	2021-019	その他のソーダ工業製品						
2029-01	2029-011	無機顔料	2029	その他の無機化学工業製品				
	2029-011	酸化チタン						
	2029-012	カーボンブラック						
	2029-019	その他の無機顔料						
2029-02	2029-021	圧縮ガス・液化ガス						
2029-03	2029-031	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	石油化学基礎製品	203	石油化学基礎製品		
	2031-011	エチレン						
	2031-012	プロピレン						
	2031-019	その他の石油化学基礎製品						
2031-02	2031-021	石油化学系芳香族製品						
	2031-021	純ベンゼン						
	2031-022	純トルエン						
	2031-023	キシレン						
	2031-029	その他の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・環式中間物	204	有機化学工業製品(石油化学基礎製品を除く。)		
	2041-011	合成アルコール類						
	2041-012	酢酸						
	2041-013	二塩化エチレン						
	2041-014	アクリロニトリル						
	2041-015	エチレングリコール						
	2041-016	酢酸ビニルモノマー						
	2041-019	その他の脂肪族中間物						
2041-02	2041-021	環式中間物						
	2041-021	スチレンモノマー						
	2041-022	合成石炭酸						
	2041-023	テレフタル酸(高純度)						
	2041-024	カプロラクタム						
	2041-029	その他の環式中間物						
2041-03	2041-031	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						
	2051-021	ポリエチレン(低密度)						
	2051-022	ポリエチレン(高密度)						
	2051-023	ポリスチレン						
	2051-024	ポリプロピレン						
	2051-025	塩化ビニル樹脂						
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	レーヨン・アセテート	2061	化学繊維	206	化学繊維		
2061-02	2061-021	合成繊維						
2071-01	2071-011	医薬品	2071	医薬品	207	医薬品		
2081-01	2081-011	油脂加工製品・石けん・合成洗剤・界面活性剤	2081	油脂加工製品・石けん・界面活性剤・化粧品	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						
2081-02	2081-021	化粧品・歯磨						
2082-01	2082-011	塗料	2082	塗料・印刷インキ				
2082-02	2082-021	印刷インキ						
2083-01	2083-011	写真感光材料	2083	写真感光材料				
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				
2089-09	2089-091	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	2111-011	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	2121-011	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						

基本分類 (行518部門×列397部門)			統合小分類 (190部門)		統合中分類 (108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	部門名
別部門	行部門							
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
	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		
2229-01	2229-011	ゴム製・プラスチック製履物	2229	その他のゴム製品				
2229-09	2229-099	その他のゴム製品						
2311-01	2311-011	革製履物	2311	革製履物	231	なめし革・毛皮・同製品	39	その他の製造工業製品(2/3)
2312-01	2312-011	製革・毛皮	2312	なめし革・毛皮・その他の革製品				
2312-02	2312-021	かばん・袋物・その他の革製品						
2511-01		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
	2511-011	板ガラス						
	2511-012	安全ガラス・複層ガラス						
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						
2611-01	2611-011	鉄鉄	2611	鉄鉄・粗鋼	261	鉄鉄・粗鋼	26	鉄鋼
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		熱間圧延鋼材	2621	熱間圧延鋼材	262	鋼材		
	2621-011	普通鋼形鋼						
	2621-012	普通鋼鋼板						
	2621-013	普通鋼鋼帯						
	2621-014	普通鋼小棒						
	2621-015	その他の普通鋼熱間圧延鋼材						
	2621-016	特殊鋼熱間圧延鋼材						
2622-01		鋼管	2622	鋼管				
	2622-011	普通鋼鋼管						
	2622-012	特殊鋼鋼管						
2623-01		冷間仕上鋼材	2623	冷延・めっき鋼材				
	2623-011	普通鋼冷間仕上鋼材						
	2623-012	特殊鋼冷間仕上鋼材						
2623-02	2623-021	めっき鋼材						
2631-01		鑄鍛鋼	2631	鑄鍛造品	263	鑄鍛造品		
	2631-011	鍛鋼						
	2631-012	鑄鋼						
2631-02	2631-021	鑄鉄管						
2631-03		鑄鉄品及び鍛工品(鉄)						
	2631-031	鑄鉄品						
	2631-032	鍛工品(鉄)						
2699-01	2699-011	鉄鋼シャースリット葉	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	非鉄金属
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・建築用金属製品	28	金属製品
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・暖房機器	2891	ガス・石油機器・暖房機器	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		その他の金属製品						
	2899-091	金属プレス製品						
	2899-092	金属線製品						
	2899-099	他に分類されない金属製品						

(1) 内生部門 (続き)

基本分類 (行518部門×列397部門)		統合小分類 (190部門)		統合中分類 (108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	部門名
2911-01	ボイラ	2911	ボイラ・原動機	291	はん用機械	29	はん用機械
2911-02	タービン						
2911-03	原動機						
2912-01	ポンプ・圧縮機	2912	ポンプ・圧縮機				
2913-01	運搬機械	2913	運搬機械				
2914-01	冷凍機・温湿調整装置	2914	冷凍機・温湿調整装置				
2919-01	ベアリング	2919	その他のはん用機械				
2919-09	その他のはん用機械						
	2919-091 動力伝導装置						
	2919-099 他に分類されないはん用機械						
3011-01	農業用機械	3011	農業用機械	301	生産用機械	30	生産用機械
3012-01	建設・鉱山機械	3012	建設・鉱山機械				
3013-01	繊維機械	3013	繊維機械				
3014-01	生活関連産業用機械	3014	生活関連産業用機械				
	3014-011 食品機械・同装置						
	3014-012 木材加工機械						
	3014-013 パルプ装置・製紙機械						
	3014-014 印刷・製本・紙工機械						
	3014-015 包装・銜造機械						
3015-01	化学機械	3015	基礎素材産業用機械				
3015-02	鋳造装置・プラスチック加工機械						
	3015-021 鋳造装置						
	3015-022 プラスチック加工機械						
3016-01	金属工作機械	3016	金属加工機械				
3016-02	金属加工機械						
3016-03	機械工具						
3017-01	半導体製造装置	3017	半導体製造装置				
3019-01	金型	3019	その他の生産用機械				
3019-02	真空装置・真空機器						
3019-03	ロボット						
3019-09	その他の生産用機械						
3111-01	複写機	3111	事務用機械	311	業務用機械	31	業務用機械
3111-09	その他の事務用機械						
3112-01	サービス用機器	3112	サービス用機器				
	3112-011 自動販売機						
	3112-012 娯楽用機器						
	3112-019 その他のサービス用機器						
3113-01	計測機器	3113	計測機器				
3114-01	医療用機械器具	3114	医療用機械器具				
3115-01	光学機械・レンズ	3115	光学機械・レンズ				
3116-01	武器	3116	武器				
3211-01	電子管	3211	電子デバイス	321	電子デバイス	32	電子部品
3211-02	半導体素子						
3211-03	集積回路						
3211-04	液晶パネル						
3299-01	磁気テープ・磁気ディスク	3299	その他の電子部品	329	その他の電子部品		
3299-02	電子回路						
3299-09	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	電気機械
	3311-011 発電機						
	3311-012 電動機						
3311-02	変圧器・変成器						
3311-03	開閉制御装置・配電盤						
3311-04	配線器具						
3311-05	内燃機関電装品						
3311-09	その他の産業用電気機器						
3321-01	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	民生用電気機器(エアコンを除く。)						
3331-01	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	電気計測器	3332	電気計測器	3332	電気計測器		
3399-01	電球類	3399	その他の電気機械	339	その他の電気機械		
3399-02	電気照明器具						
3399-03	電池						
3399-09	その他の電気機械器具						
3411-01	ビデオ機器・デジタルカメラ	3411	民生用電子機器	341	通信機械・同関連機器	34	情報・通信機器
3411-02	電気音響機器						
3411-03	ラジオ・テレビ受信機						
3412-01	有線電気通信機器	3412	通信機械				
3412-02	携帯電話機						
3412-03	無線電気通信機器(携帯電話機を除く。)						
3412-09	その他の電気通信機器						
3421-01	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	電子計算機本体(パソコンを除く。)						
3421-03	電子計算機附属装置						
3511-01	乗用車	3511	乗用車	351	乗用車	35	輸送機械
3521-01	トラック・バス・その他の自動車	3521	トラック・バス・その他の自動車	352	その他の自動車		
3522-01	二輪自動車	3522	二輪自動車				
3531-01	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		
3531-02	自動車部品						
3541-01	鋼船	3541	船舶・同修理	354	船舶・同修理		
3541-02	その他の船舶						
3541-03	船用内燃機関						
3541-10	船舶修理						
3591-01	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	鉄道車両修理						
3592-01	航空機	3592	航空機・同修理				
3592-10	航空機修理						
3599-01	自転車	3599	その他の輸送機械				
3599-09	その他の輸送機械						
	3599-091 産業用運搬車両						
	3599-099 他に分類されない輸送機械						

基本分類 (行518部門×列397部門)			統合小分類 (190部門)		統合中分類 (108部門)		統合大分類 (37部門)	
分類コード	行部門	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
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
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						
4611-01	4611-001	事業用電力	4611	電力	461	電力	46	電力・ガス・熱供給
4611-02		事業用原子力発電						
4611-03		事業用火力発電						
4611-04	4611-041	水力・その他の事業用発電						
4611-04	4611-041	自家発電						
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
4811-02	4811-021	廃棄物処理(産業)						
5111-01	5111-011	卸売	5111	卸売	511	商業	51	商業
5112-01	5112-011	小売	5112	小売				
5311-01		金融	5311	金融	531	金融・保険	53	金融・保険
	5311-011	公的金融(FISIM)						
	5311-012	民間金融(FISIM)						
	5311-013	公的金融(手数料)						
	5311-014	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
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
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(自家輸送を除く。)	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	洋行輸送	5741	洋行輸送	574	水運		
5742-01		沿海・内水面輸送	5742	沿海・内水面輸送				
	5742-011	沿海・内水面旅客輸送						
	5742-012	沿海・内水面貨物輸送						
5743-01	5743-011	港湾運送	5743	港湾運送				
5751-01		航空輸送	5751	航空輸送	575	航空輸送		
	5751-011	国際航空輸送						
	5751-012	国内航空旅客輸送						
	5751-013	国内航空貨物輸送						
	5751-014	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★★						
5789-03	5789-031	水運附帯サービス						
5789-04	5789-041	航空施設管理(国公営)★★						
5789-05	5789-051	航空施設管理(産業)						
5789-06	5789-061	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	電気通信	591	通信	59	情報通信
5911-02	5911-021	移動電気通信						
5911-09	5911-099	その他の電気通信						
5919-09	5919-099	その他の通信サービス	5919	その他の通信サービス				
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		情報サービス	5931	情報サービス	593	情報サービス		
	5931-011	ソフトウェア業						
	5931-012	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・文字情報制作業	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						

(1) 内生部門 (続き)

基本分類 (行518部門×列397部門)			統合小分類 (190部門)		統合中分類 (108部門)		統合大分類 (37部門)	
分類コード	行部門	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
6111-01	6111-011	公務(中央)★★	6111	公務(中央)	611	公務	61	公務
6112-01	6112-011	公務(地方)★★	6112	公務(地方)				
6311-01	6311-011	学校教育(国公立)★★	6311	学校教育	631	教育	63	教育・研究
6311-02	6311-021	学校教育(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(産業)						
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	人文科学研究機関(非営利)★						
6321-05	6321-051	自然科学研究機関(産業)						
6321-06	6321-061	人文科学研究機関(産業)						
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(入院診療)	6411	医療	641	医療	64	医療・福祉
6411-02	6411-021	医療(入院外診療)						
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	保健衛生	642	保健衛生		
6421-02	6421-021	保健衛生(産業)						
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(産業)						
6441-01	6441-011	介護(施設サービス)	6441	介護	644	介護		
6441-02	6441-021	介護(施設サービスを除く。)						
6599-01	6599-011	対企業民間非営利団体	6599	その他の非営利団体サービス	659	その他の非営利団体サービス	65	その他の非営利団体サービス
6599-02	6599-021	対家計民間非営利団体(別掲を除く。)						
6611-01	6611-011	物品賃貸業(貸自動車を除く。)	6611	物品賃貸業(貸自動車を除く。)	661	物品賃貸サービス	66	対事業所サービス
	6611-012	産業用機械器具(建設機械器具を除く。)賃貸業						
	6611-013	建設機械器具賃貸業						
	6611-014	電子計算機・同関連機器賃貸業						
	6611-015	事務用機械器具(電算機等を除く。)賃貸業						
	6611-016	スポーツ・娯楽用品・その他の物品賃貸業						
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		
	6621-012	テレビ・ラジオ広告						
	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・機械修理		
6632-10	6632-101	機械修理	6632	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	その他の対事業所サービス		
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						
6699-09	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	671	宿泊業	67	対個人サービス
6721-01	6721-011	飲食サービス	6721	飲食サービス	672	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	674	娯楽サービス		
6741-02	6741-021	興行場(映画館を除く。)						
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						
6741-09	6741-099	その他の娯楽						
6799-01	6799-011	写真業	6799	その他の対個人サービス	679	その他の対個人サービス		
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
6911-00	6911-000	分類不明	6911	分類不明	691	分類不明	69	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

## (2) 粗付加価値部門

基本分類		統合小分類		統合中分類		統合大分類	
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
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)
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
9112-000	社会保険料(雇用主負担)						
9113-000	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
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
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。)		
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
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
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

## (3) 最終需要部門

基本分類		統合小分類		統合中分類		統合大分類	
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
列部門							
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)
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
7212-00	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						
7311-02	地方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
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)						
7321-02	地方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)	73	一般政府消費支出
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)						
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
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						
7711-00	調整項	7711	調整項	771	調整項	77	調整項
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
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
8011-00	移出	8011	移出	801	移出	80	移出
8012-00	輸出	8012	輸出	801	輸出	80	輸出
8100-00	移輸出計	8100	移輸出計	810	移輸出計	81	移輸出計
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
8300-00	需要合計	8300	需要合計	830	需要合計	83	需要合計
8411-00	(控除)移入	8411	(控除)移入	841	(控除)移入	84	(控除)移入
8412-00	(控除)輸入	8412	(控除)輸入	841	(控除)輸入	84	(控除)輸入
8700-00	(控除)移輸入計	8700	(控除)移輸入計	870	(控除)移輸入計	87	(控除)移輸入計
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
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

(参考) 13部門分類と統合大分類の対応

統合大分類		13部門分類	
分類コード	部門名	分類コード	部門名
01	農林水産業	01	農林水産業
06	鉱業	02	鉱業
11	飲食料品	03	製造業
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		
25	窯業・土石製品		
26	鉄鋼		
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		
68	事務用品		
41	建設	04	建設
46	電力・ガス・熱供給	05	電力・ガス・水道
47	水道		
51	商業	06	商業
53	金融・保険	07	金融・保険
55	不動産	08	不動産
57	運輸・郵便	09	運輸・郵便
59	情報通信	10	情報通信
61	公務	11	公務
48	廃棄物処理	12	サービス
63	教育・研究		
64	医療・福祉		
65	その他の非営利団体サービス		
66	対事業所サービス		
67	対個人サービス		
69	分類不明	13	分類不明
70	内生部門計	70	内生部門計



## 4 平成17年－平成23年 部門分類対応表

### (1) ひな型分類 (13部門分類)

平成17年表	対応関係	平成23年表	備考
01 農林水産業		01 農林水産業	
02 鉱業		02 鉱業	
03 製造業		03 製造業	
04 建設		04 建設	
05 電力・ガス・水道	→	05 電力・ガス・水道	内容変更
06 商業	→	06 商業	内容変更
07 金融・保険	→	07 金融・保険	
08 不動産	→	08 不動産	
09 運輸	→	09 運輸・郵便	内容変更、名称変更
10 情報通信	→	10 情報通信	内容変更
11 公務	→	11 公務	
12 サービス	→	12 サービス	内容変更
13 分類不明		13 分類不明	

(注) 対応関係の矢印の線種は、以下の観点から区別している。

実線 → : 平成17 (2005) 年表における分類の内容の大部分を引き継いでいる場合、再編された場合又は分割された場合

点線 → : 平成17 (2005) 年表における分類の内容の一部が移動した場合

(2) 統合大分類 (37部門分類)

※平成23年表では、コード体系を見直したため、分類コードの変更が多数ある。

平成17年表 (34部門)	対応関係	平成23年表 (37部門)	変更内容
01 農林水産業		01 農林水産業	
02 鉱業		06 鉱業	
03 飲食料品		11 飲食料品	
04 繊維製品		15 繊維製品	
05 パルプ・紙・木製品		16 パルプ・紙・木製品	
06 化学製品		20 化学製品	
07 石油・石炭製品		21 石油・石炭製品	
		22 プラスチック・ゴム	分割・特掲
08 窯業・土石製品		25 窯業・土石製品	
09 鉄鋼		26 鉄鋼	
10 非鉄金属		27 非鉄金属	
11 金属製品		28 金属製品	
12 一般機械	→	29 はん用機械	再編
13 電気機械	→	30 生産用機械	再編
14 情報・通信機器	→	31 業務用機械	再編
15 電子部品	→	32 電子部品	内容変更
	→	33 電気機械	内容変更
16 輸送機械	→	34 情報・通信機器	内容変更
17 精密機械	→	35 輸送機械	
18 その他の製造工業製品	→	39 その他の製造工業製品	内容変更
19 建設		41 建設	
20 電力・ガス・熱供給		46 電力・ガス・熱供給	
21 水道・廃棄物処理	→	47 水道	分割
	→	48 廃棄物処理	分割
22 商業	→	51 商業	内容変更
23 金融・保険		53 金融・保険	
24 不動産		55 不動産	
25 運輸	→	57 運輸・郵便	内容変更、名称変更
26 情報通信	→	59 情報通信	内容変更
27 公務		61 公務	
28 教育・研究		63 教育・研究	
29 医療・保健・社会保障・介護	→	64 医療・福祉	名称変更
30 その他の公共サービス	→	65 その他の非営利団体サービス	名称変更
31 対事業所サービス	→	66 対事業所サービス	内容変更
32 対個人サービス	→	67 対個人サービス	内容変更
33 事務用品		68 事務用品	
34 分類不明		69 分類不明	

(注) 対応関係の矢印の線種は、以下の観点から区別している。

実線 → : 平成17 (2005) 年表における分類の内容の大部分を引き継いでいる場合、再編された場合又は分割された場合

点線 - - - - - → : 平成17 (2005) 年表における分類の内容の一部が移動した場合

(3) 統合中分類 (108部門分類)

※平成23年表では、コード体系を見直したため、分類コードの変更が多数ある。

平成17年表 (108部門)	対応関係	平成23年表 (108部門)	変更内容
001 耕種農業		011 耕種農業	
002 畜産		012 畜産	
003 農業サービス		013 農業サービス	
004 林業		015 林業	
005 漁業		017 漁業	
006 金属鉱物		061 金属鉱物	
007 非金属鉱物		062 石炭・原油・天然ガス	
008 石炭・原油・天然ガス		063 非金属鉱物	
009 食料品		111 食料品	
010 飲料		112 飲料	
011 飼料・有機質肥料 (除別掲)		113 飼料・有機質肥料 (別掲を除く。)	名称変更
012 たばこ		114 たばこ	
013 繊維工業製品	→	151 繊維工業製品	内容変更
014 衣服・その他の繊維既製品	→	152 衣服・その他の繊維既製品	内容変更
015 製材・木製品	→	161 木材・木製品	内容変更、名称変更
016 家具・装備品	→	162 家具・装備品	
017 パルプ・紙・板紙・加工紙	→	163 パルプ・紙・板紙・加工紙	
018 紙加工品	→	164 紙加工品	内容変更
019 印刷・製版・製本		191 印刷・製版・製本	
020 化学肥料		201 化学肥料	
021 無機化学工業製品		202 無機化学工業製品	
022 石油化学基礎製品		203 石油化学基礎製品	
023 有機化学工業製品 (除石油化学基礎製品)	→	204 有機化学工業製品 (石油化学基礎製品を除く。)	内容変更、名称変更
024 合成樹脂	→	205 合成樹脂	
025 化学繊維	→	206 化学繊維	
026 医薬品	→	207 医薬品	
027 化学最終製品 (除医薬品)	→	208 化学最終製品 (医薬品を除く。)	内容変更、名称変更
028 石油製品		211 石油製品	
029 石炭製品		212 石炭製品	
030 プラスチック製品		221 プラスチック製品	
031 ゴム製品		222 ゴム製品	
032 なめし革・毛皮・同製品		231 なめし革・毛皮・同製品	
033 ガラス・ガラス製品		251 ガラス・ガラス製品	
034 セメント・セメント製品		252 セメント・セメント製品	
035 陶磁器		253 陶磁器	
036 その他の窯業・土石製品		259 その他の窯業・土石製品	
037 銑鉄・粗鋼		261 銑鉄・粗鋼	
038 鋼材		262 鋼材	
039 鋳鍛造品		263 鋳鍛造品	
040 その他の鉄鋼製品		269 その他の鉄鋼製品	
041 非鉄金属製錬・精製		271 非鉄金属製錬・精製	
042 非鉄金属加工製品		272 非鉄金属加工製品	
043 建設・建築用金属製品		281 建設・建築用金属製品	
044 その他の金属製品		289 その他の金属製品	
045 一般産業機械	→	291 はん用機械	再編
046 特殊産業機械	→	301 生産用機械	再編
047 その他の一般機器及び部品	→	311 業務用機械	再編
048 事務用・サービス用機器	→	321 電子デバイス	再編
049 産業用電気機器	→	329 その他の電子部品	再編
050 電子応用装置・電気計測器	→	331 産業用電気機器	
051 その他の電気機器	→	332 民生用電気機器	
052 民生用電気機器	→	333 電子応用装置・電気計測器	内容変更
053 通信機器・同関連機器	→	339 その他の電気機械	内容変更、名称変更
054 電子計算機・同付属装置	→	341 通信機械・同関連機器	内容変更
055 半導体素子・集積回路	→	342 電子計算機・同付属装置	名称変更
056 その他の電子部品	→		
057 乗用車	→	351 乗用車	
058 その他の自動車	→	352 その他の自動車	内容変更
059 自動車部品・同付属品	→	353 自動車部品・同付属品	内容変更、名称変更
060 船舶・同修理	→	354 船舶・同修理	
061 その他の輸送機械・同修理	→	359 その他の輸送機械・同修理	
062 精密機械	→		
063 その他の製造工業製品	→	391 その他の製造工業製品	内容変更
064 再生資源回収・加工処理	→	392 再生資源回収・加工処理	

(3) 統合中分類 (108部門分類) (続き)

平成17年表 (108部門)	対応関係	平成23年表 (108部門)	変更内容
065 建築		411 建築	
066 建設補修		412 建設補修	
067 公共事業		413 公共事業	
068 その他の土木建設		419 その他の土木建設	
069 電力		461 電力	
070 ガス・熱供給		462 ガス・熱供給	
071 水道		471 水道	
072 廃棄物処理		481 廃棄物処理	
073 商業		511 商業	内容変更
074 金融・保険		531 金融・保険	
075 不動産仲介及び賃貸		551 不動産仲介及び賃貸	
076 住宅賃貸料		552 住宅賃貸料	
077 住宅賃貸料 (帰属家賃)		553 住宅賃貸料 (帰属家賃)	
078 鉄道輸送		571 鉄道輸送	
079 道路輸送 (除自家輸送)		572 道路輸送 (自家輸送を除く。)	内容変更、名称変更
080 自家輸送		573 自家輸送	
081 水運		574 水運	
082 航空輸送		575 航空輸送	
083 貨物利用運送		576 貨物利用運送	
084 倉庫		577 倉庫	
085 運輸付帯サービス		578 運輸付帯サービス	名称変更
		579 郵便・信書便	分割特掲
086 通信		591 通信	内容変更
087 放送		592 放送	
088 情報サービス		593 情報サービス	
089 インターネット付随サービス		594 インターネット付随サービス	内容変更
090 映像・文字情報制作		595 映像・音声・文字情報制作	内容変更、名称変更
091 公務	一部旧101から	611 公務	
092 教育	一部新669へ	631 教育	
093 研究		632 研究	
094 医療・保健		641 医療	分割
		642 保健衛生	分割
095 社会保障		643 社会保険・社会福祉	名称変更
096 介護		644 介護	
097 その他の公共サービス		659 その他の非営利団体サービス	名称変更
098 広告		661 物品賃貸サービス	
099 物品賃貸サービス	一部旧090から	662 広告	
100 自動車・機械修理	一部新595へ	663 自動車整備・機械修理	名称変更
101 対事業所サービス		669 その他の対事業所サービス	内容変更
102 娯楽サービス	一部旧073から	671 宿泊業	
103 飲食店		672 飲食サービス	内容変更、名称変更
104 宿泊業		673 洗濯・理容・美容・浴場業	
105 洗濯・理容・美容・浴場業		674 娯楽サービス	内容変更
106 その他の対個人サービス		679 その他の対個人サービス	内容変更
107 事務用品		681 事務用品	
108 分類不明		691 分類不明	

(注) 対応関係の矢印の線種は、以下の観点から区別している。

実線 → : 平成17 (2005) 年表における分類の内容の大部分を引き継いでいる場合、再編された場合又は分割された場合

点線 - - - - - → : 平成17 (2005) 年表における分類の内容の一部が移動した場合

(4) 統合小分類 (190部門分類)

※平成23年表では、コード体系を見直したため、分類コードの変更が多数ある。

平成17年表 (192部門)	対応関係	平成23年表 (190部門)	変更内容
0111 穀類		0111 穀類	
0112 いも・豆類		0112 いも・豆類	
0113 野菜		0113 野菜	
0114 果実		0114 果実	
0115 その他の食用作物		0115 その他の食用作物	
0116 非食用作物		0116 非食用作物	
0121 畜産		0121 畜産	
0131 農業サービス		0131 農業サービス	
0211 育林		0151 育林	
0212 素材		0152 素材	
0213 特用林産物		0153 特用林産物	
0311 海面漁業		0171 海面漁業	
0312 内水面漁業		0172 内水面漁業	
0611 金属鉱物		0611 金属鉱物	
0621 窯業原料鉱物		0621 石炭・原油・天然ガス	
0622 砂利・砕石		0631 砂利・砕石	
0629 その他の非金属鉱物		0639 その他の鉱物	統合、名称変更
0711 石炭・原油・天然ガス			
1111 と畜		1111 食肉	内容変更、名称変更
1112 畜産食料品		1112 畜産食料品	
1113 水産食料品		1113 水産食料品	
1114 精穀・製粉		1114 精穀・製粉	
1115 めん・パン・菓子類		1115 めん・パン・菓子類	
1116 農産保存食料品		1116 農産保存食料品	
1117 砂糖・油脂・調味料類		1117 砂糖・油脂・調味料類	
1119 その他の食料品		1119 その他の食料品	内容変更
1121 酒類		1121 酒類	
1129 その他の飲料		1129 その他の飲料	
1131 飼料・有機質肥料 (除別掲)		1131 飼料・有機質肥料 (別掲を除く。)	名称変更
1141 たばこ		1141 たばこ	
1511 紡績		1511 紡績	
1512 織物		1512 織物	内容変更
1513 ニット生地		1513 ニット生地	
1514 染色整理		1514 染色整理	
1519 その他の繊維工業製品		1519 その他の繊維工業製品	内容変更
1521 衣服		1521 衣服	内容変更
1522 その他の衣服・身の回り品		1522 その他の衣服・身の回り品	内容変更
1529 その他の繊維既製品		1529 その他の繊維既製品	内容変更
1611 製材・合板・チップ		1611 木材	名称変更
1619 その他の木製品		1619 その他の木製品	内容変更
1711 家具・装備品		1621 家具・装備品	
1811 パルプ		1631 パルプ	
1812 紙・板紙		1632 紙・板紙	
1813 加工紙		1633 加工紙	
1821 紙製容器		1641 紙製容器	
1829 その他の紙加工品		1649 その他の紙加工品	内容変更
1911 印刷・製版・製本		1911 印刷・製版・製本	
2011 化学肥料		2011 化学肥料	
2021 ソーダ工業製品		2021 ソーダ工業製品	
2029 その他の無機化学工業製品		2029 その他の無機化学工業製品	
2031 石油化学基礎製品		2031 石油化学基礎製品	
2032 脂肪族中間物・環式中間物		2041 脂肪族中間物・環式中間物	内容変更
2033 合成ゴム		2042 合成ゴム	
2039 その他の有機化学工業製品		2049 その他の有機化学工業製品	内容変更
2041 合成樹脂		2051 合成樹脂	
2051 化学繊維		2061 化学繊維	
2061 医薬品		2071 医薬品	
2071 石けん・界面活性剤・化粧品		2081 油脂加工製品・石けん・界面活性剤・化粧品	内容変更、名称変更
2072 塗料・印刷インキ		2082 塗料・印刷インキ	
2073 写真感光材料		2083 写真感光材料	
2074 農薬		2084 農薬	
2079 その他の化学最終製品		2089 その他の化学最終製品	

(4) 統合小分類 (190部門分類) (続き)

平成17年表 (192部門)	対応関係	平成23年表 (190部門)	変更内容
2111 石油製品 2121 石炭製品 2211 プラスチック製品 2311 タイヤ・チューブ 2319 その他のゴム製品 2411 革製履物 2412 なめし革・毛皮・その他の革製品 2511 板ガラス・安全ガラス 2512 ガラス繊維・同製品 2519 その他のガラス製品 2521 セメント 2522 生コンクリート 2523 セメント製品 2531 陶磁器		2111 石油製品 2121 石炭製品 2211 プラスチック製品 2221 タイヤ・チューブ 2229 その他のゴム製品 2311 革製履物 2312 なめし革・毛皮・その他の革製品 2511 ガラス・ガラス製品	統合、名称変更
2599 その他の窯業・土石製品 2611 銑鉄・粗鋼 2612 鉄屑 2621 熱間圧延鋼材 2622 鋼管 2623 冷延・めっき鋼材 2631 鋳鍛造品 2649 その他の鉄鋼製品 2711 非鉄金属製錬・精製 2712 非鉄金属屑 2721 電線・ケーブル 2722 その他の非鉄金属製品 2811 建設用金属製品 2812 建築用金属製品 2891 ガス・石油機器及び暖房機器 2899 その他の金属製品		2521 セメント・セメント製品 2531 陶磁器 2591 建設用土石製品 2599 その他の窯業・土石製品 2611 銑鉄・粗鋼 2612 鉄屑 2621 熱間圧延鋼材 2622 鋼管 2623 冷延・めっき鋼材 2631 鋳鍛造品 2699 その他の鉄鋼製品 2711 非鉄金属製錬・精製 2712 非鉄金属屑 2721 電線・ケーブル 2729 その他の非鉄金属製品 2811 建設用金属製品 2812 建築用金属製品 2891 ガス・石油機器・暖房機器 2899 その他の金属製品 2911 ボイラ・原動機 2912 ポンプ・圧縮機 2913 運搬機械 2914 冷凍機・温湿調整装置 2919 その他のはん用機械 3011 農業用機械 3012 建設・鉱山機械 3013 繊維機械 3014 生活関連産業用機械 3015 基礎素材産業用機械 3016 金属加工機械 3017 半導体製造装置 3019 その他の生産用機械	統合、名称変更 分割特掲 分割
3011 原動機・ボイラ 3012 運搬機械 3013 冷凍機・温湿調整装置 3019 その他の一般産業機械 3021 建設・鉱山機械 3022 化学機械 3023 産業用ロボット 3024 金属加工・工作機械 3029 その他の特殊産業用機械 3031 その他の一般機械器具及び部品		2911 ボイラ・原動機 2912 ポンプ・圧縮機 2913 運搬機械 2914 冷凍機・温湿調整装置 2919 その他のはん用機械 3011 農業用機械 3012 建設・鉱山機械 3013 繊維機械 3014 生活関連産業用機械 3015 基礎素材産業用機械 3016 金属加工機械 3017 半導体製造装置 3019 その他の生産用機械 3111 事務用機械 3112 サービス用機器	名称変更 名称変更 再編 再編 再編 再編 再編 再編 再編 再編 再編 再編
3111 事務用機械 3112 サービス用機器		3111 事務用機械 3112 サービス用機器	

平成17年表 (192部門)	対応関係	平成23年表 (190部門)	変更内容
		3113 計測機器	統合、名称変更
		3114 医療用機械器具	分割特掲
		3115 光学機械・レンズ	統合、名称変更
		3116 武器	分割特掲
3211 産業用電気機器		3211 電子デバイス	再編
3221 電子応用装置		3299 その他の電子部品	再編
3231 電気計測器		3311 産業用電気機器	
3241 その他の電気機器		3321 民生用電気機器	
3251 民生用電気機器		3331 電子応用装置	内容変更
3311 民生用電子機器		3332 電気計測器	
3321 通信機械		3399 その他の電気機械	内容変更、名称変更
3331 電子計算機・同付属装置		3411 民生用電子機器	内容変更
3411 半導体素子・集積回路		3412 通信機械	
3421 その他の電子機器		3421 電子計算機・同付属装置	名称変更
3511 乗用車		3511 乗用車	
3521 トラック・バス・その他の自動車		3521 トラック・バス・その他の自動車	内容変更
3531 二輪自動車		3522 二輪自動車	
3541 自動車部品・同付属品		3531 自動車部品・同付属品	内容変更、名称変更
3611 船舶・同修理		3541 船舶・同修理	
3621 鉄道車両・同修理		3591 鉄道車両・同修理	
3622 航空機・同修理		3592 航空機・同修理	
3629 その他の輸送機械		3599 その他の輸送機械	再編
3711 光学機械			
3712 時計			
3719 その他の精密機械			
3911 がん具・運動用品		3911 がん具・運動用品	
3919 その他の製造工業製品		3919 その他の製造工業製品	
3921 再生資源回収・加工処理		3921 再生資源回収・加工処理	
4111 住宅建築		4111 住宅建築	
4112 非住宅建築		4112 非住宅建築	
4121 建設補修		4121 建設補修	
4131 公共事業		4131 公共事業	
4132 その他の土木建設		4191 その他の土木建設	
5111 電力		4611 電力	
5121 都市ガス		4621 都市ガス	
5122 熱供給業		4622 熱供給業	
5211 水道		4711 水道	
5212 廃棄物処理		4811 廃棄物処理	
6111 卸売		5111 卸売	
6112 小売		5112 小売	内容変更
6211 金融	一部新6721へ	5311 金融	
6212 保険		5312 保険	
6411 不動産仲介及び賃貸		5511 不動産仲介及び賃貸	
6421 住宅賃貸料		5521 住宅賃貸料	
6422 住宅賃貸料 (帰属家賃)		5531 住宅賃貸料 (帰属家賃)	
7111 鉄道旅客輸送		5711 鉄道旅客輸送	
7112 鉄道貨物輸送		5712 鉄道貨物輸送	
7121 道路旅客輸送		5721 道路旅客輸送	
7122 道路貨物輸送 (除自家輸送)		5722 道路貨物輸送 (自家輸送を除く。)	内容変更、名称変更
7131 自家輸送 (旅客自動車)		5731 自家輸送 (旅客自動車)	
7132 自家輸送 (貨物自動車)		5732 自家輸送 (貨物自動車)	
7141 外洋輸送		5741 外洋輸送	
7142 沿海・内水面輸送		5742 沿海・内水面輸送	
7143 港湾運送		5743 港湾運送	
7151 航空輸送		5751 航空輸送	
7161 貨物利用運送		5761 貨物利用運送	
7171 倉庫		5771 倉庫	
7181 こん包		5781 こん包	
7189 その他の運輸付帯サービス		5789 その他の運輸付帯サービス	名称変更
7311 郵便・信書便		5791 郵便・信書便	内容変更

(4) 統合小分類 (190部門分類) (続き)

平成17年表 (192部門)	対応関係	平成23年表 (190部門)	変更内容
7312 電気通信	→	5911 電気通信	内容変更
7319 その他の通信サービス		5919 その他の通信サービス	
7321 放送	→	5921 放送	内容変更
7331 情報サービス		5931 情報サービス	
7341 インターネット付随サービス	→	5941 インターネット付随サービス	内容変更、名称変更
7351 映像・文字情報制作		5951 映像・音声・文字情報制作	
8111 公務 (中央)	→	6111 公務 (中央)	名称変更
8112 公務 (地方)		6112 公務 (地方)	
8211 学校教育	→	6311 学校教育	名称変更
8213 社会教育・その他の教育		6312 社会教育・その他の教育	
8221 学術研究機関	→	6321 学術研究機関	名称変更
8222 企業内研究開発		6322 企業内研究開発	
8311 医療	→	6411 医療	名称変更
8312 保健		6421 保健衛生	
8313 社会保障	→	6431 社会保険・社会福祉	名称変更
8314 介護		6441 介護	
8411 その他の公共サービス	→	6599 その他の非営利団体サービス	名称変更
8511 広告		6611 物品賃貸業 (貸自動車業を除く。)	
8512 物品賃貸業 (除貸自動車業)	→	6612 貸自動車業	名称変更
8513 貸自動車業		6621 広告	
8514 自動車修理	→	6631 自動車整備	名称変更
8515 機械修理		6632 機械修理	
8519 その他の対事業所サービス	→	6699 その他の対事業所サービス	内容変更
8611 娯楽サービス		6711 宿泊業	
8612 飲食店	→	6721 飲食サービス	内容変更、名称変更
8613 宿泊業		6731 洗濯・理容・美容・浴場業	
8614 洗濯・理容・美容・浴場業	→	6741 娯楽サービス	内容変更
8619 その他の対個人サービス		6799 その他の対個人サービス	
8900 事務用品	→	6811 事務用品	内容変更
9000 分類不明		6911 分類不明	

(注) 対応関係の矢印の線種は、以下の観点から区別している。

実線 → : 平成17 (2005) 年表における分類の内容の大部分を引き継いでいる場合、再編された場合又は分割された場合

点線 - - - - - → : 平成17 (2005) 年表における分類の内容の一部が移動した場合



## 第 6 章 雇用表

## 1 雇用表の概要

### (1) 雇用表とは

雇用表は、産業連関表の取引基本表などの作成対象となる1年間に、各部門が生産活動に投入した労働量を人数ベースであらわしたものです。本県の就業構造を知る上で有用であるばかりでなく、取引基本表などと併せて利用することにより、さまざまな雇用分析を行うことができます。

### (2) 雇用表の見方

雇用表の表側は産業連関表の取引基本表の列部門と一致し、また表頭は従業上の地位別内訳となっており、区分は次のとおりです。

個人業主：個人経営の事業所の事業主で、実際にその事業所を経営している者

家族従業者：個人業主の家族で、賃金や給料を受けずに仕事に従事している者  
(賃金や給与を受けている者は、雇用者に分類される)

有給役員：法人・団体の役員で、常勤・非常勤を問わず給与を受けている者  
なお、役員であっても、職員を兼ねて一定の職務に就き、一般職員と同じ給与規定によって給与を受けている者は、雇用者に分類される。

常用雇用者：1か月を超える期間を定めて雇用されている者、及び18日以上雇用されている月が2か月以上継続している者(この条件を満たす限り、見習、パートタイマー、臨時・日雇などの名称がどのようなものであっても常用雇用者に分類される。休職者も含まれる。)

正社員・正職員：常用雇用者のうち、一般に「正社員」、「正職員」などと呼ばれている者。

正社員・正職員以外：常用雇用者のうち、「パートタイマー」、「アルバイト」、「契約社員」、「嘱託」又はそれに近い名称で呼ばれている者。

臨時雇用者：1か月以内の期間を定めて雇用されている者及び日々雇い入れられている者  
(常用雇用者に該当するものを除く)

### (3) 雇用表の使い方

雇用表は、雇用表から求められる就業係数や雇用係数と産業連関表とを併せて用いることにより、労働力の誘発効果等を求めることができます。

#### ア 就業係数、雇用係数

就業係数とは、各産業の従業者総数を対応する産業連関表の産業の生産額(C T)で除したものであり、1単位の生産を行うために投入される労働量を示すものです。

雇用係数とは、各産業の雇用者数(有給役員、常用雇用者及び臨時雇用者の合計人数)を対応する産業連関表の産業の生産額(C T)で除したものであり、1単位の生産を行うために投入される労働量を示すものです。

この就業係数及び雇用係数は、次式により求めます。

就業係数＝従業者総数／C T

雇用係数＝有給役員、常用雇用者及び臨時・日雇数／C T

従って、これらの係数を利用することにより、ある産業の新たな生産によって増加する労働力への需要は、次式により求めることができます。

労働力の需要増加\*注＝就業係数または雇用係数×C Tの増加分

\*注 生産額の増加は労働力の需要増をもたらすことはできても、ただちに就業者数や雇用者数の増加に結びつくとは考えることには問題があります。現実には、企業は先ず余剰人員の活用や所定外労働時間の増加等により対応するものと考えられます。

従って、就業者数や雇用者数の増加を求めようとする場合には、こうした点を考慮する必要があります。

#### イ 就業誘発係数、雇用誘発係数

逆行列係数は、ある産業に対して1単位の最終需要が生じた場合に、その需要に応じて直接、間接に各生産部門（産業）がどれくらい生産を増加させるかを示すものです。

この逆行列係数に就業係数を乗じたものが就業誘発係数であり、雇用係数を乗じたものが雇用誘発係数です。これらは、生産活動部門に1単位の最終需要が生じた場合に、他産業へ間接的に波及する分も含めて、全産業でどれだけの労働力需要が誘発されるかを示すものです。

これら誘発係数は次式により求めます。

就業誘発係数＝就業係数×逆行列係数（ $[I - (I - M) A]^{-1}$ 型）

雇用誘発係数＝雇用係数×逆行列係数（ $[I - (I - M) A]^{-1}$ 型）

また、就業誘発係数を用いることによって、最終需要の増加によってもたらされる就業誘発者数は、次式により求めることができます（下記の「就業」を「雇用」と読み替えれば、同様に雇用誘発係数を求めることができます）。

$$X_L = (L B) F$$

$X_L$	就業誘発者数（列ベクトル）：Aの労働力の需要増加と同じ
L	就業係数（対角行列）
B	逆行列係数（正方行列）
F	最終需要額（列ベクトル）
L B	就業誘発係数（正方行列）

#### (4) 利用上の注意

##### ア 部門分類について

部門分類は、生産活動における技術構造に着目したもので、事業所や企業を単位とした産業分類とは異なります。通常の産業分類では、事業所単位の原則がとられているため、同一事業所で2つ以上の生産活動を行っている場合は、主たる活動内容によって分類されています。これに対して、産業連関表で採用している「生産活動（アクティビティ）単位による分類」では、ひとつの事業所であっても複数の生産活動を行っている場合にはそれぞれ異なった部門に分類されています。

本表における産業区分は、産業連関表の部門分類の原則に従って結合された部門（産業）であり、一般的な産業分類の概念とは一致していません。表側の部門分類は、産業連関表の概念・定義に基づく「生産活動（アクティビティ）単位による分類」となっています。また、従業者の捉え方は、1人が複数の生産活動に従事している場合（兼業者や副業者）は、複数の部門に計上されています。

##### イ 特殊な扱いをしている部門の従業者数について

産業連関表の部門分類の中で特殊な扱いをしている部門（108部門分類における「553住宅賃借料（帰属家賃）」、「573自家輸送」及び「681事務用品」）には従業者はいないものとして扱っています。

##### ウ 雇用表中の「従業者1人当たり県内生産額」等の算出について

表中で参考として掲げている「従業者1人当たり県内生産額」、「従業者1人当たり粗付加価値額」、「有給役員・雇用者1人当たり雇用者所得」は「平成23年（2011年）神奈川県産業連関表」における「県内生産額」、「粗付加価値額」、「雇用者所得額」の数値を用いて次式により求めます（雇用者数とは、常用雇用者及び臨時雇用者の合計人数のことです）。

$$\text{従業者1人当たり県内生産額} = \text{県内生産額} \div \text{従業者総数}$$

$$\text{従業者1人当たり粗付加価値額} = \text{粗付加価値額} \div \text{従業者総数}$$

$$\text{有給役員・雇用者1人当たり雇用者所得} = \text{雇用者所得額} \div \text{有給役員・雇用者数}$$

##### エ 過去の雇用表との比較について

部門分類、部門概念、部門定義に変更があるため、過去に公表した雇用表と単純に比較できない場合があります。

##### オ 端数の取扱いについて

各表は、小数点以下も計算しているため、内訳と合計が合わない場合があります。

## 2 雇用表からみた神奈川県就業構造

### (1) 従業者数

平成23年の神奈川県の従業者総数は、3,836,142人で、全国従業者総数66,568,882人の5.76%となっています。神奈川県の従業者数を従業上の地位別の構成比率でみると、常用雇用者が78.5%と最も高く、個人業者（7.7%）、有給役員（5.8%）、臨時雇用者（5.3%）、家族従業者（2.6%）の順となりました。

平成23年の地位別の構成比率を平成17年と比較すると、常用雇用者が79.6%から78.5%と1.1ポイント減少している一方、臨時雇用者が3.6%から5.3%と1.7ポイント増加しています。

図38 従業上の地位別従業者の構成

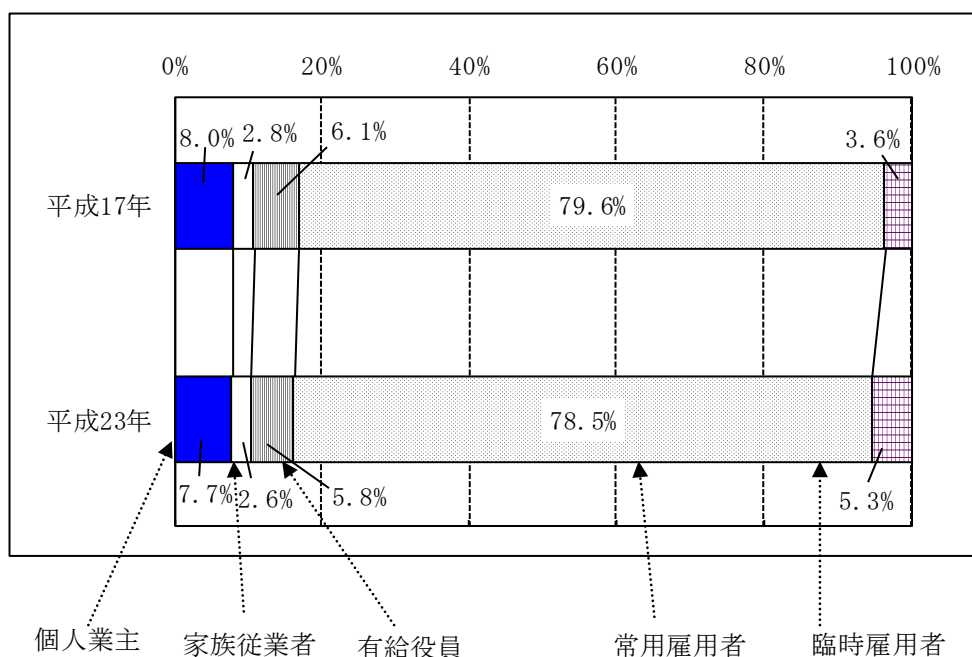


表22 従業上の地位別従業者数及びその構成比

		従業者総数	個人業主	家族従業者	有給役員・雇用者			
					有給役員	常用雇用者	臨時雇用者	
平成17年	人数	3,609,517	287,027	100,507	3,221,983	221,123	2,871,703	129,157
	構成比	100.0%	8.0%	2.8%	89.3%	6.1%	79.6%	3.6%
平成23年	人数	3,836,142	296,913	99,701	3,439,528	222,413	3,012,413	204,702
	構成比	100.0%	7.7%	2.6%	89.7%	5.8%	78.5%	5.3%

## (2) 従業者数の産業別構成

従業者数の産業別の構成比率をみると、「サービス」が43.7%と最も高く、「商業」16.3%、「製造業」12.8%等となっています。

平成23年の産業別の構成比率を平成17年と比較すると、「製造業」が14.1%から12.8%と1.3ポイント減少している一方、「サービス」が40.6%から43.7%と3.1ポイント増加しています。

また、平成23年の平成17年に対する伸び率は6.3%ですが、「農林水産業」31.7%、「建設」9.5%、「サービス」14.3%等が増加している一方、「製造業」が△3.6%、「商業」△0.9%、「その他」△1.6%が減少しています。

注：産業部門は13部門分類によりますが、鉱業、電力・ガス・水道、金融・保険、不動産、通信・放送、公務、分類不明を「その他」としています。

図39 従業者数の産業別構成

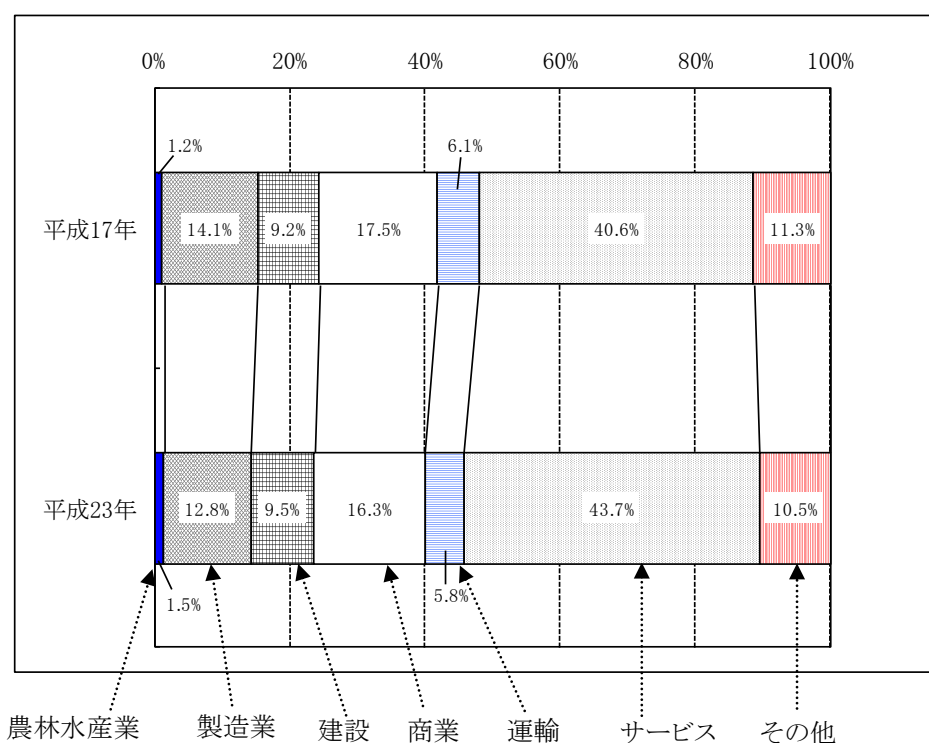


表23 産業別従業者数

	人数 (人)		構成比		伸び率
	平成17年	平成23年	平成17年	平成23年	
農林水産業	43,165	56,833	1.2%	1.5%	31.7%
製造業	508,317	489,898	14.1%	12.8%	-3.6%
建設	331,630	363,164	9.2%	9.5%	9.5%
商業	631,887	626,346	17.5%	16.3%	-0.9%
運輸・郵便	219,707	221,390	6.1%	5.8%	0.8%
サービス	1,465,960	1,676,089	40.6%	43.7%	14.3%
その他	408,851	402,421	11.3%	10.5%	-1.6%
従業者数 計	3,609,517	3,836,142	100.0%	100.0%	6.3%

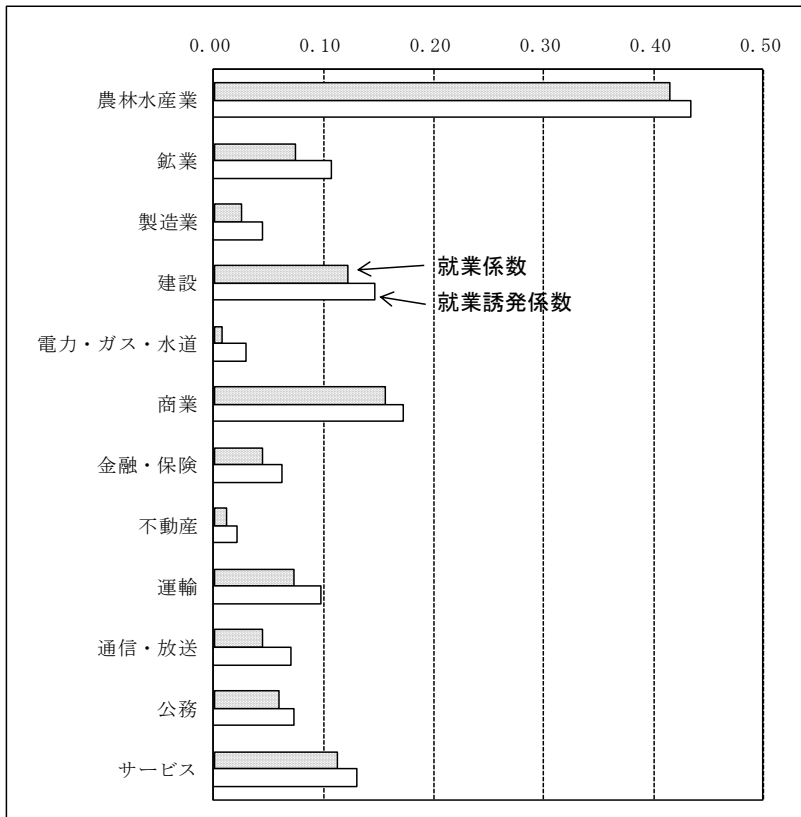
### (3) 就業係数、就業誘発係数

就業係数は、「農林水産業」が最も大きく、「商業」「建設」「サービス」の順となっています。一方、「電力・ガス・水道」「不動産」「製造業」などで小さくなっています。

就業誘発係数もほぼ同様の傾向ですが、総じて就業係数よりも大きくなっています。

注：産業部門は13部門分類による

図37 就業係数、就業誘発係数



※分類不明を除く

表24 就業係数、就業誘発係数

	従業者総数 (人)	県内生産額 (億円)	就業係数 (人/百万円)	就業誘発係数 (人/百万円)
農林水産業	56,833	1,368	0.4155	0.4335
鉱業	587	79	0.0744	0.1065
製造業	489,898	192,898	0.0254	0.0440
建設	363,164	29,736	0.1221	0.1462
電力・ガス・水道	17,628	21,628	0.0082	0.0288
商業	626,346	40,116	0.1561	0.1729
金融・保険	68,753	15,437	0.0445	0.0624
不動産	73,292	66,532	0.0110	0.0208
運輸	221,390	30,258	0.0732	0.0972
通信・放送	133,845	29,848	0.0448	0.0695
公務	106,251	18,003	0.0590	0.0731
サービス	1,676,089	149,915	0.1118	0.1301
分類不明	2,064	2,682	0.0077	0.0418
合計	3,836,142	598,500	0.0641	—

### 3 推計方法

雇用表の推計は以下のとおり行っています。

#### ① 個人ベースの従業者数を国勢調査より求める

##### i 国勢調査結果から従業者数を求める

従業地ベースの従業者数（中分類）を、雇用者と雇用者以外とに分けます。

##### ii 本業副業比率により、副業者数を推計する

就業構造基本調査から求めた雇用者・雇用者以外の本業・副業比率により、副業者数を推計します。

##### iii 経済センサスによる按分

ii で求めた雇用者と雇用者以外の従業者数を、経済センサスの従業上の地位別の従業者数の割合で按分し、従業上の地位別（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、臨時雇用者、以下「6区分」という。）に分けます。

#### ② 事業所ベースの従業者数を経済センサスより求める

経済センサスを利用して従業者数の23年値を求めます。比較のため、その結果を経済センサスの分類から国勢調査の分類へコンバートします。民間部門については経済センサス-活動調査（平成24年2月1日時点）のデータ、公務部門については経済センサス-基礎調査（平成22年7月1日時点）のデータを用います。

#### ③ 年平均化した値を求める

従業者数の年平均化した値を求めるために、労働力調査より、

個人ベース : (23年平均値) ÷ (22年7-9月値)

事業所ベース（民営） : (23年平均値) ÷ (24年1-3月値)

事業所ベース（公営） : (23年平均値) ÷ (21年4-6月値)

を求めて、①と②の値に掛け合わせます。

#### ④ 個人ベースと事業所ベースの従業者数を比較する

③の結果を従業上の地位別（総数及び6区分）に次のA、Bを計算して比較し、大きい方の値を選択します。比較後、地位別の値は総数の値に合わせて調整します。

A = 個人ベースと事業所ベースの従業者数を合計して2で除した値

B = 個人ベースと事業所ベースの従業者数のどちらか大きい方の値 × 99%

#### ⑤ 全国の従業者数についても①～④の方法で求める

#### ⑥ 雇用表の完成

全国について⑤の値と、国が作成した雇用表の値の比率をとり、この比率を④までで求めた県の値に乗じることで、雇用表が完成します。



## 4 雇用表

### (1) 総数表 (13部門分類)

(単位：人，千円)

	従業者総数	個人業主	家族従業者	有給役員・ 雇員	有給役員	雇員					参 考			
							常用雇員	正社員・ 正職員	正社員・ 正職員以外	臨時雇員	従業者 1人当り 県内生産額	従業者 1人当り 付加価値額	有給役員 ・雇員1人 当たり 雇員得 所	
01 農林水産業	56,833	21,199	26,618	9,016	875	8,142	5,070	2,739	2,331	3,072	2,407	1,345	3,305	01
02 鉱業	587	3	1	582	154	429	410	324	86	18	13,432	5,199	2,342	02
03 製造業	489,898	17,945	4,911	467,043	23,785	443,258	432,534	351,198	81,336	10,724	39,375	10,353	6,180	03
04 建設	363,164	40,017	10,629	312,519	62,571	249,948	234,702	187,052	47,650	15,246	8,188	3,674	4,122	04
05 電力・ガス・水道	17,628	0	0	17,628	98	17,530	17,494	14,674	2,820	36	122,690	31,506	12,880	05
06 商業	626,346	37,140	17,618	571,588	42,749	528,838	501,223	225,982	275,240	27,616	6,405	4,340	3,363	06
07 金融・保険	68,753	2,169	115	66,469	1,425	65,044	64,792	53,297	11,494	252	22,452	14,905	7,327	07
08 不動産	73,292	19,523	4,009	49,761	16,888	32,873	30,268	21,918	8,351	2,605	90,776	76,163	6,983	08
09 運輸・郵便	221,390	10,692	3,634	207,064	7,790	199,274	187,123	134,986	52,137	12,151	13,667	7,138	4,151	09
10 情報通信	133,845	11,998	164	121,683	8,109	113,574	109,293	99,208	10,085	4,281	22,300	12,541	8,591	10
11 公務	106,251	0	0	106,251	0	106,251	103,264	79,576	23,687	2,987	16,944	12,457	7,436	11
12 サービス	1,676,089	136,222	32,000	1,507,867	57,875	1,449,993	1,324,288	732,446	591,843	125,704	8,944	5,657	4,236	12
13 分類不明	2,064	5	2	2,057	95	1,962	1,953	1,820	133	9	129,913	51,816	0	13
部 門 計	3,836,142	296,913	99,701	3,439,528	222,413	3,217,115	3,012,413	1,905,218	1,107,195	204,702	15,602	7,961	4,731	

(2) 総数表 (37部門分類)

(単位:人,千円)

	従業者総数	個人業主	家族従業者	有給役員・ 雇員	有給役員	雇員	常用雇員			臨時雇員	参 考			
							正社員・ 正職員	正社員・ 正職員以外	臨時雇員		従業者 1人当たり 県内生産額	従業者 1人当たり 粗 付加価値額	有給役員 雇員1人 当たり 雇員得	
01 農林水産業	56,833	21,199	26,618	9,016	875	8,142	5,070	2,739	2,331	3,072	2,407	1,345	3,305	01
06 鉱業	587	3	1	582	154	429	410	324	86	18	13,432	5,199	2,342	06
11 飲食品	59,509	2,348	837	56,324	1,706	54,618	52,851	29,470	23,380	1,767	33,862	12,119	4,162	11
15 繊維製品	5,086	1,489	591	3,006	310	2,696	2,513	1,737	776	182	6,147	2,189	3,312	15
16 パルプ・紙・木製品	16,233	1,714	420	14,099	796	13,303	12,786	10,064	2,722	517	20,989	6,835	5,026	16
20 化学製品	22,828	57	6	22,764	665	22,098	21,240	17,001	4,240	858	105,269	22,592	9,125	20
21 石油・石炭製品	3,642	0	0	3,642	93	3,550	3,495	3,051	444	55	868,545	204,109	10,278	21
22 プラスチック・ゴム	28,886	573	200	28,113	1,938	26,174	25,321	19,418	5,903	853	21,393	6,756	5,418	22
25 窯業・土石製品	11,151	529	126	10,497	514	9,982	9,772	8,325	1,446	211	27,619	11,655	6,324	25
26 鉄鋼	11,020	475	86	10,459	388	10,071	10,018	9,121	897	52	112,752	18,008	8,070	26
27 非鉄金属	7,985	88	20	7,877	414	7,464	7,336	6,205	1,131	127	38,481	6,959	5,455	27
28 金属製品	36,376	1,948	479	33,948	2,612	31,336	30,540	25,729	4,810	796	12,362	5,035	4,136	28
29 はん用機械	23,642	371	103	23,169	1,089	22,080	21,504	18,889	2,614	576	30,292	10,967	7,978	29
30 生産用機械	44,247	1,651	345	42,251	2,670	39,581	38,864	34,272	4,591	717	25,961	9,843	6,684	30
31 業務用機械	22,364	248	81	22,035	916	21,119	20,808	18,288	2,520	310	22,020	7,008	6,879	31
32 電子部品	27,333	243	81	27,009	2,013	24,996	24,616	20,570	4,046	380	18,991	5,372	3,984	32
33 電気機械	31,903	292	79	31,533	2,203	29,330	28,658	23,757	4,901	672	20,229	6,524	5,876	33
34 情報・通信機器	37,502	135	27	37,340	1,044	36,297	36,141	32,622	3,519	156	18,350	4,944	5,580	34
35 輸送機械	67,882	633	176	67,072	2,194	64,878	63,669	54,686	8,983	1,209	55,086	9,687	9,376	35
39 その他の製造工業製品	32,310	5,150	1,254	25,906	2,221	23,686	22,402	17,991	4,411	1,283	11,780	4,877	3,492	39
41 建設	363,164	40,017	10,629	312,519	62,571	249,948	234,702	187,052	47,650	15,246	8,188	3,674	4,122	41
46 電力・ガス・熱供給	12,405	0	0	12,405	98	12,307	12,301	10,691	1,610	6	152,051	30,555	16,963	46
47 水道	5,223	0	0	5,223	0	5,223	5,193	3,983	1,210	30	52,950	33,763	3,183	47
48 廃棄物処理	21,558	235	104	21,219	2,106	19,113	18,553	13,927	4,627	560	12,926	8,244	5,530	48
51 商業	626,346	37,140	17,618	571,588	42,749	528,838	501,223	225,982	275,240	27,616	6,405	4,340	3,363	51
53 金融・保険	68,753	2,169	115	66,469	1,425	65,044	64,792	53,297	11,494	252	22,452	14,905	7,327	53
55 不動産	73,292	19,523	4,009	49,761	16,888	32,873	30,268	21,918	8,351	2,605	90,776	76,163	6,983	55
57 運輸・郵便	221,390	10,692	3,634	207,064	7,790	199,274	187,123	134,986	52,137	12,151	13,667	7,138	4,151	57
59 情報通信	133,845	11,998	164	121,683	8,109	113,574	109,293	99,208	10,085	4,281	22,300	12,541	8,591	59
61 公務	106,251	0	0	106,251	0	106,251	103,264	79,576	23,687	2,987	16,944	12,457	7,436	61
63 教育・研究	293,667	430	57	293,180	2,459	290,721	279,468	236,195	43,274	11,253	11,144	8,097	6,753	63
64 医療・福祉	368,756	16,647	5,735	346,373	9,335	337,038	306,430	190,125	116,305	30,608	9,603	5,614	4,940	64
65 その他の非営利団体サービス	20,563	403	528	19,632	2,688	16,945	15,480	10,809	4,671	1,465	11,290	6,753	4,855	65
66 対事業所サービス	432,336	51,688	5,822	374,827	24,866	349,961	316,889	170,572	146,316	33,072	10,046	6,629	3,847	66
67 対個人サービス	539,209	66,820	19,753	452,636	16,421	436,215	387,468	110,818	276,650	48,746	6,163	3,434	2,302	67
68 事務用品	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68
69 分類不明	2,064	5	2	2,057	95	1,962	1,953	1,820	133	9	129,913	51,816	0	69
部 門 計	3,836,142	296,913	99,701	3,439,528	222,413	3,217,115	3,012,413	1,905,218	1,107,195	204,702	15,602	7,961	4,731	



(4) 就業係数・雇用係数 (13部門分類)

(単位：人，百万円)

	就業係数	雇用係数	参 考					
			従業者総数	有給役員・ 雇用者数	県内生産額	租付加価値額	雇用者所得額	
01 農林水産業	0.415474	0.065914	56,833	9,016	136,791	76,451	29,801	01
02 鉱業	0.074450	0.073910	587	582	7,878	3,049	1,363	02
03 製造業	0.025397	0.024212	489,898	467,043	19,289,823	5,071,805	2,886,238	03
04 建設	0.122129	0.105097	363,164	312,519	2,973,615	1,334,125	1,288,075	04
05 電力・ガス・水道	0.008151	0.008151	17,628	17,628	2,162,816	555,393	227,053	05
06 商業	0.156134	0.142484	626,346	571,588	4,011,585	2,718,577	1,921,999	06
07 金融・保険	0.044539	0.043059	68,753	66,469	1,543,672	1,024,747	486,996	07
08 不動産	0.011016	0.007479	73,292	49,761	6,653,216	5,582,174	347,470	08
09 運輸・郵便	0.073167	0.068432	221,390	207,064	3,025,823	1,580,245	859,438	09
10 情報通信	0.044843	0.040768	133,845	121,683	2,984,764	1,678,580	1,045,420	10
11 公務	0.059018	0.059018	106,251	106,251	1,800,328	1,323,580	790,110	11
12 サービス	0.111803	0.100581	1,676,089	1,507,867	14,991,500	9,482,323	6,387,730	12
13 分類不明	0.007697	0.007668	2,064	2,057	268,205	106,973	0	13
部 門 計	0.064096	0.057469	3,836,142	3,439,528	59,850,014	30,538,022	16,271,693	

(5) 就業係数・雇用係数 (37部門分類)

(単位：人、百万円)

	就業係数	雇用係数	参 考					
			従業者総数	有給役員・雇用者数	県内生産額	粗付加価値額	雇用者所得額	
01 農林水産業	0.415474	0.065914	56,833	9,016	136,791	76,451	29,801	01
06 鉱業	0.074450	0.073910	587	582	7,878	3,049	1,363	06
11 飲食料品	0.029531	0.027951	59,509	56,324	2,015,120	721,195	234,411	11
15 繊維製品	0.162671	0.096131	5,086	3,006	31,268	11,132	9,955	15
16 パルプ・紙・木製品	0.047644	0.041380	16,233	14,099	340,705	110,955	70,863	16
20 化学製品	0.009500	0.009473	22,828	22,764	2,403,025	515,730	207,722	20
21 石油・石炭製品	0.001151	0.001151	3,642	3,642	3,163,550	743,438	37,435	21
22 プラスチック・ゴム	0.046744	0.045492	28,886	28,113	617,966	195,165	152,319	22
25 窯業・土石製品	0.036207	0.034081	11,151	10,497	307,989	129,967	66,382	25
26 鉄鋼	0.008869	0.008417	11,020	10,459	1,242,501	198,445	84,405	26
27 非鉄金属	0.025987	0.025636	7,985	7,877	307,263	55,564	42,972	27
28 金属製品	0.080895	0.075496	36,376	33,948	449,666	183,158	140,396	28
29 はん用機械	0.033012	0.032351	23,642	23,169	716,168	259,288	184,847	29
30 生産用機械	0.038519	0.036782	44,247	42,251	1,148,695	435,526	282,417	30
31 業務用機械	0.045414	0.044745	22,364	22,035	492,444	156,719	151,570	31
32 電子部品	0.052656	0.052031	27,333	27,009	519,098	146,823	107,610	32
33 電気機械	0.049433	0.048859	31,903	31,533	645,379	208,146	185,274	33
34 情報・通信機器	0.054497	0.054263	37,502	37,340	688,139	185,418	208,344	34
35 輸送機械	0.018154	0.017937	67,882	67,072	3,739,302	657,557	628,849	35
39 その他の製造工業製品	0.084893	0.068068	32,310	25,906	380,597	157,577	90,466	39
41 建設	0.122129	0.105097	363,164	312,519	2,973,615	1,334,125	1,288,075	41
46 電力・ガス・熱供給	0.006577	0.006577	12,405	12,405	1,886,263	379,050	210,431	46
47 水道	0.018886	0.018886	5,223	5,223	276,553	176,343	16,622	47
48 廃棄物処理	0.077366	0.076149	21,558	21,219	278,651	177,736	117,342	48
51 商業	0.156134	0.142484	626,346	571,588	4,011,585	2,718,577	1,921,999	51
53 金融・保険	0.044539	0.043059	68,753	66,469	1,543,672	1,024,747	486,996	53
55 不動産	0.011016	0.007479	73,292	49,761	6,653,216	5,582,174	347,470	55
57 運輸・郵便	0.073167	0.068432	221,390	207,064	3,025,823	1,580,245	859,438	57
59 情報通信	0.044843	0.040768	133,845	121,683	2,984,764	1,678,580	1,045,420	59
61 公務	0.059018	0.059018	106,251	106,251	1,800,328	1,323,580	790,110	61
63 教育・研究	0.089733	0.089584	293,667	293,180	3,272,673	2,377,961	1,979,750	63
64 医療・福祉	0.104130	0.097810	368,756	346,373	3,541,299	2,070,288	1,711,021	64
65 その他の非営利団体サービス	0.088572	0.084564	20,563	19,632	232,160	138,868	95,313	65
66 対事業所サービス	0.099539	0.086298	432,336	374,827	4,343,398	2,865,980	1,442,119	66
67 対個人サービス	0.162250	0.136200	539,209	452,636	3,323,319	1,851,491	1,042,185	67
68 事務用品	0.000000	0.000000	0	0	80,949	0	0	68
69 分類不明	0.007697	0.007668	2,064	2,057	268,205	106,973	0	69
部 門 計	0.064096	0.057469	3,836,142	3,439,528	59,850,014	30,538,022	16,271,693	

(6) 就業誘発係数表 (13部門分類)

	01	02	03	04	05	06	07
	農林水産業	鉱業	製造業	建設	電力・ガス・水道	商業	金融・保険
01 農林水産業	0.418291	0.000049	0.001094	0.000137	0.000050	0.000037	0.000034
02 鉱業	0.000001	0.074452	0.000020	0.000002	0.000057	0.000002	0.000001
03 製造業	0.001330	0.000898	0.028079	0.001815	0.000779	0.000330	0.000309
04 建設	0.000525	0.001141	0.000449	0.122431	0.004855	0.000829	0.000596
05 電力・ガス・水道	0.000080	0.000185	0.000145	0.000072	0.008636	0.000215	0.000058
06 商業	0.006752	0.004913	0.006350	0.009334	0.003092	0.158833	0.001492
07 金融・保険	0.000320	0.001589	0.000244	0.000504	0.000548	0.000647	0.046349
08 不動産	0.000166	0.000156	0.000053	0.000110	0.000113	0.000366	0.000247
09 運輸・郵便	0.002616	0.016935	0.001552	0.002456	0.002456	0.002824	0.001966
10 情報通信	0.000242	0.000313	0.000268	0.000371	0.000483	0.001183	0.001669
11 公務	0.000186	0.000075	0.000066	0.000183	0.000041	0.000098	0.000066
12 サービス	0.002893	0.005763	0.005654	0.008662	0.007683	0.007518	0.009576
13 分類不明	0.000110	0.000044	0.000039	0.000108	0.000024	0.000058	0.000039
列和	0.433511	0.106513	0.044014	0.146187	0.028817	0.172938	0.062403

(7) 雇用誘発係数表 (13部門分類)

	01	02	03	04	05	06	07
	農林水産業	鉱業	製造業	建設	電力・ガス・水道	商業	金融・保険
01 農林水産業	0.066361	0.000008	0.000174	0.000022	0.000008	0.000006	0.000005
02 鉱業	0.000001	0.073912	0.000020	0.000002	0.000056	0.000002	0.000001
03 製造業	0.001268	0.000856	0.026769	0.001731	0.000743	0.000315	0.000295
04 建設	0.000452	0.000982	0.000386	0.105357	0.004178	0.000713	0.000513
05 電力・ガス・水道	0.000080	0.000185	0.000145	0.000072	0.008636	0.000215	0.000058
06 商業	0.006162	0.004483	0.005795	0.008518	0.002822	0.144947	0.001362
07 金融・保険	0.000309	0.001536	0.000236	0.000487	0.000530	0.000625	0.044809
08 不動産	0.000113	0.000106	0.000036	0.000075	0.000077	0.000248	0.000168
09 運輸	0.002447	0.015839	0.001452	0.002297	0.002297	0.002641	0.001839
10 通信・放送	0.000220	0.000285	0.000243	0.000338	0.000439	0.001075	0.001517
11 公務	0.000186	0.000075	0.000066	0.000183	0.000041	0.000098	0.000066
12 サービス	0.002602	0.005185	0.005086	0.007793	0.006912	0.006763	0.008615
13 分類不明	0.000109	0.000044	0.000039	0.000108	0.000024	0.000058	0.000039
列和	0.080311	0.103496	0.040448	0.126982	0.026763	0.157707	0.059287

08	09	10	11	12	13		
不 動 産	運 輸 ・ 郵 便	情 報 通 信	公 務	サ ー ビ ス	分 類 不 明	行 和	
0.000011	0.000059	0.000050	0.000037	0.000312	0.000054	0.420215	01
0.000000	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.074541	02
0.000098	0.000952	0.000340	0.000499	0.000869	0.000788	0.037087	03
0.003244	0.001659	0.000720	0.001817	0.000640	0.000712	0.139617	04
0.000034	0.000132	0.000080	0.000083	0.000152	0.000122	0.009995	05
0.000599	0.003798	0.002339	0.001858	0.005488	0.002876	0.207725	06
0.002397	0.000877	0.000293	0.001116	0.000309	0.000560	0.055752	07
0.011237	0.000323	0.000398	0.000048	0.000176	0.000445	0.013838	08
0.000320	0.079494	0.001374	0.001678	0.001329	0.004313	0.119315	09
0.000196	0.000422	0.048236	0.000656	0.000762	0.001305	0.056107	10
0.000058	0.000113	0.000074	0.059038	0.000066	0.013077	0.073141	11
0.002601	0.009318	0.015545	0.006303	0.119946	0.009828	0.211291	12
0.000034	0.000066	0.000044	0.000012	0.000039	0.007710	0.008326	13
0.020830	0.097214	0.069494	0.073148	0.130090	0.041792	1.426951	

08	09	10	11	12	13		
不 動 産	運 輸	通 信 ・ 放 送	公 務	サ ー ビ ス	分 類 不 明	行 和	
0.000002	0.000009	0.000008	0.000006	0.000050	0.000009	0.066667	01
0.000000	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.074001	02
0.000094	0.000907	0.000324	0.000476	0.000828	0.000751	0.035357	03
0.002791	0.001428	0.000619	0.001563	0.000551	0.000613	0.120146	04
0.000034	0.000132	0.000080	0.000083	0.000152	0.000122	0.009995	05
0.000547	0.003466	0.002134	0.001696	0.005008	0.002625	0.189565	06
0.002317	0.000847	0.000284	0.001079	0.000299	0.000541	0.053900	07
0.007629	0.000219	0.000270	0.000032	0.000120	0.000302	0.009395	08
0.000299	0.074350	0.001285	0.001570	0.001243	0.004034	0.111594	09
0.000179	0.000384	0.043853	0.000597	0.000693	0.001186	0.051009	10
0.000058	0.000113	0.000074	0.059038	0.000066	0.013077	0.073141	11
0.002340	0.008383	0.013985	0.005670	0.107908	0.008842	0.190084	12
0.000034	0.000066	0.000044	0.000012	0.000039	0.007681	0.008295	13
0.016324	0.090305	0.062962	0.071824	0.116957	0.039784	0.993149	

(8) 就業誘発係数表 (37部門分類)

	01	06	11	15	16	20	21	22	25
	農林水産業	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	窯業・土石製品
01 農林水産業	0.418356	0.000003	0.009495	0.000879	0.000224	0.000049	0.000000	0.000347	0.000007
06 鉱業	0.000001	0.074453	0.000001	0.000002	0.000002	0.000007	0.000102	0.000002	0.000012
11 飲食料品	0.000387	0.000000	0.030634	0.000044	0.000007	0.000041	0.000000	0.000002	0.000002
15 繊維製品	0.000022	0.000020	0.000006	0.163512	0.000020	0.000004	0.000000	0.000013	0.000014
16 パルプ・紙・木製品	0.000319	0.000061	0.000205	0.000122	0.051036	0.000209	0.000003	0.000109	0.000317
20 化学製品	0.000102	0.000020	0.000022	0.000153	0.000046	0.010044	0.000002	0.000341	0.000069
21 石油・石炭製品	0.000010	0.000024	0.000003	0.000005	0.000004	0.000050	0.001171	0.000004	0.000014
22 プラスチック・ゴム	0.000102	0.000042	0.000184	0.000147	0.000213	0.000175	0.000002	0.048465	0.000120
25 窯業・土石製品	0.000029	0.000009	0.000041	0.000014	0.000102	0.000081	0.000002	0.000064	0.037574
26 鉄鋼	0.000004	0.000017	0.000007	0.000003	0.000114	0.000004	0.000000	0.000017	0.000025
27 非鉄金属	0.000001	0.000001	0.000003	0.000000	0.000007	0.000006	0.000000	0.000004	0.000009
28 金属製品	0.000036	0.000520	0.000347	0.000056	0.000378	0.000163	0.000010	0.000148	0.000183
29 はん用機械	0.000001	0.000021	0.000001	0.000001	0.000007	0.000002	0.000000	0.000003	0.000014
30 生産用機械	0.000002	0.000023	0.000003	0.000003	0.000004	0.000004	0.000001	0.000031	0.000007
31 業務用機械	0.000017	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000000	0.000002	0.000003
32 電子部品	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000000	0.000002	0.000002
33 電気機械	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001
34 情報・通信機器	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001
35 輸送機械	0.000051	0.000025	0.000006	0.000005	0.000006	0.000006	0.000002	0.000005	0.000008
39 その他の製造工業製品	0.000061	0.000145	0.000211	0.000341	0.000295	0.000143	0.000024	0.000304	0.000332
41 建設	0.000518	0.001124	0.000269	0.000588	0.000761	0.000789	0.000099	0.000725	0.000997
46 電力・ガス・熱供給	0.000051	0.000119	0.000080	0.000122	0.000116	0.000186	0.000049	0.000126	0.000267
47 水道	0.000031	0.000071	0.000058	0.000038	0.000041	0.000067	0.000010	0.000043	0.000049
48 廃棄物処理	0.000061	0.000204	0.000067	0.000049	0.000071	0.000159	0.000011	0.000040	0.000166
51 商業	0.006758	0.004748	0.009202	0.012980	0.015026	0.005957	0.000807	0.010118	0.006604
53 金融・保険	0.000320	0.001589	0.000252	0.000651	0.000416	0.000285	0.000104	0.000182	0.000416
55 不動産	0.000165	0.000151	0.000065	0.000083	0.000080	0.000059	0.000010	0.000076	0.000075
57 運輸・郵便	0.002613	0.016924	0.001955	0.001681	0.002532	0.001473	0.000979	0.001336	0.003144
59 情報通信	0.000241	0.000310	0.000253	0.000353	0.000348	0.000378	0.000036	0.000290	0.000304
61 公務	0.000184	0.000075	0.000036	0.000044	0.000038	0.000024	0.000009	0.000032	0.000123
63 教育・研究	0.000132	0.000135	0.000406	0.000779	0.000453	0.003549	0.000114	0.001395	0.001324
64 医療・福祉	0.000245	0.000028	0.000010	0.000005	0.000006	0.000004	0.000002	0.000004	0.000008
65 その他の非営利団体サービス	0.000083	0.000177	0.000076	0.000104	0.000073	0.000126	0.000012	0.000050	0.000113
66 対事業所サービス	0.001510	0.003340	0.002266	0.002216	0.002066	0.003208	0.000307	0.002573	0.003044
67 対個人サービス	0.000097	0.000052	0.000279	0.000034	0.000029	0.000029	0.000004	0.000025	0.000026
68 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分類不明	0.000109	0.000044	0.000021	0.000026	0.000022	0.000014	0.000005	0.000019	0.000072
列和	0.432620	0.104480	0.056471	0.185046	0.074546	0.027301	0.003880	0.066898	0.055446



26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	39		
鉄	鋼	非鉄金属	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	
0.00002	0.00009	0.00002	0.00003	0.00004	0.00005	0.00006	0.00006	0.00006	0.00004	0.00013	01	
0.00019	0.00003	0.00003	0.00002	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	06	
0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	11	
0.00002	0.00009	0.00006	0.00005	0.00007	0.00008	0.00021	0.00009	0.00010	0.00006	0.00015	15	
0.00021	0.00068	0.00070	0.00032	0.00033	0.00061	0.00136	0.00114	0.00086	0.00032	0.00086	16	
0.00006	0.00039	0.00016	0.00007	0.00010	0.00061	0.00037	0.00024	0.00019	0.00022	0.00051	20	
0.00024	0.00003	0.00005	0.00004	0.00003	0.00002	0.00003	0.00002	0.00002	0.00003	0.00005	21	
0.00013	0.00073	0.00047	0.00085	0.00191	0.00271	0.00257	0.00403	0.00396	0.00304	0.00452	22	
0.00061	0.00024	0.00066	0.00073	0.00059	0.00174	0.00058	0.00114	0.00051	0.00098	0.00048	25	
0.011663	0.00010	0.001279	0.000781	0.000644	0.000140	0.000051	0.000241	0.000057	0.000377	0.00017	26	
0.00009	0.026624	0.000082	0.000054	0.000029	0.000068	0.000047	0.000088	0.000060	0.000031	0.00012	27	
0.000032	0.000070	0.081833	0.000757	0.000645	0.000535	0.000397	0.000495	0.000555	0.000224	0.000190	28	
0.000001	0.000001	0.000006	0.033724	0.000210	0.000055	0.000012	0.000028	0.000011	0.000040	0.000002	29	
0.000003	0.000003	0.000008	0.000031	0.039817	0.000030	0.000032	0.000025	0.000011	0.000013	0.000006	30	
0.000001	0.000002	0.000002	0.000023	0.000060	0.046278	0.000002	0.000010	0.000005	0.000005	0.000005	31	
0.000001	0.000003	0.000020	0.000015	0.000029	0.000421	0.053588	0.000492	0.001034	0.000021	0.000074	32	
0.000000	0.000001	0.000002	0.000068	0.000052	0.000040	0.000080	0.049630	0.000056	0.000070	0.000003	33	
0.000000	0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	0.054646	0.000050	0.000001	34	
0.000003	0.000004	0.000005	0.000005	0.000009	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005	0.020888	0.000013	35	
0.000382	0.000846	0.000148	0.000083	0.000110	0.000212	0.000197	0.000119	0.000186	0.000083	0.085818	39	
0.000952	0.000669	0.000786	0.000494	0.000486	0.000452	0.000685	0.000441	0.000418	0.000300	0.000524	41	
0.000211	0.000150	0.000128	0.000085	0.000069	0.000058	0.000153	0.000068	0.000046	0.000080	0.000092	46	
0.000036	0.000031	0.000027	0.000025	0.000027	0.000045	0.000043	0.000030	0.000022	0.000018	0.000040	47	
0.000043	0.000074	0.000043	0.000055	0.000041	0.000157	0.000098	0.000055	0.000051	0.000045	0.000080	48	
0.005781	0.008062	0.008280	0.007750	0.007031	0.007863	0.006856	0.007653	0.006610	0.005905	0.009369	51	
0.000211	0.000405	0.000395	0.000284	0.000288	0.000442	0.000271	0.000210	0.000252	0.000206	0.000501	53	
0.000041	0.000051	0.000071	0.000068	0.000071	0.000071	0.000058	0.000063	0.000063	0.000039	0.000084	55	
0.001486	0.001484	0.001820	0.001493	0.001397	0.001699	0.001326	0.001315	0.001331	0.001229	0.007137	57	
0.000155	0.000244	0.000290	0.000337	0.000439	0.000412	0.000408	0.000510	0.000650	0.000188	0.000334	59	
0.000042	0.000206	0.000116	0.000209	0.000191	0.000183	0.000027	0.000094	0.000123	0.000059	0.000046	61	
0.000435	0.001139	0.000501	0.001554	0.002206	0.003497	0.003690	0.002945	0.004457	0.002503	0.001176	63	
0.000004	0.000008	0.000006	0.000008	0.000007	0.000008	0.000003	0.000005	0.000006	0.000004	0.000013	64	
0.000077	0.000047	0.000076	0.000136	0.000157	0.000097	0.000073	0.000068	0.000073	0.000038	0.000082	65	
0.001063	0.001631	0.002030	0.002411	0.002446	0.002267	0.002934	0.002826	0.002591	0.001897	0.003209	66	
0.000018	0.000032	0.000025	0.000030	0.000039	0.000036	0.000042	0.000034	0.000034	0.000025	0.000177	67	
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	68	
0.000025	0.000121	0.000068	0.000123	0.000113	0.000108	0.000016	0.000056	0.000073	0.000035	0.000027	69	
0.022823	0.042362	0.098262	0.050816	0.056924	0.065765	0.072065	0.068180	0.073998	0.034846	0.110588		

(8) 就業誘発係数表 (37部門分類) (続き)

	41	46	47	48	51	53	55	57	59
	建	電力・ガス・熱供給	水道	廃棄物処理	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信
01 農林水産業	0.000052	0.000003	0.000006	0.000003	0.000009	0.000002	0.000002	0.000003	0.000005
06 鉱業	0.000002	0.000067	0.000002	0.000004	0.000002	0.000000	0.000000	0.000004	0.000001
11 飲食品	0.000001	0.000000	0.000001	0.000000	0.000002	0.000000	0.000000	0.000001	0.000002
15 繊維製品	0.000013	0.000002	0.000005	0.000012	0.000016	0.000007	0.000001	0.000008	0.000006
16 パルプ・紙・木製品	0.000619	0.000055	0.000060	0.000098	0.000112	0.000083	0.000028	0.000116	0.000112
20 化学製品	0.000013	0.000004	0.000021	0.000039	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	0.000003
21 石油・石炭製品	0.000006	0.000033	0.000007	0.000010	0.000003	0.000001	0.000001	0.000037	0.000001
22 プラスチック・ゴム	0.000113	0.000012	0.000247	0.000136	0.000050	0.000038	0.000011	0.000037	0.000054
25 窯業・土石製品	0.000640	0.000027	0.000074	0.000018	0.000009	0.000005	0.000019	0.000012	0.000006
26 鉄鋼	0.000161	0.000007	0.000010	0.000003	0.000003	0.000002	0.000005	0.000008	0.000002
27 非鉄金属	0.000015	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
28 金属製品	0.001553	0.000077	0.000093	0.000026	0.000068	0.000015	0.000049	0.000061	0.000022
29 はん用機械	0.000033	0.000003	0.000024	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001	0.000003	0.000004
30 生産用機械	0.000007	0.000005	0.000009	0.000005	0.000006	0.000007	0.000002	0.000007	0.000011
31 業務用機械	0.000006	0.000002	0.000005	0.000004	0.000012	0.000004	0.000001	0.000004	0.000006
32 電子部品	0.000005	0.000002	0.000004	0.000003	0.000003	0.000004	0.000001	0.000003	0.000008
33 電気機械	0.000020	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002
34 情報・通信機器	0.000014	0.000001	0.000002	0.000001	0.000004	0.000002	0.000001	0.000002	0.000005
35 輸送機械	0.000010	0.000008	0.000009	0.000010	0.000009	0.000010	0.000002	0.000104	0.000012
39 その他の製造工業製品	0.000107	0.000289	0.000093	0.000180	0.000177	0.000390	0.000028	0.000073	0.000275
41 建設	0.122433	0.004725	0.005425	0.001172	0.000806	0.000571	0.003236	0.001634	0.000684
46 電力・ガス・熱供給	0.000049	0.006955	0.000170	0.000315	0.000140	0.000029	0.000022	0.000072	0.000041
47 水道	0.000027	0.000030	0.018953	0.000308	0.000070	0.000040	0.000011	0.000093	0.000047
48 廃棄物処理	0.000143	0.000517	0.000162	0.077418	0.000162	0.000211	0.000022	0.000367	0.000204
51 商業	0.009312	0.002813	0.002975	0.003420	0.158718	0.001375	0.000552	0.003530	0.002009
53 金融・保険	0.000509	0.000597	0.000217	0.000345	0.000644	0.046349	0.002396	0.000872	0.000286
55 不動産	0.000104	0.000115	0.000054	0.000084	0.000360	0.000240	0.011235	0.000315	0.000386
57 運輸・郵便	0.002476	0.002665	0.001049	0.003994	0.002808	0.001960	0.000312	0.079468	0.001328
59 情報通信	0.000370	0.000390	0.001046	0.000438	0.001179	0.001667	0.000195	0.000416	0.048231
61 公務	0.000185	0.000028	0.000115	0.000027	0.000098	0.000066	0.000058	0.000111	0.000074
63 教育・研究	0.000198	0.000532	0.000100	0.000092	0.000239	0.000114	0.000023	0.000235	0.001189
64 医療・福祉	0.000009	0.000005	0.000033	0.000008	0.000010	0.000019	0.000003	0.000120	0.000046
65 その他の非営利団体サービス	0.000079	0.000157	0.000697	0.000209	0.000064	0.000205	0.000034	0.000115	0.000095
66 対事業所サービス	0.005328	0.003793	0.006223	0.003940	0.004527	0.005904	0.001619	0.005464	0.008788
67 対個人サービス	0.000045	0.000023	0.000048	0.000025	0.000106	0.000048	0.000063	0.000114	0.000364
68 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分類不明	0.000109	0.000016	0.000068	0.000016	0.000058	0.000039	0.000034	0.000066	0.000044
列和	0.144761	0.023964	0.038008	0.092366	0.170478	0.059416	0.019969	0.093481	0.064351

61	63	64	65	66	67	68	69		
公	務教育・研究	医療・福祉	そ の 他 の 非 営 利 団 体 サ ー ビ ス	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	
0.000005	0.000045	0.000128	0.000092	0.000003	0.001277	0.000029	0.000008	0.431191	01
0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.074709	06
0.000002	0.000013	0.000050	0.000010	0.000001	0.000782	0.000001	0.000010	0.032007	11
0.000010	0.000003	0.000012	0.000069	0.000011	0.000013	0.000063	0.000006	0.163968	15
0.000041	0.000115	0.000086	0.000219	0.000052	0.000097	0.004728	0.000051	0.060568	16
0.000003	0.000018	0.000234	0.000005	0.000008	0.000013	0.000034	0.000024	0.011517	20
0.000005	0.000004	0.000003	0.000003	0.000002	0.000005	0.000002	0.000015	0.001480	21
0.000025	0.000063	0.000029	0.000062	0.000076	0.000036	0.000440	0.000087	0.053458	22
0.000013	0.000031	0.000016	0.000008	0.000015	0.000022	0.000081	0.000102	0.040506	25
0.000006	0.000003	0.000002	0.000002	0.000008	0.000003	0.000013	0.000055	0.015743	26
0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	0.000012	0.027175	27
0.000126	0.000023	0.000024	0.000051	0.000037	0.000074	0.000066	0.000113	0.090052	28
0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000043	0.000001	0.000001	0.000003	0.034275	29
0.000004	0.000005	0.000004	0.000005	0.000129	0.000003	0.000002	0.000005	0.040272	30
0.000108	0.000004	0.000081	0.000004	0.000059	0.000009	0.000214	0.000026	0.046975	31
0.000013	0.000010	0.000003	0.000004	0.000055	0.000002	0.000111	0.000005	0.055948	32
0.000006	0.000002	0.000001	0.000001	0.000019	0.000001	0.000001	0.000005	0.050075	33
0.000019	0.000002	0.000001	0.000001	0.000011	0.000002	0.000001	0.000005	0.054790	34
0.000079	0.000007	0.000005	0.000007	0.000128	0.000006	0.000006	0.000027	0.021497	35
0.000192	0.000529	0.000115	0.000917	0.000155	0.000179	0.002854	0.000112	0.096704	39
0.001814	0.001066	0.000577	0.000404	0.000309	0.000649	0.000285	0.000712	0.158581	41
0.000048	0.000072	0.000064	0.000030	0.000043	0.000149	0.000042	0.000070	0.010566	46
0.000065	0.000165	0.000112	0.000058	0.000023	0.000208	0.000021	0.000089	0.021070	47
0.001126	0.000253	0.000247	0.000038	0.000042	0.000969	0.000050	0.000814	0.084314	48
0.001778	0.003138	0.006909	0.005240	0.002886	0.009640	0.029070	0.002671	0.399398	51
0.001116	0.000187	0.000288	0.002116	0.000311	0.000317	0.000196	0.000558	0.064982	53
0.000043	0.000168	0.000238	0.000246	0.000097	0.000205	0.000082	0.000440	0.015857	55
0.001710	0.001369	0.001051	0.001937	0.000877	0.001898	0.003272	0.004320	0.166849	57
0.000654	0.000943	0.000457	0.001675	0.000928	0.000655	0.000263	0.001304	0.067292	59
0.059038	0.000094	0.000044	0.000052	0.000087	0.000037	0.000032	0.013077	0.075086	61
0.000073	0.089879	0.000298	0.000085	0.000211	0.000103	0.000174	0.001471	0.127407	63
0.000006	0.000007	0.107195	0.000008	0.000005	0.000010	0.000006	0.000319	0.108194	64
0.000020	0.000163	0.000099	0.088597	0.000142	0.000248	0.000025	0.000153	0.092841	65
0.003403	0.003734	0.002978	0.004213	0.106408	0.002426	0.001278	0.004293	0.220156	66
0.000060	0.000153	0.001766	0.000271	0.000128	0.163504	0.000031	0.000287	0.168100	67
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	68
0.000012	0.000055	0.000026	0.000031	0.000051	0.000022	0.000019	0.007709	0.009472	69
0.071633	0.102325	0.123148	0.106466	0.113363	0.183569	0.043498	0.038959	3.193072	

(9) 雇用誘発係数表 (37部門分類)

	01	06	11	15	16	20	21	22	25
	農林水産業	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	窯業・土石製品
01 農林水産業	0.066372	0.000000	0.001506	0.000139	0.000035	0.000008	0.000000	0.000055	0.000001
06 鉱業	0.000001	0.073914	0.000001	0.000002	0.000002	0.000007	0.000102	0.000002	0.000012
11 飲食料品	0.000366	0.000000	0.028994	0.000042	0.000007	0.000039	0.000000	0.000002	0.000002
15 繊維製品	0.000013	0.000012	0.000004	0.096628	0.000012	0.000002	0.000000	0.000008	0.000009
16 パルプ・紙・木製品	0.000277	0.000053	0.000178	0.000106	0.044326	0.000182	0.000003	0.000095	0.000275
20 化学製品	0.000102	0.000020	0.000022	0.000153	0.000046	0.010016	0.000002	0.000340	0.000069
21 石油・石炭製品	0.000010	0.000024	0.000003	0.000005	0.000004	0.000050	0.001171	0.000004	0.000014
22 プラスチック・ゴム	0.000099	0.000041	0.000179	0.000143	0.000207	0.000170	0.000002	0.047167	0.000117
25 窯業・土石製品	0.000027	0.000008	0.000039	0.000013	0.000096	0.000076	0.000002	0.000060	0.035368
26 鉄鋼	0.000004	0.000016	0.000006	0.000003	0.000108	0.000004	0.000000	0.000016	0.000024
27 非鉄金属	0.000001	0.000001	0.000003	0.000000	0.000007	0.000006	0.000000	0.000004	0.000009
28 金属製品	0.000034	0.000485	0.000324	0.000052	0.000353	0.000152	0.000010	0.000138	0.000170
29 はん用機械	0.000001	0.000020	0.000001	0.000001	0.000007	0.000002	0.000000	0.000003	0.000014
30 生産用機械	0.000002	0.000022	0.000003	0.000003	0.000004	0.000004	0.000000	0.000030	0.000007
31 業務用機械	0.000017	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000000	0.000002	0.000003
32 電子部品	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000000	0.000002	0.000002
33 電気機械	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001
34 情報・通信機器	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000000	0.000001	0.000001
35 輸送機械	0.000051	0.000025	0.000006	0.000005	0.000006	0.000006	0.000002	0.000005	0.000008
39 その他の製造工業製品	0.000049	0.000116	0.000169	0.000274	0.000236	0.000115	0.000019	0.000244	0.000266
41 建設	0.000445	0.000967	0.000231	0.000506	0.000655	0.000679	0.000085	0.000624	0.000858
46 電力・ガス・熱供給	0.000051	0.000119	0.000080	0.000122	0.000116	0.000186	0.000049	0.000126	0.000267
47 水道	0.000031	0.000071	0.000058	0.000038	0.000041	0.000067	0.000010	0.000043	0.000049
48 廃棄物処理	0.000060	0.000201	0.000066	0.000048	0.000070	0.000156	0.000011	0.000039	0.000164
51 商業	0.006167	0.004333	0.008397	0.011845	0.013713	0.005436	0.000736	0.009233	0.006027
53 金融・保険	0.000309	0.001536	0.000244	0.000629	0.000402	0.000276	0.000101	0.000176	0.000402
55 不動産	0.000112	0.000103	0.000044	0.000056	0.000054	0.000040	0.000007	0.000052	0.000051
57 運輸・郵便	0.002444	0.015828	0.001828	0.001573	0.002368	0.001378	0.000916	0.001249	0.002941
59 情報通信	0.000219	0.000282	0.000230	0.000321	0.000316	0.000344	0.000033	0.000264	0.000276
61 公務	0.000184	0.000075	0.000036	0.000044	0.000038	0.000024	0.000009	0.000032	0.000123
63 教育・研究	0.000131	0.000135	0.000406	0.000777	0.000452	0.003543	0.000114	0.001393	0.001322
64 医療・福祉	0.000230	0.000026	0.000009	0.000005	0.000005	0.000004	0.000002	0.000003	0.000008
65 その他の非営利団体サービス	0.000079	0.000169	0.000073	0.000100	0.000069	0.000121	0.000012	0.000048	0.000108
66 対事業所サービス	0.001309	0.002896	0.001965	0.001921	0.001791	0.002781	0.000266	0.002231	0.002639
67 対個人サービス	0.000081	0.000044	0.000234	0.000029	0.000025	0.000024	0.000003	0.000021	0.000022
68 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分類不明	0.000108	0.000044	0.000021	0.000026	0.000022	0.000014	0.000005	0.000019	0.000072
列和	0.079389	0.101592	0.045367	0.115614	0.065598	0.025917	0.003673	0.063730	0.051697

26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	39		
鉄	鋼	非鉄金属	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	
0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00018	01
0.00019	0.00003	0.00003	0.00002	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	06
0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00005	11
0.00001	0.00005	0.00003	0.00003	0.00004	0.00004	0.00012	0.00005	0.00006	0.00004	0.00004	0.00009	15
0.00018	0.00059	0.00061	0.00028	0.00028	0.00053	0.00119	0.00099	0.00075	0.00028	0.00028	0.000748	16
0.00006	0.00039	0.00016	0.00006	0.00010	0.00061	0.00037	0.00024	0.00019	0.00022	0.00051	0.00051	20
0.00024	0.00003	0.00005	0.00004	0.00003	0.00002	0.00003	0.00002	0.00002	0.00003	0.00005	0.00005	21
0.00013	0.00071	0.00046	0.00083	0.00185	0.00264	0.00250	0.00392	0.00386	0.00296	0.00440	0.00440	22
0.00057	0.00226	0.00062	0.00069	0.00056	0.00163	0.00478	0.00107	0.00048	0.00092	0.00046	0.00046	25
0.01169	0.00010	0.00124	0.000741	0.000611	0.000133	0.00048	0.00028	0.00054	0.000357	0.00016	0.00016	26
0.00009	0.026265	0.000081	0.000054	0.000028	0.000067	0.000047	0.000087	0.000059	0.000031	0.00012	0.00012	27
0.00030	0.00065	0.076371	0.000707	0.000602	0.000499	0.000371	0.000462	0.000518	0.000209	0.000178	0.000178	28
0.00001	0.00001	0.00006	0.033049	0.000206	0.000054	0.000012	0.000028	0.000011	0.000040	0.00002	0.00002	29
0.00003	0.00003	0.00007	0.000029	0.038021	0.000029	0.000030	0.000023	0.000010	0.000012	0.00006	0.00006	30
0.00001	0.00002	0.00002	0.000022	0.000059	0.045597	0.00002	0.000009	0.000005	0.000005	0.00005	0.00005	31
0.00001	0.00003	0.000020	0.000015	0.000028	0.000416	0.052953	0.000486	0.001022	0.000020	0.000073	0.000073	32
0.00000	0.00001	0.00002	0.000068	0.000051	0.000039	0.000079	0.049054	0.000055	0.000069	0.00003	0.00003	33
0.00000	0.00001	0.00001	0.000003	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	0.054411	0.000050	0.00001	0.00001	34
0.00003	0.00004	0.00005	0.00005	0.00009	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.020639	0.00012	0.00012	35
0.000306	0.000678	0.000119	0.000066	0.000088	0.000170	0.000158	0.000095	0.000149	0.000067	0.068810	0.068810	39
0.000819	0.000576	0.000677	0.000425	0.000419	0.000389	0.000589	0.000380	0.000359	0.000258	0.000451	0.000451	41
0.000211	0.000150	0.000128	0.000085	0.000069	0.000058	0.000153	0.000068	0.000046	0.000080	0.000092	0.000092	46
0.000036	0.000031	0.000027	0.000025	0.000027	0.000045	0.000043	0.000030	0.000022	0.000018	0.000040	0.000040	47
0.000042	0.000073	0.000042	0.000054	0.000040	0.000154	0.000097	0.000054	0.000051	0.000044	0.000079	0.000079	48
0.005275	0.007357	0.007556	0.007073	0.006417	0.007175	0.006257	0.006984	0.006032	0.005389	0.008550	0.008550	51
0.000204	0.000391	0.000382	0.000274	0.000279	0.000427	0.000262	0.000203	0.000243	0.000199	0.000485	0.000485	53
0.000028	0.000035	0.000048	0.000046	0.000048	0.000048	0.000039	0.000043	0.000043	0.000026	0.000057	0.000057	55
0.001390	0.001388	0.001702	0.001396	0.001307	0.001589	0.001240	0.001230	0.001245	0.001150	0.006675	0.006675	57
0.000141	0.000222	0.000264	0.000306	0.000399	0.000375	0.000371	0.000464	0.000591	0.000171	0.000303	0.000303	59
0.000042	0.000206	0.000116	0.000209	0.000191	0.000183	0.000027	0.000094	0.000123	0.000059	0.000046	0.000046	61
0.000434	0.001137	0.000500	0.001552	0.002203	0.003491	0.003684	0.002940	0.004450	0.002499	0.001174	0.001174	63
0.000004	0.000007	0.000006	0.000007	0.000007	0.000007	0.000003	0.000005	0.000005	0.000003	0.000012	0.000012	64
0.000073	0.000045	0.000072	0.000130	0.000150	0.000093	0.000069	0.000065	0.000070	0.000037	0.000078	0.000078	65
0.000922	0.001414	0.001760	0.002090	0.002121	0.001966	0.002544	0.002450	0.002246	0.001645	0.002782	0.002782	66
0.000015	0.000027	0.000021	0.000025	0.000033	0.000030	0.000035	0.000028	0.000029	0.000021	0.000148	0.000148	67
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	68
0.000025	0.000121	0.000068	0.000123	0.000112	0.000108	0.000016	0.000055	0.000072	0.000035	0.000027	0.000027	69
0.021224	0.040620	0.091392	0.048774	0.053816	0.063700	0.070037	0.066205	0.072465	0.033582	0.091443		

## (9) 雇用誘発係数表 (37部門分類) (続き)

	41	46	47	48	51	53	55	57	59
	建設	電力・ガス・熱供給	水道	廃棄物処理	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信
01 農林水産業	0.000008	0.000001	0.000001	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001
06 鉱業	0.000002	0.000067	0.000002	0.000004	0.000002	0.000000	0.000000	0.000004	0.000001
11 飲食品	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000002
15 繊維製品	0.000008	0.000001	0.000003	0.000007	0.000010	0.000004	0.000001	0.000005	0.000003
16 パルプ・紙・木製品	0.000537	0.000048	0.000052	0.000085	0.000097	0.000072	0.000024	0.000100	0.000097
20 化学製品	0.000013	0.000004	0.000021	0.000039	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	0.000003
21 石油・石炭製品	0.000006	0.000033	0.000007	0.000010	0.000003	0.000001	0.000001	0.000037	0.000001
22 プラスチック・ゴム	0.000110	0.000012	0.000240	0.000133	0.000049	0.000037	0.000011	0.000036	0.000052
25 窯業・土石製品	0.000602	0.000025	0.000069	0.000017	0.000009	0.000005	0.000017	0.000011	0.000006
26 鉄鋼	0.000152	0.000007	0.000010	0.000002	0.000003	0.000002	0.000004	0.000008	0.000002
27 非鉄金属	0.000015	0.000001	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
28 金属製品	0.001450	0.000072	0.000087	0.000024	0.000064	0.000014	0.000046	0.000057	0.000020
29 はん用機械	0.000032	0.000003	0.000024	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001	0.000003	0.000004
30 生産用機械	0.000007	0.000005	0.000009	0.000005	0.000005	0.000007	0.000002	0.000007	0.000010
31 業務用機械	0.000005	0.000002	0.000005	0.000004	0.000011	0.000004	0.000001	0.000004	0.000006
32 電子部品	0.000005	0.000002	0.000004	0.000003	0.000003	0.000004	0.000001	0.000003	0.000008
33 電気機械	0.000020	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002
34 情報・通信機器	0.000014	0.000001	0.000002	0.000001	0.000004	0.000002	0.000001	0.000002	0.000005
35 輸送機械	0.000010	0.000008	0.000009	0.000010	0.000009	0.000009	0.000002	0.000103	0.000012
39 その他の製造工業製品	0.000086	0.000232	0.000074	0.000145	0.000142	0.000312	0.000023	0.000058	0.000220
41 建設	0.105359	0.004066	0.004668	0.001009	0.000693	0.000492	0.002785	0.001406	0.000589
46 電力・ガス・熱供給	0.000049	0.006955	0.000170	0.000315	0.000140	0.000029	0.000022	0.000072	0.000041
47 水道	0.000027	0.000030	0.018953	0.000308	0.000070	0.000040	0.000011	0.000093	0.000047
48 廃棄物処理	0.000141	0.000509	0.000160	0.076200	0.000160	0.000208	0.000022	0.000361	0.000201
51 商業	0.008497	0.002567	0.002715	0.003121	0.144842	0.001255	0.000504	0.003222	0.001833
53 金融・保険	0.000492	0.000577	0.000210	0.000334	0.000622	0.044809	0.002317	0.000843	0.000276
55 不動産	0.000071	0.000078	0.000037	0.000057	0.000244	0.000163	0.007628	0.000214	0.000262
57 運輸・郵便	0.002315	0.002492	0.000981	0.003736	0.002626	0.001834	0.000291	0.074325	0.001242
59 情報通信	0.000336	0.000354	0.000951	0.000398	0.001072	0.001516	0.000177	0.000378	0.043849
61 公務	0.000185	0.000028	0.000115	0.000027	0.000098	0.000066	0.000058	0.000111	0.000074
63 教育・研究	0.000197	0.000531	0.000099	0.000092	0.000238	0.000114	0.000023	0.000234	0.001187
64 医療・福祉	0.000008	0.000005	0.000031	0.000007	0.000010	0.000018	0.000003	0.000113	0.000044
65 その他の非営利団体サービス	0.000075	0.000150	0.000665	0.000200	0.000061	0.000196	0.000032	0.000110	0.000091
66 対事業所サービス	0.004620	0.003288	0.005395	0.003416	0.003925	0.005119	0.001403	0.004737	0.007619
67 対個人サービス	0.000037	0.000019	0.000040	0.000021	0.000089	0.000040	0.000052	0.000095	0.000305
68 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分類不明	0.000108	0.000016	0.000068	0.000016	0.000058	0.000039	0.000034	0.000065	0.000044
列和	0.125600	0.022193	0.035880	0.089747	0.155367	0.056417	0.015500	0.086826	0.058158

61	63	64	65	66	67	68	69		
公	務教育・研究	医療・福祉	その他の 非営利団体 サービス	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	
0.000001	0.000007	0.000020	0.000015	0.000000	0.000203	0.000005	0.000001	0.068408	01
0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.074168	06
0.000002	0.000012	0.000047	0.000010	0.000001	0.000740	0.000001	0.000009	0.030294	11
0.000006	0.000002	0.000007	0.000041	0.000006	0.000008	0.000037	0.000004	0.096897	15
0.000036	0.000100	0.000075	0.000190	0.000045	0.000084	0.004106	0.000044	0.052605	16
0.000003	0.000018	0.000233	0.000005	0.000008	0.000013	0.000034	0.000024	0.011485	20
0.000005	0.000004	0.000003	0.000003	0.000002	0.000005	0.000002	0.000015	0.001480	21
0.000024	0.000062	0.000028	0.000061	0.000074	0.000035	0.000428	0.000084	0.052027	22
0.000013	0.000029	0.000015	0.000008	0.000014	0.000021	0.000076	0.000096	0.038128	25
0.000006	0.000002	0.000002	0.000002	0.000007	0.000003	0.000012	0.000052	0.014941	26
0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	0.000011	0.026809	27
0.000117	0.000021	0.000023	0.000047	0.000035	0.000069	0.000062	0.000105	0.084042	28
0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000042	0.000001	0.000001	0.000002	0.033588	29
0.000004	0.000004	0.000004	0.000005	0.000124	0.000003	0.000002	0.000005	0.038456	30
0.000107	0.000004	0.000080	0.000004	0.000058	0.000009	0.000211	0.000026	0.046283	31
0.000013	0.000010	0.000003	0.000004	0.000054	0.000002	0.000109	0.000005	0.055285	32
0.000006	0.000002	0.000001	0.000001	0.000018	0.000001	0.000001	0.000005	0.049493	33
0.000018	0.000002	0.000001	0.000001	0.000011	0.000002	0.000001	0.000005	0.054554	34
0.000078	0.000007	0.000005	0.000007	0.000127	0.000006	0.000006	0.000026	0.021241	35
0.000154	0.000424	0.000093	0.000735	0.000124	0.000143	0.002289	0.000089	0.077538	39
0.001561	0.000917	0.000496	0.000347	0.000266	0.000559	0.000245	0.000613	0.136466	41
0.000048	0.000072	0.000064	0.000030	0.000043	0.000149	0.000042	0.000070	0.010566	46
0.000065	0.000165	0.000112	0.000058	0.000023	0.000208	0.000021	0.000089	0.021070	47
0.001108	0.000249	0.000244	0.000038	0.000041	0.000954	0.000049	0.000801	0.082988	48
0.001623	0.002864	0.006305	0.004782	0.002634	0.008797	0.026529	0.002438	0.364480	51
0.001079	0.000181	0.000278	0.002046	0.000301	0.000307	0.000189	0.000539	0.062823	53
0.000029	0.000114	0.000162	0.000167	0.000066	0.000139	0.000056	0.000299	0.010766	55
0.001600	0.001280	0.000983	0.001812	0.000821	0.001776	0.003060	0.004040	0.156052	57
0.000595	0.000858	0.000416	0.001522	0.000844	0.000595	0.000240	0.001186	0.061178	59
0.059038	0.000094	0.000044	0.000052	0.000087	0.000037	0.000032	0.013077	0.075086	61
0.000073	0.089730	0.000298	0.000084	0.000210	0.000103	0.000174	0.001469	0.127196	63
0.000006	0.000007	0.100688	0.000007	0.000005	0.000010	0.000006	0.000300	0.101627	64
0.000019	0.000156	0.000094	0.084588	0.000136	0.000237	0.000024	0.000146	0.088641	65
0.002950	0.003237	0.002582	0.003653	0.092254	0.002103	0.001108	0.003722	0.190870	66
0.000051	0.000128	0.001482	0.000228	0.000107	0.137252	0.000026	0.000241	0.141110	67
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	68
0.000012	0.000055	0.000026	0.000031	0.000051	0.000022	0.000019	0.007680	0.009437	69
0.070456	0.100820	0.114918	0.100588	0.098641	0.154598	0.039207	0.037322	2.568075	

---

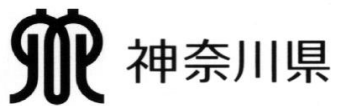
平成23（2011）年  
神奈川県産業連関表

平成28年6月 発行

編集・発行 神奈川県統計センター

---





統計センター 企画分析課 電話 (045)312-1121(代表) 内線2520～2522  
〒221-0835 横浜市神奈川区鶴屋町2-24-2