

第4部 産業連関表の利用

第8章 平成12年（2000年）産業連関表からみた日本経済の構造

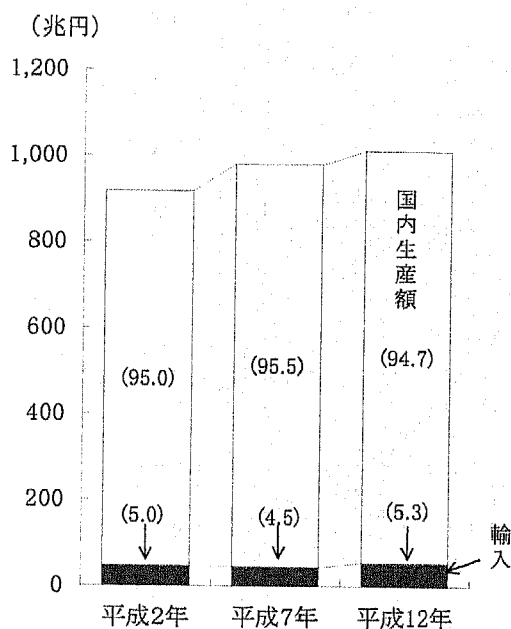
1 総供給と伸び

国内生産額と輸入を合わせた総供給は1013兆476億円で、そのうち国内生産額は、958兆8865億円（構成比94.7%）、輸入は54兆1612億円（同5.3%）であった。

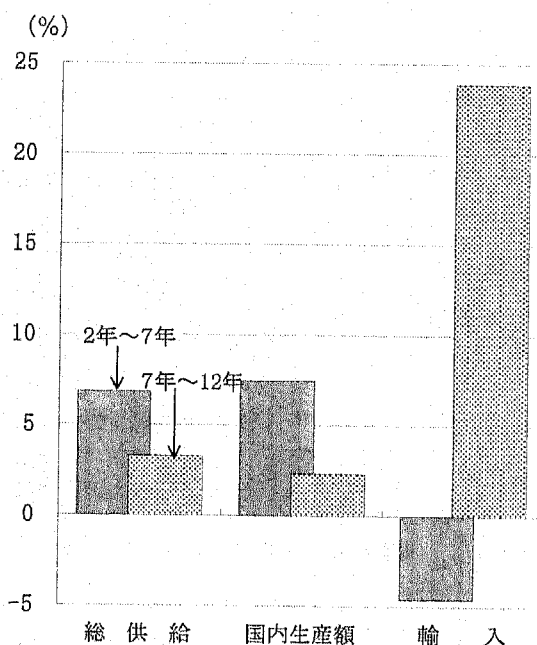
総供給の構成を平成7年と比べると、国内生産額は0.8ポイント低下、輸入は0.8ポイント上昇した。

平成7年に対する伸び率をみると、総供給は3.3%増加、国内生産額は2.3%増加、輸入は23.9%と2桁の増加となった。

第8-1図 総供給の構成



第8-2図 総供給の伸び



第8-1表 総供給の構成と伸び

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)	
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年	2～7	7～12
総供給	918,045.5	980,824.3	1,013,047.6	100.0	100.0	100.0	6.8	3.3
国内生産額	872,212.2	937,100.6	958,886.5	95.0	95.5	94.7	7.4	2.3
輸入	45,833.3	43,723.6	54,161.2	5.0	4.5	5.3	△ 4.6	23.9

(注) 1 32部門表による。

2 四捨五入の関係で内訳は必ずしも合計と一致しない（以下同じ）。

3 構成比、伸び率等は、100万円単位の計数に基づいて算出されている（以下同じ）。

【用語の解説】

総供給：国内生産額に輸入を加えたものをいい、総需要に等しい。

総供給 = 国内生産額 + 輸入 = 総需要

輸入：ここでの輸入額は、関税及び輸入品商品税（輸入品に係る内国消費税）を含めたものである。

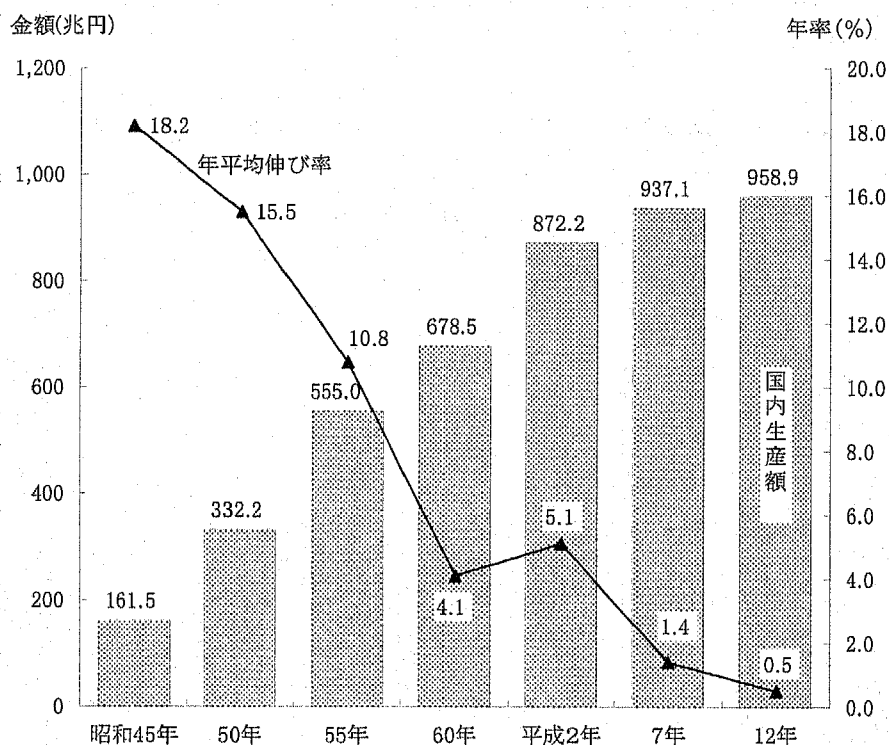
2 国内生産額の推移（年平均伸び率）

平成12年の国内生産額は958兆8865億円であり、平成7年に比べて2.3%の増加となった。これを平成7年以降、平成12年までの5年間の年平均伸び率でみると0.5%の増

加となった。

年平均伸び率を時系列でみると、昭和60年から平成2年は5.1%の高成長であったが、平成2年から7年は1.4%に成長率が低下し、さらに平成7年から12年は0.5%と成長率が鈍化した。

第8-3図 国内生産額の推移（年平均伸び率）



第8-2表 国内生産額の推移

国内生産額 (10億円)						
昭和45年	昭和50年	昭和55年	昭和60年	平成2年	平成7年	平成12年
161,517.7	332,230.8	555,040.8	678,544.1	872,212.2	937,100.6	958,886.5

第8-3表 国内生産額の年平均

年平均伸び率 (%)						
昭和40～45年	45～50年	50～55年	55～60年	60～平成2年	2～7年	7～12年
18.2	15.5	10.8	4.1	5.1	1.4	0.5

【用語の解説】

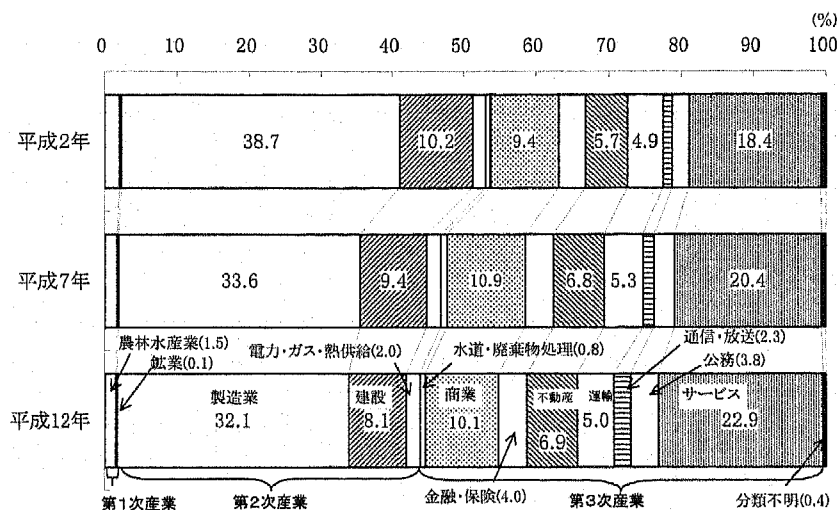
国内生産額：我が国に所在する各産業の生産活動によって生み出された財・サービスの生産額をいい、まず、約3,800の品目に分類整理した財・サービスの品目ごとに国内生産額を推計し、次いで、これを基本分類部門ごとに積み上げて、各産業部門の国内生産額が推計されている。

3 国内生産額の産業別構成

平成12年の国内生産額の産業別構成を13部門表でみると、製造業の占める割合が32.1%と最も高く、次いでサービスが22.9%、商業が10.1%、建設が8.1%の順となった。また、第1次、2次、3次産業別にみると、第3次産業の割合は、56.1%となっており、次いで第2次産業が42.4%、第1次産業が1.5%の順となった。

産業別構成の推移について、平成7年から12年にかけて上昇している産業をみると、サービスが2.5ポイント、公務が1.0ポイント、通信・放送が0.7ポイント、金融・保険が0.1ポイント等の上昇となった。一方、低下している産業をみると、製造業が1.5ポイント、建設が1.3ポイント、商業が0.8ポイント、運輸が0.3ポイント等の低下となった。

第8-4図 国内生産額の産業別構成



第8-4表 国内生産額の産業別構成

産業	国内生産額 (10億円)			構成比 (%)		
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年
計	872,212.2	937,100.6	958,886.5	100.0	100.0	100.0
01 農林水産業	17,795.3	15,817.8	14,369.7	2.0	1.7	1.5
02 鉱業	2,156.4	1,659.5	1,378.7	0.2	0.2	0.1
03 製造業	337,914.6	314,558.5	308,161.2	38.7	33.6	32.1
04 建設	89,198.9	88,149.3	77,310.5	10.2	9.4	8.1
05 電力・ガス・水道	21,513.9	26,463.5	27,004.4	2.5	2.8	2.8
(電力・ガス・熱供給)	(15,318.0)	(18,810.0)	(19,288.2)	(1.8)	(2.0)	(2.0)
(水道・廃棄物処理)	(6,195.9)	(7,653.5)	(7,716.2)	(0.7)	(0.8)	(0.8)
06 商業	82,414.4	102,321.6	96,947.6	9.4	10.9	10.1
07 金融・保険	31,251.5	36,334.6	38,149.5	3.6	3.9	4.0
08 不動産	50,116.1	64,185.2	65,852.7	5.7	6.8	6.9
09 運輸	42,580.4	50,113.8	47,906.9	4.9	5.3	5.0
10 通信・放送	10,974.6	14,762.8	22,139.5	1.3	1.6	2.3
11 公務	20,409.5	26,217.0	36,225.9	2.3	2.8	3.8
12 サービス	160,073.6	190,999.6	219,227.6	18.4	20.4	22.9
13 分類不明	5,812.9	5,517.6	4,212.3	0.7	0.6	0.4
(再掲) 第1次産業	17,795.3	15,817.8	14,369.7	2.0	1.7	1.5
第2次産業	444,587.9	423,177.3	406,138.6	51.0	45.2	42.4
第3次産業	409,829.0	498,105.5	538,378.2	47.0	53.2	56.1

(注) 1 13部門表による。

2 「電力・ガス・水道」は、32部門分類ベースの内訳を表示(カッコ数字)した。

【用語の解説】

産業：13部門表について、ここでは次のように区分した。

第1次産業：農林水産業

第2次産業：鉱業、製造業、建設、電力・ガス・水道（32部門分類ベースの「水道・廃棄物処理」を除く。）

第3次産業：32部門分類ベースの「水道・廃棄物処理」、商業、金融・保険、不動産、運輸、通信・放送、公務、サービス、分類不明

4 国内生産額の産業別の伸び

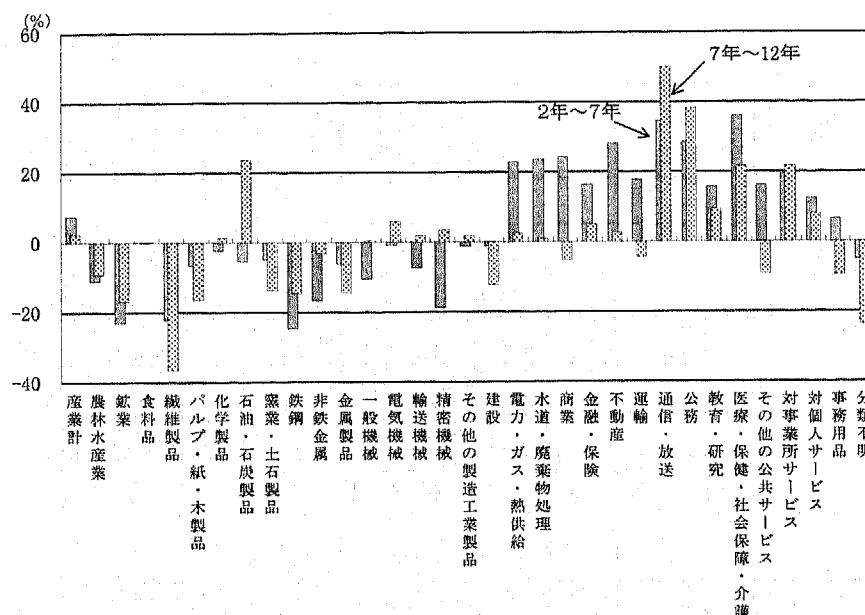
平成7年に比べ平成12年の国内生産額が増加した産業を32部門表でみると、通信・放送（対7年比50.0%増）、公務（同38.2%増）、石油・石炭製品（同23.7%増）、対事業所サービス（同21.6%増）などであり、通信・放送部門の伸びが著しい。

一方、繊維製品（同36.5%減）、鉱業（同16.9%減）、パ

ルプ・紙・木製品（同16.5%減）、鉄鋼（同14.6%減）などの部門で国内生産額の減少がみられた。

平成7年では平成2年に比べ国内生産額が増加した部門が14部門、減少した部門が18部門であったのに対し、平成12年では平成7年に比べ国内生産額が増加した部門は18部門、減少した部門は14部門と、生産額の増加した部門が多くなった。

第8-5図 国内生産額の産業別の伸び



第8-5表 国内生産額の産業別の伸び

産業	国内生産額 (10億円)			伸び率 (%)	
	平成2年	平成7年	平成12年	2～7	7～12
計	872,212.2	937,100.6	958,886.5	7.4	2.3
01 農林水産業	17,795.3	15,817.8	14,369.7	△ 11.1	△ 9.2
02 鉱業	2,156.4	1,659.5	1,378.7	△ 23.0	△ 16.9
03 食料品	38,906.0	38,856.5	38,924.6	△ 0.1	0.2
04 繊維製品	14,333.7	11,164.5	7,093.6	△ 22.1	△ 36.5
05 パルプ・紙・木製品	19,062.7	17,800.1	14,861.9	△ 6.6	△ 16.5
06 化学製品	26,383.1	25,778.2	26,102.5	△ 2.3	1.3
07 石油・石炭製品	11,087.6	10,492.8	12,983.4	△ 5.4	23.7
08 鉱業・土石製品	10,193.6	9,696.1	8,369.1	△ 4.9	△ 13.7
09 鉄鋼	26,679.2	20,093.3	17,159.5	△ 24.7	△ 14.6
10 非鉄金属	7,614.6	6,343.1	6,137.8	△ 16.7	△ 3.2
11 金属製品	16,748.0	15,707.7	13,452.4	△ 6.2	△ 14.4
12 一般機械	31,839.0	28,475.0	28,586.7	△ 10.6	0.4
13 電気機械	50,826.5	50,385.5	53,402.8	△ 0.9	6.0
14 輸送機械	45,195.9	41,855.8	42,667.5	△ 7.4	1.9
15 精密機械	4,692.0	3,810.7	3,938.9	△ 18.8	3.4
16 その他の製造工業製品	32,438.3	32,062.1	32,638.4	△ 1.2	1.8
17 建設	89,198.9	88,149.3	77,310.5	△ 1.2	△ 12.3
18 電力・ガス・熱供給	15,318.0	18,810.0	19,288.2	22.8	2.5
19 水道・廃棄物処理	6,195.9	7,653.5	7,716.2	23.5	0.8
20 商業	82,414.4	102,321.6	96,947.6	24.2	△ 5.3
21 金融・保険	31,251.5	36,334.6	38,149.5	16.3	5.0
22 不動産	50,116.1	64,185.2	65,852.7	28.1	2.6
23 運輸	42,580.4	50,113.8	47,906.9	17.7	△ 4.4
24 通信・放送	10,974.6	14,762.8	22,139.5	34.5	50.0
25 公務	20,409.5	26,217.0	36,225.9	28.5	38.2
26 教育・研究	28,727.1	33,247.0	36,293.9	15.7	9.2
27 医療・保健・社会保障・介護	26,641.3	36,229.4	44,006.0	36.0	21.5
28 その他の公共サービス	4,017.7	4,658.7	4,232.3	16.0	△ 9.2
29 対事業所サービス	52,503.7	62,691.3	76,246.0	19.4	21.6
30 対個人サービス	48,183.8	54,173.3	58,449.4	12.4	7.9
31 事務用品	1,914.6	2,037.0	1,842.2	6.4	△ 9.6
32 分類不明	5,812.9	5,517.6	4,212.3	△ 5.1	△ 23.7

(注) 32部門表による。

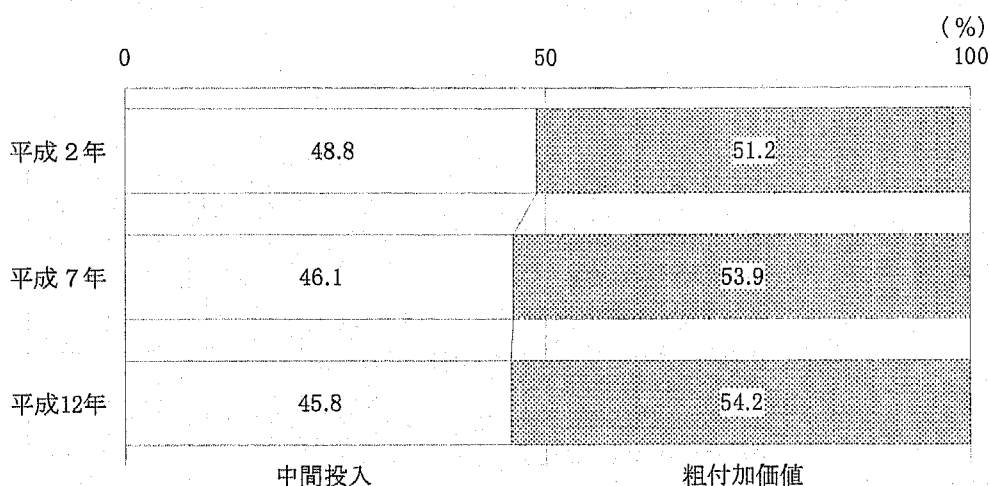
5 中間投入と粗付加価値

平成12年の国内生産額958兆8865億円のうち、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は439兆4046億円（中間投入率45.8%）、生産活動によって新たに付け加えられた粗付加価値は519兆4819億

円（粗付加価値率54.2%）であった。

中間投入率をみると、平成7年では平成2年に比べ2.7ポイントの低下、平成12年では平成7年に比べ0.3ポイントの低下となった。また、平成12年の粗付加価値率は平成7年に比べ0.3ポイントの上昇となった。

第8-6図 中間投入と粗付加価値



第8-6表 中間投入と粗付加価値

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)	
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年	2~7	7~12
国内生産額	872,212.2	937,100.6	958,886.5	100.0	100.0	100.0	7.4	2.3
中間投入	426,055.3	431,854.7	439,404.6	48.8	46.1	45.8	1.4	1.7
粗付加価値	446,157.0	505,246.0	519,481.9	51.2	53.9	54.2	13.2	2.8

(注) 32部門表による。

【用語の解説】

中間投入(率)：各産業部門の生産活動に必要な原材料・燃料等の財及び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。

中間投入率 = 中間投入 ÷ 国内生産額

粗付加価値(率)：生産活動によって新たに付け加えられた価値をいい、中間投入に粗付加価値を加えたものが国内生産額となる。粗付加価値は、家計外消費支出、雇用者所得、営業余剰、資本減耗引当、間接税及び（控除）経常補助金から構成される。

なお、粗付加価値から家計外消費支出を控除したものが、国民経済計算における国内総生産（GDP）にほぼ対応する。

粗付加価値率 = 粗付加価値 ÷ 国内生産額

6 産業別中間投入率

平成12年の中間投入率を32部門表により産業別にみると、輸送機械（76.6%）、鉄鋼（72.5%）、化学製品（69.6%）など製造業が高く、製造業以外では、建設（52.8%）、鉱業（52.4%）、運輸（52.2%）などが高い比率となった。

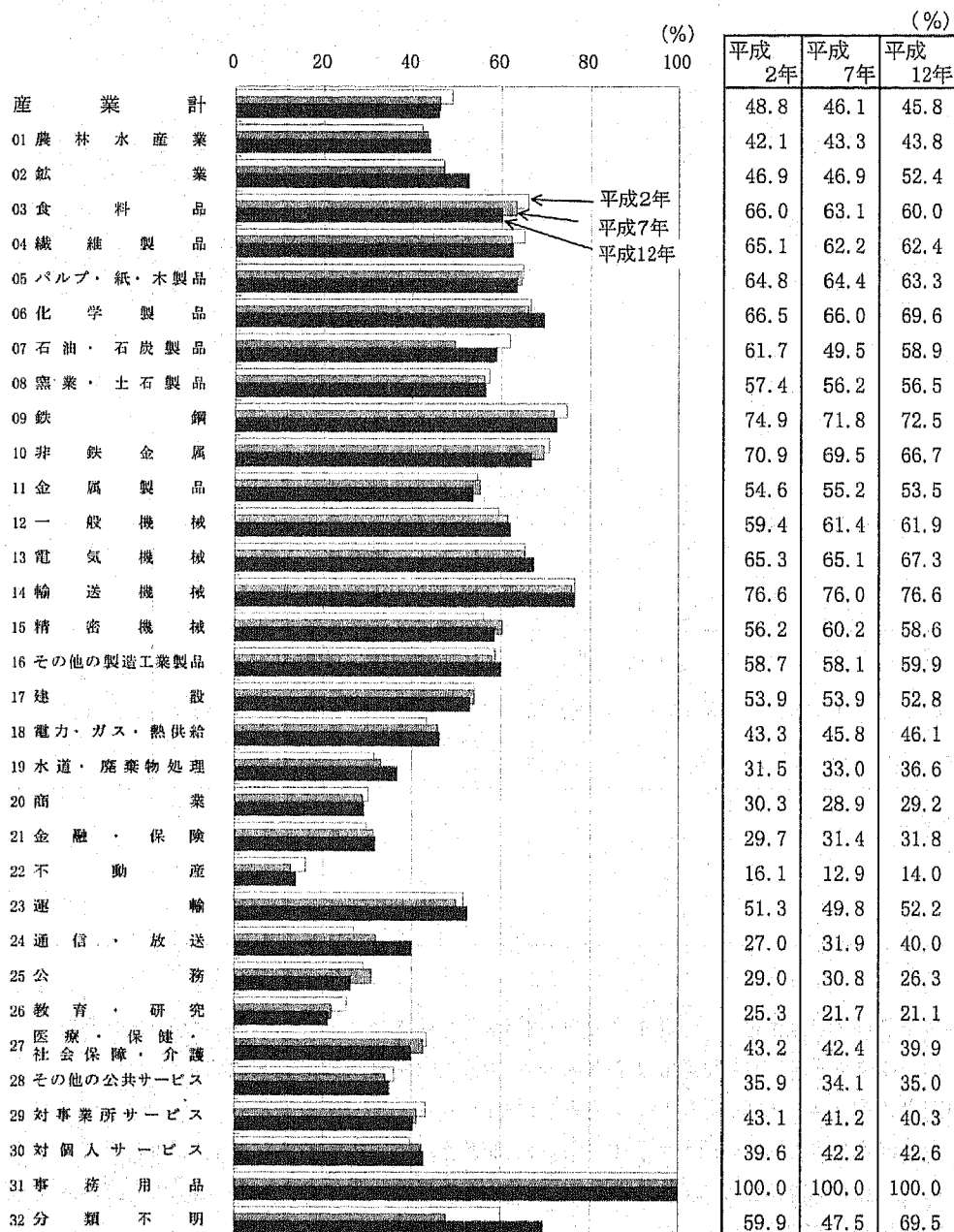
一方、不動産（14.0%）、教育・研究（21.1%）などでは低い比率となった。

平成7年から平成12年の中間投入率の変化を産業別に

みると、公務（30.8%から26.3%に4.5ポイント低下）、食料品（63.1%から60.0%に3.1ポイント低下）、非鉄金属（69.5%から66.7%に2.8ポイント低下）、医療・保健・社会保障・介護（42.4%から39.9%に2.5ポイント低下）など、10部門で中間投入率の低下がみられた。

一方、通信・放送（31.9%から40.0%に8.1ポイント上昇）で上昇幅が大きく、石油・石炭製品（49.5%から58.9%に9.4ポイント上昇）、水道・廃棄物処理（33.0%から36.6%に3.6ポイント上昇）などでも上昇となった。

第8-7図 産業別中間投入率



(注) 1 32部門表による。

2 事務用品は仮設部門であり、中間投入だけで構成される。

7 中間投入の構成

中間投入は439兆4046億円で、これを財とサービスの投入割合に分けてみると、産業計では「財」が235兆1479億円(53.5%)、「サービス」が204兆2566億円(46.5%)で財の投入割合が高い。

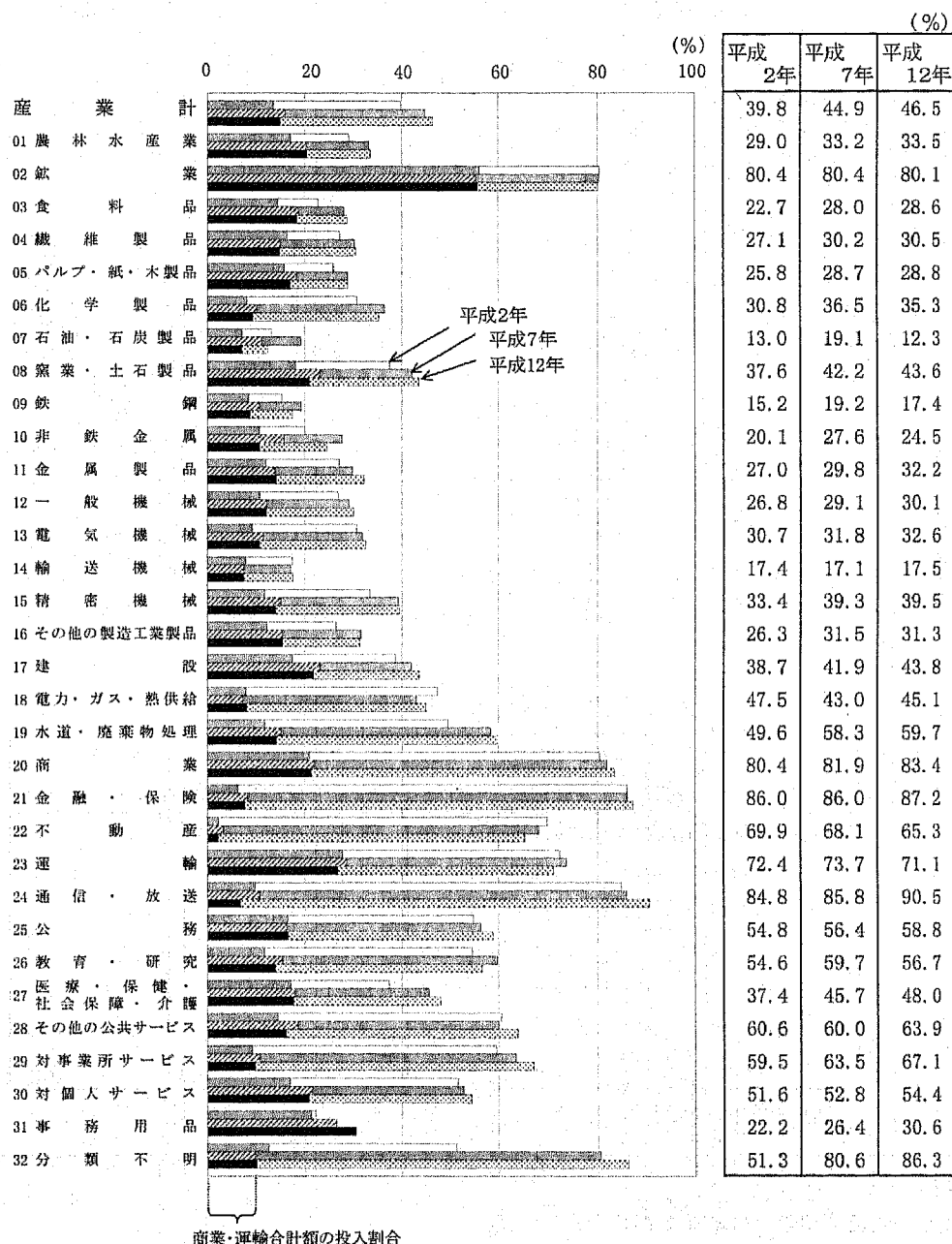
これを平成7年と比べると、「サービス」の投入割合が

高まってきている。

サービスの投入割合の高い産業は、通信・放送、金融・保険、商業等であり、一方、投入割合の低い産業は、石油・石炭製品、輸送機械、鉄鋼等の製造業であった。

なお、サービスのなかでウエイトの高い商業・運輸業の投入割合を平成7年と比べてみると、広範な産業部門において投入割合が低くなった。

第8-8図 中間投入におけるサービスの割合



(注) 32部門表による。

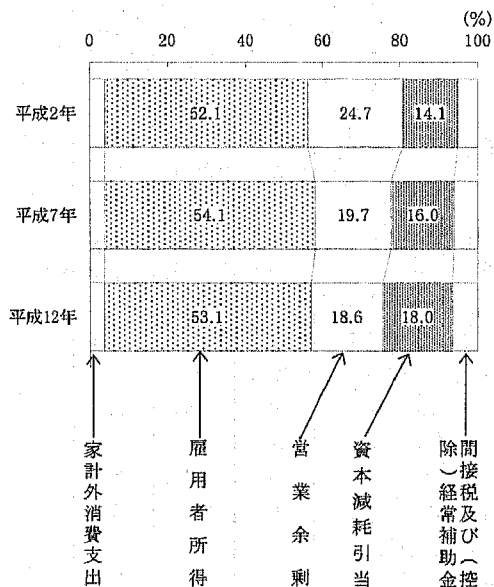
【用語の解説】

財・サービス：ここでいう「財」の投入とは、農林水産業、鉱業、製造業、建設及び電力・ガス・熱供給の投入を指し、それ以外は「サービス」の投入とした。ただし、事務用品は財に含め、分類不明はサービスに含めた。

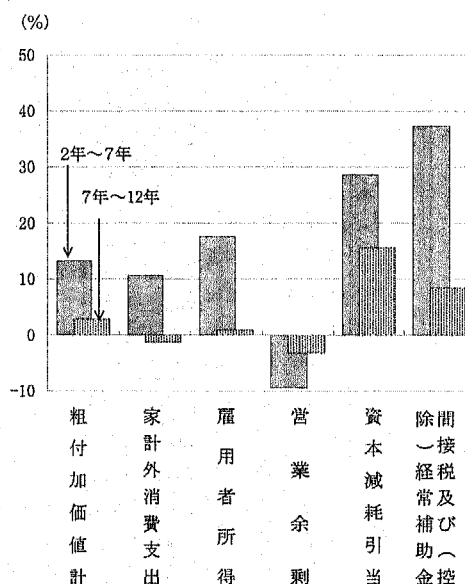
8 粗付加価値の構成と伸び

粗付加価値は519兆4819億円で、その内訳は、雇用者所得が275兆5891億円（構成比53.1%）、営業余剰が96兆5237億円（同18.6%）、資本減耗引当が93兆3500億円（同18.0%）、間接税が40兆393億円（同7.7%）、家計外消費支出が19兆1712億円（同3.7%）、（控除）経常補助金が△5兆1915億円（同△1.0%）であった。

第8-9図 粗付加価値の構成



第8-10図 粗付加価値の伸び



第8-7表 粗付加価値の構成と伸び

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)	
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年	2～7	7～12
粗付加価値計	446,157.0	505,246.0	519,481.9	100.0	100.0	100.0	13.2	2.8
家計外消費支出	17,548.2	19,419.4	19,171.2	3.9	3.8	3.7	10.7	△1.3
雇用者所得	232,283.0	273,160.5	275,589.1	52.1	54.1	53.1	17.6	0.9
営業余剰	110,090.7	99,706.2	96,523.7	24.7	19.7	18.6	△9.4	△3.2
資本減耗引当	62,819.9	80,800.7	93,350.0	14.1	16.0	18.0	28.6	15.5
間接税	28,045.7	36,469.6	40,039.3	6.3	7.2	7.7	30.0	9.8
(控除) 経常補助金	△4,630.6	△4,310.4	△5,191.5	△1.0	△0.9	△1.0	△6.9	20.4

(注) 32部門表による。

【用語の解説】

資本減耗引当：減価償却費と資本偶発損の合計である。

間接税：財・サービスの生産、販売、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、所得とはならず、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。

9 輸入の産業（商品）別構成と伸び

輸入の産業（商品）別の構成を32部門表により農林水産業及び鉱工業についてみると、電気機械が16.2%と最も高く、次いで、鉱業（16.0%）、食料品（9.1%）、繊維製品（5.8%）などの順となった。

これを平成7年と比べると、食料品、農林水産業、パ

ルプ・紙・木製品等の割合が低下している一方で、電気機械、鉱業、一般機械等の割合が上昇した。

平成7年に対する伸び率をみると、鉄鋼（対7年比24.6%減）、農林水産業（同10.8%減）を除いた部門で増加となり、中でも電気機械（同80.8%増）、一般機械（同75.2%増）、石油・石炭製品（同62.8%増）、精密機械（同57.6%増）が5割以上の増加となった。

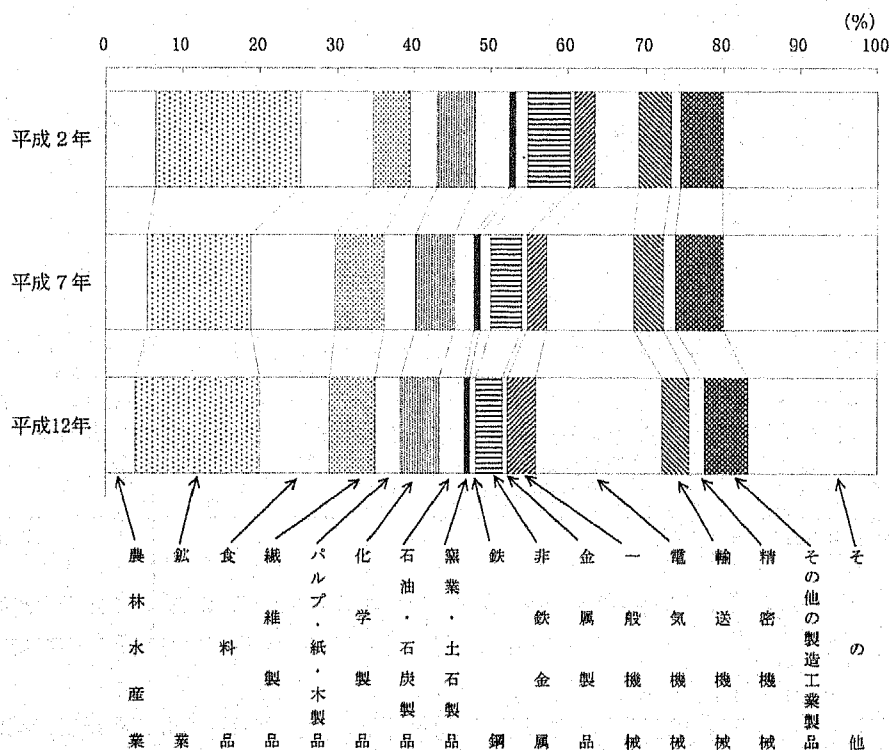
第8-8表 輸入の産業（商品）別構成の伸び

産 業 計	金額（10億円）			構成比（%）			伸び率（%）	
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年	2～7	7～12
産 業 計	45,833.3	43,723.6	54,161.2	100.0	100.0	100.0	△ 4.6	23.9
01 農 林 水 産 業	2,962.5	2,376.0	2,118.6	6.5	5.4	3.9	△ 19.8	△ 10.8
02 鉱 業	8,507.9	5,839.2	8,669.1	18.6	13.4	16.0	△ 31.4	48.5
03 食 料 品	4,375.7	4,769.6	4,948.5	9.5	10.9	9.1	9.0	3.8
04 繊 維 製 品	2,248.5	2,747.6	3,118.0	4.9	6.3	5.8	22.2	13.5
05 パルプ・紙・木製品	1,597.9	1,847.9	1,868.2	3.5	4.2	3.4	15.6	1.1
06 化 学 製 品	2,308.2	2,238.0	2,702.5	5.0	5.1	5.0	△ 3.0	20.8
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	2,068.0	1,138.9	1,854.5	4.5	2.6	3.4	△ 44.9	62.8
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	355.3	317.4	397.2	0.8	0.7	0.7	△ 10.7	25.1
09 鉄 鋼	727.7	598.6	451.3	1.6	1.4	0.8	△ 17.7	△ 24.6
10 非 鉄 金 属 製 品	2,475.1	1,798.2	1,858.0	5.4	4.1	3.4	△ 27.3	3.3
11 金 属 製 品	261.8	309.3	364.5	0.6	0.7	0.7	18.2	17.9
12 一 般 機 械	1,203.2	1,110.3	1,945.6	2.6	2.5	3.6	△ 7.7	75.2
13 電 気 機 械	2,567.4	4,851.1	8,772.6	5.6	11.1	16.2	88.9	80.8
14 輸 送 機 械	1,865.1	1,673.4	1,875.2	4.1	3.8	3.5	△ 10.3	12.1
15 精 密 機 械	589.4	683.9	1,077.8	1.3	1.6	2.0	16.0	57.6
16 その他の製造工業製品	2,459.1	2,646.7	3,041.9	5.4	6.1	5.6	7.6	14.9
そ の 他	9,260.5	8,777.7	9,097.6	20.2	20.1	16.8	△ 5.2	3.6

（注）1 32部門表による。

2 その他は17～32の合計である。

第8-11図 輸入の産業（商品）別構成

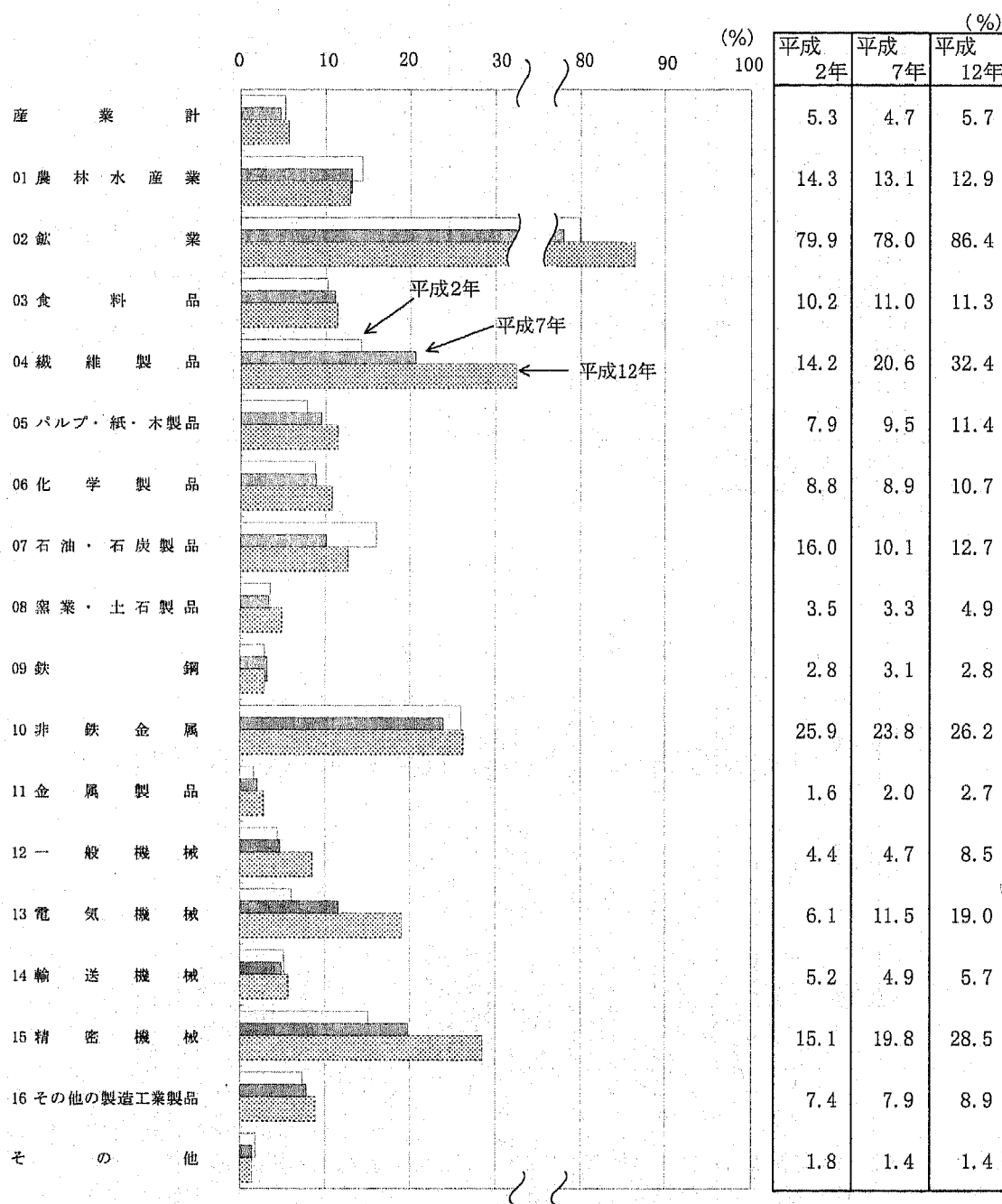


10 産業（商品）別の国内需要に占める 輸入割合

平成12年の産業（商品）別の国内需要に占める輸入割合を32部門表でみると、鉱業が86.4%と最も高く、次いで繊維製品（32.4%）、精密機械（28.5%）、非鉄金属（26.2%）などの順となった。

これを平成7年と比べると、農林水産業と鉄鋼がわずかに低下しているほかは、全ての部門において上昇しており、中でも繊維製品（20.6%から32.4%に11.8ポイント上昇）、精密機械（19.8%から28.5%に8.7ポイント上昇）、鉱業（78.0%から86.4%に8.4ポイント上昇）の輸入割合が上昇した。

第8-12図 産業（商品）別の国内需要に占める輸入割合



(注) 1 32部門表による。
2 その他は17～32の合計である。

【用語の解説】

国内需要：各産業部門の生産に投入された中間需要及び消費・投資等の国内最終需要の合計をいう。

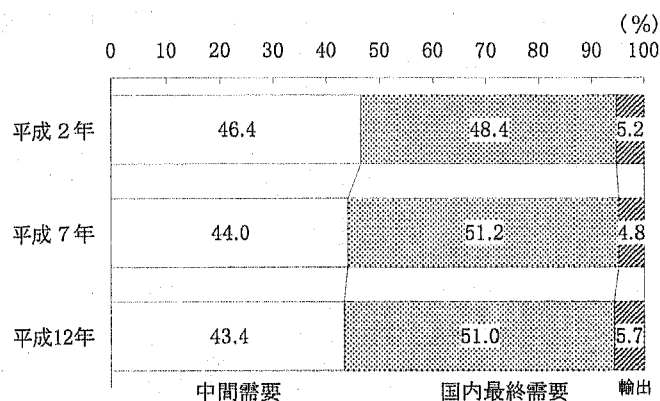
11 総需要の構成と伸び

平成12年の総需要は1013兆476億円で、そのうち中間需要は439兆4046億円（構成比43.4%）であり、国内最終需要は516兆1564億円（同51.0%）、輸出は57兆4867億円（同5.7%）であった。

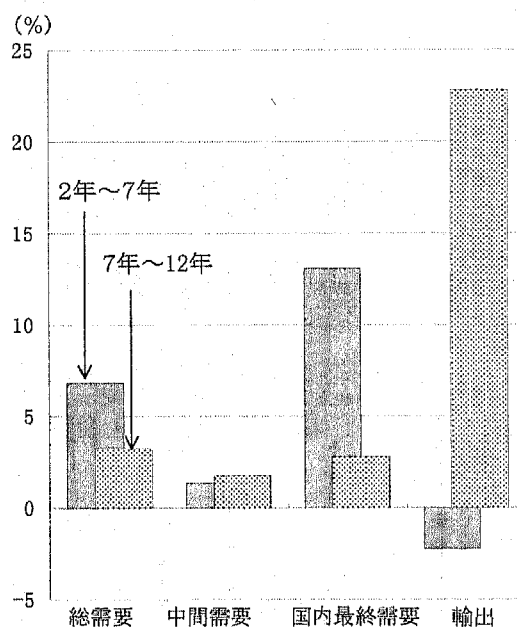
総需要の構成を平成7年と比べると、中間需要は0.6ポイント低下、国内最終需要が0.2ポイント低下、輸出が0.9ポイントの上昇となった。

平成7年に対する伸び率をみると、総需要は3.3%、中間需要は1.7%、国内最終需要は2.8%の増加となり、輸出は22.8%と2桁台の増加となった。

第8-13図 総需要の構成



第8-14図 総需要の伸び



第8-9表 総需要の構成と伸び

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)	
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年	2～7	7～12
総 需 要	918,045.5	980,824.3	1,013,047.6	100.0	100.0	100.0	6.8	3.3
中 間 需 要	426,055.3	431,854.7	439,404.6	46.4	44.0	43.4	1.4	1.7
最 終 需 要	491,990.3	548,969.6	573,643.1	53.6	56.0	56.6	11.6	4.5
国内最終需要	444,108.5	502,160.5	516,156.4	48.4	51.2	51.0	13.1	2.8
輸 出	47,881.8	46,809.1	57,486.7	5.2	4.8	5.7	△2.2	22.8
(再掲) 国内需要	870,163.8	934,015.2	955,560.9	94.8	95.2	94.3	7.3	2.3

(注) 32部門表による。また、国内需要は、中間需要と国内最終需要の合計である。

【用語の解説】

総需要：総供給（国内生産額＋輸入）に対応するもので、中間需要と最終需要からなる。

なお、最終需要は国内最終需要（消費＋投資）及び輸出からなる。

輸 出：輸出は、FOB価格（本船渡し価格）で評価している。

なお、生産者価格評価表では、輸出に係る国内貨物運賃・商業マージンは各行部門から除かれ、運輸及び商業と輸出の交点に一括計上される。

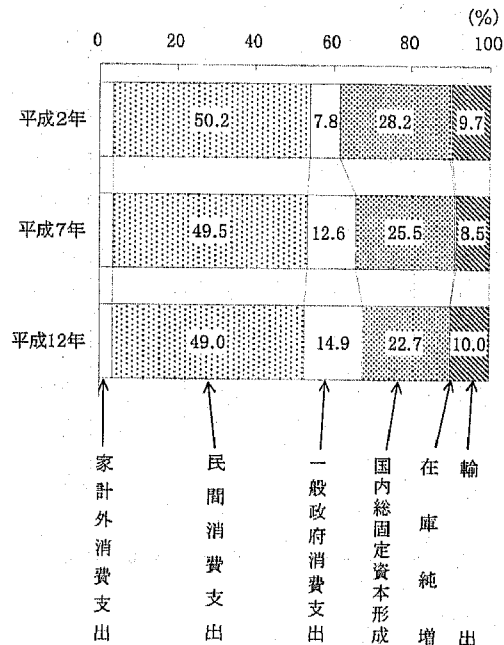
12 最終需要の構成と伸び

平成12年の最終需要は573兆6431億円で、そのうち民間消費支出は280兆9902億円（構成比49.0%）であり、次いで国内総固定資本形成は130兆121億円（同22.7%）、一般政府消費支出は85兆7062億円（同14.9%）、輸出は57兆4867億円（同10.0%）、家計外消費支出は19兆1712億円（同3.3%）、「在庫純増」は2767億円（同0.0%）となった。最終需要の構成を平成7年と比べると、一般政府消費支

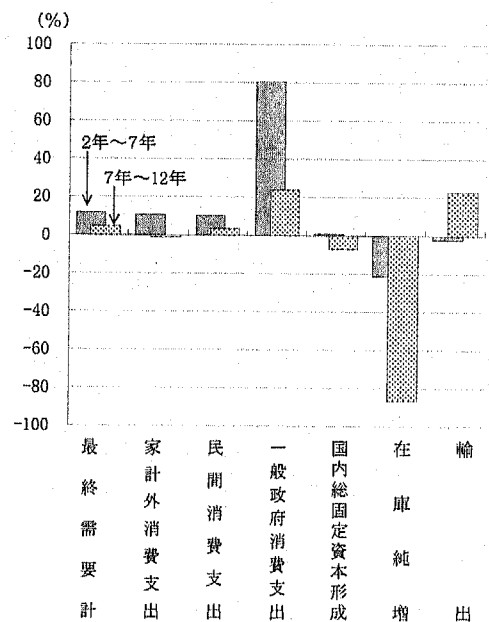
出が12.6%から14.9%に2.3ポイント、輸出が8.5%から10.0%に1.5ポイントの上昇となった。

平成7年に対する伸び率をみると、最終需要額は4.5%の増加で、内訳をみると、一般政府消費支出は23.9%増、輸出は22.8%増、民間消費支出は3.4%の増加となっている。一方、在庫純増、国内総固定資本形成及び家計外消費支出は、それぞれ86.6%、6.9%及び1.3%の減少となった。

第8-15図 最終需要の構成



第8-16図 最終需要の伸び



第8-10表 最終需要の構成と伸び

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)	
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年	2～7	7～12
最終需要計	491,990.3	548,969.6	573,643.1	100.0	100.0	100.0	11.6	4.5
家計外消費支出	17,548.2	19,419.4	19,171.2	3.6	3.5	3.3	10.7	△1.3
民間消費支出	246,911.1	271,795.8	280,990.2	50.2	49.5	49.0	10.1	3.4
一般政府消費支出	38,302.1	69,162.7	85,706.2	7.8	12.6	14.9	80.6	23.9
国内総固定資本形成	138,727.0	139,721.7	130,012.1	28.2	25.5	22.7	0.7	△6.9
在庫純増	2,620.2	2,061.0	276.7	0.5	0.4	0.0	△21.3	△86.6
輸出	47,881.8	46,809.1	57,486.7	9.7	8.5	10.0	△2.2	22.8

(注) 32部門表による。

【用語の解説】

最終需要：最終需要は、家計外消費支出、民間消費支出、一般政府消費支出、国内総固定資本形成、在庫純増及び輸出からなる。また、次のような関係が成立している。

最終需要の合計 - 輸入の合計 = 粗付加価値の合計

なお、最終需要から家計外消費支出及び輸入を控除したものは、国民経済計算における国内総支出（GDE）にほぼ対応する。

13 輸出の産業（商品）別構成と伸び

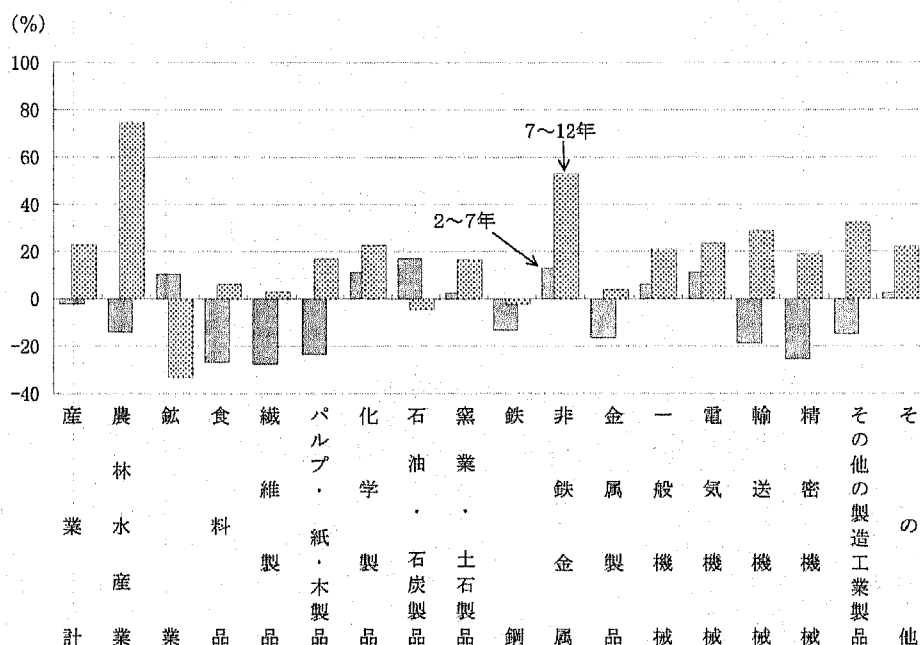
平成12年の輸出の産業（商品）別構成を32部門表により農林水産業及び鉱工業についてみると、電気機械が全体の27.8%、次いで輸送機械が20.5%、一般機械が13.1%を占め、これらで全体の6割を超えた。

これを平成7年と比べると、輸送機械（19.5%から20.5%に1.0ポイント上昇）、非鉄金属（1.3%から1.6%に0.3ポイント上昇）、電気機械（27.6%から27.8%に0.2ポイ

ント上昇）が上昇しているが、鉄鋼（3.3%から2.6%に0.7ポイント低下）などが低下した。

次に、平成7年に対する伸びをみると、輸出全体では22.8%の増加であり、電気機械（輸出額15兆9718億円）、輸送機械（同11兆7723億円）、一般機械（同7兆5081億円）などの機械部門が大きく寄与している。なお、伸び率では農林水産業（74.9%）、非鉄金属（53.0%）、その他の製造工業製品（32.6%）などが大幅な増加となった。

第8-17図 輸出の産業（商品）別の伸び



第8-11表 輸出の商品別構成と伸び

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)	
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年	2~7	7~12
産業計	47,881.8	46,809.1	57,486.7	100.0	100.0	100.0	△ 2.2	22.8
01 農林水産	47.8	41.2	72.0	0.1	0.1	0.1	△ 13.9	74.9
02 鉱業	14.8	16.4	10.9	0.0	0.0	0.0	10.4	△ 33.2
03 食料	244.5	178.9	189.9	0.5	0.4	0.3	△ 26.8	6.1
04 繊維製品	789.2	572.4	588.6	1.6	1.2	1.0	△ 27.5	2.8
05 パルプ・紙・木製品	336.2	257.6	301.3	0.7	0.6	0.5	△ 23.4	17.0
06 化学製品	2,587.8	2,877.4	3,528.2	5.4	6.1	6.1	11.2	22.6
07 石油・石炭製品	259.0	303.3	289.4	0.5	0.6	0.5	17.1	△ 4.6
08 窯業・土石製品	489.1	501.8	585.0	1.0	1.1	1.0	2.6	16.6
09 鉄鋼	1,760.8	1,527.9	1,491.6	3.7	3.3	2.6	△ 13.2	△ 2.4
10 非鉄金属	527.7	596.9	913.5	1.1	1.3	1.6	13.1	53.0
11 金製品	598.3	499.9	519.9	1.2	1.1	0.9	△ 16.4	4.0
12 一般機械	5,842.6	6,199.9	7,508.1	12.2	13.2	13.1	6.1	21.1
13 電気機械	11,626.9	12,923.9	15,971.8	24.3	27.6	27.8	11.2	23.6
14 輸送機械	11,231.8	9,135.9	11,772.3	23.5	19.5	20.5	△ 18.7	28.9
15 精密機械	1,390.8	1,039.1	1,236.7	2.9	2.2	2.2	△ 25.3	19.0
16 その他の製造工業製品	1,497.1	1,274.9	1,690.1	3.1	2.7	2.9	△ 14.8	32.6
その他	8,637.4	8,861.7	10,817.4	18.0	18.9	18.8	2.6	22.1

(注) 1 32部門表による。

2 その他は17~32の合計である。

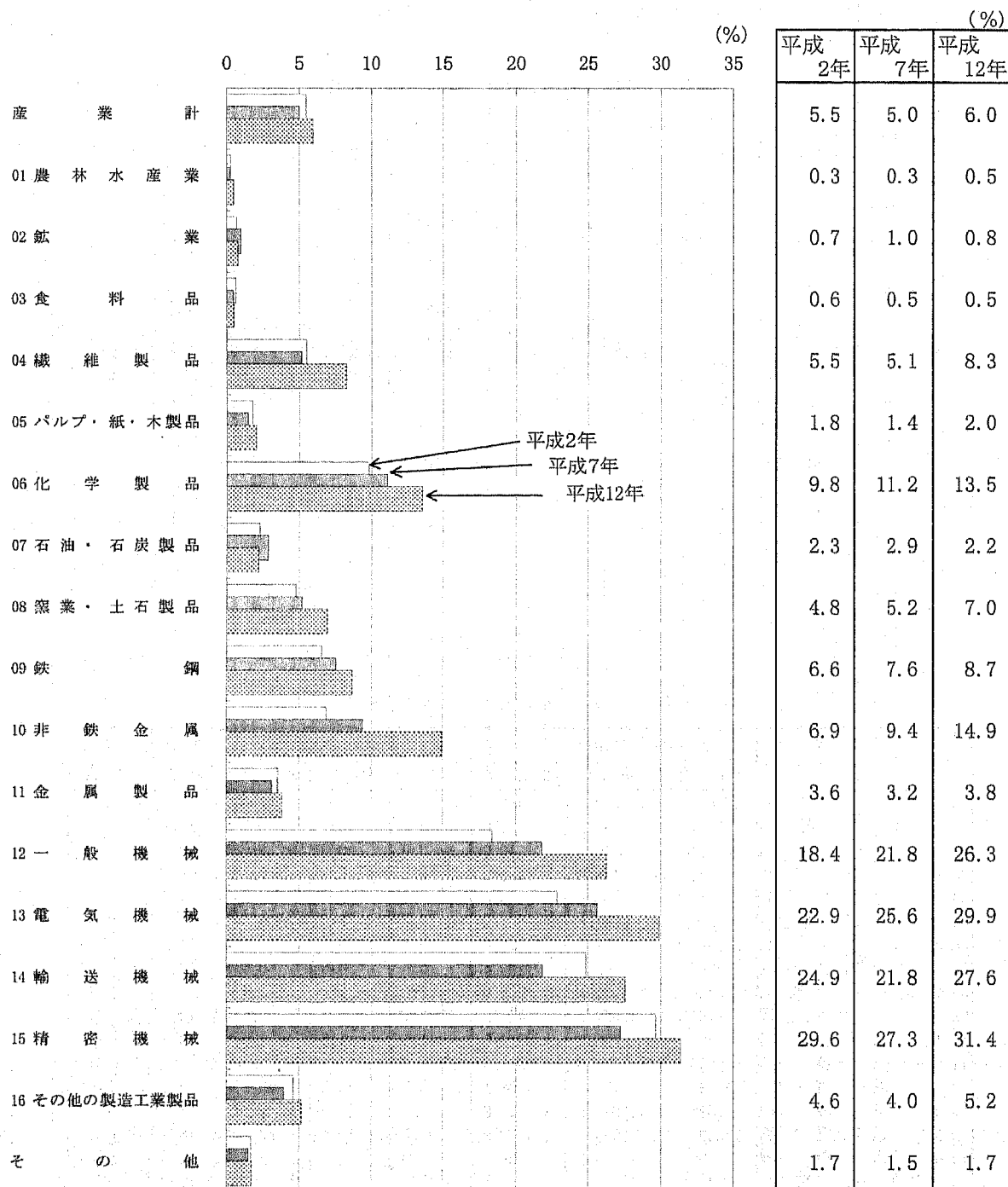
14 産業（商品）別の国内生産額に占める

輸出割合

平成12年の産業（商品）別の国内生産額に占める輸出割合を32部門表でみると、精密機械が31.4%と最も高く、次いで電気機械29.9%、輸送機械27.6%、一般機械26.3%などの順となった。

これを平成7年と比べると、輸送機械が21.8%から27.6%に5.8ポイント上昇、非鉄金属が9.4%から14.9%に5.5ポイント上昇、一般機械が21.8%から26.3%に4.5ポイント上昇するなど、石油・石炭製品（0.7ポイント低下）、鉱業（0.2ポイント低下）、食料品（0.0ポイントの横ばい）以外はすべての産業（商品）で上昇となった。

第8-18図 産業（商品）別の国内生産額に占める割合



(注) 1 32部門表による。

2 その他は17～32の合計である。

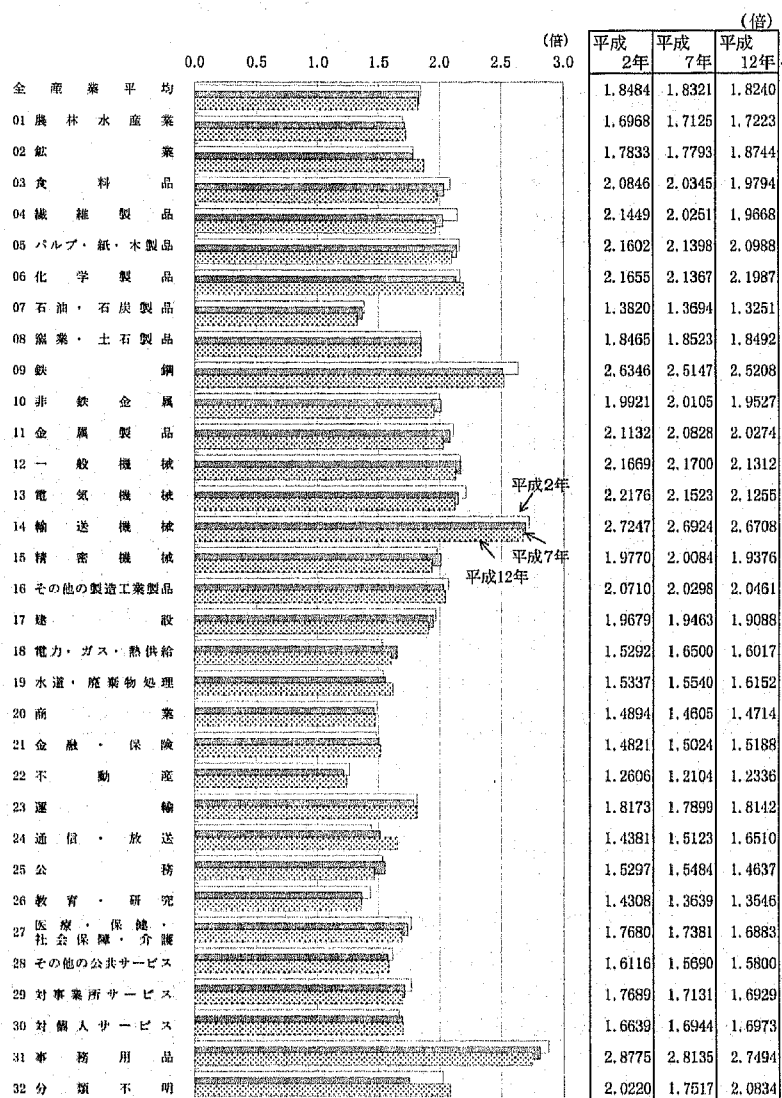
15 生産波及の大きさ

逆行列係数表により1単位当たりの最終需要に対する生産波及の大きさを32部門表でみると、平成12年は全産業平均（事務用品、分類不明を除く30部門による）で1.8240倍である。産業別にみると、全産業平均よりも生産波及が大きい部門は、輸送機械（2.6708）、鉄鋼（2.5208）、化学製品（2.1987）などである。また、鉱工業以外では

建設（1.9088）も全産業平均より大きい。

平成12年の生産波及の大きさを平成2年及び7年と比べると、平成2年1.8484 → 7年1.8321 → 12年1.8240と、低下傾向にある。産業別に12年の生産波及の大きさを7年と比べると、公務、精密機械、非鉄金属等18部門で低下、一方、通信・放送、鉱業、化学製品等14部門で上昇となった。

第8-19図 生産波及の大きさ



（注） 32部門表による。なお、全産業平均の生産波及の大きさは、32部門表のうち、事務用品及び分類不明を除く30部門による。

【用語の解説】

逆行列係数：ある産業に対して1単位の最終需要が発生した場合、各産業の生産が究極的にどれだけ必要となるかという生産波及の大きさを示す係数である（第3章第2節を参照）。

また、本文中の生産波及の大きさは、逆行列係数表の列和（タテ方向の合計）を指している。これは、当該部門の最終需要（国産品）が1単位発生した時に各産業の生産に及ぼす生産波及の大きさを示す係数を合計したものであり、産業全体としての生産波及の大きさが直接・間接に、究極的にどのくらいになるかを示している。

なお、本文中の逆行列係数は、以下の式のとおり国産品投入係数を使用して求めている。

$$[I - (I - \hat{M})A]^{-1}$$

16 最終需要と生産誘発額

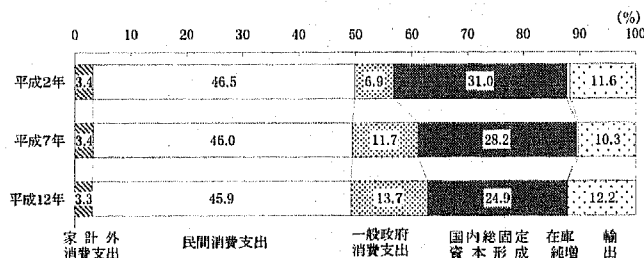
平成12年の国内生産額がどの最終需要によって誘発されたか、その割合（最終需要項目別生産誘発依存度）をみると、民間消費支出によって45.9%、国内総固定資本形成によって24.9%、一般政府消費支出によって13.7%、輸出によって12.2%などとなった。

平成7年と比べると、一般政府消費支出及び輸出の生

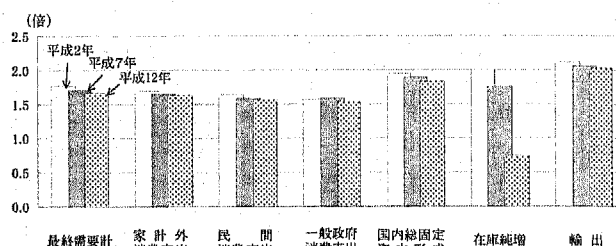
産誘発依存度が上昇した。

次に、1単位の最終需要によってどれだけ国内生産が誘発されたか（最終需要項目別生産誘発係数）をみると、輸出が2.0316倍と最も大きく、次いで国内総固定資本形成1.8351倍、家計外消費支出1.6348倍、民間消費支出1.5663倍の順となった。平成7年と比べると、すべての項目で生産誘発係数が小さくなった。

第8-20図 最終需要項目別生産誘発依存度



第8-21図 最終需要項目別生産誘発係数



第8-12表 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

	生産誘発額 (10億円)			生産誘発依存度 (%)			生産誘発係数 (倍)		
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年
最終需要計	872,212.2	937,100.6	958,886.5	100.0	100.0	100.0	1.7728	1.7070	1.6716
家計外消費支出	29,727.4	32,014.5	31,341.6	3.4	3.4	3.3	1.6940	1.6486	1.6348
民間消費支出	405,434.5	430,832.9	440,127.9	46.5	46.0	45.9	1.6420	1.5851	1.5663
一般政府消費支出	60,251.7	109,921.9	131,839.4	6.9	11.7	13.7	1.5731	1.5893	1.5383
国内総固定資本形成	270,178.9	264,564.5	238,582.6	31.0	28.2	24.9	1.9476	1.8935	1.8351
在庫純増	5,260.9	3,628.6	206.3	0.6	0.4	0.0	2.0079	1.7606	0.7455
輸出	101,358.8	96,138.3	116,788.7	11.6	10.3	12.2	2.1169	2.0538	2.0316

(注) 13部門表による。

【用語の解説】

生産誘発額：国内生産活動は、最終需要を過不足なく満たすために行われている。つまり、最終需要が国内生産を誘発しているといえる。このように、最終需要を賄うために直接・間接に必要な国内生産額を生産誘発額といい、これを最終需要の項目別にみたものが、最終需要項目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、当該産業部門の国内生産額に一致する（第3章第3節を参照）。

生産誘発依存度：各産業部門（あるいは産業計）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（あるいは産業計）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（あるいは産業計）における最終需要全体による生産誘発額（＝当該産業の国内生産額）]

生産誘発係数：各項目別最終需要額計に対する、ある産業部門（あるいは産業計）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、当該最終需要の何倍の国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（あるいは産業計）の生産誘発額]

[当該最終需要項目の部門計]

17 最終需要と粗付加価値誘発額

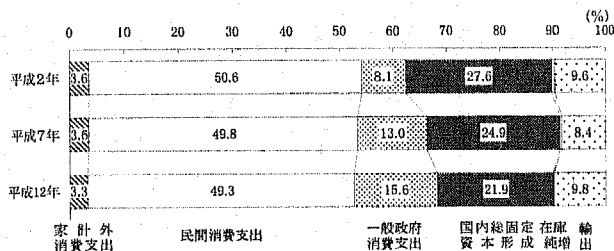
平成12年の国内生産に伴い生じた粗付加価値額519兆4819億円がどの最終需要によって誘発されたか、その割合（最終需要項目別粗付加価値誘発依存度）をみると、民間消費支出によって49.3%、国内総固定資本形成によって21.9%、一般政府消費支出によって15.6%、輸出によって9.8%等となった。

平成7年と比べると、一般政府消費支出及び輸出の粗

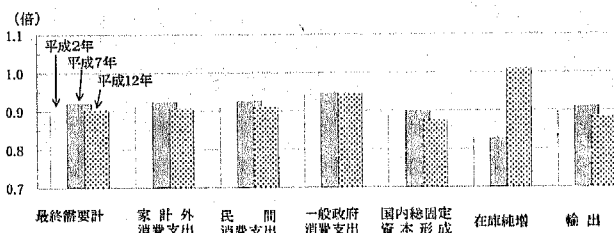
付加価値誘発依存度が上昇した。

次に、1単位の最終需要によってどれだけ粗付加価値が誘発されたか（最終需要項目別粗付加価値誘発係数）をみると、粗付加価値誘発依存度が低い在庫純増を除き、一般政府消費支出が0.9464倍で最も大きく、次いで、民間消費支出の0.9118倍と消費関連項目が大きくなった。また、平成7年と比べると、在庫純増を除く項目で小さくなった。

第8-22図 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度



第8-23図 最終需要項目別粗付加価値誘発係数



第8-13表 最終需要項目別粗付加価値誘発額、粗付加価値誘発依存度、粗付加価値誘発係数

	粗付加価値誘発額 (10億円)			粗付加価値誘発依存度 (%)			粗付加価値誘発係数 (倍)		
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年
最終需要計	446,157.0	505,246.0	519,481.9	100.0	100.0	100.0	0.9068	0.9204	0.9056
家計外消費支出	16,025.8	17,948.5	17,388.3	3.6	3.6	3.3	0.9132	0.9243	0.9070
民間消費支出	225,569.1	251,587.1	256,194.7	50.6	49.8	49.3	0.9136	0.9256	0.9118
一般政府消費支出	36,338.2	65,567.1	81,113.8	8.1	13.0	15.6	0.9487	0.9480	0.9464
国内総固定資本形成	123,121.9	125,811.4	113,609.0	27.6	24.9	21.9	0.8875	0.9004	0.8738
在庫純増	2,179.0	1,702.8	279.2	0.5	0.3	0.1	0.8316	0.8262	1.0092
輸出	42,923.1	42,628.9	50,896.9	9.6	8.4	9.8	0.8964	0.9107	0.8854

(注) 13部門表による。

【用語の解説】

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（＝粗付加価値額／国内生産額）を乗じて求める。最終需要項目別の生産誘発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（あるいは産業計）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（あるいは産業計）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、各産業部門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（あるいは産業計）における各最終需要項目別粗付加価値誘発額〕

〔当該産業（あるいは産業計）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計に対する、ある産業部門（あるいは産業計）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、当該最終需要の何倍の粗付加価値が誘発されたかを示している。

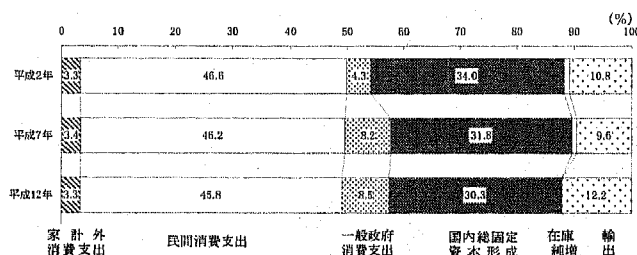
〔ある最終需要項目による各産業（あるいは産業計）の粗付加価値誘発額〕

〔当該最終需要項目の部門計〕

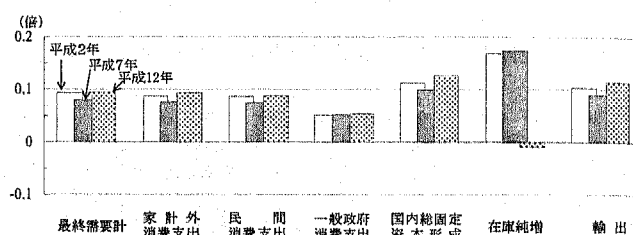
18 最終需要と輸入誘発額

平成12年の輸入額54兆1612億円がどの最終需要によって誘発されたか、その割合（最終需要項目別輸入誘発依存度）をみると、民間消費支出によって45.8%，国内総固定資本形成によって30.3%，輸出によって12.2%等となった。

第8-24図 最終需要項目別輸入誘発依存度



第8-25図 最終需要項目別輸入誘発係数



第8-14表 最終需要項目別輸入誘発額，輸入誘発依存度，輸入誘発係数

	輸入誘発額 (10億円)			輸入誘発依存度 (%)			輸入誘発係数 (倍)		
	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年	平成2年	平成7年	平成12年
最終需要計	45,833.3	43,723.6	54,161.2	100.0	100.0	100.0	0.0932	0.0796	0.0944
家計外消費支出	1,522.5	1,470.9	1,782.9	3.3	3.4	3.3	0.0868	0.0757	0.0930
民間消費支出	21,342.0	20,208.6	24,795.6	46.6	46.2	45.8	0.0864	0.0744	0.0882
一般政府消費支出	1,963.9	3,595.5	4,592.4	4.3	8.2	8.5	0.0513	0.0520	0.0536
国内総固定資本形成	15,605.1	13,910.3	16,403.0	34.0	31.8	30.3	0.1125	0.0996	0.1262
在庫純増	441.2	358.1	△ 2.5	1.0	0.8	△ 0.0	0.1684	0.1738	△ 0.0092
輸出	4,958.6	4,180.2	6,589.9	10.8	9.6	12.2	0.1036	0.0893	0.1146

(注) 13部門表による。

【用語の解説】

輸入誘発額：ある最終需要によって誘発されるのは国内生産のみではなく、各段階での需要の一部は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輸入誘発額という。

輸入誘発依存度：各産業部門（あるいは産業計）における輸入誘発額の最終需要項目別構成比であり、各産業部門（あるいは産業計）の輸入が、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（あるいは産業計）における最終需要項目別輸入誘発額]

[当該産業（あるいは産業計）における最終需要全体による輸入誘発額（＝当該産業の輸入額）]

輸入誘発係数：各項目別最終需要額計に対する、ある産業部門（あるいは産業計）における当該最終需要項目による輸入誘発額の比率であり、当該最終需要に対してどの程度の輸入が誘発されたかを示している。産業計においては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（あるいは産業計）の輸入誘発額]

[当該最終需要項目の部門計]

第9章 産業連関分析の方法

本章では、産業連関分析の手法を適用できるいくつかの応用領域における基本的な分析手法について述べる。第1節では、経済構造の将来予測を行う場合の手法（経済施策の効果の評価や経済計画の企画・策定などにも応用できる）を、第2節では、価格分析を行う場合の基本的な手法を、第3節では、異時点間の生産額の増分を変動要因別に分解して把握する手法をそれぞれ述べ、第4節では、実際に行われた産業連関分析事例を紹介する。

第1節 経済構造の将来予測

本節では、次の①②のケースを想定して、経済構造の将来予測を行う場合の基本的な手法について述べる。

- ① 予測年次における最終需要額（列ベクトル）を与えて、それを過不足なく満たす産業別生産額の規模を求める。
- ② 予測年次における産業別生産額を与えて、それらが満たされるための最終需要額の財・サービス別の水準を求める。

なお、いずれの場合も、産業連関表をヨコ方向にみた需給バランスに基づいているので、「均衡産出高モデル」と呼ばれる分析手法である。

1 最終需要額を与えた場合の国内生産額の将来予測

(1) 分析用のモデル式

第1部第3章において、輸入の扱いの違いによる各種の産業連関分析モデルの逆行列係数の特徴について述べたが、ここでは分析に用いるモデル式を①とする。

$$X = [I - (I - \hat{M})A]^{-1}[(I - \hat{M})Y + E] \quad \text{..... ①}$$

（モデルの詳細については、第3章第2節2を参照。）

(2) 輸入係数 M 及び投入係数 A の修正方法

①式における輸入係数 M や投入係数 A については、可能な限り予測年次のものに近づける必要がある。

輸入係数 M については、予測年次の商品別の輸入係数（列ベクトル）を外生的に与えたり、ヒヤリング情報等に基づき特定の商品についての輸入係数を修正する。投入係数 A については、ヒヤリング情報等に基づき特定の商品についての投入係数を修正する方法、過去2時点の産業連関表から投入係数（中間投入計の行ベクトル及び

中間需要計の列ベクトル）の変化率を計算しRAS法によって予測年次の投入係数を推計する方法、又は、両者の併用による方法などがある。

(3) 与件として作成する最終需要額

①式の右辺の予測年次における最終需要額は、各最終需要項目別に与えることが望ましい。少なくとも、(a)国内最終需要額 Y （列ベクトル）と、(b)輸出額 E （列ベクトル）の二つに分けて与えることが望ましい。

なお、最終需要額が推計できない場合は、最新年のものを利用することになるが、結果には十分留意する必要がある。

最終需要額のセット値の与え方は2通りの方法がある。

- a 予測年次における最終需要額を決め、それを外生的に与える方法
- b 別途、マクロモデル等により、最終需要の予測値（列和）を求め、これを何らかの情報により列ベクトルに展開する方法（特別の情報が必要であれば、既存の産業連関表の構成比などを基に列ベクトルを展開する方法もある。）

マクロモデル方式で予測年次における最終需要額を導出する場合は、始めに外生変数（例えば、円レート、原油価格、金利、世界経済、公共投資などの政策変数等）を決める。これをどのように設定するかについては、次の2通りの立場がある。

- i) 特定の政策意図を持たずに、自然の成り行きだけを見通しに織り込んで最終需要の予測をする立場（自然体）
- ii) 政策意図（例えば、公共投資の増額や福祉関連ビジネスの育成）に基づく種々の変化を見通しに織り込んで最終需要の予測をする立場

シミュレーションを行うことを前提とする場合には、始めに i) を標準ケースとして求め、次に ii) のケースとの比較を同時に行うことが多い（シミュレーションについては、シナリオ設定方式でも同様に標準ケースとの比較が必要）。

予測年次の最終需要額がセットできれば、①式によりその最終需要額を過不足なく満たすための予測年次における産業部門別の生産額 X が求められる。

(4) 注意すべき点

なお、与件として作成する最終需要額により生産額の予測値が異なる点に注意する必要がある。

- a. 最終需要額 F を、国内最終需要額 Y と輸出額 E とに分けて与える場合

この場合の注意点は、①式にあるとおり、国産自給率 $(I-\hat{M})$ を Y に乗じることを忘れないようにすることである（ただし、輸出額 E には同自給率を乗じないこと）。 Y を直接逆行列係数の右側から乗じてしまうと、 Y には国産品と輸入品が混在しているので、輸入品分もすべて国産品に対する需要とみなして計算されてしまい、予測年次の生産額が過大推計される。

- b. 国内最終需要額 Y と輸出額 E を合算した最終需要額 F を与える場合

最終需要額 F を国産自給率 $(I-\hat{M})$ で補正せずに与えた場合、最終需要に含まれる輸入品に対する需要も国産品に対する需要として計算されてしまうため、将来の生産額の予測値が過大に算出される。

最終需要額 F に国産自給率 $(I-\hat{M})$ を乗じて国産品に対する需要額に変換してから与えた場合は、変換する必要のない輸出額相当分までも一律に補正されてしまうので、与える国産品に対する最終需要額が過小となり、この分だけ生産額の予測値も過小推計される。このため国内最終需要額 Y と輸出額 E を分けることが望ましい。

最終需要額をどのような形で与えるかは、結局のところ、分析者が予測年次における生産額の予測精度をどの程度のものとするかに依存して決められる。

(5) 粗付加価値額及びその内訳の予測

①式により予測年次における生産額が求まれば、さらにその結果生まれる粗付加価値額やその内訳としての雇用者所得、営業余剰等も求めることができる。この場合、予測年次における粗付加価値率や雇用者所得率等の情報が必要となる。その情報がない場合は、既存の産業連関表から得られる情報で代用し、ヒヤリングや過去のトレンド等で修正するなど一つの方法である。

(6) 産業連関分析モデルによる解

産業連関分析モデルによる計算では、当初与えた最終需要額によって直接・間接に誘発された生産額が究極的にどのくらいになるかが求められる。しかし、その生産活動の結果生み出された粗付加価値額の一部（雇用者所得等）が、再び最終消費等にまわって新たな最終需要を発生させ、これによってさらに生産活動が行われるという効果までは考えていないことに注意する必要がある。

例えば、公共投資を例にあげると、a～dのような経路をだどって、再び最終需要の増加が誘発される。

- a 公共投資の実施

↓

- b 各産業部門の生産額の増加

↓

- c 雇用者所得及び営業余剰等の増加

↓

- d 家計消費支出や国内総固定資本形成額の増加

d による生産誘発効果等が上述のモデル式には織り込まれていない。このようなタイプのモデルを「オープン・モデル」と呼び、完全に閉じた体系の「クローズド・モデル」とは区別している。

これらの粗付加価値と最終需要との関係を織り込んだ波及効果を求めるには、上述のモデル式を用いて粗付加価値額の一部が再び最終需要に回る分を求めて、当初の計算結果に加算していくか、あるいは上述のモデル式にこのような関係が自動的に連動するような仕組み（例えば、マクロモデルなどと連動させる。）が必要である。

2 生産額を与えた場合の最終需要額水準の将来予測

予測年次の産業別生産額の水準を与えて、その生産額水準を過不足なく満たすような最終需要額の水準及び商品の需要構成を求めるには、前述の①式を両辺に

$[I-(I-\hat{M})A]$ を乗じて変形した②式を用いる。

$$F^d = (I-\hat{M})Y + E = [I-(I-\hat{M})A]X$$

..... ②

ただし、②式では、「国産品」に対する最終需要額 F^d （列ベクトル）が求められるだけで、輸入品を含めた最終需要額 F （同）や「国産品」に対する国内最終需要額 $(I-\hat{M})Y$ （同）と輸出額 E （同）とが分離された状態で自動的に求められるわけではない点に注意する必要がある。

以上、生産額予測や最終需要額予測の基本的な方法を述べた。このような将来の経済構造の予測を行うに当たっては、常に、投入係数や輸入係数の安定性、与えられた産業部門別最終需要額や国内生産額の妥当性、価格体系の変化などについて注意する必要がある。このような注意は、産業連関表の作成対象年次と予測年次とが離れれば離れるほど大切になってくる。しかし、これらの問題をどのように取り扱ったらよいかについては、必ずしも普遍的な解決方法があるとはいえない。

したがって、利用目的に合わせて諸係数の変化方向を外から与えたり、モデルの体系内にその変化を説明するメカニズムを付加するといった工夫を施すことが実用的である。

第2節 価格分析

第1節で説明した「均衡産出高モデル」に対して、産業連関表をタテ方向にみた費用構成を中心とした収支バランスに基づく「均衡価格モデル」と呼ばれる分析手法もある。

この手法を用いれば、例えば、賃金の上昇率（低下率）や運賃など公共料金の上昇率（低下率）が与えられた場合、各産業の生産物価格の上昇率（低下率）がどのくらいになるか、また、為替レートの変動による各生産物の価格変動がどのくらいになるかなどを求めることができる。以下では、価格分析の基本的な考え方とその分析手法について述べる。

1 円価値単位

いま、物量表示の投入係数が生産技術構造として一定であると想定すると、ある商品（財・サービス）の費用構成のうち、ある投入要素が変化するということは、その投入要素の価格が変化することにほかならない。しかし、現実の産業連関表は金額表示であり、すべての商品（財・サービス）についての単価と物量単位の情報が得られているわけではない。そこで、すべての商品について単価を設定できるようにするため、1円で購入できる仮想的な数量を擬制的に設定し、これを新たな数量単位とみなす「円価値単位」という考え方を導入する。この考え方を導入すれば、すべての商品について、物量表示の投入係数 A と投入品のそれぞれの価格 P を用いて、取引額表を第9-1表のように表すことができる。

第9-1表 物量表示の投入係数と単価による表示

	農産品	工業品
農産品	$a_{11}P_1$	$a_{12}P_1$
工業品	$a_{21}P_2$	$a_{22}P_2$
粗付加価値	v_1	v_2
価格	P_1	P_2

2 モデル式

農産品の価格 P_1 は、インプットの費用（農産品 a_{11} 単位分の費用 $a_{11}P_1$ と工業品 a_{21} 単位分の費用 $a_{21}P_2$ ）と単位当たりの粗付加価値 v_1 から構成されていると考える。単位当たり粗付加価値 v_1 は、1円で購入できる労働や資

本などの生産要素の物量的原単位と賃金率や単位当たり資本コストによって構成されているとみなす。工業品の価格 P_2 も同様である。

したがって、農産品及び工業品の生産物価格をタテ方向にみた価格のバランス式は、以下のとおりとなる。

$$\text{農産品の価格: } a_{11}P_1 + a_{21}P_2 + v_1 = P_1$$

$$\text{工業品の価格: } a_{12}P_1 + a_{22}P_2 + v_2 = P_2$$

これを行列表示すると、次の③式が得られる。

$$\begin{bmatrix} a_{11} & a_{21} \\ a_{12} & a_{22} \end{bmatrix} \begin{bmatrix} P_1 \\ P_2 \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} v_1 \\ v_2 \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} P_1 \\ P_2 \end{bmatrix} \dots\dots\dots \text{③}$$

第9-1表の物量表示の投入係数 A を、次のように定義する。

$$A = \begin{bmatrix} a_{11} & a_{12} \\ a_{21} & a_{22} \end{bmatrix}$$

投入係数に対応する③式の係数行列を、物量表示の投入係数 A と比較すると、同行列は A の各要素を行列ともに入れ替えた転置行列 A' であることがわかる。

$$A' = \begin{bmatrix} a_{11} & a_{21} \\ a_{12} & a_{22} \end{bmatrix}$$

また、価格 P と単位当たりの粗付加価値 v を次のように表す。

$$P = \begin{bmatrix} P_1 \\ P_2 \end{bmatrix}, \quad v = \begin{bmatrix} v_1 \\ v_2 \end{bmatrix}$$

したがって、③式は④式のように表せる。

$$A'P + v = P \dots\dots\dots \text{④}$$

④式を整理すると、⑤式の均衡価格モデルの式が得られる。

$$\therefore P = (I - A')^{-1}v \dots\dots\dots \text{⑤}$$

⑤式を均衡産出高モデルの「 $X = (I - A)^{-1}F$ 」と比較すると、形の上では同一形式をとっていることが分かる。

均衡産出高モデルでは、最終需要額 F を与えることによって、逆行列係数 $(I - A)^{-1}$ を介して均衡生産額 X が求められる。これに対して、均衡価格モデルでは、単位当たり粗付加価値 v を与えることによって、 A の転置行列から導出された逆行列係数 $(I - A')^{-1}$ を介して均衡価格 P が求められることを示している。

価格分析で注意すべき点は、与件データとして作成するのは「金額」ではなく「率」とであるという点である。金額で与えると価格が何千倍にもハネ上がる計算結果がでてしまう。

与えるデータを、単位当たりの粗付加価値 v の構成要

素別（例えば、単位当たりの賃金等を示す雇用者所得率など）に与えれば、その構成要素のいずれかが変化した場合の価格波及の影響を求めることができる。

3 留意すべき点

価格分析は、シャドウ・プライス（競争市場で成立すると期待される計算上の均衡価格）的な意味が濃く、現実の価格とは異なるため、その使用に当たっては注意が必要である。価格分析の基本的な考え方は、ある商品の価格を構成する一部の投入物の価格が変化した場合、その商品価格の変化率がどのくらいになるかを、「その投入物価格の変化率×その投入物のウェイト（投入係数等）」の積によって決まると考え、その商品の価格変化率が投入・産出という産業部門間の取引を通じて他の商品の価格にどれだけの影響を与えるかを計算しようとする「コスト・プッシュ型」、言い換えればコスト転嫁型の価格波及を前提とするものである。この前提の下では、価格波及の計算が計算値どおりの値のままで次々と波及し、数字が切りのいい数字に丸められることなく、かつ、途中で波及が中断することなく最後まで続くと仮定して計算が行われる。

しかし、現実には、価格は市場の需給関係で決まることが多く、需要が旺盛で供給不足の時期には価格分析は適さない。また、コスト・プッシュ型の価格波及が適用できる状態であっても、産業間取引の過程でさまざまなクッション、例えば、企業努力による生産性の向上とか取引先との関係を配慮して値上げをしないとか、公共料金部門は認可料金なので計算どおりの価格波及がそれ以降の部門に及ばないなどの要因が存在し、かなり波及をくい止めるのではないかという問題がある。分析に当たりこれらの点を十分に留意する必要がある。

第3節 変動要因分析

本節では、均衡産出高モデルをもとにして、2時点間の生産額（粗付加価値誘発額等も同様）の変動がどのような要因によってどれだけもたらされたのかを把握する変動要因別分析の手法を述べる。

1 基本的な変動要因分析モデル

①式は、均衡産出高モデルの基本式である。

$$X=[I-(I-\hat{M})A]^{-1}[(I-\hat{M})Y+E] \cdots \cdots \cdots \textcircled{1}$$

ここで、説明の便宜上①式の逆行列係数 $[I-(I-\hat{M})A]^{-1}$ を「生産技術構造」と呼び「 B 」で表し、国産品に対する最終需要で $[(I-\hat{M})Y+E]$ を F^d で表すと、生産誘発額(X)は、⑥式に示すとおり生産技術構造(B)に国産品に対する最終需要額(F^d)を乗じることによって求められる。

$$X=BF^d \cdots \cdots \cdots \textcircled{6}$$

したがって、2時点間の生産額の変動分(ΔX)は、以下のように分解でき、これを整理すると⑦式が得られる。

[記号の説明]

o : 基準年, t : 比較年, Δ : 変化分を示す

基準年 : $X^o=B^oF^{do}$

比較年 : $X^t=B^tF^{dt}=(B^o+\Delta B)(F^{do}+\Delta F^d)$

$$\begin{aligned} \text{生産変動額} : \Delta X &= X^t - X^o \\ &= B^tF^{dt} - B^oF^{do} \\ &= (B^o + \Delta B)(F^{do} + \Delta F^d) - B^oF^{do} \end{aligned}$$

$$\therefore \Delta X = B^o\Delta F^d + \Delta B F^{do} + \Delta B \Delta F^d \cdots \cdots \cdots \textcircled{7}$$

⑦式の意味は次のとおりである。

$$\begin{aligned} \left[\begin{array}{c} \text{生産誘} \\ \text{発額の} \\ \text{変化分} \end{array} \right] &= \left[\begin{array}{c} \text{基準年の} \\ \text{生産技術} \\ \text{構造} \end{array} \right] \times \left[\begin{array}{c} \text{最終需} \\ \text{要の変} \\ \text{化分} \end{array} \right] + \left[\begin{array}{c} \text{生活技術} \\ \text{構造の変} \\ \text{化分} \end{array} \right] \\ &= \left[\begin{array}{c} \text{基準年} \\ \times \text{の最終} \\ \text{需要額} \end{array} \right] \times \left[\begin{array}{c} \text{生産技術} \\ \text{構造の変} \\ \text{化分} \end{array} \right] + \left[\begin{array}{c} \text{最終需} \\ \text{要の変} \\ \text{化分} \end{array} \right] \\ &= \left[\begin{array}{c} \text{最終需要の変化} \\ \text{による変動分} \end{array} \right] + \left[\begin{array}{c} \text{生産技術構造の} \\ \text{変化による変動分} \end{array} \right] \\ &\quad + \left[\begin{array}{c} \text{両者の変化による変動分} \\ \text{(交絡項)} \end{array} \right] \end{aligned}$$

2 最終需要額の要因分解

[記号の説明]

o : 基準年, t : 比較年, Δ : 変化分

c : 配分行列（最終需要項目別の品目別構成比）($n \times m$)

$$\sum_{i=1}^n c_{ij} = 1$$

e : 配分係数行ベクトル（最終需要計の総額に対する各最終需要項目の列和の構成比）($1 \times m$)

$$\sum_{j=1}^m e_j = 1$$

$\hat{e}$: e の各成分を対角成分とする対角行列 ($m \times m$)

ϕ : 最終需要計の総額（スカラー）

国産品に対する最終需要額 F^d は、 c 、 e 、 ϕ の三つの要

因を用いて⑧式のように表すことができる。

$$F^d = c\hat{e}\phi \dots\dots\dots \textcircled{8}$$

		最終需要項目			
		消費	～	輸出	計
		1	...	m	
農 業	1	c_{11}	...	c_{1m}	
・	・	・	・	・	
・	・	・	・	・	
・	・	・	・	・	
サービス	n	c_{n1}	...	c_{nm}	
(構成比)		e_1	...	e_m	
最終需要額	$\sum_i c_{ij}$				ϕ

したがって、同最終需要額 F^d の変動分 (ΔF^d) は、⑨式のように分解できる。

基準年： $F^{do} = c^o \hat{e}^o \phi^o$

比較年： $F^{dt} = c^t \hat{e}^t \phi^t$

変動額： $\Delta F^d = F^{dt} - F^{do}$
 $= c^t \hat{e}^t \phi^t - c^o \hat{e}^o \phi^o$
 $= (c^o + \Delta c)(\hat{e}^o + \Delta \hat{e})(\phi^o + \Delta \phi) - c^o \hat{e}^o \phi^o$

$$\therefore \Delta F^d = c^o \hat{e}^o \Delta \phi + c^o \Delta \hat{e} \phi^o + \Delta c \hat{e}^o \phi^o + (\Delta c \Delta \hat{e} \Delta \phi + c^o \Delta \hat{e} \Delta \phi + \Delta c \hat{e}^o \Delta \phi + \Delta c \Delta \hat{e} \phi^o) \dots\dots\dots \textcircled{9}$$

⑨式の意味は次のとおりである。

右辺第1項 $c^o \hat{e}^o \Delta \phi$ ：最終需要の規模の変化による影響

右辺第2項 $c^o \Delta \hat{e} \phi^o$ ：最終需要項目間（列和）の構成の変化による影響

右辺第3項 $\Delta c \hat{e}^o \phi^o$ ：最終需要項目別の品目間（財・サービス）の構成変化の影響

右辺第4項の（ ）内：上記三つの要因が二つ以上同時に変化したことによる影響（交絡項）

⑨式を前出の⑦式の右辺第1項に代入することにより、生産額の変動要因をより詳細に読み取ることができる。

$$(\text{再掲}) \Delta X = B^o \Delta F^d + \Delta B F^{do} + \Delta B \Delta F^d \dots\dots\dots \textcircled{7}$$

$$\therefore \Delta X = B^o c^o \hat{e}^o \Delta \phi + \Delta B^o c^o \hat{e}^o \phi^o + B^o \Delta c \hat{e}^o \phi^o + \Delta B F^{do}$$

$$+ \{ (B^o c^o \Delta \hat{e} \Delta \phi + B^o \Delta c \hat{e}^o \Delta \phi + B^o \Delta c \Delta \hat{e} \phi^o + \Delta B c^o \hat{e}^o \Delta \phi + \Delta B c^o \Delta \hat{e} \phi^o + \Delta B \Delta c \hat{e}^o \phi^o) + (B^o \Delta c \Delta \hat{e} \Delta \phi + \Delta B c^o \Delta \hat{e} \Delta \phi + \Delta B \Delta c \hat{e}^o \Delta \phi + \Delta B \Delta c \Delta \hat{e} \phi^o) + (\Delta B \Delta c \Delta \hat{e} \Delta \phi) \} \dots\dots\dots \textcircled{10}$$

⑩式の意味は次のとおり。

右辺第1項 $B^o c^o \hat{e}^o \Delta \phi$ ：最終需要の規模の変化による影響

右辺第2項 $B^o c^o \Delta \hat{e} \phi^o$ ：最終需要項目間（列和）の構成の変化による影響

右辺第3項 $B^o \Delta c \hat{e}^o \phi^o$ ：最終需要項目別の品目間（財・サービス）の構成変化の影響

右辺第4項 $\Delta B F^{do}$ ：生産技術構造の変化による影響

右辺第5項の { } 内：上記4つの要因が二つ以上同時に変化したことによる影響（交絡項）

第4節 産業連関分析の事例

1 産業連関分析の類型

我が国における産業連関分析の事例を大別すると、①経済の構造分析と②狭義の産業連関分析に分けられ、後者は更に、②a 経済の予測・計画のフレーム作成、②b 特定施策の経済効果測定の二つに分けることができる。

①は主として産業連関表作成者によって行われており、従来作成されたほとんどすべての産業連関表について実施されている。これらの分析では、生産者価格評価の取引基本表を中心として、我が国の経済構造を産業別国内生産の状況、中間投入と粗付加価値の状況、商品別の中間需要と最終需要の状況、輸出と輸入、家計消費、政府消費、国内総固定資本形成の状況等から読み取るほか、逆行列係数を利用して当該年次における最終需要と生産との関係、最終需要と粗付加価値との関係及び最終需要と輸入との関係等が機能的に明らかにされている。また、異なる2時点以上の表を利用して、時点間における構造変化の態様及び原因を明らかにすることもできる。

②aは将来における最終需要を予測して、その最終需要水準に見合う生産水準を求めようとするものである。この種の利用では、単に特定年次の産業連関表のみではなく、予測年次に至る間の投入係数及び輸入係数等の変化に関する情報や最終需要予測のための計量経済モデルの導入等が必要となる。

②bは特定の経済施策が各産業にどのような波及効果をもたらすかを測定しようとするもので、「財政支出の波及効果の測定、特定公共事業の経済効果の測定及び企業誘致効果の測定等の物理分析」と「運賃その他特定部門の価格引上げの影響の測定等の価格分析」とに分かれる。前者は、それぞれの経済活動に伴う支出を最終需要として外生的に与えることによって各産業への生産波及効果を測定しようとするものであり、各種の代替的政策手段のもつ経済効果の量的解明に役立っており、後者は、特定部門の価格変動（例えば公共料金値上げ）に伴う各産業の投入係数の変化が究極的に各産業の価格にどのような影響を与えるかを測定しようとするものであつて、いずれも②aの総合的な経済予測の場合に比べて適用が比較的簡単であり、かつ、最新の問題に対して明快な回答を与えてくれるという点で広く政府や民間の諸機関で利用されている。

2 主な産業連関分析事例（平成2年表まで）

我が国で産業連関表を個別産業の問題に利用した最初の例は、日本鉄鋼連盟による鉄鋼の必要生産額の予測であつた。この予測は昭和32年に行われ、昭和37年を予測年次とするものであつた。また、関西経済連合会では、昭和35年に、昭和37年日本経済の産業別生産額の見通しを産業連関分析の手法により行つたが、これは産業間の整合性のある包括的予測の初の適用例であつた。同じ年に、関西経済連合会では、近畿経済の将来を予測している。東北経済開発センターと機械工業連合会では昭和38年に、昭和45年予想産業連関表を作成し、東北地域の総合開発と機械工業の役割に関する包括的な評価を試みた。

鋼材倶楽部では、鉄鋼需要の次年度予測に対して、産業連関分析の手法の適用を試みた。通商産業省（現経済産業省、以下同じ）産業構造研究会では昭和40年に、産業連関

表を用いて昭和42年における我が国経済の産業別予測を試み、産業構造高度化に関する包括的な解明を行っている。

機械振興協会経済研究所で毎年試みられる機械工業の需要予測は、計量経済モデルと連動して、各産業別の総需要、雇用、輸出入に関する包括的予測を行っている。

農林水産省では、特に農業部門を詳細に分類した「農業を中心とした産業連関表」を作成し、この表によって、昭和55年までに至る農業の年次別推移を他産業、特に食料品産業との相互一貫性を包括的に予測している。

阪神都市協議会では昭和37年に、昭和42年阪神都市圏の産業構造、雇用構造、労働生産性及び所得構造について、産業連関表を分析の主軸としつつ、産業間に整合性のある予測値を得るための包括的なシミュレーション分析を行っており、また、北海道通商産業局（現北海道経済産業局、以下同じ）、東北通商産業局（現東北経済産業局、以下同じ）、四国通商産業局（現四国経済産業局）などでは、それぞれの地方の民間研究団体と協力して、それぞれの地域の産業構造についての予測を試みている。

産業連関の手法による分析結果が、我が国の経済計画の実際の策定に対して本格的に利用されたのは、経済審議会による中期経済計画以降の経済計画についてであつた。

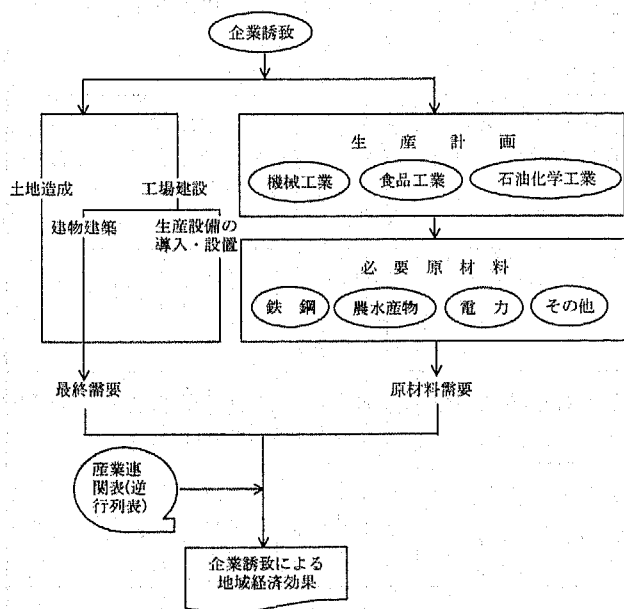
そこでは、投入係数については各種手法によって将来値の予測が行われ、また、最終需要の予測に関してはエコノミック・モデルの手法が適用され、両者の組み合わせによって計画数値が算出されている。

そのほか、各都道府県、大都市の自治体の多くでは、各地域の産業構造の予測や、それぞれの地方公共団体のマスター・プランのチェックや、そのフレームの作成に、この分析手法を適用している。

次に、経済政策の効果測定に関しても、数多くの適用例がある。経済企画庁（現内閣府、以下同じ）では、昭和33年に、産業連関表により財政投資のもたらす生産面、雇用面への経済効果に関する分析を試み、その後も通商産業省、建設省（現国土交通省）、労働省（現厚生労働省）、国鉄（現JR、以下同じ）などで、同様の分析を行っている。また、運輸省（現国土交通省）、国鉄、経済企画庁では、運賃値上げ政策の諸物価に与える影響について、産業連関の価格モデルの適用を試みているが、その後、昭和58年に経済企画庁で、原油価格引下げの諸物価に与える影響について、

同様の試算を行っている。一方、四国・本土連絡架橋のもつ経済効果分析が、それに関する多くの団体で、産業連関表によって行われ、また、通商産業省、日本リサーチ・センター、大都市の自治体などでは、昭和45年に開催された万国博覧会のもつ経済効果の分析に、この分析手法を適用している。愛媛県では、四国本土架橋が県内の幾つかのゾーンにおける各産業へ及ぼす波及効果を予測している。日本工業立地センターでは、最近の大規模総合開発プロジェクトの一環としての周防灘大規模開発に基づいて、大分県、福岡県の周防灘埋立地区に、鉄鋼、石油化学、アルミニウムの大規模工業コンビナート基地が実現した場合に、誘致されたこれらの企業の年間の生産活動に伴って、これらの産業と関連した諸産業の活動水準の受ける影響に関して、産業連関モデルによる計測を行っている。この種の企業誘致の経済効果の分析は、北海道通商産業局、東北通商産業局、長崎県などで試みられている（第9-1図参照）。

第9-1図 企業誘致分析フローチャート



通商産業省では、公害分析用産業連関表の作成と、その表による政策的命題への計量的接近を試みている。そこでは、代表的な公害因子である「硫酸化合物」を、関東臨海地域について取り上げ、昭和50年における公害因子発生量を予測している。また、環境庁（現環境省）は、昭和63年の公害の状況に関する年次報告で、我が国経済の投入・産出構造と汚染発生量に関する分析を行っている。

昭和59年以降の分析事例をみると、公共投資や各種イベ

ントの波及効果分析、企業立地の波及効果分析等が従来と同様各方面で盛んに行われていることに加えて、円高に伴う輸出入差益及び差損の計算（通商産業省等）、円高及び原油価格低下が国内物価に与える影響の分析（経済企画庁、通商産業省等）、輸出の減少、輸入の増加あるいは海外投資の急増が国内生産及び雇用等に与える影響の分析（通商産業省、農林水産省、トヨタ自動車、自動車総連、電機労連等）、サービス経済化の実態把握とその影響の分析（産業研究所等）、バイオ・インダストリーの将来予測（日本醗酵工業協会）などの分析が行われている。

平成5年以降では、平成5年4月に開幕したJリーグのもたらす波及効果分析（福島県等）や、同年度の冷害による稲作の被害が県経済に与える影響の分析（宮城県）などが行われている。さらに、将来の労働時間短縮を見据えて、労働時間の短縮が県経済に与える経済波及効果分析（財）福島経済研究所）も行われている。

平成10年以降では、平成10年2月に開催された長野オリンピックのもたらす経済波及効果分析や、長引く不況対策としての景気対策（総合経済対策等）の波及効果分析が行われている。また、行政情報化の進展により、自治体がハードやソフトを導入することによる自治体経済への影響を分析しているところもみられる。

3 最近の産業連関分析事例（平成7年表以降）

ここ数年の、平成7年（1995年）産業連関表を使った産業連関分析事例をみると、以前と同様、公共投資や観光、各種イベントの波及効果分析が多くみられる。これまで地方の地域経済の活性化を目指したものが多くみられた中で、平成13年以降には、都市型観光資源の調査研究も行われ、東京都のカジノ計画や大阪府のテーマパーク開業に伴う波及効果分析が行われているのが特徴的である。

このように産業連関表は、経済波及効果分析を行う上で非常に効果的なツールであり、様々な利用が考えられる。地方自治体等における最近の主な産業連関分析事例を紹介すると、以下のとおりである。

第9-2表 最近の産業連関分析事例

分 析 テ ー マ	年 月	実 施 機 関	使用した産業連関表	分 析 の 特 徴 等
石狩支庁における公的総資本形成増加の経済波及効果	平14. 5	北海道総合企画部 経済調査課	平成7年石狩支庁産業連関表	石狩支庁において公的総資本形成が100億円増加した場合の、支庁管内への経済波及効果を分析。
コスメ（化粧品）産業が県内経済に与える影響	平15. 3	青森県企画振興部 統計情報課	平成7年青森県産業連関表	コスメ産業の需要の増加が、県経済に与える影響を分析。
平成13年観光消費に係る本県経済への波及効果について	平15. 1	岩手県総合政策室 調査統計課	平成10年岩手県産業連関表	スキー客の観光消費による生産誘発額とスキー客以外の観光消費による生産誘発額を分けて分析。
県内の電気機械生産の波及効果	平14. 12	山形県統計企画課	平成7年山形県産業連関表	県内の電気機械生産額減少によるマイナス波及効果を試算。
ふくしま海洋科学館（アクアマリンふくしま）建設・開館に伴う経済波及効果	平15. 3	福島県企画調整部 電子社会推進・統計室	平成7年福島県産業連関表・平成7年建設部門分析用産業連関表（建設省）	①施設建設等による効果、②運営等による効果、③来訪客の観光消費による効果に分けて経済波及効果を計測。
観光消費が県経済に及ぼす影響分析	平14. 10	栃木県統計課	平成7年栃木県産業連関表	平成13年の観光客による経済効果。
カジノについての波及効果（東京都都市型観光資源の調査研究報告書）	平15. 10	東京都産業労働局 産業政策部	平成7年東京都産業連関表	生産誘発及び雇用誘発について分析。
地域の建設需要による環境負荷－神奈川県産業連関表によるCO ₂ 排出量の計測	平14. 11	（財）横浜・神奈川総合情報センター及び神奈川県統計課	平成7年産業連関表・環境分析用産業連関表	公共事業においては事業別、建築においては建築構造別に、建設需要に伴うCO ₂ 発生構造について、詳細に把握することを目的。
公共投資削減による県内経済への影響	平15. 3	新潟県統計課	平成7年新潟県産業連関表	公的固定資本形成が5%減少した場合を想定して、県内経済への影響を試算。
「利家とまつ」－加賀百万石博－の経済効果	平15. 1	日本銀行金沢支店	平成7年石川県産業連関表	大河ドラマ及び加賀百万石博に伴う経済波及効果を分析。
長野オリンピック記念長野マラソン開催による経済効果	平14. 5	長野県教育委員会 事務局体育科	平成7年長野県産業連関表	マラソン大会の経費及び出場選手宿泊費を試算対象とし、第1次波及効果までを試算。
花フェスタ記念公園建設に係る経済波及効果について	平15. 1	岐阜県公園緑地課	平成7年岐阜県産業連関表及び雇用表	概算の花フェスタ記念公園建設事業費及び維持管理運営費実績による経済波及効果を計測。
愛知万博と中部国際空港が愛知県に与える経済効果	平14. 11	UFJ総合研究所	平成7年あいちの産業連関表	2005年日本国際博覧会（愛・地球博）と中部国際空港が愛知県に与える経済効果を試算。
県内集客施設への参加者の消費がもたらす経済波及効果の試算について	平14. 11	三重県情報・分析チーム	平成7年三重県産業連関表	同施設のイベント参加者を日帰り客と宿泊客に分けて計算し、その消費がもたらす経済波及効果を試算。

分 析 テ ー マ	年 月	実 施 機 関	使用した産業連関表	分 析 の 特 徴 等
マイナス人勸の京都経済への影響	平14. 10	京都府職員労働組合	平成7年京都府産業連関表	府内の公務員全体及び年金受給者に対する給与等の引き下げが実施された場合の府経済への影響を試算。
ユニバーサル・スタジオ・ジャパンの経済効果	平14. 8	(株)大和銀行総合研究所	平成7年近畿地域産業連関表	ユニバーサル・スタジオ・ジャパン開業後1年間の経済波及効果を試算。
製造業事業所閉鎖に伴う地域経済・財政への影響について	平14. 10	(財)ひょうご経済研究所	平成9年兵庫県産業連関表	兵庫県内の製造事業所(100人規模)が閉鎖した場合の影響を試算。
ワールドカップキャンプ地による事業経済効果	平14. 6	(財)南都経済センター	平成7年奈良県産業連関表	キャンプ地運営に当たっての経費支出、及び関係者やサポーター、見学者による消費が奈良県内産業に及ぼす経済波及効果の試算。
コンベンション開催の経済的波及効果	平14. 5	(財)とっとりコンベンションビューロー	平成7年鳥取県産業連関表	コンベンションの誘致機運と県民のホスピタリティーの高揚を図るため、経済的波及効果を推計。
中国・四国9県商工会広域連携物産展開催による経済波及効果等	平14. 12	(財)岡山経済研究所	平成7年岡山県産業連関表	「平成14年度中国・四国9県商工会広域連携物産展」の開催が岡山県内に及ぼす経済波及効果を分析。
「スポレク広島2002」開催の経済効果	平14. 4	(財)広島地域社会研究センター	平成7年広島県産業連関表	平成14年10月5日から8日までの4日間開催された第15回全国スポーツ・レクリエーション祭「スポレク2002」が、広島県経済に与える影響を産業連関表を用いて計測。
社会保障事業の経済波及効果に関する一考察	平14. 4 ～15. 2	徳島大学総合科学部 社会福祉法人すだち会	平成2・7年徳島県産業連関表	財政支出が「社会保障」・「医療保健」・「公共事業」に対してなされた場合の経済波及効果の比較。
「当面の経済活性化対策」による経済波及効果試算	平14. 9	香川県統計調査課	平成7年香川県産業連関表	盛り込まれた事業を進めた場合の県経済への波及効果を試算。
森林整備公社の森林整備投資による経済波及効果	平14. 8	高知県企画振興部 統計課	平成7年高知県産業連関表	昭和36年度から平成13年度までの森林整備事業投資による県内の産業への経済波及効果を分析。
企業誘致に係る経済波及効果	平15. 2	福岡県企画振興部 調査統計課	平成7年福岡県産業連関表	情報関連のベンチャー企業が創業し、一定の売り上げが得られるようになった場合の経済波及効果を分析。
「佐賀城下ひなまつり」の経済波及効果	平14. 5	(株)よかネット	平成7年佐賀県産業連関表	観光客の消費支出及びイベント開催に伴う主催者の支出、それに誘発される広告費、輸送費などを推計。
平成15年全国高等学校総合体育大会開催に伴う経済波及効果の試算	平14. 12	長崎県県民生活環境部統計課	平成7年長崎県産業連関表	運営費及び参加者の消費に伴う波及効果の分析。

分 析 テ ー マ	年 月	実 施 機 関	使用した産業連関表	分 析 の 特 徴 等
「第24回全国菓子大博覧会九州in熊本（くまもと菓子博2002）」に係る経済波及効果分析	平15. 2	熊本県企画振興部統計調査課	平成7年熊本県産業連関表	イベント開催に伴う経済波及効果の分析。
「第二十回全国都市緑化おおいたフェア」の開催に伴う経済波及効果	平15. 3	大銀経済経営研究所	平成7年大分県産業連関表	主催者の運営支出と来場者の消費に伴う波及効果を検討。双方の直接効果から、第二次効果までの経済波及効果を推計。
サッカーワールドカップ開催に伴う県内経済効果	平14. 5	日本政策投資銀行南九州支店	平成7年鹿児島県産業連関表	イベント開催の関連支出及び新型テレビ(PDP:プラズマディスプレイパネル)の普及による設備投資の県内経済波及効果。
沖縄の建設業（公共事業削減が県内各産業に与える影響）	平14. 9	沖縄銀行調査マーケティング室	平成7年沖縄県産業連関表	経済波及効果を推定。
USJへの観光客の消費が大阪市にもたらす経済波及効果	平15. 3	大阪市計画調整局企画調整部統計調査課	平成10年大阪市産業連関表（延長表）	平成10年大阪市産業連関表（延長表）の報告書に、具体的な分析事例として掲載。
博多祇園山笠の経済波及効果等について	平14. 6	福岡市総務企画局企画調整部統計調査課	平成7年福岡市産業連関表	博多祇園山笠及び観光客の消費がもたらす経済波及効果を測定。
釧路市主要産業の経済効果	平15. 3	釧路市企画課	平成10年延長釧路市域産業連関表	釧路市の主要産業である水産業、パルプ・紙産業、公共工事の市経済に及ぼす経済効果を測定。
平成10年北海道内地域間産業連関表を用いた分析事例	平15. 2	北海道開発局開発監理部開発計画課	平成10年北海道内地域間産業連関表	北海道内6地域別に100億円の建設投資が行われた場合の経済波及効果を分析。

第10章 平成12年（2000年）産業連関表

〔資料 1〕

32部門表（統合大分類表）

- 1 平成12年産業連関表
- 2 平成7年産業連関表*
- 3 平成2年産業連関表*

*平成7年産業連関表及び平成2年産業連関表は、参考までに、
各年表を平成12年産業連関表部門分類で組替集計したものである。

1- (1) 平成12年産業連関表 生産者価格評価表

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	農林水産業	鉱業	食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 水 産 業	1558469	523	7558197	57754	579408	55374	372	438	14	150
02 鉱 業	209	3490	31	27	19852	65809	5773477	577789	405623	384521
03 食 料 品	1070203	0	5384010	15852	24748	107715	60	3829	19	0
04 繊 維 製 品	87644	7729	49199	1859685	92482	22555	5069	23024	11074	11564
05 パルプ・紙・木製品	211937	3832	689265	68948	3850873	416569	613	171583	15770	33767
06 化 学 製 品	653871	12362	348150	599911	493339	7653259	36565	202108	104422	91528
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	188037	13928	111211	25939	118764	1024277	657531	103438	262567	30983
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	16852	189	168350	4043	94621	165941	8398	725423	142081	47847
09 鉄 鋼	1354	1662	0	259	110472	1102	0	84148	7812433	9238
10 非 鉄 金 属	0	224	47714	134	26224	100711	143	33776	124204	1818403
11 金 属 製 品	16782	26367	742391	15441	194257	257485	18457	78070	16698	13429
12 一 般 機 械	274	6880	13	0	27760	834	109	23532	8416	3043
13 電 気 機 械	3757	633	475	129	2850	2006	78	140	158	2344
14 輸 送 機 械	73900	55	0	0	0	0	0	0	0	0
15 精 密 機 械	1069	28	116	82	624	617	12	341	51	34
16 その他の製造工業製品	150891	17595	1069124	287237	453612	656426	55395	214044	531543	373446
17 建 設	80907	9079	74716	29275	93179	181417	25980	123513	144857	38776
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	81551	37612	415300	99001	498983	1034111	122110	316319	665940	225523
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	10374	5508	124228	25209	49555	192139	11953	42551	44959	12088
20 商 売	665900	23263	3018562	470377	1023192	1024102	153847	383617	582527	264208
21 金 融 ・ 保 険	502488	66025	264888	215169	268557	434012	153252	244537	236311	120078
22 運 輸	6102	12305	72724	39328	60989	97925	12346	37403	50190	13261
23 通 信 ・ 放 送	619322	379368	1256670	180571	575039	857626	384175	808564	499304	169369
24 公 務	12029	8986	58025	37476	40301	183543	18668	25459	22632	25754
25 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教 育 ・ 研 究	12580	2937	220038	46378	89842	2015072	53473	279445	172432	182783
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0	0	0	0	20	306	0	0	42	0
28 その他の公共サービス	3561	2090	28619	7613	11246	40212	4505	8988	14246	2172
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	193379	56986	1421184	253361	491805	1604415	119423	393209	399849	175464
30 対 個 人 サ ー ビ ス	4110	374	7686	2239	3676	6459	964	2241	4188	1449
31 事 務 用 品	6099	1782	45910	15293	18416	16616	921	10924	7755	4010
32 分 類 用 不 明	81124	20449	215179	70941	91821	157321	23831	38155	143803	38117
33 内 生 部 門 計	6294855	722071	23373729	4427672	9402337	18175956	7643925	4731582	12443888	4093349
35 家 計 外 消 費 支 出	97266	69189	572806	102720	288236	612883	57720	190310	197769	78508
36 雇 用 者 所 得 割	1275384	248779	5130042	1764698	2866509	2939632	310920	1872609	2231224	980377
37 営 業 余 剰	4670721	150013	4387697	302323	1039273	1934874	175046	839851	690280	356628
38 資 本 減 耗 引 当	1497231	123846	1330914	282977	818062	1766145	312514	621164	1093781	432008
39 間 接 税 (除 関 税 ・ 輸 入 品 商 品 税)	713713	68619	4619854	218145	453798	678010	4501009	316954	506520	198408
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-179481	-9865	-490423	-4930	-6320	-5048	-17727	-3369	-3924	-1510
52 租 付 加 価 値 部 門 計	8074834	656581	15550890	2665933	5459558	7926496	5339482	3637519	4715650	2044415
55 国 内 生 産 額	14369689	1378652	38924619	7093605	14861895	28102452	12983407	8369081	17159538	6137764
56 国 内 純 生 産 (要 素 費 用)	5846105	404792	9517739	2067021	3905782	4874508	485966	2512480	2921504	1337005
57 国 内 総 生 産	7977568	587392	14978084	2663213	5171322	7313613	5281762	3447209	4517881	1965909

	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	不動産	運輸	通信・放送	公務	教育・研究	医療・保健・社会福祉・介護	その他の公共サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品
01 農 林 水 産 業	92	2101	0	2092	25317	190518	9143	1111	1105587	0
02 鉱 業	0	39	0	620	3485	159	0	74	253	0
03 食 料 品	0	8892	0	9237	16192	591160	6669	0	5971274	0
04 繊 維 製 品	1624	89845	15704	73968	7240	147324	68032	129804	204665	31477
05 パルプ・紙・木製品	39421	311358	48127	69842	155988	206584	61433	328863	367394	777961
06 化 学 製 品	1291	19810	16289	28841	156126	5902444	7805	241074	408045	106582
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	36994	4662828	20238	185157	177338	142024	15548	93519	183544	0
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	2742	3327	1	7693	53628	54091	4592	55532	154239	5360
09 鉄 鋼	0	14658	0	723	0	319	19	6544	1384	27
10 非 鉄 金 属	0	531	0	5227	0	44776	524	8046	18731	973
11 金 属 製 品	16500	71493	5133	169781	2813	13371	7180	85541	124404	311
12 一 般 機 械	0	4293	213	11331	0	0	0	1523610	14467	75845
13 電 気 機 械	1530	14248	26951	322982	55636	3452	289	1129988	46399	18946
14 輸 送 機 械	0	530159	0	834431	1030	0	0	1774539	1712	0
15 精 密 機 械	245	1316	684	24488	401	279393	70	45519	18458	0
16 その他の製造工業製品	39049	274819	280249	1065347	1152819	423343	303356	3774443	792645	261362
17 建 設	2843296	479129	173935	569050	502571	244233	8489	215457	409682	0
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	188100	662678	203434	454555	857843	765931	18662	464605	1394447	0
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	31358	225605	114908	582179	360840	407332	13170	88068	134257	0
20 商 売	62688	1644923	95723	451052	517638	2382575	124604	1768046	3555504	470223
21 金 融 ・ 保 険	3298307	2932966	503522	100096	259574	610381	81722	3521681	1381553	0
22 運 輸	407838	703622	376194	46848	352846	322542	106550	917326	969731	0
23 通 信 ・ 放 送	146483	5034261	504229	1122686	542397	712263	115092	1203809	1625388	92806
24 公 務	98243	360614	2672208	528828	434073	281737	118861	3282378	753991	0
25 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教 育 ・ 研 究	128	86964	329316	7212	17	6637	0	202995	18778	0
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	169	1174	1072	278	182	797617	42	421	2446	0
28 その他の公共サービス	15683	49582	19936	232	42980	48865	0	140045	195508	0
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	1641743	6510456	2494156	2686278	1749408	2071133	353497	8586522	2249262	0
30 対 個 人 サ ー ビ ス	46367	35794	796228	84764	43397	897305	23804	625070	1412037	0
31 事 務 用 品	22807	88115	48286	87566	148397	107904	22068	245952	133543	0
32 分 類 用 不 明	270230	190895	101592	17939	40133	84369	28316	335149	229938	315
33 内 生 部 門 計	9212928	25014489	8848324	9531312	7659707	17539582	1479326	30753729	24890264	1842168
35 家 計 外 消 費 支 出	226069	1012804	1357544	604090	378837	675541	182620	1981513	1477945	0
36 雇 用 者 所 得 割	2366098	14807571	5859804	16550953	24002192	21203182	2237692	24966800	17429706	0
37 営 業 余 剰	29631097	2593537	1543784	0	100284	2396712	127277	6611377	7486311	0
38 資 本 減 耗 引 当	20667516	3046189	3809608	9479097	4029713	2583479	256785	9175759	4254394	0
39 間 接 税 (除 関 税 ・ 輸 入 品 商 品 税)	3953570	1847082	728341	60442	273054	871034	120763	2875846	2935782	0
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-204616	-214791	-7899	0	-149845	-1083567	-152159	-119189	-24955	0
52 租 付 加 価 値 部 門 計	56639734	22892402	13291182	26894582	28634235	28466391	2752978	45492226	33559183	0
55 国 内 生 産 額	65852662	47906891	22139486	36225894	36239842	44005973	4232304	76245855	58449447	1842168
56 国 内 純 生 産 (要 素 費 用)	31997195	17401109	7403568	16550953	24102476	23599904	2364869	31578177	24916017	0
57 国 内 総 生 産	56413665	21879598	11933618	26090492	28255398	25790850	2580358	43510713	32081238	0

(単位:100万円)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
金属製品	一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械	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	
0	0	0	110	0	175355	152054	0	0	8978	0	01
1408	918	175	705	95	126785	673921	2019140	84	0	0	02
0	0	0	0	0	47828	0	0	0	15290	0	03
18702	38638	136581	86297	6122	143417	199730	5120	10173	285455	51271	04
66047	57271	329297	71168	25786	1830323	3730170	20663	24841	731845	166377	05
128434	174817	531890	438155	27647	3308047	371784	19583	105503	619	783	06
32012	35472	44157	58331	2799	587009	733355	644041	65802	121356	13004	07
51480	158114	828238	304081	72678	106236	4783019	1176	19404	37709	663	08
2332422	1839245	683303	1734556	40202	233274	1294556	0	3084	0	0	09
762753	569958	1617114	740821	84282	283141	564589	9998	881	1043	0	10
806160	963726	842155	422491	72614	242486	6953018	15265	4704	275082	2275	11
27111	5618791	389590	500743	37114	55872	508473	131	27896	612	0	12
80740	1663586	15967865	1800094	326078	233386	836482	557	888	35555	4938	13
0	0	0	18411324	0	0	0	0	0	0	0	14
432	127537	45264	27596	445357	3353	6568	0	645	141019	1902	15
166994	713918	2129276	1764301	185498	5389483	1583958	418204	242163	1186031	867989	16
127196	80805	190385	62100	16400	98432	199012	1039417	219318	548218	150273	17
254654	284797	653271	399212	49630	550719	364540	988390	395094	961763	138915	18
20502	61589	73791	45448	8785	43960	174742	110919	448859	264452	88850	19
613218	1583858	2877764	1786785	250008	1753610	4942882	266847	125078	1413088	190918	20
236327	394685	485320	371551	85820	510339	884385	672441	88801	4927713	2872028	21
70287	101085	130645	48867	15906	141806	269144	202822	21540	2861601	609139	22
402344	548202	887437	652283	70071	1251180	3988383	445524	270135	4640888	728274	23
87118	126383	198235	74625	18163	201855	938648	78258	64531	2519599	829310	24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
133928	888535	3995244	1427755	263535	410170	206751	361261	1158	152310	18544	26
0	0	0	0	0	47	40	36	187	1403	1000	27
16129	47259	42827	12718	2617	26843	72219	27723	48740	46489	82266	28
577835	1277431	2820433	1234368	178192	1572431	6079369	1739478	562825	5979718	4899355	29
2774	7053	14328	7915	837	34231	39475	8101	5019	165299	26336	30
24251	42760	79289	25022	4523	44155	32379	22892	16744	364974	153716	31
155481	286748	187915	67067	18049	173905	307787	93925	49988	628661	267147	32
7196739	17691281	35961789	32677489	2309008	19559456	40852293	8891712	2823873	28310986	12123273	33
332545	597242	1282639	400794	78139	817713	1288317	367412	173176	2341682	1254548	35
3893474	6463454	9458196	6396982	1085715	7896832	28795496	2035069	2880370	47256767	12493059	36
819217	1802221	2039328	753683	169508	1850012	1400384	2776575	734163	9880199	9016946	37
765004	1621875	3778039	1898440	214091	1741857	4090051	3905602	1124962	4801766	342438	38
451919	600837	900195	557548	86281	885417	3255167	1357623	386789	4488556	1469203	39
-6510	-10237	-15384	-17464	-1808	-12859	-340179	-45798	-207158	-232313	-1639983	40
6255649	10895392	17441013	9989983	1829926	13078972	36458236	10396463	4892302	88838657	26026211	52
13452388	28586673	53402802	42667472	3938934	32638428	77310529	19288195	7716175	96847625	38149484	55
4712691	8085675	11495524	7150665	1255223	9646844	28195880	4811644	3414533	57238966	21510005	56
5823104	10298150	16158374	9589159	1553787	12281259	35169919	10029071	4719126	68294975	24771663	57
32	33	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
分類不明	内生部門計	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成(公的)	国内総固定資本形成(民間)	在庫純増	国内最終需要計	国内需要合計	輸出	
0	11483153	91221	3874706	0	0	193481	773717	4833125	16418278	69246	01
988	1005877	-437	-6689	0	0	-4720	-11085	-22891	10038788	10523	02
1006	13273982	1093468	28853102	417649	0	0	244998	30408217	43988199	181549	03
30407	3931801	124281	5331578	0	2028	326398	-92868	5691417	9823018	504107	04
67768	14931464	170660	775299	1532	67482	636102	-153740	1497335	16428799	290633	05
70458	22263500	200208	2819221	0	0	0	-8218	3013211	25276711	3422685	06
31747	10413948	15272	4079147	0	0	0	40152	4134571	14548519	293289	07
29232	7882958	33272	325429	0	0	0	-80370	298331	8181289	550110	08
23684	16208644	0	-11987	0	-9760	-58623	-9059	-88429	16119215	1428059	09
12991	6878822	1139	77814	0	0	114006	10492	203451	7082273	883188	10
22273	12497913	33866	419329	337	8843	410178	-73382	799171	13287084	498483	11
0	8844783	1873	71628	41	780571	13876031	-530729	14179415	23024198	7294701	12
11832	22694966	1226819	7583653	0	2262982	12231671	203494	23508619	46203585	15653829	13
0	21627150	0	4957013	0	241752	6082808	-138344	11143229	32770379	11495713	14
0	1173221	17588	942149	247	279503	1414286	-46935	2608638	3780059	1206359	15
81245	26905655	419188	5573258	39373	174779	900849	-22897	7084550	33990205	1838423	16
0	8978216	0	0	0	29643084	38688229	0	68331313	77310529	0	17
17317	13255105	2051	6006178	0	0	0	0	6008229	19263334	28372	18
49374	4847251	2967	2076696	785162	0	0	0	2864825	7712076	4614	19
84146	34568771	1920454	45862001	4485	853120	9807114	117370	58564544	93133315	4491710	20
955849	27638188	250	10486047	0	0	0	0	10486297	38124485	395547	21
49318	9127828	0	56704783	17785	0	0	0	56722568	65850396	2951	22
208141	30525482	542956	14733328	-41860	62199	676585	32058	16005264	46530746	4260775	23
117956	14198691	221898	7793058	0	0	0	0	8014956	22213647	52219	24
708777	708777	0	735152	34781965	0	0	0	35517117	36225694	0	25
55565	11641783	0	8956334	17713595	0	0	0	24669929	38311712	23160	26
4781	806482	472582	10741860	31985906	0	0	0	43200348	44006830	112	27
0	1067274	0	3191625	0	0	0	0	3191625	4258889	33760	28
238049	60580814	43463	6148752	0	1482411	8888677	0	16563303	77144117	1035874	29
51513	4140811	12538146	44053377	0	0	0	0	56589523	60730334	469173	30
1099	1842168	0	0	0	0	0	0	0	1842168	0	31
0	4404490	0	36351	0	0	0	0	36351	4440841	20507	32
2925514	439404568	19171185	280990212	85706217	35828994	94183072	276672	518156352	95560920	56298861	33
94610	19171185										
271552	275589148										
438433	98523734										
426732	93350047										
58683	40039282										
-2193	-5191484										
1286817	519481892										
4212331	958886460										
709985	372112882										
1192207	500310707										

注: 国内総生産、国内純生産(要素費用)及び国内総支出は、産業連関表上計算されたものであり、国民経済計算の公表値とは異なる。

平成12年産業連関表 生産者価格評価表

	44	45	46	47	48	49	50	51	52	55	57
	調整項	輸出計	最終需要計	需要合計	(控除)輸入	(控除)関税	(控除) 輸入品商品税	(控除)輸入計	最終需要部門計	国内生産額	国内総支出
01 農 林 水 産 業	2772	72018	5005143	16488296	-1974129	-43635	-100943	-2118607	2886536	14389889	2795315
02 鉱 業 業 品	411	10934	-11957	10047720	-7897563	-50259	-921246	-8660068	-8681025	1378652	-8680588
03 食 料 製 品	8343	189892	30599109	43873091	-4024109	-347301	-577062	-4948472	25650637	38924819	24557169
04 繊 維 製 品	24497	589604	6280021	10211822	-2745026	-226831	-148160	-3118017	3162004	7093605	3037723
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	10687	301320	1798655	16730119	-1755237	-24227	-88760	-1868224	-69569	14861895	-240229
06 化 学 製 品	105552	3528217	6541428	28804928	-2548276	-27698	-128502	-2702476	3838952	26102452	3638744
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	6128	289425	4423996	14837844	-1730847	-10689	-112991	-1854537	2569459	12983407	2554187
08 礦 業 ・ 土 石 製 品	24862	584972	883303	8766261	-376431	-2129	-18620	-387180	486123	8369081	452851
09 鉄 鋼 製 品	62542	1491801	1402172	17610816	-424315	-5473	-21480	-451278	950894	17159538	950894
10 非 鉄 金 属 製 品	30320	913508	1116859	7995781	-1762823	-8717	-88477	-1858017	-741058	6137764	-742197
11 金 属 製 品	21368	519851	1318022	13816935	-344875	-2353	-17319	-364547	954475	13452388	920609
12 一 般 機 械	213358	7508059	21687474	30532257	-1852937	0	-92647	-1945584	19741890	26586673	19740017
13 電 気 機 械	317938	15971767	39480386	62175532	-6354921	0	-417629	-8772650	30707835	53402802	29481017
14 輸 送 機 械	278612	11772325	22915554	44542704	-1786993	0	-88239	-1875232	21040322	42687472	21040322
15 精 密 機 械	30337	1236696	3843534	5016755	-1027382	-807	-49632	-1077821	2765713	3938934	2748125
16 その他の製造工業製品	51721	1690144	8774694	35680348	-2822642	-96506	-122773	-3041921	5732773	32638428	5313585
17 建 築 ・ ガス・熱供給業	0	0	68331313	77310529	0	0	0	0	88331313	77310529	88331313
18 電力・ガス・熱供給業	0	26372	6034601	19289706	-1511	0	0	-1511	6033090	19288195	6031039
19 水道・廃棄物処理業	0	4614	2869439	7716690	-515	0	0	-515	2868924	7716175	2865957
20 商 業	0	4491710	63056254	97625025	-677400	0	0	-677400	62378854	98947625	60458400
21 金 融 ・ 保 険 業	0	395547	10881844	38520032	-370548	0	0	-370548	10511296	38149484	10511046
22 不 動 産 業	0	2951	56725519	65853347	-685	0	0	-685	56724534	65852662	56724934
23 運 送 業	0	4260775	20266039	50791521	-2884630	0	0	-2884630	17381409	47906891	16838453
24 通 信 業	0	52219	8067175	22265866	-126380	0	0	-126380	7940795	22139486	7718897
25 公 務	0	0	35517117	36225894	0	0	0	0	35517117	36225894	35517117
26 教 育 ・ 研 究 業	0	23160	24693089	36334872	-40930	0	0	-40930	24652159	36293942	24652159
27 医療・保健・社会保障・介護	0	112	43200460	44006942	-969	0	0	-969	43199491	44005973	42726909
28 その他の公共サービス	0	33780	3225385	4292659	-60355	0	0	-60355	3185030	4232304	3165030
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0	1035874	17599177	78179991	-1934036	0	0	-1934036	15665141	76245955	15621678
30 対 個 人 サ ー ビ ス	543	469716	57059239	61200050	-2750503	0	-100	-2750603	54308636	58449447	41772490
31 事 務 用 品	0	0	0	1842168	0	0	0	0	0	1842168	0
32 分 類 不 明	67	20574	56925	4461415	-248273	-433	-378	-249084	-192159	4212331	-192159
33 内 生 部 門 計	1188056	57486717	573643069	1013047637	-50325241	-845068	-2990868	-54161177	519461892	958886460	500310707

1-(2) 平成12年産業連関表 投入係数表(生産者価格)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	農林水産業	鉱業	食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 水 産 業	0.108455	0.000379	0.194175	0.008142	0.038986	0.002121	0.000029	0.000052	0.000001	0.000024
02 鉱 業	0.000015	0.002531	0.000001	0.000004	0.001336	0.002521	0.444681	0.069039	0.023638	0.062648
03 食 料 品	0.074476	0.000000	0.138319	0.002235	0.001685	0.004127	0.000005	0.000458	0.000001	0.000000
04 織 維 製 品	0.004707	0.005606	0.001264	0.262161	0.006223	0.000864	0.000390	0.002751	0.000845	0.001884
05 パルプ・紙・木製品	0.014748	0.002780	0.017184	0.009720	0.259097	0.015959	0.000047	0.020500	0.000919	0.005502
06 化 学 製 品	0.045503	0.008967	0.008944	0.084571	0.033195	0.293201	0.002970	0.024149	0.006085	0.014912
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.013086	0.010103	0.002857	0.003657	0.007991	0.039241	0.050644	0.012360	0.015302	0.005048
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.001173	0.000137	0.004325	0.000570	0.006367	0.008357	0.000647	0.086679	0.008776	0.007796
09 鉄 鋼	0.000094	0.001206	0.000000	0.000037	0.007433	0.000042	0.000000	0.007865	0.455282	0.001505
10 非 鉄 金 属	0.000000	0.000182	0.001226	0.000019	0.001785	0.003858	0.000011	0.004036	0.007238	0.296265
11 金 属 製 品	0.001168	0.019125	0.019073	0.002177	0.013071	0.008864	0.001422	0.009328	0.000973	0.002188
12 一 般 機 械	0.000019	0.004845	0.000000	0.000000	0.001870	0.000032	0.000008	0.002812	0.000490	0.000496
13 電 気 機 械	0.000261	0.000459	0.000012	0.000018	0.000192	0.000077	0.000006	0.000017	0.000009	0.000382
14 輸 送 機 械	0.005143	0.000040	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
15 精 密 機 械	0.000074	0.000020	0.000003	0.000012	0.000042	0.000024	0.000001	0.000041	0.000003	0.000006
16 その他の製造工業製品	0.010506	0.012762	0.027467	0.040492	0.030522	0.025148	0.004267	0.025576	0.030877	0.060844
17 建 設	0.005630	0.006585	0.001920	0.004127	0.006950	0.006950	0.002001	0.014758	0.008442	0.006318
18 電力・ガス・熱供給業	0.005675	0.027282	0.010669	0.013956	0.033440	0.039617	0.009405	0.037079	0.039968	0.036744
19 水道・廃棄物処理業	0.000722	0.003995	0.003192	0.003554	0.003334	0.007361	0.000921	0.005084	0.002614	0.001969
20 商 業	0.046341	0.016874	0.077549	0.066310	0.068847	0.039234	0.011850	0.045837	0.033948	0.043046
21 金 融 ・ 保 険	0.034969	0.047891	0.006800	0.030333	0.017936	0.016627	0.011804	0.029219	0.013771	0.019564
22 運 動	0.000425	0.008925	0.001868	0.005544	0.004104	0.003752	0.000951	0.004469	0.002925	0.002161
23 通 信	0.043099	0.275173	0.023336	0.025455	0.038692	0.025194	0.029590	0.072835	0.029098	0.027595
24 通 信 ・ 放 送	0.000837	0.006518	0.001491	0.005283	0.002712	0.007032	0.001453	0.003042	0.001319	0.004196
25 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 教 育 ・ 研 究	0.000875	0.002130	0.005653	0.006538	0.006045	0.077199	0.004119	0.033390	0.010049	0.029780
27 医療・保健・社会保障・介護	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000012	0.000000	0.000000	0.000002	0.000000
28 その他の公共サービス	0.000248	0.001516	0.000735	0.001073	0.000757	0.001541	0.000347	0.001072	0.000830	0.000354
29 対事業所サービス	0.013457	0.041342	0.036510	0.035720	0.033092	0.061468	0.009198	0.046884	0.023302	0.028588
30 対個人サービス	0.000286	0.000271	0.000197	0.000316	0.000247	0.000247	0.000074	0.000268	0.000244	0.000236
31 事 務 用 品	0.000424	0.001293	0.001179	0.002156	0.001239	0.000637	0.000071	0.001305	0.000452	0.000653
32 分 類 不 明	0.005645	0.014833	0.005528	0.010001	0.006178	0.006027	0.001836	0.004559	0.008380	0.008210
33 内 生 部 門 計	0.438085	0.523751	0.600487	0.624178	0.632647	0.696331	0.588746	0.565362	0.725188	0.666912
34 家 計 外 消 費 支 出	0.008769	0.050186	0.014716	0.014481	0.019394	0.023480	0.004446	0.022740	0.011525	0.012791
35 雇 用 者 所 得	0.088755	0.180451	0.131794	0.248773	0.192876	0.112619	0.023947	0.223753	0.130028	0.159729
36 営 業 余 剰	0.325040	0.113163	0.112723	0.042619	0.069929	0.013482	0.078454	0.040227	0.040227	0.058104
37 資 本 減 耗 引 当	0.104194	0.089831	0.034192	0.038892	0.055044	0.067662	0.024070	0.074221	0.063742	0.070385
38 間接税(除開税・輸入品商品税)	0.049668	0.049773	0.118687	0.030752	0.030534	0.025975	0.346674	0.037872	0.029518	0.032328
40 (控除) 経常補助金	-0.012490	-0.007156	-0.012599	-0.000695	-0.000425	-0.000193	-0.001385	-0.000403	-0.000229	-0.000246
52 租 付 加 価 値 部 門 計	0.561935	0.476249	0.399513	0.375822	0.367353	0.303669	0.411254	0.434638	0.274812	0.333088
55 国 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	不動産	運輸	通信・放送	公務	教育・研究	医療・保健・社会保障・介護	その他の公共サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品
01 農 林 水 産 業	0.000001	0.000044	0.000000	0.000058	0.000698	0.004329	0.002160	0.000015	0.018915	0.000000
02 鉱 業	0.000000	0.000001	0.000000	0.000017	0.000096	0.000004	0.000000	0.000000	0.000004	0.000000
03 食 料 品	0.000000	0.000188	0.000000	0.000255	0.000446	0.013434	0.001576	0.000000	0.102161	0.000000
04 織 維 製 品	0.000025	0.001875	0.000709	0.002042	0.000199	0.000348	0.016074	0.001702	0.003502	0.017087
05 パルプ・紙・木製品	0.000599	0.006499	0.002174	0.001928	0.004298	0.004694	0.014515	0.004313	0.006286	0.422307
06 化 学 製 品	0.000020	0.000414	0.000738	0.000796	0.004302	0.134128	0.001844	0.003162	0.006881	0.057846
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000562	0.097331	0.000914	0.005111	0.004886	0.003227	0.003674	0.001227	0.003311	0.000000
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000042	0.000069	0.000000	0.000212	0.001478	0.001229	0.001085	0.000728	0.002839	0.002910
09 鉄 鋼	0.000000	0.000306	0.000000	0.000020	0.000000	0.000007	0.000004	0.000086	0.000024	0.000015
10 非 鉄 金 属	0.000000	0.000011	0.000000	0.000144	0.000000	0.001018	0.000124	0.000106	0.000320	0.000528
11 金 属 製 品	0.000251	0.001492	0.000232	0.004686	0.000072	0.000304	0.001692	0.001122	0.002128	0.000169
12 一 般 機 械	0.000000	0.000090	0.000010	0.000313	0.000000	0.000000	0.000000	0.019883	0.000248	0.041172
13 電 気 機 械	0.000023	0.000297	0.001217	0.008816	0.001633	0.000078	0.000068	0.014820	0.000794	0.010285
14 輸 送 機 械	0.000000	0.011068	0.000000	0.023034	0.000028	0.000000	0.000000	0.023274	0.000029	0.000000
15 精 密 機 械	0.000004	0.000027	0.000031	0.000676	0.000011	0.006349	0.000017	0.000597	0.000316	0.000000
16 その他の製造工業製品	0.000593	0.005737	0.012858	0.029408	0.031758	0.009620	0.071676	0.049504	0.013561	0.141877
17 建 設	0.043177	0.010001	0.007856	0.015709	0.013847	0.005550	0.002008	0.002826	0.007009	0.000000
18 電力・ガス・熱供給業	0.002856	0.013833	0.009189	0.012548	0.023636	0.017405	0.004409	0.008094	0.023857	0.000000
19 水道・廃棄物処理業	0.000476	0.004709	0.005190	0.016071	0.009837	0.009256	0.003112	0.000893	0.018406	0.000000
20 商 業	0.000952	0.034336	0.004324	0.012451	0.014262	0.054142	0.029441	0.023162	0.060830	0.255255
21 金 融 ・ 保 険	0.050088	0.061222	0.022743	0.002763	0.007152	0.013870	0.014584	0.048188	0.023637	0.000000
22 運 動	0.006193	0.014687	0.016992	0.001288	0.009722	0.007330	0.025175	0.012031	0.016591	0.000000
23 通 信	0.002224	0.105084	0.022775	0.030997	0.014945	0.016186	0.027194	0.015789	0.027808	0.050379
24 通 信 ・ 放 送	0.001492	0.007527	0.120699	0.014598	0.011960	0.006402	0.028094	0.042788	0.012900	0.000000
25 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 教 育 ・ 研 究	0.000002	0.001815	0.014875	0.000199	0.000000	0.000151	0.000000	0.002662	0.000321	0.000000
27 医療・保健・社会保障・介護	0.000003	0.000025	0.000048	0.000008	0.000005	0.018125	0.000010	0.000006	0.000042	0.000000
28 その他の公共サービス	0.000238	0.001035	0.000900	0.000006	0.001184	0.001106	0.000000	0.001837	0.003362	0.000000
29 対事業所サービス	0.024931	0.135898	0.112856	0.074154	0.048201	0.047085	0.083524	0.112618	0.038482	0.000000
30 対個人サービス	0.000704	0.000747	0.035964	0.001788	0.001196	0.015846	0.005577	0.008198	0.024158	0.000000
31 事 務 用 品	0.000346	0.001798	0.002181	0.002417	0.004089	0.002452	0.005214	0.003226	0.002285	0.000000
32 分 類 不 明	0.004104	0.003985	0.004589	0.000495	0.001108	0.001917	0.006690	0.004396	0.003934	0.000171
33 内 生 部 門 計	0.138902	0.522148	0.399663	0.263108	0.211048	0.398573	0.349532	0.403349	0.425843	1.000000
34 家 計 外 消 費 支 出	0.003433	0.021141	0.061318	0.016676	0.010438	0.015351	0.038424	0.025988	0.025286	0.000000
35 雇 用 者 所 得	0.035930	0.309091	0.264677	0.456892	0.661328	0.481825	0.526717	0.327451	0.298201	0.000000
36 営 業 余 剰	0.449861	0.054137	0.059729	0.000000	0.002783	0.054463	0.030073	0.066711	0.128082	0.000000
37 資 本 減 耗 引 当	0.313845	0.063586	0.172073	0.261666	0.111030	0.058707	0.080673	0.120344	0.072788	0.000000
38 間接税(除開税・輸入品商品税)	0.080037	0.034381	0.032898	0.001668	0.007523	0.015249	0.028534	0.037719	0.050228	0.000000
40 (控除) 経常補助金	-0.003107	-0.								

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
金属製品	一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械	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	
0.000000	0.000000	0.000000	0.000003	0.000000	0.005373	0.001967	0.000000	0.000000	0.000083	0.000000	01
0.000105	0.000032	0.000003	0.000017	0.000024	0.003885	0.008717	0.104683	0.000011	0.000000	0.000000	02
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.001465	0.000000	0.000000	0.000000	0.000158	0.000000	03
0.000000	0.001352	0.002558	0.002023	0.001554	0.004394	0.002583	0.000265	0.001318	0.002944	0.001344	04
0.001380	0.002003	0.006166	0.001688	0.006546	0.056079	0.048249	0.001071	0.003219	0.007549	0.004361	05
0.004910											
0.009547	0.006115	0.009980	0.010269	0.007019	0.101354	0.004809	0.001015	0.013673	0.000006	0.000021	06
0.002380	0.001241	0.000827	0.001391	0.000711	0.007372	0.008486	0.033390	0.008528	0.001252	0.000341	07
0.003827	0.005531	0.011764	0.007127	0.018451	0.003255	0.061609	0.000061	0.002515	0.000348	0.000017	08
0.173383	0.084339	0.012795	0.040653	0.010206	0.007147	0.018745	0.000000	0.000397	0.000000	0.000000	09
0.056700	0.019938	0.030281	0.017363	0.021397	0.008676	0.007315	0.000518	0.000115	0.000011	0.000000	10
0.059927	0.033712	0.015770	0.009902	0.018435	0.007429	0.089936	0.000791	0.000610	0.002837	0.000080	11
0.002015	0.196483	0.008921	0.011736	0.009422	0.001712	0.006577	0.000007	0.003615	0.000006	0.000000	12
0.006002	0.058194	0.299008	0.044533	0.082783	0.007151	0.010820	0.000029	0.000115	0.000367	0.000128	13
0.000000	0.000000	0.000000	0.431507	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	14
0.000032	0.004461	0.000848	0.000647	0.113065	0.000103	0.000085	0.000000	0.000084	0.001455	0.000050	15
0.012414	0.024974	0.039872	0.041350	0.047093	0.185126	0.020488	0.021682	0.031384	0.012234	0.022752	16
0.009455	0.002830	0.003585	0.001455	0.004164	0.003016	0.002574	0.053889	0.028423	0.005655	0.003939	17
0.018930	0.009963	0.012233	0.009356	0.012651	0.016873	0.004715	0.034653	0.051203	0.009920	0.003559	18
0.001824	0.002154	0.001382	0.001065	0.002230	0.001347	0.002260	0.005751	0.058171	0.002728	0.002329	19
0.045584	0.055405	0.053888	0.041877	0.063471	0.053728	0.083935	0.013835	0.018210	0.014576	0.005004	20
0.017568	0.013807	0.009088	0.008708	0.021788	0.015636	0.011181	0.034863	0.011508	0.050829	0.075284	21
0.005225	0.003536	0.002446	0.001145	0.004038	0.004345	0.003481	0.010505	0.002792	0.029517	0.015967	22
0.029909	0.019177	0.016618	0.015288	0.017789	0.038335	0.051589	0.023098	0.035009	0.047870	0.019090	23
0.006476	0.004421	0.003712	0.001749	0.004611	0.006185	0.012141	0.004057	0.008363	0.025989	0.021738	24
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	25
0.009956	0.031082	0.074813	0.033462	0.066905	0.012567	0.002674	0.018730	0.000150	0.001571	0.000466	26
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000001	0.000002	0.000024	0.000014	0.000026	27
0.001189	0.001653	0.000802	0.000298	0.000664	0.000816	0.000934	0.001437	0.008317	0.000480	0.002156	28
0.042854	0.044688	0.052814	0.028930	0.045239	0.048177	0.078636	0.090184	0.072915	0.081680	0.127839	29
0.000206	0.000247	0.000288	0.000186	0.000212	0.001049	0.000511	0.000420	0.000650	0.001705	0.000690	30
0.001803	0.001496	0.001485	0.000586	0.001146	0.001353	0.000419	0.001187	0.002170	0.003765	0.004029	31
0.011556	0.010031	0.003519	0.001572	0.004582	0.005328	0.003981	0.004870	0.006478	0.006466	0.006741	32
0.534979	0.818885	0.673408	0.765864	0.586201	0.599277	0.528418	0.460992	0.365968	0.292023	0.317783	33
0.024720	0.020892	0.024018	0.009393	0.019330	0.025054	0.018664	0.019049	0.022443	0.024154	0.032885	35
0.289426	0.226800	0.177073	0.149926	0.275637	0.235821	0.346596	0.105509	0.347370	0.487446	0.327476	36
0.060896	0.056048	0.038188	0.017664	0.043034	0.059746	0.018114	0.143952	0.095146	0.102844	0.236358	37
0.058868	0.056739	0.070746	0.044494	0.054353	0.053368	0.052503	0.202487	0.145793	0.049529	0.089973	38
0.033584	0.021018	0.016857	0.013067	0.021905	0.027128	0.042105	0.070386	0.050127	0.048299	0.038512	39
-0.000484	-0.000358	-0.000288	-0.000409	-0.000459	-0.000394	-0.004400	-0.002374	-0.026847	-0.002396	-0.042968	40
0.465021	0.381135	0.326594	0.234136	0.413799	0.400723	0.471582	0.539008	0.634032	0.707977	0.682217	52
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	55

32	33
分類不明	平均
0.000000	0.011978
0.000235	0.010491
0.000239	0.013843
0.007219	0.004100
0.016088	0.015572
0.016727	0.023218
0.007537	0.010880
0.006940	0.008221
0.005823	0.016904
0.003084	0.007174
0.005288	0.013034
0.000000	0.009224
0.002809	0.023668
0.000000	0.022554
0.000000	0.001224
0.018287	0.028059
0.000000	0.009364
0.004111	0.013823
0.011721	0.005055
0.019976	0.036051
0.226917	0.028823
0.011708	0.009519
0.049412	0.031834
0.028003	0.014807
0.168262	0.000739
0.013191	0.012141
0.000000	0.000841
0.001135	0.001113
0.086512	0.063178
0.012229	0.004318
0.000261	0.001921
0.000000	0.004593
0.894512	0.458245
0.022480	0.019993
0.084468	0.287405
0.104083	0.100662
0.101068	0.097953
0.013931	0.041756
-0.000521	-0.005414
0.305488	0.541755
1.000000	1.000000

(参考)最終需要項目の商品別構成

	35	36	37	38	39	40	43	44	45	46
	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府 消費支出	国内総固定資本 形成(公的)	国内総固定資本 形成(民間)	在庫純増	輸出	調整項	輸出計	最終需要計
01 農 林 水 産 業	0.004758	0.013789	0.000000	0.000000	0.002054	2.796514	0.001230	0.002333	0.001253	0.008725
02 鉱 業	-0.000023	-0.000024	0.000000	0.000000	-0.000050	-0.039993	0.000187	0.000346	0.000190	-0.000021
03 食 料	0.057037	0.101972	0.004873	0.000000	0.000000	0.885518	0.003225	0.007022	0.003303	0.053342
04 織 造	0.008483	0.018974	0.000000	0.000057	0.003488	-0.335681	0.010020	0.020618	0.010239	0.010948
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.008902	0.002759	0.000018	0.001883	0.006754	-0.555676	0.005162	0.008995	0.005242	0.003136
06 化 学	0.010443	0.010033	0.000000	0.000000	0.000000	-0.022474	0.060785	0.088844	0.061374	0.011403
07 石 油	0.000797	0.014517	0.000000	0.000000	0.000000	0.145125	0.005032	0.005158	0.005035	0.007712
08 炭 石	0.001736	0.001158	0.000000	0.000000	0.000000	-0.218201	0.009949	0.020927	0.010176	0.001540
09 鉄 鋼	0.000000	-0.000043	0.000000	-0.000272	-0.000622	-0.032743	0.025384	0.052642	0.025947	0.002444
10 非 鉄 金 属	0.000059	0.000277	0.000000	0.000000	0.001210	0.037922	0.015888	0.025521	0.015891	0.001947
11 金 属 製 品	0.001767	0.001492	0.000004	0.000247	0.004355	-0.265231	0.008854	0.017986	0.009043	0.002289
12 一 般 機 械	0.000098	0.000255	0.000000	0.021228	0.147330	-1.918261	0.129571	0.179586	0.130605	0.037807
13 電 気 機 械	0.063993	0.026989	0.000000	0.063161	0.129871	0.735506	0.278050	0.267612	0.277834	0.068824
14 輸 送 機 械	0.000000	0.017641	0.000000	0.006747	0.064585	-0.500029	0.204192	0.232827	0.204783	0.038947
15 精 密 機 械	0.000917	0.003353	0.000003	0.007801	0.015016	-0.169641	0.021428	0.025535	0.021513	0.006700
16 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.021886	0.019834	0.000459	0.004878	0.009565	-0.082759	0.029102	0.043534	0.029401	0.015296
17 建 設	0.000000	0.000000	0.000000	0.827349	0.410777	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.119118
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000107	0.021375	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000468	0.000000	0.000459	0.010520
19 道 路 ・ 運 送 機 械	0.000155	0.007391	0.009161	0.000000	0.000000	0.000000	0.000082	0.000000	0.000080	0.005002
20 水 道	0.100174	0.163216	0.000052	0.023811	0.104128	0.424221	0.079784	0.000000	0.078135	0.109922
21 金 融 ・ 保 險	0.000013	0.037318	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.007026	0.000000	0.006881	0.018970
22 不 動 産	0.000000	0.201803	0.000208	0.000000	0.000000	0.000000	0.000052	0.000000	0.000051	0.088886
23 運 送	0.028321	0.052434	-0.000488	0.001736	0.007184	0.115883	0.075682	0.000000	0.074118	0.035329
24 通 信 ・ 放 送	0.011575	0.027734	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000928	0.000000	0.000908	0.014063
25 公 務	0.000000	0.002616	0.405828	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.061915
26 教 育 ・ 研 究	0.000000	0.024757	0.206678	0.000000	0.000000	0.000000	0.000411	0.000000	0.000403	0.043048
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0.024651	0.038229	0.373204	0.000000	0.000000	0.000000	0.000002	0.000000	0.000002	0.075309
28 そ の 他 の 公 共 サ ー ビ ス	0.000000	0.011358	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000600	0.000000	0.000587	0.005623
29 事 業 所	0.002267	0.021882	0.000000	0.041375	0.094377	0.000000	0.018400	0.000000	0.018019	0.030680
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.653906	0.156779	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.008334	0.000457	0.008171	0.099468
31 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分 類	0.000000	0.000129	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000364	0.000056	0.000358	0.000099
33 内 生 部 門 計	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

1-(3) 平成12年産業連関表 逆行行列係数表 [I - (I-M) A]⁻¹

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	農林水産業	鉱業	食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 水 産 業	1.121605	0.001306	0.217787	0.012141	0.050994	0.005860	0.000293	0.002132	0.001205	0.001649
02 飲 料 製 品	0.001784	1.003422	0.001454	0.001630	0.002764	0.005273	0.064065	0.012894	0.009663	0.013054
03 食 料 製 品	0.085006	0.000613	1.156726	0.004686	0.006718	0.006689	0.001771	0.001273	0.000642	0.000747
04 織 維 製 品	0.005337	0.006007	0.003244	1.216761	0.008086	0.002308	0.000973	0.003770	0.002242	0.003236
05 パルプ・紙・木製品	0.027395	0.012567	0.035297	0.026489	1.310061	0.035108	0.002735	0.035639	0.013126	0.020002
06 化 学 製 品	0.068932	0.018341	0.034373	0.136775	0.066159	1.367146	0.006518	0.042127	0.026091	0.038511
07 石 油 製 品	0.023771	0.039521	0.015407	0.016966	0.023303	0.059103	1.052829	0.027182	0.037954	0.017153
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.003546	0.002159	0.007207	0.003289	0.011179	0.011492	0.001270	1.092840	0.018075	0.012551
09 鉄 鋼	0.004376	0.012353	0.010322	0.004774	0.026244	0.008609	0.001977	0.022466	1.789895	0.008502
10 非 鉄 金 属	0.001418	0.002494	0.003781	0.001948	0.004803	0.007103	0.000496	0.006308	0.013968	1.281531
11 金 属 製 品	0.006109	0.023322	0.026061	0.007135	0.021787	0.017972	0.003759	0.015372	0.006438	0.006940
12 一 般 機 械	0.001820	0.008822	0.002594	0.002810	0.005575	0.003847	0.001219	0.006816	0.003845	0.003308
13 電 気 送 機 械	0.002486	0.004351	0.002826	0.002975	0.003494	0.004070	0.000955	0.003461	0.003183	0.003520
14 輸 送 機 械	0.012542	0.010080	0.006312	0.004749	0.006476	0.006388	0.002171	0.005943	0.005026	0.004281
15 精 密 機 械	0.000200	0.000177	0.000216	0.000204	0.000258	0.000211	0.000049	0.000210	0.000174	0.000162
16 その他の製造工業製品	0.027040	0.031318	0.050475	0.070545	0.060450	0.058233	0.010313	0.048229	0.076007	0.098351
17 建 設	0.010473	0.014958	0.008549	0.011388	0.016148	0.018696	0.004750	0.023912	0.023905	0.015334
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	0.015776	0.038969	0.023136	0.030435	0.056552	0.067466	0.014574	0.053258	0.083756	0.058589
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	0.003144	0.007480	0.006157	0.007644	0.007409	0.013951	0.002104	0.008763	0.007684	0.005304
20 商 務	0.073052	0.041298	0.117052	0.102556	0.112662	0.074978	0.019034	0.071554	0.080445	0.074248
21 金 融 ・ 保 険 業	0.060747	0.090287	0.039872	0.065428	0.054024	0.051414	0.025350	0.060676	0.054037	0.049941
22 不 動 産	0.006782	0.018474	0.010067	0.015160	0.014235	0.014146	0.004295	0.013339	0.013451	0.010279
23 運 送	0.067384	0.302687	0.066688	0.053951	0.076306	0.059136	0.055048	0.104989	0.077234	0.059094
24 通 信 ・ 放 送	0.009968	0.021501	0.013428	0.020211	0.016799	0.025355	0.005876	0.015343	0.014678	0.017066
25 公 務	0.001505	0.003024	0.001731	0.002553	0.001958	0.001906	0.000621	0.001412	0.002956	0.001806
26 教 育 ・ 研 究	0.009367	0.007989	0.012893	0.022070	0.017748	0.110859	0.008073	0.043971	0.025548	0.046673
27 医療・保健・社会保障・介護	0.000006	0.000013	0.000007	0.000008	0.000010	0.000024	0.000003	0.000008	0.000011	0.000007
28 その他の公共サービス	0.000948	0.002566	0.001574	0.002204	0.001864	0.003079	0.000723	0.002077	0.002323	0.001244
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.057685	0.123569	0.089082	0.097483	0.098531	0.141235	0.031722	0.108790	0.095908	0.085407
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.001560	0.002706	0.001988	0.002502	0.002312	0.002888	0.000731	0.002272	0.002364	0.002145
31 事 務 用 品	0.001673	0.003110	0.002834	0.004170	0.003209	0.002803	0.000642	0.003040	0.002293	0.002288
32 分 類 不 明	0.008943	0.017973	0.010287	0.015174	0.011639	0.011327	0.003691	0.008389	0.017568	0.010731
列 和	1.722340	1.874435	1.979437	1.966812	2.098756	2.198672	1.325127	1.849232	2.520803	1.952653
影 響 力 係 数	0.925502	1.007231	1.083654	1.056870	1.127770	1.181460	0.712059	0.993688	1.354558	1.049282

	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	不動産	運輸	通信・放送	公務	教育・研究	医療・保健・社会保障・介護	その他の公共サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品
01 農 林 水 産 業	0.000390	0.001071	0.002241	0.000974	0.001683	0.008929	0.004539	0.001578	0.039981	0.021290
02 飲 料 製 品	0.000320	0.006642	0.000713	0.001073	0.001097	0.001509	0.000938	0.000791	0.001291	0.002433
03 食 料 製 品	0.000216	0.000791	0.004630	0.000862	0.001010	0.001142	0.003111	0.001582	0.109109	0.003674
04 織 維 製 品	0.000420	0.002779	0.001575	0.002505	0.000849	0.003847	0.014389	0.002651	0.004171	0.019050
05 パルプ・紙・木製品	0.005055	0.015516	0.010010	0.009860	0.012620	0.015782	0.028847	0.015577	0.017647	0.050915
06 化 学 製 品	0.002065	0.007401	0.007673	0.009490	0.012618	0.172225	0.018113	0.016581	0.018813	0.119922
07 石 油 製 品	0.002347	0.102886	0.006595	0.011109	0.009413	0.014800	0.016839	0.007290	0.011423	0.023938
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.003163	0.002098	0.001670	0.002585	0.003271	0.004001	0.002630	0.002891	0.004975	0.009885
09 鉄 鋼	0.003366	0.005983	0.003033	0.007679	0.002781	0.003310	0.004127	0.009899	0.004150	0.020662
10 非 鉄 金 属	0.000805	0.001496	0.000992	0.002414	0.000974	0.002621	0.001622	0.003153	0.001597	0.006058
11 金 属 製 品	0.004647	0.005115	0.002910	0.008464	0.002895	0.004849	0.004518	0.005181	0.007221	0.014748
12 一 般 機 械	0.001469	0.005437	0.004291	0.003839	0.002272	0.002685	0.003527	0.027230	0.002765	0.050251
13 電 気 送 機 械	0.001589	0.005775	0.005340	0.014269	0.003809	0.002991	0.003586	0.023207	0.003286	0.018218
14 輸 送 機 械	0.001865	0.027307	0.006926	0.041401	0.003281	0.004224	0.005491	0.043712	0.004421	0.006951
15 精 密 機 械	0.000047	0.000226	0.000169	0.000661	0.000093	0.005188	0.000159	0.000738	0.000416	0.000650
16 その他の製造工業製品	0.007035	0.026687	0.030969	0.044982	0.043328	0.028093	0.091133	0.072965	0.031355	0.192165
17 建 設	0.044782	0.016090	0.013432	0.019480	0.017758	0.011802	0.006736	0.007523	0.013478	0.012553
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	0.005017	0.022859	0.016936	0.019245	0.029070	0.031494	0.012103	0.014419	0.033718	0.036343
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	0.001161	0.007202	0.008420	0.018325	0.011619	0.013154	0.005092	0.003037	0.023154	0.006008
20 商 務	0.007782	0.054081	0.020299	0.027440	0.025447	0.076229	0.048024	0.043742	0.085752	0.326303
21 金 融 ・ 保 険 業	0.060128	0.095053	0.046577	0.017954	0.019595	0.036066	0.036702	0.071102	0.047841	0.054880
22 不 動 産	1.008880	0.023752	0.025172	0.005763	0.013404	0.014346	0.014488	0.019498	0.023989	0.016695
23 運 送	0.009135	1.128689	0.038750	0.044049	0.025512	0.036004	0.043874	0.033395	0.049834	0.112712
24 通 信 ・ 放 送	0.006707	0.024786	1.148536	0.024834	0.019852	0.024834	0.043238	0.061626	0.025024	0.022508
25 公 務	0.000843	0.001222	0.001206	1.000425	0.000453	0.000871	0.001528	0.001244	0.001207	0.001643
26 教 育 ・ 研 究	0.001294	0.006860	0.020124	0.005798	1.003532	0.016586	0.005172	0.011346	0.005450	0.021219
27 医療・保健・社会保障・介護	0.000005	0.000035	0.000002	0.000013	0.000009	1.018467	0.000017	0.000014	0.000005	0.000014
28 その他の公共サービス	0.000584	0.002018	0.001810	0.000620	0.001636	0.002018	1.000684	0.002678	0.004185	0.001640
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.045152	0.200086	0.167055	0.107946	0.074522	0.094200	0.125058	1.164223	0.084504	0.100924
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.001456	0.003654	0.042001	0.003719	0.002878	0.017569	0.008349	0.011892	0.125628	0.002848
31 事 務 用 品	0.000879	0.003556	0.003721	0.003348	0.004806	0.003773	0.006444	0.004787	0.003697	1.003369
32 分 類 不 明	0.005009	0.007261	0.007169	0.002523	0.002693	0.005174	0.009080	0.007392	0.007171	0.009766
列 和	1.233598	1.814213	1.651008	1.483750	1.354589	1.688317	1.580049	1.692943	1.697281	2.749355
影 響 力 係 数	0.862876	0.974871	0.887172	0.786549	0.727891	0.907220	0.849042	0.909706	0.912037	1.477371

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
金属製品	一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械	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	
0.001095	0.001125	0.001611	0.001564	0.001517	0.010616	0.004966	0.000912	0.001105	0.001090	0.000937	01
0.003347	0.002080	0.001818	0.002349	0.001642	0.003562	0.003795	0.017365	0.002141	0.000780	0.000490	02
0.000569	0.000620	0.000768	0.000797	0.000698	0.003786	0.001040	0.000469	0.000617	0.000788	0.000588	03
0.002556	0.002834	0.004116	0.004419	0.002885	0.005804	0.003825	0.001236	0.002178	0.003214	0.002029	04
0.015566	0.013701	0.021421	0.016952	0.020372	0.085932	0.065801	0.010739	0.013614	0.015462	0.013083	05
0.024040	0.022410	0.030855	0.039827	0.024828	0.154351	0.020173	0.008975	0.026493	0.005601	0.007510	06
0.016440	0.012019	0.010611	0.014488	0.009712	0.034041	0.021211	0.038065	0.017706	0.008237	0.004976	07
0.009646	0.011397	0.018866	0.016972	0.024464	0.007270	0.066920	0.004635	0.005984	0.001622	0.001204	08
0.325299	0.155324	0.041273	0.133923	0.033672	0.022368	0.063640	0.005981	0.005950	0.003242	0.002767	09
0.060474	0.029834	0.040866	0.034017	0.027841	0.012183	0.014291	0.002111	0.001700	0.000924	0.000938	10
1.086123	0.046983	0.025438	0.023106	0.026134	0.014412	0.097563	0.008055	0.005688	0.005027	0.002075	11
0.005470	1.223189	0.013686	0.025927	0.015241	0.005582	0.011568	0.003962	0.007694	0.002799	0.004404	12
0.009839	0.079671	1.324079	0.085291	0.100367	0.012144	0.016134	0.003932	0.003808	0.003056	0.004090	13
0.004889	0.005058	0.005376	1.690852	0.004697	0.005684	0.006661	0.005859	0.005477	0.004875	0.006982	14
0.000202	0.004474	0.001102	0.001180	1.088228	0.000297	0.000309	0.000131	0.000208	0.001234	0.000173	15
0.043073	0.058853	0.078912	0.101962	0.078832	1.200044	0.045150	0.039055	0.050438	0.025136	0.040416	16
0.019060	0.011205	0.012069	0.010761	0.011748	0.011201	1.010284	0.059692	0.036333	0.010276	0.007577	17
0.043636	0.029928	0.030934	0.035104	0.028243	0.037516	0.021519	1.042641	0.082690	0.015178	0.008705	18
0.004908	0.005835	0.005153	0.005296	0.005643	0.005307	0.005279	0.007865	1.063654	0.004370	0.003864	19
0.077577	0.096009	0.094626	0.102449	0.095677	0.090815	0.093966	0.030619	0.034002	1.026587	0.018189	20
0.049326	0.046113	0.037943	0.043418	0.049999	0.048110	0.042746	0.057408	0.033277	0.072011	1.088549	21
0.013795	0.013027	0.011874	0.011113	0.012983	0.013840	0.012710	0.016640	0.008879	0.035178	0.022128	22
0.081289	0.050047	0.045791	0.054703	0.043910	0.071666	0.082547	0.044462	0.053844	0.060276	0.031563	23
0.019853	0.019375	0.019258	0.017069	0.018884	0.021657	0.027827	0.016342	0.020441	0.038492	0.037312	24
0.002888	0.002757	0.001386	0.001276	0.001464	0.001726	0.001491	0.001245	0.001523	0.001396	0.001480	25
0.021564	0.051971	0.107298	0.073089	0.087682	0.031759	0.013043	0.022957	0.006285	0.004648	0.003940	26
0.000007	0.000007	0.000007	0.000007	0.000007	0.000010	0.000008	0.000007	0.000031	0.000022	0.000034	27
0.002241	0.002959	0.001950	0.001549	0.001849	0.001967	0.001939	0.002197	0.007292	0.001081	0.002874	28
0.099898	0.108897	0.121695	0.108463	0.104212	0.115482	0.138212	0.135765	0.120696	0.101489	0.172052	29
0.002357	0.002543	0.002613	0.002433	0.002349	0.003445	0.003127	0.002449	0.002761	0.004159	0.003891	30
0.003410	0.003603	0.003817	0.002930	0.003147	0.003245	0.002242	0.002442	0.003424	0.004651	0.005369	31
0.017166	0.016385	0.008237	0.007581	0.008700	0.010258	0.008663	0.007397	0.008054	0.008294	0.008797	32
2.027403	2.131232	2.125450	2.670846	1.937626	2.046081	1.908830	1.601728	1.615191	1.471397	1.518777	
1.089429	1.145221	1.142114	1.435184	1.041187	1.099465	1.025713	0.860691	0.867925	0.790658	0.816117	

32	行	和	感応係数
分類不明			
0.002258	1.526443	0.820237	
0.001640	1.173820	0.630754	
0.002398	1.418536	0.762253	
0.007640	1.346935	0.723778	
0.028912	2.479910	1.332584	
0.031172	2.586110	1.389651	
0.018521	1.719433	0.923940	
0.009194	1.378951	0.740982	
0.015813	2.772847	1.489994	
0.004818	1.575577	0.846639	
0.009475	1.525922	0.819957	
0.004173	1.488118	0.788896	
0.008710	1.764495	0.948155	
0.013138	1.967095	1.057022	
0.000260	1.108006	0.595389	
0.004978	2.911325	1.564406	
0.009560	1.521496	0.817579	
0.017661	2.037467	1.094836	
0.018327	1.302423	0.699859	
0.043303	3.285998	1.765737	
0.267157	2.883730	1.549578	
0.023039	1.501202	0.806673	
0.078398	3.122925	1.678109	
0.052354	1.864558	1.001923	
0.169059	1.217803	0.654389	
0.020441	1.844048	0.990902	
0.000016	1.018947	0.547533	
0.002523	1.066674	0.573179	
0.150020	4.570983	2.458215	
0.015817	1.189118	0.638975	
0.003068	1.106012	0.594317	
1.004735	1.294424	0.695561	
2.083380			
1.119508			

1-(4) 平成12年産業連関表 最終需要項目別生産誘発額等

ア 最終需要項目別生産誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸出入調整	44 項目	合計
01 農林水産業	801752	11421425	431194	159635	487609	794592	265190	8393	14369689
02 鉱業	28829	890063	107100	121003	231429	-79	195560	4747	1378662
03 食料	2450154	34849047	1025119	37007	105402	308954	339175	11780	38924619
04 繊維製品	173744	5120124	228229	134268	588893	-74601	888848	34100	7093605
05 パルプ・紙・木製品	558091	5466005	1099374	2135871	4171869	-162820	1552615	40891	14861895
06 化学製品	720421	9925733	6100910	742006	2044340	10686	6370752	187605	26102452
07 石油・石炭製品	285079	7859630	1043243	691394	1434382	45722	1593931	29486	12983407
08 窯業・土石製品	134193	1490677	283394	2042401	3102439	-66681	1337833	44825	8369081
09 鉄鋼	139546	2315410	431435	2115815	5830344	-126134	6245932	207190	17159538
10 非鉄金属	78116	893434	188190	540681	1741804	-7140	2530369	72311	6137764
11 金属製品	201510	2686855	515795	3006665	5331698	-92703	1750175	52394	13452388
12 一般機械	67477	1171698	270193	1271945	16563582	-595505	9562825	274458	28586673
13 電気機械	1378367	9561756	663668	3039353	15599149	166087	22528000	466422	53402802
14 輸送機械	98972	9660865	1639007	667259	10533054	-212889	19808616	472588	42667472
15 精密機械	25193	900511	191046	234184	1205801	-38407	1385887	34719	3938934
16 その他の製造工業製品	1077498	14589466	3330360	1885667	5894393	-42058	5753825	149277	32638428
17 建設	231949	5318579	1401594	30005297	39626406	-591	711823	15671	77310529
18 電力・ガス・熱供給	561376	11616120	2248578	773092	2125925	-13633	1928906	46832	19288195
19 水道・廃棄物処理	318669	4305206	2101039	182109	451641	-1179	351103	7587	7716175
20 商業	3347122	59138390	3918974	4025330	17090697	114994	9201892	110225	96947625
21 金融・保険	916141	25752221	2165150	1588850	4407968	18255	3267181	53718	38149484
22 不動産	413962	61755421	924857	475158	1407716	373	880489	14686	65852662
23 運輸	1489886	26407355	3160914	2767985	6383637	50706	7581044	65565	47906891
24 通信	701820	14693549	1823630	1008971	2596857	-547	1292719	22486	22139466
25 公共	23320	1073047	34834474	52692	144858	-493	96823	2172	36225894
26 教育・研究	250156	10197518	18498950	680547	2937287	-18992	3661629	86848	38293942
27 医療・保健・社会保障	481999	10945460	32576498	308	896	3	800	11	44005973
28 その他の公共サービス	60148	3650310	121358	69112	181649	-925	148116	2536	4232304
29 対事業所サービス	1751202	31975624	8211637	8246758	20103522	-10286	7833242	134255	76245955
30 対個人サービス	12310226	44275962	741640	121884	347290	37	648807	3601	58449447
31 事務用品	67642	869815	325925	89225	288383	-379	197672	3885	1842168
32 分類不明	138595	2008141	312067	313155	860907	-2930	589487	12909	4212331
合計	31282955	432485613	130916542	67208165	173821727	39436	120460069	2673952	95886460

イ 最終需要項目別生産誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸出入調整	44 項目	平均
01 農林水産業	0.041821	0.040647	0.005031	0.004455	0.005176	2.871963	0.004710	0.007065	0.025050
02 鉱業	0.001504	0.002456	0.001250	0.003377	0.002457	-0.000284	0.003474	0.003995	0.002403
03 食料	0.127804	0.123311	0.011961	0.001033	0.001119	1.109453	0.006025	0.008899	0.067855
04 繊維製品	0.009063	0.018222	0.002663	0.003747	0.006253	-0.269638	0.015788	0.028702	0.012366
05 パルプ・紙・木製品	0.029111	0.019453	0.012827	0.059613	0.044295	-0.589495	0.027578	0.034418	0.025908
06 化学製品	0.037578	0.035324	0.071184	0.020710	0.021706	0.038824	0.113180	0.157909	0.045503
07 石油・石炭製品	0.014870	0.027971	0.012172	0.019312	0.015230	0.165256	0.028312	0.024819	0.022633
08 窯業・土石製品	0.007000	0.005306	0.003307	0.057004	0.032941	-0.241012	0.023763	0.037561	0.014589
09 鉄鋼	0.007279	0.008240	0.005034	0.059053	0.061904	-0.455897	0.174394	0.174394	0.029913
10 非鉄金属	0.004075	0.003535	0.002196	0.015091	0.018494	-0.025807	0.044945	0.060865	0.010700
11 金属製品	0.010511	0.009582	0.006018	0.083917	0.056610	-0.335065	0.031087	0.044100	0.023451
12 一般機械	0.003520	0.004170	0.003153	0.035500	0.175866	-2.152388	0.169859	0.231014	0.049834
13 電気機械	0.071898	0.034029	0.007744	0.084829	0.168628	0.600302	0.400152	0.392592	0.093094
14 輸送機械	0.005163	0.034382	0.019124	0.018623	0.111836	-0.768465	0.351849	0.397783	0.074380
15 精密機械	0.001314	0.003205	0.002229	0.006536	0.012803	-0.138818	0.024617	0.029223	0.006867
16 その他の製造工業製品	0.058204	0.051922	0.038858	0.052630	0.062584	-0.152012	0.102202	0.125648	0.056897
17 建設	0.012099	0.018928	0.016353	0.837459	0.420738	-0.002135	0.012640	0.013190	0.134771
18 電力・ガス・熱供給	0.029282	0.041340	0.028248	0.021577	0.022572	-0.049277	0.034262	0.039419	0.033624
19 水道・廃棄物処理	0.016622	0.015322	0.024514	0.005083	0.004795	-0.004262	0.006236	0.006386	0.013451
20 商業	0.174591	0.210464	0.045726	0.112348	0.181463	0.415632	0.163448	0.092778	0.169003
21 金融・保険	0.047787	0.091648	0.025262	0.043787	0.046802	0.055981	0.058033	0.045215	0.066504
22 不動産	0.021593	0.219778	0.010791	0.013262	0.014947	0.001349	0.016284	0.012361	0.114797
23 運輸	0.077704	0.093880	0.036881	0.077255	0.067779	0.183270	0.134658	0.055187	0.083513
24 通信	0.036808	0.052292	0.021278	0.028161	0.027572	-0.001876	0.022962	0.018927	0.038595
25 公共	0.001216	0.003819	0.406440	0.001471	0.001538	-0.001782	0.001702	0.001828	0.063151
26 教育・研究	0.013049	0.036291	0.215841	0.018994	0.031187	-0.068645	0.065039	0.073101	0.063289
27 医療・保健・社会保障	0.025142	0.038953	0.380095	0.000009	0.000010	0.000010	0.000014	0.000009	0.076713
28 その他の公共サービス	0.003137	0.012991	0.001416	0.001929	0.001929	-0.003344	0.002631	0.002135	0.007378
29 対事業所サービス	0.091346	0.113796	0.095811	0.174349	0.213452	-0.037178	0.139137	0.113004	0.132915
30 対個人サービス	0.642121	0.157571	0.008653	0.003402	0.003687	0.0011524	0.003031	0.003031	0.101892
31 事務用品	0.003528	0.003096	0.003803	0.002490	0.003062	-0.001370	0.003511	0.003270	0.003211
32 分類不明	0.007229	0.007147	0.003641	0.008740	0.009141	-0.010590	0.010115	0.010866	0.007343
合計	1.631770	1.539148	1.527503	1.875748	1.845573	0.142535	2.139661	2.250696	1.671573

ウ 最終需要項目別生産誘発依存度

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民間消費支出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在 庫 純 増 輪	43 出 調 整 項	44 出 調 整 項	合 計
01 農 林 水 産 業	0.055795	0.794828	0.030007	0.011109	0.033926	0.055296	0.018455	0.000584	1.000000
02 鉱 産 品 採 掘	0.020911	0.500534	0.077685	0.087769	0.167868	-0.000057	0.141849	0.003443	1.000000
03 食 料 製 品	0.062946	0.890158	0.026336	0.000951	0.002708	0.007886	0.008714	0.000302	1.000000
04 織 物 製 品	0.024493	0.721784	0.032174	0.018928	0.083017	-0.010517	0.125303	0.004807	1.000000
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.037552	0.367787	0.073973	0.143715	0.280709	-0.010956	0.104470	0.002751	1.000000
06 化 学 製 品	0.027600	0.380261	0.233729	0.028427	0.078320	0.000409	0.244067	0.007187	1.000000
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.021957	0.805380	0.080352	0.053294	0.110478	0.003522	0.122787	0.002271	1.000000
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.016034	0.178141	0.033862	0.244041	0.370703	-0.007968	0.159854	0.005332	1.000000
09 鉄 鋼	0.008132	0.134934	0.025143	0.123303	0.339773	-0.007351	0.363992	0.012074	1.000000
10 非 鉄 金 属	0.012727	0.161856	0.030661	0.088091	0.283785	-0.001163	0.412262	0.011781	1.000000
11 金 属 製 品	0.014980	0.199731	0.038342	0.223504	0.396338	-0.006891	0.130101	0.003895	1.000000
12 一 般 機 械	0.002360	0.040988	0.009452	0.044494	0.579416	-0.020832	0.334520	0.009601	1.000000
13 電 気 機 械	0.025811	0.179050	0.012428	0.056914	0.292104	0.003110	0.421851	0.008734	1.000000
14 輸 送 機 械	0.002320	0.226422	0.038414	0.015639	0.246864	-0.004990	0.464256	0.011076	1.000000
15 精 密 機 械	0.006396	0.228618	0.048502	0.059454	0.306124	-0.009751	0.351843	0.008814	1.000000
16 その他の製造工業製品	0.033013	0.447003	0.102038	0.057774	0.180597	-0.001289	0.178290	0.004574	1.000000
17 建 設	0.003000	0.068795	0.018129	0.388114	0.512562	-0.000008	0.009205	0.000203	1.000000
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.029105	0.802240	0.118630	0.040081	0.110219	-0.000707	0.100005	0.002428	1.000000
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	0.041299	0.557946	0.272290	0.023601	0.058532	-0.000153	0.045502	0.000983	1.000000
20 商 業	0.034525	0.610004	0.040424	0.041521	0.176288	0.001186	0.084916	0.001137	1.000000
21 金 融 ・ 保 険	0.024015	0.675035	0.056754	0.041124	0.115545	0.000479	0.085642	0.001408	1.000000
22 不 動 産	0.006286	0.937782	0.014044	0.007215	0.021377	0.000006	0.013067	0.000223	1.000000
23 運 輸	0.031095	0.551222	0.085980	0.057778	0.133251	0.001058	0.158245	0.001369	1.000000
24 通 信 ・ 放 送	0.031700	0.683681	0.082370	0.045573	0.117295	-0.000025	0.058390	0.001016	1.000000
25 公 務	0.000644	0.029621	0.961590	0.001455	0.003999	-0.000014	0.002645	0.000060	1.000000
26 教 育 ・ 研 究	0.006892	0.280870	0.509698	0.018751	0.080930	-0.000523	0.100888	0.002393	1.000000
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障	0.010953	0.248727	0.740274	0.000007	0.000020	0.000000	0.000018	0.000000	1.000000
28 その他の公共サービス	0.014212	0.862488	0.028674	0.016330	0.042920	-0.000219	0.034996	0.000599	1.000000
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.022968	0.419375	0.107699	0.081929	0.263667	-0.000135	0.102736	0.001761	1.000000
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.210613	0.757509	0.012689	0.002085	0.005942	0.000001	0.011100	0.000062	1.000000
31 事 務 用 品	0.036719	0.472169	0.178925	0.048435	0.156545	-0.000206	0.107304	0.002109	1.000000
32 分 類 不 明	0.032902	0.476729	0.074084	0.074342	0.204378	-0.000696	0.135195	0.003085	1.000000
平 均	0.032624	0.451029	0.136530	0.070088	0.181275	0.000041	0.125625	0.002789	1.000000

1-(5) 平成12年産業連関表 最終需要項目別粗付加価値誘発額等

ア 最終需要項目別粗付加価値誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸 出	44 調整項	合計
01 農林水産業	450532	6418101	242303	89705	273948	446509	149020	4716	8074834
02 鉱業	13730	328641	51006	57627	110218	-37	93135	2261	656581
03 食料	978868	13842743	409549	14785	42109	122632	135505	4698	15550890
04 繊維製品	65297	1924255	85773	50461	221319	-28037	334049	12816	2665933
05 パルプ・紙・木製品	205016	2007952	403858	784618	1532548	-59812	570357	15021	5459558
06 化学製品	218769	3014134	1852655	225324	620802	3245	1934598	56970	7926496
07 石油・石炭製品	117240	3232307	429038	284561	589896	18803	655511	12126	5339482
08 窯業・土石製品	58325	647991	123174	887705	1348437	-28982	581473	19396	3637519
09 鉄鋼	38349	636303	118563	581452	1602250	-34663	1716458	56938	4715650
10 非鉄金属	26020	330901	62884	180094	580174	-2378	842835	24086	2044415
11 金属製品	93707	1249445	239856	1398164	2479354	-43109	813869	24364	6255649
12 一般機械	25718	446575	102980	484783	6312967	-226968	3644731	104606	10895392
13 電気機械	450166	3122808	216750	992633	5094582	54243	7357501	152330	17441013
14 輸送機械	23173	2261954	383750	156229	2466165	-49845	4637906	110850	9989983
15 精密機械	10425	372630	79055	96905	498959	-15893	573479	14367	1629926
16 その他の製造工業製品	431778	5846336	1334552	755630	2362019	-16853	2305691	59819	13078972
17 建設	109383	2508145	680966	14149951	18687091	-279	335588	7390	36458238
18 電力・ガス・熱供給	302586	6261176	1212540	416702	1145890	-7349	1039895	25243	10398483
19 水道・廃棄物処理	202047	2729638	1332126	115463	286355	-748	222611	4811	4892302
20 商業	2389684	41868601	2774542	2849840	12099815	81413	6514725	78037	68836857
21 金融・保険	625007	17568592	1477101	1070295	3007189	12454	2228925	36647	26026211
22 不動産	356048	53115705	795468	406883	1210774	321	740105	12631	56639734
23 運輸	711849	12618806	1510449	1322687	3050434	24230	3622617	31330	22892402
24 通信	421329	8821087	1094794	605723	1558990	-328	770698	13499	13291162
25 公共	17185	790720	25669255	38828	106745	-363	70611	1601	26694582
26 教育・研究	197361	8045368	14594812	536920	2317383	-14984	2888855	68519	28834235
27 医療・保健・社会保障	289887	6582898	19592393	185	539	2	481	6	26466391
28 その他の公共サービス	39124	2374410	78939	44955	118157	-602	98344	1650	2752978
29 対事業所サービス	1044857	19078288	4899482	3727135	11994787	-6137	4673712	80104	45492226
30 対個人サービス	7068008	25421371	425818	69981	199399	21	372517	2068	33559183
31 事務用品	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 分類不明	42339	613463	95333	95665	262997	-895	173972	3944	1266817
合計	17003806	254081348	82349564	32493689	82182290	225610	50102943	1042642	519481892

イ 最終需要項目別粗付加価値誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸 出	44 調整項	平均
01 農林水産業	0.023501	0.022841	0.002827	0.002504	0.002909	1.813857	0.002647	0.003970	0.014076
02 鉱業	0.000716	0.001170	0.000595	0.001808	0.001170	-0.000135	0.001654	0.001903	0.001145
03 食料	0.051059	0.049264	0.004778	0.000413	0.000447	0.443241	0.002407	0.003955	0.027109
04 繊維製品	0.003406	0.006848	0.001001	0.001408	0.002350	-0.101336	0.005934	0.010787	0.004647
05 パルプ・紙・木製品	0.010694	0.007146	0.004712	0.021899	0.016272	-0.216185	0.010131	0.012644	0.009517
06 化学製品	0.011411	0.010727	0.021616	0.006289	0.006591	0.011729	0.034363	0.047952	0.013818
07 石油・石炭製品	0.006115	0.011503	0.005006	0.007942	0.006263	0.067982	0.011843	0.010207	0.009308
08 窯業・土石製品	0.003042	0.002308	0.001437	0.024776	0.014317	-0.104753	0.010328	0.016326	0.008341
09 鉄鋼	0.002000	0.002265	0.001383	0.016229	0.017012	-0.125286	0.030488	0.047926	0.008221
10 非鉄金属	0.001357	0.001178	0.000731	0.005027	0.006160	-0.008596	0.014971	0.020273	0.003584
11 金属製品	0.004898	0.004447	0.002799	0.039023	0.026325	-0.155812	0.014456	0.020508	0.010905
12 一般機械	0.001341	0.001589	0.001202	0.013530	0.067029	-0.820351	0.064739	0.088048	0.018993
13 電気機械	0.023481	0.011114	0.002529	0.027705	0.054092	0.196055	0.130687	0.128218	0.030404
14 輸送機械	0.001209	0.008050	0.004478	0.004360	0.026185	-0.180159	0.082380	0.093135	0.017415
15 精密機械	0.000544	0.001326	0.000922	0.002705	0.005298	-0.057443	0.010186	0.012093	0.002841
16 その他の製造工業製品	0.022522	0.020806	0.015571	0.021090	0.025079	-0.080915	0.040955	0.050350	0.022800
17 建設	0.005706	0.008926	0.007712	0.394930	0.198412	-0.001007	0.005991	0.008220	0.063556
18 電力・ガス・熱供給	0.015783	0.022283	0.014148	0.011830	0.012187	-0.026560	0.018467	0.021247	0.018124
19 水道・廃棄物処理	0.010539	0.009714	0.015543	0.003223	0.003040	-0.002702	0.003954	0.004049	0.008528
20 商業	0.123607	0.149004	0.032373	0.079540	0.128471	0.294258	0.115717	0.065685	0.119650
21 金融・保険	0.032601	0.062524	0.017234	0.029872	0.031929	0.045013	0.038591	0.030846	0.045370
22 不動産	0.018572	0.189030	0.009281	0.011406	0.012856	0.001160	0.013146	0.010632	0.088737
23 運輸	0.037131	0.044908	0.017624	0.036917	0.032388	0.087576	0.064346	0.026371	0.039907
24 通信	0.021977	0.031393	0.012774	0.016906	0.016553	-0.001186	0.013785	0.011362	0.023170
25 公共	0.000896	0.002814	0.299503	0.001084	0.001133	-0.001313	0.001254	0.001347	0.046535
26 教育・研究	0.010295	0.028632	0.170289	0.014986	0.024605	-0.054157	0.051313	0.057673	0.049916
27 医療・保健・社会保障	0.015121	0.023428	0.228599	0.000005	0.000006	0.000000	0.000000	0.000000	0.048137
28 その他の公共サービス	0.002041	0.008450	0.000921	0.001255	0.001255	-0.002175	0.001711	0.001389	0.004799
29 対事業所サービス	0.054501	0.067897	0.057166	0.104026	0.127356	-0.022182	0.083016	0.067404	0.079304
30 対個人サービス	0.368679	0.090471	0.004988	0.001953	0.002117	0.000077	0.006617	0.001740	0.058502
31 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分類不明	0.002208	0.002183	0.001112	0.002670	0.002792	-0.003235	0.003090	0.003319	0.002243
合計	0.888946	0.904236	0.960835	0.906910	0.872580	0.815444	0.889949	0.877604	0.905584

ウ 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸出入	44 調整項	合計
01 農林水産業	0.055795	0.794828	0.030007	0.011109	0.033926	0.055296	0.018455	0.000584	1.000000
02 鉱業	0.020911	0.500534	0.077685	0.087769	0.187866	-0.000057	0.141849	0.003443	1.000000
03 食料	0.062946	0.890158	0.026336	0.000951	0.002708	0.007886	0.008714	0.000302	1.000000
04 繊維・紙・木製品	0.024493	0.721794	0.032174	0.018928	0.083017	-0.010517	0.125303	0.004807	1.000000
05 パルプ・紙・木製品	0.037552	0.367787	0.073973	0.143715	0.280709	-0.010956	0.104470	0.002751	1.000000
06 化学製品	0.027600	0.380261	0.233729	0.028427	0.078320	0.000409	0.244067	0.007187	1.000000
07 石油・石炭製品	0.021957	0.605360	0.080352	0.053294	0.110478	0.003522	0.122767	0.002271	1.000000
08 窯業・土石製品	0.016034	0.178141	0.033862	0.244041	0.370703	-0.007968	0.159854	0.005332	1.000000
09 鉄鋼	0.008132	0.134934	0.025143	0.123303	0.339773	-0.007351	0.363892	0.012074	1.000000
10 非鉄金属	0.012727	0.161856	0.030661	0.088091	0.283785	-0.001163	0.412282	0.011781	1.000000
11 金属製品	0.014980	0.199731	0.038342	0.223504	0.396338	-0.008891	0.130101	0.003895	1.000000
12 一般機械	0.002360	0.040988	0.009452	0.044494	0.579416	-0.020832	0.334520	0.009601	1.000000
13 電気機械	0.025811	0.179050	0.012428	0.056914	0.292104	0.003110	0.421851	0.008734	1.000000
14 輸送機械	0.002320	0.226422	0.038414	0.015639	0.246864	-0.004990	0.464256	0.011076	1.000000
15 精密機械	0.006398	0.228618	0.048502	0.059454	0.306124	-0.009751	0.351843	0.008814	1.000000
16 その他の製造工業製品	0.033013	0.447003	0.102038	0.067774	0.180597	-0.001289	0.176290	0.004574	1.000000
17 建設	0.003000	0.068795	0.018129	0.388114	0.512562	-0.000008	0.009205	0.000203	1.000000
18 電力・ガス・熱供給	0.029105	0.602240	0.116830	0.040081	0.110219	-0.000707	0.100005	0.002428	1.000000
19 水道・廃棄物処理	0.041299	0.557946	0.272290	0.023601	0.058532	-0.000153	0.046502	0.000883	1.000000
20 商業	0.034525	0.610004	0.040424	0.041521	0.176288	0.001186	0.094916	0.001137	1.000000
21 金融・保険業	0.024015	0.675035	0.056754	0.041124	0.115545	0.000479	0.085642	0.001408	1.000000
22 不動産	0.006286	0.937782	0.014044	0.007215	0.021377	0.000006	0.013067	0.000223	1.000000
23 運送	0.031095	0.551222	0.085980	0.057778	0.133251	0.001058	0.158245	0.001369	1.000000
24 通信	0.031700	0.663681	0.082370	0.045573	0.117295	-0.000025	0.058390	0.001016	1.000000
25 公共	0.000644	0.029621	0.961590	0.001455	0.003999	-0.000014	0.002645	0.000080	1.000000
26 教育・研究	0.006892	0.280970	0.509698	0.018751	0.080930	-0.000523	0.100888	0.002393	1.000000
27 医療・保健・社会保障	0.010953	0.248727	0.740274	0.000007	0.000020	0.000000	0.000018	0.000000	1.000000
28 その他の公共サービス	0.014212	0.862488	0.028674	0.016330	0.042920	-0.000219	0.034996	0.000599	1.000000
29 対事業所サービス	0.022968	0.419375	0.107699	0.081929	0.263667	-0.000135	0.102736	0.001761	1.000000
30 対個人サービス	0.210613	0.757509	0.012689	0.002085	0.005942	0.000001	0.011100	0.000062	1.000000
31 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分類不明	0.032902	0.476729	0.074084	0.074342	0.204378	-0.000696	0.135195	0.003065	1.000000
平均	0.032732	0.489105	0.158522	0.062550	0.158200	0.000434	0.096448	0.002007	1.000000

1-(6) 平成12年産業連関表 最終需要項目別輸入誘発額等

ア 最終需要項目別輸入誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公約)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸出入調整	44 項目	合計
01 農林水産業	118802	1892409	63894	23654	72238	117741	29035	833	2118607
02 鉱業	182731	4373854	678836	766957	1466877	-498	1172831	27480	8669068
03 食料	313014	4426515	130962	4728	13465	39214	20137	437	4948472
04 繊維製品	83280	2454209	109396	84358	282272	-35758	155857	4803	3118017
05 パルプ・紙・木製品	71607	701327	141057	274047	535280	-20891	161921	3875	1868224
06 化学製品	86245	1188260	730371	88829	244738	1279	352930	9823	2702476
07 石油・石炭製品	41649	1148259	152413	101089	209557	6680	191478	3413	1854537
08 窯業・土石製品	6847	76071	14460	104212	158300	-3402	39683	1008	397180
09 鉄鋼	4019	66690	12426	60941	167929	-3633	138739	4166	451278
10 非鉄金属	27782	353317	66930	192294	619476	-2539	585823	14934	1858017
11 金属製品	5680	75738	14539	84753	150292	-2613	35283	875	364547
12 機械	8228	108149	24939	117402	1528841	-54966	209351	5640	1945584
13 電気機械	323042	2240948	155541	712320	3655905	38925	1611070	34799	8772550
14 輸送機械	6007	586382	99482	40500	639321	-12922	504565	11895	1875232
15 精密機械	10048	359180	78201	93407	480949	-15319	71607	1748	1077821
16 その他の製造工業製品	105908	1434005	327343	185343	579363	-4134	404505	9589	3041921
17 建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18 電力・ガス・熱供給	44	911	176	61	167	-1	149	4	1511
19 水道・廃棄物処理	21	288	140	12	30	0	23	1	515
20 商業	24523	433291	28713	29493	125219	843	34510	808	677400
21 金融・保険	8992	252753	21251	15398	43263	179	28185	527	370548
22 不動産	4	642	10	5	15	0	9	0	685
23 運送	98455	1745297	208909	182940	421903	3351	219441	4333	2884630
24 通信・放送	4016	84074	10435	5773	14859	-3	7098	129	126380
25 公共	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教育・研究	282	11507	20875	768	3315	-21	4106	98	40930
27 医療・保健・社会保障	11	241	717	0	0	0	0	0	969
28 その他の公共サービス	865	52474	1745	993	2611	-13	1644	36	60355
29 対事業所サービス	45032	822257	211163	160636	516964	-265	174795	3452	1934038
30 対個人サービス	584007	2100486	35184	5782	16476	2	8522	145	2750803
31 事務用品	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 分類不明	8236	119328	18544	18608	51157	-174	32622	763	249084
合計	2167379	26908864	3356653	3335305	12000782	51062	6195718	145414	54161177

イ 最終需要項目別輸入誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公約)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸出入調整	44 項目	平均
01 農林水産業	0.006197	0.006023	0.000746	0.000660	0.000767	0.425563	0.000516	0.000701	0.003683
02 鉱業	0.009532	0.015566	0.007921	0.021406	0.015575	-0.001798	0.020832	0.023130	0.015112
03 食料	0.016327	0.015753	0.001528	0.000132	0.000143	0.141736	0.000358	0.000367	0.008626
04 繊維製品	0.004344	0.008734	0.001276	0.001796	0.002997	-0.129244	0.002765	0.003874	0.005435
05 パルプ・紙・木製品	0.003735	0.002496	0.001646	0.007649	0.005683	-0.075508	0.002878	0.003262	0.003257
06 化学製品	0.004499	0.004229	0.008522	0.002479	0.002599	0.004624	0.006269	0.008268	0.004711
07 石油・石炭製品	0.002172	0.004086	0.001778	0.002821	0.002225	0.024143	0.003401	0.002873	0.003233
08 窯業・土石製品	0.000357	0.000271	0.000169	0.002909	0.001681	-0.012298	0.000705	0.000849	0.000692
09 鉄鋼	0.000210	0.000237	0.000145	0.001701	0.001783	-0.013131	0.002464	0.003507	0.000787
10 非鉄金属	0.001449	0.001257	0.000781	0.005367	0.006577	-0.009178	0.010406	0.012570	0.003239
11 金属製品	0.000296	0.000270	0.000170	0.002365	0.001596	-0.009445	0.000627	0.000736	0.000635
12 機械	0.000325	0.000385	0.000291	0.003277	0.016233	-0.198668	0.003719	0.004747	0.003392
13 電気機械	0.016850	0.007975	0.001815	0.019881	0.038817	0.140690	0.028616	0.029291	0.015293
14 輸送機械	0.000313	0.002087	0.001161	0.001130	0.006788	-0.046704	0.008962	0.010012	0.003269
15 精密機械	0.000524	0.001278	0.000889	0.002607	0.005107	-0.055369	0.001272	0.001471	0.001879
16 その他の製造工業製品	0.005524	0.005103	0.003819	0.005173	0.006151	-0.014941	0.007185	0.008071	0.005303
17 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
18 電力・ガス・熱供給	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	-0.000004	0.000003	0.000003	0.000003
19 水道・廃棄物処理	0.000001	0.000001	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001
20 商業	0.001279	0.001542	0.000335	0.000823	0.001330	0.003045	0.000613	0.000680	0.001181
21 金融・保険	0.000469	0.000900	0.000248	0.000430	0.000459	0.000648	0.000501	0.000444	0.000646
22 不動産	0.000000	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001
23 運送	0.005136	0.008211	0.002438	0.005106	0.004480	0.012113	0.003898	0.003647	0.005029
24 通信・放送	0.000209	0.000289	0.000122	0.000161	0.000158	-0.000011	0.000126	0.000108	0.000220
25 公共	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 教育・研究	0.000015	0.000041	0.000244	0.000021	0.000035	-0.000077	0.000073	0.000082	0.000071
27 医療・保健・社会保障	0.000001	0.000001	0.000008	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000002
28 その他の公共サービス	0.000045	0.000187	0.000020	0.000028	0.000028	-0.000048	0.000029	0.000031	0.000105
29 対事業所サービス	0.002349	0.002926	0.002464	0.004483	0.005489	-0.000956	0.003105	0.002906	0.003372
30 対個人サービス	0.030463	0.007475	0.000411	0.000161	0.000175	0.000006	0.000151	0.000122	0.004785
31 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分類不明	0.000430	0.000425	0.000216	0.000519	0.000543	-0.000629	0.000579	0.000642	0.000434
合計	0.113054	0.095764	0.039165	0.083090	0.127420	0.184556	0.110051	0.122396	0.094416

ウ 最終需要項目別輸入誘発依存度

	35	36	37	38	39	40	43	44	
	家計外	民間消費支出	一般政府	国内総固定	国内総固定	在庫純増	輸出	調整項	合計
	消費支出		消費支出	資本形成(公的)	資本形成(民間)				
01 農林水産業	0.056076	0.798831	0.030158	0.011165	0.034097	0.055575	0.013705	0.000393	1.000000
02 鉱業	0.021079	0.504536	0.078306	0.088471	0.189208	-0.000057	0.135289	0.003170	1.000000
03 食料	0.063255	0.894522	0.028465	0.000955	0.002721	0.007925	0.004069	0.000088	1.000000
04 繊維・紙・木製品	0.026709	0.787106	0.035085	0.020641	0.090529	-0.011468	0.049922	0.001476	1.000000
05 パルプ・紙・木製品	0.038329	0.375398	0.075503	0.146689	0.286518	-0.011182	0.086671	0.002074	1.000000
06 化学製品	0.031913	0.439693	0.270260	0.032870	0.090561	0.000473	0.130595	0.003635	1.000000
07 石油・石炭製品	0.022458	0.619162	0.082184	0.054509	0.112997	0.003602	0.103248	0.001840	1.000000
08 窯業・土石製品	0.017239	0.191528	0.036407	0.262381	0.398561	-0.008566	0.099912	0.002539	1.000000
09 鉄鋼	0.008906	0.147780	0.027536	0.135041	0.372119	-0.008050	0.307435	0.009232	1.000000
10 非金属鉱物製品	0.014953	0.190158	0.036022	0.103494	0.333407	-0.001367	0.315295	0.008038	1.000000
11 金属製品	0.015582	0.207759	0.039883	0.232488	0.412270	-0.007168	0.096786	0.002399	1.000000
12 一般機械	0.003201	0.055587	0.012818	0.060343	0.785800	-0.028252	0.107603	0.002899	1.000000
13 電気機械	0.036824	0.255450	0.017730	0.081199	0.418744	0.004437	0.183649	0.003967	1.000000
14 輸送機械	0.003203	0.312698	0.053051	0.021598	0.340929	-0.006891	0.269088	0.006343	1.000000
15 精密機械	0.009323	0.333246	0.070699	0.086663	0.446223	-0.014213	0.066437	0.001622	1.000000
16 その他の製造工業製品	0.034816	0.471414	0.107610	0.060930	0.190459	-0.001359	0.132977	0.003152	1.000000
17 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
18 電力・ガス・熱供給・水道・廃棄物処理業	0.029144	0.603084	0.116789	0.040138	0.110370	-0.000708	0.088772	0.002431	1.000000
19 商業	0.041324	0.558279	0.272453	0.023615	0.058587	-0.000153	0.044831	0.000984	1.000000
20 小売業	0.036202	0.639639	0.042387	0.043538	0.184852	0.001244	0.050945	0.001192	1.000000
21 金融・保険業	0.024266	0.682107	0.057349	0.041555	0.116755	0.000484	0.076062	0.001423	1.000000
22 不動産業	0.006286	0.937824	0.014045	0.007216	0.021378	0.000006	0.013023	0.000223	1.000000
23 運輸業	0.034131	0.605033	0.072421	0.063419	0.146259	0.001162	0.076073	0.001502	1.000000
24 通信業	0.031775	0.685250	0.082565	0.045681	0.117573	-0.000025	0.056164	0.001018	1.000000
25 公共事業	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 教育・研究	0.006897	0.281150	0.510023	0.018763	0.080982	-0.000524	0.100314	0.002394	1.000000
27 医療・保健・社会保障	0.010953	0.248727	0.740276	0.000007	0.000020	0.000000	0.000016	0.000000	1.000000
28 その他の公共サービス	0.014326	0.869423	0.028905	0.016461	0.043265	-0.000220	0.027237	0.000604	1.000000
29 対事業所サービス	0.023284	0.425151	0.109183	0.083057	0.267298	-0.000137	0.090378	0.001785	1.000000
30 対個人サービス	0.212319	0.763646	0.012791	0.002102	0.005990	0.000001	0.003098	0.000053	1.000000
31 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分類不明	0.033064	0.479069	0.074448	0.074707	0.205381	-0.000699	0.130967	0.003064	1.000000
平均	0.040017	0.496829	0.061975	0.061581	0.221575	0.000943	0.114394	0.002685	1.000000

1-(7) 平成12年産業連関表 輸入係数, 輸入品投入係数, 総合輸入係数及び総合粗付加価値係数

	輸入係数	輸入品投入係数	総合輸入係数		総合粗付加価値係数	
			輸出を除く最終	輸出に係る係数	輸出を除く最終	輸出に係る係数
			需要に係る係数		需要に係る係数	
01 農 林 水 産 業	0.129055	0.037806	0.190868	0.070972	0.809132	0.828028
02 飲 料	0.863729	0.028460	0.872964	0.067789	0.127036	0.932231
03 食 料 製 品	0.113281	0.051825	0.194687	0.091806	0.805313	0.908194
04 機 械 製 品	0.324017	0.104489	0.430146	0.157000	0.569854	0.843000
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.113716	0.050995	0.204257	0.102157	0.795743	0.897843
06 化 学 製 品	0.106816	0.049282	0.209135	0.114457	0.790865	0.885543
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.127473	0.393842	0.496115	0.422500	0.503885	0.577500
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.048547	0.081999	0.166435	0.123803	0.833565	0.876097
09 鉄 鋼	0.027898	0.044506	0.145577	0.120968	0.854423	0.879032
10 非 鉄 金 属	0.262348	0.144710	0.420715	0.214692	0.579285	0.785308
11 金 属 製 品	0.027416	0.030569	0.104819	0.079586	0.895181	0.920414
12 一 般 機 械	0.084502	0.044394	0.170306	0.093724	0.829694	0.908276
13 電 気 機 械	0.189867	0.076338	0.297664	0.133061	0.702336	0.868939
14 輸 送 機 械	0.057223	0.048681	0.176983	0.127029	0.823017	0.872971
15 精 密 機 械	0.285133	0.065667	0.362164	0.107755	0.637836	0.892245
16 その他の製造工業製品	0.089494	0.048749	0.181402	0.100942	0.818598	0.899058
17 建 設	0.000000	0.034218	0.074604	0.074604	0.925396	0.925396
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	0.000078	0.101590	0.133788	0.133721	0.866212	0.866280
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	0.000087	0.011458	0.038798	0.038734	0.961202	0.961266
20 商 業	0.007273	0.009391	0.031014	0.023914	0.968986	0.976086
21 金 融 ・ 保 険	0.008719	0.008771	0.032029	0.022529	0.967971	0.977471
22 不 動 産	0.000010	0.001749	0.008406	0.008395	0.991594	0.991605
23 運 送	0.061894	0.026184	0.141271	0.084516	0.858729	0.915484
24 通 信 ・ 放 送	0.005689	0.009145	0.031474	0.025932	0.968526	0.974068
25 公 務	0.000000	0.011800	0.031185	0.031185	0.968815	0.968815
26 教 育 ・ 研 究	0.001127	0.007583	0.024034	0.022932	0.975966	0.977068
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0.000022	0.025067	0.054166	0.054145	0.945834	0.945855
28 その他の公共サービス	0.014172	0.019470	0.054428	0.040835	0.945572	0.959165
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.025070	0.017381	0.064453	0.040396	0.935547	0.959804
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.045292	0.023584	0.093344	0.050332	0.906656	0.949668
31 事 務 用 品	0.000000	0.083148	0.157294	0.157294	0.842706	0.842706
32 分 類 不 明	0.058089	0.018431	0.102665	0.049343	0.897335	0.950857
合 計	3.077318	1.711061	5.697192	2.987127	26.302808	29.012873

1- (8) 平成12年産業連関表 購入者価格評価表

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	農林水産業	鉱業	食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 水 産 業	1626403	658	9317840	73816	740788	69481	505	593	17	202
02 鉱 業	355	4850	39	31	25748	93911	6118811	882706	535250	461745
03 食 料 品	1435598	0	6930894	18429	32279	135455	73	4883	24	0
04 織 維 製 品	102983	10890	68925	2120879	120671	30051	7099	31546	15516	15311
05 パルプ・紙・木製品	256701	5077	813647	86302	4746075	517612	825	216732	20523	43247
06 化 学 製 品	936916	14413	429585	728462	593851	8835328	48158	241815	127959	110149
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	249269	18777	145426	34143	158664	1105266	733419	140260	319597	42603
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	21595	282	189315	5271	123032	189765	10248	965776	171362	58313
09 鉄 鋼	1618	2087	0	314	128178	1226	0	77244	8419044	11061
10 非 鉄 金 属	0	251	55408	176	32895	116243	203	41352	147251	2035304
11 金 属 製 品	21509	31635	841782	18742	227074	294803	21134	89958	19140	15974
12 機 械	332	8100	16	0	33698	1009	131	28772	10204	3692
13 電 気 機 械	5126	732	599	148	3597	2425	92	159	192	2761
14 輸 送 機 械	73900	55	0	0	0	0	0	0	0	0
15 情 報 機 械	1627	37	156	111	872	863	16	478	69	45
16 その他の製造工業製品	198301	25560	1223164	409763	545322	756561	57920	253782	559582	393707
17 建 設	80907	9079	74716	29275	93179	181417	25980	123513	144857	38776
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	81551	37612	415300	99001	496983	1034111	122110	310319	685840	225523
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	10374	5508	124228	25209	49555	192139	11983	42551	44859	12088
20 商 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 金 融 ・ 保 険	502498	66025	264688	215169	266557	434012	153252	244537	236311	120078
22 不 動 産	6102	12305	72724	39328	60989	97925	12346	37403	50180	13261
23 運 送	384923	373925	399487	87522	173929	256160	96842	237275	166224	58271
24 通 信 ・ 放 送	12029	8986	58029	37476	40301	183543	18868	25459	22632	25754
25 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教 育 ・ 研 究	12580	2937	220038	46378	89842	2015072	53473	279445	172432	182783
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0	0	0	0	20	306	0	0	42	0
28 その他の公共サービス	3561	2090	28619	7613	11246	40212	4505	8968	14246	2172
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	194473	57034	1422658	253654	492498	1606283	119581	393647	400752	175885
30 対 個 人 サ ー ビ ス	4110	374	7666	2239	3676	6459	964	2241	4188	1449
31 事 務 用 品	6099	1782	45910	15293	18416	16616	921	10924	7755	4010
32 分 類 不 明	83415	21020	222870	72928	94402	161712	24486	39226	147830	39185
33 内 生 部 門 計	6294855	722071	23373729	4427672	9402337	18175956	7643925	4731562	12443888	4093349
35 家 計 外 消 費 支 出	97268	69189	572806	102720	288236	612883	57720	190310	197769	78506
36 雇 用 者 所 得	1275384	248779	5130042	1764698	2866509	2939632	310920	1872609	2231224	980377
37 営 業 余 剰	4670721	156013	4387697	302323	1039273	1949474	175046	639851	690280	356628
38 資 本 減 耗 引 当	1497231	123846	1330914	282977	818062	1766145	312514	621164	1093781	432008
39 間接税(除関税・輸入品商品税)	713713	68619	4619854	218145	453798	678010	4501009	316954	506520	196408
40 (控除)経常補助金	-179481	-9805	-490423	-4930	-6320	-5048	-17727	-3369	-3924	-1510
52 租 付 加 価 値 部 門 計	8074834	656581	15550890	2665933	5459558	7926496	5339482	3637519	4715650	2044415
55 国 内 生 産 額	14369689	1378652	38924619	7093805	14861895	26102452	12983407	8369081	17159538	6137784

	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	不動産	運輸	通信・放送	公務	教育・研究	医療・保健・ 社会保障・介護	その他の公共 サービス	対事業所サー ビス	対個人サー ビス	事務用品
01 農 林 水 産 業	192	3015	0	3142	35997	288513	17294	2279	1725737	0
02 鉱 業	0	49	0	1050	4555	205	0	96	557	0
03 食 料 品	0	11740	0	12659	25814	809189	8221	0	8422012	0
04 織 維 製 品	2326	125358	21993	105476	10274	198485	98648	182596	294192	44825
05 パルプ・紙・木製品	59723	398345	64174	94051	207193	279016	83083	435376	502795	1123077
06 化 学 製 品	2086	24788	21165	38148	187880	7779211	9186	301118	540502	147085
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	54978	6234433	27101	242026	243591	203373	22841	135521	307778	0
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	5118	4383	1	9886	63693	69018	5362	72208	221094	6684
09 鉄 鋼	0	17993	0	807	0	347	20	7478	1552	29
10 非 鉄 金 属	0	617	0	6312	0	61899	610	9224	21845	1150
11 金 属 製 品	24200	83732	6305	179789	3042	15864	8546	97377	153413	380
12 機 械	0	5197	257	14918	0	0	0	2007013	17955	104755
13 電 気 機 械	1892	19005	38135	378897	76719	4895	332	1383344	63574	28930
14 輸 送 機 械	0	530746	0	946758	1030	0	0	2146636	1763	0
15 情 報 機 械	345	1925	988	35466	561	426286	99	65978	26547	0
16 その他の製造工業製品	53923	364443	346272	1275791	1550211	554566	375536	4306651	1127017	386929
17 建 設	2843296	479129	173935	569060	502571	244233	8498	215457	409682	0
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	188100	662676	203434	454555	857843	765931	18662	464605	1394447	0
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	31358	225605	114908	582178	360640	407332	13170	68068	1134257	0
20 商 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 金 融 ・ 保 険	3286307	2932986	503522	100096	259574	610381	61722	3521681	1381553	0
22 不 動 産	407838	703622	378194	46648	352846	322542	106550	917326	969731	0
23 運 送	136268	4857340	485106	1038531	452368	397364	91890	994998	1163565	0
24 通 信 ・ 放 送	98243	360614	2672208	528828	434073	281737	118861	3262378	753991	0
25 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教 育 ・ 研 究	128	86964	329316	7212	17	6637	0	202895	18778	0
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	169	1174	1072	278	182	797617	42	421	2446	0
28 その他の公共サービス	15683	49582	19936	232	42980	48665	0	140045	196508	0
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	1641813	6510920	2495381	2687781	1753014	2074246	355262	8597333	2255027	0
30 対 個 人 サ ー ビ ス	46367	35794	786226	64784	43387	697305	23604	625070	1412037	0
31 事 務 用 品	22807	86115	48286	87566	148397	107904	20688	245952	133543	0
32 分 類 不 明	277772	196219	104429	18417	41245	86721	29109	344505	236368	324
33 内 生 部 門 計	9212928	25014489	8848324	9531312	7659707	17539582	1479326	30753729	24890264	1842168
35 家 計 外 消 費 支 出	228069	1012804	1357544	604090	378837	675541	162620	1981513	1477945	0
36 雇 用 者 所 得	2366098	14807571	5589804	16550953	24002192	21203192	2237692	24966800	17429706	0
37 営 業 余 剰	29631097	2593537	1543764	0	100284	2396712	127277	6611377	7486311	0
38 資 本 減 耗 引 当	20667516	3046199	3809608	9479097	4029713	2583479	256785	9175759	4254394	0
39 間接税(除関税・輸入品商品税)	3953570	1647082	728341	60442	273054	871034	120763	2875946	2935782	0
40 (控除)経常補助金	-204616	-214791	-7899	0	-149845	-1063567	-152159	-119169	-24955	0
52 租 付 加 価 値 部 門 計	56639734	22892402	13291162	26694592	28634235	26466391	2752978	45492226	33559183	0
55 国 内 生 産 額	65852682	47908891	22139486	36225894	36293942	44005973	4232304	76245955	58449447	1842168

(単位:100万円)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
金属製品	一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械	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	
0	0	0	141	0	236080	244599	0	0	18417	0	01
1748	1130	216	876	119	130980	998301	2401374	107	0	0	02
0	0	0	0	0	52083	0	0	0	18925	0	03
25929	52996	186476	113956	8462	183824	278860	7284	14408	402250	72082	04
82306	73303	417537	93151	31679	2368974	4843334	28008	33523	922181	221222	05
160830	213352	647992	522381	33623	3947849	464086	24188	129676	812	946	06
44542	49050	80018	82238	3842	585184	951776	777822	87948	168128	19123	07
64733	211649	724342	395692	83224	133631	6581463	1470	24162	47294	836	08
2747212	2121122	802459	1992636	47431	246204	1571928	0	3316	0	0	09
895884	677099	1921379	849417	101247	320181	648466	14138	1248	1214	0	10
909581	1102930	955002	483382	82286	282180	8700066	17916	5513	315697	2796	11
33041	6278068	456870	605063	47392	67906	647786	159	33782	741	0	12
96268	1939519	17779630	2227228	408917	293376	1014482	738	1254	47842	6446	13
0	0	0	19303624	0	0	0	0	0	0	0	14
630	188928	66898	40488	521772	4927	9735	0	947	208871	2709	15
211089	880593	2556407	2035157	234781	6070118	2063283	451886	313649	1547572	1013767	16
127196	80905	190385	82100	16400	98432	198012	1039417	219318	548218	150273	17
254654	284797	653271	398212	49830	550719	364540	668390	395084	981763	136915	18
20502	61589	73791	45448	8785	43960	174742	110919	448859	264452	88850	19
0	0	0	0	0	0	0	0	0	677400	0	20
236327	394685	485320	371551	85820	510339	864385	672441	88801	4927713	2872028	21
70287	101085	130845	48867	15906	141806	28914	202622	21540	2861601	609139	22
211581	292294	482145	152737	40897	821591	2276077	138237	249828	4474754	671128	23
87118	126383	198235	74625	18163	201855	938648	78258	64531	2519599	829310	24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
133928	888535	3995244	1427755	263535	410170	208751	361261	1158	152310	18544	26
0	0	0	0	0	47	40	36	187	1403	1000	27
16129	47259	42827	12718	2617	26843	72219	27723	48740	46489	82266	28
578377	1279428	2838114	1235184	178368	1573480	6080340	1739884	583147	6001007	4879523	29
2774	7053	14328	7915	837	34231	39475	8101	5019	165299	26336	30
24251	42760	79289	25022	4523	44155	32379	22892	16744	364974	153716	31
159822	284789	193189	68945	18552	178771	316376	96548	51374	644142	264318	32
7196739	17891281	35961789	32677489	2309008	19559456	40852293	8891712	2823873	28310988	12123273	33
332545	597242	1282639	400794	76139	817713	1288317	367412	173176	2341882	1254548	35
3893474	6483454	9456196	6396982	1085715	7696832	26795496	2035069	2680370	47258787	12493059	36
819217	1602221	2039328	753683	169508	1950012	1400384	2776575	734163	9980199	9016946	37
765004	1621875	3778039	1698440	214091	1741857	4058051	3905602	1124962	4801706	3432438	38
451919	600837	900195	557548	86281	885417	3255167	1357623	386789	4488556	1469203	39
-8510	-10237	-15384	-17464	-1808	-12659	-340179	-45798	-207158	-232313	-1639983	40
6255649	10895392	17441013	9989983	1629926	13078972	36458236	10396483	4892302	68636657	26026211	52
13452388	28586673	53402802	42667472	3938934	32638428	77310529	19288195	7716175	96847825	38149484	55

32	33	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
分類不明	内生部門計	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成(公的)	国内総固定資本形成(民間)	在庫純増	国内最終需要計	国内需要合計	輸出	
0	14405689	175768	6891761	0	0	193481	783192	8044202	22449891	84988	01
1334	11886143	-437	-6502	0	0	-4720	1132	-10527	11655616	13377	02
1324	17919502	1758698	46202904	418678	0	0	339499	48719779	66639281	224930	03
40960	4995331	278514	11625862	0	2707	461024	-89915	12278192	17273523	694277	04
84505	19153297	341683	1643490	2771	91757	874246	-152152	2801795	21955092	352633	05
88876	27152426	410803	5479159	0	0	0	1181	5891123	33043549	3853124	06
38754	13287489	25077	6034400	0	0	0	42846	6102323	19389812	315560	07
38354	10499254	61531	567003	0	0	0	-59914	568620	11087874	688982	08
27164	18226450	0	-11977	0	-9780	-58623	-7645	-88005	18138445	1507760	09
15718	7976731	1625	152129	0	0	154843	13018	321615	8298346	1018038	10
25908	15037746	60733	737831	451	10974	488277	-73182	1225084	16262830	572210	11
0	10406657	3794	140047	49	992026	18064892	-530729	18670069	29076726	8416472	12
13379	25836633	1508996	12761224	0	2617598	14171537	215852	31275207	57111840	16755353	13
0	23004512	0	8521525	0	310735	8477062	-138329	17170993	40175505	12468507	14
0	1608372	31079	1639104	377	415450	2081353	-46927	4120436	5728808	1440604	15
109288	32252571	815203	10915571	44574	271505	1406509	-21235	13432527	45685098	1948554	16
0	8979216	0	0	0	29643084	38688229	0	68331313	77310529	0	17
17317	13255105	2051	6006178	0	0	0	0	6008229	19263334	26372	18
49374	4847251	2967	2076696	785162	0	0	0	2864825	7712076	4614	19
0	677400	0	491835	0	0	291320	0	762855	1460355	286570	20
955849	27638188	250	10486047	0	0	0	0	10486297	38124485	395547	21
49316	9127828	0	56704783	17785	0	0	0	56722568	65850396	2951	22
189256	21842613	418705	12130166	-45096	0	0	0	12503775	34346388	3515976	23
117956	14198691	221898	7793058	0	0	0	0	8014956	22213647	52219	24
708777	708777	0	735152	34781965	0	0	0	35517117	36225894	0	25
55565	11641783	0	6956334	17713595	0	0	0	24669929	36311712	23160	26
0	806482	472582	10741860	31985906	0	0	0	43200348	44008830	112	27
4781	1087274	0	3191825	0	0	0	0	3191825	4258899	33760	28
239187	60673201	43519	6282742	0	1482918	8893262	0	16712431	77385632	1035874	29
51513	4140811	12538146	44053377	0	0	0	0	56589523	60730334	469924	30
1099	1842168	0	0	0	0	0	0	0	1842168	0	31
0	4528977	0	37028	0	0	0	0	37028	4566005	23313	32
2925514	439404568	19171185	280990212	85706217	35828994	94183072	278672	516158352	95580920	56298661	33
94610	19171185										
271552	275589148										
438433	98523734										
425732	93350047										
58683	40039262										
-2193	-5191484										
1286817	519481892										
4212331	858866460										

平成12年産業連関表 購入者価格評価表

	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
	調整項	輸出計	最終需要計	需要合計	(控除)輸入	(控除)関税	(控除)輸入品商品税	(控除)輸入計	最終需要部門計	商業マージン	貨物運賃	国内生産額
01 農 林 水 産 業	2772	87760	8131962	22537651	-1974129	-43635	-100843	-2118607	8013355	-5210098	-839257	14369889
02 鉱 業	411	13788	3261	11669404	-7697563	-50259	-921246	-8669068	-8665807	-392410	-1229274	1378852
03 食 料 製 品	8343	233273	48953052	66672554	-4024109	-347301	-577082	-4948472	44004580	-21034784	-1964679	38924619
04 機 械 製 品	24487	718774	12986966	17992297	-2745026	-226831	-148160	-3118017	9878949	-7263684	-517011	7083605
05 パルプ・紙・木製品	10687	363320	3165115	22318412	-1755237	-24227	-88760	-1866224	1296891	-4286941	-1301352	14861895
06 化 学 製 品	105552	3958676	9849799	37002225	-2548276	-27698	-126502	-2702476	7147323	-7254447	-842850	26102452
07 石 炭 製 品	6126	321686	6424009	19711498	-1730847	-10699	-112991	-1854537	4569472	-4377831	-495723	12983407
08 窯 業	24862	713744	1282364	11781618	-376431	-2128	-18620	-397180	885184	-2433243	-582114	8369091
09 鉄 鋼	62542	1643302	1555297	19781747	-424315	-5473	-21490	-451278	1104019	-1555402	-615529	17159538
10 非 鉄 金 属	30320	1048358	1369973	9346704	-1762823	-6717	-88477	-1858017	-488044	-1114245	-236678	6137764
11 金 属 製 品	21368	593578	1818662	18856408	-344875	-2353	-17319	-364547	1454115	-2252072	-787401	13452391
12 一 般 機 械	213358	8629830	27299899	37706556	-1852937	0	-92647	-1945584	25354315	-6767232	-407067	28586673
13 電 気 機 械	317938	17073291	48348498	74185131	-8354921	0	-417629	-8772550	39575948	-11361812	-647967	53402802
14 輸 送 機 械	276612	12745119	29916112	52920624	-1786993	0	-88239	-1875232	28040880	-7647678	-728942	42667472
15 精 密 機 械	30337	1470941	5591377	7189749	-1027382	-807	-49632	-1077821	4513556	-2107156	-75838	3838934
16 その他の製造工業製品	51721	2000275	15432802	47885373	-2822642	-96508	-122773	-3041921	12390881	-10535229	-1469795	32638428
17 建 設	0	0	68331313	77310529	0	0	0	0	68331313	0	0	77310529
18 電力・ガス・熱供給業	0	26372	6034801	19289708	-1511	0	0	-1511	6033090	0	0	19288195
19 水道・廃棄物処理業	0	4814	2869439	7716690	-515	0	0	-515	2868924	0	0	7716175
20 商 業	0	286570	1069525	1746925	-677400	0	0	-677400	392125	95878100	0	96947825
21 金 融 ・ 保 険	0	395547	10881844	38520032	-370548	0	0	-370548	10511296	0	0	38149494
22 不動 産	0	2951	56725519	65853347	-885	0	0	-885	56724834	0	0	65852662
23 運 輸	0	3515976	16019751	37862364	-2884630	0	0	-2884630	13135121	0	12929157	47906891
24 通 信	0	52219	8067175	22265866	-126380	0	0	-126380	7940795	0	0	22139486
25 公 務	0	0	35517117	36225894	0	0	0	0	35517117	0	0	36225894
26 教 育 ・ 研 究	0	23160	24693089	36334872	-40930	0	0	-40930	24652159	0	0	36293942
27 医療・保健・社会保障・介護	0	112	43200460	44006942	-969	0	0	-969	43199491	0	0	44005973
28 その他の公共サービス	0	33760	3225385	4292659	-60355	0	0	-60355	3165030	0	0	4292304
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0	1035874	17748305	78421506	-1934036	0	0	-1934036	15814269	-206414	-35101	78249955
30 対 個 人 サ ー ビ ス	543	470467	57059990	61200801	-2750503	0	-100	-2750603	54309387	-408	-343	58449447
31 事 務 用 品	0	0	0	1842168	0	0	0	0	0	0	0	1842168
32 分 類 不 明	67	23380	60408	4589385	-248273	-433	-378	-249084	-188676	-76734	-51236	4212331
33 内 生 部 門 計	1188056	57486717	573643069	1013047637	-50325241	-845068	-2990868	-54161177	519481892	0	0	958886400

2-1(1) 平成7年産業連関表 生産者価格評価表

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	農林水産業	鉱業	食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 水 産 業	1922099	838	8518063	105978	968866	56990	541	707	16	229
02 鉱 業	0	4133	25	83	22978	115701	3552640	767803	378280	419228
03 食 料 品	1094746	0	5132390	22876	21497	103819	66	3186	24	0
04 繊 維 製 品	95639	8919	62218	3103824	114213	28188	6338	30654	14307	11069
05 パルプ・紙・木製品	180504	3880	749498	99213	4809089	428005	684	211001	17241	35933
06 化 学 製 品	709232	14195	357980	780298	553408	7213460	54513	206451	120556	90878
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	176000	11208	87356	32104	99491	744525	412420	103952	454643	25220
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	20438	212	235836	5333	103755	147186	8266	977808	158459	32507
09 鉄 鋼	465	2326	0	329	173988	1114	0	105220	9441650	9504
10 非 鉄 金 属	0	362	43169	159	23834	87670	154	36242	138732	2231799
11 金 属 製 品	22743	28097	870988	23538	239315	259144	25121	92011	18293	12410
12 一 般 機 械	717	6991	10	0	39269	701	118	21989	10507	3211
13 電 気 機 械	4685	764	232	23	3626	1359	17	49	76	2267
14 輸 送 機 械	73895	55	0	0	0	0	0	0	0	0
15 精 密 機 械	1391	23	90	127	534	543	11	269	46	30
16 その他の製造工業製品	148184	18535	983896	432136	449054	568971	9253	110478	52476	90473
17 建 材	50332	10497	97100	40820	107898	172070	28600	135799	171809	39851
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	60324	41298	471253	171698	407348	845867	97099	333858	667239	184806
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	11301	5816	132016	36237	48232	169022	12431	46540	50007	11046
20 商 業	655942	29097	3088738	740717	1329131	996007	194651	446299	770116	455891
21 金 融 ・ 保 険	530268	73258	299062	331660	305165	446629	181017	266282	270701	120615
22 不 動 産	4159	15869	79897	73943	71988	109170	17512	65797	68160	16732
23 運 輸	727290	402110	1471975	284799	757365	706663	376982	809296	748326	235348
24 通 信 ・ 放 送	13526	7562	77049	49107	33110	109822	16688	20564	18381	17164
25 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教 育 ・ 研 究	13607	2955	219693	90694	91626	1945802	52872	203398	187132	153250
27 医療・保健・社会保障・介護	0	0	0	0	17	219	0	0	23	0
28 その他の公共サービス	3271	2474	30935	11153	13337	40586	5098	10677	18113	2441
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	155619	62916	1232438	381762	468816	1411069	124813	379243	423711	158080
30 対 個 人 サ ー ビ ス	5549	417	9484	3054	4236	6347	1035	2341	5317	1746
31 事 務 用 品	8954	2283	54919	25977	25612	17886	1198	15765	10607	4480
32 分 類	150716	22801	228339	94629	170468	268114	8626	49773	215814	42784
33 内 生 部 門 計	6841586	777891	24532649	6942251	11457186	17002849	5188764	5453452	14428742	4408790
35 家 計 外 消 費 支 出	122830	86522	775173	174449	349183	675241	86527	244409	216844	83447
36 雇 用 者 所 得 割	1496583	338029	5181333	2681882	3287879	3179894	333981	2119759	2693288	937451
37 営 業 余 利	5196772	243973	2831330	602855	1368568	2485372	283457	885939	896415	349057
38 資 本 減 耗 引 当	1753170	152825	1392082	469665	873730	1775344	418088	662124	1333246	385461
39 間接税(除開税・輸入品商品税)	622156	78305	4474726	302742	469622	665450	4192082	334601	528696	180381
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-215333	-15803	-330763	-9335	-8045	-5749	-10083	-4190	-3941	-1470
52 租 付 加 価 値 部 門 計	8976178	881851	14323881	4222258	6342937	8775552	5304032	4242842	5684548	1934327
55 国 内 生 産 額	15817764	1659542	38856530	11164509	17800103	25778201	10492796	8696094	20093290	6343117
56 国内純生産(要素費用)	6693355	582002	8012663	3284737	4656447	5865266	617438	3005698	3569703	1286508
57 国 内 総 生 産	8853348	795329	13548708	4047809	5993754	8100311	5217505	3998233	5447704	1850880

	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	不動産	運輸	通信・放送	公務	教育・研究	医療・保健・社会保障・介護	その他の公共サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品
01 農 林 水 産 業	75	2264	0	2004	26690	173811	0	1213	1047401	0
02 鉱 業	0	44	0	656	3435	118	0	70	912	0
03 食 料 品	0	8453	0	8857	16989	535336	0	0	5862169	0
04 繊 維 製 品	2670	112631	16074	125225	36746	148628	104246	143198	220544	37398
05 パルプ・紙・木製品	42692	408785	34731	82936	150026	170767	81292	280674	355612	943511
06 化 学 製 品	1365	23745	20459	25680	111179	5650665	10109	215721	357283	147964
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	26117	372751	12408	98470	122098	118281	12438	84068	147666	0
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	3154	3602	1	8727	44274	49222	4695	55655	127647	6172
09 鉄 鋼	0	19343	0	786	0	330	23	7336	1322	30
10 非 鉄 金 属	0	671	0	4922	0	35210	580	9551	17203	648
11 金 属 製 品	16259	85522	3057	159594	2444	10530	7823	84664	106525	361
12 一 般 機 械	0	4322	194	8976	0	0	0	1456468	15904	81473
13 電 気 機 械	906	13923	34697	262711	52809	2005	0	1058720	30231	30849
14 輸 送 機 械	0	593455	0	677815	1021	0	0	1764088	1924	0
15 精 密 機 械	278	1247	506	20343	320	189672	89	38477	15278	0
16 その他の製造工業製品	39750	292039	221115	1089011	1073003	368045	360712	3466009	748380	251400
17 建 材	2278817	471174	159065	462686	410367	190864	9001	186667	382376	0
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	192179	653448	125601	399459	703068	590966	17256	372056	1204506	0
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	34330	222907	55487	453376	322276	335086	12355	55227	994013	0
20 商 業	106581	1805303	76185	468338	570621	2104431	164362	1663463	3342505	428284
21 金 融 ・ 保 険	3270553	3087894	225208	82355	161317	534400	84168	3269488	1333300	0
22 不 動 産	479022	830828	244458	49810	503988	358727	105977	718770	1076487	0
23 運 輸	162279	5290484	415079	836923	528359	649667	129025	1025470	1545844	108798
24 通 信 ・ 放 送	43531	346501	916686	382638	343341	190534	90905	2588852	501841	0
25 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教 育 ・ 研 究	224	88457	281404	8538	10	6608	0	123419	14420	0
27 医療・保健・社会保障・介護	85	634	534	149	137	952909	28	290	1130	0
28 その他の公共サービス	15709	58749	13679	220	43155	45887	0	133724	203433	0
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	989880	6375330	1143717	1808605	1455875	1295881	299863	6075540	1819783	0
30 対 個 人 サ ー ビ ス	41982	36495	550703	41955	40329	450225	20088	333538	975788	0
31 事 務 用 品	30337	102093	39415	87329	159774	110101	26368	190165	140103	0
32 分 類	511154	228802	119611	426323	349446	101632	45101	403450	251439	295
33 内 生 部 門 計	8268729	24939696	4710274	8085415	7231097	15370518	1586484	25806031	22843069	2036983
35 家 計 外 消 費 支 出	278881	1100877	220492	546614	378983	605886	188686	1773133	1491915	0
36 雇 用 者 所 得 割	2508320	16706851	4920604	16768963	22703803	16678899	2500298	20177792	16224041	0
37 営 業 余 利	28407481	2805093	1496198	0	156307	2097468	105002	5764481	7098824	0
38 資 本 減 耗 引 当	20798744	3272698	2833492	763140	2627903	1783394	317742	7035867	3696538	0
39 間接税(除開税・輸入品商品税)	4089719	1631689	586315	52826	263198	442348	90285	2192810	2836422	0
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-166676	-343128	-4564	0	-114295	-759126	-129774	-58845	-19354	0
52 租 付 加 価 値 部 門 計	55918469	25174080	10052537	18131543	26015899	20858869	3072239	36885238	31330186	0
55 国 内 生 産 額	64185198	50113776	14782811	26216958	33246996	36229387	4658723	62891269	54173255	2036983
56 国内純生産(要素費用)	30915801	19511944	6418802	16768963	22860110	18776367	2805300	25942273	23322665	0
57 国 内 総 生 産	55637588	24073203	9832045	17584929	25636916	20252983	2883553	35112105	29838271	0

(単位:100万円)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
金属製品	一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械	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	
0	0	0	190	0	292133	160985	0	0	9968	0	01
1390	808	121	481	98	40976	618677	1318771	91	0	0	02
0	0	0	0	0	54284	0	0	0	15147	0	03
28706	46367	157265	94827	8094	194489	252377	5988	30330	402763	80843	04
91787	58029	353719	80718	26803	1831694	4573989	19670	23822	895528	169917	05
147435	178057	500014	372900	28835	3380918	445342	10120	93230	893	1017	06
30620	28805	44709	45609	2847	42957	697088	767784	62260	97913	9513	07
67252	151744	525599	276085	70293	91619	5774227	1155	17430	41192	686	08
3099889	2318980	753033	1569445	43253	72440	1600241	0	2875	0	0	09
862392	553638	1487186	718505	84600	206428	717575	9857	846	1097	0	10
1021797	1090706	882013	456881	56560	246959	8244282	13821	4172	276127	1710	11
32600	5374987	441022	530634	44006	58136	570214	127	24786	691	0	12
72699	1314402	14449007	1833451	291698	204043	1019335	298	380	28281	4581	13
0	0	0	18143543	0	0	0	0	0	0	0	14
485	128373	43285	25528	472529	2609	4584	0	542	139767	1595	15
184928	758801	1938442	1750353	200404	5358916	1959295	103081	217391	1442147	900013	16
130561	87895	176174	81936	17057	103339	224214	988847	196520	592386	134029	17
279501	258351	537122	367516	40938	516714	484172	1860084	362883	930898	129833	18
21543	58802	55281	41414	8000	40242	136079	98373	382118	234518	64176	19
679996	1513409	2795897	1664248	265977	1796144	6184840	190686	123950	1124165	222522	20
280958	401560	435612	382289	87324	530519	953345	637218	86552	5866190	3534837	21
84224	124090	160122	59750	21488	182473	273086	229214	27100	3841571	67185	22
506243	601688	912003	683482	75994	1045504	4699385	425040	253048	5341643	704601	23
67370	96487	120024	53757	15438	173220	491263	68006	45768	1901388	673976	24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
138129	758834	3315971	1365013	238159	404818	255543	376558	1117	151682	16159	26
0	0	0	0	0	40	20	24	92	700	421	27
19240	48078	38463	11266	2513	28935	93782	26902	46032	57969	83972	28
610052	1142706	2268609	1057136	166479	1361792	6806055	1539309	441961	4952298	3660348	29
3866	7164	13392	7639	1006	31039	39145	7580	3815	159888	21718	30
34776	49230	81279	28799	5263	56717	46359	22088	16960	479370	161765	31
172137	339121	336770	96017	18773	273759	178790	108634	61518	587403	145598	32
8670576	17494072	32820114	31798392	2294227	18625866	47504289	8606225	2529389	28677363	11400995	33
424550	840169	1301744	422967	79137	877283	1690537	383343	174336	2720330	1277775	35
4128589	5981555	9021484	5882875	968636	7756448	29275859	2075229	2486172	49923358	13958101	36
1156852	2266650	3154258	1225428	187158	2377501	3082390	2808447	751585	11302927	5980313	37
867941	1520930	3271479	1979132	208904	1675679	4537804	3720585	1645971	5010213	3572931	38
468430	578911	827672	459249	74588	762081	2226011	1233024	246903	3958417	1554582	39
-7218	-7254	-11287	-13275	-1910	-12774	-167203	-16809	-180880	-171062	-1519495	40
7037144	10980961	17565340	10058406	1516513	13436218	40644998	10203819	5124087	72744192	24933587	52
15707720	28475033	50385454	41855798	3810740	32062084	88149287	18810044	7653476	102321555	36334562	55
5283441	8248205	12175742	7208303	1155794	10133949	32358049	4883676	3237757	61226285	19948414	56
6612594	10340792	16263596	9633409	1437376	12558935	38954461	9820476	4949751	70023853	23655792	57
32	33	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
分類不明	内生部門計	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成(公的)	国内総固定資本形成(民間)	在庫純増	国内最終需要計	国内需要合計	輸出	
0	13289061	103521	4077127	0	0	199355	483562	4863565	18152626	40210	01
687	7448166	0	151	0	0	-8375	42414	34190	7482356	15988	02
256	12880105	1310601	28642652	674651	0	0	-60818	30567086	43447191	174165	03
37088	5761866	157613	7012757	0	3274	381897	23227	7577868	13339734	557834	04
57737	17274287	196592	962579	0	97283	834945	24654	2116053	19390340	252093	05
54497	21878199	254727	2918566	0	0	0	87318	3260609	25138808	2825354	06
43342	8414443	14933	2937577	0	0	0	-38593	2913917	11328360	297689	07
38847	9047078	38863	395116	0	0	0	30579	464558	9511636	488822	08
53108	19276930	0	-20185	0	-19250	-99720	26206	-112949	19163981	1488817	09
28004	7303034	1860	154931	0	0	4756	79887	241434	7544460	584589	10
54985	14416432	51196	478261	0	9330	469634	92253	1100674	15517106	487363	11
0	8728033	2023	79575	0	812641	13470199	292951	14657389	23385422	6093085	12
5814	20723738	265438	8962944	0	2159611	11850408	410512	21588911	42312649	12765359	13
0	21255596	0	6195606	0	287545	6576814	98023	13137788	34393384	9000223	14
0	1088561	19780	923704	0	219036	1170901	33459	2368820	3455461	1023822	15
121546	25709237	525831	6235087	32991	204691	630457	95507	7724584	33433801	1251399	16
0	8119751	0	0	0	33918661	46110875	0	80029536	88149287	0	17
11650	13119989	1961	5664548	0	0	0	0	5666509	18786498	24724	18
79852	4228083	2827	1789546	1629633	0	0	0	3422008	7650089	4028	19
112285	36110781	2174666	50504982	3631	899208	9506661	178306	63267454	99378235	3099578	20
900313	28970057	284	7813799	0	0	0	0	7814083	36784140	577080	21
73546	10641923	0	53542615	0	0	0	0	53542615	64184538	5151	22
141553	32600344	687905	14694175	-66042	73146	730128	162398	16281710	48882054	3739656	23
9836	9482335	139704	5167930	0	0	0	0	5307634	14789969	47885	24
461434	461434	0	781784	24973740	0	0	0	25755524	26216958	0	25
40984	10544054	0	6754062	15860091	0	0	0	22714153	33258207	21570	26
0	957452	382051	8938610	25953963	0	0	0	35272624	36230076	59	27
2524	1114517	0	3536409	0	0	0	0	3536409	4650928	47139	28
243831	50092117	35300	4108728	0	1531696	7676130	0	13349854	83441971	809071	29
45584	2872455	13051703	40621912	0	0	0	0	53673615	56546070	439377	30
1031	2038983	0	0	0	0	0	0	0	2038983	0	31
0	6007637	0	24236	0	0	0	0	24236	6031873	46044	32
2620134	431854678	19419377	271795784	69162658	40176872	99544865	2060983	502180539	934015217	46208174	33
27075	19419377										
164746	273160502										
2328330	99706231										
332757	80600719										
47313	36489554										
-2779	-4310430										
2897442	505245953										
5517576	937100631										
2493076	372866733										
2870367	485826576										

注：国内総生産、国内純生産(要素費用)及び国内総支出は、産業連関表上計算されたものであり、国民経済計算の公表値とは異なる。

平成7年産業連関表 生産者価格評価表

	44	45	46	47	48	49	50	51	52	55	57
	調整項	輸出計	最終需要計	需要合計	(控除)輸入	(控除)開税	(控除)輸入品商品税	(控除)輸入計	最終需要部門計	国内生産額	国内税支出
01 農 林 水 産 業	969	41179	4904744	18193805	-2258524	-48366	-69151	-2376041	2528703	15817764	2425182
02 飲 料 業	374	18362	50552	7498718	-5074308	-75984	-688886	-5839176	-578624	1659542	-578924
03 食 料 業	4740	178905	30745991	43626096	-3854871	-437361	-4769566	-25976425	38856530	2465624	2465624
04 織 維 製 品	14535	572369	8150237	13912103	-2440778	-228372	-78444	-2747594	5402643	11164509	524530
05 パルプ・紙・木製品	5549	257642	2373695	19647982	-1759919	-34263	-53697	-1847879	525816	17800103	328224
06 化 学 製 品	52089	2877423	6138032	28016231	-2140807	-33295	-63928	-2238030	3900002	25778201	3845276
07 石 油 石 炭 製 品	5606	303295	3217212	11631655	-1064298	-11503	-63058	-1138859	2078353	10492796	2083420
08 窯 業 土 石 製 品	13009	501831	966389	10013467	-305541	-2747	-9085	-317373	649016	9666084	610153
09 鉄 鋼 業	39072	1527889	1414940	20691870	-573875	-7270	-17435	-598580	816360	20093290	816360
10 非 鉄 金 属	12309	596898	838332	8141366	-1735767	-10105	-62377	-1798249	-959917	6343117	-961777
11 金 属 製 品	12570	499933	1600807	16017039	-298237	-2123	-8959	-309319	1291288	15707720	1240092
12 一 般 機 械	106819	6199904	20857293	29585326	-1077954	0	-32339	-1110293	19747000	28475033	19744977
13 電 気 機 械	158499	12923858	34512769	55238607	-4709759	-52	-141242	-4851053	29661716	50385454	29366280
14 輸 送 機 械	135638	9135881	22273649	43529245	-1625170	0	-48277	-1673447	20600202	41855798	20600202
15 精 密 機 械	15295	1039117	3406037	4494598	-664016	-768	-19074	-683858	2722179	3810740	2702399
16 その他の製造工業製品	23535	1274934	8999498	34708735	-2485110	-98260	-63281	-2646651	6352847	32062084	5827016
17 建 設	0	0	80029536	88149287	0	0	0	0	80029536	88149287	80029536
18 電力・ガス・熱供給業	0	24724	5691233	18811222	-1178	0	0	-1178	5690055	18810044	5688094
19 水道・廃棄物処理業	0	4028	3426034	7654117	-641	0	0	-641	3425393	7653476	3425568
20 商 業	181	3099759	66367213	102477994	-156439	0	0	-156439	66210774	102321555	64038108
21 金 融 ・ 保 険	0	577080	8391163	37361220	-1026658	0	0	-1026658	7364505	36334562	7364221
22 不 動 産	0	5151	53547766	64189689	-4491	0	0	-4491	53543275	64185198	53543275
23 運 輸	0	3739656	20021366	52821710	-2507934	0	0	-2507934	17513432	50113776	16825627
24 通 信 ・ 放 送	0	47885	5355519	14837854	-75043	0	0	-75043	5280476	14762811	5140772
25 公 務	0	0	25755524	26216958	0	0	0	0	25755524	26216958	25755524
26 教 育 ・ 研 究	0	21570	22735723	33279777	-32781	0	0	-32781	22702942	33246996	22702942
27 医療・保健・社会保障・介護	0	59	35272683	36230135	-748	0	0	-748	35271935	36229387	34889884
28 その他の公共サービス	0	47139	3583548	4698065	-39342	0	0	-39342	3544206	4658723	3544206
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0	808071	14158925	64251042	-1559773	0	0	-1559773	12599152	62691269	12593652
30 対 個 人 サ ー ビ ス	78	439455	54113070	56985525	-2812219	0	-51	-2812270	51300800	54173255	36249097
31 事 務 用 品	0	0	0	2036983	0	0	0	0	0	2036983	0
32 分 類 不 明	40	46084	70320	6077857	-558882	-771	-728	-560381	-490061	5517576	-490061
33 内 生 部 門 計	600887	46809061	548969800	980824278	-40845061	-891240	-1887346	-43723647	505245953	937100631	485926576

2-(2) 平成7年産業連関表 投入係数表(生産者価格)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	農林水産業	鉱業	食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農林水産業	0.121515	0.000505	0.219167	0.009492	0.054430	0.002211	0.000052	0.000073	0.000001	0.000036
02 鉱業	0.000000	0.002490	0.000001	0.000006	0.001291	0.004488	0.338579	0.079187	0.018825	0.060692
03 食料品	0.069210	0.000000	0.132086	0.002049	0.001208	0.004027	0.000006	0.0000329	0.000000	0.000000
04 繊維製品	0.000046	0.005374	0.001601	0.278008	0.006416	0.001093	0.000604	0.003181	0.000712	0.001745
05 パルプ・紙・木製品	0.011411	0.002338	0.019289	0.008886	0.270172	0.016603	0.000065	0.021781	0.000684	0.005685
06 化学製品	0.044838	0.008554	0.009213	0.069891	0.031080	0.279828	0.005195	0.021292	0.006000	0.014295
07 石油・石炭製品	0.011127	0.006874	0.002248	0.002876	0.005589	0.028882	0.039305	0.010721	0.022627	0.003976
08 窯業・土石製品	0.001292	0.000128	0.006069	0.000478	0.005829	0.005710	0.000788	0.100846	0.007787	0.005125
09 鉄鋼	0.000029	0.001402	0.000000	0.000029	0.009769	0.000043	0.000000	0.010852	0.469891	0.001498
10 非鉄金属	0.000000	0.000218	0.001111	0.000014	0.001339	0.003401	0.000015	0.003738	0.006804	0.351846
11 金属製品	0.001438	0.015725	0.022415	0.002108	0.013445	0.010053	0.002394	0.009489	0.000910	0.001956
12 一般機械	0.000045	0.004213	0.000000	0.000000	0.002206	0.000027	0.000011	0.002268	0.000523	0.000508
13 電気機械	0.000296	0.000460	0.000006	0.000002	0.000204	0.000053	0.000002	0.000005	0.000004	0.000357
14 輸送機械	0.004872	0.000033	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
15 精密機械	0.000087	0.000014	0.000002	0.000011	0.000030	0.000021	0.000001	0.000028	0.000002	0.000005
16 その他の製造工業製品	0.009368	0.011169	0.025321	0.038706	0.025228	0.022072	0.000882	0.011394	0.002612	0.014263
17 建設	0.003182	0.006325	0.002499	0.003656	0.006062	0.002726	0.014006	0.008551	0.006283	0.002803
18 電力・ガス・熱供給業	0.003814	0.024885	0.012128	0.015379	0.022885	0.032813	0.009254	0.034432	0.033207	0.029135
19 水道・廃棄物処理業	0.000714	0.003505	0.003398	0.003246	0.002710	0.006557	0.001185	0.004800	0.002489	0.001741
20 商	0.041469	0.017533	0.079491	0.066346	0.074670	0.038638	0.018551	0.046029	0.038327	0.071872
21 金融・保険業	0.033524	0.044144	0.007697	0.029707	0.017144	0.017326	0.017252	0.027463	0.013472	0.019015
22 不動産	0.000283	0.009442	0.002056	0.006623	0.004044	0.004235	0.001669	0.008786	0.003392	0.002638
23 運輸	0.045979	0.242302	0.037882	0.025509	0.042548	0.027413	0.035928	0.083466	0.037243	0.037103
24 通信・放送	0.000855	0.004557	0.001983	0.004398	0.001860	0.004280	0.001590	0.002121	0.000915	0.002708
25 公	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 教育・研究	0.000880	0.001781	0.005654	0.008123	0.005147	0.075482	0.005039	0.020977	0.009313	0.024160
27 医療・保健・社会保障・介護	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000008	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
28 その他の公共サービス	0.000207	0.001491	0.000796	0.000999	0.000749	0.001574	0.000486	0.001101	0.000901	0.000385
29 対事業所サービス	0.009838	0.037912	0.031718	0.034194	0.026338	0.054739	0.011895	0.039113	0.021087	0.024822
30 対個人サービス	0.000351	0.000251	0.000244	0.000274	0.000238	0.000246	0.000099	0.000241	0.000275	0.000275
31 事務用品	0.000566	0.001376	0.001413	0.002327	0.001439	0.000694	0.000114	0.001626	0.000528	0.000708
32 分類不明	0.009528	0.013739	0.005876	0.008476	0.009577	0.010401	0.000822	0.005133	0.010741	0.006745
33 内生部門計	0.432525	0.468618	0.631365	0.621814	0.643657	0.659575	0.494507	0.562438	0.718088	0.695051
35 家計外消費支出	0.007765	0.052136	0.019950	0.015625	0.019617	0.026194	0.008246	0.025207	0.010792	0.013158
36 雇用者所得	0.094614	0.203688	0.133345	0.240215	0.184711	0.123356	0.031830	0.218620	0.134039	0.147790
37 営業余剰	0.328540	0.147012	0.072866	0.053997	0.076885	0.096414	0.027014	0.091371	0.044613	0.055029
38 資本減耗引当	0.110836	0.092089	0.035826	0.042068	0.049086	0.068870	0.039843	0.068288	0.066353	0.060768
39 間接税(除開税・輸入品商品税)	0.039333	0.045980	0.115160	0.027116	0.026383	0.025814	0.399520	0.034509	0.026312	0.028437
40 (控除) 経常補助金	-0.013613	-0.009523	-0.008512	-0.000836	-0.000340	-0.000223	-0.000961	-0.000432	-0.000196	-0.000232
52 粗付加価値部門計	0.567475	0.531382	0.368635	0.378186	0.356343	0.340425	0.505493	0.437562	0.281912	0.304949
55 国内生産額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	不動産	運輸	通信・放送	公務	教育・研究	医療・保健・ 社会保障・介護	その他の公共 サービス	対事業所サービ ス	対個人サービス	事務用品
01 農 林 水 産 業	0.000001	0.000045	0.000000	0.000076	0.000803	0.004798	0.000000	0.000019	0.019334	0.000000
02 鉱 業	0.000000	0.000001	0.000000	0.000025	0.000103	0.000003	0.000000	0.000001	0.000017	0.000000
03 食 料	0.000000	0.000169	0.000000	0.000338	0.000511	0.014776	0.000000	0.000000	0.108211	0.000000
04 繊 維 製 品	0.000042	0.002248	0.001089	0.004776	0.001105	0.004102	0.022377	0.002284	0.004071	0.018360
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.000665	0.008157	0.002353	0.003163	0.004512	0.004713	0.017449	0.004477	0.006564	0.463190
06 化 学 製 品	0.000021	0.000474	0.001388	0.000987	0.003344	0.155969	0.002170	0.003441	0.006595	0.072639
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000407	0.075284	0.000840	0.003756	0.003672	0.003264	0.002670	0.001341	0.002726	0.000000
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000049	0.000072	0.000000	0.000333	0.001332	0.001359	0.001008	0.000888	0.003266	0.003030
09 鉄 鋼	0.000000	0.000386	0.000000	0.000030	0.000000	0.000009	0.000005	0.000117	0.000024	0.000015
10 非 鉄 金 属	0.000000	0.000013	0.000000	0.000188	0.000000	0.000972	0.000124	0.000152	0.000318	0.000318
11 金 属 製 品	0.000253	0.001707	0.000207	0.000807	0.000074	0.000291	0.001679	0.001350	0.001986	0.000177
12 一 般 機 械	0.000000	0.000086	0.000013	0.000342	0.000000	0.000000	0.023232	0.000294	0.039997	0.039997
13 電 気 機 械	0.000014	0.000278	0.002350	0.010021	0.001588	0.000055	0.000000	0.016888	0.000558	0.015046
14 輸 送 機 械	0.000000	0.011842	0.000000	0.025846	0.000031	0.000000	0.000000	0.028139	0.000036	0.000000
15 精 密 機 械	0.000004	0.000025	0.000034	0.000776	0.000010	0.005235	0.000019	0.000614	0.000282	0.000000
16 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.000619	0.005828	0.014978	0.041538	0.032274	0.010159	0.077427	0.055287	0.013815	0.123418
17 建 設	0.035504	0.009402	0.010775	0.017648	0.012343	0.005268	0.001932	0.002978	0.007058	0.000000
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	0.002994	0.013039	0.008508	0.015237	0.021147	0.016312	0.003704	0.005935	0.022234	0.000000
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	0.000535	0.004448	0.003759	0.017293	0.009693	0.009249	0.002652	0.000881	0.018349	0.000000
20 商	0.001661	0.036024	0.005161	0.017864	0.017163	0.058086	0.035280	0.028534	0.061700	0.210254
21 金 融 ・ 保 険 業	0.050955	0.061618	0.015255	0.003141	0.004852	0.014750	0.018067	0.052152	0.024612	0.000000
22 不 動 産	0.007483	0.018579	0.018559	0.001900	0.015159	0.009902	0.022748	0.011485	0.019871	0.000000
23 運 輸	0.002528	0.105569	0.028117	0.031923	0.015832	0.017932	0.027695	0.016357	0.028537	0.053411
24 通 信 ・ 放 送	0.000678	0.008914	0.062094	0.014595	0.010327	0.005259	0.019513	0.041295	0.009284	0.000000
25 公	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 教 育 ・ 研 究	0.000003	0.001725	0.019062	0.000326	0.000000	0.000182	0.000000	0.001969	0.000268	0.000000
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0.000001	0.000013	0.000036	0.000006	0.000004	0.026302	0.000006	0.000005	0.000021	0.000000
28 そ の 他 の 公 共 サ ー ビ ス	0.000245	0.001172	0.000940	0.000008	0.001288	0.001287	0.000000	0.002133	0.003755	0.000000
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.015092	0.127217	0.077473	0.068986	0.043790	0.036789	0.064366	0.096912	0.033592	0.000000
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000654	0.000728	0.037303	0.001600	0.001213	0.012427	0.004308	0.005320	0.018012	0.000000
31 事 務 用 品	0.000473	0.002037	0.002670	0.003331	0.004806	0.003039	0.005680	0.003033	0.002586	0.000000
32 分 類 不 明	0.007984	0.004582	0.008102	0.016261	0.010511	0.002805	0.009681	0.006436	0.004641	0.000145
33 内 生 部 門 計	0.128826	0.497661	0.319063	0.308404	0.217486	0.424256	0.340541	0.411637	0.421667	1.000000
35 家 計 外 消 費 支 出	0.004345	0.021968	0.014936	0.020850	0.011389	0.016724	0.040502	0.028284	0.027540	0.000000
36 雇 用 者 所 得	0.039079	0.333378	0.333311	0.639623	0.688283	0.460369	0.536692	0.321860	0.299484	0.000000
37 営 業 余 利	0.442586	0.055974	0.011349	0.000000	0.004701	0.057894	0.022539	0.091950	0.131036	0.000000
38 資 本 減 耗 引 当	0.324043	0.065305	0.191934	0.029109	0.079042	0.049501	0.068204	0.112230	0.068272	0.000000
39 間 接 税 (除 開 税 ・ 輸 入 品 商 品 税)	0.083717	0.032560	0.039716	0.002015	0.007916	0.012210	0.019380	0.034978	0.052358	0.000000
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-0.002597	-0.008847	-0.000309	0.000000	-0.003438	-0.020953	-0.027856	-0.000939	-0.000357	0.000000
52 粗 付 加 価 値 部 門 計	0.871174	0.502339	0.680937	0.691596	0.782504	0.575744	0.659459	0.588363	0.578333	0.000000
55 国 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
金属製品	一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械	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	
0.000000	0.000000	0.000000	0.000005	0.000000	0.009111	0.001826	0.000000	0.000000	0.000097	0.000000	01
0.000088	0.000028	0.000002	0.000011	0.000026	0.001278	0.009287	0.070110	0.000012	0.000000	0.000000	02
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.001893	0.000000	0.000000	0.000000	0.000148	0.000000	03
0.001828	0.001828	0.003121	0.002286	0.002124	0.006066	0.002863	0.000318	0.003963	0.003936	0.002225	04
0.005843	0.002073	0.007020	0.001928	0.007034	0.057130	0.051889	0.001046	0.003086	0.008791	0.004678	05
0.009386	0.006253	0.009924	0.008909	0.007587	0.105449	0.005052	0.000538	0.012181	0.000007	0.000028	06
0.001949	0.001012	0.000887	0.001090	0.000695	0.001340	0.007908	0.040818	0.008135	0.000957	0.000262	07
0.004281	0.005329	0.010432	0.006596	0.018446	0.002858	0.065505	0.000061	0.002277	0.000403	0.000019	08
0.197348	0.081439	0.014945	0.037496	0.011350	0.002259	0.018154	0.000000	0.000378	0.000000	0.000000	09
0.054902	0.019443	0.029516	0.017166	0.022200	0.006501	0.008140	0.000524	0.000111	0.000011	0.000000	10
0.065051	0.038304	0.017505	0.010915	0.014842	0.007703	0.083526	0.000735	0.000545	0.002699	0.000047	11
0.002075	0.188761	0.008753	0.012878	0.011548	0.001813	0.008469	0.000007	0.003239	0.000007	0.000000	12
0.004828	0.046160	0.286769	0.043804	0.078546	0.008364	0.011584	0.000018	0.000050	0.000276	0.000126	13
0.000000	0.000000	0.000000	0.433477	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	14
0.000031	0.004508	0.000859	0.000810	0.123999	0.000081	0.000052	0.000000	0.000071	0.001366	0.000044	15
0.011773	0.026883	0.038472	0.041819	0.052589	0.167142	0.022227	0.005480	0.028404	0.014094	0.024770	16
0.008312	0.003087	0.003497	0.001958	0.004476	0.003223	0.002544	0.051560	0.025677	0.005789	0.003689	17
0.017794	0.009108	0.010660	0.008781	0.010742	0.016116	0.005493	0.088255	0.047414	0.009098	0.003573	18
0.001371	0.002065	0.001097	0.000989	0.002099	0.001255	0.001544	0.005230	0.049927	0.002292	0.001768	19
0.043291	0.053149	0.055490	0.039761	0.069797	0.056021	0.070163	0.010137	0.016195	0.010987	0.008124	20
0.017887	0.014102	0.006646	0.009133	0.022915	0.016547	0.010815	0.033876	0.011309	0.057331	0.097286	21
0.005362	0.004358	0.003178	0.001428	0.005639	0.005891	0.003098	0.012026	0.003541	0.037544	0.018837	22
0.032229	0.021130	0.018101	0.016329	0.019842	0.032809	0.053312	0.022598	0.033063	0.052204	0.019392	23
0.004269	0.003388	0.002382	0.001284	0.004051	0.005403	0.005573	0.003509	0.005980	0.018582	0.018549	24
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	25
0.008794	0.026849	0.065812	0.032612	0.062497	0.012826	0.002899	0.019988	0.000146	0.001482	0.000445	26
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000001	0.000012	0.000007	0.000012	27
0.001225	0.001688	0.000724	0.000269	0.000859	0.000902	0.001064	0.001537	0.006276	0.000587	0.002311	28
0.038838	0.040130	0.045025	0.025257	0.043687	0.042474	0.074942	0.081834	0.057746	0.048395	0.100740	29
0.000246	0.000252	0.000266	0.000183	0.000264	0.000968	0.000444	0.000404	0.000498	0.001563	0.000598	30
0.002214	0.001729	0.001613	0.000688	0.001381	0.001769	0.000526	0.001173	0.002216	0.004685	0.004452	31
0.010859	0.011909	0.006684	0.002294	0.004826	0.008538	0.002028	0.005775	0.008038	0.005741	0.004007	32
0.551995	0.614385	0.651381	0.759737	0.602042	0.580931	0.538907	0.457533	0.330489	0.289063	0.313778	33
0.027028	0.022482	0.025836	0.010106	0.020767	0.027362	0.019178	0.020380	0.022779	0.026586	0.035167	35
0.262711	0.210083	0.179049	0.142940	0.254186	0.241920	0.332115	0.110326	0.324842	0.487907	0.384155	36
0.073649	0.079601	0.062603	0.029277	0.049113	0.074153	0.034968	0.149306	0.098202	0.110465	0.164865	37
0.055256	0.053413	0.064929	0.047285	0.054820	0.052264	0.051476	0.197798	0.215062	0.048965	0.101069	38
0.029822	0.020330	0.016427	0.010972	0.019573	0.023769	0.025253	0.065551	0.032260	0.038688	0.042785	39
-0.000460	-0.000255	-0.000224	-0.000317	-0.000501	-0.000398	-0.001897	-0.000894	-0.023834	-0.001672	-0.041820	40
0.448005	0.385035	0.348619	0.240263	0.397958	0.419069	0.461093	0.542467	0.669511	0.710937	0.686222	52
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	55

32	33
分類不明	平均
0.000000	0.014181
0.000125	0.007948
0.000046	0.013745
0.006722	0.006149
0.010464	0.018434
0.009877	0.023347
0.007855	0.008979
0.007041	0.009654
0.009825	0.020571
0.005075	0.007793
0.009865	0.015384
0.000000	0.009314
0.001054	0.022115
0.000000	0.022682
0.000000	0.001162
0.022029	0.027435
0.000000	0.008665
0.002111	0.014001
0.014472	0.004512
0.020350	0.038535
0.163172	0.030915
0.013329	0.011356
0.025655	0.034789
0.001783	0.010119
0.083630	0.000492
0.007428	0.011252
0.000000	0.001022
0.000457	0.001189
0.044155	0.053454
0.008262	0.003065
0.000187	0.002174
0.000000	0.006411
0.474870	0.460841
0.004907	0.020723
0.028658	0.291495
0.421984	0.106399
0.080309	0.086224
0.008575	0.038917
-0.000504	-0.004600
0.525130	0.539159
1.000000	1.000000

(参考)最終需要項目の商品別構成

	35	36	37	38	39	40	43	44	45	46
	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成(公的)	国内総固定資本形成(民間)	在庫純増	輸出	調整項	輸出計	最終需要計
01 農 林 水 産 業	0.005331	0.015001	0.000000	0.000000	0.002003	0.234627	0.000870	0.001613	0.000880	0.008934
02 飲 料 業	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	-0.000084	0.020580	0.000346	0.000622	0.000350	0.000092
03 食 料 製 品	0.067489	0.105383	0.009755	0.000000	0.000000	-0.029509	0.003769	0.007888	0.003822	0.056007
04 織 維 製 品	0.008116	0.025802	0.000000	0.000981	0.003836	0.010833	0.012072	0.024189	0.012228	0.014846
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.010123	0.003542	0.000000	0.002421	0.006388	0.011962	0.005456	0.009235	0.005504	0.004324
06 化 学 製 品	0.013117	0.010738	0.000000	0.000000	0.000000	0.042366	0.061144	0.086654	0.061471	0.011181
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000769	0.010808	0.000000	0.000000	0.000000	-0.018726	0.006442	0.009330	0.006479	0.005860
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.002001	0.001454	0.000000	0.000000	0.000000	0.014837	0.010579	0.021650	0.010721	0.001760
09 鉄 鋼	0.000000	-0.000074	0.000000	-0.000479	-0.001002	0.012715	0.032220	0.065024	0.032641	0.002577
10 非 鉄 金 属	0.000096	0.000570	0.000000	0.000000	0.000048	0.038762	0.012651	0.020485	0.012752	0.001527
11 金 属 製 品	0.002636	0.001760	0.000000	0.000232	0.004718	0.044762	0.010547	0.020919	0.010680	0.002916
12 一 般 機 械	0.000104	0.000293	0.000000	0.020227	0.135318	0.142141	0.131862	0.177769	0.132451	0.037994
13 電 気 機 械	0.013669	0.025250	0.000000	0.053753	0.119448	0.199183	0.276258	0.263775	0.276097	0.062868
14 輸 送 機 械	0.000000	0.022795	0.000000	0.006659	0.066067	0.047561	0.194776	0.225730	0.195173	0.040574
15 精 密 機 械	0.001019	0.003399	0.000000	0.005452	0.011763	0.016254	0.022157	0.025454	0.022199	0.006204
16 その他の製造工業製品	0.027078	0.022840	0.000477	0.005095	0.006333	0.046341	0.027082	0.039167	0.027237	0.016393
17 建 設 業	0.000000	0.000000	0.000000	0.844233	0.463217	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.145781
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000101	0.020841	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000535	0.000000	0.000528	0.010387
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	0.000146	0.006584	0.023582	0.000000	0.000000	0.000000	0.000087	0.000000	0.000086	0.008241
20 商 業	0.111984	0.185820	0.000052	0.022381	0.095501	0.086515	0.067079	0.000301	0.066221	0.120894
21 金 融 ・ 保 険	0.000015	0.028749	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.012489	0.000000	0.012328	0.015285
22 不 動 産	0.000000	0.196996	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000111	0.000000	0.000110	0.097542
23 運 送 機 械	0.035424	0.054063	-0.000955	0.001821	0.007335	0.078796	0.080931	0.000000	0.079892	0.036471
24 通 信 ・ 放 送	0.007194	0.019014	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.001036	0.000000	0.001023	0.009756
25 公 務	0.000000	0.002876	0.361087	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.046916
26 教 育 ・ 研 究	0.000000	0.024850	0.230782	0.000000	0.000000	0.000000	0.000467	0.000000	0.000461	0.041415
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0.019874	0.032880	0.375260	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000001	0.064253
28 その他の公共サービス	0.000000	0.013011	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.001020	0.000000	0.001007	0.006528
29 対 事 業 所 サービス	0.001818	0.015110	0.000000	0.038124	0.077112	0.000000	0.017509	0.000000	0.017284	0.025792
30 対 個 人 サービス	0.672097	0.149457	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.009509	0.000130	0.009388	0.098572
31 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分 類 不 明	0.000000	0.000089	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000996	0.000067	0.000985	0.000128
33 内 生 部 門 計	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

2- (3) 平成7年産業連関表 逆行列係数表 [I - (I-M) A]⁻¹

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	農林水産業	鉱業	食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 水 産 業	1.136909	0.001706	0.247900	0.015298	0.073063	0.006824	0.000450	0.002875	0.001009	0.001884
02 鉱 業	0.001906	1.003392	0.001777	0.001765	0.002975	0.005975	0.077898	0.022282	0.013085	0.022022
03 食 料 品	0.079924	0.000527	1.151078	0.004627	0.007346	0.006442	0.000190	0.001057	0.000451	0.000578
04 繊 維 製 品	0.008519	0.007460	0.005393	1.285507	0.011144	0.003672	0.001709	0.005601	0.003094	0.004275
05 パルプ・紙・木製品	0.024623	0.012595	0.040134	0.027852	1.336644	0.037405	0.003437	0.038836	0.010450	0.018446
06 化 学 製 品	0.069388	0.017455	0.036845	0.122765	0.065079	1.354023	0.009334	0.037317	0.019409	0.031588
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.020140	0.028189	0.013689	0.013166	0.018819	0.044843	1.042864	0.024444	0.049965	0.014534
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.003713	0.002086	0.009756	0.003136	0.011006	0.010788	0.001597	1.111003	0.017869	0.009525
09 鉄 鋼	0.004654	0.012848	0.013482	0.005072	0.034091	0.009776	0.002858	0.030427	1.840722	0.008418
10 非 鉄 金 属	0.001453	0.002473	0.004192	0.001920	0.004884	0.007004	0.000646	0.005506	0.014520	1.367458
11 金 属 製 品	0.006562	0.020081	0.030818	0.007391	0.023213	0.018474	0.005120	0.016106	0.006276	0.006731
12 一 般 機 械	0.001843	0.008320	0.002844	0.003115	0.006324	0.004070	0.001548	0.008278	0.004021	0.003503
13 電 気 機 械	0.002580	0.004366	0.003091	0.003272	0.003861	0.004230	0.001247	0.003479	0.002970	0.003358
14 輸 送 機 械	0.012149	0.009975	0.008976	0.005309	0.005987	0.006784	0.002889	0.006622	0.005692	0.004989
15 精 密 機 械	0.000223	0.000176	0.000242	0.000227	0.000282	0.000219	0.000068	0.000213	0.000189	0.000218
16 その他の製造工業製品	0.024866	0.027666	0.048076	0.071035	0.052585	0.051731	0.007498	0.029807	0.019226	0.035200
17 建 設	0.007500	0.013601	0.009015	0.010948	0.015185	0.017200	0.005827	0.023044	0.023622	0.015325
18 電 力 ・ ガス ・ 熱 供 給 業	0.013265	0.036653	0.025464	0.033009	0.044397	0.059058	0.015639	0.052408	0.074977	0.052129
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	0.002962	0.006365	0.006320	0.007050	0.008383	0.012318	0.002438	0.008133	0.007247	0.004853
20 商 務	0.068432	0.040852	0.121481	0.107809	0.124050	0.074549	0.027452	0.073637	0.088336	0.115161
21 金 融 ・ 保 険	0.060135	0.082455	0.043756	0.067281	0.055753	0.052272	0.033389	0.060714	0.054737	0.053589
22 不 動 産	0.007371	0.020140	0.012048	0.018468	0.018049	0.015988	0.006324	0.017272	0.015810	0.013730
23 運 送	0.072428	0.270587	0.077963	0.056926	0.085846	0.062245	0.064805	0.122082	0.094377	0.077141
24 通 信 ・ 放 送	0.007249	0.014729	0.011119	0.015514	0.011977	0.016736	0.011673	0.011673	0.010333	0.012588
25 公 務	0.001095	0.001375	0.001011	0.001217	0.001386	0.001461	0.000258	0.000805	0.001789	0.001019
26 教 育 ・ 研 究	0.008984	0.008905	0.012989	0.023105	0.016026	0.106883	0.007259	0.030032	0.022872	0.038787
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0.000003	0.000006	0.000004	0.000005	0.000006	0.000016	0.000002	0.000006	0.000006	0.000004
28 その他の公共サービス	0.000927	0.002520	0.001729	0.002229	0.001918	0.003131	0.000966	0.002180	0.002495	0.001337
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.046422	0.102334	0.078205	0.088897	0.081852	0.120107	0.035300	0.092889	0.083371	0.075764
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.001286	0.001842	0.001651	0.001903	0.001757	0.002139	0.000679	0.001630	0.001814	0.001717
31 事 務 用 品	0.001932	0.003160	0.003387	0.004737	0.003724	0.002982	0.000883	0.003510	0.002528	0.002660
32 分 類 不 明	0.013089	0.016440	0.012091	0.014556	0.016578	0.017469	0.003084	0.009625	0.021390	0.012185
列 和	1.712533	1.779278	2.034468	2.025115	2.139790	2.136696	1.369367	1.852298	2.514655	2.010526
影 響 力 係 数	0.920589	0.956469	1.093649	1.088621	1.150266	1.148602	0.736117	0.995721	1.351778	1.080779

	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	不動産	運輸	通信・放送	公務	教育・研究	医療・保健・社会保険・介護	その他の公共サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品
01 農 林 水 産 業	0.000465	0.001806	0.002663	0.001807	0.002297	0.010752	0.003399	0.002216	0.044999	0.033758
02 鉱 業	0.000372	0.006556	0.000762	0.001299	0.001150	0.001884	0.000904	0.000905	0.001428	0.002671
03 食 料 品	0.001182	0.000732	0.004632	0.001032	0.001093	0.018492	0.001268	0.001317	0.114563	0.004297
04 繊 維 製 品	0.000632	0.004288	0.002515	0.006575	0.002321	0.006082	0.024729	0.004453	0.006288	0.026358
05 パルプ・紙・木製品	0.005104	0.018982	0.010812	0.014651	0.014423	0.018394	0.034951	0.017688	0.019737	0.579406
06 化 学 製 品	0.001934	0.008062	0.008470	0.013030	0.012285	0.203452	0.020751	0.018802	0.019037	0.140301
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.001833	0.081493	0.005497	0.009393	0.007454	0.013709	0.007845	0.006011	0.009675	0.018850
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.002908	0.002218	0.001874	0.003343	0.003245	0.004452	0.002638	0.003333	0.005087	0.010582
09 鉄 鋼	0.003373	0.007006	0.003303	0.009960	0.003057	0.003955	0.004201	0.012617	0.004833	0.026236
10 非 鉄 金 属	0.000805	0.001723	0.001075	0.003219	0.001054	0.002888	0.001661	0.003913	0.001719	0.006158
11 金 属 製 品	0.004358	0.005722	0.003233	0.011142	0.003082	0.005548	0.004853	0.006400	0.007827	0.016850
12 一 般 機 械	0.001234	0.005994	0.003597	0.004706	0.002458	0.002782	0.003466	0.002375	0.002922	0.051404
13 電 気 機 械	0.001423	0.006555	0.006374	0.017793	0.004317	0.003127	0.003588	0.028511	0.003237	0.024872
14 輸 送 機 械	0.001583	0.029970	0.005901	0.047492	0.003829	0.004449	0.005376	0.052656	0.004688	0.008584
15 精 密 機 械	0.000043	0.000249	0.000158	0.000863	0.000104	0.004985	0.000173	0.000880	0.000432	0.000674
16 その他の製造工業製品	0.008320	0.026883	0.030207	0.060370	0.044176	0.028812	0.098040	0.080616	0.031044	0.173403
17 建 設	0.036966	0.015309	0.015349	0.022019	0.016225	0.011728	0.008283	0.007741	0.013218	0.012529
18 電 力 ・ ガス ・ 熱 供 給 業	0.005104	0.022552	0.015480	0.023835	0.027656	0.031745	0.011442	0.014744	0.033137	0.032980
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	0.001128	0.006670	0.006178	0.019754	0.011286	0.013062	0.004412	0.002804	0.021585	0.005554
20 商 務	0.008075	0.057504	0.020540	0.036931	0.029214	0.083153	0.055486	0.049383	0.087812	0.292544
21 金 融 ・ 保 険	0.060829	0.096678	0.034546	0.023337	0.019277	0.039251	0.040544	0.078219	0.049638	0.057453
22 不 動 産	0.010020	0.026633	0.023287	0.007789	0.019432	0.018491	0.029773	0.019846	0.028253	0.021300
23 運 送	0.008987	1.131085	0.042529	0.048703	0.027224	0.041008	0.045321	0.035797	0.052567	0.122814
24 通 信 ・ 放 送	0.003884	0.020203	1.073322	0.022706	0.015831	0.013869	0.028410	0.054056	0.017483	0.015539
25 公 務	0.000684	0.000668	0.000865	1.001487	0.000973	0.000618	0.001027	0.000842	0.000889	0.001098
26 教 育 ・ 研 究	0.001061	0.006687	0.023211	0.006949	1.003465	0.018562	0.005174	0.011282	0.005199	0.022066
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0.000003	0.000018	0.000043	0.000009	0.000006	1.027017	0.000010	0.000010	0.000025	0.000008
28 その他の公共サービス	0.000560	0.002235	0.001720	0.000750	0.001783	0.002293	1.000703	0.003050	0.004615	0.001799
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.030263	0.180955	0.110314	0.101775	0.065830	0.078002	0.087420	1.139584	0.071344	0.086189
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.001088	0.002771	0.003549	0.003270	0.002353	0.013643	0.006086	0.008205	1.018840	0.002126
31 事 務 用 品	0.000994	0.003898	0.003940	0.004484	0.005586	0.004577	0.006991	0.004753	0.004145	1.003912
32 分 類 不 明	0.008182	0.007985	0.010338	0.017783	0.011630	0.007384	0.012284	0.010070	0.008236	0.013129
列 和	1.210396	1.788870	1.512281	1.548355	1.363914	1.738146	1.569011	1.713058	1.694352	2.813451
影 響 力 係 数	0.650660	0.962162	0.812942	0.832334	0.733186	0.934358	0.843438	0.920872	0.910816	1.512399

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
金属製品	一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械	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	
0.001484	0.001615	0.002403	0.002337	0.002438	0.017020	0.006501	0.001050	0.001447	0.001828	0.001395	01
0.004829	0.002960	0.002393	0.002925	0.002209	0.002453	0.005896	0.020760	0.002337	0.000838	0.000494	02
0.000512	0.000592	0.000763	0.000795	0.000758	0.004382	0.001020	0.000383	0.000524	0.000730	0.000525	03
0.004047	0.004407	0.006513	0.006587	0.005024	0.009737	0.005670	0.001861	0.005746	0.005276	0.003753	04
0.017494	0.015158	0.024535	0.019143	0.023989	0.092348	0.074159	0.010670	0.013728	0.018671	0.014803	05
0.023129	0.022979	0.031459	0.037974	0.027638	0.162775	0.021262	0.006654	0.024347	0.008265	0.008182	06
0.018349	0.012424	0.009222	0.012448	0.008433	0.013691	0.018791	0.046746	0.015452	0.006889	0.003705	07
0.010597	0.011642	0.017833	0.018553	0.025715	0.006901	0.073458	0.005024	0.005688	0.001776	0.001206	08
0.378647	0.200005	0.050709	0.131570	0.038699	0.014310	0.074808	0.006743	0.006034	0.003648	0.002816	09
0.085139	0.032418	0.044743	0.037524	0.032028	0.010682	0.016804	0.002266	0.001664	0.000693	0.000856	10
1.072559	0.053800	0.028993	0.026182	0.023894	0.015406	0.103249	0.008469	0.005703	0.005137	0.002195	11
0.005940	1.223469	0.017301	0.029395	0.019391	0.006035	0.012274	0.004334	0.007208	0.002795	0.004303	12
0.009062	0.070905	1.345041	0.093745	0.105516	0.012288	0.018642	0.004348	0.003632	0.003094	0.004169	13
0.005484	0.005582	0.005791	1.707287	0.005464	0.005966	0.007577	0.006604	0.005314	0.004954	0.006854	14
0.000223	0.005156	0.001297	0.001311	1.110807	0.000309	0.000327	0.000138	0.000203	0.001316	0.000174	15
0.029549	0.055001	0.074925	0.098961	0.085766	1.202936	0.044387	0.021688	0.044975	0.026841	0.042804	16
0.018215	0.011672	0.011720	0.011377	0.012173	0.011030	1.010322	0.060281	0.032644	0.010301	0.007208	17
0.043362	0.029782	0.029236	0.033806	0.027036	0.035765	0.022582	1.103182	0.060327	0.014662	0.008603	18
0.004828	0.005564	0.004526	0.004890	0.005366	0.004859	0.004316	0.007512	1.054143	0.003672	0.003017	19
0.081504	0.097634	0.101263	0.103225	0.108711	0.095627	0.104269	0.028042	0.033279	1.023906	0.019666	20
0.050917	0.047937	0.039199	0.045435	0.054362	0.050016	0.044305	0.058976	0.031616	0.078562	1.120738	21
0.015554	0.015715	0.014707	0.013413	0.017284	0.016737	0.014121	0.019404	0.009696	0.043554	0.025241	22
0.070769	0.057228	0.050836	0.059785	0.050551	0.086700	0.090044	0.046194	0.051030	0.065472	0.032191	23
0.013565	0.014055	0.013579	0.012493	0.015196	0.016500	0.016904	0.012866	0.013696	0.026343	0.028287	24
0.001491	0.001847	0.001134	0.000866	0.000903	0.001242	0.000673	0.000724	0.000877	0.000647	0.000535	25
0.019790	0.045209	0.096334	0.071181	0.083657	0.031613	0.012412	0.024925	0.005616	0.004358	0.003649	26
0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000007	0.000005	0.000004	0.000016	0.000011	0.000016	27
0.002396	0.003104	0.001928	0.001577	0.001767	0.002118	0.002175	0.002447	0.007211	0.001192	0.003083	28
0.088938	0.096616	0.104166	0.094063	0.097329	0.098889	0.128693	0.124637	0.094107	0.080314	0.136173	29
0.001783	0.001932	0.001971	0.001859	0.001945	0.002737	0.002196	0.001840	0.001820	0.003153	0.002602	30
0.004039	0.004087	0.004216	0.003381	0.003773	0.003907	0.002639	0.002544	0.003413	0.005812	0.005858	31
0.017827	0.019899	0.013564	0.010340	0.010800	0.014853	0.008050	0.008654	0.010481	0.007733	0.006399	32
2.082815	2.169998	2.152305	2.692402	2.008427	2.029841	1.946329	1.649969	1.553976	1.480523	1.502381	
1.118638	1.166504	1.156993	1.447328	1.079650	1.091161	1.046269	0.886958	0.835355	0.785119	0.807820	

32		
分類不明	行 和	感応度係数
0.002199	1.633296	0.877994
0.001634	1.220537	0.656112
0.001498	1.412307	0.759200
0.009070	1.488285	0.800043
0.021536	2.630788	1.414205
0.021838	2.603806	1.399702
0.013426	1.611747	0.866411
0.009161	1.405701	0.755649
0.024195	2.974054	1.598733
0.007199	1.687486	0.907125
0.013526	1.568701	0.843271
0.003277	1.488527	0.800173
0.005512	1.808005	0.971911
0.008811	2.005369	1.078006
0.000199	1.132058	0.608549
0.044638	2.718822	1.462068
0.006497	1.502073	0.807455
0.012296	2.046413	1.100070
0.018557	1.277528	0.686748
0.039430	3.398959	1.827145
0.193331	2.879247	1.547768
0.022374	1.575805	0.847090
0.047516	3.228853	1.735702
0.013443	1.580877	0.849816
0.084045	1.115149	0.599459
0.012358	1.788373	0.961358
0.000005	1.027288	0.552229
0.001582	1.089501	0.574921
0.095820	4.004372	2.152590
0.009466	1.147655	0.616933
0.002336	1.118768	0.601405
1.004958	1.376887	0.740159
1.751710		
0.941649		

2-(4) 平成7年産業連関表 最終需要項目別生産誘発額等

ア 最終需要項目別生産誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸出入調整	44 項目	合計
01 農林水産業	984319	12681026	512481	241912	663094	470824	259411	4896	15817764
02 鉱産物	33044	717642	104225	204299	369211	14090	213538	3492	1659542
03 食品	2786837	34412515	1215390	41017	109199	-26686	312018	6439	38856530
04 繊維製品	272387	8336396	371696	228571	925815	34301	973358	21986	11164509
05 パルプ・紙・木製品	659163	6335571	1121385	2762683	5420371	75520	1403393	22019	17800103
06 化学製品	814398	10463720	5867805	884490	2277548	182747	5195772	91721	25778201
07 石油・炭石製品	252424	6152444	737948	693581	1408685	3728	1227803	16183	10482796
08 窯業・土石製品	137334	1634475	265980	2552126	3912360	50215	1120593	23002	9896094
09 鉄鋼	140045	2681056	418064	2826912	7576285	175880	6148816	126232	20093290
10 非鉄金属	55439	1191014	177576	705391	2701063	121784	2046117	35133	6343117
11 金属製品	229921	2971004	499320	3639219	6566051	133016	1639161	30027	15707720
12 一般機械	65084	1221484	242180	1460294	16933113	355104	8059240	138534	28475033
13 電気機械	384567	9751087	602104	3349827	16877081	525448	18659329	236012	50385454
14 輸送機械	110272	11817805	1370552	794697	11644639	175672	15707880	234280	41855798
15 精密機械	28872	992228	152532	215661	1166176	32331	1204975	17965	3810740
16 その他の製造工業製品	1171878	15172148	3096808	2109514	5893582	189400	4361585	67070	32062084
17 建設	232827	4662331	1171009	34330279	47137534	22417	584926	7964	88149287
18 電力・ガス・熱供給	560396	11482764	1975920	904754	2312723	52858	1518133	22496	18810044
19 水道・廃棄物処理	305329	3739787	2733534	170904	425898	9169	265365	3510	7653476
20 商業	366402	64348352	3676412	4676559	18225857	327159	7142426	58387	102321555
21 金融・保険	998982	23390487	1982405	1844004	4924465	106756	3059212	28252	36334562
22 不動産	510405	59482023	1006282	600781	1722576	32297	841833	9001	64185198
23 運送	1745038	27436775	2776044	3428675	7672511	284623	6731904	37204	50113776
24 通信	477885	9637289	1207739	726001	1893806	26540	785434	8117	14762811
25 娯楽	13784	986394	25044449	28882	86127	2148	54434	741	28216958
26 教育・研究	177144	9958828	16672384	701428	2866955	78854	2751522	39882	33246998
27 医療・保健・社会保障	392735	9180574	26654962	193	527	12	381	3	36229387
28 その他の公共サービス	67705	4021870	119394	86908	212031	3548	145944	1323	4658723
29 対事業所サービス	1493832	24608399	5808042	6424830	18465461	172545	5659564	58595	62691269
30 対個人サービス	12660969	40124496	477154	96496	257893	3758	551225	1243	54173255
31 事務用品	78417	979156	327323	115900	344996	6793	182188	2209	2036983
32 分類不明	164820	2446616	845494	345350	1029863	25684	650893	8855	5517576
合計	31672475	422977735	109234703	77393139	191333097	3668536	99458376	1362572	937100631

イ 最終需要項目別生産誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸出入調整	44 項目	平均
01 農林水産業	0.050687	0.046656	0.007410	0.008021	0.008881	0.228446	0.005814	0.007816	0.028814
02 鉱産物	0.001702	0.002640	0.001507	0.005085	0.003709	0.008836	0.004821	0.005812	0.003023
03 食品	0.143498	0.126612	0.017573	0.001021	0.001097	-0.012948	0.006752	0.010716	0.070781
04 繊維製品	0.014027	0.030672	0.005374	0.005689	0.009300	0.016643	0.021065	0.036589	0.020337
05 パルプ・紙・木製品	0.033944	0.023310	0.018214	0.068763	0.054452	0.036643	0.030371	0.036644	0.032425
06 化学製品	0.041937	0.038498	0.084841	0.022015	0.022880	0.088670	0.112443	0.152642	0.046957
07 石油・炭石製品	0.012989	0.022636	0.010670	0.017263	0.014151	0.001809	0.028571	0.028931	0.019114
08 窯業・土石製品	0.007072	0.006014	0.003846	0.063522	0.039302	0.024365	0.024251	0.038279	0.017662
09 鉄鋼	0.007212	0.009864	0.008045	0.070362	0.076109	0.085338	0.133068	0.210076	0.036602
10 非鉄金属	0.002855	0.004382	0.002568	0.017557	0.020199	0.059090	0.044280	0.058469	0.011555
11 金属製品	0.011840	0.010931	0.007220	0.090580	0.065961	0.064540	0.035473	0.049971	0.028613
12 一般機械	0.003351	0.004494	0.003502	0.038347	0.170105	0.172298	0.174412	0.230550	0.051870
13 電気機械	0.019803	0.035877	0.008706	0.083377	0.169542	0.254950	0.403810	0.392772	0.091782
14 輸送機械	0.005678	0.043480	0.019818	0.019780	0.118979	0.085237	0.339937	0.389890	0.076244
15 精密機械	0.001487	0.003651	0.002205	0.005368	0.011715	0.015687	0.026077	0.029898	0.006942
16 その他の製造工業製品	0.060346	0.055822	0.044777	0.052506	0.059205	0.091898	0.094390	0.111619	0.058404
17 建設	0.011989	0.017154	0.016931	0.854479	0.473531	0.010877	0.012859	0.013253	0.160572
18 電力・ガス・熱供給	0.028858	0.042174	0.028569	0.022519	0.023233	0.025647	0.032854	0.037438	0.034264
19 水道・廃棄物処理	0.015723	0.013759	0.039523	0.004254	0.004278	0.004449	0.005743	0.005841	0.013942
20 商業	0.188801	0.236753	0.053156	0.121377	0.183092	0.158739	0.154571	0.097189	0.186388
21 金融・保険	0.051443	0.086059	0.028683	0.045897	0.049470	0.051798	0.066205	0.047016	0.066187
22 不動産	0.026283	0.218775	0.014550	0.014953	0.017305	0.015671	0.018218	0.014980	0.116819
23 運送	0.089861	0.100945	0.040138	0.085364	0.077078	0.138101	0.145686	0.061916	0.091287
24 通信	0.024609	0.035458	0.017462	0.018070	0.019025	0.012877	0.016998	0.013509	0.026892
25 娯楽	0.000710	0.003629	0.362109	0.000719	0.000865	0.001042	0.001178	0.001232	0.047757
26 教育・研究	0.009122	0.036641	0.241080	0.017458	0.028801	0.038280	0.059546	0.066372	0.060563
27 医療・保健・社会保障	0.020224	0.033777	0.385395	0.000005	0.000005	0.000008	0.000008	0.000005	0.065995
28 その他の公共サービス	0.003488	0.014797	0.001726	0.002163	0.002130	0.001721	0.003158	0.002201	0.008496
29 対事業所サービス	0.076925	0.090540	0.083977	0.159914	0.185499	0.083720	0.122480	0.097514	0.114198
30 対個人サービス	0.851977	0.147827	0.006899	0.002402	0.002591	0.001823	0.011929	0.002069	0.098682
31 事務用品	0.004038	0.003603	0.004733	0.002885	0.003466	0.003298	0.003943	0.003676	0.003711
32 分類不明	0.008487	0.009002	0.012225	0.008596	0.010346	0.012462	0.014086	0.014737	0.010051
合計	1.830973	1.556234	1.579388	1.926311	1.922079	1.779993	2.152398	2.267601	1.707017

ウ 最終需要項目別生産誘発依存度

	35	36	37	38	39	40	43	44	
	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成(公的)	国内総固定資本形成(民間)	在庫純増	輸出入調整	項	合計
01 農林水産業	0.062229	0.801695	0.032399	0.015294	0.041921	0.029766	0.016400	0.000297	1.000000
02 鉱業	0.019911	0.432434	0.062804	0.123106	0.222478	0.008490	0.128673	0.002104	1.000000
03 食料製品	0.071716	0.885630	0.031279	0.001056	0.002810	-0.000687	0.008030	0.000166	1.000000
04 繊維製品	0.024398	0.746687	0.033293	0.020473	0.082925	0.003072	0.087183	0.001969	1.000000
05 パルプ・紙・木製品	0.037031	0.355929	0.082999	0.155206	0.304513	0.004243	0.078842	0.001237	1.000000
06 化学製品	0.031593	0.405914	0.227627	0.034312	0.088352	0.007089	0.201557	0.003558	1.000000
07 石油・石炭製品	0.024057	0.586349	0.070329	0.066101	0.134253	0.000355	0.117014	0.001542	1.000000
08 窯業・土石製品	0.014164	0.168570	0.027433	0.263212	0.403499	0.005179	0.115572	0.002372	1.000000
09 鉄鋼	0.006970	0.133430	0.020806	0.140889	0.377055	0.008753	0.308013	0.006282	1.000000
10 非金属	0.008740	0.187765	0.027995	0.111206	0.316983	0.019199	0.322573	0.005539	1.000000
11 金属製品	0.014637	0.189143	0.031788	0.231683	0.418014	0.008468	0.104354	0.001912	1.000000
12 一般機械	0.002286	0.042897	0.008505	0.051283	0.594665	0.012471	0.283028	0.004865	1.000000
13 電気機械	0.007632	0.193530	0.011950	0.066484	0.334959	0.010429	0.370332	0.004684	1.000000
14 輸送機械	0.002635	0.282346	0.032745	0.018987	0.278209	0.004197	0.375286	0.005597	1.000000
15 精密機械	0.007577	0.260377	0.040027	0.056593	0.308024	0.008484	0.318205	0.004714	1.000000
16 その他の製造工業製品	0.036550	0.473212	0.096591	0.065795	0.183818	0.005907	0.138038	0.002092	1.000000
17 建設	0.002641	0.052891	0.013284	0.389456	0.534747	0.000254	0.006636	0.000090	1.000000
18 電力・ガス・熱供給	0.029792	0.609396	0.105046	0.048100	0.122951	0.002810	0.080709	0.001196	1.000000
19 水道・廃棄物処理	0.039894	0.488636	0.357162	0.022330	0.055648	0.001198	0.034672	0.000459	1.000000
20 商業	0.035832	0.628884	0.035930	0.047659	0.178123	0.003197	0.069804	0.000571	1.000000
21 金融・保険	0.027494	0.643753	0.054580	0.050751	0.135531	0.002938	0.084196	0.000778	1.000000
22 不動産	0.007952	0.926413	0.015678	0.009360	0.026838	0.000503	0.013116	0.000140	1.000000
23 運輸	0.034822	0.547490	0.055395	0.068438	0.153102	0.005680	0.134332	0.000742	1.000000
24 通信	0.032371	0.652809	0.081810	0.049178	0.128282	0.001798	0.053204	0.000550	1.000000
25 公共	0.000526	0.037624	0.955277	0.001102	0.003285	0.000082	0.002076	0.000028	1.000000
26 教育・研究	0.005328	0.299541	0.501470	0.021097	0.086232	0.002372	0.082760	0.001200	1.000000
27 医療・保健・社会保障	0.010840	0.253401	0.735728	0.000005	0.000015	0.000000	0.000011	0.000000	1.000000
28 その他の公共サービス	0.014533	0.883299	0.025628	0.018655	0.045513	0.000762	0.031327	0.000284	1.000000
29 対事業所サービス	0.023828	0.392533	0.092645	0.102484	0.294546	0.002752	0.090277	0.000935	1.000000
30 対個人サービス	0.233713	0.740670	0.008808	0.001781	0.004761	0.000069	0.010175	0.000023	1.000000
31 事務用品	0.038497	0.480689	0.160690	0.056898	0.169386	0.003335	0.089440	0.001084	1.000000
32 分類不明	0.029872	0.443422	0.153236	0.062591	0.186651	0.004655	0.117967	0.001605	1.000000
平均	0.033798	0.451369	0.116567	0.082588	0.204176	0.003915	0.108134	0.001454	1.000000

2-(5) 平成7年産業連関表 最終需要項目別粗付加価値誘発額等

ア 最終需要項目別粗付加価値誘発額

(単位:100万円)

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民 間 消 費 支 出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (公 的)	39 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (民 間)	40 在 庫 純 増	43 輸 出 調 整 項	44 出 調 整 項	合 計
01 農 林 水 産 業	558576	7198159	290820	137279	376289	287181	147209	2665	8976178
02 鉱 業 採 掘 業	17559	381342	55383	108561	196192	7487	113471	1856	881851
03 食 料 品 製 造 業	1027252	12685661	448036	15120	40254	-9837	115021	2374	14323881
04 繊 維 製 品 製 造 業	103013	3152706	140570	86442	350130	12972	368110	8315	4222258
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	234888	2257635	399597	984482	1931510	26911	500089	7846	6342937
06 化 学 製 品 製 造 業	277242	3562115	1997549	301103	775335	62212	1768772	31224	8775552
07 石 油 ・ 石 炭 製 品 製 造 業	127598	3110015	373027	350600	712080	1885	620646	8180	5304032
08 窯 業 ・ 土 石 製 品 製 造 業	60092	715184	116387	1116713	1711900	21972	490329	10065	4426452
09 鉄 鋼 業	39480	755823	117857	796942	2135849	49583	1733428	35586	5664548
10 非 鉄 金 属 業	16906	363198	54151	215108	613150	37138	623961	10714	1934327
11 金 属 製 品 製 造 業	103006	1331026	223698	1630390	2941627	59592	734353	13452	7037144
12 一 般 機 械 業	25099	471047	93393	563140	6529996	136940	3107923	53424	10980981
13 電 気 機 械 業	134067	3399417	209905	1167814	5883676	183181	6505002	82278	17565340
14 輸 送 機 械 業	26494	2839383	329293	190936	2797778	42208	3774025	56289	10056406
15 精 密 機 械 業	11490	394865	60701	85824	464089	12866	479529	7149	1516513
16 その他の製造工業製品	491098	6358173	1297817	884031	2469816	79372	1827804	28107	13436218
17 建 設 業	107355	2149767	539944	15829443	21734776	10336	269705	3672	40644998
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	303996	6218166	1071871	490799	1254575	28674	823536	12203	10203819
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	204421	2503816	1830131	114422	285144	6139	177665	2350	5124087
20 商 業	2806582	45747632	2613698	3466927	12957438	232590	5077816	41510	72744192
21 金 融 ・ 保 険 業	685523	16051061	1360370	1265395	3379275	73258	2098298	19387	24933567
22 運 送 業	444651	51801762	876647	523385	1500663	28137	733383	7842	55916469
23 通 信 業	876600	13782549	1394514	1722858	3854198	142977	3381695	18689	25174080
24 公 共 服 務 業	325409	6562382	822394	494361	1289561	18072	534830	5527	10052537
25 娯 楽 業	9533	682186	17320640	19974	59565	1486	37646	512	18131543
26 教 育 ・ 研 究 業	138616	7792820	13046203	548870	2243403	61703	2153076	31208	26015899
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 業	226115	5285664	15346447	111	303	7	220	2	20858869
28 その他の公共サービス	44648	2652260	78736	57312	139826	2340	96244	872	3072239
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	878916	14478677	3417239	3780134	10864399	101519	3329880	34475	36885238
30 対 個 人 サ ー ビ ス	7322269	23205324	275954	55807	149148	2173	318792	719	31330186
31 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 分 類 不 明	86552	1284790	443994	181353	540811	13488	341803	4650	2897442
合 計	17515047	249172606	66646966	37185818	90182755	1714560	42285259	543142	505245953

イ 最終需要項目別粗付加価値誘発係数

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民 間 消 費 支 出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (公 的)	39 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (民 間)	40 在 庫 純 増	43 輸 出 調 整 項	44 出 調 整 項	平 均
01 農 林 水 産 業	0.028764	0.026476	0.004205	0.003417	0.003780	0.129638	0.003186	0.004435	0.018351
02 鉱 業 採 掘 業	0.000904	0.001403	0.000801	0.002702	0.001971	0.003633	0.002456	0.003089	0.001606
03 食 料 品 製 造 業	0.052898	0.046674	0.006478	0.000376	0.000404	-0.004773	0.002489	0.003950	0.028092
04 繊 維 製 品 製 造 業	0.005305	0.011600	0.002032	0.002152	0.003517	0.006294	0.007966	0.013637	0.007691
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.012096	0.008306	0.005778	0.024503	0.019403	0.013057	0.010823	0.013058	0.011554
06 化 学 製 品 製 造 業	0.014277	0.013106	0.028882	0.007494	0.007789	0.030185	0.038278	0.051963	0.015985
07 石 油 ・ 石 炭 製 品 製 造 業	0.006571	0.011442	0.005393	0.008726	0.007153	0.000914	0.013432	0.013613	0.009662
08 窯 業 ・ 土 石 製 品 製 造 業	0.003094	0.002631	0.001683	0.027785	0.017197	0.010661	0.010611	0.016750	0.007728
09 鉄 鋼 業	0.002033	0.002781	0.001704	0.019836	0.021458	0.024058	0.037513	0.059223	0.010319
10 非 鉄 金 属 業	0.000871	0.001336	0.000783	0.005354	0.006160	0.018019	0.013503	0.017830	0.003524
11 金 属 製 品 製 造 業	0.005304	0.004897	0.003234	0.040580	0.029551	0.028914	0.015892	0.022367	0.012819
12 一 般 機 械 業	0.001292	0.001733	0.001350	0.014017	0.065599	0.066444	0.067259	0.088908	0.020003
13 電 気 機 械 業	0.006904	0.012507	0.003035	0.029067	0.059106	0.088881	0.140776	0.136928	0.031997
14 輸 送 機 械 業	0.001364	0.010447	0.004761	0.004752	0.028106	0.020479	0.081674	0.093676	0.018319
15 精 密 機 械 業	0.000592	0.001453	0.000878	0.002136	0.004662	0.006243	0.010378	0.011898	0.002762
16 その他の製造工業製品	0.025289	0.023393	0.018765	0.022003	0.024811	0.038512	0.039556	0.046778	0.024475
17 建 設 業	0.005528	0.007909	0.007607	0.393994	0.218342	0.005015	0.005837	0.006111	0.074039
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	0.015654	0.022878	0.015498	0.012216	0.012603	0.013913	0.017822	0.020309	0.018587
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	0.010527	0.009212	0.026461	0.002848	0.002864	0.002979	0.003845	0.003910	0.009334
20 商 業	0.134226	0.168316	0.037791	0.086292	0.130167	0.112854	0.109890	0.069081	0.132510
21 金 融 ・ 保 険 業	0.035301	0.059056	0.019669	0.031496	0.033947	0.035545	0.045431	0.032264	0.045419
22 運 送 業	0.022897	0.190591	0.012675	0.013027	0.015075	0.013852	0.015871	0.013050	0.101857
23 通 信 業	0.045140	0.050709	0.020163	0.042882	0.038718	0.069373	0.073184	0.031103	0.045857
24 公 共 服 務 業	0.016757	0.024145	0.011891	0.012305	0.012955	0.008769	0.011574	0.009199	0.018312
25 娯 楽 業	0.000491	0.002510	0.250433	0.000497	0.000598	0.000721	0.000815	0.000852	0.033028
26 教 育 ・ 研 究 業	0.007138	0.028672	0.186631	0.013661	0.022537	0.029939	0.046595	0.051936	0.047390
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 業	0.011644	0.019447	0.221889	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.037996
28 その他の公共サービス	0.002299	0.009758	0.001138	0.001427	0.001405	0.001135	0.002083	0.001452	0.005596
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.045260	0.053270	0.049409	0.094087	0.109141	0.049258	0.072063	0.057374	0.067190
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.377060	0.085378	0.003990	0.001389	0.001498	0.001054	0.006899	0.001197	0.057071
31 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分 類 不 明	0.004457	0.004727	0.006420	0.004514	0.005433	0.006544	0.007397	0.007739	0.005278
合 計	0.901937	0.916784	0.963626	0.925548	0.905951	0.831914	0.915103	0.903900	0.920353

ウ 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民 間 消 費 支 出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (公 的)	39 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (民 間)	40 在 庫 純 増 輪	43 出 調 整 項	44 出 調 整 項	合 計
01 農 林 水 産 業	0.062229	0.801695	0.032399	0.015294	0.041921	0.029766	0.016400	0.000297	1.000000
02 鉱 産 品 採 掘 業	0.019911	0.432434	0.062804	0.123106	0.222478	0.008490	0.128673	0.002104	1.000000
03 食 料 品 製造業	0.071716	0.885630	0.031279	0.001056	0.002810	-0.000687	0.008030	0.000166	1.000000
04 繊維 製品 製造業	0.024398	0.746687	0.033293	0.020473	0.082925	0.003072	0.087183	0.001969	1.000000
05 パルプ・紙・木製品	0.037031	0.355929	0.062999	0.155206	0.304513	0.004243	0.078842	0.001237	1.000000
06 化学 製品 製造業	0.031593	0.405914	0.227827	0.034312	0.088352	0.007089	0.201557	0.003558	1.000000
07 石油・石炭製品製造業	0.024057	0.586349	0.070329	0.086101	0.134253	0.000355	0.117014	0.001542	1.000000
08 窯業・土石製品製造業	0.014164	0.188570	0.027433	0.263212	0.403499	0.005179	0.115572	0.002372	1.000000
09 鉄 鋼 業	0.006970	0.133430	0.020806	0.140689	0.377055	0.008753	0.306013	0.006282	1.000000
10 非 鉄 金 属 業	0.008740	0.187765	0.027995	0.111206	0.316983	0.019199	0.322573	0.005539	1.000000
11 金 属 製 品 製造業	0.014637	0.189143	0.031788	0.231683	0.418014	0.008468	0.104354	0.001912	1.000000
12 一般機械製造業	0.002286	0.042897	0.008505	0.051283	0.594665	0.012471	0.283028	0.004865	1.000000
13 電気機械製造業	0.007632	0.193530	0.011950	0.086484	0.334959	0.010429	0.370332	0.004684	1.000000
14 輸送機械製造業	0.002635	0.282348	0.032745	0.018987	0.278209	0.004197	0.375286	0.005597	1.000000
15 精密機械製造業	0.007577	0.260377	0.040027	0.056593	0.306024	0.008484	0.316205	0.004714	1.000000
16 その他の製造工業製品	0.036550	0.473212	0.096591	0.085795	0.183818	0.005907	0.136036	0.002092	1.000000
17 建設業	0.002641	0.052891	0.013284	0.389456	0.534747	0.000254	0.006636	0.000090	1.000000
18 電力・ガス・熱供給業	0.029792	0.609396	0.105046	0.048100	0.122851	0.002810	0.080709	0.001196	1.000000
19 水道・廃棄物処理業	0.039894	0.488636	0.357162	0.022330	0.055648	0.001198	0.034672	0.000459	1.000000
20 商業	0.035832	0.628884	0.035930	0.047659	0.178123	0.003197	0.089804	0.000571	1.000000
21 金融 業	0.027494	0.643753	0.054560	0.050751	0.135531	0.002938	0.084196	0.000778	1.000000
22 不動産業	0.007952	0.926413	0.015678	0.009380	0.026838	0.000503	0.013116	0.000140	1.000000
23 運輸 業	0.034822	0.547490	0.055395	0.068438	0.153102	0.005680	0.134332	0.000742	1.000000
24 通信 業	0.032371	0.652809	0.081810	0.049178	0.128282	0.001798	0.053204	0.000550	1.000000
25 公共 事業	0.000526	0.037624	0.955277	0.001102	0.003285	0.000082	0.002076	0.000028	1.000000
26 教育 業	0.005328	0.298541	0.501470	0.021097	0.086232	0.002372	0.082760	0.001200	1.000000
27 医療・保健・社会福祉	0.010840	0.253401	0.735728	0.000005	0.000015	0.000000	0.000011	0.000000	1.000000
28 その他の公共サービス	0.014533	0.863299	0.025628	0.018655	0.045513	0.000782	0.031327	0.000284	1.000000
29 対事業所サービス	0.023828	0.392533	0.092645	0.102484	0.294546	0.002752	0.090277	0.000935	1.000000
30 対個人サービス	0.233713	0.740670	0.008808	0.001781	0.004761	0.000089	0.010175	0.000023	1.000000
31 事務 用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分類 不明	0.029872	0.443422	0.153236	0.062591	0.186651	0.004655	0.117967	0.001605	1.000000
平 均	0.034666	0.493171	0.131910	0.073599	0.178493	0.003394	0.083692	0.001075	1.000000

2-(6) 平成7年産業連関表 最終需要項目別輸入誘発額等

ア 最終需要項目別輸入誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸出入調整	44 項目	合計
01 農林水産業	148244	1909833	77182	36433	99888	70909	33013	561	2376041
02 鉱業	117424	2550200	370373	725995	1312021	50070	702012	11082	5839176
03 食料	343637	4243610	149877	5058	13466	-3291	17000	210	4769566
04 繊維製品	70657	2162456	96418	59291	240156	8898	107787	1933	2747584
05 パルプ・紙・木製品	69435	667373	118124	291014	570968	7955	121275	1735	1847879
06 化学製品	79589	1022591	573444	86439	222578	17859	231654	3875	2238030
07 石油・石炭製品	28213	687646	82479	77520	157446	417	103957	1182	1138859
08 窯業・土石製品	4741	56420	9182	88096	135049	1733	21808	345	317373
09 鉄鋼	4515	86442	13479	91144	244272	5671	150246	2810	598580
10 非鉄金属	17349	372721	55571	220748	629226	38112	457378	7143	1798249
11 金属製品	4676	60429	10156	74020	133550	2705	23427	355	309319
12 機械	3244	60884	12071	72788	844023	17700	98002	1581	1110293
13 電気機械	49799	1262707	77969	433783	2185481	68042	763234	10037	4851053
14 輸送機械	5640	604417	70096	40644	595560	8985	343060	5045	1673447
15 精密機械	7124	244818	37635	53211	287737	7977	44697	659	683858
16 その他の製造工業製品	100742	1304290	266229	181347	508648	16282	267371	3743	2646651
17 建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18 電力・ガス・熱供給	35	719	124	57	145	3	94	1	1178
19 水道・廃棄物処理	26	313	229	14	36	1	22	0	641
20 商業	5781	101455	5786	7689	28736	516	6374	92	156439
21 金融・保険	28682	671581	56918	52944	141390	3065	71266	811	1026658
22 不動産	36	4161	70	42	121	2	59	1	4491
23 運輸	94372	1483794	150130	185478	414933	15393	161822	2012	2507934
24 通信・放送	2437	49148	6159	3702	9658	135	3761	41	75043
25 公共	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教育・研究	175	9826	16449	692	2829	78	2693	39	32781
27 医療・保健・社会保障	8	190	550	0	0	0	0	0	748
28 その他の公共サービス	578	34311	1019	741	1809	30	843	11	39342
29 対事業所サービス	37653	620268	146395	161941	465432	4349	122259	1477	1599773
30 対個人サービス	662639	2099999	24973	5050	13497	197	5854	61	2812270
31 事務用品	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 分類不明	16881	250578	86594	35370	105477	2631	61948	903	560381
合計	1904330	22623178	2515692	2991254	9362110	346423	3922915	57745	43723647

イ 最終需要項目別輸入誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸出入調整	44 項目	平均
01 農林水産業	0.007634	0.007027	0.001116	0.000907	0.001003	0.034405	0.000714	0.000934	0.004328
02 鉱業	0.006047	0.003383	0.005355	0.018070	0.013180	0.024294	0.015192	0.018442	0.010637
03 食料	0.017696	0.015613	0.002167	0.000126	0.000135	-0.001597	0.000368	0.000349	0.008888
04 繊維製品	0.003638	0.007956	0.001394	0.001476	0.002413	0.004317	0.002333	0.003216	0.005005
05 パルプ・紙・木製品	0.003576	0.002455	0.001708	0.007243	0.005736	0.003860	0.002625	0.002887	0.003366
06 化学製品	0.004098	0.003762	0.008291	0.002151	0.002236	0.008665	0.005013	0.008449	0.004077
07 石油・石炭製品	0.001453	0.002530	0.001193	0.001929	0.001582	0.000202	0.002250	0.001987	0.002075
08 窯業・土石製品	0.000244	0.000208	0.000133	0.002193	0.001357	0.000841	0.000472	0.000574	0.000578
09 鉄鋼	0.000233	0.000318	0.000195	0.002269	0.002454	0.002751	0.003252	0.004677	0.001090
10 非鉄金属	0.000893	0.001371	0.000803	0.005484	0.006321	0.018492	0.009898	0.011987	0.003276
11 金属製品	0.000241	0.000222	0.000147	0.001842	0.001342	0.001313	0.000507	0.000591	0.000583
12 機械	0.000167	0.000224	0.000175	0.001812	0.008479	0.002121	0.002631	0.002023	0.002023
13 電気機械	0.002564	0.004646	0.001127	0.010797	0.021955	0.033015	0.016517	0.016704	0.008837
14 輸送機械	0.000290	0.002224	0.001013	0.001012	0.005983	0.004359	0.007424	0.008396	0.003048
15 精密機械	0.000367	0.000901	0.000544	0.001324	0.002891	0.003871	0.000967	0.001096	0.001248
16 その他の製造工業製品	0.005188	0.004799	0.003849	0.004514	0.005090	0.007900	0.005786	0.006228	0.004821
17 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
18 電力・ガス・熱供給	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
19 水道・廃棄物処理	0.000001	0.000001	0.000003	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001
20 商業	0.000298	0.000373	0.000084	0.000191	0.000289	0.000250	0.000138	0.000153	0.000285
21 金融・保険	0.001477	0.002471	0.000823	0.001318	0.001420	0.001487	0.001542	0.001350	0.001870
22 不動産	0.000002	0.000015	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000008
23 運輸	0.004860	0.005459	0.002171	0.004617	0.004168	0.007469	0.003502	0.003348	0.004568
24 通信・放送	0.000125	0.000181	0.000089	0.000092	0.000097	0.000066	0.000081	0.000069	0.000137
25 公共	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 教育・研究	0.000009	0.000038	0.000238	0.000017	0.000028	0.000038	0.000058	0.000065	0.000060
27 医療・保健・社会保障	0.000000	0.000001	0.000008	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001
28 その他の公共サービス	0.000030	0.000126	0.000015	0.000018	0.000015	0.000015	0.000018	0.000019	0.000072
29 対事業所サービス	0.001939	0.002282	0.002117	0.004031	0.004676	0.002110	0.002848	0.002458	0.002841
30 対個人サービス	0.034123	0.007728	0.000361	0.000126	0.000136	0.000095	0.000127	0.000102	0.005123
31 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分類不明	0.000869	0.000922	0.001252	0.000880	0.001060	0.001276	0.001341	0.001502	0.001021
合計	0.098063	0.093236	0.038374	0.074452	0.094049	0.168086	0.084897	0.096100	0.079847

ウ 最終需要項目別輸入誘発依存度

	35	36	37	38	39	40	43	44	
	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成(公的)	国内総固定資本形成(民間)	在庫純増	輸出入調整	項	合計
01 農林水産業	0.062391	0.803788	0.032484	0.015334	0.042030	0.029843	0.013894	0.000236	1.000000
02 鉱業	0.020110	0.436740	0.063429	0.124332	0.224693	0.008575	0.120224	0.001898	1.000000
03 食料	0.072048	0.889727	0.031424	0.001060	0.002823	-0.000690	0.003564	0.000044	1.000000
04 繊維製品	0.025716	0.787036	0.035092	0.021579	0.087406	0.003238	0.039229	0.000703	1.000000
05 パルプ・紙・木製品	0.037575	0.361158	0.063924	0.157485	0.308986	0.004305	0.065629	0.000939	1.000000
06 化学製品	0.035562	0.456915	0.256227	0.038623	0.098453	0.007980	0.103508	0.001731	1.000000
07 石油・石炭製品	0.024773	0.603802	0.072422	0.068068	0.138249	0.000366	0.091282	0.001038	1.000000
08 窯業・土石製品	0.014937	0.177771	0.028930	0.277578	0.425522	0.005462	0.088714	0.001087	1.000000
09 鉄鋼	0.007543	0.144411	0.022518	0.152268	0.408086	0.009474	0.251005	0.004695	1.000000
10 非鉄金属	0.009648	0.207269	0.030903	0.122757	0.349911	0.021194	0.254346	0.003972	1.000000
11 金属製品	0.015119	0.195361	0.032833	0.239300	0.431756	0.008747	0.075737	0.001148	1.000000
12 機械	0.002922	0.054836	0.010872	0.065557	0.760180	0.015942	0.088267	0.001424	1.000000
13 電気機械	0.010266	0.260296	0.016073	0.089420	0.450517	0.014026	0.157334	0.002069	1.000000
14 輸送機械	0.003370	0.361181	0.041887	0.024288	0.355888	0.005369	0.205002	0.003015	1.000000
15 精密機械	0.010417	0.357995	0.055033	0.077810	0.420756	0.011665	0.065360	0.000963	1.000000
16 その他の製造工業製品	0.038064	0.492808	0.100591	0.068519	0.191430	0.006152	0.101022	0.001414	1.000000
17 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
18 電力・ガス・熱供給	0.029832	0.610198	0.105184	0.048163	0.123113	0.002814	0.079499	0.001198	1.000000
19 水道・廃棄物処理	0.039915	0.488894	0.357350	0.022342	0.055677	0.001189	0.034164	0.000459	1.000000
20 商業	0.036952	0.648530	0.037052	0.049148	0.183688	0.003297	0.040746	0.000587	1.000000
21 金融・保険	0.027938	0.654142	0.055440	0.051570	0.137718	0.002986	0.069416	0.000790	1.000000
22 不動産	0.007953	0.926488	0.015679	0.009361	0.026840	0.000503	0.013036	0.000140	1.000000
23 運輸	0.037630	0.591640	0.059882	0.073957	0.165448	0.006138	0.064524	0.000802	1.000000
24 通信	0.032476	0.654933	0.082076	0.049338	0.128700	0.001804	0.050122	0.000552	1.000000
25 公共	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 教育・研究	0.005332	0.289735	0.501766	0.021111	0.086288	0.002373	0.082165	0.001200	1.000000
27 医療・保健・社会保障	0.010940	0.253402	0.735729	0.000005	0.000015	0.000000	0.000009	0.000000	1.000000
28 その他の公共サービス	0.014681	0.872123	0.025890	0.018846	0.045978	0.000769	0.021425	0.000287	1.000000
29 対事業所サービス	0.024140	0.397665	0.093856	0.103824	0.298397	0.002788	0.078383	0.000947	1.000000
30 対個人サービス	0.235624	0.746727	0.008880	0.001796	0.004799	0.000070	0.002082	0.000022	1.000000
31 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分類不明	0.030123	0.447157	0.154527	0.063118	0.188223	0.004694	0.110546	0.001611	1.000000
平均	0.043554	0.517413	0.057536	0.068413	0.214120	0.007923	0.089721	0.001321	1.000000

2-(7) 平成7年産業連関表 輸入係数, 輸入品投入係数, 総合輸入係数及び総合粗付加価値係数

	輸入係数	輸入品投入係数	総合輸入係数		総合粗付加価値係数	
			輸出を除く最終	輸出に係る係数	輸出を除く最終	輸出に係る係数
			需要に係る係数	需要に係る係数	需要に係る係数	需要に係る係数
01 農 林 水 産 業	0.130892	0.036553	0.186146	0.063575	0.813854	0.936425
02 飲 料 業	0.780393	0.022287	0.790847	0.047606	0.209153	0.952394
03 食 料 業	0.109778	0.052967	0.188794	0.088882	0.810206	0.910118
04 織 維 製 品	0.205971	0.073145	0.298701	0.116784	0.701299	0.883216
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.095299	0.046232	0.175627	0.088789	0.824373	0.911211
06 化 学 製 品	0.089027	0.041206	0.167882	0.086561	0.832118	0.913439
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.100532	0.271870	0.362018	0.290712	0.637982	0.709288
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.033367	0.079956	0.144086	0.114541	0.855914	0.885459
09 鉄 鋼	0.031235	0.038462	0.130403	0.102366	0.869597	0.897834
10 非 鉄 金 属	0.238353	0.143313	0.402321	0.215280	0.597679	0.784720
11 金 属 製 品	0.019934	0.028540	0.091829	0.073153	0.908371	0.926847
12 一 般 機 械	0.047478	0.030317	0.115327	0.071231	0.884673	0.928769
13 電 気 機 械	0.114648	0.050077	0.198861	0.095118	0.801139	0.904882
14 輸 送 機 械	0.048656	0.039450	0.147356	0.103747	0.852644	0.896253
15 精 密 機 械	0.197905	0.049862	0.267168	0.086352	0.732832	0.913648
16 その他の製造工業製品	0.079161	0.038682	0.148291	0.075073	0.851709	0.924927
17 建 設	0.000000	0.029468	0.064983	0.064983	0.935017	0.935017
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	0.000063	0.064354	0.094284	0.094227	0.905716	0.905773
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	0.000084	0.009889	0.029165	0.029084	0.970835	0.970916
20 商 業	0.001574	0.009463	0.022557	0.021016	0.977443	0.978984
21 金 融 ・ 保 険	0.027910	0.009633	0.048038	0.020706	0.951962	0.979294
22 不 動 産	0.000070	0.002877	0.007940	0.007871	0.992060	0.992129
23 運 輸	0.051306	0.020836	0.106576	0.058259	0.893424	0.941741
24 通 信 ・ 放 送	0.005074	0.008856	0.026043	0.021076	0.973957	0.978924
25 公 務	0.000000	0.012977	0.030681	0.030681	0.969319	0.969319
26 教 育 ・ 研 究	0.000986	0.007507	0.020131	0.019164	0.979869	0.980836
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0.000021	0.023112	0.048342	0.048322	0.951658	0.951678
28 その他の公共サービス	0.009459	0.017741	0.043144	0.034981	0.956856	0.965019
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.024586	0.016157	0.059518	0.035813	0.940482	0.964187
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.049734	0.022656	0.092889	0.045414	0.907111	0.954586
31 事 務 用 品	0.000000	0.071049	0.135970	0.135970	0.864030	0.864030
32 分 類 不 明	0.092903	0.015383	0.124758	0.035117	0.875242	0.964883
合 計	2.585398	1.384676	4.771477	2.423458	27.228523	29.576542

3-(1) 平成2年産業連関表 生産者価格評価表

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	農林水産業	鉱業	食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農林水産業	2301859	1518	10264844	320805	1376335	60107	408	821	18	192
02 鉱業	0	4755	46	80	30786	103885	5254059	988258	625875	612296
03 食料品	1369674	0	5673167	32138	26242	130968	102	4161	33	0
04 繊維製品	102235	6707	34459	4415880	129826	25101	5055	28546	11415	12210
05 パルプ・紙・木製品	190923	4299	766391	120241	5181459	424599	754	223616	85865	47282
06 化学製品	714216	15228	366793	1028085	560353	8129354	36259	216224	148238	111495
07 石油・石炭製品	232341	19370	123711	51881	131913	1154024	490150	210523	1017564	45572
08 窯業・土石製品	228711	424	278137	6077	124299	141168	9334	1124525	177949	27873
09 鉄鋼	574	4421	0	813	177614	2589	0	144346	13380278	18084
10 非鉄金属	0	202	43857	283	26554	116889	130	43031	250349	3060684
11 金属製品	26412	36868	857806	30843	311993	269187	27307	80561	19287	15792
12 機械	999	10041	12	0	47258	735	164	23077	10527	3537
13 電気機械	5456	942	324	44	3918	1284	24	70	156	2082
14 輸送機械	76486	59	0	0	0	0	0	0	0	0
15 精密機械	1288	36	150	233	755	694	17	473	87	59
16 その他の製造工業製品	161086	24603	892724	464945	440683	537912	8570	106212	56287	115551
17 建設	50105	13416	82588	50599	100619	158547	27590	129566	179093	38052
18 電力・ガス・熱供給業	50980	54691	416626	226525	458553	872299	91211	316838	977705	198857
19 水道・廃棄物処理業	12848	6301	134023	53129	51055	148703	8917	42838	50594	12545
20 商	543307	25452	2388524	1196524	1263775	678449	186582	386486	1004680	381202
21 金融・保険業	597895	94459	311607	400426	347686	543711	184793	251343	301695	129646
22 不動産	4630	21087	81073	53190	78905	127516	21600	78172	83392	18498
23 運輸	731366	542258	1281630	325353	671725	733326	296422	670992	669886	181466
24 通信・放送	12273	7426	73348	43032	30302	101396	13274	16900	17444	15395
25 公務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教育・研究	16370	4952	154034	42513	91841	1429180	33168	151081	181744	101719
27 医療・保健・社会保障・介護	0	0	0	0	16	150	0	0	30	0
28 その他の公共サービス	3535	2859	31477	14744	15250	37667	5293	10890	20490	2750
29 対事業所サービス	182670	75214	1256968	329436	457109	1362700	130377	378002	508157	181744
30 対個人サービス	5962	523	9470	2772	4230	6367	1120	2117	6456	1703
31 事務用品	8877	3436	49765	50989	27243	17194	1404	15898	12284	5570
32 分類不明	61886	32375	92276	66307	176457	227871	10535	213704	188373	55757
33 内生部門計	7495414	1010922	25665850	9325767	12344754	17543572	6845617	5853068	19985933	5395573
35 家計外消費支出	153719	99960	734711	171713	347129	651373	89265	246630	260236	95399
36 雇用者所得	1617967	446815	4640881	3099318	3532445	3085367	338508	2085149	2592199	917775
37 営業業剰余	6183571	314635	3066863	1050736	1573454	2953217	343866	1182639	2361213	629600
38 資本減耗引当	1961551	232165	1052481	455465	896557	1706205	283141	598969	1001396	43372
39 間接税(除関税・輸入品商品税)	561723	73813	4154987	234154	372348	466725	3202470	249462	481125	140910
40 (控除)経常補助金	-178623	-21758	-409551	-3474	-3968	-3404	-15251	-2338	-2878	-1019
52 粗付加価値部門計	10299908	1145430	13240172	5007812	6717965	8839483	4241997	4340511	6693291	2219003
55 国内生産額	17795322	2156352	38908022	14333679	19062719	26383055	11087814	10193580	26679224	7614576
56 国内純生産(要素費用)	7801538	761250	7707544	4150054	5105899	6018584	682372	3247788	4953412	1547375
57 国内総生産	10146189	1045470	12505461	4836199	6370836	8188110	4152732	4093881	6433055	2123604

	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	不動産	運輸	通信・放送	公務	教育・研究	医療・保健・社会保障・介護	その他の公共サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品
01 農林水産業	71	1875	0	1508	30032	190346	0	1113	845653	0
02 鉱業	0	51	0	684	4216	97	0	82	965	0
03 食料品	0	6720	0	7552	821123	556697	0	0	5074935	0
04 繊維製品	1243	99570	16123	63653	17432	108299	80409	102742	162668	43372
05 パルプ・紙・木製品	34621	397006	23259	53871	153896	108044	85678	228468	272151	916467
06 化学製品	1380	13868	33450	17850	116095	4853049	8725	167783	350822	100357
07 石油・石炭製品	33472	3529624	13026	91855	138981	125128	14368	108256	188662	0
08 窯業・土石製品	3308	2491	1	6673	46552	34054	4866	37678	161884	7430
09 鉄鋼	0	32717	0	563	0	231	0	9925	1248	35
10 非鉄金属	0	668	0	3445	0	36711	638	12810	16852	823
11 金属製品	14240	50157	2954	114064	2274	8641	7356	91301	87728	414
12 機械	0	4617	190	20872	0	0	0	1699566	18814	99844
13 電気機械	712	5959	27192	231194	83634	1643	0	1300925	35329	38619
14 輸送機械	0	612384	0	558082	1083	0	0	1669018	1517	0
15 精密機械	417	1379	391	14731	331	154493	111	83459	18999	0
16 その他の製造工業製品	36737	242498	173055	855823	1118415	298112	319553	3047538	702426	281601
17 建設	2118480	413897	27578	332003	326048	109111	5140	146669	339328	0
18 電力・ガス・熱供給業	156157	538045	106287	253653	497750	545092	14261	292244	836410	0
19 水道・廃棄物処理業	41355	196352	27018	326888	243364	231744	10751	90863	747291	0
20 商	59164	1407143	45271	258568	425915	1501631	107734	1229449	1972355	322779
21 金融・保険業	3348043	2845453	125684	53595	133944	288015	81498	1945456	933181	0
22 不動産	466858	762625	94813	41615	839778	112519	108596	710940	1023471	0
23 運輸	124823	4628374	238376	710973	407581	466178	97937	816198	1254705	84707
24 通信・放送	24769	243731	435186	248265	285538	158109	73688	2293942	364212	0
25 公務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教育・研究	225	85127	188792	4461	10	4909	0	82834	11189	0
27 医療・保健・社会保障・介護	80	1141	339	70	106	57540	21	214	810	0
28 その他の公共サービス	13228	48051	13907	120	35030	30222	0	106566	182225	0
29 対事業所サービス	864425	5331329	766297	1539818	1605326	1051456	298058	5701989	1804788	0
30 対個人サービス	39114	31099	531939	32337	52388	317143	16098	295765	877839	0
31 事務用品	30941	87054	26053	50477	146381	73170	27381	149652	127232	0
32 分類不明	658908	229505	44128	27629	241593	91107	80225	209182	580872	17127
33 内生部門計	8072849	21850510	2961309	5923890	7276812	11514491	1441090	22619727	19086539	1914575
35 家計外消費支出	270379	888554	282659	410987	315416	402968	172900	1426591	1287152	0
36 雇用者所得	2749776	13657093	4371146	13578096	18609670	11290272	2068868	18195558	13918868	0
37 営業業剰余	23367089	2822769	936484	0	136573	1680808	130871	5925527	8485311	0
38 資本減耗引当	12408921	3495159	2100941	445432	2337000	518358	257672	5265044	3016733	0
39 間接税(除関税・輸入品商品税)	3424302	844558	325465	51128	192763	259427	82986	1119352	2392993	0
40 (控除)経常補助金	-176996	-958282	-3388	0	-141158	-4818	-136656	-48098	-13812	0
52 粗付加価値部門計	42043471	20729851	8013327	14485603	21450264	15128911	2576649	29883974	29087243	0
55 国内生産額	50118120	42580361	10974636	20409493	28727076	26641302	4017739	52503701	48183782	1914575
56 国内純生産(要素費用)	26118865	16479882	5307630	13578096	18746243	12950878	2198737	22121085	22404177	0
57 国内総生産	41773092	19861297	7730668	14074616	21134648	14723645	2403748	26457383	27800091	0

(単位:100万円)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
金属製品	一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械	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	
0	0	0	309	0	304395	162323	0	0	8437	0	01
1904	1330	81	325	110	93027	1070241	1890717	91	0	0	02
0	0	0	0	0	127213	0	0	0	14900	0	03
21406	31735	92373	114464	10554	284583	241649	3652	13012	303286	35238	04
86088	67481	372836	71151	36348	1931251	4424354	10945	13320	858084	98548	05
150082	208287	580334	455276	34344	3778494	457273	16303	86793	449	0	06
50290	45417	95051	61798	4038	59477	668282	927762	59899	154180	6610	07
68163	163633	513866	300281	86375	104583	5933825	704	16268	61690	0	08
3626021	2872590	959724	1959314	54659	86487	2372124	0	1909	0	0	09
1019063	632133	1920775	853682	106872	218352	788911	8899	1227	1206	0	10
942291	1144122	1070850	488081	65923	257743	8696617	7105	4117	287478	783	11
34942	6081625	479031	589667	53065	57054	786183	176	18046	917	0	12
72478	1245010	14050723	2280805	259842	171717	1104282	281	279	33765	4941	13
0	0	0	18915397	0	0	0	0	0	0	0	14
528	144365	53467	31936	692646	2774	322	0	434	157267	900	15
183108	804709	2065214	1972863	282576	5945335	1934737	70675	212243	1232224	803793	16
110210	86567	177715	74930	16701	91818	348482	407822	204977	500055	101510	17
265312	285925	504669	398607	40894	444454	447380	59329	361529	797384	85674	18
25589	81856	96770	49833	10601	52656	158735	89185	29288	186768	43397	19
560618	1376659	2149241	2080628	218793	1373117	4711449	194983	64364	923939	105712	20
270577	437581	397679	355492	105388	479256	1166974	477194	74574	3434683	2694690	21
82906	164991	200088	79899	26996	178981	317147	149823	26795	3964816	774475	22
523248	617858	884037	621887	85092	923986	3662715	327826	161800	4291989	474357	23
55272	84637	108792	45794	13848	138816	357794	48504	41229	1602042	532242	24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
121038	766442	3534784	1388292	205226	266168	250259	169801	1110	47422	8816	26
0	0	0	0	0	38	13	26	112	518	310	27
26178	54636	33048	13675	2643	30138	86616	19253	56958	54155	70750	28
647070	1281564	2432066	1277693	187890	1342063	6273480	1547256	447440	5004132	3123605	29
4052	7698	55981	8591	1135	24016	38511	10521	3597	184527	18225	30
39360	47867	72951	34191	10066	67948	62585	16413	9945	477119	164195	31
152688	186464	300151	101898	24197	210893	1559019	113179	60840	370259	139970	32
9140480	18901182	33202107	34624949	2636822	19056793	48068082	6628334	1953178	24933688	9286721	33
445233	683323	1289242	439773	90606	849355	1679968	298675	140526	2215544	1002035	35
4312899	6429200	7636472	5609885	1165208	7145573	23645790	1682909	2462639	40073788	13126553	36
1572752	3549227	4840100	2544553	511356	3131752	11390038	2568457	488026	9827767	5570899	37
962343	1808605	3108315	1450613	207564	1899121	3393542	3295744	1185910	3665781	1815543	38
319270	476771	760828	537875	81713	563937	1171339	852241	133454	2462281	2019968	39
-4961	-7287	-8575	-11798	-1308	-8279	-149815	-8345	-167807	-564470	-1572096	40
7607536	12937839	17624382	10570901	2055137	13381459	41130662	8689681	4242748	57480891	21982822	52
16748016	31839021	50826489	45195860	4691959	32438252	89198944	15318015	6195924	82414379	31251543	55
5985851	9978427	12476572	8154438	1676562	10277325	35035828	4251366	2950665	49701555	18697372	56
7162303	12254516	16335140	10131128	1964531	12532104	39450894	8391006	4102222	55265147	20960787	57
32	33	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
分類不明	内生部門計	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成(公的)	国内総固定資本形成(民間)	在庫純増	国内最終需要計	国内需要合計	輸出	
13267	15895832	115510	4405592	0	0	282510	20507	4824119	20709951	46523	01
5179	10889150	0	300	0	0	-9452	-30548	-39700	10649450	14521	02
9	13645624	1467430	27952817	0	0	0	-28440	29391607	43037231	237893	03
196448	6823325	251224	8275891	0	3427	364809	54223	8989674	15792969	768320	04
212594	17507766	246172	965224	0	119482	1391258	94537	2816873	20324439	328519	05
233218	22966487	272318	2765466	0	0	0	99221	3138995	28103482	2541378	06
133025	9972250	24584	2799449	0	0	0	100306	2924349	12896598	255103	07
56839	9549691	63853	365993	0	0	0	90466	510112	10059803	481355	08
81656	25785922	0	-33761	0	-22651	-147536	64181	-139767	25840155	1718898	09
77538	9242584	2133	188153	0	0	-22535	151612	319363	9561947	517302	10
115886	15138059	59162	426554	0	8931	547957	232808	1275410	16411469	584113	11
4380	10026539	8214	83939	0	640262	15826680	613985	17173080	27199619	5778356	12
133934	21098544	294450	5712770	0	2448085	11823315	388842	20668462	41767006	11503022	13
0	21834036	0	5862876	0	212119	7600136	320011	13995142	35829178	11048189	14
0	1342742	40010	874514	0	233481	1317139	82708	2547852	3890594	1376042	15
304780	25687568	570448	6118310	0	171748	648430	193768	7702702	33400270	1476769	16
8573	8839767	0	0	0	26817945	55541232	0	82359177	89198944	0	17
117725	10711046	1575	4587777	0	0	0	0	4589352	15300398	20583	18
58395	3319632	2508	1523158	1347849	0	0	0	2673515	6193147	3732	19
263747	29409220	1845227	38642578	0	817712	9607252	141763	51254532	80663752	2078074	20
169173	22982371	245	8592910	0	0	0	0	8593155	31575526	431440	21
101698	10595883	0	39523857	0	0	0	0	39523857	50119740	4106	22
169884	27878955	335832	12470036	-69677	64196	646246	30213	13476846	41155801	3898588	23
47289	7534490	107765	3347572	0	0	0	0	3455337	10989827	39081	24
263173	283173	0	485642	19640678	0	0	0	20126320	20409493	0	25
174523	9498030	0	5485718	13770805	0	0	0	19236523	28734553	10295	26
0	61532	292295	22675844	3612408	0	0	0	26580545	26642077	211	27
992	1023346	0	2982698	0	0	0	0	2982698	4006044	39603	28
444849	47830989	38924	3438728	196878	1574844	0	0	5249374	53080363	468843	29
73365	2642661	11520551	36184908	0	0	0	0	47705459	50348120	402008	30
936	1914575	0	0	0	0	0	0	0	1914575	0	31
0	6525463	0	25773	0	0	0	0	25773	6551236	1239618	32
3482855	428055252	17548240	246911076	38302061	31712615	107014385	2620159	444108636	870183788	47314465	33
126221	17548240										
218543	232282962										
1191022	110090713										
761323	62819832										
35323	28045701										
-402	-4630595										
2330030	446156953										
5812885	872212205										
1407565	342373675										
2203809	428608713										

平成2年産業連関表 生産者価格評価表

	44	45	46	47	48	49	50	51	52	55	57
	調整項	輸出計	最終需要計	需要合計	(控除)輸入	(控除)関税	(控除)輸入品商品税	(控除)輸入計	最終需要部門計	国内生産額	国内総支出
01 農 林 水 産 業	1317	47840	4871959	20757791	-2825836	-50437	-86196	-2962469	1909490	17795322	1793980
02 鉱 産 品	294	14815	-24885	10664285	-7735520	-75720	-896673	-8507913	-8532798	2156352	-8532798
03 食 料	6776	244469	29636076	43281700	-3839383	-361963	-374332	-4375678	25260398	38906022	23792968
04 織 造 品	19908	789228	9758902	16582227	-1995095	-189593	-63860	-2248548	7510354	14333679	7259130
05 パルプ・紙・木製品	7897	336216	3152889	20680655	-1523367	-28154	-46415	-1597936	1554953	19062719	1308781
06 化学工業製品	46391	2587789	5724764	28691251	-2182324	-60138	-65734	-2308196	3416588	28383055	3144250
07 石油・石炭製品	3863	258966	3183315	13155565	-1920606	-34466	-112879	-2067951	1115364	11087614	1080770
08 窯業・土石製品	7717	489072	999184	10548875	-341015	-4093	-10187	-355295	643889	10193580	590236
09 鉄鋼	41917	1760815	1621049	27406970	-898124	-8425	-21197	-727746	893302	26679224	883302
10 非鉄金属	10387	527689	847052	10089636	-2384537	-18435	-72088	-2475060	-1628008	7614576	-1630141
11 金属製品	14230	598343	1873753	17009812	-251403	-2887	-7526	-281798	1611957	16748016	1552798
12 機械	64226	5842582	23015662	33042201	-1185057	-3181	-34982	-1203180	21812482	31839021	21806268
13 電気機械	123903	11626925	32295387	53393931	-2491724	-963	-74755	-2567442	29727945	50828489	2943496
14 輸送機械	183577	11231766	25229908	47060944	-1784181	-511	-80402	-1865094	23361814	45195850	23361814
15 精密機械	14733	1390775	3938627	5281369	-571416	-1686	-16308	-589410	3349217	4691959	3309207
16 その他の製造工業製品	20353	1497122	9189824	34897392	-2317709	-83699	-57732	-2459140	6740684	32438252	6170238
17 建設	0	0	82359177	89198944	0	0	0	0	82359177	89198944	82359177
18 電力・ガス・熱供給業	0	20583	4609915	15320981	-2946	0	0	-2946	4609915	15318015	4605394
19 水道・廃棄物処理業	0	3732	2877247	6196879	-955	0	0	-955	2876292	6195924	2873784
20 商 業	0	2078074	53332606	82741826	-327447	0	0	-327447	53005159	82414379	51159932
21 金融・保険業	0	431440	9024585	32006966	-755423	0	0	-755423	8269172	31251543	8268927
22 不動産	0	4108	39527963	50123846	-7726	0	0	-7726	39520237	50116120	39520237
23 運輸	0	3898588	17375434	45054389	-2474028	0	0	-2474028	14901406	42580361	14565574
24 通信	0	39081	3494418	11028908	-54272	0	0	-54272	3440146	10974636	3332381
25 公共	0	0	20126320	20409493	0	0	0	0	20126320	20409493	20126320
26 教育・研究	0	10295	19246818	28744848	-17772	0	0	-17772	19229046	28727076	19229046
27 医療・保健・社会保障・介護	0	211	26580756	26642288	-986	0	0	-986	26579770	26641302	26287475
28 その他の公共サービス	0	39803	3022501	4045847	-28108	0	0	-28108	2994393	4017739	2994393
29 対事業所サービス	0	469843	5719217	53550206	-1046505	0	0	-1046505	4672712	52503701	4833788
30 対個人サービス	0	402008	48107467	50750128	-2566259	0	-87	-2566346	45541121	48183782	34020570
31 事務用品	0	0	0	1914575	0	0	0	0	0	1914575	0
32 分類不明	0	1239618	1265391	7790854	-1949220	-173	-28576	-1977969	-712578	5812885	-712578
33 内 生 産 部 門 計	567289	47881754	491990290	918045542	-43058944	-924484	-1849909	-45833337	446156953	872212205	428608713

3-(2) 平成2年産業連関表 投入係数表(生産者価格)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	農林水産業	鉱業	食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 水 産 業	0.129352	0.000704	0.263837	0.022387	0.072200	0.002278	0.000037	0.000081	0.000001	0.000025
02 鉱 業	0.000000	0.002205	0.000000	0.000000	0.001615	0.003938	0.473887	0.098949	0.023459	0.080411
03 食 料 品	0.078988	0.000000	0.145817	0.002242	0.001377	0.004964	0.000009	0.000408	0.000001	0.000000
04 繊 維 製 品	0.005745	0.003110	0.000886	0.308078	0.006810	0.000951	0.000456	0.002604	0.000428	0.001604
05 パルプ・紙・木製品	0.001066	0.001994	0.019699	0.008389	0.271811	0.016094	0.000088	0.021937	0.003218	0.006207
06 化 学 製 品	0.040135	0.007062	0.009428	0.071586	0.029395	0.308128	0.003270	0.021212	0.005556	0.014642
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.013058	0.007592	0.003180	0.003620	0.006920	0.043741	0.044207	0.020653	0.038141	0.005985
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.001285	0.000197	0.007149	0.000424	0.006521	0.005351	0.010317	0.000670	0.003660	0.003660
09 鉄 鋼	0.000032	0.002050	0.000000	0.000057	0.009317	0.000098	0.000000	0.014160	0.501524	0.002112
10 非 鉄 金 属	0.000000	0.000094	0.001127	0.000020	0.001393	0.004430	0.000012	0.004221	0.009384	0.401951
11 金 属 製 品	0.001484	0.017097	0.022048	0.002159	0.016367	0.010203	0.002463	0.007903	0.000723	0.002074
12 一 般 機 械	0.000056	0.004656	0.000000	0.000000	0.002479	0.000028	0.000015	0.002264	0.000395	0.000465
13 電 気 機 械	0.000307	0.000437	0.000000	0.000003	0.000206	0.000049	0.000002	0.000007	0.000006	0.000271
14 輸 送 機 械	0.004299	0.000027	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
15 精 密 機 械	0.000072	0.000017	0.000004	0.000016	0.000040	0.000026	0.000002	0.000046	0.000003	0.000008
16 その他の製造工業製品	0.009052	0.011410	0.022946	0.032437	0.023118	0.020389	0.000863	0.010419	0.002110	0.015175
17 建 設	0.002816	0.006222	0.002123	0.003530	0.005278	0.008009	0.002488	0.012711	0.006713	0.004997
18 電力・ガス・熱供給業	0.002854	0.025383	0.010709	0.015804	0.024055	0.033083	0.008226	0.031082	0.036647	0.026115
19 水道・廃棄物処理業	0.000722	0.002922	0.003445	0.003707	0.002678	0.005636	0.000804	0.004202	0.001896	0.001647
20 商 業	0.030531	0.011803	0.061392	0.083476	0.066296	0.025715	0.016828	0.037915	0.037657	0.050062
21 金 融 ・ 保 険	0.033598	0.043805	0.008009	0.027936	0.018239	0.020608	0.016667	0.024657	0.011308	0.017026
22 運 輸	0.000260	0.008779	0.002084	0.003711	0.004139	0.004833	0.001948	0.007473	0.003126	0.002429
23 通 信 ・ 放 送	0.041099	0.251470	0.032942	0.022698	0.035238	0.027795	0.026735	0.065825	0.025109	0.023831
24 公 共 事 務	0.000690	0.003444	0.001885	0.003002	0.001590	0.003843	0.001197	0.001658	0.000654	0.002022
25 教 育 ・ 研 究	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0.000920	0.002296	0.003959	0.002966	0.004818	0.054170	0.002991	0.014821	0.006812	0.013358
27 その他の公共サービス	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
28 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.000199	0.001326	0.000809	0.001029	0.000800	0.001428	0.000477	0.001088	0.000768	0.000361
29 対 家 庭 サ ー ビ ス	0.010276	0.034860	0.032308	0.022983	0.023979	0.051651	0.011759	0.036886	0.019047	0.023868
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000335	0.000243	0.000243	0.000193	0.000222	0.000241	0.000101	0.000208	0.000242	0.000224
31 事 務 用 品	0.000499	0.001593	0.001279	0.003557	0.001429	0.000652	0.000127	0.001559	0.000460	0.000731
32 分 類 不 明	0.003483	0.015014	0.002372	0.004626	0.009257	0.008637	0.000950	0.020965	0.007061	0.007322
33 内 生 部 門 計	0.421201	0.468811	0.659688	0.650619	0.647586	0.664956	0.617411	0.574192	0.749120	0.708585
35 家 計 外 消 費 支 出	0.008638	0.046356	0.018884	0.011980	0.018210	0.024689	0.008051	0.024195	0.009754	0.012528
36 雇 用 者 所 得	0.090921	0.207118	0.119284	0.216226	0.16187	0.030530	0.204555	0.097162	0.120529	0.120529
37 営 業 余 利	0.347483	0.145911	0.078822	0.073305	0.082541	0.111938	0.031014	0.114056	0.088504	0.082684
38 資 本 減 耗 引 当	0.110228	0.107666	0.027052	0.031776	0.047032	0.064670	0.025537	0.056759	0.037535	0.057303
39 間 接 税 (除 関 税 ・ 輸 入 品 商 品 税)	0.031586	0.034230	0.106795	0.016336	0.019533	0.017690	0.288833	0.024472	0.018034	0.018505
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-0.010038	-0.010090	-0.010527	-0.000242	-0.000208	-0.000129	-0.001375	-0.000229	-0.000108	-0.000134
52 租 付 加 価 値 部 門 計	0.578799	0.531189	0.340312	0.349381	0.352414	0.335044	0.382589	0.425808	0.260880	0.291415
55 国 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	不動産	運輸	通信・放送	公務	教育・研究	医療・保健・ 社会保障・介護	その他の公共 サービス	対事業所サービ ス	対個人サービス	事務用品
01 農 林 水 産 業	0.000001	0.000044	0.000000	0.000074	0.001045	0.007145	0.000000	0.000021	0.017551	0.000000
02 鉱 業	0.000000	0.000001	0.000000	0.000034	0.000147	0.000004	0.000000	0.000002	0.000020	0.000000
03 食 料 品	0.000000	0.000158	0.000000	0.0000370	0.021622	0.020896	0.000000	0.000000	0.105325	0.000000
04 繊 維 製 品	0.000025	0.002338	0.001469	0.003119	0.000607	0.004055	0.020013	0.001957	0.003370	0.022654
05 パルプ・紙・木製品	0.000689	0.009324	0.002119	0.002640	0.005357	0.004056	0.021324	0.004351	0.005648	0.478679
06 化 学 製 品	0.000028	0.000326	0.000348	0.000875	0.000401	0.182163	0.002172	0.003196	0.007281	0.052417
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000668	0.002893	0.001187	0.004501	0.004638	0.004697	0.003576	0.002081	0.003915	0.000000
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000066	0.000059	0.000000	0.000327	0.001620	0.001278	0.001211	0.001215	0.003360	0.003881
09 鉄 鋼	0.000000	0.000768	0.000000	0.000028	0.000000	0.000000	0.000000	0.000189	0.000026	0.000018
10 非 鉄 金 属	0.000000	0.000016	0.000000	0.000169	0.000000	0.001378	0.000159	0.000244	0.000350	0.000430
11 金 属 製 品	0.000284	0.001178	0.000289	0.005588	0.000079	0.000324	0.001831	0.001739	0.001821	0.000216
12 一 般 機 械	0.000000	0.000108	0.000017	0.000103	0.000000	0.000000	0.000000	0.002370	0.000390	0.052149
13 電 気 機 械	0.000014	0.000140	0.002478	0.011328	0.002911	0.000062	0.000000	0.024778	0.000733	0.020693
14 輸 送 機 械	0.000000	0.014382	0.000000	0.027344	0.000038	0.000000	0.000000	0.031789	0.000031	0.000000
15 精 密 機 械	0.000008	0.000032	0.000036	0.000722	0.000012	0.005799	0.000028	0.001209	0.000394	0.000000
16 その他の製造工業製品	0.000733	0.005695	0.015789	0.041933	0.038932	0.011190	0.079536	0.058044	0.014578	0.147083
17 建 設	0.042271	0.009720	0.002513	0.016267	0.011419	0.004096	0.001279	0.002793	0.007042	0.000000
18 電力・ガス・熱供給業	0.003116	0.012636	0.009685	0.012428	0.017327	0.020460	0.003550	0.005566	0.017359	0.000000
19 水道・廃棄物処理業	0.000825	0.004611	0.002462	0.016016	0.008472	0.008699	0.002676	0.001731	0.015509	0.000000
20 商 業	0.001181	0.033047	0.004125	0.012718	0.014826	0.056365	0.026815	0.023416	0.040934	0.168590
21 金 融 ・ 保 険	0.068806	0.068825	0.011452	0.002626	0.004663	0.010848	0.020285	0.037054	0.019367	0.000000
22 運 輸	0.009316	0.017910	0.008639	0.002039	0.022271	0.004223	0.027029	0.013541	0.021241	0.000000
23 通 信 ・ 放 送	0.002491	0.108697	0.021721	0.034835	0.014188	0.017498	0.024376	0.015546	0.026040	0.044243
24 公 共 事 務	0.000484	0.005724	0.039654	0.012164	0.009940	0.005935	0.018341	0.043691	0.007559	0.000000
25 教 育 ・ 研 究	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0.000004	0.001999	0.017203	0.000219	0.000000	0.000184	0.000000	0.001197	0.000232	0.000000
27 その他の公共サービス	0.000002	0.000027	0.000031	0.000003	0.000004	0.002160	0.000005	0.000004	0.000017	0.000000
28 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.000264	0.001128	0.001267	0.000008	0.001219	0.001134	0.000000	0.002030	0.003782	0.000000
29 対 家 庭 サ ー ビ ス	0.017248	0.125206	0.069824	0.075446	0.052401	0.039467	0.073688	0.108602	0.039532	0.000000
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.000780	0.000730	0.048470	0.001584	0.001824	0.011904	0.004007	0.005633	0.018219	0.000000
31 事 務 用 品	0.000617	0.002044	0.002374	0.002473	0.005096	0.002748	0.006815	0.002850	0.002841	0.000000
32 分 類 不 明	0.013148	0.005390	0.004021	0.001354	0.001968	0.003420	0.019698	0.003984	0.012055	0.009946
33 内 生 部 門 計	0.161079	0.513159	0.269832	0.290252	0.253308	0.432205	0.358682	0.430822	0.398327	1.000000
35 家 計 外 消 費 支 出	0.005395	0.020398	0.025756	0.020137	0.010980	0.015126	0.043034	0.027171	0.026713	0.000000
36 雇 用 者 所 得	0.054968	0.320737	0.389295	0.665281	0.647809	0.423788	0.514933	0.309465	0.288970	0.000000
37 営 業 余 利	0.466293	0.066293	0.085332	0.000000	0.004754	0.062332	0.032573	0.112859	0.176103	0.000000
38 資 本 減 耗 引 当	0.247603	0.082084	0.191436	0.021825	0.081352	0.056993	0.064134	0.100279	0.062609	0.000000
39 間接税(除関税・輸入品商品税)	0.068327	0.019834	0.029656	0.002505	0.006710	0.009738	0.020657	0.021319	0.049664	0.000000
40 (控除)経常補助金	-0.003532	-0.022505	-0.000307	0.000000	-0.004914	-0.000181	-0.034013	-0.000916	-0.000287	0.000000
52 租 付 加 価 値 部 門 計	0.838921	0.466841	0.730168	0.709748	0.746692	0.567795	0.641318	0.569178	0.603673	0.000000
55 国 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
金属製品	一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械	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	
0.000000	0.000000	0.000000	0.000007	0.000000	0.009384	0.001820	0.000000	0.000000	0.000102	0.000000	01
0.000114	0.000042	0.000002	0.000007	0.000023	0.002888	0.011998	0.123431	0.000015	0.000000	0.000000	02
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.003922	0.000000	0.000000	0.000000	0.000181	0.000000	03
0.001278	0.000997	0.001817	0.002533	0.002249	0.009081	0.002709	0.000238	0.002100	0.003680	0.001128	04
0.005140	0.002119	0.007335	0.001574	0.007747	0.059536	0.049601	0.000715	0.002150	0.010412	0.003153	05
0.008961	0.006479	0.011418	0.010073	0.007320	0.118483	0.005126	0.001064	0.010780	0.000005	0.000000	06
0.003003	0.001426	0.001870	0.001367	0.000961	0.001834	0.007358	0.000567	0.000567	0.001871	0.000212	07
0.004070	0.005139	0.010110	0.006644	0.018409	0.003223	0.066521	0.000046	0.002626	0.000749	0.000000	08
0.218505	0.090222	0.018882	0.043352	0.011850	0.002684	0.026584	0.000000	0.000308	0.000000	0.000000	09
0.060847	0.019854	0.037791	0.018889	0.022778	0.006731	0.008844	0.000581	0.000198	0.000015	0.000000	10
0.056263	0.035935	0.021065	0.010799	0.014050	0.007946	0.097497	0.000464	0.000664	0.003488	0.000024	11
0.002086	0.190384	0.009425	0.013051	0.011310	0.001759	0.008814	0.000011	0.000074	0.000011	0.000000	12
0.004328	0.039103	0.276445	0.050485	0.055380	0.005294	0.012380	0.000018	0.000045	0.000410	0.000158	13
0.000000	0.000000	0.000000	0.418521	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	14
0.000032	0.004534	0.001052	0.000707	0.147624	0.000086	0.000004	0.000000	0.000070	0.001908	0.000029	15
0.010933	0.025274	0.040633	0.043651	0.060226	0.183282	0.021690	0.004614	0.034255	0.014952	0.025720	16
0.005580	0.002719	0.003497	0.001658	0.003559	0.002831	0.003907	0.030541	0.033083	0.000688	0.003248	17
0.015841	0.008980	0.009929	0.008775	0.008716	0.013702	0.005016	0.003873	0.058349	0.009675	0.002741	18
0.001528	0.002571	0.001904	0.001103	0.002259	0.001623	0.001780	0.005822	0.004724	0.002266	0.001389	19
0.033474	0.043238	0.042286	0.046036	0.046631	0.042330	0.052920	0.012729	0.010388	0.011211	0.003383	20
0.018156	0.013744	0.007824	0.007866	0.022481	0.014774	0.013083	0.031152	0.012036	0.041676	0.086226	21
0.004950	0.005182	0.003937	0.001768	0.005754	0.005517	0.003556	0.009781	0.004325	0.048108	0.024782	22
0.031242	0.018408	0.017393	0.013760	0.018136	0.028484	0.041082	0.021401	0.026114	0.052078	0.015179	23
0.003300	0.002658	0.002140	0.001013	0.002951	0.004279	0.004011	0.003166	0.006654	0.019438	0.017031	24
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	25
0.007227	0.024072	0.069546	0.030717	0.043740	0.008205	0.002806	0.011085	0.000179	0.000575	0.000282	26
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000002	0.000018	0.000008	0.000010	27
0.001563	0.001716	0.000850	0.000303	0.000583	0.000929	0.000971	0.001257	0.009193	0.000657	0.002264	28
0.038636	0.040251	0.047850	0.028270	0.040045	0.041373	0.070331	0.101009	0.072215	0.060719	0.089950	29
0.000242	0.000242	0.001101	0.000190	0.000242	0.000740	0.000409	0.000687	0.000581	0.001996	0.000583	30
0.002350	0.001503	0.001435	0.000757	0.002145	0.002095	0.000702	0.001071	0.001605	0.005799	0.005254	31
0.008117	0.005856	0.005905	0.002254	0.005157	0.006501	0.017478	0.007389	0.009819	0.004493	0.004479	32
0.545765	0.593648	0.653244	0.766109	0.561987	0.587479	0.538886	0.432715	0.315236	0.302541	0.287224	33
0.028584	0.021462	0.025366	0.009730	0.019311	0.028184	0.018834	0.019498	0.022680	0.026883	0.032064	35
0.257517	0.201928	0.150246	0.124124	0.248341	0.220282	0.285090	0.109865	0.397461	0.486248	0.420028	36
0.093907	0.111474	0.095228	0.058301	0.108986	0.096545	0.127893	0.187876	0.078766	0.116821	0.178258	37
0.057460	0.056742	0.061116	0.032096	0.044238	0.052380	0.038045	0.215155	0.191402	0.044480	0.058695	38
0.019063	0.014974	0.014969	0.011901	0.017416	0.017385	0.013132	0.055637	0.021639	0.029877	0.064636	39
-0.000296	-0.000229	-0.000169	-0.000261	-0.000279	-0.000255	-0.001880	-0.000645	-0.027083	-0.006849	-0.050305	40
0.454235	0.406352	0.348756	0.233891	0.438013	0.412521	0.481114	0.567285	0.684784	0.697459	0.702776	52
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	55

32	33
分類不明	平均
0.002282	0.018213
0.000891	0.012255
0.000002	0.015645
0.033795	0.007823
0.036573	0.020073
0.040121	0.026331
0.022885	0.011433
0.008778	0.010949
0.014047	0.029564
0.013339	0.010597
0.018936	0.017354
0.000753	0.011488
0.023041	0.024190
0.000000	0.025033
0.000000	0.001539
0.052428	0.029463
0.001475	0.007842
0.020252	0.012280
0.010046	0.003806
0.045373	0.033718
0.029103	0.028350
0.017495	0.012148
0.029225	0.031734
0.008135	0.008638
0.048715	0.000325
0.030023	0.010890
0.000000	0.000071
0.000171	0.001173
0.078494	0.054839
0.012621	0.003030
0.000161	0.002195
0.000000	0.007482
0.599161	0.488477
0.021714	0.020119
0.037282	0.268315
0.204893	0.128220
0.130972	0.072024
0.006077	0.032155
-0.000069	-0.005309
0.400839	0.511523
1.000000	1.000000

(参考)最終需要項目の商品別構成

	35	36	37	38	39	40	43	44	45	46
	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府 消費支出	国内総固定資本 形成(公的)	国内総固定資本 形成(民間)	在庫純増	輸出	調整項	輸出計	最終需要計
01 農 林 水 産 業	0.006582	0.017843	0.000000	0.000000	0.002640	0.007827	0.010862	0.002322	0.000999	0.009803
02 飲 食 料 業	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	-0.000088	-0.011859	-0.000089	0.000518	0.000309	-0.000051
03 食 料 製 品	0.083623	0.113209	0.000000	0.000000	0.000000	-0.010854	0.086181	0.011945	0.005106	0.080237
04 織 維 製 品	0.014316	0.033518	0.000000	0.000108	0.003597	0.020695	0.020197	0.035093	0.016483	0.019838
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.014028	0.003909	0.000000	0.003788	0.013001	0.036081	0.006342	0.013568	0.007022	0.006408
06 化 学 製 品	0.015518	0.011200	0.000000	0.000000	0.000000	0.037868	0.007064	0.081777	0.054045	0.011838
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.001402	0.011338	0.000000	0.000000	0.000000	0.038282	0.006585	0.006810	0.005408	0.008470
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.003057	0.001482	0.000000	0.000000	0.000000	0.034527	0.001149	0.013803	0.010214	0.002031
09 鉄 鋼 業	0.000000	-0.000137	0.000000	-0.000714	-0.001379	0.024495	-0.000315	0.073890	0.036774	0.003295
10 非 鉄 金 属	0.000122	0.000762	0.000000	0.000000	-0.000211	0.057864	0.000719	0.018310	0.011021	0.001722
11 金 属 製 品	0.003371	0.001728	0.000000	0.000282	0.005120	0.088852	0.002872	0.025084	0.012486	0.003809
12 一 般 機 械	0.000354	0.000340	0.000000	0.020180	0.147812	0.234331	0.038669	0.113216	0.122021	0.046781
13 電 気 機 械	0.016779	0.023137	0.000000	0.077227	0.110483	0.148404	0.046539	0.218412	0.242826	0.065642
14 輸 送 機 械	0.000000	0.023745	0.000000	0.006689	0.071020	0.122134	0.031513	0.323804	0.234573	0.051275
15 精 密 機 械	0.002280	0.003542	0.000000	0.007362	0.012308	0.031566	0.005737	0.025871	0.029046	0.008005
16 その他の製造工業製品	0.032507	0.024779	0.000000	0.005416	0.008059	0.073952	0.017344	0.035878	0.031267	0.018699
17 建 設	0.000000	0.000000	0.000000	0.845655	0.519007	0.000000	0.185448	0.000000	0.000000	0.187400
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	0.000090	0.018581	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.010334	0.000000	0.000429	0.009370
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	0.000143	0.006169	0.035190	0.000000	0.000000	0.000000	0.006470	0.000000	0.000078	0.005848
20 商 業	0.105152	0.157314	0.000000	0.025785	0.089775	0.054105	0.115410	0.000000	0.043400	0.108402
21 金 融 ・ 保 険	0.000014	0.034802	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.019349	0.000000	0.009011	0.018343
22 不 動 産 輸 送	0.000000	0.160073	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.088996	0.000000	0.000088	0.080343
23 運 送	0.019138	0.050504	-0.001819	0.002024	0.006039	0.011531	0.030346	0.000000	0.081421	0.035317
24 通 信 ・ 放 送	0.006141	0.013558	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.007780	0.000000	0.000818	0.007103
25 公 務	0.000000	0.001967	0.512784	0.000000	0.000000	0.000000	0.045318	0.000000	0.000000	0.040908
26 教 育 ・ 研 究	0.000000	0.022136	0.359532	0.000000	0.000000	0.000000	0.043315	0.000000	0.000215	0.039120
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障 ・ 介 護	0.016657	0.091838	0.094314	0.000000	0.000000	0.000000	0.059851	0.000000	0.000004	0.054027
28 その他の公共サービス	0.000000	0.012080	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.006716	0.000000	0.000831	0.006143
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.002218	0.013927	0.000000	0.006208	0.014716	0.000000	0.011820	0.000000	0.009813	0.011625
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.656507	0.146550	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.107418	0.000000	0.008396	0.097781
31 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分 類 不 明	0.000000	0.000104	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000058	0.000000	0.025889	0.002572
33 内 生 部 門 計	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

3-(3) 平成2年産業連関表 逆行列係数表 [I - (I-M) A]⁻¹

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	農林水産業	鉱業	食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属
01 農 林 水 産 業	1.150528	0.002390	0.302693	0.034444	0.097616	0.009144	0.000609	0.004063	0.001844	0.002415
02 鉱 業	0.002589	1.004473	0.002577	0.002774	0.004234	0.009025	0.100060	0.026722	0.019290	0.028080
03 食 料 品	0.092354	0.000852	1.175745	0.007495	0.010821	0.010270	0.000340	0.001926	0.001012	0.001306
04 繊 維 製 品	0.009321	0.006241	0.005554	1.362162	0.013824	0.004220	0.001687	0.006204	0.003177	0.004784
05 パルプ・紙・木製品	0.025056	0.013547	0.043106	0.030958	1.348493	0.038770	0.003659	0.040855	0.016565	0.020132
06 化 学 製 品	0.066411	0.017233	0.040846	0.138707	0.067194	1.404136	0.007482	0.040238	0.020866	0.035545
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.022043	0.030755	0.016375	0.017170	0.022057	0.063295	1.045062	0.034398	0.076974	0.016924
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.003850	0.002290	0.011486	0.003347	0.012218	0.010679	0.001685	1.122240	0.016501	0.007577
09 鉄 鋼	0.005621	0.017585	0.016265	0.006717	0.038936	0.012539	0.004016	0.040936	1.956856	0.011716
10 非 鉄 金 属	0.001717	0.003044	0.004810	0.002461	0.005738	0.009325	0.000826	0.007850	0.020947	1.428053
11 金 属 製 品	0.006827	0.021620	0.031111	0.008260	0.027581	0.019455	0.005695	0.014781	0.006106	0.007017
12 一 般 機 械	0.002390	0.010134	0.003907	0.004019	0.007762	0.005537	0.002156	0.007383	0.004831	0.004270
13 電 気 機 械	0.003363	0.006170	0.004366	0.004399	0.005086	0.006186	0.001833	0.005138	0.004348	0.004356
14 輸 送 機 械	0.011516	0.011417	0.007676	0.005509	0.006359	0.007503	0.003153	0.006823	0.005833	0.004931
15 精 密 機 械	0.000264	0.000273	0.000342	0.000407	0.000415	0.000331	0.000109	0.000327	0.000309	0.000290
16 その他の製造工業製品	0.024772	0.029372	0.047445	0.067668	0.051716	0.051897	0.008043	0.030030	0.019337	0.037603
17 建 設	0.006447	0.012767	0.007788	0.010412	0.013080	0.014781	0.005248	0.020150	0.019437	0.011878
18 電力・ガス・熱供給業	0.010737	0.034279	0.021836	0.032716	0.042893	0.055437	0.013686	0.045008	0.079419	0.044533
19 水道・廃棄物処理業	0.002570	0.005476	0.006018	0.007485	0.005902	0.010372	0.001882	0.007031	0.005814	0.004180
20 商 業	0.052870	0.033191	0.098100	0.133311	0.110719	0.055651	0.024509	0.082284	0.089330	0.084905
21 金 融 ・ 保 険	0.055658	0.078648	0.040019	0.063725	0.051597	0.051731	0.032004	0.052554	0.045522	0.043907
22 運 動	0.007534	0.021561	0.012541	0.017760	0.017181	0.017529	0.007195	0.018621	0.016697	0.013052
23 通 信 ・ 放 送	0.064422	0.276676	0.070779	0.055721	0.074136	0.061317	0.060199	0.100664	0.073649	0.056368
24 公 務	0.006266	0.012780	0.010274	0.013534	0.010836	0.015369	0.004878	0.010173	0.009348	0.010226
25 事 務 用 品	0.000239	0.000665	0.000265	0.000382	0.000590	0.000574	0.000134	0.000960	0.000616	0.000484
26 教 育 ・ 研 究	0.006887	0.006808	0.009939	0.014310	0.013661	0.079805	0.004755	0.022370	0.017945	0.023574
27 医療・保健・社会保障・介護	0.000004	0.000010	0.000004	0.000005	0.000006	0.000012	0.000003	0.000005	0.000006	0.000004
28 その他の公共サービス	0.000881	0.002340	0.001765	0.002354	0.001975	0.002970	0.000954	0.002090	0.002295	0.001222
29 対事業所サービス	0.045609	0.101620	0.080479	0.080065	0.080031	0.120838	0.035589	0.089619	0.082629	0.072297
30 対個人サービス	0.001260	0.001980	0.001753	0.001944	0.001877	0.002322	0.000738	0.001830	0.001918	0.001684
31 事 務 用 品	0.001852	0.003438	0.003281	0.006845	0.003815	0.002866	0.000958	0.003401	0.002505	0.002563
32 分 類 不 明	0.004899	0.013648	0.005431	0.007845	0.012118	0.011784	0.002745	0.019714	0.012636	0.009926
列 和	1.696760	1.783303	2.084593	2.144815	2.160226	2.165470	1.381973	1.846488	2.634562	1.992072
影 響 力 係 数	0.899671	0.945558	1.105311	1.137295	1.145414	1.148194	0.732761	0.979061	1.396920	1.056254

	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	不動産	運輸	通信・放送	公務	教育・研究	医療・保健・社会保障・介護	その他の公共サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品
01 農 林 水 産 業	0.000767	0.002343	0.003583	0.002254	0.009035	0.016137	0.005227	0.003048	0.048452	0.047837
02 鉱 業	0.000619	0.008806	0.001011	0.001774	0.001677	0.003137	0.001403	0.001463	0.001964	0.003892
03 食 料 品	0.000312	0.001072	0.006381	0.001440	0.023854	0.026148	0.001900	0.002041	0.115230	0.007013
04 繊 維 製 品	0.001092	0.005154	0.003286	0.005634	0.002633	0.008983	0.026538	0.005121	0.006462	0.036740
05 パルプ・紙・木製品	0.008470	0.021675	0.010000	0.014095	0.018104	0.019183	0.043062	0.019258	0.019610	0.617559
06 化 学 製 品	0.003132	0.009254	0.011479	0.014419	0.016905	0.240777	0.025281	0.022526	0.021646	0.129711
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.002625	0.004850	0.005661	0.010546	0.009186	0.019518	0.009309	0.007866	0.011205	0.021914
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.003643	0.002508	0.001345	0.003309	0.003946	0.004651	0.003235	0.004205	0.006488	0.012745
09 鉄 鋼	0.005681	0.010307	0.003405	0.012435	0.004767	0.005496	0.008253	0.019453	0.006355	0.035424
10 非 鉄 金 属	0.001278	0.002352	0.001191	0.003875	0.001635	0.004103	0.002359	0.005872	0.002198	0.008539
11 金 属 製 品	0.005546	0.005733	0.002513	0.010701	0.004076	0.006354	0.005762	0.008037	0.007903	0.020525
12 一 般 機 械	0.002082	0.008369	0.004363	0.007089	0.003899	0.004047	0.005322	0.045782	0.004162	0.067541
13 電 気 機 械	0.002580	0.009564	0.007683	0.022485	0.007782	0.004616	0.005871	0.043751	0.004995	0.035571
14 輸 送 機 械	0.002060	0.034792	0.005712	0.049559	0.004651	0.005304	0.006508	0.058527	0.005301	0.007175
15 精 密 機 械	0.000084	0.000430	0.000238	0.000983	0.000195	0.005927	0.000295	0.001744	0.000636	0.000952
16 その他の製造工業製品	0.008539	0.029242	0.030832	0.062894	0.055159	0.032136	0.105371	0.088756	0.032943	0.205079
17 建 設	0.043996	0.015294	0.005611	0.019812	0.015095	0.009741	0.005580	0.007111	0.012113	0.011287
18 電力・ガス・熱供給業	0.005341	0.020577	0.014686	0.019100	0.022410	0.034275	0.011004	0.014000	0.025170	0.032038
19 水道・廃棄物処理業	0.001450	0.006624	0.004337	0.017384	0.009657	0.011696	0.004345	0.003627	0.017610	0.005283
20 商 業	0.007854	0.053147	0.015916	0.029253	0.028048	0.077027	0.048450	0.045712	0.062348	0.245160
21 金 融 ・ 保 険	0.076836	0.098008	0.024392	0.017394	0.017625	0.032750	0.038721	0.058407	0.039297	0.049918
22 運 動	1.013093	0.029658	0.014725	0.007978	0.027308	0.013848	0.022805	0.029530	0.023034	0.020008
23 通 信 ・ 放 送	0.009132	1.132117	0.032549	0.048959	0.026141	0.040317	0.040937	0.033932	0.046344	0.107037
24 公 務	0.004198	0.018691	0.047575	0.019723	0.016746	0.014340	0.027059	0.055771	0.014080	0.014080
25 事 務 用 品	0.000515	0.000331	0.000234	1.000155	0.000382	0.000293	0.000808	0.000285	0.000541	0.000758
26 教 育 ・ 研 究	0.001396	0.006612	0.020426	0.006159	1.003491	0.015903	0.004829	0.011244	0.004331	0.018555
27 医療・保健・社会保障・介護	0.000003	0.000003	0.000003	0.000007	0.000008	1.002169	0.000009	0.000009	0.000021	0.000008
28 その他の公共サービス	0.000647	0.002214	0.001987	0.000766	0.001779	0.002187	1.000758	0.003012	0.004632	0.001875
29 対事業所サービス	0.036587	0.183703	0.098876	0.108363	0.078533	0.085469	0.110353	1.155642	0.077123	0.088088
30 対個人サービス	0.001397	0.003044	0.049812	0.003335	0.003235	0.013118	0.006242	0.009330	1.019190	0.002400
31 事 務 用 品	0.001330	0.004047	0.003485	0.003618	0.006014	0.004316	0.008297	0.004683	0.004109	1.004188
32 分 類 不 明	0.010582	0.006795	0.004798	0.003181	0.007838	0.006025	0.018580	0.005849	0.011112	0.015568
列 和	1.260628	1.817344	1.438129	1.529655	1.430809	1.767989	1.811556	1.768888	1.663860	2.877472
影 響 力 係 数	0.668420	0.963608	0.762537	0.811087	0.758656	0.937438	0.854493	0.937915	0.882226	1.525718

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
金属製品	一般機械	電気機械	輸送機械	精密機械	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	
0.002085	0.002344	0.003999	0.003579	0.003799	0.021224	0.008117	0.001219	0.001958	0.002482	0.001746	01
0.007142	0.004344	0.003681	0.004299	0.002916	0.003836	0.007300	0.030848	0.003598	0.001314	0.000639	02
0.001038	0.001722	0.003559	0.002760	0.002553	0.008673	0.001656	0.000810	0.000892	0.001121	0.000780	03
0.004034	0.004090	0.005853	0.008293	0.006096	0.015748	0.006725	0.001971	0.004840	0.005999	0.003097	04
0.018588	0.016336	0.027519	0.021157	0.027424	0.101169	0.074656	0.008688	0.013763	0.022539	0.013973	05
0.024450	0.025287	0.038564	0.044971	0.032110	0.190361	0.024088	0.007621	0.024920	0.007897	0.009428	06
0.026699	0.017189	0.013168	0.016671	0.010086	0.017858	0.020629	0.058105	0.017254	0.008388	0.009874	07
0.010182	0.011374	0.017998	0.016819	0.026275	0.007770	0.075638	0.003329	0.006589	0.002430	0.001292	08
0.440508	0.235707	0.069437	0.159434	0.044522	0.018321	0.103775	0.006934	0.008582	0.006601	0.003887	09
0.074094	0.035095	0.058855	0.042999	0.034681	0.012157	0.019995	0.002300	0.002386	0.001472	0.001281	10
1.063082	0.050884	0.034684	0.026539	0.023282	0.016784	0.107787	0.006128	0.006804	0.006446	0.002379	11
0.007036	1.227855	0.020228	0.031421	0.020546	0.007361	0.016543	0.008139	0.008721	0.004494	0.005826	12
0.010459	0.066154	1.387299	0.113072	0.086232	0.013087	0.022773	0.008246	0.005819	0.005151	0.006102	13
0.005917	0.006035	0.006791	1.664040	0.005696	0.006538	0.007915	0.007758	0.006456	0.006206	0.007344	14
0.000323	0.005752	0.001782	0.001736	1.143651	0.000430	0.000426	0.000254	0.000304	0.002047	0.000262	15
0.029550	0.054717	0.083044	0.105761	0.098564	1.227060	0.045911	0.021042	0.053001	0.030157	0.045111	16
0.014763	0.010089	0.011148	0.009998	0.009806	0.009551	1.010735	0.033920	0.037668	0.010845	0.006504	17
0.040877	0.028493	0.027135	0.032188	0.021989	0.031449	0.021290	1.009528	0.064214	0.014419	0.006832	18
0.004253	0.005634	0.005405	0.004847	0.005029	0.004946	0.004409	0.007133	1.006328	0.003507	0.002445	19
0.069259	0.061625	0.082324	0.109060	0.078577	0.077514	0.083731	0.025645	0.025363	1.023733	0.014760	20
0.042355	0.040028	0.033102	0.038851	0.047432	0.043364	0.040507	0.049064	0.028506	0.061050	1.104738	21
0.015591	0.017341	0.017301	0.016301	0.017612	0.017305	0.015254	0.018629	0.010831	0.054907	0.031780	22
0.063246	0.050147	0.047889	0.052825	0.044139	0.080483	0.073334	0.041713	0.041178	0.064356	0.025639	23
0.011605	0.012215	0.013044	0.012020	0.012446	0.014451	0.014284	0.011962	0.014381	0.026948	0.026622	24
0.000568	0.000458	0.000474	0.000367	0.000394	0.000469	0.000845	0.000367	0.000462	0.000262	0.000248	25
0.018008	0.040274	0.101007	0.066497	0.061713	0.024059	0.011458	0.013871	0.004757	0.003387	0.003086	26
0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000006	0.000005	0.000005	0.000021	0.000010	0.000013	27
0.002690	0.003113	0.001896	0.001656	0.001600	0.002174	0.002110	0.001996	0.009847	0.001298	0.002986	28
0.089051	0.097362	0.113208	0.103324	0.093141	0.100220	0.123421	0.135911	0.109940	0.094657	0.134962	29
0.001879	0.002044	0.003351	0.002236	0.002029	0.002635	0.002408	0.002276	0.002224	0.004007	0.002812	30
0.004151	0.003795	0.004143	0.003674	0.004525	0.004356	0.002827	0.002303	0.002778	0.006987	0.006640	31
0.011666	0.009403	0.009731	0.007533	0.008098	0.009627	0.017348	0.007536	0.009475	0.005378	0.005093	32
2.113150	2.166890	2.217624	2.724712	1.976967	2.070984	1.967896	1.529249	1.533657	1.489394	1.482090	
1.120453	1.148947	1.175847	1.444720	1.048245	1.098085	1.043435	0.810852	0.813189	0.789719	0.785847	

32		
分類不明	行 和	感応度係数
0.009655	1.806639	0.957931
0.005124	1.298608	0.688559
0.004219	1.517296	0.804514
0.042743	1.626085	0.862197
0.060219	2.776289	1.472068
0.074158	2.837843	1.504599
0.032722	1.770196	0.938608
0.014011	1.431655	0.759105
0.043914	3.361387	1.782303
0.019432	1.820918	0.965503
0.027087	1.597488	0.847034
0.007488	1.568763	0.831803
0.036628	1.919163	1.017695
0.010280	1.991284	1.055836
0.000437	1.171957	0.621405
0.085433	2.898185	1.536700
0.009538	1.442149	0.764668
0.035292	1.912528	1.014130
0.013819	1.206494	0.639717
0.075612	3.102989	1.645293
0.057400	2.555911	1.355217
0.029746	1.627156	0.862765
0.058270	3.034684	1.609076
0.020223	1.526011	0.809134
0.048938	1.063061	0.563665
0.040551	1.679680	0.890614
0.000005	1.002444	0.531524
0.001445	1.071512	0.568147
0.135970	4.143338	2.196916
0.014533	1.170838	0.620812
0.002597	1.124384	0.596180
1.004540	1.284498	0.686380
2.022026		
1.072136		

3-(4) 平成2年産業連関表 最終需要項目別生産誘発額等

ア 最終需要項目別生産誘発額

(単位:100万円)

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民 間 消 費 支 出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (公 的)	39 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (民 間)	40 在 庫 純 増 輪	43 出 調 整 項	44 出 調 整 項	合 計
01 農 林 水 産 業	1097820	14762592	229387	246733	1019187	33087	399131	7385	17795322
02 鉱 業	42329	931225	73517	210927	574410	18177	301524	4242	2156352
03 食 料 製 品	2842151	34843410	452150	58851	239090	-20485	480698	10157	38906022
04 織 維 製 品	402590	10928263	178032	213361	1116053	78555	1386137	30687	14333679
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	716987	6587712	612416	2272878	6953572	183027	1710690	25427	19062719
06 化 学 製 品	896957	14650599	1418578	814696	2896117	234715	5361670	89724	26383055
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	258101	6251015	421746	616888	1880282	139519	1502273	17990	11087614
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	168307	1707299	144806	2090835	4779983	128238	1159399	16915	10193580
09 鉄 鋼	180814	3214601	340573	3104725	11409773	452107	7832707	143924	26679224
10 非 鉄 金 属	70763	1429658	116496	713746	2696726	240632	2310986	35568	7614576
11 金 属 製 品	239404	2944823	298021	3033521	8058101	306509	1837416	30220	16748018
12 一 般 機 械	87536	1494855	218317	1266901	20106269	745548	7831166	88429	31839021
13 電 気 機 械	466956	9257019	572614	3826702	18382154	582727	17542728	195589	50826489
14 輸 送 機 械	106853	11062931	1062961	587411	12790992	518807	18757946	307947	45195860
15 精 密 機 械	53040	1141642	43776	248099	1444751	85433	1657398	17820	4691958
16 その他の製造工業製品	1223837	15363590	2179989	1740793	6458857	353648	5051492	66045	32438252
17 建 設	191389	3940040	681803	27155383	56652933	28302	542509	6585	89198944
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	412489	9286973	892547	685691	2439913	80266	1498567	20559	15318015
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	226310	3169827	1872317	141399	488808	12910	281127	3227	6195924
20 商 業	2882834	50734673	1269497	3391482	17839010	334076	5911589	51218	82414379
21 金 融 ・ 保 険	723970	21304211	734503	1283143	4431585	106237	2644598	23315	31251543
22 運 動 産 産	485703	45433121	595178	521593	2063111	46270	961654	9491	50118120
23 通 信 ・ 放 送	1199990	23380208	1448337	2270893	7334781	169577	6745126	31451	42580361
24 公 務 用 品	372798	7092132	674037	462667	1611959	31808	722241	6993	10974536
25 分 類 不 明	7840	577647	19650636	24607	66793	1144	80568	259	20409493
26 教 育 ・ 研 究	147925	8190894	13994719	600145	3012360	108670	2638269	34295	28727076
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障	293194	22726471	3620351	130	542	13	578	3	26641302
28 その他の公共サービス	60856	3461399	60547	65820	223396	5435	130909	1187	4017739
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	1429781	23924491	3673621	4003995	13468025	237108	5709268	57412	52503701
30 対 個 人 サ ー ビ ス	11167478	35936064	160199	80176	280333	5758	552417	1367	48183782
31 事 務 用 品	72498	991387	172850	97239	380488	9664	188317	2132	1914575
32 分 類 不 明	160939	1688650	204409	505120	1371096	23480	1653878	5313	5812885
合 計	28690459	398609220	58068931	62335989	212471432	5278961	105414366	1342868	872212205

イ 最終需要項目別生産誘発係数

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民 間 消 費 支 出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (公 的)	39 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (民 間)	40 在 庫 純 増 輪	43 出 調 整 項	44 出 調 整 項	平 均
01 農 林 水 産 業	0.062560	0.059789	0.005989	0.007780	0.009624	0.012628	0.008436	0.013018	0.036170
02 鉱 業	0.002412	0.003772	0.001819	0.006651	0.005368	0.006937	0.006373	0.007477	0.004383
03 食 料 製 品	0.161962	0.141117	0.011805	0.001849	0.002234	-0.007818	0.010164	0.017905	0.079079
04 織 維 製 品	0.022942	0.044260	0.004648	0.006728	0.010429	0.029981	0.029296	0.054094	0.029134
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.040859	0.026681	0.015989	0.071671	0.064978	0.069853	0.036156	0.044823	0.038746
06 化 学 製 品	0.051114	0.059336	0.037037	0.025690	0.027063	0.089581	0.113743	0.158162	0.053625
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.014708	0.025317	0.011011	0.019446	0.017570	0.053248	0.031751	0.031712	0.022536
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.009591	0.006915	0.003781	0.065924	0.044667	0.048179	0.024504	0.029817	0.020719
09 鉄 鋼	0.010304	0.013019	0.008892	0.097802	0.106619	0.172549	0.165546	0.253705	0.054227
10 非 鉄 金 属	0.004032	0.005790	0.003042	0.022507	0.025200	0.091839	0.048843	0.062699	0.015477
11 金 属 製 品	0.013643	0.011927	0.007781	0.095657	0.075299	0.116981	0.039834	0.053271	0.034041
12 一 般 機 械	0.004988	0.006054	0.005700	0.039949	0.187884	0.284543	0.185513	0.155880	0.064715
13 電 気 機 械	0.026610	0.037491	0.014950	0.120668	0.171773	0.222401	0.370769	0.344778	0.103308
14 輸 送 機 械	0.006089	0.044805	0.027752	0.018523	0.119526	0.198006	0.366453	0.542840	0.091863
15 精 密 機 械	0.003023	0.004624	0.001143	0.007823	0.013501	0.032606	0.035029	0.031413	0.009537
16 その他の製造工業製品	0.069741	0.062223	0.056916	0.054893	0.060355	0.134972	0.106764	0.116423	0.065933
17 建 設	0.010906	0.015957	0.017801	0.856296	0.529395	0.010802	0.011486	0.011607	0.181302
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.023507	0.037613	0.023303	0.021622	0.022800	0.030634	0.031694	0.036240	0.031135
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	0.012896	0.012838	0.048883	0.004459	0.004568	0.004927	0.005942	0.005688	0.012594
20 商 業	0.164281	0.205478	0.033144	0.106944	0.166697	0.127502	0.124943	0.090286	0.167512
21 金 融 ・ 保 険	0.041256	0.086283	0.019177	0.040462	0.041411	0.040546	0.055894	0.041099	0.063521
22 運 動 産 産	0.027678	0.184006	0.015539	0.016447	0.019279	0.017659	0.020325	0.016730	0.101864
23 通 信 ・ 放 送	0.068382	0.094691	0.037814	0.071609	0.088540	0.084720	0.142559	0.055442	0.086547
24 公 務 用 品	0.021244	0.028723	0.017598	0.014589	0.015063	0.012140	0.015265	0.012327	0.022307
25 分 類 不 明	0.000447	0.002339	0.513044	0.000776	0.000624	0.000437	0.001703	0.000456	0.041484
26 教 育 ・ 研 究	0.008430	0.033173	0.365378	0.018924	0.028149	0.041475	0.055760	0.060453	0.058390
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障	0.016708	0.092043	0.094521	0.000005	0.000005	0.000012	0.000005	0.000005	0.054150
28 その他の公共サービス	0.003468	0.014019	0.001581	0.002076	0.002088	0.002074	0.002940	0.002093	0.008166
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.081477	0.096895	0.095912	0.126259	0.125852	0.090494	0.120666	0.101205	0.106717
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.636387	0.145543	0.004183	0.002528	0.002620	0.002198	0.011675	0.002392	0.097936
31 事 務 用 品	0.004131	0.004015	0.004513	0.003066	0.003555	0.003688	0.003980	0.003758	0.003891
32 分 類 不 明	0.009171	0.007649	0.005337	0.015928	0.012812	0.008961	0.034955	0.009365	0.011815
合 計	1.634948	1.614384	1.518078	1.985652	1.985447	2.014748	2.227952	2.367164	1.772824

ウ 最終需要項目別生産誘発依存度

	35	36	37	38	39	40	43	44	
	家計外	民間消費支出	一般政府	国内総固定	国内総固定	在庫純増	輸出調整	項	合計
	消費支出		消費支出	資本形成(公的)	資本形成(民間)				
01 農林水産業	0.081691	0.829577	0.012890	0.013865	0.057273	0.001859	0.022429	0.000415	1.000000
02 鉱業	0.019630	0.431852	0.034093	0.097817	0.266381	0.008430	0.139831	0.001967	1.000000
03 食料製品	0.073052	0.895579	0.011622	0.001508	0.006145	-0.000527	0.012361	0.000281	1.000000
04 繊維製品	0.028087	0.762419	0.012421	0.014885	0.077862	0.005480	0.096705	0.002141	1.000000
05 パルプ・紙・木製品	0.037613	0.345581	0.032126	0.119232	0.364773	0.009601	0.089740	0.001334	1.000000
06 化学製品	0.033997	0.555303	0.053769	0.030880	0.109772	0.008896	0.203992	0.003401	1.000000
07 石油・石炭製品	0.023278	0.563784	0.038038	0.055820	0.169584	0.012583	0.135491	0.001623	1.000000
08 窯業・土石製品	0.016511	0.167488	0.014206	0.205093	0.468921	0.012384	0.113738	0.001659	1.000000
09 鉄鋼	0.006777	0.120491	0.012765	0.116372	0.427665	0.016946	0.293588	0.005395	1.000000
10 非鉄金属	0.009293	0.187753	0.015299	0.093734	0.354153	0.031601	0.303495	0.004671	1.000000
11 金属製品	0.014294	0.175831	0.017794	0.181127	0.481138	0.018301	0.109709	0.001804	1.000000
12 一般機械	0.002749	0.046950	0.006857	0.039791	0.631498	0.023416	0.245961	0.002777	1.000000
13 電気機械	0.009187	0.182130	0.011266	0.075280	0.361665	0.011465	0.345149	0.003848	1.000000
14 輸送機械	0.002364	0.244778	0.023519	0.012997	0.283013	0.011479	0.415037	0.006814	1.000000
15 精密機械	0.011305	0.243319	0.009330	0.052877	0.307921	0.018208	0.353242	0.003798	1.000000
16 その他の製造工業製品	0.037728	0.473626	0.067204	0.053665	0.189112	0.010902	0.155726	0.002036	1.000000
17 建設	0.002146	0.044171	0.007644	0.304436	0.635130	0.000317	0.006082	0.000074	1.000000
18 電力・ガス・熱供給	0.026929	0.606278	0.058268	0.044764	0.159284	0.005240	0.097896	0.001342	1.000000
19 水道・廃棄物処理	0.036526	0.511599	0.302185	0.022821	0.078892	0.002084	0.045373	0.000521	1.000000
20 商業	0.034980	0.615605	0.015404	0.041152	0.216455	0.004054	0.071730	0.000621	1.000000
21 金融・保険	0.023166	0.681701	0.023503	0.041059	0.141803	0.003399	0.084623	0.000746	1.000000
22 不動産	0.009692	0.908557	0.011876	0.010408	0.041167	0.000923	0.019189	0.000189	1.000000
23 運輸	0.028182	0.549084	0.034014	0.053332	0.172257	0.003983	0.158409	0.000739	1.000000
24 通信	0.033969	0.646229	0.061418	0.042158	0.146880	0.002898	0.065810	0.000637	1.000000
25 公共	0.000384	0.028303	0.962818	0.001206	0.003273	0.000056	0.003948	0.000013	1.000000
26 教育・研究	0.005149	0.285121	0.487161	0.020891	0.104861	0.003783	0.091839	0.001194	1.000000
27 医療・保健・社会保障	0.011005	0.853054	0.135892	0.000006	0.000020	0.000000	0.000022	0.000000	1.000000
28 その他の公共サービス	0.015147	0.861529	0.015070	0.016382	0.055603	0.001353	0.034621	0.000296	1.000000
29 対事業所サービス	0.027232	0.455672	0.069969	0.076261	0.256516	0.004516	0.108740	0.001093	1.000000
30 対個人サービス	0.231768	0.745812	0.003325	0.001664	0.005818	0.000120	0.011465	0.000028	1.000000
31 事務用品	0.037867	0.517810	0.090281	0.050789	0.198732	0.005048	0.098360	0.001113	1.000000
32 分類不明	0.027687	0.324908	0.035165	0.086897	0.235872	0.004039	0.284519	0.000914	1.000000
平均	0.032894	0.457009	0.066577	0.071469	0.243601	0.006052	0.120859	0.001540	1.000000

3-(5) 平成2年産業連関表 最終需要項目別粗付加価値誘発額等

ア 最終需要項目別粗付加価値誘発額

(単位:100万円)

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民 間 消 費 支 出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (公 的)	39 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (民 間)	40 在 庫 純 増	43 輸 出	44 調 整 項	合 計
01 農 林 水 産 業	635417	8544568	132769	142809	589904	19150	231016	4274	10299908
02 鉱 業	22485	494657	39051	112042	305120	9856	160166	2253	1145430
03 食 料	967217	11857618	153872	19960	81365	-6971	163655	3457	13240172
04 繊 維 製 品	140657	3818125	82201	74544	389928	27446	484290	10721	5007912
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	252679	2321600	215824	800993	2450535	64501	602871	8961	8717965
06 化 学 製 品	300520	4908594	475286	272959	970326	78640	1803096	30061	8839483
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	98747	2391569	161355	235938	719375	53378	574753	8883	4241997
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	71666	726982	61659	890210	2035356	53753	493682	7203	4340511
09 鉄 鋼	45363	806480	85443	778914	2862487	113425	1965072	36108	6893291
10 非 鉄 金 属	20621	416624	33949	207996	785867	70124	673456	10365	2219003
11 金 属 製 品	108746	1337642	135371	1377932	3680272	139227	834619	13727	7607536
12 一 般 機 械	35570	607437	88714	514807	8170216	302955	3182207	35933	12937839
13 電 気 機 械	161920	3209925	198557	1326931	6374119	202064	6083044	67822	17624382
14 輸 送 機 械	24992	2587520	248617	137390	2991898	121344	4387314	72026	10570901
15 精 密 機 械	23232	500053	19174	108670	632819	37421	725961	7805	2055137
16 その他の製造工業製品	504859	6337803	899291	718114	2664414	145887	2083846	27245	13381459
17 建 設	88252	1816807	314389	12521721	26123448	13050	250158	3036	41130862
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	234005	5268361	506329	389982	1384126	45533	850882	11663	8689681
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	154969	2170585	1282096	96825	334718	8840	192505	2209	4242748
20 商 業	2010660	35385379	885423	2365421	12441987	233004	4123094	35723	57480691
21 金 融 ・ 保 険	508788	14972080	516191	901762	3114396	74661	1858559	16385	21962822
22 運 動	407467	38114804	499307	437575	1730787	38817	806752	7962	42043471
23 通 信	584204	11382435	705110	1105563	3570869	82557	3283801	15312	20729851
24 公 共 放 送	272205	5178447	492161	337824	1177001	23225	527357	5106	8013327
25 分 類 不 明	5564	409984	13947005	17465	47406	812	57183	184	14485603
26 教 育 ・ 研 究	110454	6115922	10449738	448123	2249304	81143	1969973	25807	21450264
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障	166474	12903987	2055619	85	308	7	328	2	15126811
28 その他の公共サービス	39028	2219858	38830	42211	143268	3486	89206	761	2578649
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	813800	13617304	2090946	2278988	7665709	134957	3248592	32678	29883974
30 対 個 人 サ ー ビ ス	6741504	21693628	96708	48400	169230	3476	333479	819	29087243
31 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 分 類 不 明	64511	757044	81935	202472	549589	9412	662938	2129	2330030
合 計	15616577	222873823	36972920	28913628	96385947	2184980	42704658	504422	446156953

イ 最終需要項目別粗付加価値誘発係数

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民 間 消 費 支 出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (公 的)	39 国 内 総 固 定 資 本 形 成 (民 間)	40 在 庫 純 増	43 輸 出	44 調 整 項	平 均
01 農 林 水 産 業	0.036210	0.034606	0.003466	0.004503	0.005512	0.007309	0.004883	0.007535	0.020935
02 鉱 業	0.001281	0.002003	0.001020	0.003533	0.002851	0.003685	0.003385	0.003972	0.002328
03 食 料	0.055118	0.048024	0.004017	0.000629	0.000760	-0.002861	0.003459	0.006093	0.026911
04 繊 維 製 品	0.008015	0.015484	0.001824	0.002351	0.003844	0.010475	0.010236	0.018899	0.010179
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.014399	0.009403	0.005635	0.025268	0.022899	0.024617	0.012742	0.015796	0.013655
06 化 学 製 品	0.017125	0.019880	0.012409	0.008807	0.009087	0.030013	0.038109	0.052991	0.017967
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.005627	0.009886	0.004213	0.007440	0.006722	0.020372	0.012148	0.012133	0.008622
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.004084	0.002944	0.001610	0.028071	0.019019	0.020515	0.010434	0.012697	0.008822
09 鉄 鋼	0.002585	0.003286	0.002231	0.024562	0.026749	0.043289	0.041532	0.063650	0.013605
10 非 鉄 金 属	0.001175	0.001687	0.000886	0.006559	0.007344	0.026763	0.014234	0.018271	0.004510
11 金 属 製 品	0.006197	0.005418	0.003534	0.043451	0.034204	0.053137	0.017640	0.024198	0.015463
12 一 般 機 械	0.002027	0.002460	0.002316	0.016234	0.076347	0.115825	0.067257	0.063342	0.026297
13 電 気 機 械	0.009227	0.013000	0.005184	0.041842	0.059563	0.077119	0.128586	0.119554	0.035823
14 輸 送 機 械	0.001424	0.010480	0.006491	0.004332	0.027956	0.046312	0.092727	0.126965	0.021486
15 精 密 機 械	0.001324	0.002025	0.000501	0.003427	0.005913	0.014282	0.015343	0.013759	0.004177
16 その他の製造工業製品	0.028770	0.025668	0.023479	0.022844	0.024898	0.055679	0.044042	0.048027	0.027199
17 建 設	0.005029	0.007358	0.008208	0.394850	0.244112	0.004981	0.005287	0.005352	0.083601
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.013335	0.021337	0.013219	0.012266	0.012934	0.017378	0.017979	0.020559	0.017662
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理	0.008831	0.008791	0.033473	0.003053	0.003128	0.003374	0.004069	0.003895	0.006624
20 商 業	0.114579	0.143312	0.023117	0.074589	0.118265	0.088928	0.087142	0.062971	0.116833
21 金 融 ・ 保 険	0.028994	0.060638	0.013477	0.028435	0.029103	0.028495	0.039281	0.028884	0.044641
22 運 動	0.023220	0.154367	0.013036	0.013798	0.016173	0.014815	0.017051	0.014035	0.085456
23 通 信	0.033291	0.046099	0.018409	0.034862	0.033368	0.031508	0.069404	0.026991	0.042135
24 公 共 放 送	0.015512	0.020873	0.012849	0.010853	0.010999	0.008864	0.011146	0.009001	0.016288
25 分 類 不 明	0.000317	0.001680	0.364132	0.000551	0.000443	0.000310	0.001209	0.000324	0.029443
26 教 育 ・ 研 究	0.006294	0.024770	0.272824	0.014131	0.021019	0.030989	0.041636	0.045140	0.043599
27 医 療 ・ 保 健 ・ 社 会 保 障	0.009487	0.052262	0.053689	0.000003	0.000003	0.000003	0.000007	0.000003	0.030746
28 その他の公共サービス	0.002224	0.008991	0.001014	0.001331	0.001339	0.001330	0.001885	0.001342	0.005237
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.046375	0.055151	0.054591	0.071864	0.071633	0.051507	0.068681	0.057604	0.060741
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.384170	0.087860	0.002525	0.001526	0.001581	0.001327	0.007048	0.001444	0.059122
31 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分 類 不 明	0.003676	0.003066	0.002139	0.006385	0.005136	0.003592	0.014011	0.003754	0.004736
合 計	0.889923	0.802648	0.965298	0.911739	0.900682	0.833911	0.902571	0.889180	0.906841

ウ 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度

	35	36	37	38	39	40	43	44	
	家計外	民間消費支出	一般政府	国内総固定	国内総固定	在庫純増	輸出調整	項	合計
	消費支出		消費支出	資本形成(公的)	資本形成(民間)				
01 農林水産業	0.081891	0.829577	0.012890	0.013865	0.057273	0.001859	0.022429	0.000415	1.000000
02 鉱業	0.019630	0.431852	0.034093	0.097817	0.286381	0.008430	0.139831	0.001967	1.000000
03 食料製品	0.073052	0.895579	0.011622	0.001508	0.006145	-0.000527	0.012361	0.000261	1.000000
04 繊維製品	0.028087	0.762419	0.012421	0.014885	0.077862	0.005480	0.096705	0.002141	1.000000
05 パルプ・紙・木製品	0.037613	0.345581	0.032126	0.119232	0.364773	0.009601	0.089740	0.001334	1.000000
06 化学製品	0.033997	0.555303	0.053769	0.030880	0.109772	0.008896	0.203982	0.003401	1.000000
07 石油・石炭製品	0.023278	0.563784	0.038038	0.055620	0.169584	0.012583	0.135491	0.001623	1.000000
08 窯業・土石製品	0.018511	0.167488	0.014206	0.205093	0.468921	0.012384	0.113738	0.001859	1.000000
09 鉄鋼	0.006777	0.120491	0.012765	0.116372	0.427665	0.016946	0.293588	0.005395	1.000000
10 非鉄金属	0.009293	0.187753	0.015299	0.093734	0.354153	0.031601	0.303495	0.004671	1.000000
11 金属製品	0.014294	0.175831	0.017794	0.181127	0.481138	0.018301	0.109709	0.001804	1.000000
12 一般機械	0.002749	0.046950	0.006857	0.039791	0.631498	0.023416	0.245961	0.002777	1.000000
13 電気機械	0.009187	0.182130	0.011266	0.075290	0.361665	0.011465	0.345149	0.003848	1.000000
14 輸送機械	0.002364	0.244778	0.023519	0.012897	0.283013	0.011479	0.415037	0.006814	1.000000
15 精密機械	0.011305	0.243319	0.009330	0.052877	0.307921	0.018208	0.353242	0.003798	1.000000
16 その他の製造工業製品	0.037728	0.473626	0.067204	0.053665	0.199112	0.010902	0.155726	0.002036	1.000000
17 建設	0.002146	0.044171	0.007644	0.304436	0.635130	0.000317	0.006082	0.000074	1.000000
18 電力・ガス・熱供給	0.026929	0.606278	0.058268	0.044764	0.159284	0.005240	0.097896	0.001342	1.000000
19 水道・廃棄物処理	0.036526	0.511599	0.302185	0.022821	0.078892	0.002084	0.045373	0.000521	1.000000
20 商業	0.034980	0.615605	0.015404	0.041152	0.216455	0.004054	0.071730	0.000621	1.000000
21 金融・保険	0.023166	0.881701	0.023503	0.041059	0.141803	0.003399	0.084623	0.000746	1.000000
22 不動産	0.009692	0.906557	0.011876	0.010408	0.041167	0.000923	0.019189	0.000189	1.000000
23 運輸	0.028182	0.549084	0.034014	0.053332	0.172257	0.003983	0.158409	0.000739	1.000000
24 通信	0.033969	0.646229	0.061418	0.042158	0.146880	0.002898	0.065810	0.000637	1.000000
25 公共	0.000384	0.028303	0.962818	0.001206	0.003273	0.000056	0.003948	0.000013	1.000000
26 教育・研究	0.005149	0.285121	0.487161	0.020891	0.104861	0.003783	0.091839	0.001194	1.000000
27 医療・保健・社会保障	0.011005	0.853054	0.135892	0.000006	0.000020	0.000000	0.000022	0.000000	1.000000
28 その他の公共サービス	0.015147	0.861529	0.015070	0.016382	0.055603	0.001353	0.034621	0.000296	1.000000
29 対事業所サービス	0.027232	0.455672	0.069969	0.076261	0.256516	0.004516	0.109740	0.001083	1.000000
30 対個人サービス	0.231768	0.745812	0.003325	0.001684	0.005618	0.000120	0.011465	0.000028	1.000000
31 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分類不明	0.027687	0.324908	0.035185	0.086897	0.235872	0.004039	0.284519	0.000914	1.000000
平均	0.035002	0.499541	0.082870	0.064806	0.216036	0.004897	0.095717	0.001131	1.000000

3-(6) 平成2年産業連関表 最終需要項目別輸入誘発額等

ア 最終需要項目別輸入誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸 出	44 調整項	合計
01 農 林 水 産 業	183252	2464221	38290	41186	170126	5523	58858	1013	2962469
02 鉱 産 品	168166	3699579	292068	837973	2282021	72214	1140207	15683	8507913
03 食 料	321672	3943544	51174	6638	27060	-2318	27526	383	4375678
04 繊維製品	66835	1814228	29556	35421	185279	13041	102399	1789	2248548
05 パルプ・紙・木製品	61181	562131	52258	193945	593350	15618	117941	1513	1597936
06 化学製品	87007	1421141	137605	79027	280930	22768	275515	4203	2308198
07 石油・石炭製品	49290	1193759	80541	117769	359078	26644	238173	2698	2067951
08 窯業・土石製品	6162	62506	5302	76541	175002	4622	24624	337	355295
09 鉄鋼	5281	93883	9946	90874	333224	13204	178555	2979	727746
10 非鉄金属	24714	499301	40686	249272	941818	84039	626435	8794	2475060
11 金属製機械	3881	47737	4831	49175	130627	4969	20317	259	281796
12 電気機械	4051	69186	10104	58635	930568	34506	95009	1120	1203180
13 電子機械	30584	606304	37504	250636	1203970	38167	395581	4695	2567442
14 輸送機械	5868	607507	58371	32257	702401	28490	423371	6830	1865084
15 精密機械	9470	203834	7816	44297	257953	15254	50235	551	589410
16 その他の製造工業製品	97268	1221068	173261	138355	513337	28107	284112	3632	2459140
17 建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18 電力・ガス・熱供給	79	1788	172	132	470	15	285	4	2946
19 水道・廃棄物処理	35	489	289	22	75	2	43	0	955
20 商業	11750	206792	5174	13824	72711	1362	15625	209	327447
21 金融・保険	17745	522182	18003	31451	108621	2604	54246	571	755423
22 不動産	75	7005	92	80	318	7	148	1	7728
23 運輸	76750	1495363	92633	145243	469122	10846	182060	2012	2474028
24 通信・放送	1850	35198	3345	2296	8000	158	3390	35	54272
25 公務	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 教育・研究	92	5069	8661	371	1864	67	1626	21	17772
27 医療・保健・社会保障	11	841	134	0	0	0	0	0	986
28 その他の公共サービス	430	24459	428	465	1579	38	702	8	28108
29 対事業所サービス	28756	481169	73884	80528	270869	4769	105375	1155	1046505
30 対個人サービス	599802	1930116	8604	4306	15057	309	8078	73	2566346
31 事務用品	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 分類不明	69607	816854	88408	218468	593008	10155	179170	2298	1977989
合 計	1931663	24037253	1329141	2798987	10628438	435179	4609807	62867	45833337

イ 最終需要項目別輸入誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸 出	44 調整項	平均
01 農 林 水 産 業	0.010443	0.009980	0.001000	0.001299	0.001590	0.002108	0.001244	0.001786	0.008021
02 鉱 産 品	0.009583	0.014983	0.007625	0.026424	0.021324	0.027581	0.024098	0.027646	0.017293
03 食 料	0.018331	0.015972	0.001336	0.000209	0.000253	-0.000885	0.000582	0.000675	0.008894
04 繊維製品	0.003809	0.007348	0.000772	0.001117	0.001731	0.004977	0.002164	0.003154	0.004570
05 パルプ・紙・木製品	0.003486	0.002277	0.001364	0.006116	0.005545	0.005961	0.002493	0.002667	0.003248
06 化学製品	0.004958	0.005756	0.003593	0.002492	0.002625	0.008690	0.005823	0.007410	0.004892
07 石油・石炭製品	0.002809	0.004835	0.002103	0.003714	0.003355	0.010169	0.005034	0.004756	0.004203
08 窯業・土石製品	0.000351	0.000253	0.000138	0.002414	0.001635	0.001784	0.000525	0.000584	0.000722
09 鉄鋼	0.000301	0.000380	0.000260	0.002859	0.003114	0.005039	0.003774	0.005252	0.001479
10 非鉄金属	0.001408	0.002022	0.001062	0.007860	0.008801	0.032074	0.013240	0.015503	0.005031
11 金属製機械	0.000221	0.000193	0.000126	0.001551	0.001221	0.001896	0.000429	0.000457	0.000532
12 電気機械	0.000231	0.000280	0.000264	0.001849	0.008696	0.013169	0.002008	0.001975	0.002446
13 電子機械	0.001743	0.002456	0.000979	0.007903	0.011251	0.014567	0.008361	0.008277	0.005218
14 輸送機械	0.000334	0.002460	0.001524	0.001017	0.006584	0.010873	0.008948	0.012039	0.003791
15 精密機械	0.000540	0.000826	0.000204	0.001397	0.002410	0.005822	0.001062	0.000972	0.001198
16 その他の製造工業製品	0.005543	0.004945	0.004524	0.004363	0.004797	0.010727	0.006005	0.008402	0.004998
17 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
18 電力・ガス・熱供給	0.000005	0.000007	0.000004	0.000004	0.000004	0.000006	0.000006	0.000007	0.000006
19 水道・廃棄物処理	0.000002	0.000002	0.000008	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002
20 商業	0.000670	0.000838	0.000135	0.000436	0.000679	0.000520	0.000330	0.000368	0.000666
21 金融・保険	0.001011	0.002115	0.000470	0.000992	0.001015	0.000994	0.001147	0.001007	0.001535
22 不動産	0.000004	0.000028	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000016
23 運輸	0.004374	0.006056	0.002418	0.004580	0.004384	0.004139	0.003848	0.003548	0.005029
24 通信・放送	0.000105	0.000143	0.000087	0.000072	0.000075	0.000080	0.000072	0.000061	0.000110
25 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 教育・研究	0.000005	0.000021	0.000228	0.000012	0.000017	0.000026	0.000034	0.000037	0.000036
27 医療・保健・社会保障	0.000001	0.000003	0.000003	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000002
28 その他の公共サービス	0.000025	0.000099	0.000011	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000057
29 対事業所サービス	0.001639	0.001949	0.001929	0.002539	0.002531	0.001820	0.002227	0.002035	0.002127
30 対個人サービス	0.034180	0.007817	0.000225	0.000138	0.000141	0.000118	0.000171	0.000128	0.005216
31 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分類不明	0.003967	0.003308	0.002308	0.008888	0.005541	0.003876	0.003787	0.004050	0.004020
合 計	0.110077	0.097352	0.034702	0.088261	0.099318	0.166089	0.097429	0.110820	0.093159

ウ 最終需要項目別輸入誘発依存度

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成(公的)	39 国内総固定 資本形成(民間)	40 在庫純増	43 輸 出	44 調 整 項	合 計
01 農 林 水 産 業	0.061858	0.831813	0.012925	0.013902	0.057427	0.001864	0.019868	0.000342	1.000000
02 鉱 産 業	0.019766	0.434840	0.034329	0.088493	0.268223	-0.008488	0.134017	0.001843	1.000000
03 食 料	0.073514	0.801242	0.011695	0.001517	0.006184	-0.000530	0.006291	0.000087	1.000000
04 繊維 製 品	0.029724	0.806844	0.013144	0.015753	0.082399	0.005800	0.045540	0.000796	1.000000
05 パルプ・紙・木製品	0.038288	0.351785	0.032703	0.121372	0.371323	0.009774	0.073808	0.000947	1.000000
06 化学 製 品	0.037695	0.615693	0.059616	0.034238	0.121710	0.009864	0.119364	0.001821	1.000000
07 石油・石炭製品	0.023835	0.577266	0.038947	0.056950	0.173640	0.012884	0.115173	0.001305	1.000000
08 窯業・土石製品	0.017343	0.175928	0.014821	0.215429	0.492553	0.013008	0.069869	0.000948	1.000000
09 鉄 鋼	0.007256	0.129005	0.013668	0.124596	0.457885	0.018143	0.245353	0.004094	1.000000
10 非 鉄 金 属	0.009985	0.201733	0.016438	0.100714	0.380523	0.033955	0.253099	0.003553	1.000000
11 金 属 製 品	0.014824	0.182346	0.018454	0.187838	0.498964	0.018979	0.077605	0.000990	1.000000
12 一 般 機 械	0.003367	0.057502	0.008398	0.048734	0.773424	0.028679	0.078965	0.000931	1.000000
13 電 気 機 械	0.011912	0.236151	0.014608	0.097621	0.468938	0.014866	0.154076	0.001829	1.000000
14 輸 送 機 械	0.003146	0.325724	0.031297	0.017295	0.376603	0.015275	0.226997	0.003662	1.000000
15 精 密 機 械	0.016067	0.345828	0.013261	0.075154	0.437646	0.025879	0.085229	0.000935	1.000000
16 その他の製造工業製品	0.039554	0.496543	0.070456	0.056261	0.206747	0.011430	0.115533	0.001477	1.000000
17 建 設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
18 電力・ガス・熱供給	0.026965	0.607093	0.058346	0.044824	0.159498	0.005247	0.098683	0.001344	1.000000
19 水道・廃棄物処理	0.036548	0.511907	0.302367	0.022835	0.078939	0.002085	0.044797	0.000821	1.000000
20 商 業	0.035885	0.631529	0.015802	0.042216	0.222054	0.004158	0.047718	0.000638	1.000000
21 金 融 ・ 保 険	0.023490	0.691244	0.023832	0.041633	0.143788	0.003447	0.071809	0.000756	1.000000
22 不 動 産	0.009692	0.906631	0.011877	0.010409	0.041170	0.000923	0.019108	0.000189	1.000000
23 運 輸	0.031022	0.604424	0.037442	0.058707	0.189619	0.004384	0.073589	0.000813	1.000000
24 通 信 ・ 放 送	0.034090	0.648539	0.061837	0.042308	0.147405	0.002909	0.062471	0.000839	1.000000
25 公 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
26 教 育 ・ 研 究	0.005151	0.285223	0.487336	0.020899	0.104899	0.003784	0.091514	0.001194	1.000000
27 医療・保健・社会保障	0.011005	0.853061	0.135893	0.000006	0.000020	0.000000	0.000014	0.000000	1.000000
28 その他の公共サービス	0.015298	0.870150	0.015221	0.016546	0.056159	0.001366	0.024962	0.000298	1.000000
29 対事業所サービス	0.027478	0.459787	0.070601	0.078950	0.258832	0.004557	0.100693	0.001103	1.000000
30 対個人サービス	0.233718	0.752087	0.003353	0.001678	0.005867	0.000121	0.003148	0.000028	1.000000
31 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
32 分 類 不 明	0.035191	0.412976	0.044696	0.110451	0.299807	0.005134	0.090583	0.001162	1.000000
平 均	0.042145	0.524449	0.028999	0.061069	0.231893	0.009495	0.100578	0.001372	1.000000

3-(7) 平成2年産業連関表 輸入係数, 輸入品投入係数, 総合輸入係数及び総合粗付加価値係数

	輸入係数	輸入品投入係数	総合輸入係数		総合粗付加価値係数	
			輸出を除く最終	輸出に係る係数	輸出を除く最終	輸出に係る係数
			需要に係る係数		需要に係る係数	
01 農 林 水 産 業	0.143046	0.039328	0.205644	0.073047	0.794356	0.926953
02 鉱 業	0.798906	0.027223	0.811335	0.061803	0.188665	0.938197
03 食 料	0.101672	0.061979	0.200680	0.110191	0.799340	0.889809
04 織 維 製 品	0.142376	0.061571	0.241463	0.115537	0.758537	0.884463
05 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.078621	0.046878	0.170630	0.098859	0.829370	0.900141
06 化 学 製 品	0.088425	0.048625	0.194763	0.116653	0.805237	0.883347
07 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.160349	0.388778	0.509566	0.415907	0.490434	0.584093
08 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.035318	0.102879	0.182828	0.152702	0.817372	0.847298
09 鉄 鋼	0.028376	0.047217	0.171807	0.147619	0.828193	0.852381
10 非 鉄 金 属	0.258845	0.177398	0.464623	0.277645	0.535377	0.722355
11 金 属 製 品	0.015952	0.032016	0.109283	0.094844	0.890717	0.905156
12 一 般 機 械	0.044235	0.027259	0.118204	0.077393	0.881796	0.922807
13 電 気 機 械	0.061471	0.037866	0.147558	0.091726	0.852442	0.908274
14 輸 送 機 械	0.052055	0.039392	0.159947	0.113816	0.840053	0.886184
15 精 密 機 械	0.151496	0.043762	0.224428	0.085954	0.775572	0.914046
16 その他の製造工業製品	0.073626	0.041659	0.156614	0.089583	0.843386	0.910417
17 建 設	0.000000	0.035172	0.081492	0.081492	0.918508	0.918508
18 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給 業	0.000193	0.115382	0.150157	0.149994	0.849843	0.850006
19 水 道 ・ 廃 棄 物 処 理 業	0.000154	0.012246	0.039391	0.039243	0.960609	0.960757
20 商 務	0.004059	0.010117	0.029831	0.025876	0.970169	0.974124
21 金 融 ・ 保 険	0.023924	0.008797	0.044514	0.021095	0.955486	0.978905
22 不 動 産	0.000154	0.006339	0.014131	0.013979	0.985869	0.986021
23 運 送	0.060114	0.028086	0.135232	0.079923	0.864768	0.920077
24 通 信 ・ 放 送	0.004938	0.009036	0.027627	0.022801	0.972373	0.977199
25 公 務	0.000000	0.011283	0.032389	0.032389	0.967611	0.967611
26 教 育 ・ 研 究	0.000618	0.011969	0.030595	0.029995	0.969405	0.970005
27 医療・保健・社会保障・介護	0.000037	0.027022	0.063120	0.063085	0.936880	0.936915
28 その他の公共サービス	0.007016	0.021106	0.049977	0.043264	0.950023	0.956736
29 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.019715	0.016228	0.060363	0.041465	0.939637	0.958535
30 対 個 人 サ ー ビ ス	0.050972	0.024483	0.100766	0.052468	0.899234	0.947532
31 事 務 用 品	0.000000	0.066200	0.144747	0.144747	0.855253	0.855253
32 分 類 不 明	0.301923	0.030624	0.356646	0.078391	0.643354	0.921609
合 計	2.708589	1.658120	5.430130	3.044489	26.569870	28.955511

[資料 2]

13部門表（ひ な 型）

- 1 平成12年産業連関表
- 2 平成 7 年産業連関表*
- 3 平成 2 年産業連関表*

*平成 7 年産業連関表及び平成 2 年産業連関表は、参考までに、
各年表を平成12年産業連関表部門分類で組替集計したものである。

1-(1) 平成12年産業連関表 生産者価格評価表

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	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	通信・放送
01 農 林 水 産 業	1558459	523	8427170	152054	0	8976	0	92	2101	0
02 鉱 産 業	209	3490	7357215	673921	2019224	0	0	0	39	0
03 製 造 業	2462740	93066	122867240	21578941	1680348	3192590	1262918	162203	6093688	461873
04 建 設	80907	9079	1287131	199012	1258735	548218	150273	2843296	479129	173935
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	91925	43120	6338327	539282	1623262	1226215	225765	219458	888281	318342
06 商 融 ・ 保 業	665900	23263	16255898	4842882	391923	1413088	180918	62688	1644923	95723
07 金 融 ・ 保 業	502498	66025	4018646	864385	761242	4927713	2872028	3298307	2932966	503522
08 不 動 産	6102	12305	892762	269144	224182	2861601	609139	407838	703622	376194
09 運 信 ・ 放 送	619322	379368	8238641	3988383	715659	4640888	728274	146483	5034261	504229
10 通 信 ・ 放 送	12029	8986	1118441	938648	142789	2519599	829310	98243	360614	2672208
11 公 一 ビ 務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 サ 類 ビ 明	213630	62397	23080229	6397854	2754328	6345219	4997501	1704090	6683970	3640706
13 分 類	81124	20449	1668648	307787	143913	626861	257147	270230	190895	101592
33 内 生 部 門 計	6294855	722071	201530348	40852293	11715585	28310968	12123273	9212928	25014489	8848324
35 家 計 外 消 費 支 出	97266	69189	5608022	1288317	540588	2341682	1254548	226069	1012804	1357544
36 雇 用 者 所 得	1275384	248779	53108664	26795496	4715439	47258767	12493059	2366098	14807571	5859004
37 営 業 余 剰	4870721	156013	16859941	1400384	3510738	9980199	9016948	29631097	2593537	1543764
38 資 本 減 耗 引 当	1497231	123846	16676869	4059051	5030564	4801766	3432438	20667516	3046199	3809608
39 間 接 税 (除 関 税)	713713	68619	14974895	3255167	1744412	4488556	1469203	3953570	1647082	728341
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-179481	-9865	-597513	-340179	-252956	-232313	-1639983	-204616	-214791	-7899
52 租 付 加 価 値 部 門 計	8074834	656581	106630878	36458236	15288785	68636657	28028211	56639734	22892402	13291162
55 国 内 生 産 額	14369689	1378652	308161226	77310529	27004370	96947625	38149484	65852662	47906891	22139486
56 国 内 純 生 産 (要 素 費 用)	5946105	404792	69968605	28195880	8226177	57236966	21510005	31997195	17401108	7403568
57 国 内 総 生 産	7977568	587392	101022856	35169919	14748197	66294975	24771663	56413665	21879598	11933618

	45	46	47	48	49	50	51	52	55	56
	輸出計	最終需要計	需要合計	(控除)輸入	(控除)関税	(控除)輸入品商品税	(控除)輸入計	最終需要部門計	国内生産額	国内総支出
01 農 林 水 産 業	72018	5005143	16488296	-1974129	-43635	-100843	-2118607	2886536	14369689	2795315
02 鉱 産 業	10934	-11957	10047720	-7697563	-50259	-921246	-8669068	-8681025	1378652	-8680588
03 製 造 業	46586381	151066307	342437082	-31556814	-750741	-1968301	-34275856	116790451	308161226	113452817
04 建 設	0	68331313	77310529	0	0	0	0	68331313	77310529	68331313
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	30986	8904040	27006396	-2026	0	0	-2026	8902014	27004370	8886896
06 商 融 ・ 保 業	4491710	63056254	97625025	-677400	0	0	-677400	62378854	96947625	60458400
07 金 融 ・ 保 業	395547	10881844	38520032	-370548	0	0	-370548	10511296	38149484	10511046
08 不 動 産	2951	56725519	65853347	-685	0	0	-685	56724834	65852662	56724834
09 運 信 ・ 放 送	4260775	20266039	50791521	-2884630	0	0	-2884630	17381409	47906891	16836453
10 通 信 ・ 放 送	52219	8067175	22265866	-126380	0	0	-126380	7940795	22139486	7718897
11 公 一 ビ 務	0	35517117	36225894	0	0	0	0	35517117	36225894	35517117
12 サ 類 ビ 明	1562622	145777350	224014514	-4786793	0	-100	-4786893	140990457	218227621	127938266
13 分 類	20574	56925	4461415	-248273	-433	-378	-249084	-192159	4212331	-192159
33 内 生 部 門 計	57486717	573643069	1013047637	-50325241	-845068	-2990868	-54161177	519481892	958886460	500310707

(単位:100万円)

11	12	13	33	35	36	37	38	40	41	42	
公務	サービス	分類不明	内生部門計	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府 消費支出	国内総固定 資本形成	在庫純増	国内最終需要計	国内需要計	
2092	1331676	0	11483153	91221	3874708	0	193481	773717	4933125	16416278	01
620	3971	988	10059877	-437	-6689	0	-4720	-11065	-22891	10036786	02
2896594	28234832	383742	191370775	3337634	61596633	459179	39721886	-635408	104479928	295850701	03
569060	1380441	0	8978216	0	0	0	68331313	0	68331313	77310529	04
1036733	5484955	66691	18102356	5018	8082874	785162	0	0	8873054	26975410	05
451052	8346367	84146	34568771	1920454	45882001	4485	10660234	117370	58584544	93133315	06
100098	5834911	955849	27638188	250	10488047	0	0	0	10486297	38124485	07
46648	2668995	49316	9127828	0	56704783	17785	0	0	56722565	65850396	08
1122886	4198947	208141	30525482	542956	14733328	-41860	738784	32056	16005264	48530746	09
528828	4851040	117956	14198691	221898	7793058	0	0	0	8014956	22213647	10
0	0	708777	708777	0	735152	34781965	0	0	35517117	36225894	11
2758784	19268568	349908	78237164	13052191	71091848	49699501	10371088	0	144214728	222451892	12
17939	717905	0	4404490	0	36351	0	0	0	36351	4440841	13
9531312	82322608	2925514	439404568	19171185	280990212	85706217	130012066	276672	516156352	955560920	33
604090	4678456	94810	19171185								
16550953	89839582	271552	275589148								
0	16721961	438433	96523734								
9479097	20300130	425732	93350047								
60442	6876579	58683	40038262								
0	-1509695	-2193	-5191484								
26694582	136905013	1286817	519481892								
36225894	219227621	4212331	958886480								
16550953	106561543	709985	372112882								
26090492	132228557	1192207	500310707								

注: 1 四捨五入の関係で内訳は必ずしも合計と一致しない。

2 国内総生産、国内純生産(要素費用)及び国内総支出は、産業連関表上計算されたものであり、国民経済計算の公表値とは異なる。

1-(2) 平成12年産業連関表 投入係数表(生産者価格)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	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	通信・放送
01 農 林 水 産 業	0.108455	0.000379	0.027347	0.001867	0.000000	0.000093	0.000000	0.000001	0.000044	0.000000
02 鉱 業	0.000015	0.002531	0.023875	0.008717	0.074774	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
03 製 造 業	0.171384	0.067505	0.398711	0.279120	0.062225	0.032931	0.033104	0.002463	0.127199	0.020862
04 建 設	0.005630	0.006585	0.004177	0.002574	0.048612	0.005655	0.003939	0.043177	0.010001	0.007856
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.006397	0.031277	0.020568	0.006976	0.060111	0.012648	0.005918	0.003333	0.018542	0.014379
06 商 金 融 ・ 保 業	0.048341	0.016874	0.052751	0.063935	0.014513	0.014578	0.005004	0.000952	0.034336	0.004324
07 不 動 産	0.034969	0.047891	0.013041	0.011181	0.028180	0.050829	0.075284	0.050086	0.061222	0.022743
08 運 輸	0.000425	0.008925	0.002897	0.003481	0.008301	0.029517	0.015967	0.006193	0.014687	0.016892
09 通 信 ・ 放 送	0.043099	0.275173	0.026735	0.051589	0.026502	0.047870	0.019090	0.002224	0.105084	0.022775
10 公 一 ビ 務	0.000837	0.006518	0.003629	0.012141	0.005288	0.025989	0.021738	0.001492	0.007527	0.120699
11 分 類	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ	0.014867	0.045259	0.074832	0.082755	0.101996	0.065450	0.130998	0.025877	0.139520	0.164444
13 明	0.005845	0.014833	0.005415	0.003981	0.005329	0.006466	0.006741	0.004104	0.003985	0.004589
33 内 生 部 門 計	0.438065	0.523751	0.653977	0.528418	0.433840	0.292023	0.317783	0.139902	0.522148	0.399863
35 家 計 外 消 費 支 出	0.006769	0.050188	0.018198	0.016664	0.020019	0.024154	0.032885	0.003433	0.021141	0.061318
36 雇 用 者 所 得	0.088755	0.180451	0.172341	0.346586	0.174618	0.487446	0.327476	0.035930	0.309091	0.284677
37 営 業 余 剰	0.325040	0.113163	0.054711	0.018114	0.130006	0.102944	0.236358	0.449961	0.054137	0.069729
38 資 本 減 耗 引 当	0.104194	0.089831	0.054117	0.052503	0.186287	0.049529	0.089973	0.313845	0.083566	0.172073
39 間 接 税 (除 関 税)	0.049668	0.049773	0.048594	0.042105	0.064597	0.046299	0.038512	0.060037	0.034381	0.032898
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-0.012480	-0.007156	-0.001939	-0.004400	-0.009367	-0.002398	-0.042988	-0.003107	-0.004484	-0.000357
50 粗 付 加 価 値 部 門 計	0.561935	0.476249	0.346023	0.471582	0.566180	0.707977	0.682217	0.860098	0.477852	0.600337
53 国 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

1-(3) 平成12年産業連関表 逆行列係数表 $[I - (I-M)A]^{-1}$

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	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	通信・放送
01 農 林 水 産 業	1.112588	0.006199	0.043347	0.014403	0.005090	0.003066	0.003539	0.001289	0.008062	0.003783
02 鉱 業	0.001180	1.001483	0.005700	0.002887	0.011520	0.000516	0.000475	0.000237	0.001217	0.000595
03 製 造 業	0.297785	0.189636	1.810717	0.439819	0.154840	0.087938	0.094521	0.035174	0.254930	0.092024
04 建 設	0.010592	0.015285	0.012085	1.008929	0.053576	0.010599	0.008240	0.044862	0.017460	0.013927
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.019139	0.049167	0.043428	0.025193	1.074452	0.021257	0.015430	0.006810	0.035865	0.027321
06 商 金 融 ・ 保 業	0.074308	0.045758	0.097949	0.098654	0.035897	1.027493	0.019700	0.008443	0.063743	0.021837
07 不 動 産	0.059742	0.087944	0.043326	0.037843	0.048502	0.069818	1.094837	0.059080	0.092545	0.043561
08 運 輸	0.006830	0.019475	0.012049	0.012197	0.014507	0.035058	0.021915	1.008618	0.024304	0.024927
09 通 信 ・ 放 送	0.066652	0.302757	0.060205	0.078425	0.047017	0.060037	0.031373	0.008984	1.129414	0.038495
10 公 一 ビ 務	0.008850	0.018815	0.015999	0.024550	0.014702	0.036112	0.033095	0.005630	0.021008	1.145143
11 分 類	0.001510	0.003010	0.001771	0.001356	0.001328	0.001378	0.001447	0.000830	0.001294	0.001179
12 サ	0.070857	0.136986	0.161977	0.157144	0.155251	0.109300	0.176988	0.047226	0.217374	0.228074
13 明	0.008972	0.017888	0.010525	0.008060	0.007891	0.008192	0.008597	0.004932	0.007693	0.007006
列 和	1.739004	1.894401	2.119078	1.909261	1.624574	1.470763	1.510156	1.232113	1.874930	1.647872
影 響 力 係 数	1.018688	1.109717	1.241330	1.118422	0.951656	0.861555	0.884631	0.721757	1.098311	0.965304

(参考) 最終需要項目の商品別構成

11 公務	12 サービス	13 分類不明	33 平 均	35 家計外消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府消費支出	38 国内総固定資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	48 最終需要計	
0.000058	0.006074	0.000000	0.011976	0.004758	0.013789	0.000000	0.001488	2.798514	0.001253	0.008725	01
0.000017	0.000018	0.000235	0.010491	-0.000023	-0.000024	0.000000	-0.000036	-0.039993	0.000180	-0.000021	02
0.079959	0.128792	0.081100	0.199576	0.174086	0.219213	0.005358	0.305525	-2.296604	0.810385	0.283345	03
0.015709	0.006297	0.000000	0.009364	0.000000	0.000000	0.000000	0.525577	0.000000	0.000000	0.119118	04
0.028619	0.025019	0.015832	0.018879	0.000262	0.028766	0.009161	0.000000	0.000000	0.000539	0.015522	05
0.012451	0.038072	0.019976	0.036051	0.100174	0.163216	0.000052	0.081994	0.424221	0.078135	0.109922	06
0.002763	0.026616	0.226917	0.028823	0.000013	0.037318	0.000000	0.000000	0.000000	0.006881	0.018970	07
0.001288	0.012175	0.011708	0.009519	0.000000	0.201803	0.000208	0.000000	0.000000	0.000051	0.098886	08
0.030997	0.019153	0.049412	0.031834	0.028321	0.052434	-0.000488	0.005682	0.115863	0.074118	0.035329	09
0.014598	0.022128	0.028003	0.014807	0.011575	0.027734	0.000000	0.000000	0.000000	0.000908	0.014063	10
0.000000	0.000000	0.168262	0.000739	0.000000	0.002616	0.405828	0.000000	0.000000	0.000000	0.081915	11
0.076154	0.087893	0.083068	0.081592	0.680823	0.253005	0.579882	0.079770	0.000000	0.027182	0.254128	12
0.000495	0.003275	0.000000	0.004593	0.000000	0.000129	0.000000	0.000000	0.000000	0.000358	0.000099	13
0.263108	0.375512	0.694512	0.458245	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	33
0.016676	0.021332	0.022460	0.019993	0.456882	0.409800	0.064466	0.287405	0.000000	0.076277	0.104083	
0.261666	0.092598	0.101088	0.097353	0.001668	0.031367	0.013931	0.041756	0.000000	-0.006886	-0.000521	
0.736892	0.624488	0.305488	0.541755	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	

11 公務	12 サービス	13 分類不明	行 和	感応度係数
0.004773	0.012597	0.006749	1.225486	0.717875
0.000917	0.001135	0.001113	1.028976	0.602782
0.152186	0.224443	0.213816	3.847627	2.253894
0.020055	0.011970	0.009953	1.237533	0.724932
0.038817	0.038006	0.036522	1.431426	0.838512
0.028889	0.059400	0.046612	1.628684	0.954063
0.015883	0.046340	0.264300	1.963721	1.150324
0.005723	0.018694	0.022932	1.227228	0.718896
0.043838	0.036611	0.077720	1.981530	1.160756
0.022218	0.033284	0.049043	1.428447	0.836767
1.000416	0.001010	0.169033	1.185561	0.694488
0.114977	1.140663	0.186485	2.803302	1.700719
0.002470	0.006004	1.004581	1.102810	0.646013
1.451162	1.630157	2.088860		
0.850073	0.954926	1.223629		

1-(4) 平成12年産業連関表 最終需要項目別生産誘発額等

ア 最終需要項目別生産誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	388006	7426622	799931	2859859	725972	2169298	14369689
02 鉱業	33144	549604	98430	414841	-3821	286453	1378652
03 製造業	7961819	116924202	16974486	90042938	-686594	76944375	308161226
04 建設業	221816	5435842	1326765	69613403	2085	710616	77310529
05 電力・ガス・水道	685280	16008995	4058333	3885332	-8019	2374448	27004370
06 商業	3049932	58543637	3963617	21714239	116614	9569586	96947625
07 金融・保険業	914776	25711506	2859333	5390738	26703	3246427	38149484
08 不動産業	359633	61647429	1141554	1835289	2619	866138	65852662
09 運輸業	1348918	25940449	3322629	9273886	51590	7969420	47906891
10 通信・放送	805276	14823984	2408831	2975355	1787	1124264	22139486
11 公共サービス	21803	1075653	34847285	180854	217	100081	36225894
12 サブクラス	15421613	104016383	59650042	29320983	-24184	10842784	219227621
13 分類不明	129575	2023633	388204	1074833	1292	594794	4212331
合計	31341590	440127941	131839439	238582551	206263	116788676	958886460

イ 最終需要項目別生産誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	平均
01 農林水産業	0.020239	0.026430	0.009333	0.021997	2.623944	0.037736	0.025050
02 鉱業	0.001729	0.001956	0.001148	0.003191	-0.013810	0.004983	0.002403
03 製造業	0.415301	0.416115	0.198054	0.692574	-2.481616	1.338472	0.537200
04 建設業	0.011570	0.019345	0.015480	0.535438	0.007536	0.012361	0.134771
05 電力・ガス・水道	0.035745	0.056974	0.047352	0.029884	-0.028982	0.041304	0.047075
06 商業	0.159089	0.208348	0.046247	0.167017	0.421489	0.166292	0.169003
07 金融・保険業	0.047716	0.091503	0.033362	0.041463	0.096516	0.056473	0.086504
08 不動産業	0.018759	0.219394	0.013319	0.014116	0.009468	0.015087	0.114797
09 運輸業	0.070362	0.092318	0.038768	0.071331	0.186467	0.138631	0.083513
10 通信・放送	0.042005	0.052756	0.028106	0.022885	0.006459	0.019557	0.038595
11 公共サービス	0.001137	0.003828	0.406590	0.001391	0.000786	0.001741	0.083151
12 サブクラス	0.804416	0.370178	0.695983	0.225525	-0.087411	0.188614	0.382167
13 分類不明	0.006759	0.007202	0.004529	0.008267	0.004671	0.010347	0.007343
合計	1.634828	1.566346	1.538272	1.835080	0.745516	2.031577	1.671573

ウ 最終需要項目別生産誘発依存度

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	0.027002	0.516826	0.055668	0.199020	0.050521	0.150984	1.000000
02 鉱業	0.024041	0.398653	0.071396	0.300904	-0.002771	0.207778	1.000000
03 製造業	0.025837	0.379425	0.055083	0.292194	-0.002228	0.249689	1.000000
04 建設業	0.002869	0.070312	0.017162	0.900439	0.000027	0.009192	1.000000
05 電力・ガス・水道	0.025377	0.592830	0.150284	0.143878	-0.000297	0.087928	1.000000
06 商業	0.031460	0.603869	0.040884	0.223979	0.001203	0.098606	1.000000
07 金融・保険業	0.023979	0.673967	0.074951	0.141306	0.000700	0.085098	1.000000
08 不動産業	0.005461	0.936142	0.017335	0.027870	0.000040	0.013153	1.000000
09 運輸業	0.028157	0.541476	0.069356	0.193581	0.001077	0.166352	1.000000
10 通信・放送	0.036373	0.669572	0.108802	0.134391	0.000081	0.050780	1.000000
11 公共サービス	0.000602	0.029693	0.961944	0.004992	0.000006	0.002763	1.000000
12 サブクラス	0.070345	0.474468	0.272092	0.133747	-0.000110	0.049459	1.000000
13 分類不明	0.030761	0.480407	0.092159	0.255164	0.000307	0.141203	1.000000
平均	0.032685	0.458999	0.137492	0.248812	0.000215	0.121796	1.000000

1-(5) 平成12年産業連関表 最終需要項目別粗付加価値誘発額等

ア 最終需要項目別粗付加価値誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	218034	4173281	449509	1607056	407949	1219005	8074834
02 鉱業	15785	261748	48877	197568	-1820	136423	656581
03 製造業	2754973	40458465	5873563	31156929	-237577	28624525	106630878
04 建設業	104805	2563444	625678	32828412	983	335114	36458236
05 電力・ガス・水道	387978	9063647	2297664	2199718	-4540	1344317	15289785
06 商業	2159280	41447530	2806148	15373175	82560	6767964	88638657
07 金融・保険業	824075	17540816	1950684	3677651	18217	2214767	26028211
08 不動産業	309320	53022822	981848	1578528	2253	744963	56639734
09 運輸業	644583	12395694	1587725	4431545	24652	3808203	22892402
10 通信・放送	483437	8899392	1446111	1786217	1073	674932	13291162
11 公務	16066	792641	25678696	133270	160	73749	26694582
12 サブ	9630612	64956981	37250734	18310601	-15103	6771188	136905013
13 分類不明	39583	618196	118592	328349	395	181702	1286817
合計	17388332	256194657	81113830	113609018	279204	50896852	519481892

イ 最終需要項目別粗付加価値誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	平均
01 農林水産業	0.011373	0.014852	0.005245	0.012361	1.474487	0.021205	0.014076
02 鉱業	0.000823	0.000932	0.000547	0.001520	-0.006577	0.002373	0.001145
03 製造業	0.143704	0.143985	0.068531	0.239646	-0.858696	0.463142	0.185884
04 建設業	0.005456	0.009123	0.007300	0.252503	0.003554	0.005829	0.063556
05 電力・ガス・水道	0.020238	0.032256	0.028809	0.016919	-0.016409	0.023385	0.026652
06 商業	0.112632	0.147505	0.032741	0.118244	0.298404	0.117731	0.119650
07 金融・保険業	0.032553	0.082425	0.022760	0.028287	0.065846	0.038527	0.045370
08 不動産業	0.016135	0.188700	0.011456	0.012141	0.008143	0.012969	0.098737
09 運輸業	0.033622	0.044114	0.018525	0.034086	0.089104	0.066245	0.039907
10 通信・放送	0.025217	0.031672	0.016873	0.013739	0.003877	0.011741	0.023170
11 公務	0.000838	0.002821	0.299613	0.001025	0.000579	0.001283	0.046535
12 サブ	0.502348	0.231172	0.434633	0.140838	-0.054587	0.117787	0.238659
13 分類不明	0.002065	0.002200	0.001384	0.002526	0.001427	0.003161	0.002243
合計	0.907003	0.911757	0.946417	0.873834	1.009151	0.885367	0.905584

ウ 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	0.027002	0.516826	0.055668	0.199020	0.050521	0.150964	1.000000
02 鉱業	0.024041	0.398653	0.071396	0.300904	-0.002771	0.207778	1.000000
03 製造業	0.025837	0.379425	0.055083	0.292194	-0.002228	0.249689	1.000000
04 建設業	0.002869	0.070312	0.017162	0.900439	0.000027	0.009192	1.000000
05 電力・ガス・水道	0.025377	0.592830	0.150284	0.143878	-0.000297	0.087928	1.000000
06 商業	0.031460	0.603869	0.040884	0.223979	0.001203	0.098606	1.000000
07 金融・保険業	0.023979	0.673967	0.074951	0.141306	0.000700	0.085098	1.000000
08 不動産業	0.005461	0.936142	0.017335	0.027870	0.000040	0.013153	1.000000
09 運輸業	0.028157	0.541476	0.069356	0.193581	0.001077	0.166352	1.000000
10 通信・放送	0.036373	0.669572	0.108802	0.134391	0.000081	0.050780	1.000000
11 公務	0.000602	0.029693	0.961944	0.004992	0.000006	0.002763	1.000000
12 サブ	0.070345	0.474468	0.272092	0.133747	-0.000110	0.049459	1.000000
13 分類不明	0.030761	0.480407	0.092159	0.255164	0.000307	0.141203	1.000000
平均	0.033472	0.493173	0.156144	0.218697	0.000537	0.097976	1.000000

1-(6) 平成12年産業連関表 最終需要項目別輸入誘発額等

ア 最終需要項目別輸入誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	57494	1100466	118533	423770	107573	310772	2118607
02 鉱業	210079	3483580	623883	2629407	-24217	1748336	8669068
03 製造業	1043289	15321340	2224278	11798913	-89969	3978006	34275856
04 建設業	0	0	0	0	0	0	0
05 電力・ガス・水道	51	1202	305	292	-1	176	2026
06 商業	22346	428934	29040	159094	854	37131	677400
07 金融・保険業	8978	252354	28064	52909	262	27981	370548
08 不動産業	4	841	12	19	0	9	885
09 運送業	89152	1714439	219597	612923	3410	245109	2884630
10 通信・放送	4608	84821	13783	17025	10	6134	126380
11 公務	0	0	0	0	0	0	0
12 サ分	339152	2287530	1311825	644828	-532	204090	4786893
13 分類不明	7700	120249	23068	63869	77	34121	249084
合 計	1782853	24795555	4592387	16403048	-2532	6589865	54161177

イ 最終需要項目別輸入誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	平均
01 農林水産業	0.002999	0.003916	0.001383	0.003259	0.388812	0.005406	0.003893
02 鉱業	0.010958	0.012398	0.007279	0.020224	-0.087530	0.030378	0.015112
03 製造業	0.054420	0.054526	0.025952	0.090752	-0.325182	0.069199	0.059751
04 建設業	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
05 電力・ガス・水道	0.000003	0.000004	0.000004	0.000002	-0.000002	0.000003	0.000004
06 商業	0.001166	0.001527	0.000339	0.001224	0.003088	0.000646	0.001181
07 金融・保険業	0.000468	0.000898	0.000327	0.000407	0.000947	0.000487	0.000646
08 不動産業	0.000000	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001
09 運送業	0.004650	0.006101	0.002562	0.004714	0.012324	0.004264	0.005029
10 通信・放送	0.000240	0.000302	0.000161	0.000131	0.000037	0.000107	0.000220
11 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ分	0.017691	0.008141	0.015306	0.004960	-0.001922	0.003550	0.008345
13 分類不明	0.000402	0.000428	0.000269	0.000491	0.000278	0.000594	0.000434
合 計	0.092997	0.088243	0.053583	0.126166	-0.009151	0.114633	0.094416

ウ 最終需要項目別輸入誘発依存度

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	0.027138	0.519429	0.055948	0.200023	0.060776	0.146687	1.000000
02 鉱業	0.024233	0.401840	0.071967	0.303309	-0.002794	0.201445	1.000000
03 製造業	0.030438	0.447001	0.064893	0.344234	-0.002625	0.116059	1.000000
04 建設業	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
05 電力・ガス・水道	0.025406	0.593511	0.150457	0.144043	-0.000297	0.086881	1.000000
06 商業	0.032988	0.633206	0.042870	0.234860	0.001261	0.054814	1.000000
07 金融・保険業	0.024230	0.681028	0.075736	0.142786	0.000707	0.075512	1.000000
08 不動産業	0.005461	0.936184	0.017336	0.027871	0.000040	0.013108	1.000000
09 運送業	0.030906	0.594336	0.076127	0.212479	0.001182	0.084971	1.000000
10 通信・放送	0.036459	0.671155	0.109060	0.134709	0.000081	0.048536	1.000000
11 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ分	0.070850	0.477874	0.274045	0.134707	-0.000111	0.042635	1.000000
13 分類不明	0.030912	0.482765	0.092611	0.256416	0.000308	0.136988	1.000000
平 均	0.032918	0.457810	0.084791	0.302856	-0.000047	0.121671	1.000000

2-1) 平成7年産業連関表 生産者価格評価表

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	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	通信・放送
01 農 林 水 産 業	1922099	838	9941713	160985	0	9968	0	75	2264	0
02 鉱 業	0	4133	5300572	818677	1318862	0	0	0	44	0
03 製 造 業	2537583	95850	124734213	25904908	1448793	3824716	1331640	163528	5442582	382657
04 建 設	50332	10497	1390909	224214	1166367	592386	134029	2278817	4711174	159065
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	71625	47114	5911101	620251	2503458	1165416	194009	226509	876355	181088
06 商 業	655942	29097	17165505	6184840	314636	1124185	222522	106581	1805303	76185
07 金 融 ・ 保 険	530268	73258	4339393	953345	723770	5866190	3534837	3270553	3087894	225208
08 不 動 産	4159	15669	1135346	273086	253314	3841571	877165	479022	830828	244458
09 運 輸	727290	402110	9324444	4699385	678088	5341643	704601	162279	5290484	415079
10 通 信 ・ 放 送	13526	7562	868181	491263	111774	1901388	673976	43531	346501	916686
11 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 サ ー ー	178046	68762	20728897	6994545	2446400	5322517	3782618	1026880	6557665	1990237
13 分 類	150716	22801	2315419	178790	170152	587403	145598	511154	226502	119611
33 内 生 部 門 計	6841588	777691	203155893	47504289	11135614	29577363	11400995	8268729	24939696	4710274
35 家 計 外 消 費 支 出	122830	86522	6351153	1690537	557679	2720339	1277775	278881	1100877	220492
36 雇 用 者 所 得	1496583	338029	54253054	29275659	4561401	49923358	13958101	2508320	16706851	4920604
37 営 業 余 剰	5196772	243973	20070840	3082390	3580032	11302927	5980313	28407481	2805093	1496188
38 資 本 減 耗 引 当	1753170	182825	16833785	4537604	5366556	5010213	3672291	20798744	3272698	2833482
39 間 接 税 (除 関 税)	622156	76305	14319231	2226011	1479927	3958417	1554582	4089719	1631689	586315
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-215333	-15803	-425304	-167203	-197689	-171062	-1519495	-166676	-343128	-4564
52 租 付 加 価 値 部 門 計	8976178	881851	111402759	40644998	15327906	72744192	24933567	55916469	25174080	10052537
55 国 内 生 産 額	15817764	1659542	314558452	88149287	26463520	102321555	36334562	64185198	50113776	14762811
56 国 内 純 生 産 (要 素 費 用)	6693355	582002	74323894	32358049	8121433	81226285	19948414	30915801	19511944	6416802
57 国 内 総 生 産	8853348	795329	105051806	38954461	14770227	70023853	23655792	55637588	24073203	9832045

	45	46	47	48	49	50	51	52	55	56
	輸出計	最終需要計	需要合計	(控除) 輸入	(控除) 関税	(控除) 輸入品商品税	(控除) 輸入計	最終需要部門計	国内生産額	国内総支出
01 農 林 水 産 業	41179	4904744	18193805	-2258524	-48366	-69151	-2376041	2528703	15817764	2425182
02 鉱 業	16362	50552	7498718	-5074306	-75984	-688886	-5839176	-5788624	1659542	-5788624
03 製 造 業	37889859	145494681	341289203	-24736102	-866119	-1126530	-26730751	118763930	314558452	115924475
04 建 設	0	80029536	88149287	0	0	0	0	80029536	88149287	80029536
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	28752	9117267	28465339	-1819	0	0	-1819	9115448	26463520	9110660
06 商 業	3099759	66367213	102477994	-156439	0	0	-156439	66210774	102321555	64036108
07 金 融 ・ 保 険	577080	8391163	37361220	-1026658	0	0	-1026658	7364505	36334562	7364221
08 不 動 産	5151	53547766	64189669	-4491	0	0	-4491	53543275	64185198	53543275
09 運 輸	3739656	20021366	52621710	-2507934	0	0	-2507934	17513432	50113776	16825527
10 通 信 ・ 放 送	47885	5355519	14837854	-75043	0	0	-75043	5280476	14762811	5140772
11 公 務	0	25755524	26216958	0	0	0	0	25755524	26216958	25755524
12 サ ー ー	1317294	129863949	195444544	-4444863	0	-51	-4444914	125419035	19099830	111948981
13 分 類	46084	70320	6077957	-558682	-771	-728	-560381	-490061	5517576	-490061
33 内 生 部 門 計	46809061	548969600	980824278	-40845061	-991240	-1887346	-43723647	505245953	937100631	465826576

(単位:100万円)

11	12	13	33	35	36	37	38	40	41	42	
公務	サービス	分類不明	内生部門計	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府 消費支出	国内総固定 資本形成	在庫純増	国内最終需要計	国内需要計	
2004	1249115	0	13289061	103521	4077127	0	199355	483562	4863565	18152828	01
856	4535	887	7448166	0	151	0	-8376	42414	34190	7482356	02
2661382	26770415	496255	195794522	2839455	63779170	707642	39084252	1194303	107604822	303399344	03
462686	1179275	0	8119751	0	0	0	80029536	0	80029536	88149287	04
852835	4606809	91502	17348072	4788	7454094	1629633	0	0	9088515	26436587	05
468338	7845382	112285	36110781	2174666	50504982	3631	10405869	178306	63267454	99378235	06
82355	5382673	900313	28970057	284	7813799	0	0	0	7814083	36784140	07
49810	2783949	73546	10641923	0	53542615	0	0	0	53542615	64184538	08
836923	3876465	141553	32600344	887905	14694175	-66042	803274	162398	16251710	48882054	09
382638	3715473	9836	9482335	139704	5167830	0	0	0	5307634	14789969	10
0	0	461434	461434	0	781784	24973740	0	0	25755524	26216958	11
1859465	14292040	332723	65580595	13469054	63955721	41914054	9207826	0	128546655	194127250	12
426323	1151088	0	6007637	0	24236	0	0	0	24236	6031873	13
8085415	72837199	2620134	431854678	19419377	271795784	69162658	139721737	2060983	502160539	934015217	33
546614	4438603	27075	19419377								
16768963	78284833	164746	273160502								
0	15221882	2328330	99706231								
763140	15473444	332757	80800719								
52826	5825063	47313	36469554								
0	-1081394	-2779	-4310430								
18131543	118162431	2897442	505245953								
26216958	190999630	5517576	937100831								
16768963	93506715	2493076	372866733								
17584929	113723828	2870367	485826576								

注: 1 四捨五入の関係で内訳は必ずしも合計と一致しない。

2 国内総生産、国内純生産(要素費用)及び国内総支出は、産業連関表上計算されたものであり、国民経済計算の公表値とは異なる。

2-(2) 平成7年産業連関表 投入係数表(生産者価格)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	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	通信・放送
01 農 林 水 産 業	0.121515	0.000505	0.031805	0.001826	0.000000	0.000097	0.000000	0.000001	0.000045	0.000000
02 鉱 業	0.000000	0.002490	0.016851	0.009287	0.049837	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
03 製 造 業	0.160426	0.057757	0.396537	0.293875	0.054747	0.037379	0.038649	0.002548	0.108805	0.029920
04 建 設	0.003182	0.006325	0.004422	0.002544	0.044075	0.005789	0.003689	0.035504	0.009402	0.010775
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.004528	0.028390	0.018792	0.007036	0.094600	0.011390	0.005340	0.003529	0.017487	0.012268
06 商 金 融 ・ 保 險	0.041469	0.017533	0.054570	0.070163	0.011889	0.010987	0.006124	0.001661	0.036024	0.005161
07 不 動 産	0.033524	0.044144	0.013795	0.010815	0.027350	0.057331	0.097286	0.050955	0.061618	0.015255
08 運 輸	0.000263	0.009442	0.003609	0.003098	0.009572	0.037644	0.018837	0.007463	0.016579	0.016559
09 通 信 ・ 放 送	0.045979	0.242302	0.029643	0.053312	0.025623	0.052204	0.019392	0.002528	0.105569	0.028117
10 務 ス 明	0.000855	0.004557	0.002760	0.005573	0.004224	0.018582	0.018549	0.000678	0.006914	0.062084
11 公 一 ビ 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ 類	0.011256	0.041434	0.065898	0.079349	0.092444	0.052018	0.104105	0.015996	0.130856	0.134814
13 分	0.009528	0.013739	0.007361	0.002028	0.006430	0.005741	0.004007	0.007964	0.004562	0.008102
33 内 生 部 門 計	0.432525	0.468618	0.645844	0.538907	0.420791	0.289063	0.313778	0.128826	0.497661	0.319083
35 家 計 外 消 費 支 出	0.007765	0.052136	0.020191	0.019178	0.021074	0.026586	0.035167	0.004345	0.021968	0.014936
36 雇 用 者 所 得	0.094614	0.203688	0.172474	0.332115	0.172366	0.487907	0.384155	0.039079	0.333378	0.333311
37 営 業 余 剰	0.328540	0.147012	0.063806	0.034968	0.134526	0.110465	0.164865	0.442586	0.055974	0.101349
38 資 本 減 耗 引 当	0.110836	0.092089	0.053516	0.051476	0.202791	0.048965	0.101069	0.324043	0.085305	0.191934
39 間 接 税 (除 関 税)	0.039333	0.045980	0.045522	0.025253	0.055923	0.038686	0.042785	0.063717	0.032560	0.039716
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-0.013613	-0.009523	-0.001352	-0.001897	-0.007470	-0.001672	-0.041820	-0.002597	-0.006847	-0.000309
50 租 付 加 価 値 部 門 計	0.567475	0.531382	0.354156	0.481093	0.579209	0.710937	0.686222	0.871174	0.502339	0.680937
53 国 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

2-(3) 平成7年産業連関表 逆行列係数表 $[I - (I-M)A]^{-1}$

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	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	通信・放送
01 農 林 水 産 業	1.127529	0.006390	0.051202	0.017527	0.005705	0.003606	0.003997	0.001279	0.008582	0.004051
02 鉱 業	0.001288	1.001688	0.008542	0.004124	0.012878	0.000591	0.000541	0.000270	0.001283	0.000635
03 製 造 業	0.294787	0.167388	1.636434	0.481735	0.153248	0.095387	0.100223	0.032745	0.236399	0.094827
04 建 設	0.007663	0.013785	0.012261	1.009036	0.052450	0.010525	0.007708	0.036997	0.016355	0.015590
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.016427	0.044881	0.041692	0.025579	1.114285	0.019700	0.014012	0.006628	0.034039	0.022876
06 商 金 融 ・ 保 險	0.069944	0.044215	0.102817	0.108751	0.034161	1.024348	0.020691	0.008485	0.085096	0.021599
07 不 動 産	0.059244	0.079917	0.048268	0.039453	0.048686	0.076435	1.117221	0.059991	0.093120	0.032466
08 運 輸	0.007661	0.020386	0.014809	0.013923	0.016953	0.043640	0.025415	1.010050	0.027595	0.023309
09 通 信 ・ 放 送	0.071984	0.270810	0.067556	0.084948	0.047932	0.085322	0.032316	0.008829	1.131740	0.042522
10 務 ス 明	0.006333	0.012441	0.011553	0.014101	0.010740	0.024471	0.025992	0.003179	0.016429	1.071345
11 公 一 ビ 務	0.001100	0.001377	0.001145	0.000627	0.000783	0.000642	0.000524	0.000681	0.000724	0.000857
12 サ 類	0.058370	0.112797	0.142545	0.145523	0.140549	0.087815	0.141808	0.032361	0.194577	0.174176
13 分	0.013154	0.016461	0.013687	0.007495	0.009363	0.007677	0.006266	0.008145	0.008652	0.010252
列 和	1.735484	1.792535	2.148512	1.952822	1.647742	1.460159	1.496711	1.209641	1.834590	1.514506
影 響 力 係 数	1.037780	1.071895	1.284761	1.167743	0.985312	0.873142	0.894999	0.723338	1.097043	0.905640

(参考) 最終需要項目の商品別構成

11 公務	12 サービス	13 分類不明	33 平 均	35 家計外消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府消費支 出	38 国内総固定資本 形成	40 在庫純増	45 輸出計	46 最終需要計	
0.000076	0.008540	0.000000	0.014181	0.005331	0.015001	0.000000	0.001427	0.234627	0.000880	0.008934	01
0.000025	0.000024	0.000125	0.007948	0.000000	0.000001	0.000000	-0.000080	0.020580	0.000350	0.000092	02
0.101514	0.140160	0.089941	0.208936	0.146218	0.234658	0.010232	0.279729	0.579482	0.809458	0.265032	03
0.017648	0.006174	0.000000	0.008865	0.000000	0.000000	0.000000	0.572778	0.000000	0.000000	0.145781	04
0.032530	0.024119	0.016584	0.018512	0.000247	0.027425	0.023562	0.000000	0.000000	0.000614	0.016608	05
0.017864	0.041075	0.020350	0.038535	0.111984	0.185820	0.000052	0.074476	0.086515	0.066221	0.120894	06
0.003141	0.028182	0.183172	0.030915	0.000015	0.028749	0.000000	0.000000	0.000000	0.012328	0.015285	07
0.001900	0.014471	0.013329	0.011356	0.000000	0.196996	0.000000	0.000000	0.000000	0.000110	0.097542	08
0.031923	0.020296	0.025655	0.034789	0.035424	0.054063	-0.000955	0.005749	0.076796	0.078892	0.036471	09
0.014595	0.019453	0.001783	0.010119	0.007194	0.019014	0.000000	0.000000	0.000000	0.001023	0.009756	10
0.000000	0.000000	0.083630	0.000492	0.000000	0.002876	0.361087	0.000000	0.000000	0.000000	0.046916	11
0.070926	0.074828	0.060302	0.069982	0.693588	0.235308	0.606021	0.065901	0.000000	0.028142	0.236559	12
0.016261	0.006027	0.000000	0.006411	0.000000	0.000089	0.000000	0.000000	0.000000	0.000985	0.000128	13
0.308404	0.381347	0.474870	0.460841	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	33
0.020850	0.023239	0.004907	0.020723	0.639623	0.409869	0.029858	0.291495	0.000000	0.079696	0.421984	
0.000000	0.079696	0.421984	0.106399	0.029109	0.081013	0.060309	0.086224	0.002015	0.030498	0.008575	
0.000000	-0.005662	-0.000504	-0.004600	0.691596	0.618653	0.525130	0.539159	1.000000	1.000000	1.000000	
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000								

11 公務	12 サービス	13 分類不明	行 和	感応度係数
0.006834	0.014840	0.006680	1.258222	0.752388
0.001275	0.001371	0.001099	1.033582	0.618059
0.195783	0.250375	0.192080	3.931412	2.350895
0.022571	0.011800	0.006814	1.223555	0.731658
0.045410	0.037774	0.031502	1.454815	0.869946
0.038263	0.064337	0.041822	1.844530	0.983391
0.020988	0.049352	0.191155	1.914297	1.144706
0.007994	0.022266	0.022570	1.256572	0.751401
0.048972	0.040230	0.047000	1.960159	1.172130
0.020261	0.026685	0.011355	1.254885	0.750393
1.001484	0.000772	0.084031	1.094747	0.654634
0.110230	1.120485	0.119017	2.580253	1.542933
0.017749	0.009234	1.004794	1.132929	0.677466
1.537814	1.649522	1.759919		
0.919578	0.986377	1.052392		

2-(4) 平成7年産業連関表 最終需要項目別生産誘発額等

ア 最終需要項目別生産誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	443344	8369793	820239	3600378	531650	2052359	15817764
02 鉱業	37367	637240	113108	581019	17299	273509	1659542
03 製造業	7934150	124272723	16434619	100351406	1961059	63604496	314558452
04 建設業	223684	4764605	1139357	81418912	21095	581635	88149287
05 電力・ガス・水道	680074	15232101	4521695	4106219	61479	1861952	26463520
06 商業	3388998	63816881	3712110	23650715	334172	7418679	102321555
07 金融・保険業	1006423	23385733	2648960	6125642	103987	3063817	36334562
08 不動産業	448165	59388112	1147152	2318122	31558	852088	64185198
09 運送業	1597411	27102135	2921628	11121106	292341	7079155	50113776
10 通信・放送	594496	9797195	1622873	2048200	22247	677799	14762811
11 公務	15215	996676	25044406	105319	1948	53395	26216958
12 サブ	15463234	90500097	48950747	27878128	226436	7980988	190999630
13 分類不明	181931	2569564	844981	1259348	23288	638464	5517576
合計	32014493	430832856	109921874	264564515	3628558	96138336	937100631

イ 最終需要項目別生産誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	平均
01 農林水産業	0.022830	0.030794	0.011860	0.025768	0.257959	0.043845	0.028814
02 鉱業	0.001924	0.002345	0.001635	0.004158	0.008393	0.005843	0.003023
03 製造業	0.408569	0.457228	0.237623	0.718223	0.951516	1.358807	0.572998
04 建設業	0.011519	0.017530	0.016474	0.582722	0.010236	0.012426	0.160572
05 電力・ガス・水道	0.035020	0.056042	0.065378	0.029389	0.029830	0.039778	0.048206
06 商業	0.174516	0.234797	0.053672	0.169270	0.162142	0.158488	0.186388
07 金融・保険業	0.051826	0.086042	0.038300	0.043842	0.050455	0.065453	0.066187
08 不動産業	0.023078	0.218503	0.016586	0.016691	0.015312	0.018203	0.116919
09 運送業	0.082259	0.099715	0.042243	0.079595	0.141845	0.151235	0.091287
10 通信・放送	0.030614	0.036046	0.023465	0.014659	0.010794	0.014480	0.026892
11 公務	0.000783	0.003667	0.362109	0.000754	0.000945	0.001141	0.047757
12 サブ	0.796279	0.332971	0.707763	0.199526	0.109868	0.170501	0.347924
13 分類不明	0.009369	0.009454	0.012217	0.009013	0.011299	0.013640	0.010051
合計	1.648585	1.585134	1.589324	1.893510	1.760596	2.053840	1.707017

ウ 最終需要項目別生産誘発依存度

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	0.028028	0.529139	0.051856	0.227616	0.033611	0.129750	1.000000
02 鉱業	0.022516	0.383986	0.068156	0.350108	0.010424	0.164810	1.000000
03 製造業	0.025223	0.395070	0.052247	0.319023	0.006234	0.202202	1.000000
04 建設業	0.002538	0.054052	0.012925	0.923648	0.000239	0.006598	1.000000
05 電力・ガス・水道	0.025699	0.575589	0.170865	0.155165	0.002323	0.070359	1.000000
06 商業	0.033121	0.623690	0.036279	0.231141	0.003266	0.072504	1.000000
07 金融・保険業	0.027699	0.643622	0.072905	0.168590	0.002862	0.084322	1.000000
08 不動産業	0.006982	0.925262	0.017873	0.036116	0.000492	0.013275	1.000000
09 運送業	0.031876	0.540812	0.058300	0.221917	0.005834	0.141262	1.000000
10 通信・放送	0.040270	0.663840	0.109930	0.138741	0.001507	0.045913	1.000000
11 公務	0.000580	0.038016	0.955275	0.004017	0.000074	0.002037	1.000000
12 サブ	0.080959	0.473823	0.256287	0.145959	0.001186	0.041785	1.000000
13 分類不明	0.032973	0.465705	0.153144	0.228243	0.004221	0.115715	1.000000
平均	0.034163	0.459751	0.117300	0.282322	0.003872	0.102591	1.000000

2-(5) 平成7年産業連関表 最終需要項目別粗付加価値誘発額等

ア 最終需要項目別粗付加価値誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	251587	4749644	465465	2043123	301698	1164661	8976178
02 鉱産	19856	338618	60103	308743	9192	145338	881851
03 製造業	2809927	44011929	5820419	35540051	694521	22525913	111402759
04 建設業	103139	2196925	525349	37541671	9727	268188	40644998
05 電力・ガス・水道	393905	8822568	2619006	2378359	35609	1078459	15327906
06 商業	2409364	45369790	2639077	16814171	237575	5274215	72744192
07 金融・保険	690630	16047799	1817774	4203549	71358	2102458	24933567
08 不動産	390430	51737373	999369	2019488	27493	742317	55916469
09 運輸	802441	13614446	1467646	5586560	146854	3556132	25174080
10 通信・放送	404814	6671268	1105074	1394694	15149	461538	10052537
11 公共サービス	10523	689297	17320611	72838	1347	36928	18131543
12 サ分類	9566371	55988127	30283510	17246878	140085	4937459	118162431
13 不明	95537	1349354	443725	661321	12229	335276	2897442
合計	17948523	251587139	65567126	125811446	1702837	42628882	505245953

イ 最終需要項目別粗付加価値誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	平均
01 農林水産業	0.012955	0.017475	0.006730	0.014623	0.146385	0.024881	0.018351
02 鉱産	0.001022	0.001246	0.000869	0.002210	0.004460	0.003105	0.001606
03 製造業	0.144697	0.161930	0.084156	0.254363	0.336985	0.481230	0.202931
04 建設業	0.005311	0.008083	0.007596	0.268689	0.004720	0.005729	0.074039
05 電力・ガス・水道	0.020284	0.032460	0.037867	0.017022	0.017278	0.023040	0.027921
06 商業	0.124070	0.166926	0.038158	0.120340	0.115273	0.112675	0.132510
07 金融・保険	0.035564	0.059044	0.026283	0.030085	0.034623	0.044916	0.045419
08 不動産	0.020105	0.190354	0.014450	0.014454	0.013340	0.015858	0.101857
09 運輸	0.041322	0.050091	0.021220	0.039983	0.071254	0.075971	0.045857
10 通信・放送	0.020846	0.024545	0.015978	0.009982	0.007350	0.009860	0.018312
11 公共サービス	0.000542	0.002536	0.250433	0.000521	0.000654	0.000789	0.033028
12 サ分類	0.492620	0.205993	0.437859	0.123437	0.067970	0.105481	0.215244
13 不明	0.004920	0.004965	0.006416	0.004733	0.005934	0.007163	0.005278
合計	0.924258	0.925648	0.948013	0.900443	0.826226	0.910697	0.920353

ウ 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	0.028028	0.529139	0.051856	0.227616	0.033611	0.129750	1.000000
02 鉱産	0.022516	0.383986	0.068156	0.350108	0.010424	0.164810	1.000000
03 製造業	0.025223	0.395070	0.052247	0.319023	0.006234	0.202202	1.000000
04 建設業	0.002538	0.054052	0.012925	0.923648	0.000239	0.006598	1.000000
05 電力・ガス・水道	0.025699	0.575589	0.170865	0.155165	0.002323	0.070359	1.000000
06 商業	0.033121	0.623690	0.036279	0.231141	0.003266	0.072504	1.000000
07 金融・保険	0.027699	0.643622	0.072905	0.168590	0.002862	0.084322	1.000000
08 不動産	0.006982	0.925262	0.017873	0.036116	0.000492	0.013275	1.000000
09 運輸	0.031876	0.540812	0.058300	0.221917	0.005834	0.141262	1.000000
10 通信・放送	0.040270	0.663640	0.109930	0.138741	0.001507	0.045913	1.000000
11 公共サービス	0.000580	0.038016	0.955275	0.004017	0.000074	0.002037	1.000000
12 サ分類	0.080959	0.473823	0.256287	0.145959	0.001186	0.041785	1.000000
13 不明	0.032973	0.465705	0.153144	0.228243	0.004221	0.115715	1.000000
平均	0.035524	0.497950	0.129773	0.249010	0.003370	0.084373	1.000000

2-(6) 平成7年産業連関表 最終需要項目別輸入誘発額等

ア 最終需要項目別輸入誘発額

(単位:100万円)

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民 間 消 費 支 出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国 内 総 固 定 資 本 形 成	40 在 庫 純 増	45 輸 出 計	合 計
01 農 林 水 産 業	66770	1280537	123533	542237	80069	302895	2376041
02 鉱 産 業	132785	2264487	401937	2064700	61472	913795	5839176
03 製 造 業	766570	12006795	1587855	9695602	189471	2484458	26730751
04 建 設 業	0	0	0	0	0	0	0
05 電 力・ガ ス・水 道	47	1048	311	283	4	126	1819
06 商 金 融 業	5343	100618	5853	37289	527	6809	156439
07 保 険 業	28896	671444	76056	175878	2986	71398	1026658
08 運 送 業	31	4156	80	162	2	59	4491
09 通 信 業	86389	1465696	158003	601435	15810	180602	2507934
10 放 送 業	3032	49964	8276	10445	113	3212	75043
11 公 務 業	0	0	0	0	0	0	0
12 サ ー ビ ス 業	362357	2120731	1147086	653281	5306	156153	4444914
13 分 類 不 明	18633	263170	86542	128980	2385	60671	560381
合 計	1470854	20208645	3595532	13910291	358146	4180179	43723647

イ 最終需要項目別輸入誘発係数

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民 間 消 費 支 出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国 内 総 固 定 資 本 形 成	40 在 庫 純 増	45 輸 出 計	平 均
01 農 林 水 産 業	0.003438	0.004638	0.001786	0.003881	0.038850	0.006471	0.004328
02 鉱 産 業	0.006838	0.008332	0.005811	0.014777	0.029827	0.019522	0.010637
03 製 造 業	0.039474	0.044176	0.022958	0.069392	0.091932	0.053076	0.048693
04 建 設 業	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
05 電 力・ガ ス・水 道	0.000002	0.000004	0.000004	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003
06 商 金 融 業	0.000275	0.000370	0.000085	0.000267	0.000256	0.000145	0.000285
07 保 険 業	0.001488	0.002470	0.001100	0.001259	0.001449	0.001525	0.001870
08 運 送 業	0.000002	0.000015	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000008
09 通 信 業	0.004449	0.005393	0.002285	0.004305	0.007671	0.003858	0.004568
10 放 送 業	0.000156	0.000184	0.000120	0.000075	0.000055	0.000069	0.000137
11 公 務 業	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ ー ビ ス 業	0.018660	0.007803	0.016585	0.004676	0.002575	0.003336	0.008097
13 分 類 不 明	0.000960	0.000968	0.001251	0.000923	0.001157	0.001296	0.001021
合 計	0.075742	0.074352	0.051987	0.099557	0.173774	0.089303	0.079647

ウ 最終需要項目別輸入誘発依存度

	35 家 計 外 消 費 支 出	36 民 間 消 費 支 出	37 一 般 政 府 消 費 支 出	38 国 内 総 固 定 資 本 形 成	40 在 庫 純 増	45 輸 出 計	合 計
01 農 林 水 産 業	0.028101	0.530520	0.051991	0.228210	0.033699	0.127479	1.000000
02 鉱 産 業	0.022740	0.387809	0.088835	0.353594	0.010528	0.156494	1.000000
03 製 造 業	0.028677	0.449175	0.059402	0.362713	0.007088	0.092944	1.000000
04 建 設 業	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
05 電 力・ガ ス・水 道	0.025727	0.576215	0.171051	0.155334	0.002326	0.069348	1.000000
06 商 金 融 業	0.034156	0.643174	0.037412	0.238362	0.003368	0.043528	1.000000
07 保 険 業	0.028146	0.654010	0.074081	0.171311	0.002908	0.069545	1.000000
08 運 送 業	0.006983	0.925336	0.017874	0.036119	0.000492	0.013196	1.000000
09 通 信 業	0.034446	0.584424	0.063001	0.239813	0.006304	0.072012	1.000000
10 放 送 業	0.040401	0.665800	0.110288	0.139192	0.001512	0.042808	1.000000
11 公 務 業	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ ー ビ ス 業	0.081522	0.477114	0.258067	0.148973	0.001194	0.035131	1.000000
13 分 類 不 明	0.033251	0.469628	0.154433	0.230165	0.004256	0.108267	1.000000
平 均	0.033640	0.462190	0.082233	0.318141	0.008191	0.095605	1.000000

3-(1) 平成2年産業連関表 生産者価格評価表

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	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	通信・放送
01 農 林 水 産 業	2301859	1518	12327832	162323	0	8437	0	71	1875	0
02 鉱 産 業	0	4755	7712072	1070241	1890808	0	0	0	51	0
03 製 造 業	2919448	123636	141370381	27458944	1481407	3582563	1114988	156971	5086712	315894
04 建 設	50105	13416	1324595	348482	672799	500055	101510	2118460	413897	27578
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	63808	80992	6315584	606115	539311	984152	129071	197512	734397	133305
06 商 業	543307	25452	15588037	4711449	259347	823939	105712	59164	1407143	45271
07 金 融 ・ 保 険	597895	94459	4516880	1168974	551788	3434883	2694690	3348043	2845453	125684
08 不 動 産	4630	21087	1274197	317147	176618	3964816	774475	466858	762625	94813
09 運 送	731366	542258	8571615	3662716	486626	4291989	474357	124823	4628374	238376
10 通 信 ・ 放 送	12273	7426	758250	357794	89733	1602043	532242	24769	243731	435186
11 公 務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 サ ー ビ ス	208737	83548	20672912	6646879	2256074	5270752	3221706	917072	5496747	1501274
13 分 類 不 明	61986	32375	2024688	1559019	174019	370259	138970	658906	229505	44128
33 内 生 部 門 計	7495414	1010922	222437043	48068082	8581510	24933688	9288721	8072649	21850510	2961309
35 家 計 外 消 費 支 出	153719	99960	6393988	1679968	439201	2215544	1002035	270379	868554	282659
36 雇 用 者 所 得	1617967	446615	52570875	23645790	4145548	40073788	13126533	2749776	13657093	4371146
37 営 業 余 剰	6183571	314635	29291128	11380038	3056483	9627767	5570839	23367089	2822769	936484
38 資 本 減 耗 引 当	1961551	232165	15663113	3393542	4481654	3665781	1815543	12408921	3495159	2100941
39 間 接 税 (除 関 税)	561723	73813	12042575	1171339	985695	2482281	2019968	3424302	844558	325465
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-178623	-21758	-484091	-149815	-176152	-564470	-1572096	-176996	-958282	-3368
52 粗 付 加 価 値 部 門 計	10299908	1145430	115477588	41130862	12932429	57480691	21982822	42043471	20729851	8013327
55 国 内 生 産 額	17795322	2156352	337914631	89198944	21513939	82414379	31251543	50116120	42580361	10974636
56 国 内 純 生 産 (要 素 費 用)	7801538	761250	81862003	35035828	7202031	49701555	18697372	26116865	16479862	5307630
57 国 内 総 生 産	10146189	1045470	109083600	39450894	12493228	55265147	20960787	41773092	19861297	7730668

	45	46	47	48	49	50	51	52	55	56
	輸出計	最終需要計	需要合計	(控除) 輸入	(控除) 関税	(控除) 輸入品・商品税	(控除) 輸入計	最終需要部門計	国内生産額	国内総支出
01 農 林 水 産 業	47840	4871959	20757791	-2825838	-50437	-86196	-2962469	1909490	17795322	1793980
02 鉱 産 業	14815	-24885	10684265	-7735520	-75720	-696673	-8507913	-8532798	2156352	-8532798
03 製 造 業	39181737	150473391	363017103	-23265941	-798154	-1038377	-25102472	125370919	337914631	122083111
04 建 設	0	82359177	89198944	0	0	0	0	82359177	89198944	82359177
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	24295	7487162	21517840	-3901	0	0	-3901	7483261	21513939	7479178
06 商 業	2078074	53332606	82741826	-327447	0	0	-327447	53005159	82414379	51159932
07 金 融 ・ 保 険	431440	9024595	32006966	-755423	0	0	-755423	8269172	31251543	8269927
08 不 動 産	4106	39527963	50123848	-7726	0	0	-7726	39520237	50116120	39520237
09 運 送	3698588	17375434	45054389	-2474028	0	0	-2474028	14901406	42580361	14565574
10 通 信 ・ 放 送	39081	3494418	11028908	-54272	0	0	-54272	3440146	10974636	3332381
11 公 務	0	20126320	20409493	0	0	0	0	20126320	20409493	20126320
12 サ ー ビ ス	922160	102676759	163733317	-3659630	0	-87	-3659717	99017042	160073600	87165272
13 分 類 不 明	1239618	1265391	7790854	-1949220	-173	-28576	-1977969	-712578	5812885	-712578
33 内 生 部 門 計	47881754	491990290	918045542	-43058944	-924484	-1849909	-45833337	446156953	872212205	428608713

(単位:100万円)

11	12	13	33	35	36	37	38	40	41	42	
公務	サービス	分類不明	内生部門計	家計外消費支出	民間消費支出	一般政府 消費支出	国内総固定 資本形成	在庫純増	国内最終需要計	国内需要計	
1506	1067144	13267	15885832	115510	4405592	0	282510	20507	4824119	20709951	01
684	5360	5179	10689150	0	300	0	-9452	-30548	-39700	10649450	02
2090705	25291040	1551223	212543712	3287808	62357985	0	43187637	2458224	111291654	323835366	03
332003	928294	8573	6839767	0	0	0	82359177	0	82359177	89198944	04
580541	3509770	176120	14030678	4083	6110935	1347849	0	0	7462867	21493545	05
259568	5237084	263747	28409220	1845227	38842578	0	10424964	141763	51254532	80863752	06
53595	3383074	169173	22962371	245	8592910	0	0	0	8503155	31575528	07
41615	2595304	101698	10595883	0	39523857	0	0	0	39523857	50119740	08
710973	3042599	169884	27678955	335832	12470036	-69677	710442	30213	13476846	41165801	09
248265	3175489	47289	7534490	107765	3347572	0	0	0	3455337	10989827	10
0	0	283173	283173	0	485642	19840678	0	0	20126320	20409493	11
1576806	12510522	693529	61056558	11851770	70747896	17383211	1771722	0	101754599	162811157	12
27629	1202979	0	6525463	0	25773	0	0	0	25773	6551236	13
5923890	61948659	3482855	426055252	17548240	246911076	38302061	138727000	2620159	444108536	870163788	33
410987	3605025	126221	17548240								
13578056	62083232	216543	232282962								
0	16338888	1191022	110090713								
445432	12394807	761323	62819932								
51128	4047531	35323	28045701								
0	-344542	-402	-4630595								
14485603	98124941	2330030	446158953								
20409493	160073600	5812885	872212205								
13578056	78422120	1407565	342373675								
14074616	94519916	2203809	428608713								

注: 1 四捨五入の関係で内訳は必ずしも合計と一致しない。

2 国内総生産、国内純生産(要素費用)及び国内総支出は、産業連関表上計算されたものであり、国民経済計算の公表値とは異なる。

3-(2) 平成2年産業連関表 投入係数表(生産者価格)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	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	通信・放送
01 農 林 水 産 業	0.129352	0.000704	0.036482	0.001820	0.000000	0.000102	0.000000	0.000001	0.000044	0.000000
02 鉱 産 業	0.000000	0.002205	0.022823	0.011998	0.087888	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000
03 製 造 業	0.164057	0.057336	0.418361	0.307839	0.068858	0.043470	0.035678	0.003132	0.119481	0.028766
04 建 設 業	0.002816	0.006222	0.003920	0.003907	0.031273	0.006068	0.003248	0.042271	0.009720	0.002513
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.003586	0.028285	0.018690	0.006795	0.025068	0.011942	0.004130	0.003941	0.017247	0.012147
06 商 業	0.030531	0.011803	0.046071	0.052820	0.012055	0.011211	0.003383	0.001181	0.033047	0.004125
07 金 融 ・ 保 険	0.033598	0.043805	0.013367	0.013083	0.025647	0.041876	0.086226	0.066806	0.066825	0.011452
08 不 動 産	0.000260	0.009779	0.003771	0.003556	0.008209	0.048108	0.024782	0.009316	0.017810	0.008639
09 運 送	0.041099	0.251470	0.025366	0.041062	0.022759	0.052078	0.015179	0.002491	0.108697	0.021721
10 通 信 ・ 放 送	0.000690	0.003444	0.002244	0.004011	0.004171	0.019439	0.017031	0.000494	0.005724	0.039654
11 公 一 務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サ 類	0.011730	0.038745	0.081178	0.074517	0.104866	0.063954	0.103090	0.018299	0.129091	0.136795
13 分 不 明	0.003483	0.015014	0.005992	0.017478	0.008089	0.004493	0.004479	0.013148	0.005390	0.004021
33 内 生 部 門 計	0.421201	0.468811	0.658264	0.538886	0.398881	0.302541	0.297224	0.161079	0.513159	0.269832
35 家 計 外 消 費 支 出	0.008638	0.046356	0.018922	0.018834	0.020415	0.026883	0.032064	0.005395	0.020398	0.025756
36 雇 用 者 所 得 剰 余	0.090921	0.207116	0.155574	0.265090	0.192691	0.486248	0.420028	0.054868	0.320737	0.398295
37 営 業 費 引 当	0.347483	0.145911	0.086682	0.127693	0.142070	0.116821	0.178258	0.466259	0.066293	0.085332
38 資 本 減 耗 引 当	0.110228	0.107666	0.046352	0.038045	0.208314	0.044480	0.058095	0.247603	0.082084	0.191436
39 間 接 税 (除 関 税)	0.031566	0.034230	0.035638	0.013132	0.045817	0.029877	0.084636	0.068327	0.019834	0.029656
40 (控 除) 経 常 補 助 金	-0.010038	-0.010090	-0.001433	-0.001680	-0.008188	-0.006849	-0.050305	-0.003532	-0.022505	-0.000307
50 粗 付 加 価 値 部 門 計	0.578799	0.531189	0.341736	0.461114	0.601119	0.697459	0.702776	0.838921	0.486841	0.730168
53 国 内 生 産 額	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000

3-(3) 平成2年産業連関表 逆行列係数表 $[I - (I - \hat{M}) A]^{-1}$

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	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	通信・放送
01 農 林 水 産 業	1.138269	0.008057	0.081060	0.021579	0.007259	0.004911	0.004655	0.001982	0.011080	0.004690
02 鉱 産 業	0.001727	1.002075	0.008573	0.005326	0.019201	0.000908	0.000704	0.000448	0.001871	0.000638
03 製 造 業	0.318607	0.187494	1.709596	0.536118	0.177109	0.117416	0.108358	0.046312	0.276447	0.101676
04 建 設 業	0.006741	0.013130	0.010990	1.009736	0.035601	0.011135	0.008950	0.044052	0.018348	0.005795
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	0.013959	0.041618	0.039274	0.023912	1.034944	0.019265	0.011129	0.007149	0.031838	0.019971
06 商 業	0.054730	0.035924	0.089592	0.087524	0.029905	1.023802	0.015134	0.008192	0.059385	0.016764
07 金 融 ・ 保 険	0.054826	0.076998	0.041138	0.037131	0.041536	0.059266	1.102340	0.075944	0.095846	0.023117
08 不 動 産	0.007918	0.021831	0.015970	0.015054	0.015429	0.054965	0.031856	1.013112	0.030621	0.014545
09 運 送	0.063722	0.276817	0.080561	0.069538	0.041974	0.064144	0.025645	0.008983	1.132873	0.032483
10 通 信 ・ 放 送	0.005315	0.010400	0.010098	0.011464	0.009757	0.024597	0.023140	0.003296	0.014577	1.045910
11 公 一 務	0.000255	0.000678	0.000452	0.000797	0.000417	0.000288	0.000257	0.000518	0.000374	0.000236
12 サ 類	0.056886	0.111381	0.139839	0.141049	0.145135	0.100588	0.138214	0.038855	0.195877	0.189784
13 分 不 明	0.005244	0.013911	0.009286	0.016369	0.008550	0.005496	0.005284	0.010590	0.007679	0.004836
列 和	1.726200	1.800315	2.195430	1.975596	1.566817	1.468761	1.471667	1.259430	1.874616	1.440643
影 響 力 係 数	1.017813	1.061513	1.294483	1.164863	0.923836	0.878633	0.887733	0.742593	1.105323	0.849441

(参考)最終需要項目の商品別構成

11 公務	12 サービス	13 分類不明	33 平均	35 家計外消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府消費支出	38 国内総固定資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	46 最終需要計	
0.000074	0.006667	0.002282	0.018213	0.006582	0.017843	0.000000	0.002036	0.007827	0.000999	0.009903	01
0.000034	0.000033	0.000891	0.012255	0.000000	0.000001	0.000000	-0.000068	-0.011659	0.000309	-0.000051	02
0.102438	0.157996	0.266859	0.243683	0.187358	0.252552	0.000000	0.311314	0.938196	0.818302	0.305846	03
0.018287	0.005799	0.001475	0.007842	0.000000	0.000000	0.000000	0.583678	0.000000	0.000000	0.167400	04
0.028445	0.021926	0.030298	0.016086	0.000233	0.024750	0.035190	0.000000	0.000000	0.000507	0.015218	05
0.012718	0.032717	0.045373	0.033718	0.105152	0.157314	0.000000	0.075147	0.054105	0.043400	0.108402	06
0.002626	0.021134	0.029103	0.026350	0.000014	0.034802	0.000000	0.000000	0.000000	0.009011	0.018343	07
0.002039	0.016213	0.017495	0.012148	0.000000	0.160073	0.000000	0.000000	0.000000	0.000086	0.080343	08
0.034835	0.019008	0.029225	0.031734	0.019138	0.050504	-0.001819	0.005121	0.011531	0.081421	0.035317	09
0.012164	0.018838	0.008135	0.008638	0.006141	0.013558	0.000000	0.000000	0.000000	0.000816	0.007103	10
0.000000	0.000000	0.048715	0.000325	0.000000	0.001867	0.512784	0.000000	0.000000	0.000000	0.040908	11
0.077258	0.078155	0.119309	0.070002	0.675382	0.286532	0.453845	0.012771	0.000000	0.019259	0.208697	12
0.001354	0.007515	0.000000	0.007482	0.000000	0.000104	0.000000	0.000000	0.000000	0.025889	0.002572	13
0.290252	0.387001	0.599161	0.488477	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	33
0.020137	0.022521	0.021714	0.020119								
0.665281	0.387842	0.037252	0.266315								
0.000000	0.102071	0.204893	0.126220								
0.021825	0.077432	0.130972	0.072024								
0.002505	0.025285	0.006077	0.032155								
0.000000	-0.002152	-0.000069	-0.005309								
0.709748	0.612999	0.400839	0.511523								
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000								

11 公務	12 サービス	13 分類不明	行 和	感応度係数
0.008255	0.017716	0.020706	1.308218	0.771359
0.001689	0.001989	0.003324	1.048671	0.618324
0.210358	0.296960	0.490105	4.574557	2.697278
0.020154	0.010776	0.009494	1.200903	0.708084
0.037866	0.033371	0.049159	1.383054	0.803692
0.030090	0.054296	0.079808	1.584945	0.934525
0.015804	0.038756	0.054991	1.717682	1.012796
0.008096	0.024535	0.029766	1.283700	0.756993
0.049309	0.037318	0.058377	1.921743	1.133110
0.016921	0.026107	0.017373	1.218955	0.718728
1.000164	0.000402	0.048936	1.053753	0.621320
0.114875	1.125134	0.191638	2.668256	1.573273
0.003375	0.008259	1.004543	1.103424	0.650607
1.516757	1.875618	2.058019		
0.894320	0.987988	1.213462		

3-(4) 平成2年産業連関表 最終需要項目別生産誘発額等

ア 最終需要項目別生産誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	515970	9529032	472222	4574002	159391	2544704	17795322
02 鉱業	51640	838913	92710	792810	13497	366782	2156352
03 製造業	8971734	132119405	9398219	114259144	3905678	69260452	337914631
04 建設業	185240	4071192	825858	83745667	26997	543990	89198944
05 電力・ガス・水道	558870	12520706	2699463	3816284	92668	1825947	21513939
06 商業	2808329	50122267	1550032	21554354	350140	6029258	82414379
07 金融・保険業	721276	21255998	1018662	5456563	104868	2694176	31251543
08 不動産業	445770	45580838	594710	2511551	44850	938402	50116120
09 運輸業	1101454	23024023	1584952	9641836	177979	7050117	42580361
10 通信・放送	485615	7405244	788160	1658071	26815	600730	10974636
11 公務	6696	582032	19651281	87483	1075	80927	20409493
12 サブ	13727318	96408180	21557786	20285345	334920	7762051	160073600
13 分類不明	137449	1978661	217655	1795815	22058	1661247	5812885
合計	29727361	405434490	60251710	270178924	5260936	101358784	872212205

イ 最終需要項目別生産誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	平均
01 農林水産業	0.029403	0.038593	0.012329	0.032971	0.060833	0.053146	0.036170
02 鉱業	0.002943	0.003398	0.002421	0.005715	0.005151	0.007660	0.004383
03 製造業	0.511261	0.535089	0.245371	0.823626	1.490626	1.446489	0.686832
04 建設業	0.010556	0.016488	0.016340	0.603672	0.010303	0.011361	0.181302
05 電力・ガス・水道	0.031848	0.050709	0.070478	0.027509	0.035367	0.038135	0.043728
06 商業	0.160035	0.202997	0.040469	0.155372	0.133633	0.125920	0.167512
07 金融・保険業	0.041102	0.086088	0.026595	0.039333	0.040023	0.056267	0.063521
08 不動産業	0.025403	0.184604	0.015527	0.018104	0.017117	0.019598	0.101864
09 運輸業	0.062767	0.093248	0.041380	0.069502	0.067927	0.147240	0.086547
10 通信・放送	0.028243	0.029992	0.020577	0.011952	0.010234	0.012546	0.022307
11 公務	0.000382	0.002357	0.513061	0.000631	0.000410	0.001690	0.041484
12 サブ	0.782262	0.390449	0.562836	0.146225	0.127824	0.162109	0.325359
13 分類不明	0.007833	0.008014	0.005683	0.012945	0.008419	0.034695	0.011815
合計	1.694037	1.642026	1.573067	1.947558	2.007869	2.116856	1.772824

ウ 最終需要項目別生産誘発依存度

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	0.028995	0.535480	0.026536	0.257034	0.008957	0.142999	1.000000
02 鉱業	0.023948	0.389043	0.042994	0.367662	0.006259	0.170094	1.000000
03 製造業	0.026550	0.390985	0.027812	0.338130	0.011558	0.204964	1.000000
04 建設業	0.002077	0.045642	0.007016	0.938864	0.000303	0.006099	1.000000
05 電力・ガス・水道	0.025977	0.581981	0.125475	0.177387	0.004307	0.084873	1.000000
06 商業	0.034076	0.608174	0.018808	0.261536	0.004249	0.073158	1.000000
07 金融・保険業	0.023080	0.680158	0.032596	0.174601	0.003356	0.086209	1.000000
08 不動産業	0.008895	0.909505	0.011867	0.050115	0.000895	0.018725	1.000000
09 運輸業	0.025868	0.540719	0.037223	0.228439	0.004180	0.165572	1.000000
10 通信・放送	0.045160	0.674760	0.071817	0.151082	0.002443	0.054738	1.000000
11 公務	0.000328	0.028518	0.962850	0.004286	0.000053	0.003965	1.000000
12 サブ	0.085756	0.602262	0.134674	0.126725	0.002092	0.048491	1.000000
13 分類不明	0.023646	0.340392	0.037444	0.308937	0.003795	0.285787	1.000000
平均	0.034083	0.464835	0.069079	0.309763	0.006032	0.116209	1.000000

3-(5) 平成2年産業連関表 最終需要項目別粗付加価値誘発額等

ア 最終需要項目別粗付加価値誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	298643	5515391	273321	2647426	92255	1472871	10299908
02 鉱業	27431	445621	49247	421132	7170	194831	1145430
03 製造業	3065964	45149954	3211710	39046461	1334711	23668788	115477588
04 建設業	85417	1877283	288592	38616281	12449	250841	41130882
05 電力・ガス・水道	335947	7526429	1622698	2294039	55705	1097611	12932429
06 商業	1958696	34958251	1081085	15033289	244208	4205163	57480691
07 金融・保険業	506895	14938197	715891	3834740	73698	1893401	21962822
08 不動産業	373966	38238727	498915	2106993	37625	787245	42043471
09 運輸業	536233	11209030	771619	4694038	86647	3432284	20729851
10 通信・放送	361882	5407071	575489	1210670	19580	438634	8013327
11 公務	4752	413096	13947463	62091	763	57438	14485603
12 サブ	8414831	59096882	13214899	12434894	205306	4758129	98124941
13 分類不明	55095	793124	87244	719632	8842	665892	2330030
合計	16025751	225569058	36338172	123121885	2178958	42923129	446156953

イ 最終需要項目別粗付加価値誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	平均
01 農林水産業	0.017018	0.022338	0.007136	0.019084	0.035210	0.030761	0.020935
02 鉱業	0.001563	0.001805	0.001286	0.003036	0.002736	0.004069	0.002328
03 製造業	0.174716	0.182859	0.083852	0.281463	0.509401	0.494317	0.234715
04 建設業	0.004868	0.007603	0.007535	0.278362	0.004751	0.005239	0.083601
05 電力・ガス・水道	0.019144	0.030482	0.042366	0.016536	0.021260	0.022923	0.026286
06 商業	0.111618	0.141582	0.028225	0.108366	0.093204	0.087824	0.116833
07 金融・保険業	0.028886	0.060500	0.018691	0.027642	0.028127	0.039543	0.044641
08 不動産業	0.021311	0.154868	0.013026	0.015188	0.014360	0.016441	0.085456
09 運輸業	0.030558	0.045397	0.020146	0.033837	0.033070	0.071682	0.042135
10 通信・放送	0.020622	0.021899	0.015025	0.008727	0.007473	0.009161	0.016288
11 公務	0.000271	0.001673	0.364144	0.000448	0.000291	0.001200	0.029443
12 サブ	0.479528	0.239345	0.345018	0.089636	0.078356	0.099372	0.199445
13 分類不明	0.003140	0.003212	0.002278	0.005189	0.003375	0.013907	0.004736
合計	0.913240	0.913564	0.948726	0.887512	0.831613	0.896440	0.906841

ウ 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	0.028995	0.535480	0.026536	0.257034	0.008957	0.142999	1.000000
02 鉱業	0.023948	0.389043	0.042994	0.367662	0.006259	0.170094	1.000000
03 製造業	0.026550	0.390985	0.027812	0.338130	0.011558	0.204964	1.000000
04 建設業	0.002077	0.045642	0.007016	0.938864	0.000303	0.006099	1.000000
05 電力・ガス・水道	0.025977	0.581981	0.125475	0.177387	0.004307	0.084873	1.000000
06 商業	0.034076	0.808174	0.018808	0.261536	0.004249	0.073158	1.000000
07 金融・保険業	0.023080	0.880158	0.032596	0.174801	0.003356	0.086209	1.000000
08 不動産業	0.008895	0.909505	0.011867	0.050115	0.000895	0.018725	1.000000
09 運輸業	0.025868	0.540719	0.037223	0.226439	0.004180	0.165572	1.000000
10 通信・放送	0.045160	0.674760	0.071817	0.151082	0.002443	0.054738	1.000000
11 公務	0.000328	0.028518	0.962850	0.004286	0.000053	0.003965	1.000000
12 サブ	0.085756	0.602262	0.134674	0.126725	0.002092	0.048491	1.000000
13 分類不明	0.023646	0.340392	0.037444	0.308937	0.003795	0.285787	1.000000
平均	0.035920	0.505582	0.081447	0.275961	0.004884	0.096206	1.000000

3-(6) 平成2年産業連関表 最終需要項目別輸入誘発額等

ア 最終需要項目別輸入誘発額

(単位:100万円)

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	86128	1590618	78825	763508	26606	416785	2982469
02 鉱業	205156	3332839	368320	3149679	53622	1398298	8507913
03 製造業	753893	11101970	789731	9601176	328193	2527509	25102472
04 建設業	0	0	0	0	0	0	0
05 電力・ガス・水道	101	2273	490	693	17	327	3901
06 商業	11447	204296	6318	87855	1427	16105	327447
07 金融・保険業	17679	521000	24968	133744	2370	55461	755423
08 不動産業	69	7027	92	387	7	144	7728
09 運輸業	70447	1472582	101371	616677	11383	201567	2474028
10 通信・放送	2460	36751	3912	8229	133	2787	54272
11 公務	0	0	0	0	0	0	0
12 サブ	315662	2216878	495725	466465	7702	157285	3659717
13 分類不明	59448	855784	94137	776702	9540	182357	1977969
合計	1522489	21342018	1963889	15605115	441201	4958625	45833337

イ 最終需要項目別輸入誘発係数

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	平均
01 農林水産業	0.004908	0.006442	0.002058	0.005504	0.010154	0.008704	0.006021
02 鉱業	0.011691	0.013498	0.009616	0.022704	0.020465	0.029203	0.017293
03 製造業	0.042961	0.044963	0.020618	0.069209	0.125257	0.052786	0.051022
04 建設業	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
05 電力・ガス・水道	0.000006	0.000009	0.000013	0.000005	0.000006	0.000007	0.000008
06 商業	0.000652	0.000827	0.000165	0.000633	0.000545	0.000336	0.000666
07 金融・保険業	0.001007	0.002110	0.000652	0.000964	0.000981	0.001158	0.001535
08 不動産業	0.000004	0.000028	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003	0.000016
09 運輸業	0.004014	0.005964	0.002647	0.004445	0.004344	0.004210	0.005029
10 通信・放送	0.000140	0.000149	0.000102	0.000059	0.000051	0.000058	0.000110
11 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サブ	0.017988	0.008978	0.012943	0.003362	0.002939	0.003285	0.007439
13 分類不明	0.003388	0.003466	0.002458	0.005599	0.003641	0.003808	0.004020
合計	0.086760	0.086436	0.051274	0.112488	0.168387	0.103560	0.093159

ウ 最終需要項目別輸入誘発依存度

	35 家計外 消費支出	36 民間消費支出	37 一般政府 消費支出	38 国内総固定 資本形成	40 在庫純増	45 輸出計	合計
01 農林水産業	0.029073	0.536923	0.026608	0.257727	0.008981	0.140688	1.000000
02 鉱業	0.024114	0.391734	0.043291	0.370206	0.006303	0.164353	1.000000
03 製造業	0.030033	0.442266	0.031460	0.382479	0.013074	0.100668	1.000000
04 建設業	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
05 電力・ガス・水道	0.026006	0.582639	0.125617	0.177587	0.004312	0.083838	1.000000
06 商業	0.034957	0.623906	0.019294	0.268302	0.004358	0.049183	1.000000
07 金融・保険業	0.023403	0.689680	0.033052	0.177046	0.003403	0.073418	1.000000
08 不動産業	0.008885	0.909579	0.011868	0.050119	0.000895	0.018644	1.000000
09 運輸業	0.028475	0.595216	0.040974	0.249260	0.004601	0.081473	1.000000
10 通信・放送	0.045321	0.677171	0.072073	0.151822	0.002452	0.051360	1.000000
11 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サブ	0.086253	0.605751	0.135455	0.127459	0.002104	0.042977	1.000000
13 分類不明	0.030055	0.432658	0.047593	0.392677	0.004823	0.092194	1.000000
平均	0.033218	0.465644	0.042848	0.340475	0.009626	0.108188	1.000000

〔参 考〕

- 1 産業連関表の構造と見方
- 2 国民経済計算体系における産業連関表
- 3 産業連関表の沿革と我が国における作成状況
- 4 従来の表との相違点
- 5 機械的バランス調整の概要
- 6 平成12年（2000年）産業連関表作成機関等名簿

1 産業連関表の構造と見方

1 産業連関表の構造と見方

(1) 産業連関表の構造

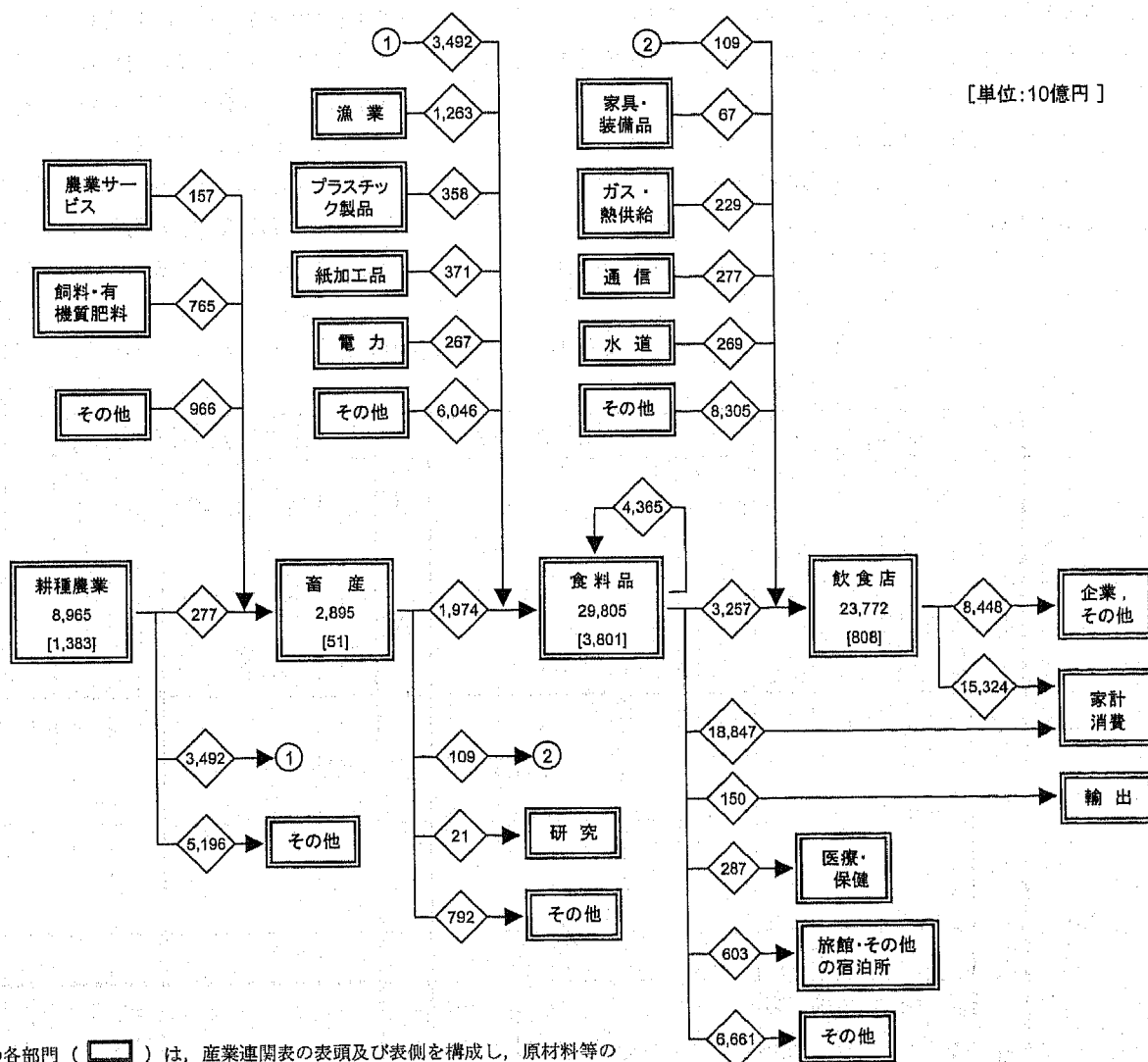
国民経済を構成する各産業部門は、相互に網の目のように結び付き合いながら生産活動を行い、最終需要部門に対して必要な財・サービスの供給を行っている。

ある一つの産業部門は、他の産業部門から原材料や燃料等を購入（投入）し、これを加工（労働・資本等を投入）して別の財・サービスを生産する。そして、その財・サービスをさらに別の産業部門における生産の原材料

等として、あるいは家計部門等に最終需要として販売（産出）する。このような「購入－生産－販売」という関係が連鎖的につながり、最終的には各産業部門から家計、政府、輸出などの最終需要部門に対して必要な財・サービス（国内ではそれ以上加工されない）が供給されて、取引は終了する。

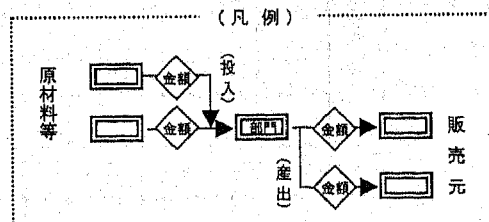
食料関連産業を中心にこのような関連を見たのが第1図であり、各産業から原材料を購入し、完成財としての食料品を直接、又は飲食店などを通し間接的に家計、企業などの最終需要部門に対して供給している。

第1図 食料関連産業からみた他産業との関連



(注)

- 1 本図の各部門（ ）は、産業連関表の表頭及び表側を構成し、原材料等の投入内訳はタテの列に、販売先の産出内訳はヨコの行にそれぞれ計上されている。また、 内の数値は、当該部門の総供給額及び輸入額（[]うち数）であり、その差は当該部門の国内生産額である。
- 2 は、取引の流れを示しており、数値は取引額である（輸入品の取引を含む）。
- 3 食料品部門における自部門取引は明示してあるが、それ以外の部門ではすべて「その他」に含め、明示していない。
- 4 ①及び②はそれぞれ取引の流れを意味している。
- 5 原材料等の中間投入額計と国内生産額の差は、新たに生み出された粗付加価値額（家計外消費支出、雇業者所得、営業余剰、間接税等）である。



産業連関表は、このようにして、財・サービスが最終需要部門に至るまでに、各産業部門間でどのような投入・産出という取引過程を経て、生産・販売されたものであるのかを、一定期間（通常1年間）にわたって記録し、その結果を第2図のような行列（マトリックス）の形で一覧表に取りまとめたものである。

ア 産業連関表の全体的な構成

産業連関表の全体的な構成を第2図で見ると、表頭には、各財・サービスの買い手側の部門が掲げられ、大きく中間需要部門と最終需要部門から成っている。このうち、「中間需要部門」は、各財・サービスの生産部門であり、各部門は生産のために必要な原材料、燃料等のいわゆる中間財の購入（買い手）部門であり、これらを加工（労働、資本等を投入）して生産活動を行っている。

また、「最終需要部門」は、具体的には消費、投資及び輸出であり、主として完成品としての消費財、資本財等の買い手である。

一方、表側には、財・サービスの売り手側の部門が

掲げられ、中間投入部門と粗付加価値部門から成っている。このうち、「中間投入部門」は、中間財としての各財・サービスの供給（売り手）部門であり、各部門は、当該部門の財・サービスを各需要部門に供給している。また、「粗付加価値部門」は、各財・サービスの生産のために必要な労働、資本などの要素費用その他である。

産業連関表では、最終需要部門及び粗付加価値部門（すなわち、第2図の右及び下の突出した部分）を「外生部門」（exogenous sector）というのに対し、中間需要部門及び中間投入部門（同図中央の方形部分）を「内生部門」（endogenous sector）という。これは、外生部門の数値が他の部門とは関係なく独立的に決定されるのに対して、内生部門間の取引は、外生部門の大小によって受動的に決定されるというメカニズムの存在が前提にあるからである。

なお、産業連関表のサイズ（部門数）は、例えば、行517 × 列405 や統合小分類188 部門というように、内生部門の数によって表す。

第2図 産業連関表の構造

需要部門 (買い手) 供給部門 (売り手)		中間需要					最終需要				輸入 (控除) C	国内生産額 A+B-C
		1	2	3	・	計	消	固	在	輸	計	
		農 林 水 産 業	鉱 業	製 造 業	・	A	費	定 資 本 形 成	庫	出	B	
中 間 投 入	1 農林水産業											
	2 鉱業											
	3 製造業											
	計 D											
粗 付 加 価 値	雇 用 者 所 得											
	営 業 余 剰											
	(控除) 補助金											
	計 E											
	国内生産額 D+E											

イ 投入及び産出の構成

産業連関表では、タテ方向の計数の並びを「列」(column)という。列には、その部門の財・サービスの生産に当たって用いられた原材料、燃料、労働力などへの支払いの内訳(費用構成)が示されており、この支払いを産業連関表では、「投入」(input)と呼んでいる。

一方、ヨコ方向の計数の並びを「行」(row)と呼ぶ。行には、その部門の財・サービスがどの需要部門でどれだけ用いられたのか、その販売先の内訳(販路構成)が示されており、この販売を「産出」(output)という。

以上のように、産業連関表は、各産業部門における財・サービスの投入・産出の構成を示していることから、「投入産出表」(Input-Output Tables (略してI-O表))とも呼ばれている。

ウ 投入と産出とのバランス

産業連関表では、列方向からみた投入額の計(国内生産額、第2図のD+E)と行方向からみた産出額の計(国内生産額、同A+B-C)とは、定義を同じくするすべての部門について完全に一致しており、この点が大きな特徴となっている。

タテ・ヨコの各部門の関係は、次のとおりである。

- ① 総供給=国内生産額+輸入額
=中間需要額計+最終需要額計=総需要
- ② 国内生産額
=中間需要額計+最終需要額計-輸入額
=中間投入額計+粗付加価値額計
- ③ 中間投入額合計=中間需要額合計
- ④ 粗付加価値額合計
=最終需要額合計-輸入額合計

なお、①及び②については、各行・列の部門ごとに成立するが、③及び④については、産業計(部門の合計)についてのみ成立する。

(2) 産業連関表の見方

産業連関表の全般的な構造をみてきたが、次に実際の計数に沿ってみていくこととしよう。

ア 簡単な数値事例による概念の整理

産業連関表は、通常、取引基本表(狭義的にこれを単に産業連関表と呼ぶ場合もある。)、投入係数表、逆行列係数表等で構成されている。

(7) 取引基本表

取引基本表は、各産業間で取り引きされた財・サービスを金額で表示したものである。まず、第1表

のような極めて簡単な事例の取引基本表を想定する。

第1表 取引基本表の事例

(単位:億円)

		中間需要		最終需要	生産額
		A産業	B産業		
中間投入	A産業	30	150	120	300
	B産業	60	250	190	500
粗付加価値		210	100		
生産額		300	500		

タテ(列)方向にA産業をみると、A産業から30億円、B産業から60億円の原材料を購入し、210億円の粗付加価値を生み出すことで300億円の生産が行われたことを示す。また、A産業をヨコ(行)にみると、生産額300億円のうち原材料としてA産業及びB産業へ各々30億円及び150億円、最終需要として120億円売られ(産出され)たことを示す。なお、タテの合計(投入額合計)とヨコの合計(産出額合計)は一致し、当該産業の生産額に等しい。本表では、A産業の投入計及び産出計は300億円、B産業のそれは500億円となっている。

(イ) 投入係数表

次に、本事例から投入係数を算出する。

投入係数とは、取引基本表の中間需要の各列ごとに、原材料等の投入額を当該産業の生産額で除して得た係数であり、例えば第1表のA産業の列において投入係数を求めると、各投入額をA産業の生産額300億円で除したものとなる。言い換えれば、ある産業において1単位の生産を行う時に必要な原材料等の単位を示したものであり、これを使用することにより、産業間の連鎖を考察することも可能となる。これを産業別に一覧表にしたものが投入係数表であり、第1表の事例から算出される投入係数表は、第2表のとおりである。

(ロ) 逆行列係数表

逆行列係数とは、ある産業に対して1単位の最終需要があった場合(変化した場合)、各産業の生産が究極的にどれだけ必要となる(変化する)か、すなわち、直接・間接の究極的な生産波及の大きさを示す係数であり、数学上の逆行列を求める方法で算出することからこのように呼ばれる。

第2表 投入係数表の事例

	A 産 業	B 産 業
A 産 業	$0.1 \left[= \frac{30}{300} \right]$	$0.3 \left[= \frac{150}{500} \right]$
B 産 業	$0.2 \left[= \frac{60}{300} \right]$	$0.5 \left[= \frac{250}{500} \right]$
粗 付 加 値	$0.7 \left[= \frac{210}{300} \right]$	$0.2 \left[= \frac{100}{500} \right]$
計	$1.0 \left[= \frac{300}{300} \right]$	$1.0 \left[= \frac{500}{500} \right]$

例えば、A産業の最終需要が1単位発生した場合、直接的にはA産業の生産を1単位増加させなければならないが、そのためにはA産業の原材料投入も増加させる必要があり、A産業が0.1、B産業が0.2生産増となる（第1次生産波及）。次に、A産業0.1及びB産業0.2の生産増のために、投入される原材料生産の増加が要求（第2次生産波及）され、さらに、このような投入係数を介しての波及が第3図のように続いていく。この究極的な総和が逆行列係数に相当し、これを第3表のように産業別に一覧表にしたものが逆行列係数表である。

また、逆行列係数は、特定部門の生産1単位をあげるのに、直接・間接に必要とされる諸産業部門の生産水準が、最終的にどのくらいになるかを算出した係数表ということもでき、この表の列和は、当該

部門の需要が1単位発生したときの産業全体への波及合計に相当する。例えば本事例において、A産業に最終需要が1単位発生した場合、全体で1.795の生産波及効果を生じさせる。

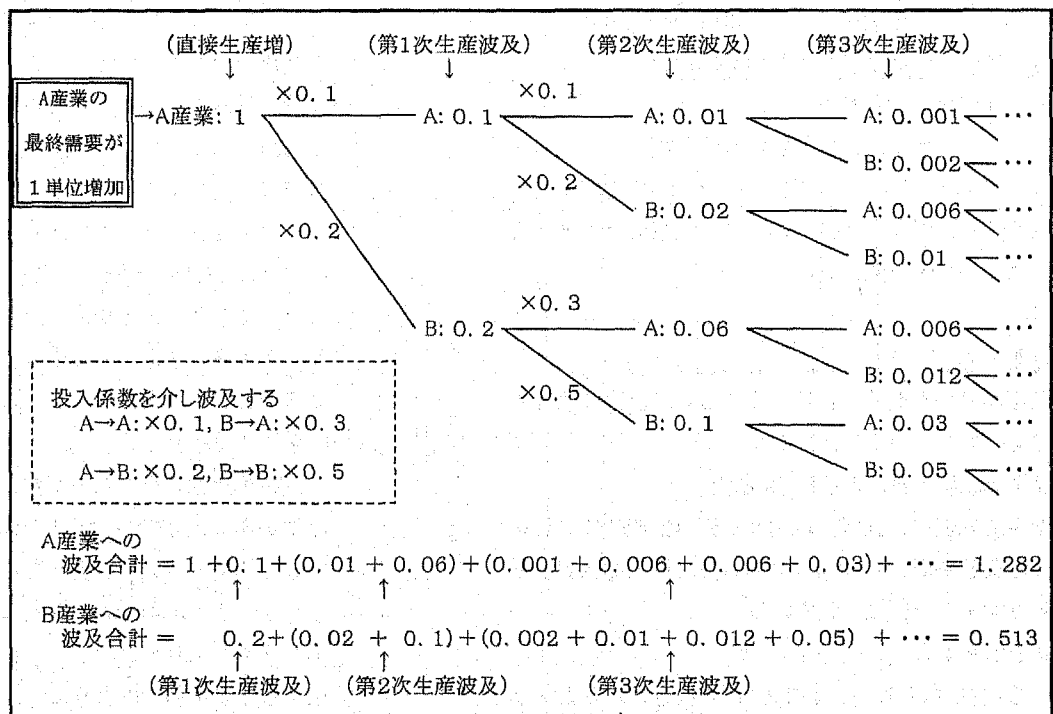
一方、生産誘発の観点からは、取引基本表における最終需要が生産額を誘発したとの見方もできる。第4図のとおり、A産業の最終需要120億円によって、A産業は直接、間接に154億円（＝120億円 × 1.282）、B産業は62億円（＝120億円 × 0.513）の生産が誘発され、またB産業の最終需要190億円によって、A産業が146億円（＝190億円 × 0.769）、B産業が438億円（＝190億円 × 2.308）の生産が誘発される。この結果として、A産業が300億円（＝154億円＋146億円）、B産業が500億円（＝62億円＋438億円）の生産をあげたのであり、第1表の生産額に一致する。

（以上、詳細は第3章を参照。）

第3表 逆行列係数表の事例

	A 産 業	B 産 業
A 産 業	1.282	0.769
B 産 業	0.513	2.308
列 和	1.795	3.077

第3図 最終需要の発生と生産の波及



第4図 最終需要と生産誘発

$$\begin{array}{c}
 \left[\begin{array}{c} \text{A産業の最終需要による} \\ \text{A産業の生産誘発額} \end{array} \right] + \left[\begin{array}{c} \text{B産業の最終需要による} \\ \text{A産業の生産誘発額} \end{array} \right] = \left[\begin{array}{c} \text{A産業の} \\ \text{生産額} \end{array} \right] \\
 \parallel \qquad \qquad \qquad \parallel \\
 \left[\begin{array}{c} \text{A(列)とA(行)} \\ \text{の逆行列係数} \end{array} \right] \times \left[\begin{array}{c} \text{A産業の} \\ \text{最終需要} \end{array} \right] + \left[\begin{array}{c} \text{B(列)とA(行)} \\ \text{の逆行列係数} \end{array} \right] \times \left[\begin{array}{c} \text{B産業の} \\ \text{最終需要} \end{array} \right] \\
 \hline
 1.282 \quad \times \quad 120\text{億円} \quad + \quad 0.769 \quad \times \quad 190\text{億円} \quad = \quad 300\text{億円} \\
 \parallel \qquad \qquad \qquad \parallel \\
 154\text{億円} \qquad \qquad \qquad 146\text{億円}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{c}
 \left[\begin{array}{c} \text{A産業の最終需要による} \\ \text{B産業の生産誘発額} \end{array} \right] + \left[\begin{array}{c} \text{B産業の最終需要による} \\ \text{B産業の生産誘発額} \end{array} \right] = \left[\begin{array}{c} \text{B産業の} \\ \text{生産額} \end{array} \right] \\
 \parallel \qquad \qquad \qquad \parallel \\
 \left[\begin{array}{c} \text{A(列)とB(行)} \\ \text{の逆行列係数} \end{array} \right] \times \left[\begin{array}{c} \text{A産業の} \\ \text{最終需要} \end{array} \right] + \left[\begin{array}{c} \text{B(列)とB(行)} \\ \text{の逆行列係数} \end{array} \right] \times \left[\begin{array}{c} \text{B産業の} \\ \text{最終需要} \end{array} \right] \\
 \hline
 0.513 \quad \times \quad 120\text{億円} \quad + \quad 2.308 \quad \times \quad 190\text{億円} \quad = \quad 500\text{億円} \\
 \parallel \qquad \qquad \qquad \parallel \\
 62\text{億円} \qquad \qquad \qquad 438\text{億円}
 \end{array}$$

イ 実際の産業連関表の見方

それでは、実際の産業連関表を、平成12年産業連関表の13部門表（本編「はじめに」の第1表及び第10章〔資料2〕の各表）に即してみていく。

例えば、取引基本表（生産者価格評価表）の「03製造業」について、これをタテ（列）方向にみていくと、国内生産額が308兆1612億円であり、その生産のために総額201兆5303億円の中間投入（内生部門計）が必要なこと、また、その内訳は、農林水産業から8兆4272億円、鉱業から7兆3572億円、製造業自身から122兆8672億円等々であったことが、各マス目の数字から読み取ることができる。さらに、その生産のためには雇 사용자所得53兆1087億円、営業余剰16兆8599億円などを必要とし、総額として106兆6309億円の粗付加価値が新たに生み出されたことが示されている。

一方、ヨコ（行）方向に「03製造業」を取り上げてみると、まず、中間需要部門に対しては輸入品を含め総額191兆3708億円（内生部門計）が販売されている。いずれも中間財としての販売であり、その内訳は農林水産業に対して2兆4627億円、製造業自身に対して122

兆8672億円、建設に対して21兆5789億円等々となっている。また、最終需要部門に対しては民間消費支出に61兆5966億円、国内総固定資本形成に39兆7219億円、輸出に46兆5864億円等々であり、最終需要全体で151兆0663億円となっている。

中間需要と最終需要とを合わせた342兆4371億円が製造業に対する「総需要（需要合計）」である。これから輸入分の34兆2759億円を控除した308兆1612億円が製造業の国内生産分であり、列方向からみた国内生産額と一致する。

(3) 産業連関表の特徴

産業連関表は、国民経済計算体系の中で財・サービスの流れ、すなわち実物的な「モノのフロー」面の実態を明らかにするものとして位置づけられている。

1年間に生産された財・サービスのすべてが対象となり、内閣府が作成する国民経済計算では産業計のみ対象とする中間生産物についても、各産業部門別にその生産及び取引実態が詳細に記録されていることが大きな特色となっている。

ア 産業連関表の作成目的

産業連関表（取引基本表）は、約行500×列400の部門について、行方向では中間需要も含めたマクロ需給バランス表、列方向では中間投入を含めた生産技術的マクロ経営（収支）バランス表となっている。また、内生部門（中間投入・需要部門）をみれば狭義の生産技術構造あるいは経済循環を、最終需要部門や粗付加価値部門をみれば部門別所得・支出勘定の情報を得ることができる。それに加えて、付帯表等を通して各セルごとの流通マージン、輸入量等の統計も提供するなど、一つの統計表でこれだけ多くのマクロ数量情報を供給しうるものは他になく、まさに、「経済構造（経済循環）に関する情報の宝庫」と称される所以ともなっている。

これら極めて多量の統計値については、各種1次統計を収集、整理、加工等の後推計されることとなるが、実施の主体や、対象、方法、目的、時期等性格が異なる各種統計の相互の整合性をとりつつ推計が行われる。言い換えれば、各種1次統計が産業連関表としてまとめ上げられた時点で、これらが同じ性格を有することとなり、お互いに整合性のとれたものとなるわけであり、この意味で、産業連関表は「各種1次統計の規準化」という機能を有しているとも言えよう。この結果、1次統計時点では難しい部門（商品、産業）間の各種比較が、産業連関表を利用することで可能となる。

なお、産業連関表の作成は、一定のルールに基づく産業連関表の部門分類に従って国民経済を一つの統計表にまとめ上げるという性格を有することから、その作成を通じて1次統計の不備・不足する分野が明らかにされ、当該分野における統計の整備・改善が進められることが期待される。このような意味で、2次統計である産業連関表が、その作成を通じて、我が国統計体系の整備に関し、フィードバック機能を有してきたとも言える。

実世界の各種産業は、互いに取引関係を結びながら生産活動を営むという、複雑な相互依存関係の網の目を通じてつながっている。すなわち、ある部門に生まれた経済活動への刺激は、直接、間接、あるいは間接のまた間接といったルートを通じ、他の部門にも影響を及ぼしている。こうした波及効果（究極的な影響）がどの程度の大きさになるかを数量的に計測してくれるのが、経済の循環を一つの表としてまとめ上げた産業連関表であり、この種の分析を通常「産業連関分析」と称している。このように、経済波及等の計量的測定

を可能とすることも、産業連関表のもつ大きな特徴である。

イ 国民経済計算との関係

産業連関表の外生部門（粗付加価値部門と最終需要部門）は、第5図のようにバランスしており、このことを、粗付加価値部門と最終需要部門の「二面等価」という。

$$\text{粗付加価値額合計} = \text{最終需要額合計} - \text{輸入額合計}$$

(a)
(b)

第5図 外生部門のバランス関係

	中間需要	最終需要－輸入
中間投入		(b)
粗付加価値	(a)	網かけ部分の合計が一致する。

このバランス式のうち(a)は国民経済計算の国内総生産（GDP）に、(b)は国内総支出（GDE）に「ほぼ」対応する（国民概念（＝National）ではなく、国内概念（＝Domestic）であることに注意）。

なお、対応関係が「ほぼ」であるのは、産業連関表では、国民経済計算と異なり、①「家計外消費支出」（企業の交際費、福利厚生費等）を粗付加価値部門及び最終需要部門に含めていること、②輸入品の投入・産出を「関税及び輸入品商品税」込みで記述することから、当該税が粗付加価値部門に含まれないこと、③平成2年表以降は、在庫、投資も含め、原則としてすべての取引が消費税込みで記述されていることによる。

このうち、もっとも大きな相違点は①であり、平成12年表において、粗付加価値合計519兆4819億円から家計外消費支出合計の19兆1712億円を差し引いた500兆3107億円が、国内総生産（GDP）に相当し（部門ごとにも同様で、例えば、製造業のGDP＝106兆6309億円－5兆6080億円＝101兆0229億円）、他方、最終需要合計573兆6431億円から輸入合計54兆1612億円を控除し、家計外消費支出合計の19兆1712億円を差し引いた500兆3107億円が、国内総支出（GDE）に相当しているといえる。両者は当然ながら一致（二面等価）する。

(4) 産業連関表の利用

以上のように産業連関表は、これをそのまま読み取るだけでも、表の対象年次の産業構造や産業部門間の相互依存関係など国民経済の構造を総体的に把握・分析することができる。

また、産業連関表では、タテとヨコの合計額が一致・バランスしているのも、ある部門に変化が生じた場合は、いったんはバランスを崩すこととなるが、究極的には、他部門への波及を通じて新しいバランス状態を生むこととなる。このように、経済活動相互間の全体的な関連をあらかじめ念頭に置かなければ解決できない問題に対して効果的な分析方法を提供するので、各種変化（例えば政策の変更）による経済効果のシミュレーションや、相互に整合性がとれた将来の経済構造の全体像を推定するといった予測分析等にも幅広く応用できる。

主な利用方法を挙げると、次のとおりである。

〔経済構造の分析〕

産業連関表には、各財・サービスの国内生産額、需要先別販売額（中間需要、消費、投資、輸出等）及び費用構成（中間投入、労働費用（雇用者所得）、減価償却費（資本減耗引当）等）が、各産業部門ごとに詳細に掲載されている。これらの計数により、例えば産業別投入構造や雇用者所得比率、各最終需要項目の商品構成や商品別の輸出入比率など、経済構造の特徴を読み取ることができる。

〔経済の予測〕

産業連関表から投入係数、逆行列係数などの各種係数が計算されるが、これらの係数により、投資や輸出の増加などの最終需要の変化が各財・サービスの生産や輸入にどのような影響を及ぼすかを、計数的に明らかにすることができる。これは、経済に関する各種計画や見通しの作成の際に広く用いられる方法である。

〔経済政策の効果測定〕

経済の予測と同様に、最終需要と各財・サービスの生産水準等との関係を利用して、特定の経済政策が各産業部門にどのような影響をもたらすかを分析することができる。財政支出や減税実施の波及効果の測定、公共投資の経済効果の測定などがそれである。

〔他の経済統計の基準値〕

我が国の産業連関表は、5年ごとに、あらゆる統計資料を用いて精密に作成されており、その結果は各種の経済統計において基準値として利用されている。

例えば、内閣府の「国民経済計算」の推計においては、5年ごとの基準改定に当たり、産業連関表が重要な基礎統計として活用されている。また、産業連関表の部門別付加価値額や中間需要額を利用して、「第3次産業活動指数」（経済産業省）や「企業向けサービス価格指数」（日本銀行）などの作成のためのウェイトが計算されている。さらに、毎年作成されている産業連関表の「延長表」（経済産業省）も、5年ごとの産業連関表を基にして、これにその後の計数の変化を加味して推計されているものである。

2 国民経済計算体系における産業連関表

2 国民経済計算体系における産業連関表

(1) 国民経済計算体系

国民経済計算体系（SNA）とは、一国の経済の生産、消費、投資というフロー面の実態や資産、負債というストックの実態を、実物面及び金融面から体系的、統一的に記録するための包括的、かつ、詳細な仕組みを提示したものである。

すなわち、経済活動を「取引」、取引への参加者を「取引主体」と規定し、それぞれ商品別、目的別又は経済活動別、制度部門別等の観点から分類し、その概念を統一することにより、それまで独立的に作成されていた①産業連関表、②国民所得統計、③資金循環表、④国際収支表、⑤国民貸借対照表の五つの勘定表を相互に関連付け、その体系化を図ろうとしたものである。行列の形を用いて、第4表のように表されている。

(2) 産業連関表の位置付け

第4表における第3行及び第3列は、国内活動によって生産された商品及び輸入された商品に関する勘定を表したものである。

第3行は、一定期間内における商品の産出内訳を表しており、Aは商品の生産に用いられた中間投入、C

は家計の消費、Iは在庫の増加、Kは固定資本形成、Eは輸出である。第3列は、それら商品の供給源を表しており、Aは中間財としての国産商品、Mが輸入品、Tは輸入品に対する税である。

また、第4行及び第4列は、その主目的が商品の生産であるかどうかとは関係なく、各産業活動に関する勘定を表している。Gは政府及び対家計民間非営利団体によって生産された市場で取引されないサービスである。Yは商品等の生産に当たって支払われた雇用者所得、営業余剰、固定資本減耗及び純間接税である。

産業連関表は、基本的には商品×商品の表であり、第3行第3列の部分行列Aが中心となる。これに最終需要部門を構成するC及びG（消費）、I及びK（投資）並びにE（輸出）、付加価値部門のY及びT並びに輸入のMが加わって全体の表が構成される。

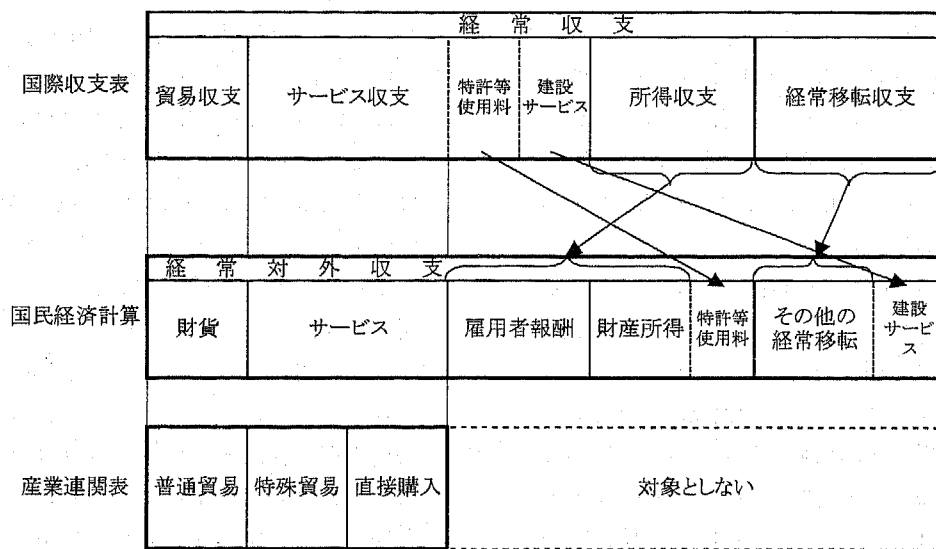
SNAでは、Vに相当する生産活動別産出表（V表）及びUに相当する生産活動別商品投入表（U表）の二つをまず作成し、これら二つの表から、産業技術仮定又は商品技術仮定を置いた上で、間接的に商品×商品のA表を作成することとしているが、我が国ではA表を直接作成し、A表をベースに、事後的にV表及びU表を作成している。

第4表 国民経済計算体系の基本的役割

流出勘定 流入勘定		期首負債生産消費蓄積海外再評価期末負債															
		1 金融的請求権	2 正味資産	3 商品	4 活動	5 消費財	6 所得及び支出	7 在庫品増加	8 固定資本形成	9 金融的請求権	10 資本調達	11 経常取引	12 資本取引	13 金融的請求権	14 正味資産	15 金融的請求権	16 正味資産
期首資産	1	金融的請求権															
	2	有形資産（純計）															
生産	3	商品		A	U	C		I	K			E					
	4	活動		V		G											
消費	5	消費財（消費目的別）															
	6	所得及び支出		T	Y												
蓄積	7	在庫品増加															
	8	固定資本形成															
	9	金融的請求権															
	10	資本調達															
海外	11	経常取引		M													
	12	資本取引															
再評価	13	金融的請求権															
	14	有形資産（純計）															
期末資産	15	金融的請求権															
	16	有形資産（純計）															

（注）太枠は、産業連関表の対象となる勘定を表す。

第6図 国際収支表、国民経済計算及び産業連関表の対外取引の対象範囲



(注) 産業連関表の特殊貿易及び直接購入には一部、財が含まれる。

(3) 国民経済計算体系における産業連関表の独自の取扱い

68SNAの一環として、昭和50年（1975年）産業連関表から68SNAとの整合性が図られてきていた。また、平成7年（1995年）産業連関表においては、93SNAの概念を部分的に取り入れたところであるが、平成12年（2000年）産業連関表でも、93SNAへのさらなる対応を図るため、一部概念を変更した。具体的な変更項目については、「(4) 93SNAへの対応」を参照のこと。

なお、平成12年10月27日に平成7年基準改定を行い93SNAに移行した「国民経済計算」と比較すると、その特性に応じて次のような産業連関表独自の取扱いが見られる。

ア 屑・副産物

産業連関表では、原則として屑・副産物の発生をマイナス計上し、同額を「再生資源回収・加工処理」部門へプラスで一括産出する。さらに、当該部門から回収・加工処理に係る経費を付加した額を、同部門を迂回して各投入部門に産出するため、商品別生産額に影響はないが、「再生資源回収・加工処理」部門の生産額が生じる。

一方、国民経済計算では、生産過程で生じた屑・副産物を当該商品の生産額に含めている。このため、国民経済計算の商品別生産額は、産業連関表基本表の屑・副産物分（産業発生分）だけ大きくなっている。ただし、産業計では、産業連関表の方が加工費

分大きくなる。

イ 金融の帰属利子

産業連関表、国民経済計算とも、金融業の生産活動の範囲は「手数料」と「帰属利子」（金融業の受取利子及び配当と支払利子の差額）とに定義される。産業連関表では、この帰属利子を各産業への貸出残高に応じて配分（産出）することにより、各産業が帰属利子を中間投入するものとして取り扱っている。一方、国民経済計算では、ダミー産業として帰属利子産業を設定することにより、ダミー産業が帰属利子を一括投入するものとして取り扱っており、各産業の中間投入とはしていない。

ウ 自家輸送・事務用品・企業内研究開発

産業連関表では、作表・分析上の観点から、自家輸送（旅客自動車・貨物自動車）、事務用品を仮設部門としている（企業内研究開発は独立部門）。一方、国民経済計算では、自家輸送、事務用品及び企業内研究開発を部門として設けておらず、他の各投入部門に割り振っている。

エ 家計外消費支出

産業連関表では、家計外消費支出を外生部門である最終需要及び粗付加価値にそれぞれ計上しているのに対し、国民経済計算は、家計外消費支出を各産業の生産活動に直接必要とする経費として内生部門で取り扱っている。このため、産業連関表は、国民経済計算と比べて、最終需要及び粗付加価値の値が大きくなる。

オ 対外取引

産業連関表と国民経済計算における対外取引の範囲は、第6図に示すとおりである。国民経済計算は海外からの要素所得の受取と海外への要素所得の支払（雇用者報酬等）が含まれているが、産業連関表は「国内概念」であるためこれらを含まない。

① 関税及び輸入品に係る輸入品商品税

産業連関表では、関税及び輸入品商品税を輸入部門に計上しており、各商品の輸入額にこれらを付加した額が、各需要先部門に産出される。一方、国民経済計算では、これらを「生産・輸入品に課される税」（間接税）として取り扱い、付加価値部門に計上される。その際、間接税は、直接、税を支払った経済活動別に計上することを原則としているが、その配分が困難なため一括「輸入品に課される税・関税」として付加価値部門に計上している。

② 輸出入品価格

産業連関表では輸出品の価格はF O B価格で評価し、輸入品の価格はC I F価格で評価しているが、国民経済計算では、輸出品、輸入品ともにF O B価格で評価している。

カ 消費税（投資控除）

消費税納税額については、平成12年産業連関表及び国民経済計算ともに、間接税（生産・輸入品に課される税）に含まれている。

ただし、平成12年表における消費税の表章形式は、平成7年表と同様に、すべての課税対象について税込みの価格で表示している（グロス表示）。

一方、国民経済計算では、我が国の消費税制度が設備投資、在庫投資について前段階課税分の控除を認めているため、投資にかかる消費税額を投資額より一括控除している（修正グロス表示）。

キ 政府手数料

産業連関表では、「政府手数料」のうち「強制的手数料」の産業支払い分を間接税として取り扱っており、強制的でないものは内生の「分類不明」部門に産出している（「強制的手数料」の家計支払い分は経常移転のため対象外）。一方、国民経済計算では、「政府手数料」を「財貨・サービスの購入」として取り扱っており、家計が支払う分は家計消費に、産業が支払う分は産業の中間投入として対応している。

ク 中央政府、地方政府及び特殊法人等の扱い

政府諸機関等の格付け（政府サービス、非営利サ

ービス、産業）については、平成12年産業連関表、国民経済計算それぞれに判断基準が設けられており、これらに基づいて格付けがなされていることから、個別の事業・機関に対する格付け結果が一部異なる。

ケ 新設部門関連

平成12年産業連関表において新設された以下の部門に関しても、相違点が存在する。

① 介護等

介護保険制度は平成12年4月に開始されたが、平成12年産業連関表では、他産業と同様に1年間の経済活動として計上している（この増加分は、医療、社会福祉部門で減額することで調整）。一方、国民経済計算では実態値をそのまま計上している（他に、介護の対象範囲でも設定上の相違あり）。

② 再生資源回収・加工処理等

再生資源回収・加工処理に関しては、国民経済計算では部門として設けていない（「ア 屑・副産物」の項参照。）。

コ 部門名称（表章名称）の相違

国民経済計算では、平成7年基準改定における93 SNAへの移行に伴って一部名称変更を行ったこともあり、次のとおり産業連関表とは部門名称が異なっている。

第5表 対応表

産業連関表	国民経済計算
<粗付加価値> 雇用者所得 営業余剰 資本減耗引当 間接税(除関税・輸入品商品税) (控除)経常補助金	<国内総生産> 雇用者報酬 営業余剰・混合所得 固定資本減耗 生産・輸入品に課される税 (控除)補助金
<最終需要> 民間消費支出 一般政府消費支出 国内総固定資本形成 在庫純増 輸出 (控除)輸入	<国内総支出> 民間最終消費支出 政府最終消費支出 総固定資本形成 在庫品増加 財貨・サービスの輸出 財貨・サービスの輸入

(4) 93 SNAへの対応

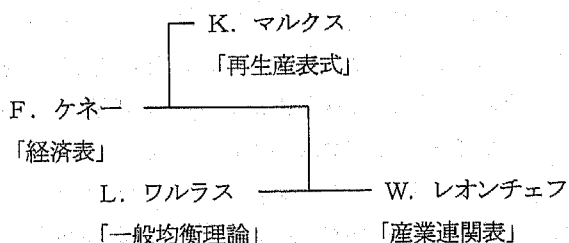
（第2章第2節「2 平成12年（2000年）産業連関表の特徴」を参照。）

3 産業連関表の沿革と我が国における作成状況

3 産業連関表の沿革と我が国における作成状況

(1) 産業連関表の沿革

産業連関表は、アメリカ（以下「米国」という。）のノーベル賞受賞経済学者W. レオンチェフ博士（1906～1999；ロシアのセントペテルブルク生まれで、後に米国ハーバード大学に招聘された）が開発したものである。1931年から独力で米国経済を対象とする産業連関表の作成に着手し、1936年にその構想を「Review of Economics and Statistics」の誌上に発表したのが最初であるとされている。この産業連関表については、一般にL. ワルラス（1834～1910）の「一般均衡理論」を現実の国民経済に適用しようとする試みであり、また、F. ケネー（1694～1774）の「経済表」を米国経済について作成しようとする試みであったと評されている。



このレオンチェフの産業連関表による経済分析（産業連関分析）の手法は、米国政府労働統計局によって認められ、1941年以降は同局の援助によって発展されることとなった。その後、1944年の米国戦時生産局計画部において行われた第二次大戦後の経済予測に際して、他の分析方法によるものと比較して、産業連関分析によるものが非常に高い精度を示したため、その有用性と重要性が広く認められるようになった。このことを契機として、米国の陸海空軍を含め各官庁において、産業連関分析の理論の研究が行われることとなった。また、自由主義国、社会主義国を問わず、広く世界各国において作成され、それぞれの国の国民経済について産業連関分析が行われるようになっていく。

第6表 産業連関表を作成している国数

アジア・大洋州	アフリカ州	欧州	北・中アメリカ州	南アメリカ州	計
28	12	28	8	7	83

出典：環太平洋産業連関分析学会

「産業連関 第10巻1号（世界の産業連関表作成状況）」

2001年6月」

(2) 我が国における産業連関表の作成状況

我が国における産業連関表は、経済審議庁（後の経済企画庁、現内閣府。以下同じ。）、通商産業省（現経済産業省。以下同じ）等がそれぞれ独自に試算表として作成した昭和26年を対象年次とするものが最初である。その後、昭和30年を対象年次とするもの以降、5年ごとに、関係府省庁の共同事業として作成されるようになっていく。

ア 昭和26年（1951年）表

昭和26年を対象年次として経済審議庁及び通商産業省が、それぞれ独自に作成し、昭和30年に試算表として公表したものがそれである。また、農林省（現農林水産省。以下同じ。）も同時期に農林部門を中心とする簡易表を作成している。

しかし、同じように全産業を対象にしたものであるが、経済審議庁が作成した産業連関表は国民経済計算に対応した9部門表であったのに対して、通商産業省のそれは182部門という大型の表であったことが示すように、両表は、それぞれ別個の分類と概念規定及び推計方法によって作成されたものであったため、両表の間には少なからぬ計数上の隔たりが見られた。

これは、両表の作成目的が異なっておりやむを得ない面もあるが、同一年次の経済を対象としながら、異なった二つの情報が存在することは好ましいことではない。このため行政管理庁（後の総務庁。現総務省。以下同じ。）統計審議会から、整合性のとれた産業連関表を関係省庁において統一的に作成することが望ましいとの答申（昭和30年6月30日）が行われることとなった。

イ 昭和30年（1955年）表

昭和26年表が作成・公表されて以降、通商産業省は昭和29年簡易延長表及び昭和30年予備表等を作成し、また、経済企画庁も昭和28年表及び昭和30年簡易表を作成するなど、産業連関表が実験段階から実用の段階へと移行するにつれて、新しい年次を対象とする、より精度の高い産業連関表の作成が強く要請されることとなった。このような気運は、上記の答申の趣旨と相まって各省庁の統一的な予算要求として具体化した。また、昭和32年3月には、関係府省庁による打合せ会議が開かれ、共同で産業連関表を作成するとの方針が決定されることとなった。

このため、昭和32年度において、行政管理庁、経済企画庁、農林省、通商産業省及び建設省の5省庁と集計・製表を担当する総理府（現総務省）統計局を加えた6府省庁の担当者からなる作業部会（後に幹事会）が組織され、部門分類の設定及び概念・定義、生産額

等の評価方法、基礎資料の利用可能性等について検討が行われた。その結果を踏まえて、昭和33年4月から、本格的な共同の作成作業が開始されるところとなった。

作業は、昭和33年度、34年度にわたって行われたが、作業の開始に際して、対象年次を昭和30年とすることが決定された。これは、

- ① 作業が開始された昭和33年当時において、利用可能な最新の基礎資料の大部分は、昭和30年のものであったこと
 - ② 昭和30年の経済状況が比較的正常なものであったこと
 - ③ 国民所得統計や各種の経済指数の基準年次が、昭和30年となる見込みがあったこと
- などによるものである。

2か年度にわたる作業の結果として、昭和35年6月に一次表が、翌36年6月には最終表がそれぞれ公表された。

ウ 昭和35年（1960年）表

昭和30年表は、各省庁の共同作業により作成された産業連関表としては最初のものであったが、作成当時においては、その後も継続して作成していくことは必ずしも考えられていなかった。

しかし、この昭和30年表自体に、国民経済計算の主要勘定である国民所得統計との整合性、部門分類の在り方等について、なお改善すべき点があり、また、その後における技術革新等に伴う産業構造の変化には著しいものがあり、所得倍增計画の検討資料等としても必要とされるなどの事情が生じ、新たな年次の産業連関表の作成が強く要請されるようになった。

このような状況を背景として、昭和35年表の作成に関する統一的な予算要求が認められると同時に、昭和35年表以降においても、5年ごとに関係省庁による共同作業として産業連関表を作成するという現在のような体制が初めて確立された。

作業は、昭和37年度及び38年度の2か年度にわたる継続事業として実施された。その際、総理府統計局が担当していた機械による集計及び製表を通商産業省が受け持つこととなったほか、昭和30年表の作成に当たった省庁に加えて新たに運輸省（現国土交通省。以下同じ。）及び労働省（現厚生労働省。以下同じ。）が参加し、7省庁体制により進められることとなった。作成に当たっては、昭和30年表の経験を踏まえ、将来、長期にわたって使用可能な基本的な統計基準表としても役立つよう、学識経験者及び関係省庁の協力の下に、作成すべき産業連関表に関する詳細な検討が行われた。

その結果、国民経済計算とより一層整合性のとれた産業連関表のフレームが作成され、また、部門分類と概念・定義の在り方についても長期の時系列比較や国際比較性の面から基本的な改善が加えられ、原則として日本標準産業分類及び国際標準産業分類に準拠した部門分類が採用されることとなった。

エ 昭和40年（1965年）表

昭和40年表は、国民経済計算の基準としての体系が確立された昭和35年表に続くものであり、なお残された問題について改善を図ったほかは、時系列分析が損なわれないように基本的なフレームの変更は行わず、その後の新産業や成長産業の出現等の変化に対応した部門の新設・分割・統合等が行われただけである。

結果表の公表は、昭和44年7月に行われ、利用方法の高度化等に伴い、基本分類による行467部門×列339部門の取引基本表が初めて発表された。

また、昭和40年表の公表後、昭和35年表との時系列比較のため、初めて昭和35—40年表の接続産業連関表が作成・公表された。

オ 昭和45年（1970年）表

昭和45年表の場合も、基本的には昭和40年表の場合と同様、昭和35年表のフレームを用いて作成するという方針が踏襲されたが、その後、国際標準産業分類の改定（1968年）や68SNAの提示があったため、これらに対する部門分類等の取扱いの面で改善が行われた。

また、付帯表として、それまで作成されていたものに加えて、固定資本マトリックスが新たに作成された。

カ 昭和50年（1975年）表

昭和50年表の大きな特徴は、68SNAの提唱に基づき内生部門を①産業、②政府サービス生産者、③対家計民間非営利サービス生産者の三つに分割したことである。これに伴い、特に政府サービス生産者については、従来、生産活動とはみなされていなかった部分を含めて内生部門に格付けするとともに、これを「公務」と「非公務」に分け、それぞれに対応した取扱いが行われるようになった。

なお、昭和50年表の作成に当たって、新たに大蔵省（現財務省）、文部省（現文部科学省）、厚生省（現厚生労働省）及び郵政省（現総務省）の4省が加わり、それまでの7省庁体制から11省庁体制となった。

キ 昭和55年（1980年）表

昭和55年表は、前回の昭和50年表と比較して、生産額の増減等に伴う部門の分割・統合及び68SNAに対応した政府サービス生産者の「非公務」の概念整理を行ったこと等のほかには、特に大きな変更は加えられ

ていない。

なお、それまで通商産業省が受け持っていた機械による集計・製表の作業は、行政管理庁が行うこととなった。

また、結果の公表については、計数が確定した段階で、刊行物による公表を待たずに、磁気テープによる公表を行うこととなった。

ク 昭和60年（1985年）表

昭和60年表では、昭和55年以降、我が国の産業構造がかなりの速さで変化していること及び日本標準産業分類が昭和59年1月に全面改訂され、昭和60年4月から施行されることとなったのに伴い、製造業部門を中心に、表の作成及び利用の両面を考慮して、大幅な部門分類の改定を行った。

また、基本分類に付されている部門コードを体系的に整備することとし、内生部門について全面的に改定した。

ケ 平成2年（1990年）表

平成2年表では、昭和60年表を基本としつつ、特にサービス部門の分割、部門の新設等を行うとともに、サービス業に関する推計基礎資料を充実させるなどサービス業部門の推計方法の改善を図った。物品賃貸業については、従来の原則「使用者主義」による推計を、すべて「所有者主義」による推計に改めるとともに、

自家活動部門の見直しを行った。

コ 平成7年（1995年）表

平成7年表では、基本的なフレームは従来の方針を踏襲しつつ、93SNAへの勧告の趣旨を踏まえた対応と日本標準産業分類の改訂（平成5年10月）に対応した部門分類の設定を行うとともに、平成2年表に引き続きサービス部門の拡充と推計基礎資料の充実を行った。

また、消費税の納税額については、間接税に含めて表章する方式に変更された。

サ 平成12年（2000年）表

平成12年表では、基本的なフレームは従来の方針を踏襲しながらも、93SNAへの勧告の趣旨を極力踏まえた対応を行うとともに、近年の我が国の経済社会構造を反映すべく、再生資源回収・加工処理や介護など新たな部門分類の設定を行った。

また、速報の集計においては、機械的バランス調整「ラグランジェ未定乗数法」を用いた。このことは、作業技術上の課題が残るものの、速報の早期公表の一助となった。

なお、平成12年表は、平成13年1月の中央省庁改編により、これまでの11省庁体制から総務省をはじめとする10府省庁の共同作業として実施した。

第7表 これまでの付帯表作成状況

	昭和30年	昭和35年	昭和40年	昭和45年	昭和50年	昭和55年	昭和60年	平成2年	平成7年	平成12年
1 商業マージン表及び国内貨物運賃表		○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 輸入表		○	○	○	○	○	○	○	○	○
3 副産物・屑発生及び投入表		○	○	○	○	○	○	○	○	○
4 物量表	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
5 固定資本マトリックス				○ ストック有	○	○	○	○	○	○
6 雇用表（生産活動部門別従業者内訳表）		○	○	○	○	○	○	○	○	○
7 雇用マトリックス（生産活動部門別職業別雇用者数）				○	○	○	○	○	○	○
8 産業別商品産出構成表（V表）						○	○	○	○	○
9 自家輸送マトリックス						○	○	○	○	○

4 従来の表との相違点

4 従来の表との相違点

(1) 経年別主要相違点

我が国の政府機関が、全国をベースとして作成した産業連関表は、経済企画庁、通商産業省及び農林省がそれぞれ単独で昭和26年を対象期間として作成した以後は、昭和30年以降5年ごとに政府関係省庁が共同で作成しており、今回の平成12年表は関係府省庁共同のものとしては10回目のものとなる。

これら各表の間には、第8表にみるとおり、部門分類、各部門の概念・定義などについて相違がある。

相違が特に大きいのは昭和30年表と昭和35年表の間である。

逆に、昭和40年表は、昭和35年表との接続を念頭に作成されているため、基本分類表の内生部門は細分化されたものの全体として相違は少ない。

(2) 平成7年表との相違点

平成12年表の作成に当たっては、時系列比較に配慮を払ったものの、次のとおり相違が生じている。

① 93SNAへの対応

93SNAにできるだけ対応するとの基本方針を受けて、平成12年表においては、従来、家計で使用するものを除き、全額中間消費扱いしていたソフトウェア・プロダクトについて、固定資本形成に産出したほか、道路・ダム等の社会資本減耗について計算を行ない、一般政府消費支出に産出している。

② 部門分類

部門分類については、第8表のとおり、部門の新設、統合、コード変更、名称変更、内容（概念）変更等が行われている（第2章第2節2(2)「部門分類の変更等」に主要な変更を記述している。第9表は、第6章「部門別概念・定義・範囲」の変更点を集約したものである。また、同章資料1「平成7年（1995年）－（平成12年（2000年）産業連関表部門分類対照表」も参照のこと。）。)

第8表 我が国産業連関表における経年別主要相違点

	昭和26年表	昭和30年表	昭和35年表	昭和40年表	昭和45年表	昭和50年表
基本分類表の内生部門数及び作成体制	行9×列9 (経済審議庁) 行182×列182 (通商産業省) 行62×列62 (農林省)	行310×列278 行政管理庁, 経済企画庁, 農林省, 通商産業省, 建設省の5省庁で作成を開始。	行453×列339 新たに運輸省及び労働省が加わり, 7省庁体制となった。	行467×列339	行541×列405	行554×列405 新たに大蔵省, 文部省, 厚生省及び郵政省が加わり, 11省庁体制になった。
自部門内取引の取扱い	自部門内取引はすべて計上するのを原則とする。	生産額のすべてが自部門内で消費されるされる部品, 中間製品については自部門内取引は捨象し, その他のものについて自部門内取引をも計上するのを原則とする。	昭和30年表に同じ。	昭和30年表に同じ。	昭和30年表に同じ。	昭和30年表に同じ。
副産物及び屑の取扱い	屑・副産物については原則としてトランスファー方式による。通商産業省は屑については屑部門を設けて処理している。	昭和26年表に同じ。	副産物, 屑の両方とも原則としてストーン方式によっている。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。
価 格 評 価	生産者実際価格評価	生産者統一価格評価	生産者実際価格評価他に購入者実際価格表もある。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。
輸入の取扱い	競争, 非競争混合輸入	昭和26年表に同じ。簡易推計による非競争方式の表もある。	競争輸入他に非競争輸入方式の表もある。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	競争・非競争混合輸入型(非競争型は代表的な輸入品のみ)
家計外消費支出の取扱い	内生部門として取り扱っている。	昭和26年表に同じ。	外生部門として取り扱っている。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。
官公立学校病院等のサービスの扱い	いったん産業扱いとし, 産出先は政府消費支出として処理している。	いったん産業扱いとし, 産出先は家計消費支出として処理している。	いったん産業扱いとし, 産出先は政府消費支出として処理している。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	家計の支払い分(移転支出を含む)は家計消費支出とし, 残りは政府消費支出とする。
政府活動の取扱い	政府消費支出として一括計上している。	昭和26年表に同じ。	内生部門として公務部門(付加価値項目のみ計上)を設け公務部門から政府消費支出に一括して配分している。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。ただし, 付加価値項目のほか中間消費項目も計上している。
金融機関の帰属サービスの扱い	金融機関の帰属サービスは便宜上, すべて家計が負担するものとして処理している。	昭和26年表に同じ。	金融機関の帰属サービスは, これを貯金者が受けるものとし, 産業及び家計に配分している。	昭和35年表に同じ。ただし, 金融の交点には配分しなかった。	当座貯金者にまず配分し, 残りを貸し付け先である産業及び家計の貸し付け残高に比例して配分。金融の交点には配分しない。	昭和45年表に同じ。ただし, 最終需要部門には配分しない。金融部門と金融部門の交点に配分する。
再輸出入の取扱い	輸出入額には, 再輸出入も含んでいる。	昭和26年表に同じ。	再輸出入分は輸出入額から排除している。	輸出入額には, 再輸出入分を含む(再輸出入額の品目別把握は資料上不可能なため)。	再輸出入分のうち品目別把握のできる船舶については輸出入額から排除。品目が明らかでないものは輸出入及び輸入の分類不明に計上。	昭和45年表に同じ。
関税の取扱い	関税は間接税に含め, 一括して家計に配分している。	昭和26年表に同じ。	関税は輸入品の品目別に分割して表の列部門にマイナス計上し輸入品消費部門が負担する形式をとっている。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。
その他					68SNAへの対応	

	昭和55年	昭和60年	平成2年	平成7年	平成12年
基本分類表の内生部門数及び作成体制	行541×列406 (農林省が農林水産省に改称。)	行529×列408 (行政管理庁が総務庁に改組。)	行527×列411	行519×列403	行517×列405 平成13年1月の中央省庁組織改編以降は、総務省、内閣府、金融庁、財務省、文部科学省、厚生労働省、農林水産省、経済産業省、国土交通省及び環境省の10府省庁の共同事業となる。
自部門内取引の取扱い	昭和30年表に同じ。 ただし、農林漁家の生産については、自給・販売を問わず格付け。	昭和55年表に同じ。	昭和55年表に同じ。	昭和55年表に同じ。	昭和55年表に同じ。
副産物及び屑の取扱い	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	平成7年表までマイナスイナス投入方式で取り扱っていたものについては、再生資源回収・加工処理部門へ迂回する方式へ変更。
価 格 評 価	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。
輸入の取扱い	昭和50年表に同じ。	昭和50年表に同じ。	昭和50年表に同じ。	昭和50年表に同じ。	昭和50年表に同じ。
家計外消費支出の取扱い	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。
官公立学校病院等のサービスの扱い	昭和50年表に同じ。	昭和50年表に同じ。	昭和50年表に同じ。	昭和50年表に同じ。 (医療については産業扱いとなった。)	平成7年表に同じ。
政府活動の取扱い	昭和50年表に同じ。	昭和50年表に同じ。	昭和50年表に同じ。	昭和50年表に同じ。 政府の最終消費支出を集散的消費支出と個別的消費支出に分割。	平成7年表に同じ。 政府の社会資本減耗分を新たに計上。
金融機関の帰属サービスの扱い	昭和50年表に同じ。 貸し付け利息も帰属利子も産業部門に中間消費される。	昭和55年表に同じ。	昭和55年表に同じ。 住宅ローンを住宅賃貸料と金融の交点に計上。	平成2年表に同じ。 ノンバンクを新たに推計し、家計分を分類不明に計上。	平成7年表に同じ。
再輸出入の取扱い	昭和45年表に同じ。	昭和45年表に同じ。	昭和45年表に同じ。	品目別把握が可能な船舶は、再輸出入合計額を輸出、輸入の両総額から控除。これ以外は、再輸出額を輸出総額より、再輸入額を輸入総額より、それぞれ控除。	平成7年表に同じ。
関税の取扱い	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。	昭和35年表に同じ。
その他			消費税納税額相当分を営業余剰に計上。	93SNAへの対応。 消費税納税額相当分を間接税に計上。	

第9表 部門の変更点及び変更理由一覧表

コード	部 門 名	変 更 点	変 更 理 由
0121 -09 -091 -099	その他の畜産 羊毛 その他の畜産	平成7年表の列・行部門「0122-01, -011養蚕」を本部門に統合。	生産額減少のため。
0711-01	石炭	平成7年表の列・行部門「0711-011原料炭」及び「0711-012一般炭・亜炭・無煙炭」を本部門に統合。	生産額減少のため。
1112-03 -031 -032	酪農品 飲用牛乳 乳製品	平成7年表のコード「1112-04, -041～042」を「1112-03, -031～032」に変更。	コード変更。
1117-05	動物油脂	①平成7年表の列・行部門「1113-05, -051魚油・魚かす」のうち「魚油」のみを本部門に統合。 ②平成7年表のコード「1112-03, -031」を「1117-05, -051」に変更。	生産額減少のため。 コード変更。
1117-06	調味料	平成7年表のコード「1117-05, -051」を「1117-06, -061」に変更。	コード変更
1121-09	その他の酒類	平成7年表の列・行部門「1121-03, -031添加用アルコール」を本部門に統合。	生産額減少のため。
1121-03	ウィスキー類	平成7年表のコード「1121-04」を「1121-03」に変更。	コード変更
1131-01	飼料	平成7年表の「1113-05, -051魚油・魚かす」のうち「魚かす」のみを本部門に統合。	生産額減少のため。
1511-01	紡績糸	①平成7年表の列・行部門「1511-01, -011製糸」及び「1511-02, -021 紡績糸」を本部門に統合。 ②平成7年表のコード「1511-02, -021」を「1511-01, -011」に変更。	生産額減少のため。 コード変更。
1512-01	綿・スフ織物（含合繊短繊維織物）	平成7年表の「1512-01, -011綿・スフ織物（含合繊短繊維物）」を「綿・スフ織物（含合繊短繊維織物）」に名称変更。	
1512-02	絹・人絹織物（含合繊短繊維織物）	平成7年表の「1512-02, -021絹・人絹織物（含合繊長繊維織物）」を「絹・人絹織物（含合繊長繊維織物）」に名称変更。	
2011-01	化学肥料	①平成7年表の列・行部門「2011-01, -011アンモニア」を本部門に統合。 ②平成7年表のコード「2011-02, -021」を「2011-01, -011」に変更。	生産額減少のため。 コード変更。
2111-01 -011 -012 -013 -014 -015 -016 -017 -018 -019	石油製品 ガソリン ジェット燃料油 灯油 軽油 A重油 B重油・C重油 ナフサ 液化石油ガス その他の石油製品	平成7年表の「2111-011揮発油」を「ガソリン」に名称変更。	日本標準商品分類に準拠。 （1次統計の名称に準拠）
2623-01 -011 -012	冷間仕上鋼材 普通鋼冷間仕上鋼材 特殊鋼冷間仕上鋼材	平成7年表の行部門「2623-011冷間仕上鋼材」を、「2623-011普通鋼冷間仕上鋼材」と「2623-012特殊鋼冷間仕上鋼材」に分割。	産出構造の違いによるため。
2899-03 -031 -032 -033	配管工事付属品・粉末や金製品・道具類 配管工事付属品 粉末や金製品 刃物及び道具類	平成7年表の「2899-03, -032粉末冶金製品」を「2899-03, -032粉末や金製品」に名称変更。	
3021-01	建設・鉱山機械	平成7年表の「3021-01, -011鉱山・土木建設機械」を「建設・鉱山機械」に名称変更。	日本標準産業分類に準拠。
3029-01	農業用機械	平成7年表の「3029-01, -011農業機械」を「農業用機械」に名称変更。	日本標準産業分類に準拠。

コード	部 門 名	変 更 点	変 更 理 由
3029-09 -091 -092 -093 -094 -095 -099	その他の特殊産業用機械 製材・木工・合板機械 パルプ装置・製紙機械 印刷・製本・紙工機械 鋳造装置 プラスチック加工機械 その他の特殊産業用機械（除別掲）	平成7年表の行部門「3029-093印刷・製本・紙加工機械」を「印刷・製本・紙工機械」に、また「3029-099その他の特殊産業機械（除別掲）」を「その他の特殊産業用機械（除別掲）」に名称変更。	日本標準産業分類に準拠。
3111-09	その他の事務用機械	平成7年表の行部門「3111-091電子式卓上計算機」及び「3111-092ワードプロセッサ」を「3111-099その他の事務用機器（除別掲）」に統合し、部門名から（除別掲）を削除。	生産額減少のため。
3212-01	民生用エアコンディショナ	平成7年表の列・行部門「3212-01, -011民生用電気機器」を「3212-01, -011民生用エアコンディショナ」と「3212-02, -021民生用電気機器（除エアコン）」に分割。	投入構造が異なるため。
3212-02	民生用電気機器（除エアコン）	平成7年表の列・行部門「3212-01, -011民生用電気機器」を「3212-01, -011民生用エアコンディショナ」と「3212-02, -021民生用電気機器（除エアコン）」に分割。	投入構造が異なるため。
3311-01	パーソナルコンピュータ	平成7年表の列・行部門「3311-01, -011電子計算機本体」から「3311-01, -011パーソナルコンピュータ」を分割・特掲。	投入・産出構造が異なるため。
3311-02	電子計算機本体（除パソコン）	平成7年表の列・行部門「3311-01, -011電子計算機本体」を「3311-01, -011パーソナルコンピュータ」と「3311-02, -021電子計算機本体（除パソコン）」に分割。	投入・産出構造が異なるため。
3311-03	電子計算機付属装置	平成7年表のコード「3311-02, -021」を「3311-03, -031」に変更。	コード変更。
3321-02	携帯電話機	平成7年表の列・行部門「3321-02, -021無線電気通信機器」から「3321-02, -021携帯電話機」を分割・特掲。	生産額増大のため。
3321-03	無線電気通信機器（除携帯電話機）	平成7年表の列・行部門「3321-02, -021無線電気通信機器」を「3321-02, -021携帯電話機」と「3321-03, -031無線電機通信機器（除携帯電話機）」に分割。	携帯電話機が生産額増大のため。
3341-01	半導体素子	平成7年表の列部門「3341-01半導体素子・集積回路」を「3341-01半導体素子」と「3341-02集積回路」に分割。	投入構造が異なるため。
3341-02	集積回路	平成7年表の列部門「3341-01半導体素子・集積回路」を「3341-01半導体素子」と「3341-02集積回路」に分割。	投入構造が異なるため。
3921-01	再生資源回収・加工処理	再生資源回収・加工処理部門を新設。	リサイクル問題への対応とともに、マイナス投入方式による輸入係数の不安定性の回避のため。
6421-01	住宅賃貸料	平成7年表の列・行部門「6421-01, -011住宅賃貸料」を「6421-01, -011住宅賃貸料」と「6422-01, -011住宅賃貸料（帰属家賃）」に分割。	帰属分の波及効果を別掲できるようにするため、賃貸家賃に相当する「住宅賃貸料」と帰属計算を行った「住宅賃貸料（帰属家賃）」に分割。
6422-01	住宅賃貸料（帰属家賃）	平成7年表の列・行部門「6421-01, -011住宅賃貸料」を「6421-01, -011住宅賃貸料」と「6422-01, -011住宅賃貸料（帰属家賃）」に分割。	
7111-01	鉄道旅客輸送	平成7年表の列・行部門「7111-011鉄道旅客輸送（JR）」と「7111-012鉄道旅客輸送（除JR）」を本部門に統合。	利用者の利便性を考慮し国鉄時代から分割していたが、特掲する必要性がなくなった。
7131-01P	自家輸送（旅客自動車）	平成7年表の「7131-01P自家用旅客自動車輸送」を「自家輸送（旅客自動車）」に名称変更。	

コード	部 門 名	変 更 点	変 更 理 由
7132-01P	自家輸送（貨物自動車）	平成7年表の「7132-01P自家用貨物自動車輸送」を「自家輸送（貨物自動車）」に名称変更。	
7312-01	固定電気通信	平成7年表の「7312-01,-011国内電気通信（除移動通信）」と「7312-03,-031国際電気通信」を統合し、それを「7312-01固定電気通信」と「7312-03その他の電気通信」に分割。	近年の電気通信のサービス内容の多様化・高度化に対応するため。
7312-02	移動電気通信	平成7年表の「7312-02移動通信」を「移動電気通信」に名称変更。	
7312-03	その他の電気通信	平成7年表の「7312-01,-011国内電気通信（除移動通信）」と「7312-03,-031国際電気通信」を統合し、それを「7312-01固定電気通信」と「7312-03その他の電気通信」に分割。	
8311-01	医療（国公立）	①介護保険適用の居宅サービスは、「8314-01,-011介護（居宅）」に含む。 ②介護保険適用の施設サービス（介護老人保健施設、介護療養型医療施設（病院・一般診療所の介護保険適用の療養病床等））は、「8314-02,-021介護（施設）」に含む。	介護部門の新設のため。
8311-02	医療（公益法人等）	①介護保険適用の居宅サービスは、「8314-01,-011介護（居宅）」に含む。 ②介護保険適用の施設サービス（介護老人保健施設、介護療養型医療施設（病院・一般診療所の介護保険適用の療養病床等））は、「8314-02,-021介護（施設）」に含む。	介護部門の新設のため。
8311-03	医療（医療法人等）	①介護保険適用の居宅サービスは、「8314-01,-011介護（居宅）」に含む。 ②介護保険適用の施設サービス（介護老人保健施設、介護療養型医療施設（病院・一般診療所の介護保険適用の療養病床等））は、「8314-02,-021介護（施設）」に含む。	介護部門の新設のため。
8312-02	保健衛生（産業）	①平成7年表の列・行部門「8312-02,-021保健衛生（非営利）★」を本部門に統合。 ②平成7年表のコードを「8312-02,-021」に変更。	保健衛生（非営利）の活動の大半が産業のため及び93SNAの格付基準に準拠。
8313-03	社会福祉（国公立）★★	①介護保険適用の居宅サービスは、「8314-01,-011介護（居宅）」に含む。 ②介護保険適用の施設サービス（介護老人福祉施設）は、「8314-02,-021介護（施設）」に含む。	介護部門の新設のため。
8313-04	社会福祉（非営利）★	①介護保険適用の居宅サービスは、「8314-01,-011介護（居宅）」に含む。 ②介護保険適用の施設サービス（介護老人福祉施設）は、「8314-02,-021介護（施設）」に含む。	介護部門の新設のため。
8314-01	介護（居宅）	平成7年表の「8311-01～03,-011～-031医療部門」と「8313-03～04,-031～041社会福祉部門」から介護保険の居宅サービスをそれぞれ分割、統合。	平成12年4月からの介護保険制度導入に対応するため。
8314-02	介護（施設）	平成7年表の「8311-01～03,-011～-031医療部門」と「8313-03～04,-031～041社会福祉部門」から介護保険の施設サービスをそれぞれ分割、統合。	平成12年4月からの介護保険制度導入に対応するため。
8411-02	対家計民間非営利団体（除別掲）★	本部門に含まれていた活動のうち、介護保険制度の対象となるものを除外。	介護部門の新設のため。

コード	部 門 名	変 更 点	変 更 理 由
8519-04	労働者派遣サービス	労働者派遣サービスの対象業務の範囲を拡大。	「労働者派遣事業の適切な運営の確保及び派遣労働者の就業条件の整備等に関する法律等の一部を改正する法律」の施行（平成11年12月1日）のため。
9122-00	対家計民間非営利団体消費支出	①平成7年表において本部門に含まれていた「保健衛生（非営利）★」は、産業部門に統合し本部門には含まない。 ②平成12年度より実施されている介護保険事業は新規に部門立てされた介護（居宅、施設）に含まれることとなった。このため、平成7年表では「社会福祉（非営利）★」等に含まれており、12年度に介護保険事業に振り替わった事業分は、産業部門に含め本部門には含まない。	「保健衛生（非営利）★」を「保健衛生（産業）」に統合。 介護部門の新設のため。
9131-10	中央政府集合的消費支出	①平成7年表においては、集合消費支出に計上するものを「8111-01公務（中央）★★」，「8221-01自然科学研究機関（国公立）★★」及び「8221-02人文科学研究機関（国公立）★」としていたが、平成12年表においては、「5211-03下水道★★」，「7189-02水運施設管理★★」，「7189-04航空施設管理（国営）★★」，「8111-01公務（中央）★★」，「8211-01学校教育（国公立）★★」，「8213-01社会教育（国公立）★★」，「8213-03その他の教育訓練機関（国公立）★★」，「8221-01自然科学研究機関（国公立）★★」，「8221-02人文科学研究機関（国公立）★★」とした。 ②平成7年表において、本部門に計上されていた政府建物等に係る固定資本減耗分は、新たに計上される社会資本に係る固定資本減耗分とともに「9132-10中央政府集合的消費支出（社会資本等減耗分）」に計上した。 平成7年表のコード「9130-10」を「9131-10」に変更。	93 S N A の概念定義に準拠。 コード変更
9131-20	地方政府集合的消費支出	①平成7年表においては、集合消費支出に計上するものを「8112-01公務（地方）★★」，「8221-01自然科学研究機関（国公立）★★」及び「8221-02人文科学研究機関（国公立）★」としていたが、平成12年表においては、「5211-03下水道★★」，「5212-01廃棄物処理（公営）★★」，「7189-02水運施設管理★」，「7189-04航空施設管理（国営）★」，「8112-01公務（地方）★★」，「8221-01自然科学研究機関（国公立）★★」，「8221-02人文科学研究機関（国公立）★★」とした。 ②平成7年表において、本部門に計上されていた政府建物等に係る固定資本減耗分は、新たに計上される社会資本に係る固定資本減耗分とともに「9132-20 地方政府集合的消費支出（社会資本等減耗分）」に計上した。 平成7年表のコード「9130-30」を「9131-20」に変更。	93 S N A の概念定義に準拠。 コード変更

コード	部 門 名	変 更 点	変 更 理 由
9131-30	中央政府個別的消費支出	①介護保険給付費は、本部門に計上した。 ②平成7年表においては、個別的消費支出に計上するものを「8111-01公務(中央)★」,「8221-01自然科学研究機関(国公立)★★」及び「8221-02人文科学研究機関(国公立)★★」を除いたものとしていたが、平成12年表においては、「1119-04学校給食(国公立)★★」,「8111-01公務(中央)★★」,「8211-01学校教育(国公立)★★」,「8213-01社会教育(国公立)★★」,「8213-03その他の教育訓練機関(国公立)★★」,「8312-01保健衛生(国公立)★★」,「8313-01社会保険事業(国公立)★★」,「8313-03社会福祉(国公立)★★」とした。 ③平成7年表において、本部門に計上されていた政府建物等に係る固定資本減耗分は、「9132-30中央政府個別的消費支出(社会資本等減耗分)」に計上した。 平成7年表のコード「9130-20」を「9131-30」に変更。	93 SNA の概念定義に準拠。 コード変更
9131-40	地方政府個別的消費支出	①平成7年表においては、個別的消費支出に計上するものを「8112-01公務(地方)★」,「8221-01自然科学研究機関(国公立)★★」及び「8221-02人文科学研究機関(国公立)★★」を除いたものとしていたが、平成12年表においては、「1119-04学校給食(国公立)★★」,「8112-01公務(地方)★★」,「8211-01学校教育(国公立)★★」,「8213-01社会教育(国公立)★★」,「8213-03その他の教育訓練機関(国公立)★★」,「8312-01保健衛生(国公立)★★」,「8313-01社会保険事業(国公立)★★」,「8313-03社会福祉(国公立)★★」とした。 ②平成7年表において、本部門に計上されていた政府建物等に係る固定資本減耗分は、「9132-40地方政府個別的消費支出(社会資本等減耗分)」に計上した。 平成7年表のコード「9130-40」を「9131-40」に変更。	93 SNA の概念定義に準拠。 コード変更
9132-10	中央政府集合的消費支出(社会資本等減耗分)	平成7年表において、「中央政府集合的消費支出」に計上されていた政府建物等に係る固定資本減耗分及び新たに計上される社会資本にかかる固定資本減耗分を本部門に含めた。	93 SNA の概念定義に準拠。
9132-20	地方政府集合的消費支出(社会資本等減耗分)	平成7年表において、「地方政府集合的消費支出」に計上されていた政府建物等に係る固定資本減耗分及び新たに計上される社会資本に係る固定資本減耗分を本部門に含めた。	93 SNA の概念定義に準拠。
9132-30	中央政府個別的消費支出(社会資本等減耗分)	平成7年表において、「中央政府個別的消費支出」に計上されていた政府建物等に係る固定資本減耗分を本部門に含めた。	93 SNA の概念定義に準拠。
9132-40	地方政府個別的消費支出(社会資本等減耗分)	平成7年表において、「地方政府個別的消費支出」に計上されていた政府建物等に係る固定資本減耗分を本部門に含めた。	93 SNA の概念定義に準拠。
9220-00	輸出計	輸出の合計項目を新たに設定。	利用者の利便性を考慮し輸入計と整合を図るため。
9403-000	資本減耗引当(社会資本等減耗分)	平成7年表において「9402-000資本減耗引当」に計上されていた政府建物等に係る資本減耗引当を本部門に含めた。	93 SNA の概念定義に準拠。
9404-000	間接税(除関税・輸入品商品税)	平成7年表のコード「9403-000」を「9404-000」に変更。	コード変更。
9405-000	(排除) 経常補助金	平成7年表のコード「9404-000」を「9405-000」に変更。	コード変更。

5 機械的バランス調整の概要

5 機械的バランス調整の概要

近年の情報処理技術の発展・向上により統計調査そのものが、精度向上・早期公表が望まれており、産業連関表においても同様に、その時点の産業構造を精度高く推計することと共に早期公表が望まれている。平成7年（1995年）産業連関表までは、投入・産出額の1次推計値から、投入額・産出額の額を一致させ、投入・産出額の各積み上げ額と国内生産額の調整作業（以下「バランス調整」という。）により、それらが一致する行列（以下「バランスが取れた行列」という。）を得て、最終的な計数の確定に至るまですべて人的作業により調整を行っていた。これは膨大な作業であり、公表時期もその分遅くなっていた。このため、平成12年（2000年）産業連関表では、最終的なバランス調整作業については機械的バランス調整手法を用いることとした。この機械的バランス調整の概要は以下のとおりである。

(1) 機械的バランス調整の概要

機械的バランス調整の方法は、「ラグランジェ未定乗数法」、「RAS法」等いくつかの方法があるが、平成12年（2000年）産業連関表の機械的バランス調整は、経済産業省の延長表で実績のある「ラグランジェ未定乗数法」を用いた。また、機械的バランス調整は、生産者価格による計数調整において、①各部門の合計額と国内生産額との差額の国内生産額に対する割合が±5%未満、②差額が±100,000百万円未満という二つの条件を各部門がおおむね満たした時点で適用した。それまでの調整については、従来どおり投入・産出額の1次推計値を算出し、投入側及び産出側からの推計値の調整を人手により行った。

(2) ラグランジェ未定乗数法による調整方法

ラグランジェ未定乗数法について簡単に述べると、次のようにバランスが取れていない n 行 m 列 行列 R_{ij} が与えられたとき、

		j 列			行部門CT
i 行			R_{ij}		r_i
	列部門CT		s_j		

$$\sum_{i=1}^n R_{ij} = s_j, \quad \sum_{j=1}^m R_{ij} = r_i$$

とは限らない。

バランスが取れている行列 R_{ij} のうち、行列との「乖離」（以下「目的関数」という。）が最も小さい行列 $\hat{R}_{ij}$ を求める調整方法である。

		j 列			行部門CT
i 行			$\hat{R}_{ij}$		$\hat{r}_i$
	列部門CT		$\hat{s}_j$		

$$\sum_{i=1}^n \hat{R}_{ij} = s_j, \quad \sum_{j=1}^m \hat{R}_{ij} = r_i$$

となっている。

目的関数を①式のように置けば、 $\hat{R}_{ij}$ は、 λ_j 、 δ_i をラグランジェ未定係数として次の連立一次方程式②を解き、 λ_1 、 λ_2 、 $\dots$ 、 λ_n 、 δ_1 、 δ_2 、 $\dots$ 、 δ_{m-1} を求め、得

られた λ_1 、 λ_2 、 $\dots$ 、 λ_n 、 δ_1 、 δ_2 、 $\dots$ 、 δ_{m-1} を③式に代入することにより得られる。

$$\text{目的関数} = \sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m \left\{ \left(\frac{\hat{R}_{ij}}{r_i} / \frac{R_{ij}}{r_i} - 1 \right)^2 + \left(\frac{\hat{R}_{ij}}{s_j} / \frac{R_{ij}}{s_j} - 1 \right)^2 \right\} = 2 \sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m \left(\frac{\hat{R}_{ij}}{R_{ij}} - 1 \right)^2 \quad \text{①}$$

$$\begin{pmatrix} \sum_{j=1}^m R_{1j}^2 & 0 & \dots & 0 & R_{11}^2 & R_{12}^2 & \dots & R_{1,m-1}^2 \\ 0 & \sum_{j=1}^m R_{2j}^2 & \dots & 0 & R_{21}^2 & R_{22}^2 & \dots & R_{2,m-1}^2 \\ \vdots & \vdots & \ddots & \vdots & \vdots & \vdots & \ddots & \vdots \\ 0 & 0 & \dots & \sum_{j=1}^m R_{nj}^2 & R_{n1}^2 & R_{n2}^2 & \dots & R_{n,m-1}^2 \\ R_{11}^2 & R_{21}^2 & \dots & R_{n1}^2 & \sum_{i=1}^n R_{i1}^2 & 0 & \dots & 0 \\ R_{12}^2 & R_{22}^2 & \dots & R_{n2}^2 & 0 & \sum_{i=1}^n R_{i2}^2 & \dots & 0 \\ \vdots & \vdots & \ddots & \vdots & \vdots & \vdots & \ddots & \vdots \\ R_{1,m-1}^2 & R_{2,m-1}^2 & \dots & R_{n,m-1}^2 & 0 & 0 & \dots & \sum_{i=1}^n R_{i,m-1}^2 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} \lambda_1 \\ \lambda_2 \\ \vdots \\ \lambda_n \\ \delta_1 \\ \delta_2 \\ \vdots \\ \delta_{m-1} \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} r_1 - \sum_{j=1}^m R_{1j} \\ r_2 - \sum_{j=1}^m R_{2j} \\ \vdots \\ r_n - \sum_{j=1}^m R_{nj} \\ s_1 - \sum_{i=1}^n R_{i1} \\ s_2 - \sum_{i=1}^n R_{i2} \\ \vdots \\ s_{m-1} - \sum_{i=1}^n R_{im-1} \end{pmatrix} \quad \text{②}$$

$$\begin{cases} j \neq m \text{ の場合} & \hat{R}_{ij} = R_{ij} + R_{ij}^2 (\lambda_i + \delta_j) \\ j = m \text{ の場合} & \hat{R}_{ij} = R_{ij} + R_{ij}^2 \lambda_i \end{cases} \quad \text{③}$$

(3) 機械的バランス調整において固定する部門

機械的バランス調整を行う前の人手による調整において①推計精度が高く、当該部門の合計と国内生産額が一致しており、機械的バランス調整による変更を避けたい部門、②産出先あるいは投入先が少なく、調整の前後で比較的大きな変更を生じる可能性がある部門、③正負の計数が混在し、かつその計数が小さく、

機械的バランス調整により正負の符号が逆転する可能性のある部門、④商業マージン、国内貨物運賃（機械的バランス調整を行う時点では、商業マージン、国内貨物運賃は、商業マージン率、国内貨物運賃率等から機械的に算出している）については、あらかじめ人的調整作業により調整を行い固定部門とした。

6 平成12年（2000年）産業連関表作成機関等名簿

6 平成12年（2000年）産業連関表作成機関名簿

(1) 産業連関部局長会議

所	属
総務省統計局統計基準部長	
内閣府経済社会総合研究所長	
金融庁総務企画局長	
総務省統計局統計調査部長	
財務省大臣官房長	
文部科学省生涯学習政策局長	
厚生労働省大臣官房統計情報部長	
農林水産省大臣官房長	
経済産業省経済産業政策局調査統計部長	
国土交通省総合政策局情報管理部長	
環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部長（※1）	

(2) 産業連関主管課長会議

所	属
総務省統計局統計基準部統計審査官	
内閣府経済社会総合研究所国民経済計算部長	
金融庁総務企画局企画課調査室長	
総務省統計局統計調査部調査企画課長	
財務省大臣官房総合政策課長	
文部科学省生涯学習政策局調査企画課長	
厚生労働省大臣官房統計情報部企画課長	
農林水産省大臣官房情報課情報分析室長（※3）	
経済産業省経済産業政策局調査統計部参事官（経済解析室長）（※2）	
国土交通省総合政策局情報管理部建設調査統計課長	
国土交通省総合政策局情報管理部交通調査統計課分析室長	
環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部産業廃棄物課長（※1）	

※1 平成14年2月28日変更

※2 平成15年4月1日変更

※3 平成15年7月1日変更

(3) 産業連関幹事会及び作業担当者

- (注) 1 部門担当者を含む。
2 府省庁名及び局部課名は、中央省庁改編の行われた平成13年1月6日以降の新組織名である。
3 期間は、平成12年表の作成に従事した担当期間である。
4 平成16年3月31日時点のものである。

[illegible]

府省庁名	局 部 課 名	氏 名	期間（平成12～15年度）	担 当 部 門
金 融 庁	総務企画局 企画課調査室	黒 田 岳 士 吉 田 幸 三 片 岡 祐 立 木野内 功 一 濱 恭 子 小 澤 唯 也	平成12年 4月～13年 7月 平成13年 7月～現在まで 平成12年 4月～13年 6月 平成13年 7月～14年 3月 平成14年 3月～14年 6月 平成14年 7月～現在まで	金融，生命保険，損害保険
財 務 省	大臣官房総合政策課	岡 本 成 男 清 水 久 子 堀 口 浩 司	平成12年 4月～12年 7月 平成12年 7月～14年 8月 平成14年 8月～現在まで	総括，塩，たばこ及び法務・財務・会計 サービス
	財務総合政策研究所 調査統計部	鶴 岡 将 司 藤 原 哲 典 島 史 典	平成12年 4月～12年 7月 平成12年 7月～15年 7月 平成14年 7月～現在まで	酒
文部科学省	生涯学習政策局 調査企画課	青 山 文 彦 湯 澤 麻起子 筒 井 公 章 奥 田 美樹子 三 戸 毅 啓 大 滝 正 人 菅 原 千 春 伊 東 直 樹 金 子 展 子	平成12年 4月～13年 1月 平成12年 4月～13年 1月 平成12年 4月～13年 1月 平成13年 1月～14年 3月 平成14年 4月～15年 3月 平成15年 4月～現在まで 平成14年 4月～現在まで 平成14年 4月～15年 9月 平成15年10月～現在まで	総括，学校給食，学校教育，社会教育， その他の教育訓練機関，学術研究機関， 企業内研究開発
厚生労働省	大臣官房統計情報部 企画課審査解析室	山 口 千 晶 西 千奈美 瀧 口 美智子 齋 藤 依久子 菅 谷 美和子 外 山 恵美子 長 山 直 樹 井 上 明 子 平 田 齊 巳 原 敦 子 三 國 良 子 田 中 紀 也	平成12年 4月～14年 3月 平成14年 4月～現在まで 平成12年 4月～13年 3月 平成13年 4月～15年 3月 平成15年 4月～現在まで 平成12年 4月～12年 6月 平成12年 7月～14年 3月 平成14年 4月～15年 3月 平成15年 4月～現在まで 平成12年 4月～13年 4月 平成13年 6月～15年 3月 平成15年 4月～現在まで	繊維製衛生材料，医薬品，上水道・簡易 水道，医療，保健，社会保障，介護， 建物サービス，映画館，劇場・興行場， 飲食店，旅館・その他の宿泊所，洗濯・ 洗張・染物業，理容業，美容業，浴場業， 冠婚葬祭業 雇用者所得，雇用表，雇用マトリックス， 労働者派遣サービス
農林水産省	大臣官房情報課 情報分析室	小 野 啓 介 河 口 正 紀 福 田 和 久 渡 辺 裕 子 本 間 茂 子 山 口 大 輔 長 野 真 樹 鈴 木 秀 夫 鈴 木 真由美 三 浦 隆 司	平成12年 4月～12年 6月 平成12年 7月～14年 1月 平成14年 1月～15年 3月 平成15年 4月～現在まで 平成12年 4月～12年 9月 平成12年10月～現在まで 平成12年 4月～12年 6月 平成12年 7月～14年 6月 平成14年 4月～14年11月 平成14年11月～現在まで	総括 総括 総括 総括 農林水産業，食品製造業， 関連産業

府省庁名	局 部 課 名	氏 名	期間（平成12～15年度）	担 当 部 門
経済産業省	経済産業政策局 調査統計部 経済解析室	若 井 一 己	平成12年 4月～15年 5月	総括 総括 総括、建設用木製品、 その他の木製品（除別掲）、 新聞、印刷・製版・製本、出版、 再生資源回収・加工処理、 工業用水、機械修理、事務用品
		新 井 園 枝	平成13年 1月～現在まで	
		谷 川 隆 通	平成12年 5月～現在まで	
		大 山 昇	平成12年 4月～13年 1月	
		植 木 晃	平成13年 1月～14年 4月	
		松 室 上 二	平成13年 7月～15年 4月	
		中 川 江理子	平成13年 5月～14年 4月	
			平成15年 5月～現在まで	
		林 輝 子	平成14年 7月～15年 5月	
		清 田 一 良	平成12年 4月～現在まで	
		村 山 明日香	平成14年 4月～現在まで	
		豊 島 裕 治	平成13年 1月～15年 5月	
		及 川 芳 仁	平成12年 4月～現在まで	
		倉 本 美 香	平成15年 6月～現在まで	
		尾 形 正 之	平成12年 4月～13年 4月	
			平成15年 6月～現在まで	
		川 上 咲矢華	平成15年 4月～現在まで	
		高 橋 透	平成12年 4月～15年 5月	
	調査統計部 鉱工業動態統計室 資源エネルギーグル ープ	峯 岸 一	/	鉄鉱石、非鉄金属鉱物、石炭、コークス、 その他の石炭製品、舗装材料、核燃料
		西 山 宏 一		石灰石、その他の窯業原料鉱物、砂利・ 採石、砕石、その他の非金属鉱物
		早 川 竜 郎		原油、天然ガス
		渡 辺 一 生 小 柴 真		ガソリン、ジェット燃料油、灯油、軽油、 A重油、B重油・C重油、ナフサ、液化 石油ガス、その他の石油製品
	繊維・生活用品グル ープ	諫 山 トシ子		紡績糸、網・網、じゅうたん・床敷物、そ の他の繊維工業製品、寝具、その他の繊 維既製品
		黒 沢 義 人 塩 沢 茂		綿・スフ織物（含合繊短繊維織物）、絹・ 人絹織物（含合繊長繊維織物）、毛織物・ 麻織物・その他の織物、染色整理、レー ヨン・アセテート、合成繊維
		安 部 はるみ		ニット生地、織物製衣服、ニット製衣服、 その他の衣服・身の回り品
		小 川 さき子		革製履物、製革・毛皮、かばん・袋物・そ の他の革製品、玩具、運動用品、楽器、 情報記録物、筆記具・文具、身辺細貨品、 その他の製造工業製品

府省庁名	局 部 課 名	氏 名	期間（平成12～15年度）	担 当 部 門
経済産業省	紙・パルプ・プラスチック・ゴム製品グループ	黒 川 ひろ子		パルプ，古紙，洋紙・和紙，板紙，段ボール，塗工紙・建設用加工紙，段ボール箱，その他の紙製容器，紙製衛生材料・用品，その他のパルプ・紙・紙加工品
		佐 伯 富美子		
		丹 下 君 代		
		城 田 容 子		
		加 藤 年 子		プラスチックフィルム・シート，プラスチック板・管・棒，プラスチック発泡製品，工業用プラスチック製品，強化プラスチック製品，プラスチック製容器，プラスチック製日用雑貨・食卓用品，その他のプラスチック製品
		大 山 靖 江		タイヤ・チューブ，ゴム製履物，プラスチック製履物，その他のゴム製品
	化学グループ	米 川 進		化学肥料，ソーダ灰，か性ソーダ，液体塩素，その他のソーダ工業製品，圧縮ガス・液化ガス，油脂加工製品，石けん・合成洗剤，界面活性剤，化粧品・歯磨，塗料，印刷インキ，写真感光材料
		松 崎 幸 恵		酸化チタン，カーボンブラック，その他の無機顔料，その他の無機化学工業製品，熱硬化性樹脂，ポリエチレン（低密度），ポリエチレン（高密度），ポリスチレン，ポリプロピレン，塩化ビニル樹脂，高機能性樹脂，その他の合成樹脂
		小 沢 みき子		エチレン，プロピレン，その他の石油化学基礎製品，純ベンゼン，純トルエン，キシレン，その他の石油化学系芳香族製品，合成アルコール類，酢酸，二塩化エチレン，アクリロニトリル，エチレンジリコール，酢酸ビニルモノマー，その他の脂肪族中間物，スチレンモノマー，合成石炭酸，テレフタル酸（高純度），カプロラクタム，その他の環式中間物，合成ゴム，メタン誘導品，可塑剤，合成染料，その他の有機化学工業製品
		桜 井 次 夫		ゼラチン・接着剤，触媒，その他の化学最終製品（除別掲）
	窯業・建材グループ	高 橋 信 雄		木製家具・装備品，木製建具，金属製家具・装備品，建設用陶磁器，工業用陶磁器，日用陶磁器
		大 山 智 幸		板ガラス，安全ガラス・複層ガラス，ガラス繊維・同製品，ガラス製加工素材，その他のガラス製品（除別掲）
		渡 辺 修 一		
		合 田 章		セメント，生コンクリート，セメント製品，耐火物，建築用金属製品

府省庁名	局 部 課 名	氏 名	期間（平成12～15年度）	担 当 部 門
経済産業省	窯業・建材グループ	本 間 富士男		その他の建設用土石製品、炭素・黒鉛製品、研磨材、その他の窯業・土石製品
	鉄鋼・非鉄金属・金属製品グループ	伊 藤 茂 門 脇 泰 男		銑鉄、フェオアロイ、粗鋼（転炉）、粗鋼（電気炉）、鉄屑、鍛鋼、鋳鋼、鋳鉄管、鉄鋼シャースリット業、その他の鉄鋼製品
		泊 敏 男		普通鋼形鋼、普通鋼鋼板、普通鋼鋼帯、普通鋼小棒、その他の普通鋼熱間圧延鋼材、普通鋼冷間仕上鋼材、鍛工品（鉄）
		尾 崎 勝 子		特殊鋼熱間圧延鋼材、普通鋼鋼管、特殊鋼鋼管、特殊鋼冷間仕上鋼材、めっき鋼材、金属製容器及び製缶板金製品、金属線製品
		西 浦 一 徳		銅、鉛・亜鉛（含再生）、アルミニウム（含再生）、その他の非鉄金属地金、非鉄金属屑、電線・ケーブル、伸銅品、非鉄金属素形材、その他の非鉄金属製品
		岩 間 明 子		光ファイバケーブル、アルミ圧延製品
		渡 辺 修 一		電線・ケーブル、伸銅品
		有 沢 茂 敏		ガス・石油機器及び暖房機器、配管工事付属品、その他の一般機械器具及び部品
		針 谷 元 仁		鋳鉄品、粉末や金製品
		安 庭 あゆみ		建設用金属製品、ボルト・ナット・リベット及びスプリング、刃物及び道具類、金属プレス製品、その他の金属製品（除別掲）
	一般・輸送機械G	中 島 晋		ボイラ、タービン、原動機、農業用機械、製材・木工・合板機械、鋳造装置、ベアリング、船用内燃機関
		細 山 八 郎		運搬機械、その他の一般産業機械及び装置、化学機械、産業用ロボット、繊維機械、食料品加工機械、半導体製造装置、その他の特殊産業用機械（除別掲）、複写機、その他の事務用機械
		浅 野 正 志		冷凍機・温湿調整装置、ポンプ及び圧縮機、自動販売機、その他のサービス用機器、民生用エアコンディショナ、航空機、航空機修理
		竹 谷 彩 子		機械工具、建設・鉱山機械、パルプ装置・製紙機械、印刷・製本・紙工機械、プラスチック加工機械、金型、娯楽用機器

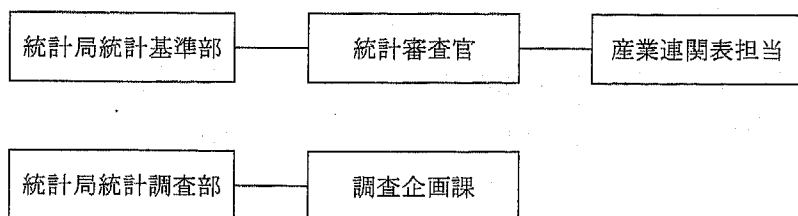
府省庁名	局 部 課 名	氏 名	期間（平成12～15年度）	担 当 部 門
経済産業省	一般・輸送機械G	鈴木 貞 子		内燃機関電装品，乗用車，トラック・バス・その他の自動車，二輪自動車，自動車車体，自動車用内燃機関・同部分品，自動車部品，自転車，産業用運搬車両，その他の輸送機械（除別掲），武器
		鶴 田 雅 哉		金属工作機械，金属加工機械，ポンプ・圧縮機及び送風機
	電気・精密機械G	泉 部 厳 世		電気音響機器，ラジオ・テレビ受信機，ビデオ機器，民生用電気機器（除エアコン）
		田 子 季 伸		有線電気通信機器，携帯電話機，無線電気通信機器（除携帯電話機），その他の電気通信機器，電子応用 装置，電気計測器
		内 田 幸 男		半導体素子，集積回路，電子管，液晶素子，電気照明器具，電池，電球類，配線器具，その他の電気機械器具
		大 槻 東 根		発電機器，電動機，開閉制御装置及び配電盤，変圧器・変成器，その他の産業用重電機器，電池
		須 山 雄 二		カメラ，その他の光学機械，時計，理化学機械器具，分析器・試験機・計量器・測定器，医療用機械器具
		堀 口 和 幸		パーソナルコンピュータ，電子計算機本体（除パソコン），電子計算機付属装置
		榎 木 興 子		磁気テープ・磁気ディスク，その他の電子部品
	産業統計室	堺 谷 恵 子		卸売，小売
	資源エネルギー庁 電力市場整備課	新 屋 義 文		事業用電力，自家発電
	資源エネルギー庁 ガス市場整備課	森 清 子		都市ガス
	資源エネルギー庁 政策課熱供給産業室	松ノ木 宝 三		熱供給業
	産業統計室	服 部 嘉 博		テレビ・ラジオ広告，新聞・雑誌・その他の広告，ソフトウェア業，情報処理・提供サービス，ニュース供給・興信所

府省庁名	局 部 課 名	氏 名	期間（平成12～15年度）	担 当 部 門
経済産業省	産業統計室	坂 本 扶史子		産業用機械器具（除建設機械器具）賃貸業、建設機械器具賃貸業、電子計算機・同関連機器賃貸業、事務用機械器具（除電算機等）賃貸業、スポーツ・娯楽用品・その他の物品賃貸業、その他の対事業所サービス
国土交通省	総合政策局 情報管理部 建設調査統計課	青 木 一 浩 板 倉 勝 考 仲 嶋 幹 夫 久保田 一 成 塩 入 美 鈴	平成12年 4月～12年11月 平成12年12月～14年 3月 平成14年 4月～15年 6月 平成15年 7月～現在まで 平成14年10月～現在まで	建築、建設補修、土木、不動産仲介及び賃貸、住宅賃貸料、土木建築サービス
	総合政策局 情報管理部 交通調査統計課 分析室	中 倉 洋 一	平成12年 4月～現在まで	総括、鉄道旅客輸送、鉄道貨物輸送バス、ハイヤー・タクシー、道路貨物輸送、国際航空輸送、国内航空旅客輸送、国内航空貨物輸送、航空機使用事業、貨物運送取扱
		鈴 木 和 子 川 浦 正 子	平成12年 4月～14年 3月 平成14年 4月～現在まで	自家輸送（旅客自動車）、自家輸送（貨物自動車）、道路輸送施設提供、水運施設管理その他の水運付帯サービス、航空施設管理（国公営）、航空施設管理（産業）、その他の航空付帯サービス、旅行・その他の運輸付帯サービス
		千 原 光 輝 山 口 忠 士	平成12年 4月～14年 6月 平成14年 7月～現在まで	鋼船、その他の船舶、船舶修理、鉄道車両、鉄道車両修理、自動車修理
		大 橋 美 和 岩 田 康 隆	平成12年 4月～15年12月 平成16年 1月～現在まで	外洋輸送、沿海・内水面旅客輸送、沿海・内水面貨物輸送、港湾輸送、倉庫、こん包、貸自動車業
	大臣官房 総務課環境情報室	井 桁 正 昭 鈴 木 義 光 加 藤 正 信	平成13年 1月～13年 5月 平成13年 1月～13年 9月 平成13年 4月～14年 1月	廃棄物処理
	大臣官房 廃棄物・リサイクル 対策部企画課	芹 澤 知 輝	平成14年 2月～14年 3月	
環 境 省	大臣官房 廃棄物・リサイクル 対策部産業廃棄物課	豊 住 朝 子 松 山 豊 樹 佐 藤 敏 幸 横 井 浩 二	平成14年 4月～14年 6月 平成14年 7月～現在まで 平成14年 7月～15年 3月 平成15年 4月～現在まで	廃棄物処理 （産業）
	大臣官房 廃棄物・リサイクル 対策部廃棄物対策課	根 木 桂 三 鈴 木 克 彦 松 田 尚 之 深 堀 孝 博 甲 斐 敬 基 相 澤 貴	平成14年 4月～14年 6月 平成14年 4月～14年 6月 平成14年 7月～現在まで 平成14年 7月～15年 3月 平成14年 7月～15年 3月 平成15年 4月～現在まで	廃棄物処理 （公営）

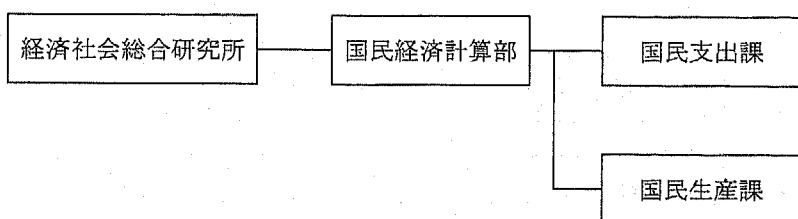
各府省庁の産業連関表作成担当組織図

(平成16年3月現在)

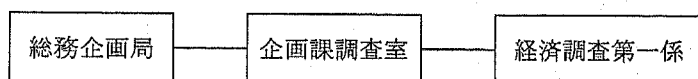
総務省



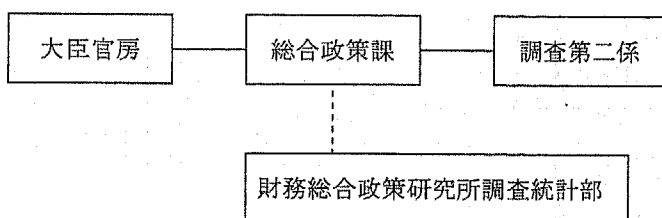
内閣府



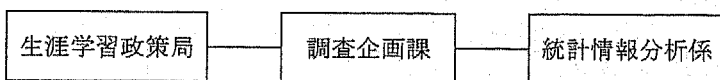
金融庁



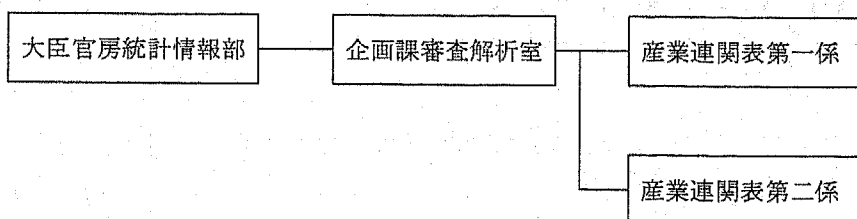
財務省



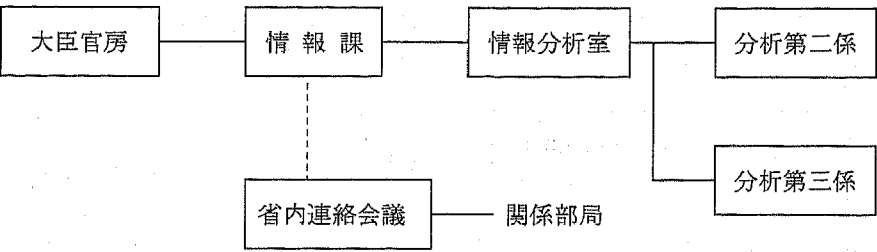
文部科学省



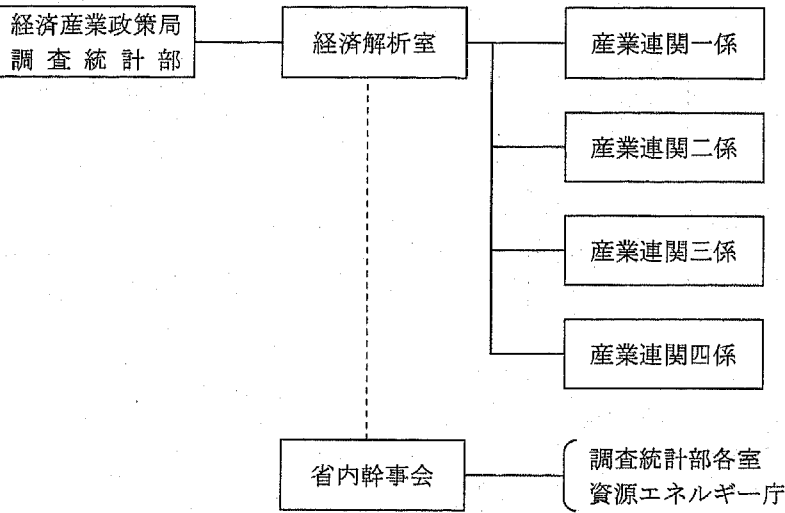
厚生労働省



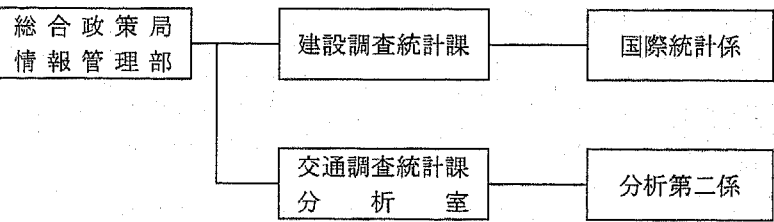
農林水産省



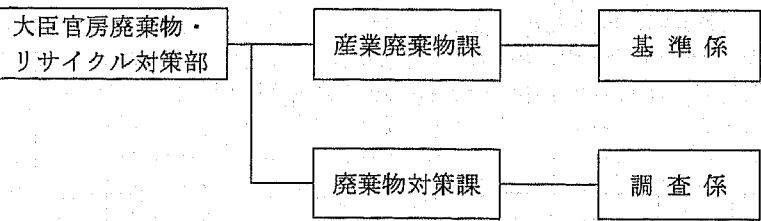
経済産業省



国土交通省



環境省



平成12年（2000年）産業連関表 一総合解説編一

平成16年6月 発行

共同編集 総務省・内閣府・金融庁・財務省
文部科学省・厚生労働省・農林水産省
経済産業省・国土交通省・環境省

発行 総 務 省

〒162-8668 東京都新宿区若松町19-1

電話 (03) 5273-2020

印刷 昭和情報プロセス株式会社

〒108-0073 東京都港区三田5-14-3

電話 (03) 3452-8451