

## 第 1 部

# 平成23年（2011年）産業連関表の 推計結果の概要



## 第1章 平成23年(2011年)産業連関表からみた我が国の経済構造

1	概況	4
2	総供給の構成と伸び	10
3	総需要の構成と伸び	11
4	国内生産額の産業別構成	12
	参考 国内生産額の時系列推移	13
5	国内生産額の産業別の伸び	14
6	中間投入と粗付加価値	15
7	産業別中間投入率	16
8	国内生産額に占めるサービスの中間投入率	17
9	粗付加価値の構成と伸び	18
10	最終需要の構成と伸び	19
11	輸出の産業(商品)別の構成と伸び	20
12	産業(商品)別の国内生産額に占める輸出割合	21
13	輸入の産業(商品)別の構成と伸び	22
14	産業(商品)別の国内需要に占める輸入割合	23
15	生産波及の大きさ	24
16	最終需要と生産誘発	25
17	最終需要と粗付加価値誘発	26
18	最終需要と輸入誘発	27

### 〔留意点〕

#### 1 過去の表(平成12年表及び平成17年表)の計数について

① 本章において、時系列比較のために参考計上している前回表(平成17年表)及び前々回表(平成12年表)の計数は、平成23年表の部門分類コードとの対応関係を勘案して簡易に組替集計した名目値である。部門ごとの概念・定義・範囲の詳細な変更を反映した表については、「平成12-17-23年接続産業連関表」(平成28年度公表予定)において作成することとしている。

② 平成23年表は、全産業を対象として平成24年に初めて実施された「経済センサス-活動調査」のデータを重要な基礎資料として新たに用いるなど、利用したデータに変更が生じているほか、これらデータの変更に伴い、推計方法についても見直している部門が少なくない。そのため、過去の計数との比較には注意を要する。

#### 2 各種計数については、100万円単位の計数に基づいて算出し、各統計表における表章単位で四捨五入していることから、内訳の合算値が合計と一致しない場合がある。

#### 3 本章の説明中において、部門の名称(合計項目を除く。)に相当するものについては、「 」を付して表記している。

## 1 概況

産業連関表は、国内経済において一定期間（通常1年間）に行われた財・サービスの産業間取引等を行列形式で示した統計表である。表1-1は、平成23年（2011年）産業連関表（以下「平成23年表」という。）の全体像を示した表（13部門分類）である。<sup>(注)</sup>

産業連関表は、部門ごとにタテ方向（列部門）の計数を読むと、その部門の財・サービスの国内生産額とその生産に用いられた投入費用の内訳に関する情報が得られる。また、部門ごとにヨコ方向（行部門）の計数を読むと、その部門の財・サービスの国内生産額及び輸入額についての産出（販売）先の内訳に関する情報が得られる。このため、産業連関表は「投入産出表」（Input-Output Tables、略してI-O表）とも呼ばれている。

今回取りまとめた平成23年表から日本経済をみると、以下のとおりである（図1-1を参照）。

日本経済を供給側からみると、平成23年の財・サービスの総供給は1022兆8329億円となった。このうち、国内生産額は939兆6749億円（総供給額に占める割合91.9%）、輸入は83兆1581億円（同8.1%）となった。これを平成17年（2005年）産業連関表と比べると、輸入は14.7%増加したものの、国内生産額は3.3%減少したため、総供給は2.1%の減少となった。

国内生産額の費用構成をみると、生産に用いられた原材料・燃料等の財・サービスの中間投入は462兆7696億円で、国内生産額に占める割合を示す中間投入率は、平成17年の48.0%から49.2%に上昇した。

国内生産額のもう一つの構成要素である粗付加価値は、476兆9053億円で国内生産額に占める割合を示す粗付加価値率は50.8%となった。また、粗付加価値に占める主な項目の構成比は、「雇用者所得」が52.1%、「営業余剰」が18.2%、「資本減耗引当」が20.9%であり、平成17年と比べると、「雇用者所得」及び「資本減耗引当」が上昇し、「営業余剰」が低下した。

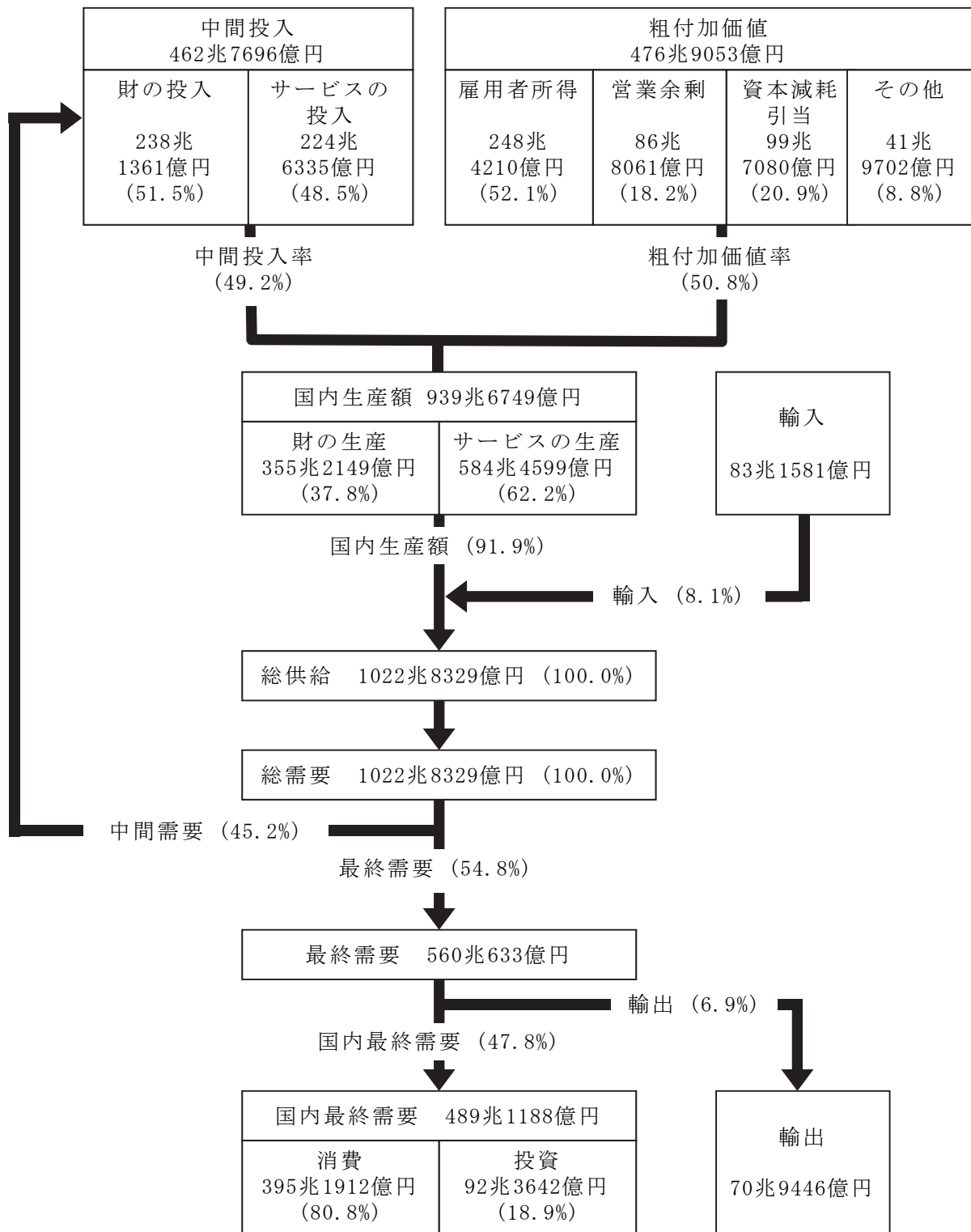
次に、需要側からみると、平成23年の財・サービスの総需要は1022兆8329億円で、このうち、生産活動用の原材料・燃料等の財・サービスに対する中間需要は462兆7696億円（総需要に占める割合45.2%）、国内最終需要が489兆1188億円（同47.8%）、輸出が70兆9446億円（同6.9%）となった。さらに、国内最終需要の内訳をみると、消費が395兆1912億円（国内最終需要に占める割合80.8%）、投資が92兆3642億円（同18.9%）となった。

これを平成17年と比べると、中間需要は0.7%の減少となった。国内最終需要のうち、消費は1.7%の増加となったが、投資は20.3%の減少となった。輸出は0.9%の減少となったが、総需要に占める輸出の割合は6.9%と、平成17年と同率となった。

以下、次項から各項目について説明する。

(注) 表1-1は、取引を生産者の出荷価格で評価した「生産者価格評価表」であり、表1-2は、出荷価格に流通経費（商業マージン及び国内貨物運賃）を含めた価格で評価した「購入者価格評価表」である。本章では特に注記しない場合、生産者価格評価表に基づき述べる。

図 1 — 1 平成23年（2011年）産業連関表からみた我が国経済の全体像



- (注) 1 この図において、「財」は、統合大分類の分類コード01～41及び68、「サービス」は同じく46～67及び69の合計である。
- 2 この図において、消費とは、「家計外消費支出」、「民間消費支出」及び「一般政府消費支出」の合計、投資とは「国内総固定資本形成」及び「在庫純増」の合計である。なお、「国内最終需要」には、消費及び投資のほか、「調整項」の額を含む。
- 3 四捨五入していることから、内訳は必ずしも合計と一致しない。
- 4 ( ) は、構成比を示す。

表 1 - 1 平成23年（2011年）産業連関表

生産者価格評価表(13部門分類)

		中 間 需 要											
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
		農 林 水産業	鉱業	製造業	建設	電力・ ガス・ 水道	商業	金融・ 保 険	不動産	運輸・ 郵便	情報通信	公務	サービス
中 間 投 入	01 農 林 水 産 業	1,456.6	0.1	7,793.6	56.9	0.0	8.8	0.0	0.2	2.1	0.0	1.8	1,360.9
	02 鉱 業	0.2	1.5	16,858.0	326.1	6,905.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	1.2
	03 製 造 業	2,645.0	67.5	128,796.5	14,427.3	2,267.6	3,078.1	990.7	195.7	7,050.1	2,300.8	2,621.8	28,693.2
	04 建 設	70.6	6.1	1,340.6	74.1	1,179.5	644.8	188.4	3,155.7	687.0	322.8	810.3	1,293.5
	05 電力・ガス・水道	129.0	29.5	5,433.5	279.2	2,867.1	2,104.8	181.0	420.8	676.7	399.0	538.5	4,649.1
	06 商 業	659.2	19.2	16,320.0	3,707.6	398.9	1,925.9	216.7	113.9	1,325.4	674.6	507.2	9,410.4
	07 金 融 ・ 保 険	70.6	26.9	1,667.2	705.5	415.8	1,595.8	2,012.3	5,383.1	995.8	219.7	1,629.2	1,858.0
	08 不 動 産	25.5	7.5	590.0	243.7	175.2	3,217.4	631.5	1,562.0	1,016.7	1,214.7	61.2	2,961.1
	09 運 輸 ・ 郵 便	621.4	194.9	7,634.2	2,238.9	901.2	5,274.3	1,087.0	175.9	5,126.1	1,166.1	1,359.0	4,930.4
	10 情 報 通 信	40.9	7.8	1,897.0	473.7	451.1	3,758.5	1,901.8	287.0	542.6	7,022.4	1,045.6	7,819.1
	11 公 務	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12 サ ー ビ ス	317.2	53.1	18,174.6	5,486.0	3,124.1	7,262.1	3,640.9	2,168.7	6,185.2	8,276.3	3,864.6	21,267.1
	13 分 類 不 明	161.5	5.8	832.6	783.3	109.8	672.8	126.3	344.6	373.7	303.2	33.9	1,279.9
	内 生 部 門 計		6,197.6	419.9	207,337.6	28,802.3	18,795.4	29,543.2	10,976.6	13,807.4	23,981.4	21,899.5	12,473.3
粗 付 加 価 値	家 計 外 消 費 支 出	75.6	36.5	3,319.8	969.2	305.0	2,111.2	952.2	272.1	823.8	861.5	397.1	3,493.0
	雇 用 者 所 得	1,352.3	143.6	43,270.0	18,409.8	2,498.2	37,017.8	9,836.1	3,947.9	14,100.8	10,648.0	14,501.4	92,516.6
	営 業 余 剰	2,857.9	44.5	7,886.2	1,031.4	-2,386.1	15,042.5	7,138.1	29,708.2	2,228.6	7,885.4	0.0	13,887.1
	資 本 減 耗 引 当	1,723.1	74.2	17,789.2	1,654.5	5,669.9	6,512.9	3,493.6	19,495.2	5,328.2	3,978.6	11,911.0	21,802.5
	間 接 税 ( 関 税 ・ 輸 入 品 商 品 税 を 除 く 。 )	524.7	42.3	10,487.2	1,947.0	1,140.5	3,480.1	545.2	3,998.1	1,996.4	889.5	122.5	6,714.2
	( 控 除 ) 経 常 補 助 金	-695.2	-0.9	-185.6	-299.7	-268.3	-51.9	-847.8	-41.4	-225.1	-2.2	0.0	-979.1
	粗 付 加 価 値 部 門 計	5,838.4	340.1	82,566.9	23,712.2	6,959.2	64,112.7	21,117.3	57,380.1	24,252.6	24,260.8	26,931.9	137,434.4
国 内 生 産 額		12,036.0	760.0	289,904.5	52,514.5	25,754.7	93,655.8	32,093.9	71,187.5	48,234.0	46,160.3	39,405.2	222,958.2

(単位:10億円)

13 分類不明	最 終 需 要									需要合計	(控除) 輸入計	国 内 生産額
	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	輸出計	最 終 需要計			
0.0	10,681.0	63.4	3,389.1	0.0	168.3	246.8	3,869.9	47.9	3,917.8	14,598.8	-2,562.8	12,036.0
0.5	24,092.8	-5.4	-6.1	0.0	-7.0	-42.0	-58.8	35.6	-23.2	24,069.6	-23,309.6	760.0
454.8	193,589.1	1,639.1	55,177.6	242.9	31,026.7	598.3	90,241.8	54,437.7	144,679.5	338,268.6	-48,364.1	289,904.5
0.0	9,773.2	0.0	0.0	0.0	42,741.3	0.0	42,741.3	0.0	42,741.3	52,514.5	0.0	52,514.5
64.9	17,773.1	7.9	8,201.9	-261.4	0.0	0.0	7,948.4	35.3	7,983.7	25,756.8	-2.1	25,754.7
76.1	35,355.0	1,552.4	43,597.2	9.8	6,388.2	150.7	51,698.2	7,591.5	59,289.7	94,644.7	-988.9	93,655.8
24.1	16,604.0	0.2	15,558.2	0.0	0.0	0.0	15,558.3	838.2	16,396.5	33,000.6	-906.6	32,093.9
195.3	11,901.6	0.0	59,204.5	61.3	0.0	0.0	59,265.8	21.8	59,287.6	71,189.2	-1.7	71,187.5
397.5	31,107.0	399.2	13,784.9	-53.2	661.2	37.9	14,830.0	5,759.5	20,589.5	51,696.5	-3,462.5	48,234.0
212.2	25,459.6	161.4	12,722.9	35.8	8,217.0	-11.8	21,126.1	289.7	21,415.8	46,875.4	-715.2	46,160.3
1,136.6	1,136.6	0.0	1,115.2	37,153.5	0.0	0.0	38,268.6	0.0	38,268.6	39,405.2	0.0	39,405.2
449.5	80,269.4	9,815.0	70,057.3	61,547.9	2,188.8	0.0	143,610.3	1,883.7	145,493.9	225,763.3	-2,805.1	222,958.2
0.0	5,027.3	0.0	18.9	0.0	0.0	0.0	18.9	3.7	22.6	5,049.8	-39.5	5,010.3
3,011.5	462,769.6	13,633.3	282,821.4	98,736.5	91,384.4	979.8	489,118.8	70,944.6	560,063.3	1,022,832.9	-83,158.1	939,674.9
16.3	13,633.3											
178.7	248,421.0											
1,482.2	86,806.1											
275.0	99,708.0											
46.5	31,934.1											
-0.0	-3,597.2											
1,998.7	476,905.3											
5,010.3	939,674.9											

(注) 1 四捨五入していることから、内訳は必ずしも合計と一致しない。  
2 各取引額は、消費税込みである。ただし、輸出は免税であるため消費税を含まない。  
3 国内最終需要計には、消費及び投資のほか、「調整項」の額も含んでいるため、内訳の合計と一致しない。

表 1 - 2 平成23年（2011年）産業連関表

購入者価格評価表(13部門分類)

		中 間 需 要											
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
		農 林 水産業	鉱業	製造業	建設	電力・ ガス・ 水道	商業	金融・ 保 険	不動産	運輸・ 郵便	情報通信	公務	サービス
中 間 投 入	01 農 林 水 産 業	1,567.5	0.1	9,417.2	127.9	0.0	20.0	0.0	0.4	3.4	0.0	2.9	2,305.0
	02 鉱 業	0.3	2.1	17,712.7	499.5	7,727.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	1.5
	03 製 造 業	3,447.6	88.4	147,113.4	18,890.1	2,519.3	4,013.1	1,203.1	282.8	8,475.5	3,014.4	3,080.9	37,878.2
	04 建 設	70.6	6.1	1,340.6	74.1	1,179.5	644.8	188.4	3,155.7	687.0	322.8	810.3	1,293.5
	05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道	129.0	29.5	5,433.5	279.2	2,867.1	2,104.8	181.0	420.8	676.7	399.0	538.5	4,649.1
	06 商 業	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	988.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	07 金 融 ・ 保 険	70.6	26.9	1,667.2	705.5	415.8	1,595.8	2,012.3	5,383.1	995.8	219.7	1,629.2	1,858.0
	08 不 動 産	25.5	7.5	590.0	243.7	175.2	3,217.4	631.5	1,562.0	1,016.7	1,214.7	61.2	2,961.1
	09 運 輸 ・ 郵 便	353.7	191.8	2,935.0	1,154.0	216.7	5,088.5	1,039.6	155.6	4,958.7	1,012.3	1,271.0	3,668.2
	10 情 報 通 信	45.7	8.3	2,051.6	516.6	457.1	3,905.2	1,946.6	315.3	588.9	7,123.2	1,179.0	8,303.4
	11 公 務	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12 サ ー ビ ス	317.2	53.1	18,174.6	5,486.0	3,124.1	7,262.1	3,640.9	2,168.7	6,185.2	8,276.3	3,864.6	21,267.1
	13 分 類 不 明	169.9	6.0	902.0	825.7	112.9	702.6	133.2	363.1	393.5	317.0	35.2	1,338.8
	内 生 部 門 計	6,197.6	419.9	207,337.6	28,802.3	18,795.4	29,543.2	10,976.6	13,807.4	23,981.4	21,899.5	12,473.3	85,523.9
粗 付 加 価 値	家 計 外 消 費 支 出	75.6	36.5	3,319.8	969.2	305.0	2,111.2	952.2	272.1	823.8	861.5	397.1	3,493.0
	雇 用 者 所 得	1,352.3	143.6	43,270.0	18,409.8	2,498.2	37,017.8	9,836.1	3,947.9	14,100.8	10,648.0	14,501.4	92,516.6
	営 業 余 剰	2,857.9	44.5	7,886.2	1,031.4	-2,386.1	15,042.5	7,138.1	29,708.2	2,228.6	7,885.4	0.0	13,887.1
	資 本 減 耗 引 当	1,723.1	74.2	17,789.2	1,654.5	5,669.9	6,512.9	3,493.6	19,495.2	5,328.2	3,978.6	11,911.0	21,802.5
	間 接 税 ( 関 税 ・ 輸 入 品 商 品 税 を 除 く 。 )	524.7	42.3	10,487.2	1,947.0	1,140.5	3,480.1	545.2	3,998.1	1,996.4	889.5	122.5	6,714.2
	( 控 除 ) 経 常 補 助 金	-695.2	-0.9	-185.6	-299.7	-268.3	-51.9	-847.8	-41.4	-225.1	-2.2	0.0	-979.1
	粗 付 加 価 値 部 門 計	5,838.4	340.1	82,566.9	23,712.2	6,959.2	64,112.7	21,117.3	57,380.1	24,252.6	24,260.8	26,931.9	137,434.4
国 内 生 産 額	12,036.0	760.0	289,904.5	52,514.5	25,754.7	93,655.8	32,093.9	71,187.5	48,234.0	46,160.3	39,405.2	222,958.2	



(単位:10億円)

		最 終 需 要								需要合計	(控除) 輸入計	(控除) 商 業 マージン	(控除) 貨 物 運 賃	国 内 生産額
13 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	輸出計	最終需要 計					
0.0	13,444.4	135.7	6,291.9	0.0	168.3	256.7	6,854.9	75.1	6,930.0	20,374.4	-2,562.8	-4,997.2	-778.4	12,036.0
0.7	25,945.1	-5.4	-5.6	0.0	-7.0	-34.8	-51.1	39.3	-11.7	25,933.3	-23,309.6	-410.2	-1,453.5	760.0
545.5	230,552.3	3,171.2	96,033.5	251.3	37,710.9	766.0	139,490.1	62,402.2	201,892.3	432,444.6	-48,364.1	-83,912.0	-10,263.9	289,904.5
0.0	9,773.2	0.0	0.0	0.0	42,741.3	0.0	42,741.3	0.0	42,741.3	52,514.5	0.0	0.0	0.0	52,514.5
64.9	17,773.1	7.9	8,201.9	-261.4	0.0	0.0	7,948.4	35.3	7,983.7	25,756.8	-2.1	0.0	0.0	25,754.7
0.0	988.9	0.0	754.8	0.0	217.7	0.0	972.4	798.9	1,771.4	2,760.3	-988.9	91,884.4	0.0	93,655.8
24.1	16,604.0	0.2	15,558.2	0.0	0.0	0.0	15,558.3	838.2	16,396.5	33,000.6	-906.6	0.0	0.0	32,093.9
195.3	11,901.6	0.0	59,204.5	61.3	0.0	0.0	59,265.8	21.8	59,287.6	71,189.2	-1.7	0.0	0.0	71,187.5
380.9	22,425.9	315.3	11,623.8	-56.3	0.0	0.0	11,882.8	4,549.8	16,432.6	38,858.5	-3,462.5	0.0	12,837.9	48,234.0
214.1	26,655.1	193.3	13,966.3	40.3	8,364.5	-8.1	22,557.1	294.9	22,852.0	49,507.1	-715.2	-2,427.3	-204.4	46,160.3
1,136.6	1,136.6	0.0	1,115.2	37,153.5	0.0	0.0	38,268.6	0.0	38,268.6	39,405.2	0.0	0.0	0.0	39,405.2
449.5	80,269.4	9,815.0	70,057.3	61,547.9	2,188.8	0.0	143,610.3	1,885.1	145,495.4	225,764.7	-2,805.1	-1.2	-0.2	222,958.2
0.0	5,300.0	0.0	19.8	0.0	0.0	0.0	19.8	3.9	23.7	5,323.7	-39.5	-136.5	-137.5	5,010.3
3,011.5	462,769.6	13,633.3	282,821.4	98,736.5	91,384.4	979.8	489,118.8	70,944.6	560,063.3	1,022,832.9	-83,158.1	0.0	0.0	939,674.9
16.3	13,633.3													
178.7	248,421.0													
1,482.2	86,806.1													
275.0	99,708.0													
46.5	31,934.1													
-0.0	-3,597.2													
1,998.7	476,905.3													
5,010.3	939,674.9													

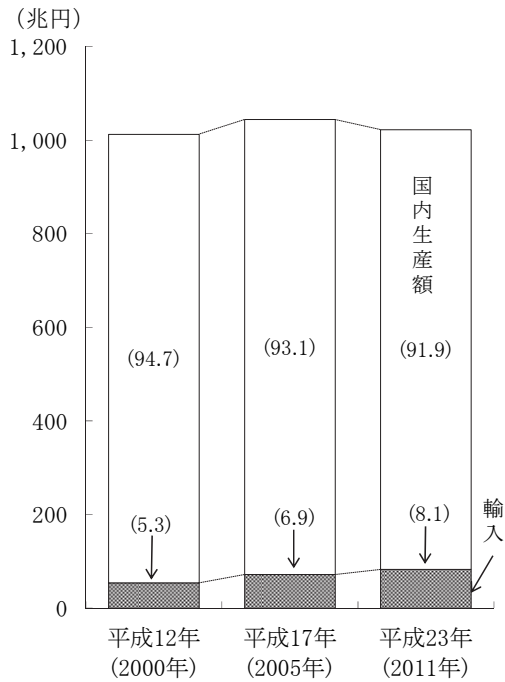
(注) 1 四捨五入していることから、内訳は必ずしも合計と一致しない。  
2 消費税等の扱い等については、生産者価格評価表と同じである。

## 2 総供給の構成と伸び

国内生産額と輸入を合わせた総供給は1022兆8329億円で、そのうち国内生産額は、939兆6749億円（構成比91.9%）、輸入は83兆1581億円（同8.1%）であった。総供給の構成を平成17年と比べると、国内生産額は1.2ポイント低下した。

平成17年に対する伸び率をみると、輸入は14.7%の増加となったものの、国内生産額が3.3%減少したため、総供給は2.1%の減少となった。

図1-2 総供給の構成



(注) ( )は構成比である。(単位:%)

図1-3 総供給の伸び率

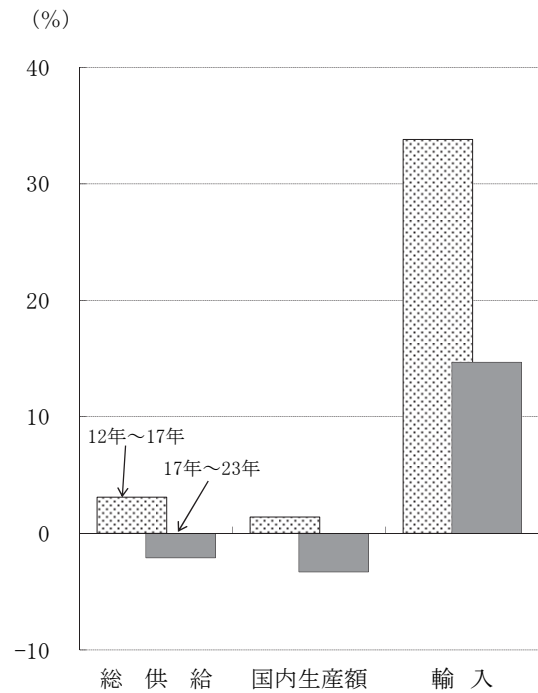


表1-3 総供給の構成と伸び率

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)	
	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	12年~ 17年	17年~ 23年
総供給	1,013,047.6	1,044,497.8	1,022,832.9	100.0	100.0	100.0	3.1	△ 2.1
国内生産額	958,886.5	972,014.6	939,674.9	94.7	93.1	91.9	1.4	△ 3.3
輸入	54,161.2	72,483.1	83,158.1	5.3	6.9	8.1	33.8	14.7

【総供給】総供給とは、国内生産額に輸入を加えたものをいい、総需要に等しい。

$$\text{総供給} = \text{国内生産額} + \text{輸入} = \text{総需要}$$

【輸入】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）の額を含む。

### 3 総需要の構成と伸び

平成23年の総需要は1022兆8329億円で、そのうち中間需要は462兆7696億円（構成比45.2%）であり、国内最終需要は489兆1188億円（同47.8%）（うち消費が395兆1912億円（同38.6%）、投資が92兆3642億円（同9.0%））、輸出は70兆9446億円（同6.9%）であった。

総需要の構成を平成17年と比べると、中間需要は0.6ポイント上昇、国内最終需要が0.7ポイント低下（うち消費が1.4ポイント上昇、投資が2.1ポイント低下）、輸出は同率であった。

平成17年に対する伸び率をみると、総需要は2.1%、中間需要は0.7%、輸出は0.9%の減少となった。国内最終需要は消費が1.7%増加したものの、投資が20.3%減少したため、3.5%の減少となった。

図1-4 総需要の構成比

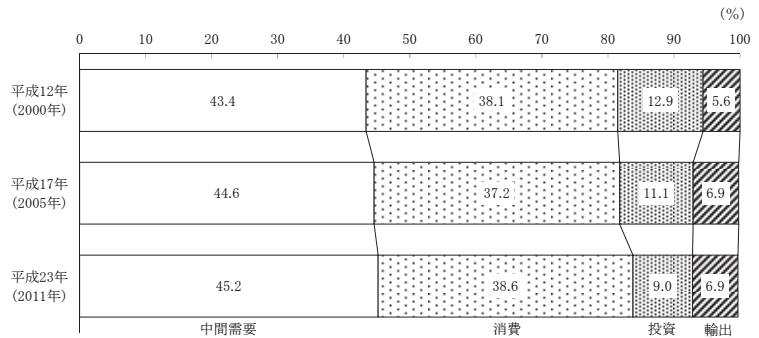


図1-5 総需要の伸び率

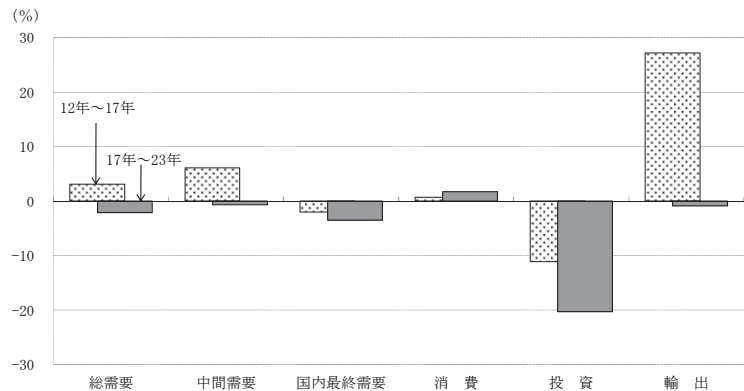


表1-4 総需要の構成と伸び率

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)	
	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	12年～17年	17年～23年
総需要	1,013,047.6	1,044,497.8	1,022,832.9	100.0	100.0	100.0	3.1	△ 2.1
中間需要	439,404.6	466,140.6	462,769.6	43.4	44.6	45.2	6.1	△ 0.7
最終需要	573,643.1	578,357.2	560,063.3	56.6	55.4	54.8	0.8	△ 3.2
国内最終需要	517,344.4	506,745.9	489,118.8	51.1	48.5	47.8	△ 2.0	△ 3.5
消費	385,867.6	388,717.5	395,191.2	38.1	37.2	38.6	0.7	1.7
投資	130,288.7	115,871.0	92,364.2	12.9	11.1	9.0	△ 11.1	△ 20.3
輸出	56,298.7	71,611.3	70,944.6	5.6	6.9	6.9	27.2	△ 0.9
国内需要	956,749.0	972,886.4	951,888.4	94.4	93.1	93.1	1.7	△ 2.2

(注) 1 国内需要は、中間需要と国内最終需要の合計である。  
 2 消費は、「家計外消費支出」、「民間消費支出」及び「一般政府消費支出」の計、投資は、「国内総固定資本形成」及び「在庫純増」の合計である。  
 3 国内最終需要には、「調整項」の額を含む。

【総需要】総需要とは、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。また、最終需要は国内最終需要と輸出からなる。

【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、財を輸出する際に発生した商業マージン及び国内貨物運賃は、商業及び運輸の行部門と輸出の交点に一括計上される。

#### 4 国内生産額の産業別構成

平成23年の国内生産額の産業別構成を13部門分類でみると、「製造業」の占める割合が30.9%（289兆9045億円）と最も高く、次いで「サービス」（23.7%、222兆9582億円）、「商業」（10.0%、93兆6558億円）、「不動産」（7.6%、71兆1875億円）などとなっている。

これを平成17年と比べると、「サービス」（2.0ポイント上昇）、「不動産」（0.8ポイント上昇）、「情報通信」（0.4ポイント上昇）などで上昇している一方で、「建設」、「商業」及び「金融・保険」（いずれも0.9ポイント低下）などが低下している。

また、第1次、第2次、第3次産業別にみると、第1次産業が1.3%（12兆360億円）、第2次産業が36.5%（343兆1790億円）、第3次産業が62.2%（584兆4599億円）であり、第3次産業の構成比率は上昇傾向が続いている。

図1-6 国内生産額の産業別構成比

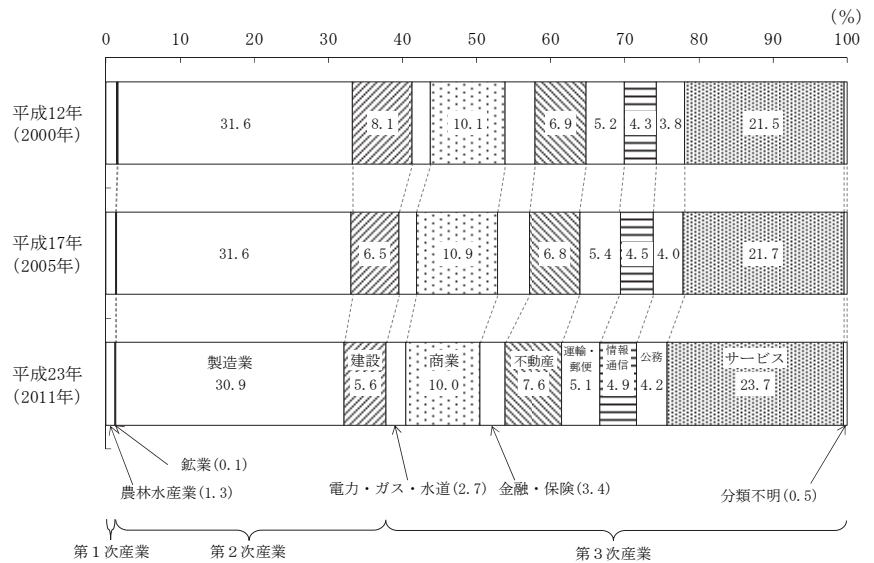


表1-5 産業別国内生産額及び構成比

産業計	国内生産額 (10億円)			構成比 (%)		
	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)
01 農林水産業	14,415.6	13,154.6	12,036.0	1.5	1.4	1.3
02 鉱業	1,378.7	1,008.4	760.0	0.1	0.1	0.1
03 製造業	303,224.1	307,070.9	289,904.5	31.6	31.6	30.9
04 建設	77,310.5	63,237.3	52,514.5	8.1	6.5	5.6
05 電力・ガス・水道	23,620.6	23,235.7	25,754.7	2.5	2.4	2.7
06 商業	96,947.6	106,274.5	93,655.8	10.1	10.9	10.0
07 金融・保険	38,149.5	41,586.8	32,093.9	4.0	4.3	3.4
08 不動産	65,852.7	66,205.9	71,187.5	6.9	6.8	7.6
09 運輸・郵便	50,029.7	52,648.2	48,234.0	5.2	5.4	5.1
10 情報通信	41,242.6	43,953.4	46,160.3	4.3	4.5	4.9
11 公務	36,225.9	38,537.9	39,405.2	3.8	4.0	4.2
12 サービス	206,276.7	211,133.1	222,958.2	21.5	21.7	23.7
13 分類不明	4,212.3	3,968.0	5,010.3	0.4	0.4	0.5
第1次産業	14,415.6	13,154.6	12,036.0	1.5	1.4	1.3
第2次産業	381,913.3	371,316.6	343,179.0	39.8	38.2	36.5
第3次産業	562,557.6	587,543.5	584,459.9	58.7	60.4	62.2

(注) 1 図1-6及び表1-5は13部門分類による。

2 この項目における第1次、第2次及び第3次産業と13部門分類との対応関係は、次のとおりである。

第1次産業：「農林水産業」

第2次産業：「鉱業」、「製造業」、「建設」

第3次産業：上記4分類以外の分類

【国内生産額】我が国に所在する各産業の事業所による生産活動や取引の総額をいう。

なお、産業連関表では、同一事業所で複数の生産活動が行われている場合には、これら生産活動の内容（いわゆるアクティビティ）ごとにデータを分類し、作成している。

## 参考：国内生産額の時系列推移

平成23年の国内生産額は939兆6749億円であり、平成17年に比べて3.3%の減少となった。これを平成17年以降、平成23年までの6年間の年平均伸び率で見ると0.6%の減少となった。

年平均伸び率を時系列で見ると、昭和50年から55年は10.8%の増加であったが、それ以降はおおむね低下傾向であり、平成12年から17年は0.3%の増加であったものの、平成17年から23年は0.6%の減少に転じた。

図1-7 国内生産額の時系列推移

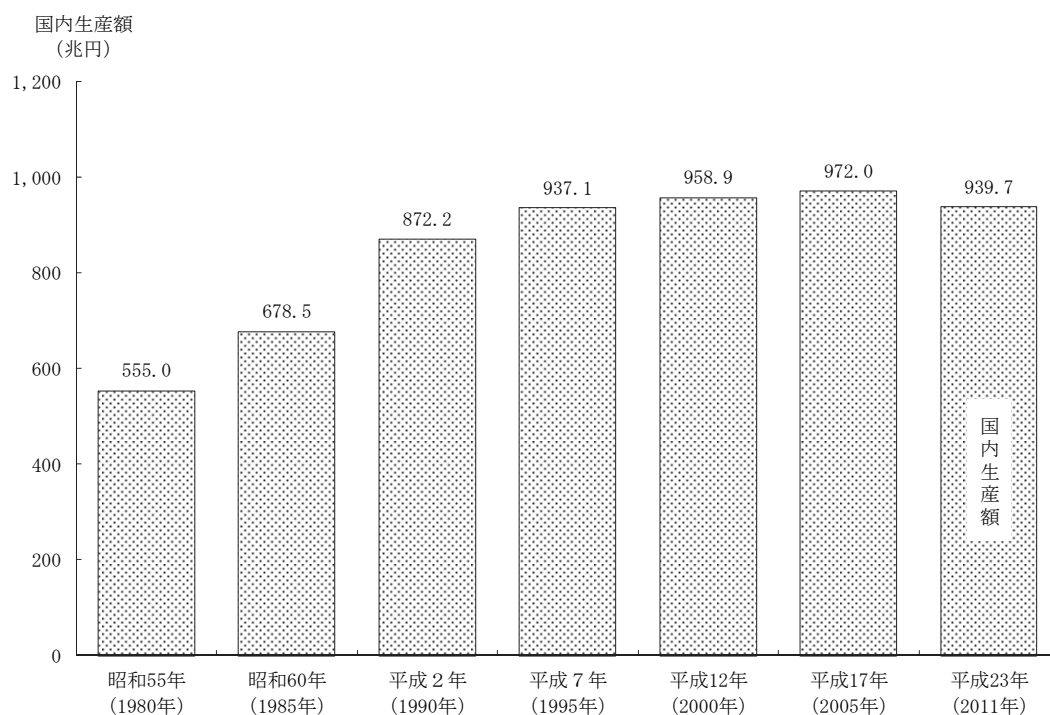


表1-6 国内生産額の時系列推移

	昭和55年 (1980年)	昭和60年 (1985年)	平成2年 (1990年)	平成7年 (1995年)	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)
国内生産額 (10億円)	555,040.8	678,544.1	872,212.2	937,100.6	958,886.5	972,014.6	939,674.9

表1-7 国内生産額の伸び率及び年平均伸び率

	昭和50～55年	55～60年	60～平成2年	2～7年	7～12年	12～17年	17～23年
伸び率 (%)	67.1	22.3	28.5	7.4	2.3	1.4	-3.3
年平均伸び率 (%)	10.8	4.1	5.1	1.4	0.5	0.3	-0.6

【年平均伸び率】 x年からy年にかけての年平均伸び率は、次の計算式により求めた。

$$\text{年平均伸び率 (\%)} = \left\{ \left[ \frac{y\text{年の実数}}{x\text{年の実数}} \right]^{\frac{1}{y-x}} - 1 \right\} \times 100$$

5 国内生産額の産業別の伸び

表 1-8 産業別国内生産額及び伸び率

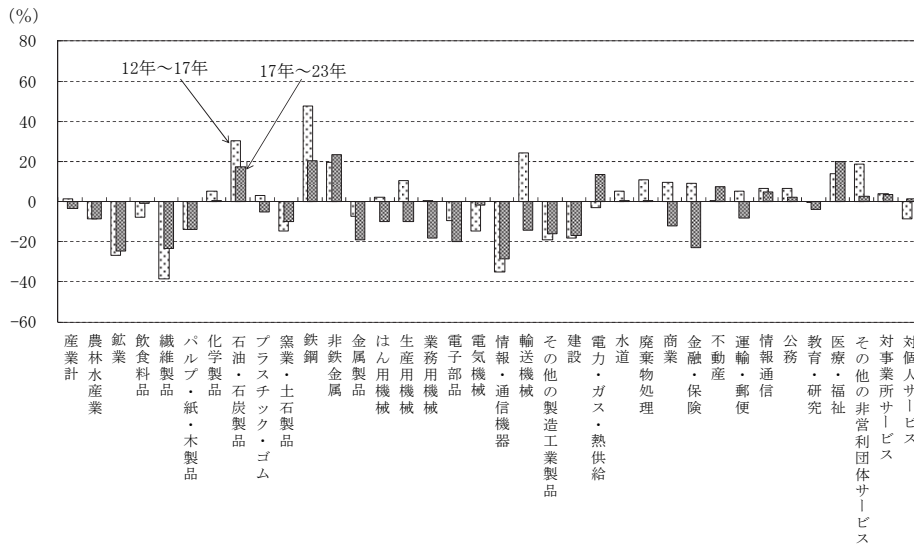
平成23年の国内生産額を統合大分類にみると、「商業」が93兆6558億円と最も多く、次いで「不動産」（71兆1875億円）、「対事業所サービス」（66兆1612億円）、「医療・福祉」（60兆2751億円）などとなっている。

平成17年に対する伸び率をみると、「非鉄金属」（23.6%増）、「鉄鋼」（20.4%増）、「医療・福祉」（20.0%増）などの部門で増加している一方で、「情報・通信機器」（28.7%減）、「鉱業」（24.6%減）などの部門で減少がみられた。

また、国内生産額の伸び率（3.3%減）に対する産業ごとの影響の度合い（寄与度）をみると、「商業」（△1.30%）、「建設」（△1.10%）などが減少に寄与している。

産業計	国内生産額（10億円）			伸び率（%）		寄与度（%）
	平成12年（2000年）	平成17年（2005年）	平成23年（2011年）	12年～17年	17年～23年	
産業計	958,886.5	972,014.6	939,674.9	1.4	△ 3.3	
01 農林水産業	14,415.6	13,154.6	12,036.0	△ 8.7	△ 8.5	△ 0.12
06 鉱業	1,378.7	1,008.4	760.0	△ 26.9	△ 24.6	△ 0.03
11 飲食料製品	38,878.8	35,889.4	35,540.9	△ 7.7	△ 1.0	△ 0.04
15 繊維製品	7,093.6	4,374.8	3,354.1	△ 38.3	△ 23.3	△ 0.11
16 パルプ・紙・木製品	14,861.9	12,829.6	11,068.5	△ 13.7	△ 13.7	△ 0.18
20 化学製品	26,102.5	27,487.0	27,633.9	5.3	0.5	0.02
21 石油・石炭製品	12,983.4	16,920.2	19,857.2	30.3	17.4	0.30
22 プラスチック・ゴム	13,240.4	13,636.1	12,906.1	3.0	△ 5.4	△ 0.08
25 窯業・土石製品	8,369.1	7,155.9	6,439.5	△ 14.5	△ 10.0	△ 0.07
26 鉄業	17,159.5	25,314.0	30,487.2	47.5	20.4	0.53
27 非鉄金属	6,137.8	7,330.0	9,061.9	19.4	23.6	0.18
28 金属	13,452.4	12,484.4	10,131.3	△ 7.2	△ 18.8	△ 0.24
29 はん用機械	10,246.2	10,474.7	9,424.8	2.2	△ 10.0	△ 0.11
30 生産用機械	14,373.2	15,905.4	14,359.1	10.7	△ 9.7	△ 0.16
31 業務用機械	7,805.1	7,843.6	6,433.8	0.5	△ 18.0	△ 0.15
32 電子部品	18,438.2	16,701.5	13,408.4	△ 9.4	△ 19.7	△ 0.34
33 電気機械	17,926.6	15,272.4	15,042.7	△ 14.8	△ 1.5	△ 0.02
34 情報・通信機器	17,037.9	11,081.6	7,902.4	△ 35.0	△ 28.7	△ 0.33
35 輸送機械	42,667.5	53,016.3	45,571.5	24.3	△ 14.0	△ 0.77
39 その他の製造工業製品	14,608.0	11,836.2	9,956.2	△ 19.0	△ 15.9	△ 0.19
41 建設	77,310.5	63,237.3	52,514.5	△ 18.2	△ 17.0	△ 1.10
46 電力・ガス・熱供給	19,288.2	18,677.2	21,187.3	△ 3.2	13.4	0.26
47 水道	4,332.5	4,558.5	4,567.4	5.2	0.2	0.00
48 廃棄物処理	3,383.7	3,748.0	3,765.1	10.8	0.5	0.00
51 商業	96,947.6	106,274.5	93,655.8	9.6	△ 11.9	△ 1.30
53 金融・保険	38,149.5	41,586.8	32,093.9	9.0	△ 22.8	△ 0.98
55 不動産	65,852.7	66,205.9	71,187.5	0.5	7.5	0.51
57 運輸・郵便	50,029.7	52,648.2	48,234.0	5.2	△ 8.4	△ 0.45
59 情報・通信	41,242.6	43,953.4	46,160.3	6.6	5.0	0.23
61 公務	36,225.9	38,537.9	39,405.2	6.4	2.3	0.09
63 教育・研究	36,293.9	36,293.2	34,837.1	△ 0.0	△ 4.0	△ 0.15
64 医療・福祉	44,006.0	50,211.4	60,275.1	14.1	20.0	1.04
65 その他の非営利団体サービス	4,232.3	5,030.6	5,165.6	18.9	2.7	0.01
66 対事業所サービス	61,413.4	63,827.9	66,161.2	3.9	3.7	0.24
67 対個人サービス	56,947.3	52,022.0	52,754.1	△ 8.6	1.4	0.08

図 1-8 産業別国内生産額の伸び率



- (注) 1 表 1-8 及び図 1-8 は統合大分類による（産業別のコード番号についても統合大分類のコードを表記している。以下の図表においても同じ。）。
- 2 「産業計」には「事務用品」及び「分類不明」の金額を含む。

【寄与度】あるデータ（統計値）の構成要素の増減が、全体の伸び率をどの程度押し上げ（押し下げ）ているかを示すもので、各構成要素の寄与度の合計が、全体の伸び率と一致する。

例えば、全体の変化が 5% である場合、各構成要素の寄与度をみることで、この 5% がどの構成要素の変化に影響を受けているかをみる事ができる。

$$\text{寄与度（\%）} = \text{当該構成項目の増減} \div \text{前期の統計値（全体）} \times 100$$

## 6 中間投入と粗付加価値

平成23年の国内生産額939兆6749億円のうち、生産のために必要となった財及びサービスへの支出（中間投入）は462兆7696億円（中間投入率49.2%）、生産活動によって新たに付け加えられた粗付加価値は476兆9053億円（粗付加価値率50.8%）であった。

中間投入率の推移をみると、平成12年45.8%→17年48.0%→23年49.2%と上昇している。

図1-9 国内生産額に占める中間投入及び粗付加価値の構成比

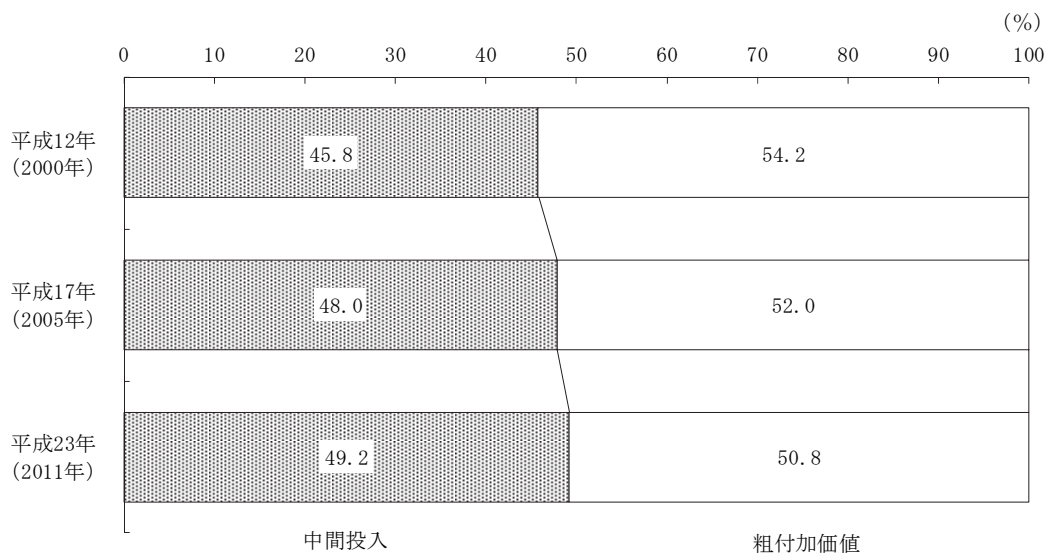


表1-9 中間投入及び粗付加価値の金額、構成比及び伸び率

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)	
	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	12年～17年	17年～23年
国内生産額	958,886.5	972,014.6	939,674.9	100.0	100.0	100.0	1.4	△ 3.3
中間投入	439,404.6	466,140.6	462,769.6	45.8	48.0	49.2	6.1	△ 0.7
粗付加価値	519,481.9	505,874.1	476,905.3	54.2	52.0	50.8	△ 2.6	△ 5.7

【中間投入】各産業部門の生産活動のために経常的に購入される原材料・燃料等の財及びサービスに要する費用をいう。生産設備等の購入費用は基本的に資本形成とされ、中間投入には含まれない。また、中間投入率は、次の計算式により求めた比率である。

$$\text{中間投入率 (\%)} = \text{中間投入} \div \text{国内生産額} \times 100$$

【粗付加価値】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」からなる。また、粗付加価値率は、次の計算式により求めた比率である。

$$\text{粗付加価値率 (\%)} = \text{粗付加価値} \div \text{国内生産額} \times 100$$

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（生産側）にほぼ対応する。



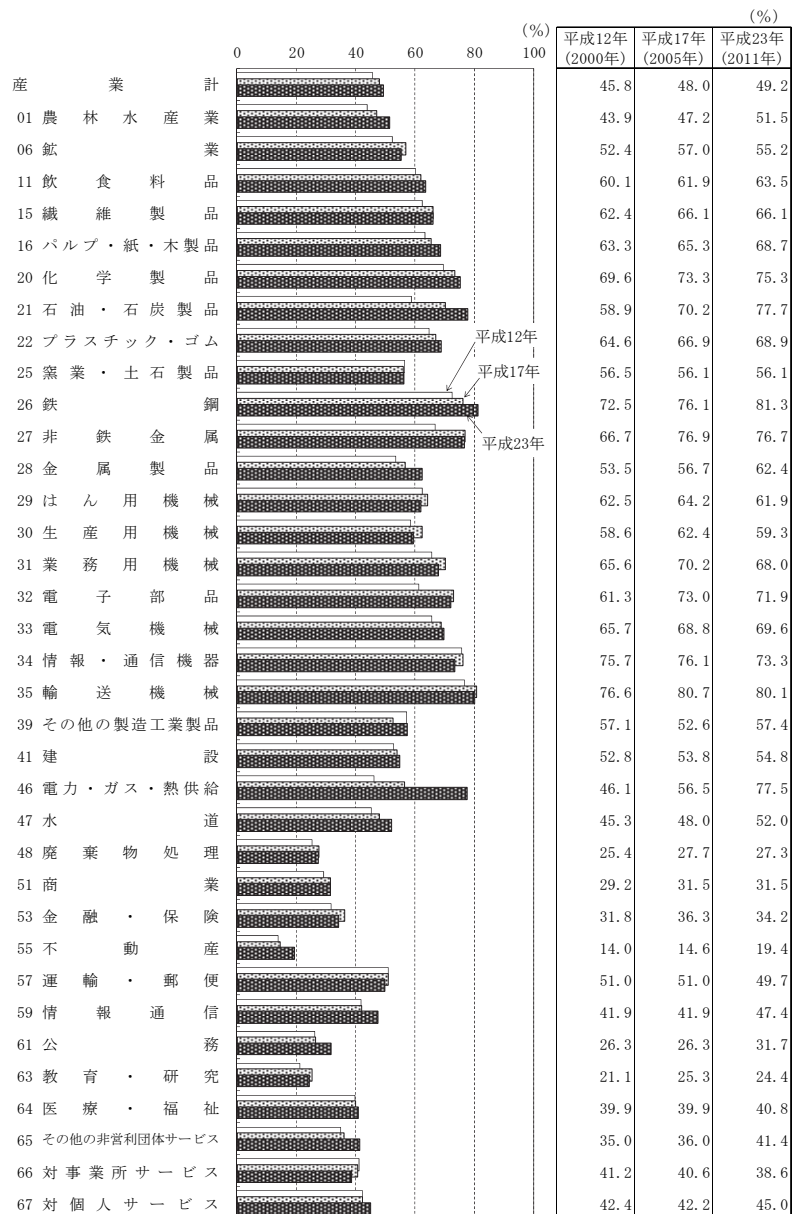
## 7 産業別中間投入率

平成23年における産業別の中間投入率を統合大分類でみると、「鉄鋼」(81.3%)、「輸送機械」(80.1%)、「石油・石炭製品」(77.7%)など製造業で高く、製造業以外では、「電力・ガス・熱供給」(77.5%)、「鉱業」(55.2%)、「建設」(54.8%)などが高くなっている。

一方、「不動産」(19.4%)、「教育・研究」(24.4%)などで低くなっている。

これを平成17年と比べると、「電力・ガス・熱供給」(21.0ポイント上昇)の上昇幅が最も大きく、次いで「石油・石炭製品」(7.5ポイント上昇)、「金属製品」(5.7ポイント上昇)などとなっている。

図1-10 産業別中間投入率



- (注) 1 この図は統合大分類による。  
 2 「産業計」には「事務用品」及び「分類不明」を含む。



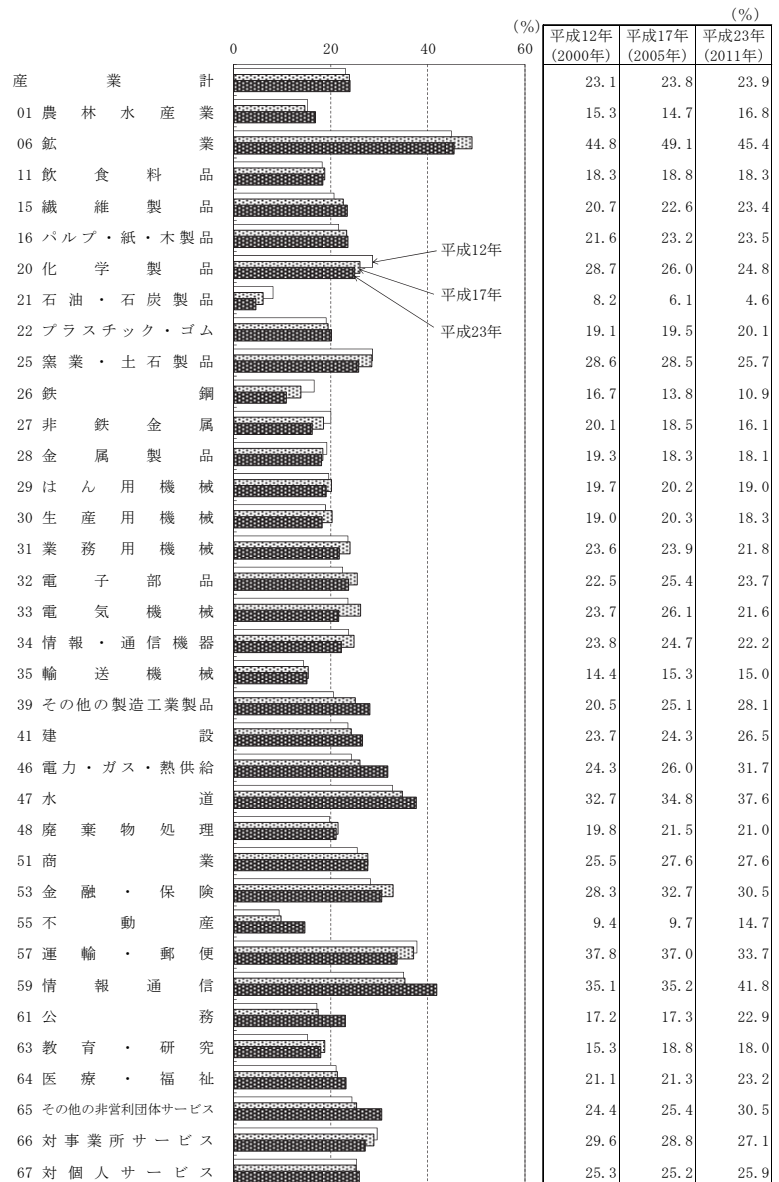
## 8 国内生産額に占めるサービスの中間投入率

中間投入を財とサービスに分けて、国内生産額に占めるサービスの中間投入率をみると、平成23年は、産業計では23.9%となっており、平成17年（23.8%）と比べて0.1ポイントの上昇となった。

これを統合大分類で産業別にみると、「鉱業」が45.4%と最も高く、次いで「情報通信」（41.8%）、「水道」（37.6%）、「運輸・郵便」（33.7%）、「電力・ガス・熱供給」（31.7%）などとなっている一方で、「石油・石炭製品」は、4.6%と最も低く、「鉄鋼」（10.9%）、「不動産」（14.7%）、「輸送機械」（15.0%）、「非鉄金属」（16.1%）なども低くなっている。

これを平成17年と比べると、「情報通信」（6.6ポイント上昇）、「電力・ガス・熱供給」（5.7ポイント上昇）、「公務」（5.6ポイント上昇）などで上昇している一方で、「電気機械」（4.5ポイント低下）、「鉱業」（3.7ポイント低下）、「運輸・郵便」（3.3ポイント低下）などで低下している。

図1-11 国内生産額に占めるサービスの中間投入率



- (注) 1 この図は統合大分類による。  
2 「産業計」には「事務用品」及び「分類不明」を含む。

【財・サービス】ここでは、「財」に農林水産業、鉱業、製造業及び建設を含め、それ以外の分類を「サービス」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。

また、サービスの中間投入とは、「生産活動の際に中間投入されるもののうち、財ではないもの」という意味である。例えば、製造業において、原材料を購入して商品を生産し、商品の出荷を別の輸送業者に委託した場合、原材料の購入は「財」の中間投入であり、輸送費の支出は「サービス」の中間投入となる。

この項目においては、財に該当するもの以外を包含する広い概念として「サービス」を用いており、中間投入のうち、農林水産業、鉱業、製造業及び建設以外の投入を、サービスの中間投入としている。

## 9 粗付加価値の構成と伸び

粗付加価値は476兆9053億円で、その内訳は、「雇用者所得」が248兆4210億円（構成比52.1%）、「資本減耗引当」が99兆7080億円（同20.9%）、「営業余剰」が86兆8061億円（同18.2%）、「間接税」が31兆9341億円（同6.7%）、「家計外消費支出」が13兆6333億円（同2.9%）、「(控除) 経常補助金」が△3兆5972億円（同△0.8%）であった。

平成17年と比べると、粗付加価値全体では5.7%の減少となった。

この伸び率（5.7%減）に対する寄与度をみると、「営業余剰」（△2.53%）などが減少に寄与している。

図1-12 粗付加価値の部門別構成比

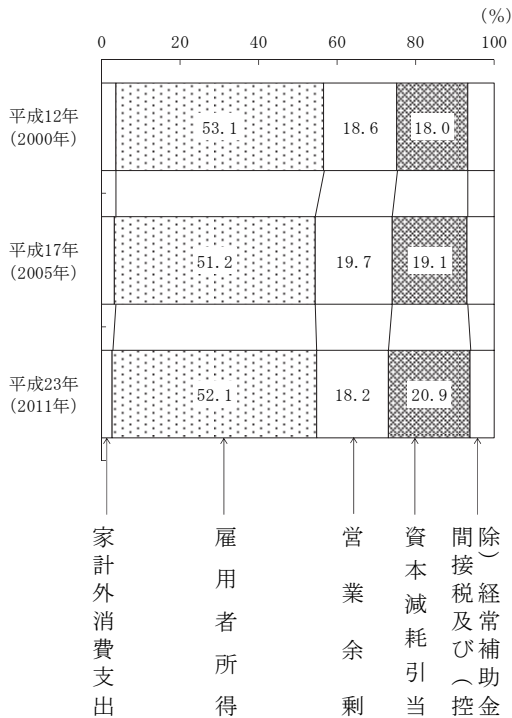


図1-13 粗付加価値の部門別伸び率

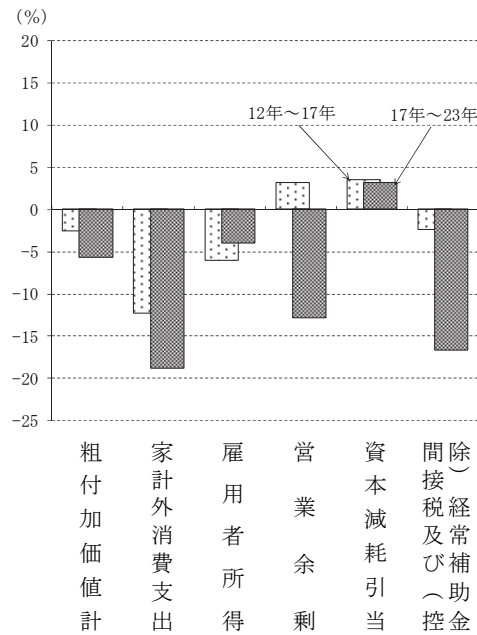


表1-10 粗付加価値の項目別金額、構成比及び伸び率

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)		寄与度 (%)
	平成12年(2000年)	平成17年(2005年)	平成23年(2011年)	平成12年(2000年)	平成17年(2005年)	平成23年(2011年)	12年～17年	17年～23年	
粗付加価値計	519,481.9	505,874.1	476,905.3	100.0	100.0	100.0	△2.6	△5.7	
家計外消費支出	19,171.2	16,802.7	13,633.3	3.7	3.3	2.9	△12.4	△18.9	△0.63
雇用者所得	275,589.1	258,817.5	248,421.0	53.1	51.2	52.1	△6.1	△4.0	△2.06
営業余剰	96,523.7	99,584.6	86,806.1	18.6	19.7	18.2	3.2	△12.8	△2.53
資本減耗引当	93,350.0	96,644.8	99,708.0	18.0	19.1	20.9	3.5	3.2	0.61
間接税	40,039.3	37,531.1	31,934.1	7.7	7.4	6.7	△6.3	△14.9	△1.11
(控除) 経常補助金	△5,191.5	△3,506.7	△3,597.2	△1.0	△0.7	△0.8	△32.5	2.6	△0.02

【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、かつ、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】 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。

## 10 最終需要の構成と伸び

最終需要は560兆633億円で、そのうち「民間消費支出」が282兆8214億円（構成比50.5%）と最も多く、次いで「一般政府消費支出」が98兆7365億円（同17.6%）、「国内総固定資本形成」が91兆3844億円（同16.3%）、「輸出」が70兆9446億円（同12.7%）などとなっている。

平成17年と比べると、最終需要全体では3.2%の減少となった。

この伸び率（3.2%減）に対する寄与度をみると、「国内総固定資本形成」（△3.88%）などが減少に寄与している。

図1-14 最終需要の部門別構成比

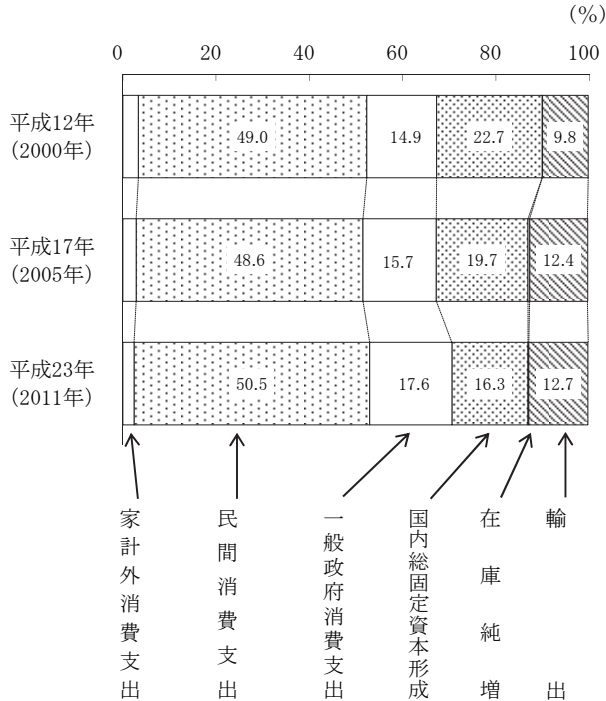


図1-15 最終需要の部門別伸び率

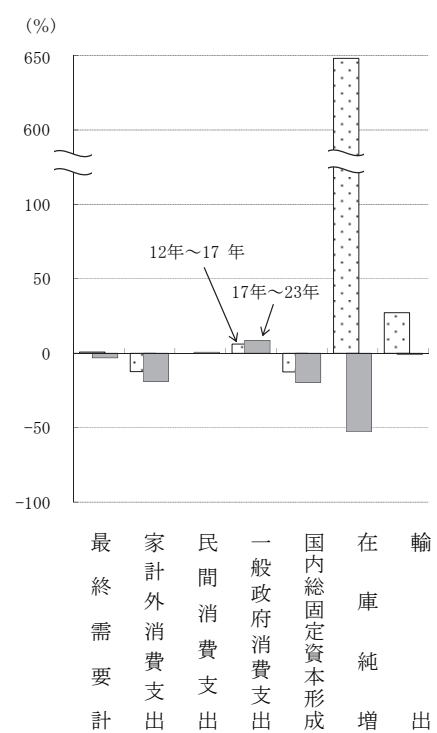


表1-11 最終需要の項目別金額、構成比及び伸び率

	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)		寄与度 (%)
	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	12年～17年	17年～23年	17年～23年
最終需要計	573,643.1	578,357.2	560,063.3	100.0	100.0	100.0	0.8	△3.2	
家計外消費支出	19,171.2	16,802.7	13,633.3	3.3	2.9	2.4	△12.4	△18.9	△0.55
民間消費支出	280,990.2	280,873.3	282,821.4	49.0	48.6	50.5	△0.0	0.7	0.34
一般政府消費支出	85,706.2	91,041.6	98,736.5	14.9	15.7	17.6	6.2	8.5	1.33
国内総固定資本形成	130,012.1	113,801.6	91,384.4	22.7	19.7	16.3	△12.5	△19.7	△3.88
在庫純増	276.7	2,069.4	979.8	0.0	0.4	0.2	648.0	△52.7	△0.19
輸出	56,298.7	71,611.3	70,944.6	9.8	12.4	12.7	27.2	△0.9	△0.12

(注) 「最終需要計」には「調整項」の額を含む。

【最終需要】「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」、「調整項」及び「輸出」からなる。また、次のような関係が成立している。

$$\text{最終需要} - \text{輸入} = \text{粗付加価値}$$

なお、ここから更に「家計外消費支出」を控除したものは、国民経済計算における国内総生産（支出側）にほぼ対応する。

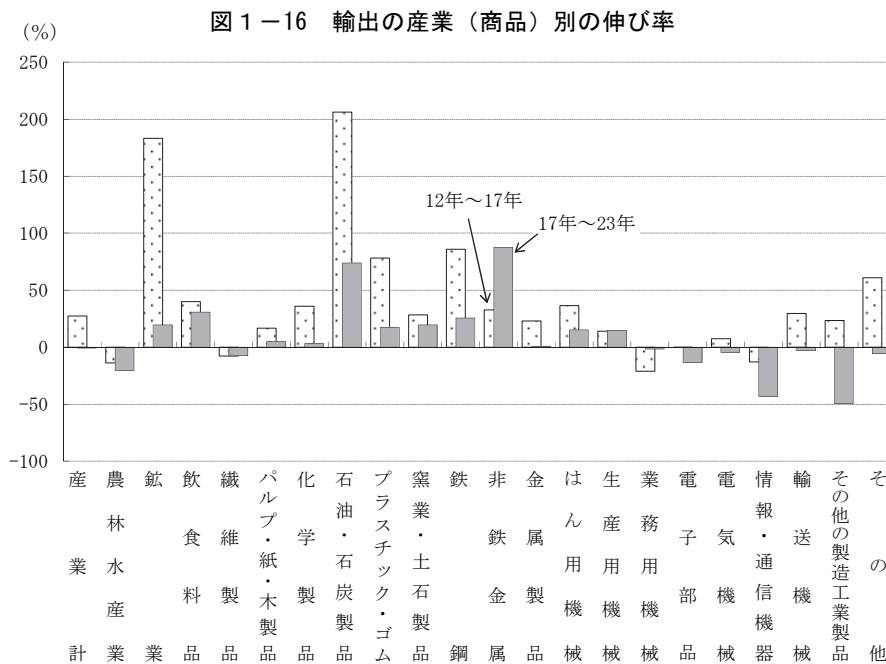
## 11 輸出の産業（商品）別の構成と伸び

平成23年の輸出額は70兆9446億円であり、輸出の産業（商品）別の構成を統合大分類で見ると、「輸送機械」が20.3%（14兆4206億円）と最も高く、次いで「生産用機械」（8.5%、6兆250億円）、「電子部品」（7.9%、5兆6121億円）、「化学製品」（6.8%、4兆7920億円）などとなっている。

これを平成17年と比べると、「非鉄金属」（1.5ポイント上昇）、「生産用機械」（1.2ポイント上昇）、「鉄鋼」（1.0ポイント上昇）などが上昇する一方で、「情報・通信機器」（2.4ポイント低下）、「電子部品」（1.1ポイント低下）などが低下した。

平成17年に対する伸び率をみると、「その他の製造工業製品」（49.4%減）、「情報・通信機器」（43.2%減）などが減少となる一方で、「非鉄金属」（87.5%増）、「石油・石炭製品」（73.9%増）などが増加となった。

産業計の伸び率（0.9%減）に対する寄与度をみると、「情報・通信機器」（△2.41%）、「電子部品」（△1.21%）などが減少に寄与している。



**表 1-12 産業（商品）別輸出額、構成比及び伸び率**

産業	金額 (10億円)			構成比 (%)			伸び率 (%)		寄与度 (%)
	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	12年～ 17年	17年～ 23年	17年～23年
計	56,298.7	71,611.3	70,944.6	100.0	100.0	100.0	27.2	△ 0.9	
01 農林水産業	69.8	60.1	47.9	0.1	0.1	0.1	△ 13.8	△ 20.4	△ 0.02
06 鉱業	10.5	29.8	35.6	0.0	0.0	0.1	183.2	19.4	0.01
11 飲食物料	181.0	253.2	331.0	0.3	0.4	0.5	39.9	30.7	0.11
15 繊維製品	564.1	520.1	479.8	1.0	0.7	0.7	△ 7.8	△ 7.7	△ 0.06
16 パルプ・紙・木製品	290.6	338.5	355.5	0.5	0.5	0.5	16.5	5.0	0.02
20 化学製品	3,422.7	4,648.6	4,792.0	6.1	6.5	6.8	35.8	3.1	0.20
21 石油・石炭製品	283.3	867.2	1,507.8	0.5	1.2	2.1	206.1	73.9	0.89
22 プラスチック・ゴム	973.4	1,734.7	2,037.2	1.7	2.4	2.9	78.2	17.4	0.42
25 窯業・土石製品	560.1	718.1	857.8	1.0	1.0	1.2	28.2	19.4	0.20
26 鉄鋼	1,429.1	2,658.1	3,342.3	2.5	3.7	4.7	86.0	25.7	0.96
27 非鉄金属	883.2	1,171.8	2,197.5	1.6	1.6	3.1	32.7	87.5	1.43
28 金属製品	498.5	612.6	617.1	0.9	0.9	0.9	22.9	0.7	0.01
29 はん用機械	1,922.2	2,621.4	3,018.2	3.4	3.7	4.3	36.4	15.1	0.55
30 生産用機械	4,611.0	5,251.3	6,025.0	8.2	7.3	8.5	13.9	14.7	1.08
31 業務用機械	1,775.6	1,401.5	1,377.4	3.2	2.0	1.9	△ 21.1	△ 1.7	△ 0.03
32 電子部品	6,500.3	6,479.0	5,612.1	11.5	9.0	7.9	△ 0.3	△ 13.4	△ 1.21
33 電気機械	4,569.9	4,902.2	4,677.0	8.1	6.8	6.6	7.3	△ 4.6	△ 0.31
34 情報・通信機器	4,583.6	3,988.7	2,266.3	8.1	5.6	3.2	△ 13.0	△ 43.2	△ 2.41
35 輸送機械	11,495.7	14,898.6	14,420.6	20.4	20.8	20.3	29.6	△ 3.2	△ 0.67
39 その他の製造工業製品	838.5	1,034.4	523.4	1.5	1.4	0.7	23.4	△ 49.4	△ 0.71
その他の	10,835.7	17,421.5	16,423.4	19.2	24.3	23.1	60.8	△ 5.7	△ 1.39

(注) 1 図 1-16及び表 1-12は統合大分類による。

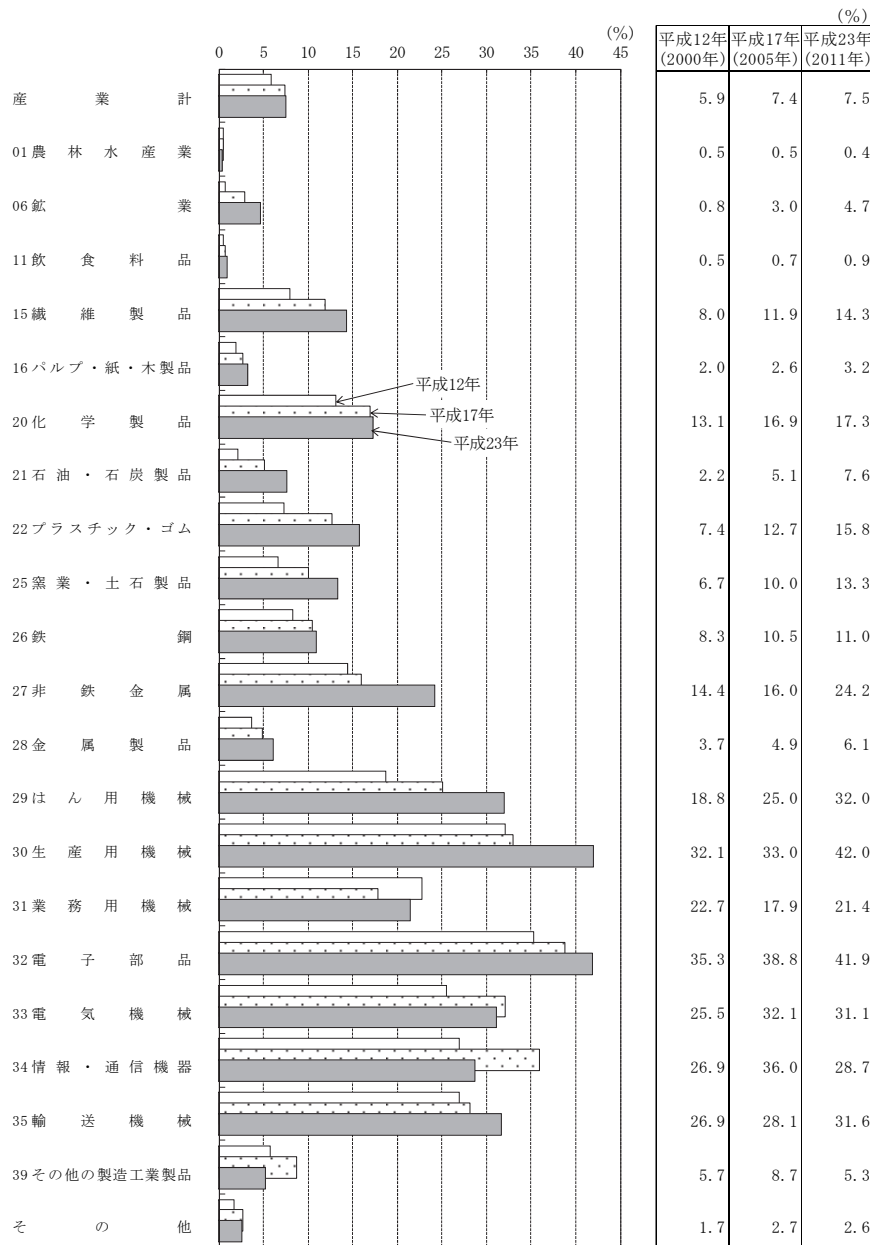
2 「その他」は、産業別コード41～69の部門を一つの部門としてまとめたものである。

## 12 産業（商品）別の国内生産額に占める輸出割合

平成23年の産業（商品）別の国内生産額に占める輸出割合を統合大分類で見ると、「生産用機械」が42.0%と最も高く、次いで「電子部品」（41.9%）、「はん用機械」（32.0%）、「輸送機械」（31.6%）、「電気機械」（31.1%）などとなっている。

これを平成17年と比べると、「生産用機械」（9.0ポイント上昇）、「非鉄金属」（8.2ポイント上昇）、「はん用機械」（7.0ポイント上昇）などが上昇する一方で、「情報・通信機器」（7.3ポイント低下）、「その他の製造工業製品」（3.4ポイント低下）などが低下した。

図1-17 産業（商品）別の国内生産額に占める輸出割合



- (注) 1 この図は統合大分類による。  
 2 「その他」は、産業別コード41～69の部門を一つの部門としてまとめたものである。

### 13 輸入の産業（商品）別の構成と伸び

平成23年の輸入額は83兆1581億円であり、輸入の産業（商品）別の構成を統合大分類で見ると、「鉱業」が28.0%（23兆3096億円）と最も高く、次いで「飲食物品」（7.8%、6兆4974億円）、「化学製品」（6.9%、5兆7441億円）、「情報・通信機器」（5.6%、4兆6163億円）などとなっている。

これを平成17年と比べると、「鉱業」（6.8ポイント上昇）、「化学製品」（1.3ポイント上昇）などが上昇する一方で、「電子部品」（1.6ポイント低下）、「輸送機械」（1.0ポイント低下）などが低下した。

平成17年に対する伸び率をみると、「鉱業」（51.8%増）、「化学製品」（42.4%増）、「石油・石炭製品」（37.9%増）などが増加となる一方で、「生産用機械」（26.8%減）、「電子部品」（20.4%減）などが減少となった。

産業計の伸び率（14.7%増）に対する寄与度をみると、「鉱業」（10.97%）、「化学製品」（2.36%）などが増加に寄与している。

図1-18 輸入の産業（商品）別の伸び率

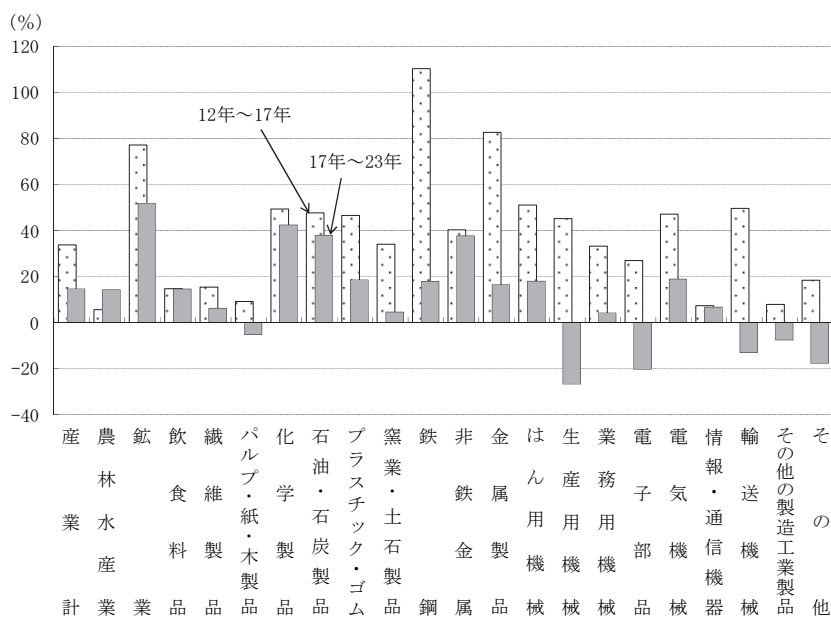


表1-13 産業（商品）別輸入額、構成比及び伸び率

産業	金額（10億円）			構成比（%）			伸び率（%）		寄与度（%）
	平成12年 （2000年）	平成17年 （2005年）	平成23年 （2011年）	平成12年 （2000年）	平成17年 （2005年）	平成23年 （2011年）	12年～ 17年	17年～ 23年	17年～23年
産業計	54,161.2	72,483.1	83,158.1	100.0	100.0	100.0	33.8	14.7	
01 農林水産業	2,124.2	2,241.8	2,562.8	3.9	3.1	3.1	5.5	14.3	0.44
06 鉱業	8,669.1	15,360.2	23,309.6	16.0	21.2	28.0	77.2	51.8	10.97
11 飲食物品	4,942.9	5,667.3	6,497.4	9.1	7.8	7.8	14.7	14.6	1.15
15 繊維製品	3,118.0	3,598.6	3,819.9	5.8	5.0	4.6	15.4	6.2	0.31
16 パルプ・紙・木製品	1,868.2	2,037.4	1,929.3	3.4	2.8	2.3	9.1	△ 5.3	△ 0.15
20 化学製品	2,702.5	4,035.0	5,744.1	5.0	5.6	6.9	49.3	42.4	2.36
21 石油・石炭製品	1,854.5	2,738.6	3,775.7	3.4	3.8	4.5	47.7	37.9	1.43
22 プラスチック・ゴム	744.9	1,091.0	1,294.2	1.4	1.5	1.6	46.5	18.6	0.28
25 窯業・土石製品	397.2	532.6	556.9	0.7	0.7	0.7	34.1	4.6	0.03
26 鉄鋼	451.3	949.5	1,119.7	0.8	1.3	1.3	110.4	17.9	0.23
27 非鉄金属	1,858.0	2,607.0	3,588.0	3.4	3.6	4.3	40.3	37.6	1.35
28 金属製品	364.5	665.6	774.9	0.7	0.9	0.9	82.6	16.4	0.15
29 はん用機械	554.3	837.6	988.2	1.0	1.2	1.2	51.1	18.0	0.21
30 生産用機械	1,183.5	1,718.6	1,258.6	2.2	2.4	1.5	45.2	△ 26.8	△ 0.63
31 業務用機械	1,041.9	1,387.3	1,445.6	1.9	1.9	1.7	33.2	4.2	0.08
32 電子部品	3,038.9	3,859.6	3,072.1	5.6	5.3	3.7	27.0	△ 20.4	△ 1.09
33 電気機械	1,700.3	2,501.0	2,973.6	3.1	3.5	3.6	47.1	18.9	0.65
34 情報・通信機器	4,033.4	4,326.7	4,616.3	7.4	6.0	5.6	7.3	6.7	0.40
35 輸送機械	1,875.2	2,804.7	2,437.2	3.5	3.9	2.9	49.6	△ 13.1	△ 0.51
39 その他の製造工業製品	2,481.8	2,677.3	2,472.6	4.6	3.7	3.0	7.9	△ 7.6	△ 0.28
その他の	9,156.6	10,845.8	8,921.6	16.9	15.0	10.7	18.4	△ 17.7	△ 2.65

(注) 1 図1-18及び表1-13は統合大分類による。

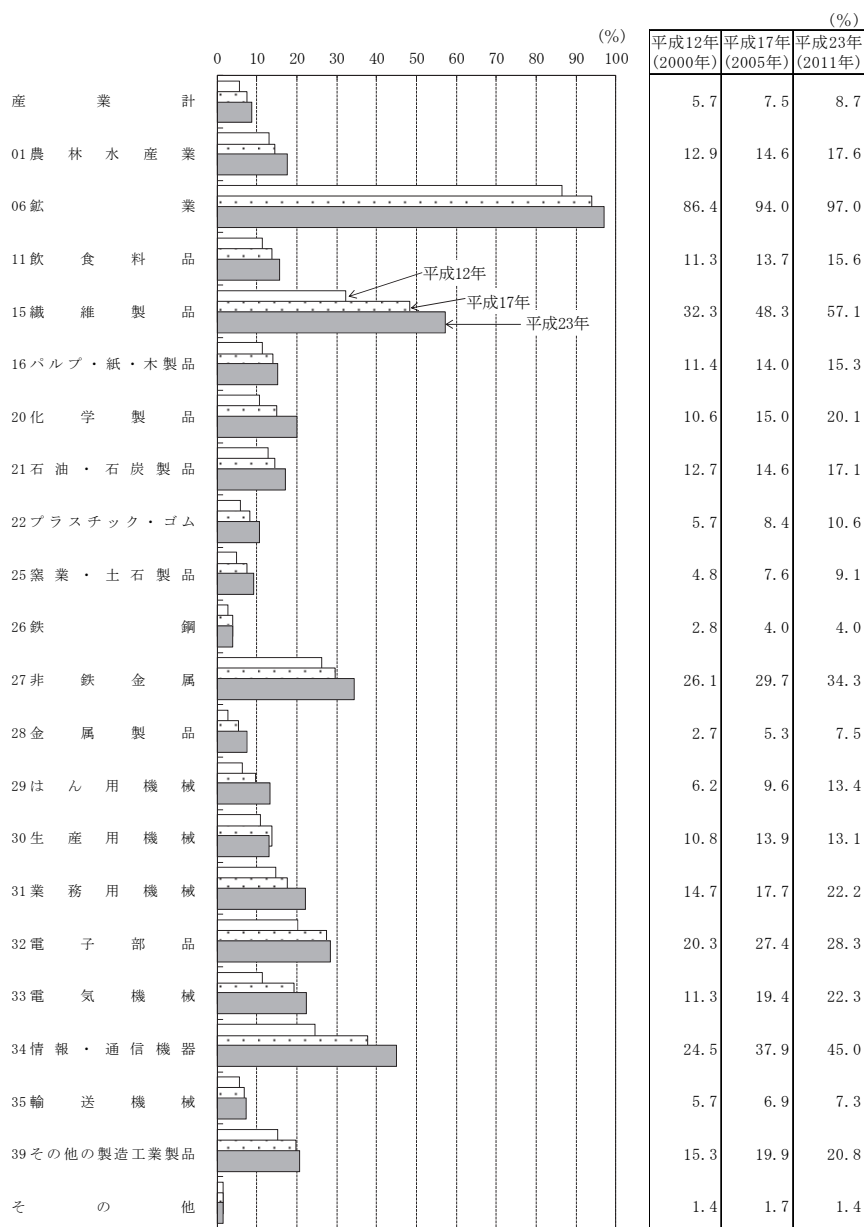
2 「その他」は、産業別コード41～69の部門を一つの部門としてまとめたものである。

## 14 産業（商品）別の国内需要に占める輸入割合

平成23年の産業（商品）別の国内需要に占める輸入割合を統合大分類で見ると、「鉱業」が97.0%と最も高く、次いで「繊維製品」（57.1%）、「情報・通信機器」（45.0%）、「非鉄金属」（34.3%）などとなっている。

これを平成17年と比べると、「繊維製品」（8.8ポイント上昇）、「情報・通信機器」（7.1ポイント上昇）、「化学製品」（5.1ポイント上昇）などが上昇する一方で、「生産用機械」（0.8ポイント低下）などが低下した。

図1-19 産業（商品）別の国内需要に占める輸入割合



(注) 1 この図は統合大分類による。

2 「その他」は、産業別コード41～69の部門を一つの部門としてまとめたものである。

【国内需要】各産業部門の中間需要及び消費・投資等の国内最終需要の合計をいう。

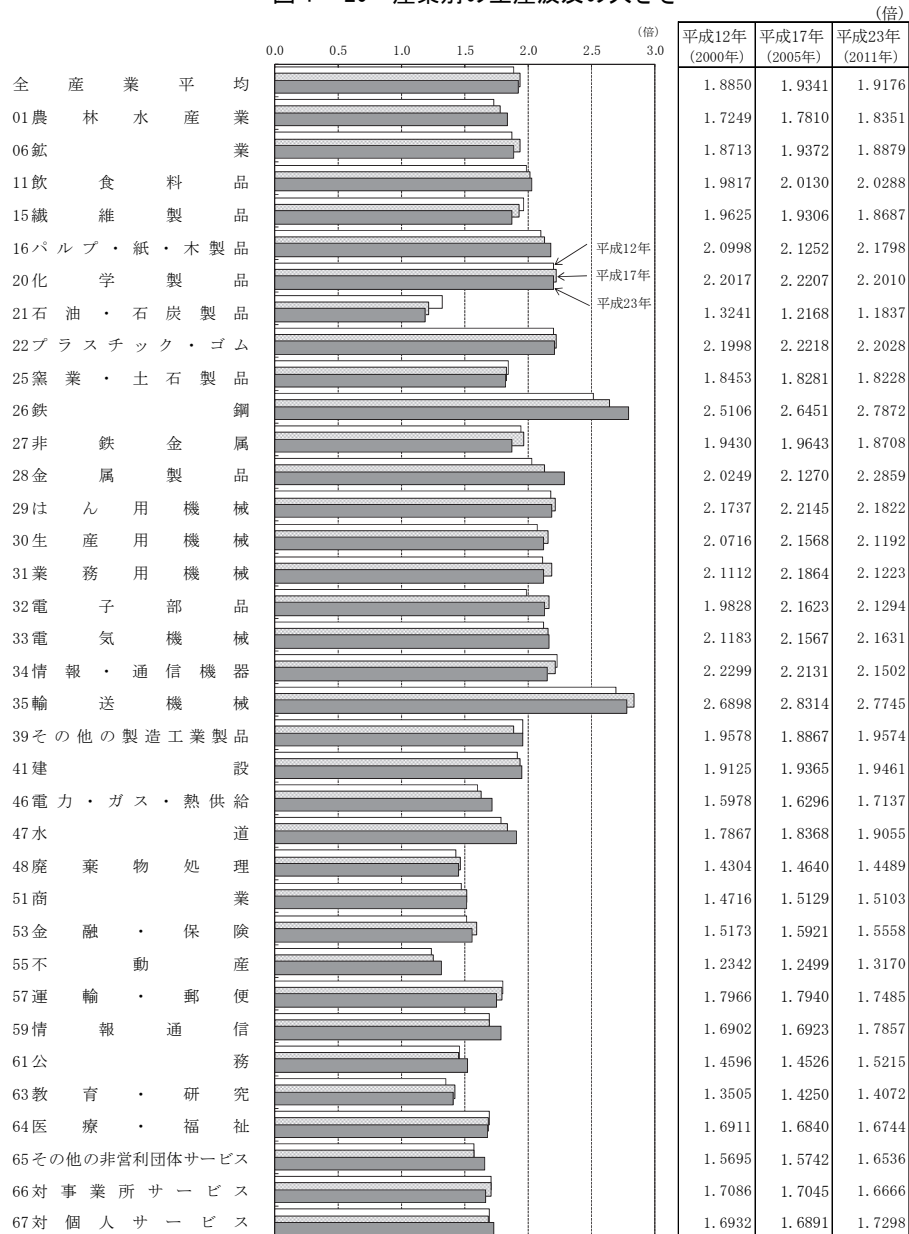


## 15 生産波及の大きさ

1 単位当たりの最終需要に対する生産波及の大きさを逆行列係数により統合大分類別でみると、平成23年は全産業平均で1.9176倍であった。産業別にみると、「鉄鋼」(2.7872倍)、「輸送機械」(2.7745倍)、「金属製品」(2.2859倍)など製造業において大きい部門が多く、製造業以外では「建設」(1.9461倍)も大きかった。

産業別に平成23年における生産波及の大きさを17年と比べると、「金属製品」、「鉄鋼」、「情報通信」、「電力・ガス・熱供給」など15部門で上昇した一方で、「非鉄金属」、「業務用機械」、「情報・通信機器」など20部門で低下となった。

図1-20 産業別の生産波及の大きさ



(注) 1 この図は統合大分類による。  
2 「全産業平均」には「事務用品」及び「分類不明」を含む。

【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。

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どのくらいになるかを示している(第4章第1節2(1)ウ(イ)を参照)。



## 16 最終需要と生産誘発

平成23年の国内生産額939兆6749億円がどの最終需要によって誘発されたか、最終需要項目別に割合（最終需要項目別生産誘発依存度）をみると、「民間消費支出」が46.5%で最も大きく、次いで「国内総固定資本形成」（17.8%）、「一般政府消費支出」（16.5%）、「輸出」（16.2%）などとなっている。

これを平成17年と比べると、「民間消費支出」、「一般政府消費支出」及び「輸出」の生産誘発依存度が上昇し、それ以外の項目で低下した。

また、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2.1506倍と最も大きく、次いで「国内総固定資本形成」が1.8316倍、「在庫純増」が1.6761倍などとなっている。

これを平成17年と比べると、「家計外消費支出」、「民間消費支出」及び「一般政府消費支出」では生産誘発係数が大きくなり、それ以外の項目では小さくなった。

図1-21 最終需要項目別生産誘発依存度

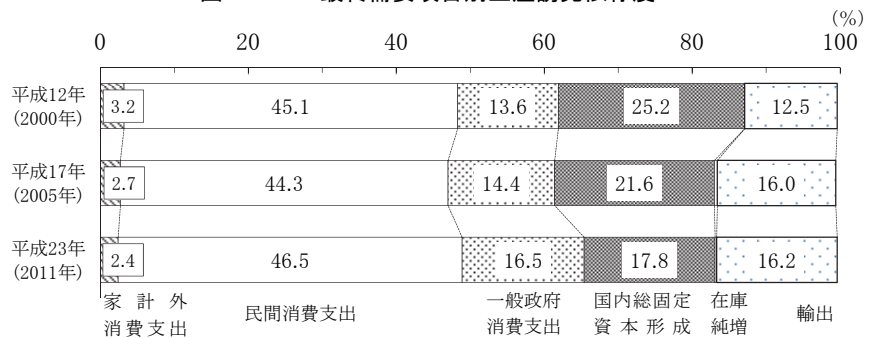


図1-22 最終需要項目別生産誘発係数

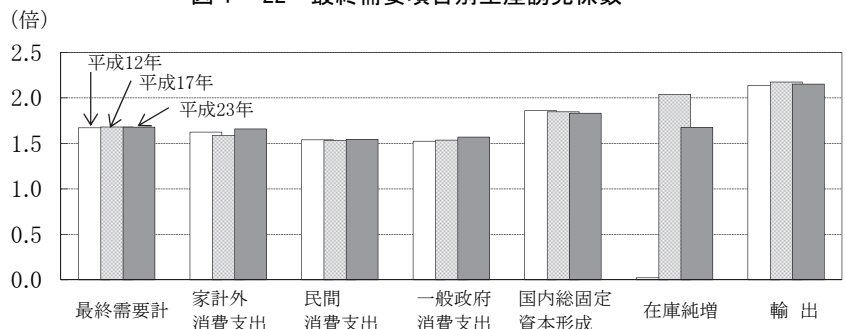


表1-14 最終需要項目別生産誘発額、生産誘発依存度及び生産誘発係数

	生産誘発額（10億円）			生産誘発依存度（%）			生産誘発係数（倍）		
	平成12年(2000年)	平成17年(2005年)	平成23年(2011年)	平成12年(2000年)	平成17年(2005年)	平成23年(2011年)	平成12年(2000年)	平成17年(2005年)	平成23年(2011年)
最終需要計	958,886.5	972,014.6	939,674.9	100.0	100.0	100.0	1.6716	1.6806	1.6778
家計外消費支出	31,144.7	26,671.1	22,612.9	3.2	2.7	2.4	1.6246	1.5873	1.6587
民間消費支出	432,645.3	430,332.5	436,917.7	45.1	44.3	46.5	1.5397	1.5321	1.5449
一般政府消費支出	130,514.2	139,790.9	154,990.5	13.6	14.4	16.5	1.5228	1.5355	1.5697
国内総固定資本形成	241,727.9	210,295.1	167,376.5	25.2	21.6	17.8	1.8593	1.8479	1.8316
在庫純増	6.2	4,217.7	1,642.3	0.0	0.4	0.2	0.0225	2.0381	1.6761
輸出	120,175.1	155,711.3	152,575.7	12.5	16.0	16.2	2.1346	2.1744	2.1506

(注) 1 図1-21、図1-22及び表1-14は統合大分類による。

2 「最終需要計」には「調整項」の額を含む。

3 「国内総固定資本形成」は「国内総固定資本形成（公的）」及び「国内総固定資本形成（民間）」を一つの部門としてまとめたものである。

(図1-23から図1-26まで、表1-15及び表1-16についても同じ。)

【最終需要項目別生産誘発額】国内における生産活動は、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、国内生産は究極的には、全て最終需要によって誘発されたものといえる。このように、最終需要を賄うために直接・間接に発生した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は、言い換えれば、各行部門の国内生産額を最終需要項目別に分解したものであることから、各産業における最終需要項目別生産誘発額の合計は、当該産業の国内生産額に一致する。

【最終需要項目別生産誘発依存度】各産業（又は産業計）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（又は産業計）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。

$$(\text{最終需要項目別生産誘発依存度}) = (\text{ある産業（又は産業計）における最終需要項目別生産誘発額}) \div (\text{当該産業（又は産業計）の国内生産額})$$

【最終需要項目別生産誘発係数】最終需要項目の合計額に対する、各産業（又は産業計）に係る当該最終需要項目の生産誘発額の比率であり、1単位の最終需要に対して、何倍の国内生産が誘発されたかを示している。

$$(\text{最終需要項目別生産誘発係数}) = (\text{ある最終需要項目による各産業（又は産業計）の生産誘発額}) \div (\text{当該最終需要項目の合計額})$$

## 17 最終需要と粗付加価値誘発

平成23年の粗付加価値額476兆9053億円がどの最終需要によって誘発されたか、最終需要項目別に割合(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」(50.6%)が最も大きく、次いで、「一般政府消費支出」(19.2%)、「国内総固定資本形成」(15.4%)、「輸出」(11.9%)などとなっている。

これを平成17年と比べると、「民間消費支出」及び「一般政府消費支出」の粗付加価値誘発依存度が上昇した。

また、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、「一般政府消費支出」が0.9284倍で最も大きく、次いで、「家計外消費支出」が0.8633倍、「民間消費支出」が0.8536倍などとなっている。

これを平成17年と比べると、「家計外消費支出」では粗付加価値誘発係数が大きくなり、それ以外の項目では小さくなった。

図1-23 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度

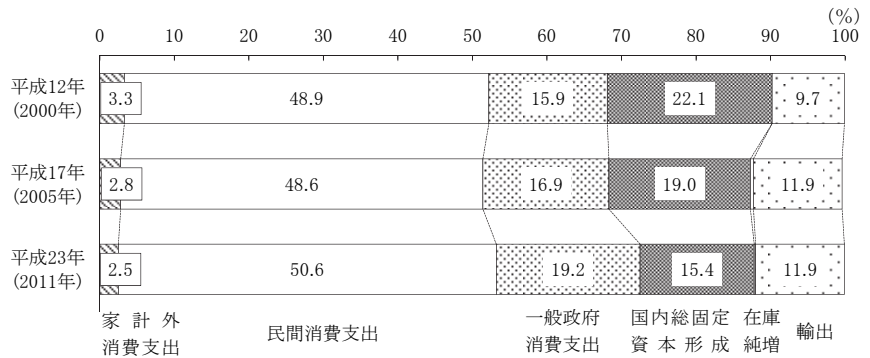


図1-24 最終需要項目別粗付加価値誘発係数

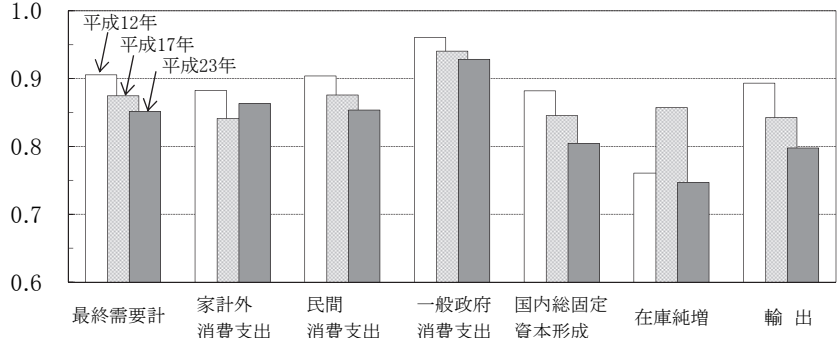


表1-15 最終需要項目別粗付加価値誘発額、粗付加価値誘発依存度及び粗付加価値誘発係数

	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12年(2000年)	平成17年(2005年)	平成23年(2011年)	平成12年(2000年)	平成17年(2005年)	平成23年(2011年)	平成12年(2000年)	平成17年(2005年)	平成23年(2011年)
最終需要計	519,481.9	505,874.1	476,905.3	100.0	100.0	100.0	0.9056	0.8747	0.8515
家計外消費支出	16,922.1	14,134.3	11,769.9	3.3	2.8	2.5	0.8827	0.8412	0.8633
民間消費支出	253,998.9	246,009.2	241,425.5	48.9	48.6	50.6	0.9039	0.8759	0.8536
一般政府消費支出	82,345.1	85,634.8	91,667.3	15.9	16.9	19.2	0.9608	0.9406	0.9284
国内総固定資本形成	114,670.5	96,215.1	73,523.9	22.1	19.0	15.4	0.8820	0.8455	0.8046
在庫純増	210.5	1,774.1	732.0	0.0	0.4	0.2	0.7607	0.8573	0.7470
輸出	50,289.0	60,347.1	56,590.9	9.7	11.9	11.9	0.8933	0.8427	0.7977

【最終需要項目別粗付加価値誘発額】各最終需要によって生産が誘発されることに伴い誘発される粗付加価値の額を最終需要項目別にみたものをいう。

最終需要項目別生産誘発額に産業別の粗付加価値率(=粗付加価値額/国内生産額)を乗じたものが最終需要項目別粗付加価値誘発額である。

【最終需要項目別粗付加価値誘発依存度】各産業(又は産業計)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(又は産業計)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。

$$\text{(最終需要項目別粗付加価値誘発依存度)} = \frac{\text{(ある産業(又は産業計)における最終需要項目別粗付加価値誘発額)}}{\text{(当該産業(又は産業計)の粗付加価値額)}}$$

【最終需要項目別粗付加価値誘発係数】最終需要項目の合計額に対する、各産業(又は産業計)に係る当該最終需要項目の粗付加価値誘発額の比率であり、1単位の最終需要に対して、どの程度の粗付加価値が誘発されたかを示している。

$$\text{(最終需要項目別粗付加価値誘発係数)} = \frac{\text{(ある最終需要項目による各産業(又は産業計)の粗付加価値誘発額)}}{\text{(当該最終需要項目の合計額)}}$$

## 18 最終需要と輸入誘発

平成23年の輸入額83兆1581億円がどの最終需要によって誘発されたか、最終需要項目別に割合（最終需要項目別輸入誘発依存度）をみると、「民間消費支出」が49.8%で最も大きく、次いで「国内総固定資本形成」（21.5%）、「輸出」（17.3%）などとなっている。

これを平成17年と比べると、「民間消費支出」、「一般政府消費支出」及び「輸出」の輸入誘発依存度が上昇した。

また、1単位の最終需要によってどれだけ輸入が誘発されたか（最終需要項目別輸入誘発係数）をみると、「在庫純増」が0.2530倍と最も大きく、次いで「輸出」が0.2023倍、「国内総固定資本形成」が0.1954倍などとなっている。

これを平成17年と比べると、「家計外消費支出」で輸入誘発係数が小さくなり、それ以外の項目では大きくなった。

図1-25 最終需要項目別輸入誘発依存度

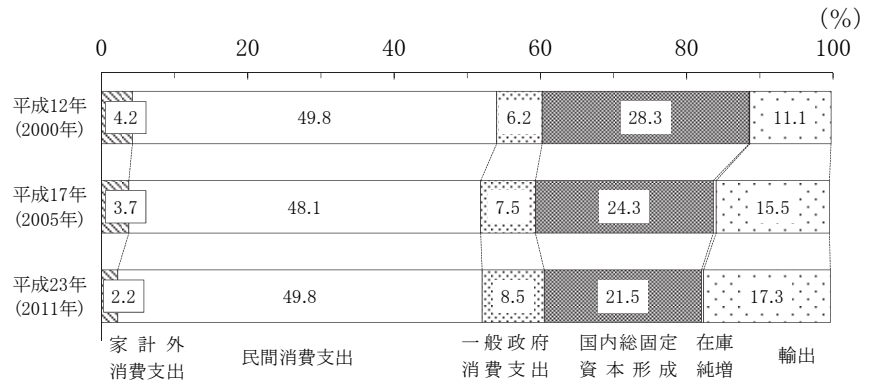


図1-26 最終需要項目別輸入誘発係数

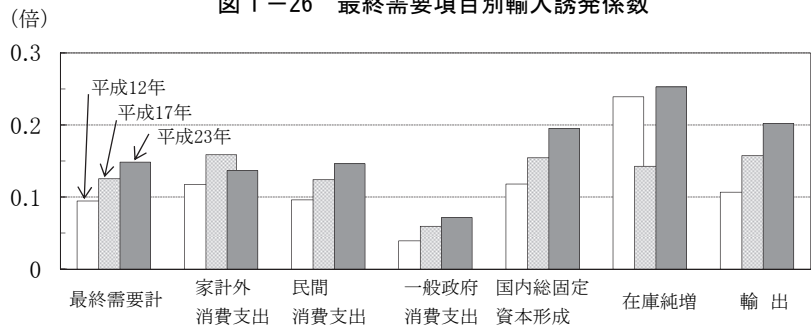


表1-16 最終需要項目別輸入誘発額、輸入誘発依存度及び輸入誘発係数

	輸入誘発額 (10億円)			輸入誘発依存度 (%)			輸入誘発係数 (倍)		
	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)	平成12年 (2000年)	平成17年 (2005年)	平成23年 (2011年)
最終需要計	54,161.2	72,483.1	83,158.1	100.0	100.0	100.0	0.0944	0.1253	0.1485
家計外消費支出	2,249.1	2,668.4	1,863.4	4.2	3.7	2.2	0.1173	0.1588	0.1367
民間消費支出	26,991.3	34,864.1	41,395.9	49.8	48.1	49.8	0.0961	0.1241	0.1464
一般政府消費支出	3,361.1	5,406.7	7,069.1	6.2	7.5	8.5	0.0392	0.0594	0.0716
国内総固定資本形成	15,341.6	17,586.5	17,860.5	28.3	24.3	21.5	0.1180	0.1545	0.1954
在庫純増	66.2	295.4	247.9	0.1	0.4	0.3	0.2393	0.1427	0.2530
輸出	6,009.7	11,264.2	14,353.7	11.1	15.5	17.3	0.1067	0.1573	0.2023

【最終需要項目別輸入誘発額】最終需要が生じたとき、一般的には、その全てが国内生産によって賄われるのではなく、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・間接に誘発される輸入額を輸入誘発額といい、これを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。

【最終需要項目別輸入誘発依存度】各産業（又は産業計）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（又は産業計）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。

$$(\text{最終需要項目別輸入誘発依存度}) = (\text{ある産業 (又は産業計) における最終需要項目別輸入誘発額}) \div (\text{当該産業 (又は産業計) の輸入額})$$

【最終需要項目別輸入誘発係数】最終需要項目の合計額に対する、各産業（又は産業計）に係る当該最終需要項目の輸入誘発額の比率であり、1単位の最終需要に対して、どの程度の輸入が誘発されたかを示している。

$$(\text{最終需要項目別輸入誘発係数}) = (\text{ある最終需要項目による各産業 (又は産業計) の輸入誘発額}) \div (\text{当該最終需要項目の合計額})$$



## 第 2 章 平成 23 年（2011 年）産業連関表

### 1 13 部門分類

- 1－(1) 生産者価格評価表
- 1－(2) 購入者価格評価表
- 1－(3) 投入係数表（生産者価格評価）
- 1－(4) 逆行列係数表  $[I - (I - \hat{M})A]^{-1}$
- 1－(5) 最終需要項目別生産誘発額等
- 1－(6) 最終需要項目別粗付加価値誘発額等
- 1－(7) 最終需要項目別輸入誘発額等

1-(1) 平成23年産業連関表 生産者価格評価表

(単位：100万円)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
	農林水産業	鉱業	製造業	建設	電力・ガス・水道	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	公務
01 農林水産業	1456611	75	7793613	56940	0	8759	0	176	2137	0	1760
02 鉱業	185	1467	16857977	326076	6905061	0	0	0	114	0	288
03 製造業	2644966	67499	128796467	14427283	2267566	3078079	990737	195671	7050143	2300817	2621807
04 建設	70559	6089	1340627	74068	1179541	644813	188422	3155658	686950	322764	810258
05 電力・ガス・水道	129027	29518	5433465	279219	2867130	2104783	180997	420750	676682	399010	538470
06 商業	659194	19228	16319996	3707597	398909	1925850	216723	113882	1325358	674557	507162
07 金融・保険	70578	26912	1667186	705539	415849	1595778	2012259	5383055	995808	219677	1629212
08 不動産	25452	7520	589990	243659	175158	3217378	631478	1561970	1016734	1214661	61246
09 運輸・郵便	621420	194884	7634204	2238935	901224	5274310	1087032	175934	5126066	1166073	1358991
10 情報通信	40877	7791	1896955	473694	451138	3758528	1901761	287010	542574	7022394	1045584
11 公務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 サービス	317219	53084	18174564	5485985	3124101	7262084	3640919	2168719	6185168	8276338	3864610
13 分類不明	161503	5797	832601	783322	109763	672799	126273	344572	373710	303169	33894
70 内生部門計	6197591	419864	207337645	28802317	18795440	29543161	10976601	13807397	23981444	21899460	12473282
71 家計外消費支出(行)	75593	36509	3319819	969175	304990	2111244	952195	272111	823768	861457	397062
91 雇用者所得	1352308	143554	43270034	18409793	2498158	37017812	9836060	3947853	14100784	10647999	14501379
92 営業余剰	2857901	44464	7886224	1031445	-2386079	15042517	7138085	29708221	2228570	7885435	0
93 資本減耗引当	1723077	74240	17789156	1654461	5669897	6512891	3493636	19495249	5328246	3978577	11910957
94 間接税(間税・輸入品商品税を除く。)	524698	42295	10487200	1947017	1140534	3480106	545173	3998108	1996355	889480	122514
95 (控除)経常補助金	-695206	-946	-185572	-299723	-268267	-51918	-847837	-41406	-225133	-2151	0
96 粗付加価値部門計	5838371	340116	82566861	23712168	6959233	64112652	21117312	57380136	24252590	24260797	26931912
97 国内生産額	12035962	759980	289904506	52514485	25754673	93655813	32093913	71187533	48234034	46160257	39405194

	12	13	70	71	72	73	74	76	77	78	79
	サービス	分類不明	内生部門計	家計外消費支出(列)	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成	在庫純増	調整項	国内最終需要計	国内需要合計
01 農林水産業	1360935	0	10681006	63419	3389053	0	168260	246810	2333	3869875	14550881
02 鉱業	1153	455	24092776	-5385	-6104	0	-6977	-42044	1735	-58775	24034001
03 製造業	28693206	454846	193589087	1639119	55177632	242889	31026686	598327	1557187	90241840	283830927
04 建設	1293478	0	9773227	0	0	0	42741258	0	0	42741258	52514485
05 電力・ガス・水道	4649129	64923	17773103	7892	8201914	-261415	0	0	0	7948391	25721494
06 商業	9410434	76141	35355031	1552393	43597219	9758	6388151	150652	0	51698173	87053204
07 金融・保険	1858021	24138	16604012	170	1558156	0	0	0	0	15558326	32162338
08 不動産	2961078	195260	11901584	0	59204489	61313	0	0	0	59265802	71167386
09 運輸・郵便	4930376	397540	31106989	399245	13784850	-53198	661230	37890	0	14830017	45937006
10 情報通信	7819100	212206	25459612	161417	12722940	35795	8217008	-11809	724	21126075	46585687
11 公務	0	1136566	1136566	0	1115155	37153473	0	0	0	38268628	39405194
12 サービス	21267108	449453	80269352	9815026	70057277	61547852	2188790	0	1334	143610279	223879631
13 分類不明	1279852	0	5027255	0	18864	0	0	0	0	18864	5046119
70 内生部門計	8523870	3011528	462769600	13633296	282821445	98736467	91384406	979826	1563313	489118753	951888353
71 家計外消費支出(行)	3493024	16349	13633296								
91 雇用者所得	92516553	178736	248421023								
92 営業余剰	13887143	1482179	86806105								
93 資本減耗引当	21802522	275048	99707957								
94 間接税(間税・輸入品商品税を除く。)	6714170	46459	31934109								
95 (控除)経常補助金	-979051	-24	-3597234								
96 粗付加価値部門計	137434361	1998747	476905256								
97 国内生産額	222958231	5010275	939674856								

	81	82	83	84	85	86	87	88	97
	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
01 農林水産業	47890	3917765	14598771	-2403086	-37758	-121965	-2562809	1354956	12035962
02 鉱業	35575	-23200	24069576	-21672797	-7	-1636792	-23309596	-23332796	759980
03 製造業	54437698	144679538	338268625	-44158980	-794936	-3410203	-48364119	96315419	289904506
04 建設	0	42741258	52514485	0	0	0	0	42741258	52514485
05 電力・ガス・水道	35308	7983699	25756802	-2129	0	0	-2129	7981570	25754673
06 商業	7591509	59289682	94644713	-988900	0	0	-988900	58300782	93655813
07 金融・保険	838222	16396548	33000560	-906647	0	0	-906647	15489901	32093913
08 不動産	21813	59287615	71189199	-1666	0	0	-1666	59285949	71187533
09 運輸・郵便	5759487	20589504	51696493	-3462459	0	0	-3462459	17127045	48234034
10 情報通信	289726	21415801	46875413	-713235	0	-1921	-715156	20700645	46160257
11 公務	0	38268628	39405194	0	0	0	0	38268628	39405194
12 サービス	1883659	145493938	225763290	-2804935	0	-124	-2805059	142688879	222958231
13 分類不明	3693	22557	5049812	-39537	0	0	-39537	-16980	5010275
70 内生部門計	70944580	560063333	1022832933	-77154371	-832701	-5171005	-83158077	476905256	939674856

1-(2) 平成23年産業連関表 購入者価格評価表

(単位：100万円)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
	農林水産業	鉱業	製造業	建設	電力・ガス・水道	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	公務
01 農林水産業	1567498	97	9417195	127945	0	19997	0	401	3368	0	2925
02 鉱業	330	2103	17712697	499487	7727615	0	0	0	127	0	527
03 製造業	3447556	88440	147113411	18890083	2519314	4013074	1203098	282839	8475452	3014432	3080851
04 建設	70559	6089	1340627	74068	1179541	644813	188422	3155658	686950	322764	810258
05 電力・ガス・水道	129027	29518	5433465	279219	2867130	2104783	180997	420750	676682	399010	538470
06 商業	0	0	0	0	0	988900	0	0	0	0	0
07 金融・保険	70578	26912	1667186	705539	415849	1595778	2012259	5383055	995808	219677	1629212
08 不動産	25452	7520	589990	243659	175158	3217378	631478	1561970	1016734	1214661	61246
09 運輸・郵便	353695	191761	2934996	1153995	216699	5088538	1039603	155587	4958673	1012348	1270970
10 情報通信	45741	8321	2051562	516619	457110	3905175	1946628	315283	588946	7123220	1179016
11 公務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 サービス	317219	53084	18174564	5485985	3124101	7262084	3640919	2168719	6185168	8276338	3864610
13 分類不明	169936	6019	901952	825718	112923	702641	133197	363135	393536	317010	35197
70 内生部門計	6197591	419864	207337645	28802317	18795440	29543161	10976601	13807397	23981444	21899460	12473282
71 家計外消費支出(行)	75593	36509	3319819	969175	304990	2111244	952195	272111	823768	861457	397062
91 雇用者所得	1352308	143554	43270034	18409793	2498158	37017812	9836060	3947853	14100784	10647999	14501379
92 営業余剰	2857901	44464	7886224	1031445	-2386079	15042517	7138085	29708221	2228570	7885435	0
93 資本減耗引当	1723077	74240	17789156	1654461	5669897	6512891	3493636	19495249	5328246	3978577	11910957
94 間接税(間税・輸入品商品税を除く。)	524698	42295	10487200	1947017	1140534	3480106	545173	3998108	1996355	889480	122514
95 (控除)経常補助金	-695206	-946	-185572	-299723	-268267	-51918	-847837	-41406	-225133	-2151	0
96 粗付加価値部門計	5838371	340116	82566861	23712168	6959233	64112652	21117312	57380136	24252590	24260797	26931912
97 国内生産額	12035962	759980	289904506	52514485	25754673	93655813	32093913	71187533	48234034	46160257	39405194

	12	13	70	71	72	73	74	76	77	78	79
	サービス	分類不明	内生部門計	家計外消費支出(列)	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成	在庫純増	調整項	国内最終需要計	国内需要合計
01 農林水産業	2304977	0	13444403	135706	6291859	0	168260	256721	2333	6854879	20299282
02 鉱業	1475	709	25945070	-5385	-5628	0	-6977	-34806	1735	-51061	25894009
03 製造業	3787233	545499	230552282	3171204	96033490	251284	37710944	765972	1557187	139490081	370042363
04 建設	1293478	0	9773227	0	0	0	42741258	0	0	42741258	52514485
05 電力・ガス・水道	4649129	64923	17773103	7892	8201914	-261415	0	0	0	7948391	25721494
06 商業	0	0	988900	0	754788	0	217655	0	0	972443	1961343
07 金融・保険	1858021	24138	16604012	170	1558156	0	0	0	0	15588326	32162338
08 不動産	2961078	195260	11901584	0	59204489	61313	0	0	0	59265802	71167386
09 運輸・郵便	3668172	380894	22425931	315341	11623806	-56340	0	0	0	11882807	34308738
10 情報通信	8303427	214086	26655134	193342	13966311	40300	8364476	-8061	724	22557092	49212226
11 公務	0	1136566	1136566	0	1115155	37153473	0	0	0	38268628	39405194
12 サービス	21267108	449453	80269352	9815026	70057277	61547852	2188790	0	1334	143610279	223879631
13 分類不明	1338772	0	5300036	0	19828	0	0	0	0	19828	5319864
70 内生部門計	85523870	3011528	462769600	13633296	282821445	98736467	91384406	979826	1563313	489118753	951888353
71 家計外消費支出(行)	3493024	16349	13633296								
91 雇用者所得	92516553	178736	248421023								
92 営業余剰	13887143	1482179	86806105								
93 資本減耗引当	21802522	275048	99707957								
94 間接税(間税・輸入品商品税を除く。)	6714170	46459	31934109								
95 (控除)経常補助金	-979051	-24	-3597234								
96 粗付加価値部門計	137434361	1998747	476905256								
97 国内生産額	222958231	5010275	939674856								

	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	97
	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	75089	6929968	20374371	-2403086	-37758	-121965	-2562809	4367159	-4997201	-778399	12035962
02 鉱業	39327	-11734	25933336	-21672797	-7	-1636792	-23309596	-23321330	-410234	-1453526	759980
03 製造業	62402206	201892287	432444569	-44158980	-794936	-3410203	-48364119	153528168	-83912039	-10263905	289904506
04 建設	0	42741258	52514485	0	0	0	0	42741258	0	0	52514485
05 電力・ガス・水道	35308	7983699	25756802	-2129	0	0	-2129	7981570	0	0	25754673
06 商業	798942	1771385	2760285	-988900	0	0	-988900	782485	91884428	0	93655813
07 金融・保険	838222	16396548	33000560	-906647	0	0	-906647	15489901	0	0	32093913
08 不動産	21813	59287615	71189199	-1666	0	0	-1666	59285949	0	0	71187533
09 運輸・郵便	4549808	16432615	38858546	-3462459	0	0	-3462459	12970156	0	12837947	48234034
10 情報通信	294879	22851971	49507105	-713235	0	-1921	-715156	22136815	-2427273	-204419	46160257
11 公務	0	38268628	39405194	0	0	0	0	38268628	0	0	39405194
12 サービス	1885103	145495382	225764734	-2804935	0	-124	-2805059	142690323	-1223	-221	222958231
13 分類不明	3883	23711	5323747	-39537	0	0	-39537	-15826	-136458	-137477	5010275
70 内生部門計	70944580	560063333	1022832933	-77154371	-832701	-5171005	-83158077	476905256	0	0	939674856

1-(3) 平成23年産業連関表 投入係数表(生産者価格評価)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
	農林水産業	鉱業	製造業	建設	電力・ガス・水道	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	公務
01 農林水産業	0.121022	0.000099	0.026883	0.001084	0.000000	0.000094	0.000000	0.000002	0.000044	0.000000	0.000045
02 鉱業	0.000015	0.001930	0.058150	0.006209	0.268109	0.000000	0.000000	0.000000	0.000002	0.000000	0.000007
03 製造業	0.219755	0.088817	0.444272	0.274730	0.088045	0.032866	0.030870	0.002749	0.146165	0.049844	0.066535
04 建設	0.005862	0.008012	0.004624	0.001410	0.045799	0.006885	0.005871	0.044329	0.014242	0.006992	0.020562
05 電力・ガス・水道	0.010720	0.038841	0.018742	0.005317	0.111325	0.022474	0.005640	0.005910	0.014029	0.008644	0.013665
06 商業	0.054769	0.025301	0.056294	0.070601	0.015489	0.020563	0.006753	0.001600	0.027478	0.014613	0.012870
07 金融・保険	0.005864	0.035411	0.005751	0.013435	0.016147	0.017039	0.062699	0.075618	0.020645	0.004759	0.041345
08 不動産	0.002115	0.009895	0.002035	0.004640	0.006801	0.034353	0.019676	0.021942	0.021079	0.026314	0.001554
09 運輸・郵便	0.051630	0.0256433	0.026334	0.042635	0.034993	0.056316	0.033870	0.002471	0.106275	0.025261	0.034488
10 情報通信	0.003396	0.010252	0.006543	0.009020	0.017517	0.040131	0.059256	0.004032	0.011249	0.152131	0.026534
11 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サービス	0.026356	0.069849	0.062692	0.104466	0.121302	0.077540	0.113446	0.030465	0.128232	0.179296	0.098074
13 分類不明	0.013418	0.007628	0.002872	0.014916	0.004262	0.007184	0.003934	0.004840	0.007748	0.006568	0.000860
70 内生部門計	0.514923	0.552467	0.715193	0.548464	0.729788	0.315444	0.342015	0.193958	0.497189	0.474422	0.316539
71 家計外消費支出(行)	0.006281	0.048039	0.011451	0.018455	0.011842	0.022543	0.029669	0.003822	0.017079	0.018662	0.010076
91 雇用者所得	0.112356	0.188892	0.149256	0.350566	0.096998	0.395254	0.306477	0.055457	0.292341	0.230675	0.368007
92 営業余剰	0.237447	0.058507	0.027203	0.019641	-0.092646	0.160615	0.222412	0.417323	0.046203	0.170827	0.000000
93 資本減耗引当	0.143161	0.097687	0.061362	0.031505	0.220150	0.069541	0.108857	0.273858	0.110467	0.086191	0.302269
94 間接税(間接・輸入品商品税を除く。)	0.043594	0.055653	0.036175	0.037076	0.044285	0.037158	0.016987	0.056163	0.041389	0.019269	0.003109
95 (控除)経常補助金	-0.057761	-0.001245	-0.000640	-0.005707	-0.010416	-0.000554	-0.026417	-0.000582	-0.004668	-0.000047	0.000000
96 粗付加価値部門計	0.485077	0.447533	0.284807	0.451536	0.270212	0.684556	0.657985	0.806042	0.502811	0.525578	0.683461
97 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	1.000000

	12	13	
	サービス	分類不明	平均
01 農林水産業	0.006104	0.000000	0.011367
02 鉱業	0.000005	0.000091	0.025639
03 製造業	0.128693	0.090783	0.206017
04 建設	0.005801	0.000000	0.010401
05 電力・ガス・水道	0.020852	0.012958	0.018914
06 商業	0.042207	0.015197	0.037625
07 金融・保険	0.008333	0.004818	0.017670
08 不動産	0.013281	0.038972	0.012666
09 運輸・郵便	0.022113	0.079345	0.033104
10 情報通信	0.035070	0.042354	0.027094
11 公務	0.000000	0.226847	0.001210
12 サービス	0.095386	0.089706	0.085422
13 分類不明	0.005740	0.000000	0.005350
70 内生部門計	0.383587	0.601070	0.492478
71 家計外消費支出(行)	0.015667	0.003263	0.014509
91 雇用者所得	0.414950	0.035674	0.264369
92 営業余剰	0.062286	0.295828	0.092379
93 資本減耗引当	0.097787	0.054897	0.106109
94 間接税(間接・輸入品商品税を除く。)	0.030114	0.009273	0.033984
95 (控除)経常補助金	-0.004391	-0.000005	-0.003828
96 粗付加価値部門計	0.616413	0.398930	0.507522
97 国内生産額	1.000000	1.000000	1.000000

(参考) 最終需要項目の商品別構成

	71	72	73	74	76	77	81	82
	家計外消費支出(列)	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	調整項	輸出計	最終需要計
01 農林水産業	0.004652	0.011983	0.000000	0.001841	0.251892	0.001492	0.000675	0.006995
02 鉱業	-0.000395	-0.000022	0.000000	-0.000076	-0.042910	0.001110	0.000501	-0.000041
03 製造業	0.120229	0.195097	0.002460	0.339518	0.610646	0.996081	0.767327	0.258327
04 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.467708	0.000000	0.000000	0.000000	0.076315
05 電力・ガス・水道	0.000579	0.029000	-0.002648	0.000000	0.000000	0.000000	0.000498	0.014255
06 商業	0.113868	0.154151	0.000099	0.069904	0.153754	0.000000	0.107006	0.105862
07 金融・保険	0.000012	0.055011	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.011815	0.029276
08 不動産	0.000000	0.209335	0.000621	0.000000	0.000000	0.000000	0.000307	0.105859
09 運輸・郵便	0.029285	0.048740	-0.000539	0.007236	0.038670	0.000000	0.081183	0.036763
10 情報通信	0.011840	0.044986	0.000363	0.089917	-0.012052	0.000463	0.004084	0.038238
11 公務	0.000000	0.003943	0.376289	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.068329
12 サービス	0.719931	0.247709	0.623355	0.023951	0.000000	0.000853	0.026551	0.259781
13 分類不明	0.000000	0.000067	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000052	0.000040
70 内生部門計	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000



1-(4) 平成23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・郵便	情報通信
01 農林水産業	1.120369	0.006483	0.041431	0.012434	0.006247	0.003175	0.003320	0.001391	0.007895	0.005041
02 鉱業	0.000874	1.000928	0.003236	0.001124	0.009547	0.000442	0.000294	0.000166	0.000730	0.000443
03 製造業	0.369840	0.221917	1.649602	0.423803	0.206648	0.095868	0.095841	0.040746	0.272277	0.144562
04 建設	0.012681	0.018812	0.013231	1.008485	0.056787	0.013411	0.011218	0.047488	0.022317	0.014472
05 電力・ガス・水道	0.027803	0.059303	0.043227	0.024082	1.137996	0.033676	0.015435	0.010685	0.030994	0.023277
06 商業	0.091104	0.056573	0.106375	0.107557	0.045196	1.036549	0.023977	0.011421	0.058863	0.040314
07 金融・保険	0.015022	0.049932	0.016771	0.023666	0.026823	0.026019	1.071595	0.082591	0.032283	0.014579
08 不動産	0.011169	0.023759	0.012370	0.015655	0.016243	0.042669	0.028668	1.026643	0.032054	0.039353
09 運輸・郵便	0.081057	0.283157	0.061242	0.070951	0.061567	0.070832	0.049198	0.012169	1.130086	0.046514
10 情報通信	0.018965	0.032093	0.027117	0.030224	0.038690	0.058388	0.083879	0.015011	0.031637	1.192862
11 公務	0.004152	0.002912	0.001821	0.004334	0.001985	0.002270	0.001573	0.001532	0.002742	0.002485
12 サービス	0.089856	0.160724	0.147718	0.178138	0.196897	0.127448	0.169612	0.060394	0.201201	0.262298
13 分類不明	0.018305	0.012839	0.008029	0.019103	0.008750	0.010007	0.006935	0.006755	0.012089	0.010955
列和	1.861196	1.929431	2.132170	1.919555	1.813376	1.520753	1.561547	1.316991	1.835169	1.797156
影響力係数	1.059667	1.098516	1.213945	1.092893	1.032441	0.865836	0.889062	0.749825	1.044848	1.023205

	11	12	13		
	公務	サービス	分類不明	行和	感応度係数
01 農林水産業	0.004386	0.011927	0.006156	1.230255	0.700442
02 鉱業	0.000451	0.000676	0.000619	1.019529	0.580466
03 製造業	0.141828	0.222573	0.208145	4.093649	2.330707
04 建設	0.025195	0.011945	0.012850	1.268892	0.722440
05 電力・ガス・水道	0.024528	0.035220	0.030920	1.497146	0.852396
06 商業	0.032231	0.066033	0.043879	1.720072	0.979318
07 金融・保険	0.048301	0.016263	0.025610	1.449455	0.825243
08 不動産	0.008721	0.021804	0.049828	1.328935	0.756625
09 運輸・郵便	0.049926	0.041368	0.107012	2.065079	1.175747
10 情報通信	0.044313	0.054679	0.071360	1.699220	0.967446
11 公務	1.000856	0.002041	0.227791	1.256495	0.715382
12 サービス	0.147970	1.151494	0.179995	3.073746	1.750029
13 分類不明	0.003772	0.008997	1.004160	1.130694	0.643758
列和	1.532478	1.645019	1.968326		
影響力係数	0.872512	0.936587	1.120661		

1-(5) 平成23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)

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 国内総固定 資本形成	76 在庫純増	77 調整項	81 輸出計	合計
01 農林水産業	239043	6337016	894436	1843409	249033	67161	2405864	12035962
02 鉱業	11920	323956	55959	139415	603	6779	221348	759980
03 製造業	4689355	106987502	19069749	63000049	914948	2570388	92672514	289904506
04 建設	165972	5985594	1652338	43687091	11726	20692	991073	52514485
05 電力・ガス・水道	477321	16855625	2763372	2640627	32842	67544	2917342	25754673
06 商業	2408579	57065046	5229544	14396029	227173	166074	14163369	93655813
07 金融・保険	235731	25015393	2783560	1781951	16143	26270	2234864	32093913
08 不動産	312410	66203548	1710581	1643271	15395	19387	1282943	71187533
09 運輸・郵便	1022088	25954782	4312873	6222318	96089	96135	10529750	48234034
10 情報通信	858973	25464127	5006926	12149183	13195	43263	2624589	46160257
11 公務	27378	1651136	37309221	273152	2149	2855	139303	39405194
12 サービス	11678799	105931707	75464184	16963124	114289	232238	12573891	222958231
13 分類不明	120689	2362744	686578	1204123	9473	12587	614082	5010275
合計	22248259	446138176	156939321	165943741	1703055	3331373	143370931	939674856

イ 最終需要項目別生産誘発係数

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 国内総固定 資本形成	76 在庫純増	77 調整項	81 輸出計	平均
01 農林水産業	0.017534	0.022406	0.009059	0.020172	0.254160	0.042961	0.033912	0.021490
02 鉱業	0.000874	0.001145	0.000567	0.001526	0.000615	0.004336	0.003120	0.001357
03 製造業	0.343963	0.378286	0.193138	0.689396	0.933786	1.644193	1.306266	0.517628
04 建設	0.012174	0.021164	0.016735	0.478058	0.011967	0.013236	0.013970	0.093765
05 電力・ガス・水道	0.035011	0.059598	0.027987	0.028896	0.033518	0.043206	0.041121	0.045985
06 商業	0.176669	0.201771	0.052965	0.157533	0.231850	0.106232	0.199640	0.167224
07 金融・保険	0.017291	0.088449	0.028192	0.019500	0.016476	0.016804	0.031502	0.057304
08 不動産	0.022915	0.234082	0.017325	0.017982	0.015712	0.012401	0.018084	0.127106
09 運輸・郵便	0.074970	0.091771	0.043681	0.068089	0.098067	0.061494	0.148422	0.086122
10 情報通信	0.063006	0.090036	0.050710	0.132946	0.013467	0.027674	0.036995	0.082420
11 公務	0.002008	0.005838	0.377867	0.002989	0.002193	0.001826	0.001964	0.070358
12 サービス	0.856638	0.374553	0.764299	0.185624	0.116642	0.148555	0.177235	0.398095
13 分類不明	0.008853	0.008354	0.006954	0.013176	0.009668	0.008051	0.008656	0.008946
合計	1.631906	1.577455	1.589477	1.815887	1.738120	2.130970	2.020886	1.677801

ウ 最終需要項目別生産誘発依存度

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 国内総固定 資本形成	76 在庫純増	77 調整項	81 輸出計	合計
01 農林水産業	0.019861	0.526507	0.074314	0.153158	0.020691	0.005580	0.199890	1.000000
02 鉱業	0.015685	0.426269	0.073632	0.183446	0.000793	0.008919	0.291255	1.000000
03 製造業	0.016176	0.369044	0.065779	0.217313	0.003156	0.008866	0.319666	1.000000
04 建設	0.003161	0.113980	0.031464	0.831906	0.000223	0.000394	0.018872	1.000000
05 電力・ガス・水道	0.018533	0.654469	0.107296	0.102530	0.001275	0.002623	0.113274	1.000000
06 商業	0.025717	0.609306	0.055838	0.153712	0.002426	0.001773	0.151228	1.000000
07 金融・保険	0.007345	0.779444	0.086732	0.055523	0.000503	0.000819	0.069635	1.000000
08 不動産	0.004389	0.929988	0.024029	0.023084	0.000216	0.000272	0.018022	1.000000
09 運輸・郵便	0.021190	0.538101	0.089416	0.129003	0.001992	0.001993	0.218305	1.000000
10 情報通信	0.018609	0.551646	0.108468	0.263196	0.000286	0.000937	0.056858	1.000000
11 公務	0.000695	0.041901	0.946810	0.006932	0.000055	0.000072	0.003535	1.000000
12 サービス	0.052381	0.475119	0.338468	0.076082	0.000513	0.001042	0.056396	1.000000
13 分類不明	0.024088	0.471580	0.137034	0.240331	0.001891	0.002512	0.122564	1.000000
平均	0.023677	0.474779	0.167014	0.176597	0.001812	0.003545	0.152575	1.000000

1-(6) 平成23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)

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 国内総固定 資本形成	76 在庫純増	77 調整項	81 輸出計	合計
01 農林水産業	115954	3073942	433871	894196	120800	32578	1167030	5838371
02 鉱業	5335	144981	25044	62393	270	3034	99060	340116
03 製造業	1335562	30470800	5431200	17942861	260584	732065	26393790	82566861
04 建設	74942	2702710	746090	19726284	5295	9343	447505	23712168
05 電力・ガス・水道	128978	4554600	746697	713530	8874	18251	788302	6959233
06 商業	1648807	39064222	3579916	9854888	155512	113687	9695620	64112652
07 金融・保険	155108	16459752	1831541	1172497	10622	17285	1470507	21117312
08 不動産	251815	53362835	1378800	1324545	12409	15626	1034106	57380136
09 運輸・郵便	513917	13050343	2168559	3128648	48314	48338	5294471	24252590
10 情報通信	451457	13383375	2631528	6385339	6935	22738	1379425	24260797
11 公務	18712	1128487	25499396	186688	1469	1951	95208	26931912
12 サービス	7198964	65297685	46517107	10456291	70449	143155	7750710	137434361
13 分類不明	48147	942568	273896	480360	3779	5021	244975	1998747
合計	11947697	243636300	91263644	72328521	705312	1163073	55860709	476905256

イ 最終需要項目別粗付加価値誘発係数

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 国内総固定 資本形成	76 在庫純増	77 調整項	81 輸出計	平均
01 農林水産業	0.0085052	0.0108688	0.0043942	0.0097850	0.1232873	0.0208392	0.0164499	0.010424
02 鉱業	0.0003913	0.0005126	0.0002536	0.0006828	0.0002753	0.0019405	0.0013963	0.000607
03 製造業	0.0979632	0.1077387	0.0550070	0.1963449	0.2659488	0.4682778	0.3720339	0.147424
04 建設	0.0054970	0.0095562	0.0075564	0.2158605	0.0054036	0.0059765	0.0063078	0.042338
05 電力・ガス・水道	0.0094605	0.0161042	0.0075625	0.0078080	0.0090570	0.0116748	0.0111115	0.012426
06 商業	0.1209397	0.1381233	0.0362573	0.1078399	0.1587143	0.0727220	0.1366647	0.114474
07 金融・保険	0.0113771	0.0581984	0.0185498	0.0128304	0.0108408	0.0110567	0.0207275	0.037705
08 不動産	0.0184706	0.1886803	0.0139644	0.0144942	0.0126642	0.0099958	0.0145763	0.102453
09 運輸・郵便	0.0376957	0.0461434	0.0219631	0.0342361	0.0493091	0.0309200	0.0746283	0.043303
10 情報通信	0.0331143	0.0473209	0.0266520	0.0698734	0.0070778	0.0145449	0.0194437	0.043318
11 公務	0.0013725	0.0039901	0.2582571	0.0020429	0.0014990	0.0012483	0.0013420	0.048087
12 サービス	0.5280428	0.2308795	0.4711239	0.1144210	0.0718995	0.0915714	0.1092502	0.245391
13 分類不明	0.0035316	0.0033327	0.0027740	0.0052565	0.0038569	0.0032120	0.0034531	0.003569
合計	0.8763616	0.8614492	0.9243155	0.7914755	0.7198336	0.7439797	0.7873852	0.851520

ウ 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 国内総固定 資本形成	76 在庫純増	77 調整項	81 輸出計	合計
01 農林水産業	0.019861	0.526507	0.074314	0.153158	0.020691	0.005580	0.199890	1.000000
02 鉱業	0.015685	0.426269	0.073632	0.183446	0.000793	0.008919	0.291255	1.000000
03 製造業	0.016176	0.369044	0.065779	0.217313	0.003156	0.008866	0.319666	1.000000
04 建設	0.003161	0.113980	0.031464	0.831906	0.000223	0.000394	0.018872	1.000000
05 電力・ガス・水道	0.018533	0.654469	0.107296	0.102530	0.001275	0.002623	0.113274	1.000000
06 商業	0.025717	0.609306	0.055838	0.153712	0.002426	0.001773	0.151228	1.000000
07 金融・保険	0.007345	0.779444	0.086732	0.055523	0.000503	0.000819	0.069635	1.000000
08 不動産	0.004389	0.929988	0.024029	0.023084	0.000216	0.000272	0.018022	1.000000
09 運輸・郵便	0.021190	0.538101	0.089416	0.129003	0.001992	0.001993	0.218305	1.000000
10 情報通信	0.018609	0.551646	0.108468	0.263196	0.000286	0.000937	0.056858	1.000000
11 公務	0.000695	0.041901	0.946810	0.006932	0.000055	0.000072	0.003535	1.000000
12 サービス	0.052381	0.475119	0.338468	0.076082	0.000513	0.001042	0.056396	1.000000
13 分類不明	0.024088	0.471580	0.137034	0.240331	0.001891	0.002512	0.122564	1.000000
平均	0.025053	0.510869	0.191366	0.151662	0.001479	0.002439	0.117132	1.000000

1-(7) 平成23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)

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 国内総固定 資本形成	76 在庫純増	77 調整項	81 輸出計	合計
01 農林水産業	51112	1354990	191250	394161	53249	13862	504186	2562809
02 鉱業	384487	10449145	1804951	4496819	19442	162679	5992074	23309596
03 製造業	969590	22121178	3942940	13026150	189178	209494	7905588	48364119
04 建設	0	0	0	0	0	0	0	0
05 電力・ガス・水道	40	1395	229	219	3	6	239	2129
06 商業	27675	655691	60089	165414	2610	1908	75512	988900
07 金融・保険	6838	725632	80744	51690	468	762	40513	906647
08 不動産	7	1550	40	38	0	0	30	1666
09 運輸・郵便	83319	2115793	351579	507234	7833	7837	388864	3462459
10 情報通信	13392	397011	78063	189418	206	663	36403	715156
11 公務	0	0	0	0	0	0	0	0
12 サービス	148185	1344101	957517	215234	1450	2930	135642	2805059
13 分類不明	953	18659	5422	9509	75	99	4820	39537
合計	1685599	39185145	7472823	19055885	274514	400240	15083871	83158077

イ 最終需要項目別輸入誘発係数

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 国内総固定 資本形成	76 在庫純増	77 調整項	81 輸出計	平均
01 農林水産業	0.003749	0.004791	0.001937	0.004313	0.054345	0.008867	0.007107	0.004576
02 鉱業	0.028202	0.036946	0.018280	0.049208	0.019843	0.104061	0.084461	0.041620
03 製造業	0.071119	0.078216	0.039934	0.142542	0.193073	0.134006	0.111433	0.086355
04 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
05 電力・ガス・水道	0.000003	0.000005	0.000002	0.000002	0.000003	0.000004	0.000003	0.000004
06 商業	0.002030	0.002318	0.000609	0.001810	0.002664	0.001221	0.001064	0.001766
07 金融・保険	0.000502	0.002566	0.000818	0.000566	0.000478	0.000487	0.000571	0.001619
08 不動産	0.000001	0.000005	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000003
09 運輸・郵便	0.006111	0.007481	0.003561	0.005551	0.007994	0.005013	0.005481	0.006182
10 情報通信	0.000982	0.001404	0.000791	0.002073	0.000210	0.000424	0.000513	0.001277
11 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サービス	0.010869	0.004752	0.009698	0.002355	0.001480	0.001874	0.001912	0.005008
13 分類不明	0.000070	0.000066	0.000055	0.000104	0.000076	0.000064	0.000068	0.000071
合計	0.123638	0.138551	0.075685	0.208524	0.280166	0.256020	0.212615	0.148480

ウ 最終需要項目別輸入誘発依存度

	71 家計外消費 支出(列)	72 民間消費 支出	73 一般政府 消費支出	74 国内総固定 資本形成	76 在庫純増	77 調整項	81 輸出計	合計
01 農林水産業	0.019944	0.528713	0.074625	0.153800	0.020777	0.005409	0.196732	1.000000
02 鉱業	0.016495	0.448277	0.077434	0.192917	0.000834	0.006979	0.257065	1.000000
03 製造業	0.020048	0.457388	0.081526	0.269335	0.003912	0.004332	0.163460	1.000000
04 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
05 電力・ガス・水道	0.018559	0.655367	0.107443	0.102671	0.001277	0.002626	0.112057	1.000000
06 商業	0.027986	0.663051	0.060763	0.167271	0.002640	0.001930	0.076360	1.000000
07 金融・保険	0.007542	0.800347	0.089058	0.057012	0.000516	0.000840	0.044684	1.000000
08 不動産	0.004390	0.930273	0.024037	0.023091	0.000216	0.000272	0.017721	1.000000
09 運輸・郵便	0.024064	0.611067	0.101540	0.146495	0.002262	0.002263	0.112309	1.000000
10 情報通信	0.018726	0.555139	0.109155	0.264862	0.000288	0.000927	0.050902	1.000000
11 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
12 サービス	0.052828	0.479170	0.341354	0.076731	0.000517	0.001044	0.048356	1.000000
13 分類不明	0.024106	0.471927	0.137135	0.240508	0.001892	0.002514	0.121917	1.000000
平均	0.020270	0.471213	0.089863	0.229153	0.003301	0.004813	0.181388	1.000000

## 2 統合大分類 (37 部門)

- 2－(1) 生産者価格評価表
- 2－(2) 購入者価格評価表
- 2－(3) 投入係数表 (生産者価格評価)
- 2－(4) 逆行列係数表  $[I - (I - \hat{M})A]^{-1}$
- 2－(5) 最終需要項目別生産誘発額等
- 2－(6) 最終需要項目別粗付加価値誘発額等
- 2－(7) 最終需要項目別輸入誘発額等
- 2－(8) 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

2-(1) 平成23年産業連関表 生産者価格評価表

	01	06	11	15	16	20	21	22	25	26	27	28	29	30
	農林水産業	鉱業	飲食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	プラスチック・ゴム	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属	金属製品	はん用機械	生産用機械
01 農林水産業	1456611	75	7064113	35202	297629	29813	0	309502	1920	2	738	0	0	0
06 鉱業	185	1467	2675	32	57871	127934	13145086	1245	378574	1924511	1204876	1910	433	709
11 飲食料品	1149322	0	6250885	7337	18324	160498	64	179	3006	23	0	0	0	0
15 繊維製品	56524	3183	34310	833465	58353	23682	486	48589	21478	9459	9018	11895	10306	18694
16 パルプ・紙・木製品	250066	1709	518259	23515	3280526	358565	274	86403	143122	8698	22966	38545	15639	16141
20 化学製品	673337	9121	352465	379917	414213	9639810	31701	2752722	219972	90772	95778	87549	39583	60012
21 石油・石炭製品	244783	21890	175209	30142	68079	2270826	1256664	30465	191614	1174307	39033	35389	16338	20027
22 プラスチック・ゴム	122878	3685	672000	36988	222696	482306	2283	2577534	56879	18158	58391	47625	117395	313809
25 窯業・土石製品	28856	445	89083	2070	57498	153262	5516	52148	570120	135326	57179	40881	74631	62735
26 鉄鋼	860	2533	0	466	104665	974	-9	28329	50881	17202952	13871	2633672	1277794	1508915
27 非鉄金属	0	712	62020	27	30198	132729	188	31884	61064	206868	3679672	703668	386447	285314
28 金属製品	14317	16964	484310	7953	130403	231962	9410	89851	71014	19682	14830	706667	333471	472940
29 はん用機械	6	1915	0	0	12929	538	0	4536	13372	3265	153	9584	1326318	582125
30 生産用機械	45	1217	0	0	861	0	209	31229	5452	3103	772	4913	34633	1902955
31 業務用機械	3013	0	10	0	0	24	0	0	0	0	0	179	25026	80247
32 電子部品	7	21	45	3	122	102	7	12	7	22	1652	32824	72292	119058
33 電気機械	2311	287	17	0	1327	91	0	337	302	0	262	8695	245125	334022
34 情報・通信機器	175	16	724	57	131	1259	75	290	120	29	44	675	6943	4784
35 輸送機械	71742	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9424
39 その他の製造工業製品	20014	3113	304789	51653	137014	102538	48838	160400	83518	410341	218396	29099	13519	37966
41 建設	70559	6089	43404	17881	95820	199430	14728	87136	82287	251445	65730	85795	38398	56236
46 電力・ガス・熱供給	116844	27078	429261	82304	423251	671370	116360	277349	310198	871459	240177	187483	109769	128560
47 水道	12183	2440	87962	4600	26635	73132	9437	15761	8916	29110	8825	7328	6461	9664
48 廃棄物処理	2900	1233	19032	484	6102	45316	377	861	12569	2538	1414	627	2055	300
51 商業	659194	19228	2758585	356843	1144489	1352923	157809	1073032	318339	972320	482195	708405	578995	727562
53 金融・保険	70578	26912	172343	59313	99376	172434	54252	38891	64157	106918	66371	103224	58277	91367
55 不動産	25452	7520	85043	12138	27387	72291	5233	43560	20108	34310	9130	39036	27836	41696
57 運輸・郵便	621420	194884	1132992	88729	435248	645891	421986	247554	342864	616165	270774	304218	205460	281077
59 情報通信	40877	7791	181089	22456	64715	339495	13463	80672	45770	68358	34687	65755	72004	151033
61 公務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63 教育・研究	10754	6480	224109	52488	78456	2198722	39387	309107	130108	199042	147353	89574	248207	513008
64 医療・福祉	3564	0	0	0	20	401	0	11	0	46	0	0	0	0
65 その他の非営利団体サービス	10542	2471	34513	4401	8622	51424	2997	7776	8014	21840	3472	9156	20911	26887
66 対事業所サービス	286302	42744	1185223	94667	261945	1190977	87274	473633	333767	315644	157546	292810	387706	536388
67 対個人サービス	3157	156	98801	569	1160	3060	289	1145	436	2075	984	946	1157	2530
68 事務用品	6710	657	21461	3734	8071	14827	427	2141	7351	3849	3452	4027	7692	13765
69 分類不明	161503	5797	93574	7536	25467	38180	11168	27620	57463	70444	39420	26419	93597	110822
70 内生部門計	6197591	419864	22578306	2216970	7599613	20794886	15435979	8891904	3614762	24773081	6949161	6318573	5833318	8520772
71 家計外消費支出(行)	75593	36509	365428	50206	174894	350857	39961	212924	110043	182991	88299	169628	145367	209272
91 雇所得	1352308	143554	4741043	1065310	2010526	2416506	226609	2711597	1381558	1548371	898449	3008180	2135614	3574275
92 営業余剰	2857901	44464	3173975	-427621	388791	1459707	-165914	-311972	581418	2313304	674807	-329862	647335	1105552
93 資本減耗引当	1723077	74240	1529688	312933	571306	2074082	427004	1019824	567834	1270122	349797	684243	570001	819616
94 間接税(関税・輸入品商品税を除く。)	524698	42295	3283691	136504	323594	538139	3943276	382082	184014	399623	101476	280810	93355	129662
95 (控除)経常補助金	-695206	-946	-131221	-160	-255	-263	-49708	-228	-146	-276	-98	-312	-189	-327
96 租付加価値部門計	5838371	340116	12962604	1137172	3468856	6839028	4421228	4014227	2824721	5714135	2112730	3812687	3591483	5838350
97 国内生産額	12035962	759880	35540910	3354142	11068469	27633914	19857207	12906131	6439483	30487216	9061891	10131260	9424801	14359122

	61	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
	公務	教育・研究	医療・福祉	その他の非営利団体サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品	分類不明	内生部門計	家計外消費支出(列)	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成(公的)	国内総固定資本形成(民間)
01 農林水産業	1760	27393	135152	8838	803	1188749	0	0	10681006	63419	3389053	0	0	168260
06 鉱業	288	1478	0	0	12	-337	0	455	24092776	-5385	-6104	0	0	-6977
11 飲食料品	13904	46582	413936	6871	457	6485329	0	6173	14607015	836009	25830888	235186	0	0
15 繊維製品	141652	17456	183773	110618	146052	182695	21260	3243	2867680	103517	3605410	0	678	244472
16 パルプ・紙・木製品	52993	207153	324121	83620	220603	302253	565820	10921	12011655	86158	342434	2023	12891	257356
20 化学製品	39617	206355	7805288	11092	283265	353783	20902	64185	25622380	166278	2538484	0	0	0
21 石油・石炭製品	429869	217443	208239	26762	190735	383135	0	157572	15798661	25377	6204047	0	0	0
22 プラスチック・ゴム	73461	135312	118512	34026	677041	129582	66228	40321	11310540	24068	7098877	4871	0	-661
25 窯業・土石製品	7940	64533	46639	1881	73546	693228	7161	38556	5934192	14846	148813	0	0	0
26 鉄鋼	1057	0	178	23	9846	1844	38	54716	28325469	0	-43608	0	-35365	-212421
27 非鉄金属	8677	2175	89859	1030	36277	20596	1260	41718	9669880	1375	182595	0	0	303515
28 金属製品	201562	4889	20103	11462	82790	136663	474	20903	9651258	30578	288136	625	2837	268330
29 はん用機械	13073	0	12	0	501075	434	0	0	3551422	0	13219	0	121223	3543662
30 生産用機械	646	0	0	0	748629	502	0	0	2873283	0	9477	0	79989	6300090
31 業務用機械	431858	0	548991	0	420542	38010	33474	0	2301181	2557	202047	166	186865	3728250
32 電子部品	90280	35174	220	0	833039	561	38024	0	10381180	1008	136765	0	0	0
33 電気機械	73332	17252	8271	44	476593	8917	0	6849	5272078	53061	2911212	0	445360	4305128
34 情報・通信機器	87828	4820	2435	535	84069	10431	0	0	901475	87098	4181498	0	870777	4262297
35 輸送機械	439222	2204	0	0	1861967	2441	0	0	22953244	0	5302658	0	224530	5118701
39 その他の製造工業製品	402532	664126	266675	225757	679800	374126	192645	8798	8071258	225189	2614570	18	95563	902419
41 建設	810258	468515	312805	17871	192077	276255	0	0	9773227	0	0	0	16528740	26212518
46 電力・ガス・熱供給	390848	613446	624853	19452	426548	1508936	0	48646	14839139	5143	6317707	0	0	0
47 水道	147622	325755	327099	13022	57376	531825	0	16277	2933964	2749	1884207	-261415	0	0
48 廃棄物処理	850445	117425	161715	133	16104	650294	0	18547	2775568</					

(単位：100万円)

31	32	33	34	35	39	41	46	47	48	51	53	55	57	59	
業務用機械	電子部品	電気機械	情報・通信機器	輸送機械	その他の製造工業製品	建設	電力・ガス・熱供給	水道	廃棄物処理	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	
0	0	0	0	5	54689	56940	0	0	0	8759	0	176	2137	0	01
255	856	543	130	3505	6832	326076	6905061	0	0	0	0	0	114	0	06
0	0	0	0	0	21361	558	0	0	0	12932	0	0	9262	12	11
7713	56055	39012	11105	74370	40560	139807	3388	3178	7532	358544	50782	2417	79907	47119	15
30790	88461	109549	47659	66272	919677	2307191	34332	8748	13578	732419	133991	29133	239194	718749	16
112297	249597	208620	78774	479326	344430	277045	21480	59045	61848	833	848	1950	21237	73611	20
7923	28593	19447	4991	112357	24945	745649	1622073	72707	55262	216959	17919	51803	5533546	51666	21
254010	274480	561959	322443	1608166	548109	672010	0	145990	39687	435326	91535	42764	140694	166257	22
145673	691656	141423	22129	349065	44476	2853078	1085	18169	2065	18624	390	5191	1342	492	25
156145	82771	756547	82779	2959243	34170	1345032	0	1794	0	0	0	0	13383	0	26
242391	746412	1006262	316213	1070621	121229	565608	12274	1419	22	1409	0	0	688	2949	27
254352	271174	402461	179158	478789	97900	4455395	12594	4593	602	303526	3227	23431	64774	16662	28
103365	29567	195889	21404	385086	4709	314591	0	23554	0	393	0	0	3253	276	29
11173	38552	30429	7114	43468	1035	3068	125	689	0	322	0	0	2048	94	30
539588	3050	12121	7732	18963	1223	8414	0	352	129	119431	467	0	1243	7094	31
913970	3460967	1939750	2461324	261738	59831	14135	120	57	0	2110	1058	0	195	42453	32
124388	253804	1662369	180449	1414607	10921	396831	70	479	0	23915	105	1004	8931	10171	33
679	1104	1018	199292	307685	773	101966	514	76	106	45528	6991	5934	6694	17675	34
0	0	0	0	19825403	0	0	0	0	0	0	0	0	740810	0	35
44776	81364	61554	69215	84815	544393	180919	196496	12974	17363	601826	565252	4212	102807	1068355	39
18165	101221	60851	19822	70554	31724	74068	881975	297566	25955	644813	188422	3155588	686950	232764	41
55760	375765	136064	40588	491558	130911	237790	2238845	181441	158985	1879456	129918	380924	471843	304189	46
4568	26380	9669	1888	16374	8568	41429	19059	427785	40922	225327	51079	39826	204839	94821	47
2329	6962	2718	792	13389	2733	73509	304493	6637	0	117931	71975	1125	145800	114704	48
391820	693127	921005	410445	2111912	867859	3707597	304932	93977	59538	1925850	216723	113882	1325358	674557	51
61246	76534	72503	41464	209097	119419	705539	398676	17173	33344	1595778	2012259	5383055	995808	219677	53
13370	22901	40777	21005	43659	30510	243659	167181	7977	9504	3217378	631478	1561970	1016734	1214661	55
152673	259327	315006	142966	741558	966096	2238935	827166	74058	229137	5274310	1087032	175934	5126066	1166073	57
52088	133701	191036	176613	137558	66462	473694	261632	189506	37268	3758528	1901761	287010	542574	7022394	59
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61
419118	927558	859895	571264	1827668	151666	94144	149390	862	892	307423	24816	127	118902	863415	63
0	0	0	0	0	97	70	893	1196	0	2048	3846	480	40630	21547	64
10193	11003	9641	5780	12637	8657	57549	36799	45079	8095	52755	87969	23793	61801	64694	65
208939	620407	621023	318540	1170295	414494	5246995	1947125	628442	207936	6692879	3444896	209720	5783962	6705013	66
868	2690	2403	1151	4518	4577	13718	1841	1344	212	89048	7417	45987	34073	509695	67
4878	11163	14750	5764	15181	11632	45986	1101	3590	12730	203982	118172	27832	80135	77182	68
27547	18204	65067	20543	75738	23083	783322	68124	41639	4386	672799	126273	344572	373710	303169	69
4373050	9645406	10471361	5790536	36485180	5719751	28802317	16418844	2376596	1028008	29543161	10976601	13807397	23981444	21899460	70
114164	209041	219213	128442	362164	186925	969175	246858	58132	91248	2111244	952195	272111	823768	861457	71
1291428	2840480	2994100	1295921	6419997	2710070	18409793	1913726	584432	1820076	37017812	9836060	3947853	14100784	10647999	91
74676	-914978	-317291	-196375	-172700	303372	1031445	-2942564	556485	191890	15042517	7138085	29708221	2228570	7885435	92
486312	1449558	1559402	827699	2526311	743424	1654461	4609296	1060601	407594	6512891	3493636	19495249	5328246	3978577	93
94269	179159	116117	56336	-48255	293048	1947017	967717	172817	226384	3480106	545173	3998108	1996355	889480	94
-139	-285	-249	-134	-1195	-387	-299723	-26599	-241668	-76	-51918	-847837	-41406	-225133	-2151	95
2060710	3762975	4571292	2111889	9086322	4236452	23712168	4768434	2190799	2737116	64112652	21117312	57380136	24252590	24260797	96
6433760	13408381	15042653	7902425	45571502	9956203	52514485	21187278	4567395	3765124	93655813	32083913	71187533	48234034	46160257	97

76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	97	
在庫純増	調整項	国内最終需要計	国内需要合計	輸出	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	
246810	2333	3869875	14550881	47890	47890	3917765	14598771	-2403086	-37758	-121965	-2562809	1354956	12035962	01
-42044	1735	-58775	24034001	35575	35575	-23200	24069576	-21672797	-7	-1636792	-23309596	-2332796	759980	06
186909	11315	27100307	41707322	331013	331013	27431320	42083335	-4752482	-352767	-1392176	-6497425	20933895	35540910	11
-148032	20503	3826548	6694228	479809	479809	4306357	7174037	-3414541	-226270	-179084	-3819895	486462	3354142	15
-66298	14028	630592	12642247	355477	355477	986069	12997724	-1811380	-26266	-961609	-1929255	-943186	11068469	16
117589	141299	2963650	28586030	4792002	4792002	7755652	33378032	-5429336	-44487	-270295	-5744118	2011534	27633914	20
109934	26827	6366185	22125046	1507818	1507818	7874003	23623864	-3532642	-7115	-235900	-3775657	4098346	19557207	21
61942	53362	852569	12163109	2037224	2037224	2889793	14206333	-1193114	-39476	-61612	-1294202	1595591	1296131	22
13626	27141	204426	6138618	857786	857786	1062212	6996404	-527160	-3298	-26463	-556921	505291	6439483	25
168974	61564	-60856	28264613	3342282	3342282	3281426	31606895	-1063406	-2957	-53316	-1119679	2161747	30487216	26
1121	93994	582600	10452480	2197452	2197452	2780052	12649932	-3408789	-8395	-170857	-3588041	-807989	9061897	27
23279	24090	637875	10289133	617071	617071	1254946	10906204	-734274	-3881	-36789	-774944	840002	10131260	28
79137	86146	3843387	7394809	3018179	3018179	6861566	10412988	-941132	0	-47055	-988187	5873379	9424801	29
155458	174423	6719437	9592720	6024954	6024954	12744391	15617674	-1198621	0	-59931	-1258552	11485339	14359122	30
31029	49887	4200801	6501882	1377353	1377353	5578154	7879335	-1376288	-469	-68818	-1445575	4132579	6433760	31
195019	154406	487198	10868378	5612056	5612056	6099254	16480434	-2925769	0	-146284	-3072053	3027201	13408381	32
186274	166083	8067118	13339196	4677019	4677019	12744137	18016215	-2823013	-111	-141438	-2973562	9770575	15042653	33
-131342	80473	9351001	10252476	2266255	2266255	11617256	12518731	-4396719	0	-219587	-4616306	7000950	7902425	34
-368320	357260	10634829	33588073	14420592	14420592	25055421	48008665	-2323791	0	-113372	-2437163	22618258	45571502	35
-17972	14386	3834173	11905431	523356	523356	4357529	1242877	-2297523	-79444	-95617	-2472584	1884945	9956203	39
0	0	42741258	52514485	0	0	42741258	52514485	0	0	0	0	42741258	52514485	41
0	0	6328250	21161989	26304	26304	6349154	21188293	-1015	0	0	-1015	6348139	21187278	46
0	0	1625541	4559505	9004	9004	1634545	4568509	-1114	0	0	-1114	1633431	4567395	47
0	0	986687	3762255	3083	3083	989770	3765338	-214	0	0	-214	989556	3765124	48
150652	0	51698173	87053204	7591509	7591509	59289682	94644713	-988900	0	0	-988900	58300782	93655813	51
0	0	1558326	32162338	838222	838222	16396548	33000560	-906647	0	0	-906647	15489901	3209313	53
0	0													

2-(2) 平成23年産業連関表 購入者価格評価表

	01	06	11	15	20	21	22	25	26	27	28	29	30	
	農林水産業	鉱業	飲食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	プラスチック・ゴム	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属	金属製品	はん用機械	生産用機械
01 農林水産業	1567498	97	8475395	48815	386070	45538	0	378276	2346	3	902	0	0	0
06 鉱業	330	2103	3075	33	64954	145331	13579497	1467	513715	2062953	1323552	2220	501	868
11 飲食料品	1429100	0	7860824	9562	23637	199347	78	235	3850	28	0	0	0	0
15 繊維製品	89515	4934	52413	1011266	80451	33667	754	65483	31776	14571	12962	17851	15798	27162
16 パルプ・紙・木製品	318665	2867	673124	32655	4309863	485449	478	121324	190832	13874	31358	50913	21672	23300
20 化学製品	956301	11370	447336	499972	522281	10853997	40856	3363486	277168	123140	119586	116494	51859	80902
21 石油・石炭製品	289664	25463	202986	35279	81423	2340085	1368292	35782	228522	1226381	49467	44069	19946	23862
22 プラスチック・ゴム	186490	4649	806417	50560	313304	624280	2960	2987055	79133	22485	76323	61828	147397	382857
25 窯業・土石製品	37675	631	109528	2650	69982	189760	6868	66044	717685	167399	70146	51236	98755	81744
26 鉄鋼	1018	3075	0	57	120396	1098	-9	34536	62406	18275122	17160	3142834	1494943	1763607
27 非鉄金属	0	771	75660	33	38039	157884	247	40870	77021	258223	4161410	862406	466270	335490
28 金属製品	23532	25309	557185	12902	161146	271612	11372	115413	90717	26823	21462	810244	406123	586401
29 はん用機械	6	2182	0	0	14731	613	0	5188	15241	3722	174	10916	1457711	673736
30 生産用機械	66	1420	0	0	1003	0	0	243	36452	6361	3622	901	5733	1982059
31 業務用機械	4044	0	15	0	0	38	0	0	0	0	0	282	39515	124845
32 電子部品	8	23	56	4	132	128	9	15	9	27	1776	35498	77872	127856
33 電気機械	2906	329	21	0	1635	122	0	411	413	0	298	10021	286465	384291
34 情報・通信機器	198	18	834	65	152	1456	87	337	140	31	49	781	7752	5495
35 輸送機械	71742	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10736
39 その他の製造工業製品	29716	4711	343557	97133	160499	114166	49107	163877	94737	432586	223337	32904	15210	58649
41 建設	70559	6089	43404	17881	95820	199430	14728	87136	82287	251445	65730	85795	38398	56236
46 電力・ガス・熱供給	116844	27078	429261	82304	423251	671370	116360	273749	310198	871459	240177	187483	109769	128560
47 水道	12183	2440	87962	4600	26635	73132	9437	15761	8916	29110	8825	7328	6461	9664
48 廃棄物処理	2900	1233	19032	484	6102	45316	377	861	12569	2538	1414	627	2055	300
51 商業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53 金融・保険	70578	26912	172343	59313	99376	172434	54252	38891	64157	106918	66371	103224	58277	91367
55 不動産	25452	7520	85043	12138	27387	72291	5233	43560	20108	34310	9130	39036	27836	41696
57 運輸・郵便	353695	191761	269010	48140	115800	231657	17440	101623	134641	164169	52997	141233	97053	143540
59 情報通信	45741	8321	201985	26891	71218	357049	14708	87563	49111	71058	37781	73246	72228	156967
61 公務	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63 教育・研究	10754	6480	224109	52488	78456	2198722	39387	309107	130108	199042	147353	89574	248207	513008
64 医療・福祉	3564	0	0	0	20	401	0	11	0	46	0	0	0	0
65 その他の非営利団体サービス	10542	2471	34513	4401	8622	51424	2997	7776	8014	21840	3472	9156	20911	26887
66 対事業所サービス	286302	42744	1185223	94667	261945	1199077	87274	473633	333767	315644	157546	292810	387706	536388
67 対個人サービス	3157	156	98801	569	1160	3060	289	1145	436	2075	984	946	1157	2530
68 事務用品	6710	657	21461	3734	8071	14827	427	2141	7351	3849	3452	4027	7692	13765
69 分類不明	169936	6019	97733	7864	26772	40125	12231	29096	61027	73998	43066	27758	102574	123274
70 内生部門計	6197591	419884	22578306	2216970	7599613	20794886	15435979	8891904	3614762	24773081	6949161	6318573	5833318	8520772
71 家計外消費支出(行)	75593	36509	365428	50206	174894	350857	39961	219294	110043	182991	88299	169628	145367	209272
91 雇業者所得	1352308	143554	4741043	1065310	2010526	2416506	226609	2711597	1381558	1548371	898449	3008180	2135614	3574275
92 営業余剰	2857901	44464	3173975	-427621	388791	1459707	-165914	-311972	581418	2313304	674807	-329862	647335	1105552
93 資本減耗引当	1723077	74240	1529688	312933	517306	2074082	427004	1019824	567834	1270122	349797	684243	570001	819616
94 間接税(関税・輸入品商品税を除く。)	524698	42295	3283691	136504	323594	538139	3943276	382082	184014	399623	101476	280810	93355	129662
95 (控除)経常補助金	-695206	-946	-131221	-160	-255	-263	-49708	-228	-146	-276	-98	-312	-189	-327
96 租付加価値部門計	5838371	340116	12962604	1137172	3468856	6839028	4421228	4014227	2824721	5714135	2112730	3812687	3591483	5838350
97 国内生産額	12035962	759980	35540910	3354142	11068469	27633914	19857207	12906131	6439483	30487216	9061891	10131260	9424801	14359122

	61	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
	公務	教育・研究	医療・福祉	その他の非営利団体サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品	分類不明	内生部門計	家計外消費支出(列)	民間消費支出	一般政府消費支出	国内総固定資本形成(公的)	国内総固定資本形成(民間)
01 農林水産業	2925	33675	226349	18105	1835	2025013	0	0	13444403	135706	6291859	0	0	168260
06 鉱業	527	1596	0	0	13	-134	0	709	25945070	-5385	-5628	0	0	-6977
11 飲食料品	19383	102825	569979	8307	673	9098579	0	7767	19391626	1345679	42891061	235981	0	0
15 繊維製品	214599	26720	255693	169775	219801	271127	29264	4564	4029840	226357	9121560	0	959	362850
16 パルプ・紙・木製品	89060	322294	523518	140288	341567	492337	809580	15042	16935552	199714	1009282	4115	22664	451244
20 化学製品	55221	258782	10201837	14051	376724	518521	29492	82028	31523945	367877	5848201	0	0	0
21 石油・石炭製品	506829	273616	285209	37340	246190	594423	0	175595	18243877	41393	9218337	0	0	0
22 プラスチック・ゴム	97770	183932	159057	43604	826798	182001	89736	53255	14302522	49206	1434008	9847	0	-661
25 窯業・土石製品	11000	80870	69180	2697	86983	117288	9049	48799	7947985	36807	290186	0	0	0
26 鉄鋼	1250	0	190	25	11223	2097	41	63189	31470818	0	-43590	0	-35365	-212421
27 非鉄金属	9862	2521	117070	1204	39999	24072	1485	49609	11518941	2130	356848	0	0	383571
28 金属製品	216025	5774	26264	14191	115473	189163	842	25951	11812540	55312	518664	1050	3372	313524
29 はん用機械	15584	0	13	0	573258	489	0	0	4012361	0	23680	0	141917	4117231
30 生産用機械	754	0	0	0	905273	583	0	0	3145375	0	24190	0	95104	7763821
31 業務用機械	455866	0	737745	0	513611	45907	43061	0	2854896	4671	554652	244	232366	4527653
32 電子部品	98216	44901	281	0	900550	643	44667	0	11098399	1932	195224	0	0	0
33 電気機械	89378	22627	10231	68	571601	12145	0	7312	6102963	91055	4963774	0	519234	4977201
34 情報・通信機器	99011	5593	2826	621	97248	12252	0	0	981309	140653	6060991	0	1075354	5044237
35 輸送機械	499531	2204	0	0	2083659	2614	0	0	24015948	0	7724819	0	257033	5901288
39 その他の製造工業製品	489208	833521	327243	267421	934483	561536	267271	11497	9838349	608418	5841603	47	169679	1599089
41 建設	810258	468515	312805	17871	192077	276255	0	0	9773227	0	0	0	16528740	26212518
46 電力・ガス・熱供給	390848	613446	624853	19452	426548	1508936	0	48646	14839139	5143	6317707	0	0	0
47 水道	147622	325755	327099	13022	57376	531825	0	16277	2933964	2749	1884207	-261415	0	0
48 廃棄物処理	850445	117425	161715	133	16104	650294	0	18547	2775568	0	218643	768044	0	0
51 商業	0	0	0	0	0	0	0	0	988900	0	754788	0	0	217655
53 金融・保険	1629212	70833	348593	319540	751296	333785	0	24138	16604012	170	15558156	0	0	0
55 不動産	61246	284762	1135690	102386	549194	879542	0	195260	11901584	0	59204489	61313	0	0
57 運輸・郵便	1270970	733398	521700	144155	800376	1246722	0	380894	22425931	315341	11623806	-56340	0	0
59 情報通信	1179016	968863	912250	369790	4874693	1138553	0	214086	26655134	193342	13966311	40300	1195967	7168509
61 公務	0	0	0	0	0	0	0	1136566	1136566	0	1115155	37153473	0	0
63 教育・研究	8842	92084	192762	0	190916	32965	0	125611	11207115	0	7519886	16160170	0	0
64 医療・福祉	897	751	1870681	56	864	2551	0	16047	1966696	594942	13097201	44619638	0	0
65 その他の非営利団体サービス	134													



(単位：100万円)

31	32	33	34	35	39	41	46	47	48	51	53	55	57	59	
業務用機械	電子部品	電気機械	情報・通信機器	輸送機械	その他の製造工業製品	建設	電力・ガス・熱供給	水道	廃棄物処理	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	
0	0	0	0	6	79844	127945	0	0	0	19997	0	401	3368	0	01
327	972	616	147	3980	8489	499487	7727615	0	0	0	0	0	127	0	06
0	0	0	0	26355	767	0	0	0	0	18466	0	0	11845	19	11
11799	83367	57872	16933	104193	57229	201795	5330	4846	11882	550518	78349	3677	119069	72835	15
41239	123359	147782	73064	101916	1345489	3267514	51223	14980	23098	1021601	213144	63805	329949	1107129	16
142443	316546	265615	102154	587602	431571	371896	26272	75587	79503	1133	1101	3302	27875	89941	20
9879	35035	24372	6309	134158	30954	882164	1279804	88936	69830	264086	23757	65189	6724465	64516	21
323974	360202	699126	406512	1996430	757510	903082	0	200917	53193	608841	128448	65519	184259	232618	22
166820	791394	168390	21719	419722	53653	4159193	1383	22545	3160	27056	525	8504	1892	610	25
182371	89983	896778	97584	3504282	40310	1637247	0	1900	0	0	0	0	16405	0	26
296938	903332	1193505	358634	1249966	152939	624980	16083	1846	23	1647	0	0	814	3488	27
286689	319068	488571	209891	622923	120996	5520611	16325	5430	716	355031	3858	32053	93218	21236	28
118002	33481	223520	24138	437360	5305	365680	0	26846	0	447	0	0	3704	314	29
13016	44990	35496	8299	50296	1208	3580	145	804	0	375	0	0	2383	108	30
612161	3503	18704	9717	29925	1447	13280	0	555	204	188570	737	0	1849	9315	31
986865	3672935	2070788	2608959	286924	65641	15184	154	73	0	2702	1355	0	221	54127	32
144089	281752	1840653	218744	1677345	12825	469245	96	667	0	31275	146	1244	11813	12795	33
783	1284	1178	213478	314897	916	116918	596	88	123	52835	8113	6888	7793	20473	34
0	0	0	0	20604240	0	0	0	0	0	0	0	0	741191	0	35
58909	96874	76430	82220	103505	695770	290961	205614	15498	21173	684509	625393	4826	116572	1247726	39
18165	101221	60851	19822	70554	31724	74068	881975	297566	25955	644813	188422	3155658	686950	322764	41
55760	375765	136064	40588	491558	130911	237790	2238845	181441	159895	1879456	129918	380924	471843	304189	46
4568	26380	9669	1888	16374	8568	41429	19059	427785	40922	225327	51079	39826	204839	94821	47
2329	6962	2718	792	13389	2733	73509	304493	6637	0	117931	71975	1125	145800	114704	48
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	988900	0	0	0	0	51
61246	76534	72503	41464	209097	119419	705539	398676	17173	33344	1595778	2012259	5383055	995808	219677	53
13370	22901	40777	21005	43659	30510	243659	167811	7977	9504	3217378	631478	1561970	1016734	1214661	55
85531	129665	159200	80590	147425	816002	1153995	157976	58723	221821	5088538	1039603	155587	4958673	1012348	57
57031	145138	202523	194231	148907	76197	516619	263802	193308	39278	3905175	1946628	315283	588946	7123220	59
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61
419118	927558	859895	571264	1827668	151666	94144	149390	862	892	307423	24816	127	118902	863415	63
0	0	0	0	0	97	70	893	1196	0	2048	3846	480	40630	21547	64
10193	11003	9641	5780	12637	8657	57549	36799	45079	8095	52755	87969	23793	61801	64694	65
208939	620407	621023	318540	1170295	414494	5246995	1947125	628442	207936	6692879	3444896	2097207	5783962	6705013	66
868	2690	2403	1151	4518	4577	13718	1841	1344	212	89048	7417	45987	34073	506965	67
4878	11163	14750	5764	15181	11632	45986	1101	3590	12730	203982	118172	27832	80135	77182	68
32750	20932	69948	23695	84248	24113	825718	69048	43875	4519	702641	133197	363135	393536	317010	69
4373050	9645046	10471361	5790536	36485180	5719751	28802317	16418844	2376596	1028008	29543161	10976601	13807397	23981444	21899460	70
114164	209041	219213	128442	362164	186925	969175	246858	58132	91248	2111244	952195	272111	823768	861457	71
1291428	2840480	2994100	1295921	6419997	2710070	18409793	1913726	584432	1820076	37017812	9836060	3947853	14100784	10647999	91
74676	-914978	-317291	-196375	-172700	303372	1031445	-2942564	556485	191890	15042517	7138085	29708221	2228570	7885435	92
486312	1449558	1559402	827699	2526311	743424	1654641	4609296	1060601	407594	6512891	3493636	19495249	5328246	3978577	93
94269	179159	116117	56336	-48255	293048	1947017	967717	172817	226384	3480106	545173	3998108	1996355	889480	94
-139	-285	-249	-134	-1195	-387	-299723	-26599	-241668	-76	-51918	-847837	-41406	-225130	-2151	95
2060710	3762975	4571292	2111889	9086322	4236452	23712168	4768434	2190799	2737116	64112652	21117312	57380136	24252590	24260797	96
6433760	13408381	15042653	7902425	45571502	9956203	52514485	21187278	4567395	3765124	93655813	32093913	71187533	48234034	46160257	97

76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	97	
在庫純増	調整項	国内最終 需要計	国内需要 合計	輸出	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	商業マージン	貨物運賃	国内生産額	
256721	2333	6854879	20299282	75089	75089	6929968	20374371	-2403086	-37758	-121965	-2562809	4367159	-4997201	-778399	12035962	01
-34806	1735	-51061	25894009	39327	39327	-11734	25933336	-21672797	-7	-1636792	-23309596	-23321330	-410234	-1453526	759980	06
239377	11315	44723413	64115039	433314	433314	45156727	64548353	-4752482	-352767	-1392176	-6497425	38659302	-20551527	-1958491	35540910	11
-141431	20503	9590798	13620838	620661	620661	10221459	14241299	-3414541	-226270	-179084	-3819895	6391564	-6750377	-316885	3354142	15
-62573	14028	1638474	18574026	498968	498968	19072994	-1811380	-28266	-91609	-1929255	200817	-5031554	-1043716	11068469	16	
135327	141299	6492704	38016649	5976294	5976294	12468998	43992943	-5429336	-44487	-270295	-5744118	6724880	-9506954	-1107957	27633914	20
134462	26827	9421019	27664896	1677113	1677113	11098132	2942009	-3532642	-7115	-235900	-3775657	7322475	-5131915	-577230	19857207	21
73894	53362	1619456	15921978	2881141	2881141	4300597	18603119	-1193114	-39476	-61612	-1294202	3006395	-3878035	-524751	12906131	22
16673	21141	370807	8318792	1078836	1078836	1449643	9397628	-527160	-3298	-26463	-569921	892722	-1946915	-454309	6439483	25
178991	61564	-50821	31419997	3955604	3955604	3904783	35375601	-1063406	-2957	-53316	-1119679	2785104	-1285497	-913709	30487216	26
3857	93994	840400	12359341	2598420	2598420	3438820	14957761	-3408789	-8395	-170857	-3588041	-149221	-1885562	-422267	9061891	27
27880	24090	943892	12756432	829924	829924	1773816	13586356	-734274	-3881	-36789	-774944	998872	-2116735	-563417	10131260	28
79303	86146	4448277	8406638	3457483	3457483	7905760	11918121	-941132	0	-47055	-988187	6917573	-1354017	-151116	9424801	29
156597	174423	8214135	11359510	6963956	6963956	15178091	18323466	-1378621	0	-59931	-1258552	13919539	-2503662	-202130	14359122	30
36765	49887	5406238	8261134	1615652	1615652	7021890	9876786	-1378288	-469	-68818	-1445575	5576315	-1863298	-134153	6433760	31
197298	154406	548860	11647259	6101380	6101380	6050240	17748639	-2925769	0	-146284	-3072053	3578187	-1109590	-158615	13408381	32
200096	166083	10917443	17020406	5283350	5283350	16200793	22303756	-2832013	-111	-141438	-2973562	13227231	-4092701	-194840	15042653	33
-129798	90473	12271910	13253219	2605461	2605461	14877371	15958680	-4396719	0	-219587	-4616306	10261065	-3213788	-126161	7902425	34
-388061	357260	13872339	37888287	15283543	15283543	29155882	53171830	-2323791	0	-113372	-2437163	26718719	-4348882	-814283	45571502	35
-12485	14386	8220737	18059086	741106	741106	8961843	18800192	-2297523	-79444	-95617	-2472584	6489259	-5771530	-599875	9956203	39
0	0	42741258	52514485	0	0	42741258	52514485	0	0	0	0	42741258	0	0	52514485	41
0	0	6322850	21161989	26304	26304	6349154	21188293	-1015	0	0	-1015	6348139	0	0	21187778	46
0	0	1625541	4559505	9004	9004	1634545	4568509	-1114	0	0	-1114	1633431	0	0	456	

2-(3) 平成23年産業連関表 投入係数表(生産者価格評価)

	01	06	11	15	16	20	21	22	25	26	27	28
	農林水産業	鉱業	飲食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	プラスチック・ゴム	窯業・土石製品	鉄鋼	非鉄金属	金属製品
01 農林水産業	0.121022	0.000099	0.198760	0.010495	0.002690	0.001079	0.000000	0.023981	0.000298	0.000000	0.000081	0.000000
06 鉱業	0.000015	0.001930	0.000075	0.000100	0.005228	0.004630	0.661981	0.000096	0.058790	0.063125	0.132961	0.000189
11 飲食料品	0.095491	0.000000	0.175879	0.002187	0.001656	0.005808	0.000003	0.000014	0.000467	0.000001	0.000000	0.000000
15 繊維製品	0.004696	0.004188	0.000965	0.248488	0.005272	0.000857	0.000024	0.003765	0.003335	0.000310	0.000995	0.001174
16 パルプ・紙・木製品	0.020777	0.002249	0.014582	0.007011	0.296385	0.012976	0.000014	0.006695	0.022226	0.000285	0.002534	0.003805
20 化学製品	0.059944	0.012002	0.009917	0.113268	0.037423	0.348840	0.001596	0.213288	0.034160	0.002977	0.010569	0.008641
21 石油・石炭製品	0.020338	0.028803	0.004930	0.008987	0.006151	0.082175	0.063285	0.002361	0.029756	0.038518	0.004307	0.003493
22 プラスチック・ゴム	0.010209	0.004849	0.018908	0.011028	0.020120	0.017453	0.000115	0.199714	0.008833	0.000596	0.006444	0.004701
25 窯業・土石製品	0.002397	0.000586	0.002506	0.000617	0.005195	0.005546	0.000278	0.004041	0.088535	0.004439	0.006310	0.004035
26 鉄鋼	0.000071	0.003333	0.000000	0.000139	0.009456	0.000035	0.000000	0.002195	0.007901	0.564268	0.001531	0.259955
27 非鉄金属	0.000000	0.000937	0.001745	0.000008	0.002728	0.004803	0.000009	0.002470	0.009483	0.006785	0.046060	0.069455
28 金属製品	0.001190	0.022322	0.013627	0.002371	0.011781	0.008394	0.000474	0.006962	0.011028	0.000646	0.001637	0.069751
29 はん用機械	0.000001	0.002520	0.000000	0.000000	0.001168	0.000019	0.000000	0.000351	0.002077	0.000107	0.000017	0.000946
30 生産用機械	0.000004	0.001601	0.000000	0.000000	0.000078	0.000000	0.000011	0.002420	0.000847	0.000102	0.000085	0.000485
31 業務用機械	0.000250	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000018
32 電子部品	0.000001	0.000028	0.000001	0.000001	0.000011	0.000004	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000182	0.003240
33 電気機械	0.000192	0.000378	0.000000	0.000000	0.000120	0.000003	0.000000	0.000026	0.000047	0.000000	0.000029	0.000858
34 情報・通信機器	0.000015	0.000021	0.000020	0.000017	0.000012	0.000046	0.000004	0.000022	0.000019	0.000001	0.000005	0.000067
35 輸送機械	0.005961	0.000041	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
39 その他の製造工業製品	0.001663	0.004096	0.008576	0.015400	0.012379	0.003711	0.002459	0.012428	0.012970	0.013459	0.024100	0.002872
41 建設	0.005862	0.008012	0.001221	0.005331	0.008657	0.007217	0.000742	0.006752	0.012779	0.008248	0.007253	0.008468
46 電力・ガス・熱供給	0.009708	0.035630	0.012078	0.024538	0.038239	0.024295	0.005860	0.021490	0.048171	0.028584	0.026504	0.018505
47 水道	0.001012	0.003211	0.002475	0.001371	0.002406	0.002646	0.000475	0.001221	0.001385	0.000955	0.000974	0.000723
48 廃棄物処理	0.000241	0.001622	0.000536	0.000144	0.005351	0.001640	0.000019	0.000067	0.001952	0.000083	0.000156	0.000062
51 商業	0.054769	0.025301	0.077617	0.016389	0.013402	0.048959	0.007947	0.083141	0.049435	0.031893	0.053211	0.069923
53 金融・保険	0.005864	0.035411	0.004849	0.017684	0.008978	0.006240	0.002732	0.003013	0.009963	0.003507	0.007324	0.010189
55 不動産	0.002115	0.009895	0.002393	0.003619	0.002474	0.002616	0.000264	0.003375	0.003123	0.001125	0.001008	0.003853
57 運輸・郵便	0.051630	0.256433	0.031879	0.026454	0.039323	0.023373	0.021251	0.019181	0.053244	0.020211	0.029881	0.030028
59 情報通信	0.003396	0.010252	0.005095	0.006695	0.005847	0.012285	0.000678	0.006251	0.007108	0.002242	0.003828	0.006490
61 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
63 教育・研究	0.000893	0.008527	0.006306	0.015649	0.007088	0.079566	0.001984	0.023950	0.020205	0.006529	0.016261	0.008841
64 医療・福祉	0.000296	0.000000	0.000000	0.000002	0.000002	0.000015	0.000000	0.000001	0.000000	0.000002	0.000000	0.000000
65 その他の非営利団体サービス	0.000876	0.003251	0.000971	0.001312	0.000779	0.001861	0.000151	0.000603	0.001245	0.000716	0.000383	0.000904
66 対事業所サービス	0.023787	0.056244	0.033348	0.028224	0.023666	0.043392	0.004395	0.036698	0.051831	0.010353	0.017386	0.028902
67 対個人サービス	0.000262	0.000205	0.002780	0.000170	0.000105	0.000111	0.000015	0.000089	0.000068	0.000068	0.000109	0.000093
68 事務用品	0.000558	0.000665	0.000604	0.001113	0.000729	0.000537	0.000022	0.000166	0.001142	0.000126	0.000381	0.000397
69 分類不明	0.013418	0.007628	0.002633	0.002147	0.002301	0.001382	0.000562	0.002140	0.008924	0.002311	0.004350	0.002608
70 内生部門計	0.514923	0.552467	0.635277	0.660965	0.686600	0.752513	0.777349	0.688967	0.561344	0.812573	0.766856	0.623671
71 家計外消費支出(行)	0.006281	0.048039	0.010282	0.014968	0.015801	0.012697	0.002012	0.016498	0.017089	0.006602	0.009744	0.016743
91 雇所得	0.112356	0.188892	0.133397	0.317610	0.181644	0.087447	0.011412	0.210101	0.214545	0.050788	0.099146	0.296921
92 営業余剰	0.237447	0.058507	0.089305	-0.127490	0.035126	0.052823	-0.008355	-0.024172	0.090290	0.075878	0.074466	-0.032559
93 資本減耗引当	0.143161	0.097687	0.043040	0.093297	0.051616	0.075056	0.021504	0.079019	0.088180	0.041661	0.038601	0.067538
94 間接税(関税・輸入品消費税を除く。)	0.043594	0.055653	0.092392	0.040697	0.029236	0.019474	0.198582	0.029605	0.028576	0.013108	0.001198	0.027717
95 (控除)経常補助金	-0.057761	-0.001245	-0.003692	-0.000048	-0.000023	-0.000010	-0.002503	-0.000018	-0.000023	-0.000009	-0.000011	-0.000031
96 租付加価値部門計	0.485077	0.447533	0.364723	0.339035	0.313400	0.247487	0.222651	0.311033	0.438656	0.187427	0.233144	0.376329
97 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	1.000000	1.000000

	55	57	59	61	63	64	65	66	67	68	69	
	不動産	運輸・郵便	情報通信	公務	教育・研究	医療・福祉	その他の非営利団体サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品	分類不明	平均
01 農林水産業	0.000002	0.000044	0.000000	0.000045	0.000786	0.002242	0.001711	0.000012	0.022534	0.000000	0.000000	0.011367
06 鉱業	0.000000	0.000002	0.000000	0.000007	0.000042	0.000000	0.000000	0.000000	-0.000006	0.000000	0.000091	0.025639
11 飲食料品	0.000000	0.000192	0.000000	0.000353	0.001337	0.006867	0.001330	0.000007	0.122935	0.000000	0.001232	0.015545
15 繊維製品	0.000034	0.001657	0.001021	0.003595	0.000501	0.003049	0.021414	0.002208	0.003463	0.016045	0.000647	0.003052
16 パルプ・紙・木製品	0.000409	0.004959	0.015571	0.001345	0.005946	0.005377	0.016188	0.003334	0.005729	0.427022	0.002180	0.012783
20 化学製品	0.000027	0.000440	0.001595	0.001005	0.005923	0.129494	0.002147	0.004281	0.006706	0.015775	0.012811	0.027267
21 石油・石炭製品	0.000728	0.114723	0.001119	0.010909	0.006242	0.003455	0.005181	0.002883	0.007263	0.000000	0.031450	0.016771
22 プラスチック・ゴム	0.000601	0.002917	0.003602	0.001864	0.003884	0.001966	0.006587	0.010233	0.002456	0.049982	0.000848	0.012037
25 窯業・土石製品	0.000073	0.000028	0.000011	0.000202	0.001852	0.000774	0.000364	0.001112	0.001314	0.005404	0.007695	0.006315
26 鉄鋼	0.000000	0.000277	0.000000	0.000027	0.000000	0.000003	0.000004	0.000149	0.000335	0.000029	0.010921	0.030144
27 非鉄金属	0.000000	0.000014	0.000064	0.000220	0.000062	0.001491	0.000199	0.000548	0.000390	0.000951	0.008326	0.010504
28 金属製品	0.000329	0.001343	0.000361	0.005115	0.001040	0.000334	0.002219	0.001251	0.002591	0.000358	0.004172	0.010271
29 はん用機械	0.000000	0.000067	0.000006	0.000332	0.000000	0.000000	0.000000	0.007574	0.000008	0.000000	0.000000	0.003779
30 生産用機械	0.000000	0.000042	0.000002	0.000016	0.000000	0.000000	0.000000	0.011315	0.000010	0.000000	0.000000	0.003058
31 業務用機械	0.000000	0.000026	0.000154	0.010959	0.000000	0.009108	0.000000	0.006356	0.000721	0.025263	0.000000	0.002449
32 電子部品	0.000000	0.000004	0.000920	0.002291	0.001010	0.000004	0.000000	0.012591	0.000011	0.028697	0.000000	0.011048
33 電気機械	0.000014	0.000185	0.000220	0.001861	0.000495	0.000137	0.000009	0.007204	0.000169	0.000000	0.000367	0.005611
34 情報・通信機器	0.000083	0.000139	0.000383	0.000229	0.000138	0.000040	0.000104	0.001271	0.000198	0.000000	0.000000	0.000959
35 輸送機械	0.000000	0.015359	0.000000	0.011146	0.000063	0.000000	0.000000	0.028143	0.000046	0.000000	0.000000	0.024427
39 その他の製造工業製品	0.000059	0.002131	0.023144	0.010215	0.019064	0.004424	0.043704	0.010264	0.007092	0.145389	0.001756	0.008589
41 建設	0.044329	0.014242	0.006992	0.020562	0.013449	0.005190	0.003460	0.002903	0.005237	0.000000	0.000000	0.010401
46 電力・ガス・熱供給	0.005351	0.009782	0.006590	0.009919	0.017609	0.010367	0.003766	0.006447	0.028603	0.000000	0.009709	0.015792
47 水道	0.000559	0.004247	0.002054	0.003746								

29	30	31	32	33	34	35	39	41	46	47	48	51	53	
はん用機械	生産用機械	業務用機械	電子部品	電気機械	情報・通信機器	輸送機械	その他の製造工業製品	建設	電力・ガス・熱供給	水道	廃棄物処理	商業	金融・保険	
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.005493	0.001084	0.000000	0.000000	0.000000	0.000094	0.000000	01
0.000046	0.000049	0.000040	0.000064	0.000036	0.000016	0.000077	0.000686	0.006209	0.325906	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	06
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.002146	0.000011	0.000000	0.000000	0.000000	0.000138	0.000000	11
0.001094	0.001302	0.001199	0.004181	0.002593	0.001405	0.001632	0.004074	0.002662	0.000160	0.000696	0.002000	0.003828	0.001582	15
0.001659	0.001124	0.004786	0.006597	0.007283	0.006031	0.001454	0.092372	0.043934	0.001620	0.001915	0.003606	0.007820	0.004175	16
0.004200	0.004179	0.017454	0.018615	0.013869	0.009968	0.010518	0.034595	0.005276	0.001014	0.012928	0.016427	0.000009	0.000026	20
0.001734	0.001395	0.001231	0.002132	0.001293	0.000632	0.002466	0.002505	0.014199	0.076559	0.016904	0.014677	0.0002317	0.000558	21
0.012456	0.021854	0.039481	0.020471	0.037358	0.040803	0.035289	0.055052	0.012797	0.000000	0.031964	0.010541	0.004648	0.002852	22
0.007919	0.004369	0.022642	0.051584	0.009401	0.002800	0.007660	0.004467	0.054329	0.000051	0.003978	0.000548	0.000199	0.000012	25
0.135578	0.105084	0.024270	0.006173	0.050293	0.010475	0.064936	0.003432	0.025613	0.000000	0.000393	0.000000	0.000000	0.000000	26
0.041003	0.019870	0.037675	0.055668	0.066894	0.040015	0.023493	0.012176	0.010771	0.000579	0.000311	0.000006	0.000015	0.000000	27
0.035382	0.032937	0.039534	0.020224	0.026755	0.022671	0.010506	0.009833	0.084841	0.000594	0.001006	0.000160	0.003241	0.000101	28
0.140726	0.040540	0.016066	0.002205	0.013022	0.002709	0.008450	0.000473	0.005991	0.000000	0.005157	0.000000	0.000004	0.000000	29
0.003675	0.132526	0.001737	0.002875	0.002023	0.000900	0.000954	0.000104	0.000058	0.000006	0.000151	0.000000	0.000003	0.000000	30
0.002655	0.005589	0.083868	0.000227	0.000806	0.000978	0.000416	0.000123	0.000160	0.000000	0.000077	0.000034	0.001275	0.000013	31
0.007670	0.008291	0.142058	0.258120	0.128950	0.311464	0.005743	0.006009	0.000269	0.000006	0.000012	0.000000	0.000000	0.000033	32
0.026009	0.023262	0.019334	0.018929	0.110510	0.022835	0.031041	0.001097	0.007557	0.000003	0.000105	0.000000	0.000255	0.000003	33
0.000737	0.000333	0.000106	0.000082	0.000068	0.025219	0.006752	0.000078	0.001942	0.000024	0.000017	0.000028	0.000486	0.000218	34
0.000000	0.000656	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.435039	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	35
0.001434	0.002644	0.006960	0.006068	0.004092	0.008759	0.001861	0.054679	0.003445	0.009274	0.002841	0.004612	0.006426	0.017612	39
0.004074	0.003916	0.002823	0.007549	0.004045	0.002508	0.001548	0.003186	0.001410	0.041628	0.065150	0.006894	0.006885	0.005871	41
0.011647	0.008953	0.008667	0.028025	0.009045	0.005136	0.010787	0.013149	0.004528	0.105669	0.039725	0.042467	0.020608	0.004048	46
0.000686	0.000673	0.000710	0.001967	0.000643	0.000239	0.000359	0.000861	0.000789	0.000900	0.093661	0.010869	0.002406	0.001592	47
0.000218	0.000021	0.000362	0.000519	0.000181	0.000100	0.000294	0.000275	0.001400	0.014372	0.001453	0.000000	0.001259	0.002243	48
0.059194	0.050669	0.060901	0.051694	0.061226	0.051939	0.046343	0.087168	0.070601	0.014392	0.020576	0.015813	0.020563	0.006753	51
0.006183	0.006363	0.009519	0.005708	0.004820	0.005247	0.004588	0.011994	0.013435	0.018817	0.003760	0.008856	0.017039	0.062699	53
0.002953	0.002904	0.002078	0.001708	0.002711	0.002658	0.000958	0.003064	0.004640	0.007891	0.001747	0.002524	0.034353	0.019676	55
0.021800	0.019575	0.023730	0.010941	0.020941	0.018091	0.016272	0.097035	0.042635	0.039041	0.016214	0.060858	0.056316	0.033870	57
0.007640	0.010518	0.008096	0.009971	0.012700	0.022349	0.003019	0.006675	0.009020	0.012349	0.041491	0.009898	0.040131	0.052956	59
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	61
0.026336	0.035727	0.065144	0.069177	0.057164	0.072290	0.040106	0.015233	0.001793	0.007051	0.000189	0.000237	0.003282	0.000773	63
0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000010	0.000001	0.000042	0.000262	0.000000	0.000222	0.000120	64
0.002219	0.001872	0.001584	0.000821	0.000641	0.000731	0.000277	0.000870	0.001096	0.001737	0.009870	0.002150	0.000563	0.002741	65
0.041137	0.037355	0.032475	0.046270	0.041284	0.040309	0.025680	0.041632	0.099915	0.091901	0.137593	0.055227	0.071463	0.107338	66
0.000123	0.000176	0.000135	0.000201	0.000160	0.000146	0.000099	0.000460	0.000261	0.000087	0.000294	0.000056	0.000951	0.000231	67
0.000816	0.000959	0.000758	0.000833	0.000981	0.000729	0.000333	0.001168	0.000876	0.000052	0.000786	0.000381	0.002178	0.003682	68
0.009931	0.007718	0.004282	0.001358	0.004326	0.002600	0.001662	0.002318	0.014916	0.003215	0.009117	0.001165	0.007184	0.003934	69
0.618933	0.593405	0.679704	0.719357	0.696111	0.732754	0.800614	0.574491	0.548464	0.774939	0.520339	0.273034	0.315444	0.342015	70
0.015424	0.014574	0.017745	0.015590	0.014573	0.016253	0.007947	0.018775	0.018455	0.011651	0.012728	0.024235	0.022543	0.029669	71
0.226595	0.248920	0.200727	0.211844	0.199041	0.163990	0.140877	0.272199	0.350566	0.090324	0.127957	0.483404	0.395254	0.306477	91
0.068684	0.076993	0.011607	-0.068239	-0.021093	-0.024850	-0.003790	0.030471	0.019641	-0.138884	0.121839	0.050965	0.160615	0.224212	92
0.060479	0.057080	0.073588	0.108108	0.103665	0.104740	0.055436	0.074689	0.031505	0.217550	0.232211	0.108255	0.069541	0.108857	93
0.009905	0.009051	0.014652	0.013362	0.007719	0.007129	-0.001059	0.029434	0.030776	0.045674	0.037837	0.060127	0.037158	0.016987	94
-0.000020	-0.000023	-0.000022	-0.000021	-0.000017	-0.000017	-0.000026	-0.000039	-0.005707	-0.001255	-0.052912	-0.000020	-0.000554	-0.026417	95
0.381067	0.406595	0.320296	0.280644	0.303889	0.267246	0.199386	0.425509	0.451536	0.225061	0.479661	0.726966	0.684556	0.657985	96
1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000	97

(参考) 最終需要項目の商品別構成

	71	72	73	74	75	76	77	80	82
	家計外消費支出(列)	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	調整項	輸出	最終需要計
01 農林水産業	0.004652	0.011983	0.000000	0.000000	0.002370	0.251892	0.001492	0.000675	0.006995
06 鉱業	-0.000395	-0.000022	0.000000	0.000000	-0.000098	-0.042910	0.001110	0.000501	-0.000041
11 飲食料品	0.061321	0.091333	0.002382	0.000000	0.000000	0.190757	0.007238	0.004666	0.048979
15 繊維製品	0.007593	0.012748	0.000000	0.000033	0.003444	-0.151080	0.013115	0.006763	0.007689
16 ハルブ・紙・木製品	0.004999	0.001211	0.000020	0.000632	0.003626	-0.067663	0.008973	0.005011	0.001761
20 化学製品	0.012196	0.008976	0.000000	0.000000	0.000000	0.120010	0.090384	0.067546	0.138448
21 石油・石炭製品	0.001961	0.021936	0.000000	0.000000	0.000000	0.112197	0.017160	0.021253	0.014059
22 プラスチック・ゴム	0.001765	0.002507	0.000049	0.000000	-0.000009	0.063217	0.034134	0.028716	0.005160
25 窯業・土石製品	0.001089	0.000526	0.000000	0.000000	0.000000	0.013907	0.017361	0.012091	0.001897
26 鉄鋼	0.000000	-0.000154	0.000000	-0.001733	-0.002993	0.172453	0.039380	0.047111	0.005859
27 非鉄金属	0.000101	0.000646	0.000000	0.000000	0.004276	0.001144	0.006125	0.030974	0.004964
28 金属製品	0.002243	0.001019	0.000006	0.000139	0.003780	0.023758	0.015410	0.008698	0.002241
29 はん用機械	0.000000	0.000047	0.000000	0.005942	0.049922	0.080766	0.055105	0.042543	0.012251
30 生産用機械	0.000000	0.000034	0.000000	0.003921	0.088754	0.158659	0.111573	0.084925	0.022755
31 業務用機械	0.000188	0.000714	0.000002	0.009160	0.052523	0.031668	0.031911	0.019144	0.009960
32 電子部品	0.000074	0.000484	0.000000	0.000000	0.000000	0.199034	0.098768	0.079105	0.010890
33 電気機械	0.003892	0.010293	0.000000	0.021830	0.060650	0.190109	0.106238	0.065925	0.022755
34 情報・通信機器	0.006389	0.014785	0.000000	0.042693	0.060046	-0.134046	0.051476	0.031944	0.020743
35 輸送機械	0.000000	0.018749	0.000000	0.011006	0.072111	-0.375903	0.228527	0.203266	0.044737
39 その他の製造工業製品	0.016518	0.009245	0.000000	0.004684	0.012713	-0.018342	0.009202	0.007377	0.007780
41 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.810191	0.369277	0.000000	0.000000	0.000000	0.076315
46 電力・ガス・熱供給	0.000377	0.022338	0.000000	0.000000					

2-(4) 平成23年産業連関表 逆行列係数表  $[I - (I - \hat{M})A]^{-1}$

	01	06	11	15	16	20	21	22	25	26
	農林水産業	鉱業	飲食料品	繊維製品	パルプ・紙・木製品	化学製品	石油・石炭製品	プラスチック・ゴム	窯業・土石製品	鉄鋼
01 農林水産業	1.131864	0.000834	0.219251	0.012864	0.035316	0.004600	0.000095	0.028871	0.001996	0.000643
06 鉱業	0.001045	1.001845	0.000808	0.001076	0.001621	0.003006	0.021199	0.001301	0.003690	0.006765
11 飲食料品	0.107908	0.000484	1.195981	0.004782	0.006209	0.008898	0.000069	0.004781	0.001271	0.000366
15 繊維製品	0.003190	0.002744	0.001732	1.119640	0.004239	0.001271	0.000151	0.003050	0.002406	0.000854
16 パルプ・紙・木製品	0.034096	0.009813	0.031231	0.018481	1.345293	0.027786	0.001151	0.021402	0.035037	0.008214
20 化学製品	0.079775	0.019463	0.038048	0.149082	0.069914	1.398419	0.002848	0.295825	0.049805	0.012275
21 石油・石炭製品	0.038103	0.060894	0.022912	0.029963	0.029209	0.112633	1.060128	0.035599	0.047928	0.088418
22 プラスチック・ゴム	0.020557	0.011182	0.032449	0.021186	0.036274	0.032076	0.001065	1.228505	0.016867	0.006349
25 窯業・土石製品	0.004928	0.002678	0.005116	0.003009	0.009498	0.009828	0.000550	0.008462	1.090122	0.011691
26 鉄鋼	0.008342	0.026533	0.013935	0.006841	0.041433	0.012205	0.001475	0.017744	0.031884	2.189081
27 非鉄金属	0.002030	0.003914	0.004223	0.001986	0.006203	0.008058	0.000290	0.006054	0.011815	0.014687
28 金属製品	0.006121	0.025493	0.019179	0.006608	0.019900	0.015030	0.001395	0.014173	0.015991	0.005102
29 はん用機械	0.000896	0.003947	0.000967	0.000883	0.002575	0.001248	0.000217	0.001673	0.003444	0.001051
30 生産用機械	0.000888	0.003124	0.001105	0.000999	0.001238	0.001382	0.000221	0.004135	0.002192	0.000994
31 業務用機械	0.000800	0.000864	0.000724	0.000672	0.000741	0.000776	0.000104	0.000793	0.000757	0.000490
32 電子部品	0.001297	0.002194	0.001493	0.001422	0.001605	0.001889	0.000251	0.001800	0.001803	0.001174
33 電気機械	0.001268	0.001888	0.001012	0.000898	0.001219	0.001204	0.000182	0.001233	0.001284	0.000831
34 情報・通信機器	0.000180	0.000231	0.000171	0.000167	0.000189	0.000214	0.000029	0.000201	0.000185	0.000133
35 輸送機械	0.015607	0.012583	0.007624	0.005080	0.006241	0.006405	0.001414	0.006256	0.006739	0.004453
39 その他の製造工業製品	0.006085	0.008823	0.013123	0.019318	0.019384	0.010999	0.002878	0.018638	0.017033	0.028221
41 建設	0.012276	0.018100	0.008775	0.013305	0.020707	0.018086	0.002264	0.017489	0.021939	0.025041
46 電力・ガス・熱供給	0.023838	0.050540	0.028995	0.043453	0.070728	0.049767	0.009076	0.047653	0.069775	0.077700
47 水道	0.003029	0.005877	0.004977	0.003608	0.005430	0.006483	0.000921	0.004283	0.003392	0.003570
48 廃棄物処理	0.001545	0.003768	0.001907	0.001776	0.002719	0.004024	0.000357	0.002084	0.004011	0.001970
51 商業	0.090196	0.049557	0.125012	0.142936	0.164754	0.090720	0.011763	0.135538	0.077440	0.085785
53 金融・保険	0.015054	0.050060	0.015581	0.029674	0.023409	0.017725	0.005396	0.014728	0.020564	0.016121
55 不動産	0.010780	0.022670	0.012481	0.014191	0.014975	0.012894	0.002153	0.014768	0.012168	0.010060
57 運輸・郵便	0.081195	0.281551	0.070235	0.055080	0.082265	0.057528	0.031215	0.054675	0.082112	0.066951
59 情報通信	0.021377	0.036096	0.026564	0.030283	0.031779	0.041714	0.004189	0.034159	0.028974	0.020702
61 公務	0.004157	0.002913	0.002132	0.001451	0.001786	0.001506	0.000319	0.001697	0.003073	0.001869
63 教育・研究	0.011902	0.014945	0.014857	0.032974	0.020141	0.115840	0.003077	0.056817	0.030476	0.018900
64 医療・福祉	0.000496	0.000319	0.000182	0.000102	0.000141	0.000127	0.000036	0.000114	0.000142	0.000109
65 その他の非営利団体サービス	0.001848	0.004453	0.002120	0.002471	0.002087	0.003566	0.000377	0.002129	0.002314	0.002274
66 対事業所サービス	0.071460	0.131447	0.088813	0.082805	0.089666	0.113326	0.015143	0.106334	0.107667	0.064424
67 対個人サービス	0.001208	0.001186	0.004057	0.000968	0.000985	0.001162	0.000140	0.001014	0.000839	0.000711
68 事務用品	0.001426	0.002089	0.001667	0.002253	0.002019	0.001942	0.000198	0.001383	0.002130	0.000979
69 分類不明	0.018324	0.012839	0.009400	0.006397	0.007874	0.006638	0.001407	0.007482	0.013545	0.008240
列和	1.835089	1.887939	2.028842	1.868680	2.179766	2.200977	1.183743	2.202842	1.822810	2.787199
影響力係数	0.956949	0.984509	1.057986	0.974466	1.136689	1.147750	0.617290	1.148722	0.950546	1.453449

	27	28	29	30	31	32	33	34	35	39
	非鉄金属	金属製品	はん用機械	生産用機械	業務用機械	電子部品	電気機械	情報・通信機器	輸送機械	その他の製造工業製品
01 農林水産業	0.001046	0.000774	0.000968	0.001227	0.002037	0.001687	0.002027	0.002160	0.002264	0.010651
06 鉱業	0.006328	0.002655	0.001773	0.001441	0.001143	0.001416	0.001352	0.000968	0.001651	0.000999
11 飲食料品	0.000483	0.000406	0.000456	0.000509	0.000811	0.000807	0.000775	0.000828	0.000796	0.004082
15 繊維製品	0.001178	0.001298	0.001343	0.001436	0.001715	0.003291	0.002401	0.002037	0.002203	0.003143
16 パルプ・紙・木製品	0.011446	0.011433	0.009171	0.008510	0.015725	0.019027	0.018331	0.017969	0.011203	0.117201
20 化学製品	0.022860	0.018504	0.016430	0.018745	0.043099	0.041444	0.038091	0.036728	0.043131	0.065162
21 石油・石炭製品	0.018155	0.036373	0.025270	0.021913	0.018700	0.019752	0.019622	0.015315	0.026663	0.025607
22 プラスチック・ゴム	0.014621	0.010943	0.022168	0.033892	0.056432	0.035340	0.053953	0.058728	0.072918	0.071003
25 窯業・土石製品	0.010153	0.009247	0.013401	0.009380	0.033969	0.065713	0.019826	0.019920	0.017408	0.007606
26 鉄鋼	0.010153	0.588603	0.355709	0.291169	0.094570	0.040753	0.145269	0.051498	0.253951	0.021832
27 非鉄金属	1.362806	0.071114	0.049716	0.029229	0.049484	0.066022	0.076354	0.055213	0.043512	0.014289
28 金属製品	0.005218	1.078280	0.044064	0.042371	0.049301	0.029636	0.035689	0.032566	0.023211	0.015107
29 はん用機械	0.000761	0.002008	1.140206	0.046548	0.018674	0.004417	0.015597	0.004876	0.015756	0.001746
30 生産用機械	0.000876	0.001550	0.005408	1.131143	0.003582	0.004967	0.003940	0.003150	0.003121	0.001506
31 業務用機械	0.000483	0.000634	0.003264	0.006034	1.070398	0.001061	0.001558	0.001672	0.001386	0.000889
32 電子部品	0.001370	0.004488	0.012650	0.013495	0.137009	1.229934	0.125596	0.280872	0.017056	0.007324
33 電気機械	0.000781	0.001783	0.026439	0.024561	0.021162	0.021046	1.097054	0.025347	0.045834	0.002206
34 情報・通信機器	0.000124	0.000191	0.000625	0.000383	0.000238	0.000239	0.000223	1.014154	0.006439	0.000226
35 輸送機械	0.004201	0.005172	0.005626	0.006422	0.005578	0.006326	0.005924	0.005993	1.681266	0.007803
39 その他の製造工業製品	0.030702	0.014352	0.010909	0.011100	0.014992	0.014559	0.013313	0.016860	0.012337	1.052142
41 建設	0.015630	0.020570	0.014202	0.013243	0.012756	0.018799	0.014248	0.012752	0.012777	0.012138
46 電力・ガス・熱供給	0.048157	0.050780	0.037251	0.031569	0.032599	0.056109	0.039938	0.030284	0.042731	0.033150
47 水道	0.002758	0.002860	0.002849	0.002826	0.003517	0.005070	0.003367	0.003280	0.003175	0.003308
48 廃棄物処理	0.001596	0.001580	0.001649	0.001334	0.001996	0.002558	0.001763	0.001747	0.002129	0.001884
51 商業	0.088048	0.112081	0.101725	0.091452	0.105368	0.095113	0.106733	0.097583	0.116311	0.128892
53 金融・保険	0.017383	0.021976	0.017187	0.016673	0.020821	0.017122	0.015786	0.016060	0.018108	0.024330
55 不動産	0.008727	0.013522	0.012659	0.012124	0.012152	0.011564	0.012861	0.012787	0.011680	0.014714
57 運輸・郵便	0.060926	0.066033	0.054757	0.050008	0.056428	0.052896	0.053858	0.050003	0.058690	0.130530
59 情報通信	0.020710	0.027374	0.030813	0.033686	0.033672	0.037317	0.039457	0.051578	0.029252	0.031197
61 公務	0.002006	0.001763	0.003619	0.003061	0.002232	0.001607	0.002259	0.001809	0.001856	0.001631
63 教育・研究	0.027282	0.019468	0.041014	0.052061	0.090814	0.096430	0.081910	0.103536	0.082589	0.027720
64 医療・福祉	0.000102	0.000108	0.000126	0.000114	0.000110	0.000101	0.000111	0.000107	0.000105	0.000178
65 その他の非営利団体サービス	0.001192	0.002123	0.003586	0.003205	0.002889	0.002144	0.001890	0.002006	0.001668	0.001991
66 対事業所サービス	0.061787	0.081391	0.097021	0.091708	0.095270	0.114574	0.104591	0.108392	0.100377	0.104349
67 対個人サービス	0.000709	0.000825	0.000953	0.001025	0.001051	0.001178	0.001142	0.001289	0.001013	0.001338
68 事務用品	0.001237	0.001321	0.001900	0.002070	0.002121	0.002257	0.002314	0.002185	0.001761	0.002361
69 分類不明	0.008842	0.007771	0.015955	0.013494	0.009838	0.007082	0.009958	0.007975	0.008181	0.007191
列和	1.870836	2.285896	2.182233	2.119158	2.122254	2.129358	2.163079	2.150228	2.774508	1.957426
影響力係数	0.975590	1.192033	1.137976	1.105084	1.106698	1.110403	1.127987	1.121286	1.446831	1.020745

逆行列係数表  $[I - (I - M)A]^{-1}$

	41	46	47	48	51	53	55	57	59	61
	建設	電力・ガス・熱供給	水道	廃棄物処理	商業	金融・保険	不動産	運輸・郵便	情報通信	公務
01 農林水産業	0.003206	0.000550	0.001679	0.000760	0.000905	0.000764	0.000322	0.000777	0.001822	0.000716
06 鉱業	0.001423	0.012764	0.001259	0.001076	0.000561	0.000282	0.000200	0.002559	0.000394	0.000586
11 飲食料品	0.000797	0.000287	0.000670	0.000357	0.000591	0.000406	0.000201	0.000606	0.002078	0.000704
15 繊維製品	0.002223	0.000631	0.001235	0.001378	0.002293	0.001316	0.000303	0.001414	0.001230	0.002220
16 パルプ・紙・木製品	0.057729	0.008871	0.012863	0.009755	0.014769	0.013069	0.004921	0.011771	0.002456	0.008642
20 化学製品	0.019711	0.005880	0.030829	0.024091	0.005088	0.005302	0.002197	0.006347	0.009736	0.006658
21 石油・石炭製品	0.030360	0.084777	0.030149	0.026780	0.012918	0.008007	0.004055	0.116983	0.009886	0.018267
22 プラスチック・ゴム	0.021816	0.005188	0.045543	0.015508	0.009321	0.008594	0.003161	0.009400	0.011675	0.008009
25 窯業・土石製品	0.056560	0.003549	0.009962	0.001928	0.001635	0.001387	0.002964	0.002259	0.002018	0.002798
26 鉄鋼	0.109917	0.009071	0.016476	0.003986	0.006264	0.004695	0.006399	0.011229	0.006825	0.011815
27 非鉄金属	0.018157	0.002384	0.003429	0.000999	0.001334	0.001238	0.001171	0.002116	0.001874	0.002855
28 金属製品	0.088100	0.006364	0.010027	0.002396	0.005501	0.002260	0.004795	0.004863	0.003492	0.008911
29 はん用機械	0.007733	0.001654	0.008027	0.000983	0.001158	0.001475	0.000798	0.001998	0.002042	0.001891
30 生産用機械	0.002035	0.001712	0.002755	0.001089	0.001332	0.001805	0.000657	0.002075	0.002485	0.001428
31 業務用機械	0.001208	0.000878	0.001402	0.000657	0.001810	0.001017	0.000363	0.001121	0.001463	0.009873
32 電子部品	0.003909	0.002210	0.003309	0.001460	0.002035	0.002523	0.000918	0.002820	0.004262	0.005700
33 電気機械	0.008129	0.001623	0.002595	0.000921	0.001364	0.001446	0.000816	0.002492	0.002193	0.003480
34 情報・通信機器	0.001292	0.000235	0.000336	0.000142	0.000429	0.000318	0.000170	0.000394	0.000491	0.001466
35 輸送機械	0.008737	0.007997	0.010547	0.005825	0.006749	0.008124	0.002801	0.034553	0.010676	0.023683
39 その他の製造工業製品	0.010215	0.012551	0.009307	0.007281	0.009517	0.020267	0.002820	0.006491	0.027243	0.012878
41 建設	1.009690	0.050676	0.078695	0.012762	0.013006	0.010695	0.047354	0.020730	0.013968	0.024800
46 電力・ガス・熱供給	0.024085	1.125509	0.058680	0.053089	0.028312	0.010332	0.008928	0.019334	0.016768	0.017998
47 水道	0.002669	0.002388	1.104731	0.012918	0.003734	0.002835	0.001129	0.006167	0.004062	0.005305
48 廃棄物処理	0.002734	0.016839	0.003312	1.001295	0.002358	0.003146	0.000599	0.004180	0.003941	0.022442
51 商業	0.105715	0.032568	0.049782	0.029411	1.034496	0.021929	0.010446	0.046423	0.037148	0.029064
53 金融・保険	0.029444	0.029415	0.014379	0.015289	0.026352	1.072231	0.082807	0.031641	0.015202	0.048570
55 不動産	0.015144	0.015472	0.011210	0.007992	0.042084	0.027974	1.026394	0.030184	0.038304	0.007814
57 運輸・郵便	0.072855	0.063720	0.041499	0.073974	0.070583	0.049506	0.012051	1.126263	0.047003	0.050200
59 情報通信	0.036214	0.035304	0.080143	0.025410	0.062759	0.090383	0.017299	0.036380	1.201234	0.048259
61 公務	0.004484	0.001650	0.003450	0.000850	0.002321	0.001658	0.001566	0.002693	0.002611	1.000883
63 教育・研究	0.011382	0.011679	0.009090	0.004921	0.007378	0.005387	0.001748	0.007947	0.026752	0.005706
64 医療・福祉	0.000159	0.000153	0.000434	0.000099	0.000157	0.000248	0.000061	0.001047	0.000668	0.000115
65 その他の非営利団体サービス	0.002234	0.002756	0.011919	0.002884	0.001299	0.003623	0.000865	0.002250	0.002588	0.000822
66 対事業所サービス	0.157668	0.147403	0.216925	0.092413	0.114790	0.158046	0.056811	0.174875	0.217133	0.118024
67 対個人サービス	0.001209	0.000889	0.001779	0.000621	0.001996	0.001624	0.001022	0.001637	0.001367	0.001404
68 事務用品	0.001938	0.000859	0.001841	0.003920	0.002878	0.004603	0.000948	0.002577	0.002832	0.003640
69 分類不明	0.019768	0.007275	0.015207	0.003746	0.010231	0.007308	0.006903	0.011870	0.011511	0.003894
列和	1.946149	1.713732	1.905475	1.448943	1.510306	1.555826	1.316960	1.748463	1.785742	1.521522
影響力係数	1.014864	0.893665	0.993654	0.755585	0.787584	0.811321	0.686759	0.911776	0.931216	0.793432

	63	64	65	66	67	68	69	行和	感応度係数
	教育・研究	医療・福祉	その他の非営利団体サービス	対事業所サービス	対個人サービス	事務用品	分類不明		
01 農林水産業	0.001798	0.005378	0.003503	0.001033	0.045027	0.015770	0.001197	1.546385	0.806398
06 鉱業	0.000545	0.000703	0.000427	0.000427	0.000843	0.001125	0.001272	1.088528	0.567638
11 飲食料品	0.001914	0.011072	0.002423	0.000680	0.128242	0.003280	0.002225	1.497231	0.780765
15 繊維製品	0.000671	0.002088	0.010943	0.001706	0.002423	0.010443	0.001271	1.203111	0.627390
16 パルプ・紙・木製品	0.014002	0.014301	0.029966	0.011118	0.016036	0.056497	0.009425	2.544710	1.326998
20 化学製品	0.011813	0.153519	0.011894	0.013757	0.017303	0.068073	0.021909	2.873755	1.498586
21 石油・石炭製品	0.013459	0.021044	0.013600	0.010309	0.019566	0.026000	0.046268	2.245587	1.171013
22 プラスチック・ゴム	0.008982	0.009627	0.014547	0.019402	0.010603	0.081220	0.014636	2.133738	1.112687
25 窯業・土石製品	0.003601	0.003185	0.001899	0.003853	0.003181	0.012697	0.009488	1.475467	0.769416
26 鉄鋼	0.004819	0.005458	0.006257	0.018837	0.006662	0.023582	0.031528	4.486168	2.339416
27 非鉄金属	0.001338	0.003397	0.001820	0.004802	0.001896	0.007936	0.009471	1.943216	1.013335
28 金属製品	0.002867	0.004225	0.004867	0.005202	0.006877	0.013323	0.008033	1.661078	0.866208
29 はん用機械	0.001003	0.001100	0.001253	0.010063	0.000937	0.002064	0.001417	1.313085	0.684738
30 生産用機械	0.001061	0.001116	0.001483	0.013198	0.000986	0.001418	0.001475	1.213632	0.632876
31 業務用機械	0.000654	0.008489	0.000907	0.006435	0.001256	0.021904	0.002866	1.156403	0.603033
32 電子部品	0.002485	0.002504	0.002239	0.015746	0.001500	0.030012	0.002925	1.931278	1.007109
33 電気機械	0.001384	0.001198	0.001241	0.009506	0.001044	0.002055	0.002907	1.321623	0.689191
34 情報・通信機器	0.000207	0.000167	0.000241	0.001082	0.000256	0.000236	0.000473	1.032475	0.538408
35 輸送機械	0.005030	0.005048	0.006945	0.052070	0.005529	0.006946	0.011911	2.019885	1.053315
39 その他の製造工業製品	0.019209	0.008173	0.042390	0.014397	0.010983	0.132496	0.008940	1.690927	0.881773
41 建設	0.017905	0.011708	0.009257	0.007873	0.012545	0.014717	0.012596	1.674074	0.872984
46 電力・ガス・熱供給	0.025250	0.023287	0.012702	0.015760	0.042885	0.042128	0.023117	2.416256	1.260012
47 水道	0.011163	0.007892	0.004102	0.002188	0.012951	0.003985	0.006294	1.269093	0.661798
48 廃棄物処理	0.004270	0.004138	0.001098	0.001251	0.013848	0.002212	0.009885	1.139948	0.594452
51 商業	0.031069	0.074465	0.063236	0.043025	0.104700	0.331107	0.037239	4.098831	2.137430
53 金融・保険	0.007674	0.014469	0.072613	0.019268	0.016217	0.020814	0.025471	1.931113	1.007023
55 不動産	0.013461	0.027103	0.029747	0.016719	0.025913	0.019783	0.048650	1.653788	0.862406
57 運輸・郵便	0.037327	0.034865	0.055043	0.033265	0.058374	0.117552	0.105962	3.546977	1.849653
59 情報通信	0.040374	0.034559	0.093615	0.104501	0.041517	0.035267	0.074865	2.668977	1.391800
61 公務	0.002878	0.001532	0.001712	0.002813	0.001410	0.001816	0.022823	1.304896	0.680468
63 教育・研究	1.006714	0.019005	0.006002	0.013191	0.006219	0.020722	0.031767	2.138363	1.115098
64 医療・福祉	0.000124	1.032111	0.000145	0.000142	0.000167	0.000169	0.003463	1.042392	0.543579
65 その他の非営利団体サービス	0.002182	0.002216	1.000970	0.003127	0.004480	0.001660	0.002975	1.095164	0.571098
66 対事業所サービス	0.090934	0.094652	0.127430	1.171887	0.082891	0.090680	0.124176	5.067281	2.642450
67 対個人サービス	0.001987	0.002927	0.004011	0.003194	1.015593	0.001168	0.004443	1.100065	0.573654
68 事務用品	0.004342	0.002968	0.005474	0.002393	0.002696	1.001992	0.001785	1.083301	0.564912
69 分類不明	0.012688	0.006755	0.007547	0.012402	0.006217	0.008004	1.004301	1.344059	0.700890
列和	1.407187	1.674356	1.653641	1.666621	1.729773	2.680853	1.934449		
影響力係数	0.733810	0.873131	0.862329	0.869098	0.902030	1.397993	1.008763		

2-(5) 平成23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)

	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	合計
	家計外消費 支出(列)	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	調整項	輸出			
01 農林水産業	628670	10070612	339396	59608	316309	263994	10479	346894			12035962
06 鉱業	11834	368357	62499	25985	78481	2662	5621	204542			759980
11 飲食料品	2009885	31851545	788597	17421	75067	211224	16601	570570			35540910
15 繊維製品	79583	2167724	187577	42889	245544	-69131	26013	673945			3354142
16 ハルブ・紙・木製品	314475	4490297	1198129	1040979	2488576	-56025	43825	1548213			11068469
20 化学製品	509080	8518196	7306694	396520	1433710	158246	261740	9049729			27633914
21 石油・石炭製品	320718	11060334	1846714	550629	1534299	138709	81460	4324343			19857207
22 プラスチック・ゴム	197932	4308431	883786	462543	1896538	70071	130855	4955974			12906131
25 窯業・土石製品	58640	1100445	304163	965986	1910956	25945	59469	2013879			6439483
26 鉄鋼	123787	3754054	762214	1959351	7496099	374625	366134	15650951			30487216
27 非鉄金属	39079	1241676	280029	380774	1848854	16739	187613	9061127			9061891
28 金属製品	129357	2222429	569715	1515185	3475360	38797	65982	2114435			10131260
29 はん用機械	15063	478337	134371	269273	4187229	82698	117220	4140611			9424801
30 生産用機械	15513	400016	122332	122790	6343437	153812	210477	7001746			14359122
31 業務用機械	23385	568777	756561	181382	3221939	27287	56102	1598326			6433760
32 電子部品	43580	1691183	364178	276726	1845463	170386	250657	8766209			13408381
33 電気機械	61978	3116632	205285	547019	4468346	150228	212014	6281151			15042653
34 情報・通信機器	51833	2421735	65324	506329	2439280	-74610	84203	2408331			7902425
35 輸送機械	90984	10364073	1188273	527969	8551721	-563474	607692	24804262			45571502
39 その他の製造工業製品	328903	5047832	1159145	306199	1586443	-4089	37921	1938500			9956203
41 建設	165984	5799232	1725628	16731441	26976752	14298	23605	1077546			52514485
46 電力・ガス・熱供給	505316	13375527	2146151	480448	1775892	33125	67491	2803328			21187278
47 水道	138763	3423996	451097	55722	200945	3685	5755	287433			4567395
48 廃棄物処理	135394	1382662	1855680	53774	158427	1799	3325	174063			3765124
51 商業	2757274	57738882	4947337	2403137	11651892	211319	159489	13786483			93655813
53 金融・保険	234134	25114636	2589138	470831	1382801	14348	27222	2260803			32093913
55 不動産	348688	66211389	1781236	335810	1247165	14719	18679	1229847			71187533
57 運輸・郵便	1179708	26464445	4029530	1413296	4688349	94657	89656	10274393			48234034
59 情報通信	741235	25516377	4031081	2116774	10657011	16163	52476	3029140			46160257
61 公務	21435	1628720	37301253	81854	213819	2517	3251	152346			39405194
63 教育・研究	131402	10775553	17270245	343075	2171020	21993	109588	4014227			34837104
64 医療・福祉	616489	13571138	46055880	3704	13299	221	175	14186			60275091
65 その他の非営利団体サービス	47943	4575725	164131	44271	149891	2180	3561	177896			5165598
66 対事業所サービス	1281224	31459724	10108065	3285338	10976933	79067	151266	8819215			66161192
67 対個人サービス	9124785	41754566	1019141	39231	169968	1385	2994	642052			52754122
68 事務用品	34376	618562	340502	40185	140794	1588	2928	146102			1325036
69 分類不明	94489	2263925	651453	360832	942568	11096	14332	671580			5010275
合計	22612918	436917744	154990528	38415280	128961178	1642252	3559229	152575727			939674856

イ 最終需要項目別生産誘発係数

	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	平均
	家計外消費 支出(列)	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	調整項	輸出			
01 農林水産業	0.046113	0.035608	0.003437	0.002922	0.004456	0.269429	0.006703	0.004890			0.021490
06 鉱業	0.000868	0.001302	0.000633	0.001274	0.001106	0.002717	0.003595	0.002883			0.001357
11 飲食料品	0.147425	0.112621	0.007987	0.000854	0.001058	0.215573	0.010619	0.008042			0.063459
15 繊維製品	0.005837	0.007665	0.001900	0.002102	0.003459	-0.070555	0.016639	0.009500			0.005989
16 ハルブ・紙・木製品	0.023067	0.015877	0.012135	0.051026	0.035059	-0.057179	0.028033	0.021823			0.019763
20 化学製品	0.037341	0.030119	0.074002	0.019436	0.020198	0.161504	0.167426	0.127561			0.049341
21 石油・石炭製品	0.023525	0.039107	0.018703	0.026990	0.021615	0.141564	0.052107	0.060954			0.035455
22 プラスチック・ゴム	0.014518	0.015234	0.008951	0.022673	0.026718	0.071514	0.083704	0.069857			0.023044
25 窯業・土石製品	0.004301	0.003891	0.003081	0.047350	0.026921	0.026479	0.038041	0.028387			0.011498
26 鉄鋼	0.009080	0.013274	0.007720	0.096042	0.105604	0.382339	0.234204	0.220608			0.054435
27 非鉄金属	0.002866	0.004390	0.002836	0.018664	0.026046	0.017083	0.120010	0.071424			0.016180
28 金属製品	0.009488	0.007858	0.005770	0.074270	0.048960	0.039596	0.042206	0.029804			0.018089
29 はん用機械	0.001105	0.001691	0.001361	0.013199	0.058989	0.084400	0.074982	0.058364			0.016828
30 生産用機械	0.001138	0.001414	0.001219	0.006019	0.089365	0.156978	0.128878	0.098693			0.025638
31 業務用機械	0.001175	0.002011	0.007662	0.008891	0.045390	0.027849	0.035887	0.022529			0.011488
32 電子部品	0.003197	0.005980	0.003688	0.013564	0.025999	0.173894	0.160337	0.123564			0.023941
33 電気機械	0.004546	0.011020	0.002079	0.026813	0.062949	0.153321	0.135619	0.088536			0.026859
34 情報・通信機器	0.003802	0.008563	0.000662	0.024819	0.034364	-0.076147	0.053862	0.033947			0.014110
35 輸送機械	0.006674	0.036645	0.012035	0.025880	0.120475	-0.575076	0.388721	0.349629			0.081368
39 その他の製造工業製品	0.024125	0.017848	0.011740	0.015009	0.022350	-0.004173	0.024257	0.021057			0.017777
41 建設	0.012175	0.020505	0.017477	0.820127	0.380043	0.014592	0.015099	0.015189			0.093765
46 電力・ガス・熱供給	0.037065	0.047293	0.021736	0.023550	0.025018	0.033807	0.043172	0.039514			0.037830
47 水道	0.010178	0.012107	0.004569	0.002731	0.002831	0.003760	0.003681	0.004052			0.008155
48 廃棄物処理	0.009931	0.004889	0.018794	0.002636	0.002232	0.001836	0.002127	0.002454			0.006723
51 商業	0.202246	0.204153	0.050106	0.117795	0.164150	0.215670	0.102020	0.194328			0.167224
53 金融・保険	0.017174	0.088800	0.026223	0.023079	0.019481	0.014644	0.017413	0.031867			0.057304
55 不動産	0.025576	0.234110	0.018040	0.016460	0.017570	0.015022	0.011948	0.017335			0.127106
57 運輸・郵便	0.086531	0.093573	0.040811	0.069276	0.066049	0.096606	0.057350	0.144823			0.086122
59 情報通信	0.054369	0.090221	0.040827	0.103758	0.150134	0.016496	0.033567	0.042697			0.082420
61 公務	0.001572	0.005759	0.377786	0.004012	0.003012	0.002569	0.002080	0.002147			0.070358
63 教育・研究	0.009638	0.038100	0.174913	0.016817	0.030585	0.022446	0.070100	0.056583			0.062202
64 医療・福祉	0.045219	0.047985	0.466453	0.000182	0.000187	0.000226	0.000112	0.000200			0.107622
65 その他の非営利団体サービス	0.003517	0.016179	0.001662	0.002170	0.002112	0.002225	0.002278	0.002508			0.009223
66 対事業所サービス	0.093978	0.111235	0.102374	0.161038	0.154641	0.080694	0.096990	0.124311			0.118132
67 対個人サービス	0.669302	0.147636	0.010322	0.001923	0.002394	0.001414	0.001915	0.009050			0.094193
68 事務用品	0.002522	0.002187	0.003449	0.001970	0.001983	0.001621	0.001873	0.002059			0.002366
69 分類不明	0.006931	0.008005	0.006598	0.017687	0.013279	0.011324	0.009168	0.009466			0.008946
合計	1.658654	1.544854	1.569739	1.883005	1.816780	1.676065	2.276722	2.150633			1.677801

ウ 最終需要項目別生産誘発依存度

	71	72	73	74	75	76	77	80	
	家計外消費 支出(列)	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	調整項	輸出	合計
01 農林水産業	0.052233	0.836710	0.028198	0.004952	0.026280	0.021934	0.000871	0.028821	1.000000
06 鉱業	0.015571	0.484693	0.082237	0.034191	0.103268	0.003503	0.007396	0.269141	1.000000
11 飲食物品	0.056551	0.896194	0.022188	0.000490	0.002112	0.005943	0.000467	0.016054	1.000000
15 繊維製品	0.023727	0.646283	0.055924	0.012787	0.073206	-0.020611	0.007755	0.200929	1.000000
16 ハルブ・紙・木製品	0.028412	0.405684	0.108247	0.094049	0.224835	-0.005062	0.003959	0.139876	1.000000
20 化学製品	0.018422	0.308252	0.264410	0.014349	0.051882	0.005727	0.009472	0.327486	1.000000
21 石油・石炭製品	0.016151	0.556993	0.093000	0.027729	0.077267	0.006985	0.004102	0.217772	1.000000
22 プラスチック・ゴム	0.015336	0.333828	0.068478	0.035839	0.146949	0.005429	0.010139	0.384002	1.000000
25 窯業・土石製品	0.009106	0.170890	0.047234	0.150010	0.296756	0.004029	0.009235	0.312739	1.000000
26 鉄鋼	0.004060	0.123135	0.025001	0.064268	0.245877	0.012288	0.012009	0.513361	1.000000
27 非鉄金属	0.004312	0.137022	0.030902	0.042019	0.204025	0.001847	0.020703	0.559169	1.000000
28 金属製品	0.012768	0.219364	0.056233	0.149555	0.343033	0.003829	0.006513	0.208704	1.000000
29 はん用機械	0.001598	0.050753	0.014257	0.028571	0.444278	0.008774	0.012437	0.439331	1.000000
30 生産用機械	0.001080	0.027858	0.008380	0.008551	0.441771	0.010712	0.014031	0.487617	1.000000
31 業務用機械	0.003635	0.088405	0.117592	0.028192	0.500786	0.004241	0.008720	0.248428	1.000000
32 電子部品	0.003250	0.126129	0.027160	0.020638	0.137635	0.012707	0.018694	0.653786	1.000000
33 電気機械	0.004120	0.207186	0.013647	0.036365	0.297045	0.009987	0.014094	0.417556	1.000000
34 情報・通信機器	0.006559	0.306455	0.008266	0.064073	0.308675	-0.009441	0.010655	0.304759	1.000000
35 輸送機械	0.001997	0.227424	0.026075	0.011586	0.187655	-0.012365	0.013335	0.544293	1.000000
39 その他の製造工業製品	0.033035	0.507004	0.116424	0.030755	0.159342	-0.000411	0.003809	0.150042	1.000000
41 建設	0.003161	0.110431	0.032860	0.318606	0.513701	0.000272	0.000449	0.020519	1.000000
46 電力・ガス・熱供給	0.023850	0.631300	0.101294	0.022676	0.083819	0.001563	0.003185	0.132312	1.000000
47 水道	0.030381	0.749661	0.098765	0.012200	0.043995	0.000807	0.001260	0.062931	1.000000
48 廃棄物処理	0.035960	0.367229	0.492860	0.014282	0.042077	0.000478	0.000883	0.046230	1.000000
51 商業	0.029441	0.616501	0.052825	0.025659	0.124412	0.002256	0.001703	0.147204	1.000000
53 金融・保険	0.007295	0.782536	0.080674	0.014670	0.043086	0.000447	0.000848	0.070443	1.000000
55 不動産	0.004898	0.930098	0.025022	0.004717	0.017519	0.000207	0.000262	0.017276	1.000000
57 運輸・郵便	0.024458	0.548667	0.083541	0.029301	0.097200	0.001962	0.001859	0.213011	1.000000
59 情報通信	0.016058	0.552778	0.087328	0.045857	0.230870	0.000350	0.001137	0.065622	1.000000
61 公務	0.000544	0.041333	0.946608	0.002077	0.005426	0.000064	0.000083	0.003866	1.000000
63 教育・研究	0.003772	0.309313	0.495743	0.009848	0.062319	0.000631	0.003146	0.115229	1.000000
64 医療・福祉	0.010228	0.225153	0.764095	0.000061	0.000221	0.000004	0.000003	0.000235	1.000000
65 その他の非営利団体サービス	0.009281	0.885807	0.031774	0.008570	0.029017	0.000422	0.000689	0.034439	1.000000
66 対事業所サービス	0.019365	0.475501	0.152779	0.049657	0.165912	0.001195	0.002292	0.133299	1.000000
67 対個人サービス	0.172968	0.791494	0.019319	0.000744	0.003222	0.000026	0.000057	0.012171	1.000000
68 事務用品	0.025944	0.466827	0.256975	0.030327	0.106257	0.001198	0.002210	0.110262	1.000000
69 分類不明	0.018859	0.451856	0.130023	0.072018	0.188127	0.002215	0.002861	0.134041	1.000000
平均	0.024065	0.464967	0.164941	0.040881	0.137240	0.001748	0.003788	0.162371	1.000000

2-(6) 平成23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)

	71	72	73	74	75	76	77	80	
	家計外消費 支出(列)	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	調整項	輸出	合計
01 農林水産業	304953	4885024	164633	28914	153434	128057	5083	168271	5838371
06 鉱業	5296	164852	27970	11629	35123	1191	2515	91539	340116
11 飲食料品	733052	11617006	287620	6354	27379	77038	6055	208100	12962604
15 繊維製品	26981	734934	63595	14541	83248	-23438	8819	228491	1137172
16 ハルブ・紙・木製品	98556	1407258	375494	326243	779919	-17558	13735	485210	3468856
20 化学製品	125990	2108141	1808310	98133	354824	39164	64777	2239688	6839028
21 石油・石炭製品	71408	2462595	411173	122598	341613	30884	18137	962820	4421228
22 プラスチック・ゴム	61563	1340062	274886	143866	589885	21794	40700	1541469	4014227
25 窯業・土石製品	25723	482717	133423	423736	838253	11381	26087	883401	2824721
26 鉄鋼	23201	703612	142860	367236	1404973	70215	68624	2933415	5714135
27 非鉄金属	9111	289490	65287	88775	431050	3903	43741	1181373	2112730
28 金属製品	48681	836364	214400	570208	1307879	14601	24831	795723	3812687
29 はん用機械	5740	182278	51204	102611	1595616	31513	44669	1577851	3591483
30 生産用機械	6308	162645	48926	49926	2579211	62539	81919	2846876	5838350
31 業務用機械	7490	182177	242324	58096	1031975	8740	17969	511938	2060710
32 電子部品	12230	474619	102204	77661	517917	47818	70345	2460180	3762975
33 電気機械	18834	947109	62384	166233	1357880	45652	64429	1908771	4571292
34 情報・通信機器	13852	647198	17457	135314	651887	-19939	22503	643616	2111889
35 輸送機械	18141	2066452	236925	105270	1705094	-112349	121165	4945624	9086322
39 その他の製造工業製品	139951	2147897	493226	130290	675046	-1740	16136	635646	4236452
41 建設	74948	2618561	779183	7554844	12180968	6456	10658	486550	23712168
46 電力・ガス・熱供給	113727	3010312	483015	108130	399684	7455	15190	630920	4768434
47 水道	66559	1642356	216373	26728	96385	1767	2760	137870	2190799
48 廃棄物処理	98427	1005148	1349016	39092	115171	1308	2418	126538	2737116
51 商業	1887508	39525500	3386729	1645082	7976373	144660	109179	9437620	64112652
53 金融・保険	154057	16525053	1703614	309799	909862	9441	17911	1487574	21117312
55 不動産	281057	53369155	1435751	270677	1005267	11864	15056	991308	57380136
57 運輸・郵便	593170	13306607	2026091	710620	2357352	47595	45080	5166075	24252590
59 情報通信	389577	13410836	2118646	1112529	5601086	8495	27580	1592048	24260792
61 公務	14650	1113166	25493951	55944	146137	1720	2222	104123	26931912
63 教育・研究	99297	8142847	13050742	259254	1640592	16619	82814	3033463	26325629
64 医療・福祉	365148	8038217	27279007	2194	7877	131	104	8402	35701080
65 その他の非営利団体サービス	28085	2680406	96146	25933	87804	1277	2086	104209	3025947
66 対事業所サービス	786362	19308669	6203910	2016403	6737185	48528	93062	5412867	40606985
67 対個人サービス	5022582	22983087	560969	21594	93556	763	1648	353406	29037604
68 事務用品	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69 分類不明	37695	903147	259884	143947	376018	4426	5717	267913	1998747
合計	11769911	241425500	91667329	17330406	56193525	731972	1195723	56590890	476905256

イ 最終需要項目別粗付加価値誘発係数

	71	72	73	74	75	76	77	80	
	家計外消費 支出(列)	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	調整項	輸出	平均
01 農林水産業	0.022368	0.017272	0.001667	0.001417	0.002162	0.130694	0.003252	0.002372	0.010424
06 鉱業	0.000388	0.000583	0.000283	0.000570	0.000495	0.001216	0.001609	0.001290	0.000607
11 飲食料品	0.053769	0.041075	0.002913	0.000311	0.000386	0.078625	0.003873	0.002933	0.023145
15 繊維製品	0.001979	0.002599	0.000644	0.000713	0.001173	-0.023920	0.005641	0.003221	0.002030
16 ハルブ・紙・木製品	0.007229	0.004976	0.003803	0.015991	0.010987	-0.017920	0.008786	0.006839	0.006194
20 化学製品	0.009241	0.007454	0.018315	0.004810	0.004999	0.039970	0.041436	0.031570	0.012211
21 石油・石炭製品	0.005238	0.008707	0.004164	0.006009	0.004813	0.031519	0.011602	0.013571	0.007894
22 プラスチック・ゴム	0.004516	0.004738	0.002784	0.007052	0.008310	0.022243	0.026035	0.021728	0.007167
25 窯業・土石製品	0.001887	0.001707	0.001351	0.020770	0.011809	0.011615	0.016687	0.012452	0.005044
26 鉄鋼	0.001702	0.002488	0.001447	0.018001	0.019793	0.071661	0.043896	0.041348	0.010203
27 非鉄金属	0.000668	0.001024	0.000661	0.004352	0.006073	0.003983	0.027980	0.016652	0.003772
28 金属製品	0.003571	0.002957	0.002171	0.027950	0.018425	0.014901	0.015883	0.011216	0.006808
29 はん用機械	0.000421	0.000645	0.000519	0.005030	0.022479	0.032162	0.028573	0.022241	0.006413
30 生産用機械	0.000463	0.000575	0.000496	0.002447	0.036335	0.063827	0.052401	0.040128	0.010424
31 業務用機械	0.000549	0.000644	0.002454	0.002848	0.014538	0.008920	0.011494	0.007216	0.003679
32 電子部品	0.000897	0.001678	0.001035	0.003807	0.007296	0.048802	0.044998	0.034677	0.006719
33 電気機械	0.001382	0.003349	0.000632	0.008148	0.019130	0.046592	0.041213	0.026905	0.008162
34 情報・通信機器	0.001016	0.002288	0.000177	0.006633	0.009184	-0.020350	0.014394	0.009072	0.003771
35 輸送機械	0.001331	0.007307	0.002400	0.005160	0.024021	-0.114662	0.077505	0.069711	0.016224
39 その他の製造工業製品	0.010265	0.007595	0.004995	0.006386	0.009510	-0.001776	0.010321	0.008960	0.007564
41 建設	0.005497	0.009259	0.007892	0.370316	0.171603	0.006589	0.006818	0.006858	0.042338
46 電力・ガス・熱供給	0.008342	0.010644	0.004892	0.005300	0.005631	0.007609	0.009716	0.008893	0.008514
47 水道	0.004882	0.005807	0.002191	0.001310	0.001358	0.001804	0.001766	0.001943	0.003912
48 廃棄物処理	0.007220	0.003554	0.013663	0.001916	0.001623	0.001335	0.001546	0.001784	0.004887
51 商業	0.138448	0.139754	0.034301	0.080637	0.112370	0.147638	0.069838	0.133028	0.114474
53 金融・保険	0.011300	0.058429	0.017254	0.015185	0.012818	0.009635	0.011457	0.020968	0.037705
55 不動産	0.020616	0.188703	0.014541	0.013268	0.014162	0.012108	0.009631	0.013973	0.102453
57 運輸・郵便	0.043509	0.047050	0.020520	0.034833	0.033210	0.048575	0.028836	0.072818	0.043303
59 情報通信	0.028575	0.047418	0.021458	0.054533	0.078907	0.008670	0.017642	0.022441	0.043318
61 公務	0.001075	0.003936	0.025820	0.002742	0.002059	0.001756	0.001421	0.001468	0.048087
63 教育・研究	0.007283	0.028791	0.132178	0.012708	0.023112	0.016962	0.052973	0.042758	0.047005
64 医療・福祉	0.026784	0.028422	0.276281	0.000108	0.000111	0.000134	0.000066	0.000118	0.063745
65 その他の非営利団体サービス	0.002060	0.009477	0.000974	0.001271	0.001237	0.001303	0.001334	0.001469	0.005403
66 対事業所サービス	0.057680	0.068272	0.062833	0.098838	0.094912	0.049527	0.059529	0.076297	0.072504
67 対個人サービス	0.368406	0.081264	0.005681	0.001058	0.001318	0.000778	0.001054	0.004981	0.051847
68 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分類不明	0.002765	0.003193	0.002632	0.007056	0.005297	0.004518	0.003657	0.003776	0.003569
合計	0.863321	0.853632	0.928404	0.849486	0.791644	0.747043	0.764865	0.797677	0.851520



ウ 最終需要項目別粗付加価値誘発依存度

	71	72	73	74	75	76	77	80	
	家計外消費 支出(列)	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	調整項	輸出	合計
01 農林水産業	0.052233	0.836710	0.028198	0.004952	0.026280	0.021934	0.000871	0.028821	1.000000
06 鉱業	0.015571	0.484693	0.082237	0.034191	0.103268	0.003503	0.007396	0.269141	1.000000
11 飲食料品	0.056551	0.896194	0.022188	0.000490	0.002112	0.005943	0.000467	0.016054	1.000000
15 繊維製品	0.023727	0.646283	0.055924	0.012787	0.073206	-0.020611	0.007755	0.200929	1.000000
16 ハルブ・紙・木製品	0.028412	0.405684	0.108247	0.094049	0.224835	-0.005062	0.003959	0.139876	1.000000
20 化学製品	0.018422	0.308252	0.264410	0.014349	0.051882	0.005727	0.009472	0.327486	1.000000
21 石油・石炭製品	0.016151	0.556993	0.093000	0.027729	0.077267	0.006985	0.004102	0.217772	1.000000
22 プラスチック・ゴム	0.015336	0.333828	0.068478	0.035839	0.146949	0.005429	0.010139	0.384002	1.000000
25 窯業・土石製品	0.009106	0.170890	0.047234	0.150010	0.296756	0.004029	0.009235	0.312739	1.000000
26 鉄鋼	0.004060	0.123135	0.025001	0.064268	0.245877	0.012288	0.012009	0.513361	1.000000
27 非鉄金属	0.004312	0.137022	0.030902	0.042019	0.204025	0.001847	0.020703	0.559169	1.000000
28 金属製品	0.012768	0.219364	0.056233	0.149555	0.343033	0.003829	0.006513	0.208704	1.000000
29 はん用機械	0.001598	0.050753	0.014257	0.028571	0.444278	0.008774	0.012437	0.439331	1.000000
30 生産用機械	0.001080	0.027858	0.008380	0.008551	0.441771	0.010712	0.014031	0.487617	1.000000
31 業務用機械	0.003635	0.088405	0.117592	0.028192	0.500786	0.004241	0.008720	0.248428	1.000000
32 電子部品	0.003250	0.126129	0.027160	0.020638	0.137635	0.012707	0.018694	0.653786	1.000000
33 電気機械	0.004120	0.207186	0.013647	0.036365	0.297045	0.009987	0.014094	0.417556	1.000000
34 情報・通信機器	0.006559	0.306455	0.008266	0.064073	0.308675	-0.009441	0.010655	0.304759	1.000000
35 輸送機械	0.001997	0.227424	0.026075	0.011586	0.187655	-0.012365	0.013335	0.544293	1.000000
39 その他の製造工業製品	0.033035	0.507004	0.116424	0.030755	0.159342	-0.000411	0.003809	0.150042	1.000000
41 建設	0.003161	0.110431	0.032860	0.318606	0.513701	0.000272	0.000449	0.020519	1.000000
46 電力・ガス・熱供給	0.023850	0.631300	0.101294	0.022676	0.083819	0.001563	0.003185	0.132312	1.000000
47 水道	0.030381	0.749661	0.098765	0.012200	0.043995	0.000807	0.001260	0.062931	1.000000
48 廃棄物処理	0.035960	0.367229	0.492860	0.014282	0.042077	0.000478	0.000883	0.046230	1.000000
51 商業	0.029441	0.616501	0.052825	0.025659	0.124412	0.002256	0.001703	0.147204	1.000000
53 金融・保険	0.007295	0.782536	0.080674	0.014670	0.043086	0.000447	0.000848	0.070443	1.000000
55 不動産	0.004898	0.930098	0.025022	0.004717	0.017519	0.000207	0.000262	0.017276	1.000000
57 運輸・郵便	0.024458	0.548667	0.083541	0.029301	0.097200	0.001962	0.001859	0.213011	1.000000
59 情報通信	0.016058	0.552778	0.087328	0.045857	0.230870	0.000350	0.001137	0.065622	1.000000
61 公務	0.000544	0.041333	0.946608	0.002077	0.005426	0.000064	0.000083	0.003866	1.000000
63 教育・研究	0.003772	0.309313	0.495743	0.009848	0.062319	0.000631	0.003146	0.115229	1.000000
64 医療・福祉	0.010228	0.225153	0.764095	0.000061	0.000221	0.000004	0.000003	0.000235	1.000000
65 その他の非営利団体サービス	0.009281	0.885807	0.031774	0.008570	0.029017	0.000422	0.000689	0.034439	1.000000
66 対事業所サービス	0.019365	0.475501	0.152779	0.049657	0.165912	0.001195	0.002292	0.133299	1.000000
67 対個人サービス	0.172968	0.791494	0.019319	0.000744	0.003222	0.000026	0.000057	0.012171	1.000000
68 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分類不明	0.018859	0.451856	0.130023	0.072018	0.188127	0.002215	0.002861	0.134041	1.000000
平均	0.024680	0.506234	0.192213	0.036339	0.117830	0.001535	0.002507	0.118663	1.000000

2-(7) 平成23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)

	71	72	73	74	75	76	77	80	
	家計外消費 支出(列)	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	調整項	輸出	合計
01 農林水産業	134423	2153314	72570	12745	67634	56448	1742	63934	2562809
06 鉱業	381693	11881297	2015879	838130	2531401	85862	125335	5450000	23309596
11 飲食料品	371011	5879584	145570	3216	13857	38991	976	44221	6497425
15 繊維製品	106523	2901531	251075	57407	328664	-92533	7375	259853	3819895
16 ハルブ・紙・木製品	56707	809698	216049	187711	448744	-10103	5373	215076	1929255
20 化学製品	128817	2155427	1848871	100335	362783	40042	30476	1077367	5744118
21 石油・石炭製品	66089	2279159	380545	113466	316167	28583	11258	580390	3775657
22 プラスチック・ゴム	23685	515552	105755	55349	226942	8385	9273	349261	1294202
25 窯業・土石製品	5879	110335	30496	96853	191600	2601	3241	115914	556921
26 鉄鋼	5118	155200	31511	81003	309903	15488	12592	508864	1119679
27 非鉄金属	20710	658034	148403	201794	979812	8871	49614	1520803	3588041
28 金属製品	10563	181479	46522	123727	283791	3168	3421	122272	774944
29 はん用機械	2355	74786	21008	42100	654660	12930	4858	175489	988187
30 生産用機械	2393	61698	18560	18939	978406	23724	4173	150660	1258552
31 業務用機械	6752	164228	218448	52372	930298	7879	1795	63804	1445575
32 電子部品	17519	679856	146400	111244	741876	68495	38693	1267970	3072053
33 電気機械	18069	908618	59848	159477	1302695	43797	13391	467666	2973562
34 情報・通信機器	43069	2012253	54278	420716	2026832	-61995	3099	118053	4616306
35 輸送機械	7201	820264	94046	41786	676826	-44596	19820	821815	2437163
39 その他の製造工業製品	86345	1325183	304305	80385	416481	-1073	6178	254779	2472584
41 建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46 電力・ガス・熱供給	24	642	103	23	85	2	3	133	1015
47 水道	34	837	110	14	49	1	1	68	1114
48 廃棄物処理	8	79	106	3	9	0	0	10	214
51 商業	31682	663434	56846	27613	133883	2428	1833	71182	988900
53 金融・保険	6792	728511	75104	13658	40111	416	790	41265	906647
55 不動産	8	1550	42	8	29	0	0	28	1666
57 運輸・郵便	96168	2157340	328481	115210	382187	7716	7309	368048	3462459
59 情報通信	11557	397826	62849	33003	166153	252	807	42710	715156
61 公務	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63 教育・研究	517	42384	67930	1349	8539	87	431	15449	136686
64 医療・福祉	37	815	2766	0	1	0	0	1	3620
65 その他の非営利団体サービス	524	49967	1792	483	1637	24	39	1707	56173
66 対事業所サービス	29972	735943	236460	76854	256785	1850	3547	177566	1518977
67 対個人サービス	190396	871242	21265	819	3547	29	35	2057	1089389
68 事務用品	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69 分類不明	746	17878	5145	2849	7443	88	113	5274	39537
合計	1863385	41395945	7069138	3070641	14789834	247854	367590	14353690	83158077

イ 最終需要項目別輸入誘発係数

	71	72	73	74	75	76	77	80	
	家計外消費 支出(列)	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	調整項	輸出	平均
01 農林水産業	0.009860	0.007614	0.000735	0.000625	0.000953	0.057610	0.001114	0.000901	0.004576
06 鉱業	0.027997	0.042010	0.020417	0.041083	0.035662	0.087630	0.080173	0.076821	0.041620
11 飲食料品	0.027214	0.020789	0.001474	0.000158	0.000195	0.039793	0.000624	0.000623	0.011601
15 繊維製品	0.007813	0.010259	0.002543	0.002814	0.004630	-0.094438	0.004717	0.003663	0.006820
16 ハルブ・紙・木製品	0.004159	0.002863	0.002188	0.009201	0.006322	-0.010311	0.003437	0.003032	0.003445
20 化学製品	0.009449	0.007621	0.018725	0.004918	0.005111	0.040867	0.019495	0.015186	0.010256
21 石油・石炭製品	0.004848	0.008059	0.003854	0.005562	0.004454	0.029172	0.007201	0.008181	0.006741
22 プラスチック・ゴム	0.001737	0.001823	0.001071	0.002713	0.003197	0.008557	0.005932	0.004923	0.002311
25 窯業・土石製品	0.000431	0.000390	0.000309	0.004747	0.002699	0.002655	0.002073	0.001634	0.000994
26 鉄鋼	0.000375	0.000549	0.000319	0.003971	0.004366	0.015807	0.008054	0.007173	0.001999
27 非鉄金属	0.001519	0.002327	0.001503	0.009891	0.013803	0.009053	0.031736	0.021436	0.006406
28 金属製品	0.000775	0.000642	0.000471	0.006065	0.003998	0.003233	0.002188	0.001723	0.001384
29 はん用機械	0.000173	0.000264	0.000213	0.002064	0.009223	0.013196	0.003108	0.002474	0.001764
30 生産用機械	0.000176	0.000218	0.000188	0.000928	0.013784	0.024212	0.002669	0.002124	0.002247
31 業務用機械	0.000495	0.000581	0.002212	0.002567	0.013106	0.008041	0.014418	0.000899	0.002581
32 電子部品	0.001285	0.002404	0.001483	0.005453	0.010451	0.069905	0.024751	0.017873	0.005485
33 電気機械	0.001325	0.003213	0.000606	0.007817	0.018352	0.044699	0.008566	0.006592	0.005309
34 情報・通信機器	0.003159	0.007115	0.000550	0.020622	0.028554	-0.063271	0.001982	0.001664	0.008242
35 輸送機械	0.000528	0.002900	0.000952	0.002048	0.009535	-0.045514	0.012678	0.011584	0.004352
39 その他の製造工業製品	0.006333	0.004686	0.003082	0.003940	0.005867	-0.001096	0.003952	0.003591	0.004415
41 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
46 電力・ガス・熱供給	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
47 水道	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002
48 廃棄物処理	0.000001	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
51 商業	0.002324	0.002346	0.000576	0.001353	0.001886	0.002478	0.001172	0.001003	0.001766
53 金融・保険	0.000498	0.002576	0.000761	0.000669	0.000565	0.000425	0.000505	0.000582	0.001619
55 不動産	0.000001	0.000005	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000003
57 運輸・郵便	0.007054	0.007628	0.003327	0.005647	0.005384	0.007875	0.004675	0.005188	0.006182
59 情報通信	0.000848	0.001407	0.000637	0.001618	0.002341	0.000257	0.000516	0.000602	0.001277
61 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
63 教育・研究	0.000038	0.000150	0.000688	0.000066	0.000120	0.000088	0.000276	0.000218	0.000244
64 医療・福祉	0.000003	0.000003	0.000028	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000006
65 その他の非営利団体サービス	0.000038	0.000177	0.000018	0.000024	0.000023	0.000024	0.000025	0.000024	0.000100
66 対事業所サービス	0.002198	0.002602	0.002395	0.003767	0.003618	0.001888	0.002269	0.002503	0.002712
67 対個人サービス	0.013966	0.003081	0.000215	0.000040	0.000050	0.000030	0.000022	0.000029	0.001945
68 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分類不明	0.000055	0.000063	0.000052	0.000140	0.000105	0.000089	0.000072	0.000074	0.000071
合計	0.136679	0.146368	0.071596	0.150514	0.208356	0.252957	0.235135	0.202323	0.148480

ウ 最終需要項目別輸入誘発依存度

	71	72	73	74	75	76	77	80	
	家計外消費 支出(列)	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	調整項	輸出	合計
01 農林水産業	0.052451	0.840216	0.028317	0.004973	0.026390	0.022026	0.000680	0.024947	1.000000
06 鉱業	0.016375	0.509717	0.086483	0.035956	0.108599	0.003684	0.005377	0.233809	1.000000
11 飲食物品	0.057101	0.904910	0.022404	0.000495	0.002133	0.006001	0.000150	0.006806	1.000000
15 繊維製品	0.027886	0.759584	0.065728	0.015029	0.086040	-0.024224	0.001931	0.068026	1.000000
16 ハルブ・紙・木製品	0.029393	0.419695	0.111986	0.097297	0.232600	-0.005237	0.002785	0.111481	1.000000
20 化学製品	0.022426	0.375241	0.321872	0.017467	0.063157	0.006971	0.005306	0.187560	1.000000
21 石油・石炭製品	0.017504	0.603646	0.100789	0.030052	0.083738	0.007570	0.002982	0.153719	1.000000
22 プラスチック・ゴム	0.018301	0.398355	0.081714	0.042767	0.175353	0.006479	0.007165	0.269866	1.000000
25 窯業・土石製品	0.010557	0.198116	0.054759	0.173909	0.344034	0.004671	0.005820	0.208134	1.000000
26 鉄鋼	0.004571	0.138611	0.028143	0.072345	0.276779	0.013832	0.011246	0.454473	1.000000
27 非鉄金属	0.005772	0.183396	0.041360	0.056241	0.273077	0.002472	0.013828	0.423853	1.000000
28 金属製品	0.013631	0.234184	0.060033	0.159660	0.366209	0.004088	0.004414	0.157782	1.000000
29 はん用機械	0.002383	0.075680	0.021260	0.042603	0.662486	0.013084	0.004916	0.177587	1.000000
30 生産用機械	0.001901	0.049023	0.014747	0.015048	0.777406	0.018850	0.003316	0.119709	1.000000
31 業務用機械	0.004671	0.113607	0.151115	0.036229	0.643549	0.005450	0.001241	0.044137	1.000000
32 電子部品	0.005703	0.221303	0.047655	0.036212	0.241492	0.022296	0.012595	0.412744	1.000000
33 電気機械	0.006077	0.305566	0.020127	0.053632	0.438092	0.014729	0.004503	0.157275	1.000000
34 情報・通信機器	0.009330	0.435901	0.011758	0.091137	0.439059	-0.013430	0.000671	0.025573	1.000000
35 輸送機械	0.002955	0.336565	0.038588	0.017145	0.277711	-0.018298	0.008133	0.337202	1.000000
39 その他の製造工業製品	0.034921	0.535951	0.123072	0.032511	0.168440	-0.000434	0.002499	0.103042	1.000000
41 建設	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
46 電力・ガス・熱供給	0.023880	0.632085	0.101420	0.022704	0.083923	0.001565	0.003189	0.131233	1.000000
47 水道	0.030441	0.751141	0.098960	0.012224	0.044082	0.000808	0.001263	0.061080	1.000000
48 廃棄物処理	0.035990	0.367530	0.493264	0.014294	0.042112	0.000478	0.000884	0.045449	1.000000
51 商業	0.032037	0.670881	0.057484	0.027923	0.135386	0.002455	0.001853	0.071981	1.000000
53 金融・保険	0.007491	0.803522	0.082837	0.015064	0.044242	0.000459	0.000871	0.045514	1.000000
55 不動産	0.004900	0.930383	0.025029	0.004719	0.017525	0.000207	0.000262	0.016975	1.000000
57 運輸・郵便	0.027774	0.623066	0.094869	0.033274	0.110380	0.002229	0.002111	0.106297	1.000000
59 情報通信	0.016160	0.556278	0.087881	0.046147	0.232332	0.000352	0.001128	0.059722	1.000000
61 公務	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
63 教育・研究	0.003781	0.310084	0.496979	0.009873	0.062475	0.000633	0.003154	0.113023	1.000000
64 医療・福祉	0.010228	0.225154	0.764098	0.000061	0.000221	0.000004	0.000003	0.000231	1.000000
65 その他の非営利団体サービス	0.009320	0.889520	0.031907	0.008606	0.029139	0.000424	0.000692	0.030392	1.000000
66 対事業所サービス	0.019732	0.484499	0.155670	0.050596	0.169051	0.001218	0.002335	0.116899	1.000000
67 対個人サービス	0.174773	0.799753	0.019520	0.000751	0.003256	0.000027	0.000032	0.001888	1.000000
68 事務用品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分類不明	0.018873	0.452190	0.130119	0.072072	0.188266	0.002216	0.002863	0.133402	1.000000
平均	0.022408	0.497798	0.085008	0.036925	0.177852	0.002981	0.004420	0.172607	1.000000

2-(8) 平成23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 需要に係る係数	輸出に係る係数	輸出を除く最終 需要に係る係数	輸出に係る係数
01	農林水産業	0.176156	0.064539	0.291378	0.139859	0.708623	0.860141
06	鉱業	0.969929	0.038393	0.973678	0.124670	0.026322	0.875330
11	飲食料品	0.155828	0.078169	0.287652	0.156157	0.712348	0.843843
15	繊維製品	0.572378	0.179087	0.686543	0.266975	0.313457	0.733025
16	パルプ・紙・木製品	0.152773	0.079664	0.308791	0.184151	0.691209	0.815849
20	化学製品	0.201940	0.102031	0.406706	0.256579	0.593295	0.743421
21	石油・石炭製品	0.170858	0.655712	0.753147	0.702279	0.246853	0.297721
22	プラスチック・ゴム	0.106873	0.080655	0.276556	0.189987	0.723444	0.810013
25	窯業・土石製品	0.091127	0.097303	0.264196	0.190422	0.735804	0.809578
26	鉄鋼	0.039701	0.099037	0.346634	0.319623	0.653366	0.680377
27	非鉄金属	0.346387	0.283617	0.628495	0.431613	0.371505	0.568387
28	金属製品	0.075494	0.050412	0.250466	0.189260	0.749534	0.810740
29	はん用機械	0.135208	0.058950	0.280906	0.168478	0.719094	0.831522
30	生産用機械	0.133628	0.054613	0.263368	0.149751	0.736632	0.850249
31	業務用機械	0.224047	0.100183	0.379958	0.200928	0.620042	0.799072
32	電子部品	0.286733	0.119559	0.452921	0.232995	0.547079	0.767005
33	電気機械	0.225730	0.106520	0.394709	0.218244	0.605291	0.781756
34	情報・通信機器	0.453825	0.136581	0.585746	0.241537	0.414254	0.758464
35	輸送機械	0.073340	0.067820	0.274564	0.217149	0.725436	0.782851
39	その他の製造工業製品	0.207937	0.060487	0.315760	0.136130	0.684240	0.863870
41	建設	0.000000	0.046606	0.123644	0.123644	0.876356	0.876356
46	電力・ガス・熱供給	0.000048	0.337930	0.453265	0.453239	0.546735	0.546761
47	水道	0.000244	0.017081	0.087856	0.087633	0.912144	0.912367
48	廃棄物処理	0.000057	0.016161	0.066468	0.066415	0.933532	0.933585
51	商業	0.011360	0.013799	0.057845	0.047019	0.942155	0.952981
53	金融・保険	0.028190	0.013562	0.065862	0.038765	0.934138	0.961235
55	不動産	0.000023	0.003488	0.018465	0.018442	0.981535	0.981558
57	運輸・郵便	0.075374	0.035483	0.204872	0.140054	0.795128	0.859946
59	情報通信	0.015352	0.017473	0.067776	0.053242	0.932224	0.946758
61	公務	0.000000	0.018684	0.055735	0.055735	0.944265	0.944265
63	教育・研究	0.003918	0.012790	0.047934	0.044190	0.952066	0.955810
64	医療・福祉	0.000060	0.038321	0.092619	0.092564	0.907381	0.907436
65	その他の非営利団体サービス	0.010802	0.034124	0.080193	0.070149	0.919807	0.929851
66	対事業所サービス	0.022858	0.024287	0.084920	0.063513	0.915080	0.936487
67	対個人サービス	0.020439	0.036055	0.111590	0.093053	0.888410	0.906947
68	事務用品	0.000000	0.134229	0.257315	0.257315	0.742685	0.742685
69	分類不明	0.007835	0.023140	0.098130	0.091008	0.901870	0.908992
	合計	4.996452	3.336545	10.396661	6.512766	26.603339	30.487234