ITI 調査研究シリーズ
No.157

2023年度

日本経済産業連関動学モデルの構築とその応用研究

2024年 3月

一般財団法人 国際貿易投資研究所（ITI）
INSTITUTE FOR INTERNATIONAL TRADE AND INVESTMENT

KEIRIN
競輪の補助事業　この報告書は、競輪の補助により作成しました。
https://jka-cycle.jp

はじめに

国際貿易投資研究所（ITI）は 90 年代半ばに米国 INFORUM 研究所と提携し、日本経済産業連関動学モデルの開発に着手し、90 年代後半より運用を開始した。部門数は当初約 100 部門であったが、現在は 85 部門で落ち着いている。産業連関表を基盤にした本モデルは、為替レートの変化により経済成長率がどの程度変化するのか、公共投資の波及効果がどの位あるのかなど、マクロ経済モデルとしての分析が可能であると同時に、産業別の分析に特徴を持つ。そのため、弊研究所でもその特徴を生かし、ある予測時点における成長がどの産業によってけん引され、その際の雇用創出がどの程度あったのか、更にはエネルギー源の代替により産業別に CO2 の排出量がどの程度抑制されるのかなど、種々の応用分析を行って来た。しかし、研究者の不足によりデータ更新が行えず、ここ数年モデルを使用した分析が行えなかった。　令和 2 年、2015 年基準の接続表が発表になったのを機に、2015 年基準による新モデル（JIDEA10）構築を検討し、20 年の延長表が発表になるのを機に作業に着手した。

本報告書は、2015 年基準による日本経済産業連関動学モデルの作成記録である。残念ながら、2020 年のデータの発表が 9 月末になったため、データの更新作業が遅れ、更には連携している海外モデルとのリンクで入手する一部データは前モデルの推計結果を援用したものとなったが、新データの特徴、更には為替レートの変動により、日本経済がどのように変化血するのかという簡単な試算結果を所収した。

2024 年 3 月

JIDEA モデル開発グループ
中央大学名誉教授　今川　健
ITI　研究主幹　小野　充人

目次

第１章　日本経済産業連関動学モデルの構造 1
第１節　モデルの基本構造 1
第２節　JIDEA モデルの性格 6
第３節　JIDEA10 モデルに於ける IO 時系列データ構築 8
1. JIDEA モデルの産業連関データ 8
2. データ一覧 10
第２章　為替レート変動が日本経済に与える影響の分析　34
第１節　方法論 34
第２節　シミュレーション結果 35
第３節　価格波及の動き 38
付表　過去の主要分析事例 40

第１章　日本経済産業連関動学モデルの構造

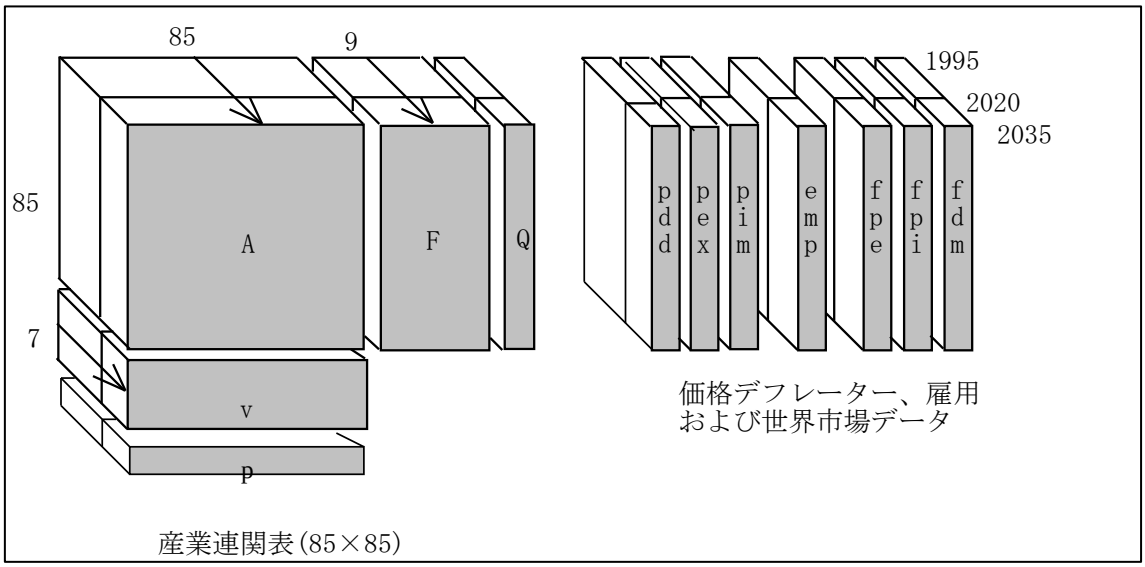
第１節　モデルの基本構造

INFORUM（注 1）タイプのダイナミック計量経済モデルは、産業連関表を基礎に構築された、時系列多部門モデルであり、歴史的経済データを基に回帰方程式により推定される関数をレオンチェフの投入・産出表にリンクすることにより、産出量（実質）と付加価値（名目）を整合的にシミュレーションできる興味深いモデルである。

世界経済モデルにリンクされる日本経済産業連関動学モデル（JIDEA：Japan Interindustry Dynamic Econometric Analysis, ver.9）を例にとりながら、その大まかな構造を説明したい。

このモデルのメカニズムを要約すると、データベースとして、2000 年から 2020 年までの産業連関表（85×85）を時系列に並べ、最終需要、付加価値項目をそれぞれの部門別関数によって推計し、産業連関表全体を推計、延長していく構造となっている。すなわち、モデルは①中間投入係数の延長、②最終需要の推計から実質生産額の推計、③付加価値（名目）の推計から価格デフレーターの推計、と大きく 3 つに分けられる。まず中間投入係数が過去のデータから推計され、次いで最終需要の各コンポーネントを産業部門別に推計し、それらを合計した最終需要計と中間投入係数により、実質産出額が求められる。続いて付加価値額（名目）をコンポーネントごと、部門ごとに推計し、その付加価値計を実質産出額で割って、単位付加価値額とし、それと中間投入係数から単位付加価値（価格）が推計される。産出額（実質）と価格は繰り返し計算による収束演算によって、バランスが達成される。

図 1-1.　JIDEA モデル概念図



資料：諸資料より筆者作成

これを更に詳述すると、まず中間投入係数は、過去 25 年間の部門別の変化率をタイムトレンドにより回帰させ、それに基づいて推計された係数を予めモデルに外生する。

続いて、最終需要サイド（実質）において、家計消費、家計外消費、政府消費、民間設備投資（民間総固定資本形成額を資本マトリックスにより振り替えたもの）の各ベクトルの過去のデータをもとに、それぞれ産業部門別に関数が設定され、回帰方程式を推定する。輸出は世界貿易モデル（BTM）(注 2)から得られる輸出需要、世界市場価格（輸入価格）からパラメーターが推定される。それらの方程式により各年ごとに収束演算に基づいた推計を行う。公的総固定資本形成および在庫変動は外生される。これらを合計することにより国内需要計ベクトルが得られる。国内需要計ベクトルと中間投入係数マトリックスから国内産出額ベクトル（実質）が計算される。輸入は、国内総需要に対する輸入シェアを関数として推定、国内産出高を計算すると同時にこのシェアベクトルを使って、輸入額を決定する。

$$Q = AQ + F - M(p,..)D$$

ただし、**Q**：国内生産額ベクトル（実質）

A：中間投入係数マトリックス（実質）

F：輸入を控除していない最終需要計ベクトル（実質）

D：国内需要（=国内生産＋輸入－輸出）

M（p,..）：相対価格等より線型で導かれる輸入シェアを対角化したマトリックス

付加価値サイド（名目）においても雇用者所得、営業余剰、固定資本減耗引当、間接税、補助金の各コンポーネントについて、それぞれ産業部門ごとに関数を設定、パラメーターの推定を行なう。推定された方程式により、各コンポーネントの推計を行い、それらを合計して付加価値合計ベクトル（名目）を得る。この付加価値計を実質サイドで得られた産出額計で割ることにより、単位付加価値計ベクトルが得られる。この単位付加価値計ベクトルと中間投入係数から、産出価格デフレーターが計算される。

すなわち、まず中間投入係数（実質）を国内分と輸入分に分ける。そのためには、中間投入係数の輸入比率を各行において一定（列ごとに変化しない）と仮定すれば、輸入シェアを対角成分に入れたマトリックスと中間投入係数をかけることにより、輸入中間投入係数マトリックスをつくることができ、さらにそれを元の中間投入係数マトリックスから引けば、その答えのマトリックスは国内生産分の中間投入係数となる。

輸入価格ベクトルにこうして計算された輸入中間投入係数マトリックスをかけることにより単位名目輸入中間投入ベクトルが計算され、それを単位付加価値額ベクトルに加える。これと先に作った国内生産分の中間投入係数マトリックスから、名目単位アウトプット、すなわち国内生産価格ベクトルが計算できることになる。

$$P' = pd' * AD + pm' * AM + v'$$

ただし、p：国内生産価格ベクトル

Pd： 国内需要価格ベクトル

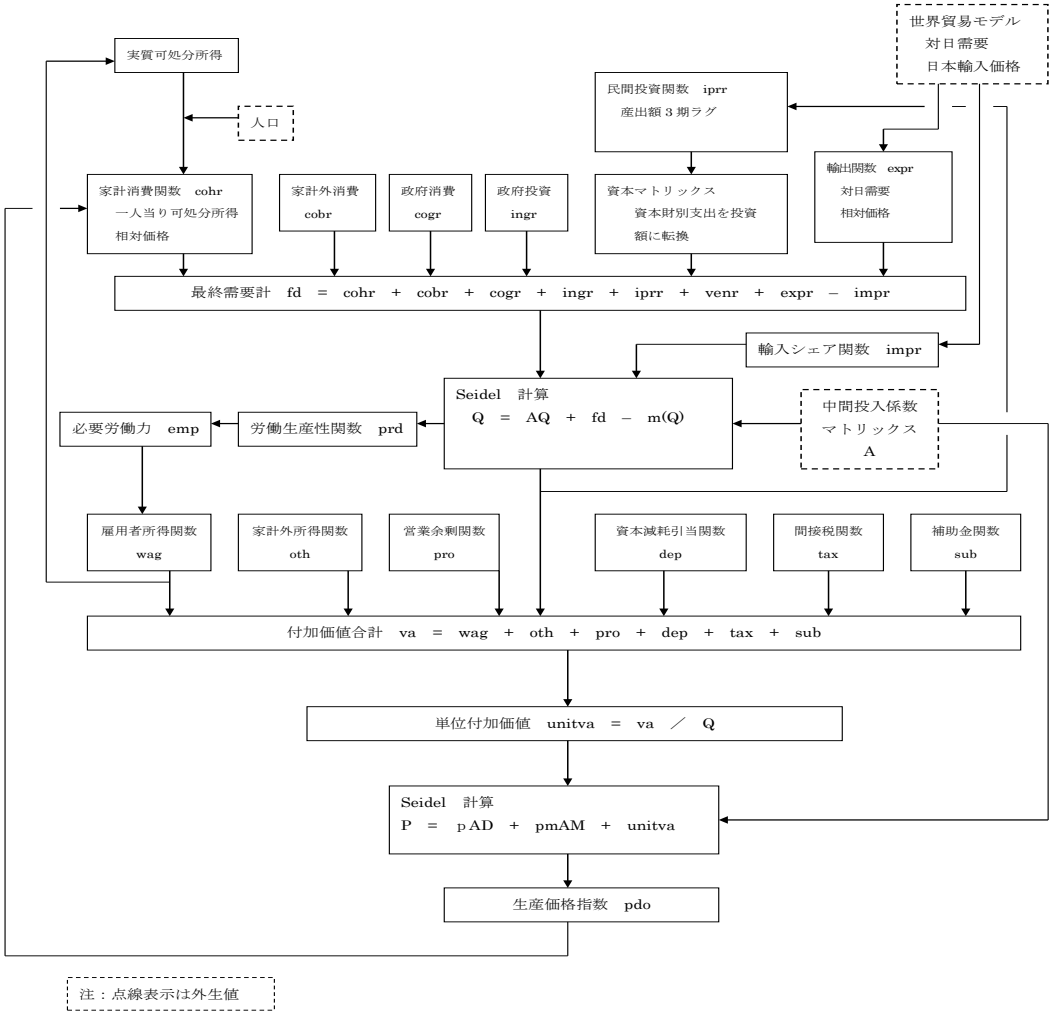
AD： AD は中間投入係数 A から AM を引いたもの（国内産中間投入係数マトリックス）

pm： 輸入デフレーター・ベクトル

AM：AM は中間投入係数マトリックス A に対角化した輸入シェア行列をかけたもの（輸入中間投入係数マトリックス）

V ： 単位付加価値ベクトル（=名目 V/実質 Q）

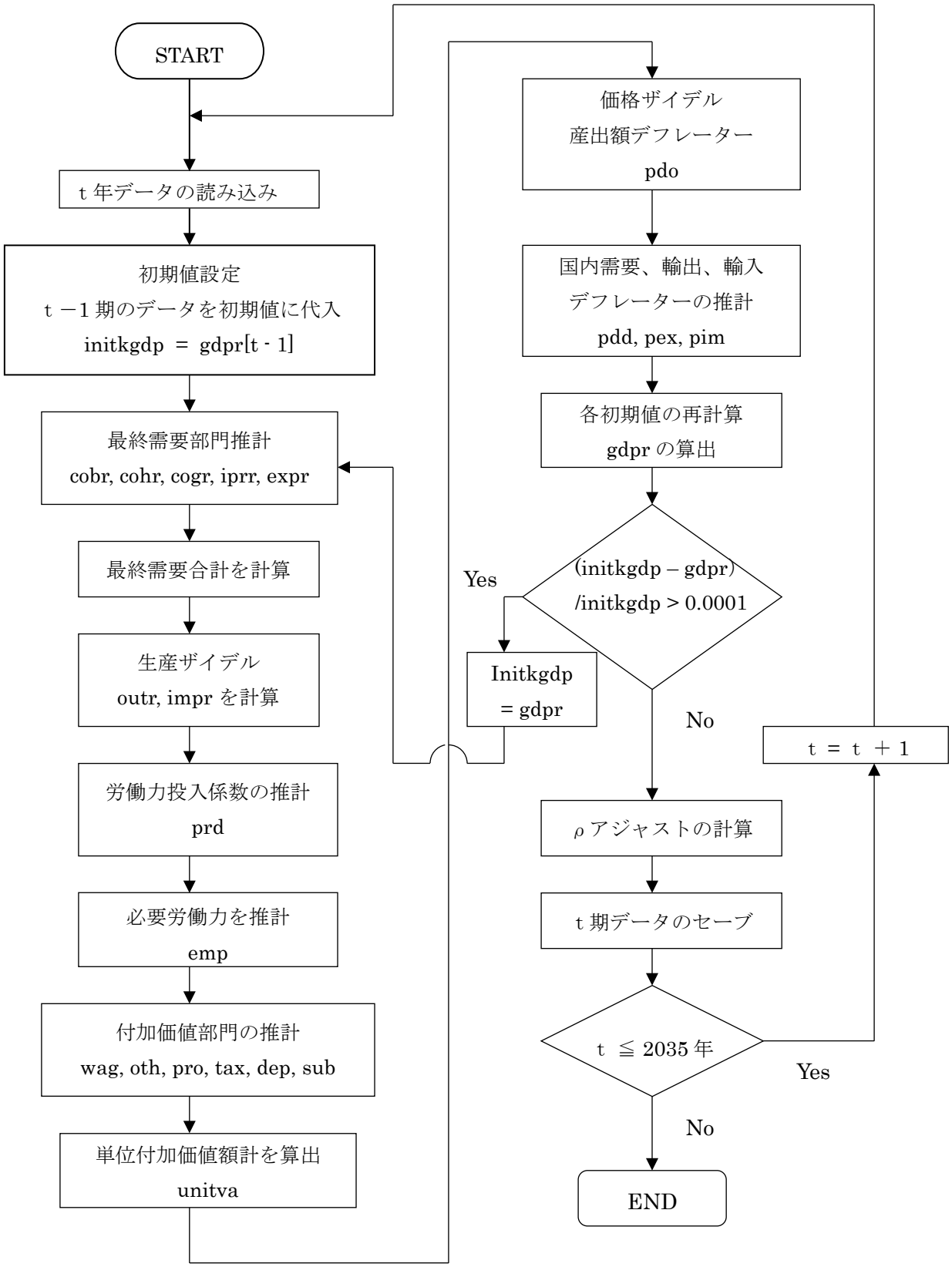
図 1-2.　JIDEA モデルの構造説明図



資料：諸資料より筆者作成

モデルの最終需要、付加価値の関数には、それぞれ他のサイドの関数から推計される部門別　数量、価格データが交互にその説明変数として組み込まれるため、反復計算による収束演算（図 1-3 参照）により両者のバランスが得られることになる。

図 1-3.　JIDEA モデル：収束演算ループ概念図



資料： 諸資料より筆者作成

第 2 節　JIDEA モデルの性格

米国メリーランド大学の INFORUM 研究所は、世界主要国モデルを BTM モデルでリンクした世界経済モデルを構築している。ITI はその日本モデルとして、日本経済産業連関動学モデル（JIDEA：Japan Inter-Industry Dynamic Econometric Analysis）モデルを維持管理している。

産業構造を基礎に国民経済を表現したレオンチェフの産業連関表は、その表そのものが経済構造を表現した一つのモデルであるが、JIDEA モデルは、1995 年から 2020 年までの 25 年間の産業連関表（85×85）を時系列データとしてモデルに組み込み、先に説明したとおり、最終需要、付加価値の各ベクトルを部門別に回帰方程式により推定し、内生化することにより、予測期間の産業連関

表全体を推計していくモデルである。

その結果、産業部門それぞれの経済パフォーマンスの相違を反映しながら、産業間の波及効果を整合的に推計でき、各産業の動きがマクロレベルにおいて国民経済全体にどのように影響するかを総合的に分析できるモデルといえる。このモデルは、産業連関表のメカニズムを基礎としているため、基本的にはまず需要を決定し、それに基づいて供給が決められる需要決定型のモデルとなっているが、付加価値（価格）サイドで推計される価格を最終需要（数量）サイドの家計消費、投資、輸出などの推計の説明変数にする一方、最終需要サイドで推計される部門別実質産出額が付加価値サイドの賃金、営業余剰の推計の説明変数として使用し、両サイドを交互に計算して収束させ、全体のバランスをとるメカニズムとなっているため、需要と供給が価格を介して均衡する「一般均衡モデル」としての性格を持つといえよう。

この点に関しては、産業連関表を静学的に使用する「レオンチェフ・モデルからは、結果的にワルラスの一般均衡モデルの核心である価格の各経済主体の最適化行動に及ぼす影響がすべて除去されてしまう。すなわち、家計の消費需要の構成に及ぼす価格の影響、生産技術の選択に及ぼす価格の影響、（中間財および生産要素購入に及ぼす価格の影響）、生産要素供給に及ぼす価格の影響はすべて排除されている」(注 3) という指摘を一部回避できているといえる。ただし、中間投入係数は数量・価格両サイドの収束計算で不変と仮定しているため、価格が中間投入係数（技術変化）に与える影響は、このモデルでも加味されていない。すなわち、中間投入係数マトリックスは、それぞれの産業部門ごとに年単位で

変化していくものと仮定し、過去のデータをもとに各年の係数マトリックスを推計のうえ、外生している。すなわち、中間投入係数は技術変化のみならず価格によっても変動すると考えられるが、このモデルでは数量と価格の均衡解を求める演算過程では中間投入係数は変化させず、各年ごとに一定と仮定していることになる。

また一方、ワルラスの体系では無視されている時間が本モデルでは投資が資本ストックのラグ値で推計されること、消費の一部でも習慣形成を考慮したラグ値が説明変数に使われていることなどから、時間を通じた経済活動の変化を織り込んでいるといえよう。

海外からの対日需要ベクトルは、BTMモデルにおいて、各国の対日需要の合計として推計され、一方、日本の輸入に対しては、各国輸出価格を対日輸出量で加重平均した対日輸出価格ベクトルが推計され、JIDEAモデルの輸入関数に説明変数として供給される。

JIDEA モデルからは 85 部門に分かれた産業連関表全体が推計結果として得られ、産業別投入、産出の詳細データが推計年ごとに得られるのはもちろん、モデルに組み込まれたマクロ方程式（Accountant）により SNA 準拠の総投入、総産出、生産国民所得、支出国民所得などの詳細データを項目ごとに推計できる。この点もこのモデルの重要なポイントであり、例えば輸出入における財の構成変化が乗数効果として国民経済にどのように影響するかをこのモデルによって容易に分析できる。

また、産業部門ごとに分かれた詳細な雇用データを組み込んであるため、部門別の労働生産性関数から部門別の必要労働力を推計できる。一方、外生化されている人口データから労働力率関数を使って労働力人口を推計し、これと必要労働力との差分を失業者数として推計している。

モデルは各年の産業連関表を基礎データとした年次モデルであり、月次あるいは四半期モデルではないため、景気変動といった短期経済予測には不向きである。むしろ、投入、産出が産業間の波及効果を反映した形で整合的に得られるモデルであることから、中長期の産業・経済構造の分析、あるいは個々の産業部門の生産･投資･輸出入の数量変化、あるいはそれらの価格変化が、経済全体あるいは他の産業に及ぼす影響、つまり経済波及効果の分析に適したモデルであるといえる。

また、もちろん、このモデルが産業連関表をベースにしたものである為に、産業連関分析固有の難点を引き継いでいることも指摘しておかなくてはならない。すなわち、1産業1アクテビティの仮定[注4]はそのまま残っており、与えられた生産要素の価格比率のもとで、さまざまな産出量レベルに対し、最適な投入量の組み合わせの選択が行われるという生産

理論の仮定は排除されている。また、投入係数一定の仮定[注5]（モデルでは各年それぞれでは一定）から生産における規模の経済は一切働かないと仮定され、さらに生産技術に関する加法性の仮定[注6]から、外部経済（不経済）は存在しないと仮定されていることになる。

これらの問題点は、それぞれのシミュレーションによる分析においてある程度の阻害要因となるが、生産と価格が整合性のとれた形で推計できるというこのモデルの利点は、これらの不備を補ってあまりあると言えよう。

第３節　JIDEA10 モデルに於ける IO 時系列データ構築

2005-2010-2015 年の接続表が公表されたのを機に 2005 年、2010 年、2015 年の数値および2016以降の産業連関表（延長表）を新規に取り込み、データベースを構築し直した。更に、接続表を用いて、デフレーターを計算し 2015 年価格の実質表も作成した。

JIDEA10 の概要は下記のとおり。

部門数 85

データ期間：1995-2020

実績推計年：2021

予測期間：2022-2035

基準年 2015 年価格基準

但し、2000 年データの公表が遅かったので、現時点では産業連関データに関するデータベース構築のみ終了した段階である。

1. JIDEA モデルの産業連関データ

日本においては、産業連関表は、5 年ごとに発表される基本表（最新年次は 2015 年表）、同じく 5 年ごとに発表される基本表を基に直近の年次を最新の分類で組み換え推計した接続表（2015 年接続表：17-23-27 年表）、そして基本表を基に毎年推計される延長表がある。なお、過去には速報性を重視した簡易延長表も一時期公表されていたが、現在では公表されなくなった。

JIDEA モデルでは、各年時の産業連関表を時系列に連結し、最終需要部門、付加価値部門についてセクターごとに方程式を推計し、将来の日本の姿を投影しようというものである。推計は、産業セクターごとにボトムアップ方式で行うので、マクロ経済指標のみならず、産業ごとの生産量、雇用者数などミクロ経済指標も予測推計するところに特徴がある。

表 1-1.　日本の産業連関データ一覧

		基本表	2005接続表 95-00-05	2011接続表 00-05-11	2015接続表 05-11-15	延長表		ITI編纂延長表	
		部門数	部門数	部門数	部門数	基準年	部門数	基準年	部門数
平成7	1995	519×402	514×401			1990	526×413		
平成8	1996					1995	517×401		
平成9	1997					1995	517×401		
平成10	1997					1995	517×401		
平成11	1999					1995	517×401		
平成12	2000	517×405	514×401	510×389				1995	517×403
平成13	2001							1995	517×403
平成14	2002							1995	517×403
平成15	2003							1995	517×403
平成16	2004					2000	515×403		
平成17	2005	520×407	514×401	510×389	496×380	2000	515×403		
平成18	2006					2000	515×403		
平成19	2007					2000	515×403		
平成20	2008					2005	518×405		
平成21	2009					2005	518×405		
平成22	2010					2005	518×405		
平成23	2011	518×397		510×389	496×380	2005	518×405		
平成24	2012					2011	516×395		
平成25	2013					2011	516×395		
平成26	2014					2011	516×394		
平成27	2015	509×391			496×380	2011	516×394		
平成28	2016					2015	506×386		
平成29	2017					2015	506×386		
平成30	2018					2015	506×386		
令和元	2019					2015	506×386		
令和2	2020					2015	506×386		

出所：各資料を基に筆者作成

表 1-2.　JIDEA モデル使用データ一覧

		H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
		2005	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
05-11-15接続表		◎					◎					◎					
延長表	ITI編纂95年基準表																
	00年基準表	×	×	×													
	05年基準表（▲）	▲			△	△	△	△									
	11年基準表（◈）							◈	◇	◇	◇	◇					
	15年基準表（▼）											▼	▽	▽	▽	▽	▽

注.　黄色で着色部分は、モデルで使用した産業連関表を表す。

出所：各資料を基に筆者作成

今回のデータは、JIDEA9 モデル改定時の 85 部門定義をそのまま踏襲し、2005 年、

2010 年、2015 年については、05-10-15 接続表の数値を、2016 年～2020 年については 2015 年基準の延長表を使用した。

実質データについては、接続表のデフレーターを 2005 年、2011 年時点で計算し、各年時の接続係数を計算し、その係数を乗じることで接続した。

なお、今年度プロジェクトの成果として、以下に直近 5 年間のデータを掲載する。

2. データ一覧

以下、最終需要サイド（名目）：内生部門計（totint）、家計外消費支出（列）（cob）、民間消費支出（coh）、一般政府消費支出（cog）、国内総固定資本形成（公的）（ING）、国内総固定資本形成（民間）（ipr）、在庫純増（ven）、輸出計（exp）、（控除）輸入計（IMP）、国内生産額（out）のデータを 2015 年～2020 年まで提示する。

2015年		最終需要サイド(名目)(単位:10億円)									
	最終需要部門名 / 産業部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,577	50	2,671	0	0	33	▲ 24	37	▲ 2,348	5,997
2	畜産	3,244	0	236	0	0	160	▲ 5	4	▲ 62	3,575
3	農業サービス	506	0	412	0	0	0	0	0	0	917
4	林業	552	3	174	0	0	0	211	10	▲ 150	800
5	漁業	1,432	15	330	0	0	0	7	62	▲ 248	1,598
6	金属・非金属鉱物	3,315	▲ 5	▲ 6	0	0	▲ 7	▲ 21	45	▲ 2,662	659
7	石炭・原油・天然ガス	17,801	0	0	0	0	0	19	0	▲ 17,631	189
8	食料品	12,502	419	19,805	0	0	0	▲ 27	523	▲ 5,556	27,667
9	飲料・タバコ	2,801	453	7,805	0	0	0	3	160	▲ 2,057	9,165
10	飼料・有機質肥料	1,507	0	180	0	0	0	7	8	▲ 193	1,509
11	繊維工業製品	1,265	1	81	0	1	48	▲ 26	522	▲ 481	1,410
12	衣服・その他の繊維既製品	1,853	109	4,314	0	0	270	177	125	▲ 4,673	2,176
13	木材・木製品	3,531	5	47	2	1	17	▲ 11	36	▲ 1,221	2,407
14	家具・装備品	1,944	21	137	0	14	428	▲ 28	78	▲ 751	1,843
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,641	46	160	0	0	0	▲ 27	477	▲ 594	7,704
16	印刷・製版・製本	4,947	17	43	0	0	0	▲ 7	36	▲ 64	4,972
17	無機化学工業製品	2,682	0	18	0	0	0	▲ 21	380	▲ 668	2,391
18	石油化学基礎製品	2,529	0	0	0	0	0	▲ 57	616	▲ 46	3,042
19	有機化学工業製品(除:石油化学基礎製品)	5,734	0	0	0	0	0	▲ 13	1,747	▲ 1,844	5,624
20	合成樹脂・繊維	2,563	0	0	0	0	0	▲ 50	1,271	▲ 779	3,005
21	医薬品	8,990	92	610	0	0	0	14	498	▲ 3,149	7,055
22	化学最終製品(除: 医薬品)	4,293	82	1,911	0	0	0	5	1,838	▲ 1,240	6,889
23	石油製品	12,131	16	5,088	0	0	0	▲ 13	1,426	▲ 3,266	15,383
24	石炭製品	1,538	0	▲ 1	0	0	0	▲ 17	18	▲ 86	1,452
25	プラスチック製品	9,925	17	374	4	0	▲ 1	▲ 21	1,591	▲ 1,063	10,827
26	ゴム製品	2,670	8	523	0	0	0	▲ 11	871	▲ 890	3,171
27	ガラス・ガラス製品	1,204	6	18	0	0	0	▲ 20	295	▲ 265	1,238
28	セメント・セメント製品	2,641	0	2	0	0	0	▲ 1	44	▲ 18	2,667
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,185	6	116	0	0	0	▲ 36	593	▲ 457	2,406
30	鉄鋼	25,274	0	▲ 35	0	▲ 28	▲ 168	▲ 239	3,585	▲ 1,045	27,343
31	非鉄金属	9,886	1	169	0	0	131	▲ 121	2,394	▲ 3,654	8,807
32	建設・建築用金属製品	4,464	0	29	1	0	34	26	45	▲ 371	4,227
33	その他の金属製品	6,867	30	251	0	18	412	▲ 14	819	▲ 874	7,510
34	はん用機械	4,088	0	13	0	157	4,278	88	3,372	▲ 1,539	10,459
35	生産用機械	3,439	0	8	0	100	8,574	164	6,446	▲ 2,026	16,705
36	業務用機械	2,060	2	101	0	445	4,303	74	2,027	▲ 2,109	6,903
37	電子デバイス	5,708	0	2	0	0	0	44	3,920	▲ 2,999	6,674
38	その他の電子部品	4,991	1	155	0	0	0	48	2,843	▲ 1,175	6,863
39	産業用電気機器	3,530	0	8	0	78	2,897	▲ 7	2,955	▲ 1,441	8,020
40	民生用電気機器	431	56	2,447	0	4	543	8	309	▲ 947	2,850

2015年		最終需要サイド(名目)(単位:10億円)									
産業部門名	最終需要部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
41	電子応用装置・電気計測器	322	0	0	0	129	1,072	4	1,714	▲ 1,075	2,165
42	その他の電気機械	1,547	10	682	0	90	719	43	1,196	▲ 1,260	3,027
43	通信機械・同関連機器	695	37	2,857	0	575	2,205	▲ 1	913	▲ 3,744	3,538
44	電子計算機・同附属装置	157	0	594	0	427	2,679	10	719	▲ 2,668	1,919
45	自動車	248	0	5,732	0	151	4,732	6	11,022	▲ 1,342	20,549
46	自動車部品	24,613	0	11	0	0	0	69	4,587	▲ 1,511	27,769
47	船舶・同修理	561	0	12	0	204	336	96	1,570	▲ 91	2,689
48	鉄道・同修理	2,330	0	145	0	503	1,797	▲ 52	1,292	▲ 1,645	4,371
49	航空機・同修理	2,250	203	2,927	0	111	1,069	46	730	▲ 3,374	3,962
50	その他の輸送機械・同修理	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	その他の製造工業製品	3,699	0	0	0	5,629	31,131	0	0	0	40,460
52	建築	0	0	0	0	12,235	11	0	0	0	12,246
53	公共事業	0	0	0	0	2,686	5,445	0	0	0	8,130
54	その他の土木建設	14,926	5	5,354	0	0	0	0	59	▲ 2	20,343
55	電力	2,746	1	1,542	0	0	0	0	2	▲ 0	4,291
56	ガス・熱供給	2,834	3	1,902	▲ 212	0	0	0	21	▲ 2	4,546
57	水道	3,817	0	293	784	0	0	0	9	▲ 0	4,902
58	廃棄物処理	33,162	1,664	48,208	10	496	6,900	182	5,675	▲ 190	96,107
59	商業	17,328	0	17,775	0	0	0	0	1,745	▲ 1,399	35,448
60	金融保険	11,884	0	559	0	0	2,854	0	3	0	15,299
61	不動産仲介及び賃貸	0	0	14,023	22	0	0	0	44	▲ 2	14,087
62	住宅賃貸料	0	0	51,333	0	0	0	0	0	0	51,333
63	帰属家賃	24,061	404	14,929	52	60	771	50	7,257	▲ 3,569	44,016
64	運輸	8,615	108	9,136	0	0	0	0	149	▲ 224	17,784
65	通信	3,393	8	1,324	0	0	0	0	0	0	4,724
66	放送	9,549	2	1,022	0	1,055	8,263	6	427	▲ 1,825	18,500
67	情報サービス	2,773	22	753	0	0	0	0	7	▲ 5	3,551
68	映像・音声・文字情報制作	5,609	53	1,204	36	0	60	▲ 33	226	▲ 308	6,845
69	公務	1,157	0	1,168	37,414	0	0	0	0	0	39,739
70	教育	497	0	8,881	15,879	0	0	0	34	▲ 271	25,020
71	公的研究	0	0	305	1,634	2,548	1,893	0	101	▲ 145	6,337
72	企業内研究	0	0	0	0	277	13,085	0	592	▲ 1,631	12,324
73	医療保険	1,198	625	8,856	37,074	0	0	0	0	▲ 4	47,749
74	社会保険・社会福祉	0	176	6,833	12,829	0	0	0	0	0	19,838
75	その他の非営利団体サービス	1,222	0	3,303	0	0	0	0	35	▲ 128	4,432
76	物品賃貸サービス	8,822	30	478	0	0	0	0	866	▲ 112	10,084
77	広告	7,689	0	4	0	0	0	0	402	▲ 882	7,213
78	自動車整備・機械修理	8,689	5	2,884	0	0	0	0	4	▲ 0	11,582
79	対事業所サービス	44,109	45	702	0	176	1,813	0	1,853	▲ 2,789	45,910
80	宿泊・飲食サービス	480	9,328	22,549	0	0	0	0	1,318	▲ 1,045	32,630
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,002	23	4,243	0	0	0	0	0	▲ 3	5,265
82	娯楽サービス	680	778	8,275	0	0	0	0	118	▲ 212	9,639
83	その他の対個人サービス	552	74	6,616	0	0	0	0	46	▲ 16	7,272
84	事務用品	1,463	0	0	0	0	0	0	0	0	1,463
85	分類不明	4,728	0	10	0	0	0	0	5	▲ 51	4,693
	合計	459,649	15,056	305,616	105,529	28,141	108,791	503	86,769	▲ 102,168	1,007,888

2016年		最終需要サイド(名目)(単位:10億円)									
産業部門名	最終需要部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,483	52	2,787	0	0	35	▲ 57	40	▲ 1,987	6,353
2	畜産	3,318	0	218	0	0	171	19	3	▲ 56	3,671
3	農業サービス	501	0	413	0	0	0	0	0	0	914
4	林業	544	3	173	0	0	0	225	9	▲ 135	818
5	漁業	1,439	15	336	0	0	0	7	61	▲ 261	1,597
6	金属・非金属鉱物	2,746	▲ 5	▲ 6	0	0	▲ 6	▲ 38	37	▲ 2,120	608
7	石炭・原油・天然ガス	12,422	0	0	0	0	0	▲ 169	0	▲ 12,093	160
8	食料品	12,463	415	19,561	0	0	0	84	533	▲ 5,021	28,034
9	飲料・タバコ	2,795	449	7,662	0	0	0	32	169	▲ 2,066	9,039
10	飼料・有機質肥料	1,368	0	140	0	0	0	▲ 13	8	▲ 158	1,345
11	繊維工業製品	1,179	1	83	0	0	41	0	488	▲ 429	1,363
12	衣服・その他の繊維既製品	1,736	101	3,861	0	0	248	116	137	▲ 4,121	2,079
13	木材・木製品	3,379	5	40	2	1	15	▲ 14	39	▲ 1,105	2,361
14	家具・装備品	1,894	20	131	0	13	364	▲ 15	77	▲ 689	1,795
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,516	50	179	0	0	0	▲ 23	434	▲ 517	7,639
16	印刷・製版・製本	4,697	16	41	0	0	0	14	33	▲ 61	4,741
17	無機化学工業製品	2,434	0	18	0	0	0	▲ 26	370	▲ 568	2,228
18	石油化学基礎製品	2,053	0	0	0	0	0	▲ 34	461	▲ 46	2,433
19	有機化学工業製品(除:石油化学基礎製品)	5,042	0	0	0	0	0	▲ 92	1,450	▲ 1,662	4,738
20	合成樹脂・繊維	2,384	0	0	0	0	0	▲ 21	1,126	▲ 697	2,791

2016年		最終需要サイド(名目)(単位:10億円)									
産業部門名	最終需要部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
21	医薬品	8,682	87	571	0	0	0	29	521	▲ 3,005	6,884
22	化学最終製品(除: 医薬品)	4,305	78	1,920	0	0	0	46	1,833	▲ 1,147	7,035
23	石油製品	9,817	14	4,404	0	0	0	▲ 129	1,029	▲ 2,139	12,995
24	石炭製品	1,406	0	▲ 1	0	0	0	▲ 2	21	▲ 60	1,363
25	プラスチック製品	9,894	15	327	4	0	▲ 1	46	1,470	▲ 985	10,771
26	ゴム製品	2,540	8	483	0	0	0	▲ 20	732	▲ 798	2,945
27	ガラス・ガラス製品	1,136	5	18	0	0	0	▲ 6	283	▲ 234	1,202
28	セメント・セメント製品	2,548	0	1	0	0	0	▲ 2	40	▲ 16	2,571
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,068	6	94	0	0	0	0	528	▲ 391	2,305
30	鉄鋼	21,827	0	▲ 31	0	▲ 25	▲ 152	▲ 244	2,804	▲ 881	23,297
31	非鉄金属	8,454	1	115	0	0	99	▲ 102	2,442	▲ 3,060	7,950
32	建設・建築用金属製品	4,530	0	28	1	0	33	2	58	▲ 319	4,334
33	その他の金属製品	6,766	29	254	0	18	362	9	770	▲ 767	7,441
34	はん用機械	4,144	0	13	0	157	4,388	2	3,104	▲ 1,416	10,393
35	生産用機械	3,387	0	9	0	100	8,270	150	6,286	▲ 1,722	16,480
36	業務用機械	2,005	3	107	0	459	3,836	12	1,906	▲ 1,926	6,403
37	電子デバイス	5,168	0	2	0	0	0	▲ 179	3,539	▲ 2,632	5,897
38	その他の電子部品	5,305	1	177	0	0	0	65	2,417	▲ 1,063	6,901
39	産業用電気機器	3,513	0	9	0	76	2,817	50	2,759	▲ 1,290	7,934
40	民生用電気機器	436	55	2,374	0	4	511	7	314	▲ 865	2,836
41	電子応用装置・電気計測器	308	0	0	0	125	1,080	▲ 2	1,592	▲ 1,022	2,081
42	その他の電気機械	1,487	10	636	0	77	614	▲ 63	1,173	▲ 1,025	2,909
43	通信機械・同関連機器	669	34	2,663	0	572	2,115	37	809	▲ 3,440	3,460
44	電子計算機・同附属装置	139	0	608	0	384	2,346	▲ 6	633	▲ 2,350	1,755
45	自動車	247	0	6,128	0	154	4,725	▲ 46	10,455	▲ 1,366	20,296
46	自動車部品	24,320	0	11	0	0	0	▲ 59	4,474	▲ 1,423	27,323
47	船舶・同修理	523	0	14	0	268	400	34	1,593	▲ 124	2,708
48	鉄道・同修理	639	0	0	0	80	204	▲ 15	124	▲ 21	1,010
49	航空機・同修理	1,531	36	1,045	0	407	1,069	56	872	▲ 2,532	2,484
50	その他の輸送機械・同修理	363	0	144	0	60	519	▲ 27	259	▲ 140	1,177
51	その他の製造工業製品	2,700	154	1,764	0	113	1,063	52	710	▲ 2,119	4,436
52	建築	3,710	0	0	0	5,913	32,555	0	0	0	42,177
53	公共事業	0	0	0	0	11,907	11	0	0	0	11,918
54	その他の土木建設	0	0	0	0	2,749	5,646	0	0	0	8,395
55	電力	26,200	9	9,432	0	0	0	0	126	▲ 3	35,765
56	ガス・熱供給	2,151	1	1,250	0	0	0	0	2	▲ 0	3,404
57	水道	2,838	3	1,962	▲ 322	0	0	0	22	▲ 1	4,501
58	廃棄物処理	4,028	0	319	654	0	0	0	9	▲ 0	5,009
59	商業	32,931	1,653	48,353	10	495	6,543	148	5,125	▲ 138	95,120
60	金融保険	18,324	0	17,196	0	0	0	0	1,885	▲ 1,405	36,001
61	不動産仲介及び賃貸	12,189	0	511	0	0	2,850	0	3	0	15,552
62	住宅賃貸料	0	0	13,942	22	0	0	0	47	▲ 2	14,009
63	帰属家賃	0	0	51,466	0	0	0	0	0	0	51,466
64	運輸	25,056	416	15,114	47	59	767	49	6,190	▲ 3,129	44,568
65	通信	11,151	120	10,128	0	0	0	0	123	▲ 194	21,329
66	放送	3,520	8	1,377	0	0	0	0	0	0	4,904
67	情報サービス	9,611	2	1,111	0	1,058	8,227	10	426	▲ 1,668	18,778
68	映像・音声・文字情報制作	5,523	50	1,111	34	0	60	▲ 45	210	▲ 291	6,653
69	公務	1,154	0	1,169	24,116	0	0	0	0	0	26,439
70	教育	519	0	8,993	12,155	0	0	0	37	▲ 268	21,435
71	公的研究	0	0	303	86	2,452	1,862	0	108	▲ 143	4,668
72	企業内研究	0	0	0	0	271	12,802	0	637	▲ 1,612	12,097
73	医療保険	1,245	657	9,080	38,008	0	0	0	0	▲ 3	48,986
74	社会保険・社会福祉	0	178	7,191	13,118	0	0	0	0	0	20,487
75	その他の非営利団体サービス	1,196	0	3,173	0	0	0	0	33	▲ 109	4,292
76	物品賃貸サービス	8,488	31	499	0	0	0	0	940	▲ 94	9,865
77	広告	7,911	0	5	0	0	0	0	460	▲ 917	7,459
78	自動車整備・機械修理	8,978	5	3,020	0	0	0	0	4	▲ 0	12,007
79	対事業所サービス	45,642	47	792	0	175	1,874	0	1,845	▲ 2,456	47,919
80	宿泊・飲食サービス	486	9,384	22,708	0	0	0	0	1,457	▲ 1,084	32,951
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,009	22	4,139	0	0	0	0	1	▲ 3	5,168
82	娯楽サービス	690	747	7,924	0	0	0	0	132	▲ 211	9,281
83	その他の対個人サービス	551	73	6,480	0	0	0	0	44	▲ 14	7,135
84	事務用品	1,468	0	0	0	0	0	0	0	0	1,468
85	分類不明	4,681	0	9	0	0	0	0	6	▲ 49	4,647
	合計	444,395	15,058	303,563	87,935	28,122	108,362	▲ 145	80,832	▲ 87,865	980,256

2017年		最終需要サイド（名目）（単位：10億円）									
	最終需要部門名 産業部門名	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）	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,571	51	2,726	0	0	36	14	44	▲ 2,131	6,309
2	畜産	3,393	0	239	0	0	174	3	4	▲ 61	3,752
3	農業サービス	508	0	420	0	0	0	0	0	0	927
4	林業	550	3	170	0	0	0	246	13	▲ 134	849
5	漁業	1,443	15	329	0	0	0	8	65	▲ 242	1,618
6	金属・非金属鉱物	3,170	▲ 5	▲ 6	0	0	▲ 7	24	44	▲ 2,610	610
7	石炭・原油・天然ガス	15,754	0	0	0	0	0	▲ 51	1	▲ 15,525	180
8	食料品	12,817	429	20,430	0	0	0	99	565	▲ 5,637	28,702
9	飲料・タバコ	2,765	450	7,694	0	0	0	36	188	▲ 2,253	8,881
10	飼料・有機質肥料	1,387	0	127	0	0	0	▲ 19	9	▲ 166	1,337
11	繊維工業製品	1,143	1	85	0	1	39	▲ 26	497	▲ 449	1,292
12	衣服・その他の繊維既製品	1,738	104	3,957	0	0	281	81	151	▲ 4,289	2,022
13	木材・木製品	3,463	5	44	2	1	15	▲ 9	45	▲ 1,166	2,400
14	家具・装備品	1,914	20	134	0	15	372	0	81	▲ 726	1,809
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,564	49	182	0	0	0	16	494	▲ 541	7,763
16	印刷・製版・製本	4,668	16	44	0	0	0	▲ 2	33	▲ 64	4,695
17	無機化学工業製品	2,524	0	19	0	0	0	17	465	▲ 677	2,347
18	石油化学基礎製品	2,542	0	0	0	0	0	▲ 1	514	▲ 74	2,982
19	有機化学工業製品 (除:石油化学基礎製品)	5,283	0	0	0	0	0	▲ 2	1,693	▲ 1,866	5,107
20	合成樹脂・繊維	2,450	0	0	0	0	0	18	1,234	▲ 812	2,890
21	医薬品	8,549	82	637	0	0	0	32	592	▲ 2,855	7,037
22	化学最終製品（除: 医薬品）	4,385	83	1,986	0	0	0	63	2,064	▲ 1,260	7,321
23	石油製品	11,383	19	4,922	0	0	0	▲ 91	1,248	▲ 2,826	14,654
24	石炭製品	1,888	0	▲ 1	0	0	0	10	45	▲ 56	1,887
25	プラスチック製品	10,357	17	361	4	0	▲ 1	81	1,626	▲ 1,074	11,370
26	ゴム製品	2,560	8	471	0	0	0	▲ 24	778	▲ 843	2,949
27	ガラス・ガラス製品	1,144	5	17	0	0	0	▲ 14	292	▲ 239	1,205
28	セメント・セメント製品	2,649	0	1	0	0	0	▲ 7	38	▲ 16	2,667
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,177	5	79	0	0	0	13	571	▲ 428	2,416
30	鉄鋼	24,304	0	▲ 37	0	▲ 30	▲ 187	22	3,283	▲ 1,119	26,236
31	非鉄金属	9,582	1	114	0	0	90	▲ 5	2,862	▲ 3,738	8,907
32	建設・建築用金属製品	4,774	0	28	1	0	37	5	35	▲ 319	4,561
33	その他の金属製品	7,044	30	253	0	20	403	28	850	▲ 819	7,809
34	はん用機械	4,323	0	15	0	165	4,459	61	3,431	▲ 1,515	10,939
35	生産用機械	3,660	0	8	0	115	9,171	241	7,522	▲ 2,140	18,577
36	業務用機械	1,941	2	102	0	478	3,814	▲ 24	2,233	▲ 2,214	6,334
37	電子デバイス	5,728	0	2	0	0	0	▲ 10	4,023	▲ 2,986	6,758
38	その他の電子部品	6,197	1	171	0	0	0	163	2,738	▲ 1,130	8,139
39	産業用電気機器	3,836	0	9	0	78	2,815	50	3,068	▲ 1,449	8,406
40	民生用電気機器	459	57	2,525	0	4	526	15	349	▲ 923	3,012
41	電子応用装置・電気計測器	331	0	0	0	135	1,233	33	1,749	▲ 1,107	2,374
42	その他の電気機械	1,564	10	649	0	84	605	▲ 85	1,244	▲ 1,102	2,970
43	通信機械・同関連機器	675	35	2,887	0	563	2,248	36	849	▲ 3,947	3,346
44	電子計算機・同附属装置	147	0	653	0	414	2,563	13	697	▲ 2,656	1,831
45	自動車	243	0	6,464	0	169	4,980	144	10,949	▲ 1,515	21,434
46	自動車部品	25,497	0	11	0	0	0	10	5,048	▲ 1,523	29,044
47	船舶・同修理	528	0	15	0	290	473	37	1,512	▲ 116	2,739
48	鉄道・同修理	698	0	0	0	82	229	20	129	▲ 24	1,134
49	航空機・同修理	1,650	38	1,073	0	382	1,058	25	853	▲ 2,482	2,598
50	その他の輸送機械・同修理	411	0	140	0	79	616	7	237	▲ 141	1,349
51	その他の製造工業製品	2,785	159	1,805	0	118	1,154	▲ 10	701	▲ 2,218	4,495
52	建築	3,722	0	0	0	6,182	34,187	0	0	0	44,092
53	公共事業	0	0	0	0	12,329	12	0	0	0	12,341
54	その他の土木建設	0	0	0	0	2,782	6,076	0	0	0	8,858
55	電力	27,757	10	10,204	0	0	0	0	113	▲ 7	38,078
56	ガス・熱供給	2,242	1	1,316	0	0	0	0	2	▲ 0	3,560
57	水道	2,862	3	2,002	▲ 328	0	0	0	20	▲ 2	4,557
58	廃棄物処理	4,378	0	340	643	0	0	0	8	▲ 1	5,368
59	商業	32,127	1,596	47,220	11	452	6,382	126	5,919	▲ 171	93,662
60	金融保険	18,275	0	17,172	0	0	0	0	1,815	▲ 1,761	35,501
61	不動産仲介及び賃貸	12,441	0	505	0	0	3,219	0	2	0	16,167
62	住宅賃貸料	0	0	13,773	22	0	0	0	42	▲ 1	13,835
63	帰属家賃	0	0	51,606	0	0	0	0	0	0	51,606
64	運輸	25,262	423	15,232	43	65	830	104	6,616	▲ 3,115	45,461
65	通信	11,314	131	10,725	0	0	0	0	173	▲ 197	22,146
66	放送	3,437	8	1,361	0	0	0	0	0	0	4,806
67	情報サービス	9,853	3	1,252	0	1,012	8,505	4	472	▲ 1,755	19,346
68	映像・音声・文字情報制作	5,207	48	1,086	31	0	66	▲ 70	239	▲ 263	6,344
69	公務	1,095	0	1,208	23,821	0	0	0	0	0	26,124
70	教育	522	0	9,167	12,253	0	0	0	37	▲ 259	21,720

2017年		最終需要サイド（名目）（単位：10億円）									
産業部門名	最終需要部門名	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）	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
71	公的研究	0	0	309	87	2,484	1,891	0	108	▲ 141	4,737
72	企業内研究	0	0	0	0	275	12,976	0	643	▲ 1,554	12,340
73	医療保険	1,322	724	9,089	37,999	0	0	0	0	▲ 3	49,131
74	社会保険・社会福祉	0	161	6,972	13,357	0	0	0	0	0	20,491
75	その他の非営利団体サービス	1,195	0	3,374	0	0	0	0	30	▲ 118	4,481
76	物品賃貸サービス	8,160	30	518	0	0	0	0	1,116	▲ 85	9,739
77	広告	7,817	0	5	0	0	0	0	832	▲ 1,097	7,557
78	自動車整備・機械修理	9,582	6	3,080	0	0	0	0	3	▲ 0	12,671
79	対事業所サービス	46,647	48	825	0	185	1,915	0	1,648	▲ 2,686	48,580
80	宿泊・飲食サービス	488	9,398	22,731	0	0	0	0	1,650	▲ 1,123	33,144
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,010	22	4,027	0	0	0	0	1	▲ 3	5,056
82	娯楽サービス	698	743	7,907	0	0	0	0	133	▲ 268	9,212
83	その他の対個人サービス	534	74	6,525	0	0	0	0	50	▲ 14	7,169
84	事務用品	1,482	0	0	0	0	0	0	0	0	1,482
85	分類不明	4,856	0	7	0	0	0	0	5	▲ 99	4,769
	合計	462,522	15,112	306,393	87,946	28,928	113,252	1,456	89,379	▲ 98,923	1,006,065

2018年		最終需要サイド（名目）（単位：10億円）									
産業部門名	最終需要部門名	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）	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,537	55	2,596	0	0	37	▲ 21	44	▲ 2,143	6,104
2	畜産	3,325	0	221	0	0	195	▲ 12	4	▲ 66	3,668
3	農業サービス	504	0	426	0	0	0	0	0	0	930
4	林業	561	3	163	0	0	0	266	14	▲ 147	859
5	漁業	1,435	14	316	0	0	0	6	73	▲ 273	1,571
6	金属・非金属鉱物	3,347	▲ 5	▲ 6	0	0	▲ 6	▲ 19	47	▲ 2,713	644
7	石炭・原油・天然ガス	18,722	0	0	0	0	0	11	0	▲ 18,558	176
8	食料品	13,037	447	20,798	0	0	0	19	648	▲ 5,727	29,222
9	飲料・タバコ	2,741	453	7,976	0	0	0	30	222	▲ 2,305	9,117
10	飼料・有機質肥料	1,379	0	170	0	0	0	▲ 13	10	▲ 177	1,369
11	繊維工業製品	1,156	1	79	0	1	44	▲ 6	514	▲ 476	1,313
12	衣服・その他の繊維既製品	1,748	107	4,086	0	0	349	70	174	▲ 4,534	2,002
13	木材・木製品	3,582	5	44	2	1	14	2	52	▲ 1,242	2,460
14	家具・装備品	1,949	20	130	0	14	371	▲ 11	88	▲ 746	1,816
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,782	49	177	0	0	0	23	503	▲ 548	7,985
16	印刷・製版・製本	4,384	15	44	0	0	0	0	31	▲ 64	4,410
17	無機化学工業製品	2,875	0	17	0	0	0	40	574	▲ 850	2,656
18	石油化学基礎製品	2,704	0	0	0	0	0	35	569	▲ 80	3,228
19	有機化学工業製品（除:石油化学基礎製品）	5,670	0	0	0	0	0	79	1,747	▲ 2,123	5,373
20	合成樹脂・繊維	2,647	0	0	0	0	0	46	1,271	▲ 955	3,009
21	医薬品	8,938	96	666	0	0	0	100	689	▲ 3,203	7,285
22	化学最終製品（除: 医薬品）	4,489	85	1,977	0	0	0	72	2,301	▲ 1,340	7,582
23	石油製品	13,110	20	5,347	0	0	0	147	1,486	▲ 3,612	16,497
24	石炭製品	2,003	0	▲ 1	0	0	0	11	65	▲ 84	1,993
25	プラスチック製品	10,718	17	362	4	0	▲ 0	152	1,629	▲ 1,133	11,749
26	ゴム製品	2,700	8	483	0	0	0	▲ 10	800	▲ 865	3,117
27	ガラス・ガラス製品	1,174	5	16	0	0	0	▲ 11	306	▲ 252	1,237
28	セメント・セメント製品	2,687	0	2	0	0	0	2	35	▲ 15	2,712
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,373	5	80	0	0	0	17	659	▲ 465	2,669
30	鉄鋼	26,711	0	▲ 39	0	▲ 32	▲ 198	162	3,436	▲ 1,232	28,807
31	非鉄金属	10,583	1	176	0	0	40	45	2,679	▲ 4,273	9,251
32	建設・建築用金属製品	4,999	0	31	1	0	38	125	44	▲ 378	4,860
33	その他の金属製品	7,362	32	270	0	19	435	83	885	▲ 885	8,200
34	はん用機械	4,643	0	14	0	164	5,071	76	3,552	▲ 1,653	11,867
35	生産用機械	4,071	0	9	0	124	10,025	261	8,059	▲ 2,512	20,036
36	業務用機械	1,943	2	99	0	452	3,802	88	2,400	▲ 2,346	6,440
37	電子デバイス	4,833	0	2	0	0	0	▲ 78	3,969	▲ 2,972	5,754
38	その他の電子部品	6,186	0	169	0	0	0	306	2,816	▲ 1,047	8,430
39	産業用電気機器	4,447	0	9	0	78	2,852	35	3,123	▲ 1,490	9,054
40	民生用電気機器	449	61	2,570	0	4	558	16	373	▲ 960	3,071
41	電子応用装置・電気計測器	338	0	0	0	135	1,272	49	1,917	▲ 1,158	2,553
42	その他の電気機械	1,588	11	688	0	78	675	▲ 48	1,258	▲ 1,148	3,101
43	通信機械・同関連機器	689	35	2,969	0	602	2,311	42	846	▲ 4,083	3,410
44	電子計算機・同附属装置	148	0	641	0	430	2,766	2	687	▲ 2,722	1,952
45	自動車	245	0	6,539	0	156	5,156	▲ 19	11,400	▲ 1,654	21,822
46	自動車部品	25,524	0	13	0	0	0	104	5,234	▲ 1,595	29,279
47	船舶・同修理	551	0	12	0	208	482	▲ 95	1,596	▲ 76	2,679
48	鉄道・同修理	753	0	0	0	84	233	6	157	▲ 25	1,208
49	航空機・同修理	1,797	40	1,103	0	385	1,545	▲ 12	851	▲ 2,891	2,819
50	その他の輸送機械・同修理	394	0	149	0	63	562	12	294	▲ 158	1,316

2018年		最終需要サイド(名目)(単位:10億円)									
産業部門名 ＼ 最終需要部門名		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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
51	その他の製造工業製品	2,854	169	1,854	0	114	1,178	35	695	▲ 2,275	4,623
52	建築	3,853	0	0	0	5,646	33,403	0	0	0	42,902
53	公共事業	0	0	0	0	14,053	12	0	0	0	14,065
54	その他の土木建設	0	0	0	0	2,582	5,631	0	0	0	8,212
55	電力	29,240	10	10,406	0	0	0	0	119	▲ 3	39,772
56	ガス・熱供給	2,500	1	1,329	0	0	0	0	2	▲ 0	3,832
57	水道	2,919	3	2,028	▲ 342	0	0	0	21	▲ 1	4,628
58	廃棄物処理	4,534	0	375	647	0	0	0	9	▲ 0	5,564
59	商業	32,974	1,676	46,989	11	434	6,211	120	6,469	▲ 166	94,718
60	金融保険	17,925	0	17,418	0	0	0	0	1,837	▲ 1,633	35,548
61	不動産仲介及び賃貸	12,873	0	604	0	0	3,055	0	3	0	16,534
62	住宅賃貸料	0	0	13,667	21	0	0	0	45	▲ 2	13,732
63	帰属家賃	0	0	51,791	0	0	0	0	0	0	51,791
64	運輸	26,423	448	15,875	45	60	785	97	6,993	▲ 3,209	47,516
65	通信	11,239	135	10,973	0	0	0	0	124	▲ 186	22,284
66	放送	3,460	8	1,266	0	0	0	0	0	0	4,734
67	情報サービス	10,219	3	1,311	0	1,060	8,640	5	523	▲ 2,020	19,742
68	映像・音声・文字情報制作	5,080	46	1,008	29	0	54	▲ 71	200	▲ 181	6,165
69	公務	1,149	0	1,145	23,677	0	0	0	0	0	25,972
70	教育	525	0	9,377	12,250	0	0	0	39	▲ 296	21,895
71	公的研究	0	0	311	88	2,523	1,943	0	111	▲ 158	4,817
72	企業内研究	0	0	0	0	288	13,573	0	658	▲ 1,778	12,741
73	医療保険	1,289	704	9,201	38,359	0	0	0	0	▲ 3	49,550
74	社会保険・社会福祉	0	190	6,969	13,571	0	0	0	0	0	20,729
75	その他の非営利団体サービス	1,163	0	3,247	0	0	0	0	32	▲ 118	4,325
76	物品賃貸サービス	8,438	34	581	0	0	0	0	983	▲ 97	9,939
77	広告	7,831	0	5	0	0	0	0	565	▲ 965	7,436
78	自動車整備・機械修理	9,440	7	3,147	0	0	0	0	4	▲ 0	12,598
79	対事業所サービス	47,387	56	902	0	192	1,929	0	1,782	▲ 2,874	49,375
80	宿泊・飲食サービス	467	9,299	22,437	0	0	0	0	2,006	▲ 1,213	32,997
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,021	22	4,001	0	0	0	0	1	▲ 3	5,042
82	娯楽サービス	692	744	7,845	0	0	0	0	171	▲ 222	9,231
83	その他の対個人サービス	527	77	6,583	0	0	0	0	64	▲ 17	7,235
84	事務用品	1,507	0	0	0	0	0	0	0	0	1,507
85	分類不明	4,899	0	6	0	0	0	0	5	▲ 50	4,861
	合計	479,340	15,209	309,040	88,362	29,915	115,045	2,372	93,534	▲ 107,428	1,025,390

2019年		最終需要サイド(名目)(単位:10億円)									
産業部門名 ＼ 最終需要部門名		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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,425	48	2,480	0	0	36	19	43	▲ 2,106	5,946
2	畜産	3,344	0	205	0	0	195	8	5	▲ 63	3,693
3	農業サービス	518	0	432	0	0	0	0	0	0	950
4	林業	560	3	173	0	0	0	264	14	▲ 126	888
5	漁業	1,380	13	304	0	0	0	▲ 4	72	▲ 266	1,499
6	金属・非金属鉱物	3,302	▲ 5	▲ 5	0	0	▲ 6	▲ 3	40	▲ 2,706	617
7	石炭・原油・天然ガス	17,075	0	0	0	0	0	▲ 26	0	▲ 16,877	172
8	食料品	13,122	445	20,512	0	0	0	84	664	▲ 5,632	29,195
9	飲料・タバコ	2,700	453	7,973	0	0	0	34	233	▲ 2,379	9,014
10	飼料・有機質肥料	1,400	0	165	0	0	0	▲ 12	10	▲ 180	1,384
11	繊維工業製品	1,118	1	78	0	1	44	2	493	▲ 460	1,277
12	衣服・その他の繊維既製品	1,775	106	3,933	0	0	305	57	188	▲ 4,420	1,946
13	木材・木製品	3,558	5	43	2	1	14	▲ 1	53	▲ 1,186	2,489
14	家具・装備品	1,990	20	155	0	15	354	▲ 23	83	▲ 765	1,831
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,938	59	222	0	0	0	45	407	▲ 558	8,113
16	印刷・製版・製本	4,414	15	43	0	0	0	7	28	▲ 88	4,418
17	無機化学工業製品	2,813	0	17	0	0	0	6	614	▲ 799	2,651
18	石油化学基礎製品	2,267	0	0	0	0	0	17	500	▲ 40	2,745
19	有機化学工業製品(除:石油化学基礎製品)	5,278	0	0	0	0	0	48	1,611	▲ 1,888	5,048
20	合成樹脂・繊維	2,533	0	0	0	0	0	4	1,200	▲ 854	2,883
21	医薬品	8,803	92	637	0	0	0	166	773	▲ 3,372	7,099
22	化学最終製品(除: 医薬品)	4,530	86	2,032	0	0	0	64	2,332	▲ 1,351	7,693
23	石油製品	12,102	16	4,959	0	0	0	▲ 151	1,562	▲ 2,962	15,528
24	石炭製品	1,882	0	▲ 1	0	0	0	▲ 2	51	▲ 40	1,891
25	プラスチック製品	10,717	17	375	4	0	▲ 0	115	1,565	▲ 1,131	11,661
26	ゴム製品	2,693	8	468	0	0	0	5	781	▲ 846	3,108
27	ガラス・ガラス製品	1,132	5	15	0	0	0	▲ 19	295	▲ 236	1,192
28	セメント・セメント製品	2,713	0	2	0	0	0	17	35	▲ 15	2,751
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,303	5	78	0	0	0	7	608	▲ 438	2,562
30	鉄鋼	25,088	0	▲ 33	0	▲ 28	▲ 165	▲ 42	3,041	▲ 1,154	26,707

2019年		最終需要サイド(名目)(単位:10億円)									
産業部門名	最終需要部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
31	非鉄金属	9,809	1	190	0	0	68	56	2,453	▲ 3,866	8,711
32	建設・建築用金属製品	5,180	0	33	1	0	39	14	40	▲ 391	4,917
33	その他の金属製品	7,232	32	263	0	21	442	83	837	▲ 883	8,026
34	はん用機械	4,526	0	15	0	178	5,056	102	3,304	▲ 1,632	11,549
35	生産用機械	3,894	0	8	0	122	9,508	31	7,361	▲ 2,181	18,743
36	業務用機械	1,951	2	104	0	423	3,750	83	2,322	▲ 2,288	6,347
37	電子デバイス	4,605	0	2	0	0	0	▲ 98	3,799	▲ 2,745	5,562
38	その他の電子部品	5,610	0	160	0	0	0	186	2,587	▲ 992	7,553
39	産業用電気機器	4,374	0	12	0	83	2,928	40	2,897	▲ 1,449	8,885
40	民生用電気機器	450	60	2,492	0	4	566	16	344	▲ 964	2,969
41	電子応用装置・電気計測器	352	0	0	0	132	1,309	14	1,782	▲ 1,188	2,401
42	その他の電気機械	1,505	11	699	0	84	652	▲ 20	1,131	▲ 1,172	2,890
43	通信機械・同関連機器	715	36	2,747	0	622	2,439	11	763	▲ 3,977	3,357
44	電子計算機・同附属装置	146	0	771	0	479	2,943	24	635	▲ 2,956	2,042
45	自動車	254	0	6,697	0	179	5,088	84	11,139	▲ 1,633	21,808
46	自動車部品	24,904	0	15	0	0	0	82	4,720	▲ 1,426	28,295
47	船舶・同修理	528	0	20	0	250	662	6	1,745	▲ 93	3,118
48	鉄道・同修理	796	0	0	0	117	301	9	67	▲ 19	1,271
49	航空機・同修理	1,637	41	1,123	0	422	1,586	12	901	▲ 2,991	2,730
50	その他の輸送機械・同修理	366	0	155	0	56	521	▲ 3	245	▲ 138	1,202
51	その他の製造工業製品	2,865	174	1,919	0	117	1,233	16	672	▲ 2,318	4,678
52	建築	3,918	0	0	0	5,641	34,211	0	0	0	43,770
53	公共事業	0	0	0	0	15,155	14	0	0	0	15,169
54	その他の土木建設	0	0	0	0	2,453	5,809	0	0	0	8,262
55	電力	29,669	10	10,557	0	0	0	0	105	▲ 4	40,338
56	ガス・熱供給	2,339	1	1,358	0	0	0	0	2	▲ 0	3,700
57	水道	2,955	3	2,133	▲ 367	0	0	0	19	▲ 1	4,741
58	廃棄物処理	4,730	0	392	653	0	0	0	8	▲ 0	5,782
59	商業	31,740	1,682	47,398	11	449	5,963	116	6,194	▲ 159	93,393
60	金融保険	18,207	0	17,226	0	0	0	0	1,893	▲ 1,911	35,416
61	不動産仲介及び賃貸	13,129	0	612	0	0	3,204	0	2	0	16,947
62	住宅賃貸料	0	0	13,543	21	0	0	0	39	▲ 1	13,602
63	帰属家賃	0	0	52,063	0	0	0	0	0	0	52,063
64	運輸	25,969	438	15,960	42	68	854	132	7,395	▲ 2,920	47,938
65	通信	11,443	132	10,803	0	0	0	0	149	▲ 184	22,343
66	放送	3,399	8	1,358	0	0	0	0	0	0	4,766
67	情報サービス	10,634	3	1,302	0	1,086	9,170	8	769	▲ 2,450	20,521
68	映像・音声・文字情報制作	5,099	45	1,003	27	0	59	▲ 56	307	▲ 319	6,164
69	公務	1,162	0	1,164	23,993	0	0	0	0	0	26,319
70	教育	508	0	9,521	12,235	0	0	0	44	▲ 274	22,034
71	公的研究	0	0	318	88	2,543	1,946	0	123	▲ 147	4,870
72	企業内研究	0	0	0	0	285	13,449	0	740	▲ 1,648	12,825
73	医療保険	1,269	663	9,252	38,720	0	0	0	0	▲ 3	49,901
74	社会保険・社会福祉	0	192	7,052	13,823	0	0	0	0	0	21,067
75	その他の非営利団体サービス	1,319	0	3,497	0	0	0	0	34	▲ 125	4,725
76	物品賃貸サービス	8,957	31	512	0	0	0	0	1,251	▲ 88	10,663
77	広告	8,273	0	6	0	0	0	0	743	▲ 1,635	7,386
78	自動車整備・機械修理	9,350	6	3,335	0	0	0	0	3	▲ 0	12,694
79	対事業所サービス	49,440	50	952	0	183	1,985	0	1,847	▲ 2,816	51,640
80	宿泊・飲食サービス	495	9,275	22,282	0	0	0	0	2,167	▲ 1,244	32,976
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,095	24	4,057	0	0	0	0	1	▲ 3	5,172
82	娯楽サービス	706	749	7,972	0	0	0	0	223	▲ 269	9,381
83	その他の対個人サービス	536	72	6,337	0	0	0	0	58	▲ 15	6,988
84	事務用品	1,518	0	0	0	0	0	0	0	0	1,518
85	分類不明	4,900	0	6	0	0	0	0	5	▲ 56	4,856
	合計	474,096	15,131	309,380	89,253	31,139	116,531	1,633	91,119	▲ 104,514	1,023,768

2020年		最終需要サイド（名目）（単位：10億円）									
	最終需要部門名 産業部門名	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）	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,108	48	2,712	0	0	36	▲ 2	45	▲ 1,974	5,971
2	畜産	3,287	0	238	0	0	186	33	6	▲ 62	3,687
3	農業サービス	523	0	444	0	0	0	0	0	0	967
4	林業	491	3	187	0	0	0	257	16	▲ 100	855
5	漁業	1,156	12	329	0	0	0	1	42	▲ 190	1,350
6	金属・非金属鉱物	3,299	▲ 5	▲ 5	0	0	▲ 6	▲ 1	30	▲ 2,700	612
7	石炭・原油・天然ガス	11,758	0	0	0	0	0	▲ 402	0	▲ 11,221	134
8	食料品	11,724	452	20,415	0	0	0	84	560	▲ 5,180	28,055
9	飲料・タバコ	2,063	448	8,083	0	0	0	▲ 24	158	▲ 2,281	8,447
10	飼料・有機質肥料	1,389	0	170	0	0	0	2	12	▲ 179	1,394
11	繊維工業製品	969	1	102	0	1	46	▲ 60	408	▲ 385	1,082
12	衣服・その他の繊維既製品	1,752	136	3,777	0	0	314	▲ 26	105	▲ 4,295	1,763
13	木材・木製品	3,247	5	53	2	1	18	▲ 42	27	▲ 978	2,332
14	家具・装備品	1,817	19	167	0	16	419	▲ 35	60	▲ 727	1,736
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,138	64	383	0	0	0	▲ 131	355	▲ 471	7,337
16	印刷・製版・製本	4,090	14	47	0	0	0	▲ 30	23	▲ 85	4,059
17	無機化学工業製品	2,532	0	19	0	0	0	▲ 41	648	▲ 659	2,499
18	石油化学基礎製品	1,873	0	0	0	0	0	▲ 11	273	▲ 24	2,111
19	有機化学工業製品 (除:石油化学基礎製品)	5,095	0	0	0	0	0	▲ 88	1,391	▲ 1,866	4,532
20	合成樹脂・繊維	2,141	0	0	0	0	0	▲ 65	1,125	▲ 682	2,519
21	医薬品	9,039	96	691	0	0	0	377	724	▲ 3,591	7,336
22	化学最終製品（除: 医薬品）	4,389	86	1,871	0	0	0	▲ 32	2,237	▲ 1,263	7,287
23	石油製品	9,113	15	4,218	0	0	0	▲ 50	772	▲ 2,332	11,737
24	石炭製品	1,485	0	▲ 1	0	0	0	3	74	▲ 22	1,539
25	プラスチック製品	10,224	16	404	5	0	▲ 0	▲ 109	1,582	▲ 1,085	11,036
26	ゴム製品	2,395	7	474	0	0	0	▲ 68	628	▲ 754	2,682
27	ガラス・ガラス製品	1,041	5	11	0	0	0	▲ 17	271	▲ 229	1,081
28	セメント・セメント製品	2,794	0	2	0	0	0	▲ 9	37	▲ 14	2,809
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,146	4	67	0	0	0	▲ 30	502	▲ 357	2,333
30	鉄鋼	20,309	0	▲ 34	0	▲ 33	▲ 172	▲ 243	2,618	▲ 883	21,562
31	非鉄金属	8,893	1	196	0	0	115	85	2,877	▲ 3,898	8,270
32	建設・建築用金属製品	4,958	0	36	1	0	35	▲ 62	29	▲ 332	4,666
33	その他の金属製品	6,734	31	309	0	21	413	▲ 106	753	▲ 799	7,357
34	はん用機械	4,205	0	17	0	178	4,738	▲ 111	2,929	▲ 1,486	10,471
35	生産用機械	3,828	0	13	0	124	8,904	▲ 542	6,564	▲ 2,085	16,805
36	業務用機械	1,963	2	104	0	418	3,364	▲ 63	2,248	▲ 2,157	5,877
37	電子デバイス	4,727	0	3	0	0	0	62	3,894	▲ 2,711	5,976
38	その他の電子部品	5,854	0	180	0	0	0	38	2,572	▲ 959	7,685
39	産業用電気機器	4,143	0	12	0	77	2,761	▲ 103	2,813	▲ 1,329	8,375
40	民生用電気機器	420	57	2,406	0	4	596	▲ 45	261	▲ 976	2,725
41	電子応用装置・電気計測器	285	0	0	0	127	1,223	▲ 34	1,717	▲ 1,024	2,294
42	その他の電気機械	1,343	11	771	0	91	625	22	1,033	▲ 1,079	2,818
43	通信機械・同関連機器	671	36	2,698	0	656	2,543	▲ 59	543	▲ 3,977	3,110
44	電子計算機・同附属装置	132	0	1,043	0	448	2,680	▲ 4	568	▲ 3,088	1,778
45	自動車	210	0	5,603	0	165	4,726	18	8,932	▲ 1,397	18,257
46	自動車部品	20,200	0	14	0	0	0	▲ 86	3,785	▲ 1,093	22,821
47	船舶・同修理	571	0	22	0	232	526	▲ 53	1,332	▲ 55	2,575
48	鉄道・同修理	917	0	0	0	113	340	26	60	▲ 19	1,438
49	航空機・同修理	1,249	31	846	0	364	958	▲ 103	587	▲ 1,908	2,023
50	その他の輸送機械・同修理	327	0	121	0	73	542	17	228	▲ 150	1,159
51	その他の製造工業製品	2,613	134	1,631	0	122	1,056	▲ 86	500	▲ 1,752	4,218
52	建築	3,850	0	0	0	5,653	30,820	0	0	0	40,323
53	公共事業	0	0	0	0	15,883	15	0	0	0	15,898
54	その他の土木建設	0	0	0	0	2,543	5,662	0	0	0	8,204
55	電力	27,170	10	10,741	0	0	0	0	104	▲ 4	38,022
56	ガス・熱供給	1,876	1	1,361	0	0	0	0	2	▲ 0	3,240
57	水道	2,954	4	2,384	▲ 425	0	0	0	18	▲ 1	4,934
58	廃棄物処理	4,806	0	427	665	0	0	0	8	▲ 0	5,905
59	商業	29,022	1,727	48,431	11	458	5,067	171	4,792	▲ 117	89,564
60	金融保険	19,318	0	17,000	0	0	0	0	1,979	▲ 2,381	35,916
61	不動産仲介及び賃貸	12,909	0	559	0	0	3,299	0	2	0	16,769
62	住宅賃貸料	0	0	13,438	21	0	0	0	39	▲ 1	13,498
63	帰属家賃	0	0	52,344	0	0	0	0	0	0	52,344
64	運輸	21,683	389	11,238	40	71	917	64	6,369	▲ 1,829	38,941
65	通信	11,768	143	11,370	0	0	0	0	109	▲ 165	23,226
66	放送	3,232	8	1,381	0	0	0	0	0	0	4,621
67	情報サービス	10,336	3	1,741	0	1,139	8,793	17	1,087	▲ 2,423	20,693
68	映像・音声・文字情報制作	4,581	47	1,067	27	0	76	▲ 28	199	▲ 186	5,783
69	公務	1,327	0	1,447	28,506	0	0	0	0	0	31,280
70	教育	425	0	9,970	12,712	0	0	0	35	▲ 267	22,875

2020年		最終需要サイド（名目）（単位：10億円）									
産業部門名	最終需要部門名	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）	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
71	公的研究	0	0	315	89	2,584	1,932	0	108	▲ 143	4,884
72	企業内研究	0	0	0	0	281	13,258	0	647	▲ 1,603	12,583
73	医療保険	1,241	609	8,803	37,068	0	0	0	0	▲ 1	47,720
74	社会保険・社会福祉	0	195	7,361	14,475	0	0	0	0	0	22,031
75	その他の非営利団体サービス	1,243	0	3,435	0	0	0	0	30	▲ 114	4,593
76	物品賃貸サービス	8,147	30	531	0	0	0	0	1,270	▲ 76	9,901
77	広告	7,298	0	6	0	0	0	0	789	▲ 1,686	6,406
78	自動車整備・機械修理	9,031	6	2,981	0	0	0	0	3	▲ 0	12,021
79	対事業所サービス	50,206	51	971	0	196	2,006	0	1,652	▲ 2,553	52,529
80	宿泊・飲食サービス	396	8,539	14,778	0	0	0	0	507	▲ 332	23,887
81	洗濯・理容・美容・浴場業	670	16	3,454	0	0	0	0	0	▲ 2	4,139
82	娯楽サービス	254	491	5,903	0	0	0	0	121	▲ 142	6,627
83	その他の対個人サービス	442	66	5,245	0	0	0	0	50	▲ 14	5,789
84	事務用品	1,475	0	0	0	0	0	0	0	0	1,475
85	分類不明	4,618	0	5	0	0	0	0	4	▲ 58	4,569
	合計	435,326	14,059	294,163	93,196	32,007	108,830	▲ 1,728	78,826	▲ 90,959	963,721

続いて、最終需要サイド（実質）：内生部門計（totintr）、家計外消費支出（列）（cobr）、民間消費支出（cohr）、一般政府消費支出（cogr）、国内総固定資本形成（公的）（INGr）、国内総固定資本形成（民間）（iprr）、在庫純増（venr）、輸出計（expr）、（控除）輸入計（IMPr）、国内生産額（outr）のデータを 2015 年～2020 年まで提示する。

2015年		最終需要サイド（実質：2015年価格）（単位：10億円）									
産業部門名	最終需要部門名	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）	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,577	50	2,671	0	0	33	▲ 24	37	▲ 2,348	5,997
2	畜産	3,244	0	236	0	0	160	▲ 5	4	▲ 62	3,575
3	農業サービス	506	0	412	0	0	0	0	0	0	917
4	林業	552	3	174	0	0	0	211	10	▲ 150	800
5	漁業	1,432	15	330	0	0	0	7	62	▲ 248	1,598
6	金属・非金属鉱物	3,315	▲ 5	▲ 6	0	0	▲ 7	▲ 21	45	▲ 2,662	659
7	石炭・原油・天然ガス	17,801	0	0	0	0	0	19	0	▲ 17,631	189
8	食料品	12,502	419	19,805	0	0	0	▲ 27	523	▲ 5,556	27,667
9	飲料・タバコ	2,801	453	7,805	0	0	0	3	160	▲ 2,057	9,165
10	飼料・有機質肥料	1,507	0	180	0	0	0	7	8	▲ 193	1,509
11	繊維工業製品	1,265	1	81	0	1	48	▲ 26	522	▲ 481	1,410
12	衣服・その他の繊維既製品	1,853	109	4,314	0	0	270	177	125	▲ 4,673	2,176
13	木材・木製品	3,531	5	47	2	1	17	▲ 11	36	▲ 1,221	2,407
14	家具・装備品	1,944	21	137	0	14	428	▲ 28	78	▲ 751	1,843
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,641	46	160	0	0	0	▲ 27	477	▲ 594	7,704
16	印刷・製版・製本	4,947	17	43	0	0	0	▲ 7	36	▲ 64	4,972
17	無機化学工業製品	2,682	0	18	0	0	0	▲ 21	380	▲ 668	2,391
18	石油化学基礎製品	2,529	0	0	0	0	0	▲ 57	616	▲ 46	3,042
19	有機化学工業製品（除:石油化学基礎製品）	5,734	0	0	0	0	0	▲ 13	1,747	▲ 1,844	5,624
20	合成樹脂・繊維	2,563	0	0	0	0	0	▲ 50	1,271	▲ 779	3,005
21	医薬品	8,990	92	610	0	0	0	14	498	▲ 3,149	7,055
22	化学最終製品（除: 医薬品）	4,293	82	1,911	0	0	0	5	1,838	▲ 1,240	6,889
23	石油製品	12,131	16	5,088	0	0	0	▲ 13	1,426	▲ 3,266	15,383
24	石炭製品	1,538	0	▲ 1	0	0	0	▲ 17	18	▲ 86	1,452
25	プラスチック製品	9,925	17	374	4	0	▲ 1	▲ 21	1,591	▲ 1,063	10,827
26	ゴム製品	2,670	8	523	0	0	0	▲ 11	871	▲ 890	3,171
27	ガラス・ガラス製品	1,204	6	18	0	0	0	▲ 20	295	▲ 265	1,238
28	セメント・セメント製品	2,641	0	2	0	0	0	▲ 1	44	▲ 18	2,667
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,185	6	116	0	0	0	▲ 36	593	▲ 457	2,406
30	鉄鋼	25,274	0	▲ 35	0	▲ 28	▲ 168	▲ 239	3,585	▲ 1,045	27,343
31	非鉄金属	9,886	1	169	0	0	131	▲ 121	2,394	▲ 3,654	8,807
32	建設・建築用金属製品	4,464	0	29	1	0	34	26	45	▲ 371	4,227
33	その他の金属製品	6,867	30	251	0	18	412	▲ 14	819	▲ 874	7,510
34	はん用機械	4,088	0	13	0	157	4,278	88	3,372	▲ 1,539	10,459
35	生産用機械	3,439	0	8	0	100	8,574	164	6,446	▲ 2,026	16,705
36	業務用機械	2,060	2	101	0	445	4,303	74	2,027	▲ 2,109	6,903
37	電子デバイス	5,708	0	2	0	0	0	44	3,920	▲ 2,999	6,674
38	その他の電子部品	4,991	1	155	0	0	0	48	2,843	▲ 1,175	6,863
39	産業用電気機器	3,530	0	8	0	78	2,897	▲ 7	2,955	▲ 1,441	8,020
40	民生用電気機器	431	56	2,447	0	4	543	8	309	▲ 947	2,850

2015年		最終需要サイド(実質:2015年価格)(単位:10億円)									
産業部門名	最終需要部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
41	電子応用装置・電気計測器	322	0	0	0	129	1,072	4	1,714	▲ 1,075	2,165
42	その他の電気機械	1,547	10	682	0	90	719	43	1,196	▲ 1,260	3,027
43	通信機械・同関連機器	695	37	2,857	0	575	2,205	▲ 1	913	▲ 3,744	3,538
44	電子計算機・同附属装置	157	0	594	0	427	2,679	10	719	▲ 2,668	1,919
45	自動車	248	0	5,732	0	151	4,732	6	11,022	▲ 1,342	20,549
46	自動車部品	24,613	0	11	0	0	0	69	4,587	▲ 1,511	27,769
47	船舶・同修理	561	0	12	0	204	336	96	1,570	▲ 91	2,689
48	鉄道・同修理	2,330	0	145	0	503	1,797	▲ 52	1,292	▲ 1,645	4,371
49	航空機・同修理	2,250	203	2,927	0	111	1,069	46	730	▲ 3,374	3,962
50	その他の輸送機械・同修理	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	その他の製造工業製品	3,699	0	0	0	5,629	31,131	0	0	0	40,460
52	建築	0	0	0	0	12,235	11	0	0	0	12,246
53	公共事業	0	0	0	0	2,686	5,445	0	0	0	8,130
54	その他の土木建設	14,926	5	5,354	0	0	0	0	59	▲ 2	20,343
55	電力	2,746	1	1,542	0	0	0	0	2	▲ 0	4,291
56	ガス・熱供給	2,834	3	1,902	▲ 212	0	0	0	21	▲ 2	4,546
57	水道	3,817	0	293	784	0	0	0	9	▲ 0	4,902
58	廃棄物処理	33,162	1,664	48,208	10	496	6,900	182	5,675	▲ 190	96,107
59	商業	17,328	0	17,775	0	0	0	0	1,745	▲ 1,399	35,448
60	金融保険	11,884	0	559	0	0	2,854	0	3	0	15,299
61	不動産仲介及び賃貸	0	0	14,023	22	0	0	0	44	▲ 2	14,087
62	住宅賃貸料	0	0	51,333	0	0	0	0	0	0	51,333
63	帰属家賃	24,061	404	14,929	52	60	771	50	7,257	▲ 3,569	44,016
64	運輸	8,615	108	9,136	0	0	0	0	149	▲ 224	17,784
65	通信	3,393	8	1,324	0	0	0	0	0	0	4,724
66	放送	9,549	2	1,022	0	1,055	8,263	6	427	▲ 1,825	18,500
67	情報サービス	2,773	22	753	0	0	0	0	7	▲ 5	3,551
68	映像・音声・文字情報制作	5,609	53	1,204	36	0	60	▲ 33	226	▲ 308	6,845
69	公務	1,157	0	1,168	37,414	0	0	0	0	0	39,739
70	教育	497	0	8,881	15,879	0	0	0	34	▲ 271	25,020
71	公的研究	0	0	305	1,634	2,548	1,893	0	101	▲ 145	6,337
72	企業内研究	0	0	0	0	277	13,085	0	592	▲ 1,631	12,324
73	医療保険	1,198	625	8,856	37,074	0	0	0	0	▲ 4	47,749
74	社会保険・社会福祉	0	176	6,833	12,829	0	0	0	0	0	19,838
75	その他の非営利団体サービス	1,222	0	3,303	0	0	0	0	35	▲ 128	4,432
76	物品賃貸サービス	8,822	30	478	0	0	0	0	866	▲ 112	10,084
77	広告	7,689	0	4	0	0	0	0	402	▲ 882	7,213
78	自動車整備・機械修理	8,689	5	2,884	0	0	0	0	4	▲ 0	11,582
79	対事業所サービス	44,109	45	702	0	176	1,813	0	1,853	▲ 2,789	45,910
80	宿泊・飲食サービス	480	9,328	22,549	0	0	0	0	1,318	▲ 1,045	32,630
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,002	23	4,243	0	0	0	0	0	▲ 3	5,265
82	娯楽サービス	680	778	8,275	0	0	0	0	118	▲ 212	9,639
83	その他の対個人サービス	552	74	6,616	0	0	0	0	46	▲ 16	7,272
84	事務用品	1,463	0	0	0	0	0	0	0	0	1,463
85	分類不明	4,728	0	10	0	0	0	0	5	▲ 51	4,693
	合計	459,649	15,056	305,616	105,529	28,141	108,791	503	86,769	▲ 102,168	1,007,888

2016年		最終需要サイド(実質:2015年価格)(単位:10億円)									
産業部門名	最終需要部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,472	52	2,782	0	0	35	▲ 57	42	▲ 2,371	5,953
2	畜産	3,232	0	212	0	0	167	18	3	▲ 58	3,574
3	農業サービス	499	0	411	0	0	0	0	0	0	910
4	林業	561	3	178	0	0	0	232	9	▲ 155	828
5	漁業	1,359	14	317	0	0	0	7	69	▲ 263	1,503
6	金属・非金属鉱物	3,351	▲ 6	▲ 7	0	0	▲ 7	▲ 46	39	▲ 2,720	603
7	石炭・原油・天然ガス	18,335	0	0	0	0	0	▲ 249	0	▲ 17,896	191
8	食料品	12,589	419	19,759	0	0	0	84	536	▲ 5,613	27,775
9	飲料・タバコ	2,806	450	7,691	0	0	0	32	158	▲ 2,115	9,023
10	飼料・有機質肥料	1,515	0	155	0	0	0	▲ 14	8	▲ 175	1,489
11	繊維工業製品	1,215	1	85	0	1	42	0	518	▲ 489	1,374
12	衣服・その他の繊維既製品	1,901	111	4,228	0	0	272	127	148	▲ 4,674	2,113
13	木材・木製品	3,589	5	42	2	1	16	▲ 15	39	▲ 1,226	2,453
14	家具・装備品	1,940	20	134	0	14	373	▲ 16	82	▲ 771	1,778
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,658	51	182	0	0	0	▲ 23	481	▲ 579	7,770
16	印刷・製版・製本	4,657	16	41	0	0	0	14	42	▲ 64	4,706
17	無機化学工業製品	2,628	0	20	0	0	0	▲ 28	396	▲ 646	2,371
18	石油化学基礎製品	2,548	0	0	0	0	0	▲ 42	568	▲ 62	3,012
19	有機化学工業製品(除:石油化学基礎製品)	5,703	0	0	0	0	0	▲ 104	1,680	▲ 1,964	5,316
20	合成樹脂・繊維	2,624	0	0	0	0	0	▲ 24	1,237	▲ 827	3,011
21	医薬品	9,232	92	607	0	0	0	31	539	▲ 3,249	7,252
22	化学最終製品(除: 医薬品)	4,481	82	1,998	0	0	0	48	1,927	▲ 1,282	7,253
23	石油製品	11,740	16	5,267	0	0	0	▲ 154	1,431	▲ 2,928	15,371
24	石炭製品	1,516	0	▲ 1	0	0	0	▲ 3	21	▲ 64	1,471
25	プラスチック製品	10,317	16	341	4	0	▲ 1	48	1,581	▲ 1,069	11,238

2016年	最終需要サイド(実質:2015年価格)(単位:10億円)										
	最終需要部門名 / 産業部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
26	ゴム製品	2,591	8	493	0	0	0	▲ 20	846	▲ 880	3,038
27	ガラス・ガラス製品	1,150	5	18	0	0	0	▲ 7	295	▲ 235	1,227
28	セメント・セメント製品	2,511	0	1	0	0	0	▲ 2	49	▲ 16	2,543
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,124	6	96	0	0	0	0	609	▲ 456	2,379
30	鉄鋼	25,053	0	▲ 36	0	▲ 29	▲ 174	▲ 281	3,508	▲ 1,039	27,002
31	非鉄金属	9,594	1	131	0	0	112	▲ 115	2,822	▲ 3,669	8,876
32	建設・建築用金属製品	4,488	0	28	1	0	32	2	56	▲ 356	4,252
33	その他の金属製品	6,849	30	257	0	18	367	9	840	▲ 853	7,517
34	はん用機械	4,060	0	13	0	154	4,299	2	3,369	▲ 1,606	10,292
35	生産用機械	3,322	0	9	0	98	8,111	147	6,467	▲ 1,931	16,223
36	業務用機械	2,012	3	107	0	461	3,849	12	1,997	▲ 2,089	6,352
37	電子デバイス	5,399	0	2	0	0	0	▲ 187	3,933	▲ 2,864	6,283
38	その他の電子部品	5,216	1	174	0	0	0	64	2,802	▲ 1,132	7,125
39	産業用電気機器	3,534	0	9	0	76	2,833	50	2,939	▲ 1,412	8,030
40	民生用電気機器	443	56	2,411	0	4	519	8	332	▲ 950	2,822
41	電子応用装置・電気計測器	325	0	0	0	132	1,141	▲ 2	1,656	▲ 1,104	2,149
42	その他の電気機械	1,447	9	619	0	75	598	▲ 61	1,247	▲ 1,124	2,810
43	通信機械・同関連機器	705	36	2,803	0	602	2,226	39	802	▲ 3,725	3,488
44	電子計算機・同附属装置	152	0	664	0	420	2,564	▲ 6	663	▲ 2,647	1,811
45	自動車	246	0	6,126	0	154	4,723	▲ 46	10,833	▲ 1,355	20,682
46	自動車部品	24,550	0	11	0	0	0	▲ 59	4,726	▲ 1,618	27,610
47	船舶・同修理	566	0	15	0	289	433	37	1,552	▲ 121	2,771
48	鉄道・同修理	649	0	0	0	81	207	▲ 15	109	▲ 22	1,009
49	航空機・同修理	1,589	38	1,084	0	423	1,109	58	974	▲ 2,671	2,604
50	その他の輸送機械・同修理	362	0	143	0	59	517	▲ 27	265	▲ 161	1,159
51	その他の製造工業製品	2,846	162	1,859	0	119	1,120	55	715	▲ 2,234	4,641
52	建築	3,718	0	0	0	5,926	32,627	0	0	0	42,271
53	公共事業	0	0	0	0	11,927	11	0	0	0	11,938
54	その他の土木建設	0	0	0	0	2,762	5,672	0	0	0	8,434
55	電力	29,022	10	10,449	0	0	0	0	139	▲ 3	39,617
56	ガス・熱供給	2,760	1	1,604	0	0	0	0	2	▲ 0	4,367
57	水道	2,835	3	1,960	▲ 321	0	0	0	22	▲ 1	4,497
58	廃棄物処理	4,008	0	317	651	0	0	0	9	▲ 0	4,984
59	商業	32,856	1,649	48,243	10	494	6,528	148	5,221	▲ 137	95,012
60	金融保険	18,170	0	17,052	0	0	0	0	1,875	▲ 1,393	35,705
61	不動産仲介及び賃貸	12,090	0	507	0	0	2,827	0	3	0	15,426
62	住宅賃貸料	0	0	13,983	22	0	0	0	47	▲ 2	14,050
63	帰属家賃	0	0	51,634	0	0	0	0	0	0	51,634
64	運輸	25,304	420	15,263	48	60	774	49	6,787	▲ 3,506	45,200
65	通信	11,330	122	10,291	0	0	0	0	125	▲ 197	21,671
66	放送	3,518	8	1,376	0	0	0	0	0	0	4,902
67	情報サービス	9,556	2	1,105	0	1,052	8,179	10	426	▲ 1,670	18,660
68	映像・音声・文字情報制作	5,571	50	1,121	35	0	61	▲ 45	190	▲ 323	6,660
69	公務	1,149	0	1,164	24,012	0	0	0	0	0	26,325
70	教育	514	0	8,903	12,034	0	0	0	36	▲ 267	21,221
71	公的研究	0	0	303	86	2,452	1,862	0	108	▲ 144	4,668
72	企業内研究	0	0	0	0	271	12,804	0	637	▲ 1,613	12,100
73	医療保険	1,228	648	8,958	37,496	0	0	0	0	▲ 3	48,326
74	社会保険・社会福祉	0	176	7,099	12,950	0	0	0	0	0	20,225
75	その他の非営利団体サービス	1,188	0	3,154	0	0	0	0	33	▲ 109	4,267
76	物品賃貸サービス	8,555	32	503	0	0	0	0	949	▲ 95	9,944
77	広告	7,863	0	5	0	0	0	0	457	▲ 910	7,415
78	自動車整備・機械修理	8,915	5	2,998	0	0	0	0	4	▲ 0	11,922
79	対事業所サービス	45,424	46	788	0	174	1,865	0	1,827	▲ 2,438	47,688
80	宿泊・飲食サービス	480	9,280	22,456	0	0	0	0	1,433	▲ 1,047	32,602
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,005	22	4,122	0	0	0	0	1	▲ 3	5,146
82	娯楽サービス	686	743	7,884	0	0	0	0	130	▲ 210	9,233
83	その他の対個人サービス	548	73	6,443	0	0	0	0	53	▲ 16	7,102
84	事務用品	1,478	0	0	0	0	0	0	0	0	1,478
85	分類不明	4,758	0	9	0	0	0	0	6	▲ 67	4,706
	合計	477,777	14,987	311,175	87,029	28,270	108,695	▲ 315	86,485	▲ 101,679	1,012,424

2017年	最終需要サイド(実質:2015年価格)(単位:10億円)										
	最終需要部門名 / 産業部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,466	50	2,674	0	0	35	13	41	▲ 2,404	5,875
2	畜産	3,234	0	228	0	0	166	3	3	▲ 54	3,581
3	農業サービス	507	0	419	0	0	0	0	0	0	925
4	林業	549	3	170	0	0	0	246	13	▲ 140	840
5	漁業	1,321	13	301	0	0	0	8	62	▲ 241	1,464
6	金属・非金属鉱物	3,151	▲ 5	▲ 6	0	0	▲ 7	24	45	▲ 2,598	604
7	石炭・原油・天然ガス	17,583	0	0	0	0	0	▲ 57	1	▲ 17,321	206
8	食料品	12,746	426	20,317	0	0	0	98	551	▲ 5,933	28,205
9	飲料・タバコ	2,739	445	7,621	0	0	0	36	183	▲ 2,151	8,873
10	飼料・有機質肥料	1,500	0	137	0	0	0	▲ 21	9	▲ 180	1,445

2017年		最終需要サイド(実質:2015年価格)(単位:10億円)									
産業部門名	最終需要部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
11	繊維工業製品	1,188	1	89	0	1	40	▲ 27	526	▲ 503	1,314
12	衣服・その他の繊維既製品	1,865	112	4,247	0	0	302	86	162	▲ 4,769	2,005
13	木材・木製品	3,673	5	47	2	1	16	▲ 9	42	▲ 1,301	2,476
14	家具・装備品	1,944	21	136	0	15	378	0	84	▲ 794	1,784
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,690	49	185	0	0	0	16	528	▲ 595	7,873
16	印刷・製版・製本	4,605	16	43	0	0	0	▲ 2	44	▲ 60	4,646
17	無機化学工業製品	2,700	0	20	0	0	0	18	476	▲ 723	2,491
18	石油化学基礎製品	2,746	0	0	0	0	0	▲ 1	540	▲ 78	3,207
19	有機化学工業製品(除:石油化学基礎製品)	5,839	0	0	0	0	0	▲ 2	1,764	▲ 2,146	5,455
20	合成樹脂・繊維	2,718	0	0	0	0	0	20	1,274	▲ 922	3,089
21	医薬品	9,160	88	682	0	0	0	34	579	▲ 2,923	7,620
22	化学最終製品(除: 医薬品)	4,625	88	2,095	0	0	0	67	2,055	▲ 1,369	7,560
23	石油製品	11,819	19	5,111	0	0	0	▲ 94	1,376	▲ 3,068	15,163
24	石炭製品	1,477	0	▲ 1	0	0	0	8	30	▲ 38	1,475
25	プラスチック製品	10,874	17	379	4	0	▲ 1	85	1,647	▲ 1,127	11,879
26	ゴム製品	2,638	8	485	0	0	0	▲ 24	856	▲ 898	3,065
27	ガラス・ガラス製品	1,136	5	17	0	0	0	▲ 14	292	▲ 230	1,206
28	セメント・セメント製品	2,546	0	1	0	0	0	▲ 6	51	▲ 15	2,576
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,232	5	81	0	0	0	13	701	▲ 494	2,537
30	鉄鋼	25,710	0	▲ 39	0	▲ 32	▲ 197	23	3,358	▲ 1,111	27,711
31	非鉄金属	10,050	1	120	0	0	94	▲ 5	2,944	▲ 4,034	9,171
32	建設・建築用金属製品	4,629	0	27	1	0	36	5	33	▲ 357	4,374
33	その他の金属製品	7,115	31	256	0	20	407	28	863	▲ 873	7,847
34	はん用機械	4,410	0	15	0	169	4,548	62	3,587	▲ 1,682	11,108
35	生産用機械	3,554	0	8	0	112	8,906	234	7,690	▲ 2,315	18,190
36	業務用機械	1,923	2	101	0	474	3,777	▲ 23	2,373	▲ 2,281	6,345
37	電子デバイス	5,913	0	2	0	0	0	▲ 10	4,358	▲ 3,300	6,963
38	その他の電子部品	6,395	1	176	0	0	0	168	2,863	▲ 1,177	8,426
39	産業用電気機器	3,914	0	9	0	79	2,873	51	3,161	▲ 1,498	8,589
40	民生用電気機器	473	59	2,604	0	4	543	15	342	▲ 1,030	3,011
41	電子応用装置・電気計測器	347	0	0	0	142	1,295	35	1,820	▲ 1,177	2,462
42	その他の電気機械	1,498	10	621	0	81	579	▲ 81	1,295	▲ 1,141	2,862
43	通信機械・同関連機器	676	35	2,892	0	564	2,252	36	781	▲ 3,886	3,350
44	電子計算機・同附属装置	151	0	672	0	426	2,636	13	699	▲ 2,749	1,847
45	自動車	233	0	6,199	0	162	4,776	138	11,454	▲ 1,414	21,548
46	自動車部品	26,089	0	12	0	0	0	10	5,065	▲ 1,674	29,502
47	船舶・同修理	531	0	15	0	292	476	37	1,438	▲ 111	2,679
48	鉄道・同修理	700	0	0	0	83	229	20	134	▲ 22	1,144
49	航空機・同修理	1,726	40	1,123	0	400	1,107	27	961	▲ 2,589	2,794
50	その他の輸送機械・同修理	409	0	139	0	78	612	7	237	▲ 161	1,321
51	その他の製造工業製品	2,820	161	1,828	0	119	1,168	▲ 10	701	▲ 2,311	4,477
52	建築	3,660	0	0	0	6,079	33,619	0	0	0	43,358
53	公共事業	0	0	0	0	12,097	12	0	0	0	12,108
54	その他の土木建設	0	0	0	0	2,745	5,995	0	0	0	8,740
55	電力	29,550	11	10,863	0	0	0	0	120	▲ 7	40,537
56	ガス・熱供給	3,098	2	1,819	0	0	0	0	2	▲ 0	4,921
57	水道	2,832	3	1,981	▲ 325	0	0	0	20	▲ 2	4,509
58	廃棄物処理	4,345	0	337	638	0	0	0	8	▲ 1	5,328
59	商業	32,373	1,608	47,581	11	455	6,430	127	6,057	▲ 169	94,473
60	金融保険	18,027	0	16,939	0	0	0	0	1,800	▲ 1,735	35,032
61	不動産仲介及び賃貸	12,205	0	496	0	0	3,158	0	2	0	15,861
62	住宅賃貸料	0	0	13,855	22	0	0	0	43	▲ 1	13,918
63	帰属家賃	0	0	51,913	0	0	0	0	0	0	51,913
64	運輸	25,172	422	15,178	43	64	827	104	6,809	▲ 3,266	45,353
65	通信	11,624	134	11,019	0	0	0	0	178	▲ 203	22,753
66	放送	3,438	8	1,361	0	0	0	0	0	0	4,806
67	情報サービス	9,732	3	1,237	0	1,000	8,401	4	471	▲ 1,752	19,096
68	映像・音声・文字情報制作	5,267	49	1,099	31	0	67	▲ 71	193	▲ 298	6,337
69	公務	1,087	0	1,199	23,643	0	0	0	0	0	25,929
70	教育	512	0	8,994	12,022	0	0	0	37	▲ 255	21,310
71	公的研究	0	0	307	87	2,469	1,880	0	108	▲ 140	4,710
72	企業内研究	0	0	0	0	273	12,896	0	639	▲ 1,544	12,264
73	医療保険	1,284	703	8,829	36,914	0	0	0	0	▲ 3	47,728
74	社会保険・社会福祉	0	157	6,808	13,042	0	0	0	0	0	20,007
75	その他の非営利団体サービス	1,182	0	3,339	0	0	0	0	30	▲ 117	4,434
76	物品賃貸サービス	8,321	31	529	0	0	0	0	1,133	▲ 87	9,927
77	広告	7,685	0	5	0	0	0	0	817	▲ 1,077	7,430
78	自動車整備・機械修理	9,482	6	3,048	0	0	0	0	3	▲ 0	12,540
79	対事業所サービス	45,837	47	811	0	181	1,882	0	1,602	▲ 2,627	47,733
80	宿泊・飲食サービス	481	9,272	22,427	0	0	0	0	1,608	▲ 1,076	32,712
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,001	22	3,991	0	0	0	0	1	▲ 3	5,011
82	娯楽サービス	692	736	7,834	0	0	0	0	130	▲ 266	9,126
83	その他の対個人サービス	527	74	6,444	0	0	0	0	60	▲ 14	7,091
84	事務用品	1,498	0	0	0	0	0	0	0	0	1,498
85	分類不明	4,866	0	7	0	0	0	0	5	▲ 100	4,779
	合計	485,314	14,992	312,509	86,135	28,553	112,211	1,460	91,973	▲ 104,713	1,028,432

2018年	最終需要サイド（実質：2015年価格）（単位：10億円）										
	最終需要部門名 / 産業部門名	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）	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,495	54	2,576	0	0	37	▲ 21	41	▲ 2,436	5,747
2	畜産	3,264	0	217	0	0	192	▲ 12	4	▲ 59	3,606
3	農業サービス	501	0	424	0	0	0	0	0	0	925
4	林業	549	3	160	0	0	0	261	13	▲ 141	845
5	漁業	1,346	13	296	0	0	0	6	68	▲ 253	1,476
6	金属・非金属鉱物	3,307	▲ 5	▲ 6	0	0	▲ 6	▲ 19	44	▲ 2,689	627
7	石炭・原油・天然ガス	16,748	0	0	0	0	0	10	1	▲ 16,577	181
8	食料品	12,879	441	20,545	0	0	0	19	633	▲ 5,923	28,594
9	飲料・タバコ	2,707	448	7,878	0	0	0	29	208	▲ 2,180	9,091
10	飼料・有機質肥料	1,434	0	177	0	0	0	▲ 14	10	▲ 184	1,424
11	繊維工業製品	1,170	1	80	0	1	45	▲ 6	545	▲ 523	1,313
12	衣服・その他の繊維既製品	1,863	114	4,356	0	0	372	75	186	▲ 4,991	1,976
13	木材・木製品	3,671	5	45	2	1	15	2	47	▲ 1,317	2,471
14	家具・装備品	1,895	20	127	0	14	361	▲ 10	88	▲ 726	1,768
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,567	47	173	0	0	0	22	531	▲ 563	7,778
16	印刷・製版・製本	4,335	15	43	0	0	0	0	31	▲ 79	4,346
17	無機化学工業製品	2,821	0	17	0	0	0	39	530	▲ 792	2,614
18	石油化学基礎製品	2,589	0	0	0	0	0	34	505	▲ 77	3,050
19	有機化学工業製品（除:石油化学基礎製品）	6,000	0	0	0	0	0	84	1,689	▲ 2,397	5,376
20	合成樹脂・繊維	2,698	0	0	0	0	0	47	1,284	▲ 1,006	3,023
21	医薬品	9,477	101	706	0	0	0	106	594	▲ 2,667	8,317
22	化学最終製品（除: 医薬品）	4,741	89	2,088	0	0	0	76	2,219	▲ 1,374	7,839
23	石油製品	11,601	18	4,731	0	0	0	130	1,368	▲ 3,248	14,600
24	石炭製品	1,476	0	▲ 1	0	0	0	8	42	▲ 57	1,468
25	プラスチック製品	11,008	17	372	5	0	▲ 0	156	1,686	▲ 1,183	12,060
26	ゴム製品	2,716	8	486	0	0	0	▲ 10	884	▲ 907	3,178
27	ガラス・ガラス製品	1,150	5	15	0	0	0	▲ 11	326	▲ 259	1,227
28	セメント・セメント製品	2,554	0	1	0	0	0	2	47	▲ 14	2,591
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,300	5	77	0	0	0	17	713	▲ 483	2,628
30	鉄鋼	25,843	0	▲ 38	0	▲ 31	▲ 191	157	3,263	▲ 1,141	27,860
31	非鉄金属	10,557	1	175	0	0	40	45	2,705	▲ 4,296	9,227
32	建設・建築用金属製品	4,835	0	30	1	0	37	121	42	▲ 398	4,668
33	その他の金属製品	7,371	32	270	0	19	435	83	882	▲ 903	8,189
34	はん用機械	4,664	0	15	0	165	5,095	76	3,781	▲ 1,843	11,954
35	生産用機械	3,909	0	9	0	119	9,625	250	7,895	▲ 2,583	19,223
36	業務用機械	1,962	2	100	0	456	3,838	89	2,412	▲ 2,375	6,485
37	電子デバイス	5,345	0	2	0	0	0	▲ 86	4,156	▲ 3,242	6,175
38	その他の電子部品	6,440	0	176	0	0	0	318	2,751	▲ 1,162	8,523
39	産業用電気機器	4,514	0	9	0	79	2,895	36	3,219	▲ 1,570	9,182
40	民生用電気機器	459	62	2,624	0	4	570	17	366	▲ 1,075	3,025
41	電子応用装置・電気計測器	354	0	0	0	141	1,331	51	2,033	▲ 1,264	2,645
42	その他の電気機械	1,470	10	637	0	72	625	▲ 45	1,285	▲ 1,219	2,835
43	通信機械・同関連機器	684	34	2,950	0	598	2,297	42	796	▲ 3,936	3,467
44	電子計算機・同附属装置	154	0	667	0	448	2,879	2	680	▲ 2,877	1,953
45	自動車	232	0	6,194	0	147	4,884	▲ 18	11,694	▲ 1,492	21,641
46	自動車部品	26,125	0	14	0	0	0	106	5,217	▲ 1,724	29,739
47	船舶・同修理	621	0	14	0	235	544	▲ 107	1,510	▲ 96	2,721
48	鉄道・同修理	762	0	0	0	85	236	6	156	▲ 24	1,220
49	航空機・同修理	1,831	41	1,124	0	393	1,575	▲ 12	963	▲ 2,845	3,069
50	その他の輸送機械・同修理	392	0	148	0	63	559	12	287	▲ 178	1,283
51	その他の製造工業製品	2,808	167	1,824	0	112	1,159	34	712	▲ 2,328	4,489
52	建築	3,678	0	0	0	5,389	31,881	0	0	0	40,947
53	公共事業	0	0	0	0	13,350	12	0	0	0	13,362
54	その他の土木建設	0	0	0	0	2,468	5,383	0	0	0	7,851
55	電力	29,401	11	10,464	0	0	0	0	120	▲ 3	39,992
56	ガス・熱供給	3,186	2	1,694	0	0	0	0	2	▲ 0	4,883
57	水道	2,862	3	1,988	▲ 335	0	0	0	21	▲ 1	4,536
58	廃棄物処理	4,474	0	370	638	0	0	0	8	▲ 0	5,491
59	商業	32,484	1,651	46,289	11	428	6,119	118	6,422	▲ 162	93,360
60	金融保険	17,667	0	17,166	0	0	0	0	1,824	▲ 1,608	35,050
61	不動産仲介及び賃貸	12,519	0	587	0	0	2,971	0	2	0	16,080
62	住宅賃貸料	0	0	13,769	22	0	0	0	45	▲ 2	13,834
63	帰属家賃	0	0	52,200	0	0	0	0	0	0	52,200
64	運輸	25,776	437	15,486	44	58	766	95	6,944	▲ 3,214	46,391
65	通信	11,485	138	11,214	0	0	0	0	127	▲ 190	22,774
66	放送	3,449	8	1,262	0	0	0	0	0	0	4,719
67	情報サービス	10,011	3	1,285	0	1,038	8,464	5	519	▲ 2,006	19,319
68	映像・音声・文字情報制作	5,120	46	1,016	29	0	54	▲ 71	143	▲ 208	6,128
69	公務	1,132	0	1,128	23,319	0	0	0	0	0	25,579
70	教育	512	0	9,152	11,955	0	0	0	38	▲ 290	21,367
71	公的研究	0	0	308	87	2,497	1,923	0	110	▲ 156	4,770
72	企業内研究	0	0	0	0	284	13,429	0	651	▲ 1,759	12,605
73	医療保険	1,218	665	8,691	36,236	0	0	0	0	▲ 3	46,808
74	社会保険・社会福祉	0	185	6,774	13,192	0	0	0	0	0	20,150
75	その他の非営利団体サービス	1,139	0	3,179	0	0	0	0	32	▲ 117	4,233

2018年		最終需要サイド(実質:2015年価格)(単位:10億円)									
	最終需要部門名 / 産業部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
76	物品賃貸サービス	8,598	34	592	0	0	0	0	1,001	▲ 99	10,126
77	広告	7,591	0	5	0	0	0	0	548	▲ 937	7,207
78	自動車整備・機械修理	9,313	7	3,105	0	0	0	0	4	▲ 0	12,428
79	対事業所サービス	45,937	55	874	0	186	1,870	0	1,713	▲ 2,786	47,849
80	宿泊・飲食サービス	458	9,102	21,960	0	0	0	0	1,929	▲ 1,152	32,297
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,005	22	3,940	0	0	0	0	1	▲ 3	4,966
82	娯楽サービス	683	734	7,744	0	0	0	0	168	▲ 219	9,110
83	その他の対個人サービス	517	75	6,460	0	0	0	0	73	▲ 16	7,109
84	事務用品	1,491	0	0	0	0	0	0	0	0	1,491
85	分類不明	4,823	0	6	0	0	0	0	5	▲ 49	4,786
	合計	487,720	14,927	311,236	85,205	28,819	112,318	2,344	93,595	▲ 106,658	1,029,506

2019年		最終需要サイド(実質:2015年価格)(単位:10億円)									
	最終需要部門名 / 産業部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,531	49	2,529	0	0	37	19	41	▲ 2,473	5,734
2	畜産	3,297	0	202	0	0	192	8	5	▲ 56	3,648
3	農業サービス	512	0	427	0	0	0	0	0	0	939
4	林業	547	3	169	0	0	0	258	13	▲ 135	856
5	漁業	1,303	12	287	0	0	0	▲ 4	70	▲ 255	1,414
6	金属・非金属鉱物	3,166	▲ 5	▲ 5	0	0	▲ 6	▲ 3	43	▲ 2,605	587
7	石炭・原油・天然ガス	16,328	0	0	0	0	0	▲ 24	0	▲ 16,136	168
8	食料品	13,026	441	20,361	0	0	0	83	640	▲ 6,007	28,545
9	飲料・タバコ	2,623	440	7,747	0	0	0	33	214	▲ 2,161	8,896
10	飼料・有機質肥料	1,439	0	169	0	0	0	▲ 12	10	▲ 186	1,421
11	繊維工業製品	1,127	1	78	0	1	44	2	518	▲ 520	1,252
12	衣服・その他の繊維既製品	1,814	109	4,020	0	0	312	59	177	▲ 4,607	1,884
13	木材・木製品	3,663	5	44	2	1	15	▲ 1	52	▲ 1,269	2,513
14	家具・装備品	1,902	20	149	0	15	339	▲ 22	81	▲ 732	1,751
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	7,436	55	208	0	0	0	42	473	▲ 599	7,615
16	印刷・製版・製本	4,287	15	41	0	0	0	7	32	▲ 109	4,273
17	無機化学工業製品	2,739	0	17	0	0	0	6	555	▲ 822	2,495
18	石油化学基礎製品	2,529	0	0	0	0	0	19	509	▲ 51	3,008
19	有機化学工業製品(除:石油化学基礎製品)	5,698	0	0	0	0	0	52	1,682	▲ 2,074	5,357
20	合成樹脂・繊維	2,587	0	0	0	0	0	4	1,244	▲ 937	2,898
21	医薬品	9,482	99	686	0	0	0	179	621	▲ 2,764	8,303
22	化学最終製品(除: 医薬品)	4,654	88	2,087	0	0	0	65	2,239	▲ 1,389	7,745
23	石油製品	11,333	15	4,644	0	0	0	▲ 141	1,553	▲ 3,078	14,326
24	石炭製品	1,420	0	▲ 1	0	0	0	▲ 1	34	▲ 29	1,424
25	プラスチック製品	10,952	17	383	5	0	▲ 0	118	1,603	▲ 1,207	11,870
26	ゴム製品	2,669	8	463	0	0	0	5	876	▲ 886	3,135
27	ガラス・ガラス製品	1,099	5	15	0	0	0	▲ 19	303	▲ 238	1,165
28	セメント・セメント製品	2,522	0	1	0	0	0	15	45	▲ 15	2,569
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,151	5	73	0	0	0	6	634	▲ 466	2,403
30	鉄鋼	24,546	0	▲ 32	0	▲ 28	▲ 161	▲ 41	3,038	▲ 1,106	26,216
31	非鉄金属	10,074	1	196	0	0	69	57	2,532	▲ 4,062	8,866
32	建設・建築用金属製品	4,938	0	32	1	0	37	13	37	▲ 432	4,627
33	その他の金属製品	7,199	32	262	0	21	440	82	816	▲ 915	7,937
34	はん用機械	4,504	0	15	0	177	5,032	102	3,419	▲ 1,783	11,467
35	生産用機械	3,713	0	8	0	116	9,068	30	7,052	▲ 2,323	17,664
36	業務用機械	1,985	2	106	0	431	3,815	84	2,285	▲ 2,360	6,348
37	電子デバイス	5,102	0	3	0	0	0	▲ 109	3,826	▲ 3,023	5,799
38	その他の電子部品	5,773	0	165	0	0	0	191	2,492	▲ 1,129	7,492
39	産業用電気機器	4,438	0	12	0	84	2,971	41	2,977	▲ 1,558	8,965
40	民生用電気機器	463	62	2,563	0	4	582	16	348	▲ 1,094	2,944
41	電子応用装置・電気計測器	386	0	0	0	145	1,439	15	1,906	▲ 1,336	2,556
42	その他の電気機械	1,536	11	713	0	85	665	▲ 21	1,157	▲ 1,519	2,628
43	通信機械・同関連機器	727	37	2,793	0	632	2,480	11	730	▲ 3,958	3,453
44	電子計算機・同附属装置	168	0	887	0	551	3,385	28	661	▲ 3,532	2,147
45	自動車	236	0	6,213	0	166	4,720	78	11,615	▲ 1,455	21,572
46	自動車部品	25,425	0	15	0	0	0	84	4,751	▲ 1,591	28,684
47	船舶・同修理	575	0	21	0	273	722	6	1,734	▲ 77	3,254
48	鉄道・同修理	785	0	0	0	115	296	9	92	▲ 19	1,279
49	航空機・同修理	1,664	42	1,142	0	429	1,612	13	1,100	▲ 3,035	2,967
50	その他の輸送機械・同修理	360	0	153	0	55	513	▲ 3	239	▲ 154	1,162
51	その他の製造工業製品	2,840	173	1,903	0	116	1,222	16	658	▲ 2,281	4,646
52	建築	3,663	0	0	0	5,275	31,987	0	0	0	40,925
53	公共事業	0	0	0	0	14,032	13	0	0	0	14,045
54	その他の土木建設	0	0	0	0	2,285	5,412	0	0	0	7,698
55	電力	28,717	10	10,219	0	0	0	0	101	▲ 4	39,043
56	ガス・熱供給	3,005	2	1,744	0	0	0	0	2	▲ 0	4,752
57	水道	2,874	3	2,075	▲ 357	0	0	0	18	▲ 1	4,611
58	廃棄物処理	4,553	0	378	628	0	0	0	7	▲ 0	5,566
59	商業	31,436	1,666	46,944	11	445	5,906	115	6,252	▲ 154	92,621
60	金融保険	17,851	0	16,889	0	0	0	0	1,864	▲ 1,871	34,733

2019年		最終需要サイド（実質：2015年価格）（単位：10億円）									
	最終需要部門名 / 産業部門名	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）	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
61	不動産仲介及び賃貸	12,555	0	585	0	0	3,064	0	2	0	16,207
62	住宅賃貸料	0	0	13,647	21	0	0	0	40	▲ 1	13,707
63	帰属家賃	0	0	52,487	0	0	0	0	0	0	52,487
64	運輸	24,971	421	15,347	41	65	821	127	7,289	▲ 2,929	46,153
65	通信	11,875	137	11,211	0	0	0	0	154	▲ 191	23,187
66	放送	3,313	8	1,324	0	0	0	0	0	0	4,644
67	情報サービス	10,314	3	1,263	0	1,053	8,894	8	756	▲ 2,412	19,878
68	映像・音声・文字情報制作	5,073	44	997	27	0	59	▲ 56	229	▲ 343	6,031
69	公務	1,136	0	1,139	23,464	0	0	0	0	0	25,738
70	教育	518	0	9,695	12,459	0	0	0	42	▲ 265	22,448
71	公的研究	0	0	311	86	2,489	1,905	0	120	▲ 144	4,768
72	企業内研究	0	0	0	0	279	13,147	0	723	▲ 1,611	12,538
73	医療保険	1,187	620	8,654	36,218	0	0	0	0	▲ 3	46,677
74	社会保険・社会福祉	0	189	6,944	13,611	0	0	0	0	0	20,745
75	その他の非営利団体サービス	1,278	0	3,390	0	0	0	0	33	▲ 122	4,579
76	物品賃貸サービス	9,067	31	519	0	0	0	0	1,268	▲ 89	10,797
77	広告	7,939	0	5	0	0	0	0	714	▲ 1,576	7,082
78	自動車整備・機械修理	9,124	6	3,254	0	0	0	0	3	▲ 0	12,387
79	対事業所サービス	47,011	47	905	0	174	1,887	0	1,745	▲ 2,686	49,084
80	宿泊・飲食サービス	478	8,955	21,513	0	0	0	0	2,050	▲ 1,178	31,817
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,061	23	3,934	0	0	0	0	1	▲ 3	5,016
82	娯楽サービス	691	733	7,799	0	0	0	0	218	▲ 264	9,176
83	その他の対個人サービス	518	70	6,134	0	0	0	0	65	▲ 14	6,773
84	事務用品	1,481	0	0	0	0	0	0	0	0	1,481
85	分類不明	4,803	0	6	0	0	0	0	5	▲ 55	4,759
	合計	481,772	14,712	311,276	86,217	29,487	112,937	1,650	91,437	▲ 106,465	1,023,021

2020年		最終需要サイド（実質：2015年価格）（単位：10億円）									
	最終需要部門名 / 産業部門名	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）	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
1	耕種農業	5,147	48	2,733	0	0	36	▲ 2	39	▲ 2,387	5,614
2	畜産	3,311	0	239	0	0	188	33	6	▲ 52	3,725
3	農業サービス	508	0	430	0	0	0	0	0	0	938
4	林業	492	3	187	0	0	0	257	16	▲ 108	847
5	漁業	1,200	13	341	0	0	0	1	43	▲ 202	1,397
6	金属・非金属鉱物	2,965	▲ 4	▲ 5	0	0	▲ 5	▲ 1	29	▲ 2,417	562
7	石炭・原油・天然ガス	15,606	0	0	0	0	0	▲ 534	0	▲ 14,918	154
8	食料品	11,752	453	20,463	0	0	0	84	582	▲ 5,764	27,570
9	飲料・タバコ	1,969	428	7,711	0	0	0	▲ 23	142	▲ 2,002	8,224
10	飼料・有機質肥料	1,419	0	174	0	0	0	2	13	▲ 184	1,423
11	繊維工業製品	1,070	1	112	0	1	51	▲ 66	423	▲ 471	1,121
12	衣服・その他の繊維既製品	1,852	143	3,990	0	0	331	▲ 27	104	▲ 4,521	1,873
13	木材・木製品	3,401	5	55	2	1	19	▲ 44	24	▲ 1,104	2,360
14	家具・装備品	1,814	19	167	0	16	419	▲ 35	59	▲ 823	1,636
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	6,696	60	359	0	0	0	▲ 123	437	▲ 546	6,883
16	印刷・製版・製本	3,851	13	44	0	0	0	▲ 28	34	▲ 96	3,819
17	無機化学工業製品	2,428	0	18	0	0	0	▲ 40	513	▲ 726	2,193
18	石油化学基礎製品	2,272	0	0	0	0	0	▲ 14	396	▲ 38	2,617
19	有機化学工業製品（除:石油化学基礎製品）	5,571	0	0	0	0	0	▲ 97	1,703	▲ 2,073	5,105
20	合成樹脂・繊維	2,245	0	0	0	0	0	▲ 68	1,217	▲ 763	2,630
21	医薬品	9,888	105	756	0	0	0	413	513	▲ 2,783	8,892
22	化学最終製品（除: 医薬品）	4,565	89	1,946	0	0	0	▲ 34	2,002	▲ 1,336	7,232
23	石油製品	10,053	16	4,653	0	0	0	▲ 55	971	▲ 3,108	12,530
24	石炭製品	1,327	0	▲ 1	0	0	0	3	60	▲ 19	1,368
25	プラスチック製品	11,145	18	440	5	0	▲ 0	▲ 119	1,608	▲ 1,195	11,903
26	ゴム製品	2,362	7	468	0	0	0	▲ 67	702	▲ 769	2,702
27	ガラス・ガラス製品	965	5	10	0	0	0	▲ 16	256	▲ 207	1,012
28	セメント・セメント製品	2,652	0	2	0	0	0	▲ 9	48	▲ 14	2,679
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	2,041	4	64	0	0	0	▲ 28	529	▲ 414	2,196
30	鉄鋼	20,105	0	▲ 34	0	▲ 33	▲ 170	▲ 240	2,797	▲ 909	21,516
31	非鉄金属	8,851	1	195	0	0	115	84	2,691	▲ 3,597	8,340
32	建設・建築用金属製品	4,562	0	34	1	0	33	▲ 57	32	▲ 378	4,226
33	その他の金属製品	6,700	31	308	0	21	411	▲ 105	709	▲ 865	7,209
34	はん用機械	4,161	0	17	0	176	4,687	▲ 110	3,002	▲ 1,695	10,238
35	生産用機械	3,690	0	12	0	119	8,583	▲ 523	6,409	▲ 2,200	16,090
36	業務用機械	1,970	2	104	0	420	3,377	▲ 63	2,280	▲ 2,268	5,821
37	電子デバイス	5,323	0	3	0	0	0	70	4,206	▲ 3,388	6,216
38	その他の電子部品	5,958	0	183	0	0	0	39	2,473	▲ 1,144	7,508
39	産業用電気機器	4,294	0	12	0	80	2,862	▲ 107	2,759	▲ 1,434	8,467
40	民生用電気機器	434	59	2,489	0	4	616	▲ 46	246	▲ 1,135	2,668
41	電子応用装置・電気計測器	305	0	0	0	136	1,308	▲ 36	1,860	▲ 1,185	2,388
42	その他の電気機械	1,260	11	723	0	86	586	21	1,051	▲ 1,129	2,607
43	通信機械・同関連機器	717	38	2,881	0	700	2,715	▲ 63	468	▲ 4,301	3,155
44	電子計算機・同附属装置	151	0	1,196	0	513	3,072	▲ 5	601	▲ 3,649	1,881
45	自動車	190	0	5,057	0	149	4,266	16	9,121	▲ 1,231	17,569

2020年		最終需要サイド(実質:2015年価格)(単位:10億円)									
産業部門名	最終需要部門名	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)	在庫純増	輸出計	輸入計	国内生産額
46	自動車部品	20,370	0	14	0	0	0	▲ 87	3,800	▲ 1,200	22,898
47	船舶・同修理	558	0	21	0	227	514	▲ 52	1,336	▲ 50	2,555
48	鉄道・同修理	900	0	0	0	111	334	25	76	▲ 18	1,428
49	航空機・同修理	1,279	31	866	0	373	981	▲ 105	722	▲ 1,997	2,150
50	その他の輸送機械・同修理	319	0	119	0	71	529	17	237	▲ 179	1,113
51	その他の製造工業製品	2,642	136	1,649	0	123	1,068	▲ 87	496	▲ 1,855	4,172
52	建築	3,578	0	0	0	5,253	28,639	0	0	0	37,470
53	公共事業	0	0	0	0	14,622	14	0	0	0	14,636
54	その他の土木建設	0	0	0	0	2,356	5,246	0	0	0	7,602
55	電力	27,586	11	10,905	0	0	0	0	106	▲ 4	38,604
56	ガス・熱供給	2,682	2	1,945	0	0	0	0	2	▲ 0	4,631
57	水道	2,858	4	2,307	▲ 411	0	0	0	18	▲ 1	4,774
58	廃棄物処理	4,455	0	396	617	0	0	0	7	▲ 0	5,474
59	商業	29,108	1,732	48,574	11	459	5,082	172	5,022	▲ 112	90,049
60	金融保険	18,798	0	16,542	0	0	0	0	1,925	▲ 2,317	34,948
61	不動産仲介及び賃貸	12,176	0	527	0	0	3,112	0	2	0	15,817
62	住宅賃貸料	0	0	13,535	21	0	0	0	39	▲ 1	13,594
63	帰属家賃	0	0	52,735	0	0	0	0	0	0	52,735
64	運輸	20,446	367	10,597	38	67	864	60	6,271	▲ 1,846	36,863
65	通信	12,267	149	11,852	0	0	0	0	112	▲ 170	24,211
66	放送	3,083	7	1,318	0	0	0	0	0	0	4,409
67	情報サービス	9,818	3	1,654	0	1,082	8,352	16	1,047	▲ 2,338	19,632
68	映像・音声・文字情報制作	4,491	46	1,046	26	0	75	▲ 28	143	▲ 225	5,574
69	公務	1,268	0	1,382	27,232	0	0	0	0	0	29,882
70	教育	420	0	9,855	12,564	0	0	0	33	▲ 252	22,620
71	公的研究	0	0	307	86	2,517	1,882	0	106	▲ 141	4,758
72	企業内研究	0	0	0	0	273	12,900	0	629	▲ 1,560	12,243
73	医療保険	1,163	570	8,244	34,713	0	0	0	0	▲ 1	44,689
74	社会保険・社会福祉	0	184	6,955	13,677	0	0	0	0	0	20,816
75	その他の非営利団体サービス	1,180	0	3,261	0	0	0	0	29	▲ 110	4,360
76	物品賃貸サービス	8,296	31	541	0	0	0	0	1,273	▲ 76	10,065
77	広告	7,404	0	6	0	0	0	0	803	▲ 1,728	6,484
78	自動車整備・機械修理	8,631	5	2,849	0	0	0	0	3	▲ 0	11,488
79	対事業所サービス	46,549	48	900	0	182	1,860	0	1,529	▲ 2,387	48,680
80	宿泊・飲食サービス	390	8,405	14,547	0	0	0	0	533	▲ 374	23,502
81	洗濯・理容・美容・浴場業	638	15	3,288	0	0	0	0	0	▲ 1	3,940
82	娯楽サービス	244	471	5,667	0	0	0	0	115	▲ 136	6,361
83	その他の対個人サービス	416	62	4,940	0	0	0	0	57	▲ 13	5,462
84	事務用品	1,435	0	0	0	0	0	0	0	0	1,435
85	分類不明	4,525	0	5	0	0	0	0	4	▲ 57	4,477
	合計	449,207	13,847	297,886	88,584	30,108	104,952	▲ 1,833	79,651	▲ 98,694	963,709

最後に、付加価値サイド(名目:内生部門計(intcoltot)、家計外消費支出（行）（oth)、雇用者所得（wag)、営業余剰（pro)、資本減耗引当（dep)、間接税（関税・輸入品商品税を除く。）（tax)、(控除）経常補助金（sub)、粗付加価値部門計（va)、国内生産額(out)のデータを 2015 年～2020 年まで提示する。

2015年		付加価値サイド(名目)(単位:10億円)								
産業部門名	粗付加価値部門名	内生部門計	家計外消費支出(行)	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税(関税・輸入品商品税を除く。)	経常補助金(控除)	粗付加価値部門計	国内生産額
1	耕種農業	2,725	14	468	1,949	1,198	318	▲ 675	3,272	5,997
2	畜産	2,699	4	197	241	419	63	▲ 46	877	3,575
3	農業サービス	336	11	343	120	80	28	▲ 0	581	917
4	林業	268	7	201	259	75	22	▲ 32	532	800
5	漁業	718	46	286	242	225	83	▲ 1	880	1,598
6	金属・非金属鉱物	334	31	152	50	61	31	▲ 0	325	659
7	石炭・原油・天然ガス	73	6	22	27	33	29	▲ 0	116	189
8	食料品	19,152	264	4,204	2,262	1,392	525	▲ 131	8,515	27,667
9	飲料・タバコ	3,708	73	734	1,223	557	2,870	▲ 1	5,457	9,165
10	飼料・有機質肥料	1,231	5	83	130	37	24	▲ 2	277	1,509
11	繊維工業製品	854	17	337	▲ 111	250	63	▲ 0	556	1,410
12	衣服・その他の繊維既製品	1,288	28	573	▲ 5	192	101	▲ 0	888	2,176
13	木材・木製品	1,399	20	395	328	183	82	▲ 0	1,008	2,407
14	家具・装備品	1,113	29	465	106	83	48	▲ 0	730	1,843
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	5,179	154	1,123	541	540	167	▲ 0	2,525	7,704

2015年		付加価値サイド（名目）（単位：10億円）								
産業部門名	粗付加価値部門名	内生部門計	家計外消費支出（行）	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税（関税・輸入品商品税を除く。）	経常補助金（控除）	粗付加価値部門計	国内生産額
16	印刷・製版・製本	2,306	100	1,333	479	569	186	▲ 0	2,667	4,972
17	無機化学工業製品	1,521	42	265	225	294	44	▲ 0	870	2,391
18	石油化学基礎製品	2,760	4	58	12	165	41	▲ 0	281	3,042
19	有機化学工業製品（除:石油化学基礎製品）	4,267	76	421	6	741	113	▲ 0	1,357	5,624
20	合成樹脂・繊維	2,184	26	256	105	387	48	▲ 0	821	3,005
21	医薬品	3,328	115	609	960	1,852	191	▲ 0	3,727	7,055
22	化学最終製品（除: 医薬品）	4,571	106	889	483	703	138	▲ 0	2,318	6,889
23	石油製品	10,551	46	142	642	353	3,711	▲ 63	4,831	15,383
24	石炭製品	1,215	11	53	50	111	12	▲ 0	237	1,452
25	プラスチック製品	6,953	199	2,420	▲ 74	909	419	▲ 0	3,874	10,827
26	ゴム製品	1,688	47	730	119	503	84	▲ 0	1,483	3,171
27	ガラス・ガラス製品	645	20	283	82	180	28	▲ 0	593	1,238
28	セメント・セメント製品	1,388	40	537	308	282	111	▲ 0	1,278	2,667
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	1,214	45	596	248	245	58	▲ 0	1,192	2,406
30	鉄鋼	20,125	231	1,641	3,420	1,489	436	▲ 0	7,217	27,343
31	非鉄金属	6,643	95	889	627	488	66	▲ 0	2,164	8,807
32	建設・建築用金属製品	2,555	78	970	193	310	121	▲ 0	1,671	4,227
33	その他の金属製品	3,915	105	2,399	185	688	218	▲ 0	3,595	7,510
34	はん用機械	5,838	170	2,396	928	1,042	85	▲ 0	4,620	10,459
35	生産用機械	8,984	266	3,987	1,592	1,744	132	▲ 0	7,721	16,705
36	業務用機械	4,039	129	1,394	229	1,020	92	▲ 0	2,865	6,903
37	電子デバイス	4,045	107	871	2	1,592	58	▲ 0	2,629	6,674
38	その他の電子部品	4,389	105	1,886	▲ 656	1,060	78	▲ 0	2,473	6,863
39	産業用電気機器	5,054	123	1,746	▲ 287	1,349	34	▲ 0	2,966	8,020
40	民生用電気機器	1,919	28	396	▲ 16	510	13	▲ 0	931	2,850
41	電子応用装置・電気計測器	1,336	57	455	▲ 86	394	10	▲ 0	830	2,165
42	その他の電気機械	1,929	45	511	113	403	26	▲ 0	1,098	3,027
43	通信機械・同関連機器	2,229	40	746	▲ 149	622	50	▲ 0	1,309	3,538
44	電子計算機・同附属装置	1,301	62	299	▲ 178	413	23	▲ 0	618	1,919
45	自動車	16,914	163	1,462	517	1,848	▲ 355	▲ 0	3,635	20,549
46	自動車部品	20,530	198	4,308	82	2,602	48	▲ 0	7,239	27,769
47	船舶・同修理	1,770	51	453	85	269	60	▲ 0	919	2,689
48	鉄道・同修理	2,737	46	892	105	426	165	▲ 0	1,634	4,371
49	航空機・同修理	2,337	79	977	99	435	36	▲ 0	1,625	3,962
50	その他の輸送機械・同修理	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	その他の製造工業製品	22,094	886	13,558	1,328	1,091	1,503	▲ 1	18,366	40,460
52	建築	6,242	253	4,161	205	915	504	▲ 34	6,004	12,246
53	公共事業	3,995	106	3,542	173	331	241	▲ 258	4,135	8,130
54	その他の土木建設	12,903	195	1,562	518	4,427	738	▲ 1	7,439	20,343
55	電力	2,914	50	376	186	681	91	▲ 7	1,377	4,291
56	ガス・熱供給	2,277	64	652	599	976	203	▲ 226	2,268	4,546
57	水道	1,658	120	2,354	281	394	94	▲ 0	3,244	4,902
58	廃棄物処理	29,054	2,293	37,453	14,806	8,507	4,040	▲ 47	67,053	96,107
59	商業	11,506	1,073	11,062	8,986	2,600	747	▲ 526	23,942	35,448
60	金融保険	4,187	170	2,468	2,760	4,474	1,242	▲ 0	11,112	15,299
61	不動産仲介及び賃貸	3,641	144	2,204	3,700	3,879	542	▲ 23	10,446	14,087
62	住宅賃貸料	5,008	0	0	25,314	18,808	2,203	0	46,325	51,333
63	帰属家賃	16,794	856	14,636	3,200	6,256	2,423	▲ 149	27,221	44,016
64	運輸	7,856	177	1,968	3,971	3,168	644	▲ 0	9,928	17,784
65	通信	2,742	74	640	789	304	176	▲ 0	1,982	4,724
66	放送	7,457	413	6,652	1,766	1,622	590	▲ 0	11,043	18,500
67	情報サービス	2,658	7	581	80	113	112	▲ 0	893	3,551
68	映像・音声・文字情報制作	3,768	303	1,608	629	406	132	▲ 0	3,077	6,845
69	公務	11,592	434	14,324	0	13,315	74	0	28,147	39,739
70	教育	4,490	145	14,819	78	5,255	237	▲ 3	20,531	25,020
71	公的研究	2,018	114	2,174	37	1,902	232	▲ 140	4,319	6,337
72	企業内研究	5,214	169	5,200	671	920	149	▲ 0	7,110	12,324
73	医療保険	20,433	369	21,580	2,001	3,318	776	▲ 728	27,316	47,749
74	社会保険・社会福祉	5,230	378	12,601	439	1,018	210	▲ 37	14,608	19,838
75	その他の非営利団体サービス	1,771	165	2,201	▲ 31	273	153	▲ 100	2,661	4,432
76	物品賃貸サービス	3,294	68	1,262	1,068	4,255	137	▲ 0	6,789	10,084
77	広告	5,117	163	1,005	159	591	179	▲ 0	2,096	7,213
78	自動車整備・機械修理	7,180	136	3,225	362	400	279	▲ 0	4,402	11,582
79	対事業所サービス	12,426	780	20,252	5,315	4,144	2,997	▲ 4	33,484	45,910
80	宿泊・飲食サービス	19,072	537	8,999	983	2,003	1,037	▲ 0	13,558	32,630
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,674	234	1,401	975	707	274	▲ 0	3,591	5,265
82	娯楽サービス	2,854	226	2,241	2,107	1,328	884	▲ 0	6,785	9,639
83	その他の対個人サービス	2,047	171	2,125	1,077	1,138	714	▲ 0	5,225	7,272
84	事務用品	1,463	0	0	0	0	0	0	0	1,463
85	分類不明	2,761	20	59	1,565	230	82	▲ 24	1,932	4,693
	合計	459,649	15,056	265,799	103,905	131,071	35,668	▲ 3,260	548,239	1,007,888

2016年	付加価値サイド（名目）（単位：10億円）									
	粗付加価値部門名 / 産業部門名	内生部門計	家計外消費支出（行）	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税（関税・輸入品商品税を除く。）	経常補助金（控除）	粗付加価値部門計	国内生産額
1	耕種農業	1,724	11	310	1,235	958	200	▲ 635	2,079	3,803
2	畜産	2,660	4	203	337	447	65	▲ 46	1,011	3,671
3	農業サービス	330	10	351	118	77	28	▲ 0	584	914
4	林業	274	7	207	264	75	23	▲ 33	544	818
5	漁業	688	42	290	270	226	83	▲ 1	909	1,597
6	金属・非金属鉱物	303	30	145	41	61	29	▲ 0	305	608
7	石炭・原油・天然ガス	68	6	17	21	26	23	▲ 0	92	160
8	食料品	19,155	267	4,289	2,435	1,467	549	▲ 129	8,879	28,034
9	飲料・タバコ	3,614	73	732	1,261	567	2,794	▲ 1	5,425	9,039
10	飼料・有機質肥料	1,092	5	79	115	37	18	▲ 1	253	1,345
11	繊維工業製品	810	16	348	▲ 117	243	64	▲ 0	554	1,363
12	衣服・その他の繊維既製品	1,208	27	580	▲ 17	193	89	▲ 0	871	2,079
13	木材・木製品	1,362	20	389	320	191	78	▲ 0	999	2,361
14	家具・装備品	1,059	28	474	102	87	45	▲ 0	736	1,795
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	5,043	155	1,171	562	538	170	▲ 0	2,595	7,639
16	印刷・製版・製本	2,142	96	1,300	415	608	179	▲ 0	2,599	4,741
17	無機化学工業製品	1,362	40	261	225	291	48	▲ 0	866	2,228
18	石油化学基礎製品	2,105	3	55	42	182	46	▲ 0	328	2,433
19	有機化学工業製品（除:石油化学基礎製品）	3,489	63	389	▲ 24	707	115	▲ 0	1,249	4,738
20	合成樹脂・繊維	1,951	25	260	113	392	51	▲ 0	840	2,791
21	医薬品	3,225	113	608	854	1,890	194	▲ 0	3,659	6,884
22	化学最終製品（除: 医薬品）	4,590	109	939	515	734	148	▲ 0	2,445	7,035
23	石油製品	7,709	39	151	776	348	4,044	▲ 72	5,287	12,995
24	石炭製品	1,126	10	51	61	103	13	▲ 0	237	1,363
25	プラスチック製品	6,798	200	2,487	▲ 50	914	421	▲ 0	3,973	10,771
26	ゴム製品	1,519	44	724	102	478	78	▲ 0	1,426	2,945
27	ガラス・ガラス製品	602	20	284	92	176	29	▲ 0	600	1,202
28	セメント・セメント製品	1,299	39	546	292	289	107	▲ 0	1,273	2,571
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	1,117	44	614	225	246	57	▲ 0	1,187	2,305
30	鉄鋼	16,924	196	1,578	2,820	1,382	398	▲ 0	6,373	23,297
31	非鉄金属	5,879	87	911	532	472	68	▲ 0	2,071	7,950
32	建設・建築用金属製品	2,502	82	1,065	223	334	127	▲ 0	1,831	4,334
33	その他の金属製品	3,724	105	2,517	171	710	213	▲ 0	3,717	7,441
34	はん用機械	5,690	169	2,504	888	1,051	91	▲ 0	4,703	10,393
35	生産用機械	8,654	268	4,124	1,505	1,801	128	▲ 0	7,826	16,480
36	業務用機械	3,650	119	1,349	179	1,020	84	▲ 0	2,752	6,403
37	電子デバイス	3,684	102	858	▲ 24	1,390	65	▲ 0	2,390	6,074
38	その他の電子部品	4,320	105	1,871	▲ 663	1,017	74	▲ 0	2,404	6,725
39	産業用電気機器	4,901	123	1,800	▲ 283	1,359	34	▲ 0	3,033	7,934
40	民生用電気機器	1,857	27	390	18	530	14	▲ 0	979	2,836
41	電子応用装置・電気計測器	1,276	54	442	▲ 102	401	10	▲ 0	805	2,081
42	その他の電気機械	1,811	42	526	98	406	25	▲ 0	1,097	2,909
43	通信機械・同関連機器	2,155	41	756	▲ 160	620	48	▲ 0	1,305	3,460
44	電子計算機・同附属装置	1,182	58	282	▲ 165	377	21	▲ 0	573	1,755
45	自動車	16,632	162	1,533	423	1,881	▲ 334	▲ 0	3,664	20,296
46	自動車部品	19,989	197	4,344	39	2,707	47	▲ 0	7,334	27,323
47	船舶・同修理	1,763	53	478	79	282	53	▲ 0	945	2,708
48	鉄道・同修理	625	12	270	41	49	13	▲ 0	385	1,010
49	航空機・同修理	1,456	36	495	40	265	193	▲ 0	1,028	2,484
50	その他の輸送機械・同修理	773	7	222	36	128	11	▲ 0	403	1,177
51	その他の製造工業製品	2,668	80	1,082	48	474	85	▲ 0	1,768	4,436
52	建築	22,357	898	14,584	1,552	1,219	1,568	▲ 1	19,820	42,177
53	公共事業	5,986	256	4,039	233	946	489	▲ 32	5,931	11,918
54	その他の土木建設	4,008	107	3,702	205	387	248	▲ 261	4,387	8,395
55	電力	32,097	535	4,411	1,920	12,738	1,948	▲ 1	21,550	53,647
56	ガス・熱供給	2,209	61	339	124	605	72	▲ 6	1,195	3,404
57	水道	2,301	78	719	518	902	204	▲ 222	2,200	4,501
58	廃棄物処理	1,661	137	2,453	354	306	99	▲ 0	3,348	5,009
59	商業	28,634	2,236	38,245	13,462	8,650	3,940	▲ 46	66,486	95,120
60	金融保険	11,620	1,099	11,842	8,476	2,726	776	▲ 539	24,380	36,001
61	不動産仲介及び賃貸	4,238	164	2,549	2,884	4,461	1,257	▲ 0	11,314	15,552
62	住宅賃貸料	3,705	139	2,207	3,665	3,777	538	▲ 22	10,303	14,009
63	帰属家賃	5,322	0	0	25,548	18,397	2,199	0	46,144	51,466
64	運輸	16,243	938	16,019	2,878	6,162	2,475	▲ 147	28,325	44,568
65	通信	11,234	137	1,709	4,298	3,169	781	▲ 0	10,095	21,329
66	放送	2,828	72	662	834	325	182	▲ 0	2,076	4,904
67	情報サービス	7,626	405	6,823	1,639	1,689	597	▲ 0	11,152	18,778
68	映像・音声・文字情報制作	3,615	307	1,559	615	428	129	▲ 0	3,038	6,653
69	公務	11,567	445	14,352	0	0	74	0	14,872	26,439
70	教育	4,337	157	14,549	75	2,081	239	▲ 3	17,098	21,435

2016年		付加価値サイド（名目）（単位：10億円）								
産業部門名	粗付加価値部門名	内生部門計	家計外消費支出（行）	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税（関税・輸入品商品税を除く。）	経常補助金（控除）	粗付加価値部門計	国内生産額
71	公的研究	1,923	100	2,160	38	356	225	▲ 135	2,744	4,668
72	企業内研究	5,077	149	5,249	555	922	146	▲ 0	7,021	12,097
73	医療保険	21,170	502	23,207	2,424	3,333	800	▲ 732	29,534	50,704
74	社会保険・社会福祉	4,530	289	12,282	484	1,012	212	▲ 38	14,240	18,770
75	その他の非営利団体サービス	1,693	169	2,138	▲ 30	273	147	▲ 97	2,599	4,292
76	物品賃貸サービス	3,297	77	1,250	1,053	4,052	136	▲ 0	6,568	9,865
77	広告	5,261	136	1,082	170	625	185	▲ 0	2,198	7,459
78	自動車整備・機械修理	7,322	149	3,430	392	424	289	▲ 0	4,685	12,007
79	対事業所サービス	12,841	829	21,572	5,402	4,154	3,125	▲ 4	35,078	47,919
80	宿泊・飲食サービス	19,016	508	9,126	1,269	1,987	1,045	▲ 0	13,935	32,951
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,621	220	1,389	969	698	270	▲ 0	3,547	5,168
82	娯楽サービス	2,721	241	2,232	1,915	1,280	892	▲ 0	6,560	9,281
83	その他の対個人サービス	1,992	174	2,087	1,059	1,127	696	▲ 0	5,143	7,135
84	事務用品	1,468	0	0	0	0	0	0	0	1,468
85	分類不明	2,754	20	59	1,538	228	67	▲ 19	1,893	4,647
	合計	444,395	15,058	272,923	102,480	112,478	36,147	▲ 3,224	535,862	980,256

2017年		付加価値サイド（名目）（単位：10億円）								
産業部門名	粗付加価値部門名	内生部門計	家計外消費支出（行）	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税（関税・輸入品商品税を除く。）	経常補助金（控除）	粗付加価値部門計	国内生産額
1	耕種農業	1,792	9	324	1,250	982	208	▲ 699	2,074	3,866
2	畜産	2,727	4	218	297	477	73	▲ 45	1,025	3,752
3	農業サービス	333	12	356	116	79	31	▲ 0	594	927
4	林業	285	6	210	273	87	23	▲ 36	564	849
5	漁業	710	41	300	262	221	86	▲ 2	908	1,618
6	金属・非金属鉱物	305	28	147	39	60	31	▲ 0	305	610
7	石炭・原油・天然ガス	73	6	20	22	33	26	▲ 0	106	180
8	食料品	19,699	258	4,368	2,499	1,475	523	▲ 120	9,004	28,702
9	飲料・タバコ	3,628	68	765	1,237	540	2,644	▲ 1	5,253	8,881
10	飼料・有機質肥料	1,067	4	77	129	37	25	▲ 1	270	1,337
11	繊維工業製品	769	13	318	▲ 105	237	60	▲ 0	523	1,292
12	衣服・その他の繊維既製品	1,157	22	586	▲ 13	185	86	▲ 0	866	2,022
13	木材・木製品	1,412	19	372	321	192	83	▲ 0	988	2,400
14	家具・装備品	1,077	26	468	106	89	44	▲ 0	733	1,809
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	5,184	147	1,159	562	532	180	▲ 0	2,579	7,763
16	印刷・製版・製本	2,136	84	1,314	422	565	174	▲ 0	2,559	4,695
17	無機化学工業製品	1,460	35	261	251	302	39	▲ 0	887	2,347
18	石油化学基礎製品	2,657	4	53	19	207	42	▲ 0	325	2,982
19	有機化学工業製品（除:石油化学基礎製品）	3,821	58	421	▲ 4	722	90	▲ 0	1,287	5,107
20	合成樹脂・繊維	2,087	23	249	112	380	39	▲ 0	803	2,890
21	医薬品	3,254	107	593	968	1,914	201	▲ 0	3,783	7,037
22	化学最終製品（除: 医薬品）	4,805	115	961	512	784	144	▲ 0	2,516	7,321
23	石油製品	9,300	39	165	758	386	4,068	▲ 62	5,354	14,654
24	石炭製品	1,585	16	58	87	126	14	▲ 0	301	1,887
25	プラスチック製品	7,176	206	2,624	▲ 73	994	443	▲ 0	4,195	11,370
26	ゴム製品	1,548	39	734	64	483	80	▲ 0	1,401	2,949
27	ガラス・ガラス製品	606	18	275	98	179	29	▲ 0	599	1,205
28	セメント・セメント製品	1,343	38	550	307	316	114	▲ 0	1,324	2,667
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	1,209	44	611	244	251	59	▲ 0	1,208	2,416
30	鉄鋼	19,314	190	1,687	3,325	1,285	436	▲ 0	6,923	26,236
31	非鉄金属	6,695	94	895	690	470	63	▲ 0	2,212	8,907
32	建設・建築用金属製品	2,645	91	1,082	242	373	128	▲ 0	1,915	4,561
33	その他の金属製品	3,888	108	2,608	189	787	230	▲ 0	3,921	7,809
34	はん用機械	6,064	174	2,563	961	1,085	93	▲ 0	4,875	10,939
35	生産用機械	9,655	315	4,503	1,891	2,064	149	▲ 0	8,922	18,577
36	業務用機械	3,624	101	1,363	149	1,013	83	▲ 0	2,710	6,334
37	電子デバイス	4,148	124	984	▲ 24	1,604	65	▲ 0	2,753	6,901
38	その他の電子部品	5,230	139	2,126	▲ 796	1,219	78	▲ 0	2,767	7,996
39	産業用電気機器	5,278	126	1,846	▲ 293	1,413	37	▲ 0	3,128	8,406
40	民生用電気機器	1,912	25	436	53	572	15	▲ 0	1,100	3,012
41	電子応用装置・電気計測器	1,523	62	470	▲ 122	430	11	▲ 0	851	2,374
42	その他の電気機械	1,852	36	530	98	429	24	▲ 0	1,118	2,970
43	通信機械・同関連機器	2,133	35	725	▲ 165	573	44	▲ 0	1,213	3,346
44	電子計算機・同附属装置	1,256	55	280	▲ 151	372	19	▲ 0	575	1,831
45	自動車	17,538	166	1,594	438	2,040	▲ 343	▲ 0	3,896	21,434

2017年		付加価値サイド（名目）（単位：10億円）								
産業部門名	粗付加価値部門名	内生部門計	家計外消費支出（行）	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税（関税・輸入品商品税を除く。）	経常補助金（控除）	粗付加価値部門計	国内生産額
46	自動車部品	21,222	204	4,555	54	2,959	50	▲ 0	7,821	29,044
47	船舶・同修理	1,761	52	501	63	315	46	▲ 0	978	2,739
48	鉄道・同修理	709	14	308	27	61	14	▲ 0	424	1,134
49	航空機・同修理	1,551	38	496	40	303	171	▲ 0	1,048	2,598
50	その他の輸送機械・同修理	885	8	249	35	160	13	▲ 0	465	1,349
51	その他の製造工業製品	2,682	74	1,121	79	446	92	▲ 0	1,812	4,495
52	建築	23,204	947	15,401	1,653	1,217	1,670	▲ 1	20,888	44,092
53	公共事業	6,165	245	4,300	236	925	502	▲ 31	6,177	12,341
54	その他の土木建設	4,216	113	3,934	204	378	254	▲ 241	4,642	8,858
55	電力	35,122	516	4,403	2,302	12,615	2,161	▲ 1	21,996	57,117
56	ガス・熱供給	2,460	40	335	85	581	65	▲ 6	1,101	3,560
57	水道	2,362	78	698	490	938	203	▲ 212	2,195	4,557
58	廃棄物処理	1,801	148	2,597	391	322	108	▲ 0	3,566	5,368
59	商業	28,315	2,082	37,285	13,737	8,400	3,880	▲ 38	65,347	93,662
60	金融保険	11,593	1,070	11,970	7,803	2,638	704	▲ 277	23,908	35,501
61	不動産仲介及び賃貸	4,423	149	2,652	3,048	4,580	1,316	▲ 0	11,745	16,167
62	住宅賃貸料	3,669	117	2,111	3,627	3,764	569	▲ 21	10,166	13,835
63	帰属家賃	5,228	0	0	25,481	18,684	2,213	0	46,378	51,606
64	運輸	16,596	880	16,172	3,120	6,336	2,499	▲ 143	28,865	45,461
65	通信	11,762	143	1,766	4,632	3,089	754	▲ 0	10,384	22,146
66	放送	2,744	70	650	860	303	180	▲ 0	2,062	4,806
67	情報サービス	7,909	397	7,215	1,538	1,683	605	▲ 0	11,437	19,346
68	映像・音声・文字情報制作	3,431	274	1,503	587	420	129	▲ 0	2,913	6,344
69	公務	11,536	405	14,108	0	0	76	0	14,588	26,124
70	教育	4,430	141	14,692	88	2,123	249	▲ 3	17,290	21,720
71	公的研究	1,972	107	2,196	23	344	225	▲ 130	2,765	4,737
72	企業内研究	5,152	195	5,388	537	919	149	▲ 0	7,188	12,340
73	医療保険	21,050	576	23,866	2,040	3,232	849	▲ 735	29,828	50,878
74	社会保険・社会福祉	4,519	331	12,292	432	991	218	▲ 39	14,224	18,744
75	その他の非営利団体サービス	1,748	169	2,277	▲ 31	268	142	▲ 93	2,733	4,481
76	物品賃貸サービス	3,340	59	1,188	1,043	3,964	146	▲ 0	6,400	9,739
77	広告	5,312	154	1,092	188	602	208	▲ 0	2,244	7,557
78	自動車整備・機械修理	7,731	163	3,522	491	453	311	▲ 0	4,940	12,671
79	対事業所サービス	12,972	905	21,982	5,393	4,158	3,177	▲ 7	35,609	48,580
80	宿泊・飲食サービス	18,964	637	9,366	993	2,064	1,119	▲ 0	14,180	33,144
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,587	187	1,385	951	681	267	▲ 0	3,469	5,056
82	娯楽サービス	2,694	254	2,222	1,946	1,205	892	▲ 0	6,518	9,212
83	その他の対個人サービス	1,994	161	2,110	1,071	1,104	728	▲ 0	5,174	7,169
84	事務用品	1,482	0	0	0	0	0	0	0	1,482
85	分類不明	2,746	19	70	1,637	230	85	▲ 18	2,022	4,769
	合計	462,522	15,112	277,490	103,480	113,910	36,516	▲ 2,965	543,543	1,006,065

2018年		付加価値サイド（名目）（単位：10億円）								
産業部門名	粗付加価値部門名	内生部門計	家計外消費支出（行）	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税（関税・輸入品商品税を除く。）	経常補助金（控除）	粗付加価値部門計	国内生産額
1	耕種農業	1,788	9	353	1,132	972	211	▲ 665	2,011	3,799
2	畜産	2,696	4	233	252	465	62	▲ 44	972	3,668
3	農業サービス	340	12	364	102	85	26	▲ 0	589	930
4	林業	294	7	231	259	80	23	▲ 34	566	859
5	漁業	728	57	276	210	221	80	▲ 1	844	1,571
6	金属・非金属鉱物	335	32	158	36	55	29	▲ 0	309	644
7	石炭・原油・天然ガス	71	6	22	20	31	25	▲ 0	104	176
8	食料品	20,135	263	4,668	2,182	1,532	566	▲ 124	9,087	29,222
9	飲料・タバコ	3,884	73	848	1,171	589	2,553	▲ 1	5,234	9,117
10	飼料・有機質肥料	1,120	4	83	109	36	18	▲ 1	249	1,369
11	繊維工業製品	782	15	326	▲ 105	236	59	▲ 0	531	1,313
12	衣服・その他の繊維既製品	1,155	23	575	▲ 29	189	89	▲ 0	847	2,002
13	木材・木製品	1,475	19	384	335	169	78	▲ 0	985	2,460
14	家具・装備品	1,091	25	459	108	88	45	▲ 0	725	1,816
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	5,438	147	1,209	489	533	170	▲ 0	2,548	7,985
16	印刷・製版・製本	2,046	87	1,285	336	488	169	▲ 0	2,364	4,410
17	無機化学工業製品	1,647	43	308	270	339	50	▲ 0	1,010	2,656
18	石油化学基礎製品	2,933	4	60	▲ 8	191	48	▲ 0	295	3,228
19	有機化学工業製品（除:石油化学基礎製品）	4,102	71	424	▲ 34	697	112	▲ 0	1,271	5,373
20	合成樹脂・繊維	2,187	25	275	85	393	45	▲ 0	823	3,009

2018年		付加価値サイド（名目）（単位：10億円）								
産業部門名	粗付加価値部門名	内生部門計	家計外消費支出（行）	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税（関税・輸入品商品税を除く。）	経常補助金（控除）	粗付加価値部門計	国内生産額
21	医薬品	3,489	104	637	884	1,966	205	▲ 0	3,796	7,285
22	化学最終製品（除: 医薬品）	5,057	114	979	470	807	154	▲ 0	2,525	7,582
23	石油製品	11,321	52	173	661	365	3,989	▲ 64	5,177	16,497
24	石炭製品	1,724	14	67	46	127	15	▲ 0	269	1,993
25	プラスチック製品	7,522	205	2,747	▲ 177	1,004	449	▲ 0	4,227	11,749
26	ゴム製品	1,650	42	797	69	482	77	▲ 0	1,467	3,117
27	ガラス・ガラス製品	649	20	293	70	178	28	▲ 0	588	1,237
28	セメント・セメント製品	1,393	38	570	292	305	113	▲ 0	1,319	2,712
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	1,355	49	669	265	268	62	▲ 0	1,314	2,669
30	鉄鋼	21,377	248	1,851	3,273	1,580	477	▲ 0	7,430	28,807
31	非鉄金属	7,152	96	925	607	399	71	▲ 0	2,099	9,251
32	建設・建築用金属製品	2,891	94	1,153	197	384	141	▲ 0	1,969	4,860
33	その他の金属製品	4,195	109	2,718	162	784	233	▲ 0	4,006	8,200
34	はん用機械	6,601	184	2,851	922	1,203	106	▲ 0	5,265	11,867
35	生産用機械	10,768	298	4,932	1,704	2,183	151	▲ 0	9,268	20,036
36	業務用機械	3,675	110	1,508	153	911	82	▲ 0	2,765	6,440
37	電子デバイス	3,580	114	846	▲ 63	1,327	66	▲ 0	2,290	5,870
38	その他の電子部品	5,415	118	2,382	▲ 910	1,220	89	▲ 0	2,900	8,315
39	産業用電気機器	5,744	137	2,002	▲ 365	1,497	39	▲ 0	3,310	9,054
40	民生用電気機器	1,969	30	449	37	573	14	▲ 0	1,102	3,071
41	電子応用装置・電気計測器	1,562	63	562	▲ 115	470	12	▲ 0	990	2,553
42	その他の電気機械	1,925	43	576	82	449	26	▲ 0	1,176	3,101
43	通信機械・同関連機器	2,123	38	758	▲ 170	615	46	▲ 0	1,287	3,410
44	電子計算機・同附属装置	1,285	61	301	▲ 153	435	23	▲ 0	667	1,952
45	自動車	17,948	149	1,662	354	2,028	▲ 318	▲ 0	3,874	21,822
46	自動車部品	21,728	195	4,620	▲ 120	2,808	48	▲ 0	7,551	29,279
47	船舶・同修理	1,761	45	501	43	273	56	▲ 0	918	2,679
48	鉄道・同修理	774	13	313	30	62	15	▲ 0	433	1,208
49	航空機・同修理	1,702	46	544	26	319	182	▲ 0	1,117	2,819
50	その他の輸送機械・同修理	878	7	244	31	145	11	▲ 0	438	1,316
51	その他の製造工業製品	2,809	78	1,171	25	445	95	▲ 0	1,814	4,623
52	建築	23,217	912	15,015	989	1,154	1,616	▲ 1	19,686	42,902
53	公共事業	7,097	283	5,006	97	1,027	590	▲ 34	6,969	14,065
54	その他の土木建設	3,995	104	3,639	90	367	246	▲ 229	4,217	8,212
55	電力	37,729	538	4,987	1,268	12,966	2,171	▲ 1	21,929	59,658
56	ガス・熱供給	2,661	43	350	48	660	76	▲ 6	1,172	3,832
57	水道	2,449	67	701	453	933	207	▲ 183	2,178	4,628
58	廃棄物処理	1,900	133	2,768	315	335	112	▲ 0	3,663	5,564
59	商業	28,779	2,143	38,860	12,754	8,297	3,924	▲ 39	65,939	94,718
60	金融保険	11,471	1,024	11,751	8,485	2,520	773	▲ 476	24,077	35,548
61	不動産仲介及び賃貸	4,584	163	2,815	2,657	4,971	1,343	▲ 0	11,949	16,534
62	住宅賃貸料	3,609	116	2,279	3,426	3,791	529	▲ 19	10,123	13,732
63	帰属家賃	5,128	0	0	25,497	18,944	2,221	0	46,662	51,791
64	運輸	17,614	900	17,324	2,613	6,581	2,623	▲ 138	29,903	47,516
65	通信	11,843	139	1,854	4,393	3,254	802	▲ 0	10,442	22,284
66	放送	2,782	68	685	721	301	177	▲ 0	1,952	4,734
67	情報サービス	7,935	395	7,496	1,551	1,736	629	▲ 0	11,807	19,742
68	映像・音声・文字情報制作	3,354	262	1,535	494	401	119	▲ 0	2,811	6,165
69	公務	11,423	406	14,071	0	0	71	0	14,549	25,972
70	教育	4,533	140	14,751	71	2,166	236	▲ 2	17,362	21,895
71	公的研究	2,042	109	2,191	19	350	228	▲ 120	2,776	4,817
72	企業内研究	5,373	185	5,671	434	923	154	▲ 0	7,367	12,741
73	医療保険	21,707	543	24,041	1,462	3,365	846	▲ 648	29,609	51,317
74	社会保険・社会福祉	4,626	306	12,544	316	981	225	▲ 36	14,337	18,963
75	その他の非営利団体サービス	1,689	154	2,199	▲ 49	265	149	▲ 82	2,636	4,325
76	物品賃貸サービス	3,412	60	1,335	895	4,094	143	▲ 0	6,527	9,939
77	広告	5,251	158	1,091	111	640	185	▲ 0	2,185	7,436
78	自動車整備・機械修理	7,845	141	3,594	278	435	305	▲ 0	4,752	12,598
79	対事業所サービス	13,243	976	23,081	4,250	4,546	3,282	▲ 4	36,132	49,375
80	宿泊・飲食サービス	19,176	655	9,462	680	1,975	1,049	▲ 0	13,820	32,997
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,629	209	1,427	834	675	267	▲ 0	3,413	5,042
82	娯楽サービス	2,751	219	2,337	1,742	1,237	945	▲ 0	6,479	9,231
83	その他の対個人サービス	2,053	158	2,218	980	1,118	707	▲ 0	5,181	7,235
84	事務用品	1,507	0	0	0	0	0	0	0	1,507
85	分類不明	2,870	15	76	1,593	238	85	▲ 16	1,991	4,861
	合計	479,340	15,209	286,373	94,602	115,904	36,932	▲ 2,969	546,050	1,025,390

2019年		付加価値サイド（名目）（単位：10億円）								
	粗付加価値部門名 / 産業部門名	内生部門計	家計外消費支出（行）	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税（関税・輸入品商品税を除く。）	経常補助金（控除）	粗付加価値部門計	国内生産額
1	耕種農業	1,807	10	348	1,214	979	211	▲ 758	2,004	3,811
2	畜産	2,703	4	242	256	466	70	▲ 48	990	3,693
3	農業サービス	345	10	372	119	75	29	▲ 0	605	950
4	林業	302	8	229	284	79	24	▲ 38	586	888
5	漁業	686	50	276	209	203	76	▲ 1	814	1,499
6	金属・非金属鉱物	317	32	145	42	51	30	▲ 0	300	617
7	石炭・原油・天然ガス	66	6	22	23	30	25	▲ 0	106	172
8	食料品	20,068	265	4,705	2,171	1,530	578	▲ 121	9,127	29,195
9	飲料・タバコ	3,839	70	890	1,126	593	2,496	▲ 0	5,175	9,014
10	飼料・有機質肥料	1,119	4	92	116	35	19	▲ 1	265	1,384
11	繊維工業製品	749	15	319	▲ 107	241	59	▲ 0	528	1,277
12	衣服・その他の繊維既製品	1,110	22	555	▲ 14	183	89	▲ 0	836	1,946
13	木材・木製品	1,474	20	402	315	195	84	▲ 0	1,015	2,489
14	家具・装備品	1,093	26	461	111	94	47	▲ 0	738	1,831
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	5,435	154	1,247	551	544	181	▲ 0	2,678	8,113
16	印刷・製版・製本	2,025	87	1,278	364	491	174	▲ 0	2,394	4,418
17	無機化学工業製品	1,607	45	322	284	341	53	▲ 0	1,044	2,651
18	石油化学基礎製品	2,466	4	56	16	165	39	▲ 0	279	2,745
19	有機化学工業製品（除:石油化学基礎製品）	3,750	73	421	▲ 12	703	113	▲ 0	1,298	5,048
20	合成樹脂・繊維	2,037	25	263	109	397	51	▲ 0	846	2,883
21	医薬品	3,413	114	624	843	1,899	207	▲ 0	3,685	7,099
22	化学最終製品（除: 医薬品）	5,016	117	1,037	507	854	162	▲ 0	2,677	7,693
23	石油製品	10,284	48	163	752	369	3,971	▲ 59	5,244	15,528
24	石炭製品	1,575	14	68	82	137	15	▲ 0	316	1,891
25	プラスチック製品	7,368	206	2,768	▲ 129	983	466	▲ 0	4,293	11,661
26	ゴム製品	1,626	42	767	96	495	81	▲ 0	1,482	3,108
27	ガラス・ガラス製品	614	19	283	75	174	28	▲ 0	579	1,192
28	セメント・セメント製品	1,385	39	576	319	313	119	▲ 0	1,366	2,751
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	1,272	47	641	276	264	61	▲ 0	1,290	2,562
30	鉄鋼	19,784	219	1,769	3,038	1,443	454	▲ 0	6,923	26,707
31	非鉄金属	6,461	95	929	706	448	72	▲ 0	2,251	8,711
32	建設・建築用金属製品	2,884	92	1,167	241	390	143	▲ 0	2,033	4,917
33	その他の金属製品	4,056	105	2,672	191	769	232	▲ 0	3,970	8,026
34	はん用機械	6,411	182	2,736	1,005	1,110	105	▲ 0	5,138	11,549
35	生産用機械	9,997	282	4,591	1,683	2,042	148	▲ 0	8,746	18,743
36	業務用機械	3,621	110	1,440	135	958	84	▲ 0	2,727	6,347
37	電子デバイス	3,397	103	864	▲ 37	1,287	62	▲ 0	2,279	5,677
38	その他の電子部品	4,787	110	2,130	▲ 808	1,134	85	▲ 0	2,651	7,438
39	産業用電気機器	5,627	129	1,935	▲ 335	1,493	37	▲ 0	3,259	8,885
40	民生用電気機器	1,937	27	416	30	543	14	▲ 0	1,032	2,969
41	電子応用装置・電気計測器	1,461	60	542	▲ 111	438	11	▲ 0	940	2,401
42	その他の電気機械	1,765	41	539	110	409	26	▲ 0	1,125	2,890
43	通信機械・同関連機器	2,064	39	751	▲ 145	605	44	▲ 0	1,294	3,357
44	電子計算機・同附属装置	1,322	62	293	▲ 137	475	26	▲ 0	720	2,042
45	自動車	17,805	141	1,664	453	2,039	▲ 293	▲ 0	4,004	21,808
46	自動車部品	20,887	182	4,349	81	2,748	47	▲ 0	7,408	28,295
47	船舶・同修理	1,971	56	597	83	341	71	▲ 0	1,148	3,118
48	鉄道・同修理	807	12	332	39	65	15	▲ 0	464	1,271
49	航空機・同修理	1,639	45	532	31	298	186	▲ 0	1,091	2,730
50	その他の輸送機械・同修理	793	6	222	32	138	10	▲ 0	409	1,202
51	その他の製造工業製品	2,823	78	1,170	45	465	97	▲ 0	1,854	4,678
52	建築	23,325	944	15,342	1,238	1,222	1,699	▲ 1	20,445	43,770
53	公共事業	7,684	314	5,225	116	1,198	669	▲ 37	7,485	15,169
54	その他の土木建設	4,044	108	3,615	93	379	258	▲ 235	4,218	8,262
55	電力	36,705	542	5,455	1,482	14,009	2,315	▲ 1	23,802	60,507
56	ガス・熱供給	2,564	38	335	49	652	67	▲ 5	1,136	3,700
57	水道	2,533	58	754	434	931	191	▲ 160	2,208	4,741
58	廃棄物処理	1,927	138	2,911	314	346	146	▲ 0	3,855	5,782
59	商業	28,921	2,205	39,444	11,004	7,857	4,001	▲ 39	64,472	93,393
60	金融保険	11,776	1,025	11,751	7,873	2,600	795	▲ 404	23,640	35,416
61	不動産仲介及び賃貸	4,629	163	3,114	2,520	5,102	1,418	▲ 0	12,318	16,947
62	住宅賃貸料	3,668	110	2,343	3,113	3,846	540	▲ 17	9,934	13,602
63	帰属家賃	5,386	0	3	24,598	19,756	2,319	0	46,676	52,063
64	運輸	17,327	881	17,350	2,681	7,085	2,755	▲ 141	30,611	47,938
65	通信	12,206	127	2,028	3,903	3,272	807	▲ 0	10,137	22,343
66	放送	2,723	63	762	688	346	183	▲ 0	2,043	4,766
67	情報サービス	8,324	382	7,897	1,402	1,844	673	▲ 0	12,197	20,521
68	映像・音声・文字情報制作	3,336	249	1,576	467	416	121	▲ 0	2,828	6,164
69	公務	11,837	411	13,997	0	0	74	0	14,482	26,319
70	教育	4,634	176	14,778	48	2,134	266	▲ 3	17,399	22,034

2019年		付加価値サイド(名目)(単位:10億円)								
産業部門名	粗付加価値部門名	内生部門計	家計外消費支出(行)	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税(関税・輸入品商品税を除く。)	経常補助金(控除)	粗付加価値部門計	国内生産額
71	公的研究	2,042	110	2,234	20	348	231	▲ 115	2,828	4,870
72	企業内研究	5,426	148	5,729	446	917	159	▲ 0	7,399	12,825
73	医療保険	21,832	525	24,474	1,300	3,306	806	▲ 636	29,775	51,606
74	社会保険・社会福祉	4,747	307	12,808	293	1,024	217	▲ 33	14,615	19,362
75	その他の非営利団体サービス	1,866	168	2,390	▲ 35	262	167	▲ 93	2,859	4,725
76	物品賃貸サービス	3,583	61	1,363	895	4,607	155	▲ 0	7,080	10,663
77	広告	5,170	155	1,081	112	704	165	▲ 0	2,216	7,386
78	自動車整備・機械修理	7,805	142	3,662	325	445	315	▲ 0	4,889	12,694
79	対事業所サービス	13,842	975	24,399	4,340	4,519	3,569	▲ 4	37,798	51,640
80	宿泊・飲食サービス	19,159	640	9,570	688	1,840	1,079	▲ 0	13,816	32,976
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,659	216	1,505	827	681	285	▲ 0	3,513	5,172
82	娯楽サービス	2,833	169	2,496	1,648	1,271	963	▲ 0	6,547	9,381
83	その他の対個人サービス	1,941	170	2,171	931	1,049	726	▲ 0	5,047	6,988
84	事務用品	1,518	0	0	0	0	0	0	0	1,518
85	分類不明	2,864	16	77	1,501	326	89	▲ 17	1,992	4,856
	合計	474,096	15,131	290,388	91,374	117,720	38,029	▲ 2,971	549,672	1,023,768

2020年		付加価値サイド(名目)(単位:10億円)								
産業部門名	粗付加価値部門名	内生部門計	家計外消費支出(行)	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税(関税・輸入品商品税を除く。)	経常補助金(控除)	粗付加価値部門計	国内生産額
1	耕種農業	1,705	11	351	1,154	1,025	200	▲ 710	2,029	3,734
2	畜産	2,683	5	241	206	535	65	▲ 47	1,004	3,687
3	農業サービス	353	10	392	97	82	34	▲ 0	615	967
4	林業	295	8	220	263	75	27	▲ 34	560	855
5	漁業	639	36	238	183	187	69	▲ 1	712	1,350
6	金属・非金属鉱物	296	30	165	25	65	30	▲ 0	316	612
7	石炭・原油・天然ガス	57	6	19	12	21	20	▲ 0	78	134
8	食料品	19,357	272	4,677	1,775	1,560	549	▲ 136	8,698	28,055
9	飲料・タバコ	3,561	70	825	939	563	2,489	▲ 1	4,886	8,447
10	飼料・有機質肥料	1,128	4	91	110	42	20	▲ 2	266	1,394
11	繊維工業製品	622	13	278	▲ 94	216	48	▲ 0	460	1,082
12	衣服・その他の繊維既製品	1,000	21	510	▲ 17	165	84	▲ 0	763	1,763
13	木材・木製品	1,377	20	425	229	201	80	▲ 0	955	2,332
14	家具・装備品	1,017	25	496	73	79	46	▲ 0	719	1,736
15	パルプ・紙・板紙・加工紙	4,900	146	1,232	377	517	165	▲ 0	2,437	7,337
16	印刷・製版・製本	1,862	89	1,222	321	401	165	▲ 0	2,197	4,059
17	無機化学工業製品	1,495	50	354	222	325	54	▲ 0	1,004	2,499
18	石油化学基礎製品	1,851	3	58	▲ 1	161	39	▲ 0	259	2,111
19	有機化学工業製品(除:石油化学基礎製品)	3,367	68	381	▲ 40	644	111	▲ 0	1,164	4,532
20	合成樹脂・繊維	1,772	22	240	67	372	46	▲ 0	748	2,519
21	医薬品	3,641	119	667	735	1,963	210	▲ 0	3,695	7,336
22	化学最終製品(除: 医薬品)	4,767	112	1,061	350	844	153	▲ 0	2,520	7,287
23	石油製品	6,816	35	196	573	502	3,682	▲ 66	4,921	11,737
24	石炭製品	1,255	13	76	53	127	14	▲ 0	284	1,539
25	プラスチック製品	7,009	202	2,575	▲ 223	1,026	448	▲ 0	4,027	11,036
26	ゴム製品	1,358	41	685	58	464	75	▲ 0	1,324	2,682
27	ガラス・ガラス製品	546	18	270	48	173	25	▲ 0	535	1,081
28	セメント・セメント製品	1,383	44	650	270	338	124	▲ 0	1,426	2,809
29	陶磁器・その他窯業・土石製品	1,147	48	642	183	254	59	▲ 0	1,186	2,333
30	鉄鋼	15,927	163	1,830	1,923	1,352	369	▲ 0	5,636	21,562
31	非鉄金属	6,140	108	931	594	423	73	▲ 0	2,130	8,270
32	建設・建築用金属製品	2,613	97	1,282	182	354	138	▲ 0	2,053	4,666
33	その他の金属製品	3,611	102	2,536	115	775	218	▲ 0	3,745	7,357
34	はん用機械	5,790	178	2,525	730	1,145	102	▲ 0	4,680	10,471
35	生産用機械	8,894	269	4,235	1,255	1,993	159	▲ 0	7,910	16,805
36	業務用機械	3,337	106	1,398	61	880	95	▲ 0	2,540	5,877
37	電子デバイス	3,624	131	946	▲ 151	1,445	72	▲ 0	2,444	6,068
38	その他の電子部品	4,984	118	2,137	▲ 993	1,261	86	▲ 0	2,609	7,593
39	産業用電気機器	5,254	129	1,942	▲ 511	1,525	36	▲ 0	3,120	8,375
40	民生用電気機器	1,772	28	417	▲ 40	534	14	▲ 0	953	2,725
41	電子応用装置・電気計測器	1,441	57	479	▲ 121	427	11	▲ 0	853	2,294
42	その他の電気機械	1,736	46	513	85	412	26	▲ 0	1,081	2,818
43	通信機械・同関連機器	1,927	36	683	▲ 111	534	42	▲ 0	1,183	3,110
44	電子計算機・同附属装置	1,221	58	253	▲ 169	392	23	▲ 0	558	1,778
45	自動車	14,846	127	1,469	229	1,845	▲ 258	▲ 0	3,411	18,257

2020年		付加価値サイド(名目)(単位:10億円)								
産業部門名	粗付加価値部門名	内生部門計	家計外消費支出(行)	雇用者所得	営業余剰	資本減耗引当	間接税(関税・輸入品商品税を除く。)	経常補助金(控除)	粗付加価値部門計	国内生産額
46	自動車部品	16,891	150	3,713	▲ 678	2,706	39	▲ 0	5,930	22,821
47	船舶・同修理	1,689	42	487	▲ 20	319	58	▲ 0	886	2,575
48	鉄道・同修理	925	16	370	37	71	20	▲ 0	513	1,438
49	航空機・同修理	1,175	28	440	24	224	132	▲ 0	848	2,023
50	その他の輸送機械・同修理	742	8	236	9	154	11	▲ 0	417	1,159
51	その他の製造工業製品	2,541	78	1,056	3	454	86	▲ 0	1,677	4,218
52	建築	21,676	853	14,248	540	1,136	1,870	▲ 1	18,646	40,323
53	公共事業	7,947	323	5,641	4	1,196	832	▲ 46	7,951	15,898
54	その他の土木建設	3,925	111	3,712	56	372	299	▲ 272	4,280	8,204
55	電力	31,983	518	6,846	519	14,526	2,642	▲ 1	25,050	57,033
56	ガス・熱供給	2,087	37	384	37	625	74	▲ 5	1,153	3,240
57	水道	2,731	60	762	393	981	236	▲ 228	2,203	4,934
58	廃棄物処理	1,882	191	3,033	273	344	183	▲ 0	4,024	5,905
59	商業	27,624	1,893	38,703	8,191	8,544	4,653	▲ 43	61,939	89,564
60	金融保険	11,988	992	13,016	6,367	3,045	983	▲ 474	23,928	35,916
61	不動産仲介及び賃貸	4,731	170	3,099	1,712	5,458	1,600	▲ 0	12,038	16,769
62	住宅賃貸料	3,830	111	2,506	2,420	4,044	610	▲ 23	9,668	13,498
63	帰属家賃	5,799	0	0	22,889	21,368	2,288	0	46,546	52,344
64	運輸	13,283	771	15,068	1,431	5,616	2,878	▲ 106	25,658	38,941
65	通信	12,715	147	2,299	3,487	3,553	1,024	▲ 0	10,511	23,226
66	放送	2,445	71	804	707	375	219	▲ 0	2,176	4,621
67	情報サービス	8,609	345	8,460	800	1,654	825	▲ 0	12,083	20,693
68	映像・音声・文字情報制作	2,898	244	1,678	397	431	134	▲ 0	2,884	5,783
69	公務	13,819	518	16,859	0	0	84	0	17,461	31,280
70	教育	4,601	167	15,491	34	2,246	339	▲ 3	18,274	22,875
71	公的研究	1,943	100	2,330	24	374	237	▲ 124	2,941	4,884
72	企業内研究	5,168	138	5,667	435	1,008	168	▲ 0	7,415	12,583
73	医療保険	21,059	532	23,594	946	3,193	955	▲ 699	28,520	49,578
74	社会保険・社会福祉	4,822	308	13,478	166	1,166	274	▲ 42	15,351	20,173
75	その他の非営利団体サービス	1,738	173	2,298	▲ 29	318	197	▲ 102	2,856	4,593
76	物品賃貸サービス	3,399	59	1,084	480	4,711	167	▲ 0	6,502	9,901
77	広告	4,597	155	867	49	554	184	▲ 0	1,809	6,406
78	自動車整備・機械修理	7,199	144	3,730	164	423	363	▲ 0	4,823	12,021
79	対事業所サービス	14,010	775	25,952	3,163	4,510	4,124	▲ 5	38,519	52,529
80	宿泊・飲食サービス	13,837	401	7,210	135	1,637	667	▲ 0	10,050	23,887
81	洗濯・理容・美容・浴場業	1,255	185	1,362	511	568	258	▲ 0	2,883	4,139
82	娯楽サービス	1,879	146	1,816	875	1,012	899	▲ 0	4,748	6,627
83	その他の対個人サービス	1,530	133	1,946	702	846	631	▲ 0	4,258	5,789
84	事務用品	1,475	0	0	0	0	0	0	0	1,475
85	分類不明	2,917	15	140	1,188	252	76	▲ 19	1,652	4,569
	合計	435,326	14,059	288,832	69,839	118,841	40,015	▲ 3,191	528,395	963,721

注. 付加価値サイドの統計は、産業連関表の数値を転置して表示した。

出所：総務省；平成 17-23-27 年接続産業連関表（2015 年）

経済産業省；延長産業連関表（2016～2020 年）より ITI が 85 部門に独自に組み替えた。

注1 Interindustry Forecasting project at the University of Maryland の略
(https://inforumecon.com/about-us/)
(http://inforumweb.inforumecon.com/)

注2 BTM モデルは Bilateral Trade Model の略で、参加各国の計算する輸入需要、輸出価格および資本ストックから、各国への輸出供給と輸入価格を決定する世界貿易モデル。

注3 新飯田 宏「産業連関分析入門」（東洋経済新報社、1992 年 1 月 10 日版 p. 11）1.4 一般均衡理論の計量化

注4 新飯田 宏「産業連関分析入門」（東洋経済、1978）p.37

注5 同上　pp.38-39

注6 同上　p.40

第 2 章　為替レート変動が日本経済に与える影響の分析

本章では、為替レートの変動が国内経済に与える影響について、円高の場合と円安の場合でどのように異なるかに視点を当てて考察する。本分析は、今回作成した 2020 年までのデータを組み込み、人口予測を最新のデータに更新して行ったものである。為替レートは直近時点まで更新したが、方程式推計のパラメーターは JIDEA92 の設定をそのまま援用している。このモデルを JIDEA92h と仮称する。つまり、経済構造は 1995 年から 2015 年までの構造を仮定している。最新データを組み込んだ JIDEA10 については今秋の発表を予定している。

また、BTM モデルで取り込む海外需要、海外の相対価格データに関する外生値も前モデルの設定を使用している。結果的に、2015 年以降の経済構造の変化を取り入れていないという問題はあるが、参考までにシミュレーション結果を掲示する。

第 1 節　方法論

対ドル為替レートの変化が日本経済にどのような影響を与えるか、ベースライン予測の結果に対し、①為替レートを 2035 年時点まで徐々に 30%切り上げた場合および②為替レートを徐々に 30%切り下げた場合、それぞれ産業部門（以下、部門）別にどのような変化が生じるかシミュレーションした。但し、部門別の差異があまり大きくないため、結果はマクロ経済指標で提示する。

シミュレーションの主要前提条件および結果については表 2-1 に掲げた。その他の主要前提条件は以下のとおり。

- 原燃料輸入価格は、2024 年までは実績値（入着価格指数（2020 年＝100）、23 年 250.47、24 年以降 245.7（1 月の実績値で固定））。
- この輸入価格は 7.石炭・原油・天然ガス.部門と 18.石油製品部門の両部門で波及すると設定した。なお、サービス部門の輸入価格は内生化しているものがあるため、一部輸入価格が変化しているものがある。
- 家計外消費支出（列）および国内総固定資本形成（公的）など、推計できない項目は 2024 年時点の値で固定。
- シミュレーション期間中は、大地震など経済活動に大きな影響を与える変動は生じないと仮定。

表 2-1.　シミュレーションの前提条件及び結果

	前提条件		2035年時点のシミュレーションの結果		
ケース	為替レート		実質GDP（2035年）（2011年価格、10億円）	インフレ率（%）	可処分所得（2011年価格、10億円、%）
	2024年	2035年			
ベースライン	150円	150円	500,008	1.060	267,773
	（固定）				
①為替切り上げ	150円	105円	499,473	1.096	267,677
	30%上昇		（▲0.107）	（3.435）	（▲0.036）
②為替切り下げ	150円	195円	500,296	1.040	267,826
	30%下落		（0.058）	（▲1.859）	（0.019）

注.　（　）内は　2035 年ベースライン値に対する増減率
出所：JIDEA92h によるシミュレーション結果

第 2 節　シミュレーション結果

シミュレーションの結果を、2024 年時点と 2035 年時点との差で示す。

表 2-2 は、ベースライン予測値との変化を変化率で、表 2-3 は変化を変化額で表示したものである。

2024 年のシミュレーションスタート時点から 2035 年まで、為替レートが一定の割合で徐々に切り上がる（下がる）という仮定を置いているため、両者の動きはベースラインを基準にみて対称的な動きをすると想定し、結果は最終年の数値で比較することにする。

シミュレーション結果を、成長率に対する影響で見ると、為替レートの 30%の切り上げ、切り下げは、実質 GDP でみて、切り上げた場合 0.11%成長率を低下、切り下げた場合は 0.06%成長を加速するという結果を得た。

つまり、円高ケースの場合は、成長率がベースラインよりも低下し、円安の場合は加速させるという結果を見た。しかし、その変化の割合は 0.1%程度と小さい。

ベースラインに対する変化額でみると、為替レートが円安に振れた場合は、輸出が 3,848 億円増加する一方、控除項目である輸入が 1,122 億円減少する。このため、ネットで 4,970 億円が成長に寄与することになる。

この点は、為替レートの変化により、円安の場合は相対価格（輸入価格／国内物価）が不利化するという輸入関数の想定を反映して、輸入（数量）が減少する一方、輸出（数量）が増加するという動きを反映している。一方、円高の場合は、控除項目である輸入が 2,079 億円減少するものの、輸出が 7,136 億円減少するので、ネットで 9,215 億円が成長へ寄与しなくなる。つまり、円高の場合は逆に、輸出が減少する一方、輸入は増加する。

表 2-2.　シミュレーション結果（変化率）

（単位：10 億円、%）

		シミュレーションケース		円安		標準		円高	
		年	2024	2035		2035		2035	
最終需要サイド（実質）	実質	実質GDP	489,785	500,296	2.15	500,008	2.09	499,473	1.98
		中間投入計	480,676	491,643	2.28	491,061	2.16	489,981	1.94
		民間消費支出	298,442	312,598	4.74	312,589	4.74	312,573	4.73
		家計外消費支出（列）	11,437	9,171	▲ 19.81	9,169	▲ 19.83	9,164	▲ 19.87
		一般政府消費支出	88,377	87,251	▲ 1.27	87,246	▲ 1.28	87,237	▲ 1.29
		国内総固定資本形成（公的）	81,917	79,981	▲ 2.36	79,981	▲ 2.36	79,982	▲ 2.36
		国内総固定資本形成（民間）	24,029	25,174	4.77	25,174	4.77	25,174	4.77
		在庫純増	501	501	0.00	501	0.00	501	0.00
		輸出計	81,831	87,451	6.87	87,066	6.40	86,352	5.53
		（控除）輸入計	▲96,749	▲101,831	5.25	▲101,719	5.14	▲101,511	4.92
		一人当たり消費額	2	3	11.97	3	11.96	3	11.96
		可処分所得	270,612	267,826	▲ 1.03	267,773	▲ 1.05	267,677	▲ 1.08
		国内生産額	970,459	991,939	2.21	991,068	2.12	989,454	1.96
付加価値サイド	名目	粗付加価値部門計(名目GDP)	531,666	539,498	1.47	539,434	1.46	539,314	1.44
		雇用者所得	284,723	284,243	▲ 0.17	284,186	▲ 0.19	284,080	▲ 0.23
		家計外消費支出（行）	13,804	13,024	▲ 5.66	13,020	▲ 5.68	13,012	▲ 5.74
		営業余剰	97,169	94,310	▲ 2.94	94,310	▲ 2.94	94,310	▲ 2.94
		間接税（関税・輸入品商品税を除く。）	43,018	44,360	3.12	44,358	3.12	44,357	3.11
		資本減耗引当	96,408	107,130	11.12	107,128	11.12	107,124	11.12
		（控除）経常補助金	▲3,456	▲3,569	3.27	▲3,569	3.28	▲3,569	3.28
		国内生産額	1,130,127	1,163,099	2.92	1,162,527	2.87	1,161,462	2.77
最終需要サイド		最終需要計(名目GDP)	517,256	541,717	4.73	541,603	4.71	541,388	4.67
		中間投入計	598,461	623,601	4.20	623,093	4.12	622,147	3.96
		民間消費支出	327,085	346,163	5.83	346,221	5.85	346,328	5.88
		家計外消費支出（列）	12,625	10,263	▲ 18.71	10,263	▲ 18.71	10,262	▲ 18.72
		一般政府消費支出	98,883	100,761	1.90	100,790	1.93	100,842	1.98
		国内総固定資本形成（公的）	92,758	93,156	0.43	93,207	0.48	93,302	0.59
		国内総固定資本形成（民間）	28,761	31,536	9.65	31,545	9.68	31,562	9.74
		在庫純増	250	236	▲ 5.38	237	▲ 5.09	238	▲ 4.55
		輸出計	102,410	109,860	7.27	109,433	6.86	108,641	6.08
		（控除）輸入計	▲145,515	▲150,258	3.26	▲150,093	3.15	▲149,787	2.94

注 1.　実質は 2011 年価格、変化率は 2024 年に対するもの。

注 2.　名目値における国内生産額は、付加価値サイドと最終需要サイドで誤差があるため一致しない。

資料：JIDEA92h によるシミュレーション

表 2-3.　シミュレーション結果（変化額）

（単位：10 億円、%）

		シミュレーションケース		円安		標準		円高	
		年	2024	2035		2035		2035	
最終需要サイド（実質）	実質	実質GDP	489,785	500,296	288.37	500,008	0	499,473	▲ 534.67
		中間投入計	480,676	491,643	582.11	491,061	0	489,981	▲ 1,079.26
		民間消費支出	298,442	312,598	8.77	312,589	0	312,573	▲ 16.07
		家計外消費支出（列）	11,437	9,171	2.58	9,169	0	9,164	▲ 4.78
		一般政府消費支出	88,377	87,251	4.77	87,246	0	87,237	▲ 8.83
		国内総固定資本形成（公的）	81,917	79,981	▲ 0.35	79,981	0	79,982	0.66
		国内総固定資本形成（民間）	24,029	25,174	0.00	25,174	0	25,174	0.00
		在庫純増	501	501	0.00	501	0	501	0.00
		輸出計	81,831	87,451	384.78	87,066	0	86,352	▲ 713.56
		（控除）輸入計	▲ 96,749	▲ 101,831	▲ 112.17	▲ 101,719	0	▲ 101,511	207.92
		一人当たり消費額	2	3	0.00	3	0	3	▲ 0.00
		可処分所得	270,612	267,826	52.34	267,773	0	267,677	▲ 96.47
		国内生産額	970,459	991,939	870.47	991,068	0	989,454	▲ 1,613.87
付加価値サイド	名目	粗付加価値部門計(名目GDP)	531,666	539,498	64.57	539,434	0	539,314	▲ 119.48
		雇用者所得	284,723	284,243	57.29	284,186	0	284,080	▲ 106.30
		家計外消費支出（行）	13,804	13,024	4.02	13,020	0	13,012	▲ 7.54
		営業余剰	97,169	94,310	0.00	94,310	0	94,310	0.00
		間接税（関税・輸入品商品税を除く。）	43,018	44,360	1.01	44,358	0	44,357	▲ 1.97
		資本減耗引当	96,408	107,130	2.17	107,128	0	107,124	▲ 3.53
		（控除）経常補助金	▲ 3,456	▲ 3,569	0.08	▲ 3,569	0	▲ 3,569	▲ 0.14
		国内生産額	1,130,127	1,163,099	572.29	1,162,527	0	1,161,462	▲ 1,065.39
最終需要サイド		最終需要計(名目GDP)	517,256	541,717	114.07	541,603	0	541,388	▲ 214.87
		中間投入計	598,461	623,601	507.71	623,093	0	622,147	▲ 945.91
		民間消費支出	327,085	346,163	▲ 57.96	346,221	0	346,328	106.95
		家計外消費支出（列）	12,625	10,263	0.62	10,263	0	10,262	▲ 1.20
		一般政府消費支出	98,883	100,761	▲ 28.48	100,790	0	100,842	52.25
		国内総固定資本形成（公的）	92,758	93,156	▲ 51.45	93,207	0	93,302	94.85
		国内総固定資本形成（民間）	28,761	31,536	▲ 9.07	31,545	0	31,562	16.68
		在庫純増	250	236	▲ 0.73	237	0	238	1.34
		輸出計	102,410	109,860	426.49	109,433	0	108,641	▲ 792.29
		（控除）輸入計	▲ 145,515	▲ 150,258	▲ 165.35	▲ 150,093	0	▲ 149,787	306.54

注 1.　実質は 2011 年価格、変化額は 2035 年のベースライン値に対するもの。

注 2.　名目値における国内生産額は、付加価値サイドと最終需要サイドで誤差があるため一致しない。

資料：JIDEA92h によるシミュレーション

次に、シミュレーション結果を更に解析すると、変化をもたらした要素として、上述のように為替の影響が直接効く輸出、輸入部門が大きな役割を果たしたが、程度は低いが、消費の変動も経済成長に影響を与えていることが判る。これは、GDP の約 6 割を占める規模の大きさを反映したものである。

前項と同様に、ベースラインに対する変化額で比較すると、円安のケースでは、民間消費が 88 億円拡大するのに対し、円高のケースでは 161 億円縮小する。

これは実質可処分所得が円高の場合は、965 億円縮小するのに対し、円安の場合は 523 億円拡大するためである。

通常、円高は輸入価格の低下をもたらし、物価を抑制する効果がある一方、円安は逆に輸入インフレを発生させインフレ率を高めるとされる。

つまり、為替レートの切り上げ→輸入価格の低下→国内物価の引き下げ→実質所得の向上→消費・投資の拡大→経済成長　という成長経路が想定されるのであるが、本シミュレーションでは、これとは逆の動きを示した。この点については、次節で更に検討を加える。

第３節　価格波及の動き

本節では、インフレ率（デフレーター）動きについて考察する。

産業連関表では、輸出価格、輸入価格、国内生産価格、国内需要価格の 4 つの価格概念がある。

一般に良く使用される GDP デフレーターは、名目 GDP/実質 GDP で定義され、産業連関表では、国内需要価格デフレーターが類似の概念となる。

$$\text{国内需要価格デフレーター} = \frac{\Sigma\{\text{国内生産額（名目）} + \text{輸入額（名目）} - \text{輸出額（名目）}\}}{\Sigma\{\text{国内生産額（実質）} + \text{輸入額（実質）} - \text{輸出額（実質）}\}}$$

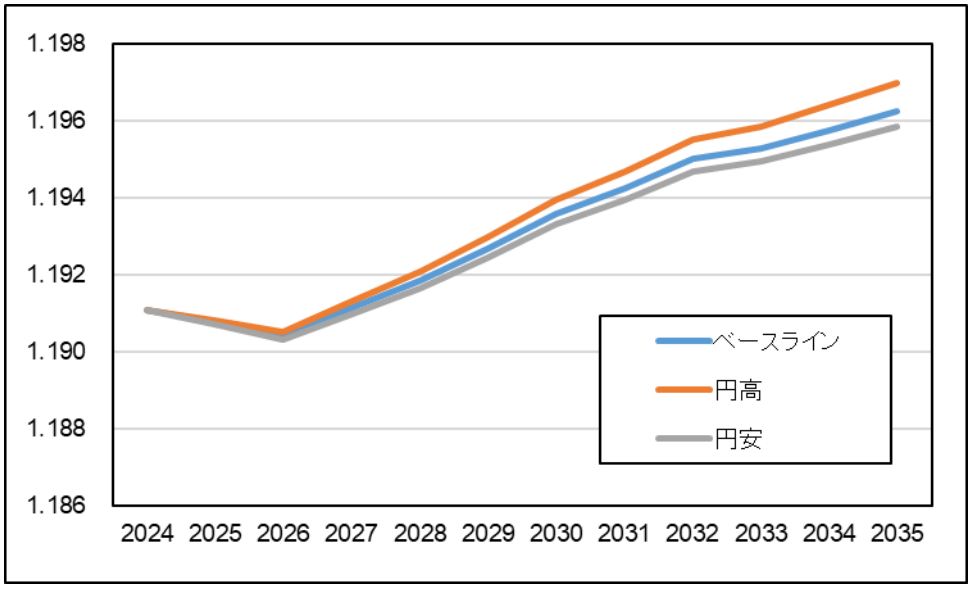
上記式より分かるように、輸入価格の低下が国内物価に反映される構造を持つ。

産業連関モデルでは、産業部門ごとに分析を行うため個別の産業部門の動きを捉えることに特徴がある。しかし、それらを統合した指標は、個別の動きを相殺するため何故そのような動きになるのかを特定することは困難な場合がある。

図 2-1 は国内需要デフレーターの動きを見たものである。

これより、ベースラインに対して円高時に価格上昇が起こり、円安時に価格低下が生じている。本来は、円高時には輸入価格が低下し、理論的には物価上昇を抑制する効果を持つはずなので、方向性が逆に思える。この原因としては、輸入価格は外生で固定しているため、為替の変動の影響を反映し難くなっていることが考えられる。

図 2-1.　シミュレーションにおける国内需要価格デフレーターの動き



注. 国内需要価格デフレーターは上記式でインプリシトに求めた。

出所：JIDEA92h によるシミュレーション

付表　過去の主要分析事例

- JIDEA91 モデルによる 2035 年までの日本経済予測　ITI（調査研究報告書）2018/3
- 2030 年までの日本経済・産業予測　ITI（調査研究報告書）2017/3
- 脱原発が日本の経済・産業に与える影響　ITI（調査研究報告書）2014/3
- 日本産業の高度化と就業構造　ITI（調査研究報告書）2013/3
- 進展する日本経済のサービス化　ITI（調査研究報告書）2012/3
- **産業連関動学モデルによる 2025 年日本経済**　ITI（調査研究報告書）2011/3
- わが国経済の構造変化と CO2 排出　ITI（調査研究報告書）2010/3
- わが国経済の構造変化と労働需給　ITI（調査研究報告書）2009/3
- 東アジア諸国の FTA 締結が日本経済･産業に与える影響　ITI（調査研究報告書）2006/3

- Economic and Industrial Forecast of Japan to 2013-2030 By revised model JIDEA9
  presented at 25th Inforum conference, 2017
- The Effect of Abandoning Nuclear Power on the Japanese Economy
  presented at 22nd Inforum conference, 2015
- The Prediction of CO2 Emissions up to 2020 in Japanese Economic Activities,
  The Journal of Econometric Study of Northeast Asia (JESNA), Vol. 8 No. 1 March 2012
- The Japanese Labor Force in Future with JIDEA7 simulation
  presented at 16th Inforum conference, 2008
- Structural Change of Japanese Economy - Long term projection by JIDEA6
  presented at 15th Inforum conference, 2007
- Influence of Indirect Tax Change on Japanese Economy in JIDEA dynamic model
  presented at 14th Inforum conference, 2006
- Simulation of Japan-China Regional Economic Arrangement
  presented at 13rd Inforum conference, 2005
- Constructing JIDEA model version 5.1 for Japan-China bilateral trade
  presented at 12nd Inforum conference, 2004

〔禁無断転載〕

日本経済産業連関動学モデルの構築とその応用研究
発行日　2024 年 3 月
編集発行　一般財団法人国際貿易投資研究所（ITI）
〒104-0045　東京都中央区築地 1 丁目 4 番 5 号
第 37 興和ビル 3 階
TEL：（03）5148-2601　FAX：（03）5148-2677
Home Page：https://iti.or.jp/

INSTITUTE
FOR INTERNATIONAL
TRADE AND INVESTMENT

一般財団法人 国際貿易投資研究所（ITI）