

資本部門の推計方法

宮川 努・乾 友彦・浜潟 純大・織井 啓介

1. 推計方法の概要

推計は、以下のステップで行う。

ステップ1：推計範囲

・我々が推計の対象とする部門は、以下の5部門である。

- (i) 民間企業部門：法人企業と個人企業の合計
- (ii) 公的企業部門
- (iii) 民間非営利団体
- (iv) 一般政府生産サービス：教育、医療、保健衛生、その他公益サービスを含む
- (v) 家計部門：住宅資産のみを対象

ステップ2：産業分類と産業別投資系列の推計

・産業分類については、産出・中間投入で示された108の産業分類にしたがっている。但し、産業分類108番の分類不明は、データ面での制約から資本データの推計を行っていないため、107の産業分類について各設備投資系列を推計する。推計方法は基本的には、深尾他（2003）と同様で、5年毎の『固定資本マトリックス』の値をベースとして、中間年の動きを表2.1で示した1次統計を使って補間する方法をとった。

ステップ3：資産別投資系列の推計

・資産別の投資系列の推計にあたっては、基本的に深尾他（2003）がとった手法にしたがっているが、日米比較を可能にするため、BEA(Bureau of Economic Analysis)の資本財分類をベースに39資産分類へと集約している。

ステップ4：産業別・資産別資本ストック額の推計

・産業別投資と資産別投資からコントロール・トータルを合わせ、RAS法によって毎年の産業別・資産別投資額を推計する。別途『昭和45年 国富調査』から推計した1970年のベンチマークストックマトリックス、資産別デフレーターを利用して各年のストックマトリックス（1995年価格基準）を作成する。

ステップ5：産業別資本投入指数の推計

・野村（2004）、宮川（2006）で指摘しているように、複数の資産を考慮して資本投入を考える場合は、各資産の限界生産力の違いを反映した投入指数を作成しなくてはならない。本データベースでは、各資産の限界生産力がそれぞれの資本コストと等しくなると仮定し、各資産を個々の資産のサービス価額でウエイト付けしたディビジア集計した指数を作成している。

以下では、上記の各作成ステップに対応してより詳細な作成方法を解説する。

2. 産業別設備投資系列の作成方法

産業全体の設備投資系列を求めるにあたり、『固定資本マトリックス』を基準としている。しかしながら、『固定資本マトリックス』は、5年ごとの調査であるため、産業毎に業界の統計を使って、中間年を補間する方法をとっている。それぞれの統計は、『固定資本マトリックス』とのカバレッジが異なっているため、各産業の設備投資系列推計担当者がそれぞれ独自の方法で推計を行っている。また、その際に利用した一次統計については、産業別に表2.1にまとめられている。

製造業の設備投資推計については、深尾他（2003）と同様に『工業統計表』の有形固定資産額から毎年の投資額を算出し、これを利用している。このデータを固定資本マトリックスと比較するために『産業連関表』の6桁コードに集計し、中間年のカバー率（工業統計ベース投資額／固定資本マトリックスの投資額）を基準年のカバー率より線形補完により求めて業種別の投資フローを作成している。製造業部門は深尾他（2003）と比較をすると一部新しい産業を設けているが、これは以前の分類を分割したものであるため基本的な推計作業はこれまでのものと同様である。

非製造業も基本的には、『固定資本マトリックス』を基準とし、5年毎の設備投資額を調整している。『固定資本マトリックス』がない期間の設備投資額の補間については、『民間企業資本ストック統計』、『法人企業統計』や各業界の統計を利用している。ただし、これらの統計は、企業ベースの調査に基づいているため、これらの数値をアクティビティー・ベースに変換する作業をおこなっている。

また、今回の投資系列の推計では、鉱業部門の設備投資系列の推計方法を変更している。深尾他（2003）では、鉱業部門を4部門に分割する必要があったため、経済産業省『本邦鉱業の趨勢』を使用して投資系列を作成していたが、今回は鉱業部門を細かく分割する必要がないため、内閣府『民間企業資本ストック統計』を利用し設備投資系列を作成している。

3. 資産別設備投資系列の作成

資産別の設備投資系列の作成にあたっては、基本的には『固定資本マトリックス』の値をベースとしている。また、93SNA に対応すべく、受注ソフトウェアとその他の対事業所サービス（具体的な資産となるのはプラントエンジニアリングと鉱物探査である）を JIP データベースでは資本財として計上している。

基本的には米国との比較が可能な資本ストック系列の作成を目的としているため、資産の償却方法についても共通の値を用いる必要がある。このため我々は、BEA が U.S. National Income and Product Accounts (NIPA) の推計の際に使用している償却率を利用することとし、資産分類のこの BEA の分類に従っている。

資産別設備投資系列の作成方法については、大きく 3 つの方法がある。

- (1) JIP 資産番号 1 から 31 までの資産については、基本的に深尾他（2003）と同様の手法で推計を行った。
- (2) JIP 資産番号 32 から 37 までは、建設投資関係の統計や、特定部門の投資（例えば電力施設建設（JIP 資産番号 36）であれば、電力部門の建設投資データを利用する）系列を利用して、『固定資本マトリックス』の動きを補完している。
- (3) JIP 資産番号 38（受注ソフトウェア）、39（その他の対事業所サービス）は、93SNA に対応させるために推計した資産である。推計に際し、1980 年以降についてはすでに遡及推計されている SNA の値を利用している。1980 年以前については、経済産業省経済産業政策局調査統計部『特定サービス実態調査報告書 情報サービス産業編』、『特定サービス実態調査報告書 プラントエンジニアリング業編』を利用し 2 資産の投資系列を作成している。

4. 産業別・資産別設備投資系列の作成

我々は、5 年毎の『固定資本マトリックス』を基本にしながらも、産業別、資産別投資系列を独自のデータと手法で推計してきた。しかし、これを産業別、資産別資本ストック作成に利用する際には、両投資系列をあらためて統一的な視点のもとで、JIP 分類ベースの投資マトリックスを整備しなくてはならない。このため、基準となる 5 年毎の「固定資本マトリックス」の産業分類、資産分類を時系列的に統一的なものに再構成していく作業をおこなっている。こうして作成された 5 年毎の産業別・資産別マトリックスを基準として RAS 法により、基準年及び中間年の産業別・資産別設備投資系列を作成している。

RAS 法により、投資フローマトリックスの系列が推計された後、この名目値の投資フローマトリックス（1970-2002 年）と、ベンチマークとなる名目値の純資本ストックマトリックス（1970 年、後に作成方法を詳述）を、1995 年価格へと変換する作業を行っている。デ

フレータについては、JIP 資産番号 1～31 番までは、ウェイトを毎年変更する連鎖価格指数を採用し、これを利用している。JIP 資産番号 32～37 番については、建設工事費デフレータや『日本の社会資本ストック』（経済企画庁総合計画局編）のデータを利用して推計している。さらに、38 番受注ソフトウェアと 39 番その他の対事業所サービスについては、SNA の実質値、名目値の情報からデフレータを作成している。こうして作成した産業別実質投資系列と資産別実質投資系列は、表 2.2、2.3 に示している。

5. ベンチマーク資本ストックの作成

ベンチマーク・イヤー法によって資本ストックを作成する際に利用するベンチマーク資本ストックは、『昭和 45 年 国富調査』（以下、単に『国富調査』とする）を利用する。『国富調査』の産業、資産分類は、投資フローとして利用する JIP 産業別、資産別投資系列の産業、資産分類と異なる。よって、『国富調査』の資産額を JIP 資産分類、産業分類と合致するように変換する作業が必要となる。作成方法は深尾他（2003）と同様であるため詳細は省略するが、大まかには以下のような 4 つの手順から作成される。

1. 『国富調査』から利用するデータの対象範囲の把握
2. 所有主体ごとに『国富調査』産業分類別資産額を JIP 産業分類別資産額に変換
3. 政府部門資産額の暦年調整
4. 各産業の資産額を JIP 資産分類に按分（ストックマトリックスの作成）

以上の作業により、昭和 45 年価格、暦年調整済み、JIP 産業・資産分類別、ベンチマークストックマトリックスが完成する（表 2.4 参照）。

6. 実質資本ストック系列の作成

上記で完成したベンチマーク資本ストックを 95 年基準価格に変更し、さらに産業別・資産別投資系列を 95 年価格基準で実質化した上で、ベンチマーク・イヤー法により産業別・資産別純資本ストックを 2002 年まで作成する。ここでは各産業の各資産について、ベンチマーク・イヤー法を適用し、それを改めて産業別に集計していくわけであるが、その際に使う償却率は、先ほど述べたように BEA が示した償却率を用いる。

BEA の償却率では、Hulten and Wykoff (1981)らの実証結果に基づき、Private nonresidential equipment 及び Private nonresidential structure という 2 つのカテゴリーにおける 49 種類の償却率を利用している（表 2.5 参照）。

また、コンピュータ機器、自動車、核燃料など NIPA において定率法を採用していない資産のうち、コンピュータ機器、自動車については Hulten and Wykoff (1981)、Oliner (1993)の

実証結果によって採用された資産償却率 0.312（コンピュータ機器）、0.333（自動車）を用いる。核燃料については平均して 3～4 年程度炉内で燃えつづけ、その後燃料効率が低下していくので、ここでは耐用年数を 4 年とする。さらに、受注ソフトウェアの償却率については SNA のフロー、ストックデータより逆算して 0.320、プラントエンジニアリングについてはその他の建設と同様に 0.023 としている。

以上の資産別償却率と資産とを Standard Industrial Classification System (1987) 及び『産業連関表』（総合解説編）を利用して対応づけたものが表 2.6 である。表 2.6 では、BEA の資本財分類と資本減耗率だけでなく、『国富調査』及び『固定資本マトリックス』との対応づけも行っている。但し、『国富調査』の中の分類である「機械及び装置」は設備分類であるため、これを資産に対応付けるために品目分類を記載している。

7. 資本サービス投入指数の作成

すでに説明したように、複数の資産を前提とする場合、それを単純集計した実質資本ストックは必ずしも生産投入要素としての資本サービスと一致しない。その理由は、各資産について、生産への寄与、すなわち資本の限界生産力が異なるからである。したがって、我々は資本の限界生産力が資本コストに等しいという仮定の下で、各資産を資本サービス価額（資本コスト×資本ストック量）でウエイト付けして集計したディビジア指数を資本サービス投入指数と考える。この資本サービス投入指数の変化は、(1)式のように表すことができる。

$$\frac{d \ln V_i(t)}{dt} = \sum_j S_{ij}(t) \frac{d \ln K_{ij}(t)}{dt} \quad (1)$$

ただし、

$V_i(t)$: t 期における第 i 産業部門の資本投入指数

$K_{ij}(t)$: t 期における第 i 産業部門の j 資産の実質資本ストック

$u_{ij}(t)$: t 期における第 i 産業部門の j 資産の名目資本コスト

$S_{ij}(t)$: t 期における第 i 産業部門の資本サービス価額に占める j 資産の資本サービス価額のシェア。すなわち、

$$S_{ij}(t) = \frac{u_{ij}(t)K_{ij}(t)}{\sum_j u_{ij}(t)K_{ij}(t)}$$

なお、上記の資本投入指数の離散近似は、以下の式を利用している。

$$\ln V_i(t) - \ln V_i(t-1) = \sum_j \bar{S}_{ij}(t, t-1) [\ln K_{ij}(t) - \ln K_{ij}(t-1)] \quad (2)$$

ただし、

$$\bar{S}_{ij}(t, t-1) = \frac{1}{2} [S_{ij}(t) + S_{ij}(t-1)]$$

である。

また、 t 期における第 i 産業部門の j 資産についての名目資本コストは、以下の(3)式によって計算されている。

$$u_{ij}(t) = \frac{1-z(t)}{1-c_i(t)} P_{Kj}(t) \{ \lambda_i(t) r^b(t) + (1-c_i(t))(1-\lambda_i(t)) r^p(t) + \delta_j(t) - \Delta P_{Kj}(t) \} \quad (3)$$

ただし、

$P_{Kj}(t)$: t 期における j 資産の価格 (39 種類あり、これは推計されたデフレータを使う)

$\Delta P_{Kj}(t)$: t 期における j 資産の価格の時間変化率

$c_i(t)$: t 期における第 i 産業部門の法人実効税率

$r^b(t)$: t 期における長期市場金利 (利付き国債利回り (10 年もの) を用いる)

$r^p(t)$: t 期における長期貸出金利 (長期貸出プライムレートを用いる)

$\lambda_i(t)$: t 期における第 i 産業部門の自己資本比率

$\delta_j(t)$: t 期における j 資産に対する固定資本減耗率

である。 $z(t)$ は、1 単位の設備投資に対する固定資本減耗の節税分であり、

$$z(t) = \int_0^{\infty} \exp\left[-\int_t^{t+x} \{ \lambda_i(n) r^b(n) + (1-\lambda_i(n))(1-c_i(n)) r^p(n) \} dn\right] \{ c_i(t+x) \} D_i(x, t) dx$$

$$D_i(t, x) = \exp\left\{-\int_t^{t+x} \delta_i(n) dn\right\} \delta_i(t+x)$$

(4)

と表現される。(1)、(2)、(3)、(4)式を利用し、資本投入について指数化したものが表 2.7 である。なお、この資本投入指数の伸び率から資本ストック投入量の伸び率を差し引いたものを資本の質指数の伸び率としてみなすことができ、この資本の質指数は表 2.8 に示している。

8. 資本データの動き

表 2.9、2.10 で、産業別実質資本ストックの系列をみると、1970 年に 236 兆円であった資本ストックは、この 32 年間、年率 5.7% で伸び、2002 年には 1483 兆円へと増加している。このうち全産業に占める製造業の資本ストック比率は、70 年には 19.5% であったが、その後 1985 年には 14.4% に低下し、一旦上昇するものの 2002 年時点では 14.5% となっている。

5 年毎の資本ストック増加率についてみると、1970 年以降徐々に低下する傾向が見られ、1995-2000 年の住宅部門を除いた全体の平均成長率は 2.4%、2000 年代に入るとその値は

1.0%とさらに低下している。このうち製造業の伸びが、1995-2000年で1.5%、2000年代に入ると-0.2%である。一方、非製造業（住宅除く）は、それぞれ2.6%、1.3%と製造業よりも高い伸びを示している。業種別でみると、まず製造業部門では、半導体素子・集積回路製造業（JIP 産業分類 51 番）が 32 年間の平均で 10.3%、次いで電子計算機・同付属品製造業（JIP 産業分類 48 番）が 10.0%と、いわゆる IT（情報通信技術）に関連した産業で高い伸びを示している。一方、非製造業では、業務用物品賃貸業（JIP 産業分類 86 番）が 13.9%、情報サービス業（インターネット付随サービス業）（JIP 産業分類 91 番）が 13.3%であり、医療業（民間）（JIP 産業分類 82 番）が 10.6%と続いている。

また、資産別資本ストック系列を示したものが表 2.11 である。1970 年には、複写機、コンピュータ関連機器、受注ソフトウェアがそれぞれ 140 億円、1520 億円、1780 億円であったものが、2002 年では、それぞれ 4 兆 6000 億円、28 兆円、18 兆円と年率 14%以上の伸び率で成長している。また、IT 資産全体でも、1970 年から 2002 年までで年率 11.8%で成長しており、非 IT 資産の 5.3%と比較しても 2 倍以上の伸び率を示している。

さらに、表 2.13、2.14 では、資本投入指数、質指数の伸び率について高い産業と低い産業についてそれぞれ 10 産業をまとめている。資本投入指数については 80 年代では、半導体素子・集積回路製造業や情報サービス業（インターネット付随サービス業）といった IT 産業の多くで高い伸びを示している。その後、90 年代に入ると、広告業や放送業といったサービス業において大きく上昇していた。一方、質指数についてみると、投入指数と同様に 80 年代には情報サービス業（インターネット付随サービス業）や電子計算機・同付属品製造業といった IT 産業が上位に含まれている。その後の 90 年代には産業の面では大きな特徴は無いものの、その伸び率の絶対値が小さくなっており、全体的に資本の質が維持されていたことを示している。

最後に、この JIP 資本ストック系列を他の資本ストック系列と比較したものが表 2.15 である。5 年毎の資本ストックの伸び率をみると、KEO データベースや環太平洋産業連関分析学会の値とは似通った動きを示していることがわかる。また、民間企業資本ストック統計の系列は、1970 年代前半の伸びはやや低いものの、その後の伸びは、JIP データベースなどの資本ストック系列よりもやや高くなっている。これは民間企業資本ストック系列だけが、粗資本ストック系列であり、そもそも資本ストックの概念が違っていることが原因だと考えられる。また、2000 年まで推計している野村（2004）と比較をすると 1970 年代でやや JIP データベースの伸びが高いものの、その後は同じような値を示している。

参考文献

- 深尾 京司他 (2003) 「産業別生産性と経済成長：1970－1998 年」、『経済分析』、第 170 号.
- 宮川 努 (2006) 「生産性の経済学 —我々の理解はどこまで進んだか—」、『日本銀行ディスカッションペーパーシリーズ』、06-J-06.
- 野村 浩二 (2004) 『資本の測定 日本経済の資本進化と生産性』、慶應義塾大学出版会.
- Fraumeni, B. M. (1997) “The Measurement of Depreciation in the U. S. National Income and Product Accounts”, *Survey of Current Business*, July.
- Hulten, C. R. and F. C. Wykoff (1981) “The Measurement of Economic Depreciation,” in C. R. Hulten ed. *Depreciation, Inflation and the Taxation of Income from Capital*, The Urban Institute Press.
- Oliner, S. D. (1992) “Estimates of Depreciation and Retirement for Computer Peripheral Equipment”, Paper presented at the Workshop on the Measurement of Depreciation and Capital Stock at the Conference on Research in Income and Wealth, National Bureau of Economic Research, Washington, D. C.
- Oliner, S. D. (1993) “Constant-Quality Price Change, Depreciation, and Retirement of Mainframe Computers”, in Foss, M. F., Manser, M. E. and A. H. Young eds. *Price Measurements and Their Uses*, pp.19-61, Chicago: University of Chicago Press.

表2.1 業種別投資推計に利用した一次統計一覧

JIP産業分類		一次統計	
1	米麦生産業	農林水産省統計情報部『米及び麦類の生産費』	
2	その他の耕種農業	農林水産省統計情報部『耕地及び作付面積統計』 農林水産省統計情報部『工芸作物等の生産費』 農林水産省統計情報部『野菜生産費』 農林水産省統計情報部『果実生産費』 農林水産省統計情報部『野菜生産出荷統計』 農林水産省統計情報部『果樹生産出荷統計』	
3	畜産・養蚕業	農林水産省統計情報部『耕地及び作付面積統計』 農林水産省統計情報部『畜産物生産費』 農林水産省統計情報部『食肉流通統計』	
4	農業サービス	農林水産省統計情報部『畜産物流通統計』 農林水産省統計情報部『繭生産費』 農林水産省統計情報部『養蚕統計』 総務省『行政投資実績』	
5	林業	農林水産省『林家経済調査』 農林水産省『農業センサス』 経済企画庁総合計画局編『日本の社会資本－21世紀へのストック』東洋経済新報社	
6	漁業	農林水産省『漁業経済調査報告』 農林水産省『農林水産統計』 経済企画庁総合計画局編『日本の社会資本－21世紀へのストック』東洋経済新報社	
7	鉱業	内閣府『民間企業資本ストック年報』	
8	畜産食料品	経済産業省『工業統計表』	
9	水産食料品		
10	精穀・製粉		
11	その他の食料品		
12	飼料・有機質肥料		
13	飲料		
14	たばこ		
15	繊維製品		
16	製材・木製品		
17	家具・装備品		
18	パルプ・紙・板紙・加工紙		
19	紙加工品		
20	印刷・製版・製本		
21	皮革・皮革製品・毛皮		
22	ゴム製品		
23	化学肥料		
24	無機化学基礎製品		
25	有機化学基礎製品		
26	有機化学製品		
27	化学繊維		
28	化学最終製品		
29	医薬品		
30	石油製品		
31	石炭製品		
32	ガラス・ガラス製品		
33	セメント・セメント製品		
34	陶磁器		
35	その他の窯業・土石製品		
36	鉄鉄・粗鋼		
37	その他の鉄鋼		
38	非鉄金属製錬・精製		
39	非鉄金属加工製品		
40	建設・建築用金属製品		
41	その他の金属製品		
42	一般産業機械		
43	特殊産業機械		
44	その他の一般機械		
45	事務用・サービス用機器		
46	重電機器		
47	民生用電子・電気機器		
48	電子計算機・同付属品		
49	通信機器		
50	電子応用装置・電気計測器		
51	半導体素子・集積回路		
52	電子部品		
53	その他の電気機器		
54	自動車		
55	自動車部品・同付属品		
56	その他の輸送用機械		
57	精密機械		
58	プラスチック製品		
59	その他の製造工業製品		
60	建築業		国土交通省総合政策局情報管理部建設調査統計課『建設投資見通し』 内閣府経済社会総合研究所『民間企業資本ストック年報』
61	土木業		財務省財務総合政策研究所調査統計部調査統計課『法人企業統計季報』

表2.1 業種別投資推計に利用した一次統計一覧

JIP産業分類		一次統計
62	電気業	経済産業省資源エネルギー庁公益事業部『電源開発の概要』 財務省財務総合政策研究所調査統計部調査統計課『法人企業統計季報』
63	ガス・熱供給業	社団法人日本ガス協会『ガス事業便覧』 日本政策投資銀行『設備投資アンケート』
64	上水道業	地方公営企業経営研究会『地方公営企業年鑑(上水道業、工業水道業、下水道業)』
65	工業用水道業	環境省『日本の廃棄物処理』
66	廃棄物処理	経済企画庁総合計画局編『日本の社会資本-21世紀へのストック』東洋経済新報社
67	卸売業	内閣府経済社会総合研究所『民間企業資本ストック年報』 財務省財務総合政策研究所調査統計部調査統計課『法人企業季報』、 中小企業金融公庫『中小商業・サービス業設備投資動向調査報告』
68	小売業	総務省『個人企業経済調査年報』
69	金融業	全国銀行協会連合会『全国銀行財務諸表分析』 民間金融機関の財務諸表 『政府関係機関決算書』 経済産業省経済産業政策局調査統計部『特定サービス実態調査報告書 クレジット産業編』
70	保険業	財団法人 大蔵財務協会発行『保険年鑑』 社団法人 生命保険協会『生命保険事業概況』 日本損害保険協会『日本の損害保険ファクトブック』
71	不動産業	内閣府経済社会総合研究所『民間企業資本ストック年報』 内閣府経済社会総合研究所『国民経済計算年報』
72	住宅	国土交通省総合政策局情報管理部建設調査統計課『住宅着工統計』
73	鉄道業	経済企画庁総合計画局編『日本の社会資本-21世紀へのストック』東洋経済新報社 国土交通省『運輸白書』
74	道路運送業	財務省『財政金融統計月報』 総務省『行政投資実績』
75	水運業	国土交通省『運輸関連企業設備投資動向調査報告』
76	航空運輸業	国土交通省『建設業統計年報』
77	その他運輸業・梱包	国土交通省『道路統計年報』 国土交通省『一般旅行業取扱実績等報告』
78	電信・電話業	経済企画庁総合計画局編『日本の社会資本-21世紀へのストック』東洋経済新報社 総務省『通信産業設備投資実態調査報告』 総務省『通信白書』
79	郵便業	『郵政事業特別会計決算書』
80	教育(民間・非営利)	文部科学省生涯学習政策局調査企画課『学校基本調査』 文部科学省生涯学習政策局調査企画課『地方教育費調査』 文部省『私立学校の財務状況調査』(1997会計年度で廃止) 日本私立学校振興・共済事業団『今日の私学財政』
81	研究機関(民間)	内閣府『民間非営利団体実態調査報告』(S51年～) 経済企画庁『非営利団体・娯楽業等実態調査報告』(S48～50年) 経済企画庁『民間非営利団体等消費・投資調査』(～S47年) 総務省統計局『科学技術研究調査』
82	医療(民間)	全国公私病院連盟『病院経営実態調査報告』 厚生労働省『医療施設調査』 中央社会保険医療協議会『医療経済実態調査報告』 文部省『私立学校の財務状況調査』(1997会計年度で廃止) 日本私立学校振興・共済事業団『今日の私学財政』
83	保健衛生(産業)	文部科学省生涯学習政策局調査企画課『学校基本調査』 地方公営企業経営研究会『地方公営企業年鑑(病院)』 内閣府『民間非営利団体実態調査報告』(S51年～) 経済企画庁『非営利団体・娯楽業等実態調査報告』(S48～50年) 経済企画庁『民間非営利団体等消費・投資調査』(～S47年)
84	その他公共サービス	内閣府『民間非営利団体実態調査報告』(S51年～) 経済企画庁『非営利団体・娯楽業等実態調査報告』(S48～50年) 経済企画庁『民間非営利団体等消費・投資調査』(～S47年) 総務省統計局『事業所統計調査』
85	広告業	内閣府経済社会総合研究所『民間企業資本ストック年報』 経済産業省経済産業政策局調査統計部『特定サービス産業実態調査』
86	業務用物品質貸業	経済産業省経済産業政策局調査統計部『特定サービス産業実態調査(物品質貸業)』 国土交通省『陸運統計要覧』 経済産業省『機械統計年報』
87	自動車整備・修理業	中小企業金融公庫『中小企業・サービス業設備投資動向調査報告』
88	その他の対事業所サービス	内閣府経済社会総合研究所『民間企業資本ストック年報』 経済産業省経済産業政策局調査統計部『特定サービス産業実態調査』
89	娯楽業	内閣府経済社会総合研究所『民間企業資本ストック年報』 経済企画庁総合計画局編『日本の社会資本-21世紀へのストック』東洋経済新報社
90	放送業	日本民間放送連盟『日本民間放送年鑑』 総務省『通信産業設備投資実態調査報告』、 NHK『NHK年鑑』
91	情報サービス業(インターネット付随サービス業)	財務省財務総合政策研究所調査統計部調査統計課『法人企業統計季報』 内閣府経済社会総合研究所『民間企業資本ストック年報』
92	出版・新聞業	経済産業省経済産業政策局調査統計部『特定サービス産業実態調査』 経済産業省『工業統計表』
93	その他の映像・音声・文字情報制作業	内閣府経済社会総合研究所『民間企業資本ストック年報』 経済企画庁総合計画局編『日本の社会資本-21世紀へのストック』東洋経済新報社
94	飲食店	財務省財務総合政策研究所調査統計部調査統計課『法人企業季報』
95	旅館業	中小企業金融公庫『中小商業・サービス業設備投資動向調査報告』 総務省『個人企業経済調査年報』

表2.1 業種別投資推計に利用した一次統計一覧

JIP産業分類		一次統計
96	洗濯・理容・美容・浴場業	地方公営企業経営研究会『地方公営企業年鑑』 中小企業金融公庫『中小企業・商業サービス業設備投資動向調査報告』
97	その他の対個人サービス	日本政策投資銀行『企業財務データ』
98	教育(政府)	文部科学省生涯学習政策局調査企画課『学校基本調査』 文部科学省生涯学習政策局調査企画課『地方教育費調査』
99	研究機関(政府)	総務省統計局『科学技術研究調査』
100	医療(政府)	全国公私病院連盟『病院経営実態調査報告』 厚生労働省『医療施設調査』
101	保健衛生(政府)	中央社会保険医療協議会『医療経済実態調査報告』 文部科学省生涯学習政策局調査企画課『学校基本調査』
102	社会保険・社会福祉(政府)	地方公営企業経営研究会『地方公営企業年鑑(病院)』
103	その他(政府)	総務省『行政投資実績』
104	医療(非営利)	全国公私病院連盟『病院経営実態調査報告』 厚生労働省(旧厚生省大臣官房統計情報部)『医療施設調査』 中央社会保険医療協議会『医療経済実態調査報告』 文部省『私立学校の財務状況調査』(1997会計年度で廃止)
105	社会保険・社会福祉(非営利)	日本私立学校振興・共済事業団『今日の私学財政』 文部科学省生涯学習政策局調査企画課『学校基本調査』 地方公営企業経営研究会『地方公営企業年鑑(病院)』 内閣府『民間非営利団体実態調査報告』(S51年～) 経済企画庁『非営利団体・娯楽業等実態調査報告』(S48～50年) 経済企画庁『民間非営利団体等消費・投資調査』(～S47年)
106	研究機関(非営利)	総務省統計局『科学技術研究調査』 文部科学省生涯学習政策局調査企画課『学校基本調査』 文部省『私立学校の財務状況調査』(1997会計年度で廃止) 日本私立学校振興・共済事業団『今日の私学財政』
107	その他(非営利)	内閣府『民間非営利団体実態調査報告』(S51年～) 経済企画庁『非営利団体・娯楽業等実態調査報告』(S48～50年) 経済企画庁『民間非営利団体等消費・投資調査』(～S47年) 総務省統計局『事業所統計調査』

表22 産業別実質投資系列(100万円、1995年価格)

JIP産業分類		1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
1	農産生産業	326876	1063195	1231803	1131472	1014793	1062319	1265763	1521188	1727527	1833426	1894873	2114353	2194833
2	その他の耕作農業	395011	449326	486390	436162	387119	370666	385697	453306	511734	530866	576278	673841	715145
3	畜産・養蚕業	533506	597311	542323	511667	461914	395845	402066	404451	453430	482406	416026	446917	421938
4	農業サービス	117205	107186	93248	92685	96037	65034	102274	82326	110632	88853	93088	63701	77705
5	林業	210627	247136	383430	393895	320371	413553	422978	496215	583971	601252	547532	602464	456368
6	漁業	310797	274362	345970	430136	371855	529003	677740	668004	706361	709766	639602	597326	616220
7	輸産	300568	222455	188007	208500	186277	178518	128959	125571	151576	148056	152338	159551	140882
8	畜産食料品	103118	89913	107809	101387	97084	62708	86492	94557	105748	113852	122826	99482	106735
9	水産食料品	62690	60438	72004	84399	75987	66520	71892	70071	66227	83140	67064	61143	78922
10	雑穀・製粉	14588	17646	20623	18271	24137	17083	21949	21263	32532	37904	23110	28679	29235
11	その他の食料品	309347	328351	345438	305344	33514	351636	373382	333064	343916	390760	385088	361614	409384
12	飼料・有機質肥料	35047	34184	43644	37331	38745	31765	38443	29363	37419	43245	41891	34770	27013
13	飲料	197496	222745	235746	209045	194682	123181	110435	118704	111929	149954	146933	161262	234709
14	たばこ	37815	47526	37892	36989	43347	52960	60906	85145	91591	102025	138166	112838	85251
15	繊維製品	903115	966416	950094	1102079	902986	496802	483446	377411	291107	335439	269338	303915	358766
16	製材・木製品	278351	266688	237763	334075	242434	142582	128720	110882	103577	116091	112960	79552	95599
17	家具・装飾品	103992	94833	110009	151335	117286	66728	82540	65693	64164	71777	70403	57447	73749
18	パルプ・紙・板紙・加工紙	337461	342279	278625	312951	297220	299426	243969	218218	179252	278201	263609	202223	139487
19	紙加工品	98845	103002	93092	107735	138632	93674	70995	73883	65411	85688	87583	84440	79400
20	印刷・製版・製本	170793	130196	128162	147307	131776	100004	120904	113260	126287	149248	163878	176100	186139
21	皮革・皮革製品・毛皮	13094	10924	14400	17740	16802	11334	16962	14846	12821	13407	8063	8661	12816
22	ゴム製品	74800	68937	71788	112948	116086	86412	63307	65128	57646	59608	75372	73381	68953
23	化学肥料	72715	67250	40690	28339	36661	74448	53073	37553	32324	24808	29992	40347	64368
24	無機化学基礎製品	189368	174028	142246	139092	146637	141960	110557	80181	77773	65278	97141	110370	132831
25	有機化学基礎製品	144509	22187	39992	24281	45011	61945	52704	54618	71531	22785	43765	45759	59381
26	有機化学製品	633817	553009	371472	326739	516466	525982	404389	319219	263362	227335	293890	310651	338335
27	化学繊維	246391	222195	120316	115239	144020	114150	83137	69046	52099	82959	87981	76841	100676
28	化学最終製品	241196	212679	175676	128354	131211	107037	118967	132544	163527	143860	209628	173182	
29	医薬品	100310	117598	89896	88921	134892	114790	111636	113329	121193	144451	144898	166113	195978
30	石油製品	513423	545960	597111	359344	355156	412005	335948	208798	213449	276835	242686	284692	184535
31	石炭製品	121184	186181	171792	95421	134392	108431	143174	105417	45345	41228	31716	39958	63748
32	ガラス・ガラス製品	81236	87604	84607	95475	77081	62833	63334	65651	62290	62593	70619	93027	98183
33	セメント・セメント製品	164881	155250	131833	204784	190029	254862	173788	154928	184569	232526	227192	217707	189763
34	陶磁器	33815	29130	23954	33921	32294	19002	18748	20071	20206	23816	24324	28933	28605
35	その他の窯業・土石製品	122914	129545	108427	103659	134782	134950	100836	105989	86784	85698	83006	85059	96894
36	鉄鉄・粗鋼	1852795	2468936	2056360	1210018	1256657	124972	113818	116722	64567	102529	60341	63774	74350
37	その他の鉄鋼	550098	550087	31583	402153	412529	1492976	1705652	1642296	929986	1135999	851832	97888	1272308
38	非鉄金属製練・精製	156996	141235	142119	93685	106317	156636	95941	74011	58250	58395	82775	94844	111952
39	非鉄金属加工製品	126862	117703	147892	202708	101684	82878	100833	107408	160337	205327	206384	200816	
40	建設・建築用金属製品	224763	312502	213668	272135	257035	247039	185429	156117	130511	145505	132649	133529	176479
41	その他の金属製品	247399	448741	230903	342905	294727	228221	172914	155035	136861	146149	140411	135340	161991
42	一般産業機械	261878	272085	181530	209222	241989	169420	218935	233566	260998	294511	361428	409885	
43	特殊産業機械	395843	329215	240518	346498	335464	316738	260320	263698	272012	328299	452871	507022	579094
44	その他の一般機械	171290	147169	146022	194164	250312	146174	102217	133302	130149	160599	222719	204370	214643
45	事務用・サービス用機器	74756	78088	62712	72215	71813	33879	40641	44803	69877	75193	105646	99991	105003
46	重電機器	142219	124048	131495	176459	182741	115850	99590	102943	115622	147017	181842	206411	
47	民生用電子・電気機器	227222	158233	172506	236631	209266	164481	241147	255818	239607	259847	302888	404222	392046
48	電子計算機・同付用品	94042	95757	68000	92302	89513	91044	86852	85013	70693	87534	82680	119128	149273
49	送信機器	217649	162598	145921	235492	185593	122955	198641	176535	155614	192039	263476	357683	434966
50	電子応用装置・電気計測器	119511	28691	29981	36835	32307	24810	25315	35186	36996	35921	55144	86355	84193
51	半導体素子・集積回路	41347	23078	16036	31614	26911	30172	69930	69608	73464	98605	158721	197094	187645
52	電子部品	65253	38294	29201	54911	47887	23002	38705	34947	31970	35820	39372	71293	107003
53	その他の電気部品	104470	96084	95831	123267	129381	82192	105577	104435	102010	157238	158143	158059	
54	自動車	647721	642348	567332	603827	808206	418886	408960	673686	653781	597492	766169	886793	907002
55	自動車部品・同付用品	551164	529107	451922	657209	645028	486718	434836	688613	692660	848429	992642	990382	
56	その他の輸送用機械	316276	412650	485664	543143	553339	504775	241040	213268	184562	147002	181314	282224	321953
57	精密機械	115128	110891	102995	125210	129619	100669	122429	159317	191246	224904	271507	338137	323033
58	プラスチック製品	488884	486809	520721	630945	537514	431710	424609	367820	330600	413522	448441	498971	539738
59	その他の製造工業製品	1181264	1277233	1369887	1525305	811805	624343	740587	671619	839225	754599	755792	763077	795231
60	土木業	599763	785835	893415	913817	626303	656265	647869	737313	812764	900171	1070861	1123252	1208842
61	電気業	1793101	2159994	2591907	2389491	3062570	3042144	3859197	4281830	616134	6996411	5976449	4694933	3843302
62	ガス・熱供給業	150822	171517	205317	265807	260013	285523	289007	412679	303112	231356	261443	121613	207695
63	水道業	619196	833467	1065413	1096293	1171817	1358982	1338748	1377685	1440136	1382444	1238429	1272540	1304756
64	工業用水道業	103371	128073	128266	122818	131045	142536	129699	131082	130880	111920	99543	98390	95544
65	廃棄物処理	3429	5984	10443	12352	15494	21393	29357	33177	41472	45990	44344	47891	51690
66	印刷業	2192332	2268127	2539034	2809147	2857141	2110782	181047	2155655	2242630	2657670	2918395	2590859	2708282
67	小売業	1942839	2017080	2383014	2664820	2924599	2953479	2851826	2698953	2650399	2983134	2918945	2862014	2594406
68	金融業	471126	476226	493111	574723	585251	681153	800096	1004842	610314	1060500	1097225	818739	380277
69	保険業	63244	78518	86144	92832	94374	13876							

表22 産業別実質投資系列(100万円、1995年価格)

1	産業分類	JIP 産業分類													
		1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	
1	小麦生産業	2246740	2425143	2395890	2668793	2778554	2685885	2550941	2433254	1987702	2226849	2499362	2537493	2513084	
1	その他の耕種農業	780224	793412	857474	846015	844239	903841	843700	842158	828196	903713	953684	1043849	1713986	
3	畜産・養畜業	425279	407046	395978	417868	463089	476108	468512	465549	437505	435700	411759	398917	393960	
4	農業サービス	104101	156311	203643	206871	180433	253275	210281	168028	278754	359768	282569	225980	186086	
5	林業	394267	324185	263553	206847	174088	120032	64693	290050	293930	292952	269782	276996	258836	
6	漁業	491077	532641	498361	440091	512713	612229	604078	601004	701783	559307	465224	439818	354320	
7	畜産食品	143558	143237	149579	155433	186618	160851	182747	188673	180856	215378	204213	186900	186984	
8	畜産食料品	110112	114861	142998	153693	180853	184090	209864	196893	226076	263060	229642	233397	223662	
9	水産食料品	71494	83904	48487	93765	109172	127137	153555	162397	149728	151911	179761	127328	133440	
10	精製・製粉	37895	50056	45092	34332	34182	36006	39228	44598	52455	50049	49563	63866	44796	
11	その他の食料品	424310	471816	463532	524529	617074	691018	742491	830850	971674	1008971	950050	843786	763147	
12	飼料・有機肥料	28932	32363	33941	34849	62330	48955	72443	67839	102659	97443	114952	103267	75059	
13	飲料	190798	235234	335073	302793	336404	540564	721233	562407	606934	468248	471312	508232	657995	
14	たばこ	98092	88270	76261	83512	56036	97409	66141	85948	76737	92024	124952	129120	119323	
15	繊維製品	365134	462859	606929	579953	622166	822534	877454	939303	1064711	989755	784296	609663	655689	
16	製材・木製品	108779	130706	152811	162983	202477	204250	211244	206326	240607	191326	180565	187829	192186	
17	家具・装飾品	80513	101263	127233	137356	125268	145028	186319	191870	218419	224490	165623	170587	154077	
18	有機化学製品	154272	211730	254194	238828	310470	484306	530334	697390	625085	399756	333823	332085	342325	
19	紙・紙・板紙・加工紙	93352	112930	121422	134644	147757	203368	256019	302169	290537	287648	237805	191445	196643	
20	印刷・製版・製本	223069	305793	405874	444891	431672	618433	668803	690928	809800	733036	635557	578308	691495	
21	皮革・皮革製品・毛皮	14985	27154	76586	46226	44154	50086	44484	55321	61699	58957	41914	36387	34975	
22	ゴム製品	82442	129967	194579	179443	157605	190660	208589	245327	297456	285561	217113	183805	210428	
23	化学肥料	54023	81076	61099	52915	51238	57015	61211	47989	55502	44285	34363	33314	31626	
24	無機化学基礎製品	169334	207982	261449	225140	198511	208889	250413	279683	299564	322976	215947	221470	218573	
25	有機化学基礎製品	37797	47927	62549	43746	42301	44892	65716	82380	74492	98490	73847	58714	45726	
26	有機化学製品	332995	352099	435573	432957	413947	453403	663469	762477	833358	87978	64357	603891	504960	
27	化学繊維	83917	74134	110843	108986	74231	100002	134932	117832	133082	137533	147928	85375	74741	
28	化学最終製品	212527	190735	206600	220523	256592	305731	333317	415754	404401	424374	348520	259056	266242	
29	医薬品	214093	155686	169386	209975	240645	295884	440383	520004	549515	579014	49147	552643	526951	
30	石油製品	152080	150625	162536	138512	168759	155650	235913	433144	728567	735058	894143	727816	646911	
31	石灰製品	45663	33960	57329	81940	74762	58397	71548	60609	87477	115358	96418	86823	105202	
32	ガラス・ガラス製品	77585	132082	170650	141265	93788	127672	201918	227985	224110	188351	119752	111238	149121	
33	セメント・セメント製品	153992	158950	181066	178775	184457	206622	228602	243972	258070	262491	232688	203927	182382	
34	陶器	41792	35497	61723	46186	45938	59122	62300	82729	73121	54787	44357	48024	53520	
35	その他の窯業・土石製品	93865	126918	170372	128088	108294	113973	110014	120029	117021	124607	95785	85151	96612	
36	鉄鉄・粗鋼	77905	77649	49907	55163	48986	55914	95619	117052	151108	154460	162996	147097	226274	
37	その他の鉄鋼	1368761	1195435	1077514	1263560	1080657	1247806	1819477	2518297	2450092	2042502	1475068	1004422	1040837	
38	非鉄金属製錬・精製	93631	65371	78284	95698	64095	91848	132997	164546	242999	231783	170270	135383	152400	
39	非鉄金属加工製品	228187	214942	304626	256942	245337	322294	348246	411509	548804	450502	395732	372611	459708	
40	建設・建築用金属製品	223764	278842	244073	212892	233614	252650	248144	341236	393093	448361	396319	277353	256588	
41	その他の金属製品	179583	240086	390976	404848	397217	518042	651941	692272	848203	838334	588475	462671	497779	
42	鉱産機械	425507	466620	649278	641153	506077	672152	786422	1008041	1236140	1070087	866389	716431	750440	
43	特殊産業機械	562809	635218	877090	746626	569400	660127	845919	1080899	1330296	1227480	784532	609744	809172	
44	その他の一般機械	159206	206479	170847	161217	146949	244217	401035	595847	653438	530977	358200	316654	377380	
45	事務用・サービス用機器	128577	118678	166753	113255	111251	138964	159717	255342	294214	290447	193202	160316	178599	
46	重電機器	252445	425611	659213	634803	585990	667411	795480	877818	1029297	927313	646228	523462	618749	
47	民生用電子・電気機器	399087	529044	665288	917401	565054	637654	800906	1111408	1429304	1210992	1039559	906952	926736	
48	電子計算機・同付属品	216180	296408	405205	378379	332313	342402	384721	456869	486094	387891	390397	371232	396957	
49	通信機器	457911	722517	250532	172001	160697	202491	237479	223027	218073	181615	156554	134483	149610	
50	電子応用装置・電気計測器	87870	153307	166957	169035	128908	174420	218438	155922	187669	148816	107415	91943	103387	
51	半導体素子・集積回路	233350	385840	384964	273304	249411	539006	885389	1055549	1182240	608810	5137447	4025710	852863	
52	電子部品	100294	104475	374735	302139	280304	416525	521560	617853	735557	530317	391386	498457	616592	
53	その他の電気機器	158087	196749	214973	212859	217619	303971	397764	576380	614155	522939	421320	380300	437965	
54	自動車	824511	777701	800667	946257	780929	805255	1040772	1234105	1447747	1108965	918134	635533	616992	
55	自動車部品・同付属品	888407	892574	1520990	1678786	1469818	1653053	2232433	2638349	3424870	2987448	2099258	1816185	1651852	
56	その他の輸送用機械	402228	475285	448296	382528	325289	342094	364894	402281	564148	605375	520206	480065	416327	
57	精密機械	295892	288175	329054	394549	277264	348449	389306	511189	558928	463572	354323	306683	350197	
58	プラスチック製品	603313	815598	995541	861102	813256	834537	994433	918336	1102080	1017085	825254	733199	785117	
59	その他の製造工業製品	264991	348228	585550	542589	430169	399100	459359	394583	462686	507676	383992	377116	370417	
60	建築業	855599	949627	890909	932645	1062998	1278017	1373063	1730418	1726145	1676968	1630111	1688900	1813132	
61	土木業	1214836	1242170	1075805	985194	928841	945496	927392	1109468	1103287	1197271	1255238	1239026	1509800	
62	電気業	2880199	3671799	3761131	2608907	4273503	3472713	4138005	4737826	4701797	4039505	6408813	5619611	5739133	
63	ガス・熱供給業	219767	184986	188315	210825	233946	234054	344560	443104	425536	433988	464802	560737	413530	
64	水道業	1305047	1247982	1243610	1282694	1394752	1418411	1407300	1452058	1495311	1602286	1690686	1713038	1748902	
65	工業用水道業	98900	94083	90925	89684	98828	102314	101126	98345	109815	105294	113306	97965	97254	
66	廃棄物処理	59409	52566	56061	58520	74025	104423	127745	142816	121248	134710	163576	165084	154951	
67	卸売業	2354923	2578238	2528991	2632104	2772263	3457052	3302406	3670978	3484903	3624987	3364001	3150485	3275085	
68	小売業														

表2.3 資産別実質投資系列(100万円、1995年価格)

JIP資産分類	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
1 農産物	182602	233919	288694	302420	322999	366381	378623	313315	219455	262986	270222	263267	262695
2 家具類	873316	992525	1096317	991758	872423	1100461	926454	900647	844248	1010462	939884	1016203	1195851
3 核燃料	3499	5643	24004	18524	18168	24306	31541	45198	82229	77911	56957	85148	186497
4 家庭用機器	289567	352644	353288	432087	432185	544710	411553	368850	433525	330719	249271	268558	316445
5 その他の金属製品	645902	676416	747429	802664	747754	872778	662806	668655	732257	835306	783628	624243	495350
6 蒸気機関・タービン	190673	226628	166204	129432	108002	144961	100938	118385	93165	142561	95187	261864	332551
7 一般機械	1773746	1906890	1868597	2040456	1904103	2106873	1627812	1481896	1428617	1528296	1756800	1936816	2197682
8 工具・金型	271257	288338	303788	341644	357150	468911	405610	448383	497800	560188	613759	856174	1111883
9 鉱山・建設機械	974649	877053	888344	963434	871504	888603	677761	735661	930546	986378	991054	965658	982253
10 化学機械	1246805	1160203	1202092	1320967	1175855	1334656	1025430	1180109	1445297	1737853	720805	711088	684131
11 金属工作・加工機械	1355825	1325498	1063057	1139265	1156706	1036087	808450	864413	885662	1023741	1205379	1570097	1627546
12 農業機械	522144	506281	490649	671829	817178	1135315	1039467	973279	860309	780513	687625	612762	613124
13 特殊産業機械(除化学機械)	1748483	1724151	1516926	1605158	1444594	1418342	1106660	1180460	1290736	1430754	1479988	1529608	1602788
14 複写機	6428	8141	6339	12251	17550	28850	26415	38779	35037	40621	44847	47025	62235
15 その他の事務用機器	28269	30937	27518	43408	40120	54060	42521	50185	75549	72995	91155	139911	171113
16 サービス用機器	66570	109137	222663	200575	248756	340231	283844	293268	363940	483383	454121	488553	669851
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	242030	275871	321095	407060	454608	529925	526346	573940	653402	721989	798366	864659	975915
18 コンピュータ関連機器	79411	93516	119275	138258	158171	192071	131687	143466	185018	256326	395511	531537	695796
19 電気通信機器	422966	484071	559101	617251	629840	703677	492720	587146	667266	721791	949339	928138	903833
20 ビデオ・電子応用装置	69251	69136	84878	103849	123755	159033	136954	216998	219206	265077	346281	463042	584124
21 送配電機器	1642843	1751993	1745450	2047978	1968541	2105925	1696595	1755406	2039201	2316113	2128435	2353452	2739886
22 照明機器	45364	45333	41342	37685	29074	28023	35484	41074	45074	49740	40637	96215	136006
23 乗用車	1226525	1290724	1383067	1273134	943053	1652051	884636	947899	1001311	1106981	1301275	1205579	1095942
24 トラック・バス	2028135	1991759	2023300	2171666	1933473	2220679	2061271	2430931	2808536	3194800	3219229	3080852	2906929
25 二輪自動車・自転車	155138	160605	202011	183093	156386	191774	124004	152023	196838	145173	189748	240590	215258
26 その他の輸送機械	304662	403597	339421	388273	445023	408751	317716	331993	373927	452989	549673	554307	505139
27 船舶	487515	567998	731249	609480	186721	357045	239762	130313	250987	474042	450339	452968	385476
28 内燃機関	244924	291109	213492	166255	138729	186226	129638	152066	119664	183122	122269	270722	348898
29 鉄道車両	199930	149460	149955	189897	206668	177719	147060	126259	177099	156916	181291	205890	184856
30 航空機	48886	57096	59619	54866	121078	136624	100919	83721	96870	121890	162851	264526	223294
31 その他の製造工業製品	628590	695641	727654	834643	953084	1189915	1021266	1117929	1239606	1431719	1641345	1626650	1579122
32 建築(住宅)	15040079	16221370	17212777	18414848	18683284	17006136	19688799	20488010	20774977	20391979	19839141	19668420	20368747
33 建築(非住宅)	12410518	13978694	14931234	15640676	14495768	1860387	12527047	12900782	13764237	15195214	15782508	16157039	16046322
34 公共事業・その他の建設	7634827	8754691	10094655	8719171	9007071	12902726	9922751	10762401	11332228	11526430	12031574	10993372	10408338
35 鉄道軌道建設	1096724	1255858	1415987	1381033	1400422	1570653	1379943	1594704	1862705	1825016	1819115	1737053	1623590
36 電力施設建設	660137	845460	984134	797183	1145193	1427193	1341499	1468212	2090403	2171770	1994867	1639041	1437579
37 電気通信施設建設	555517	740036	824368	601557	626300	851848	625849	734870	769593	717168	729099	767117	803500
38 受注ソフトウェア	55010	100553	77730	100470	115639	134706	165148	241376	309690	443259	631367	854208	1076309
39 その他の対事業所サービス	426414	511794	593648	575885	574039	689426	770655	882102	978201	1060692	1144907	1108756	1082962
全資産	55885129	61160770	65101350	66470084	65030969	58548038	64023633	67525104	72174409	76234863	76889848	77441109	78839794
IT資産	1318230	1546036	1592412	1837651	1956817	2311717	1897237	2292142	2638575	3100846	4016018	4687090	5321654
非IT資産	54566899	59614734	63508939	64632434	63074151	56236321	62126397	65232961	69535833	73134017	72873830	72754019	73518140

注)IT資産とは14複写機、15その他の事務用機器、17民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)のうち、テレビ、ラジオ、電気音響機器、18コンピュータ関連機器、19電気通信機器のうち有線・無線電気通信機器、20ビデオ・電子応用装置、21層は遺伝機器のうち電気計測器、31その他の製造工業製品のうち、カメラ・理化学機器等、38受注ソフトウェアである。

表2.3 資産別実質投資系列(100万円、1995年価格)

JIP資産分類	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 農産物	245778	245521	246082	248893	263455	263938	267439	261069	230570	219949	254582	246385	201177
2 家具類	1278235	1405740	1639221	1654643	1823369	2027358	2224020	2360806	2439787	2253002	2052711	1860800	1773274
3 核燃料	110184	223550	225570	151796	146633	139718	147566	182449	208087	238922	237583	250039	257216
4 家庭用機器	370674	450915	497847	487769	499216	554297	609063	667945	739503	726334	714267	700275	778082
5 その他の金属製品	391584	362530	293875	304376	293749	349829	393139	440658	481894	457257	440489	394927	393090
6 蒸気機関・タービン	448315	536772	461377	295656	330207	336131	424734	465842	519660	636717	583605	647927	763914
7 一般機械	2237119	2548515	2738086	2712729	2558217	2903928	3262675	4001328	4062666	3987175	3724549	3451049	3499682
8 工具・金型	1395922	1633460	1943213	1980544	2021559	2212324	2672385	2763762	2953592	2592688	2388312	2135204	2210215
9 鉱山・建設機械	925411	984697	1162944	1175332	1329387	1674159	1821891	2042928	2021069	1771077	1671468	1799708	1971950
10 化学機械	626764	869093	967838	848252	850920	932328	987373	1017095	1183327	1223840	1006716	1004738	1047239
11 金属工作・加工機械	1624994	1764373	2028850	2004306	1688078	2022643	2344758	2694549	3038741	2387508	1849106	1535185	1714722
12 農業機械	584774	683519	855032	893513	877121	850205	872934	936577	911876	865244	824341	785843	832409
13 特殊産業機械(除化学機械)	1525973	1974523	2098950	2114144	2178292	2455138	2549594	2894449	3043164	2623806	2258222	2023480	2461365
14 複写機	79729	84605	284747	389019	540498	793188	899902	815842	849712	874689	657597	640534	667982
15 その他の事務用機器	211961	283300	205443	215989	274324	333694	446732	483975	607949	662071	643146	652776	593990
16 サービス用機器	662117	643444	594608	650798	759596	879604	962112	1098130	1131232	1296681	1487659	1424897	1517074
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	927400	1076994	1163995	1035989	885887	749033	582980	430881	473102	508338	514925	431263	442715
18 コンピュータ関連機器	1083673	1575319	2113337	2404759	2954487	3815316	4715825	4857807	5049674	5099814	5439674	5159799	6524262
19 電気通信機器	1118514	1195412	1420144	1779489	2136809	2494094	2504156	2747948	3036881	2725912	2932895	3121853	3685015
20 ビデオ・電子応用装置	635776	748116	1418406	1413135	1452515	1611229	1769288	1984325	2031850	1838207	1803066	1651091	1700565
21 送配電機器	2494061	3203445	3316433	3354357	3531498	4085339	4258284	4906234	5229394	5118246	4813089	4416996	4514366
22 照明機器	178178	229605	280362	251903	248381	260486	270470	287788	309129	314402	283446	264488	252837
23 乗用車	1005790	926538	989045	1252878	1644666	1785916	2617226	3472668	3839159	3928732	3973113	4092957	4625361
24 トラック・バス	2943902	3093600	2691704	2665746	3236784	3683923	3668103	3624608	3054000	2727404	2461765	2472727	2705693
25 二輪自動車・自転車	134635	68163	64129	68297	55844	61944	97503	79665	80897	77594	83684	85437	100869
26 その他の輸送機械	411820	464807	658411	659922	577875	676859	743385	915634	926585	876316	698897	656708	646953
27 船舶	600413	583593	601428	737375	865403	464671	539591	424474	576998	445121	584438	289968	387335
28 内燃機関	218099	447703	527014	437514	413231	426821	418366	627258	783850	654646	588786	468700	444424
29 鉄道車両	151334	75294	153394	161565	119309	177187	282564	272307	270172	295125	355058	308515	242560
30 航空機	409966	346185	380277	483731	500269	486436	391749	565389	584598	559973	452671	495256	366541
31 その他の製造工業製品	1611841	1776153	1973166	2113297	2356034	2621019	2959970	3240628	3529423	3678515	3548332	3350572	3324483
32 建築(住宅)	19317716	18909825	19366235	20921663	24979810	26620939	26507611	27844905	26521119	25091450	26455760	27925656	26286586
33 建築(非住宅)	16145921	17012902	17609366	18266443	19098992	21076209	22963492	25539666	27370523	26112331	21968187	17890076	15472569
34 公共事業・その他の建設	9694167	8937115	8668440	9785290	11542873	12242512	13717663	16255861	17024357	18158105	19502245	18539101	18211817
35 鉄道軌道建設	1550422	1558704	1500964	1544362	1617107	1474803	1147692	1204329	1362336	1651414	1812563	1810512	2156518
36 電力施設建設	1160610	1555900	1629514	1119749	1812691	1412882	1635150	1822867	1862364	1544253	2555520	2187392	2145927
37 電気通信施設建設	805962	827064	804207	682557	619117	536926	467950	435980	490612	530832	622945	661543	787982
38 受注ソフトウェア	1102563	1323287	1706617	2071913	2130392	2534470	2922143	2589283	3170283	3423565	3142149	3153681	3575511
39 その他の対事業所サービス	1103480	1110515	1113381	1067686	1018652	1460291	1609238	1727208	2248165	2620367	3290648	4182160	5423592
全資産	77525778	81740794	86393651	90407375	100233247	109487787	117676714	128985117	134248301	130797624	128678208	123170216	124707862
IT資産	6115460	7418741	9543975	10622165	11935138	14248695	16081419	16644627	18080747	17871867	17715318	17381690	19977442
非IT資産	71410318	74322052	76849676	79785209	88298109	95239093	101595295	112340490	116167554	112925757	110962889	105788526	104730420

注)IT資産とは14複写機、15その他の事務用機器、17民
線電気通信機器、20ビデオ・電子応用装置、21層は遣

表2.3 資産別実質投資系列(100万円、1995年価格)

JIP資産分類	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1 農産物	190763	198261	214963	223487	211301	205404	210491
2 家具類	1730805	1856004	1686901	1515893	1463820	1457887	1344812
3 核燃料	301062	277988	339239	324366	346359	313686	386848
4 家庭用機器	858658	975047	925371	919773	1070704	1139802	1056226
5 その他の金属製品	416343	425108	426114	363558	364201	376808	345176
6 蒸気機関・タービン	677698	697200	645056	782758	802143	786866	706350
7 一般機械	3741216	4109292	4140311	3835793	4032830	3834382	3461578
8 工具・金型	2351577	2548209	2587478	2292318	2189868	2263338	2257464
9 鉱山・建設機械	2131299	2196094	1789412	1688067	1799475	1762753	1597222
10 化学機械	1066866	1161466	1159969	1111311	1137660	1043870	995111
11 金属工作・加工機械	2017299	2422196	2484452	2039011	1819547	1931586	1603491
12 農業機械	846049	860096	780615	829578	837495	830214	746611
13 特殊産業機械(除化学機械)	2656297	2880921	2613508	2134072	2640253	2805698	2173350
14 複写機	683437	869946	813712	829927	832833	706846	1185693
15 その他の事務用機械	626417	705562	730344	724203	857279	912945	997960
16 サービス用機器	1750629	1736615	1767467	1737568	1736909	1753081	1860923
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	456663	523850	556299	651719	720357	778240	754987
18 コンピュータ関連機器	9122680	10047296	8714729	8893152	9503221	9938915	7812091
19 電気通信機器	4926720	4959354	4655277	5087927	5856652	5962820	5229420
20 ビデオ・電子応用装置	1863891	1919264	1818335	1823110	1956644	2046871	1801069
21 送配電機器	4697218	4919750	4903666	4376023	4288142	4463270	3885031
22 照明機器	272132	294820	282203	284480	300708	293025	238838
23 乗用車	5072382	5354219	4642318	4684112	5210094	5961385	6014712
24 トラック・バス	2681571	2715880	3167229	2224662	2350201	2542468	2586973
25 二輪自動車・自転車	77802	91749	97239	149060	121995	161476	212875
26 その他の輸送機械	640419	689650	621425	566990	623210	689506	722153
27 船舶	245744	263801	25695	278600	274667	273785	287397
28 内燃機関	462831	510116	454155	556948	642722	734992	657466
29 鉄道車両	298473	324833	241833	325876	266525	284928	292053
30 航空機	428537	457760	718045	779020	404816	403541	560513
31 その他の製造工業製品	3645260	4065359	4265797	4169061	4276709	4553165	4125027
32 建築(住宅)	28678777	26285016	23771150	23496555	23257629	21500072	19987075
33 建築(非住宅)	16242642	17000481	15983090	14392334	13706522	13234935	12246935
34 公共事業・その他の建設	18109689	17328997	17069519	16036712	14765528	13667761	13345649
35 鉄道軌道建設	1969093	1939707	1775522	1558905	1502947	1370974	1732551
36 電力施設建設	1859817	1808705	1759894	1427104	1311510	1147832	1038401
37 電気通信施設建設	1064442	1213238	1338893	1391866	1530826	1238502	1007773
38 受注ソフトウェア	4109447	4385553	5476180	5795593	5848120	6248905	6313050
39 その他の対事業所サービス	5199882	4419995	3905922	3410152	3673623	3355494	2650620
全資産	134172526	135439397	129349326	123711644	124536047	122978027	114431967
IT資産	25038359	26889890	26472389	27170530	29041079	30439561	27396755
非IT資産	109134167	108549507	102876937	96541114	95494968	92538466	87035211

注)IT資産とは14複写機、15その他の事務用機器、17民
線電気通信機器、20ビデオ・電子応用装置、21層は遣

表2.4 ベンチマークストックマトリックス(100万円、1995年価格)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	米麦生産業	その他の耕 種農業	畜産・養蚕業	農業サービ ス	林業	漁業	鉱業	畜産食料品	水産食料品	精穀・製粉
1 農産物	493589	324679	223546	92053	0	0	0	36	56	8
2 家具類	107	250	766	271	3136	5233	8269	12377	19371	2699
3 核燃料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 家庭用機器	50	116	356	105	43	2654	1244	6198	10553	1449
5 その他の金属製品	161	378	1157	262	349	81465	1701	10729	15796	2225
6 蒸気機関・タービン	6961	4577	3144	1337	180	140	3006	3824	6029	839
7 一般機械	13592	8973	6283	2596	4663	55440	58859	11681	19323	2666
8 工具・金型	56	132	404	194	456	380	3540	1602	2426	340
9 鉱山・建設機械	6439	4243	2947	1230	3556	29	360870	717	1045	147
10 化学機械	20	48	147	0	0	705	5285	17586	25321	3572
11 金属工作・加工機械	8	18	54	0	7	36	139	37	54	8
12 農業機械	957429	632354	443831	178644	96891	51	3293	289	442	62
13 特殊産業機械(除化学機械)	15	34	105	0	49	4919	2542	83254	141083	19388
14 複写機	0	0	1	11	2	8	53	12	20	3
15 その他の事務用機械	0	1	3	48	9	37	233	52	86	12
16 サービス用機器	551	364	253	106	35	40	1112	2927	4422	620
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	6	13	41	67	21	150	638	814	1515	205
18 コンピュータ関連機器	0	1	2	0	0	1	468	7	10	1
19 電気通信機器	2	6	17	276	55	223	394	751	1197	166
20 ビデオ・電子応用装置	0	0	1	0	0	4	4	125	194	27
21 送配電機器	5351	3621	2826	1045	358	885	12434	9393	15286	2115
22 照明機器	146	99	77	29	10	24	340	257	418	58
23 乗用車	38595	25637	18474	8770	1620	5587	16545	2734	9482	1192
24 トラック・バス	51219	33849	23823	14508	3678	6562	34570	7211	13673	1846
25 二輪自動車・自転車	6	13	41	12	18	14	68	110	416	52
26 その他の輸送機械	18524	12192	8419	3461	283	4842	17095	514	764	107
27 船舶	93	61	42	17	16	793497	1501	2133	3435	476
28 内燃機関	15	10	7	3	3	132298	250	356	573	79
29 鉄道車両	0	0	0	0	8	0	1157	38	56	8
30 航空機	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 その他の製造工業製品	4	9	26	151	91	140	333	1009	1502	211
32 建築(住宅)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 建築(非住宅)	1390263	923797	666652	265444	64640	161945	118472	198207	338367	46443
34 公共事業・その他の建設	3883978	2561956	1787347	87327	1726927	1046529	123589	28071	41056	5791
35 鉄道軌道建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 電力施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 電気通信施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 受注ソフトウェア	0	0	0	0	0	0	522	699	455	142
39 その他の対事業所サービス	0	0	0	0	259	0	36791	63992	35146	12973
合計	6867180	4537430	3190791	657967	1907362	2303840	815316	467740	709570	105931

表2.4 ベンチマークストックマトリックス(100万円、1995)

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	その他の食 料品	飼料・有機質 肥料	飲料	たばこ	繊維製品	製材・木製品	家具・装備品	パルプ・紙・ 板紙・加工紙	紙加工品	印刷・製版・ 製本
1 農産物	101	3	62	0	17	2	0	738	1044	0
2 家具類	34604	1107	21335	16100	107743	4232	8342	18422	26055	36906
3 核燃料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 家庭用機器	17666	565	10683	4845	43188	2334	3085	2162	3057	20186
5 その他の金属製品	29602	947	18495	844	22178	4332	2116	1620	2292	4230
6 蒸気機関・タービン	10708	343	6591	1215	17912	2206	691	22501	31825	9223
7 一般機械	33069	1058	20133	52274	70337	10535	10020	23565	33329	23176
8 工具・金型	4446	142	2761	0	13047	4202	4391	2288	3236	9083
9 鉱山・建設機械	1974	63	1236	6	733	13898	9054	13218	18696	357
10 化学機械	47733	1527	29871	3371	20929	2105	7704	79191	112005	17646
11 金属工作・加工機械	103	3	64	700	1233	531	4	655	927	186
12 農業機械	803	26	498	230	6749	1024	2260	916	1295	1073
13 特殊産業機械(除化学機械)	237024	7583	143489	18	1115869	233861	102683	204817	289687	229891
14 複写機	33	1	20	11	86	27	12	33	46	271
15 その他の事務用機械	147	5	89	48	381	119	51	144	204	1199
16 サービス用機器	8119	260	5045	201	6662	840	1322	3048	4311	1406
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	2370	76	1402	60	4534	486	457	292	413	1217
18 コンピュータ関連機器	20	1	12	3	90	29	4	267	378	2976
19 電気通信機器	2107	67	1294	270	2661	640	466	530	750	4156
20 ビデオ・電子応用装置	349	11	216	0	173	3	49	63	89	897
21 送配電機器	26492	848	16190	3531	86512	13123	17028	31779	44947	24961
22 照明機器	724	23	442	96	2364	358	465	869	1229	682
23 乗用車	9702	310	4705	367	44163	12554	9899	3624	5126	11084
24 トラック・バス	21105	675	12426	111	26758	36066	15515	3803	5380	5705
25 二輪自動車・自転車	404	13	190	0	941	680	551	61	86	397
26 その他の輸送機械	1421	45	886	0	4755	1974	591	754	1067	1052
27 船舶	6002	192	3677	1	12	75	0	0	1	4
28 内燃機関	1001	32	613	0	2	13	0	0	0	1
29 鉄道車両	105	3	66	2	281	5	0	381	539	0
30 航空機	0	0	0	0	0	0	0	0	0	455
31 その他の製造工業製品	2790	89	1739	2251	3443	355	199	1581	2236	1192
32 建築(住宅)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 建築(非住宅)	565282	18085	341611	149854	1297185	244396	254877	201086	284410	293894
34 公共事業・その他の建設	77340	2474	48390	12704	102269	25360	19339	65825	93101	11153
35 鉄道軌道建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 電力施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 電気通信施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 受注ソフトウェア	1349	281	248	0	1064	699	729	268	185	141
39 その他の対事業所サービス	130815	25357	35839	0	196943	61497	60236	82051	85836	75913
合計	1275513	62216	730318	249114	3201215	678560	532141	766555	1053783	790713

表2.4 ベンチマークストックマトリックス(100万円、1995)

	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	皮革・皮革製品・毛皮	ゴム製品	化学肥料	無機化学基礎製品	有機化学基礎製品	有機化学製品	化学繊維	化学最終製品	医薬品	石油製品
1 農産物	0	0	1	1	0	2	0	3	3	0
2 家具類	2410	21214	3913	8796	2847	12474	25356	25050	20205	19895
3 核燃料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 家庭用機器	1132	1947	6186	13904	4500	19720	15715	22249	17945	23134
5 その他の金属製品	656	6462	5987	13459	4356	19087	13070	11393	9190	9895
6 蒸気機関・タービン	474	618	8472	19044	6164	27008	24818	10131	8172	16135
7 一般機械	13218	20254	41112	92413	29911	131062	47088	50230	40514	103815
8 工具・金型	548	20521	897	2016	653	2859	22134	7503	6052	2907
9 鉱山・建設機械	1064	176	3064	6888	2229	9768	984	6709	5411	27885
10 化学機械	1261	9473	114668	257758	83428	365557	160143	156691	126383	324146
11 金属工作・加工機械	88	951	850	1910	618	2709	1108	1601	1292	272
12 農業機械	57	116274	10411	23402	7574	33188	5576	4828	3894	345
13 特殊産業機械(除化学機械)	6623	68636	4080	9171	2968	13007	234531	10215	8239	1627
14 複写機	5	17	20	45	15	64	39	53	43	55
15 その他の事務用機械	20	75	88	198	64	281	172	234	189	243
16 サービス用機器	116	787	2144	4818	1560	6834	5244	2217	1788	7142
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	88	442	90	202	65	286	393	1064	858	250
18 コンピュータ関連機器	1	36	203	457	148	648	209	200	161	422
19 電気通信機器	121	1300	468	1053	341	1493	2349	1362	1099	620
20 ビデオ・電子応用装置	2	252	96	216	70	306	482	98	79	12
21 送配電機器	1663	10535	21584	48518	15704	68809	53889	32815	26468	75060
22 照明機器	45	288	590	1327	429	1882	1474	896	723	2052
23 乗用車	1227	3789	199	447	145	634	182	5537	4466	1694
24 トラック・バス	1939	3358	590	1327	429	1881	844	4559	3677	2098
25 二輪自動車・自転車	62	30	6	13	4	18	19	48	39	20
26 その他の輸送機械	130	1713	298	669	217	949	1776	1843	1487	150
27 船舶	0	0	52	116	38	165	2	8	6	9498
28 内燃機関	0	0	9	19	6	27	0	1	1	1584
29 鉄道車両	0	12	1061	2385	772	3382	588	355	286	6922
30 航空機	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 その他の製造工業製品	158	1743	2016	4532	1467	6428	9721	13364	10779	4697
32 建築(住宅)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 建築(非住宅)	36570	157831	89012	200086	64761	283765	347051	379711	306265	266885
34 公共事業・その他の建設	2667	27971	63041	141708	45866	200973	124562	73105	58965	693463
35 鉄道軌道建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 電力施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 電気通信施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 受注ソフトウェア	0	265	329	146	335	1937	943	905	1152	96
39 その他の対事業所サービス	4333	21948	17426	35756	15327	81893	37173	49694	52530	36075
合計	76679	498920	398961	892799	293010	1299097	1137634	874673	718359	1639096

表2.4 ベンチマークストックマトリックス(100万円、1995)

	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	石炭製品	ガラス・ガラス製品	セメント・セメント製品	陶磁器	その他の窯業・土石製品	鉄鉄・粗鋼	その他の鉄鋼	非鉄金属製錬・精製	非鉄金属加工製品	建設・建築用金属製品
1 農産物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 家具類	4037	8356	22048	12793	16305	45500	11571	8973	27861	16124
3 核燃料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 家庭用機器	4695	2389	6303	3657	4661	30411	3071	3543	11001	5431
5 その他の金属製品	2008	3799	10023	5816	7412	25606	6302	3897	12099	5703
6 蒸気機関・タービン	3274	3024	7979	4630	5901	70615	884	4203	13050	2562
7 一般機械	21067	46054	121523	70512	89869	2075271	165919	67804	210529	101690
8 工具・金型	590	5423	14310	8303	10583	18450	17896	4881	15154	28550
9 鉱山・建設機械	5659	9929	26199	15202	19375	166600	6741	8565	26593	12167
10 化学機械	65778	13537	35720	20726	26416	431247	11270	22011	68345	15231
11 金属工作・加工機械	55	120	316	183	233	80000	5973	1466	4551	9252
12 農業機械	70	588	1551	900	1147	247766	189331	50977	158282	198071
13 特殊産業機械(除化学機械)	330	48542	128088	74321	94724	3267	893	721	2240	7094
14 複写機	11	14	36	21	27	157	26	37	116	53
15 その他の事務用機械	49	61	160	93	118	695	117	165	512	235
16 サービス用機器	1449	932	2459	1427	1818	25795	2576	1303	4047	1498
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	51	141	371	215	274	1682	544	131	408	1261
18 コンピュータ関連機器	86	89	234	136	173	1252	146	344	1070	216
19 電気通信機器	126	334	881	511	651	7443	1010	343	1066	1630
20 ビデオ・電子応用装置	3	40	106	62	79	1461	172	27	85	194
21 送配電機器	15232	10198	26909	15614	19900	262379	29972	14835	46063	21687
22 照明機器	416	279	736	427	544	7175	819	406	1259	592
23 乗用車	344	1833	4836	2806	3576	1148	4184	470	1461	11292
24 トラック・バス	426	7226	19068	11064	14101	2774	9144	1294	4019	15040
25 二輪自動車・自転車	4	41	108	63	80	100	107	12	37	249
26 その他の輸送機械	31	625	1650	957	1220	2870	820	548	1701	1145
27 船舶	1927	1429	3771	2188	2789	683	5	3	10	5
28 内燃機関	321	238	629	365	465	114	1	1	2	1
29 鉄道車両	1405	2744	7241	4202	5355	42262	46	446	1386	101
30 航空機	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
31 その他の製造工業製品	953	896	2365	1372	1749	8239	1077	1510	4690	828
32 建築(住宅)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 建築(非住宅)	54158	102739	271100	157301	200484	1735547	260835	104919	325770	313555
34 公共事業・その他の建設	140722	44543	117536	68198	86920	1089707	43772	44114	136974	34398
35 鉄道軌道建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 電力施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 電気通信施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 受注ソフトウェア	725	588	226	50	111	725	1202	337	968	527
39 その他の対事業所サービス	11992	28201	34742	6484	17148	24109	40243	21739	47366	32240
合計	337992	344949	869223	490598	634210	6411052	816669	370027	1128712	838621

表2.4 ベンチマークストックマトリックス(100万円、1995)

	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	その他の金 属製品	一般産業機 械	特殊産業機 械	その他の一 般機械	事務用・サ ービス用機器	重電機器	民生用電子・ 電気機器	電子計算機・ 同付属品	通信機器	電子応用装 置・電気計測 器
1 農産物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 家具類	28077	35306	55621	19528	13216	24617	8924	4752	26815	2997
3 核燃料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 家庭用機器	9456	8068	12710	4463	3020	16681	6047	3220	18171	2031
5 その他の金属製品	9930	9732	15331	5383	3643	13022	4720	2512	14176	1584
6 蒸気機関・タービン	4461	1426	2247	789	534	1235	446	236	1332	149
7 一般機械	177072	105861	166773	58553	39626	43815	15861	8421	47514	5311
8 工具・金型	49714	22617	35631	12510	8466	38840	14079	7497	42304	4728
9 鉱山・建設機械	21186	8118	12789	4490	3039	732	265	141	796	89
10 化学機械	26522	9669	15232	5348	3619	2995	1086	578	3261	365
11 金属工作・加工機械	16110	211691	333495	117088	79240	92390	33444	17754	100179	11197
12 農業機械	344901	99648	156984	55116	37300	56226	20355	10808	60987	6816
13 特殊産業機械(除化学機械)	12353	3336	5255	1845	1249	1305	473	252	1422	159
14 複写機	93	141	223	78	53	128	46	25	139	16
15 その他の事務用機械	409	625	984	346	234	565	205	109	614	69
16 サービス用機器	2608	2799	4410	1548	1048	2182	791	421	2373	265
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	2195	1237	1949	684	463	1020	370	197	1111	124
18 コンピュータ関連機器	377	1348	2124	746	505	1626	589	313	1768	198
19 電気通信機器	2839	2135	3364	1181	799	2633	954	507	2863	320
20 ビデオ・電子応用装置	337	194	306	107	73	66	24	13	71	8
21 送配電機器	37763	34034	53616	18824	12739	34348	12443	6617	37338	4173
22 照明機器	1032	930	1465	514	348	938	340	181	1020	114
23 乗用車	19663	8055	12689	4455	3015	3408	1220	632	3566	399
24 トラック・バス	26189	8299	13074	4590	3106	4214	1515	793	4472	500
25 二輪自動車・自転車	434	143	226	79	54	44	16	8	46	5
26 その他の輸送機械	1993	1533	2415	848	574	733	266	141	798	89
27 船舶	9	286	450	158	107	13	5	3	14	2
28 内燃機関	2	48	75	26	18	2	1	0	2	0
29 鉄道車両	176	12	19	7	4	154	56	30	167	19
30 航空機	0	58	92	32	22	29	11	6	32	4
31 その他の製造工業製品	1441	2196	3459	1214	822	10553	3826	2037	11496	1285
32 建築(住宅)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 建築(非住宅)	545991	324421	511089	179440	121437	317764	115102	61192	345280	38592
34 公共事業・その他の建設	59898	71038	111912	39291	26591	40298	14609	7779	43896	4906
35 鉄道軌道建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 電力施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 電気通信施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 受注ソフトウェア	565	1123	1504	413	130	0	5441	996	4150	699
39 その他の対事業所サービス	53758	326112	413722	60574	55515	91232	182228	23682	97379	16367
合計	1457554	1302238	1951233	600268	420609	803808	445755	161854	875551	103578

表2.4 ベンチマークストックマトリックス(100万円、1995)

	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
	半導体素子・ 集積回路	電子部品	その他の電 気機器	自動車	自動車部品・ 同付属品	その他の輸 送用機械	精密機械	プラスチック 製品	その他の製 造工業製品	建築業
1 農産物	0	0	0	1	1	0	0	9	13	34
2 家具類	10018	15862	8352	90336	76966	15660	25916	33057	48023	52698
3 核燃料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 家庭用機器	6789	10749	5660	12024	10245	9321	9251	6986	10149	8810
5 その他の金属製品	5296	8385	4416	11091	9449	9929	6028	8075	11731	54962
6 蒸気機関・タービン	498	788	415	475	405	1099	554	5696	8275	657
7 一般機械	17752	28106	14800	194496	165709	49290	30577	38128	55390	60019
8 工具・金型	15805	25024	13177	106404	90655	11980	19746	12523	18193	164016
9 鉱山・建設機械	297	471	248	804	685	5220	47	1485	2158	590999
10 化学機械	1218	1929	1016	50851	43325	4516	1014	62459	90738	1517
11 金属工作・加工機械	37428	59259	31204	266005	226635	46854	61366	17091	24829	2971
12 農業機械	22786	36075	18997	79562	67786	99839	14638	43589	63324	10150
13 特殊産業機械(除化学機械)	531	841	443	419	357	2662	5136	43668	63439	22898
14 複写機	52	82	43	688	586	62	52	49	71	185
15 その他の事務用機械	229	363	191	3042	2592	276	228	215	312	818
16 サービス用機器	887	1404	739	7434	6333	4688	783	1892	2748	1860
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	415	657	346	1157	986	866	657	769	1118	2865
18 コンピュータ関連機器	661	1046	551	7822	6664	434	345	408	593	42
19 電気通信機器	1070	1694	892	17486	14898	905	736	12353	17946	4776
20 ビデオ・電子応用装置	27	42	22	4317	3678	39	24	3222	4681	39
21 送配電機器	13950	22087	11630	85885	73174	51329	13816	23011	33429	28012
22 照明機器	381	603	318	2348	2000	1403	377	629	914	765
23 乗用車	1332	2110	1111	12672	10796	2641	5456	8547	12417	99646
24 トラック・バス	1671	2645	1393	15303	13038	5636	2133	6651	9662	200459
25 二輪自動車・自転車	17	27	14	329	281	508	45	175	254	6098
26 その他の輸送機械	298	472	249	3137	2673	1927	504	1441	2094	9321
27 船舶	5	8	4	61	52	3136	0	0	1	20934
28 内燃機関	1	1	1	10	9	523	0	0	0	3490
29 鉄道車両	63	99	52	27	23	221	0	140	203	3722
30 航空機	12	19	10	12	10	226	0	0	0	179
31 その他の製造工業製品	4295	6800	3581	5025	4281	2343	3115	1825	2652	4031
32 建築(住宅)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 建築(非住宅)	129002	204244	107550	673530	573844	287783	122059	196344	285239	822603
34 公共事業・その他の建設	16400	25966	13673	125740	107130	221543	12047	38652	56151	184513
35 鉄道軌道建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 電力施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 電気通信施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 受注ソフトウェア	443	1116	1718	1834	1420	426	287	626	1825	8629
39 その他の対事業所サービス	12632	9875	58744	76068	58883	22085	7647	52024	50604	1604064
合計	302262	468849	301560	1856395	1575570	865369	344585	621740	879176	3976782

表2.4 ベンチマークストックマトリックス(100万円、1995)

	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
	土木業	電気業	ガス・熱供給業	上水道業	工業用水道業	廃棄物処理	卸売業	小売業	金融業	保険業
1 農産物	9	572	0	1044	87	1135	2	4	0	0
2 家具類	20333	66312	21279	630	53	685	258613	456769	462876	14432
3 核燃料	0	26660	0	0	0	0	0	0	0	0
4 家庭用機器	5286	1892	17300	727	61	790	80908	110389	97284	2495
5 その他の金属製品	7243	12238	3953	11	1	12	93008	142306	99577	17199
6 蒸気機関・タービン	353	619031	8694	22260	1864	24213	4578	2541	348	1
7 一般機械	14250	223349	122331	10625	890	11557	137096	159400	17272	733
8 工具・金型	16429	1498	420	269	23	293	31362	29485	5856	127
9 鉱山・建設機械	43024	3389	31212	2385	200	2594	14867	4079	614	2
10 化学機械	1866	29798	206394	7656	641	8328	46865	10635	271	7
11 金属工作・加工機械	6354	1481	122	69	6	75	9944	15655	100	3
12 農業機械	6618	2081	121	94	8	102	20490	12847	151	4
13 特殊産業機械(除化学機械)	3498	2608	140	122	10	133	46820	51436	274	5
14 複写機	116	461	26	19	2	20	613	812	1920	25
15 その他の事務用機械	511	2038	116	82	7	89	2712	3591	8489	110
16 サービス用機器	379	167962	4208	4845	406	5270	1736	6483	75	2
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	1581	457	159	120	10	130	13945	54126	11619	429
18 コンピュータ関連機器	60	5923	50	229	19	250	3338	1364	7029	44
19 電気通信機器	3143	12446	7913	586	49	637	14603	18428	48932	632
20 ビデオ・電子応用装置	81	3304	1976	102	9	110	352	131	5	0
21 送配電機器	9898	1614491	40601	49244	4124	53565	49385	101068	77066	1267
22 照明機器	270	44160	1111	1347	113	1465	1348	2756	2101	35
23 乗用車	31326	1394	157	450	38	489	161890	222623	19908	1174
24 トラック・バス	42854	4888	1074	1931	162	2101	253133	192183	9761	2062
25 二輪自動車・自転車	790	258	315	49	4	54	4988	14653	2909	57
26 その他の輸送機械	2188	1348	221	103	9	112	19539	7428	3329	6
27 船舶	2297	355	2	98	8	106	11290	1584	13	1
28 内燃機関	383	59	0	16	1	18	1882	264	2	0
29 鉄道車両	46	84	5	0	0	0	12903	8	0	0
30 航空機	0	76	0	0	0	0	308	0	0	0
31 その他の製造工業製品	2660	3722	2411	314	26	341	12084	21884	6467	117
32 建築(住宅)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 建築(非住宅)	273205	1151178	76798	224107	18769	243770	2267336	3085867	2108853	1203464
34 公共事業・その他の建設	3423024	624172	100460	2171836	181894	2362387	334465	178858	107845	60580
35 鉄道軌道建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 電力施設建設	0	3572003	0	0	0	0	0	0	0	0
37 電気通信施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 受注ソフトウェア	4426	6960	1191	333	24	0	28756	19120	5486	1626
39 その他の対事業所サービス	876115	69179	188332	17560	726	583	923385	1126463	557503	491090
合計	4800615	8277827	839093	2519260	210243	2721414	4864542	6055239	3663936	1797726

表2.4 ベンチマークストックマトリックス(100万円、1995)

	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
	不動産業	住宅	鉄道業	道路運送業	水運業	航空運輸業	その他運輸業・梱包	電信・電話業	郵便業	教育(民間・非営利)
1 農産物	6	0	15163	554	4	0	4	0	0	0
2 家具類	268254	0	145689	51755	12139	8811	12135	118935	866	205316
3 核燃料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 家庭用機器	104629	0	19100	19438	6089	391	19299	4093	156	4650
5 その他の金属製品	10074	0	74032	14836	30699	4570	2918	25421	1097	1583
6 蒸気機関・タービン	537	0	4065	734	294	118	663	398	210	290
7 一般機械	54101	0	57306	28850	10906	3556	20282	122623	2848	22043
8 工具・金型	10353	0	3218	7886	1976	1571	5785	4823	1485	90
9 鉱山・建設機械	6797	0	7256	22422	7820	301	6934	40	488	536
10 化学機械	4800	0	18436	7422	3604	1348	6437	190	2306	19621
11 金属工作・加工機械	1838	0	32045	5998	354	2203	298	255	856	7536
12 農業機械	2517	0	16759	4794	268	1755	277	153	1164	3341
13 特殊産業機械(除化学機械)	3643	0	11267	2685	220	865	159	153	1689	1667
14 複写機	96	0	50	105	23	78	20	101	91	239
15 その他の事務用機械	426	0	219	462	100	343	86	448	403	1056
16 サービス用機器	544	0	16396	743	93	70	194	10418	90	6612
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	2922	0	209	2074	581	115	672	82	221	8808
18 コンピュータ関連機器	125	0	354	186	9	232	11	240	30	2962
19 電気通信機器	2639	0	9874	4034	569	1669	484	613517	2314	15496
20 ビデオ・電子応用装置	83	0	2518	466	3	45	2	164810	14	15
21 送配電機器	77185	0	125401	15153	3919	739	6624	102309	860	92994
22 照明機器	2104	0	3429	413	107	20	181	2798	24	2537
23 乗用車	19806	0	367	129673	2765	181	2561	6804	112	2267
24 トラック・バス	6721	0	23259	441786	21629	1214	23235	2014	680	3747
25 二輪自動車・自転車	83	0	7	501	60	0	83	29	2200	0
26 その他の輸送機械	909	0	36472	17426	1912	13061	1595	117	150	314
27 船舶	4369	0	17526	13400	1155981	0	25708	989	0	0
28 内燃機関	728	0	2922	2234	192734	0	4286	165	0	0
29 鉄道車両	7398	0	1350958	24047	1927	0	1209	0	3111	0
30 航空機	0	0	0	54	0	179739	0	0	0	0
31 その他の製造工業製品	1953	0	2474	3064	238	256	647	9859	1618	22752
32 建築(住宅)	10009806	39965607	0	0	0	0	0	0	0	0
33 建築(非住宅)	2740070	0	1626494	960908	242157	56634	433546	1138582	279908	1705046
34 公共事業・その他の建設	2929956	0	695422	2561932	107387	19573	69642	3479299	7455	58008
35 鉄道軌道建設	0	0	9609438	0	0	0	0	0	0	0
36 電力施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 電気通信施設建設	0	0	0	0	0	0	0	1802452	79150	0
38 受注ソフトウェア	2528	0	1078	10811	0	3228	1408	1367	266	2838
39 その他の対事業所サービス	314928	0	86208	269231	2568	30664	48325	73357	1596	34472
合計	16592928	39965607	14015410	4626074	1809133	333353	695712	7686841	393456	2226839

表2.4 ベンチマークストックマトリックス(100万円、1995)

	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
	研究機関(民間)	医療(民間)	保健衛生(産業)	その他公共サービス	広告業	業務用物品 賃貸業	自動車整備・ 修理業	その他の対 事業所サー ビス	娯楽業	放送業
1 農産物	15	0	0	1133	0	0	0	0	2127	0
2 家具類	87287	10661	41	25271	5975	9846	35816	1820	29578	15405
3 核燃料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 家庭用機器	2844	27233	105	11500	550	3030	12223	440	20611	14933
5 その他の金属製品	1398	2801	11	405	680	19724	9777	2638	6356	2383
6 蒸気機関・タービン	1046	14	0	4893	1	1976	791	258	334	218
7 一般機械	11035	1525	6	32035	574	32302	69360	4263	37468	28188
8 工具・金型	390	769	3	1173	232	3741	45838	501	1563	1606
9 鉱山・建設機械	962	34	0	2684	0	5401	554	705	1357	2
10 化学機械	8876	158	1	23810	4	22332	13044	2914	2768	19
11 金属工作・加工機械	3495	58	0	2597	0	8265	113531	1043	996	4
12 農業機械	1625	80	0	56231	0	12193	47871	1562	1715	5
13 特殊産業機械(除化学機械)	1305	104	0	104566	11	15103	1374	1972	1752	7
14 複写機	109	23	0	174	13	730	225	97	37	227
15 その他の事務用機械	480	104	0	765	56	3227	995	427	161	1003
16 サービス用機器	3010	6	0	5357	39	1335	2861	178	561	1271
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	4006	2403	9	6233	152	2198	853	300	2073	688
18 コンピュータ関連機器	1316	2	0	2148	464	36537	2615	4810	259	2536
19 電気通信機器	6932	598	2	15575	345	18112	5338	2400	551	31218
20 ビデオ・電子応用装置	12	1	0	1253	9	130	1005	18	32	8242
21 送配電機器	41914	6754	26	36517	713	9881	38228	1349	16209	24711
22 照明機器	1143	184	1	997	19	270	1045	37	442	675
23 乗用車	3195	18328	71	7905	178	18157	5175	2367	3603	1339
24 トラック・バス	3367	2581	10	13069	262	9362	5778	1226	1913	4167
25 二輪自動車・自転車	57	233	1	695	15	697	101	92	9	12
26 その他の輸送機械	263	56	0	2157	0	4227	1134	551	294	93
27 船舶	806	0	0	531	0	4903	20	640	1249	47
28 内燃機関	134	0	0	89	0	817	3	107	208	8
29 鉄道車両	1	0	0	240	0	3447	84	450	44	0
30 航空機	25	0	0	0	0	1975	17	258	0	84
31 その他の製造工業製品	10485	97088	375	16100	224	9254	6822	1250	19798	2057
32 建築(住宅)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 建築(非住宅)	779546	529396	2045	1577427	30343	128964	325756	19351	378512	192169
34 公共事業・その他の建設	115449	1621	6	85225	1385	8819	49981	1271	716878	13244
35 鉄道軌道建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 電力施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 電気通信施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	410663
38 受注ソフトウェア	32	2228	146	726	318	1779	5074	12576	2144	1147
39 その他の対事業所サービス	1798	60032	7416	30200	91105	191581	121682	428311	77938	264524
合計	1094359	765076	10278	2069683	133666	590318	924973	496180	1329541	1022893

表2.4 ベンチマークストックマトリックス(100万円、1995)

	91 情報サービス業(インターネット付随サービス業)	92 出版・新聞業	93 その他の映像・音声・文字情報制作業	94 飲食店	95 旅館業	96 洗濯・理容・美容・浴場業	97 その他の対人サービス	98 教育(政府)	99 研究機関(政府)	100 医療(政府)
1 農産物	0	0	277	0	2	0	0	0	42	0
2 家具類	1712	11742	3856	119601	137165	26552	10131	177250	251578	18208
3 核燃料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 家庭用機器	414	6422	2687	44088	99999	8967	8289	5268	8198	1918
5 その他の金属製品	2482	1346	829	10074	60269	1858	5678	48791	4030	1035
6 蒸気機関・タービン	243	2934	44	419	709	2877	965	9096	3013	990
7 一般機械	4011	7374	4885	17168	61307	99952	17237	100633	31805	2614
8 工具・金型	471	2890	204	581	12649	611	1274	1968	1124	9
9 鉱山・建設機械	663	113	177	40	156	25	1675	13851	2774	85
10 化学機械	2742	5614	361	189	450	111	2181	59077	25583	679
11 金属工作・加工機械	982	59	130	70	177	41	4549	46832	10074	152
12 農業機械	1470	341	224	134	232	56	3093	5983	4685	0
13 特殊産業機械(除化学機械)	1855	73144	228	2436	299	122	3325	65248	3761	768
14 複写機	91	86	5	52	77	25	55	1352	314	122
15 その他の事務用機械	402	381	21	229	342	112	242	5964	1383	536
16 サービス用機器	167	447	73	338	347	256	249	38607	8676	3351
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	282	387	270	20949	15123	4478	1037	48849	11546	4546
18 コンピュータ関連機器	4525	947	34	2	7	1	512	16735	3793	1505
19 電気通信機器	2258	1322	72	1320	1973	647	368	86566	19979	7998
20 ビデオ・電子応用装置	17	285	4	2	5	1	7	253	35	8
21 送配電機器	1269	7942	2113	22388	56980	7739	7307	139711	120806	39403
22 照明機器	35	217	58	610	1553	211	199	3814	3295	1075
23 乗用車	2228	3526	470	24256	12116	12855	11499	2425	9208	804
24 トラック・バス	1154	1815	249	10152	8095	6685	12445	4010	9706	1329
25 二輪自動車・自転車	87	126	1	2477	112	1077	565	427	163	0
26 その他の輸送機械	518	335	38	333	714	32	182	892	758	0
27 船舶	602	1	163	0	669	0	0	7011	2322	0
28 内燃機関	100	0	27	0	112	0	0	1169	387	0
29 鉄道車両	423	0	6	15	43	0	0	0	2	0
30 航空機	243	145	0	0	0	0	0	0	72	0
31 その他の製造工業製品	1176	379	2581	1954	5577	47201	6847	126176	30221	11741
32 建築(住宅)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 建築(非住宅)	18207	93507	49346	492383	528231	213530	79112	5813951	2246813	530981
34 公共事業・その他の建設	1196	3549	93458	24418	113959	17295	9286	323108	332747	50048
35 鉄道軌道建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 電力施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 電気通信施設建設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 受注ソフトウェア	731	61	50	0	1141	0	0	712	213	635
39 その他の対事業所サービス	44508	354818	1709	103913	62066	33105	10099	157339	21220	22825
合計	97264	582259	164649	900589	1182657	486424	198407	7313066	3170326	703364

表 2.5
資産の償却率 (米国経済分析局の採用値)

資産分類	資産償却率	資産分類	資産償却率
Private nonresidential equipment		Private nonresidential structures	
Office, computing, and accounting machinery:		Industrial buildings	0.0314
Before 1987	0.2729	Mobile offices	0.0556
1987 and later	0.3119	Office buildings	0.0247
Communications equipment:		Commercial warehouses	0.0222
Business services	0.15	Other commercial buildings	0.0262
Other industries	0.11	Religious buildings	0.0188
Instruments	0.135	Educational buildings	0.0188
Photocopy and related equipment	0.18	Hospital and institutional buildings	0.0188
Nuclear fuel	-	Hostels and motels	0.0281
Other fabricated metal products	0.0917	Amusement and recreational buildings	0.03
Steam engines and turbines	0.0516	All other nonfarm buildings	0.0249
Internal combustion engines	0.2063	Railroad replacement track	0.0275
Metalworking machines	0.1225	Other railroad structures	0.0166
Special industrial machinery, n.e.c.	0.1031	Telecommunications	0.0237
General industrial, including materials handling equipment	0.1072	Electric light and power:	
Electrical transmission, distribution, and industrial apparatus	0.05	Before 1946	0.0237
Trucks, buses, and truck trailers:		1946 and later	0.0211
Local and interurban passenger transit	0.1232	Gas	0.0237
Trucking and warehousing; and auto repair, services, and parking	0.1725	Petroleum pipelines	0.0237
Other industries	0.1917	Farm	0.0239
Autos	-	Mining exploration, shafts, and wells:	
Aircraft:		Petroleum and natural gas:	
Transportation by air, depository institutions, and business services:		Before 1973	0.0563
Before 1960	0.1031	1973 and later	0.0751
1960 and later	0.0825	Other	0.045
Other industries:		Local transit	0.0237
Before 1960	0.1375	Other	0.0225
1960 and later	0.11		
Ships and boats	0.0611		
Railroad equipment	0.0589		
Household furniture and fixtures	0.1375		
Other furniture	0.1179		
Farm tractors	0.1452		
Construction tractors	0.1633		
Agricultural machinery, except tractors	0.1179		
Construction machinery, except tractors	0.155		
Mining and oil field machinery	0.15		
Service industry machinery:			
Wholesale and retail trade	0.165		
Other industries	0.15		
Household appliances	0.165		
Other electrical equipment	0.1834		
Other	0.1473		

(出所)Fraumeni (1997)Table3 より筆者らが作成。

注：償却率は Hulten and Wykoff(1981) によるものが多い。例外として以下のような資本財がある。Computer and peripheral equipment は Office, computing, and accounting machinery に含まれると考えられるが、後者の償却率には表中のものだけでなく Oliner(1992,1993) の推計値が採用されている。Nuclear fuel の償却率は定額法及びウィンフレイ残存関数が採用されている。Metalworking machines の償却率は非製造業についてあてはまるが、製造業では産業ごとに値が異なる。自動車の償却率は新車及び中古車の価格から推計されている。

表2.6 資産償却率、国富調査、固定資本マトリックスの対応

JIP資産番号	JIP資産分類名	資産償却率	ベンチマーク 国富調査 (S45)	固定資本マトリックス (S45)		固定資本マトリックス (S50)		固定資本マトリックス (S55)		固定資本マトリックス (S60)		固定資本マトリックス (H2)		固定資本マトリックス (H7)		固定資本マトリックス (H12)									
				資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名						
1	農産物	0.024	植物	113010	柑きつ	13010	柑きつ	13010	かんきつ	114011	かんきつ	114011	かんきつ	114011	かんきつ	114011	かんきつ	114011	かんきつ						
				113020	りんご	13020	りんご	13020	りんご	114012	りんご	114012	りんご	114012	りんご	114012	りんご	114012	りんご	114012	りんご				
					その他の		その他の		その他の		その他の		その他の		その他の		その他の		その他の		その他の	114019	果実		
				113090	果実	13090	果実	13090	果実	114019	果実	114019	果実	114019	果実	114019	果実	114019	果実	114019	果実	114019	果実		
				114329	飲料用作物 その他の	14690	飲料用作物 その他の	14690	飲料用作物 その他の	115039	飲料用作物 その他の	115029	飲料用作物 その他の	115029	飲料用作物 その他の	115029	飲料用作物 その他の	115029	飲料用作物 その他の	115029	飲料用作物 その他の	115029	飲料用作物 その他の		
				116190	酪農生産 製紙原料	16190	酪農生産 製紙原料	16190	酪農生産		酪農生産	121019	酪農生産	121019	酪農生産	121019	酪農生産	121019	酪農生産	121019	酪農生産	121019	酪農生産	121019	酪農生産
	動物	116991	肉畜 繊維用畜 産(羊毛を 除く) 117010 118020	16920	肉畜	16920	肉畜	17020	物	122011	養蚕	122011	養蚕	122011	養蚕	122011	養蚕	122011	養蚕	122011	養蚕				
2	家具類	0.118	家具、電気、 ガス機器	2330000	ロープ・漁 網	2390400	ロープ・漁 網	2390400	ロープ・漁 網	1519021	ロープ・網	1519011	網・網	1519011	網・網	1519011	網・網	1519011	網・網	1519011	網・網				
				2390300	製綿・じゅ うたん (の一部)	2390300	製綿・じゅ うたん (の一部)	2390300	製綿・じゅ うたん (の一部)	1519031	じゅうたん・ 床敷物	1519021	じゅうたん・ 床敷物	1519021	じゅうたん・ 床敷物	1519021	じゅうたん・ 床敷物	1519021	じゅうたん・ 床敷物	1519021	じゅうたん・ 床敷物	1519021	じゅうたん・ 床敷物		
				2390300	製綿・じゅ うたん (の一部)	2390300	製綿・じゅ うたん (の一部)	2390300	製綿・じゅ うたん (の一部)	1529011	製綿・寝具	1529011	製綿・寝具	1529011	寝具	1529011	寝具	1529011	寝具	1529011	寝具	1529011	寝具		
				2520020	木製品(除 別掲)(の 一部)	2520020	木製品(除 別掲)(の 一部)	2520020	木製品(除 別掲)(の 一部)	1619099	木製品 (除別掲)	1619099	木製品 (除別掲)	1619099	木製品 (除別掲)	1619099	木製品 (除別掲)	1619099	木製品 (除別掲)	1619099	木製品 (除別掲)	1619099	木製品 (除別掲)	1619099	木製品 (除別掲)
				2600110	木製家具・ 建具材(の 一部)	2600110	木製家具・ 建具材(の 製造部門) その他の 木製家具	2600110	木製家具・ 建具材(の 一部)	1711011	木製家具・ 装備品	1711011	木製家具・ 装備品	1711011	木製家具・ 装備品	1711011	木製家具・ 装備品	1711011	木製家具・ 装備品	1711011	木製家具・ 装備品	1711011	木製家具・ 装備品	1711011	木製家具・ 装備品
				2600190	その他の 木製家具 金属製家 具	2600190	その他の 木製家具 金属製家 具	2600190	その他の 木製家具 金属製家 具	1711021	木製家具 金属製家 具	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品
				2600200	金属製家 具	2600200	金属製家 具	2600200	金属製家 具	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品
				2600200	金属製家 具	2600200	金属製家 具	2600200	金属製家 具	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品
				2600200	金属製家 具	2600200	金属製家 具	2600200	金属製家 具	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品
				2600200	金属製家 具	2600200	金属製家 具	2600200	金属製家 具	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品	1711031	金属製家 具・装備品
3	核燃料	0.438	-	-	-	3429200	核燃料	2722041	核燃料	2722041	核燃料	2722041	核燃料	2722041	核燃料	2722041	核燃料	2722041	核燃料	2722041	核燃料				
4	家庭用機器	0.165	冷暖房、通 風、ボイラー 設備&給排 水、衛生、ガ ス設備	3603551	冷凍機・同 装置 3603552	3604141	冷凍機・同 装置 3604142	3604141	冷凍機・同 装置 3604142	3013011	置	3013011	置	3013011	置	3013011	置	3013011	置	3013011	置				
5	その他の金属製 品	0.092	-	3502490	その他の 金属製品 (の一部)	3502900	その他の 金属製品 (の一部)	3502900	その他の 金属製品 (の一部)	2899021	金属製容 器及び製 缶板金製 品(の一部)	2899021	金属製容 器及び製 缶板金製 品(の一部)	2899021	金属製容 器及び製 缶板金製 品(の一部)	2899021	金属製容 器及び製 缶板金製 品(の一部)	2899021	金属製容 器及び製 缶板金製 品(の一部)	2899021	金属製容 器及び製 缶板金製 品(の一部)				
6	蒸気機関・タービ ン	0.052	冷暖房、通 風、ボイラー 設備	3601100	原動機・ボ イラー(の 一部)	3601100	原動機・ボ イラー(の 一部)	3601100	原動機・ボ イラー(の 一部)	3011011	ボイラー・ タービン	3011011	ボイラー タービン	3011011	ボイラー タービン	3011011	ボイラー タービン	3011011	ボイラー タービン	3011011	ボイラー タービン				
7	一般機械	0.107	昇降設備	3604120	運搬機械 ポンプ及び 圧縮機 3604190	3604120	運搬機械 ポンプ及び 圧縮機 3604190	3604120	運搬機械 ポンプ及び 圧縮機 3604190	3012011	運搬機械 ポンプ及び 圧縮機 3019011	3012011	運搬機械 ポンプ及び 圧縮機 3019011	3012011	運搬機械 ポンプ及び 圧縮機 3019011	3012011	運搬機械 ポンプ及び 圧縮機 3019011	3012011	運搬機械 ポンプ及び 圧縮機 3019011	3012011	運搬機械 ポンプ及び 圧縮機 3019011				
8	工具・金型	0.135	工具	3603700	その他の 機械・同 部 3607000 3606100	3606900	その他の 機械・同 部 3606100	3606900	その他の 機械・同 部 3606100	3031099	その他の 一般機械 器具及び 部品 3019021	3031099	その他の 一般機械 器具及び 部品 3019021	3031099	その他の 一般機械 器具及び 部品 3019021	3031099	その他の 一般機械 器具及び 部品 3019021	3031099	その他の 一般機械 器具及び 部品 3019021	3031099	その他の 一般機械 器具及び 部品 3019021				
9	鉱山・建設機械	0.204	鉱業設備	3603200	鉱山・土木 建設機械 3604130	3603200	鉱山・土木 建設機械 3604130	3603200	鉱山・土木 建設機械 3604130	3021011	鉱山・土木 建設機械 建設用金 属製品	3021011	鉱山・土木 建設機械 建設用金 属製品	3021011	鉱山・土木 建設機械 建設用金 属製品	3021011	鉱山・土木 建設機械 建設用金 属製品	3021011	鉱山・土木 建設機械 建設用金 属製品	3021011	建設・鉱山 機械				
10	化学機械	0.103	建設設備	3501190	鉄構物 3603300	3501190	鉄構物 3603300	3501190	鉄構物 3603300	2811011	建設用金 属製品 3022011	2811011	建設用金 属製品 3022011	2811011	建設用金 属製品 3022011	2811011	建設用金 属製品 3022011	2811011	建設用金 属製品 3022011	2811011	建設用金 属製品 3022011				
11	金属工作・加工 機械	0.123	化学機械	3602100	工作機械 金属加工 機械 3602200	3602100	工作機械 金属加工 機械 3602200	3602100	工作機械 金属加工 機械 3602200	3024011	金属工作 機械 3024021	3024011	金属工作 機械 3024021	3024011	金属工作 機械 3024021	3024011	金属工作 機械 3024021	3024011	金属工作 機械 3024021	3024011	金属加工 機械				
12	農業機械	0.118	農林水産設 備	3603100	農業機械	3603100	農業機械	3603100	農業機械	3029011	農業機械	3029011	農業機械	3029011	農業機械	3029011	農業機械	3029011	農業機械	3029011	農業用機 械				

表2.6 資産償却率、国富調査、固定資本マトリックスの対応

JIP資産番号	JIP資産分類名	資産償却率	ベンチマーク 国富調査 (S45)	固定資本マトリックス (S45)		固定資本マトリックス (S50)		固定資本マトリックス (S55)		固定資本マトリックス (S60)		固定資本マトリックス (H2)		固定資本マトリックス (H7)		固定資本マトリックス (H12)							
				資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名	資本財 コード	資本財名				
31	その他の工業製品	0.147	光学機器、 写真機器 医療機器 時計、試験機、測定機 娯楽、運動、 興行用具、 理容・美容機	3920100	カメラ	3920100	カメラ	3920100	カメラ	3711011	カメラ	3711011	カメラ	3711011	カメラ	3711011	カメラ	3711011	カメラ				
				3920200	その他の 光学機械	3920200	その他の 光学機械	3920200	その他の 光学機械	3711099	その他の 光学機械	3711099	その他の 光学機械	3711099	その他の 光学機械	3711099	その他の 光学機械	3711099	その他の 光学機械	3711099	その他の 光学機械		
				3910300	医療機械	3910300	医療用機 械	3910300	医療用機 械	3719031	医療用機 械器具	3719031	医療用機 械器具	3719031	医療用機 械器具	3719031	医療用機 械器具	3719031	医療用機 械器具	3719031	医療用機 械器具		
				3910200	度量衡器・ 計量器	3910200	度量衡器・ 計量器	3910200	度量衡器・ 計量器	3719021	分析器・試 験機・計量 器・測定器	3719021	分析器・試 験機・計量 器・測定器	3719021	分析器・試 験機・計量 器・測定器	3719021	分析器・試 験機・計量 器・測定器	3719021	分析器・試 験機・計量 器・測定器	3719021	分析器・試 験機・計量 器・測定器		
				3910100	理化学機 器	3910100	理化学機 器	3910100	理化学機 器	3719011	理化学機 器具	3719011	理化学機 器具	3719011	理化学機 器具	3719011	理化学機 器具	3719011	理化学機 器具	3719011	理化学機 器具		
				3990100	玩具・運動 用品 (ゴム製を 除く)	3990100	玩具・運動 用品 (ゴム製を 除く)	3990100	玩具・運動 用品 (ゴム製を 除く)	3911021	玩具・運動 用品 (ゴム製を 除く)	3911021	玩具・運動 用品 (ゴム製を 除く)	3911021	玩具・運動 用品 (ゴム製を 除く)	3911021	玩具・運動 用品 (ゴム製を 除く)	3911021	玩具・運動 用品 (ゴム製を 除く)	3911021	玩具・運動 用品 (ゴム製を 除く)	3911021	玩具・運動 用品 (ゴム製を 除く)
				3990200	楽器	3990200	楽器	3990200	楽器	3919011	楽器・レ コード	3919011	楽器・レ コード	3919011	楽器・レ コード	3919011	楽器・レ コード	3919011	楽器・レ コード	3919011	楽器・レ コード	3919011	楽器・レ コード
				3990600	その他の 製造品 木製品(除 別掲)(の一 部)	3990600	その他の 製造品 木製品(除 別掲)(の一 部)	3990600	その他の 製造品 木製品(除 別掲)(の一 部)	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業
				2520020	その他の 金属製品	2520020	その他の 金属製品	2520020	その他の 金属製品	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業
				3502490	(の一部)	3502490	(の一部)	3502490	(の一部)	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業	3919099	その他の 製造工業
32	建築(住宅)	0.048	住宅(木造) 住宅(木造以 外)	4001100	住宅新建 築(木造)	4001100	住宅新建 築(木造)	4001100	住宅新建 築(木造)	4111011	住宅新建 築(木造)	4111011	住宅新建 築(木造)	4111011	住宅新建 築(木造)	4111011	住宅新建 築(木造)	4111011	住宅新建 築(木造)				
				4001200	住宅新建 築(非木造)	4001200	住宅新建 築(非木造)	4001200	住宅新建 築(非木造)	4111021	住宅新建 築(非木造)	4111021	住宅新建 築(非木造)	4111021	住宅新建 築(非木造)	4111021	住宅新建 築(非木造)	4111021	住宅新建 築(非木造)	4111021	住宅新建 築(非木造)		
33	建築(非住宅)	0.086	非住宅(木 造) 非住宅(木造 以外)	4002100	非住宅新 築(木造)	4002100	非住宅新 築(木造)	4002100	非住宅新 築(木造)	4112011	非住宅新 築(木造)	4112011	非住宅新 築(木造)	4112011	非住宅新 築(木造)	4112011	非住宅新 築(木造)	4112011	非住宅新 築(木造)				
				4002200	非住宅新 築(非木 造)	4002200	非住宅新 築(非木 造)	4002200	非住宅新 築(非木 造)	4112021	非住宅新 築(非木 造)	4112021	非住宅新 築(非木 造)	4112021	非住宅新 築(非木 造)	4112021	非住宅新 築(非木 造)	4112021	非住宅新 築(非木 造)	4112021	非住宅新 築(非木 造)		
34	公共事業・そ 他の建設	0.023	舗装道路、 舗装路面と その他の交 通施設 汚水処理施 設&その他 の給排水水 施設 土地造成・改 良 ばい煙処理 施設&広告 用施設&競 技場用、遊 園地用、学 校用施設 鉄道用・軌 道用設備	4004110	道路関係 公共事業	4004110	道路関係 公共事業	4004110	道路関係 公共事業	4131011	道路関係 公共事業	4131011	道路関係 公共事業	4131011	道路関係 公共事業	4131011	道路関係 公共事業	4131011	道路関係 公共事業				
				4004190	河川・下 水道・その 他の公共事 業	4004190	河川・下 水道・その 他の公共事 業	4004190	河川・下 水道・その 他の公共事 業	4131021	河川・下 水道・その 他の公共事 業	4131021	河川・下 水道・その 他の公共事 業	4131021	河川・下 水道・その 他の公共事 業	4131021	河川・下 水道・その 他の公共事 業	4131021	河川・下 水道・その 他の公共事 業	4131021	河川・下 水道・その 他の公共事 業		
				4004200	公共事業 (農業・土 木・林道・ 治山・災 害)	4004200	公共事業 (農業・土 木・林道・ 治山・災 害)	4004200	公共事業 (農業・土 木・林道・ 治山・災 害)	4131031	公共事業 (農業・土 木・林道・ 治山・災 害)	4131031	公共事業 (農業・土 木・林道・ 治山・災 害)	4131031	公共事業 (農業・土 木・林道・ 治山・災 害)	4131031	公共事業 (農業・土 木・林道・ 治山・災 害)	4131031	公共事業 (農業・土 木・林道・ 治山・災 害)	4131031	公共事業 (農業・土 木・林道・ 治山・災 害)		
				4009900	その他の 建設	4009900	その他の 建設	4009900	その他の 建設	4132099	その他の 土木建設	4132099	その他の 土木建設	4132099	その他の 土木建設	4132099	その他の 土木建設	4132099	その他の 土木建設	4132099	その他の 土木建設	4132099	その他の 土木建設
35	鉄道軌道建設	0.028	鉄道用設備	4009100	鉄道軌道 建設	4009100	鉄道軌道 建設	4009100	鉄道軌道 建設	4132011	鉄道軌道 建設	4132011	鉄道軌道 建設	4132011	鉄道軌道 建設	4132011	鉄道軌道 建設	4132011	鉄道軌道 建設				
36	電力施設建設	0.021	送電用設備	4009200	電力施設 建設	4009200	電力施設 建設	4009200	電力施設 建設	4132021	電力施設 建設	4132021	電力施設 建設	4132021	電力施設 建設	4132021	電力施設 建設	4132021	電力施設 建設				
37	電気通信施設建設	0.024	放送、通信 施設	4009300	電気通信 施設建設	4009300	電気通信 施設建設	4009300	電気通信 施設建設	4132031	電気通信 施設建設	4132031	電気通信 施設建設	4132031	電気通信 施設建設	4132031	電気通信 施設建設	4132031	電気通信 施設建設				
38	受注ソフトウェア	0.320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
39	その他の対事業 所サービス	0.023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

表2.7 産業別資本投入指数(1995=1.000)

JIP産業分類	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
1 米麦生産業	0.172	0.211	0.246	0.279	0.303	0.346	0.387	0.442	0.516	0.605	0.706	0.735	0.757
2 その他の糧食農産物	0.307	0.341	0.366	0.390	0.406	0.436	0.456	0.487	0.534	0.592	0.663	0.681	0.696
3 畜産・養蚕業	0.338	0.429	0.472	0.501	0.528	0.613	0.608	0.632	0.672	0.713	0.775	0.815	0.832
4 農業サービス	0.227	0.243	0.247	0.255	0.268	0.307	0.326	0.339	0.377	0.398	0.418	0.415	0.414
5 林業	0.303	0.344	0.395	0.446	0.477	0.506	0.541	0.586	0.641	0.697	0.747	0.811	0.853
6 漁業	0.345	0.379	0.401	0.422	0.432	0.435	0.463	0.491	0.511	0.532	0.548	0.584	0.626
7 鉱業	0.606	0.642	0.632	0.680	0.681	0.656	0.637	0.627	0.649	0.675	0.698	0.728	0.743
8 畜産食料品	0.193	0.227	0.258	0.283	0.301	0.309	0.327	0.351	0.383	0.424	0.473	0.490	0.503
9 水産食料品	0.489	0.481	0.482	0.493	0.497	0.509	0.518	0.527	0.539	0.575	0.591	0.587	0.596
10 糧食・穀物	0.188	0.207	0.232	0.249	0.278	0.284	0.319	0.340	0.391	0.457	0.478	0.501	0.523
11 その他の食料品	0.145	0.177	0.205	0.224	0.245	0.276	0.303	0.322	0.342	0.371	0.400	0.418	0.439
12 飼料・有機質肥料	0.035	0.064	0.094	0.114	0.131	0.132	0.145	0.153	0.173	0.198	0.408	0.408	0.403
13 飲料	0.141	0.182	0.218	0.243	0.260	0.265	0.265	0.268	0.269	0.282	0.293	0.307	0.335
14 たばこ	0.173	0.238	0.255	0.266	0.282	0.308	0.344	0.398	0.460	0.529	0.631	0.687	0.706
15 繊維製品	0.436	0.523	0.592	0.680	0.732	0.750	0.742	0.722	0.692	0.672	0.644	0.623	0.616
16 製材・木製品	0.371	0.470	0.539	0.666	0.729	0.765	0.759	0.745	0.728	0.725	0.714	0.686	0.672
17 家具・装飾品	0.319	0.363	0.405	0.467	0.490	0.504	0.497	0.485	0.478	0.476	0.469	0.457	0.461
18 ハルブ・紙・板紙・加工紙	0.168	0.262	0.313	0.368	0.412	0.459	0.463	0.499	0.507	0.546	0.566	0.568	0.554
19 紙加工品	0.499	0.513	0.510	0.515	0.538	0.540	0.525	0.515	0.505	0.510	0.508	0.504	0.501
20 印刷・製版・製本	0.147	0.150	0.153	0.162	0.169	0.171	0.177	0.181	0.187	0.196	0.205	0.217	0.231
21 皮革・皮革製品・毛皮	0.198	0.203	0.215	0.236	0.254	0.275	0.292	0.302	0.307	0.312	0.298	0.288	0.291
22 ゴム製品	0.238	0.248	0.258	0.291	0.322	0.338	0.340	0.345	0.345	0.348	0.370	0.382	0.386
23 化学肥料	0.692	0.738	0.732	0.709	0.708	0.804	0.838	0.837	0.827	0.800	0.795	0.805	0.864
24 無機化学基礎製品	0.336	0.368	0.383	0.400	0.418	0.445	0.453	0.446	0.440	0.428	0.443	0.446	0.463
25 有機化学基礎製品	0.435	0.423	0.438	0.432	0.460	0.531	0.574	0.618	0.694	0.666	0.689	0.704	0.739
26 有機化学製品	0.212	0.284	0.316	0.342	0.400	0.472	0.507	0.528	0.528	0.523	0.540	0.551	0.565
27 化学繊維	0.901	0.922	0.983	0.978	1.000	1.014	0.991	0.958	0.914	0.883	0.877	1.085	0.871
28 化学最終製品	0.296	0.337	0.357	0.382	0.419	0.435	0.432	0.435	0.446	0.467	0.481	0.513	0.530
29 医薬品	0.174	0.184	0.185	0.187	0.200	0.216	0.225	0.233	0.244	0.261	0.276	0.297	0.324
30 石油製品	0.269	0.358	0.454	0.493	0.526	0.576	0.602	0.598	0.594	0.604	0.604	0.620	0.613
31 石炭製品	0.343	0.552	0.716	0.773	0.878	0.983	1.104	1.154	1.103	1.053	1.001	0.971	0.980
32 ガラス・ガラス製品	0.254	0.292	0.312	0.336	0.344	0.330	0.328	0.330	0.338	0.349	0.360	0.389	0.421
33 セメント・セメント製品	0.423	0.451	0.452	0.483	0.502	0.503	0.507	0.510	0.536	0.587	0.621	0.658	0.686
34 陶磁器	0.907	0.857	0.796	0.759	0.728	0.688	0.624	0.558	0.561	0.546	0.533	0.533	0.538
35 その他の窯業・土石製品	0.593	0.647	0.654	0.658	0.683	0.687	0.659	0.664	0.667	0.675	0.677	0.688	0.711
36 鉄鉄・粗鋼	2.099	2.727	3.071	3.157	3.284	3.018	2.768	2.551	2.329	2.150	1.989	1.856	1.741
37 その他の鉄鋼	0.054	0.084	0.094	0.111	0.130	0.266	0.374	0.465	0.483	0.514	0.525	0.549	0.589
38 非鉄金属製錬・精製	0.263	0.338	0.381	0.393	0.411	0.418	0.423	0.422	0.419	0.419	0.437	0.468	0.507
39 非鉄金属加工製品	0.398	0.391	0.387	0.394	0.412	0.386	0.367	0.356	0.352	0.367	0.396	0.428	0.458
40 建設・建築用金属製品	0.311	0.374	0.392	0.430	0.461	0.458	0.467	0.471	0.473	0.486	0.489	0.495	0.518
41 その他の金属製品	0.294	0.337	0.332	0.351	0.362	0.347	0.338	0.332	0.326	0.326	0.326	0.324	0.327
42 一般産業機械	0.156	0.171	0.171	0.176	0.186	0.183	0.183	0.190	0.202	0.218	0.236	0.264	0.296
43 特殊産業機械	0.223	0.233	0.230	0.242	0.252	0.249	0.251	0.254	0.263	0.279	0.310	0.346	0.389
44 その他の一般機械	0.159	0.175	0.187	0.212	0.247	0.243	0.241	0.247	0.257	0.277	0.311	0.344	0.380
45 事務用・サービス用機器	0.210	0.220	0.220	0.227	0.234	0.219	0.213	0.211	0.225	0.241	0.272	0.303	0.336
46 重電機器	0.132	0.138	0.143	0.155	0.164	0.155	0.150	0.148	0.150	0.159	0.165	0.178	0.193
47 民生用電子・電気機器	0.039	0.055	0.069	0.089	0.101	0.100	0.110	0.123	0.136	0.152	0.179	0.209	0.237
48 電子計算機・同付部品	0.040	0.063	0.073	0.089	0.100	0.100	0.106	0.112	0.117	0.127	0.142	0.162	0.190
49 通信機器	0.350	0.378	0.387	0.432	0.450	0.424	0.437	0.446	0.454	0.484	0.548	0.649	0.783
50 電子応用装置・電気計測器	0.076	0.091	0.103	0.121	0.129	0.124	0.125	0.133	0.144	0.156	0.186	0.238	0.286
51 半導体素子・集積回路	0.051	0.049	0.045	0.045	0.044	0.041	0.045	0.049	0.054	0.064	0.063	0.109	0.132
52 電子部品	0.121	0.116	0.109	0.109	0.107	0.098	0.093	0.090	0.087	0.087	0.088	0.096	0.110
53 その他の電気機器	0.079	0.099	0.113	0.134	0.152	0.147	0.149	0.157	0.167	0.184	0.213	0.235	0.255
54 自動車	0.249	0.292	0.319	0.377	0.438	0.454	0.460	0.499	0.533	0.553	0.593	0.645	0.694
55 自動車部品・同付部品	0.105	0.122	0.131	0.153	0.174	0.181	0.188	0.210	0.232	0.253	0.281	0.315	0.346
56 その他の輸送用機械	0.150	0.223	0.302	0.389	0.471	0.541	0.542	0.536	0.526	0.511	0.509	0.527	0.552
57 精密機械	0.096	0.107	0.115	0.131	0.146	0.141	0.152	0.171	0.200	0.237	0.287	0.355	0.415
58 プラスチック製品	0.086	0.139	0.185	0.239	0.272	0.271	0.287	0.303	0.321	0.356	0.387	0.421	0.458
59 その他の製造工業製品	0.247	0.273	0.298	0.311	0.321	0.308	0.310	0.312	0.317	0.323	0.332	0.347	0.370
60 建築業	0.261	0.375	0.471	0.558	0.547	0.543	0.531	0.519	0.514	0.520	0.526	0.532	0.540
61 土木業	0.136	0.247	0.353	0.438	0.452	0.442	0.454	0.477	0.514	0.569	0.642	0.704	0.757
62 電気業	0.121	0.163	0.195	0.214	0.238	0.253	0.279	0.311	0.368	0.425	0.462	0.501	0.536
63 ガス・熱供給業	0.224	0.265	0.284	0.312	0.328	0.328	0.338	0.370	0.386	0.391	0.403	0.419	0.437
64 上水道業	0.107	0.156	0.198	0.237	0.273	0.307	0.341	0.378	0.414	0.448	0.478	0.513	0.549
65 工業用水道業	0.109	0.209	0.274	0.329	0.381	0.425	0.465	0.506	0.544	0.573	0.600	0.630	0.660
66 廃棄物処理	0.994	0.950	0.907	0.869	0.839	0.812	0.788	0.767	0.747	0.732	0.719	0.712	0.707
67 水運業	0.139	0.210	0.274	0.340	0.394	0.411	0.423	0.443	0.470	0.506	0.551	0.591	0.631
68 小売業	0.184	0.210	0.257	0.309	0.357	0.396	0.423	0.449	0.476	0.511	0.538	0.578	0.604
69 金融業	0.202	0.216	0.231	0.261	0.282	0.275	0.312	0.358	0.360	0.400	0.408	0.432	0.417
70 保険業	0.147	0.155	0.159	0.166	0.167	0.165	0.173	0.180	0.191	0.202	0.206	0.216	0.234
71 不動産業	0.096	0.124	0.150	0.182	0.204	0.231	0.253	0.273	0.304	0.335	0.362	0.386	0.409
72 住宅	0.157	0.195	0.236	0.283	0.331	0.369	0.417	0.464	0.508	0.547	0.583	0.614	0.644
73 鉄道業	0.291	0.338	0.373	0.402	0.417	0.426	0.442	0.467	0.504	0.548	0.592	0.634	0.666
74 道路運送業	0.136	0.151	0.165	0.181	0.194	0.199	0.210	0.224	0.242	0.261	0.277	0.304	0.344
75 水運業	0.213	0.402	0.535	0.635	0.699	0.749	0.751	0.721	0.700	0.688	0.679	0.723	0.769
76 航空運送業	0.068	0.116	0.153	0.203	0.243	0.284	0.283	0.268	0.261	0.272	0.268	0.310	0.322
77 その他運輸業・梱包	0.155	0.163	0.171	0.183	0.188	0.192	0.188	0.180	0.172	0.165	0.174	0.186	0.210
78 電信・電話業	0.165	0.200	0.228	0.257	0.282	0.316	0.341	0.368	0.392	0.408	0.421	0.452	0.485
79 郵便業	0.238	0.230	0.229	0.227	0.226	0.236	0.241	0.254	0.275	0.288	0.299	0.322	0.346
80 教育(民間・非営利)	0.113	0.117	0.126	0.133	0.137	0.149	0.158	0.174	0.198	0.226	0.263	0.296	0.328
81 研究機関(民間)	0.291	0.300	0.308	0.309	0.343	0.371	0.393	0.394	0.384	0.365	0.371	0.404	0.434
82 医療(民間)	0.022	0.050	0.067	0.080	0.090	0.106	0.114	0.125	0.146	0.172	0.205	0.233	0.268
83 保健衛生(民間・非営利)	0.024	0.037	0.045	0.054	0.063	0.076	0.083	0.088	0.113				

表2.7 産業別資本投入指数(1995=1.000)

JIP産業分類	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1 米麦生産業	1.020	1.037	1.046	1.052	1.060	1.082	1.055
2 その他の耕種農業	1.022	1.175	1.239	1.285	1.325	1.343	1.349
3 畜産・養蚕業	1.004	1.008	1.008	1.005	1.013	1.014	1.018
4 農業サービス	0.953	0.923	0.937	0.988	0.950	0.900	0.822
5 林業	1.010	1.019	1.024	1.028	1.029	1.027	1.022
6 漁業	0.971	0.948	0.906	0.862	0.840	0.823	0.793
7 鉱業	0.966	0.938	0.919	0.878	0.871	0.837	0.836
8 畜産食料品	1.018	1.031	1.061	1.095	1.128	1.158	1.164
9 水産食料品	1.013	1.038	1.030	1.023	0.999	0.982	0.950
10 雑穀・製粉	1.051	1.065	1.066	1.076	1.067	1.114	1.165
11 その他の食料品	1.031	1.049	1.065	1.067	1.073	1.086	1.097
12 飼料・有機質肥料	1.057	1.086	1.130	1.170	1.198	1.224	1.238
13 飲料	1.071	1.166	1.265	1.317	1.347	1.336	1.324
14 たばこ	1.098	1.062	1.020	1.014	1.052	1.130	1.119
15 繊維製品	1.011	1.002	0.989	0.967	0.933	0.905	0.867
16 製材・木製品	1.015	1.042	1.025	0.981	0.945	0.918	0.870
17 家具・装備品	1.032	1.070	1.076	1.051	1.026	1.012	0.974
18 ハルブ・紙・板紙・加工紙	1.054	1.109	1.141	1.112	1.098	1.106	1.094
19 紙加工品	1.021	1.045	1.061	1.061	1.055	1.050	1.042
20 印刷・製版・製本	1.065	1.149	1.188	1.210	1.211	1.219	1.217
21 皮革・皮革製品・毛皮	0.996	0.991	1.008	0.996	0.947	0.886	0.839
22 ゴム製品	1.025	1.059	1.100	1.105	1.088	1.075	1.054
23 化学肥料	0.982	0.984	0.981	0.976	0.951	0.939	0.906
24 無機化学基礎製品	1.029	1.047	1.076	1.060	1.070	1.067	1.031
25 有機化学基礎製品	1.019	1.063	1.184	1.290	1.317	1.389	1.471
26 有機化学製品	1.015	1.048	1.062	1.091	1.068	1.064	1.048
27 化学繊維	0.993	0.979	0.983	0.962	0.929	0.888	0.868
28 化学最終製品	1.014	1.038	1.072	1.074	1.079	1.081	1.071
29 医薬品	1.110	1.172	1.231	1.273	1.302	1.353	1.364
30 石油製品	1.050	1.059	1.081	1.069	1.032	1.007	1.005
31 石炭製品	1.004	0.994	0.991	0.974	0.947	0.929	0.901
32 ガラス・ガラス製品	1.014	1.033	1.052	1.032	1.036	1.058	1.039
33 セメント・セメント製品	1.018	1.054	1.061	1.025	0.995	0.977	0.944
34 陶磁器	1.015	0.992	0.959	0.972	0.960	0.976	0.903
35 その他の窯業・土石製品	1.019	1.072	1.130	1.271	1.623	2.008	2.083
36 鉄鉄・粗鋼	0.997	0.981	0.974	0.973	0.952	0.941	0.919
37 その他の鉄鋼	0.983	0.949	0.925	0.908	0.881	0.852	0.819
38 非鉄金属製錬・精製	1.088	1.179	1.159	1.123	1.114	1.111	1.132
39 非鉄金属加工製品	1.041	1.065	1.070	1.060	1.048	1.047	1.022
40 建設・建築用金属製品	1.007	1.043	1.029	1.008	0.982	0.970	0.933
41 その他の金属製品	1.022	1.044	1.044	1.022	1.004	1.000	0.981
42 一般産業機械	1.034	1.066	1.107	1.116	1.126	1.141	1.119
43 特殊産業機械	1.065	1.105	1.125	1.122	1.136	1.146	1.121
44 その他の一般機械	1.042	1.095	1.137	1.145	1.160	1.182	1.160
45 事務用・サービス用機器	1.021	1.065	1.113	1.142	1.145	1.140	1.134
46 重電機器	1.025	1.059	1.081	1.085	1.108	1.113	1.093
47 民生用電子・電気機器	1.045	1.103	1.153	1.165	1.185	1.197	1.165
48 電子計算機・同付属品	1.079	1.134	1.208	1.264	1.379	1.468	1.479
49 通信機器	1.024	1.063	1.119	1.132	1.206	1.294	1.271
50 電子応用装置・電気計測器	1.056	1.119	1.229	1.262	1.387	1.504	1.566
51 半導体素子・集積回路	1.109	1.180	1.259	1.296	1.489	1.654	1.606
52 電子部品	1.119	1.228	1.281	1.290	1.350	1.373	1.336
53 その他の電気機器	1.093	1.172	1.204	1.228	1.253	1.261	1.223
54 自動車	0.999	1.008	1.029	1.031	1.012	0.995	0.993
55 自動車部品・同付属品	1.018	1.061	1.114	1.107	1.093	1.090	1.085
56 その他の輸送用機械	1.006	1.016	1.038	1.052	1.050	1.027	1.047
57 精密機械	1.035	1.088	1.207	1.228	1.244	1.288	1.272
58 プラスチック製品	1.010	1.029	1.049	1.045	1.050	1.064	1.054
59 その他の製造工業製品	1.048	1.096	1.156	1.166	1.170	1.163	1.127
60 建築業	1.019	1.025	1.004	0.983	0.989	0.973	0.947
61 土木業	1.015	1.024	1.027	1.023	1.026	1.014	0.988
62 電気業	1.043	1.083	1.130	1.171	1.218	1.236	1.245
63 ガス・熱供給業	1.045	1.057	1.170	1.197	1.260	1.325	1.315
64 上水道業	1.042	1.083	1.122	1.156	1.181	1.198	1.212
65 工業用水道業	1.022	1.037	1.052	1.068	1.074	1.075	1.071
66 廃棄物処理	1.033	1.062	1.081	1.089	1.090	1.099	1.099
67 水運業	1.016	1.059	1.061	1.059	1.063	1.077	1.086
68 小売業	0.999	0.998	0.991	0.988	1.003	1.023	1.034
69 金融業	1.075	1.215	1.179	1.219	1.258	1.276	1.250
70 保険業	1.025	1.044	1.086	1.080	1.069	1.177	1.230
71 不動産業	1.019	1.028	1.025	1.018	1.014	1.007	0.997
72 住宅	1.040	1.069	1.085	1.103	1.121	1.131	1.135
73 鉄道業	1.027	1.049	1.065	1.076	1.096	1.096	1.109
74 道路運送業	1.042	1.113	1.142	1.130	1.111	1.094	1.071
75 水運業	1.030	1.054	1.050	1.046	1.025	1.013	1.000
76 航空運輸業	1.003	1.031	1.064	1.058	1.045	1.013	0.978
77 その他運輸業・梱包	1.059	1.207	1.335	1.471	1.475	1.423	1.524
78 電信・電話業	1.131	1.245	1.333	1.422	1.549	1.617	1.631
79 郵便業	1.093	1.183	1.276	1.364	1.377	1.381	1.336
80 教育(民間・非営利)	1.049	1.091	1.125	1.164	1.205	1.236	1.253
81 研究機関(民間)	1.024	1.021	1.002	0.984	0.981	0.952	0.916
82 医療(民間)	1.060	1.121	1.149	1.187	1.245	1.377	1.465
83 保健衛生(民間・非営利)	1.097	1.185	1.257	1.215	1.221	1.267	1.320
84 その他公共サービス	1.060	1.131	1.217	1.262	1.277	1.281	1.276
85 広告業	1.044	1.092	1.100	1.164	1.084	1.198	1.443
86 業務用物品賃貸業	1.122	1.229	1.333	1.405	1.405	1.515	1.573
87 自動車整備・修理業	1.014	1.042	0.973	0.965	0.997	1.002	0.993
88 その他の対事業所サービス	1.084	1.160	1.192	1.219	1.266	1.305	1.324
89 娯楽業	1.039	1.087	1.091	1.091	1.094	1.101	1.106
90 放送業	1.316	1.404	1.415	1.450	1.456	1.448	1.388
91 情報サービス業(インターネット付随サービス業)	1.025	1.048	1.111	1.167	1.295	1.423	1.492
92 出版・新聞業	1.091	1.165	1.205	1.226	1.229	1.268	1.263
93 その他の映像・音声・文字情報制作業	1.044	1.124	1.106	1.179	1.264	1.336	1.392
94 飲食店	0.993	0.988	0.985	0.981	0.998	1.023	1.042
95 旅館業	0.999	1.003	0.983	0.965	0.963	0.959	0.944
96 洗濯・理容・美容・浴場業	1.059	1.070	0.992	0.947	0.930	0.927	0.936
97 その他の対個人サービス	1.035	1.058	1.108	1.160	1.238	1.282	1.367
98 教育(政府)	1.008	1.003	0.999	1.000	0.998	0.989	0.977
99 研究機関(政府)	1.009	0.992	0.993	1.017	1.030	0.950	0.874
100 医療(政府)	1.048	1.086	1.117	1.156	1.203	1.239	1.267
101 保健衛生(政府)	1.008	1.028	1.049	1.055	1.080	1.096	1.099
102 社会保険・社会福祉(政府)	1.064	1.117	1.151	1.183	1.198	1.203	1.203
103 その他(政府)	1.042	1.093	1.140	1.201	1.277	1.315	1.338
104 医療(非営利)	1.054	1.116	1.160	1.207	1.280	1.344	1.417
105 社会保険・社会福祉(非営利)	1.072	1.141	1.226	1.334	1.450	1.510	1.551
106 研究機関(非営利)	0.994	0.964	0.949	0.964	0.989	1.020	1.041
107 その他(非営利)	1.070	1.185	1.236	1.299	1.322	1.328	1.322
製造業	1.034	1.066	1.086	1.089	1.107	1.117	1.101
非製造業	1.044	1.085	1.109	1.131	1.155	1.177	1.188
全産業	1.042	1.081	1.106	1.125	1.145	1.165	1.171

表2.8 産業別資本の質指数(1995=1.000)

JIP産業分類	産業別資本の質指数(1995=1.000)						
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1 米麦生産業	0.998	0.977	0.983	0.947	0.935	0.922	0.906
2 その他の糧種農業	1.000	0.993	0.980	0.965	0.954	0.941	0.926
3 畜産・養蚕業	1.004	1.007	1.007	1.003	1.007	1.007	1.008
4 農業サービス	0.994	0.992	0.997	1.009	1.004	0.995	0.978
5 林業	1.001	0.999	0.996	0.990	0.984	0.978	0.971
6 漁業	0.990	0.983	0.965	0.951	0.942	0.937	0.926
7 鉱業	0.993	0.989	0.986	0.974	0.981	0.972	0.978
8 畜産食料品	1.004	1.007	1.012	1.017	1.022	1.024	1.023
9 水産食料品	1.005	1.011	1.013	1.014	1.006	1.000	0.993
10 糧穀・製粉	1.011	1.014	1.017	1.021	1.019	1.022	1.025
11 その他の食料品	1.006	1.008	1.011	1.011	1.012	1.013	1.014
12 飼料・有機質肥料	1.010	1.015	1.021	1.025	1.034	1.041	1.046
13 飲料	1.007	1.012	1.017	1.018	1.018	1.015	1.012
14 たばこ	1.019	1.011	1.000	0.988	0.977	0.968	0.953
15 繊維製品	1.005	1.004	1.004	1.002	0.996	0.992	0.985
16 製材・木製品	1.004	1.012	1.011	1.004	1.000	0.999	0.992
17 家具・装飾品	1.006	1.015	1.019	1.017	1.018	1.023	1.022
18 ハルブ・紙・板紙・加工紙	1.010	1.018	1.021	1.016	1.015	1.015	1.013
19 紙加工品	1.002	1.006	1.011	1.014	1.015	1.017	1.018
20 印刷・製版・製本	1.013	1.023	1.026	1.025	1.024	1.024	1.022
21 皮革・皮革製品・毛皮	1.005	1.010	1.018	1.020	1.013	1.006	1.003
22 ゴム製品	1.007	1.013	1.019	1.020	1.018	1.020	1.019
23 化学肥料	1.010	1.023	1.029	1.032	1.031	1.032	1.023
24 無機化学基礎製品	1.023	1.033	1.040	1.035	1.040	1.037	1.021
25 有機化学基礎製品	1.008	1.022	1.046	1.064	1.065	1.072	1.079
26 有機化学製品	1.003	1.006	1.013	1.015	1.010	1.009	1.006
27 化学繊維	1.007	1.009	1.014	1.013	1.008	1.001	0.998
28 化学最終製品	1.007	1.014	1.023	1.026	1.030	1.032	1.030
29 医薬品	1.027	1.036	1.040	1.048	1.054	1.063	1.064
30 石油製品	0.993	0.985	0.979	0.969	0.957	0.947	0.941
31 石炭製品	0.982	0.972	0.965	0.956	0.942	0.932	0.919
32 ガラス・ガラス製品	1.011	1.021	1.029	1.029	1.036	1.047	1.046
33 セメント・セメント製品	1.012	1.028	1.032	1.022	1.015	1.009	0.998
34 陶磁器	1.019	1.021	1.019	1.031	1.044	1.050	1.034
35 その他の窯業・土石製品	1.015	1.039	1.060	1.101	1.181	1.237	1.244
36 鉄鉄・粗鋼	1.008	1.012	1.017	1.025	1.022	1.023	1.020
37 その他の鉄鋼	1.001	0.997	0.985	0.995	0.993	0.987	0.980
38 非鉄金属製錬・精製	1.024	1.043	1.032	1.017	1.014	1.010	1.012
39 非鉄金属加工製品	0.996	0.993	0.989	0.982	0.975	0.970	0.960
40 建設・建築用金属製品	1.001	1.007	1.007	1.003	0.998	0.996	0.990
41 その他の金属製品	1.001	1.002	1.003	1.000	0.997	0.997	0.996
42 一般産業機械	1.009	1.015	1.021	1.022	1.025	1.027	1.023
43 特殊産業機械	1.020	1.030	1.037	1.036	1.041	1.044	1.041
44 その他の一般機械	1.005	1.011	1.016	1.017	1.019	1.020	1.017
45 事務用・サービス用機器	1.005	1.013	1.020	1.023	1.021	1.016	1.011
46 重電機器	1.000	1.000	0.998	0.991	0.995	0.989	0.978
47 民生用電子・電気機器	1.017	1.030	1.037	1.038	1.043	1.040	1.029
48 電子計算機・同付属品	1.032	1.047	1.073	1.095	1.141	1.173	1.195
49 通信機器	1.025	1.049	1.076	1.087	1.123	1.151	1.152
50 電子応用装置・電気計測器	1.025	1.043	1.073	1.084	1.117	1.136	1.144
51 半導体素子・集積回路	1.012	1.012	1.012	1.015	1.027	1.030	1.024
52 電子部品	1.029	1.042	1.043	1.040	1.045	1.041	1.029
53 その他の電気機器	1.020	1.031	1.034	1.036	1.041	1.040	1.032
54 自動車	1.003	1.008	1.014	1.017	1.015	1.012	1.013
55 自動車部品・同付属品	1.004	1.011	1.019	1.019	1.020	1.023	1.025
56 その他の輸送用機械	1.004	1.008	1.013	1.016	1.018	1.014	1.020
57 精密機械	1.015	1.025	1.042	1.039	1.037	1.038	1.031
58 プラスチック製品	1.004	1.008	1.012	1.012	1.014	1.019	1.019
59 その他の製造工業製品	1.022	1.036	1.046	1.046	1.045	1.043	1.035
60 建築業	0.984	0.971	0.952	0.934	0.934	0.925	0.913
61 土木業	0.989	0.982	0.974	0.966	0.964	0.957	0.945
62 電気業	1.010	1.015	1.025	1.036	1.051	1.054	1.056
63 ガス・熱供給業	1.018	1.022	1.050	1.052	1.052	1.052	1.038
64 上水道業	1.000	1.001	1.000	0.998	0.996	0.994	0.991
65 工業用水道業	1.001	1.001	1.001	1.000	0.996	0.993	0.989
66 廃棄物処理	1.007	1.012	1.013	1.010	1.001	0.995	0.987
67 卸売業	1.003	1.014	1.014	1.021	1.028	1.036	1.048
68 小売業	1.007	1.013	1.015	1.024	1.038	1.053	1.067
69 金融業	1.040	1.097	1.092	1.115	1.132	1.140	1.132
70 保険業	1.015	1.027	1.048	1.053	1.064	1.120	1.153
71 不動産業	1.000	0.998	0.991	0.987	0.985	0.982	0.978
72 住宅	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
73 鉄道業	1.003	1.004	1.004	1.003	1.010	1.007	1.006
74 道路運送業	1.008	1.020	1.012	0.989	0.962	0.940	0.916
75 水運業	1.010	1.015	0.987	0.980	0.967	0.957	0.947
76 航空運送業	0.997	0.997	1.003	1.003	0.991	0.979	0.967
77 その他運輸業・梱包	0.996	1.001	0.990	0.964	0.927	0.899	0.869
78 電信・電話業	1.051	1.075	1.076	1.072	1.079	1.074	1.060
79 郵便業	1.026	1.037	1.033	1.027	0.997	0.976	0.948
80 教育(民間・非営利)	1.004	1.006	1.005	1.002	1.015	1.022	1.026
81 研究機関(民間)	1.004	1.002	0.996	0.994	1.002	1.002	0.999
82 医療(民間)	1.010	1.016	1.014	1.018	1.029	1.052	1.063
83 保健衛生(民間・非営利)	1.008	1.015	1.025	1.012	1.022	1.042	1.064
84 その他公共サービス	1.007	1.019	1.035	1.040	1.043	1.048	1.052
85 広告業	0.997	0.998	0.987	0.997	0.965	0.998	1.058
86 業務用物品賃貸業	1.043	1.064	1.072	1.078	1.078	1.086	1.077
87 自動車整備・修理業	1.016	1.036	1.013	1.015	1.045	1.058	1.064
88 その他の対事業所サービス	1.001	1.002	0.994	0.993	0.999	1.004	1.005
89 娯楽業	1.008	1.019	1.020	1.023	1.024	1.028	1.032
90 放送業	1.072	1.064	1.038	1.013	0.981	0.953	0.917
91 情報サービス業(インターネット付随サービス業)	0.993	0.986	0.991	0.999	1.020	1.037	1.039
92 出版・新聞業	1.032	1.051	1.064	1.070	1.075	1.087	1.089
93 その他の映像・音声・文字情報制作業	1.015	1.039	1.034	1.060	1.086	1.106	1.122
94 飲食店	1.005	1.010	1.017	1.026	1.038	1.055	1.072
95 旅館業	1.013	1.026	1.034	1.046	1.067	1.087	1.104
96 洗濯・理容・美容・浴場業	1.033	1.043	1.018	1.009	1.013	1.024	1.041
97 その他の対個人サービス	1.029	1.051	1.075	1.106	1.144	1.168	1.204
98 教育(政府)	1.004	1.003	1.002	1.005	1.009	1.012	1.015
99 研究機関(政府)	0.999	0.993	0.992	1.001	1.012	0.993	0.975
100 医療(政府)	1.013	1.020	1.022	1.031	1.044	1.053	1.060
101 保健衛生(政府)	1.002	1.008	1.016	1.024	1.041	1.055	1.065
102 社会保険・社会福祉(政府)	1.022	1.039	1.049	1.064	1.078	1.089	1.099
103 その他(政府)	0.980	0.976	0.971	0.975	0.994	0.996	0.989
104 医療(非営利)	1.001	1.002	0.999	1.002	1.013	1.022	1.031
105 社会保険・社会福祉(非営利)	1.001	1.003	1.006	1.018	1.030	1.031	1.030
106 研究機関(非営利)	1.007	1.006	1.009	1.023	1.045	1.067	1.083
107 その他(非営利)	0.990	0.987	0.983	0.981	0.979	0.979	0.978
製造業	1.010	1.017	1.023	1.024	1.028	1.030	1.027
非製造業	1.009	1.015	1.015	1.017	1.020	1.025	1.026
全産業	1.008	1.015	1.016	1.017	1.020	1.024	1.024

表2.10 産業別実質純資本ストック成長率(年率、%)

JIP産業分類	1970-75	1975-80	1980-85	1985-90	1990-95	1995-00	2000-02	1970-2002
1 米麦生産業	7.5%	6.4%	6.4%	5.9%	3.6%	2.5%	1.3%	5.1%
2 その他の耕種農業	3.1%	2.2%	4.5%	4.8%	5.5%	6.6%	2.4%	4.3%
3 畜産・養蚕業	7.3%	2.8%	1.8%	1.7%	0.4%	0.1%	0.2%	2.2%
4 農業サービス	4.5%	2.5%	3.4%	5.4%	4.0%	-1.1%	-5.9%	2.5%
5 林業	10.9%	9.8%	4.1%	-0.1%	1.3%	0.9%	0.3%	4.2%
6 漁業	8.4%	10.5%	4.1%	1.9%	-0.1%	-2.3%	-2.0%	3.4%
7 鉱業	9.4%	2.5%	1.8%	1.5%	1.9%	-2.3%	-1.9%	2.2%
8 畜産食料品	7.8%	4.9%	3.0%	6.5%	5.3%	2.0%	1.5%	4.7%
9 水産食料品	1.1%	0.5%	0.5%	5.4%	3.5%	-0.1%	-1.8%	1.6%
10 精穀・製粉	6.9%	6.5%	6.5%	2.8%	4.4%	1.0%	4.1%	4.6%
11 その他の食料品	11.1%	5.5%	4.2%	7.0%	5.7%	1.2%	1.0%	5.5%
12 飼料・有機質肥料	23.5%	8.6%	1.8%	6.7%	8.0%	2.9%	1.1%	8.1%
13 飲料	10.9%	1.0%	6.1%	11.2%	4.7%	5.6%	-0.6%	6.2%
14 たばこ	6.0%	12.1%	3.8%	0.9%	3.4%	1.5%	4.4%	4.6%
15 繊維製品	11.3%	-2.3%	0.0%	5.0%	2.6%	-1.3%	-3.1%	2.2%
16 製材・木製品	14.8%	-0.9%	-0.2%	4.6%	2.3%	-1.1%	-3.7%	2.8%
17 家具・装備品	7.5%	0.2%	2.4%	6.8%	4.3%	0.2%	-2.8%	3.2%
18 ハルプ・紙・板紙・加工紙	16.8%	3.9%	0.8%	9.0%	2.9%	1.6%	-0.1%	5.5%
19 紙加工品	1.5%	-0.9%	1.3%	7.9%	4.6%	0.8%	-0.8%	2.3%
20 印刷・製版・製本	5.1%	3.4%	8.6%	12.4%	6.0%	3.4%	0.4%	6.1%
21 皮革・皮革製品・毛皮	6.7%	2.1%	10.6%	9.4%	2.5%	-1.3%	-5.6%	4.3%
22 ゴム製品	6.5%	0.1%	5.1%	8.0%	4.7%	1.4%	-1.6%	3.9%
23 化学肥料	3.5%	-0.6%	3.8%	1.0%	-1.6%	-1.5%	-1.5%	0.6%
24 無機化学基礎製品	6.2%	-0.8%	5.5%	4.9%	2.9%	0.6%	-0.9%	3.0%
25 有機化学基礎製品	4.4%	3.8%	2.4%	2.9%	2.8%	4.4%	5.0%	3.5%
26 有機化学製品	15.5%	1.8%	2.5%	5.6%	4.6%	1.2%	-0.7%	4.8%
27 化学繊維	3.2%	-2.2%	0.1%	1.2%	0.9%	-1.5%	-2.9%	0.1%
28 化学最終製品	8.6%	1.5%	4.2%	6.9%	4.1%	1.0%	-0.4%	4.1%
29 医薬品	5.2%	4.1%	5.1%	9.8%	8.7%	4.3%	1.9%	5.9%
30 石油製品	12.6%	0.6%	-1.5%	0.8%	11.0%	1.6%	-0.5%	3.9%
31 石炭製品	17.8%	0.4%	-1.6%	1.4%	4.5%	0.1%	-1.3%	3.5%
32 ガラス・ガラス製品	10.2%	4.2%	7.5%	6.2%	2.3%	0.0%	-0.3%	4.7%
33 セメント・セメント製品	9.4%	6.2%	2.8%	2.4%	1.6%	-0.3%	-1.8%	3.3%
34 陶磁器	-2.6%	-1.8%	3.7%	3.5%	1.1%	-1.2%	-3.6%	0.2%
35 その他の窯業・土石製品	7.8%	3.0%	3.9%	1.8%	0.2%	6.5%	10.0%	4.2%
36 鉄鉄・粗鋼	8.7%	-6.4%	-5.6%	-4.4%	-1.5%	-1.3%	-1.7%	-1.7%
37 その他の鉄鋼	28.4%	14.5%	5.5%	6.8%	3.0%	-2.4%	-3.0%	8.5%
38 非鉄金属製錬・精製	15.3%	2.9%	3.0%	3.4%	5.7%	1.9%	0.9%	5.1%
39 非鉄金属加工製品	4.3%	2.6%	5.9%	5.6%	6.1%	1.5%	-0.5%	4.0%
40 建設・建築用金属製品	12.9%	1.3%	3.6%	3.2%	3.8%	-0.3%	-2.1%	3.7%
41 その他の金属製品	7.8%	-0.8%	2.6%	9.1%	4.2%	0.2%	-1.1%	3.5%
42 一般産業機械	6.8%	5.0%	8.8%	8.1%	5.0%	1.9%	-0.2%	5.5%
43 特殊産業機械	6.0%	4.2%	8.5%	5.5%	3.8%	1.8%	-0.6%	4.6%
44 その他の一般機械	12.8%	4.9%	3.9%	7.0%	5.4%	2.6%	0.1%	5.7%
45 事務用・サービス用機器	4.8%	4.5%	7.6%	5.4%	5.2%	2.0%	0.0%	4.7%
46 重電機器	7.0%	3.0%	12.7%	13.2%	5.5%	2.2%	0.2%	6.8%
47 民生用電子・電気機器	18.6%	11.5%	11.0%	9.7%	6.8%	2.6%	-0.2%	9.4%
48 電子計算機・同付属品	21.7%	8.3%	15.3%	9.7%	4.4%	3.8%	1.2%	10.0%
49 通信機器	7.7%	10.9%	6.5%	10.9%	-2.0%	1.5%	1.4%	3.7%
50 電子応用装置・電気計測器	13.1%	8.9%	16.5%	9.0%	0.8%	4.3%	4.9%	8.5%
51 半導体素子・集積回路	-0.4%	14.9%	18.8%	16.1%	7.5%	7.4%	3.9%	10.3%
52 電子部品	-0.8%	0.3%	15.7%	18.0%	8.2%	5.1%	0.3%	7.3%
53 その他の電気機器	15.4%	8.2%	7.9%	10.7%	6.9%	3.7%	-0.8%	8.2%
54 自動車	14.5%	5.2%	5.3%	4.2%	1.8%	0.0%	-0.8%	4.8%
55 自動車部品・同付属品	14.8%	8.3%	8.4%	10.4%	6.1%	1.4%	-0.6%	7.7%
56 その他の輸送用機械	22.8%	-1.1%	5.2%	1.8%	3.5%	0.7%	-0.2%	5.1%
57 精密機械	14.1%	13.2%	9.7%	5.7%	2.2%	3.7%	1.4%	7.7%
58 プラスチック製品	28.4%	6.1%	8.3%	5.3%	1.9%	0.7%	0.0%	7.9%
59 その他の製造工業製品	9.3%	1.9%	9.0%	6.2%	2.1%	2.3%	-1.3%	4.7%
60 建築業	10.6%	1.1%	2.5%	5.3%	5.4%	1.2%	-1.0%	4.0%
61 土木業	7.4%	4.2%	4.2%	0.7%	3.1%	1.3%	-0.9%	3.2%
62 電気業	16.4%	15.6%	4.9%	3.2%	3.9%	3.0%	0.9%	7.4%
63 ガス・熱供給業	13.4%	9.6%	2.9%	3.7%	4.5%	3.6%	2.8%	6.1%
64 上水道業	21.5%	11.1%	5.9%	4.5%	4.2%	3.4%	1.6%	8.0%
65 工業用水道業	26.6%	9.3%	4.3%	3.2%	2.7%	1.5%	0.2%	7.4%
66 廃棄物処理	-2.5%	-1.1%	-0.3%	1.7%	2.5%	1.8%	1.2%	0.4%
67 卸売業	20.3%	6.8%	3.9%	4.2%	2.9%	0.7%	0.1%	6.1%
68 小売業	17.7%	7.3%	3.0%	3.8%	1.1%	-0.6%	0.1%	5.1%
69 金融業	5.1%	7.1%	0.5%	6.4%	3.2%	2.2%	-0.3%	3.8%
70 保険業	-1.0%	2.6%	4.4%	9.1%	6.0%	0.1%	3.1%	3.5%
71 不動産業	13.6%	7.3%	6.6%	8.7%	3.5%	0.5%	-0.5%	6.3%
72 住宅	17.1%	9.1%	3.6%	3.8%	3.4%	2.3%	0.6%	6.2%
73 鉄道業	7.7%	7.8%	4.0%	2.6%	2.6%	0.8%	0.8%	4.2%
74 道路運送業	13.8%	9.9%	10.6%	8.7%	4.3%	2.9%	0.6%	7.9%
75 水運業	24.0%	3.9%	5.9%	1.7%	1.6%	2.1%	-0.2%	5.9%
76 航空運送業	28.9%	7.4%	6.8%	11.4%	4.4%	1.1%	-2.1%	9.2%
77 その他運輸業・梱包	6.2%	0.2%	8.7%	17.5%	10.5%	9.3%	4.9%	8.5%
78 電信・電話業	12.4%	6.7%	3.6%	3.4%	3.8%	7.3%	3.5%	6.0%
79 郵便業	-0.6%	4.7%	4.4%	5.2%	7.2%	6.5%	1.1%	4.3%
80 教育(民間・非営利)	2.7%	7.6%	10.9%	8.0%	5.6%	3.4%	1.5%	6.1%
81 研究機関(民間)	1.4%	-2.1%	3.3%	5.5%	7.2%	-0.4%	-3.2%	2.1%
82 医療(民間)	23.0%	11.8%	10.8%	11.4%	4.4%	3.8%	6.6%	10.6%
83 保健衛生(産業)	12.2%	15.1%	6.6%	10.2%	6.9%	3.6%	1.9%	8.7%
84 その他公共サービス	-5.2%	-6.0%	-4.5%	-3.4%	1.4%	4.7%	-0.2%	-2.1%
85 広告業	15.4%	10.2%	11.2%	8.1%	14.9%	2.3%	9.7%	10.3%
86 業務用物品賃貸業	30.7%	12.3%	11.0%	19.2%	8.4%	5.3%	5.7%	13.9%
87 自動車整備・修理業	25.8%	7.7%	1.6%	0.4%	-0.4%	-0.9%	-1.1%	5.3%
88 その他の対事業所サービス	15.5%	11.2%	15.1%	9.6%	7.1%	4.7%	1.9%	10.0%
89 娯楽業	18.0%	9.3%	7.9%	10.2%	8.4%	1.3%	0.1%	8.6%
90 放送業	1.2%	2.4%	3.8%	5.7%	10.3%	7.9%	1.0%	4.9%
91 情報サービス業(インターネット付随サービス)	34.3%	8.3%	14.1%	15.5%	5.4%	4.8%	6.1%	13.3%
92 出版・新聞業	4.7%	4.1%	6.3%	9.1%	4.9%	2.7%	0.7%	5.0%
93 その他の映像・音声・文字情報制作業	0.5%	1.6%	3.3%	6.8%	4.2%	3.1%	3.2%	3.3%
94 飲食店	23.0%	13.4%	7.7%	3.2%	-0.2%	-0.8%	0.6%	7.3%
95 旅館業	14.4%	9.9%	12.6%	11.5%	2.5%	-1.9%	-2.6%	7.5%
96 洗濯・理容・美容・浴場業	15.0%	9.5%	3.2%	3.0%	1.6%	-1.6%	-1.0%	4.7%
97 その他の対個人サービス	29.4%	12.3%	9.7%	8.5%	0.3%	1.6%	2.4%	9.8%
98 教育(政府)	6.3%	6.6%	2.9%	-1.3%	0.3%	-0.2%	-1.3%	2.2%
99 研究機関(政府)	-6.5%	-3.6%	0.1%	10.2%	7.9%	0.4%	-6.3%	0.9%
100 医療(政府)	9.4%	16.0%	18.8%	5.4%	-0.5%	2.9%	1.8%	8.2%
101 保健衛生(政府)	-5.5%	-0.3%	12.4%	0.5%	1.4%	0.8%	-0.2%	1.5%
102 社会保険・社会福祉(政府)	-2.5%	-1.6%	-1.7%	-0.7%	4.2%	2.4%	-0.6%	0.0%
103 その他(政府)	15.8%	5.7%	3.8%	3.1%	6.6%	5.1%	2.6%	6.4%
104 医療(非営利)	-0.1%	4.4%	6.9%	9.0%	11.1%	4.7%	4.2%	5.9%
105 社会保険・社会福祉(非営利)	17.5%	1.8%	1.5%	6.0%	7.8%	7.4%	3.6%	6.8%
106 研究機関(非営利)	17.2%	4.8%	4.0%	2.2%	-1.0%	-1.1%	0.8%	4.1%
107 その他(非営利)	27.2%	7.5%	11.0%	2.2%	5.4%	6.2%	0.1%	9.3%
製造業	10.9%	2.9%	5.0%	6.4%	4.2%	1.5%	-0.2%	4.8%
非製造業	13.1%	8.0%	4.9%	5.1%	3.9%	2.5%	1.1%	5.9%
全産業	12.7%	7.2%	4.9%	5.3%	4.0%	2.4%	0.9%	5.7%
非製造業(住宅除く)	11.9%	7.6%	5.3%	5.5%	4.1%	2.6%	1.3%	5.9%
全産業(住宅除く)	11.7%	6.6%	5.3%	5.6%	4.1%	2.4%	1.0%	5.6%

表2.11 資産別実質純資本ストック(100万円、1995年価格)

JIP資産分類	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
1 農産物	1160018	1366096	1621274	1884783	2162548	2477027	2796201	3042407	3188845	3375299	3564513	3742232	3915113
2 家具類	4489998	4952703	5471988	5818051	6003944	6395940	6567673	6693335	6747770	6961995	7080364	7261084	7600127
3 核燃料	26660	20626	35596	38529	39821	46686	57778	77670	125880	148655	140501	164110	278727
4 家庭用機器	1301789	1439638	1555962	1731315	1877833	2112700	2175658	2185524	2258438	2216515	2100060	2022108	2004905
5 その他の金属製品	1359825	1911137	2476513	3051338	3518369	4067457	4356057	4623955	4930808	5312480	5607359	5715726	5685229
6 蒸気機関・タービン	1226199	1389065	1482592	1534929	1563114	1626793	1643138	1676080	1682089	1737181	1742035	1913313	2146371
7 一般機械	7085326	8234086	9221328	10275102	11079769	12001107	12344800	12505803	12596299	12776791	13166474	13694478	14426851
8 工具・金型	1160965	1292573	1421970	1571648	1716626	1953793	2095640	2261112	2453662	2682606	2934214	3394269	4047926
9 鉱山・建設機械	1696857	2227752	2664473	3084355	3326651	3536617	3492908	3516015	3729294	3954896	4139151	4260422	4373549
10 化学機械	3616256	4403984	5154267	5944345	6507932	7172271	7458957	7870794	8505399	9367195	9123179	8894579	8662569
11 金属工作・加工機械	2212346	3265726	3922681	4579456	5172889	5572711	5695717	5859557	6024494	6307222	6736813	7478282	8186000
12 農業機械	4913860	4840306	4759822	4869992	5112510	5644549	6017959	6281118	6400255	6425538	6354950	6217828	6097248
13 特殊産業機械(除化学機械)	4163885	5459156	6416022	7360331	8046810	8636331	8853449	9122004	9473173	9928190	10385574	10845467	11331172
14 複写機	13912	19548	22008	30297	42393	63612	78577	103212	119671	138751	158623	177096	207454
15 その他の事務用機械	61472	73229	76496	96037	106194	127122	129981	139612	171603	191058	222602	293061	372739
16 サービス用機器	492888	528091	668266	768600	902067	1106988	1224783	1334334	1498124	1756788	1947390	2143835	2492111
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	301844	522477	739024	1010843	1280466	1576065	1813991	2055971	2333130	2628156	2945570	3271189	3648476
18 コンピュータ関連機器	151860	197995	250086	310317	371669	447779	439759	446021	491880	594739	804691	1085165	1442389
19 電気通信機器	1153690	1464707	1801250	2148314	2455907	2791198	2865238	3022598	3236474	3472794	3901214	4244170	4511377
20 ビデオ・電子応用装置	209030	239914	280606	333104	395901	482484	531143	650942	751025	878664	1064149	1332452	1672715
21 送配電機器	5177368	6670492	8079397	9723405	11205776	12751411	13810436	14875320	16170755	17678331	18922849	20330159	22053537
22 照明機器	141480	160922	172973	179004	175321	171260	175404	184378	195711	209636	211909	269345	356061
23 乗用車	1293021	2153170	2819284	3153596	3046502	3684067	3341909	3176952	3120338	3188246	3427835	3491945	3425069
24 トラック・バス	1971362	3720643	5286429	6807864	7903970	9152460	10087979	11278088	12699419	14332191	15788560	16927419	17752276
25 二輪自動車・自転車	50363	194197	332409	404810	426395	476179	441615	446581	494707	475143	506669	578538	601142
26 その他の輸送機械	255467	631729	903570	1195161	1512302	1759237	1888715	2018615	2176550	2396648	2689879	2956369	3145177
27 船舶	2200938	2634678	3222614	3635515	3600470	3737886	3749637	3651222	3679484	3929078	4139743	4340186	4460911
28 内燃機関	366958	582473	675403	702525	696534	739274	716622	721063	692188	732719	704048	829736	1007708
29 鉄道車両	1495310	1556547	1614665	1709297	1815116	1885743	1921544	1934432	1997399	2036469	2097609	2179740	2235991
30 航空機	187011	228585	269131	301659	397700	501315	560625	597814	645065	713415	817052	1013762	1152914
31 その他の製造工業製品	759390	1343401	1874386	2433494	3028854	3773528	4240085	4734721	5278323	5934129	6703157	7344443	7843932
32 建築(住宅)	49975413	63797964	77948438	92621762	106859202	118736096	132725562	146842745	160569270	173253924	184776876	195576006	206557105
33 建築(非住宅)	59935107	68759381	78387299	87286668	94275782	88028452	92985052	97889120	103234893	109551906	115912950	122101475	127647071
34 公共事業・その他の建設	47179614	54849174	63719914	70973527	78348207	89448925	97314350	105838522	114736463	123623955	132812178	140750870	147921938
35 鉄道軌道建設	9609438	10596232	11715524	12768523	13811426	14995360	15955433	17103385	18487195	19794570	21059437	22206825	23208625
36 電力施設建設	3572003	4342451	5235394	5922634	6943452	8224833	9393610	10664556	12531003	14439622	16131257	17431542	18503059
37 電気通信施設建設	2292265	2977286	3730200	4242232	4766718	5504164	5997914	6588834	7200295	7744656	8287883	8856091	9447044
38 受注ソフトウェア	178244	221742	228493	255823	289574	331588	390595	506943	654362	888163	1235231	1694046	2228096
39 その他の対事業所サービス	12799628	13017031	13311288	13581013	13842689	14213733	14657472	15202452	15830997	16527577	17292349	18003381	18672266
全資産	236239055	282286907	329569034	374340197	414629402	445954742	480993970	517723809	557112731	598305888	637636900	675032747	711322971
IT資産	2924978	4091079	4936923	5878051	6870348	8155469	8588722	9779622	10879996	12270081	15089217	17932618	20400041
非IT資産	233314077	278195828	324632111	368462145	407759054	437799273	472405247	507944187	546232735	586035807	622547683	657100129	690922930

表2.11 資産別実質純資本ストック(100万円、1995年)

JIP資産分類	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 農産物	4066928	4214843	4359768	4504026	4659385	4811499	4963461	5105408	5213448	5308274	5435457	5551391	5619334
2 家具類	7981547	8445465	9088122	9670366	10352632	11158379	12065711	13002762	13908224	14520056	14859400	14966792	14973985
3 核燃料	266828	373507	435481	396536	369487	347369	342787	375095	418891	474339	504161	533377	556975
4 家庭用機器	2044770	2158298	2300025	2408290	2510138	2650262	2822031	3024342	3264828	3452465	3597075	3703833	3870782
5 その他の金属製品	5553772	5405355	5201938	5027735	4858932	4761740	4716799	4723511	4770842	4789182	4789067	4743399	4700097
6 蒸気機関・タービン	2483075	2890727	3201787	3330950	3487948	3642705	3878018	4142203	4446468	4851969	5183272	5561669	6036376
7 一般機械	15120296	16050940	17071575	17957646	18594395	19508722	20683964	22472108	24130258	25535496	26527747	27140328	27735995
8 工具・金型	4897378	5869692	7020497	8053273	8987640	9986632	11310822	12547623	13807286	14535991	14961943	15077285	15252066
9 鉱山・建設機械	4406756	4492475	4738954	4947539	5267628	567191	6492175	7210700	7760786	7948663	7998604	8166596	8472561
10 化学機械	8397089	8401281	8503787	8476149	8454025	8515589	8625856	8754488	9036103	9329224	9375030	9414140	9491722
11 金属工作・加工機械	8804116	9485582	10347705	11079243	11404574	12024455	12890205	13999259	15316091	15819720	15723001	15324257	15154095
12 農業機械	5962547	5942485	6096304	6270453	6407661	6501762	6607488	6764382	6878061	6931694	6938096	6905243	6922834
13 特殊産業機械(除化学機械)	11690034	12460484	13276004	14022719	14756671	15691872	16625202	17807256	19016273	19681402	19912440	19884939	20298155
14 複写機	249841	289475	522116	817154	1210565	1785851	2364300	2754569	3108459	3423625	3464969	3481809	3523065
15 その他の事務用機械	468405	605563	622070	643973	717378	827250	1015880	1182900	1421784	1640259	1771644	1871667	1881697
16 サービス用機器	2780411	3006793	3150382	3328623	3588925	3930191	4302774	4755488	5173397	5694069	6327617	6803372	7299939
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	3908205	4269997	4652583	4837149	4837838	4701547	4424144	4045407	3778199	3595126	3452143	3251664	3099325
18 コンピュータ関連機器	2076037	3003632	4179836	5280487	6587462	8347490	10458897	12053528	13342501	14279455	15263939	15661389	17299297
19 電気通信機器	4953184	5405618	6014920	6892171	7995154	9289974	10400634	11588487	12887095	13679943	14560846	15498573	16858802
20 ビデオ・電子応用装置	2002384	2384064	3366186	4163309	4853939	5576897	6325613	7152350	7875320	8272343	8561571	8645894	8764260
21 送配電機器	23444921	25476120	27518747	29497167	31553807	34061456	36616667	39692067	42936858	45908261	48425937	50421636	52414920
22 照明機器	469800	612844	781055	890025	975531	1057495	1134443	1214628	1301480	1377711	1409036	1415670	1409439
23 乗用車	3290311	3121176	3070869	3301148	3846531	4351553	5519712	7154316	8611087	9672327	10424555	11046135	11993133
24 トラック・バス	18512648	19329193	19643406	19893013	20682956	21822876	22806764	23626140	23774125	23577312	23139067	22765688	22671202
25 二輪自動車・自転車	535597	425406	347875	300329	256164	232806	252785	248272	246495	242006	245102	248920	266898
26 その他の輸送機械	3220463	3340680	3641639	3911905	4071207	4312447	4594400	5018433	5408046	5705701	5794088	5830828	5853883
27 船舶	4789209	5080660	5372167	5781840	6294550	6375254	6525954	6552345	6729650	6764262	6936080	6802948	6775303
28 内燃機関	1018220	1256169	1524412	1647897	1721661	1793819	1842658	2090328	2443570	2594841	2649089	2572077	2486653
29 鉄道車両	2255402	2197627	2221360	2251865	2238313	2283440	2431281	2560143	2679266	2816315	3005210	3136418	3193929
30 航空機	1467188	1691597	1931472	2254891	2568004	2841296	2997217	3313837	3623387	3882619	4013032	4175206	4195205
31 その他の製造工業製品	8302715	8858368	9529354	10241836	11092320	12082768	13266571	14557013	15946555	17280926	18288962	18951056	19489734
32 建築(住宅)	215960080	224503821	233093873	242827030	256151143	270476826	284001550	298214381	310421210	320612441	331678804	343683878	353473638
33 建築(非住宅)	132815343	138406126	144112565	149985328	156185582	163829831	172703957	183391083	194989973	204333166	208728702	208668109	206195221
34 公共事業・その他の建設	154213900	159604096	164601641	170601093	178220141	186363590	195794891	207547469	219798234	232900979	247046502	259903534	272137569
35 鉄道軌道建設	24109206	24992852	25794016	26616146	27488001	28193140	28551424	28956313	29507872	30333065	31296302	32230518	33484581
36 電力施設建設	19275105	20426227	21626791	22292377	23636927	24553434	25672962	26956697	28252971	29203911	31146149	32679472	34139130
37 電気通信施設建設	10026277	10612710	11162212	11576875	11918148	12169039	12344931	12484633	12675614	12902232	13215523	13559893	14022438
38 受注ソフトウェア	2617452	3102901	3816289	4666620	5303241	6140160	7096858	7414459	8211397	9006520	9265711	9453467	10002953
39 その他の対事業所サービス	19346283	20011834	20664942	21257334	21787068	22746257	23832331	25011396	26684298	28690926	31321683	34783445	39407017
全資産	743783007	778206685	814604727	851902511	895893672	945614861	999304119	1059465817	1119796401	1171568818	1217237557	1254516513	1291424209
IT資産	24232552	27566827	32679945	36743235	41646031	48050485	54823456	61064068	66402122	69918203	73599888	77262865	83421896
非IT資産	719550455	750639858	781924782	815159276	854247641	897564376	944480663	998401749	1053394279	1101650614	1143637669	1177253647	1208002314

表2.11 資産別実質純資本ストック(100万円、1995年)

JIP資産分類	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1 農産物	5675233	5737288	5814556	5898494	5968231	6030398	6096160
2 家具類	14937860	15031196	14944417	14696868	14426458	14182022	13853356
3 核燃料	614082	623102	689422	711821	746402	733164	798886
4 家庭用機器	4090761	4390833	4591716	4753856	5040174	5348348	5522096
5 その他の金属製品	4684030	4678208	4673926	4607483	4547796	4506207	4436812
6 蒸気機関・タービン	6400182	6764573	7057871	7473620	7887135	8263870	8540499
7 一般機械	28509459	29568239	30544748	31112254	31816072	32246135	32257377
8 工具・金型	15544614	15994300	16422548	16497822	16460484	16501656	16531397
9 鉱山・建設機械	8875458	9260958	9161135	8980331	8947818	8885216	8669854
10 化学機械	9580940	9755570	9910715	10001223	10108757	10111425	10065060
11 金属工作・加工機械	15307441	15846822	16382115	16406126	16207720	16145756	15763319
12 農業機械	6951988	6991749	6947337	6957129	6973683	6981003	6903856
13 特殊産業機械(除化学機械)	20863743	21595698	21984849	21854481	22243723	22758317	22587560
14 複写機	3572351	3799273	3929116	4051803	4155311	4114201	4559338
15 その他の事務用機械	1921025	2027227	2125076	2186256	2361423	2537604	2743831
16 サービス用機器	7955577	8498856	8991495	9380338	9710197	10006748	10366659
17 民生用電気機器(除ビデオ・電子応用装置)	2988811	2965709	2979283	3085793	3241450	3426505	3554442
18 コンピュータ関連機器	21024597	24512219	25579135	26491598	27729440	29016769	27775628
19 電気通信機器	19256702	21327550	22783694	24454067	26642609	28609037	29547102
20 ビデオ・電子応用装置	9024291	9292110	9409989	9511071	9727190	9993985	9966155
21 送配電機器	54491392	56686572	58755909	60194136	61472572	62862213	63604133
22 照明機器	1423644	1457937	1473338	1488197	1516565	1532058	1490530
23 乗用車	13071802	14073111	14029083	14041510	14575781	15683431	16475560
24 トラック・バス	22564215	22504696	22903847	22311336	21917243	21763890	21673904
25 二輪自動車・自転車	255823	262383	272248	330650	342538	389949	472971
26 その他の輸送機械	5867936	5929717	5916662	5850570	5847769	5911564	6001180
27 船舶	6607753	6468481	6099599	6006124	5914417	5827422	5759347
28 内燃機関	2437234	2445280	2395707	2459139	2595278	2795643	2877207
29 鉄道車両	3303960	3433859	3473095	3594058	3648533	3718198	3790877
30 航空機	4275541	4378431	4733066	5119242	5099161	5079472	5218389
31 その他の製造工業製品	20270003	21355672	22482185	23346365	24191158	25188223	25610581
32 建築(住宅)	365185680	373941783	379763728	385031624	389807734	392597035	393739453
33 建築(非住宅)	204705073	204100917	202531329	199505969	196054977	192429184	188127209
34 公共事業・その他の建設	283988094	294785365	305074821	314094811	321636159	327906288	333710092
35 鉄道軌道建設	34516106	35489362	36271182	36814494	37286635	37613583	38292954
36 電力施設建設	35282026	36349808	37346355	37989186	38502923	38842194	39064908
37 電気通信施設建設	14750341	15609571	16573834	17567928	18677124	19467375	20007931
38 受注ソフトウェア	10910487	11803627	13501504	14975309	16029880	17147672	17971806
39 その他の対事業所サービス	43700538	47115420	49937687	52199272	54672312	56770344	58115246
全資産	1335386792	1376853474	1408458325	1432032352	1454730833	1473924103	1482543663
IT資産	93650579	101553064	108288615	112738565	120256249	128262383	127659330
非IT資産	1241736213	1275300410	1300169709	1319293787	1334474584	1345661721	1354884333

表2.13 資本投入指数伸び率 上位・下位10産業

1970-80年

上位10産業		下位10産業	
12 飼料・有機質肥料	24.5%	84 その他公共サービス	-5.7%
83 保健衛生(民間・非営利)	23.0%	34 陶磁器	-5.3%
37 その他の鉄鋼	22.8%	99 研究機関(政府)	-4.7%
89 娯楽業	22.3%	66 廃棄物処理	-3.2%
82 医療(民間)	22.2%	52 電子部品	-3.2%
94 飲食店	21.2%	101 保健衛生(政府)	-2.3%
103 その他(政府)	20.1%	102 社会保険・社会福祉(政府)	-1.7%
97 その他の対個人サービス	20.0%	36 銑鉄・粗鋼	-0.5%
85 広告業	19.5%	27 化学繊維	-0.3%
107 その他(非営利)	18.2%	39 非鉄金属加工製品	-0.1%

1980-90年

上位10産業		下位10産業	
86 業務用物品賃貸業	23.3%	36 銑鉄・粗鋼	-6.0%
51 半導体素子・集積回路	21.3%	84 その他公共サービス	-2.9%
91 情報サービス業(インターネット付随サービス業)	20.1%	31 石炭製品	-0.8%
52 電子部品	20.1%	30 石油製品	-0.1%
48 電子計算機・同付属品	17.3%	102 社会保険・社会福祉(政府)	0.4%
50 電子応用装置・電気計測器	17.0%	27 化学繊維	0.7%
88 その他の対事業所サービス	15.8%	98 教育(政府)	0.8%
46 重電機器	15.6%	66 廃棄物処理	1.6%
85 広告業	14.6%	2 その他の耕種農業	1.9%
100 医療(政府)	14.2%	5 林業	2.2%

1990-2002年

上位10産業		下位10産業	
85 広告業	10.0%	6 漁業	-1.8%
90 放送業	8.1%	23 化学肥料	-1.4%
104 医療(非営利)	7.9%	36 銑鉄・粗鋼	-1.4%
86 業務用物品賃貸業	7.8%	27 化学繊維	-0.7%
77 その他運輸業・梱包	7.6%	37 その他の鉄鋼	-0.5%
51 半導体素子・集積回路	6.9%	7 鉱業	-0.5%
35 その他の窯業・土石製品	6.4%	16 製材・木製品	-0.3%
29 医薬品	6.4%	21 皮革・皮革製品・毛皮	-0.3%
105 社会保険・社会福祉(非営利)	6.3%	31 石炭製品	-0.2%
78 電信・電話業	6.2%	15 繊維製品	-0.1%

1970-2002年

上位10産業		下位10産業	
86 業務用物品賃貸業	14.6%	36 銑鉄・粗鋼	-2.6%
85 広告業	14.4%	84 その他公共サービス	-1.7%
82 医療(民間)	13.1%	27 化学繊維	-0.1%
91 情報サービス業(インターネット付随サービス業)	12.8%	34 陶磁器	0.0%
83 保健衛生(民間・非営利)	12.5%	66 廃棄物処理	0.3%
88 その他の対事業所サービス	12.3%	23 化学肥料	0.8%
89 娯楽業	12.0%	7 鉱業	1.0%
48 電子計算機・同付属品	11.3%	102 社会保険・社会福祉(政府)	1.1%
12 飼料・有機質肥料	11.1%	99 研究機関(政府)	1.9%
51 半導体素子・集積回路	10.8%	9 水産食料品	2.1%

表2.14 資本の質指数伸び率 上位・下位10産業

1970-80年

上位10産業		下位10産業	
103 その他(政府)	10.5%	86 業務用物品賃貸業	-6.8%
83 保健衛生(民間・非営利)	10.0%	91 情報サービス業(インターネット付随サービス業)	-5.4%
61 土木業	9.9%	63 ガス・熱供給業	-5.2%
89 娯楽業	9.1%	6 漁業	-4.6%
12 飼料・有機質肥料	8.9%	7 鉱業	-3.9%
107 その他(非営利)	8.1%	74 道路運送業	-3.8%
1 米麦生産業	7.4%	35 その他の窯業・土石製品	-3.4%
82 医療(民間)	7.2%	38 非鉄金属製錬・精製	-3.2%
85 広告業	6.9%	33 セメント・セメント製品	-3.2%
105 社会保険・社会福祉(非営利)	6.6%	32 ガラス・ガラス製品	-3.0%

1980-90年

上位10産業		下位10産業	
86 業務用物品賃貸業	8.2%	1 米麦生産業	-3.5%
91 情報サービス業(インターネット付随サービス業)	5.4%	2 その他の耕種農業	-2.6%
70 保険業	5.2%	36 銑鉄・粗鋼	-1.0%
85 広告業	4.9%	37 その他の鉄鋼	-1.0%
48 電子計算機・同付属品	4.9%	31 石炭製品	-0.6%
50 電子応用装置・電気計測器	4.4%	75 水運業	-0.5%
45 事務用・サービス用機器	4.1%	18 パルプ・紙・板紙・加工紙	-0.3%
51 半導体素子・集積回路	4.1%	77 その他運輸業・梱包	-0.2%
92 出版・新聞業	3.8%	103 その他(政府)	-0.1%
90 放送業	3.8%	28 化学最終製品	-0.1%

1990-2002年

上位10産業		下位10産業	
70 保険業	2.2%	31 石炭製品	-1.9%
35 その他の窯業・土石製品	2.1%	103 その他(政府)	-1.7%
102 社会保険・社会福祉(政府)	1.8%	1 米麦生産業	-1.5%
97 その他の対個人サービス	1.7%	77 その他運輸業・梱包	-1.5%
48 電子計算機・同付属品	1.5%	2 その他の耕種農業	-1.1%
69 金融業	1.4%	60 建築業	-1.0%
63 ガス・熱供給業	1.2%	39 非鉄金属加工製品	-0.8%
85 広告業	1.2%	74 道路運送業	-0.8%
86 業務用物品賃貸業	1.1%	30 石油製品	-0.7%
92 出版・新聞業	1.1%	61 土木業	-0.7%

1970-2002年

上位10産業		下位10産業	
83 保健衛生(民間・非営利)	4.2%	77 その他運輸業・梱包	-1.1%
85 広告業	4.2%	74 道路運送業	-1.1%
89 娯楽業	3.5%	7 鉱業	-0.9%
82 医療(民間)	3.3%	75 水運業	-0.8%
70 保険業	3.3%	39 非鉄金属加工製品	-0.8%
12 飼料・有機質肥料	3.1%	6 漁業	-0.7%
107 その他(非営利)	3.1%	36 銑鉄・粗鋼	-0.6%
105 社会保険・社会福祉(非営利)	3.1%	33 セメント・セメント製品	-0.5%
61 土木業	3.1%	76 航空運輸業	-0.5%
103 その他(政府)	2.6%	63 ガス・熱供給業	-0.4%

表2.15 実質資本ストック:5年間の年平均伸び率の比較

	1970-75	1975-80	1980-85	1985-90	1990-95	1995-00	2000-02
JIPデータベース	12.7	7.2	4.9	5.3	4.0	2.4	0.9
KEOデータベース	13.9	6.2	4.2	5.4	-	-	-
環太平洋産業連関分析学会	12.3	5.9	6.2	6.4	3.5	-	-
JIPデータベース(住宅除く)	11.7	6.6	5.3	5.6	4.1	2.4	1.0
KEOデータベース(住宅除く)	14.8	6.8	5.4	6.0	-	-	-
SNA民間企業資本ストック	10.8	6.5	6.6	7.0	5.5	3.6	2.7
野村(2004)	9.6	6.2	4.8	5.0	4.4	2.6	-

注)SNA民間企業資本ストックは粗資本ストック(取付ベース)である。