

平成 17 年（2005 年）

# 建設部門地域間産業連関表

国土交通省総合政策局

情報安全・調査課 建設統計室

# 目 次

## 解説編

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. 地域産業連関分析の概要</b> .....                      | <b>1</b>  |
| 1) 産業連関表の見方 .....                                | 1         |
| 2) 産業連関表の種類 .....                                | 2         |
| (1) 産業連関表（10府省庁共同作成表） .....                      | 2         |
| (2) 地域産業連関表 .....                                | 2         |
| 3) 産業連関表の留意点 .....                               | 5         |
| (1) 部門分類 .....                                   | 5         |
| (2) 価格評価 .....                                   | 5         |
| (3) 輸入の取扱い .....                                 | 5         |
| (4) 内生部門の範囲と投入・産出額 .....                         | 5         |
| (5) 屑及び副産物の扱い .....                              | 6         |
| 4) 産業連関分析の基本的手法 .....                            | 7         |
| (1) 産業連関表（全国表）による分析 .....                        | 8         |
| (2) 地域内表による分析 .....                              | 11        |
| (3) 地域間表による分析 .....                              | 12        |
| <b>2. 平成 17 年建設部門地域間産業連関表の作成方法</b> .....         | <b>17</b> |
| 1) 基本的事項 .....                                   | 17        |
| (1) 対象年次 .....                                   | 17        |
| (2) 対象地域 .....                                   | 17        |
| (3) 輸入、移出の扱い .....                               | 17        |
| (4) 価格評価 .....                                   | 17        |
| (5) 非競争移入、競争輸入型表への組み替え .....                     | 18        |
| (6) 部門分類 .....                                   | 18        |
| (7) 就業者原単位表の作成 .....                             | 18        |
| (8) 分析諸表の作成 .....                                | 19        |
| 2) 平成 12 年表からの変更点 .....                          | 19        |
| (1) 作成方法の変更 .....                                | 19        |
| (2) 部門の統合 .....                                  | 19        |
| 3) 作成フローチャート .....                               | 20        |
| <b>3. 「平成 17 年建設部門地域間産業連関表」からみた地域経済の概要</b> ..... | <b>33</b> |
| 1) 生産額の推移 .....                                  | 33        |
| 2) 中間投入率の推移 .....                                | 35        |
| 3) 最終需要の構成比率の推移 .....                            | 37        |
| 4) 最終需要項目別生産誘発係数 .....                           | 39        |

|           |  |           |
|-----------|--|-----------|
| 5)        | 地域間取引関係の推移.....                              | 41        |
| (1)       | 最終需要の地域別構成比率の推移.....                         | 41        |
| (2)       | 生産誘発額の地域別構成比率の推移.....                        | 45        |
| 6)        | 地域別域際収支.....                                 | 48        |
| 7)        | 最終需要項目別就業誘発係数.....                           | 50        |
| <b>4.</b> | <b>「平成17年建設部門地域間産業連関表」からみた地域建設経済の概要.....</b> | <b>53</b> |
| 1)        | 生産額等の概要.....                                 | 53        |
| (1)       | 産業別の生産額.....                                 | 53        |
| (2)       | 建設業の生産額.....                                 | 58        |
| 2)        | 建設工事種類別の生産額.....                             | 59        |
| (1)       | 工事種類別の地域構成比率.....                            | 59        |
| (2)       | 地域別の工事種類構成比率.....                            | 63        |
| 3)        | 建設工事種類別の中間投入率.....                           | 66        |
| (1)       | 工事種類別の中間投入率.....                             | 66        |
| (2)       | 工事種類別の自地域産品投入率.....                          | 68        |
| 4)        | 建設工事種類別の生産誘発の大きさ.....                        | 70        |
| (1)       | 工事種類別の生産誘発の大きさ.....                          | 70        |
| (2)       | 地域別の生産誘発効果.....                              | 72        |
| 5)        | 建設工事種類別の地域間取引関係.....                         | 75        |
| 6)        | 建設工事種類別の就業誘発者数.....                          | 78        |

## 計数編

|    |  |     |
|----|--|-----|
| 1. | 地域内産業連関表 取引額表.....                                   | 81  |
| 2. | 地域間産業連関表 地域別投入係数表<br>(産業別中間投入は全地域の合計値).....          | 171 |
| 3. | 地域間産業連関表 地域間投入係数表<br>(産業別中間投入は当該地域に限定、他地域は全産業計)..... | 221 |
| 4. | 地域間産業連関表 地域間逆行列係数表.....                              | 267 |
| 5. | 地域間産業連関表 就業誘発係数表.....                                | 313 |
| 6. | 地域間産業連関表 最終需要項目別誘発 付加価値表.....                        | 359 |
| 7. | 地域間産業連関表 最終需要項目別所得誘発係数表 就業誘発係数表.....                 | 369 |

# 1. 地域産業連関分析の概要

## 1) 産業連関表の見方

産業連関表とは、経済活動の相互関係を一覧表の形に記録したもので、いわば経済の見取図といえるものである。

産業連関表を部門ごとにタテ方向（列部門）の計数を読むと、その部門の財・サービスの国内生産額とその生産に用いられた投入費用構成の情報が得られる。また、部門ごとにヨコ方向（行部門）の計数を読むと、その部門の財・サービスの国内生産額及び輸入額がどれだけ需要されたかの産出（販売）先構成の情報が得られる。このため、産業連関表は「投入産出表」（Input-Output Tables、略してI-O表）とも呼ばれている（図表1）。

また、国内で生産されたものは必ず何らかの形で需要されるので、各列の合計とそれに対応する各行の合計は等しくなる（二面等価）。

図表 1 産業連関表の構造

|               |          | 需要部門<br>(買い手) |  | 中間需要                       |             |                  |   | 最終需要   |                            |        |        | (控除) 輸入 | 国内生産額 |
|---------------|----------|---------------|--|----------------------------|-------------|------------------|---|--------|----------------------------|--------|--------|---------|-------|
|               |          |               |  | 1<br>農<br>林<br>水<br>産<br>業 | 2<br>鉱<br>業 | 3<br>製<br>造<br>業 | 計 | 消<br>費 | 固<br>定<br>資<br>本<br>形<br>成 | 在<br>庫 | 輸<br>出 |         |       |
| 供給部門<br>(売り手) |          |               |  |                            |             |                  |   |        |                            |        |        |         |       |
| 供給部門<br>(売り手) | 1 農林水産業  |               |  |                            |             |                  |   |        |                            |        |        |         |       |
|               | 2 鉱業     |               |  |                            |             |                  |   |        |                            |        |        |         |       |
|               | 3 製造業    |               |  |                            |             |                  |   |        |                            |        |        |         |       |
|               | 計        | D             |  |                            |             |                  |   |        |                            |        |        |         | A+B-C |
| 粗付加価値         | 雇用者所得    |               |  |                            |             |                  |   |        |                            |        |        |         |       |
|               | 営業余剰     |               |  |                            |             |                  |   |        |                            |        |        |         |       |
|               | (控除) 補助金 |               |  |                            |             |                  |   |        |                            |        |        |         |       |
|               | 計        | E             |  |                            |             |                  |   |        |                            |        |        |         |       |
| 国内生産額         |          | D+E           |  |                            |             |                  |   |        |                            |        |        |         |       |

↑ 列  
← 行  
↓

生産物の販売先構成(産出)

粗付加価値の構成(投入)  
原材料等の中間投入及び

## 2) 産業連関表の種類

### (1) 産業連関表（10 府省庁共同作成表）

現在、我が国における産業連関表は、昭和 30 年（1955 年）表以来、5 年毎に関係各省庁の共同事業として作成されている。平成 17 年（2005 年）表の作成は、総務省を始めとして、内閣府、金融庁、財務省、文部科学省、厚生労働省、農林水産省、経済産業省、国土交通省及び環境省の 10 府省庁の共同事業体制となっている。

### (2) 地域産業連関表

地域別の産業構造を表した地域産業連関表には、特定の 1 地域を対象として、地域内の経済取引を記録した地域内産業連関表と、2 地域以上を同時に対象とし、地域内及び地域相互間の経済取引を記録した地域間産業連関表がある。

経済産業省では、昭和 35 年（1960 年）表以降、5 年毎に経済産業局の区分に対応した 9 地域の地域内表と地域間表を作成してきた。平成 12 年（2000 年）表は公式には地域内表のみの作成であったが、平成 17 年（2005 年）表は、再び両表を作成している。国土交通省では、この地域表を利用して、昭和 55 年（1980 年）表以降、建設部門地域間産業連関表を作成している。

#### i) 地域内産業連関表

地域内産業連関表（以下、単に「地域内表」という。）とは、全国表の考え方を特定の 1 地域に適用したものであり、表形式も各種の概念規定も全国表に準拠している。しかし、全国表が外国との取引を輸出入として記録しているように、地域内表では他地域との取引を移出入として記録している。

地域内表の見方は、移出入が加わるという点を除けば全国表と全く同一である。移出入については、全国表の輸出入と同様の取扱いとなっており、移出はその地域の最終需要の一部を形成し、移入は供給額として輸入とともに控除項目として取扱われる。また、移入の取扱い方法に競争移入型と非競争移入型があることも全国表の輸入の取扱いに見合っている。

#### ii) 地域間産業連関表

地域間産業連関表（以下、単に「地域間表」という。）は、同時に 2 つ以上の地域を対象とし、地域間及び産業間の取引額を同時、整合的に記録したものである。したがって、地域間表の仕組みや見方は、全国表、地域内表と比較すると複雑である。

地域間表においても、移入の取扱い方法によって競争移入型表と非競争移入型の 2 つの形式がある。

なお、地域内表、地域間表ともに、輸入については競争輸入方式によっているが、輸入額は各地域の輸入品の需要額であり、当該地域の通関額ではない。つまり、各々の地域で中間需要又は最終需要にまわった輸入品は、それぞれの地域が直接輸入したかたちとなっている。輸出についても同様に、各々の生産地域から直接外国に輸出したかたちで記録されている。

### 【非競争移入型地域間表】

図表 2 は非競争移入型地域間表のひな形である。この型の表は、アイザード型ともよばれ、地域間表の最も基本的な考え方を示している。行（産出）について見ると、ある地域のある産業の生産物が、どの地域のどの産業または最終需要でいくら消費されたかが、一目瞭然にわかる。また、列（投入）について見ると、ある地域のある生産物（財・サービス）の生産のために、その地域とどの生産物（財・サービス）がいくら投入されたかを讀取することができる。いいかえると、この表の同一地域の交点は、この地域内における部門間取引を表し、自地域の列と他地域の行との交点にあたる部分は、移入の部門別内訳を、また、自地域の行と他地域の列との交点の部分は、移出の部門別内訳を表している。

図表 2 非競争移入型地域間表（例）

| 需要          |      | 1 地域          |               |            | 2 地域          |               |            | 輸出      | 輸入<br>(控除) | 地域内<br>生産額 |
|-------------|------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|------------|---------|------------|------------|
|             |      | 産業 1          | 産業 2          | 最終<br>需要   | 産業 1          | 産業 2          | 最終<br>需要   |         |            |            |
| 1<br>地<br>域 | 産業 1 | $x_{11}^{11}$ | $x_{12}^{11}$ | $F_1^{11}$ | $x_{11}^{12}$ | $x_{12}^{12}$ | $F_1^{12}$ | $E_1^1$ | $-M_1^1$   | $X_1^1$    |
|             | 産業 2 | $x_{21}^{11}$ | $x_{22}^{11}$ | $F_2^{11}$ | $x_{21}^{12}$ | $x_{22}^{12}$ | $F_2^{12}$ | $E_2^1$ | $-M_2^1$   | $X_2^1$    |
| 2<br>地<br>域 | 産業 1 | $x_{11}^{21}$ | $x_{12}^{21}$ | $F_1^{21}$ | $x_{11}^{22}$ | $x_{12}^{22}$ | $F_1^{22}$ | $E_1^2$ | $-M_1^2$   | $X_1^2$    |
|             | 産業 2 | $x_{21}^{21}$ | $x_{22}^{21}$ | $F_2^{21}$ | $x_{21}^{22}$ | $x_{22}^{22}$ | $F_2^{22}$ | $E_2^2$ | $-M_2^2$   | $X_2^2$    |
| 粗付加価値       |      | $V_1^1$       | $V_2^1$       |            | $V_1^2$       | $V_2^2$       |            |         |            |            |
| 地域内生産額      |      | $X_1^1$       | $X_2^1$       |            | $X_1^2$       | $X_2^2$       |            |         |            |            |

後に説明する非競争移入型地域間表を用いたアイザード型の地域間産業連関分析モデルでは、地域間投入係数が自地域産品と他地域産品との投入に区別され、各地域の投入実態に応じて直接計測されている点で、次に述べるその区別をしない競争移入型地域間表を用いたチェネリー・モーゼス型の産業連関分析モデルの場合よりも現実の経済構造を精緻に表現しており、現状分析には適している。

しかし、地域内産品と移入品とを区別することなく技術的に決定することより、地域内産品についてみた場合の投入係数は必ずしも安定的とはいえず、シミュレーションや将来予測などへの利用には問題がある。

**【競争移入型地域間表】**

図表 3 は、競争移入型地域間表のひな形である。この型の表は、対象とするいくつかの地域内表を接続したものであり、取引額は自地域産品と移入品を区別することなく一括記録した表である。この表では移出入は移出入先別に分割し、地域間相互の移出入関係に整合性をもたせてある。たとえば、A 地域から B 地域への移出は、B 地域における A 地域からの移入と一致している。

この型の地域間表は、非競争移入型表に比べ、作成のためのデータ及び作業量が少なく済み、投入係数が安定しているという利点がある。

**図表 3 競争移入型地域間表（例）**

| 供給 \ 需要     |      | 1 地域          |               |            | 2 地域          |               |            | 輸出      | 移出         |          | 輸入<br>(控除) | 移入(控除)      |          | 生産額     |
|-------------|------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|------------|---------|------------|----------|------------|-------------|----------|---------|
|             |      | 産業<br>1       | 産業<br>2       | 最終<br>需要   | 産業<br>1       | 産業<br>2       | 最終<br>需要   |         | $U^{r1}$   | $U^{r2}$ |            | $N^{1s}$    | $N^{2s}$ |         |
|             |      |               |               |            |               |               |            |         |            |          |            |             |          |         |
| 1<br>地<br>域 | 産業 1 | $x_{11}^{11}$ | $x_{12}^{11}$ | $F_1^{11}$ |               |               | $E_1^1$    | 0       | $u_1^{12}$ | $-M_1^1$ | 0          | $-n_1^{12}$ | $X_1^1$  |         |
|             | 産業 2 | $x_{21}^{11}$ | $x_{22}^{11}$ | $F_2^{11}$ |               |               | $E_2^1$    | 0       | $u_2^{12}$ | $-M_2^1$ | 0          | $-n_2^{12}$ | $X_2^1$  |         |
| 2<br>地<br>域 | 産業 1 |               |               |            | $x_{11}^{22}$ | $x_{12}^{22}$ | $F_1^{22}$ | $E_1^2$ | $u_1^{21}$ | 0        | $-M_1^2$   | $-n_1^{21}$ | 0        | $X_1^2$ |
|             | 産業 2 |               |               |            | $x_{21}^{22}$ | $x_{22}^{22}$ | $F_2^{22}$ | $E_2^2$ | $u_2^{21}$ | 0        | $-M_2^2$   | $-n_2^{21}$ | 0        | $X_2^2$ |
| 粗付加価値       |      | $V_1^1$       | $V_2^1$       |            | $V_1^2$       | $V_2^2$       |            |         |            |          |            |             |          |         |
| 地域内生産額      |      | $X_1^1$       | $X_2^1$       |            | $X_1^2$       | $X_2^2$       |            |         |            |          |            |             |          |         |

### 3) 産業連関表の留意点

産業連関表をみる上で、特に注意を要する点について述べておくことにする。

#### (1) 部門分類

産業連関表の部門分類は、投入係数の安定性を確保するため<sup>1</sup>、生産活動単位（＝アクティビティベース）によることを原則としている。通常の産業分類は、いわゆる事業所ベースによって分類されているものが多く、同一事業所で2つ以上の生産活動を行っている場合は、主たる活動内容によって事業所全体を1つの産業に格付けている。

これに対しアクティビティベースは、商品分類に近い概念で、同一事業所であっても2つ以上の生産活動が行われている場合には、それぞれ異なった部門に分類している。

#### (2) 価格評価

産業連関表における価格評価には形式上、①生産者統一価格、②生産者実際価格、③購入者統一価格、④購入者実際価格の4つの方式があり、平成17年表においては、全国表が生産者実際価格と購入者実際価格で、地域表が生産者実際価格で作成されている。

生産者実際価格方式では、投入・産出額を全て生産者価格で評価し、生産者から消費者に至る間に上積みされる各財の商業マージン及び運賃は、それらの財を消費する列部門が商業部門及び運輸部門から一括投入する形がとられる。しかも1つの財が全て同一価格で評価されているのではなく、需要部門によって異なる実際価格となっている。

#### (3) 輸入の取扱い

産業連関表における輸入の取扱いは、作表上も分析上も重要な問題点の1つであり、取扱い方法には、「競争輸入型」と「非競争輸入型」の2つの基本型がある。「競争輸入型」とは、国産品と輸入品の区別を行わず、全く同じ取扱いをするものであり、「非競争輸入型」とは、これを区別して取扱うものである。

この両者は、利用目的によって使い分けがなされているため、全国表においてはどちらも利用可能なように輸入表が作成されている。

#### (4) 内生部門の範囲と投入・産出額

産業間の取引関係を表す内生部門の範囲には、営利を目的とする企業のほか、①郵便事業、印刷局などのようなほぼコストに見合って財及びサービスを提供しているもの、②国公立の学校、病院などのようにコストに見合わない料金でサービスを提供しているもの、③一般政府に属する公務サービス活動が含まれている。

内生部門の投入・産出額は産業間の全ての取引を計上したものではなく、経常消費額の

---

<sup>1</sup> 同一部門の中に異なった技術構造のものが含まれていると、個々の投入係数に変化がない場合でも部門内の生産ウェイトが変化することによって全体の投入係数が変化する。

みが計上されており、資本財や取引後の在庫品の増減は、最終需要の一部とみなしている。

#### (5) 屑及び副産物の扱い

ある一つの財の生産に当たって、生産技術上、目的とした財のほかに、必然的に別の財が一定量だけ生産される場合がある。その財を生産物として生産する部門が他にある場合にはこれを「副産物」といい、ない場合には「屑」という。

現在の産業連関表では前述のとおり、アクティビティベースによる部門分類の考え方をとっているため、屑及び副産物については投入額を主産物分と副産物分とに区分することができないという点でやや特殊な取扱いが必要となる。

その取扱い方式として、平成7年表までは原則として、屑・副産物の発生額を発生部門の列と競合部門（屑・副産物と同種または類似品目の属する部門）の行との交点にマイナスで記録するマイナス投入方式（ストーン方式）を採用していたが、平成12年表では、近年の環境問題を考慮して「屑・副産物」そのものを含めた活動として「再生資源回収・加工処理」部門を新たに設定した。しかし、異なる「屑・副産物」を同一部門で扱っていることから、種々の「屑・副産物」がまとめて投入されるため、分析等から投入係数が安定しないこと、「屑・副産物」の取引が一括計上されているため各投入部門に産出された「屑・副産物」が具体的に特定できないといった問題から、平成17年表では、「屑・副産物」は「再生資源回収・加工処理」部門を迂回せず直接投入部門に産出し、「再生資源回収・加工処理」部門は回収・加工処理経費だけを計上する表形式を採用した。

よって、「屑・副産物」の発生と投入に関しては、平成7年表までと同様となり、「再生資源回収・加工処理」部門の回収・加工処理経費のみが各「屑・副産物」の投入に付随して産出されることになることから、生産額は平成12年表と比較すると「屑・副産物」の分だけ減少する。

#### 4) 産業連関分析の基本的手法

産業連関表は、通常1年間の経済活動を産業間の取引関係を中心として記録した鳥瞰図である。この表は2つの機能をもっている。

第1に、産業連関勘定として国民経済計算体系の一部を構成し、国民所得統計で対象としていない生産構造を把握すると同時に、生産、支出および分配所得統計をより詳細にした情報を提供する。

第2に、産業連関表を利用することによって、産業相互間および最終需要・付加価値との関連において、1つの経済的刺激が順次波及した結果をバランスのとれた形で計量することができる。

第1の機能によれば、各産業の投入構造などの経済を構成するあらゆる部門の相互関係を明らかにすることが可能である。さらに地域間表においては、経済の地域構造や地域間比較における地域特性、交易構造なども読みとることができる。しかし、このような実態を観察することによる分析を行うこともさることながら、産業連関表作成の目的は、この表を用いて産業相互間、最終需要及び付加価値との究極的な相互関係を明らかにし、さらに経済諸施策の評価や経済の予測・計画などに利用する第2の機能にある。ここではその基本的な分析手法について説明する。

まず、きわめて単純な設例からはじめよう。各産業、たとえば鉄鋼業について考えると、鉄鋼の生産が行われるのは、それが機械工業、建設業その他各産業の原材料として需要されるからであり、また、鉄鋼自身が輸出その他の最終需要に充当されるからである。それでは鉄鋼の需要者である機械工業の生産物—たとえばそれを自動車としよう—はどうか。自動車は国内の消費や投資に向けられるか、輸出されるかいずれかの最終需要に充当される。このようにみてくると、自動車向けに生産された鉄鋼は、結局自動車に対する消費、投資、輸出等の最終需要を充足するためのものであり、建設その他の産業の生産用原材料として生産された鉄鋼も姿形こそ変われ最終的には最終需要に充当されていることがわかる。

鉄鋼に限らず、どの産業の生産もこのように究極的には必ず最終需要を充足するために行われているわけであるが、この関係を前とは逆に最終需要の側から辿っていくと次のようになる。いま特定の産業、たとえば自動車工業に対して輸出需要が起こったとしよう。自動車工業は当面輸出分だけの生産を行わなければならないが、そのためには、鉄鋼、ゴム、ガラス等の産業から必要な原材料を購入しなければならない。自動車工業から注文を受けた鉄鋼業は、当面自動車工業からの受注分だけの生産を必要とするが、そのためには、鉄鋼石、石炭、電力等の原材料を必要とする。ゴム、ガラス等の産業についても同様であり、結局自動車工業に対する輸出需要は、需要が需要を生む形で漸次各産業に波及し、最終的には各産業とも当初の受注分だけを生産したのでは需要に応じきれなくなるであろう。

この点に着目して、自動車を生産するのに必要な鉄鋼の量、鉄鋼を生産するのに必要な鉄鋼石、石炭、電力の量、また、鉄鋼石、石炭、電力を生産するのに必要な諸原材料の量等各産業の原単位が全てわかっているならば、自動車の輸出に伴って必要となる各産業の生産

額が計算できるはずであり、さらに、消費、投資、輸出等全ての最終需要が予測されれば、これに見合う各産業の生産額を予測することができるはずであるというのが産業連関分析の最も基本的な考え方である。

この考え方が産業連関表を利用することによって、具体的にどういう形で展開されるかを以下において説明しよう。

## (1) 産業連関表（全国表）による分析

### i) 基本取引額表の見方

図表4は、平成17年（2005年）産業連関表の生産者価格表を理解しやすく3部門にまとめたものである。

図表4 平成17年（2005年）産業連関表 生産者価格評価表

（単位：億円）

|        | 第一次産業   | 第二次産業     | 第三次産業     | 国内最終需要    | 輸出計     | 最終需要計     | 需要合計      | (控除)輸入計  | 国内生産額     |
|--------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|----------|-----------|
| 数式用の記号 | AX      |           |           | F         | E       | —         | —         | M        | X         |
| 第一次産業  | 16,430  | 78,866    | 13,213    | 44,830    | 625     | 45,455    | 153,964   | △22,418  | 131,546   |
| 第二次産業  | 26,300  | 1,649,564 | 567,430   | 1,501,027 | 562,800 | 2,063,827 | 4,307,120 | △593,955 | 3,713,166 |
| 第三次産業  | 19,302  | 762,400   | 1,527,901 | 3,500,029 | 174,262 | 3,674,290 | 5,983,893 | △108,458 | 5,875,435 |
| 粗付加価値額 | 69,514  | 1,222,335 | 3,766,892 |           |         |           |           |          |           |
| 国内総生産  | 131,546 | 3,713,166 | 5,875,435 |           |         |           |           |          |           |

注1) 総務省「平成17年（2005年）産業連関表」34部門表より作成。

注2) 産業区分は以下のとおり。

- ・ 第一次産業：農林水産業
- ・ 第二次産業：鉱業、飲食料品、繊維製品、パルプ・紙・木製品、化学製品、石油・石炭製品、窯業・土石製品、鉄鋼、非鉄金属、金属製品、一般機械、電気機械、情報・通信機器、電子部品、輸送機械、精密機械、その他の製造工業製品、建設、事務用品
- ・ 第三次産業：電力・ガス・熱供給業、水道・廃棄物処理、商業、金融・保険、不動産、運輸、情報通信、公務、教育・研究、医療・保健・社会保障・介護、その他の公共サービス、対事業所サービス、対個人サービス、分類不明

この表を列（縦）に読むと、各産業が商品を生産するために必要な原材料等をどの産業からどれだけ購入したかの費用構成がわかる。

例えば、表の第一次産業の列についてみると、第一次産業自身から1兆6,430億円、第二次産業から2兆6,300億円、第三次産業から1兆9,302億円、つまり原材料として各産業部門から計6兆2,032億円購入し、この原材料を用いて13兆1,546億円の生産を上げ（国内生産額）、その結果、6兆9,514億円の粗付加価値を生み出したことがわかる。

一方、この表を行（横）に読むと、各産業が生産したそれぞれの商品をどの産業にどれ

だけ販売したのかの販売経路がわかる。

同様に、第一次産業の行についてみると、第一次産業の生産物は自部門である第一次産業に 1 兆 6,430 億円、他部門の第二次産業、第三次産業にそれぞれ 7 兆 8,866 億円、1 兆 3,213 億円、計 10 兆 8,510 億円を中間需要として販売し、消費、投資、輸入などの最終需要に対し合計で、4 兆 4,830 億円販売していることがわかる。

この中間需要と最終需要とを合わせた需要合計 15 兆 3,964 億円は、第一次産業に対する需要の総額を示しているが、第一次産業の国内生産額は 13 兆 1,546 億円であり、不足する 2 兆 2,418 億円は輸入で賄われていることを示している。

## ii ) 分析諸表の見方

### ① 投入係数表

投入係数表(図表 4)は、生産物 1 単位を作るのに必要な原材料等の内訳を示すもので、図表 5 における各産業からの投入額を当該産業の国内生産額で除すことにより求められる。この投入係数は、産業連関分析にとって極めて重要な役割を果たしている。

図表 5 平成 17 年(2005 年)産業連関表 投入係数(A)

|       | 第一次産業  | 第二次産業  | 第三次産業  |
|-------|--------|--------|--------|
| 第一次産業 | 0.1249 | 0.0212 | 0.0022 |
| 第二次産業 | 0.1999 | 0.4442 | 0.0966 |
| 第三次産業 | 0.1467 | 0.2053 | 0.2600 |

注) 産業分類は図表 4 に同じ。

### ② 逆行列係数表

産業連関分析のうち、最も重要な狙いの 1 つは、逆行列係数を測定することである。

投入係数表をみれば、ある産業の生産物を 1 単位作るのに当たっての原材料の必要額、つまり原単位を知ることができる。しかし、原材料を供給している産業もやはり他の諸々の原材料を用いてその商品を生産している。

このような波及効果を究極まで追いかけて、最終的に必要な各産業の生産額を係数化したものが逆行列係数である。

さて、需要が生じ各産業の生産に波及すると述べたが、実際には、需要の一部は外国からの輸入によって賄われるから、需要の全てが、国内の生産に波及する訳ではない。従って、需要の波及過程で国内生産に波及する部分と輸入に波及する部分とは区別して計測されなければならない。このため必要となるのが輸入係数であり、それは国内需要額に対する輸入額の比として表される。

ここで、投入係数の正方向行列を  $A$ 、総生産額、地域内(国内)最終需要、輸出及び輸入の列ベクトルをそれぞれ  $X$ 、 $F$ 、 $E$ 、 $M$ 、また輸入係数の対角行列を  $\hat{M}$  とした場合、産

出バランス式は、

$$AX + F + E - M = X \quad \dots ①$$

$$M = \hat{M}(AX + F) \quad \dots ②$$

$$[I - (I - \hat{M})A]X = (I - \hat{M})F + E \quad \dots ③$$

$$X = [I - (I - \hat{M})A]^{-1} \cdot [(I - \hat{M})F + E] \quad \dots ④$$

となり、投入係数 ( $A$ )、輸入係数 ( $\hat{M}$ ) を算出することで、与えられた最終需要 ( $F$ 、 $E$ ) に見合う生産額は逆行列係数  $[I - (I - \hat{M})A]^{-1}$  を使って計算できることを示している。

図表 6 は、図表 4 から求めた  $[I - (I - \hat{M})A]^{-1}$  型の逆行列係数である。この表の列の数値は、④式から明らかなように表頭の各部門の国産品需要 1 単位により究極的に必要とされる（もしくは、1 単位が究極的に誘発する）表側の各部門の生産額を示している。

第一次産業を列にみると、第一次産業を 1 単位作ることにより、最終的に第一次産業自身に当初の 1 単位の 1.1274 倍、第二次産業に 0.3574 倍、第三次産業に 0.3149 倍の生産が行われることがわかる。

**図表 6 平成 17 年(2005 年)産業連関表 逆行列係数表  $[I - (I - \hat{M})A]^{-1}$**

|       | 第一次産業  | 第二次産業  | 第三次産業  |
|-------|--------|--------|--------|
| 第一次産業 | 1.1274 | 0.0354 | 0.0069 |
| 第二次産業 | 0.3574 | 1.6934 | 0.1903 |
| 第三次産業 | 0.3149 | 0.4653 | 1.3957 |

注) 産業分類は図表 4 に同じ。

輸入を国内最終需要に比例させず、独立と考える場合は、同じ競争輸入型産業連関表でも、逆行列は  $(I - A)^{-1}$  となる。

この場合の産出バランス式は、

$$AX + F + E - M = X$$

であり、これを变形して産出解を求めると

$$(I - A)X = F + E - M$$

$$X = (I - A)^{-1} \cdot (F + E - M)$$

となり、輸出を含めた最終需要総額から輸入を控除したものを外生的に与えることによって生産額を求めることができる。しかし、この型の逆行列係数は輸入額を最終需要項目別

に分解して分析を進めることが出来ないという点で、経済構造の現状分析には不適當であり、また、予測・計画に利用する場合でも、生産額を求めるのに生産額または需要額ときわめて密接な関係のある輸入額を先決しなければならないという点で問題がある。

また、非競争輸入型産業連関表では、国産分について、domestic の  $d$  を添字として付して、

$$A^d X + F^d + E = X$$

という国産品のみについての産出バランス式から

$$(I - A^d)X = F^d + E$$

$$X = (I - A^d)^{-1} \cdot (F^d + E)$$

として、 $(I - A^d)^{-1}$ 型の逆行列係数が利用される。④式で示した $[I - (I - \hat{M})A]^{-1}$ 型の逆行列係数において $(I - \hat{M})$ は国産自給率、 $(I - \hat{M})A$ は国産品投入係数を意味するから、 $[I - (I - \hat{M})A]^{-1}$ 型の逆行列係数は、輸入係数を利用して競争輸入型産業連関表を非競争輸入型産業連関表に組み替え、これによって求めた $(I - A^d)^{-1}$ 型の逆行列係数と一致することを意味している。

## (2) 地域内表による分析

競争移入型地域内表の場合には、全国表の輸出 ( $E$ ) 及び輸入 ( $M$ ) に対応する項目として、移出 ( $U$ ) 及び移入 ( $N$ ) が追加される。したがって産出バランス式は、

$$AX + F + E + U - M - N = X \quad \dots ⑤$$

となり、輸入係数及び移入係数をそれぞれ地域内需要に対する輸移入額の比として定義すれば、

$$M = \hat{M}(AX + F) \quad \dots ⑥$$

$$N = \hat{N}(AX + F) \quad \dots ⑦$$

$$[I - (I - \hat{M} - \hat{N})A]X = (I - \hat{M} - \hat{N})F + E + U \quad \dots ⑧$$

したがって産出解は、

$$X = [I - (I - \hat{M} - \hat{N})A]^{-1} \cdot [(I - \hat{M} - \hat{N})F + E + U] \quad \dots ⑨$$

となり、地域内最終需要及び輸移出額を与えることで生産額を求めることができる。<sup>2</sup>

非競争移入型地域内表（ただし輸入については競争輸入方式）の場合には（地域内産品＋輸入品）についての産出バランス式から

$$A^d X + F^d + E + U - M = X \quad \dots \textcircled{10}$$

[ $d$ は地域内産品を示す]

$$M = \hat{M}(A^d X + F^d) \quad \dots \textcircled{11}$$

から

$$[I - (I - \hat{M})A^d]X = (I - \hat{M})F^d + E + U \quad \dots \textcircled{12}$$

したがって、

$$X = [I - (I - \hat{M})A^d]^{-1} \cdot [(I - \hat{M})F^d + E + U] \quad \dots \textcircled{13}$$

として産出解が求められる。<sup>3</sup>

### (3) 地域間表による分析

地域間表による場合においても、すでに述べたのと同様、地域間投入係数行列を  $A$  とし、総生産額、地域内最終需要、輸出及び輸入の列ベクトルをそれぞれ  $X$ 、 $F$ 、 $E$ 、 $M$  とし、行バランスを示せば、

$$AX + F + E - M = X \quad \dots \textcircled{14}$$

となる。

ここで、地域間輸入係数行列を  $\hat{M}$  とすれば、輸入額は、

$$M = \hat{M}(A^* X + F^*) \quad \dots \textcircled{15}$$

と表すことができる。

<sup>2</sup> 競争移入型地域内表についても前述の全国表の場合と同様  $(I - A)^{-1}$  型の逆行列係数を算出することは勿論可能である。しかし、地域産業連関表における移入は国の産業連関表における輸入よりもはるかに大きなウェイトを持つので、この逆行列のもつ難点は国の産業連関表における  $(I - A)^{-1}$ （移入の独立性）の場合よりも大きいといわなければならない。

<sup>3</sup> 輸入についても非競争輸入方式をとれば、 $X = (I - A^d)^{-1} \cdot (F^d + E + U)$  となる。

ここで、

$$A^* = \begin{pmatrix} A^{I I} & A^{I II} & A^{I III} \\ A^{II I} & A^{II II} & A^{II III} \\ A^{III I} & A^{III II} & A^{III III} \end{pmatrix}^* \Rightarrow \begin{pmatrix} A^{I I} & 0 & 0 \\ 0 & A^{II II} & 0 \\ 0 & 0 & A^{III III} \end{pmatrix}$$

$$F^* = \begin{pmatrix} F^{I I} & F^{I II} & F^{I III} \\ F^{II I} & F^{II II} & F^{II III} \\ F^{III I} & F^{III II} & F^{III III} \end{pmatrix}^* \Rightarrow \begin{pmatrix} F^{I I} \\ F^{II II} \\ F^{III III} \end{pmatrix}$$

で添字\*は自地域内取引のみを示し、I、II、IIIはそれぞれI地域、II地域、III地域を示す。

⑮式を⑭式に代入して整理すれば、

$$[I - (A - \hat{M}A^*)]X = F - \hat{M}F^* + E \quad \dots \textcircled{16}$$

となり、

$$X = [I - (A - \hat{M}A^*)]^{-1} \cdot [(F - \hat{M}F^*) + E] \quad \dots \textcircled{17}$$

として生産額を求めることができる。<sup>4</sup>

次に競争移入型地域間表の場合について説明しよう。

この表では、表頭各地域の部門別投入額が表側の地域別に分割されていないから、このままでは地域間の相互依存関係を定量化することができず、新たに地域間交易係数（または地域間供給係数）という概念を導入する必要がある。

地域間交易係数とは、ある地域におけるある商品の地域内総需要に占める各地域からの供給額の比であり、たとえば関東の農林水産部門についての地域間交易係数とは、関東における農林水産物の地域内総需要に対する関東自身からの供給割合、近畿からの移入割合、その他地域からの移入割合である。

地域間交易係数を利用することによって、各行の数値をそれぞれ表側の各地域に分割し、非競争移入型地域間表を作成することができるから、この表によって、すでに述べた非競争移入型地域間表の場合と同様な分析を進めようというのが、その考え方である。

これを式で示せば次の通りである。

<sup>4</sup> 地域間表においても輸入の処理方式には競争輸入方式、非競争輸入方式の2つがあり、それぞれ逆行列係数の型が異なる。

まず地域間交易係数を、

$$t_i^{rs} = \frac{s\text{地域における}r\text{地域}i\text{品目の需要(移入)額}}{s\text{地域における}i\text{品目の地域内需要総額}} \quad (\text{但し、}r \neq s)$$

$$(r=s \text{ のときは、} t_i^{rs} = t_i^{ss} = 1 - \sum_{r \neq s} t_i^{rs} )$$

と定義し、地域別、品目別に求められた地域間交易係数  $t_i^{rs}$  を、次のように分散配置した行列を  $T$  とおき、

$$T = \left\{ \begin{array}{ccc|ccc|ccc} t_1^{11} & 0 & 0 & t_1^{12} & 0 & 0 & t_1^{13} & 0 & 0 \\ 0 & t_2^{11} & 0 & 0 & t_2^{12} & 0 & 0 & t_2^{13} & 0 \\ 0 & 0 & t_3^{11} & 0 & 0 & t_3^{12} & 0 & 0 & t_3^{13} \\ \hline t_1^{21} & 0 & 0 & t_1^{22} & 0 & 0 & t_1^{23} & 0 & 0 \\ 0 & t_2^{21} & 0 & 0 & t_2^{22} & 0 & 0 & t_2^{23} & 0 \\ 0 & 0 & t_3^{21} & 0 & 0 & t_3^{22} & 0 & 0 & t_3^{23} \\ \hline t_1^{31} & 0 & 0 & t_1^{32} & 0 & 0 & t_1^{33} & 0 & 0 \\ 0 & t_2^{31} & 0 & 0 & t_2^{32} & 0 & 0 & t_2^{33} & 0 \\ 0 & 0 & t_3^{31} & 0 & 0 & t_3^{32} & 0 & 0 & t_3^{33} \end{array} \right\}$$

定義より、 $T$  の各列の和は 1 になる。

各地域別投入係数  $a_{ij}^{(k)}$  を次のようにおいた行列を  $A$  とすれば

$$A = \left\{ \begin{array}{ccc|ccc|ccc} a_{11}^{(1)} & a_{12}^{(1)} & a_{13}^{(1)} & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ a_{21}^{(1)} & a_{22}^{(1)} & a_{23}^{(1)} & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ a_{31}^{(1)} & a_{32}^{(1)} & a_{33}^{(1)} & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ \hline 0 & 0 & 0 & a_{11}^{(2)} & a_{12}^{(2)} & a_{13}^{(2)} & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & a_{21}^{(2)} & a_{22}^{(2)} & a_{23}^{(2)} & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & a_{31}^{(2)} & a_{32}^{(2)} & a_{33}^{(2)} & 0 & 0 & 0 \\ \hline 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & a_{11}^{(3)} & a_{12}^{(3)} & a_{13}^{(3)} \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & a_{21}^{(3)} & a_{22}^{(3)} & a_{23}^{(3)} \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & a_{31}^{(3)} & a_{32}^{(3)} & a_{33}^{(3)} \end{array} \right\}$$

産出バランス式は、

$$TAX + TF + E - M = X \quad \dots \textcircled{18}$$

となる (ただし、 $F$ 、 $E$ 、 $M$  は  $T$  に対応して地域別に配列した列ベクトルである。  $TA$

$X$  は部門別投入額を地域間交易係数によって供給地域別に分割することを意味している)。ここで、先の場合と同様に地域間輸入係数を定義して、

$$M = \hat{M}[(TA)^* X + (TF)^*] \quad \dots(19)$$

とおけば、生産額  $X$  は、

$$X = [I - \{TA - \hat{M}(TA)^*\}]^{-1} \cdot [\{TF - \hat{M}(TF)^*\} + E] \quad \dots(20)$$

として求めることができる。<sup>5</sup>

---

<sup>5</sup> 地域間表においても輸入の処理方法には競争輸入方式、非競争輸入方式の2つがあり、それぞれ逆行列係数の型が異なる。



## 2. 平成 17 年建設部門地域間産業連関表の作成方法

### 1) 基本的事項

#### (1) 対象年次

対象年次は平成 17 年（2005 年）である。

#### (2) 対象地域

図表 7 対象地域区分

| 対象地域区分 | 対象地域(都道府県)                        |
|--------|-----------------------------------|
| 1. 北海道 | 北海道                               |
| 2. 東北  | 青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島                 |
| 3. 関東  | 茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、新潟、山梨、長野、静岡 |
| 4. 中部  | 富山、石川、岐阜、愛知、三重                    |
| 5. 近畿  | 福井、滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山             |
| 6. 中国  | 鳥取、島根、岡山、広島、山口                    |
| 7. 四国  | 徳島、香川、愛媛、高知                       |
| 8. 九州  | 福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島             |
| 9. 沖縄  | 沖縄                                |
| 全国     | 47 都道府県                           |

#### (3) 輸入、移出の扱い

本報告書に計数編として収録したデータの形式は、地域間競争輸入、競争移入型である。

#### (4) 価格評価

価格評価は、地域別生産者価格で、かつ実際価格である。

## (5) 非競争移入、競争輸入型表への組み替え

経済産業省において作成された平成 17 年地域内表（競争移入・競争輸入型、生産者価格）を基にして以下の方法により平成 17 年地域間表（競争移入・競争輸入型、生産者価格）を作成した。

①基本分類表から屑・副産物競合部門を除く

②行部門毎に地域間取引係数を算出する。地域間取引係数は、地域別移入額を（中間需要額＋地域内最終需要額－製品在庫純増－半製品・仕掛品在庫純増）で除した値である。

③中間需要額と地域内最終需要額（製品在庫純増、半製品・仕掛品在庫純増を除く）に地域間取引係数を乗じて地域分割し、非競争型に組み替える。なお、製品在庫純増、半製品・仕掛品在庫純増及び輸出は、地域分割する対象から外す。

④①で基本分類表から除いた屑・副産物については、個別の地域間取引額を直接用いた。

⑤③と④を合算して、地域間産業連関表を確定する。

## (6) 部門分類

地域内表の部門分類は、平成 17 年全国表基本分類（行 520 部門、列 407 部門）に準じ、一部部門を統合した行 404 部門、列 350 部門である。この部門分類を 49 部門（うち建設は 12 部門）に統合した（図表 10）。

なお、全国表ではその部門の生産に要する中間製品は、その部門の経費として扱われるが、地域表では中間製品の段階で地域間取引が行われることから、これを単独の部門として設定している。

## (7) 就業者原単位表の作成

全国表で作成されている雇用表、「平成 18 年事業所・企業統計調査」、「平成 17 年工業統計調査」及び「平成 17 年国勢調査」を利用して、部門別の就業者数を算出し、地域別・部門別の域内生産額で除することによって就業者原単位（生産額 100 万円あたりの就業者数）を作成した。

## (8) 分析諸表の作成

取引額表及び就業者原単位表を利用して、投入係数表、逆行列係数表、就業誘発係数表及び最終需要項目別誘発係数表を作成した。

## 2) 平成 12 年表からの変更点

### (1) 作成方法の変更

経済産業省では、平成 12 年に限り地域間表を作成しなかった。平成 17 年は再び、非競争移入型の地域間表を作成したことを受けて、「平成 17 年建設部門地域間産業連関表」は、非競争移入型となっている。

よって、平成 12 年表と平成 17 年表で作成方法が異なっているので、利用にあたっては注意を要する。

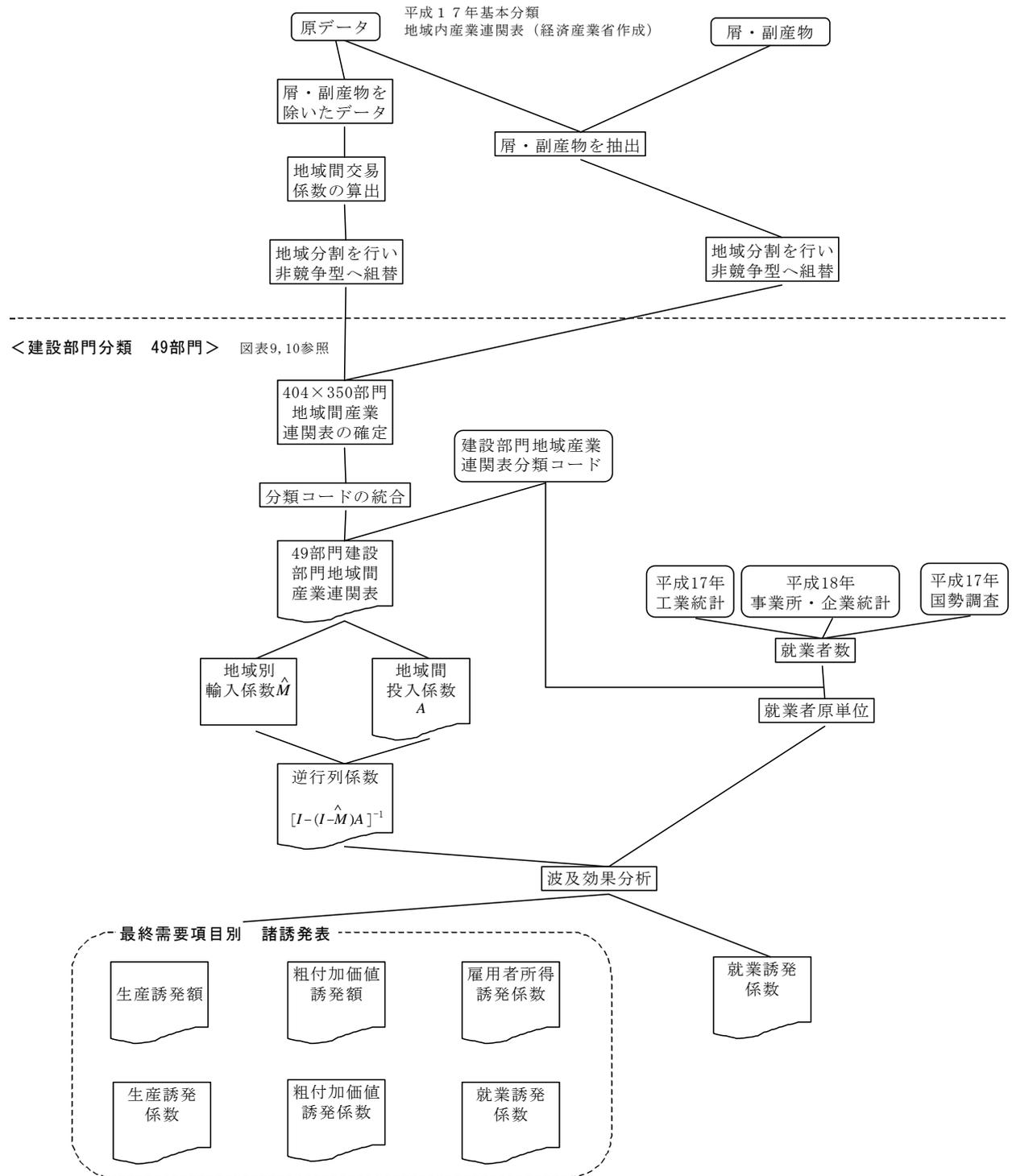
### (2) 部門の統合

平成 12 年表では、経済産業省の作成した地域内基本分類表で、セメントと生コンクリートがそれぞれ独立した部門として集計されていた。一方、平成 17 年表では、両部門が統合されていたため、建設部門分類数は前回より 1 部門減少し、49 部門表となっている。

3) 作成フローチャート

図表 8 建設部門地域間産業連関表作成フローチャート

<行404×列350部門> 図表10参照



図表 9 コード対応部門名

| コード<br>番号 | コード対応部門         | コード<br>番号 | コード対応部門          |
|-----------|-----------------|-----------|------------------|
| 1         | 農林水産業           |           | (粗付加価値部門) (行)    |
| 2         | 砂利・砕石           | 51        | 家計外消費支出 (行)      |
| 3         | その他の鉱物          | 52        | 雇用者所得            |
| 4         | 食料品             | 53        | 営業余剰             |
| 5         | 繊維製品            | 54        | 資本減耗引当           |
| 6         | 製材・合板           | 55        | 間接税 (除関税・輸入品商品税) |
| 7         | その他の木製品・家具      | 56        | (控除) 経常補助金       |
| 8         | 紙・印刷・出版         | 95        | 粗付加価値部門計         |
| 9         | 化学製品            | 100       | 地域内生産額           |
| 10        | 石油・石炭製品         |           |                  |
| 11        | ガラス・ガラス製品       |           |                  |
| 12        | セメント・生コンクリート    |           | (最終需要部門) (列)     |
| 13        | セメント製品          | 51        | 家計外消費支出 (列)      |
| 14        | その他の窯業・土石製品     | 52        | 民間消費支出           |
| 15        | 鉄鋼・鉄鋼製品         | 53        | 一般政府消費支出         |
| 16        | 電線・ケーブル         | 54        | 地域内総固定資本形成 (公的)  |
| 17        | 非鉄金属            | 55        | 地域内総固定資本形成 (民間)  |
| 18        | 建設・建築用金属製品      | 56        | 在庫純増             |
| 19        | その他の金属製品        | 60        | 地域内最終需要計         |
| 20        | 一般・電気・精密機械      | 61        | 地域内需要合計          |
| 21        | 電子・通信機械         | 62        | 輸出               |
| 22        | 輸送機械            | 63        | 移出計              |
| 23        | その他の製造品・事務用品    | 64        | 移出 (北海道へ)        |
| 24        | 再生資源回収・加工処理     | 65        | 移出 (東北へ)         |
| 25        | 住宅建築 (木造)       | 66        | 移出 (関東へ)         |
| 26        | 住宅建築 (非木造)      | 67        | 移出 (中部へ)         |
| 27        | 非住宅建築 (木造)      | 68        | 移出 (近畿へ)         |
| 28        | 非住宅建築 (非木造)     | 69        | 移出 (中国へ)         |
| 29        | 建設補修            | 70        | 移出 (四国へ)         |
| 30        | 道路関係公共事業        | 71        | 移出 (九州へ)         |
| 31        | 河川・下水道・その他の公共事業 | 72        | 移出 (沖縄へ)         |
| 32        | 農林関係公共事業        | 75        | 最終需要計            |
| 33        | 鉄道軌道建設          | 76        | 需要合計             |
| 34        | 電力施設建設          | 80        | (控除) 輸入          |
| 35        | 電気通信施設建設        | 81        | (控除) 移入計         |
| 36        | その他の土木建設        | 82        | (控除) 移入 (北海道から)  |
| 37        | 電力・ガス・水道・廃棄物処理  | 83        | (控除) 移入 (東北から)   |
| 38        | 商業              | 84        | (控除) 移入 (関東から)   |
| 39        | 金融・保険           | 85        | (控除) 移入 (中部から)   |
| 40        | 不動産             | 86        | (控除) 移入 (近畿から)   |
| 41        | 運輸              | 87        | (控除) 移入 (中国から)   |
| 42        | 通信・放送           | 88        | (控除) 移入 (四国から)   |
| 43        | 情報サービス          | 89        | (控除) 移入 (九州から)   |
| 44        | 医療・保健・社会保障      | 90        | (控除) 移入 (沖縄から)   |
| 45        | 物品賃貸業           | 95        | 最終需要部門計          |
| 46        | 機械修理            | 100       | 地域内生産額           |
| 47        | その他の対事業所サービス    |           |                  |
| 48        | その他のサービス        |           |                  |
| 49        | 分類不明            |           |                  |
| 50        | 内生部門計           |           |                  |

図表 10 平成 17 年 (2005 年) 地域産業連関表部門分類表

| 平成17年 全国表基本分類(行520x列407部門) |         |                  | 対応関係   | 平成17年 地域内表基本分類(行404x列350部門) |                    |     | 平成17年建設部門分類(49部門) |        |     |
|----------------------------|---------|------------------|--------|-----------------------------|--------------------|-----|-------------------|--------|-----|
| 列                          | 行       | 部門名              |        | 列                           | 行                  | 部門名 | 列                 | 行      | 部門名 |
| 内生部門                       |         |                  |        | 内生部門                        |                    |     | 内生部門              |        |     |
| 011101                     |         | 米                | 011101 |                             | 米                  | 1   | 1                 | 農林水産業  |     |
|                            | 0111011 | 米                |        | 0111011                     | 米                  |     |                   |        |     |
|                            | 0111012 | 稲わら              |        | 0111012                     | 稲わら                |     |                   |        |     |
| 011102                     |         | 麦類               | 011102 |                             | 麦類                 |     |                   |        |     |
|                            | 0111021 | 小麦(国産)           |        | 0111021                     | 小麦(国産)             |     |                   |        |     |
|                            | 0111022 | 小麦(輸入)           |        | 0111022                     | 小麦(輸入)             |     |                   |        |     |
|                            | 0111023 | 大麦(国産)           |        | 0111023                     | 大麦(国産)             |     |                   |        |     |
|                            | 0111024 | 大麦(輸入)           |        | 0111024                     | 大麦(輸入)             |     |                   |        |     |
| 011201                     |         | いも類              | 011201 |                             | いも類                |     |                   |        |     |
|                            | 0112011 | かんしょ             |        | 0112011                     | かんしょ               |     |                   |        |     |
|                            | 0112012 | ばれいしょ            |        | 0112012                     | ばれいしょ              |     |                   |        |     |
| 011202                     |         | 豆類               | 011202 |                             | 豆類                 |     |                   |        |     |
|                            | 0112021 | 大豆(国産)           |        | 0112021                     | 大豆(国産)             |     |                   |        |     |
|                            | 0112022 | 大豆(輸入)           |        | 0112022                     | 大豆(輸入)             |     |                   |        |     |
|                            | 0112029 | その他の豆類           |        | 0112029                     | その他の豆類             |     |                   |        |     |
| 011301                     |         | 野菜               | 011301 |                             | 野菜                 |     |                   |        |     |
|                            | 0113011 | 野菜(露地)           |        | 0113011                     | 野菜(露地)             |     |                   |        |     |
| 011302                     |         | 野菜(施設)           | 011302 |                             | 野菜(施設)             |     |                   |        |     |
| 011401                     |         | 果実               | 011401 |                             | 果実                 |     |                   |        |     |
|                            | 0114011 | かんきつ             |        | 0114011                     | かんきつ               |     |                   |        |     |
|                            | 0114012 | りんご              |        | 0114012                     | りんご                |     |                   |        |     |
|                            | 0114019 | その他の果実           |        | 0114019                     | その他の果実             |     |                   |        |     |
| 011501                     |         | 砂糖原料作物           | 011501 |                             | 砂糖原料作物             |     |                   |        |     |
| 011502                     |         | 飲料用作物            | 011502 |                             | 飲料用作物              |     |                   |        |     |
|                            | 0115021 | コーヒー豆・カカオ豆(輸入)   |        | 0115021                     | コーヒー豆・カカオ豆(輸入)     |     |                   |        |     |
|                            | 0115029 | その他の飲料用作物        |        | 0115029                     | その他の飲料用作物          |     |                   |        |     |
| 011509                     |         | その他の食用耕種作物       | 011509 |                             | その他の食用耕種作物         |     |                   |        |     |
|                            | 0115091 | 雑穀               |        | 0115091                     | 雑穀                 |     |                   |        |     |
|                            | 0115092 | 油糧作物             |        | 0115092                     | 油糧作物               |     |                   |        |     |
|                            | 0115093 | 食用工業作物(除別掲)      |        | 0115093                     | 食用工業作物(除別掲)        |     |                   |        |     |
| 011601                     |         | 飼料作物             | 011601 |                             | 飼料作物               |     |                   |        |     |
| 011602                     |         | 種苗               | 011602 |                             | 種苗                 |     |                   |        |     |
| 011603                     |         | 花き・花木類           | 011603 |                             | 花き・花木類             |     |                   |        |     |
| 011609                     |         | その他の非食用耕種作物      | 011609 |                             | その他の非食用耕種作物        |     |                   |        |     |
|                            | 0116091 | 葉たばこ             |        | 0116091                     | 葉たばこ               |     |                   |        |     |
|                            | 0116092 | 生ゴム(輸入)          |        | 0116092                     | 生ゴム(輸入)            |     |                   |        |     |
|                            | 0116093 | 綿花(輸入)           |        | 0116093                     | 綿花(輸入)             |     |                   |        |     |
|                            | 0116099 | その他の非食用耕種作物(除別掲) |        | 0116099                     | その他の非食用耕種作物(除別掲)   |     |                   |        |     |
| 012101                     |         | 酪農               | 012101 |                             | 酪農                 |     |                   |        |     |
|                            | 0121011 | 生乳               |        | 0121011                     | 生乳                 |     |                   |        |     |
|                            | 0121019 | その他の酪農生産物        |        | 0121019                     | その他の酪農生産物          |     |                   |        |     |
| 012102                     |         | 鶏卵               | 012102 |                             | 鶏卵                 |     |                   |        |     |
| 012103                     |         | 肉鶏               | 012103 |                             | 肉鶏                 |     |                   |        |     |
| 012104                     |         | 豚                | 012104 |                             | 豚                  |     |                   |        |     |
| 012105                     |         | 肉用牛              | 012105 |                             | 肉用牛                |     |                   |        |     |
| 012109                     |         | その他の畜産           | 012109 |                             | その他の畜産             |     |                   |        |     |
|                            | 0121091 | 羊毛               |        | 0121091                     | 羊毛                 |     |                   |        |     |
|                            | 0121099 | その他の畜産           |        | 0121099                     | その他の畜産             |     |                   |        |     |
| 013101                     |         | 獣医薬業             | 013101 |                             | 獣医薬業               |     |                   |        |     |
| 013102                     |         | 農業サービス(除獣医薬業)    | 013102 |                             | 農業サービス(除獣医薬業)      |     |                   |        |     |
| 021101                     |         | 育林               | 021101 |                             | 育林                 |     |                   |        |     |
| 021201                     |         | 素材               | 021201 |                             | 素材                 |     |                   |        |     |
|                            | 0212011 | 素材(国産)           |        | 0212011                     | 素材(国産)             |     |                   |        |     |
|                            | 0212012 | 素材(輸入)           |        | 0212012                     | 素材(輸入)             |     |                   |        |     |
| 021301                     |         | 特殊林産物(含狩猟業)      | 021301 |                             | 特殊林産物(含狩猟業)        |     |                   |        |     |
| 031101                     |         | 海面漁業(国産)         | 031101 |                             | 海面漁業(国産)           |     |                   |        |     |
| 031102                     |         | 沿岸漁業             | 031102 |                             | 沿岸漁業               |     |                   |        |     |
| 031103                     |         | 沖合漁業             | 031103 |                             | 沖合漁業               |     |                   |        |     |
|                            | 0311031 | 遠洋漁業             |        | 0311031                     | 遠洋漁業               |     |                   |        |     |
|                            | 0311032 | 海面漁業(輸入)         |        | 0311032                     | 海面漁業(輸入)           |     |                   |        |     |
| 031104                     |         | 海面養殖業            | 031104 |                             | 海面養殖業              |     |                   |        |     |
|                            | 0312001 | 内水面漁業・養殖業        |        | 0312001                     | 内水面漁業・養殖業          |     |                   |        |     |
| 031201                     |         | 内水面漁業            | 031201 |                             | 内水面漁業              |     |                   |        |     |
| 031202                     |         | 内水面養殖業           | 031202 |                             | 内水面養殖業             |     |                   |        |     |
| 061101                     |         | 金属鉱物             | 061101 |                             | 金属鉱物               | 3-1 | 3-1               | その他の鉱物 |     |
|                            | 0611011 | 鉄鉱石              |        | 0611011                     | 鉄鉱石                |     |                   |        |     |
|                            | 0611012 | 非鉄金属鉱物           |        |                             |                    |     |                   |        |     |
| 062101                     |         | 窯業原料鉱物           |        |                             |                    |     |                   |        |     |
|                            | 0621011 | 石灰石              |        |                             |                    |     |                   |        |     |
|                            | 0621019 | その他の窯業原料鉱物       |        |                             |                    |     |                   |        |     |
| 062201                     |         | 砂利・採石            | 062201 |                             | 砂利・採石              | 2   | 2                 | 砂利・採石  |     |
| 062202                     |         | 砕石               | 062202 |                             | 砕石                 |     |                   |        |     |
| 062909                     |         | その他の非金属鉱物        | 062909 |                             | その他の非金属鉱物(含窯業原料鉱物) | 3-2 | 3-2               | その他の鉱物 |     |
| 071101                     |         | 石炭・原油・天然ガス       | 071101 |                             | 石炭・原油・天然ガス         |     |                   |        |     |
|                            | 0711011 | 石炭               |        | 0711011                     | 石炭                 |     |                   |        |     |
|                            | 0711012 | 原油               |        | 0711012                     | 原油                 |     |                   |        |     |
|                            | 0711013 | 天然ガス             |        | 0711013                     | 天然ガス               |     |                   |        |     |
| 111101                     |         | と畜(含肉鶏処理)        | 111101 |                             | と畜(含肉鶏処理)          | 4   | 4                 | 食料品    |     |
|                            | 1111011 | 牛肉(枝肉)           |        | 1111011                     | 牛肉(枝肉)             |     |                   |        |     |
|                            | 1111012 | 豚肉(枝肉)           |        | 1111012                     | 豚肉(枝肉)             |     |                   |        |     |
|                            | 1111013 | 鶏肉               |        | 1111013                     | 鶏肉                 |     |                   |        |     |
|                            | 1111014 | その他の肉(枝肉)        |        | 1111014                     | その他の肉(枝肉)          |     |                   |        |     |
|                            | 1111015 | と畜副産物(含肉鶏処理副産物)  |        | 1111015                     | と畜副産物(含肉鶏処理副産物)    |     |                   |        |     |
| 111201                     |         | 肉加工品             | 111201 |                             | 肉加工品               |     |                   |        |     |
| 111202                     |         | 畜産びん・かん詰         | 111202 |                             | 畜産びん・かん詰           |     |                   |        |     |
| 111203                     |         | 酪農品              | 111203 |                             | 酪農品                |     |                   |        |     |
|                            | 1112031 | 飲用牛乳             |        | 1112031                     | 飲用牛乳               |     |                   |        |     |
|                            | 1112032 | 乳製品              |        | 1112032                     | 乳製品                |     |                   |        |     |

| 平成17年 全国表基本分類(行520x列407部門) |         |                  | 対応関係 | 平成17年 地域内表基本分類(行404x列350部門) |         |                      | 平成17年建設部門分類(49部門) |     |            |
|----------------------------|---------|------------------|------|-----------------------------|---------|----------------------|-------------------|-----|------------|
| 列                          | 行       | 部門名              |      | 列                           | 行       | 部門名                  | 列                 | 行   | 部門名        |
| <b>内生部門</b>                |         |                  |      | <b>内生部門</b>                 |         |                      | <b>内生部門</b>       |     |            |
| 111301                     | 1113011 | 冷凍魚介類            |      | 111301                      | 1113011 | 冷凍魚介類                |                   |     |            |
| 111302                     | 1113021 | 塩・干・くん製品         |      | 111302                      | 1113021 | 塩・干・くん製品             |                   |     |            |
| 111303                     | 1113031 | 水産びん・かん詰         |      | 111303                      | 1113031 | 水産びん・かん詰             |                   |     |            |
| 111304                     | 1113041 | ねり製品             |      | 111304                      | 1113041 | ねり製品                 |                   |     |            |
| 111309                     | 1113099 | その他の水産食品         |      | 111309                      | 1113099 | その他の水産食品             |                   |     |            |
| 111401                     | 1114011 | 精穀               |      | 111401                      | 1114011 | 精穀                   |                   |     |            |
|                            | 1114019 | 精米               |      |                             | 1114019 | 精米                   |                   |     |            |
|                            | 1114019 | その他の精穀           |      |                             | 1114019 | その他の精穀               |                   |     |            |
| 111402                     | 1114021 | 製粉               |      | 111402                      | 1114021 | 製粉                   |                   |     |            |
|                            | 1114029 | 小麦粉              |      |                             | 1114029 | 小麦粉                  |                   |     |            |
|                            | 1114029 | その他の製粉           |      |                             | 1114029 | その他の製粉               |                   |     |            |
| 111501                     | 1115011 | めん類              |      | 111501                      | 1115011 | めん類                  |                   |     |            |
| 111502                     | 1115021 | パン類              |      | 111502                      | 1115021 | パン類                  |                   |     |            |
| 111503                     | 1115031 | 菓子類              |      | 111503                      | 1115031 | 菓子類                  |                   |     |            |
| 111601                     | 1116011 | 農産びん・かん詰         |      | 111601                      | 1116011 | 農産びん・かん詰             |                   |     |            |
| 111602                     | 1116021 | 農産保存食料品(除びん・かん詰) |      | 111602                      | 1116021 | 農産保存食料品(除びん・かん詰)     |                   |     |            |
| 111701                     | 1117011 | 砂糖               |      | 111701                      | 1117011 | 砂糖                   |                   |     |            |
|                            | 1117019 | 精製糖              |      |                             | 1117019 | 精製糖                  |                   |     |            |
|                            | 1117019 | その他の砂糖・副産物       |      |                             | 1117019 | その他の砂糖・副産物           |                   |     |            |
| 111702                     | 1117021 | でん粉              |      | 111702                      | 1117021 | でん粉                  |                   |     |            |
| 111703                     | 1117031 | ぶどう糖・水あめ・異性化糖    |      | 111703                      | 1117031 | ぶどう糖・水あめ・異性化糖        |                   |     |            |
| 111704                     | 1117041 | 植物油脂             |      | 111704                      | 1117041 | 植物油脂                 |                   |     |            |
|                            | 1117042 | 植物油脂             |      |                             | 1117042 | 植物油脂                 |                   |     |            |
|                            | 1117042 | 加工油脂             |      |                             | 1117042 | 加工油脂                 |                   |     |            |
|                            | 1117043 | 植物油かす            |      |                             | 1117043 | 植物油かす                |                   |     |            |
| 111705                     | 1117051 | 動物油脂             |      | 111705                      | 1117051 | 動物油脂                 |                   |     |            |
| 111706                     | 1117061 | 調味料              |      | 111706                      | 1117061 | 調味料                  |                   |     |            |
| 111901                     | 1119011 | 冷凍調理食品           |      | 111901                      | 1119011 | 冷凍調理食品               |                   |     |            |
| 111902                     | 1119021 | レトルト食品           |      | 111902                      | 1119021 | レトルト食品               |                   |     |            |
| 111903                     | 1119031 | そう菜・すし・弁当        |      | 111903                      | 1119031 | そう菜・すし・弁当            |                   |     |            |
| 111904                     | 1119041 | 学校給食(国公立)★★      |      | 111904                      | 1119041 | 学校給食(国公立)★★          |                   |     |            |
| 111905                     | 1119051 | 学校給食(私立)★        |      | 111905                      | 1119051 | 学校給食(私立)★            |                   |     |            |
| 111909                     | 1119099 | その他の食料品          |      | 111909                      | 1119099 | その他の食料品・たばこ          |                   |     |            |
| 112101                     | 1121011 | 清酒               |      | 112101                      | 1121011 | 清酒                   |                   |     |            |
| 112102                     | 1121021 | ビール              |      | 112102                      | 1121021 | ビール                  |                   |     |            |
| 112103                     | 1121031 | ウイスキー類           |      | 112103                      | 1121031 | ウイスキー類               |                   |     |            |
| 112109                     | 1121099 | その他の酒類           |      | 112109                      | 1121099 | その他の酒類               |                   |     |            |
| 112901                     | 1129011 | 茶・コーヒー           |      | 112901                      | 1129011 | 茶・コーヒー               |                   |     |            |
| 112902                     | 1129021 | 清涼飲料             |      | 112902                      | 1129021 | 清涼飲料                 |                   |     |            |
| 112903                     | 1129031 | 製氷               |      | 112903                      | 1129031 | 製氷                   |                   |     |            |
| 113101                     | 1131011 | 飼料               |      | 113101                      | 1131011 | 飼料                   |                   |     |            |
| 113102                     | 1131021 | 有機質肥料(除別掲)       |      | 113102                      | 1131021 | 有機質肥料(除別掲)           |                   |     |            |
| 114101                     | 1141011 | たばこ              |      |                             |         |                      |                   |     |            |
| 151101                     | 1511011 | 紡績糸              |      | 151101                      | 1511011 | 紡績糸                  | 5                 | 5   | 繊維製品       |
| 151201                     | 1512011 | 綿・スフ織物(含合繊短繊維織物) |      | 151201                      | 1512011 | 織物                   |                   |     |            |
| 151202                     | 1512021 | 絹・人絹織物(含合繊長繊維織物) |      |                             |         |                      |                   |     |            |
| 151203                     | 1512031 | 毛織物・麻織物・その他の織物   |      |                             |         |                      |                   |     |            |
| 151301                     | 1513011 | ニット生地            |      | 151301                      | 1513011 | ニット生地                |                   |     |            |
| 151401                     | 1514011 | 染色整理             |      | 151401                      | 1514011 | 染色整理                 |                   |     |            |
| 151901                     | 1519011 | 絹・綿              |      | 151901                      | 1519011 | 絹・綿                  |                   |     |            |
| 151902                     | 1519021 | じゅうたん・床敷物        |      | 151902                      | 1519021 | じゅうたん・床敷物            |                   |     |            |
| 151903                     | 1519031 | 繊維製衛生材料          |      | 151903                      | 1519031 | 繊維製衛生材料              |                   |     |            |
| 151909                     | 1519099 | その他の繊維工業製品       |      | 151909                      | 1519099 | その他の繊維工業製品(含繊維製衛生材料) |                   |     |            |
| 152101                     | 1521011 | 織物製衣服            |      | 152101                      | 1521011 | 織物製衣服                |                   |     |            |
| 152102                     | 1521021 | ニット製衣服           |      | 152102                      | 1521021 | ニット製衣服               |                   |     |            |
| 152209                     | 1522099 | その他の衣服・身の回り品     |      | 152209                      | 1522099 | その他の衣服・身の回り品         |                   |     |            |
| 152901                     | 1529011 | 寝具               |      | 152901                      | 1529011 | 寝具                   |                   |     |            |
| 152909                     | 1529099 | その他の繊維既製品        |      | 152909                      | 1529099 | その他の繊維既製品            |                   |     |            |
| 161101                     | 1611011 | 製材               |      | 161101                      | 1611011 | 製材                   | 6                 | 6   | 製材・合板      |
| 161102                     | 1611021 | 合板               |      | 161102                      | 1611021 | 合板                   |                   |     |            |
| 161103                     | 1611031 | 木材チップ            |      | 161103                      | 1611031 | 木材チップ                | 7                 | 7   | その他の木製品・家具 |
| 161909                     | 1619091 | その他の木製品          |      | 161909                      | 1619091 | その他の木製品              |                   |     |            |
|                            | 1619099 | 建設用木製品           |      |                             | 1619099 | 建設用木製品               |                   |     |            |
|                            | 1619099 | その他の木製品(除別掲)     |      |                             | 1619099 | その他の木製品(除別掲)         |                   |     |            |
| 171101                     | 1711011 | 木製家具・装備品         |      | 171101                      | 1711011 | 木製家具・装備品             |                   |     |            |
| 171102                     | 1711021 | 木製建具             |      | 171102                      | 1711021 | 木製建具                 |                   |     |            |
| 171103                     | 1711031 | 金属製家具・装備品        |      | 171103                      | 1711031 | 金属製家具・装備品            |                   |     |            |
| 181101                     | 1811011 | パルプ              |      | 181101                      | 1811011 | パルプ・洋紙・和紙            | 8-1               | 8-1 | 紙・印刷・出版    |
|                            | 1811021 | 古紙               |      |                             | 1811021 | 古紙                   |                   |     |            |
| 181201                     | 1812011 | 洋紙・和紙            |      |                             |         |                      |                   |     |            |
| 181202                     | 1812021 | 板紙               |      | 181202                      | 1812021 | 板紙                   |                   |     |            |
| 181301                     | 1813011 | 段ボール             |      | 181301                      | 1813011 | 段ボール                 |                   |     |            |
| 181302                     | 1813021 | 塗工紙・建設用加工紙       |      | 181302                      | 1813021 | 塗工紙・建設用加工紙           |                   |     |            |
| 182101                     | 1821011 | 段ボール箱            |      | 182101                      | 1821011 | 段ボール箱                |                   |     |            |
| 182109                     | 1821099 | その他の紙製容器         |      | 182109                      | 1821099 | その他の紙製容器             |                   |     |            |
| 182901                     | 1829011 | 紙製衛生材料・用品        |      | 182901                      | 1829011 | 紙製衛生材料・用品            |                   |     |            |
| 182909                     | 1829099 | その他のパルプ・紙・紙加工品   |      | 182909                      | 1829099 | その他のパルプ・紙・紙加工品       |                   |     |            |
| 191101                     | 1911011 | 印刷・製版・製本         |      | 191101                      | 1911011 | 印刷・製版・製本             |                   |     |            |
| 201101                     | 2011011 | 化学肥料             |      | 201101                      | 2011011 | 化学肥料                 | 9                 | 9   | 化学製品       |
| 202101                     | 2021011 | ソーダ工業製品          |      | 202101                      | 2021011 | ソーダ工業製品              |                   |     |            |
|                            | 2021011 | ソーダ灰             |      |                             | 2021011 | ソーダ工業製品              |                   |     |            |
|                            | 2021012 | か性ソーダ            |      |                             |         |                      |                   |     |            |
|                            | 2021013 | 液体塩素             |      |                             |         |                      |                   |     |            |
|                            | 2021019 | その他のソーダ工業製品      |      |                             |         |                      |                   |     |            |
| 202901                     | 2029011 | 無機顔料             |      | 202901                      | 2029011 | 無機顔料                 |                   |     |            |
|                            | 2029012 | 酸化チタン            |      |                             | 2029012 | 無機顔料                 |                   |     |            |
|                            | 2029019 | カーボンブラック         |      |                             | 2029019 | 無機顔料                 |                   |     |            |
|                            | 2029019 | その他の無機顔料         |      |                             | 2029019 | 無機顔料                 |                   |     |            |
| 202902                     | 2029021 | 圧縮ガス・液化ガス        |      | 202902                      | 2029021 | 圧縮ガス・液化ガス            |                   |     |            |
| 202903                     | 2029031 | 塩                |      | 202903                      | 2029031 | 塩                    |                   |     |            |
|                            | 2029031 | 原塩               |      |                             | 2029031 | 原塩                   |                   |     |            |

| 平成17年 全国表基本分類(行520x列407部門) |         |                  | 対応関係 | 平成17年 地域内表基本分類(行404x列350部門) |         |                     | 平成17年建設部門分類(49部門)              |      |         |              |
|----------------------------|---------|------------------|------|-----------------------------|---------|---------------------|--------------------------------|------|---------|--------------|
| 列                          | 行       | 部門名              |      | 列                           | 行       | 部門名                 | 列                              | 行    | 部門名     |              |
| <b>内生部門</b>                |         |                  |      | <b>内生部門</b>                 |         |                     | <b>内生部門</b>                    |      |         |              |
|                            | 2029032 | 塩                |      | 2029032                     | 塩       |                     |                                |      |         |              |
| 202909                     | 2029099 | その他の無機化学工業製品     |      | 202909                      | 2029099 | その他の無機化学工業製品        |                                |      |         |              |
| 203101                     | 2031011 | 石油化学基礎製品         | →    | 203101                      | 2031011 | 石油化学基礎製品・石油化学系芳香族製品 |                                |      |         |              |
|                            | 2031012 | エチレン             |      |                             |         |                     | 石油化学基礎製品・石油化学系芳香族製品            |      |         |              |
|                            | 2031012 | プロピレン            |      |                             |         |                     | 石油化学基礎製品・石油化学系芳香族製品            |      |         |              |
|                            | 2031019 | その他の石油化学基礎製品     |      |                             |         |                     | 石油化学基礎製品・石油化学系芳香族製品            |      |         |              |
| 203102                     | 2031021 | 石油化学系芳香族製品       |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2031022 | 純ベンゼン            |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2031022 | 純トルエン            |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2031023 | キシレン             |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2031029 | その他の石油化学系芳香族製品   |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 203201                     | 2032011 | 脂肪族中間物           |      |                             | 203201  | 2032011             | 有機化学工業製品(除石油化学基礎製品・石油化学系芳香族製品) |      |         |              |
|                            | 2032012 | 合成アルコール類         |      |                             |         |                     | 有機化学工業製品(除石油化学基礎製品・石油化学系芳香族製品) |      |         |              |
|                            | 2032012 | 酢酸               |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2032013 | 二塩化エチレン          |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2032014 | アクリロニトリル         |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2032015 | エチレングリコール        |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2032016 | 酢酸ビニルモノマー        |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2032019 | その他の脂肪族中間物       |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 203202                     | 2032021 | 環式中間物            |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2032022 | スチレンモノマー         |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2032022 | 合成石炭酸            |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2032023 | テレフタル酸(高純度)      |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2032024 | カプロラクタム          |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2032029 | その他の環式中間物        |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 203301                     | 2033011 | 合成ゴム             |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 203901                     | 2039011 | メタン誘導品           |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 203902                     | 2039021 | 油脂加工製品           |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 203903                     | 2039031 | 可塑剤              |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 203904                     | 2039041 | 合成染料             |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 203909                     | 2039099 | その他の有機化学工業製品     |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 204101                     | 2041011 | 熱硬化性樹脂           |      | 204101                      | 2041011 | 熱硬化性樹脂              |                                |      |         |              |
| 204102                     | 2041021 | 熱可塑性樹脂           |      | 204102                      | 2041021 | 熱可塑性樹脂              |                                |      |         |              |
|                            | 2041021 | ポリエチレン(低密度)      |      |                             |         | 熱可塑性樹脂              |                                |      |         |              |
|                            | 2041022 | ポリエチレン(高密度)      |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2041023 | ポリスチレン           |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2041024 | ポリプロピレン          |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2041025 | 塩化ビニル樹脂          |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 204103                     | 2041031 | 高機能性樹脂           |      | 204103                      | 2041031 | 高機能性樹脂              |                                |      |         |              |
| 204109                     | 2041099 | その他の合成樹脂         |      | 204109                      | 2041099 | その他の合成樹脂            |                                |      |         |              |
| 205101                     | 2051011 | レーヨン・アセテート       |      | 205101                      | 2051011 | 化学繊維                |                                |      |         |              |
| 205102                     | 2051021 | 合成繊維             |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 206101                     | 2061011 | 医薬品              |      | 206101                      | 2061011 | 医薬品                 |                                |      |         |              |
| 207101                     | 2071011 | 石けん・合成洗剤・界面活性剤   |      | 207101                      | 2071011 | 石けん・合成洗剤・界面活性剤      |                                |      |         |              |
|                            | 2071011 | 石けん・合成洗剤         |      |                             |         | 石けん・合成洗剤・界面活性剤      |                                |      |         |              |
|                            | 2071012 | 界面活性剤            |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 207102                     | 2071021 | 化粧品・歯磨           |      | 207102                      | 2071021 | 化粧品・歯磨              |                                |      |         |              |
| 207201                     | 2072011 | 塗料               |      | 207201                      | 2072011 | 塗料・印刷インキ・写真感光材料     |                                |      |         |              |
| 207202                     | 2072021 | 印刷インキ            |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 207301                     | 2073011 | 写真感光材料           |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 207401                     | 2074011 | 農薬               |      | 207401                      | 2074011 | 農薬                  |                                |      |         |              |
| 207901                     | 2079011 | ゼラチン・接着剤         |      | 207901                      | 2079011 | ゼラチン・接着剤            |                                |      |         |              |
| 207909                     | 2079099 | その他の化学最終製品       |      | 207909                      | 2079099 | その他の化学最終製品          |                                |      |         |              |
|                            | 2079091 | 触媒               |      | 2079091                     | 2079091 | 触媒                  |                                |      |         |              |
|                            | 2079099 | その他の化学最終製品(除別掲)  |      | 2079099                     | 2079099 | その他の化学最終製品(除別掲)     |                                |      |         |              |
| 211101                     | 2111011 | 石油製品             | →    | 211101                      | 2111011 | 石油製品                | 10                             | 10   | 石油・石炭製品 |              |
|                            | 2111011 | ガソリン             |      |                             |         |                     | 石油製品                           |      |         |              |
|                            | 2111012 | ジェット燃料油          |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2111013 | 灯油               |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2111014 | 軽油               |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2111015 | A重油              |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2111016 | B重油・C重油          |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2111017 | ナフサ              |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2111018 | 液化石油ガス           |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
|                            | 2111019 | その他の石油製品         |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 212101                     | 2121011 | 石炭製品             |      |                             | 212101  | 2121011             | 石炭製品                           |      |         |              |
|                            | 2121011 | コークス             |      |                             |         |                     | 石炭製品                           |      |         |              |
|                            | 2121019 | その他の石炭製品         |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 212102                     | 2121021 | 舗装材料             |      |                             | 212102  | 2121021             | 舗装材料                           |      |         |              |
| 221101                     | 2211011 | プラスチック製品         |      |                             | 221101  | 2211011             | プラスチック製品                       | 23-1 | 23-1    | その他の製造品・事務用品 |
|                            | 2211011 | プラスチックフィルム・シート   |      |                             |         | プラスチックフィルム・シート      |                                |      |         |              |
|                            | 2211012 | プラスチック板・管・棒      |      |                             |         | プラスチック板・管・棒         |                                |      |         |              |
|                            | 2211013 | プラスチック発泡製品       |      |                             |         | プラスチック発泡製品          |                                |      |         |              |
|                            | 2211014 | 工業用プラスチック製品      |      |                             |         | 工業用プラスチック製品         |                                |      |         |              |
|                            | 2211015 | 強化プラスチック製品       |      |                             |         | 強化プラスチック製品          |                                |      |         |              |
|                            | 2211016 | プラスチック製容器        |      |                             |         | プラスチック製容器           |                                |      |         |              |
|                            | 2211017 | プラスチック製日用雑貨・食卓用品 |      |                             |         | プラスチック製日用雑貨・食卓用品    |                                |      |         |              |
|                            | 2211019 | その他のプラスチック製品     |      |                             |         | その他のプラスチック製品        |                                |      |         |              |
| 231101                     | 2311011 | タイヤ・チューブ         |      | 231101                      | 2311011 | ゴム製品                |                                |      |         |              |
| 231901                     | 2319011 | ゴム製履物            |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 231902                     | 2319021 | プラスチック製履物        |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 231909                     | 2319099 | その他のゴム製品         |      |                             |         |                     |                                |      |         |              |
| 241101                     | 2411011 | 革製履物             |      | 241101                      | 2411011 | 革製履物                |                                |      |         |              |
| 241201                     | 2412011 | 製革・毛皮            |      | 241201                      | 2412011 | 製革・毛皮               |                                |      |         |              |
| 241202                     | 2412021 | かばん・袋物・その他の革製品   |      | 241202                      | 2412021 | かばん・袋物・その他の革製品      |                                |      |         |              |

| 平成17年 全国表基本分類(行520x列407部門) |  |  | 対応関係 | 平成17年 地域内表基本分類(行404x列350部門) |                               |   | 平成17年建設部門分類(49部門) |      |              |
|----------------------------|--|--|------|-----------------------------|-------------------------------|---|-------------------|------|--------------|
| 列                          | 行  | 部門名  |      | 列                           | 行                             | 部門名   | 列                 | 行    | 部門名          |
| <b>内生部門</b>                |  |  |      | <b>内生部門</b>                 |                               |   | <b>内生部門</b>       |      |              |
| 251101                     | 2511011<br>2511012   | 板ガラス・安全ガラス<br>板ガラス<br>安全ガラス・複層ガラス  | →    | 251101                      | 2511011                       | 板ガラス・安全ガラス<br>板ガラス・安全ガラス                      | 11                | 11   | ガラス・ガラス製品    |
| 251201                     | 2512011  | ガラス繊維・同製品  | →    | 251909                      | 2519099                       | その他のガラス製品(含ガラス繊維・同製品)                         |                   |      |              |
| 251909                     | 2519091<br>2519099   | その他のガラス製品<br>ガラス製加工素材<br>その他のガラス製品(除別掲)                                  | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
| 252101                     | 2521011  | セメント   | →    | 252101                      | 2521011                       | セメント・生コンクリート                                  | 12                | 12   | セメント・生コンクリート |
| 252201                     | 2522011  | 生コンクリート  | →    | 252301                      | 2523011                       | セメント製品  | 13                | 13   | セメント製品       |
| 252301                     | 2523011  | セメント製品   | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
| 253101                     | 2531011<br>2531012<br>2531013                                  | 陶磁器<br>建設用陶磁器<br>工業用陶磁器<br>日用陶磁器   | →    | 253101                      | 2531011                       | 陶磁器<br>産業用陶磁器                                 | 14                | 14   | その他の窯業・土石製品  |
| 259901                     | 2599011  | 耐火物  | →    | 259901                      | 2599011                       | 耐火物   |                   |      |              |
| 259902                     | 2599021  | その他の建設用土石製品  | →    | 259902                      | 2599021                       | その他の建設用土石製品                                   |                   |      |              |
| 259903                     | 2599031  | 炭素・黒鉛製品  | →    | 259903                      | 2599031                       | 炭素・黒鉛製品・研磨材                                   | 15                | 15   | 鉄鋼・鉄鋼製品      |
| 259904                     | 2599041  | 研磨材  | →    | 259909                      | 2599099                       | その他の窯業・土石製品                                   |                   |      |              |
| 259909                     | 2599099  | その他の窯業・土石製品  | →    | 261101                      | 2611011                       | 鉄鉄・粗鋼   |                   |      |              |
| 261101                     | 2611011  | 鉄鉄   | →    | 261101                      | 2611011                       | 鉄鉄・粗鋼   |                   |      |              |
| 261102                     | 2611021  | フェロアロイ   | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
| 261103                     | 2611031  | 粗鋼(転炉)   | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
| 261104                     | 2611041  | 粗鋼(電気炉)  | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
|                            | 2612011  | 鉄屑   | →    |                             | 2612011                       | 鉄屑  |                   |      |              |
| 262101                     | 2621011<br>2621012<br>2621013<br>2621014<br>2621015<br>2621016 | 熱間圧延鋼材<br>普通鋼形鋼<br>普通鋼鋼板<br>普通鋼鋼帯<br>普通鋼小棒<br>その他の普通鋼熱間圧延鋼材<br>特殊鋼熱間圧延鋼材 | →    | 262101                      | 2621011                       | 熱間圧延鋼材<br>熱間圧延鋼材                              |                   |      |              |
|                            |  | 中間製品<br>(地域独自)   | →    | 262102                      | 2621021                       | 熱間圧延鋼半製品                                      |                   |      |              |
| 262201                     | 2622011<br>2622012   | 鋼管<br>普通鋼鋼管<br>特殊鋼鋼管   | →    | 262201                      | 2622011                       | 鋼管<br>鋼管                                      |                   |      |              |
| 262301                     | 2623011<br>2623012   | 冷間圧延鋼材<br>普通鋼冷間圧延鋼材<br>特殊鋼冷間圧延鋼材   | →    | 262301                      | 2623011                       | 冷間圧延鋼材  |                   |      |              |
| 262302                     | 2623021  | めっき鋼材  | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
| 263101                     | 2631011<br>2631012   | 鋳鍛鋼<br>鍛鋼<br>鋳鋼  | →    | 263101                      | 2631011                       | 鋳鍛鋼・鋳鉄管                                       |                   |      |              |
| 263102                     | 2631021  | 鋳鉄管  | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
| 263103                     | 2631031<br>2631032   | 鋳鉄品及び鍛工品(鉄)<br>鋳鉄品<br>鍛工品(鉄)   | →    | 263103                      | 2631031<br>2631032            | 鋳鉄品及び鍛工品(鉄)<br>鋳鉄品<br>鍛工品(鉄)                  |                   |      |              |
| 264901                     | 2649011  | 鉄鋼シャースリット業   | →    | 264901                      | 2649011                       | 鉄鋼シャースリット業                                    |                   |      |              |
| 264909                     | 2649099  | その他の鉄鋼製品   | →    | 264909                      | 2649099                       | その他の鉄鋼製品                                      |                   |      |              |
| 271101                     | 2711011  | 銅  | →    | 271101                      | 2711011                       | 銅・鉛・亜鉛(含再生)                                   | 17-1              | 17-1 | 非鉄金属         |
| 271102                     | 2711021  | 鉛・亜鉛(含再生)  | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
| 271103                     | 2711031  | アルミニウム(含再生)  | →    | 271103                      | 2711031                       | アルミニウム(含再生)                                   |                   |      |              |
| 271109                     | 2711099  | その他の非鉄金属地金   | →    | 271109                      | 2711099                       | その他の非鉄金属地金                                    |                   |      |              |
|                            | 2712011  | 非鉄金属屑  | →    |                             | 2712011                       | 非鉄金属屑   |                   |      | 16           |
| 272101                     | 2721011  | 電線・ケーブル  | →    | 272101                      | 2721011                       | 電線・ケーブル                                       |                   |      |              |
| 272102                     | 2721021  | 光ファイバケーブル  | →    | 272102                      | 2721021                       | 光ファイバケーブル                                     | 17-2              | 17-2 | 非鉄金属         |
| 272201                     | 2722011  | 伸銅品  | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
| 272202                     | 2722021  | アルミ圧延製品  | →    | 272202                      | 2722021                       | アルミ圧延製品                                       |                   |      |              |
| 272203                     | 2722031  | 非鉄金属素形材  | →    | 272203                      | 2722031                       | 非鉄金属素形材                                       |                   |      |              |
| 272204                     | 2722041  | 核燃料  | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
| 272209                     | 2722099  | その他の非鉄金属製品   | →    | 272209                      | 2722099                       | その他の非鉄金属製品(含伸銅品・核燃料)                          |                   |      |              |
| 281101                     | 2811011  | 建設用金属製品  | →    | 281101                      | 2811011                       | 建設用金属製品                                       | 18                | 18   | 建設・建築用金属製品   |
| 281201                     | 2812011  | 建築用金属製品  | →    | 281201                      | 2812011                       | 建築用金属製品                                       |                   |      |              |
| 289101                     | 2891011  | ガス・石油機器及び暖房機器  | →    | 289101                      | 2891011                       | ガス・石油機器及び暖房機器                                 |                   |      | 19           |
| 289901                     | 2899011  | ボルト・ナット・リベット及びスプリング  | →    | 289901                      | 2899011                       | ボルト・ナット・リベット及びスプリング                           |                   |      |              |
| 289902                     | 2899021  | 金属製容器及び製缶板金製品  | →    | 289902                      | 2899021                       | 金属製容器及び製缶板金製品                                 |                   |      |              |
| 289903                     | 2899031  | 配管工事付属品・粉末や金製品・道具類   | →    | 289903                      | 2899031                       | 配管工事付属品・粉末や金製品・道具類                            |                   |      |              |
|                            | 2899032  | 粉末や金製品   | →    |                             | 2899032                       | 粉末や金製品・刃物及び道具類                                |                   |      |              |
|                            | 2899033  | 刃物及び道具類  | →    |                             |                               |   |                   |      |              |
| 289909                     | 2899091<br>2899092<br>2899099                                  | その他の金属製品<br>金属プレス製品<br>金属線製品<br>その他の金属製品(除別掲)                            | →    | 289909                      | 2899091<br>2899092<br>2899099 | その他の金属製品<br>金属プレス製品<br>金属線製品<br>その他の金属製品(除別掲) |                   |      |              |
|                            |  |  | →    |                             |                               |   |                   |      |              |

| 平成17年 全国表基本分類(行520x列407部門) |         |                  | 対応関係   | 平成17年 地域内表基本分類(行404x列350部門) |                                      |  | 平成17年建設部門分類(49部門) |            |            |
|----------------------------|---------|------------------|--------|-----------------------------|--------------------------------------|--|-------------------|------------|------------|
| 列                          | 行       | 部門名              |        | 列                           | 行                                    | 部門名                                      | 列                 | 行          | 部門名        |
| <b>内生部門</b>                |         |                  |        | <b>内生部門</b>                 |                                      |  | <b>内生部門</b>       |            |            |
| 301101                     | 301101  | ボイラ              | →      | 301101                      | 301101                               | ボイラ・タービン・原動機                             | 20-1              | 20-1       | 一般・電気・精密機械 |
| 301102                     | 301102  | タービン             |        | 301201                      | 301201                               | 運搬機械                                     |                   |            |            |
| 301103                     | 301103  | 原動機              |        | 301301                      | 301301                               | 冷凍機・温湿調整装置                               |                   |            |            |
| 301201                     | 301201  | 運搬機械             |        | 301901                      | 301901                               | ポンプ及び圧縮機                                 |                   |            |            |
| 301301                     | 301301  | 冷凍機・温湿調整装置       |        | 301902                      | 301902                               | 機械工具                                     |                   |            |            |
| 301901                     | 301901  | ポンプ及び圧縮機         |        | 301909                      | 301909                               | その他の一般産業機械及び装置                           |                   |            |            |
| 301902                     | 301902  | 機械工具             |        | 302101                      | 302101                               | 建設・鉱山機械                                  |                   |            |            |
| 301909                     | 301909  | その他の一般産業機械及び装置   |        | 302201                      | 302201                               | 化学機械                                     |                   |            |            |
| 302101                     | 302101  | 建設・鉱山機械          |        | 302401                      | 302401                               | 金属工作機械                                   |                   |            |            |
| 302201                     | 302201  | 化学機械             |        | 302402                      | 302402                               | 金属加工機械                                   |                   |            |            |
| 302301                     | 302301  | 産業用ロボット          |        | 302901                      | 302901                               | 農業用機械                                    |                   |            |            |
| 302401                     | 302401  | 金属工作機械           |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 302402                     | 302402  | 金属加工機械           |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 302901                     | 302901  | 農業用機械            |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 302902                     | 302902  | 繊維機械             |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 302903                     | 302903  | 食品機械・同装置         |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 302904                     | 302904  | 半導体製造装置          |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 302905                     | 302905  | 真空装置・真空機器        |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 302909                     | 302909  | その他の特殊産業用機械      |        | 302909                      | 302909                               | その他の特殊産業用機械<br>(含産業用ロボット・繊維機械・真空装置・真空機器) |                   |            |            |
|                            | 302909  | 製材・木材加工・合板機械     |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
|                            | 302909  | ハルプ装置・製紙機械       |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
|                            | 302909  | 印刷・製本・紙工機械       |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
|                            | 302909  | 鋳造装置             |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
|                            | 302909  | プラスチック加工機械       |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
|                            | 302909  | その他の特殊産業用機械(除別掲) |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 303101                     | 303101  | 金型               |        | 303101                      | 303101                               | 金型                                       |                   |            |            |
| 303102                     | 303102  | ベアリング            |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 303109                     | 303109  | その他の一般機械器具及び部品   |        | 303109                      | 303109                               | その他の一般機械器具及び部品(含ベアリング)                   |                   |            |            |
| 311101                     | 311101  | 複写機              |        | 311101                      | 311101                               | 事務用・サービス用機器                              |                   |            |            |
| 311109                     | 311109  | その他の事務用機械        |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 311201                     | 311201  | サービス用機器          |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
|                            | 311201  | 自動販売機            |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
|                            | 311202  | 娯楽用機器            |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
|                            | 3112019 | その他のサービス用機器      |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 321101                     | 321101  | 回転電気機械           | 321101 | 321101                      | 回転電気機械                               |  |                   |            |            |
|                            | 321101  | 発電機器             |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
|                            | 321102  | 電動機              |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 321102                     | 321102  | 変圧器・変成器          | 321102 | 321102                      | 変圧器・変成器                              |  |                   |            |            |
| 321103                     | 321103  | 開閉制御装置及び配電盤      | 321103 | 321103                      | 開閉制御装置及び配電盤                          |  |                   |            |            |
| 321104                     | 321104  | 配線器具             | 321104 | 321104                      | 配線器具                                 |  |                   |            |            |
| 321105                     | 321105  | 内燃機関電装品          |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 321109                     | 321109  | その他の産業用電気機器      | 321109 | 321109                      | その他の産業用電気機器(含内燃機関電装品)                |  |                   |            |            |
| 322101                     | 322101  | 電子応用装置           | 322101 | 322101                      | 電子応用装置                               | 21-1                                     | 21-1              | 電子・通信機械    |            |
| 323101                     | 323101  | 電気計測器            | 323101 | 323101                      | 電気計測器                                |  |                   |            |            |
| 324101                     | 324101  | 電球類              | 324101 | 324101                      | 電球類                                  | 20-2                                     | 20-2              | 一般・電気・精密機械 |            |
| 324102                     | 324102  | 電気照明器具           | 324102 | 324102                      | 電気照明器具                               |  |                   |            |            |
| 324103                     | 324103  | 電池               |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 324109                     | 324109  | その他の電気機械器具       | 324109 | 324109                      | その他の電気機械器具(含電池)                      |  |                   |            |            |
| 325101                     | 325101  | 民生用エアコンディショナ     | 325101 | 325101                      | 民生用エアコンディショナ                         |  |                   |            |            |
| 325102                     | 325102  | 民生用電気機器(除エアコン)   | 325102 | 325102                      | 民生用電気機器(除エアコン)                       |  |                   |            |            |
| 331101                     | 331101  | ビデオ機器            | 331101 | 331101                      | 民生用電子機器※                             |  |                   |            |            |
| 331102                     | 331102  | 電気音響機器           |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 331103                     | 331103  | ラジオ・テレビ受信機       |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 332101                     | 332101  | 有線電気通信機器         | 332101 | 332101                      | 通信機械                                 | 21-2                                     | 21-2              | 電子・通信機械    |            |
| 332102                     | 332102  | 携帯電話機            |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 332103                     | 332103  | 無線電気通信機器(除携帯電話機) |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 332109                     | 332109  | その他の電気通信機器       |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 333101                     | 333101  | パーソナルコンピュータ      | 333101 | 333101                      | パーソナルコンピュータ                          |  |                   |            |            |
| 333102                     | 333102  | 電子計算機本体(除パソコン)   | 333102 | 333102                      | 電子計算機本体(除パソコン)                       |  |                   |            |            |
| 333103                     | 333103  | 電子計算機付属装置        | 333103 | 333103                      | 電子計算機付属装置                            |  |                   |            |            |
| 341101                     | 341101  | 半導体素子            | 341101 | 341101                      | 半導体素子・集積回路                           |  |                   |            |            |
| 341102                     | 341102  | 集積回路             |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 342101                     | 342101  | 電子管              | 342109 | 342109                      | その他の電子部品<br>(含電子管・液晶素子・磁気テープ・磁気ディスク) |  |                   |            |            |
| 342102                     | 342102  | 液晶素子             |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 342103                     | 342103  | 磁気テープ・磁気ディスク     |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 342109                     | 342109  | その他の電子部品         |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 351101                     | 351101  | 乗用車              | 351101 | 351101                      | 乗用車                                  | 22                                       | 22                | 輸送機械       |            |
| 352101                     | 352101  | トラック・バス・その他の自動車  | 352101 | 352101                      | その他の自動車                              |  |                   |            |            |
| 353101                     | 353101  | 二輪自動車            |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 354101                     | 354101  | 自動車車体            | 354101 | 354101                      | 自動車車体・自動車用内燃機関・同部品                   |  |                   |            |            |
| 354102                     | 354102  | 自動車用内燃機関・同部品     |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 354103                     | 354103  | 自動車部品            | 354103 | 354103                      | 自動車部品                                |  |                   |            |            |
| 361101                     | 361101  | 鋼船               | 361101 | 361101                      | 鋼船                                   |  |                   |            |            |
| 361102                     | 361102  | その他の船舶           | 361102 | 361102                      | その他の船舶                               |  |                   |            |            |
| 361103                     | 361103  | 船用内燃機関           | 361103 | 361103                      | 船用内燃機関                               |  |                   |            |            |
| 361110                     | 361110  | 船舶修理             | 361110 | 361110                      | 船舶修理                                 |  |                   |            |            |
| 362101                     | 362101  | 鉄道車両             | 362101 | 362101                      | 鉄道車両                                 |  |                   |            |            |
| 362110                     | 362110  | 鉄道車両修理           | 362110 | 362110                      | 鉄道車両修理                               |  |                   |            |            |
| 362201                     | 362201  | 航空機              | 362201 | 362201                      | 航空機                                  |  |                   |            |            |
| 362210                     | 362210  | 航空機修理            | 362210 | 362210                      | 航空機修理                                |  |                   |            |            |
| 362901                     | 362901  | 自転車              | 362901 | 362901                      | 自転車                                  |  |                   |            |            |
| 362909                     | 362909  | その他の輸送機械         | 362909 | 362909                      | その他の輸送機械                             |  |                   |            |            |
|                            | 362909  | 産業用運搬車両          | 362909 | 362909                      | 産業用運搬車両                              |  |                   |            |            |
|                            | 362909  | その他の輸送機械(除別掲)    | 362909 | 362909                      | その他の輸送機械(除別掲)                        |  |                   |            |            |
| 371101                     | 371101  | カメラ              | 371101 | 371101                      | カメラ                                  | 20-3                                     | 20-3              | 一般・電気・精密機械 |            |
| 371109                     | 371109  | その他の光学機械         | 371109 | 371109                      | その他の光学機械                             |  |                   |            |            |
| 371201                     | 371201  | 時計               | 371201 | 371201                      | 時計                                   |  |                   |            |            |
| 371901                     | 371901  | 理化学機械器具          | 371901 | 371901                      | 理化学機械器具・分析器・試験機・計量器・測定器              |  |                   |            |            |
| 371902                     | 371902  | 分析器・試験機・計量器・測定器  |        |                             |                                      |  |                   |            |            |
| 371903                     | 371903  | 医療用機械器具          | 371903 | 371903                      | 医療用機械器具                              |  |                   |            |            |

| 平成17年 全国表基本分類(行520x列407部門) |         |                 | 対応関係 | 平成17年 地域内表基本分類(行404x列350部門) |         |                   | 平成17年建設部門分類(49部門) |      |                 |
|----------------------------|---------|-----------------|------|-----------------------------|---------|-------------------|-------------------|------|-----------------|
| 列                          | 行       | 部門名             |      | 列                           | 行       | 部門名               | 列                 | 行    | 部門名             |
| <b>内生部門</b>                |         |                 |      | <b>内生部門</b>                 |         |                   | <b>内生部門</b>       |      |                 |
| 391101                     | 3911011 | かん具             |      | 391101                      | 3911011 | かん具               | 23-2              | 23-2 | その他の製造品・事務用品    |
| 391102                     | 3911021 | 運動用品            |      | 391102                      | 3911021 | 運動用品              |                   |      |                 |
| 391901                     | 3919011 | 楽器              | →    | 391901                      | 3919011 | 楽器・情報記録物          |                   |      |                 |
| 391902                     | 3919021 | 情報記録物           |      |                             |         |                   |                   |      |                 |
| 391903                     | 3919031 | 筆記具・文具          |      | 391903                      | 3919031 | 筆記具・文具            |                   |      |                 |
| 391904                     | 3919041 | 身辺細貨品           |      | 391904                      | 3919041 | 身辺細貨品             |                   |      |                 |
| 391905                     | 3919051 | 畳・わら加工品         |      | 391905                      | 3919051 | 畳・わら加工品           |                   |      |                 |
| 391906                     | 3919061 | 武器              |      | 391906                      | 3919061 | 武器                |                   |      |                 |
| 391909                     | 3919099 | その他の製造工業製品      |      | 391909                      | 3919099 | その他の製造工業製品        |                   |      |                 |
| 392101                     | 3921011 | 再生資源回収・加工処理     |      | 392101                      | 3921011 | 再生資源回収・加工処理       | 24                | 24   | 再生資源回収・加工処理     |
| 411101                     | 4111011 | 住宅建築(木造)        |      | 411101                      | 4111011 | 住宅建築(木造)          | 25                | 25   | 住宅建築(木造)        |
| 411102                     | 4111021 | 住宅建築(非木造)       |      | 411102                      | 4111021 | 住宅建築(非木造)         | 26                | 26   | 住宅建築(非木造)       |
| 411201                     | 4112011 | 非住宅建築(木造)       |      | 411201                      | 4112011 | 非住宅建築(木造)         | 27                | 27   | 非住宅建築(木造)       |
| 411202                     | 4112021 | 非住宅建築(非木造)      |      | 411202                      | 4112021 | 非住宅建築(非木造)        | 28                | 28   | 非住宅建築(非木造)      |
| 412101                     | 4121011 | 建設補修            |      | 412101                      | 4121011 | 建設補修              | 29                | 29   | 建設補修            |
| 413101                     | 4131011 | 道路関係公共事業        |      | 413101                      | 4131011 | 道路関係公共事業          | 30                | 30   | 道路関係公共事業        |
| 413102                     | 4131021 | 河川・下水道・その他の公共事業 |      | 413102                      | 4131021 | 河川・下水道・その他の公共事業   | 31                | 31   | 河川・下水道・その他の公共事業 |
| 413103                     | 4131031 | 農林関係公共事業        |      | 413103                      | 4131031 | 農林関係公共事業          | 32                | 32   | 農林関係公共事業        |
| 413201                     | 4132011 | 鉄道軌道建設          |      | 413201                      | 4132011 | 鉄道軌道建設            | 33                | 33   | 鉄道軌道建設          |
| 413202                     | 4132021 | 電力施設建設          |      | 413202                      | 4132021 | 電力施設建設            | 34                | 34   | 電力施設建設          |
| 413203                     | 4132031 | 電気通信施設建設        |      | 413203                      | 4132031 | 電気通信施設建設          | 35                | 35   | 電気通信施設建設        |
| 413209                     | 4132099 | その他の土木建設        |      | 413209                      | 4132099 | その他の土木建設          | 36                | 36   | その他の土木建設        |
| 511101                     | 5111001 | 事業用電力           |      | 511101                      | 5111001 | 事業用電力             | 37                | 37   | 電気・ガス・水道・廃棄物処理  |
| 511102                     |         | 事業用原子力発電        |      | 511102                      |         | 事業用原子力発電          |                   |      |                 |
| 511103                     |         | 事業用火力発電         |      | 511103                      |         | 事業用火力発電           |                   |      |                 |
| 511104                     | 5111041 | 自家発電            |      | 511104                      | 5111041 | 自家発電              |                   |      |                 |
| 512101                     | 5121011 | 都市ガス            |      | 512101                      | 5121011 | 都市ガス              |                   |      |                 |
| 512201                     | 5122011 | 熱供給業            |      | 512201                      | 5122011 | 熱供給業              |                   |      |                 |
| 521101                     | 5211011 | 上水道・簡易水道        |      | 521101                      | 5211011 | 上水道・簡易水道          |                   |      |                 |
| 521102                     | 5211021 | 工業用水            |      | 521102                      | 5211021 | 工業用水              |                   |      |                 |
| 521103                     | 5211031 | 下水道★★           |      | 521103                      | 5211031 | 下水道★★             |                   |      |                 |
| 521201                     | 5212011 | 廃棄物処理(公営)★★     |      | 521201                      | 5212011 | 廃棄物処理(公営)★★       |                   |      |                 |
| 521202                     | 5212021 | 廃棄物処理(産業)       |      | 521202                      | 5212021 | 廃棄物処理(産業)         |                   |      |                 |
| 611101                     | 6111011 | 卸売              |      | 611101                      | 6111011 | 卸売                | 38                | 38   | 商業              |
| 611201                     | 6112011 | 小売              |      | 611201                      | 6112011 | 小売                |                   |      |                 |
| 621101                     |         | 金融              |      | 621101                      |         | 金融                | 39                | 39   | 金融・保険           |
|                            | 6211011 | 公的金融(帰属利子)      |      |                             | 6211011 | 公的金融(帰属利子)        |                   |      |                 |
|                            | 6211012 | 民間金融(帰属利子)      |      |                             | 6211012 | 民間金融(帰属利子)        |                   |      |                 |
|                            | 6211013 | 公的金融(手数料)       |      |                             | 6211013 | 公的金融(手数料)         |                   |      |                 |
|                            | 6211014 | 民間金融(手数料)       |      |                             | 6211014 | 民間金融(手数料)         |                   |      |                 |
| 621201                     | 6212011 | 生命保険            |      | 621201                      | 6212011 | 生命保険              |                   |      |                 |
| 621202                     | 6212021 | 損害保険            |      | 621202                      | 6212021 | 損害保険              |                   |      |                 |
| 641101                     | 6411011 | 不動産仲介・管理業       |      | 641101                      | 6411011 | 不動産仲介・管理業         | 40                | 40   | 不動産             |
| 641102                     | 6411021 | 不動産賃貸業          |      | 641102                      | 6411021 | 不動産賃貸業            |                   |      |                 |
| 642101                     | 6421011 | 住宅賃貸料           |      | 642101                      | 6421011 | 住宅賃貸料             |                   |      |                 |
| 642201                     | 6422011 | 住宅賃貸料(帰属家賃)     |      | 642201                      | 6422011 | 住宅賃貸料(帰属家賃)       |                   |      |                 |
| 711101                     | 7111011 | 鉄道旅客輸送          |      | 711101                      | 7111011 | 鉄道旅客輸送            | 41-1              | 41-1 | 運輸              |
| 711201                     | 7112011 | 鉄道貨物輸送          |      | 711201                      | 7112011 | 鉄道貨物輸送            |                   |      |                 |
| 712101                     | 7121011 | バス              |      | 712101                      | 7121011 | バス                |                   |      |                 |
| 712102                     | 7121021 | ハイヤー・タクシー       |      | 712102                      | 7121021 | ハイヤー・タクシー         |                   |      |                 |
| 712201                     | 7122011 | 道路貨物輸送(除自家輸送)   |      | 712201                      | 7122011 | 道路貨物輸送(除自家輸送)     |                   |      |                 |
| 713101                     | 7131011 | 自家輸送(旅客自動車)     | 地域削除 | -                           | -       | (部門設定しない)         |                   |      |                 |
| 713201                     | 7132011 | 自家輸送(貨物自動車)     | 地域削除 | -                           | -       | (部門設定しない)         |                   |      |                 |
| 714101                     | 7141011 | 外洋輸送            |      | 714101                      | 7141011 | 外洋輸送              |                   |      |                 |
| 714201                     |         | 沿海・内水面輸送        |      | 714201                      |         | 沿海・内水面輸送          |                   |      |                 |
|                            | 7142011 | 沿海・内水面旅客輸送      |      |                             | 7142011 | 沿海・内水面旅客輸送        |                   |      |                 |
|                            | 7142012 | 沿海・内水面貨物輸送      |      |                             | 7142012 | 沿海・内水面貨物輸送        |                   |      |                 |
| 714301                     | 7143011 | 港湾運送            |      | 714301                      | 7143011 | 港湾運送              |                   |      |                 |
| 715101                     |         | 航空輸送            |      | 715101                      |         | 航空輸送              |                   |      |                 |
|                            | 7151011 | 国際航空輸送          |      |                             | 7151011 | 国際航空輸送            |                   |      |                 |
|                            | 7151012 | 国内航空旅客輸送        |      |                             | 7151012 | 国内航空旅客輸送          |                   |      |                 |
|                            | 7151013 | 国内航空貨物輸送        |      |                             | 7151013 | 国内航空貨物輸送          |                   |      |                 |
|                            | 7151014 | 航空機使用事業         |      |                             | 7151014 | 航空機使用事業           |                   |      |                 |
| 716101                     | 7161011 | 貨物利用運送          |      | 716101                      | 7161011 | 貨物利用運送            |                   |      |                 |
| 717101                     | 7171011 | 倉庫              |      | 717101                      | 7171011 | 倉庫                |                   |      |                 |
| 718101                     | 7181011 | こん包             |      | 718101                      | 7181011 | こん包               | 48-1              | 48-1 | その他のサービス        |
| 718901                     | 7189011 | 道路輸送施設提供        |      | 718901                      | 7189011 | 道路輸送施設提供          | 41-2              | 41-2 | 運輸              |
| 718902                     | 7189021 | 水運施設管理★★        |      | 718902                      | 7189021 | 水運施設管理★★          |                   |      |                 |
| 718903                     | 7189031 | その他の水運付帯サービス    |      | 718903                      | 7189031 | その他の水運付帯サービス      |                   |      |                 |
| 718904                     | 7189041 | 航空施設管理(国公営)★★   | →    | 718904                      | 7189041 | 航空施設管理(国公営★★及び産業) |                   |      |                 |
| 718905                     | 7189051 | 航空施設管理(産業)      |      |                             |         |                   |                   |      |                 |
| 718906                     | 7189061 | その他の航空付帯サービス    |      | 718906                      | 7189061 | その他の航空付帯サービス      |                   |      |                 |
| 718909                     | 7189099 | 旅行・その他の運輸付帯サービス |      | 718909                      | 7189099 | 旅行・その他の運輸付帯サービス   |                   |      |                 |
| 731101                     | 7311011 | 郵便・信書便          |      | 731101                      | 7311011 | 郵便・信書便            | 42                | 42   | 通信・放送           |
| 731201                     | 7312011 | 固定電気通信          |      | 731201                      | 7312011 | 固定電気通信            |                   |      |                 |
| 731202                     | 7312021 | 移動電気通信          |      | 731202                      | 7312021 | 移動電気通信            |                   |      |                 |
| 731203                     | 7312031 | その他の電気通信        |      | 731203                      | 7312031 | その他の電気通信          |                   |      |                 |
| 731909                     | 7319099 | その他の通信サービス      |      | 731909                      | 7319099 | その他の通信サービス        |                   |      |                 |
| 732101                     | 7321011 | 公共放送            |      | 732101                      | 7321011 | 公共放送              |                   |      |                 |
| 732102                     | 7321021 | 民間放送            |      | 732102                      | 7321021 | 民間放送              |                   |      |                 |
| 732103                     | 7321031 | 有線放送            |      | 732103                      | 7321031 | 有線放送              |                   |      |                 |
| 733101                     |         | 情報サービス          |      | 733101                      |         | 情報サービス            | 43                | 43   | 情報サービス          |
|                            | 7331011 | ソフトウェア業         |      |                             | 7331011 | ソフトウェア業           |                   |      |                 |
|                            | 7331012 | 情報処理・提供サービス     |      |                             | 7331012 | 情報処理・提供サービス       |                   |      |                 |
| 734101                     | 7341011 | インターネット附随サービス   |      | 734101                      | 7341011 | インターネット附随サービス     |                   |      |                 |
| 735101                     | 7351011 | 映像情報制作・配給業      |      | 735101                      | 7351011 | 映像情報制作・配給業        | 48-2              | 48-2 | その他のサービス        |

| 平成17年 全国表基本分類(行520x列407部門) |         |                     | 対応関係 | 平成17年 地域内表基本分類(行404x列350部門) |         |                     | 平成17年建設部門分類(49部門) |      |                 |
|----------------------------|---------|---------------------|------|-----------------------------|---------|---------------------|-------------------|------|-----------------|
| 列                          | 行       | 部門名                 |      | 列                           | 行       | 部門名                 | 列                 | 行    | 部門名             |
| <b>内生部門</b>                |         |                     |      | <b>内生部門</b>                 |         |                     | <b>内生部門</b>       |      |                 |
| 735102                     | 7351021 | 新聞                  |      | 735102                      | 7351021 | 新聞                  | 8-2               | 8-2  | 紙・印刷・出版         |
| 735103                     | 7351031 | 出版                  |      | 735103                      | 7351031 | 出版                  |                   |      |                 |
| 735104                     | 7351041 | ニュース供給・興信所          |      | 735104                      | 7351041 | ニュース供給・興信所          | 48-3              | 48-3 | その他のサービス        |
| 811101                     | 8111011 | 公務(中央)★★            |      | 811101                      | 8111011 | 公務(中央)★★            |                   |      |                 |
| 811201                     | 8112011 | 公務(地方)★★            |      | 811201                      | 8112011 | 公務(地方)★★            |                   |      |                 |
| 821101                     | 8211011 | 学校教育(国公立)★★         |      | 821101                      | 8211011 | 学校教育(国公立)★★         |                   |      |                 |
| 821102                     | 8211021 | 学校教育(私立)★           |      | 821102                      | 8211021 | 学校教育(私立)★           |                   |      |                 |
| 821301                     | 8213011 | 社会教育(国公立)★★         |      | 821301                      | 8213011 | 社会教育(国公立)★★         |                   |      |                 |
| 821302                     | 8213021 | 社会教育(非営利)★          |      | 821302                      | 8213021 | 社会教育(非営利)★          |                   |      |                 |
| 821303                     | 8213031 | その他の教育訓練機関(国公立)★★   |      | 821303                      | 8213031 | その他の教育訓練機関(国公立)★★   |                   |      |                 |
| 821304                     | 8213041 | その他の教育訓練機関(産業)      |      | 821304                      | 8213041 | その他の教育訓練機関(産業)      |                   |      |                 |
| 822101                     | 8221011 | 自然科学研究機関(国公立)★★     |      | 822101                      | 8221011 | 自然科学研究機関(国公立)★★     |                   |      |                 |
| 822102                     | 8221021 | 自然科学研究機関(国公立)★★     |      | 822102                      | 8221021 | 自然科学研究機関(国公立)★★     |                   |      |                 |
| 822103                     | 8221031 | 自然科学研究機関(非営利)★      |      | 822103                      | 8221031 | 自然科学研究機関(非営利)★      |                   |      |                 |
| 822104                     | 8221041 | 自然科学研究機関(非営利)★      |      | 822104                      | 8221041 | 自然科学研究機関(非営利)★      |                   |      |                 |
| 822105                     | 8221051 | 自然科学研究機関(産業)        |      | 822105                      | 8221051 | 自然科学研究機関(産業)        |                   |      |                 |
| 822106                     | 8221061 | 自然科学研究機関(産業)        |      | 822106                      | 8221061 | 自然科学研究機関(産業)        |                   |      |                 |
| 822201                     | 8222011 | 企業内研究開発             |      | 822201                      | 8222011 | 企業内研究開発             |                   |      |                 |
| 831101                     | 8311011 | 医療(国公立)             |      | 831101                      | 8311011 | 医療(国公立)             | 44                | 44   | 医療・保健・社会保障      |
| 831102                     | 8311021 | 医療(公益法人等)           |      | 831102                      | 8311021 | 医療(公益法人等)           |                   |      |                 |
| 831103                     | 8311031 | 医療(医療法人等)           |      | 831103                      | 8311031 | 医療(医療法人等)           |                   |      |                 |
| 831201                     | 8312011 | 保健衛生(国公立)★★         |      | 831201                      | 8312011 | 保健衛生(国公立)★★         |                   |      |                 |
| 831202                     | 8312021 | 保健衛生(産業)            |      | 831202                      | 8312021 | 保健衛生(産業)            |                   |      |                 |
| 831301                     | 8313011 | 社会保険事業(国公立)★★       |      | 831301                      | 8313011 | 社会保険事業(国公立)★★       |                   |      |                 |
| 831302                     | 8313021 | 社会保険事業(非営利)★        |      | 831302                      | 8313021 | 社会保険事業(非営利)★        |                   |      |                 |
| 831303                     | 8313031 | 社会福祉(国公立)★★         |      | 831303                      | 8313031 | 社会福祉(国公立)★★         |                   |      |                 |
| 831304                     | 8313041 | 社会福祉(非営利)★          |      | 831304                      | 8313041 | 社会福祉(非営利)★          |                   |      |                 |
| 831305                     | 8313051 | 社会福祉(産業)            |      | 831305                      | 8313051 | 社会福祉(産業)            |                   |      |                 |
| 831401                     | 8314011 | 介護(居宅)              |      | 831401                      | 8314011 | 介護(居宅)              |                   |      |                 |
| 831402                     | 8314021 | 介護(施設)              |      | 831402                      | 8314021 | 介護(施設)              |                   |      |                 |
| 841101                     | 8411011 | 対企業民間非営利団体          |      | 841101                      | 8411011 | 対企業民間非営利団体          | 48-4              | 48-4 | その他のサービス        |
| 841102                     | 8411021 | 対家計民間非営利団体(除別掲)★    |      | 841102                      | 8411021 | 対家計民間非営利団体(除別掲)★    |                   |      |                 |
| 851101                     |         | 広告                  |      | 851101                      |         | 広告                  |                   |      |                 |
|                            | 8511011 | テレビ・ラジオ広告           |      |                             | 8511011 | テレビ・ラジオ広告           |                   |      |                 |
|                            | 8511012 | 新聞・雑誌・その他の広告        |      |                             | 8511012 | 新聞・雑誌・その他の広告        |                   |      |                 |
| 851201                     |         | 物品賃貸業(除貸自動車)        |      | 851201                      |         | 物品賃貸業(除貸自動車)        | 45                | 45   | 物品賃貸業           |
|                            | 8512011 | 産業用機械器具(除建設機械器具)賃貸業 |      |                             | 8512011 | 産業用機械器具(除建設機械器具)賃貸業 |                   |      |                 |
|                            | 8512012 | 建設機械器具賃貸業           |      |                             | 8512012 | 建設機械器具賃貸業           |                   |      |                 |
|                            | 8512013 | 電子計算機・同関連機器賃貸業      |      |                             | 8512013 | 電子計算機・同関連機器賃貸業      |                   |      |                 |
|                            | 8512014 | 事務用機械器具(除電算機等)賃貸業   |      |                             | 8512014 | 事務用機械器具(除電算機等)賃貸業   |                   |      |                 |
|                            | 8512015 | スポーツ・娯楽用品・その他の物品賃貸業 |      |                             | 8512015 | スポーツ・娯楽用品・その他の物品賃貸業 |                   |      |                 |
| 851301                     | 8513011 | 貸自動車業               |      | 851301                      | 8513011 | 貸自動車業               |                   |      |                 |
| 851410                     | 8514101 | 自動車修理               |      | 851410                      | 8514101 | 自動車修理               | 48-5              | 48-5 | その他のサービス        |
| 851510                     | 8515101 | 機械修理                |      | 851510                      | 8515101 | 機械修理                | 46                | 46   | 機械修理            |
| 851901                     | 8519011 | 建物サービス              |      | 851901                      | 8519011 | 建物サービス              | 47                | 47   | その他の対事業所サービス    |
| 851902                     | 8519021 | 法務・財務・会計サービス        |      | 851902                      | 8519021 | 法務・財務・会計サービス        |                   |      |                 |
| 851903                     | 8519031 | 土木建築サービス            |      | 851903                      | 8519031 | 土木建築サービス            |                   |      |                 |
| 851904                     | 8519041 | 労働者派遣サービス           |      | 851904                      | 8519041 | 労働者派遣サービス           |                   |      |                 |
| 851909                     | 8519099 | その他の対事業所サービス        |      | 851909                      | 8519099 | その他の対事業所サービス        |                   |      |                 |
| 861101                     | 8611011 | 映画館                 |      | 861101                      | 8611011 | 映画館                 | 48-6              | 48-6 | その他のサービス        |
| 861102                     | 8611021 | 興行場(除別掲)・興行団        |      | 861102                      | 8611021 | 興行場(除別掲)・興行団        |                   |      |                 |
| 861103                     | 8611031 | 遊戯場                 |      | 861103                      | 8611031 | 遊戯場                 |                   |      |                 |
| 861104                     | 8611041 | 競輪・競馬等の競走場・競技団      |      | 861104                      | 8611041 | 競輪・競馬等の競走場・競技団      |                   |      |                 |
| 861105                     | 8611051 | スポーツ施設提供業・公園・遊園地    |      | 861105                      | 8611051 | スポーツ施設提供業・公園・遊園地    |                   |      |                 |
| 861109                     | 8611099 | その他の娯楽              |      | 861109                      | 8611099 | その他の娯楽              |                   |      |                 |
| 861201                     | 8612011 | 一般飲食店(除喫茶店)         |      | 861201                      | 8612011 | 一般飲食店(除喫茶店)         |                   |      |                 |
| 861202                     | 8612021 | 喫茶店                 |      | 861202                      | 8612021 | 喫茶店                 |                   |      |                 |
| 861203                     | 8612031 | 遊興飲食店               |      | 861203                      | 8612031 | 遊興飲食店               |                   |      |                 |
| 861301                     | 8613011 | 宿泊業                 |      | 861301                      | 8613011 | 宿泊業                 |                   |      |                 |
| 861401                     | 8614011 | 洗濯業                 |      | 861401                      | 8614011 | 洗濯業                 |                   |      |                 |
| 861402                     | 8614021 | 理容業                 |      | 861402                      | 8614021 | 理容業                 |                   |      |                 |
| 861403                     | 8614031 | 美容業                 |      | 861403                      | 8614031 | 美容業                 |                   |      |                 |
| 861404                     | 8614041 | 浴場業                 |      | 861404                      | 8614041 | 浴場業                 |                   |      |                 |
| 861409                     | 8614099 | その他の洗濯・理容・美容・浴場業    |      | 861409                      | 8614099 | その他の洗濯・理容・美容・浴場業    |                   |      |                 |
| 861901                     | 8619011 | 写真業                 |      | 861901                      | 8619011 | 写真業                 |                   |      |                 |
| 861902                     | 8619021 | 冠婚葬祭業               |      | 861902                      | 8619021 | 冠婚葬祭業               |                   |      |                 |
| 861903                     | 8619031 | 各種修理業(除別掲)          |      | 861903                      | 8619031 | 各種修理業(除別掲)          |                   |      |                 |
| 861904                     | 8619041 | 個人教授業               |      | 861904                      | 8619041 | 個人教授業               |                   |      |                 |
| 861909                     | 8619099 | その他の対個人サービス         |      | 861909                      | 8619099 | その他の対個人サービス         |                   |      |                 |
| 890000                     | 8900000 | 事務用品                |      | 890000                      | 8900000 | 事務用品                | 23-3              | 23-3 | その他の製造品・事務用品    |
| 900000                     | 9000000 | 分類不明                |      | 900000                      | 9000000 | 分類不明                | 49                | 49   | 分類不明            |
| 909900                     | 9099000 | 内生部門計               |      | 909900                      | 9099000 | 内生部門計               | 50                | 50   | 内生部門計           |
| <b>租付加価値部門</b>             |         |                     |      | <b>租付加価値部門</b>              |         |                     | <b>租付加価値部門</b>    |      |                 |
|                            | 9110010 | 宿泊・日当               |      |                             | 9110010 | 宿泊・日当               |                   | 51   | 家計外消費支出(行)      |
|                            | 9110020 | 交際費                 |      |                             | 9110020 | 交際費                 |                   |      |                 |
|                            | 9110030 | 福利厚生費               |      |                             | 9110030 | 福利厚生費               |                   |      |                 |
|                            | 9311000 | 賃金・俸給               |      |                             | 9311000 | 賃金・俸給               |                   | 52   | 雇用者所得           |
|                            | 9312000 | 社会保険料(雇用主負担)        |      |                             |         |                     |                   |      |                 |
|                            | 9313000 | その他の給与及び手当          |      |                             |         |                     |                   |      |                 |
|                            | 9401000 | 営業余剰                |      |                             | 9401000 | 営業余剰                |                   | 53   | 営業余剰            |
|                            | 9402000 | 資本減耗引当              |      |                             | 9402000 | 資本減耗引当              |                   | 54   | 資本減耗引当          |
|                            | 9403000 | 資本減耗引当(社会資本等減耗分)    |      |                             | -       | (部門設定しない)           |                   | -    | -               |
|                            | 9404000 | 間接税(除関税・輸入品商品税)     |      |                             | 9404000 | 間接税(除関税・輸入品商品税)     |                   | 55   | 間接税(除関税・輸入品商品税) |
|                            | 9405000 | (控除)経常補助金           |      |                             | 9405000 | (控除)経常補助金           |                   | 56   | (控除)経常補助金       |
|                            | 9500000 | 租付加価値部門計            |      |                             | 9500000 | 租付加価値部門計            |                   | 95   | 租付加価値部門計        |
|                            | 9700000 | 国内生産額               | 名称相違 |                             | 9700000 | 地域内生産額              |                   | 100  | 地域内生産額          |

| 平成17年 全国表基本分類(行520x列407部門) |   |                       | 対応関係 | 平成17年 地域内表基本分類(行404x列350部門) |   |                | 平成17年建設部門分類(49部門) |   |                |
|----------------------------|---|-----------------------|------|-----------------------------|---|----------------|-------------------|---|----------------|
| 列                          | 行 | 部門名                   |      | 列                           | 行 | 部門名            | 列                 | 行 | 部門名            |
| <b>最終需要部門</b>              |   |                       |      | <b>最終需要部門</b>               |   |                | <b>最終需要部門</b>     |   |                |
| 911000                     |   | 家計外消費支出(列)            |      | 911000                      |   | 家計外消費支出(列)     | 51                |   | 家計外消費支出(列)     |
| 912100                     |   | 家計消費支出                |      | 912100                      |   | 家計消費支出         | 52                |   | 民間消費支出         |
| 912200                     |   | 対家計民間非営利団体消費支出        |      | 912200                      |   | 対家計民間非営利団体消費支出 |                   |   |                |
| 913110                     |   | 中央政府集合の消費支出           |      | 913110                      |   | 中央政府集合の消費支出    | 53                |   | 一般政府消費支出       |
| 913120                     |   | 地方政府集合の消費支出           |      | 913120                      |   | 地方政府集合の消費支出    |                   |   |                |
| 913130                     |   | 中央政府個別の消費支出           |      | 913130                      |   | 中央政府個別の消費支出    |                   |   |                |
| 913140                     |   | 地方政府個別の消費支出           |      | 913140                      |   | 地方政府個別の消費支出    |                   |   |                |
| 913210                     |   | 中央政府集合の消費支出(社会資本等減耗分) | 地域削除 | -                           | - | (部門設定しない)      | -                 |   | (部門設定しない)      |
| 913220                     |   | 地方政府集合の消費支出(社会資本等減耗分) | 地域削除 | -                           | - | (部門設定しない)      |                   |   |                |
| 913230                     |   | 中央政府個別の消費支出(社会資本等減耗分) | 地域削除 | -                           | - | (部門設定しない)      |                   |   |                |
| 913240                     |   | 地方政府個別の消費支出(社会資本等減耗分) | 地域削除 | -                           | - | (部門設定しない)      |                   |   |                |
| 914100                     |   | 国内総固定資本形成(公的)         | 名称相違 | 914100                      |   | 地域内総固定資本形成(公的) | 54                |   | 地域内総固定資本形成(公的) |
| 914200                     |   | 国内総固定資本形成(民間)         | 名称相違 | 914200                      |   | 地域内総固定資本形成(民間) | 55                |   | 地域内総固定資本形成(民間) |
| 915010                     |   | 生産者製品在庫純増             |      | 915010                      |   | 生産者製品在庫純増      | 56                |   | 在庫純増           |
| 915020                     |   | 半製品・仕掛品在庫純増           |      | 915020                      |   | 半製品・仕掛品在庫純増    |                   |   |                |
| 915030                     |   | 流通在庫純増                |      | 915030                      |   | 流通在庫純増         |                   |   |                |
| 915040                     |   | 原材料在庫純増               |      | 915040                      |   | 原材料在庫純増        |                   |   |                |
| 920000                     |   | 国内最終需要計               | 名称相違 | 920000                      |   | 地域内最終需要計       | 60                |   | 地域内最終需要計       |
| 921000                     |   | 国内需要合計                | 名称相違 | 921000                      |   | 地域内需要合計        | 61                |   | 地域内需要合計        |
| 921110                     |   | 輸出(普通貿易)              |      | 921110                      |   | 輸出(普通貿易)       | 62                |   | 輸出             |
| 921120                     |   | 輸出(特殊貿易)              |      | 921120                      |   | 輸出(特殊貿易)       |                   |   |                |
| 921200                     |   | 輸出(直接購入)              |      | 921200                      |   | 輸出(直接購入)       |                   |   |                |
| 921300                     |   | 調整項                   |      | 921300                      |   | 調整項            |                   |   |                |
| 922000                     |   | 輸出計                   |      | 922000                      |   | 輸出計            |                   |   |                |
|                            |   |                       | 地域固有 | 923000                      |   | 移出計            | 63                |   | 移出計            |
|                            |   |                       | 地域固有 | 923010                      |   | 移出(北海道へ)       | 64                |   | 移出(北海道へ)       |
|                            |   |                       | 地域固有 | 923020                      |   | 移出(東北へ)        | 65                |   | 移出(東北へ)        |
|                            |   |                       | 地域固有 | 923030                      |   | 移出(関東へ)        | 66                |   | 移出(関東へ)        |
|                            |   |                       | 地域固有 | 923040                      |   | 移出(中部へ)        | 67                |   | 移出(中部へ)        |
|                            |   |                       | 地域固有 | 923050                      |   | 移出(近畿へ)        | 68                |   | 移出(近畿へ)        |
|                            |   |                       | 地域固有 | 923060                      |   | 移出(中国へ)        | 69                |   | 移出(中国へ)        |
|                            |   |                       | 地域固有 | 923070                      |   | 移出(四国へ)        | 70                |   | 移出(四国へ)        |
|                            |   |                       | 地域固有 | 923080                      |   | 移出(九州へ)        | 71                |   | 移出(九州へ)        |
|                            |   |                       | 地域固有 | 923090                      |   | 移出(沖縄へ)        | 72                |   | 移出(沖縄へ)        |
| 930000                     |   | 最終需要計                 |      | 930000                      |   | 最終需要計          | 75                |   | 最終需要計          |
| 935000                     |   | 需要合計                  |      | 935000                      |   | 需要合計           | 76                |   | 需要合計           |
| 941110                     |   | (控除)輸入(普通貿易)          |      | 941110                      |   | (控除)輸入(普通貿易)   | 80                |   | (控除)輸入         |
| 941120                     |   | (控除)輸入(特殊貿易)          |      | 941120                      |   | (控除)輸入(特殊貿易)   |                   |   |                |
| 941200                     |   | (控除)輸入(直接購入)          |      | 941200                      |   | (控除)輸入(直接購入)   |                   |   |                |
| 941300                     |   | (控除)関税                |      | 941300                      |   | (控除)関税         |                   |   |                |
| 941400                     |   | (控除)輸入品商品税            |      | 941400                      |   | (控除)輸入品商品税     |                   |   |                |
| 942000                     |   | (控除)輸入計               |      | 942000                      |   | (控除)輸入計        |                   |   |                |
|                            |   |                       | 地域固有 | 944000                      |   | (控除)移入計        | 81                |   | (控除)移入計        |
|                            |   |                       | 地域固有 | 944010                      |   | (控除)移入(北海道から)  | 82                |   | (控除)移入(北海道から)  |
|                            |   |                       | 地域固有 | 944020                      |   | (控除)移入(東北から)   | 83                |   | (控除)移入(東北から)   |
|                            |   |                       | 地域固有 | 944030                      |   | (控除)移入(関東から)   | 84                |   | (控除)移入(関東から)   |
|                            |   |                       | 地域固有 | 944040                      |   | (控除)移入(中部から)   | 85                |   | (控除)移入(中部から)   |
|                            |   |                       | 地域固有 | 944050                      |   | (控除)移入(近畿から)   | 86                |   | (控除)移入(近畿から)   |
|                            |   |                       | 地域固有 | 944060                      |   | (控除)移入(中国から)   | 87                |   | (控除)移入(中国から)   |
|                            |   |                       | 地域固有 | 944070                      |   | (控除)移入(四国から)   | 88                |   | (控除)移入(四国から)   |
|                            |   |                       | 地域固有 | 944080                      |   | (控除)移入(九州から)   | 89                |   | (控除)移入(九州から)   |
|                            |   |                       | 地域固有 | 944090                      |   | (控除)移入(沖縄から)   | 90                |   | (控除)移入(沖縄から)   |
| 950000                     |   | 最終需要部門計               |      | 950000                      |   | 最終需要部門計        | 95                |   | 最終需要部門計        |
| 970000                     |   | 国内生産額                 | 名称相違 | 970000                      |   | 地域内生産額         | 100               |   | 地域内生産額         |

部門名称の「★」は、生産活動主体を次のように示す。 ★★:政府サービス生産者、★:対家計民間非営利サービス生産者、無印:産業

図表 11 地域別・部門別就業者原単位表

(単位：人／百万円)

| コード | 部門名             | 北海道     | 東北      | 関東      | 中部      | 近畿      |
|-----|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1   | 農林漁業            | 0.16304 | 0.40538 | 0.44189 | 0.38680 | 0.49569 |
| 2   | 砂利・採石           | 0.03595 | 0.04092 | 0.03101 | 0.05105 | 0.02056 |
| 3   | その他の鉱物          | 0.02247 | 0.02711 | 0.04347 | 0.02539 | 0.12633 |
| 4   | 食料品             | 0.04385 | 0.04483 | 0.03534 | 0.05662 | 0.04223 |
| 5   | 繊維製品            | 0.13969 | 0.14656 | 0.14500 | 0.07149 | 0.08519 |
| 6   | 製材・合板           | 0.04821 | 0.04338 | 0.06268 | 0.04967 | 0.06216 |
| 7   | その他の木製品・家具      | 0.09395 | 0.08451 | 0.06754 | 0.08525 | 0.07198 |
| 8   | 紙・印刷・出版         | 0.03209 | 0.04223 | 0.04532 | 0.06689 | 0.05701 |
| 9   | 化学製品            | 0.01820 | 0.01393 | 0.01378 | 0.01344 | 0.01981 |
| 10  | 石油・石炭製品         | 0.00094 | 0.00247 | 0.00198 | 0.00101 | 0.00260 |
| 11  | ガラス・ガラス製品       | 0.05009 | 0.03152 | 0.04104 | 0.02567 | 0.03641 |
| 12  | セメント・生コンクリート    | 0.03323 | 0.05353 | 0.03340 | 0.03201 | 0.03612 |
| 13  | セメント製品          | 0.08200 | 0.07241 | 0.05690 | 0.04334 | 0.05688 |
| 14  | その他の窯業・土石製品     | 0.06399 | 0.05926 | 0.04531 | 0.06113 | 0.06787 |
| 15  | 鉄鋼・鉄鋼製品         | 0.01370 | 0.02027 | 0.01367 | 0.01453 | 0.01443 |
| 16  | 電線・ケーブル         | 0.00000 | 0.02395 | 0.02749 | 0.00971 | 0.02587 |
| 17  | 非鉄金属            | 0.03246 | 0.01878 | 0.02219 | 0.01687 | 0.02912 |
| 18  | 建設・建築用金属製品      | 0.05428 | 0.05361 | 0.05308 | 0.05750 | 0.04367 |
| 19  | その他の金属製品        | 0.08500 | 0.06385 | 0.07810 | 0.09332 | 0.07670 |
| 20  | 一般・電気・精密機器      | 0.05755 | 0.04425 | 0.03423 | 0.04155 | 0.03865 |
| 21  | 電子・通信機械         | 0.03196 | 0.03377 | 0.02871 | 0.02372 | 0.03056 |
| 22  | 輸送機械            | 0.02734 | 0.03278 | 0.01497 | 0.02056 | 0.03383 |
| 23  | その他の製造品・事務用品    | 0.05945 | 0.05472 | 0.05117 | 0.05510 | 0.06680 |
| 24  | 再生資源回収・加工処理     | 0.08722 | 0.17672 | 0.08604 | 0.07140 | 0.10416 |
| 25  | 住宅建築(木造)        | 0.10584 | 0.12032 | 0.08336 | 0.09173 | 0.08010 |
| 26  | 住宅建築(非木造)       | 0.10685 | 0.12146 | 0.08415 | 0.09261 | 0.08086 |
| 27  | 非住宅建築(木造)       | 0.10111 | 0.11492 | 0.07962 | 0.08763 | 0.07652 |
| 28  | 非住宅建築(非木造)      | 0.10239 | 0.11640 | 0.08064 | 0.08874 | 0.07749 |
| 29  | 建設補修            | 0.10515 | 0.11954 | 0.08282 | 0.09114 | 0.07958 |
| 30  | 道路関係公共事業        | 0.09647 | 0.10967 | 0.07598 | 0.08362 | 0.07301 |
| 31  | 河川・下水道・その他の公共事業 | 0.08797 | 0.10000 | 0.06928 | 0.07624 | 0.06657 |
| 32  | 農林関係公共事業        | 0.08642 | 0.09824 | 0.06806 | 0.07490 | 0.06540 |
| 33  | 鉄道軌道建設          | 0.11413 | 0.12976 | 0.08989 | 0.09893 | 0.08638 |
| 34  | 電力施設建設          | 0.09152 | 0.10405 | 0.07208 | 0.07933 | 0.06928 |
| 35  | 電気通信施設建設        | 0.11548 | 0.13092 | 0.09067 | 0.09978 | 0.08713 |
| 36  | その他の土木建設        | 0.10748 | 0.12218 | 0.08465 | 0.09316 | 0.08134 |
| 37  | 電力・ガス・水道・廃棄物処理  | 0.02925 | 0.01951 | 0.02239 | 0.02286 | 0.02263 |
| 38  | 商業              | 0.12569 | 0.15328 | 0.09191 | 0.12773 | 0.11600 |
| 39  | 金融・保険           | 0.04379 | 0.04807 | 0.03784 | 0.04544 | 0.03792 |
| 40  | 不動産             | 0.03114 | 0.02399 | 0.02889 | 0.03203 | 0.03186 |
| 41  | 運輸              | 0.07984 | 0.09234 | 0.07540 | 0.10986 | 0.09108 |
| 42  | 通信・放送           | 0.04308 | 0.04201 | 0.02389 | 0.04125 | 0.03578 |
| 43  | 情報・サービス         | 0.08549 | 0.08644 | 0.05051 | 0.08259 | 0.07470 |
| 44  | 医療・保険・社会保障      | 0.09273 | 0.11121 | 0.12678 | 0.12742 | 0.12509 |
| 45  | 物品賃貸業           | 0.04598 | 0.04721 | 0.01879 | 0.03017 | 0.02554 |
| 46  | 機械修理            | 0.04532 | 0.04155 | 0.03064 | 0.03660 | 0.03345 |
| 47  | その他の対事業所サービス    | 0.22191 | 0.22539 | 0.13717 | 0.22491 | 0.16301 |
| 48  | その他のサービス業       | 0.10339 | 0.10570 | 0.08393 | 0.12072 | 0.10772 |
| 49  | 分類不明            | 0.00568 | 0.00568 | 0.00568 | 0.00568 | 0.00568 |

(単位：人／百万円)

| コード | 部門名             | 中国      | 四国      | 九州      | 沖縄      | 全国      |
|-----|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1   | 農林漁業            | 0.52730 | 0.41995 | 0.34242 | 0.52205 | 0.37757 |
| 2   | 砂利・採石           | 0.03309 | 0.03212 | 0.02926 | 0.03330 | 0.03301 |
| 3   | その他の鉱物          | 0.04821 | 0.03602 | 0.03539 | 0.01237 | 0.03608 |
| 4   | 食料品             | 0.05066 | 0.05659 | 0.04539 | 0.07466 | 0.04279 |
| 5   | 繊維製品            | 0.07688 | 0.09128 | 0.12185 | 0.27315 | 0.10087 |
| 6   | 製材・合板           | 0.03180 | 0.04512 | 0.05863 | 0.25737 | 0.05005 |
| 7   | その他の木製品・家具      | 0.08218 | 0.07710 | 0.09511 | 0.17977 | 0.07739 |
| 8   | 紙・印刷・出版         | 0.04331 | 0.03419 | 0.04912 | 0.09002 | 0.04814 |
| 9   | 化学製品            | 0.00805 | 0.01288 | 0.01247 | 0.07034 | 0.01401 |
| 10  | 石油・石炭製品         | 0.00107 | 0.00156 | 0.00233 | 0.00177 | 0.00172 |
| 11  | ガラス・ガラス製品       | 0.05318 | 0.11515 | 0.05809 | 0.32387 | 0.03661 |
| 12  | セメント・生コンクリート    | 0.03245 | 0.04461 | 0.04226 | 0.04031 | 0.03696 |
| 13  | セメント製品          | 0.06685 | 0.06276 | 0.06510 | 0.07050 | 0.05873 |
| 14  | その他の窯業・土石製品     | 0.04065 | 0.05342 | 0.05591 | 0.20620 | 0.05571 |
| 15  | 鉄鋼・鉄鋼製品         | 0.00720 | 0.02327 | 0.00965 | 0.01362 | 0.01246 |
| 16  | 電線・ケーブル         | 0.03568 | 0.03265 | 0.03738 | 0.00000 | 0.02165 |
| 17  | 非鉄金属            | 0.02124 | 0.00423 | 0.01200 | 0.08689 | 0.01955 |
| 18  | 建設・建築用金属製品      | 0.04274 | 0.04650 | 0.04552 | 0.08246 | 0.05077 |
| 19  | その他の金属製品        | 0.08232 | 0.07726 | 0.07841 | 0.11750 | 0.08016 |
| 20  | 一般・電気・精密機器      | 0.03578 | 0.03699 | 0.03705 | 0.04257 | 0.03752 |
| 21  | 電子・通信機械         | 0.02245 | 0.03210 | 0.03514 | 0.15523 | 0.02893 |
| 22  | 輸送機械            | 0.01712 | 0.02093 | 0.01425 | 0.01758 | 0.01889 |
| 23  | その他の製造品・事務用品    | 0.04469 | 0.06267 | 0.05317 | 0.09156 | 0.05507 |
| 24  | 再生資源回収・加工処理     | 0.03804 | 0.09975 | 0.10993 | 0.22920 | 0.08506 |
| 25  | 住宅建築(木造)        | 0.10805 | 0.10206 | 0.11684 | 0.09736 | 0.09206 |
| 26  | 住宅建築(非木造)       | 0.10907 | 0.10303 | 0.11795 | 0.09822 | 0.09075 |
| 27  | 非住宅建築(木造)       | 0.10319 | 0.09746 | 0.11159 | 0.09278 | 0.09379 |
| 28  | 非住宅建築(非木造)      | 0.10452 | 0.09873 | 0.11303 | 0.09413 | 0.08909 |
| 29  | 建設補修            | 0.10734 | 0.10140 | 0.11608 | 0.09666 | 0.08901 |
| 30  | 道路関係公共事業        | 0.09849 | 0.09303 | 0.10650 | 0.08869 | 0.08745 |
| 31  | 河川・下水道・その他の公共事業 | 0.08980 | 0.08483 | 0.09711 | 0.08087 | 0.08017 |
| 32  | 農林関係公共事業        | 0.08823 | 0.08334 | 0.09540 | 0.07945 | 0.08301 |
| 33  | 鉄道軌道建設          | 0.11651 | 0.11004 | 0.12600 | 0.10588 | 0.09873 |
| 34  | 電力施設建設          | 0.09343 | 0.08827 | 0.10104 | 0.08418 | 0.08280 |
| 35  | 電気通信施設建設        | 0.11758 | 0.11084 | 0.12712 | 0.10589 | 0.09328 |
| 36  | その他の土木建設        | 0.10972 | 0.10365 | 0.11865 | 0.09882 | 0.09382 |
| 37  | 電力・ガス・水道・廃棄物処理  | 0.02556 | 0.02767 | 0.02838 | 0.02618 | 0.02335 |
| 38  | 商業              | 0.14067 | 0.15535 | 0.14533 | 0.21773 | 0.11323 |
| 39  | 金融・保険           | 0.04173 | 0.04317 | 0.04878 | 0.04820 | 0.04066 |
| 40  | 不動産             | 0.02312 | 0.02040 | 0.02332 | 0.04103 | 0.02860 |
| 41  | 運輸              | 0.06400 | 0.06924 | 0.07709 | 0.06410 | 0.08126 |
| 42  | 通信・放送           | 0.04092 | 0.03233 | 0.03987 | 0.04357 | 0.03119 |
| 43  | 情報・サービス         | 0.07535 | 0.07604 | 0.10068 | 0.20004 | 0.05783 |
| 44  | 医療・保険・社会保障      | 0.10412 | 0.09727 | 0.09876 | 0.11172 | 0.11589 |
| 45  | 物品賃貸業           | 0.04450 | 0.05455 | 0.04459 | 0.06861 | 0.02603 |
| 46  | 機械修理            | 0.03841 | 0.03911 | 0.04156 | 0.05910 | 0.03412 |
| 47  | その他の対事業所サービス    | 0.18885 | 0.22922 | 0.21061 | 0.30463 | 0.16514 |
| 48  | その他のサービス業       | 0.10350 | 0.11289 | 0.10904 | 0.13599 | 0.09826 |
| 49  | 分類不明            | 0.00568 | 0.00568 | 0.00568 | 0.00568 | 0.00568 |



### 3. 「平成 17 年建設部門地域間産業連関表」からみた地域経済の概要

#### 1) 生産額の推移

生産活動は関東に集中、平成 12 年と比較した伸び率は中国、中部が高い。

平成 17 年の我が国の生産額は 948 兆 1,934 億円（地域産業連関表ベース<sup>6</sup>）で平成 12 年に比べ 1.2%の伸びとなった（年平均 0.2%の伸び）。平成 12 年に比べ生産額が増加した地域は、関東、中部、中国、九州の 4 地域で、他の地域ではマイナス成長であった（図表 12 及び図表 13）。

金額規模を地域別に比較すると、関東が最も大きく 408 兆 6,442 億円（全国に占める割合は 43.1%）で、割合は平成 12 年と同一値となった。続いて近畿が 152 兆 2,685 億円（同 16.1%）、中部が 123 兆 5,014 億円（同 13.0%）となっており、この 3 地域で全国の生産額で 72.2%を占めている（図表 14）。

図表 12 地域別生産額の推移

（単位：億円）

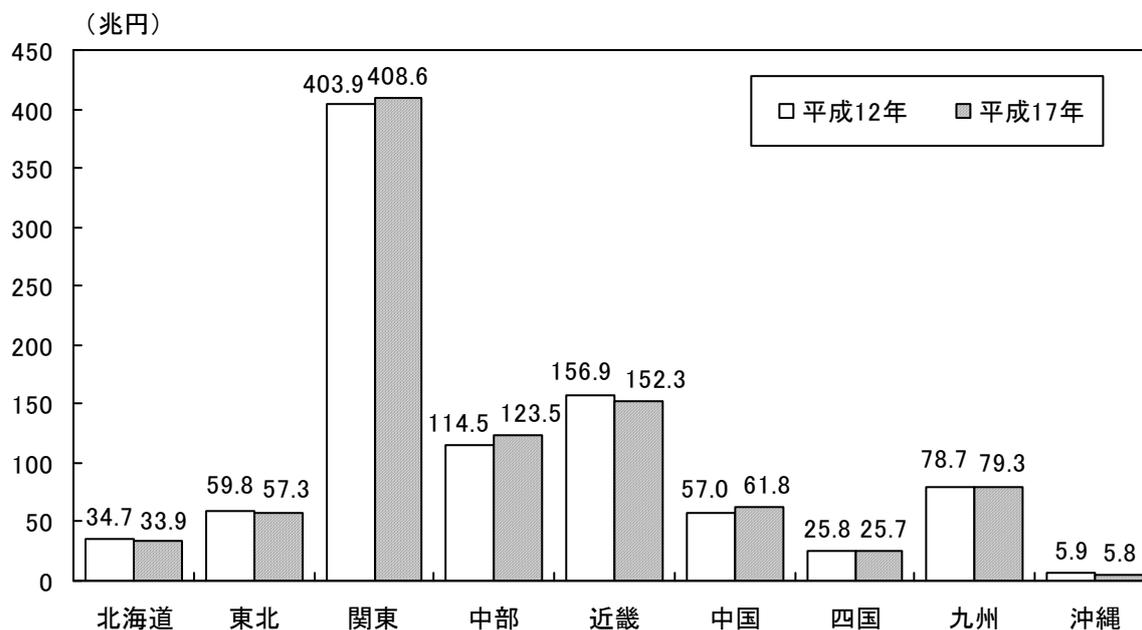
| 地域 \ 年 | 平成 12 年   |                       |                   | 平成 17 年   |                        |                   |
|--------|-----------|-----------------------|-------------------|-----------|------------------------|-------------------|
|        |           | 対平成 7 年<br>伸び率<br>(%) | 年平均<br>伸び率<br>(%) |           | 対平成 12 年<br>伸び率<br>(%) | 年平均<br>伸び率<br>(%) |
| 北海道    | 347,190   | △ 0.3                 | △ 0.1             | 339,246   | △2.3                   | △0.5              |
| 東北     | 598,466   | △ 0.0                 | △ 0.0             | 572,675   | △4.3                   | △0.9              |
| 関東     | 4,038,910 | 3.2                   | 0.6               | 4,086,442 | 1.2                    | 0.2               |
| 中部     | 1,145,334 | △ 0.0                 | △ 0.0             | 1,235,014 | 7.8                    | 1.5               |
| 近畿     | 1,568,640 | △ 2.1                 | △ 0.4             | 1,522,685 | △2.9                   | △0.6              |
| 中国     | 569,827   | △ 1.2                 | △ 0.2             | 618,336   | 8.5                    | 1.6               |
| 四国     | 257,616   | △ 2.6                 | △ 0.5             | 256,647   | △0.4                   | △0.1              |
| 九州     | 786,915   | 1.2                   | 0.2               | 793,220   | 0.8                    | 0.2               |
| 沖縄     | 59,336    | 9.7                   | 1.9               | 57,669    | △2.8                   | △0.6              |
| 全国     | 9,372,233 | 1.0                   | 0.2               | 9,481,934 | 1.2                    | 0.2               |

注) 年平均伸び率の計算式は以下のとおり。

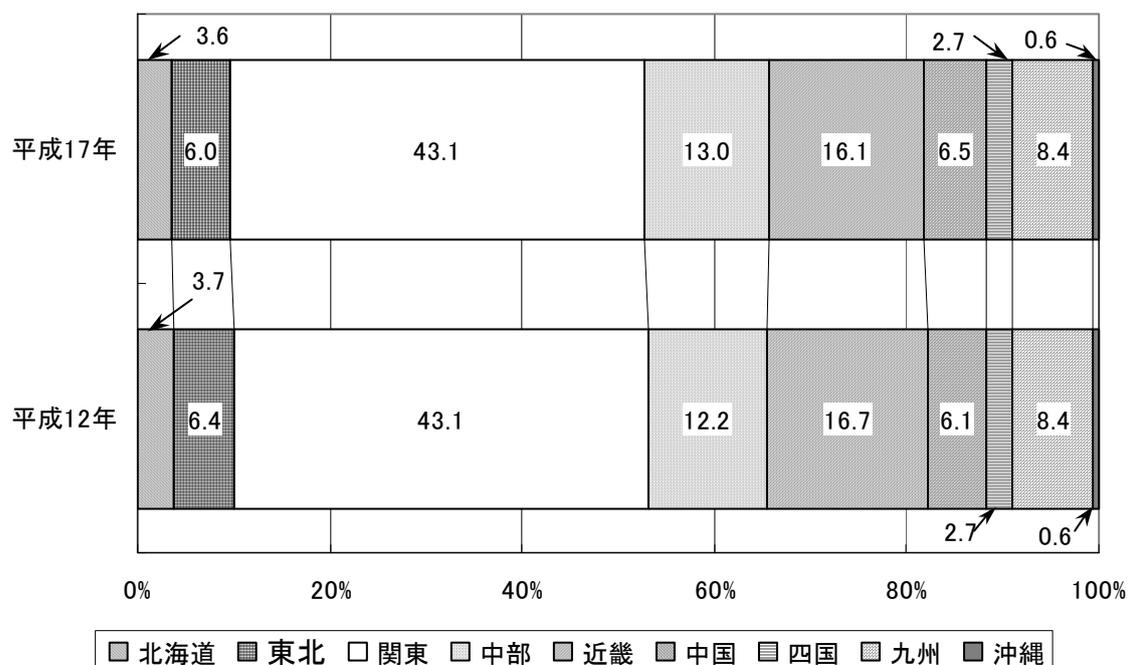
$$\text{年平均伸び率} = (\text{今回生産額} / \text{前回生産額})^{0.2} - 1$$

<sup>6</sup> 平成 17 年地域産業連関表の生産額と、平成 17 年産業連関表の生産額は、中間製品の扱い、自家輸送の扱いによって若干の相違がある。

図表 13 地域別生産額の推移



図表 14 地域別構成比率の推移



## 2) 中間投入率の推移

中間投入率は、全ての地域で上昇

各産業の生産額は、当該部門の生産活動に必要な原材料、サービス等（＝中間投入）と、生産活動によって新たに付加された価値（＝粗付加価値）で構成されており、中間投入を生産額で除した値を中間投入率という。

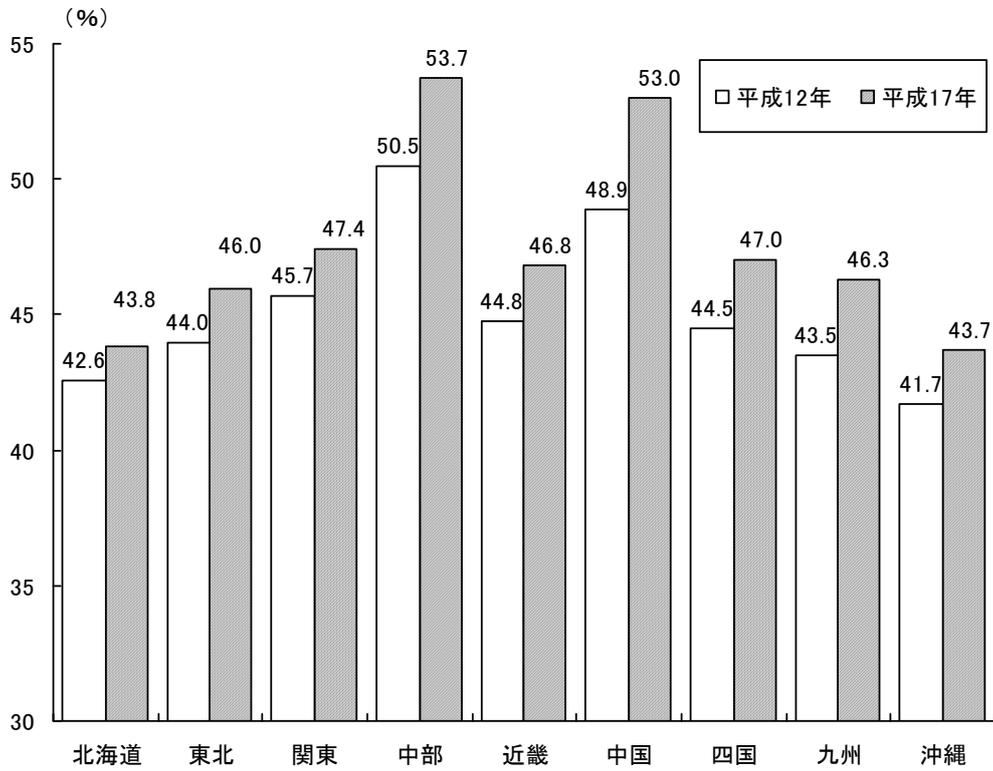
昭和 60 年以降、全ての地域で中間投入率の低下傾向が続いていたが、平成 12 年には、近畿、四国、九州で低下したものの、残りの地域では上昇し、全国でも上昇した。そして、平成 17 年では、全ての地域で中間投入率が上昇した（図表 15、図表 16-1 及び 16-2）。

**図表 15 中間投入率の推移**

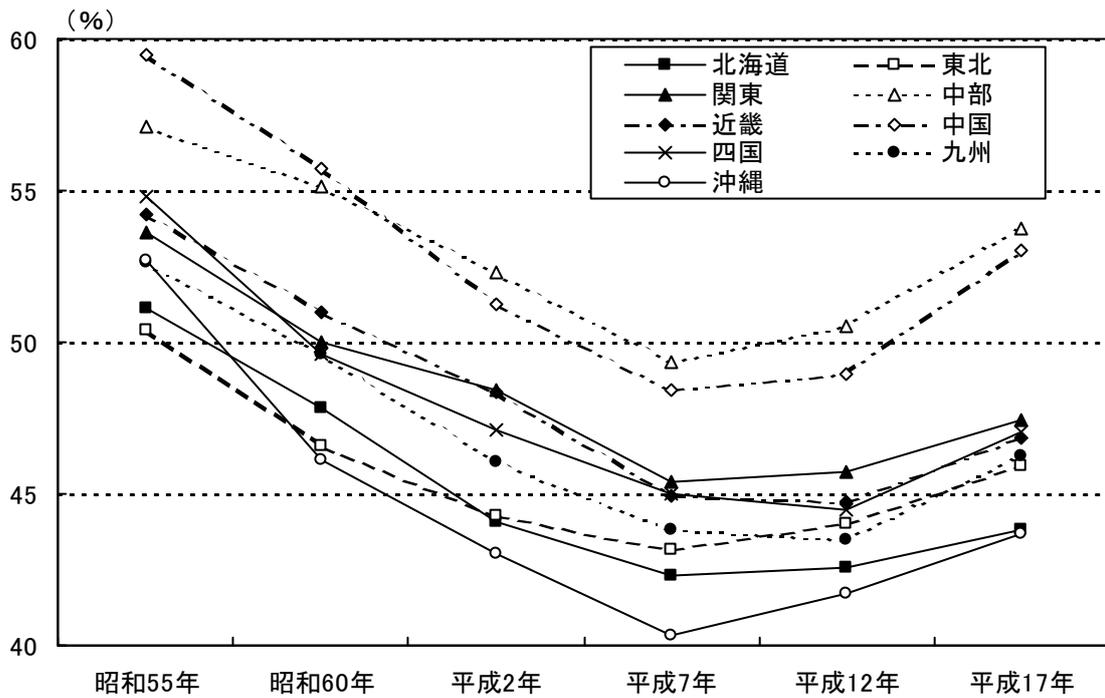
（単位：％）

| 地域  | 年            |              | b-a<br>対平成 12 年増減<br>(ポイント) |
|-----|--------------|--------------|-----------------------------|
|     | a<br>平成 12 年 | b<br>平成 17 年 |                             |
| 北海道 | 42.6         | 43.8         | 1.2                         |
| 東北  | 44.0         | 46.0         | 2.0                         |
| 関東  | 45.7         | 47.4         | 1.7                         |
| 中部  | 50.5         | 53.7         | 3.3                         |
| 近畿  | 44.8         | 46.8         | 2.1                         |
| 中国  | 48.9         | 53.0         | 4.1                         |
| 四国  | 44.5         | 47.0         | 2.5                         |
| 九州  | 43.5         | 46.3         | 2.8                         |
| 沖縄  | 41.7         | 43.7         | 2.0                         |
| 全国  | 45.9         | 48.1         | 2.2                         |

図表 16-1 中間投入率の推移



図表 16-2 中間投入率の推移



### 3) 最終需要の構成比率の推移

平成 12 年と比較して、消費は地域によりまちまち、投資は全地域で低下、逆に輸出は全地域で上昇

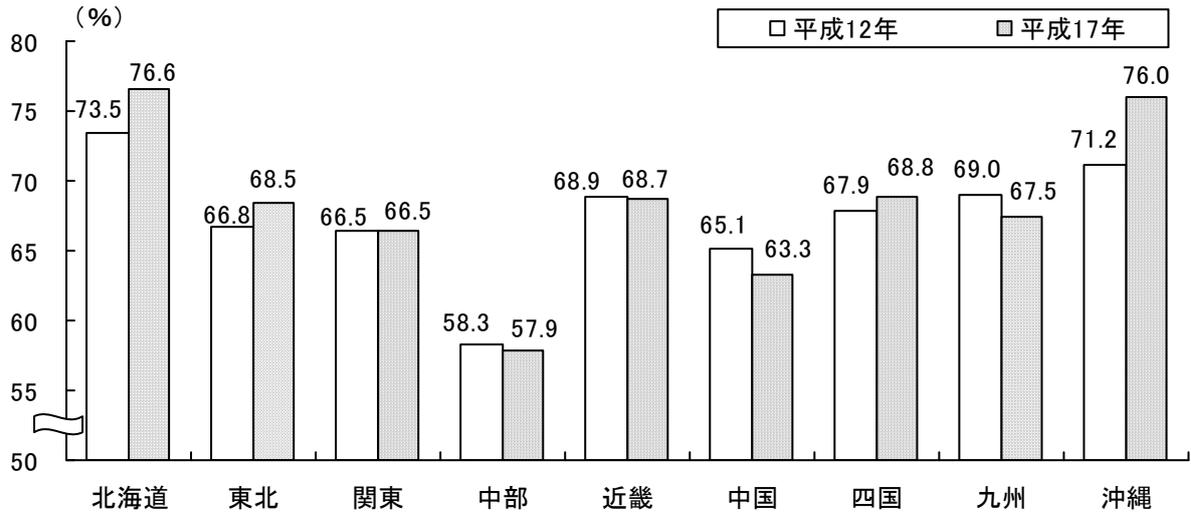
平成 12 年と平成 17 年の最終需要の構成比率を比較すると、全ての地域で投資の構成比率は低下し、逆に輸出の構成比率は上昇した。輸出の構成比率は、中部で 20%を超え、関東、近畿、中国、四国、九州で 10%を超えている（図表 17、図表 18-1 から図表 18-3）。

図表 17 最終需要の構成比率の推移

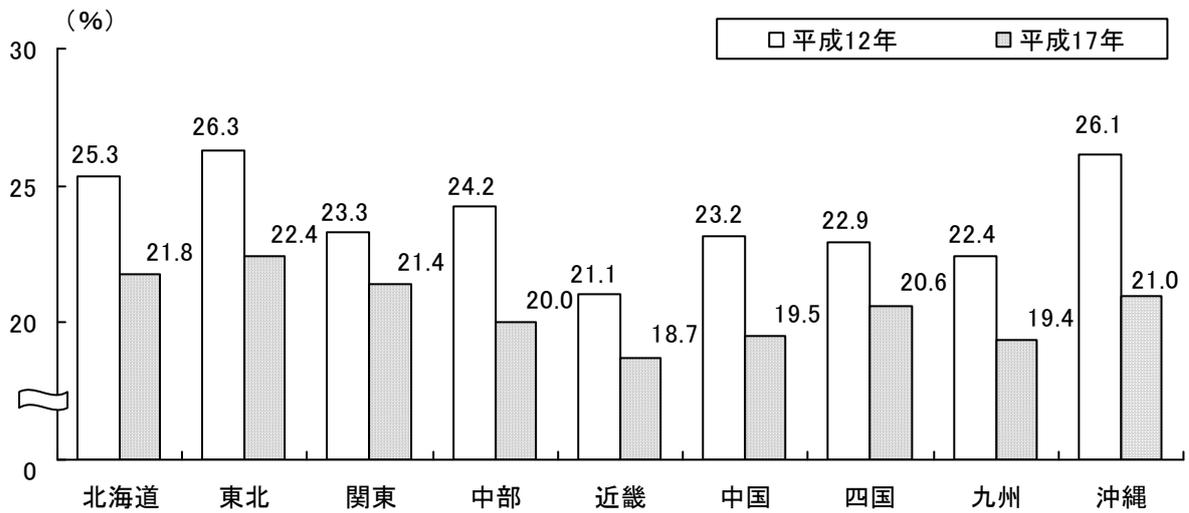
(単位: %)

| 項目<br>地域・年 |       | 最終需要 |      |      |       |
|------------|-------|------|------|------|-------|
|            |       | 消費   | 投資   | 輸出   | 計     |
| 北海道        | 平成12年 | 73.5 | 25.3 | 1.2  | 100.0 |
|            | 平成17年 | 76.6 | 21.8 | 1.6  | 100.0 |
| 東北         | 平成12年 | 66.8 | 26.3 | 6.9  | 100.0 |
|            | 平成17年 | 68.5 | 22.4 | 9.1  | 100.0 |
| 関東         | 平成12年 | 66.5 | 23.3 | 10.2 | 100.0 |
|            | 平成17年 | 66.5 | 21.4 | 12.1 | 100.0 |
| 中部         | 平成12年 | 58.3 | 24.2 | 17.4 | 100.0 |
|            | 平成17年 | 57.9 | 20.0 | 22.1 | 100.0 |
| 近畿         | 平成12年 | 68.9 | 21.1 | 10.1 | 100.0 |
|            | 平成17年 | 68.7 | 18.7 | 12.6 | 100.0 |
| 中国         | 平成12年 | 65.1 | 23.2 | 11.7 | 100.0 |
|            | 平成17年 | 63.3 | 19.5 | 17.2 | 100.0 |
| 四国         | 平成12年 | 67.9 | 22.9 | 9.2  | 100.0 |
|            | 平成17年 | 68.8 | 20.6 | 10.6 | 100.0 |
| 九州         | 平成12年 | 69.0 | 22.4 | 8.6  | 100.0 |
|            | 平成17年 | 67.5 | 19.4 | 13.1 | 100.0 |
| 沖縄         | 平成12年 | 71.2 | 26.1 | 2.7  | 100.0 |
|            | 平成17年 | 76.0 | 21.0 | 3.0  | 100.0 |

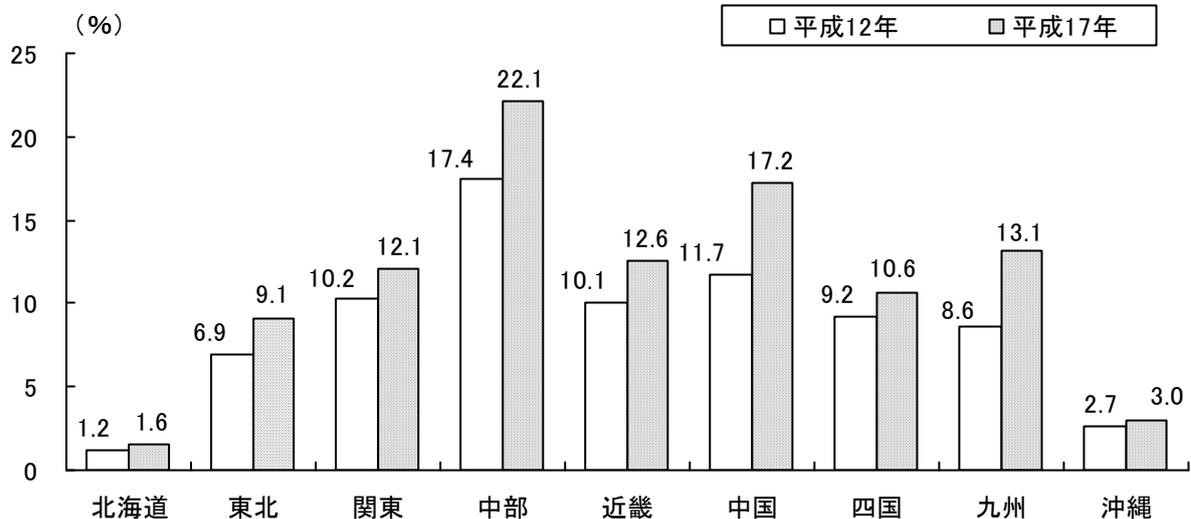
図表 18-1 最終需要の構成比率の推移（消費）



図表 18-2 最終需要の構成比率の推移（投資）



図表 18-3 最終需要の構成比率の推移（輸出）



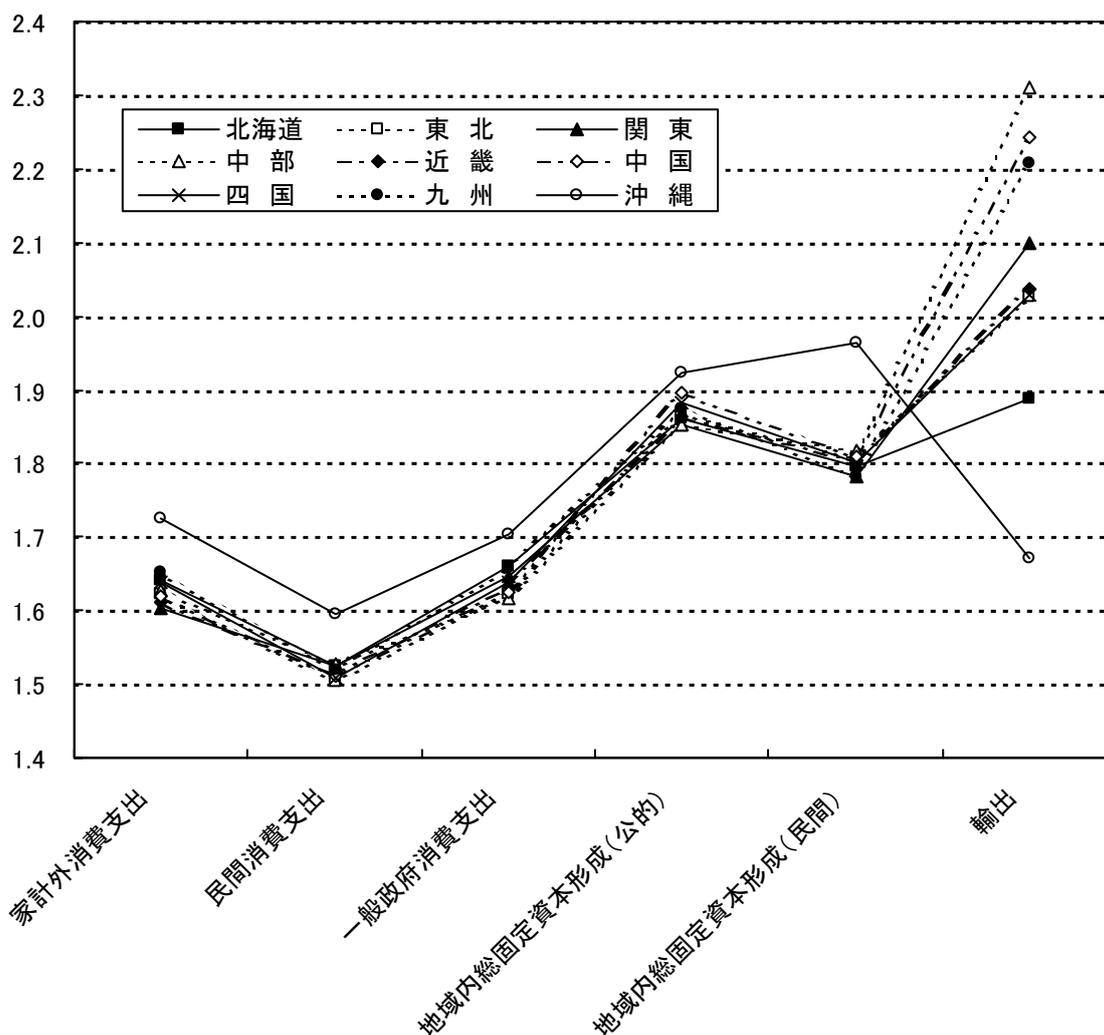
#### 4) 最終需要項目別生産誘発係数

輸出以外の沖縄の生産誘発係数は、他の8地域と比較して高く、逆に輸出は極端に低い。  
 沖縄以外の8地域の生産誘発係数は、輸出を除きほぼ、同等の値に収束

ある地域に投資・消費等の需要が生じた場合、自地域を含んだ全国に対して生産が誘発される。このようにして誘発された生産額を生産誘発額といい、これに対応するある地域の最終需要額で生産誘発額を除いた値を生産誘発係数という。

全国に対する生産誘発係数は、沖縄を除いて輸出の生産誘発係数が最も高く、特に、中部と中国では他地域よりも生産誘発係数が高くなっている（図表 19-1）。

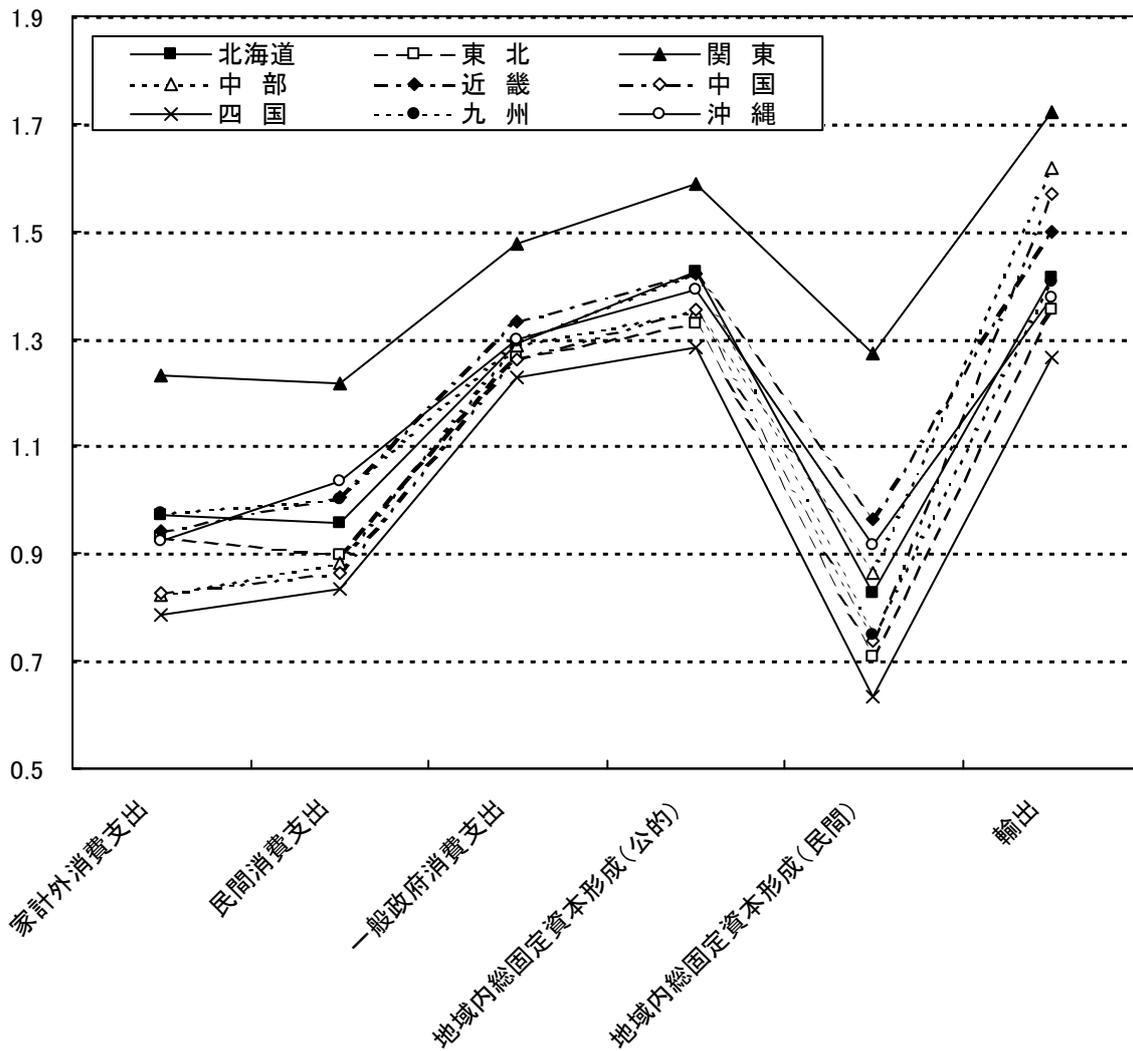
図表 19-1 全国に対する最終需要項目別生産誘発係数（平成 17 年）



自地域に対する最終需要項目別の生産誘発係数を見ると、全ての需要項目で関東の生産誘発係数が、他の地域より著しく高く、逆に四国の同係数は低くなっている。

関東は別として、各需要項目別に8地域ごとの格差を比較すると、輸出、地域内総固定資本形成（民間）でバラツキは大きく、一般政府消費支出、地域内総固定資本形成（公的）で、バラツキは小さく、家計外消費支出、民間消費支出はその間となった（図表 19-2）。

図表 19-2 自地域に対する最終需要項目別生産誘発係数（平成 17 年）



## 5) 地域間取引関係の推移

### (1) 最終需要の地域別構成比率の推移

各地域の生産活動は関東の需要に依存

各地域の生産活動は、最終的に消費、投資などの最終需要を満たすために行われるが、この最終需要は、さらに自地域（＝域内）のものと、他地域（＝域外）のものに分かれる。この自地域と他地域の構成比率について、平成12年と平成17年を比較すると、関東、中部、中国、四国、九州、沖縄では、自地域需要の構成比率が増加し、北海道、東北、近畿では減少した（図表20）。

また、数値そのものの大きさについて見ると、自地域需要の構成比率が最大の地域は沖縄で82.6%となり、この傾向は前回同様となった。また逆に最小の地域は中国で、59.8%となり、この傾向も前回同様となった。

図表 20 最終需要の地域別構成比率の推移

(単位:%)

| 需要地域<br>生産地域 | 自地域需要による生産 |       | 他地域需要による生産 |            |                           |
|--------------|------------|-------|------------|------------|---------------------------|
|              | 平成12年      | 平成17年 | a<br>平成12年 | b<br>平成17年 | b-a<br>対平成12年<br>増減(ポイント) |
| 北海道          | 73.0       | 71.1  | 27.0       | 28.9       | 1.9                       |
| 東北           | 64.8       | 64.0  | 35.2       | 36.0       | 0.7                       |
| 関東           | 74.9       | 76.2  | 25.1       | 23.8       | △ 1.3                     |
| 中部           | 60.5       | 61.2  | 39.5       | 38.8       | △ 0.7                     |
| 近畿           | 67.1       | 66.9  | 32.9       | 33.1       | 0.1                       |
| 中国           | 59.5       | 59.8  | 40.5       | 40.2       | △ 0.3                     |
| 四国           | 62.6       | 63.3  | 37.4       | 36.7       | △ 0.7                     |
| 九州           | 75.1       | 75.5  | 24.9       | 24.5       | △ 0.4                     |
| 沖縄           | 82.1       | 82.6  | 17.9       | 17.4       | △ 0.5                     |

次に、自地域を除いた域外のどの地域の最終需要に生産が誘発されているか、平成 12 年と平成 17 年の構成比率を示したものが、図表 21 である。円グラフの内側と外側の差違が、前回調査結果との相違を示す。外側が大きい場合、今回調査結果でその地域への依存度が増したことを表す。

北海道では、関東に対する依存度が、やや中部にシフトした。

東北では、北海道と同様に関東に対する依存度が、中部にシフトした。

関東では、近畿と中部への依存度がそれぞれ 20%以上で、全体としての傾向に大きな変化は見られなかった。

中部では、近畿への依存度がやや低下し、関東への依存度がわずかに上昇した。全体としての傾向は、ほぼ前回同様であった。

近畿では、関東への依存度が低下したものの、引き続き 40%以上となった。また、中部への依存度がやや上昇し、20%を超えた。

中国では、関東、近畿の和で全体構成比の 50%を超えたものの微減し、中部、九州の構成比がやや上昇した。

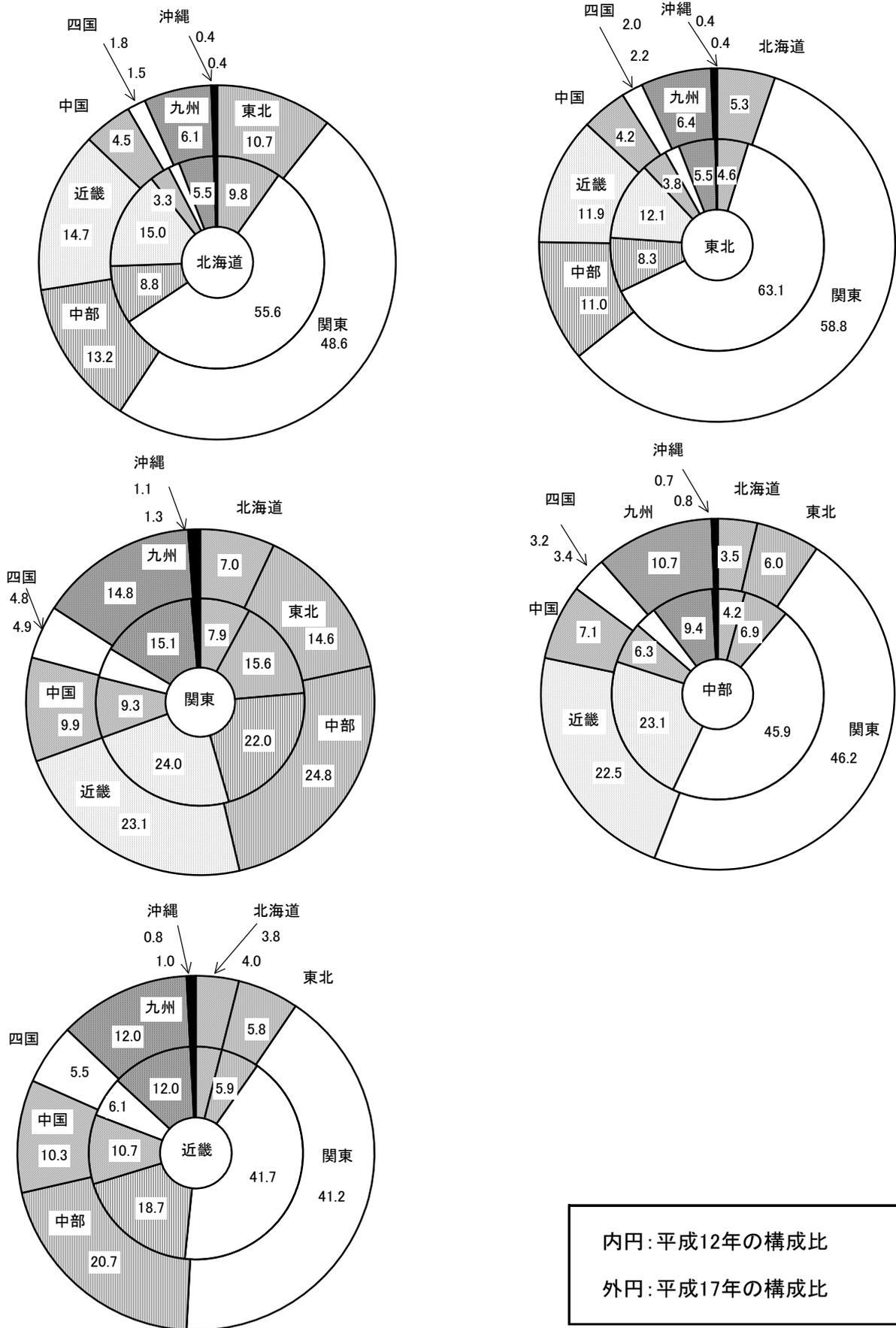
四国では、近畿が 1.3%減少し、中国、九州が微減した一方、中部が 1.6%増、関東が微増となった。

九州では、関東、近畿の依存度はやや減少したものの、中部が 5%弱増加した。

沖縄では、関東、九州の和で全体構成比の 7 割強を占めていたが、今回はやや減少した。逆に、中部、近畿の構成比が上昇した。

各地域における関東の需要の構成比は 30~50%強と高い割合を示したが、前回と比較すると低下している。一方、全ての地域で中部の構成比が増加した。

図表 21 他地域需要の構成比率の推移





## (2) 生産誘発額の地域別構成比率の推移

各地域の需要は関東の生産を誘発

これまでの見方とは逆に、各地域の消費や投資などの最終需要は、自地域（＝域内）だけでなく他地域（＝域外）の生産も誘発する。この生産誘発額の域内と域外の構成比率について、平成12年と平成17年を比較したものが、図表22である。中部は前回より域外への生産誘発比率が1.0%上昇した一方、北海道、中国、四国は、自地域への生産誘発比率が1%強上昇、沖縄では2.9%上昇した。また、数値そのものの大きさについて見ると、自地域への生産誘発の構成比率が最大の地域は関東で79.7%となり、前回値を上回った。逆に四国は、57.6%となった。

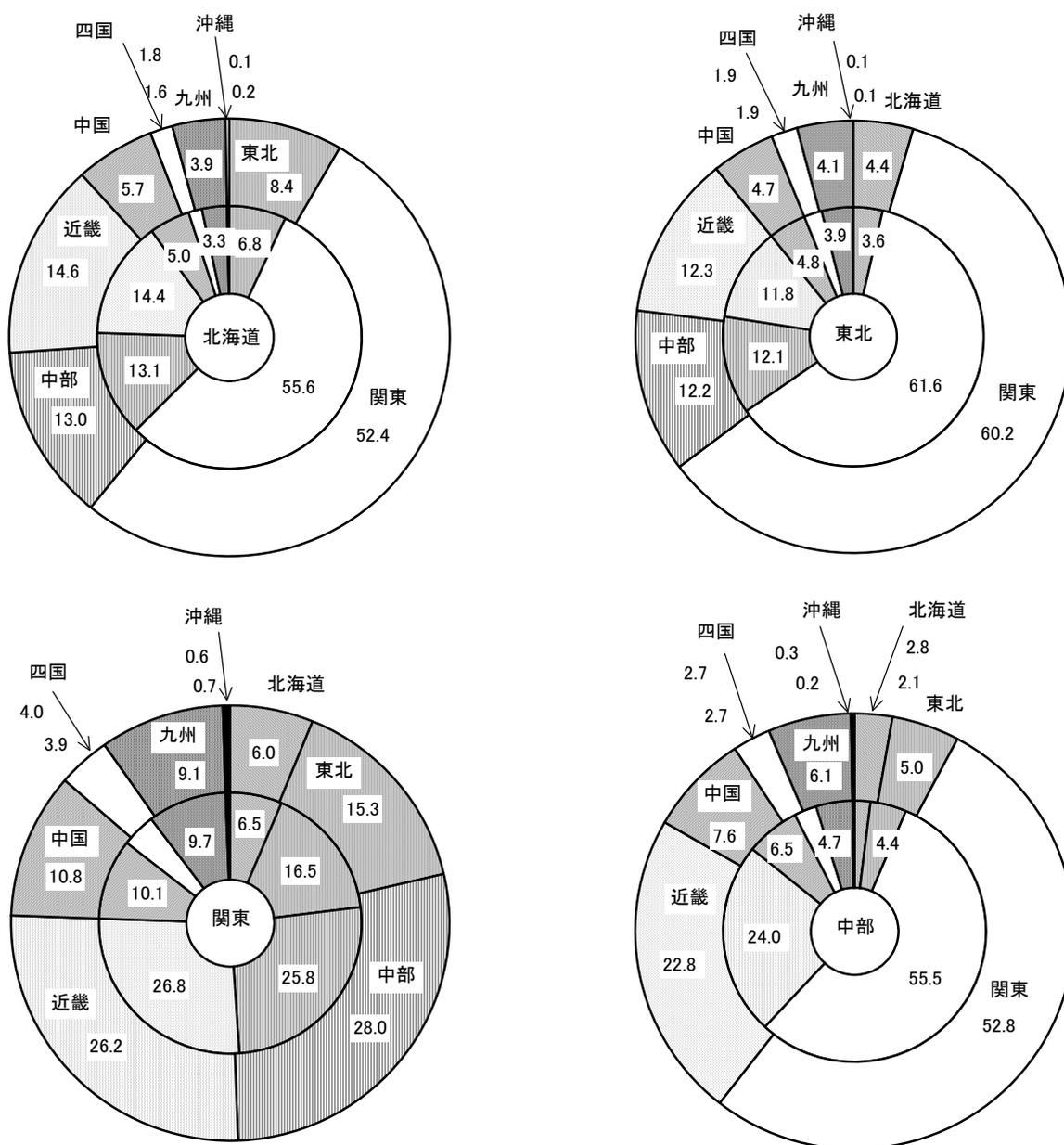
図表 22 生産誘発額の地域別構成比率の推移

(単位:%)

| 生産誘発<br>地域<br>需要地域 | 自地域への生産誘発 |       | 他地域への生産誘発  |            |                           |
|--------------------|-----------|-------|------------|------------|---------------------------|
|                    | 平成12年     | 平成17年 | a<br>平成12年 | b<br>平成17年 | b-a<br>対平成12年<br>増減(ポイント) |
| 北海道                | 63.9      | 65.0  | 36.1       | 35.0       | △ 1.1                     |
| 東北                 | 60.1      | 60.9  | 39.9       | 39.1       | △ 0.8                     |
| 関東                 | 79.0      | 79.7  | 21.0       | 20.3       | △ 0.8                     |
| 中部                 | 63.3      | 62.3  | 36.7       | 37.7       | 1.0                       |
| 近畿                 | 67.4      | 67.6  | 32.6       | 32.4       | △ 0.2                     |
| 中国                 | 59.8      | 61.3  | 40.2       | 38.7       | △ 1.5                     |
| 四国                 | 56.2      | 57.6  | 43.8       | 42.4       | △ 1.4                     |
| 九州                 | 64.7      | 64.6  | 35.3       | 35.4       | 0.1                       |
| 沖縄                 | 62.8      | 65.8  | 37.2       | 34.2       | △ 2.9                     |

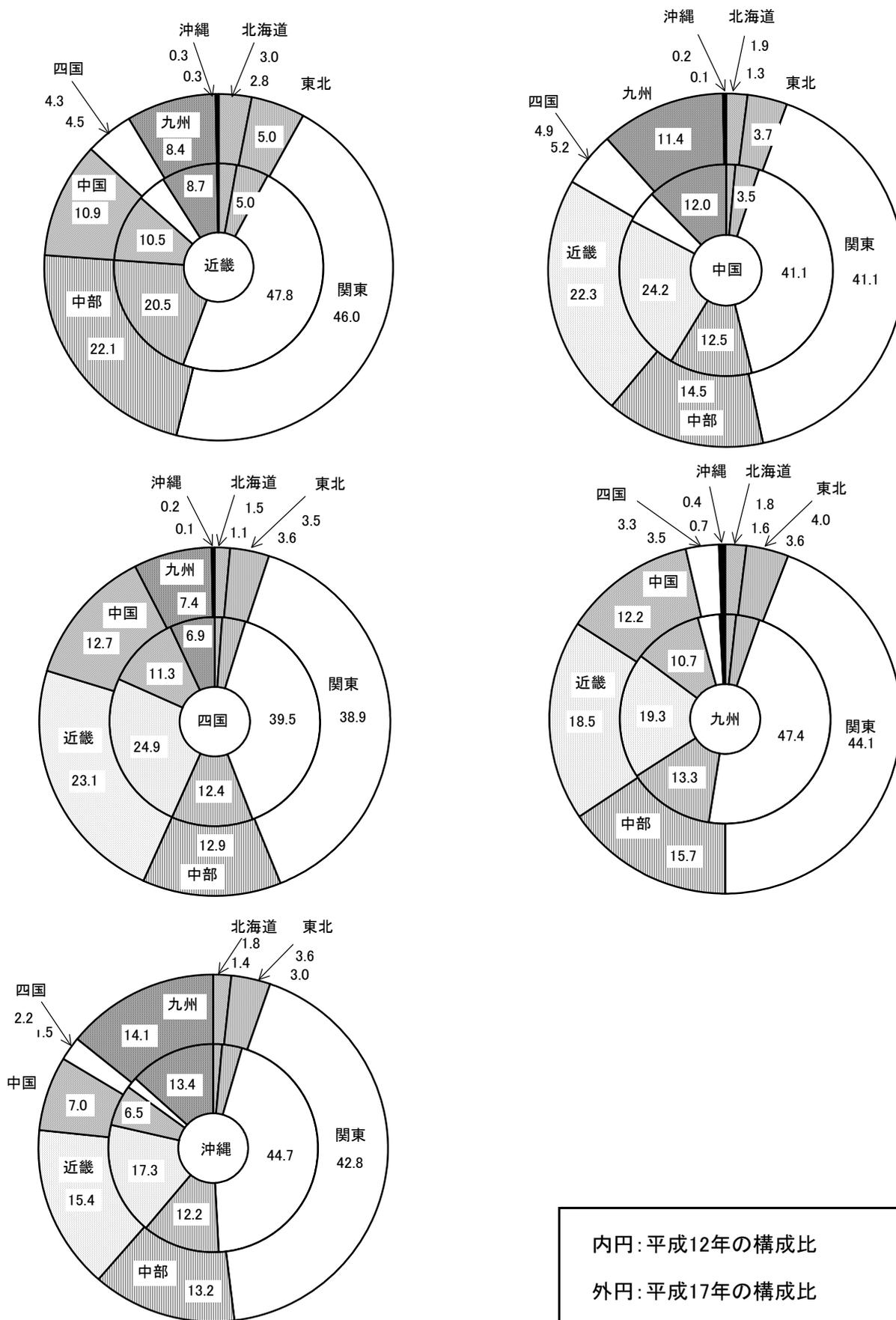
次に、各地域の最終需要が自地域以外のどの地域に生産を誘発しているか、平成12年と平成17年の構成比率を示したものが、図表23である。円グラフの内側と外側の差違が前回調査結果との相違を示す。外側が大きい場合、今回の調査結果でその地域への生産誘発の影響が増したことを表す。平成17年は、全体構成比の多くを占める関東が中国を除く7地域でその構成比を低下させた一方、中部は全ての地域でその構成比率を上昇させた。

図表 23 他地域への生産誘発額の構成比率の推移



内円:平成12年の構成比  
外円:平成17年の構成比

図表 23 他地域への生産誘発額の構成比率の推移



## 6) 地域別域際収支

中央 4 地域では域際収支がプラス

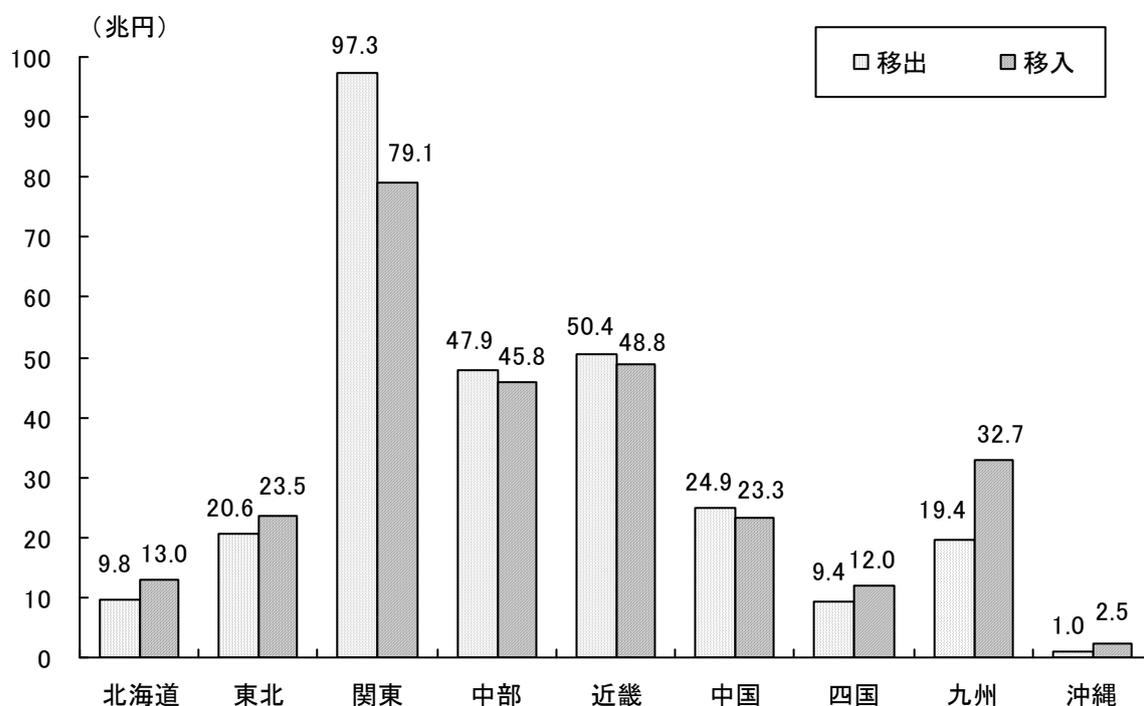
これまでみてきたように、各地域の最終需要は自地域の生産を誘発するだけでなく、他地域の生産も誘発する一方、各地域の生産は他地域の最終需要によっても誘発される。

図表 24 は、他地域の最終需要によって誘発された自地域の生産額（＝移出）と、自地域の最終需要が誘発した他地域の生産額（＝移入）との移出入の関係を域際収支額として示したものである。

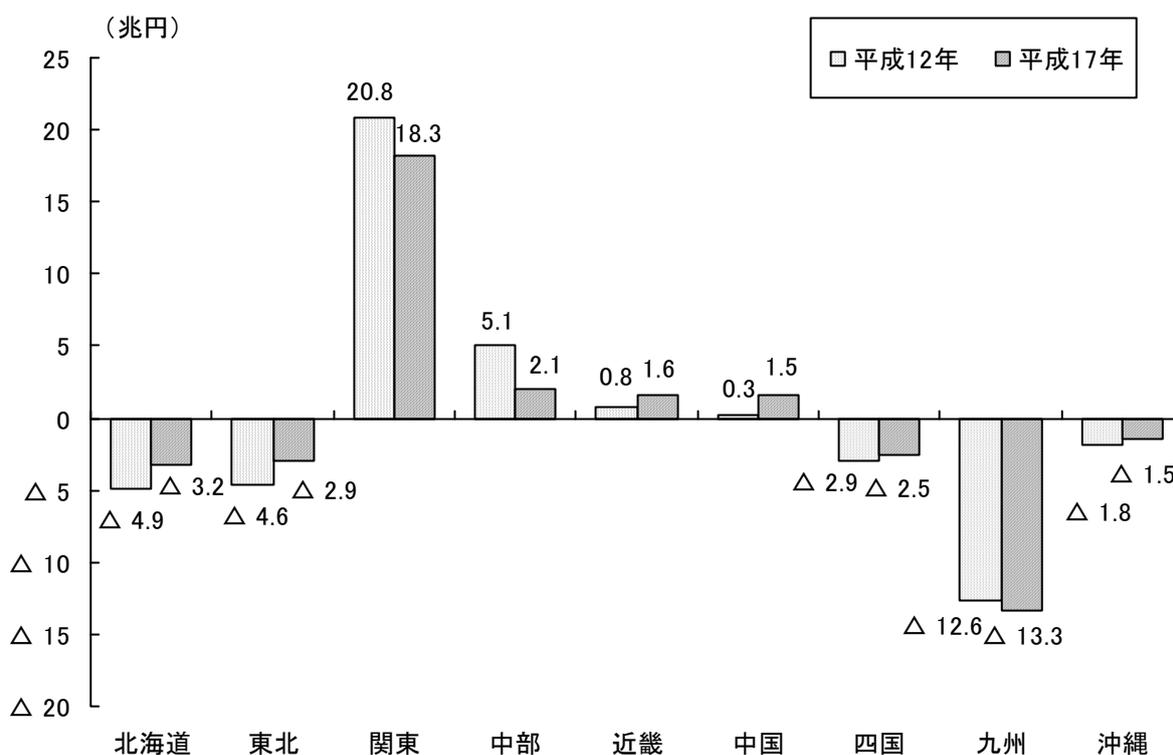
また、次の図表 25 は、域際生産額（＝移出額－移入額）について平成 12 年と平成 17 年を比較したもので、0 を下回っている地域は、その地域の需要を下回った生産となっていることを示し、0 を上回っている地域は、その地域の需要を上回る生産が行われていることを示している。

図表 25 をみると、平成 12 年に引き続き平成 17 年も、関東、中部、近畿及び中国の中央 4 地域では域際収支額が黒字で、関東の黒字幅が最も大きかった。その他の 5 地域は、域際収支が赤字であり、九州の赤字幅の大きさが際だっている。

図表 24 生産誘発額からみた域際収支額（移出入額）（平成 17 年）



図表 25 生産誘発額からみた域際収支額の推移



## 7) 最終需要項目別就業誘発係数

地方圏で高い就業誘発効果

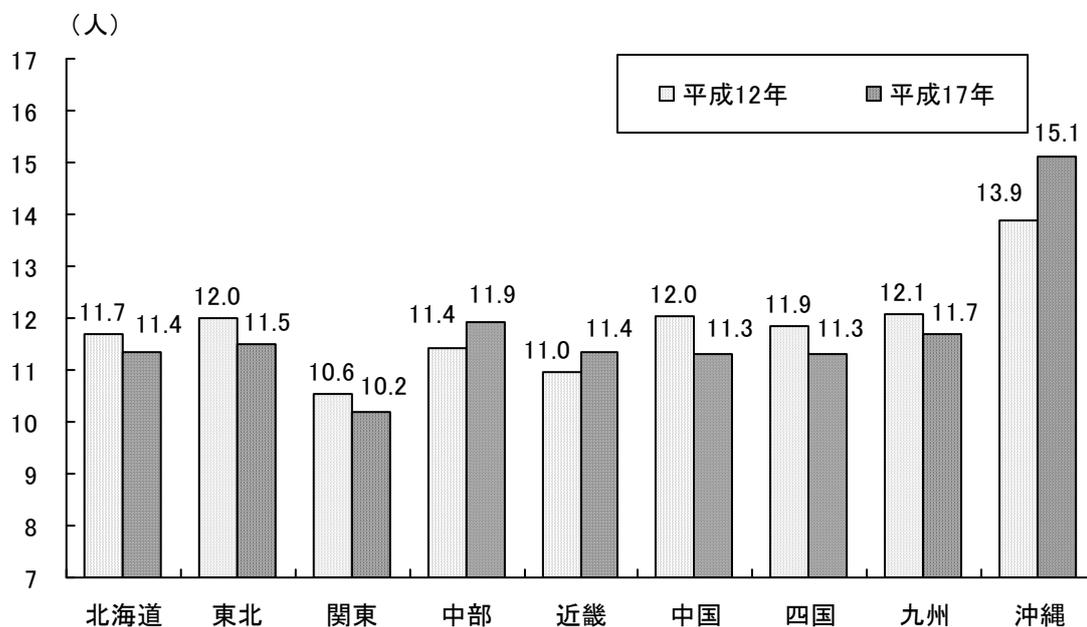
各地域の需要の発生は、産業等の生産を誘発するばかりでなく、就業機会の創出効果ももたらす。これを就業誘発効果という。就業誘発係数は、就業者原単位に逆行列係数を乗じて算出した、単位当たりの就業誘発効果を表す値である。

図表 26-1 から図表 26-4 は、主な最終需要項目 1 億円あたりの就業誘発者数（人）を示したものである。平成 17 年の就業誘発者数を見る。民間消費支出では、前回同様沖縄が最も大きかった一方、他の地域は最小が関東の 10.2 人、最大が中部の 11.9 人で、地域ごとの格差は顕著ではなかった。

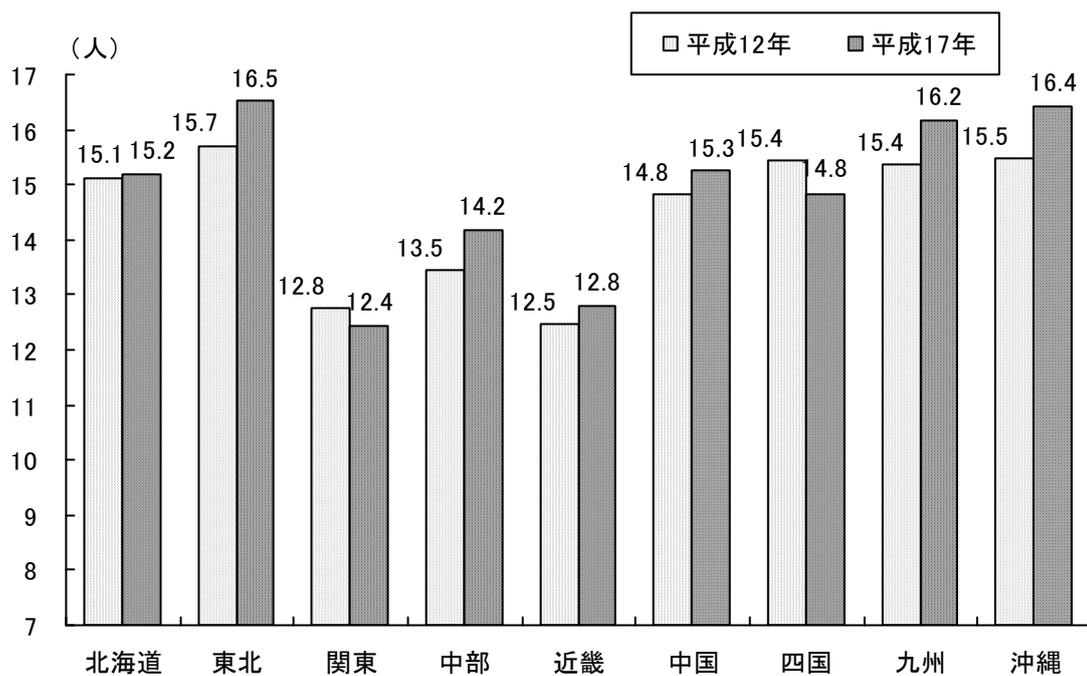
地域内総固定資本形成では、前回同様（公的）の方が、（民間）より全ての地域で誘発者数は大きくなっている。また、大都市圏（関東、中部、近畿の 3 地域を指す。以下、同様。）でその値は、地方圏（北海道、東北、中国、四国、九州、沖縄の 6 地域を指す。以下、同様。）と比較して、いずれもやや小さかったことも、前回同様であった。

平成 12 年と比較すると、関東、四国は、ここで取り上げた 4 項目全てについて、前回値を下回った一方、逆に中部は前回値以上となった。

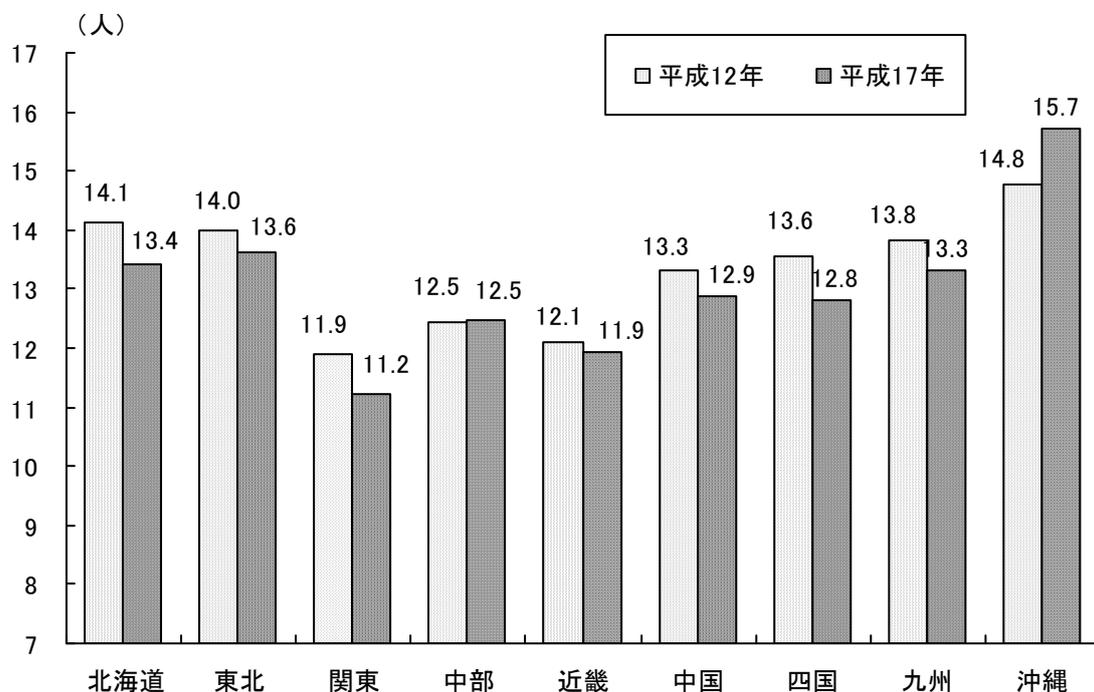
図表 26-1 民間消費支出 1 億円による就業誘発者数の推移



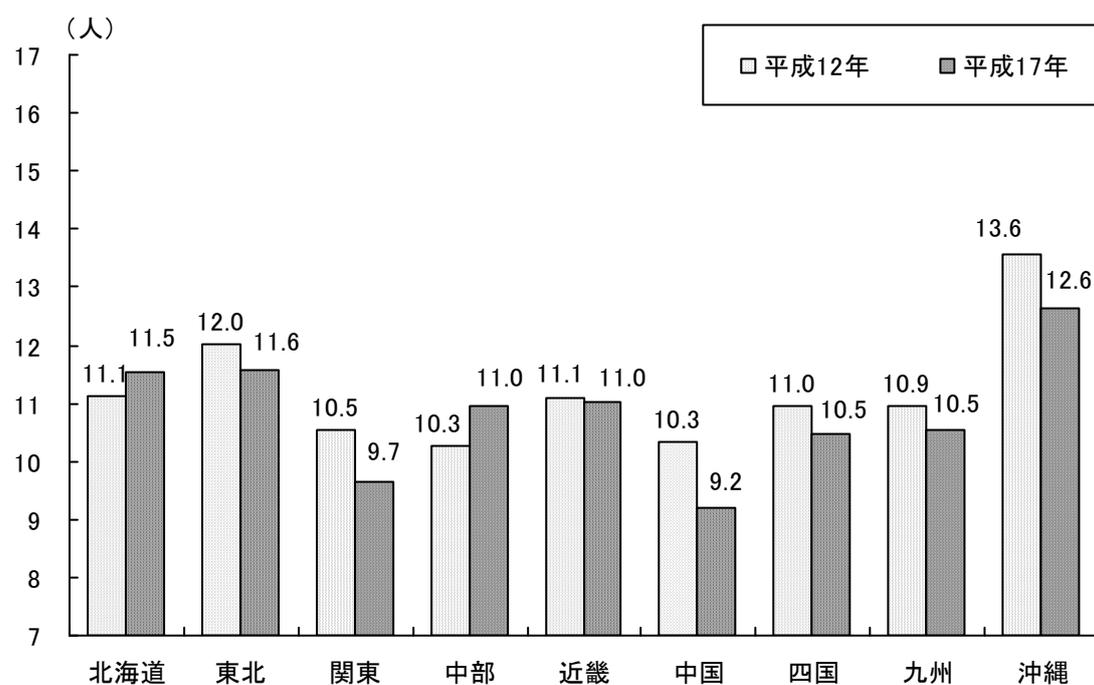
図表 26-2 地域内総固定資本形成（公的） 1 億円による就業誘発者数の推移



図表 26-3 地域内総固定資本形成（民間） 1億円による就業誘発者数の推移



図表 26-4 輸出 1億円による就業誘発者数の推移



## 4. 「平成 17 年建設部門地域間産業連関表」からみた地域建設経済の概要

### 1) 生産額等の概要

#### (1) 産業別の生産額

通信・放送と商業は堅調、建設は大きく低下

平成 17 年の我が国における生産額は、948 兆 1,934 億円で、平成 12 年と比較すると 1.2%増加した。産業別<sup>7</sup>には、通信・放送とサービスが大きく増加し、平成 12 年と比較すると特に通信・放送が 28.9%増と大きく増加した。

北海道と沖縄以外の地域では、製造業の生産額が最も大きく、構成比率では中部と中国では 40%以上となっている。一方、北海道と沖縄では、サービスの生産額が最も大きく、構成比率では 20%以上となっている。建設業の構成比率が 10%以上となっているのは、沖縄だけで、他の 8 地域の構成比率は、1 割に満たなかった。

平成 12 年と比較すると、関東、中部、中国、九州がプラス成長であった。このうち、関東では商業、サービス、通信・放送の寄与が大きく、中部、中国は製造業の寄与が大きかった（図表 27-1 から図表 27-4）。

<sup>7</sup> 産業連関表の部門分類はアクティビティベースで行われていることから、正確には「部門」と表現すべきであるが、本書では慣用表現である「産業」で表現している（以下同様）。

なお、図表 27 は、地域表の 53 分類を全国表の 13 分類に対応させるよう部門統合した。対応関係は、以下のとおりである。なお、平成 12 年表の分類と、17 年表の分類の考え方が異なるため、類似すると考えられる部門を比較しているが、厳密には合致していない。（一例、平成 12 年は分類不明、平成 17 年は分類不明と記述しているが、元来はその他となっている）

- ・ 鉱業：鉱業、石炭・原油・天然ガスの 2 部門
- ・ 製造業：飲食料品～再生資源回収・加工処理までの 31 部門
- ・ 電力・ガス・水道：電力、ガス・熱供給、水道・廃棄物処理の 3 部門
- ・ 商業：商業
- ・ 金融・保険：金融、保険
- ・ 不動産：不動産、住宅賃貸料（帰属家賃）の 2 部門
- ・ サービス：情報サービス、教育・研究、医療・保健・社会保障・介護、公告、物品賃貸サービス、その他の対事業所サービスの 6 部門

図表 27-1 地域別・産業別生産額（平成 17 年）

（単位：億円）

|           | 北海道     | 東北      | 関東        | 中部        | 近畿        | 中国      | 四国      | 九州      | 沖縄     | 全国        |
|-----------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|--------|-----------|
| 農 林 水 産 業 | 20,576  | 19,652  | 32,645    | 10,215    | 8,039     | 7,548   | 7,235   | 24,584  | 1,052  | 131,546   |
| 鉱 業       | 996     | 1,068   | 3,241     | 989       | 994       | 701     | 542     | 1,363   | 190    | 10,084    |
| 製 造 業     | 61,722  | 166,880 | 1,178,140 | 592,160   | 488,069   | 272,470 | 79,152  | 216,150 | 5,687  | 3,060,430 |
| 建 設       | 29,956  | 46,109  | 264,750   | 71,382    | 101,347   | 36,571  | 20,307  | 55,561  | 6,391  | 632,373   |
| 電力・ガス・水道  | 9,657   | 28,834  | 98,093    | 33,805    | 46,214    | 17,533  | 7,857   | 23,566  | 2,335  | 267,893   |
| 商 業       | 40,552  | 56,926  | 499,344   | 116,294   | 185,503   | 50,426  | 23,511  | 84,831  | 5,359  | 1,062,745 |
| 金 融 ・ 保 険 | 14,413  | 23,542  | 196,506   | 40,970    | 71,577    | 21,643  | 12,057  | 32,351  | 2,808  | 415,868   |
| 不 動 産     | 25,685  | 37,922  | 309,032   | 59,966    | 116,252   | 33,498  | 17,716  | 56,747  | 5,242  | 662,059   |
| 運 輸       | 19,039  | 23,680  | 173,524   | 38,347    | 65,143    | 30,803  | 12,695  | 39,636  | 4,931  | 407,798   |
| 通 信 ・ 放 送 | 9,072   | 12,592  | 163,171   | 21,632    | 38,837    | 11,088  | 7,678   | 19,517  | 1,741  | 285,329   |
| 公 務       | 18,283  | 24,258  | 105,012   | 23,399    | 36,660    | 17,821  | 9,032   | 31,441  | 3,911  | 269,817   |
| サ ー ビ ス   | 87,060  | 127,460 | 1,039,830 | 219,477   | 354,764   | 114,945 | 57,180  | 202,734 | 17,682 | 2,221,132 |
| 分 類 不 明   | 2,232   | 3,752   | 23,152    | 6,378     | 9,287     | 3,289   | 1,686   | 4,740   | 342    | 54,858    |
| 全 産 業     | 339,246 | 572,675 | 4,086,442 | 1,235,014 | 1,522,685 | 618,336 | 256,647 | 793,220 | 57,669 | 9,481,934 |

図表 27-2 地域別・産業別生産額の構成比率（平成 17 年）

（単位：%）

|           | 北海道   | 東北    | 関東    | 中部    | 近畿    | 中国    | 四国    | 九州    | 沖縄    | 全国    |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 農 林 水 産 業 | 6.1   | 3.4   | 0.8   | 0.8   | 0.5   | 1.2   | 2.8   | 3.1   | 1.8   | 1.4   |
| 鉱 業       | 0.3   | 0.2   | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.2   | 0.2   | 0.3   | 0.1   |
| 製 造 業     | 18.2  | 29.1  | 28.8  | 47.9  | 32.1  | 44.1  | 30.8  | 27.2  | 9.9   | 32.3  |
| 建 設       | 8.8   | 8.1   | 6.5   | 5.8   | 6.7   | 5.9   | 7.9   | 7.0   | 11.1  | 6.7   |
| 電力・ガス・水道  | 2.8   | 5.0   | 2.4   | 2.7   | 3.0   | 2.8   | 3.1   | 3.0   | 4.0   | 2.8   |
| 商 業       | 12.0  | 9.9   | 12.2  | 9.4   | 12.2  | 8.2   | 9.2   | 10.7  | 9.3   | 11.2  |
| 金 融 ・ 保 険 | 4.2   | 4.1   | 4.8   | 3.3   | 4.7   | 3.5   | 4.7   | 4.1   | 4.9   | 4.4   |
| 不 動 産     | 7.6   | 6.6   | 7.6   | 4.9   | 7.6   | 5.4   | 6.9   | 7.2   | 9.1   | 7.0   |
| 運 輸       | 5.6   | 4.1   | 4.2   | 3.1   | 4.3   | 5.0   | 4.9   | 5.0   | 8.5   | 4.3   |
| 通 信 ・ 放 送 | 2.7   | 2.2   | 4.0   | 1.8   | 2.6   | 1.8   | 3.0   | 2.5   | 3.0   | 3.0   |
| 公 務       | 5.4   | 4.2   | 2.6   | 1.9   | 2.4   | 2.9   | 3.5   | 4.0   | 6.8   | 2.8   |
| サ ー ビ ス   | 25.7  | 22.3  | 25.4  | 17.8  | 23.3  | 18.6  | 22.3  | 25.6  | 30.7  | 23.4  |
| 分 類 不 明   | 0.7   | 0.7   | 0.6   | 0.5   | 0.6   | 0.5   | 0.7   | 0.6   | 0.6   | 0.6   |
| 全 産 業     | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

図表 27-3 地域別・産業別生産額の伸び率（平成 17 年／平成 12 年）

（単位：％）

|           | 北海道   | 東北    | 関東    | 中部    | 近畿    | 中国    | 四国    | 九州    | 沖縄    | 全国    |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 農 林 水 産 業 | 4.8   | △11.4 | △8.5  | △10.7 | △14.5 | △10.7 | △17.4 | △9.2  | △2.7  | △8.5  |
| 鉱 業       | △34.6 | △34.0 | △11.2 | △27.9 | △30.4 | △33.9 | △39.3 | △33.5 | △0.6  | △26.9 |
| 製 造 業     | △7.2  | △7.4  | △6.0  | 10.6  | △5.2  | 16.4  | △3.0  | 2.3   | △24.8 | △0.8  |
| 建 設       | △24.8 | △26.7 | △13.3 | △15.4 | △20.8 | △21.4 | △13.7 | △25.1 | △23.9 | △18.2 |
| 電力・ガス・水道  | △3.0  | △3.2  | 1.7   | 13.6  | △9.6  | 2.7   | 0.4   | △0.6  | 1.8   | △0.0  |
| 商 業       | 10.9  | 4.6   | 10.8  | 7.1   | 10.0  | 8.9   | 3.5   | 10.1  | 17.6  | 9.6   |
| 金 融 ・ 保 険 | 12.2  | 10.6  | 8.0   | 13.1  | 5.6   | 12.3  | 15.3  | 10.0  | 22.5  | 9.0   |
| 不 動 産     | △2.9  | △7.5  | △0.4  | 29.2  | △6.4  | 10.3  | 3.3   | △0.3  | △10.1 | 0.5   |
| 運 輸       | △1.4  | 2.7   | 12.0  | △5.2  | 3.2   | 11.6  | 5.4   | 7.6   | 19.0  | 6.9   |
| 通 信 ・ 放 送 | 73.7  | 62.0  | 29.9  | 44.6  | △6.7  | 41.2  | 88.2  | 48.7  | 51.5  | 28.9  |
| 公 務       | △5.3  | △1.7  | 5.2   | 1.0   | △0.8  | △0.8  | △4.3  | △1.7  | △6.3  | 0.9   |
| サ ー ビ ス   | △1.5  | 0.5   | 3.6   | 5.4   | 0.3   | 3.8   | △1.2  | 1.5   | 1.6   | 2.5   |
| 分 類 不 明   | 34.3  | 37.5  | 30.5  | 30.1  | 21.9  | 37.5  | 34.5  | 33.1  | 27.7  | 30.2  |
| 全 産 業     | △2.3  | △4.3  | 1.2   | 7.8   | △2.9  | 8.5   | △0.4  | 0.8   | △2.8  | 1.2   |

図表 27-4 地域別・産業別生産額（平成 12 年）

（単位：億円）

|           | 北海道     | 東北      | 関東        | 中部        | 近畿        | 中国      | 四国      | 九州      | 沖縄     | 全国        |
|-----------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|--------|-----------|
| 農 林 水 産 業 | 19,635  | 22,181  | 35,672    | 11,442    | 9,405     | 8,453   | 8,760   | 27,067  | 1,082  | 143,697   |
| 鉱 業       | 1,522   | 1,619   | 3,650     | 1,373     | 1,428     | 1,060   | 893     | 2,051   | 191    | 13,787    |
| 製 造 業     | 66,517  | 180,173 | 1,252,967 | 535,425   | 514,983   | 234,141 | 81,587  | 211,288 | 7,561  | 3,084,644 |
| 建 設       | 39,857  | 62,928  | 305,383   | 84,402    | 127,926   | 46,537  | 23,517  | 74,154  | 8,400  | 773,105   |
| 電力・ガス・水道  | 9,954   | 29,783  | 96,450    | 29,766    | 51,143    | 17,078  | 7,823   | 23,698  | 2,293  | 267,988   |
| 商 業       | 36,556  | 54,399  | 450,599   | 108,568   | 168,714   | 46,307  | 22,723  | 77,054  | 4,556  | 969,476   |
| 金 融 ・ 保 険 | 12,850  | 21,282  | 181,898   | 36,228    | 67,810    | 19,272  | 10,456  | 29,405  | 2,293  | 381,495   |
| 不 動 産     | 26,444  | 40,980  | 310,175   | 46,430    | 124,210   | 30,381  | 17,150  | 56,930  | 5,828  | 658,527   |
| 運 輸       | 19,310  | 23,068  | 154,897   | 40,447    | 63,137    | 27,609  | 12,041  | 36,838  | 4,143  | 381,490   |
| 通 信 ・ 放 送 | 5,222   | 7,774   | 125,609   | 14,958    | 41,632    | 7,850   | 4,078   | 13,122  | 1,149  | 221,395   |
| 公 務       | 19,314  | 24,668  | 99,798    | 23,170    | 36,943    | 17,969  | 9,441   | 31,992  | 4,172  | 267,468   |
| サ ー ビ ス   | 88,347  | 126,883 | 1,004,074 | 208,225   | 353,689   | 110,778 | 57,891  | 199,753 | 17,399 | 2,167,039 |
| 分 類 不 明   | 1,662   | 2,728   | 17,736    | 4,901     | 7,622     | 2,392   | 1,253   | 3,561   | 268    | 42,123    |
| 全 産 業     | 347,190 | 598,466 | 4,038,910 | 1,145,334 | 1,568,640 | 569,827 | 257,616 | 786,915 | 59,336 | 9,372,233 |

参考図表 1-1 地域別・産業別生産額（平成 17 年）

（単位：10 億円）

|               | 北海道    | 東北     | 関東      | 中部      | 近畿      | 中国     | 四国     | 九州     | 沖縄    | 全国      |
|---------------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|-------|---------|
| 農 林 水 産 業     | 2,058  | 1,965  | 3,264   | 1,021   | 804     | 755    | 723    | 2,458  | 105   | 13,155  |
| 鉱 業           | 100    | 107    | 324     | 99      | 99      | 70     | 54     | 136    | 19    | 1,008   |
| 食 料 品 ・ た ば こ | 2,342  | 3,100  | 13,908  | 3,715   | 5,589   | 1,849  | 1,032  | 4,183  | 218   | 35,937  |
| 金 属           | 800    | 1,805  | 14,870  | 7,755   | 9,304   | 6,263  | 950    | 3,762  | 62    | 45,571  |
| 機 械           | 637    | 7,114  | 51,888  | 33,282  | 17,983  | 9,224  | 1,935  | 8,084  | 25    | 130,173 |
| その他の製造業       | 2,393  | 4,668  | 37,148  | 14,464  | 15,931  | 9,911  | 3,999  | 5,585  | 263   | 94,362  |
| 建 設           | 2,996  | 4,611  | 26,475  | 7,138   | 10,135  | 3,657  | 2,031  | 5,556  | 639   | 63,237  |
| 公 益 事 業       | 966    | 2,883  | 9,809   | 3,380   | 4,621   | 1,753  | 786    | 2,357  | 233   | 26,789  |
| 商 業 ・ 運 輸     | 5,959  | 8,061  | 67,287  | 15,464  | 25,065  | 8,123  | 3,621  | 12,447 | 1,029 | 147,054 |
| そ の 他         | 15,675 | 22,953 | 183,670 | 37,182  | 62,738  | 20,228 | 10,535 | 34,753 | 3,173 | 390,906 |
| 全 産 業         | 33,925 | 57,267 | 408,644 | 123,501 | 152,269 | 61,834 | 25,665 | 79,322 | 5,767 | 948,193 |

参考図表 1-2 地域別・産業別生産額の伸び率（平成 17 年／平成 12 年）

（単位：%）

|               | 北海道    | 東北     | 関東     | 中部     | 近畿     | 中国     | 四国     | 九州     | 沖縄     | 全国     |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 農 林 水 産 業     | 4.8    | △ 11.4 | △ 8.5  | △ 10.7 | △ 14.5 | △ 10.7 | △ 17.4 | △ 9.2  | △ 2.7  | △ 8.5  |
| 鉱 業           | △ 34.6 | △ 34.0 | △ 11.2 | △ 27.9 | △ 30.4 | △ 33.9 | △ 39.3 | △ 33.5 | △ 0.6  | △ 26.9 |
| 食 料 品 ・ た ば こ | △ 10.1 | △ 20.1 | △ 2.4  | △ 5.5  | △ 4.0  | △ 19.7 | △ 24.6 | △ 8.2  | △ 18.6 | △ 7.8  |
| 金 属           | 34.9   | 17.9   | 17.5   | 24.9   | 19.3   | 37.6   | 26.6   | 31.8   | 17.6   | 23.2   |
| 機 械           | △ 25.7 | △ 3.6  | △ 7.5  | 18.5   | △ 6.0  | 23.5   | △ 3.0  | 6.7    | △ 25.5 | 1.2    |
| その他の製造業       | △ 5.3  | △ 8.6  | △ 10.6 | △ 4.2  | △ 13.5 | 10.3   | 0.2    | △ 6.9  | △ 32.5 | △ 7.5  |
| 建 設           | △ 24.8 | △ 26.7 | △ 13.3 | △ 15.4 | △ 20.8 | △ 21.4 | △ 13.7 | △ 25.1 | △ 23.9 | △ 18.2 |
| 公 益 事 業       | △ 3.0  | △ 3.2  | 1.7    | 13.6   | △ 9.6  | 2.7    | 0.4    | △ 0.6  | 1.8    | △ 0.0  |
| 商 業 ・ 運 輸     | 6.7    | 4.1    | 11.1   | 3.8    | 8.1    | 9.9    | 4.1    | 9.3    | 18.3   | 8.9    |
| そ の 他         | 1.4    | 1.8    | 5.1    | 10.6   | △ 1.2  | 6.6    | 4.5    | 3.4    | 1.6    | 4.1    |
| 全 産 業         | △ 2.3  | △ 4.3  | 1.2    | 7.8    | △ 2.9  | 8.5    | △ 0.4  | 0.8    | △ 2.8  | 1.2    |

注) 参考図表 1-1 から 1-4 は、「平成 12 年（2000 年）建設部門地域間産業連関表」参考図表 1-1～1-4 と同様の区分により集計したものです。

参考図表 1-3 地域別・産業別生産額の構成比（平成 17 年）

（単位：％）

|               | 北海道   | 東北    | 関東    | 中部    | 近畿    | 中国    | 四国    | 九州    | 沖縄    | 全国    |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 農 林 水 産 業     | 6.1   | 3.4   | 0.8   | 0.8   | 0.5   | 1.2   | 2.8   | 3.1   | 1.8   | 1.4   |
| 鉱 業           | 0.3   | 0.2   | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.2   | 0.2   | 0.3   | 0.1   |
| 食 料 品 ・ た ば こ | 6.9   | 5.4   | 3.4   | 3.0   | 3.7   | 3.0   | 4.0   | 5.3   | 3.8   | 3.8   |
| 金 属           | 2.4   | 3.2   | 3.6   | 6.3   | 6.1   | 10.1  | 3.7   | 4.7   | 1.1   | 4.8   |
| 機 械           | 1.9   | 12.4  | 12.7  | 26.9  | 11.8  | 14.9  | 7.5   | 10.2  | 0.4   | 13.7  |
| その他の製造業       | 7.1   | 8.2   | 9.1   | 11.7  | 10.5  | 16.0  | 15.6  | 7.0   | 4.6   | 10.0  |
| 建 設           | 8.8   | 8.1   | 6.5   | 5.8   | 6.7   | 5.9   | 7.9   | 7.0   | 11.1  | 6.7   |
| 公 益 事 業       | 2.8   | 5.0   | 2.4   | 2.7   | 3.0   | 2.8   | 3.1   | 3.0   | 4.0   | 2.8   |
| 商 業 ・ 運 輸     | 17.6  | 14.1  | 16.5  | 12.5  | 16.5  | 13.1  | 14.1  | 15.7  | 17.8  | 15.5  |
| そ の 他         | 46.2  | 40.1  | 44.9  | 30.1  | 41.2  | 32.7  | 41.0  | 43.8  | 55.0  | 41.2  |
| 全 産 業         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

参考図表 1-4 地域別・産業別生産額の構成比（平成 12 年）

（単位：％）

|               | 北海道   | 東北    | 関東    | 中部    | 近畿    | 中国    | 四国    | 九州    | 沖縄    | 全国    |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 農 林 水 産 業     | 5.7   | 3.7   | 0.9   | 1.0   | 0.6   | 1.5   | 3.4   | 3.4   | 1.8   | 1.5   |
| 鉱 業           | 0.4   | 0.3   | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.2   | 0.3   | 0.3   | 0.3   | 0.1   |
| 食 料 品 ・ た ば こ | 7.5   | 6.5   | 3.5   | 3.4   | 3.7   | 4.0   | 5.3   | 5.8   | 4.5   | 4.2   |
| 金 属           | 1.7   | 2.6   | 3.1   | 5.4   | 5.0   | 8.0   | 2.9   | 3.6   | 0.9   | 3.9   |
| 機 械           | 2.5   | 12.3  | 13.9  | 24.5  | 12.2  | 13.1  | 7.7   | 9.6   | 0.6   | 13.7  |
| その他の製造業       | 7.3   | 8.5   | 10.3  | 13.2  | 11.7  | 15.8  | 15.5  | 7.6   | 6.6   | 10.9  |
| 建 設           | 11.5  | 10.5  | 7.6   | 7.4   | 8.2   | 8.2   | 9.1   | 9.4   | 14.2  | 8.2   |
| 公 益 事 業       | 2.9   | 5.0   | 2.4   | 2.6   | 3.3   | 3.0   | 3.0   | 3.0   | 3.9   | 2.9   |
| 商 業 ・ 運 輸     | 16.1  | 12.9  | 15.0  | 13.0  | 14.8  | 13.0  | 13.5  | 14.5  | 14.7  | 14.4  |
| そ の 他         | 44.5  | 37.7  | 43.3  | 29.3  | 40.5  | 33.3  | 39.1  | 42.7  | 52.6  | 40.1  |
| 全 産 業         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

## (2) 建設業の生産額

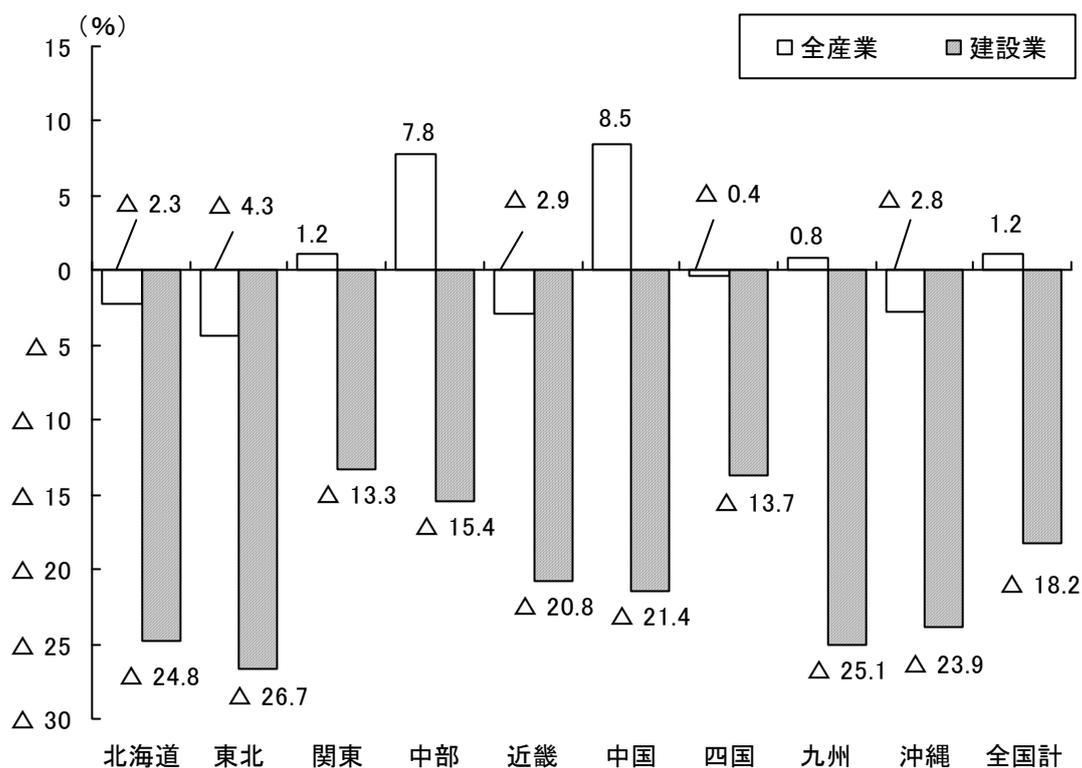
建設業は全ての地域で約 2 割弱のマイナス成長

平成 12 年から平成 17 年における建設業生産額の伸び率をみると、全国で 18.2% の大幅なマイナスとなった。しかも、前回平成 12 年の対平成 7 年比は、12.3% のマイナスであり、その下落幅は拡大している。

全産業が平成 7 年から平成 12 年にかけて 1.0% のプラス成長、平成 12 年から平成 17 年にかけて 1.2% とわずかながらプラス成長をしている中であって、建設業は 10% 強の大幅なマイナス成長となった。

地域別に見ると、関東、中部、四国は 10% 台のマイナス、その他の 6 地域はいずれも 20% 台のマイナスとなった（図表 28）。

図表 28 建設業生産額の伸び率（平成 17 年／平成 12 年）



## 2) 建設工事種類別の生産額

### (1) 工事種類別の地域構成比率

建築工事、建設補修、その他土木は概ね大都市圏に集中

平成 17 年における工事種類別<sup>8</sup> の地域構成比率を平成 12 年のそれと比較すると、公益事業を除く他の 4 種の工事種類において、関東をはじめとした大都市圏の割合が高くなっている。

地域別傾向を見る。関東、近畿、中部の順に、構成比が大きく、なおかつその構成比がいずれも 9%以上の工種は次の通りである。

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 住宅建築（木造）   | 住宅建築（非木造）       |
| 非住宅建築（非木造） | 建築補修            |
| 道路関係公共事業   | 河川・下水道・その他の公共事業 |
| 電気通信施設建設   | その他の土木建設        |

これらの工種は、総じて大都市圏の集中が強いといえよう。逆に、それ以外の工種について見ることにする。

非住宅建築（木造）：関東が最大で 33.2%を占めるが、東北が 17.3%、九州が 12.8%の順となっている。

農林関係公共事業：関東が最大で 18.3%を占めるが、九州が 17.7%、北海道が 15.2%、東北が 13.6%、中部が 10.1%の順となっている。

鉄道軌道建設：関東が 47.5%、近畿が 19.3%であり、大都市圏で 7 割以上の構成比を占めているが、東北、九州も 1 割弱となっている。

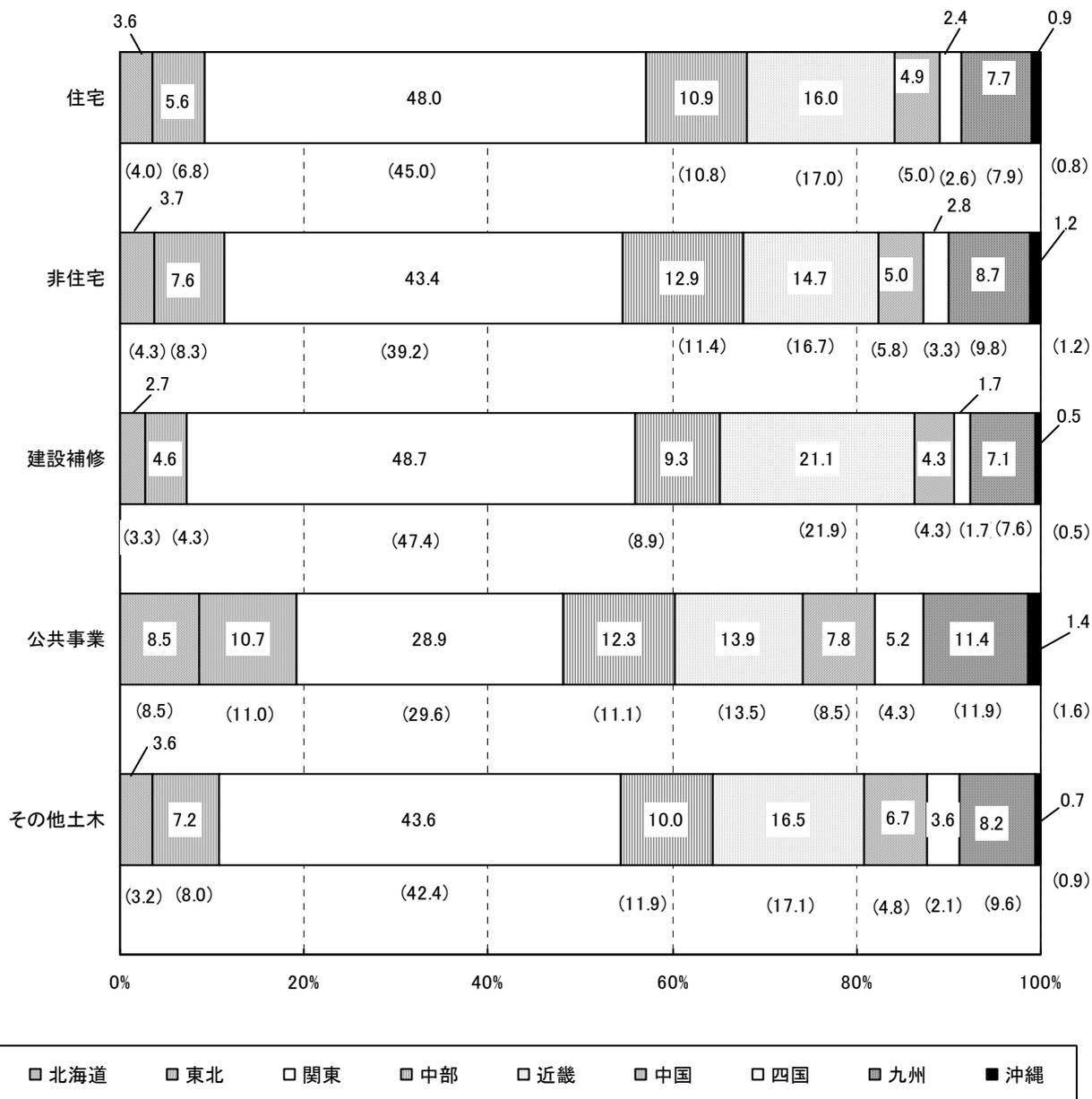
電力施設建設：関東が最大で 36.0%を占めるが、近畿が 11.9%、中国が 10.1%、北海道が 9.9%、東北が 9.6%となっている。

道路関係公共事業、並びに河川・下水道・その他の公共事業では、大都市圏の構成比がそれぞれ、58.1%、55.5%と、いずれも 5 割を超えているものの、東北、九州は 1 割を超え、北海道、中国も各 7~8%程度を占め、大都市圏以外の占める割合が他工種と比して大きかった（図表 29、図表 30-1 から図表 30-4）。

<sup>8</sup> 前述したとおり、正確には「部門」と表現すべきであるが、本書では慣用表現である「工事種類」と表現している（以下同様）。なお、工種区分は、以下のとおり。

- ・住宅：住宅建築（木造）、住宅建築（非木造）
- ・非住宅：非住宅建築（木造）、非住宅建築（非木造）
- ・建設補修：建設補修
- ・公共事業：道路関係公共事業、河川・下水道・その他の公共事業、農林関係公共事業
- ・その他土木：鉄道軌道建設、電力施設建設、電気通信施設建設、その他の土木建設

図表 29 工事種類別の地域構成比率（平成 17 年/平成 12 年）



注) ( ) 内の値は平成 12 年値を示す。

図表 30-1 工事種類別・地域別生産額（平成 17 年）

（単位：億円）

| 工種 \ 地域             | 北海道   | 東北    | 関東     | 中部     | 近畿     | 中国    | 四国    | 九州    | 沖縄    | 全国      |
|---------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|---------|
| 住宅建築（木造）            | 4,168 | 7,783 | 44,370 | 11,536 | 14,296 | 4,835 | 2,754 | 7,190 | 35    | 96,968  |
| 住宅建築（非木造）           | 2,799 | 3,003 | 48,632 | 9,685  | 16,713 | 4,647 | 1,880 | 7,716 | 1,798 | 96,875  |
| 非住宅建築（木造）           | 379   | 1,063 | 2,035  | 669    | 611    | 365   | 223   | 788   | 3     | 6,136   |
| 非住宅建築（非木造）          | 3,795 | 7,552 | 47,140 | 14,002 | 16,083 | 5,290 | 2,898 | 9,073 | 1,342 | 107,174 |
| 建設補修                | 2,420 | 4,217 | 44,406 | 8,473  | 19,239 | 3,898 | 1,573 | 6,519 | 453   | 91,197  |
| 道路関係公共事業            | 6,028 | 7,888 | 23,595 | 9,992  | 10,779 | 6,085 | 3,489 | 7,723 | 870   | 76,450  |
| 河川・下水道・<br>その他の公共事業 | 5,465 | 7,375 | 20,399 | 8,329  | 10,379 | 5,427 | 3,970 | 7,994 | 1,059 | 70,397  |
| 農林関係公共事業            | 2,311 | 2,067 | 2,789  | 1,531  | 1,348  | 1,174 | 950   | 2,687 | 355   | 15,213  |
| 鉄道軌道建設              | 297   | 1,251 | 6,352  | 994    | 2,582  | 525   | 134   | 1,231 | 1     | 13,368  |
| 電力施設建設              | 692   | 672   | 2,524  | 634    | 833    | 709   | 293   | 601   | 46    | 7,004   |
| 電気通信施設建設            | 16    | 46    | 1,851  | 290    | 719    | 59    | 35    | 90    | 12    | 3,119   |
| その他の土木建設            | 1,587 | 3,192 | 20,654 | 5,247  | 7,764  | 3,556 | 2,108 | 3,949 | 416   | 48,472  |

図表 30-2 工事種類別の地域構成比率（平成 17 年）

（単位：%）

| 工種 \ 地域             | 北海道  | 東北   | 関東   | 中部   | 近畿   | 中国   | 四国  | 九州   | 沖縄  | 全国    |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|-------|
| 住宅建築（木造）            | 4.3  | 8.0  | 45.8 | 11.9 | 14.7 | 5.0  | 2.8 | 7.4  | 0.0 | 100.0 |
| 住宅建築（非木造）           | 2.9  | 3.1  | 50.2 | 10.0 | 17.3 | 4.8  | 1.9 | 8.0  | 1.9 | 100.0 |
| 非住宅建築（木造）           | 6.2  | 17.3 | 33.2 | 10.9 | 10.0 | 5.9  | 3.6 | 12.8 | 0.0 | 100.0 |
| 非住宅建築（非木造）          | 3.5  | 7.0  | 44.0 | 13.1 | 15.0 | 4.9  | 2.7 | 8.5  | 1.3 | 100.0 |
| 建設補修                | 2.7  | 4.6  | 48.7 | 9.3  | 21.1 | 4.3  | 1.7 | 7.1  | 0.5 | 100.0 |
| 道路関係公共事業            | 7.9  | 10.3 | 30.9 | 13.1 | 14.1 | 8.0  | 4.6 | 10.1 | 1.1 | 100.0 |
| 河川・下水道・<br>その他の公共事業 | 7.8  | 10.5 | 29.0 | 11.8 | 14.7 | 7.7  | 5.6 | 11.4 | 1.5 | 100.0 |
| 農林関係公共事業            | 15.2 | 13.6 | 18.3 | 10.1 | 8.9  | 7.7  | 6.2 | 17.7 | 2.3 | 100.0 |
| 鉄道軌道建設              | 2.2  | 9.4  | 47.5 | 7.4  | 19.3 | 3.9  | 1.0 | 9.2  | 0.0 | 100.0 |
| 電力施設建設              | 9.9  | 9.6  | 36.0 | 9.0  | 11.9 | 10.1 | 4.2 | 8.6  | 0.7 | 100.0 |
| 電気通信施設建設            | 0.5  | 1.5  | 59.4 | 9.3  | 23.0 | 1.9  | 1.1 | 2.9  | 0.4 | 100.0 |
| その他の土木建設            | 3.3  | 6.6  | 42.6 | 10.8 | 16.0 | 7.3  | 4.3 | 8.1  | 0.9 | 100.0 |

図表 30-3 工事種類別・地域別生産額（平成 12 年）

（単位：億円）

| 工種 \ 地域         | 北海道   | 東北     | 関東     | 中部     | 近畿     | 中国    | 四国    | 九州     | 沖縄    | 全国      |
|-----------------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|---------|
| 住宅建築（木造）        | 5,931 | 11,761 | 51,297 | 13,644 | 17,258 | 6,167 | 3,496 | 9,564  | 41    | 119,159 |
| 住宅建築（非木造）       | 2,926 | 3,515  | 49,071 | 10,467 | 20,658 | 4,955 | 2,379 | 8,137  | 1,780 | 103,887 |
| 非住宅建築（木造）       | 426   | 1,330  | 2,583  | 773    | 729    | 464   | 240   | 849    | 10    | 7,404   |
| 非住宅建築（非木造）      | 5,429 | 9,988  | 50,771 | 14,735 | 22,057 | 7,392 | 4,311 | 12,489 | 1,644 | 128,815 |
| 建設補修            | 2,925 | 3,859  | 42,594 | 8,028  | 19,698 | 3,866 | 1,516 | 6,856  | 449   | 89,792  |
| 道路関係公共事業        | 7,974 | 10,381 | 28,433 | 11,516 | 12,690 | 8,057 | 4,664 | 11,219 | 1,511 | 96,445  |
| 河川・下水道・その他の公共事業 | 7,139 | 9,693  | 31,862 | 10,526 | 15,119 | 8,481 | 3,219 | 10,790 | 1,459 | 98,290  |
| 農林関係公共事業        | 3,781 | 4,215  | 5,207  | 2,533  | 2,113  | 2,251 | 1,525 | 4,373  | 594   | 26,593  |
| 鉄道軌道建設          | 267   | 1,314  | 8,164  | 1,112  | 1,636  | 410   | 223   | 1,159  | 8     | 14,293  |
| 電力施設建設          | 491   | 989    | 4,803  | 1,694  | 1,275  | 739   | 196   | 2,211  | 103   | 12,501  |
| 電気通信施設建設        | 184   | 322    | 8,459  | 900    | 3,469  | 332   | 163   | 580    | 41    | 14,449  |
| その他の土木建設        | 2,383 | 5,562  | 22,141 | 8,472  | 11,224 | 3,423 | 1,585 | 5,928  | 759   | 61,478  |

図表 30-4 工事種類別の地域構成比率（平成 12 年）

（単位：%）

| 工種 \ 地域         | 北海道  | 東北   | 関東   | 中部   | 近畿   | 中国  | 四国  | 九州   | 沖縄  | 全国    |
|-----------------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|-------|
| 住宅建築（木造）        | 5.0  | 9.9  | 43.0 | 11.5 | 14.5 | 5.2 | 2.9 | 8.0  | 0.0 | 100.0 |
| 住宅建築（非木造）       | 2.8  | 3.4  | 47.2 | 10.1 | 19.9 | 4.8 | 2.3 | 7.8  | 1.7 | 100.0 |
| 非住宅建築（木造）       | 5.7  | 18.0 | 34.9 | 10.4 | 9.8  | 6.3 | 3.2 | 11.5 | 0.1 | 100.0 |
| 非住宅建築（非木造）      | 4.2  | 7.8  | 39.4 | 11.4 | 17.1 | 5.7 | 3.3 | 9.7  | 1.3 | 100.0 |
| 建設補修            | 3.3  | 4.3  | 47.4 | 8.9  | 21.9 | 4.3 | 1.7 | 7.6  | 0.5 | 100.0 |
| 道路関係公共事業        | 8.3  | 10.8 | 29.5 | 11.9 | 13.2 | 8.4 | 4.8 | 11.6 | 1.6 | 100.0 |
| 河川・下水道・その他の公共事業 | 7.3  | 9.9  | 32.4 | 10.7 | 15.4 | 8.6 | 3.3 | 11.0 | 1.5 | 100.0 |
| 農林関係公共事業        | 14.2 | 15.8 | 19.6 | 9.5  | 7.9  | 8.5 | 5.7 | 16.4 | 2.2 | 100.0 |
| 鉄道軌道建設          | 1.9  | 9.2  | 57.1 | 7.8  | 11.4 | 2.9 | 1.6 | 8.1  | 0.1 | 100.0 |
| 電力施設建設          | 3.9  | 7.9  | 38.4 | 13.6 | 10.2 | 5.9 | 1.6 | 17.7 | 0.8 | 100.0 |
| 電気通信施設建設        | 1.3  | 2.2  | 58.5 | 6.2  | 24.0 | 2.3 | 1.1 | 4.0  | 0.3 | 100.0 |
| その他の土木建設        | 3.9  | 9.0  | 36.0 | 13.8 | 18.3 | 5.6 | 2.6 | 9.6  | 1.2 | 100.0 |

## (2) 地域別の工事種類構成比率

四国を除き公共事業の構成比は平成 12 年比マイナスへ

平成 17 年における地域別の工事種類構成比率を大都市圏と地方圏に分けてみると、大都市圏では建築の構成比率が土木の構成比率を上回っており、関東、中部は 50%以上となっている。住宅の構成比率は、3 割前後と高い。平成 12 年と比較すると、大都市圏 3 地域全てで、建築の構成比率が高まった。全体としての傾向は、平成 12 年同様、大都市圏は建築中心となった。一方、地方圏は平成 12 年は公共事業の構成比が大きなウェイトを占めていたが、平成 17 年は四国を除く全ての地域で、そのウェイトを小さくした。

地域ごとの特徴を要約した。

**北海道**：土木と建築の構成比は 54.8%、37.2%で、17.6%の差で大幅に土木の方が大きかった。道路関係公共事業、河川・下水道・その他の公共事業の構成比が高かった。

**東北**：土木と建築の構成比は 48.8%、42.1%で、6.7%の差でやや土木の方が大きかった。道路関係公共事業、住宅建築（木造）の構成比が高かった。

**関東**：土木と建築の構成比は 29.6%、53.7%で、24.1%の差で大幅に建築の方が大きかった。住宅建築（非木造）、非住宅建築（非木造）の構成比が高かった。

**中部**：土木と建築の構成比は 37.8%、50.3%で、12.5%の差で建築の方が大きかった。非住宅建築（非木造）、住宅建築（木造）の構成比が高かった。

**近畿**：土木と建築の構成比は 33.9%、47.1%で、13.2%の差で建築の方が大きかった。建築補修が 2 割弱で最大となった（他地域では見られなかった傾向）。ついで、住宅建築（非木造）となった。

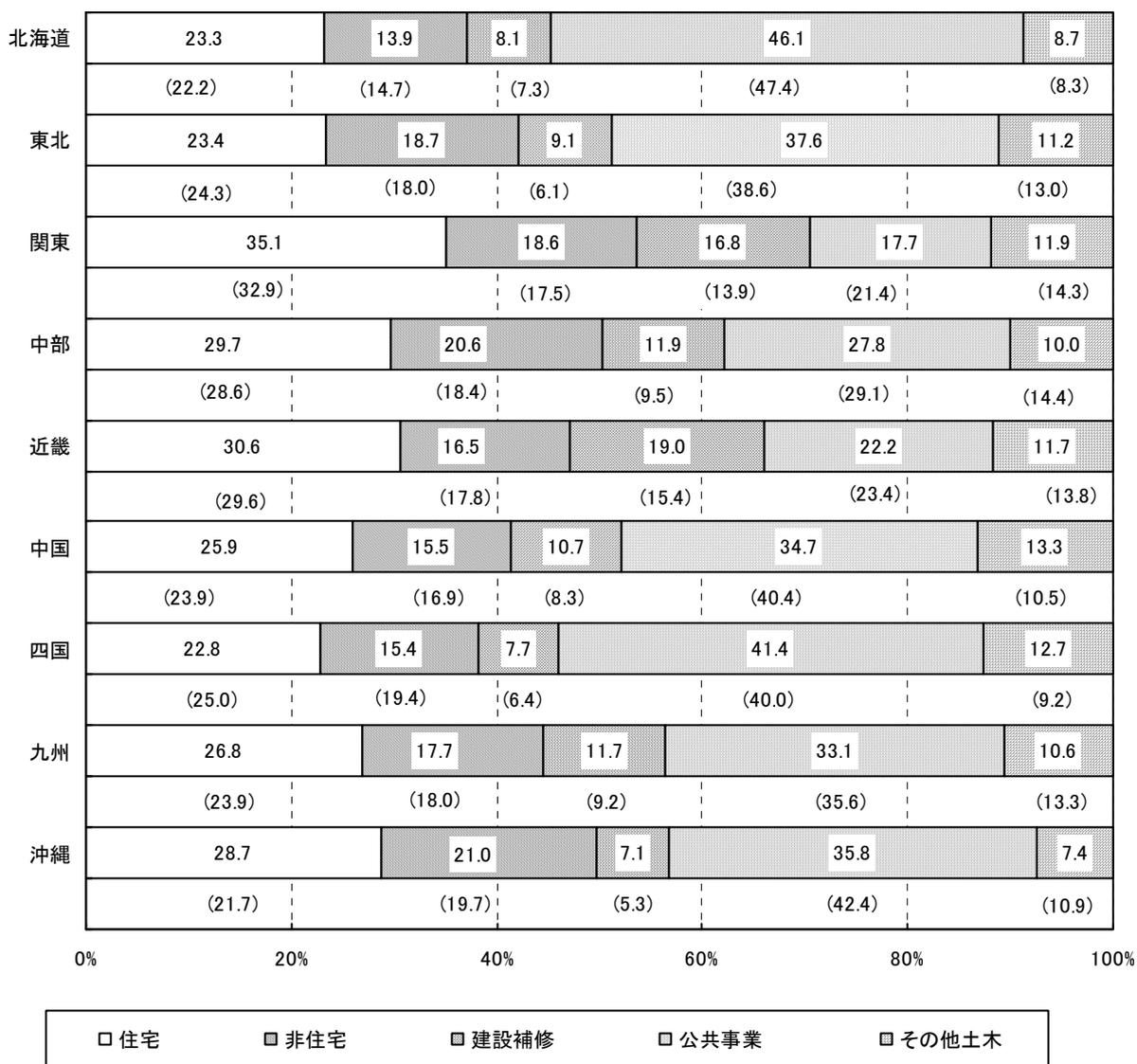
**中国**：土木と建築の構成比は 48.0%、41.4%で、6.6%の差でやや土木の方が大きかった。道路関係公共事業、河川・下水道・その他の公共事業の構成比が高かった。

**四国**：土木と建築の構成比は 54.1%、38.2%で、15.9%の差で土木の方が大きかった。河川・下水道・その他の公共事業、道路関係公共事業の構成比が高かった。

**九州**：土木と建築の構成比は 43.7%、44.5%で、殆ど差が見られなかった。非住宅建築（非木造）、河川・下水道・その他の公共事業の構成比が高かった。

**沖縄**：土木と建築の構成比は 43.2%、49.7%で、6.5%の差で建築の方がやや大きかった。住宅建築（非木造）、非住宅建築（非木造）の構成比が高かった。（図表 31、図表 32-1 及び図表 32-2）。

図表 31 地域別の工事種類構成比率（平成 17 年／平成 12 年）



注) ( ) 内の値は平成 12 年値を示す。

図表 32-1 地域別の工事種類構成比率（平成 17 年）

（単位：％）

| 工種                  | 地域    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                     | 北海道   | 東北    | 関東    | 中部    | 近畿    | 中国    | 四国    | 九州    | 沖縄    | 全国    |
| 住宅建築（木造）            | 13.9  | 16.9  | 16.8  | 16.2  | 14.1  | 13.2  | 13.6  | 12.9  | 0.6   | 15.3  |
| 住宅建築（非木造）           | 9.3   | 6.5   | 18.4  | 13.6  | 16.5  | 12.7  | 9.3   | 13.9  | 28.1  | 15.3  |
| 非住宅建築（木造）           | 1.3   | 2.3   | 0.8   | 0.9   | 0.6   | 1.0   | 1.1   | 1.4   | 0.0   | 1.0   |
| 非住宅建築（非木造）          | 12.7  | 16.4  | 17.8  | 19.6  | 15.9  | 14.5  | 14.3  | 16.3  | 21.0  | 16.9  |
| 建設補修                | 8.1   | 9.1   | 16.8  | 11.9  | 19.0  | 10.7  | 7.7   | 11.7  | 7.1   | 14.4  |
| 道路関係公共事業            | 20.1  | 17.1  | 8.9   | 14.0  | 10.6  | 16.6  | 17.2  | 13.9  | 13.6  | 12.1  |
| 河川・下水道・<br>その他の公共事業 | 18.2  | 16.0  | 7.7   | 11.7  | 10.2  | 14.8  | 19.6  | 14.4  | 16.6  | 11.1  |
| 農林関係公共事業            | 7.7   | 4.5   | 1.1   | 2.1   | 1.3   | 3.2   | 4.7   | 4.8   | 5.6   | 2.4   |
| 鉄道軌道建設              | 1.0   | 2.7   | 2.4   | 1.4   | 2.5   | 1.4   | 0.7   | 2.2   | 0.0   | 2.1   |
| 電力施設建設              | 2.3   | 1.5   | 1.0   | 0.9   | 0.8   | 1.9   | 1.4   | 1.1   | 0.7   | 1.1   |
| 電気通信施設建設            | 0.1   | 0.1   | 0.7   | 0.4   | 0.7   | 0.2   | 0.2   | 0.2   | 0.2   | 0.5   |
| その他の土木建設            | 5.3   | 6.9   | 7.8   | 7.4   | 7.7   | 9.7   | 10.4  | 7.1   | 6.5   | 7.7   |
| 建設                  | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

図表 32-2 地域別の工事種類構成比率（平成 12 年）

（単位：％）

| 工種                  | 地域    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                     | 北海道   | 東北    | 関東    | 中部    | 近畿    | 中国    | 四国    | 九州    | 沖縄    | 全国    |
| 住宅建築（木造）            | 14.9  | 18.7  | 16.8  | 16.2  | 13.5  | 13.3  | 14.9  | 12.9  | 0.5   | 15.4  |
| 住宅建築（非木造）           | 7.3   | 5.6   | 16.1  | 12.4  | 16.1  | 10.6  | 10.1  | 11.0  | 21.2  | 13.4  |
| 非住宅建築（木造）           | 1.1   | 2.1   | 0.8   | 0.9   | 0.6   | 1.0   | 1.0   | 1.1   | 0.1   | 1.0   |
| 非住宅建築（非木造）          | 13.6  | 15.9  | 16.6  | 17.5  | 17.2  | 15.9  | 18.3  | 16.8  | 19.6  | 16.7  |
| 建設補修                | 7.3   | 6.1   | 13.9  | 9.5   | 15.4  | 8.3   | 6.4   | 9.2   | 5.3   | 11.6  |
| 道路関係公共事業            | 20.0  | 16.5  | 9.3   | 13.6  | 9.9   | 17.3  | 19.8  | 15.1  | 18.0  | 12.5  |
| 河川・下水道・<br>その他の公共事業 | 17.9  | 15.4  | 10.4  | 12.5  | 11.8  | 18.2  | 13.7  | 14.6  | 17.4  | 12.7  |
| 農林関係公共事業            | 9.5   | 6.7   | 1.7   | 3.0   | 1.7   | 4.8   | 6.5   | 5.9   | 7.1   | 3.4   |
| 鉄道軌道建設              | 0.7   | 2.1   | 2.7   | 1.3   | 1.3   | 0.9   | 0.9   | 1.6   | 0.1   | 1.8   |
| 電力施設建設              | 1.2   | 1.6   | 1.6   | 2.0   | 1.0   | 1.6   | 0.8   | 3.0   | 1.2   | 1.6   |
| 電気通信施設建設            | 0.5   | 0.5   | 2.8   | 1.1   | 2.7   | 0.7   | 0.7   | 0.8   | 0.5   | 1.9   |
| その他の土木建設            | 6.0   | 8.8   | 7.3   | 10.0  | 8.8   | 7.4   | 6.7   | 8.0   | 9.0   | 8.0   |
| 建設                  | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

### 3) 建設工事種類別の中間投入率

#### (1) 工事種類別の中間投入率

中間投入率は微増

建設部門における1単位当たりの生産に要する財・サービス等の中間投入率は、全国平均で0.5384であった。

これを地域別にみると、建設部門の中間投入率が全国平均よりも高い地域は、中国以西の4地域、関東は同率で、他の4地域は低かった。

工種別に見ると、建設補修が最大で0.5518、非住宅建築（非木造）が0.5463で、この2工種は、全ての地域で域内の平均値を上回っている。逆に、最小は非住宅建築（木造）が0.5113、鉄道軌道建設が0.5200で、全ての地域で域内の平均値を下回っている。

平成12年と比較すると、全ての地域で中間投入率は増加した。また、工種別では、鉄道軌道建設、その他の土木建設の2工種以外の10工種で、前回値を上回った（図表33-1及び図表33-2）。

図表 33-1 地域別・工事種類別中間投入率（平成 17 年）

| 工種 \ 地域             | 北海道    | 東北     | 関東     | 中部     | 近畿     | 中国     | 四国     | 九州     | 沖縄     | (参考)<br>全国 |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| 住宅建築（木造）            | 0.5377 | 0.5263 | 0.5281 | 0.5285 | 0.5261 | 0.5335 | 0.5236 | 0.5236 | 0.5341 | 0.5279     |
| 住宅建築（非木造）           | 0.5351 | 0.5504 | 0.5338 | 0.5498 | 0.5373 | 0.5473 | 0.5480 | 0.5401 | 0.5320 | 0.5379     |
| 非住宅建築（木造）           | 0.5095 | 0.5059 | 0.5091 | 0.5110 | 0.5094 | 0.5116 | 0.5109 | 0.5269 | 0.5191 | 0.5113     |
| 非住宅建築（非木造）          | 0.5485 | 0.5459 | 0.5453 | 0.5482 | 0.5457 | 0.5463 | 0.5484 | 0.5478 | 0.5475 | 0.5463     |
| 建設補修                | 0.5462 | 0.5402 | 0.5540 | 0.5488 | 0.5489 | 0.5488 | 0.5570 | 0.5597 | 0.5573 | 0.5518     |
| 道路関係公共事業            | 0.5336 | 0.5544 | 0.5285 | 0.5097 | 0.5068 | 0.5745 | 0.5294 | 0.5491 | 0.5451 | 0.5320     |
| 河川・下水道・<br>その他の公共事業 | 0.5290 | 0.5171 | 0.5476 | 0.5319 | 0.5491 | 0.5297 | 0.5591 | 0.5515 | 0.5523 | 0.5411     |
| 農林関係公共事業            | 0.5210 | 0.5333 | 0.5521 | 0.5329 | 0.5396 | 0.5361 | 0.5462 | 0.5483 | 0.5484 | 0.5394     |
| 鉄道軌道建設              | 0.5115 | 0.5222 | 0.5177 | 0.5171 | 0.5163 | 0.5401 | 0.5137 | 0.5340 | 0.4722 | 0.5200     |
| 電力施設建設              | 0.5407 | 0.5353 | 0.5355 | 0.5284 | 0.5362 | 0.5365 | 0.5269 | 0.5329 | 0.5380 | 0.5350     |
| 電気通信施設建設            | 0.5147 | 0.5482 | 0.5467 | 0.5428 | 0.5467 | 0.5477 | 0.5382 | 0.5385 | 0.5484 | 0.5459     |
| その他の土木建設            | 0.5228 | 0.5335 | 0.5315 | 0.5287 | 0.5350 | 0.5282 | 0.5308 | 0.5310 | 0.5463 | 0.5314     |
| 建設                  | 0.5345 | 0.5361 | 0.5384 | 0.5353 | 0.5364 | 0.5445 | 0.5416 | 0.5438 | 0.5441 | 0.5384     |

図表 33-2 地域別・工事種類別中間投入率（平成 12 年）

| 工種 \ 地域             | 北海道    | 東北     | 関東     | 中部     | 近畿     | 中国     | 四国     | 九州     | 沖縄     | (参考)<br>全国 |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| 住宅建築（木造）            | 0.5250 | 0.5178 | 0.5223 | 0.5214 | 0.5184 | 0.5278 | 0.5204 | 0.5198 | 0.5373 | 0.5213     |
| 住宅建築（非木造）           | 0.5145 | 0.5468 | 0.5267 | 0.5506 | 0.5336 | 0.5495 | 0.5627 | 0.5374 | 0.4981 | 0.5331     |
| 非住宅建築（木造）           | 0.5155 | 0.5089 | 0.5148 | 0.5136 | 0.5154 | 0.5040 | 0.5002 | 0.5001 | 0.4823 | 0.5108     |
| 非住宅建築（非木造）          | 0.5369 | 0.5316 | 0.5359 | 0.5359 | 0.5347 | 0.5309 | 0.5329 | 0.5295 | 0.5159 | 0.5342     |
| 建設補修                | 0.5200 | 0.5405 | 0.5536 | 0.5476 | 0.5478 | 0.5475 | 0.5546 | 0.5553 | 0.5486 | 0.5500     |
| 道路関係公共事業            | 0.5270 | 0.5571 | 0.5268 | 0.5196 | 0.4992 | 0.5193 | 0.5039 | 0.5454 | 0.5510 | 0.5264     |
| 河川・下水道・<br>その他の公共事業 | 0.5366 | 0.4779 | 0.5237 | 0.5173 | 0.5077 | 0.5230 | 0.5361 | 0.5256 | 0.5298 | 0.5176     |
| 農林関係公共事業            | 0.5065 | 0.5149 | 0.5328 | 0.5188 | 0.5199 | 0.5186 | 0.5264 | 0.5195 | 0.5284 | 0.5200     |
| 鉄道軌道建設              | 0.5210 | 0.5206 | 0.5253 | 0.5148 | 0.5344 | 0.5195 | 0.5190 | 0.5203 | 0.5110 | 0.5243     |
| 電力施設建設              | 0.5020 | 0.4978 | 0.5088 | 0.5009 | 0.5037 | 0.5029 | 0.5021 | 0.4979 | 0.5028 | 0.5037     |
| 電気通信施設建設            | 0.4849 | 0.4837 | 0.4923 | 0.4862 | 0.4861 | 0.4845 | 0.4833 | 0.4871 | 0.4830 | 0.4896     |
| その他の土木建設            | 0.5225 | 0.5341 | 0.5342 | 0.5390 | 0.5235 | 0.5283 | 0.5361 | 0.5299 | 0.5628 | 0.5321     |
| 建設                  | 0.5255 | 0.5240 | 0.5302 | 0.5300 | 0.5247 | 0.5285 | 0.5289 | 0.5310 | 0.5275 | 0.5284     |

## (2) 工事種類別の自地域産品投入率

自地域産品の投入率は平成 12 年より低下したものの関東が最高

次に、当該部門の生産活動に必要な原材料・サービス等が、自地域で生産された原材料・サービス等でどの程度賄われているか（＝自地域産品投入率）をみると、建設部門全体では関東の投入率が最も高く 76.0%、特に土木工事ではほぼ 80%を自地域で賄っている。次いで、投入率が高い地域は、北海道、九州となっている。一方、投入率が最も低いのは、四国となっている。

これを、平成 12 年と比較すると、地域別には、沖縄を除く 8 地域で、前回値を下回った。その差が最も大きかったのは、中部（4.9%）、四国（4.7%）、近畿（4.3%）の順となっている。

沖縄を除く 8 地域全てで、前回値を下回った工種は、住宅建築（非木造）、非住宅建築（木造）、非住宅建築（非木造）、建設補修、農林関係公共事業の 5 工種、全ての地域（沖縄を含む）で前回値を下回った工種は、鉄道軌道建設のみとなった（図表 34-1 及び図表 34-2）。

図表 34-1 地域別・工事種類別の自地域産品投入率（平成 17 年）

（単位：％）

| 工種 \ 地域         | 北海道  | 東北   | 関東   | 中部   | 近畿   | 中国   | 四国   | 九州   | 沖縄   |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 住宅建築（木造）        | 68.8 | 57.3 | 72.3 | 59.6 | 62.6 | 56.8 | 52.0 | 63.4 | 51.5 |
| 住宅建築（非木造）       | 65.8 | 52.9 | 75.8 | 59.5 | 64.7 | 55.1 | 47.5 | 64.3 | 59.1 |
| 非住宅建築（木造）       | 64.3 | 53.4 | 73.7 | 60.1 | 63.9 | 56.6 | 50.0 | 61.6 | 55.3 |
| 非住宅建築（非木造）      | 65.2 | 53.4 | 75.3 | 60.5 | 66.3 | 55.4 | 45.6 | 64.8 | 59.2 |
| 建設補修            | 61.2 | 47.3 | 71.6 | 57.5 | 63.8 | 52.7 | 45.8 | 60.4 | 55.1 |
| 道路関係公共事業        | 74.8 | 67.5 | 83.6 | 67.6 | 74.0 | 65.6 | 57.3 | 78.3 | 75.7 |
| 河川・下水道・その他の公共事業 | 75.2 | 67.8 | 83.4 | 65.8 | 71.4 | 68.2 | 63.2 | 77.8 | 77.6 |
| 農林関係公共事業        | 72.2 | 62.8 | 80.6 | 64.3 | 70.6 | 64.5 | 57.2 | 73.0 | 70.1 |
| 鉄道軌道建設          | 65.1 | 61.9 | 79.7 | 64.2 | 68.0 | 64.5 | 48.5 | 73.2 | 54.8 |
| 電力施設建設          | 63.9 | 58.2 | 76.2 | 62.5 | 67.4 | 57.3 | 48.2 | 69.4 | 58.6 |
| 電気通信施設建設        | 51.5 | 52.3 | 79.4 | 57.5 | 58.3 | 47.9 | 39.7 | 56.0 | 45.8 |
| その他の土木建設        | 70.3 | 59.9 | 78.0 | 62.2 | 68.9 | 61.0 | 53.5 | 73.4 | 63.9 |
| 建設              | 69.9 | 59.3 | 76.0 | 61.7 | 66.6 | 59.9 | 53.6 | 69.0 | 65.0 |

図表 34-2 地域別・工事種類別の自地域産品投入率（平成 12 年）

（単位：％）

| 工種 \ 地域         | 北海道  | 東北   | 関東   | 中部   | 近畿   | 中国   | 四国   | 九州   | 沖縄   |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 住宅建築（木造）        | 68.7 | 59.7 | 72.3 | 64.6 | 64.5 | 58.5 | 56.1 | 66.5 | 49.3 |
| 住宅建築（非木造）       | 68.2 | 57.7 | 76.8 | 65.1 | 69.2 | 58.7 | 54.8 | 67.9 | 56.3 |
| 非住宅建築（木造）       | 68.2 | 60.2 | 75.0 | 65.7 | 67.6 | 59.2 | 56.9 | 68.1 | 53.8 |
| 非住宅建築（非木造）      | 67.1 | 56.3 | 77.5 | 64.3 | 70.8 | 56.3 | 52.7 | 66.5 | 55.5 |
| 建設補修            | 64.1 | 54.2 | 75.8 | 62.5 | 69.6 | 54.5 | 49.5 | 62.5 | 51.0 |
| 道路関係公共事業        | 74.3 | 64.5 | 83.8 | 71.1 | 76.6 | 69.0 | 62.9 | 72.8 | 73.8 |
| 河川・下水道・その他の公共事業 | 74.2 | 69.7 | 82.8 | 71.2 | 75.8 | 68.5 | 68.3 | 76.8 | 71.1 |
| 農林関係公共事業        | 73.2 | 65.7 | 83.5 | 72.0 | 76.8 | 67.6 | 63.0 | 74.8 | 69.0 |
| 鉄道軌道建設          | 66.9 | 64.5 | 83.0 | 71.1 | 75.0 | 65.4 | 59.8 | 73.8 | 61.2 |
| 電力施設建設          | 61.8 | 57.3 | 79.0 | 66.3 | 71.3 | 55.7 | 52.1 | 65.3 | 52.9 |
| 電気通信施設建設        | 55.1 | 59.2 | 78.8 | 67.3 | 69.5 | 54.8 | 51.3 | 60.8 | 49.7 |
| その他の土木建設        | 69.8 | 59.6 | 79.9 | 66.5 | 72.6 | 61.4 | 56.1 | 71.3 | 62.7 |
| 建設              | 70.5 | 61.4 | 77.9 | 66.6 | 70.9 | 62.1 | 58.3 | 69.6 | 63.1 |

#### 4) 建設工事種類別の生産誘発の大きさ

生産誘発の大きさは沖縄を除き低下傾向

##### (1) 工事種類別の生産誘発の大きさ

財・サービス等の生産部門における経済活動が、他の産業にどの程度の生産を誘発するかということに関する計測は、産業連関分析の基幹をなすところである。ある産業に1単位の最終需要が発生したときの誘発効果は逆行列係数表の列和で表される。

工事種類別の生産誘発の大きさをみると、総じて、建設補修、非住宅建築（非木造）の生産誘発は大きく、全ての地域で1.95倍を超えている。逆に、生産誘発が小さい工種は、住宅建築（木造）、非住宅建築（木造）で、全ての地域で1.9倍台に満たなかった（図表35-1）。

次に、平成12年と比較すると、中部、四国では、全ての工種で生産誘発が小さくなっており、近畿も河川・下水道・その他の公共事業が、唯一上回っただけで、他の11工種は全て小さかった。逆に、沖縄は、鉄道軌道建設が前回は下回ったものの、他の11工種は全て前回は上回った（図表35-1及び図表35-2）。

図表 35-1 地域別・工事種類別逆行列係数（列和）（平成 17 年）

| 工種 \ 地域         | 北海道    | 東北     | 関東     | 中部     | 近畿     | 中国     | 四国     | 九州     | 沖縄     |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 住宅建築（木造）        | 1.8515 | 1.8464 | 1.8649 | 1.8585 | 1.8623 | 1.8592 | 1.8290 | 1.8538 | 1.8901 |
| 住宅建築（非木造）       | 1.9137 | 1.9489 | 1.9258 | 1.9508 | 1.9345 | 1.9477 | 1.9358 | 1.9391 | 1.9514 |
| 非住宅建築（木造）       | 1.8586 | 1.8579 | 1.8603 | 1.8607 | 1.8624 | 1.8634 | 1.8525 | 1.8975 | 1.8919 |
| 非住宅建築（非木造）      | 1.9651 | 1.9568 | 1.9573 | 1.9596 | 1.9632 | 1.9550 | 1.9612 | 1.9642 | 1.9919 |
| 建設補修            | 1.9611 | 1.9552 | 1.9903 | 1.9739 | 1.9814 | 1.9624 | 1.9693 | 1.9976 | 2.0260 |
| 道路関係公共事業        | 1.8808 | 1.9074 | 1.8732 | 1.8308 | 1.8413 | 1.9740 | 1.8976 | 1.8874 | 1.9197 |
| 河川・下水道・その他の公共事業 | 1.8927 | 1.8651 | 1.9271 | 1.8995 | 1.9502 | 1.8882 | 1.9304 | 1.9225 | 1.9623 |
| 農林関係公共事業        | 1.9039 | 1.9209 | 1.9571 | 1.9163 | 1.9396 | 1.9249 | 1.9416 | 1.9511 | 1.9861 |
| 鉄道軌道建設          | 1.9021 | 1.9262 | 1.9117 | 1.9071 | 1.9219 | 1.9427 | 1.9316 | 1.9669 | 1.8957 |
| 電力施設建設          | 1.9394 | 1.9210 | 1.9203 | 1.9042 | 1.9417 | 1.9239 | 1.9162 | 1.9251 | 1.9865 |
| 電気通信施設建設        | 1.8930 | 1.9348 | 1.8588 | 1.9061 | 1.9427 | 1.9402 | 1.9274 | 1.9192 | 2.0111 |
| その他の土木建設        | 1.9363 | 1.9476 | 1.9515 | 1.9409 | 1.9605 | 1.9327 | 1.9461 | 1.9482 | 2.0205 |

注） 1 単位の建設工事によって誘発される各産業の生産波及効果を合計した値。

図表 35-2 地域別・工事種類別逆行列係数（列和）（平成 12 年）

| 工種 \ 地域         | 北海道    | 東北     | 関東     | 中部     | 近畿     | 中国     | 四国     | 九州     | 沖縄     |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 住宅建築（木造）        | 1.8535 | 1.8349 | 1.8640 | 1.8522 | 1.8528 | 1.8669 | 1.8223 | 1.8522 | 1.8865 |
| 住宅建築（非木造）       | 1.8750 | 1.9215 | 1.9025 | 1.9367 | 1.9071 | 1.9428 | 1.9369 | 1.9173 | 1.8643 |
| 非住宅建築（木造）       | 1.8524 | 1.8346 | 1.8597 | 1.8501 | 1.8563 | 1.8423 | 1.8116 | 1.8250 | 1.8035 |
| 非住宅建築（非木造）      | 1.9324 | 1.9074 | 1.9251 | 1.9208 | 1.9181 | 1.9166 | 1.9088 | 1.9113 | 1.8985 |
| 建設補修            | 1.9187 | 1.9383 | 1.9821 | 1.9635 | 1.9614 | 1.9596 | 1.9589 | 1.9765 | 1.9980 |
| 道路関係公共事業        | 1.8785 | 1.9225 | 1.8737 | 1.8685 | 1.8191 | 1.8426 | 1.8391 | 1.9037 | 1.9123 |
| 河川・下水道・その他の公共事業 | 1.8952 | 1.7913 | 1.8930 | 1.8664 | 1.8596 | 1.8658 | 1.8887 | 1.8733 | 1.9190 |
| 農林関係公共事業        | 1.8569 | 1.8618 | 1.8974 | 1.8668 | 1.8689 | 1.8697 | 1.8763 | 1.8698 | 1.9167 |
| 鉄道軌道建設          | 1.9175 | 1.9100 | 1.9215 | 1.8856 | 1.9164 | 1.8940 | 1.9093 | 1.9180 | 1.9250 |
| 電力施設建設          | 1.8792 | 1.8521 | 1.8696 | 1.8497 | 1.8562 | 1.8601 | 1.8589 | 1.8539 | 1.8910 |
| 電気通信施設建設        | 1.8326 | 1.8049 | 1.8115 | 1.7965 | 1.7985 | 1.7990 | 1.8032 | 1.8117 | 1.8452 |
| その他の土木建設        | 1.9186 | 1.9219 | 1.9292 | 1.9298 | 1.9005 | 1.9241 | 1.9308 | 1.9171 | 2.0259 |

注） 1 単位の建設工事によって誘発される各産業の生産波及効果を合計した値。

## (2) 地域別の生産誘発効果

自地域に対する生産誘発効果は関東が最も高い

ある地域に建設需要が発生した場合、自地域のみならず他地域にも生産が誘発される。政府建設投資 1 兆円による対全国の生産誘発効果をみると、地域別には沖縄が最も高く、中国、四国がこれに続いており、中部、北海道で低い。つまり、同じ 1 兆円の政府投資を行った場合、生産誘発効果は、近畿よりも沖縄で行った方が 780 億円高いこととなる。また、自地域内での生産誘発効果をみると、関東が最も高く、四国が最も低い（図表 36 及び図表 37-1）。

同様に民間建設投資の生産誘発効果をみると、対全国の生産誘発効果が最も高いのは沖縄で 1 兆 9,700 億円、2 位が近畿で 1 兆 9,240 億円となっている。なお、全ての地域で 1 兆 9,000 億円は上回った。また、自地域内での生産誘発効果は、政府建設投資と同様に関東が最も高くなっている（図表 36 及び図表 37-2）。

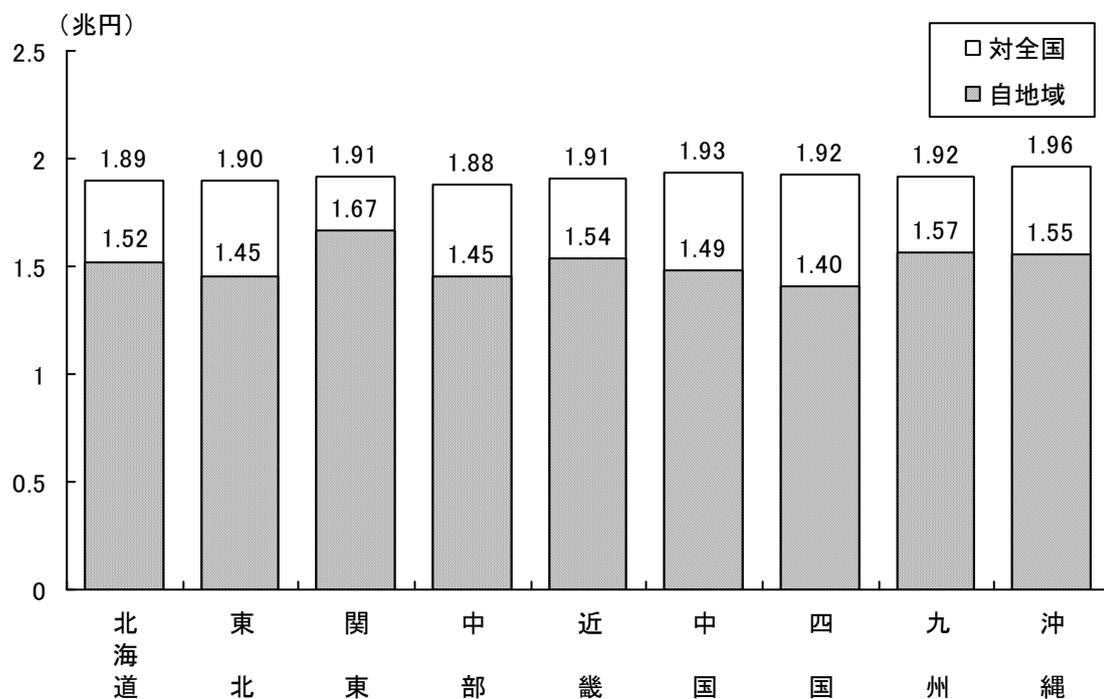
図表 36 建設投資 1 兆円による生産誘発額の推移

(単位：兆円)

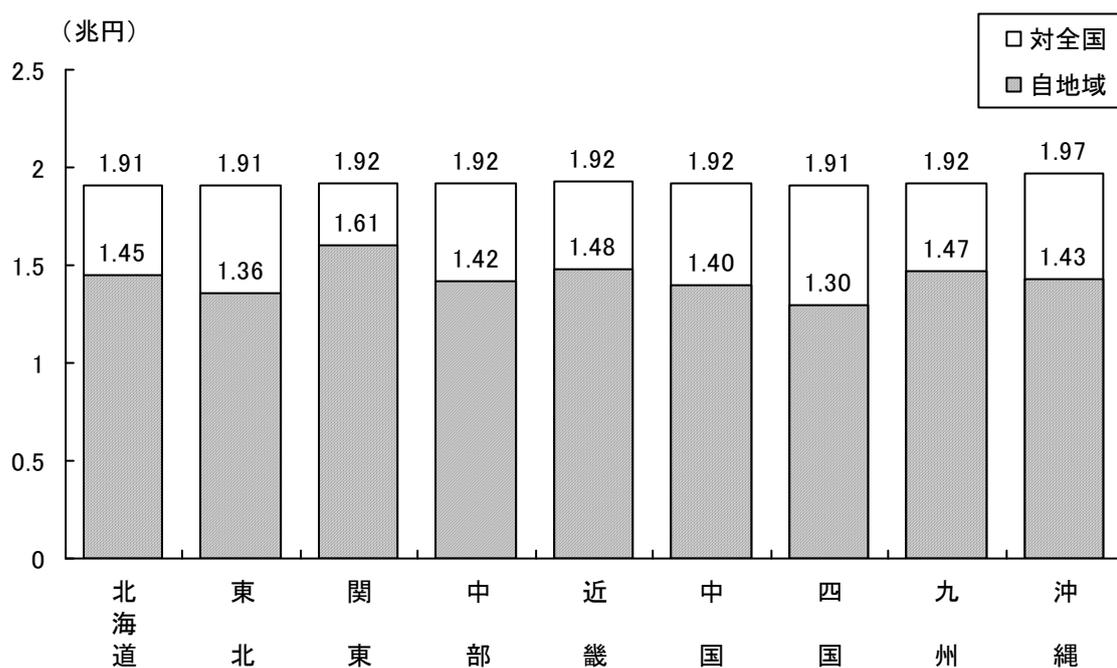
| 項目<br>地域 年 |         | 政府建設投資     |            | 民間建設投資     |            |
|------------|---------|------------|------------|------------|------------|
|            |         | 対全国<br>誘発額 | 自地域<br>誘発額 | 対全国<br>誘発額 | 自地域<br>誘発額 |
| 北海道        | H12     | 1.886      | 1.522      | 1.885      | 1.462      |
|            | H17     | 1.894      | 1.523      | 1.908      | 1.449      |
|            | H17-H12 | 0.008      | 0.001      | 0.023      | △ 0.012    |
| 東北         | H12     | 1.870      | 1.444      | 1.875      | 1.376      |
|            | H17     | 1.899      | 1.452      | 1.909      | 1.360      |
|            | H17-H12 | 0.029      | 0.008      | 0.034      | △ 0.016    |
| 関東         | H12     | 1.896      | 1.658      | 1.893      | 1.600      |
|            | H17     | 1.915      | 1.666      | 1.917      | 1.606      |
|            | H17-H12 | 0.019      | 0.008      | 0.024      | 0.006      |
| 中部         | H12     | 1.880      | 1.493      | 1.898      | 1.455      |
|            | H17     | 1.882      | 1.454      | 1.921      | 1.416      |
|            | H17-H12 | 0.002      | △ 0.039    | 0.024      | △ 0.039    |
| 近畿         | H12     | 1.865      | 1.537      | 1.887      | 1.498      |
|            | H17     | 1.911      | 1.536      | 1.924      | 1.479      |
|            | H17-H12 | 0.046      | △ 0.002    | 0.036      | △ 0.019    |
| 中国         | H12     | 1.869      | 1.469      | 1.901      | 1.410      |
|            | H17     | 1.934      | 1.485      | 1.921      | 1.397      |
|            | H17-H12 | 0.066      | 0.016      | 0.019      | △ 0.012    |
| 四国         | H12     | 1.873      | 1.412      | 1.882      | 1.337      |
|            | H17     | 1.922      | 1.403      | 1.910      | 1.299      |
|            | H17-H12 | 0.048      | △ 0.009    | 0.028      | △ 0.038    |
| 九州         | H12     | 1.892      | 1.541      | 1.889      | 1.474      |
|            | H17     | 1.920      | 1.569      | 1.923      | 1.467      |
|            | H17-H12 | 0.028      | 0.028      | 0.035      | △ 0.007    |
| 沖縄         | H12     | 1.920      | 1.490      | 1.894      | 1.373      |
|            | H17     | 1.960      | 1.553      | 1.970      | 1.429      |
|            | H17-H12 | 0.039      | 0.064      | 0.076      | 0.056      |

注) 対自地域誘発額は、対全国生産誘発額の内数である。

図表 37-1 政府建設投資 1 兆円による生産誘発額（平成 17 年）



図表 37-2 民間建設投資 1 兆円による生産誘発額（平成 17 年）



## 5) 建設工事種類別の地域間取引関係

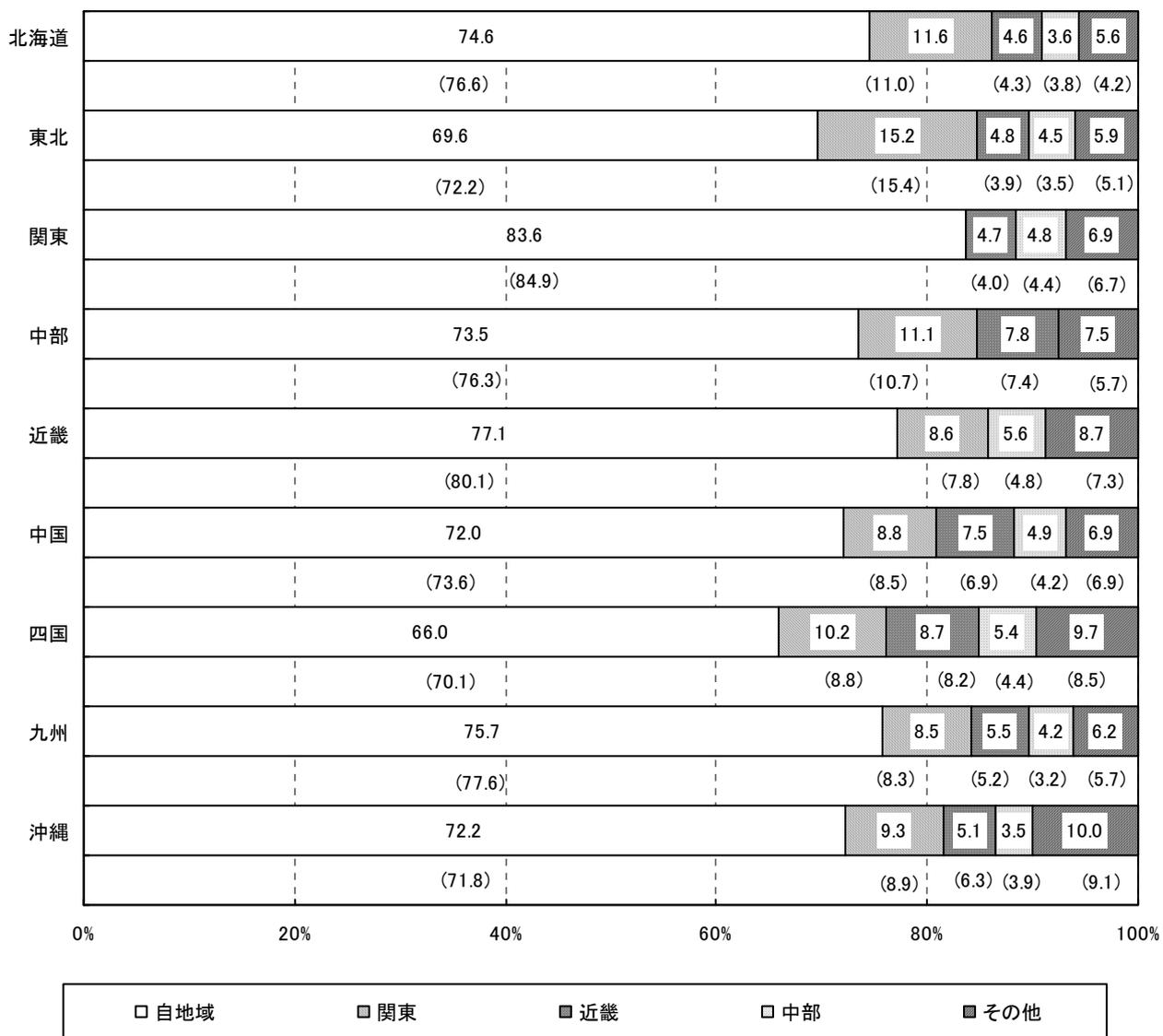
自地域以外では関東の生産を誘発する割合が引き続き高い

次に建設投資による他地域への生産誘発について、各地域で非住宅建築（非木造）と道路関係公共事業に投資した場合の誘発先となった地域をみると、非住宅建築（非木造）を各地域で行った場合、関東では、86.3%と8割を超えた一方、四国、東北は6割台、他の6地域は7割台が自地域の生産を誘発し、残りが他地域の生産を誘発している。北海道、東北、中部、及び四国の関東への生産誘発は、当該地域全体の10%を超えている。平成12年と比較すると、沖縄を除く8地域で自地域の生産誘発の構成比は低下した(図表38-1)。

同様に道路関係公共事業をみると、自地域への誘発される割合は、全ての地域で7割を超えており、特に、関東、九州、近畿、北海道、沖縄では8割台となっており、平成12年同様、非住宅建築（非木造）より高かった。

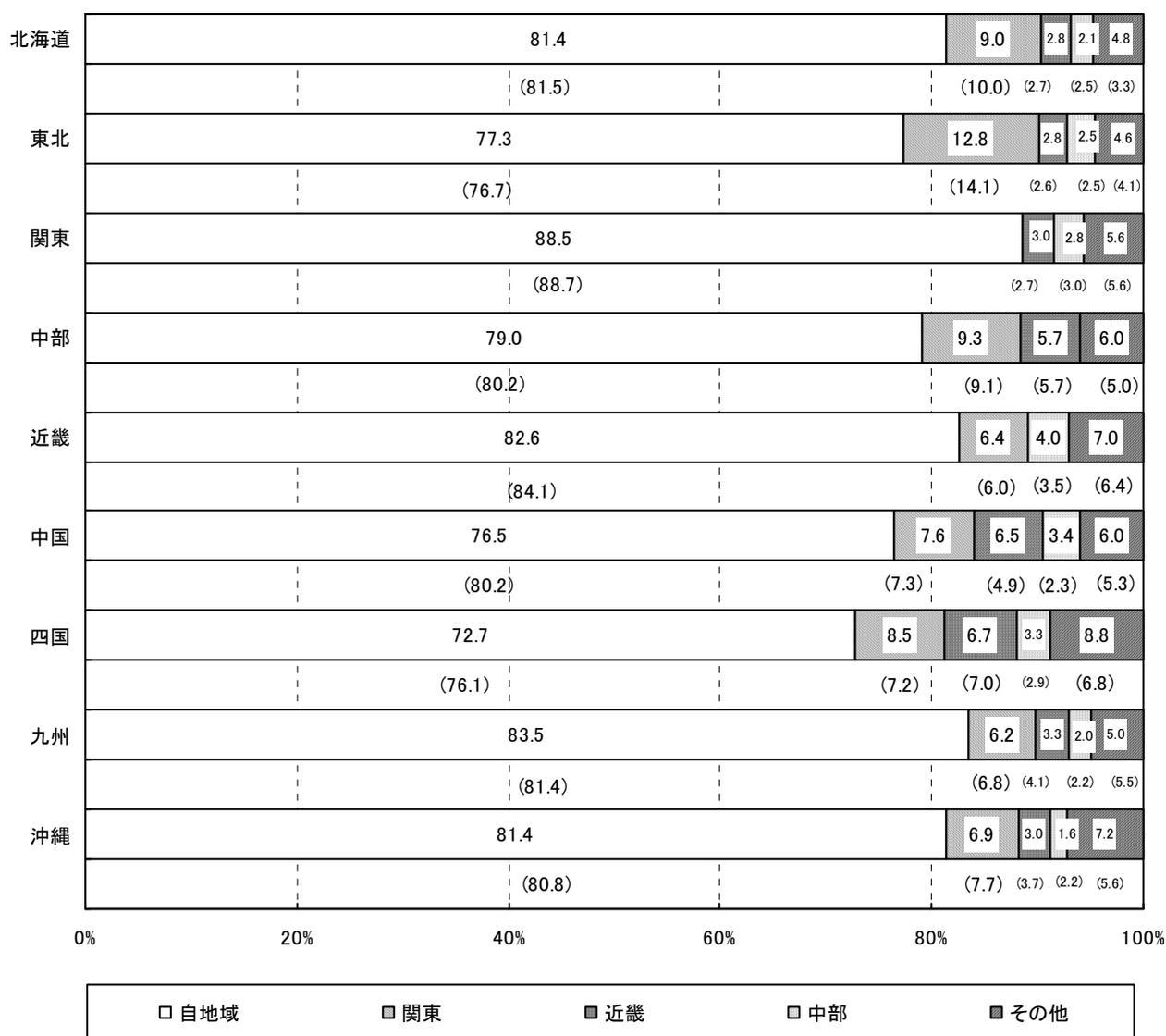
また、平成12年と比較すると、東北、九州、沖縄を除く6地域で、自地域の生産誘発の構成比は低下した(図表38-2)。

図表 38-1 生産誘発額の地域別構成比率（非住宅建築（非木造））（平成 17 年/平成 12 年）



注) ( ) 内の値は平成 12 年値を示す。

図表 38-2 生産誘発額の地域別構成比率（道路関係公共事業）（平成 17 年/平成 12 年）



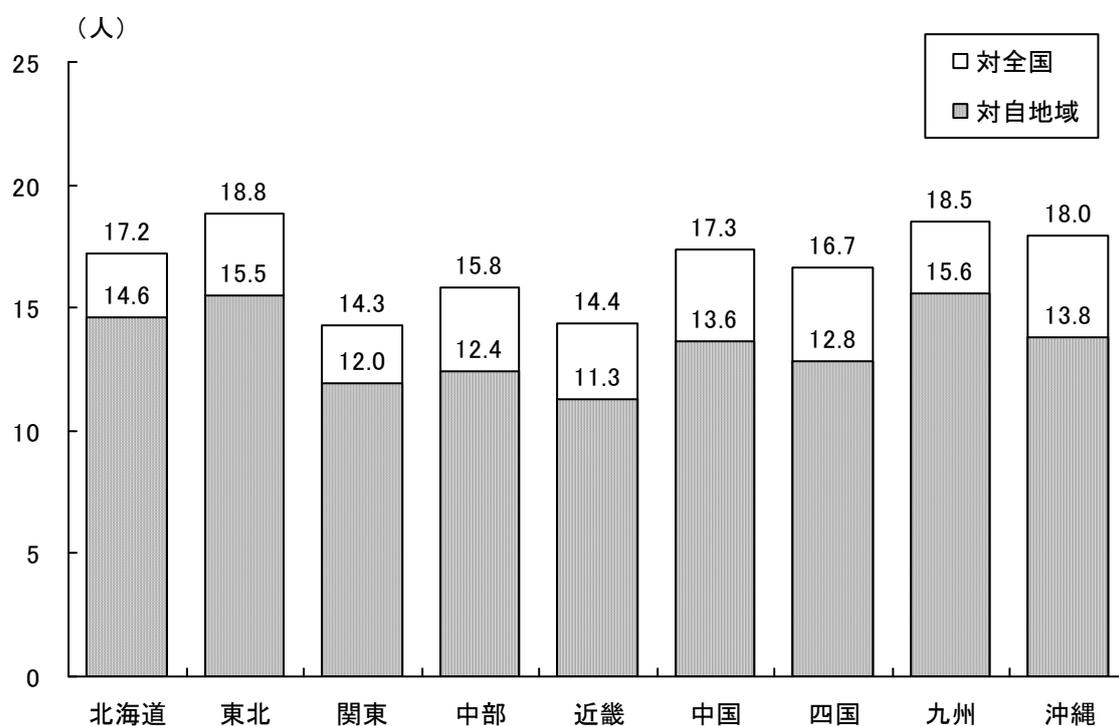
注) ( ) 内の値は平成 12 年値を示す。

## 6) 建設工事種類別の就業誘発者数

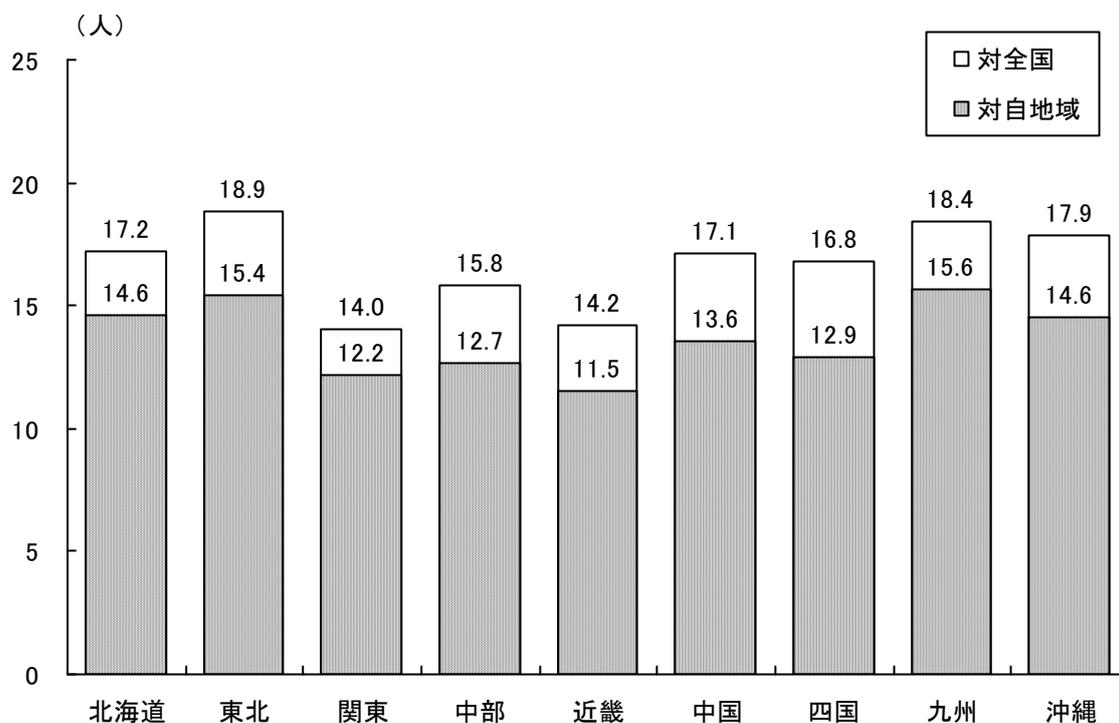
地方圏の就業誘発効果は引き続き高い

ある地域の需要の増加に伴い、自地域だけでなく全国で各産業の就業機会が誘発されるが、その一例として、各地域の住宅建築（木造）に1億円の投資が行われた場合をみると、大都市圏では全国で14.3～15.8人（うち自地域11.3～12.4人）であるが、地方圏では、最も高い東北で18.8人（うち自地域15.5人）、その他の地域でも16.7～18.5人（うち自地域は12.8～15.6人）となっており、大都市圏よりも地方圏での就業誘発効果が高い。同様に住宅建築（非木造）、道路関係公共事業及び河川・下水道・その他の公共事業でも地方圏の就業誘発効果が高くなっている（図表39-1から図表39-4）。

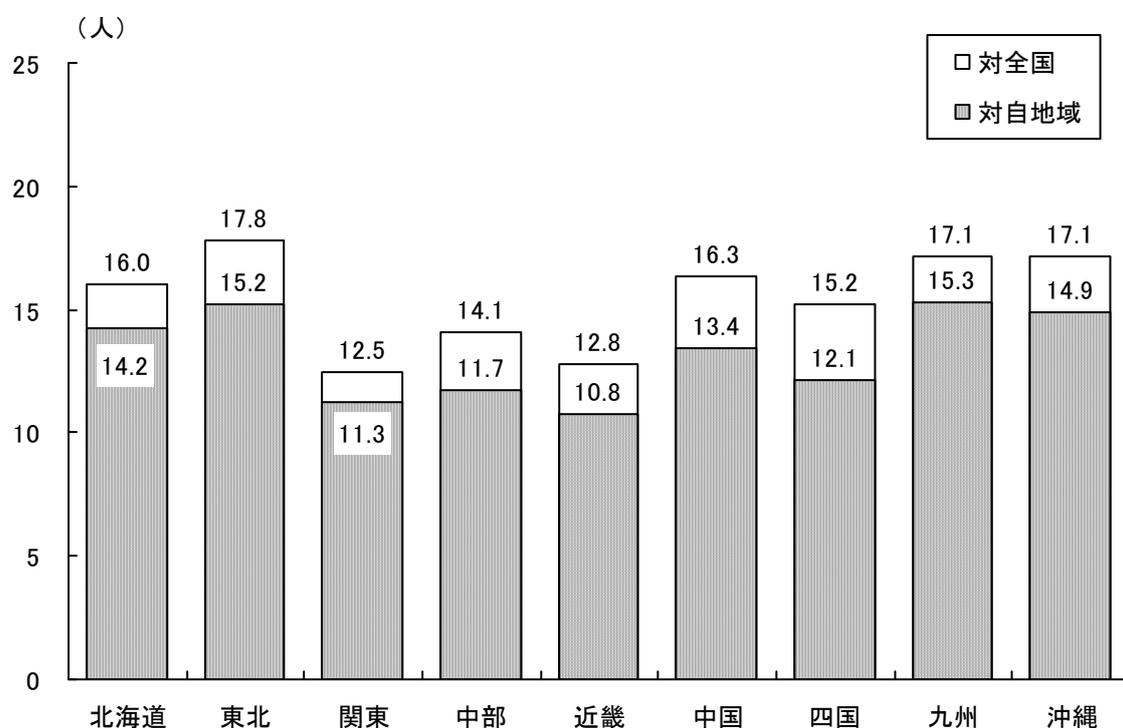
図表 39-1 住宅建築（木造）1億円による就業誘発者数（平成17年）



図表 39-2 住宅建築（非木造）1億円による就業誘発者数（平成17年）



図表 39-3 道路関係公共事業 1 億円による就業誘発者数（平成 17 年）



図表 39-4 河川・下水道・その他の公共事業 1 億円による就業誘発者数（平成 17 年）

