

# 平成 17 年大阪市産業連関表

平成 23 年 3 月

大阪市計画調整局

## はじめに

本報告書は、平成 17 年大阪市産業連関表及び同表から見た大阪市経済の構造についてとりまとめたものです。

バブル崩壊後、経済のグローバル化がますます顕著なものとなり、アジア通貨危機や IT バブルの崩壊、また、サブプライムローンを発端とする金融危機など、さまざまな経済不況に直面する場面が増加しています。国内に目を向ければ、少子高齢化や財政収支の悪化、また地域間での経済格差の拡大などの問題を抱えており、大阪市においては、企業の中核機能の一極集中、生産機能の海外移転などにより、その産業構造及び流通構造は、大きく変貌を遂げようとしております。

このような状況のもと、大阪市内における平成 17 年中の経済構造を総体的に明らかにするとともに、経済の予測、経済計画の立案、開発・投資等の効果測定など各種波及効果を定量的に把握することを目的として本産業連関表を作成しました。

本産業連関表を、各分野における計画・施策の立案及び経済分析のツールとして活用していただければ幸いです。

最後に、本産業連関表作成にあたり、種々のご指導をいただきました慶應義塾大学の清水雅彦名誉教授、総務省、近畿経済産業局、大阪府の皆様、並びにアンケート調査にご協力いただいた事業所の皆様をはじめ、貴重な資料をご提供いただきました関係者の皆様に対しまして、厚くお礼申し上げます。

平成 23 年

大阪市計画調整局

# 目 次

第1編 平成17年大阪市産業連関表による大阪市経済の分析 .....	1
第1章 大阪市の産業連関表の概要 .....	2
1. 産業連関表とは何か .....	2
2. 産業連関表をどう使うか .....	7
第2章 平成17年大阪市産業連関表からみた大阪市の産業の構造 .....	8
1. 生産構造 .....	8
2. 需要構造 .....	12
3. 供給構造 .....	16
4. 投入構造 .....	19
第3章 平成17年大阪市産業連関表による産業連関分析 .....	23
5. 影響力と感応度 .....	23
6. 移輸出、移輸入構造 .....	35
7. 誘発効果 .....	39
第2編 産業連関表のフレームと平成17年大阪市産業連関表推計にあたっての留意点 .....	45
第1章 産業連関表のフレーム .....	46
1. 産業連関表とは .....	46
2. 産業連関表の構造 .....	47
3. 産業連関表の利用 .....	54
第2章 平成17年大阪市産業連関表推計にあたっての留意点 .....	72
1. 表の基本的構造 .....	72
2. 分類 .....	72
3. 価格評価 .....	72
4. 市内生産額 .....	73
5. 中間取引、在庫及び固定資本形成 .....	75
6. 記録の時点と期間 .....	75
7. 特殊な取扱いをした部門 .....	75
8. 移輸入の取扱い .....	82
9. 産業連関表と市民経済計算との関係 .....	82
10. 部門別概念・定義・範囲等 .....	82

## 付帯表

1. 部門分類及び部門対応表
2. 平成 17 年大阪市産業連関表【生産者価格評価表】
3. 平成 17 年大阪市産業連関表【投入係数表（生産者価格）】
4. 平成 17 年大阪市産業連関表【逆行列係数表  $[I - (I - \hat{M})A]^{-1}$ 】
5. 平成 17 年大阪市産業連関表【最終需要項目別生産誘発額】
6. 平成 17 年大阪市産業連関表【最終需要項目別生産誘発係数】
7. 平成 17 年大阪市産業連関表【最終需要項目別生産誘発依存度】
8. 平成 17 年大阪市産業連関表【最終需要項目別粗付加価値誘発額】
9. 平成 17 年大阪市産業連関表【最終需要項目別粗付加価値誘発係数】
10. 平成 17 年大阪市産業連関表【最終需要項目別粗付加価値誘発依存度】
11. 平成 17 年大阪市産業連関表【最終需要項目別移輸入誘発額】
12. 平成 17 年大阪市産業連関表【最終需要項目別移輸入誘発係数】
13. 平成 17 年大阪市産業連関表【最終需要項目別移輸入誘発依存度】
14. 平成 17 年大阪市産業連関表【産業別雇用者係数表】
15. 付帯表解説