用 語解説

・ウェイト 基準時における特定の業種、品目の全体に対する一万分比での構成割合 であり、各業種、各品目の生産活動の結果が経済に与える影響の大小を

表しています。生産指数は付加価値額ウェイト、在庫指数は在庫額ウェ

イトとしました。

・加重平均法 個別指数にウェイトを乗じたものの総和を、ウェイトの総和で除して、

個々の指数を総合したものを算出する方式のことです。

・基準時 指数作成の際に基準となる時点または期間をいいます。5年ごとに基

準時の改定を行っています。本書は平成17年を基準年としています。

・季節調整 夏休みや正月休み、決算といった季節的要因、社会制度による1年を

周期として繰り返される変動を取り除くことです。これを行うことによ

って前月や前期との比較が可能になります。

・季節調整済指数 原指数に季節調整を行った指数をいいます。次により算出します。

季節調整済指数 = 原指数 ÷ 季節指数 × 100

・原指数 指数作成用データを季節調整せずにそのまま指数化したものをいいます。

・個別指数 個々の品目の指数をいいます。生産指数における個別指数は次の算式

で表されます。

個別(生産)指数 = 比較時生産量 ÷ 基準時生産量 × 100

・生産動態統計調査 製造業の各品目の中から選んだ約 2,000 品目について、生産している

事業所を対象に、毎月の生産、出荷、在庫などを調査、集計した統計調査です。経済産業省が所管する生産動態統計調査の結果に三重県生産動

態統計調査の結果を加えて三重県鉱工業指数を作成しています。

・総合指数 個別指数を加重平均し総合したものをいいます。

・比較時 基準時と比較して、指数を表す時点または期間のことをいいます。

・付加価値額 付加価値とは、生産を通じて新たに生み出した価値のことをいいます。

鉱工業指数においては、付加価値額を次のように算出しています。

生産額一(原材料使用額等 + 内国消費税額 + 減価償却額)

・ラスパイレス算式 指数を作成するための算式の一つであり、基準時(o)の各品目の固定ウェイト(W)で加重平均して算出します。鉱工業指数の総合指数算出に採

用されています。

ラスパイレス算式は次のように表されます。

(Lt: t 時点の数量指数 po:基準時の価格 qo:基準時の数量 qt: t 時点の数量)