### 経済・統計の基礎知識 <第19回>

# 景気の先行指標 新設住宅着工床面積

岡山 正雄

## 住宅投資と経済への波及

「民間住宅投資」が GDP に占める割合は、80 年代には GDP の 6%程度を占めていたが、近年は 3%程度へと低下している。しかしながら住宅投資は、住宅産業の収益や雇用に貢献するのみならず、建設にあたっては、必要なセメントや鉄鋼などを供給する素材産業や、タイル張りなどを行う内装業にも影響を与える。また、建設後、入居が始まる段階になると、入居者が新居に必要な家電製品を買い揃えたり、運送業者に引越しを依頼したりすることで、消費にも影響を与える。このように、前回紹介した設備投資同様、住宅投資も経済への波及効果が大きく、景気の先行きを見るうえで重要な指標の 1 つで ある。

#### 新設住宅着工床面積とは

住宅投資関連の指標のなかでも、特に先 行性があるとされる指標が、新設住宅着工 床面積である。これは、国土交通省「建築着 工統計調査」のなかで発表される指標であり、 建築基準法に基づき建築主から都道府県 知事に提出された建築工事届のうち、住宅 について集計した指標である。全数調査で あるにもかかわらず、公表時期が翌月末と速 報性が高い。

加えて、建築着工という住宅投資の「川上」を捉えた指標であることから、先行性があるとされ、景気動向指数の先行指標として採用されている。

## 住宅投資に先行するが注意が必要

図表 1 には民間住宅投資と新設住宅着工 床面積の推移を示した。これを見ると民間住

図表2:民間住宅投資と

時差	直近	1四半期前	1四半期前	1四半期前
相関係数	0.940	0.957	0.917	0.865
(資料)内閣府「国民経済計算」、国土交通省「建築着工統計」				
期間は90年第1 <b></b>				

宅投資に対して、新設住宅着工床面積が 1 四半期ほど先行していることが分かる。実際 に、民間住宅投資と新設住宅着工床面積の 時差との相関は図表 2 のように直近よりも 1 四半期前の方が最も高くなっている。

このようになる理由は民間住宅投資が前述した「建築着工統計調査」の工事費予定額から、平均工期を基に出来高を推計していることによる。新設住宅着工床面積が増加

図表1:住宅投資と住宅着工の推移 百万㎡ 45 45 40 40 35 35 30 30 25 25 20 20 15 15 10 10 民間住宅投資(左軸) 5 5 新設住宅着工床面積(右軸) 0 1994 1996 2010 年 (資料)内閣府「国民経済計算」、国土交通省「建築着工統計」 矢印は住宅着工の山(谷)から住宅投資の山(谷)にひいてある。