# <日本>

#### 経済成長の謎



大分大学経済学部 准教授 江原 慶

SDGs は持続可能な経済成長を目指すものだが、その背後には、現在の経済の 仕組みを持続するためには経済成長が不可欠である、という前提が垣間見える。 しかしそもそも、経済成長はなぜ必要なのだろうか。

経済成長がなければ、企業は利益が上がらないということはしばしばいわれる が、これは経済成長の定義を考えると必ずしも正しくない。経済成長は、企業の 利潤が投資に回ることによって起こる。したがって、利潤が出なければ経済成長 が起きないのは正しいが、逆は必ずしも真ではない。

それにもかかわらず利潤と成長が必要十分条件のように認識されるのにはいく つかの理由が考えられるが、その一つには、企業が成長しなければ競争で他企業 に敗北するという事情がある。これはいわゆる「規模の経済」で、成長による大 規模化は一般に生産性の上昇をもたらすからである。

するとここでは、成長→生産性上昇→利潤という論理が考えられていることが 分かる。しかし生産性上昇も、成長だけでもたらされるわけではない。むしろ、「大 企業病」などと揶揄されるように、成長が生産性上昇を妨げるケースも指摘され るのが常である。そもそも、生産性上昇の要因としては、普通は技術革新が考え られているのであって、成長すれば自動的に生産性が上昇するわけではない。

このように少し考えてみると,成長なくして利潤なしという命題には謎が多い。 近年では、SDGs に対して,経済成長がもたらす環境負荷を考慮すれば,経済成 長自体を見直さなければならない,という「脱成長 degrowth」の主張もある。こ れは夢物語として一蹴されることも多いが,成長と利潤の関係も同じくらいイデ オロギッシュかもしれない。

## < Japan >

## The Riddle of Economic Growth

Associate Professor, Oita University

#### Kei Ehara, Ph.D

SDGs aim at sustainable economic growth. It presumes that the growth is indispensable for the current economic system. However, why on earth is economic growth necessary?

It is often argued that companies cannot gain profit without growth. This is not theoretically irrefutable when we think of the definition of economic growth. The scale of the economy grows as a result of the investment, which comes from the profit of companies. There will be no economic growth without profit, but the converse, viz. no profit without growth, is not necessarily true.

One of the reasons for this misunderstanding is that companies lose competition without growth. This is due to so-called economies of scale : an increase of scale generally brings about an increase in productivity.

No profit without growth means, therefore, no growth results in no economies of scale, which lead to no productivity increase, losing a competition, and no profit. However, productivity can be raised without growth. Rather, it is at the same time often argued that large companies tend to lose productivity due to losing flexibility. An increase in productivity is a result of technological innovation. Growth does not automatically increase productivity.

It is somewhat a mystery why declining growth is very often associated with declining profit. Meanwhile, we see rising attention to the idea of "degrowth", which denies economic growth in order to avoid further environmental destruction. Degrowth is sometimes considered unrealistic, yet the notion of no profit without growth seems ideological as well.