

# 日本の人口と GDP

2008年6月28日

投資研究会 環境・炭素分析担当

CM20-0522A 大熊 賢人

## 1、はじめに

少子高齢社会となった日本で、どのようにすれば日本の GDP を上位に保つことができるのかを分析したい。

## 2、GDP とは

・ **国内総生産**（こくないそうせいさん、**GDP**：*Gross Domestic Product*）とは、一定期間内に国内で産み出された付加価値の総額。ストックに対するフローをあらわす指標であり、経済を総合的に把握する統計である国民経済計算の中の一指標で、GDP の伸び率が経済成長率に値する。

原則として国内総生産には市場で取引された財やサービスの生産のみが計上される。このため、家事労働やボランティア活動などは国内総生産には計上されない。（この点は、国民総生産でも同じである。）こうした取り扱いの例外として、持ち家の家賃など帰属計算が行われるものがある。また今期新たに生産されたのでない財（例：古美術品）の取引、最終財の原材料となる中間財の取引は算入されない。

国連統計委員会が勧告を出し、統計設計、財の概念の設定などは勧告に沿って行われる。直近の勧告としては、68SNA、93SNA がある。 **1**

## 3、GDP データ

・ 日本経済の国際的順位を調べる。

(1)

世界の国別 2007 年 GDP ランキング（単位 million=100 万米ドル）

1 位	アメリカ合衆国	1,384,383
2 位	日本	438,376
3 位	ドイツ	332,215
4 位	中華人民共和国	325,083
5 位	イギリス	277,257

\* 1 **2**

(2)

世界の一人当たりの GDP ランキング (単位 US\$)

1 位	ルクセンブルク	10,467,328
2 位	ノルウェー	8,392,250
3 位	カタール	7,284,907
11 位	アメリカ合衆国	4,584,548
12 位	イギリス	4,557,474
22 位	日本	3,431,214
104 位	中華人民共和国	246,079

\* 2 3

#### 4、3、で調べたデータの分析

\* 1 を見た場合、現在のところは問題がないと考えられる。

\* 2 の一人当たりの GDP と世界の国別 GDP を比べると、\* 1 よりも\* 2 の日本の順位が低いのが分かるであろう。

今日、日本は人口減少の対策として、自民党国家戦略(日本型移民国家への道プロジェクトチーム-本部長・福田康夫首相-座長・木村義雄)が日本の総人口の約 1 割に当たる 1,000 万人の移民受け入れを目指す提言をまとめ首相に提出しようとしている。

しかし、移民を受け入れるということは、国単位の GDP が増加しても、日本の一人当たりの GDP は減少してしまうのではないのか。

現在いる日本人の教育水準や職業訓練に多額の資金を用い、国民一人当たりの GDP を上げれば問題がないはずだ。

そうすれば、今いる日本国民の一人当たりの GDP は上昇するし、人口が減少しても国別 GDP を上位に保つことが可能となる。

これは、日本の株式に投資している外国人投資家にとっても、非常に魅力的であろう。

経済循環はもちろんあるが、日本国民の能力が高くなっている為に底がかたいイメージを植えられることができるし、実際に底がかたくなるであろう。

日本の人口が減少しているからといって、単純に移民を増やすにではなく、国益をきちんと考慮にいれて今後 100 年先まで見据えたビジョンを立てることが重要である。

#### 5、感想

5 日間という僅かな製作期間ながら、自分なりによく分析した。今回は時間がなかったので分析内容が非常に狭くなってしまったが、今後も個人的にこの研究を続け、巨視的な視野で日本の人口と GDP の関係性を分析したい。

#### 7、参考資料(一部内容が変わらない程度に文章の書換えなどを行っている)

1, <http://ja.wikipedia.org/wiki/%E5%9B%BD%E5%86%85%E7%B7%8F%E7%94%9F%E7%94%A3>

2,<http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2008/01/weodata/weorept.aspx?sy=2004&ey=2013&scsm=1&ssd=1&sort=country&ds=.&br=1&c=512%2C446%2C914%2C666%2C612%2C668%2C614%2C672%2C311%2C946%2C213%2C137%2C911%2C962%2C193%2C674%2C122%2C676%2C912%2C548%2C313%2C556%2C419%2C678%2C513%2C181%2C316%2C682%2C913%2C684%2C124%2C273%2C339%2C921%2C638%2C948%2C514%2C943%2C218%2C686%2C963%2C688%2C616%2C518%2C223%2C728%2C516%2C558%2C918%2C138%2C748%2C196%2C618%2C278%2C522%2C692%2C622%2C694%2C156%2C142%2C624%2C449%2C626%2C564%2C628%2C283%2C228%2C853%2C924%2C288%2C233%2C293%2C632%2C566%2C636%2C964%2C634%2C182%2C238%2C453%2C662%2C968%2C960%2C922%2C423%2C714%2C935%2C862%2C128%2C716%2C611%2C456%2C321%2C722%2C243%2C942%2C248%2C718%2C469%2C724%2C253%2C576%2C642%2C936%2C643%2C961%2C939%2C813%2C644%2C199%2C819%2C184%2C172%2C524%2C132%2C361%2C646%2C362%2C648%2C364%2C915%2C732%2C134%2C366%2C652%2C734%2C174%2C144%2C328%2C146%2C258%2C463%2C656%2C528%2C654%2C923%2C336%2C738%2C263%2C578%2C268%2C537%2C532%2C742%2C944%2C866%2C176%2C369%2C534%2C744%2C536%2C186%2C429%2C925%2C178%2C746%2C436%2C926%2C136%2C466%2C343%2C112%2C158%2C111%2C439%2C298%2C916%2C927%2C664%2C846%2C826%2C299%2C542%2C582%2C443%2C474%2C917%2C754%2C544%2C698%2C941&s=NGDPD&grp=0&a=&pr.x=63&pr.y=15>

3,<http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2008/01/weodata/weorept.aspx?sy=2007&ey=2007&scsm=1&ssd=1&sort=country&ds=.&br=1&c=512%2C446%2C914%2C666%2C612%2C668%2C614%2C672%2C311%2C946%2C213%2C137%2C911%2C962%2C193%2C674%2C122%2C676%2C912%2C548%2C313%2C556%2C419%2C678%2C513%2C181%2C316%2C682%2C913%2C684%2C124%2C273%2C339%2C921%2C638%2C948%2C514%2C943%2C218%2C686%2C963%2C688%2C616%2C518%2C223%2C728%2C516%2C558%2C918%2C138%2C748%2C196%2C618%2C278%2C522%2C692%2C622%2C694%2C156%2C142%2C624%2C449%2C626%2C564%2C628%2C283%2C228%2C853%2C924%2C288%2C233%2C293%2C632%2C566%2C636%2C964%2C634%2C182%2C238%2C453%2C662%2C968%2C960%2C922%2C423%2C714%2C935%2C862%2C128%2C716%2C611%2C456%2C321%2C722%2C243%2C942%2C248%2C718%2C469%2C724%2C253%2C576%2C642%2C936%2C643%2C961%2C939%2C813%2C644%2C199%2C819%2C184%2C172%2C524%2C132%2C361%2C646%2C362%2C648%2C364%2C915%2C732%2C134%2C366%2C652%2C734%2C174%2C144%2C328%2C146%2C258%2C463%2C656%2C528%2C654%2C923%2C336%2C738%2C263%2C578%2C268%2C537%2C532%2C742%2C944%2C866%2C176%2C369%2C534%2C744%2C536%2C186%2C429%2C925%2C178%2C746%2C436%2C926%2C136%2C466%2C343%2C112%2C158%2C111%2C439%2C298%2C916%2C927%2C664%2C846%2C826%2C299%2C542%2C582%2C443%2C474%2C917%2C754%2C544%2C698%2C941&s=NGDPD&grp=0&a=&pr.x=28&pr.y=6>