# 保険・年金アベノミクスと公的年金の関係

物価や賃金が上昇すると公的年金はどうなるのか?

年金総合リサーチセンター 主任研究員 新美 隆宏 (03)3512-1857 niimi@nli-research.co.jp

#### 1---はじめに

安倍政権の発足から約半年が経過した。アベノミクスの3本の矢のうち、「機動的な財政政策」につ いては2月に緊急経済対策を盛り込んだ2012年度補正予算、5月に2013年度予算が成立、「大胆な金 融政策」については4月に日本銀行が量的・質的金融緩和政策の導入を決定したことにより、2本の矢 が既に実行されている。そして、先日発表された「民間投資を喚起する成長戦略」によって、3本の 矢の全てが出揃った。

昨年12月の政権発足以後、アベノミ クスに対する期待や矢継ぎ早の政策の 実行により、行き過ぎた円高は解消さ れ、株価が上昇するなど日本経済の回 復に向けた明るい兆しが見え始めてい る (図表1)。

具体的な政策の一部を見ると、金融 政策では2年で2%の物価上昇を目指 している。そこで、物価の動きを見る と、円高の修正により、ガソリンなど のエネルギー価格や小麦などの食料品

図表1 株価・為替レートの推移 17,000



などの輸入品が値上がり傾向となっている。また、アベノミクスにより景気回復が進めば、自律的な 物価上昇も想定される。加えて、2014年4月に8%、2015年10月に10%への消費税率引上げによる 物価の上昇も見込まれる。様々な要因、経路を通じての物価上昇が我々の生活に影響を及ぼすことは 避けられそうもない。

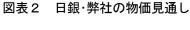
そこで、本レポートでは、今後の物価見通し、物価変動と公的年金の支給額の関係、並びに公的年 金の財政との関係を整理し、影響を見てみたい。

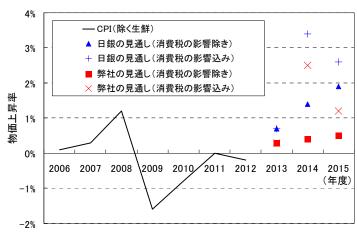
### 2---アベノミクスと物価の関係

# 1 日銀や弊社エコノミストの物価見通し

公的年金の年金額の水準を決める要素の一つに物価変動が挙げられる。物価変動を表す代表的な指 標には、総務省が発表している全国消費者物価指数(総合指数、以下では「CPI(総合)」)や、全国 消費者物価指数(生鮮食品を除く総合指数、以下では「CPI(除く生鮮)」)などがあり、公的年金 にはCPI(総合)が関係している。これらは、短期的には異なる動きとなる場合もあるが、全体と しては似た動きをする。

前述の日銀の金融政策で目標としてい るのは、CPI (除く生鮮) である。日 銀は4月に「経済・物価情勢の展望」(以 下では「展望レポート」)を公表し、2015 年度までの物価見通しを示している(図 表2)。このところゼロ近傍で推移してい た物価上昇率は、消費税率引上げの影響 を除いても徐々に上方にシフトして 2015年度に1.9%と、ほぼ金融政策の目 標水準に達するまで上昇、消費税率引上 げの影響を含めると更に高水準となるこ とを見込んでいる。





(資料) 経済・物価情勢の展望、弊社見通しより作成

民間の見方として、弊社エコノミストの経済見通し'を参考として紹介する。消費税率引上げの影響 を除いた物価は 2013~2015 年度までは 0.3~0.5%の緩やかな上昇を見込んでおり、日銀よりもやや 低い水準を想定している。消費税率引上げによる影響の幅は、日銀の見込みとほぼ同程度である。

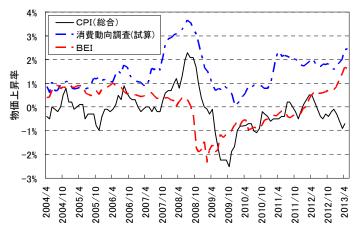
日銀、弊社のいずれもが、見通しの水準に違いはあるものの、今後の物価上昇を見込んでいる。

#### 2 消費者や市場の物価見通し

上記以外にも、今後の物価見通しを示 すものがある。例えば、内閣府が実施し ている消費動向調査<sup>ii</sup>やBEI(ブレイ ク・イーブン・インフレ率) iiiが挙げら れる。そこで、これらの動きを見てみた い (図表3)。

消費動向調査は、今後の暮らし向きの 見通しなどに関する消費者の意識を把握 することを目的とした月次調査である。 物価の見通しに関する質問では、日ごろ

図表3 CPI(総合)、消費動向調査(試算)、BEIの推移



(資料) 消費者物価指数、消費動向調査、Bloomberg より作成

よく購入する品物の1年後の価格について「上がる」「下がる」「変わらない」などを回答する。この 調査を元にした物価見通しに関する試算を行いその値を見ると、実際のCPI(総合)よりも全体的に 高めの水準となっているが、方向性は物価上昇を見込んでいると思われる。

BEIは、債券市場で日々取引されている利付国債の利回り(名目金利)から同年限の物価連動国 債ivの利回り(実質金利)を引いた値である。債券の利回りには、取引をする上での需給要因などの 影響が含まれるものの、フィッシャー方程式と呼ばれる名目金利、実質金利、期待インフレ率の関係 式(期待インフレ率 = 名目金利-実質金利)を前提にするならば、これは市場の期待インフレ率を 代替する指標の一つと見做すことが出来る。最近数ヶ月の動きを見ると上昇傾向が続いており、足元 では2%程度となっている。債券市場は物価上昇を見込みつつあると考えて良いだろう。

日本銀行や弊社エコノミストの物価見通し、消費者や債券市場の調査・取引データに基づく物価に 関する指標のいずれを見ても、今後の物価の上昇を見込んでいるようだ。

### 3---アベノミクスと公的年金

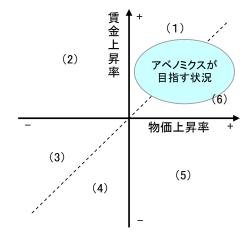
# 1 物価上昇率と公的年金の関係

昨年の民主党・自民党・公明党による3党合意を受けて、社会保障制度改革国民会議が中心となって 年金の制度の見直しなどを議論しているが、まずは現状を確認したい。

公的年金の年金額の改定方法"は、2004年 の制度改正で大きく変わった。制度改正前は、 年金額は物価上昇率に連動していたが、制度 改正後は物価上昇率だけでなく賃金上昇率と も連動している。この仕組みの基本的な考え 方を説明すると、年金額は毎年見直され、そ の改定率(年金改定率)は、物価上昇率viと 賃金上昇率viiの組み合わせによって6パター ンに分類される(図表4)。アベノミクスによ り物価と賃金の双方が上昇すると仮定する場 合、(1)もしくは(6)のパターンに当てはまり、 物価と賃金のいずれか低い方の上昇率が本来 の年金改定率となる。

2004年の制度改正では、マクロ経済スライ ドという仕組みも導入された。マクロ経済ス ライドとは、少子高齢化が進んで公的年金の 財政が悪化する中、これを改善するために年 金財政が改善するまでは労働人口の減少や長

図表 4 物価・賃金と本来の年金改定率の関係



Ī		パターン	本来の		
		賃金上昇率	物価上昇率	大小関係	年金改定率
U	(1)	+	+	賃金上昇率	
Ì	(2)	+	ı	V	物価上昇率
	(3)	_	_	物価上昇率	初加工升平
	(4)	_	1	賃金上昇率	
	(5)	_	+	$\wedge$	ゼロ
	(6)	+	+	物価上昇率	賃金上昇率

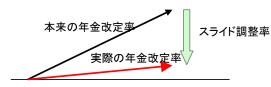
(資料) 厚生労働省資料より作成

寿化に応じて毎年約1~2%ずつ受給者の年金額を減らす仕組みである。具体的には、現役世代(支 え手)の減少と高齢者の年金受給期間の増加の2つの要素を勘案した「スライド調整率」を用いた調 整を行う。一定の期間、上述の本来の年金改定率か らこのスライド調整率を減じた値を、実際に適用す る年金改定率として用いる。これにより、財政の均 衡が図られるように改定率を抑制するのである。し かし、これには例外があり、物価や賃金が低下して いる状況下では、機械的にスライド調整率を減じな い措置(名目下限ルール)が講じられている(図表 5)

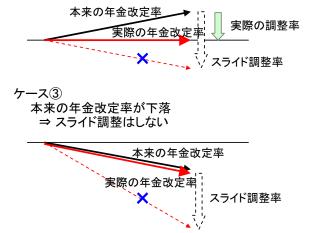
これらのルールを理解した上で、現在の年金額が どのような水準となっているかを説明する。現在支 給されている年金額は、過去の物価下落局面におい て年金額を据え置くという特例措置を講じたことに より、実際の年金額の水準(物価スライド特例水準) が、2004年の制度改正で予定していた水準(本来水 準) よりも 2.5%高い水準 (特例水準) となってい る。この特例水準を解消するために昨年11月に法改 正を行い、仮に今後3年間の物価や賃金が横ばいで あっても、2013年10月に▲1%、2014年4月に▲ 1%、2015 年4月に▲0.5%の年金額の引き下げを 行って、特例水準を解消することとした。なお、物 価や賃金が上昇する場合は、その水準に応じて特例 水準の解消分の引き下げ幅が相殺され、物価スライ

図表5 年金改定率とスライド調整率の関係

本来の年金改定率(>0%) ≧ スライド調整率 ⇒ スライド調整する 本来の年金改定率



ケース② 本来の年金改定率(>0%) < スライド調整率 ⇒ スライド調整するが、年金改定率を負にしない



(資料) 厚生労働省資料より作成

ド特例水準と本来水準の乖離が解消する時期が早まって、本来のマクロ経済スライドの発動時期の早 期化が起こりうる。

#### 2 アベノミクスと公的年金の関係

アベノミクスにより物価や賃金が上昇するとの仮定の下で、これらが公的年金の支給額に及ぼす影 響を試算してみたい。

試算の前提として、物価上昇率については、日銀の展望レポート、弊社エコノミストの見通しの2 種類を仮定するviii。次に、賃金上昇率の仮定について考える。先日発表された経済・財政運営の指針 となる「経済財政運営と改革の基本方針」(以下では「骨太の方針」)では、中長期的には年3%を上 回る一人当たり名目国民総所得(GNI)の伸びを期待している。GNIには企業収益も含まれるた め「GNI上昇率=賃金上昇率」ではないが、賃金上昇率が毎年3%の場合(想定①)、半分の 1.5% の場合(想定②)、横ばい(0%、想定③)の場合の3通りを仮定する。なお、年金改定率に用いる賃 金上昇率は3年平均の値を用いるため、その変化は遅効的な動きとなり、仮定の水準に達するまでに 3年を要するix。上述の想定値を物価上昇率と賃金上昇率の前提とする場合の年金改定率の試算を行

### なう (図表6)。

展望レポートの物価上昇率を前提する場 合の試算結果を見る。2014年度は、賃金が 上昇する想定①、②では、賃金上昇率が物 価上昇率よりも低いため、賃金上昇率分に 特例水準の解消分を加えた水準(想定①は ▲0.4%、想定②は▲0.9%) が年金改定率 となる。2015年度は、特例水準の解消分と スライド調整率×を合せた▲1.7%に対して、 想定①では物価上昇率より上昇率が低いも のの賃金上昇率が 1.8%であるため、年金 改定率は0.1%となり、マクロ経済スライド が完全に適用される。想定②では賃金上昇 率が 0.8%であるため、特例水準の解消分は 上回るものの、名目下限ルールにより年金

図表6 日銀・弊社の物価見通し、賃金上昇率の想定 による年金改定率

この中並以及中							
		2014年度	2015年度	2016年度			
特例才	〈準の解消分	-1.0%	-0.5%	_			
スラ	イド調整率	-	-1.2%	-1.1%			
	価上昇率 レポート」の見込み)	0.7%	3.4%	2.6%			
想定①	賃金上昇率	0.6%	1.8%	3.0%			
心定	年金改定率	-0.4%	0.1%	1.5%			
想定②	賃金上昇率	0.1%	0.8%	1.5%			
心态定位	年金改定率	-0.9%	0.0%	0.4%			
想定③	賃金上昇率	0.0%	0.0%	0.0%			
返走る	年金改定率	-1.0%	-0.5%	0.0%			
物価上昇率 (弊社エコノミストの見込み)		0.3%	2.5%	1.2%			
想定①	賃金上昇率	0.6%	1.8%	3.0%			
心定①	年金改定率	-0.7%	0.1%	0.1%			
想定②	賃金上昇率	0.1%	0.8%	1.5%			
湿定②	年金改定率	-0.9%	0.0%	0.1%			
想定③	賃金上昇率	0.0%	0.0%	0.0%			
ぶた③	年金改定率	-1.0%	-0.5%	0.0%			

改定率は0%となる。2016年度は、特例水準の解消は終了している。想定①では物価上昇率からスラ イド調整率を減じた1.5%、想定②では賃金上昇率からスライド調整率を減じた0.4%が年金改定率とな り、想定①、②のいずれにおいてもマクロ経済スライドが完全に適用される。

次に、弊社エコノミストの物価上昇率を前提する場合の試算結果を見る。2014 年度は、賃金が上昇 する想定①では物価上昇率が賃金上昇率よりも低いため、特例水準の解消分に物価上昇率分を加えた ▲0.7%が年金改定率となる。想定②では、特例水準の解消分に賃金上昇率を加えた▲0.9%が年金改 定率となる。2015 年度は、展望レポートの物価上昇率の見通し水準とは異なるものの、想定①、②と もに物価上昇率よりも賃金上昇率が低いことは同様であるため、年金改定率は展望レポートの場合と 同じとなる(想定①は0.1%、想定②は0%)。2016年度は、想定①、②ともに物価上昇率からスライ ド調整率を減じた 0.1%が年金改定率となり、マクロ経済スライドが完全に適用される。

賃金上昇率が想定③の場合は、物価の見通しに関わり無く 2014 年度、2015 年度は特例水準の解消 分が反映された年金改定率、2016年度は名目下限ルールにより年金改定率は0%となる

#### 4---おわりに

先日発表された「骨太の方針」はアベノミクスの第4の矢とも言われ、年金などの社会保障支出に ついても聖域とはせず、見直しに取り組むとしている。公的年金制度を維持するためには、年金財政 の健全化は必須であり、それにはマクロ経済スライドを着実に実施する必要がある。上述のように様々 なシナリオに基づいて試算したが、特例水準が解消される時期や、名目下限ルールを適用せずにスラ イド調整率を完全に減じることが出来るかは、物価と賃金の複雑な組み合わせによって決まる。公的 年金の財政健全化に早期に着手し、マクロ経済スライドが毎年、確実に適用されれば、将来世代の負 担は軽減される。現状は、アベノミクスにより、そのような経済環境を想定できるようになりつつあ

る。成長戦略によって持続的な成長軌道に乗り、物価や賃金が上昇することは勿論望ましいが、景気 には必ず山谷があることを忘れてはならない。次の谷の局面で将来世代に負担を先送りしないために は、環境の良い時にこそ準備をするべきだろう。社会保障制度改革国民会議では、年金制度について、 デフレ下でのマクロ経済スライドの発動だけでなく、支給開始年齢の引き上げ、高所得者の年金給付 の見直し、短時間労働者への適用拡大などが議論されている。年金制度の改革には国民の理解が不可 欠であり、同会議で十分に議論し、年金の現状と将来像を国民に分かりやすく示すことを期待したい。

家計のインフレ期待については、弊社のニッセイ基礎研 REPORT (冊子版) (2013/6) 「家計のインフレ期待をどうみるか」 に詳しい。

- 部 BEI については、弊社の年金ストラテジー(2013/4)「市場のインフレ期待は高まっているのか?」等に詳しい。
- iv 将来のキャッシュフローが物価水準 (インフレ率) の動向に応じて増減する債券で、2004年3月発行の第1回債から2008 年8月発行の第16回債まで、延べ10兆1,446億円が発行されたが、これ以降は新規発行を休止している。図表のデータ は、第1回債~第16回債までのデータの月末値を用いて作成。
- v 本レポートでは、年金受給者の大半を占める 68歳以上の年金を既に受給している既裁定者について述べる。 年金額の改定等については、弊社の保険・年金フォーカス (2012/8/20) 「消費税率引き上げと年金額改定の微妙な関係」 等に詳しい。
- vi 年金額の改定に用いられる賃金上昇率は、法律上は「名目手取り賃金変動率」と呼ばれる値を用いる。これは、3年度前 の実質賃金上昇率(前後3年平均)に、前年のCPI(総合)上昇率や可処分所得割合の変化率を加味したものとなって
- vii 年金額の改定に用いられる物価上昇率は、法律上は「物価変動率」と呼ばれる値を用いる。これは、前年のCPI(総合) 上昇率。
- viii 物価上昇率は、本来は前年の CPI (総合) の上昇率を用いるべきだが、この試算では前年度の当該数値を用いる。
- ix 本年4月の厚生労働省による通知「国民年金法施行令等の一部を改正する政令及び厚生年金保険の保険給付及び保険料の 納付の特例等に関する法律施行規則の一部を改正する省令の施行について」によると、名目手取り賃金変動率は▲0.6%と なっている。過去3年間ともこの水準であったと仮定して、試算の3年間は、毎年1年分づつを仮定の値に置き換える。
- × 各年度のスライド調整率は、厚生労働省「平成 21 年財政検証・財政再計算に基づく公的年金制度の財政検証」にある「マ クロ経済スライドのスライド調整率の見通し」の値を用いた。

弊社の経済見通しの詳細は、弊社の Weekly エコノミス・トレター(2013/6/11)「2013~2015 年度経済見通し ~13 年 1-3月期 GDP2 次速報後改定」を参照。

 $<sup>^{</sup> ext{ii}}$  「上がる」の場合は「10%以上」「5%以上 $\sim 10\%$ 未満」「2%以上 $\sim 5\%$ 未満」「 $\sim 2\%$ 未満」より選択する形式となっており、 「下がる」の場合は正負が反対の4区分に分かれている。試算値は、一般世帯の調査結果について、「-5%以上」を-5%、 「-5%未満~-2%以上」を-3.5%、「-2%未満~」を-1%、「変わらない」を 0%、「~2%未満」を 1%、「2%以上~5% 未満 | を 3.5%、「5%以上 | を 5%として算出。2013 年 4 月より調査方法が変更されているため、4 月以降の試算値は、3 月の試験調査の結果と4月以降の調査結果による試算値の差分を、3月の従来の調査方法の結果による試算値に加えた値 を用いた。