## 令和元年度

## 年金積立金の運用状況について

(年金積立金管理運用独立行政法人法第28条に基づく公表資料)

令和2年10月 厚 生 労 働 省

## 目 次

はじめに		1
概要		2
第1章	年金積立金の運用の目的と仕組み	
1	運用の目的 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
2	運用の仕組み・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
3	運用方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
(	I) 管理運用法人における管理及び運用 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
	① 市場運用 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
	② 財投債の引受け ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
(2	2) 年金特別会計で管理する積立金 ・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
	① 財政融資資金への預託 (平成20年度までで終了) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
	② 年金給付等の資金繰り上必要な資金 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
4	管理運用法人における年金積立金の運用 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
(	I )長期的なリスクを重視 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
(2	2)国内外の様々な資産に分散投資 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
( (	3)長期的には高い収益が期待できる株式を適切に組み入れ・・・・・・・・・・	7
( 4	l) 国内債券と比較して、長期的な収益率が高い外国債券を適切に組み入れ・・・・・	8
( 5	5)その時々の運用環境に応じて、適時適切に基本ポートフォリオを見直し・・・・・	8
5	承継資金運用勘定について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
( -	) 承継資金運用業務の仕組み ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
(2	2)承継資金運用勘定の廃止 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
第2章	年金積立金の運用実績	
1	年金積立金の運用実績(令和元年度)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
(	1)年金積立金の運用実績・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
(	2)市場運用分の運用実績・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
	i 運用手数料等控除前の運用実績 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
	ii 運用手数料等控除後の運用実績 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
(	3) 財投債引受け分の運用実績 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
(	4)年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)の運用実績・・・・・・	11
(	5) 年金積立金に対する収益率及び運用方法ごとの収益率・・・・・・・・	12
2	年金積立金の運用実績(平成13年度~令和元年度)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
(	1) 年金積立金の運用実績 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
(	2)市場運用分の運用実績(運用手数料等控除後) ・・・・・・・・・・・・・・	14
(	3) 財投債引受け分の運用実績 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14
(	4)年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)の運用実績 ・・・・・	14
(	5) 運用方法ごとの年金積立金に対する平均収益率 ・・・・・・・・・	15
(	図表)年金積立金の運用実績(平成13年度~令和元年度)	
	(図表2-6) 年金積立金の運用実績 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16
	(図表2-7)市場運用分の運用実績(運用手数料等控除後) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17

(図表2-8)財投債引受け分の運用実績・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18
(図表2-9) 年金特別会計で管理する積立金 (財政融資資金への預託) の運用実績 ・・・・	19
(図表2-10)運用手法ごとの年金積立金に対する収益率・・・・・・・・・・・	20
第3章 年金積立金の運用実績が年金財政に与える影響の評価 ・・・・・・・・・・	21
1 年金財政からみた運用実績の評価の考え方 ・・・・・・・・・・・・・・・・	21
(1)年金積立金の運用とその評価 ・・・・・・・・・・・・・・・・	21
(2) 実質的な運用利回りによる評価 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	21
(3)公的年金における財政検証とその前提 ・・・・・・・・・・・・・・・・・	21
(4)公的年金における長期的な運用目標との比較による評価 ・・・・・・・・・・	22
2 運用実績が年金財政に与える影響の評価 ・・・・・・・・・・・・・・・	24
(1)平成 13 年度から令和元年度までの運用実績・・・・・・・・・・・・・・・・	24
(2) 平成 13 年度から令和元年度までの 19 年間の運用実績が年金財政に与える影響の	
評価(年金積立金の自主運用開始からの評価)	26
(3) 平成 18 年度から令和元年度までの 14 年間の運用実績が年金財政に与える影響の	
評価(管理運用法人の設立からの評価)	27
(4) まとめ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27
参考資料	
(参考1) 用語の解説 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28
(参考2)年金積立金の運用損益の按分状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	30
(参考3-1) 年金積立金額(簿価、時価)の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31
(参考3-2) 年金積立金額 (簿価) の内訳	32
(参考3-3) 年金積立金額(時価)の増減 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	33
(参考4)基本ポートフォリオ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	34
(参考5)年金積立金全体の運用収益の状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35
(参考6)市場運用分の昭和61年度~令和元年度までの収益額及び収益率	
	36
(参考7) 令和元年度 年金積立金全体の運用資産及び運用実績 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	37
(参考8)厚生年金・国民年金の収支状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
(参考9)海外の主な年金積立金運用の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	42

### はじめに

本書は、年金積立金管理運用独立行政法人法(以下「管理運用法人法」という。)第28 条第1項に基づき、厚生労働大臣が、年金積立金の運用が年金財政に与える影響について 検証したものである。

なお、厚生労働大臣は、年金積立金管理運用独立行政法人(以下「管理運用法人」という。)の毎事業年度における中期計画の実施状況の調査及び分析並びに上記の検証の結果を 考慮して、当該事業年度における業務の実績に関する評価を行い、その結果を管理運用法 人に通知するとともに、公表することとなっている(管理運用法人法第28条第2項によ る読替後の独立行政法人通則法第32条第3項及び第4項)。

※ 本書は、管理運用法人法に基づき、管理運用法人の業務の実績の評価に資するよう、管理運用法人及び年金特別会計において管理及 び運用を行っている積立金について検証を行い、公表するものである。

なお、管理運用法人以外の実施機関(国家公務員共済組合連合会、地方公務員共済組合連合会、日本私立学校振興・共済事業団)に係る部分を含めた厚生年金の年金積立金の運用状況については、別に取りまとめて公表する予定である。

### (参考) 年金積立金管理運用独立行政法人法(平成十六年法律第百五号)

第二十八条 (年金財政に与える影響の検証等)

厚生労働大臣は、通則法第三十二条第一項の規定による評価に資するよう、毎年度年金積立金の運用が年金財政に与える影響 について検証しなければならない。

### 概要

### 1 年金積立金の運用実績

管理運用法人で管理する積立金と年金特別会計で管理する積立金(注)を合わせた、令和元年度の年金積立金の運用実績は、△8兆3,200億円の収益額となった。収益率は、△5,00%となった。

また、平成13年度(年金積立金の自主運用開始)から令和元年度までの年金積立金の 運用実績は、68兆4,228億円の収益額となった。平均収益率は、2.66%となった。

(注) 年金特別会計において、年金給付等の資金繰り上生じる資金不足を補うため、管理運用法人とは別に所要額の積立金を管理している。

### (1) 令和元年度

収益額(運用手数料等控除後) 収益率 (〃) <u>Δ8兆3,200億円</u> Δ5.00%

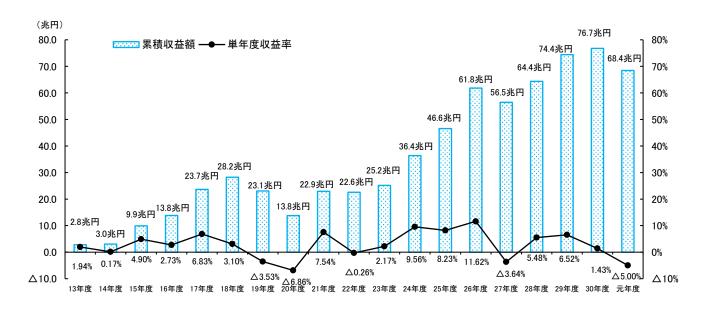
管理運用法人で管理する積立金の収益額(運用手数料等控除後)
 ル 収益率( " ) ム5.22%
 年金特別会計で管理する積立金の収益額 1.2億円
 ル 収益率 0.00%

管理運用法人			年金特別会計で	
	市場運用分	財投債引受分	合 計	管理する積立金
資産額	149. 7兆円	0.9兆円	150.6兆円	7. 3兆円
収益額	△8兆3, 373億円	172億円	△8兆3, 201億円	1. 2億円
収益率	△5.26%	1.93%	△ 5. 22%	0.00%

合 計
157. 9兆円
△8兆3, 200億円
△5.00%

### (2) 平成13年度~令和元年度

累積収益額 平均収益率 <u>68兆4,228億円</u> 2.66%



### 2 年金積立金の運用実績が年金財政に与える影響の評価

平成 13 年度 (年金積立金の自主運用開始) から令和元年度までの運用実績は、長期の運用目標を上回っており、年金財政上必要な運用利回りを確保している。

公的年金の年金給付額は、長期的にみると名目賃金上昇率に連動して変動することとなるため、 運用収入のうち賃金上昇率を上回る分が、年金財政上の実質的な収益となる。

このため、運用実績の評価は、名目運用利回りから名目賃金上昇率を差し引いた「実質的な運 用利回り」の実績と、長期の運用目標を比較して行う。

		実 績		
	9	実質的な運用利回	] ()	2015 年度以降の
		名目運用利回り	名目賃金上昇率	長期の運用目標
平成 13~令和元年度平均 (自主運用開始以降 (過去 19 年))	2. 78%	2. 66%	△0. 11%	1 70/
(参考)平成 18~令和元年度平均 (管理運用法人設立以降(過去 14 年))	2. 45%	2. 44%	△0. 01%	1. 7%

- (注1) 名目賃金上昇率は、第1号厚生年金被保険者のみのデータ(平成26年度以前も同様の範囲)から求めたものであり、 年金額改定の算出のもととなるものと異なる。
- (注2) 運用手数料等控除後の運用実績である。

## < 令和元年度の収益の内訳>



### 第1章 年金積立金の運用の目的と仕組み

### 1 運用の目的

我が国の公的年金制度(厚生年金及び国民年金)は、現役世代の保険料負担で高齢者世代を支えるという世代間扶養の考え方を基本として運営されているが、少子高齢化が急速に進行する中で、将来の現役世代の負担が過重なものとならないように、一定の積立金を保有し、年金積立金及び運用収入を活用する財政運営を行っている。

平成16年改正までの財政方式では、将来にわたる全ての期間を考慮しており、将来にわたり 一定規模の積立金を保有し、その運用収入を活用することとなっていた(永久均衡方式)。平成 16年改正により、将来の保険料水準を固定した上で、今後は、概ね100年間にわたる期間を 考慮に入れ、その期間の最終年度の積立金を給付費の1年分とする財政枠組みが構築された。

ただし、新しい財政方式においても、概ね100年間にわたり給付費の1年分以上の積立金を 保有することとなり、その運用収入は年金給付の重要な原資となる。

積立金を保有する平成16年改正後の財政方式による所得代替率の見通しと、積立金を保有しない完全な賦課方式の場合に確保できる所得代替率の見通しを比較すると、積立金を活用することによって、完全な賦課方式の場合よりも高い所得代替率を確保できることとなる。

### 2 運用の仕組み

年金積立金は、平成12年度までは、全額を旧大蔵省資金運用部(以下「旧資金運用部」という。)に預託することによって運用されていたが、財政投融資制度の抜本的な改革により、平成13年度以降、厚生労働大臣から、直接、旧年金資金運用基金(以下「旧基金」という。)に寄託され、旧基金により管理・運用される仕組みとなった。

また、特殊法人等整理合理化計画に基づき、年金積立金の運用組織について、専門性を徹底し、 責任の明確化を図る観点から制度改革が行われ、平成18年4月に、旧基金が解散され、年金積 立金の管理・運用は、新たに設立された管理運用法人で行われることとなった。

さらに、従来、旧年金福祉事業団(以下「旧事業団」という。)が旧資金運用部から資金を借り入れて行っていた資金運用事業は、旧基金及び管理運用法人に承継された。管理運用法人では、借入金の返済が終了した平成22年度まで、別途、承継資金運用勘定を設け、承継資金運用業務として継続し、借入金の返済が終了したときに、同勘定の資産及び負債は総合勘定に帰属された。

管理運用法人における年金積立金の運用においては、厚生労働大臣が、達成すべき業務運営の目標として中期目標を定め、管理運用法人はこの目標を達成するための具体的な計画として自ら中期計画を策定している。この中期計画の中で、(1)運用の基本方針、(2)基本ポートフォリオの策定、(3)遵守すべき事項などを定め、この計画に従って、専ら被保険者の利益のために、長期的な観点から、安全かつ効率的に運用を行う仕組みとなっている。

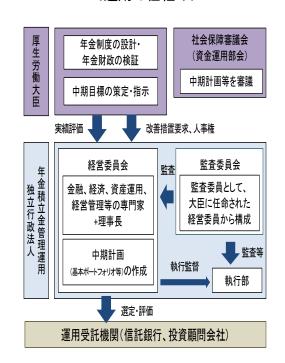
また、管理運用法人には、平成29年9月以前は、 経済・金融に関して高い識見を有する者などのうちか ら厚生労働大臣が任命した委員で組織する運用委員会 を置き、中期計画等を審議するとともに、運用状況な どを監視していた。平成28年12月の法改正により 平成29年10月からは、国民から一層信頼される組 織体制の確立を図り、年金積立金をより安全かつ効率 的に運用する観点から、経営委員会及び監査委員会が 新たに設置された。

管理運用法人の業務の実績の評価については、平成 29年度からは、社会保障審議会に新たに設置された 資金運用部会に諮問することとされた。

平成27年10月に施行された「被用者年金制度 の一元化等を図るための厚生年金保険法等の一部を 改正する法律」は、被用者年金制度の公平性を確保し 安定性を高めるという観点から、被用者年金各制度 を厚生年金制度へ統一するものである。これにより、 公務員等の保険料率や給付内容が民間サラリーマン 等と同一化されるとともに、給付費について各実施 機関がそれぞれの積立金残高等に応じて負担し、各 実施機関の運用収益は厚生年金の共通財源に充てら れることとなった。

このため、被用者年金一元化後の年金積立金運用 の什組みは、管理運用法人の管理する年金積立金だ けではなく、他の管理運用主体(国家公務員共済組合

### <運用の仕組み>



### <被用者年金一元化後の運用の仕組み>



積立金の管理運用

共済組合連合会

振興, 井洛事業団

共済組合連合会

**GPIF** 

連合会、地方公務員共済組合連合会及び日本私立学校振興・共済事業団)で運用を行う厚生年金 の積立金もその共通財源として一元的に管理する必要があることから、各管理運用主体が行う年 金積立金の運用について共通のルールを設けている。

この共通のルールについては、主務大臣(厚生労働大臣、財務大臣、総務大臣及び文部科学大 臣)が共同で「積立金基本指針」を策定するとともに、積立金全体の運用状況を評価・公表する こととなっている。また、管理運用主体は、共同でモデルポートフォリオを作成するとともに、 各管理運用主体で管理運用の方針や業務概況書の作成・公表を行うこととされている。

### 3 運用方法

「2 運用の仕組み」で記したとおり、年金積立金は、厚生労働大臣が、直接、管理運用法人 (平成17年度までは旧基金)に寄託するという仕組みの下で運用されている。管理運用法人に おいては、厚生労働大臣から寄託された年金積立金を原資として民間の運用機関等を活用した市 場運用を行っているほか、平成13年度から平成19年度までに財政融資資金特別会計から直接 引き受けた財投債の管理・運用を行っている。

### (1) 管理運用法人における管理及び運用

### ① 市場運用

厚生労働大臣から寄託された厚生年金及び国民年金の積立金については、管理運用法人に おいて、自ら策定した中期計画に従って、運用を行う仕組みとなっており、中期計画で定め た基本ポートフォリオに基づき、国内外の債券や株式等を適切に組み合わせた分散投資を 行っている。

実際の市場運用は、民間の運用機関(信託銀行及び投資顧問会社)を活用し、また、債券の一部は自家運用を行っており、これらの運用機関等を通じて、運用対象資産の資産構成割合が、基本ポートフォリオの乖離許容幅の範囲内に収まるよう、適切かつ円滑なリバランスを行う等の管理及び運用を行っている。

### ② 財投債の引受け

管理運用法人(平成17年度までは旧基金)は、平成13年度から平成19年度までに財政融資資金特別会計から直接引き受けた財投債の管理・運用を行っている。

旧資金運用部は、郵便貯金や年金積立金の預託により調達した資金を特殊法人等に貸し付けていたが、財投改革の結果、特殊法人等は、必要な資金を自ら財投機関債を発行して市場から調達することから、財投機関債の発行が困難な特殊法人等については、財政融資資金特別会計が国債の一種である財投債を発行し、市場から調達した資金をこれらに貸し付ける仕組みとなった。この財投債の一部については、経過的に、郵便貯金や管理運用法人(平成17年度までは旧基金)に寄託される年金積立金で引き受けることが法律に定められた。

### (2) 年金特別会計で管理する積立金

① 財政融資資金への預託(平成20年度までで終了)

年金積立金は、平成12年度まで、この全額を旧資金運用部に預託することが義務づけられていたため、平成12年度末時点で、約147兆円の年金積立金が旧資金運用部へ預託されていた。この積立金は、平成13年度から平成20年度までの間に、毎年度、20兆円弱程度ずつ財政融資資金から償還され、それまでの間は、経過的に、年金積立金の一部は財政融資資金に引き続き預託されていた。預託されていた資金に対しては、財政融資資金から、積立金預託時における預託金利に基づき、平成13年度から平成20年度までの間に約14兆円の利子が支払われていた。

### ② 年金給付等の資金繰り上必要な資金

保険料収入等の収納と給付費等の支払いの時点にずれがあることから、一時的に資金が不 足するため、年金特別会計において、管理運用法人とは別に積立金を管理し、給付費の支払 いに用いている。 また、資金繰り上、現金に余裕が生ずる場合などには(注)、財政融資資金に預託することができることとなっており、短期的な財政融資資金への預託による運用を行っている。

(注) 各特別会計において、支払上現金に余裕がある場合には、これを財政融資資金に預託することができる。 (特別会計に関する法律第11条、財政融資資金法第6条第2項) 年金特別会計の積立金は、管理運用法人に寄託するまでの間、財政融資資金に預託することができる。 (厚生年金保険法第79条の3第2項、国民年金法第76条第2項)

### 4 管理運用法人における年金積立金運用

「2 運用の仕組み」及び「3 運用方法」で記した仕組み等の下で、年金積立金の大半について管理運用法人が市場運用を行っている。管理運用法人は、以下の点を基本的な考え方として運用を行っている。

### (1) 長期的なリスクを重視

年金積立金の運用は、「積立金が、被保険者から徴収された保険料の一部であり、かつ、将 来の保険給付の貴重な財源となるものであることに特に留意し、専ら被保険者の利益のため に、長期的な観点から、安全かつ効率的に行う」ことが法律で定められている。

また、厚生労働大臣により定められた「中期目標」においては、「長期的に年金積立金の実質的な運用利回り(年金積立金の運用利回りから名目賃金上昇率を差し引いたもの)1.7%を最低限のリスクで確保すること」が要請されている。

管理運用法人が重視しているリスクは、「市場の一時的な変動による短期的なリスク」のことではなく、「年金財政上必要とされている長期的な収益が得られないリスク」のことであるため、長期的に見て収益率が期待できる資産を適切に組み入れていくことが重要である。

### (2) 国内外の様々な資産に分散投資

特定の資産だけではなく、国内外の様々な種類の資産に分けて投資することで、世界中の経済活動から収益を得ると同時に、資産分散の効果により、大きな損失が発生する可能性を抑える効果が期待できる。

例えば、市場の変動により資産価格が一時的に下落したとしても、その後再び上昇すれば、 長期的には影響がない。しかし、場合によっては、当初の想定よりも長期間にわたり、資産価格の下落が継続することもある。逆に、特定の資産価格が継続的に上昇を続けた場合に、その 資産を保有していなければ、収益獲得の機会を逸してしまうことになる。

そのため、管理運用法人では、様々な資産に分散して投資を行うことにより、「リスク」を 抑制しながら、年金財政上必要な収益の確保を目指している。

### (3) 長期的に高い収益が期待できる株式を適切に組み入れ

株式は、短期的な価格変動リスクは債券よりも大きいものの、長期的に見た場合、債券よりも高い収益が期待できる。

株式を長期保有する意味は、国内外の企業活動やその結果としての経済成長の果実を「配当」及び保有株式の「評価益」という形で取り込むことにある。企業の経済活動から得られる 利潤は「配当」として分配されるため、経済が成熟し、成長率が低下する中にあっても、収益 が安定的に確保される。さらに、企業が成長すれば、長期的には株価が上昇し、「評価益」という形で収益を確保することができる。

管理運用法人の株式運用は、インデックス(指数)に連動する形で幅広い銘柄を保有する パッシブ運用を中心としている。また、インデックスよりも高い収益率の確保を目指すアクティブ運用も一部組み合わせている。

### (4) 国内債券と比較して、長期的な収益率が高い外国債券を適切に組み入れ

外国債券は、国内債券と比較した場合に、為替変動による一時的な「ブレ」は生じるものの、長期的に見た場合、国内債券よりも高い収益が期待できる。国内の国債金利は、例えば日本銀行の金利政策により、直近では0%近傍で推移している。そのため、以前のような日本国債中心の運用では収益が確保できない。外国債券の運用に当たっては、カントリーリスクをはじめとした様々なリスクを慎重に見極めつつ、外国債券を一定程度保有することとしている。

### (5) その時々の運用環境に応じて、適時適切に基本ポートフォリオを見直し

管理運用法人では、国内債券の金利が現在よりも高かった独立行政法人化直後は、国内債券中心の運用をしていたが、その後は、日本国債の金利低下等に伴い、内外株式や外国債券の割合を増やしている。

今後とも、その時々の運用環境に応じて、適時適切に基本ポートフォリオの見直しを行っていくこととしている。

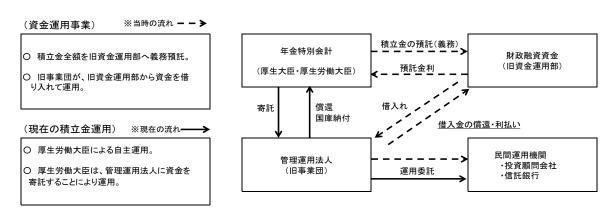
### 5 承継資金運用勘定について

### (1) 承継資金運用業務の仕組み

「2 運用の仕組み」に記したとおり、旧事業団では、旧資金運用部から借り入れた資金の管理運用を行っていた。この借入金について、元本の償還期限以前に返済(繰上償還)する場合には、補償金を支払う仕組みであり、旧事業団で行っていた資金運用事業については、繰上償還により中止するのではなく旧基金(平成18年度以降は管理運用法人)が承継資金運用業務として引き継ぐこととされ、この業務に係る経理について承継資金運用勘定が設けられた。

運用方法については、運用寄託金及び承継資産(旧事業団が旧資金運用部から資金を借り入れて運用を行っていた資産)を、総合勘定において合同して運用することとされていたことから、寄託金と同一の基本ポートフォリオに基づき一体的に管理運用を行っていた。

### ※ 資金運用事業と現在の積立金運用の仕組み



### (2) 承継資金運用勘定の廃止

管理運用法人の承継資金運用業務は、財投借入金の償還が終了した平成22年度に終了した。旧事業団の資金運用業務や旧基金及び管理運用法人の承継資金運用業務を通じて、借入資金の返済利子を上回る運用収益が得られず、平成22年度末で承継資金運用勘定の累積利差損益は、△2兆9,907億円となった。

累積損益を生じた要因については、旧事業団が実施した資金運用事業は、年金積立金を直接 運用する現在の仕組みとは異なり、有利子で借り入れた資金及びその利息を償還しつつ運用す るものであり、いわゆる逆ざやを生じるリスクのある仕組みであり、この間国内株式等が低迷 したこと等によるものと考えられる。

また、平成22年度で借入金の償還が終了したことから、承継資金運用勘定は廃止され、この累積利差損益は、厚生年金勘定に△2兆7,908億円、国民年金勘定に△1,999億円を按分した。

### 第2章 年金積立金の運用実績

### 1 年金積立金の運用実績(令和元年度)

### (1) 年金積立金の運用実績

令和元年度の年金積立金の運用実績は、厚生年金の収益額が△7兆8,605億円、国民年金の収益額が△4,595億円となり、合計で△8兆3,200億円の収益額となった。

また、収益率は、厚生年金が△5.00%、国民年金が△5.07%となり、合計で△5.00%となった。

(表2-1) 年金積立金の資産額・収益額・収益率

(単位:億円)

	合 計	厚生年金	国民年金
資産額(平成 30 年度末)	1, 664, 845	1, 573, 302	91, 543
資産額 (令和元年度末)	1, 579, 128	1, 493, 896	85, 232
収益額(注1)	△83, 200	△78, 605	△4, 595
収益率 (注2)	△5. 00%	△5. 00%	△5. 07%

- (注1) 収益額は、市場運用分(時価:総合収益額)と財投債(簿価:償却原価法による簿価の収益額)と、年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託(簿価))の合計額である。
- (注2) 収益率は、運用元本平均残高を「{前年度末資産額+(当年度末資産額 収益額)}÷2」で求め、これに対する収益率である。
- (注3) 運用手数料等控除後の運用実績である。
  - ※ 年金積立金資産額合計(令和元年度末) [157.9兆円]
  - = 年金積立金資産額合計(平成30年度末) [166.5兆円]+収益額[△8.3兆円]
  - + 歳入等(運用収入、積立金より受入を除く) [51.2兆円] 給付費等[51.5兆円]

年金積立金の管理及び運用は、管理運用法人(市場運用・財投債の引受け)と、一部は年金 特別会計で行われている。令和元年度のそれぞれの運用実績は以下のとおりである。

### (2) 市場運用分の運用実績

### i 運用手数料等控除前の運用実績

令和元年度の市場運用分の総合収益額は、△8兆3,003億円となった。この額を厚生年金と国民年金に按分すると(注)、厚生年金の収益額は△7兆8,419億円、国民年金の収益額は△4.584億円となった。

また、収益率は、△5.24%となった。

(注) 厚生年金及び国民年金に係る寄託金の平均残高を基に按分している。

### ii 運用手数料等控除後の運用実績

i の運用実績から、運用手数料等370億円を控除した収益額△8兆3,373億円を、厚生年金と国民年金に按分すると、厚生年金の収益額は△7兆8,768億円、国民年金の収益額は△4,605億円となった。

また、収益率は、△5.26%となった。

(表2-2) 市場運用分の資産額・収益額・収益率(運用手数料控除後)

	A -1			
	合 計	厚生年金	国民年金	
資産額(平成 30 年度末)	1, 582, 946	1, 495, 823	87, 123	
資産額(令和元年度末)	1, 497, 124	1, 416, 554	80, 571	
収益額(注1)	△83, 373	△78, 768	△4, 605	
収益率 (注2)	△5. 26%	△5. 26%	△5. 26%	

- (注1) 収益額は、総合収益額である。
- (注2) 収益率は、修正総合収益率である。
- (注3) 四捨五入の関係で合計が一致しない場合がある。

### (3) 財投債引受け分の運用実績

平成13年度から平成19年度までの間に40兆2,812億円の財投債を引き受け、これまでに約39兆円の満期償還を迎え、令和元年度末の資産額は8,962億円となった。

令和元年度の財投債引受け分の収益額は172億円であり、この額を厚生年金と国民年金に按分すると、厚生年金の収益額は162億円、国民年金の収益額は9億円となった。 また、収益率は、1.93%となった。

(表2-3) 財投債引受け分の資産額・収益額・収益率

(単位:億円)

(単位:億円)

	合	計	厚生年金	国民年金	
資産額(平成30年度末)		8, 963	8, 343	620	
資産額 (令和元年度末)		8, 962	8, 342	620	
収益額(注1)		172	162	9	
収益率 (注2)		1. 93%	1. 93%	1. 93%	

- (注1) 収益額は、償却原価法による簿価の収益額である。
- (注2) 収益率は、財投債元本平均残高に対する収益率である。
- (注3) 四捨五入の関係で合計が一致しない場合がある。

### (4) 年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)の運用実績

年金特別会計において、年金給付等の資金繰り上必要な資金として、管理運用法人と別に管理している積立金(決算剰余金を含む。)は、令和元年度末に7兆3,041億円となった。

また、資金繰り上、一時的に生ずる余裕金等の短期的な財政融資資金への預託による令和 元年度の収益額は、厚生年金が1億円、国民年金が0億円となり、合計で1億円となった。

この年金特別会計で管理する積立金に対する収益額の収益率は、厚生年金が O. O O %、国 民年金が O. O O %となり、合計で O. O O %となった。

(表2-4) 年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)の資産額・収益額・収益率

(単位:億円)

	合 計	厚生年金	国民年金
資産額(平成 30 年度末)	72, 936	69, 136	3, 800
資産額(令和元年度末)	73, 041	69, 000	4, 041
収益額(注1)	1	1	0
収益率 (注2)	0. 00%	0. 00%	0. 00%

<sup>(</sup>注1) 収益額は、簿価である。

(注2) 収益率は、運用元本平均残高を「{前年度末資産額+(当年度末資産額 - 収益額)}  $\div$ 2」で求め、これに対する収益率である。

### (5) 運用方法ごとの年金積立金に対する収益率

市場運用分、財投債引受け分、年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)ごとの年金積立金に対する収益率は、以下のとおりとなった。

(表2-5) 運用方法ごとの年金積立金に対する収益率

(単位:%)

		年金積立金に 対する収益率
	収益率	△5.00
	市場運用分(運用手数料等控除後)	△5. 01
合 計	財投債引受け分	0. 01
	年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)	0.00
	収益率	△5. 00
	市場運用分(運用手数料等控除後)	△5. 01
厚生年金	財投債引受け分	0. 01
	年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)	0.00
	収益率	△5. 07
	市場運用分(運用手数料等控除後)	△5. 08
国民年金	財投債引受け分	0. 01
	年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)	0.00

### 2 年金積立金の運用実績(平成13年度~令和元年度)

### (1) 年金積立金の運用実績

平成13年度(年金積立金の自主運用開始)から令和元年度までの19年間における年金 積立金の運用実績は、厚生年金が64兆1,276億円、国民年金が4兆2,952億円となり、合計で68兆4,228億円の収益額となった。

また、19年間の平均収益率は、厚生年金が2.67%、国民年金が2.60%となり、合計で2.66%となった。

(表2-6) 年金積立金の累積収益額・平均収益率

(単位:億円)

	A -1			
	合計	厚生年金	国民年金	
累積収益額(平成 13 年度~令和元年度)	684, 228	641, 276	42, 952	
平均収益率(平成 13 年度~令和元年度)	2. 66%	2. 67%	2. 60%	

<sup>(</sup>注1) 平均収益率は、相乗平均である。

なお、昭和61年以降の旧事業団、旧基金及び管理運用法人の累積収益52兆6,665億円となった。

### (参考) 年金積立金の運用収益の状況

	積立金	全体	GPI (平成17年度ま		うち、年金特別	年金特別 (財政融資資金	
	収益額	収益率	収益額	収益率	会計へ納付	収益額	収益率
平成13年度	27,787	1.94%	△ 13,084	△ 1.80%	<u>4年度</u> <u>133</u>	40,870	2.99%
14年度	2,360	0.17%	△ 30,608	△ 5.36%	0	32,968	2.75%
15年度	68,714	4.90%	44,306	8.40%	0	24,407	2.41%
16年度	39,588	2.73%	22,419	3.39%	0	17,169	2.06%
17年度	98,344	6.83%	86,811	9.88%	8,122	11,533	1.73%
18年度	45,669	3.10%	37,608	3.70%	19,611	8,061	1.61%
19年度	△ 51,777	△ 3.53%	$\triangle$ 56,455	△ 4.59%	13,017	4,678	1.45%
20年度	△ 93,176	△ 6.86%	$\triangle$ 94,015	△ 7.57%	17,936	839	0.57%
21年度	91,554	7.54%	91,500	7.91%	0	54	0.09%
22年度	△ 3,263	△ 0.26%	△ 3,281	△ 0.25%	2,503	19	0.03%
23年度	25,863	2.17%	25,843	2.32%	1,398	20	0.03%
24年度	112,000	9.56%	111,983	10.23%	6,291	17	0.03%
25年度	101,951	8.23%	101,938	8.64%	21,116	13	0.02%
26年度	152,627	11.62%	152,619	12.27%	32,710	8	0.01%
27年度	△ 53,498	△ 3.64%	△ 53,502	△ 3.81%	2,750	4	0.00%
28年度	78,930	5.48%	78,925	5.86%	2,907	5	0.01%
29年度	100,293	6.52%	100,290	6.90%	9,096	3	0.00%
30年度	23,462	1.43%	23,459	1.52%	7,300	3	0.00%
令和元年度	△ 83,200	△ 5.00%	△ 83,201	△ 5.20%	7,721	1	0.00%
合計 (平均収益率)	684,228	(平均) 2.66%	543,555 【526,665】	(平均) 2.58%	152,611	140,672	(平均) 0.83%

- (注1) 管理運用法人の収益率は、運用手数料及び借入金利息等を控除する前のものである。
- (注2) 平成13年度から平成22年度までの積立金、管理運用法人の収益額及び収益率には承継資産の損益を含んでいる。これは、承継資産は年金積立金そのものではないが、承継資産の運用実績を年金積立金の運用実績の一部と捉え、各年度の収益に反映させたものである。
- (注3) 管理運用法人(平成17年度までは旧基金)の平成13年度からの収益額の合計は54兆3,555億円であるが、これに旧事業団から承継した累積利差損(△1兆7,025億円(平成12年度末))を減じ、平成4年度の年金特別会計への納付金(133億円)を加え、平成18年4月の管理運用法人の設立に際し資産の評価替えに伴う評価増(3億円)を加味したものが、旧事業団、旧基金及び管理運用法人の累積収益額【52兆6,665億円】である。

<sup>(</sup>注2) 各年度の状況については(図表2-6)を参照。

### (2) 市場運用分の運用実績(運用手数料等控除後)

平成13年度から令和元年度までの19年間における市場運用分(運用手数料等控除後)の収益額は、厚生年金が49兆3,253億円、国民年金が3兆3,472億円となり、合計で52兆6,724億円の収益額となった。

また、19年間の平均収益率は、2.79%となった。

(表2-7) 市場運用分の累積収益額・平均収益率

	合 計	厚生年金	国民年金
累積収益額(平成 13 年度~令和元年度)	526, 724	493, 253	33, 472
平均収益率(平成 13 年度~令和元年度)	2. 79%	2. 79%	2. 79%

- (注1) 累積収益額は、総合収益額の累積である。
- (注2) 平均収益率は、修正総合収益率の相乗平均である。
- (注3) 各年度の状況については(図表2-7)を参照。
- (注4) 四捨五入の関係で合計が一致しない場合がある。

### (3) 財投債引受け分の運用実績

平成13年度から令和元年度までの19年間における財投債引受け分の収益額は、厚生年金が2兆7,812億円、国民年金が1,900億円となり、合計で2兆9,713億円の収益額となった。

また、19年間の平均収益率は、1.36%となった。

(表2-8) 財投債引き受け分の累積収益額・平均収益率

	A -1		
	合 計	厚生年金	国民年金
累積収益額(平成 13 年度~令和元年度)	29, 713	27, 812	1, 900
平均収益率(平成 13 年度~令和元年度)	1. 36%	1. 36%	1. 36%

- ----(注1) 累積収益額は、償却原価法による簿価の収益額の累積である。
- (注2) 平均収益率は、財投債元本平均残高に対する収益率の相乗平均である。
- (注3) 各年度の状況については(図表2-8)を参照。
- (注4) 四捨五入の関係で合計が一致しない場合がある。

### (4) 年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)の運用実績

平成13年度から令和元年度までの19年間における年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)の収益額は、厚生年金が13兆2,218億円、国民年金が8,454億円となり、合計で14兆672億円の収益額となった。

また、年金特別会計で管理する積立金に対する収益額の19年間の平均収益率は、厚生年金が0.83%、国民年金が0.81%となり、合計で0.83%となった。

(表2-9) 年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)の累積収益額・平均収益率

(単位:億円)

(単位:億円)

			(十四・1811)
	A -1		
	숨 計	厚生年金	国民年金
累積収益額(平成13年度~令和元年度)	140, 672	132, 218	8, 454
平均収益率(平成 13 年度~令和元年度)	0. 83%	0. 83%	0. 81%

- (注1) 平均収益率は、相乗平均である。収益率は、運用元本平均残高を「{前年度末資産額+(当年度末資産額ー収益額)} ÷2」で求め、これに対する収益率である。
- (注2) 各年度の状況については(図表2-9)を参照。

### (5) 運用方法ごとの年金積立金に対する平均収益率

市場運用分、財投債引受け分、年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)ごとの年金積立金に対する収益率は、以下のとおりとなった。

(表2-10) 運用方法ごとの年金積立金に対する平均収益率(平成13年度~令和元年度)

(単位:%)

		(十四: /0/
		年金積立金に 対する収益率
	平均収益率	2. 66
	市場運用分(運用手数料等控除後)	2. 08
合 計	財投債引受け分	0. 12
	年金特別会計で管理する積立金 (財政融資資金への預託)	0. 51
	平均収益率	2. 67
E	市場運用分(運用手数料等控除後)	2. 08
厚生年金	財投債引受け分	0. 12
	年金特別会計で管理する積立金 (財政融資資金への預託)	0. 52
	平均収益率	2. 60
	市場運用分(運用手数料等控除後)	2. 06
国民年金	財投債引受け分	0. 12
	年金特別会計で管理する積立金 (財政融資資金への預託)	0. 47

<sup>(</sup>注1) 平均収益率は、相乗平均である。

<sup>(</sup>注2) 各年度の状況については(図表2-10)を参照。

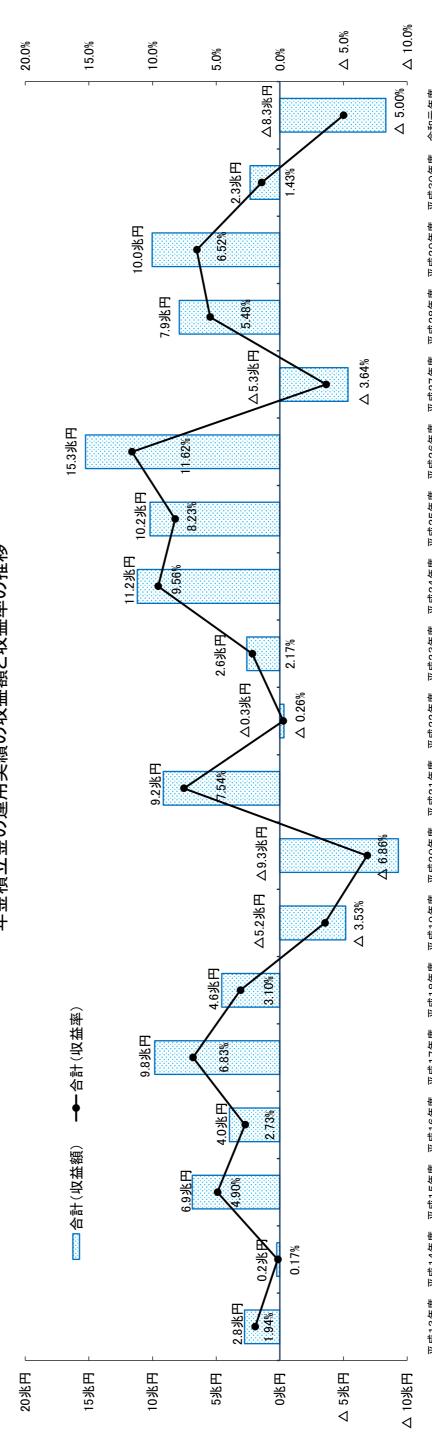
3年度~令和元年度) 年金積立金の運用実績(平成 (図表)

(図表2-6) 年金積立金の運用実績

4 計 配生	資産額(年度末) 収益額 収益率 資産額(年度末)	27,787 27,787 1.94% 1,345,967	2,360 0.17% 1,320,717	1,456,311 68,714 4,90% 1,359,151	1,479,619 39,588 2.73% 1,382,468	1,500,231 98,344 6.83% 1,403,465	1,491,337 45,669 3.10% 1,397,509	1,386,485 \$\triangle \text{51,777}\$ \$\triangle \text{3.53\%}\$ \$\triangle \text{1,301,810}\$ \$\triangle \text{48,705}\$	1,238,381 △ 93,176 △ 6.86% 1,166,496	1,282,647 91,554 7.54% 1,207,568	1,218,926 Δ 3,263 Δ 0.26% 1,141,532	25,863 217% 2114,990	1,260,269 112,000 9.56% 1,178,823	1,320,631 101,951 8,23% 1,236,139	1,459,323 152,627 11,62% 1,366,656	1,427,079 △ 53,498 △ 3.64% 1,339,311	1,534,130 78,930 5.48% 1,444,462	1,641,245 100,293 6.52% 1,549,035	1,664,845 23,462 1,43% 1,573,302	1,579,128  \triangle 83,200  \triangle 5.00%  1,493,896  \triangle 78,605	[下段:平均收益率] (下段:平均收益率] 684,228 2.66% 641,276	[上段: 蔣朝以益剛] [下段: 平均収益率] 447,435 2.44% 418 945
年金 国民年金			S	4.91% 97,160 4,482 4.78%	2.73% 97,151 2,654 2.77%	6.82% 96,766 6,451 6.88%	3.10% 93,828 2,879 3.07%		D 6.83% D 6.83% D 5.924 D 7.29%	7.54% 75,079 5,296 7.48%	\( \triangle \) \( \triangle	2.17% 2.17% 79,025 1,662 2.15%	9.57% 81,446 7,293 9.52%	84,492 6,622 8.31%		D 3.63% 87,768 △ 3,417 △ 3,72%	89,668 4,854 5.63%	6.70% 6.70%		85,232 A 4,595 A 5.07%	2.67% 42,952 2.60%	28,490

※ 平成13年度から平成22年度までについては、承継資産の損益を含んでいる。 (注1)収益額及び収益率は、運用手数料等控除後の運用実績である。 (注2)平均収益率は、相乗平均である。

年金積立金の運用実績の収益額と収益率の推移

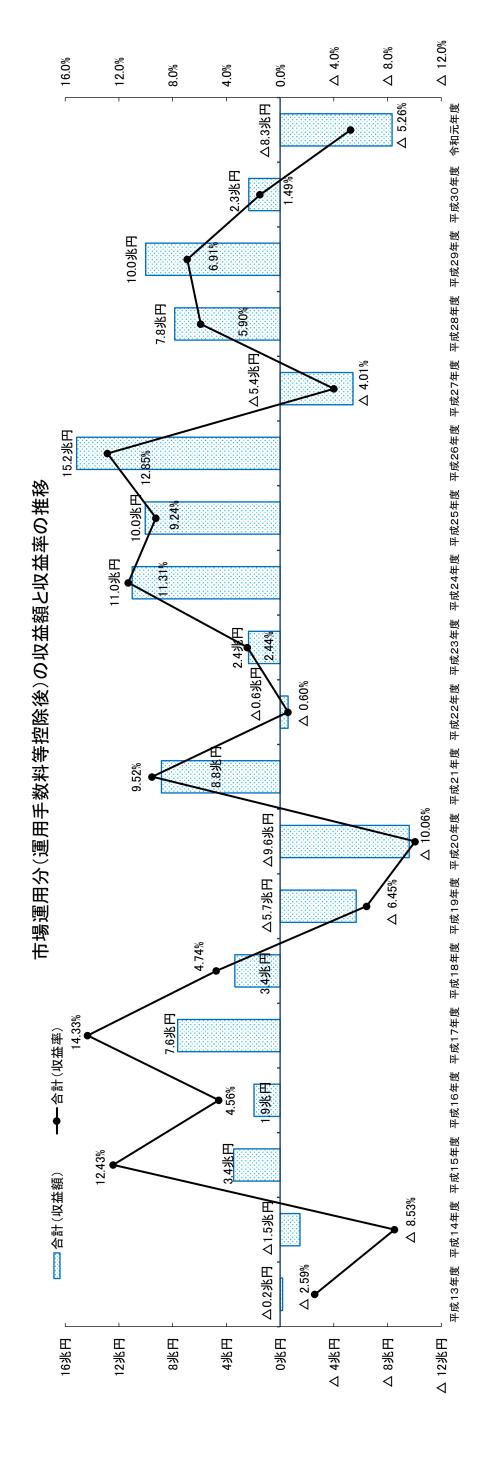


平成13年度 平成14年度 平成15年度 平成17年度 平成18年度 平成19年度 平成20年度 平成22年度 平成23年度 平成24年度 平成25年度 平成27年度 平成28年度 平成29年度 平成30年度 令和元年度

市場運用分の運用実績(運用手数料等控除後) (図表2-7)

																					=	(単位:16円)
		平成13年南	平成14年 3	证明15年度 3	平成16年度	平成17年度	沿 1 α 件 面	平成19年度	おおうの年度	出売01年庫	正成のの年度	正成の3年度	平成24年庫 3	おおって年申し	正成って年度	平成の7年度 3	北市08年庫 13	北市つの任庫	平成30年度	会和元年度	日土連 H 開 紹 から (13~元年度)	官埋埋用法人設业から (18~元年度)
		X1+0-1X1-1	× F					X1+0-1-X1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1				×1+0+%1								X1+3X+12	[上段:累積収益額] [下段:平均収益率]	[上段:累積収益額] [下段:平均収益率]
41	資産額(年度末)	49,276	149,987	340,816	473,775	635,712	799,940	904,228	950,508	1,051,101	1,011,083	1,001,659	1,097,789	1,184,410	1,324,482 1,312,835		1,432,271	1,554,503	. 582,946	1,497,124		
ᇳ	収益額	△ 1,855	△ 14,809	34,497	19,432	76,287	33,688	△ 56,692	△ 96,146	88,386	△ 5,953	23,559	110,210	100,416	151,521	151,521 \[ \triangle 54,250 \]	78,461	100,058	23,288	△ 83,373	526,724	413,172
īā.	収益率	△ 2.59%	△ 8.53%	12.43%	4.56%	14.33%	4.74%	△ 6.45%	△ 10.06%	9.52%	∞ 0.60%	2.44%	11.31%	9.24%	12.85%	△ 4.01%	5.90%	6.91%	1.49%	△ 5.26%	2.79%	2.48%
世	資産額(年度末)	43,830	141,446	318,244	442,591	597,516	753,501	843,604	897,610	991,306	949,650	936,005	1,027,842	1,109,641	1,239,237 1,231,529		1,347,050	1,465,717	. 495,823	1,416,554		
生生	収益額	△ 1,580	△ 13,593	32,194	18,030	71,280	31,656	31,656 \( \triangle 53,277 \) \( \triangle 90,068 \)	890,06 △	83,274	△ 5,595	22,047	103,034	93,894	141,727	141,727 \( \triangle 50,785 \)	73,635	94,180	21,969	21,969 \( \triangle 78,768 \)	493,253	386,922
绀	収益率	△ 2.59%	△ 8.53%	12.43%	4.56%	14.33%	4.74%	△ 6.45%	△ 10.06%	9.52%	∞ 0.60%	2.44%	11.31%	9.24%	12.85%	△ 4.01%	5.90%	6.91%	1.49%	△ 5.26%	2.79%	2.48%
H	資産額(年度末)	5,446	8,540	22,572	31,184	38,195	46,439	60,624	52,899	59,795	61,433	65,654	69,948	74,770	85,245	81,306	85,221	88,786	87,123	80,571		
民年	収益額	△ 276	△ 1,216	2,303	1,402	5,007	2,032	△ 3,415	△ 6,077	5,112	△ 358	1,512	7,176	6,522	9,794	△ 3,465	4,825	5,878	1,319	△ 4,605	33,472	26,251
绀	収益率	△ 2.59%	△ 8.53%	12.43%	4.56%	14.33%	4.74%	△ 6.45%	△ 10.06%	9.52%	%09′0 ∇	2.44%	11.31%	9.24%	12.85%	△ 4.01%	2.90%	6.91%	1.49%	△ 5.26%	2.79%	2.48%
<b>‡</b>	※ 1/	タム 下 木 招 ん カ ト	74																			

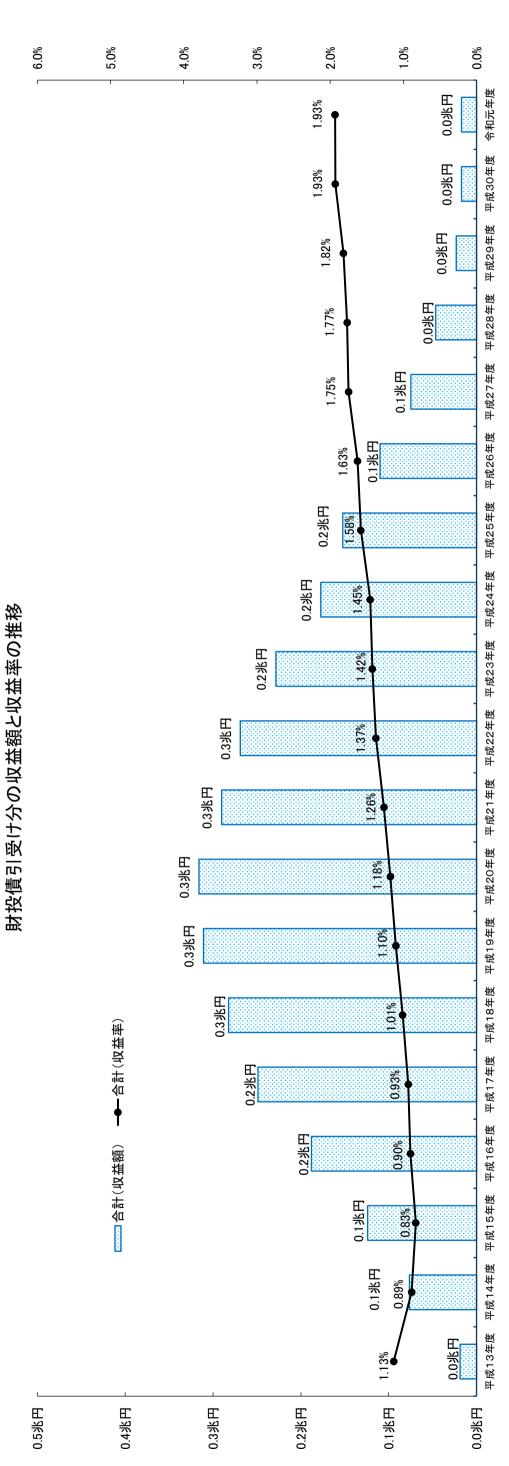
(注1) 収益額は、総合収益額である。 (注2) 収益率は、修正総合収益率である。 (注3) 平均収益率は、相乗平均である。



財投債引受け分の運用実績 (図表2-8)

(単位:億円) 管理運用法人設立後 (18~元年度) [上段:累種収益額	[下段:平均収益率]	23,151	1.51%		21,723	1.51%		1,428	1.51%
自主運用開始から (13~元年度) [上段:累積収益額	[下段:平均収益率]	29,713	1.36%		27,812	1.36%		1,900	1.36%
令和元年度	8,962	172	1.93%	8,342	162	1.93%	620	6	1.93%
平成30年度	8,963	172	1.93%	8,343	162	1.93%	620	10	1.93%
平成29年度	8,964	232	1.82%	8,343	218	1.82%	620	14	1.82%
平成28年度	16,472	464	1.77%	15,332	436	1.77%	1,140	29	1.77%
平成27年度	34,422	748	1.75%	32,042	700	1.75%	2,381	48	1.75%
平成26年度	50,122	1,098	1.63%	46,656	1,027	1.63%	3,466	71	1.63%
平成25年度	81,232	1,522	1.58%	75,615	1,423	1.58%	5,617	66	1.58%
平成24年度	106,757	1,773	1.45%	99,375	1,658	1.45%	7,381	115	1.45%
平成23年度	134,342	2,284	1.42%	125,054	2,137	1.42%	9,288	147	1.42%
平成22年度	181,882	2,691	1.37%	169,308	2,529	1.37%	12,575	162	1.37%
平成21年度	205,571	2,903	1.26%	191,359	2,735	1.26%	14,212	168	1.26%
平成20年度	250,703	3,162	1.18%	233,371	2,962	1.18%	17,332	200	1.18%
平成19年度	285,609	3,109	1.10%	265,864	2,922	1.10%	19,745	187	1.10%
平成18年度	295,341	2,822	1.01%	275,701	2,652	1.01%	19,640	170	1.01%
平成17年度	306,356	2,490	0.93%	285,082	2,326	0.93%	21,274	163	0.93%
平成16年度	284,498	1,880	0.90%	261,960	1,744	0.90%	22,538	136	0.90%
平成15年度	221,245	1,240	0.83%	202,741	1,158	0.83%	18,505	83	0.83%
平成14年度	187,083	765	0.89%	171,165	703	0.89%	15,918	63	0.89%
平成13年度	119,279	186	1.13%	105,925	159	1.13%	13,354	28	1.13%
	資産額(年度末)	収益額	収益率	(年度末)	収益額	収益率	(年度末)	収益額	収益率
	4	<b>п</b> л	ī	世	生生	俳	H	民年	徘

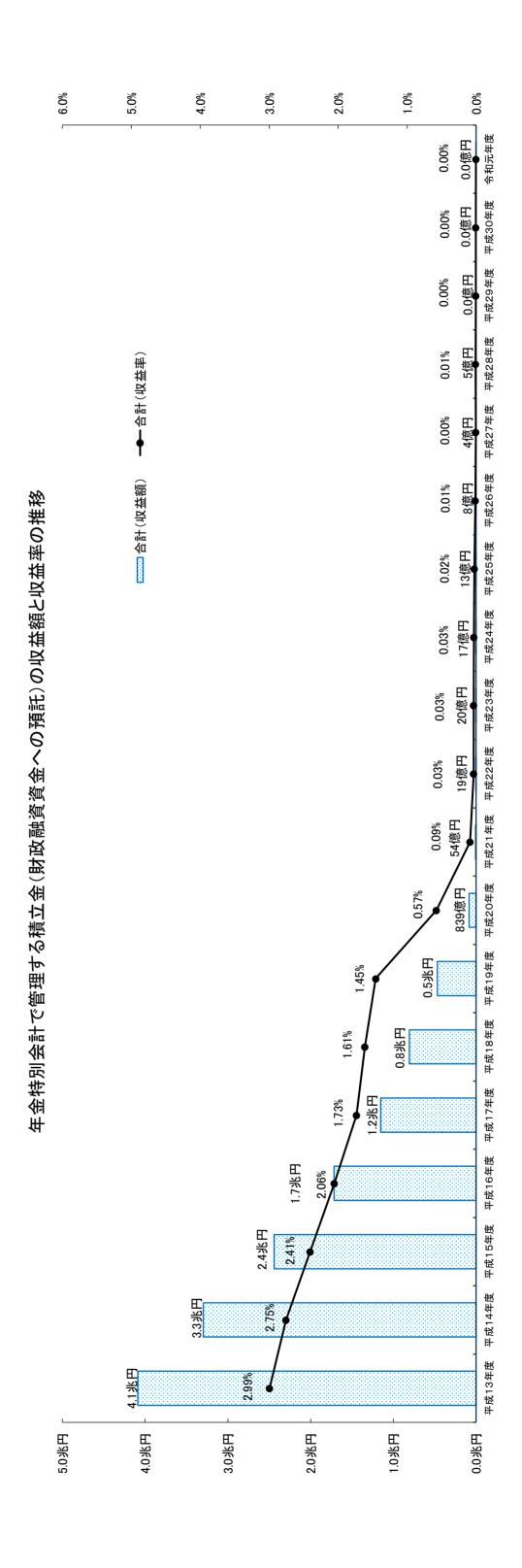
(注1)収益額は、償却原価法による簿価の収益額である。 (注2)収益率は、財投債元本平均残高に対する収益率である。 (注3)平均収益率は、相乗平均である。



(図表2-9) 年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)の運用実績

機能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能能																						
改整額(年度末)         1.03.0.200         1.12.3.56         9.0.685         7.5.66         7.5.08         5.8.68         5.8.04         5.5.72         5.5.86         5.8.04         5.5.23         5.4.98         8.4.71         7.9.82         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.78         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79         7.7.79		平成13年度	平成14年度												说26年度		平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	自主運用開始後 (13~元年度) [上段:累積収益額 [下段:平均收益率]	管理運用法人設立後 (18~元年度) [上段:累積収益額 [下段:平均収益率]
收益額         40.87         4.67         1.53         8.60         4.67         8.83         6.64         1.63         6.63         6.64         6.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03%         0.03% <th>資産額(年度末)</th> <td>1,303,200</td> <td>1,123,350</td> <td>930,685</td> <td>756,674</td> <td>585,457</td> <td>422,252</td> <td>225,716</td> <td>67,268</td> <td>55,863</td> <td>25,868</td> <td>58,014</td> <td>55,723</td> <td>54,988</td> <td>84,719</td> <td>79,822</td> <td>85,387</td> <td>877,77</td> <td>72,936</td> <td>73,041</td> <td></td> <td></td>	資産額(年度末)	1,303,200	1,123,350	930,685	756,674	585,457	422,252	225,716	67,268	55,863	25,868	58,014	55,723	54,988	84,719	79,822	85,387	877,77	72,936	73,041		
0.04         0.25         2.59         2.75         0.69         0.17         0.03         0.03         0.01         0.00         0.01         0.00         0.01         0.00         0.01         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03         0.03 <t< td=""><th>収益額</th><td>40,870</td><td>32,968</td><td>24,407</td><td>17,169</td><td>11,533</td><td>8,061</td><td>4,678</td><td>839</td><td>54</td><td>19</td><td>20</td><td>17</td><td>13</td><td>8</td><td>4</td><td>2</td><td>က</td><td>က</td><td>-</td><td>140,672</td><td>13,725</td></t<>	収益額	40,870	32,968	24,407	17,169	11,533	8,061	4,678	839	54	19	20	17	13	8	4	2	က	က	-	140,672	13,725
改差額38.01.222.7581.050.10187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.187.1<	収益率	2.99%	2.75%	2.41%	2.06%	1.73%	1.61%	1.45%	0.57%	%60.0	0.03%	0.03%	0.03%	0.02%	0.01%	%00:0	0.01%	%00:0	0.00%	0.00%	0.83%	0.28%
收益率38,60731,07122,88416,12510,77614,344,3444,34460.980.0316.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.016.01	資産額(年度末)	1,222,758		872,165	710,882	546,320	392,732	219,462	63,604	52,793	50,482	53,931	51,606	50,883	80,763	75,740	82,080	74,975	69,136	000'69		
改善公益2.77%2.41%2.06%1.73%1.60%1.60%1.60%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%0.03%	収益額	38,607	31,071	22,884	16,125	10,776	7,454	4,344	824	20	15	17	16	12	7	က	2	က	က	-	132,218	12,754
資産額(年度末)80.44273.24955.5245.75239.13829.5206.2543.6653.0705.3854.0834.1174.1053.9564.0854.0854.0874.1054.1053.3072.8033.3072.8033.3073.3072.8033.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.3073.307	収益率	3.02%	2.77%	2.41%	2.06%	1.73%	1.60%	1.43%	0.58%	%60.0	0.03%	0.03%	0.03%	0.02%	0.01%	%00.0	0.01%	%00.0	0.00%	0.00%	0.83%	0.27%
收益額2.2631.8942.02%1.5842.02%1.7881.7880.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.1780.0180.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0.00%0	資産額(年度末)	80,442	73,249	58,520	45,792	39,138	29,520	6,254	3,665	3,070	5,385	4,083	4,117	4,105	3,956	4,082	3,307	2,803	3,800	4,041		
1.57%   2.57%   2.50%   2.34%   2.02%   1.80%   1.78%   1.88%   0.31%   0.01%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.00%   0.0	収益額	2,263	1,897	1,523	1,044	758	209	334	15	က	က	8	2	-	-	0	0	0	0	0	8,454	970
	収益率	2.57%	2.50%	2.34%	2.02%	1.80%	1.78%	1.88%	0.31%	0.10%	0.08%	0.07%	0.04%	0.03%	0.02%	%00:0	0.01%	%00.0	0.00%	0.00%	0.81%	0.31%

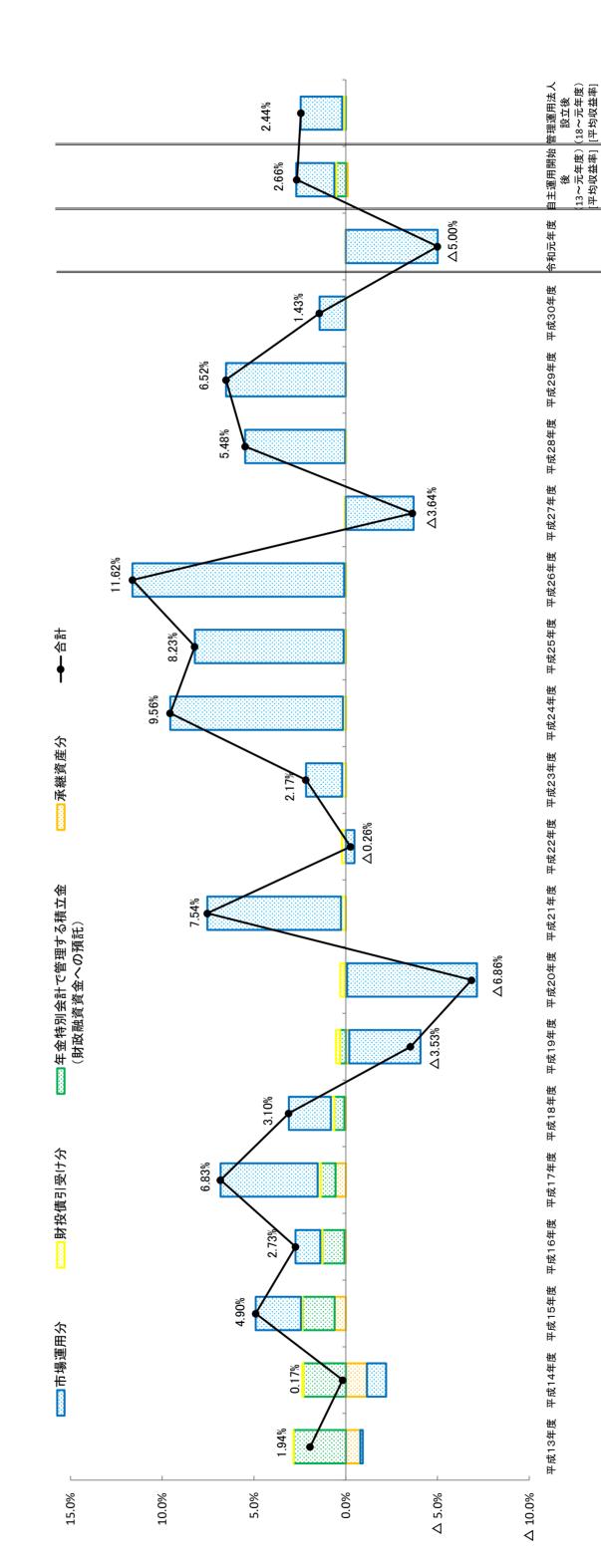




運用手法ごとの年金積立金に対する収益率 (図表2-10)

(設立後 率]	2.44%	2.26%	0.13%	0.07%	I
管理運用法人設立後 (18~元年度) [平均収益率]					
自主運用開始後 (13~元年度) [平均収益率]	2.66%	2.08%	0.12%	0.51%	0.09%
令和元年度	△ 5.00%	△ 5.01%	0.01%	0.000%	_
平成30年度	1.43%	1.42%	0.01%	0.000%	_
平成29年度	%75'9	%15'9	0.02%	0.000%	I
平成28年度	5.48%	874%	%80'0	0.000%	_
平成27年度	∆ 3.64%	%69.€ ▽	0.05%	0.000%	I
平成26年度	11.62%	11.53%	%80'0	0.001%	1
平成25年度	8.23%	8.10%	0.12%	0.001%	_
平成24年度	9.56%	9.41%	0.15%	0.001%	_
平成23年度	2.17%	1.97%	0.19%	0.002%	-
平成22年度	△ 0.26%	△ 0.48%	0.21%	0.002%	0.02% \Q 0.002%
平成21年度	7.54%	7.28%	0.24%	0.004%	0.02%
平成20年度	%98′9 ▽	%70.7 ▽	0.23%	0.06%	△ 0.08%
平成19年度	△ 3.53%	△ 3.87%	0.21%	0.32%	△ 0.20%
平成18年度	3.10%	2.29%	0.19%	0.55%	0.07%
平成17年度	6.83%	5.29%	0.17%	0.80%	0.56%
平成16年度	2.73%	1.34%	0.13%	1.19%	0.08%
平成15年度	4.90%	2.46%	%60'0	1.74%	0.61%
平成14年度	0.17%	△ 0.13% △ 1.04%	%50'0	2.31%	△ 0.80% △ 1.16%
平成13年度	1.94%	△ 0.13%	0.01%	2.85%	₩08.0
	収益率	市場運用分	財投債引受け分	年金特別会計で管理する積立金 (財政融資資金への預託)	承継資産分
			民年生年金		

(注1) 各収益率は、厚生年金と国民年金の合計した積立金の収益率である。(注2) 市場運用分の収益率は、運用手数料等控除後である。(注3) 承継資産分の通期は13~22年度までの10年間で算出している。(注4) 平均収益率は、相乗平均である。



### 第3章 年金積立金の運用実績が年金財政に与える影響の評価

### 1 年金財政からみた運用実績の評価の考え方

### (1) 年金積立金の運用とその評価

年金積立金の運用は、長期的な視点から安全かつ効率的に行うこととされており、株式 市場や為替市場を含む市場の一時的・短期的な変動に過度にとらわれるべきものではない。 したがって、運用実績の年金財政に与える影響については、長期的な観点から評価する ことが重要である。

### (2) 実質的な運用利回りによる評価

公的年金の年金額は、年金を受け取り始めるときの年金額は名目賃金上昇率に応じて改定され、受給後は物価に応じて改定されることが基本であるが、このような仕組みの下では、長期的にみると年金給付費は名目賃金上昇率に連動して変動することとなる。

したがって、運用収入のうち賃金上昇率を上回る分が、年金財政上の実質的な収益となる。

このため、運用実績が年金財政に与える影響の評価をする際には、収益率(名目運用利回り)から名目賃金上昇率を差し引いた「実質的な運用利回り」に着目することが適切である。

### (3) 公的年金における財政検証とその前提

平成16年年金制度改正では、年金財政の均衡を確保するため、保険料水準の上限を定め、平成29(2017)年度まで段階的に引き上げるとともに、社会経済状況の変動に応じて給付水準を自動調整する保険料固定方式が導入された。併せて、少なくとも5年に1度、概ね100年間を視野に入れて財政状況を検証し、マクロ経済スライドにより給付水準がどこまで調整されるかの見通しを示すこととなった。

少なくとも5年ごとに行うこととされている財政検証では、将来の加入、脱退、死亡、 障害等の発生状況(人口学的要素)や運用利回り、賃金上昇、物価上昇の状況(経済的要 素)等について、一定の前提を置いて、今後概ね100年間にわたる収支状況を推計し、 財政見通しを公表しており、令和元年財政検証についても、このような推計を行ったとこ ろである。

令和元年財政検証では、運用利回り等の経済前提については、社会保障審議会年金部会の下に設置された年金財政における経済前提に関する専門委員会において作成された「年金財政における経済前提について(検討結果の報告)」(平成31年3月)及び「2019(令和元)年財政検証に用いる経済前提における内閣府の「中長期の経済財政に関する試算(2019年7月)」の取扱いについて」(令和元年8月)に基づいて設定されたものである。

・足下(令和10(2028)年度まで)の経済前提は、内閣府が作成した「中長期の経済財政に関する試算」(令和元年7月)の「成長実現ケース」、「ベースラインケース」に準拠して設定している。(表3-1)

- ・長期(令和11(2029)年度以降)の経済前提は、マクロ経済に関する試算(コブ・ダ グラス型生産関数を用いた長期的な経済成長率等の推計)に基づいて設定している。
  - ※ 長期的な経済状況を見通す上で重要な全要素生産性 (TFP) 上昇率を軸とした、幅の広い複数ケース (6ケース) を設定している。 (表3-2)

### (4) 公的年金における長期的な運用目標との比較による評価

令和元年財政検証では、経済前提について高成長ケースから低成長ケースまで幅の広い 6通りの経済状況を設定して検証を行っているが、管理運用法人の中期目標では、財政検 証における長期の経済前提における実質的な運用利回りのうち最も大きな値1.7%が長 期的な運用目標として設定されている。

年金積立金の運用は、長期的な視点から安全かつ効率的に行うこととされており、長期 的な運用利回りの実績が確保されているか確認することが重要である。

したがって、この章において、年金積立金の運用実績が年金財政に与える影響を評価するに当たっては、長期的に見たときの実質的な運用利回りの実績と管理運用法人の長期の 運用目標である1.7%を比較することとする。

### (表3-1) 令和元年財政検証の足下(令和10(2028)年度まで)の経済前提

○内閣府 成長実現ケースに接続するケース(ケース I ~ケースⅢ)

G : 11 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17											
年原	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
物価上昇率(※1)		0.7 %	0.8 %	1.0 %	1.4 %	1.7 %	2.0 %	2.0 %	2.0 %	2.0 %	2.0 %
賃金上昇率 (実質<	対物価>)(※2)	0.4 %	0.4 %	0.4 %	0.8 %	1.2 %	1.3 %	1.4 %	1.3 %	1.3 %	1.3 %
運用利回り(※3)	実質〈対物価〉	1.0 %	0.9 %	0.7 %	0.3 %	0.0 %	Δ0.3 %	0.0 %	0.3 %	0.5 %	0.6 %
連用利回り(次3)	スプレッド〈対賃金〉	0.6 %	0.5 %	0.3 %	Δ0.5 %	Δ1.2 %	Δ1.6 %	Δ1.4 %	Δ1.0 %	Δ0.8 %	Δ0.7 %
(参考)全要素生産	性(TFP)上昇率	0.4 %	0.6 %	0.8 %	1.0 %	1.2 %	1.2 %	1.2 %	1.2 %	1.2 %	1.2 %

### ○内閣府 ベースラインケースに接続するケース(ケースIV~ケースVI)

年月	度	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
物価上昇率(※1)		0.7 %	0.8 %	0.7 %	0.7 %	0.8 %	0.8 %	0.8 %	0.8 %	0.8 %	0.8 %
賃金上昇率 (実質く	対物価>)(※2)	0.4 %	0.4 %	0.1 %	0.3 %	0.5 %	0.7 %	0.7 %	0.7 %	0.7 %	0.7 %
運用利回り(※3)	実質〈対物価〉	1.0 %	0.9 %	1.0 %	1.0 %	0.7 %	0.6 %	0.7 %	0.9 %	0.9 %	0.8 %
連用利回り(次3)	スプレッド〈対賃金〉	0.6 %	0.5 %	0.9 %	0.7 %	0.2 %	▲0.1 %	0.0 %	0.2 %	0.2 %	0.1 %
(参考)全要素生産	性(TFP)上昇率	0.4 %	0.6 %	0.7 %	0.7 %	0.8 %	0.8 %	0.8 %	0.8 %	0.8 %	0.8 %

- (※1) 内閣府「中長期の経済財政に関する試算」の公表値は年度ベースであるが、年金額の改定等に用いられる物価上昇率は暦年ベースである。上表は暦年ベースである。
- (※2) 賃金上昇率は、内閣府試算に準拠して労働生産性上昇率を基に設定。
- (※3) 運用利回りは、内閣府試算の長期金利に、内外の株式等の分散投資による効果を加味し、長期金利上昇による国内債券への影響を考慮して設定。
- (※4) 賃金上昇率については、男女の賃金水準の差が過去 (2012~2017 年度) の傾向で 2030 年度まで縮小するものと仮定。 (男女の差が約 10%解消)

### (表3-2) 令和元年財政検証の長期(令和11(2029)年度以降)の経済前提

		将来の経済	状況の仮定		経済前提				
			\ <b>#</b> # + * * #		<i>=</i>	運用利回り		経済成長率	
	労働力率		全要素生産性 (TFP)上昇率	物価上昇率	賃金上昇率 (実賃<対物価>)	実質 〈対物価〉	スプレッド 〈対賃金〉	<b>(実質)</b> 2029年度以降 20~30年	
ケース I	内閣府試算		1.3%	2.0%	1.6%	3.0%	1.4%	0.9%	
ケースⅡ	「成長実現ケース」に	<ul><li>経済成長と</li><li>労働参加が</li><li>進むケース</li></ul>	1.1%	1.6%	1.4%	2.9%	1.5%	0.6%	
ケースⅢ	接続するもの	,	0.9%	1.2%	1.1%	2.8%	1.7%	0.4%	
ケースⅣ	<b>中間立己</b> 年	経済成長と 労働参加が	0.8%	1.1%	1.0%	2.1%	1.1%	0.2%	
ケースV	内閣府試算 「ベースライ ンケース」に	一定程度進むケース	0.6%	0.8%	0.8%	2.0%	1.2%	0.0%	
ケースVI	接続するもの	経済成長と 労働参加が 進まないケース	0.3%	0.5%	0.4%	0.8%	0.4%	△0.5%	

### 2 運用実績が年金財政に与える影響の評価

(1) 平成13年度から令和元年度までの運用実績 年金積立金の自主運用を開始した平成13年度から令和元年度までの運用実績等は表 3-3のとおりである。

### (表3-3) 平成13年度から令和元年度までの運用実績

〇厚生年金 [年金特別会計 厚生年金勘定]

	実質的な 運用利回り	名目運用 利回り	名目賃金 上昇率	年度末 積立金 <b>(※)</b>	運用 収益
	%	%	%	兆円	兆円
平成13年度	2.27	1.99	△ 0.27	134.6	2.7
平成14年度	1.38	0.21	△ 1.15	132.1	0.3
平成15年度	5.19	4.91	△ 0.27	135.9	6.4
平成16年度	2.94	2.73	△ 0.20	138.2	3.7
平成17年度	7.00	6.82	△ 0.17	140.3	9.2
平成18年度	3.09	3.10	0.01	139.8	4.3
平成19年度	△ 3.47	△ 3.54	△ 0.07	130.2	△ 4.9
平成20年度	△ 6.59	△ 6.83	△ 0.26	116.6	△ 8.7
平成21年度	12.09	7.54	△ 4.06	120.8	8.6
平成22年度	△ 0.93	△ 0.26	0.68	114.2	△ 0.3
平成23年度	2.39	2.17	△ 0.21	111.5	2.4
平成24年度	9.34	9.57	0.21	117.9	10.5
平成25年度	8.08	8.22	0.13	123.6	9.5
平成26年度	10.52	11.61	0.99	136.7	14.3
平成27年度	△ 4.11	△ 3.63	0.50	133.9	△ 5.0
平成28年度	5.44	5.47	0.03	144.4	7.4
平成29年度	6.08	6.51	0.41	154.9	9.4
平成30年度	0.48	1.43	0.95	157.3	2.2
令和元年度	△ 5.66	△ 5.00	0.70	149.4	△ 7.9
平成13~令和元年度平均	2.79	2.67	△ 0.11	_	3.4
平成18~令和元年度平均	2.45	2.44	△ 0.01	_	3.0

〇国民年金

	実質的な 運用利回り	名目運用 利回り	名目賃金 上昇率	年度末 積立金 <b>(※)</b>	運用 収益
	%	%	%	兆円	兆円
平成13年度	1.56	1.29	△ 0.27	9.7	0.1
平成14年度	0.77	△ 0.39	△ 1.15	9.5	△ 0.0
平成15年度	5.06	4.78	△ 0.27	9.7	0.4
平成16年度	2.98	2.77	△ 0.20	9.7	0.3
平成17年度	7.06	6.88	△ 0.17	9.7	0.6
平成18年度	3.06	3.07	0.01	9.4	0.3
平成19年度	△ 3.31	△ 3.38	△ 0.07	8.5	△ 0.3
平成20年度	△ 7.05	△ 7.29	△ 0.26	7.2	△ 0.6
平成21年度	12.03	7.48	△ 4.06	7.5	0.5
平成22年度	△ 0.92	△ 0.25	0.68	7.7	△ 0.0
平成23年度	2.36	2.15	△ 0.21	7.9	0.2
平成24年度	9.29	9.52	0.21	8.1	0.7
平成25年度	8.17	8.31	0.13	8.4	0.7
平成26年度	10.69	11.79	0.99	9.3	1.0
平成27年度	△ 4.20	△ 3.72	0.50	8.8	△ 0.3
平成28年度	5.60	5.63	0.03	9.0	0.5
平成29年度	6.26	6.70	0.41	9.2	0.6
平成30年度	0.51	1.46	0.95	9.2	0.1
令和元年度	△ 5.73	△ 5.07	0.70	8.5	△ 0.5
平成13~令和元年度平均	2.71	2.60	△ 0.11		0.2
平成18~令和元年度平均	2.45	2.44	△ 0.01		0.2

### 〇年金積立金全体の実績(年金特別会計の厚生年金勘定と国民年金の合計)

	<u>, , , — , , , , , , , , , , , , , , , ,</u>				
	実質的な 運用利回り	名目運用 利回り	名目賃金 上昇率	年度末 積立金 <b>(※</b> )	運用 収益
	%	%	%	兆円	兆円
平成13年度	2.22	1.94	△ 0.27	144.3	2.8
平成14年度	1.34	0.17	△ 1.15	141.5	0.2
平成15年度	5.18	4.90	△ 0.27	145.6	6.9
平成16年度	2.94	2.73	△ 0.20	148.0	4.0
平成17年度	7.01	6.83	△ 0.17	150.0	9.8
平成18年度	3.09	3.10	0.01	149.1	4.6
平成19年度	△ 3.46	△ 3.53	△ 0.07	138.6	△ 5.2
平成20年度	△ 6.62	△ 6.86	△ 0.26	123.8	△ 9.3
平成21年度	12.09	7.54	△ 4.06	128.3	9.2
平成22年度	△ 0.93	△ 0.26	0.68	121.9	Δ 0.3
平成23年度	2.39	2.17	△ 0.21	119.4	2.6
平成24年度	9.33	9.56	0.21	126.0	11.2
平成25年度	8.09	8.23	0.13	132.1	10.2
平成26年度	10.53	11.62	0.99	145.9	15.3
平成27年度	△ 4.12	△ 3.64	0.50	142.7	△ 5.3
平成28年度	5.45	5.48	0.03	153.4	7.9
平成29年度	6.09	6.52	0.41	164.1	10.0
平成30年度	0.48	1.43	0.95	166.5	2.3
令和元年度	△ 5.66	△ 5.00	0.70	157.9	△ 8.3
平成13~令和元年度平均	2.78	2.66	△ 0.11	_	3.6
平成18~令和元年度平均	2.45	2.44	△ 0.01	-	3.2

### (※) 年度末積立金は時価で表示しており、

年度末積立金 = 前年度末積立金 + 運用収益 + 歳入(運用収益、積立金より受入)を除く)等 - 給付費等 [157.9兆円] [166.5兆円] [△8.3兆円] [51.2兆円] [51.5兆円]

という関係になっている。([ ]は令和元年度の数値)

- (注1)運用利回りは運用手数料控除後のものであり、名目賃金上昇率は性・年齢構成の変動による影響を控除した名目標準報酬上昇率である。
- (注2)実質的な運用利回りの実績値は、(1+名目運用利回り÷100)÷(1+名目賃金上昇率÷100)×100-100により求めている。
- (注3)平成13年度から平成22年度までについては、承継資産の損益を含んでいる。
- (注4)名目賃金上昇率は、第1号厚生年金被保険者のみのデータ(平成26年度以前も同様の範囲)から求めたものであり、年金改定率の 算出のもととなるものとは異なる。

(2) 平成13年度から令和元年度までの19年間の運用実績が年金財政に与える影響 の評価(年金積立金の自主運用開始からの評価)

年金積立金の自主運用を開始した平成13年度から令和元年度までの19年間の運用実 績と、管理運用法人の長期の運用目標を比較すると表3-4のとおりである。

平成13年度から令和元年度までの19年間の平均収益率(名目運用利回り)は厚生年金 が2. 67%、国民年金が2. 60%となっており、この期間における平均名目賃金上昇率 はΔΟ. 11%であるから、実質的な運用利回りの平均は厚生年金が2.79%、国民年金 が2.71%となる。

管理運用法人の長期の運用目標は1.7%であることから、厚生年金では1.09%、国 民年金では1.01%、実績が管理運用法人の長期の運用目標を上回っている。

### (表3-4)

		厚生年金 (注1)	国民年金	(参考) 年金積立金全体
	名目運用利回り	2. 67%	2. 60%	2. 66%
実績	名目賃金上昇率	Δ 0. 11%	Δ 0. 11%	Δ 0. 11%
	実質的な運用利回り	2. 79%	2. 71%	2. 78%
管理運用法人の長期の運用目標		1. 7%	1. 7%	1. 7%
実績と管理運用法人の長期の運用目標との差		1. 09%	1. 01%	1. 08%

- (注1) 厚生年金については、年金特別会計の厚生年金勘定の積立金に限ったものであり、実施機関積立金に係る分は 含まれていない。
- (注2) 名目運用利回りは、承継資産の損益を含めた、運用手数料等控除後の収益率である。 (注3) 名目賃金上昇率は、性・年齢構成の変動による影響を控除した名目標準報酬上昇率である。
- (注4) 名目賃金上昇率は、第1号厚生年金被保険者のみのデータ(平成26年度以前も同様の範囲)から求めたもの であり、年金改定率の算出のもととなるものとは異なる。
- (注5) 実質的な運用利回りの実績値は(1+名目運用利回り÷100)÷(1+名目賃金上昇率÷100)×100-100により 求めている。

(3) 平成 1 8 年度から令和元年度までの 1 4 年間の運用実績が年金財政に与える影響の評価(管理運用法人の設立からの評価)

管理運用法人が設立した平成18年度から令和元年度までの14年間の運用実績と、管理 運用法人の長期の運用目標を比較すると表3-5のとおりである。

平成18年度から令和元年度までの14年間の平均収益率(名目運用利回り)は厚生年金、国民年金ともに2.44%となっており、この期間における平均名目賃金上昇率は△0.01%であるから、実質的な運用利回りの平均は厚生年金、国民年金ともに2.45%となる。管理運用法人の長期の運用目標は1.7%であることから、厚生年金、国民年金ともに0.75%、実績が管理運用法人の長期の運用目標を上回っている。

### (表3-5)

		厚生年金(注1)	国民年金	(参考)
			国以干业	年金積立金全体
	名目運用利回り	2. 44%	2. 44%	2. 44%
実績	名目賃金上昇率	Δ 0. 01%	Δ 0. 01%	Δ 0. 01%
	実質的な運用利回り	2. 45%	2. 45%	2. 45%
管理運用法人の長期の運用目標		1. 7%	1. 7%	1. 7%
実績と管理運用法人の長期の運用目標との差		0.75%	0.75%	0.75%

- (注1)厚生年金については、年金特別会計の厚生年金勘定の積立金に限ったものであり、実施機関積立金に係る分は 含まれていない。
- (注2) 名目運用利回りは、承継資産の損益を含めた、運用手数料等控除後の収益率である。
- (注3) 名目賃金上昇率は、性・年齢構成の変動による影響を控除した名目標準報酬上昇率である。
- (注4) 名目賃金上昇率は、第1号厚生年金被保険者のみのデータ(平成26年度以前も同様の範囲)から求めたものであり、年金改定率の算出のもととなるものとは異なる。
- (注5) 実質的な運用利回りの実績値は(1 +名目運用利回り÷100)÷ (1 +名目賃金上昇率÷100)×100-100 により求めている。

### (4) まとめ ―年金積立金全体の運用実績―

年金積立金全体の運用実績と、管理運用法人の長期の運用目標1.7%を比較すると、年金積立金の自主運用を開始した平成13年度からの19年間で1.08%、管理運用法人が設立された平成18年度からの14年間で0.75%、実績が管理運用法人の長期の運用目標を上回っており、年金財政上必要な運用利回りを確保している。

### 参考資料

### (参考1) 用語の解説

- 1 市場運用分の収益率(修正総合収益率)
  - ① 修正総合収益率

運用成果を測定する尺度の1つ。

総合収益率では、収益に時価の概念を導入しているが、これに加え、投下元本に時価の概念を導入して算定した収益率である。算出が比較的容易なことから、運用の効率性を表す時価ベースの資産価値の変化を把握する指標として用いられる。

### 【計算式】

修正総合収益率={ 売買損益+利息・配当金収入+未収収益増減(当期末未収収益-前期末未収収益)+評価損益増減(当期末評価損益-前期末評価損 益)}/(投下元本平均残高)

### ② 投下元本平均残高

期初の運用資産時価 (注) に期中に発生した資金追加・回収 (=キャッシュフロー) の加重平均を加えたもの。総合収益額を発生させた元手がいくらであったかを表している。

(注) 管理運用法人では、市場運用資産については、時価主義、発生主義の会計処理を行っている。従って、年度初元本には前年度末評価損益と前年度末未収収益を含み、年度初元本は年度初運用資産時価と一致する。

### 【計算式】

投下元本平残=期初の運用資産時価+キャッシュフローの加重平均 キャッシュフローの加重平均= $\Sigma$ i(i番目のキャッシュフロー×i番目のキャッシュフロー発生時から期末までの日数/期中の合計日数)

### ③ 総合収益率

運用成果を測定する尺度の1つ。

総合収益率は、実現収益に、資産の時価評価による評価損益を加え、時価に基づく収益把握を行って算定している。

分母は簿価ベースの元本平均残高を用いている。

### 【計算式】

総合収益率= {売買損益+利息・配当金収入+未収収益増減(当期末未収収益ー前期末未収収益)+評価損益増減(当期末評価損益-前期末評価損益)}/ (投下元本平均残高-前期末未収収益-前期末評価損益)

### 4 総合収益額

総合収益額は、実現収益額に加え資産の時価評価による評価損益を加味することにより、 時価に基づく収益把握を行ったもの。

### 【計算式】

総合収益額=売買損益 +利息・配当金収入+未収収益増減(当期末未収収益ー 前期末未収収益)+ 評価損益増減(当期末評価損益ー前期末評価損益)

- 2 財投債引受け分の収益率(財投債の運用元本平均残高に対する収益額の比率)
  - ① 財投債

財投機関債の発行が困難な特殊法人等に融資するために、財政融資資金特別会計が国の信用で発行する国債。財投改革の経過措置として、平成19年度まで郵便貯金や年金積立金でその一部を直接引き受けることとされていた。

### ② 財投債の収益額

財政融資資金特別会計から直接引き受けた財投債は、満期保有目的として管理しているため、償却原価法に基づく簿価による収益額。

### ③ 償却原価法 (定額法)

債券を額面金額よりも低い金額又は高い金額で取得した場合、差額が発生し、これらの差額を償還期までに毎期、一定の方法で収益又は費用に加減する評価方法。

3 年金特別会計で管理する積立金(財政融資資金への預託)の収益率

### 【計算式】

収益率=運用収入/運用元本平均残高(「{前年度末資産額+(当年度末資産額 - 収益額)}÷2」)

### 4 年金積立金の収益率

管理運用法人が管理する積立金と年金特別会計で管理する積立金を合わせて、積立金全体の 運用元本平均残高({前年度末資産額+(当年度末資産額-収益額)}÷2で算出。)を求め、 これに対する積立金全体の収益額の収益率。

### 5 相乗平均

相乗平均は、n 個のデータを全て掛け合わせたものの n 乗根。

### 【計算式】

例えば3年平均の利回りを求める場合

{(1+1年目の利回り)×(1+2年目の利回り)×(1+3年目の利回り)}の3乗根-1

### (参考2) 年金積立金の運用損益の按分状況

										(単位:億円)
			年金特	別会計				理運用法	人 	年金積立金
, .		厚生年金		国民年金		承絲	迷資金運用甚	勘定	全体	
年度	①GPIFから の利益配分	②年金特別 会計の利益 (財投融資資 金への預託 の利子収入)	A小計 (①+②)	①GPIFから の利益配分	②年金特別 会計の利益 (財投融資資 金への預託 の利子収入)	B小計 (①+②)	①GPIFから の利益配分	②財投支払 利息	C小計 (①-②)	合計 (A+B+C)
平成13年度	△ 1,421	38,607	37,186	△ 248	2,263	2,015	△ 4,513	6,902	△ 11,415	27,787
平成14年度	△ 12,891	31,071	18,180	△ 1,153	1,897	744	△ 10,671	5,893	△ 16,565	2,360
平成15年度	33,351	22,884	56,236	2,386	1,523	3,909	12,986	4,417	8,569	68,714
平成16年度	19,774	16,125	35,899	1,537	1,044	2,581	4,584	3,476	1,107	39,588
平成17年度	73,606	10,776	84,382	5,171	758	5,928	10,571	2,537	8,034	98,344
平成18年度	34,308	7,454	41,762	2,202	607	2,809	2,845	1,747	1,098	45,669
平成19年度	△ 50,355	4,344	△ 46,011	△ 3,228	334	△ 2,894	△ 1,947	925	△ 2,872	△ 51,777
平成20年度	△ 87,107	824	△ 86,283	△ 5,878	15	△ 5,862	△ 804	227	△ 1,031	△ 93,176
平成21年度	86,008	50	86,059	5,280	3	5,283	284	73	212	91,554
平成22年度	△ 3,066	15	△ 3,051	△ 196	3	△ 193	Δ 2	17	△ 19	△ 3,263
平成13年度 から平成22 年度までの 合計	92,209	132,152	224,361	5,874	8,447	14,320	13,332	26,214	Δ 12,882	225,799
平成23年度	24,184	17	24,201	1,659	3	1,662	_	1	1	25,863
平成24年度	104,691	16	104,707	7,291	2	7,293	_	_	_	112,000
平成25年度	95,317	12	95,329	6,621	1	6,622	-	1	1	101,951
平成26年度	142,754	7	142,762	9,865	1	9,865	-	-	1	152,627
平成27年度	△ 50,085	3	△ 50,081	△ 3,417	0	△ 3,417	-	1	1	△ 53,498
平成28年度	74,071	5	74,076	4,854	0	4,854	1	1	1	78,930
平成29年度	94,398	3	94,401	5,892	0	5,892	_	_	_	100,293
平成30年度	22,131	3	22,133	1,328	0	1,329	_	_	_	23,462
令和元年度	△ 78,606	1	△ 78,605	△ 4,595	0	△ 4,595	-	_	_	△ 83,200
平成13年度 から令和元 年度までの 合計	521,067	132,218		35,372	8,454	43,826	13,332	26,214	Δ 12,882	684,228

<sup>(</sup>注) 四捨五入の関係で内訳と合計が一致しない場合がある。

(参考3-1) 年金積立金額(簿価、時価)の推移

			(単位:億円)
年度	厚生年金 (括弧内は時価ベース)	国民年金 (括弧内は時価ベース)	合 計 (括弧内は時価ベース)
平成元年度末	702, 175	32, 216	734, 391
平成2年度末	768, 605	36, 317	804, 922
平成3年度末	839, 970	43, 572	883, 542
平成4年度末	911, 340	51, 275	962, 615
平成5年度末	978, 705	58, 468	1, 037, 174
平成6年度末	1, 045, 318	63, 712	1, 109, 030
平成7年度末	1, 118, 111	69, 516	1, 187, 628
平成8年度末	1, 184, 579	78, 493	1, 263, 072
平成9年度末	1, 257, 560	84, 683	1, 342, 243
平成10年度末	1, 308, 446	89, 619	1, 398, 065
平成11年度末	1, 347, 988	94, 617	1, 442, 605
平成12年度末	1, 368, 804	98, 208	1, 467, 012
平成13年度末	1, <b>373, 934</b> ( 1, 345, 967)	<b>99, 490</b> ( 97, 348)	1, <b>473</b> , <b>424</b> ( 1, 443, 315)
平成14年度末	1, <b>377, 023</b> ( 1, 320, 717)	99, 108 ( 94, 698)	1, 476, 132 ( 1, 415, 415)
平成15年度末	1, 374, 110 ( 1, 359, 151)	98, 612 ( 97, 160)	1, <b>472</b> , <b>722</b> ( 1, 456, 311)
平成16年度末	1, 376, 619 ( 1, 382, 468)	96, 991 ( 97, 151)	1, <b>473</b> , <b>610</b> ( 1, 479, 619)
平成17年度末	1, 324, 020 ( 1, 403, 465)	91, 514 ( 96, 766)	1, 415, 534 ( 1, 500, 231)
平成18年度末	1, 300, 980 ( 1, 397, 509)	<b>87, 660</b> ( 93, 828)	1, 388, 640 ( 1, 491, 337)
平成19年度末	1, 270, 568 ( 1, 301, 810)	82, 692 ( 84, 674)	1, <b>353</b> , <b>260</b> ( 1, 386, 485)
平成20年度末	1, 240, 188 ( 1, 166, 496)	<b>76, 920</b> ( 71, 885)	1, <b>317</b> , <b>108</b> ( 1, 238, 381)
平成21年度末	1, 195, 052 ( 1, 207, 568)	<b>74, 822</b> ( 75, 079)	1, <b>269</b> , <b>874</b> (1, 282, 647)
平成22年度末	1, 134, 604 ( 1, 141, 532)	77, 333 ( 77, 394)	1, <b>211</b> , <b>937</b> ( 1, 218, 926)
平成23年度末	1, 085, 263 ( 1, 114, 990)	77, 318 ( 79, 025)	1, 162, 581 ( 1, 194, 015)
平成24年度末	1, 050, 354 ( 1, 178, 823)	72, 789 ( 81, 446)	1, 123, 143 ( 1, 260, 269)
平成25年度末	1, 031, 737 (1, 236, 139)	<b>70, 945</b> ( 84, 492)	1, 102, 683 (1, 320, 631)
平成26年度末	1, 049, 500 ( 1, 366, 656)	71, 965 ( 92, 667)	1, 121, 465 ( 1, 459, 323)
平成27年度末	1, 072, 240 (1, 339, 311)	73, 233 ( 87, 768)	1, 145, 473 ( 1, 427, 079)
平成28年度末	1, 103, 321 ( 1, 444, 462)	73, 186 ( 89, 668)	1, 176, 506 ( 1, 534, 130)
平成29年度末	1, 119, 295 ( 1, 549, 035)	73, 132 ( 92, 210)	1, 192, 427 ( 1, 641, 245)
平成30年度末	1, 125, 431 (1, 573, 302)	<b>74, 437</b> ( 91, 543)	1, 199, 868 ( 1, 664, 845)
令和元年度末	1, <b>128, 931</b> ( 1, 493, 896)	<b>76, 142</b> ( 85, 232)	1, <b>205</b> , <b>074</b> (1, 579, 128)

<sup>(</sup>注1) 厚生年金の積立金には、厚生年金基金の代行部分が、国民年金の積立金には、基礎年金勘定分が含まれていない。

<sup>(</sup>注2) 平成13年度末以降には、管理運用法人(平成17年度までは旧基金)への寄託分を含んでいる。 また、()は、管理運用法人(平成17年度までは旧基金)における運用収益(承継資産の損益を含む。)を加えた 時価ベースの積立金の額である。 (注3) 四捨五入のため、合算した数値は一致しない場合がある。

### (参考3-2) 年金積立金額(簿価)の内訳

				(中世・応口)	
年度	年金特別会	会計で管理	管理運用法人	合計	
+ 没	財政融資資金の 預託額(長期)	短期資金	への寄託額.	口前	
平成12年度末	1, 404, 194	62, 818	0	1, 467, 012	
平成13年度末	1, 248, 816	54, 384	170, 224	1, 473, 424	
平成14年度末	1, 067, 633	55, 716	352, 782	1, 476, 132	
平成15年度末	854, 799	75, 886	542, 037	1, 472, 722	
平成16年度末	683, 656	73, 018	716, 936	1, 473, 610	
平成17年度末	504, 163	81, 294	830, 077	1, 415, 534	
平成18年度末	329, 811	92, 441	966, 388	1, 388, 640	
平成19年度末	142, 936	82, 780	1, 127, 544	1, 353, 260	
平成20年度末	0	67, 268	1, 249, 839	1, 317, 108	
平成21年度末	0	55, 863	1, 214, 011	1, 269, 874	
平成22年度末	0	55, 868	1, 156, 069	1, 211, 937	
平成23年度末	0	58, 014	1, 104, 567	1, 162, 581	
平成24年度末	0	55, 723	1, 067, 420	1, 123, 143	
平成25年度末	0	54, 988	1, 047, 694	1, 102, 683	
平成26年度末	0	84, 719	1, 036, 747	1, 121, 465	
平成27年度末	0	79, 822	1, 065, 651	1, 145, 473	
平成28年度末	0	85, 387	1, 091, 119	1, 176, 506	
平成29年度末	0	77, 778	1, 114, 649	1, 192, 427	
平成30年度末	0	72, 936	1, 126, 932	1, 199, 868	
令和元年度末	0	73, 041	1, 132, 033	1, 205, 074	

<sup>(</sup>注1) 財政融資資金の預託額(長期)は、平成12年度末までに財政融資資金に長期預託していたものである。 (注2) 短期資金は、年金特別会計で管理する年金給付等の資金繰り上、必要とする資金である。

### (参考3-3) 年金積立金額(時価)の増減

						(单位:18日)
年度	厚生年金	国民年金	合 計	増減	運用収入	運用収入を除く 積立金の増減
平成13年度末	1, 345, 967	97, 348	1, 443, 315	△ 23,697	27, 787	(注2) 51, 484
平成14年度末	1, 320, 717	94, 698	1, 415, 415	△ 27,901	2, 360	△ 30, 260
平成15年度末	1, 359, 151	97, 160	1, 456, 311	40, 897	68, 714	△ 27,817
平成16年度末	1, 382, 468	97, 151	1, 479, 619	23, 307	39, 588	△ 16, 280
平成17年度末	1, 403, 465	96, 766	1, 500, 231	20, 612	98, 344	△ 77, 732
平成18年度末	1, 397, 509	93, 828	1, 491, 337	△ 8,894	45, 669	△ 54, 563
平成19年度末	1, 301, 810	84, 674	1, 386, 485	△ 104, 852	△ 51,777	△ 53,075
平成20年度末	1, 166, 496	71, 885	1, 238, 381	△ 148, 104	△ 93, 176	△ 54, 928
平成21年度末	1, 207, 568	75, 079	1, 282, 647	44, 266	91, 554	△ 47, 287
平成22年度末	1, 141, 532	77, 394	1, 218, 926	△ 63,722	△ 3, 263	△ 60, 459
平成23年度末	1, 114, 990	79, 025	1, 194, 015	△ 24,911	25, 863	△ 50,774
平成24年度末	1, 178, 823	81, 446	1, 260, 269	66, 254	112,000	△ 45, 746
平成25年度末	1, 236, 139	84, 492	1, 320, 631	60, 362	101, 951	△ 41, 590
平成26年度末	1, 366, 656	92, 667	1, 459, 323	138, 692	152, 627	△ 13, 935
平成27年度末	1, 339, 311	87, 768	1, 427, 079	△ 32, 244	△ 53, 498	21, 254
平成28年度末	1, 444, 462	89, 668	1, 534, 130	107, 051	78, 930	28, 121
平成29年度末	1, 549, 035	92, 210	1, 641, 245	107, 114	100, 293	6, 821
平成30年度末	1, 573, 302	91, 543	1, 664, 845	23, 600	23, 462	138
令和元年度末	1, 493, 896	85, 232	1, 579, 128	△ 85,717	△ 83, 200	△ 2,517

<sup>(</sup>注2) 平成13年度末の「運用収入を除く積立金の増減」には、旧事業団から承継した累積利差損益 ( $\Delta$ 17,025億円) を含んでおり、これを除けば  $\Delta$ 34,458億円 となる。

<sup>(</sup>注3) 四捨五入のため、合算した数値は一致しない場合がある。

### (参考4) 基本ポートフォリオ

### 1. 現在の基本ポートフォリオ

### 令和2(2020)年4月1日~

		国内債券	外国債券	国内株式	外国株式
資産構成割合		25%	25% 25% 25%		25%
乖離許容幅	各資産	±7%	±6%	±8%	±7%
	債券·株式	±1	1%	±1	1%

- (注1) オルタナティブ資産(インフラストラクチャー、プライベート・エクイティ、不動産その他経営委員会の議を経て決定するもの)は、リスク・リターン特性に応じて国内債券、国内株式、外国債券及び外国株式に区分し、資産全体の5%を上限としている。ただし、経済環境や市場環境の変化によって5%の上限遵守が困難となる場合には、経営委員会による審議・議決を経た上で、上振れを容認することとしている。(注2) 為替ヘッジ付き外国債券及び円建ての短期資産については国内債券に区分し、外貨建ての短期資産については外国債券に区分することとしている。(注3) 経済環境や市場環境の変化が激しい昨今の傾向を踏まえて、基本ポートフォリオの乖離許容幅の中で市場環境の適切な見通しを踏まえ、機動的な運用ができることとしている。ただし、その際の見通しは、合理的な根拠をもつものでなければならないこととされている。

### 2. 基本ポートフォリオの変遷

平成18(2006)年4月1日~平成25(2013)年6月6日

	国内債券	国内株式	外国債券	外国株式	短期資産
資産構成割合	67%	11%	8%	9%	5%
乖離許容幅	±8%	±6%	±5%	±5%	_

### 平成25(2013)年6月7日~平成26(2014)年10月30日

	国内債券	国内株式	外国債券	外国株式	短期資産
資産構成割合	60%	12%	11%	12%	5%
乖離許容幅	±8%	±6%	±5%	±5%	_

### 平成26(2014)年10月31日~令和2(2020)年3月31日

	国内債券	国内株式	外国債券	外国株式
資産構成割合	35%	25%	15%	25%
乖離許容幅	±10%	±9%	±4%	±8%

### 3. 資産構成割合の推移

(単位:%)

	国内債券	国内株式	外国債券	外国株式	短期資産
平成13年度末	89.8	4.1	0.8	2.3	3.1
平成14年度末	87.4	4.5	1.6	2.8	3.8
平成15年度末	81.4	7.3	2.4	3.6	5.2
平成16年度末	79.3	7.6	3.6	5.0	4.5
平成17年度末	71.9	11.8	4.7	6.7	5.0
平成18年度末	68.1	12.2	5.8	8.1	5.9
平成19年度末	70.1	9.7	6.8	7.7	5.8
平成20年度末	69.9	9.2	8.1	7.3	5.5
平成21年度末	64.6	11.5	7.9	10.3	5.7
平成22年度末	63.5	11.0	7.7	10.7	7.0
平成23年度末	60.2	11.9	8.3	10.9	8.7
平成24年度末	59.1	13.9	9.4	11.8	5.8
平成25年度末	53.1	15.8	10.6	14.9	5.6
平成26年度末	38.9	21.7	12.5	20.6	6.4
平成27年度末	37.0	21.4	13.3	21.8	6.5
平成28年度末	31.2	22.9	12.8	22.8	10.3
平成29年度末	27.1	24.8	14.6	23.6	10.0
平成30年度末	25.9	23.2	16.7	25.2	9.0
令和元年度末 (注) 短期資産は 年金	<b>23.5</b> 特別会計が管理する積	22.5	23.1	23.5	7.4

(注) 短期資産は、年金特別会計が管理する積立金(出納整理期間を含む)を含む。

年金積立金全体の運用収益の状況 2 (参考!

		管理運	管理運用法人の運用収益(①) 「	収益(①)		年金特別会計で管理 する積立金の運用収 益(預評金)(②)	- 広管理  運用収  (②)	年金積5	年金精立金全体の運用収益 (①+②)	<b>■</b> 用収益	年金積立金全体の 年度末番産額 (注5)	<b>ች</b> の (注5)
		校 ( 校 ( 校 ( 校 ( 校 ( 校 ( )	累積損益	年金特別会計への納付金・	会計上の累積損益		対   対   対		· 本	累積損益		<b>修理延用法人</b> (字6)
平成13年度	△ 13,084	△ 1.80%	( <sup>(⊞2)</sup> 29,976	平成4年度 133	△ 30,109	40,870	2.99%	27,787	1.94%	27,787	144.3兆円	38.6兆円
平成14年度	∆ 30,608	△ 5.36%	△ 60,584	0	△ 60,717	32,968	2.75%	2,360	0.17%	30,146	141.5兆円	50.2兆円
平成15年度	44,306	8.40%	△ 16,278	0	△ 16,411	24,407	2.41%	68,714	4.90%	98,860	145.6兆円	70.3兆円
平成16年度	22,419	3.39%	6,141	0	6,008	17,169	2.06%	39,588	2.73%	138,448	148.0兆用	87.2兆円
平成17年度	86,811	9.88%	92,952	8,122	84,697	11,533	1.73%	98,344	6.83%	236,792	150.0兆用	102.9兆円
平成18年度	37,608	3.70%	(注3) 130,562	19,611	102,697	8,061	1.61%	45,669	3.10%	282,461	149.1兆円	114.5兆円
平成19年度	△ 56,455	△ 4.59%	74,108	13,017	33,225	4,678	1.45%	∆ 51,777	△ 3.53%	230,684	138.6兆用	119.9兆円
平成20年度	△ 94,015	△ 7.57%	∆ 19,908	17,936	△ 78,727	839	0.57%	△ 93,176	∨ 6.86%	137,508	123.8兆円	117.6兆円
平成21年度	91,500	7.91%	71,592	0	12,773	54	0.09%	91,554	7.54%	229,062	128.3兆円	122.8兆円
平成22年度	∆ 3,281	△ 0.25%	68,311	2,503	6,989	19	0.03%	△ 3,263	△ 0.26%	225,799	121.9兆円	116.3兆円
平成23年度	25,843	2.32%	94,154	1,398	31,434	20	0.03%	25,863	2.17%	251,662	119.4兆円	113.6兆円
平成24年度	111,983	10.23%	206,137	6,291	137,126	17	0.03%	112,000	9.56%	363,662	126.0兆円	120.5兆円
平成25年度	101,938	8.64%	308,075	21,116	217,948	13	0.02%	101,951	8.23%	465,613	132.1兆円	126.6兆円
平成26年度	152,619	12.27%	460,694	32,710	337,857	8	0.01%	152,627	11.62%	618,240	145.9兆円	137.5兆円
平成27年度	△ 53,502	△ 3.81%	407,192	2,750	281,606	4	0.00%	△ 53,498	△ 3.64%	564,742	142.7兆円	134.7兆円
平成28年度	78,925	5.86%	486,118	2,907	357,624	5	0.01%	78,930	5.48%	643,672	153.4兆円	144.9兆円
平成29年度	100,290	%06.9	586,408	960'6	448,818	က	0.00%	100,293	6.52%	743,966	164.1兆円	156.4兆円
平成30年度	23,459	1.52%	798'609	7,300	464,977	3	0.00%	23,462	1.43%	767,428	166.5兆円	159.2兆円
令和元年度	△ 83,201	△ 5.20%	526,665	7,721	374,054	1	0.00%	△ 83,200	△ 5.00%	684,228	157.9兆円	150.6兆円
4 4	2 章 1 (注4) 543,555 (建第19年)	(通数19年) 2.58%				140,672	(建期19年) 0.83%	(建物19年)	(通知19年) 2.66%	- 140,672 (484,228 (484)194) - 0.83%	<u> </u>	

(注1) 平成13年度から平成22年度までの管理運用法人の運用収益、年金積立金全体の運用収益及び年金積立金全体の年度未資産額には、承継資産の損益を含んでいる。 (注2) 管理運用法人の平成13年度の累積損益は、旧事業団から承継した累積利差損益(△1兆7,025億円)を含み、平成4年度の年金特別会計への約付金(133億円)を加えた額である。 (注3) 管理運用法人の平成13年度の累積損益には、平成18年4月の管理運用法人の設立に際し、資産の評価替えに伴う評価増(3億円)を含んでいる。 (注4) 管理運用法人の平成13年度からの運用収益額の合計は54兆3,555億円であるが、これに旧事業団から承継した累積利差損益(△1兆7,025億円(平成12年度末))を減じ、平成4年度の年金特別会計への納付金(133億円)を加え、平成18年4月の管理運用法人の設立に際し資産の評価替えに伴う評価増(3億円)を加成、旧事業団、旧基金及び管理運用法人の運用収益の合計 [52兆6,665億円]である。

) 年金積立金全体の年度末資産額は、年金特別会計で管理する積立金と管理運用法人で管理する資産の合計額である。 ) 管理運用法人の年度末資産額には、財政融資資金からの借入金額が含まれている。 ) 四捨五入のため、合算した数値は一致しない場合がある。

市場運用分の昭和61年度~令和元年度までの収益額及び収益率(運用手数料等控除後)の推移 (参考6)

	l		ŀ					ĺ							
	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度
<del>X</del>	(1986)	(1987)		(1989)	(1990)	(1991)	(1992)	(1993)	(1994)	(1995)	(1996)	(1997)	(1998)	(1999)	(2000)
収益額 (運用手数料等控除後)	333	435	2, 922	908	2, 582	2, 596	7,865	8, 996	△ 703	23, 971	8, 873	16, 002	6, 385	27, 001	△ 14, 671
収苗率	16.85%	3.09%	8.06%	1.32%	2. 93%	2. 20%	5. 22%	4.86%	△ 0.34%	11. 03%	3.98%	7. 06%	2. 71%	11. 10%	△ 5.72%

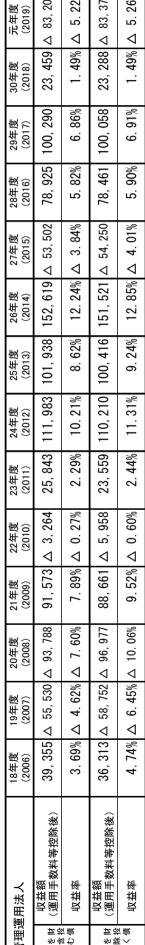
17年度 (2005)	895 89, 348	9.85%	1 86, 524	33% 14. 33%
16年度 (2004)	25,	3.36%	23, 611	4.56%
15年度 (2003)	48, 724	8.37%	47, 032	12. 43%
14年度 (2002)	$\triangle$ 6, 182 $\triangle$ 24, 715 $\triangle$ 1, 90% $\triangle$ 5, 40% $\triangle$ 6, 872 $\triangle$ 26, 062	△ 2.59% △ 8.53%		
13年度 (2001)	△ 6, 182	△ 1.90%	△ 6, 872 △ 26,	△ 2.59%
金	収益額 (運用手数料等控除後)	収益率	収益額 (運用手数料等控除後)	収益率
野田	を令財政	日む以債	多路附出	

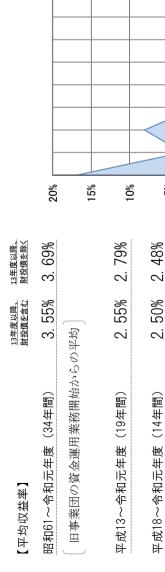
) 市場運用分(財投債を含む・財投債を除く)の収益額・収益率 (運用手数料等控除後)

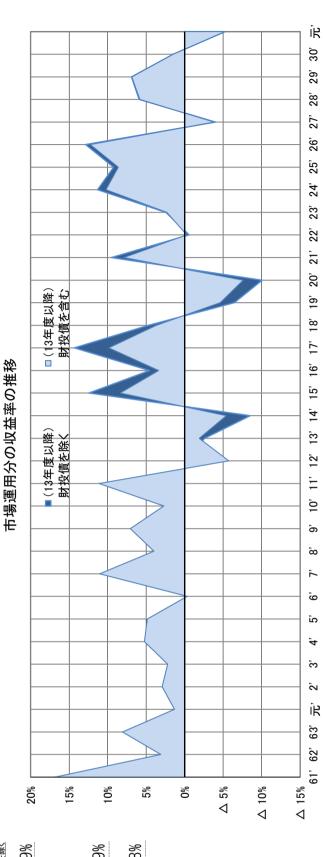
管理運用法人(旧事業団・旧基金)の市場運用分(平成13年度以降、財投債を含む場合・平成13年度以降、財 投債を除く場合)の収益額から運用手数等を控除したものである。(旧資金運用部からの借入金利息は含まれ ていない。)

※平成13年度から平成22年度までの収益額及び収益率には、承継資産の損益を含んでいる。

管理	管理運用法人	18年度 (2006)	19年度 (2007)	20年度 (2008)	21年度 (2009)	22年度 (2010)	23年度(2011)	24年度 (2012)	25年度 (2013)	26年度 (2014)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	元年度 (2019)
各金	収益額 財 (運用手数料等控除後)	39, 355	, 355 🛆 55, 530 🛆 93, 788	△ 93, 788	91, 573	△ 3, 264	25, 843	111, 983	101, 938		152, 619 \( \text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\tint{\text{\text{\text{\text{\text{\tin}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\tint{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\te}\tint{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\texi}\text{\texitt{\text{\texi}\texitt{\texi}\text{\texitil{\text{\texi}\texit{\text{\texi}\texit{\texi}\texitil{\texit{\texi{\texi{\texi{\texi{\t	78, 925	100, 290	23, 459	23, 459 \triangle 83, 201
	· 和女子	3. 69%	3.69% $\triangle$ 4.62% $\triangle$ 7.60%	△ 7.60%	7.89%	△ 0.27%	2. 29%	10.21%	8.62%		12.24% 🛆 3.84%	5.82%	6.86%	1. 49%	1. 49% \( \triangle 5. 22\)
<b>分</b> 级	収益額 財 (運用手数料等控除後)	36, 313	36, 313 $\triangle$ 58, 752 $\triangle$ 96, 977	△ 96, 977	88, 661	△ 5, 958	23, 559		110, 210   100, 416   151, 521   $\triangle$ 54, 250	151, 521	△ 54, 250	78, 461	100, 058	23, 288	23, 288 🛆 83, 373
	· 和女子	4. 74%	4. 74% \triangle 6. 45% \triangle 10. 06%	△ 10.06%	9.52%	∞ 0.60%	2. 44%	11.31%	9. 24%		12.85% △ 4.01%	5.90%	6.91%	1. 49%	1. 49% \( \Delta \) 5. 26%







# 年金積立金全体の運用資産及び運用実績 (参考7) 令和元年度

# 年金積立金全体の運用資産

# 管理運用法人の運用資産

年金特別会計への納付額	133億円	8,122億円	19,611億円	13,017億円	17,936億円	2,503億円	1,398億円	6,291億円	21,116億円	32,710億円	2,750億円	2,907億円	9,096億円	7,300億円	7,721億円	
年金特別3	4年度	17年度	18年度	19年度	20年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	元年度	# <del></del>
	同午兴 每十万分, 个好好分了 下 2 寸 4 诸田	ひび可に掛っその三多連氏			149.7兆円		△83, 373億円		△5. 26%			図表2-7)				
	. 子出十事子上回	不开力 週入正心			資産額		収益額		切替棒			(図書				
升 新	イナンを形式からのを記録	よる引	茲		資産額	0.9%田	収益額	172億円	<b>以</b> 故	1. 93%		(8年2年8)	78 2 2			
4	会計で衝	\$ €	口		資産額	7.3兆円	収益額	1億円	収益率	0.00%		(8年2年8)	1			

]実績	157. 9兆円	△83, 200億円	△5. 00%
年金積立金全体の運用実績	資産額	収益額	収益率
		(図表2-6)	

<sup>(</sup>注1) 資産額は令和元年度の数値である。(注2) 四捨五入のため、合算した数値は一致しない場合がある。

# 金・国民年金の収支状況 (参考8)厚生年

## 厚生年金勘定 (1) 年金特別会計

1	17 THUMAN THEM	7								
		平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
		億円	(集)	億円	億円	億円	億円	億円	億円	億円
	収入総額	297, 886	308, 884	311, 022	328, 477	385, 740	354, 996	360, 830	364, 217	380, 079
	保 豫 料	199, 360	202,034	192, 425	194, 537	200, 584	209, 835	219, 691	226, 905	222, 409
	国庫負担	38, 164	40,036	41,045	42, 792	45, 394	48, 285	51,659	54, 323	77,983
	運用収入	38,607	31,071	22,884	16, 125	18, 298	25, 708	16, 582	17,682	20
	(再揭) 年金積立金管理運用独立行政法人納付金)	ı	ı	ı	ı	(7,522)	(18, 253)	(12, 238)	(16,858)	I
以	基礎年金勘定より受入(基礎年金交付金)	15, 566	14,240	13,921	16,060	19, 474	19, 989	18,832	18, 797	19, 935
	拠出金収入 (国共済組合連合会等拠出金収入)	327	273	372	383	384	385	347	328	269
$\prec$	実施機関拠出金収入(国共済組合連合会等拠出金収入)	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	I	ı
	積立金相当額納付金	1,621	17, 243	1,727	1, 374	1,382	2, 567	ı	ı	ı
	存続組合等納付金(職域等費用納付金)	3,979	3,730	3, 423	3, 144	2,955	2, 762	2, 560	2, 218	2,015
	解散厚年基金等徴収金	ı	ı	34, 965	53, 854	34, 568	6,800	5, 552	3, 486	1,905
	積立金より受入	ı	ı	ı	ı	62, 497	34, 167	39, 853	33, 605	37, 549
	独立行政法人福祉医療機構納付金	1	ı	ı	ı	ı	1	5, 402	6, 401	3, 933
	その他	261	258	259	208	203	4, 500	351	472	14,030
	支 出 総 額	292, 818	305, 878	314, 401	326, 118	376, 068	343, 975	351, 451	361, 078	387, 813
₩	給付費	196, 228	203, 466	208, 140	215, 380	219,863	222, 541	223, 179	225, 961	237,500
:	実施機関保険給付費等交付金	ı	ı	I	I	ı	1	1	ı	I
$\exists$	基礎年金給付費等基礎年金勘定~繰入(基礎年金拠出金)	93, 048	98, 961	102, 986	107, 874	112,831	119, 224	126, 233	133, 162	148, 176
	その他	3, 542	3, 451	3, 276	2,864	43, 374	2, 210	2,039	1,955	2, 136
	収 支 残	5,067	3,007	$\triangle$ 3, 379	2, 359	9,672	11,021	9, 378	3, 139	$\triangle$ 7, 734
	業務勘定から積立金への繰入	65	83	29	150	226	105	69	28	147
	年度末積立金	1, 373, 934	1, 377, 023	1, 374, 110	1, 376, 619	1, 324, 020	1, 300, 980	1, 270, 568	1, 240, 188	1, 195, 052
	[時価ベース]	[1, 345, 967]	[1, 320, 717]	[1, 359, 151]	[1, 382, 468 ]	[1, 403, 465]	[1, 397, 509 ]	[1, 301, 810]	[1, 166, 496]	[1, 207, 568]
	前年度末からの増減	1	3,089	$\triangle$ 2, 913	2, 509	$\triangle$ 52, 598	$\triangle$ 23, 040	$\triangle$ 30, 412	$\triangle$ 30, 380	$\triangle$ 45, 136
	[時価ベース]	1	[△25, 250]	[38, 434]	[23, 317]	[20, 997]	[△5, 956]	[△95, 699]	[△135, 314]	[41, 072]
	積立金運用利回り[時価ベース]	1.99 %	0.21%	4.91 %	2.73 %	6.82 %	3.10 %	$\triangle 3.54\%$	% 88 '9∇	7.54%

 $\circ$ 

記 事項) 端数整理の関係で合計と内訳が一致しない場合がある。 平成17年度以降の運用収入は、年金積立金管理運用独立行政法人納付金(平成17年度は年金資金運用基金納付金)を含むものである。 上記の[ ]内は、管理運用法人における市場運用分について、株式等の評価損益も運用収入に含める時価ベースで評価したものであり、現金ベースの収支を示す厚生年金の特別会計の決算とは異なる。 上記の[ ]内は、管理運用法人における市場運用分について、株式等の評価損益も運用収入に含める時価ベースで評価したものであり、現金ベースの収支を示す厚生年金の特別会計の決算とは異なる。 基金の代行返上による物約399億円を含む。) なお、時価ベースで評価には、旧事業団から承継した資産(承継資産)に係る損益を含めており、承継資産に係る損益の厚生年金・国民年金への按分は、厚生年金・国民年金の積立金の元本平均残高 なお、時価ベースの評価には、旧事業団から承継した資産(承継資産)に係る損益を含めており、承継資産に係る損益の厚生年金・国民年金への按分は、厚生年金・国民年金の積立金の元本平均残高 の比率により行っている。 平成13年度は、旧農林年金分を含まない。 平成13年度は、旧農林年金分を含まない。 000

		平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
		億円	億円	億円	億円	億円	億円	億円	億円	億円	億円
	収入総額	404, 056	403, 780	391, 600	392, 447	413, 134	451, 644	487, 555	480, 114	479, 827	481, 934
	保 険 料	227, 252	234, 698	241, 549	250, 472	263, 196	278, 361	294, 753	309, 441	319, 287	326, 196
	国庫負担	84, 326	84, 992	80, 583	83, 058	87,690	92, 263	92, 457	94, 819	97,987	100, 261
	運用収入	2, 518	1,402	5, 964	19, 396	30,007	3	4	5, 803	4,002	4, 301
	(再揭 年金積立金管理運用独立行政法人納付金)	(2,503)	(1, 386)	(5, 948)	(19,384)	(30,000)	I	I	(5, 800)	(4,000)	(4,300)
A	基礎年金勘定より受入 (基礎年金交付金)	18,825	19, 638	17, 506	11,004	6,748	6, 777	7,387	5, 558	4,340	4, 220
	拠出金収入 (国共済組合連合会等拠出金収入)	280	284	751	761	549	232	ı	ı	I	I
$\prec$	実施機関拠出金収入(国共済組合連合会等拠出金収入)	ı	I	I	ı	I	23, 570	46, 390	45, 308	44,790	44, 300
	積立金相当額納付金	I	I	I	ı	I	I	I	I	I	I
	存続組合等納付金(職域等費用納付金)	2, 334	2, 186	1,770	1, 593	1,392	1, 192	959	296	908	627
	解散厚年基金等徴収金	93	919	1,264	1, 449	21, 102	46, 647	43,844	16, 153	7,300	958
	積立金より受入	63, 431	55,772	39,015	22,000	I	I	ı	I	I	I
	独立行政法人福祉医療機構納付金	4,033	3,605	2,861	2, 492	2,084	2, 385	1,573	1,887	1,102	847
	その色	964	280	331	219	362	209	183	174	209	221
	支 出 総 額	401, 151	397, 473	387, 650	389, 196	395, 497	429, 008	456, 595	464, 233	473, 863	478, 618
<b>₩</b>	給付費	239, 043	236, 270	237, 393	236, 552	231, 500	232, 733	233, 639	235, 437	236,830	235, 716
:	実施機関保険給付費等交付金	ı	ı	ı	ı	ı	23, 830	47,854	47, 524	46,962	46,008
<u>H</u>	基礎年金給付費等基礎年金勘定~繰入 (基礎年金拠出金)	159,880	159,001	148,006	150, 310	161, 290	169, 495	172,624	178, 569	186, 968	191, 928
	その他	2, 228	2, 199	2, 249	2, 332	2,706	2, 948	2, 476	2, 702	3,102	4,964
	収 支 残	2,905	6,306	3,949	3, 250	17,636	22, 635	30, 960	15, 881	5,963	3, 315
	業務勘定から積立金への繰入	2.2	123	156	132	125	103	120	93	172	184
	年度末積立金	1, 134, 604	1, 085, 263	1,050,354	1, 031, 737	1,049,500	1,072,240	1, 103, 320	1, 119, 295	1, 125, 431	1, 128, 931
	[時価ベース]	[1, 141, 532]	[1, 114, 990 ]	[1, 178, 823]	[1, 236, 139 ]	[1, 366, 656]	[1, 339, 311]	[1, 444, 462]	[1, 549, 035]	[1, 573, 302]	[1, 493, 896]
	前年度末からの増減	$\triangle$ 60, 448	$\triangle$ 49, 341	$\triangle$ 34, 909	$\triangle$ 18, 617	17,762	22, 739	31,080	15, 974	6, 136	3, 499
	[時価ベース]	[△66, 036]	[△26, 542]	[63, 833]	[57, 316]	[130, 517]	[ $\Delta 27, 345$ ]	[105, 151]	[104, 573]	[24, 267]	[△79, 406]
	積立金運用利回り[時価ベース]	$\triangle$ 0. 26 %	2.17 %	9.57 %	8.22 %	11.61%	△ 3.63 %	5.47 %	6.51 %	1.43%	△ 5.00 %

(特記 事項)
 ○ 端数整理の関係で合計と内訳が一致しない場合がある。
 ○ は数整理の関係で合計と内訳が一致しない場合がある。
 ○ 平成17年度以降の運用収入は、年金積立金管理運用独立行政法人納付金(平成17年度は年金資金運用基金納付金)を含むものであり、現金ベースの収支を示す厚生年金の特別会計の決算とは異なる。
 ○ 上記の[ ]内は、管理運用法人における市場運用分について、株式等の評価損益も運用収入に含める時価ベースで評価したものであり、現金ベースの収支を示す厚生年金の維入を加え、積立金より受入を控除したものは、年金積立金の当年度の時価の増減額に一致。ただし、平成15年度については、さらに厚生年金は価価ベースで評価した収支残に業務勘定から積立金への繰入を加え、積立金より受入を控除したものは、年金積立金の当年度の時価の増減額に一致。ただし、平成15年度については、さらに厚生年金基金の代行返上による物納399億円を含む。)
 基金の代行返上による物約399億円を含む。)
 本な、時価ベースの評価には、旧事業団から承継した資産(承継資産)に係る損益を含めており、承継資産に係る損益の厚生年金・国民年金への按分は、厚生年金・国民年金の積立金の元本平均残高の比率により行っている。

国民年金勘定 年金特別会計 (S)

		平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
		億円	億円	億円	億円	億円	億円	億円	一一一	億円
	収入総額	60, 389	58, 224	57, 677	55, 709	61, 175	59, 165	55, 729	54, 144	51, 347
	保 豫 착	19, 538	18, 958	19,627	19, 354	19, 480	19, 038	18, 582	17, 470	16,950
¥	国庫負担	14, 307	14, 565	14, 963	15, 219	17,020	17, 971	18, 436	18, 558	20, 554
۷.	運用収入	2, 263	1,897	1,523	1,044	1,357	1,965	1, 113	1,093	3
1	(再掲) 年金積立金管理運用独立行政法人納付金)	ı	ı	ı	I	(009)	(1,358)	(622)	(1, 078)	ı
<	基礎年金勘定より受入 (基礎年金交付金)	24, 245	22, 771	21, 534	20,076	18, 763	17, 108	15, 772	14,863	13, 534
	積立金より受入	ı	ı	I	I	4, 539	2,828	1, 490	1,737	ı
	独立行政法人福祉医療機構納付金	1	ı	ı	I	ı	ı	298	353	217
	その他	36	32	30	16	15	254	37	71	68
-	支 出 総 額	59, 205	58, 709	58, 177	57, 416	62, 245	60, 358	59, 322	58, 344	53, 598
K	給付費	25, 133	23, 819	22, 293	20,888	19, 527	18, 149	16,862	15, 779	14, 773
∄	基礎年金給付費等基礎年金勘定へ繰入	32, 871	33, 693	34,853	35, 437	38, 976	41,002	41, 151	41, 218	37, 389
	その他	1,201	1, 196	1,031	1,091	3, 743	1,207	1,309	1,346	1, 436
	収 支 残	1, 184	△ 485	$\triangle$ 500	$\triangle$ 1,707	$\triangle$ 1, 071	$\triangle$ 1, 194	$\triangle$ 3, 593	$\triangle$ 4, 199	$\triangle$ 2, 251
	業務勘定から積立金への繰入	86	103	3	28	131	169	115	164	153
	年度末積立金	99, 490	99, 108	98, 612	96, 991	91, 514	87,660	82, 692	76,920	74,822
	[時価ベース]	[97, 348 ]	[94, 698]	[97, 160 ]	[97, 151 ]	[96, 766 ]	[93, 828 ]	[84, 674 ]	[71, 885 ]	[75, 079 ]
	前年度末からの増減	-	□ 382	△ 497	$\triangle$ 1,620	$\triangle$ 5, 478	$\triangle$ 3, 853	$\triangle$ 4,968	△ 5,772	$\triangle$ 2, 098
	[時価ベース]	_	[△2, 650]	[2, 462 ]	[△10]	[△384]	[△2, 939]	[ $\triangle 9$ , 153]	[△12, 789 ]	[3, 195]
	積立金運用利回り[時価ベース]	1.29 %	△0.39 %	4.78 %	2.77 %	% 88 '9	3.07 %	△3.38 %	% 62.7∆	7.48 %
1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \									

# (独

000

端数整理の関係で合計と内訳が一致しない場合がある。 平成17年度以降の運用収入は、年金積立金管理運用独立行政法人納付金(平成17年度は年金資金運用基金納付金)を含むものである。 上記の[ ]内は、管理運用法人における市場運用分について、株式等の評価損益も運用収入に含める時価ペースで評価したものであり、現金ペースの収支を示す厚生年金の特別会計の決算とは異なる。 (時価ペースで評価した収支残に業務勘定から積立金への繰入を加え、積立金より受入を控除したものは、年金積立金の当年度の時価の増減額に一致。たものは、年金積立金の当年度の時価の増減額に一致。たむにで表して、そのは、きらに厚生年金基金の代行返上による物約39億円を含む。) 致。ただし、平成15年度については、さらに厚生年金基金の代行返上による物約39億円を含む。)

の比率により行っている。 平成13年度は、旧農林年金分を含まない。 平成18年度のその他収入には、旧基金の解散に伴い、年金住宅融資回収金等が年金特別会計に承継されたことによる収入(4,282億円)が含まれている。 00

		平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
		億円	億円	億円	億円	億円	億円	億円	億円	億円	億円
	収入総額	47, 050	46, 730	52, 220	49, 762	45, 608	42, 346	44, 309	41, 740	39, 330	37, 616
	保 簽 巻	16, 717	15,806	16, 123	16, 177	16, 254	15, 138	15,069	13, 964	13, 903	13, 458
ДĬ	国庫負担	16,898	18,659	21,937	21, 119	19, 319	18, 127	19, 997	19, 392	18, 234	17,710
2	運用収入	3	15	343	1,732	2, 709	2,750	2,907	3, 296	3, 300	3, 421
Ť	(再掲 年金積立金管理運用独立行政法人納付金)	ı	(12)	(341)	(1, 731)	(2, 709)	(2, 750)	(2, 907)	(3, 296)	(3, 300)	(3, 421)
<	・ 基礎年金勘定より受入(基礎年金交付金)	13,040	11,529	8,628	7,835	7,197	6, 190	5, 592	4,727	3,821	2, 970
	積立金より受入	ı	200	4,976	2, 749	ı	ı	650	250	ı	ı
	独立行政法人福祉医療機構納付金	223	199	158	137	115	131	98	104	09	46
	その街	168	20	51	10	12	8	9	9	6	6
1	支 出 総 額	44, 658	46, 397	51, 944	49, 019	44, 718	41, 189	43, 816	41, 607	38, 130	35, 984
X		13, 386	11,884	10, 589	9, 409	8, 275	7,310	6, 399	5, 541	4, 769	4,082
丑	基礎年金給付費等基礎年金勘定へ繰入	29, 836	33, 152	39, 986	38, 378	34,992	32, 399	35, 934	34, 570	32, 102	30, 769
	その他	1, 436	1,361	1,368	1, 229	1,450	1,478	1, 482	1, 495	1, 258	1, 133
	収 支 残	2, 392	332	275	743	068	1,157	493	133	1,199	1,631
	業務勘定から積立金への繰入	120	151	171	162	129	110	110	63	104	74
	年度末積立金	77, 333	77, 318	72, 789	70,945	71,964	73, 232	73, 185	73, 132	74, 436	76, 142
	[時価ベース]	[77, 394 ]	[79, 025 ]	[81, 446 ]	[84, 492]	[92, 667 ]	[87, 768 ]	[89, 668]	[92, 210 ]	[91, 543 ]	[85, 232]
	前年度末からの増減	2, 511	$\triangle$ 15	$\triangle$ 4, 529	$\triangle$ 1, 844	1,019	1,267	△ 46	△ 53	1, 304	1,705
	[時価ベース]	[2, 314]	[1, 631 ]	[2, 421 ]	[3, 046 ]	[8, 175 ]	[△4, 899 ]	[1, 900 ]	[2, 542 ]	[ \( \text{\sigma} \) [	[△6, 311]
	積立金運用利回り[時価ベース]	$\triangle$ 0.25 %	2. 15 %	9.52 %	8.31 %	11.79 %	△ 3.72 %	5.63 %	6.70 %	1.46 %	$\triangle$ 5.07 %
	1										

李

記 事 項) 端数整理の関係で合計と内訳が一致しない場合がある。 平成17年度以降の運用収入は、年金積立金管理運用独立行政法人納付金(平成17年度は年金資金運用基金納付金)を含むものである。 上記の[ ] 内は、管理運用収入は、年金積立金管理運用分に、株式等の評価損益も運用収入に含める時価ペースで評価したものであり、現金ベースの収支を示す厚生年金の特別会計の決算とは異なる。 上記の[ ] 内は、管理運用投入における市場運用分について、株式等の評価損益も運用収入に含める時価ペースで評価したものであり、現金ベースの収支を示す厚生年金の特別会計の決算とは異なる。 上記の[ ] 内は、管理運用投入における市場運用分について、株式等の評価が重要をより受入を控除したものは、年金積立金の当年度の時価の増減額に一致。たものは、年金積立金の当年度の時価の増減額に一致。たれて、平成15年度については、さらに厚生年金基金の代で返上による物納399億円を含む。 一致。ただし、平成15年度については、さらに厚生年金基金の代で返上による物納399億円を含む。 なっただ、時価ベースの評価には、旧事業団から承継した資産(承継資産)に係る損益を含めており、承継資産に係る損益の厚生年金・国民年金への按分は、厚生年金・国民年金の積立金の元本平均残高 の比率により行っている。 000

(参考9) 海外の主な年金積立金運用の状況

	彵	田野の(観報 中国 の の の の の の の の の の の の の の の の の の	(2020年5月末)					11.3%	10.9%	5. 3%	4. 2%	5.6%	3.8%
中	国民年金基	一般国民を対象とする年金(賦課力 よ)の積込金。保健福祉大臣が管理運 用することとされ、保健福祉大臣な驚 母と、保護福祉大臣な驚 真、自営業者)、年金庫百妻会員 成。)が設けられ、基本ポートフォリ 実際の管理運用は、年金海門家で構 単一ビス)に委託されている。 運用目標は、実質経済成長率+消費 サービス)に委託されている。 高用目標は、実質経済成長率+消費 オ学を採集者・2000年200年200年200年200年200円200円200円200円200	約65兆円	债券,40%	株式,45%	オルタナティブ,15%		(1-12月)	(1-12月)	(1-12月)	(1-12月)	(1-12月)	(1-12月)
/ルウェー	政府年金基金-グローバル (GPFG)	原資は石油収入等であり、年金等特 用、名称は「年金」基金であるが、現 在、金倉村(年金」基金であるが、現 在、金倉村(年金」基金であるが、現 在、、政府資産ンの具体的な利用計画 たびなく、政府登庫ファド(SWF) と位置づけられている。 財務大臣が管理運用することとされ ではり、財務大臣が運運用がイドケイン を示し、実際の運用は、ノルウェー中、 を銀行に参託され、ノルウェー中、 を銀行に参託され、ノルウェー中、 のかましい。 は他に多れている。 まれている。 NBIMの常勤職員数は、540名 (2019年12月末)であり、ロンドン、 ニューョーク、上海、シンガポールに 無外拠点を持つ。	条约125兆円 (2019年12月末)	债券, 30%	株式, 70%	不動產上限,7%	※不動産上限は7%	(4-3月) <b>12.5</b> %	(4-3月) 10.3%	(4-3月) 7.8%	(4-3月) 5.3%	(4-3月) 10.6%	(4-3月) <b>8.4</b> %
カナダ	l'`	一般国民(ケベック州を除く)を対象とするカナダ年金ブラン (連邦と州との共同制度で、2階種で部分に相当。顧表力、の積立金を管理運用。 種方金)の積立金を管理運用。 積立金の管理運用で特化しており、 カナダ年金ブランの財政検証や負担・ 部外の関連に特定と共同で監督を行うも のの、連邦政府に属さない独立性の高 のが、連邦政府に属さない独立性の高 のが、連邦政府に属さない独立性の高 のが、連邦政府に属さない独立性の高 が大となっている。 理事会は、カナダの様々な地域から の代表となるよう、かつ、金融等の能 力を持つ者が十分確保されるよう指名 された12名の理事から構成されている なる投資委員会等が設けられている ま際の資産構成割合は、参照ボート インオリオを基礎に、一定のリスクの 下、資産種別を追加・変更する方式を 財政上の想定運用利回りは実質 財政上の想定運用利回りは実質 別か、(Base CPP)、3.38%(Additional (PP)となっている。 財政上の想定運用利回りは実質 別か、(Base CPP)、3.38%(Additional 不)を持つ。	約31兆円 (2020年3月末)	债券,15%	株式,85%		※ このボートフォリオの中でフライベートエクイ ティ、不動産、インフラ投資等を実施している。	(4-3月) 3.1%	(4-3月) 1. 2%	(4-3月) 7.7%	(4-3月) 6. 2%	(4-3月) 9. 9%	(4-3月) 8. 5%
色	茰	のなさ)さ用 別る 蜂 最悪受 。 中運 化糖業し 政権 理が 教門け	3月末)					4%	2%	%2	1%	%0	2%
米国(州·地方公務員年金)	カリフォルニア州職員退職制度 (カルパース)	米国の州・地方公務員年金基金の中で最大の年金基金であり、先進的な運用等により国際的に著名。カリフォルエブ州公務員等を対象とした年金(積エブ州)を運営しており、年金統付業務等に併せ、その積立金を管理運用している。 理事会は、保険料拠出者である州政府、従業員の代表等13名の理事から構成される投資委員会等が、設けられている。 また、理事会の不、理事のみから構成される投資委員会等が、設けられている。 また、理事会の保護人の理事がの構成される投資委員会等が、設けられている。 また、理事会の保護人の表別が、理事会の保護人の表別が、理算数に1,213名、理事会で表別の作人表している。 職員数に1,213名、理事会で表別の作人を表別の作人を表別の一定を表別を表別の一定を表別を表別を表別の一定を表別を表別を表別を表別を表別を表別を表別を表別を表別を表別を表別を表別を表別を	————————————————————————————————————	债券, 28%	株式,58%	不動産、ヘッジ ファンド、等, 14%		(4-3月)	(4-3月) -2.	(4-3月) 4.	(4-3月) 3.	(4-3月) 7.	(4-3月) <b>5.</b>
ΝD	社会保障信託基金 カリフォルニア州職員退職制 (The Social Security Trust Funds) (カルパース)	米国の州・地方公務員 <sup>4</sup> で最大の年金基金であり、日等により国際的に著名。日等により国際的に著名。七方式)を通貨中を対象といる。 福車会は、保険料拠出、経業員の代表を13名。投されている。 中定運用利回りは各目であったいる。 中で運用利回りは各目では、数12名(2020年6月末、投票数15名(2020年6月末、投票数15名(2020年6月末、投票数12、13名、租事公司、第4、数12、13名、租事公司、第4、数12、12、13名、租事公司、第4、数12、12、13名、租事公司、第4、12、13名、租事公司、第4、12、13名、租事公司、第4、12、13名、租事公司、第4、14、14、14、14、14、14、14、14、14、14、14、14、14		<b>債券,100%</b> 債券,28%	全て非市場性 米国政府証券	不動産、ヘッジ 77ンド等,14%					3.	L	
     米国(州·地方公務	社会保障信託基金 (The Social Security Trust Funds)	- 般国民を対象とする連邦政府の社 ・ 米国の州・地方公務員年金基金・会保障年金制度(根膜方式)の積立	円 約38兆円 (2019年12月末)			不動産、ヘッジ 77ンド等,14%	各基金のHPの数値を基に算出 (2020年3月末時点)。	2. 8% (4-3月)	1.0% (4-3月)	直近5年平均(名目) (1-12月) <b>3.1%</b> (4-3月) <b>3.1%</b>	) (1–12A) <b>1.5%</b> (4–3A) <b>3.</b>	目) (1-12月) 3.6% (4-3月) 7	[1] (1–12月) <b>1.8%</b> (4–3月)

(注) 運用実績の実質とは、各目からCPIを差し引いた数値である。