

## (2) 年次別推計の算定式レベルでの計算過程 計算は性別に行っている。

### I 加入者数、給与の推計

#### 1 加入・脱退の推計

T: 年度、X: 初任年齢グループ(提出資料2(3)①加入者数イ欄参照)、t: 加入年数、x: 年齢  
初任年齢に加入年数を加えて年齢に換算している。(x=X+t、以下同様)

I 脱退事由	1	死亡
	2	障害共済年金発生
	3	障害一時金発生
	4	退職
	K	総脱退(1~4の計)

L(T, X, t)	T年度末における初任年齢グループX、加入年数tの加入者数
L(T, 0)	T年度中の新規加入者数
L(T, X, 0)	T年度中の初任年齢グループXにおける新規加入者数
D(T, X, t, I)	T年度中の初任年齢グループX、加入年数t年の脱退事由Iによる脱退者数
$\mu(X, t, I)$	初任年齢グループX、加入年数t年の脱退事由Iによる脱退力
RAMDA(T)	T年度における加入者の增加数
$\lambda(X)$	初任年齢分布

加入者の加入・脱退の推計については

$$I=K \text{ 及び } 1 \sim 3 \text{ の場合、 } D(T, X, t, I) = L(T-1, X, t-1) \times 2 \times \mu(X, t, I) / \{2 + \mu(X, t, K)\}$$

$$I=4 \text{ の場合、 } D(T, X, t, 4) = D(T, X, t, K) - \sum_{I=1}^3 D(T, X, t, I)$$

$$t \geq 1 \quad L(T, X, t) = L(T-1, X, t-1) - D(T, X, t, K)$$

$$L(T, 0) = \sum_X \sum_t D(T, X, t, K) + RAMDA(T), \quad L(T, X, 0) = L(T, 0) \times \lambda(X)$$

#### 2 標準給与総額・全期間平均給与月額の推計

LB(T, X, t)	T年度末における初任年齢グループX、加入年数tの標準給与月額総額
B(X, t)	初任年齢グループX、加入年数tの給与指数
K1T(T)	賃金上昇率
LBNENSHU(T, X, t)	T年度末における初任年齢グループX、加入年数tの標準給与総額(総報酬ベース)
NENSHUGESSHU(X, t)	年収の対月収比率
NENGETUCHOSEI(T)	年収の対月収比率調整率
LBB12T(T)	T年度の標準給与総額(総報酬ベース、掛金算定期)
DB(T, X, t)	T年度中の初任年齢グループX、加入年数tでの総脱退者分標準給与月額総額
BHEI(T, X, t)	T年度末における初任年齢グループX、加入年数tの1人当たり全期間平均給与月額
DB(T, X, t, I)	T年度中の初任年齢グループX、加入年数tの脱退事由Iによる脱退者分全期間平均給与月額総額
K1TSXNET(T, x)	再評価率

##### ① 標準給与総額の推計

$$t=0 \quad LB(T, X, 0) = L(T, X, 0) \times LB(T-1, X, 0) / L(T-1, X, 0) \times \{1 + K1T(T)\}$$

$$t \geq 1 \quad DB(T, X, t) = D(T, X, t) \times LB(T-1, X, t-1) / L(T-1, X, t-1)$$

$$LB(T, X, t) = \{LB(T-1, X, t-1) - DB(T, X, t)\} \times B(T, X, t) / B(T-1, X, t-1) \times \{1 + K1T(T)\}$$

$$LBNENSHU(T, X, t) = LB(T, X, t) \times NENSHUGESSHU(X, t) \times NENGETUCHOSEI(T) \times 12$$

$$LBB12T(T) = \{ \sum_X \sum_t LBNENSHU(T-1, X, t) + \sum_X \sum_t LBNENSHU(T, X, t) \} / 2$$

なお、掛金収入の算定期に掛金納付が1カ月遅れであることを考慮している。

##### ② 全期間平均給与月額の推計

$$BHEI(T, X, t) = [BHEI(T-1, X, t-1) \times (t-1) \times \{1 + K1TSXNET(T-1, X, t-1)\} + LB(T-1, X, t-1) / L(T-1, X, t-1)] \times (1 + K1TSXNET(T-1, X, t-1)) / \{1 + K1T(T-1)\} \times NENSHUGESSHU(X, t-1) / 1.3 \times NENGETUCHOSEI(T-1) / t$$

$$DB(T, X, t, I) = BHEI(T, X, t) \times D(T, X, t, I)$$

## II 受給者数、年金額の推計

### 1 退職共済年金等

年金種別 I	$\begin{cases} 1 & \text{退職共済年金20年以上} \\ 2 & \text{退職共済年金20年未満} \\ 3 & \text{退職年金} \\ 4 & \text{通算退職年金} \end{cases}$
給付の種類 J	$\begin{cases} 1 & \text{定額部分(2を含む。)} \\ 2 & \text{(私学共済期間に係る)老齢基礎年金額} \\ 3 & \text{(2F+3F)部分} \\ 4 & \text{配偶者加給年金額} \end{cases}$
SX(T, I, J)	支給開始年齢(繰上げ支給は見込んでいない。)
DA(T, x, I)	T年度末におけるx歳の受給者数
DAB(T, x, I, J)	T年度末におけるx歳の年金額
DA60(T, x, I)	T年度末におけるx歳の待期者数
DAB60(T, x, I, J)	T年度末におけるx歳の待期者分年金額
DB(T, x, I)	x歳のT年度中発生者数
DBB(T, x, I, J)	x歳のT年度中発生年金額
DB60(T, x, I)	T年度中に退職したx歳のT年度末待期者数
DBB60(T, x, I, J)	T年度中に退職したx歳のT年度末待期者分年金額
DC(T, x, I)	x歳のT年度中失権者数
DCB(T, x, I, J)	x歳のT年度中失権年金額
DC60(T, x, I)	x歳のT年度中死亡待期者数
DCB60(T, x, I, J)	x歳のT年度中死亡待期者分年金額
q1(T, x)	退職共済年金消滅率
ALPHA1(T, x)	定額単価×生年度別乗率
ALPHA2(T, x)	老齢基礎年金満額／加入可能月数
ALPHA3(T, x, t)	(2F+3F)部分給付乗率(標準給付ベース、20年以上・未満別)
KAKYU(T, x)	(1人当たり)配偶者加給年金額(特別加算額を含む)
KTSX(T, x, J)	年金改定率
KTSXRUI(T, x, J)	(計算初年度(T1)～T年度)累積年金改定率 = $\prod_{T'=T1}^T (1+KTSX(T', x-T+T', J))$
BETA2(x)	配偶者加給の対象者率
NENREISA(x)	夫婦年齋差

退職共済年金は原則として公的年金制度の加入期間等を通算して25年以上の場合に支給されるが、他制度の期間が把握できないため、25年の受給資格要件の判定は行わず、年齢が支給開始年齢に達しているかのみを判定して、新規裁定年金の推計を行っている。

退年相当はt≥25、通退相当はt≤24で判定している(経過措置は考慮)。

#### ① 受給者数の推計

(和は、退年相当の場合t≥25、通退相当の場合t≤24について取る。以下同様。)

$$\begin{cases}
 X+t \geq SX(T, I, J) \\
 DB(T, x, I) = D(T, X, t, 4)
 \end{cases}$$

$$\begin{cases}
 X+t < SX(T, I, J) \\
 DB60(T, x, I) = 
 \end{cases}$$

$$DC60(T, x, I) = \{DA60(T-1, x-1, I) + DB60(T, x, I)\} \times q1(T, x)$$

$$DA60(T, x, I) = DA60(T-1, x-1, I) + DB60(T, x, I) - DC60(T, x, I)$$

$$DB1(T, x, I) = DA60(T-1, SX(T, I, J)-1) + DB(T, x, I)$$

$$DC(T, x, I) = \{DA(T-1, x-1, I) + DB1(T, x, I)\} \times q1(T, x)$$

$$DA(T, x, I) = DA(T-1, x-1, I) + DB1(T, x, I) - DC(T, x, I)$$

※ 1

## ② 発生年金額の推計

定額部分

$$\left\{ \begin{array}{l} x \geq SX(T, I, J) の場合 \\ DBB(T, x, I, 1) = ALPHA1(T, x) \times D(T, X, t, 4) \times KTSXRUI(T, x, 1) \times 12 \times \min(40, t) \\ x < SX(T, I, J) の場合 \\ DBB60(T, x, I, 1) = \end{array} \right. \quad //$$

老齢基礎年金額

$$\left\{ \begin{array}{l} x \geq SX(T, I, J) の場合 \\ DBB(T, x, I, 2) = ALPHA2(T, x) \times D(T, X, t, 4) \times KTSXRUI(T, x, 2) \times 12 \times \min(40, \min[t, t - (SX - 60)]) \\ x < SX(T, I, J) の場合 \\ DBB60(T, x, I, 2) = \end{array} \right. \quad //$$

(2F+3F)部分

$$\left\{ \begin{array}{l} x \geq SX(T, I, J) の場合 \\ DBB(T, x, I, 3) = ALPHA3(T, x, t) \times DB(T, X, t, 4) \times (1 + KTSX(T, x, 3)) \times 12 \times t \\ x < SX(T, I, J) の場合 \\ DBB60(T, x, I, 3) = \end{array} \right. \quad //$$

配偶者加給年金額 (t ≥ 20の場合、夫に加算される妻分のみ計算)

$$\left\{ \begin{array}{l} x \geq SX(T, I, J) の場合 \\ DBB(T, x, I, 4) = KAKYU(T, x) \times D(T, X, t, 4) \times KTSXRUI(T, x, 4) \times BETA2(x) \\ x < SX(T, I, J) の場合 \\ DBB60(T, x, I, 4) = \end{array} \right. \quad //$$

## ③ 年金額の推計

$$DCB60(T, x, I, J) = \{DAB60(T-1, x-1, I, J) \times \{1 + KTSX(T, x, J)\} + DBB60(T, x, I, J)\} \times q1(T, x)$$

$$DAB60(T, x, I, J) = DAB60(T-1, x-1, I, J) \times \{1 + KTSX(T, x, J)\} + DBB60(T, x, I, J) - DCB60(T, x, I, J)$$

$$DBB1(T, x, I, J) = DAB60(T-1, SX(T, I, J)-1, I, J) \times \{1 + KTSX(T, x, J)\} + DBB(T, x, I, J)$$

$$DCB(T, x, I, J) = \{DAB(T-1, x-1, I, J) \times \{1 + KTSX(T, x, J)\} + DBB1(T, x, I, J)\} \times q1(T, x)$$

$$DAB(T, x, I, J) = DAB(T-1, x-1, I, J) \times \{1 + KTSX(T, x, J)\} + DBB1(T, x, I, J) - DCB(T, x, I, J)$$

$x \geq 65$  の経過的加算額は  $DAB(T, x, I, 1) - DAB(T, x, I, 2)$  として計算している。

$DAB(T, x, I, 4)$  は妻の年齢  $x - NENREISA(x)$  が 65 となる時点で失権させている。

※2

## 2 障害共済年金等

年金種別 I	$\left\{ \begin{array}{l} 1 \\ 2 \end{array} \right.$	障害共済年金 障害年金
給付の種類 J	$\left\{ \begin{array}{l} 1 \\ 2 \end{array} \right.$	(2F+3F)部分 配偶者加給年金額
DA( $T, x, I$ )		T年度末における $x$ 歳の受給者数
DAB( $T, x, I, J$ )		T年度末における $x$ 歳の年金額
DB( $T, x, I$ )		$x$ 歳のT年度中発生者数
DBB( $T, x, I, J$ )		$x$ 歳のT年度中発生年金額
DC( $T, x, I$ )		$x$ 歳のT年度中失権者数
DCB( $T, x, I, J$ )		$x$ 歳のT年度中失権年金額
q2( $T, x$ )		障害共済年金消滅率
ALPHA4		0.007125、2F部分の給付乗率(標準給与ベース)
ALPHA5		0.001425、3F部分の" "
KAKYU( $T, x$ )		(1人当たり)配偶者加給年金額
KTSX( $T, x, J$ )		年金改定率
KTSXRUI( $T, x, J$ )		(計算初年度( $T_1$ )～ $T$ 年度)累積年金改定率 = $\prod_{T'=T_1}^T (1+KTSX(T', x-T+T', J))$
IKKYUUWARIAI		1級障害共済年金発生者構成割合
BETA2( $x$ )		配偶者加給の対象者率
NENREISA( $x$ )		夫婦年齢差

### ①受給者数の推計

$$\left. \begin{aligned} DB(T, x, 1) &= D(T, X, t, 2) \\ DC(T, x, I) &= \{DA(T-1, x-1, I) + DB(T, x, 1)\} \times q2(T, x) \\ DA(T, x, I) &= DA(T-1, x-1, I) + DB(T, x, 1) - DC(T, x, I) \end{aligned} \right\} \text{※3}$$

### ②発生年金額の推計

(2F+3F)部分

$$DBB(T, x, 1, 1) = \{\text{ALPHA4} + \text{ALPHA5}\} \times DB(T, X, t, 2) \times \{1+KTSX(T, x, 1)\} \times 12 \times \max(25, t) \times \{IKKYUUWARIAI \times 1.25 + (1-IKKYUUWARIAI)\}$$

配偶者加給年金額 (夫に加算される妻分のみ計算)

$$DBB(T, x, 1, 2) = KAKYU(T, x) \times D(T, X, t, 2) \times KTSXRUI(T, x, 2) \times BETA2(x)$$

### ③年金額の推計

$$\left. \begin{aligned} DCB(T, x, I, J) &= \{DAB(T-1, x-1, I, J) \times \{1+KTSX(T, x, J)\} + DBB(T, x, 1, J)\} \times q2(T, x) \\ DAB(T, x, I, J) &= DAB(T-1, x-1, I, J) \times \{1+KTSX(T, x, J)\} + DBB(T, x, 1, J) - DCB(T, x, I, J) \\ DAB(T, x, I, 2) & \text{は妻の年齢 } x - NENREISA(x) \text{ が65となる時点で失権させている。} \end{aligned} \right\} \text{※4}$$

### 3 遺族共済年金等

死亡者の性別 H	$\begin{cases} 1 & \text{女} \\ 2 & \text{男} \end{cases}$
年金種別 I	$\begin{cases} 1 & \text{遺族共済年金} \\ 2 & \text{遺族年金} \\ 3 & \text{通算遺族年金} \end{cases}$
給付の種類 J	$\begin{cases} 1 & (2F+3F) \text{部分} \\ 2 & \text{中高齢寡婦加算額} \end{cases}$
死亡者と受給者との続柄 K	$\begin{cases} 1 & \text{妻死亡、夫受給} \\ 2 & \text{夫死亡、妻受給} \\ 3 & \text{親死亡、子受給} \end{cases}$
(死亡した年金者)年金種別 L	$\begin{cases} 1 & \text{退職共済年金20年以上} \\ 2 & \text{退職共済年金20年未満} \\ 3 & \text{障害共済年金} \\ 4 & \text{通算退職年金} \\ 5 & \text{退職年金} \\ 6 & \text{障害年金} \end{cases}$
(2F+3F)部分の区分 N	$\begin{cases} 1 & \text{在職死亡} & 25\text{年なし} \\ 2 & " & \text{実年数} \\ 3 & \text{年金者死亡} & \text{退職} \\ 4 & " & \text{障害} \end{cases}$
中高齢寡婦加算額の区分 P	$\begin{cases} 1 & \text{在職死亡} \\ 2 & \text{年金者死亡} \end{cases}$
T0 D(T, X, t, 1, H) DB(T, X, t, 1) da(T, x, H, L) dBB(T, x, H, L) ISTT(T, x, H, L) DBB3(T, x, H, N) DBB4(T, x, H, P)	データ基準年度(2008) 初任年齢グループX、加入年数tのT年度中死亡加入者数 T年度中の初任年齢グループX、加入年数tの死亡者分全期間平均給与月額総額 $x$ 歳のT年度中死亡年金者数 $x$ 歳のT年度中死亡年金者分全期間平均給与月額総額(再評価後) $x$ 歳のT年度中死亡年金者の加入期間 $x$ 歳のT年度中発生(2F+3F)部分年金額 $x$ 歳のT年度中発生中高齢寡婦加算額
DA(T, x, I, K) DAB(T, x, I, J, K) DA60(T, x, I, 1) DAB60(T, x, I, J, 1) DB(T, x, I, K) DBB(T, x, I, J, K) DB60(T, x, I, 1) DBB60(T, x, I, J, 1) DC(T, x, I, K) DCB(T, x, I, J, K) DC60(T, x, I, 1) DCB60(T, x, I, J, 1)	T年度末における $x$ 歳の受給者数 T年度末における $x$ 歳の年金額 T年度末における $x$ 歳の若年停止者数 T年度末における $x$ 歳の若年停止者分年金額 $x$ 歳のT年度中発生者数 $x$ 歳のT年度中発生年金額 $x$ 歳のT年度中発生者数(若年停止者) $x$ 歳のT年度中発生若年停止者分年金額 $x$ 歳のT年度中失権者数 $x$ 歳のT年度中失権年金額 $x$ 歳のT年度中死亡若年停止者数 $x$ 歳のT年度中死亡若年停止者分年金額
q1(T, x) q2(T, x) q3(T, x) ALPHA3(T, x, t) ALPHA4 ALPHA5 KTSX(T, x, J) KTSXRUI(T, x, J)	退職共済年金消滅率 障害共済年金消滅率 遺族共済年金消滅率 (2F+3F)部分給付乗率(標準給与ベース、20年以上・未満別) 0.007125、2F部分の給付乗率(標準給与ベース) 0.001425、3F部分の" " 年金改定率 (計算初年度(T1)~T年度)累積年金改定率 = $\prod_{T' = T1}^T (1 + KTSX(T', x - T + T', J))$

BETA11( $\chi$ )	妻死亡の有遺族率
BETA12( $\chi$ )	夫死亡の有遺族率
BETA13( $\chi$ )	有子率
BETA3( $\chi$ )	中高齢寡婦加算の対象者率
NENREISA( $\chi$ )	夫婦年齢差
NENREISA5( $\chi$ )	親子年齢差
GAMMA(X, t)	25年みなし選択率
KASAN	(1人当たり)中高齢寡婦加算額

## ①受給者数の推計

a 妻死亡、夫受給の場合は夫の年齢を  $\chi = \chi 1 + NENREISA(\chi 1)$  として

$$\left\{ \begin{array}{l} \chi \geq 60 \\ DB(T, \chi, 1, 1) = \{D(T, X, t, 1, 1) + \sum_l da(T, \chi 1, 1, L)\} \times BETA11(\chi 1) \\ \chi < 60 \\ DB60(T, \chi, 1, 1) = \end{array} \right. \quad X+t=\chi 1$$

以降の推計については、前記、退職共済年金の受給者数の推計式(※1)と同様  
ただし、 $SX(T, I, J) \rightarrow 60$ ,  $q1(T, \chi) \rightarrow q3(T, \chi)$  と読み替え

b 夫死亡、妻受給の場合は妻の年齢を  $\chi = \chi 2 - NENREISA(\chi 2)$  として

$$DB(T, \chi, 1, 2) = \{D(T, X, t, 1, 2) + \sum_l da(T, \chi 2, 2, L)\} \times BETA12(\chi 2) \quad X+t=\chi 2$$

c 親死亡、子受給の場合は子の年齢を  $\chi = \chi 3 - NENREISA5(\chi 3)$  として

$$DB(T, \chi, 1, 3) = \{D(T, X, t, 1, H) + \sum_l da(T, \chi 3, H, L)\} \times BETA13(\chi 3) \quad X+t=\chi 3$$

以降の推計についてはb、c共に前記、障害共済年金の受給者数の推計式(※3)と同様  
ただし、 $q2(T, \chi) \rightarrow q3(T, \chi)$  と読み替え

## ②発生年金額の推計

### <在職死亡>

(2F+3F)部分、25年みなしにより計算する場合

$$DBB3(T, \chi, H, 1) = \{\text{ALPHA4} + \text{ALPHA5}\} \times DB(T, X, t, 1) \times \{1 + KTSX(T, \chi, 1)\} \times GAMMA(X, t) \times 12 \times \max(25, t) \times 3/4$$

(2F+3F)部分、実年数により計算する場合

$$DBB3(T, \chi, H, 2) = \text{ALPHA3}(T, \chi, t) \times DB(T, X, t, 1) \times \{1 + KTSX(T, \chi, 1)\} \times \{1 - GAMMA(X, t)\} \times 12 \times t \times 3/4$$

### 中高齢寡婦加算額

$$DBB4(T, \chi, 2, 1) = KASAN \times D(T, X, t, 1, 2) \times KTSXRUI(T, \chi, 2) \times GAMMA(X, t)$$

### <年金者死亡>

(2F+3F)部分

L=1, 2, 4, 5(退職)の場合

$$DBB3(T, \chi, H, 3) = \text{ALPHA3}(T, \chi, t) \times da(T, \chi, H, L) \times dBB(T, \chi, H, L) \times 12 \times ISTT(T, \chi, H, L) \times 3/4$$

L=3, 6(障害)の場合

$$DBB3(T, \chi, H, 4) = \{\text{ALPHA4} + \text{ALPHA5}\} \times da(T, \chi, H, L) \times dBB(T, \chi, H, L) \times 12 \times \max\{25, ISTT(T, \chi, H, L)\} \times 3/4$$

中高齢寡婦加算額、L=1, 3, 5, 6の場合

$$DBB4(T, \chi, 2, 2) = KASAN \times da(T, \chi, 2, L) \times KTSXRUI(T, \chi, 2)$$

妻死亡、夫受給の場合は夫の年齢を  $\chi = \chi_1 + NENREISA(\chi_1)$  として

$$\begin{cases} \chi \geq 60 \\ DBB(T, \chi, 1, 1, 1) = \sum_N DBB3(T, \chi_1, 1, N) \times BETA11(\chi_1) \\ \chi < 60 \\ DBB60(T, \chi, 1, 1, 1) = \dots \end{cases}$$

夫死亡、妻受給の場合は妻の年齢を  $\chi = \chi_2 - NENREISA(\chi_2)$  として

$$DBB(T, \chi, 1, 1, 2) = \sum_N DBB3(T, \chi_2, 2, N) \times BETA12(\chi_2)$$

中高齢寡婦加算の場合

$$\begin{cases} \chi \geq 40 \\ DBB(T, \chi, 1, 2, 2) = \sum_P DBB4(T, \chi_2, 2, P) \times BETA3(\chi_2) \\ \chi < 40 \\ DBB60(T, \chi, 1, 2, 2) = \dots \end{cases}$$

親死亡、子受給の場合は子の年齢を  $\chi = \chi_3 - NENREISA5(\chi_3)$  として

$$DBB(T, \chi, 1, 1, 3) = \sum_N DBB3(T, \chi_3, H, N) \times BETA13(\chi_3)$$

### ③年金額の推計

- a 妻死亡、夫受給の場合 前記、退職共済年金の年金額の推計式(※2)と同様  
ただし、 $SX(T, I, J) \rightarrow 60$ 、 $q1(T, \chi) \rightarrow q3(T, \chi)$  と読み替え
- b 夫死亡妻受給及び  
親死亡子受給の場合 前記、障害共済年金の年金額の推計式(※4)と同様  
ただし、 $q2(T, \chi) \rightarrow q3(T, \chi)$  と読み替え
- c 中高齢寡婦加算の場合 前記、退職共済年金の年金額の推計式(※2)と同様  
ただし、 $SX(T, I, J) \rightarrow 40$ 、 $q1(T, \chi) \rightarrow q3(T, \chi)$  と読み替え  
 $\chi = 65$  となる年齢で失権させている。

### 4 在職支給の推計

60歳から69歳までの加入者及び70歳以上の在職者(短期のみ加入)については、給与等に応じて年金額の支給停止が行われるため、年金額支給割合を乗じることにより、支給停止後の年金額を推計している。

### 5 給付額の推計

T年度の決算給付額SABT(T)については、年金額から停止分を除いたT年度給付額SAB1T(T)に対して、前年度の2ヵ月(2月及び3月)分の年金額が当年度(の4月)に支給されることを考慮し、

$$SABT(T) = \{2 \times SAB1T(T-1) + 10 \times SAB1T(T)\} / 12 \quad \text{としている。}$$

### (3)具体的な推計方法

#### ①有限均衡方式の適用方法

- ・ 他制度と同様に、財政再計算時以降おおむね100年間の財政収支の均衡を図ることを前提とし、マクロ経済スライドに係るスライド調整率及び調整期間のもと、有限均衡方式（最終年度の積立度合は1としている）による計算を行った。  
なお、モデルによっては最終の平成117(2105)年度における積立度合が1を上回っているが、これは最終掛金率を決定する際、百分率の小数第2位以下を切り上げて丸めていることによるものである。

#### ③離婚分割の取り扱い

- ・ 既裁定年金者の離婚分割該当分については、分割後の年金者数及び年金額を、実績データとして使用している。  
また、将来見通し計算における新規裁定分については、分割せずに年金者数及び年金額を計算している。  
これは、離婚分割の実績発生件数が少なく財政面での影響が比較的小さいこと、分割した場合と分割しなかった場合とで年金支給開始年齢や受給期間に差はあるものの財政的には概ね中立であること、離婚分割による影響を計算するためのプログラム修正が複雑で困難であることによる。

#### ④その他、特記すべき事項

- ・ 基礎年金拠出金単価、基礎年金交付金及び年金保険者拠出金については厚生労働省より提供されたものを用いて計算している。
- ・ 加入者数及び年金者数の将来見通しについては、各年度、性別に人数等を算定し、それらを合算した。
- ・ また、財政見通しについては、給付額等の支出額や掛金以外の収入額を推計した上で、必要な掛け金率を設定し掛け金収入を推計して作成しているが、これらの支出額・収入額についても、前回の財政再計算と同様に、運用収入等性別に算定できないものを除き、性別に算定し、それらを合算して推計した。
- ・ 退職関係の年金者については、前回再計算と同様に、加入者期間が25年以上（経過的に20年から24年を除く。）、あるいは、25年未満（経過的に20年から24年を含む。）により、退年相当と通退相当とを区分している。

#### 4. 将来見通しの推計結果に関する資料

(1)加入者数、被扶養配偶者数(3号)、標準給与総額の見通し

【私立学校教職員共済制度】

前提：基本ケース(財政再計算結果)

年度 (西暦)	加入者数 人	被扶養配偶者数 (第3号被保険者数) 人	標準給与総額 (総報酬ベース) 億円
2010	470,510	99,352	28,026
2011	464,193	98,673	28,767
2012	459,109	98,227	29,446
2013	456,257	98,051	30,181
2014	452,098	97,685	30,921
2015	449,138	97,447	31,693
2016	445,766	97,114	32,456
2017	441,420	96,627	33,140
2018	437,479	96,117	33,805
2019	432,299	95,391	34,445
2020	425,435	94,346	35,003
2021	418,365	93,211	35,497
2022	409,495	91,668	35,916
2023	399,894	89,946	36,237
2024	391,618	88,257	36,544
2025	383,216	86,522	36,860
2026	373,653	84,588	37,111
2027	365,285	82,791	37,336
2028	355,806	80,830	37,528
2029	347,642	79,008	37,695
2030	340,389	77,298	37,910
2031	333,666	75,657	38,154
2032	327,450	74,060	38,416
2033	321,696	72,582	38,697
2034	316,350	71,123	38,996
2035	311,343	69,750	39,315
2036	306,613	68,417	39,650
2037	302,120	67,154	39,993
2038	297,835	65,891	40,343
2039	293,737	64,687	40,697
2040	289,826	63,542	41,059
2041	286,084	62,429	41,428
2042	282,500	61,348	41,805
2043	279,037	60,335	42,189
2044	275,678	59,364	42,579
2045	272,378	58,458	42,975
2046	269,104	57,808	43,380
2047	265,813	56,822	43,793
2048	262,482	56,064	44,208
2049	259,018	55,337	44,819
2050	255,455	54,623	45,030
2051	251,759	53,898	45,438
2052	247,922	53,156	45,837
2053	243,957	52,413	46,225
2054	239,877	51,856	46,600
2055	235,721	50,883	46,987
2056	231,524	50,122	47,328
2057	227,321	49,346	47,685
2058	223,155	48,600	48,042
2059	219,066	47,845	48,408
2060	215,084	47,114	48,786
2061	211,237	46,386	49,180
2062	207,549	45,679	49,594
2063	204,032	44,989	50,034
2064	200,688	44,313	50,502
2065	197,518	43,654	50,996
2066	194,515	43,001	51,515
2067	191,674	42,387	52,059
2068	188,981	41,764	52,630
2069	186,418	41,167	53,224
2070	183,978	40,573	53,836
2071	181,636	39,995	54,467
2072	179,374	39,430	55,115
2073	177,184	38,879	55,776
2074	175,041	38,336	56,446
2075	172,937	37,804	57,119
2076	170,858	37,277	57,800
2077	168,789	36,760	58,480
2078	166,724	36,241	59,159
2079	164,649	35,740	59,834
2080	162,561	35,235	60,502
2081	160,457	34,723	61,163
2082	158,333	34,230	61,818
2083	156,189	33,732	62,465
2084	154,033	33,236	63,105
2085	151,866	32,760	63,742
2086	149,693	32,287	64,377
2087	147,528	31,827	65,015
2088	145,374	31,374	65,655
2089	143,247	30,922	66,299
2090	141,148	30,500	66,951
2091	139,094	30,081	67,620
2092	137,092	29,685	68,311
2093	135,142	29,283	69,024
2094	133,258	28,899	69,763
2095	131,435	28,526	70,530
2096	129,684	28,173	71,327
2097	127,992	27,826	72,156
2098	126,370	27,493	73,017
2099	124,810	27,159	73,914
2100	123,310	26,841	74,842
2101	121,862	26,538	75,800
2102	120,461	26,224	76,788
2103	119,106	25,930	77,803
2104	117,783	25,625	78,844
2105	116,495	25,334	79,909

加入者数	
男 人	女 人
219,511	250,999
217,112	247,081
215,766	243,343
215,316	240,941
214,048	238,050
213,313	235,825
212,224	233,542
210,549	230,871
208,884	228,595
206,491	225,808
203,090	222,345
199,704	218,661
195,281	214,214
190,458	209,436
186,151	205,467
181,829	201,387
176,916	196,737
172,618	192,687
167,756	188,050
163,576	184,066
159,874	180,515
156,459	177,207
153,329	174,121
150,463	171,233
147,834	168,516
145,412	165,931
143,169	163,444
141,087	161,033
139,147	158,688
137,339	156,398
135,651	154,175
134,074	152,010
132,588	149,912
131,168	147,889
129,796	145,882
128,444	143,934
127,084	142,020
125,690	140,123
124,236	138,228
122,703	136,315
121,078	134,377
119,353	132,406
117,528	130,394
115,807	128,350
113,608	126,269
111,550	124,171
109,457	122,067
107,352	119,969
105,260	117,895
103,206	115,860
101,209	113,875
99,287	111,950
97,451	110,098
95,712	108,320
94,073	106,615
92,536	104,982
91,094	103,421
89,747	101,927
88,489	100,492
87,305	99,113
86,194	97,784
85,139	96,497
84,131	95,243
83,162	94,022
82,215	92,826
81,289	91,648
80,372	90,486
79,453	89,336
78,529	88,195
77,591	87,058
76,837	85,924
75,664	84,793
74,670	83,663
73,659	82,530
72,630	81,403
71,587	80,279
70,537	79,156
69,482	78,048
68,427	76,947
67,385	75,882
66,355	74,793
65,347	73,747
64,365	72,727
63,412	71,730
62,496	70,762
61,613	69,822
60,771	68,913
59,962	68,030
59,191	67,179
58,456	66,354
57,755	65,555
57,083	64,779
56,436	64,025
55,815	63,291
55,210	62,573
54,623	61,872

(2)年金種別別 受給者数及び年金額の見通し

①年金種別別 受給者数の見通し

前提：基本ケース(財政再計算結果)

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	合計	受給者数		障害 共済年金	遺族 共済年金
		退職共済年金 退年相当	通退相当		
2010	521,601	102,406	356,755	2,282	60,158
2011	543,678	107,337	371,203	2,406	62,732
2012	567,521	112,441	387,157	2,531	65,392
2013	568,255	115,201	382,339	2,639	68,076
2014	594,139	119,930	400,639	2,748	70,822
2015	622,405	124,350	421,611	2,841	73,603
2016	620,098	125,392	415,354	2,929	76,423
2017	650,426	129,159	438,983	3,009	79,275
2018	681,807	132,508	464,076	3,087	82,136
2019	677,128	132,617	456,360	3,160	84,991
2020	708,117	135,540	481,494	3,228	87,855
2021	738,784	138,406	506,388	3,288	90,722
2022	731,831	137,591	497,340	3,353	93,547
2023	760,464	140,009	520,702	3,417	96,336
2024	788,860	142,188	544,098	3,465	99,109
2025	778,914	140,549	533,046	3,506	101,813
2026	806,452	142,306	556,134	3,552	104,460
2027	833,163	143,955	578,552	3,586	107,070
2028	859,202	145,469	600,490	3,625	109,618
2029	886,092	146,887	623,420	3,665	112,120
2030	912,337	148,038	646,046	3,696	114,557
2031	935,815	149,009	666,122	3,722	116,962
2032	962,389	149,844	689,691	3,745	119,309
2033	987,980	150,446	712,169	3,758	121,607
2034	1,012,801	151,493	733,699	3,769	123,840
2035	1,038,364	152,619	755,983	3,778	125,984
2036	1,064,850	153,865	779,153	3,781	128,051
2037	1,090,748	155,029	801,894	3,781	130,044
2038	1,114,773	155,949	823,099	3,778	131,947
2039	1,137,985	156,811	843,695	3,763	133,716
2040	1,180,935	157,679	864,132	3,748	135,376
2041	1,184,169	158,557	884,988	3,722	136,902
2042	1,208,310	159,876	906,641	3,693	138,300
2043	1,228,348	160,459	924,695	3,669	139,525
2044	1,247,143	161,371	941,581	3,630	140,581
2045	1,264,873	162,081	957,768	3,589	141,435
2046	1,284,022	162,954	975,381	3,541	142,146
2047	1,303,028	163,958	992,901	3,489	142,680
2048	1,316,833	164,666	1,005,683	3,435	143,049
2049	1,329,208	165,358	1,017,263	3,380	143,207
2050	1,339,243	165,820	1,026,916	3,319	143,188
2051	1,348,118	166,164	1,035,711	3,255	142,988
2052	1,349,443	165,840	1,037,737	3,191	142,675
2053	1,346,034	165,206	1,035,430	3,125	142,273
2054	1,341,006	164,404	1,031,764	3,061	141,777
2055	1,333,989	163,410	1,026,411	2,992	141,176
2056	1,325,402	162,254	1,019,747	2,920	140,481
2057	1,314,884	160,928	1,011,357	2,846	139,733
2058	1,302,550	159,392	1,001,429	2,766	138,963
2059	1,288,490	157,663	989,975	2,684	138,168
2060	1,272,810	155,732	977,081	2,598	137,399
2061	1,255,747	153,573	963,022	2,518	136,634
2062	1,237,956	151,301	948,329	2,438	135,888
2063	1,219,122	148,877	932,737	2,362	135,146
2064	1,199,085	146,313	916,106	2,286	134,380
2065	1,178,200	143,848	898,729	2,214	133,609
2066	1,156,238	140,834	880,438	2,142	132,824
2067	1,134,153	137,987	862,080	2,076	132,010
2068	1,111,654	135,117	843,372	2,011	131,154
2069	1,088,662	132,211	824,249	1,949	130,253
2070	1,065,783	129,332	805,295	1,885	129,271
2071	1,042,324	126,451	785,844	1,824	128,205
2072	1,019,102	123,599	766,695	1,766	127,042
2073	996,182	120,803	747,912	1,707	125,760
2074	973,456	118,075	729,373	1,651	124,357
2075	951,040	115,434	711,181	1,596	122,829
2076	929,092	112,894	693,500	1,539	121,159
2077	907,750	110,476	676,458	1,480	119,336
2078	887,027	108,170	660,052	1,423	117,382
2079	866,919	105,983	644,290	1,365	115,281
2080	847,478	103,923	629,179	1,310	113,066
2081	828,708	101,969	614,742	1,254	110,743
2082	810,952	100,152	601,252	1,200	108,348
2083	794,019	98,435	588,522	1,151	105,911
2084	777,877	96,838	576,506	1,101	103,432
2085	762,420	95,331	565,088	1,053	100,948
2086	747,681	93,897	554,295	1,005	98,484
2087	734,028	92,572	544,419	959	96,078
2088	721,095	91,320	535,114	915	93,746
2089	708,843	90,115	526,389	871	91,468
2090	697,181	88,956	518,086	827	89,312
2091	686,461	87,859	510,548	783	87,271
2092	676,376	86,787	503,467	739	85,383
2093	666,596	85,722	496,548	699	83,627
2094	657,121	84,653	489,795	661	82,012
2095	647,908	83,585	483,139	627	80,557
2096	638,935	82,506	476,601	594	79,234
2097	630,198	81,422	470,163	565	78,048
2098	621,666	80,339	463,815	537	76,975
2099	613,320	79,252	457,550	510	76,008
2100	605,112	78,152	451,346	485	75,129
2101	597,017	77,039	445,195	461	74,322
2102	589,058	75,931	439,118	437	73,572
2103	581,222	74,835	433,104	415	72,868
2104	573,483	73,735	427,158	393	72,197
2105	565,841	72,647	421,275	372	71,547

② 年金種別別 年金額の見通し

前提： 基本ケース(財政再計算結果)

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	年金額				障害 共済年金 億円	遺族 共済年金 億円
	合計 億円	退職共済年金 億円		通退相当 億円		
		退年相当 億円	通退相当 億円			
2010	2,890	1,776		675	20	418
2011	2,973	1,841		689	20	424
2012	3,064	1,911		705	20	428
2013	3,079	1,933		692	19	434
2014	3,192	2,015		716	19	442
2015	3,317	2,102		745	19	451
2016	3,385	2,157		747	20	462
2017	3,473	2,214		773	20	466
2018	3,561	2,268		801	20	472
2019	3,577	2,282		795	20	479
2020	3,702	2,355		836	21	489
2021	3,833	2,431		880	22	501
2022	3,872	2,451		884	23	513
2023	4,007	2,524		932	24	526
2024	4,147	2,597		983	25	541
2025	4,175	2,606		986	26	556
2026	4,321	2,678		1,043	28	573
2027	4,474	2,751		1,102	29	592
2028	4,649	2,836		1,165	31	616
2029	4,833	2,924		1,233	33	643
2030	5,023	3,013		1,304	35	672
2031	5,218	3,102		1,375	38	704
2032	5,423	3,190		1,454	40	739
2033	5,639	3,285		1,534	43	777
2034	5,871	3,390		1,618	45	818
2035	6,118	3,502		1,708	48	862
2036	6,381	3,621		1,802	50	909
2037	6,654	3,741		1,901	52	960
2038	6,927	3,861		1,998	54	1,014
2039	7,210	3,984		2,098	56	1,071
2040	7,504	4,114		2,200	58	1,132
2041	7,810	4,251		2,304	60	1,196
2042	8,138	4,400		2,415	62	1,262
2043	8,461	4,547		2,521	63	1,330
2044	8,794	4,701		2,628	64	1,401
2045	9,132	4,859		2,735	66	1,473
2046	9,481	5,025		2,844	67	1,546
2047	9,847	5,203		2,956	67	1,620
2048	10,201	5,375		3,063	68	1,695
2049	10,560	5,553		3,170	68	1,770
2050	10,912	5,727		3,273	69	1,843
2051	11,261	5,902		3,375	69	1,916
2052	11,575	6,054		3,465	69	1,987
2053	11,864	6,194		3,547	68	2,056
2054	12,144	6,328		3,625	68	2,122
2055	12,409	6,456		3,701	68	2,185
2056	12,665	6,580		3,773	67	2,246
2057	12,908	6,696		3,842	66	2,304
2058	13,134	6,803		3,908	65	2,358
2059	13,344	6,901		3,969	64	2,409
2060	13,537	6,989		4,028	63	2,457
2061	13,711	7,065		4,082	62	2,502
2062	13,873	7,135		4,135	61	2,543
2063	14,021	7,195		4,185	60	2,581
2064	14,153	7,246		4,231	59	2,617
2065	14,276	7,290		4,275	58	2,653
2066	14,382	7,323		4,314	57	2,688
2067	14,481	7,352		4,354	56	2,720
2068	14,573	7,377		4,391	55	2,750
2069	14,659	7,397		4,426	54	2,781
2070	14,741	7,415		4,460	54	2,811
2071	14,816	7,430		4,491	53	2,841
2072	14,889	7,445		4,523	52	2,870
2073	14,964	7,460		4,553	51	2,901
2074	15,038	7,476		4,582	50	2,929
2075	15,111	7,495		4,612	49	2,954
2076	15,192	7,519		4,641	49	2,983
2077	15,274	7,547		4,672	48	3,007
2078	15,359	7,580		4,704	47	3,027
2079	15,451	7,620		4,736	46	3,049
2080	15,547	7,666		4,770	46	3,065
2081	15,646	7,718		4,804	45	3,079
2082	15,754	7,779		4,841	44	3,090
2083	15,864	7,846		4,879	43	3,096
2084	15,981	7,921		4,919	42	3,100
2085	16,101	8,001		4,961	41	3,098
2086	16,225	8,087		5,003	40	3,095
2087	16,356	8,180		5,049	38	3,088
2088	16,490	8,278		5,096	37	3,078
2089	16,626	8,379		5,146	36	3,065
2090	16,764	8,482		5,197	34	3,050
2091	16,906	8,590		5,251	33	3,033
2092	17,050	8,698		5,306	31	3,015
2093	17,196	8,807		5,363	30	2,997
2094	17,341	8,914		5,420	28	2,979
2095	17,484	9,019		5,478	27	2,960
2096	17,626	9,122		5,537	25	2,942
2097	17,767	9,223		5,596	24	2,924
2098	17,913	9,323		5,655	22	2,912
2099	18,056	9,419		5,715	21	2,901
2100	18,201	9,514		5,777	20	2,891
2101	18,347	9,607		5,839	19	2,884
2102	18,498	9,698		5,901	17	2,881
2103	18,650	9,790		5,964	16	2,880
2104	18,804	9,881		6,028	15	2,880
2105	18,965	9,971		6,093	14	2,887

## (3) 財政見通し

前提: 基本ケース(財政再計算結果)

参考事項

前提  
出生: 中位ケース  
死亡: 中位ケース  
経済: 中位ケース

長期の経済前提  
物価上昇率: 1.0%  
資金上昇率: 2.5%  
運用利回り: 4.1%

マクロ経済スライド調整期間  
調整開始年度: 2012 年度  
最終的な所得代替率  
(既定年度時点): 47.9 %  
最終掛合率  
最終掛合率: 19.40 %

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	掛合率	収入							支出							收支 差引残 (△/△年度用)	年度末 積立金 (△/△年度用)	年度末 積立 度合	積立 比率	標準給与 比額 (既報額)					
		収入合計	掛金 収入	国庫 負担	追加費用	運用収入	基礎年金 交付金	その他 収入	支出し合計	給付費	基礎年金 支出	その他 支出し	年金支給額 A(両替)	財政調整 A(両替)	年金支給額 B(両替)	財政調整 B(両替)									
													掛金	掛金	掛金										
2010	12,584	5,137	3,494	897	0	619	126	0	4,781	2,013	1,752	116	154	154	154	-356	34,864	34,484	7.4	9.2	28,028				
2011	12,638	5,308	3,687	906	0	881	114	0	4,907	2,881	1,772	190	154	154	154	-461	35,325	35,361	7.4	9.2	28,787				
2012	13,292	5,613	3,879	928	0	703	103	0	5,266	3,068	1,819	380	380	380	380	-346	35,672	35,780	6.8	8.3	29,446				
2013	13,646	5,818	4,081	963	0	782	92	0	5,404	3,128	1,800	386	386	386	386	-514	36,186	35,544	6.7	8.2	30,181				
2014	14,000	6,310	4,280	999	0	939	83	0	5,544	3,180	1,864	391	391	391	391	-766	36,952	35,221	6.8	8.1	30,021				
2015	14,354	6,686	4,508	1,034	0	1,070	74	0	5,732	3,205	2,037	390	390	390	390	-954	37,908	34,831	6.5	8.0	31,893				
2016	14,708	7,153	4,731	1,068	0	1,288	65	0	5,894	3,398	2,108	390	390	390	390	-1,250	38,184	34,832	6.5	8.0	32,458				
2017	15,062	7,500	4,948	1,083	0	1,411	57	0	6,006	3,473	2,140	394	394	394	394	-1,494	40,858	34,975	6.6	8.0	33,140				
2018	15,416	7,802	5,167	1,096	0	1,589	49	0	6,118	3,560	2,167	391	391	391	391	-1,784	42,442	35,954	6.7	8.2	33,805				
2019	15,770	8,239	5,388	1,108	0	1,705	42	0	6,179	3,602	2,189	388	388	388	388	-2,060	44,502	37,030	6.9	8.4	34,445				
2020	16,124	8,579	5,598	1,111	0	1,834	36	0	6,284	3,696	2,201	385	385	385	385	-2,294	46,708	38,146	7.1	8.5	35,003				
2021	16,478	8,875	5,803	1,112	0	1,930	31	0	6,409	3,823	2,205	381	381	381	381	-2,466	48,282	38,176	7.3	8.0	35,497				
2022	16,832	9,169	5,998	1,109	0	2,033	26	0	6,473	3,886	2,201	374	374	374	374	-2,493	51,855	40,310	7.6	8.2	35,016				
2023	17,188	9,452	6,181	1,104	0	2,145	22	0	6,560	3,999	2,192	369	369	369	369	-2,482	54,847	41,516	7.9	8.6	36,237				
2024	17,540	9,746	6,362	1,101	0	2,265	16	0	6,692	4,135	2,189	358	358	358	358	-3,064	42,768	57,811	8.2	8.6	36,544				
2025	17,894	10,054	6,540	1,090	0	2,383	15	0	6,745	4,265	2,189	346	346	346	346	-3,265	44,109	51,204	8.0	8.5	36,890				
2026	18,248	10,342	6,723	1,094	0	2,490	12	0	6,833	4,313	2,178	342	342	342	342	-3,522	44,147	52,492	8.1	8.6	37,111				
2027	18,602	10,621	6,895	1,090	0	2,676	10	0	6,961	4,460	2,171	330	330	330	330	-3,710	44,457	46,945	8.3	8.8	37,326				
2028	18,955	10,899	7,063	1,080	0	2,828	0	0	7,121	4,633	2,172	318	318	318	318	-3,849	72,238	48,388	8.6	11.4	37,525				
2029	19,310	11,122	7,228	1,091	0	2,988	7	0	7,298	4,816	2,175	308	308	308	308	-4,014	76,340	49,828	8.9	12.6	37,865				
2030	19,664	11,381	7,310	1,087	0	3,149	0	0	7,492	5,000	2,188	295	295	295	295	-4,069	80,409	51,204	10.3	11.0	38,130				
2031	19,400	11,781	7,558	1,105	0	3,213	5	0	7,697	5,208	2,205	285	285	285	285	-4,084	84,404	58,000	11.2	12.0	38,154				
2032	19,400	12,005	7,410	1,115	0	3,477	4	0	7,921	5,415	2,226	280	280	280	280	-4,084	85,578	53,887	10.7	12.4	38,418				
2033	19,400	12,241	7,463	1,134	0	3,640	3	0	8,173	5,632	2,244	270	270	270	270	-4,068	82,646	54,764	10.8	12.6	38,887				
2034	19,400	12,481	7,521	1,154	0	3,803	3	0	8,443	5,858	2,305	280	280	280	280	-4,038	96,884	55,777	11.0	12.7	36,998				
2035	19,400	12,723	7,582	1,174	0	3,985	2	0	8,729	6,103	2,346	280	280	280	280	-3,984	100,978	56,598	11.1	12.8	39,315				
2036	19,400	12,987	7,848	1,195	0	4,124	2	0	9,032	6,364	2,387	281	281	281	281	-3,934	104,812	57,442	11.1	12.8	39,650				
2037	19,400	13,210	7,713	1,215	0	4,280	1	0	9,351	6,640	2,429	283	283	283	283	-3,856	108,402	58,108	11.2	12.0	39,893				
2038	19,400	13,481	7,780	1,247	0	4,434	1	0	9,688	6,921	2,462	285	285	285	285	-3,763	112,233	58,658	11.2	12.0	40,343				
2039	19,400	13,717	7,848	1,285	0	4,583	1	0	10,084	7,208	2,509	287	287	287	287	-3,653	115,886	59,080	11.2	12.0	40,687				
2040	19,400	13,988	7,918	1,323	0	4,727	1	0	10,438	7,505	2,645	288	288	288	288	-3,533	119,419	59,406	11.1	12.7	41,059				
2041	19,400	14,213	7,989	1,356	0	4,866	1	0	10,811	7,813	2,715	284	284	284	284	-3,402	122,821	59,808	11.0	12.0	41,428				
2042	19,400	14,453	8,082	1,391	0	5,000	0	0	11,200	8,130	2,782	279	279	279	279	-3,253	129,074	59,695	11.0	12.5	41,805				
2043	19,400	14,690	8,136	1,426	0	5,127	0	0	11,590	8,473	2,852	274	274	274	274	-3,091	129,105	59,866	10.9	12.4	42,189				
2044	19,400	14,922	8,211	1,462	0	5,248	0	0	12,001	8,810	2,924	267	267	267	267	-2,920	132,085	59,527	10.8	12.3	42,578				
2045	19,400	15,147	8,287	1,497	0	5,382	0	0	12,420	9,155	2,995	259	259	259	259	-2,738	134,824	59,728	10.9	12.1	42,975				
2046	19,400	15,385	8,388	1,532	0	5,488	0	0	12,820	9,463	3,063	250	250	250	250	-2,545	137,389	59,925	10.8	12.0	43,380				
2047	19,400	15,578	8,445	1,557	0	5,586	0	0	13,245	9,741	3,133	241	241	241	241	-2,333	141,860	59,702	10.7	11.8	43,753				
2048	19,400	15,785	8,525	1,580	0	5,685	0	0	13,663	10,021	3,208	233	233	233	233	-2,102	141,960	60,100	10.2	11.6	44,208				
2049	19,400	16,005	8,603	1,609	0	5,765	0	0	14,071	10,292	3,286	226	226	226	226	-1,884	141,967	60,389	10.2	11.6	44,619				
2050	19,400	16,233	8,695	1,620	0	5,855	0	0	14,481	10,563	3,355	210	210	210	210	-1,692	142,549	60,587	10.1	11.5	45,030				
2051	19,400	16,471	8,834	1,651	0	5,954	0	0	14,891	10,833	3,425	206	206	206	206	-1,492	147,778	54,801	9.8	10.8	45,437				
2052	19,400	16,710	9,017	1,681	0	6,041	0	0	15,299	11,092	3,473	197	197	197	197	-1,284	147,778	54,801	9.8	10.8	45,820				
2053	19,400	17,233	9,288	1,720	0	6,170	0	0	15,717	11,392	3,551	190	190	190	190	-1,084	148,872	54,874	9.8	10.8	46,225				
2054	19,400	17,332	9,337	1,748	0	6,246	0	0	16,105	11,705	3,624	183	183	183	183	-870	150,418	46,806	9.8	10.7	46,408				
205																									

(4) 区別給付費の見通し

① 計

前提: 基本ケース(財政再計算結果)

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	合計					過去期間分					将来期間分														
	合計		退職共済年金			障害	遺族	一時	合計		退職共済年金			障害	遺族	一時	合計		退職共済年金			障害	遺族	一時	
	退年相当	通過相当	共済年金	共済年金	金	退年相当	通過相当	共済年金	共済年金	金	退年相当	通過相当	共済年金	共済年金	金	退年相当	通過相当	共済年金	共済年金	金	退年相当	通過相当	共済年金	共済年金	金
2010	2,913	1,789	680	21	423	2,851	1,748	680	21	423	61	41	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	2,981	1,844	688	20	429	2,902	1,790	663	20	428	79	54	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	3,068	1,912	702	20	434	2,984	1,841	670	20	433	104	71	32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2013	3,128	1,961	707	20	440	2,994	1,870	666	20	439	134	91	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2014	3,189	2,005	717	20	448	3,019	1,889	665	19	446	171	116	53	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2015	3,305	2,086	743	20	457	3,091	1,942	676	18	454	215	144	67	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2016	3,398	2,180	750	20	468	3,139	1,987	670	18	464	259	173	81	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2017	3,473	2,209	771	20	474	3,165	2,005	674	18	468	308	203	97	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2018	3,560	2,264	797	20	479	3,196	2,025	681	17	472	364	239	115	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2019	3,602	2,299	797	21	486	3,187	2,027	665	17	477	416	272	131	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2020	3,698	2,351	827	21	496	3,216	2,039	674	17	486	480	313	153	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2021	3,823	2,424	869	22	508	3,266	2,062	691	17	495	557	362	178	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2022	3,898	2,474	881	23	521	3,273	2,067	682	18	506	625	406	199	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2023	3,999	2,521	919	24	534	3,294	2,068	693	18	517	705	455	228	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
2024	4,135	2,592	969	25	548	3,333	2,078	712	17	529	802	517	257	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
2025	4,209	2,636	982	27	564	3,328	2,087	703	17	541	882	570	280	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
2026	4,313	2,677	1,027	28	581	3,338	2,052	714	17	555	975	625	312	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
2027	4,460	2,746	1,084	29	600	3,369	2,048	733	17	571	1,091	698	351	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
2028	4,633	2,831	1,147	31	624	3,415	2,052	755	17	591	1,218	779	392	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
2029	4,816	2,920	1,213	33	650	3,463	2,053	779	17	614	1,354	867	434	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
2030	5,009	3,012	1,283	36	679	3,510	2,051	804	17	638	1,499	961	479	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
2031	5,208	3,104	1,354	38	711	3,553	2,044	828	18	663	1,655	1,060	526	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
2032	5,415	3,198	1,430	41	746	3,594	2,033	854	18	690	1,821	1,165	577	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
2033	5,630	3,292	1,511	43	784	3,632	2,016	882	17	717	1,987	1,276	628	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
2034	5,858	3,394	1,594	46	825	3,670	1,995	912	17	745	2,188	1,398	682	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
2035	6,103	3,504	1,681	48	869	3,707	1,972	944	17	774	2,396	1,532	737	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
2036	6,364	3,623	1,774	50	917	3,743	1,945	978	17	803	2,622	1,678	796	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
2037	6,640	3,747	1,873	53	968	3,775	1,914	1,012	16	833	2,865	1,834	861	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
2038	6,921	3,872	1,973	55	1,022	3,800	1,878	1,045	16	863	3,121	1,996	928	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
2039	7,208	3,998	2,073	57	1,080	3,820	1,834	1,078	16	893	3,388	2,164	996	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
2040	7,505	4,129	2,176	59	1,141	3,835	1,787	1,110	15	923	3,669	2,341	1,066	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
2041	7,813	4,266	2,281	61	1,205	3,844	1,738	1,140	15	952	3,989	2,529	1,140	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
2042	8,139	4,413	2,391	62	1,273	3,847	1,685	1,169	14	980	4,291	2,729	1,221	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
2043	8,473	4,566	2,502	64	1,342	3,843	1,628	1,196	13	1,006	4,630	2,938	1,306	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
2044	8,810	4,720	2,611	65	1,414	3,831	1,568	1,220	13	1,030	4,980	3,152	1,391	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53
2045	9,155	4,879	2,721	67	1,488	3,811	1,505	1,241	12	1,052	5,344	3,374	1,480	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54
2046	9,506	5,044	2,832	68	1,563	3,781	1,440	1,258	12	1,071	5,725	3,604	1,574	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
2047	9,871	5,219	2,945	68	1,639	3,742	1,374	1,270	11	1,087	6,129	3,845	1,675	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
2048	10,241	5,399	3,058	69	1,716	3,695	1,308	1,276	10	1,100	6,547	4,091	1,782	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59
2049	10,607	5,576	3,169	70	1,793	3,638	1,241	1,278	10	1,109	6,969	4,335	1,891	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
2050	10,970	5,754	3,277	70	1,869	3,570	1,222	1,272	9	1,114	7,400	4,500	1,964	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
2051	11,330	5,932	3,384	70	1,945	3,490	1,107	1,280	9	1,114	7,840	4,825	2,124	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
2052	11,675	6,101	3,485	70	2,019	3,399	1,040	1,240	8	1,110	8,276	5,061	2,244	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
2053	11,990	6,254	3,575	70	2,091	3,299	975	1,214	8	1,102	8,692	5,279	2,361	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
2054	12,284	6,394	3,659	70	2,161	3,193	912	1,186	7	1,089	9,091	5,482	2,474	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
2055	12,594	7,093	4,094	65	2,522	3,252	944	4	878	11,615	6,652	2,309	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
2056	13,967	7,178	4,153	64	2,571	3,223	840	904	4	835	11,922	6,775	2,308	62	62	62	62								

## ②恩給等相当分(追加費用分)

前提:基本ケース(財政再計算結果)

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	合計					過去期間分					将来期間分							
	合計	退職共済年金		障害	遺族	一時 金	合計	退職共済年金		障害	遺族	一時 金	合計	退職共済年金		障害	遺族	一時 金
		退年相当	通退相当	共済年金	共済年金	億円		億円	億円	億円	億円	億円		億円	億円	億円	億円	
2010																		
2011																		
2012																		
2013																		
2014																		
2015																		
2016																		
2017																		
2018																		
2019																		
2020																		
2021																		
2022																		
2023																		
2024																		
2025																		
2026																		
2027																		
2028																		
2029																		
2030																		
2031																		
2032																		
2033																		
2034																		
2035																		
2036																		
2037																		
2038																		
2039																		
2040																		
2041																		
2042																		
2043																		
2044																		
2045																		
2046																		
2047																		
2048																		
2049																		
2050																		
2051																		
2052																		
2053																		
2054																		
2055																		
2056																		
2057																		
2058																		
2059																		
2060																		
2061																		
2062																		
2063																		
2064																		
2065																		
2066																		
2067																		
2068																		
2069																		
2070																		
2071																		
2072																		
2073																		
2074																		
2075																		
2076																		
2077																		
2078																		
2079																		
2080																		
2081																		
2082																		
2083																		
2084																		
2085																		
2086																		
2087																		
2088																		
2089																		
2090																		
2091																		
2092																		
2093																		
2094																		
2095																		
2096																		
2097																		
2098																		
2099																		
2100																		
2101																		
2102																		
2103																		
2104																		
2105																		

## ③厚生年金相当部分〈追加費用分除〉 A計

前提:基本ケース(財政再計算結果)

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	合計					過去期間分					将来期間分					
	合計	退職共済年金		障害	遺族	一時 金	合計	退職共済年金		障害	一時 金	合計	退職共済年金		障害	一時 金
		退年相当	通退相当	共済年金	共済年金			億円	億円	億円			億円	億円	億円	
2010	2,673	1,605	655	17	396	2,612	1,584	635	17	396	61	41	20	0	0	
2011	2,724	1,647	659	17	401	2,647	1,594	635	17	400	77	53	24	0	0	
2012	2,794	1,702	670	17	405	2,693	1,633	639	17	404	100	69	31	1	1	
2013	2,837	1,739	672	17	409	2,710	1,652	633	17	408	127	87	39	1	1	
2014	2,879	1,770	678	17	415	2,719	1,661	628	17	413	161	108	50	2	2	
2015	2,971	1,835	698	17	422	2,771	1,701	634	16	420	200	134	63	1	2	
2016	3,045	1,894	703	17	431	2,805	1,736	626	16	427	239	158	77	1	3	
2017	3,101	1,932	718	17	435	2,819	1,747	626	15	430	283	185	92	2	4	
2018	3,167	1,974	738	17	438	2,835	1,759	629	15	432	332	215	109	2	6	
2019	3,195	2,000	736	18	442	2,818	1,758	612	15	435	378	244	123	3	7	
2020	3,267	2,040	759	18	450	2,833	1,761	616	15	441	434	279	143	4	9	
2021	3,368	2,098	793	19	458	2,866	1,777	627	15	448	502	321	166	4	11	
2022	3,425	2,136	802	20	468	2,863	1,777	617	15	455	562	359	185	5	13	
2023	3,503	2,172	833	21	478	2,873	1,771	623	15	463	631	401	210	6	15	
2024	3,613	2,229	874	22	488	2,898	1,776	636	15	471	714	453	238	6	17	
2025	3,670	2,263	884	22	500	2,886	1,765	625	15	481	784	499	258	7	20	
2026	3,752	2,295	920	24	513	2,887	1,748	632	15	491	865	546	288	9	22	
2027	3,870	2,350	968	25	528	2,904	1,742	645	14	503	966	608	323	11	25	
2028	4,011	2,419	1,020	26	547	2,936	1,742	661	14	519	1,075	677	359	12	28	
2029	4,162	2,491	1,075	28	568	2,969	1,740	679	14	537	1,192	751	396	14	31	
2030	4,320	2,566	1,134	30	591	3,002	1,735	697	14	556	1,318	831	436	16	35	
2031	4,484	2,641	1,194	32	617	3,032	1,727	716	14	576	1,452	915	478	18	40	
2032	4,655	2,718	1,258	34	645	3,061	1,715	734	14	598	1,594	1,003	524	21	47	
2033	4,833	2,794	1,326	36	676	3,088	1,698	756	14	620	1,745	1,097	570	23	56	
2034	5,023	2,878	1,397	38	710	3,115	1,679	780	14	643	1,909	1,200	617	25	67	
2035	5,228	2,970	1,471	41	746	3,142	1,657	805	14	666	2,086	1,313	666	27	80	
2036	5,447	3,068	1,551	43	785	3,169	1,633	832	14	689	2,278	1,435	719	29	96	
2037	5,679	3,172	1,636	45	827	3,192	1,605	860	14	713	2,487	1,567	775	31	114	
2038	5,916	3,276	1,722	46	872	3,211	1,572	888	13	738	2,706	1,703	834	33	135	
2039	6,159	3,380	1,809	48	921	3,225	1,535	915	13	762	2,934	1,845	895	36	159	
2040	6,409	3,490	1,898	50	971	3,236	1,496	942	12	786	3,174	1,994	957	38	185	
2041	6,671	3,604	1,990	51	1,025	3,242	1,453	968	12	809	3,429	2,151	1,022	40	216	
2042	6,948	3,728	2,086	53	1,081	3,244	1,408	992	11	832	3,704	2,320	1,094	41	249	
2043	7,233	3,856	2,184	54	1,139	3,240	1,380	1,016	11	854	3,993	2,495	1,169	43	286	
2044	7,521	3,985	2,282	55	1,200	3,231	1,310	1,037	10	873	4,291	2,675	1,245	45	326	
2045	7,815	4,119	2,380	56	1,261	3,215	1,257	1,058	10	891	4,601	2,861	1,323	46	370	
2046	8,116	4,257	2,479	57	1,324	3,191	1,203	1,073	9	907	4,925	3,054	1,406	47	417	
2047	8,429	4,403	2,581	57	1,388	3,180	1,147	1,085	9	919	5,269	3,256	1,496	49	468	
2048	8,748	4,555	2,683	58	1,452	3,122	1,092	1,092	8	930	5,626	3,463	1,591	50	523	
2049	9,062	4,703	2,784	58	1,517	3,076	1,036	1,095	8	937	5,986	3,667	1,689	51	580	
2050	9,374	4,852	2,882	59	1,581	3,020	980	1,092	7	941	6,354	3,872	1,790	51	641	
2051	9,684	5,001	2,979	59	1,644	2,954	924	1,083	7	940	6,730	4,077	1,897	52	704	
2052	9,982	5,144	3,072	59	1,707	2,879	868	1,067	7	937	7,103	4,276	2,005	52	770	
2053	10,254	5,272	3,156	59	1,768	2,795	814	1,046	6	929	7,459	4,458	2,110	53	838	
2054	10,507	5,389	3,233	59	1,827	2,707	761	1,022	6	918	7,800	4,627	2,211	53	909	
2055	10,749	5,500	3,308	58	1,883	2,816	710	998	5	903	8,133	4,790	2,310	53	981	
2056	10,982	5,806	3,380	58	1,938	2,521	661	972	5	884	8,461	4,946	2,408	53	1,054	
2057	11,205	5,709	3,449	57	1,990	2,423	613	944	5	861	8,782	5,096	2,504	53	1,129	
2058	11,417	5,805	3,515	56	2,040	2,322	567	916	4	835	9,095	5,238	2,599	52	1,205	
2059	11,614	5,894	3,578	56	2,087	2,218	523	885	4	806	9,396	5,371	2,692	52	1,281	
2060	11,798	5,974	3,637	55	2,131	2,112	480	854	4	774	9,686	5,494	2,783	51	1,357	
2061	11,966	6,046	3,693	54	2,173	2,005	439	821	3	741	9,961	5,606	2,872	50	1,432	
2062	12,121	6,109	3,747	53	2,211	1,896	401	788	3	705	10,224	5,709	2,959	50	1,507	
2063	12,265	6,167	3,798	52	2,247	1,787	363	753	3	668	10,477	5,804	3,045	49	1,579	
2064	12,396	6,217	3,847	51	2,281	1,679	328	718	3	630	10,717	5,889	3,129	49	1,650	
2065	12,516	6,280	3,892	50	2,313	1,573	295	682	2	593	10,943	5,965	3,211	48	1,719	
2066	12,625	6,296	3,935	49	2,345	1,469	264	645	2	558	11,156	6,032	3,291	47	1,786	
2067	12,724	6,325	3,976	49	2,375	1,367	234	607	2	524	11,357	6,090	3,369	47	1,850	
2068	12,816	6,351	4,015	48	2,403	1,267	207	568	2	491	11,549	6,144	3,447	46	1,912	
2069	12,902	6,373	4,052	47	2,430	1,171	181	529	1	460	11,731	6,192	3,523	46	1,970	
2070	12,983	6,393	4,087	47	2,457	1,080	158	489	1	432	11,904	6,235	3,598	46	2,025	
2071	13,060	6,410	4,120	46	2,484	993	136	449	1	406	12,067	6,274	3,671	45	2,078	
2072	13,133	6,426	4,152	45	2,510	910	117	410	1	383	12,222	6,309	3,742	44	2,127	
2073	13,203	6,441	4,182	44	2,536	833	99	370	1	363	12,371	6,342	3,812	44	2,173	
2074	13,274	6,457	4,212	44	2,562	760	83	331	1	346	12,514	6,374	3,881	43	2,216	
2075	13,344	6,474	4,241	43	2,586	693	68	294	0	331	12,651	6,406	3,947	43	2,255	
2076	13,415	6,494	4,269	42	2,609	632	56	257	0	318	12,783	6,438	4,012	42	2,291	
2077	13,489	6,517	4,297	42	2,632	576	45	223	0	308	12,912	6,472	4,074	41	2,324	
2078	13,564	6,545	4,326	41	2,652	528	36	191	0	299	13,038	6,509	4,135	41	2,353	
2079	13,642	6,576	4,356	40</td												

## ③厚生年金相当部分（追加費用分除） B定額部分

前提：基本ケース（財政再計算結果）

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	合計					過去期間分					将来期間分							
	合計	退職共済年金		障害 共済年金	遺族 共済年金	一時 金	合計	退職共済年金		障害 共済年金	遺族 共済年金	一時 金	合計	退職共済年金		障害 共済年金	遺族 共済年金	一時 金
		退年相当	通退相当					退年相当	通退相当					退年相当	通退相当			
2010	476	260	207	2	8		469	253	206	2	8		47	7	7	1		
2011	455	248	198	2	7		442	236	196	2	7		14	11	2			
2012	449	245	195	2	7		428	229	190	2	7		21	16	5			
2013	429	232	188	2	6		400	211	181	2	6		29	21	7			
2014	388	207	173	2	6		351	181	162	2	6		37	26	11			
2015	373	198	167	2	5		327	167	153	2	5		46	32	14			
2016	366	195	164	2	5		310	157	146	2	5		56	38	18			
2017	354	189	159	2	5		289	146	136	2	5		66	43	22			
2018	342	184	153	2	4		267	135	126	2	4		75	48	27			
2019	331	178	147	2	4		247	124	116	2	4		84	54	31			
2020	322	174	142	2	4		228	115	108	2	4		94	59	35			
2021	314	170	139	2	3		210	105	100	2	3		104	64	39			
2022	307	166	136	2	3		194	96	92	2	3		113	69	44			
2023	300	161	134	2	3		177	87	85	2	3		122	74	49			
2024	294	157	132	2	3		162	79	79	2	3		132	79	53			
2025	289	154	131	2	2		148	71	73	2	2		141	83	58			
2026	284	151	129	2	2		134	63	67	2	2		150	88	62			
2027	279	147	128	2	2		121	56	62	2	2		158	92	66			
2028	277	146	128	2	2		109	49	57	2	2		167	96	71			
2029	274	144	127	2	2		98	43	52	2	2		176	100	75			
2030	273	143	127	2	1		89	38	48	2	1		184	105	79			
2031	274	143	128	2	1		81	34	45	2	1		192	109	83			
2032	272	143	126	1	1		72	29	40	1	1		201	114	87			
2033	271	143	126	1	1		63	25	36	1	1		208	118	90			
2034	271	142	126	1	1		56	21	33	1	1		215	122	94			
2035	270	143	125	1	1		48	17	29	1	1		222	125	96			
2036	270	144	125	1	1		43	14	26	1	1		227	129	98			
2037	272	146	125	1	1		39	12	25	1	1		233	133	100			
2038	276	148	126	1	1		36	11	24	1	1		240	137	102			
2039	279	151	127	1	0		34	9	23	1	0		246	141	104			
2040	283	153	128	1	0		32	8	22	1	0		250	145	106			
2041	286	156	129	1	0		31	8	22	1	0		255	149	106			
2042	289	160	128	1	0		32	8	23	1	0		258	152	106			
2043	297	165	131	1	0		33	8	24	1	0		264	157	107			
2044	303	169	132	1	0		34	8	25	1	0		269	161	108			
2045	308	174	134	1	0		35	8	26	1	0		273	166	108			
2046	313	178	134	1	0		37	8	28	1	0		276	170	106			
2047	317	182	134	1	0		40	8	31	1	0		277	174	103			
2048	327	189	137	1	0		43	9	33	1	0		284	180	104			
2049	334	194	139	1	0		46	9	36	1	0		288	185	103			
2050	341	200	141	0	0		49	10	39	0	0		292	190	102			
2051	348	205	143	0	0		53	10	43	0	0		295	195	100			
2052	363	213	149	0	0		58	11	47	0	0		304	203	102			
2053	375	221	154	0	0		60	11	48	0	0		316	210	106			
2054	383	226	157	0	0		60	11	48	0	0		323	215	109			
2055	390	231	159	0	0		59	11	48	0	0		331	220	111			
2056	397	236	161	0	0		59	11	48	0	0		338	225	113			
2057	404	240	163	0	0		59	10	48	0	0		345	230	115			
2058	411	245	166	0	0		59	10	48	0	0		352	235	118			
2059	418	249	168	0	0		58	10	48	0	0		359	239	120			
2060	424	254	170	0	0		57	10	48	0	0		367	244	123			
2061	430	258	173	0	0		57	9	47	0	0		374	248	125			
2062	436	261	174	0	0		56	9	47	0	0		380	252	128			
2063	441	265	176	0	0		55	9	46	0	0		386	256	131			
2064	447	268	179	0	0		54	9	45	0	0		393	259	134			
2065	452	271	181	0	0		52	8	44	0	0		399	263	137			
2066	457	274	183				51	8	43				406	266	140			
2067	460	276	185				49	7	42				411	268	143			
2068	464	278	186				48	7	41				416	271	145			
2069	468	280	188				46	6	40				422	273	149			
2070	471	282	190				44	6	38				427	276	152			
2071	475	283	192				42	5	37				433	278	155			
2072	478	285	193				40	5	35				438	280	158			
2073	480	287	194				38	5	33				442	282	161			
2074	483	288	195				35	4	31				447	284	163			
2075	485	290	195				33	4	29				452	286	166			
2076	487	291	196				30	3	27				457	288	169			
2077	489	293	196				27	3	24				462	290	172			
2078	491	294	197				25	2	22				466	292	174			
2079	493	296	197				22	2	20				471	294	177			
2080	495	298	198				19	2	18				476	296	180			
2081	498	300	198				17	1	15				481	299	183			
2082	500	302	198				14	1	13				486	301	185			
2083	503	305	199				12	1	11				491	304	187			
2084	506	307	199				10	1	9				496	306	190			
2085	510	310	199				8	1	8				501	309	192			
2086	513	313	200				6	1	6				507	313	194			
2087	517	316	200				5	0	4				512	316	196			
2088	521	319	201				3	0	3				517	319	198			
2089	525	323	202				2	0	2				523	323	200			
2090	530	328	203				1	0	1				529	326	202			
2091	534	330	204				0	0	0				533	330	204			
2092	538	333	205				0	0	0				538</					

## ③厚生年金相当部分（追加費用分除） C加給年金部分

前提：基本ケース（財政再計算結果）

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	合計					過去期間分					将来期間分					合計		退職共済年金		障害	
	合計		退職共済年金		障害	遺族	一時				合計	退職共済年金		障害	遺族	一時			合計	退職共済年金	障害
	退年相当	通退相当	共済年金	共済年金				退年相当	通退相当	共済年金	共済年金					退年相当	通退相当	共済年金	共済年金		
	億円	億円	億円	億円				億円	億円	億円	億円					億円	億円	億円	億円		
2010	110	34		1	76			110	34		1	76				0	0		0		
2011	107	33		1	74			106	32		1	74				0	0		0		
2012	104	32		1	71			103	31		1	71				1	1		0		
2013	100	30		1	69			98	29		1	69				2	1		0		
2014	97	29		1	67			95	28		1	67				2	2		1		
2015	99	33		1	65			95	30		1	65				3	2		1		
2016	101	37		0	63			97	34		0	62				4	3		1		
2017	100	39		0	60			94	35		0	59				5	4		1		
2018	97	40		0	57			91	35		0	56				6	5		1		
2019	94	39		0	54			86	34		0	52				7	6		2		
2020	91	39		0	51			82	33		0	49				9	7		2		
2021	88	39		0	48			78	32		0	46				10	8		2		
2022	85	40		0	45			74	31		0	43				11	9		3		
2023	83	40		0	43			70	30		0	40				13	10		3		
2024	81	41		0	40			66	30		0	36				15	12		3		
2025	79	42		0	37			62	29		0	33				17	13		4		
2026	78	43		0	34			59	28		0	30				19	15		4		
2027	76	44		0	32			55	28		0	27				21	16		5		
2028	74	44		0	30			51	27		0	25				23	18		5		
2029	73	45		0	28			48	26		0	22				25	19		6		
2030	72	46		0	26			45	25		0	20				27	21		6		
2031	71	46		0	25			42	24		0	18				29	22		6		
2032	69	46		0	23			39	23		0	17				30	24		6		
2033	67	46		0	22			36	21		0	15				31	25		7		
2034	66	46		0	20			33	20		0	13				33	26		7		
2035	65	46		0	19			30	19		0	12				35	28		7		
2036	65	48		0	18			28	18		0	10				37	30		8		
2037	66	49		0	17			26	17		0	9				40	32		8		
2038	66	50		0	16			24	16		0	8				42	34		8		
2039	66	51		0	15			22	15		0	7				44	36		8		
2040	66	52		0	15			20	14		0	6				46	37		9		
2041	66	52		0	14			18	13		0	5				48	39		9		
2042	67	53		0	14			16	12		0	4				50	41		9		
2043	68	54		0	13			15	11		0	4				53	43		10		
2044	68	55		0	13			13	10		0	3				55	45		10		
2045	69	57		0	13			12	9		0	2				58	47		10		
2046	70	58		0	12			11	9		0	2				60	49		10		
2047	72	60		0	12			9	8		0	2				62	52		11		
2048	73	61		0	12			8	7		0	1				64	54		11		
2049	73	62		0	12			7	6		0	1				66	55		11		
2050	74	63		0	11			6	6		0	1				67	57		11		
2051	74	63		0	11			6	5		0	1				68	58		10		
2052	74	63		0	11			5	5		0	0				68	58		10		
2053	73	62		0	10			5	4		0	0				68	58		10		
2054	71	61		0	10			4	4		0	0				67	57		10		
2055	69	59		0	10			4	4		0	0				65	55		10		
2056	67	58		0	10			3	3		0	0				64	54		10		
2057	67	57		0	10			3	3		0	0				63	54		10		
2058	66	57		0	9			3	3		0	0				63	54		9		
2059	66	56		0	9			3	3		0	0				63	53		9		
2060	65	56		0	9			3	3		0	0				62	53		9		
2061	64	55		0	9			3	3		0	0				62	53		9		
2062	63	55		0	9			2	2		0	0				61	52		9		
2063	63	54		0	9			2	2		0	0				61	52		9		
2064	62	54		0	9			2	2		0	0				60	52		9		
2065	62	54		0	9			2	2		0	0				60	52		9		
2066	62	54		0	9			2	2							61	52		9		
2067	62	54		0	9			2	2							61	52		9		
2068	63	54	0	9				1	1							61	52	0	9		
2069	63	54	0	9				1	1							62	53	0	9		
2070	64	55	0	9				1	1							63	54	0	9		
2071	66	57	0	9				1	1							65	56	0	9		
2072	67	58	0	9				1	1							66	57	0	9		
2073	69	59	0	10				1	1							68	58	0	10		
2074	71	61	0	10				1	1							70	60	0	10		
2075	73	62	0	10				1	1							72	62	0	10		
2076	75	64	0	10				0	0							74	64	0	10		
2077	77	66	1	10				0	0							76	65	1	10		
2078	79	67	1	11				0	0							78	67	1	11		
2079	80	69	1	11				0	0							80	68	1	11		
2080	82	70	1	11				0	0							82	70	1	11		
2081	84	72	1	11				0	0							84	72	1	11		
2082	85	73	1	11				0	0							85	73	1	11		
2083	87	74	1	11				0	0							87	74	1	11		
2084	88	75	1	11				0	0							88	75	1	11		
2085	89	76	1	11				0	0							89	76	1	11		
2086	89	77	1	11				0	0							89	77	1	11		
2087	90	78	1	11				0	0							90	78	1	11		
2088	90	78	1	11				0	0							90	78	1	11		
2089	90	78	1	11				0	0							90	78	1	11		
2090	90	79	1	11				0	0							90	79	1	11		
2091	89	78																			

## ③厚生年金相当部分（追加費用分除） D厚年相当報酬比例部分

前提：基本ケース（財政再計算結果）

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	合計						過去期間分						将来期間分							
	合計		退職共済年金		障害		遺族		一時金		合計		退職共済年金		障害		遺族		一時金	
	退年相当	通退相当	共済年金	共済年金	退年相当	通退相当	共済年金	共済年金	退年相当	通退相当	共済年金	共済年金	退年相当	通退相当	共済年金	共済年金	退年相当	通退相当	共済年金	共済年金
2010	2,087	1,311	448	15	313		2,034	1,277	429	15	313		53	34	19		0			
2011	2,162	1,367	461	14	320		2,099	1,326	439	14	320		63	41	22		0			
2012	2,241	1,425	475	14	327		2,162	1,373	449	14	326		78	52	26		0			
2013	2,309	1,477	485	14	334		2,212	1,412	453	14	333		97	65	32		1			
2014	2,394	1,534	505	14	342		2,273	1,453	465	14	341		121	81	40		1			
2015	2,500	1,603	531	14	351		2,349	1,504	481	14	350		151	99	49	1	2			
2016	2,578	1,662	539	14	362		2,399	1,545	481	13	360		179	117	58	1	2			
2017	2,647	1,703	560	15	370		2,436	1,566	490	13	367		212	137	69	2	3			
2018	2,728	1,751	585	15	377		2,477	1,589	503	13	372		251	162	82	2	4			
2019	2,771	1,782	589	15	384		2,485	1,598	496	13	379		286	185	93	3	6			
2020	2,854	1,827	617	16	395		2,523	1,614	509	12	388		332	213	108	4	7			
2021	2,966	1,889	654	17	407		2,578	1,640	527	13	398		388	249	127	4	8			
2022	3,033	1,930	666	18	419		2,596	1,650	524	13	409		437	281	141	5	10			
2023	3,121	1,971	699	19	432		2,626	1,654	538	13	421		495	317	161	6	12			
2024	3,238	2,031	741	20	446		2,670	1,668	557	13	432		568	363	185	6	14			
2025	3,301	2,087	753	21	461		2,675	1,665	552	13	445		626	402	201	7	16			
2026	3,390	2,101	791	22	477		2,694	1,657	565	13	459		687	444	226	9	18			
2027	3,515	2,159	840	23	494		2,728	1,659	584	12	474		787	500	256	11	20			
2028	3,680	2,229	892	24	515		2,775	1,666	605	12	492		885	563	288	12	22			
2029	3,815	2,302	948	26	538		2,823	1,671	627	12	513		992	631	321	14	25			
2030	3,975	2,377	1,007	28	563		2,868	1,672	650	12	534		1,107	705	357	16	29			
2031	4,139	2,452	1,066	30	591		2,909	1,669	671	12	557		1,231	783	395	18	34			
2032	4,314	2,528	1,132	33	621		2,950	1,663	695	12	580		1,364	866	437	21	41			
2033	4,494	2,606	1,200	35	654		2,989	1,652	720	12	604		1,506	954	479	23	50			
2034	4,687	2,690	1,271	37	689		3,026	1,638	747	13	629		1,660	1,052	523	25	60			
2035	4,893	2,781	1,346	39	726		3,063	1,621	776	13	653		1,829	1,160	570	27	73			
2036	5,112	2,877	1,426	41	767		3,098	1,601	806	13	679		2,014	1,277	620	29	88			
2037	5,341	2,977	1,511	43	810		3,127	1,575	835	12	704		2,214	1,402	675	31	106			
2038	5,574	3,077	1,596	45	856		3,150	1,545	864	12	730		2,424	1,532	732	33	127			
2039	5,813	3,179	1,682	47	905		3,189	1,511	892	12	755		2,644	1,668	790	36	150			
2040	6,060	3,285	1,771	49	956		3,183	1,473	920	11	780		2,877	1,812	851	38	177			
2041	6,318	3,396	1,861	50	1,010		3,192	1,432	945	11	804		3,126	1,964	916	40	206			
2042	6,592	3,515	1,958	52	1,067		3,196	1,388	970	10	828		3,396	2,126	988	41	240			
2043	6,868	3,636	2,053	53	1,126		3,193	1,341	992	10	850		3,676	2,295	1,062	43	276			
2044	7,150	3,760	2,149	54	1,186		3,184	1,292	1,012	9	870		3,986	2,469	1,137	45	316			
2045	7,438	3,888	2,246	55	1,248		3,168	1,240	1,030	9	889		4,270	2,648	1,216	46	360			
2046	7,733	4,021	2,345	56	1,311		3,144	1,186	1,045	9	904		4,589	2,835	1,300	47	407			
2047	8,041	4,161	2,447	57	1,375		3,111	1,131	1,054	8	918		4,930	3,030	1,393	49	458			
2048	8,348	4,305	2,546	57	1,440		3,070	1,076	1,059	8	928		5,278	3,229	1,468	50	512			
2049	8,655	4,447	2,645	58	1,505		3,023	1,020	1,059	7	936		5,632	3,427	1,586	51	569			
2050	8,959	4,590	2,741	58	1,570		2,965	965	1,054	7	940		5,984	3,625	1,688	51	630			
2051	9,262	4,733	2,837	58	1,633		2,895	909	1,040	7	940		6,367	3,825	1,787	52	694			
2052	9,546	4,888	2,923	58	1,696		2,815	853	1,020	6	936		6,730	4,015	1,903	52	760			
2053	9,806	4,989	3,001	58	1,757		2,731	799	998	6	929		7,075	4,190	2,004	53	828			
2054	10,053	5,102	3,076	58	1,817		2,654	746	974	6	918		7,409	4,356	2,102	53	899			
2055	10,290	5,210	3,149	59	1,873		2,553	696	949	5	903		7,737	4,514	2,199	53	971			
2056	10,518	5,313	3,219	58	1,928		2,458	647	923	5	884		8,059	4,687	2,295	53	1,045			
2057	10,735	5,412	3,285	57	1,981		2,361	599	896	5	861		8,374	4,812	2,389	53	1,120			
2058	10,940	5,503	3,349	56	2,031		2,261	554	867	4	835		8,679	4,950	2,482	52	1,196			
2059	11,131	5,588	3,410	55	2,078		2,157	510	837	4	806		8,974	5,078	2,572	52	1,272			
2060	11,308	5,665	3,467	55	2,122		2,052	468	806	4	774		9,257	5,197	2,661	51	1,348			
2061	11,471	5,733	3,521	54	2,164		1,945	427	774	3	741		9,526	5,305	2,747	50	1,423			
2062	11,622	5,794	3,573	53	2,202		1,838	389	741	3	705		9,784	5,405	2,832	50	1,498			
2063	11,761	5,848	3,622	52	2,238		1,730	352	707	3	668		10,030	5,496	2,915	49	1,571			
2064	11,887	5,896	3,668	51	2,272		1,623	318	673	3	630		10,264	5,578	2,995	49	1,642			
2065	12,002	5,936	3,712	50	2,304		1,518	285	638	2	593		10,483	5,651	3,074	48	1,711			
2066	12,106	5,969	3,752	49	2,336		1,416	254	602	2	558		10,690	5,714	3,150	47	1,778			
2067	12,201	5,996	3,791	49	2,366		1,316	225	565	2	524		10,885	5,770	3,226	47	1,842			
2068	12,290	6,019	3,829	48	2,394		1,218	198	527	2	491		11,072	5,821	3,302	46	1,903			
2069	12,371	6,039	3,864	47	2,421		1,124	173	489	1	460		11,247	5,865	3,375	46	1,961			
2070	12,448	6,056	3,897	47	2,448		1,03													

## ④職域部分（追加費用分除く）

前提：基本ケース（財政再計算結果）

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	合計						過去期間分						将来期間分								
	合計		退職共済年金		障害	遺族	一時	合計		退職共済年金		障害	遺族	一時	合計		退職共済年金		障害	遺族	一時
	退年相当	通退相当	共済年金	共済年金	金			退年相当	通退相当	共済年金	共済年金	金		退年相当	通退相当	共済年金	共済年金	金			
2010	240	185	25	3	27			239	184	25	3	27		1	0	0	0	0			
2011	256	197	28	3	28			255	196	28	3	28		2	1	0	0	0			
2012	274	210	32	3	29			270	207	31	3	29		4	3	1	0	0			
2013	290	222	34	3	31			284	218	33	3	31		6	5	1	0	0			
2014	310	235	39	3	33			300	228	37	2	32		10	7	2	1	0			
2015	334	251	45	3	35			319	241	42	2	34		15	11	3	1	0			
2016	353	266	47	3	37			333	251	43	2	36		20	14	4	1	1			
2017	371	277	52	3	39			346	258	47	2	38		25	19	5	1	1			
2018	393	290	59	3	41			361	266	52	2	40		32	24	7	1	1			
2019	407	300	61	3	44			369	271	53	2	42		38	28	8	1	1			
2020	429	311	68	3	47			383	277	58	3	45		46	34	10	1	2			
2021	455	327	76	3	50			400	285	64	3	48		55	41	12	1	2			
2022	473	338	79	4	53			409	290	65	3	51		64	47	14	1	2			
2023	495	349	86	4	56			421	294	70	3	54		74	54	16	1	3			
2024	522	363	95	4	60			435	300	76	2	57		87	63	19	2	3			
2025	540	373	99	4	64			442	302	77	2	61		98	71	21	2	3			
2026	561	382	107	4	68			452	303	82	2	64		110	79	24	2	4			
2027	590	396	116	5	72			465	306	88	2	68		125	90	28	2	4			
2028	621	412	127	5	77			479	310	94	3	72		142	102	33	2	5			
2029	655	429	138	5	82			493	313	100	3	77		161	116	38	2	6			
2030	689	446	149	6	88			507	316	107	3	82		182	130	43	2	7			
2031	724	463	160	6	94			520	317	113	4	87		203	146	48	2	8			
2032	760	480	172	6	101			533	318	119	4	92		227	162	53	2	9			
2033	797	497	185	7	108			545	318	126	4	97		252	179	59	3	11			
2034	835	515	197	7	115			555	317	132	3	103		280	199	65	4	13			
2035	875	535	210	7	123			565	315	139	3	108		310	220	71	5	15			
2036	917	555	223	8	132			574	312	145	3	114		343	243	78	5	18			
2037	961	576	237	8	140			583	309	152	3	120		378	267	86	5	21			
2038	1,005	596	251	9	150			590	304	157	3	126		415	292	93	6	24			
2039	1,050	617	264	9	160			595	298	163	3	131		454	319	101	6	28			
2040	1,095	639	277	9	170			600	292	168	3	137		496	347	109	6	33			
2041	1,142	662	291	9	180			602	284	173	3	142		540	377	118	6	38			
2042	1,191	688	304	10	191			603	276	177	3	147		587	409	127	7	44			
2043	1,240	710	317	10	203			603	267	180	3	152		637	443	137	7	50			
2044	1,289	735	330	10	214			600	258	183	2	157		689	477	147	8	58			
2045	1,339	761	341	11	226			596	248	185	2	161		743	513	157	8	65			
2046	1,390	787	353	11	239			590	238	185	2	165		800	550	168	9	74			
2047	1,442	815	364	11	251			582	227	185	2	168		860	589	179	9	83			
2048	1,493	844	375	11	264			573	216	184	2	170		921	628	191	9	93			
2049	1,545	873	385	11	276			562	205	183	2	172		983	668	202	9	104			
2050	1,596	902	395	11	288			549	194	180	2	174		1,046	708	215	9	115			
2051	1,646	930	404	11	300			536	183	177	2	174		1,110	748	227	10	126			
2052	1,693	958	412	11	312			520	172	173	2	174		1,173	786	239	10	138			
2053	1,736	982	420	11	324			503	161	168	1	172		1,233	821	251	10	151			
2054	1,777	1,005	426	11	335			486	150	163	1	171		1,291	855	263	10	164			
2055	1,815	1,027	432	11	345			468	140	158	1	168		1,348	887	274	10	177			
2056	1,852	1,048	438	11	356			449	130	153	1	164		1,403	917	285	10	191			
2057	1,887	1,068	443	11	365			429	121	147	1	160		1,457	947	296	10	205			
2058	1,919	1,086	448	10	374			409	112	141	1	155		1,510	975	307	10	219			
2059	1,949	1,104	452	10	383			389	103	135	1	150		1,560	1,000	317	9	233			
2060	1,977	1,119	456	10	391			368	95	129	1	144		1,608	1,024	327	9	247			
2061	2,001	1,133	460	10	398			347	87	123	1	137		1,654	1,046	337	9	261			
2062	2,024	1,145	463	10	405			328	79	116	1	130		1,697	1,066	347	9	275			
2063	2,044	1,156	467	10	412			305	72	110	1	123		1,739	1,084	357	9	289			
2064	2,062	1,165	469	10	417			285	65	103	1	116		1,777	1,101	366	9	302			
2065	2,078	1,173	472	10	423			264	58	97	1	109		1,814	1,115	375	9	314			
2066	2,092	1,180	474	9	429			245	52	90	1	102		1,847	1,128	384	9	327			
2067	2,104	1,185	476	9	434			226	46	84	1	96		1,878	1,139	392	9	339			
2068	2,115	1,189	478	9	439			208	41	77	1	89		1,907	1,148	401	8	350			
2069	2,125	1,192	480	9	444			190	36	71	1	84		1,935	1,157	409	8	361			
2070	2,134	1,195	481	9	449			174	31	64	1	78		1,960	1,164	417	8	371			
2071	2,143	1,197	483	9	454			159	27	58	0	74		1,984	1,171	425	8	380			
2072	2,151	1,200	484	9	458			145	23	52	0	70		2,006	1,177	433	8	389			
2073	2,159	1,202	486	9	463			131	19	46	0	66		2,028	1,182	440	8	397			
2074	2,168	1,204	488	8	468			120	16	40	0	63		2,048	1,188	448	8	405			
2075	2,177	1,206	490	8	472			109	13	35	0	61		2,068	1,193	456	8	411			
2076	2,186	1,209	493	8	476			99	11	30	0	59		2,086	1,198	463	8	417			
2077	2,196	1,213	495	8	480			91	9	25	0	57		2,105	1,204	470	8	423			
2078	2,207	1,217	498	8	484			84	7	21	0	56		2,123	1,210	477	8	427			
2079	2,218	1,222	501	8	487			78	6	17	0	56		2,140	1,217	484	8	431			
2080	2,231	1,229	504	8	490			73	4	14	0	55		2,158	1,225	490	8	435			
2081	2,244	1,236	507	8	492																

## ⑤基礎年金交付金相当分(再掲)

前提: 基本ケース(財政再計算結果)

【私立学校教職員共済制度】

年度 (西暦)	合計					過去期間分					将来期間分							
	合計	退職共済年金		障害	遺族	一時 金	合計	退職共済年金		障害	遺族	一時 金	合計	退職共済年金		障害	遺族	一時 金
		退年相当	通退相当	共済年金	共済年金	億円		億円	億円	億円	億円	億円		億円	億円	億円	億円	
2010	126					126												
2011	114					114												
2012	103					103												
2013	92					92												
2014	83					83												
2015	74					74												
2016	65					65												
2017	57					57												
2018	49					49												
2019	42					42												
2020	36					36												
2021	31					31												
2022	26					26												
2023	22					22												
2024	18					18												
2025	15					15												
2026	12					12												
2027	10					10												
2028	8					8												
2029	7					7												
2030	6					6												
2031	5					5												
2032	4					4												
2033	3					3												
2034	3					3												
2035	2					2												
2036	2					2												
2037	1					1												
2038	1					1												
2039	1					1												
2040	1					1												
2041	1					1												
2042	0					0												
2043	0					0												
2044	0					0												
2045	0					0												
2046	0					0												
2047	0					0												
2048	0					0												
2049	0					0												
2050	0					0												
2051	0					0												
2052	0					0												
2053	0					0												
2054	0					0												
2055	0					0												
2056	0					0												
2057																		
2058																		
2059																		
2060																		
2061																		
2062																		
2063																		
2064																		
2065																		
2066																		
2067																		
2068																		
2069																		
2070																		
2071																		
2072																		
2073																		
2074																		
2075																		
2076																		
2077																		
2078																		
2079																		
2080																		
2081																		
2082																		
2083																		
2084																		
2085																		
2086																		
2087																		
2088																		
2089																		
2090																		
2091																		
2092																		
2093																		
2094																		
2095																		
2096																		
2097																		
2098																		
2099																		
2100																		
2101																		
2102																		
2103																		
2104																		
2105																		