

⑤ 財政見通し

前提：C-ア. 出生中位・死亡中位-経済高位ケース

【私立学校教職員共済制度】

【参考事項】

前提
出生： 中位ケース
死亡： 中位ケース
経済： 高位ケース

物価上昇率： 1.0%
賃金上昇率： 2.9%
運用利回り： 4.2%

マクロ経済スライド調整期間
調整開始年度 2012年度
調整終了年度 2037年度

最終的な所得代替率 (終了年度時点) 48.5%
最終樹金率 20.0%

Table with columns for Year (西暦), Rate (掛金率), Income (収入), Expense (支出), Balance (収支), and Final Values (年度末 積立金, 積立比率, 標準給与). It contains financial data from 2010 to 2105, showing projected trends in pension contributions and benefits over a century.

⑥デフレーション及び財政見通しの対GDP比

前提を変更した場合(総括表)

【私立学校教職員共済制度】

○ デフレーション

	基本ケース	A 出生の動向が変動した場合		B 死亡の動向が変動した場合		C 経済的要素を変更した場合		D 出生の動向と経済的要素を同時に変更した場合	
		ア. 出生高位	イ. 出生低位	ア. 死亡高位	イ. 死亡低位	ア. 経済高位	イ. 経済低位	ア. 出生高位 経済高位	イ. 出生低位 経済低位
	年	年	年	年	年	年	年	年	年
支出	33.91	36.16	32.07	33.92	33.85	35.73	32.03	38.06	30.08
収入	29.82	32.75	27.70	29.95	29.67	31.54	28.38	34.63	26.25
総支出	61.00	62.26	57.83	60.38	61.26	65.28	53.61	66.91	50.37

○ 掛金収入の対GDP比

年度 (西暦)	基本ケース	A 出生の動向が変動した場合		B 死亡の動向が変動した場合		C 経済的要素を変更した場合		D 出生の動向と経済的要素を同時に変更した場合	
		ア. 出生高位	イ. 出生低位	ア. 死亡高位	イ. 死亡低位	ア. 経済高位	イ. 経済低位	ア. 出生高位 経済高位	イ. 出生低位 経済低位
	%	%	%	%	%	%	%	%	%
2010年	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
2020年	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
2030年	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08
2040年	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.07
2050年	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.10	0.07
2060年	0.08	0.10	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.10	0.06
2070年	0.08	0.10	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.11	0.06
2080年	0.08	0.11	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.11	0.06
2090年	0.08	0.12	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.12	0.06
2100年	0.08	0.12	0.05	0.08	0.08	0.08	0.08	0.13	0.05
2105年	0.08	0.13	0.05	0.08	0.08	0.08	0.08	0.13	0.05

○ 給付費の対GDP比

年度 (西暦)	基本ケース	A 出生の動向が変動した場合		B 死亡の動向が変動した場合		C 経済的要素を変更した場合		D 出生の動向と経済的要素を同時に変更した場合	
		ア. 出生高位	イ. 出生低位	ア. 死亡高位	イ. 死亡低位	ア. 経済高位	イ. 経済低位	ア. 出生高位 経済高位	イ. 出生低位 経済低位
	%	%	%	%	%	%	%	%	%
2010年	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
2020年	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06
2030年	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
2040年	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07
2050年	0.10	0.11	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.09
2060年	0.11	0.13	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.13	0.10
2070年	0.11	0.13	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.13	0.10
2080年	0.11	0.14	0.09	0.11	0.11	0.11	0.11	0.14	0.09
2090年	0.10	0.14	0.08	0.10	0.10	0.10	0.10	0.14	0.08
2100年	0.10	0.14	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10	0.14	0.07
2105年	0.10	0.15	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10	0.15	0.07

年度 (西暦)	職域部分を除く掛金率 (①-④)÷③+④	① 掛金率	② 基礎年金 拠出金 (国庫負担分除く)	③ 標準給与総額 (総報酬)	④ 基礎年金拠出金 相当掛金率 ②/③×100	⑤ 厚生年金相当 部分の給付費 (追加費用分除く)	⑥ 基礎年金 交付金	⑦ 厚生年金相当 部分の給付費 (追加費用分-基礎 年金交付金分除く) ⑤-⑥	⑧ 職域部分の 給付費 (追加費用分除く)	⑨ 職域部分の比率 (2F+3F)/2F
	%	%	億円	億円	%	億円	億円	億円	億円	
2010	11.771	12.584	876	28,026	3.126	2,673	126	2,547	240	1.09
2011	12.057	12.938	886	28,767	3.080	2,724	114	2,610	256	1.10
2012	12.349	13.292	909	29,446	3.088	2,794	103	2,691	274	1.10
2013	12.640	13.646	945	30,181	3.132	2,837	92	2,745	290	1.11
2014	12.919	14.000	982	30,921	3.178	2,879	83	2,797	310	1.11
2015	13.203	14.354	1,018	31,693	3.213	2,971	74	2,898	334	1.12
2016	13.494	14.708	1,053	32,456	3.245	3,045	65	2,979	353	1.12
2017	13.775	15.062	1,070	33,140	3.229	3,101	57	3,044	371	1.12
2018	14.050	15.416	1,083	33,805	3.205	3,167	49	3,118	393	1.13
2019	14.330	15.770	1,094	34,445	3.177	3,195	42	3,153	407	1.13
2020	14.604	16.124	1,100	35,003	3.144	3,267	36	3,231	429	1.13
2021	14.873	16.478	1,102	35,497	3.106	3,368	31	3,337	455	1.14
2022	15.150	16.832	1,101	35,916	3.065	3,425	26	3,399	473	1.14
2023	15.423	17.186	1,096	36,237	3.025	3,503	22	3,482	495	1.14
2024	15.695	17.540	1,095	36,544	2.995	3,613	18	3,595	522	1.15
2025	15.973	17.894	1,094	36,860	2.967	3,670	15	3,655	540	1.15
2026	16.249	18.248	1,089	37,111	2.935	3,752	12	3,739	561	1.15
2027	16.522	18.602	1,086	37,336	2.907	3,870	10	3,860	590	1.15
2028	16.797	18.956	1,086	37,528	2.893	4,011	8	4,003	621	1.16
2029	17.074	19.310	1,087	37,695	2.885	4,162	7	4,155	655	1.16
2030	17.126	19.400	1,094	37,910	2.886	4,320	6	4,314	689	1.16
2031	17.104	19.400	1,102	38,154	2.889	4,484	5	4,479	724	1.16
2032	17.083	19.400	1,113	38,416	2.898	4,655	4	4,651	760	1.16
2033	17.067	19.400	1,132	38,697	2.925	4,833	3	4,830	797	1.16
2034	17.055	19.400	1,153	38,996	2.956	5,023	3	5,021	835	1.17
2035	17.045	19.400	1,173	39,315	2.983	5,228	2	5,226	875	1.17
2036	17.037	19.400	1,194	39,650	3.010	5,447	2	5,445	917	1.17
2037	17.031	19.400	1,214	39,993	3.036	5,679	1	5,678	961	1.17
2038	17.031	19.400	1,246	40,343	3.088	5,916	1	5,915	1,005	1.17
2039	17.035	19.400	1,285	40,697	3.157	6,159	1	6,158	1,050	1.17
2040	17.038	19.400	1,322	41,059	3.221	6,409	1	6,409	1,095	1.17
2041	17.043	19.400	1,357	41,428	3.276	6,671	1	6,670	1,142	1.17
2042	17.048	19.400	1,391	41,805	3.327	6,948	0	6,947	1,191	1.17
2043	17.056	19.400	1,426	42,189	3.380	7,233	0	7,233	1,240	1.17
2044	17.063	19.400	1,462	42,579	3.433	7,521	0	7,521	1,289	1.17
2045	17.072	19.400	1,497	42,975	3.484	7,815	0	7,815	1,339	1.17
2046	17.080	19.400	1,532	43,380	3.531	8,116	0	8,116	1,390	1.17
2047	17.089	19.400	1,567	43,793	3.578	8,429	0	8,429	1,442	1.17
2048	17.100	19.400	1,604	44,208	3.629	8,748	0	8,748	1,493	1.17
2049	17.111	19.400	1,642	44,619	3.681	9,062	0	9,062	1,545	1.17
2050	17.120	19.400	1,678	45,030	3.727	9,374	0	9,374	1,596	1.17
2051	17.129	19.400	1,712	45,438	3.769	9,684	0	9,684	1,646	1.17
2052	17.139	19.400	1,745	45,837	3.807	9,992	0	9,992	1,693	1.17
2053	17.147	19.400	1,776	46,225	3.841	10,254	0	10,254	1,738	1.17
2054	17.155	19.400	1,806	46,600	3.877	10,507	0	10,507	1,777	1.17
2055	17.162	19.400	1,835	46,967	3.908	10,749	0	10,749	1,815	1.17
2056	17.169	19.400	1,863	47,328	3.937	10,982	0	10,982	1,852	1.17
2057	17.176	19.400	1,891	47,685	3.966	11,205	0	11,205	1,887	1.17
2058	17.183	19.400	1,920	48,042	3.996	11,417	0	11,417	1,919	1.17
2059	17.191	19.400	1,949	48,408	4.026	11,614	0	11,614	1,949	1.17
2060	17.198	19.400	1,979	48,786	4.057	11,798	0	11,798	1,977	1.17
2061	17.206	19.400	2,010	49,180	4.087	11,966	0	11,966	2,001	1.17
2062	17.213	19.400	2,041	49,594	4.116	12,121	0	12,121	2,024	1.17
2063	17.220	19.400	2,072	50,034	4.142	12,265	0	12,265	2,044	1.17
2064	17.227	19.400	2,104	50,502	4.166	12,396	0	12,396	2,062	1.17
2065	17.234	19.400	2,136	50,996	4.188	12,516	0	12,516	2,078	1.17
2066	17.241	19.400	2,168	51,515	4.208	12,625	0	12,625	2,092	1.17
2067	17.247	19.400	2,199	52,059	4.224	12,724	0	12,724	2,104	1.17
2068	17.252	19.400	2,228	52,630	4.234	12,816	0	12,816	2,115	1.17
2069	17.256	19.400	2,256	53,224	4.240	12,902	0	12,902	2,125	1.16
2070	17.260	19.400	2,284	53,838	4.242	12,983	0	12,983	2,134	1.16
2071	17.264	19.400	2,311	54,467	4.242	13,060	0	13,060	2,143	1.16
2072	17.266	19.400	2,337	55,115	4.240	13,133	0	13,133	2,151	1.16
2073	17.268	19.400	2,361	55,776	4.233	13,203	0	13,203	2,159	1.16
2074	17.269	19.400	2,384	56,446	4.224	13,274	0	13,274	2,168	1.16
2075	17.270	19.400	2,407	57,119	4.214	13,344	0	13,344	2,177	1.16
2076	17.271	19.400	2,429	57,800	4.202	13,415	0	13,415	2,186	1.16
2077	17.270	19.400	2,450	58,480	4.190	13,489	0	13,489	2,196	1.16
2078	17.270	19.400	2,471	59,159	4.178	13,564	0	13,564	2,207	1.16
2079	17.269	19.400	2,492	59,834	4.165	13,642	0	13,642	2,218	1.16
2080	17.269	19.400	2,513	60,502	4.154	13,725	0	13,725	2,231	1.16
2081	17.268	19.400	2,534	61,163	4.143	13,810	0	13,810	2,244	1.16
2082	17.266	19.400	2,555	61,818	4.133	13,899	0	13,899	2,258	1.16
2083	17.265	19.400	2,576	62,465	4.123	13,993	0	13,993	2,273	1.16
2084	17.264	19.400	2,597	63,105	4.115	14,090	0	14,090	2,289	1.16
2085	17.262	19.400	2,618	63,742	4.108	14,192	0	14,192	2,306	1.16
2086	17.261	19.400	2,641	64,377	4.102	14,295	0	14,295	2,323	1.16
2087	17.260	19.400	2,663	65,015	4.096	14,404	0	14,404	2,341	1.16
2088	17.260	19.400	2,687	65,655	4.092	14,517	0	14,517	2,360	1.16
2089	17.259	19.400	2,711	66,299	4.089	14,633	0	14,633	2,379	1.16
2090	17.259	19.400	2,736	66,951	4.087	14,750	0	14,750	2,398	1.16
2091	17.258	19.400	2,763	67,620	4.086	14,869	0	14,869	2,417	1.16
2092	17.258	19.400	2,790	68,311	4.084	14,992	0	14,992	2,437	1.16
2093	17.259	19.400	2,818	69,024	4.083	15,119	0	15,119	2,457	1.16
2094	17.259	19.400	2,847	69,763	4.081	15,246	0	15,246	2,477	1.16
2095	17.259	19.400	2,877	70,530	4.080	15,373	0	15,373	2,497	1.16
2096	17.259	19.400	2,908	71,327	4.077	15,499	0	15,499	2,517	1.16
2097	17.260	19.400	2,940	72,156	4.074	15,625	0	15,625	2,536	1.16
2098	17.260	19.400	2,972	73,017	4.070	15,753	0	15,753	2,556	1.16
2099	17.260	19.400	3,005	73,914	4.065	15,881	0	15,881	2,575	1.16
2100	17.260	19.400	3,038	74,842	4.059	16,011	0	16,011	2,595	1.16
2101	17.260	19.400	3,071	75,800	4.052	16,142	0	16,142	2,615	1.16
2102	17.260	19.400	3,104	76,788	4.043	16,275	0	16,275	2,635	1.16
2103	17.259	19.400	3,138	77,803	4.033	16,412	0	16,412	2,656	1.16
2104	17.259	19.400	3,171	78,844	4.022	16,549	0	16,549	2,677	1.16
2105	17.258	19.400	3,204	79,909	4.010	16,691	0	16,691	2,699	1.16

8. 年金数理担当者の所見

- ・ 将来にわたって給付費や基礎年金拠出金等の費用を確実に支払い、年金財政の長期的な健全運営を図っていくためには、段階保険料方式に基づく掛金収入の確保はもとより、積立金やその運用収入の確保も重要であり、金利の上昇が見込めないなかで、安全性に配慮しつつ、より一層の効率運用に努める必要があると考えている。
- ・ 私学共済制度への再加入者の取り扱いについては、実績データを統計上把握しているものの、基礎率の作成方法の修正やプログラム修正が複雑であり、大規模なシステム開発となることから、今回の財政再計算では修正を見送った。

なお、再加入者の実績データについては、再加入前の期間を年金待期者分として、再加入後の期間を現加入者分として取り扱い、将来見通しを計算している。
- ・ 私立学校の教職員数の動向は私学共済の年金財政に与える影響が大きいことから、財政再計算における将来の加入者数の見通しに当たっては十分な注意を払う必要があり、今後とも検討を要するものと考えている。

9. 情報公開について

- ・ 財政状況については、毎年度の決算数値を官報に公告するとともに、加入者向け広報誌に掲載している。また、関係省庁、私学団体及び各都道府県（私学主管課）に対し、財政状況等を掲載した私学共済制度統計要覧等を配付している。
- ・ 財政再計算結果及び掛金率の改定については、全加入者向け及び学校法人向けの広報誌に掲載し、配付するとともに、全国71会場で、私立学校の事務担当者に対する説明会を開催し、周知を図った。
- ・ また、これらの広報誌等を私学事業団のホームページに掲載することにより、財政状況等や財政再計算結果を一般の人々に対しても公開している。