

特定業種退職金共済事業給付経理
における将来推計について

特定業種退職金共済制度における将来推計の前提について

特定業種退職金共済事業の各事業において、給付経理の収支状況の将来推計を以下の前提をもとに勤労者退職金共済機構において行った。

1. 退職金額に係る利回り（予定運用利回り）

退職金額に係る利回り（予定運用利回り）については、平成21年度までは現行の退職金額に係る利回り（予定運用利回り）とし、平成22年度以降については以下の場合とする。

建設業退職金共済事業 3.5%、2.7%、2.0%

清酒製造業退職金共済事業 3.0%、2.3%、1.5%

林業退職金共済事業 1.0%、0.7%、0.5%

2. 掛金収入、退職金支出及び責任準備金

掛金収入、退職金支出及び責任準備金については、ここ数年の加入・脱退状況の実績値をもとに推計した。

3. 運用収入

運用収入については、以下の表にあるメインシナリオ、楽観シナリオ、悲観シナリオの3つの経済シナリオで推計する。

	国内債券	国内株式	外国債券	外国株式
メインシナリオ	1.07%	6.40%	3.33%	6.13%
楽観シナリオ	1.99%	12.16%	6.62%	11.41%
悲観シナリオ	0.16%	0.68%	-0.01%	0.90%

4. 平成20年度末累積剰余（欠損）金額

平成20年度末時点の累積剰余（欠損）金額については、平成20年12月末までの各勘定科目の実績値に平成21年1月～3月における損益額の推計値を加算して平成20年度末時点の資産及び負債額を算出し、それを基に平成20年度末時点の累積剰余（欠損）金額を計算した。

建設業退職金共済事業における給付経理の将来推計

(単位:百万円)

		年度	平成20年度	平成21年度	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
メインシナリオ	2.0%	当期純利益	△32,709	4,434	10,698	10,639	10,577	10,461	10,180
		累積剰余金	37,927	42,361	53,059	63,698	74,275	84,735	94,916
		運用利回り	△3.05%	1.64%	1.69%	1.72%	1.75%	1.78%	1.79%
	2.7%	当期純利益	△32,709	4,434	5,377	5,472	5,591	5,651	5,560
		累積剰余金	37,927	42,361	47,738	53,209	58,800	64,451	70,011
		運用利回り	△3.05%	1.64%	1.69%	1.72%	1.75%	1.78%	1.80%
	3.5%	当期純利益	△32,709	4,434	△698	△502	△250	△43	21
		累積剰余金	37,927	42,361	41,663	41,160	40,910	40,867	40,888
		運用利回り	△3.05%	1.64%	1.69%	1.72%	1.76%	1.79%	1.80%

		年度	平成20年度	平成21年度	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
楽観シナリオ	2.0%	当期純利益	△32,709	10,003	16,506	16,696	16,888	17,018	17,009
		累積剰余金	37,927	47,930	64,436	81,132	98,021	115,039	132,048
		運用利回り	△3.05%	2.33%	2.42%	2.48%	2.55%	2.62%	2.68%
	2.7%	当期純利益	△32,709	10,003	11,189	11,538	11,907	12,218	12,388
		累積剰余金	37,927	47,930	59,119	70,657	82,563	94,781	107,169
		運用利回り	△3.05%	2.33%	2.42%	2.48%	2.56%	2.63%	2.69%
	3.5%	当期純利益	△32,709	10,003	5,110	5,551	6,057	6,523	6,850
		累積剰余金	37,927	47,930	53,040	58,591	64,647	71,171	78,021
		運用利回り	△3.05%	2.33%	2.42%	2.48%	2.56%	2.64%	2.70%

		年度	平成20年度	平成21年度	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
悲観シナリオ	2.0%	当期純利益	△32,709	△1,113	5,176	5,142	5,100	4,999	4,740
		累積剰余金	37,927	36,814	41,991	47,133	52,233	57,232	61,972
		運用利回り	△3.05%	0.95%	0.99%	1.00%	1.02%	1.03%	1.02%
	2.7%	当期純利益	△32,709	△1,113	△145	△25	118	198	124
		累積剰余金	37,927	36,814	36,669	36,644	36,762	36,961	37,084
		運用利回り	△3.05%	0.95%	0.99%	1.00%	1.02%	1.03%	1.02%
	3.5%	当期純利益	△32,709	△1,113	△6,220	△5,999	△5,728	△5,505	△5,419
		累積剰余金	37,927	36,814	30,594	24,596	18,868	13,363	7,944
		運用利回り	△3.05%	0.95%	0.99%	1.00%	1.02%	1.03%	1.02%

清酒製造業退職金共済事業における給付経理の将来推計

(単位:百万円)

		年度	平成20年度	平成21年度	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
メインシナリオ	1.5%	当期純利益	△185	22	57	53	49	38	35
		累積剰余金	641	662	720	773	822	860	895
		運用利回り	△2.39%	1.43%	1.47%	1.51%	1.56%	1.44%	1.48%
	2.3%	当期純利益	△185	22	22	20	18	10	10
		累積剰余金	641	662	684	704	722	733	743
		運用利回り	△2.39%	1.43%	1.47%	1.52%	1.59%	1.49%	1.55%
	3.0%	当期純利益	△185	22	△9	△9	△8	△14	△13
		累積剰余金	641	662	653	644	636	622	609
		運用利回り	△2.39%	1.43%	1.47%	1.53%	1.62%	1.53%	1.59%

		年度	平成20年度	平成21年度	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
楽観シナリオ	1.5%	当期純利益	△185	54	91	89	73	72	70
		累積剰余金	641	694	785	874	948	1,019	1,090
		運用利回り	△2.39%	1.99%	2.10%	2.21%	2.05%	2.15%	2.25%
	2.3%	当期純利益	△185	54	55	56	43	44	45
		累積剰余金	641	694	750	805	848	892	937
		運用利回り	△2.39%	1.99%	2.11%	2.23%	2.08%	2.21%	2.35%
	3.0%	当期純利益	△185	54	24	27	16	20	23
		累積剰余金	641	694	718	745	761	781	804
		運用利回り	△2.39%	1.99%	2.11%	2.24%	2.11%	2.27%	2.43%

		年度	平成20年度	平成21年度	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
悲観シナリオ	1.5%	当期純利益	△185	△10	25	20	15	11	7
		累積剰余金	641	631	656	676	690	702	709
		運用利回り	△2.39%	0.86%	0.85%	0.84%	0.84%	0.84%	0.83%
	2.3%	当期純利益	△185	△10	△11	△13	△16	△17	△18
		累積剰余金	641	631	620	607	591	574	556
		運用利回り	△2.39%	0.86%	0.85%	0.85%	0.86%	0.86%	0.87%
	3.0%	当期純利益	△185	△10	△42	△42	△42	△41	△40
		累積剰余金	641	631	589	547	505	463	423
		運用利回り	△2.39%	0.86%	0.85%	0.85%	0.87%	0.88%	0.88%

林業退職金共済事業における給付経理の将来推計

(単位:百万円)

			20	21	22	23	24	25	26
メインシナリオ	0.5%	当期純利益	△109	91	110	112	109	109	111
		繰越欠損金	△1,465	△1,374	△1,265	△1,152	△1,043	△934	△823
		運用利回り	△0.29%	1.34%	1.30%	1.33%	1.34%	1.33%	1.33%
	0.7%	当期純利益	△109	91	81	84	81	81	82
		繰越欠損金	△1,465	△1,374	△1,293	△1,209	△1,128	△1,047	△965
		運用利回り	△0.29%	1.34%	1.30%	1.33%	1.34%	1.33%	1.33%
	1.0%	当期純利益	△109	91	38	41	39	38	39
		繰越欠損金	△1,465	△1,374	△1,336	△1,295	△1,256	△1,217	△1,178
		運用利回り	△0.29%	1.34%	1.30%	1.33%	1.34%	1.33%	1.33%

			20	21	22	23	24	25	26
楽観シナリオ	0.5%	当期純利益	△109	152	174	179	179	181	187
		繰越欠損金	△1,465	△1,313	△1,140	△961	△782	△601	△414
		運用利回り	△0.29%	1.81%	1.79%	1.83%	1.85%	1.85%	1.87%
	0.7%	当期純利益	△109	152	145	151	151	153	157
		繰越欠損金	△1,465	△1,313	△1,168	△1,018	△867	△714	△557
		運用利回り	△0.29%	1.81%	1.79%	1.83%	1.85%	1.86%	1.86%
	1.0%	当期純利益	△109	152	102	108	108	111	115
		繰越欠損金	△1,465	△1,313	△1,211	△1,103	△995	△884	△770
		運用利回り	△0.29%	1.81%	1.79%	1.84%	1.85%	1.86%	1.87%

			20	21	22	23	24	25	26
悲観シナリオ	0.5%	当期純利益	△109	31	49	50	47	45	47
		繰越欠損金	△1,465	△1,435	△1,386	△1,335	△1,289	△1,243	△1,197
		運用利回り	△0.29%	0.88%	0.83%	0.85%	0.85%	0.85%	0.86%
	0.7%	当期純利益	△109	31	20	22	19	17	17
		繰越欠損金	△1,465	△1,435	△1,414	△1,392	△1,374	△1,356	△1,339
		運用利回り	△0.29%	0.88%	0.83%	0.85%	0.86%	0.85%	0.85%
	1.0%	当期純利益	△109	31	△23	△20	△24	△25	△25
		繰越欠損金	△1,465	△1,435	△1,457	△1,478	△1,502	△1,527	△1,552
		運用利回り	△0.29%	0.88%	0.83%	0.85%	0.86%	0.85%	0.85%

清酒製造業退職金共済事業における給付経理の将来推計
(メインシナリオで、平成22年度より退職金額に係る運用利回りを1.5%とした場合)

(単位 百万円)

区 分	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
収益(掛金等収入等)	159	175	163	152
費用(退職金等給付金等)	344	153	106	99
当期利益金	△185	22	57	53
責任準備金	5,070	4,680	4,289	3,941
運用利回り	△2.39%	1.43%	1.47%	1.51%
累積剰余金	641	662	720	773

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度
収益(掛金等収入等)	143	127	119
費用(退職金等給付金等)	94	89	84
当期利益金	49	38	35
責任準備金	3,626	3,334	3,052
運用利回り	1.56%	1.44%	1.48%
累積剰余金	822	860	895

- (注) 1 平成22年度より退職金額に係る運用利回りを1.5%とした場合。
2 運用については、今後の金利水準を以下のとおり仮定した。

	平成21年度	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	
財政融資資金	0.90%	-	-	-	-	-	平成21年度まで保有
政府保証債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
国債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
金銭信託	2.28%	2.28%	2.28%	1.79%	1.79%	1.79%	

清酒製造業退職金共済事業における給付経理の将来推計
(楽観シナリオで、平成22年度より退職金額に係る運用利回りを1.5%とした場合)

(単位 百万円)

区 分	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
収益(掛金等収入等)	159	206	197	188
費用(退職金等給付金等)	344	153	106	99
当期利益金	△185	54	91	89
責任準備金	5,070	4,680	4,289	3,941
運用利回り	△2.39%	1.99%	2.10%	2.21%
累積剰余金	641	694	785	874

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度
収益(掛金等収入等)	168	161	154
費用(退職金等給付金等)	94	89	84
当期利益金	73	72	70
責任準備金	3,626	3,334	3,052
運用利回り	2.05%	2.15%	2.25%
累積剰余金	948	1,019	1,090

- (注) 1 平成22年度より退職金額に係る運用利回りを1.5%とした場合。
2 運用については、今後の金利水準を以下のとおり仮定した。

	平成21年度	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	
財政融資資金	0.90%	-	-	-	-	-	平成21年度まで保有
政府保証債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
国債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
金銭信託	4.53%	4.53%	3.66%	3.66%	3.66%	3.66%	

清酒製造業退職金共済事業における給付経理の将来推計
(悲観シナリオで、平成22年度より退職金額に係る運用利回りを1.5%とした場合)

(単位 百万円)

区 分	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
収益(掛金等収入等)	159	143	131	119
費用(退職金等給付金等)	344	153	106	99
当期利益金	△185	△10	25	20
責任準備金	5,070	4,680	4,289	3,941
運用利回り	△2.39%	0.86%	0.85%	0.84%
累積剰余金	641	631	656	676

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度
収益(掛金等収入等)	109	100	91
費用(退職金等給付金等)	94	89	84
当期利益金	15	11	7
責任準備金	3,626	3,334	3,052
運用利回り	0.84%	0.84%	0.83%
累積剰余金	690	702	709

- (注) 1 平成22年度より退職金額に係る運用利回りを1.5%とした場合。
2 運用については、今後の金利水準を以下のとおり仮定した。

	平成21年度	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	
財政融資資金	0.90%	-	-	-	-	-	平成21年度まで保有
政府保証債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
国債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
金銭信託	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	-0.01%	-0.01%	

清酒製造業退職金共済事業における給付経理の将来推計
 (メインシナリオで、退職金額に係る運用利回り2.3%を維持した場合)

(単位 百万円)

区 分	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
収益(掛金等収入等)	159	175	163	152
費用(退職金等給付金等)	344	153	142	133
当期利益金	△185	22	22	20
責任準備金	5,070	4,680	4,309	3,956
運用利回り	△2.39%	1.43%	1.47%	1.52%
累積剰余金	641	662	684	704

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度
収益(掛金等収入等)	143	127	119
費用(退職金等給付金等)	125	117	109
当期利益金	18	10	10
責任準備金	3,618	3,297	2,991
運用利回り	1.59%	1.49%	1.55%
累積剰余金	722	733	743

- (注) 1 退職金額に係る運用利回り2.3%を維持した場合。
 2 運用については、今後の金利水準を以下のとおり仮定した。

	平成21年度	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	
財政融資資金	0.90%	-	-	-	-	-	平成21年度まで保有
政府保証債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
国債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
金銭信託	2.28%	2.28%	2.28%	1.78%	1.78%	1.78%	

清酒製造業退職金共済事業における給付経理の将来推計
 (楽観シナリオで、退職金額に係る運用利回り2.3%を維持した場合)

(単位 百万円)

区 分	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
収益(掛金等収入等)	159	206	197	188
費用(退職金等給付金等)	344	153	142	133
当期利益金	△185	54	55	56
責任準備金	5,070	4,680	4,309	3,956
運用利回り	△2.39%	1.99%	2.11%	2.23%
累積剰余金	641	694	750	805

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度
収益(掛金等収入等)	167	160	154
費用(退職金等給付金等)	125	117	109
当期利益金	43	44	45
責任準備金	3,618	3,297	2,991
運用利回り	2.08%	2.21%	2.35%
累積剰余金	848	892	937

- (注) 1 退職金額に係る運用利回り2.3%を維持した場合。
 2 運用については、今後の金利水準を以下のとおり仮定した。

	平成21年度	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	
財政融資資金	0.90%	-	-	-	-	-	平成21年度まで保有
政府保証債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
国債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
金銭信託	4.53%	4.53%	3.65%	3.65%	3.65%	3.65%	

清酒製造業退職金共済事業における給付経理の将来推計
 (悲観シナリオで、退職金額に係る運用利回り2.3%を維持した場合)

(単位 百万円)

区 分	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
収益(掛金等収入等)	159	143	131	119
費用(退職金等給付金等)	344	153	142	133
当期利益金	△ 185	△ 10	△ 11	△ 13
責任準備金	5,070	4,680	4,309	3,956
運用利回り	△2.39%	0.86%	0.85%	0.85%
累積剰余金	641	631	620	607

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度
収益(掛金等収入等)	109	100	91
費用(退職金等給付金等)	125	117	109
当期利益金	△ 16	△ 17	△ 18
責任準備金	3,618	3,297	2,991
運用利回り	0.86%	0.86%	0.87%
累積剰余金	591	574	556

- (注) 1 退職金額に係る運用利回り2.3%を維持した場合。
 2 運用については、今後の金利水準を以下のとおり仮定した。

	平成21年度	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	
財政融資資金	0.90%	-	-	-	-	-	平成21年度まで保有
政府保証債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
国債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
金銭信託	0.03%	0.03%	0.03%	-0.01%	-0.01%	-0.01%	

清酒製造業退職金共済事業における給付経理の将来推計
(メインシナリオで、平成22年度より退職金額に係る運用利回りを3.0%とした場合)

(単位 百万円)

区 分	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
収益(掛金等収入等)	159	175	163	152
費用(退職金等給付金等)	344	153	173	162
当期利益金	△ 185	22	△ 9	△ 9
責任準備金	5,070	4,680	4,327	3,967
運用利回り	△2.39%	1.43%	1.47%	1.53%
累積剰余金	641	662	653	644

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度
収益(掛金等収入等)	143	127	118
費用(退職金等給付金等)	151	141	130
当期利益金	△ 8	△ 14	△ 13
責任準備金	3,607	3,255	2,923
運用利回り	1.62%	1.53%	1.59%
累積剰余金	636	622	609

- (注) 1 平成22年度より退職金額に係る運用利回りを3.0%とした場合。
2 運用については、今後の金利水準を以下のとおり仮定した。

	平成21年度	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	
財政融資資金	0.90%	-	-	-	-	-	平成21年度まで保有
政府保証債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
国債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
金銭信託	2.28%	2.28%	2.28%	1.77%	1.77%	1.77%	

清酒製造業退職金共済事業における給付経理の将来推計
(楽観シナリオで、平成22年度より退職金額に係る運用利回りを3.0%とした場合)

(単位 百万円)

区 分	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
収益(掛金等収入等)	159	206	197	188
費用(退職金等給付金等)	344	153	173	162
当期利益金	△185	54	24	27
責任準備金	5,070	4,680	4,327	3,967
運用利回り	△2.39%	1.99%	2.11%	2.24%
累積剰余金	641	694	718	745

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度
収益(掛金等収入等)	167	160	153
費用(退職金等給付金等)	151	141	130
当期利益金	16	20	23
責任準備金	3,607	3,255	2,923
運用利回り	2.11%	2.27%	2.43%
累積剰余金	761	781	804

- (注) 1 平成22年度より退職金額に係る運用利回りを3.0%とした場合。
2 運用については、今後の金利水準を以下のとおり仮定した。

	平成21年度	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	
財政融資資金	0.90%	-	-	-	-	-	平成21年度まで保有
政府保証債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
国債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
金銭信託	4.53%	4.53%	3.65%	3.65%	3.65%	3.65%	

清酒製造業退職金共済事業における給付経理の将来推計
(悲観シナリオで、平成22年度より退職金額に係る運用利回りを3.0%とした場合)

(単位 百万円)

区 分	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
収益(掛金等収入等)	159	143	131	119
費用(退職金等給付金等)	344	153	173	162
当期利益金	△ 185	△ 10	△ 42	△ 42
責任準備金	5,070	4,680	4,327	3,967
運用利回り	△2.39%	0.86%	0.85%	0.85%
累積剰余金	641	631	589	547

区 分	平成24年度	平成25年度	平成26年度
収益(掛金等収入等)	109	100	90
費用(退職金等給付金等)	151	141	131
当期利益金	△ 42	△ 41	△ 40
責任準備金	3,607	3,255	2,923
運用利回り	0.87%	0.88%	0.88%
累積剰余金	505	463	423

- (注) 1 平成22年度より退職金額に係る運用利回りを3.0%とした場合。
2 運用については、今後の金利水準を以下のとおり仮定した。

	平成21年度	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	
財政融資資金	0.90%	-	-	-	-	-	平成21年度まで保有
政府保証債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
国債	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	
金銭信託	0.03%	0.03%	0.03%	-0.01%	-0.01%	-0.01%	

