

林業退職金共済事業における給付経理の将来推計

(ケース2、平成15年度までは名目成長率がマイナスとなり、平成16年度にプラスに転じる場合)

○平成15年10月に予定運用利回りを1.0%に変更した場合

(単位 百万円)

区 分	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
収益(掛金等収入等)	2,025	2,324	2,293	2,291	2,275	2,243	2,226
うち運用収入	388	346	321	305	283	243	215
費用(退職金等給付金等)	2,106	2,363	2,283	2,204	2,206	2,209	2,216
当期利益金	△ 81	△ 39	11	87	70	34	11
責任準備金	18,816	18,570	18,199	17,717	17,226	16,725	16,210
運用利回り	2.30%	2.10%	2.00%	1.95%	1.85%	1.64%	1.50%
累積剰余金	△ 2,328	△ 2,367	△ 2,356	△ 2,269	△ 2,200	△ 2,166	△ 2,155
資産	16,664	16,357	15,998	15,604	15,183	14,716	14,214
資産に対する累積欠損金の割合	14.0%	14.5%	14.7%	14.5%	14.5%	14.7%	15.2%

○平成15年10月に予定運用利回りを0.9%に変更した場合

(単位 百万円)

区 分	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
収益(掛金等収入等)	2,025	2,324	2,293	2,291	2,276	2,244	2,227
うち運用収入	388	346	321	305	283	243	215
費用(退職金等給付金等)	2,106	2,363	2,273	2,186	2,188	2,192	2,199
当期利益金	△ 81	△ 39	20	105	88	52	28
責任準備金	18,816	18,570	18,191	17,693	17,189	16,676	16,154
運用利回り	2.30%	2.10%	2.00%	1.95%	1.85%	1.64%	1.50%
累積剰余金	△ 2,328	△ 2,367	△ 2,347	△ 2,242	△ 2,154	△ 2,102	△ 2,074
資産	16,664	16,357	15,998	15,607	15,191	14,731	14,238
資産に対する累積欠損金の割合	14.0%	14.5%	14.7%	14.4%	14.2%	14.3%	14.6%

○平成15年10月に予定運用利回りを0.8%に変更した場合

(単位 百万円)

区 分	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
収益(掛金等収入等)	2,025	2,324	2,293	2,291	2,276	2,244	2,227
うち運用収入	388	346	321	305	283	243	215
費用(退職金等給付金等)	2,106	2,363	2,264	2,167	2,170	2,174	2,181
当期利益金	△ 81	△ 39	29	123	106	70	46
責任準備金	18,816	18,570	18,182	17,668	17,151	16,628	16,097
運用利回り	2.30%	2.10%	2.00%	1.95%	1.85%	1.64%	1.50%
累積剰余金	△ 2,328	△ 2,367	△ 2,338	△ 2,214	△ 2,109	△ 2,039	△ 1,994
資産	16,664	16,357	15,999	15,610	15,199	14,746	14,261
資産に対する累積欠損金の割合	14.0%	14.5%	14.6%	14.2%	13.9%	13.8%	14.0%

○平成15年10月に予定運用利回りを0.7%に変更した場合

(単位 百万円)

区 分	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
収益(掛金等収入等)	2,025	2,324	2,293	2,291	2,276	2,244	2,227
うち運用収入	388	346	321	306	283	243	216
費用(退職金等給付金等)	2,106	2,363	2,255	2,149	2,152	2,157	2,165
当期利益金	△ 81	△ 39	39	142	124	87	63
責任準備金	18,816	18,570	18,173	17,644	17,113	16,580	16,040
運用利回り	2.30%	2.10%	2.00%	1.95%	1.85%	1.64%	1.50%
累積剰余金	△ 2,328	△ 2,367	△ 2,328	△ 2,187	△ 2,063	△ 1,976	△ 1,913
資産	16,664	16,357	16,000	15,613	15,206	14,760	14,285
資産に対する累積欠損金の割合	14.0%	14.5%	14.6%	14.0%	13.6%	13.4%	13.4%

○平成15年10月に予定運用利回りを0.6%に変更した場合

(単位 百万円)

区 分	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
収益(掛金等収入等)	2,025	2,324	2,293	2,291	2,276	2,244	2,228
うち運用収入	388	346	321	306	283	243	216
費用(退職金等給付金等)	2,106	2,363	2,245	2,131	2,134	2,140	2,148
当期利益金	△ 81	△ 39	48	160	142	105	80
責任準備金	18,816	18,570	18,165	17,619	17,076	16,532	15,984
運用利回り	2.30%	2.10%	2.00%	1.95%	1.85%	1.64%	1.50%
累積剰余金	△ 2,328	△ 2,367	△ 2,319	△ 2,159	△ 2,018	△ 1,913	△ 1,833
資産	16,664	16,357	16,000	15,616	15,214	14,775	14,308
資産に対する累積欠損金の割合	14.0%	14.5%	14.5%	13.8%	13.3%	12.9%	12.8%

○平成15年10月に予定運用利回りを0.5%に変更した場合

(単位 百万円)

区 分	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
収益(掛金等収入等)	2,025	2,324	2,293	2,291	2,276	2,244	2,228
うち運用収入	388	346	321	306	283	244	216
費用(退職金等給付金等)	2,106	2,363	2,236	2,113	2,116	2,122	2,131
当期利益金	△ 81	△ 39	57	178	159	122	97
責任準備金	18,816	18,570	18,156	17,595	17,039	16,484	15,928
運用利回り	2.30%	2.10%	2.00%	1.95%	1.85%	1.64%	1.50%
累積剰余金	△ 2,328	△ 2,367	△ 2,310	△ 2,132	△ 1,972	△ 1,850	△ 1,753
資産	16,664	16,357	16,001	15,619	15,222	14,789	14,331
資産に対する累積欠損金の割合	14.0%	14.5%	14.4%	13.6%	13.0%	12.5%	12.2%

- (注) 1 平成13年度は実績である。
2 運用については、今後の金利水準を別紙2のとおり仮定した。