

料率検証結果について

1 . 自賠責保険・共済収支表（契約年度）	1
2 . 交通事故発生状況	6
3 . 自賠責保険料率検証における予測要因	7
4 . 事故率の推移（事故年度）	8
5 . 自賠責保険・共済の支払件数及び平均支払保険金（平均支払共済金）の推移（契約年度）	9
6 . 自賠責保険・共済の支払保険金（支払共済金）の推移（契約年度）	10
7 . 自賠責保険、自賠責共済運用益の発生と積立状況	11

1. 自賠責保険・共済収支表（契約年度）

（単位：億円、％）

契約年度	収入純保険料 （収入純掛金） A	支払保険金 （支払共済金） B	収 支 残		損 害 率 （ $B \div A \times 100$ ）
			当年度収支残 （ $A - B$ ） C	累計収支残 D	
昭和30	18	21	3	3	118.3
35	64	69	5	59	108.1
40	622	568	54	207	91.3
45	3,239	2,500	739	1,271	77.2
50	4,537	4,222	315	3,390	93.1
55	5,291	6,112	821	2,421	115.5
56	5,614	6,882	1,269	1,152	122.6
57	5,685	7,138	1,453	301	125.6
58	6,237	7,720	1,483	1,784	123.8
59	6,461	7,924	1,463	0	122.6
				(3,247)	
60	7,759	7,166	594	594	92.4
61	8,782	7,435	1,347	1,941	84.7
62	8,861	7,337	1,523	3,464	82.8
63	9,618	7,888	1,730	5,194	82.0
平成元	9,961	8,012	1,950	7,144	80.4
2	10,328	8,173	2,155	8,868	79.1
				(9,299)	
3	8,800	8,456	344	9,211	96.1
4	8,530	7,913	617	9,829	92.8
5	7,463	8,696	1,233	8,596	116.5
6	7,484	8,480	996	7,600	113.3
7	7,753	8,544	792	6,809	110.2
8	7,969	8,825	855	5,953	110.7
9	7,134	8,888	1,754	4,199	124.6
10	7,028	9,148	2,120	2,079	130.2
11	7,212	9,437	2,225	146	130.8
12	7,291	9,551	2,260	2,406	131.0
13	7,309	9,566	2,257	4,662	130.9

- （注）1. 自動車保険料率算定会資料による。
 2. 本表は、自動車損害賠償保障法第28条の4に規定する共同プールに参加している自賠責保険事業者及び自賠責共済事業者について集計したものである。
 3. 本表は、当該年度に契約を締結した車両における収支であり、今後の支払額等の確定により変動することがある。
 4. 平成9年5月1日の保険料率改定における予定損害率は、138.9%である。
 5. 昭和59契約年度末までの累計収支の赤字は、運用益で補填されている。
 6. 平成2契約年度末までの累計収支の黒字から、平成2年度末までの累計社費赤字431億円が補填されている。

(参考1) 自賠責保険収支表 (契約年度)

(単位: 億円、%)

契約年度	収入純保険料 A	支払保険金 B	収 支 残		損 害 率 (B ÷ A × 100)
			当年度収支残 (A - B) C	累計収支残 D	
昭和30	18	21	3	3	118.3
35	64	69	5	59	108.1
40	622	568	54	207	91.3
45	3,239	2,500	739	1,271	77.2
50	4,537	4,222	315	3,390	93.1
55	5,291	6,112	821	2,421	115.5
56	5,614	6,882	1,269	1,152	122.6
57	5,685	7,138	1,453	301	125.6
58	6,237	7,720	1,483	1,784	123.8
59	6,461	7,924	1,463	0	122.6
60	7,759	7,166	594	(3,247)	92.4
61	8,782	7,435	1,347	594	84.7
62	8,861	7,337	1,523	1,941	82.8
63	9,618	7,888	1,730	3,464	82.0
平成元	9,961	8,012	1,950	5,194	80.4
2	10,328	8,173	2,155	7,144	79.1
3	8,800	8,456	344	8,868	96.1
4	8,530	7,913	617	(9,299)	92.8
5	7,463	8,696	1,233	9,211	116.5
6	7,484	8,480	996	9,829	113.3
7	7,753	8,544	792	8,596	110.2
8	7,969	8,825	855	7,600	110.7
9	7,126	8,881	1,755	6,809	124.6
10	7,010	9,130	2,119	5,953	130.2
11	7,191	9,415	2,224	4,198	130.9
12	7,270	9,530	2,260	2,079	131.1
13	7,288	9,544	2,256	2,405	131.0
				4,661	

- (注) 1. 自動車保険料率算定会資料による。
 2. 本表は、当該年度に契約を締結した車両における収支であり、今後の支払額等の確定により変動することがある。
 3. 昭和59契約年度末までの累計収支の赤字は、運用益で補填されている。
 4. 平成2契約年度末までの累計収支の黒字から、平成2年度末までの累計社費赤字431億円が補填されている。

(参考2) 農協共済の自賠責共済収支表(契約年度)

(単位: 億円、%)

契約年度	収入純掛金 A	支払共済金 B	収支残 (A - B) C	損害率 (B ÷ A × 100)
昭和41	61	34	27	55.7
45	158	95	63	60.1
50	248	206	42	83.1
55	331	295	37	89.0
56	362	337	25	93.1
57	381	366	15	96.1
58	409	393	16	96.1
59	427	409	19	95.6
60	583	386	197	66.3
61	658	405	253	61.6
62	655	384	272	58.5
63	701	409	292	58.3
平成元	688	400	289	58.1
2	719	439	280	61.0
3	590	449	142	76.0
4	592	434	158	73.4
5	484	449	35	92.8
6	490	421	69	85.9
7	500	413	87	82.6
8	517	445	71	86.2
9	467	448	19	95.9
10	471	467	4	99.1
11	492	493	0	100.1
12	491	500	9	101.9
13	497	513	16	103.2

(注) 1. 全国共済農業協同組合連合会資料による。

2. 本表は、当該年度に契約を締結した車両における収支であり、今後の支払額等の確定により変動することがある。

(参考3) 再共済連の自賠責共済収支表(契約年度)

(単位: 億円、%)

契約年度	収入純掛金 A	支払共済金 B	収 支 残		損 害 率 ($B \div A \times 100$)
			当年度収支残 ($A - B$) C	累計収支残 D	
平成 9	7	7	0	0	93.2
10	13	12	1	1	94.2
11	14	12	2	3	85.4
12	14	12	2	5	85.6
13	15	12	2	8	85.1

(注) 1. 自動車保険料率算定会資料による。

2. 本表は、当該年度に契約を締結した車両における収支であり、今後の支払額等の確定により変動することがある。

(参考4) 全自共の自賠償共済収支表(契約年度)

(単位:億円、%)

契約年度	収入純掛金 A	支払共済金 B	収 支 残		損 害 率 ($B \div A \times 100$)
			当年度収支残 (A - B) C	累計収支残 D	
平成10	5	6	1	1	126.1
11	7	10	3	4	140.8
12	7	9	3	7	136.6
13	7	10	3	9	137.5

(注) 1. 自動車保険料率算定会資料による。

2. 本表は、当該年度に契約を締結した車両における収支であり、今後の支払額等の確定により変動することがある。

2. 交通事故発生状況

区分 年	発生件数		死者数		負傷者数		車両保有台数 万台	自動車等1万台当たりの事故率	
	件数	対前年増減率	人数	対前年増減率	人数	対前年増減率		死者数	負傷者数
	件	%	人	%	人	%		人	人
昭和30年	93,981	-	6,379	-	76,501	-	197	32.37	388.24
35	449,917	-	12,055	-	289,156	-	530	22.74	545.45
40	567,286	-	12,484	-	425,666	-	1,577	7.91	269.87
45	718,080	-	16,765	-	981,096	-	2,839	5.91	345.62
50	472,938	-	10,792	-	622,467	-	3,859	2.80	161.29
55	476,677	-	8,760	-	598,719	-	5,225	1.68	114.59
56	485,578	1.9	8,719	0.5	607,346	1.4	5,523	1.58	109.97
57	502,261	3.4	9,073	4.1	626,192	3.1	5,849	1.55	107.07
58	526,362	4.8	9,520	4.9	654,822	4.6	6,179	1.54	105.98
59	518,642	1.5	9,262	2.7	644,321	1.6	6,454	1.44	99.83
60	552,788	6.6	9,261	0.0	681,346	5.7	6,704	1.38	101.64
61	579,190	4.8	9,317	0.6	712,330	4.5	6,934	1.34	102.72
62	590,723	2.0	9,347	0.3	722,179	1.4	7,126	1.31	101.34
63	614,481	4.0	10,344	10.7	752,845	4.2	7,362	1.40	102.25
平成元年	661,363	7.6	11,086	7.2	814,832	8.2	7,596	1.46	107.27
2	643,097	2.8	11,227	1.3	790,295	3.0	7,811	1.44	101.17
3	662,388	3.0	11,105	1.1	810,245	2.5	7,984	1.39	101.48
4	695,345	5.0	11,451	3.1	844,003	4.2	8,109	1.41	104.08
5	724,675	4.2	10,942	4.4	878,633	4.1	8,220	1.33	106.88
6	729,457	0.7	10,649	2.7	881,723	0.4	8,349	1.28	105.61
7	761,789	4.4	10,679	0.3	922,677	4.6	8,497	1.26	108.58
8	771,084	1.2	9,942	6.9	942,203	2.1	8,655	1.15	108.86
9	780,399	1.2	9,640	3.0	958,925	1.8	8,754	1.10	109.54
10	803,878	3.0	9,211	4.5	990,675	3.3	8,799	1.05	112.59
11	850,363	5.8	9,006	2.2	1,050,397	6.0	8,860	1.02	118.55
12	931,934	9.6	9,066	0.7	1,155,697	10.0	-	-	-

(注) 1. 警察庁資料による。

2. 昭和30年は、軽微な被害(8日未満の負傷、2万円以下の物的損害)事故は含まれていない。

3. 昭和40年以前の発生件数には、物損事故を含む。

4. 昭和47年以降は、沖縄県を含む。

5. 車両保有台数は国土交通省統計資料(各年12月末現在)による。ただし、原付1種、原付2種、ミニカー、小型特殊は各年4月1日による。

3. 自賠責保険料率検証における予測要因

(1) 収入純保険料

国土交通省推定の保有車両数・新車需要台数を使用した。

	保有車両数	新車需要台数
12年度	75,475千台 (+1.2%)	6,128千台 (+1.2%)
13年度	76,052千台 (+0.8%)	5,902千台 (3.7%)

(2) 支払保険金

事故率

過年度の事故率の動向及び交通事故状況を参考とした。

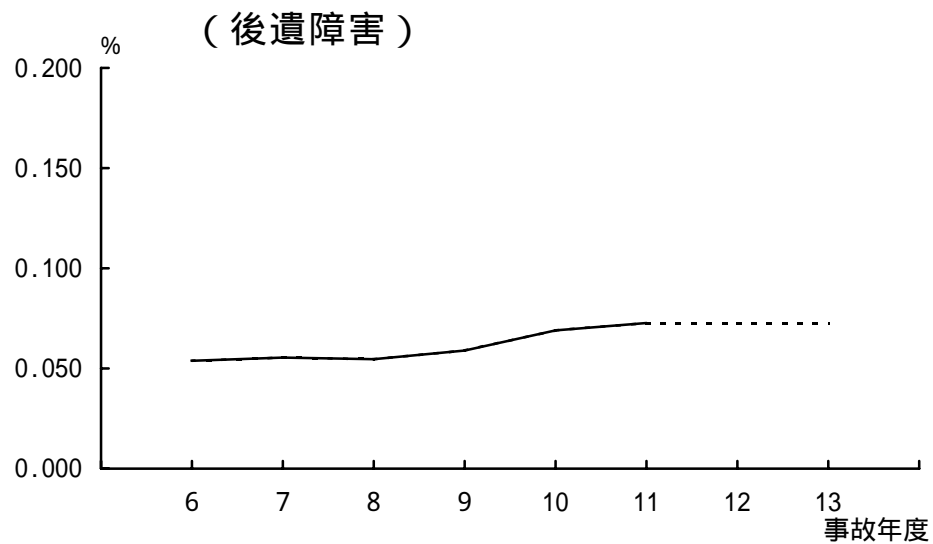
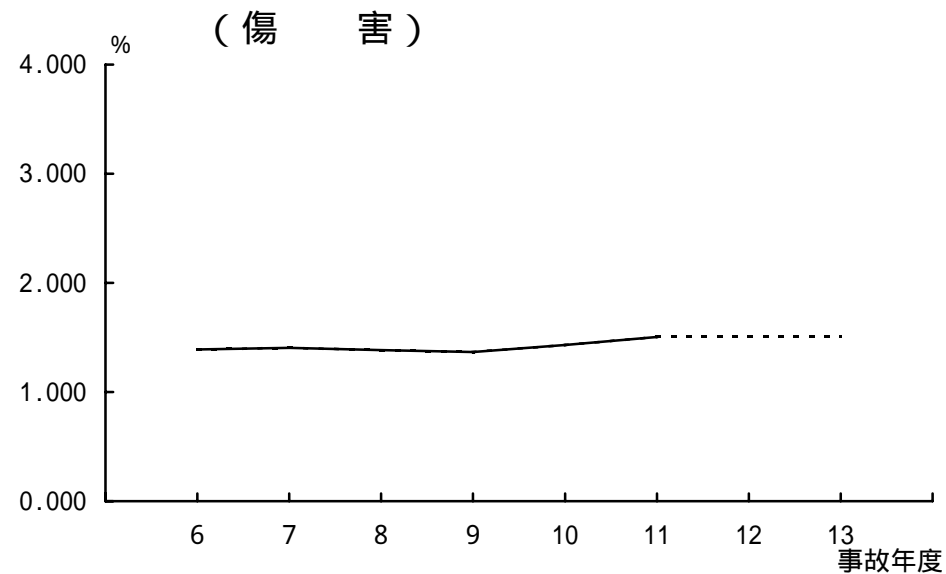
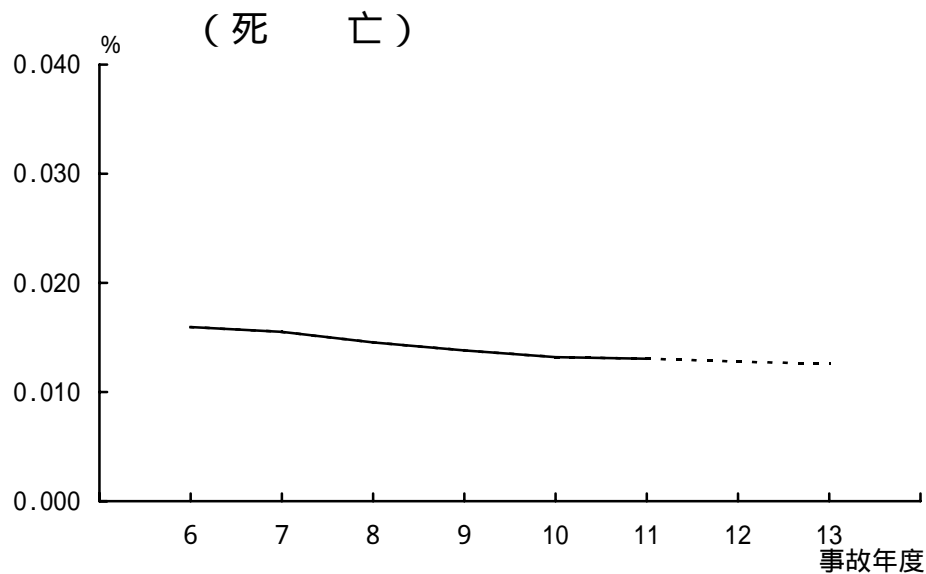
	死亡事故率	後遺障害事故率	傷害事故率
12年度	0.01279%	0.07263%	1.50535%
13年度	0.01257%	0.07263%	1.50535%
14年度以降	減少傾向で予測	同率で予測	同率で予測

平均支払保険金

過去5年(平成7～11年度)平均の賃金上昇率、治療費上昇率及び支払基準改定率を使用した。

	賃金上昇率	治療費上昇率	支払基準改定率
12年度以降	+0.5%	+0.17%	+0.52% (13年度から1年おき)
	毎月勤労統計(厚生労働省)	自賠責保険実績	自賠責保険実績

4. 事故率の推移（事故年度）



事故年度	死 亡	後 遺 障 害	傷 害
平成 6	0.01596 %	0.05382 %	1.39014 %
7	0.01551	0.05543	1.40431
8	0.01456	0.05469	1.38369
9	0.01381	0.05891	1.36736
10	0.01321	0.06908	1.43165
11	0.01305	0.07263	1.50535
12	(0.01279)	(0.07263)	(1.50535)
13	(0.01257)	(0.07263)	(1.50535)

(注) 1. 自動車保険料率算定会資料による。
 2. 事故年度事故率.....当該年度に保険(共済)責任がある車両数に対して、当該年度中に発生した事故件数の割合。

5. 自賠責保険・共済の支払件数及び平均支払保険金（平均支払共済金）の推移（契約年度）

（単位：件、千円、％）

区分 年度	死 亡				後 遺 障 害				傷 害			
	支 払 件 数	対前年度比	平均支払保険金 (平均支払共済金)	対前年度比	支 払 件 数	対前年度比	平均支払保険金 (平均支払共済金)	対前年度比	支 払 件 数	対前年度比	平均支払保険金 (平均支払共済金)	対前年度比
平成 3	11,705	-	23,003	-	38,248	-	5,049	-	908,581	-	422	-
4	10,394	11.2	23,583	2.5	35,482	7.2	5,062	0.3	869,116	4.3	422	0.0
5	11,224	8.0	23,646	0.3	37,980	7.0	5,116	1.1	979,938	12.8	418	0.8
6	10,691	4.7	23,828	0.8	37,791	0.5	5,095	0.4	966,002	1.4	415	0.8
7	10,293	3.7	23,901	0.3	39,884	5.5	5,041	1.1	984,494	1.9	414	0.3
8	10,151	1.4	24,048	0.6	44,198	10.8	4,907	2.7	1,018,500	3.5	414	0.0
9	9,587	5.6	24,332	1.2	48,873	10.6	4,738	3.4	1,024,205	0.6	414	0.0
10	9,518	0.7	24,633	1.2	51,918	6.2	4,665	1.5	1,062,449	3.7	412	0.4
11	9,455	0.7	24,897	1.1	53,545	3.1	4,677	0.2	1,109,749	4.5	413	0.1
12	9,446	0.1	25,031	0.5	54,156	1.1	4,691	0.3	1,122,413	1.1	414	0.3
13	9,275	1.8	25,121	0.4	54,351	0.4	4,704	0.3	1,126,525	0.4	415	0.3

（注）1. 自動車保険料率算定会資料による。

2. 本表は、自動車損害賠償保障法第28条の4に規定する共同プールに参加している自賠責保険事業者及び自賠責共済事業者について集計したものである。

6. 自賠責保険・共済の支払保険金（支払共済金）の推移（契約年度）

（単位：百万円、％）

区分 年度	死 亡		後 遺 障 害		傷 害		合計（含む付帯費用）	
	支払保険金 （支払共済金）	対前年度比	支払保険金 （支払共済金）	対前年度比	支払保険金 （支払共済金）	対前年度比	支払保険金 （支払共済金）	対前年度比
平成 3	269,248	-	193,099	-	383,120	-	845,613	-
4	245,121	9.0	179,613	7.0	366,474	4.3	791,291	6.4
5	265,399	8.3	194,291	8.2	409,841	11.8	869,635	9.9
6	254,741	4.0	192,535	0.9	400,607	2.3	847,990	2.5
7	246,017	3.4	201,040	4.4	407,248	1.7	854,412	0.8
8	244,115	0.8	216,859	7.9	421,369	3.5	882,450	3.3
9	233,271	4.4	231,571	6.8	423,854	0.6	888,803	0.7
1 0	234,457	0.5	242,203	4.6	437,998	3.3	914,765	2.9
1 1	235,403	0.4	250,413	3.4	457,803	4.5	943,726	3.2
1 2	236,443	0.4	254,026	1.4	464,566	1.5	955,141	1.2
1 3	232,995	1.5	255,677	0.7	467,807	0.7	956,586	0.2
（構成比）	（ 24 ％ ）		（ 27 ％ ）		（ 49 ％ ）		（ 100 ％ ）	

（注）1. 自動車保険料率算定会資料による。

2. 本表は、自動車損害賠償保障法第28条の4に規定する共同プールに参加している自賠責保険事業者及び自賠責共済事業者について集計したものである。

3. 当該年度において契約を締結した車両が惹起した事故により支払われた保険金の内訳である。

7. 自賠責保険、自賠責共済運用益の発生と積立状況

(単位：百万円、%)

区分	年度	資金平残 A	運用利率 B	発生運用益 C	長期予定利息 () D	投資経費 () E	税金 () F	当期積立金 G(=C-(D+E+F))	当期支出額 () H	積立金残高 I
損保会社	7	1,043,912	3.71	38,729	7,786	1,936	11,425	17,582	3,692	207,059
	8	1,021,946	3.35	34,235	8,245	1,784	9,373	14,832	3,448	218,443
	9	998,731	3.18	31,760	8,321	1,726	8,394	13,319	3,109	228,653
	10	975,001	2.93	28,568	7,933	1,598	6,899	12,137	2,507	238,283
	11	939,175	2.64	24,794	7,570	1,591	4,923	10,711	2,256	246,737 (386,129)
農協共済	7	130,494	3.71	4,841	917	55	1,586	2,284	3,789	22,414
	8	127,103	3.35	4,258	938	46	1,342	1,932	99	24,247
	9	123,511	3.18	3,928	933	68	1,166	1,760	80	25,927
	10	123,100	2.93	3,607	910	63	972	1,663	80	27,510
	11	123,571	2.64	3,262	919	65	687	1,592	85	29,016 (42,242)
再共済連	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	65	2.93	2	2	0	0	0	0	0
	11	360	2.64	10	8	0	1	1	0	1 (1)
全自共	10	-	-	0	0	0	0	0	-	0
	11	43	0.49	0	1	0	0	1	0	1 (1)
自賠責特会	7	2,092,747	5.26	110,016	12,203	-	-	97,813	9,569	1,409,135
	8	1,861,437	5.05	94,017	12,576	-	-	81,441	9,909	1,480,667
	9	2,055,782	4.36	89,604	11,803	-	-	77,801	9,920	1,548,548
	10	2,091,856	2.89	60,410	10,766	-	-	49,644	11,130	1,587,062
	11	2,023,977	2.16	43,627	10,937	-	-	32,690	13,520	1,606,232

(注) 1. 長期予定利息とは、保険(共済)期間が1年を超える契約について当期において発生した運用益である。当該利息は保険(共済)期間が1年を超える部分の保険料(共済掛金)に充当される。

2. 投資経費とは、運用資産の運用・管理等に係る費用である。

3. 11年度の()内は、法人税等相当額を加算した積立金残高である。