

事故発生日別のライプニッツ係数について

民法（債権法）改正に伴い、令和2年4月1日以降、自動車総合共済MAPの人身傷害補償特約でお支払いする逸失利益等の計算に用いるライプニッツ係数は、自動車総合共済MAPの約款（特約条項）に記載の値ではなく、事故発生日時点の法定利率に基づく値とし、以下のとおり適用します。

＜法定利率5%の場合のライプニッツ係数＞

＜別紙＞人身傷害補償特約損害額基準

付表2 ライプニッツ係数表

期 間 (年)	ライプニッツ係数	期 間 (年)	ライプニッツ係数
1	0.9523	35	16.3741
2	1.8594	36	16.5468
3	2.7232	37	16.7112
4	3.5459	38	16.8678
5	4.3294	39	17.0170
6	5.0756	40	17.1590
7	5.7863	41	17.2943
8	6.4632	42	17.4232
9	7.1078	43	17.5459
10	7.7217	44	17.6627
11	8.3064	45	17.7740
12	8.8632	46	17.8800
13	9.3935	47	17.9810
14	9.8986	48	18.0771
15	10.3796	49	18.1687
16	10.8377	50	18.2559
17	11.2740	51	18.3389
18	11.6895	52	18.4180
19	12.0853	53	18.4934
20	12.4622	54	18.5651
21	12.8211	55	18.6334
22	13.1630	56	18.6985
23	13.4885	57	18.7605
24	13.7986	58	18.8195
25	14.0939	59	18.8757
26	14.3751	60	18.9292
27	14.6430	61	18.9802
28	14.8981	62	19.0288
29	15.1410	63	19.0750

30	15.3724
31	15.5928
32	15.8026
33	16.0025
34	16.1929

64	19.1191
65	19.1610
66	19.2010
67	19.2390

(注) 幼児および18歳未満の学生および身体・精神に特別異常がなく十分働く意思と能力を有している無職者の後遺障害による逸失利益を算定するに当たり、労働能力喪失期間の終期が18歳を超える場合の係数は、終期までの年数に対応する係数から就労の始期とみなす年齢(18歳とします。)までの年数に対応する係数を差し引いて算出します。

(例) 10歳、労働能力喪失期間20年の場合

$$12.4622 \text{ (20年の係数)} - 6.4632 \text{ (8年の係数)} = 5.999$$

付表4 死亡時の年齢別就労可能年数およびライフニッツ係数表

(1) 18歳未満の者に適用する表

年齢 (歳)	幼児・学生および身体・精神に特別異常がなく十分働く意思と能力を有している無職者		有職者	
	就労可能年数(年)	ライフニッツ係数	就労可能年数(年)	ライフニッツ係数
0	49	7.549	67	19.236
1	49	7.927	66	19.201
2	49	8.323	65	19.161
3	49	8.739	64	19.119
4	49	9.176	63	19.075
5	49	9.635	62	19.029
6	49	10.117	61	18.980
7	49	10.623	60	18.929
8	49	11.154	59	18.876
9	49	11.712	58	18.820
10	49	12.297	57	18.761
11	49	12.912	56	18.699
12	49	13.558	55	18.633
13	49	14.236	54	18.565
14	49	14.947	53	18.493
15	49	15.695	52	18.418
16	49	16.480	51	18.339
17	49	17.304	50	18.256

(注) 幼児・18歳未満の学生および身体・精神に特別異常がなく十分働く意思と能力を有している無職者(有職者・家事従事者・18歳以上の学生以外)の場合の就労可能年数およびライフニッツ係数は、次の(例)に準じて算出します。

(例) 4歳の幼児

- ① 就労の終期(67歳)までの年数63年(67年-4年)に対応する係数 19.075
- ② 就労の始期(18歳)までの年数14年(18年-4年)に対応する係数 9.899
- ③ 就労可能年数49年(63年-14年)
- ④ 適用する係数 9.176 (19.075-9.899)

(2) 18歳以上の者に適用する表

年 齢 (歳)	就労可能 年数 (年)	ライフニッツ係数	年 齢 (歳)	就労可能 年数 (年)	ライフニッツ係数
18	49	18.169	58	11	8.306
19	48	18.077	59	11	8.306
20	47	17.981	60	11	8.306
21	46	17.880	61	10	7.722
22	45	17.774	62	10	7.722
23	44	17.663	63	9	7.108
24	43	17.546	64	9	7.108
25	42	17.423	65	9	7.108
26	41	17.294	66	8	6.463
27	40	17.159	67	8	6.463
28	39	17.017	68	8	6.463
29	38	16.868	69	7	5.786
30	37	16.711	70	7	5.786
31	36	16.547	71	7	5.786
32	35	16.374	72	6	5.076
33	34	16.193	73	6	5.076
34	33	16.003	74	6	5.076
35	32	15.803	75	5	4.329
36	31	15.593	76	5	4.329
37	30	15.372	77	5	4.329
38	29	15.141	78	5	4.329
39	28	14.898	79	4	3.546
40	27	14.643	80	4	3.546
41	26	14.375	81	4	3.546
42	25	14.094	82	4	3.546
43	24	13.799	83	3	2.723
44	23	13.489	84	3	2.723
45	22	13.163	85	3	2.723
46	21	12.821	86	3	2.723
47	20	12.462	87	3	2.723
48	19	12.085	88	3	2.723
49	18	11.690	89	2	1.859
50	17	11.274	90	2	1.859
51	16	10.838	91	2	1.859
52	15	10.380	92	2	1.859
53	14	9.899	93	2	1.859
54	13	9.394	94	2	1.859
55	12	9.394	95	2	1.859
56	11	8.863	96	2	1.859
57	10	8.863	97～100	2	1.859
			101～	1	0.952

＜法定利率3%の場合のライプニッツ係数＞

＜別紙＞人身傷害補償特約損害額基準

付表2 ライプニッツ係数表

期 間 (年)	ライプニッツ係数	期 間 (年)	ライプニッツ係数
1	0.971	35	21.487
2	1.913	36	21.832
3	2.829	37	22.167
4	3.717	38	22.492
5	4.580	39	22.808
6	5.417	40	23.115
7	6.230	41	23.412
8	7.020	42	23.701
9	7.786	43	23.982
10	8.530	44	24.254
11	9.253	45	24.519
12	9.954	46	24.775
13	10.635	47	25.025
14	11.296	48	25.267
15	11.938	49	25.502
16	12.561	50	25.730
17	13.166	51	25.951
18	13.754	52	26.166
19	14.324	53	26.375
20	14.877	54	26.578
21	15.415	55	26.774
22	15.937	56	26.965
23	16.444	57	27.151
24	16.936	58	27.331
25	17.413	59	27.506
26	17.877	60	27.676
27	18.327	61	27.840
28	18.764	62	28.000
29	19.188	63	28.156
30	19.600	64	28.306
31	20.000	65	28.453
32	20.389	66	28.595
33	20.766	67	28.733
34	21.132		

(注) 幼児および18歳未満の学生および身体・精神に特別異常がなく十分働く意思と能力を有している無職者の後遺障害による逸失利益を算定するに当たり、労働能力喪失期間の終期が18歳を超える場合の係数は、終期までの年数に対応する係数から就労の始期とみなす年齢（18歳とします。）までの年数に対応する係数を差し引いて算出します。

(例) 10歳、労働能力喪失期間20年の場合

$$14.877 \text{ (20年の係数)} - 7.020 \text{ (8年の係数)} = 7.857$$

付表4 死亡時の年齢別就労可能年数およびライフニッツ係数表

(1) 18歳未満の者に適用する表

年齢 (歳)	幼児・学生および身体・精神に特別異常がなく十分働く意思と能力を有している無職者		有 職 者	
	就労可能年数 (年)	ライフニッツ係数	就労可能年数 (年)	ライフニッツ係数
0	49	14.980	67	28.733
1	49	15.429	66	28.595
2	49	15.892	65	28.453
3	49	16.369	64	28.306
4	49	16.860	63	28.156
5	49	17.365	62	28.000
6	49	17.886	61	27.840
7	49	18.423	60	27.676
8	49	18.976	59	27.506
9	49	19.545	58	27.331
10	49	20.131	57	27.151
11	49	20.735	56	26.965
12	49	21.357	55	26.774
13	49	21.998	54	26.578
14	49	22.658	53	26.375
15	49	23.338	52	26.166
16	49	24.038	51	25.951
17	49	24.759	50	25.730

(注) 幼児・18歳未満の学生および身体・精神に特別異常がなく十分働く意思と能力を有している無職者(有職者・家事従事者・18歳以上の学生以外)の場合の就労可能年数およびライフニッツ係数は、次の(例)に準じて算出します。

(例) 4歳の幼児

- ① 就労の終期(67歳)までの年数63年(67年-4年)に対応する係数 28.156
- ② 就労の始期(18歳)までの年数14年(18年-4年)に対応する係数 11.296
- ③ 就労可能年数49年(63年-14年)
- ④ 適用する係数 16.860 (28.156-11.296)

(2) 18歳以上の者に適用する表

年齢 (歳)	就労可能年数 (年)	ライフニッツ係数	年齢 (歳)	就労可能年数 (年)	ライフニッツ係数
18	49	25.502	58	12	9.954
19	48	25.267	59	12	9.954
20	47	25.025	60	12	9.954
21	46	24.775	61	11	9.253
22	45	24.519	62	11	9.253
23	44	24.254	63	10	8.530
24	43	23.982	64	10	8.530
25	42	23.701	65	10	8.530

26	41	23.412
27	40	23.115
28	39	22.808
29	38	22.492
30	37	22.167
31	36	21.832
32	35	21.487
33	34	21.132
34	33	20.766
35	32	20.389
36	31	20.000
37	30	19.600
38	29	19.188
39	28	18.764
40	27	18.327
41	26	17.877
42	25	17.413
43	24	16.936
44	23	16.444
45	22	15.937
46	21	15.415
47	20	14.877
48	19	14.324
49	18	13.754
50	17	13.166
51	16	12.561
52	15	11.938
53	14	11.296
54	14	11.296
55	14	11.296
56	13	10.635
57	13	10.635

66	9	7.786
67	9	7.786
68	8	7.020
69	8	7.020
70	8	7.020
71	7	6.230
72	7	6.230
73	7	6.230
74	6	5.417
75	6	5.417
76	6	5.417
77	5	4.580
78	5	4.580
79	5	4.580
80	5	4.580
81	4	3.717
82	4	3.717
83	4	3.717
84	4	3.717
85	3	2.829
86	3	2.829
87	3	2.829
88	3	2.829
89	3	2.829
90	3	2.829
91	2	1.913
92	2	1.913
93	2	1.913
94	2	1.913
95	2	1.913
96	2	1.913
97~100	2	1.913
101~	1	0.971

以上