

平均使用年数

当協会が公表している自動車の平均使用年数(軽自動車を除く)とは、初度登録年度ごとに1年前の保有台数と比較し、減少した車両を1年間に抹消された車両とみなして、国内で新規(新車)登録されてから抹消登録するまでの平均年数を算出している。ただし、減少台数には一時抹消(注1)も含まれるため、自動車が完全にスクラップされるまでの期間とは若干異なる。

算出には、1年間での保有台数の減少台数(注2)を経過年係数(平均車齢参照)で加重平均した。

<乗用車は13.26年>

平成31年3月末の乗用車(軽自動車を除く)の平均使用年数は13.26年となり、前年に比べ0.02年長期化し、4年連続の増加で過去最高となった。また、10年前の平成21年に比べて1.58年延びている。

車種別にみると、普通乗用車は13.17年で前年に比べ0.07年短期化し、4年ぶりに減少した。小型乗用車は13.31年で前年に比べ0.08年長期化し、4年連続で増加した。

<貨物車は15.17年>

平成31年3月末の貨物車(軽自動車・被けん引車を除く)の平均使用年数は15.17年で前年より0.45年長期化し、7年連続の増加で過去最高となった。

車種別にみると、普通貨物車は17.58年で前年に比べ0.43年長期化し、7年連続の増加で、過去最高となった。小型貨物車は14.07年で前年に比べ0.42年長期化し、7年連続の増加で、過去最高となった。

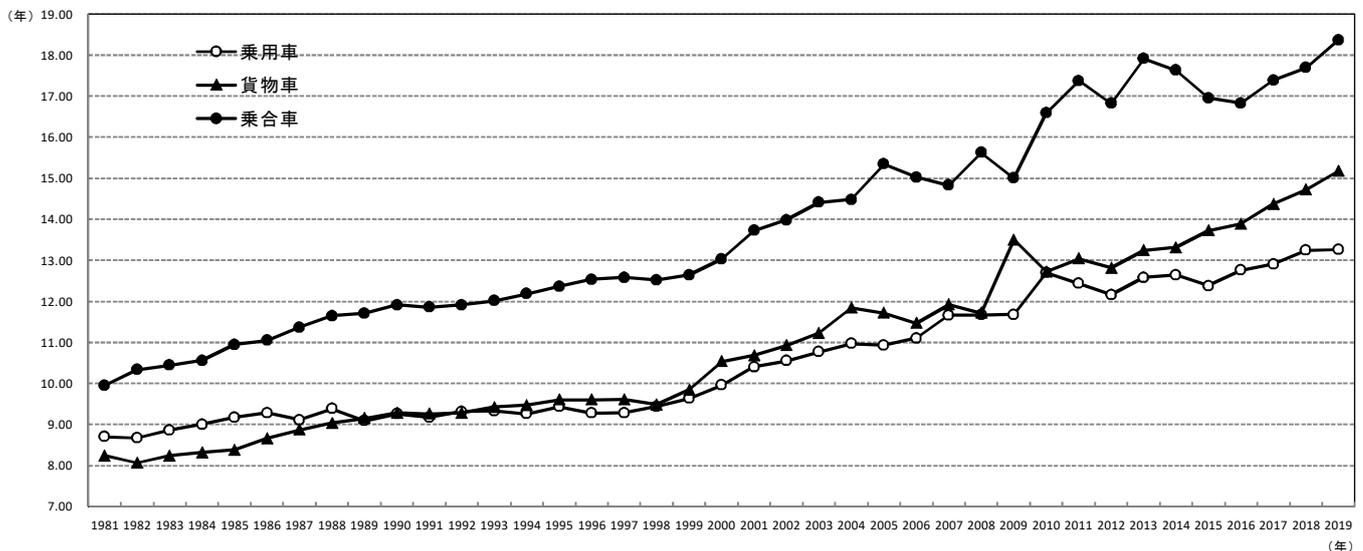
他の車種の平均使用年数は、乗合車が18.36年で前年に比べ0.67年長期化し、3年連続で増加した。普通乗合車は20.79年で同0.14年長期化し、2年連続で増加した。小型乗合車は16.49年で同0.54年長期化し、3年連続で増加した。特種用途車は16.94年で同0.40年の長期化、大型特殊車は20.40年で同0.93年の長期化、小型二輪車は15.87年で同1.13年長期化した。

(注1)一時抹消：自動車が運行の用に供するのを止める際の手続きであり、再び復活(中古車新規登録)するケースがある。

(注2)減少台数：最新の年度は、平成30年度の新車新規登録台数から平成31年3月末の保有台数を引いた台数である。

主な車種の平均使用年数推移

年	乗用車			貨物車			乗合車		
	乗用車計	普通車	小型車	貨物車計	普通車	小型車	乗合車計	普通車	小型車
昭和56年 (1981年)	8.70	9.39	8.69	8.24	8.55	8.15	9.95	12.14	8.70
昭和57年 (1982年)	8.67	8.62	8.67	8.06	8.64	7.92	10.33	12.43	9.07
昭和58年 (1983年)	8.86	8.67	8.87	8.24	9.19	8.07	10.44	12.66	9.12
昭和59年 (1984年)	9.00	8.56	9.00	8.32	9.10	8.20	10.56	12.69	9.20
昭和60年 (1985年)	9.17	9.26	9.17	8.38	9.24	8.24	10.95	12.92	9.67
昭和61年 (1986年)	9.28	9.64	9.28	8.66	9.45	8.53	11.05	12.76	9.84
昭和62年 (1987年)	9.11	9.42	9.11	8.87	9.79	8.72	11.37	13.01	10.14
昭和63年 (1988年)	9.38	9.97	9.37	9.03	10.03	8.86	11.65	13.31	10.42
平成元年 (1989年)	9.09	10.35	9.08	9.15	10.33	8.92	11.71	13.28	10.56
平成2年 (1990年)	9.26	10.38	9.25	9.28	10.42	9.05	11.91	13.44	10.85
平成3年 (1991年)	9.17	10.41	9.15	9.26	10.41	9.02	11.86	13.44	10.80
平成4年 (1992年)	9.31	10.66	9.29	9.28	10.45	9.03	11.91	13.35	10.91
平成5年 (1993年)	9.33	9.68	9.31	9.42	10.58	9.16	12.01	13.65	10.91
平成6年 (1994年)	9.26	10.00	9.24	9.47	10.60	9.20	12.18	13.78	11.03
平成7年 (1995年)	9.43	9.23	9.44	9.60	10.68	9.35	12.36	13.88	11.26
平成8年 (1996年)	9.27	7.75	9.33	9.60	10.50	9.38	12.53	13.96	11.39
平成9年 (1997年)	9.28	7.24	9.39	9.61	10.53	9.38	12.58	13.95	11.55
平成10年 (1998年)	9.44	7.33	9.61	9.48	10.33	9.25	12.52	14.08	11.40
平成11年 (1999年)	9.63	7.82	9.82	9.84	10.63	9.60	12.64	14.10	11.48
平成12年 (2000年)	9.96	7.92	10.22	10.53	12.07	10.08	13.03	14.36	11.98
平成13年 (2001年)	10.40	8.66	10.61	10.68	12.26	10.23	13.72	15.37	12.59
平成14年 (2002年)	10.55	9.12	10.82	10.92	12.31	10.50	13.98	15.42	12.98
平成15年 (2003年)	10.77	9.70	11.03	11.23	12.75	10.73	14.41	15.80	13.34
平成16年 (2004年)	10.97	10.00	11.26	11.84	13.24	11.27	14.48	15.93	13.52
平成17年 (2005年)	10.93	10.34	11.16	11.72	13.41	11.15	15.34	16.71	14.26
平成18年 (2006年)	11.10	10.82	11.23	11.47	13.06	10.92	15.02	16.36	13.81
平成19年 (2007年)	11.66	11.50	11.73	11.92	12.98	11.55	14.83	16.63	13.45
平成20年 (2008年)	11.67	11.58	11.71	11.72	13.47	11.05	15.62	16.81	13.94
平成21年 (2009年)	11.68	11.93	11.53	13.50	15.26	12.78	15.00	17.28	13.23
平成22年 (2010年)	12.70	13.20	12.37	12.72	14.87	11.92	16.59	17.94	15.29
平成23年 (2011年)	12.43	12.74	12.23	13.04	15.43	12.19	17.37	18.80	16.00
平成24年 (2012年)	12.16	12.56	11.91	12.81	15.00	12.03	16.82	18.70	15.40
平成25年 (2013年)	12.58	12.99	12.32	13.24	15.65	12.39	17.91	19.77	16.42
平成26年 (2014年)	12.64	12.97	12.44	13.31	15.85	12.65	17.63	19.65	16.25
平成27年 (2015年)	12.38	12.53	12.28	13.72	16.12	12.77	16.95	20.20	14.82
平成28年 (2016年)	12.76	12.85	12.73	13.89	16.37	13.10	16.83	20.46	14.46
平成29年 (2017年)	12.91	12.97	12.87	14.37	16.71	13.36	17.39	20.19	15.19
平成30年 (2018年)	13.24	13.24	13.23	14.72	17.15	13.65	17.69	20.65	15.95
平成31年 (2019年)	13.26	13.17	13.31	15.17	17.58	14.07	18.36	20.79	16.49



初度登録年度別の年間減少台数(平均使用年数算出データ)

乗用車計

平均使用年数 13.26年					
平成31年(2019年)					前年
初度登録年度	減少台数	構成比	経過年 係数	保有台数	保有台数
2018年4月～2019年3月	35,917	1.21	0.5	2,836,599	2,872,516
2017年4月～2018年3月	20,249	0.68	1.5	2,839,306	2,859,555
2016年4月～2017年3月	45,176	1.53	2.5	2,800,925	2,846,101
2015年4月～2016年3月	77,520	2.62	3.5	2,491,284	2,568,804
2014年4月～2015年3月	42,141	1.42	4.5	2,459,920	2,502,061
2013年4月～2014年3月	126,704	4.28	5.5	2,683,017	2,809,721
2012年4月～2013年3月	34,549	1.17	6.5	2,530,049	2,564,598
2011年4月～2012年3月	115,804	3.91	7.5	2,279,336	2,395,140
2010年4月～2011年3月	72,468	2.45	8.5	2,155,008	2,227,476
2009年4月～2010年3月	154,738	5.23	9.5	2,241,777	2,396,515
2008年4月～2009年3月	100,901	3.41	10.5	1,767,373	1,868,274
2007年4月～2008年3月	252,057	8.51	11.5	1,830,283	2,082,340
2006年4月～2007年3月	162,914	5.50	12.5	1,737,599	1,900,513
2005年4月～2006年3月	363,633	12.28	13.5	1,583,479	1,947,112
2004年4月～2005年3月	202,491	6.84	14.5	1,391,435	1,593,926
2003年4月～2004年3月	343,136	11.59	15.5	1,044,386	1,387,522
2002年4月～2003年3月	159,683	5.39	16.5	877,420	1,037,103
2001年4月～2002年3月	214,075	7.23	17.5	589,330	803,405
2000年4月～2001年3月	94,825	3.20	18.5	515,947	610,772
1999年4月～2000年3月	114,943	3.88	19.5	377,916	492,859
1998年4月～1999年3月	47,174	1.59	20.5	326,698	373,872
1997年4月～1998年3月	61,253	2.07	21.5	288,864	350,117
1996年4月～1997年3月	30,849	1.04	22.5	285,379	316,228
1995年4月～1996年3月	27,085	0.91	23.5	221,308	248,393
1994年4月～1995年3月	15,185	0.51	24.5	189,471	204,656
1993年4月～1994年3月	12,465	0.42	25.5	169,927	182,392
1992年4月～1993年3月	10,159	0.34	26.5	155,501	165,660
1991年4月～1992年3月	7,917	0.27	27.5	165,907	173,824
1990年4月～1991年3月	5,897	0.20	28.5	137,996	143,893
1990年3月以前	8,710	0.29	29.5	472,240	480,950
合計	2,960,618	100.00		39,445,680	42,406,298

初度登録年度別の年間減少台数(平均使用年数算出データ)

普通乗用車

平均使用年数 13.17年					
平成31年(2019年)					前年
初度登録年度	減少台数	構成比	経過年 係数	保有台数	保有台数
2018年4月～2019年3月	18,481	1.54	0.5	1,560,049	1,578,530
2017年4月～2018年3月	9,470	0.79	1.5	1,518,587	1,528,057
2016年4月～2017年3月	19,467	1.63	2.5	1,480,146	1,499,613
2015年4月～2016年3月	33,677	2.81	3.5	1,292,313	1,325,990
2014年4月～2015年3月	16,748	1.40	4.5	1,238,105	1,254,853
2013年4月～2014年3月	54,664	4.57	5.5	1,375,601	1,430,265
2012年4月～2013年3月	12,691	1.06	6.5	1,221,211	1,233,902
2011年4月～2012年3月	51,187	4.28	7.5	1,135,514	1,186,701
2010年4月～2011年3月	31,156	2.60	8.5	1,069,047	1,100,203
2009年4月～2010年3月	62,621	5.23	9.5	1,084,140	1,146,761
2008年4月～2009年3月	41,306	3.45	10.5	813,615	854,921
2007年4月～2008年3月	102,382	8.55	11.5	894,465	996,847
2006年4月～2007年3月	62,266	5.20	12.5	765,052	827,318
2005年4月～2006年3月	127,789	10.67	13.5	651,345	779,134
2004年4月～2005年3月	83,310	6.96	14.5	624,934	708,244
2003年4月～2004年3月	135,502	11.32	15.5	469,265	604,767
2002年4月～2003年3月	56,035	4.68	16.5	337,930	393,965
2001年4月～2002年3月	84,316	7.04	17.5	266,877	351,193
2000年4月～2001年3月	43,729	3.65	18.5	250,688	294,417
1999年4月～2000年3月	49,438	4.13	19.5	187,492	236,930
1998年4月～1999年3月	21,395	1.79	20.5	160,781	182,176
1997年4月～1998年3月	30,099	2.51	21.5	151,518	181,617
1996年4月～1997年3月	15,441	1.29	22.5	152,448	167,889
1995年4月～1996年3月	13,895	1.16	23.5	119,434	133,329
1994年4月～1995年3月	6,280	0.52	24.5	97,409	103,689
1993年4月～1994年3月	5,763	0.48	25.5	81,969	87,732
1992年4月～1993年3月	2,951	0.25	26.5	65,428	68,379
1991年4月～1992年3月	2,388	0.20	27.5	62,300	64,688
1990年4月～1991年3月	1,253	0.10	28.5	42,450	43,703
1990年3月以前	1,405	0.12	29.5	98,741	100,146
合計	1,197,105	100		19,268,854	20,465,959

初度登録年度別の年間減少台数(平均使用年数算出データ)

小型乗用車

平均使用年数 13.31年					
平成31年(2019年)					前年
初度登録年度	減少台数	構成比	係数	保有台数	保有台数
2018年4月～2019年3月	17,436	0.99	0.5	1,276,550	1,293,986
2017年4月～2018年3月	10,779	0.61	1.5	1,320,719	1,331,498
2016年4月～2017年3月	25,709	1.46	2.5	1,320,779	1,346,488
2015年4月～2016年3月	43,843	2.49	3.5	1,198,971	1,242,814
2014年4月～2015年3月	25,393	1.44	4.5	1,221,815	1,247,208
2013年4月～2014年3月	72,040	4.09	5.5	1,307,416	1,379,456
2012年4月～2013年3月	21,858	1.24	6.5	1,308,838	1,330,696
2011年4月～2012年3月	64,617	3.66	7.5	1,143,822	1,208,439
2010年4月～2011年3月	41,312	2.34	8.5	1,085,961	1,127,273
2009年4月～2010年3月	92,117	5.22	9.5	1,157,637	1,249,754
2008年4月～2009年3月	59,595	3.38	10.5	953,758	1,013,353
2007年4月～2008年3月	149,675	8.49	11.5	935,818	1,085,493
2006年4月～2007年3月	100,648	5.71	12.5	972,547	1,073,195
2005年4月～2006年3月	235,844	13.37	13.5	932,134	1,167,978
2004年4月～2005年3月	119,181	6.76	14.5	766,501	885,682
2003年4月～2004年3月	207,634	11.77	15.5	575,121	782,755
2002年4月～2003年3月	103,648	5.88	16.5	539,490	643,138
2001年4月～2002年3月	129,759	7.36	17.5	322,453	452,212
2000年4月～2001年3月	51,096	2.90	18.5	265,259	316,355
1999年4月～2000年3月	65,505	3.71	19.5	190,424	255,929
1998年4月～1999年3月	25,779	1.46	20.5	165,917	191,696
1997年4月～1998年3月	31,154	1.77	21.5	137,346	168,500
1996年4月～1997年3月	15,408	0.87	22.5	132,931	148,339
1995年4月～1996年3月	13,190	0.75	23.5	101,874	115,064
1994年4月～1995年3月	8,905	0.50	24.5	92,062	100,967
1993年4月～1994年3月	6,702	0.38	25.5	87,958	94,660
1992年4月～1993年3月	7,208	0.41	26.5	90,073	97,281
1991年4月～1992年3月	5,529	0.31	27.5	103,607	109,136
1990年4月～1991年3月	4,644	0.26	28.5	95,546	100,190
1990年3月以前	7,305	0.41	29.5	373,499	380,804
合計	1,763,513	100		20,176,826	21,940,339

初度登録年度別の年間減少台数(平均使用年数算出データ)

貨物車計

平均使用年数 15.17年					
平成31年(2019年)					前年
初度登録年度	減少台数	構成比	係数	保有台数	保有台数
2018年4月～2019年3月	2,954	0.81	0.5	382,227	385,181
2017年4月～2018年3月	1,696	0.47	1.5	360,688	362,384
2016年4月～2017年3月	2,661	0.73	2.5	364,053	366,714
2015年4月～2016年3月	3,909	1.07	3.5	350,383	354,292
2014年4月～2015年3月	7,439	2.04	4.5	345,140	352,579
2013年4月～2014年3月	28,470	7.82	5.5	302,627	331,097
2012年4月～2013年3月	12,863	3.53	6.5	250,786	263,649
2011年4月～2012年3月	13,934	3.83	7.5	207,651	221,585
2010年4月～2011年3月	10,257	2.82	8.5	165,836	176,093
2009年4月～2010年3月	9,704	2.66	9.5	142,223	151,927
2008年4月～2009年3月	14,409	3.96	10.5	190,672	205,081
2007年4月～2008年3月	17,128	4.70	11.5	228,666	245,794
2006年4月～2007年3月	20,853	5.72	12.5	275,689	296,542
2005年4月～2006年3月	22,051	6.05	13.5	269,282	291,333
2004年4月～2005年3月	21,505	5.90	14.5	227,985	249,490
2003年4月～2004年3月	22,540	6.19	15.5	238,054	260,594
2002年4月～2003年3月	16,032	4.40	16.5	137,988	154,020
2001年4月～2002年3月	13,632	3.74	17.5	121,643	135,275
2000年4月～2001年3月	13,192	3.62	18.5	119,418	132,610
1999年4月～2000年3月	11,024	3.03	19.5	102,147	113,171
1998年4月～1999年3月	10,993	3.02	20.5	96,836	107,829
1997年4月～1998年3月	12,403	3.41	21.5	115,524	127,927
1996年4月～1997年3月	14,252	3.91	22.5	137,543	151,795
1995年4月～1996年3月	11,133	3.06	23.5	116,167	127,300
1994年4月～1995年3月	9,454	2.60	24.5	97,657	107,111
1993年4月～1994年3月	6,992	1.92	25.5	76,242	83,234
1992年4月～1993年3月	6,700	1.84	26.5	73,502	80,202
1991年4月～1992年3月	6,587	1.81	27.5	74,901	81,488
1990年4月～1991年3月	5,611	1.54	28.5	65,098	70,709
1990年3月以前	13,878	3.81	29.5	250,920	264,798
合計	364,256	100		5,887,548	6,251,804

初度登録年度別の年間減少台数(平均使用年数算出データ)

普通貨物車

平均使用年数 17.58年					
平成31年(2019年)					前年
初度登録年度	減少台数	構成比	係数	保有台数	保有台数
2018年4月～2019年3月	254	0.22	0.5	141,106	141,360
2017年4月～2018年3月	452	0.40	1.5	127,865	128,317
2016年4月～2017年3月	533	0.47	2.5	131,339	131,872
2015年4月～2016年3月	540	0.48	3.5	124,085	124,625
2014年4月～2015年3月	739	0.65	4.5	125,584	126,323
2013年4月～2014年3月	2,222	1.96	5.5	110,025	112,247
2012年4月～2013年3月	1,434	1.27	6.5	92,905	94,339
2011年4月～2012年3月	1,590	1.40	7.5	78,952	80,542
2010年4月～2011年3月	1,598	1.41	8.5	64,317	65,915
2009年4月～2010年3月	1,513	1.34	9.5	50,680	52,193
2008年4月～2009年3月	3,786	3.34	10.5	81,027	84,813
2007年4月～2008年3月	5,022	4.44	11.5	102,673	107,695
2006年4月～2007年3月	6,746	5.96	12.5	122,847	129,593
2005年4月～2006年3月	7,883	6.96	13.5	114,361	122,244
2004年4月～2005年3月	8,680	7.67	14.5	99,114	107,794
2003年4月～2004年3月	9,512	8.40	15.5	108,023	117,535
2002年4月～2003年3月	6,727	5.94	16.5	60,420	67,147
2001年4月～2002年3月	5,317	4.70	17.5	53,298	58,615
2000年4月～2001年3月	4,692	4.14	18.5	50,780	55,472
1999年4月～2000年3月	3,708	3.28	19.5	43,573	47,281
1998年4月～1999年3月	3,955	3.49	20.5	41,470	45,425
1997年4月～1998年3月	4,728	4.18	21.5	51,008	55,736
1996年4月～1997年3月	5,748	5.08	22.5	62,504	68,252
1995年4月～1996年3月	4,661	4.12	23.5	53,594	58,255
1994年4月～1995年3月	4,165	3.68	24.5	46,312	50,477
1993年4月～1994年3月	2,862	2.53	25.5	33,261	36,123
1992年4月～1993年3月	2,813	2.48	26.5	32,386	35,199
1991年4月～1992年3月	2,813	2.48	27.5	33,737	36,550
1990年4月～1991年3月	2,576	2.28	28.5	31,159	33,735
1990年3月以前	5,936	5.24	29.5	117,761	123,697
合計	113,205	100		2,386,166	2,499,371

初度登録年度別の年間減少台数(平均使用年数算出データ)

小型貨物車

平均使用年数 14.07年					
平成31年(2019年)					前年
初度登録年度	減少台数	構成比	係数	保有台数	保有台数
2018年4月～2019年3月	2,700	1.08	0.5	241,121	243,821
2017年4月～2018年3月	1,244	0.50	1.5	232,823	234,067
2016年4月～2017年3月	2,128	0.85	2.5	232,714	234,842
2015年4月～2016年3月	3,369	1.34	3.5	226,298	229,667
2014年4月～2015年3月	6,700	2.67	4.5	219,556	226,256
2013年4月～2014年3月	26,248	10.46	5.5	192,602	218,850
2012年4月～2013年3月	11,429	4.55	6.5	157,881	169,310
2011年4月～2012年3月	12,344	4.92	7.5	128,699	141,043
2010年4月～2011年3月	8,659	3.45	8.5	101,519	110,178
2009年4月～2010年3月	8,191	3.26	9.5	91,543	99,734
2008年4月～2009年3月	10,623	4.23	10.5	109,645	120,268
2007年4月～2008年3月	12,106	4.82	11.5	125,993	138,099
2006年4月～2007年3月	14,107	5.62	12.5	152,842	166,949
2005年4月～2006年3月	14,168	5.64	13.5	154,921	169,089
2004年4月～2005年3月	12,825	5.11	14.5	128,871	141,696
2003年4月～2004年3月	13,028	5.19	15.5	130,031	143,059
2002年4月～2003年3月	9,305	3.71	16.5	77,568	86,873
2001年4月～2002年3月	8,315	3.31	17.5	68,345	76,660
2000年4月～2001年3月	8,500	3.39	18.5	68,638	77,138
1999年4月～2000年3月	7,316	2.91	19.5	58,574	65,890
1998年4月～1999年3月	7,038	2.80	20.5	55,366	62,404
1997年4月～1998年3月	7,675	3.06	21.5	64,516	72,191
1996年4月～1997年3月	8,504	3.39	22.5	75,039	83,543
1995年4月～1996年3月	6,472	2.58	23.5	62,573	69,045
1994年4月～1995年3月	5,289	2.11	24.5	51,345	56,634
1993年4月～1994年3月	4,130	1.65	25.5	42,981	47,111
1992年4月～1993年3月	3,887	1.55	26.5	41,116	45,003
1991年4月～1992年3月	3,774	1.50	27.5	41,164	44,938
1990年4月～1991年3月	3,035	1.21	28.5	33,939	36,974
1990年3月以前	7,942	3.16	29.5	133,159	141,101
合計	251,051	100.00		3,501,382	3,752,433