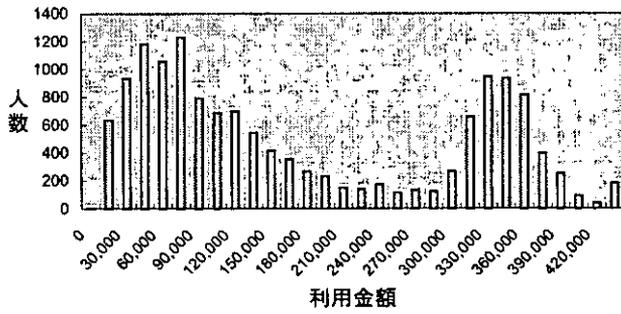


図-1 介護保険ヒストグラム
全体(要支援～要介護度5)



介護保険利用金額(月額)のヒストグラム
要介護度別

図-2 介護保険ヒストグラム
要支援

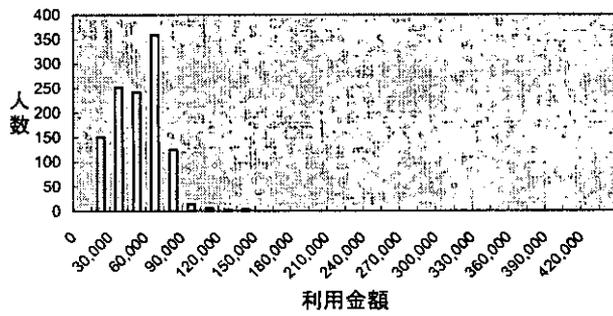


図-5 介護保険ヒストグラム
要介護度3

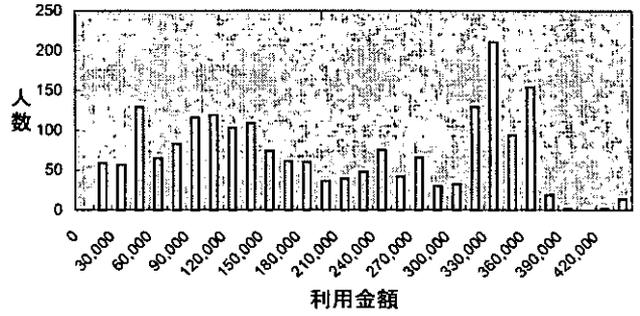


図-3 介護保険ヒストグラム
要介護度1

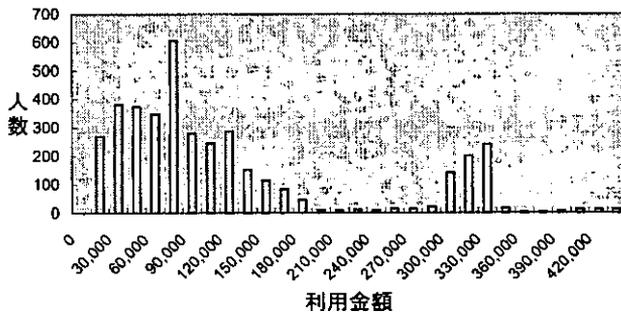


図-6 介護保険ヒストグラム
要介護度4

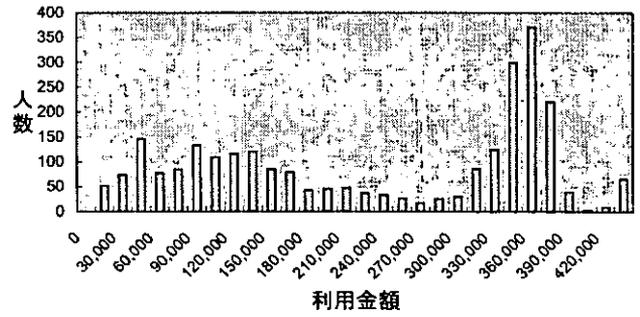


図-4 介護保険ヒストグラム
要介護度2

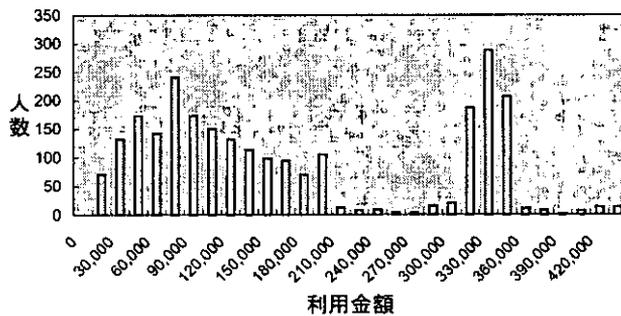


図-7 介護保険ヒストグラム
要介護度5

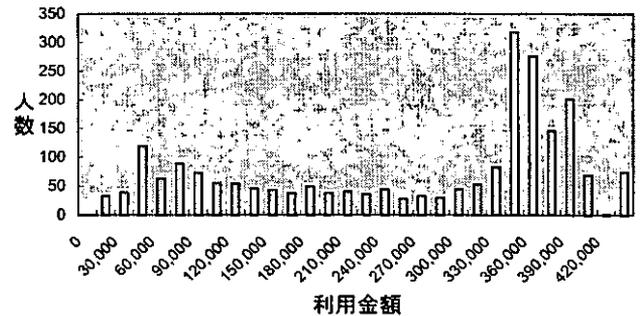
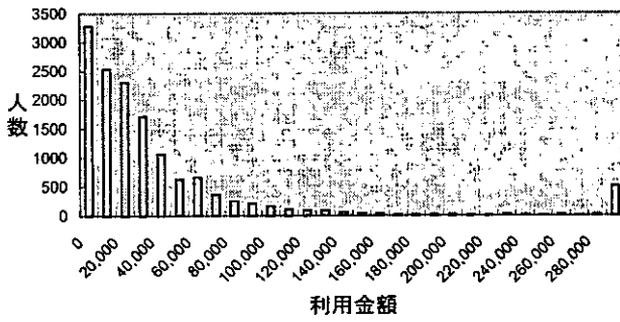


図-8 老人保健ヒストグラム
全体(要支援~要介護度5)



老人保健利用金額(月額)のヒストグラム
要介護度別

図-9 老人保健ヒストグラム
要支援

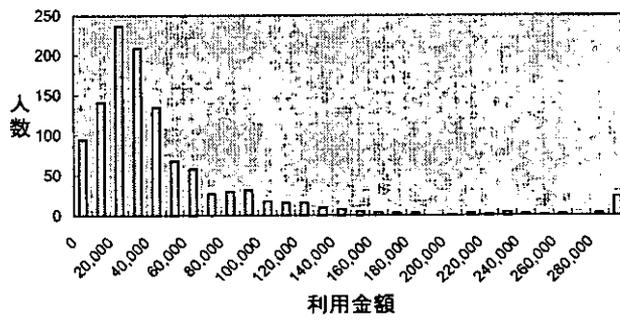


図-12 老人保健ヒストグラム
要介護度3

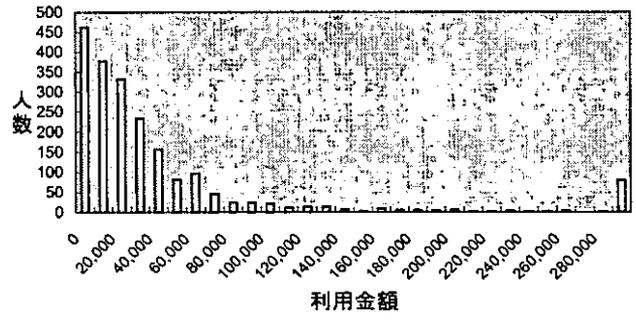


図-10 老人保健ヒストグラム
要介護度1

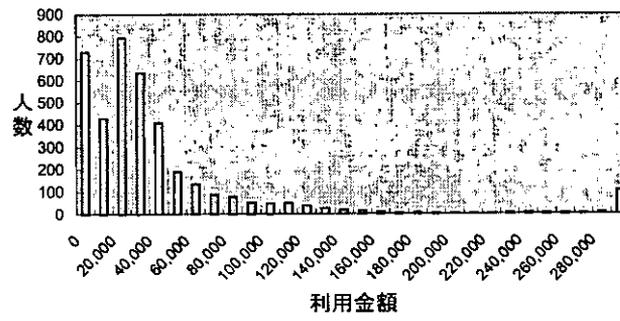


図-13 老人保健ヒストグラム
要介護度4

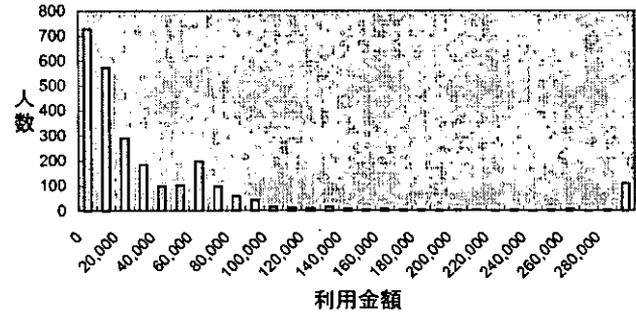


図-11 老人保健ヒストグラム
要介護度2

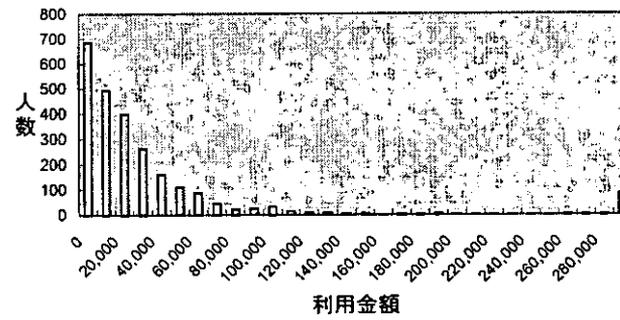


図-14 老人保健ヒストグラム
要介護度5

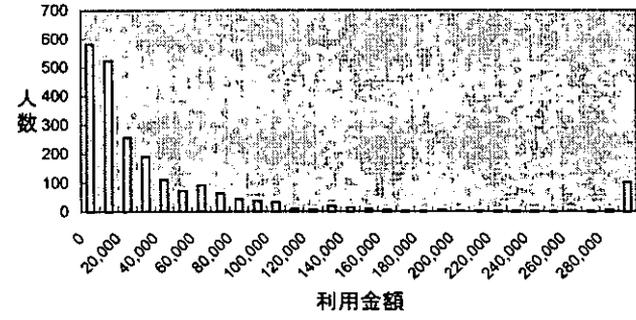


図-15 介護サービスと老人保健の推移
(2000.04-2002.02)

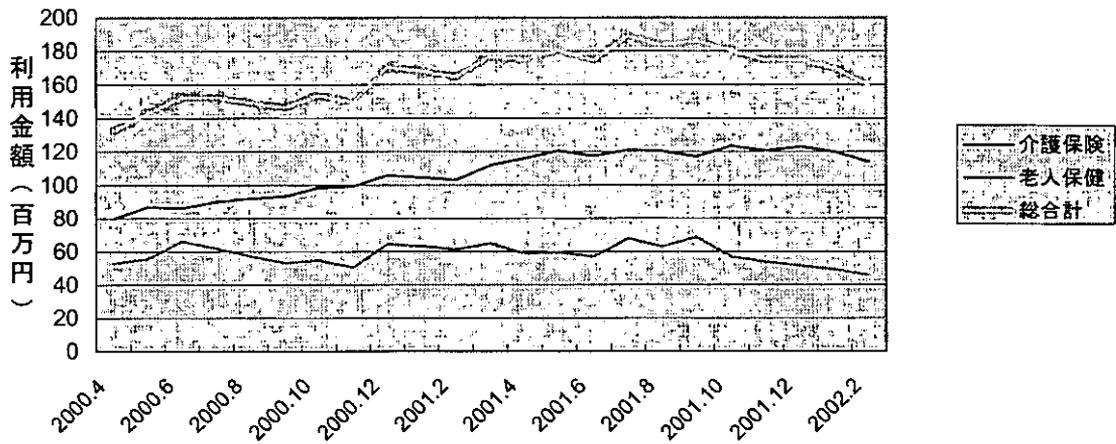


図-16 介護サービスと老人保健の推移(男性)
(2000.04-2002.02)

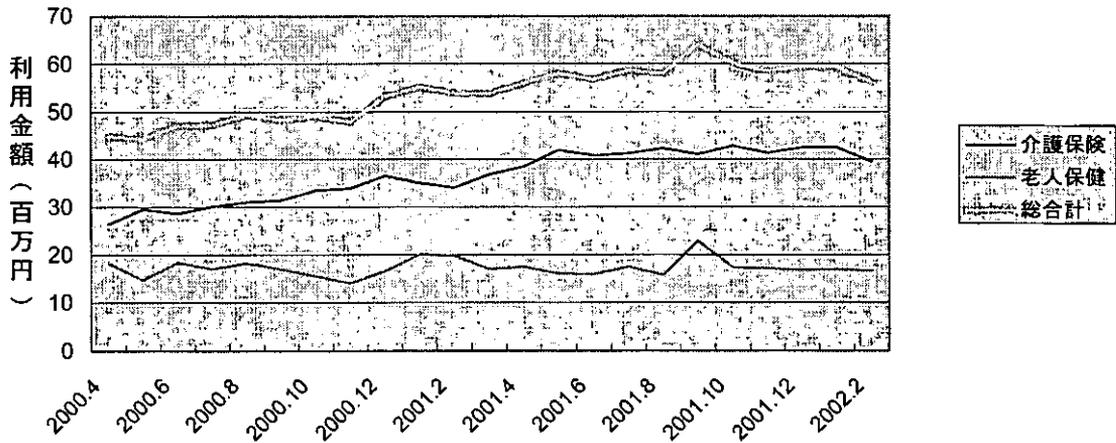


図-17 介護サービスと老人保健の推移(女性)
(2000.04-2002.02)

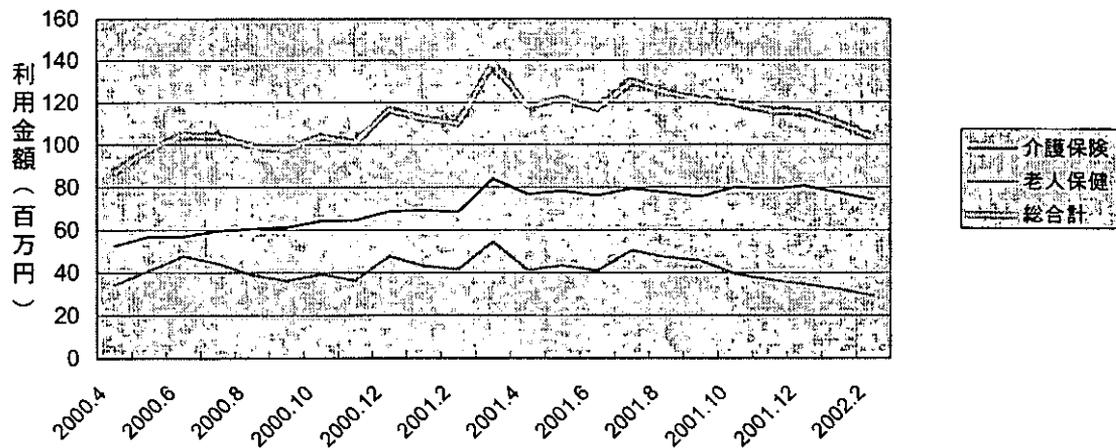


図-18 介護サービスと老人保健の推移
要支援
(2000.04-2002.02)

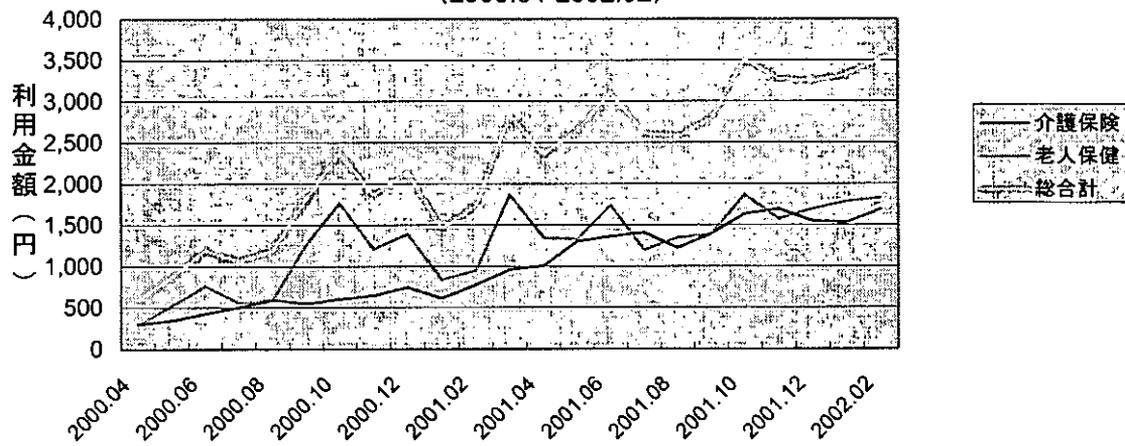


図-19 介護サービスと老人保健の推移
要介護度1
(2000.04-2002.02)

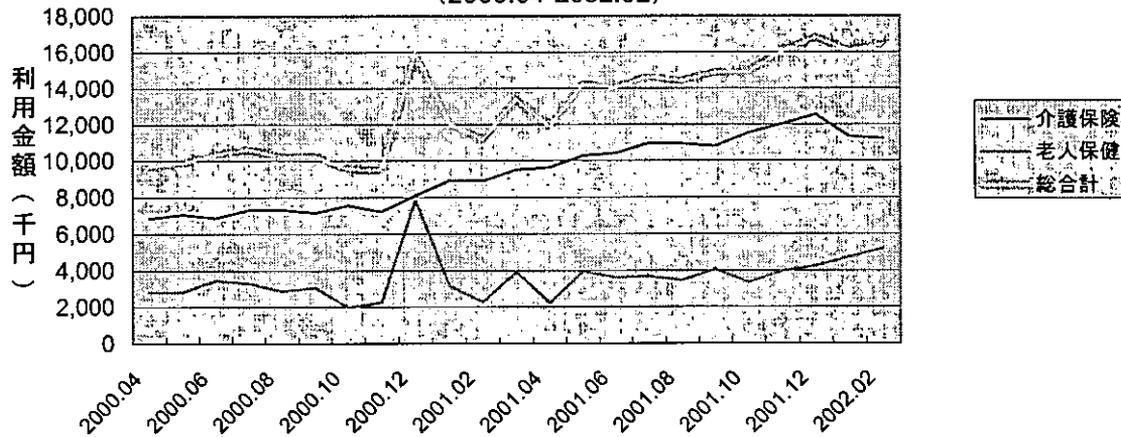


図-20 介護サービスと老人保健の推移
要介護度2
(2000.04-2002.02)

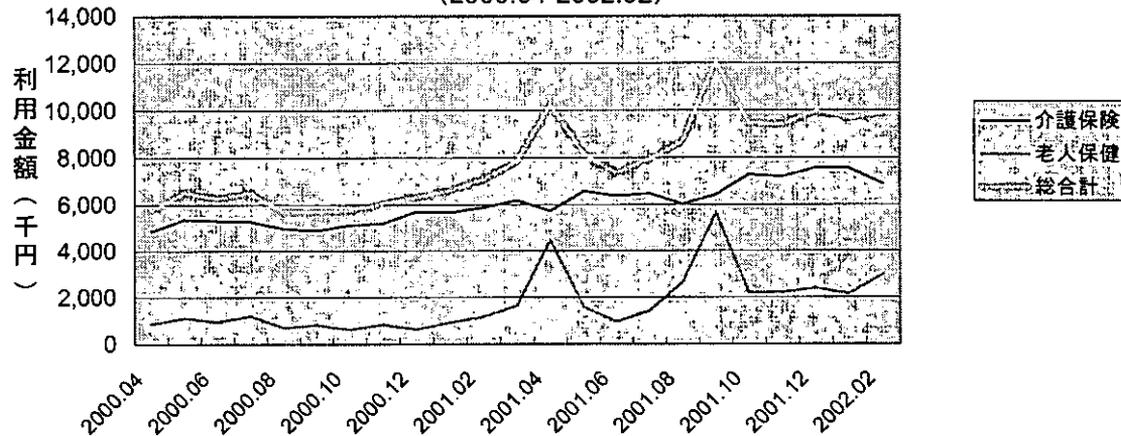


図-21 介護サービスと老人保健の推移
要介護度3
(2000.04-2002.02)

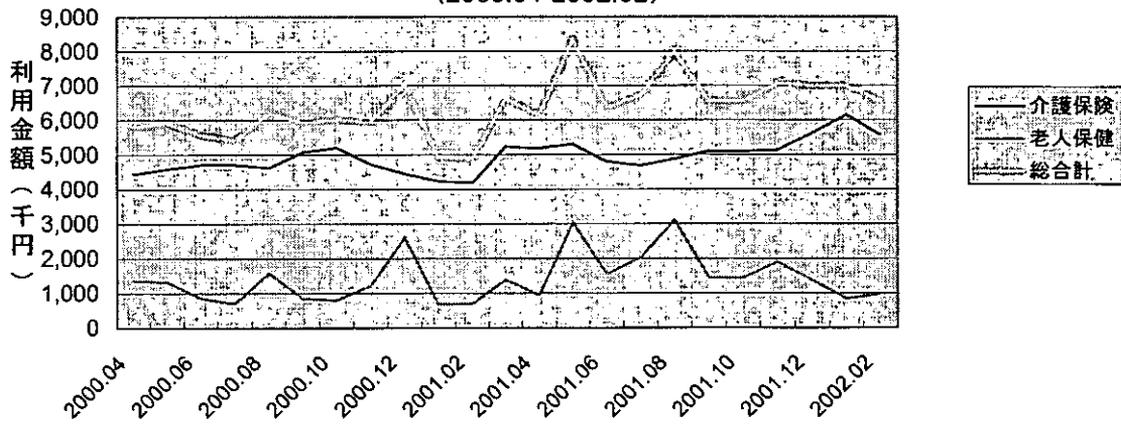


図-22 介護サービスと老人保健の推移
要介護度4
(2000.04-2002.02)

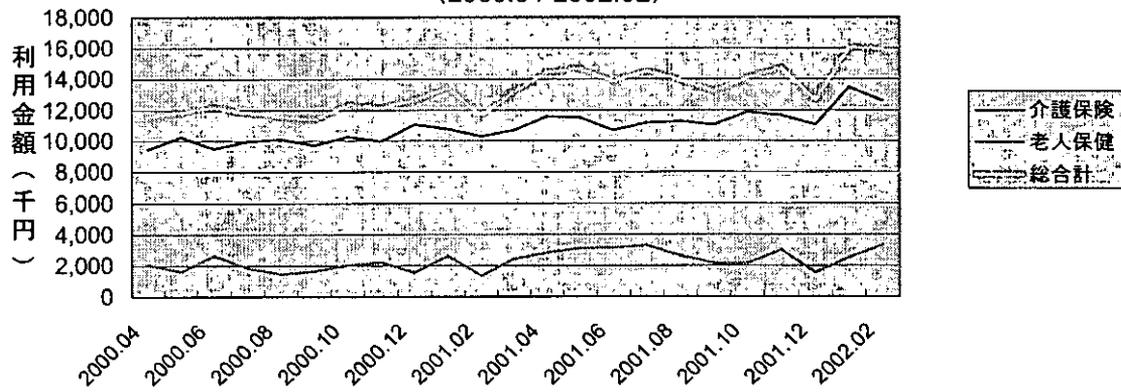


図-23 介護サービスと老人保健の推移
要介護度5
(2000.04-2002.02)

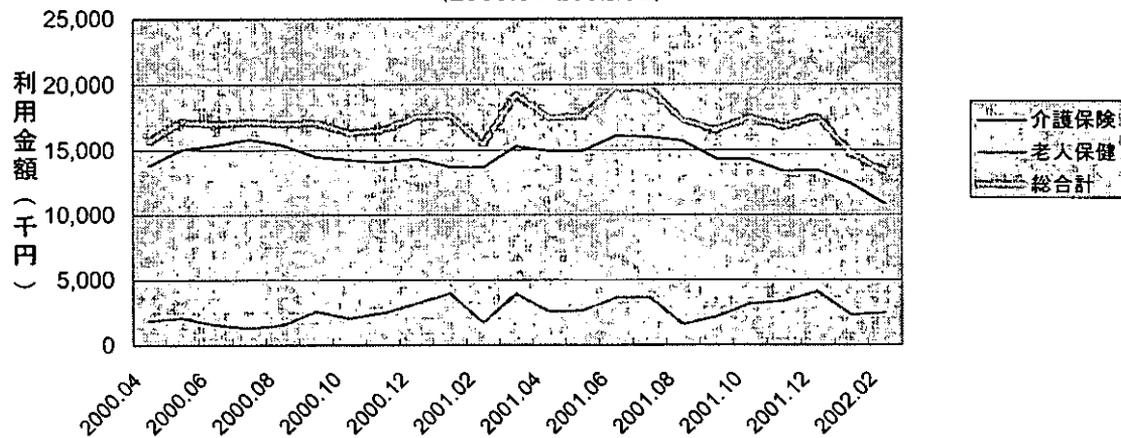


図-24 介護サービスと老人保健の推移
要支援(一人あたり平均)
(2000.04-2002.02)

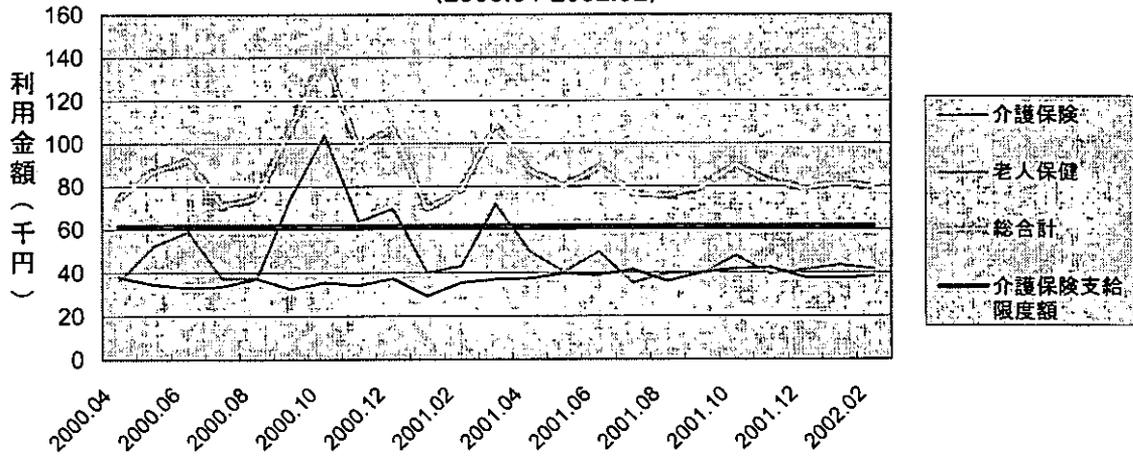


図-25 介護サービスと老人保健の推移
要介護度1(一人あたり平均)
(2000.04-2002.02)

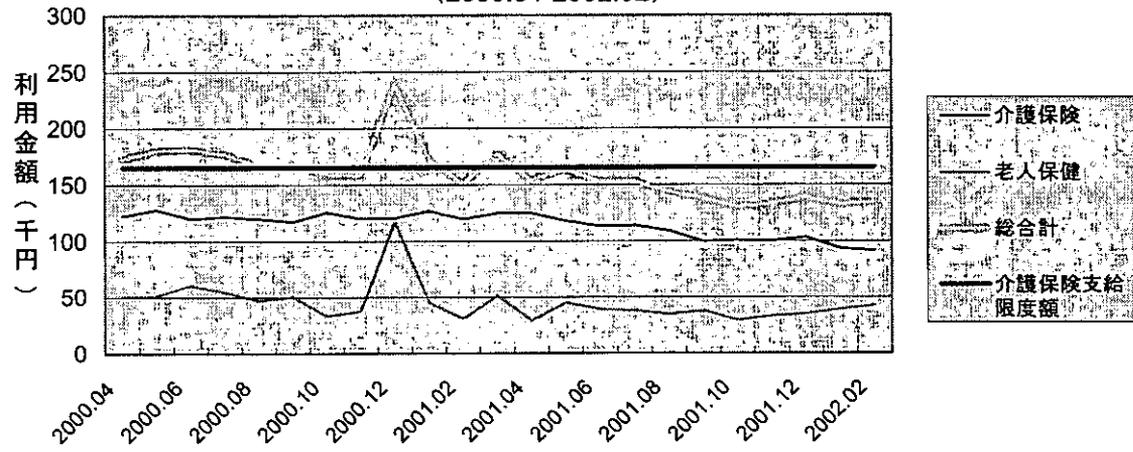


図-26 介護サービスと老人保健の推移
要介護度2(一人あたり平均)
(2000.04-2002.02)

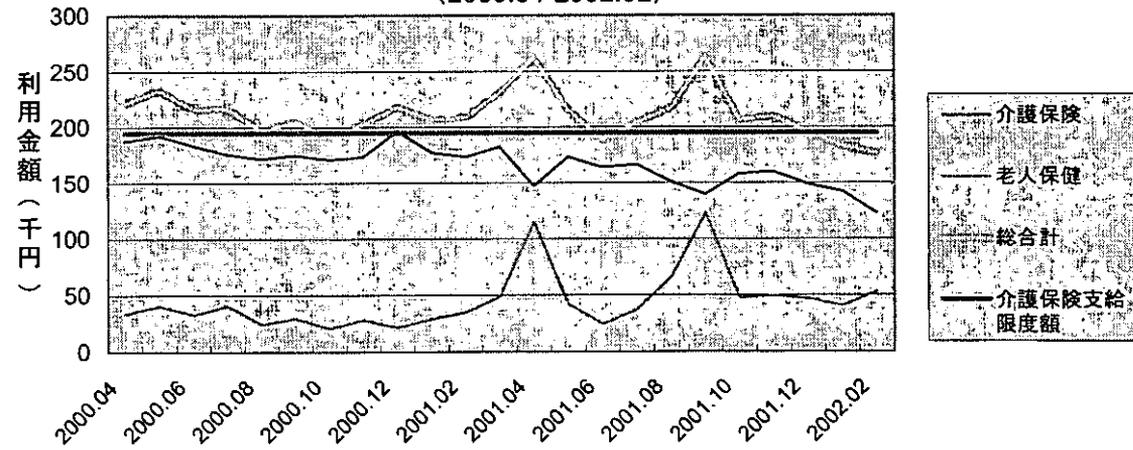


図-27 介護サービスと老人保健の推移
要介護度3(一人あたり平均)
(2000.04-2002.02)

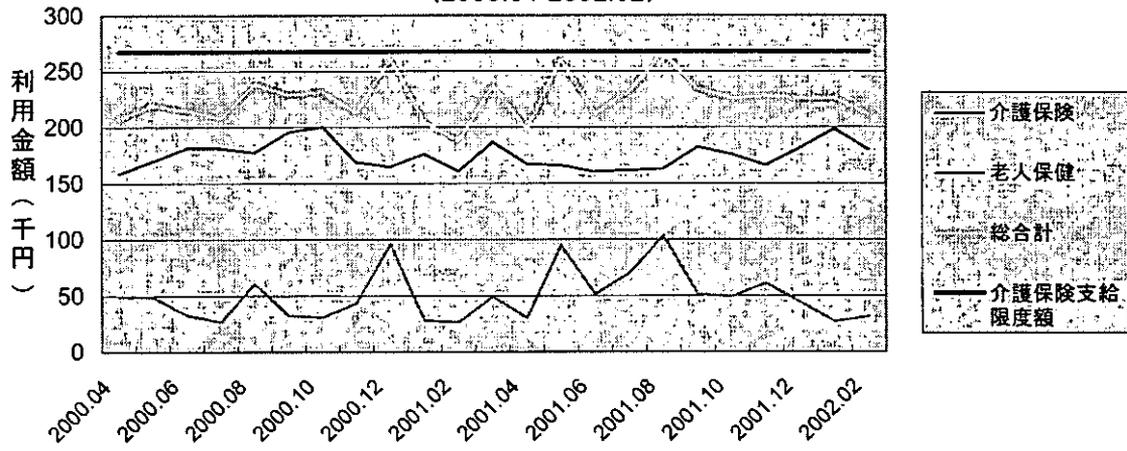


図-28 介護サービスと老人保健の推移
要介護度4(一人あたり平均)
(2000.04-2002.02)

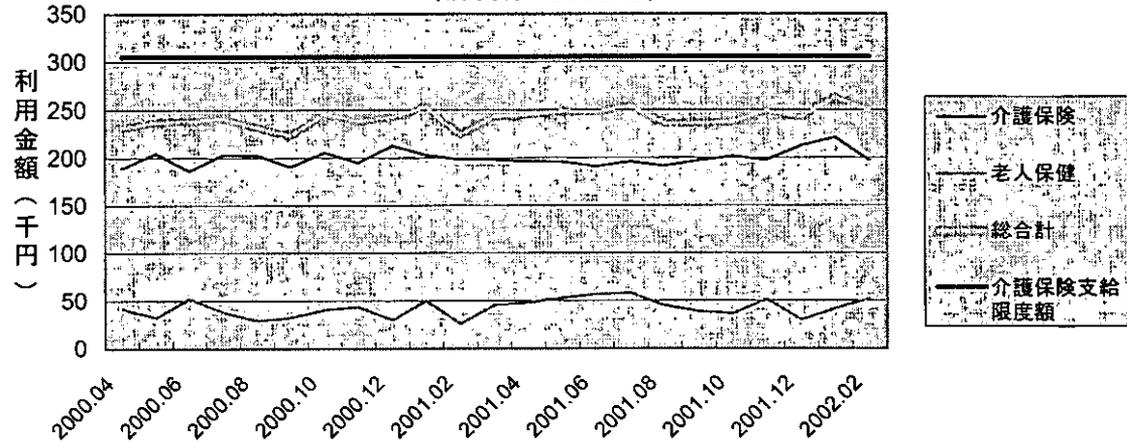


図-29 介護サービスと老人保健の推移
要介護度5(一人あたり平均)
(2000.04-2002.02)

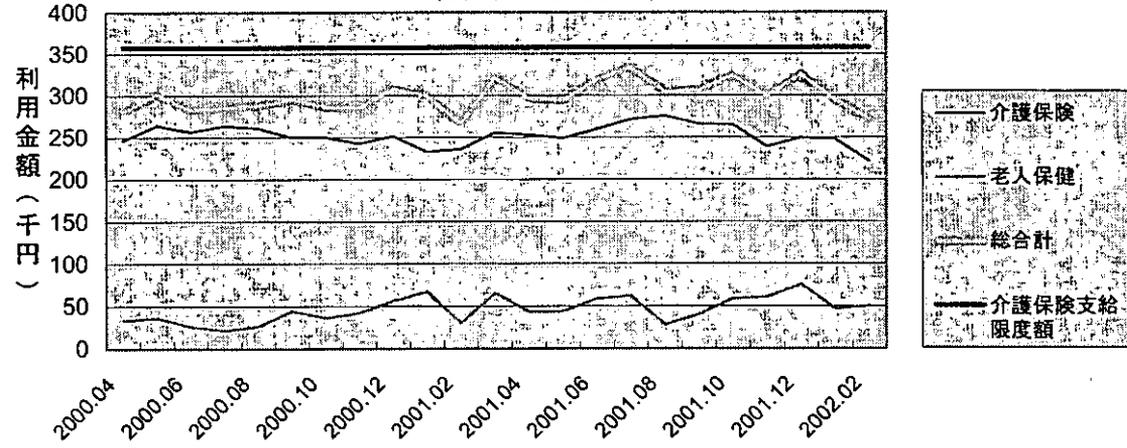


表-3

介護保険		老人保健	
平均	171075.582	平均	44439.3851
標準誤差	1105.525982	標準誤差	909.1968302
中央値 (メジアン)	120070	中央値 (メジアン)	16160
最頻値 (モード)	344720	最頻値 (モード)	0
標準偏差	132778.2269	標準偏差	109198.2866
分散	17630057539	分散	11924265788
尖度	0.064198192	尖度	99.94694999
歪度	0.665793963	歪度	7.240875556
範囲	1055810	範囲	3354020
最小	0	最小	0
最大	1055810	最大	3354020
合計	2467765270	合計	641038130
標本数	14425	標本数	14425

介護保険		老人保健	
介護保険	1	老人保健	1
老人保健	-0.217471759		

図-30 要支援~要介護度5 全体(単位:千円)

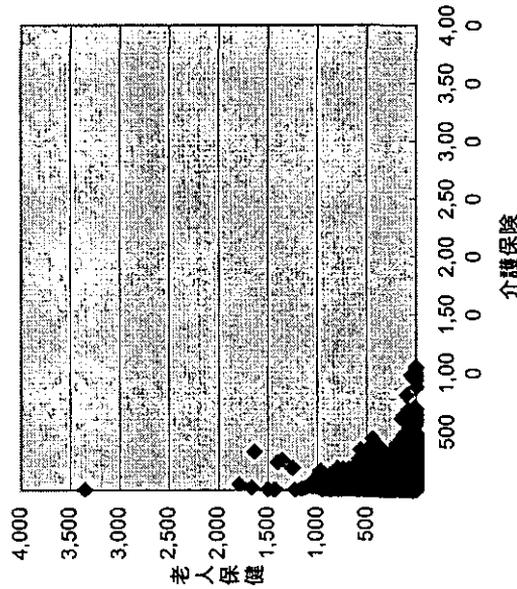


表-4

介護保険		老人保健	
平均	39775.28954	平均	46116.56007
標準誤差	586.9403337	標準誤差	2411.183529
中央値 (マジアン)	39680	中央値 (マジアン)	23820
最頻値 (モード)	61500	最頻値 (モード)	0
標準偏差	19964.60096	標準偏差	82015.69089
分散	398585291.4	分散	6726573553
尖度	0.669423264	尖度	41.53089232
歪度	0.375603694	歪度	5.619815052
範囲	133170	範囲	1019310
最小	500	最小	0
最大	133670	最大	1019310
合計	46020010	合計	53356860
標本数	1157	標本数	1157

介護保険		老人保健	
介護保険	1	介護保険	1
老人保健	-0.140324008	老人保健	1

表-5

介護保険		老人保健	
平均	114215.5499	平均	44478.40122
標準誤差	1629.181742	標準誤差	1772.442293
中央値 (マジアン)	74520	中央値 (マジアン)	20220
最頻値 (モード)	74520	最頻値 (モード)	0
標準偏差	102106.943	標準偏差	111085.6201
分散	10425827809	分散	12340015000
尖度	0.345219798	尖度	241.0270929
歪度	1.242935575	歪度	11.38620465
範囲	585280	範囲	3354020
最小	0	最小	0
最大	585280	最大	3354020
合計	448638680	合計	174711160
標本数	3928	標本数	3928

介護保険		老人保健	
介護保険	1	介護保険	1
老人保健	-0.154569198	老人保健	1

図-31 要支援

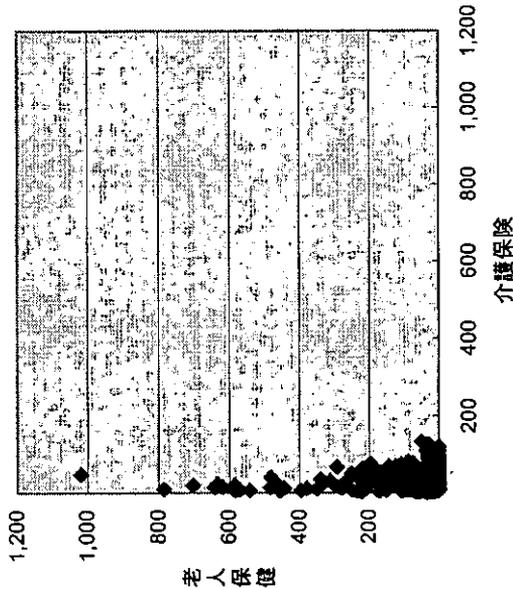
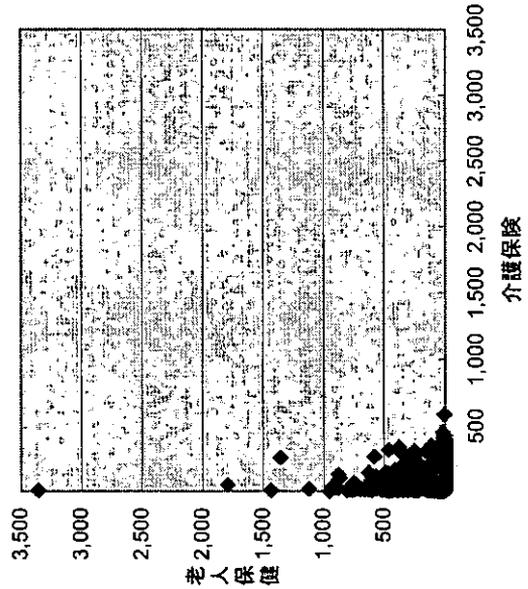


図-32 要介護度1(単位:千円)



表一6

介護保険		老人保健	
平均	165466.9657	平均	41287.48405
標準誤差	2349.797842	標準誤差	2303.949219
中央値 (マジアン)	124695	中央値 (マジアン)	11430
最頻値 (モード)	333560	最頻値 (モード)	0
標準偏差	117677.7258	標準偏差	115381.6297
分散	13848047147	分散	13312920464
尖度	-1.265613658	尖度	56.30737211
歪度	0.468163913	歪度	6.498026468
範囲	552840	範囲	1667850
最小	1000	最小	0
最大	553840	最大	1667850
合計	414991150	合計	103549010
標本数	2508	標本数	2508

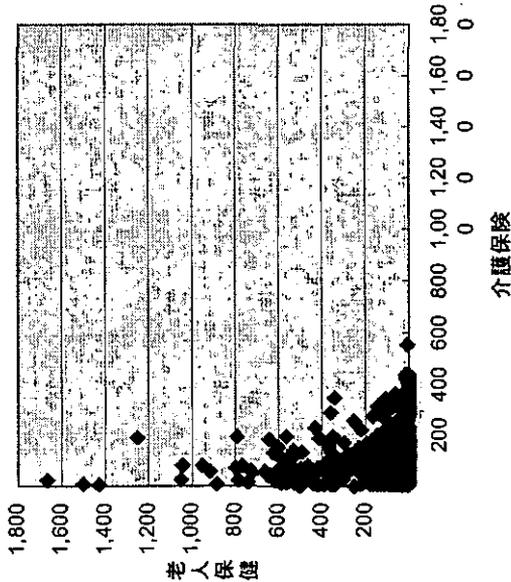
介護保険		老人保健	
介護保険	1	介護保険	1
老人保健	-0.23115101	老人保健	1

表一7

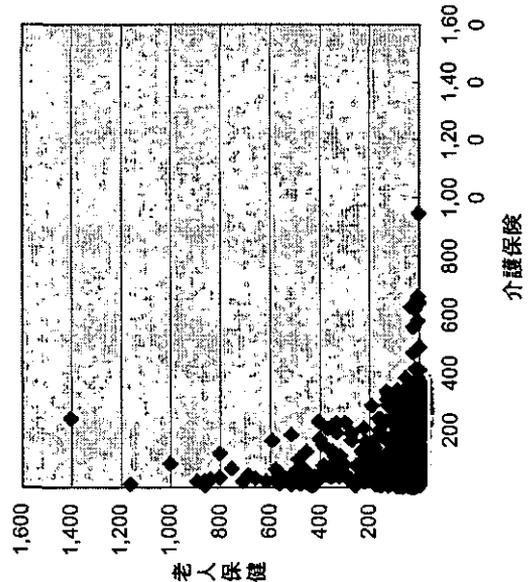
介護保険		老人保健	
平均	193252.6578	平均	43639.04832
標準誤差	2653.669806	標準誤差	2315.855017
中央値 (マジアン)	173280	中央値 (マジアン)	15350
最頻値 (モード)	349060	最頻値 (モード)	0
標準偏差	119503.5642	標準偏差	104290.6424
分散	14281101860	分散	10876538086
尖度	-0.024136869	尖度	41.8201956
歪度	0.36075952	歪度	5.601929189
範囲	944700	範囲	1404730
最小	2100	最小	0
最大	946800	最大	1404730
合計	391916390	合計	88499990
標本数	2028	標本数	2028

介護保険		老人保健	
介護保険	1	介護保険	1
老人保健	-0.301365976	老人保健	1

図一33 要介護度2(単位:千円)



図一34 要介護度3(単位:千円)



表一8

介護保険		老人保健	
平均	229199.1081	平均	45010.90734
標準誤差	2720.375116	標準誤差	2155.890746
中央値 (メジアン)	247790	中央値 (メジアン)	9740
最頻値 (モード)	364560	最頻値 (モード)	0
標準偏差	138445.4463	標準偏差	109717.6837
分散	19167141601	分散	12037970111
尖度	1.417832791	尖度	36.36424275
歪度	0.426507887	歪度	5.145247638
範囲	996740	範囲	1640350
最小	3000	最小	0
最大	999740	最大	1640350
合計	593625690	合計	116578250
標本数	2590	標本数	2590

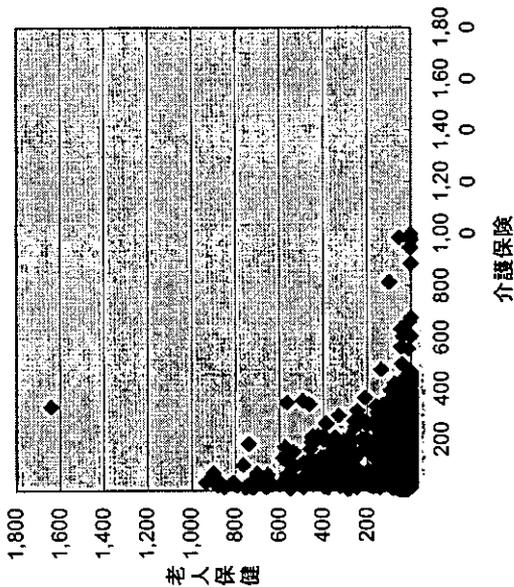
介護保険		老人保健	
介護保険	1	介護保険	1
老人保健	-0.29490631	老人保健	1

表一9

介護保険		老人保健	
平均	258614.8826	平均	47128.66305
標準誤差	2863.191355	標準誤差	2438.135133
中央値 (メジアン)	327600	中央値 (メジアン)	9900
最頻値 (モード)	344720	最頻値 (モード)	0
標準偏差	134722.205	標準偏差	114721.966
分散	18150072519	分散	13161129478
尖度	0.369768148	尖度	26.80415208
歪度	-0.158575251	歪度	4.709039653
範囲	1052810	範囲	1226660
最小	3000	最小	0
最大	1055810	最大	1226660
合計	572573350	合計	104342860
標本数	2214	標本数	2214

介護保険		老人保健	
介護保険	1	介護保険	1
老人保健	-0.339248898	老人保健	1

図一35 要介護度4(単位:千円)



図一36 要介護度5(単位:千円)

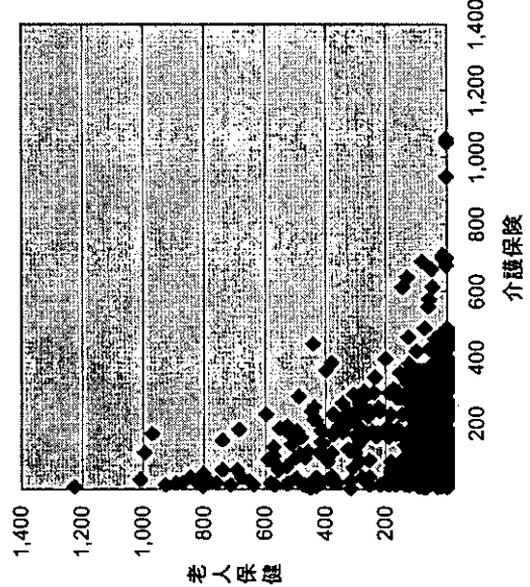


表-10
概要

全体

回帰統計	
重相関 R	0.217471759
重決定 R2	0.047293966
補正 R2	0.047227911
標準誤差	106588.4967
観測数	14425

分散分析表

	自由度	変動	分散	観測された分散比	有意 F
回帰	1	8.13435E+12	8.13435E+12	715.9825217	5.5798E-154
残差	14423	1.63861E+14	11361107622		
合計	14424	1.71996E+14			

	係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	75036.45591	1447.461699	51.84002862	0	72199.24376	77873.66805	72199.24376	77873.66805
介護保険	-0.178851186	0.006684064	-26.75784972	5.5798E-154	-0.191952817	-0.165749556	-0.191952817	-0.165749556

表-13
概要

要介護度2

回帰統計	
重相関 R	0.23115101
重決定 R2	0.053430789
補正 R2	0.053053068
標準誤差	112279.2465
観測数	2508

分散分析表

回帰	自由度	変動	分散	観測された分散比	有意 F
1	1	1.78328E+12	1.78328E+12	141.455645	9.00367E-32
残差	2506	3.15922E+13	12606629186		
合計	2507	3.33755E+13			

係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	78789.05841	3868.937861	20.36451896	1.95355E-85	71202.41364	71202.41364	86375.70317
介護保険	-0.226640854	0.019055838	-11.89351273	9.00367E-32	-0.264007666	-0.264007666	-0.189274041

表-14
概要

要介護度3

回帰統計	
重相関 R	0.301365976
重決定 R2	0.090821451
補正 R2	0.090372696
標準誤差	99466.55729
観測数	2028

分散分析表

回帰	自由度	変動	分散	観測された分散比	有意 F
1	1	2.00232E+12	2.00232E+12	202.3851755	7.56788E-44
残差	2026	2.00444E+13	9893596018		
合計	2027	2.20467E+13			

係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	94464.84305	4200.307508	22.48998267	3.5427E-100	86227.4758	86227.4758	102702.2103
介護保険	-0.263001789	0.018487124	-14.22621438	7.56788E-44	-0.299257523	-0.299257523	-0.226746055

表一15
概要

要介護度4

回帰統計	
重相関 R	0.29490631
重決定 R2	0.086969732
補正 R2	0.086616938
標準誤差	104858.3712
観測数	2590

分散分析表

自由度	変動	分散	観測された分散比	有意 F
1	2.71053E+12	2.71053E+12	246.5172004	3.90666E-53
2588	2.84558E+13	10995278001		
2589	3.11663E+13			

係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	98577.6136	3985.599636	24.73344606	2.0453E-121	90762.3323	106392.8949	106392.8949
介護保険	-0.233712542	0.014885328	-15.70086623	3.90666E-53	-0.262900879	-0.262900879	-0.204524205

表一16
概要

要介護度5

回帰統計	
重相関 R	0.339248898
重決定 R2	0.115089815
補正 R2	0.114689765
標準誤差	107942.9601
観測数	2214

分散分析表

自由度	変動	分散	観測された分散比	有意 F
1	3.35206E+12	3.35206E+12	287.68871	9.28952E-61
2212	2.57735E+13	11651682635		
2213	2.91256E+13			

係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	121838.7699	4966.312066	24.53304751	9.2406E-118	112099.639	112099.639	131577.9007
介護保険	-0.288885566	0.017031952	-16.9613888	9.28952E-61	-0.3222285886	-0.3222285886	-0.255485246

表-17

介護合計		老健合計	
平均	2574926	平均	1481908
標準偏差	87066.42	標準偏差	52750.55
中央値 (メジアン)	1494310	中央値 (メジアン)	922950
最頻値 (モード)	7873980	最頻値 (モード)	5600
標準偏差	2619238	標準偏差	1586906
分散	6.86E+12	分散	2.52E+12
歪度	-0.36848	歪度	5.515731
範囲	1.003383	範囲	2.005447
最小	9928780	最小	12565600
最大	500	最大	920
合計	9929280	合計	12566520
標本数	2.33E+09	標本数	1.34E+09
	905		905

表-18

介護合計		老健合計	
平均	2175771	平均	1799932
標準偏差	136647.4	標準偏差	111841.1
中央値 (メジアン)	1226870	中央値 (メジアン)	1076980
最頻値 (モード)	#N/A	最頻値 (モード)	#N/A
標準偏差	2358900	標準偏差	1930677
分散	5.56E+12	分散	3.73E+12
歪度	0.770533	歪度	4.950155
範囲	1.373168	範囲	1.989582
最小	8802210	最小	12565600
最大	500	最大	920
合計	8802710	合計	12566520
標本数	6.48E+08	標本数	5.36E+08
	298		298

表-19

介護合計		老健合計	
平均	2770887	平均	1325777
標準偏差	110339.3	標準偏差	55290.56
中央値 (メジアン)	1621830	中央値 (メジアン)	873680
最頻値 (モード)	7873980	最頻値 (モード)	5600
標準偏差	2718471	標準偏差	1362214
分散	7.39E+12	分散	1.86E+12
歪度	-0.72071	歪度	2.603053
範囲	0.849357	範囲	1.616563
最小	9921390	最小	7591960
最大	7890	最大	1150
合計	9929280	合計	7593110
標本数	1.68E+09	標本数	8.05E+08
	607		607

図-37 個人別 1ヶ月あたり利用額(2000.4-2002.2)

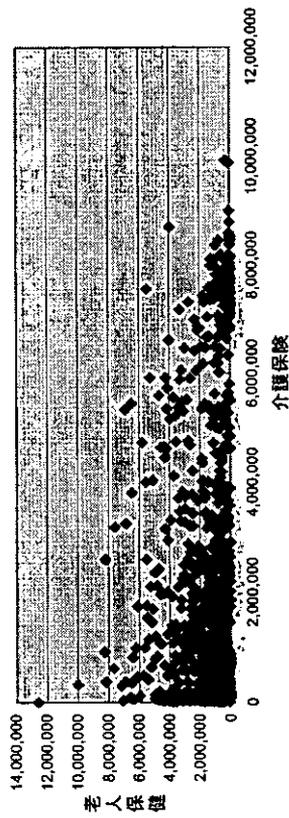


図-38 個人別利用額(男性)(2000.4-2002.2)

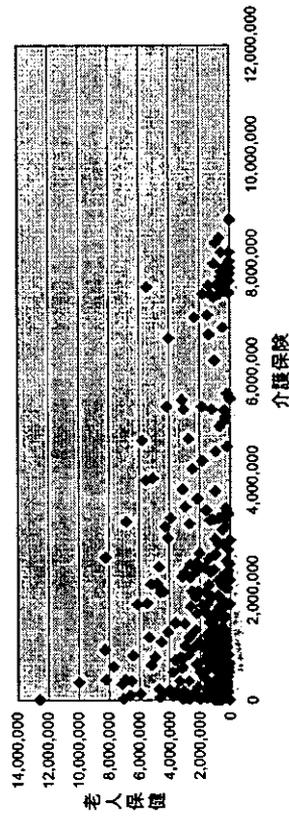


図-39 個人別利用額(女性)(2000.4-2002.2)

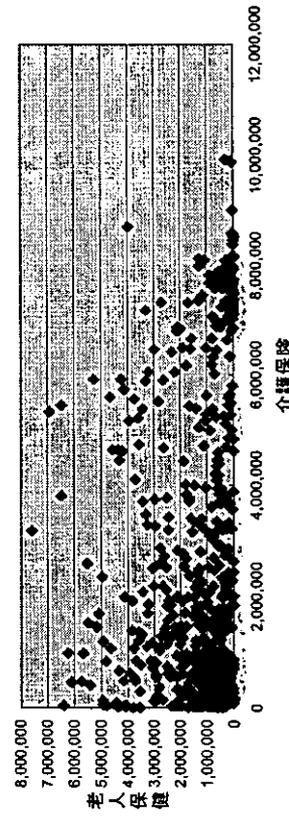


表-20
概要

個人別全体

回帰統計	
重相関 R	0.19893066
重決定 R2	0.039573407
補正 R2	0.038509812
標準誤差	1556050.656
観測数	905

分散分析表

	自由度	変動	分散	観測された分散比	有意 F
回帰	1	9.00896E+13	9.00896E+13	37.20720264	1.5736E-09
残差	903	2.18643E+15	2.42129E+12		
合計	904	2.27652E+15			

	係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	1792251.335	72553.59915	24.70244559	2.4485E-103	1649858.072	1934644.599	1649858.072	1934644.599
介護合計	-0.120525257	0.019758982	-6.099770704	1.5736E-09	-0.159304118	-0.081746397	-0.159304118	-0.081746397

表-21

在宅		入院外医療費	
平均	1287663.835	平均	674693.4696
標準誤差	49039.34054	標準誤差	28408.51828
中央値 (メジアン)	880355	中央値 (メジアン)	511870
最頻値 (モード)	116500	最頻値 (モード)	487040
標準偏差	1332210.347	標準偏差	771750.2226
分散	1.77478E+12	分散	5.95598E+11
尖度	4.264392988	尖度	84.853104
歪度	1.864943478	歪度	6.834782652
範囲	7992210	範囲	12564160
最小	500	最小	2360
最大	7992710	最大	12566520
合計	950295910	合計	497923780.5
標本数	738	標本数	738

在宅	入院外医療費
1	1
0.023222734	0.023222734

図-40 個人別 在宅/入院外 利用額 (2000.4-2002.2) (単位:円)

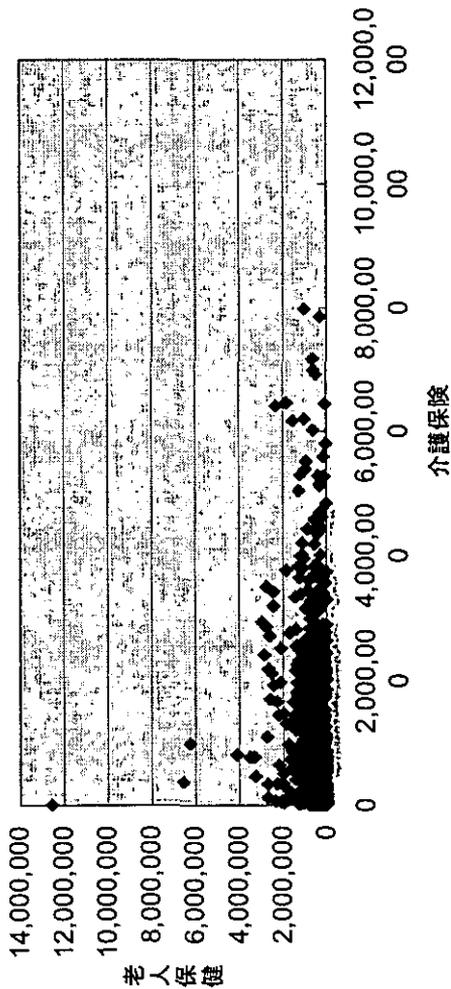
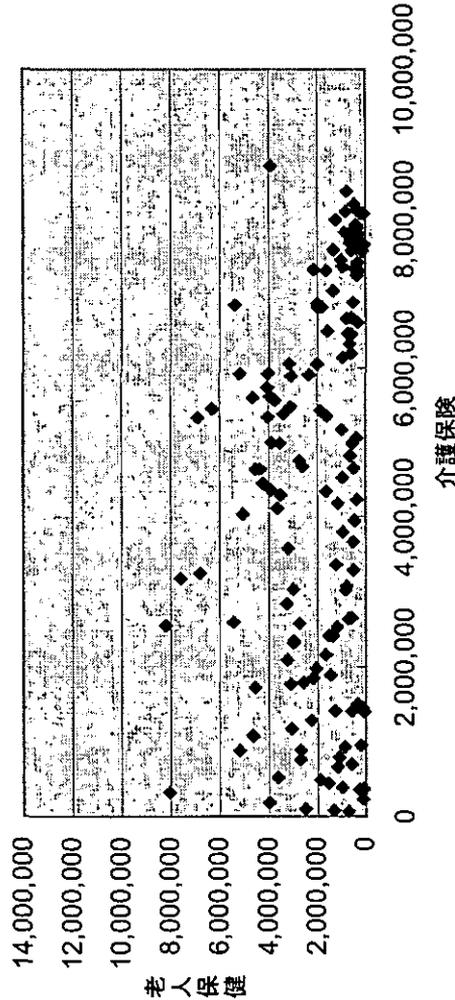


表-22

施設		入院医療費	
平均	4501328.897	平均	2011766.276
標準誤差	216280.0753	標準誤差	152310.8027
中央値 (メジアン)	4755060	中央値 (メジアン)	1347410
最頻値 (モード)	#N/A	最頻値 (モード)	#N/A
標準偏差	2604356.982	標準偏差	1834064.936
分散	6.78268E+12	分散	3.36379E+12
尖度	-1.320275622	尖度	1.160490731
歪度	-0.183531033	歪度	1.241528619
範囲	8641880	範囲	8154360
最小	71040	最小	58820
最大	8712920	最大	8213180
合計	652692690	合計	291706110
標本数	145	標本数	145

施設	入院医療費
1	1
-0.238585819	-0.238585819

図-41 個人別 施設/入院 利用額 (2000.4-2002.2) (単位:円)



表一23
概要

在宅/入院外

回帰統計	
重相関 R	0.023222734
重決定 R2	0.000539295
補正 R2	-0.000818668
標準誤差	772066.0614
観測数	738

分散分析表

自由度	変動	分散	観測された分散比	有意 F
1	2.37E+11	2.36727E+11	0.397135567	0.52876789
736	4.39E+14	5.96086E+11		
合計	737	4.39E+14		

係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	657370.6012	39538.84	16.62594454	6.1188E-53	579748.3495	579748.3495	734992.8529
在宅	0.013452943	0.021348	0.63018693	0.52876789	-0.028456337	-0.028456337	0.055362223

表一24
概要

施設/入院

回帰統計	
重相関 R	0.238585819
重決定 R2	0.056923193
補正 R2	0.05032825
標準誤差	1787316.512
観測数	145

分散分析表

自由度	変動	分散	観測された分散比	有意 F
1	2.76E+13	2.75728E+13	8.631340038	0.003853117
143	4.57E+14	3.1945E+12		
合計	144	4.84E+14		

係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	2768075.797	297155.9	9.315230354	2.01253E-16	2180690.304	2180690.304	3355461.29
施設	-0.168019165	0.05719	-2.937914233	0.003853117	-0.281066036	-0.281066036	-0.054972294

①要介護度が下がった個人(在宅)

期間中、主に在宅での利用で、施設入所はしていないケース

図-42

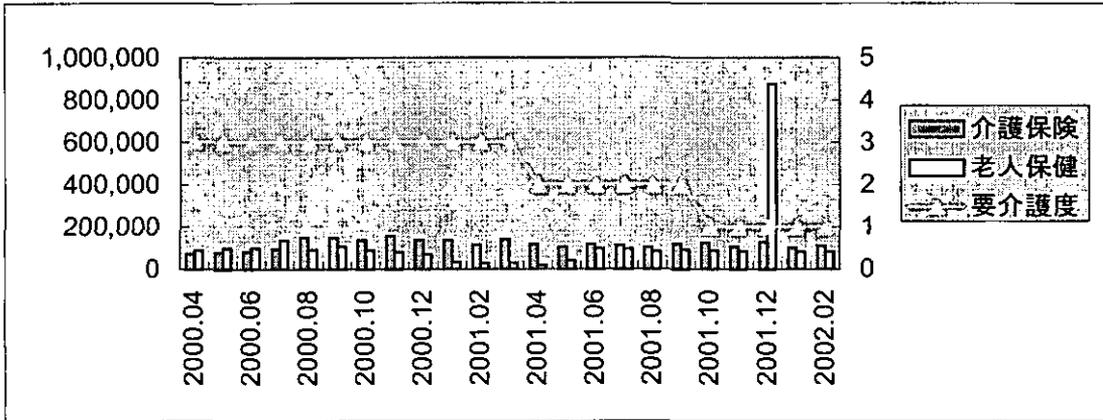


図-43

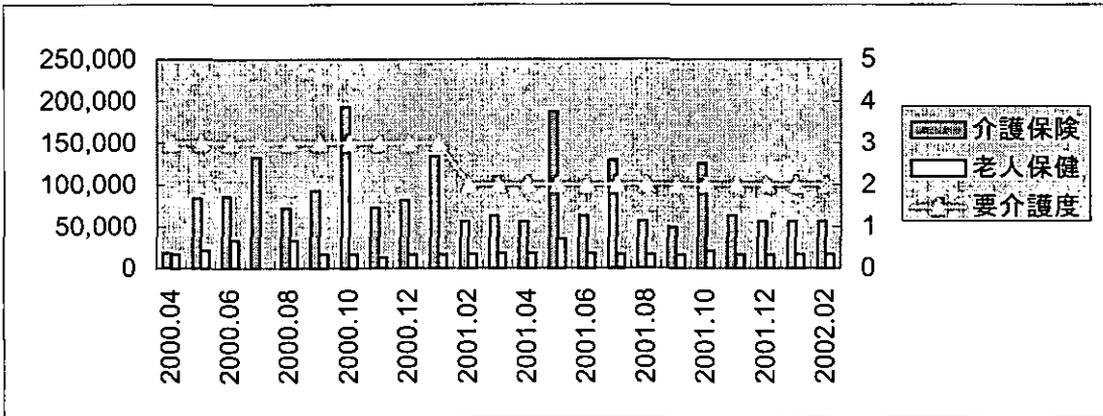
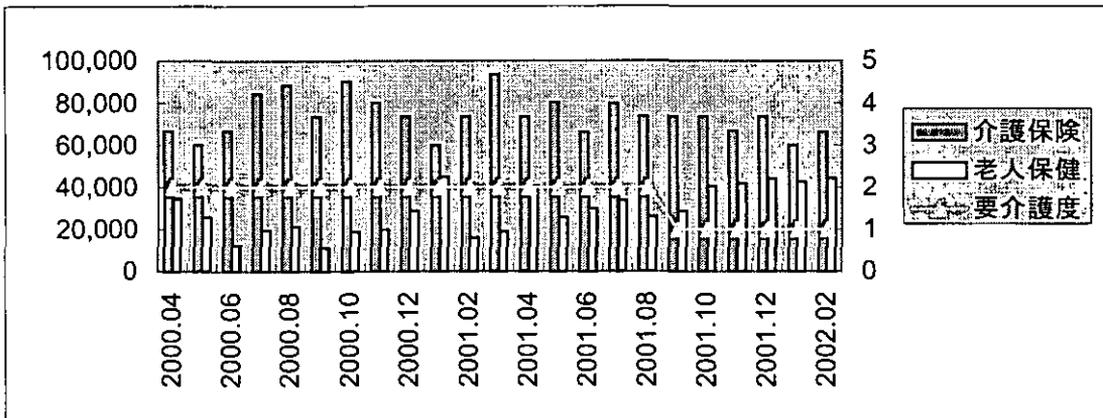


図-44



↓2000/05,06,2001/03,04,05,06,09,10は入院利用あり

図-45

