

た。

- ・ 50代女性では60代男性同様に流動資産の高いものほど制限が少ない傾向が見られた。60代女性では年収・流動資産とも高いほど制限のないものが多く、流動資産では有意な関係が認められた。70代女性では年収が高いほどIADL制限は少ないが有意ではなく、また流動資産については、用量依存な関係は認められなかった。

4) メンタルヘルス (CES-D)

CES-Dについては12点未満、12~15点、16点以上の3段階に分けて検討した。

- ・ 70代女性を除き、性別・年齢階層によらず、ほぼ一貫して既婚者で得点が低く、50代・60代では男女とも未婚・離婚者との間で有意ないし境界的な差が見られた。70代女性では婚姻状態とCES-Dの関係に特段の関係を認めなかった。
- ・ 50代男性では世帯所得の最低区分と最高区分で最も得点が低く、中間位でCES-D得点が高い傾向が有意に見られた。一方流動資産については高いほど得点の低いものが多い傾向が見られたが有意にはいたらなかった。就労については失業者で16点以上のものの比率が高い傾向は見られたものの、12点未満については比率は変わらなかった。
- ・ 60代男性では大卒以上で16点を越えるものの比率が最も低く、所得・資産については高いものほど得点が低い傾向が見られたが、有意にはいたらなかった。失業者・その他で得点の高いものの比率が多く見られたが有意水準には至らなかった。
- ・ 70代男性では所得については一定の傾向が見られず、資産については高いものほど得点が低かったが、有意にはいたらなかった。
- ・ 50代と70代女性では、大卒以上では12点未満のものの比率が最も高い一方で、16点以上のものの比率も最も高く、高学歴ほど2極化している特徴が見られた。しかし60代女性では有意にはいたらなかったが、学歴が高いほどCES-D得点が低下する傾向が見られた。
- ・ 女性では各年齢層を通じて、世帯所得については、最高区分で12点未満の割合が最も高く、最低区分で16点以上の割合が最も高く観察された。流動資産については最高区分のもので12点未満のものももっとも多く観察され、特に70代女性では16点以上の割合についても最高区分で最も低く、有意な関係が見られた。
- ・ 就労については、失業者でスコアが高いことが認められたが、有意な関係にはいたらなかった。専業主婦の場合、配偶者の就労関係とCES-Dの分布には特に関係を認めなかった。

5) 認知 (短期記憶力)

10 単語想起テストで、3つ以下しか答えられなかったもの、4~6つ答えたもの、7つ

以上答えられたものの3区分に分けて検討した。年齢が50代のものとそれ以上では、若いほうで想起できる単語数は有意に多く見られた。

- ・ 年齢・男女性別を問わず、いずれでも学歴はほぼ一貫して有意な要因として見られた。またいずれも高学歴ほど想起単語数が多い傾向が確認された。
- ・ 50代男性ではさらに世帯所得の高いものほど7つ以上答えられたものの比率が有意に高く見られた。60代でも所得が高いものほど高い傾向は見られたが有意にはいたらなかった。70代男性では所得・資産などで一定の傾向は見られなかった。
- ・ 一方女性では60代女性で流動資産が高いものほど想起単語数が多い傾向は見られたものの有意差にはならず、一方就労についてはフルタイムと自営・役員で想起単語数が7つ以上のものの比率が有意に最も高かった。

6) 握力

- ・ 50代男性では差は見られなかったが、60代以上男性では学歴のうち中卒以下のもので握力が弱い傾向が有意に見られた。50代・60代男性では婚姻については既婚者で握力が最も強いことが認められたが、70代男性では既婚者以外の比率が低く、一定の傾向は見られなかった。世帯収入についても50代60代男性では最高区分のものが、1,2,3位区分のもの比べて最も握力が強いことが有意に認められたが、70代男性では高学歴ほど握力が有意に強かったが、収入による差は全く見られなかった。一方流動資産については、50代男性では全く差が見られなかったのに対して、60代男性では流動資産額が高い区分ほど握力が強い傾向が有意に見られた。70代でも流動資産額の最高区分に属するもので最も握力は強かったが、差は有意にはいたらなかった。50・60代ではフルタイム・自営・役員の層で握力が強く、60代では有意差となった。
- ・ 50代女性では既婚者が他の婚姻状況にあるものに比べて最も握力が高かったが、他の年齢層では婚姻状況との間に関係は見られなかった。60代女性では高学歴ほど、また流動資産が高額の層にいるものほど握力が有意に強かった。70代女性では世帯所得・流動資産保有額が高い層にいるものほど握力が高い傾向は認められたが、有意には至らなかった。

【D. 考察】

身体機能10項目、ADL、握力などの身体機能面については、50代男性では就労（失業）や婚姻との関係が見られ、70代では主に学歴との関係が見られ、60代はその両方の性質に加えて、流動資産保有額などが関連していることが大筋読み取れた。

50代男性で見られた就労と身体的機能の関連は、健康状態のために就労機会が失われていることを示している可能性がある。つまり因果関係としては健康→就労状態であると推測される。一方、60代以上男性で学歴（中卒以下）と身体機能とで見られた関係に

については、60代以上世代の男性において学歴が何を意味するのか、慎重に解釈する必要がある。すなわち、高等教育を受けたことによりなんらかの知識・技能が習得され身体機能の保持・増進に寄与したのか、それとも高等教育を通じて得られた就労機会や所得機会によって高い身体機能を維持する経済的基盤が得られたのか、身体機能が低いものにおいて選択的に高等教育を受ける機会が与えられたのか、など複数のパスが考えられる。後述するように、学歴と認知機能との関係が強く見られること、一方で別報告にあるように学歴と喫煙・運動習慣などとの関連が60代以上男性では明らかでないことから、高学歴が健康的な生活習慣行動を通じて身体機能の維持に寄与しているパスについては、データは支持しない形となっている。

一方女性においては、70代女性を除いて学歴と身体機能の関連は薄く、特に60代以上女性では流動資産保有額とADL制限・握力との間に用量依存的関係が見られることから、少なくとも60代以上の女性については、世帯の経済的生活水準と女性の身体機能の間にはなんらかの関係が見られると考えられる。60代男性でも流動資産保有額と身体機能の関係が見られていたが、流動資産保有額は引退前の所得水準によって規定されると考えられることなどから、引退前後の経済的生活水準と身体的健康との間に関連が存在する可能性が高い。ただし、経済的生活水準が高いことが身体機能の維持に必要な条件を与えているのか、経済的生活水準を高める知識・技能なりがあったことが機能維持にも寄与したのか、はたまた生活水準が一定程度以上の場合、身体機能が障害された高齢者は施設入所の確率が高いために見かけ上の関連が見られているのか、など複数のメカニズムが考えられる。70代男性ではADL制限と流動資産との間に一定の関係を見なかったが、これは男性の場合、主介護者が妻など世帯内の女性に依存していることが多いこととも関連しているかもしれない。

なお50代女性では、収入の最高と最低区分で身体機能制限のあるものの割合が高いなど、60代以上女性とも、また男性とも異なる様相を呈していた。これは60代以上女性では7割近くが引退ないし専業主婦であるのに対し、50代女性では7割以上がなんらかの形で就労していることと、関連があるものと考えられ、50代女性の身体機能と世帯の社会的経済的因子との関係は、配偶者の就労状況も含めて複雑な要因が絡んでいることが示唆される。

身体機能とは異なり、単語想起など認知を伴う機能指標では、学歴との関連が年齢・性別を問わずほぼ一貫して明確に見られたことは特筆に値する。ただし、これについても高等教育により高い認知機能が得られたのか、それとも高い認知機能を持ったものが選択的に高等教育を受け、同時に認知機能においても高い得点を示したのかは議論のあるところである。IADLでは学歴と所得ないし流動資産がほぼどの年齢層でも関連を持っていたことは、IADLが身体機能と認知機能の両側面をもっていることに由来すると考えられた。

最後に、CES-Dでは、70代女性を除いて、ほぼ一貫して婚姻状況との関連が見られたことについても注目が必要である。従来、男性において婚姻が健康に対して保護的な

効果を持っていることが欧米・国内の研究から示唆されてきた。しかし近年の研究では女性においても就労状態を考慮にいれると婚姻関係にあることが健康保護的な作用を持っていることが示唆されている。本研究の対象者においても、男性では就労状況によらず、一貫して離婚者・未婚者で CES-D 得点が高い傾向が見られたが、女性では就労状態と年齢層によって関係が変化していた。主婦・引退者では既婚者で CES-D 得点が低いのに対し、フルタイム・パートタイムなど就労者では 50 代では婚姻状況による違いが見られず、60 代では既婚者と未婚者で CES-D が低い傾向が見られた。このように性別・年齢層により婚姻状況とメンタルヘルスとの関係が異なる理由として婚姻満足度や夫婦役割などの影響が存在すると考えられ、より詳細な検討が必要と考えられた。

なおメンタルヘルスと所得・失業との関連は、傾向としては見られたものの、有意な関係としてはほとんど見られなかったのは考察が必要であろう。本対象者では失業者割合は男女とも 3% 余りで全国平均から見れば若干低いものの、サンプルから選択的に失業者が落ちたことによる影響は限定的と思われる。性別・年齢層別に分けたために人数が少ないことが検出力の低下につながったと考えられる。実際、全対象者をひとつにして検討すると、就労者・引退ないし専業主婦・そして失業者を比べると、失業者では有意に CES-D 得点は高かった。

【E. 結論】

以上の検討から、学歴・所得・就労が並列的・同義的に社会経済的地位を反映するものではなく、年齢・性別などによって、それぞれの因子がどのように健康・機能アウトカムに結びつくのかを理論的に考察した上で、選択的に指標として取り込む必要があることが示唆された。次年度実施予定の、世帯の社会経済的状況と医療・介護サービスの利用状況との関連に関する分析を進めるにあたり、事前の理論的な検討が求められる。

本分析を進めるにあたり、データの初期整理を行ってくれた後藤陽一氏と加藤秀忠氏（東京大学大学院経済学専攻 修士課程）の尽力に感謝申し上げます

【F. 研究発表】

平成 20 年 3 月現在未発表

【G. 知的所有権の取得状況】

該当なし

男性 50-59

身体機能 10 項目	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
身体機能制限なし	114 95.00	280 95.24	56 98.25	177 94.65	627 95.29
身体機能制限あり	6 5.00	14 4.76	1 1.75	10 5.35	31 4.71
Total	120 100.00	294 100.00	57 100.00	187 100.00	658 100.00

Pearson chi2(3) = 1.3027 Pr = 0.728

身体機能 10 項目	婚姻状況				Total
	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
身体機能制限なし	539 95.40	39 92.86	12 100.00	36 94.74	626 95.28
身体機能制限あり	26 4.60	3 7.14	0 0.00	2 5.26	31 4.72
Total	565 100.00	42 100.00	12 100.00	38 100.00	657 100.00

Pearson chi2(3) = 1.1856 Pr = 0.756

身体機能 10 項目	世帯年収				Total
	100万円以下	101~300万	301万~50万	501万円以上	
身体機能制限なし	92 94.85	80 94.12	121 93.80	315 96.04	608 95.15
身体機能制限あり	5 5.15	5 5.88	8 6.20	13 3.96	31 4.85
Total	97 100.00	85 100.00	129 100.00	328 100.00	639 100.00

Pearson chi2(3) = 1.2848 Pr = 0.733

身体機能 10 項目	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万	301万~100万	1001万円以上	
身体機能制限なし	81 91.01	105 94.59	114 92.88	92 98.92	392 94.23
身体機能制限あり	8 8.99	6 5.41	9 7.32	1 1.08	24 5.77
Total	89 100.00	111 100.00	123 100.00	93 100.00	416 100.00

Pearson chi2(3) = 6.0352 Pr = 0.110

就労形態

身体機能 10 項目	フルタイム・パートタ・自営・役・その他				Total
	フルタイム	パートタ	自営	その他	
身体機能制限なし	365 96.82	40 90.91	197 97.04	5 100.00	617 96.11
身体機能制限あり	12 3.18	4 9.09	6 2.96	0 0.00	25 3.89
Total	377 100.00	44 100.00	203 100.00	5 100.00	642 100.00

身体機能 10 項目	就労形態		Total
	失業中	失業中	
身体機能制限なし	10 76.92	617 96.11	617 96.11
身体機能制限あり	3 23.08	25 3.89	25 3.89
Total	13 100.00	642 100.00	642 100.00

Pearson chi2(4) = 17.1473 Pr = 0.002

男性 60-69

身体機能 10 項目	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
身体機能制限なし	222 83.46	298 90.03	34 94.44	128 90.78	682 88.11
身体機能制限あり	44 16.54	33 9.97	2 5.56	13 9.22	92 11.89
Total	266 100.00	331 100.00	36 100.00	141 100.00	774 100.00

Pearson chi2(3) = 8.9991 Pr = 0.029

身体機能 10 項目	婚姻状況				Total
	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
身体機能制限なし	621 88.97	15 78.95	25 92.59	23 71.88	684 88.14
身体機能制限あり	77 11.03	4 21.05	2 7.41	9 28.13	92 11.86
Total	698 100.00	19 100.00	27 100.00	32 100.00	776 100.00

Pearson chi2(3) = 10.6081 Pr = 0.014

男性 70-74

身体機能10項目	学歴				Total
	高卒	短大・専	大卒以上		
身体機能制限なし	162	136	14	45	357
	68.07	85.00	82.35	86.54	76.45
身体機能制限あり	76	24	3	7	110
	31.93	15.00	17.65	13.46	23.55
Total	238	160	17	52	467
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 19.0519 Pr = 0.000

身体機能10項目	婚姻状況				Total
	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
身体機能制限なし	329	1	18	9	357
	77.41	33.33	62.07	90.00	76.45
身体機能制限あり	96	2	11	1	110
	22.59	66.67	37.93	10.00	23.55
Total	425	3	29	10	467
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 7.6661 Pr = 0.053

身体機能10項目	世帯年収				Total
	100万円以下	101~300万円	301万~50万円	50万円以上	
身体機能制限なし	75	114	88	73	350
	76.53	73.55	75.21	84.88	76.75
身体機能制限あり	23	41	29	13	106
	23.47	26.45	24.79	15.12	23.25
Total	98	155	117	86	456
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 4.2367 Pr = 0.237

身体機能10項目	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万円	301万~1000万円	1000万円以上	
身体機能制限なし	41	59	68	59	227
	71.93	80.82	80.00	78.67	78.28
身体機能制限あり	16	14	17	16	63
	28.07	19.18	20.00	21.33	21.72
Total	57	73	85	75	290
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 1.7835 Pr = 0.619

身体機能10項目	世帯年収				Total
	101~300万円	301万~50万円	50万円以下		
身体機能制限なし	112	152	190	217	671
	90.32	85.88	85.97	91.18	88.29
身体機能制限あり	12	25	31	21	89
	9.68	14.12	14.03	8.82	11.71
Total	124	177	221	238	760
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 4.5589 Pr = 0.207

身体機能10項目	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万円	301万~1000万円		
身体機能制限なし	70	82	131	139	422
	81.40	83.67	89.12	90.85	87.19
身体機能制限あり	16	16	16	14	62
	18.60	16.33	10.88	9.15	12.81
Total	86	98	147	153	484
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 5.9932 Pr = 0.112

身体機能10項目	就労形態				Total
	フルタイム	パートタ	自営・役	その他	
身体機能制限なし	120	160	218	5	527
	94.49	93.57	94.37	62.50	92.95
身体機能制限あり	7	11	13	3	40
	5.51	6.43	5.63	37.50	7.05
Total	127	171	231	8	567
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 20.2557 Pr = 0.000

身体機能10項目	就労形態				Total
	失業中	失業中	失業中	失業中	
身体機能制限なし	24	527			527
	80.00	92.95			92.95
身体機能制限あり	6	40			40
	20.00	7.05			7.05
Total	30	567			567
	100.00	100.00			100.00

Pearson chi2(4) = 20.2557 Pr = 0.000

身体機能10項目	就労形態				Total
	フルタイム・パートタ・自営・役	その他	Total		
身体機能制限なし	11 84.62	43 91.49	85 85.86	8	157 86.74
身体機能制限あり	2 15.38	4 8.51	14 14.14	2	24 13.26
Total	13 100.00	47 100.00	99 100.00	10	181 100.00

身体機能10項目	就労形態		Total
	失業中	Total	
身体機能制限なし	10 83.33	157 86.74	
身体機能制限あり	2 16.67	24 13.26	
Total	12 100.00	181 100.00	

Pearson chi2(4) = 1.5557 Pr = 0.817

男性 50-59

ADL	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
ADL 制限なし	118 98.33	282 95.92	56 98.25	182 97.33	638 96.96
ADL 制限あり	2 1.67	12 4.08	1 1.75	5 2.67	20 3.04
Total	120 100.00	294 100.00	57 100.00	187 100.00	658 100.00

Pearson chi2(3) = 2.2551 Pr = 0.521

ADL	婚姻状況				Total
	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
ADL 制限なし	548 96.99	41 97.62	12 100.00	36 94.74	637 96.96
ADL 制限あり	17 3.01	1 2.38	0 0.00	2 5.26	20 3.04
Total	565 100.00	42 100.00	12 100.00	38 100.00	657 100.00

Pearson chi2(3) = 1.0757 Pr = 0.783

ADL	世帯年収				Total
	100万円以下	101~300万	301万~50	501万円以上	
ADL 制限なし	94 96.91	82 96.47	125 96.90	318 96.95	619 96.87
ADL 制限あり	3 3.09	3 3.53	4 3.10	10 3.05	20 3.13
Total	97 100.00	85 100.00	129 100.00	328 100.00	639 100.00

Pearson chi2(3) = 0.0527 Pr = 0.997

ADL	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万	301万~10	1001万円以上	
ADL 制限なし	84 94.38	109 98.20	119 96.75	90 96.77	402 96.63
ADL 制限あり	5 5.62	2 1.80	4 3.25	3 3.23	14 3.37
Total	89 100.00	111 100.00	123 100.00	93 100.00	416 100.00

Pearson chi2(3) = 2.2335 Pr = 0.525

就労形態

ADL	フルタイム・パートタ・自営・役・その他				Total
	フルタイム・パートタ	自営・役	その他	失業者	
ADL 制限なし	368 97.61	42 95.45	199 98.03	4 80.00	624 97.20
ADL 制限あり	9 2.39	2 4.55	4 1.97	1 20.00	18 2.80
Total	377 100.00	44 100.00	203 100.00	5 100.00	642 100.00

Pearson chi2(4) = 14.2232 Pr = 0.007

男性 60-69

ADL	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
ADL 制限なし	252 94.74	314 94.86	35 97.22	132 93.62	733 94.70
ADL 制限あり	14 5.26	17 5.14	1 2.78	9 6.38	41 5.30
Total	266 100.00	331 100.00	36 100.00	141 100.00	774 100.00

Pearson chi2(3) = 0.8046 Pr = 0.848

男性 70-74

ADL	字歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
ADL 制限なし	217	152	16	50	435
	91.18	95.00	94.12	96.15	93.15
ADL 制限あり	21	8	1	2	32
	8.82	5.00	5.88	3.85	6.85
Total	238	160	17	52	467
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 3.0703 Pr = 0.381

ADL	婚姻状況			Total
	婚姻・内	未婚	離婚	
ADL 制限なし	397	2	26	435
	93.41	66.67	89.66	100.00
ADL 制限あり	28	1	3	32
	6.59	33.33	10.34	0.00
Total	425	3	29	467
	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 4.6323 Pr = 0.201

ADL	世帯年収				Total
	100万円以下	101~300万	301万~50万	501万円以上	
ADL 制限なし	92	139	112	84	427
	93.88	89.68	95.73	97.67	93.64
ADL 制限あり	6	16	5	2	29
	6.12	10.32	4.27	2.33	6.36
Total	98	155	117	86	456
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 7.3020 Pr = 0.063

ADL	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万	301万~10	1001万円以上	
ADL 制限なし	52	71	79	73	275
	91.23	97.26	92.94	97.33	94.83
ADL 制限あり	5	2	6	2	15
	8.77	2.74	7.06	2.67	5.17
Total	57	73	85	75	290
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 3.9632 Pr = 0.265

ADL	婚姻状況			Total
	婚姻・内	未婚	離婚	
ADL 制限なし	667	18	28	735
	95.56	81.48	87.50	94.72
ADL 制限あり	31	5	4	41
	4.44	5.26	18.52	12.50
Total	698	19	27	776
	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 13.7702 Pr = 0.003

ADL	世帯年収				Total
	100万円以下	101~300万	301万~50万	501万円以上	
ADL 制限なし	118	167	210	226	721
	95.16	94.35	95.02	94.96	94.87
ADL 制限あり	6	10	11	12	39
	4.84	5.65	4.98	5.04	5.13
Total	124	177	221	238	760
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 0.1342 Pr = 0.987

ADL	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万	301万~10	1001万円以上	
ADL 制限なし	80	92	142	144	458
	93.02	93.88	96.60	94.12	94.63
ADL 制限あり	6	6	5	9	26
	6.98	6.12	3.40	5.88	5.37
Total	86	98	147	153	484
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 1.7457 Pr = 0.627

ADL	就労形態				Total
	フルタイム・パートタ	自営・役	その他	失業者	
ADL 制限なし	124	166	223	8	547
	97.64	97.08	96.54	100.00	96.47
ADL 制限あり	3	5	8	0	20
	2.36	2.92	3.46	0.00	13.33
Total	127	171	231	8	567
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(4) = 9.4621 Pr = 0.051

ADL	就労形態					Total
	フルタイム・パートタ・自営・役・その他	失業中	失業中	失業中	失業中	
制限なし	13 100.00	45 95.74	96 96.97	10 100.00	12 100.00	176 97.24
ADL 制限あり	0 0.00	2 4.26	3 3.03	0 0.00	0 0.00	5 2.76
Total	13 100.00	47 100.00	99 100.00	10 100.00	12 100.00	181 100.00

Pearson chi2(4) = 1.4107 Pr = 0.842

男性 50-59

ADL	学歴					Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	大卒以上	
制限なし	46 41.44	172 63.00	35 64.81	110 61.11	12 58.74	363 58.74
1項目制限	19 17.12	46 16.85	8 14.81	36 20.00	0 17.64	109 17.64
2項目以上制限	46 41.44	55 20.15	11 20.37	34 18.89	0 23.62	146 23.62
Total	111 100.00	273 100.00	54 100.00	180 100.00	0 100.00	618 100.00

Pearson chi2(6) = 26.2016 Pr = 0.000

ADL	婚姻状況				Total
	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
制限なし	323 60.37	17 42.50	6 66.67	17 50.00	363 58.74
1項目制限	96 17.94	5 12.50	1 11.11	7 20.59	109 17.64
2項目以上制限	116 21.68	18 45.00	2 22.22	10 29.41	146 23.62
Total	535 100.00	40 100.00	9 100.00	34 100.00	618 100.00

Pearson chi2(6) = 12.6699 Pr = 0.049

ADL	世帯年収					Total
	100万円以下	101~300万	301万~50万	501万円以上	501万円以上	
制限なし	52 61.18	41 50.00	74 59.68	191 61.41	191 61.41	358 59.47
1項目制限	15 17.65	9 10.98	19 15.32	64 20.58	64 20.58	107 17.77
2項目以上制限	18 21.18	32 39.02	31 25.00	56 18.01	56 18.01	137 22.76
Total	85 100.00	82 100.00	124 100.00	311 100.00	311 100.00	602 100.00

Pearson chi2(6) = 18.3923 Pr = 0.005

ADL	世帯流動資産					Total
	50万円以下	51~300万	301万~1000万	1001万円以上	1001万円以上	
制限なし	48 58.54	50 47.62	75 64.10	57 61.29	57 61.29	230 57.93
1項目制限	14 17.07	21 20.00	21 17.95	18 19.35	18 19.35	74 18.64
2項目以上制限	20 24.39	34 32.38	21 17.95	18 19.35	18 19.35	93 23.43
Total	82 100.00	105 100.00	117 100.00	93 100.00	93 100.00	397 100.00

Pearson chi2(6) = 8.9338 Pr = 0.177

ADL	就労形態					Total
	フルタイム・パートタ・自営・役・その他	失業中	失業中	失業中	失業中	
制限なし	206 57.87	25 60.98	118 61.78	2 40.00	7 58.33	358 59.17
1項目制限	66 18.54	3 7.32	37 19.37	0 0.00	1 8.33	107 17.69
2項目以上制限	84 23.60	13 31.71	36 18.85	3 60.00	4 33.33	140 23.14
Total	356 100.00	41 100.00	191 100.00	5 100.00	12 100.00	605 100.00

Pearson chi2(8) = 11.4078 Pr = 0.180

男性 60-69

IADL	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
制限なし	120 47.62	193 60.50	18 54.55	93 66.91	424 57.07
1項目制限	43 17.06	60 18.81	10 30.30	22 15.83	135 18.17
2項目以上制限	89 35.32	66 20.69	5 15.15	24 17.27	184 24.76
Total	252 100.00	319 100.00	33 100.00	139 100.00	743 100.00

Pearson chi2(6) = 28.1896 Pr = 0.000

IADL	婚姻状況				Total
	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
制限なし	391 58.18	9 50.00	15 62.50	9 29.03	424 56.91
1項目制限	119 17.71	3 16.67	6 25.00	8 25.81	136 18.26
2項目以上制限	162 24.11	6 33.33	3 12.50	14 45.16	185 24.83
Total	672 100.00	18 100.00	24 100.00	31 100.00	745 100.00

Pearson chi2(6) = 13.7043 Pr = 0.033

IADL	世帯年収				Total
	100万円以下	101~300万円	301万~50万円	501万円以上	
制限なし	60 53.10	92 53.80	126 58.33	137 59.57	415 56.85
1項目制限	22 19.47	27 15.79	40 18.52	46 20.00	135 18.49
2項目以上制限	31 27.43	52 30.41	50 23.15	47 20.43	180 24.66
Total	113 100.00	171 100.00	216 100.00	230 100.00	730 100.00

Pearson chi2(6) = 6.4684 Pr = 0.373

世帯流動資産

IADL	50万円以下				51~300万円				301万~1000万円				Total
	制限なし	1項目制限	2項目以上制限	Total	制限なし	1項目制限	2項目以上制限	Total	制限なし	1項目制限	2項目以上制限	Total	
制限なし	33 40.24	52 56.52	82 58.57	96 64.00	263 56.68								
1項目制限	15 18.29	15 16.30	29 20.71	30 20.00	89 19.18								
2項目以上制限	34 41.46	25 27.17	29 20.71	24 16.00	112 24.14								
Total	82 100.00	92 100.00	140 100.00	150 100.00	464 100.00								

Pearson chi2(6) = 21.4135 Pr = 0.002

IADL	パートタ・自営・役・その他				Total
	フルタイム	パートタ	自営	役・その他	
制限なし	73 59.35	95 56.55	136 62.67	4 57.14	318 58.56
1項目制限	27 21.95	35 20.83	37 17.05	1 14.29	104 19.15
2項目以上制限	23 18.70	38 22.62	44 20.28	2 28.57	121 22.28
Total	123 100.00	168 100.00	217 100.00	7 100.00	543 100.00

Pearson chi2(8) = 15.8248 Pr = 0.045

男性 70-74

IADL	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
制限なし	96 44.44	81 53.29	12 70.59	31 62.00	220 50.57
1項目制限	29 13.43	40 26.32	3 17.65	8 16.00	80 18.39
2項目以上制限	91 42.13	31 20.39	2 11.76	11 22.00	135 31.03
Total	216 100.00	152 100.00	17 100.00	50 100.00	435 100.00

Pearson chi2(6) = 30.1714 Pr = 0.000

IADL	就労形態				Total
	フルタイム・パートタ	自営・役	その他	失業中	
制限なし	8	23	51	7	98
1項目制限	1	9	14	0	25
2項目以上制限	1	12	20	3	38
Total	10	44	85	10	161

Pearson chi2(8) = 6.0159 Pr = 0.645

男性 50-59

CES-Dスコア	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
12未満	43	110	28	84	265
12~15	47	120	19	66	252
16以上	22	46	8	30	106
Total	112	276	55	180	623

Pearson chi2(6) = 5.0313 Pr = 0.540

CES-Dスコア	婚姻状況				Total
	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
12未満	241	13	6	5	265
12~15	216	17	1	18	252
16以上	85	8	3	10	106
Total	542	38	10	33	623

Pearson chi2(6) = 17.1071 Pr = 0.009

IADL	婚姻状況				Total
	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
制限なし	211	0	9	1	221
1項目制限	73	0	4	3	80
2項目以上制限	116	3	10	5	134
Total	400	3	23	9	435

Pearson chi2(6) = 14.9663 Pr = 0.021

IADL	世帯年収				Total
	100万円以下	101~300万	301万~50	501万円以上	
制限なし	44	70	55	48	217
1項目制限	15	20	31	12	78
2項目以上制限	35	53	22	21	131
Total	94	143	108	81	426

Pearson chi2(6) = 17.7186 Pr = 0.007

IADL	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万	301万~10	1001万円以上	
制限なし	26	31	41	40	138
1項目制限	9	10	20	17	56
2項目以上制限	21	26	18	11	76
Total	56	67	79	68	270

Pearson chi2(6) = 13.1353 Pr = 0.041

男性 60-69

CES-Dスコア	世帯年収					Total
	A	100万円以下	101~300万円	301万~50万円	501万円以上	
12未満	40	28	40	154	262	
	46.51	33.73	32.52	48.58	43.02	
12~15	31	39	54	119	243	
	36.05	46.99	43.90	37.54	39.90	
16以上	15	16	29	44	104	
	17.44	19.28	23.58	13.88	17.08	
Total	86	83	123	317	609	
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	

Pearson chi2(6) = 14.8211 Pr = 0.022

CES-Dスコア	世帯流動資産					Total
	A	50万円以下	51~300万円	301万~1000万円	1001万円以上	
12未満	30	36	51	50	167	
	36.14	34.29	42.50	53.76	41.65	
12~15	37	43	47	31	158	
	44.58	40.95	39.17	33.33	39.40	
16以上	16	26	22	12	76	
	19.28	24.76	18.33	12.90	18.95	
Total	83	105	120	93	401	
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	

Pearson chi2(6) = 10.4627 Pr = 0.106

CES-Dスコア	就労形態					Total
	A	フルタイム・パート	自営・役員	その他	失業中	
12未満	142	15	97	2	5	261
	40.00	37.50	49.24	40.00	41.67	42.86
12~15	147	19	75	2	3	246
	41.41	47.50	38.07	40.00	25.00	40.39
16以上	66	6	25	1	4	102
	18.59	15.00	12.69	20.00	33.33	16.75
Total	355	40	197	5	12	609
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(8) = 9.1195 Pr = 0.332

CES-Dスコア	学歴					Total
	A	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
12未満	88	140	12	74	314	
	36.51	43.75	34.29	53.24	42.72	
12~15	118	131	17	52	318	
	48.96	40.94	48.57	37.41	43.27	
16以上	35	49	6	13	103	
	14.52	15.31	17.14	9.35	14.01	
Total	241	320	35	139	735	
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	

Pearson chi2(6) = 12.8011 Pr = 0.046

CES-Dスコア	婚姻状況					Total
	A	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
12未満	291	6	8	9	314	
	43.56	37.50	34.78	30.00	42.61	
12~15	293	6	11	9	319	
	43.86	37.50	47.83	30.00	43.28	
16以上	84	4	4	12	104	
	12.57	25.00	17.39	40.00	14.11	
Total	668	16	23	30	737	
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	

Pearson chi2(6) = 20.0847 Pr = 0.003

CES-Dスコア	世帯年収					Total
	A	100万円以下	101~300万円	301万~50万円	501万円以上	
12未満	44	66	98	104	312	
	40.37	39.05	46.01	44.83	43.15	
12~15	48	71	93	99	311	
	44.04	42.01	43.66	42.67	43.02	
16以上	17	32	22	29	100	
	15.60	18.93	10.33	12.50	13.83	
Total	109	169	213	232	723	
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	

Pearson chi2(6) = 7.1156 Pr = 0.310

CES-Dスコ・ | 世帯流動資産

A	50万円以下	51~300万	301万~10	1001万円以上	Total
12未満	31	37	61	76	205
	39.74	39.78	42.96	51.35	44.47
12~15	29	41	64	56	190
	37.18	44.09	45.07	37.84	41.21
16以上	18	15	17	16	66
	23.08	16.13	11.97	10.81	14.32
Total	78	93	142	148	461
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 10.1262 Pr = 0.119

CES-Dスコ・ | 就労形態

A	フルタイム	パートタ	自営・役	その他	失業中	Total
12未満	55	71	96	3	12	237
	45.45	43.03	44.24	37.50	44.44	44.05
12~15	52	78	97	1	8	236
	42.98	47.27	44.70	12.50	29.63	43.87
16以上	14	16	24	4	7	65
	11.57	9.70	11.06	50.00	25.93	12.08
Total	121	165	217	8	27	538
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(8) = 18.5024 Pr = 0.018

男性 70-74
CES-Dスコ・ | 学歴

A	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	Total
12未満	67	58	7	25	157
	32.06	37.66	41.18	52.08	36.68
12~15	104	76	8	17	205
	49.76	49.35	47.06	35.42	47.90
16以上	38	20	2	6	66
	18.18	12.99	11.76	12.50	15.42
Total	209	154	17	48	428
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 8.2769 Pr = 0.219

CES-Dスコ・ | 婚姻状況

A	婚姻・内	未婚	死別	離婚	Total
12未満	147	0	8	2	157
	37.40	0.00	36.36	20.00	36.77
12~15	189	1	10	4	204
	48.09	50.00	45.45	40.00	47.78
16以上	57	1	4	4	66
	14.50	50.00	18.18	40.00	15.46
Total	393	2	22	10	427
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 7.4637 Pr = 0.278

CES-Dスコ・ | 世帯年収

A	100万円以下	101~300万	301万~50	501万円以上	Total
12未満	25	44	50	35	154
	30.86	30.34	45.05	42.68	36.75
12~15	43	75	49	35	202
	53.09	51.72	44.14	42.68	48.21
16以上	13	26	12	12	63
	16.05	17.93	10.81	14.63	15.04
Total	81	145	111	82	419
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 9.1068 Pr = 0.168

CES-Dスコ・ | 世帯流動資産

A	50万円以下	51~300万	301万~10	1001万円以上	Total
12未満	21	20	28	38	107
	38.18	31.75	35.44	52.78	39.78
12~15	25	31	36	28	120
	45.45	49.21	45.57	38.89	44.61
16以上	9	12	15	6	42
	16.36	19.05	18.99	8.33	15.61
Total	55	63	79	72	269
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 8.8566 Pr = 0.182

OES-Dスコム A フルタイム・パートタイム・パートタイム・パートタイム	就業形態				Total
	10 単語記憶	100 万円以下	101~300・301万~50	501万円以上	
12 未満	7	20	33	3	69
	70.00	45.45	35.87	33.33	41.32
12~15	3	20	46	5	79
	30.00	45.45	50.00	55.56	47.31
16 以上	0	4	13	1	19
	0.00	9.09	14.13	11.11	11.38
Total	10	44	92	9	167
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(8) = 6.2595 Pr = 0.618

男性 50-59

10 単語記憶	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
3 以下	17	32	4	9	62
	16.19	12.75	7.69	5.73	10.97
4~6	81	174	34	103	392
	77.14	69.32	65.38	65.61	69.38
7 以上	7	45	14	45	111
	6.67	17.93	26.92	28.66	19.65
Total	105	251	52	157	565
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 26.3987 Pr = 0.000

10 単語記憶	婚姻状況				Total
	婚姻・内	婚姻・外	死別	離婚	
3 以下	51	5	0	5	61
	10.45	14.71	0.00	15.63	10.82
4~6	334	26	7	25	392
	68.44	76.47	70.00	78.13	69.50
7 以上	103	3	3	2	111
	21.11	8.82	30.00	6.25	19.68
Total	488	34	10	32	564
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 8.9753 Pr = 0.175

10 単語記憶	世帯年収				Total
	100 万円以下	101~300・301万~50	501万円以上	Total	
3 以下	8	8	16	27	59
	9.88	11.11	14.95	9.34	10.75
4~6	64	60	75	182	381
	79.01	83.33	70.09	62.98	69.40
7 以上	9	4	16	80	109
	11.11	5.56	14.95	27.68	19.85
Total	81	72	107	289	549
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 27.9223 Pr = 0.000

10 単語記憶	世帯流動資産				Total
	50 万円以下	51~300万	301万~10	1001万円以上	
3 以下	6	12	10	4	32
	7.79	12.50	8.93	5.13	8.82
4~6	59	67	71	58	255
	76.82	69.79	63.39	74.36	70.25
7 以上	12	17	31	16	76
	15.58	17.71	27.68	20.51	20.94
Total	77	96	112	78	363
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 8.1294 Pr = 0.229

10 単語記憶	就業形態				Total
	フルタイム・パートタイム・パートタイム	自営・役	その他	失業者	
3 以下	34	1	25	0	61
	10.56	2.56	14.20	0.00	8.33
4~6	218	32	117	4	381
	67.70	82.05	66.48	100.00	83.33
7 以上	70	6	34	0	111
	21.74	15.38	19.32	0.00	8.33
Total	322	39	176	4	553
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(8) = 9.3967 Pr = 0.310

男性 60-69

10 単語記憶	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
3つ以下	54	44	7	15	120
	22.98	14.77	21.21	12.30	17.44
4~6	155	204	23	73	455
	65.96	68.46	69.70	59.84	66.13
7つ以上	26	50	3	34	113
	11.06	16.78	9.09	27.87	16.42
Total	235	298	33	122	688
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 23.4593 Pr = 0.001

10 単語記憶	婚姻・内				婚姻状況		Total
	婚姻	内	未婚	死別	離婚	Total	
3つ以下	104	2	4	10	10	120	
	16.86	13.33	16.00	31.25	17.42	17.42	
4~6	414	8	17	16	16	455	
	67.10	53.33	68.00	50.00	66.04	66.04	
7つ以上	99	5	4	6	6	114	
	16.05	33.33	16.00	18.75	16.55	16.55	
Total	617	15	25	32	32	689	
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	

Pearson chi2(6) = 8.2793 Pr = 0.218

10 単語記憶	世帯年収				Total
	100万円以下	101~300	301万~50	501万円以上	
3つ以下	19	21	43	34	117
	17.76	13.21	21.50	16.19	17.31
4~6	76	114	118	138	446
	71.03	71.70	59.00	65.71	65.98
7つ以上	12	24	39	38	113
	11.21	15.09	19.50	18.10	16.72
Total	107	159	200	210	676
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 9.7732 Pr = 0.135

10 単語記憶	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万	301万~10	1001万円以上	
3つ以下	17	12	27	20	76
	22.67	13.95	20.61	14.29	17.59
4~6	47	62	77	93	279
	62.67	72.09	58.78	66.43	64.58
7つ以上	11	12	27	27	77
	14.67	13.95	20.61	19.29	17.82
Total	75	86	131	140	432
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 6.7252 Pr = 0.347

10 単語記憶	就業形態						Total
	フルタイム	パートタ	自営	役	その他	失業者中	
3つ以下	16	27	30	1	8	82	
	14.16	16.98	15.15	14.29	29.63	16.27	
4~6	76	105	137	3	16	337	
	67.26	66.04	69.19	42.86	59.26	66.87	
7つ以上	21	27	31	3	3	85	
	18.58	16.98	15.66	42.86	11.11	16.87	
Total	113	159	198	7	27	504	
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	

Pearson chi2(8) = 8.2110 Pr = 0.413

男性 70-74

10 単語記憶	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
3つ以下	62	41	4	3	110
	28.97	26.97	26.67	6.25	25.64
4~6	137	95	10	37	279
	64.02	62.50	66.67	77.08	65.03
7つ以上	15	16	1	8	40
	7.01	10.53	6.67	16.67	9.32
Total	214	152	15	48	429
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 13.6925 Pr = 0.033

10 単語記憶	就業形態				Total
	フルタイム・パートタ・自営・役・その他	失業者	失業者	失業者	
3つ以下	2	7	22	2	36
	16.67	17.07	24.72	22.22	22.09
4~6	9	29	58	6	111
	75.00	70.73	65.17	66.67	75.00
7つ以上	1	5	9	1	16
	8.33	12.20	10.11	11.11	0.00
Total	12	41	89	9	163
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(8) = 2.7407 Pr = 0.950

男性権力 50-59

学歴	Mean	Freq.
中卒以下	38.880734	109
高卒	39.028571	280
短大・専	39.75	56
大卒以上	39.781609	174
Total	39.279483	619

Source	Analysis of Variance		F	Prob > F
	SS	df		
Between groups	91.2273153	3	30.4091051	0.74
Within groups	25391.4221	615	41.2868652	0.5305
Total	25482.6494	618	41.2340606	

婚姻状況	Mean	Freq.
婚姻・内・未婚	39.650943	530
死別	36.820513	39
離婚	37.25	12
離婚	37.135135	37
Total	39.275081	618

Source	Analysis of Variance		F	Prob > F
	SS	df		
Between groups	528.493804	3	176.164601	4.34
Within groups	24946.7424	614	40.6298737	0.0049
Total	25475.2362	617	41.2888756	

10 単語記憶	婚姻状況				Total
	婚姻・内・未婚	死別	離婚	離婚	
3つ以下	101	2	3	4	110
	25.90	66.67	11.11	44.44	25.64
4~6	251	1	22	5	279
	64.36	33.33	81.48	55.56	65.03
7つ以上	38	0	2	0	40
	9.74	0.00	7.41	0.00	9.32
Total	390	3	27	9	429
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 8.4805 Pr = 0.205

10 単語記憶	世帯年収				Total
	100万円以下	101~300万円	301万~50万円	501万円以上	
3つ以下	27	36	28	14	105
	31.03	25.17	25.69	17.72	25.12
4~6	51	99	68	57	275
	58.62	69.23	62.39	72.15	65.79
7つ以上	9	8	13	8	38
	10.34	5.59	11.93	10.13	9.09
Total	87	143	109	79	418
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 7.6932 Pr = 0.261

10 単語記憶	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万円	301万~1000万円	1001万円以上	
3つ以下	10	21	22	16	69
	18.87	31.82	27.50	22.54	25.56
4~6	37	38	50	47	172
	69.81	57.58	62.50	66.20	63.70
7つ以上	6	7	8	8	29
	11.32	10.61	10.00	11.27	10.74
Total	53	66	80	71	270
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(6) = 3.1761 Pr = 0.786

男性握力 60-69 字歴

	Mean	Freq.
中卒以下	34.043307	254
高卒	36.003226	310
短大・専	35.454545	33
大卒以上	35.984496	129
Total	35.289256	726

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	615.584992	3	205.194997	5.01	0.0019
Within groups	29585.6712	722	40.9773839		
Total	30201.2562	725	41.6569051		

婚姻状況

	Mean	Freq.
婚姻・内	35.614679	654
未婚	33.5625	16
死別	33.730769	26
離婚	30.677419	31
Total	35.291609	727

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	839.452656	3	279.817552	6.89	0.0001
Within groups	29364.7262	723	40.6151123		
Total	30204.1788	726	41.6035521		

世帯年収

	Mean	Freq.
100万円以下	35.009009	111
101~300万	34.235294	170
301万~50	35.088785	214
501万円以上	36.525114	219
Total	35.313725	714

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	540.221308	3	180.073769	4.37	0.0047
Within groups	29277.5042	710	41.2359214		
Total	29817.7255	713	41.8200919		

世帯年収

	Mean	Freq.
100万円以下	38.494253	87
101~300万	38.222222	81
301万~50	38.957983	119
501万円以上	40.140575	313
Total	39.408333	600

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	378.606594	3	126.202198	3.18	0.0237
Within groups	23660.3517	596	39.6985767		
Total	24038.9583	599	40.1318169		

世帯活動費

Y	Mean	Freq.
50万円以下	39.855422	83
51~300万	38.752294	109
301万~10	39.398305	118
1001万円以上	39.550562	89
Total	39.350877	399

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	63.9980732	3	21.3326911	0.53	0.6645
Within groups	16014.8791	395	40.5439978		
Total	16078.8772	398	40.3991889		

就労形態

	Mean	Freq.
フルタイム	39.702247	356
パートタイム	37.883721	43
自営・役員	39.089474	190
その他	39.2	5
失業中	37.166667	12
Total	39.326733	606

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	206.50451	4	51.6261274	1.24	0.2924
Within groups	25008.8024	601	41.6119841		
Total	25215.3069	605	41.6781933		

世帯流動費・ | Summary of grip

Y	Mean	Freq.
50万円以下	32.765432	81
51~300万	35.042553	94
301万~10	35.036765	136
1001万以下	37.061644	146
Total	35.282276	457

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	988.952054	3	329.650685	7.69	0.0001
Within groups	19425.6344	453	42.8821951		
Total	20414.5864	456	44.7688299		

就労形態 | Mean

Mean	Freq.
フルタイム	36.983193
パートタ・	34.437126
自営・役・	36.246445
その他	35.25
失業中	31.821429
Total	35.596623

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	942.425737	4	235.606434	6.22	0.0001
Within groups	20013.8482	528	37.9050155		
Total	20956.2739	532	39.3914923		

男性権力 70-74 字歴 | Mean

Mean	Freq.
中卒以下	30.40625
高卒	32.393548
短大・専・	34.411765
大卒以上	32.632653
Total	31.496629

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	598.714743	3	199.571581	6.51	0.0003
Within groups	13520.5302	441	30.6587986		
Total	14119.2449	444	31.8001012		

婚姻状況 | Mean

Mean	Freq.
婚姻・内・	31.429975
未婚	35
死別	31.931034
離婚	34.125
Total	31.519101

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	74.5962717	3	24.8654239	0.78	0.5048
Within groups	14034.4914	441	31.8242435		
Total	14109.0876	444	31.7772244		

世帯年収 | Mean

Mean	Freq.
100万円以下	31.087912
101~300万	31.205479
301万~50	31.798246
501万円以下	31.97619
Total	31.485057

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	57.2085238	3	19.0695079	0.61	0.6074
Within groups	13425.4443	431	31.1495229		
Total	13482.6529	434	31.0660204		

世帯流動費・ | Summary of grip

Y	Mean	Freq.
50万円以下	31.672727	55
51~300万	30.138889	72
301万~10	31.481481	81
1001万以下	32.069444	72
Total	31.325	280

Source	SS	df	MS	F	Prob > F
Between groups	149.829798	3	49.943266	1.62	0.1848
Within groups	8505.5952	276	30.8173739		
Total	8655.425	279	31.0230287		

女性 50-59

就労形態	Mean	Freq.
フルタイム	32.384615	13
パートタ	31.666667	45
自営・役	31.824742	97
その他	32.666667	9
失業中	30.272727	11
Total	31.771429	175

Source	Analysis of Variance			F	Prob > F
	SS	df	MS		
Between groups	37.577783	4	9.39444576	0.32	0.8651
Within groups	5009.27936	170	29.4663492		
Total	5046.85714	174	29.0049261		

身体機能10項目	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
身体機能制限なし	62	266	146	43	517
	89.86	90.17	91.82	89.58	90.54
身体機能制限あり	7	29	13	5	54
	10.14	9.83	8.18	10.42	9.46
Total	69	295	159	48	571
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 0.4425 Pr = 0.931

身体機能10項目	婚姻状況				Total
	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
身体機能制限なし	436	17	25	40	518
	90.83	80.95	89.29	93.02	90.56
身体機能制限あり	44	4	3	3	54
	9.17	19.05	10.71	6.98	9.44
Total	480	21	28	43	572
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 2.6677 Pr = 0.446

身体機能10項目	世帯年収				Total
	101~300万円	301万~50万円	501万円以上		
身体機能制限なし	119	91	103	190	503
	87.50	94.79	95.37	87.96	90.47
身体機能制限あり	17	5	5	26	53
	12.50	5.21	4.63	12.04	9.53
Total	136	96	108	216	556
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 8.0519 Pr = 0.045

身体機能10項目	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万円	301万~1000万円	1000万円以上	
身体機能制限なし	66	100	88	75	329
	90.41	91.74	89.80	91.46	90.88
身体機能制限あり	7	9	10	7	33
	9.59	8.26	10.20	8.54	9.12
Total	73	109	98	82	362
	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(3) = 0.2901 Pr = 0.962

女性60-69

身体機能10項目	就労形態				Total
	フルタイム・パートタ・自営・役・	その他	その他	Total	
身体機能制限なし	101 92.66	167 92.78	41 95.35	63 94.03	398 92.99
身体機能制限あり	8 7.34	13 7.22	2 4.65	4 5.97	30 7.01
Total	109 100.00	180 100.00	43 100.00	67 100.00	428 100.00

身体機能10項目	就労形態		Total
	失業者	Total	
身体機能制限なし	26 89.66	398 92.99	398 92.99
身体機能制限あり	3 10.34	30 7.01	30 7.01
Total	29 100.00	428 100.00	428 100.00

Pearson chi2(4) = 1.0036 Pr = 0.909

身体機能10項目	配偶者就労				Total
	1	2	3	4	
身体機能制限なし	61 82.43	10 90.91	9 81.82	15 93.75	107 85.60
身体機能制限あり	13 17.57	1 9.09	2 18.18	1 6.25	18 14.40
Total	74 100.00	11 100.00	11 100.00	16 100.00	125 100.00

身体機能10項目	配偶者就労				Total
	5	6	7	9	
身体機能制限なし	0 0.00	2 100.00	9 100.00	1 100.00	107 85.60
身体機能制限あり	1 100.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	18 14.40
Total	1 100.00	2 100.00	9 100.00	1 100.00	125 100.00

Pearson chi2(7) = 9.8068 Pr = 0.200

身体機能10項目	学歴				Total
	中卒以下	高卒	短大・専	大卒以上	
身体機能制限なし	204 75.28	275 83.59	73 82.02	21 77.78	573 80.03
身体機能制限あり	67 24.72	54 16.41	16 17.98	6 22.22	143 19.97
Total	271 100.00	329 100.00	89 100.00	27 100.00	716 100.00

Pearson chi2(3) = 6.7413 Pr = 0.081

身体機能10項目	婚姻状況				Total
	婚姻・内	未婚	死別	離婚	
身体機能制限なし	460 81.56	16 80.00	83 74.11	17 70.83	576 80.00
身体機能制限あり	104 18.44	4 20.00	29 25.89	7 29.17	144 20.00
Total	564 100.00	20 100.00	112 100.00	24 100.00	720 100.00

Pearson chi2(3) = 4.5494 Pr = 0.208

身体機能10項目	世帯年収				Total
	100万円以下	101~300万	301万~50万	501万円以上	
身体機能制限なし	154 77.78	163 78.74	110 82.71	126 84.00	553 80.38
身体機能制限あり	44 22.22	44 21.26	23 17.29	24 16.00	135 19.62
Total	198 100.00	207 100.00	133 100.00	150 100.00	688 100.00

Pearson chi2(3) = 2.9042 Pr = 0.407

身体機能10項目	世帯流動資産				Total
	50万円以下	51~300万	301万~1000万	1001万円以上	
身体機能制限なし	69 72.63	86 75.44	103 82.40	102 87.93	360 80.00
身体機能制限あり	26 27.37	28 24.56	22 17.60	14 12.07	90 20.00
Total	95 100.00	114 100.00	125 100.00	116 100.00	450 100.00

Pearson chi2(3) = 9.7165 Pr = 0.021