

消費構造における地域と年度の研究

一住　居一

加　藤　恵　子

A Study on the Region and Age in Structure of Consumption

—Housing—

KEIKO KATŌ

は　じ　め　に

前報¹⁾では家計調査のうち食料費について、報告をおこなったが、今回は住居について、地域別、年度別、費目別に考察をおこない、その違いを若干みいだしたので、ここに報告する。

調　査　方　法

総理府家計調査年報の48年から54年の7カ年間の資料を主として用いた。日本を北から札幌・仙台・新潟・東京・名古屋・大阪・広島・高知・鹿児島・那覇の10地域を対象とした。

54年までの家計調査年報は、消費支出の費目わけが、5大費目であったが、昭和56年1月改正により、55年の家計調査年報から表1のように、消費支出の項目分類は10大費目に改訂された。表示は従来食料費、住居費、光熱費、被服費、雑費と各々「費」がつけられていたが新分類では食料、住居などの「費」が加えられていないので、本研究は新分類の表示方法で示した。

そこで本調査は、既発表の家計調査項目を、あらたに新分類の方法にしたがって集計をおこなった。

住居に関しては表2のように改訂され、住居費のなかに含まれていた。水道料は光熱・水道へ、家具什器は家具・家事用品へと変更されている。旧分類の設備修繕のなかに含まれている「上敷ござ」は、家具・家事用品

表1 実支出の項目分類

実支出	消費支出	食　料
		住　居
		光熱・水道
		家具・家事用品
		被服および履物
		保健医療
		交通・通信
		教　育
		教養娯楽
		その他の消費支出
非消費支出	勤労所得税	
	他の税	
	社会保障費	
	他の非消費支出	

表2 住居品目レベル一覧

住　居
・家賃・地代
民営家賃
公営家賃
給与住宅家賃
間　代
地　代
他の家賃地代
・設備修繕・維持
設備材料
設備器具
障　子　紙
木　材
金　具
他の修繕材料
工事その他のサービス
たたみ替え
板ガラス取り替え
手　間　代
設備工事費
火災保険

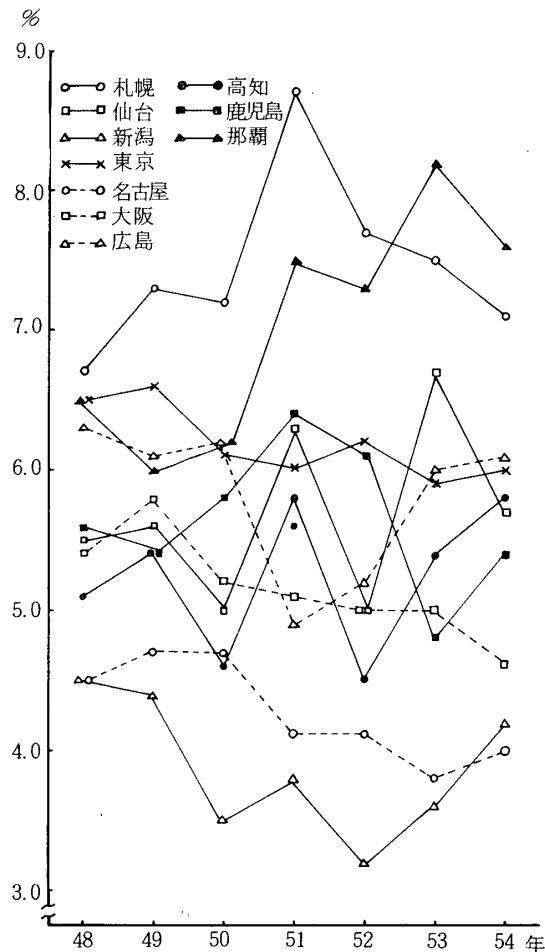


図1 地域別・年度別、住居が消費支出に占める割合

支出額をみると、48年札幌98,495円、那覇77,792円、名古屋64,284円、新潟69,792円、51年札幌200,911円、那覇137,492円、名古屋85,355円、新潟80,992円、54年札幌181,811円、那覇159,351円、名古屋108,998円、新潟111,673円で、年ごとにその支出額は増加して、48年を100とした消費水準の推移を表3に示した。札幌は51年、那覇は54年に2倍になり、上位の地域の伸びは高い。

55年に報告²⁾した一世帯当たりの人員数の最低の札幌と最高の那覇が、住居の消費支出に占める割合の上位にあらわれた。これは札幌は新しい都市であること、那覇は一世帯当たりの人員数が多いため、などの住居の費用が高いものと推察される。全平均値は5.5%である。住居についてF検定の結果、表4のように地域に高度の有意の差が認められた。

2. 地域別・年度別、家賃地代が住居に占める割合

家賃地代の分類は、旧分類と新分類は一致する。住居のなかにしめる家賃地代の割合をみる

の室内装備品に含まれた。したがって、本調査の集計から「上敷ござ」の支出分は減じた。

また火災保険料は新分類では設備修繕・維持に加えられた。

結果および考察

1. 地域別・年度別、住居が消費支出に占める割合

年度および地域により、消費支出額は異なるため、住居が消費支出に占める割合を図1に示した。その結果48年は地域間に差が少なく、特に新潟、名古屋は4.5%と低く、札幌は6.7%で最も高い。49年、50年と地域差は広まり、51年は本調査のなかで差が最も大きく、最高は札幌の8.7%，最低は新潟の3.8%で差が4.9%である。52年、53年、54年とその差もやや少なくなっている。札幌は48年から52年までは10地域のうち、最も高率を示しているが、次いで高い那覇が53年以降札幌と逆転している。低率を示しているのは、新潟と名古屋である。上位の札幌と那覇、下位の新潟と名古屋の年平均をみると札幌7.45%，那覇7.04%、新潟3.88%，名古屋4.27%で新潟に比べ、最も高い札幌は約2倍の高率を示している。

表3 住居の消費水準の推移 48年 = 100

地域 年	札幌	那覇	名古屋	新潟
51	203.9	176.7	132.7	114.7
54	184.5	204.8	169.5	160.0

表4 住居

要因	s. s.	d. f.	m. s.	Fo	F (0.01)	F (0.01)
地域	76.76	9	8.53	31.59*	2.04	2.72
年度	2.40	6	0.40	1.48	2.25	3.12
誤差	14.91	54	0.27			
計	94.07	69				

と、図2のように48年は地域差が最も少なく、広島は最低の4.8%、札幌の7.9%が高率であった。53年から54年にかけて高知と大阪は上昇し、他は下降を示した。

上位の那覇と下位の新潟の支出額をみると、48年那覇56,977円、新潟33,899円、51年那覇119,662円、新潟46,510円、54年那覇133,549円、新潟47,288円で同一年度でも支出額に大きな差がみられ、那覇では51年以降には新潟の家賃の2.3倍を支出している。

48年を100とした消費水準をみると表5のよう、著しく変動していることを示している。

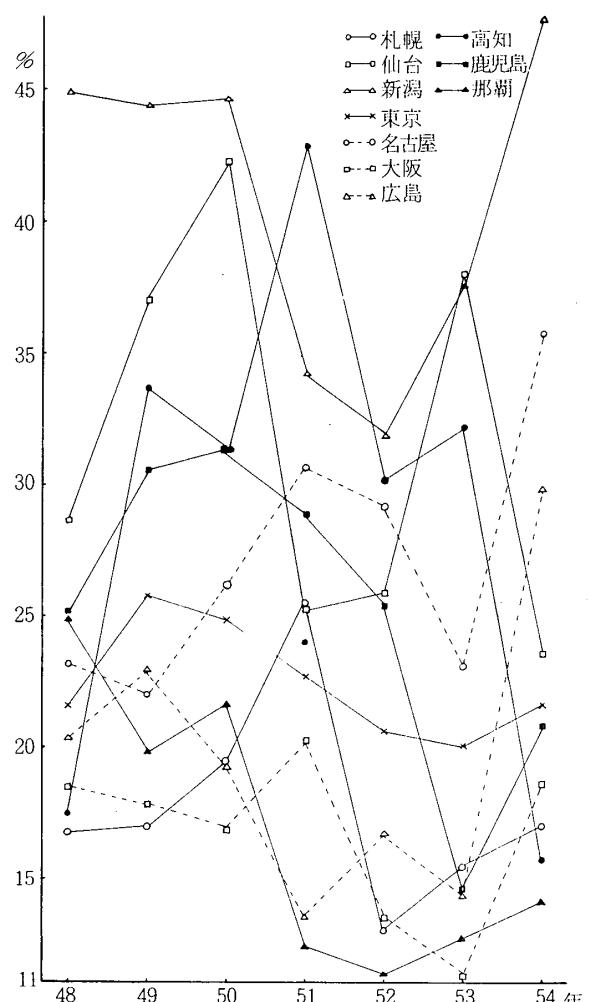


図3 地域別・年度別、設備修繕・維持が住居に占める割合

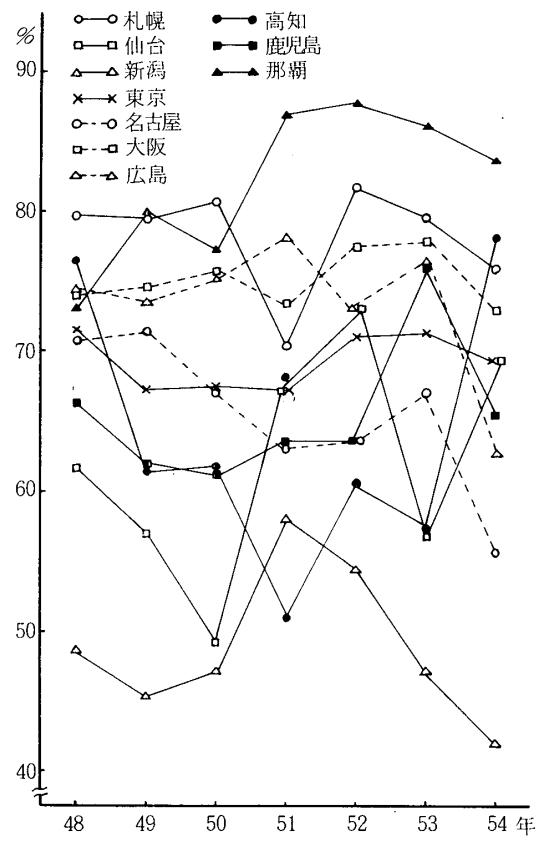


図2 地域別・年度別、家賃地代が住居に占める割合

表5 家賃地代の消費水準の推移

48年 = 100

年	地域	那覇	新潟
		51	54
		210.0	137.2
		234.3	139.3

表6 家賃・地代

要因	S.S.	d.f.	m.s.	Fo	F(0.05)	F(0.01)
地域	5634.28	9	626.03	6.18**	2.04	2.72
年度	116.95	6	27.82	0.27	2.25	3.12
誤差	5467.33	54	106.24			
計	11268.56	69				

全平均値は68.3%である。家賃地代のF検定の結果、表6のように地域に高度の有意の差が認められた。

3. 地域別・年度別、設備修繕・維持の住居に占める割合（火災保険料は除く）

図3に示したように、48年から50年は他県に比べ、新潟は高率で、3年間の平均44.5%

で全平均の約2倍の割合を占め、51年34%，52年32%と下降を示したが、53年から54年にかけ上昇し、54年には最も高く47.9%を示した。

年により変化のはげしい動きを示すのは、新潟・高知・鹿児島である。比較的低率で変化の

すくないのは、大阪・東京である。前者の新潟などの3地域とも戦前の家が残存していることが多いと推察できる一方、後者の大阪・東京などは戦後の家が多く建築されており、設備修繕維持に支出面に差が出たものと思われる。全平均値は24.7%である。F検定の結果、表7のように地域に高度の有意の差が認められた。

表7 設備修繕・維持

要因	s.s.	d.f.	m.s.	F _o	F _(0.05)	F _(0.01)
地域	3761.69	9	417.96	6.57**	2.04	2.72
年度	328.48	6	54.74	0.86	2.25	3.12
誤差	3433.21	54	63.57			
計	7523.38	69				

4. 地域別・年度別、火災保険料の住居に占める割合

旧分類では雑費の中に含まれていた火災保険料が、「工事その他のサービス」の中に加えられた。

図4に示したように、最も顕著にみられるのは、下位の那覇で年平均0.9%である。それに対し新潟は年平均10.2%と那覇の約11倍を占める。

支払額をみると、48年は那覇1,394円、新潟4,538円、50年那覇584円、新潟5,460円、54年那覇3,317円、新潟10,941円で新潟は那覇に比べ、48年、54年は3倍、50年には9倍の保険料を支払っている。

表8 火災保険料の消費水準の推移 48年 = 100

地域	那覇	新潟
50	41.8	120.3
54	237.9	241.0

表8のように48年を100とした消費水準をみると50年には差がみられるが、54年は両地域ともにやや近い水準を占めている。

新潟地方(日本海側)はフェーン現象が起こりやすく、異常乾燥による大火の原因になっている。昭和21年以降の大記録をみると、日本海側では47.5%が起り、そのうち12.5%は新潟県で発生しており、火災に対する心がまえが普及し、火災保険における割合が高いのではないかと推察される。

全平均値は6.9%である。F検定の結果、表9のように、地域、年代ともに高度に有意の差が認められた。

以上図1から図4までのうち、・印は全平均値を示したものである。

表10は上記の・印の平均値を中心すべて

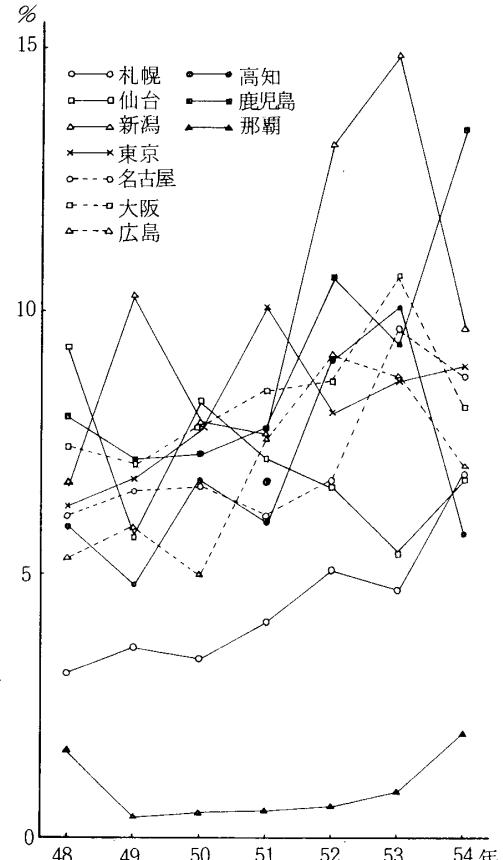


図4 地域別・年度別、火災保険料が住居に占める割合

表9 火災保険料

要因	s.s.	d.f.	m.s.	F _o	F _(0.05)	F _(0.01)
地域	420.94	9	46.77	20.87**	2.04	2.72
年度	63.49	6	10.58	4.72**	2.25	3.12
誤差	121.45	54	2.24			
計	605.88	69				

表10 費目別、区別別、地域別評価

地 域 区 分	上								中								下													
	札幌	仙台	新潟	東京	名古屋	大阪	広島	高知	鹿児島	那覇	札幌	仙台	新潟	東京	名古屋	大阪	広島	高知	鹿児島	那覇	札幌	仙台	新潟	東京	名古屋	大阪	広島	高知	鹿児島	那覇
住 居	○		○						○		○				○	○	○	○	○	○		○		○						
家 賃 地 代	○				○				○		○			○	○	○	○	○	○	○		○								
設 備 修 繕 維 持		○							○	○		○	○			○	○	○	○	○					○	○				
火 災 保 険 料			○		○			○		○		○	○		○	○	○	○	○	○									○	

各年度にわたって、平均値より上部を占めた場合「上」、下部を占めた場合「下」、全平均値を上・下した場合「中」として示したものである。

札幌では家賃地代に占める割合は高い。新潟では住居の消費支出の割合は低く、家賃地代の低率の割に、設備修繕・維持と火災保険料が高率であり、「上」、「下」に2分しており、他の地域とやや異なった傾向を示している。東京と名古屋は消費支出に占める割合は相反するが、家賃地代、設備修繕・維持、火災保険料の住居に占める割合は同傾向を表わしている。高知・仙台はすべて「中」を示している。

要 約

- 1) 住居の支出額は年をおうごとに増し、48年と54年を比べると約2倍の支出をしている。
- 2) 住居の支出額のうち、年平均値は68%で、家賃地代に占められている。
- 3) 設備修繕・維持は各地域、年度ごとに支出の割合の高低がはげしい。
- 4) 火災保険料は「安心を買う」といわれるが、地域により支出額は顕著に差がみられた。
- 5) F検定の結果、地域に高度の有意の差がみられた。また火災保険料については、年度も高度に有意の差がみられた。

家屋の所有関係など地域別のデータや、人口密度なども地域の総面積からの密度でなく、居住不可能な山林、農地などを減じた面からの人口密度で表示すべきと考えている。住居に関する資料をるる搜したが、的確なデータを提示することができず、家計調査年報を基にすすめたが、まだ研究すべき点も多く残っていると考えている。今後の課題としてゆきたい。

参 考 文 献

- 1) 加藤恵子 名古屋女子大学紀要 28, 111~118 (1981)
- 2) 加藤恵子 名古屋女子大学紀要 27, 49~57 (1980)
- 3) 総理府 収支項目分類の解説, 1980
- 4) 消防庁 消防白書, 1980