

全国都市家庭ごみ有料化調査（2005年2月実施）

調査実施者：山谷修作（東洋大学経済学部教授）

調査対象：全国 712 市と東京 23 区

回答・確認率：100%

（郵送回答 82.5%、電話回答 4%、電話・HP 確認 13.5%）

出典：『月刊廃棄物』 第 31 卷 7 号（2005 年 7 月）

表1 全国都市家庭ごみ有料化調査結果の概要

調査票発送先	全国735市区
郵送回答数(a)	607市区(郵送回答率82.5%)
電話回答数(b)	29市区
総回答数(a+b)	636市区(回答率86.5%)
HP・電話確認数(c)	99市区
回答・確認総数(a+b+c)	735市区(回答・確認率100%)
従量有料制	270市(全国市区の36.7%)
単純方式	228市
超過量方式	35市
二段方式	7市
定額有料制	2市
無料・指定袋制	264市区
無料・非指定袋制	199市

表2 単純方式有料制の都市

No	都道府県	市区	開始年度	対象ごみ	円/ 大袋1枚	社会的な 無料配布	年間配布枚数	清掃活動へ の無料配布	万人/ 人口
1	北海道	函館市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	80	している		している	28
2		室蘭市	1998	可燃ごみ・不燃ごみ	80	していない		している	10
3		帯広市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	120	している	要介護者に一定 枚数無料配布	している	17
4		北見市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	90	している	世帯人數別	している	11
5		網走市	2004	一般ごみ	80	している	60	している	4.1
6		留萌市	2000	可燃ごみ・不燃ごみ	可燃 80/ 不燃 100	していない			3
7		芦別市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	73	していない		していない	2
8		江別市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	80	している	150	していない	12.4
9		赤平市	2003	可燃ごみ・不燃ごみ	80	している	世帯人數別	している	1.5
10		紋別市	2003	可燃ごみ・不燃ごみ	60	していない		している	3
11		名寄市	2003	可燃ごみ・不燃ごみ	80	していない		している	3
12		三笠市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	80	していない		していない	1.2
13		根室市	1998	可燃ごみ・不燃ごみ	63	している	世帯人數別	していない	3.2
14		滝川市	2003	可燃ごみ・不燃ごみ	80	している	世帯人數別	している	4.6
15		砂川市	2000	可燃ごみ・不燃ごみ	80	している	36	している	2
16		歌志内市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	80	していない		している	0.6
17		深川市	2003	可燃ごみ・不燃ごみ	80	している	85(可燃 25/20L /不燃 5/10L)	している	2.6
18		登別市	2000	可燃ごみ・不燃ごみ	80	していない		している	5.4
19		伊達市	1989	可燃ごみ・不燃ごみ	80	している	世帯人數別	している	3.6
20	青森県	八戸市	2001	可燃ごみ・不燃ごみ	30	している	60(可燃 50/不燃 10)	している	24
21		むつ市	1995	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している	5
22	岩手県	遠野市	1995	可燃ごみ	10.5	していない		していない	2.7
23	秋田県	能代市	2001	可燃ごみ・不燃ごみ	36	していない		している	5.3
24		横手市	2000	可燃ごみ	40	していない		していない	4
25		湯沢市	1992	可燃ごみ・不燃ごみ	33.3	していない		している	3
26		鹿角市	1999	可燃ごみ・不燃ごみ	12	していない		している	3.8

27	山形県	米沢市	1999	可燃ごみ・不燃ごみ	40	している	150	している	9.2
28		新庄市	1999	可燃ごみ・不燃ごみ	50	していない		している	4.1
29		寒河江市	1998	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している	4.4
30		長井市	1999	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している	3
31		天童市	1995	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		していない	6
32		東根市	1995	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している	4.6
33		南陽市	1999	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		していない	3.6
34	福島県	白河市	1999	可燃ごみ・不燃ごみ	55	している	世帯人数別	している	4.7
35	茨城県	日立市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		している	20
36		常陸太田市	1992	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		していない	6.3
37		北茨城市	2003	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		していない	5
38		笠間市	可燃 1996 不燃 2004	可燃ごみ・不燃ごみ	19.7	していない		している	3
39		ひたちなか市	1995	可燃ごみ・不燃ごみ	20	していない		している	15.5
40		潮来市	2004	可燃ごみ	2.5	していない		している	3.2
41	栃木県	矢板市	1995	可燃ごみ	40	していない		している	3.7
42	群馬県	安中市	1998	可燃ごみ	20	していない		している	4.8
43	埼玉県	秩父市	1996	可燃ごみ・不燃ごみ	50	している	140	している	6
44		蓮田市	2000	可燃ごみ・不燃ごみ	50	していない		している	6
45	千葉県	銚子市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		している	7
46		館山市	2002	可燃ごみ	30	していない		している	5
47		木更津市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		していない	12.3
48		八日市場市	1970	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない			3.2
49		旭市	1973	可燃ごみ・不燃ごみ	45				7
50		八千代市	2000	可燃ごみ・不燃ごみ	24	している	120	している	18
51		鴨川市	2004	可燃ごみ	50	していない		している	3
52		富津市	1971	可燃ごみ・不燃ごみ	15/30L	していない		している	5.2
53		袖ヶ浦市	2001	可燃ごみ・不燃ごみ	16	していない		している	6
54	東京都	八王子市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	75	している	170(可燃 110枚・ 不燃 60枚)	している	54
55		武蔵野市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	80	している	140/20L	している	13
56		青梅市	1998	可燃ごみ・不燃ごみ	48	している	170(可燃 110/ 不燃 60)	している	14
57		昭島市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	60	している	170	している	11
58		調布市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	80	している	100	している	21
59		日野市	2000	可燃ごみ・不燃ごみ	80	している	170	している	17.1
60		東村山市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	72	している	110	している	14.4
61		福生市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	60	している	世帯人数別	している	6.2
62		清瀬市	2001	可燃ごみ・不燃ごみ	40	している	世帯人数別	している	6.8
63		稻城市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	60	している	140 (可燃 120/20L、 不燃 20/10L)	している	7.5
64		羽村市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	60	している	170(可燃 110/ 不燃 60)	している	5.7
65		あきる野市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	60(可燃)	している		している	8
66	新潟県	長岡市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	52	している	世帯人数別	している	19
67		三条市	2003	可燃ごみ・不燃ごみ	45	している	130 (可燃 120/10L、 不燃 10/10L)	している	8.6
68		新発田市	1999	可燃ごみ・不燃ごみ	50				8
69		新津市 (現・新潟市)	1996	可燃ごみ・不燃ごみ	50	していない		している	6.8
70		十日町市	2001	可燃ごみ・不燃ごみ	52.5/50L	している	世帯人数別	していない	4.3

71	見附市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない	している	4.4
72	村上市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	35	している	120	している
73	燕市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	45	している	している	4.3
74	板尾市	2002.1	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない	している	2.5
75	白根市 (現・新潟市)	1999.1	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない	していない	4
76	佐渡市 (市制施行)	2004.3	可燃ごみ・不燃ごみ	可燃 20/不 燃 30	していない	していない	7
77	魚沼市 (市制施行)	2004.11	可燃ごみ・不燃ごみ	35	していない	している	4.5
78	南魚沼市 (市制施行)	2004.11	可燃ごみ	45	していない	している	4.3
79	富山県	高岡市	1998	可燃ごみ	40	している	世帯人数別
80		新湊市	2003	可燃ごみ	30	していない	している
81		魚津市	1995	可燃ごみ・不燃ごみ	18	していない	している
82		黒部市	1995	可燃ごみ・不燃ごみ	18	していない	している
83		礪波市	1992	可燃ごみ・不燃ごみ	30		4
84		小矢部市	1995	可燃ごみ・不燃ごみ	20	していない	している
85		南砺市 (市制施行)	2004.11	可燃ごみ	20	していない	している
86	石川県	七尾市	2000	可燃ごみ	40	していない	していない
87		輪島市	2000	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない	している
88		珠洲市	2001	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない	している
89		かほく市 (市制施行)	2004.3	可燃ごみ	40	していない	していない
90	福井県	あわら市	2004.3 (市制施行)	可燃ごみ・不燃ごみ	30		3
91	山梨県	南アルプス市	2003.4 (市制施行)	可燃ごみ	20	していない	している
92		北杜市	2004.11 (市制施行)	可燃ごみ・不燃ごみ	15	していない	している
93	長野県	上田市	可燃 1996 不燃 2004	可燃ごみ・不燃ごみ	50/30L	していない	している
94		飯田市	1999	可燃ごみ・不燃ごみ	60		10.7
95		東御市	2004.4 (市制施行)	可燃ごみ	50/30L	していない	している
96	岐阜県	多治見市	1996	可燃ごみ・不燃ごみ	18	していない	している
97		瑞浪市	1977	可燃ごみ	16.47	していない	している
98		恵那市	可燃 1976 不燃 2004	可燃ごみ・不燃ごみ	31.5	していない	している
99		美濃加茂市	可燃 1972 不燃 1999	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない	していない
100		可児市	可燃 1971 不燃 1999	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない	している
101		山県市	2003.4 (市制施行)	可燃ごみ	50	していない	していない
102		瑞穂市	2003.5 (市制施行)	可燃ごみ	50	していない	している
103		飛騨市	2004.2 (市制施行)	可燃ごみ	68	していない	している
104		本巣市	2004.2 (市制施行)	可燃ごみ・不燃ごみ	50	している	世帯人数別
105		郡上市	2004.3 (市制施行)	混合ごみ	25	していない	している
106		下呂市	2004.3 (市制施行)	可燃ごみ・不燃ごみ	65	していない	している
107	静岡県	御前崎市	2004.4	可燃ごみ・不燃ごみ	20		3.6

		(市制施行)						
108	愛知県	津島市	2002可燃ごみ・不燃ごみ	20	していない	していない	6.6	
109		知立市	1971可燃ごみ	13	していない	している	6.5	
110		日進市	1970可燃ごみ・不燃ごみ	15	していない	している	7.5	
111	三重県	桑名市	2002可燃ごみ・不燃ごみ	15	していない	している	11	
112		いなべ市	2003.12 (市制施行)可燃ごみ・不燃ごみ	15	していない	している	4.5	
113		志摩市	2004.10 (市制施行)可燃ごみ・不燃ごみ	50	していない		6	
114	滋賀県	甲賀市	1987可燃ごみ	25	していない	していない	9.5	
115		野洲市	2004.10 (市制施行)可燃ごみ・不燃ごみ	25	していない	していない	4.8	
116		湖南市	2004.10 (市制施行)可燃ごみ	25	している	50(小袋)	5.6	
117	京都府	福知山市	2001.2可燃ごみ・不燃ごみ	45	していない	している	6.8	
118		綾部市	可燃 1999 不燃 2003可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない	していない	3.9	
119		亀岡市	2003可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない	している	9.5	
120		京丹後市	2004.4 (市制施行)可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		6.5	
121		貝塚市	可燃 2004 不燃 2002可燃ごみ・不燃ごみ	可燃 9／不燃 500/45L	していない		9	
122	兵庫県	相生市	1998可燃ごみ・不燃ごみ	45	している	している	3.2	
123		豊岡市	2003可燃ごみ・不燃ごみ	50	している	世帯人数別	4.7	
124		篠山市	1981可燃ごみ・不燃ごみ	45	していない	している	4.7	
125		養父市	2004.11 (市制施行)可燃ごみ・不燃ごみ	可燃 60／ 不燃 70	している	世帯人数別	3	
126		丹波市	2004.11 (市制施行)可燃ごみ	100	していない	している	7.3	
127	奈良県	橿原市	2003可燃ごみ	45	している	100/30L 中袋	している	12.5
128		桜井市	2000可燃ごみ・不燃ごみ	47	していない		している	6.2
129		五條市	1994可燃ごみ・不燃ごみ	50	していない		している	3.5
130	和歌山县	橋本市	1970 年代可燃ごみ・不燃ごみ	13	していない		していない	5
131		御坊市	1995可燃ごみ・不燃ごみ	50				2.7
132		田辺市	1995可燃ごみ・不燃ごみ	42/50L	していない		している	7
133	鳥取県	境港市	2004.10可燃ごみ	40	していない		している	3.8
134		浜田市	2004可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		している	5
135		出雲市	2001可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		していない	8.8
136		江津市	1972可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		している	3
137		平田市 (現・出雲市)	可燃 1992 不燃 2001可燃ごみ・不燃ごみ		40	していない	している	2.9
138	岡山県	雲南省	2004.11 (市制施行)可燃ごみ・不燃ごみ	50(旧 4 町) /63 (旧 2 町)	していない		していない	4.6
139		津山市	1997可燃ごみ・不燃ごみ	52.5	していない		している	9
140		備前市	2004可燃ごみ・不燃ごみ	45	していない		している	2.5
141	広島県	吳市	2004可燃ごみ・不燃ごみ	20	している	世帯人数別	している	21
142		安芸高田市	2004.3 (市制施行)可燃ごみ・不燃ごみ	65	していない		している	3
143	山口県	下関市	可燃 2003 不燃 1997可燃ごみ・不燃ごみ	100	可燃 50／ 不燃シール	していない	している	25
144		防府市	2000可燃ごみ	13	している	100	している	12
145		岩国市	2003可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		している	10.6
146		美祢市	可燃 1979可燃ごみ・不燃ごみ	15/30L	していない		している	1.8

		不燃 1998					
147	徳島県	鳴門市	2002 可燃ごみ・不燃ごみ	35	している	140	している 6.5
148		小松島市	1994 可燃ごみ・不燃ごみ	25	していない		している 4
149	香川県	高松市	2004 可燃ごみ・不燃ごみ	40	している	120	している 34
150		善通寺市	1995 可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している 3.5
151		さぬき市	2002 可燃ごみ	30			5.7
152		東かがわ市	1997 可燃ごみ	30			3.8
153	愛媛県	今治市	1999 可燃ごみ・不燃ごみ	20	していない		している 11.5
154		宇和島市	1996 可燃ごみ・不燃ごみ	35	していない		している 6
155		八幡浜市	1997 可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		している 3.2
156		大洲市	1998 可燃ごみ・不燃ごみ	40			3.9
157		北条市 (現・松山市)	1985 可燃ごみ・不燃ごみ	30			2.9
		西予市	2004.4 (市制施行) 可燃ごみ	40	していない		している 4.7
158							
159	高知県	室戸市	2002 可燃ごみ	30	していない		している 1.9
160		安芸市	2000 可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		していない 2.1
161		南国市	1975 可燃ごみ・不燃ごみ	30	している	120	している 5
162		土佐市	1999 可燃ごみ・不燃ごみ	50	していない		している 3
163	徳島県	須崎市	1974 可燃ごみ	46			2.7
164		中村市 (現・四万十市)	1996 可燃ごみ	50	していない		している 3.5
165		宿毛市	1976 可燃ごみ・不燃ごみ	52			2.5
166		土佐清水市	1989 可燃ごみ・不燃ごみ	20			1.9
167		北九州市	1998 可燃ごみ・不燃ごみ	15	していない		している 100
168	福岡県	久留米市	1993 可燃ごみ・不燃ごみ	25/30L	していない		している 24
169		直方市	1998 可燃ごみ・不燃ごみ	63	していない		している 6
170		飯塚市	1998 可燃ごみ・不燃ごみ	70	していない		している 8
171		田川市	1996 可燃ごみ・不燃ごみ	40	している	可燃 30/30L	している 5.4
172		柳川市	1976 可燃ごみ	20	していない		していない 4.2
173		山田市	1999 可燃ごみ・不燃ごみ	52.5	していない		している 1
174		甘木市	1993 可燃ごみ	50	している		していない 4.3
175		八女市	1983 可燃ごみ	20			4
176		筑後市	1971 可燃ごみ	20			4.8
177		行橋市	2002 可燃ごみ・不燃ごみ	60	していない		している 7.2
178	佐賀県	中間市	1995 可燃ごみ・不燃ごみ	71.4	していない		している 5
179		小郡市	1998 可燃ごみ・不燃ごみ	50	していない		している 5.7
180		筑紫野市	可燃 1993 不燃 1984 可燃ごみ・不燃ごみ	50	していない		している 10
181		大野城市	1994 可燃ごみ・不燃ごみ	39.9	していない		している 9.2
182		宗像市	1970 可燃ごみ	42			9.3
183		太宰府市	1992 可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している 7
184		前原市	1993 可燃ごみ・不燃ごみ	50(税別)	している	132(可燃 96・不 燃 12・資源 24 いづれも小袋)	している 7
185		古賀市	1978 可燃ごみ	60	していない		していない 6
186	佐賀県	佐賀市	1996 可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している 16
187		唐津市	2000 可燃ごみ・不燃ごみ	34	している	60(可燃 50／不 燃 10)	している 13
188		鳥栖市	1994 可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している 6.2
189		多久市	1993 可燃ごみ・不燃ごみ	40			2.4
190		伊万里市	1972 可燃ごみ・不燃ごみ	40			6

191		武雄市	可燃 1969 不燃 1988	可燃ごみ・不燃ごみ	42	していない		している	3.5
192		鹿島市	1972	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している	3.3
193	長崎県	島原市	1972	可燃ごみ	21	していない		している	4
194		大村市	2001	可燃ごみ	30	していない		していない	8.9
195		平戸市	1973	可燃ごみ・不燃ごみ	30				2.3
196		松浦市	1972	可燃ごみ・不燃ごみ	26	していない		している	2.2
197		対馬市	2004.3 (市制施行)	可燃ごみ・不燃ごみ	60	していない		している	4
198		壱岐市	2004.3 (市制施行)	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している	3.3
199		五島市	2000	可燃ごみ・不燃ごみ	40	していない		している	4.8
200		八代市	1999	可燃ごみ	50	していない		している	11
201		人吉市	1992	可燃ごみ・不燃ごみ	20	していない		している	3.9
202		玉名市	1996	可燃ごみ・不燃ごみ	25				4.5
203		本渡市	1997	可燃ごみ・不燃ごみ	50	していない		している	4
204		山鹿市	2005.4	可燃ごみ・不燃ごみ	25	していない		していない	6
205		菊池市	1985	可燃ごみ・不燃ごみ	15	していない		している	2.7
206		宇土市	2000	可燃ごみ・不燃ごみ	35	していない		している	4
207		上天草市	2004.3 (市制施行)	可燃ごみ	15	していない		している	3.5
208	大分県	別府市	1997	可燃ごみ・不燃ごみ	21	している	世帯人数別	していない	13
209		日田市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	35	している	世帯人数別	している	6.3
210		臼杵市	2005.3	可燃ごみ・不燃ごみ	30	している	世帯人数別	している	3.6
211		竹田市	1981	可燃ごみ・不燃ごみ	20				2
212	宮崎県	宮崎市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	40	している	90 (可燃 60/30L、不燃 30/30L)	している	31
213		串間市	1998	可燃ごみ・不燃ごみ	25				2.3
214		西都市	可燃 1969 不燃 1997	可燃ごみ・不燃ごみ	30(税込)	していない		している	3.5
215	鹿児島県	鹿屋市	2001	可燃ごみ・不燃ごみ	54	していない		している	8
216		阿久根市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	31.5	していない		している	2.6
217		大口市	1995	可燃ごみ・不燃ごみ	38	していない		している	2
218		西之表市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	可燃 40/不燃 50	していない			1.8
219		垂水市	1996	可燃ごみ・不燃ごみ	15	していない			2
220		薩摩川内市	1994	可燃ごみ・不燃ごみ	15	していない		している	10.5
221	沖縄県	那覇市	2002	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		している	31
222		石川市 (現・うるま市)	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	60/特大	している	世帯人数別	している	2.2
223		宜野湾市	2004	可燃ごみ・不燃ごみ	30	していない		している	8.9
224		石垣市	2003	可燃ごみ・不燃ごみ	20	していない		している	4.6
225		浦添市	1994	可燃ごみ・不燃ごみ	20	している	92	している	10.5
226		糸満市	1975	可燃ごみ・不燃ごみ	20	している	世帯人数別	している	5.6
227		沖縄市	2000	可燃ごみ・不燃ごみ	20	していない		している	13
228		豊見城市	2003	可燃ごみ・不燃ごみ	21	していない		している	5.3

表3 超過量方式有料制の都市

No.	都道府県	市区	開始年度	対象ごみ	世帯人数別 無料配布枚数	「変えていない」		「変えている」		万人/ 人口
						枚/年間 無料配布	円/ 大袋1枚	枚/ 4人世帯	円/ 大袋1枚	
1	茨城県	下妻市	1997	可燃ごみ 不燃ごみ	変えていない	120	15			3.7
2	千葉県	野田市	1995	可燃ごみ 不燃ごみ	変えていない	130	170			15.3
3		君津市	2000	可燃ごみ 不燃ごみ	変えていない 110(可燃90/ 不燃20)		180			9.3
4	新潟県	豊栄市 (現・新潟市)	1997	可燃ごみ	変えている			155	120	5
5		阿賀野市	2004.4 (市制施行)	可燃ごみ	変えている			200	50	4.8
6	石川県	羽咋市	1994	可燃ごみ	変えている			130	70	2.5
7	長野県	須坂市	2003	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている			100/27L	シール100	5
8		千曲市	2003	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている			108	シール50	6
9	岐阜県	大垣市	1994	可燃ごみ	変えている			120	シール150	15.4
10		高山市	1992	可燃ごみ	変えている			110	シール105	9.7
11	静岡県	御殿場市	2002	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている			140	150	8.5
12	愛知県	碧南市	1999	可燃ごみ	変えていない	120	100			7
13		尾西市 (現・一宮市)	2003	可燃ごみ	変えている			80	21	5.8
14		東海市	1995	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている			可燃80 不燃10	110	10
15		高浜市	1995	可燃ごみ	変えている			80	50	4
16	滋賀県	長浜市	1999	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている			80	100	6
17		草津市	1977	可燃ごみ	変えていない	104	110			11
18		栗東市	1980	可燃ごみ 不燃ごみ	変えていない	116	100			6
19	大阪府	岸和田市	2002	可燃ごみ	変えている			130	100	20.4
20		富田林市	1996.2	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている			110	シール100	12
21		河内長野市	1996.2	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている			可燃110	シール100	12
22		箕面市	2003	可燃ごみ	変えている			140/30L	60/30L	12
23		大阪狭山市	1996.2	可燃ごみ	変えている			110	シール100	5.8
24	兵庫県	洲本市	1994	可燃ごみ 不燃ごみ	変えていない	110	350			4
25		加西市	1994	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている			80	シール100	5
26	和歌山县	新宮市	2002	可燃ごみ	変えている			60	60	3.3
27	鳥取県	倉吉市	1996	可燃ごみ	変えている			100	100	5
28	岡山県	笠岡市	2002	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている			100	100	5.8
29	広島県	三原市	1995	可燃ごみ	変えている			80	シール50	8.2
30	山口県	萩市	1993	可燃ごみ 不燃1994	不燃ごみ 変えていない	75	40			4.5
31		西条市	1994	可燃ごみ 不燃ごみ	変えていない	130	100			11.6
32		東温市	2004.9 (市制施行)	可燃ごみ	変えている			100	50	3.4
33	福岡県	大川市	1994	可燃ごみ	変えている			60	30	4

34	長崎県 佐世保市	2004	可燃ごみ 不燃ごみ	変えていない	60/1人	210				24
35	諫早市	1994	可燃ごみ 不燃ごみ	変えていない	50	20				9.5

表4 二段方式有料制の都市

No	都道府県	市区	開始年度	対象ごみ	世帯人数別 購入年間枚数	「変えていない」			「変えている」			万人/ 人口
						枚/ 一段目	円/ 一段目	円/ 二段目	枚/ 一段目	円/ 一段目	円/ 二段目	
1	長野県	長野市	1996	可燃ごみ 不燃ごみ	変えていない	200	13/30L	30/30L				38
2		伊那市	2003	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている				120	30	180	6.4
3		駒ヶ根市	2003	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている				120	30	180	3.5
4	岐阜県	関市	1996	可燃ごみ 不燃ごみ	変えている				120	6	300	7.7
5	滋賀県	守山市	1982	可燃ごみ	変えていない	110/30L	10	150				7
6	山口県	柳井市	1978	可燃ごみ	変えていない	84	7	50				3.4
7	宮崎県	都城市	1995	可燃ごみ 不燃ごみ	変えていない	120	8	35.7				13

表5 手数料水準の改定

<単純方式・値上げ>

(円／大袋1枚)

	本渡市	江津市	篠山市	安中市	島原市	美濃加茂市
旧価格	6	10	10	13	15	15
新価格	8	30	45	20	21	30
差額	2	20	35	7	6	15

菊池市	恵那市	天童市	可児市	砂川市	八日市場市	鹿島市
15	16.8	20	21	25	30	30
20	31.5	40	30	80	40	40
5	15	20	9	55	10	10

むつ市	武雄市	甘木市	飯田市	旭市	中村市	伊達市
30	30	30	30	35	40	60
40	42	50	60	45	50	80
10	12	20	30	10	10	20

<単純方式・値下げ>

(円／大袋1枚)

	富津市	日進市	知立市	八千代市	唐津市	八幡浜市	直方市
旧価格	25	25	30	32	40	45	84
新価格	15	15	13	24	34	30	63
差額	-10	-10	-17	-8	-6	-15	-21

<超過量方式>

	栗東市	高山市	草津市	新宮市
旧価格	50	70	100	90
新価格	100	105	110	60
差額	50	35	10	-30

図1 年代別の有料化都市数推移

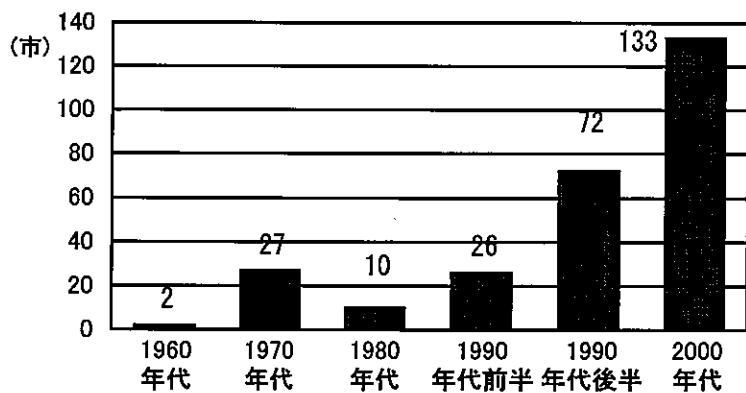


図2 人口規模別の有料化都市数

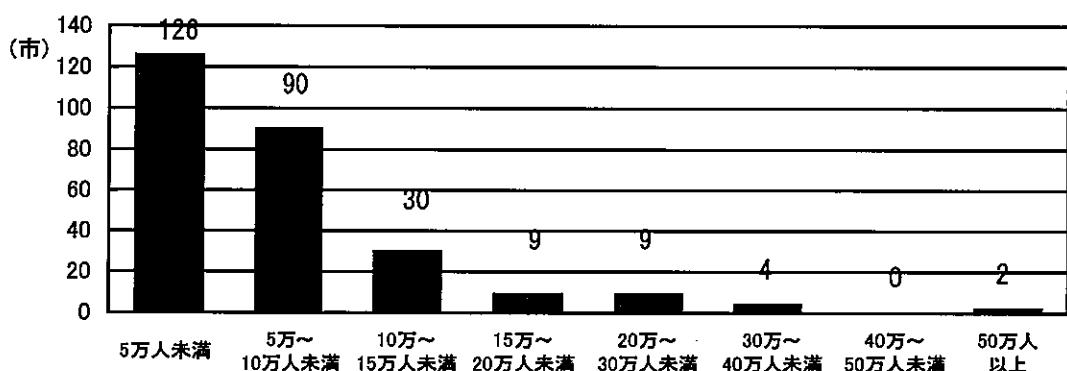
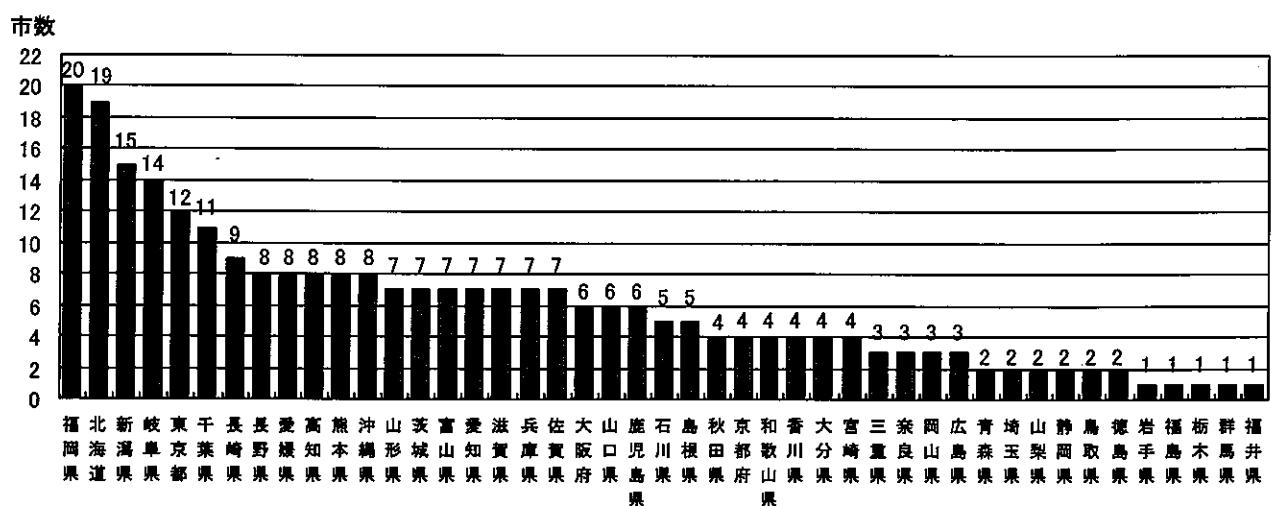


図3 県別の有料化都市数



(注)ゼロ:宮城県、神奈川県

図4 價格帯別都市数：単純方式

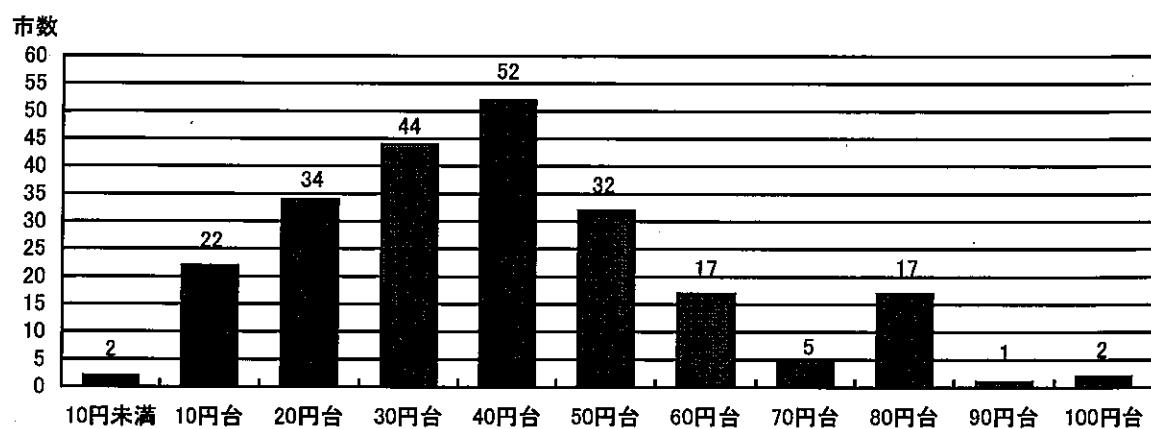


図5 價格帯別都市数：超過量方式

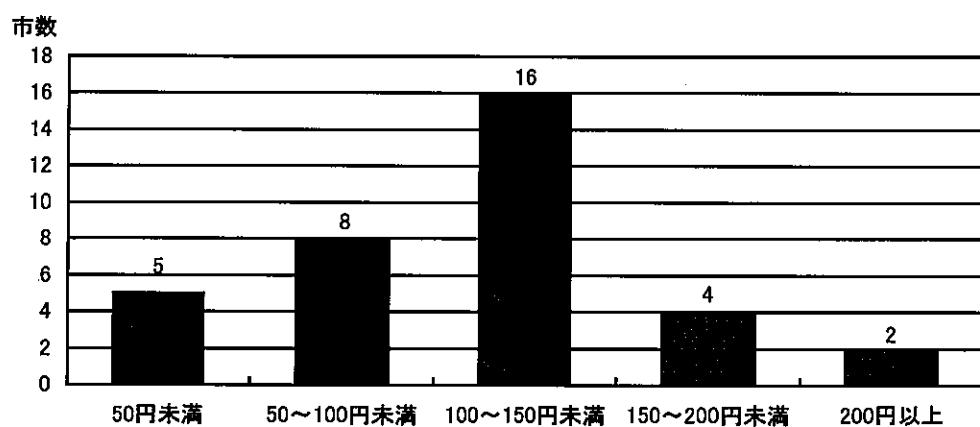


図6 價格帯別都市数：二段方式（二段目の価格）

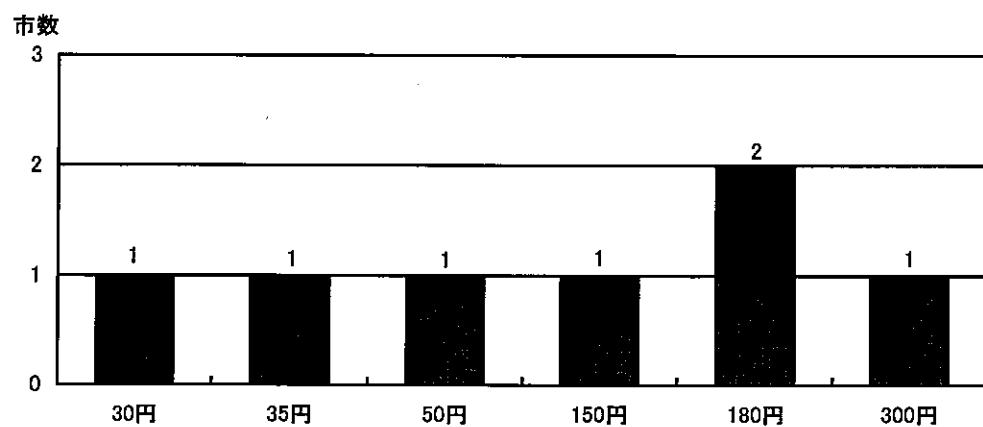
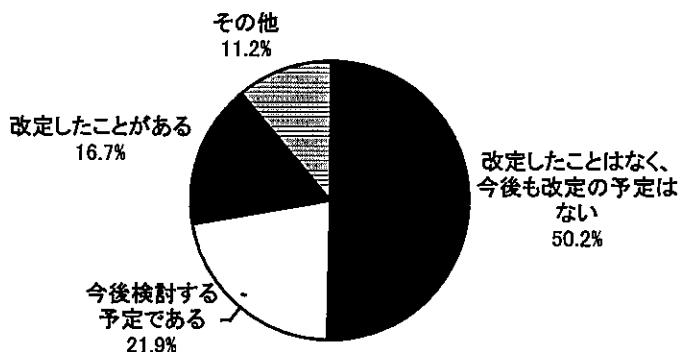
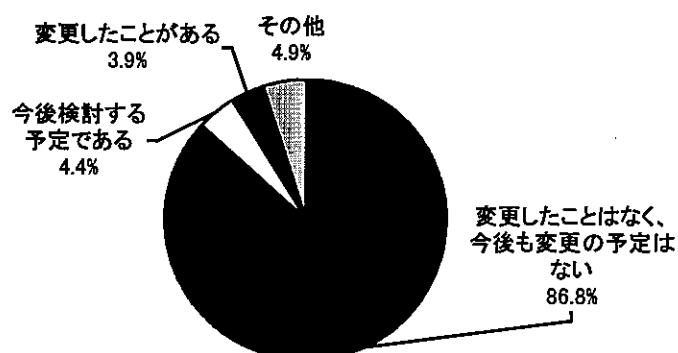


図7 手数料制度の変更



N=233

図8 手数料体系の変更



N=204

図9 手数料水準の決め方（3つまで回答し、順位付け）

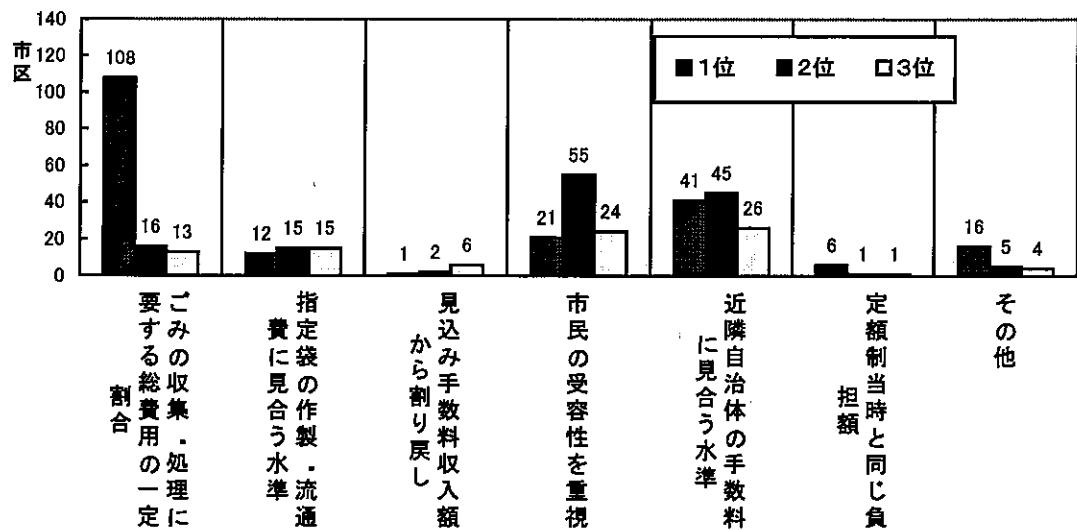


図10 家庭ごみ有料化の目的（順位付け、選択数任意）

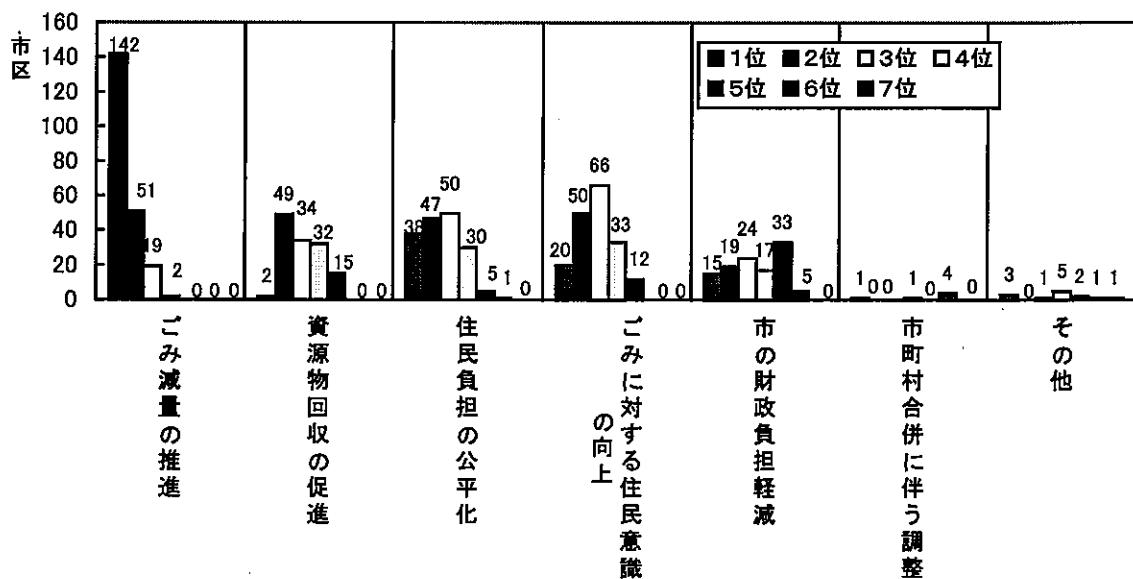


図11 手数料収入の用途（複数回答可）

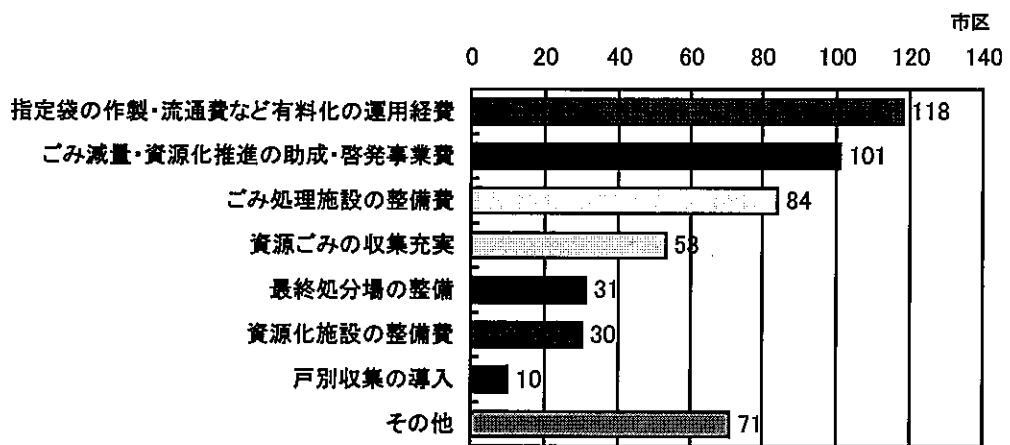


図12 手数料収入の運用方法

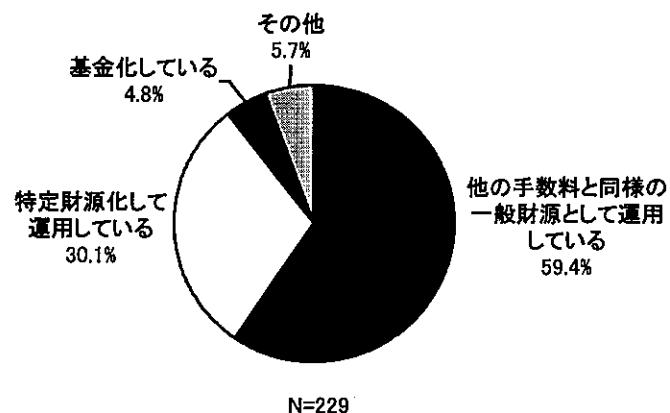
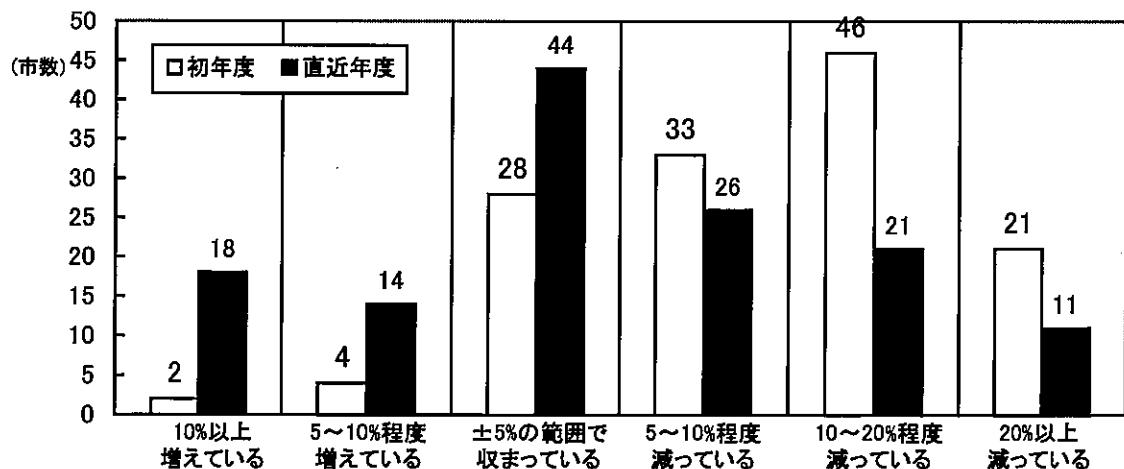


図13 有料化による1人1日当たりごみ量（家庭系+事業系）の変化



N=134

減量効果についての有効回答市(134市)

単純方式(106市)

函館市、室蘭市、根室市、砂川市、歌志内市、登別市、伊達市、八戸市、むつ市、遠野市、能代市、横手市、湯沢市、米沢市、新庄市、寒河江市、長井市、天童市、東根市、常陸太田市、笠間市、ひたちなか市、矢板市、安中市、秩父市、蓮田市、館山市、八日市場市、八千代市、袖ヶ浦市、青梅市、昭島市、日野市、東村山市、福生市、羽村市、新津市、村上市、燕市、柄尾市、白根市、高岡市、魚津市、黒部市、小矢部市、七尾市、輪島市、珠洲市、上田市、飯田市、多治見市、瑞浪市、美濃加茂市、津島市、桑名市、綾部市、相生市、桜井市、五條市、田辺市、出雲市、平田市、津山市、防府市、鳴門市、小松島市、今治市、宇和島市、八幡浜市、室戸市、安芸市、南国市、土佐市、中村市、久留米市、直方市、飯塚市、田川市、山田市、甘木市、行橋市、中間市、小郡市、筑紫野市、大野城市、太宰府市、前原市、佐賀市、唐津市、鳥栖市、大村市、五島市、八代市、人吉市、本渡市、宇土市、別府市、宮崎市、西都市、鹿屋市、大口市、薩摩川内市、那覇市、浦添市、沖縄市

超過量方式(24市)

下妻市、野田市、君津市、豊栄市、大垣市、高山市、御殿場市、碧南市、東海市、高浜市、栗東市、岸和田市、富田林市、河内長野市、大阪狭山市、洲本市、新宮市、倉吉市、笠岡市、三原市、萩市、西条市、大川市、諫早市

二段階方式(4市)

長野市、関市、守山市、都城市

図14 有料化に伴う不法投棄量の変化

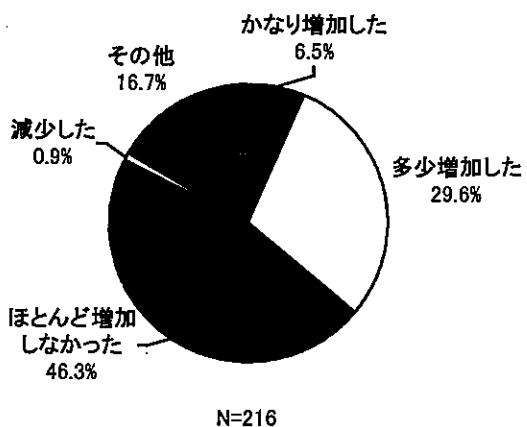


図15 有料化に伴う不法投棄の苦情数や通報数の変化

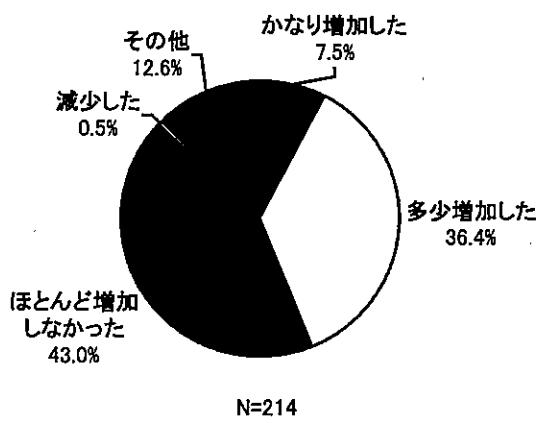


図16 有料化を契機とした収集方式の変更

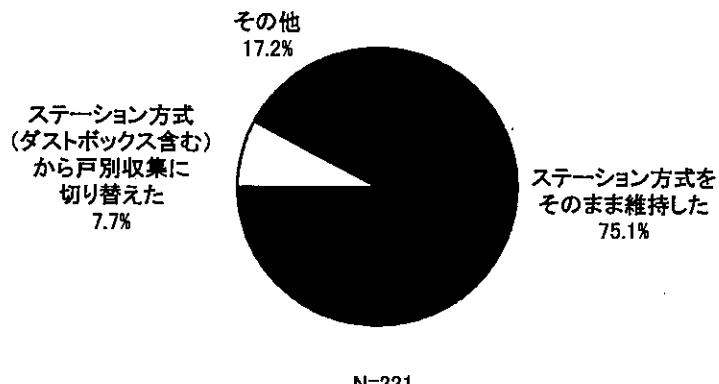


図17 有料化を契機とした資源ごみ収集方法の変更（複数回答可）

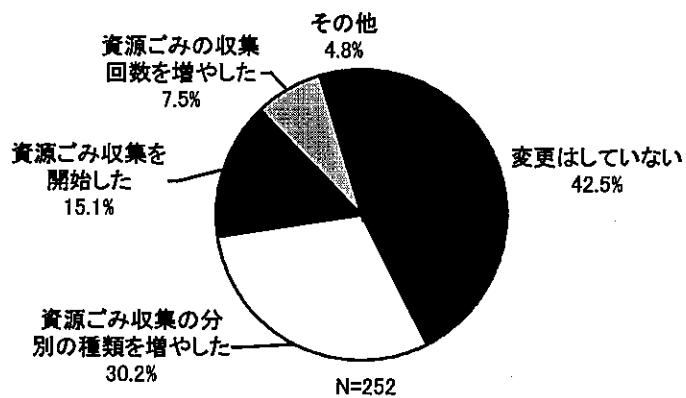


図18 有料化を契機とした「奨励的施策」や「助成的施策」の導入（複数回答可）

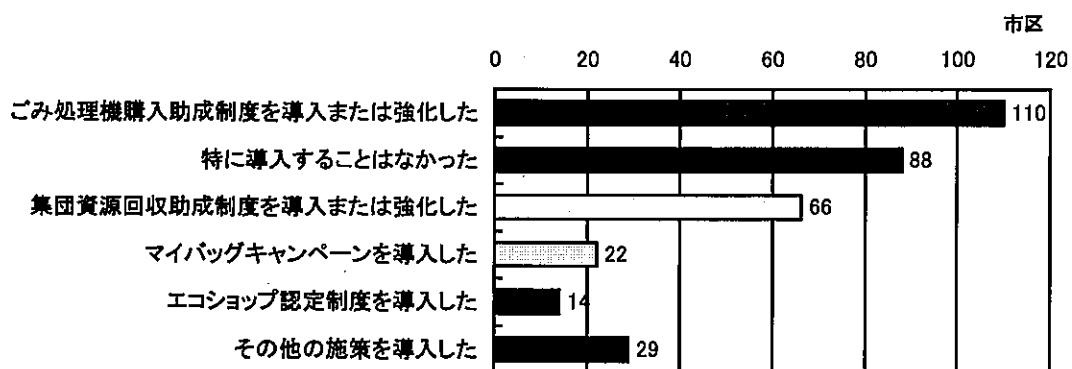


図19 家庭ごみ有料化に伴う小規模事業系ごみの扱いの変更

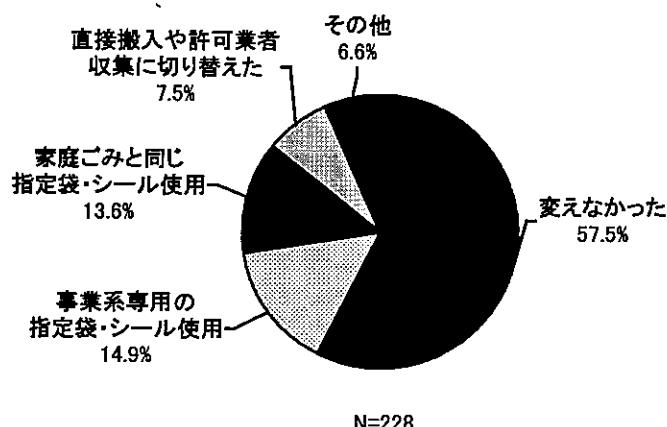


図20 家庭ごみ有料化の評価（対象：有料化していない市区）

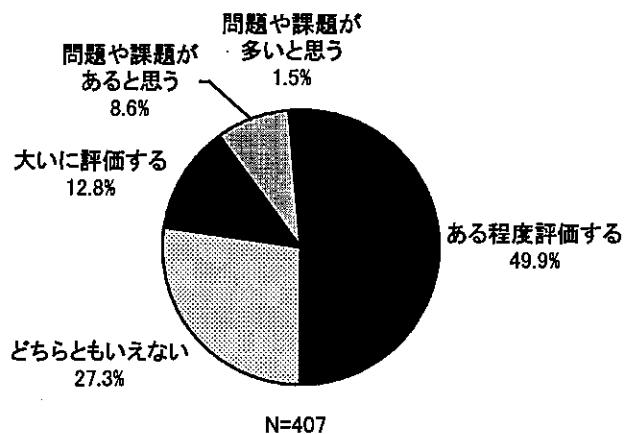


図21 家庭ごみ有料化の導入予定（対象：有料化していない市区）

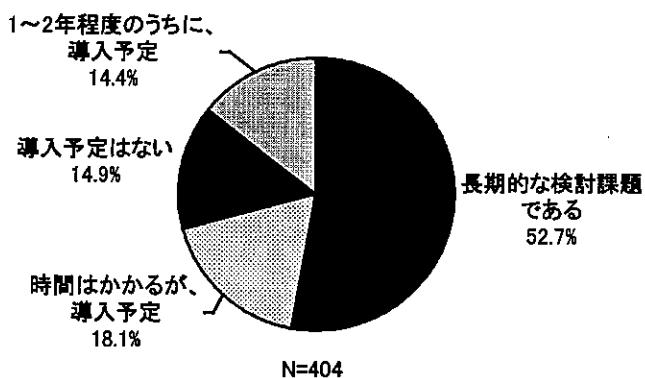


図22 有料化導入予定の市区における現在の状況

