

平成 19 年度 石油製品需給適正化調査

平成 18 年度
灯油消費実態調査
報告書

平成 20 年 3 月

財団法人 日本エネルギー経済研究所
石油情報センター

は じ め に

本報告書は、経済産業省から委託を受けて実施した平成19年度「灯油及びプロパンガス消費実態調査」(調査対象平成18年度消費実態)のうち、灯油に関する調査結果をまとめたものである。

我が国の家庭用エネルギーは、灯油、プロパンガス、都市ガス、電気、太陽エネルギー等多岐にわたっているが、灯油は暖房用、風呂用として、プロパンガスは台所用、風呂用としての需要が多く、家庭用エネルギーのなかで極めて重要な地位を占めている。そのために、灯油及びプロパンガスの安定供給を図ることを目的に、その地域的な消費の実態を全国的規模で定期的に把握することが有用であるとの認識から、一般家庭1万世帯を対象として隔年に本調査を実施している。

今回の報告書においても前回の報告書(「平成16年度 灯油消費実態調査報告書」)に倣い、主要項目について過去5回の調査結果を対比して、消費実態の流れをとらえるように努めた。この調査結果が灯油の消費実態を知る資料として、今後の安定供給のための施策に有効に活用されることを期待したい。

本報告書の発表に当たり、1年間の長きにわたり調査に協力されたモニターの方々に深甚なる謝意を表したい。この調査は、経済産業省資源エネルギー庁、各経済産業局、沖縄総合事務局、都道府県及び各消費者団体の指導、協力のもとに実施したもので、その関係各位に対しても紙上を借りて心からお礼を申し上げる。

平成20年3月

財団法人 日本エネルギー経済研究所
石 油 情 報 セ ン タ ー

平成 1 8 年度灯油消費実態調査報告書

目 次

1 . 調査の概要

1) 調査の目的	1
2) 調査の対象	1
3) 調査内容	1
4) 調査方法	2
5) 本報告書における用語	2

2 . 調査対象世帯の概要

1) 調査対象世帯の地域分布	5
2) 家族構成	5
3) 年齢層別構成	5
4) 家屋構造	5

3 . 家庭用エネルギーの使用状況

1) 使用エネルギー	1 0
2) 使用エネルギーの変更	2 7

4 . 暖房器具の使用状況

1) 暖房器具使用エネルギーの推移	3 7
2) 暖房器具使用状況の推移	3 7

5 . 灯油の消費実態

1) 灯油 1 世帯当たり使用量	4 1
2) 灯油使用量と気温の相関関係	4 1
3) 家屋構造別灯油使用量	4 3
4) 家庭用灯油購入先	5 6
5) 灯油購入方法	6 0

付図付表

付図	都道府県別家庭用灯油使用量	6 2
付表	1 都道府県別家族人数別世帯割合及び平均家族人数	6 9
	2 都道府県別家屋構造別世帯割合	7 1
	3 都道府県別使用エネルギー別世帯割合	7 3
	4 都道府県別エネルギー別暖房器具使用世帯割合	8 3
	5 都道府県別家庭用灯油年度上・下期別月別 1 世帯当たり使用量	8 5
	6 都道府県別家庭用灯油購入先別世帯割合	8 7
	7 都道府県別家庭用灯油購入方法別世帯割合	8 9
	8 都道府県別家庭用灯油 1 世帯当たり使用量対前回調査比較.....	9 1

付属資料

平成 1 8 年度灯油及びプロパンガス消費実態調査 《質問用紙及び回答用紙》

調 査 の 概 要

1 . 調査の概要

1) 調査の目的

この調査は、家庭用灯油及びプロパンガスの安定供給を図る観点から、家庭用灯油及びプロパンガスの消費実態を全国的規模で都道府県別に把握することを目的とする。

2) 調査の対象

対象エネルギー...家庭用灯油及び家庭用プロパンガス（一部業務用を含む）

対象地域..... 47 都道府県

調査対象者.....(a)前回調査からの継続(b)継続モニターの推薦(c)都道府県及び消費者団体の推薦(d)公募等により協力を願った10,059世帯

調査対象期間.....平成18年4月～平成19年3月

3) 調査内容

調査対象世帯の概要

家族年齢層別人数構成、家屋構造（問1～2）

家庭用エネルギーの用途別使用状況

用途別使用エネルギー、調査対象期間における使用エネルギー変更の有無及び変更した場合の理由（問3～4）

暖房器具の使用状況

寒冷期に使用した暖房器具の種類及びそのうち使用時間の最も長かった暖房器具（問5）

家庭用灯油の消費実態

調査対象期間における月別灯油使用量、灯油の購入先及び購入方法、調査対象期間における購入先変更の有無及び変更した場合の理由（問6～8）

家庭用プロパンガスの消費実態

調査対象期間における月別プロパンガス使用量、プロパンガスの供給受け入れ形態、プロパンガスの購入先及び調査対象期間における購入先変更の有無及び変更した場合の理由、液石法に基づく「取引条件を明確に記した書面」の受領の有無、購入契約時及び料金変更時における料金表受領の有無、集中監視システムに対する消費者意識（問9～14）

別途「平成18年度プロパンガス消費実態調査報告書」作成

4) 調査方法

調査標本の選定

基準標本数を全国10,000世帯とし、各都道府県に以下により配分した。

- (a) 各都道府県の市町村数及び世帯数(平成16年3月末現在の住民基本台帳による)に応じて7,500世帯を選定。
- (b) 2,500世帯を市町村数の比率により決定し、最小モニター数を130世帯とした。
- (c) 都道府県をさらに201のブロックに分け、世帯数の比率により配分した。
- (d) 原則として上記(a),(b)及び(c)の合計数を各都道府県の基準標本数としたが、モニター選定の過程で都道府県ごとにプラス・マイナスが生じた。

調査の実施

選定した10,059世帯に対し、アンケート調査を実施した。回収した回答は8,856票で、回答率は88.0%であった。各都道府県の「選定標本数」、「回収標本数」及び「回収率」は表1に示す通りである。

5) 本報告書における用語

本報告書においては、アンケートに有効回答を寄せた世帯を「調査対象世帯」という。調査結果を地域別に集計している場合の「地域」とは各経済産業局及び沖縄総合事務局の管内のことであり、各地域に属する都道府県は以下の通りである。

北海道.....北海道

東北.....青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島

関東.....茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、新潟、長野、山梨、静岡

中部.....愛知、岐阜、三重、富山、石川

近畿.....福井、滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山

中国.....鳥取、島根、岡山、広島、山口

四国.....徳島、香川、愛媛、高知

九州.....福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島

沖縄.....沖縄

表 1 設計標本数、回収標本数及び回収率 (1)

局	都 道 府 県	設計標本数	回収標本数	回収率 (%)
北 海 道	北 海 道	515	496	96.3
東 北	青 森	167	153	91.6
	岩 手	138	122	88.4
	宮 城	174	163	93.7
	秋 田	145	131	90.3
	山 形	127	109	85.8
	福 島	200	178	89.0
	小 計	951	856	90.0
関 東	茨 城	236	200	84.7
	栃 木	177	156	88.1
	群 馬	185	162	87.6
	埼 玉	408	373	91.4
	千 葉	408	354	86.8
	東 京	322	304	94.4
	神 奈 川	405	368	90.9
	新 潟	208	189	90.9
	長 野	174	150	86.2
	山 梨	107	89	83.2
	静 岡	343	314	91.5
	小 計	2,973	2,659	89.4
中 部	愛 知	483	431	89.2
	岐 阜	170	147	86.5
	三 重	168	140	83.3
	富 山	129	108	83.7
	石 川	145	125	86.2
	小 計	1,095	951	86.8

表 1 設計標本数、回収標本数及び回収率 (2)

局	都 道 府 県	設計標本数	回収標本数	回収率 (%)
近畿	福 井	169	141	83.4
	滋 賀	120	110	91.7
	京 都	188	166	88.3
	大 阪	453	356	78.6
	兵 庫	365	300	82.2
	奈 良	120	111	92.5
	和 歌 山	156	136	87.2
	小 計	1,571	1,320	84.0
中国	鳥 取	136	117	86.0
	島 根	116	102	87.9
	岡 山	169	151	89.3
	広 島	279	253	90.7
	山 口	158	136	86.1
	小 計	858	759	88.5
四国	徳 島	150	138	92.0
	香 川	127	116	91.3
	愛 媛	195	184	94.4
	高 知	170	147	86.5
	小 計	642	585	91.1
九州	福 岡	402	354	88.1
	佐 賀	132	114	86.4
	長 崎	161	136	84.5
	熊 本	151	130	86.1
	大 分	142	125	88.0
	宮 崎	125	108	86.4
	鹿 児 島	218	192	88.1
	小 計	1,331	1,159	87.1
沖縄	沖 縄	123	71	57.7
合 計		10,059	8,856	88.0

調査対象世帯の概要

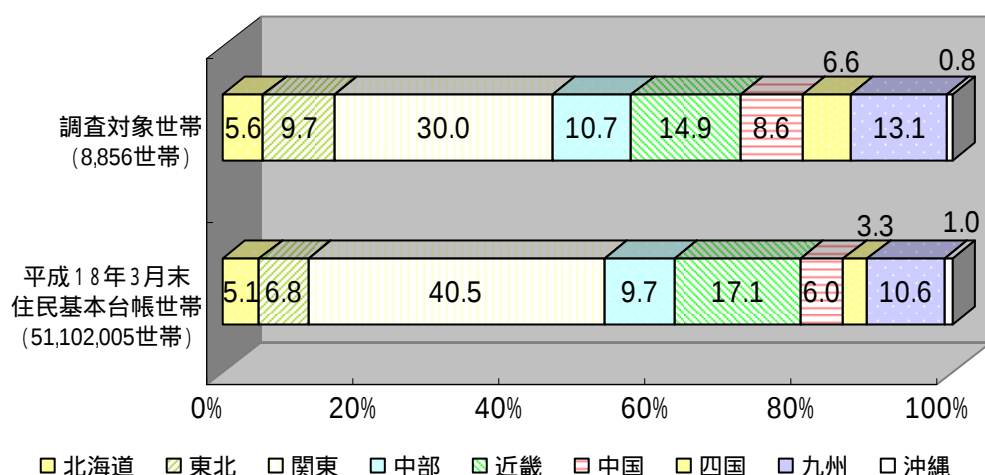
2. 調査対象世帯の概要

1) 調査対象世帯の地域分布

今回の調査における調査対象世帯の地域別分布は下図のとおりであった。

調査対象世帯は、市町村数、灯油使用世帯割合、プロパンガス使用世帯割合等を考慮して選定したこと及びモニターの選定過程で都道府県ごとに多少のプラス・マイナスが生じたこともあり、平成18年3月末現在の住民基本台帳による世帯分布とは一致していない。

調査対象世帯及び住民基本台帳世帯の地域分布



2) 家族構成

調査対象世帯の平均家族人数は3.3人で、前回調査と同じだった。家族人数別では、「2人世帯」が32.1%（前回29.0%）で最も多く、「4人世帯」が22.7%（前回24.3%）、「3人世帯」が22.6%（前回23.2%）、「5人以上世帯」が17.8%（前回18.9%）で、特に「2人世帯」の増加と「5人以上世帯」の減少が顕著である。（表2-1）

3) 年齢層別構成

年齢層別家族構成は、成人（19～64歳）が55.4%、若年（6～18歳）が17.2%、高齢者（65歳以上）が23.9%、乳幼児（5歳以下）が3.5%であった（表2-2）。前は、それぞれ56.5%、17.9%、21.2%、4.3%であったので、高齢者が増加し、成人、若年、乳幼児が減少したことになる。

4) 家屋構造

家屋構造は表2-3に示す通りで、8割弱が「木造一戸建て」であった。家屋構造に

ついでの前回調査との比較では、「木造一戸建て」が増加（78.5%←74.8%）し、その分「鉄筋造り共同住宅」が減少（9.4%←12.9%）している

表 2 - 1 家族人数別世帯割合及び平均家族人数

(単位：％、人／世帯)

調査対象世帯数 家族人数			家 族 人 数 別 世 帯 割 合 (％)							平 均 家族人数
			1 人	2 人	3 人	4 人	5 人	6 人	7 人 以 上	
北 海 道	市 部	369	6.0	47.2	22.0	17.1	5.1	2.4	0.3	2.8
	町 村 部	127	3.9	53.5	18.9	15.7	6.3	0.8	0.8	2.7
	計	496	5.4	48.8	21.2	16.7	5.4	2.0	0.4	2.8
東 北	市 部	591	5.1	29.1	24.2	20.5	14.6	4.4	2.2	3.3
	町 村 部	265	3.4	26.4	24.2	19.6	11.7	7.9	6.8	3.6
	計	856	4.6	28.3	24.2	20.2	13.7	5.5	3.6	3.4
関 東	市 部	2,067	4.2	30.9	23.7	24.4	10.7	4.4	1.7	3.3
	町 村 部	592	3.0	27.9	23.5	23.6	10.6	7.8	3.5	3.5
	計	2,659	3.9	30.2	23.6	24.3	10.7	5.1	2.1	3.3
中 部	市 部	691	3.9	26.6	20.0	25.3	14.8	5.8	3.3	3.5
	町 村 部	260	2.7	26.2	18.1	21.5	18.8	8.5	3.8	3.7
	計	951	3.6	26.5	19.5	24.3	15.9	6.5	3.5	3.6
近 畿	市 部	995	3.4	33.7	23.8	22.7	10.8	4.1	1.5	3.2
	町 村 部	325	3.7	24.9	21.5	23.1	14.2	8.0	4.6	3.6
	計	1,320	3.5	31.5	23.3	22.8	11.6	5.1	2.3	3.3
中 国	市 部	507	5.3	34.7	23.3	23.5	8.1	3.6	1.6	3.1
	町 村 部	252	6.3	35.3	22.2	17.1	8.7	5.2	5.2	3.2
	計	759	5.7	34.9	22.9	21.3	8.3	4.1	2.8	3.2
四 国	市 部	423	5.7	31.7	22.0	25.8	9.7	4.5	0.7	3.2
	町 村 部	162	5.6	37.0	24.1	16.7	12.3	1.9	2.5	3.1
	計	585	5.6	33.2	22.6	23.2	10.4	3.8	1.2	3.2
九 州	市 部	757	9.1	32.8	23.5	22.5	8.9	2.4	0.9	3.0
	町 村 部	402	6.7	37.1	17.9	23.6	6.7	5.7	2.2	3.1
	計	1,159	8.3	34.3	21.6	22.9	8.1	3.5	1.4	3.0
沖 縄	市 部	60	1.7	43.3	18.3	18.3	10.0	1.7	6.7	3.3
	町 村 部	11	-	18.2	27.3	18.2	18.2	-	18.2	4.1
	計	71	1.4	39.4	19.7	18.3	11.3	1.4	8.5	3.4
全 国	市 部	6,460	5.0	32.3	23.0	23.2	10.7	4.1	1.7	3.2
	町 村 部	2,396	4.3	31.4	21.5	21.3	11.2	6.5	3.9	3.4
	計	8,856	4.8	32.1	22.6	22.7	10.8	4.7	2.3	3.3

(注) 東京都の23区は市部に含む。

表 2 - 2 年齢層別家族構成

(単位：%)

平均家族人数 年齢層 地 域			年 齢 層 別 家 族 人 数 割 合				
			合 計	5 歳以下	6 ～ 1 8 歳	1 9 ～ 6 4 歳	6 5 歳以上
北 海 道	市 部	2.8	100.0	0.6	10.7	58.5	30.3
	町 村 部	2.7	100.0	0.6	14.4	60.8	24.2
	計	2.8	100.0	0.6	11.6	59.1	28.7
東 北	市 部	3.3	100.0	3.8	17.6	55.3	23.4
	町 村 部	3.6	100.0	3.7	16.5	53.0	26.7
	計	3.4	100.0	3.8	17.2	54.5	24.5
関 東	市 部	3.3	100.0	3.4	17.7	56.2	22.8
	町 村 部	3.5	100.0	4.3	18.7	54.5	22.3
	計	3.3	100.0	3.6	17.9	55.8	22.7
中 部	市 部	3.5	100.0	2.9	19.1	55.4	22.7
	町 村 部	3.7	100.0	2.7	19.9	56.7	21.4
	計	3.6	100.0	2.8	19.3	55.8	22.4
近 畿	市 部	3.2	100.0	2.9	15.9	54.0	27.2
	町 村 部	3.6	100.0	3.7	14.6	58.3	23.4
	計	3.3	100.0	3.1	15.6	55.1	26.2
中 国	市 部	3.1	100.0	4.1	16.3	55.1	24.5
	町 村 部	3.2	100.0	3.1	16.2	52.5	28.3
	計	3.2	100.0	3.8	16.3	54.2	25.8
四 国	市 部	3.2	100.0	3.8	18.7	55.6	21.9
	町 村 部	3.1	100.0	4.2	16.7	51.2	28.0
	計	3.2	100.0	3.9	18.1	54.4	23.5
九 州	市 部	3.0	100.0	5.1	17.5	55.7	21.6
	町 村 部	3.1	100.0	5.0	18.8	53.3	22.9
	計	3.0	100.0	5.1	18.0	54.9	22.1
沖 縄	市 部	3.3	100.0	4.1	16.8	58.7	20.4
	町 村 部	4.1	100.0	4.4	6.7	71.1	17.8
	計	3.4	100.0	4.1	14.9	61.0	19.9
全 国	市 部	3.2	100.0	3.4	17.2	55.6	23.8
	町 村 部	3.4	100.0	3.8	17.4	54.9	24.0
	計	3.3	100.0	3.5	17.2	55.4	23.9

(注) 東京都の23区は市部を含む。

表 2 - 3 家屋構造別世帯割合

(単位：%)

調査対象 世帯数			家屋構造	合 計	木 造 一 戸 建	木 造 共 同 住 宅	鉄 筋 造 り 一 戸 建	鉄 筋 造 り 共 同 住 宅	そ の 他	無 回 答
地 域										
北 海 道	市 部	369		100.0	84.6	1.9	5.1	6.8	1.6	-
	町 村 部	127		100.0	85.0	3.9	3.9	3.9	3.1	-
	計	496		100.0	84.7	2.4	4.8	6.0	2.0	-
東 北	市 部	591		100.0	84.1	3.0	3.9	8.5	0.5	-
	町 村 部	265		100.0	88.3	2.3	5.7	2.6	1.1	-
	計	856		100.0	85.4	2.8	4.4	6.7	0.7	-
関 東	市 部	2,067		100.0	76.9	2.6	7.6	11.8	1.0	0.1
	町 村 部	592		100.0	89.7	1.4	5.6	3.0	0.3	-
	計	2,659		100.0	79.7	2.3	7.2	9.8	0.9	0.1
中 部	市 部	691		100.0	78.7	1.2	11.0	8.1	0.6	0.4
	町 村 部	260		100.0	84.6	1.2	9.6	3.1	1.2	0.4
	計	951		100.0	80.3	1.2	10.6	6.7	0.7	0.4
近 畿	市 部	995		100.0	73.8	1.9	11.1	12.2	1.1	-
	町 村 部	325		100.0	84.9	0.6	9.2	4.3	0.9	-
	計	1,320		100.0	76.5	1.6	10.6	10.2	1.1	-
中 国	市 部	507		100.0	77.7	2.6	10.5	8.7	0.6	-
	町 村 部	252		100.0	87.3	1.6	7.1	3.6	0.4	-
	計	759		100.0	80.9	2.2	9.4	7.0	0.5	-
四 国	市 部	423		100.0	70.7	3.1	11.3	13.2	1.7	-
	町 村 部	162		100.0	76.5	1.9	9.9	11.1	0.6	-
	計	585		100.0	72.3	2.7	10.9	12.6	1.4	-
九 州	市 部	757		100.0	70.5	4.5	9.0	14.8	1.2	-
	町 村 部	402		100.0	82.6	1.0	6.5	9.0	1.0	-
	計	1,159		100.0	74.7	3.3	8.1	12.8	1.1	-
沖 縄	市 部	60		100.0	5.0	1.7	78.3	15.0	-	-
	町 村 部	11		100.0	9.1	-	90.9	-	-	-
	計	71		100.0	5.6	1.4	80.3	12.7	-	-
全 国	市 部	6,460		100.0	75.9	2.6	9.3	11.1	1.0	0.1
	町 村 部	2,396		100.0	85.4	1.5	7.4	4.8	0.9	0.0
	計	8,856		100.0	78.5	2.3	8.8	9.4	1.0	0.1

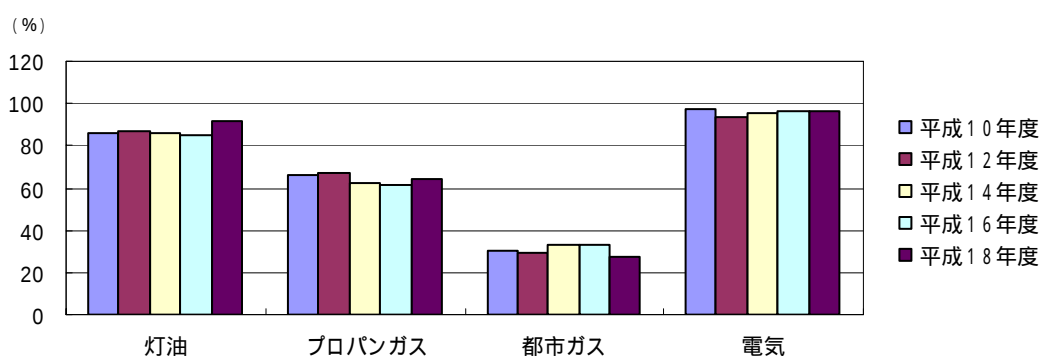
(注) 東京都の23区は市部に含む。

3. 家庭用エネルギーの使用状況

1) 使用エネルギー

今回の調査によると、調査対象世帯が使用していたエネルギー（複数回答）は、表3-1-1（1）に示すとおりであった。そのうち「灯油」、「プロパンガス」、「都市ガス」、「電気」について過去5回の調査における使用世帯割合をたどったのが下図である。

これによると、平成18年度の「灯油」と「プロパンガス」の使用世帯は、平成16年度を上回った。一方、都市ガスと電気は前回を下回るか横ばいであった。



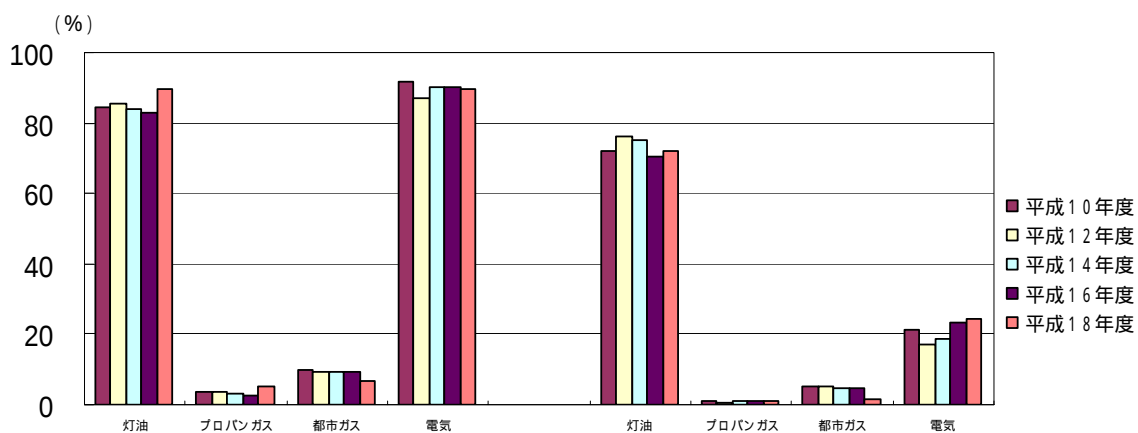
そのうち当該エネルギーを主に使用していると回答した世帯割合を示したのが、表3-1-3（1～4）である。

用途別に暖房用、台所用、風呂用のそれぞれについて、各エネルギーの使用世帯割合と、当該エネルギーを主に使用していた世帯割合を並べて示すと、下図のようになる。

使用世帯割合

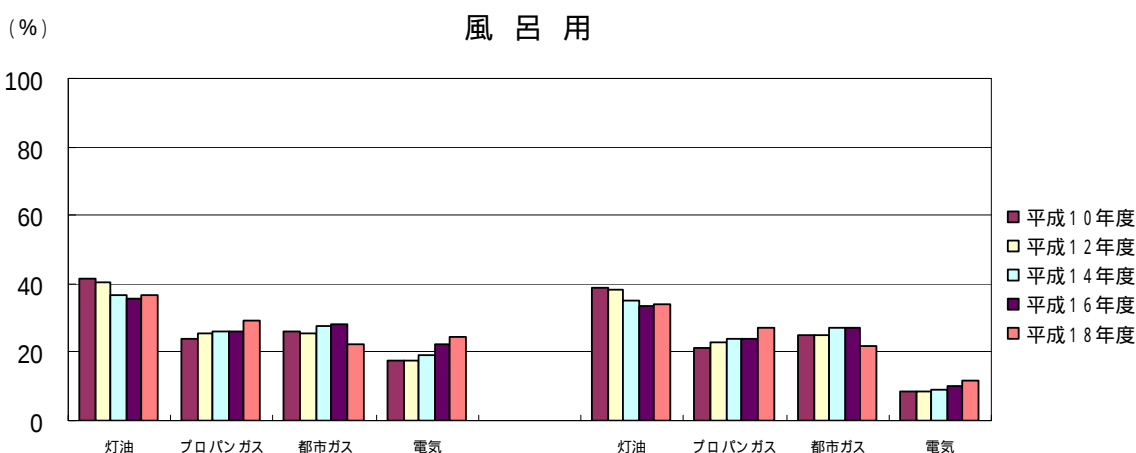
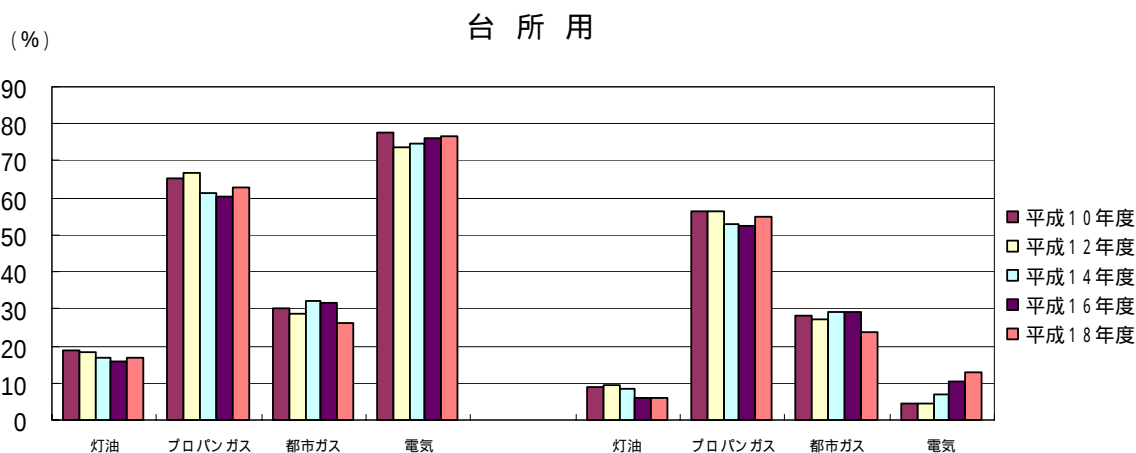
主に使用した世帯割合

暖 房 用



使用世帯割合

主に使用した世帯割合



前ページの下部に示した図で分かるように、暖房用では「電気」と「灯油」の使用世帯が圧倒的に多い。しかしながら、「電気」を主に使用したとする世帯の比率は少ない。このことから、電気は暖房用のエネルギーとしては補完的に使われていたことがわかる。

台所用では主な使用エネルギーとして「プロパンガス」と「都市ガス」を挙げる世帯が多かった。台所用の使用エネルギー世帯割合では「電気」を使用している世帯が一番多く、厨房用電気器具の普及がうかがえる。

風呂用では「灯油」、「プロパンガス」、「都市ガス」を使用している世帯割合と主要エネルギーとして使用した世帯割合がほとんど一致している。両世帯割合の変化から風呂用でも「電気」は補完的エネルギーとして使われていることがわかる。

使用量に関する表(次ページ以降、表3-1-1(1)～表3-1-2(5))の最右欄の「併用度」は、調査対象の各世帯が平均して何種類のエネルギーを使用していたかを表している。使用した複数エネルギーの組み合わせは表3-1-4のとおりで、「灯油・プロパンガス・電気」を併用する世帯が最も多かった

表 3 - 1 - 1 (1) 使用エネルギー別世帯割合 (総合) (複数回答)

(単位 : %)

地 域	調査対象世帯数	使用 エネルギー	灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	併 用 度
北 海 道	市 部	369	100.0	49.9	3.0	37.1	83.7	0.5	2.2	2.8
	町 村 部	127	98.4	85.0	0.8	4.7	82.7	0.8	2.4	2.7
	計	496	99.6	58.9	2.4	28.8	83.5	0.6	2.2	2.8
東 北	市 部	591	98.1	66.0	4.4	24.4	91.7	2.7	2.9	2.9
	町 村 部	265	98.9	82.3	3.4	4.9	93.2	2.6	7.2	2.9
	計	856	98.4	71.0	4.1	18.3	92.2	2.7	4.2	2.9
関 東	市 部	2,067	89.2	54.6	3.4	41.3	96.1	5.0	2.8	2.9
	町 村 部	592	92.9	84.1	4.6	8.1	95.9	11.3	8.6	3.1
	計	2,659	90.0	61.2	3.7	33.9	96.1	6.4	4.1	3.0
中 部	市 部	691	94.5	52.0	4.9	39.1	96.7	6.2	2.0	3.0
	町 村 部	260	95.0	79.2	5.8	12.7	97.3	8.5	6.2	3.0
	計	951	94.6	59.4	5.2	31.9	96.8	6.8	3.2	3.0
近 畿	市 部	995	93.2	42.2	3.1	50.9	96.9	6.6	1.7	2.9
	町 村 部	325	95.7	78.5	4.9	8.6	98.2	8.3	7.1	3.0
	計	1,320	93.8	51.1	3.6	40.5	97.2	7.0	3.0	3.0
中 国	市 部	507	91.9	65.3	3.0	21.7	98.0	12.4	4.1	3.0
	町 村 部	252	95.6	78.2	3.6	4.8	99.6	20.6	13.9	3.2
	計	759	93.1	69.6	3.2	16.1	98.6	15.2	7.4	3.0
四 国	市 部	423	82.5	76.6	2.6	15.4	98.8	14.2	2.8	2.9
	町 村 部	162	90.1	90.1	1.9	1.9	98.8	24.1	13.0	3.2
	計	585	84.6	80.3	2.4	11.6	98.8	16.9	5.6	3.0
九 州	市 部	757	88.6	67.0	2.8	26.2	98.7	12.4	4.6	3.0
	町 村 部	402	91.5	87.8	6.2	2.5	98.0	19.4	8.7	3.1
	計	1,159	89.6	74.2	4.0	17.9	98.4	14.8	6.0	3.1
沖 縄	市 部	60	73.3	91.7	1.7	3.3	95.0	5.0	-	2.7
	町 村 部	11	72.7	90.9	-	-	100.0	-	-	2.6
	計	71	73.2	91.5	1.4	2.8	95.8	4.2	-	2.7
全 国	市 部	6,460	91.4	57.2	3.4	35.4	95.8	7.0	2.8	2.9
	町 村 部	2,396	94.2	83.1	4.4	6.4	96.3	12.2	8.5	3.1
	計	8,856	92.1	64.2	3.7	27.5	95.9	8.4	4.3	3.0

(注) 「併用度」とは、各エネルギーの使用割合の合計を表す。
東京都の 2 3 区は市部に含む。

表 3 - 1 - 1 (2) 使用エネルギー別世帯割合 (暖房用) (複数回答)

(単位 : %)

地 域	調査対象世帯数	使用エネルギー	灯 油	プロパンガス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽エネルギー	その他	使用していない	併 用 度
北 海 道	市 部	369	99.5	2.7	0.3	2.2	56.6	0.3	1.9	0.3	1.6
	町 村 部	127	97.6	1.6	-	-	45.7	-	2.4	-	1.5
	計	496	99.0	2.4	0.2	1.6	53.8	0.2	2.0	0.2	1.6
東 北	市 部	591	97.6	3.0	-	2.7	79.2	0.2	1.7	-	1.8
	町 村 部	265	98.5	3.8	-	0.4	81.9	0.4	5.3	0.4	1.9
	計	856	97.9	3.3	-	2.0	80.0	0.2	2.8	0.1	1.9
関 東	市 部	2,067	87.6	5.3	0.7	11.5	91.3	0.7	1.5	0.4	2.0
	町 村 部	592	90.2	7.3	1.0	2.2	92.7	1.5	5.1	0.7	2.0
	計	2,659	88.2	5.7	0.8	9.4	91.6	0.9	2.3	0.5	2.0
中 部	市 部	691	92.9	3.6	-	11.1	91.5	0.6	0.9	-	2.0
	町 村 部	260	92.7	4.6	0.4	3.8	90.8	1.2	1.5	-	1.9
	計	951	92.8	3.9	0.1	9.1	91.3	0.7	1.1	-	2.0
近 畿	市 部	995	92.1	4.8	0.4	15.4	93.9	1.0	0.4	0.4	2.1
	町 村 部	325	93.2	9.8	0.3	3.7	95.1	0.9	3.4	-	2.1
	計	1,320	92.3	6.1	0.4	12.5	94.2	1.0	1.1	0.3	2.1
中 国	市 部	507	90.1	3.0	0.4	2.6	95.7	1.2	0.8	-	1.9
	町 村 部	252	93.7	6.0	-	1.2	96.4	1.2	4.0	-	2.0
	計	759	91.3	4.0	0.3	2.1	95.9	1.2	1.8	-	2.0
四 国	市 部	423	78.5	5.0	-	2.8	96.2	1.4	0.9	-	1.8
	町 村 部	162	84.0	6.2	-	-	95.1	0.6	3.7	-	1.9
	計	585	80.0	5.3	-	2.1	95.9	1.2	1.7	-	1.9
九 州	市 部	757	85.7	5.3	-	3.2	95.8	1.5	1.7	-	1.9
	町 村 部	402	87.8	7.2	0.7	0.5	95.5	2.2	2.5	-	2.0
	計	1,159	86.5	6.0	0.3	2.2	95.7	1.7	2.0	-	1.9
沖 縄	市 部	60	6.7	-	-	-	80.0	-	-	18.3	1.1
	町 村 部	11	-	9.1	-	-	81.8	-	-	18.2	1.1
	計	71	5.6	1.4	-	-	80.3	-	-	18.3	1.1
全 国	市 部	6,460	89.1	4.4	0.3	8.4	89.7	0.8	1.2	0.4	1.9
	町 村 部	2,396	91.3	6.4	0.5	1.7	90.1	1.2	3.7	0.3	2.0
	計	8,856	89.7	5.0	0.4	6.6	89.8	0.9	1.9	0.4	1.9

(注) 「併用度」とは、各エネルギーの使用割合の合計を表す。
東京都の 2 3 区は市部に含む。

表 3 - 1 - 1 (3) 使用エネルギー別世帯割合 (台所用) (複数回答)

(単位 : %)

地 域		調査対象世帯数	使用エネルギー	灯 油	プロパンガス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽エネルギー	その他	使用していない	併 用 度
北 海 道	市 部	369		24.9	49.1	2.7	36.6	73.4	0.3	-	0.3	1.9
	町 部	127		35.4	85.0	0.8	4.7	70.1	0.8	-	-	2.0
	計	496		27.6	58.3	2.2	28.4	72.6	0.4	-	0.2	1.9
東 北	市 部	591		23.7	65.1	4.2	22.8	76.8	1.0	1.0	-	1.9
	町 部	265		26.0	82.3	2.3	4.5	79.2	0.8	0.8	0.4	2.0
	計	856		24.4	70.4	3.6	17.2	77.6	0.9	0.9	0.1	2.0
関 東	市 部	2,067		11.6	53.1	2.6	39.5	74.1	1.8	0.6	0.6	1.8
	町 部	592		22.0	81.3	3.7	7.4	78.4	2.9	1.7	0.8	2.0
	計	2,659		13.9	59.3	2.8	32.3	75.0	2.0	0.9	0.6	1.9
中 部	市 部	691		16.4	50.1	4.3	36.9	81.2	1.7	0.4	0.3	1.9
	町 部	260		21.5	77.3	4.6	11.9	80.0	0.8	-	-	2.0
	計	951		17.8	57.5	4.4	30.1	80.9	1.5	0.3	0.2	1.9
近 畿	市 部	995		12.2	41.0	2.7	47.6	78.8	1.5	0.2	0.4	1.8
	町 部	325		20.9	76.0	4.3	7.7	80.0	2.5	2.2	-	1.9
	計	1,320		14.3	49.6	3.1	37.8	79.1	1.7	0.7	0.3	1.9
中 国	市 部	507		15.2	64.5	3.0	20.7	75.7	2.0	1.0	-	1.8
	町 部	252		22.2	74.6	3.2	4.4	84.5	1.2	1.2	0.4	1.9
	計	759		17.5	67.9	3.0	15.3	78.7	1.7	1.1	0.1	1.9
四 国	市 部	423		10.4	74.5	2.6	14.7	76.1	3.5	0.5	-	1.8
	町 部	162		21.0	89.5	1.9	1.9	79.0	1.2	2.5	-	2.0
	計	585		13.3	78.6	2.4	11.1	76.9	2.9	1.0	-	1.9
九 州	市 部	757		12.3	65.4	2.5	25.0	73.8	2.6	1.1	-	1.8
	町 部	402		21.1	86.1	4.7	2.0	75.6	3.5	1.0	-	1.9
	計	1,159		15.4	72.6	3.3	17.0	74.5	2.9	1.0	-	1.9
沖 縄	市 部	60		25.0	88.3	1.7	3.3	66.7	3.3	-	-	1.9
	町 部	11		27.3	90.9	-	-	81.8	-	-	-	2.0
	計	71		25.4	88.7	1.4	2.8	69.0	2.8	-	-	1.9
全 国	市 部	6,460		14.5	55.8	3.0	33.6	75.9	1.8	0.6	0.3	1.9
	町 部	2,396		22.8	81.1	3.5	5.8	78.7	2.0	1.3	0.3	2.0
	計	8,856		16.7	62.7	3.1	26.1	76.7	1.9	0.8	0.3	1.9

(注) 「併用度」とは、各エネルギーの使用割合の合計を表す。
東京都の 2 3 区は市部に含む。

表3 - 1 - 1 (4) 使用エネルギー別世帯割合 (風呂用) (複数回答)

(単位: %)

地 域		調査対象世帯数	使用エネルギー	灯 油	プロパンガス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽エネルギー	その他	使用していない	併 用 度
北 海 道	市 部	369		83.2	7.3	0.5	7.3	14.1	0.3	0.3	0.5	1.1
	町 村 部	127		93.7	5.5	-	0.8	14.2	0.8	-	-	1.1
	計	496		85.9	6.9	0.4	5.6	14.1	0.4	0.2	0.4	1.1
東 北	市 部	591		58.7	20.1	1.7	14.6	23.7	2.7	1.2	0.2	1.2
	町 村 部	265		70.6	17.4	1.9	2.3	34.3	2.3	2.3	0.8	1.3
	計	856		62.4	19.3	1.8	10.7	27.0	2.6	1.5	0.4	1.3
関 東	市 部	2,067		19.5	35.2	1.5	38.0	21.2	4.5	1.0	1.1	1.2
	町 村 部	592		45.9	38.3	2.9	6.9	24.0	10.0	4.6	1.7	1.3
	計	2,659		25.4	35.9	1.8	31.1	21.8	5.8	1.8	1.2	1.2
中 部	市 部	691		28.9	24.9	2.5	31.7	26.5	5.6	1.0	0.7	1.2
	町 村 部	260		36.9	35.4	3.8	10.4	31.5	8.1	5.0	0.4	1.3
	計	951		31.1	27.8	2.8	25.9	27.9	6.3	2.1	0.6	1.2
近 畿	市 部	995		16.5	24.6	1.5	47.5	23.2	5.8	1.5	0.5	1.2
	町 村 部	325		45.5	29.8	2.5	6.5	31.1	8.3	2.8	-	1.3
	計	1,320		23.6	25.9	1.7	37.4	25.2	6.4	1.8	0.4	1.2
中 国	市 部	507		33.7	30.2	1.4	16.0	30.6	11.4	3.0	0.2	1.3
	町 村 部	252		47.6	25.4	0.8	3.2	34.5	20.2	10.3	0.4	1.4
	計	759		38.3	28.6	1.2	11.7	31.9	14.4	5.4	0.3	1.3
四 国	市 部	423		33.3	38.8	1.4	11.1	26.5	13.2	1.9	-	1.3
	町 村 部	162		47.5	29.6	0.6	1.9	27.8	22.8	9.3	0.6	1.4
	計	585		37.3	36.2	1.2	8.5	26.8	15.9	3.9	0.2	1.3
九 州	市 部	757		30.5	36.6	1.7	20.2	25.5	11.2	2.2	1.1	1.3
	町 村 部	402		49.3	34.3	4.5	1.5	26.6	18.4	6.2	0.2	1.4
	計	1,159		37.0	35.8	2.7	13.7	25.9	13.7	3.6	0.8	1.3
沖 縄	市 部	60		71.7	25.0	-	-	15.0	5.0	-	-	1.2
	町 村 部	11		72.7	9.1	-	-	27.3	-	-	-	1.1
	計	71		71.8	22.5	-	-	16.9	4.2	-	-	1.2
全 国	市 部	6,460		31.1	29.4	1.6	29.0	23.4	6.3	1.4	0.7	1.2
	町 村 部	2,396		51.1	30.1	2.5	4.7	28.2	11.5	5.1	0.7	1.3
	計	8,856		36.5	29.6	1.8	22.4	24.7	7.7	2.4	0.7	1.3

(注) 「併用度」とは、各エネルギーの使用割合の合計を表す。
東京都の23区は市部に含む。

表 3 - 1 - 1 (5) 使用エネルギー別世帯割合 (その他の家庭給湯用) (複数回答)

(単位 : %)

地 域		調査対象世帯数	使用エネルギー	灯 油	プロパンガス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽エネルギー	その他	使用していない	併 用 度
北 海 道	市 部	369		56.6	5.7	0.3	6.8	13.3	0.3	0.3	29.0	1.1
	町 部	127		56.7	3.9	-	1.6	14.2	0.8	-	33.1	1.1
	計	496		56.7	5.2	0.2	5.4	13.5	0.4	0.2	30.0	1.1
東 北	市 部	591		33.2	15.1	1.0	10.2	19.5	1.2	-	33.7	1.1
	町 部	265		45.3	15.1	0.8	1.5	23.8	1.5	-	30.2	1.2
	計	856		36.9	15.1	0.9	7.5	20.8	1.3	-	32.6	1.2
関 東	市 部	2,067		10.9	25.4	1.2	25.5	18.7	1.9	0.2	29.9	1.1
	町 部	592		26.7	30.7	2.2	5.1	19.9	3.2	1.7	29.4	1.2
	計	2,659		14.4	26.6	1.4	21.0	19.0	2.2	0.5	29.7	1.1
中 部	市 部	691		17.8	17.1	1.6	22.0	23.0	2.0	-	30.5	1.1
	町 部	260		22.3	27.3	2.3	7.7	20.0	1.9	0.4	33.8	1.2
	計	951		19.0	19.9	1.8	18.1	22.2	2.0	0.1	31.4	1.1
近 畿	市 部	995		10.5	16.5	0.9	31.2	20.6	2.2	0.1	30.4	1.1
	町 部	325		26.2	22.8	1.8	4.3	26.8	2.2	-	29.2	1.1
	計	1,320		14.3	18.0	1.1	24.5	22.1	2.2	0.1	30.1	1.1
中 国	市 部	507		19.5	18.5	0.8	9.1	23.1	2.2	0.8	37.3	1.1
	町 部	252		26.6	21.0	0.4	2.4	27.0	2.8	0.8	30.6	1.1
	計	759		21.9	19.4	0.7	6.9	24.4	2.4	0.8	35.0	1.1
四 国	市 部	423		17.5	25.1	0.9	6.9	22.7	2.6	0.2	35.0	1.1
	町 部	162		24.1	20.4	0.6	0.6	24.7	5.6	0.6	34.6	1.1
	計	585		19.3	23.8	0.9	5.1	23.2	3.4	0.3	34.9	1.1
九 州	市 部	757		16.9	23.1	1.3	12.0	22.5	2.9	0.4	34.5	1.1
	町 部	402		26.6	23.1	2.7	0.7	22.1	4.0	0.7	36.3	1.2
	計	1,159		20.3	23.1	1.8	8.1	22.3	3.3	0.5	35.1	1.1
沖 縄	市 部	60		25.0	11.7	-	-	16.7	1.7	-	53.3	1.1
	町 部	11		18.2	27.3	-	-	27.3	-	-	45.5	1.2
	計	71		23.9	14.1	-	-	18.3	1.4	-	52.1	1.1
全 国	市 部	6,460		18.2	20.1	1.1	19.2	20.2	2.0	0.2	32.0	1.1
	町 部	2,396		29.5	23.1	1.7	3.3	22.5	2.8	0.7	31.8	1.2
	計	8,856		21.2	20.9	1.2	14.9	20.8	2.2	0.4	31.9	1.1

(注) 「併用度」とは、各エネルギーの使用割合の合計を表す。

表 3 - 1 - 2 (1) 家屋構造別家庭エネルギー使用世帯割合 (総合) (複数回答)

(単位 : %)

家屋構造	調査対象 世帯数	使用エネルギー							
		灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	併 用 度
木 造 一 戸 建	6,952	93.7	67.3	3.7	24.2	95.9	9.6	5.0	3.0
木 造 共 同 住 宅	202	87.6	70.8	1.0	24.8	96.5	3.5	3.5	2.9
鉄筋造り一戸建	780	91.0	58.6	4.1	30.0	97.4	7.8	2.8	2.9
鉄筋造り共同住宅	831	81.0	42.5	4.2	53.4	94.7	0.6	0.5	2.8
そ の 他	85	92.9	62.4	3.5	30.6	94.1	5.9	7.1	3.0
不 明	6	100.0	50.0	-	33.3	100.0	16.7	-	3.0
全 国	8,856	92.1	64.2	3.7	27.5	95.9	8.4	4.3	3.0

表 3 - 1 - 2 (2) 家屋構造別家庭エネルギー使用世帯割合 (暖房用) (複数回答)

(単位 : %)

家屋構造	調査対象 世帯数	使用エネルギー							
		灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	併 用 度
木 造 一 戸 建	6,952	91.6	5.3	0.4	6.2	89.9	0.9	2.2	2.0
木 造 共 同 住 宅	202	86.1	5.4	-	5.4	87.6	0.5	1.0	1.9
鉄筋造り一戸建	780	82.6	4.7	0.4	8.1	93.6	1.5	0.9	1.9
鉄筋造り共同住宅	831	80.6	2.3	0.4	8.2	86.5	0.2	-	1.8
そ の 他	85	90.6	4.7	-	9.4	88.2	1.2	3.5	2.0
不 明	6	100.0	16.7	-	-	100.0	16.7	-	2.3
全 国	8,856	89.7	5.0	0.4	6.6	89.8	0.9	1.9	1.9

表 3 - 1 - 2 (3) 家屋構造別家庭エネルギー使用世帯割合 (台所用) (複数回答)

(単位 : %)

家屋構造	調査対象 世帯数	使用エネルギー							
		灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	併 用 度
木 造 一 戸 建	6,952	18.7	65.8	3.0	22.9	77.2	2.1	0.8	1.9
木 造 共 同 住 宅	202	5.9	68.8	1.0	24.8	70.3	-	0.5	1.7
鉄筋造り一戸建	780	16.2	56.7	3.8	27.7	77.2	2.7	0.8	1.9
鉄筋造り共同住宅	831	3.7	41.2	3.9	51.6	73.3	-	0.4	1.7
そ の 他	85	10.6	62.4	3.5	29.4	78.8	2.4	-	1.9
不 明	6	-	50.0	-	33.3	83.3	-	-	1.7
全 国	8,856	16.7	62.7	3.1	26.1	76.7	1.9	0.8	1.9

表 3 - 1 - 2 (4) 家屋構造別家庭エネルギー使用世帯割合 (風呂用) (複数回答)

(単位：%)

家屋構造	調査対象 世帯数	使用エネルギー							
		灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	併 用 度
木 造 一 戸 建	6,952	41.7	27.7	1.7	18.5	25.8	8.8	2.7	1.3
木 造 共 同 住 宅	202	14.4	56.4	1.0	23.8	17.3	3.0	2.0	1.2
鉄筋造り一戸建	780	33.5	29.2	2.3	25.8	25.6	7.2	1.5	1.3
鉄筋造り共同住宅	831	2.3	39.1	2.5	51.3	15.5	0.4	0.2	1.1
そ の 他	85	28.2	31.8	2.4	27.1	29.4	5.9	4.7	1.3
不 明	6	16.7	16.7	-	33.3	50.0	16.7	-	1.3
全 国	8,856	36.5	29.6	1.8	22.4	24.7	7.7	2.4	1.3

表 3 - 1 - 2 (5) 家屋構造別家庭エネルギー使用世帯割合 (その他の家庭給湯用) (複数回答)

(単位 : %)

家屋構造	調査対象 世帯数	使用エネルギー							
		灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	併 用 度
木 造 一 戸 建	6,952	24.6	20.3	1.2	13.0	21.6	2.5	0.4	0.8
木 造 共 同 住 宅	202	5.9	36.6	0.5	11.4	11.9	0.5	0.5	0.7
鉄筋造り一戸建	780	17.3	22.8	1.9	16.9	21.3	2.8	-	0.8
鉄筋造り共同住宅	831	1.1	20.1	1.2	29.6	15.6	0.1	0.2	0.7
そ の 他	85	15.3	22.4	1.2	18.8	24.7	1.2	-	0.8
不 明	6	16.7	33.3	-	-	33.3	-	-	0.8
全 国	8,856	21.2	20.9	1.2	14.9	20.8	2.2	0.4	0.8

表 3 - 1 - 3 (1) 主要使用エネルギー別世帯割合 (暖房用)

(単位 : %)

調査対象世帯数 使用エネルギー 地 域			合 計	灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	使用して いない	無回答
北 海 道	市 部	369	100.0	98.4	0.3	-	-	0.5	-	0.8	-	-
	町 村 部	127	100.0	97.6	-	-	-	1.6	-	0.8	-	-
	計	496	100.0	98.2	0.2	-	-	0.8	-	0.8	-	-
東 北	市 部	591	100.0	90.9	0.3	-	0.2	8.1	0.2	0.3	-	-
	町 村 部	265	100.0	89.1	-	-	-	9.1	-	1.5	0.4	-
	計	856	100.0	90.3	0.2	-	0.1	8.4	0.1	0.7	0.1	-
関 東	市 部	2,067	100.0	67.7	1.9	0.2	3.3	26.0	0.1	0.6	0.2	-
	町 村 部	592	100.0	69.9	1.7	0.3	0.8	25.7	0.3	1.0	0.2	-
	計	2,659	100.0	68.2	1.8	0.2	2.8	25.9	0.2	0.7	0.2	-
中 部	市 部	691	100.0	76.7	1.0	-	2.7	19.2	0.1	0.1	-	-
	町 村 部	260	100.0	80.8	1.5	0.4	0.8	15.8	-	0.8	-	-
	計	951	100.0	77.8	1.2	0.1	2.2	18.3	0.1	0.3	-	-
近 畿	市 部	995	100.0	71.6	1.2	-	4.1	23.0	-	-	0.1	-
	町 村 部	325	100.0	72.3	1.5	0.3	0.9	24.3	-	0.6	-	-
	計	1,320	100.0	71.7	1.3	0.1	3.3	23.3	-	0.2	0.1	-
中 国	市 部	507	100.0	72.0	0.6	-	0.4	27.0	-	-	-	-
	町 村 部	252	100.0	69.8	0.8	-	-	29.0	-	0.4	-	-
	計	759	100.0	71.3	0.7	-	0.3	27.7	-	0.1	-	-
四 国	市 部	423	100.0	59.6	1.2	-	0.7	38.1	0.5	-	-	-
	町 村 部	162	100.0	57.4	2.5	-	-	38.9	-	1.2	-	-
	計	585	100.0	59.0	1.5	-	0.5	38.3	0.3	0.3	-	-
九 州	市 部	757	100.0	64.1	0.9	-	0.5	33.9	0.5	-	-	-
	町 村 部	402	100.0	60.0	1.0	0.2	-	38.1	0.2	0.5	-	-
	計	1,159	100.0	62.6	0.9	0.1	0.3	35.4	0.4	0.2	-	-
沖 縄	市 部	60	100.0	3.3	-	-	-	78.3	-	-	18.3	-
	町 村 部	11	100.0	-	-	-	-	81.8	-	-	18.2	-
	計	71	100.0	2.8	-	-	-	78.9	-	-	18.3	-
全 国	市 部	6,460	100.0	71.9	1.2	0.1	2.2	24.0	0.2	0.3	0.3	-
	町 村 部	2,396	100.0	72.2	1.2	0.2	0.4	24.9	0.1	0.8	0.2	-
	計	8,856	100.0	72.0	1.2	0.1	1.7	24.2	0.1	0.4	0.2	-

(注) 東京都の 2 3 区は市部を含む。

表 3 - 1 - 3 (2) 主要使用エネルギー別世帯割合 (台所用)

(単位 : %)

使用エネルギー 調査対象世帯数			合 計	灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	使用して いない	無回答
地 域												
北 海 道	市 部	369	100.0	12.2	44.2	1.4	31.4	10.6	-	-	0.3	-
	町 村 部	127	100.0	10.2	71.7	-	4.7	13.4	-	-	-	-
	計	496	100.0	11.7	51.2	1.0	24.6	11.3	-	-	0.2	-
東 北	市 部	591	100.0	10.0	54.7	2.5	19.3	13.2	0.3	-	-	-
	町 村 部	265	100.0	10.2	70.6	0.8	4.5	13.2	-	0.4	0.4	-
	計	856	100.0	10.0	59.6	2.0	14.7	13.2	0.2	0.1	0.1	-
関 東	市 部	2,067	100.0	4.1	47.9	1.4	36.7	9.1	0.2	0.0	0.4	-
	町 村 部	592	100.0	7.8	73.0	2.7	6.3	9.5	0.3	0.2	0.3	-
	計	2,659	100.0	4.9	53.5	1.7	29.9	9.2	0.2	0.1	0.4	-
中 部	市 部	691	100.0	7.5	44.6	2.6	32.7	12.0	0.3	-	0.3	-
	町 村 部	260	100.0	9.2	66.9	2.7	10.4	10.8	-	-	-	-
	計	951	100.0	8.0	50.7	2.6	26.6	11.7	0.2	-	0.2	-
近 畿	市 部	995	100.0	4.3	35.3	1.4	42.7	16.0	0.1	-	0.2	-
	町 村 部	325	100.0	6.8	64.3	2.8	7.4	18.8	-	-	-	-
	計	1,320	100.0	4.9	42.4	1.7	34.0	16.7	0.1	-	0.2	-
中 国	市 部	507	100.0	5.9	56.0	2.0	18.1	17.8	-	0.2	-	-
	町 村 部	252	100.0	6.0	64.3	2.0	4.0	23.0	0.4	-	0.4	-
	計	759	100.0	5.9	58.8	2.0	13.4	19.5	0.1	0.1	0.1	-
四 国	市 部	423	100.0	2.6	67.8	1.4	12.5	15.1	0.5	-	-	-
	町 村 部	162	100.0	4.9	75.3	0.6	1.9	17.3	-	-	-	-
	計	585	100.0	3.2	69.9	1.2	9.6	15.7	0.3	-	-	-
九 州	市 部	757	100.0	4.9	57.7	2.0	22.3	12.8	0.3	-	-	-
	町 村 部	402	100.0	5.0	74.1	4.0	1.5	14.9	0.5	-	-	-
	計	1,159	100.0	4.9	63.4	2.7	15.1	13.5	0.3	-	-	-
沖 縄	市 部	60	100.0	6.7	76.7	1.7	3.3	11.7	-	-	-	-
	町 村 部	11	100.0	9.1	81.8	-	-	9.1	-	-	-	-
	計	71	100.0	7.0	77.5	1.4	2.8	11.3	-	-	-	-
全 国	市 部	6,460	100.0	5.7	49.4	1.7	30.3	12.5	0.2	0.0	0.2	-
	町 村 部	2,396	100.0	7.3	70.3	2.3	5.2	14.4	0.2	0.1	0.2	-
	計	8,856	100.0	6.1	55.0	1.9	23.5	13.0	0.2	0.0	0.2	-

(注) 東京都の 2 3 区は市部に含む。

表 3 - 1 - 3 (3) 主要使用エネルギー別世帯割合 (風呂用)

(単位 : %)

調査対象世帯数 使用エネルギー 地 域			合 計	灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	使用して いない	無回答
北 海 道	市 部	369	100.0	82.7	6.2	0.5	7.0	3.0	-	-	0.5	-
	町 村 部	127	100.0	93.7	1.6	-	0.8	3.9	-	-	-	-
	計	496	100.0	85.5	5.0	0.4	5.4	3.2	-	-	0.4	-
東 北	市 部	591	100.0	57.0	19.0	1.5	13.9	7.1	1.0	0.3	0.2	-
	町 村 部	265	100.0	69.1	14.0	1.9	2.3	10.2	-	1.9	0.8	-
	計	856	100.0	60.7	17.4	1.6	10.3	8.1	0.7	0.8	0.4	-
関 東	市 部	2,067	100.0	17.7	33.3	1.5	37.1	7.5	1.7	0.3	0.8	-
	町 村 部	592	100.0	42.6	34.1	2.7	6.8	6.6	3.9	2.7	0.7	-
	計	2,659	100.0	23.2	33.5	1.8	30.3	7.3	2.2	0.9	0.8	-
中 部	市 部	691	100.0	27.5	23.7	2.3	31.1	12.3	1.4	0.9	0.7	-
	町 村 部	260	100.0	34.6	31.5	3.5	10.4	15.4	1.9	2.3	0.4	-
	計	951	100.0	29.4	25.9	2.6	25.4	13.1	1.6	1.3	0.6	-
近 畿	市 部	995	100.0	15.3	22.9	1.4	47.0	11.0	1.4	0.7	0.3	-
	町 村 部	325	100.0	43.4	26.2	2.2	6.5	20.3	0.6	0.9	-	-
	計	1,320	100.0	22.2	23.7	1.6	37.0	13.3	1.2	0.8	0.2	-
中 国	市 部	507	100.0	31.0	28.6	1.2	15.6	19.9	2.0	1.6	0.2	-
	町 村 部	252	100.0	40.9	22.6	0.8	2.8	22.6	6.0	4.0	0.4	-
	計	759	100.0	34.3	26.6	1.1	11.3	20.8	3.3	2.4	0.3	-
四 国	市 部	423	100.0	30.5	36.2	1.4	10.4	17.5	3.5	0.5	-	-
	町 村 部	162	100.0	40.1	29.6	0.6	1.9	18.5	4.3	4.3	0.6	-
	計	585	100.0	33.2	34.4	1.2	8.0	17.8	3.8	1.5	0.2	-
九 州	市 部	757	100.0	26.6	32.4	1.5	18.4	14.9	4.0	1.3	1.1	-
	町 村 部	402	100.0	42.5	28.4	4.5	1.0	13.9	6.5	3.0	0.2	-
	計	1,159	100.0	32.1	31.0	2.5	12.3	14.6	4.8	1.9	0.8	-
沖 縄	市 部	60	100.0	68.3	21.7	-	-	6.7	3.3	-	-	-
	町 村 部	11	100.0	72.7	9.1	-	-	18.2	-	-	-	-
	計	71	100.0	69.0	19.7	-	-	8.5	2.8	-	-	-
全 国	市 部	6,460	100.0	29.1	27.4	1.5	28.2	10.8	1.9	0.7	0.6	-
	町 村 部	2,396	100.0	47.2	26.2	2.4	4.5	13.4	3.3	2.5	0.4	-
	計	8,856	100.0	34.0	27.1	1.7	21.8	11.5	2.3	1.1	0.5	-

(注) 東京都の 2 3 区は市部に含む。

表 3 - 1 - 3 (4) 主要使用エネルギー別世帯割合 (その他の家庭給湯用)

(単位 : %)

地 域		調査対象世帯数	使用 エネルギー	合 計	灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	使用して いない	無回答
北 海 道	市 部	369		100.0	53.9	5.1	0.3	6.5	4.9	-	0.3	29.0	-
	町 村 部	127		100.0	55.1	3.9	-	-	7.9	-	-	33.1	-
	計	496		100.0	54.2	4.8	0.2	4.8	5.6	-	0.2	30.0	-
東 北	市 部	591		100.0	31.3	14.2	1.0	9.8	9.6	0.3	-	33.7	-
	町 村 部	265		100.0	41.9	13.2	0.8	1.5	12.5	-	-	30.2	-
	計	856		100.0	34.6	13.9	0.9	7.2	10.5	0.2	-	32.6	-
関 東	市 部	2,067		100.0	9.8	24.1	1.1	24.8	9.8	0.8	0.1	29.6	-
	町 村 部	592		100.0	23.6	28.2	2.0	4.4	11.1	1.4	1.4	27.9	-
	計	2,659		100.0	12.9	25.0	1.3	20.2	10.1	0.9	0.4	29.2	-
中 部	市 部	691		100.0	16.5	15.8	1.6	20.3	14.9	0.4	-	30.5	-
	町 村 部	260		100.0	19.2	25.8	2.3	7.3	11.2	-	0.4	33.8	-
	計	951		100.0	17.2	18.5	1.8	16.7	13.9	0.3	0.1	31.4	-
近 畿	市 部	995		100.0	9.4	15.3	0.9	30.1	13.3	0.8	0.1	30.2	-
	町 村 部	325		100.0	25.2	21.8	1.8	4.3	17.5	-	-	29.2	-
	計	1,320		100.0	13.3	16.9	1.1	23.7	14.3	0.6	0.1	29.9	-
中 国	市 部	507		100.0	18.1	16.8	0.6	8.9	17.2	0.8	0.4	37.3	-
	町 村 部	252		100.0	24.6	19.8	0.4	2.4	20.6	1.2	0.4	30.6	-
	計	759		100.0	20.3	17.8	0.5	6.7	18.3	0.9	0.4	35.0	-
四 国	市 部	423		100.0	16.5	23.9	0.9	6.1	16.3	0.9	0.2	35.0	-
	町 村 部	162		100.0	20.4	19.1	0.6	0.6	21.6	2.5	0.6	34.6	-
	計	585		100.0	17.6	22.6	0.9	4.6	17.8	1.4	0.3	34.9	-
九 州	市 部	757		100.0	14.3	21.5	1.2	11.2	15.9	1.2	0.3	34.5	-
	町 村 部	402		100.0	22.6	19.7	2.7	0.5	15.9	1.7	0.5	36.3	-
	計	1,159		100.0	17.2	20.9	1.7	7.5	15.9	1.4	0.3	35.1	-
沖 縄	市 部	60		100.0	23.3	8.3	-	-	13.3	1.7	-	53.3	-
	町 村 部	11		100.0	18.2	18.2	-	-	18.2	-	-	45.5	-
	計	71		100.0	22.5	9.9	-	-	14.1	1.4	-	52.1	-
全 国	市 部	6,460		100.0	16.7	18.8	1.0	18.4	12.3	0.7	0.1	31.9	-
	町 村 部	2,396		100.0	26.8	21.2	1.6	3.0	14.5	0.9	0.5	31.5	-
	計	8,856		100.0	19.4	19.5	1.2	14.2	12.9	0.8	0.2	31.8	-

(注) 東京都の 2 3 区は市部に含む。

表 3 - 1 - 4 エネルギー併用状況

(単位 : %)

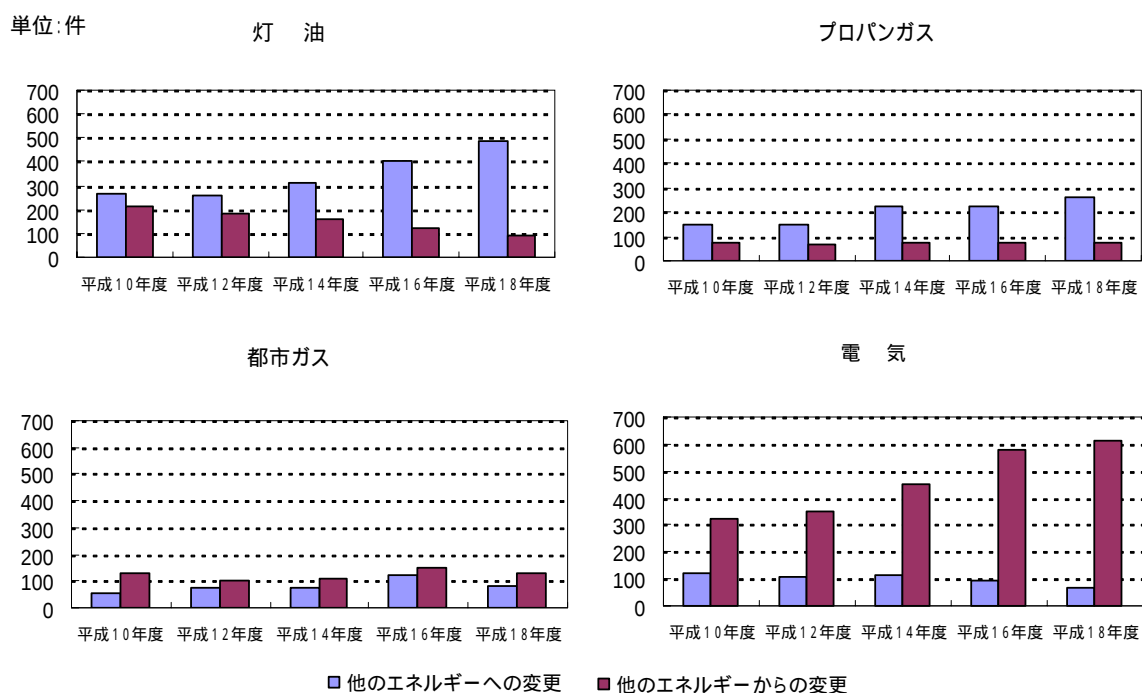
使用燃料の組合わせ	世帯構成比
合計	100.0
灯油・プロパンガス・電気	46.3
灯油・都市ガス・電気	22.7
灯油・電気	5.3
プロパンガス・電気	5.2
灯油・プロパンガス・電気・太陽エネルギー	5.1
灯油・プロパンガス・電気・その他(薪炭・石炭等)	2.5
灯油・プロパンガス	2.1
灯油・簡易ガス・電気	1.8
都市ガス・電気	1.3
灯油・都市ガス	1.2
灯油・プロパンガス・電気・太陽エネルギー・その他(薪炭・石炭等)	0.8
灯油・都市ガス・電気・太陽エネルギー	0.8
灯油・プロパンガス・簡易ガス・電気	0.6
灯油・電気・太陽エネルギー	0.6
灯油・プロパンガス・都市ガス・電気	0.4
灯油・都市ガス・電気・その他(薪炭・石炭等)	0.3
プロパンガス・電気・太陽エネルギー	0.3
灯油・簡易ガス・都市ガス・電気	0.3
電気	0.3
簡易ガス・電気	0.2
灯油・電気・その他(薪炭・石炭等)	0.2
灯油・プロパンガス・簡易ガス	0.1
その他	1.6

2) 使用エネルギーの変更

調査対象世帯が使用していたエネルギーを変更した件数は表3-2-1(1)に示すとおりであった。「灯油」から他のエネルギーへの変更は484件で、他のエネルギーから「灯油」への変更88件の5.5倍であった。「プロパンガス」も他のエネルギーへの変更は258件で、他のエネルギーから「プロパンガス」への変更77件の約3.4倍であった。

表3-2-1(2~4)はエネルギー変更を暖房用、台所用、風呂用の用途別に示したものである。

「灯油」、「プロパンガス」、「都市ガス」、「電気」それぞれにつき過去5回の調査における他のエネルギーへの変更件数、他のエネルギーからの変更件数を見ると、下図のようになる。



上図の各年度の左の部分は当該エネルギーから他のエネルギーへの変更件数を、右の部分は他のエネルギーから当該エネルギーへの変更件数を表す。これから明らかなように、対象の全期間を通じて「灯油」も「プロパンガス」も実質的に使用世帯が減ってきている。一方「電気」は各年度とも他のエネルギーから「電気」へのシフトが多いことを示している。

調査対象世帯のうち「灯油」、「プロパンガス」に関するエネルギー変更を行った世帯割合は、表3-2-2に示すとおりであった。

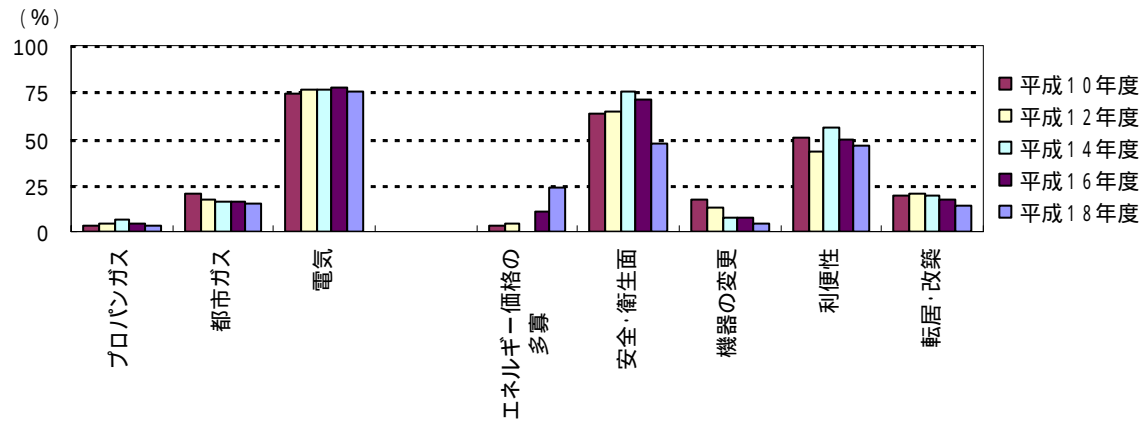
暖房用、台所用、風呂用の用途別に、「灯油」から他のエネルギーへ、他のエネルギーから「灯油」へ、「プロパンガス」から他のエネルギーへ、他のエネルギーから「プロパンガス」への変更のそれぞれにつき過去5回の調査における「対象となったエネルギー」と「変更理由」を示したのが次ページ以降の図である。

対象となったエネルギー

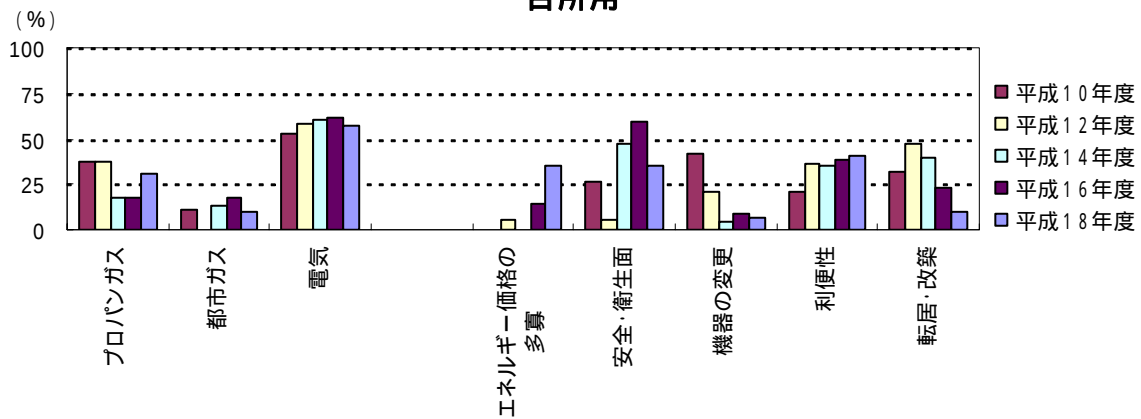
変更理由

「灯油」から他のエネルギーへの変更

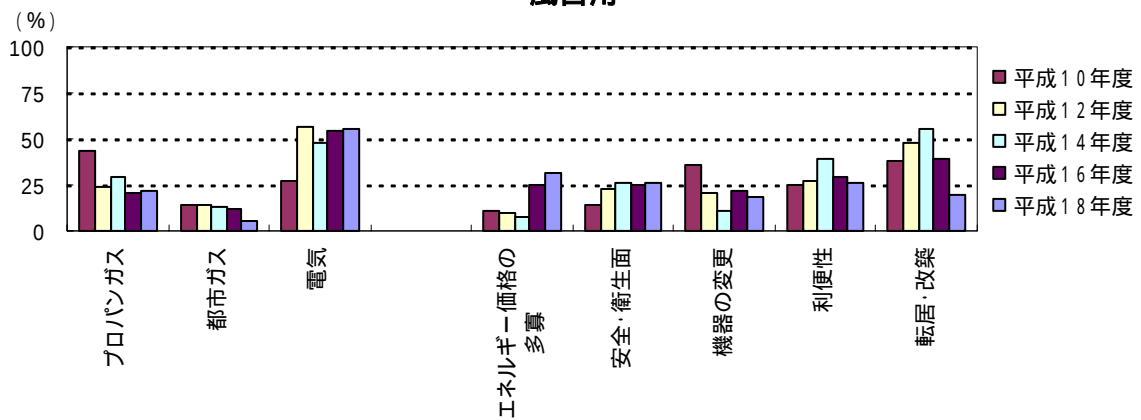
暖房用



台所用



風呂用

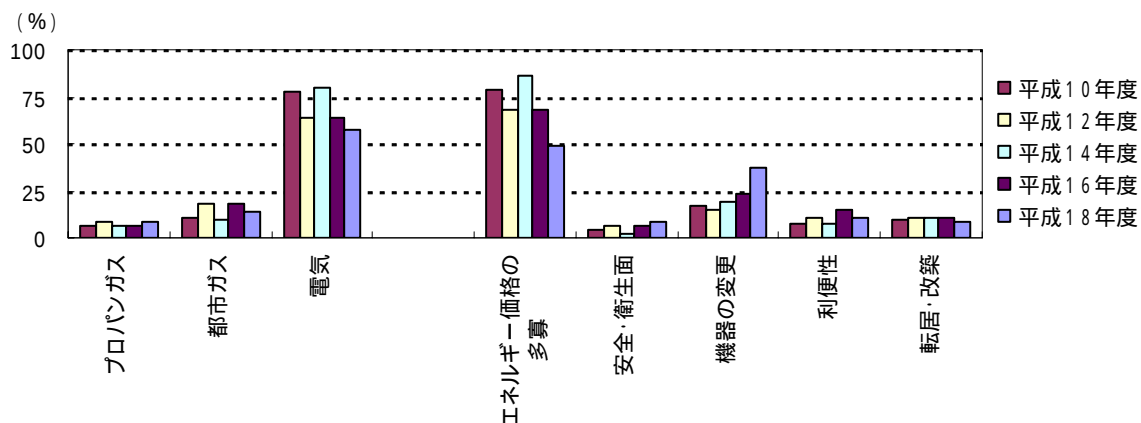


対象となったエネルギー

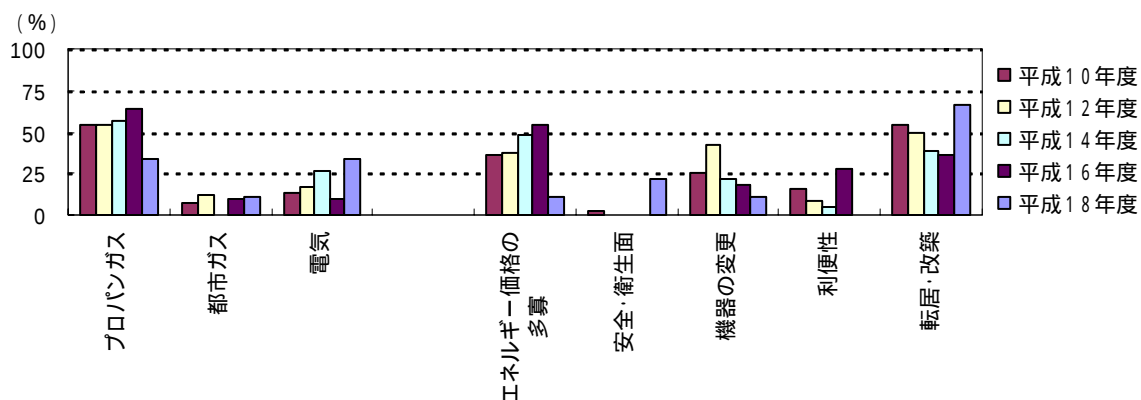
変更理由

他のエネルギーから「灯油」への変更

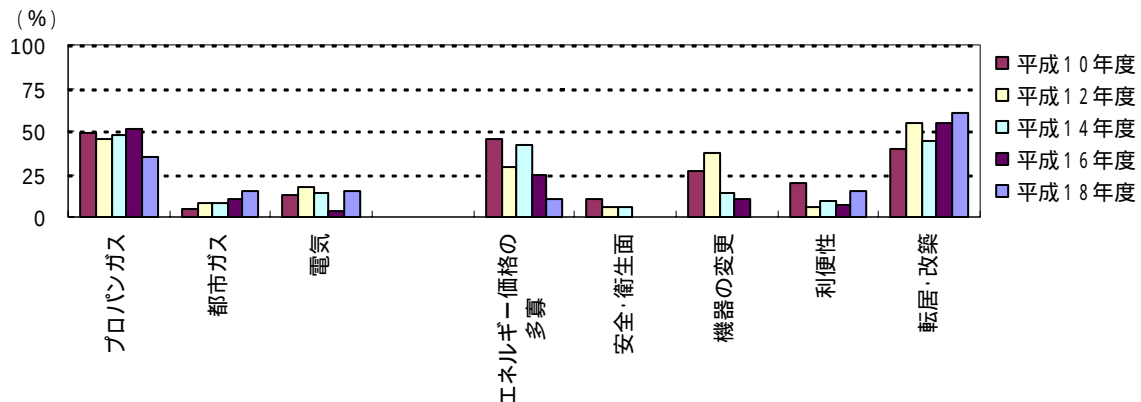
暖房用



台所用



風呂用

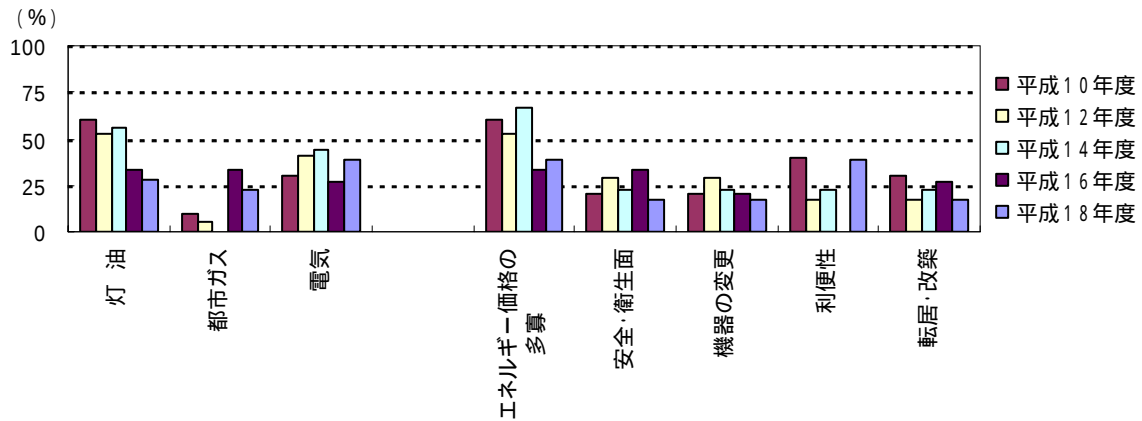


対象となったエネルギー

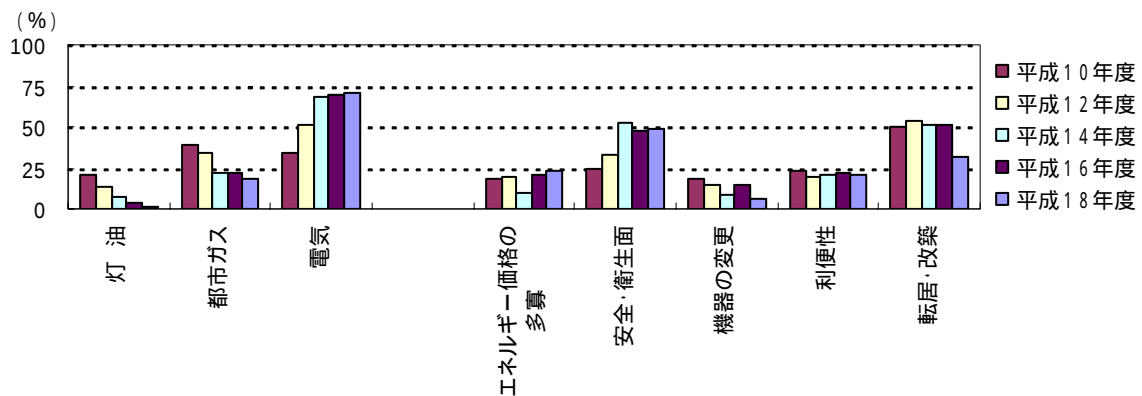
変更理由

「プロパンガス」から他のエネルギーへの変更

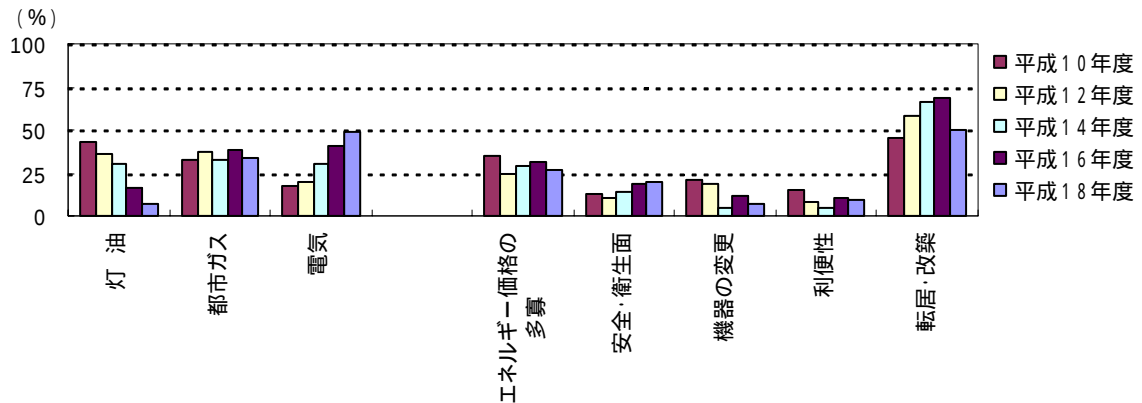
暖房用



台所用



風呂用

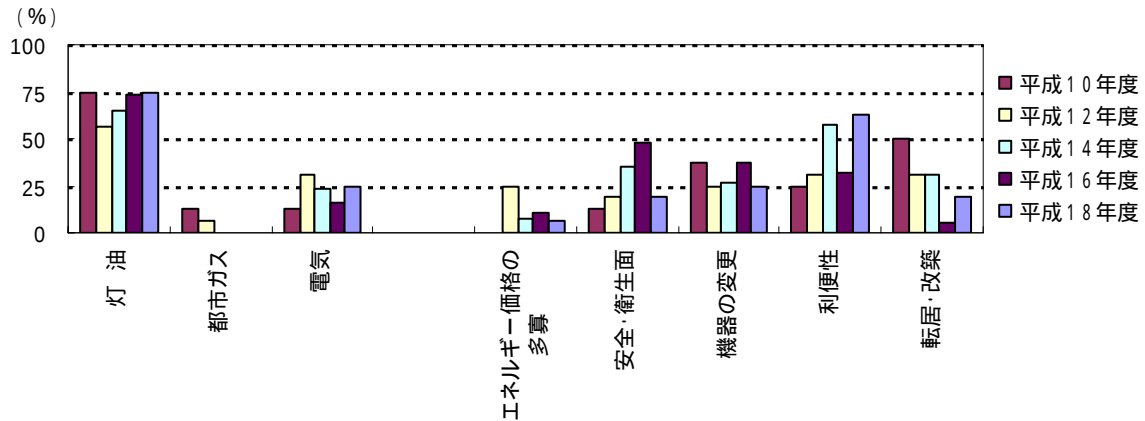


対象となったエネルギー

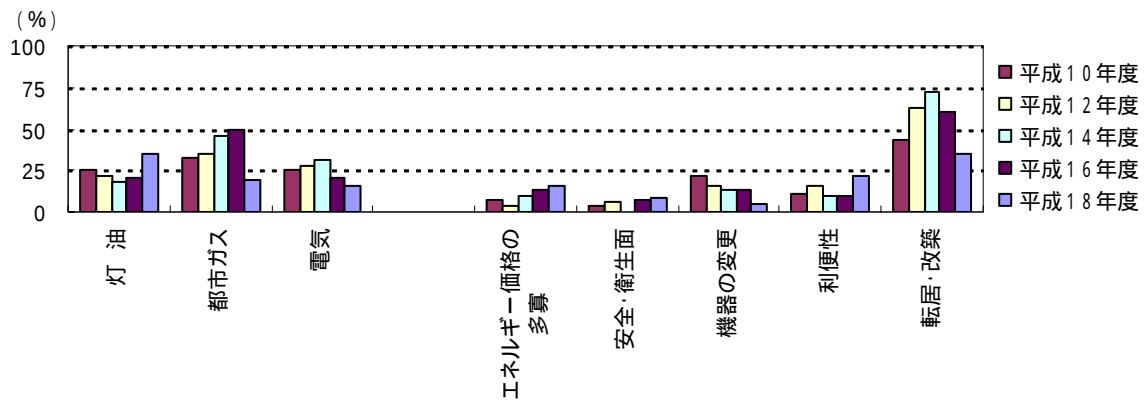
変更理由

他のエネルギーから「プロパンガス」への変更

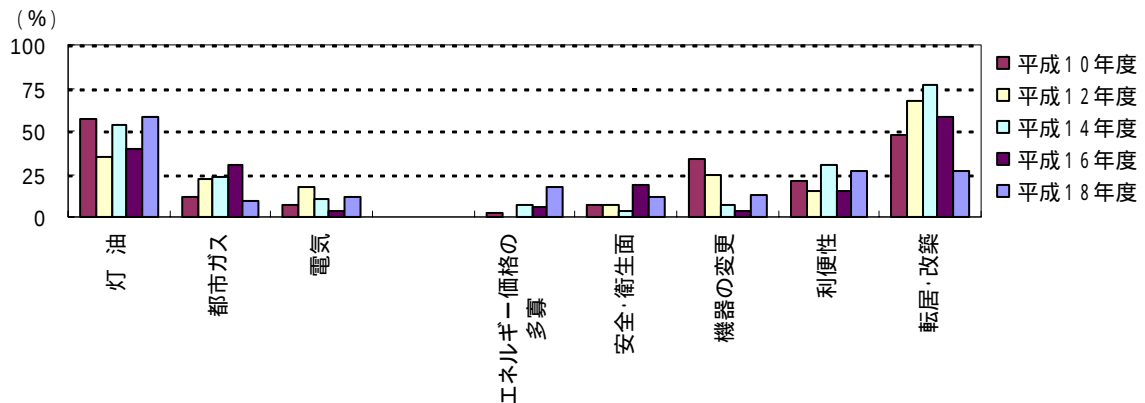
暖房用



台所用



風呂用



28～31ページの図の「対象となったエネルギー」と「変更理由」は、「灯油」、「プロパンガス」の変更の対象となった主なエネルギーと変更理由を選び項目に挙げた。数値は、「対象となったエネルギー」では変更のあったエネルギー全部に占める対象となった各エネルギーの割合、「変更理由」では変更世帯が挙げた変更理由（複数回答）の割合を示す。

「灯油」から変更の対象となったエネルギーは、暖房用、台所用、風呂用とも「電気」が最も多かった。変更理由は、暖房用、台所用とも「安全・衛生面」と「利便性」が、風呂用では「転居・改築」と「利便性」が主な理由である。

「灯油」への変更の対象となったエネルギーは、暖房用では「電気」、台所用と風呂用では、「プロパンガス」が主なもので、暖房用、台所用の変更理由では「エネルギー価格の多寡」が最も多く挙げられており、灯油が相対的に価格が低いことを示している。風呂用では「転居・改築」が多く挙げられていた。

「プロパンガス」から変更の対象となったエネルギーは、暖房用では「灯油」と「電気」が多く、台所用と風呂用では「電気」が多く挙げられていた。変更理由は、暖房用では「エネルギー価格の多寡」と「利便性」が同数で、台所用と風呂用では「転居・改築」が多く挙げられていた。

「プロパンガス」への変更の対象となったエネルギーは、暖房用、風呂用では「灯油」、台所用では「都市ガス」という回答が多かった。変更理由は、暖房用では「利便性」、台所用と風呂用では「転居・改築」が多かった。

表3 - 2 - 1 (1) 使用エネルギー変更件数 (総合)

(単位 : 件)

何から 何に		使 用 し て い た 燃 料								
		灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	使用して いない	計
変 更 し た エ ネ ル ギ ー	灯 油		17	-	11	38	4	6	9	88
	プロパンガス	39		-	7	10	6	1	9	77
	簡易ガス	6	3		-	-	-	-	1	10
	都市ガス	65	42	2		8	1	2	9	129
	電 気	338	171	7	60		3	2	33	615
	太陽エネルギー	8	9	-	-	1		1	4	23
	その他	9	3	-	1	2	-		2	17
	何も使用しない	16	8	1	-	5	3	1		34
	計	484	258	10	79	65	17	13	67	993

表3 - 2 - 1 (2) 使用エネルギー変更件数 (暖房用)

(単位 : 件)

何から 何に		使 用 し て い た 燃 料								
		灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	使用して いない	計
変更したエネルギー	灯 油		5	-	8	33	-	2	7	57
	プロパンガス	12		-	-	4	-	-	-	16
	簡易ガス	3	-		-	-	-	-	-	3
	都市ガス	57	4	-		5	1	-	3	70
	電 気	283	7	-	4		1	1	11	307
	太陽エネルギー	3	-	-	-	1		1	-	5
	その他	4	2	-	-	2	-		2	10
	何も使用しない	14	-	-	-	4	-	-		18
	計	378	18	-	12	49	2	4	23	486

表3 - 2 - 1 (3) 使用エネルギー変更件数 (台所用)

(単位 : 件)

何から 何に		使 用 し て い た 燃 料								
		灯 油	プロパン ガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	使用して いない	計
変 更 し た エ ネ ル ギ ー	灯 油		3	-	1	3	2	-	-	9
	プロパンガス	13		-	7	6	5	-	3	37
	簡易ガス	-	3		-	-	-	-	-	3
	都市ガス	4	39	-		2	-	1	-	46
	電 気	24	156	7	58		1	-	6	252
	太陽エネルギー	1	7	-	-	-		-	1	9
	その他	-	1	-	1	-	-		-	2
	何も使用しない	-	7	1	-	1	1	-		10
	計	42	219	8	67	12	9	1	10	368

表3 - 2 - 1 (4) 使用エネルギー変更件数 (風呂用)

(単位 : 件)

何から 何に		使 用 し て い た 燃 料								
		灯 油	プロパ ンガ ス	簡易ガス	都市ガス	電 気	太陽 エネルギー	その他	使用して いない	計
変 更 し た エ ネ ル ギ ー	灯 油		7	-	3	3	3	3	-	20
	プロパンガス	26		-	4	5	5	1	2	45
	簡易ガス	3	1		-	-	-	-	-	4
	都市ガス	6	33	2		3	-	1	-	45
	電 気	67	48	2	32		2	1	4	157
	太陽エネルギー	6	5	-	-	-		-	1	12
	その他	7	1	-	1	-	-		-	9
	何も使用しない	5	2	1	-	1	2	1		12
	計	121	99	5	40	13	12	7	7	304

表3 - 2 - 2 エネルギー変更（灯油・プロパンガス関係）世帯割合

（単位：％）

調査対象 世帯数 変更エネルギー			灯油から他のエネルギーに変更した	プロパンガスから他のエネルギーに変更した	簡易ガスから他のエネルギーに変更した	他のエネルギーから灯油に変更した	他のエネルギーからプロパンガスに変更した	他のエネルギーから簡易ガスに変更した
地 域								
北 海 道	市 部	369	1.4	1.9	-	0.8	0.3	-
	町 村 部	127	2.4	2.4	-	0.8	-	-
	計	496	1.6	2.0	-	0.8	0.2	-
東 北	市 部	591	2.7	2.4	-	0.8	0.7	-
	町 村 部	265	3.0	3.4	-	1.1	-	-
	計	856	2.8	2.7	-	0.9	0.5	-
関 東	市 部	2,067	5.3	1.8	0.1	1.0	1.1	0.1
	町 村 部	592	5.6	3.7	-	1.2	1.0	0.5
	計	2,659	5.3	2.3	0.1	1.1	1.1	0.2
中 部	市 部	691	5.9	2.7	0.1	0.9	0.6	0.1
	町 村 部	260	3.5	1.9	0.4	0.4	1.5	-
	計	951	5.3	2.5	0.2	0.7	0.8	0.1
近 畿	市 部	995	6.8	3.1	0.1	1.4	0.3	0.1
	町 村 部	325	6.8	4.3	0.3	1.5	0.3	-
	計	1,320	6.8	3.4	0.2	1.4	0.3	0.1
中 国	市 部	507	5.9	2.6	0.2	0.8	1.4	-
	町 村 部	252	6.0	3.6	0.4	2.4	0.8	-
	計	759	5.9	2.9	0.3	1.3	1.2	-
四 国	市 部	423	6.6	3.3	-	0.7	0.9	-
	町 村 部	162	4.3	1.9	-	0.6	1.2	-
	計	585	6.0	2.9	-	0.7	1.0	-
九 州	市 部	757	6.3	3.7	0.1	0.1	1.2	-
	町 村 部	402	6.0	4.5	0.2	0.7	0.7	0.2
	計	1,159	6.2	4.0	0.2	0.3	1.0	0.1
沖 縄	市 部	60	-	1.7	-	1.7	-	-
	町 村 部	11	-	-	-	-	-	-
	計	71	-	1.4	-	1.4	-	-
全 国	市 部	6,460	5.3	2.6	0.1	0.9	0.8	0.1
	町 村 部	2,396	5.1	3.5	0.2	1.1	0.8	0.2
	計	8,856	5.3	2.8	0.1	1.0	0.8	0.1

（注）１．割合はエネルギーの一部又は全部を転換した世帯数を調査対象世帯数で除したものの。

２．東京都の２３区は市部を含む。

表3 - 2 - 3 (1) 灯油から他のエネルギーへの変更理由 (複数回答)

(単位 : %)

用 途	件 数	変更の理由					
		エネルギー価格が安いものへ変えた	安全面衛生面を考えた	効率性を考えた機器を変えた	使い易いものへ変えた	転居改築したため	そ の 他
暖 房 用	378	23.5	47.6	4.8	45.8	13.5	14.0
台 所 用	42	35.7	35.7	7.1	40.5	9.5	9.5
風 呂 用	121	31.4	26.4	18.2	26.4	19.8	18.2

表3 - 2 - 3 (2) 他のエネルギーから灯油への変更理由 (複数回答)

(単位 : %)

用 途	件 数	変更の理由					
		エネルギー価格が安いものへ変えた	安全面衛生面を考えた	効率性を考えた機器を変えた	使い易いものへ変えた	転居改築したため	そ の 他
暖 房 用	57	49.1	8.8	36.8	10.5	8.8	14.0
台 所 用	9	11.1	22.2	11.1	-	66.7	-
風 呂 用	20	10.0	-	-	15.0	60.0	15.0

表3 - 2 - 3 (3) プロパンガスから他のエネルギーへの変更理由 (複数回答)

(単位 : %)

用 途	件 数	変更の理由					
		エネルギー価格が安いものへ変えた	安全面衛生面を考えた	効率性を考えた機器を変えた	使い易いものへ変えた	転居改築したため	そ の 他
暖 房 用	18	38.9	16.7	16.7	38.9	16.7	16.7
台 所 用	219	22.8	48.9	5.5	21.0	31.5	12.8
風 呂 用	99	26.3	19.2	7.1	9.1	50.5	16.2

表3 - 2 - 3 (4) 他のエネルギーからプロパンガスへの変更理由 (複数回答)

(単位 : %)

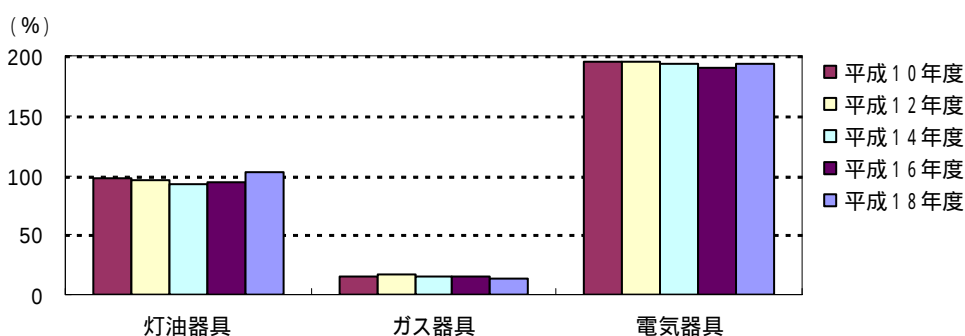
用 途	件 数	変更の理由					
		エネルギー価格が安いものへ変えた	安全面衛生面を考えた	効率性を考えた機器を変えた	使い易いものへ変えた	転居改築したため	そ の 他
暖 房 用	16	6.3	18.8	25.0	62.5	18.8	12.5
台 所 用	37	16.2	8.1	5.4	21.6	35.1	29.7
風 呂 用	45	17.8	11.1	13.3	26.7	26.7	26.7

4．暖房器具の使用状況

1) 暖房器具使用エネルギーの推移

調査対象世帯のエネルギー別暖房器具使用世帯割合（複数回答）は表4-1-1に示すとおりである。

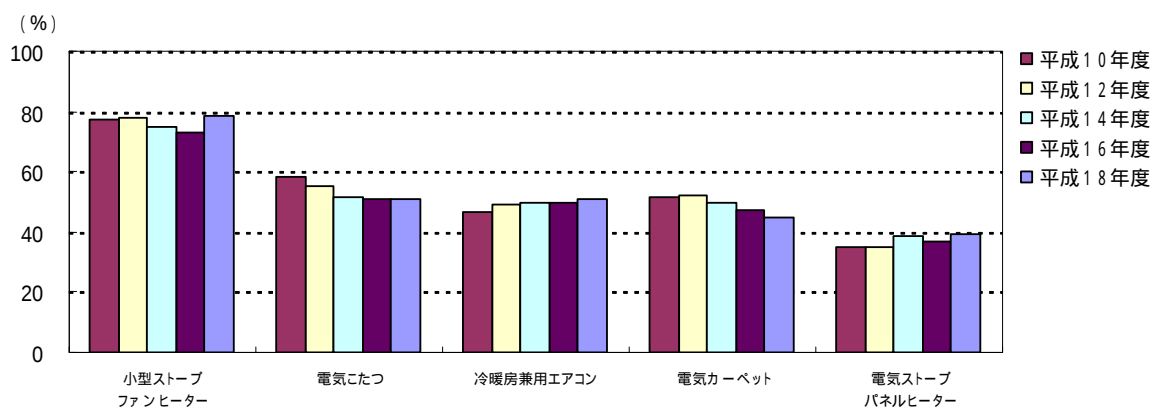
また、平成10年度以降5回の調査のエネルギー別暖房器具使用世帯割合（灯油、ガス、電気のそれぞれを熱源とする複数の暖房器具使用世帯割合の単純合計数値）を示すと、下図のとおりである。



上図では灯油、電気を熱源とする暖房器具は、前回（平成16年度）調査に比べわずかながら増加したのに対し、ガスを熱源とする暖房器具を使用する世帯がわずかに減少した。

2) 暖房器具使用状況の推移

暖房器具（複数回答）のうち調査対象世帯が多く使用していた5種類を選び、過去5回の調査で使用世帯割合がどのように変化してきたかを示したのが下図である。



最も良く使用されているものは小型ストーブ・ファンヒーター（灯油式）で、使用する世帯割合も前回調査（平成16年度）より増加した。他の電気器具も電気カーペット以外は前回調査より使用する世帯割合が増加した。

表 4 - 1 - 1 エネルギー別暖房器具使用世帯割合（複数回答）

（単位：％）

エネルギー			灯 油					ガ ス					電 気						その他
地 域	調査対象 世帯数	器具	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
北 海 道	市 部	369	23.8	23.8	33.9	64.8	4.9	0.8	0.8	0.5	0.5	1.4	2.2	3.3	42.8	7.6	9.5	6.5	2.2
	町 村 部	127	15.7	29.9	38.6	71.7	6.3	0.8	0.8	0.8	1.6	0.8	1.6	2.4	32.3	6.3	3.9	3.1	3.1
	計	496	21.8	25.4	35.1	66.5	5.2	0.8	0.8	0.6	0.8	1.2	2.0	3.0	40.1	7.3	8.1	5.6	2.4
東 北	市 部	591	6.9	10.2	73.1	43.7	4.2	0.7	-	3.6	1.9	0.8	2.0	28.8	37.1	45.0	27.6	3.2	2.2
	町 村 部	265	6.8	9.4	79.2	46.0	3.4	1.1	1.1	3.8	0.4	0.4	1.1	22.6	34.3	52.8	27.2	4.5	6.4
	計	856	6.9	9.9	75.0	44.4	4.0	0.8	0.4	3.6	1.4	0.7	1.8	26.9	36.2	47.4	27.5	3.6	3.5
関 東	市 部	2,067	3.2	2.6	79.3	10.2	1.3	1.1	2.1	13.5	2.8	0.6	2.9	55.0	38.2	50.3	45.9	5.5	2.1
	町 村 部	592	3.7	3.7	83.8	8.6	1.2	0.8	1.0	8.4	1.2	0.8	1.5	47.1	37.8	63.7	44.6	7.4	5.2
	計	2,659	3.3	2.9	80.3	9.9	1.3	1.0	1.9	12.4	2.4	0.7	2.6	53.3	38.1	53.3	45.6	5.9	2.8
中 部	市 部	691	2.2	1.6	85.7	9.1	1.2	0.6	1.2	12.3	1.9	1.3	2.3	59.3	41.8	47.6	48.9	4.9	1.9
	町 村 部	260	1.2	1.5	89.6	4.6	1.2	-	0.4	6.9	0.4	1.5	1.9	56.2	33.8	49.6	52.7	1.9	1.9
	計	951	1.9	1.6	86.8	7.9	1.2	0.4	0.9	10.8	1.5	1.4	2.2	58.5	39.6	48.2	49.9	4.1	1.9
近 畿	市 部	995	2.9	1.8	86.0	6.4	1.5	1.7	2.9	17.4	1.5	0.9	3.8	57.5	42.5	55.2	53.5	4.8	0.9
	町 村 部	325	4.0	1.2	88.6	7.4	2.8	0.9	0.6	11.7	0.9	0.6	5.5	63.7	47.4	66.2	51.7	5.2	4.3
	計	1,320	3.2	1.7	86.7	6.7	1.8	1.5	2.3	16.0	1.4	0.8	4.2	59.0	43.7	57.9	53.0	4.9	1.7
中 国	市 部	507	1.2	1.4	85.4	6.7	1.2	0.4	-	6.7	0.4	0.4	2.6	61.5	38.3	60.7	45.8	5.1	1.8
	町 村 部	252	1.2	2.8	90.9	3.2	0.8	0.8	-	6.0	0.8	-	4.0	59.5	38.5	73.8	48.0	7.5	4.8
	計	759	1.2	1.8	87.2	5.5	1.1	0.5	-	6.5	0.5	0.3	3.0	60.9	38.3	65.1	46.5	5.9	2.8
四 国	市 部	423	2.8	1.4	74.7	4.5	1.7	0.7	0.2	8.0	0.5	0.2	2.4	62.2	45.2	52.2	55.3	4.3	0.9
	町 村 部	162	-	1.2	79.0	6.2	0.6	1.2	-	4.9	1.2	0.6	1.9	54.9	47.5	64.2	48.1	3.1	6.2
	計	585	2.1	1.4	75.9	5.0	1.4	0.9	0.2	7.2	0.7	0.3	2.2	60.2	45.8	55.6	53.3	3.9	2.4
九 州	市 部	757	2.5	1.8	80.6	5.3	2.4	0.3	0.4	6.3	1.6	0.1	3.6	60.6	34.7	51.5	51.1	4.4	2.8
	町 村 部	402	3.0	1.0	84.1	5.2	2.0	1.5	-	6.7	1.0	0.5	5.0	56.5	31.6	55.2	53.7	3.7	4.0
	計	1,159	2.7	1.6	81.8	5.3	2.2	0.7	0.3	6.5	1.4	0.3	4.1	59.2	33.6	52.8	52.0	4.1	3.2
沖 縄	市 部	60	-	-	3.3	1.7	-	-	-	-	-	-	1.7	23.3	51.7	25.0	21.7	3.3	-
	町 村 部	11	-	-	-	-	-	-	-	9.1	-	-	-	18.2	63.6	36.4	18.2	-	-
	計	71	-	-	2.8	1.4	-	-	-	1.4	-	-	1.4	22.5	53.5	26.8	21.1	2.8	-
全 国	市 部	6,460	4.3	4.0	77.5	14.4	1.9	0.9	1.4	10.5	1.8	0.7	2.8	51.8	39.6	48.7	44.6	4.9	1.9
	町 村 部	2,396	3.8	4.4	82.3	14.1	2.0	0.9	0.5	7.0	0.9	0.7	2.9	48.5	37.8	57.8	44.4	5.1	4.5
	計	8,856	4.2	4.1	78.8	14.3	1.9	0.9	1.1	9.5	1.5	0.7	2.9	50.9	39.1	51.2	44.6	4.9	2.6

（注）東京都の23区は市部に含む。

燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具
灯 油	1	セントラル暖房	ガ ス	6	セントラル暖房	電 気	11	オール電化システム	そ の 他	17	全て
	2	パネルヒーター 床暖房		7	パネルヒーター 床暖房		12	冷暖房兼用エアコン			
	3	小型ストーブ ファンヒーター		8	ガスストーブ ファンヒーター		13	電気ストーブ パネルヒーター			
	4	F F 式温風暖房機 大型ストーブ		9	F F 式温風暖房機		14	電気こたつ			
	5	その他		10	その他		15	電気カーペット			
							16	その他			

表 4 - 1 - 2 主要暖房器具使用世帯割合

(単位：％)

エネルギー 調査対象 世帯数 器具			灯 油					ガ ス					電 気						その他
地 域			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
北 海 道	市 部	369	22.2	18.4	22.0	62.9	4.1	0.5	0.3	0.5	0.3	-	1.1	0.8	23.0	3.3	3.5	2.4	1.6
	町 村 部	127	13.4	26.0	23.6	71.7	5.5	-	-	-	0.8	-	-	-	17.3	2.4	2.4	1.6	2.4
	計	496	20.0	20.4	22.4	65.1	4.4	0.4	0.2	0.4	0.4	-	0.8	0.6	21.6	3.0	3.2	2.2	1.8
東 北	市 部	591	4.4	8.6	60.1	38.7	2.7	-	-	1.7	0.8	-	0.8	8.5	10.2	31.8	12.9	1.2	1.2
	町 村 部	265	3.8	6.0	64.9	40.8	1.5	0.8	0.4	1.9	-	-	0.4	6.8	8.3	39.6	7.2	1.1	3.4
	計	856	4.2	7.8	61.6	39.4	2.3	0.2	0.1	1.8	0.6	-	0.7	7.9	9.6	34.2	11.1	1.2	1.9
関 東	市 部	2,067	1.9	1.8	68.3	7.5	0.7	0.5	1.3	8.2	1.2	0.1	1.5	25.3	12.0	36.6	22.2	1.2	1.3
	町 村 部	592	2.4	2.4	74.8	5.2	0.2	0.2	0.2	4.6	0.7	0.2	0.8	18.2	9.5	49.5	19.8	1.5	3.4
	計	2,659	2.0	1.9	69.8	7.0	0.6	0.4	1.1	7.4	1.1	0.1	1.3	23.7	11.5	39.5	21.6	1.2	1.7
中 部	市 部	691	1.2	1.3	76.0	6.4	1.0	0.1	0.9	8.2	0.7	0.1	1.3	24.0	13.9	29.2	26.0	2.2	0.4
	町 村 部	260	0.4	0.4	82.3	3.8	0.4	-	-	5.0	-	0.8	0.8	26.9	9.2	34.6	28.8	-	1.2
	計	951	0.9	1.1	77.7	5.7	0.8	0.1	0.6	7.4	0.5	0.3	1.2	24.8	12.6	30.7	26.8	1.6	0.6
近 畿	市 部	995	1.7	1.2	74.4	4.3	0.7	0.5	1.8	9.9	0.3	-	1.3	25.0	10.8	33.8	24.7	0.7	0.4
	町 村 部	325	1.2	0.3	75.1	4.6	1.5	-	0.3	5.5	0.6	-	1.5	20.9	7.7	45.2	21.5	1.2	1.8
	計	1,320	1.6	1.0	74.5	4.4	0.9	0.4	1.4	8.9	0.4	-	1.4	24.0	10.0	36.6	23.9	0.8	0.8
中 国	市 部	507	1.0	0.8	77.5	4.3	0.2	0.4	-	3.4	-	-	1.4	29.2	11.8	42.4	19.1	1.2	0.8
	町 村 部	252	1.2	0.4	81.7	1.6	0.4	-	-	4.0	-	-	1.2	21.4	8.7	54.8	14.7	1.6	2.0
	計	759	1.1	0.7	78.9	3.4	0.3	0.3	-	3.6	-	-	1.3	26.6	10.8	46.5	17.7	1.3	1.2
四 国	市 部	423	1.9	0.5	63.4	2.6	0.9	0.7	0.2	4.5	0.2	-	0.9	30.3	14.9	34.5	29.3	1.2	0.5
	町 村 部	162	-	-	64.8	4.9	-	1.2	-	3.1	1.2	-	1.2	29.0	16.7	48.1	19.1	-	1.9
	計	585	1.4	0.3	63.8	3.2	0.7	0.9	0.2	4.1	0.5	-	1.0	29.9	15.4	38.3	26.5	0.9	0.9
九 州	市 部	757	1.8	0.9	69.4	3.4	0.9	0.1	0.3	3.6	0.4	-	1.2	30.6	11.5	38.7	28.5	1.7	0.9
	町 村 部	402	1.5	0.7	71.9	2.2	0.5	-	-	2.7	0.2	-	2.0	29.6	9.7	42.3	28.1	0.5	1.5
	計	1,159	1.7	0.9	70.2	3.0	0.8	0.1	0.2	3.3	0.3	-	1.5	30.3	10.9	39.9	28.4	1.3	1.1
沖 縄	市 部	60	-	-	3.3	1.7	-	-	-	-	-	-	1.7	16.7	50.0	23.3	18.3	3.3	-
	町 村 部	11	-	-	-	-	-	-	-	9.1	-	-	-	9.1	54.5	36.4	18.2	-	-
	計	71	-	-	2.8	1.4	-	-	-	1.4	-	-	1.4	15.5	50.7	25.4	18.3	2.8	-
全 国	市 部	6,460	3.1	2.9	66.6	11.8	1.1	0.4	0.9	6.2	0.7	0.0	1.3	23.3	13.0	33.5	22.0	1.4	0.9
	町 村 部	2,396	2.3	2.9	71.1	11.5	0.9	0.2	0.1	3.8	0.4	0.1	1.1	20.2	10.1	42.9	19.5	1.0	2.3
	計	8,856	2.9	2.9	67.8	11.7	1.0	0.3	0.7	5.5	0.6	0.1	1.2	22.5	12.2	36.0	21.3	1.3	1.3

(注) 東京都の23区は市部に含む。

燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具
灯 油	1	セントラル暖房	ガ ス	6	セントラル暖房	電 気	11	オール電化システム	そ の 他	17	全て
	2	パネルヒーター 床暖房		7	パネルヒーター 床暖房		12	冷暖房兼用エアコン			
	3	小型ストーブ ファンヒーター		8	ガスストーブ ファンヒーター		13	電気ストーブ パネルヒーター			
	4	FF式温風暖房機 大型ストーブ		9	FF式温風暖房機		14	電気こたつ			
	5	その他		10	その他		15	電気カーペット			
							16	その他			

灯 油 の 消 費 実 態

５．灯油の消費実態

全国の調査対象 8,856 世帯のうちなんらかの用途に灯油を使用していると回答した世帯は 92.1%であった（12 頁 表 3 - 1 - 1（1）参照）。本報告書では、それから調査票の記載に不備があったもの及び業務用が含まれていると回答したものを除く 7,931 世帯（調査対象世帯の 89.6%）を家庭用灯油消費実態、また業務用が含まれていると回答した 196 世帯（調査対象世帯の 2.2%）を業務用併用世帯消費実態の調査分析対象とする。

地 域	調査対象 世帯数	灯油使用世帯		家庭用のみ使用世帯		業務用併用世帯	
		世 帯 数	割 合（％）	世 帯 数	割 合（％）	世 帯 数	割 合（％）
北 海 道	486	486	98.0	7	1.4		
東 北	856	822	96.0	20	2.3		
関 東	2,659	2,319	87.2	59	2.2		
中 部	951	875	92.0	18	1.9		
近 畿	1,320	1,202	91.1	33	2.5		
中 国	759	690	90.9	17	2.2		
四 国	585	478	81.7	16	2.7		
九 州	1,159	1,008	87.0	25	2.2		
沖 縄	71	51	71.8	1	1.4		
全 国	8,856	7,931	89.6	196	2.2		

1) 灯油1世帯当たり使用量

平成18年度における家庭用灯油使用量は1世帯当たり月平均48.5リットル(表5-1-1)、業務用併用世帯の灯油使用量は73.5リットル(表5-1-2)で、業務用併用世帯は家庭用のみの世帯の1.5倍の灯油を使用していた。

表5-1-3は、灯油の年間使用量によって世帯を区分したものである。同表によると、全国平均では100～499リットルを使用する世帯が49.8%を占めているのに対し、北海道では使用量1,000リットル以上の世帯が88.3%を占めていた。

家庭用灯油の家族人数別使用量は表5-1-4、家屋構造別使用量は表5-1-5のとおりであった。

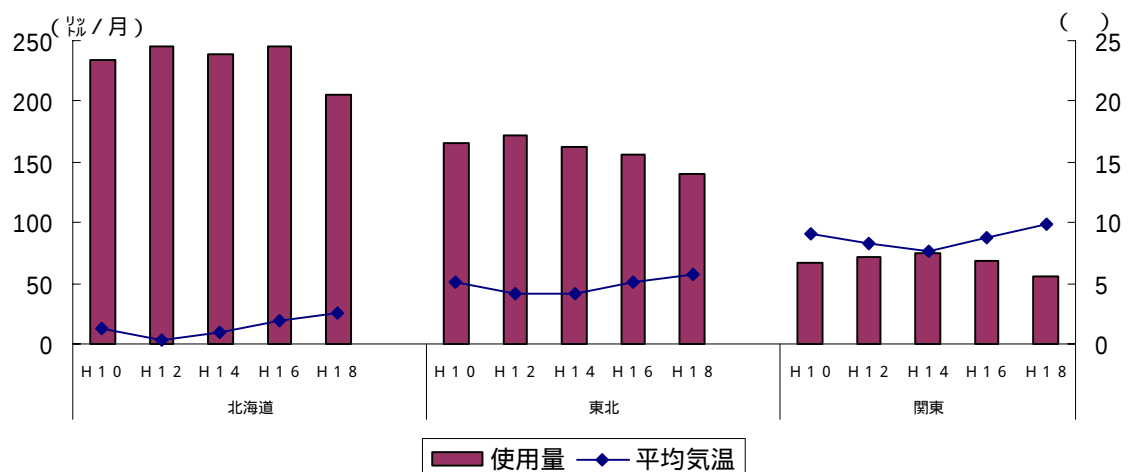
表5-1-6は、家族の年齢構成別の灯油使用量を表したものである。同表から明らかなように高齢者(65歳以上)、乳幼児(5歳以下)のいる世帯の月平均使用量は若年層・成人(6～64歳)のみの世帯より、すべての地域で多く、全国平均では10リットル上回っていた。

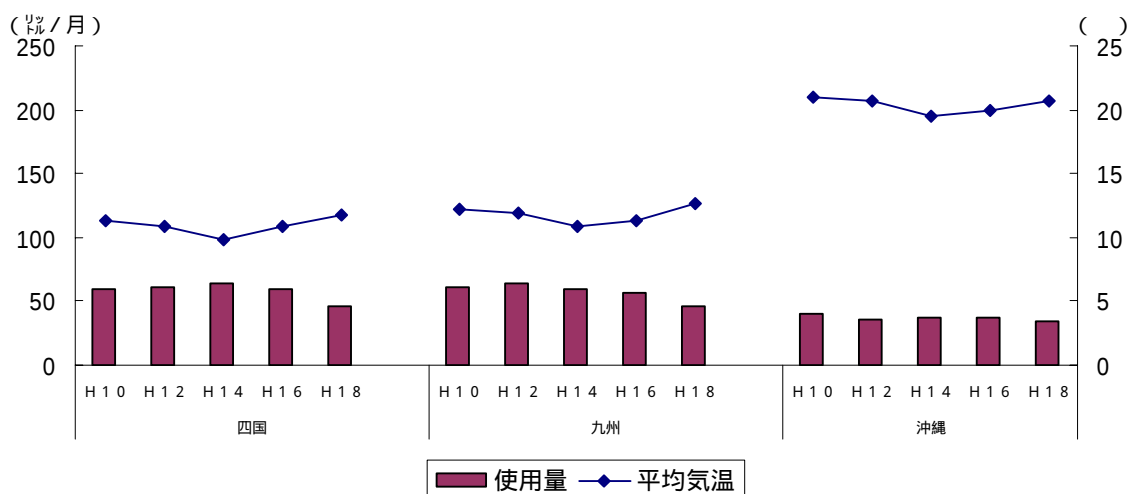
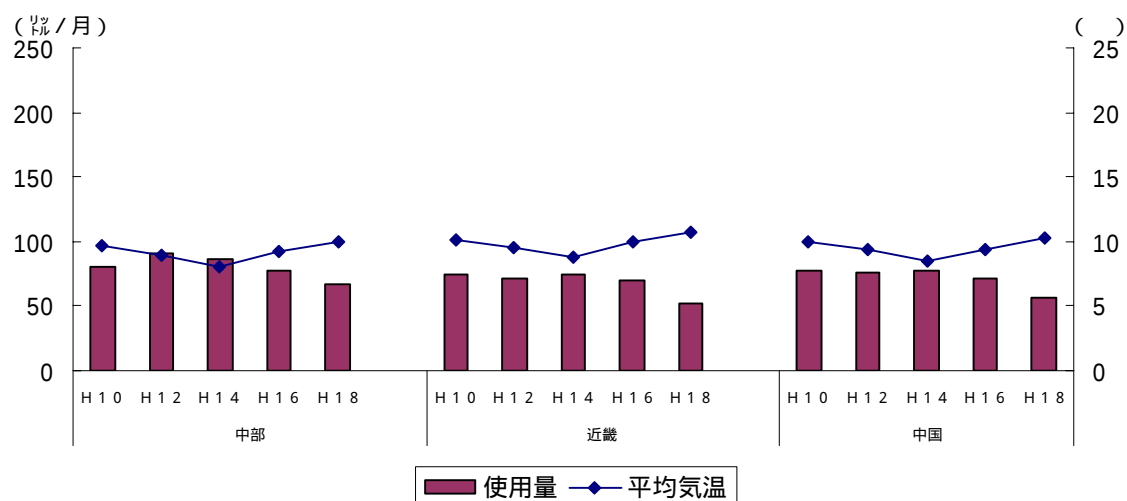
家庭用灯油を暖房用のみに使用している世帯と風呂用との併用世帯の使用量は表5-1-7に示すとおりで、風呂用との併用世帯は暖房用のみの世帯の約3.5倍を使用していた。

表5-1-8(1～3)は、使用量に影響をもつと考えられる気温を表したものである。同表には、各都道府県から1都市を選び、その各月の平均気温を示した。

2) 灯油使用量と気温の相関関係

過去5回の調査における下期の月平均使用量と平均気温^注を地域別に示すと下図のようになる。同図の縦棒は使用量を、折れ線は気温を表している。





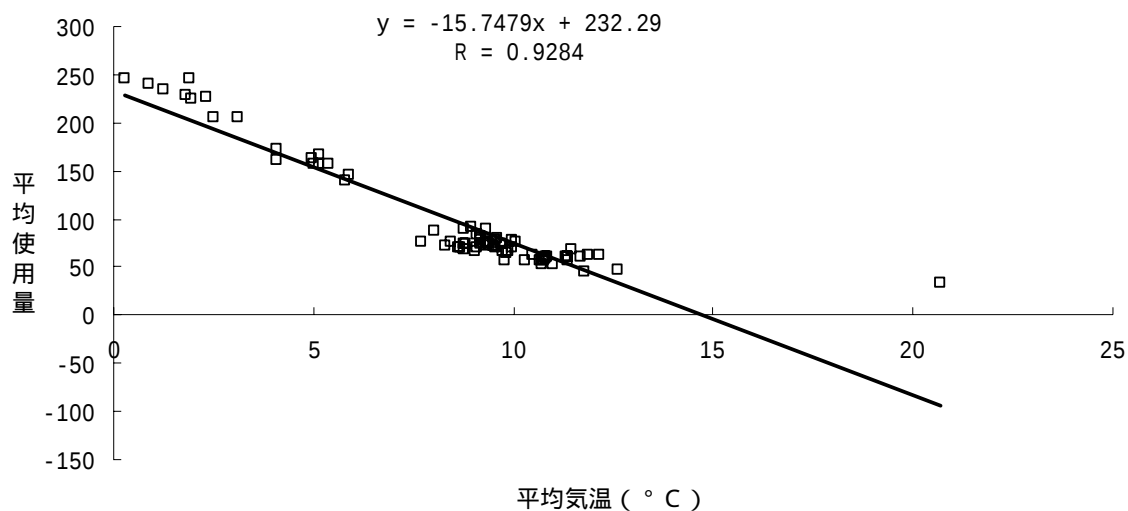
沖縄では灯油は暖房用に多くは使用されていない(13頁 表3-1-1(2)参照)ので、上図を見ても明らかなように使用量と気温の関係は他の8地域とかなり異なっている。そのため沖縄を除いた他の8地域について、過去8回の調査結果を縦軸に月間使用量、横軸に平均気温のグラフ上にプロットした。そのグラフを次ページに示す。

同図には、月間平均使用量 (y) と平均気温 (x) の回帰式と同式による直線グラフも示した。

回帰式によれば、平均気温が1度上がると、1世帯当たり月間平均使用量は約16リットル減少することになる。この相関係数 (R) は0.9284となっており、灯油使用量と気温の間の相関度は非常に高いといえる。

(ℓ/世帯/月)

平均使用量と平均気温の散布図



注：各地域の平均気温算出方法

各地域に属する下記の都市の下期平均気温を合計し都市数で除して地域下期平均気温を算出。

北海道 札幌

東北 青森、盛岡、仙台、秋田、山形、福島

関東 水戸、宇都宮、前橋、熊谷、千葉、東京、横浜、新潟、長野、甲府、静岡

中部 名古屋、岐阜、津、富山、金沢

近畿 福井、彦根、京都、奈良、大阪、神戸、和歌山

中国 鳥取、松江、岡山、広島、山口

四国 徳島、高松、松山、高知

九州 福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島

沖縄 那覇

地域別に選出した上記都市の10～3月の平均気温を単純に足し合わせ6ヶ月で除して下期平均気温を算出。

3) 家屋構造別灯油使用量

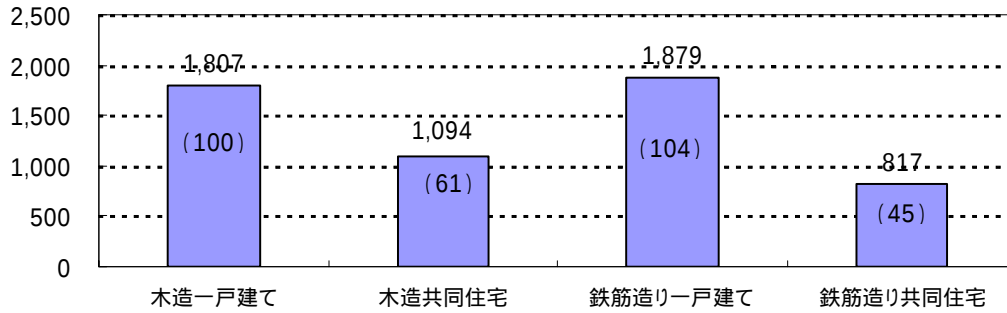
家屋構造別の灯油使用量を地域別に表したのが次ページ以降の図である。この図には木造一戸建ての灯油使用量を100とした時の他の家屋構造別の灯油使用量の指数を併記した。

家屋構造別では、北海道、四国、沖縄を除き、木造一戸建て 鉄筋造り一戸建て 木造共同住宅 鉄筋造り共同住宅の順で灯油の使用量が多い。

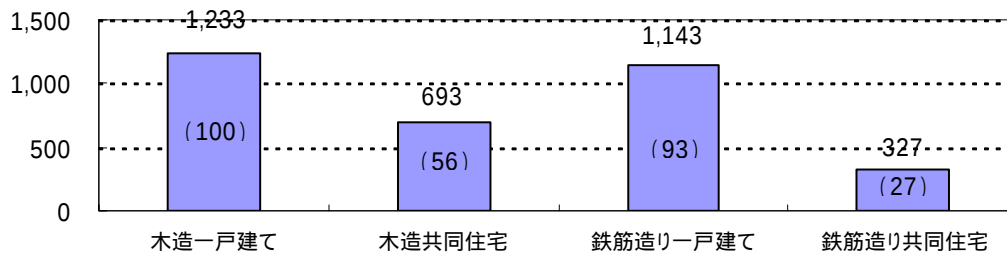
家庭用灯油家屋構造別1世帯当たり年間使用量

単位: ㍓ / 世帯 ()は「木造一戸建て」の使用量を100とする指数を示す。

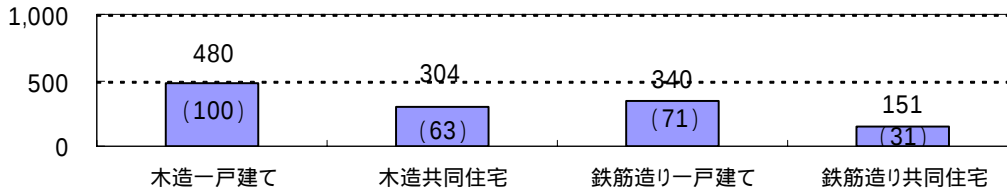
北海道



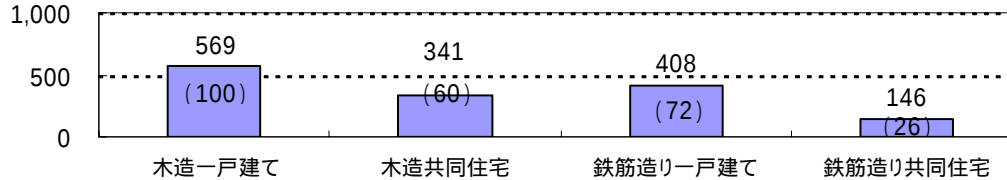
東北



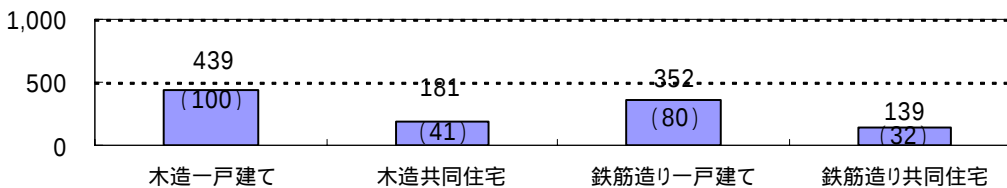
関東



中部



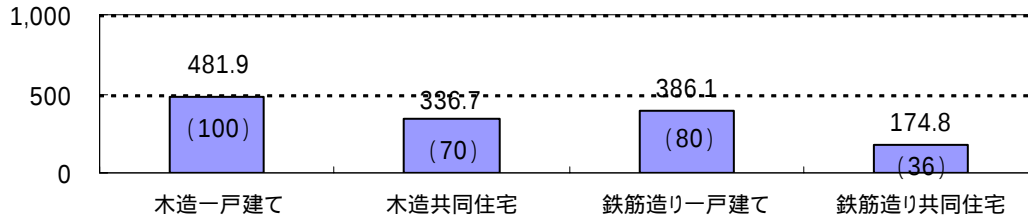
近畿



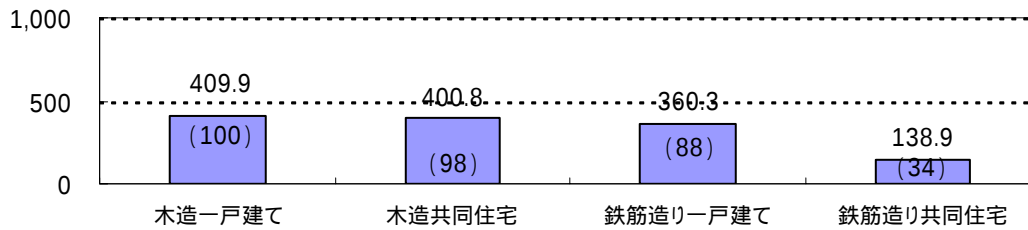
家庭用灯油家屋構造別1世帯当たり年間使用量

単位:リットル/世帯 ()は「木造一戸建て」の使用量を100とする指数を示す。

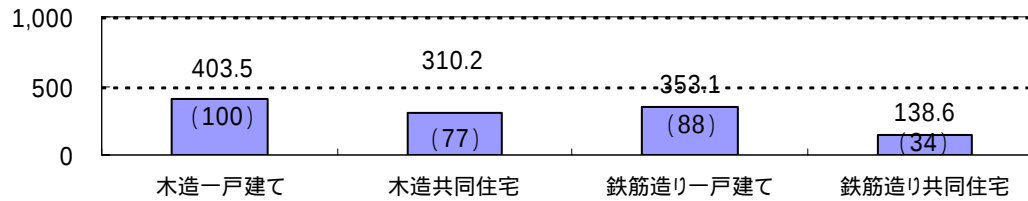
中 国



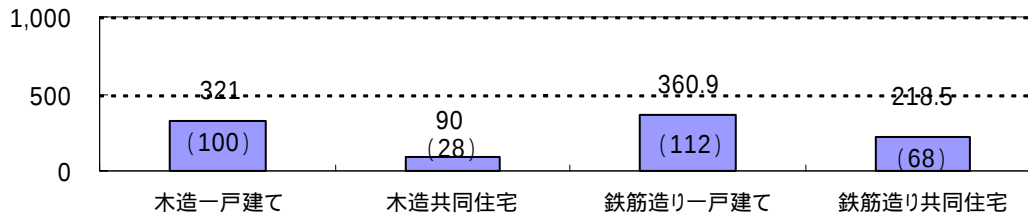
四 国



九 州



沖 縄



全 国

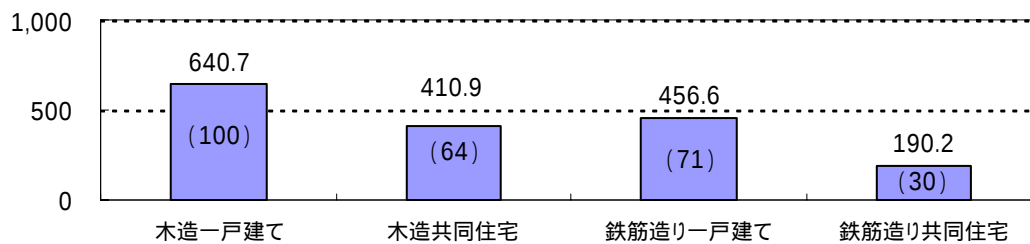


表 5 - 1 - 1 家庭用灯油年度上・下期別月別 1 世帯当たり使用量

(単位: ㍓)

灯油使用 世帯数			月別	平成 1 8 年								平成 1 9 年			上 期 計	下 期 計	年 度 計	1世帯当 たり月平 均使用量
				4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月				
地 域																		
北 海 道	市 部	363	158.8	90.4	75.0	61.7	52.8	61.5	115.2	172.8	238.4	250.9	243.9	211.3	500.2	1,232.5	1,732.7	144.4
	町 村 部	123	162.7	103.0	76.1	55.5	53.5	60.2	108.2	181.6	241.1	247.9	237.0	210.6	511.1	1,226.4	1,737.5	144.8
	計	486	159.8	93.6	75.3	60.1	53.0	61.2	113.5	175.0	239.1	250.1	242.1	211.1	503.0	1,230.9	1,733.9	144.5
東 北	市 部	565	104.3	56.3	40.2	31.8	32.7	37.4	71.5	108.6	165.4	172.1	159.0	149.7	302.7	826.4	1,129.1	94.1
	町 村 部	257	114.3	63.5	47.3	42.8	38.1	39.5	79.2	117.6	168.2	169.3	168.2	157.1	345.6	859.5	1,205.1	100.4
	計	822	107.4	58.5	42.4	35.2	34.4	38.1	73.9	111.4	166.3	171.2	161.9	152.0	316.1	836.8	1,152.9	96.1
関 東	市 部	1,800	27.9	13.7	11.0	9.6	8.8	10.3	18.3	38.4	67.1	70.3	62.1	51.5	81.3	307.8	389.1	32.4
	町 村 部	519	46.5	29.6	26.9	21.9	19.7	21.6	36.4	59.0	92.6	94.8	86.1	73.7	166.1	442.5	608.6	50.7
	計	2,319	32.1	17.3	14.5	12.4	11.2	12.8	22.4	43.0	72.8	75.8	67.5	56.5	100.3	338.0	438.2	36.5
中 部	市 部	635	39.1	20.2	16.4	12.1	13.7	13.5	22.4	45.5	80.4	87.6	77.7	68.3	115.1	381.9	497.0	41.4
	町 村 部	240	46.5	23.7	18.9	16.7	15.6	18.2	28.0	53.0	91.1	99.7	90.3	80.1	139.6	442.1	581.8	48.5
	計	875	41.2	21.2	17.1	13.4	14.2	14.8	24.0	47.6	83.3	90.9	81.1	71.5	121.8	398.5	520.3	43.4
近 畿	市 部	903	22.8	10.0	7.1	6.0	5.9	7.0	12.3	32.3	59.4	64.9	58.3	48.9	58.8	276.1	335.0	27.9
	町 村 部	299	42.0	27.7	20.5	19.3	17.8	19.1	30.8	51.2	89.1	97.5	86.4	76.1	146.4	431.3	577.7	48.1
	計	1,202	27.5	14.4	10.5	9.3	8.9	10.0	16.9	37.0	66.8	73.0	65.3	55.6	80.6	314.7	395.4	32.9
中 国	市 部	458	33.0	16.0	12.1	10.2	10.3	10.8	17.3	38.4	70.9	74.5	66.3	55.0	92.4	322.4	414.8	34.6
	町 村 部	232	45.3	24.3	17.9	19.3	12.6	19.5	28.1	46.5	81.8	85.2	76.7	63.3	138.9	381.6	520.5	43.4
	計	690	37.2	18.8	14.0	13.3	11.1	13.8	20.9	41.1	74.5	78.1	69.8	57.8	108.1	342.3	450.4	37.5
四 国	市 部	336	28.0	17.4	16.5	11.8	11.1	13.1	16.8	32.8	55.4	58.9	52.6	45.4	97.9	261.9	359.8	30.0
	町 村 部	142	30.6	19.5	17.1	15.8	12.9	15.8	21.7	37.2	59.7	67.1	60.8	54.2	111.7	300.6	412.3	34.4
	計	478	28.7	18.0	16.7	13.0	11.6	13.9	18.2	34.1	56.7	61.3	55.0	48.0	102.0	273.4	375.4	31.3
九 州	市 部	652	23.1	14.4	10.1	8.6	7.4	8.8	13.8	31.9	59.1	64.1	54.2	42.6	72.4	265.6	338.1	28.2
	町 村 部	356	33.8	19.0	16.8	14.1	14.4	14.5	21.3	38.1	61.2	69.0	60.8	50.9	112.8	301.3	414.1	34.5
	計	1,008	26.9	16.0	12.5	10.6	9.9	10.8	16.5	34.1	59.8	65.8	56.5	45.5	86.7	278.2	364.9	30.4
沖 縄	市 部	43	31.4	25.7	23.1	21.2	19.8	21.4	23.8	31.2	34.5	39.9	40.0	40.5	142.7	209.9	352.6	29.4
	町 村 部	8	35.6	26.3	21.9	19.4	20.8	18.0	16.5	26.4	35.1	28.1	35.4	37.8	141.9	179.3	321.1	26.8
	計	51	32.1	25.8	22.9	20.9	20.0	20.9	22.7	30.4	34.6	38.1	39.2	40.1	142.6	205.1	347.6	29.0
全 国	市 部	5,755	44.0	23.4	18.3	14.9	14.2	16.1	28.5	52.5	86.3	91.5	82.9	71.5	131.0	413.2	544.2	45.3
	町 村 部	2,176	57.2	33.9	27.1	23.4	21.0	23.4	39.4	64.8	100.6	105.9	97.8	86.1	185.9	494.7	680.6	56.7
	計	7,931	47.6	26.3	20.7	17.3	16.0	18.1	31.5	55.9	90.2	95.4	87.0	75.5	146.0	435.6	581.6	48.5

(注) 東京都の23区は市部に含む。

表5 - 1 - 2 業務用併用灯油年度上・下期別月別1世帯当たり使用量

(単位: ㍓)

業務用併用 世帯 月別 地 域			平成 18 年										平成 19 年			上 計	下 計	年 計	1世帯当 たり 月平均使 用量
			4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月					
北 海 道	市 部	5	285.4	242.8	20.0	20.0	69.0	20.0	165.4	288.2	291.4	351.0	371.8	239.0	657.2	1,706.8	2,364.0	197.0	
	町 村 部	2	164.0	202.0	29.0	161.0	29.0	29.0	387.5	436.5	476.0	312.0	436.5	243.0	614.0	2,291.5	2,905.5	242.1	
	計	7	250.7	231.1	22.6	60.3	57.6	22.6	228.9	330.6	344.1	339.9	390.3	240.1	644.9	1,873.9	2,518.7	209.9	
東 北	市 部	15	136.9	59.7	67.3	49.9	50.4	40.6	63.1	164.3	249.2	254.7	263.9	254.0	404.7	1,249.1	1,653.9	137.8	
	町 村 部	5	167.2	128.0	80.0	64.4	88.4	71.6	135.4	159.0	221.8	196.2	252.8	199.0	599.6	1,164.2	1,763.8	147.0	
	計	20	144.4	76.8	70.5	53.5	59.9	48.4	81.2	162.9	242.3	240.1	261.1	240.3	453.4	1,227.9	1,681.3	140.1	
関 東	市 部	31	50.5	33.7	26.7	17.0	21.3	23.3	26.1	87.1	132.5	156.1	120.1	109.6	172.4	631.6	804.0	67.0	
	町 村 部	28	78.1	44.9	45.3	37.4	39.5	100.6	110.4	115.1	138.8	146.3	140.8	120.3	345.8	771.6	1,117.4	93.1	
	計	59	63.6	39.0	35.5	26.7	29.9	60.0	66.1	100.4	135.5	151.4	129.9	114.7	254.7	698.0	952.7	79.4	
中 部	市 部	12	27.9	6.8	6.7	1.4	18.1	1.4	10.7	77.6	119.1	118.4	93.9	81.3	62.3	500.9	563.3	46.9	
	町 村 部	6	117.7	67.0	55.0	53.8	37.5	56.0	132.8	129.7	208.0	212.5	202.0	214.3	387.0	1,099.3	1,486.3	123.9	
	計	18	57.8	26.9	22.8	18.9	24.6	19.6	51.4	94.9	148.7	149.8	129.9	125.6	170.6	700.4	870.9	72.6	
近 畿	市 部	23	23.6	11.3	2.7	1.8	1.1	5.5	5.2	36.9	87.0	81.5	69.9	59.9	46.0	340.4	386.4	32.2	
	町 村 部	10	100.5	68.8	55.6	39.3	38.4	31.4	90.0	96.4	194.4	154.3	142.6	148.7	334.0	826.4	1,160.4	96.7	
	計	33	46.9	28.8	18.7	13.2	12.4	13.3	30.9	54.9	119.5	103.6	91.9	86.8	133.3	487.7	621.0	51.7	
中 国	市 部	8	46.8	31.0	26.3	10.0	21.0	10.3	34.8	61.3	89.1	90.1	86.5	66.3	145.3	428.0	573.3	47.8	
	町 村 部	9	55.1	49.7	35.0	27.0	26.6	30.0	39.8	43.0	68.7	68.0	75.2	66.3	223.3	361.0	584.3	48.7	
	計	17	51.2	40.9	30.9	19.0	23.9	20.7	37.4	51.6	78.3	78.4	80.5	66.3	186.6	392.5	579.1	48.3	
四 国	市 部	13	45.7	13.5	10.0	10.2	10.5	12.1	19.7	55.0	84.0	96.0	88.2	73.0	102.1	415.9	518.0	43.2	
	町 村 部	3	66.7	51.0	13.7	28.0	29.7	42.0	50.3	68.7	207.3	186.7	126.3	119.7	231.0	759.0	990.0	82.5	
	計	16	49.6	20.6	10.7	13.6	14.1	17.7	25.4	57.6	107.1	113.0	95.4	81.8	126.3	480.3	606.5	50.5	
九 州	市 部	15	22.7	12.4	9.8	10.0	8.8	8.8	8.7	18.9	43.1	41.4	39.0	31.9	72.5	183.0	255.5	21.3	
	町 村 部	10	50.1	16.8	32.8	14.0	18.8	11.9	24.0	44.8	81.5	84.0	67.0	65.6	144.4	366.9	511.3	42.6	
	計	25	33.6	14.2	19.0	11.6	12.8	10.0	14.8	29.2	58.5	58.4	50.2	45.4	101.2	256.6	357.8	29.8	
沖 縄	市 部	1	69.0	63.0	58.0	57.0	59.0	60.0	65.0	69.0	70.0	71.0	75.0	70.0	366.0	420.0	786.0	65.5	
	町 村 部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	計	1	69.0	63.0	58.0	57.0	59.0	60.0	65.0	69.0	70.0	71.0	75.0	70.0	366.0	420.0	786.0	65.5	
全 国	市 部	123	59.3	33.9	21.3	15.1	20.3	16.3	28.9	80.8	124.0	133.1	120.1	103.9	166.3	591.0	757.2	63.1	
	町 村 部	73	85.8	57.0	45.2	39.4	37.4	60.3	95.7	105.1	153.3	144.2	143.1	126.5	324.9	768.0	1,092.9	91.1	
	計	196	69.2	42.5	30.2	24.1	26.7	32.7	53.8	89.9	134.9	137.3	128.7	112.3	225.3	656.9	882.2	73.5	

(注) 東京都の23区は市部に含む。

表5 - 1 - 3 家庭用灯油使用量区分別世帯割合

(単位：%)

年間使用量 灯油使用 世帯数			合 計	1～99ℓ	100ℓ～ 249ℓ	250ℓ～ 499ℓ	500ℓ～ 749ℓ	750ℓ～ 999ℓ	1,000ℓ～ 1,499ℓ	1,500ℓ～ 1,999ℓ	2,000ℓ 以 上
地 域											
北 海 道	市 部	363	100.0	-	0.3	4.7	4.4	4.7	25.6	33.9	26.4
	町 村 部	123	100.0	-	-	0.8	0.8	3.3	33.3	33.3	28.5
	計	486	100.0	-	0.2	3.7	3.5	4.3	27.6	33.7	27.0
東 北	市 部	565	100.0	1.8	9.7	15.2	12.4	12.0	22.1	11.7	15.0
	町 村 部	257	100.0	1.2	5.4	10.9	12.8	16.7	26.1	12.8	14.0
	計	822	100.0	1.6	8.4	13.9	12.5	13.5	23.4	12.0	14.7
関 東	市 部	1,800	100.0	17.3	31.6	26.8	10.9	5.8	4.6	1.8	1.2
	町 村 部	519	100.0	8.3	19.1	24.7	18.9	10.4	11.6	5.8	1.3
	計	2,319	100.0	15.3	28.8	26.3	12.7	6.8	6.2	2.7	1.3
中 部	市 部	635	100.0	11.7	31.2	23.3	12.0	8.0	8.3	3.3	2.2
	町 村 部	240	100.0	7.9	20.8	28.8	16.3	10.4	7.9	5.0	2.9
	計	875	100.0	10.6	28.3	24.8	13.1	8.7	8.2	3.8	2.4
近 畿	市 部	903	100.0	19.5	33.2	27.4	10.2	4.5	4.1	0.7	0.4
	町 村 部	299	100.0	8.4	20.4	28.1	15.7	11.7	10.4	2.3	3.0
	計	1,202	100.0	16.7	30.0	27.5	11.6	6.3	5.7	1.1	1.1
中 国	市 部	458	100.0	9.8	30.1	29.5	15.5	7.9	5.5	1.1	0.7
	町 村 部	232	100.0	7.3	21.1	31.9	18.1	11.2	6.0	3.0	1.3
	計	690	100.0	9.0	27.1	30.3	16.4	9.0	5.7	1.7	0.9
四 国	市 部	336	100.0	15.8	30.1	31.3	11.9	5.4	5.1	0.3	0.3
	町 村 部	142	100.0	14.1	28.9	29.6	12.0	6.3	6.3	2.1	0.7
	計	478	100.0	15.3	29.7	30.8	11.9	5.6	5.4	0.8	0.4
九 州	市 部	652	100.0	18.9	32.1	26.8	12.6	6.1	2.8	0.5	0.3
	町 村 部	356	100.0	14.0	29.5	28.4	13.8	6.7	5.3	1.4	0.8
	計	1,008	100.0	17.2	31.2	27.4	13.0	6.3	3.7	0.8	0.5
沖 縄	市 部	43	100.0	11.6	32.6	34.9	18.6	-	-	2.3	-
	町 村 部	8	100.0	-	37.5	50.0	12.5	-	-	-	-
	計	51	100.0	9.8	33.3	37.3	17.6	-	-	2.0	-
全 国	市 部	5,755	100.0	13.9	27.5	24.5	11.3	6.5	7.8	4.5	3.9
	町 村 部	2,176	100.0	8.1	19.4	24.4	15.0	10.1	11.9	6.3	4.6
	計	7,931	100.0	12.3	25.3	24.5	12.3	7.5	9.0	5.0	4.1

(注) 東京都の23区は市部に含む。

表5 - 1 - 4 家庭用灯油家族人数別1世帯当たり使用量

(単位 上段：ℓ 下段：2人以下世帯を100とする指数)

地 域	期 間 家族 人数	上 期 計						下 期 計						年 度 計					
		2人以下	3 人	4 人	5 人	6 人	7人以上	2人以下	3 人	4 人	5 人	6 人	7人以上	2人以下	3 人	4 人	5 人	6 人	7人以上
北 海 道		482.3	481.1	554.5	488.4	841.8	768.5	1,141.7	1,265.3	1,337.5	1,346.1	1,876.4	2,165.5	1,623.9	1,746.5	1,892.0	1,834.4	2,718.2	2,934.0
		100.0	99.8	115.0	101.3	174.6	159.4	100.0	110.8	117.2	117.9	164.4	189.7	100.0	107.5	116.5	113.0	167.4	180.7
東 北		247.7	289.1	304.6	392.1	557.3	545.8	689.8	768.2	827.0	991.9	1,334.5	1,381.0	937.5	1,057.3	1,131.6	1,384.0	1,891.8	1,926.8
		100.0	116.7	123.0	158.3	224.9	220.3	100.0	111.4	119.9	143.8	193.5	200.2	100.0	112.8	120.7	147.6	201.8	205.5
関 東		88.7	91.2	88.9	103.5	191.9	258.4	312.1	313.5	326.9	355.0	543.9	539.0	400.8	404.7	415.8	458.5	735.8	797.4
		100.0	102.8	100.2	116.7	216.3	291.3	100.0	100.5	104.7	113.7	174.3	172.7	100.0	101.0	103.7	114.4	183.6	198.9
中 部		96.6	133.8	80.6	144.9	183.6	346.7	312.5	415.8	359.0	417.9	537.8	950.4	409.1	549.6	439.6	562.8	721.4	1,297.0
		100.0	138.5	83.4	150.0	190.0	358.7	100.0	133.1	114.9	133.7	172.1	304.1	100.0	134.3	107.5	137.6	176.3	317.0
近 畿		56.3	61.5	81.8	111.5	185.4	257.2	262.9	281.5	327.0	370.3	491.3	666.0	319.1	343.0	408.8	481.8	676.7	923.3
		100.0	109.4	145.5	198.2	329.7	457.3	100.0	107.1	124.4	140.9	186.9	253.4	100.0	107.5	128.1	151.0	212.0	289.3
中 国		80.1	114.7	109.6	131.5	192.7	240.0	268.2	326.4	362.4	465.6	623.0	578.5	348.3	441.1	471.9	597.0	815.7	818.5
		100.0	143.2	136.8	164.2	240.7	299.7	100.0	121.7	135.1	173.6	232.3	215.7	100.0	126.7	135.5	171.4	234.2	235.0
四 国		87.5	112.8	83.1	109.1	209.9	330.9	234.4	301.8	254.4	291.8	421.1	691.3	322.0	414.7	337.5	400.9	630.9	1,022.1
		100.0	128.9	95.0	124.6	239.8	378.0	100.0	128.8	108.5	124.5	179.6	294.9	100.0	128.8	104.8	124.5	196.0	317.5
九 州		76.2	76.6	89.6	93.6	160.1	266.7	238.2	280.7	288.9	318.3	405.0	700.6	314.4	357.3	378.6	411.9	565.1	967.3
		100.0	100.5	117.6	122.8	210.0	349.8	100.0	117.9	121.3	133.6	170.1	294.2	100.0	113.6	120.4	131.0	179.7	307.7
沖 縄		143.6	142.1	126.5	87.3	259.0	187.7	160.8	203.3	213.0	203.8	379.0	291.5	304.4	345.4	339.5	291.0	638.0	479.2
		100.0	99.0	88.1	60.8	180.4	130.7	100.0	126.5	132.5	126.7	235.7	181.3	100.0	113.5	111.5	95.6	209.6	157.4
全 国		132.8	136.4	129.7	161.5	247.8	322.4	394.6	417.8	415.9	479.3	650.9	789.2	527.4	554.2	545.6	640.9	898.7	1,111.6
		100.0	102.7	97.6	121.6	186.6	242.8	100.0	105.9	105.4	121.5	164.9	200.0	100.0	105.1	103.4	121.5	170.4	210.8

表 5 - 1 - 5 家庭用灯油家屋構造別 1 世帯当たり年間使用量

(単位 上段：ℓ、
下段：木造一戸建を 1 0 0 とする指数)

地 域	家屋構造 灯油使用 世帯数	木 造 一 戸 建	木 造 共 同 住 宅	鉄 筋 造 り 一 戸 建	鉄 筋 造 り 共 同 住 宅	そ の 他
北 海 道	486	1,806.5 100.0	1,093.7 60.5	1,879.0 104.0	817.1 45.2	1,832.9 101.5
東 北	822	1,232.8 100.0	693.0 56.2	1,142.8 92.7	326.8 26.5	713.0 57.8
関 東	2,319	479.7 100.0	304.1 63.4	340.2 70.9	150.8 31.4	539.3 112.4
中 部	875	568.8 100.0	341.1 60.0	408.3 71.8	146.3 25.7	263.0 46.2
近 畿	1,202	438.7 100.0	181.1 41.3	351.8 80.2	139.2 31.7	433.0 98.7
中 国	690	481.9 100.0	336.7 69.9	386.1 80.1	174.8 36.3	214.3 44.5
四 国	478	409.9 100.0	400.8 97.8	360.3 87.9	138.9 33.9	193.5 47.2
九 州	1,008	403.5 100.0	310.2 76.9	353.1 87.5	138.6 34.3	197.8 49.0
沖 縄	51	321.0 100.0	90.0 28.0	360.9 112.4	218.5 68.1	- -
全 国	7,931	640.7 100.0	410.9 64.1	456.6 71.3	190.2 29.7	582.9 91.0

表 5 - 1 - 6 家庭用灯油成人世帯・含幼老人世帯別月間平均使用量
(単位：㍓/月)

世帯別 灯油使用世帯数			成 人 世 帯	含 幼 老 人 世 帯
都道府県				
北 海 道	市 部	363	137.5	150.5
	町 村 部	123	144.8	144.8
	計	486	139.6	149.2
東 北	市 部	565	81.5	104.2
	町 村 部	257	82.9	109.0
	計	822	81.8	105.9
関 東	市 部	1,800	27.2	36.8
	町 村 部	519	42.2	57.6
	計	2,319	30.5	41.6
中 部	市 部	635	34.2	47.0
	町 村 部	240	38.8	56.8
	計	875	35.5	49.6
近 畿	市 部	903	24.5	30.2
	町 村 部	299	38.5	53.5
	計	1,202	27.7	36.3
中 国	市 部	458	30.3	38.0
	町 村 部	232	40.8	45.0
	計	690	33.5	40.5
四 国	市 部	336	25.4	34.2
	町 村 部	142	27.3	37.8
	計	478	25.9	35.5
九 州	市 部	652	27.4	28.9
	町 村 部	356	34.4	34.6
	計	1,008	29.7	31.0
沖 縄	市 部	43	23.5	36.1
	町 村 部	8	21.8	41.8
	計	51	23.1	36.6
全 国	市 部	5,755	40.2	49.5
	町 村 部	2,176	50.4	61.2
	計	7,931	42.9	52.9

表 5 - 1 - 7 家庭用灯油暖房用のみ使用世帯と風呂用使用世帯の 1 世帯当たり使用量比較

(単位：ℓ / 世帯、%)

区分 地域		1世帯当たり使用量（A）			暖房用のみ使用世帯使用量				対比（B / A）%			風呂用使用世帯使用量				対比（C / A）%		
		上 期	下 期	年度計	世帯数	灯油使用量（B）						上 期	下 期	年度計	世帯数			
						上 期	下 期	年度計	上 期	下 期	年度計					上 期	下 期	年度計
北 海 道	市 部	500.2	1,232.5	1,732.7	55	326.6	833.8	1,160.4	65.3	67.7	67.0	302	536.2	1,311.0	1,847.2	107.2	106.4	106.6
	町 村 部	511.1	1,226.4	1,737.5	5	786.0	965.2	1,751.2	153.8	78.7	100.8	117	497.1	1,235.1	1,732.3	97.3	100.7	99.7
	計	503.0	1,230.9	1,733.9	60	364.9	844.7	1,209.6	72.5	68.6	69.8	419	525.3	1,289.8	1,815.1	104.4	104.8	104.7
東 北	市 部	302.7	826.4	1,129.1	209	76.9	480.9	557.8	25.4	58.2	49.4	338	449.0	1,053.4	1,502.4	148.3	127.5	133.1
	町 村 部	345.6	859.5	1,205.1	64	86.9	501.9	588.8	25.1	58.4	48.9	183	440.9	991.1	1,432.0	127.6	115.3	118.8
	計	316.1	836.8	1,152.9	273	79.2	485.9	565.1	25.1	58.1	49.0	521	446.2	1,031.5	1,477.6	141.1	123.3	128.2
関 東	市 部	81.3	307.8	389.1	1,316	24.9	225.5	250.4	30.6	73.3	64.3	388	278.7	578.0	856.7	342.8	187.8	220.2
	町 村 部	166.1	442.5	608.6	241	43.1	299.3	342.5	26.0	67.6	56.3	254	287.9	583.9	871.7	173.3	131.9	143.2
	計	100.3	338.0	438.2	1,557	27.7	236.9	264.6	27.6	70.1	60.4	642	282.3	580.3	862.6	281.6	171.7	196.8
中 部	市 部	115.1	381.9	497.0	395	27.3	244.6	272.0	23.7	64.1	54.7	197	304.3	678.2	982.5	264.4	177.6	197.7
	町 村 部	139.6	442.1	581.8	135	32.7	277.4	310.2	23.5	62.7	53.3	90	312.1	670.1	982.2	223.5	151.6	168.8
	計	121.8	398.5	520.3	530	28.7	253.0	281.7	23.6	63.5	54.1	287	306.8	675.6	982.4	251.8	169.6	188.8
近 畿	市 部	58.8	276.1	335.0	677	22.0	221.0	243.0	37.4	80.0	72.5	162	224.9	502.4	727.4	382.2	182.0	217.1
	町 村 部	146.4	431.3	577.7	149	36.2	275.2	311.4	24.7	63.8	53.9	141	266.6	595.1	861.7	182.1	138.0	149.1
	計	80.6	314.7	395.4	826	24.6	230.8	255.3	30.5	73.3	64.6	303	244.3	545.5	789.9	303.0	173.3	199.8
中 国	市 部	92.4	322.4	414.8	268	24.2	237.7	261.8	26.1	73.7	63.1	168	207.9	464.2	672.1	224.9	144.0	162.0
	町 村 部	138.9	381.6	520.5	104	35.7	259.9	295.6	25.7	68.1	56.8	114	236.7	503.9	740.6	170.4	132.0	142.3
	計	108.1	342.3	450.4	372	27.4	243.9	271.3	25.3	71.2	60.2	282	219.5	480.2	699.8	203.2	140.3	155.4
四 国	市 部	97.9	261.9	359.8	191	26.1	182.8	208.9	26.7	69.8	58.1	137	201.5	377.7	579.2	205.9	144.2	161.0
	町 村 部	111.7	300.6	412.3	60	21.2	181.7	203.0	19.0	60.5	49.2	74	193.4	398.4	591.8	173.2	132.5	143.5
	計	102.0	273.4	375.4	251	24.9	182.5	207.5	24.5	66.8	55.3	211	198.7	384.9	583.6	194.9	140.8	155.5
九 州	市 部	72.4	265.6	338.1	408	19.2	202.7	221.9	26.5	76.3	65.6	223	171.9	383.3	555.3	237.3	144.3	164.2
	町 村 部	112.8	301.3	414.1	152	17.3	173.5	190.8	15.4	57.6	46.1	191	195.1	412.1	607.2	173.0	136.8	146.7
	計	86.7	278.2	364.9	560	18.7	194.8	213.4	21.6	70.0	58.5	414	182.6	396.6	579.2	210.7	142.6	158.7
沖 縄	市 部	142.7	209.9	352.6	-	-	-	-	-	-	-	42	137.9	206.7	344.5	96.6	98.5	97.7
	町 村 部	141.9	179.3	321.1	-	-	-	-	-	-	-	8	141.9	179.3	321.1	100.0	100.0	100.0
	計	142.6	205.1	347.6	-	-	-	-	-	-	-	50	138.5	202.3	340.8	97.2	98.6	98.0
全 国	市 部	131.0	413.2	544.2	3,519	31.8	247.4	279.2	24.2	59.9	51.3	1,957	319.3	723.1	1,042.4	243.8	175.0	191.5
	町 村 部	185.9	494.7	680.6	910	41.0	276.7	317.8	22.1	55.9	46.7	1,172	304.9	670.2	975.1	164.0	135.5	143.3
	計	146.0	435.6	581.6	4,429	33.7	253.4	287.1	23.0	58.2	49.4	3,129	313.9	703.3	1,017.2	214.9	161.5	174.9

(注) 東京都23区は市部を含む。

表5－1－8 （1） 月別主要都市平均気温対前回調査比較

上段：平成18年度・下段：平成16年度

(単位：℃)

経済産業局	測候所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
北海道 経済産業局	札幌	5.2	12.9	15.7	20.6	24.3	18.5	11.7	6.2	-0.5	-1.8	-1.5	0.9
		6.6	13.8	18.5	21.3	21.9	18.4	12.5	7.2	-0.8	-3.5	-3.9	0.1
東 北	青森	6.4	13.3	16.4	20.4	24.4	19.2	13.5	7.7	1.8	0.8	1.6	2.3
		8.5	14.0	19.0	22.7	23.1	19.6	13.4	9.8	2.6	-0.7	-2.0	1.4
	盛岡	6.7	14.2	18.4	20.9	24.8	18.7	12.6	6.8	1.1	0.6	0.7	1.9
		8.2	14.8	19.2	23.2	22.6	19.3	11.9	8.8	1.9	-1.8	-2.4	1.1
	仙台	9.0	15.2	18.9	21.5	24.5	20.4	15.5	10.1	4.8	3.8	3.9	5.3
		10.9	15.3	19.9	23.8	23.6	21.2	14.5	11.8	5.4	1.6	0.8	4.1
	秋田	8.1	14.9	19.5	22.2	26.5	20.5	14.4	8.9	3.6	2.7	2.7	3.5
		9.2	15.9	19.4	24.1	24.3	21.1	14.1	10.9	4.2	0.4	-0.5	3.0
	山形	8.4	16.2	20.5	22.3	25.6	19.5	13.9	8.0	3.2	1.7	1.8	3.6
		10.8	16.7	21.2	25.1	24.2	21.6	13.4	10.3	3.7	-0.3	-1.0	2.4
	福島	9.9	17.0	20.8	22.6	26.3	20.5	15.8	10.0	5.0	3.3	4.1	6.0
		12.7	17.4	22.1	25.6	24.7	21.8	14.5	11.6	5.2	1.3	1.1	4.4
関 東	水戸	11.1	17.0	20.4	23.1	25.6	21.5	17.1	11.4	6.6	4.6	5.8	8.1
		12.9	16.8	20.7	25.2	24.9	22.8	15.2	12.6	6.6	3.2	3.3	5.8
	宇都宮	11.6	17.3	21.2	23.9	26.3	21.9	17.4	11.4	6.2	4.2	5.7	8.0
		13.9	17.8	22.3	26.4	25.2	23.1	15.3	12.5	6.2	2.4	3.1	6.1
	前橋	12.2	18.0	21.9	24.7	27.3	22.3	18.1	11.8	6.8	4.9	6.1	8.2
		14.7	18.6	23.0	27.8	25.8	23.4	15.8	13.1	7.0	3.1	3.4	6.6
	熊谷	12.9	18.2	22.2	25.0	27.4	22.9	18.5	12.5	7.4	5.5	6.9	9.3
		15.4	19.0	23.4	28.2	26.4	24.1	16.3	13.5	7.7	3.8	4.4	7.2
	千葉	13.3	18.5	21.9	25.1	26.8	23.2	19.3	14.1	9.2	7.4	8.4	10.6
		15.8	18.9	23.0	27.5	26.7	24.7	17.2	15.2	9.6	6.3	6.0	8.8
	東京	13.6	19.0	22.5	25.6	27.5	23.5	19.5	14.4	9.5	7.6	8.6	10.8
		16.4	19.6	23.7	28.5	27.2	25.1	17.5	15.6	9.9	6.1	6.2	9.0
	横浜	13.3	18.3	21.9	24.8	26.7	23.1	19.2	14.1	9.2	7.3	8.4	10.6
		15.9	19.1	23.0	27.5	26.4	24.6	17.2	15.1	9.8	6.1	6.0	9.0
	新潟	10.2	16.5	20.8	23.3	27.8	22.1	17.2	11.3	6.1	4.9	5.1	6.0
		12.0	17.5	21.5	26.0	26.0	23.6	16.5	13.0	6.8	3.1	1.9	5.0
	長野	9.1	16.6	20.8	23.0	26.4	20.4	15.3	8.6	2.9	1.1	2.8	4.4
		11.3	16.9	20.9	25.4	24.7	21.7	13.6	9.6	3.3	-1.3	-0.4	3.0
	甲府	13.1	18.5	22.3	25.2	27.0	22.8	18.3	11.4	6.2	4.2	6.6	9.1
		15.4	20.0	23.4	27.9	26.1	24.4	16.3	12.6	6.9	2.4	4.5	7.6
	静岡	13.9	18.8	22.1	25.4	26.8	24.2	20.0	14.5	9.7	8.0	9.5	11.2
		16.3	20.3	23.6	27.8	27.0	25.4	18.7	15.6	10.8	6.6	7.2	10.0

表 5－1－8 （2） 月別主要都市平均気温対前回調査比較

上段：平成18年度・下段：平成16年度

(単位：℃)

経済産業局	測候所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
中部	名古屋	13.0	18.7	23.3	26.2	28.5	23.9	19.5	13.2	7.6	6.1	7.7	9.0
		15.6	20.0	24.0	28.6	27.5	25.0	18.3	14.1	8.6	4.6	4.8	7.8
	岐阜	13.0	18.9	23.6	26.1	29.0	24.0	19.8	13.2	7.5	6.0	7.4	8.9
		15.7	20.0	24.4	28.9	27.7	25.0	18.5	14.3	8.8	4.5	4.9	7.8
	津	12.9	18.3	23.0	26.1	28.0	23.9	19.7	13.7	8.5	7.0	8.0	9.3
		15.4	19.8	23.8	28.7	27.2	25.2	18.6	14.9	9.3	5.4	5.6	8.2
	富山	11.0	17.1	21.4	24.0	27.9	22.0	17.9	12.1	6.3	4.7	5.7	6.7
		13.2	18.1	22.0	26.8	26.7	23.6	16.6	13.1	7.4	2.8	2.2	5.9
	金沢	11.3	17.4	21.4	24.3	28.3	22.2	18.1	12.5	7.1	5.1	6.2	7.3
		13.4	18.6	22.5	27.3	27.4	24.2	17.3	13.8	8.2	4.2	3.4	6.8
	福井	11.6	18.1	21.9	24.9	28.2	22.1	18.1	12.1	6.4	4.5	5.9	7.1
		13.6	19.0	23.0	27.3	27.3	24.1	16.7	13.0	7.5	3.0	2.9	6.1
近畿	彦根	10.9	17.0	21.6	25.1	28.2	23.0	18.4	12.6	7.2	5.1	6.1	7.3
		13.5	18.4	22.9	27.5	26.9	24.3	17.5	13.2	7.7	3.6	3.9	6.4
	京都	12.6	19.0	23.5	26.3	29.2	23.6	19.2	13.3	7.6	5.8	7.3	8.6
		15.4	20.3	24.4	28.9	27.7	25.3	18.0	13.5	8.6	4.5	4.9	7.7
	奈良	11.8	18.0	22.4	25.4	27.8	22.4	17.7	12.0	6.5	5.0	6.4	7.8
		14.5	19.2	23.0	27.6	26.4	24.1	16.8	12.4	7.3	4.0	4.2	7.1
	大阪	13.6	19.7	24.3	27.2	29.8	24.6	20.4	14.8	9.1	7.5	8.7	10.1
		16.4	21.1	24.8	29.5	28.4	26.2	19.0	15.2	10.2	6.2	6.1	9.2
	神戸	13.4	19.5	23.7	26.8	29.4	24.8	20.7	15.1	9.2	7.5	8.7	9.9
		16.0	20.9	24.4	28.9	28.2	26.3	19.5	15.5	10.4	6.0	6.0	9.0
	和歌山	13.7	19.7	23.4	27.2	29.1	24.2	20.0	14.3	8.8	7.2	8.4	10.2
		16.1	21.0	24.1	28.7	27.9	25.8	18.9	14.7	9.8	6.0	6.1	9.2

表 5－1－8 （3） 月別主要都市平均気温対前回調査比較

上段：平成 1 8 年度・下段：平成 1 6 年度

(単位：℃)

経 済 産 業 局	測 候 所	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
中 国	鳥 取	12.3	18.1	21.7	25.3	28.1	21.8	18.1	12.7	7.1	5.1	6.6	8.0
		14.0	19.2	22.5	27.5	27.0	23.8	16.8	13.2	8.1	4.3	3.6	6.7
	松 江	12.0	17.4	21.4	24.9	28.3	21.8	18.4	12.7	7.0	5.4	6.9	8.4
		13.9	18.9	22.2	27.5	26.8	23.4	16.9	13.3	7.9	4.5	4.3	7.0
	岡 山	13.1	19.4	24.0	26.9	29.7	23.7	19.9	13.6	8.0	6.2	7.9	9.4
		16.1	20.7	24.1	29.2	27.9	25.4	18.3	14.0	8.6	5.0	5.1	8.4
	広 島	13.2	19.2	23.4	26.6	29.0	23.4	20.1	13.6	7.9	6.2	8.2	9.6
		15.5	20.0	24.0	28.9	28.0	24.7	18.1	13.9	8.8	5.1	4.9	8.1
	山 口	12.9	18.7	23.0	26.4	28.3	22.7	19.4	12.7	7.2	5.2	7.9	9.2
		15.0	19.5	23.3	28.0	27.4	24.0	17.5	13.0	8.3	3.9	4.2	7.7
四 国	徳 島	13.7	19.3	23.1	26.4	28.9	24.1	20.2	14.4	9.1	7.6	8.8	10.3
		16.0	20.8	23.6	28.6	27.3	25.3	19.0	15.0	10.0	6.2	6.0	9.4
	高 松	13.2	19.2	23.6	27.0	29.5	23.7	20.0	14.1	8.5	6.7	8.2	9.6
		16.0	20.5	23.9	29.1	27.7	25.3	18.6	14.4	9.1	5.8	5.5	8.8
	松 山	13.5	19.1	23.0	26.9	28.7	23.9	20.2	14.4	8.9	7.1	8.9	10.4
		15.8	20.1	23.5	28.6	27.8	25.1	18.5	14.4	9.7	6.2	5.6	8.7
	高 知	15.0	20.4	23.4	27.3	28.4	24.9	21.4	15.2	9.9	8.2	10.0	11.3
		16.8	20.8	24.0	28.5	27.6	25.7	20.0	15.1	10.6	6.3	6.9	9.6
九 州	福 岡	14.6	19.2	23.2	27.3	29.0	23.3	20.6	15.0	9.5	7.6	9.8	11.3
		16.2	20.5	24.0	28.7	28.6	24.6	19.0	15.1	10.7	6.4	6.1	9.6
	佐 賀	14.1	19.6	23.9	27.6	28.9	23.7	20.4	14.2	8.6	6.5	9.1	10.7
		15.8	20.2	24.7	28.3	28.3	24.5	18.7	14.1	9.7	5.0	5.4	8.8
	長 崎	14.7	19.5	23.1	27.4	28.7	24.2	21.3	15.6	9.9	8.1	10.3	11.9
		16.1	19.9	24.5	27.9	28.8	25.3	19.6	15.2	11.0	6.6	6.5	9.6
	熊 本	15.0	20.8	24.5	28.0	29.0	24.7	21.2	14.8	8.9	7.0	9.7	11.5
		16.7	21.1	25.5	28.9	28.8	25.4	19.4	14.4	10.0	5.4	6.1	9.2
	大 分	14.2	19.2	22.9	26.9	28.3	23.3	20.3	14.6	9.4	7.2	9.2	10.6
		15.8	20.3	23.4	28.5	27.6	24.4	18.9	14.6	10.5	6.1	6.0	9.4
	宮 崎	15.6	20.7	23.3	27.6	27.8	24.3	20.8	15.6	10.4	8.4	10.6	12.1
		17.0	20.7	24.1	28.9	27.7	25.4	19.9	15.2	11.1	6.9	8.1	10.7
	鹿 児 島	16.5	21.1	24.2	28.9	29.3	26.1	23.2	17.0	11.6	9.5	11.6	13.3
		17.7	21.4	25.0	28.8	29.3	26.6	21.2	16.6	12.9	8.0	9.2	10.9
沖 縄	那 覇	21.2	24.8	26.8	29.1	29.2	27.8	26.1	22.9	19.7	17.8	18.2	19.6
		21.9	25.5	26.7	28.8	29.0	27.6	24.9	22.6	20.2	16.6	17.9	17.2

出所：気象庁月報

4) 家庭用灯油購入先

灯油使用世帯の灯油購入先は、地域別には表5-2-1、年間使用量区分別には表5-2-2に示すとおりであった。

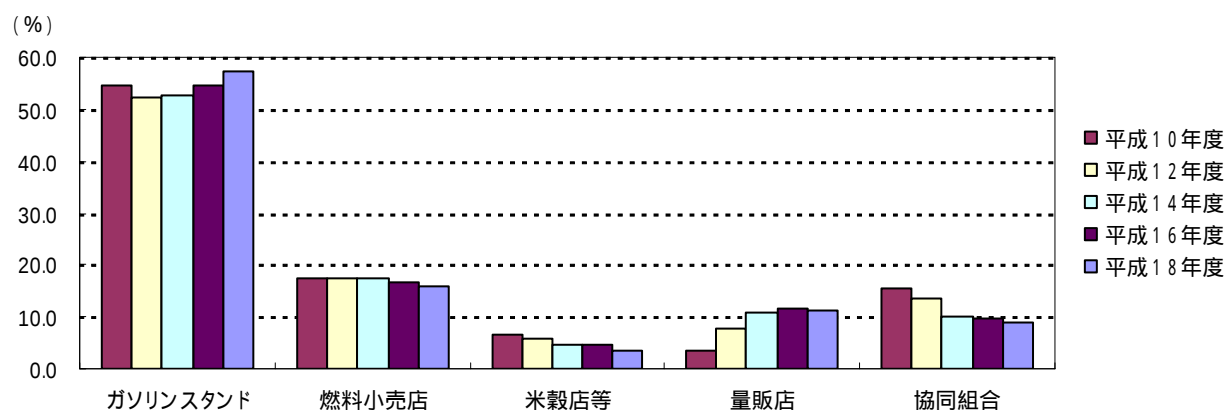
表5-2-2によると年間使用量の少ない世帯では、ガソリンスタンドとスーパー・ホームセンター等の量販店からの購入比率が高く、年間使用量が増えるほど燃料小売店からの購入比率が高くなり、年間2,000リットル以上の使用世帯では、燃料小売店がガソリンスタンドを抜いて1番目の購入先となっている。

過去の推移を見ると、家庭用灯油の購入先は平成10年度までガソリンスタンド、燃料小売店、米穀店等の順であったが、平成12年度ではスーパーやホームセンター等の量販店が米穀店等に替わり3番目の購入先となった。

使用量の多い世帯の購入先は、ガソリンスタンド、燃料小売店、農協が上位を占めており、この傾向は平成16年度までの調査と変わっていない。

平成10年度の調査からスーパー・ホームセンター等の量販店を灯油購入先の選択肢として加えたが、平成12年度7.6%、平成14年度10.7%、平成16年度調査11.8%、今回調査11.3%となっている。

灯油購入先が、過去5回の調査においてどのように変化したかを示したのが下図である。



上図のように前回調査（平成16年度）との比較では、ガソリンスタンドからの購入が大幅に増加し、燃料小売店、米穀店等、量販店、協同組合（農協、漁協、生協）からの購入が減少した。

平成18年度には1,039世帯（家庭用灯油使用世帯の13.1%）が灯油購入先を変更していた。変更理由は表5-2-3に示すとおりで、変更世帯の約4分の3近くが「価格が高い」をその理由に挙げていた。

表 5 - 2 - 1 家庭用灯油主要購入先別世帯割合

(単位：%)

購入先 灯油使用世帯数 地 域			合 計	ガソリン スタンド	燃 料 小 売 店	米穀店 雑貨店 酒店	量販店 (スーパー・ ホームセン ター等)	農業協同 組 合	漁業協同 組 合	生活協同 組 合	そ の 他	無回答
北 海 道	市 部	363	100.0	27.0	51.2	2.2	1.1	2.8	-	13.5	2.2	-
	町 村 部	123	100.0	44.7	26.8	4.9	1.6	16.3	-	4.9	0.8	-
	計	486	100.0	31.5	45.1	2.9	1.2	6.2	-	11.3	1.9	-
東 北	市 部	565	100.0	41.9	23.4	4.4	9.6	4.4	0.2	15.2	0.9	-
	町 村 部	257	100.0	41.6	24.9	4.3	6.6	11.7	0.4	10.1	0.4	-
	計	822	100.0	41.8	23.8	4.4	8.6	6.7	0.2	13.6	0.7	-
関 東	市 部	1,800	100.0	56.1	17.9	2.5	12.8	3.1	-	1.9	5.3	0.6
	町 村 部	519	100.0	56.6	13.1	2.1	17.1	8.9	-	0.8	1.2	0.2
	計	2,319	100.0	56.2	16.8	2.4	13.8	4.4	-	1.6	4.4	0.5
中 部	市 部	635	100.0	58.7	12.9	4.7	11.7	6.9	0.2	2.7	1.9	0.3
	町 村 部	240	100.0	61.7	8.8	5.4	10.4	11.3	-	1.7	0.4	0.4
	計	875	100.0	59.5	11.8	4.9	11.3	8.1	0.1	2.4	1.5	0.3
近 畿	市 部	903	100.0	59.1	13.1	4.4	11.5	2.8	0.1	1.8	6.8	0.4
	町 村 部	299	100.0	58.9	11.4	5.4	13.4	7.7	0.7	1.3	1.0	0.3
	計	1,202	100.0	59.1	12.6	4.7	12.0	4.0	0.2	1.7	5.3	0.4
中 国	市 部	458	100.0	65.1	9.0	4.1	17.0	2.4	0.2	0.9	1.3	-
	町 村 部	232	100.0	64.2	7.3	1.7	15.5	8.6	0.4	2.2	-	-
	計	690	100.0	64.8	8.4	3.3	16.5	4.5	0.3	1.3	0.9	-
四 国	市 部	336	100.0	75.6	7.4	2.4	8.9	4.5	-	0.9	0.3	-
	町 村 部	142	100.0	69.0	7.7	-	12.0	8.5	1.4	1.4	-	-
	計	478	100.0	73.6	7.5	1.7	9.8	5.6	0.4	1.0	0.2	-
九 州	市 部	652	100.0	69.8	8.6	6.3	9.2	2.6	0.5	1.7	1.2	0.2
	町 村 部	356	100.0	64.3	7.9	3.1	10.4	10.7	1.1	1.1	0.8	0.6
	計	1,008	100.0	67.9	8.3	5.2	9.6	5.5	0.7	1.5	1.1	0.3
沖 縄	市 部	43	100.0	30.2	58.1	-	-	7.0	-	-	4.7	-
	町 村 部	8	100.0	25.0	50.0	12.5	-	12.5	-	-	-	-
	計	51	100.0	29.4	56.9	2.0	-	7.8	-	-	3.9	-
全 国	市 部	5,755	100.0	56.8	17.2	3.8	11.0	3.6	0.1	3.8	3.4	0.3
	町 村 部	2,176	100.0	57.8	12.9	3.4	12.1	10.0	0.5	2.5	0.7	0.2
	計	7,931	100.0	57.1	16.0	3.6	11.3	5.3	0.2	3.5	2.7	0.3

(注) 東京都の23区は市部を含む。

表 5 - 2 - 2 家庭用灯油使用量区分別購入先別世帯割合及び年間使用量

(単位：％、ℓ／世帯)

世帯数 年間使用料区分	購入先	合 計	ガソリン スタンド	燃 料 小 売 店	米穀店 雑貨店 酒店	量販店 (スーパー・ ホームセン ター等)	農業協同 組 合	漁業協同 組 合	生活協同 組 合	そ の 他	無回答
1ℓ ～ 99ℓ	975	100.0	67.3	9.8	4.9	12.1	1.3	0.3	0.4	3.1	0.7
100ℓ ～ 249ℓ	2,006	100.0	63.0	11.5	4.0	13.3	2.5	0.3	1.0	4.1	0.2
250ℓ ～ 499ℓ	1,941	100.0	60.1	13.0	3.5	13.1	4.0	0.3	2.2	3.4	0.4
500ℓ ～ 749ℓ	978	100.0	56.7	15.3	2.9	11.3	8.6	-	3.0	2.0	0.1
750ℓ ～ 999ℓ	595	100.0	53.1	17.5	2.5	10.6	8.2	-	7.2	0.7	0.2
1,000ℓ ～ 1,499ℓ	711	100.0	44.7	26.3	2.5	7.0	9.7	0.1	9.1	0.4	-
1,500ℓ ～ 1,999ℓ	397	100.0	37.3	31.0	4.3	5.8	10.8	0.5	9.3	1.0	-
2,000ℓ 以上	328	100.0	32.6	37.5	4.3	3.4	10.7	-	10.1	1.2	0.3
合 計	7,931	100.0	57.1	16.0	3.6	11.3	5.3	0.2	3.5	2.7	0.3
年間使用量			481.9	864.2	537.8	437.1	906.3	451.5	1,129.4	376.3	

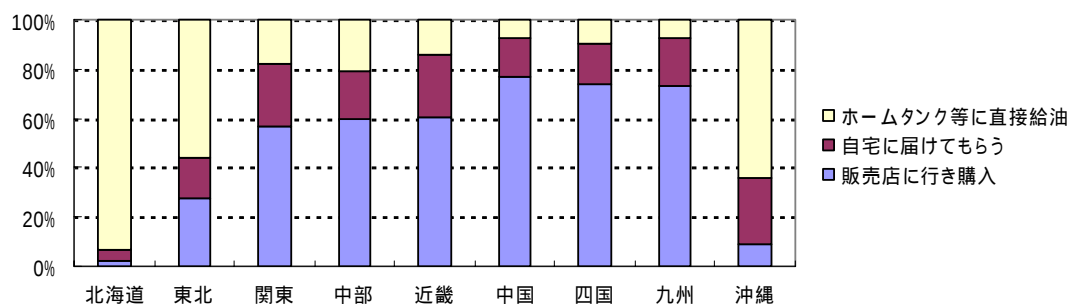
表 5 - 2 - 3 家庭用灯油購入先変更理由（複数回答）

（単位：％）

地 域	変更 世帯数	変更理由					
		価 格 が 高 い	配 達 し て く れ な い	業 者 の サービスが悪い	家 から 遠 い	転 居 し た	そ の 他
北 海 道	40	62.5	7.5	10.0	2.5	7.5	30.0
東 北	119	78.2	5.0	12.6	19.3	4.2	22.7
関 東	332	75.6	10.8	8.4	17.5	4.2	16.9
中 部	106	76.4	11.3	2.8	19.8	6.6	12.3
近 畿	147	76.2	17.0	7.5	17.7	4.1	16.3
中 国	88	67.0	6.8	8.0	20.5	6.8	19.3
四 国	65	72.3	15.4	16.9	18.5	3.1	26.2
九 州	140	77.9	8.6	10.0	21.4	5.0	12.1
沖 縄	2	50.0	-	-	-	-	50.0
全 国	1,039	74.9	10.6	9.0	18.2	4.8	17.7

５） 灯油購入方法

家庭用灯油の購入方法を表５－３－１に示す。
地域別に灯油購入方法をグラフ化すると下図のようになる。



ホームタンクの保有世帯は北海道、沖縄、東北で特に多く、他の地域では２割未満であった。

表 5 - 3 - 1 灯油購入方法別世帯割合

(単位：％)

灯油使用世帯数 購入方法 地域			販売店に行き購入	自宅に届けてもらう	ホームタンク等に直接給油	そ の 他	無 回 答
北 海 道	市 部	363	3.0	4.1	89.8	2.5	0.6
	町 村 部	123	0.8	2.4	95.1	1.6	-
	計	486	2.5	3.7	91.2	2.3	0.4
東 北	市 部	565	35.6	14.5	49.4	-	0.5
	町 村 部	257	21.4	17.5	57.2	0.4	3.5
	計	822	31.1	15.5	51.8	0.1	1.5
関 東	市 部	1,800	61.3	22.9	13.1	1.2	1.5
	町 村 部	519	53.6	19.5	26.4	0.2	0.4
	計	2,319	59.6	22.1	16.0	1.0	1.3
中 部	市 部	635	62.0	16.1	20.5	0.6	0.8
	町 村 部	240	62.9	14.2	22.5	-	0.4
	計	875	62.3	15.5	21.0	0.5	0.7
近 畿	市 部	903	60.5	23.5	12.2	1.7	2.2
	町 村 部	299	54.8	23.4	20.1	0.7	1.0
	計	1,202	59.1	23.5	14.1	1.4	1.9
中 国	市 部	458	79.7	12.0	6.1	0.4	1.7
	町 村 部	232	69.4	18.1	12.5	-	-
	計	690	76.2	14.1	8.3	0.3	1.2
四 国	市 部	336	77.4	13.4	7.4	0.6	1.2
	町 村 部	142	71.1	15.5	12.7	-	0.7
	計	478	75.5	14.0	9.0	0.4	1.0
九 州	市 部	652	76.4	16.7	5.7	0.6	0.6
	町 村 部	356	66.0	22.5	9.8	0.6	1.1
	計	1,008	72.7	18.8	7.1	0.6	0.8
沖 縄	市 部	43	7.0	39.5	51.2	-	2.3
	町 村 部	8	-	12.5	87.5	-	-
	計	51	5.9	35.3	56.9	-	2.0
全 国	市 部	5,755	58.8	18.2	20.7	1.0	1.3
	町 村 部	2,176	52.7	18.3	27.8	0.4	0.9
	計	7,931	57.1	18.2	22.6	0.8	1.2

付 図 付 表

[付図]

都道府県別家庭用灯油使用量

全国平均			
1 . 使 用 量	年度使用量	5 8 1 . 6	ℓ
	(上 期	1 4 6 . 0	ℓ)
	(下 期	4 3 5 . 6	ℓ)

注 1 : 「使用量」は調査の対象になった灯油使用世帯の 1 世帯当たり平均使用量を示す。

北海道経済産業局・北海道			
使	年	度	1,733.9
用	上	期	503.0
量	下	期	1,230.9

秋 田 県			
使	年	度	1,370.5
用	上	期	375.6
量	下	期	994.9

青 森 県			
使	年	度	1,662.6
用	上	期	470.7
量	下	期	1,191.9

山 形 県			
使	年	度	1,130.8
用	上	期	305.4
量	下	期	825.3

岩 手 県			
使	年	度	1,090.2
用	上	期	289.1
量	下	期	801.1

宮 城 県			
使	年	度	905.8
用	上	期	234.7
量	下	期	671.1

福 島 県			
使	年	度	820.4
用	上	期	234.9
量	下	期	585.5

東北経済産業局			
使	年	度	1,152.9
用	上	期	316.1
量	下	期	836.8

新潟県			
使用年度	723.2	リットル	
使用上期	157.9	リットル	
使用下期	565.3	リットル	

群馬県			
使用年度	652.8	リットル	
使用上期	183.0	リットル	
使用下期	469.7	リットル	

栃木県			
使用年度	527.2	リットル	
使用上期	143.8	リットル	
使用下期	383.3	リットル	

長野県			
使用年度	893.4	リットル	
使用上期	248.0	リットル	
使用下期	645.4	リットル	

茨城県			
使用年度	543.0	リットル	
使用上期	140.2	リットル	
使用下期	402.8	リットル	

山梨県			
使用年度	746.2	リットル	
使用上期	248.6	リットル	
使用下期	497.6	リットル	

静岡県			
使用年度	302.4	リットル	
使用上期	70.8	リットル	
使用下期	231.7	リットル	

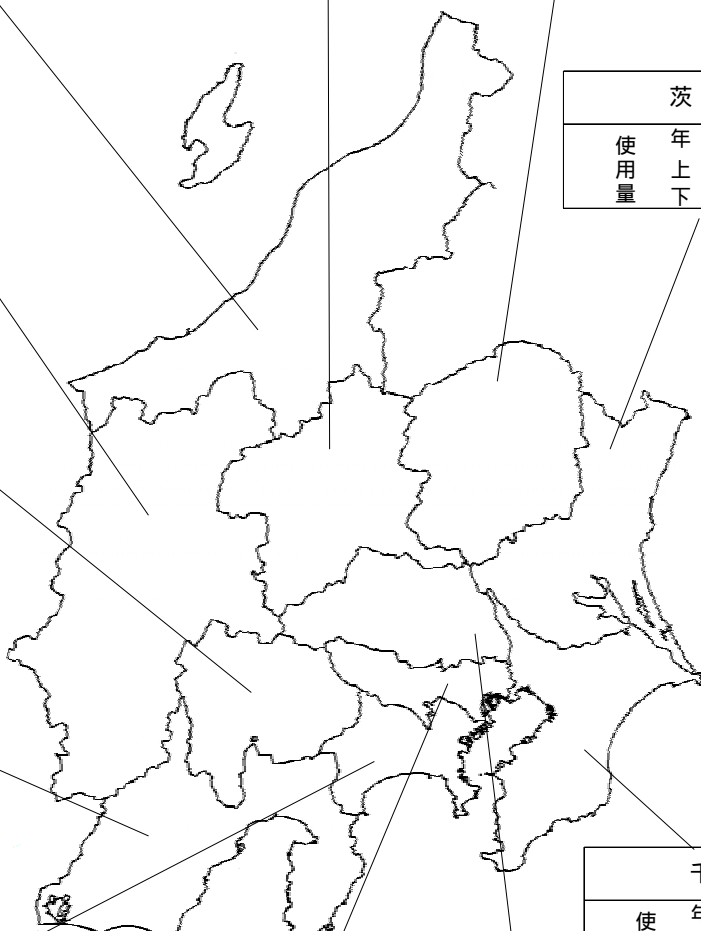
神奈川県			
使用年度	267.9	リットル	
使用上期	41.0	リットル	
使用下期	226.9	リットル	

東京都			
使用年度	277.5	リットル	
使用上期	35.4	リットル	
使用下期	242.1	リットル	

千葉県			
使用年度	293.8	リットル	
使用上期	53.1	リットル	
使用下期	240.7	リットル	

埼玉県			
使用年度	337.9	リットル	
使用上期	63.2	リットル	
使用下期	274.7	リットル	

関東経済産業局			
使用年度	438.2	リットル	
使用上期	100.3	リットル	
使用下期	338.0	リットル	



富 山 県			
使用 量	年 度	943.4	リットル
	上 期	278.4	リットル
	下 期	665.0	リットル

石 川 県			
使用 量	年 度	783.6	リットル
	上 期	208.0	リットル
	下 期	575.5	リットル

岐 阜 県			
使用 量	年 度	602.2	リットル
	上 期	143.0	リットル
	下 期	459.2	リットル

三 重 県			
使用 量	年 度	479.6	リットル
	上 期	107.5	リットル
	下 期	372.2	リットル

愛 知 県			
使用 量	年 度	313.1	リットル
	上 期	51.4	リットル
	下 期	261.7	リットル

中部経済産業局			
使用 量	年 度	520.3	リットル
	上 期	121.8	リットル
	下 期	398.5	リットル

京 都 府			
使 用 量	年 度	446.3	リットル
	上 期	93.8	リットル
	下 期	352.5	リットル

福 井 県			
使 用 量	年 度	687.5	リットル
	上 期	152.9	リットル
	下 期	534.6	リットル

兵 庫 県			
使 用 量	年 度	364.6	リットル
	上 期	71.7	リットル
	下 期	292.9	リットル

滋 賀 県			
使 用 量	年 度	577.5	リットル
	上 期	140.6	リットル
	下 期	436.8	リットル

奈 良 県			
使 用 量	年 度	325.3	リットル
	上 期	60.5	リットル
	下 期	264.8	リットル

大 阪 府			
使 用 量	年 度	203.3	リットル
	上 期	20.2	リットル
	下 期	183.1	リットル

和 歌 山 県			
使 用 量	年 度	483.1	リットル
	上 期	127.5	リットル
	下 期	355.7	リットル

近畿経済産業局			
使 用 量	年 度	395.4	リットル
	上 期	80.6	リットル
	下 期	314.7	リットル

島 根 県			
使 用 量	年 度	493.1	リットル
	上 期	121.0	リットル
	下 期	372.1	リットル

鳥 取 県			
使 用 量	年 度	534.5	リットル
	上 期	123.4	リットル
	下 期	411.1	リットル

岡 山 県			
使 用 量	年 度	369.5	リットル
	上 期	84.1	リットル
	下 期	285.4	リットル

広 島 県			
使 用 量	年 度	429.3	リットル
	上 期	97.8	リットル
	下 期	331.5	リットル

山 口 県			
使 用 量	年 度	468.5	リットル
	上 期	129.3	リットル
	下 期	339.3	リットル

愛 媛 県			
使 用 量	年 度	354.7	リットル
	上 期	91.9	リットル
	下 期	262.8	リットル

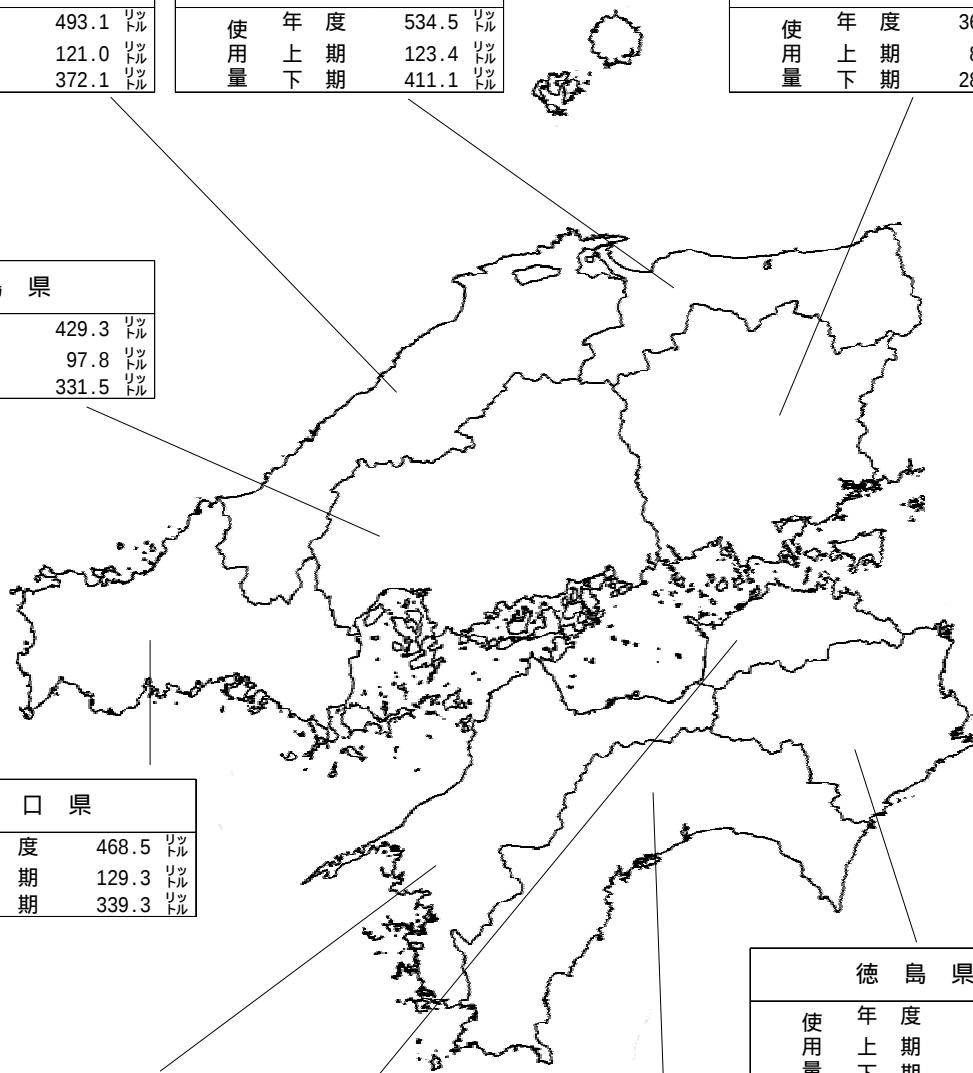
香 川 県			
使 用 量	年 度	355.4	リットル
	上 期	85.8	リットル
	下 期	269.6	リットル

徳 島 県			
使 用 量	年 度	497.3	リットル
	上 期	152.6	リットル
	下 期	344.6	リットル

高 知 県			
使 用 量	年 度	293.8	リットル
	上 期	76.9	リットル
	下 期	217.0	リットル

中国経済産業局			
使 用 量	年 度	450.4	リットル
	上 期	108.1	リットル
	下 期	342.3	リットル

四国経済産業局			
使 用 量	年 度	375.4	リットル
	上 期	102.0	リットル
	下 期	273.4	リットル



佐 賀 県			
使 用 年 度	348.3	リットル	
使 用 上 期	99.0	リットル	
使 用 量 下 期	339.3	リットル	

福 岡 県			
使 用 年 度	386.2	リットル	
使 用 上 期	92.9	リットル	
使 用 量 下 期	293.4	リットル	

大 分 県			
使 用 年 度	385.1	リットル	
使 用 上 期	102.5	リットル	
使 用 量 下 期	282.6	リットル	

長 崎 県			
使 用 年 度	359.0	リットル	
使 用 上 期	79.4	リットル	
使 用 量 下 期	279.7	リットル	

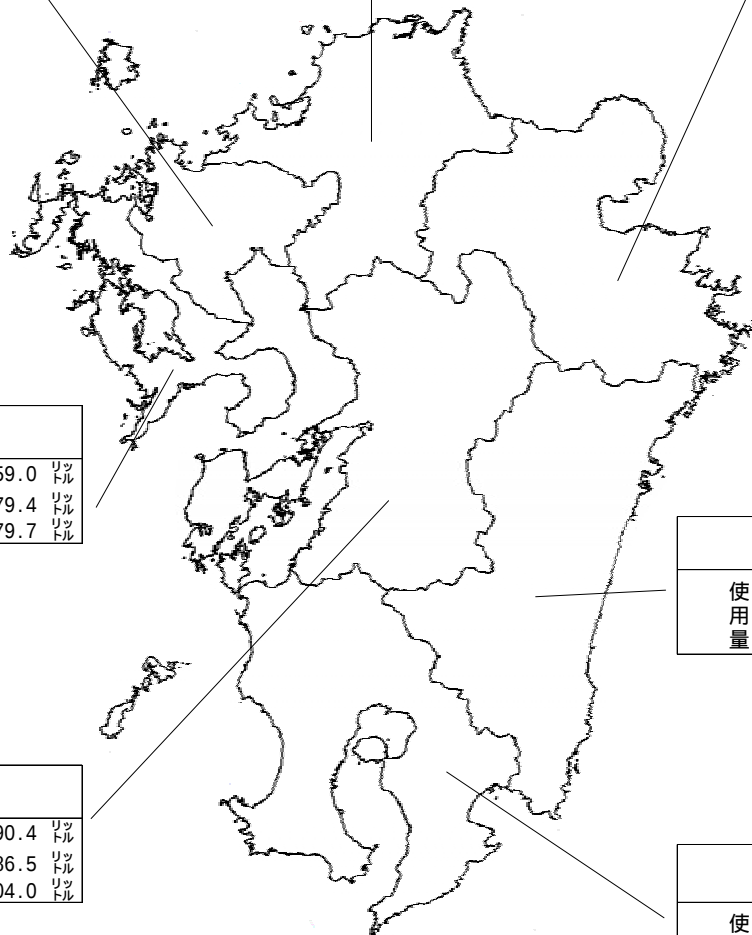
宮 崎 県			
使 用 年 度	303.2	リットル	
使 用 上 期	84.5	リットル	
使 用 量 下 期	218.6	リットル	

熊 本 県			
使 用 年 度	390.4	リットル	
使 用 上 期	86.5	リットル	
使 用 量 下 期	304.0	リットル	

鹿 児 島 県			
使 用 年 度	282.7	リットル	
使 用 上 期	63.1	リットル	
使 用 量 下 期	219.6	リットル	

沖縄総合事務局・沖縄県			
使 用 年 度	347.6	リットル	
使 用 上 期	142.6	リットル	
使 用 量 下 期	205.1	リットル	

九州経済産業局			
使 用 年 度	364.9	リットル	
使 用 上 期	86.7	リットル	
使 用 量 下 期	278.2	リットル	



付表１ （１） 都道府県別家族人数別世帯割合及び平均家族人数

（単位：％、人／世帯）

都道府県	調査対象 世帯数	世 帯 割 合							平均 家族人数
		1 人	2 人	3 人	4 人	5 人	6 人	7人以上	
北 海 道	496	5.4	48.8	21.2	16.7	5.4	2.0	0.4	2.8
北海道経済産業局	496	5.4	48.8	21.2	16.7	5.4	2.0	0.4	2.8
青 森 県	153	5.9	23.5	24.8	22.2	14.4	5.2	3.9	3.5
岩 手 県	122	4.9	21.3	24.6	23.0	16.4	7.4	2.5	3.6
宮 城 県	163	3.7	30.1	23.9	22.1	11.0	6.1	3.1	3.4
秋 田 県	131	3.8	27.5	28.2	19.8	9.9	8.4	2.3	3.4
山 形 県	109	4.6	27.5	20.2	21.1	15.6	2.8	8.3	3.6
福 島 県	178	4.5	36.5	23.0	14.6	15.2	3.4	2.8	3.2
東北経済産業局	856	4.6	28.3	24.2	20.2	13.7	5.5	3.6	3.4
茨 城 県	200	3.5	24.0	24.0	27.0	12.0	7.0	2.5	3.5
栃 木 県	156	0.6	26.3	26.3	31.4	10.9	3.2	1.3	3.4
群 馬 県	162	4.9	35.8	28.4	16.0	7.4	4.9	2.5	3.1
埼 玉 県	373	2.7	26.0	18.8	33.5	13.4	4.6	1.1	3.5
千 葉 県	354	4.8	32.5	23.2	24.3	8.8	4.8	1.7	3.2
東 京 都	304	3.3	33.9	28.3	24.0	6.9	2.3	1.3	3.1
神奈川県	368	6.3	26.9	23.9	27.2	12.2	3.0	0.5	3.2
新 潟 県	189	4.2	35.4	19.6	18.5	11.6	9.5	1.1	3.3
長 野 県	150	3.3	38.0	17.3	15.3	12.7	8.7	4.0	3.4
山 梨 県	89	2.2	29.2	24.7	18.0	14.6	5.6	5.6	3.6
静 岡 県	314	4.5	29.6	26.1	18.5	9.6	6.7	5.1	3.4
関東経済産業局	2,659	3.9	30.2	23.6	24.3	10.7	5.1	2.1	3.3
愛 知 県	431	2.1	21.1	18.8	29.5	18.3	7.4	2.8	3.7
岐 阜 県	147	4.1	23.8	19.7	25.9	16.3	4.1	6.1	3.6
三 重 県	140	5.0	44.3	15.7	18.6	9.3	3.6	3.6	3.1
富 山 県	108	5.6	32.4	23.1	9.3	11.1	9.3	6.5	3.3
石 川 県	125	4.8	23.2	22.4	24.0	18.4	7.2	-	3.5
中部経済産業局	951	3.6	26.5	19.5	24.3	15.9	6.5	3.5	3.6

付表１ （２） 都道府県別家族人数別世帯割合及び平均家族人数

（単位：％、人／世帯）

都道府県	調査対象 家族人数 世帯数	世 帯 割 合							平 均 家 族 人 数
		1 人	2 人	3 人	4 人	5 人	6 人	7人以上	
福 井 県	141	2.8	30.5	22.0	19.9	12.1	7.8	5.0	3.5
滋 賀 県	110	5.5	25.5	25.5	16.4	16.4	6.4	4.5	3.5
京 都 府	166	1.2	31.3	28.3	23.5	9.6	4.2	1.8	3.3
大 阪 府	356	4.8	30.6	25.0	24.4	9.8	3.9	1.4	3.2
兵 庫 県	300	2.7	34.0	22.3	20.3	12.0	6.3	2.3	3.3
奈 良 県	111	3.6	19.8	18.9	33.3	18.9	3.6	1.8	3.6
和歌山県	136	3.7	44.1	17.6	22.8	7.4	3.7	0.7	3.0
近畿経済産業局	1,320	3.5	31.5	23.3	22.8	11.6	5.1	2.3	3.3
鳥 取 県	117	6.0	29.1	21.4	17.1	15.4	6.8	4.3	3.5
島 根 県	102	7.8	39.2	19.6	22.5	4.9	2.0	3.9	3.0
岡 山 県	151	8.6	31.8	22.5	22.5	10.6	2.0	2.0	3.1
広 島 県	253	3.6	34.4	26.5	22.1	5.5	5.5	2.4	3.2
山 口 県	136	4.4	41.2	20.6	21.3	7.4	2.9	2.2	3.0
中国経済産業局	759	5.7	34.9	22.9	21.3	8.3	4.1	2.8	3.2
徳 島 県	138	8.0	31.9	26.8	15.9	11.6	5.1	0.7	3.1
香 川 県	116	6.9	41.4	17.2	25.0	5.2	1.7	2.6	3.0
愛 媛 県	184	3.8	39.7	19.0	22.8	12.0	2.2	0.5	3.1
高 知 県	147	4.8	19.7	27.2	29.3	11.6	6.1	1.4	3.5
四国経済産業局	585	5.6	33.2	22.6	23.2	10.4	3.8	1.2	3.2
福 岡 県	354	7.6	37.9	22.3	20.1	7.6	3.7	0.8	3.0
佐 賀 県	114	4.4	26.3	16.7	34.2	8.8	6.1	3.5	3.5
長 崎 県	136	10.3	45.6	21.3	11.0	5.1	3.7	2.9	2.8
熊 本 県	130	7.7	33.8	17.7	24.6	6.9	6.2	3.1	3.2
大 分 県	125	7.2	36.8	27.2	16.8	8.8	2.4	0.8	2.9
宮 崎 県	108	13.0	37.0	22.2	20.4	6.5	0.9	-	2.7
鹿児島県	192	8.9	21.4	21.9	33.9	12.0	2.1	-	3.3
九州経済産業局	1,159	8.3	34.3	21.6	22.9	8.1	3.5	1.4	3.0
沖 縄 県	71	1.4	39.4	19.7	18.3	11.3	1.4	8.5	3.4
沖縄総合事務局	71	1.4	39.4	19.7	18.3	11.3	1.4	8.5	3.4
全 国	8,856	4.8	32.1	22.6	22.7	10.8	4.7	2.3	3.3

付表2 (1) 都道府県別家屋構造別世帯割合

(単位：%)

都道府県	調査対象 世帯数	家族人数	家 屋 構 造 別 世 帯 割 合				
			木 造 一 戸 建	木 造 共 同 住 宅	鉄 筋 造 り 一 戸 建	鉄 筋 造 り 共 同 住 宅	そ の 他
北海道	496		84.7	2.4	4.8	6.0	2.0
北海道経済産業局	496		84.7	2.4	4.8	6.0	2.0
青森県	153		89.5	2.6	2.0	5.9	-
岩手県	122		82.0	4.9	5.7	5.7	1.6
宮城県	163		82.8	3.7	6.1	7.4	-
秋田県	131		87.8	-	3.8	6.9	1.5
山形県	109		88.1	2.8	1.8	6.4	0.9
福島県	178		83.1	2.8	6.2	7.3	0.6
東北経済産業局	856		85.4	2.8	4.4	6.7	0.7
茨城県	200		85.0	2.0	7.0	4.0	2.0
栃木県	156		86.5	1.3	6.4	5.8	-
群馬県	162		92.0	-	3.1	3.7	1.2
埼玉県	373		78.8	2.9	6.2	11.8	0.3
千葉県	354		77.7	1.1	6.5	13.8	0.8
東京都	304		73.4	2.0	6.6	17.1	1.0
神奈川県	368		71.2	4.1	8.4	15.8	0.5
新潟県	189		91.5	3.2	2.1	1.6	1.6
長野県	150		84.7	2.0	9.3	2.0	1.3
山梨県	89		76.4	2.2	16.9	3.4	-
静岡県	314		77.7	2.9	10.2	8.3	1.0
関東経済産業局	2,659		79.7	2.3	7.2	9.8	0.9
愛知県	431		73.3	1.6	13.5	10.7	0.2
岐阜県	147		84.4	-	12.2	2.7	0.7
三重県	140		84.3	0.7	12.1	1.4	1.4
富山県	108		87.0	0.9	3.7	4.6	2.8
石川県	125		89.6	1.6	3.2	5.6	-
中部経済産業局	951		80.3	1.2	10.6	6.7	0.7

付表2 (2) 都道府県別家屋構造別世帯割合

(単位：%)

調査対象 世帯数	家族人数	家 屋 構 造 別 世 帯 割 合					
		木 造 一 戸 建	木 造 共 同 住 宅	鉄 筋 造 り 一 戸 建	鉄 筋 造 り 共 同 住 宅	そ の 他	無 回 答
都道府県							
福 井 県	141	83.0	1.4	7.8	5.7	2.1	-
滋 賀 県	110	82.7	0.9	11.8	3.6	0.9	-
京 都 府	166	89.8	0.6	5.4	3.0	1.2	-
大 阪 府	356	66.3	3.1	11.8	17.7	1.1	-
兵 庫 県	300	77.0	1.3	10.0	11.0	0.7	-
奈 良 県	111	72.1	0.9	10.8	15.3	0.9	-
和歌山県	136	77.9	0.7	16.9	3.7	0.7	-
近畿経済産業局	1,320	76.5	1.6	10.6	10.2	1.1	-
鳥 取 県	117	90.6	3.4	6.0	-	-	-
島 根 県	102	93.1	2.9	2.0	2.0	-	-
岡 山 県	151	74.2	1.3	14.6	9.9	-	-
広 島 県	253	76.3	1.6	9.5	11.5	1.2	-
山 口 県	136	79.4	2.9	11.8	5.1	0.7	-
中国経済産業局	759	80.9	2.2	9.4	7.0	0.5	-
徳 島 県	138	71.0	1.4	12.3	13.0	2.2	-
香 川 県	116	72.4	1.7	12.9	12.1	0.9	-
愛 媛 県	184	77.7	3.3	10.3	8.2	0.5	-
高 知 県	147	66.7	4.1	8.8	18.4	2.0	-
四国経済産業局	585	72.3	2.7	10.9	12.6	1.4	-
福 岡 県	354	73.4	3.1	9.3	13.6	0.6	-
佐 賀 県	114	71.1	1.8	5.3	21.1	0.9	-
長 崎 県	136	80.1	3.7	7.4	7.4	1.5	-
熊 本 県	130	73.8	3.8	9.2	12.3	0.8	-
大 分 県	125	72.0	4.8	8.8	13.6	0.8	-
宮 崎 県	108	82.4	1.9	6.5	7.4	1.9	-
鹿児島県	192	73.4	3.6	7.8	13.0	2.1	-
九州経済産業局	1,159	74.7	3.3	8.1	12.8	1.1	-
沖 縄 県	71	5.6	1.4	80.3	12.7	-	-
沖縄総合事務局	71	5.6	1.4	80.3	12.7	-	-
全 国	8,856	78.5	2.3	8.8	9.4	1.0	0.1

付表 3 - 1 (1) 都道府県別使用エネルギー別世帯割合 (総合) (複数回答)

都道府県	調査対象 世帯数	使用 エネルギー		灯 油		プロパンガス		簡易ガス		都市ガス		電 気		太陽エネルギー		その他		無回答	
		件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
北 海 道	496	494	99.6	292	58.9	12	2.4	143	28.8	414	83.5	3	0.6	11	2.2	-	-	-	-
北海道経済産業局	496	494	99.6	292	58.9	12	2.4	143	28.8	414	83.5	3	0.6	11	2.2	-	-	-	-
青 森 県	153	153	100.0	126	82.4	5	3.3	14	9.2	139	90.8	2	1.3	6	3.9	-	-	-	-
岩 手 県	122	119	97.5	99	81.1	6	4.9	10	8.2	114	93.4	5	4.1	8	6.6	-	-	-	-
宮 城 県	163	160	98.2	104	63.8	4	2.5	40	24.5	151	92.6	7	4.3	4	2.5	-	-	-	-
秋 田 県	131	131	100.0	83	63.4	3	2.3	29	22.1	117	89.3	-	-	6	4.6	-	-	-	-
山 形 県	109	108	99.1	78	71.6	8	7.3	21	19.3	93	85.3	1	0.9	4	3.7	-	-	-	-
福 島 県	178	171	96.1	118	66.3	9	5.1	43	24.2	175	98.3	8	4.5	8	4.5	-	-	-	-
東北経済産業局	856	842	98.4	608	71.0	35	4.1	157	18.3	789	92.2	23	2.7	36	4.2	-	-	-	-
茨 城 県	200	184	92.0	151	75.5	8	4.0	30	15.0	198	99.0	18	9.0	2	1.0	-	-	-	-
栃 木 県	156	152	97.4	127	81.4	11	7.1	19	12.2	152	97.4	10	6.4	7	4.5	-	-	-	-
群 馬 県	162	147	90.7	131	80.9	5	3.1	20	12.3	159	98.1	15	9.3	8	4.9	-	-	-	-
埼 玉 県	373	338	90.6	284	76.1	19	5.1	71	19.0	355	95.2	24	6.4	3	0.8	-	-	-	-
千 葉 県	354	315	89.0	153	43.2	12	3.4	182	51.4	337	95.2	10	2.8	6	1.7	-	-	-	-
東 京 都	304	275	90.5	59	19.4	6	2.0	236	77.6	288	94.7	4	1.3	7	2.3	-	-	-	-
神奈川県	368	307	83.4	211	57.3	19	5.2	154	41.8	350	95.1	16	4.3	3	0.8	-	-	-	-
新 潟 県	189	187	98.9	69	36.5	6	3.2	107	56.6	185	97.9	4	2.1	19	10.1	-	-	-	-
長 野 県	150	148	98.7	135	90.0	1	0.7	10	6.7	140	93.3	24	16.0	27	18.0	-	-	-	-
山 梨 県	89	82	92.1	76	85.4	-	-	5	5.6	88	98.9	11	12.4	10	11.2	-	-	-	-
静 岡 県	314	258	82.2	230	73.2	11	3.5	67	21.3	303	96.5	34	10.8	16	5.1	-	-	-	-
関東経済産業局	2,659	2,393	90.0	1,626	61.2	98	3.7	901	33.9	2,555	96.1	170	6.4	108	4.1	-	-	-	-
愛 知 県	431	399	92.6	197	45.7	19	4.4	212	49.2	415	96.3	36	8.4	9	2.1	-	-	-	-
岐 阜 県	147	138	93.9	107	72.8	5	3.4	27	18.4	143	97.3	15	10.2	8	5.4	-	-	-	-
三 重 県	140	132	94.3	101	72.1	15	10.7	26	18.6	138	98.6	8	5.7	5	3.6	-	-	-	-
富 山 県	108	108	100.0	67	62.0	5	4.6	24	22.2	105	97.2	3	2.8	3	2.8	-	-	-	-
石 川 県	125	123	98.4	93	74.4	5	4.0	14	11.2	120	96.0	3	2.4	5	4.0	-	-	-	-
中部経済産業局	951	900	94.6	565	59.4	49	5.2	303	31.9	921	96.8	65	6.8	30	3.2	-	-	-	-

付表3 - 1 (2) 都道府県別使用エネルギー別世帯割合(総合)(複数回答)

使用エネルギー 調査対象世帯数 都道府県		灯 油		プロパンガス		簡易ガス		都市ガス		電 気		太陽エネルギー		その他		無回答	
		件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
福 井 県	141	134	95.0	99	70.2	8	5.7	22	15.6	129	91.5	3	2.1	3	2.1	-	-
滋 賀 県	110	107	97.3	83	75.5	10	9.1	14	12.7	105	95.5	14	12.7	5	4.5	-	-
京 都 府	166	162	97.6	89	53.6	4	2.4	68	41.0	162	97.6	13	7.8	11	6.6	-	-
大 阪 府	356	324	91.0	71	19.9	10	2.8	261	73.3	349	98.0	17	4.8	3	0.8	-	-
兵 庫 県	300	282	94.0	155	51.7	5	1.7	120	40.0	295	98.3	23	7.7	9	3.0	-	-
奈 良 県	111	102	91.9	60	54.1	6	5.4	44	39.6	109	98.2	4	3.6	4	3.6	-	-
和歌山県	136	127	93.4	118	86.8	4	2.9	5	3.7	134	98.5	19	14.0	5	3.7	-	-
近畿経済産業局	1,320	1,238	93.8	675	51.1	47	3.6	534	40.5	1,283	97.2	93	7.0	40	3.0	-	-
鳥 取 県	117	113	96.6	91	77.8	7	6.0	9	7.7	114	97.4	30	25.6	15	12.8	-	-
島 根 県	102	99	97.1	87	85.3	3	2.9	5	4.9	101	99.0	9	8.8	10	9.8	-	-
岡 山 県	151	137	90.7	89	58.9	3	2.0	39	25.8	146	96.7	15	9.9	5	3.3	-	-
広 島 県	253	233	92.1	154	60.9	8	3.2	57	22.5	251	99.2	37	14.6	14	5.5	-	-
山 口 県	136	125	91.9	107	78.7	3	2.2	12	8.8	136	100.0	24	17.6	12	8.8	-	-
中国経済産業局	759	707	93.1	528	69.6	24	3.2	122	16.1	748	98.6	115	15.2	56	7.4	-	-
徳 島 県	138	120	87.0	104	75.4	5	3.6	20	14.5	138	100.0	19	13.8	9	6.5	-	-
香 川 県	116	98	84.5	90	77.6	2	1.7	17	14.7	114	98.3	18	15.5	4	3.4	-	-
愛 媛 県	184	168	91.3	148	80.4	3	1.6	20	10.9	183	99.5	40	21.7	13	7.1	-	-
高 知 県	147	109	74.1	128	87.1	4	2.7	11	7.5	143	97.3	22	15.0	7	4.8	-	-
四国経済産業局	585	495	84.6	470	80.3	14	2.4	68	11.6	578	98.8	99	16.9	33	5.6	-	-
福 岡 県	354	322	91.0	227	64.1	18	5.1	89	25.1	350	98.9	40	11.3	12	3.4	-	-
佐 賀 県	114	104	91.2	91	79.8	7	6.1	15	13.2	110	96.5	13	11.4	6	5.3	-	-
長 崎 県	136	128	94.1	93	68.4	6	4.4	38	27.9	134	98.5	23	16.9	8	5.9	-	-
熊 本 県	130	121	93.1	107	82.3	2	1.5	17	13.1	128	98.5	20	15.4	8	6.2	-	-
大 分 県	125	108	86.4	105	84.0	5	4.0	11	8.8	124	99.2	18	14.4	13	10.4	-	-
宮 崎 県	108	92	85.2	89	82.4	1	0.9	10	9.3	107	99.1	33	30.6	14	13.0	-	-
鹿児島県	192	164	85.4	148	77.1	7	3.6	28	14.6	188	97.9	25	13.0	9	4.7	-	-
九州経済産業局	1,159	1,039	89.6	860	74.2	46	4.0	208	17.9	1,141	98.4	172	14.8	70	6.0	-	-
沖 縄 県	71	52	73.2	65	91.5	1	1.4	2	2.8	68	95.8	3	4.2	-	-	-	-
沖縄総合事務局	71	52	73.2	65	91.5	1	1.4	2	2.8	68	95.8	3	4.2	-	-	-	-
全 国	8,856	8,160	92.1	5,689	64.2	326	3.7	2,438	27.5	8,497	95.9	743	8.4	384	4.3	-	-

付表 3 - 2 (1) 都道府県別使用エネルギー別世帯割合 (暖房用) (複数回答)

使用エネルギー 調査対象世帯数		灯 油		プロパンガス		簡易ガス		都市ガス		電 気		太陽エネルギー		その他		何も使用していない		無回答	
		件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
都道府県																			
北 海 道	496	491	99.0	12	2.4	1	0.2	8	1.6	267	53.8	1	0.2	10	2.0	1	0.2	-	-
北海道経済産業局	496	491	99.0	12	2.4	1	0.2	8	1.6	267	53.8	1	0.2	10	2.0	1	0.2	-	-
青 森 県	153	153	100.0	4	2.6	-	-	1	0.7	101	66.0	-	-	4	2.6	-	-	-	-
岩 手 県	122	118	96.7	2	1.6	-	-	-	-	104	85.2	-	-	6	4.9	1	0.8	-	-
宮 城 県	163	159	97.5	5	3.1	-	-	5	3.1	138	84.7	1	0.6	3	1.8	-	-	-	-
秋 田 県	131	131	100.0	4	3.1	-	-	3	2.3	99	75.6	-	-	4	3.1	-	-	-	-
山 形 県	109	108	99.1	4	3.7	-	-	1	0.9	82	75.2	-	-	4	3.7	-	-	-	-
福 島 県	178	169	94.9	9	5.1	-	-	7	3.9	161	90.4	1	0.6	3	1.7	-	-	-	-
東北経済産業局	856	838	97.9	28	3.3	-	-	17	2.0	685	80.0	2	0.2	24	2.8	1	0.1	-	-
茨 城 県	200	180	90.0	14	7.0	1	0.5	6	3.0	189	94.5	4	2.0	-	-	-	-	-	-
栃 木 県	156	149	95.5	8	5.1	2	1.3	1	0.6	149	95.5	3	1.9	1	0.6	-	-	-	-
群 馬 県	162	141	87.0	9	5.6	2	1.2	9	5.6	157	96.9	-	-	3	1.9	-	-	-	-
埼 玉 県	373	329	88.2	25	6.7	4	1.1	17	4.6	332	89.0	4	1.1	-	-	2	0.5	-	-
千 葉 県	354	307	86.7	17	4.8	3	0.8	42	11.9	318	89.8	1	0.3	3	0.8	4	1.1	-	-
東 京 都	304	273	89.8	7	2.3	2	0.7	81	26.6	274	90.1	1	0.3	5	1.6	1	0.3	-	-
神奈川県	368	304	82.6	21	5.7	5	1.4	45	12.2	340	92.4	3	0.8	1	0.3	1	0.3	-	-
新 潟 県	189	186	98.4	7	3.7	-	-	37	19.6	175	92.6	1	0.5	18	9.5	1	0.5	-	-
長 野 県	150	146	97.3	10	6.7	-	-	2	1.3	128	85.3	2	1.3	16	10.7	-	-	-	-
山 梨 県	89	78	87.6	6	6.7	-	-	2	2.2	86	96.6	-	-	8	9.0	3	3.4	-	-
静 岡 県	314	251	79.9	28	8.9	1	0.3	8	2.5	288	91.7	4	1.3	7	2.2	-	-	-	-
関東経済産業局	2,659	2,344	88.2	152	5.7	20	0.8	250	9.4	2,436	91.6	23	0.9	62	2.3	12	0.5	-	-
愛 知 県	431	394	91.4	9	2.1	-	-	74	17.2	387	89.8	4	0.9	4	0.9	-	-	-	-
岐 阜 県	147	134	91.2	7	4.8	1	0.7	2	1.4	132	89.8	1	0.7	2	1.4	-	-	-	-
三 重 県	140	129	92.1	8	5.7	-	-	5	3.6	136	97.1	-	-	-	-	-	-	-	-
富 山 県	108	107	99.1	7	6.5	-	-	4	3.7	99	91.7	1	0.9	3	2.8	-	-	-	-
石 川 県	125	119	95.2	6	4.8	-	-	2	1.6	114	91.2	1	0.8	1	0.8	-	-	-	-
中部経済産業局	951	883	92.8	37	3.9	1	0.1	87	9.1	868	91.3	7	0.7	10	1.1	-	-	-	-

付表 3 - 2 (2) 都道府県別使用エネルギー別世帯割合 (暖房用) (複数回答)

使用エネルギー 調査対象世帯数		灯 油		プロパンガス		簡易ガス		都市ガス		電 気		太陽エネルギー		その他		何も使用していない		無回答	
		件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
都道府県																			
福 井 県	141	130	92.2	9	6.4	2	1.4	4	2.8	121	85.8	-	-	2	1.4	3	2.1	-	-
滋 賀 県	110	105	95.5	9	8.2	1	0.9	5	4.5	102	92.7	2	1.8	1	0.9	-	-	-	-
京 都 府	166	162	97.6	15	9.0	2	1.2	22	13.3	158	95.2	3	1.8	7	4.2	-	-	-	-
大 阪 府	356	324	91.0	8	2.2	-	-	85	23.9	336	94.4	5	1.4	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県	300	279	93.0	19	6.3	-	-	32	10.7	288	96.0	2	0.7	4	1.3	1	0.3	-	-
奈 良 県	111	102	91.9	6	5.4	-	-	14	12.6	107	96.4	-	-	1	0.9	-	-	-	-
和歌山県	136	117	86.0	14	10.3	-	-	3	2.2	131	96.3	1	0.7	-	-	-	-	-	-
近畿経済産業局	1,320	1,219	92.3	80	6.1	5	0.4	165	12.5	1,243	94.2	13	1.0	15	1.1	4	0.3	-	-
鳥 取 県	117	110	94.0	9	7.7	-	-	4	3.4	111	94.9	7	6.0	4	3.4	-	-	-	-
島 根 県	102	99	97.1	4	3.9	-	-	2	2.0	96	94.1	-	-	6	5.9	-	-	-	-
岡 山 県	151	133	88.1	5	3.3	1	0.7	3	2.0	142	94.0	1	0.7	1	0.7	-	-	-	-
広 島 県	253	229	90.5	8	3.2	-	-	6	2.4	245	96.8	1	0.4	3	1.2	-	-	-	-
山 口 県	136	122	89.7	4	2.9	1	0.7	1	0.7	134	98.5	-	-	-	-	-	-	-	-
中国経済産業局	759	693	91.3	30	4.0	2	0.3	16	2.1	728	95.9	9	1.2	14	1.8	-	-	-	-
徳 島 県	138	112	81.2	9	6.5	-	-	4	2.9	134	97.1	-	-	1	0.7	-	-	-	-
香 川 県	116	94	81.0	7	6.0	-	-	2	1.7	109	94.0	2	1.7	1	0.9	-	-	-	-
愛 媛 県	184	159	86.4	4	2.2	-	-	2	1.1	180	97.8	3	1.6	4	2.2	-	-	-	-
高 知 県	147	103	70.1	11	7.5	-	-	4	2.7	138	93.9	2	1.4	4	2.7	-	-	-	-
四国経済産業局	585	468	80.0	31	5.3	-	-	12	2.1	561	95.9	7	1.2	10	1.7	-	-	-	-
福 岡 県	354	313	88.4	23	6.5	2	0.6	10	2.8	340	96.0	3	0.8	9	2.5	-	-	-	-
佐 賀 県	114	102	89.5	10	8.8	1	0.9	1	0.9	109	95.6	3	2.6	3	2.6	-	-	-	-
長 崎 県	136	125	91.9	10	7.4	-	-	5	3.7	130	95.6	2	1.5	2	1.5	-	-	-	-
熊 本 県	130	116	89.2	5	3.8	-	-	3	2.3	122	93.8	6	4.6	2	1.5	-	-	-	-
大 分 県	125	102	81.6	9	7.2	-	-	1	0.8	121	96.8	2	1.6	3	2.4	-	-	-	-
宮 崎 県	108	90	83.3	3	2.8	-	-	1	0.9	102	94.4	-	-	2	1.9	-	-	-	-
鹿児島県	192	154	80.2	9	4.7	-	-	5	2.6	185	96.4	4	2.1	2	1.0	-	-	-	-
九州経済産業局	1,159	1,002	86.5	69	6.0	3	0.3	26	2.2	1,109	95.7	20	1.7	23	2.0	-	-	-	-
沖 縄 県	71	4	5.6	1	1.4	-	-	-	-	57	80.3	-	-	-	-	13	18.3	-	-
沖縄総合事務局	71	4	5.6	1	1.4	-	-	-	-	57	80.3	-	-	-	-	13	18.3	-	-
全 国	8,856	7,942	89.7	440	5.0	32	0.4	581	6.6	7,954	89.8	82	0.9	168	1.9	31	0.4	-	-

付表 3 - 3 (1) 都道府県別使用エネルギー別世帯割合 (台所用) (複数回答)

使用エネルギー 調査対象世帯数 都道府県		灯 油		プロパンガス		簡易ガス		都市ガス		電 気		太陽エネルギー		その他		何も使用していない		無回答	
		件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
北 海 道	496	137	27.6	289	58.3	11	2.2	141	28.4	360	72.6	2	0.4	-	-	1	0.2	-	-
北海道経済産業局	496	137	27.6	289	58.3	11	2.2	141	28.4	360	72.6	2	0.4	-	-	1	0.2	-	-
青 森 県	153	41	26.8	127	83.0	4	2.6	13	8.5	123	80.4	1	0.7	-	-	-	-	-	-
岩 手 県	122	26	21.3	99	81.1	5	4.1	9	7.4	99	81.1	2	1.6	3	2.5	1	0.8	-	-
宮 城 県	163	43	26.4	102	62.6	4	2.5	37	22.7	129	79.1	2	1.2	-	-	-	-	-	-
秋 田 県	131	35	26.7	83	63.4	2	1.5	29	22.1	95	72.5	-	-	3	2.3	-	-	-	-
山 形 県	109	31	28.4	77	70.6	7	6.4	19	17.4	80	73.4	-	-	1	0.9	-	-	-	-
福 島 県	178	33	18.5	115	64.6	9	5.1	40	22.5	138	77.5	3	1.7	1	0.6	-	-	-	-
東北経済産業局	856	209	24.4	603	70.4	31	3.6	147	17.2	664	77.6	8	0.9	8	0.9	1	0.1	-	-
茨 城 県	200	41	20.5	146	73.0	8	4.0	29	14.5	163	81.5	5	2.5	1	0.5	1	0.5	-	-
栃 木 県	156	34	21.8	123	78.8	11	7.1	17	10.9	124	79.5	5	3.2	2	1.3	-	-	-	-
群 馬 県	162	36	22.2	128	79.0	3	1.9	18	11.1	118	72.8	4	2.5	2	1.2	-	-	-	-
埼 玉 県	373	35	9.4	272	72.9	17	4.6	64	17.2	270	72.4	10	2.7	2	0.5	2	0.5	-	-
千 葉 県	354	35	9.9	147	41.5	9	2.5	179	50.6	273	77.1	1	0.3	4	1.1	3	0.8	-	-
東 京 都	304	24	7.9	58	19.1	4	1.3	230	75.7	222	73.0	1	0.3	4	1.3	1	0.3	-	-
神奈川県	368	25	6.8	209	56.8	11	3.0	149	40.5	265	72.0	5	1.4	2	0.5	2	0.5	-	-
新 潟 県	189	44	23.3	65	34.4	4	2.1	98	51.9	145	76.7	-	-	2	1.1	4	2.1	-	-
長 野 県	150	43	28.7	133	88.7	-	-	9	6.0	114	76.0	10	6.7	-	-	-	-	-	-
山 梨 県	89	17	19.1	76	85.4	-	-	4	4.5	71	79.8	3	3.4	-	-	3	3.4	-	-
静 岡 県	314	36	11.5	221	70.4	8	2.5	63	20.1	230	73.2	10	3.2	4	1.3	1	0.3	-	-
関東経済産業局	2,659	370	13.9	1,578	59.3	75	2.8	860	32.3	1,995	75.0	54	2.0	23	0.9	17	0.6	-	-
愛 知 県	431	55	12.8	189	43.9	17	3.9	201	46.6	362	84.0	7	1.6	2	0.5	1	0.2	-	-
岐 阜 県	147	26	17.7	102	69.4	5	3.4	26	17.7	115	78.2	3	2.0	-	-	1	0.7	-	-
三 重 県	140	30	21.4	99	70.7	12	8.6	24	17.1	111	79.3	-	-	-	-	-	-	-	-
富 山 県	108	30	27.8	65	60.2	4	3.7	22	20.4	86	79.6	3	2.8	-	-	-	-	-	-
石 川 県	125	28	22.4	92	73.6	4	3.2	13	10.4	95	76.0	1	0.8	1	0.8	-	-	-	-
中部経済産業局	951	169	17.8	547	57.5	42	4.4	286	30.1	769	80.9	14	1.5	3	0.3	2	0.2	-	-

付表 3 - 3 (2) 都道府県別使用エネルギー別世帯割合 (台所用) (複数回答)

使用エネルギー 調査対象世帯数		灯 油		プロパンガス		簡易ガス		都市ガス		電 気		太陽エネルギー		その他		何も使用していない		無回答	
		件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
都道府県																			
福 井 県	141	24	17.0	99	70.2	5	3.5	17	12.1	111	78.7	-	-	1	0.7	2	1.4	-	-
滋 賀 県	110	26	23.6	80	72.7	9	8.2	12	10.9	82	74.5	3	2.7	2	1.8	1	0.9	-	-
京 都 府	166	24	14.5	86	51.8	4	2.4	65	39.2	131	78.9	5	3.0	3	1.8	1	0.6	-	-
大 阪 府	356	24	6.7	69	19.4	10	2.8	253	71.1	280	78.7	5	1.4	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県	300	40	13.3	149	49.7	4	1.3	110	36.7	245	81.7	6	2.0	1	0.3	-	-	-	-
奈 良 県	111	17	15.3	56	50.5	6	5.4	39	35.1	83	74.8	-	-	1	0.9	-	-	-	-
和歌山県	136	34	25.0	116	85.3	3	2.2	3	2.2	112	82.4	4	2.9	1	0.7	-	-	-	-
近畿経済産業局	1,320	189	14.3	655	49.6	41	3.1	499	37.8	1,044	79.1	23	1.7	9	0.7	4	0.3	-	-
鳥 取 県	117	24	20.5	90	76.9	6	5.1	8	6.8	91	77.8	4	3.4	2	1.7	-	-	-	-
島 根 県	102	17	16.7	85	83.3	3	2.9	4	3.9	82	80.4	2	2.0	2	2.0	-	-	-	-
岡 山 県	151	26	17.2	87	57.6	3	2.0	37	24.5	115	76.2	-	-	1	0.7	-	-	-	-
広 島 県	253	43	17.0	148	58.5	8	3.2	55	21.7	197	77.9	5	2.0	3	1.2	1	0.4	-	-
山 口 県	136	23	16.9	105	77.2	3	2.2	12	8.8	112	82.4	2	1.5	-	-	-	-	-	-
中国経済産業局	759	133	17.5	515	67.9	23	3.0	116	15.3	597	78.7	13	1.7	8	1.1	1	0.1	-	-
徳 島 県	138	19	13.8	104	75.4	5	3.6	19	13.8	105	76.1	4	2.9	2	1.4	-	-	-	-
香 川 県	116	13	11.2	84	72.4	2	1.7	17	14.7	87	75.0	3	2.6	-	-	-	-	-	-
愛 媛 県	184	33	17.9	145	78.8	3	1.6	20	10.9	148	80.4	8	4.3	-	-	-	-	-	-
高 知 県	147	13	8.8	127	86.4	4	2.7	9	6.1	110	74.8	2	1.4	4	2.7	-	-	-	-
四国経済産業局	585	78	13.3	460	78.6	14	2.4	65	11.1	450	76.9	17	2.9	6	1.0	-	-	-	-
福 岡 県	354	52	14.7	218	61.6	15	4.2	86	24.3	265	74.9	6	1.7	2	0.6	-	-	-	-
佐 賀 県	114	17	14.9	90	78.9	5	4.4	15	13.2	80	70.2	3	2.6	2	1.8	-	-	-	-
長 崎 県	136	22	16.2	92	67.6	5	3.7	34	25.0	102	75.0	5	3.7	3	2.2	-	-	-	-
熊 本 県	130	18	13.8	105	80.8	1	0.8	16	12.3	104	80.0	3	2.3	-	-	-	-	-	-
大 分 県	125	27	21.6	103	82.4	5	4.0	10	8.0	89	71.2	5	4.0	4	3.2	-	-	-	-
宮 崎 県	108	18	16.7	86	79.6	1	0.9	10	9.3	77	71.3	4	3.7	1	0.9	-	-	-	-
鹿児島県	192	24	12.5	147	76.6	6	3.1	26	13.5	146	76.0	8	4.2	-	-	-	-	-	-
九州経済産業局	1,159	178	15.4	841	72.6	38	3.3	197	17.0	863	74.5	34	2.9	12	1.0	-	-	-	-
沖 縄 県	71	18	25.4	63	88.7	1	1.4	2	2.8	49	69.0	2	2.8	-	-	-	-	-	-
沖縄総合事務局	71	18	25.4	63	88.7	1	1.4	2	2.8	49	69.0	2	2.8	-	-	-	-	-	-
全 国	8,856	1,481	16.7	5,551	62.7	276	3.1	2,313	26.1	6,791	76.7	167	1.9	69	0.8	26	0.3	-	-

付表 3 - 4 (1) 都道府県別使用エネルギー別世帯割合 (風呂用) (複数回答)

都道府県	調査対象 世帯数	使用エネルギー		灯 油		プロパンガス		簡易ガス		都市ガス		電 気		太陽エネルギー		その他		何も使用してい ない		無回答	
		件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
北 海 道	496	426	85.9	34	6.9	2	0.4	28	5.6	70	14.1	2	0.4	1	0.2	2	0.4	-	-	-	-
北海道経済産業局	496	426	85.9	34	6.9	2	0.4	28	5.6	70	14.1	2	0.4	1	0.2	2	0.4	-	-	-	-
青 森 県	153	124	81.0	17	11.1	1	0.7	3	2.0	38	24.8	2	1.3	2	1.3	1	0.7	-	-	-	-
岩 手 県	122	78	63.9	30	24.6	4	3.3	3	2.5	37	30.3	5	4.1	3	2.5	-	-	-	-	-	-
宮 城 県	163	82	50.3	32	19.6	2	1.2	33	20.2	54	33.1	6	3.7	1	0.6	-	-	-	-	-	-
秋 田 県	131	97	74.0	17	13.0	-	-	13	9.9	35	26.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山 形 県	109	68	62.4	21	19.3	3	2.8	10	9.2	24	22.0	1	0.9	1	0.9	1	0.9	-	-	-	-
福 島 県	178	85	47.8	48	27.0	5	2.8	30	16.9	43	24.2	8	4.5	6	3.4	1	0.6	-	-	-	-
東北経済産業局	856	534	62.4	165	19.3	15	1.8	92	10.7	231	27.0	22	2.6	13	1.5	3	0.4	-	-	-	-
茨 城 県	200	72	36.0	84	42.0	6	3.0	26	13.0	42	21.0	17	8.5	1	0.5	-	-	-	-	-	-
栃 木 県	156	60	38.5	68	43.6	6	3.8	16	10.3	37	23.7	10	6.4	5	3.2	-	-	-	-	-	-
群 馬 県	162	85	52.5	49	30.2	2	1.2	14	8.6	34	21.0	15	9.3	3	1.9	3	1.9	-	-	-	-
埼 玉 県	373	65	17.4	221	59.2	12	3.2	67	18.0	71	19.0	22	5.9	-	-	1	0.3	-	-	-	-
千 葉 県	354	53	15.0	97	27.4	5	1.4	176	49.7	85	24.0	9	2.5	2	0.6	7	2.0	-	-	-	-
東 京 都	304	18	5.9	40	13.2	2	0.7	224	73.7	51	16.8	4	1.3	1	0.3	6	2.0	-	-	-	-
神奈川県	368	29	7.9	175	47.6	5	1.4	143	38.9	75	20.4	15	4.1	1	0.3	2	0.5	-	-	-	-
新 潟 県	189	56	29.6	18	9.5	1	0.5	101	53.4	60	31.7	3	1.6	2	1.1	4	2.1	-	-	-	-
長 野 県	150	102	68.0	31	20.7	1	0.7	6	4.0	47	31.3	18	12.0	17	11.3	2	1.3	-	-	-	-
山 梨 県	89	67	75.3	17	19.1	-	-	2	2.2	15	16.9	11	12.4	4	4.5	5	5.6	-	-	-	-
静 岡 県	314	69	22.0	154	49.0	8	2.5	52	16.6	63	20.1	29	9.2	12	3.8	2	0.6	-	-	-	-
関東経済産業局	2,659	676	25.4	954	35.9	48	1.8	827	31.1	580	21.8	153	5.8	48	1.8	32	1.2	-	-	-	-
愛 知 県	431	57	13.2	129	29.9	6	1.4	184	42.7	133	30.9	32	7.4	5	1.2	2	0.5	-	-	-	-
岐 阜 県	147	57	38.8	44	29.9	4	2.7	22	15.0	45	30.6	15	10.2	6	4.1	-	-	-	-	-	-
三 重 県	140	47	33.6	44	31.4	11	7.9	22	15.7	28	20.0	8	5.7	5	3.6	1	0.7	-	-	-	-
富 山 県	108	69	63.9	12	11.1	2	1.9	11	10.2	32	29.6	2	1.9	-	-	2	1.9	-	-	-	-
石 川 県	125	66	52.8	35	28.0	4	3.2	7	5.6	27	21.6	3	2.4	4	3.2	1	0.8	-	-	-	-
中部経済産業局	951	296	31.1	264	27.8	27	2.8	246	25.9	265	27.9	60	6.3	20	2.1	6	0.6	-	-	-	-

付表 3 - 4 (2) 都道府県別使用エネルギー別世帯割合 (風呂用) (複数回答)

使用エネルギー 調査対象世帯数		灯 油		プロパンガス		簡易ガス		都市ガス		電 気		太陽エネルギー		その他		何も使用していない		無回答	
		件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
都道府県																			
福 井 県	141	51	36.2	48	34.0	6	4.3	16	11.3	38	27.0	2	1.4	-	-	2	1.4	-	-
滋 賀 県	110	51	46.4	38	34.5	2	1.8	9	8.2	30	27.3	13	11.8	3	2.7	-	-	-	-
京 都 府	166	43	25.9	43	25.9	2	1.2	64	38.6	41	24.7	13	7.8	5	3.0	-	-	-	-
大 阪 府	356	14	3.9	53	14.9	4	1.1	250	70.2	74	20.8	13	3.7	3	0.8	1	0.3	-	-
兵 庫 県	300	64	21.3	81	27.0	4	1.3	110	36.7	80	26.7	23	7.7	6	2.0	2	0.7	-	-
奈 良 県	111	18	16.2	36	32.4	3	2.7	41	36.9	33	29.7	4	3.6	3	2.7	-	-	-	-
和歌山県	136	71	52.2	43	31.6	2	1.5	4	2.9	36	26.5	17	12.5	4	2.9	-	-	-	-
近畿経済産業局	1,320	312	23.6	342	25.9	23	1.7	494	37.4	332	25.2	85	6.4	24	1.8	5	0.4	-	-
鳥 取 県	117	60	51.3	32	27.4	2	1.7	4	3.4	34	29.1	28	23.9	10	8.5	1	0.9	-	-
島 根 県	102	40	39.2	39	38.2	-	-	4	3.9	33	32.4	9	8.8	4	3.9	1	1.0	-	-
岡 山 県	151	51	33.8	43	28.5	2	1.3	27	17.9	44	29.1	14	9.3	3	2.0	-	-	-	-
広 島 県	253	80	31.6	67	26.5	4	1.6	46	18.2	86	34.0	35	13.8	12	4.7	-	-	-	-
山 口 県	136	60	44.1	36	26.5	1	0.7	8	5.9	45	33.1	23	16.9	12	8.8	-	-	-	-
中国経済産業局	759	291	38.3	217	28.6	9	1.2	89	11.7	242	31.9	109	14.4	41	5.4	2	0.3	-	-
徳 島 県	138	69	50.0	36	26.1	-	-	13	9.4	38	27.5	18	13.0	6	4.3	-	-	-	-
香 川 県	116	33	28.4	37	31.9	1	0.9	14	12.1	41	35.3	16	13.8	3	2.6	1	0.9	-	-
愛 媛 県	184	82	44.6	59	32.1	3	1.6	14	7.6	40	21.7	37	20.1	10	5.4	-	-	-	-
高 知 県	147	34	23.1	80	54.4	3	2.0	9	6.1	38	25.9	22	15.0	4	2.7	-	-	-	-
四国経済産業局	585	218	37.3	212	36.2	7	1.2	50	8.5	157	26.8	93	15.9	23	3.9	1	0.2	-	-
福 岡 県	354	128	36.2	118	33.3	13	3.7	67	18.9	91	25.7	39	11.0	1	0.3	2	0.6	-	-
佐 賀 県	114	43	37.7	50	43.9	4	3.5	12	10.5	28	24.6	11	9.6	2	1.8	-	-	-	-
長 崎 県	136	49	36.0	36	26.5	5	3.7	33	24.3	38	27.9	23	16.9	6	4.4	1	0.7	-	-
熊 本 県	130	54	41.5	48	36.9	1	0.8	13	10.0	38	29.2	17	13.1	6	4.6	-	-	-	-
大 分 県	125	51	40.8	39	31.2	3	2.4	8	6.4	33	26.4	17	13.6	8	6.4	5	4.0	-	-
宮 崎 県	108	44	40.7	39	36.1	-	-	6	5.6	30	27.8	31	28.7	10	9.3	1	0.9	-	-
鹿児島県	192	60	31.3	85	44.3	5	2.6	20	10.4	42	21.9	21	10.9	9	4.7	-	-	-	-
九州経済産業局	1,159	429	37.0	415	35.8	31	2.7	159	13.7	300	25.9	159	13.7	42	3.6	9	0.8	-	-
沖 縄 県	71	51	71.8	16	22.5	-	-	-	-	12	16.9	3	4.2	-	-	-	-	-	-
沖縄総合事務局	71	51	71.8	16	22.5	-	-	-	-	12	16.9	3	4.2	-	-	-	-	-	-
全 国	8,856	3,233	36.5	2,619	29.6	162	1.8	1,985	22.4	2,189	24.7	686	7.7	212	2.4	60	0.7	-	-

付表 3 - 5 (1) 都道府県別使用エネルギー別世帯割合 (その他の給湯用) (複数回答)

都道府県	調査対象 世帯数	使用エネルギー		灯 油		プロパンガス		簡易ガス		都市ガス		電 気		太陽エネルギー		その他		何も使用してい ない		無回答	
		件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
北 海 道	496	281	56.7	26	5.2	1	0.2	27	5.4	67	13.5	2	0.4	1	0.2	149	30.0	-	-	-	-
北海道経済産業局	496	281	56.7	26	5.2	1	0.2	27	5.4	67	13.5	2	0.4	1	0.2	149	30.0	-	-	-	-
青 森 県	153	80	52.3	11	7.2	-	-	4	2.6	30	19.6	1	0.7	-	-	46	30.1	-	-	-	-
岩 手 県	122	50	41.0	28	23.0	1	0.8	3	2.5	33	27.0	4	3.3	-	-	32	26.2	-	-	-	-
宮 城 県	163	55	33.7	27	16.6	2	1.2	19	11.7	40	24.5	1	0.6	-	-	50	30.7	-	-	-	-
秋 田 県	131	55	42.0	10	7.6	1	0.8	9	6.9	31	23.7	-	-	-	-	44	33.6	-	-	-	-
山 形 県	109	35	32.1	19	17.4	1	0.9	10	9.2	24	22.0	-	-	-	-	37	33.9	-	-	-	-
福 島 県	178	41	23.0	34	19.1	3	1.7	19	10.7	20	11.2	5	2.8	-	-	70	39.3	-	-	-	-
東北経済産業局	856	316	36.9	129	15.1	8	0.9	64	7.5	178	20.8	11	1.3	-	-	279	32.6	-	-	-	-
茨 城 県	200	52	26.0	59	29.5	5	2.5	20	10.0	40	20.0	8	4.0	-	-	49	24.5	-	-	-	-
栃 木 県	156	37	23.7	50	32.1	5	3.2	10	6.4	33	21.2	3	1.9	1	0.6	42	26.9	-	-	-	-
群 馬 県	162	41	25.3	41	25.3	2	1.2	11	6.8	29	17.9	1	0.6	2	1.2	52	32.1	-	-	-	-
埼 玉 県	373	38	10.2	151	40.5	10	2.7	55	14.7	62	16.6	10	2.7	1	0.3	101	27.1	-	-	-	-
千 葉 県	354	30	8.5	78	22.0	5	1.4	114	32.2	75	21.2	5	1.4	1	0.3	97	27.4	-	-	-	-
東 京 都	304	9	3.0	28	9.2	1	0.3	137	45.1	51	16.8	1	0.3	-	-	112	36.8	-	-	-	-
神奈川県	368	11	3.0	121	32.9	3	0.8	95	25.8	65	17.7	6	1.6	1	0.3	114	31.0	-	-	-	-
新 潟 県	189	28	14.8	16	8.5	3	1.6	76	40.2	47	24.9	-	-	-	-	50	26.5	-	-	-	-
長 野 県	150	56	37.3	34	22.7	-	-	6	4.0	33	22.0	5	3.3	3	2.0	43	28.7	-	-	-	-
山 梨 県	89	37	41.6	16	18.0	-	-	1	1.1	13	14.6	3	3.4	-	-	38	42.7	-	-	-	-
静 岡 県	314	44	14.0	112	35.7	4	1.3	33	10.5	57	18.2	17	5.4	5	1.6	93	29.6	-	-	-	-
関東経済産業局	2,659	383	14.4	706	26.6	38	1.4	558	21.0	505	19.0	59	2.2	14	0.5	791	29.7	-	-	-	-
愛 知 県	431	35	8.1	86	20.0	3	0.7	131	30.4	107	24.8	13	3.0	-	-	126	29.2	-	-	-	-
岐 阜 県	147	30	20.4	28	19.0	3	2.0	17	11.6	25	17.0	2	1.4	1	0.7	55	37.4	-	-	-	-
三 重 県	140	32	22.9	40	28.6	6	4.3	13	9.3	28	20.0	2	1.4	-	-	43	30.7	-	-	-	-
富 山 県	108	36	33.3	8	7.4	2	1.9	7	6.5	28	25.9	1	0.9	-	-	40	37.0	-	-	-	-
石 川 県	125	48	38.4	27	21.6	3	2.4	4	3.2	23	18.4	1	0.8	-	-	35	28.0	-	-	-	-
中部経済産業局	951	181	19.0	189	19.9	17	1.8	172	18.1	211	22.2	19	2.0	1	0.1	299	31.4	-	-	-	-

付表3 - 5 (2) 都道府県別使用エネルギー別世帯割合(その他の給湯用)(複数回答)

使用エネルギー 調査対象世帯数		灯 油		プロパンガス		簡易ガス		都市ガス		電 気		太陽エネルギー		その他		何も使用していない		無回答	
		件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
都道府県																			
福 井 県	141	35	24.8	28	19.9	2	1.4	7	5.0	33	23.4	1	0.7	-	-	49	34.8	-	-
滋 賀 県	110	23	20.9	36	32.7	2	1.8	7	6.4	32	29.1	3	2.7	-	-	25	22.7	-	-
京 都 府	166	24	14.5	37	22.3	2	1.2	43	25.9	35	21.1	6	3.6	-	-	45	27.1	-	-
大 阪 府	356	10	2.8	33	9.3	4	1.1	158	44.4	65	18.3	5	1.4	-	-	112	31.5	-	-
兵 庫 県	300	41	13.7	54	18.0	3	1.0	77	25.7	71	23.7	7	2.3	1	0.3	78	26.0	-	-
奈 良 県	111	12	10.8	21	18.9	2	1.8	28	25.2	23	20.7	1	0.9	-	-	42	37.8	-	-
和歌山県	136	44	32.4	29	21.3	-	-	4	2.9	33	24.3	6	4.4	-	-	46	33.8	-	-
近畿経済産業局	1,320	189	14.3	238	18.0	15	1.1	324	24.5	292	22.1	29	2.2	1	0.1	397	30.1	-	-
鳥 取 県	117	40	34.2	28	23.9	-	-	2	1.7	30	25.6	6	5.1	2	1.7	34	29.1	-	-
島 根 県	102	18	17.6	29	28.4	-	-	3	2.9	20	19.6	-	-	1	1.0	41	40.2	-	-
岡 山 県	151	29	19.2	25	16.6	1	0.7	15	9.9	42	27.8	2	1.3	1	0.7	50	33.1	-	-
広 島 県	253	48	19.0	43	17.0	3	1.2	27	10.7	59	23.3	8	3.2	2	0.8	91	36.0	-	-
山 口 県	136	31	22.8	22	16.2	1	0.7	5	3.7	34	25.0	2	1.5	-	-	50	36.8	-	-
中国経済産業局	759	166	21.9	147	19.4	5	0.7	52	6.9	185	24.4	18	2.4	6	0.8	266	35.0	-	-
徳 島 県	138	24	17.4	23	16.7	-	-	7	5.1	32	23.2	5	3.6	1	0.7	55	39.9	-	-
香 川 県	116	20	17.2	27	23.3	1	0.9	8	6.9	32	27.6	5	4.3	-	-	34	29.3	-	-
愛 媛 県	184	56	30.4	42	22.8	3	1.6	10	5.4	42	22.8	8	4.3	1	0.5	52	28.3	-	-
高 知 県	147	13	8.8	47	32.0	1	0.7	5	3.4	30	20.4	2	1.4	-	-	63	42.9	-	-
四国経済産業局	585	113	19.3	139	23.8	5	0.9	30	5.1	136	23.2	20	3.4	2	0.3	204	34.9	-	-
福 岡 県	354	71	20.1	78	22.0	8	2.3	43	12.1	91	25.7	10	2.8	-	-	112	31.6	-	-
佐 賀 県	114	28	24.6	30	26.3	3	2.6	6	5.3	23	20.2	1	0.9	-	-	37	32.5	-	-
長 崎 県	136	28	20.6	27	19.9	3	2.2	18	13.2	28	20.6	5	3.7	1	0.7	45	33.1	-	-
熊 本 県	130	27	20.8	31	23.8	-	-	6	4.6	31	23.8	6	4.6	1	0.8	50	38.5	-	-
大 分 県	125	27	21.6	30	24.0	3	2.4	7	5.6	23	18.4	5	4.0	3	2.4	45	36.0	-	-
宮 崎 県	108	21	19.4	21	19.4	-	-	3	2.8	28	25.9	3	2.8	1	0.9	44	40.7	-	-
鹿児島県	192	33	17.2	51	26.6	4	2.1	11	5.7	35	18.2	8	4.2	-	-	74	38.5	-	-
九州経済産業局	1,159	235	20.3	268	23.1	21	1.8	94	8.1	259	22.3	38	3.3	6	0.5	407	35.1	-	-
沖 縄 県	71	17	23.9	10	14.1	-	-	-	-	13	18.3	1	1.4	-	-	37	52.1	-	-
沖縄総合事務局	71	17	23.9	10	14.1	-	-	-	-	13	18.3	1	1.4	-	-	37	52.1	-	-
全 国	8,856	1,881	21.2	1,852	20.9	110	1.2	1,321	14.9	1,846	20.8	197	2.2	31	0.4	2,829	31.9	-	-

付表４ （１）都道府県別エネルギー別暖房器具使用世帯割合（複数回答）

（単位：％）

エネルギー 調査対象 世帯数		灯 油					ガ ス					電 気						その他
器具		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
都道府県																		
北海道	496	21.8	25.4	35.1	66.5	5.2	0.8	0.8	0.6	0.8	1.2	2.0	3.0	40.1	7.3	8.1	5.6	2.4
北海道経済産業局	496	21.8	25.4	35.1	66.5	5.2	0.8	0.8	0.6	0.8	1.2	2.0	3.0	40.1	7.3	8.1	5.6	2.4
青森県	153	9.2	22.2	52.9	71.2	7.2	-	0.7	0.7	2.0	0.7	2.6	19.0	37.3	17.0	17.6	3.3	2.6
岩手県	122	8.2	9.8	71.3	46.7	4.1	0.8	-	2.5	1.6	-	1.6	19.7	36.1	59.0	21.3	2.5	5.7
宮城県	163	6.1	2.5	83.4	30.1	3.1	-	0.6	4.9	0.6	-	1.2	30.7	34.4	59.5	32.5	3.7	3.7
秋田県	131	3.8	17.6	71.8	71.0	3.1	-	-	4.6	-	-	-	23.7	47.3	22.9	27.5	5.3	3.1
山形県	109	9.2	4.6	78.0	41.3	5.5	1.8	-	4.6	1.8	2.8	2.8	29.4	35.8	45.0	24.8	3.7	2.8
福島県	178	5.6	3.9	89.3	15.2	1.7	2.2	0.6	4.5	2.2	1.1	2.2	36.0	29.2	74.2	37.1	3.4	3.4
東北経済産業局	856	6.9	9.9	75.0	44.4	4.0	0.8	0.4	3.6	1.4	0.7	1.8	26.9	36.2	47.4	27.5	3.6	3.5
茨城県	200	3.5	3.5	83.5	8.5	2.0	0.5	0.5	9.0	1.0	2.0	3.5	56.0	39.0	59.5	50.0	5.5	0.5
栃木県	156	2.6	2.6	88.5	10.3	3.2	0.6	-	4.5	1.3	1.3	1.9	55.1	44.2	70.5	40.4	10.9	0.6
群馬県	162	4.3	3.1	79.6	12.3	1.2	0.6	0.6	10.5	1.9	-	3.7	51.2	30.9	79.0	36.4	8.0	0.6
埼玉県	373	2.1	2.7	80.4	7.5	0.3	0.5	1.3	10.5	0.5	-	1.6	54.7	37.0	45.6	48.3	4.6	0.8
千葉県	354	1.7	0.8	80.5	9.3	1.1	0.8	2.0	11.6	2.5	0.6	1.7	60.2	42.1	48.9	49.2	7.9	1.4
東京都	304	4.9	3.6	77.6	10.2	1.0	2.6	2.3	24.7	3.6	1.6	3.6	57.6	33.9	42.8	45.1	5.3	1.3
神奈川県	368	3.8	2.7	75.3	9.5	0.5	1.6	4.1	14.4	3.3	0.5	3.3	58.4	43.2	41.0	45.1	5.4	0.8
新潟県	189	7.4	2.1	86.8	16.9	3.2	1.1	3.2	15.3	5.8	-	3.7	39.7	31.2	59.8	48.1	7.4	10.6
長野県	150	3.3	9.3	87.3	17.3	1.3	-	0.7	10.0	2.7	1.3	1.3	18.0	34.7	74.0	34.7	8.0	16.0
山梨県	89	3.4	6.7	82.0	5.6	-	-	2.2	6.7	1.1	-	-	46.1	37.1	67.4	36.0	1.1	7.9
静岡県	314	1.9	0.6	74.8	6.1	1.6	1.0	1.6	9.6	2.2	0.3	2.5	58.9	39.2	48.1	50.6	2.5	1.6
関東経済産業局	2,659	3.3	2.9	80.3	9.9	1.3	1.0	1.9	12.4	2.4	0.7	2.6	53.3	38.1	53.3	45.6	5.9	2.8
愛知県	431	1.2	0.2	86.3	4.2	1.9	0.5	1.4	15.5	2.3	1.6	1.2	58.0	41.8	46.9	45.9	3.7	1.4
岐阜県	147	1.4	2.0	88.4	10.2	-	-	0.7	6.8	0.7	2.0	3.4	53.1	36.1	53.1	41.5	4.8	2.0
三重県	140	2.9	-	87.1	5.0	0.7	0.7	1.4	7.1	-	1.4	2.1	63.6	31.4	42.1	55.7	3.6	-
富山県	108	4.6	5.6	86.1	15.7	0.9	0.9	-	8.3	0.9	0.9	3.7	61.1	37.0	41.7	54.6	5.6	4.6
石川県	125	1.6	4.0	86.4	14.4	0.8	-	-	5.6	1.6	-	3.2	58.4	48.0	59.2	63.2	4.0	3.2
中部経済産業局	951	1.9	1.6	86.8	7.9	1.2	0.4	0.9	10.8	1.5	1.4	2.2	58.5	39.6	48.2	49.9	4.1	1.9

燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具
灯油	1	セントラル暖房	ガス	6	セントラル暖房	電気	11	オール電化システム	その他	17	全て
	2	パネルヒーター 床暖房		7	パネルヒーター 床暖房		12	冷暖房兼用エアコン			
	3	小型ストーブ ファンヒーター		8	ガスストーブ ファンヒーター		13	電気ストーブ パネルヒーター			
	4	F F 式温風暖房機 大型ストーブ		9	F F 式温風暖房機		14	電気こたつ			
	5	その他		10	その他		15	電気カーペット			
							16	その他			

付表4 (2) 都道府県別エネルギー別暖房器具使用世帯割合(複数回答)

(単位: %)

調査対象 世帯 エネルギー 器具		灯 油					ガ ス					電 気						その他
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
都道府県																		
福 井 県	141	2.1	1.4	85.1	9.2	1.4	-	1.4	12.8	1.4	0.7	4.3	55.3	35.5	53.2	52.5	7.1	2.8
滋 賀 県	110	3.6	0.9	88.2	5.5	2.7	1.8	0.9	8.2	-	0.9	3.6	60.0	40.0	59.1	49.1	3.6	0.9
京 都 府	166	4.2	2.4	91.6	5.4	2.4	1.2	1.8	18.7	2.4	-	3.6	59.0	48.2	60.2	49.4	4.8	4.8
大 阪 府	356	2.8	1.4	85.4	6.5	1.1	1.4	4.2	23.0	1.1	1.4	5.1	55.6	44.7	51.7	52.2	4.8	0.3
兵 庫 県	300	3.0	1.7	88.3	6.7	3.3	3.0	1.3	13.3	1.0	0.7	4.0	62.3	46.0	58.3	56.7	3.7	2.0
奈 良 県	111	3.6	3.6	85.6	9.0	-	1.8	4.5	13.5	1.8	-	5.4	55.9	45.9	64.9	47.7	5.4	1.8
和歌山県	136	3.7	0.7	81.6	5.1	0.7	-	0.7	11.8	2.2	1.5	2.9	66.2	40.4	68.4	59.6	6.6	0.7
近畿経済産業局	1,320	3.2	1.7	86.7	6.7	1.8	1.5	2.3	16.0	1.4	0.8	4.2	59.0	43.7	57.9	53.0	4.9	1.7
鳥 取 県	117	1.7	2.6	93.2	2.6	-	-	-	12.0	0.9	-	3.4	53.0	41.0	75.2	50.4	9.4	4.3
島 根 県	102	1.0	2.0	94.1	4.9	-	1.0	-	4.9	1.0	1.0	2.0	64.7	32.4	79.4	42.2	5.9	7.8
岡 山 県	151	2.0	2.6	82.1	6.6	2.0	-	-	5.3	0.7	-	3.3	59.6	39.7	58.3	43.0	4.0	2.0
広 島 県	253	0.8	1.2	86.6	4.7	2.0	0.4	-	5.9	0.4	0.4	4.0	65.6	38.3	63.2	45.8	6.3	2.0
山 口 県	136	0.7	1.5	83.8	8.8	-	1.5	-	5.1	-	-	1.5	57.4	39.0	56.6	51.5	4.4	-
中国経済産業局	759	1.2	1.8	87.2	5.5	1.1	0.5	-	6.5	0.5	0.3	3.0	60.9	38.3	65.1	46.5	5.9	2.8
徳 島 県	138	5.8	2.2	76.1	6.5	1.4	1.4	-	7.2	0.7	-	3.6	63.8	60.9	65.2	56.5	4.3	0.7
香 川 県	116	0.9	0.9	76.7	1.7	1.7	1.7	-	6.9	1.7	-	1.7	63.8	40.5	49.1	51.7	4.3	0.9
愛 媛 県	184	1.6	1.1	83.2	8.2	1.1	-	0.5	4.3	-	0.5	1.6	58.2	44.0	57.1	54.3	3.8	3.3
高 知 県	147	-	1.4	66.0	2.0	1.4	0.7	-	10.9	0.7	0.7	2.0	56.5	38.1	49.7	50.3	3.4	4.1
四国経済産業局	585	2.1	1.4	75.9	5.0	1.4	0.9	0.2	7.2	0.7	0.3	2.2	60.2	45.8	55.6	53.3	3.9	2.4
福 岡 県	354	3.1	2.5	83.3	7.3	3.1	0.8	-	7.6	1.7	-	4.0	66.4	37.0	50.0	53.1	4.5	2.8
佐 賀 県	114	2.6	2.6	82.5	5.3	2.6	2.6	-	7.0	0.9	-	4.4	57.0	34.2	54.4	51.8	3.5	5.3
長 崎 県	136	3.7	-	86.0	4.4	2.2	-	0.7	7.4	0.7	1.5	2.2	65.4	36.8	47.1	54.4	3.7	0.7
熊 本 県	130	2.3	1.5	83.1	5.4	3.1	0.8	-	6.2	0.8	-	4.6	66.9	34.6	49.2	60.0	5.4	6.2
大 分 県	125	4.0	1.6	77.6	3.2	1.6	-	-	8.8	0.8	-	3.2	48.0	28.0	71.2	33.6	6.4	4.0
宮 崎 県	108	2.8	1.9	79.6	6.5	-	0.9	0.9	1.9	0.9	-	9.3	42.6	32.4	56.5	48.1	4.6	2.8
鹿児島県	192	0.5	-	78.6	2.6	1.6	-	0.5	4.7	2.6	0.5	2.6	54.2	28.6	49.5	57.3	1.6	2.1
九州経済産業局	1,159	2.7	1.6	81.8	5.3	2.2	0.7	0.3	6.5	1.4	0.3	4.1	59.2	33.6	52.8	52.0	4.1	3.2
沖 縄 県	71	-	-	2.8	1.4	-	-	-	1.4	-	-	1.4	22.5	53.5	26.8	21.1	2.8	-
沖縄総合事務局	71	-	-	2.8	1.4	-	-	-	1.4	-	-	1.4	22.5	53.5	26.8	21.1	2.8	-
全 国	8,856	4.2	4.1	78.8	14.3	1.9	0.9	1.1	9.5	1.5	0.7	2.9	50.9	39.1	51.2	44.6	4.9	2.6

燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具	燃料	番号	暖房器具
灯油	1	セントラル暖房	ガス	6	セントラル暖房	電気	11	オール電化システム	その他	17	全て
	2	パネルヒーター 床暖房		7	パネルヒーター 床暖房		12	冷暖房兼用エアコン			
	3	小型ストーブ ファンヒーター		8	ガスストーブ ファンヒーター		13	電気ストーブ パネルヒーター			
	4	F F 式温風暖房機 大型ストーブ		9	F F 式温風暖房機		14	電気こたつ			
	5	その他		10	その他		15	電気カーペット			
							16	その他			

付表5 (1) 都道府県別家庭用灯油年度上・下期別月別1世帯当たり使用量

(単位: ㍓/世帯)

灯油使用 世帯数		月別	平成 1 8 年								平成 1 9 年			上 期	下 期	年度計	1 世帯当 たり月平 均使用量
			4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月				
都道府県																	
北 海 道	486	159.8	93.6	75.3	60.1	53.0	61.2	113.5	175.0	239.1	250.1	242.1	211.1	503.0	1,230.9	1,733.9	144.5
北海道経済産業局	486	159.8	93.6	75.3	60.1	53.0	61.2	113.5	175.0	239.1	250.1	242.1	211.1	503.0	1,230.9	1,733.9	144.5
青 森 県	147	150.4	91.6	66.9	52.5	51.7	57.6	104.7	161.5	233.1	241.5	227.6	223.5	470.7	1,191.9	1,662.6	138.6
岩 手 県	117	111.1	53.1	35.2	24.2	34.9	30.6	70.0	105.4	153.4	160.4	162.4	149.5	289.1	801.1	1,090.2	90.9
宮 城 県	158	85.4	40.3	29.6	28.0	22.1	29.4	53.9	86.7	136.8	139.8	131.3	122.5	234.7	671.1	905.8	75.5
秋 田 県	130	122.6	72.4	49.1	43.1	43.8	44.5	91.8	132.6	195.1	199.6	194.7	181.1	375.6	994.9	1,370.5	114.2
山 形 県	106	111.7	51.2	39.9	34.3	31.7	36.5	73.9	115.5	170.2	169.3	151.7	144.7	305.4	825.3	1,130.8	94.2
福 島 県	164	72.7	44.0	34.4	28.9	24.7	30.2	54.1	75.2	118.7	124.9	112.7	100.0	234.9	585.5	820.4	68.4
東北経済産業局	822	107.4	58.5	42.4	35.2	34.4	38.1	73.9	111.4	166.3	171.2	161.9	152.0	316.1	836.8	1,152.9	96.1
茨 城 県	181	40.0	22.8	21.2	18.0	17.9	20.3	32.9	56.0	86.5	84.5	76.5	66.4	140.2	402.8	543.0	45.3
栃 木 県	144	36.5	24.8	27.9	19.7	16.4	18.5	30.5	52.4	76.8	84.3	77.3	61.9	143.8	383.3	527.2	43.9
群 馬 県	143	43.7	32.0	29.4	24.2	22.9	30.8	43.0	68.0	96.6	98.5	85.5	78.1	183.0	469.7	652.8	54.4
埼 玉 県	330	20.1	12.4	8.4	7.1	7.3	7.9	15.6	32.8	60.1	65.5	57.1	43.6	63.2	274.7	337.9	28.2
千 葉 県	303	20.5	8.9	8.3	5.3	4.7	5.4	10.6	25.9	55.9	57.9	49.9	40.5	53.1	240.7	293.8	24.5
東 京 都	264	16.7	6.0	3.2	2.9	3.5	3.1	8.2	27.9	57.7	59.3	50.2	38.9	35.4	242.1	277.5	23.1
神 奈 川 県	304	18.4	7.6	4.1	3.2	3.1	4.6	7.8	25.0	50.3	56.2	49.2	38.3	41.0	226.9	267.9	22.3
新 潟 県	181	67.7	27.7	17.0	16.2	14.2	15.1	34.8	75.4	117.4	121.5	114.3	101.9	157.9	565.3	723.2	60.3
長 野 県	145	72.8	39.2	37.9	33.6	30.8	33.5	61.6	88.8	134.0	131.9	121.0	108.0	248.0	645.4	893.4	74.4
山 梨 県	79	58.3	44.3	40.9	38.0	31.4	35.7	53.4	68.5	101.4	96.7	93.6	84.0	248.6	497.6	746.2	62.2
静 岡 県	245	21.9	11.8	10.1	10.9	7.6	8.5	12.4	27.7	50.0	55.7	46.9	38.9	70.8	231.7	302.4	25.2
関東経済産業局	2,319	32.1	17.3	14.5	12.4	11.2	12.8	22.4	43.0	72.8	75.8	67.5	56.5	100.3	338.0	438.2	36.5
愛 知 県	392	21.6	8.6	6.4	4.9	4.7	5.2	8.2	28.3	57.7	63.8	56.3	47.5	51.4	261.7	313.1	26.1
岐 阜 県	133	45.5	25.8	19.1	14.8	20.0	17.9	26.9	52.8	100.2	105.6	96.6	77.1	143.0	459.2	602.2	50.2
三 重 県	127	35.7	19.4	13.3	14.7	10.7	13.7	23.1	45.6	78.8	84.5	74.0	66.3	107.5	372.2	479.6	40.0
富 山 県	105	82.9	48.6	39.6	31.6	37.3	38.4	59.0	84.0	127.5	142.4	128.0	124.1	278.4	665.0	943.4	78.6
石 川 県	118	70.1	35.3	34.1	22.2	22.8	23.6	42.8	75.6	115.2	125.6	112.4	103.8	208.0	575.5	783.6	65.3
中部経済産業局	875	41.2	21.2	17.1	13.4	14.2	14.8	24.0	47.6	83.3	90.9	81.1	71.5	121.8	398.5	520.3	43.4

付表5 (2) 都道府県別家庭用灯油年度上・下期別月別1世帯当たり使用量

(単位: ㍓/世帯)

都道府県	月別 灯油使用 世帯数	平成18年									平成19年			上期	下期	年度計	1世帯当 たり月平 均使用量
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福井県	131	52.6	26.8	19.6	17.5	17.2	19.2	38.4	77.0	108.3	112.7	105.0	93.3	152.9	534.6	687.5	57.3
滋賀県	104	42.4	26.2	19.9	19.2	17.5	15.4	30.7	53.3	87.2	99.5	87.8	78.3	140.6	436.8	577.5	48.1
京都府	156	29.1	15.9	12.9	11.1	11.1	13.8	19.6	37.3	76.9	84.1	73.8	60.9	93.8	352.5	446.3	37.2
大阪府	315	12.0	3.1	1.6	1.1	1.3	1.1	3.4	17.3	42.2	47.2	41.2	31.8	20.2	183.1	203.3	16.9
兵庫県	276	26.9	12.4	8.3	8.1	7.1	8.9	11.2	33.0	63.8	68.8	62.3	53.8	71.7	292.9	364.6	30.4
奈良県	98	17.4	10.1	8.4	7.4	7.6	9.6	14.9	31.7	56.4	62.2	54.5	45.1	60.5	264.8	325.3	27.1
和歌山県	122	35.6	26.4	18.9	15.4	14.4	16.8	28.1	44.2	70.7	78.8	70.5	63.4	127.5	355.7	483.1	40.3
近畿経済産業局	1,202	27.5	14.4	10.5	9.3	8.9	10.0	16.9	37.0	66.8	73.0	65.3	55.6	80.6	314.7	395.4	32.9
鳥取県	109	41.4	22.0	16.2	13.0	14.0	16.7	25.9	47.9	88.7	95.9	84.9	67.8	123.4	411.1	534.5	44.5
島根県	96	44.4	18.8	13.4	21.2	10.2	13.0	19.6	45.5	80.5	84.6	75.0	67.0	121.0	372.1	493.1	41.1
岡山県	132	28.2	15.6	12.2	8.4	9.1	10.6	16.3	36.6	60.9	63.2	59.0	49.4	84.1	285.4	369.5	30.8
広島県	230	33.6	17.4	12.6	11.1	9.8	13.3	20.9	40.3	73.5	75.4	67.1	54.3	97.8	331.5	429.3	35.8
山口県	123	44.0	21.9	17.2	16.6	13.8	15.8	22.7	38.0	74.0	78.4	69.1	57.1	129.3	339.3	468.5	39.0
中国経済産業局	690	37.2	18.8	14.0	13.3	11.1	13.8	20.9	41.1	74.5	78.1	69.8	57.8	108.1	342.3	450.4	37.5
徳島県	115	40.6	28.2	22.3	20.1	19.8	21.7	28.4	43.9	67.5	74.3	68.2	62.4	152.6	344.6	497.3	41.4
香川県	90	28.2	15.5	11.3	10.6	7.9	12.2	13.5	38.9	57.7	60.9	53.9	44.7	85.8	269.6	355.4	29.6
愛媛県	165	25.7	16.8	14.3	12.4	10.6	12.1	18.6	29.8	55.9	58.0	53.8	46.6	91.9	262.8	354.7	29.6
高知県	108	21.2	11.2	18.9	8.2	7.5	9.9	10.7	26.3	45.5	53.0	43.7	37.8	76.9	217.0	293.8	24.5
四国経済産業局	478	28.7	18.0	16.7	13.0	11.6	13.9	18.2	34.1	56.7	61.3	55.0	48.0	102.0	273.4	375.4	31.3
福岡県	317	30.4	16.2	13.1	11.1	11.3	10.9	18.1	38.5	64.6	68.2	57.6	46.3	92.9	293.4	386.2	32.2
佐賀県	99	30.8	20.7	13.9	11.2	10.9	11.5	17.2	38.8	68.6	83.5	69.5	61.6	99.0	339.3	438.3	36.5
長崎県	123	25.6	17.6	11.7	8.8	7.1	8.5	15.3	34.8	58.5	68.2	55.6	47.4	79.4	279.7	359.0	29.9
熊本県	118	28.8	12.6	12.7	10.3	9.3	12.7	18.8	38.9	62.6	67.7	64.8	51.3	86.5	304.0	390.4	32.5
大分県	105	31.8	20.6	13.9	11.0	12.1	13.1	21.2	35.6	61.3	63.7	57.6	43.3	102.5	282.6	385.1	32.1
宮崎県	87	21.1	16.2	12.5	12.4	10.2	12.2	13.5	26.9	47.6	52.0	43.9	34.7	84.5	218.6	303.2	25.3
鹿児島県	159	17.2	10.8	9.9	9.6	7.4	8.3	10.5	21.3	49.3	55.7	47.1	35.7	63.1	219.6	282.7	23.6
九州経済産業局	1,008	26.9	16.0	12.5	10.6	9.9	10.8	16.5	34.1	59.8	65.8	56.5	45.5	86.7	278.2	364.9	30.4
沖縄県	51	32.1	25.8	22.9	20.9	20.0	20.9	22.7	30.4	34.6	38.1	39.2	40.1	142.6	205.1	347.6	29.0
沖縄総合事務局	51	32.1	25.8	22.9	20.9	20.0	20.9	22.7	30.4	34.6	38.1	39.2	40.1	142.6	205.1	347.6	29.0
全国	7,931	47.6	26.3	20.7	17.3	16.0	18.1	31.5	55.9	90.2	95.4	87.0	75.5	146.0	435.6	581.6	48.5

付表6 (1) 都道府県別家庭用灯油購入先別世帯割合

(単位: %)

都道府県	購入先 灯油使用 世帯数										
		合 計	ガソリン スタンド	燃 料 小 売 店	米穀店 雑貨店 酒店	量販店 (スーパー・ ホームセン ター等)	農業協同 組 合	漁業協同 組 合	生活協同 組 合	そ の 他	無回答
北 海 道	486	100.0	31.5	45.1	2.9	1.2	6.2	-	11.3	1.9	-
北海道経済産業局	486	100.0	31.5	45.1	2.9	1.2	6.2	-	11.3	1.9	-
青 森 県	147	100.0	35.4	34.7	7.5	3.4	4.1	0.7	13.6	0.7	-
岩 手 県	117	100.0	31.6	19.7	1.7	8.5	3.4	0.9	34.2	-	-
宮 城 県	158	100.0	42.4	22.2	1.9	8.2	7.6	-	15.8	1.9	-
秋 田 県	130	100.0	53.1	28.5	4.6	3.8	10.0	-	-	-	-
山 形 県	106	100.0	34.9	23.6	5.7	7.5	13.2	-	13.2	1.9	-
福 島 県	164	100.0	50.0	15.2	4.9	18.3	3.7	-	7.9	-	-
東北経済産業局	822	100.0	41.8	23.8	4.4	8.6	6.7	0.2	13.6	0.7	-
茨 城 県	181	100.0	49.2	9.9	0.6	39.8	0.6	-	-	-	-
栃 木 県	144	100.0	54.2	16.7	4.9	16.7	2.1	-	2.1	1.4	2.1
群 馬 県	143	100.0	52.4	21.0	2.1	13.3	8.4	-	0.7	2.1	-
埼 玉 県	330	100.0	59.1	21.8	1.5	13.0	0.9	-	0.6	2.7	0.3
千 葉 県	303	100.0	63.0	11.6	2.3	12.2	2.0	-	0.7	7.6	0.7
東 京 都	264	100.0	42.8	33.7	3.4	1.5	0.8	-	2.3	14.8	0.8
神 奈 川 県	304	100.0	62.5	15.1	5.9	3.3	0.7	-	4.6	6.9	1.0
新 潟 県	181	100.0	51.9	12.2	-	21.0	12.7	-	1.7	0.6	-
長 野 県	145	100.0	48.3	15.9	2.8	9.7	20.0	-	3.4	-	-
山 梨 県	79	100.0	48.1	15.2	2.5	15.2	17.7	-	1.3	-	-
静 岡 県	245	100.0	69.4	7.8	-	18.8	2.4	-	0.4	1.2	-
関東経済産業局	2,319	100.0	56.2	16.8	2.4	13.8	4.4	-	1.6	4.4	0.5
愛 知 県	392	100.0	67.9	6.1	7.1	6.4	9.9	-	0.3	1.8	0.5
岐 阜 県	133	100.0	56.4	13.5	3.8	19.5	3.8	0.8	0.8	1.5	-
三 重 県	127	100.0	55.1	8.7	7.9	20.5	6.3	-	-	1.6	-
富 山 県	105	100.0	45.7	22.9	-	5.7	14.3	-	8.6	1.9	1.0
石 川 県	118	100.0	52.5	22.0	-	13.6	3.4	-	8.5	-	-
中部経済産業局	875	100.0	59.5	11.8	4.9	11.3	8.1	0.1	2.4	1.5	0.3

付表6 (2) 都道府県別家庭用灯油購入先別世帯割合

(単位: %)

都道府県	購入先 灯油使用 世帯数										
		合 計	ガソリン スタンド	燃 料 店 小 売 店	米穀店 雑貨店 酒店	量販店 (スーパー・ ホームセン ター等)	農業協同 組 合	漁業協同 組 合	生活協同 組 合	そ の 他	無回答
福 井 県	131	100.0	51.1	16.0	3.1	12.2	7.6	-	9.9	-	-
滋 賀 県	104	100.0	62.5	11.5	1.9	7.7	13.5	-	1.0	-	1.9
京 都 府	156	100.0	60.9	9.6	6.4	10.3	3.8	-	2.6	5.1	1.3
大 阪 府	315	100.0	55.2	14.3	5.7	12.1	0.6	-	0.3	11.4	0.3
兵 庫 県	276	100.0	63.4	9.1	5.1	12.0	2.5	1.1	-	6.9	-
奈 良 県	98	100.0	62.2	10.2	4.1	17.3	5.1	-	-	1.0	-
和 歌 山 県	122	100.0	59.8	19.7	3.3	13.1	3.3	-	0.8	-	-
近畿経済産業局	1,202	100.0	59.1	12.6	4.7	12.0	4.0	0.2	1.7	5.3	0.4
鳥 取 県	109	100.0	58.7	5.5	-	23.9	11.0	-	0.9	-	-
島 根 県	96	100.0	75.0	9.4	-	13.5	1.0	1.0	-	-	-
岡 山 県	132	100.0	66.7	9.1	6.1	9.8	7.6	-	0.8	-	-
広 島 県	230	100.0	58.7	8.3	4.3	21.7	3.0	-	1.3	2.6	-
山 口 県	123	100.0	71.5	9.8	4.1	9.8	0.8	0.8	3.3	-	-
中国経済産業局	690	100.0	64.8	8.4	3.3	16.5	4.5	0.3	1.3	0.9	-
徳 島 県	115	100.0	69.6	8.7	3.5	7.8	7.0	1.7	1.7	-	-
香 川 県	90	100.0	75.6	6.7	-	14.4	2.2	-	1.1	-	-
愛 媛 県	165	100.0	70.9	7.3	1.8	11.5	7.3	-	1.2	-	-
高 知 県	108	100.0	80.6	7.4	0.9	5.6	4.6	-	-	0.9	-
四国経済産業局	478	100.0	73.6	7.5	1.7	9.8	5.6	0.4	1.0	0.2	-
福 岡 県	317	100.0	63.1	9.5	8.5	7.6	6.9	-	0.9	2.5	0.9
佐 賀 県	99	100.0	58.6	9.1	4.0	19.2	8.1	-	-	1.0	-
長 崎 県	123	100.0	64.2	8.9	4.9	10.6	5.7	2.4	1.6	1.6	-
熊 本 県	118	100.0	70.3	11.9	2.5	3.4	5.9	0.8	5.1	-	-
大 分 県	105	100.0	74.3	7.6	2.9	9.5	2.9	-	2.9	-	-
宮 崎 県	87	100.0	82.8	3.4	5.7	-	3.4	3.4	1.1	-	-
鹿 児 島 県	159	100.0	71.7	5.7	2.5	17.0	3.1	-	-	-	-
九州経済産業局	1,008	100.0	67.9	8.3	5.2	9.6	5.5	0.7	1.5	1.1	0.3
沖 縄 県	51	100.0	29.4	56.9	2.0	-	7.8	-	-	3.9	-
沖縄総合事務局	51	100.0	29.4	56.9	2.0	-	7.8	-	-	3.9	-
全国	7,931	100.0	57.1	16.0	3.6	11.3	5.3	0.2	3.5	2.7	0.3

付表 7 (1) 都道府県別家庭用灯油購入方法別世帯割合

(単位：％)

都道府県	購入方法 灯油使用 世帯数					
		販売店に行き購入	自宅に持ち届け	ホームタンク等に 直接給油	そ の 他	無 回 答
北海道	486	2.5	3.7	91.2	2.3	0.4
北海道経済産業局	486	2.5	3.7	91.2	2.3	0.4
青森県	147	8.2	14.3	76.2	-	1.4
岩手県	117	25.6	15.4	56.4	0.9	1.7
宮城県	158	43.0	21.5	34.2	-	1.3
秋田県	130	19.2	11.5	68.5	-	0.8
山形県	106	16.0	18.9	61.3	-	3.8
福島県	164	63.4	11.6	24.4	-	0.6
東北経済産業局	822	31.1	15.5	51.8	0.1	1.5
茨城県	181	75.1	12.2	11.6	0.6	0.6
栃木県	144	69.4	11.8	16.7	0.7	1.4
群馬県	143	55.2	19.6	23.8	1.4	-
埼玉県	330	70.9	17.9	10.0	0.6	0.6
千葉県	303	67.0	24.1	5.6	1.3	2.0
東京都	264	39.4	44.7	11.0	2.3	2.7
神奈川県	304	62.2	28.6	4.3	2.3	2.6
新潟県	181	41.4	12.7	44.8	-	1.1
長野県	145	22.8	23.4	53.1	-	0.7
山梨県	79	44.3	24.1	31.6	-	-
静岡県	245	79.2	13.5	7.3	-	-
関東経済産業局	2,319	59.6	22.1	16.0	1.0	1.3
愛知県	392	77.0	12.0	9.9	0.5	0.5
岐阜県	133	63.2	17.3	19.5	-	-
三重県	127	65.4	21.3	11.0	1.6	0.8
富山県	105	23.8	14.3	59.0	-	2.9
石川県	118	43.2	20.3	36.4	-	-
中部経済産業局	875	62.3	15.5	21.0	0.5	0.7

付表 7 (2) 都道府県別家庭用灯油購入方法別世帯割合

(単位 : %)

都道府県	購入方法 灯油使用 世帯数	購入方法				
		販売店に行き購入	自宅に持ち届け	ホームタンク等に 直接給油	そ の 他	無 回 答
福 井 県	131	42.7	26.0	29.0	-	2.3
滋 賀 県	104	58.7	15.4	22.1	-	3.8
京 都 府	156	62.8	22.4	12.2	1.9	0.6
大 阪 府	315	58.7	27.0	8.3	2.5	3.5
兵 庫 県	276	60.1	26.4	10.1	1.8	1.4
奈 良 県	98	73.5	10.2	15.3	1.0	-
和 歌 山 県	122	59.0	23.8	17.2	-	-
近畿経済産業局	1,202	59.1	23.5	14.1	1.4	1.9
鳥 取 県	109	77.1	15.6	5.5	0.9	0.9
島 根 県	96	70.8	19.8	8.3	-	1.0
岡 山 県	132	74.2	11.4	12.1	-	2.3
広 島 県	230	79.1	12.2	7.0	0.4	1.3
山 口 県	123	76.4	14.6	8.9	-	-
中国経済産業局	690	76.2	14.1	8.3	0.3	1.2
徳 島 県	115	64.3	17.4	16.5	-	1.7
香 川 県	90	83.3	8.9	5.6	1.1	1.1
愛 媛 県	165	79.4	10.9	9.1	-	0.6
高 知 県	108	75.0	19.4	3.7	0.9	0.9
四国経済産業局	478	75.5	14.0	9.0	0.4	1.0
福 岡 県	317	72.6	16.4	9.1	0.6	1.3
佐 賀 県	99	77.8	13.1	9.1	-	-
長 崎 県	123	61.8	29.3	4.9	3.3	0.8
熊 本 県	118	67.8	23.7	6.8	-	1.7
大 分 県	105	75.2	14.3	9.5	-	1.0
宮 崎 県	87	64.4	33.3	2.3	-	-
鹿 児 島 県	159	84.9	10.1	5.0	-	-
九州経済産業局	1,008	72.7	18.8	7.1	0.6	0.8
沖 縄 県	51	5.9	35.3	56.9	-	2.0
沖縄総合事務局	51	5.9	35.3	56.9	-	2.0
全国	7,931	57.1	18.2	22.6	0.8	1.2

付表8 (1) 都道府県別家庭用灯油1世帯当たり使用量対前回調査比較

(単位:kg)

都道府県	灯油使用 世帯数		上 期	下 期	年 度 計	1世帯当たり 月平均使用量
	年度	期別				
北 海 道	平成18	486	503.0	1,230.9	1,733.9	144.5
	平成16	497	486.6	1,476.1	1,962.7	163.6
北海道経済産業局	平成18	486	503.0	1,230.9	1,733.9	144.5
	平成16	497	486.6	1,476.1	1,962.7	163.6
青 森 県	平成18	147	470.7	1,191.9	1,662.6	138.6
	平成16	158	458.0	1,391.5	1,849.5	154.1
岩 手 県	平成18	117	289.1	801.1	1,090.2	90.9
	平成16	121	287.7	876.2	1,163.9	97.0
宮 城 県	平成18	158	234.7	671.1	905.8	75.5
	平成16	186	212.6	725.0	937.6	78.1
秋 田 県	平成18	130	375.6	994.9	1,370.5	114.2
	平成16	129	350.1	1,123.5	1,473.6	122.8
山 形 県	平成18	106	305.4	825.3	1,130.8	94.2
	平成16	109	343.3	1,017.0	1,360.4	113.4
福 島 県	平成18	164	234.9	585.5	820.4	68.4
	平成16	165	192.9	604.5	797.4	66.4
東北経済産業局	平成18	822	316.1	836.8	1,152.9	96.1
	平成16	868	300.8	940.4	1,241.2	103.4
茨 城 県	平成18	181	140.2	402.8	543.0	45.3
	平成16	166	124.0	413.8	537.9	44.8
栃 木 県	平成18	144	143.8	383.3	527.2	43.9
	平成16	141	163.3	472.4	635.6	53.0
群 馬 県	平成18	143	183.0	469.7	652.8	54.4
	平成16	144	210.8	507.5	718.3	59.9
埼 玉 県	平成18	330	63.2	274.7	337.9	28.2
	平成16	357	63.8	334.9	398.7	33.2
千 葉 県	平成18	303	53.1	240.7	293.8	24.5
	平成16	261	67.0	291.7	358.7	29.9
東 京 都	平成18	264	35.4	242.1	277.5	23.1
	平成16	298	41.3	338.7	380.0	31.7
神 奈 川 県	平成18	304	41.0	226.9	267.9	22.3
	平成16	298	31.4	303.9	335.3	27.9
新 潟 県	平成18	181	157.9	565.3	723.2	60.3
	平成16	182	172.5	713.9	886.3	73.9
長 野 県	平成18	145	248.0	645.4	893.4	74.4
	平成16	156	278.4	796.0	1,074.4	89.5
山 梨 県	平成18	79	248.6	497.6	746.2	62.2
	平成16	94	270.3	516.6	786.9	65.6

付表 8 (2) 都道府県別家庭用灯油 1 世帯当たり使用量対前回調査比較

(単位：リットル)

都道府県	灯油使用 年度 世帯数		期別		年 度 計	1 世帯当たり 月平均使用量
	上 期	下 期	上 期	下 期		
静 岡 県	平成18	245	70.8	231.7	302.4	25.2
	平成16	198	59.2	261.4	320.5	26.7
関東経済産業局	平成18	2,319	100.3	338.0	438.2	36.5
	平成16	2,295	108.0	413.9	521.9	43.5
愛 知 県	平成18	392	51.4	261.7	313.1	26.1
	平成16	325	50.8	301.4	352.1	29.3
岐 阜 県	平成18	133	143.0	459.2	602.2	50.2
	平成16	147	148.9	518.4	667.3	55.6
三 重 県	平成18	127	107.5	372.2	479.6	40.0
	平成16	139	134.5	453.2	587.8	49.0
富 山 県	平成18	105	278.4	665.0	943.4	78.6
	平成16	108	248.7	749.0	997.7	83.1
石 川 県	平成18	118	208.0	575.5	783.6	65.3
	平成16	110	245.4	613.2	858.7	71.6
中部経済産業局	平成18	875	121.8	398.5	520.3	43.4
	平成16	829	133.8	465.0	598.9	49.9
福 井 県	平成18	131	152.9	534.6	687.5	57.3
	平成16	90	158.7	631.2	789.8	65.8
滋 賀 県	平成18	104	140.6	436.8	577.5	48.1
	平成16	114	199.5	627.1	826.6	68.9
京 都 府	平成18	156	93.8	352.5	446.3	37.2
	平成16	155	106.8	442.8	549.5	45.8
大 阪 府	平成18	315	20.2	183.1	203.3	16.9
	平成16	245	21.7	286.8	308.5	25.7
兵 庫 県	平成18	276	71.7	292.9	364.6	30.4
	平成16	225	73.9	405.8	479.8	40.0
奈 良 県	平成18	98	60.5	264.8	325.3	27.1
	平成16	96	92.1	361.4	453.5	37.8
和 歌 山 県	平成18	122	127.5	355.7	483.1	40.3
	平成16	104	150.9	395.2	546.2	45.5
近畿経済産業局	平成18	1,202	80.6	314.7	395.4	32.9
	平成16	1,029	97.2	422.1	519.3	43.3
鳥 取 県	平成18	109	123.4	411.1	534.5	44.5
	平成16	99	126.3	499.8	626.1	52.2
島 根 県	平成18	96	121.0	372.1	493.1	41.1
	平成16	93	137.3	473.2	610.5	50.9
岡 山 県	平成18	132	84.1	285.4	369.5	30.8
	平成16	144	85.9	347.5	433.4	36.1

付表 8 (3) 都道府県別家庭用灯油 1 世帯当たり使用量対前回調査比較

(単位 : ㍓)

都道府県	灯油使用 世帯数		上 期	下 期	年 度 計	1 世帯当たり 月平均使用量
	年度	期別				
広 島 県	平成18	230	97.8	331.5	429.3	35.8
	平成16	199	83.5	403.8	487.4	40.6
山 口 県	平成18	123	129.3	339.3	468.5	39.0
	平成16	128	116.2	463.4	579.6	48.3
中国経済産業局	平成18	690	108.1	342.3	450.4	37.5
	平成16	663	104.3	427.2	531.4	44.3
徳 島 県	平成18	115	152.6	344.6	497.3	41.4
	平成16	84	139.0	361.6	500.6	41.7
香 川 県	平成18	90	85.8	269.6	355.4	29.6
	平成16	106	92.3	383.0	475.3	39.6
愛 媛 県	平成18	165	91.9	262.8	354.7	29.6
	平成16	159	135.8	328.3	464.1	38.7
高 知 県	平成18	108	76.9	217.0	293.8	24.5
	平成16	107	51.0	276.9	328.0	27.3
四国経済産業局	平成18	478	102.0	273.4	375.4	31.3
	平成16	456	106.4	335.1	441.5	36.8
福 岡 県	平成18	317	92.9	293.4	386.2	32.2
	平成16	311	87.0	389.5	476.6	39.7
佐 賀 県	平成18	99	99.0	339.3	438.3	36.5
	平成16	97	85.2	385.8	471.0	39.2
長 崎 県	平成18	123	79.4	279.7	359.0	29.9
	平成16	136	75.0	305.9	380.8	31.7
熊 本 県	平成18	118	86.5	304.0	390.4	32.5
	平成16	126	77.6	341.8	419.4	34.9
大 分 県	平成18	105	102.5	282.6	385.1	32.1
	平成16	100	98.4	332.0	430.4	35.9
宮 崎 県	平成18	87	84.5	218.6	303.2	25.3
	平成16	99	88.2	257.9	346.1	28.8
鹿 児 島 県	平成18	159	63.1	219.6	282.7	23.6
	平成16	166	60.8	299.1	359.9	30.0
九州経済産業局	平成18	1,008	86.7	278.2	364.9	30.4
	平成16	1,035	81.1	339.7	420.9	35.1
沖 縄 県	平成18	51	142.6	205.1	347.6	29.0
	平成16	45	161.7	219.9	381.6	31.8
沖縄総合事務局	平成18	51	142.6	205.1	347.6	29.0
	平成16	45	161.7	219.9	381.6	31.8
全国	平成18	7,931	146.0	435.6	581.6	48.5
	平成16	7,717	151.7	533.5	685.2	57.1

付 属 資 料

総務省承認No	
承認期間	平成19年 8月31日まで

平成18年度 灯油及びプロパンガス消費実態調査

質 問 用 紙

提出先	石油情報センター
提出期限	平成19年4月30日

経 済 産 業 省 資 源 エ ネ ル ギ ー 庁

調査のねらい

本調査は、「統計報告調整法」に基づき行われる統計調査であり、家庭用エネルギーのなかで極めて重要な地位を占める灯油及びプロパンガスについて、その安定供給の確保を図るために、地域的な消費実態を全国的規模で定期的に把握することを目的にしています。

調査結果は、灯油及びプロパンガスの消費実績の把握、需給見通しの作成、あるいは寒冷地手当の算定等のための有用な基礎資料として官民の多方面において、広く活用されます。

皆様からのご回答はすべてコンピューター処理し、全体の集計結果のみを公表します。各家庭の個々のデータが外部に漏れ、皆様にご迷惑をおかけすることは絶対にないように十分に配慮しますので、ありのままをご報告くださるようお願いいたします。

ご記入の注意事項

1. この質問に対するお答えは、同封している「回答用紙」にご記入ください。
2. 「回答用紙」は、平成19年4月30日までにご返送ください。
3. 特に断りのない設問については、平成19年3月31日現在の状況についてお答えください。

世帯の状況

- 問 1 ご家族の人数は何人ですか。年齢層別にご記入ください。
○ 同居人は家族人数に含めてください。
- 問 2 お住まいの家屋構造は、木造か、鉄筋か、一戸建てか、共同住宅か、以下の該当する番号をご記入ください。

- | |
|------------|
| 1 木造一戸建て |
| 2 木造共同住宅 |
| 3 鉄筋造り一戸建て |
| 4 鉄筋造り共同住宅 |
| 5 その他 |

- プレハブ住宅は、その構造によって、木造か、鉄筋かに区分してください。

家庭用エネルギーの使用状況

家庭用エネルギーには、照明、テレビ、ラジオ、冷蔵庫等を使う電気は含めません。

- 問 3 「暖房用」、「台所用」、「風呂用」、「その他の給湯用」のそれぞれの用途に使われている家庭用エネルギーを、下記のエネルギー番号で使用時間の長いものから順番に4つまでご記入ください。

エネルギー番号

- | | |
|-------------|-----------------|
| 0 何も使用していない | 4 都市ガス |
| 1 灯 油 | 5 電 気 |
| 2 プロパンガス | 6 太陽エネルギー |
| 3 簡 易 ガス | 7 そ の 他（薪炭・石炭等） |

- 「簡易ガス」とは、プロパンガスをガス事業法の適用のもとに一つの導管で70戸以上に供給している場合です。導管供給には、他に都市ガス、プロパンガス(供給先69戸以下の場合)もあります。区別できないときは、販売業者にお確かめください。
- セントラル暖房の場合は、そのシステムが使われているすべての用途に、該当するエネルギー名をご記入ください。

[回答例]

- 暖房用は灯油ストーブを主として電気こたつを併用。 →
- 台所用はプロパンガスのコンロと湯沸かし器、電子レンジ、電気炊飯器を使用。 →
- 風呂には町給湯の温泉を利用。 →
- プロパンガスの湯沸かし器から洗面所へも給湯。 →

用 途	使用エネルギー番号			
暖房用	1	5		
台所用	2	5		
風呂用	7			
その他の給湯用	2			

問 4 この1年間に使用エネルギーを変更された方にお尋ねします。用途別に、どのエネルギーからどのエネルギーへ変更されましたか、またその変更の理由は何ですか。「変更内容」は以下のエネルギー番号で「変更理由」は理由番号でお答えください。

注：使用エネルギーの変更のなかったお宅はこの設問に回答される必要はありません。

エネルギー番号

0 何も使用していない	4 都市ガス
1 灯 油	5 電 気
2 プロパンガス	6 太陽エネルギー
3 簡 易 ガ ス	7 その他（薪炭・石炭等）

理由番号

1 価格が安いエネルギーへ変えた	4 使い易さを考え機器を変えた
2 安全面、衛生面を考え変えた	5 転居・改築したため
3 効率性を考え機器を変えた	6 その他

[回答例]

- 暖房器具を石油ストーブから冷暖房兼用エアコンに変更 →
- 都市ガス普及地区に転居 →
- 電子レンジを新たに購入 →
- 改築を機にガス湯沸かし器を新設し洗面所にも給湯 →

用 途	変 更 内 容 (何から何へ)	変更理由			
暖房用	1 → 5	4	2		
	→				
台所用	2 → 4	5			
	0 → 5	4			
風呂用	→				
	→				
その他の給湯用	0 → 4	5			
	→				

問 5 (1) この冬にどのような暖房器具を使用されましたか。以下の器具番号により、回答用紙の該当する数字を○で囲んでください。

問 5 (2) 複数の暖房器具を使用されていた方にお尋ねします。そのうち使用時間の長かった暖房器具を2つ、以下の器具番号から選んでご記入ください。

暖房器具番号

石油暖房器具		ガス暖房器具 注1		電気暖房器具		その他のエネルギー器具	
器 具 名	番号	器 具 名	番号	器 具 名	番号	器具名	番号
セントラル暖房 注2	1	セントラル暖房 注2	6	オール電化システム 注6	11	全て	17
パネルヒーター・床暖房 注3	2	パネルヒーター・床暖房 注3	7	冷暖房兼用エアコン	12		
小型ストーブ ファンヒーター 注4	3	ガスストーブ・ ファンヒーター 注4	8	電気ストーブ・ パネルヒーター	13		
FF式温風暖房機・ 大型ストーブ 注5	4	FF式温風暖房機 注5	9	電気こたつ	14		
その他	5	その他	10	電気カーペット	15		
				その他	16		

注1 「ガス暖房器具」には、プロパンガス用、簡易ガス用、都市ガス用を含めてください。

注2 石油又はガスをエネルギーとして家屋内の各部屋の暖房機器に一つの熱源機から暖房用の温水を供給し、各室内を一定の温度で暖めるシステムです。なお、給湯器にも給湯用の温水を供給しています。

注3 石油又はガスをエネルギーとして家屋内の一部の暖房機器に一つの熱源機から暖房用の温水を供給し、各室内を一定の温度で暖めるシステムです。なお、給湯器には給湯用の温水を供給していません。

注4 「小型ストーブ」は煙突がないもの、「ファンヒーター」はファンで強制的に温風を対流させるもので排気筒は付いていません。

注5 「FF式温風暖房機」は、燃焼に必要な空気を屋外から吸気し、排ガスを屋外に排出するもので、排気筒が付いています。「大型ストーブ」は軒先より高く煙突を付ける必要があるものです。

石油暖房器具でもガス暖房器具でも、「エアコン」は「FF式温風暖房機」に含めてください。

注6 暖房用、給湯用あるいは厨房器具を含めて全て電気でもかなうシステムです。暖房は電気式床暖房、蓄熱式電気暖房器によってなされます。

灯油の消費実態

灯油を使用されていない方はこの設問に回答される必要はありません。

問 6 (1) 平成18年4月から19年3月までの毎月の灯油使用量を、ご記入ください。

- 記入漏れを防ぐために、使用されなかった月には、“0”をご記入ください。
- 月別の使用量がわからないときは、購入量を使用量としてください。
数ヶ月に1度購入されているときは、購入量を次の購入時までの月数で割った数量を月間使用量としてください。
例えば、4ヶ月に1度購入するのであれば、購入量を4で割った数量をこの4ヶ月の毎月の使用量とします。

問 6 (2) この使用量は家庭用のみですか、あるいは業務用が含まれていますか。以下の該当する番号を○で囲んでください。

- | |
|--------------|
| 1 家庭用のみである |
| 2 業務用が含まれている |

- 「業務用」とは、店舗（理髪店、食堂等）を兼ねているお宅で、そのご商売のために使用されるものです。

問 7 (1) 灯油はどこから購入されていますか。以下の購入先番号から主なものを一つご回答ください。

購入先番号

- | | | |
|--------------|----------------------|----------|
| 1 ガソリンスタンド | 4 量販店（スーパー、ホームセンター等） | 7 生活協同組合 |
| 2 燃料小売店 | 5 農業協同組合 | 8 その他 |
| 3 米穀店・雑貨店・酒店 | 6 漁業協同組合 | |

問 7 (2) この1年間に購入先を変えた方にお尋ねします。変更された理由は何ですか。以下の該当する番号を主なものから順に3つまで左づめでご記入ください。

- | | |
|--------------|---------|
| 1 価格が高い | 4 家から遠い |
| 2 配達してくれない | 5 転居した |
| 3 業者のサービスが悪い | 6 その他 |

問 8 灯油をどのように購入されていますか。以下の該当する番号から主なものを一つをご記入ください。

- | |
|-------------------------------------|
| 1 販売店に行き購入する |
| 2 自宅へ届けて貰い、自家保有の容器に移し替えて貰う（引き売りを含む） |
| 3 ローリーでホームタンク等に直接給油して貰う |
| 4 その他 |

プロパンガスの消費実態

簡易ガスを使用されている方やプロパンガスを使用されていない方はこの設問に回答される必要はありません。(簡易ガスについては、問3を参照のこと)

問9 (1) 平成16年4月から17年3月までの毎月のプロパンガス使用量をm³ (立方メートル)単位で小数点以下1位までご記入ください。

- 記入漏れを防ぐために、使用されなかった月には“0”をご記入ください。
- 検針が数ヶ月に1回行われるときは、次の検針までの月数で割った数をその間の毎月の使用量としてください。
- kg (キログラム) 単位で購入されている方は、1kgを0.5m³として換算した数字をご記入ください。

問9 (2) この使用量は家庭用のみですか、あるいは業務用が含まれていますか。以下の該当する番号を○で囲んでください。

- | |
|--------------|
| 1 家庭用のみである |
| 2 業務用が含まれている |

- 「業務用」とは、店舗(理髪店、食堂等)を兼ねているお宅で、そのご商売のために使用されるものです。

問10 プロパンガスの供給をどのように受けておられますか。回答用紙の該当する番号を○で囲んでください。

- | |
|--------------------|
| 1 ボンベで供給を受けている |
| 2 導管供給を受けている |
| 3 専用バルク貯槽で供給を受けている |

- 「導管供給」とは、1ヶ所の集中した供給源から複数の家庭にパイプで供給する場合です。アパート等の集中管理されたボンベから各家庭にパイプで供給する場合もこれに該当します。
- 専用バルク貯槽での受け入れとは、ボンベで運んでもらうのではなく、戸建ての自宅専用のバルク貯槽にLPガスバルクローリーから直接充填してもらう方式です。
バルク貯槽でも団地、共同住宅のように一つのバルク貯槽から導管を経由して供給を受けている場合は、導管供給としてください。

問11 (1) プロパンガスはどこから購入されていますか。以下の購入先番号から主なものを一つお答えください。

購入先番号

- | | | |
|-------------|--------------|----------|
| 1 プロパンガス専門店 | 4 都市ガス会社 | 7 生活協同組合 |
| 2 燃料小売店 | 5 米穀店・雑貨店・酒店 | 8 漁業協同組合 |
| 3 ガソリンスタンド | 6 農業協同組合 | 9 その他 |

問11 (2) この1年間に購入先を変えられた方にお尋ねします。変更された理由は何ですか。以下の該当する番号を主なものから順に3つまで左づめでご記入ください。

- | |
|---------------|
| 1 価格が高い |
| 2 サービスが悪い |
| 3 保安点検が信頼できない |
| 4 義理のある店に変えた |
| 5 転居した |
| 6 その他 |

問 1 2 平成 9 年 4 月以降に「取引条件を明確に記した書面」の交付を受取られましたか。以下の該当する番号をご記入ください。

- | |
|------------|
| 1 書面を受け取った |
| 2 受け取ってない |
| 3 わからない |

- 液石法（平成 9 年 4 月施行）では、「販売事業者と消費者との間の取引条件を明確に記した書面」を消費者に交付するように決められています。

問 1 3 プロパンガスの購入契約を結ばれたとき、またその後料金に変更されたとき、「検針の際に適用される販売料金表」を受取られましたか。以下の該当する番号をご記入ください。

- | |
|-------------|
| 1 料金表を受け取った |
| 2 受け取ってない |
| 3 わからない |

問 1 4 (1) お宅では集中監視システムを導入されていますか。

- | |
|------------------|
| 1 導入している |
| <u>2 導入していない</u> |

→ 問 1 4 (2) 「集中監視システム」を知っていましたか。

- | |
|----------------|
| 1 知らなかった |
| <u>2 知っていた</u> |

→ 問 1 4 (3) 導入していない理由は何ですか。

- | |
|-------------------------------|
| 1 費用が高い |
| 2 購入先の店が取り扱っていない |
| 3 保安には気を付けているので、システムを付ける必要がない |
| 4 その他 |

- 「集中監視システム」とは、消費者宅のガス使用状況、ボンベ内のガス残量、ガス漏れ等の情報を電話回線を通じて集中監視センターに送るシステムで、消費者の気づかないガス漏れ等の異常にも緊急に対応し、また検針等の業務が省力化できるシステムのことです。



個別の7桁番号

平成18年度 灯油及びプロパンガス消費実態調査

回 答 用 紙

ご記入者

氏名
住所
電話番号 市外局番 () -

問1 家族人数

年 齢 層 別	5 歳	人
	6 ～ 1 8 歳	人
	1 9 ～ 6 4 歳	人
	6 5 歳以上	人
合 計		人

問2 家屋構造

1	木造一戸建て
2	木造共同住宅
3	鉄筋造り一戸建て
4	鉄筋造り共同住宅
5	その他

問3 使用エネルギー（使用時間の長いものから順に4つまで、左づめで）

用 途	使用エネルギー	エネルギーの種類
暖 房 用		0 何も使用していない 4 都市ガス
台 所 用		1 灯油 5 電気
風 呂 用		2 プロパンガス 6 太陽エネルギー
その他の給湯用		3 簡易ガス 7 その他（薪炭・石炭等）

- 「台所用」とは、コンロ、湯沸かし器、炊飯器、オーブン、レンジ等に使用されるエネルギーのことです。
台所で使う冷暖房器具のエネルギーは、「暖房用」として扱ってください。
- 「その他の給湯用」とは、洗面、洗濯等に使用するエネルギーのことです。
- 用途によりエネルギーを使用されていない場合は、空欄とせずに “ 0 ” をご記入ください。

問4 使用エネルギー変更の理由（変更内容は、該当するエネルギー番号で記入。変更理由は、左の選択肢より主な物から順に4つまで左づめで。）

用 途	変更内容 (何から何へ)	変更理由	主な理由
暖 房 用	→		1.価格が安いエネルギーへ変えた
	→		2.安全面、衛生面を考え変えた
台 所 用	→		3.効率性を考え機器を変えた
	→		4.使い易さを考え機器を変えた
風 呂 用	→		5.転居・改築したため
	→		6.その他
その他の給湯用	→		
	→		

問5 (1) 暖房器具（質問用紙の暖房器具番号より、該当する番号をご記入ください。）

問5 (2) 主な暖房器具

（質問用紙の暖房器具より2つ選ぶ）

石油器具	ガス器具	電気器具	その他の エネルギー器具
1 3 5	6 8 10	11 13 15	17
2 4	7 9	12 14 16	

--	--

裏 面 に 続 く

灯油の消費実態

灯油を使用されていない場合は回答される必要はありません。

問6 (1) 月別使用量 (リットル単位で1マス1字、右づめで)

年 月	使用量
18 年 4月	
5月	
6月	
7月	

年 月	使用量
18 年 8月	
9月	
10月	
11月	

年 月	使用量
18 年 12月	
19 年 1月	
2月	
3月	

○ 使用のない月は、“0”を記入。

問6 (2) 家庭用のみ・含業務用の区分

1 家庭用のみである	2 業務用が含まれている
------------	--------------

問7 (1) 購入先

問7 (2) 購入先変更理由

(購入先を変更された方のみ、番号を3つまで)

問8 購入方法

プロパンガスの消費実態

簡易ガスを使用されている方及びプロパンガスを使用されていない方

は回答される必要はありません。

問9 (1) 月別使用量

(使用量は m^3 (立方メートル) 単位で小数点以下1位まで、1マスに1字ずつ右づめで)

年 月	使用量
18 年 4月	
5月	
6月	
7月	

年 月	使用量
18 年 8月	
9月	
10月	
11月	

年 月	使用量
18 年 12月	
19 年 1月	
2月	
3月	

○ 使用のない月は、“0”を記入。

問9 (2) 家庭用のみ・含業務用の区分

1 家庭用のみである	2 業務用が含まれている
------------	--------------

問10 供給受け入れ方法

1 ボンベで供給を受けている	2 導管供給を受けている	3 専用バルク貯槽で供給を受けている
----------------	--------------	--------------------

問11 (1) 購入先 (該当する番号をご記入ください)

問11 (2) 変更理由 (番号を3つまで左づめて
ご記入ください)

問12 書面の受け取り (該当する番号をご記入ください)

問13 販売料金表 (番号を1つずつ)

購入契約時

料金改定時

問14 (1) 集中監視システムの導入
(番号を1つだけ)

問14 (2) 集中監視システムの存在
(番号を1つだけ)

問14 (3) 導入しない理由
(番号を1つだけ)

2 と答えた方

1 と答えた方

《ご協力有り難うございました。記入漏れがないかご確認のうえ、平成19年4月30日 までにご返送ください》

無断転載厳禁。転載使用の場合には当センター
へご連絡下さい。(TEL 03-3534-7411)



資源エネルギー庁のホームページは <http://www.enecho.meti.go.jp>
この資料は経済産業省資源エネルギー庁の委託により作成したものです。