

甲賀市の温暖化対策に関する
アンケート調査
結果報告書

令和5年（2023年）1月

甲賀市

目次

I アンケート調査の概要.....	1
1. 調査の目的.....	1
2. 調査概要.....	1
3. 報告書の見方.....	1
II アンケート調査結果.....	2
1. 地球温暖化対策について.....	2
2. 省エネルギー（省エネ）対策について.....	6
3. 再生可能エネルギー（再エネ）の導入などについて.....	11
4. あなたの家庭の電気料金・契約状況について.....	12
5. あなた自身について.....	17

I アンケート調査の概要

1. 調査の目的

本調査は、甲賀市のカーボンニュートラルに向け、環境や地球温暖化に対するご意見、取り組み等の実践状況を伺い、「甲賀市地球温暖化対策実行計画」を策定するための基礎資料とすることを目的に実施しました。

2. 調査概要

項目	市民調査
調査対象者	令和4年（2022年）10月18日時点で甲賀市にお住まいの18歳以上の方から2,000人（無作為抽出）
調査期間	令和4年（2022年）11月14日（月）～11月30日（水）
調査方法	郵送による調査票の配布、郵送による回収またはWEBでの回答
配布数	2,000件
有効回収数	819件（うち郵送737件、WEB82件）
有効回収率	41.0%

3. 報告書の見方

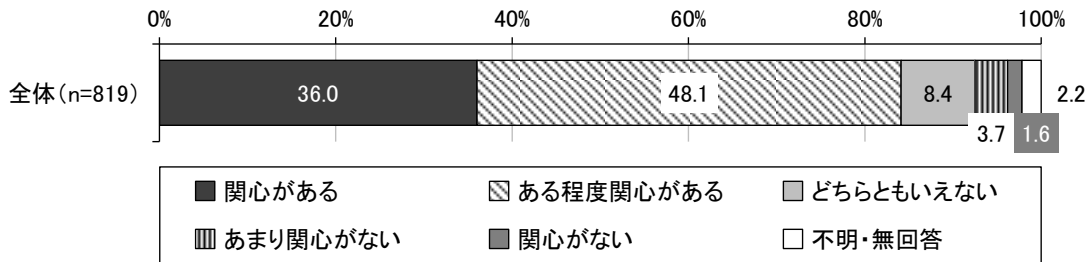
- ◇回答結果の割合「%」は有効サンプル数に対して、それぞれの回答数の割合を小数点以下第2位で四捨五入したものです。そのため、単数回答（複数の選択肢から1つの選択肢を選ぶ方式）であっても合計値が100.0%にならない場合があります。このことは、本報告書内の分析文、グラフ、表においても反映しています。
- ◇複数回答（複数の選択肢から2つ以上の選択肢を選ぶ方式）の設問の場合、回答は選択肢ごとの有効回答数に対して、それぞれの割合を示しています。そのため、合計が100.0%を超える場合があります。
- ◇図表中において「不明・無回答」とあるものは、回答が示されていない、または回答の判別が困難なものです。
- ◇図表中の「n（number of case）」は、集計対象者総数（あるいは回答者限定設問の限定条件に該当する人）を表しています。
- ◇本文中の設問の選択肢は簡略化している場合があります。

Ⅱ アンケート調査結果

Ⅰ. 地球温暖化対策について

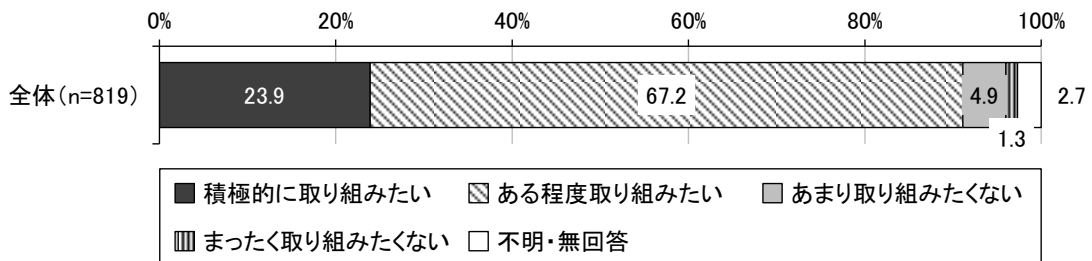
問1 あなたは、地球温暖化対策等の環境問題に関心がありますか。(あてはまる番号1つに○)

「ある程度関心がある」が48.1%と最も多く、次いで「関心がある」が36.0%、「どちらともいえない」が8.4%となっています。



問2 あなたは「脱炭素社会」の実現に向け、一人ひとりが二酸化炭素等の排出量を減らす取り組みについて、どのようにお考えですか。(あてはまる番号1つに○)

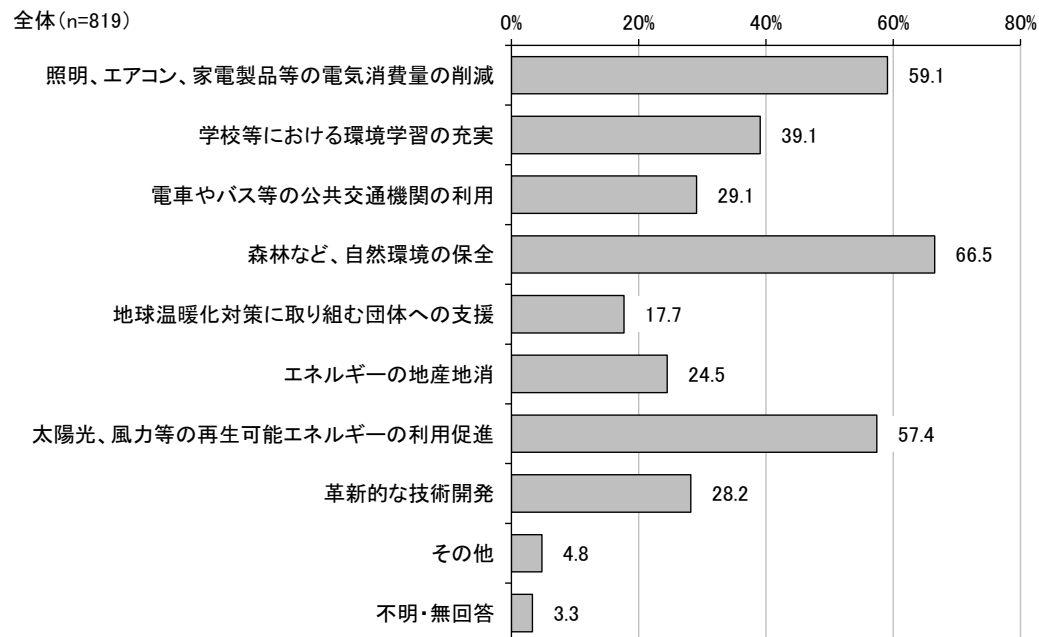
「ある程度取り組みたい」が67.2%と最も多く、次いで「積極的に取り組みたい」が23.9%、「あまり取り組みたくない」が4.9%となっています。



問3 「脱炭素社会」を実現するために重要な取り組みは何だと思いますか。

(あてはまる番号すべてに○)

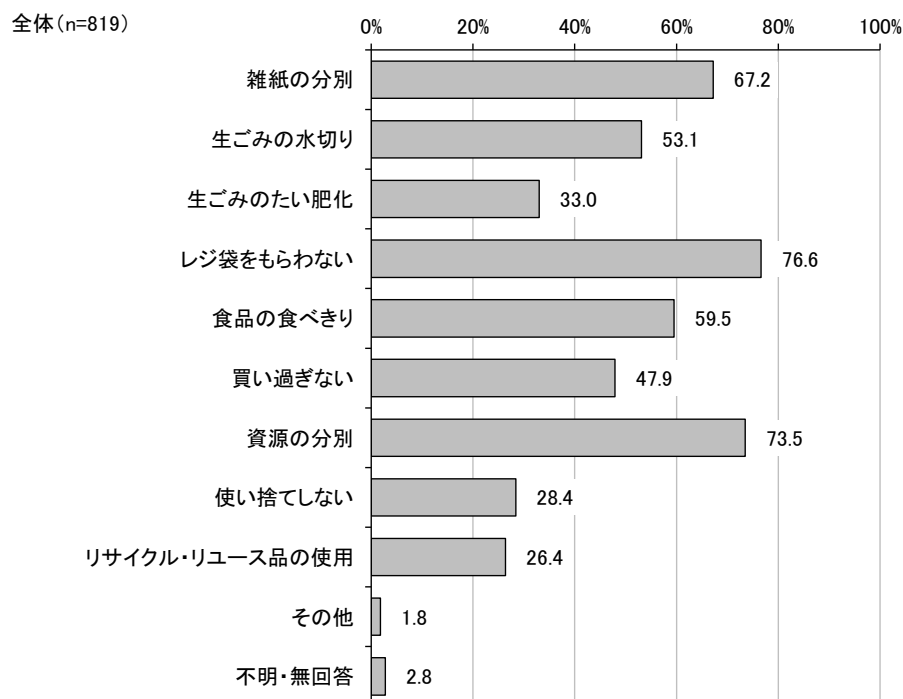
「森林など、自然環境の保全」が66.5%と最も多く、次いで「照明、エアコン、家電製品等の電気消費量の削減」が59.1%、「太陽光、風力等の再生可能エネルギーの利用促進」が57.4%となっています。



問4 あなたは、家庭でごみ減量に取り組んでいることがありますか。

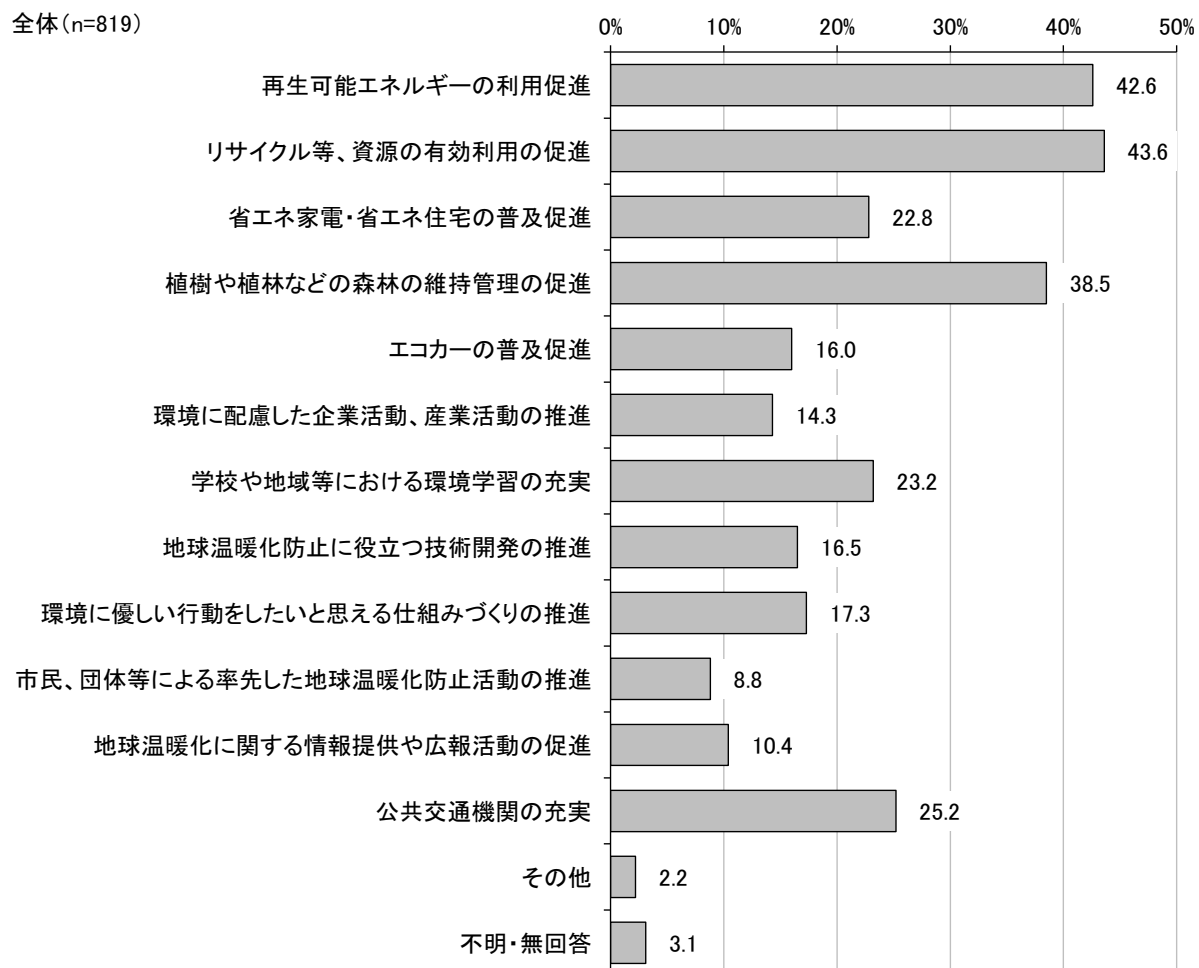
(あてはまる番号すべてに○)

「レジ袋をもらわない」が76.6%と最も多く、次いで「資源の分別」が73.5%、「雑紙の分別」が67.2%となっています。



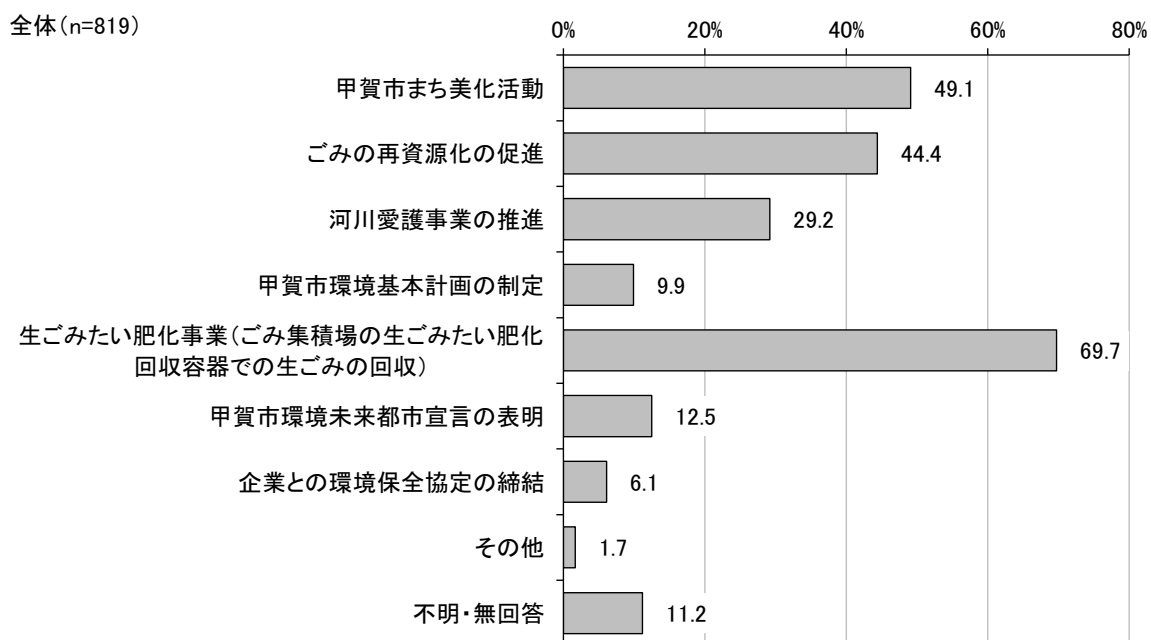
問5 地球温暖化の影響を「緩和（温暖化の原因となる温室効果ガスの排出を抑制すること）」するため、甲賀市全体として取り組むべき事項について、あなたが特に必要だと考える事項は何ですか。（あてはまる番号3つまでに○）

「リサイクル等、資源の有効利用の促進」が43.6%と最も多く、次いで「再生可能エネルギーの利用促進」が42.6%、「植樹や植林などの森林の維持管理の促進」が38.5%となっています。



問6 甲賀市で実施している環境保全の取り組みについて、知っているものをお答えください。(あてはまる番号すべてに○)

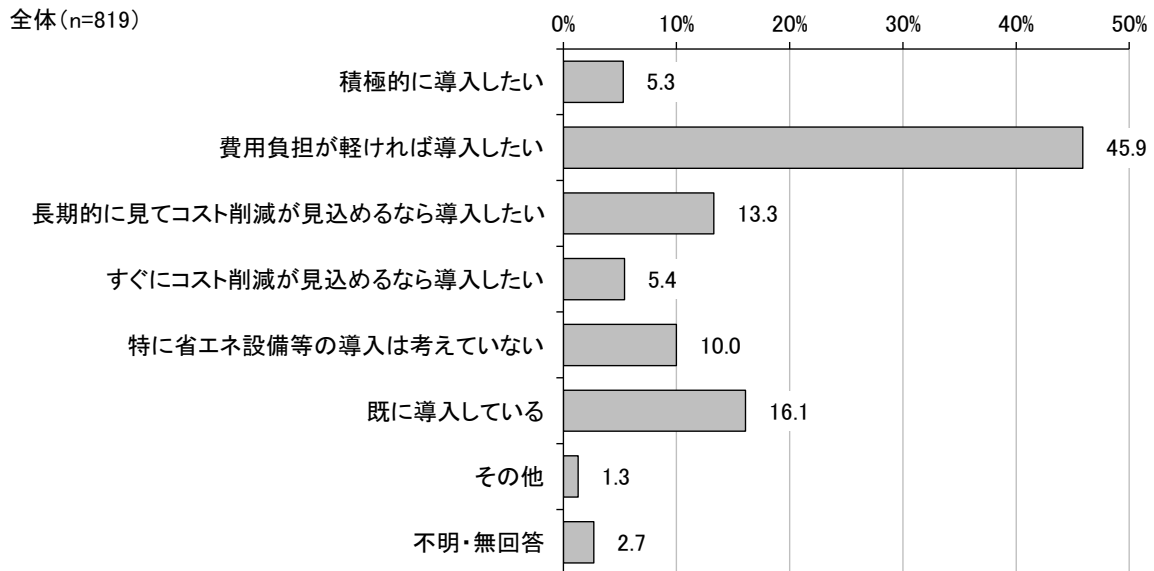
「生ごみたい肥化事業（ごみ集積場の生ごみたい肥化回収容器での生ごみの回収）」が 69.7%と最も多く、次いで「甲賀市まち美化活動」が 49.1%、「ごみの再資源化の促進」が 44.4%となっています。



2. 省エネルギー（省エネ）対策について

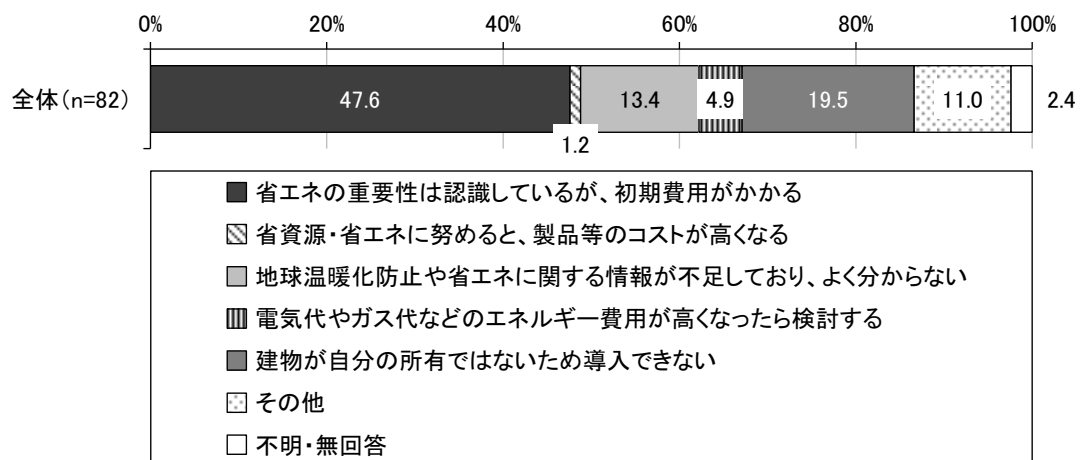
問7 あなたは自宅における「建物の断熱化」や「高効率機器の導入」などの省エネ設備等の導入について、どのようにお考えですか。（あてはまる番号1つに○）

「費用負担が軽ければ導入したい」が45.9%と最も多く、次いで「既に導入している」が16.1%、「長期的に見てコスト削減が見込めるなら導入したい」が13.3%となっています。



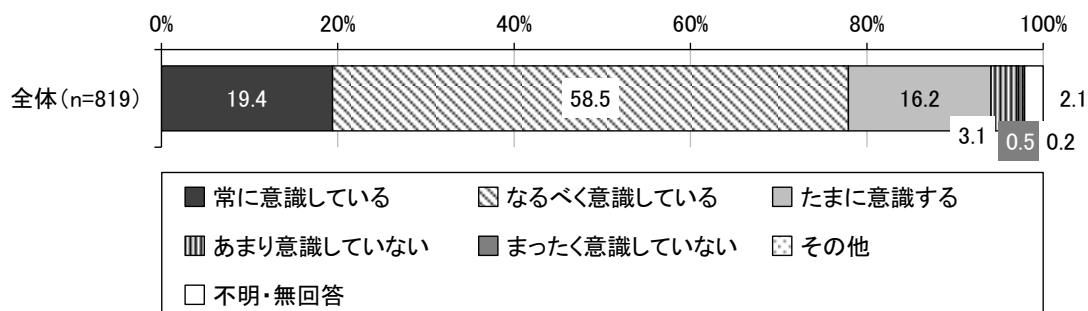
問8 問7で「特に省エネ設備等の導入は考えていない」と回答した方にお尋ねします。省エネ設備等の導入をするにあたり、障害になると思われることは何ですか。（あてはまる番号1つに○）

「省エネの重要性は認識しているが、初期費用がかかる」が47.6%と最も多く、次いで「建物が自分の所有ではないため導入できない」が19.5%、「地球温暖化防止や省エネに関する情報が不足しており、よく分からない」が13.4%となっています。



問9 日頃から、家庭での省エネを意識して行動していますか。(あてはまる番号1つに○)

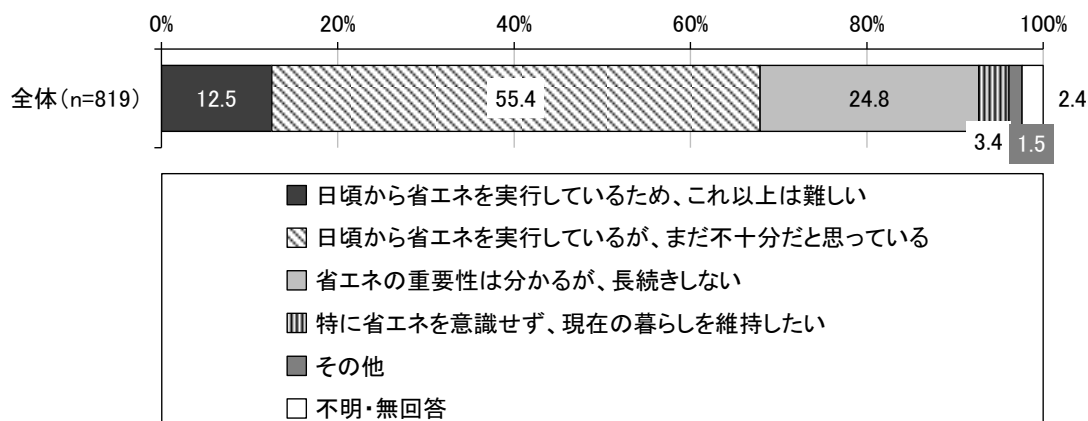
「なるべく意識している」が58.5%と最も多く、次いで「常に意識している」が19.4%、「たまに意識する」が16.2%となっています。



問10 今後、省エネを意識して生活することについて、どのように思いますか。

(あてはまる番号1つに○)

「日頃から省エネを実行しているが、まだ不十分だと思っている」が55.4%と最も多く、次いで「省エネの重要性は分かるが、長続きしない」が24.8%、「日頃から省エネを実行しているため、これ以上は難しい」が12.5%となっています。



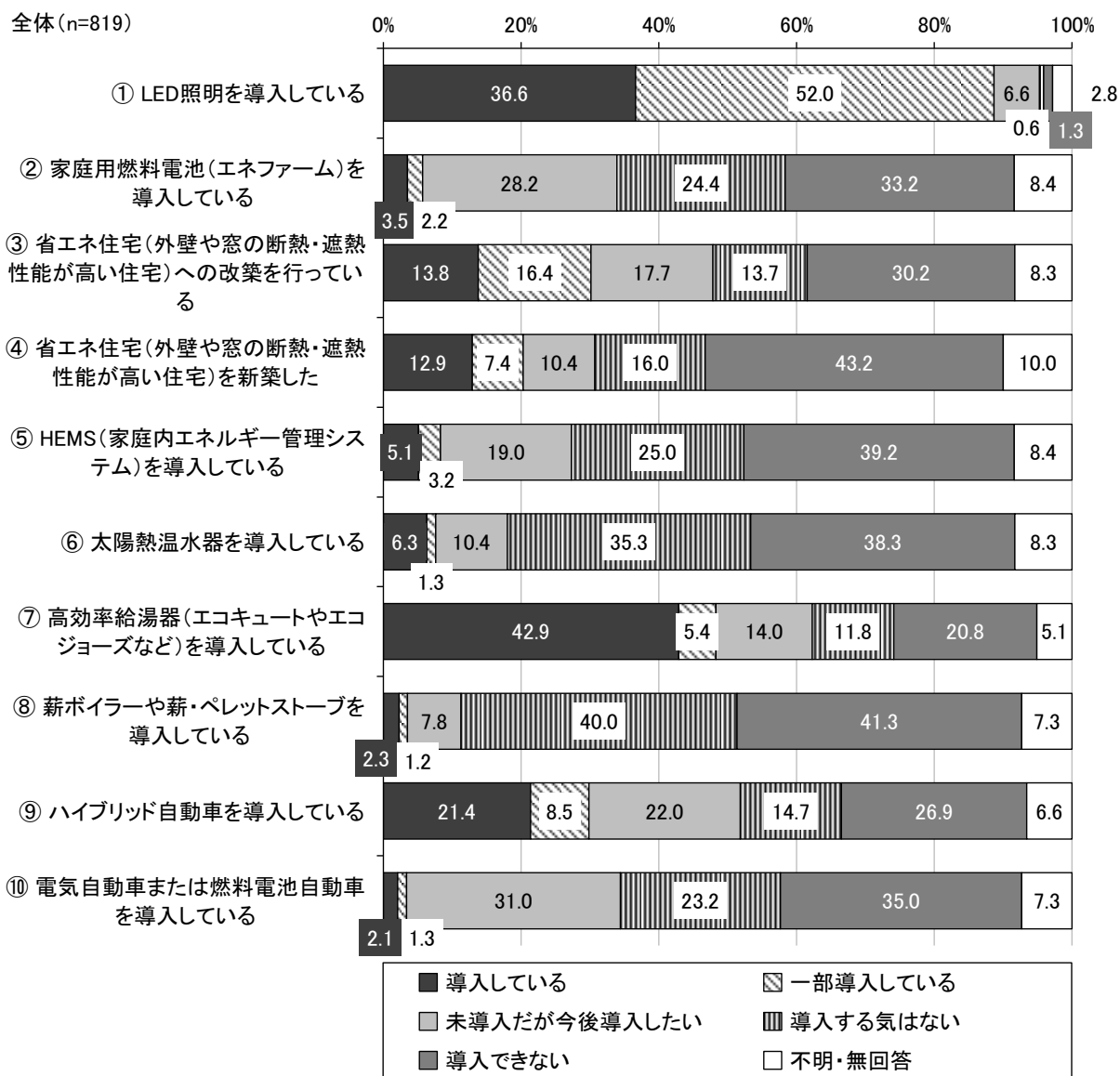
問 11 省エネ行動や設備導入の状況についてお尋ねします。

あなたとあなたの家庭での環境に優しい取り組みの実施状況として、「Ⅰ 省エネ設備導入」
「Ⅱ 省エネ行動」について、それぞれあてはまる欄に○をつけてください。

Ⅰ 省エネ設備導入

「導入している」については、[⑦ 高効率給湯器（エコキュートやエコジョーズなど）を導入している] が 42.9%と最も多く、次いで [① LED照明を導入している] が 36.6%、[⑨ ハイブリッド自動車を導入している] が 21.4%となっています。また、「一部導入している」を合わせると、[① LED照明を導入している] が 88.6%となっています。

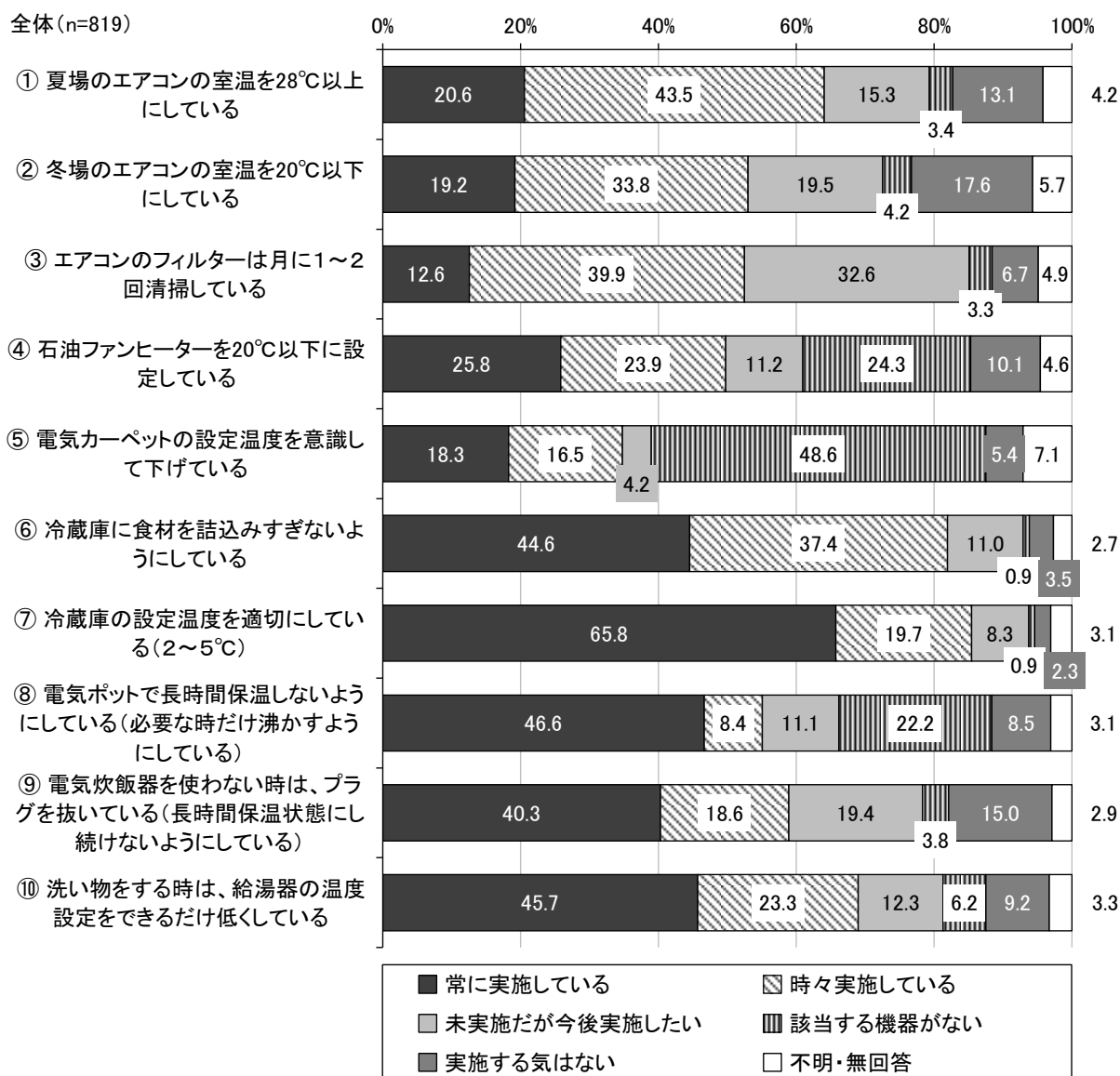
「導入する気はない」は、[⑧ 薪ボイラーや薪・ペレットストーブを導入している] が 40.0%と最も多く、次いで [⑥ 太陽熱温水器を導入している] が 35.3%となっています。



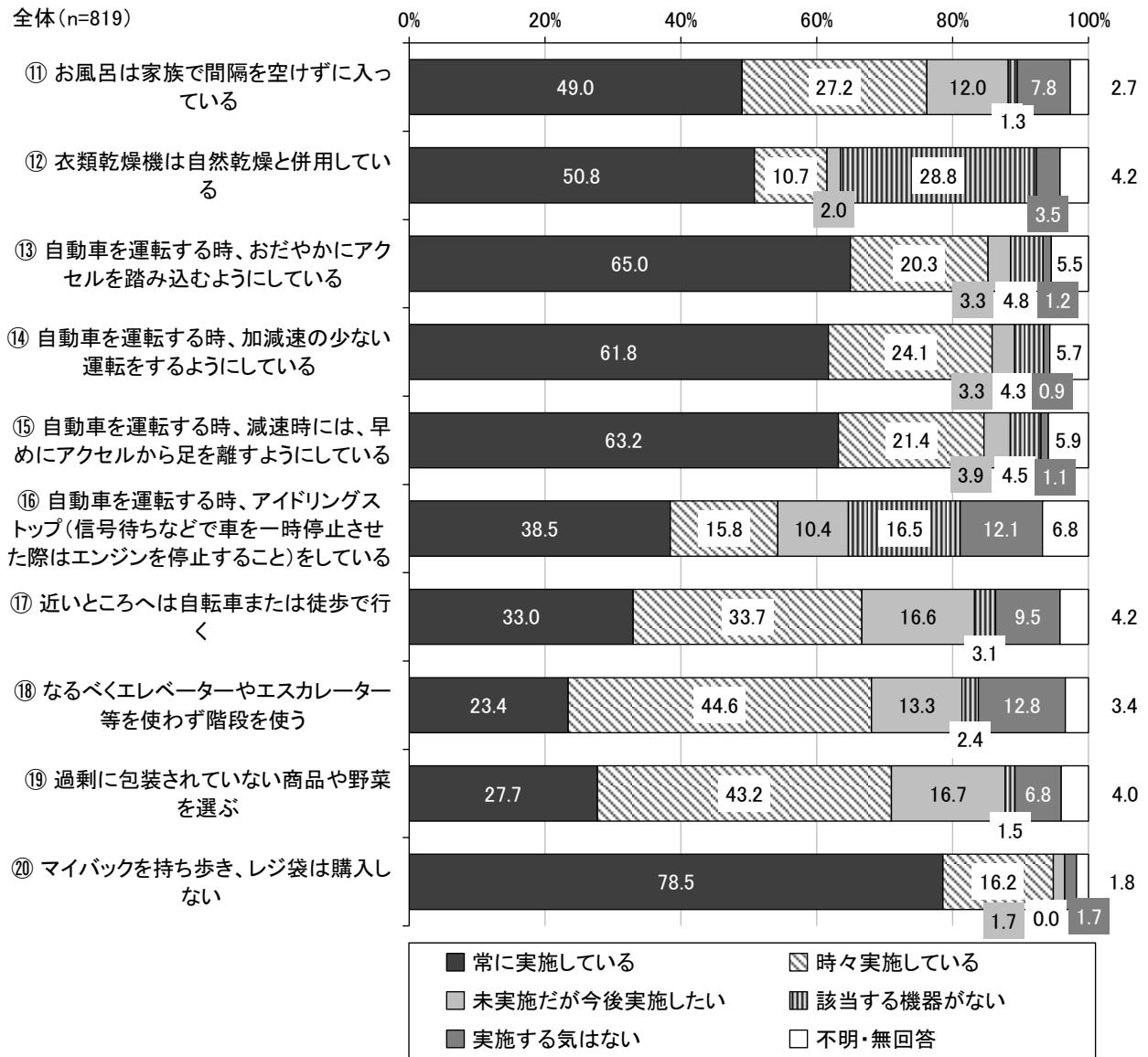
II 省エネ行動

「常に実施している」については、[⑩ マイバックを持ち歩き、レジ袋は購入しない] が 78.5%と最も多く、次いで [⑦ 冷蔵庫の設定温度を適切にしている (2～5℃)] が 65.8%、[⑬ 自動車を運転する時、おだやかにアクセルを踏み込むようにしている] が 65.0%となっています。また、「時々実施している」を合わせると、[⑩ マイバックを持ち歩き、レジ袋は購入しない] が 94.7%、[⑭ 自動車を運転する時、加減速の少ない運転をするようにしている] が 85.9%、[⑦ 冷蔵庫の設定温度を適切にしている (2～5℃)] が 85.5%となっています。

「実施する気はない」については、[② 冬場のエアコンの室温を 20℃以下にしている] が 17.6%と最も多く、次いで [⑨ 電気炊飯器を使わない時は、プラグを抜いている (長時間保温状態にし続けないようにしている)] が 15.0%となっています。



全体(n=819)

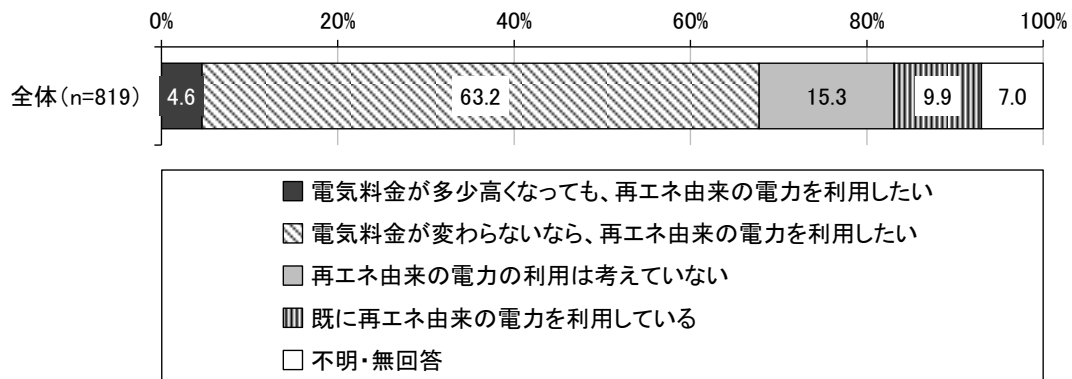


3. 再生可能エネルギー（再エネ）の導入などについて

問 12 あなたの家庭では、再エネ由来の電力を利用したいと思いますか。

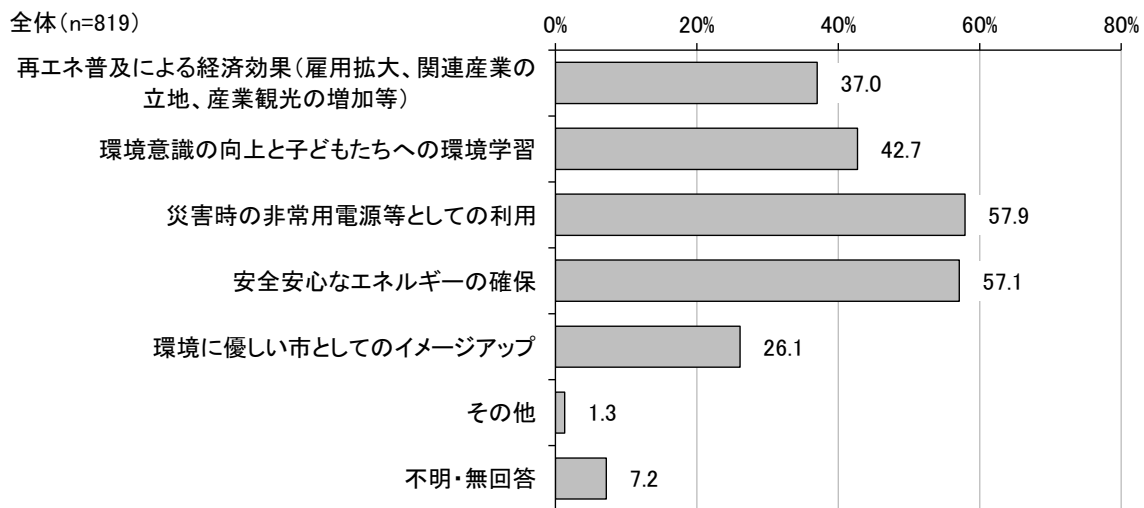
（あてはまる番号1つに○）

「電気料金が変わらないなら、再エネ由来の電力を利用したい」が63.2%と最も多く、次いで「再エネ由来の電力の利用は考えていない」が15.3%、「既に再エネ由来の電力を利用している」が9.9%となっています。



問 13 甲賀市に再エネが普及することによって、地域にどのような効果を期待しますか。（あてはまる番号すべてに○）

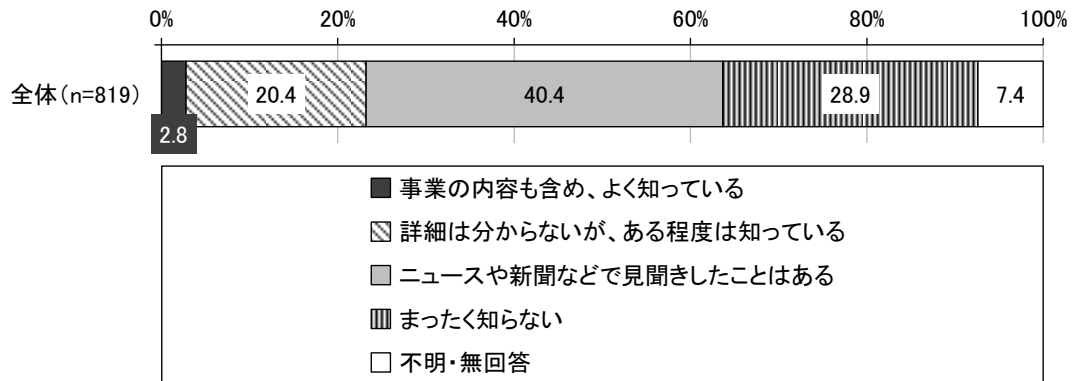
「災害時の非常用電源等としての利用」が57.9%と最も多く、次いで「安全安心なエネルギーの確保」が57.1%、「環境意識の向上と子どもたちへの環境学習」が42.7%となっています。



4. あなたの家庭の電気料金・契約状況について

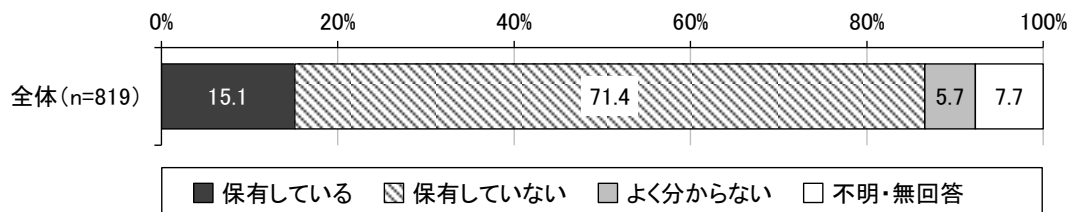
問 14 全国で展開されている地域新電力事業を知っていますか。(あてはまる番号 1 つに○)

「ニュースや新聞などで見聞きしたことはある」が 40.4%と最も多く、次いで「まったく知らない」が 28.9%、「詳細は分からないが、ある程度は知っている」が 20.4%となっています。



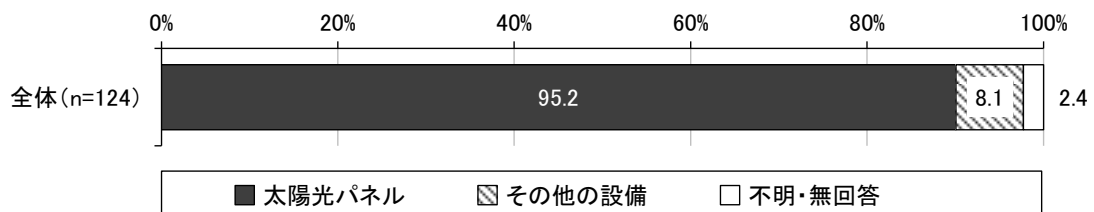
問 15 あなたの家庭では、再エネ設備を保有していますか。(あてはまる番号 1 つに○)

「保有していない」が 71.4%と最も多く、次いで「保有している」が 15.1%、「よく分からない」が 5.7%となっています。



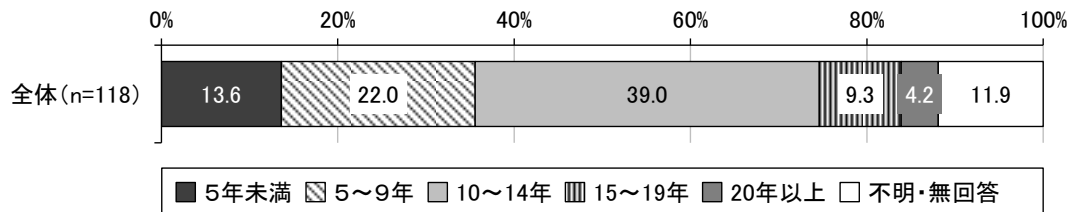
問 16 問 15 で「保有している」と回答した方にお尋ねします。あなたが保有している再エネ設備は何ですか。(あてはまる番号 1 つに○)

「太陽光パネル」が 95.2%、「その他の設備」が 8.1%となっています。



***問 16 1. 太陽光パネル保有年数**

「10～14年」が39.0%と最も多く、次いで「5～9年」が22.0%、「5年未満」が13.6%となっています。

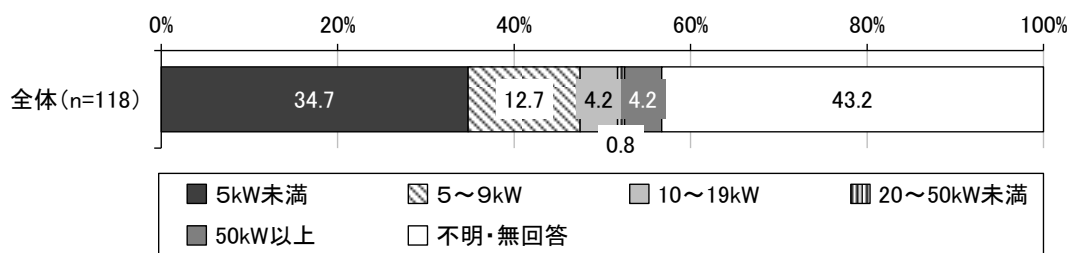


問 17 問 15 で「保有している」と回答した方にお尋ねします。あなたが保有する再エネ設備の種類と発電出力を教えてください。

太陽光発電は甲賀市内においては、「5kW未満」が34.7%と最も多く、次いで「5～9kW」が12.7%、「10～19kW」「50kW以上」が4.2%となっています。

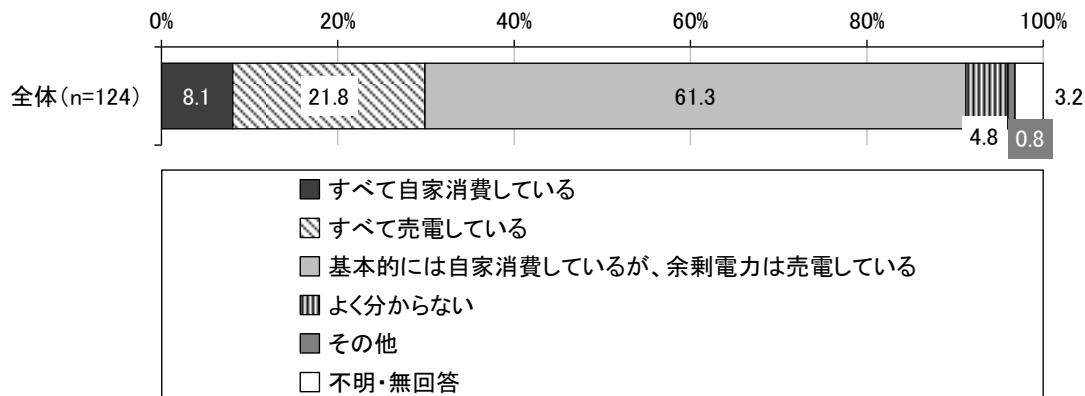
太陽光発電の甲賀市外は、63.0kWが1件となっています。

その他の発電は、甲賀市内外ともに回答はありませんでした。



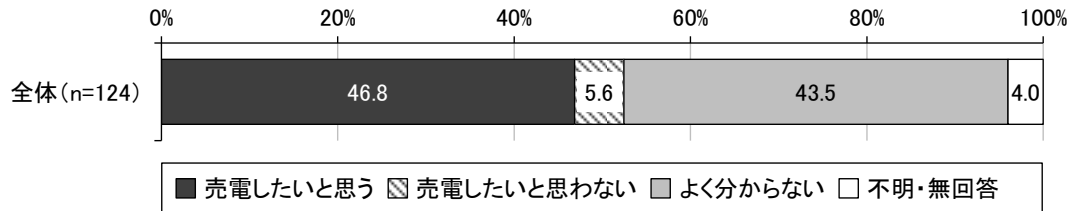
問 18 問 15 で「保有している」と回答した方にお尋ねします。再エネ設備で発電した電力はどのように活用していますか。(あてはまる番号1つに○)

「基本的には自家消費しているが、余剰電力は売電している」が61.3%と最も多く、次いで「すべて売電している」が21.8%、「すべて自家消費している」が8.1%となっています。



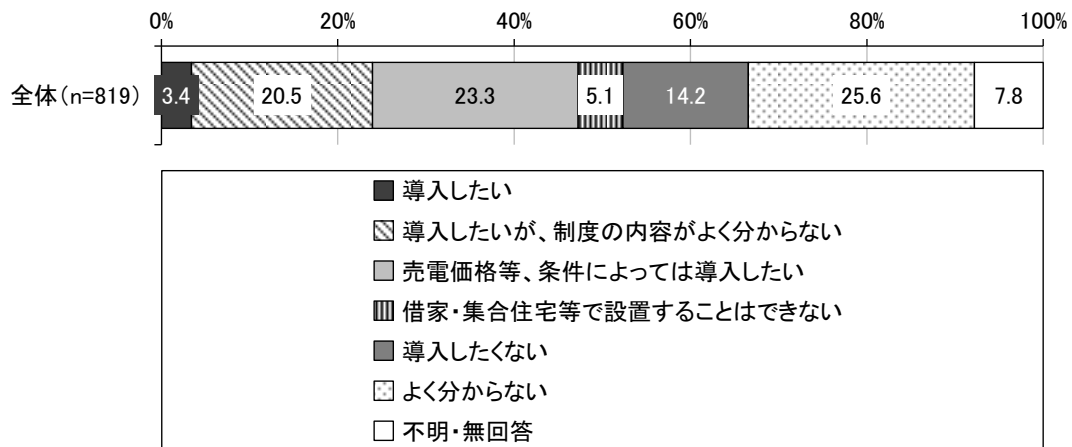
問 19 問 15 で「保有している」と回答した方にお尋ねします。あなたが保有する再エネ設備で発電した電力を、甲賀市に新電力会社が設置された場合に売電したいと思いますか。(あてはまる番号1つに○)

「売電したいと思う」が46.8%と最も多く、次いで「よく分からない」が43.5%、「売電したいと思わない」が5.6%となっています。



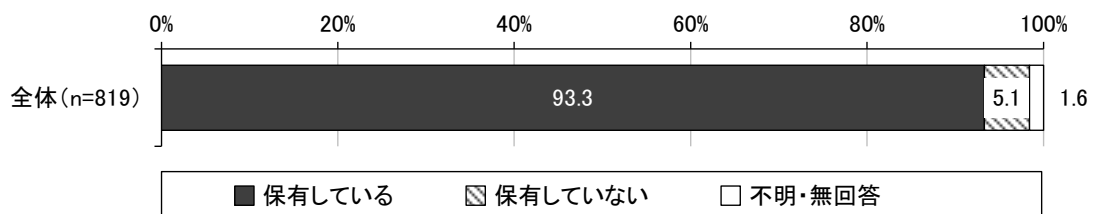
問 20 近年、地球温暖化対策や非常時対応を目的として、太陽光発電や蓄電池の設置が進んでいますが、初期費用が課題となっています。太陽光発電等を初期費用無償設置できるメニュー(PPAモデル)について、どのようにお考えですか。(あてはまる番号1つに○)

「よく分からない」が25.6%と最も多く、次いで「売電価格等、条件によっては導入したい」が23.3%、「導入したいが、制度の内容がよく分からない」が20.5%となっています。



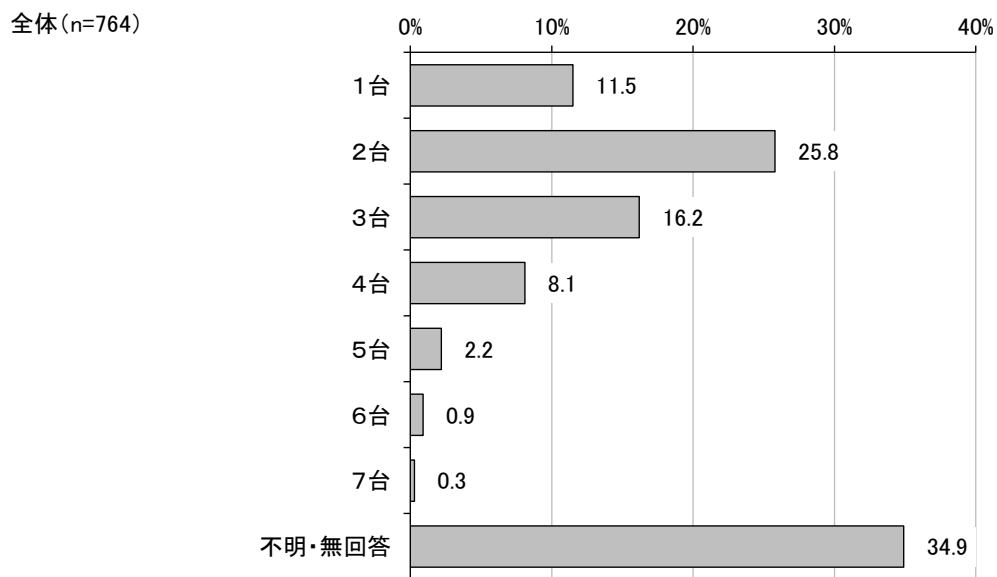
問 21 あなたのご家庭では、自動車を保有していますか。(あてはまる番号1つに○)

「保有している」が93.3%と、「保有していない」の5.1%を上回っています。



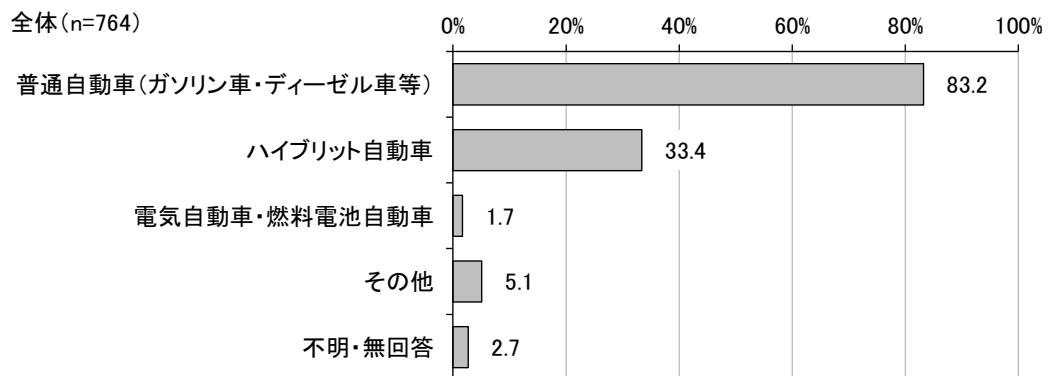
***問 21 1. 保有台数**

「2台」が25.8%と最も多く、次いで「3台」が16.2%、「1台」が11.5%となっています。



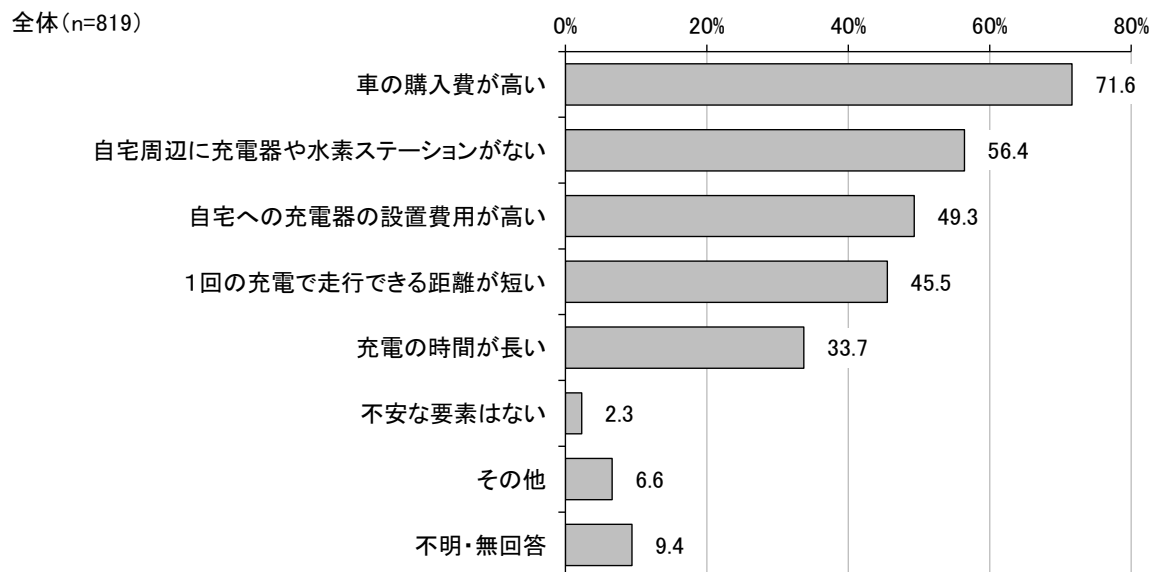
問 22 問 21 で「保有している」と回答した方にお尋ねします。あなた又はあなたのご家族は、ご自宅でのどのような車を所有していますか。(あてはまる番号すべてに○)

「普通自動車(ガソリン車・ディーゼル車等)」が83.2%と最も多く、次いで「ハイブリット自動車」が33.4%となっています。



問 23 電気自動車や燃料電池自動車の購入を検討する場合、不安な要素はありますか。(あてはまる番号すべてに○)

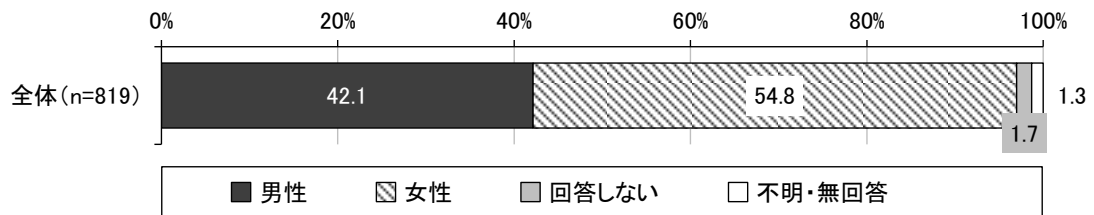
「車の購入費が高い」が71.6%と最も多く、次いで「自宅周辺に充電器や水素ステーションがない」が56.4%、「自宅への充電器の設置費用が高い」が49.3%となっています。



5. あなた自身について

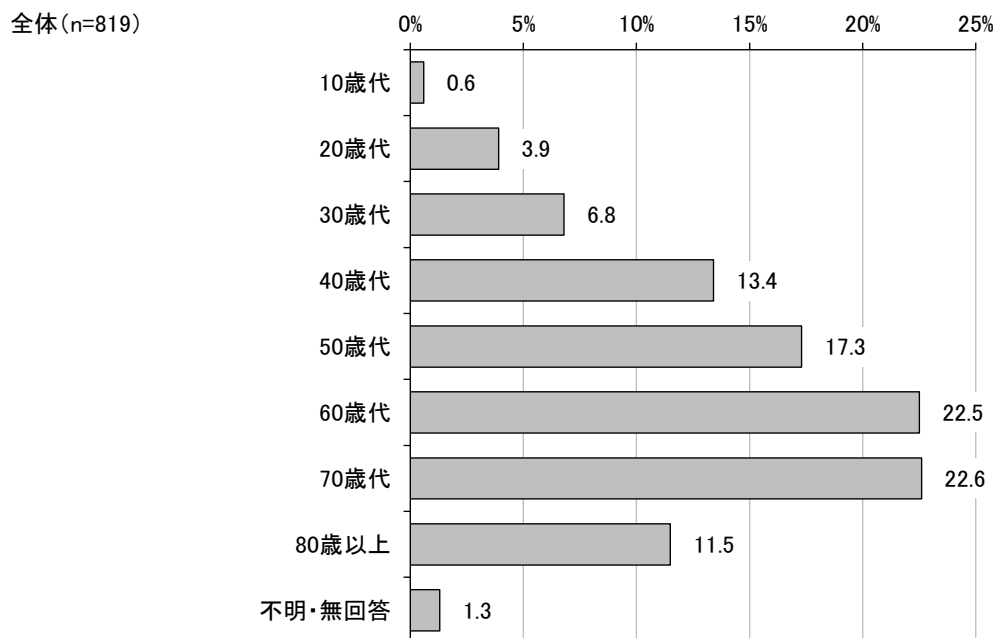
(1) 性別

「女性」が54.8%、「男性」が42.1%、「回答しない」が1.7%となっています。



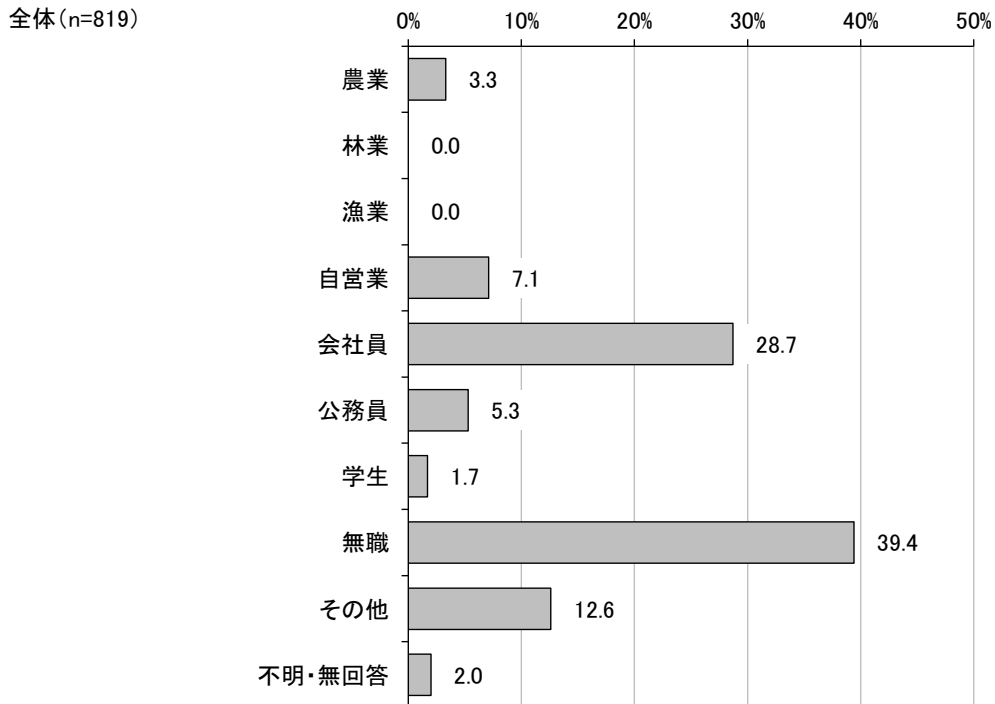
(2) 年代

「70歳代」が22.6%と最も多く、次いで「60歳代」が22.5%、「50歳代」が17.3%となっています。



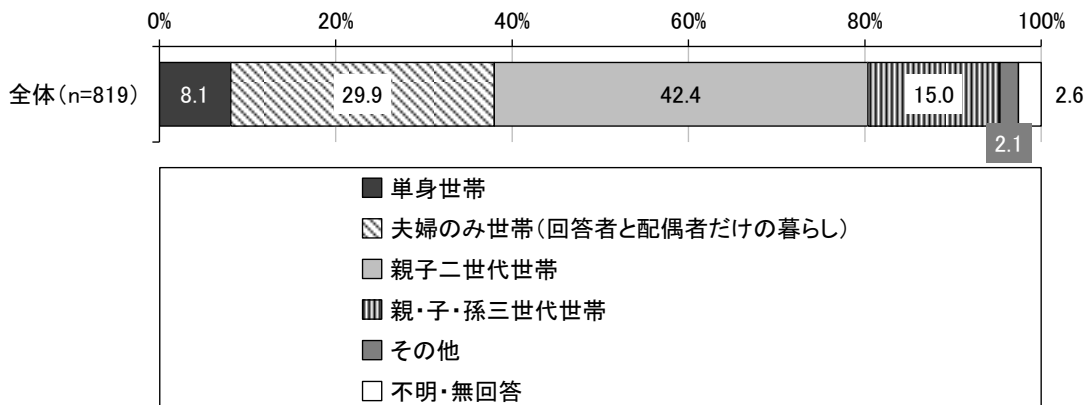
(3) 職業

「無職」が39.4%と最も多く、次いで「会社員」が28.7%となっています。



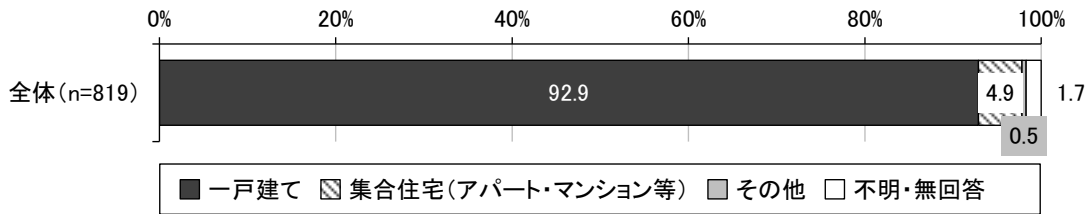
(4) 世帯

「親子二世帯世帯」が42.4%と最も多く、次いで「夫婦のみ世帯（回答者と配偶者だけの暮らし）」が29.9%、「親・子・孫三世帯世帯」が15.0%となっています。



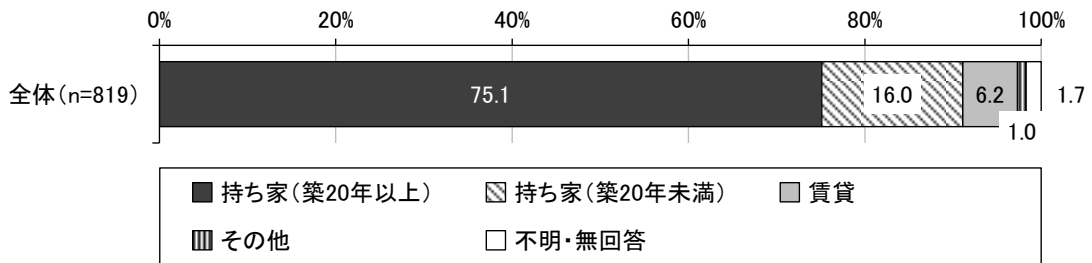
(5) 住居の形態

「一戸建て」が92.9%と最も多く、次いで「集合住宅（アパート・マンション等）」が4.9%となっています。



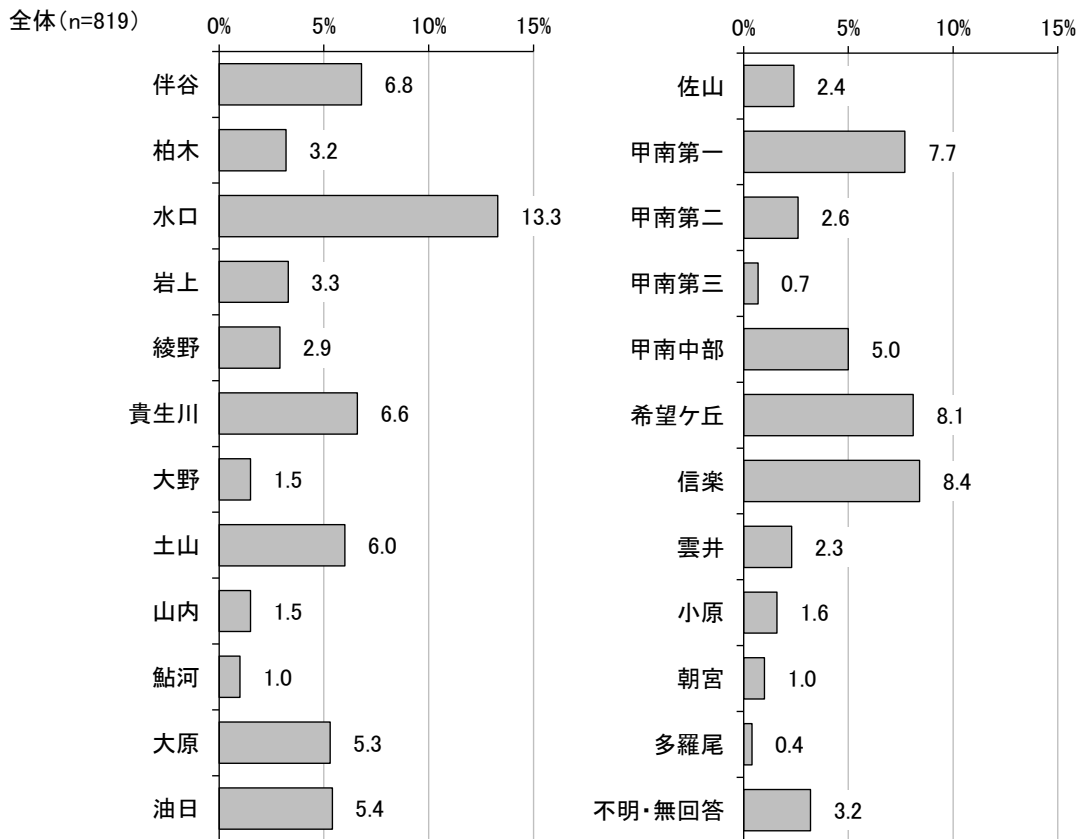
(6) 居住形態

「持ち家（築20年以上）」が75.1%と最も多く、次いで「持ち家（築20年未満）」が16.0%、「賃貸」が6.2%となっています。



(7) 居住地区

「水口」が13.3%と最も多く、次いで「信楽」が8.4%、「希望ヶ丘」が8.1%となっています。



甲賀市の温暖化対策に関する
アンケート調査
結果報告書

発行: 甲賀市 市民環境部 生活環境課
〒528-8502 滋賀県甲賀市水口町水口 6053 番地
TEL: 0748-69-2144
FAX: 0748-63-4582

発行年月: 令和5年(2023年)1月