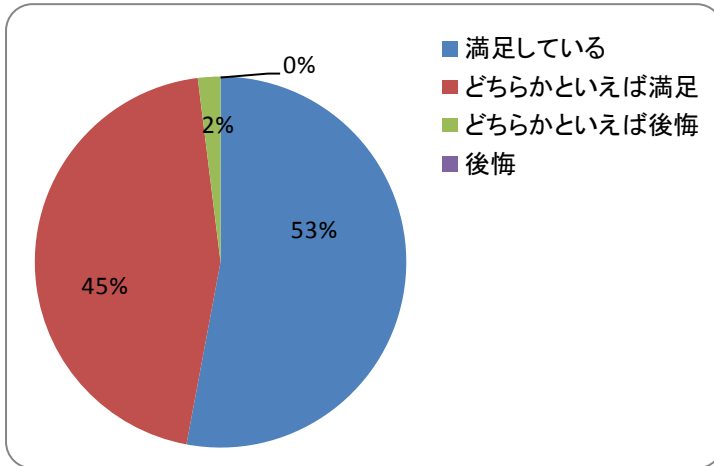


小平市新エネルギー・省エネルギー機器設置モニター助成アンケート
(21年度下半期)

平成21年度設置者

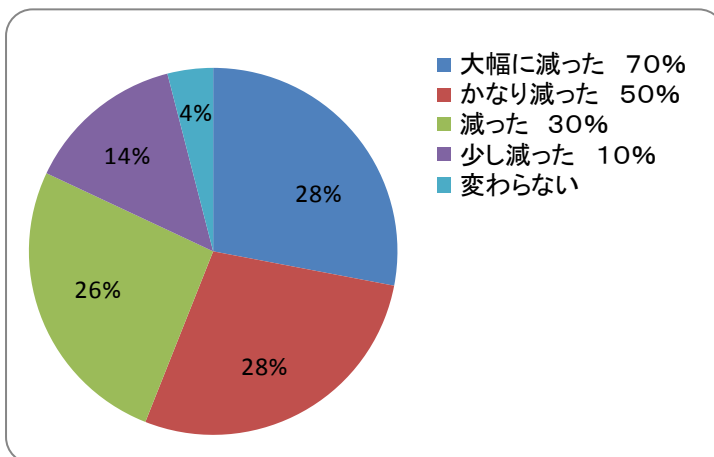
1. 住宅用太陽光発電システム【59件】

(1) 設置した感想



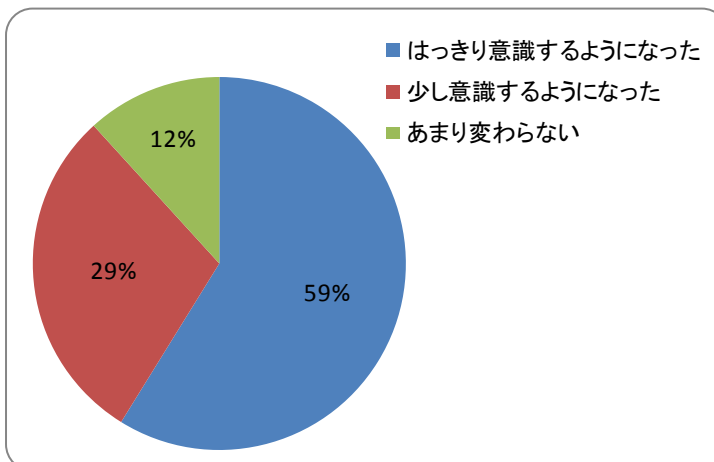
98%の設置者は、設置したことに満足していた。

(2) 電気代・ガス代の低減感



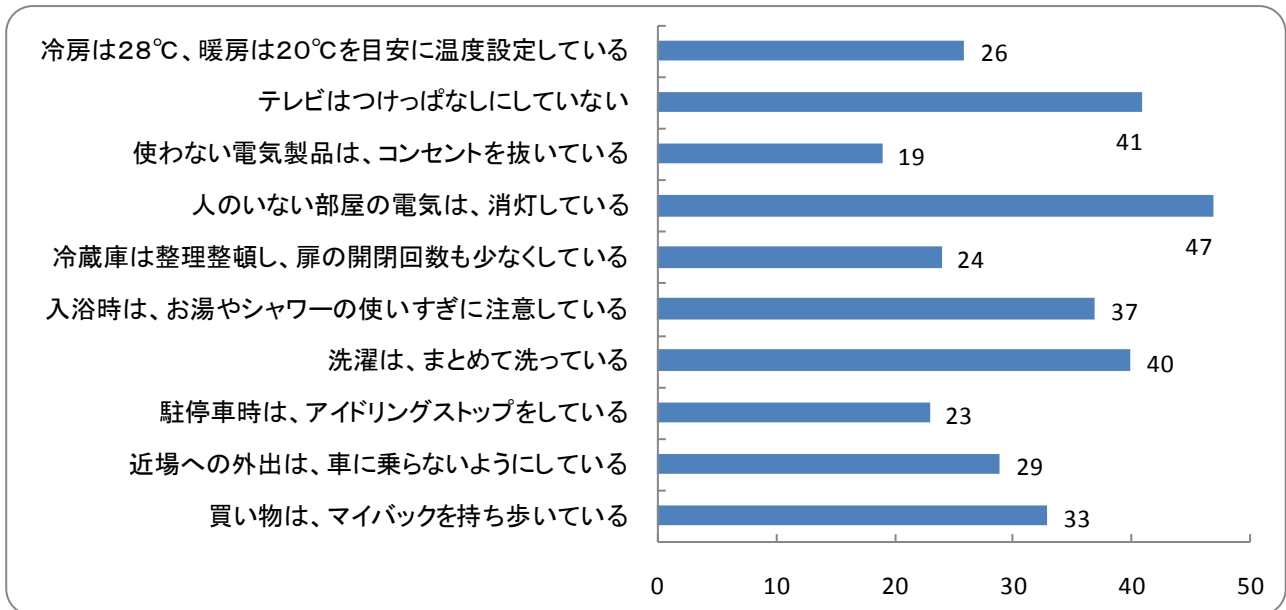
30%以上電気代が減ったことを感じている設置者は、82%であった。

(3) 省エネ意識の変化



設置者の88%は、省エネを意識するようになった。

(4) 具体的な省エネ取り組み内容



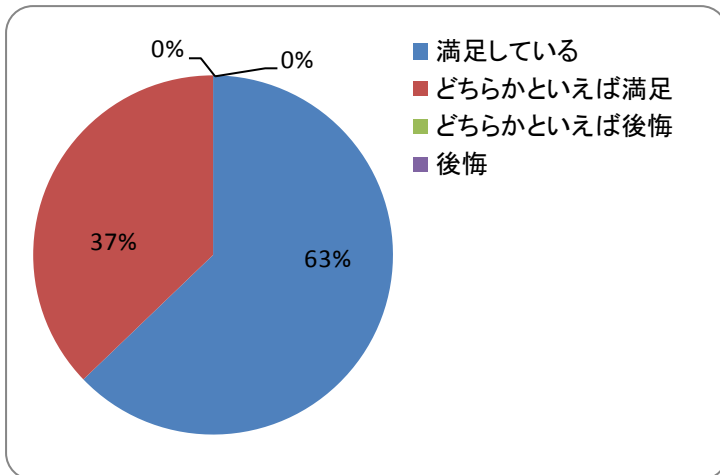
省エネの代表的な「人のいない部屋の電気は消灯している」はほとんどの方が取り組まれている。また、「テレビはつけっぱなしにしていない」、「洗濯は、まとめて洗っている」に関しても、多くの方が取り組まれている。「使わない電気製品は、コンセントを抜いている」取り組みは遅れている。

(5) 感想（自由意見）

- ・太陽光発電による売電と、自家使用では、昼間の作業をなるべく夜行う、つけっぱなしにしないなど心がけているため、電気の使用料はかなり減った。
- ・使用電気量は増えているが、売電があるため電気料金は大幅に減った。オール電化にしたため、ガス料金もかからない。
- ・発電量と消費量が画面ですぐにみられるので、電気の使い方にとくに注意するようになりました。節電が楽しいです。
- ・日頃から省エネ、節電に努めておりますが、今年は例年になく天候不順により思ったほど発電量が伸びず、また電力の消費も増えたので残念な結果（数字）になりました。

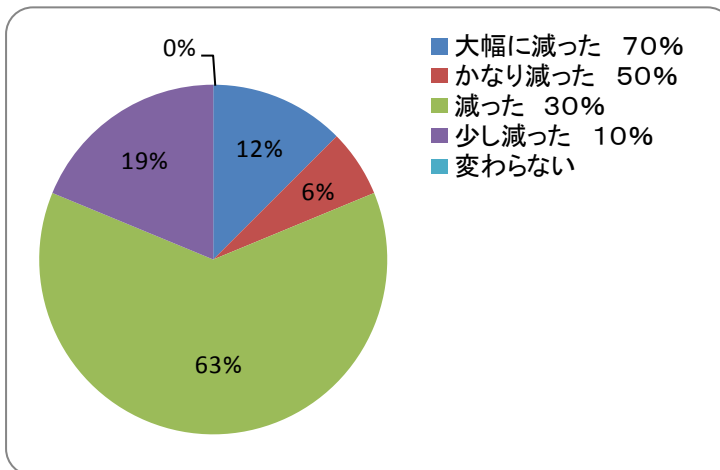
2. 二酸化炭素冷媒ヒートポンプ給湯器（エコキュート）【19件】

(1) 設置した感想



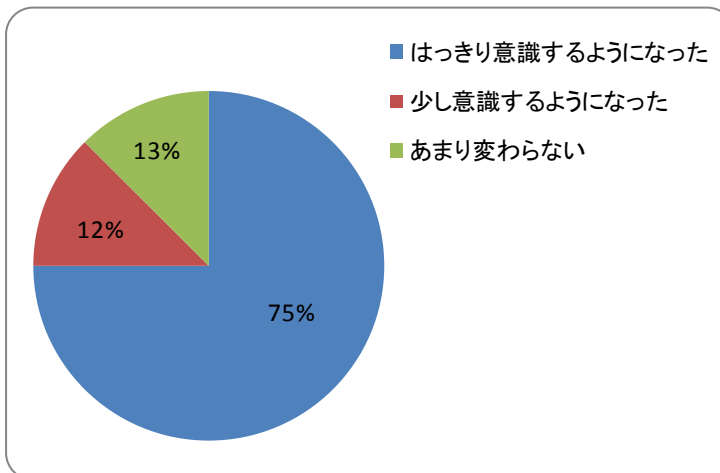
すべての設置者は、設置したことに満足していた。

(2) 電気代・ガス代の低減感



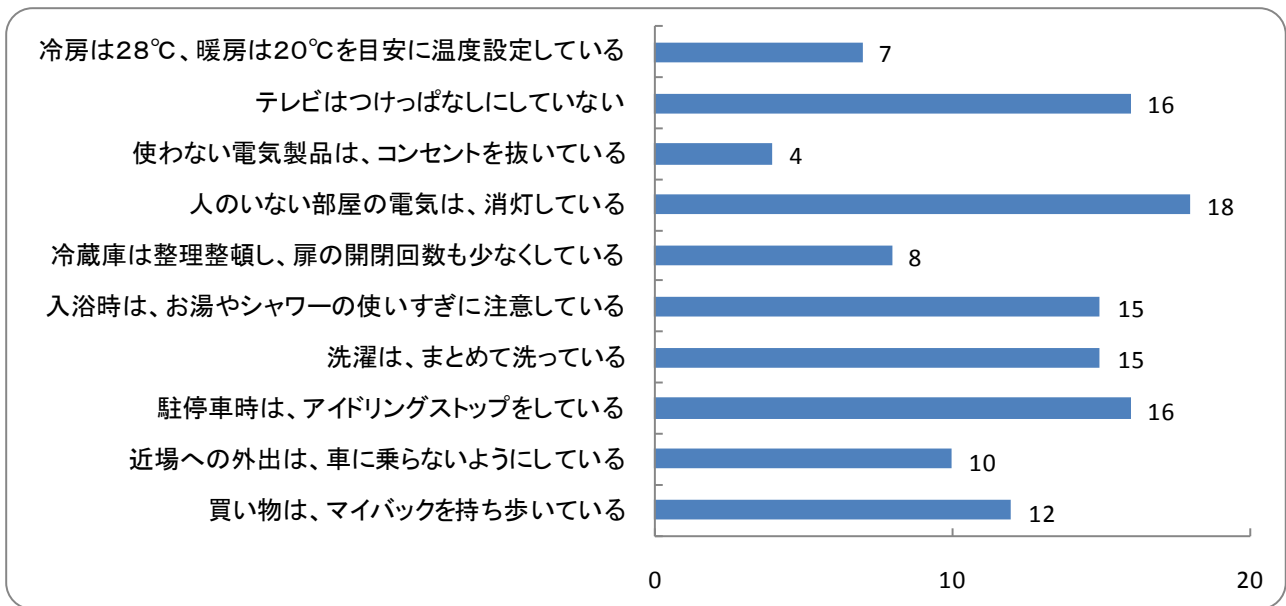
30%以上電気代やガス代が減ったことを感じている設置者は、81%あった。変わらないと答えた設置者は、いなかった。

(3) 省エネ意識の変化



はっきり意識するようになったと感じている設置者は75%であった。少し意識するようになったと感じた人を含めると87%の人が省エネを意識するようになった。

(4) 具体的な省エネ取り組み内容



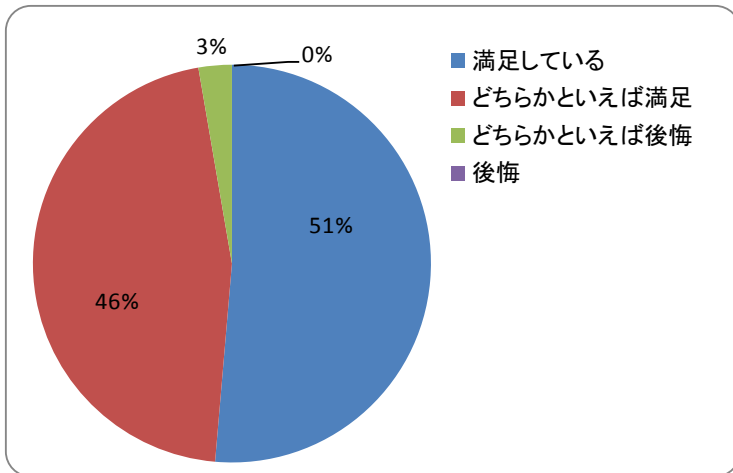
省エネの代表的な「人のいない部屋の電気は消灯している」はほとんどの方が取り組まれている。また、「テレビはつけっぱなしにしていない」、「駐停車時のアイドリングストップをしている」に関しても、多くの方が取り組まれている。「使わない電気製品は、コンセントを抜いている」取り組みは遅れている。

(5) 感想（自由意見）

- ・ガスをなくしたことにより家から炎がなくなり火災の心配が減りました。
- ・太陽光発電とエコキュートを設置する前と比べると、光熱費はずいぶん減少しました。売電もあるので設置したことには満足しています。エコに対する意識も高まりました。
- ・オール電化前（前年度）は、風呂はガス、暖房は灯油と少しのガス、調理もガスでした。従って数量ベースでの比較は難しいのですが、我が家で支払う金額ベースでは明らかに大きく節約となっています。

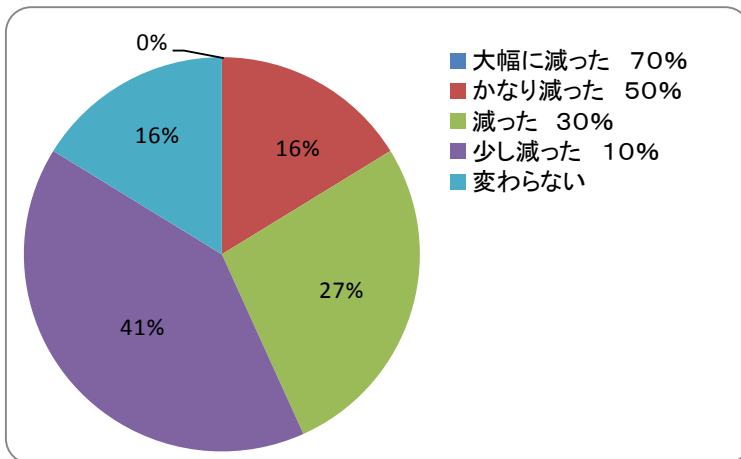
3. 潜熱回収型給湯器（エコジョーズ）【40件】

(1) 設置した感想



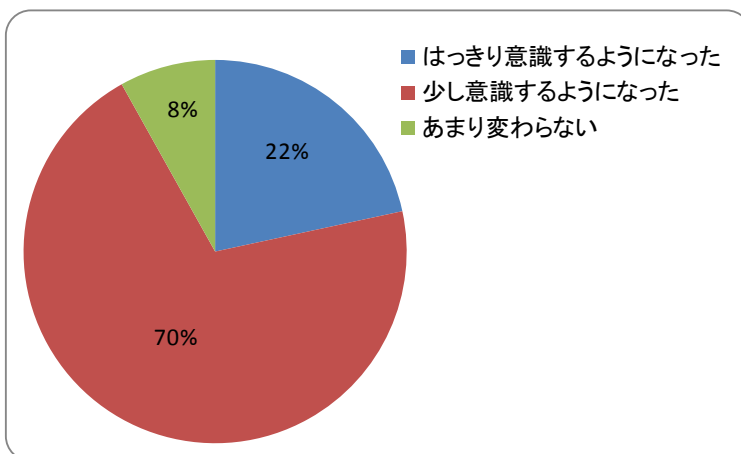
97%の設置者は、設置したことに満足していた。

(2) 電気代・ガス代の低減感



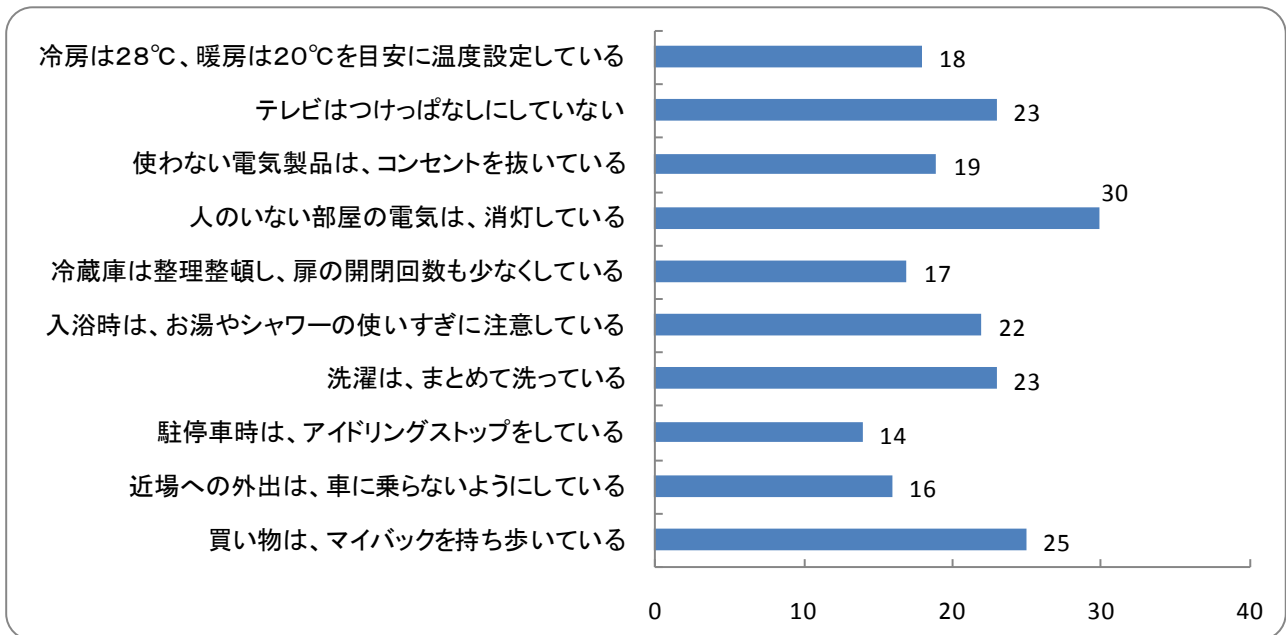
70%以上大幅に減ったと感じた設置者はいなかったが、10%から50%程度減ったと感じた設置者は84%あった。

(3) 省エネ意識の変化



はっきり意識するようになったと感じている設置者は22%であり、少し意識するようになったと感じている設置者も含めると92%の設置者が、省エネを意識するようになった。

(4) 具体的な省エネ取り組み内容



省エネの代表的な「人のいない部屋の電気は、消灯している」は多くの方が取り組まれている。「駐停車時のアイドリングストップをしている」取り組みは遅れている。

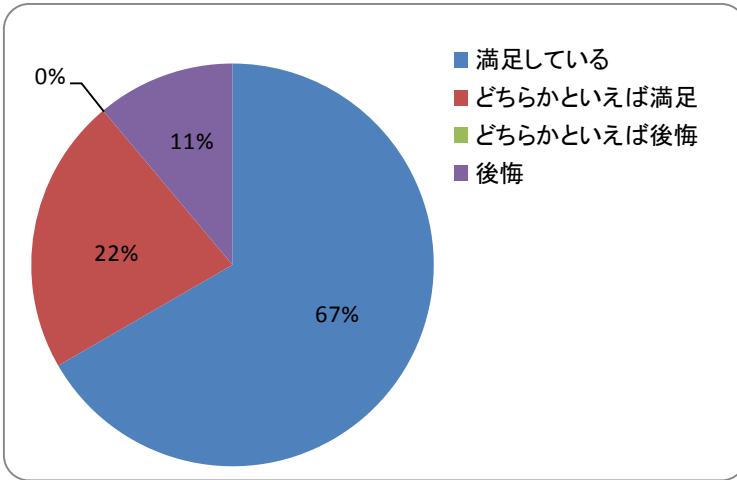
(5) 感想 (自由意見)

- ・節約していたつもりが、改めて表にしてみると、前年度よりこんなに多く使用していたのに驚いた。22年度上半期は心して省エネに努めたいと思う。
- ・2010年正月明けから厳しい寒さが続き、4月末になってもガスを使うことが多かったため、ガスの使用量が増えている。
- ・我が家においては確実に電力、ガスの使用量を以前よりコントロールできていると感じています。
- ・冬の前半(1月頃まで)に昨年暖房では使用していなかったエアコンを使用していたため、電気の消費量がかなり増えたと思われます。ガスは新居の風呂釜が冷えやすく、追いきをかなりしていたため、冬の消費量が多かったと思われます。

4. その他の機器

太陽熱利用システム【3件】・ガス発電（エコウィル）【5件】・燃料電池（エネファーム）【2件】

(1) 設置した感想



設置者の89%は満足している。

(内訳)

太陽熱利用システム

- ・満足している 2件

ガス発電（エコウィル）

- ・満足している 2件

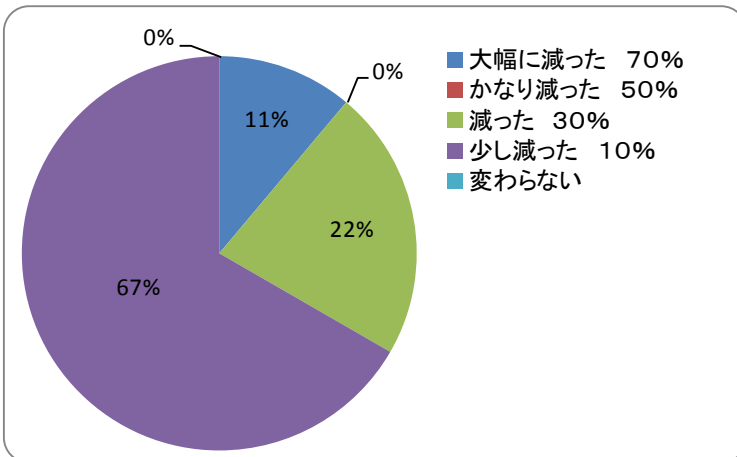
- ・どちらかといえば満足している 2件

- ・後悔 1件

燃料電池（エネファーム）

- ・満足している 2件

(2) 電気代・ガス代の低減感



すべての設置者は、少なからず減ったと感じていた。

(内訳)

太陽熱利用システム

- ・大幅に減った 1件

- ・少し減った10% 1件

ガス発電（エコウィル）

- ・減った30% 1件

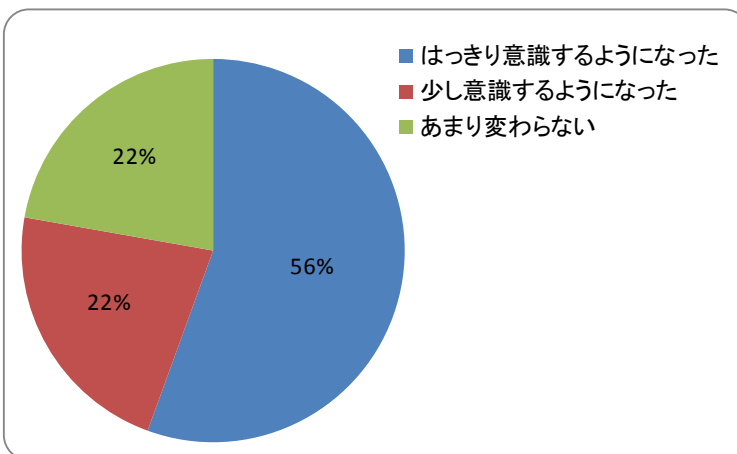
- ・少し減った10% 4件

燃料電池（エネファーム）

- ・減った30% 1件

- ・少し減った10% 1件

(3) 省エネ意識の変化



設置者の78%は意識するようになった。

(内訳)

太陽熱利用システム

- ・はっきり意識するようになった 2件

ガス発電（エコウィル）

- ・はっきり意識するようになった 2件

- ・少し意識するようになった 2件

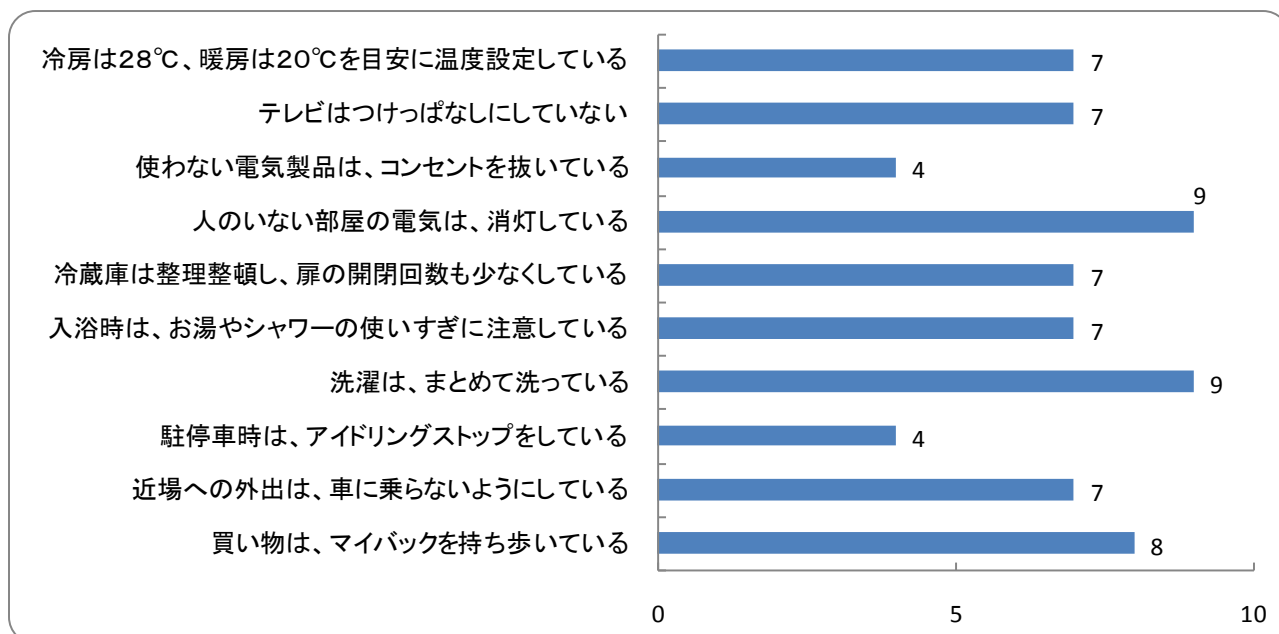
- ・あまり変わらない 1件

燃料電池（エネファーム）

- ・はっきり意識するようになった 1件

- ・あまり変わらない 1件

(4) 具体的な省エネ取り組み内容



省エネの代表的な「人のいない部屋の電気は、消灯している」、「洗濯は、まとめて洗っている」は多くの方が取り組まれている。「駐停車時は、アイドリングストップをしている」、「使わない電気製品は、コンセントを抜いている」取り組みについては半数にとどまっている。

(5) 感想（自由意見）

【太陽熱利用システム】

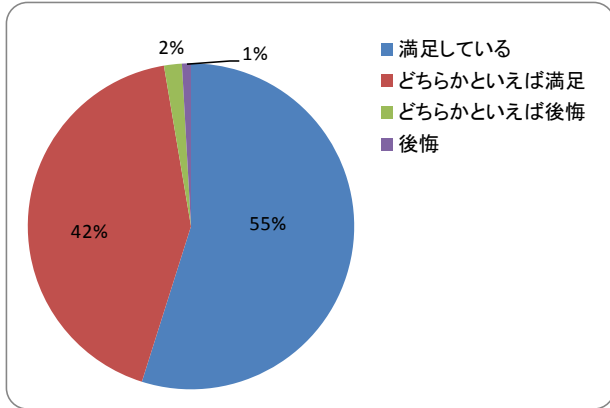
・電気使用量につきましては、オール電化に近い形（エコキュートの導入はなし）にしましたので絶対値は大きい方だと思いますが、ガスにつきましては太陽熱温水器の効果が十分に出てきていると思います。

【ガス発電】

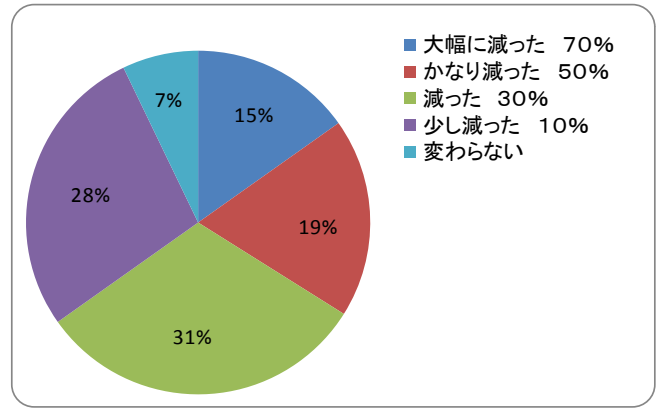
・床暖房の使用もあると思うが、光熱水費は依然の倍になり、期待していた効果を全く感じられず、残念に思う反面、節約意識が向上した。

5. 全体

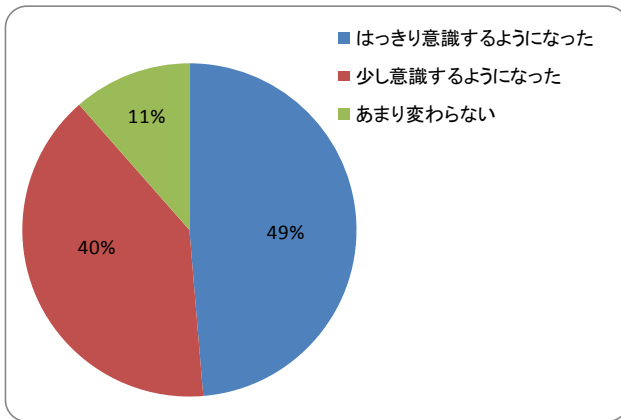
(1) 設置した感想



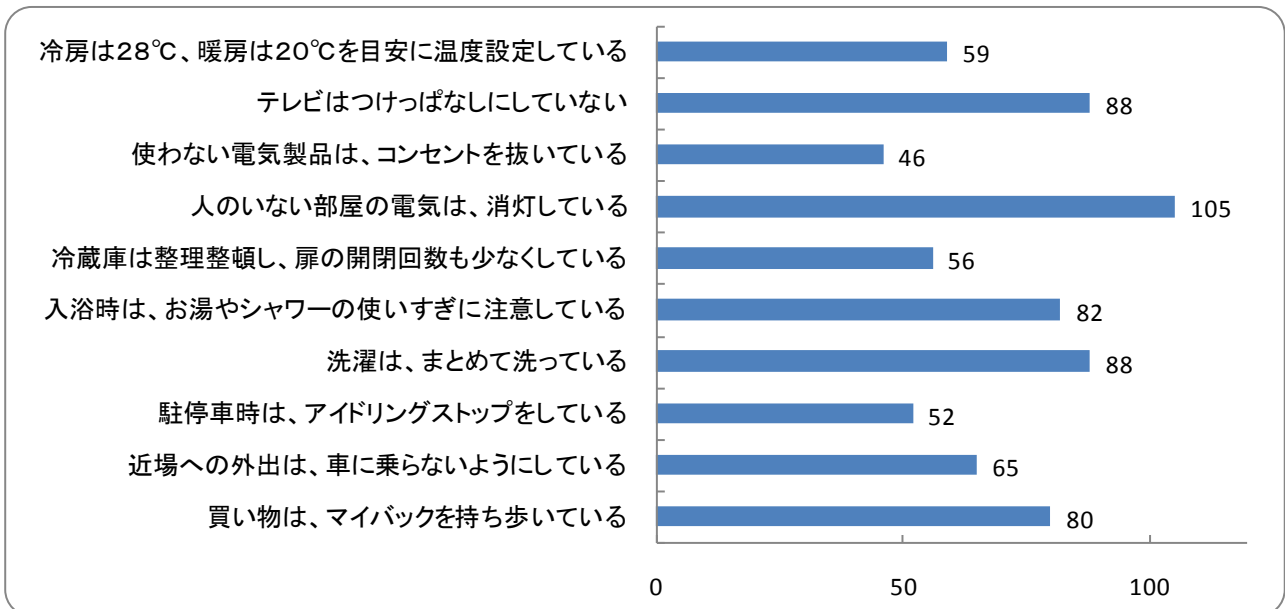
(2) 電気代・ガス代の低減感



(3) 省エネ意識の変化

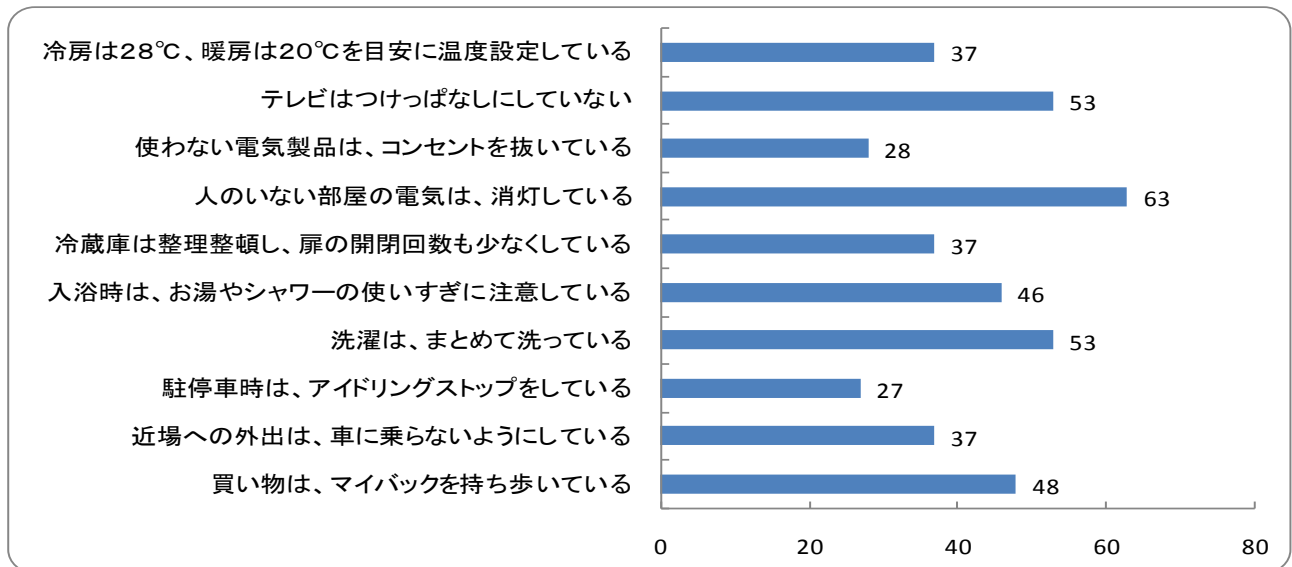


(4) 具体的な省エネ取り組み内容



6. 平成19年度、20年度に機器を設置した方

(1) 具体的な省エネ取り組み内容



(2) 感想 (自由意見)

- ・平成21年8月にオール電化にしたが、天候が優れず残念です。もう少し晴天が続いてくれたらと思います。たしかに便利で高齢者夫婦には最適です。もう少し取付け資金(コスト)が安ければなお良いと思い、皆ができればエコも素晴らしいです。
- ・子供が生まれたため平日昼間も家にいたため電力消費量が多くなった。
- ・発電出力を3kwから8kwに増加したため効果は著しく増加した。一方で都市ガスの消費が増え冬場の居住性は快適化。発電売電でそのマイナスは充分カバーされました。
- ・無駄をなるべくなくすよう心掛けてはいるものの、それほど変わってないと思いました。これからもっと省エネできるよう気をつけたいと思います。
- ・暖房器具の使用が多く、電気使用量が増加した。
- ・エコキュートにしてから光熱費がぐんと減りました。
- ・洗濯、食器洗い機などを夜間料金で節約しています。
- ・環境やエコに対する意識が向上しました。
- ・冬場は床暖房の使用時間によって電気使用量が変わる。子どもの年齢があがるにつれて電気使用量は増加しているように思う。
- ・今年は寒い日が多かったせいか、エアコンとガスストーブを例年より使用したように思われます。そのせいか使用量はあまり減っていない感じがします。できるだけ省エネできるようにしたいと思います。
- ・ガス使用量では温度を1℃あげて使用していたのと朝と夜に入浴した人がいたため効果がマイナスになってしまいました。電気の方は節約できたと思います。
- ・気温などは全く同じ条件で比べているわけではないので、寒いとお湯を使い電気を使い、毎日の生活の中、余程主婦が気を配らないと使用量が増えてしまうと痛感した。
- ・子どもが大きくなってきてその生活時間の変化により電気、ガス使用量が増えてしまったのだと思います。(夕食時間がバラバラ、個人の部屋での暖房など)