

令和5年省エネ相談会 省エネ診断アンケート集計・分析結果

埼玉県地球温暖化防止活動推進センター

1 集計分析の目的

本調査は、県内の家庭の省エネ意識や行動を把握することで、民生家庭部門の二酸化炭素の排出実態への参考とするため実施した。

2 調査対象

本分析の調査対象者は、主に埼玉県内に居住する世帯。県内各地のイベント会場等に赴き15会場で対面式によるアンケートを行った。

回収数 609

3 調査期間

2023年5月から2024年1月に実施

4 調査項目

調査項目は以下のとおり。

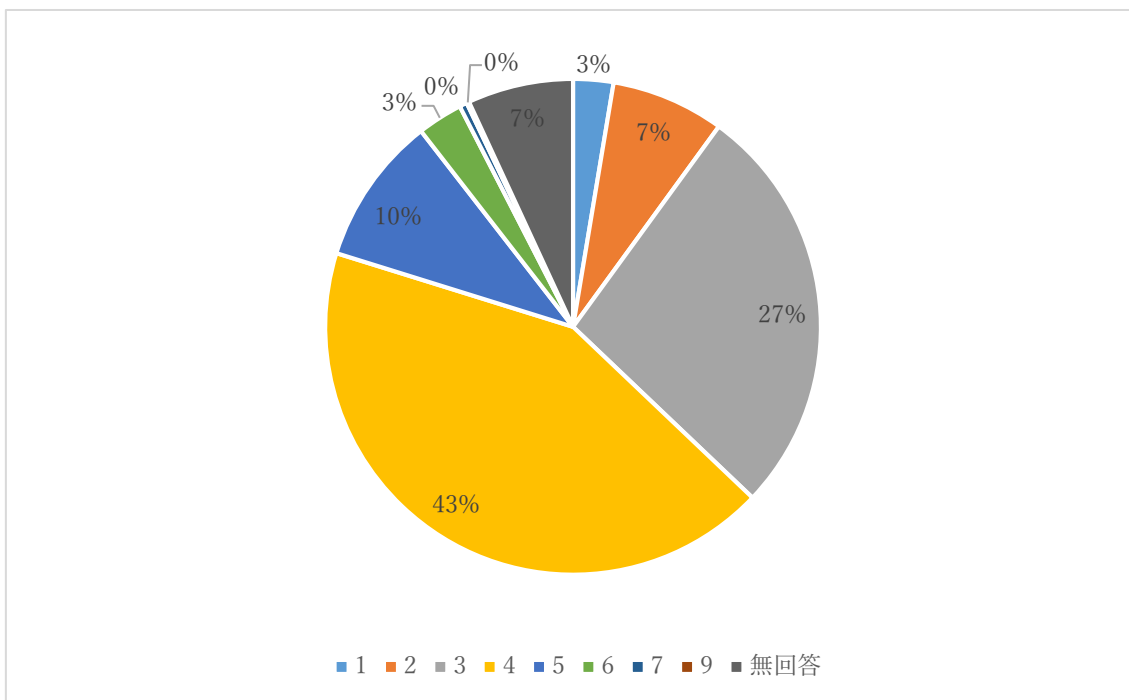
- 1 温暖化問題に興味がありますか？
- 2 光熱費の高騰に何か対策をしていますか？
- 3 省エネに心がけていますか？
- 4 次の取組みができていますか？
 - (1)こまめに電気のスイッチをオフにする
 - (2)冷蔵庫にものを詰め込みすぎない
 - (3)冷暖房の設定を控えめにする（夏28℃、冬20℃が目安）
 - (4)エアコンのフィルターは定期的に清掃する
 - (5)エアコン使用時は扇風機等を併用する
 - (6)テレビはつけっぱなしにしない
 - (7)エコタップを使用している
 - (8)家電は省エネ性能の高いものを購入する
 - (9)照明はLEDに交換する
 - (10)保温ジャー・ポットの使用はなるべく控える
 - (11)シャワーの使用時間をなるべく短くする
 - (12)家族で「省エネ」「環境問題」などの話をする
- 5 あなたの家族人数は？
- 6 お住まいの形態は？

- 7 電気代、ガス代等
- 8 オール電化か否か
- 9 戸建て住宅か集合住宅か

5 調査結果

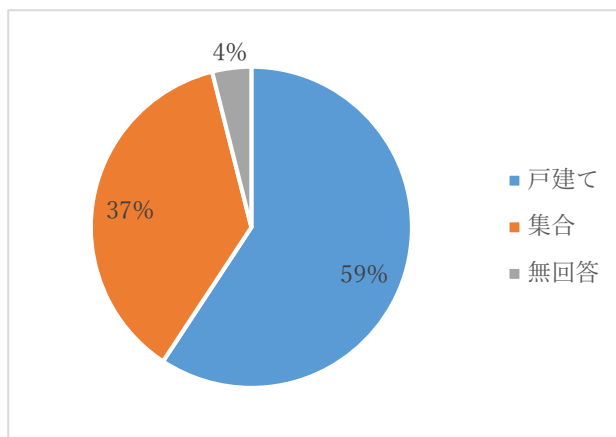
■家族人数

1	2	3	4	5	6	7	9	無回答	総計
16	45	165	260	59	18	3	1	42	609



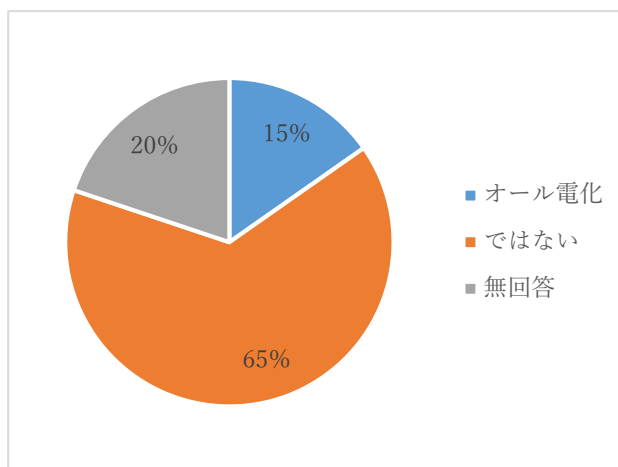
■住まいの形態

戸建て	集合	無回答	総計
361	224	24	609

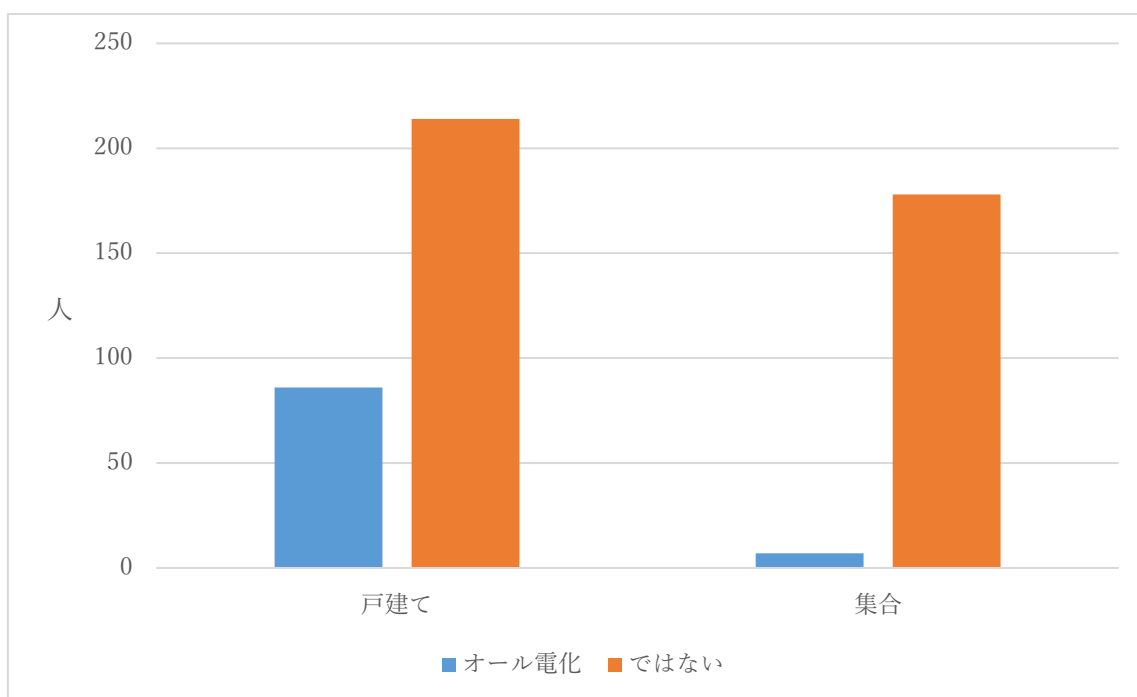


■オール電化か否か

オール電化	ではない	無回答	総計
93	395	121	609

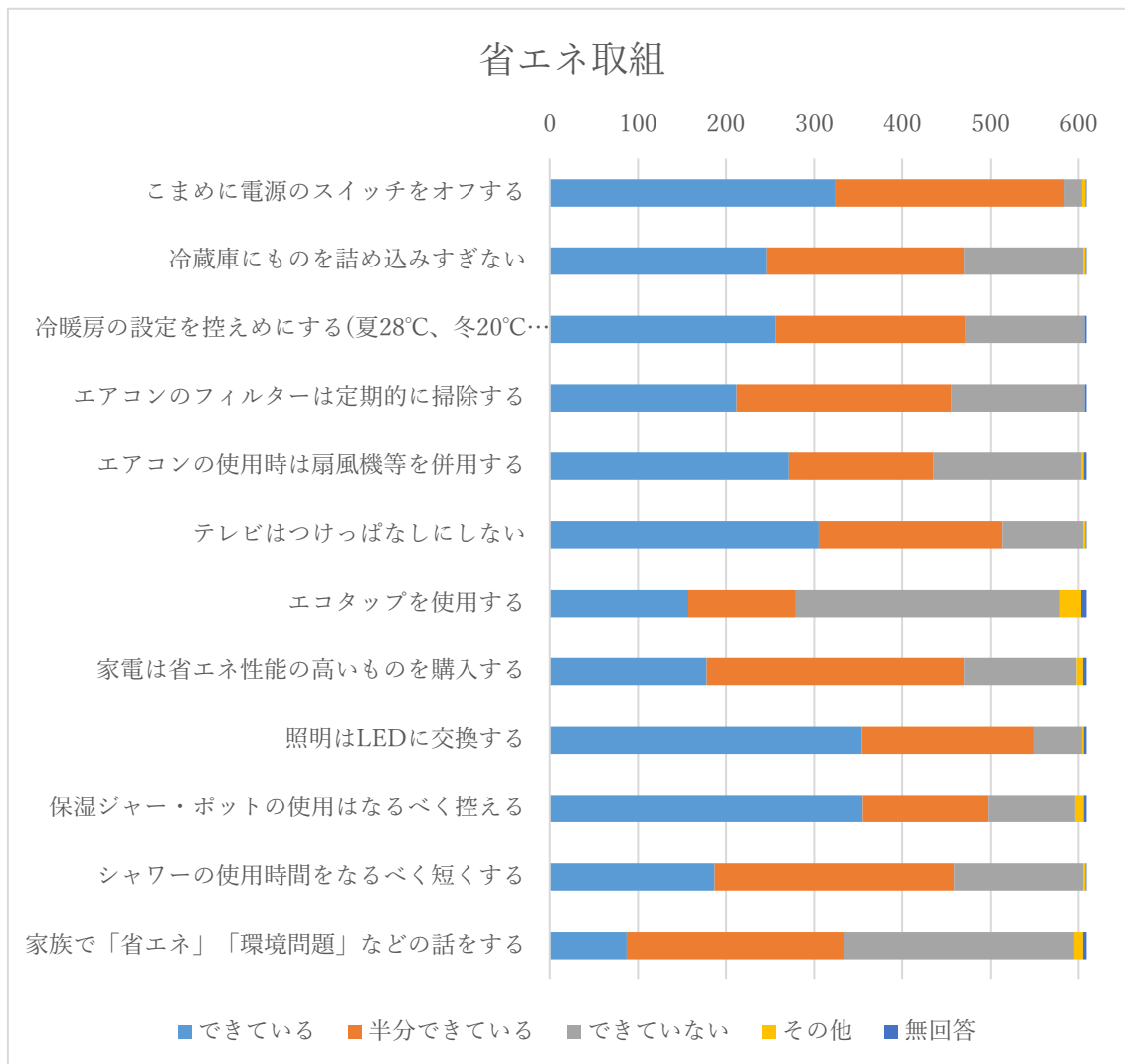


■住まい×オール電化・・・有効母数は戸建て、集合を回答したもの (n=485)



オール電化は戸建てに多い傾向にあるが、全体的にオール電化の導入割合は少ない傾向にある。

■家庭での省エネの取組について



○「こまめな電源オフ」が最も多く取り組んでいる。続いて「LEDへの交換」「テレビをつけっぱなしにしない」と続く。

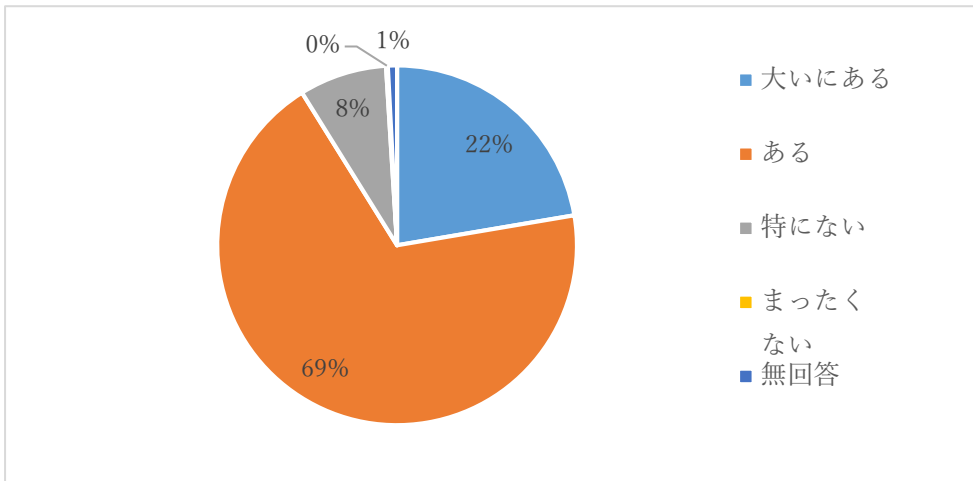
○保温ジャー等の使用、LEDへの交換、こまめな電源オフは半数以上の人取り組んでいる。

○「エコタップ使用」が最もできていないが、用語の問題が影響している可能性がある（エコタップという名称の認知度が低く、イメージができていない人が多い）

○「家族で省エネ等の話題」も半数近くが行っていない

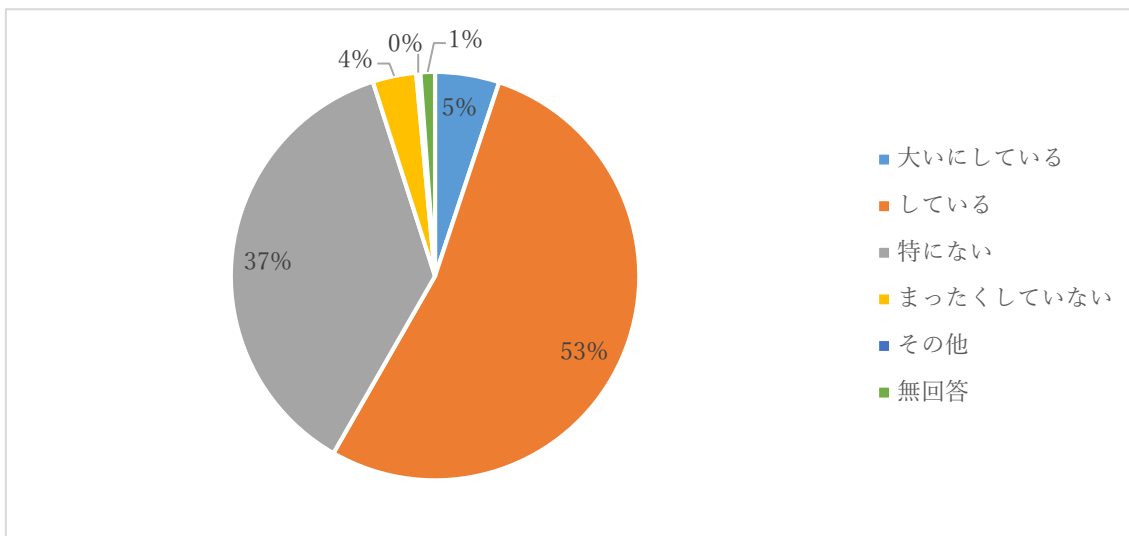
■温暖化問題への興味

大いにある	ある	特にない	まったくない	無回答	総計
136	419	48	1	5	609



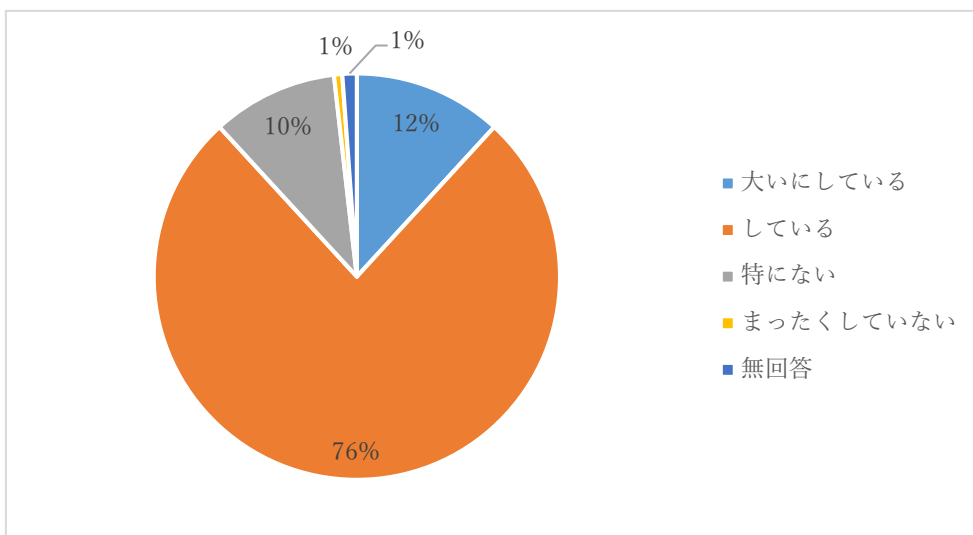
■光熱費の高騰への対策

大いにしている	している	特にない	まったくしていない	その他	無回答	総計
31	324	224	21	2	7	609

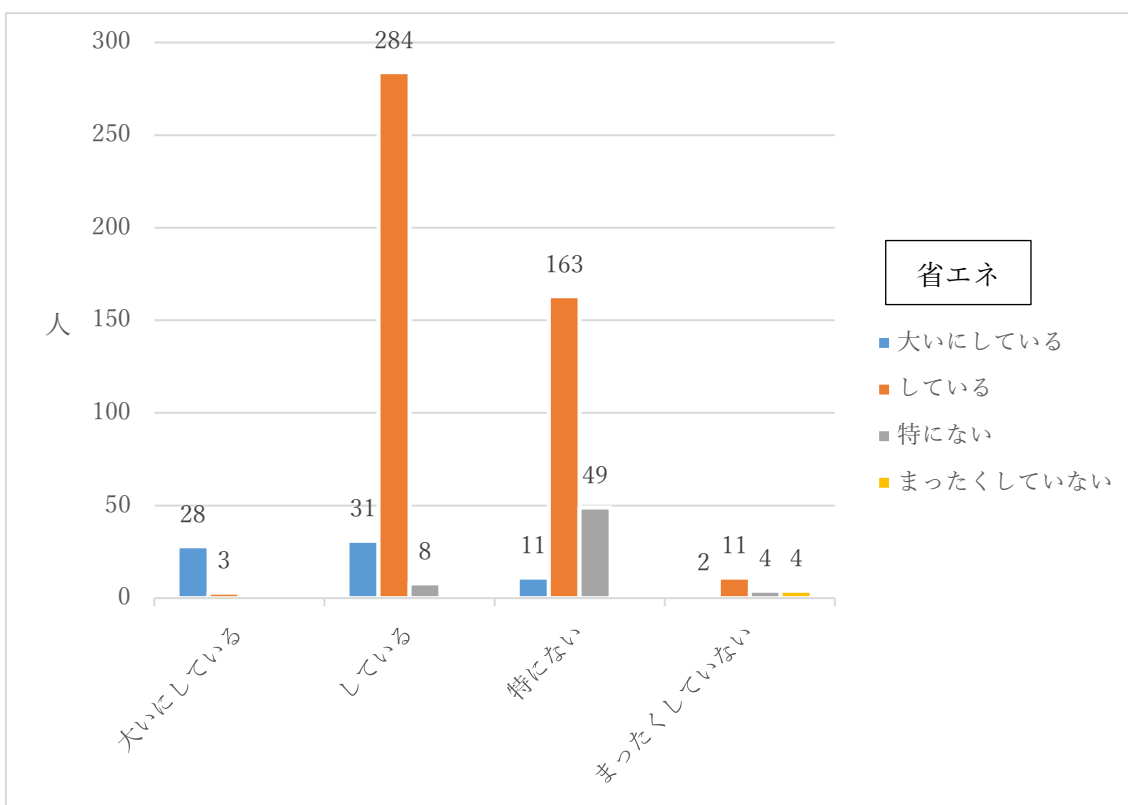


■省エネへの心がけ

大いにしている	している	特にない	まったくしていない	無回答	総計
72	465	61	4	7	609

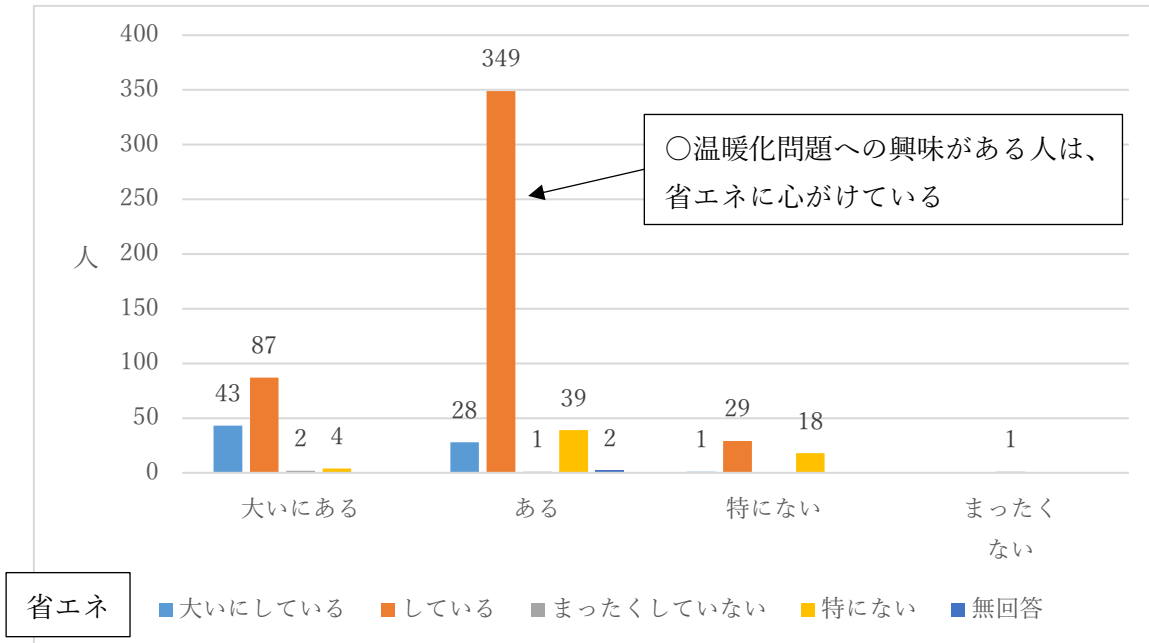


■光熱費対策×省エネ心がけ・・・光熱費対策と省エネへの心がけとの関係

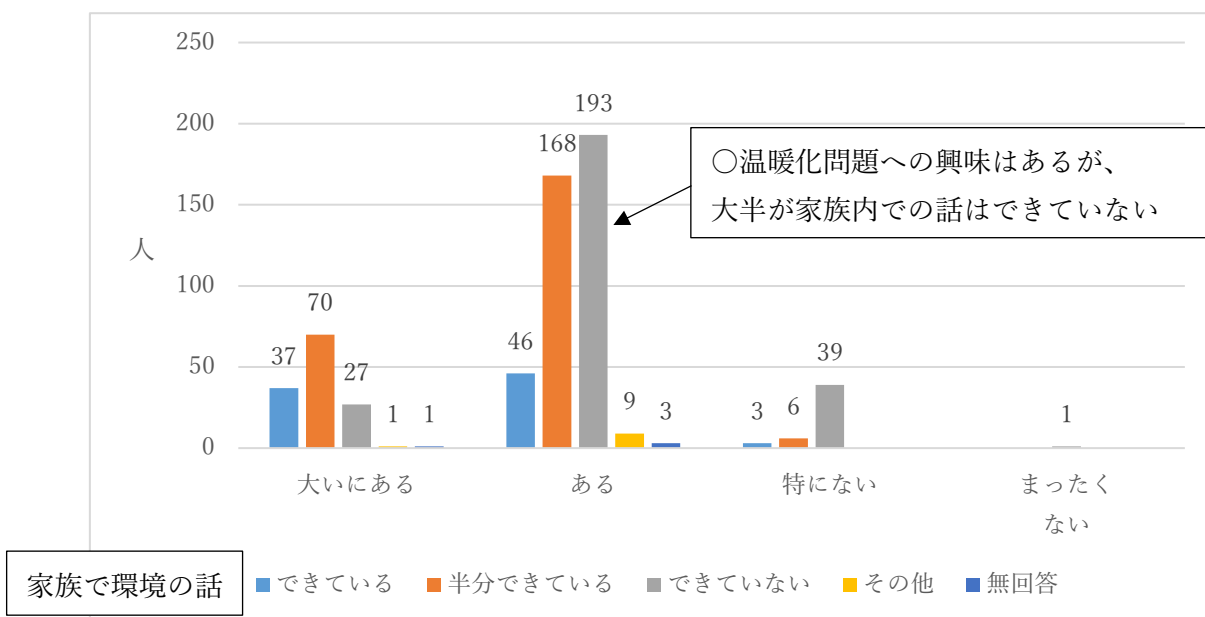


○光熱費対策をしている人は省エネも心がけている。
 ○光熱費対策を特にしていないが、省エネには心がけていると回答した人の割合が高い。
 224人中164人が回答

■温暖化問題への興味×省エネ (n=602)



■温暖化問題への興味×家族で環境の話 (n=604)



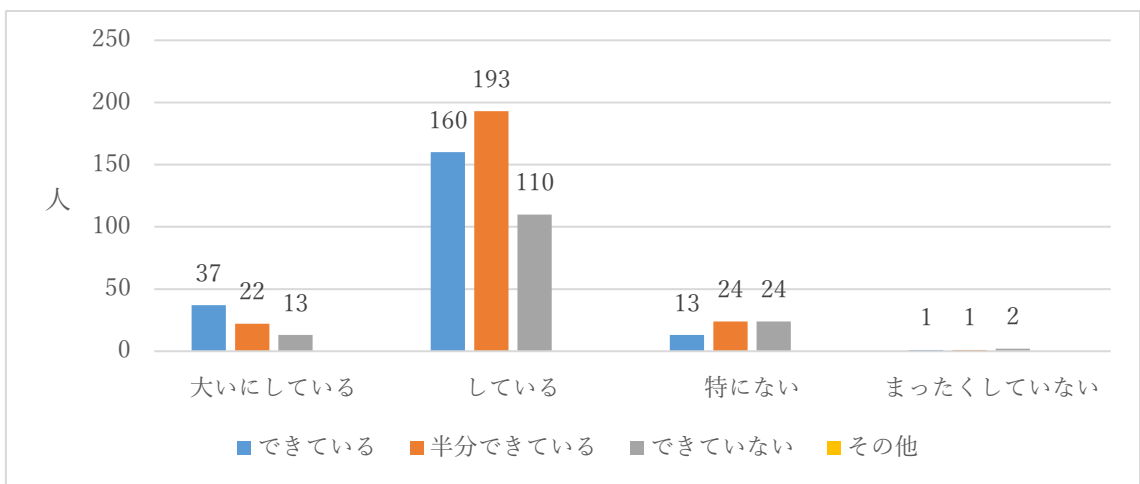
■省エネを心がけている人と各省エネ行動の関係について

省エネに心がけていると答えた人と各省エネ行動がどのように関係しているか詳しく見てみた。

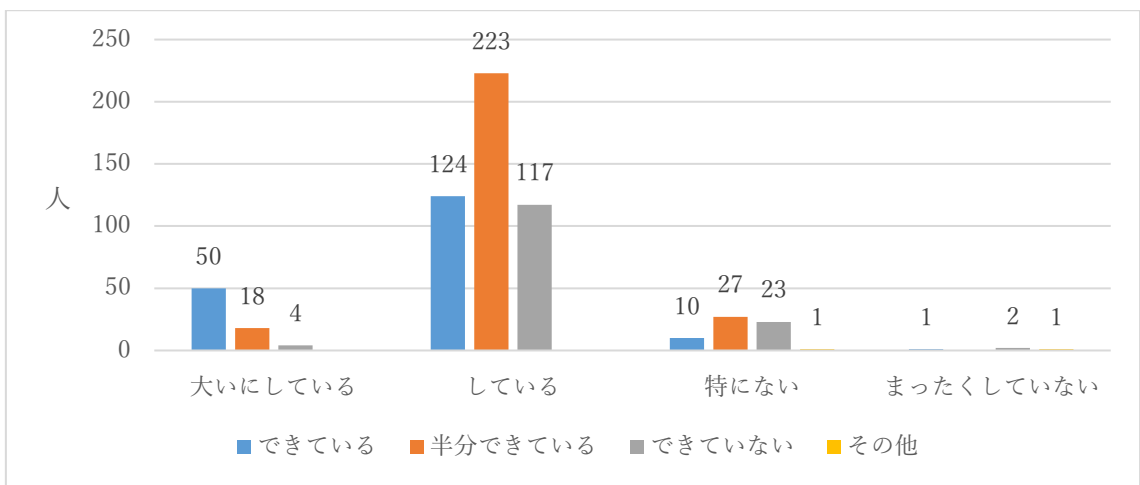
省エネに心がけていると答えた人の中で、エアコンフィルター掃除とシャワーの使用時間短縮が日ごろあまりできていない傾向がみられた。また、省エネ性能の高いものを購入するもあまりできていない傾向にあった。

[縦軸] 取り組んでいる人 [横軸] 省エネの取組度合

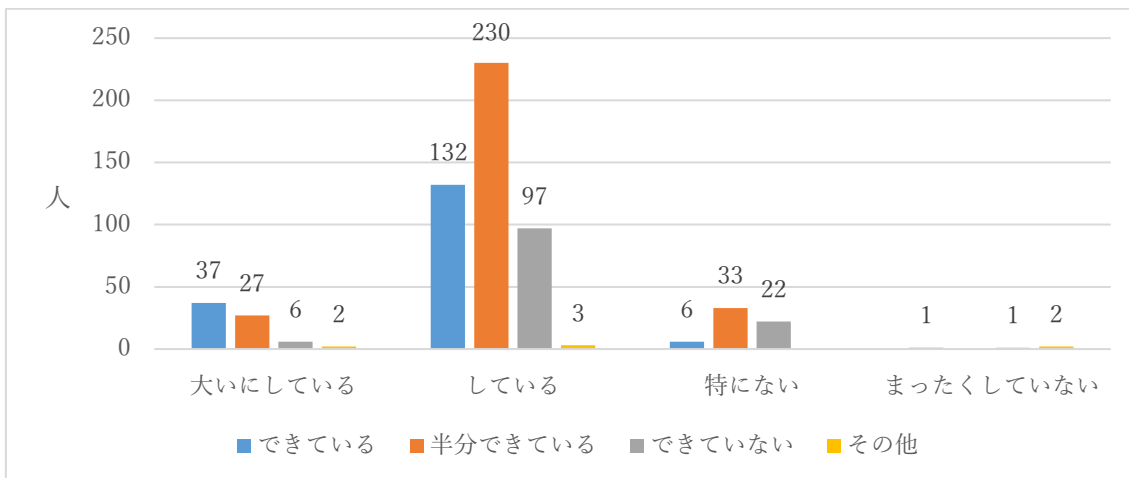
■省エネ心がけ×エアコンのフィルターは定期的に掃除する (n=600)



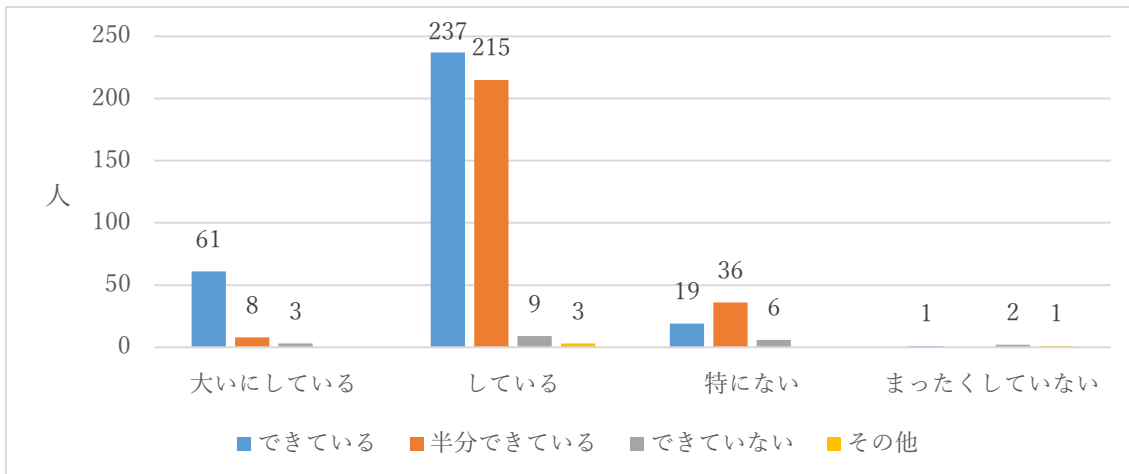
■省エネ心がけ×シャワーの使用時間をなるべく短くする (n=601)



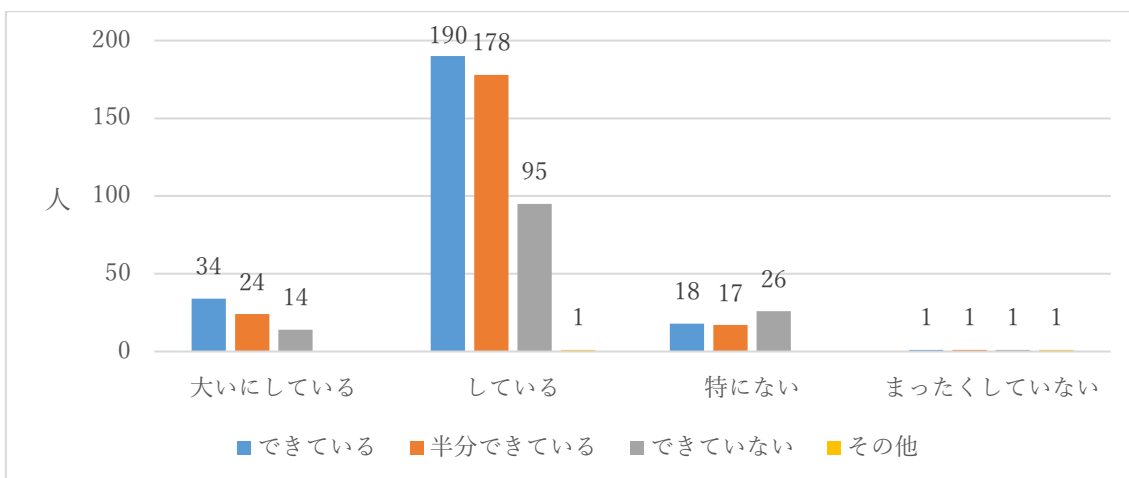
■省エネ心がけ×家電は省エネ性能の高いものを購入する (n=599)



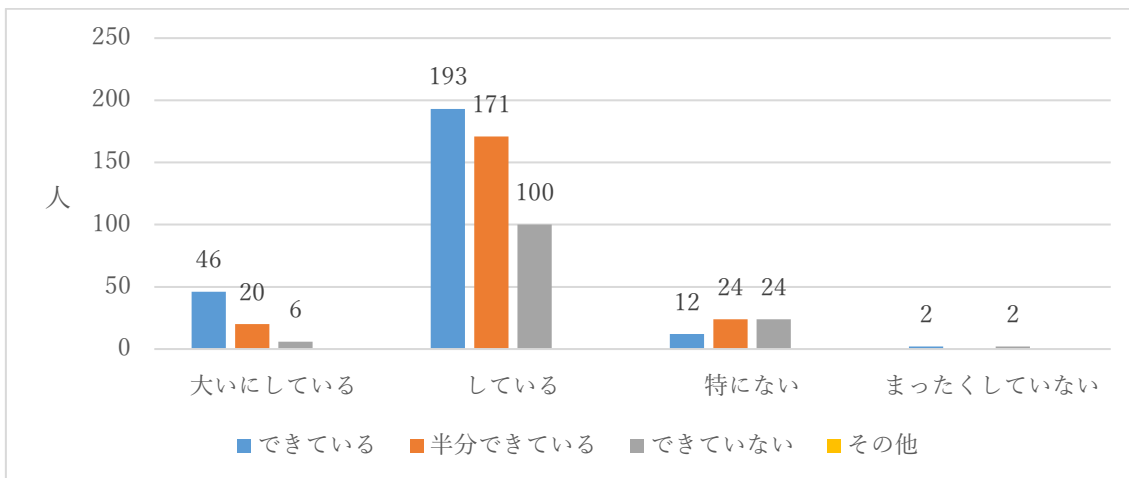
■省エネ心がけ×こまめに電源のスイッチをオフする (n=601)



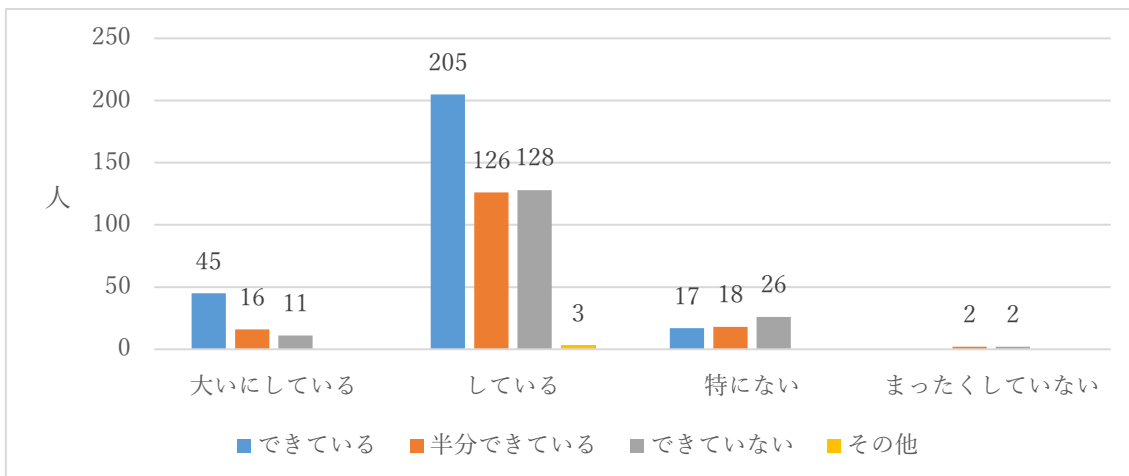
■省エネ心がけ×冷蔵庫にもものを詰め込みすぎない (n=601)



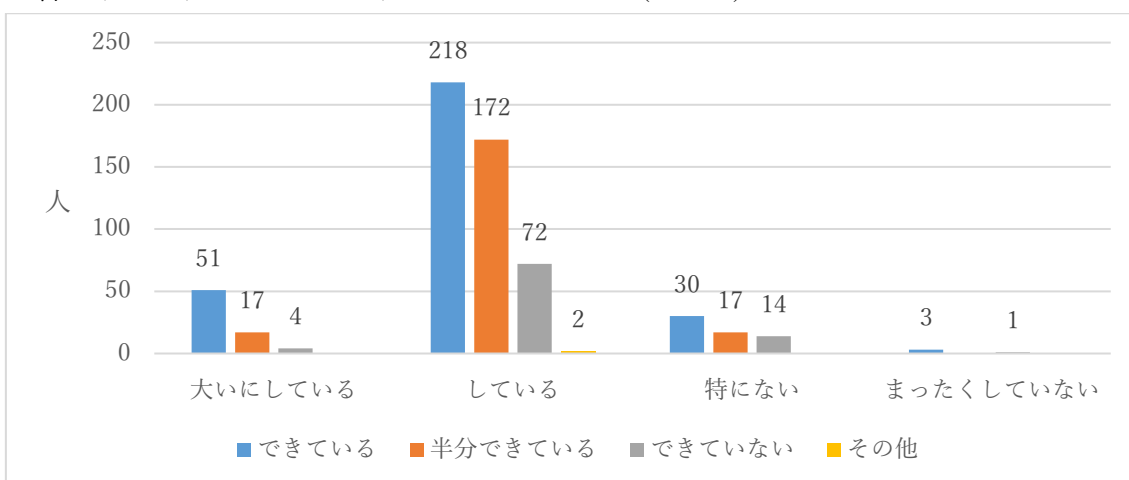
■省エネ心がけ×冷暖房の設定を控えめにする(夏 28°C、冬 20°Cが目安) (n=600)



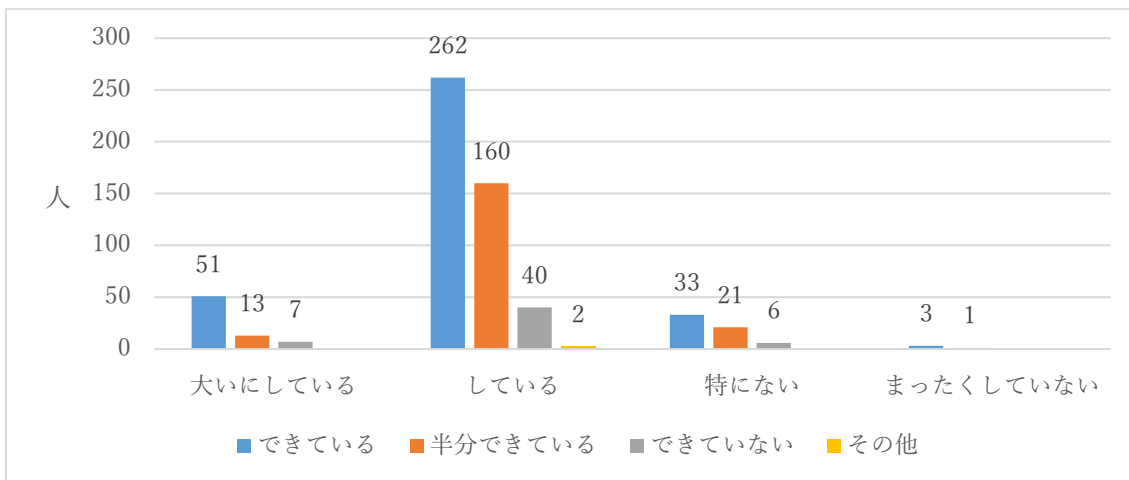
■省エネ心がけ×エアコンの使用時は扇風機等を併用する (n=599)



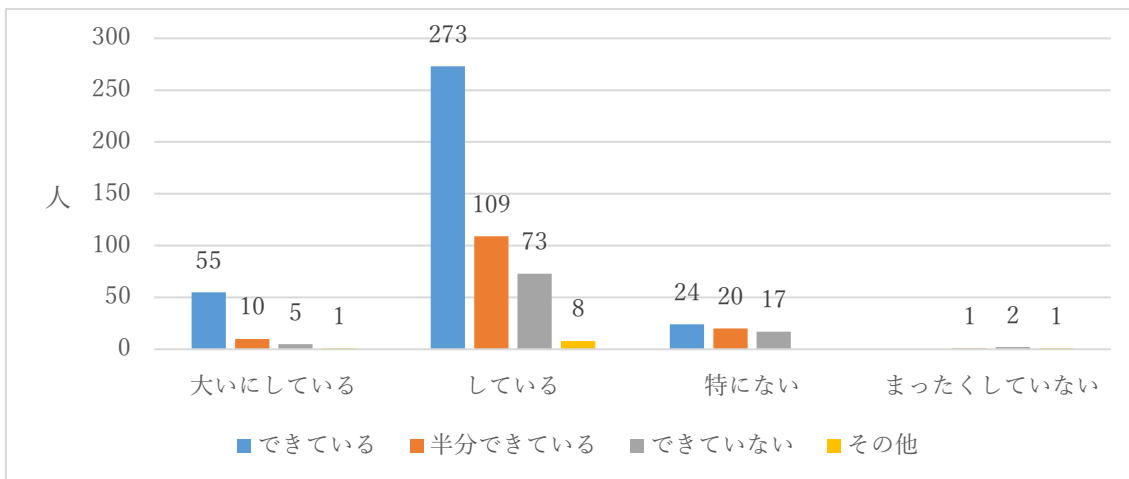
■省エネ心がけ×テレビはつけっぱなしにしない (n=601)



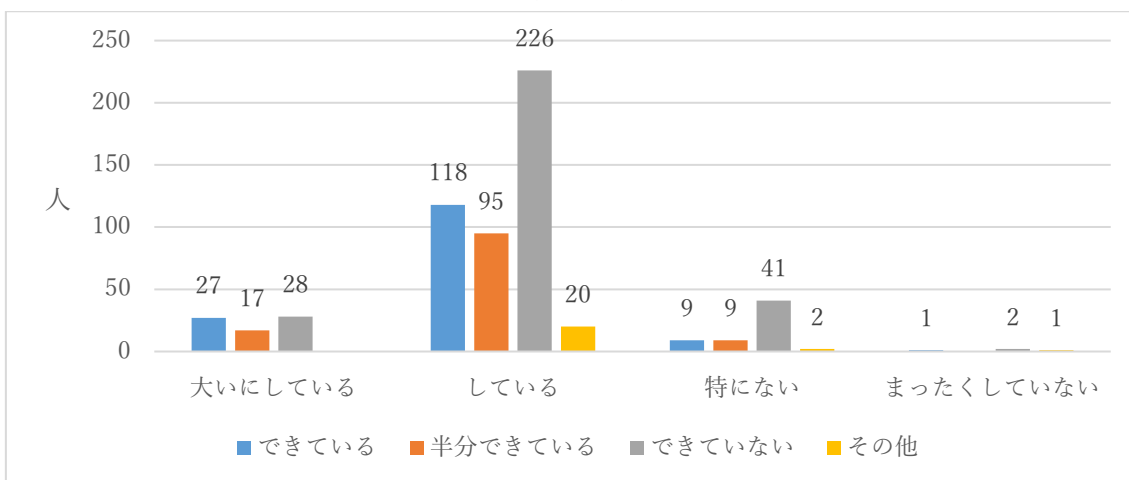
■省エネ心がけ×照明はLEDに交換する (n=599)



■省エネ心がけ×保湿ジャー・ポットの使用はなるべく控える (n=599)



■省エネ心がけ×エコタップを使用する (n=596)



■省エネ心がけ×家族で「省エネ」「環境問題」などの話をする (n=598)

