

平成 23 年度

緑のカーテン市民モニターアンケート結果

対象者 50 人

東部地区 10 件 (共同住宅 4 件)

西部地区 10 件 (共同住宅 2 件)

南部地区 10 件 (共同住宅 3 件)

北部地区 10 件 (共同住宅 3 件)

中央地区 10 件 (共同住宅 4 件)

戸建住宅 34 件 共同住宅 16 件

回答人数 39 人

■アンケート

Q1：実施植物はなんですか？（配布したゴーヤを除く）

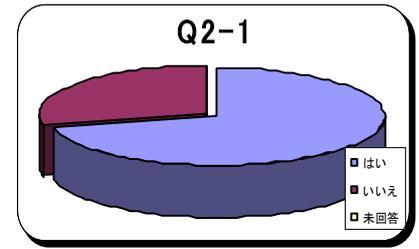
アサガオ	4 人
ユウガオ	1 人
キュウリ	2 人
ヘチマ	1 人

Q2-1: 緑のカーテンを設置した部屋は、去年又は設置していない部屋と比べて涼しいと感じましたか？

はい 28人

- ・ 部屋が涼しくなりエアコンの使用頻度が減った。
- ・ 見た目でも涼しく感じた。

いいえ 11人

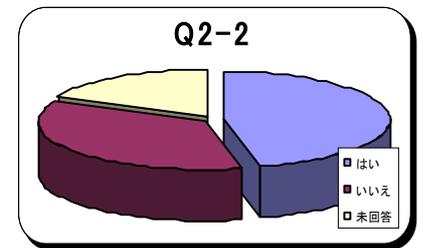


Q2-2: 冷房の効きが良くなったと思われましたか？

はい 13人

いいえ 11人

未回答 5人



Q2-3: 省エネ出来たと思われましたか？

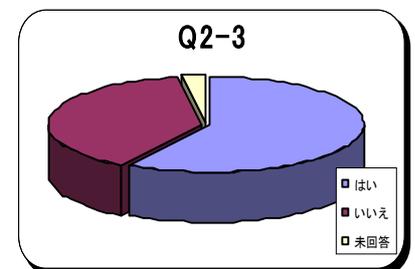
はい 23人

- ・ 冷房の使用頻度が減った。
- ・ 電気料金が昨年より下がった。

いいえ 15人

- ・ 電気料金は下がったが水道料金が上がった。
- ・ 特に変わらなかった。

未回答 1人

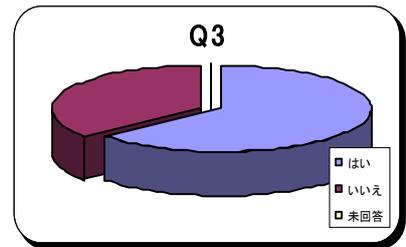


Q3：緑のカーテン設置で苦労した点はありますか？

はい 25人

- ・ 支柱の設置方法がわからなかった。
- ・ 撤去が大変だった。
- ・ ネットがうまく張れなかった。
- ・ 集合住宅での設置だったので搬入に苦労した。
- ・ 固定がうまくできず不安定だった。
- ・ 強風で何度か倒れた。

いいえ 14人



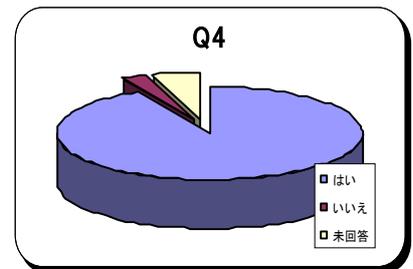
Q4：緑のカーテンの栽培で苦労した点はありますか？

はい 36人

- ・ 水やりが大変だった。
- ・ 仕事の都合で管理が大変だった。
- ・ 下枯れがひどく対処方法がわからなかった。
- ・ 実をつける前に枯れてしまった。
- ・ 追肥のタイミングがわからなかった。
- ・ 仕立て方がわからなかった。

いいえ 1人

未回答 2人



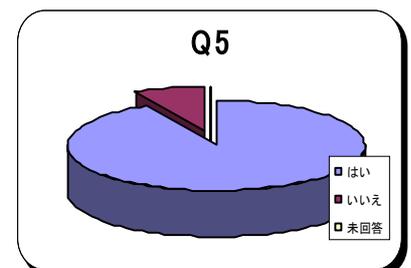
Q5：今回の資材を活かし、来年も独自に緑のカーテンを設置したいと思いますか？

はい 36人

- ・ 次回はアサガオを植えたい。
- ・ 今回のゴーヤから種が採れたので次回また挑戦したい。

いいえ 3人

- ・ 遮光ネットの方が涼しく省エネだと思う。
- ・ 管理が大変なので。



全体的感想として多かったもの

- ・ 朝日や西日を直接遮ることで大きな効果がある
- ・ 見た目の清涼感やカーテンを通ってくる風が気持ちいい。
- ・ 苦労して育てたことによる収穫の楽しみがあった。
- ・ 水遣りの頻度と追肥の時期がわからなかった。
- ・ すぐに枯らしてしまった。

緑のカーテンによる効果の検証

平成 23 年度も、シール温度計により、窓や壁の温度を直接測定してもらった。

その結果、緑のカーテンを設置していない窓等の温度は、設置した場所と比べ、平均で 1.46 度以上高く、40 度を越える日もあり室内温度上昇の要因となっている。

今後の取り組み

市民モニターのアンケートによると「植物が枯れてしまった」、「成長が悪かった」ため「省エネできなかった」という回答があり、市民に普及するためには、施肥や水遣りなど、栽培に関する情報の提供が欠かせない。

今後は事例収集や検証を続けるとともに、今後はこうした点に留意しながら、環境講習やイベントでの啓発のほか、市ホームページの活用や普及方法の検討を行っていく。