



緑のカーテン 取組集



令和8(2026)年度

柏崎市

緑のカーテンプロジェクトへのご参加ありがとうございました！

つる性の植物を、窓の外側で生育させる緑のカーテン。

室内温度の上昇を抑えるだけでなく、カーテンの成長を楽しむこともできます。ゴーヤなど実のなるものは、食卓でも楽しむことができます ✨

今回の緑のカーテンプロジェクトでは、**36**件の緑のカーテンが作られました！

今後も緑のカーテンをはじめとした環境にやさしい取組にチャレンジしていただければと思います。

報告していただいた皆さんの素敵な緑のカーテンを「緑のカーテン取組集」としてまとめました。ぜひご覧ください！

ご協力いただいた皆様、ありがとうございました♪

柏崎市 環境課一同

令和8(2026)年度実施者数

○団体	22施設		
○公共施設	4施設		
○個人	10名	合計	36者

緑のカーテンプロジェクトとは

《目的》

緑のカーテンを育成することで夏の日差しを遮り、葉による蒸散作用によって涼しい風を生むことから室内冷房による電気使用量の削減を行い、二酸化炭素の排出を抑制することを目的とします。また、植物の育成を通じた、環境意識の向上を図ります。

《取組対象》

どなたでも

《取組方法》

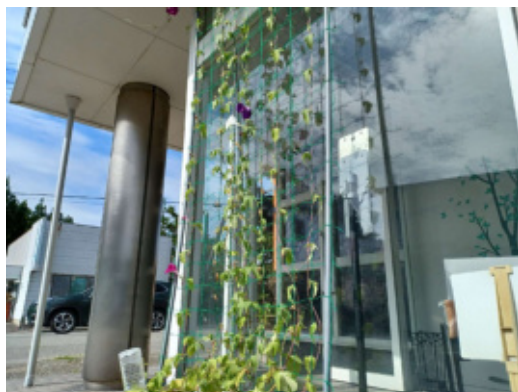
実施者・団体は、緑のカーテンを育成し、報告書に写真を添えて、指定された期日までに市へ提出します。

※取組報告の掲載順は、順不同となっています。

※取り組んだ感想等は、原文のまま掲載しています。

新潟スーパー産業株式会社

育てた植物：アサガオ



育てるための工夫やコツは？

毎日様子を観察しました。

朝夕に水やり、間引き、栄養剤の補充を行いました。

取り組んだ感想を教えてください！

今年も葉があまり大きく育たず、葉と葉の間に隙間が空いてしまいました。白、紫、ピンクのきれいな花を咲かせてくれました。酷暑で植物も辛そうでした。

社会福祉法人柏崎刈羽福祉事業協会

育てた植物：アサガオ



育てるための工夫やコツは？

暑い中、職員、利用者共に、協力して朝夕の水やり、草取りを行った。

適宜、肥時をまいた。

取り組んだ感想を教えてください！

みんなして朝顔を育てたと言う実感がある。

（職員、利用者共に草取り、水やりをした為）

思った以上の大きなグリーンカーテンになって良かったが、今一花の咲が悪かった。（建物側で花が咲いた為）

株式会社竹内電設

育てた植物：ゴーヤ



育てるための工夫やコツは？

水やりの負担軽減のため、昨年より当社にて自動散水機を設計・設置しました。自動散水の効果により、緑のカーテンは例年よりも厚みが増し、ゴーヤの実もみずみずしく育ちました。

取り組んだ感想を教えてください！

【収穫実績】本年度はゴーヤを329本（52.6kg）収穫できました。昨年度と比較して本数、総重量ともに約2倍でした。

【環境効果】緑のカーテンの面積から環境効果を数字で表してみました。植物の光合成によるCO2吸収量を使用電力量に換算すると、当社1階事務所のLEDを8日稼働させるのに相当する電力量を節約できたことになります。

高洋産業株式会社

育てた植物：ゴーヤ



育てるための工夫やコツは？

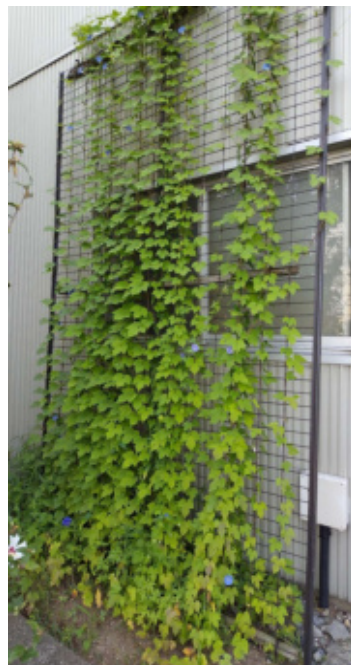
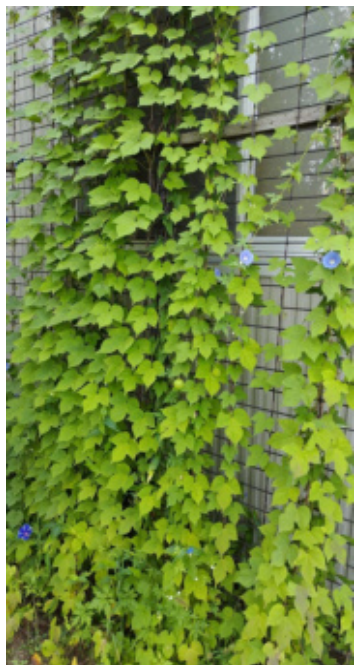
春先に石灰を撒いて耕し、暫く休ませてから堆肥を入れています。ゴーヤを収穫し始めてから追肥もします。

取り組んだ感想を教えてください！

午前中はブラインドを上げて過ごし、ゴーヤの緑に癒されました。

ニイガタ・クリーンメタル(株)

育てた植物：朝顔、風船かずら、長芋



育てるための工夫やコツは？

乾燥させないようにして、適宜肥料を与える。

取り組んだ感想を教えてください！

今年は朝顔の花が小さかった。

富士電気工業株式会社

育てた植物：アサガオ



育てるための工夫やコツは？

ここ数年、芋虫に葉を食われていたので今年は早めに殺虫スプレーで駆除をした。

取り組んだ感想を教えてください！

プランターに植えた後、肥料を追加していなかった。来年は忘れずに。

株式会社INPEXパイプライン

育てた植物：キュウリ、ゴーヤ、トマト、
ゆうがお、ヘチマ



育てるための工夫やコツは？

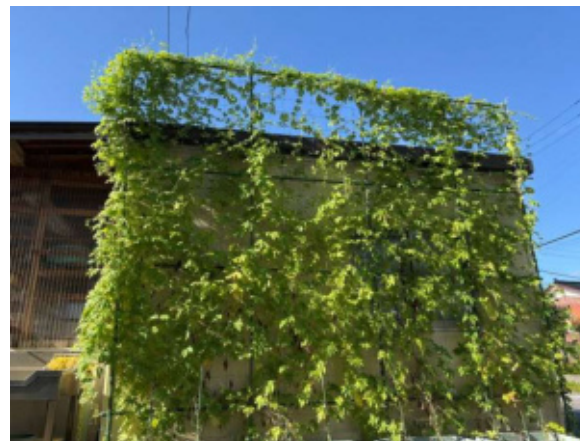
園芸に詳しい方から肥料の量や摘心のやり方などを教わり、上まで広がるように工夫しました。
また、社内全体で水やりカレンダーを作成し、課ごとに輪番で水やりを行っています。

取り組んだ感想を教えてください！

毎年、設置作業では部署の垣根を越えて交流する良い機会となっています。
今年は早めに枯れてしまった植物もありましたが、有識者の協力もあり、年々レベルアップしている気がします。

株式会社ホリヤ設備

育てた植物：ゴーヤ、朝顔



育てるための工夫やコツは？

追肥を定期的に加え、水やりは1日2回自動給水装置を設置し、休日の水切れに対応しました。

取り組んだ感想を教えてください！

収穫は例年より少なめでしたが、ゴーヤを育てることで近所の方や来客者とのコミュニケーションを取る機会が多かった点が、良かったです。

(有)杉野屋材木店

育てた植物：アサガオ、フウセンカズラ



育てるための工夫やコツは？

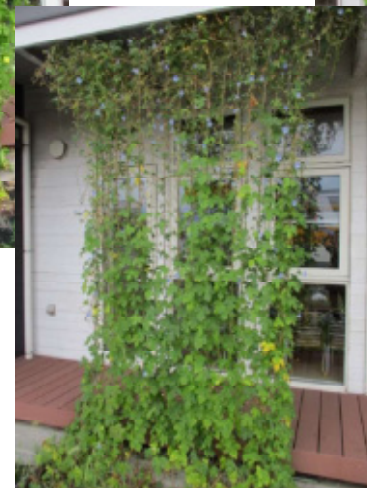
朝夕に加え、昼も水やりをしました。
保冷剤を置いてみたりもしました。

取り組んだ感想を教えてください！

5色程のアサガオの花と、ヒルガオも加わっていたのか、日中も花が絶えず、暑い日が続いた今年も、青々とした葉と可憐な花に涼をもらえました。

社会福祉法人柏崎さくら会 柏崎さくら保育園

育てた植物：アサガオ、ゴーヤ



育てるための工夫やコツは？

地植えで植えたアサガオ、ゴーヤに関しては特に追肥は必要なく、ツルが伸びていき生い茂っていた。プランターに植えたアサガオは液体肥料を2週間に一回ぐらいのペースで上げながら様子を見た。生い茂るまではいかなかったものの去年と比べてツルの伸びが良かったり花もたくさん咲かせることができた。

取り組んだ感想を教えてください！

地植えの朝顔は伸びが良く、日を遮るほど葉が生い茂っていたので良かった。土の状況なのか同じ地植えでも花がたくさん咲く場所もあれば、葉だけ生い茂る場所もあった。プランター植えの方は去年と比べて花を多く咲き、花を使って色水遊びをすることができたので良かった。

有限会社丸昌

育てた植物：朝顔、キュウリ、ミニメロン



育てるための工夫やコツは？

夏の暑さと日差しで、プランターの土が乾いてしまうので水を切らさないようにしました。

取り組んだ感想を教えてください！

当初、朝顔とミニメロンを植えたのですが、7月に入るとミニメロンが枯れてしまいキュウリの苗を植えました。キュウリは成長が早く8月の最初には日陰を作ってくれて涼しさを感じられました。

小林はきもの店

育てた植物：朝顔、ユウガオ、フウセンカツラ、ヘチマ



育てるための工夫やコツは？

今年は非常に暑かった。朝たっぷり水やりが大変でした。

取り組んだ感想を教えてください！

朝顔とフウセンカツラの生長がよく日差しを遮ってくれた

有限会社米山農場

育てた植物：風船カズラ



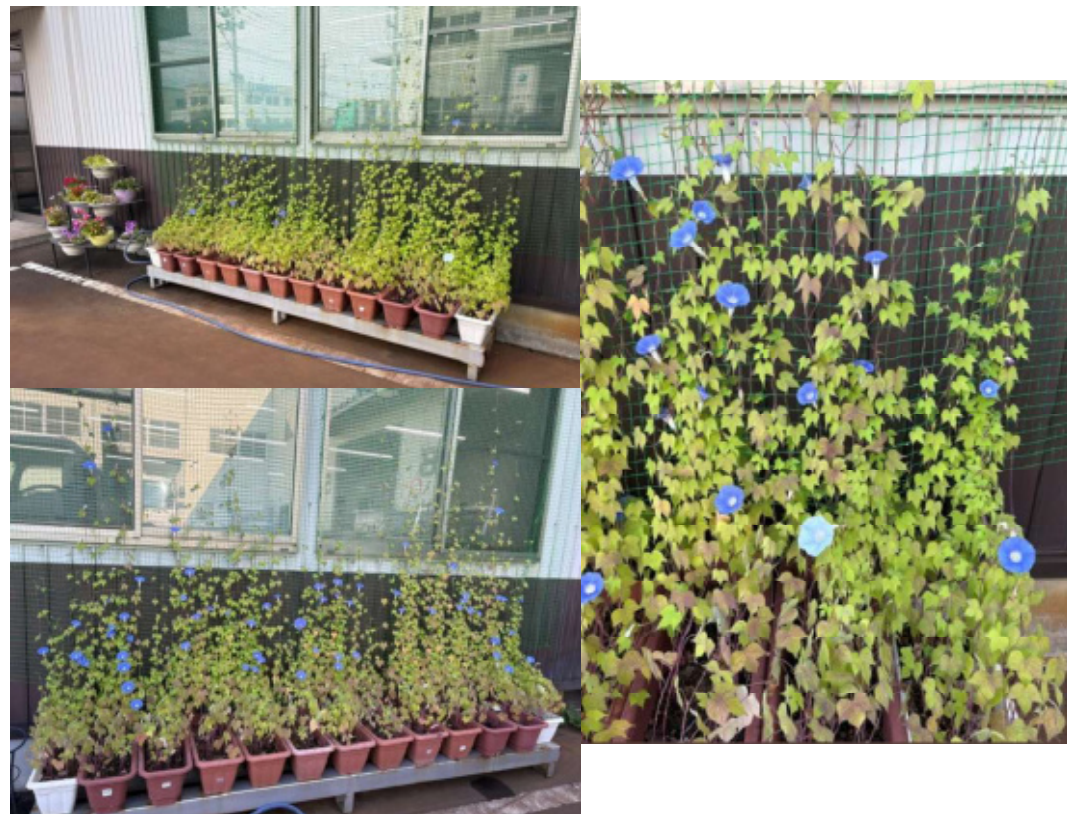
育てるための工夫やコツは？

取り組んだ感想を教えてください！

朝と昼の灌水が大変でした。また、肥料の追肥のタイミングが難しかったです。

柏陽鋼機株式会社

育てた植物：朝顔



育てるための工夫やコツは？

朝顔のネットの目を昨年より小さいものに替えてなるべく隙間がなくなるようにしてみました

取り組んだ感想を教えてください！

朝顔のつるがあまりよく伸びず、ネットを替えてみたものの十分なグリーンカーテンを完成させることができず残念でした

(株)いろはや製館所

育てた植物：フウセンカズラ、アサガオ



育てるための工夫やコツは？
朝と夕方の水やりを欠かさない。
時々肥料をあげる。

取り組んだ感想を教えてください！

今年は種まきが6月になってからで少し遅く心配したけれど、夏にはなんとかカーテンになってくれた。

宮内ガーデン

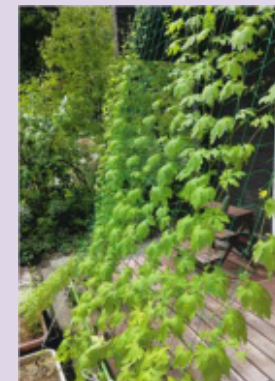
育てた植物：ゴーヤ



育てるための工夫やコツは？
ツルが均等にネットをおおう様に誘引した。
元肥を入れて、開花後追肥を施した。

取り組んだ感想を教えてください！

事務所の周囲の植栽では遮光できない部分をカバーしてくれて、大変、事務所が涼しくなった。



有限会社 加藤木型工場

育てた植物：きゅうり



育てるための工夫やコツは？

育て方を調べ、日影ができる様に誘引しましたが、なかなか成長が早く、ヒゲの成長についてゆけませんでした。早目に誘引できれば、もっと日陰ができたのでは?!

取り組んだ感想を教えてください！

初めてのきゅうり栽培でしたが、葉が枯れたり、アリに巣を作られたりしましたが、花が付き、実が大きくなるのを毎日見ることができ、楽しい時間でした。暑くて残念ですが早々に枯れてしまい、今は又再生中です。

※きゅうり21本食べました

成真株式会社

育てた植物：アサガオ、フウセンカズラ



育てるための工夫やコツは？

発芽しやすくするために種を水に浸してから植えました。

取り組んだ感想を教えてください！

グリーンカーテンに取り組んでみて、植物の葉によって日差しが遮られ、暑さが和らぐことを実感しました。また、身近に緑があることで、見た目にも涼しく、心が癒される効果も感じました。暑さ対策だけでなく、緑のある心地よい環境づくりにもつながる取り組みだと感じました。

(株)藤真工業

育てた植物：ゴーヤ、アサガオ、フウセンカズラ



育てるための工夫やコツは？
毎日水やりを欠かさず行いました。

取り組んだ感想を教えてください！
2階に届くほどの立派なカーテンとなり、暑さをしのぐことが出来ました。

有限会社 小池電気商会

育てた植物：アサガオ



育てるための工夫やコツは？
晴天が続いたので、水遣りを欠かさないようにしました。
葉の生育が悪く、ツルを誘導して影が出来るよう工夫しました。

取り組んだ感想を教えてください！
昨年採取した種から苗を育成しました。プランターに移植後、枯れてしまう苗もあり、生育に差が出ました。
生長し、順次開花していく中、葉が枯れる・変色するものが数本出て、全体に広がってしまうか心配しましたが、一部にとどまりました。

ナチュラルメディカル株式会社

育てた植物：朝顔



育てるための工夫やコツは？

年々早い時期から暑さも増す事から、今年は5月末から植え始め、栄養剤を定期的に与えました。

取り組んだ感想を教えてください！

6月までは順調に育ち、花も咲いていましたが、「スズメガ」が発生し、葉やつぼみを食べてしまい、花が咲かなくなりました。駆除を行いました、食べられた所は回復しませんでした。それでも上の方はよく育ち、緑のカーテンとしても日差しを遮る事ができ、涼しく感じました。来年は害虫対策にも気を付けながら育てたいと思います。

ポーラエステインみ和

育てた植物：あさがお



育てるための工夫やコツは？

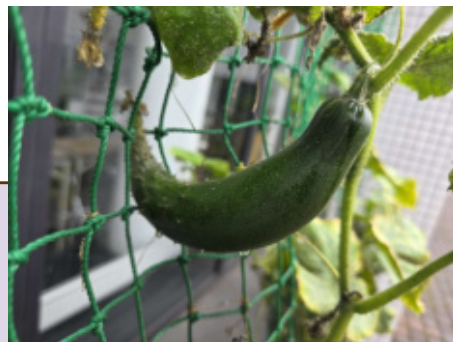
水やりを忘れずに

取り組んだ感想を教えてください！

ツルが伸びていくのが楽しみでした。
花が咲きはじめて朝の気分がより明るくなりました。

柏崎市総合体育館

育てた植物：きゅうり



育てるための工夫やコツは？

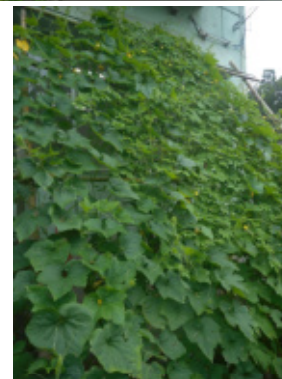
水やりを比較的涼しい朝、夕に行った。

取り組んだ感想を教えてください！

植え初めは成長が良かったが、途中から病気にかかり生育が良くなかった。

大洲地区振興会（大洲コミュニティセンター）

育てた植物：あさがお、ゴーヤ、冬瓜



育てるための工夫やコツは？

毎年 地域の方が、竹を組んで棚づくりをしてくださってゴーヤが絡みつくようにネットを張っています。日当たりが良い場所で朝と夕暮れの水やりを欠かさず行なった。

取り組んだ感想を教えてください！

今年はゴーヤの他に夕顔を植えたが羽虫に苗を食べられてしまい断念。ゴーヤと混じって冬瓜の種を巻いてこれが大きく成長して、大きな葉と大きな夕顔、芽を摘んで広がったゴーヤが見事な日陰を作ってくれました。

上米山地区コミュニティ振興協議会

育てた植物：ゴーヤ



育てるための工夫やコツは？

- ・地ごしらえの時に、鶏糞を混ぜてうちこみました。
- ・7月までの前半暑い日が続いたので、毎朝水くれをしました。
- ・追肥を定期的に行いました。

取り組んだ感想を教えてください！

- ・毎日の水くれは大変です。
- ・事務室の窓からも見えて、見た目も涼しく癒されています。

柏崎市 地域事務所 西山町事務所

育てた植物：ひまわり、朝顔、ミニ朝顔、フウセンカズラ



育てるための工夫やコツは？

季節の移り変わりを表現するために、種まき時期を操作し、花の開花時期をずらすことができました。

取り組んだ感想を教えてください！

初夏～盛夏～秋(6月下旬から10月)に向け、移り変わる季節の表現を感じられるように進めました。
フウセンカズラ/朝顔の白・紫・青・ピンクから→ひまわりの黄→枯れ後、背面に植えたコキアの紅葉に向けたコラボレーションを進められました。

柏崎市消費者協会 中村朝子 様

育てた植物：朝顔、ゴーヤ、いとうり



育てるための工夫やコツは？
特にありません

取り組んだ感想を教えてください！

朝、夕の水やりが大変でしたが、育っていく様子や開花した花を見るのが楽しかった。
涼しさを感じるためには、もっとたくさん育てないといけないと感じた。

柏崎市消費者協会 佐藤清子 様

育てた植物：アサガオ、ゴーヤ、フウセンカズラ



育てるための工夫やコツは？

朝日が入り朝から台所が熱くなる東側1間(戸2枚分)に欲張って3種類植えた。
アサガオはすぐに育ったが、ゴーヤ・フウセンカズラは、すぐには芽が出なかった。

取り組んだ感想を教えてください！

残念ながら、緑のカーテンにはならなかったが、緑が目に入るだけで涼しいと感じた。
フウセンカズラはかわいい形だが、葉が小さい。

柏崎市消費者協会 外山多美子 様

育てた植物：朝顔



育てるための工夫やコツは？

日あたりが良い場所なので朝か夕に必ず水やりをした。いろいろな色や種類を植えた。

取り組んだ感想を教えてください！

昨年は日照が強くてつるの伸びが悪かったが今年はうまくいったと思う。近所の人々が「きれいだね」と言ってくれ、うれしかった。

柏崎市消費者協会 添田敦子 様

育てた植物：アサガオ



育てるための工夫やコツは？

暑い日は、強い日ざしですぐ土がかわいた状態になり、水やりには絶えず気がつかいました。日影が作られ、強い日光はさえぎりました。

取り組んだ感想を教えてください！

沢山のアサガオが咲き、良かったです。最初は白いアサガオが多く、後半に赤いものが増えました。長丁場でした。台風等がこなくて良かったです。

柏崎市消費者協会 ソーコ 様

育てた植物：あさがお



育てるための工夫やコツは？

米のとぎ汁をまきました。

取り組んだ感想を教えてください！

毎年窓際に咲かせています。今年はなんと小さい虫がたくさん花の茎に群がって汁を吸っていました。気が付かなかったので駆除したときは、茎が上に伸びず、カーテンにはなりませんでした。来年は違う植物をやってみようと思います。花はきれいに咲いたのですが。

柏崎市消費者協会 いくちゃん 様

育てた植物：あさがお(赤と青)



育てるための工夫やコツは？

水くれもともかく朝顔が上に上るので伸びたつるの切る、伸びたつるをからませる、たねを早くまいた

取り組んだ感想を教えてください！

今年は夫と協力してだいぶ良くなっている。今頃きれいにさいている。

柏崎市消費者協会 上杉トキイ 様

育てた植物：夕顔



育てるための工夫やコツは？

苗を植えてからつるが延びていく。1M位延びたら芽を積む。脇芽からまた芽を積む。積まないとならない。

取り組んだ感想を教えてください！

芽をのばしていくと花が咲き夕顔がなり出す楽しみ
暑くなり天井にのび奥にキュウイの棚にのびなり出す楽しみ。
大きく育つのできをつける。

柏崎市消費者協会 村田京子 様

育てた植物：アサガオ



育てるための工夫やコツは？

来年は土壌作りしっかりしたいと感じた

取り組んだ感想を教えてください！

消毒不足、栄養不足だったと思う
(植場所を変えたため)

小沼 裕子 様

育てた植物：ゴーヤ、プチトマト



育てるための工夫やコツは？

取り組んだ感想を教えてください！

山あいのため朝晩は涼しく肥料も水やりも東京同様にしましたがカーテンにならず残念です プチトマトはゴーヤのツルが嫌がった感でツルの伸びが遅延してしまいました 来年は地植えしてみようと思います

ご参加いただいた皆様、
ありがとうございました！

ぜひ来年も緑のカーテンを
育ててください。



▶ 発行

柏崎市 市民生活部 環境課 環境政策係

住 所：〒945-8511 柏崎市柏崎市日石町2番1号（市役所本庁4階）

TEL:0257-21-2312(直通) FAX:0257-23-5116

メール:kankyoseisaku@city.kashiwazaki.lg.jp

URL:<https://www.city.kashiwazaki.lg.jp/>