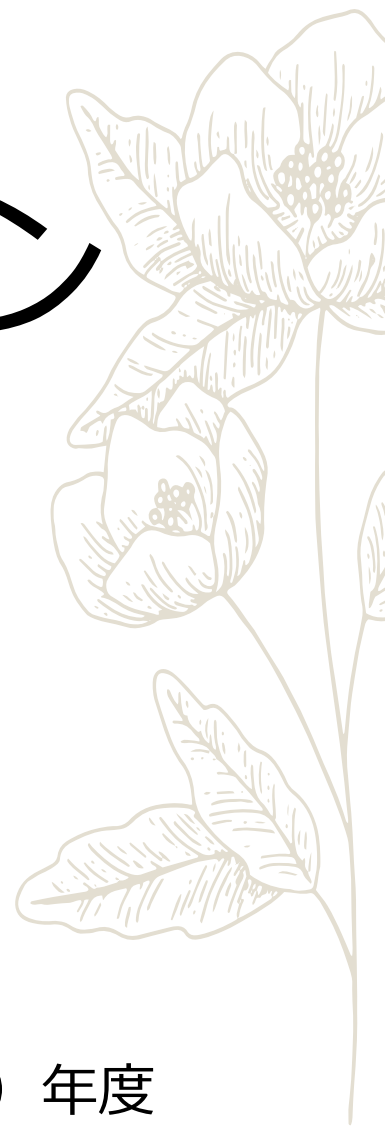




緑のカーテン

取組集



令和7（2025）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、**33**件の緑のカーテン作成報告が届きました！

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7(2025)年度応募施設数

○団体	27施設	
○公共施設	5施設	
○個人	1名	合計 33施設

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。

株式会社イシザカ

育てた植物：ゴーヤ、きゅうり



育てるための工夫やコツは？

今年は例年以上の猛暑、雨不足の為自動給水装置だけでなく、こまめに水やりと追肥を行いました。

取り組んだ感想を教えてください！

前半は猛暑、雨不足の影響で葉が茂らず緑のカーテンと言えるほど成長しませんでした。後半は雨が降ったこともあり一部緑のカーテンとなり日差しを遮ることができました！大成功とはいきませんでしたが後半巻き返してくれて大満足です(^▽^)/

高洋産業株式会社

育てた植物：ゴーヤ、去年のこぼれ種からのアサガオ



育てるための工夫やコツは？

花壇の中にはたっぷりの牛ふん、追肥も必須です。

取り組んだ感想を教えてください！

去年の種を直蒔していますが、今年は発芽に40～50日も掛かったせいで、物足りない寂しいカーテンになってしまいました。

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、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193本（18.3kg）収穫できました。昨年度と比較して本数は約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、ノートパソコン10台分を11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。

(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？

暑い日が続き、雨も殆ど降らない夏だったので、朝夕の水やりはこまめに行いました。

取り組んだ感想を教えてください！

つるの植物は生命力があり、毎年変わらず、きれいな花と種を見せてくれます。

有限会社丸昌

育てた植物：ミニメロン・ゴーヤ



育てるための工夫やコツは？

雨の降らない日が続いたので、土が乾かないようにしました。

取り組んだ感想を教えてください！

猛暑の中、水やりが大変でした。
緑のカーテンの効果は感じられたものの、もっと葉が茂って欲しいと感じました。

株式会社INPEXパイプライン

育てた植物：ゴーヤ、キュウリ、ミニトマト、パッションフルーツ



育てるための工夫やコツは？

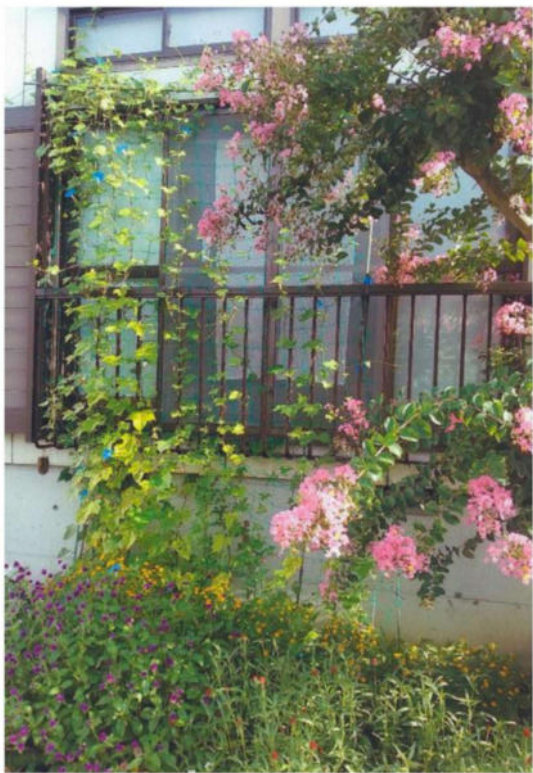
定期的な肥料追加

取り組んだ感想を教えてください！

例年の恒例行事として社内でも定着してきました。
設置作業や水やり、育てた野菜の収穫など、社内のコミュニケーション活性化の一助にもなっています。

小林はきもの店

育てた植物：朝顔・夕顔・花笠菊



育てるための工夫やコツは？

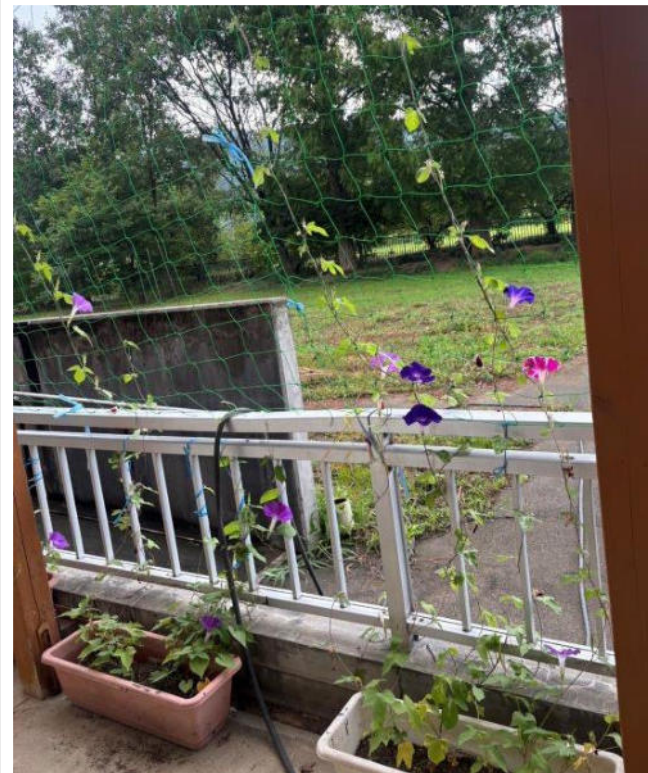
今年は早くから猛暑が続き、気温が高く、朝晩の水やりが大変でした。

取り組んだ感想を教えてください！

植物の生長は普通でしたが、脇枝が少なかった。
隣に植えてあるサルスベリが元気よく日差しを遮った。

株式会社Deaf Heart / 宅ろう所 太陽と月

育てた植物：朝顔



育てるための工夫やコツは？

肥料をいれたり、猛暑がつづいていたのでできるだけ、朝と夕方に水まきをしました。

取り組んだ感想を教えてください！

初めて、緑のカーテンプロジェクトの取り組みに参加しました。可愛いあさが
おが沢山できて皆さんと楽しんで取り組みました。

(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？

枯れないように朝、夕の水やりをしました。

取り組んだ感想を教えてください！

毎日全社員が観察していましたので、休憩中の会話の話題にあがることもあり、社員同士のコミュニケーションをとるきっかけにもなったので取り組んで良かったと思います。2階に届くくらいの立派なカーテンになり暑さをしのぐ事ができました。

(株)柏崎インサツ

育てた植物：ゴーヤ



育てるための工夫やコツは？

元気ゆうきくん、液肥を少量使用、追肥を定期的に撒く。
範囲を広げすぎないように摘芯した。水やりは一日2回、休業日は1回行った。

取り組んだ感想を教えてください！

昨年より収穫量は上がったのだが、社内ではキュウリのほうが良いという意見もありゴーヤとキュウリのミックスで来年は、トライしてみたい。また数は来年増量してみたい。

株式会社いろはや製館所

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、夕の水やりを欠かさない。

アサガオは、30～50cm位成長したら、芽を摘むと脇から枝が沢山出て、葉が多くなる。

取り組んだ感想を教えてください！

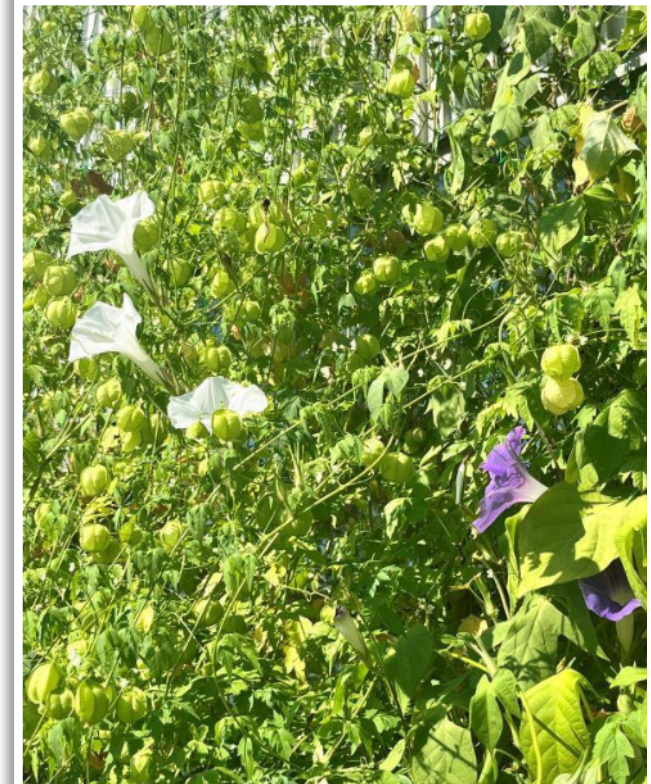
西日の日差しを防ぐことができた。

見た目も涼しく、近所の人にも楽しんでもらえた。

防犯にもなったと思う。

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？

毎日水やりをする。

肥料をあげる。

取り組んだ感想を教えてください！

育っていく植物を観察するのも楽しいですし、涼しい以外にもヒーリング効果があると感じました。

東日本旅客鉄道株式会社 新潟支社

育てた植物：ゴーヤ、キュウリ、ツルムラサキ、パッションフルーツ



育てるための工夫やコツは？

毎朝欠かさず水やりを行う事。
可能であれば定期的に肥料を挙げるとなおい。

取り組んだ感想を教えてください！

玄関先に設置したため効果が限定的だったが、ある程度涼しく感じられた。
実のつく植物を中心に育てたので収穫できたことも付加価値としてあげられる。
職場全体のコミュニケーションも増えたため継続的に行っていきたい。

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？

暑さと水不足で生育が良くなかった。

取り組んだ感想を教えてください！

7月の暑さで休日に水不足で葉がしおれてしまった。長芋は乾燥しても葉がしおれにくいのでもう少し増やそうと思います。

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！

今年は葉があまり大きくなりませんでした。しかし蔓がよく伸び、花も暑い中元気に咲いてくれて嬉しかったです。目で涼しさを感じられました。担当者だけでなく他の社員も「芽が出たね！」「花が咲いたね！」と気に掛けてくれました。

株式会社マイ・アーツ

育てた植物：キュウリ、ゴーヤ、ユウガオ



育てるための工夫やコツは？

今年の夏は昼夜問わず暑かったので、
朝晩たっぷり水を上げました。

取り組んだ感想を教えてください！

暑すぎたせいか、キュウリは早々枯れてしまった。

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頑張りました。
葉が割に少ない中、ツルを誘導して影が出来よう工夫しました。

取り組んだ感想を教えてください！

取り組みが遅かった昨年の経験から、早めに作業を進めるようにしました。
本年は種から苗を育成することを試み、最初はひょろひょろで弱々しい状態で
無事に育つか不安でしたが、プランターに植え替え後大きく育ちました。昨年
同様、開花が長い期間で楽しめています。

ohyaファーム・電幸社

育てた植物：朝顔



育てるための工夫やコツは？

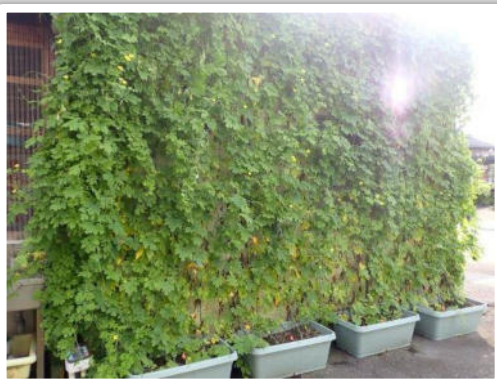
毎日、朝晩の水くれ

取り組んだ感想を教えてください！

また来年も取り組みたい、今度は別な植物を育ててみたい。

株式会社 ホリヤ設備

育てた植物：ゴーヤ・琉球アサガオ



育てるための工夫やコツは？

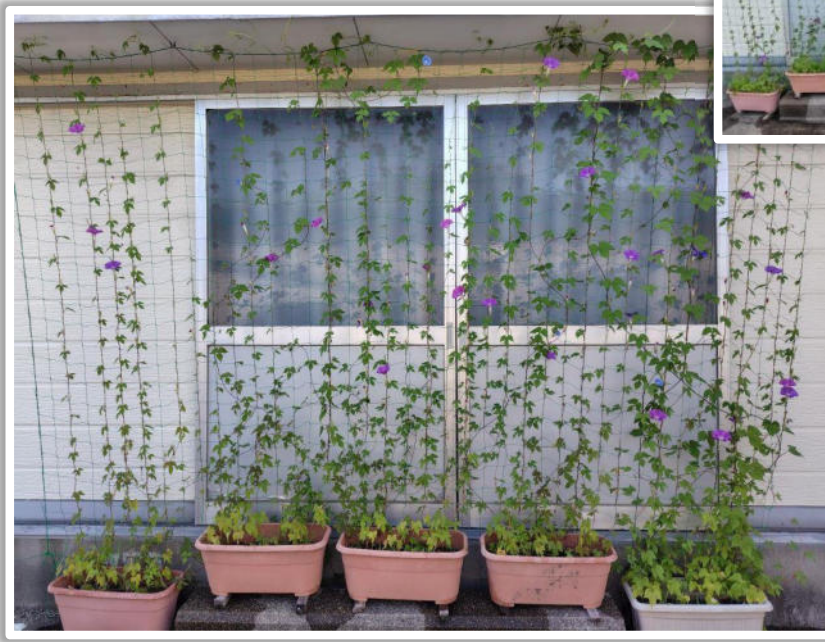
近年暑さが厳しくなっているため、今年は朝夕の水やりに加えて、自動散水装置を設置し、週末の水やりに対応しました。

取り組んだ感想を教えてください！

今年も猛暑で水やりが大変でしたが、ゴーヤは葉が繁り、豊作でした。室内も涼しさを感じました。

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？

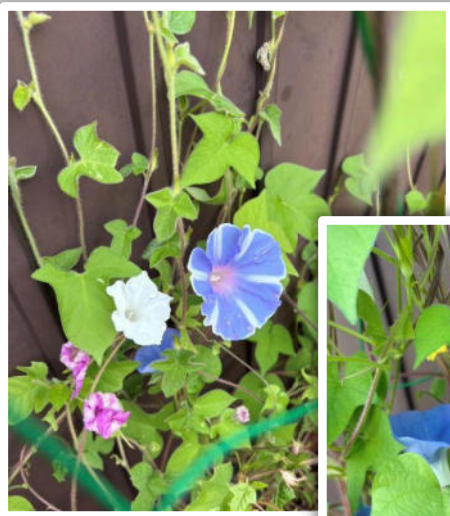
プランターの土の配合を少し変えて水持ちがよくなるようにしてみた。休日など水やりの間隔があいた時も土がカラカラに渴くことは無くなった。

取り組んだ感想を教えてください！

害虫の被害はほとんど無かったが葉が大きくなり緑に覆われるようには出来なかった。

柏陽鋼機株式会社

育てた植物：アサガオ



育てるための工夫やコツは？
特にありません。

取り組んだ感想を教えてください！

昨年よりも多めに種を蒔きよく育てていましたが、花が咲く前に害虫に葉を食われてしまいカーテンになるほど育たなかったので残念でした。

(株)小暮工業

育てた植物：アサガオ



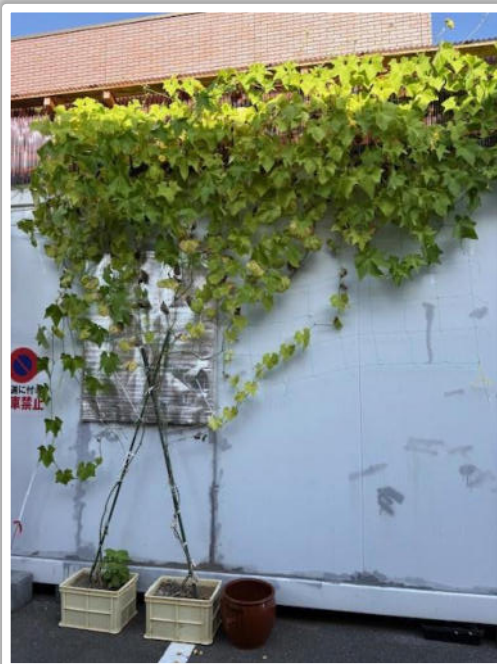
育てるための工夫やコツは？
特に変わったことはしていません。朝晩に水をやっていただけです。

取り組んだ感想を教えてください！

形としてはよくできました。花がさいているところの写真を撮れなかったのが心残りです。

中華料理ハルビン

育てた植物：朝顔・ヘチマ



育てるための工夫やコツは？
ちゃんと水をやること！

取り組んだ感想を教えてください！

入り口のところカーテンができたため、見た目は綺麗になった、あと、ちょっと涼しくなった感じ、よかったです。

株式会社フォーラムムラタ

育てた植物：アサガオ



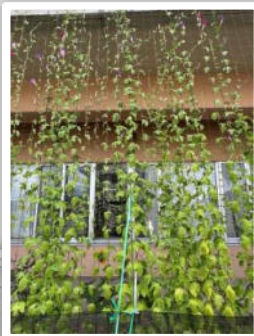
育てるための工夫やコツは？
ありません。

取り組んだ感想を教えてください！

害虫に葉を食われてしまい、生い茂るように育たなかった。
昨年の種を使った。

社会福祉法人 柏崎刈羽福祉事業協会

育てた植物：朝顔



育てるための工夫やコツは？

- ・水やりを朝と夕方に行った。
- ・こまめに肥料を与えた。

取り組んだ感想を教えてください！

ご利用者と一緒に水やりを行ったため、咲いた時の喜びを分かち合うことができた。

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：朝顔 ゴーヤ



育てるための工夫やコツは？

前回は種まきが遅くなってしまい、朝顔の伸びが良くなかったので今回は早めに種まきを行った。去年の拾い残しのタネも発芽して地植えで育てた朝顔は生い茂るほどよく育った。

取り組んだ感想を教えてください！

地植えで育てた朝顔、ゴーヤの育ちは良かったが、プランターで育てた朝顔はあまりツルが伸びなかったり、途中で葉を虫に食べられてしまい、カーテンにすることができなかった。追肥をしたり、対策が必要だった。来年はプランターでの育て方をよく調べた上で種まきをしていきたい。

柏崎市総合体育館

育てた植物：ゴーヤ・キュウリ



育てるための工夫やコツは？

肥料撒きや、朝・夕方の水やりを欠かさないこと。

取り組んだ感想を教えてください！

ゴーヤは昨年より葉の数が少なかったが、キュウリは実も多く育ち利用者とのコミュニケーションにも繋がったので良かった。

すこにゃん様

育てた植物：アサガオ



育てるための工夫やコツは？

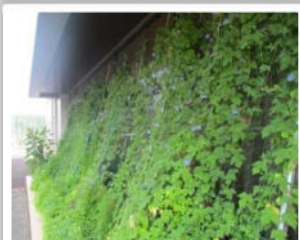
猛暑で朝晩暑かったため、水やりのタイミングに気を付けた。

取り組んだ感想を教えてください！

道行く人に季節を感じてもらえてよかった。
昨年、たった5粒から始めたアサガオの種が何百粒にも増えておもしろいと感じた。

柏崎市 地域事務所 西山町事務所

育てた植物：朝顔、ミニ朝顔、フウセンカズラ、ひまわり



育てるための工夫やコツは？

昨年採取した種を重さと大きさとで厳選すると共に配置を工夫した結果、フウセンカズラの白を前面に、色とりどりの開花となりました。

取り組んだ感想を教えてください！

初夏から秋にかけて『色』を繋げることを狙いました。背面にコキアを並べた上で、左右にひまわり、中央にフウセンカズラ、フウセンカズラと朝顔のミックスエリアを設定し、順調に開花しました。緑のカーテン撤去後紅く染まるコキアの顔出しに繋がります。

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



育てるための工夫やコツは？

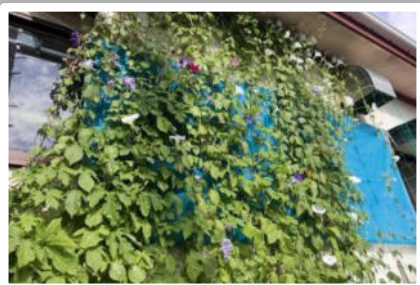
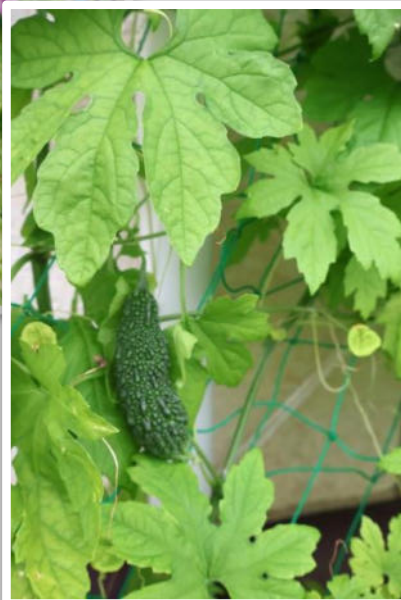
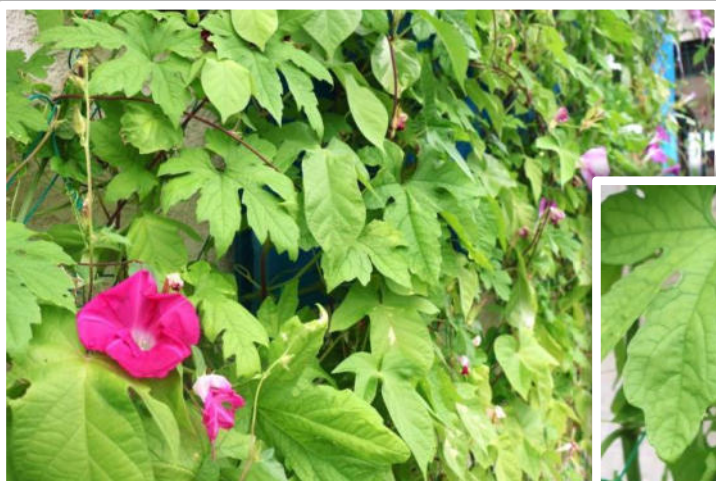
ゴーヤは地植えし、たっぷり水をあげたこと。

取り組んだ感想を教えてください！

部屋の中から眺めると緑の葉が美しく、見た目から涼しげでした。

柏崎市立西部保育園

育てた植物：あさがお・ゴーヤ



育てるための工夫やコツは？

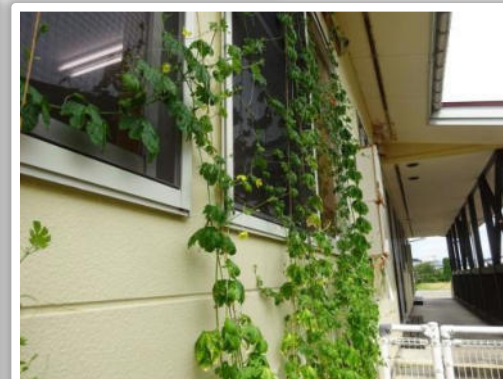
- ・ 7月、8月前半に気温が高い日が続いたので、朝と夕方にたっぷりの水やりを心がけた。
- ・ つるが伸びやすいようにネットにからませるなどした。

取り組んだ感想を教えてください！

- ・ 緑のカーテンを給食室前に設置。紫外線がさえぎられ、涼しさを感じることができた。朝顔の花が鮮やかに咲き、来園する方にも好評であった。
- ・ ゴーヤがたくさん収穫できたので、ゴーヤチップスにして子ども達に提供した。やさいが苦手な子も喜んで食べていた。

柏崎市立北条保育園

育てた植物：ゴーヤ



育てるための工夫やコツは？

- こまめな水やり
- 追肥

取り組んだ感想を教えてください！

- 6月末に植えた為グリーンカーテンと言えるほど葉っぱがつかなかったが、収穫したゴーヤでゴーヤチップスを調理し、おやつで提供した。子ども達は喜んで食べゴーヤの美味しさに気づくことができた。

柏崎市立柏崎保育園

育てた植物：あさがお



育てるための工夫やコツは？
朝夕の水やり

取り組んだ感想を教えてください！

猛暑だったこともあり、育てるのが難しかったです。
花が咲くと目にも涼やかな感じがして良かったです。

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/>