

# 平成21年度「緑のカーテン」コンテスト結果

## <目的>

枚方市では、地球温暖化防止や暑気対策の有効手段の一つとして手軽に取り組みめる「緑のカーテン」の設置を市民に呼びかけるとともに、その取り組みをホームページなどで紹介することで、市内における緑のカーテンの普及を促進することを目的に「緑のカーテン」コンテストを実施しました。

### 【緑のカーテンとは】

夏の暑い時期に、日当たりの良い窓の前面などをゴーヤやアサガオなどのつる性植物でカーテンのように覆うものです。

### 【緑のカーテンの効果】

「緑のカーテン」が直射日光を遮るので、建物壁面や建物内部の温度上昇を抑えられます。また、葉からの蒸散によって周辺温度を下げる効果があるとされています。

夏場の冷房使用はエネルギーを大量に消費します。また、室外機から排出される熱は、地球温暖化やヒートアイランド現象につながります。

緑のカーテンに取り組むことで、建物内部の温度上昇が抑えられ、冷房の使用を減らすことが出来るため、地球温暖化対策やヒートアイランド対策、また省エネにも期待できます。

## <対象>

枚方市内で緑のカーテンを設置し、取り組みについて報告できる方  
(団体、法人も可)  
つる性の植物であれば、どのような植物を利用しても可。

## <参加者募集>

募集期間：平成21年9月1日～18日

広報ひらかた5月号・9月号及び市ホームページで参加者を募集しました。

参加者からは、報告書を郵送、電子メール等で提出していただきました。

報告書は緑のカーテンに取り組む上での工夫や効果、感想などの記入と、緑のカーテンの写真(全体の様子がわかる写真を含む)を3枚添付して提出していただきました。

## <参加件数>

平成21年度 参加件数 45件

## <コンテスト審査結果>

【最優秀賞】

大阪府立刀根山支援学校

精神医療センター分教室

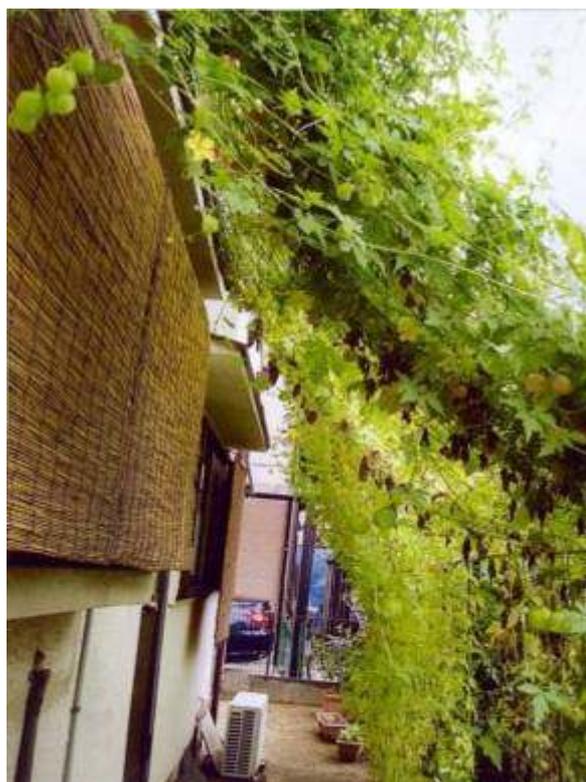
受賞理由：校舎にゴーヤとひょうたんを利用した立派なカーテンを作っている。ゴーヤとひょうたんは種から発芽させているが、透明なポットに入れることで発芽時期をそろえている。また、竹林から腐葉土を運んだり、ネットの支柱に竹を利用したりと工夫に富んだ取り組みになっている。





## 【優秀賞】 土井 隆 さん

受賞理由：ゴーヤとともにフウセンカズラを70本植えており、カーテンも2階まで届くなど大きなものになっている。また、フウセンカズラの種を自然工作をする人に材料として提供するなど、幅広い取り組みになっている。



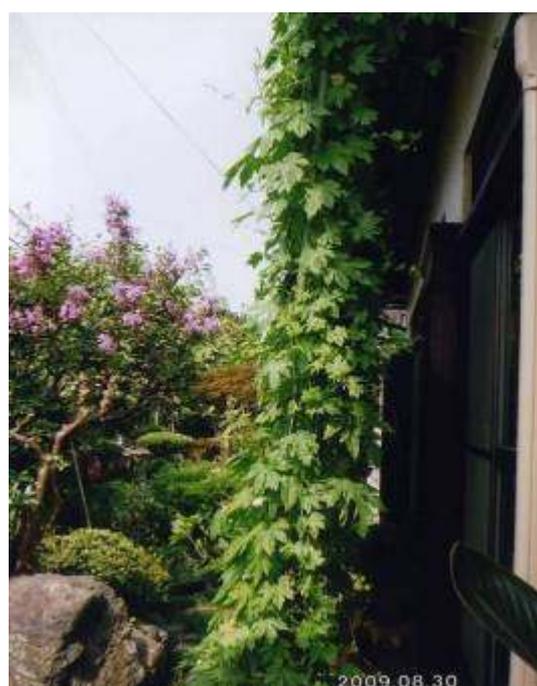
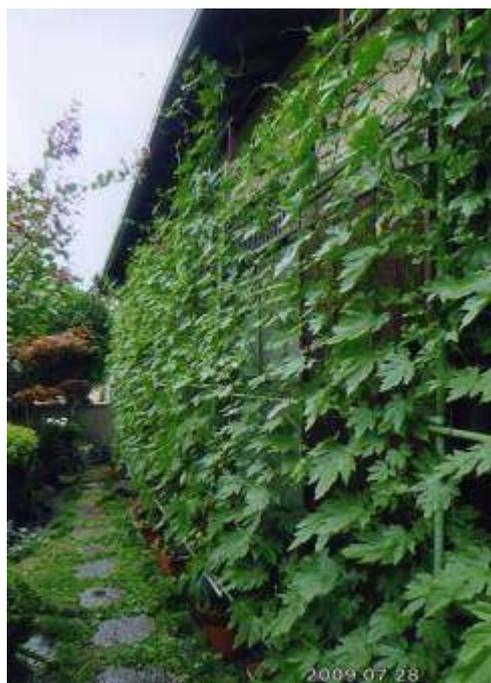
## 【優秀賞】 株式会社 くらくん

受賞理由：排水浄化設備の活性汚泥を肥料として使用したり、手作りの自動散水機、工場排水を浄化した水での水やりなど工夫を凝らした取り組みになっている。また、ゴーヤの苗や実を従業員に配るなど、緑のカーテンの普及の点からも素晴らしい取り組みである。



## 【優秀賞】 山 栄重 さん

受賞理由：南向きの窓側一面に緑のカーテンを作られており、家庭の取り組みではかなり大きなものになっていた。また、6年間取り組みを続けておられ、今年は種から植えるなど熱意が感じられる取り組みになっている。



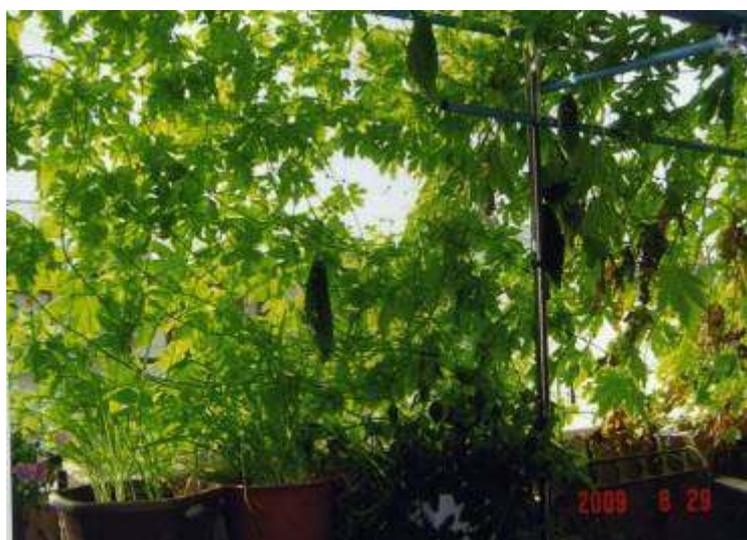
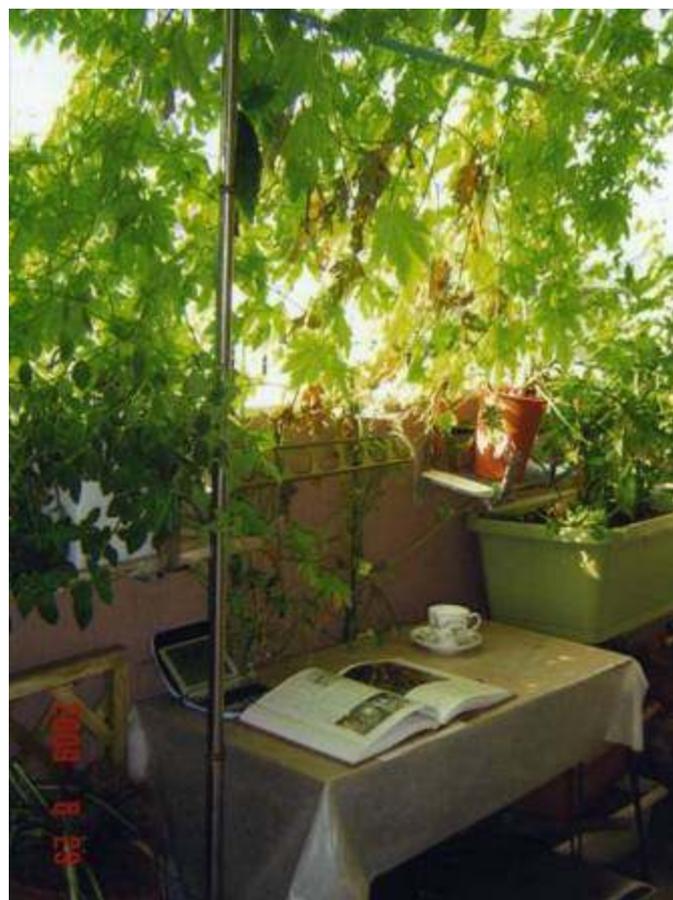
## 【アイデア賞】 田中 敏子 さん

受賞理由：ゴーヤ、朝顔、ヨルガオ、フウセンカズラの4種類の植物を利用した緑のカーテンを作り、カーテンの効果だけでなく、いろいろな種類の花を同時に楽しめる工夫をされている。



## 【アイデア賞】 内山 榮子 さん

受賞理由：ベランダに緑のカーテンを設置するに当たり、プランターの代わりに、新聞ストックの箱にゴミ袋をかぶせ使用しており、工夫がうかがえる。また、カーテンの陰でティータイムを過ごすなど、楽しんで取り組まれている。



その他参加作品一覧（順不同）



神野 さん



田中 さん



北村 さん



荒堀 さん



宮地 さん



岩根 さん



榎本 さん



笹井 さん



村口 さん



打保 さん



目瀬 さん



大平 さん



玉井 さん



依藤 さん



中村 さん(NPO センター)



蔭山 さん



筒井 さん



各務 さん



加嶋 さん



佐々木 さん



構 さん



平良 さん



宮林 さん



巽 さん



野本 さん



北村 さん



下村 さん



福島 さん



安原 さん



森山 さん



井上 さん



伊藤 さん



堀之内 さん



西村 さん



平野 さん



中村 さん



畠山 さん(氷室留守家庭児童会)

<参加者からの「緑のカーテン」による効果・感想（一部抜粋）>

○エアコンは一切使用しなかった。

○室内からの緑のカーテンは涼しげで気持ち良かった。

○緑が目によさしかった。

○近所の方・散歩途中の方などと緑のカーテンについて対話・PRができた。

○ご近所でも評判で見た目も涼しそうとのコメントがあった。

○窓から外を見ると、緑のカーテン模様、黄色の花模様で涼しげで、気分的にもほっとします。

○以前はすだれを使用していたが、すだれより涼しいのではと感じた。

○葡萄の樹を植えており、夏場は暑さ対策、冬場は剪定し太陽光を取り込めるようにしている。

○生ごみ堆肥で栽培し、ごみの量も減った。

○朝、目が覚めるとグリーンカーテンから光がチラチラ入り素敵だった。

○ゴーヤの実が40個くらい取れ、佃煮やゴーヤチャンプル、てんぷらなどの料理を楽しめた。

○周りの花も影になる時間が増えたせいか、今夏は枯れなかった。

○たえず花が咲いており、ご近所さんでまねをする方もおられた。

○緑のカーテンがもっと普及すれば、町並みが涼やかで美しくなると思う。

○ゴーヤは育てやすく、手を取らないので、年配の方や子供にも育てやすいと思います。

○毎朝一番に庭を眺めて「昨日より実が大きくなった」などきれいにのびたカーテンを楽しんでいる。