

# 春だよ! クリーンっていいんだよ!

## ~うちビオ・うちグリひろめ隊~



「ビオトープ」は、ギリシア語の Bio 「命」と Topos 「場所」を合わせたドイツの言葉で、「生き物たちが生息する空間」という意味なんじゃ。山や川、田んぼや畑、自然のすべてが「ビオトープ」なんじゃ。

しかし! 多くの生き物が暮らしにくくなっている今、新しくビオトープを作つてあげることもとっても大切じゃ! 自分の家に生き物を呼ぶことが出来る「うちビオ」さあ、今からワシと一緒に作つてみるんじゃ~!

じゃあ、今回はトンボを呼ぶバージョンで作つてみるかの。トンボの種類や生活について調べておくと、ビオトープ作りがもっと楽しくなるぞ! チョウやバッタなどを呼ぶバージョンもあるから、研究してみるんじゃよ。

### 準備するもの

◎プラブネやスイレン鉢など  
(サイズは設置場所に合ったもの)

◎小石と赤玉土 (田んぼの土も良い!)

◎水 草 (スイレン・園芸種の水草)

◎メダカ (市販のクロメダカかヒメダカ(混在させない))

プラブネは、大工さんがセメントをこねるときに使う浅底の箱。

ホームセンターなどで購入できるわい。



### ビオトープの作り方(トンボを呼ぶバージョン)

①日当たりの良い場所にプラブネやスイレン鉢を設置する。

日が当たると水面が光ると  
トンボが気づきやすいんじゃ

②水草を植える。

酸素の供給やヤゴがつかまるための大切な役割を果たすんじゃよ

③水を溜める。

水は水道水でOK。ただし、24時間程度放置して塩素が抜けたものを使うんだわい!

④メダカなどを入れる。

ボウフラ対策にもなるし  
ヤゴのえさにもなるんじゃ

☆あとはトンボが飛んでくるのを待つんじゃ

☆水草、メダカ、プランクトンでミニ生態系ができるから特にえさはやらないでもいいんじゃ。

☆手入れは、水が減つたら足して、水草・メダカ・ヤゴが増えすぎたら間引くんじゃよ。(別に飼育するなど、川などへの放流は厳禁!!)

### ミドリッキーの

### うちビオって 「ミミがいいんだよ」

- トンボや蝶など、生き物を観察できる。
- 四季を通じて、自然の移り変わりを楽しめる。
- 家族の会話を増えちゃう!
- なんだか楽しくなってくる♪

その地域にいない生き物(外来生物)が増えると、もともとその地域にいた生き物(在来生物)が減ってしまうことがあるんだぶー。  
うちビオで扱う水草やメダカも在来生物を選ぶんだぶー。

さむーい冬を乗り越えて、ようやく春がやってきました!  
今回の特集は、今から始めるのにピッタリな「ビオトープ」と「グリーンカーテン」をご紹介します!  
地球に優しく、その上取り組んだ人にもうれしい“いいこと”始めてみませんか?



ぐりぶー  
(花かごしま2011  
イメージキャラクター)

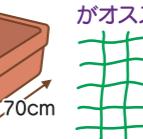
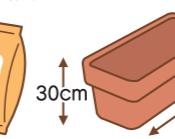
ミドリッキー  
(環境未来館  
環境クイズキャラクター)



今日は  
ヘチマのカーテンの  
作り方だぶー。



### 準備するもの



10cmの網目  
がオススメ!!

支柱

移植ゴテ

ジョウロ

### ヘチマのカーテンの作り方

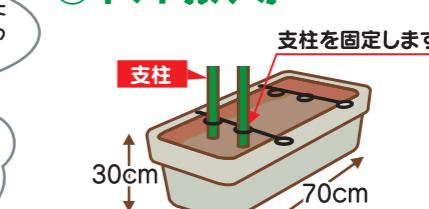
#### ①事前準備



約5cm  
鉢底石

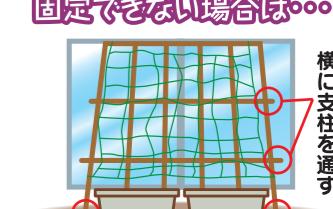
40cm間隔で  
支柱を立て、  
固定

#### ③ネット張り等



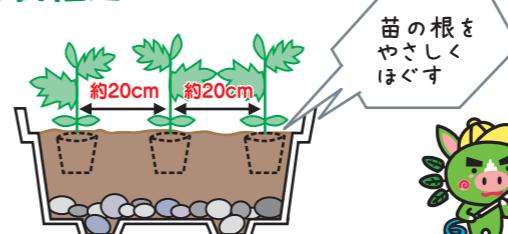
支柱を固定します  
支柱

窓やサッシにネットを  
固定できない場合は。。。横に支柱を通す



支柱を通す  
支柱を土に刺して固定

#### ②苗植え(4月下旬~5月上旬)



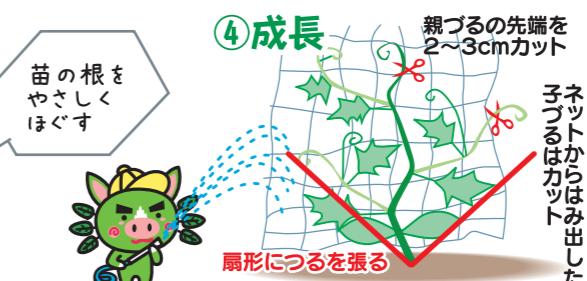
約20cm

約20cm



苗の根を  
やさしく  
ほぐす

#### ④成長



親づるの先端を  
2~3cmカット

子ねづるはカットは  
み出した

扇形につるを張る

つるが伸びたら、ネットなどにはわせてね。  
50cmくらいまでつるがのびたら、先をカットすると、新しいつるが生えて横に広がるよ。  
※この作業を摘心といって、3~4回行うんだぶー。



### ぐりぶー

### グリーンカーテンって 「ミミがいいんだよ」

例えばへちまを育てたら…  
\*大きな葉で日差しを遮る。  
\*実ができたら、食べたいたわしを作つたり。  
\*茎からへちま水を採つてへちま化粧水に。  
いろんな活用ができるんだよ♪

鹿児島市のホームページで  
「緑のカーテンの作り方」の冊子を掲載しています。

鹿児島市 緑のカーテンの作り方

検索