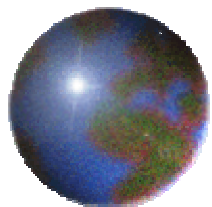




## 不快害虫対策



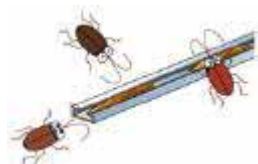
実用新案取得  
新開発 天然成分100%の

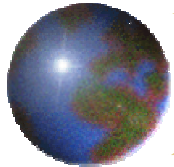


# 環境改善芳香資材



## 《アレロパック》 御提案書



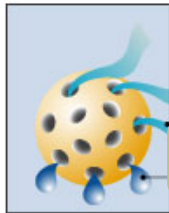


## アレロパックの仕組み

### 実用新案の仕組み:

通常、消臭剤や忌避剤などの場合、液材の揮発量を調整するため

マイクロカプセル(シリカなど)を使い  
多孔質の物質に液剤を含浸させる。



多孔質の穴から  
揮発させる

不織布を使用する。



不織布に染み込  
ませ揮発させる

ゲル化する。

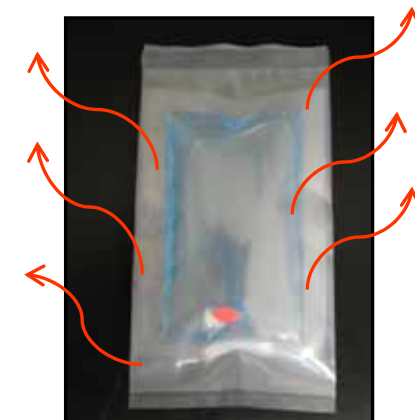


ゲル化させ  
揮発させる

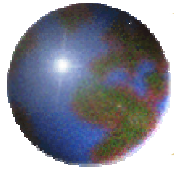
などの方法で不快害虫の嫌がる臭い成分などの揮発量を調節する。  
それでも最初から最後まで一定量揮発させる事が出来ず、最後まで効果が持続しない。

EX: 家庭用消臭剤・防虫剤などに3ヶ月用、6ヵ月用などがあるがほぼこのパターン。

アレロパックは、液材の揮発量の調整をシリカなどではなく、  
外側容器(PE製袋)そのもので行い、袋の密度、表面積、液材の内容  
量でコントロールする事に成功。  
容器そのもので揮発調整をする。  
したがって液剤を何かに含浸透させたりしないので、毎日安定した揮  
発量を実現。因みに内側の袋はPP製(透過しないため)。



袋そのもので揮発量をコントロール



## アレロパックの特徴

### 1、【気相処理】による水陸両用効果

容器から流出した液剤はすぐに気相状態(気体)となる。従って、たとえ水中であっても溶解(水中に溶けだす)して作用するのではなく、常に気体の状態で消臭・抗菌を行うため、陸上では勿論の事、水中でも同様の効果が期待できる。

EX:お風呂の中に入れる・トイレのタンクに入れる・雨の降る屋外も可。

気相処理を行うため、置いたり吊り下げた際に臭いの付着・シミなどが無いため、置き場所、吊り下げ場所を選ばない。

### 2、容器流量コントロールシステム(実用新案)

屋内・外において常に一定量の揮発を行わせるため、ムラ無く最後まで効果が持続。

### 3、天然成分100%の安心・安全

主成分としてシトロネラオイル・ユーカリオイル・パインオイル等の天然成分を効果的に配合。

化学物質を使用した芳香・消臭剤では無いため、小さなお子様や、ペットにも安心・安全。心地よいアロマの香りをお楽しみいただけます。

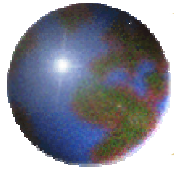
### 4、ワンプッシュの使いやすさ

片手で軽く握るだけですぐに揮発が始まる。安全・簡単な内袋破袋式。

### 5、一目で分かる交換時期 & エコな使い捨て

透明容器に着色液材が内方されているため、目で見て液が無くなれば交換。

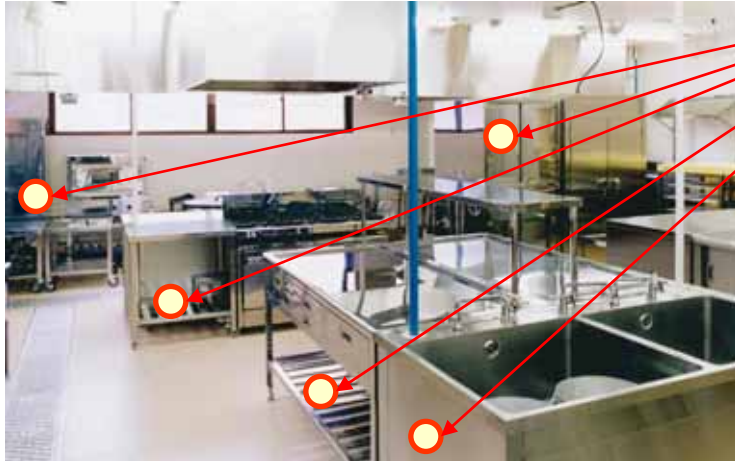
空になった容器はビニール袋と同じなため、使用後気にせずそのままゴミ箱へ。



## 用途別使用方法 と 使用の目安

使用の目安は、不快害虫の発生状況、  
周りの環境により異なるため、あくまで目安  
となります。

### 飲食店厨房などの場合



虫の来てもらいたくない場所を取り囲むように吊り下  
げる、若しくは置く。  
中心に吊り下げる、若しくは置く。

#### 使用方法:

不快害虫を寄せ付けたくない場所に設置して下  
さい。  
水に濡れても安心です(アレロパックの特徴/前  
ページ参照)。

#### 使用の目安:

5 ~ 7坪(17 ~ 23㎡/10 ~ 14畳)毎に1個設置。

### 各種自動販売機(屋外設置)などの場合



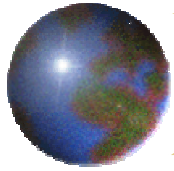
上面に置く。  
側面に吊るす、若しくは貼る。  
下部へ吊るす、若しくは貼る。  
下に置く、若しくは貼る。

#### 使用方法:

不快害虫を寄せ付けたくない場所に設置して下  
さい。  
水に濡れても安心です(アレロパックの特徴/前  
ページ参照)。

#### 使用の目安:

自動販売機1台につき1 ~ 3個設置。



## 用途別使用方法 と 使用の目安

使用の目安は、不快害虫の発生状況、  
周りの環境により異なるため、あくまで目安  
となります。

### 家屋の窓・出入り口・テラス・店舗出入口などの場合



不快害虫の来て欲しくない場所、  
侵入阻止したい場所に置く。  
側面に吊るす、若しくは貼る。  
下部へ吊るす、若しくは貼る。  
下に置く、若しくは貼る。



#### 使用方法:

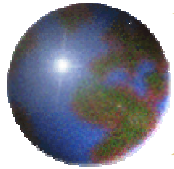
不快害虫を寄せ付けたくない  
場所に設置して下さい。

水に濡れても安心です(アレロ  
パックの特徴/前ページ参照)。

#### 使用の目安:

5 ~ 7坪 (17 ~ 23㎡/10 ~ 14畳)  
毎に1個設置。

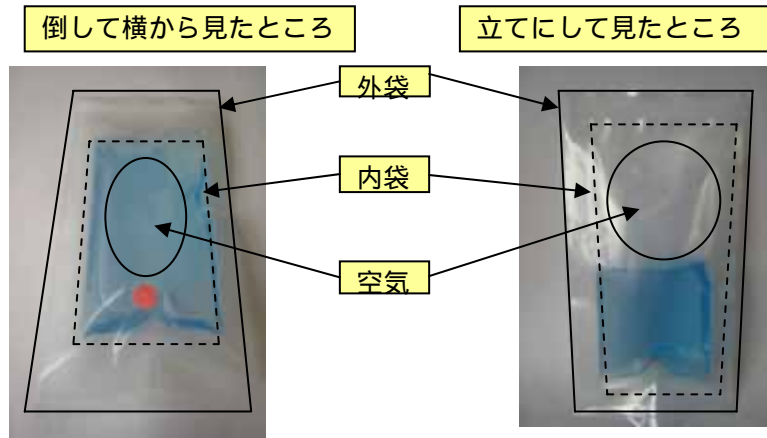




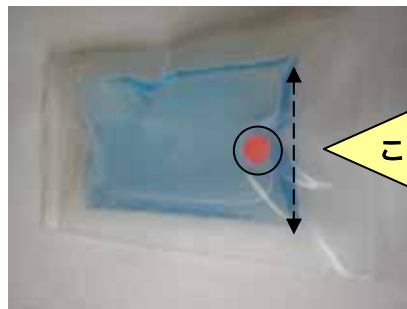
# アレロパックの使い方

注 決して外袋は破かないで使用してください

アレロパックは外袋・内袋と2重の構造となっており、内袋の中に空気と液材が閉じ込められています。



外袋をキツク握りしめる事で、内袋の赤い点のある面が破袋して、内袋の中の液剤が外袋に流れ出します。



この面が破袋します

実際にやってみましょう



赤い点と反対側を持って少し強く握ってみてください



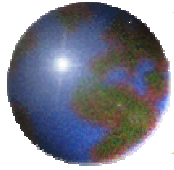
パン！という音とともに内袋が破けて、液材が流れ出しました。



握力が弱く破袋しづらい場合は、赤い点のある方と反対側の1/3程度の面を軽く足などで踏みつけて破袋させてください。

これで準備完了です。  
この後、約一か月の間じわじわと液材が揮発して行きます。  
ブルーの液剤がなくなりましたら新しいものと交換してください。





## 商品価格

希望小売価格： 28,000円(税別)  
1袋700円(税別) × 40袋入り

仕様： 縦17cm × 横9cm

効果期間： 約1か月(常温)

1ケースに40袋入りです



以下の注意事項を良くお読みいただいた上ご利用ください。

### <ご利用上の注意事項>

火気厳禁：火気の近くで使用、保管しないで下さい。

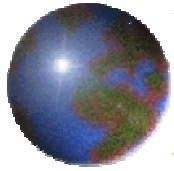
直射日光に当たると、通常より液の減りが早くなりますので、出来るだけ日陰に設置して下さい。

小さなお子様などが外袋を破り中の液剤を飲み込んだりしないようご注意ください。

破袋後の製品は保管しないで下さい。

用途以外には使用しないで下さい。

袋の両面から揮発を行うため、置いて設置した場合、接地面が濡れる事があります。気になる場合は新聞紙やダンボールを敷いてから設置して下さい。



## 各種OEMの御相談お待ちしております

### 1.基本スペック(縦17Cm×横9Cm)の変更

御希望の縦・横サイズまたは、効果持続期間に合わせた商品の製作が可能です。



### 2.用途に合わせてフック付け・穴あけ加工

吊り下げ安い様にフックの取り付け、穴あけ加工もご要望にお答えいたします。

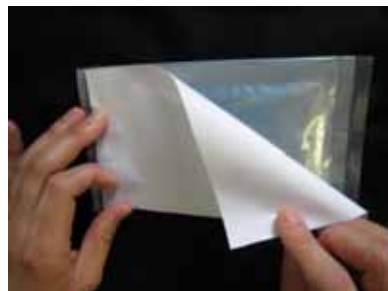
### 3.広告・キャンペーン告知の片面印刷加工

片面にご希望の印刷を行い、広告・宣伝・キャンペーン告知をお手伝いいたします。また、ノベルティー商品としてもご利用いただけます。



### 4.片面シールの貼り付け加工

片面をシール加工し、貼り付け型の製品を作成いたします。



シール加工により自販機などの側面に設置(貼り付け)安くなります。

天然成分でラベンダー・森林浴・ピーチ・シソなど各種オリジナルの香りで、消臭・除菌・防カビなど目的別商品の制作をいたします。

### 5.内容液剤の変更による目的別オリジナル商品作成

内容液剤の変更により、不快害虫忌避目的以外にも各種用途に合わせた商品の制作を承ります。  
Ex.消臭・除菌・防カビ他

