# かくり換気扇

(アタッシュケース型・塗装ブース版) (At)

このたびは 本製品をご購入いただき、まことにありがとうございます。取扱説明書をよく お読みいただき、製品を正しく安全にお使いください。**使用前に安全上のご注意を必ずお読み** <u>ください。取扱説明書は大切に保管してください。</u>

※本製品はDIY製品です。基本の使い方はございますが、自己責任の元、お客様のご利用環境にあわせ、 ひとつの部品として、工夫してお使いいただく製品です。

※一部の部品は3Dプリンター製です。製品には凹凸、突起などがございます。取扱いにご注意ください。

# 全上のご注意。必ずお守りください



アタッチメントが壁に固定さ れているか、本体がアタッチ メントに固定されているか確 認する

落下により、けがをする恐れがありま

部品は確実に取り付ける 落下により、けがをする恐れがありま



使用を終了した製品は放置せ ず撤去する

万が一の場合、落下により、けがをす る恐れがあります。

取り付け、お手入れの際は、 ゴム手袋を使用する

板金、樹脂部品などの切り口や本体の 突起、角などでけがをする恐れがあり

### すべて揃っているかご確認下さい



#### コロシアム型 マップピン 気密スポンジ 12本



壁紙用接着剤 

※サイコロ状のスポンジは緩衝材です。

# お手入れのしかた

■清掃は定期的に行って下さい。

市販のエアダスターでホコリを吹き飛ばしてください。水拭きする場合は、水を溜めたバケツに中性洗 剤を適量入れ、固く絞った雑巾で拭いてください。

■清掃時は落下させないようにご注意下さい。

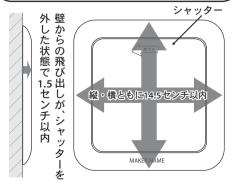
- ■使用後は、家屋全体が換気される 24 時間換気扇を稼働させてください。
- ■窓を開ける通常の換気も適度に行ってください。
- ■暴風、暴風雨、風の強い日などに逆風になることがあります。
- 風が強い日は「かくり換気扇」の使用を中止して、吸気口を元の状態に戻し、閉じて下さい。
- **キッチンの換気扇を回す時は「かくり換気扇」の使用を中止するか、吸気を確保してください。** キッチンの換気扇は強力なため、塗装ブースが逆風になる恐れがあります。
- ■本体の取り付け、取り外しの都度、アタッチメントの固定を確認してください。 脱落しないようにアタッチメントが固定されているかご確認ください。
- ■冬期は本体が結露することがあります。

## 取り付けできる給気口・換気|

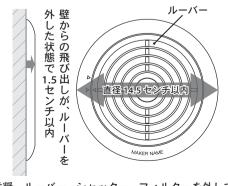
- ■『かくり換気扇』は、24 時間換気扇の吸気口、または換 気口に取り付けることができます。24 時間換気扇が取付 けられた住宅には、右イラストの操作パネル(デザインー 例)が取り付けられています。
- ■原則、石膏ボードに施工された給気口に取り付けできま す。
- ■かくり換気扇を、横向きに取り付けることはできません。



#### プッシュ式(角型)吸気口



#### 丸型給気口

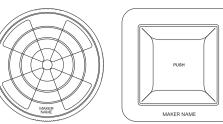


※ルーバー、シャッター、フィルターが外れる吸気口を推奨。ルーバー、シャッター、フィルターを外して、 風の通りに良くしてから塗装ブースを接続してください。

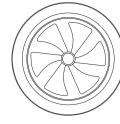
※塗装ブースを使用しない時は、ルーバー、シャッター、フィルターなどを元に戻してください。



#### ■サイズが適合すれば、ほとんどの吸気口に取り付けできます。









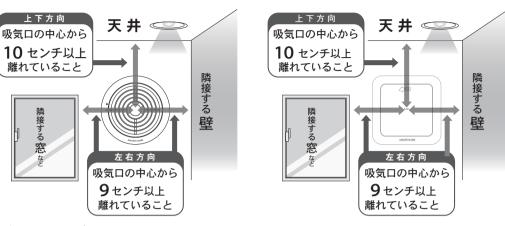
丸型の形状一例

プッシュ式 (角型) の形状一例 ※丸型のプッシュ式もあります

金属製の吸気口もあります

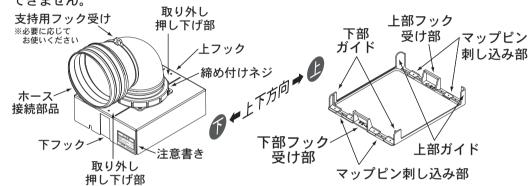
※上記のサイズ内でも、通気部が上に向いている給気口など、一部取り付けできない吸気口があります。

#### ■ 壁、天井などから、吸気口が一定距離、離れている必要があります。



## 各部名称

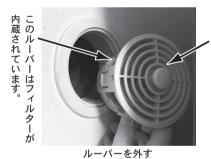
アタッチメントの上下をご確認ください。かくり換気扇は横向きに取り付けることは できません。

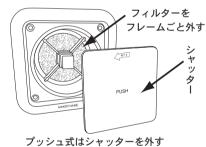


## 取り付け方

### 吸気口のルーバー、シャッターなどを外す

外し方は、給気口により異なります。不明な場合は吸気ロメーカーのホームページを ご確認ください。プッシュ式吸気口はシャッターを外して下さい。可能な限り、空気 <u>の通りが良くなるようにしてください</u>。塗装ブース使用後は、元に戻してください。





### 吸気口周辺、内部を清掃する

『かくり換気扇』を取り付ける吸気口または換気口と、周辺の壁を清掃してください。 ※清掃の際は、手をけがしないように、特に吸気口内部は鋭利な箇所が多いのでお気をつけください

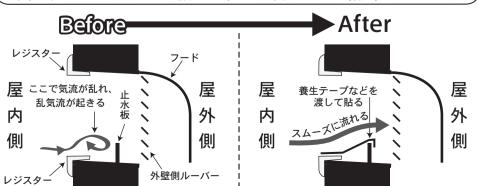
### 必要に応じて吸気口などを養生する

塗料などが付着する場合がありますので、吸気口周辺の壁面、給気口の内壁などをマ スキングテープなどで養生してください。

### 43 吸気口を整流する(参考例)

給気口内部には止水板、屋外側に雨を防ぐルーバーが設置されている場合があります。 これらは空気の流れを乱し、塗装ブースの吸引力を低下させる恐れがあります。 障害物になるようなものは取り外したりして、空気の流れを良くしてください。

#### 養生テープによる止水板の整流の一例、および給気口の断面図

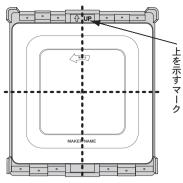


※屋外側フードは、ほとんどの場合で取り外しできません。無理に取り外したりしないでください。 ※かくり換気扇を使う時以外は、もとの状態に戻してください。家屋が損傷する恐れがあります。

#### 裏面に続きます--

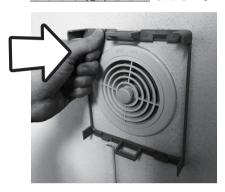
### 5 アタッチメントを壁面に取り付ける。

1 アタッチメントの上下を 確認してください。



吸気口の中心とアタッチメントの 中心が揃うように取付けます。

(3) 指でアタッチメントを押して裏 面全体に接着剤を行き渡らせ、 壁紙と密着させます。接着剤が 多少はみ出しても構いません。 壁に取り付けたら\_24時間おいて、 し<u>っかり乾燥させて</u>ください。

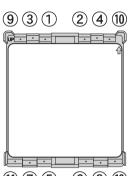


(2) アタッチメント裏面の上下に、 付属の接着剤を塗布してください。



付属の接着剤一本使い切る配分で、 線を引くように塗布してください。

(4) 接着剤が乾いたらマップピンをアタッ チメントに刺す。



11 7 5 6 8 12 上下にある小さな穴にマッ プピンを刺し込みます。上 記の順番で刺すと安定して 取り付けできます。



#### アタッチメントの取り外し方

はじめにマップピンを抜いてください。次に、アタッチメントの左 上ガイドを持ち、右斜め下手前に角を持ち上げるように動かしてく ださい。すると、ぱりっとキレイに剥がれます。 (※壁紙によっては、壁紙が傷むことがあります)

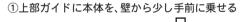


### 6 アタッチメントにかくり換気扇本体を接続する

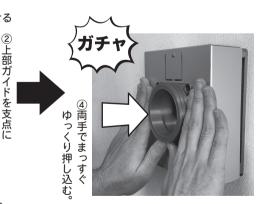
※以下に示すのは、基本の取り付け方で、塗装ブースの利用環境にあわ せて取り付け方を(自己流に)変えていただいても構いません。かく り換気扇は上下にあるフックをアタッチメントにひっかける構造です。 この構造を把握して頂き、ご自身にあった取り付け方をご採用くださ



- ※本体および、排気ホースを接続する際にお気をつけ頂きたいことは、 アタッチメントに無理な荷重をかけないことです。アタッチメントは 接着剤とマップピンでしっかり固定されますが、無理な荷重をかける と脱落する恐れがあります。
- (1) 本体に、コロシアム型・気密スポンジを取り付け、下記の手順でアタッチメント のガイドに本体の内側を添わせ、ガチャと音がするまで押し込んでください。







(2)上下にあるフックを、指で上下挟むようにして押 し、本体のフックがアタッチメントのフック受け 部にしっかり引っかかっていることを確認してく ださい。引っかかりが弱いと脱落する恐れがあり ますのでご注意ください。



#### 参考動画(YouTube)

『かくり換気扇・塗装ブース』を紹介する YouTube 動画が ございます。本製品の使用にあたっての吸気の確保の仕方、 取り付け方などを紹介しています。ぜひご覧ください。QR コードが読みにくい場合は、ズームをかけて、画面にQRコー ドが大きく映るようにしてください。

準備中

### **|ホース接続部品とホースの接続方法**



①ホースのジャバラを先端までしっかり 伸ばす。



③ホース接続部品を手前に倒しホースの 上にまっすぐ乗せる。



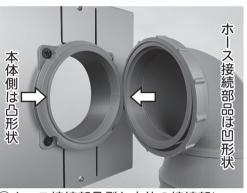
②ホースの先端をホース接続部品の内側 の谷に写真のように引っかける。



④ホースを上から見て反時計回りに、 およそ1回転半、ねじ込む。

#### かくり換気扇本体とホースの接続方法

ホースは下向きに取り付けるが基本です。上向きに取り付ける場合はかくり換気扇本 体の脱落しないよう、ホースの取り回し、支持具などを検討してください



①ホース接続部品側と本体の接続部に 接続ガイドがあるのを確認する。



②ホース接続部品側を本体のネジに まっすぐあてる。



③本体を手で支えながら締め付けネジを 時計回りで回す。ネジはあてる程度、軽 くで十分固定されます。締め込み過ぎる と破損、外せなくなる恐れがあります。



※写真のようにホースが横向きになる場 合は、ホースの重みによるかくり換気 扇本体の脱落にご注意ください。必要 に応じてホースに支持具を追加してく ださい。

### 吸気を確保し、塗装ブースの吸引を確認する。

他の部屋の吸気口や窓を開けるなどして、必ず『吸気』を確保してください 吸引していることを確認してから塗装ブースをお使いください。吸気が悪い場合は、 吸気が確保されているか確認、ホースの取り回しなどを再検討してください。

#### ※使用後は、ホースを外し付属のフタを閉めてください。

#### 本体の取り外し方

本取扱説明書の「各部名称」で「取り外し押し下げ部」をご確認ください。





本体を両手で持ち、親指で「取り外し押し下げ部」を軽く押して、矢印の方向に動かしてください。 <u>外れにくい場合は、本体を上下に小刻みに動かしながら引いてください。</u> ※取り外し押し下げ部を強く押し過ぎると、本体が変形、破損する恐れがあります。