

かるかんハイ

この度は、ハウス用谷・サイド・内張り巻き上げ換気装置「かるかんハイ」をご購入いただき、誠にありがとうございます。
この取扱説明書を良くお読みいただき、お間違えのないようお取り付けください。



ご注意 安全上必ずお守り下さい。

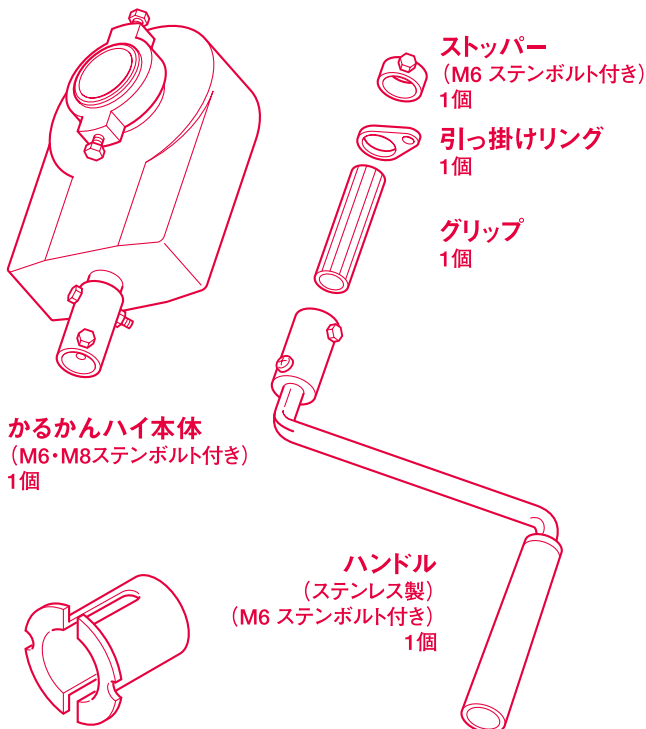
- ※ハウスバンド処理は必ず行ってください。
「ハウスバンド処理を行いませんと風にあおられ、ハウス破損の原因となります。」
- ※フィルムの種類や他の条件により、表記の使用制限とは異なる場合がありますので注意してください。
「制限を越えてのご使用は、故障や思わぬけがの原因となります。」
- ※ご使用前にボルトが確実にしまっていることを確認してください。
「ボルトの締め付けが不十分ですと確実な巻き取りができません。」
- ※かるかんハイは、ビニールハウス谷部・側面フィルム及び内張りカーテンの巻き上げ換気装置として作られておりますので、その他の用途には使用しないでください。
- ※本体を分解したり、修理・改造は行わないでください。
「分解したりしますと故障の原因となります」
- ※かるかんハイに衝撃を与えたり、落下させたりしないでください。
- ※ハウスバンドをあまり強く張りすぎるとスムーズな開閉ができません。
- ※ハンドルパイプが短すぎると、本体が回転してしまい、けがをするおそれがあります。

免責事項

当社では次のような原因により生じた故障及び、損傷、傷害の発生については責任を負うことができません。あらかじめご了承の上、取り扱いには十分ご注意ください。

1. 注意事項が守られなかったとき。
2. 装置を落下させたとき。
3. 火災、風水害、落雷及びその他の天災によるとき。
4. 使用制限が守られなかったとき。
5. 取付に不備があったとき。
6. ハウスバンド、換気フィルム等の処理対策がなされていないとき。

1 梱包内容をお確かめください。



かるかんハイ本体
(M6・M8ステンボルト付き)
1個

ハンドル
(ステンレス製)
(M6 ステンボルト付き)
1個

19.1φ用アダプター
1個

2 必要部材を別途ご用意ください。

| | |
|------------------------|--|
| パッカー (19φまたは22φ) | 約50cm間隔で巻き上げパイプに取り付けます。 |
| ハンドルパイプ (22φ) | 渡辺パイプの温室専用パイプをお勧めいたします。 |
| 巻き上げパイプ (19φまたは22φ) | 連結部が精円スエッジ加工でジョイント材が不要なため、施工が簡単なパイライン巻き上げパイプをお勧めいたします。 |

必要最小限の工具

- ・ハンドル固定用ヒモ
- ・M8用スパナ (ラチェット)
- ・M6用スパナ (ラチェット)

3 使用制限をお確かめください。

| | |
|-----|------------------------|
| 奥行き | 50mまで |
| 開閉幅 | 1mまで (谷換気の場合50cmまで) |

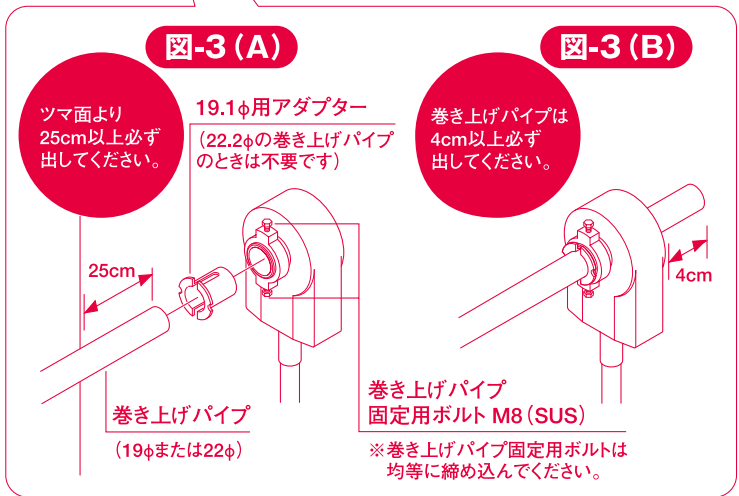
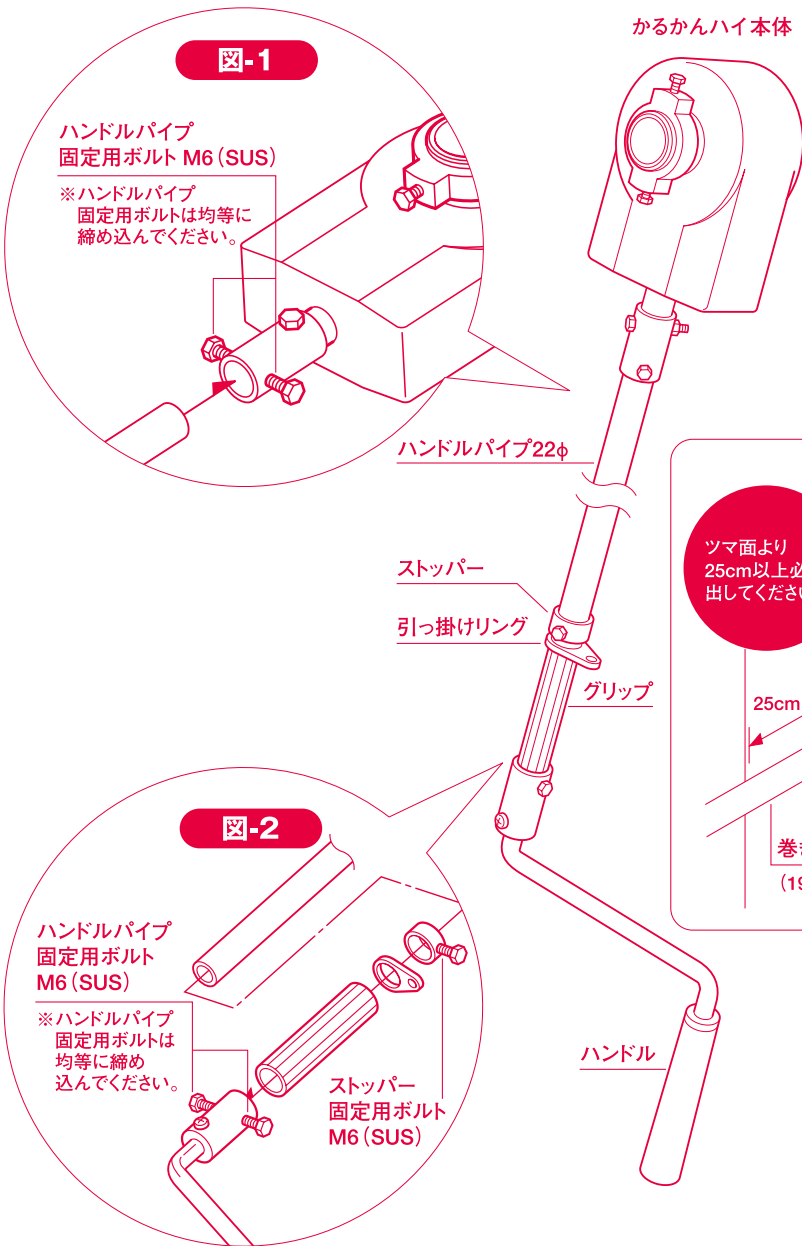
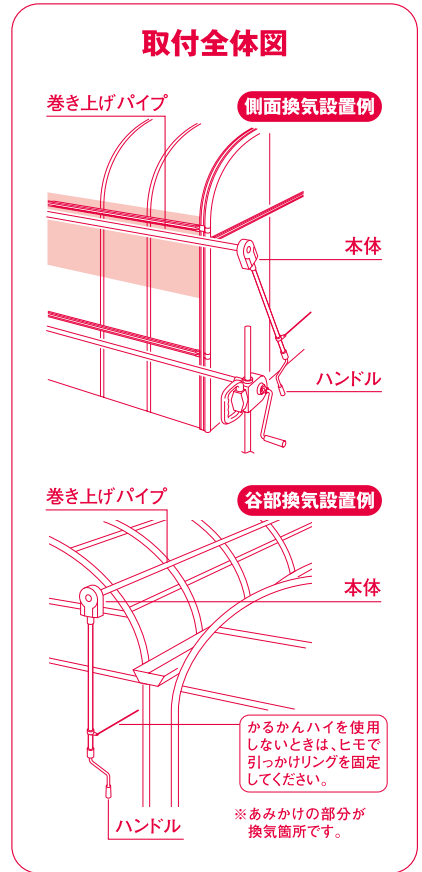
裏面もご覧ください。

4 取り付け方法

- 1 本体にハンドルパイプを取り付けてください。 **図-1**
- 2 ハンドルパイプにストッパー・引っ掛けリング・グリップ・ハンドルの順に取り付けてください。 **図-2**
- 3 巻き上げパイプに本体を取り付けてください。 **図-3 (A)** **図-3 (B)**

お取り付けの際には、以下の点についてご注意ください。

- ・各パーツの固定用ボルトは、均等に締め込んでください。
- ・ハンドルや、巻き上げパイプを固定するネジやボルトにゆるみがないこと。
- ・ハンドルパイプが短すぎて本体が回転しないこと。



※予告無しに外観、仕様を一部変更する場合がございますご了承ください。
 かるかんハイについてお気づきの点などございましたら、
 お買い求めの販売店または、下記までお問い合わせください。

らくちんダイヤル

TEL 0120-631315

FAX 050-3535-9411

受付時間：午前8時30分～午後5時
 (ファックスは24時間受け付けています)
 土曜・日曜・祝日は休業とさせていただきます。