


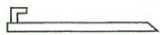




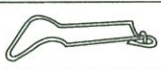
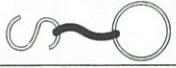




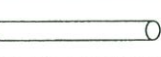
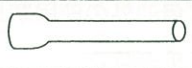
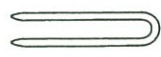
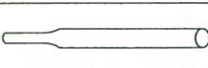
# パイプ倉庫 GR-10

\*裏面『安全上の注意』を先にお読みください

間口：約250cm  
高さ：約240cm  
奥行：約400cm

**保存**  
【1706】

## 部材表

No.	品名	数量	規格	形状	No.	品名	数量	規格	形状
<b>A ケース</b>									
①	アーチ用パイプ	12	25×180cm <sub>(S)</sub>	上  下	⑬	プラ杭	1	30cm	
②	外ジョイント	6	28×18cm		⑭	天幕	1	約 幅:640cm 長さ:440cm	
③・④ 同じ袋に入っています					⑮	後幕	1		
③	ピーククロス	2	28×22		⑯	前幕	1		 カブリ
④	キャップ	2	22用		<b>⑯ 内部品セット</b>				
⑤	妻面クロス	8	25×22		a	Sカン	10		
⑥	フックバンド	20	28×22 兼用 25×22		b	Sカン付き ゴムロープ	2		
⑦	Rバンド	1	70M		c	ニュー ユニバーサル	2組	25×19	19  25
⑧	レールパイプ	1	19×84cm		d	ニュー ユニバーサル	1	22	
⑨	レールパイプ	1	19×90cm <sub>(S)</sub>		e	Tバンド	1	19×19	
⑩	ツカパイプ	1	19×38cm <sub>(PH)</sub>		<b>B ケース</b>				
⑪	横通し用 パイプ	5	22×120cm		⑰	脚用 パイプ	12	25×170cm <sub>(P)</sub>	
⑫	U字クイ	4	10×24cm		⑱	横通し用 パイプ	10	22×146cm <sub>(S)</sub>	



写真は前幕を開けた状態です。

必要工具を準備します。



軍手  
(作業)



ハンマー  
(部品取り付け)



ポンチ又は  
コンクリートクギ  
(パイプ継ぎ)



プライヤー  
(部品取り付け)



モンキー スパナ  
(金具取り付け)



スコップ



突き棒等  
(作業)



水系等  
(作業)



マジック  
(パイプ印付け用)



ハサミ  
(Rバンドカット)



脚立  
(作業)

※シートは張り替えようがあります。販売店にお問い合わせください。

※シートに、機種名記入シールが貼付してあります。

張り替え幕等、お問い合わせの際、機種名が必要となりますので、すぐ確認できるように剥がさずに使用してください。



製造発売元 南榮工業株式会社  
〒885-0004 宮崎県都城市都北町5025  
TEL 0986-38-0111



# 安全上のご注意

この「安全上のご注意」では、お客様や人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にご使用頂く為に守って頂きたい事項を示しています。ご使用になる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みになり、内容をご理解の上、正しく安全にご使用頂きますようお願い致します。

## 警告

この項目の内容は「人が死亡または重傷<sup>※1</sup>を負う可能性が想定される内容」を示しています。

※1「重傷」とは、失明・けが・やけど(高温・低温)・感電・骨折・中毒などで後遺症が残るもの、または治療に入院や長期通院を要するものを指します。

### 禁止 固定を行わない設置

弊社取扱製品は、設置にはすべて「支柱の埋込」または「ベースに鉄筋杭やアンカーの打ち込み」による固定が必ず必要となっております。固定を行わずに置くだけの設置をすると、強風時などに倒壊・吹き飛ばされるなどの事故の原因となります。必ず固定して設置してください。

置いただけの設置は絶対に行わないでください。

また、設置場所がコンクリート・アスファルトまたはタイル等の場合や設置場所の地面が固く締まっている場合、アンカーを打つ場所に、先に下穴を開ける必要があります。これらの場所に固定用アンカーの下穴を開ける場合は、振動ドリルなどの工具が必要になります。こういった工具をお持ちでない場合は、お近くの工務店、エクステリア業者等にご相談して設置をしてください。

### 禁止 建物の屋上・テラス・ベランダ等の高い場所への設置

これらの場所は固定が行えないだけでなく、強風が吹いた場合、製品が落下したり吹き飛ばされたりして、人が死亡または重傷を負ったり、周面に損害を与えるおそれがあります。このような場所には絶対に設置しないでください。

### 禁止 風が強い場所への設置

強風(ビル風・川風・海風・高い場所等)にさらされる場所を避けて設置してください。このような場所では周囲よりも強く風が吹くことがあり、思わぬ損傷を受け、事故につながるおそれがあります。また、設置場所によっては、付属の固定クイでは、強度が不足する場合がありますので別途補強を行って設置してください。

### 禁止 積雪・落雪がある場所への設置

豪雪地帯のような毎年積雪のある場所では、雪の重さによって製品が損傷(シート・ネットが破れる・倒壊等)するおそれがあります。また、屋根など高い所から雪が落ちる場所へ設置すると、落下した雪の重さに耐え切れずに製品が損傷・倒壊するおそれがあります。

### 禁止 傾斜地・凹凸のある場所・軟弱な地盤の場所への設置

傾斜のない平坦な場所に設置してください。傾斜地・凹凸のある場所には安定して設置できません。また、地盤が軟弱なところでは、固定を行えない為設置できません。

### 禁止 火の影響を受ける場所への設置

焼却炉の付近等、火気の近くには設置しないでください。

### 禁止 幹線道路・線路の付近への設置

強風が吹いた場合に付近の自動車や列車に衝突して重大な損害を与えるおそれがあります。

### 禁止 変電所・高圧電線付近への設置

強風が吹いた場合、吹き飛ばされた部材が電気施設に重大な損害を与えるおそれがあります。

### 禁止 その他危険な場所への設置禁止

上記以外でも危険があると思われる場所には絶対に設置しないでください。

### 禁止 悪天候時の設置・補修作業

悪天候時の組立・補修作業を行わないでください。災害の原因となるおそれがあります。

### 禁止 素手での設置・補修作業

組立・補修作業を行う時は、安全の為必ず手袋をはめて作業をしてください。

### 禁止 シートを張る作業について

弊社製品本体のベースを固定してから、シート・ビニール・ネット等を張ってください。ベースを固定せずにシート・ビニール・ネット等を設置すると本体が移動することで、シートやヒモが緩むなどの理由で、製品が損傷し事故の原因となるおそれがあります。

### 禁止 目的外の使用禁止

弊社取扱製品は各製品の使用目的を守ってご使用ください。他の用途には絶対に使用しないでください。特に子供の遊び場等には絶対に使用しないでください。

### 禁止 火気禁止

弊社取扱製品の付近や内部では絶対に火気(コンロ・石油ストーブ・バーナー・溶接機等)を使用しないでください。パイプ車庫前後幕付きご使用の場合は、前幕を開けるなどして換気を十分に行い、マフラーがシートに近づきすぎないようにご注意ください。

### 禁止 危険物の貯蓄禁止

危険物(可燃物・劇物・薬物・毒物・ガソリン・ガスボンベ・シンナー・塗料等)を保管しないでください。また、これらの危険物を積載した状態での車両の保管もおやめください。

### 禁止 換気にご注意

内部でエンジンのアイドルリングを行わないでください。一酸化炭素中毒のおそれがあります。また、揮発性の薬品やガス等を使用しないでください。内部で発電機やポンプ等、エンジンを使用した場合、送風機等を使い、換気を必ず行ってください。

## 注意

この項目は「人が傷害<sup>※2</sup>を負う可能性が想定される内容や、物的損害<sup>※3</sup>の発生が想定される内容」を示しています。

※2「傷害」とは、治療に入院や長期通院を要さないけが・やけど(高温・低温)・感電等を指します。

※3「物的損害」とは家屋・家財及び家畜・ペットにかかわる拡大損害を指します。

### 注意 パイプに物を掛けない。

構造材のパイプに物を掛けたり、ぶら下がったり、物を吊るす等余計な力・重量を加えないでください。

### 注意 操作に関するご注意

開閉できる幕がある場合は、車の出し入れ時以外は必ず閉めてください。幕が開いていると、風に吹かれて車庫内部の車を金具等で傷つける恐れがあります。

### 注意 強風の場合

強風時は天気情報などを参考に、前もってシート・ビニール・ネット等を外しまとめてロープ等で止めてください。シート・ビニール・ネット等をそのままにしておくと、破損したり、フレームに損傷を与える恐れがあります。パイプ車庫・パイプ倉庫・ビニールハウス・ゴルフ練習ネット等、固定して設置してある場合でも、強風時にはシート・ビニール・ネット等を外すだけでなく、畳んで収納してください。

### 注意 雪が降っている場合

雪が積もった場合は、随時雪降ろし作業を行ってください。シート上に雪が積もっている場合は、雪の重さで倒壊する危険がありますので、内部には絶対に入らないでください。内部に入る前に、必ず雪降ろしを行ってください。

### 注意 仕様変更

商品改良の為、仕様を予告なく変更することがあります。

## メンテナンス(保持管理)について

弊社取扱製品はいくつかの点を定期的にメンテナンス(保持管理)を行う必要があります。長期間メンテナンス(保持管理)を行わずに使用を続けると不調の原因となる場合があります。製品を設置された後は、危険防止措置を含むメンテナンス(保持管理)をお客様の責任において行ってください。

### 注意 アンカー・固定ひもの点検

弊社取扱製品を固定しているアンカーがぐらついたり抜けている箇所がないか、また固定ひもが切れたり、緩んだりほどけている箇所がないか、定期的に確認してください。アンカーや固定ひもに問題を見つけた場合は、早めに補修を行ってください。放置すると、シート・ビニール・ネット等が強風時に飛ばされる恐れがあります。

### 注意 シート・ビニール・ネットの点検

弊社取扱製品のシート・ビニール・ネット等に破れたりほつれたりしている箇所や、裂けている箇所がないか定期的に確認してください。シートの破損を放置すると、破損箇所が大きく広がったり、シート・ビニール・ネット・フレームに悪影響を与える恐れがあります。

### 注意 降雨後のお手入れ

雨が降った後などシートに水がたまった場合は、シート上に水がたまらない様に、シートをピンと張るように張り直してください。水がたまったままにすると、フレームが倒壊する原因になる恐れがあります。

### 注意 交換用部材の発注について

交換用シート等のご注文は、それぞれの型番でご注文ください。部材の型番は、部材表・組立説明書に記載してありますので大事に保管してください。



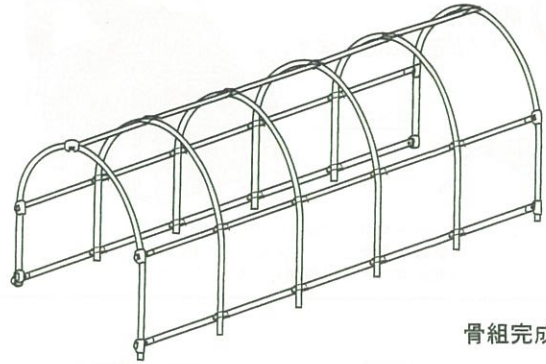
# パイプ倉庫 GR-10

## 組み立て説明書

[1706]

**保存**

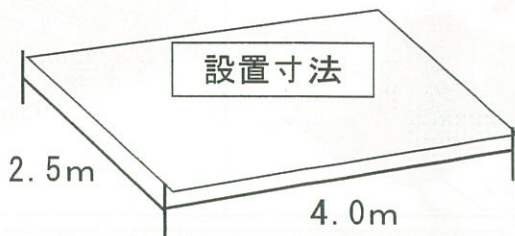
※この度は、南榮の車庫をお買い上げいただき誠にありがとうございます。  
組み立てられる前に必ず、別紙（部材表裏面）の『安全上の注意』をお読みになり、正しく使用してください。



骨組完成イメージ

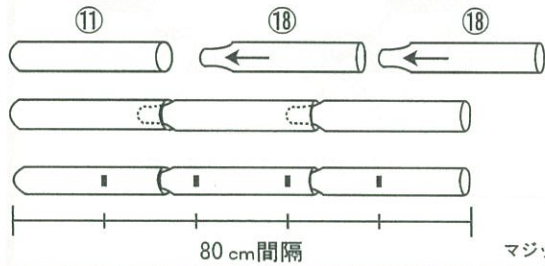
### 1 設置場所を決めます。

●『安全上の注意』参照

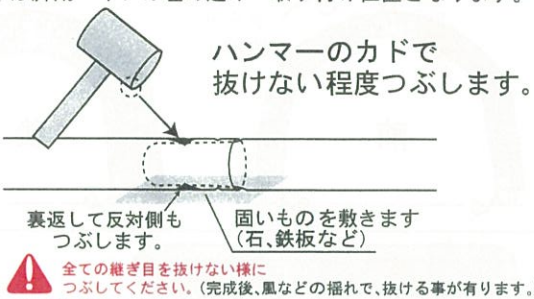


### 2 横通し用パイプを継ぎ、印を付けます。5組作ります。

●印は脚用パイプの埋め込み・取り付け位置となります。



マジックで印を付けます。



ハンマーのカドで  
抜けない程度つぶします。  
裏返して反対側も  
つぶします。固いものを敷きます  
(石、鉄板など)  
⚠ 全ての継ぎ目を抜けない様に  
つぶしてください。(完成後、風などの揺れで、抜ける事があります。)

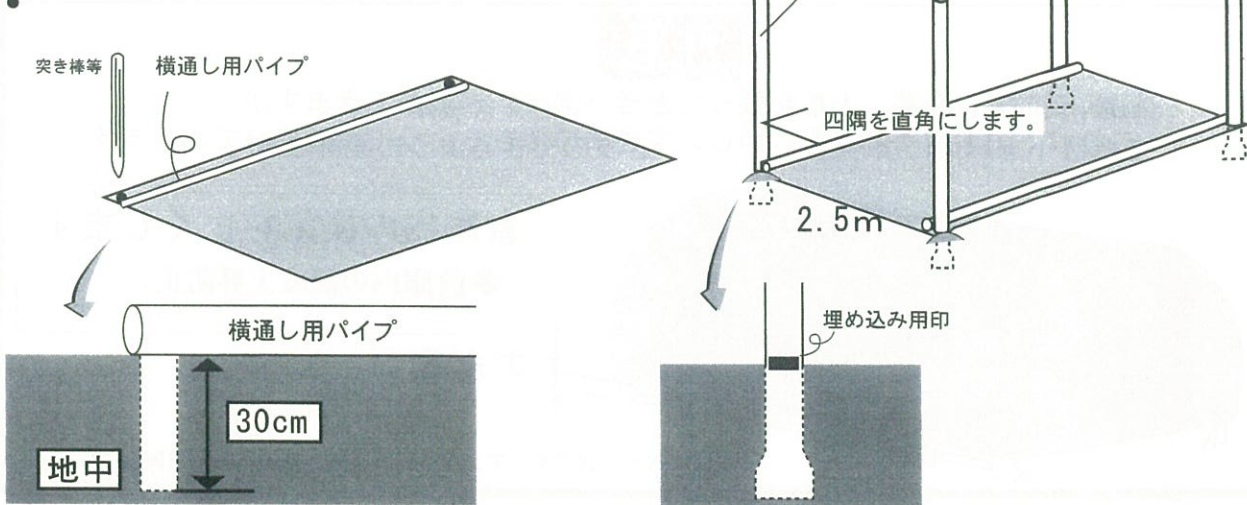
### 3 脚用パイプに、印を付けます。



### 4 設置場所に横通しパイプを置き、四隅に脚用パイプを建てます。

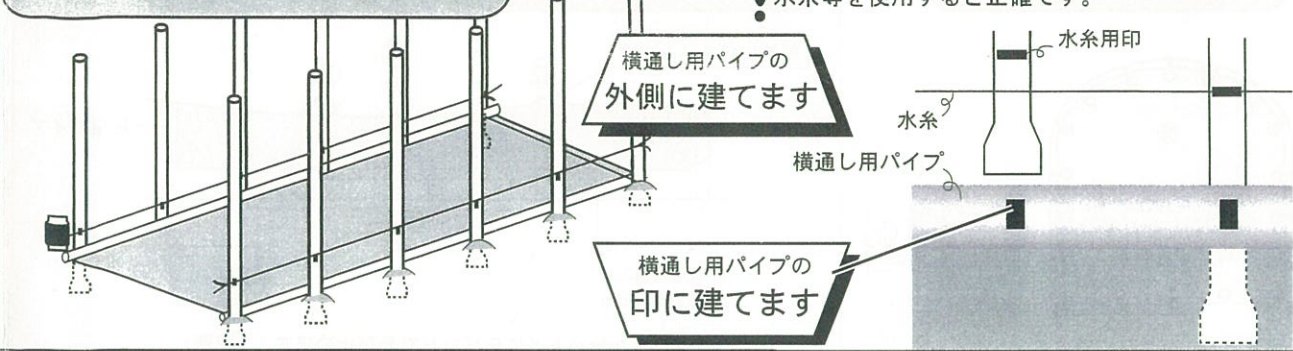
【注】突き棒等で穴を掘ります

●2で作成した横通し用パイプを置けば、奥行きが正確に出ます。



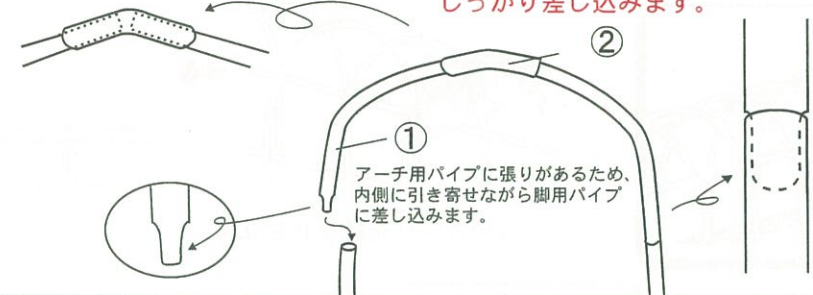
### 5 残りの脚用パイプを建てます。

●水系等を使用すると正確です。



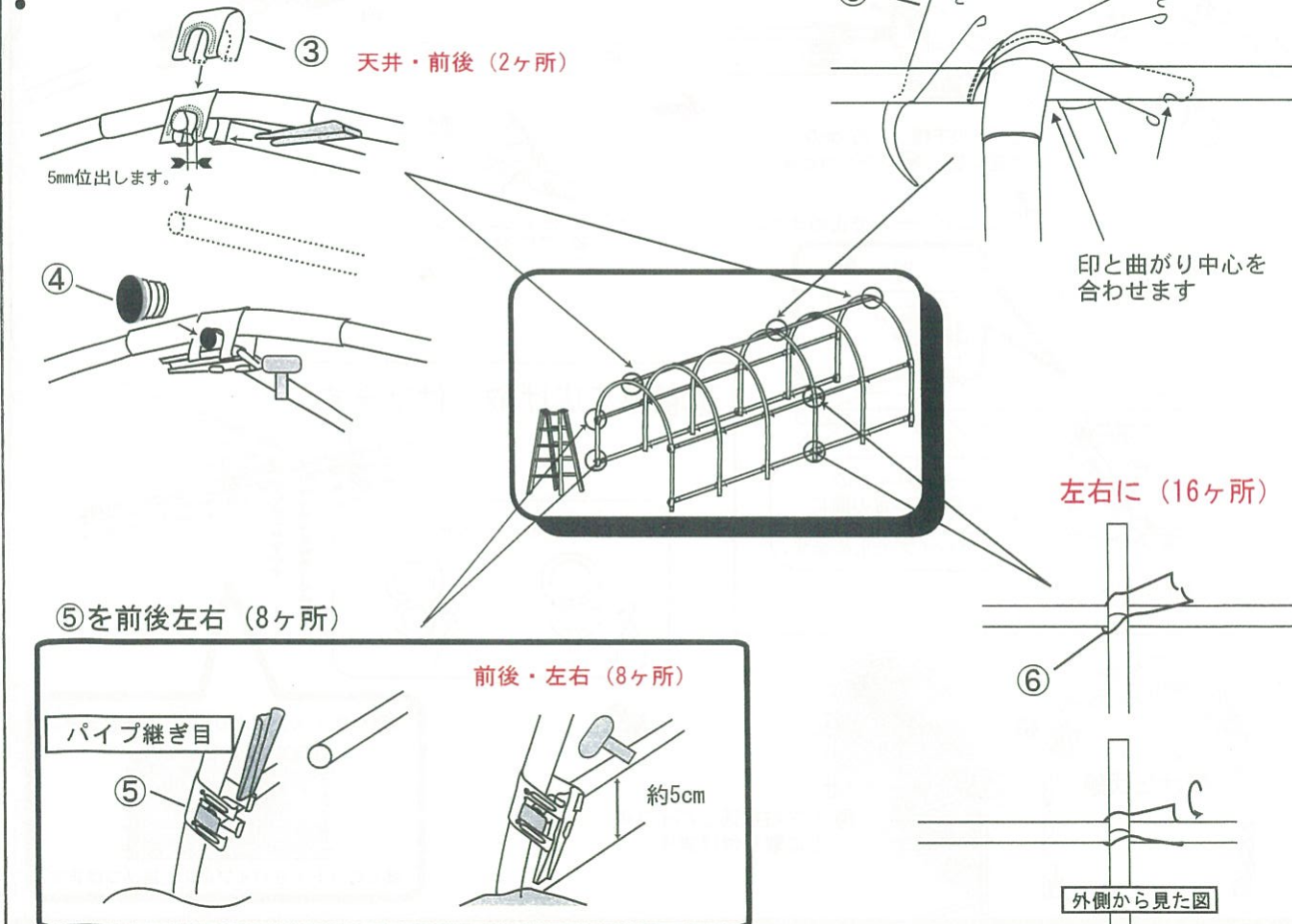
### 6 アーチ用パイプを組み、脚用パイプに差し込みます。

しっかり差し込みます。



### 7 横通しパイプ5本を内側に取り付けます。

●中央付近から取り付けると作業がしやすいです。



天井・中 (4ヶ所)

天井・前後 (2ヶ所)

左右に (16ヶ所)

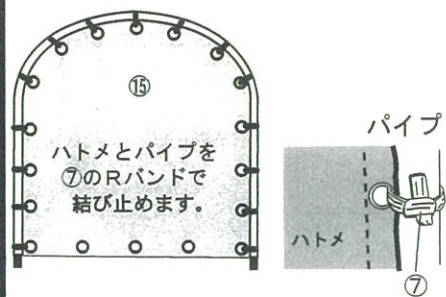
⑤を前後左右 (8ヶ所)

前後・左右 (8ヶ所)

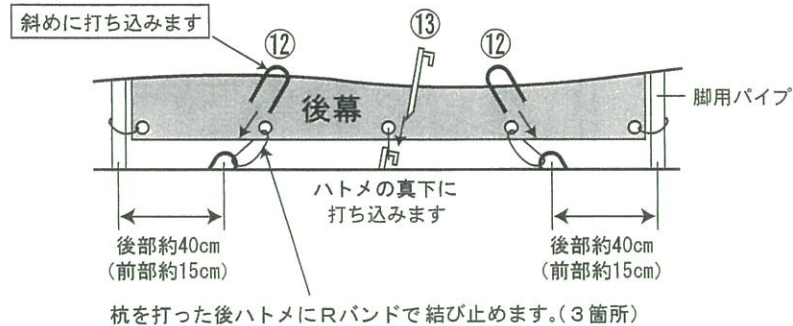
外側から見た図



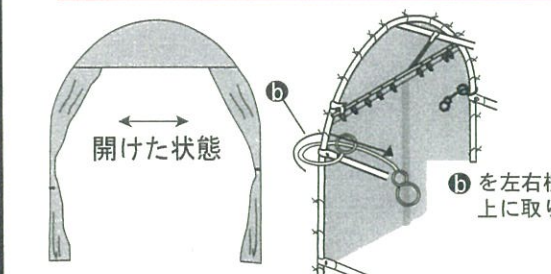
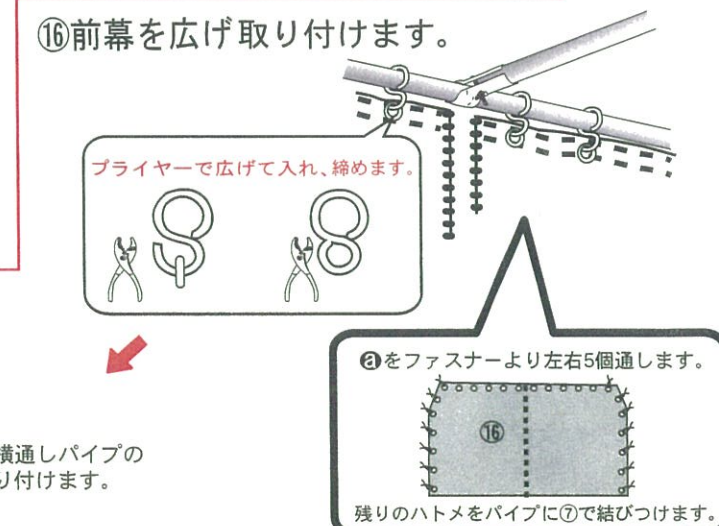
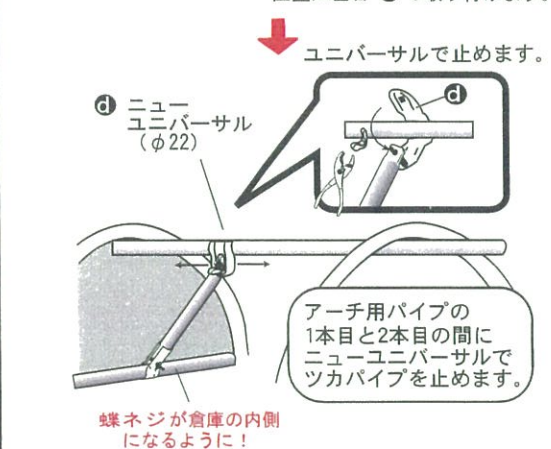
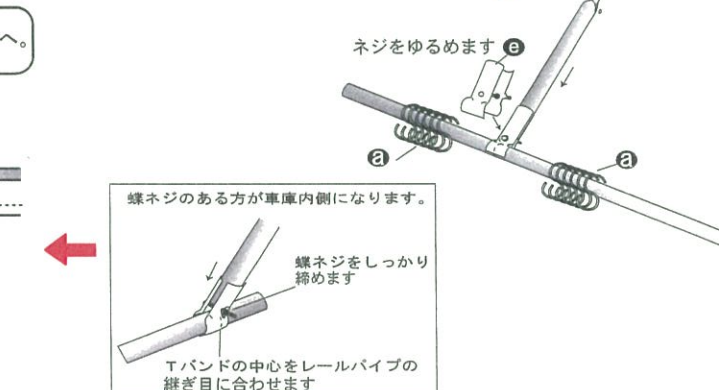
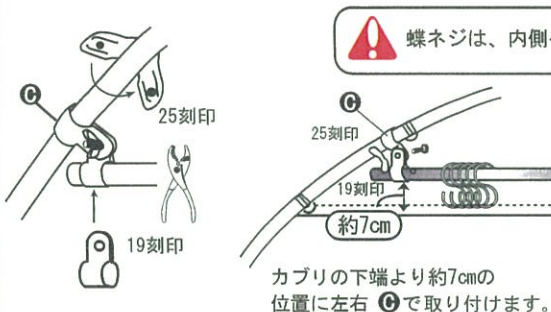
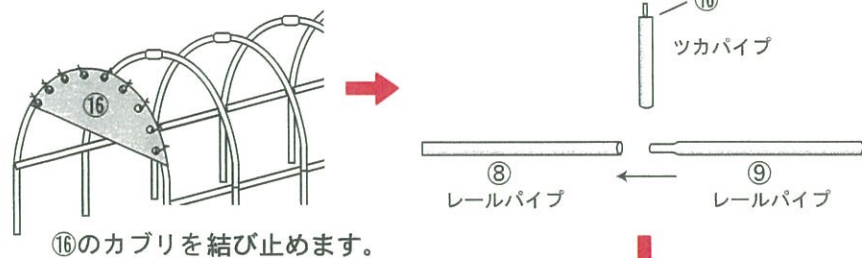
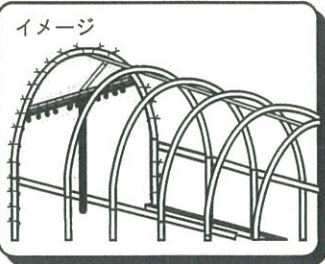
8 ⑮後幕を張ります。



9 U字クイとプラ杭を打ち込みRバンドで止めます。

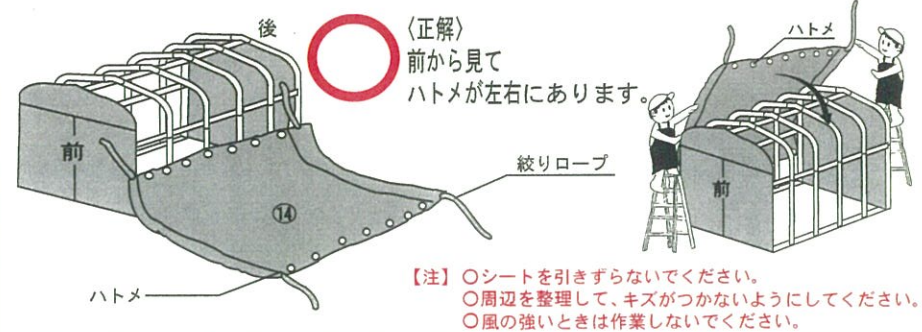
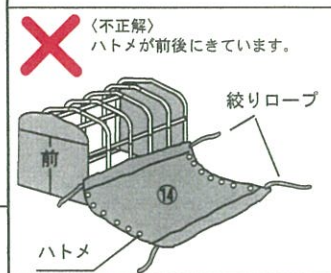


10 前幕を張ります。



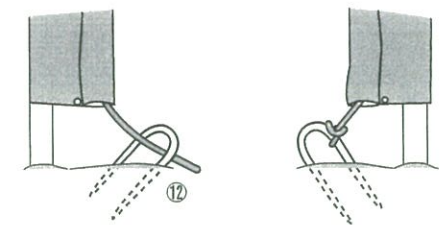
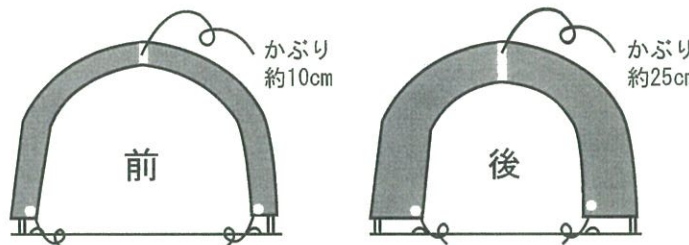
11 天幕を広げ、向きを確認して骨組みにかぶせます。

ハトメの位置が下図(○の正解)の様になっている事を必ず確認して、骨組みにかぶせてください。ハトメの位置を間違っていると天幕は張れません。



【注】○シートを引きずらないでください。  
○周辺を整理して、キズがつかないようにしてください。  
○風の強いときは作業しないでください。

12 天幕を被せ杭を打ち、ロープを仮止めます。

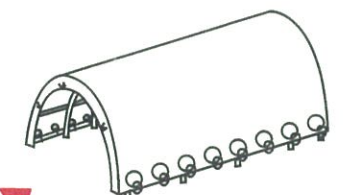


【注】絞りロープを仮止めます。

13 天幕を絞り、張ります。

前後のかぶり・左右すき間を確認しながら

1. 片方の杭から仮止めしてあるロープを外し、ロープを引き上げます。
2. ロープを引き上げたまま、足を上下に動かしてロープを踏み込み絞ります。
3. ピーンとロープを張ったら、しっかり杭に結び止めます。
4. 片方の仮止めをしっかり止め直します。
5. 反対側(前をしたら後)も同じ要領でします。



●天幕のハトメと下端の横通しパイプを、⑦Rバンドでしっかり結び止めます。  
●最後に天幕ハトメと結んだ下端の横通しパイプを全体的に下に叩いて降ろすときれいに張れます。  
※設置場所によっては規定の埋込み寸法では不十分な場合がありますので別途補強を行ってください。(安全上の注意参照)

注意

倉庫に前幕、後幕、天幕を張ったとき下部にすきまができますが、これは下記理由によりあらかじめすきまのできるように設計されております。

