

\*裏面 『安全上の注意』 を先にお読みください。

軽ハイトワゴン用ベース式パイプ車庫 3240B

部材表

保存  
【2201】

本紙を保管していただくと、替幕のご注文などの際に役立ちます。

No	品名	数量	規格	形状	No	品名	数量	規格	形状
<b>A ケース</b>					<b>C ケース</b>				
①	アーチ用パイプ	12	25φ × 180 cm		①7	ツカ用パイプ	1	19φ × 38 cm	
②	外ジョイント	6	28φ × 18 cm		①8	ベース用中継ぎ角パイプ	2	45 × 45 × 20 cm	
③	妻面クロス	4	25 × 22		①9	角パイプ用キャップ	4	50角用 B-155	
④	ピーククロス	2	28 × 25		②0	ベース用角パイプ	2	50 × 50 × 200 cm	
⑤	キャップ	2	22φ用 B-36		②1	ベース用角パイプ	2	50 × 50 × 200 cm	
⑥	フックバンド	12	3号		②2	前用フラットバー	2	32 × 165 cm	
⑦	ボルトナット	6	M8 × 15		②3	後用フラットバー	2	32 × 165 cm	
⑧	ボルトナット	8	M10 × 65		②4	中間フラットバー	2	32 × 165 cm	
⑨	フラットバー用リング	4			<b>天幕 ケース</b>				
⑩	Rバンド	1	70m		②5	天幕	1	(約)幅: 660 cm 長さ: 430 cm	
⑪	鉄筋杭	14	40cm		②6	後幕	1	3240B用 (3256兼用)	
<b>B ケース</b>					※同封されています。				
⑫	脚用パイプ	12	25φ × 160 cm		②7	前幕	1	3240B用 (3256兼用)	
⑬	横通し用パイプ	3	22φ × 120 cm		①	Sカン	10		
⑭	横通し用パイプ	6	22φ × 146S cm		②	Sカン付きゴムロープ	2		
⑮	レール用パイプ	1	19φ × 106S cm		③	ダブルユニバーサル	2組	25 × 19	
⑯	レール用パイプ	1	19φ × 100 cm		④	ニューユニバーサル	1	22用	
					⑤	Tバンド	1	19 × 19	

必要な工具になります。

(作業) (部品取付) (パイプ継ぎ) (取り付け) (印付け)

14 (取り付け) 11 (取り付け)



※幕シートは、替幕（前幕、天幕、後幕）があります。販売店にお問合せください。  
 ※幕シートには、機種名記入シールが貼付してあります。  
 替幕等、お問合せの際は、機種名が必要になりますので、  
 確認用に剥がさず、使用してください。

写真は前幕を開けた状態です。





# 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、周囲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 目的外的使用禁止

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・ネット等は外し、まとめてロープ等で骨組みに止めてください。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。台風等で災害が予想される時は、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、シート・ビニール・ネット等を外し、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、緩んだりほつれ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。

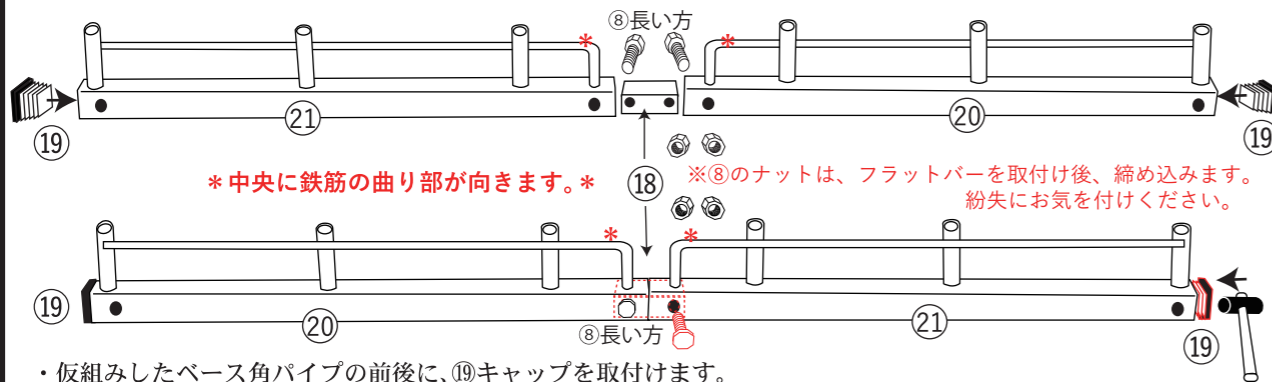
### 注意 交換用部材の発注について

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。

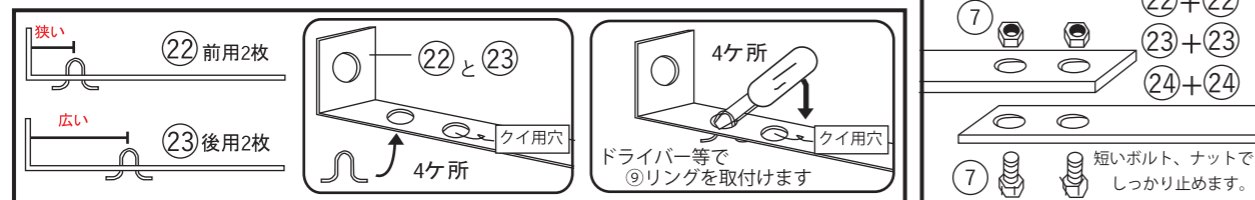


1 ベース角パイプを組立てます。

- ・ベース角パイプに溶接されている鉄筋が、単管の外側に、曲り部が中央にくるように設置します。
- ・⑳㉑のベース用角パイプ内部に⑱中継ぎ角パイプを通し、穴を合わせて、⑧ボルトを差込み、仮固定します。

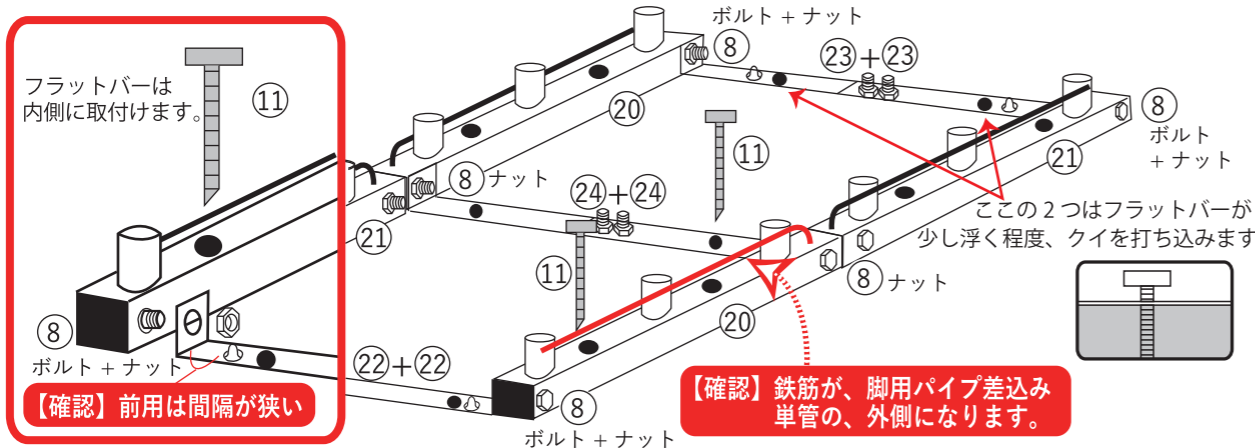


2 フラットバーにリングを取付け、継ぎます。

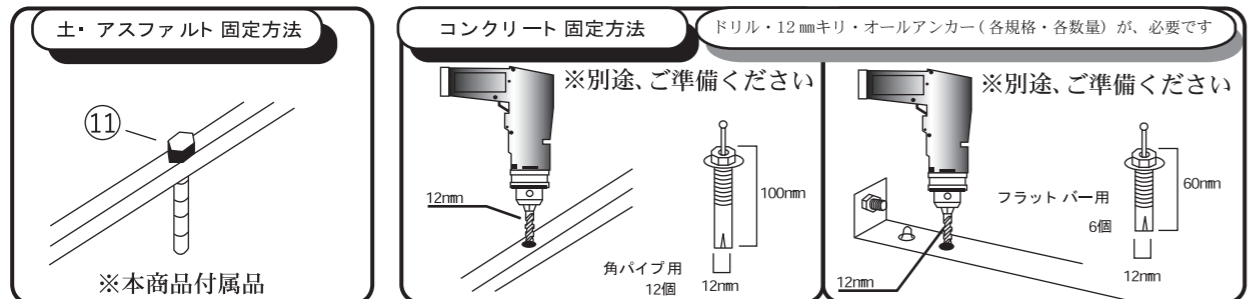


3 フラットバーにリングを取付け、ベース角パイプに取付けます。

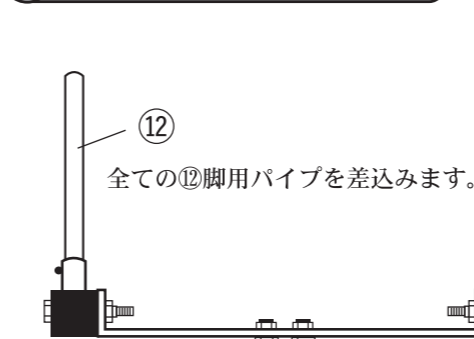
各フラットバーをベース角パイプの内側に取付け、クイ穴に鉄筋クイを打ち込み、しっかり固定します。



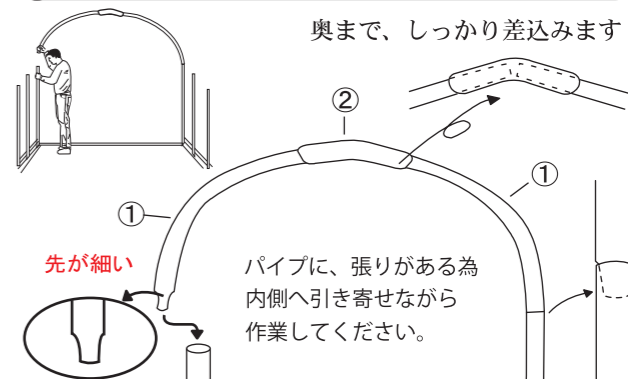
【注】安全の為、下図の様な固定をしてください。穴は共通ですので、いずれかの方法を選択してください。



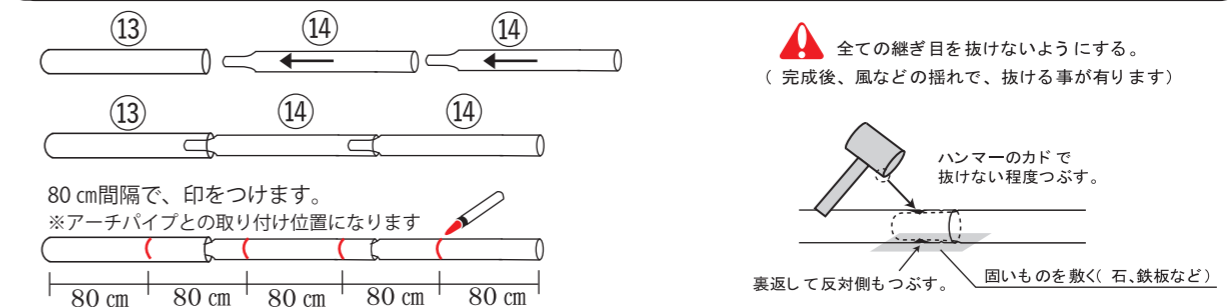
4 脚用パイプを差込みます。



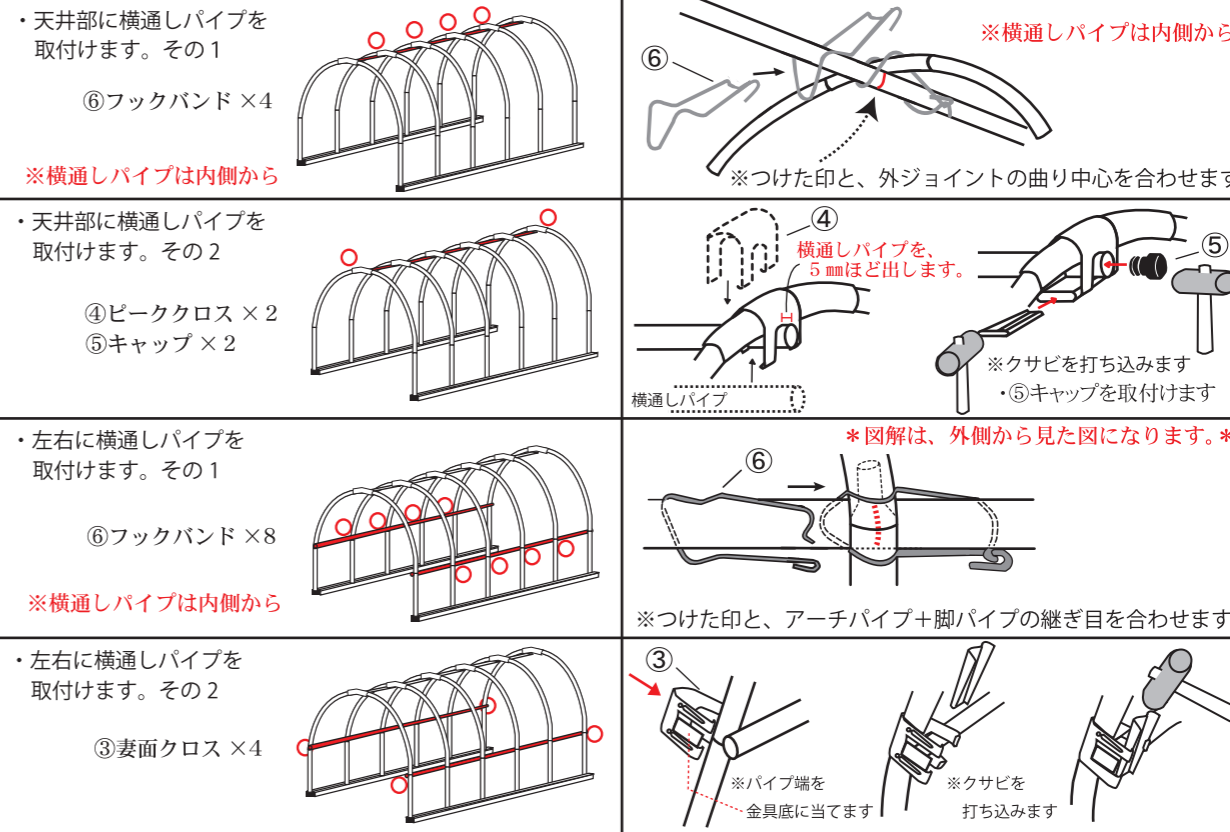
5 アーチ用パイプを組み、差込みます。



6 横通し用パイプを継ぎ、印を付けます。

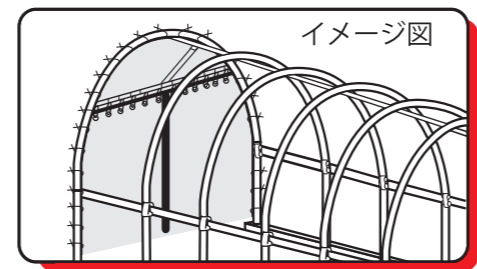
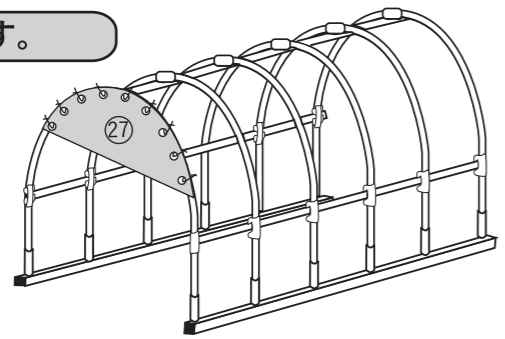


7 横通しパイプを取付けます。



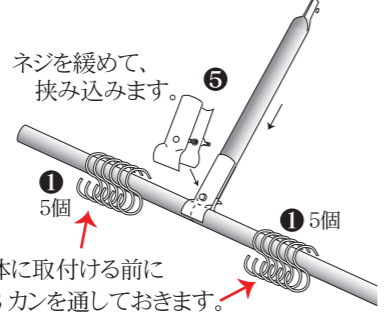
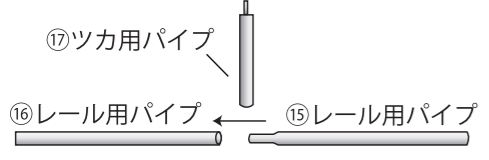
8 前幕を張ります。

1 ⑳のカブリを、  
⑩Rバンドで  
結び止めます。

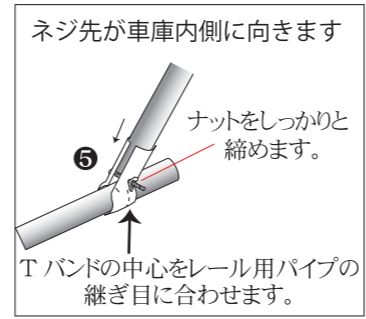


イメージ図

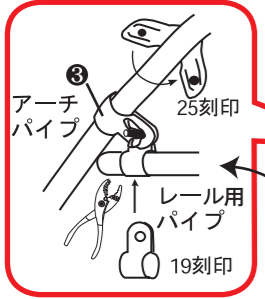
2 レールパイプを組立てます。



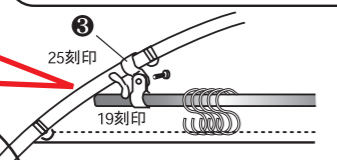
レールパイプを本体に取付ける前に  
レールパイプに①Sカンを通しておきます。



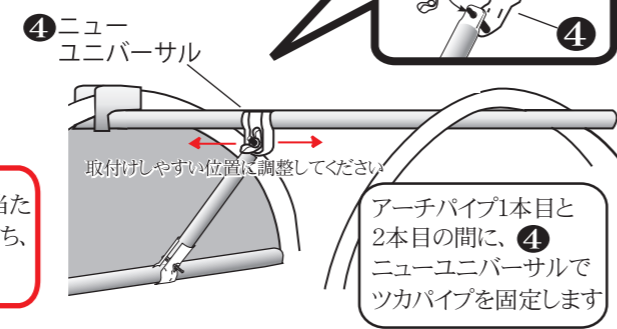
3 レールパイプを本体に取付けます。



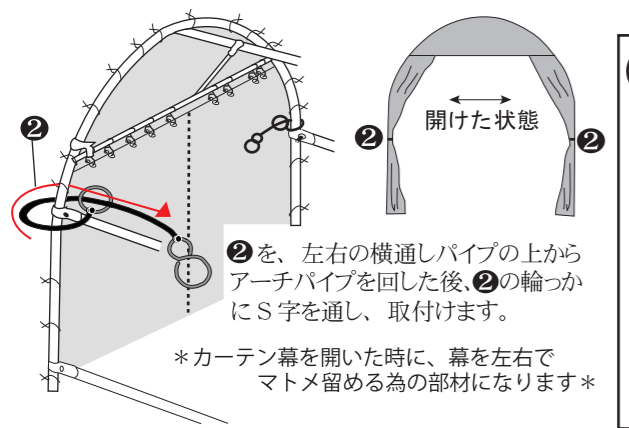
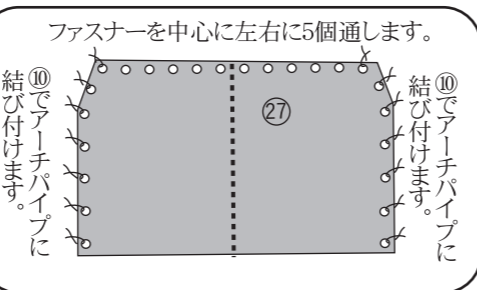
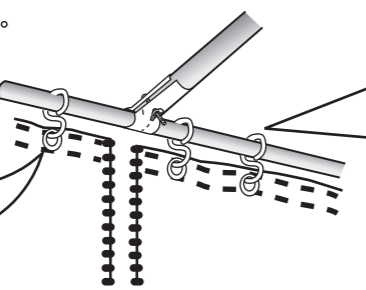
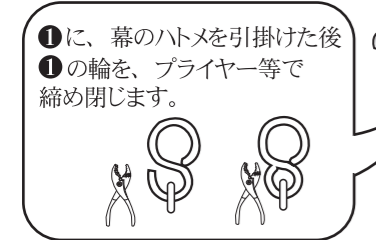
⚠ ネジ先、蝶ナットは車庫内側に向きます



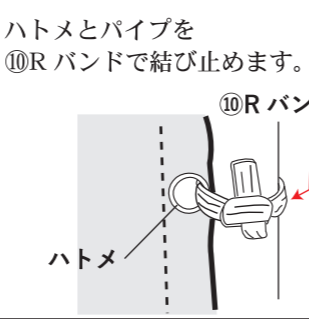
レール用パイプがアーチパイプに当たる位置で、地面に対して水平を保ち、  
③で左右を固定します。



4 前幕カーテン部を取付けます。



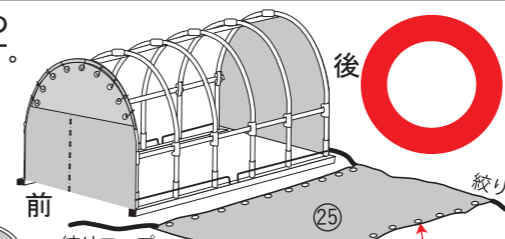
9 後幕を張ります。



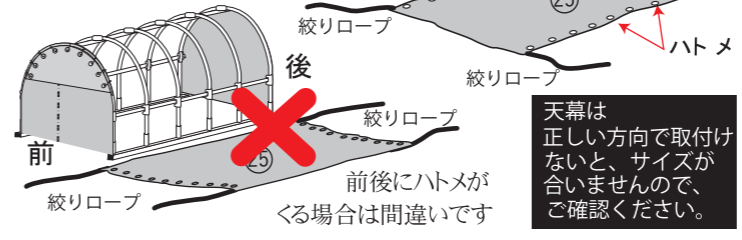
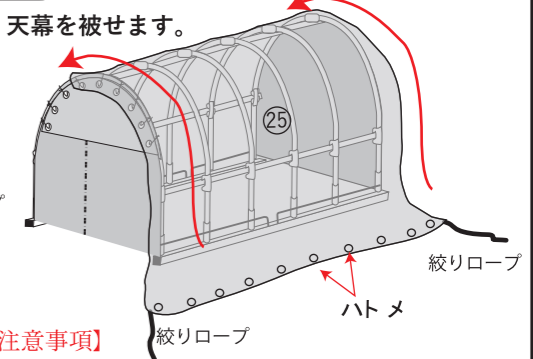
10 天幕を広げ、向きを確認し、骨組にかぶせていきます。

1. 天幕を広げ、幕の向きを確認します。

天幕は、左右にハトメがくるように広げて下さい。



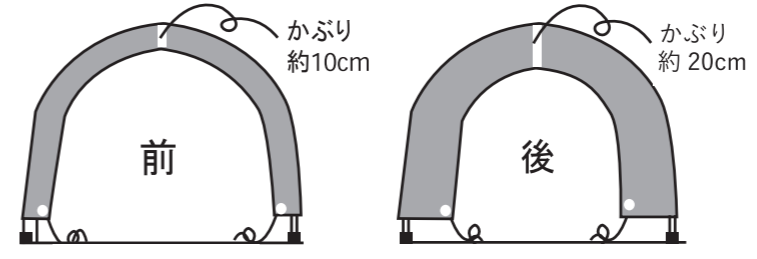
2. 天幕を被せます。



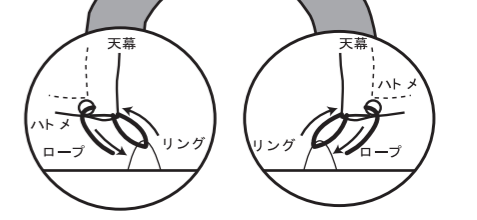
天幕は正しい方向で取付けないと、サイズが合いませんので、ご確認ください。

【注意事項】  
○周囲を片づけて、キズつけないようにしてください。  
○シートを引きずらないでください。  
○風の強い日は、取付け作業は行わないでください。

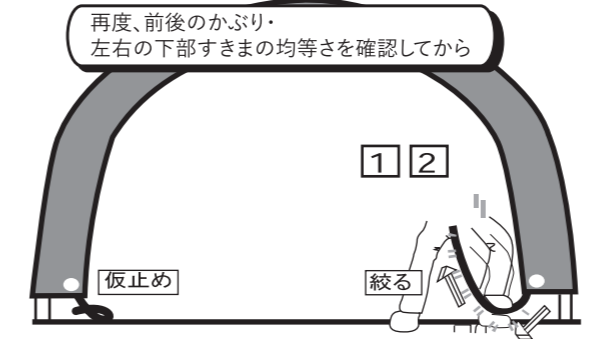
3. 左右を均等に、前後を下図の様に調整し、絞りロープで仮結束します。



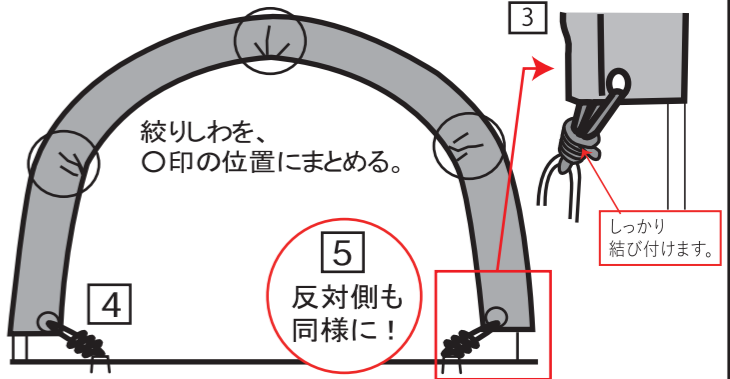
絞りロープをベース部のリングに通し、仮結束しておきます。



11 天幕の取付けと、固定方法。

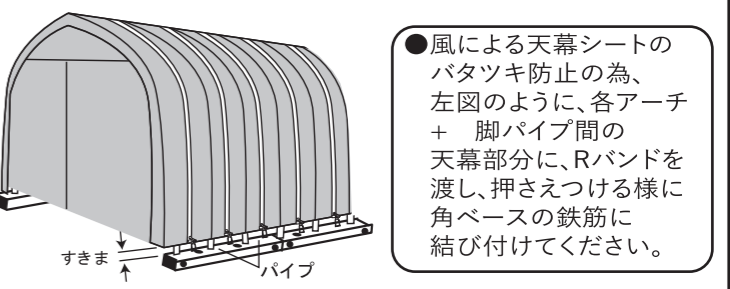
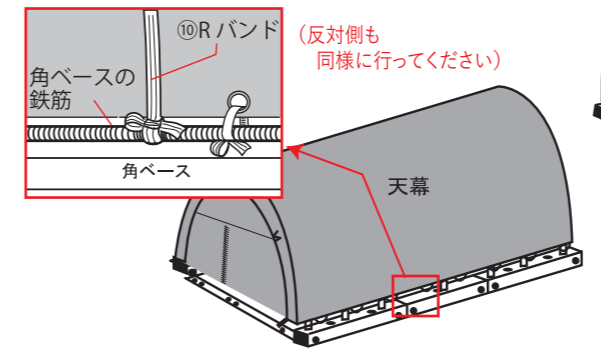


再度、前後のかぶり・左右の下部すきまの均等さを確認してから  
1 片方のリングから仮止めロープをほどき、リングを通してリングを支点に、ロープをVの字に引き上げます。  
2 引き上げたまま、Vの字の根元を、何回か踏込みます。踏込む度に、天幕が絞れ、シートの張りが出てきます。



3 天幕に張りが出たら(踏込めなくなったら)、リングにしっかり結び付けます。  
4 片方の仮止めもほどき、同様に絞りこみ、結び付けます。  
5 反対側(前後でも)同じ要領で、絞りこみ、結び付けてください。

●天幕のハトメに⑩Rバンドを通し、角ベースの鉄筋に引き付けて、結び付けてください。



●風による天幕シートのバタツキ防止の為、左図のように、各アーチ+脚パイプ間の天幕部分に、Rバンドを渡し、押さえつける様に角ベースの鉄筋に結び付けてください。

※パイプ車庫に、シート幕を張った際に、下部に隙間が空きますが、下記の理由により、あらかじめ隙間が空く設計になっております。  
●自動車の排気ガス換気の為。 ●車庫内の温度上昇防止のため