

ハウス建て方手引書

パイプハウス組立手引き書 当社型式EK35



秋田共栄物産株式会社
秋田県秋田市土崎港相染町字浜なし山
17-10

ハウス建て方手引書

1. 事前準備

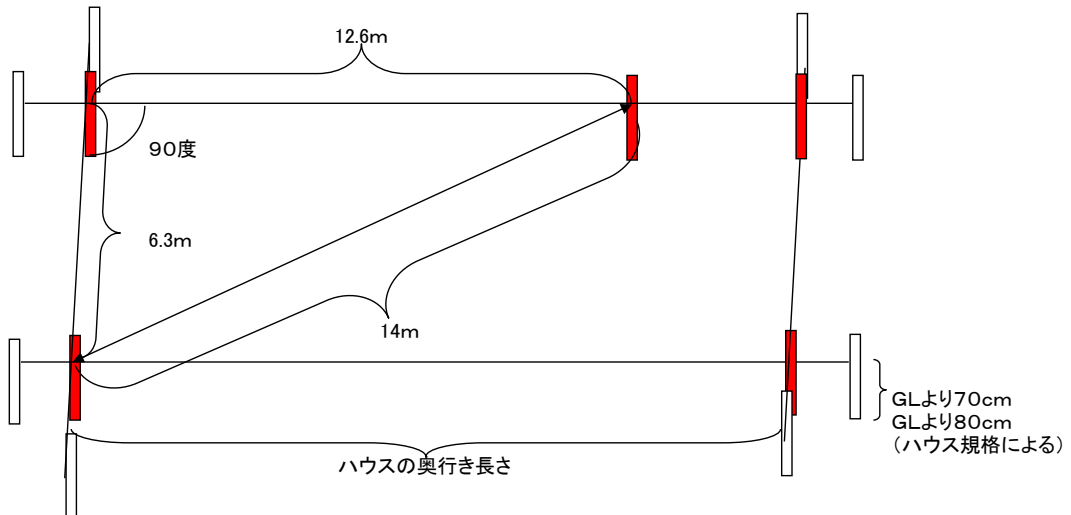
使用工具類(全て揃わなくとも工夫すればできま



ハウス建て方手引書

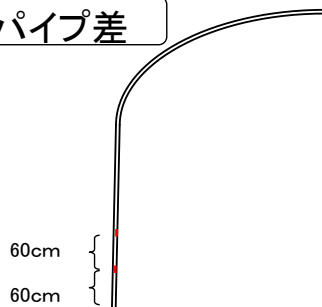
丁張り作業

間口3間(5.4m)の場合



直角を出すには、3.5間(6.3m)×7間(12.6m)の対角線長さが14mになるように測ってください
目安として建てた赤い杭は曲がりパイプが立つ部分にあたるので後ほど撤去します
また、ハウス対角線を図り、同じ長さになるようにしないとひし形になって居ます

曲がりパイプ差



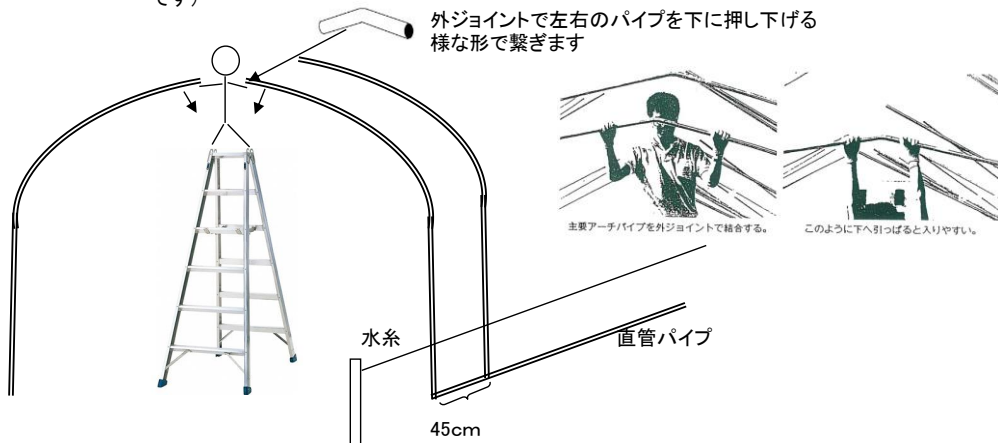
曲がりパイプには両端から60cm毎にマークが付いてますので
SE30型とSEK30型は差込深さが40cmなのでGLより80cm
EK305～ELK40型は差込深さが50cmなのでGLより70cm
の位置に水系が来るようにして下さい。

また、奥行き方向に直管パイプを配置しておく、45cm毎に
マークが付いているので、曲がりパイプを挿す位置が判って
作業効率が上がります

オーガ等で下穴を開け、そこに曲がりパイプを挿して2個目のマークが
水系に合うように高さを調整して穴周りを足で踏み固めて沈まないように
しておきます。(さほど正確でなくとも直管パイプを付ける際に調整は可能

です)

外ジョイントで左右のパイプを下に押し下げる
様な形で繋ぎます



ハウス建て方手引書

奥行き直管パイプは仕様によって以下に表記する部品で接続になります。

中ジョイント



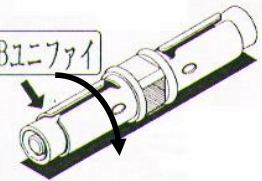
中ジョイントが見えなくなるように挿してください

直管ジョイント



パイプが抜けないようにネジをペンチ等で締めてください

ウツボユニファイ



Bユニファイは右に廻すと抜けなくなります

直管パイプ取付

Tポット



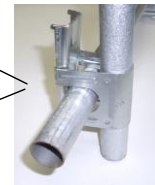
キット部材に抛ります。

トップバンド



キット部材に抛ります。

クサビクロス(カチックス)



キット部材に抛ります。

ハウスの前後はウツボTポット+ユニバーサルで受けます。(ボルトを通す時にボルト頭が外側になるように締めてください)
天辺のユニバーサルのみそれ以外の部分のユニバーサルより1サイズ大きいものになります。(サイズは物に打刻されてます)

峰の部分はトップバンドを外ジョイントの上から被せるようにして、M字型のクサビを打ち込みます。
肩と裾部分の直管パイプはクサビクロスにて交差して止めます。外側にクサビなど突起物が出ないようにして下さい

直管パイプには45cm毎にマークが入っていますので、裾、肩、峰の直管パイプの固定の目安として下さい。
また、曲りパイプの左右の肩のズレなどをこの段階で調整しないと今後の組立精度が下がります。

風対策の為に、裾の直管パイプは10～20cm位曲がりパイプの足元を掘削の上、埋設になるようにして取り付けをお勧めします



オレンジ色部分を緩めて、羽を圧縮しながら、挿入して下さい



Tポットもしくはパイプを時計周りに廻して動かなくなるまで締め付けて下さい



完成です
ウツボ類は同様にパイプ内側にねじ込んで使います

ハウス建て方手引書

妻面組立

パイプ妻面は当社ハウス図面を、別紙ビニツマ添付のニュービニツマ組立説明図をご覧ください

先に縦の柱パイプを建てるために下の図にある様に縦直管を刺す位置に直管の5.4mに印をつけガイドにして下さい。

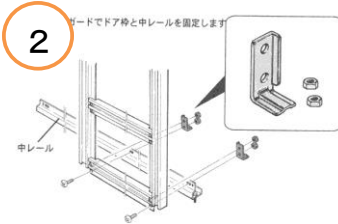
縦柱のパイプを刺す場合に前後・左右の傾きに注意し、斜めにならない様にします。

(パイプ妻面でパイプドアなどの場合は、開口部妻縦パイプに事前に通してリングを横渡しのパイプで受ける様にしてください。)

スライドドアの場合は必ず横直管は外付けにし、更にドアが収納される部分の金具がドアに当たる事が想定されるのでドアの下レールを取り付ける際にはピンペットの切れ端をレール取付金具のUボルト内のパイプと金具の間に挟んで隙間を設けてクサビクロス

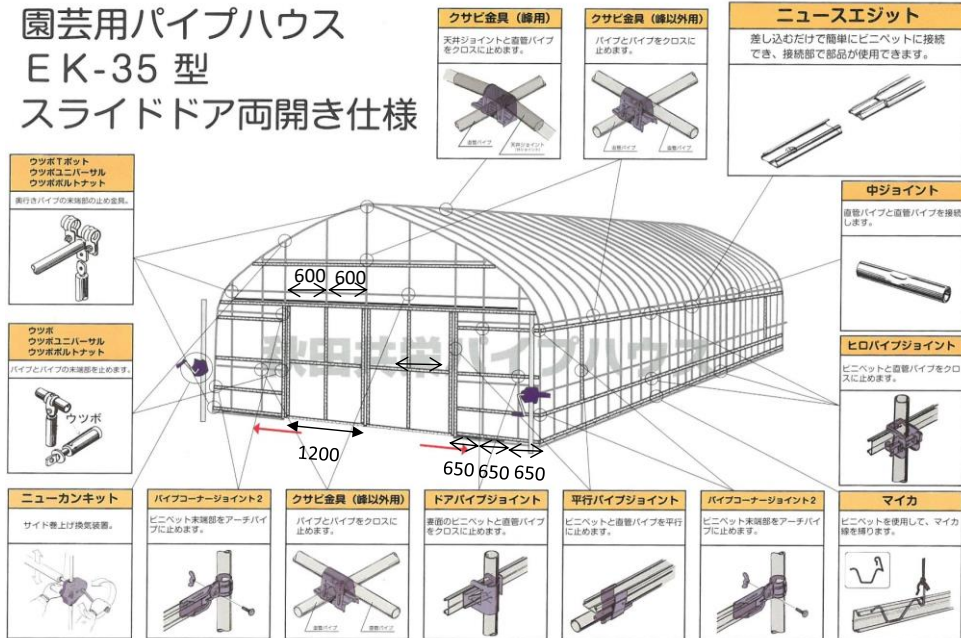
のクサビ側と当たらない様になります。当たる場合は、柱そのものが垂直で無いのが原因です。①写真参照

ドアは別途ドアの部品等が入った袋に組立説明書が入ってます。今回はスライド仕様(下にレールが残らない仕様)なのでドアの一番下の
 棧は下にベロ部分が飛び出すように取り付けます。従って、縦棧にネジ穴が2個開いてますが、下の1個しか使いません。②参照



中レールを付ける為にドア横桟の一番下は平な耳が出る様に縦桟の上下2段の穴のうち下の段に横桟上穴を取り付ける様にして、横桟の下穴に中レールを取付けます。

園芸用パイプハウス
EK-35 型
スライドドア両開き仕様



※本書の一部または全部を著作権法を越え、無断で複写、複製、転載、フィルム化することを禁じます

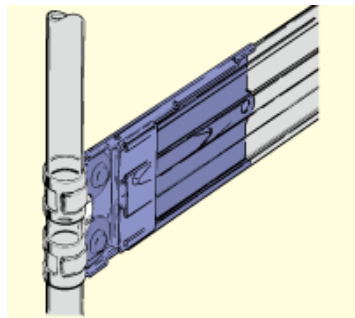
ハウス建て方手引書

ビニペット取付

ビニペットを取り付ける際に水系などを曲がりパイプに張って、一定の高さになるようにして下さい。この高さがチグハグだと、その後のフィルムなどの皺や巻上部分のムラなどの原因になります。



肩のビニペットはWペットの場合もあります。Wペットの場合は屋根と側のフィルムを別々に留める事が出来るので側だけや屋根だけの交換の際に楽です。



写真の様にビニペットの通りが直線であれば、巻き上げのフィルムなどの狂いも少なく、巻き上げの際にも均等に上がります。

ハウス建て方手引書

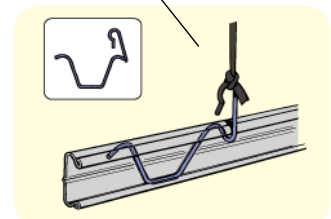
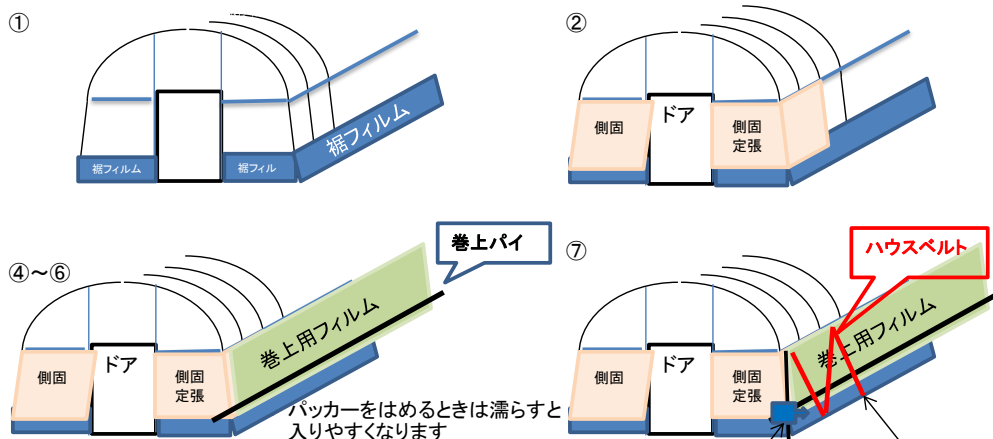
フィルム張り方

-

透明なフィルムは外からフィルムの表示が読めるように張ってください

この際に縦柱(エルベット)には1本おきにスプリングを嵌め、屋根が掛かった時点で全ての柱にスプリングが入るようにします

-
- 高さを揃える
- 30m
- GL



オプションのWペットを肩に使うと屋根と側別々に交換できるようになり

ヒント:ハウスは秋に骨材を建て、フィルムは春に張る事をお勧めします。冬の間に雪でパイプ足元が締り、風に強くなります。