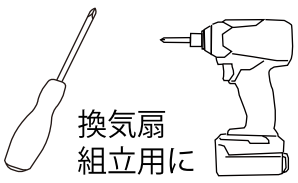
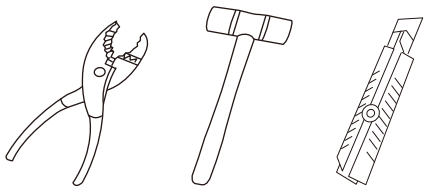
無動力自動換気扇セット　部材表&組立説明書　【1806】

※組立前にケース内容をご確認ください。取付け前には、説明書をご確認ください。

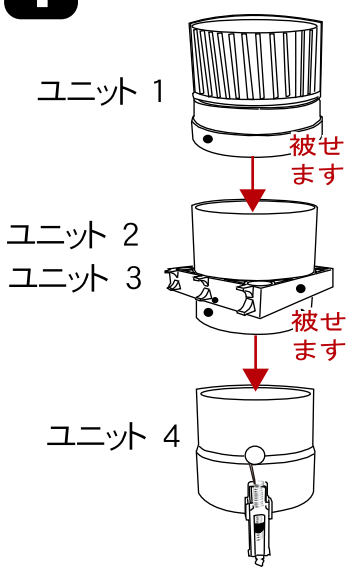
無動力自動換気扇内容	No	品　名	数量	規　格	形　状	No	品　名	数量	規　格	形　状
① 本機は、4つのユニットからなります。取付け前に点線部分（ユニット接合部）の下穴に、付属のビス(12本)で固定してください。 ビス4本固定 ビス4本固定 ビス4本固定 ビス付属 空動扇	②	固定パイプ	1	19.1φ× 420mm		③	固定パイプ	2	19.1φ× 400Smm	
	④	フック バンド	2	19×22 (19φ22φ兼用) アーチパイプが 19Φ、22Φの時、使用		⑤	フック バンド	2	19×25 アーチパイプが 25Φの時、使用	
	⑥	ストレート ジョイント	2	19φ用		⑦	切取り穴用 用紙	1		

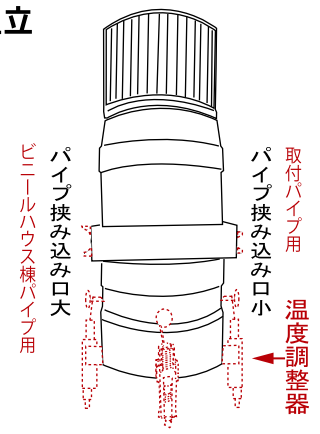
準備する工具





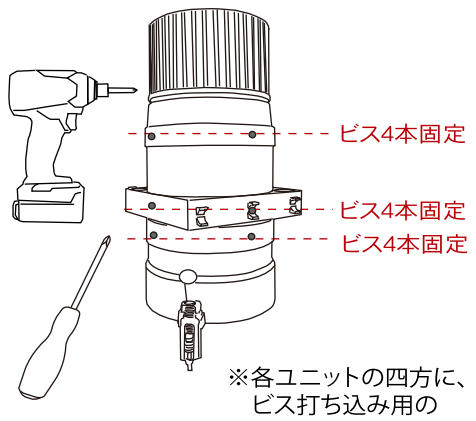
1 無動力自動換気扇の組立





取付けるハウスに応じて
温度調節器
(形状記憶スプリング内蔵)
が、南側を向くように、
ユニット４を調整します。

本機は、4つのユニットからなります。
取付け前に点線部分（ユニット接合部）
の下穴に、付属のビス(12本)で固定し
てください。



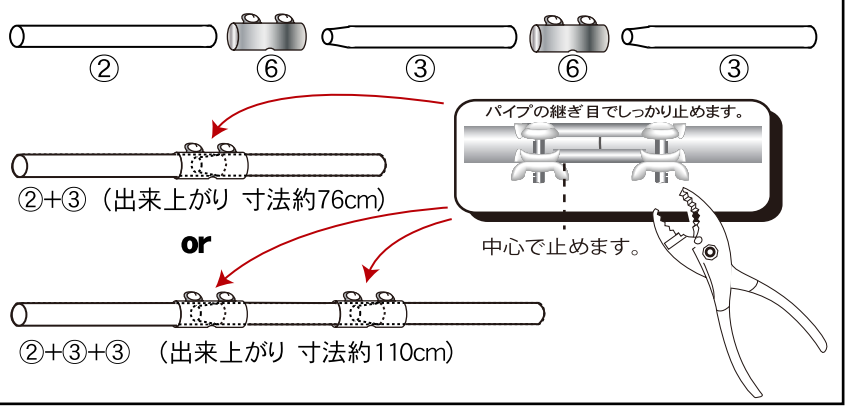
※各ユニットの四方に、
ビス打ち込み用の
印があります。

2 固定パイプの組立

取り付けるビニールハウスのアーチ間隔に応じて、固定パイプを組立てます。

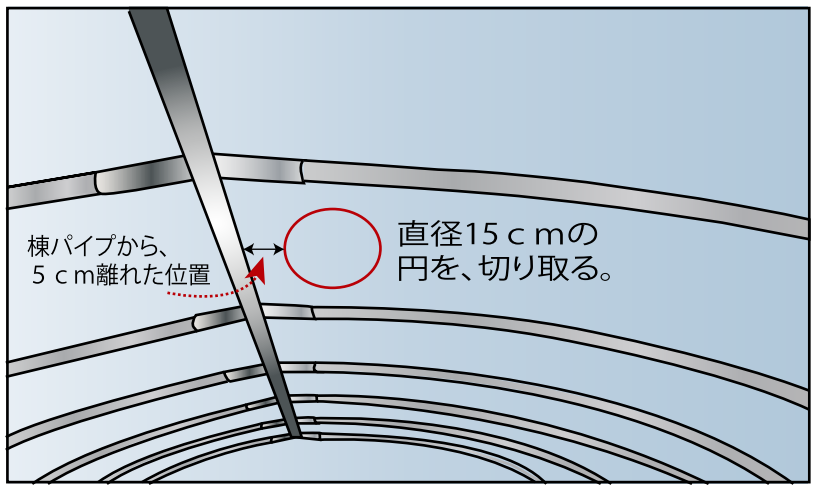
※アーチ間隔が70cm以下の場合は、②+③　（出来上がり 寸法約76cm）

※アーチ間隔が70cm以上の場合は、②+③+③　（出来上がり 寸法約110cm）

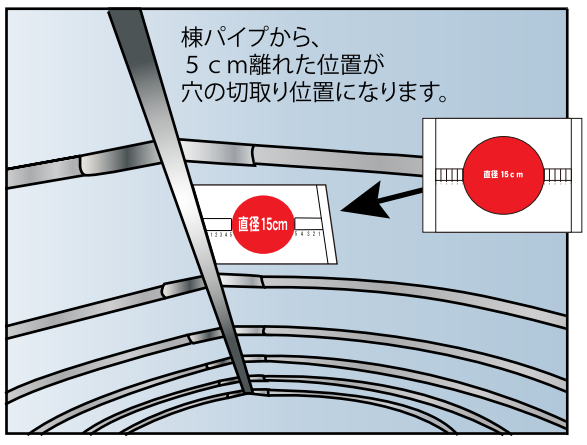


3 ビニールハウスに取り付けるための穴をあけます

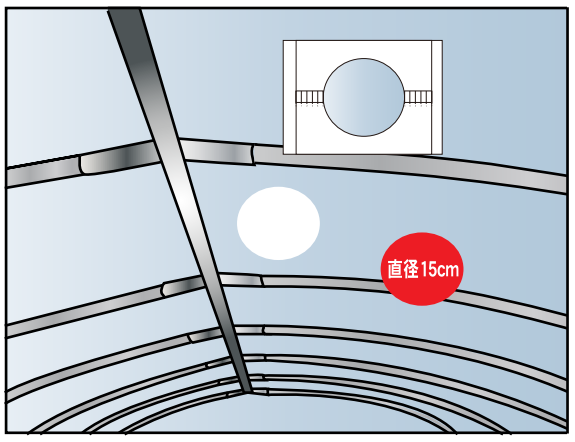
※コンパスカッターをお持ちの場合は、ご使用ください



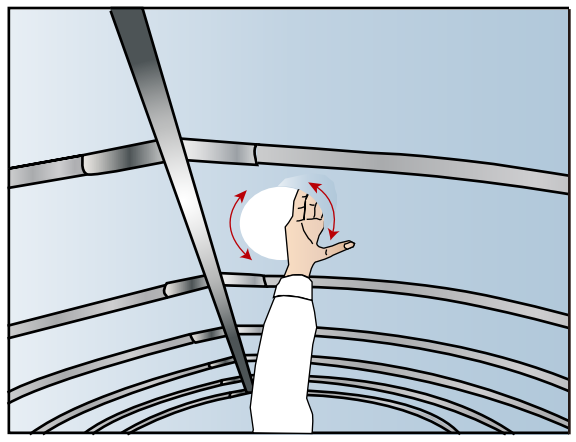
※コンパスカッターをお持ちでない場合



⑦切取り穴用用紙を、上記のように
調整しつつ貼り付けます。

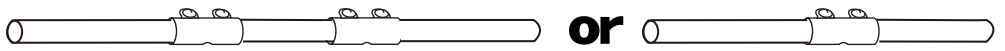


貼り付けた⑦の赤丸周囲を、カッター
等でビニールごと切り取ります。
※怪我や、ビニールの切り過ぎに
ご注意ください。

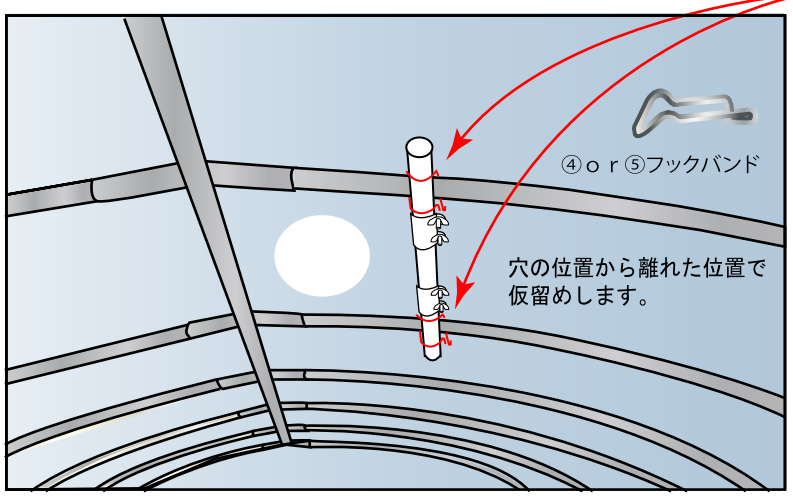


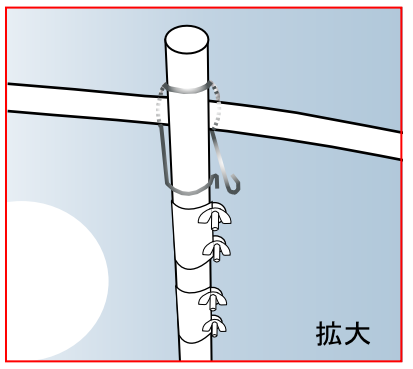
切抜き後の穴を、なめして広げてください。

4 無動力自動換気扇の取付①



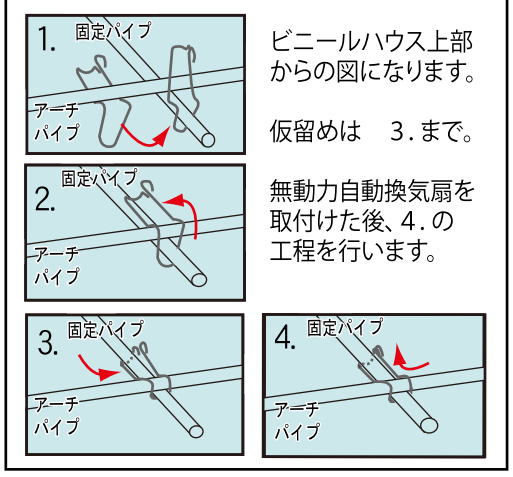
2 で組んだ固定パイプを、アーチパイプの径に応じて、④19×22ｏｒ⑤19×25で仮留めします。





フックバンドの仮留めは、本体を取付て
フック部だけ引掛けません。

フックバンドの取付け方



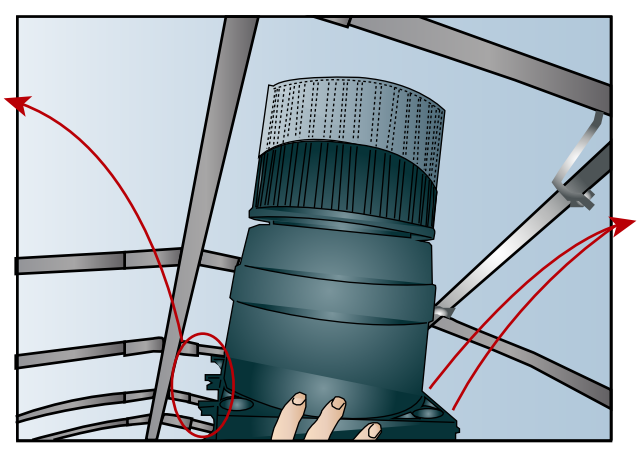
ビニールハウス上部
からの図になります。

仮留めは　3．まで。

無動力自動換気扇を
取付けた後、4．の
工程を行います。

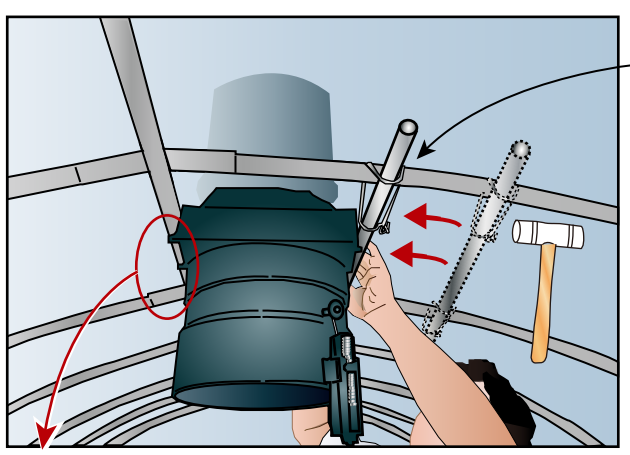
5 無動力自動換気扇の取付②

1．カットした穴に、無動力換気扇を差し込みます。

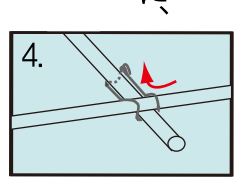


換気扇の先端を斜めに差し込み、
貫通後、垂直に戻して差し込んでください。

2．固定パイプを、無動力自動換気扇の
パイプ挟み込み口小に取付けます。



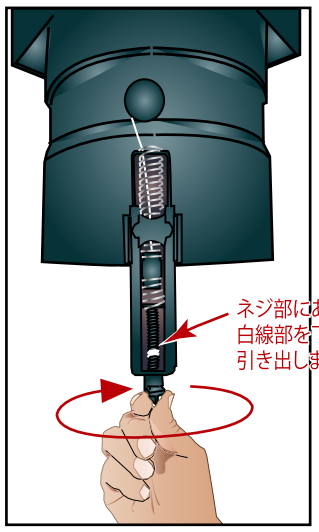
固定パイプを、
パイプ挟み込み口小に、
しっかり取付けた後、
フックバンドのフック
を掛けます



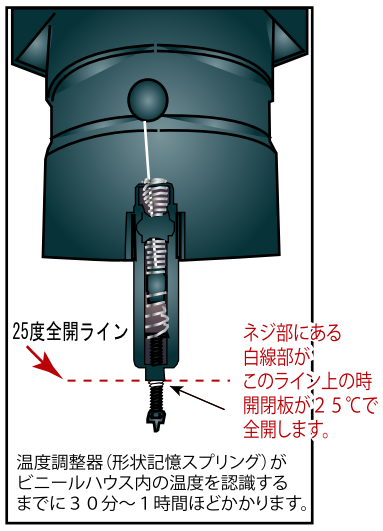
パイプ挟み込み口大を、しっかり棟パイプに引掛けます。

6 無動力自動換気扇の基本温度調整

開閉板調整つまみを、
反時計まわりに回し
引き出します。



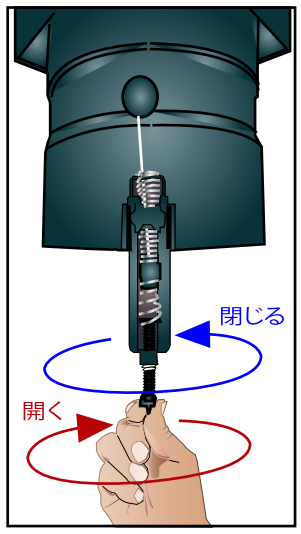
目安になる２５℃全開ラインに
合わせつけます。



温度調整器（形状記憶スプリング）が
ビニールハウス内の温度を認識する
までに３０分～１時間ほどかかります。

※任意による開閉板の微調整について

開閉板が閉じた状態を保つには、
調整つまみを右回りに回します。
開閉板が高温時も、閉じた状態に
なります。



低温時にも開閉板を、開きたい時は
調節つまみを左回りに回してくだ
さい。

※任意による微調整の使用後は、調整つまみを必ず元の位置にお戻しください。

空動扇 設置目安として 10～15坪（３３㎡～４９．５㎡）に1台設置

※空動扇１台設置

菜園ハウスシリーズ	H-2236	H-2478
	H-3654	H-4572
オリジナルハウスシリーズ	OH-2750	OH-3650
	OH-4575	
育苗ハウス	H-1522	BH-1522
移動式菜園ハウス	BH-2227	BH-2236
	BH-33	

※空動扇2台設置

オリジナルハウスシリーズ	OH-5710

※各アーチ間隔寸法※

菜園ハウスシリーズ

H-2236　約88.5cm　H-2748　約60cm
H-3654　約58.5cm　H-4572　約58.5cm

オリジナルハウスシリーズ

OHシリーズ　約50cm

育苗ハウス

H-1522　BH-1522　約80cm

移動式菜園ハウス

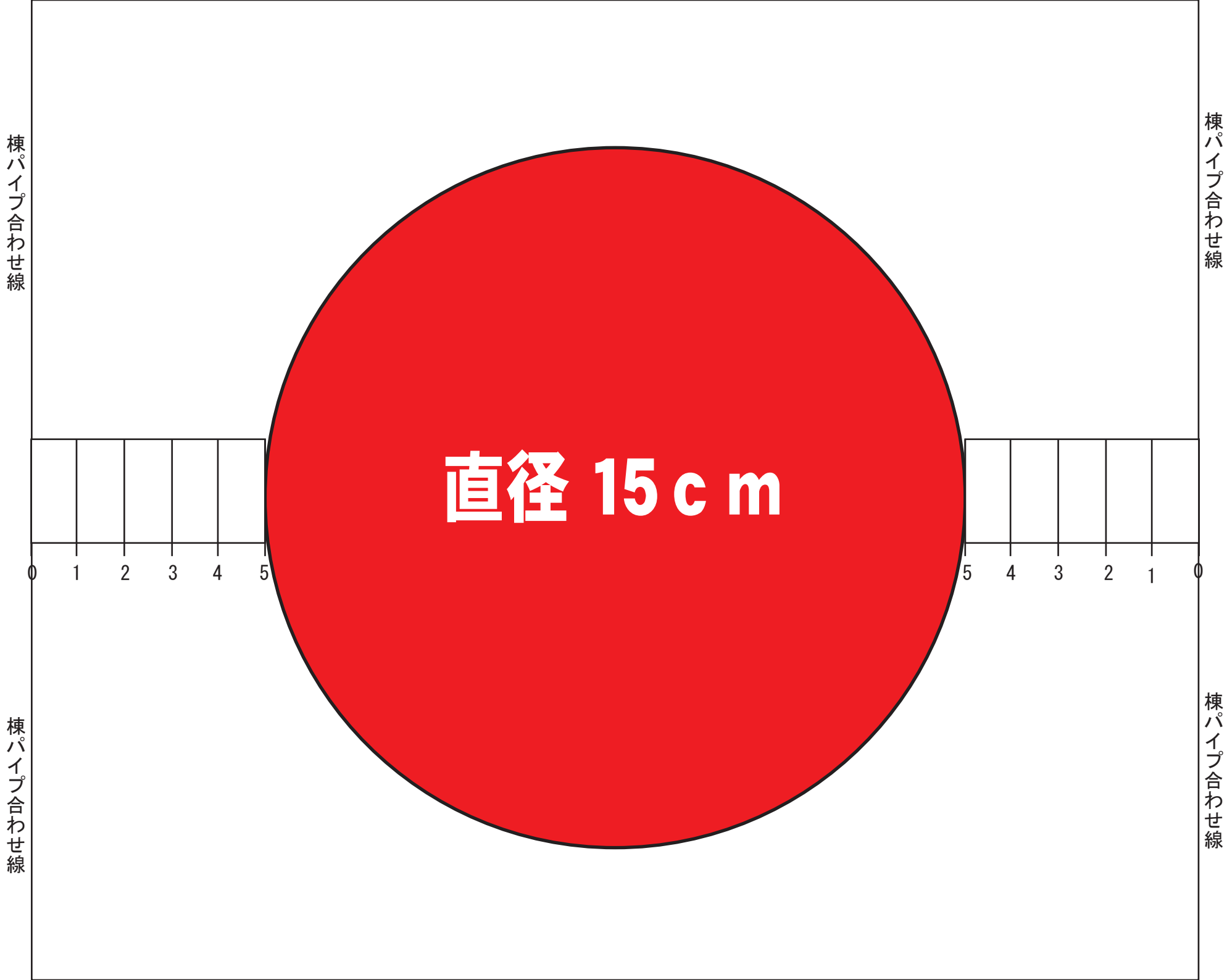
BH-2227　約80cm　BH-2236　約73cm
BH-33　約100cm

空動扇 メーカーによるデーター

※温度設定可能範囲
約0℃～約40℃

※温度許容範囲
約±5℃

※感知時間誤差
約30分


棟パイプ合わせ線
棟パイプ合わせ線
直径 15ｃｍ
0 1 2 3 4 5
5 4 3 2 1 0
棟パイプ合わせ線
棟パイプ合わせ線