

**NICHINOU Private Brand 風来望シリーズ** 

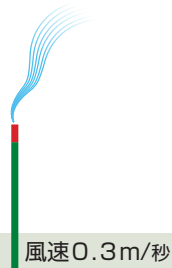
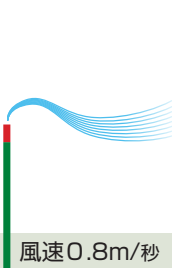
性能比較表 (オールステンレス) (PS) 認証品 (50Hz/60Hz)

	電流(A)	出力(W)	消費電力(W)	風量(m³/min)	質量(kg)
風来望II 3相200V	0.32/0.34	50/60	71/92	31/33	8
風来望II 単相100V	0.85/0.97	37/49	75/93	30.2/32.2	
風来望POWER 3相200V	0.92/0.7	60/80	124/142	34/39.2	
風来望ジュニアプロ 3相200V	0.24/0.2	25/27	41/42	15.5/18	3.5
風来望ジュニアプロ 単相100V	0.50/0.49	20/22	46/48	14.2/16.5	

性能比較表 (亜鉛鉄板エポキシド粉体塗装) (PS) 認証品

	電流(A)	出力(W)	消費電力(W)	風量(m³/min)	質量(kg)
風来望ジュニア 3相200V	0.24/0.20	25/27	41/42	15.5/18	3.5
風来望ジュニア 単相100V	0.50/0.49	20/22	46/48	14.2/16.5	

光合成促進に  
最適な風の  
簡単な見分け方

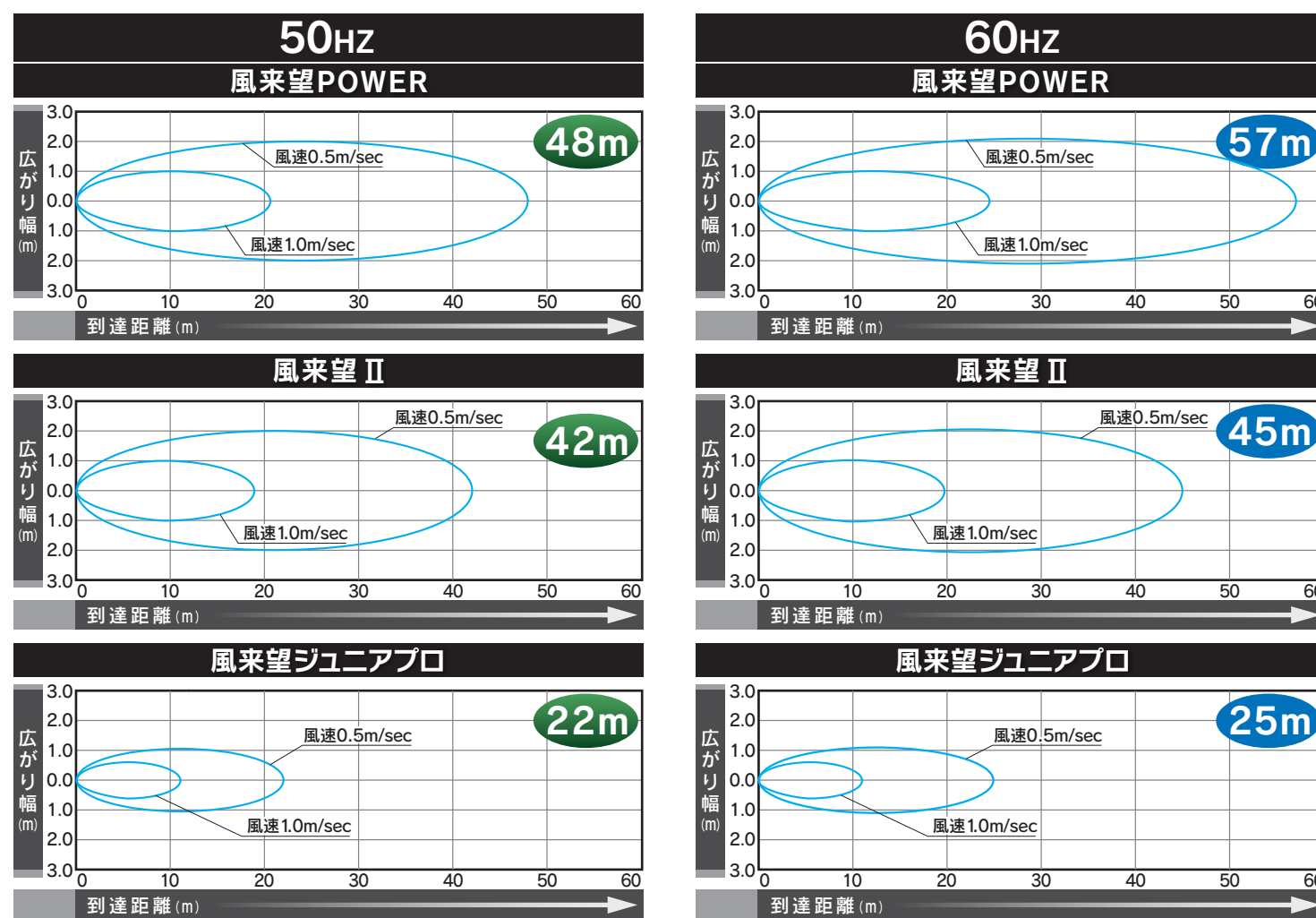
作物に適正と言われる風速は0.3~0.6m/秒の風が良いとされています。

参考までに線香の煙が横に流れたら強すぎます。多少ゆれる程度がベストです。

湯のみの湯気が昇る風速が約0.2m/秒です。

◀線香の煙(参考図)\*あくまでも参考です。

設置参考表 (注.ハウスの形状・中の作物の状態により下図の値は変化します。)



 【発売元】 NICHINOU INDUSTRIAL CO.,LTD.  
**日農工業株式会社**  
 〒818-0067 福岡県筑紫野市大字俗明院10-1  
 TEL 092-929-3981 FAX 092-929-3979  
 E-mail info@nichinou.com <https://www.nichinou.com>

この商品のお問合せは

■ やむを得ない事情により、予告なく、商品仕様、デザインの一部を変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

ハウス環境制御装置/ビニールハウス用循環扇

ハウス全体に風が来て欲しいとお望みの方に!

ふうらいぼう

# 風来望シリーズ

ふうらいぼう

## 風来望 POWER

風速到達距離 60Hz▶57m / 50Hz▶48m

ふうらいぼう

## 風来望 II

HiT! SERIES

風速到達距離 60Hz▶45m / 50Hz▶42m



**防水タイプ**  
風来望POWER・風来望II  
オールステンレス



Standard machine  
スタンダード機

ふうらいぼう

## 風来望 Jr Pro

風速到達距離 60Hz▶25m / 50Hz▶22m  
オールステンレス

また一つ新しい風の登場です!!

 日農工業株式会社

**循環扇設置のメリット**

- 夏季の高温対策
- 光合成の促進
- 温度ムラを無くす
- 冬季の暖房効率の向上 (省エネ効果)

**風来望 POWER**  
風速到達距離 60Hz▶57m / 50Hz▶48m

**風来望 II**  
風速到達距離 60Hz▶45m / 50Hz▶42m

- 防水タイプ
- オールステンレス ※SUS304採用、質量各8kg

**風来望 Jr Pro**  
風速到達距離 60Hz▶25m / 50Hz▶22m

- オールステンレス 質量3.5kg

専用台座(オプション)で「上向き・平向き・下向き」と任意の設置方法が可能です。

**より静かに・より柔らかな風**

羽根の取り付け位置、バランスにこだわった静音設計です。ハウス内の作業中でも音はほとんど気になりません。「風来望」は風に柔らかさを出す為に4枚羽根で設計しております。強風ではなく微風(0.5m/sec)がハウス内を大きく循環します。

**軽量・簡単脱着**

専用スタンド付きでサイドのノブにより上下自由に風向きを調整する事ができます。オプションの首振り金具でファンタッチ方向転換も可能です。また、サイドノブを取り外して、本体とスタンドの取り付け、取り外しができます。簡単構造ですのでメンテナンスも非常に楽です。取り付けは、丸パイプ、角パイプ、ブレース等、ハウスの構造に応じた様々な取付金具をご用意しております。

**風来望ジュニア**

入門用スタンダード機！スチール素材となります。本体には、亜鉛鉄板工ポキシド粉体塗装をしています。塩害地域では風来望Jr Proをご利用下さい。

ハウス全体に風が来て欲しいとお望みの方に！

**取付の一例**

風来望取付例パイプ式内張カーテン取付参考写真

**風来望**  
50角パイプ取付参考写真

取付参考写真

<p><b>首振り金具</b></p> <p>360°方向転換可能 (48.6mm・50角パイプ用)</p>	<p><b>Uボルト</b> 丸パイプ・丸ブレース</p> <p>Uボルト(10mmブレース用) Uボルト(13mmブレース用) Uボルト(19.1mmパイプ用) Uボルト(22.2mmパイプ用) Uボルト(25.4mmパイプ用) Uボルト(31.8mmパイプ用) Uボルト(42.7mmパイプ用) Uボルト(48.6mmパイプ用)</p>	<p><b>コの字ボルト</b> 角パイプ</p> <p>コの字ボルト (50mm×50mmパイプ用) (75mm×45mmパイプ用) (100mm×50mmパイプ用)</p>
--	--	--

**風来望の特徴** 熱に強く、錆びにくい、安全設計！

ボディーからモーターシャフト・ベアリングまでオールステンレス製(羽根はアルミ製)また、モーターは防水仕様ですので、腐食の心配がなく耐熱性も高いため長期間の使用が可能です。(使用材質:ステンレス・SUS304)

なお、モーターは自動停止機能を搭載しており、異物の巻き込み等でモーター温度が異常高温状態になった場合は自動的に停止し、温度低下後に再度、自動復旧する安全設計になっております。

**各種制御盤**

<p><b>5段風速切替付タイマー制御盤</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 1～5段階で風速切替が可能。</li> <li>● 24時間タイマーで15分単位でのON/OFFが可能。</li> <li>● 暖房機との連動も可能。</li> </ul>	<p><b>タイマー制御盤</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 24時間タイマーで15分単位でのON/OFFが可能。</li> <li>● 暖房機との連動も可能。</li> </ul>	<p><b>温度センサー付タイマー制御盤</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 温度センサーによるON/OFFが可能。</li> <li>● 24時間タイマーで15分単位でのON/OFFが可能。</li> <li>● 暖房機との連動も可能。</li> </ul>
--	---	---

**制御盤/機種別台数表 (50Hz/60Hz)**

機種	風来望 II	風来望 POWER	風来望ジュニア
5段風速切替 8台用	8/8	3/4	12/12
5段風速切替 16台用	16/16	5/8	18/18
5段風速切替 24台用	24/24	10/12	32/32
タイマー制御盤	16/16	8/8	18/18
インターフェイス盤	16/16	8/8	18/18
温度センサー付タイマー制御盤	16/16	8/8	18/18

※制御盤1台あたりの、接続可能台数です。  
 ※制御盤は全て3相200V用です。単相100V用につきましてはご相談下さい。  
 ※上記以外にも、用途に応じて制御盤を製作致しますので、ご希望の制御方法や接続台数をご連絡下さい。

**インターフェイス盤**

- 標準在庫は、無電圧接点入力用です。
- 各種統合盤や、環境制御器との連動にご利用可能です。
- ※有電圧仕様も製作可能ですのでお問い合わせ下さい。