

# 【HUA XIA HENG TAI製DC12V PWMプロワーファン一覧】

## 【特長】

- 高静圧**：インペラが回転することで空気を吸い込み、遠心力によって外部に風を吹き出します。この構造により空気の流れに対する抵抗（静圧）に強く、効率的に送風ができます。ケースに沿って風を流す構造により、高い静圧（空気を押し出す力）を得ることが出来ます。
- 局所冷却が可能**：吐出口が一方向に限定されている為、特定の場所に集中して風を当てることができます。局所的な冷却やダクトを使った送風に適しています。
- コンパクトな形状**：機器内部の限られた場所に設置しやすい形状をしています。その為、ノートパソコン、プロジェクター等の精密機器の冷却に利用されています。
- PWM機能**により、高負荷作業時に自動的に回転数を上げて、冷却性能をUPさせることができます。

## 【用途例】

- 精密機器の冷却、PCやサーバー、プロジェクターの内部冷却。CPU、電源機器装置の冷却等
- 空調システム、産業機器、局所排気装置の冷却等。
- 部品が密集した装置内部。

製品	51mm厚さ15mm DC12V PWMプロワーファン	61mm厚さ18mm DC12V PWMプロワーファン	75mm厚さ30mm DC12V PWMプロワーファン
型番	DB05015B12HG	DB06018B12HG	DB07530B12HG
画像			
寸法(mm)	51×51×15	61×61×18	75×75×30
回転数 (rpm)	~6500	~5500	~4500
風量 (CFM)	~5.14	~7.07	~15.66
静圧 (mmH2O)	~35.81	~19.52	~28.91
騒音値(db)	~43.8	~47.0	~48.3
入力電流値 (A)	0.17	0.18	0.43
定格電圧(V)	12	12	12
動作電圧範囲 (V)	7.0~13.8	7.0~13.8	7.0~13.8
入力電力値 (W)	2.04	2.16	5.16
軸受構造	2ポールベアリング	2ポールベアリング	2ポールベアリング
期待寿命(h) at 40°C	70,000	70,000	70,000
ケーブル/コネクタ仕様	BLACK(-)、RED(+)、 Yellow(パルスセンサ)、 Blue(PWM) 4ピンコネ クタ、ケーブル長 300(+15,-10)mm	BLACK(-)、RED(+)、 Yellow(パルスセンサ)、 Blue(PWM) 4ピンコネ クタ、ケーブル長 300(+15,-10)mm	BLACK(-)、RED(+)、 Yellow(パルスセンサ)、 Blue(PWM) 4ピンコネ クタ、ケーブル長 300(+15,-10)mm
コネクタ形状			
JANコード	4524945014084	4524945014091	4524945014107

【製品のお問合せは、下記まで  
お願いします】  
株式会社ワイドワーク  
TEL 03-5818-7532  
FAX 03-5818-7533  
E-mail : satoh@widework.co.jp