

**Q WING** QUAD WING FAN  
CEILING FAN CONTROL SYSTEM **FAN**

NBCエンジニア株式会社

〒533-0005  
大阪市東淀川区瑞光2丁目6番21号  
TEL06-6829-7602  
Email info@nbc-engineer.jp

LINEアカウント



販売代理店

# 仕様

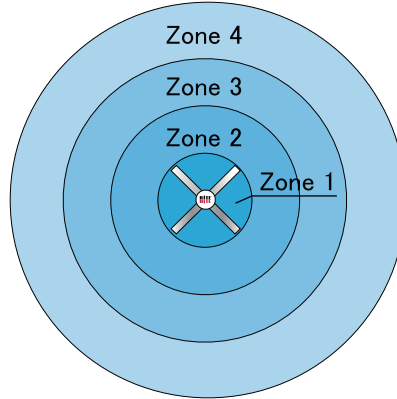
|          |  |
|----------|--|
| 直径       | 7M(24'), 6M(20'), 5M(16'), 3.5M(12'), 2.5M(8')   |
| 羽根材質     | アルミニウム   |
| 羽根表面仕上げ  | ミル仕上げ<br>カスタムカラーに仕上げ可能                           |
| 羽根枚数     | 4  |
| 最大風量     | 420,000CFM (@24')                                |
| モーター出力   | 2馬力  |
| 電源電圧     | 200 / 220V, 400 / 440V                           |
| 相数       | 単相 or 3相   |
| アンペア     | 3.8 A  |
| 消費電力     | 100 - 1700W                                      |
| 周波数      | 50Hz or 60 Hz                                    |
| 最大カバーエリア | 最高2043m <sup>2</sup><br>ファンの中心から全方向に25m          |
| 騒音値      | ファンの速度により40~63dBA<br>(測定値はファンから下方向に6m離れた中心からの地点) |
| 風速       | 風速11km/h (MAX)                                   |
| 制御方法     | 速度可変方式   |
| 設置高さ     | 4.5メートルから24メートル                                  |
| 重量       | 135kg  |

## 風速表

※ 風速の数値は秒速です。

| 風速 ※<br>m/s   | 7M(24')    |           | 6M(20')    |           | 5M(16')    |           | 3.5M(12')  |           | 2.5M(8')   |           |
|---------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|
|               | 出力<br>100% | 出力<br>50% | 出力<br>100% | 出力<br>50% | 出力<br>100% | 出力<br>50% | 出力<br>100% | 出力<br>50% | 出力<br>100% | 出力<br>50% |
| <b>Zone1</b>  | 3.0        | 1.3       | 2.5        | 1.3       | 2.6        | 1.4       | 2.1        | 1.4       | 2.0        | 1.0       |
| <b>Zone2</b>  | 2.0        | 0.8       | 1.5        | 0.8       | 1.8        | 0.8       | 1.3        | 0.5       | 1.0        | 0.4       |
| <b>Zone3</b>  | 1.3        | 0.6       | 1.2        | 0.6       | 1.2        | 0.5       | 1.0        | 0.4       | 0.9        | 0.3       |
| <b>Zone4</b>  | 1.0        | 0.4       | 0.9        | 0.4       | 0.9        | 0.3       | 0.9        | -         | 0.7        | -         |
| 最大風量<br>(CFM) | 420,000    |           | 315,000    |           | 225,000    |           | 150,000    |           | 80,000     |           |

1CFM=1.7 m<sup>3</sup>/hr



### 風速計測距離

- Zone 1 - 羽根 6m範囲
- Zone 2 - 半径 12m範囲
- Zone 3 - 半径 18m範囲
- Zone 4 - 半径 25m範囲

直径最大 7M の大型シーリングファン。  
1 台で約 2000 平方メートルの空間をカバーします。

※ CFMとは、1立方フィート毎分(cubic feet per minute)の風量です。1立方メートル毎分(m<sup>3</sup>/min)に換算する場合は ×0.02832としてください。



### ファンコマンダー (コントローラー)

最大 6 機を含む 4 つのゾーンにグループ化できます。ファンは個別制御またはゾーンごとのグループ制御が可能です。パネル操作によってファンのタイマー設定を行うことが可能です。(要お問い合わせ)

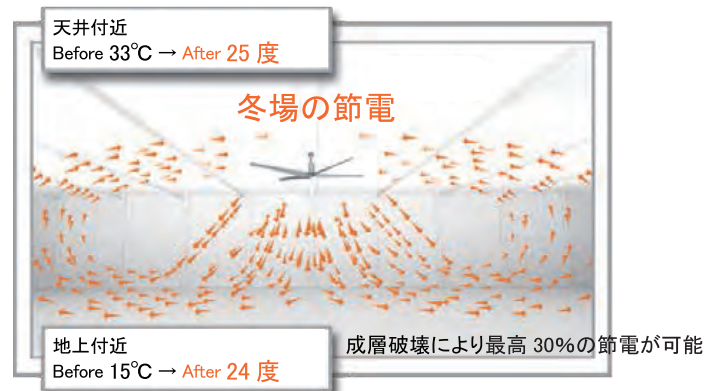
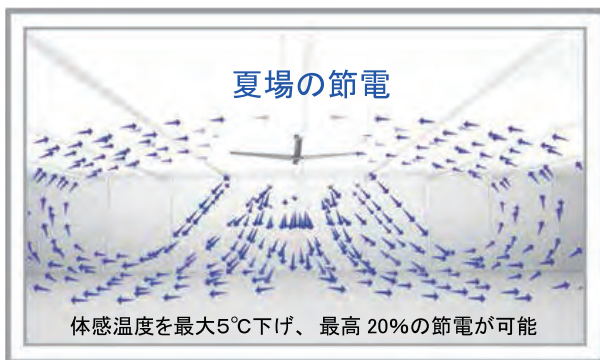
#### <有料オプション>

専用のアプリを使用することで、PC やタブレットから無線 wifi でファンコマンダーの操作を行うことが可能です。

## 快適さと生産効率の高さを体感

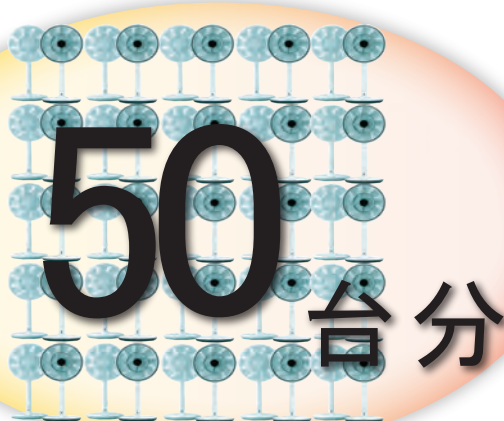
最適な回転速度でゆっくりと優しく空気を循環させ、暑い夏場を快適に過ごやすくし、生産性をアップすることができます。

寒い冬場は天井付近の暖かい空気を循環させ、より過ごしやすい暖かさにすることができます。



扇風機 [ 少風量 + 高速回転 ]

[ 大風量 + 低速回転 ]



=



モーターと電源制御盤の3年間保証！10年間の構造的完全性の保証！！