

毎年好評の気化式冷風機、今年も夏を前に完売（欠品）の可能性があるのでご検討はお早目をお願いします。(株)小沢商店

涼しさを、より広く、より遠くに。

充実のラインナップ。

気化式冷風機

**RKF 506・406**

冷え方そのまま（従来機種より） マイナス5℃

クール  
エリア **1.5倍拡大**  
（従来機種比）

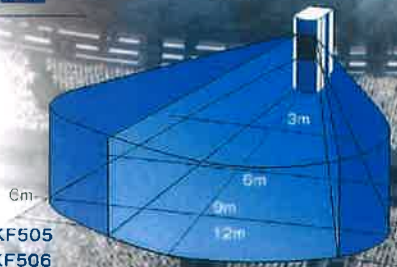
上下・左右のオートスイングで涼しさ1.5倍拡大

風速1.1m以上の涼風エリア  
**RKF 506** 9m先の左右6mのエリア内  
**RKF 406** 6m先の左右3mのエリア内

従来機種 RKF505  
現行機種 RKF506

特徴

- ① スポットエアコンと比べて消費電力とCO<sub>2</sub>排出量が85%削減！
- ② 100Vで大型のタイプがあります！
- ③ メイドイン JAPAN！



大型気化式冷風機

**RKF 723** 100V/40W  
専用型 三相  
200V

驚愕の涼風到達距離

**30m!**

気化式冷風機RKFシリーズに、大型モデルが登場しました。  
涼風の到達距離が、なんと30mになりました。  
上下左右のオートスイングで、広い工場内などで大活躍！

●RKF 723・711共通

- 上下オートスイング
- 左右オートスイング
- 無段階風量可変

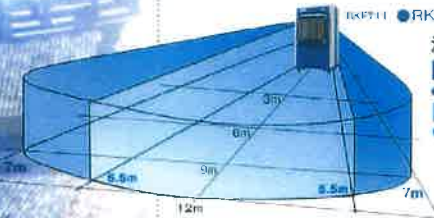
タンク容量80L 自動給水機構付  
オフタイマー搭載

**RKF 711** 単相  
100V

涼風を、よりワイドに

左右の  
広がり **27%アップ**

涼風の到達距離が、20m、9m先、左右7mのワイド涼風  
上下左右のオートスイングで、広い工場内などで大活躍！



涼風広がり:

- RKF 711
- RKF 723より27%アップ
- RKF 723
- RKF 723は従来機種に比べて

圧倒的な涼感  
大風量



電源コード長さ: 2m

人気の  
スタンダード  
クラス



電源コード長さ: 2m

涼しさ  
独り占め



電源コード長さ: 2m

30m先  
まで  
涼風が届く



※100V専用（三相）専用型。必ず三相電源が必要です。  
※設置時にはプラグが必ず壁コンセントに差し込まれます。

9m先  
左右各7mの  
ワイド涼風



※100V専用（単相）専用型。必ず三相電源が必要です。  
※設置時にはプラグが必ず壁コンセントに差し込まれます。

**RKF 506**



動画がご覧いただけます  
**RKF 506・406**



**RKF 406**



動画がご覧いただけます  
**RKF 306**



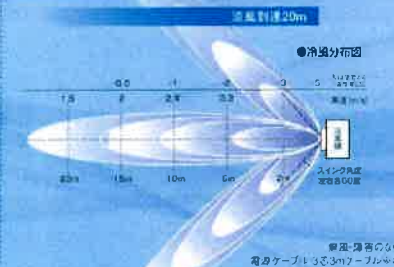
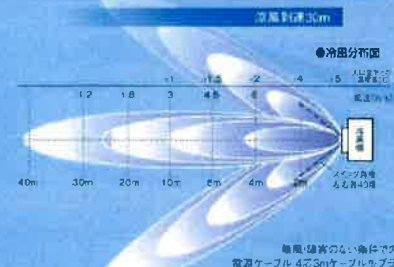
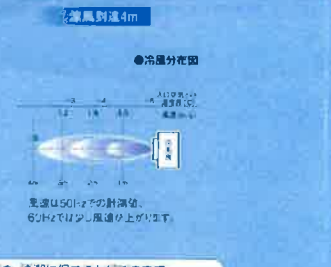
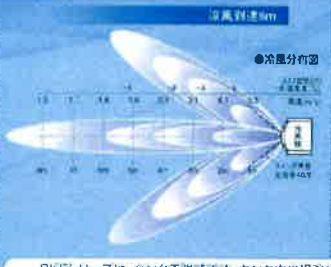
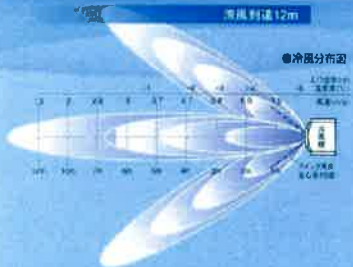
**RKF 723**



動画がご覧いただけます  
**RKF 723・711**



**RKF 711**



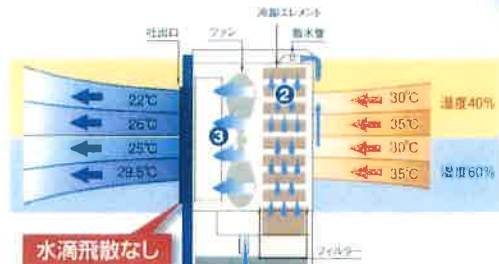
RKFシリーズは、タンク循環式です。タンク内の掃除ができ、清潔に保つことができます。

●風量・送風の強い条件での測定  
電源ケーブル 4芯3mケーブル・プラグ付

●風量・送風の弱い条件での測定  
電源ケーブル 3芯3mケーブル・プラグ付

# 水の気化熱を利用したエコな冷風機

熱中症対策として風に当たることは、有効な手段の1つです。  
 RKFシリーズは、周囲温度より約5℃低い涼風を、シズオカならではの強い風速で、より速くまで送ります。  
 また、水の気化熱を利用しているため、消費電力もCO<sub>2</sub>も大幅に削減でき、地球環境に配慮した製品です。



## 涼風のしくみ

- 1 タンクの水をポンプでくみ上げ、冷却エレメントに注ぎます。
- 2 冷却エレメント内の水は空気と接触し、気化します。
- 3 冷却された空気は大型ファンにより遠くに送られます。

水滴飛散なし

## 2021年8月の晴れの日の最高気温とその時の湿度

(気象庁ホームページより)  
 気象庁発表のRKF506-406の設置場所の気象データです。

都市	最高気温	湿度
仙台	32.9℃	58%
東京	36.7℃	52%
名古屋	34.9℃	35%
大阪	37.5℃	44%
福岡	36.1℃	46%

# 夏場の節電で経費削減。

RKFシリーズはスポットエアコンに比べて消費電力が少ないので、CO<sub>2</sub>の排出量を削減できます。また、フロンを使用していないのでフロン排出抑制法には該当しません。

## 消費電力比較

スポットエアコン2口タイプからRKF406に変えた場合

2口タイプ  
スポットエアコン  
(2人用)  
RKF406  
(2~4人用)

1.72kW  
(0.839kg-CO<sub>2</sub>)  
0.245kW (60Hz)  
(0.12kg-CO<sub>2</sub>)

消費電力&  
CO<sub>2</sub>排出量  
**85%削減**



0.488kg-CO<sub>2</sub>/kWh(総生産量省HPの代替値)で計算

電気代とCO<sub>2</sub>排出量を大幅に削減できます。

## 節電のワンポイント!

ほとんどの企業が夏場に多くの電力を使用します。企業は最大電力で年間の電気契約を行います。

### つまり夏場に節電すれば

デマンド契約が優位に進められ、年間の基本料金が下がります。  
 (例)2口スポットエアコン10台をRKF406に変えた場合  
 (1.72kW-0.245kW)×10台=14.75kW削減できます。

## 需電力値(デマンド値)の月別変移



# 操作が多彩、メンテナンスがカンタン。

風量調整やオフタイマー機能など、使用状況に合わせて、機能が多彩です。また、簡単に掃除ができる構造ですので、いつも清潔にご使用いただけます。

操作パネルは抗菌仕様  
RKF506-406-306

## 1 左右・上下オートスイング

左右上下スイングで体全体に涼しさを届かせます。

●対応機種 RKF723-711-506-406



## 2 操作が多彩

### ■選べる風量

好みに応じて強中弱の風量を選択できます。便利なワンタッチ切替え。



●対応機種 RKF506-406-306

### ■RKF723-711の場合

好みに応じて風量をコマンドにより段階で選択できます。

### ■オフタイマー搭載

1時間、4時間、8時間、自動的に停止するオフタイマーが標準装備。消し忘れ防止、節電に役立ちます。

●対応機種 RKF506-406-306

### ■RKF723-711の場合

1時間～8時間まで、1時間毎に自動的に停止します。

## 3 給水方法が便利

### ■タンクのフタが給水トレイに!

タンク上フタをスライドさせれば、給水トレイに早変わり。 ●対応機種 RKF506-406



給水トレイの「ハリ」にポリタンクを乗せて給水できます。

### ■タンク給水口からの給水

水道ホースやポリタンクホースを給水口に差し込み給水。

●対応機種 RKF全機種



## 4 高い安全性

吐出口に指が入らない安全構造。大きなキャスターでラック移動。

●対応機種 RKF全機種

## 5 ラクラクメンテで、いつも清潔

### ■RKFは、簡単に掃除ができる構造です。

タンク内の水は必ず汚れてきます。タンクの掃除が必要になります。



タンクと本体がワンタッチでタンクは簡単に引出せます。タンクには大きな開口部があり、簡単に掃除ができる構造です。

タンクの残水が少ないため、引き出しやすく、掃除しやすい構造です。残水90%削減(注水後停止)

### ■消臭バックを標準装備。

消臭バックはニオイの発生を抑え、水回りを清潔に保ちます。1個で約1ヶ月効果が続きます。



消臭バックをタンクフィルター部に入れます。

消臭バック



### ■冷却エレメント交換が簡単。

冷却性能、清潔さを保つため、定期的な冷却エレメント交換が必要です。交換した冷却エレメントは、可燃物として処理できません(RKF306はプラスチック製のため)

## 排熱なし

スポットエアコンのように排熱が出ることがありません。

フロンを使用していないのでフロン排出抑制法には該当しません。



RKFシリーズには法的点検義務はありません。

## 静かに涼しく... 運転音が少ない静音設計

静かな場所  
**50dB**

RKF306運転音  
最大49dB(A) (50Hz/60Hz)

デパート店内  
静かな会社  
**60dB**

RKF406運転音  
最大59dB(A) (50Hz/60Hz)