



# おかげ様で創業100周年

## 今すぐできる！夏場の節電 空調電力削減と補助冷房の提案

賢く省エネ！ CO<sub>2</sub>削減！  
気化式冷風機

# RKF

シリーズ



**排熱** ありません！

(スポットAC比)  
電気代約 **1/8**

感動！大風量  
スポットACの **5倍**



涼風を広範囲に！  
上下・左右オートスイング付  
(RKF405・505)

工具不要で  
メンテナンス可能！

タンク、エレメントの取外しが簡単！  
清掃も簡単にできます。



冷却エレメント取外し

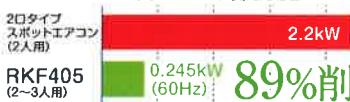


ワンタッチジョイントで簡単脱着



### 抜群の小電力

■消費電力比較 スポットエアコン2口タイプ  
からRKF405に変えた場合



消費電力(50Hz/60Hz)  
360W/500W

### RKF505 100V

■寸法mm:高さ1,565×幅664×奥行654  
■ユーザー参考価格  
¥258,000(税別)

涼風到達 **12m**



消費電力(50Hz/60Hz)  
175W/245W

### RKF405 100V

■寸法mm:高さ1,368×幅562×奥行563  
■ユーザー参考価格  
¥138,000(税別)

涼風到達 **7m**



消費電力(50Hz/60Hz)  
75W/100W

### RKF303 100V

■寸法mm:高さ1,223×幅479×奥行471  
■ユーザー参考価格  
¥118,000(税別)

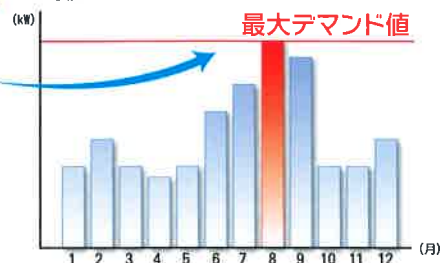
涼風到達 **3m**

### 電力削減のワンポイント！

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

つまり夏場の電力を削減すれば、  
年間の基本料金が下がります。  
今年は冷風機で電力削減と  
CO<sub>2</sub>削減にお役立て下さい。

電力値(デマンド値)の月別変移





(機械組立工場/RKF405/10台使用)

遠くまで涼風を感じることができるよ!

## 空調設備ができない工場

- ① 広くて空調ができない工場
- ② 電気容量がいっぱいで空調ができない工場
- ③ デマンド電力契約している工場



(駅改札構内/RKF405/4台使用)

エアコンが効き難い場所での補助的な冷房に使用しています!

## 全館空調している場所

- ① 空調が届かない場所の補助冷房
- ② デマンド電力契約している工場
- ③ 空調が効かない場所



(鑄造工場/RKF405/5台使用)

大風量のおかげで身体が楽になるよ!

## 火を使う熱処理する工場

- ① 鍛造・鑄造工場(暑い工場)
- ② 樹脂成形工場
- ③ 焼物工場



(プラスチック成型加工工場/RKF503/5台使用)

夏場にコンプレッサーが止まらなくて助かっています!

## 工場機械や製品の冷却

- ① エアコンプレッサーの冷却
- ② 工作機械の冷却
- ③ 成形品の冷却

例: スポットACからRKF405に入替の場合

<b>スポットAC</b>	
消費電力 1 kW	× 保有台数 10 台 = <b>A 10 kW</b>
<b>RKF消費電力</b>	
消費電力 0.245 kW	× 保有台数 10 台 = <b>B 2.45 kW</b>
<b>A 10 kW</b>	- <b>B 2.45 kW</b> = <b>C 7.55 kW</b> の削減!
<b>電気代</b>	
<b>C 7.55 kW</b> × 25円 × 8H × 22日 × 4ヶ月 =	<b>132,880 円</b>
<b>CO2排出量</b>	
<b>C 7.55 kW</b> × 0.55kg × 8H × 22日 × 4ヶ月 =	<b>2,923 kg</b>

お客様の省エネ計算してみてください。	
<b>スポットAC</b>	
消費電力 <input type="text"/> kW	× 保有台数 <input type="text"/> 台 = <b>A</b> kW
<b>RKF消費電力</b>	
消費電力 <input type="text"/> kW	× 保有台数 <input type="text"/> 台 = <b>B</b> kW
<b>A</b> kW	- <b>B</b> kW = <b>C</b> kW の削減!
<b>電気代</b>	
<b>C</b> kW × 25円 × 8H × 22日 × 4ヶ月 =	<input type="text"/> 円
<b>CO2排出量</b>	
<b>C</b> kW × 0.55kg × 8H × 22日 × 4ヶ月 =	<input type="text"/> kg

計算根拠: CO2排出係数0.55kg-CO2/kWh (平成24年度環境省代替値より) 上の例は60Hz地区の計算例です。・電気代: 25円/kWh (100V) 60Hz地区の計算例です。

今年の夏は  
冷風機で  
こんなに  
省エネ!!

お客様の省エネを  
是非計算してみてください。

お問い合わせは

人にうれしい、地球にやさしい。

**静岡製機株式会社**

<http://www.shizuoka-seiki.co.jp/>

北海道営業所 〒007-0804 札幌市東区東苗穂4条3-4-12 TEL.011-782-5294 FAX.011-782-8258  
 東北営業所 〒989-6136 宮城県大崎市古川穂波3-1-14 TEL.0229-23-7219 FAX.0229-21-1464  
 関東営業所 〒175-0094 東京都板橋区成増1-17-2 1F TEL.03-6904-3786 FAX.03-6904-0302  
 中部営業所 〒437-0023 静岡県袋井市高尾2620-1 TEL.0538-42-3222 FAX.0538-42-3206  
 関西営業所 〒661-0032 兵庫県尼崎市武庫之荘東2-10-8 TEL.06-6432-7880 FAX.06-6432-7487  
 産機企画課 〒437-1121 静岡県袋井市諸井1300 TEL.0538-23-2822 FAX.0538-23-2890