

# TOYOTOMI

心も暮らしもあたたかく

## 夏物総合カタログ

2018年度版

DC扇風機/AC扇風機/フロア扇風機/サーキュレーター/  
窓用ルームエアコン/スポット冷暖エアコン



風にふれる心地よさを、あなたに。



株式会社 トヨトミ

# TOYOTOMI 扇風機機能一覧



型式名	FS-DST30IHR	FS-DS30IHR	FS-D30IHR	FS-30IR	FS-D30IR	FW-S30IR	FW-30I	FS-FD40HR	FS-F40I
<b>モーター</b>	<b>DC</b> モーター	<b>DC</b> モーター	<b>DC</b> モーター	<b>AC</b> モーター	<b>DC</b> モーター	<b>AC</b> モーター		<b>DC</b> モーター	<b>AC</b> モーター
<b>羽根</b>	サイレントファン (7枚)	サイレントファン (7枚)	サイレントファン (7枚)	サイレントファン (7枚)	サイレントファン (7枚)	サイレントファン (7枚)		ディンプル ファン (40cm・7枚)	40cm・ 5枚
<b>風量調節</b>	24段階	24段階	32段階	4段階	8段階	4段階	3段階	12段階	3段階
<b>温度センサー</b> 室温変化で風量切替	<b>NEW</b> ●	<b>NEW</b> ●							
<b>人感センサー</b> 人がいないと自動でOFF	●	●				●			
<b>タッチストップセンサー</b> ガードに触るとストップ	●		●						
<b>衣類乾燥</b> ボタンひとつでパワフル運転	<b>NEW</b> ●	<b>NEW</b> ●	<b>NEW</b> ●						
<b>首振り角度選択</b> 首振りの範囲を選べる	<b>NEW</b> ● (30°・70°・110°)	<b>NEW</b> ● (30°・70°・110°)	<b>NEW</b> ● (30°・70°・110°)						
<b>90°上向き</b> 衣類乾燥やサーキュレーターに	●	●	●						
<b>お好みメモリー</b> 運転状態を記憶・呼び出し	●	●							
<b>タイマー</b> 使い方がいろいろ	入/切 ツインタイマー	入/切 ツインタイマー	入/切 ツインタイマー	入/切 ツインタイマー	切タイマー	入/切 ツイン タイマー	メカ式・ 3時間切 タイマー	入タイマー 切タイマー	メカ式・ 3時間切 タイマー
<b>節電モード</b> 電気代節約	●	●	●	●		●		● (iエコ)	
<b>首振り</b> 常に一定速度の首振り	● (モーター式)	● (モーター式)	● (モーター式)	● (モーター式)	● (モーター式)	● (モーター式)	● (モーター式)	● (モーター式)	●
<b>フルリモコン</b> 首振りもリモコン操作	● (蓄光運転ボタン)	● (蓄光運転ボタン)	● (蓄光運転ボタン)	● (蓄光運転ボタン)	●	● (蓄光運転 ボタン)		●	

様々なライフスタイルに合わせた  
扇風機が見つかります。



FS-DST30IHR (WM)

トヨトミDC扇風機のセンサーで快適な風をお届けします。

### 温度センサー

室温の変化を感知し  
自動で風の強さを  
調整します。

### 人感センサー

人がいないと自動で電源OFF、  
戻れば再度電源ON。<sup>※</sup>  
切り忘れ防止になります。

※2時間以内

### タッチストップセンサー

ガードに触れると運転を停止。  
お子様がいるご家庭への  
安心機能です。

# 01 温度センサー

センサーが室温を検知し、自動で風の強さを調節します。エアコンと併用すればエアコンに合わせて自動で風量調節するので電気代も節約できます。

FS-DST30IHR・FS-DS30IHR

●室温に合わせて自動で風量調整

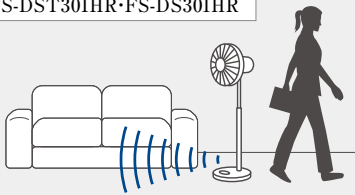
〈センサーの動き〉		室温(℃) ~30 29 28 27 26 25~					
風量 つよめ	強 リズム	中 リズム	中 リズム	弱 リズム	弱 リズム	微 リズム	
風量 よわめ	弱 リズム	弱 リズム	弱 リズム	弱 リズム	微 リズム	微 リズム	



# 02 人感センサー

人を感知して自動でON/OFF。切り忘れを防止します。

FS-DST30IHR・FS-DS30IHR



10分間人がいないと  
自動停止

2時間以内に人を  
感知すれば再運転  
(感知しなければ完全停止)



動画で詳しく解説 ▶

# 03 タッチストップセンサー

ガードに触れると運転を停止します。小さなお子様にも安心機能です。

FS-DST30IHR・FS-D30IHR

一瞬でも触れると  
2秒間停止

2秒以上触れると  
完全停止



シーンに合わせて使い分け

## 首振り 角度選択



ひとりで使う

ふたりで使う

みんなで使う



FS-DST30IHR・FS-DS30IHR・FS-D30IHR

オールシーズン使える

## 90°上向き

サーキュレーター&衣類乾燥。上方へ風を送り、空気を効率よく循環させます。

部屋干しに

サーキュレーターに



NEW

ボタンひとつでパワフル運転  
衣類乾燥モード

FS-DST30IHR・FS-DS30IHR・FS-D30IHR

空気抵抗が少ない羽根

## サイレントファン

空気抵抗が少ない形状の羽根で静かな運転音を実現します。

DCモーター

2016年モデルより

運転音約30%ダウン ※1



FS-DST30IHR・FS-DS30IHR・FS-D30IHR

※1 弊社「FS-DS30GHR」とのSONE(ソーン)値での比較。FS-DST30IHR最大運転音[8.01 SONE/50.8dB]・FS-DS30GHR最大運転音[10.76 SONE/56.2dB]。騒音レベルを表す単位はdBですが、実際に聞こえる音の大きさと定められた尺度が、音の感覚量SONE(ソーン)値です。

夏を涼やかに彩る、  
プレミアムな風。



トリプルセンサー

01



温度センサー  
詳しくはP3へ

02



人感センサー  
詳しくはP3へ

03



タッチストップ  
センサー  
詳しくはP3へ



ダークウッド (BM)



ナチュラルウッド (WM)

ハイポジション

111cm (最大)

高さ調節  
10段階  
21cm

90cm  
(最小)

FS-DST30IHR

オープン価格

ダークウッド (BM) JAN:T4963505217723  
ナチュラルウッド (WM) JAN:T4963505217716



サイレントファン  
7枚羽根  
羽根径30cm



RoHS (ローズ)  
指令対応

温度センサー

人感センサー

タッチストップセンサー

首振り角度選択

90°上向き

衣類乾燥モード

風量調節24段階

お好みメモリー

入/切ツインタイマー

節電モード

フルリモコン

- ・リズム風モード
- ・おやすみモード
- ・首振りモーター
- ・コンパクト収納

サイレントファン

空気抵抗が少ない形状の羽根で  
静かな運転音です。

タッチパネル操作部



ダークウッド (BM)



ナチュラルウッド (WM)

節電モード (特許第5471016号)

最小風量で、節電モードを利用した場合、最小消費電力は2.0Wになります。

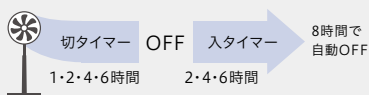
電気代、最大  
約51%  
節約<sup>※2</sup>

入/切ツインタイマー

「切タイマー」から「入タイマー」を同時にセットできます。



動画で詳しく解説 ▶



風量調節24段階

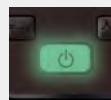


お好みメモリー

よく使う設定を記憶。ボタン1つで呼び出せます。

フルリモコン

暗闇でも見やすい、蓄光の運転ボタンです。



※2 試験内容:当社試験室で、同一製品を節電モード有り無しで運転させた時の電力を測定。条件:100V・60Hz、1日8時間、年間110日使用。  
電気代1kWh=27円(税込)〔新電力料金目安単価〕にて試算。節電モードあり 116.7円(弱)、節電モードなし 239.5円(弱)

アクセントになる色が、  
スタイリッシュに部屋を彩ります。



ダブルセンサー

01



温度センサー  
詳しくはP3へ

02



人感センサー  
詳しくはP3へ

03



タッチストップ  
センサー  
詳しくはP3へ



フルリモコン

レッド(R)



フルリモコン

ホワイト(W)

ハイポジション

111cm (最大)

高さ調節  
10段階  
21cm

90cm  
(最小)

FS-DS30IHR

オープン価格

レッド(R) JAN:T4963505217747

ホワイト(W) JAN:T4963505217730



サイレントファン  
7枚羽根  
羽根径30cm



RoHS (ローズ)  
指令対応

温度センサー

人感センサー

首振り角度選択

90°上向き

衣類乾燥モード

風量調節24段階

お好みメモリー

入/切ツインタイマー

節電モード

フルリモコン

- ・リズム風モード
- ・おやすみモード
- ・首振りモーター
- ・コンパクト収納
- ・お好みメモリー

サイレントファン

空気抵抗が少ない形状の羽根で  
静かな運転音です。

詳しくはP3へ

90°上向き

サーキュレーター&衣類乾燥。  
上方へ風を送り、  
空気を効率よく循環させます。

NEW 衣類乾燥モード

詳しくはP3へ

首振り角度選択

首振り角度をシーンに合わせて  
30°・70°・110°で使い分けできます。

詳しくはP3へ

風量調節24段階

タッチパネル操作部

FS-DS30IHR・FS-D30IHR 共通機能

節電モード (特許第5471016号)

最小風量で、節電モードを利用し  
た場合、最小消費電力は2.0Wに  
なります。

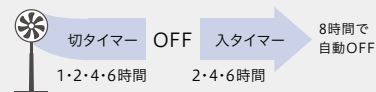


約51%節約\*

\*試験内容:当社試験室で、同一製品を節電モード有り無しで運転させた時の電力を測定。条件:100V・60Hz、1日8時間、年間110日使用。  
電気代1kWh=27円【税込】(新電力料金目安単価)にて試算。節電モードあり 116.7円(節)、節電モードなし 239.5円(節)

入/切ツインタイマー

「切タイマー」から「入タイマー」を同時にセットできます。



動画で詳しく解説▶



やさしい風と安全機能で、  
快適に過ごせます。

シングルセンサー

01



温度センサー

詳しくはP3へ

02



人感センサー

詳しくはP3へ

03



タッチストップ  
センサー

詳しくはP3へ



フルリモコン

ブルー(A)



フルリモコン

ホワイト(W)

ハイポジション

111cm (最大)

高さ調節  
10段階  
21cm

90cm  
(最小)

FS-D30IHR

オープン価格

ブルー(A) JAN:T4963505217761

ホワイト(W) JAN:T4963505217754



サイレントファン  
7枚羽根



RoHS(ローズ)  
指令対応

タッチストップセンサー

首振り角度選択

90°上向き

衣類乾燥モード

風量調節32段階

入/切ツインタイマー

節電モード

フルリモコン

- ・リズム風モード
- ・おやすみモード
- ・首振りモーター
- ・コンパクト収納

サイレントファン

空気抵抗が少ない形状の羽根で  
静かな運転音です。

詳しくはP3へ

90°上向き

サーキュレーター&衣類乾燥。  
上方へ風を送り、  
空気を効率よく循環させます。

NEW

衣類乾燥モード

詳しくはP3へ

首振り角度選択

首振り角度をシーンに合わせて  
30°・70°・110°で使い分けできます。

詳しくはP3へ

風量調節32段階

FS-DS30IHR・FS-D30IHR 共通機能

フルリモコン

暗闇でも見やすい、  
蓄光の運転ボタンです。



リズム風モード

自然の風のように、強弱のある風です。

おやすみモード

徐々に風量を弱めるので、節電しながら心地よく眠れます。

基本機能が充実  
使いやすいリビング扇



**ACモーター**

99cm(最大)  
高さ調節  
11段階  
19cm

80cm(最小)

フルリモコン

**FS-30IR** 

オープン価格 サイレントファン  
ホワイト(W) 7枚羽根  
JAN:T4963505217778 羽根径30cm

入/切ツインタイマー  
節電モード  
そよ風運転  
フルリモコン

・リズム風モード  
・おやすみモード  
・首振りモーター  
・コンパクト収納

**RoHS**  
RoHS(ローズ)  
指令対応

風量調節 **4段階**

**ACモーター  
サイレントファン**

2016年モデルより  
運転音 ※2  
約**10%ダウン**

**DCモーター**

83cm(最大)  
高さ調節  
4段階  
15cm

68cm(最小)

フルリモコン

**FS-D30IR** 

オープン価格 サイレントファン  
ホワイト(W) 7枚羽根  
JAN:T4963505217785 羽根径30cm

切タイマー  
[1・2・4時間]

フルリモコン

・首振りモーター  
・コンパクト収納

**RoHS**  
RoHS(ローズ)  
指令対応

風量調節 **8段階**

**DCモーター  
サイレントファン**

前年モデルより  
運転音 ※3  
約**20%ダウン**

FS-30IR

少し高めの **99cm**



テーブルなどにさえぎられることなく、  
遠くまで風を送れます。

安全へのこだわり

- ① モーターカバーに燃えにくい素材
- ② コンデンサに保護機構
- ③ 操作部に防災処理

節電モード (特許第5471016号)

10秒ごとに数秒間通電を停止。  
羽根は回転したまま消費電力をカットします。

電気代最大 **約40%節約** ※1

入/切ツインタイマー

「切タイマー」と「入タイマー」を  
同時にセットできます。



動画で詳しく解説 ▶



切タイマー OFF 入タイマー 8時間で自動OFF  
1・2・4・6時間 2・4・6時間

リズム風モード

自然の風のように、強弱のある風です。

おやすみモード

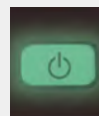
徐々に風量を弱めるので、節電しながら心地よく眠れます。

そよ風運転

自然の風のように、おだやかな微風です。

フルリモコン

暗闇でも見やすい、蓄光の運転ボタンです。



※1 試験内容:当社試験室で、同一製品を節電モード有り無しで運転させた時の電力を測定。条件:1日8時間、年間110日。電気代1kWh=27円[税込](新電力料金目安単価)にて試算。節電モード有り 478/505円、節電モード無し 801/860円(50/60Hz・強)  
※2 弊社「FS-30GR」とのSONE(ソーン)値での比較。FS-30IR最大運転音[5.46/5.29SONE][45.5/46.3dB](50/60Hz)・FS-30GR最大運転音[5.78/6.58SONE][46.2/47.4dB](50/60Hz)。騒音レベルを表す単位はdBですが、実際の耳に聞こえる音の大きさとして定められた尺度が、音の感覚量SONE(ソーン)値です。



広い部屋を涼しく  
羽根径40cmの大風量



DC  
モーター



### FS-FD40HR

オープン価格  
ホワイト(W)  
JAN:T4963505217686



風量調整12段階

フルリモコン

iタイマー

iエコ

入タイマー

切タイマー



DCモーター  
ディンプルファン  
前年モデルより  
運転音 ※4  
約10%ダウン

AC  
モーター



### FS-F40I

オープン価格  
ホワイト(W)  
JAN:T4963505217808



切タイマー  
[3時間]

電源コード2.5m



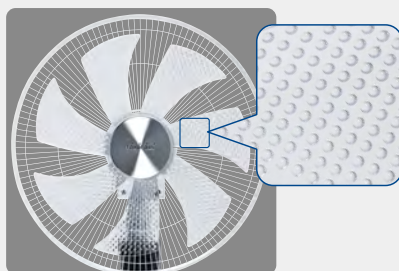
風量調節3段階

## FS-FD40HR

### ディンプルファン

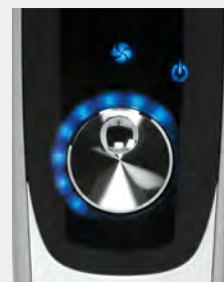
羽根の「くぼみ」が空気抵抗を減らすので、静かになりました。

運転音  
約10%ダウン ※4



### 風量調節12段階

微風から強風まで  
12段階の風量を選べます。



### iタイマー

オフィスの就業時間に合わせて  
運転状態を変化させます。

### iエコ

定期的に風を弱めて節電します。

### 入タイマー/切タイマー

※3 弊社「FS-D30HR」とのSONE(ソーン)値での比較。FS-D30R最大運転音[6.57SONE/48.2dB]・FS-D30HR最大運転音[7.84SONE/51.6dB]。

騒音レベルを表す単位はdBですが、実際に聞こえる音の大きさとして定められた尺度が、音の感覚量SONE(ソーン)値です。

※4 ディンプル有り/無しのSONE値での比較。ディンプル有り最大運転音[6.96SONE/49.8dB]ディンプル無し最大運転音[7.77SONE/56.2dB]。

騒音レベルを表す単位はdBですが、実際に聞こえる音の大きさとして定められた尺度が、音の感覚量SONE(ソーン)値です。

場所をとらない  
首振りタイプの壁掛け扇



フルリモコン

壁掛けリモコン扇風機  
FW-S30IR  人感センサー付

オープン価格  
ホワイト(W)  
JAN:T4963505217815



サイレントファン  
羽根径 30cm

- 人感センサー
- そよ風運転
- 節電モード
- フルリモコン
- 入/切ツインタイマー

- ・リズム風モード
- ・おやすみモード
- ・首振りモーター
- ・コンパクト収納



ACモーター  
サイレントファン

2016年モデルより  
運転音 ※1  
約10%ダウン



壁掛けメカ扇風機  
FW-30I

オープン価格  
ホワイト(W)  
JAN:T4963505217822



サイレントファン  
羽根径 30cm

- ・3時間切タイマー
- ・首振りモーター
- ・コンパクト収納



ACモーター  
サイレントファン

2016年モデルより  
運転音 ※1  
約10%ダウン

FW-S30IR



 人感センサー

人を感知して自動でON/OFF。  
切り忘れを防止します。動画で詳しく解説▶



10分間人がいないと  
自動停止

2時間以内に人を  
感知すれば再運転  
(感知しなければ完全停止)

節電モード (特許第5471016号)

10秒ごとに数秒間通電を停止。  
羽根は回転したまま消費電力をカットします。

電気代  
最大 **約40%節約** ※2

入/切ツインタイマー

「切タイマー」と「入タイマー」を  
同時にセットできます。



動画で詳しく解説▶



切タイマー OFF 入タイマー 8時間で自動OFF  
1・2・4・6時間 2・4・6時間

リズム風モード

自然の風のように、強弱のある風です。

おやすみモード

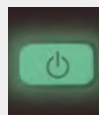
徐々に風量を弱めるので、節電しながら心地よく眠れます。

そよ風運転

自然の風のように、おだやかな微風です。

フルリモコン

暗闇でも見やすい、蓄光の運転ボタンです。



※1 弊社「FW-S30GR」とのSONE(ソーン)値での比較。FW-S30IR最大運転音[5.46/5.29SONE][45.5/46.3dB] (50/60Hz)-FW-S30GR最大運転音[5.78/6.58SONE][46.2/47.4dB] (50/60Hz)。騒音レベルを表わす単位はdBですが、実際に聞こえる音の大きさとして定められた尺度が、音の感覚量SONE(ソーン)値です。

※2 試験内容:当社試験室で、同一製品を節電モード有り無しで運転させた時の電力を測定。条件:1日8時間、年間110日。電気代1kWh=27円[税込] (新電力料金目安単価)にて試算。節電モード有り 478/505円、節電モード無し 801/860円(50/60Hz+換)

# エアコンと併用で効果的 効率良く空気循環



## FC-W50H 日本製

オープン価格  
ホワイト(W)  
JAN:T4963505181963

- 自動運転モード
- オートルーバー (上下45°)
- 切タイマー (1~12時間/1時間ごと)
- お掃除ランプ
- 銀イオンフィルター



リモコン付



見やすいLED表示部

### 自動運転

室温に合わせて風量を自動コントロール

**本商品はエアコンではありません。**



RoHS (ローズ) 指令対応

### お掃除ランプ

お手入れのタイミングをランプでお知らせします。

光ってお知らせ!



### 銀イオンフィルター

銀イオンのチカラでフィルターを清潔に保ちます。

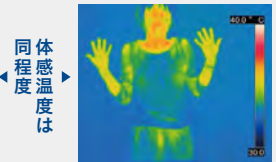


### エアコンの電気代を節約

サーキュレーターでお部屋の中に風をつくり冷気を循環させるからエアコンの設定温度を2℃上げてでも涼しい!



〈エアコンのみ〉  
エアコン設定温度 26℃



〈エアコン+サーキュレーター〉  
エアコン設定温度 28℃

同程度は  
体感温度は

### 扇風機代わりにも使える!



お風呂  
上がりに



せまい  
場所に

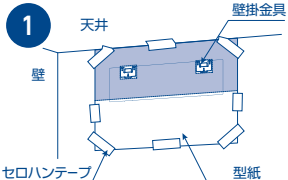
### 冬にも活躍!

暖房による室温ムラを解消、暖房効率を大幅UP!

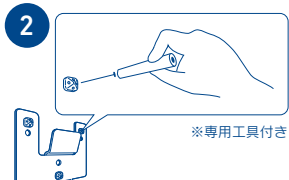
## 取り付けカンタン [石膏ボード(12mm以上)の場合]

詳しい取り付け方法は、ホームページでもご覧になれます。

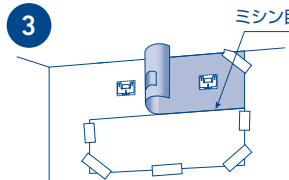
※石膏ボード以外の取り付けや詳しい取り付け方法は、店頭用「型紙」をご参照ください。



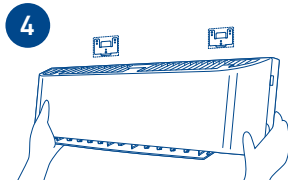
型紙と壁掛金具をテープ等で仮止めする。



壁掛金具を固定し、ボードキャップをかぶせる。



壁紙の上部と壁掛金具の仮止めをはずす。



サーキュレーターを取り付け、型紙の下部をはずす。

※3 環境省HP内「COOL CHOICE-家庭でできる節電アクション」(<https://funtoshare.env.go.jp/setsuden/home/saving03.html>)の「夏の冷房時の温度設定を1℃高くすると約13%の消費電力の削減」を参考にしています。

窓用ルームエアコン

取り付けカンタン  
工事不要の窓用エアコン

業界  
No.1

高さ76cmの小窓に  
取り付け可能

2018年3月現在

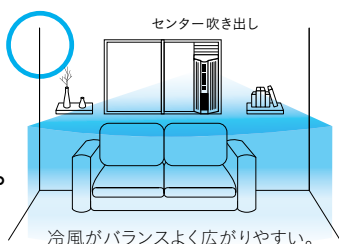
取付可能寸法

76cm  
140cm



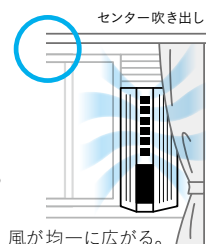
### センター吹き出し

効率よく冷房。  
左右バランスよく  
冷風が広がります。



冷風がバランスよく広がります。

窓の左右、  
どちらでも  
取り付け可能。



風が均一に広がる。



風がカーテンに  
当たってバタつき、  
風をさえる。

※イラストはイメージです。

### TIW-A160I 4層防音構造

運転音を低騒音化 (2018年3月現在)

業界No.1 39dB

2016年モデルよりも

約10%  
運転音低減!\*

NEW

### 内部乾燥モード

エアコン内部を乾燥させて  
カビの発生を抑制。

NEW

### ドレン水除菌

内部にたまったドレン水の  
細菌の繁殖を抑制。

### 取り付けカンタン

1 窓に取付枠を  
のせます。



2 ネジをまわして  
固定します。



完了 あとはエアコンを  
はめこむだけ。

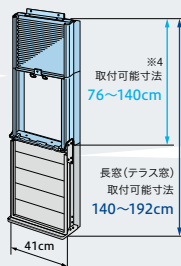


同梱

小さな窓にも対応。  
標準枠



窓の取付枠



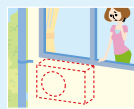
別売

高さのある窓にも  
設置可能。\*  
テラス戸用  
取付枠

TIW-PT6  
希望小売価格 7,500円(税抜)  
JAN: T4963505180300



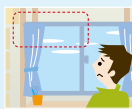
### こんなお部屋におすすめ!



室外機が置けない



工事ができない  
(賃貸住宅など)



壁にスペースがない

こんな時にも!

- すぐ使いたい
- 色々なお部屋で使いたい
- 転居が多い ... など

\*1 最大運転音。室内側39/41dB(50/60Hz)音圧レベル。

\*2 弊社「TIW-A160G」とのSONE(ソーン)値での比較。TIW-A160I最大運転音「4.81/6.13SONE」[39/41dB(音圧)](50/60Hz)・TIW-A160G最大運転音「5.33/6.38SONE」[40/42dB(音圧)](50/60Hz)。

騒音レベルを表わす単位はdBですが、実際耳に聞こえる音の大きさをとて定められた「尺度」が、音の感覚量SONE(ソーン)値です。

\*3 一部の特殊な窓には取り付けできない場合もあります。\*4 補助金員を使用した場合、取付可能な窓の高さは1本では78cm、2本では80cmです。



### 人感センサー付モデル

## TIW-AS180I オープン価格

ホワイト(W) JAN:T4963505181994

アルミ製標準取付枠付き 本体:幅36.1×奥行27.5×高さ74.2cm

モード	量数の目安	能力	消費電力
冷房	50Hz 4.5~7畳 (7~11m <sup>2</sup> )	1.6kW	575W
ドライ	60Hz 5~8畳 (8~12m <sup>2</sup> )	1.8kW	674W
送風			

待機時消費電力1W以下

- 人感センサー
- センター吹き出し
- 停止音低減
- ノドレン
- 内部乾燥モード
- ドレン水除菌



・3層防音構造 ・銀イオンフィルター  
・入/切タイマー

防音設計  
44dB<sup>※5</sup>

### 期間消費電力量<sup>※6</sup>

数値が低いほど、電気代が安くなります。

391/434kWh<sup>※5</sup>  
(50/60Hz)

日本製



### スタンダードモデル

## TIW-A180I

オープン価格

ホワイト(W) JAN:T4963505181987

アルミ製標準取付枠付き

本体:幅36.1×奥行27.5×高さ74.2cm

モード	量数の目安	能力	消費電力
冷房	50Hz 4.5~7畳 (7~11m <sup>2</sup> )	1.6kW	575W
ドライ	60Hz 5~8畳 (8~12m <sup>2</sup> )	1.8kW	674W
送風			

待機時消費電力1W以下

- センター吹き出し
- 停止音低減
- ノドレン
- 内部乾燥モード
- ドレン水除菌

・3層防音構造 ・銀イオンフィルター  
・入/切タイマー



日本製

防音設計  
44dB<sup>※5</sup>

### 期間消費電力量<sup>※6</sup>

数値が低いほど、電気代が安くなります。

391/434kWh<sup>※5</sup>  
(50/60Hz)



### 静音モデル

## TIW-A160I

オープン価格

ホワイト(W) JAN:T4963505181970

アルミ製標準取付枠付き

本体:幅36.1×奥行27.5×高さ74.2cm

モード	量数の目安	能力	消費電力
冷房	50Hz 4~6畳 (6~10m <sup>2</sup> )	1.4kW	523W
ドライ	60Hz 4.5~7畳 (7~11m <sup>2</sup> )	1.6kW	598W
送風			

待機時消費電力1W以下

- 4層防音構造
- センター吹き出し
- 停止音低減
- ノドレン
- 内部乾燥モード
- ドレン水除菌

・銀イオンフィルター  
・入/切タイマー



日本製

業界No.1<sup>※1</sup> 防音設計  
39dB<sup>※5</sup>

### 期間消費電力量<sup>※6</sup>

数値が低いほど、電気代が安くなります。

355/397kWh<sup>※5</sup>  
(50/60Hz)

### 停止音低減制御

運転停止時の気になる音を抑えます。

### 業界最小サイズ

(2018年3月現在)

場所を取らないコンパクトサイズです。

### 期間消費電力量<sup>※6</sup>

電気代が安い、低消費電力設計です。

※同能力の機種での比較

電気代が安い

### ノドレン<sup>※7</sup>

冷房・ドライ時の排水を内部で蒸発させるから水が出ません。

### 窓用ルームエアコン機能一覧

モデル	能力 (50/60Hz)	量数 (50/60Hz)	人感センサー	センター吹き出し	入/切タイマー	防音構造	停止音低減	銀イオンフィルター	ノドレン	ドレン水除菌	銀イオンフィルター
TIW-AS180I	1.6kW/1.8kW	4.5~7畳/5~8畳	●	●	●	3層防音	●	●	●	●	●
TIW-A180I	1.6kW/1.8kW	4.5~7畳/5~8畳		●	●	3層防音	●	●	●	●	●
TIW-A160I	1.4kW/1.6kW	4~6畳/4.5~7畳		●	●	4層防音	●	●	●	●	●

※5 音圧レベルでの数値です(50Hz)。「音響パワーレベル」は裏表紙をご覧ください。

※6 期間消費電力量の表示について(JIS C 9612:2013適用) JIS C 9612:2013に基づくAPFから算出された期間消費電力量は、以下の条件のもとに運転した時の試算値です。実際には地域、気象条件、ご使用条件等により電力量が変わります。

試算条件 外気温度:東京をモデルとして、室内設定温度:冷房時27℃ 期間:冷房期間(5月23日~10月4日) 使用時間:6:00~24:00の18時間 住宅:JIS C 9612による平均的な住宅(木造、南向き、洋室)

※7 ノドレン(排水)について:APFはエアコンの省エネルギー性能を効率的に表したものです。

※8 ノドレンで運転可能な条件は、室温27℃/湿度85%以下の場合。 ※9 [試験機関]一般財団法人 日本食品分析センター [除菌の方法]銅イオンによる除菌 [試験結果]99%以上の効果を確証(17126368001-0101) [試験方法]JIS Z 2801 [対象部分の名称]ドレン水槽内の銅メッシュ

冷風

+

温風

オールシーズン使える!



子ども部屋  
などで

同梱窓パネル使用例



エアコンが  
設置できない  
部屋で



### TAD-2218W

オープン価格  
ホワイト(W) JAN:T4963505427115  
使用場所:屋内・準屋内 リモコン:単4電池2本別売

- |        |       |
|--------|-------|
| 冷風 ※1  | 温風 ※1 |
| ドライ ※1 | 送風    |



らくらくキャスター付

パワフル冷暖運転

抗菌フィルター

12時間入/切タイマー

ノンドレン

- ・着脱式リモコン
- ・移動用キャスター
- ・活性炭フィルター



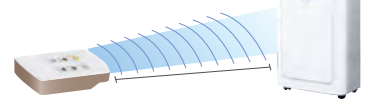
RoHS (ローズ)  
指令対応



HFC  
R-410A採用

### 着脱式リモコン

離れた場所から操作可能。



リモコン使用可能距離 6~7m

※リモコン操作は受光部に向けてください。



リモコンを外しても  
本体に操作部があります。

ご注意ください

- TAD-2218Wはセパレートエアコンなどと構造が異なります。簡易的な冷暖房としてご使用ください。
- 排気ダクトは必ず取り付けてご使用ください。
- 周囲温度が約12℃を下回る条件で使用の場合、内部の除霜を行うため時々送風が止まることがあります。
- 窓パネルと排気ダクトなどを使用せずに締め切った部屋で使用すると室温が上がります。

### パワフル冷暖運転

COOL & HOT

冷風 送風 除湿 温風

冷風

60Hz 2.2kW

除湿量 36/42L/日(50/60Hz)

温風

60Hz 1.9kW

(窓パネル、排水ホース使用時)

### ノンドレン ※2

冷風・ドライ時の排水を内部で  
蒸発させるから水が出ません。

### 除湿量 ※3

36/42(L/日)(50/60Hz)

### 抗菌フィルター ※4

吸い込み口に抗菌フィルターを  
設置し、清潔に保ちます。

# 移動もラクラク! スポット冷暖エアコン。



エアコンがない  
作業場などで

空調が  
届かない  
場所でも

工事不要

同梱窓パネルで  
簡易エアコン

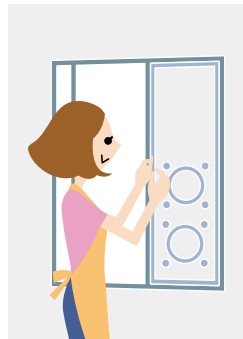
※窓パネルを設置すると、窓を開閉できなくなります。  
窓パネルは簡易的なものです。完全に密閉・  
防音ができるわけではありません。



排熱を室外へ出して、効率的に涼しく!  
室外機を設置できないお部屋におススメです。

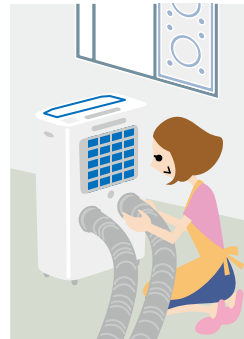
## 取り付け方法

STEP  
1



窓の高さに応じて組立、  
取り付け。

STEP  
2



本体背面の給気口・排気口に  
同梱のダクトを取り付け。

完了



窓パネルにも給気・排気  
ダクトを取り付け、完了。

## 同梱品

### 給気排気ダクト

伸縮式 約30~120cm  
ダクト径 (給)外径約11cm  
(排)外径約13cm



給気側 排気側

### 窓パネル

78~140cm  
窓に直接取り付けるタイプで工事不要。



### 排水ホース

約1m  
冷風・ドライ運転時のドレン水処理用。



## 別売品

### 別売 延長窓パネルセット (TAD-P22)

対応窓高さ: ~188cm  
希望小売価格 2,000円(税抜)  
JAN: T4963505996802  
※14270585

付属品窓パネル

### 別売 雨よけカバー (TAD-RP1/1ヶ入)

希望小売価格 700円(税抜)  
JAN: T4963505996765 ※14270327

### 別売 交換用活性炭フィルター

希望小売価格 1,500円(税抜)  
JAN: T4963505996796 ※14270540

※1 室温の調節をするときや、部屋の除菌をするときは、窓パネルの設置が必要になります。窓パネル・排気ダクトを使用して室外に排気するか、付属の排水ホースを使用しないと部屋の温度・湿度はかわりません。  
※2 温風時はドレン水を背の低い受皿やホース(市販)排水などで処理する必要があります。 ※3 計算上の数値です。  
※4 試験機関名: (財)日本食品分析センター、試験方法: JIS-Z2801に準拠、抗菌方法: フィルターに抗菌剤を含浸、抗菌部分の名称: 抗菌フィルター、試験結果: 99.9%以上の抑制を確認(1300556001-01)

扇風機

型式	電源 (50/60Hz)	消費電力(W) (50/60Hz)	羽根径 (cm)	タイマー (時間)	自動首振り	首振り角度選択	リモコン	外形寸法 (cm) 幅×奥行×高さ	質量 (kg)	電源コード (m)	風量段階
FS-DST30IHR	単相-100V	22/22	30(7枚羽根)	切(1・2・4・6) / 入(2・4・6)併用	30/70/110度	●	●	36.0×36.0×90.0~111.0	約4.6	約2.5	24
FS-DST30IHR	単相-100V	22/22	30(7枚羽根)	切(1・2・4・6) / 入(2・4・6)併用	30/70/110度	●	●	36.0×36.0×90.0~111.0	約4.6	約2.5	24
FS-D30IHR	単相-100V	22/22	30(7枚羽根)	切(1・2・4・6) / 入(2・4・6)併用	30/70/110度	●	●	36.0×36.0×90.0~111.0	約4.5	約2.5	32
FS-30IR	単相-100V	32/35	30(7枚羽根)	切(1・2・4・6) / 入(2・4・6)併用	70度	—	●	36.0×36.0×80.0~99.0	約4.0	約1.6	4
FS-D30IR	単相-100V	26/26	30(7枚羽根)	切(1・2・4)	70度	—	●	37.0×36.0×68.0~83.0	約3.0	約2.0	8
FS-FD40HR	単相-100V	35/35	40(7枚羽根)	切(1・2・4・8) / 入(1・2・4・8)	60度	—	●	45.0×42.0×123.5~145.5	約7.5	約1.8	12
FS-F40I	単相-100V	44/49	40(5枚羽根)	切(メカ3時間)	60度	—	—	45.0×40.0×116.0~140.0	約6.2	約2.5	3
FW-S30IR	単相-100V	32/35	30(7枚羽根)	切(1・2・4・6) / 入(2・4・6)併用	70度	—	●	36.0×29.5×49.0	約2.5	約2.0	4
FW-30I	単相-100V	32/35	30(7枚羽根)	切(メカ3時間)	70度	—	—	36.0×29.5×49.0	約2.5	約2.0	3

壁掛けサーキュレーター

型式	電源 (50/60Hz)	消費電力(W) (50/60Hz)	ルーバー可動角度	タイマー (時間)	リモコン	外形寸法 (cm) 幅×奥行×高さ	質量 (kg)	電源コード (m)	運転モード
FC-W50H	単相-100V	20/30	上下45°(自動) / 左右70°(手動)	切(1~12 / 1時間ごと)	●	67.0×14.8×20.0	約3.4	約3.0	自動/パワーフル・強・中・弱(手動)

窓用ルームエアコン

型式	電源 (50/60Hz)	冷房能力 (kW) (50/60Hz)	除濕能力 (L/h) (50/60Hz)	電気特性			冷房期間消費電力量 (JIS C 9612:2013) (kWh) (50/60Hz)	通年エネルギー消費効率 (APF) (50/60Hz)	運転音 (音響ワットレベル) (JIS C 9612:2013) (除運転) (dB) (50/60Hz)		圧縮機出力 (W) (50/60Hz)	送風機出力 (W) (50/60Hz)		始動電流 (A) (50/60Hz)	質量 (kg)	電源プラグ			冷媒
				運転電流 (A) (50/60Hz)	消費電力 (W) (50/60Hz)	力率 (%) (50/60Hz)			内	外		内	外			容量 (A)	形状		
TIW-AS180I	単相-100V	1.6/1.8	1.0/1.2	6.6/7.0	575/674	87/96	391/434	2.4/2.6	55/57	59/62	500	10	20	26/24.4	約23	15	㊦	R-410A	
TIW-A180I	単相-100V	1.6/1.8	1.0/1.2	6.6/7.0	575/674	87/96	391/434	2.4/2.6	55/57	59/62	500	10	20	26/24.4	約23	15	㊦	R-410A	
TIW-A160I	単相-100V	1.4/1.6	0.8/1.0	6.0/6.4	523/598	87/93	355/397	2.5/2.6	50/52	57/59	500	10	20	26/23	約22	15	㊦	R-410A	

<参考>

冷房期間消費電力量 (JIS C 9612:2013) からの電気代の目安 (1時間あたりの平均値) (円/h) (50/60Hz)	TIW-AS180I	TIW-A180I	TIW-A160I
	4.3/4.8	4.3/4.8	3.9/4.4

条件:冷房期間(5月23日~10月4日)1日18時間

運転音 [音圧レベル] (JIS C 9612:2005)

運転音 (強運転) (dB) (50/60Hz)	型式	TIW-AS180I	TIW-A180I	TIW-A160I
	内	44/46	44/46	39/41
外	48/51	48/51	46/48	

スポット冷暖エアコン

型式	電源 (50/60Hz)	運転電流 (A) (50/60Hz)	消費電力 (W) (50/60Hz)	力率 (%) (50/60Hz)	能力 (kW) (50/60Hz)	除湿度 (L/日)*3 (50/60Hz)	使用温度範囲 (°C)	運転音 (dB)	外形寸法 (cm) 幅×奥行×高さ	質量 (kg)	コンプレッサー		冷媒	
											ロータリーコンプレッサー			
TAD-2218W	冷風 温風	単相-100V	7.7/7.6 7.9/8.0	590/690 600/730	77/91 76/91	2.0/2.2*1 1.7/1.9*2	36/42 —	16~35 12~25	前方47 後方53	44.0×32.0×69.0	約26	ロータリーコンプレッサー		R-410A

\*1 30°Cの時 \*2 20°Cの時 \*3 計算上の数値です。

窓用ルームエアコンの性能について

■期間消費電力量の表示について (JIS C 9612:2013適用)  
 JIS C 9612:2013に基づくAPFから算出された期間消費電力量は、以下の条件のもとに運転した時の試算値です。実際には地域、気象条件、ご使用条件等により電力量が変わります。  
 試算条件 ・外 気 温 度：東京をモデルとしています。  
 ・室内設定温度：冷房時27°C  
 ・期 間：冷房期間(5月23日~10月4日)  
 ・使 用 時 間：6:00~24:00の18時間  
 ・住 宅：JIS C 9612による平均的な住宅(木造、南向き、洋室)

■通年エネルギー消費効率 (APF) について  
 APFはエアコンの省エネルギー性能を効率で表したものです。  
 ■通年エネルギー消費効率 (APF) と期間消費電力量の関係：  

$$\text{通年エネルギー消費効率 (APF)} = \frac{\text{1年間で必要な冷房能力の総和}}{\text{期間消費電力量}}$$

運転音の表示が変わりました

家庭用エアコンは、2013年のJIS改正で運転音の測定方法が変わりました。従来の「音圧レベル」(騒音レベル)は、JISで定められた1点で測定したものでしたが、今回採用された「音響ワットレベル」は、周囲に発するすべての音響エネルギーを評価したものです。国際的な評価方法の統一を図るため、他の家電製品に先駆けて表示を開始しました。製品の運転音が大きくなった訳ではありません。詳しくは、一般社団法人 日本冷凍空調工業会のホームページをご覧ください。  
<http://www.jraia.or.jp>  
 ※試験室での測定値ですので、実際に据え付けた状態での運転音は周囲環境により異なります。

トヨタミは地球環境・安全性を第一に考えて様々な基準に対応しています。



J-Mossグリーンマーク対応

JIS規格の表示で  
規制6物質含有率が基準値以下

J-Mossグリーンマークは、資源有効利用促進の改正に伴い、新たに日本工業規格 (JIS) として制定されたJ-Moss (日本工業規格 JIS C 0950 電子・電気機器の特定化学物質の含有表示制度) に対応し、規制対象物質である「鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・PBB (ポリ臭化ビフェニル)・PBDE (ポリ臭化ジフェニルエーテル)」の6物質の含有率が基準値以下であることをマークで、TIW-AS180I、TIW-A180I、TIW-A160Iに表示しています。



RoHS (ローズ) 指令対応

欧州連合 (EU) が施行した、  
特定有害6物質規制をクリア

欧州連合 (EU) が2006年に施行した有害物質規制。電気電子機器に含まれる特定有害物質の使用を禁止し、規制対象は鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・PBB (ポリ臭化ビフェニル)・PBDE (ポリ臭化ジフェニルエーテル) の全6物質。



オゾン層を破壊しない  
代替フロン

家庭用エアコン等に採用されているHCFC (R-22) は、オゾン層保護のもと2004年から大幅な生産削減が開始されています。オゾン層を破壊しない新代替物質HFC (R-410A) が開発され、家庭用エアコンの冷媒として採用しています。今後とも地球環境保護に対する取り組みを進めていきます。

**愛情点検**

長年ご使用の冷房・冷風機器の点検をぜひ!  
冷房・冷風機器の補修性能部品最低保有期間は製造打ち切り後9年、扇風機・サーキュレーターの補修性能部品最低保有期間は製造打ち切り後8年です。

このようなことはありませんか?

- コゲくさい臭いがする。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。
- 運転音が異常に高くなる。
- 水漏れがする。
- 漏電ブレーカーがひんぱんに落ちる。
- その他の異常や故障がある。

故障や事故防止のため、コンセントから電源プラグを抜いてください。点検・修理についての費用など詳しいことは販売店にご相談ください。

**安全に関するご注意** ●ご使用前に「取扱説明書」と「据付説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

●このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。電子機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の保存、生物の培養・栽培・飼育等特殊用途には使用しないでください。品質の劣化や低下、生物の正常な成育の障害等の原因になることがあります。●エアコンには電気工事等が必要です。お買上げの販売店又は専門業者にご相談ください。配線等の据付け工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。

トヨタミの電気製品は全て マーク認証取得品です。

セーフティマークとは、電気製品の安全性を示す目印で、国際的にも通用する安全基準によって製造された事を示す公正な立場の第三者認証制度による安全試験合格マークです。

※このカタログに記載の商品のデザイン・仕様を一部変更する場合があります。  
 ※また、製品の色調は印刷のため実物とは異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。  
 このカタログの記載内容は2018年3月現在のものです。

商品のお問合わせは下記にご連絡ください。

株式会社 トヨタミ

ホームページ <http://www.toyotomi.jp/>

トヨタミ

フリーコール 0120-104-154

受付時間:平日(月曜~金曜):午前9時~午後5時(土日は除く)

本 社:名古屋瑞穂区桃園町5番17号 〒467-0855 ☎(052)822-1144

(株)トヨタミは、品質保証に関するISO (国際標準化機構9001)さらに、環境マネジメントに関するISO (国際標準化機構14001) 認証取得工場 (本社工場・額田工場)です。

本カタログの掲載商品には、配送・設置調整費・パイプ・工事費・使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。また、エアコンを破棄する場合は家電リサイクル法に基づく収集・運搬料金、再商品化等料金 (リサイクル料金) が必要です。商品を据付け、ご使用前には必ず、据付説明書、取扱説明書をよくお読みになってください。

トヨタミ製品・部品はインターネットでもご購入いただけます。  
<http://www.toyotomihome-plus.jp/>

詳しくは、当店までお電話でお問い合わせください。