

風がつくる、すがすがしい夏。

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。

トヨト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。

※このカタログに掲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2017年3月現在のものです。

商品のお問い合わせは下記にご連絡ください。

株式会社 トヨトミ

ホームページ <http://www.toyotomi.jp/>

トヨトミ 検 索

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(土日祝は除く)

本 社：名古屋市長区桃園町5番17号〒467-0855 ☎(052)822-1144

(株)トヨトミは、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。



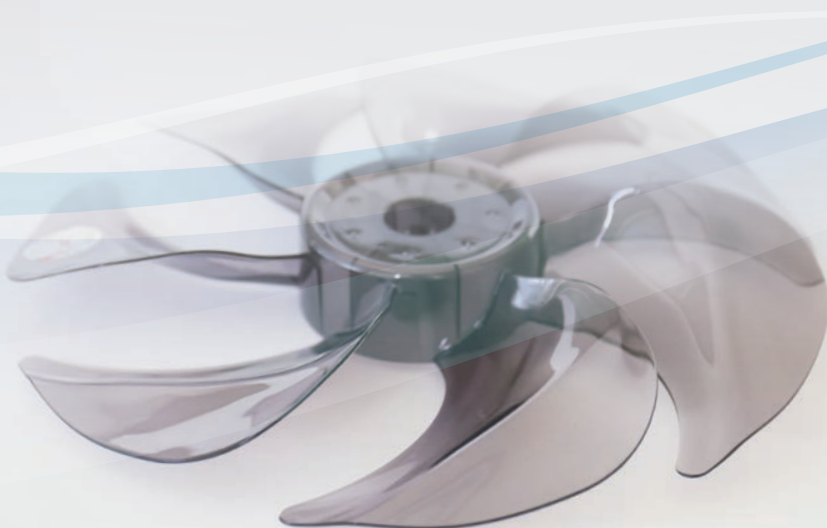
本カタログの掲載商品には、配送・設置調整費・パイプ・工事費・使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。また、エアコンを破棄する場合は家電リサイクル法に基づく収集・運搬料金、再商品化等料金(リサイクル料金)が必要です。商品を据付け、ご使用する前には必ず、据付説明書、取扱説明書をよくお読みになってください。

トヨトミ製品・部品はインターネットでもご購入いただけます。

ウェブショップ <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。

仕 様	人感センサー付 ハイポジション扇風機		ハイポジション扇風機	リビング扇風機	壁掛け扇風機		フロア扇風機	
	FS-DS30HHR □P3	FS-D30HHR □P4	FS-30HR □P5	FS-30HR □P6	FW-S30HR □P6	FW-30H □P6	NEW FS-FD40HR □P7	FS-F40H □P7
モーター	DC モーター	DC モーター	AC モーター	AC モーター	AC モーター	AC モーター	DC モーター	AC モーター
羽 根	NEW サイレントファン (7枚)	NEW サイレントファン (7枚)	NEW サイレントファン (7枚)	NEW サイレントファン (7枚)	NEW サイレントファン (7枚)	NEW ディンプル ファン (40cm・7枚)	40cm・ 5枚	
風量調節	32段階	32段階	4段階 (強・中・弱・そよ風)	4段階 (強・中・弱・そよ風)	3段階 (強・中・弱)	12段階	3段階 (強・中・弱)	
人感 センサー	●			●				
90°上向き 衣類乾燥や サーキュレーターに	●	●						
タッチストップ センサー	●	●						
お好み メモリー	NEW ●							
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	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	
節電モード	●	●	●	●		● (iエコ)		
首振りモーター	●	●	●	●		●		
フルリモコン	● (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)		●		
リズム風 モード	●	●	●	●				
おやすみ モード	●	●	●	●		● (iタイマー)		



NEW 空気抵抗が少ない

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。

DCモーター

前年モデルより

運転音約30%ダウン※1

ACモーター

前年モデルより

風量約10%アップ※2

ACモーター

運転音約10%ダウン※3



※1 弊社「FS-DS30GHR」とのSONE(ソーン)値での比較。FS-DS30HHR最大運転音「6.01SONE/50.8dB」・FS-DS30GHR最大運転音「10.76SONE/56.2dB」。騒音レベルを比べる単位はdBですが、実測値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 弊社「FS-DS30GHR」との比較。FS-DS30HHR最大風量「67.2m³/min」・FS-DS30GHR最大風量「58.7m³/min」。(弊社試験室にて)
※3 弊社「FS-30GR」とのSONE(ソーン)値での比較。FS-30HR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)。騒音レベルを比べる単位はdBですが、実測値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。

人感センサー付 ハイポジション扇風機 DCモーター

上質な風、静寂な空間。
プレミアムモデル。



ハイポジション扇風機 DCモーター

自然な風で涼しい。
1年中使える省エネモデル。



フルリモコン

ダークウッド (BM)

フルリモコン

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-DS30HHR

人感センサー付 サイレントファン 羽根径30cm

オープン価格
ダークウッド (BM) ナチュラルウッド (WM)
JAN:T4963505217631 JAN:T4963505217624

- 人感センサー
- 90°上向き
- タッチストップセンサー
- 風量調節32段階
- 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

NEW **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。

ダークウッド (BM)

ナチュラルウッド (WM)

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-D30HHR

人感センサー付 サイレントファン 羽根径30cm

オープン価格
ブルー (A) JAN:T4963505217617
ホワイト (W) JAN:T4963505217600

- 90°上向き
- タッチストップセンサー
- 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

ブルー (A)

ホワイト (W)

90°上向き

FS-DS30HHR・FS-D30HHR

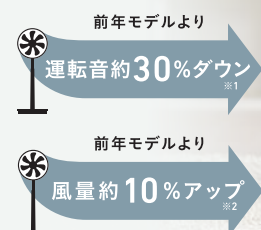
サーキュレーター&衣類乾燥。
上方へ風を送り、空気を効率よく循環させます。



NEW 空気抵抗が少ない

サイレントファン

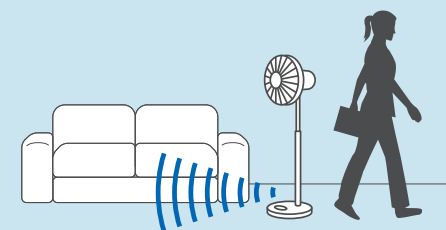
空気抵抗が少ない形状の羽根で
静かな運転音です。



人感センサー

FS-DS30HHR

人を感知して自動でON/OFF。
切り忘れを防止します。



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)

タッチストップセンサー

FS-DS30HHR・FS-D30HHR

ガードに触れると2秒間停止。
2秒以上触れていると完全に
運転を停止します。

お子様に安心機能



節電モード (特許第5471016号)

FS-DS30HHR・FS-D30HHR

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※2

風量調節32段階

FS-DS30HHR・FS-D30HHR

微風から強風まで、
風量32段階をダイヤル
で調節できます。



入/切ツインタイマー

FS-DS30HHR・FS-D30HHR

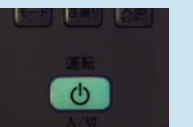
「切タイマー」と「入タイマー」を
同時にセットできます。



フルリモコン

FS-DS30HHR・FS-D30HHR

暗間でも見やすい、
蓄光の運転ボタンです。



リビング扇風機

ACモーター

少し高めの99cm。
机などに遮られず遠くまで涼しい風。



壁掛け扇風機

ACモーター

狭いスペースにぴったり！
壁掛けタイプ。



FS-30HR
オープン価格
ホワイト(W)
JAN:T4963505217594

サイレントファン
羽根径30cm

高さ調節
11段階
19cm

99cm(最大)

80cm(最小)

運転ボタンが
蓄光で見やすい！

フルリモコン

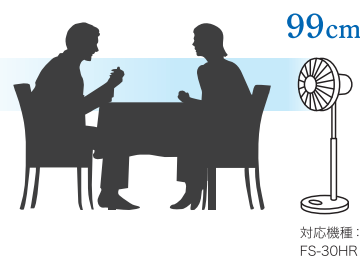
● 節電モード
● 入/切ツインタイマー
● そよ風運転
● フルリモコン

・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(ローズ)
指令対応

そよ風運転 自然の風のように、
おだやかな微風です。

少し高めの99cm
テーブルなどにさえぎられることなく、
遠くまで風を運べます。



安全へのこだわり 安全対策

- 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

**壁掛けリモコン扇風機
FW-S30HR**

人感センサー付
オープン価格
ホワイト(W)
JAN:T4963505217662

サイレントファン
羽根径30cm

● 人感センサー
● 節電モード
● 入/切ツインタイマー
● 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(ローズ)
指令対応

運転ボタンが
蓄光で見やすい！

フルリモコン

人感センサー

FW-S30HR

人を感じて
自動でON/OFF。
切り忘れを
防止します。



10分間人がいないと自動停止。
2時間以内に人を感じれば再運転。
(感知しなければ完全停止)

そよ風運転

自然の風のように、
おだやかな微風です。

**壁掛けメカ扇風機
FW-30H**

サイレントファン
羽根径30cm

オープン価格
ホワイト(W)
JAN:T4963505217655

・3時間切タイマー
・首振りモーター
・コンパクト収納

RoHS(ローズ)
指令対応

NEW 空気抵抗が少ない

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。



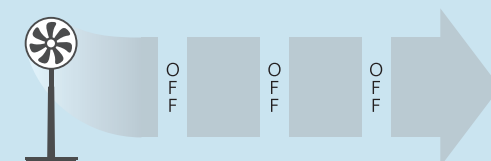
※1 弊社「FS-30GR」とのSONE(ソーン)値での比較。FS-30HR最大運転音「5.46/5.29SONE」[45.5/46.3dB](50/60Hz)・FS-30GR最大運転音「5.78/6.58SONE」[46.2/47.4dB](50/60Hz)。騒音レベルを表す単位はdBですが、実際に聞こえる音の大きさとして定められた尺度が、音の感覚量SONE(ソーン)値です。

節電モード(特許第5471016号)

FS-30HR・FW-S30HR

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

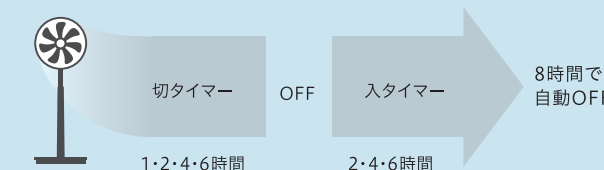


※2 試験内容：節電モード有り無しでの比較。条件：1日8時間、年間110日。電気代1kWh=27円。
節電モード有り 478/505円、節電モード無し 801/860円(50/60Hz・強)

入/切ツインタイマー

FS-30HR・FW-S30HR

「切タイマー」と「入タイマー」を
同時にセットできます。



フロア扇風機 DCモーター/ACモーター

大風量の羽根径40cm。
広いスペースを涼しく。



涼風サーキュレーター 壁掛けタイプ

1年中活躍。
効率よく室内の空気を循環。



電気代
最大 **26%**
削減

オフィスの省エネにも
役立ちます。



DCモーター
FS-FD40HR
オープン価格
ホワイト(W)
JAN:T4963505217686

ディンプルファン
7枚羽根
羽根径40cm

フルリモコン

- ディンプルファン
- 風量調節 12段階
- iタイマー
- iエコ
- 入タイマー
- 切タイマー
- ・フルリモコン

RoHS (ローズ)
指令対応



ACモーター
FS-F40H
オープン価格
ホワイト(W)
JAN:T4963505217648

5枚羽根
羽根径40cm

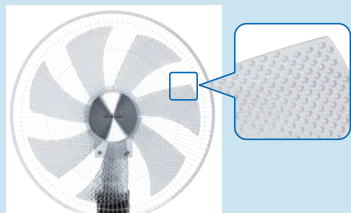
・3時間切タイマー
・電源コード2.5m

RoHS (ローズ)
指令対応

FS-FD40HR機能

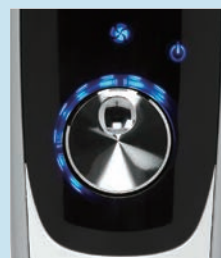
ディンプルファン

※1
運転音約10%ダウン。
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。



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 (FS-FD40HR)
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 (FS-FD40HR)
定期的に風を弱めて節電します。

入タイマー/切タイマー
(FS-FD40HR)



FC-W50 日本製

オープン価格
ホワイト(W)
JAN:T4963505217563

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)

・左右可変ルーバー
(手動で70°)

RoHS (ローズ)
指令対応

自動運転
室温に合わせて風量を
自動コントロール



リモコン付

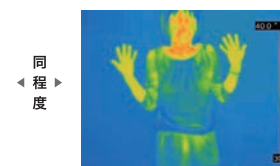
見やすいLED
表示操作部

本商品はエアコンでは
ありません。

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℃上げても涼しい!

電気代
最大 **26%**
削減



同
程
度

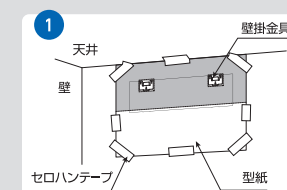
扇風機
代わりに
使える!



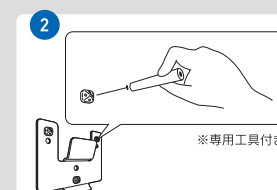
冬にも活躍! 暖房による室温ムラを解消、暖房効率を大幅UP!

取り付けカンタン

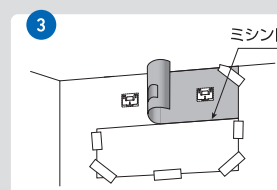
詳しい取り付け方法は、ホームページでもご覧になれます。 ※石膏ボード(12mm以上)の場合。石膏ボード以外の取り付けや詳しい取り付け方法は、店頭用「型紙」をご参照ください。



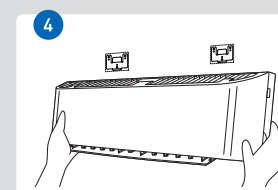
型紙と壁掛金具をテープ等で
仮止めする。



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
仮止めははずす。



サーキュレーターを取り付け、
型紙の下部ははずす。

※1 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
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。

※2 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。

スポット冷暖エアコン

移動ラクラク！
1年中、どこでも使える冷暖エアコン。

同梱窓パネル
使用例

子ども部屋などで

エアコンが設置できない部屋で

エアコンがない作業場などで

空調が届かない場所でも



TAD-22HW

使用場所：屋内・準屋内 リモコン：単4電池2本別売
オープン価格
ホワイト(W) JAN:T4963505427108

※1 冷風 ※1 温風 ※1 ドライ 送風



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 冷媒 R410A採用

着脱式リモコン

6～7m先からでも
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-22HW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。

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すすめです。

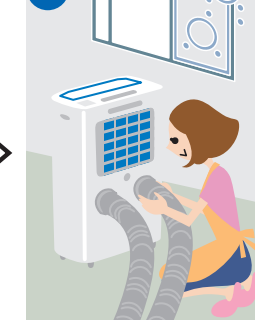
取り付け方法

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。

パワフル冷暖運転

COOL & HOT

送風 冷風 温風 除湿

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。

同梱品

給気排気ダクト

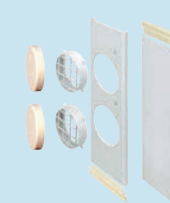
伸縮式 約30～120cm
ダクト径 (給) 外径約11cm
(排) 外径約13cm



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。



※1 室温の調節をするときや、部屋の除湿をするときは、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・湿度はわかりません。
※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)

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



別売 雨よけカバー (TAD-RP1/1ヶ所)

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

窓用ルームエアコン

買ってすぐ使える！
すみずみまで涼しい。



TIW-A160H

4層防音構造

運転音を低騒音化

業界No.1
(2017年3月現在)

39dB^{※1}

前年モデルよりも

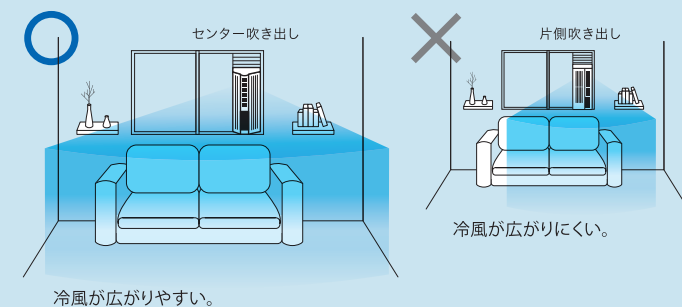
約10% 運転音低減!^{※2}

※1 最大運転、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-A160H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。

センター吹き出し

※イラストはイメージです。

効率よく冷房。左右バランスよく冷風が広がります。



停止音低減制御

運転停止時の気になる音を抑えます。

期間消費電力量^{※4}

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

業界最小サイズ^(2017年3月現在)

お部屋スッキリ。
場所を取らないコンパクトサイズです。

ノンドレン^{※5}

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。

TIW-AS180H

JAN:T4963505181956

限定品 TIW-AS180G

JAN:T4963505181901

人感センサー付モデル

アルミ製標準取付枠付き
本体:幅36.1×奥行き27.5×高さ74.2cm
オープン価格
ホワイト(W)

冷房	ドライ	送風
----	-----	----

	量数の目安	能力	消費電力
50Hz	4.5~7畳 (7~11m ²)	1.6kW	575W
60Hz	5~8畳 (8~12m ²)	1.8kW	674W

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
- ノンドレン

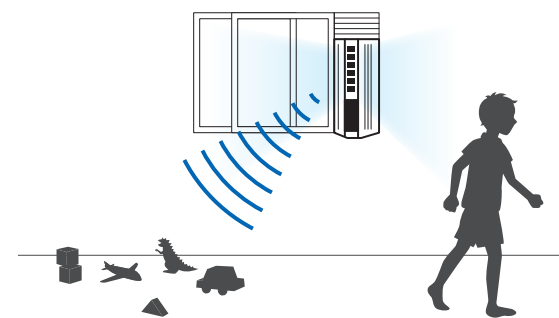
・3層防音構造
・銀イオンフィルター
・入/切タイマー



人感センサー

TIW-AS180H・TIW-AS180G

切り忘れ防止。
人を感知して自動でON/OFFします。



10分間、人の動きがないと自動で省エネ運転。

さらに50分間、人の動きがないと自動で停止。

停止から60分の間に人の動きを感知すれば
自動で運転を再開。

日本製

防音設計 44dB^{※3}

期間消費電力量^{※4}

数値が低いほど、電気代が安くなります。

391/434kWh
(50/60Hz)

※3 音圧レベルでの数値です(50Hz)。「音響パワーレベル」はP14をご覧ください。

※4 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℃ 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:
$$\text{通年エネルギー消費効率(APF)} = \frac{1 \text{ 年間で必要な冷暖房能力の総和}}{\text{期間消費電力量}}$$

スタンダードモデル

TIW-A180H

JAN:T4963505181949

限定品 TIW-A180G

JAN:T4963505181918

アルミ製標準取付枠付き
本体:幅36.1×奥行き27.5×高さ74.2cm

オープン価格
ホワイト(W)

冷房	ドライ	送風
----	-----	----

	量数の目安	能力	消費電力
50Hz	4.5~7畳 (7~11m ²)	1.6kW	575W
60Hz	5~8畳 (8~12m ²)	1.8kW	674W

待機時消費電力1W以下

- センター吹き出し
 - 停止音低減
 - ノンドレン
- ・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^{※3}

期間消費電力量^{※4}

数値が低いほど、電気代が安くなります。

391/434kWh
(50/60Hz)

※5 ノンドレンで運転可能な条件は、室温27℃/湿度85%以下の場合。

スタンダードモデル

TIW-A160H

アルミ製標準取付枠付き
本体:幅36.1×奥行き27.5×高さ74.2cm
オープン価格
ホワイト(W)
JAN:T4963505181932

冷房	ドライ	送風
----	-----	----

	量数の目安	能力	消費電力
50Hz	4~6畳 (6~10m ²)	1.4kW	523W
60Hz	4.5~7畳 (7~11m ²)	1.6kW	598W

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
- ノンドレン

・銀イオンフィルター
・入/切タイマー



日本製

防音設計 39dB^{※3}

期間消費電力量^{※4}

数値が低いほど、電気代が安くなります。

355/397kWh
(50/60Hz)

取り付けカンタン



室外機
不要

壁工事
不要

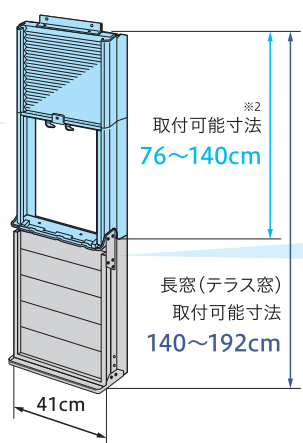
【お願い】
電気工事が必要な場合は、お買い求めの販売店に依頼してください。
電源のコンセントは、15A以上のものを単独で使用してください。

同梱

※1
小さな窓にも対応。
標準枠



窓の取付枠



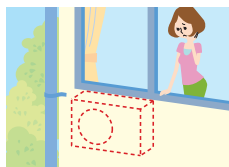
別売

高さのある窓にも
設置可能。 ※1
テラス戸用取付枠

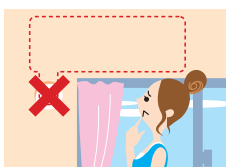
TIW-PT6
希望小売価格 7,500円(税抜)
JAN:T4963505180300



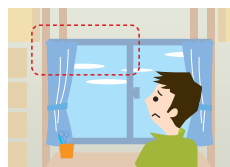
こんな
お部屋に
おすすめ！



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

窓用ルームエアコン機能一覧

	能力 (50/60Hz)	畳数 (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
TIW-AS180H TIW-AS180G	1.6kW/1.8kW	4.5~7畳/5~8畳	●	●	●	3層防音	●	●	●
TIW-A180H TIW-A180G	1.6kW/1.8kW	4.5~7畳/5~8畳		●	●	3層防音	●	●	●
TIW-A160H	1.4kW/1.6kW	4~6畳/4.5~7畳		●	●	4層防音	●	●	●

仕様一覧

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	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-D530HHR	単相-100V	22/22	30(7枚羽根)	切(1・2・4・6)／入(2・4・6)併用	70度	●	36.0×36.0×90.0~111.0	約4.5	約2.5	32
FS-D30HHR	単相-100V	22/22	30(7枚羽根)	切(1・2・4・6)／入(2・4・6)併用	70度	●	36.0×36.0×90.0~111.0	約4.5	約2.5	32
FS-30HR	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
FW-S30HR	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-30H	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
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-F40H	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

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-W50	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・バフフル・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)	除湿能力 (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 (音響パワー レベル) (JIS C 9612:2013) (強運転) (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)	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	質量 (kg)		容量 (A)	形状
TIW-AS180H TIW-AS180G	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-A180H TIW-A180G	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-A160H	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-AS180H TIW-AS180G	TIW-A180H TIW-A180G	TIW-A160H
	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-AS180H TIW-AS180G	TIW-A180H TIW-A180G	TIW-A160H
	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)	除湿量(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
TAD-22HW	冷風 温風	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℃の時 ※2 20℃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℃
・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：
$$\text{通年エネルギー消費効率(APF)} = \frac{\text{1年間で必要な冷暖房能力の総和}}{\text{期間消費電力量}}$$

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で定めたある1点で測定したものでしたが、今回採用された「音響パワーレベル」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。

トヨトミは地球環境・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示すマークで、TIW-AS180H、TIW-AS180G、TIW-A180H、TIW-A180G、TIW-A160H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。



R-410A採用 R-410A採用

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HFC(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。