



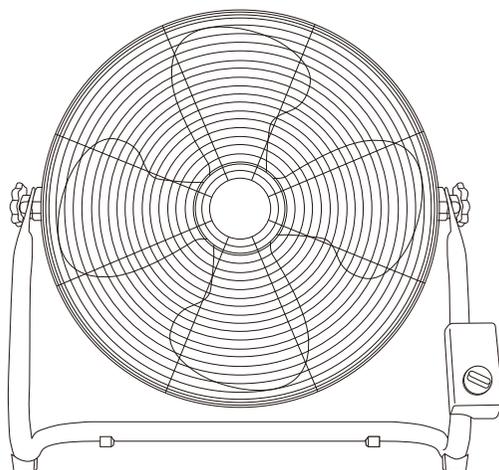
# 取扱説明書

保証書付

- 他の用途での使用はしないでください。  
思わぬ事故の原因になります。

45cm工業用扇風機（床置き式）

## YKY-456



### も く じ

安全上のご注意	1～3
各部の名称	4
スイッチボックスの取り付けかた	5
使いかた	5～6
お手入れと保管	7～8
仕様	9
長期使用製品についてのご注意	10
アフターサービスについて	10
保証書	裏表紙

この商品は、海外ではご使用になれません。  
FOR USE IN JAPAN ONLY

- このたびは、弊社扇風機をお買い上げいただきまして誠にありがとうございました。
- ご使用前に、この取扱説明書を必ずよくお読みになり、正しく安全にお使いください。
- お読みになったあとは、大切に保管してください。

# 安全上のご注意

ご使用の前に「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、必ずお守りください。

※ここに示した項目は、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる人や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためのものです。また、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を、「警告」「注意」の2つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。



## 警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負うことが想定される内容を示しています。



## 注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、軽傷や物的損害の発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例



○記号は禁止「してはいけないこと」を表示しています。図の中や近くに具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）が描かれています。



●記号は強制「しなければいけないこと」を表示しています。図の中に具体的な指示内容（左図の場合は電源プラグをコンセントから抜いてください）が描かれています。

※お読みになったあとは、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。

## 警告



交流100V以外での使用やコンセント・配線器具の定格を超える使いかたはしない

禁止

●延長コードやタコ足配線などで定格を超えると、コンセント部が異常発熱して、発火・火災の原因になります。



分解禁止

修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理・改造はおこなわない

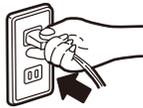
●感電や発火したり、異常動作してけがの原因になります。  
※故障と思われるときは、お買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。



指示に従う

電源プラグは根元まで確実に差し込む

●感電や発熱による火災の原因になります。



禁止

傷んだ電源コードや電源プラグは使用しない

●感電・ショート・発火の原因になります。



ぬれ手禁止

お手入れのときは必ず電源プラグをコンセントから抜くこと  
ぬれた手で抜き差ししない

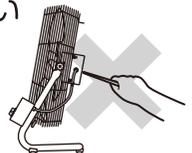
●不意に動作してけがをしたり、ショート・感電の原因になります。



禁止

開口部やすき間にピンや針金、金属物などの異物を入れない

●感電や異常動作してけがをする原因になります。



指示に従う

包装用ポリ袋はお子さまの手の届かない場所に保管する

●誤って顔にかぶったり、巻き付いたりして窒息し、死亡の原因になります。



禁止

ガードの中や可動部、すき間などに指や棒などを入れない

●重大なけがをする原因になります。特にお子さまには注意してください。

# 警告



水ぬれ禁止

本体を水につけたり、水をかけたり、丸洗いをしない  
●故障・感電・ショート・火災の原因になります。



禁止

羽根・ガードを付けずに運転しない  
●けが・故障の原因になります。



禁止

電源プラグをなめさせない  
●お子さまが誤ってなめないように注意してください。感電・けがの原因になります。



禁止

ガードやモーター部に布などをかけたり、かぶせてふさぐなどして使用しない  
●モーターの過熱や故障の原因になります。



禁止

運転中にガードを持って風向きをかえない  
●ガードを持って強く操作すると、羽根がガードにあたる場合があり、羽根やガードの変形・破損・けがの原因になります。



禁止

電源コードを傷付けたり、破損させたり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねて使用したりしない  
●また、重い物を載せたり、挟み込んだり、加工したりすると、電源コードが破損し、火災や感電の原因になります。  
※結束バンドは必ず外す。



指示に従う

定期的に電源プラグのほこりを取る  
電源プラグにピンやゴミを付着させない

●刃や刃の取り付け面にピンやゴミが付着したり、ほこりがたまると、感電・ショート・発火の原因になります。また、湿気などで絶縁不良となり火災の原因になります。  
電源プラグのお手入れは、乾いた布でふいてください。



指示に従う

本体に異常・故障・破損があったり、電源プラグや電源コードが異常に熱くなるときは、直ちに使用を中止する  
●火災・感電・けがの原因になります。  
すぐに電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。



禁止

浴室などの湿気のある場所や、雨や水のかかる場所で使用しない  
●ショート・感電・故障の原因になります。



指示に従う

ガード・羽根を組み立てるときは確実に取り付ける  
●運転中に部品が外れたり、落下するなどして破損・けがの原因になります。



禁止

お子さまや取り扱いに不慣れな方だけで使用しない  
幼児の手の届く場所で使用したり、保管しない  
●感電・けがの原因になります。



禁止

電源コードの上にスタンドを載せたり、挟み込まない  
●電源コードが破損し、ショート・感電・火災の原因になります。



指示に従う

組み立てをするときは、取扱説明書にしたがって、製品を組み立てる  
●間違った組み立てかたをすると、製品が転倒したり、部品が外れてけがをする原因になります。

# 注意



禁止

次の場所で使用しない

- 感電・ショート・火災・爆発・事故・故障の原因になります。
- 火気の近く
- 高温（40℃以上）になる所
- 油・油煙が直接製品にかかる所
- ガス・蒸気・化学物質・粉じんの発生する所
- 灯油・ガソリン・シンナー・ベンジン・塗料などの引火性の物がある所
- 高周波を発生する機器の近く（高周波の干渉により羽根が破損する原因になります）

# ⚠ 注意



使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜く  
● 絶縁劣化による感電や漏電により火災・やけど・けがの原因になります。



電源プラグを抜くときは、電源コードを持って引き抜かない  
● 感電やショートして発火することがあります。  
※必ず電源プラグを持って引き抜いてください。



移動するときは本体を引きずらない  
電源コードを持って本体を引っ張らない  
● 床が傷付いたり、転倒するなどして故障・事故の原因になります。



本体に異常な振動が発生した場合は、使用を中止する  
● 羽根やガードが外れたり、落下によりけがをする原因になります。



運転中に本体を移動させない  
● 運転中に移動すると、故障やけがの原因になります。



運転停止直後はモーター軸付近が熱くなっていることがありますのでお手入れをするときは注意する



風を長時間、身体にあてない  
● 健康を害することがあります。  
特にお子さまやお年寄り、ご病気の方にはご注意ください。脱水症状を引き起こす原因になります。



掃除用・整髪用・殺虫剤などのスプレーを吹き付けない  
● 変質・破損などにより、けが・事故の原因になります。



本体に強い衝撃を与えない  
● 故障・破損・感電の原因になります。



ガードに頭髮などを近づけない  
● 頭髮などが巻き込まれ、けがをする原因になります。



カーテンなどの障害物の近くや不安定な場所で使用しない  
● ガードの中にカーテンなどが吸い込まれ、羽根やガードの変形・破損・けがの原因になります。  
● 不安定な場所に置くと、転倒や落下するなどして故障・けがの原因になります。



お手入れにはシンナー・ベンジン・みがき粉・たわし・化学ぞうきんなどは使用しない  
● 製品の変質や劣化による破損・故障・けが・事故の原因になる場合があります。  
※お手入れは水またはぬるま湯か、薄めた台所用中性洗剤を含ませたふきんで汚れをふき取ってください。

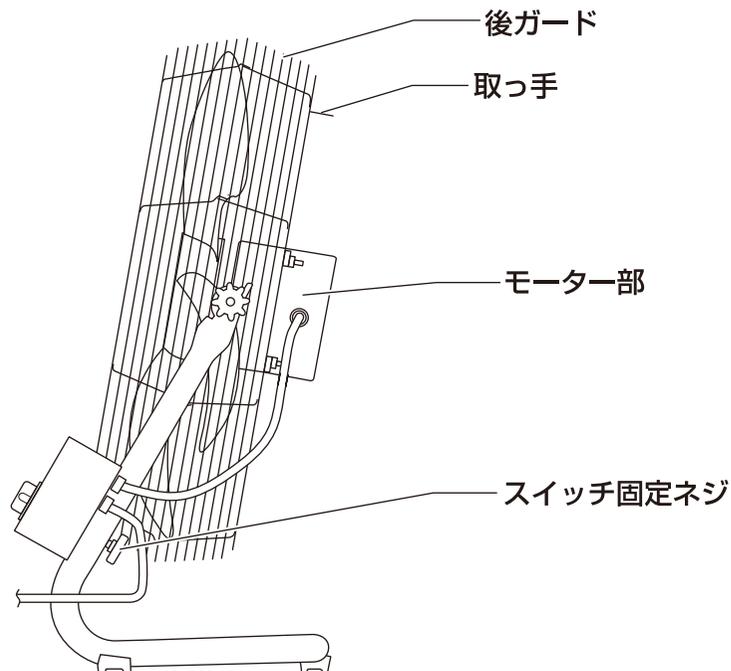
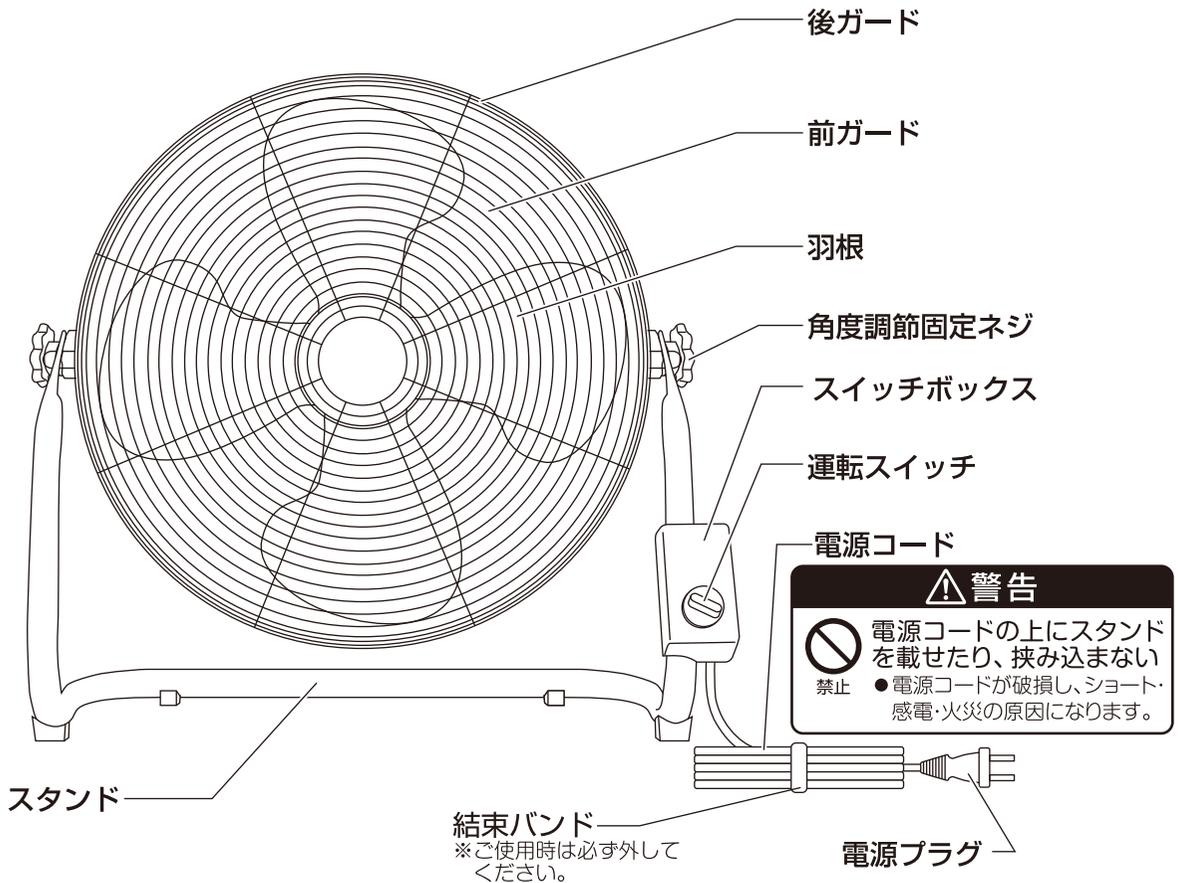


## 事故防止のため、必ずお守りください

運転中は羽根が高速で回転しています。お子さまが誤って指などを入れないように、保護者の方が注意してください。

- ガードを外しての運転は大変危険です。絶対におこなわないでください。
- 使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜いてください。

# 各部の名称



# スイッチボックスの取り付けかた

## 警告



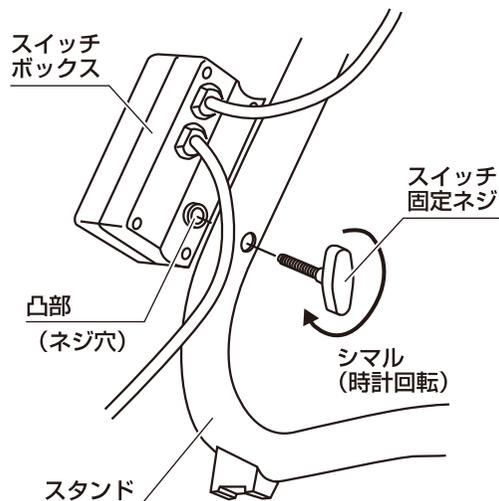
羽根・ガードを付けずに運転しない  
●けが・故障の原因になります。

禁止

## お願い

●ご使用前に、必ずスイッチボックスをスタンドに取り付けてください。

- スイッチボックス裏側に取り付けてある、スイッチ固定ネジを左へ回して外してください。
- スイッチボックス裏側の凸部（ネジ穴）を、スタンド表側の穴にはめ込み、スタンド裏側よりスイッチ固定ネジを右に回して確実に締め付けてください。



# 使いかた

## 警告



ガードの中や可動部、すき間などに指や棒などを入れない  
●重大なけがをする原因になります。  
特にお子さまには注意してください。

禁止

## お願い

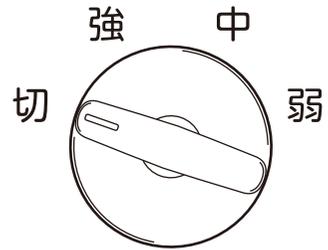
●障害物の周囲や不安定な場所では使用しない。

- 電源コードの結束バンドを必ず外し、電源プラグをコンセントに差し込む  
※交流100Vのコンセントに、電源プラグをがたつきがないように根元まで確実に差し込んでください。

# 使いかた つづき

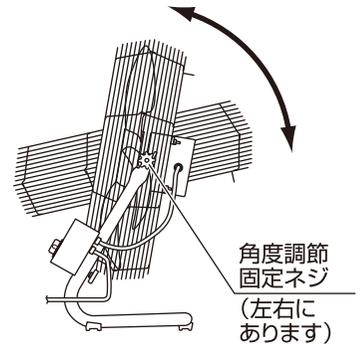
## ■ 運転するには

好みの風量に運転スイッチを切りかえてご使用ください。  
停止する場合は、「切」の位置にしてください。



## ■ 風向きを上下にかえるには

運転スイッチを「切」の位置に合わせ、羽根が完全に停止してからガードを持って、角度調節固定ネジを左に回してゆるめ、ガードを上下に好みの角度に調節してください。  
調節後、必ず角度調節固定ネジを右に回して確実に締め付けてください。



### ⚠ 警告



禁止

運転中にガードを持って風向きをかえない

- ガードを持って強く操作すると、羽根がガードにあたる場合があり、羽根やガードの変形・破損・けがの原因になります。

## ■ ご使用後は事故防止のため電源プラグをコンセントから抜く

運転スイッチを「切」の位置にし、運転を停止してから電源プラグを抜いてください。

### ⚠ 注意



プラグを抜く

使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜く

- 絶縁劣化による感電や漏電により火災・やけど・けがの原因になります。

# お手入れと保管

## 警告



ぬれ手禁止

お手入れのときは必ず電源プラグをコンセントから抜くこと

ぬれた手で抜き差ししない

●不意に動作してけがをしたり、ショート・感電の原因になります。



水ぬれ禁止

本体を水につけたり、水をかけたり、丸洗いをしない

●故障・感電・ショート・火災の原因になります。

## 注意



禁止

お手入れにはシンナー・ベンジン・みがき粉・たわし・化学ぞうきんなどは使用しない

●製品の変質や劣化による破損・故障・けが・事故の原因になる場合があります。

※お手入れは水またはぬるま湯か、薄めた台所用中性洗剤を含ませたふきんで汚れをふき取ってください。



禁止

掃除用・整髪用・殺虫剤などのスプレーを吹き付けない

●変質・破損などにより、けが・事故の原因になります。

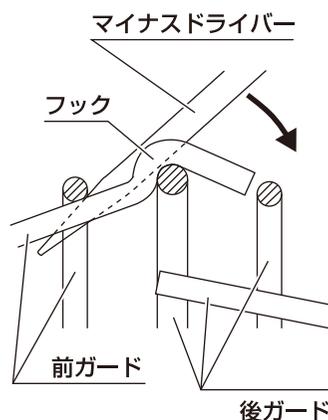
## ご注意

- 取り外し・取り付け・お手入れのときは板金部品などの切り口により手を切るおそれがありますので、厚手の手袋を着用してください。
- お手入れなどでガードや羽根を外す場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 羽根に貼り付けてある「指入れ注意シール」は、はがさないでください。

## 〔前ガード・羽根の取り外し・取り付けかた〕

### 1 前ガードを外します

- 右図のように、前ガードと後ガードを止めてある「フック」の横に（前ガードと後ガードの間）、マイナスドライバーを差し込み、矢印の方向へ前ガードを起こすようにして、1か所ずつ順に「フック」を外してください。
- 取り付けのときは、上側4か所の「フック」を、後ガードに掛け、下側4か所の「フック」は、前ガードの外しかたと同様、マイナスドライバーを差し込み起こすようにして取り付けてください。下側4か所のうち真ん中の「フック」は、最後に取り付けるようにしてください。



### 2 羽根を外します

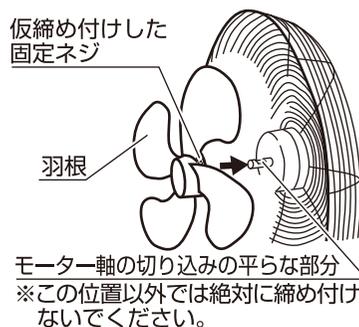
- 羽根の裏側側面の固定ネジを、プラスドライバーで左へ回して締め付けをゆるめ、羽根を引き抜いてください。

**お願い** ●外した固定ネジは紛失防止のため、もと通りの所に仮締め付けしてください。

# お手入れと保管 つづき

## 3 羽根の取り付けかた

1. モーター軸の切り込みの平らな部分が真上に向くように、軸を手で回転させてください。
2. 羽根は固定ネジの頭を真上に向けた状態で、モーター軸に軽くあたるまでゆっくりと差し込んでください。
3. 固定ネジをドライバーで軽く締め、羽根を前後させてモーター軸の切り込みの平らな部分に固定ネジが確実にハマっていることを確認してください。  
※羽根を前後させたとき「コツンコツン」と固定ネジが切り込み部の壁にあたり、羽根が抜けなければ切り込み部分にはまっています。
4. 確実にハマったことを確認してから、固定ネジをしっかりと締め付けてください。  
※固定ネジが切り込みの平らな部分にしっかり合っていないと、回転中に羽根が滑ったり、ガードにあたっけがや故障の原因になります。



## 〔お手入れ〕

- 羽根・モーター部にほこりが多量に付着しますと異常音・振動・モーターの過熱の原因になります。定期的に前ガード・羽根を取り外し、お手入れしてください。
- 汚れは、水またはぬるま湯に浸した柔らかいふきんをかたくしぼってふき取ってください。汚れが落ちにくい場合は、台所用中性洗剤を薄めた水またはぬるま湯に浸した柔らかいふきんをかたくしぼってふき、さらに乾いた柔らかいふきんで洗剤が残らないようきれいにふき取ってください。
- モーター部のほこりは掃除機で吸い取ってください。

## 〔保管〕

- 〔お手入れ〕の方法にしたがって、お手入れしてください。
- モーター軸の汚れを取ってミシン油をうすく塗ってください。(さびの防止)
- 包装ケースに納め、湿気の少ない所に保管してください。

# 仕 様

電 圧 (V)	周 波 数 (Hz)	消費電力 (W)	風 速 (m/min)	風 量 (m <sup>3</sup> /min)	質 量 (kg)
100	50	148	333	90	約6.0
	60	165	353	94	

# 長期使用製品についてのご注意

長年ご使用の製品は、熱、湿気、ほこりなどの影響により、内部部品が劣化し、発煙・発火のおそれがあります。

ご使用中につきのような症状がみられる場合は、スイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店または本書記載の「山善 家電お客様サービス係」にご相談ください。

- スイッチを入れても羽根が回らない。
- 羽根が回っても、異常に回転が遅かったり不規則。
- 回転するときに異常な音や振動がする。(摩擦音・接触音・打音などがしたり羽根がブレて振動しているなどの状況)
- モーター部分が異常に熱かったり、焦げくさいにおいがする。
- 電源コードが折れ曲がったり破損している。
- 電源コードに触れると、羽根が回ったり、回らなかったりと不安定。

## 異常があればご使用中止!!

すぐにコンセントから電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店または本書に記載の「山善 家電お客様サービス係」にご相談ください。

## 設計上の標準使用期間

製品本体に表示してある【設計上の標準使用期間】は下記に示す標準的な使用条件の下で使用した場合に安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。

環境条件	電 圧	AC 100V
	周 波 数	50/60 Hz
	温 度	30℃
	湿 度	65%
	設 置	本書に基づく組み立て及び設置
負荷条件	本製品の最大定格での運転	
想定時間	運 転 時 間	8h/日
	運 転 回 数	5回/日
	運 転 日 数	110日/年
	スイッチ操作回数	550回/年

製品の故障や劣化は、この条件以外でもさまざまな要因に影響を受けます。標準使用期間に達しない場合でも、上記のような異常がみられた場合にはすぐにご使用をやめ、販売店もしくは「山善 家電お客様サービス係」にご相談ください。また、「設計上の標準使用期間」は「保証期間」とは違い、本製品の無償修理を保証する期間ではありません。保証内容及び期間につきましては本書に添付の「保証書」に記載いたしております。

## アフターサービスについて

- この製品は保証書がついております。お買い上げ時に、販売店より必ず保証欄の「お買い上げ年月日」と「販売店印」の記入をお受けください。
- 保証期間はお買い上げ日より1年です。保証期間中の修理はお買い上げの販売店にご依頼ください。保証書の記載内容により修理いたします。その他詳細は保証書をご覧ください。
- 保証期間経過後の修理(有料)についてはお買い上げの販売店にご相談ください。
- この製品の補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後6年です。補修用性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。
- サービスパーツについては、お買い上げの販売店にご相談ください。

### ■使いかたやお手入れなどのご相談は下記へ

この製品についてのお取り扱い・お手入れ方法などのご相談、ご転居されたりご贈答品などで、販売店に修理のご相談ができない場合は、右記までご相談ください。

#### 「山善 家電お客様サービス係」

ダイヤル  0570-077-078

※PHS、IP電話など一部の電話からのご利用はできません。  
受付時間: 10:00~17:00(土・日・祝日を除く)

- FAXまたはEメールでのご相談も受け付けております。その際は商品名・品番・ご相談内容・お名前・お電話番号をご記入の上、ご相談ください。

●FAXでの  0120-680-287

●Eメールでの  info\_m@yamazen.co.jp

#### 個人情報のお取り扱いについて

株式会社 山善及びその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者には提供しません。

※お問い合わせのときは保証書に記載の商品名・品番をご連絡ください。

J-151207