

# 保証書

## 持込修理

型番	SMM-450P	
お客様	ご住所	〒□□□ □□□□ TEL.
お客様	お名前	様
保証期間	本体	お買い上げ日から 1年 お買い上げ日 年月日
販売店	住所・店名	TEL. 印

販売店様へ: 太ワクの中は必ず記入してお渡しください。

### 保証規定

- ①保証期間内(お買い上げ日より1年間)に、正常なる使用状態において、万一故障した場合には無料で修理いたします。
- ②修理は、お買上げの販売店に必ず本保証書をご提示の上ご依頼ください。
- ③ご贈答、ご転居の際は、事前にお買上げの販売店、電気店へご相談ください。
- ④次のような場合には、保証期間内でも有料修理、もしくは修理をお断りする場合があります。
  - イ) 使用上の誤り、不当な修理や改造による故障及び損傷
  - ロ) お買上げ後の輸送、移動、落下等による故障及び損傷
  - ハ) 火災、地震、風水害、落雷、塩害、ガス害、その他天災地変、公害及び異常電圧などによる故障及び損傷
  - ニ) 車輌、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
  - ホ) 一般家庭用以外(例えば業務用)に使用された場合の故障及び損傷
- ※業務用途(飲食販売、介護施設や病院など)の場合は、保証期間内であっても保証の対象外となります。

株式会社 石崎電機製作所

お客様ご相談センター

TEL: 048-931-3110

〒340-0807 埼玉県八潮市新町9

受付時間: 月~金の9時~12時/13時~17時

※祝日・年末年始・夏季などの休業日を除く

■ この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについて、ご不明の場合は、お買上げの販売店、またはお客様ご相談センターへお問い合わせください。

■ お客様の正常なご使用状態で、万一故障した場合は、本保証書記載内容により無料修理いたします。

■ 左の欄に記入のない場合は有効とはなりませんから必ず記入の有無をご確認ください。もし記入がない場合は、直ちにお買上げの販売店にお申し出ください。本書は再発行致しませんので紛失しないよう大切に保管してください。

ミルミキサー  
SMM-450P

# 取扱説明書

家庭用

100V

100W

保証書付

このたびはミルミキサーをお買いあげいただきまして誠にありがとうございます。  
ご使用前にこの取扱説明書を必ず最後までお読みのうえ、正しくお使いください。  
お読みになったあと、いつでも必要な時に取り出せるように所定の場所に保管してください。

### 01~04 安全上のご注意

### 05 各部の名前

### 06~08 ご使用方法

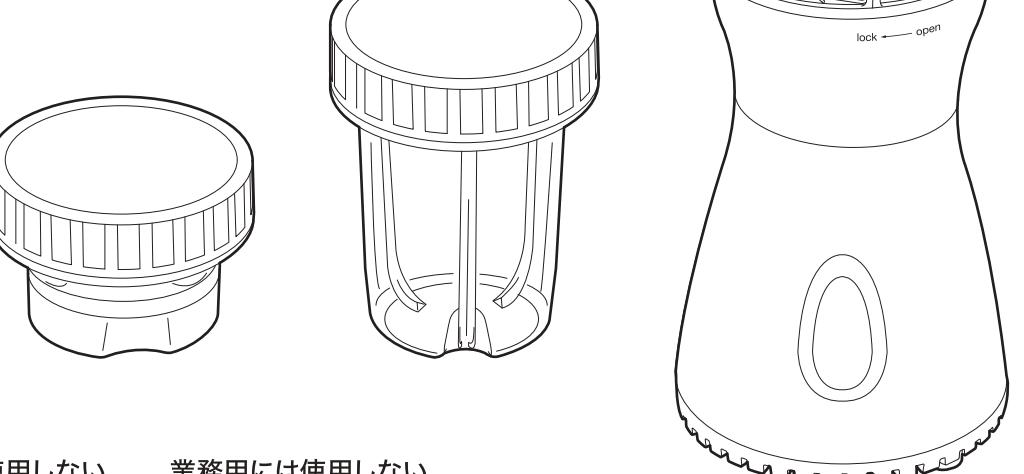
### 08 お手入れ

### 09 故障かな?と思ったら

### 09 仕様

### 10 保証とアフターサービス

### 裏表紙 保証書



### △注意

調理以外に使用しない。  
一般のご家庭でご使用いただく調理器具です。調理以外にはご使用しないでください。

業務用には使用しない。  
業務用には使用しないでください。  
故障の原因になります。  
また、保証の対象外にもなります。

## 安全上のご注意 (その1)

ご使用前に、「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また、注意事項は危害や損害の

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。

表示と意味は次のとおりです。



この表示を無視して間違った取り扱いをすると、使用者や近づいた方が死亡または重傷を負う可能性が想定されることを表しています。



この表示を無視して間違った取り扱いをすると、使用者や近づいた方が傷害を負う可能性が想定されること、また物的損害のみの発生が想定されることを表しています。

※物的損害とは、機械、建物、家屋、家財及び家畜、ペットにかかる拡大損害を示します。

具体的な絵表示には次の意味がありますので、十分に理解してお読みください。



分解禁止

○は、禁止(してはいけないこと)を示します。

具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示しています。上図の場合は「分解禁止」を表します。



プラグを抜く

●は、強制(必ずすること)を示します。

具体的な強制内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示しています。上図の場合は「差込プラグをコンセントから抜くこと」を表します。

## ！警告 やけど・けがを防ぐために

異常・故障時にはすぐに使用を中止し、差込プラグを抜く。

- 電源コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
- コケくさい臭いがする。
- 電源コードや差込プラグが異常に熱い。
- などの症状が出たら、すぐに販売店またはお客様ご相談センターへ点検・修理を依頼してください。

電源は交流100Vで定格15A以上のコンセントを単独で使う。

交流100V以外で使ったり、コンセントを他の器具と同時に使ったり、延長コードを使うと、火災・感電の原因になります。



禁止

お客様ご相談センター

048-931-3110



## △警告 取り扱い・使い方

修理技術者以外の人は、絶対に分解・修理を行わない。または改造しない。

異常動作して感電・発火し、けがの原因になります。



分解禁止

本体を水につけたり、水をかけたりしない。ショート・感電の原因になります。



水濡れ禁止

子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使用しない。

感電・けがの原因になります。



禁止

運転中の移動は絶対にしない。けがや故障の原因になります。



禁止

## △警告 電源・コード

差込プラグはコンセントの奥までしっかり差し込む。

感電・ショート・発火の原因になります。



必ず行う

電源は交流100Vで定格15Aのコンセントを単独で使う。

他の機器と併用すると、発熱による火災の原因になります。



必ず行う

差込プラグのほこりなどは定期的に拭き取る。

プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。



必ず行う

差込プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の差込プラグをもって引き抜く。

感電・ショート・故障の原因になります。



必ず行う

濡れた手で差込プラグを抜き差ししない。

感電の原因になります。



濡れ手禁止

電源コードや差込プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使わない。

感電・ショート・発火の原因になります。



禁止

差込プラグをなめさせない。

乳児が誤ってなめないように注意する。

感電・けがの原因になります。



禁止

電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしない。また、重たいものを載せたり挟み込んだりしない。

電源コードが破損し、感電・ショート・火災の原因になります。



禁止

## 安全上のご注意 (その2)

### △ 注意 取り扱い

一回の運転は、連続1分以上行わない。  
感電・故障の原因になります。



禁止

使用中にモーター保護機能が働き、運転が停止した場合は30分以上休ませる。  
故障の原因になります。



必ず行う

材料を入れない状態での空回しはしない。  
故障の原因になります。



禁止

目安になる分量以上の材料は入れない。  
故障の原因になります。



禁止

強い衝撃を与えた後、ボトルやふたに亀裂が生じた場合は使用しない。  
破損して感電やけがの原因になります。



禁止

付属のボトルを電子レンジや食器乾燥機に入れない。  
けが・火災・変形・故障の原因になります。



禁止

調理以外の目的で使用しない。  
異常動作による故障の原因になります。



禁止

パッキンはカッターホルダーに正しく取り付けてあることを確認する。  
パッキンが切れたり、液漏れの原因になります。



必ず行う

使用後は必ずお手入れをする。  
調理物を放置しておくと、故障の原因になります。



必ず行う

スイッチが押されていない状態を確かめてから差込プラグを抜き差しする。  
感電・ショート・火災の原因になります。



必ず行う

### △ 注意 材料

繊維質の強いものや、かたいもの(生姜・ウコン・鰹節・冷凍食品・スジ肉など)には使用しない。  
カッター刃やボトルを傷つけたり、故障の原因になります。



禁止

粘りの強いもの(とろろ・納豆・おかゆなど)には使用しない。  
回転軸に材料が漏れて、故障の原因になります。



禁止

ボトル内に40°C以上の熱いものを入れない。  
吹きこぼれによるやけどや、ボトル割れによるけがの原因になります。



禁止

### △ 注意 けがを防ぐために

カッター刃や回転部を露出したまま運転しない。  
けがの原因になります。



禁止

カッター刃は鋭利なので直接手を触れない。  
けがの原因になります。



禁止

運転中にボトルを本体から外さない。  
けがの原因になります。



禁止

部品の取り付け、取り外し及びお手入れをする時は、スイッチを切り、差込プラグを抜いてから行う。  
けがの原因になります。



禁止

不安定な場所では使用しない。  
けがの原因になります。



禁止

運転中にふたを開けたり、ボトル内及び投入口の中へ材料以外の、指・スプーン・箸などを入れない。  
けがの原因になります。



禁止

カッター刃がついた状態で、ボトル内の材料を直接手で取り出さない。  
けがの原因になります。



禁止

ボトルを外して安全スイッチを押さない。  
スイッチが入り、カッター刃や回転軸が回転し、けがの原因になります。



禁止

移動するときは、両手で本体を持つ。  
けがの原因になります。



禁止

水・油のかかりやすい場所、火の近くなどでは使用しない。  
けがや故障の原因になります。



禁止

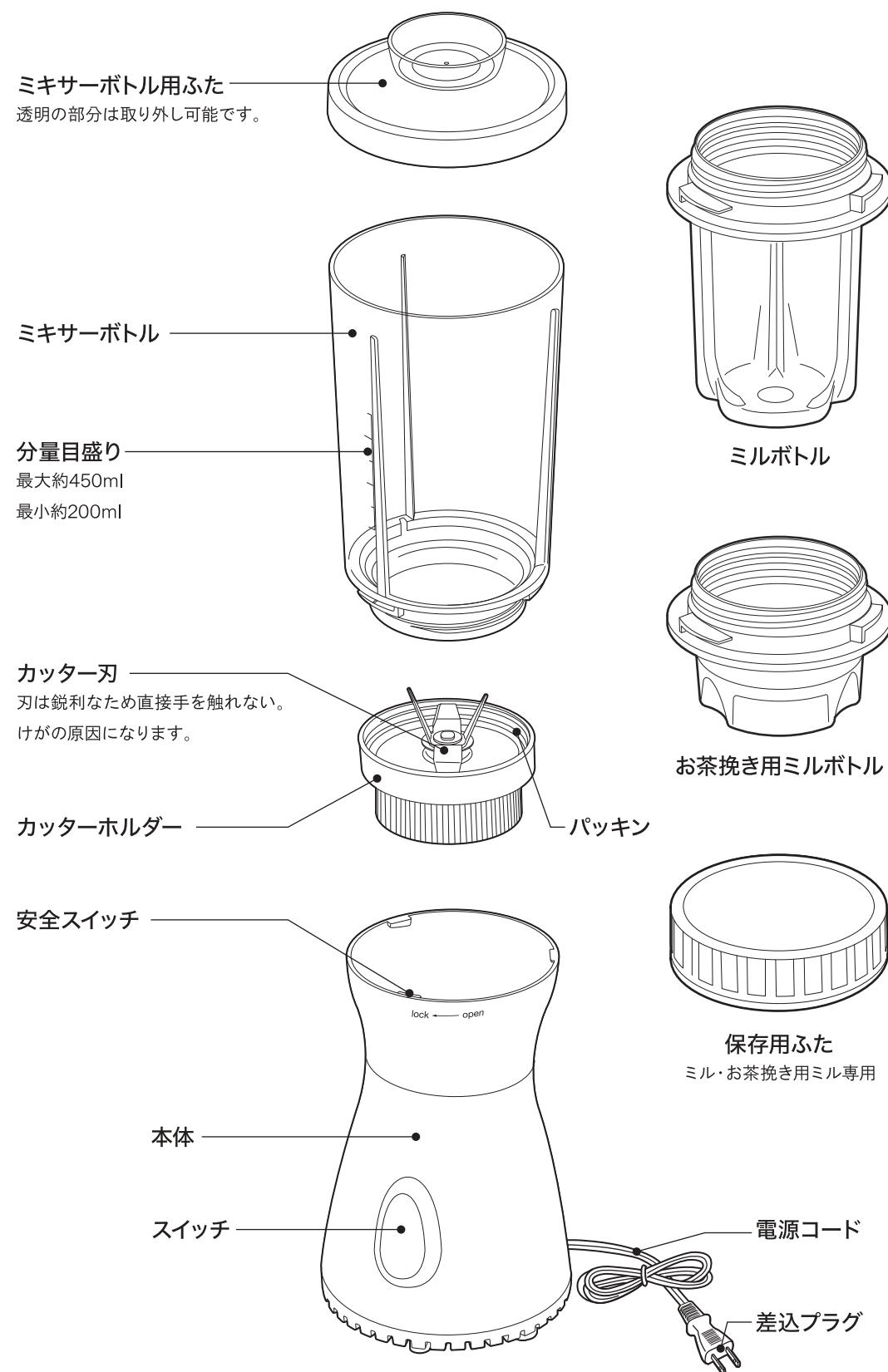
### 取り扱いについてのお願い

#### 使用上のお願い

- 空運転をしないでください。
- 冷凍した材料・かたい材料・かくはんで膨張する材料などは入れないでください。
- ふたは必ず取り付けてご使用ください。(取り付けないと調理物が漏れます)
- 使用中に回転が止まったときは、モーター保護装置が働いています。そのまま使用しないで、30分以上休止させてください。
- 本体やミキサーボトルを落とさないでください。(破損や故障の原因になります)

#### 入れてはいけないもの

- 40°C以上の材料
- 2.5cm 角以上の氷
- 水分の少ない材料(ゆでたジャガイモなど)
- 繊維質の強いものや、かたい材料(生姜・ウコン・鰹節・冷凍食品・スジ肉など)
- 粘りの強い材料(とろろ・納豆・おかゆなど)
- ペースト状にする材料(介護用・離乳食など)



## ミキサーの使い方

## 準備をする

カッターholダーにミキサー用ボトルを時計回りに回してしっかりと固定します。

**△注意** カッターholダーにパッキンが取り付けてあることを必ず確認してください。

## 2 材料を入れる

材料を約2~3cm角の大きさに切って入れます。

氷を入れる場合は、2cm角程度の大きさのものを3個までとしてください。

ミキサー用ボトルに入れる材料は液体材料を含めて、  
最小目盛り以上、最大目盛り以下にしてください。

## 材料を入れる順番

液体 → やわらかい材料  
水分の多い材料 → 水分の少ない材料  
氷など

## 3 ボトルにふたをして、本体にセットする

ミキサー用ボトルにふたをして、本体にセットします。

ミキサー用ボトルの「▽」の矢印を本体のセット位置に合わせて取り付け、「lock」の位置まで時計回りに回してしっかりと固定します。

**安全機能** ミキサー用ボトルが本体にしっかりと固定されていないと運転しません。

## 4 差込プラグをコンセントに差し込む

差込プラグを、正しく配線された交流100Vのコンセントに  
根元までしっかりと差し込みます。

## 5 スイッチを押す

ふたを押さえながらスイッチを押します。

スイッチを押している間だけ動作します。連続運転は「1分以内」にしてください。  
1分以上使用する場合は、必ず30分以上休止させてから再度使用してください。  
材料が多すぎたり、粘り気が強いため運転しない、または途中で止まる場合はす  
ぐにスイッチを止めて、中の材料を減らしてください。

## 6 調理物を取り出す

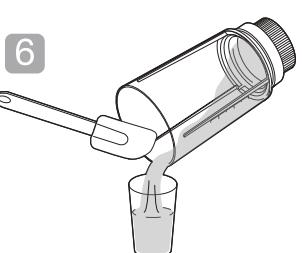
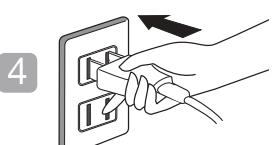
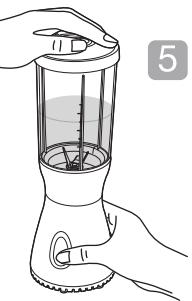
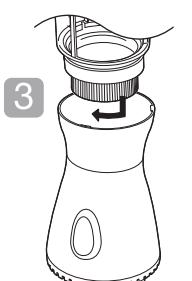
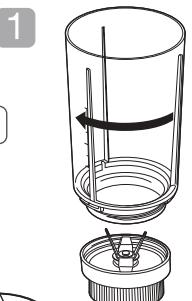
回転が完全に止まったら、ボトルを本体から外します。  
調理物を取り出し、差込プラグをコンセントから抜きます。

※ミキサー用ボトルに調理物を入れた状態で保存しないでください。

(ミキサー用ボトルに色移りする原因になります。)

※調理物が取り出しがにくい時は、ゴムベラなどを使用してください。

※調理終了後はお手入れを必ず行ってください。



## ミル・お茶挽き用ミルの使い方

### 1 材料をボトルに入れる

ミルボトル、またはお茶挽き用ミルボトルに、粉末にする材料を入れます。

※ミルボトル・お茶挽き用ミルボトルは、乾燥物用の調理器具です。  
水分を含んだ物は調理できません。

### 2 カッターホルダーをボトルに取り付ける

ボトルにカッターホルダーを時計回りに回して、  
しっかりと固定します。

※カッターナイフを直接触ると、けがの原因になります。

### 3 本体にセットする

ボトルの「▽」の矢印を本体のセット位置に合わせて取り付け、「lock」の位置まで時計回りに回してしっかりと固定します。

**安全機能** ボトルが本体にしっかりと固定されていないと運転しません。

### 4 差込プラグをコンセントに差し込む

差込プラグを、正しく配線された交流100Vのコンセントに根元までしっかりと差し込みます。

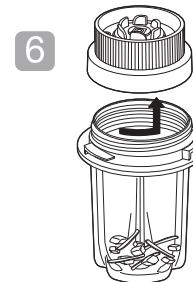
### 5 スイッチを押す

ボトルを押さえながらスイッチを押します。  
スイッチを押している間だけ運転します。  
連続運転は「1分以内」にしてください。  
1分以上使用する場合は、必ず30分以上休止させてから再度使用してください。  
材料が多くて運転しない、または途中で止まる場合はすぐにスイッチを止めて、中の材料を減らしてください。

### 6 調理物を取り出す

回転が完全に止まったら、ボトルを本体から外し、ふたを開けて調理物を取り出し、差込プラグをコンセントから抜きます。

※調理終了後はお手入れを必ず行ってください。

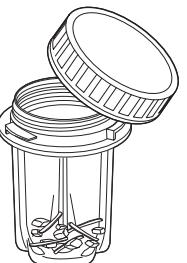


## ミルの場合(調理例)

材料	目安	調理時間
煮干し	2cmくらいを20g	約20秒
ゴマ	よく炒ったものを15g	約5秒
干し桜えび	10g	約10秒
昆布	よく乾燥したもの1cmを10g	約60秒
大豆	よく炒ったものを30g	約15秒
コーヒー	焙煎したものを30g	約30秒

## 保存

調理したものをミルボトル、  
お茶挽き用ボトルに入れたまま保存する際は、付属の保存用ふたを使用します。



※液体ものは保存できません。  
※調理前の材料は完全に冷ましてからボトルに入れてください。  
※冷蔵庫に入れて保存してください。  
※冷凍庫での保存はできません。

## お茶挽き用ミルの場合

材料	目安	調理時間
緑茶葉	よく乾燥したもの最大5g	約50秒

## モーターの保護装置について

モーターに負荷がかかると、保護装置が働き運転が止まりますが、故障ではありません。止まったままの状態から、次のようにして直してください。

1. 差込プラグを抜く。
2. 材料を取り除く。
3. 30分以上休ませる。

以上の処理をしてもたびたび運転が止まる時は、  
お買い上げの販売店またはお客様ご相談センターにお問合せください。



## お手入れ

### 本体のお手入れ

柔らかい布を薄めた食器用中性洗剤に浸し、  
固く絞ってから汚れなどを拭き取ります。



### ボトル・ふたのお手入れ

カッターホルダーをボトルから外し、スポンジを使って十分に水洗いします。水切りして水気を拭き取ります。樹脂部分は、にんじん・葉菜等の色素が付着して変色します。スポンジで洗っても完全には取れませんが、使用上に問題はありません。使用後は早めにお手入れすると、比較的よく取れます。



### カッターホルダーのお手入れ

ぬるま湯を流しながらブラシなどで汚れを落し、十分にすすいた後、水気を拭き取りよく乾燥させます。



カッターナイフを直接触ると、けがの原因になります。



パッキンの汚れが気になる場合は、取り外して洗ったのち、正しく取り付けてください。  
パッキンは色移りすることがありますが、使用上に問題はありません。



## 故障かな?と思ったら

次のようなときは、故障ではない場合がありますので、表を見ながらもう一度お調べください。

症 状 調べるところ	運転しない	回らない カッター刃が	調理物が漏れる	振動が大きい	焦げた匂いがする	原因・処置
差込プラグ	●					差込プラグはコンセントに根元まで差し込まれていますか。 <b>処置</b> 差込プラグをコンセントに確実に差し込んでください。
ボトルと本体の取付	●					ボトルと本体は正しくセットされていますか。 <b>処置</b> 印に合わせて正しくセットしてください。
ミキサーとカッターホルダーの取り付け		●	●			パッキンは正しくセットされていますか。 <b>処置</b> 正しく取り付けてあるかを確認してください。
材料	●	●	●			材料を多く入れすぎていませんか。 <b>処置</b> 中の材料を減らしてください。
	●		●			材料が大きすぎませんか。 <b>処置</b> 材料を小さく切りなおしてください。
		●				ミルボトル、お茶挽き用ボトルで液体を使用していませんか。 <b>処置</b> ミルボトル、お茶挽き用ボトルは乾燥物専用です。
運転時間	●			●		運転時間が長すぎませんか。 <b>処置</b> 1分以内の運転で調理してください。 それ以上運転する場合は、必ず30分以上休止させてください。

※以上の事をお調べいただき、それでも直らない場合は、ご自分で修理なさらず、お買い上げの販売店までお問い合わせください。

詳しくは、P.10「保証とアフターサービス」をご参考ください。

## 仕様

定格	AC100V-100W 50/60Hz
本体寸法	幅100 × 奥行100 × 高さ305mm(ミキサーとミキサー用ふた装着時)
質量	約0.74kg(ミキサー時 電源コード含む)
電源コード	約1.2m
容量	ミキサー:450ml ミルボトル:180ml お茶挽き用ミルボトル:3g
定格時間	1分(ミキサー、ミル、お茶挽き用ミル共通)
回転数	約18,000回/分

## 保証とアフターサービス

### ■修理・お取扱い・お手入れなどのご相談

お買い上げの販売店、またはお客様ご相談センターにお申し付けください。

### ■修理を依頼されるとき

使用中に異常が生じた場合は、必ず差込プラグをコンセントより抜いて  
お買い上げの販売店、またはお客様ご相談センターにお問い合わせください。

#### ●保証書(裏表紙)

必ず「お買い上げ日、販売店」の記入をご確認の上、  
お買い上げ販売店から受け取り、内容をよくお読み  
の上、大切に保管してください。

#### ●保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料  
で修理させていただきます。ただし、補修用性能部品の最低  
保有期間は、製造打ち切り後6年です。

注)性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。

#### ●保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げ販売店、または  
お客様ご相談センターに修理を依頼してください。  
製品に保証書を添えてご持参ください。

お客様ご相談センター

TEL: 048-931-3110

〒340-0807 埼玉県八潮市新町9

受付時間:月~金の9時~12時/13時~17時

※祝日・年末年始・夏季などの休業中を除く

### 長年ご愛用のミルミキサーの点検を!

このような症状はありませんか



- 差込プラグやコードが異常に熱い。
- コゲくさい臭いがする。
- 電源コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
- 本体に触るとビリビリと電気を感じる。
- その他の異常、故障がある。

このようなときは、ご使用を  
中止してください。事故防止  
のため、必ず販売店に点検  
修理をご相談ください。

## 株式会社 石崎電機製作所

### 本社

〒111-0051

東京都台東区蔵前3-5-15

### 東日本営業所

〒111-0051

東京都台東区蔵前3-5-15

### 西日本営業所

〒550-0013

大阪市西区新町1-25-7

### 公式ホームページ



www.sure-ishizaki.co.jp