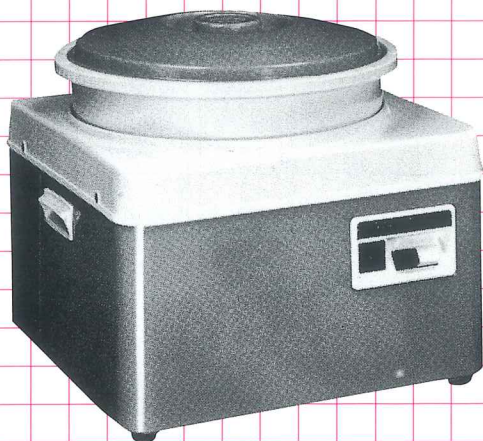


餅取器付き

# みのもる ツッキー

## 取扱説明書



# HE-32

このたびは **みのもる** ツッキーをお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。

- この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- お読みになった後は保証書とともに大切に保存し、必要なときお読みください。
- 人に貸与するときは、この取扱説明書をよく読むように指導してください。

# 安全上のご注意

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重要な内容ですので、必ず守ってください。

■ 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。

|                                                                                  |           |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|
|  | <b>警告</b> | 死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。       |
|  | <b>注意</b> | 傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容です。 |

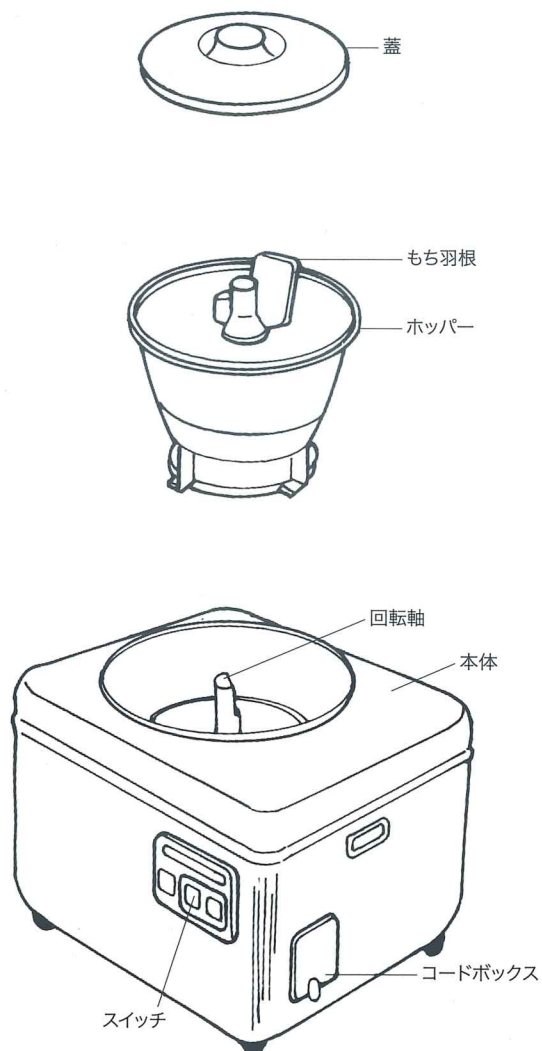
■ 守っていただく内容を、次の記号で説明しています。(次の記号は一例です。)

|                                                                                   |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | 禁止の行為であることを告げる内容です。         |
|  | 行為を強制したり、指示したりすることを告げる内容です。 |

|  <b>警告</b> |                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|             | 修理技術者以外の方は、絶対に分解・修理・改造はしないでください。発火・異常動作によるけがの原因になります。 |
|             | 水につけたり、水をかけたりしないでください。ショート・感電の恐れがあります。                |
|             | 子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使わないでください。やけど・感電・けがをする恐れがあります。  |

|  <b>注意</b> |                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。感電・ショート・発火の原因になります。                                               |
|            | 電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しないでください。感電・ショート・発火の原因になります。                                                |
|                                                                                               | 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、引張ったり、ねじったり、たばねたりしないでください。また、重い物を載せたり、はさみ込んだり、加工したりすると、電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。 |
|                                                                                               | 交流100V以外では使用しないでください。火災・感電の原因になります。                                                                             |
|                                                                                               | 不安定なところでは使用しないでください。けがの原因になります。                                                                                 |
|          | 使用中は、移動させないでください。やけど・けがの原因となります。                                                                                |
|                                                                                               | 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。けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。                                                      |
|          | 部品の取付け、取外し及びお手入れするときは、スイッチを切り電源プラグを抜いてください。けがをする恐れがあります。                                                        |
|          | もちとり器を使わないでもちを取り出すときは、必ずふきんでホッパーをつかんで、本体からはずしてください。やけどの原因になります。                                                 |

## ■各部の名称



### 付 属 品



もちとり器

### 別 売 品



みそ羽根

## ■もちのつき方

### ●準備するもの

- もち米(洗米前) 2.8kg(約2升)～4.2kg(約3升)、もちとり粉、シャモジ、もちとり粉を拡げる容器などを準備して下さい。

### ご使用法

- ① ホッパーを取り付け、もち羽根を回転軸の切り欠きに合わせて差し込みます。

- ホッパーはしっかりと右に回して取り付けてください。

- もち羽根は奥まで差し込んでください。

- もち羽根の穴、ホッパー底に、ゴミやおもちの固くなったものがあれば、取り出してください。

(注) もちつきにみそ羽根を使うと故障します。

- ② ホッパーに蒸したもち米を入れます。

- ③ 電源プラグをコンセントに差し込みます。

- ④ **つく** のスイッチボタンを押します。

(スイッチの操作は必ず乾いたきれいな手で行ってください。)

- ホッパーに移したもち米をシャモジで中央に寄せれば早くつけます。

- 約10分ほどできれいなおもちができます。

- ⑤ もちとり器でおもちを取り出します。

- 水にぬらしたもちとり器のふちを持ち、ゆっくりとホッパーの底まで押えとおもちはもちとり器の中にくるくると回りますので、すばやく取り出し、もちとり粉を拡げた容器の上で、そのまゝしばらく待ちますと、おもちはもちとり器から抜け落ちます。

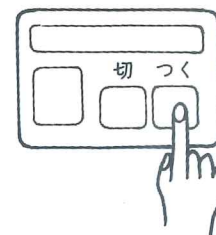
- ⑥ **切** のスイッチボタンを押します。

(スイッチの操作は必ず乾いたきれいな手で行ってください。)

- もちつきがすんだら、おもちが固くならないうちにもち羽根をはずしておいてください。



内側についたおもちをとる



ゆっくり押さえて、すばやく取り出す



### ●お願い

餅つき後は、毎回餅羽根とホッパーを外して丁寧に水洗いしてください。

上記のお手入れをしないと、餅羽根に付着して固まった餅により、ホッパーが破損する恐れがあります。

また、餅羽根が軸から外れなくなる場合があります。

## ■みそのつき方

### ●準備するもの

- 大豆(1.8ℓ)、コージ(1.8～3.6ℓ)、塩(300～500g)の割合で準備してください。
- みそ羽根(別売品)をご用意ください。

## 大豆の煮方

大豆はよく洗ってから、5～12時間水に浸けておきます。水又は湯を補給しながら指で軽く押えてつぶれるようになるまで煮ます。ときどきまぜてください。

(5～6時間かかります。始め2時間位火を強く、後は火を弱めます。)

よく煮えたら、さまして煮汁を切り、煮汁は別の容器に取っておいてください。

(煮汁は大豆、コージを混ぜるときに使用します。)

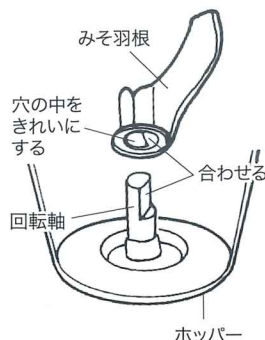
こうして煮た大豆の容積は2～2.3倍にふくれます。

## ご使用方法

- ①ホッパーをもちつきの際と同じ要領で取り付けて下さい。
  - ホッパーを本体に取り付ける前に、ホッパー底についているもち、みそがあればきれいにしてください。
- ②みそ羽根を回転軸に合わせて奥まで差し込んでください。
  - みそ羽根を回転軸に差し込む前に、みそ羽根の穴の中にみそ、大豆の固くなったものがあれば取り出してください。
- ③用意してある柔らかく煮た大豆4ℓ(大豆1.8ℓはよく煮ると約4ℓになります。)と煮汁100～200mlをホッパーに入れ蓋をします。
- ④ **つく** のスイッチボタンを押します。

(スイッチの操作は必ず乾いたきれいな手で行って下さい。)

  - 大豆が飛散しますので蓋を軽く押えてからスイッチを入れ、最初の2～3分は蓋を軽く押えたままみそ羽根を回転させて下さい。
- ⑤ 2～3分後に蓋をとり、周囲に大豆のつぶれていないところがあれば、シャモジで中央に寄せて下さい。
  - 余り深くシャモジを入れますと、回転するみそ羽根に当たりますのでご注意ください。



- ⑥大豆がよくつぶれてから(4～5分後)、塩(300～500g)を入れます。コージは少しずつ煮汁と交互に入れ、お好みの固さになるように混ぜ合わせてください。
  - 少し柔らかい位がよく混合します。固すぎますと、空洞ができて、みそ羽根が空転し、攪拌しくなります。その時はスイッチを切り、煮汁を少し入れシャモジで混ぜてください。
- ⑦スイッチを切りシャモジでみそを取り出してください。
  - こうしてできたみそは、密閉した容器に入れておきますと、6ヶ月位でおいしいみそになります。

## ■ご注意

- ホッパーが空のままモーターを長時間運転しますと故障の原因になります。
- スイッチを入れたままにして連続してもちをつきますと故障の原因になりますので1回ごとに必ずスイッチを切り、5～10分モーターを止めて下さい。
- 家庭用に設計してありますので、業務用としては使用しないで下さい。
- 絶対にみそ羽根でもちをつかないでください。(モーターが焼きつきます。)
- ホッパーを本体につけたまま水洗いはしないでください。
- 豆、色粉、よもぎ(よくすりつぶしたもの)を入れる時は餅が7割程度つけた時に入れてください。

## お手入れ

- 本体はモーターやスイッチを内蔵していますから、水のかからないようにしてください。本体は柔らかい布でふいてください。
- ホッパー、蓋、もちとり器などに付着したおもちは、本体からはずしてしばらく乾燥させると簡単にはがれてとれます。洗う時は、柔らかいスポンジ、布などで傷がつかないようにしてください。
- 保管するときは、各部をきれいにし、よく乾したあと、湿気の少ない所に置き、本機の上に重い物は載せないでください。

本書および本機の使用により生じた損失、逸失利益または第三者からのいかなる請求についても当社では一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。また商品の色調は、印刷のため異なる場合もあります。あらかじめご了承ください。

## ■補修用性能部品の保有期間

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9年と致します。補修用性能部品とは、製品の機能を維持するために必要な部品です。

## ■仕 様

|               |           |                   |           |
|---------------|-----------|-------------------|-----------|
| 電 源 (V)       | 1 0 0     | 周 波 数 (Hz)        | 50 / 60   |
| 電 動 機 電 流 (A) | 3.4 / 2.8 | 電 動 機 消 費 電 力 (W) | 270 / 270 |
| 定 格 時 間 (分)   | 3 0       | 重 量 (kg)          | 1 0       |
| もちつき能力 (kg)   | 2.8 ~ 4.2 | みそつき能力 (ℓ)        | 1.8       |

## ■品質表示

| 名 称       | 材 質         | 耐 熱 温 度 |
|-----------|-------------|---------|
| 蓋         | ポリプロピレン     | 110℃    |
| ホ ッ パ ー   | 耐 熱 ポリプロピレン | 120℃    |
| も ち と り 器 | ポリプロピレン     | 110℃    |



# みのる 産業株式会社

本 社 工 場 〒709-0892 岡山県赤磐市下市447

TEL (086) 955-1123 (代) FAX (086) 955-5520

東 京 支 店 〒337-0042 埼玉県さいたま市見沼区南中野210

TEL (048) 683-9451 (代) FAX (048) 683-9452

長野営業所 〒389-1104 長野県長野市豊野町浅野582-4

TEL (026) 257-6530 (代) FAX (026) 257-6531

徳島営業所 〒771-1151 徳島県徳島市応神町古川字東197

TEL (088) 641-2311 (代) FAX (088) 641-2324

九 州 支 店 〒818-0066 福岡県筑紫野市大字永岡1020-1

TEL (092) 921-6006 (代) FAX (092) 921-6008

ホームページ <http://www.minoru-sangyo.co.jp>