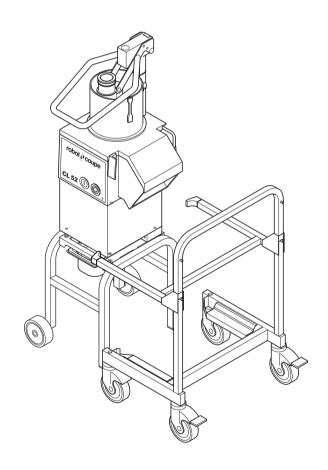


マルチ野菜スライサー【ロボクープ】 CL-52E Workstation (業務用)



取扱説明書



このたびは、当社のロボクープ マルチ野菜スライサー (CL-52E Workstation) をお買い求めいただきまして、まことにありがとうございました。

この商品を安全に正しくご使用いただくために、お使いになられる前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ安全にお使いください。

お読みになったあとは、大切に保管し必要なときにお読みください。

保証書は、この取扱説明書の最終ページに記載されております。 必ず「お買上げ日・お買上げ店名」等の記入をお確かめください。

保証書付

目 次

安全上のご注意	1~7
各部の名称・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
本部品を組立てる	11~12
据付けについて	15
操作手順 ホッパーを使って調理する方法 ····································	16~21
食材にあった替刃を選ぶための参考例	26~28
ご購入いただいた替刃の取り付けかた スライス盤、角千切り盤、丸千切り盤、パルメザングレーター盤、 大根おろし盤、リップルカット盤の場合 フレンチフライ盤、フレンチフライ用スライス盤の場合 ダイシンググリッド盤、ダイシング用スライス盤の場合	29 29
目詰まりして機械が止まったときの対処方法	31 • 32
お手入れ	33~36
故障の診断と手当	37 • 38
仕様	40
商品保証書	41

安全上のご注意

で使用になる前に、この「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、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください

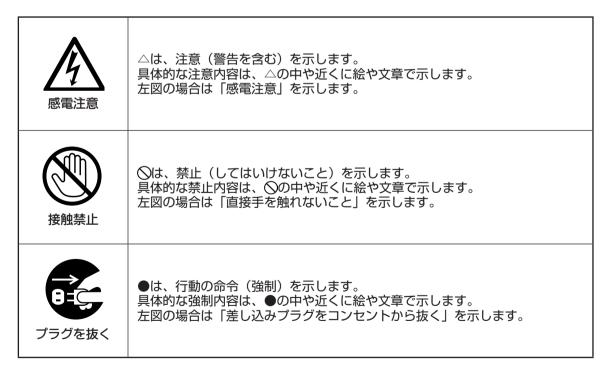
表示と意味は次のようになっています

注意喚起シンボルとシグナル表示の例

⚠警告	誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定 される内容を示します。
⚠注意	誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、物的損害*の発生 が想定される内容を示します。

*物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を示します。

図記号の例





アース線接続

アース線を必ず接続すること

アース線はガス管、水道管、避雷針、電話のアース線に接続しないでください。 アースが不完全な場合は、感電の原因になります。 設備側にアース端子がない場合、電気工事士によるD種接地工事が必要ですので、 電気工事店に依頼してください。



専用電源

本機の電源は、専用の漏電遮断器付サーキットブレーカーもしくは、それと同等 の設備のある専用コンセントを使用すること

電源コードは途中で接続したり、延長コードの使用、およびタコ足配線をした場合には、感電や発熱、火災の原因になります。



電気工事

電気工事は、「電気設備に関する技術基準」、「内線規定」に従って施工し、必ず 専用回路を使用すること

電源回路不良、容量不足や施工不備があると、漏電、ショート、感電、火災の原因になります。



屋外で使用しないこと

雨水のかかる場所で使用されますと、漏電、ショート、感電の原因になります。



湿気禁止

湿気の多いところや、水などがかかり易いところに据え付けないこと

本体や電源コードに水がかかりますと、絶縁低下から漏電、ショート、感電の原因になります。



落とさない

本体と架台を組立てる際、本体を落としたり、倒したりしないこと

落としたり、倒したりした場合、ケガの原因になります。



水掛け禁止

本体に直接水をかけないこと

漏電、ショート、感電の原因になります。



電源コードを傷つけないこと

加工したり、引っ張ったり、たばねたり、また重いものを乗せたり、挟み込んだりすると、電源コードが破損し、感電、火災の原因になります。



電源コードや電源プラグが破損している場合は使用しないこと

そのまま使用しますと、ショート、感電、火災の原因になります。



点検清掃

電源プラグは、刃および刃の取付面にほこりが付着していないか定期的に確認し、 根元まで確実に差し込むこと

ほこりが付着したり、接続が不完全な場合は、感電、火災の原因になります。



連絡

漏電遮断器または、サーキットブレーカーが『OFF(切)』に作動した場合には、 お買上げ店に連絡すること

無理にレバーを『ON(入)』にすると、感電や火災の原因になります。



機械内部の電気装置や配線にさわらないこと

感電する恐れがあります。



濡手禁止

濡れた手で電源プラグなどの電気部品に触れたり、本体の各スイッチを操作しないこと

漏電、ショート、感電の原因になります。



異常時は、停止スイッチ「◎」(赤色)を押して機械を止め、電源プラグを抜いてすぐにお買上げ店へ連絡すること

異常のまま使用を続けるとショート、感電、火災の原因になります。



ガス栓閉

ガス器具などからガスが漏れていたら、ガスの元栓を閉めて、窓をあけて換気すること

本機の連続運転スイッチを押したり、電源プラグを抜いたりすると、引火爆発し 危険です。



接触禁止

替刃の刃は、鋭利ですから、直接刃の部分に触れないこと

刃に触れた場合、ケガの原因になります。



調理する食材は、包丁で容易に切ることができる堅さのものを調理すること

堅い食材(生のカボチャやさつま芋など)を調理されますと替刃の刃が破損する原因になります。

食材の堅さ

替刃の刃が破損した場合、異物混入の原因になります。



ダイシンググリッド盤を使用する場合は、フィードチューブから食材を投入しない こと

ダイシンググリッド盤の使用する場合に、フィードチューブから食材を投入しますと、刃が破損して異物混入の原因になります。



調理中は、投入口から手、箸、スプーンなどを入れないこと

誤って替刃に触れた場合、ケガの原因になります。 替刃や箸、スプーンが破損した場合は、異物混入の原因になります。



吐出口から手、箸、スプーンなどを入れないこと

ケガの原因になります。 替刃や箸、スプーンが破損した場合は、異物混入の原因になります。



容器蓋を開けるときは、停止スイッチ「◎」(赤色)を押して機械を止め、電源 プラグも抜くこと

誤って連続運転スイッチに触れた場合、ケガの原因になります。容器内に残った食材が飛び散って、周囲を汚す原因になります。



容器蓋を開けるときは、替刃の回転が完全に止っているのを確認すること

誤って替刃に触れた場合、ケガの原因になります。 容器内に残った食材が飛び散って、周囲を汚す原因になります。



容器を清掃するときは、先に替刃を取り外すこと

誤って替刃の刃に触れた場合、ケガの原因になります。



落とさない

本体から取り外した容器蓋は、落とさないように注意すること

落下させたりしますと、ケガの原因になります。



本体から取り外した容器蓋は、丈夫な台の上に置くこと

転倒したり、落下したりしますと、ケガの原因になります。



修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理はおこなわないこと

異常動作をしてケガをしたり、修理に不備があると感電、火災の原因になります。



改造は絶対におこなわないこと

改造をされると、漏電、ショート、感電、火災の原因になります。

改造禁止



専門業者

移設は専門業者か、お買上げ店に連絡すること

据え付け不備があると感電、火災の原因になります。

廃棄は専門業者か、お買上げ店に依頼すること



放置しますと、子供などがケガをする原因になります。

介注意



水平据付

丈夫で平らな所に水平になるように据え付けること

据え付けに不備があると転倒、落下によるケガなどの原因になります。

本機の上に重量物や、水を入れた容器を置かないこと



落下してケガをしたり、こぼれた水で電気部品の絶縁が悪くなり、漏電、ショー ト、感電の原因になります。



電源プラグは、電源コードを持って抜かないこと

必ずプラグを持って抜いてください。電源コードを引っ張るとコードが傷つき、 火災、感電の原因になります。



熱器具を乗せたり、熱器具を周囲に置いたりしないこと

熱でプラスチックが変形したり、破損したりした場合、ケガの原因になります。



容器蓋を閉めるときは、指を挟まないこと

ケガの原因になります。





可燃物禁止

可燃性のスプレーを近くで使用したり、可燃物を置かないこと

本機の連続運転スイッチを押したり、電源プラグを抜いたりすると、発火の原因 になります。



プラグを抜く

お手入れや点検のときは、必ず停止スイッチ「◎」(赤色)を押して機械を止め、電 源プラグを抜くこと

誤って操作スイッチに触れた場合、ケガの原因になります。 漏電、ショート、感電の原因にもなります。



ピンにかける

トロリー棚のホルダーは、ハンドルのピンにしっかりかけること

トロリー棚が落ちますと、ケガの原因になります。



ダイシンググリッド盤の下に手を入れる場合は、保護手袋を装着するか、布など をダイシンググリッド盤の下にあてがうこと

素手で触ると、ケガの原因になります。



注意



除菌洗浄

替刃、排出盤、押し棒、容器蓋、容器内部、モーター軸、トレイなどは使用後、 必ず除菌洗浄剤で洗浄、清掃すること

除菌洗浄しないと、付着した食材が腐食し、雑菌が繁殖して健康障害の原因にな ります。



お手入れのときは、替刃を洗浄液の入ったコンテナやシンクなどに、漬けたまま にしておかないこと

泡で刃が見えず、誤って替刃の刃に触れると、ケガの原因になります。



洗い流す

洗剤を使って洗った部品は、洗剤成分を十分に洗い流すこと

洗剤成分が残っていると、健康障害の原因になります。



置場所

容器から取り外した替刃は、丈夫な台の上に置くこと

落としたりしますと、ケガの原因になります。



で使用後は、安全のため停止スイッチ「◎」(赤色)が「OFF」になっていることを確認し、電源プラグを抜くこと

電源プラグやコンセント部にほこりが溜まって発熱、発火の原因になります。



漏電遮断器は月に] 回動作確認すること

漏電遮断器を故障のまま使用すると、漏電のとき動作せず、感電の原因になりま す。



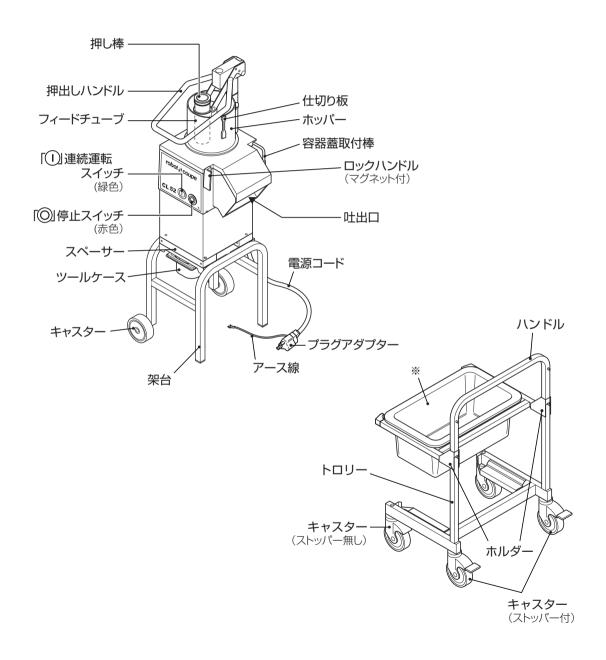
テープルめ

このお使いになっている商品を他に売ったり、譲渡されるときには、新しく所有 者となる方が安全な正しい使いかたを知るために、この取扱説明書を商品本体の 目立つ所にテープ止めすること

各部の名称

本機は、替刃(26 ページ~ 28 ページ参照)を付け替えることで、食材をスライスしたり、カットしたり、おろしたりする機械です

本体



※本製品には調理した食材を受けるための容器は付属していません

付属品

ローディングコーン…1個



大量のじゃがいも、人参、たま ねぎなどを調理する際にシャフ トに取り付けます。

キャベツ芯くりぬき工具…1個



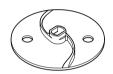
キャベツを丸ごと調理する際にシャフトに取り付けることで、キャベツの芯をくりぬきます。

スパナ…1本



キャベツ芯くりぬき工具をシャ フトへの取り付け、取り外しの 際に使用します。

標準排出盤…]個



表裏両方使用できます。 トマトやレモンの薄切りなどの ように形が崩れやすいものを調 理する場合は、突起の低い面を 上にしてお使いください。

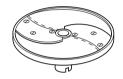
その他の食材を調理する場合は、 突起の高い面を上にしてお使い ください。

翼状排出盤…]個



スライス盤でのキャベツの細切り(千切り)や丸千切り盤など、食材を長細く調理する際にお使いください。

替刃…]種類



食材やお好みの切りかたに合う 替刃を選んで調理してください。 標準付属の替刃

スライス盤 1 mm スライス盤 3 mm スライス盤 5 mm 角千切り盤 3 × 3 mm 大根おろし盤

詳細については「食材にあった 替刃を選ぶための参考例」(26 ページ)を参照してください。

架台…1台



本体 (CL-52E) を搭載します。

スペーサーブラケット…1セット



本体(CL-52E)と本体設置台の間に取り付けます。

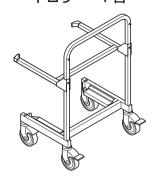
付属している固定ネジ(菊ワッシャ、ワッシャ付)4本で、本体(CL-52E)とも本体設置台を固定します。

ツールケース…1個



架台に取り付けられており、手前に引き出すことができます。 付属のローディングコーンや キャベツ芯くりぬき工具、スパナ、翼状排出盤など、使用しな いときに入れておくと便利です。

トロリー…1 台



棚に容器をセットすると、本機 の吐出口から出てくる調理済み の食材を受けることができます。

工具…1個



トロリーを組立てる際に使用します。

各キャスターを取り付けるネジ を取り付けるときにご使用くだ さい。

メモ

本製品には調理した食材を受けるための容器は付属していませんので、お客様にて用意していただきますようお願います。

GN1/1 ホテルパンがご使用いただくことができます。

本部品を組立てる

本体と架台を組立ててください

企警告

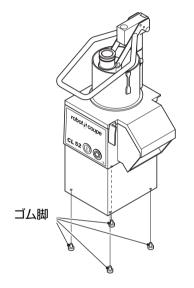


本体と架台を組立てる際、本体を落としたり、倒したりしないこと

落としたり、倒したりした場合、ケガの原因になります。

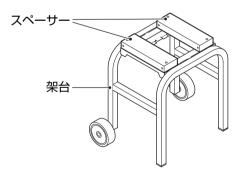
1. 本体のゴム脚(4個)を取り外してください

ゴム脚は、ネジ式です。 手で回して取り外してください。



2. 架台の上にスペーサー(2個)を取り付けてください

スペーサーは、上下の向きがありますので、 向きに注意してください。

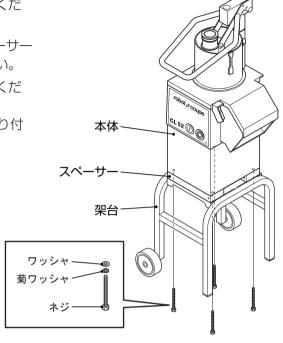


3. スペーサーの上に本体を乗せてください

架台と本体の向きは、右の図を参考にしてください。

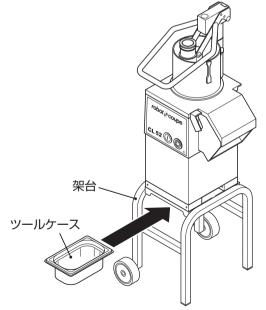
本体のゴム脚が取り付けていた穴が、スペーサーの穴の位置に合うようにして乗せてください。 付属のネジ(4本)を取り付けて固定してください。

ネジにはワッシャ、菊ワッシャを必ず取り付けてください。



4. ツールケースを架台に取り付けてください

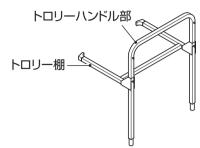
ツールケースは、本体の操作パネル側から、 架台の天板裏に差し込んで取り付けてくださ い。



トロリーを組立ててください

1. トロリー棚をトロリーハンドル部に取り付けてください

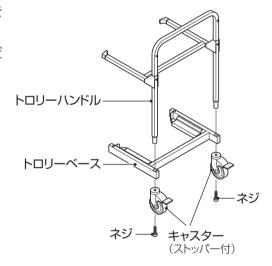
トロリー棚には、上下方向がありますので、 向きを間違わないように、右図を参考にし取 り付けてください。



2. トロリーハンドル部とキャスター (ストッパー付)2 個をトロリーベースに取り付けてください

キャスター(ストッパー付)の裏側からネジを取り付けて固定してください。

ネジの取り付けには、付属の工具をご使用ください。



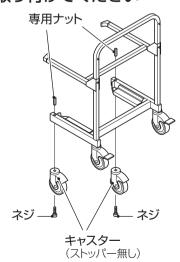
3. トロリーベースにキャスター (ストッパー無し) を取り付けてください

トロリーベースの上側から専用ナットを差し込んでください。

キャスター(ストッパー無し)の裏側からネジを取り付けて固定してください。

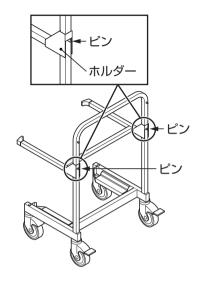
ネジの取り付けには、付属の工具をご使用ください。





4. トロリー棚をセットしてください

棚のホルダーをハンドルのピンにかけてください。



企注意



トロリー棚のホルダーは、必ずハンドルのピンにしっかりとかけること

トロリー棚が落ちますと、ケガの原因になります。

5. トロリーを使用する際は、トロリー棚に調理した食材を受けるための容器を セットしてください

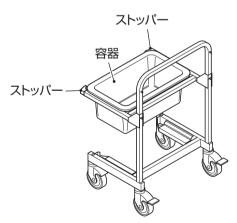
使用する容器は、使用前と使用後に洗浄してください。

トロリー棚の先端にあるストッパーは内方向に向けておいてください。

お願い

トロリー棚のストッパーは、下に向けないでください。

ストッパーは、下に向けていると、トロリー を移動させている最中に容器が滑り落ちる 恐れがあります。



メモ

本製品には調理した食材を受けるための容器は付属していませんので、お客様にて用意していただきますようお願います。

GN1/1 ホテルパンがご使用いただくことができます。

据付けについて

▲ 警告

・本機の電源は、専用の漏電遮断機付きサーキットブレーカーもしくは、それと同等の設備のある専用コンセントを使用すること

電源コードは途中で接続したり、延長コードの使用、およびタコ足配線をした場合には、感電や発熱、火災の原因になります。

湿気の多いところや、水などがかかり易いところに据え付けないこと 本体や電源コードに水がかかりますと、漏電、ショート、感電の原因になります。

アース線を必ず接続すること
アース線はガス管、水道管、避雷針、電話のアース線に接続しないでください。
アースが不完全な場合は、感電の原因になります。

設備側にアース端子がない場合、電気工事士によるD種接地工事が必要ですので、電気工事店に依頼してください。

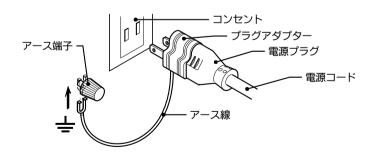
企注意

文夫で平らな所に水平になるように据え付けること 据え付けに不備があると転倒、落下によるケガなどの原因になります。

本機は、コンセントに電源プラグを接続した場合、コードに余裕があるように据え付けてください 電源コードの長さ: 1.6m

プラグアダプターのアース線(緑色の線)をアース端子に接続してください

で使用の際は、本機専用のコンセントに電源プラグ(プラグアダプター付)を差し込んでください



お願い

延長ケーブルを使わずに直接 100V のコンセントに接続してください。

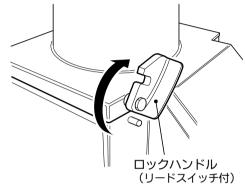
長い延長ケーブルなどを使用しますと、電圧降下のため起動しないことがあり、電圧降下が大きい場合 (モーター起動電圧 AC85V 以下)は、モーターの起動電流値が異常に高くなり、故障の原因になります。

操作手順

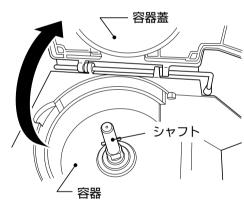
ホッパーを使って調理する方法

ホッパーは、大きさな食材(キャベツ、レタスなど)や、少量の食材を調理するときに使用してください。

- 1. 調理を始める前に、「お手入れ」(33 ページ)を参照して、容器、容器蓋、ローディングコーン、キャベツ芯くりぬき工具、押し棒、排出盤、替刃をきれいに洗浄、清掃してください
- 2. ロックハンドルを上げてロックを外 してください



3. 容器蓋を開けてください



4. 排出盤をセットしてください

排出盤は、標準排出盤と翼状排出盤の2種類が あります。

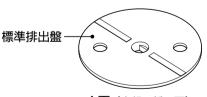
調理の目的に合った排出盤をセットしてください。

標準排出盤

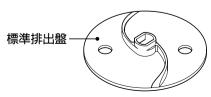
この排出盤は、表裏両方使用できます。

トマトやレモンの薄切りなどのように形が崩れ やすいものを調理する場合は、A面 (突起の低 い面) を上にしてお使いください。

その他の食材を調理する場合は、B面 (突起の 高い面) を上にしてお使いください。



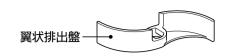
A面 (突起の低い面)



B面 (突起の高い面)

翼状排出盤

この排出盤は、スライス盤でのキャベツの細切り(千切り)や丸千切り盤など、食材を細長く調理する際にお使いください。



シャフトに排出盤を差し込み、シャフトの根元 の形状と排出盤の穴部の形状が合うようにしっ かりはめ込んでください。

どの調理をするときでも必ず排出盤を取り付けてください。

5. 希望の調理に合った替刃を取り付けてください

調理に合った替刃をご購入ください。 「食材にあった替刃の選びかた」(26 ページ〜 28 ページ) を参照してください。

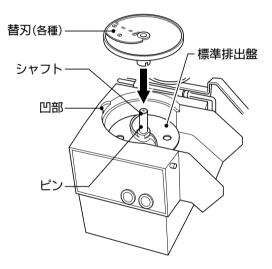
「ご購入いただいた替刃の取付けかた」(29 ペーシャフトジ)を参照してください。

⚠ 警告



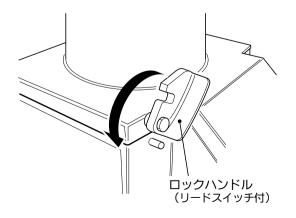
替刃の刃は、鋭利ですから、直接触れ ないこと

ケガの原因になります。



6. 容器蓋を閉めて、ロックハンドルを下げて蓋をロックしてください

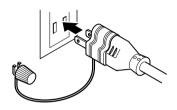
ロックハンドルで蓋が正しくロックされていないと、蓋安全装置がはたらいて機械は、 動作しません。

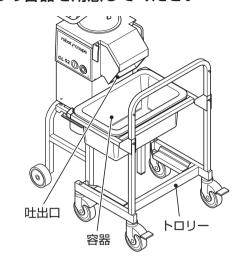


7. 叶出口の下に、調理した食材を受けるための容器を用意してください

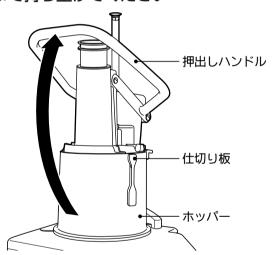
トロリーの棚に容器を乗せて本機の吐出口 の下で、調理した食材を受けてください。

8. 本機の電源プラグ(プラグアダプター付)を設備側のコンセントに差し込んでください





9. 押出しハンドルを上方に止まるところまで持ち上げてください



- 10. 押出しハンドルを反時計方向に止まるまで回して開いてください
- 11. ホッパー内に調理する食材を入れてく ださい

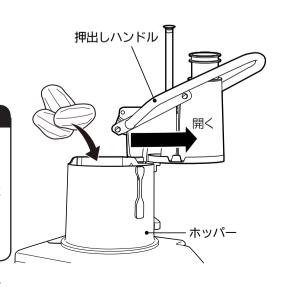
⚠ 警告



調理する食材は、包丁で容易に切ることが できる堅さのものを調理すること

堅い食材(生のカボチャやさつま芋など)を 調理されますと替刃の刃が破損する原因に なります。

替刃の刃が破損した場合、異物混入の原因 になります。

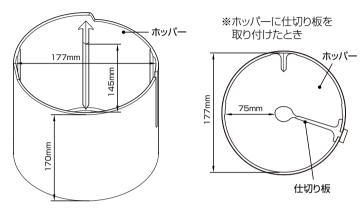


お願い

ねぎは、刃の切れ具合が悪くなるため、調理しないでください。

ダイシンググリッド盤を使って複数種類の野菜や果物を連続して切る場合は、柔らかいものから先に切るようにしてください。

ホッパーの寸法は、右図のよう になります。



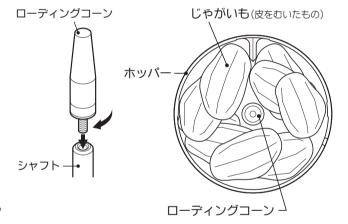
ホッパー内いっぱいのじゃがいも、人参、たまねぎなどを調理する場合

ホッパー内いっぱいのじゃがいも、 ローディングコーン 人参、たまねぎなどを調理すると きは、ホッパーから仕切り板を外 してください。

仕切り板は、上にまっすぐ引き上 げると取り外すことができます。

シャフトにローディングコーンを 取り付けてください。

ローディングコーンの取り付けや、 取り外しは、手でおこない、付属 のスパナは使用しないでください。

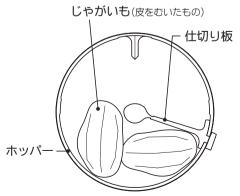


食材は、ホッパー内一杯まで入れて調理することができます。

少量のじゃがいも、人参、たまねぎなどの調理や、フレンチフライ用にじゃがいも を調理する場合

少量のじゃがいも、人参、たまねぎなどの調理は、ホッパーに仕切り板を装着した状態でおこなってください。

フレンチフライ盤で、フレンチフライ用にじゃがい もを切るときも、ホッパー内に仕切り板を装着した 状態でおこなってください。



レモンやトマトなどを調理する場合(スライス)

レモンやトマトの輪切は、ホッパーに仕切り板を装 着した状態でおこなってください。

きれいな仕上がりに切るためには、重ねて入れないで、希望する切り口の形状に合った向きに 1 個ずつ入れて切ってください。その際、ホッパーと仕切り板に挟むように置いてください。

熟れすぎたトマトは、潰れるため、本機では調理できません。



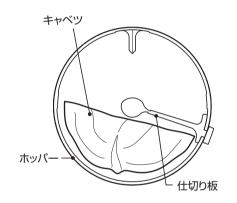
キャベツやレタスを調理する場合(スライス)

半分に切ったキャベツやレタスを調理する場合

調理する前に芯を取り除いてください。

食材が大きい場合は、投入口に入る大きさにカットするか、葉を外してください。

芯のあった方を下に向けて、ホッパーの手前側 に入れてください。



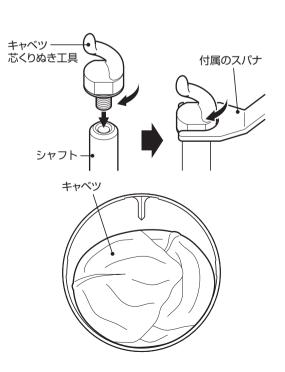
キャベツを丸ごと調理する場合

ホッパー内の仕切り板を取り外してください。 仕切り板は、上にまっすぐ引き上げると取り外 すことができます。

付属のキャベツ芯くりぬき工具をシャフトのネジ穴に時計方向に回して取り付け、付属のスパナで締め付けてください。

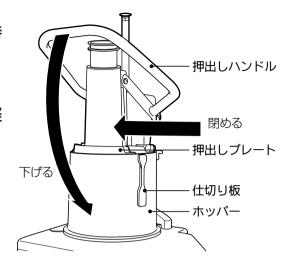
キャベツが投入口より大きい場合は、投入口に 入る大きさまで葉を外してください。

キャベツをホッパー内に入れる際は、芯のある 方を下に向けて入れてください。



- 12. 押出しハンドルを持って、押出しプレートがホッパーの真上にくるまで時計方向に回してください
- 13. 連続運転スイッチ「①」(緑色)を押して、押出しハンドルを一定の力で軽く押し下げてください

押出しハンドルを一定の力で押し下げないと、食材の切れかたにバラつきがでます。



14. ホッパー内の食材が調理できましたら、押出しハンドルを上に引き上げて開いてください

安全装置がはたらいて機械は止まります。

続けて調理をするときは、ホッパー内に食材を入れて、押出しハンドルを押し下げると、 機械は、連続運転スイッチ「①」(緑色)を押さなくても作動します。

- 15. 調理が終わりましたら、停止スイッチ「◎」(赤色)を押して機械を止め、 電源プラグ(プラグアダプター付)を抜いてください
- 16. 使用後は、「お手入れ」(33ページ)を参照して、容器、容器蓋、押し棒、 排出盤、替刃をきれいに洗浄、清掃してください

キャベツ芯くりぬき工具やローディングコーンを使用された場合は、いっしょに洗浄して ください。

フィードチューブを使って調理する方法

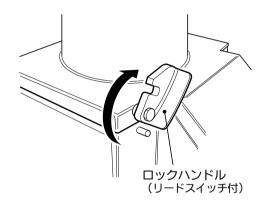
フィードチューブは、きゅうり、人参などのような細長いものをスライスするときに使用してください。

⚠ 警告

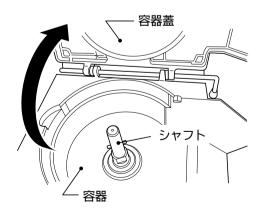


ダイシンググリッド盤を使用する場合は、フィードチューブから食材を投入しないこと ダイシンググリッド盤の使用する場合に、フィードチューブから食材を投入しますと、刃が 破損して異物混入の原因になります。

- 1. 調理を始める前に、「お手入れ」(33ページ)を参照して、容器、容器蓋、排出盤、替刃をきれいに洗浄、清掃してください
- 2. ロックハンドルを上げてロックを外してください



3. 容器蓋を開けてください



4. 排出盤をセットしてください

排出盤は、標準排出盤と翼状排出盤の2種類が あります。

調理の目的に合った排出盤をセットしてください。

標準排出盤

この排出盤は、表裏両方使用できます。

トマトやレモンの薄切りなどのように形が崩れ やすいものを調理する場合は、A面(突起の低い面)を上にしてお使いください。

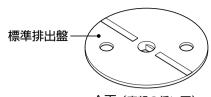
その他の食材を調理する場合は、B面 (突起の 高い面) を上にしてお使いください。

翼状排出盤

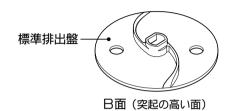
この排出盤は、スライス盤でのキャベツの細切り(千切り)や丸千切り盤など、食材を細長く調理する際にお使いください。

シャフトに排出盤を差し込み、シャフトの根元 の形状と排出盤の穴部の形状が合うようにしっ かりはめ込んでください。

どの調理をするときでも必ず排出盤を取り付け てください。



A面 (突起の低い面)





5. 希望の調理に合った替刃を取り付けてください

調理に合った替刃をご購入ください。

「食材にあった替刃の選びかた」(26 ページ〜 28 ページ) を参照してください。

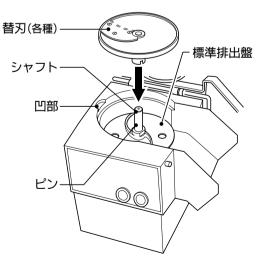
「ご購入いただいた替刃の取付けかた」(29 ペー シャフトジ)を参照してください。

⚠ 警告



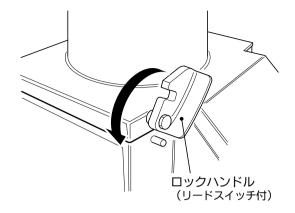
替刃の刃は、鋭利ですから、直接触れないこと

ケガの原因になります。



6. 容器蓋を閉めて、ロックハンドルを下げて蓋をロックしてください

ロックハンドルで蓋が正しくロックされていないと、蓋安全装置がはたらいて機械は、 動作しません。



7. 吐出口の下に、調理した食材を受けるための容器を用意してください

トロリーの棚に容器を乗せて本機の吐出口 の下で、調理した食材を受けてください。

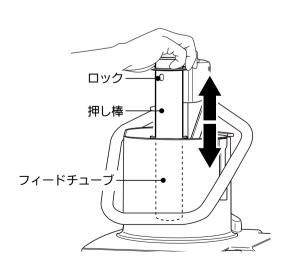
8. 本機の電源プラグ(プラグアダプター付)を設備側のコンセントに差し込んでください



- 世出口 容器 トロリー
- 9. 押し棒の上部を少し回してロックを外し、押し棒を抜いてください
- 10. フィードチューブに食材を入れて、押し棒で食材を軽く押さえながら、連続運転スイッチ「①」(緑色)を押してください

押し棒を一定の力で押し下げてください。 押出し棒を一定の力で押し下げないと、食材 の切れかたにバラつきがでます。

食材がフィードチューブより長いときは、手で押して、食材が短くなったら、押し棒で押し込んでください。

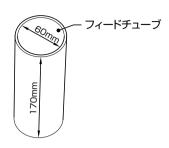


押し棒を抜いても機械は止まりませんので、連続して調理ができます。

お願い

ねぎは、刃の切れ具合が悪くなるため、調理しないでください。

フィードチューブの寸法は、右図のようになります。



- 11. 調理が終わりましたら、停止スイッチ「◎」(赤色)を押して機械を止め、 電源プラグ(プラグアダプター付)を抜いてください
- 12. 使用後は、「お手入れ」(33ページ)を参照して、容器、容器蓋、押し棒、排出盤、替刃をきれいに洗浄、清掃してください

食材にあった替刃を選ぶための参考例

表の*マークが付いている替刃は付属されており、それ以外の替刃はオプションになります。替刃を追加でご購入される場合は、弊社(株式会社 エフ・エム・アイ)または納入代理店へご連絡ください。

お願い

堅い食材(生のカボチャやさつま芋など)は調理しないでください。 替刃の刃が破損したり、機械が停止する原因になります。

ショウガは繊維質が強く、目詰まりを起こすため、本機では調理しないでください。

ねぎは、刃の切れ具合が悪くなるため、調理しないでください。

替刃を保管される場合は、置き場所の安全にも気を配ってください。 替刃の保管は、オプションの専用ラックに入れて保管されることをお薦めします。

スライス盤							
		0.6mm	+ . ~				
		0.8mm	キャベツ				
	2枚刃	* 1 mm	人参、キャベツ、きゅうり、玉ねぎ、じゃがいも				
		2mm	レモン、人参、マッシュルーム、キャベツ、じゃがいも、				
		* 3mm	きゅうり、ズッキーニ、玉ねぎ、ピーマン				
		4mm	なす、人参、マッシュルーム、じゃがいも、				
		* 5mm	きゅうり、ピーマン、レタス、トマト				
(図は、1枚刃)	1 +4-77	6mm	なす、人参、じゃがいも				
	1 枚刃	8mm	なす、人参、じゃがいも、ズッキーニ				
		10mm					
		14mm	人参、じゃがいも、ズッキーニ				
リップルカット(波状スライス)盤							
	2枚刃	2mm					
Conso of		3mm	じゃがいも、ズッキーニ				
(図は、1枚刃)	1 枚刃	5mm					
丸千切り盤	'	,					
		φ 1.5mm	チーズ				
		φ 2mm					
	2枚刃	φ3mm	人参、大根、きゅうり、チーズ				
		φ 4mm					
		φ 5mm	大根、きゅうり、チーズ				
	1 44-77	φ 7mm	チーズ				
	1 枚刃	φ 9mm					

 角千切り盤							
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		2 × 2mm					
		2.5 × 2.5mm	人参、じゃがいも				
		2 × 4mm					
	2枚刃		 人参、きゅうり、じゃがいも				
		2 × 8mm					
			 人参、きゅうり、じゃがいも、大根				
			なす、きゅうり、じゃがいも、大根				
(図は、2 枚刃)		6 × 6mm	なす、きゅうり、じゃがいも				
	1 枚刃	8 × 8mm	じゃがいも				
	<u> </u>	1					
**************************************	-	_	チーズ、チョコレート				
* 大根おろし盤							
	_						
			大根、山芋 				
5							
ダイシンググリッド盤							
ダイシング用スライス盤		5mm	人参、ズッキー二、きゅうり				
		8mm	じゃがいも、人参、 ズッキーニ				
	1 Omm		じゃがいも、人参、ズッキーニ、かぶ、玉ねぎ、リンゴ				
	14mm		じゃがいも、人参、 ズッキーニ、 セロリ				
	ć	20mm	じゃがいも、人参、 ズッキーニ、 かぶ、 パイナップル				
	25mm		じゃがいも、ズッキーニ、かぶ、リンゴ、メロン、スイカ				
ダイシンググリッド盤	5 × 5mm		人参、ズッキーニ、きゅうり				
	8 × 8mm		じゃがいも、人参、ズッキーニ				
	10 × 10mm		じゃがいも、人参、ズッキーニ、かぶ、玉ねぎ、リンゴ				
		14mm	じゃがいも、人参、 ズッキーニ、 セロリ				
		20mm	じゃがいも、人参、ズッキーニ、かぶ、パイナップル				
	25 × 2	25mm	じゃがいも、ズッキーニ、かぶ、リンゴ、メロン、スイカ				

フレンチフライ盤			
フレンチフライ用スライス盤			
	8mm	しゃがいも	
	10mm		
フレンチフライ盤	8mm	・ じゃがいも	
	10mm	0 70.010	

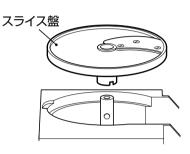
ご購入いただいた替刃の取り付けかた

替刃によって、取り付けの方法が異なります。 以下の説明を参考に、本機に替刃を取り付けてください。

スライス盤、角千切り盤、丸千切り盤、パルメザングレーター盤、大根おろし盤、リップルカット盤の場合

排出盤装着済みのシャフトに替刃を差し込み、 左右いずれかに少し回してください

シャフトのピンに、替刃裏面の切り溝が合って"コトン"と落ち込みます。

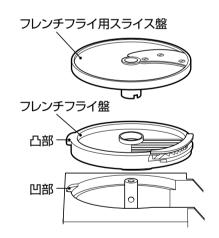


フレンチフライ盤、フレンチフライ用スライス盤の場合

フレンチフライ盤とフレンチフライ用スライス盤はセットでお使いください。

- 1. フレンチフライ盤の、刃のある面を上に向けて、フレンチフライ盤の縁にある凸部を本体容器の縁の凹部に合わせて、排出盤装着済みのシャフトにはめ込んでください
- 2. フレンチフライ盤の上から、セット(一対) のフレンチフライ用スライス盤を差し込み、 左右いずれかに少し回してください

シャフトのピンに、替刃裏面の切り溝が合って"コトン"と落ち込みます。



フレンチフライ盤は、必ず同サイズのフレンチフライ用スライス盤とセットでご使用ください。

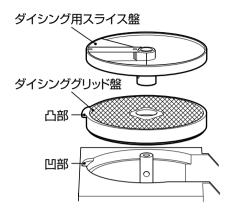
フレンチフライ盤単体では使用できません。

ダイシンググリッド盤、ダイシング用スライス盤の場合

ダイシンググリッド盤とダイシング用スライス盤はセットでお使いください。

- 1. ダイシンググリッド盤の、刃のある面を上に向けて、ダイシンググリッド盤の縁にある凸部を本体容器の縁の凹部に合わせて、排出盤装着済みのシャフトにはめ込んでください
- 2. ダイシンググリッド盤の上からセット(一対)のダイシング用スライス盤を差し込み、 左右いずれかに少し回してください

シャフトのピンに、替刃裏面の切り溝が合って"コトン"と落ち込みます。



ダイシンググリッド盤は、必ずダイシング用スライス盤とセット (一対) でご使用ください。 ダイシンググリッド盤単体では使用できません。

下表は、組み合わせて使用が可能なサイズ表です。

- 印……セット (一対) の組み合わせです。
- 印……用途によりセットを組み替えて使用可能です。

ダイシンググリッド盤 ダイシング用スライス盤	5 × 5mm	8×8mm	10 × 10mm	14 × 14mm	20 × 20mm	25 × 25mm
5mm	•					
8mm		•				
1 Omm			•			
14mm				•		
20mm					•	
25mm						•

目詰まりして機械が止まったときの対処方法

スライス盤や、ダイシンググリッド盤のセットで、調理する食材によっては、食材が刃に噛み込んで目詰まりを起こし、機械が停止することがあります。

目詰まりを起こして機械が停止したときは、機械の本機専用電源を「OFF(切)」にし、以下の手順で対処してください。

- 停止スイッチ「◎」(赤色)を押して機械を止め、本機専用電源を「OFF(切)」 にしてください
- 2. ロックハンドルを上げてロックを外し、容器蓋を開けてください
- ダイシング用スライス盤、ダイシンググリッド盤をシャフトから取り外してください

ダイシング用スライス盤やダイシンググ リッド盤が外れにくい場合は、以下の手 順で取り外してください。

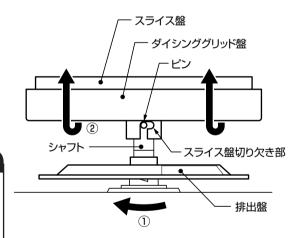
排出盤の縁を持って、時計方向に止まる まで回して(①)ください。 シャフトが回って、シャフトのピンがス ライス盤の切り欠き部から外れます。

ダイシンググリッド盤の下に両手を差し 込み、スライス盤ごと上方に押し上げて 抜き取って(②)ください。

<u>企</u>注意

ダイシンググリッド盤の下に手を入れる場合は、保護手袋を装着するか、布などをダイシンググリッド盤の下にあてがうこと

素手で触ると、ケガをする恐れがあり ます。



お願い

替刃の野菜が刃にかみ込んで目詰まりを起こし、機械が止まったとき、決してドライバーなどの器具を用いて無理に替刃を外さないでください。機械が破損します。

シャフトのピンを替刃の切り欠き部から回して外さないと、替刃は取り外すことができません。

4. ダイシング用スライス盤、ダイシンググリッド盤のマス目に詰まった食材を 取り除いてください

魚警告



替刃の刃は、鋭利ですから、直接刃の部分に触れないこと

誤って刃に触れた場合、ケガの原因になります。

14 × 14mm 以上のマス目の大きいダイシンググリッド盤は、裏側から人参などの野菜で 突いて、マス目に詰まった野菜を取り除いてください。

それでも食材が取れにくい場合は、ダイシンググリッド盤を熱湯(85℃以下)に漬けて、マス目に詰まった食材を柔らかくして取り除いてください。

お願い

ダイシンググリッド盤は 85℃を超える熱湯には漬けないでください。 変形したり、変色する恐れがあります。

メモ

替刃のダイシンググリッドをお使いの場合、マス目に詰まった食材を取り除くには、オプションのダイシンググリッドクリーナーをお使いいただくと便利です。

- 5. 本機にダイシンググリッド盤と、ダイシング用スライス盤をセットしてください
- 6. 容器蓋を閉めて、ロックハンドルを下げて蓋をロックしてください
- 7. 本機専用電源を「ON(入)」にして、再度調理をおこなってください。

お手入れ

いつも清潔にご使用いただくためと、機械を長持ちさせるために、次の場合、必ず「お手入れ」 をおこなってください

初めて機械を使用する場合。

調理後、速やかに。

繰り返し使用する場合、30分おき。

⚠ 警告



本体に直接水をかけないこと

漏電、ショート、感電の原因になります。

⚠ 注意



お手入れのときや点検のときは、必ず停止スイッチ「◎」(赤)を押して機械を止め、電源プラグも抜くこと

誤って操作スイッチに触れた場合、ケガの原因になります。漏電、ショート、感電の恐れがあります。

お願い

容器蓋、押し棒、排出盤、替刃は、食器洗浄機などは、使用せずに 85℃以下のお湯で洗浄してください。

高温洗浄すると変形したり、変色する恐れがあります。

次亜塩素酸ソーダを含む除菌剤や電解酸性水、オゾン水は、使用しないでください。 部品の劣化、変色の原因になります。

気泡性、強力な浸食性、有毒性のある洗浄剤は絶対に使用しないでください。 部品の錆および腐食の原因になります。

除菌洗浄をおこなう際の洗浄剤は、無泡性および低発泡性で、厨房設備および調理器具用のものを使用し、入れすぎないようにしてください。

濃度が濃すぎると金属、プラスチック、樹脂の部品を損傷します。

洗浄後は、十分すすいでから速やかに水気を拭き取り、完全に乾燥させてください。 洗浄剤や水などが付着したまま放置されますと、部品の錆および腐食の原因になります。

清掃をするとき、クレンザー、酸類、アルカリ性洗剤、ベンジン、ガソリン、シンナーなどは 使用しないでください。

傷がついたり、破損の原因になります。

除菌洗浄剤、アルコール除菌剤の使用については、各々の定める使用方法および、使用上の注意事項に従ってください。

メモ

替刃のダイシンググリッドをお使いの場合、マス目に詰まった食材を取り除くには、オプションのダイシンググリッドクリーナーをお使いいただくと便利です。

お手入れのしかた

- 1. 押し棒、仕切り板を取り外してください
- 2. 本体より容器蓋を取り外してください

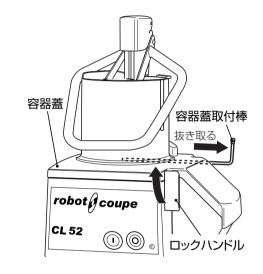
容器蓋取付棒横方向に引き抜いてください。 ロックハンドルを上げてロックを外し、容器蓋 を持ち上げて取り外してください。

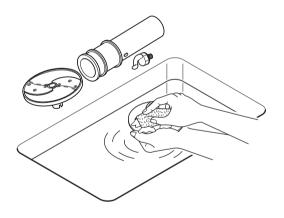
3. 容器内から替刃、排出盤を取り外してください

キャベツ芯くりぬき工具やローディングコーン をお使いの場合は、先にキャベツ芯くりぬき工 具やローディングコーンを取り外してから、替 刃と排出盤を取り外してください。

- 4. 水、または温水を流しながら、容器 蓋(ホッパー、フィードチューブ、押 出しハンドル付)、押し棒、仕切り板、替刃、排出盤をすすぎ洗いして付着した食材を流し取ってください
- 5. コンテナやシンクにぬるま湯を入れ、 定められた使用濃度の分量の除菌洗浄 剤を入れて溶かしてください
- 6. 容器蓋(ホッパー、フィードチューブ、 押出しハンドル付)、押し棒、仕切り板、 替刃、排出盤を除菌洗浄剤を入れたぬ るま湯で、布かスポンジを用いてきれ いに洗ってください

硬いタワシなどでこすると傷がつく恐れがあり ますのでご注意ください。





⚠ 警告



替刃の刃は、鋭利ですから、直接触れないこと 誤って刃に触れた場合、ケガの原因になります。

企 注意



お手入れのときは、替刃を洗剤の入ったコンテナやシンクなどに、漬けたままにしておかな いこと

泡で刃が見えず、誤って替刃の刃に触れると、ケガの原因になります。

お願い

替刃およびフィードヘッドなど金属を含む部品の洗浄は、速やかにおこない、洗浄液や水、お湯に漬け置きしないでください。

漬け置きをしますと、金属部分が錆びる恐れがあります。

- 7. 洗浄した各部品は、きれいな水または温水で、洗剤成分が残らないように、十分すすぎ洗いをしてください
- 8. 各部品は、速やかに除菌済みのきれいな乾いた布などで水分を拭き取り、十分空気乾燥させてください
- 9. 乾燥した各部品にアルコール除菌剤をスプレーしてください

注意



容器から取り外した替刃は、置く場所に注意すること

落としたりしますと、ケガの原因になります。

10. 容器内部、モーター軸部および本体外装部、トロリーは、除菌洗浄剤を入れて溶かしたぬるま湯で布巾を絞り、汚れをきれいに拭き取ってください

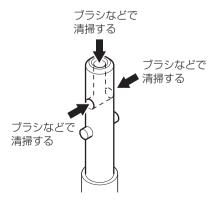
▲ 警告

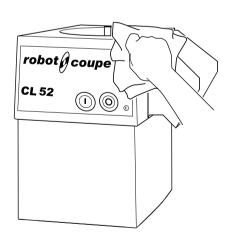


本体に直接水をかけないこと

漏電、ショート、感電の原因になります。

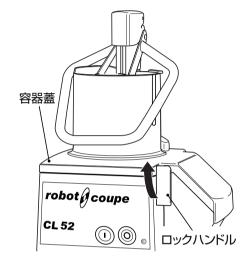
モーター軸のキャベツ芯くりぬき工具を取り付ける穴は、お手持ちのブラシなどで、きれいに 清掃してください。





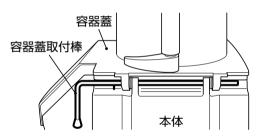
- 11. 飲料用のきれいな水で絞った布で拭いて、完全に洗剤成分を拭き取ってください
- 12. 空気乾燥させてください
- 13. 本体にアルコール除菌剤をスプレーして除菌してください
- 14. 本体に容器蓋を元どおり取り付けてください

本体に容器蓋の向きが合うように乗せて、ロックハンドルを下げてロックをかけてください。



本機の後側にあるヒンジ部分に、容器蓋取付棒を差し込んで容器蓋を固定してください。

容器蓋のフィードチューブに押し棒を差し込ん でください。



お願い

洗浄後、本機を保管される場合は、各部品をアルコール除菌剤で除菌してください。

本機を使わないときは、乾燥した場所に保管してください。

替刃を保管される場合は、置き場所の安全にも気を配ってください。 替刃の保管は、オプションの専用ラックを使って保管されることをお薦めします。

本機は、シャフトやモーターに注油の必要はありません。

メモ

替刃のダイシンググリッドをお使いの場合、マス目に詰まった食材を取り除くには、オプションのダイシンググリッドクリーナーをお使いいただくと便利です。

故障の診断と手当

故障かなと思われ修理を依頼する前に、次の項目を確認してください。

症状が改善されないときや「手当」の欄に「お買上げ店へ連絡してください。」と記載されている場合は、本機の停止スイッチ「◎」を押して機械を止め、電源プラグも抜いて、早急にお買上げ店へ連絡してください。

ご連絡の場合は、本機の型式名、機番、お買上げ日、故障状況(できるだけ詳しく)をお知らせください。

状 態	確認 / 症状	手 当
	電源プラグが抜けていませんか?	電源プラグを差し込んでください。
連続運転スイッチ「①」(緑色)を押しても動作しない。	 容器蓋は、ロックハンドルで ロックされていますか? 	ロックされていない場合は、ロック ハンドルを下げて、容器蓋をロック してください。
	押出しプレートは、起こして いますか?	押出しプレートを倒している場合は、起こしてください。
	停電ではありませんか?	通電するのを待ってください。
調理中に本機が止まった。	本体が、異常に熱くなってい ませんか?	本機には、モーター保護装置が付いており、モーターが過熱した場合、自動的に機械が止まります。 モーター保護装置がはたらいて止まったときは、停止スイッチ「⑥」(赤色)を押して、電源プラグを抜いてください。モーターへでさい。モーターを1世になる温度を取り除いて冷ませてできる温度まで冷動に復帰します。電源プラグをカンセントに差込み、連続運転スイッチ「⑥」(緑色)を押して、できる場に動作すればモーター保護装置は復帰しています。復帰を確認後、改めて調理を始めてください。
	丈夫な所に設置しています か?	丈夫な場所に設置してください。
本体から異常音が発生する。	据え付けが悪く、がたついて いませんか?	水平で平らな場所に据え付けてください。
	本機に何か触れた状態になっ ていませんか?	接触しているものを取り除いてください。

状 態	確認 / 症状	手 当
モーターから異常音が発生	モーター不良	ナン田 しばたる 本物 レブノ ギナン
する。 回転振動が大きい。	モーター軸受け不良	お買上げ店へ連絡してください。
漏電遮断器が切れる。	漏電遮断器のレバーの位置が 「OFF(切)」になっていませ んか?	漏電遮断器が「OFF(切)」に作動した場合には、お買上げ店へ連絡してください。レバーが「OFF(切)」になっていると漏電している可能性があります。無理にレバーを「ON(入)」にすると、感電や火災の原因になります。
電源コードやプラグが異常に熱くなる。	_	お買上げ店へ連絡してください。
電源コードを折り曲げると 通電したり、しなかったり する。	_	お買上げ店へ連絡してください。
モーターの回転が不規則で あったり、止まったり、遅 かったりする。	_	お買上げ店へ連絡してください。

メモ	

仕様

	品	名	マルチ野菜スライサー【ロボクープ】
	型	式	CL-52E Workstation
	外形式	ナ法	幅 805・奥行 596・高さ 1,100mm(トロリー含む) (使用時最大寸法 奥行 946・高さ 1,280mm)
	電	源	100V 50 / 60Hz
	電	流	9.7A
	消費電	图力	760W
	駆動力	式	タイミングベルトによる減速駆動
	安全等	長 置	蓋安全装置、モーター保護装置、押出しプレート安全装置
	回転	数	400r.p.m. (50Hz) / 480r.p.m. (60Hz) (無負荷時)
	容	器	アルミダイキャスト
	容器	蓋器	本体:アルミダイキャスト、ステンレス、押し棒:ABS 樹脂
	排出	出盤	ポリアミド + グラスファイバー(50%)
材	モーター	-ケース	ステンレス
	架	台	ステンレス
	スペー	-サー	ステンレス
質	ト □	リー	ステンレス
	キャベツ芯く	くりぬき工具	ステンレス
	ローディン	ノグコーン	ステンレス
	ツール	ケース	ステンレス
	電源コ	ード	長さ:1.6m
質	本	体	29.7kg(本体:25.1kg + 架台:4.6kg)
量	ト ロ	リー	10.2kg

[※]上記の仕様は、品質向上のため予告なしに変更されることがありますのでご了承ください。

付属品については、「付属品」(9ページ、10ページ)を参照してください。

替刃
1 3177119 F711—1—

エフ・エム・アイ商品保証書

《本書は、お客様の正常な使用状態において万一故障した場合、本書記載内容で無料修理をおこなう ことをお約束するものです。保証期間経過後の修理等につきましては、お買上げ店にご相談ください。》

保証期間

保証の効力は、商品お買上げと同時に発生いたします。 その期間は、1年間有効とし、機器本体を対象とします。

保証規定

- 1. 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常なご使用状態で、保証期間内に万一故障が生じた場合には、お買上げ店へご連絡ください。弊社にて「無料修理」いたします。
- 2. 保証期間内でも次の場合には「有料修理」となります。
 - 1) ご使用上の誤り、および製品の改造や不当な修理により発生した故障および損傷。
 - 2)火災、地震、風水害、落雷その他の天災地変、公害、塩害、異常電圧その他の外部要因による 故障および損傷。
 - 3) 車輌、船舶に搭載して使用された場合の故障および損傷。
 - 4) お買上げ後の転倒、落下や取付場所の移動などによる故障および損傷。
 - 5) 本書の提示がない場合。
 - 6) 本書にお客様名、お買上げ年月日、お買上げ店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
 - 7) 指定外の使用電源(電圧、周波数)の使用による故障および損傷。
 - 8) 本書は日本国内においてのみ有効です。
 - 9) 消耗部品(替刃(オプション含む)、各排出盤、押し棒、オイルシール)は、保証の対象範囲から除外させていただきます。
 - ※ 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。 従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。 保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買上げ店にお問い合わせください。

修理対応期間(補修用性能部品の保有期間)

当社では、本製品の修理対応期間(補修用性能部品の保有期間)を販売打ち切り後8年とさせていただいております。

修理対応期間(補修用性能部品の保有期間)を終了している場合は、修理のご依頼をお受けできないことがあります。

l li	品 名		マルチ野菜スライサー【ロボクープ】						
型	业 式		CL-52E Workstation 製造番号						
G.	ご芳名							様	
客様	ご住所	Ŧ				TEL.	()	
お買上げ店	店名・住所	f							
お	買上げ日		年	月	日	無料修理保証期	期間	お買上げ日	より 年間

株式会社エフ・エム・アイ

京:〒106-0041東京都港区麻布台1丁目11番9号 Tel.03(5561)6521

大 阪: 〒538-0044 大阪市鶴見区放出東3丁目11番31号 Tel. 06(6969)9393

営業所札幌: 〒003-0002 札幌市白石区東札幌二条5丁目4番1号 Tel. 011(813)8651 仙 台: 〒983-0034 仙台市宮城野区扇町2丁目1番9号 Tel. 022(238)5711

名古屋: 〒454-0822 名古屋市中川区四女子町2丁目46番地 Tel. 052(361)7891

広島: 〒731-0102 広島市安佐南区川内6丁目43番9号 Tel. 082(876)1855

福 岡:〒812-0839福岡市博多区那珂1丁目30番21号 Tel.092(481)2931

出張所 北陸: 〒921-8027金沢市神田1丁目23番11号 Tel. 076(243)7810

沖 縄: 〒901-2214 宜野湾市我如古 1 丁目54番21号 Tel. 098(870)2766

サービス 盛 岡:〒020-0124盛岡市厨川4丁目14番5号 Tel.019(648)5390 ステーション 四 国:〒768-0012香川県観音寺市植田町155番地1 Tel.0875(57)5161

鹿児島: 〒890-0073 鹿児島市宇宿1丁目15番8号 Tel. 099(263)8281

東京修理工場:〒130-0011東京都墨田区石原4丁目35番7号 Tel.03(5819)1280

ホームページ http://www.fmi.co.jp/

201905 PA