家庭用

#### 品名コード

LW2248TC3WHL/R LW2248TC5WHL/R LW2248TC6LPL/R W48PWL/R

このたびは、ハーマンのガステーブルコンロをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 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。

- この取扱説明書は、いつでも利用できる場所に大切に保管してください。
- この取扱説明書の50ページが保証書になっています。お買い上げ日、販売店名、保証内容などをよく確認し、 大切に保管してください。
- 来客者などが機器を使用するときは、その前に必ず取扱説明書の内容を説明してください。
- 本書を紛失された場合や、ご不明な点があればお買い上げの販売店または、もよりのハーマンにお問い合わせください。

### 安全なご利用のために

- 各部のなまえ·・・ *1*
- かんたん操作ガイド・・・ 3
- 必ずお守りください( 安全上の注意 )・・・
  - 機器の組み立てと設置 · · · 14
- 周囲の防火措置(機器の設置)について···15
  - ガス接続について・・・ 16

## 毎日の使いかた

- コンロを使う準備・・・ 17
- コンロの使いかた・・・19
  - 揚げものモード・・・21
- 湯わかし(5分保温)モード・・・23
  - タイマーモード・・・・25
    - 炊飯モード·・・・27
  - グリルを使う準備・・・31
  - グリルの使いかた・・・33
    - 電池交換 · · · 35

## 長くご利用いただくために

- お手入れ · · · 36
- 安全機能・温度センサー・・・41
  - Q&A(よくある質問)・・・ 43
  - 故障かな?と思ったら····44
    - 次の表示が出たら・・・・*45* 
      - 仕様 ・・・ 46
    - アフターサービス・・・・47
      - 交換部品 • 48
        - 保証書 \*\*\* 50



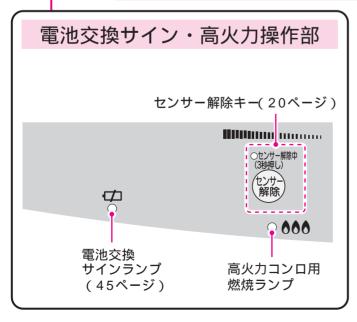


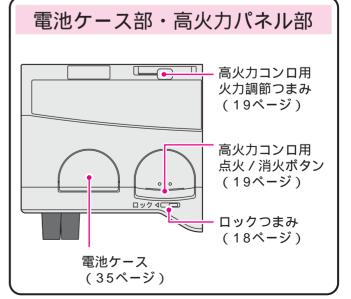
# 各部のなまえ

品名コード	トッププレート仕様	前面パネル仕様	左コンロ仕様	右コンロ仕様	左パネル部	右パネル部
LW2248TC3WHL	∥ ピンク ∣	ホワイト	高火力コンロ	標準コンロ	高火力操作部	標準 / グリル操作部
LW2248TC3WHR			標準コンロ	高火力コンロ	標準操作部	高火力 / グリル操作部
LW2248TC5WHL	<b>+</b> D / I		高火力コンロ	標準コンロ	高火力操作部	標準 / グリル操作部
LW2248TC5WHR	ホワイト		標準コンロ	高火力コンロ	標準操作部	高火力 / グリル操作部
LW2248TC6LPL	4	ライトパープル	高火力コンロ	標準コンロ	高火力操作部	標準 / グリル操作部
LW2248TC6LPR			標準コンロ	高火力コンロ	標準操作部	高火力 / グリル操作部
W48PWL		<b>+</b> D / I	高火力コンロ	標準コンロ	高火力操作部	標準 / グリル操作部
W48PWR	ホワイト		標準コンロ	高火力コンロ	標準操作部	高火力 / グリル操作部

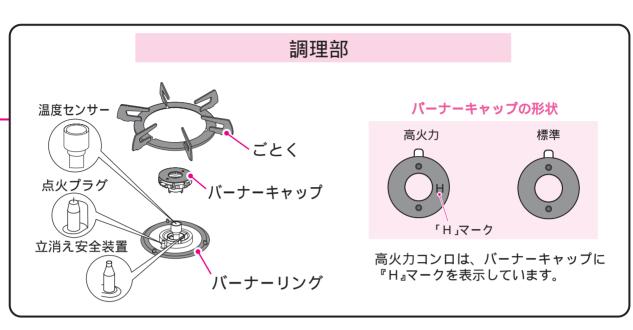
操作部やパネルなどに保護シートが貼ってある場合があります。取りはずして使用してください。

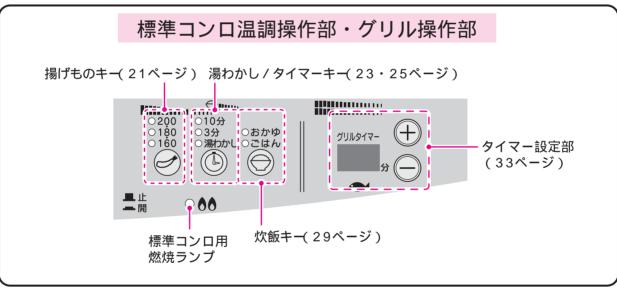
図は品名コードの末尾がLのタイプです。 品名コードの末尾がRのタイプについては、高火力 コンロ、標準コンロ、点火/消火ボタン、温調操作部、 グリル排気ロカバー センサー解除キーの位置が左右逆になります。 トッププレート グリル焼網 グリル受け皿 グリルとびら

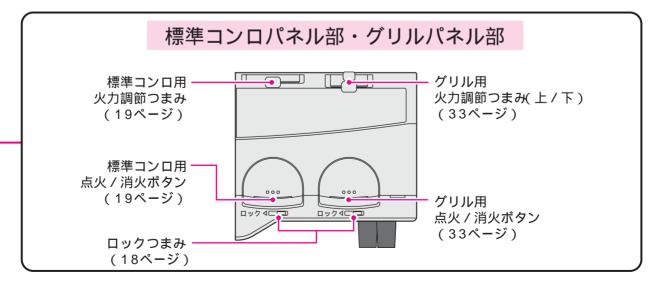




グリルとびら取っ手







# かんたん操作ガイド





③調理が終了したら、 点火 / 消火ボタンを戻す



『ピピピッ』と鳴ったら 揚げもの開始

③調理が終了したら、 点火 / 消火ボタンを戻す



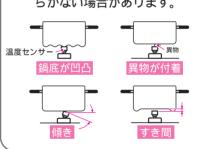
# 点火の際は...



ごとく中央に鍋やフライパン などを置く

温度センサーの上面と鍋底が密着 していないときは使用しない 鍋底に密着しないと点火しな かったり、温度センサーが正 しくはたらきません。

- ・調理油の量に関係なく調理油が 発火し、火災の原因になります。
- ・焦げつき消火機能が正しくはた らかない場合があります。







『ピー』と鳴り 自動消火

『ピー』・・・むらし終了

④点火/消火 ボタンを戻す

ボタンを戻す

# 必ずお守りください(安全上の注意)①

## 安全に正しく使用していただくために必ずお読みください

使用される方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するために、つぎのような区分・ 表示をしています。

いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容を理解して正しく使用 してください。

#### 危害・損害の程度による内容の区分

<b></b>	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険または、 火災が切迫して生じることが想定される内容です。
⚠警告	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性または、火災が想定される内容です。
<b> 企注意</b>	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害 のみが発生する可能性が想定される内容です。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容です。

#### 注意・禁止内容の絵表示

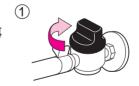
● 必ず守る	発火注意	換気する	
禁止	火気禁止	分解禁止	接触禁止

# ⚠危 険 ガス漏れの際には

#### ガス漏れに気づいたときは、下記の手順に従う



- ① すぐに使用をやめ、機器のガス栓を閉じる。
- ②窓や戸を開け、ガスを外に出す。
- ③ お買い上げの販売店または、もよりのガス事業者(供給業者)に連絡する。

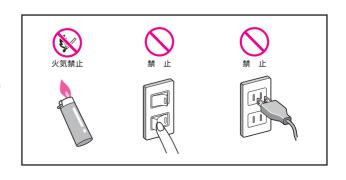






#### ガス漏れ時は、絶対に

- ・ 火をつけない
- ・ 電気器具(換気扇など)のスイッチの入・切をしない
- ・ 電源プラグの抜き差しをしない
- ・ 周辺で電話を使用しない 火や火花で引火し、火災の原因になります。



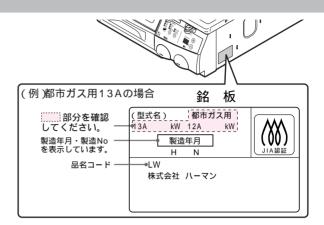
# ⚠警告│使用するガスについて



銘板(機器右側面に貼付)に表示しているガス(ガスグループ)で使用する転居されたときも供給ガスの種類が、銘板の表示と一致していることを確認する

表示以外のガスで使用すると、不完全燃焼による一酸化炭素中毒や爆発着火によるやけど、機器が故障する原因になります。

わからない場合はお買い上げの販売店または、 もよりのガス事業者に連絡してください。



# ▲警告 火災予防のために!

#### 設置の際には



機器を設置するときは、可燃性の部分から十分離して設置する

当該地区の市・町・村の条例で定められています。必ず守ってください。

距離を確保できない場合は、別売の 防熱板を取り付ける

防熱板を取り付けなかった場合、火災の原因 になります。

離隔距離については『周囲の防火措置(機器の設置)について』(15ページ)を参照してください。

防熱板の購入は、お買い上げの販売店また は、もよりの弊社に連絡してください。



機器周囲の改装(吊り戸棚を付けるなど)については、お買い上げの販売店に相談する

ご自分で改装されると、設置基準上問題になる場合があり、火災の原因になります。

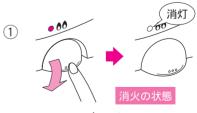
#### 機器をご使用の際には



使用中に異常燃焼、異常音、臭気など感じたときや地震、火災などの緊急の場合は、 下記の手順に従う

- ① 消火する。
  - (点火/消火ボタンを 消火の状態 にする。)
- ② 機器のガス栓を閉じる。
- ③ お買い上げの販売店または、もよりのガス事業者(供給業者)に連絡する。

火災や一酸化炭素中毒のおそれがあります。







#### 使用後は消火を確認する

火災や思わぬ事故の原因になります。

就寝や外出時は機器のガス栓も閉じてく ださい。



ゴム管が正しく接続されているか、ひ び割れや穴があいていないか確認する 火災のおそれがあります。

# 必ずお守りください(安全上の注意)②

# ⚠警告│火災予防のために!

#### 機器をご使用の際には



火をつけたまま離れない、就寝や外 出をしない

料理中のものが焦げたり燃えたりするなど、火災の原因になります。

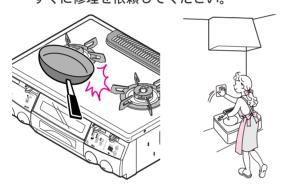
とくに天ぷらや揚げもの調理、グリルを 使用しているときは注意してください。 電話や来客の場合は、一旦火を消してく ださい。



トッププレートに衝撃や荷重を加えない、上にのらない

トッププレート破損につながり、異常過熱や 火災の原因になります。

破損したときは、程度の大小に関係なく、 すぐに修理を依頼してください。





火がついたまま持ち運ばない やけどや火災の原因になります。



引火のおそれのあるもの(スプレー、ガソリン、ベンジンなど)は機器の近くで使用しない

火災の原因になります。



燃えやすいものを機器の近くに置かない機器の上や周囲に燃えやすいもの(ペットボトル、調理油など)、引火のおそれのあるもの(スプレー缶、カセットコンロ用ボンベなど)を置かないでください。

また、機器本体の下に新聞紙やビニールシートなどの燃えやすいものを、敷かないでください。 火災の原因や、熱でスプレー缶の圧力が上がり、スプレー缶が爆発する原因になります。



## コンロ部をご使用の際には



揚げもの調理をする場合は、調理油の量は200mL以上で行う

調理油の量が減ってきたり、はじめから少ないと、天ぷら油過熱防止機能が正しくはたらかず、 調理油が発火し、火災の原因になります。



鍋などがトッププレートからはみ出した状態では使用しない



火災や機器焼損の原因になります。



揚げもの調理には、センサー解除モードを使用しない

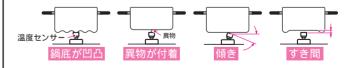
センサー解除モードでは、天ぷら油過熱防止機能の消火温度が高くなっていますので、調理油が過熱され、発火のおそれがあります。(センサー解除モードについては20ページを参照してください。)



温度センサーの上面と鍋底が密着していないときは使用しない

鍋底に密着しないと点火しなかったり、温度 センサーが正しくはたらきません。

- 調理油の量に関係なく調理油が発火し、 火災の原因になります。
- 焦げつき消火機能が正しくはたらかない 場合があります。





耐熱ガラス容器や土鍋など、熱が伝わりにくい容器で油料理しない

天ぷら油過熱防止機能が正しくはたらかず、 調理油が発火し、火災の原因になります。

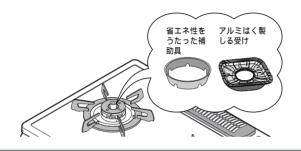
# ⚠警告│火災予防のために!

### コンロ部をご使用の際には



アルミはく製しる受け、省エネごと くなど指定以外の補助具は使わない

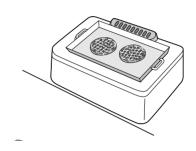
一酸化炭素中毒や機器の異常過熱のおそれがあります。





コンロをおおうような大きな鉄板やな べは使わない

一酸化炭素中毒のおそれがあります。



#### グリル部をご使用の際には



グリル使用前はグリル庫内を点検する グリル庫内に食品くず、油くず、布などがあ ると、使用中に発火し、火災や機器の損傷の 原因になります。



グリル使用後および連続使用すると きは、グリル受け皿にたまった脂を 取り除く

たまった脂が発火し、火災や機器の損傷の原 因になります。



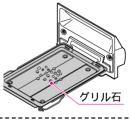
グリル排気口の上にふきんやタオル などをのせない

火災や不完全燃焼の原因になります。



グリル受け皿にグリ ル石やグリルシート などを入れない

たまった脂が発火し、 火災や機器の損傷の原 因になります。





脂の出る料理には、グリル焼網の上や下にアルミはくを敷かない

アルミはくの上にたまった脂が発火し、火災 や機器の損傷の原因になります。



### 点検の際には



絶対に改造・分解は行わない

改造・分解をすると一酸化炭素中毒などによる死亡事故のおそれがあります。また、火災の原因になります。

# 必ずお守りください(安全上の注意)③

# ▲注意 火災予防のために!

#### 機器をご使用の際には



使用するバーナーの点火 / 消火ボタンを確認して操作する

間違って操作すると、別のバーナーが点火して、火災や思わぬ事故の原因になります。



点火したときはバーナーが着火した ことを確認する

着火していないと、火災や一酸化炭素中毒、 思わぬ事故の原因になります。



調理以外の用途には使用しない

練炭の火起こしや衣類(ふきんなど)の乾燥などに使用しないでください。過熱・異常燃焼による機器焼損や衣類などが落下して火災の原因になります。



### グリル部をご使用の際には



魚などの焼きすぎに注意する

魚などが燃え、グリル排気口から炎が出ることがあり、火災の原因になります。



鶏肉やサンマなどの脂の多い食材を焼くと、飛び散った脂に引火して瞬間的にグリル排気口から炎が出る場合があるので注意する

やけどや火災などの原因になります。



グリル使用中、調理物が発火した場合は、下記の手順に従う

- ① 点火/消火ボタンを 消火の状態 にし、機器のバーナーを消火する。
  - ②炎が消えるまでグリルとびらを開けない。また、グリルとびらに水をかけない。
  - ③ 消火後、お買い上げの販売店または、もよりの弊社に連絡する。

手順を行わなかった場合は、火災の原因になります。

# ⚠注意

## ガス事故防止の為に

#### 設置の際には



冷暖房装置の吹き出し口の近くや、強い風が吹き込む場所には設置していないことを 確認する

火が途中で消えたり不完全燃焼の原因になります。

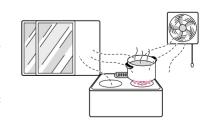
#### 機器をご使用の際には



#### 使用中は換気をする

使用中は窓を開けたり換気扇を回すなど、換気を行ってください。 換気を行わないと、他の燃焼機器と同時に使用した場合など、不完全 燃焼による一酸化炭素中毒の原因になります。

自然排気式給湯器やふろがまを使用している場合は、換気扇を回さず、窓を開けて換気をしてください。排気ガスが逆流して一酸化炭素中毒の原因になります。



#### お手入れの際には



バーナーキャップを水洗いしたあとは、よく水気を切る 水分が残ったまま取り付けると、点火不良や不完全燃焼の原因になります。

# ⚠注意│やけどやけがの予防のために!

#### 機器をご使用の際には



点火操作をしても点火しない場合は、 点火/消火ボタンを 消火の状態 にし、 周囲のガスがなくなってから再度点 火する

すぐに点火すると、周囲のガスに引火して衣服が燃えるなど、やけどの原因になります。



使用中や使用直後は操作部以外は触らない

機器本体とその周辺および調理用具が熱くなっており、やけどの原因になります。

とくに小さなお子さまがいる家庭では注意 してください。



点火操作時や使用中はバーナー付近に顔や手および衣類などを近づけない 衣類が燃えるなど、やけどの原因になります。

調理中に温度センサーが作動し、自動的に"弱火"<⇒>"強火"と炎の大きさが変化する場合があるため、やけどをするおそれがあります。



#### 不安定な場所での使用禁止

キャンピングカーや船舶など不安定な場所で使用しない。

調理中の鍋などがすべり落ちてやけどのおそれがあります。

#### コンロ部をご使用の際には



やかんや鍋などの大きさに合わせて火力を調節する 強火で使用する場合、鍋やフライパンなどの取っ手に注意する

はみ出した炎によりやかんや鍋の取っ手が加熱され、やけどや取っ手の焼損の原因になります。



#### 鍋の種類に注意して使用する

- ●底が凹んだ鍋、底がすべりやすい鍋、径の小さい鍋などは、不安定な状態で使用しないでください。
- ●中華鍋などの底の丸い鍋は、取っ手を持ちながら使用してください。
- ●片手鍋やフライパンなど、重心が片寄った鍋は不安定な状態にならないよう、取っ手をごとくのツメ 方向に合わせる、取っ手を持って使用する、取っ手を機器の前面からはみ出さないよう横に向けて置 くなど、安定した状態で使用してください。

不安定な状態で使用すると、鍋が傾いて調理物が体にかかるなどしてやけどの原因になります。



みそ汁やカレー、ミートソースなど、とろみのある料理を煮たり温めたりするときは、 火力を弱めにして、よくかき混ぜる

強火で急に温めると、鍋底に沈んだみそやルーなどが突然噴き上がり、鍋がはねあがってやけどをする原因になります。(とくにだし入り豆みそ(赤みそなど)のときは注意してください。)

#### グリル部をご使用の際には



3

使用直後の魚の出し入れは、グリルとびらやグリル受け皿、グリル焼網を機器から取りはずさずに行う

グリルとびらガラスやグリル焼網などが熱くなっており、やけどの原因になります。



グリル受け皿を持ち運びするときは、 冷えてから持ち運ぶ

使用中や使用直後は、グリル受け皿や受け皿にたまった脂が高温になっており、やけどの原因になります。また、受け皿にたまった脂などがこぼれないように注意してください。



グリルとびらおよびグリルとびら取っ手に重いものをのせたり強い力を 加えない

グリルとびらがはずれ、けがや機器損傷の原因になります。



ます。

グリルとびらガラスに衝撃を加えた リキズをつけたりしない 使用中や使用直後に水をかけない ガラスが割れて、やけどやけがの原因になり

10

# 必ずお守りください(安全上の注意)4

# ⚠注意│やけどやけがの予防のために!

#### グリル部をご使用の際には



グリル使用中や使用直後は、グリルとびら取っ手以外は触らない グリル受け皿を持つときは、ぬれぶ きんなどで持たない

やけどの原因になります。



グリル受け皿に水を入れて使用しない グリル機能が正しくはたらかなかったり、調理 物が燃えるなどの原因になります。また、お湯 がこぼれてやけどの原因にもなります。



グリルを使用するときは、グリル排気口に手や顔などを近づけない 鍋の取っ手などが排気口にかからないようにする

高温の排気が出て、やけどや鍋の取っ手が破損する原因になります。

#### お手入れの際には



点検やお手入れをするときは、機器 が十分冷えてから、手袋をして行う

手袋をしないでお手入れすると、やけどや機器の突起物などでけがをする原因になります。



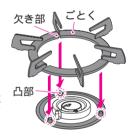
トッププレートは取りはずさない

●トッププレートを取りはずすと、裏面でけがをする原因になります。



ごとくは、欠き部を バーナーリングの凸 部に合わせ、正しく 取り付ける

正しく取り付けないとごとくが傾き、鍋の転倒や、不完全燃焼の原因になります。



# ⚠注意

## 機器損傷の予防のために!

#### 機器をご使用の際には



トッププレートに直接高温の鍋など をのせない

トッププレートの変色や損傷の原因になります。



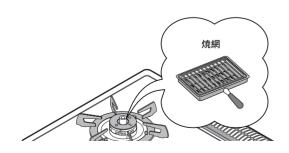
ごとくをはずして直接コンロに鍋を 置いて使用しない

不完全燃焼や機器焼損の原因になります。



焼網は使用しない

異常過熱により塗装の変色・はく離・機器焼損・変形の原因になります。





グリルとびらを開けたままグリルを 使用しない

グリルとびらに魚などをはさみこむなど、グリルとびらが開いた状態では使用しないでください。

機器上部が変色する原因になります。



グリルとびら(取っ手)・コンロ操作部・グリル操作部・電池ケース部などに重いものや強い力を加えない

機器損傷の原因になります。

# ⚠注意 機器損傷の予防のために!

### お手入れの際には



バーナーキャップは正しく取り付ける

バーナーキャップを正しく取り付けないと、点火しなかったり炎が不均一になり、 異常燃焼や部品が焼損、変形する原因になります。



# ⚠注意 お子さまに対する注意!



小さなお子さまだけで使用させない

思わぬ事故の原因になります。

お子さまが触れても点火しないよう、ロックを設定することが出来ます。(18ページ参照)

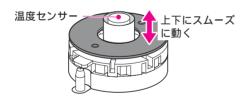
# ⚠注意 正常な動作のために



温度センサーが上下にスムーズに動 くことを確認する

温度センサーのお手入れはこまめに 行う

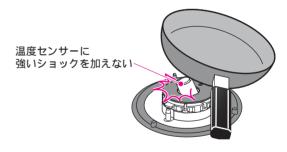
鍋に密着しないと、温度センサーが正しくは たらきません。





温度センサーに強いショックを加えたり、キズをつけない

温度センサーが故障すると、天ぷら油過熱防止(41ページ)などが正しくはたらきません。



# 必ずお守りください(安全上の注意) (5)

お願い

#### 機器について

この製品は家庭用です。業務用のような使いかたを すると、機器の寿命が著しく短くなります。この場 合の修理は保証期間内でも有料となります。

長時間使用していなかったり、初めて使用するとき は、配管内に空気が入っていて点火しにくい場合が あります。

しばらく待ってから、再度点火してください。

長期間使用しない場合は・・・

- ●機器のガス栓を閉じてください。
- 各部の汚れを取り除き、ほこりや異物が入らないようにビニールなどをかけてください。再使用時は、完全に取りはずしてください。
- 乾電池を電池ケースより抜いてください。・乾電池の液漏れにより、機器をいためる原因になります。

機器を廃棄する場合は・・・

機器を取り替えた場合、旧機器は専門の業者に処理 を依頼してください。もしお客様で旧機器の処理を する場合、乾電池を使用している機器は、乾電池を 取りはずしてから正規の処理を行ってください。

#### 機器のご使用について

使用中もときどき、正常に燃焼していることを確認 してください。

トッププレート上で、鍋などをすべらせたりしない でください。

トッププレートや鍋が損傷する原因になります。

### グリルのご使用について

連続で使用する場合は一旦火を消し、再度点火して ください。

グリル庫内が高温になっていると、安全機能がはたらいて、焼き上がる前に消火する場合があります。

脂の多い魚などを焼いているときは、煙が多く出る 場合があります。

魚などの焼き加減を見るときなど、グリル受け皿を約1分以上引き出したままにする場合は、一旦火を消してください。

グリル異常過熱防止センサー(42ページ)がはたらいて、消火する場合があります。

冷凍された魚などは、完全に解凍してから焼いてく ださい。

中心部まで十分に火が通らず、生焼け状態になる場合があります。

#### コンロのご使用について

エアコン、扇風機の風などがコンロの炎にあたらないように配慮して使用してください。

温度センサーにより鍋底の温度を検知して火力を制御するため、風があたるとセンサーが正しくはたらかない場合があり、火が途中で消えたり不完全燃焼の原因になります。

鍋の重さは温度センサーの密着を確実にするため 300g以上(調理物の重さを含む)必要です。

とくに片手鍋などは、不安定になりやすいので注意 してください。

弱火のときは炎が見えにくい場合があります。 消し忘れに注意してください。

調理中に鍋をのせかえるときは、一旦火を消してからのせかえてください。

火を消さずに作業をすると、やけどの原因になります。また、鍋をのせかえたりコンロから鍋をはずされている時間が長く続くと、自動消火したり、センサーが正しくはたらかない場合があります。

強火で長時間使用すると、まれに鍋とごとくがくっつくことがあります。

鍋を動かすときは注意してください。

煮こぼれしたときは、その都度お手入れを行ってく ださい。

機器の内部に煮汁が浸入すると、故障の原因になります。また、バーナーに煮こぼれがかかったまま放置すると、炎口がつまり機器内部で燃えることにより、機器焼損の原因になります。

#### お手入れについて

機器や機器周辺に水をかけたり、水を流しての掃除はしないでください。また、ぬれぶきんやスポンジたわしを使用する場合もよくしぼり、水分を切ってから使用してください。

機器内部に水が浸入し、故障の原因になります。

# 機器の組み立てと設置

### 組立てかた

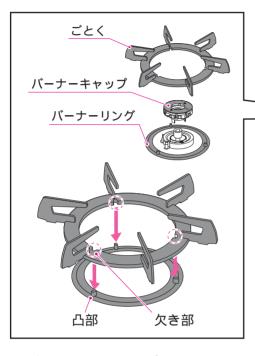
包装を取り除き組立てます。 (テープ類は取りはずしてください。)

## ▲注意

グリルケース内の梱包材などは、必ず取り除く。 火災のおそれや機器焼損の原因になります。



ごとくの下部にある欠き部をバーナーリングの凸部(3ヶ所)に 合わせるように取り付け、ごとくの傾きがないことを確認して





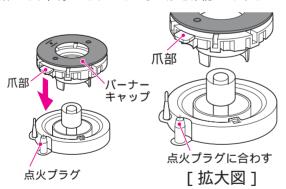
グリル排気口カバーは後側に位置決め用のツメ2ヶ所がありま すので、トッププレートの角穴に合わせて組み付けてください。

るおそれがあります。

#### バーナーキャップの取り付けかた

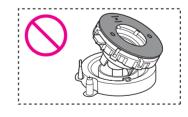
・図のようにバーナーキャップの爪部が点火プラグ の真上にくるように合わせ、バーナーキャップを 取り付けてください。

傾いたり、浮いたりしていないかを確認してください。



バーナーキャップを正しく取り付ける。 バーナーキャップを正しく取り付け ないと、点火しなかったり炎が不均 一になり、異常燃焼や部品が焼損す 必ず守る





高火力コンロ用は、バーナーキャップに『H』マークを表示しています。

#### 設置場所について

水平で安定した場所および落下物の危険のない場所に設置する。

機器の上に落ちたものが燃え、火災のおそれがあります。

湯沸器の下には設置しない。やむをえず設置する場合は湯沸器に有効な防護措置をとる。

湯沸器の不完全燃焼防止装置がはたらき、火がつかない場合があります。

照明器具など樹脂製品の下には設置しない。

照明器具のかさなどが変形・変色することがあります。



# 周囲の防火措置(機器の設置)について

## 設置場所の周辺に可燃物(木製の壁やたななど)がある場合。

### ▲警告

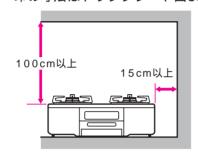
可燃性の壁に直接タイルやステンレス板を貼り付けた場合でも伝熱のため可燃物が炭化し、 火災となるおそれがありますので必ず 高火力コンロ側は壁から離す。

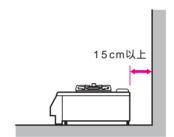


火災のおそれがあります。

### 防火措置1

可燃物(壁・たななど)から離す。 印の寸法はトッププレート面より上方の寸法をさす。





### 防火措置2

防火措置1の条件を満たせない場合。

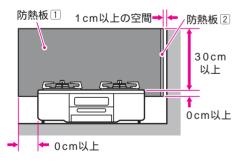
### ▲警告

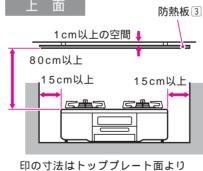
壁から 防火措置1 の離隔距離がとれない場合は、必ず弊社指定の防熱板(別売品)を取り付けて防火措置を行う。



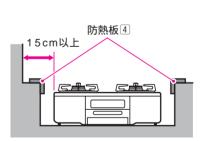
火災のおそれがあります。







上方の寸法をさす。



調理台・流し台などの側面

#### 別売防熱板

	別売防熱板の種類(ステンレス製0.5mm)				
	コード番号	高さ( mm )	幅(mm)		
1	LP0105	350	600		
2	LP0106	350	535		
3	LP0107	550	900		
4	LP0108	150	500		

・防熱板は4種類用意しております。 お求めは、お買い上げの販売店または、もよりの弊 社(別紙サービス網一覧表)に連絡してください。 防熱板の取り付けについては、お買い上げの販売店 または、もよりの弊社に相談してください。

# ガス接続について

# ガス接続について

ガス接続は下記事項を必ず守り接続してください。

### ▲警告

ゴム管はガス用ゴム管(検査合格マークまたは、JISマークの入っているもの)を使用し、赤い線まで差し込んでゴム管止めでしっかりと止める。

ガスコードを使用する場合は、スリムプラグおよび ガスコードの取扱説明書に従って正しく接続する。

ゴム管は高温部に触れたり、折れたり、ねじれたり しないようにできるだけ短くして機器の下を通したり、 機器に触れないように使用する。

ゴム管の継ぎ足しや二又分岐はしない。

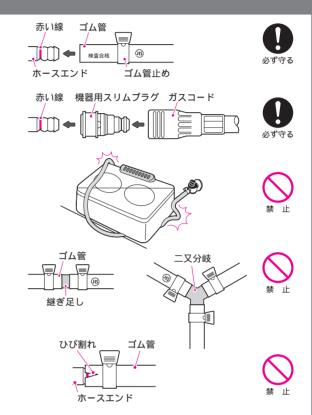
ひび割れたり、差し込み口がゆるくなったゴム管や ビニール管は使用しない。

接続口に汚れやゴミがないようにする。 ガス漏れの原因になります。

ゴム管はガス用ゴム管(検査合格マークまたは、JISゴム管はときどき(約6ケ月程度)点検し、古くなったゴム管は新しいゴム管に交換する。

ガス漏れの原因になります。

迅速継手を使用する場合は、機器のガス栓のゴム管口により接続具が異なります。 接続はお買い上げの販売店または、もよりの弊社に依頼してください。



# コンロを使う準備

## 鍋の選びかた

		炒めもの	温調機能		
鍋 な ど の 種 類	煮 も の	油料理など (5 油の量:200mL以上)	揚げもの [] 21 (油の量:500mL~1L)	湯わかし 【 <b>ご23</b> (水の量:500mL~2L)	炊飯 27 (米の量:1~3合)
アルミ製の鍋・文化鍋				2	深めのもの
ホーロー・打ち出し・ ステンレス(厚手)の鍋				2	4 深めのもの
ステンレス (薄手:鍋底厚み2mm未満)の鍋	3	×	×	2	3 深めのもの
無水鍋(ステンレス厚手鍋)	1		×	2	×
鉄製の鍋・ 中華鍋・ フライパン				×	×
土鍋・ 圧力鍋・ 耐熱ガラス容器	1	×	×	×	おかゆのみ可能
やかん	-	-	-	2	-

- :適しています。 ×:適していません。(温度を正しく検知しない場合があります。)
- 1:途中消火したり、焦げつく場合があります。 高火力コンロのセンサー解除モード(20ページ参照)にすると途中消火せず使用できます。 (焦げつき自動消火機能がはたらかないため、焦げつきがきつくなりますので注意してください。)
- 2:必ずふたをしてください。
- 3:焦げつく程度がきつくなります。
- 4:ホーロー鍋の場合、焦げつく場合があります。
- 5:油料理の場合の油の量を示します。

## 中華鍋について

鍋底と温度センサーが密着していることを確かめてから使用してください。

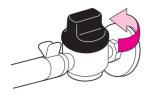
中華鍋の種類や使いかたによっては鍋が安定せず、温度センサーが正しくはたらきません。このようなときは、別売の中華鍋用補助ごとくを使用すると鍋が安定して使いやすくなります。

中華鍋用補助ごとくは、高火力コンロで使用してください。

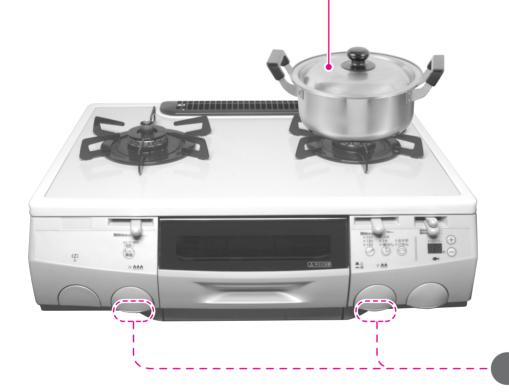
中華鍋によっては別売の中華鍋用補助ごとくを使用すると、温度センサーに密着しないものがあります。

高火力コンロのセンサー解除モードを使用してください。(20ページ参照) 中華鍋を煙が出るまで予熱する場合は、高火力コンロのセンサー解除モード を使用してください。 中華鍋用補助ごとく (別売部品)





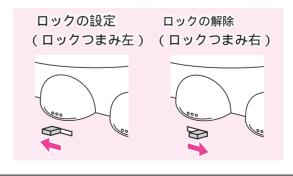
- ガス栓を全開にする。
- ごとく中央に鍋やフライパン などを置く。



ロックつまみ

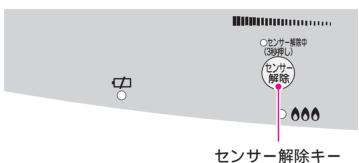
ロック機能 小さなお子さまのいたずらや誤作動を防止するために、操作をロックすることができます。

点火/消火ボタンが 消火の状態 のときに、ロックつ まみを左右に動かすことによりロックの設定/解除が できます。



# コンロの使いかた





## 調理をするときのお願い

## ▲注意

みそ汁やカレー、ミートソースなど、とろみのある料理を煮たり温め たりするときは、火力を弱めにして、よくかき混ぜる



1分程度

予熱する

強火で急に温めると、鍋底に沈んだみそやルーなどが突然噴き上がり、 鍋がはねあがってやけどをする原因になります。(とくにだし入り豆みそ(赤みそなど)のときは注意してください。)

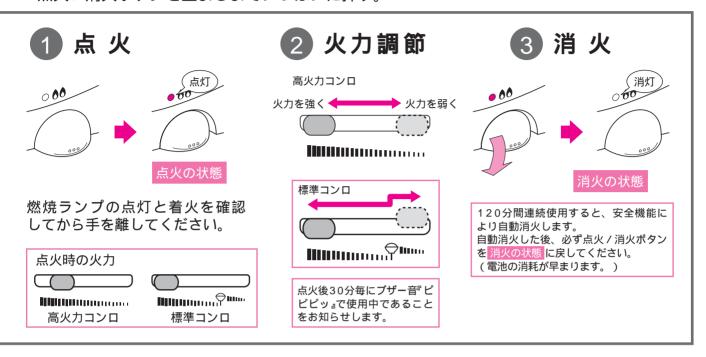
炒めもの(野菜炒め、目玉焼き、ハンバーグなど)をする場合は、 1分程度予熱する。

・予熱時間が長すぎたり短すぎたりすると、安全機能がはたらき、弱火になったり消火する場合があります。

きんぴらごぼう・インスタント焼きそばなどは、高火力コンロのセンサー解除モードで調理する。

- ・水分が蒸発しても加熱を続ける料理の場合、安全機能(焦げつき自動消火)がはたらき消火することがあります。 揚げものは標準コンロの揚げものモードで調理する。
- ・揚げものモードを使わずに多めの油を加熱すると、低い温度で自動消火することがあります。

点火/消火ボタンを止まるまでいっぱいに押す。



### 直火料理(あぶりもの)いりもの料理炒めものをしたいときは(高火カコンロのみ)

直火料理(あぶりもの)や、いりもの料理、炒めものをしたいときは、センサー解除モードにしてください。

#### センサー解除モードとは

- ・焦げつき自動消火・天ぷら油過熱防止(41ページ参照)を作動させないためのモードです。
- ・直火料理(あぶりもの)や、いりもの料理、炒めもの(鍋をひんぱんに上げる料理)で、もしくは鍋底のへこみが大きな鍋で温度センサーが鍋底にあたらない場合などにお使いください。 センサーの故障を防止するためにセンサーの温度が上がりすぎると、自動的に火力を調節したり、ガスを止め消火したりすることがあります。
  - ・点火後、<sup>(x)が</sup>を3秒以上押して ください。

60分間連続使用すると、安全機能により自動消火します。

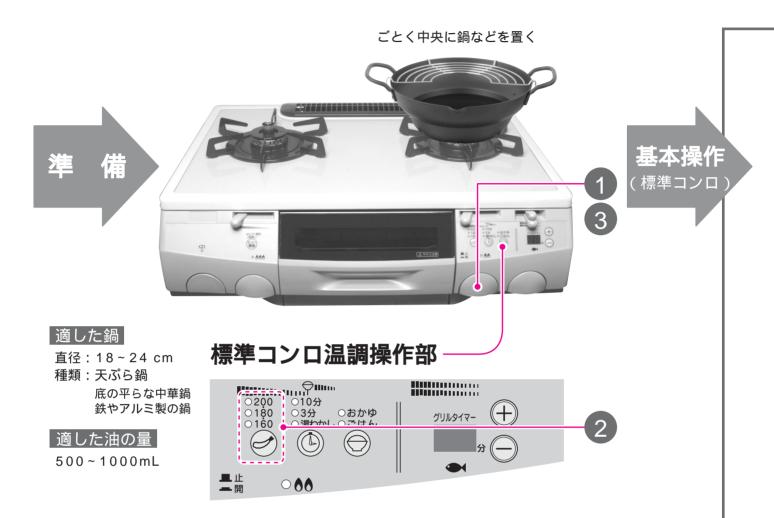


#### ▲警告

センサー解除モードを使用するときは、揚げものなどの油調理はしない。 センサー解除モードは油過熱防止機能の消火温度が高くなっています ので、調理油が過熱され火災の原因になります。



# 揚げものモード

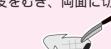


## コツ

油の飛び散りやすい材料は下ごしらえをする。(水分や空気は、加熱されると膨脹して破裂するため。)

#### ドーナツ

・生地には、必ずベーキング パウダーや砂糖を入れる。



・皮をむき、両面に切り目を入れる。

ししとう、中が空洞の野菜など) ・切り目を入れる。



うずら(ゆで卵など)

・串などで刺す。

イカ

水分を含む野菜 ・水分をとる。





エビ

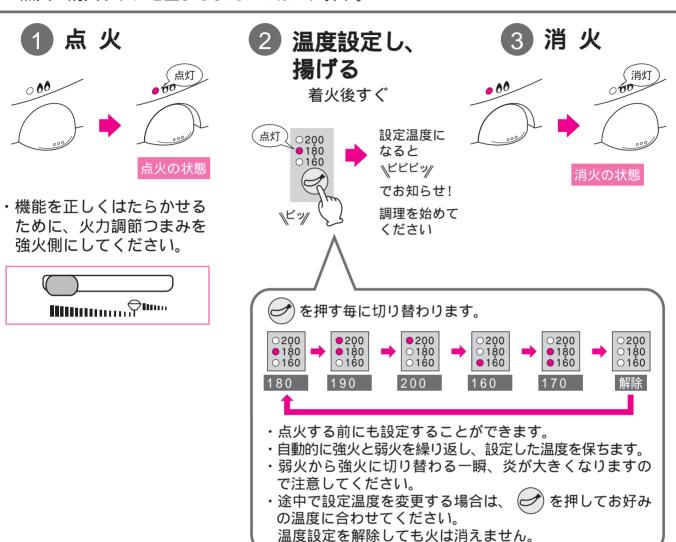
・尾は先を切る。



複数の揚げものをするときは、低温設定のものから調理する。 (温度を下げるのに時間がかかるため。)

一度に揚げる量は、油の表面積の半分程度にする。

#### 点火/消火ボタンを止まるまでいっぱいに押す。



## 温度設定のめやす



## ご注意

鍋の大きさや厚み、油量の違いにより、油 の温度が設定温度と異なったり温度変化が 大きくなることがあります。

油の温度が高い状態で温度設定したり途中で油をたすと、設定温度と油の温度がずれることがあります。

設定温度になっても調理物を入れないと、油の温度が上昇しつづけることがあります。

# 湯わかし(5分保温)モード

ごとく中央にやかんを置く



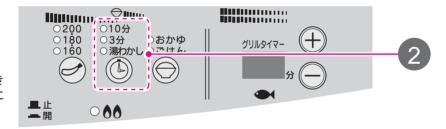
基本操作 (標準コンロ

底の平らなやかん や鍋

#### 適した水量

500~2000mL ・やかんや鍋の大き さに応じた水量に してください。

# 標準コンロ温調操作部



### お願い

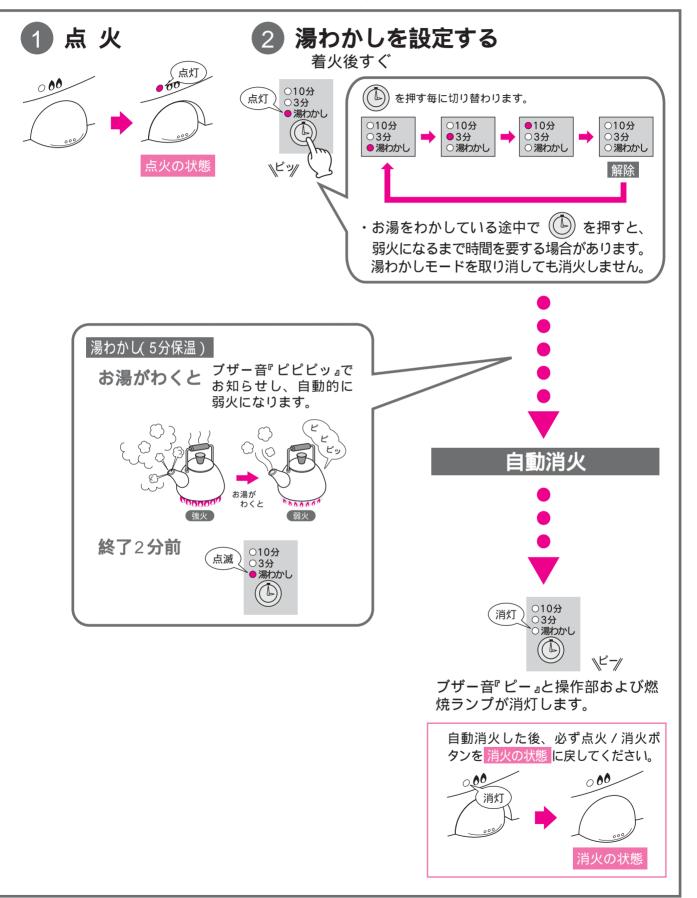
やかんや鍋の材質、水量、形状などにより消火や弱火になるタイミングが異 なる場合があります。

火力はやかんや鍋の径に応じて火力調節してください。

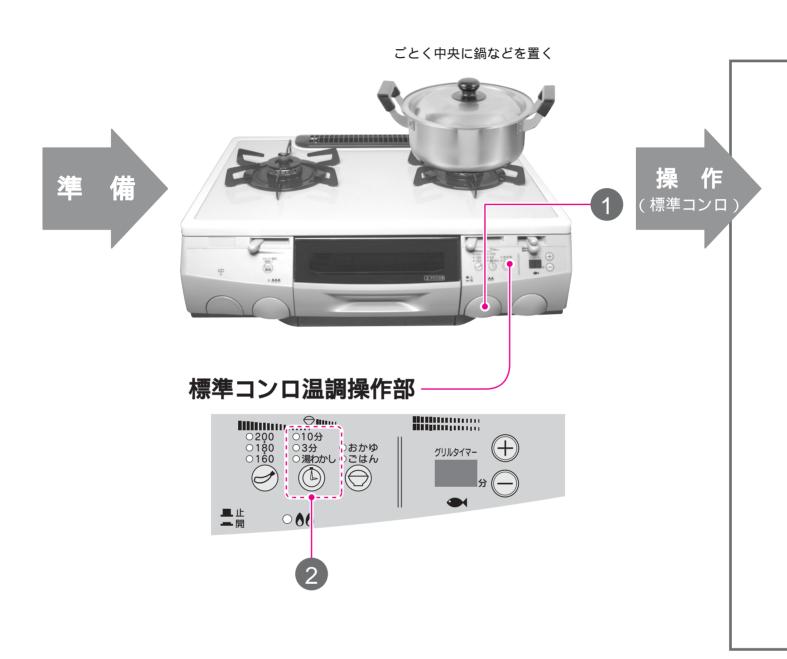
水量が多すぎるとふきこぼれる場合がありますので、やけどなどにご注意く ださい。

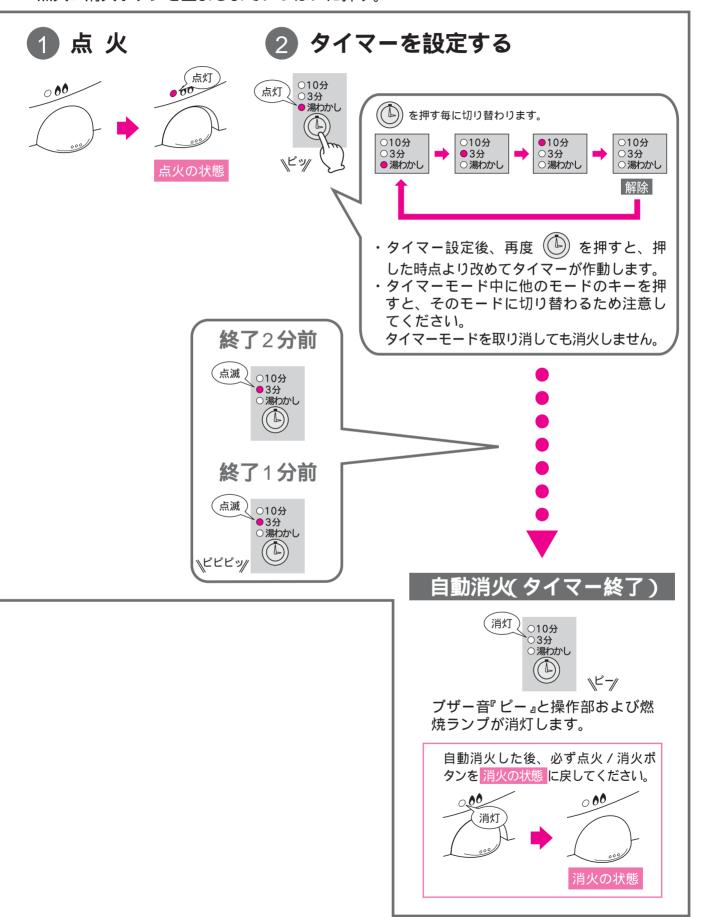
やかんや鍋にふたをしてください。途中でふたを開閉したり、ふたをしない 状態では、十分に沸騰する前に消火したり弱火になる場合があります。

お湯から湯わかし設定した場合は、お湯がわいてから消火や弱火になるまで 時間を要する場合があります。



# タイマーモード





# 炊飯モード 下準備

## お米の準備

### お米と水の量のめやす

#### 「ごはん)

お米の量	水の量
1.0合(150g)(180mL)	約300mL
1.5合(225g)(270mL)	約400mL
2.0合(300g)(360mL)	約500mL
2.5合(375g)(450mL)	約600mL
3.0合(450g)(540mL)	約700mL
	1.0合(150g)(180mL)

#### [おかゆ]

お米の量	水の量
0.5合(75g)(90mL)	約700mL
1.0合(150g)(180mL)	約1L

炊き込みごはんの場合は、ごはんに比べ約1割増の水の量(調味料、だしを含む) とし、具はお米の上にのせて炊いてください。 おかゆは七分がゆ程度の炊きあがりです。

ごはんのかたさを調節するときは、水量で調節してください。 (増減する水量は±10%程度までに)

炊き上がりは米の種類や質、鍋の種類や室温(水量)などによって異なりますので、お好みに応じて工夫してお使いください。

# 1

# お米をとぐ

たっぷりの水でさっとかき混ぜ、水を素早く捨てる。

一度目のとぎ水はすぐに流す。

(ぬかを含んだ最初のとぎ水を乾いたお米が吸わないようにする。) 「とぐ 洗い流す」を数回繰り返し、水がきれいになるまで手早く洗ってください。

といだ後のお米は、よく水を切ってください。

# (2)

# お米に水を含ませる

水の量は、上記のめやすを参考にしてください。 30分程度浸し、水を含ませる。(冬場は1時間程度)

・お湯を使わないでください。(ご飯に芯が残ります。)

3

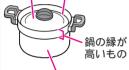
# 鍋のセット

#### 適した鍋

鍋径:18cm以上 種類:アルミ製の鍋

ふたが重く、なべ本体に 落とし込むような形状

> ふたと鍋にすき間の ないもの



深めのもの

炊飯専用鍋を別売 しています。 水に浸した米の入った鍋にふたをして、正しくセットしてください。 温度センサーの上面に異物がないことを確認し、鍋底の中心が温度セン サーに密着するように正しくセットしてください。



鍋は市販の文化鍋でも炊くことができますが、鍋の材質・形状によっては焦げつきや、ふきこぼれなど、うまく炊けない場合があります。 (ガラス鍋や土鍋はうまく炊けないため使用しないでください。) 別売の炊飯専用鍋のお求めは、お買い上げの販売店または、もよりの弊社に連絡してください。

## ご注意

お米のとぎが足りない場合は、においや着色の原因になります。 砕け米・粉米などが混ざった状態で炊飯すると、炊きむらや焦げの原因になります。 (一度水に浸したお米は砕けやすくなります。)

## 無洗米を<u>炊くポイント</u>

1・2度すすぐ。

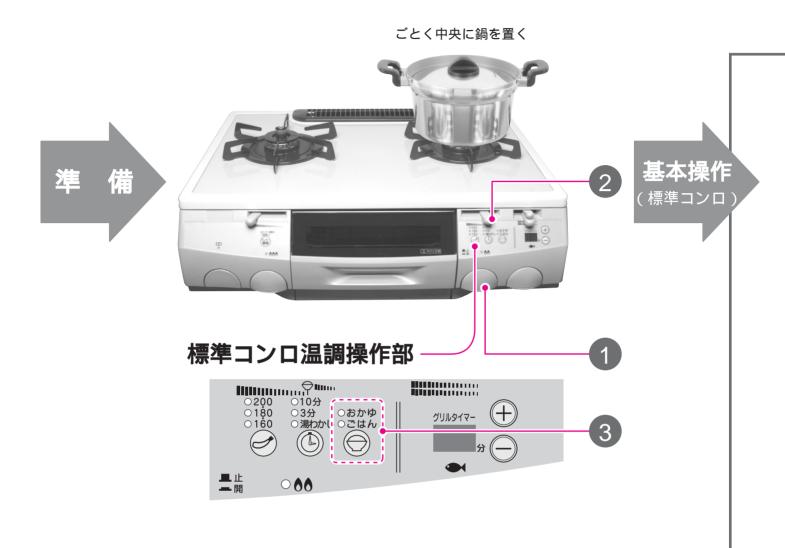
にごったまま炊飯すると、でんぷん質が沈殿し、上手に炊けない原因になります。 十分に水に浸す。

水の量を3%程多くする。または、専用の計量カップを使う。

よく混ぜて気泡をとばす。

水を加えただけでは、表面に気泡ができ、水が吸収されず上手に炊けない原因になります。

# 炊飯モード



## ご注意

うまく炊けない場合があります。

ごはんの場合は消火後むらし(約10分)を必要とします。むらしをしないとうまく炊きあがりません。

①冷やごはんはザルに入れ、流水でサッと洗ってほぐす。

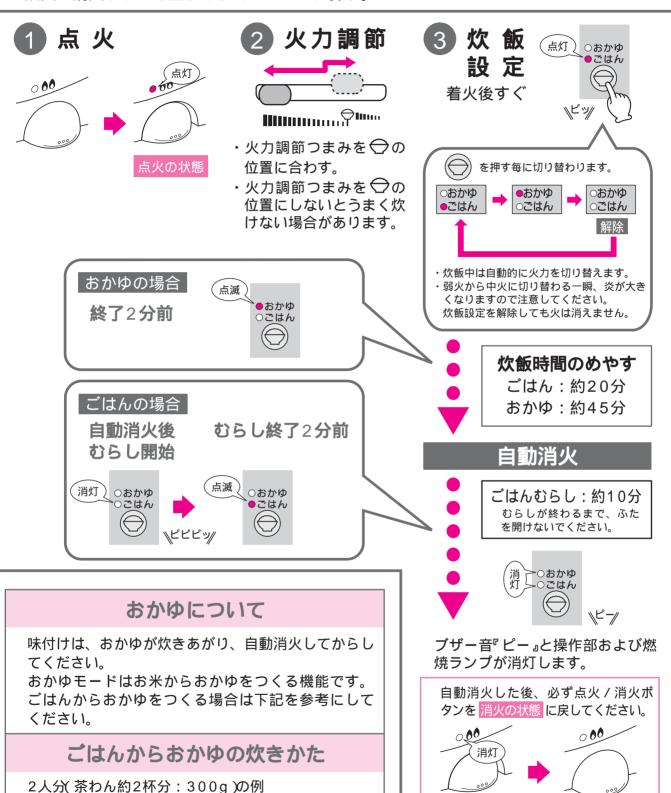
4消火し、好みに応じて塩を少々加え、数回かき混ぜてでき

②鍋に水(4カップ強)とごはんを入れ強火で炊く。

③煮たったらアクをとり、弱火で10~15分炊く。

(ぬめりをとります。)

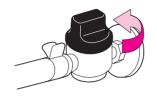
あがり。



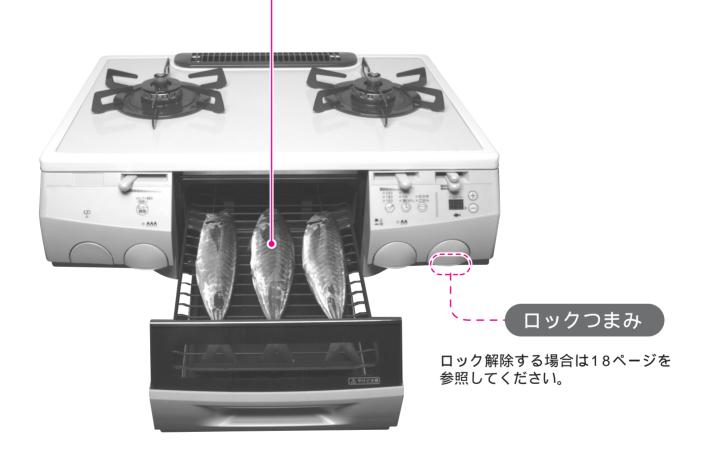
むらし後、ごはんをほぐしながら底からよくかき混ぜてください。 余分な水分が逃げ、ごはんがおいしくなります。

消火の状態

# グリルを使う準備



- 1 ガス栓を全開にする。
- 2 調理物を入れる。



# はじめてグリルを使うとき

初めてグリルを使うときは、グリル庫内の油を焼ききるために、グリル焼網を取り出し15分程度 空焼きしてください。(煙やにおいが出ることがあります。) センサーが作動して消火した場合は、少し待ってから再度点火してください。

### 魚の準備

## 魚の下ごしらえ

冷凍の魚

・完全に解凍する。

生魚

・水洗いしたあと、水気をよくふき取る

みそ漬けやかす漬けの魚 ・みそやかすをよくふき取る



### 塩焼きの下ごしらえ

鮮度や材料にあった塩加減が必要です。塩をつけると、身がしまって身崩れしにくくなります。

さばやいわしなど脂肪分の

多い背の青い魚

・多めに塩をして、おき時間は 長めにする。 白身魚

・少なめに塩をして、おき時間は短めにする。

川魚やいか、えび、貝など

・焼く直前に塩をふる

## 魚以外の下ごしらえ

なすやししとうなどの野菜は

・表面に穴を開けるか 切り目を入れる。



#### 鶏肉など油の多い食材は

・フォークなどで皮に穴を開け、 皮を上にして焼く。



## ワンポイント

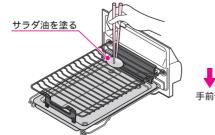
魚の重量の約2%程度の塩をつけます。身の厚ところには厚く、薄いところには薄くつけます。

尾やヒレはとくに焦げやすいので、多めに塩をつけてください。また、 アルミはくで包んでおくと、焦げかたが少なくなります。



## 火力を有効に使うためのコツ

グリル焼網にサラダ油などを塗ると、こびり付きなどが少なくなります。 ししゃもなどの小さな魚は、尾が焦げやすいのでグリル焼網の手前側に置いてください。 魚は身の厚い部分や、頭を奥にして置いてください。 魚を一尾だけ焼く場合は、中央に置いてください。







身の厚い 部分が奥



1尾の場合中央に置く

# グリルの使いかた

準備



**基本操作** (グリル)

# グリル操作部



## ▲警告

鶏肉などの脂の多い食材を調理するときは、上下の火力を『弱』にして焼くようにする。



グリル受け皿にたまった脂に引火し、火災のおそれがあります。

## ▲注意

#### 焼きすぎに注意する

魚に火がつき火災の原因になります。グリル庫内で魚などが燃えたり、たまった脂に引火した場合は、すぐに点火/消火ボタンを押して消火してください。

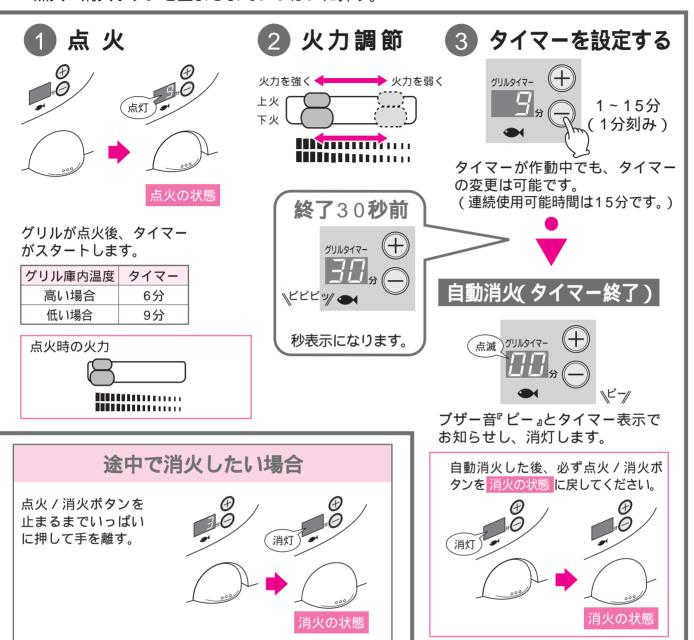


## コツとご注意

#### 形くずれ防止のコツ

- ・2分程度予熱し、グリル焼網にサラダ油を塗る。
- ・予熱後一旦消火し、魚を焼網にのせて再度点火し、火力を調節してタイマーを設定する。

詳しくは付属のクッキングブックをご覧ください。



## グリルタイマーについて

グリルが点火すると、自動的にグリルタイマーがスタートします。

・グリル庫内温度に応じて、タイマー設定6~9分を自動的に設定します。 タイマー表示は切り上げ表示になっていますので、初期設定時間がすぐに変わる場合があります。

#### ご注意

- ・グリル庫内が高温になると、安全のため自動的に消火します。 グリル異常過熱防止センサーがはたらき、消火した場合は、しばらく(約3分程)待ってから再度点火してください。
- ・脂の多い魚を焼いているときは、煙が多く出る場合があります。
- ・グリル操作部のタイマーは、グリル専用タイマーのためコンロには使用できません。
- ・小魚の干物(めざし・うるめなど)の焼き時間のめやすは2~3分です。(庫内温度が高い場合は1分程度) 焼きすぎに十分注意してください。
- ・干物や脂分の多い魚(にしん・塩さばなど)は発火しやすいので、焼きすぎに注意してください。 (調理中はグリル庫内の状態に十分注意してください。)

# 電池交換

電池ケース下部に指を引っ掛け、引き出す。 電池ケースは落下防止のため、途中で止まる仕様になっています。



2 乾電池を取り付ける。



#### 乾電池を取り出す場合

乾電池が入っている場合は、乾電池側面を持って

→ ② ← 引き上げると取り出しができます。

(電池)



電池ケースを元の位置に戻す。



## ▲注意

乾電池は充電・分解・過熱したり、火の中に投入しない。 乾電池が破裂し、手や服などを汚すだけでなく、目などに入ると大変危険です。

### お願い

乾電池の挿入方向を間違えない。また、新しい乾電池と古い乾電池または、種類の違う乾電池を混ぜて使用しない。 乾電池は必ず2個とも同種類の新品のアルカリ乾電池を使用する。マンガン乾電池を使用すると寿命が短く なります。

電池ケースに水や異物が入った場合、ふき取ってきれいにしてください。電池機能不良の原因となります。

乾電池の寿命は、乾電池の種類によって異なりますが、通常約1年をめやすにしてください。 付属の乾電池は工場出荷時に納められたもので、自然放電により寿命が短くなっている場合があります。

## お手入れ

### その前に!

### 注意

お手入れは、ガス栓を閉じ、機器が冷えてから手袋をはめて行う。 とくにグリル排気口の中側、奥側 ) グリル庫内をお手入れするときは、十分注意する。 やけどや機器の角などでけがをする原因になります。

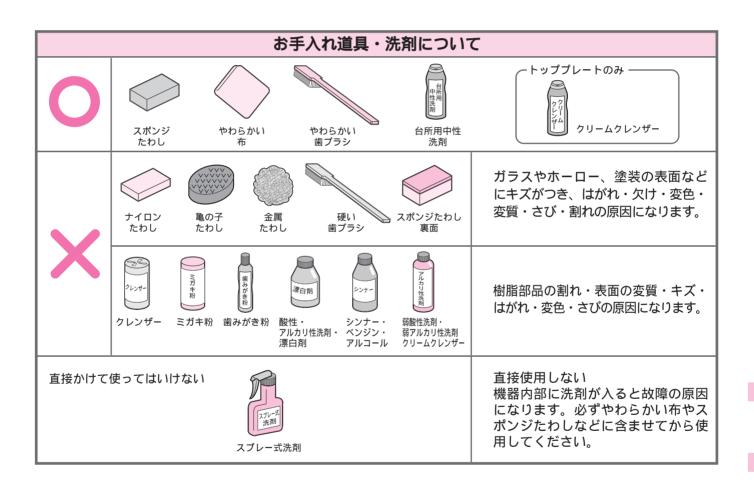


お手入れ後は、機器およびグリル庫内にふきん・紙類などを置き忘れていないか必ず確認する。 バーナーキャップ水洗い後は、よく水気を切る。

水分が残ったまま取り付けると、点火不良や不完全燃焼になります。

バーナーキャップを正しく取り付ける。

正しく取り付けないと、点火しなかったり炎が不均一になり、異常燃焼や部品が焼損、変形するおそれがあります。



#### お願い

使用ごとにお手入れしてください。汚れたままにしますと汚れがこびりつき、落ちにくくなります。 煮こぼれをした場合は、その都度お手入れをしてください。

煮こぼれしたまま放置するとお手入れする部品が固着し、はずれにくくなったり、故障の原因になります。 とくに砂糖などを含んだ濃い汁は、すぐにふき取ってください。焼きついて掃除が困難になります。

バーナーキャップ・ごとく・グリル排気カバー・グリル部ははずせます。 それ以外の部品は、絶対に取りはずさないでください。

お手入れ トッププレート・本体・ごとく部・バーナー部

## トッププレート

台所用中性洗剤や、 水を含ませたスポン ジ、布などのやわら かい物でふき取った 後、乾いた布で再度 ふき取ってください。

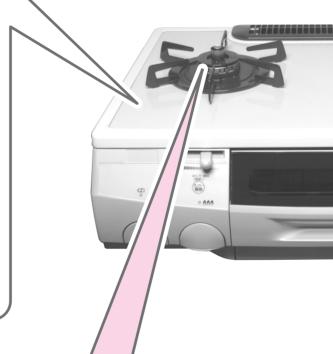


## 取れにくい汚れ

メラニン樹脂系のスポンジ を使用したり、丸めたラッ プにクリームクレンザー(常 用不可)をつけてこすり、 ふき取ってください。



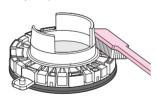
バーナーリング・バーナー本体にクリームクレン ザーがかかると、塗装のはがれ、色が薄くなる、 光沢がなくなるなどの原因となります。



## パーナー部

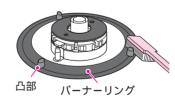
台所用中性洗剤を含ませた布やスポンジで汚れをふき取った後、乾いた布で水気をふき 取ってください。

凸部の角などは、歯ブラシなどでお手入れしてください。



温度センサーは、煮こぼれなどの汚れ を布でふき取る。

(洗剤などは使用しない。) センサーは軽い力で、上下にスムーズ に動くか確認してください。







上下にスムーズ に動くか確認!

## 取り付けかた

バーナーキャップの爪部が、点火プラグの真上 にくるように合わせ、取り付けてください。 傾いたり、浮いたりしていないかを確認してく ださい。



お手入れは、ガス栓を閉じ、機器が冷えてから手袋をはめて行ってください! 洗剤を使用した後は、洗剤分が残らないようにしてください。

## グリル排気口カバー

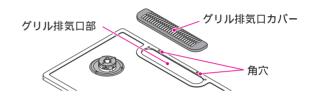
台所用中性洗剤を含ませた布やスポンジで汚れをふき取った後、乾いた布で水気をふき取ってください。

#### 取れにくい汚れ

台所用中性洗剤で丸洗いした後、乾いた布で十分 水気をふき取ってください。

### 取り付けかた

グリル排気口カバーは後側に位置決め用のツメ2ヶ 所がありますので、トッププレートの角穴に上方か ら入れてください。



## ごとく

台所用中性洗剤を含ませた布やスポンジで汚れをふき取った後、乾いた布で水気をふき取ってください。

### 取れにくい汚れ

台所用中性洗剤で丸洗いした後、乾いた布で十分水 気をふき取ってください。

### 取り付けかた

ごとくの下部にある欠き部に、バーナーリングの凸部(3 ヶ所)を合わせて取り付けてください。

傾きがないことを確認して ください。



## 機器表面・操作部

乾いた布でよくふく。



## 取れにくい汚れ

中性洗剤を含ませた布でふき取ってください。

その後、乾いた布で水気をふき 取ってください。

グリルとびら取っ手には、特殊 塗装を施していますが、万一表 面の塗装がはがれても使用上問 題はありません。

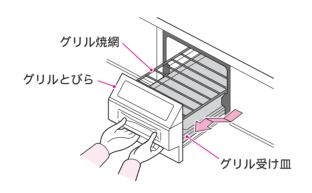
## グリル部のお手入れ

## グリル受け皿・グリルとびら取りはずし

グリル部の取り出しかた

・グリルとびらを水平にゆっくりと手前に止まるまで引き出し、手前を少し持ち上げて、再度引き出す。 グリルとびらを全開近くまで引き出すと、グリルとびら全体が下がりますので、手を離すときは注 意してください。

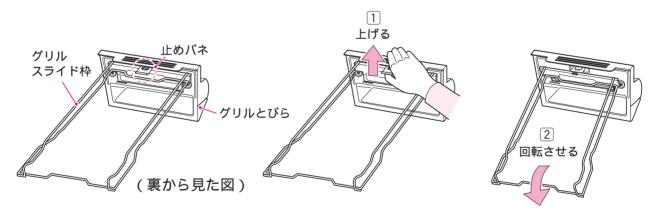
グリル使用直後はグリルとびらやグリル受け皿、焼網が熱くなっていますので注意してください。 受け皿にたまった魚の脂などをこぼさないよう注意してください。



グリルとびらの取りはずしかた

上下逆さまから見た図で説明しています。

- ①グリルスライド枠(線材)とグリルとびらを固定している止めバネを図の方向に上げる。
- ②グリルスライド枠を回転させ、取りはずす。



### グリル部のお手入れ

グリル受け皿・グリル焼網・グリルとびら

・台所用中性洗剤や、水を含ませたスポンジ、布などのやわらかい物でふき取った後、乾いた布で再 度ふき取ってください。

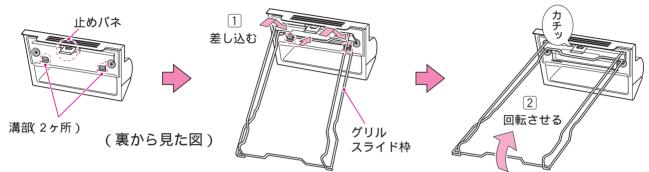
汚れたまま放置したり、使用するとシミやフッ素のはく離の原因となります。

・台所用中性洗剤や、水を含ませたスポンジで拭き取ったあと、乾いた布で再度拭き取ってください。 お手入れの際は、必ず手袋をはめてください。

### グリルとびら・グリル受け皿・グリル焼網の取り付け

グリルとびらの取り付けかた

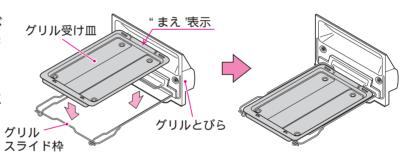
- ①グリルとびらの溝部(2ヶ所)にグリルスライド枠を差し込む
- ②グリルスライド枠を図のように回転させ、止めバネが『カチッ』と音がするまで回転させる。



グリル受け皿の取り付けかた

・" まえ "と表示している方をグリルとび ら側にし、図のようにグリルスライド 枠の上にのせる。

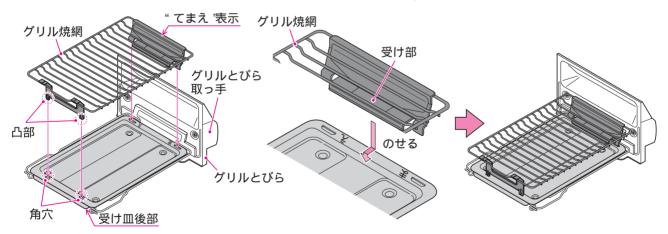
グリルスライド枠の上に受け皿が取り付けられていないと、受け皿が斜めになり、グリルとびらが入りません。



#### グリル焼網の取り付けかた

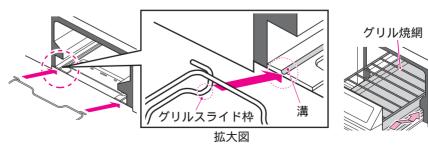
・受け皿の後部にある角穴に焼網後部の凸部を差し込み、手前側の受け部を受け皿の上にのせる。

"てまえ"と表示している方をグリルとびら側にしてください。



#### グリル部の取り付けかた

・グリルとびらのグリルスライド枠をグリル庫内の左右下部にある溝にのせ、グリルとびらを少し持ち上げた状態で庫内に入れた後、水平にスライドさせ、とびらが完全に閉まるまできっちり入れる。



イラストは分かりやすくするために受け皿なしで記載しています。

# 安全機能・温度センサー

### 安全機能について

使用中に自動消火した場合は、必ず点火/消火ボタンを消火の状態 にしてください。

#### 立消え安全装置

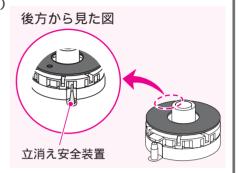
(コンロ/グリル)

(完全にガスが止まるまで数秒かかります。)

再度点火するときは、窓や戸を開けて換 気をし、ガスのにおいが完全になくなっ てから点火してください。

・立消え安全装置に煮こぼれや水滴がついた ときは、きれいにふき取ってください。 また、立消え安全装置に硬いものをぶつ けないでください。

(点火不良の原因になります。)



### 消し忘れ消火機能

(コンロ/グリル)

#### コンロ

点火後、約120分経過すると自動的にガスを止め、消火します。 高温状態で温度の変化がないときは約30分で消火します。

・センサー解除モード使用時(高火力コンロのみ)約60分で消火します。

#### グリル

点火後、約15分経過すると自動的にガスを止め、消火します。

### 点火 / 消火ポタン 戻し忘れブザー

(コンロ / グリル`

戻し忘れた場合は安全機能がはたらいてから約1時間の間、5分おきにブザー音『ピー』でお知らせします。

ただし、他のバーナーを使用中は、ブザー音は鳴りません。

## 焦げつき自動消火

(コンロ)

焦げつきや空だきの場合、自動的にガスを止め、消火します。

・焦げの程度は、鍋の材質・火力・内容物によって異なります。

弱火から強火に切り替えたときにセンサーがはたらいて自動消火することがあり ます。再度点火すると正常に作動します。

高火力コンロでセンサー解除モードに設定している間は、この機能ははたらきません。

# **天ぷら油過熱防止**

油温が約250 になると弱火にし、それ以上に温度が高くなると、 自動的にガスを止め、消火します。

鍋の種類や油の量によって自動消火時の油の温度は異なります。

#### ▲警告

高火力コンロのセンサー解除モードを使用するときは、揚げものなどの 油調理はしない。



センサー解除モードは天ぷら油過熱防止の消火温度が高くなっていますので、調理油が過熱され火災の原因になります。

#### ▲注意

天ぷら油過熱防止がはたらいたときは、鍋や油の温度が相当高くなっているため注意する。



やけどやけがの原因になります。

## グリル異常過熱 防止センサー

(グリル)

グリル庫内や受け皿の温度が異常に高い場合、安全のためガスを止め、自動消火します。

### ▲注意

グリル異常過熱防止センサーがはたらいたときは、グリル受け皿やグ リルとびらガラスの温度が相当高くなっているため注意する。



やけどやけがの原因になります。

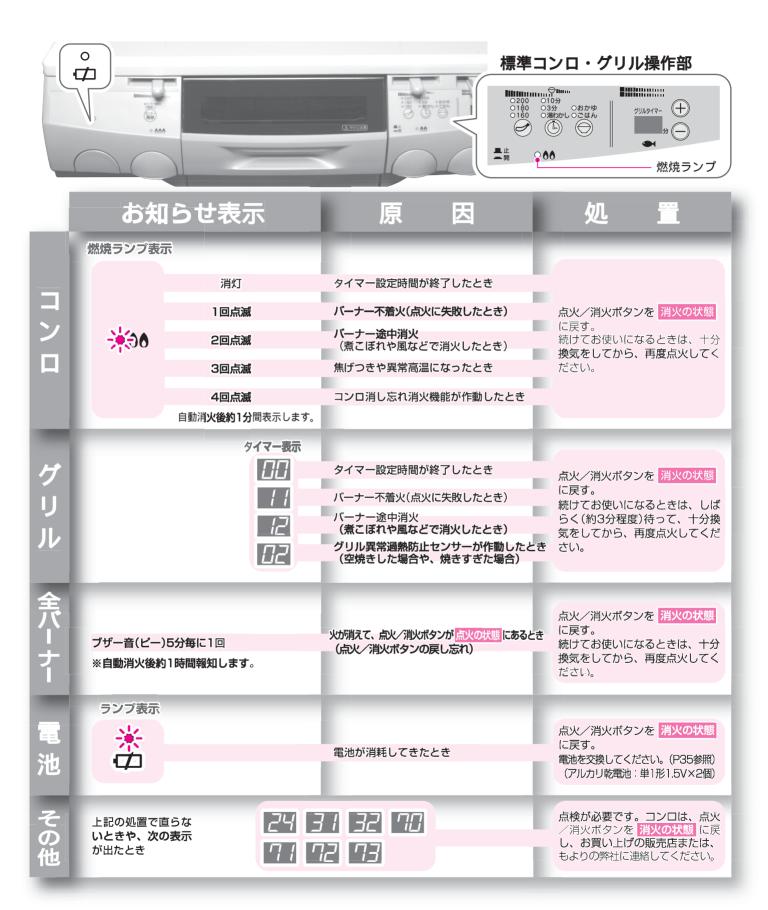
#### 質問 ) A( 回名

・点火時すべての点火装置で「パチパチ」音がする。	   1ヶ所の点火操作ですべての装置がスパークします。   異常ではありません。
・点火/消火後にキシミ音がでる。	加熱や冷却される際に金属が膨張・収縮して起こる音です。 異常ではありません。
・グリル使用時や、コンロとグリルを同時に使っ たり、付近で加湿器を使うと炎が赤色になる。	焼きものの塩分や水中に溶解しているカルシウムによるものです。 異常ではありません。
・消火時に「ポン」と音がする。	   消火したときの音です。   異常ではありません。
・使用中に「カチッ」と音が鳴る。	l 火力を切り替える作動音です。 <sup>l</sup> 異常ではありません。
・すぐに消火しない。	・ バーナー内部に残ったガスが燃焼しているためです。 I 異常ではありません。
・乾電池を交換しても、電池交換サインが点滅する。	乾電池に記載されている使用期間を確認してください。 未使用の乾電池でも、古くなった乾電池は消耗していますので、新 しいアルカリ乾電池(単1形:2個)に交換してください。
・バーナーに着火するがすぐに火が消える	りまれる では 乾電池の消耗によるものです。 機器を作動させる電圧がなくなったためです。 新しいアルカリ乾電池(単1形:2個)に交換してください。
・燃焼時に「ポッポッ」と音がする。	・ I バーナー内部で音が鳴る場合があります。 I 異常ではありません。
・強火になるとき一瞬炎が大きくなる。	パーナー内のガスが一度に出されるためです。 異常ではありません。
・バーナーキャップが変色する。 ・ごとく先端が変色したり、凹凸状になる。	過熱によりホーローが変色したり、はがれたり、凹凸状になること   があります。異常ではありません。
・湯わかしモードを設定しているのに炎が消えず ふきこぼれる	・ やかんの形状や材質によって、沸とうしてから消火または、弱火に なるまで1分程度かかる場合があります。 水量を調節して使用してください。
・はじめて使用するとき、煙やにおいが出る。	部品についている油が焼けるためです。   空焼きをしてください。
・使用中に魚の脂の「パチパチ」とはねる音がする。	魚に含まれている水分が脂と接触して蒸発する音です。   異常ではありません。

# 故障かな?と思ったら

こんなときは	原因・調べるところ	対策・直しかた	参照ページ						
	・機器のガス栓が全開になっていますか?	・ガス栓を全開にして使用してください。	18 · 31						
	<ul><li>・ゴム管の接続が不完全だったり、ひび割れや穴があいていませんか?</li></ul>	・新しいゴム管と交換してください。	16						
	・乾電池が消耗していませんか?	・新しいアルカリ乾電池(単1形:2個 )に交換し てください。	35						
	・点火/消火ボタンを止まるまでいっぱいに押し ていますか?	・周囲のガスがなくなるのを待ってから再度点火 してください。	20 · 34						
点火しない。	・点火/消火ボタンがロックされていませんか?	・ロック状態になっています。 ロックを解除してください。	18						
点火しにくい。 火が消える。	・バーナーキャップが傾いたり、浮いたりしてい ませんか?	・バーナーキャップを正しく取り付けてください。	12 · 37						
	・パーナーキャップの炎口がつまっていませんか? ・点火プラグ・立消え安全装置が汚れたり、ぬれ たりしていませんか?	・『お手入れ』を参照し、お手入れしてください。	37						
	・グリル庫内の温度が高くなっていませんか?	・グリル異常過熱防止センサーがはたらいています。 しばらく待ってから再度点火してください。	42 • 45						
	・鍋底のへこみが大きな鍋(約4mm以上)を使用していませんか?	・温度センサーが正しく密着されていません。 鍋底がへこんでいない鍋を使用してください。	7 • 20						
	・適正な鍋を使用してますか?	・『鍋の選びかた』を参照し各調理に適した鍋を使用してください。	17						
	ただちに使うのをやめ、機器のガス栓を閉じてから原因を調べてください。								
	・周囲に燃えやすいものやプラスチック製品などがありませんか?								
ガスのにおいがする。 いやなにおいがする。	火災のおそれがあります。         ・ゴム管の接続が不完全だったり、ひび割れや穴があいていませんか?         火災のおそれがあります。								
	・風で火が消えていませんか?	・窓を開けて、十分換気をしてから、再度点火し てください。	41						
	・煮こぼれや水滴がついていませんか?	・煮こぽれなどをふき取り、十分換気をしてから、 再度点火してください。	41						
	・鍋を正しくのせていますか? ・鍋底が凹凸していませんか?	・温度センサーが正しく密着されていません。 温度センサー付バーナーに適した鍋をご使用く ださい。	7						
	・バーナーに風などが当たっていませんか?	・風などが炎にあたらない様に配慮し、十分換気 をしてから、再度点火してください。	13 · 41						
	<ul><li>・煮こぼれがバーナーにかかっていませんか?</li><li>・立消え安全装置に煮こぼれや水滴がついていませんか?</li></ul>	・立消え安全装置についた煮こぼれなどをふき取り、 十分換気をしてから、再度点火してください。	41						
使用中火が消える。	・温度センサーが汚れていませんか?	・『お手入れ』を参照し、お手入れしてください。	37						
消火しやすい。	・鍋が焦げたり、空だきしていませんか?	・安全機能のはたらきにより自動消火しています。 十分換気をし、鍋の状態を確認してから、再度 点火してください。	41						
	・油の温度が高くなっていませんか?	・安全機能のはたらきにより自動消火しています。 十分換気をしてから再度点火してください。	41						
	・火をつけてから約120分(高温で約30分)以上 たっていませんか? ・センサー解除モードに設定してから約60分(高 温で約30分)以上たっていませんか?	・コンロ消し忘れ消火機能が作動しています。 十分換気をしてから再度点火してください。	41						
使用時に『ピー』という ブザー音とともに電池 交換サインが点滅する。	・乾電池が消耗していませんか?	・ブザー音『ピー』でお知らせし、電池交換サインが点滅します。 早めに新しいアルカリ乾電池(単1形:2個)に 交換してください。 さらに乾電池が消耗すると使用できなくなります。	35						

# 次の表示が出たら



# 仕樣

品			名	ガステーブル							
型	코	t	名	LW2248TL	LW2248TR						
点	火	方	式	連続スパーク点火方式							
安	全	装	置	・立消え安全装置 ・天ぷら油過熱防止機能 ・焦げつき自動消火機能 ・コンロ消し忘れ消火機能 ・グリルタイマー(最大設定時間15分	(全パーナー) (コンロ) (ブリル)						
付	厚		驲	・取扱説明書( 保証書付 ) ・クッキング ・アルカリ乾電池( 単1形1.5V:2個 )	ブック ・サービス網一覧表						
外	形	寸	法	高さ180mm×幅592mm×奥行き490mm							
質			量	17.5kg							

			1時間当たりのガス消費量kW									
使	用 ガ ス		個別ガス消	費量	全点火時	ガス接続						
使用	ガスグループ	高火力コンロ	標準コンロ	グリル	ガス消費量	737/13/100						
	13 A	4.20 (3,610kcal/h)	2.97 (2,550kcal/h)	2.03 (1,750kcal/h)	8.26 (7,100kcal/h)							
	12 A	3.90 (3,350kcal/h)	2.79 (2,400kcal/h)	1.90 (1,630kcal/h)	7.67 (6,600kcal/h)							
都市ガ	6 A	3.55 (3,050kcal/h)	2.56 (2.200kcal/h)	2.03 (1,750kcal/h)	7.33 (6,300kcal/h)							
	L1 (6B,6C,7C)	3.55 (3,050kcal/h)	2.56 (2.200kcal/h)	2.03 (1,750kcal/h)	7.33 (6,300kcal/h)	0.5						
ス 用	5 C	3.55 (3,050kcal/h)	2.56 (2.200kcal/h)	2.03 (1,750kcal/h)	7.21 (6,200kcal/h)	9.5mm ガス用ゴム管						
	L2 (5A,5AN,5B)	2.97 (2,550kcal/h)	2.03 (1,750kcal/h)	2.03 (1,750kcal/h)	6,28 (5,400kcal/h)							
	L3 (4A,4B,4C)	3.08 (2,650kcal/h)	2.03 (1,750kcal/h)	2,03 (1,750kcal/h)	6,28 (5,400kcal/h)							
	LPガス用	4.20 (0.301kg/h)	2.97 (0.213kg/h)	2.12 (0.152kg/h)	8.84 (0.633kg/h)							

本仕様は改良のためお知らせせずに変更することがありますがご了承ください。

## アフターサービス

#### サービスのお申し込み

『Q&A』『故障かな?と思ったら』を見て、もう一度確認してください。 確認のうえ、それでも不都合な場合あるいは、ご不明な場合はご自分で修理しないでお買い上げの販売店または、もよりの弊社(別紙サービス網一覧表)に連絡してください。 なお、連絡されるときは、下記のことをお知らせください。

- 1. 品 名 ガステーブルコンロ
- 2. 品名コード 機器前面左パネルに貼付のシールを参照してください。
- 3. 故障または異常の内容(できるだけ詳しく)
- 4. ご住所・お名前・電話番号・道順(できるだけ詳しく)

#### 転居される場合

#### ガスには都市ガス(数種類)およびLPガスの区分があります。

ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので転居先のガスの種類を確認のうえ、お買い上げの販売店または、転居先のガス事業者に連絡してください。 この場合、調整・改造に要する費用は保証期間中でも有料となります。 ガスの種類によっては調整・改造できない場合もあります。

#### 保証書

#### 取扱説明書の50ページが保証書になっています。

保証書に記載されているように機器の故障については、一定期間・一定条件のもとに修理いたします。保証書を 紛失されますと、無料修理期間であっても修理費をいただくことがありますので、大切に保管してください。 無料修理期間経過後の修理については、お買い上げの販売店または、もよりの弊社(別紙サービス網一覧表) に連絡してください。修理によって性能が維持できる場合は修理(有料)いたします。

#### 補修用性能部品の保有期間

この製品の補修用性能部品《機能を維持するための必要な部品》の保有期限は、製造打ち切り後5年間です。 ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

# 交換部品

### 交換部品(お客さまにて取り替え可能な部品)

下記の部品(有償)は、お客さまご自身にてお取り替えしていただくことができます。 お買い上げの販売店または、0120-38-8180(電話料金無料)にお問い合わせください。 いたんできたら、早めに交換してください。

でしてこと、十のに文法のでくたことも											
交 換 部 品	形状	現金標準価格:税込	部品コード								
ごとく(大) (高火力・標準バーナー用)		¥ 1,575 (本体価格 ¥ 1,500)	DW0X120668209								
バーナーキャップ(大) (高火力バーナー用)		¥ 1,575 (本体価格 ¥ 1,500)	DW1L320032010								
バーナーキャップ(大) (標準バーナー用)		¥ 1,575 (本体価格 ¥ 1,500)	DW0X320287206								
グリル焼網		¥ 2,625 (本体価格 ¥ 2,500)	LW0G330191108								
グリル受け皿		¥ 4,725 (本体価格 ¥ 4,500)	LWOG330291012								
グリル排気口カバー		¥ 1,575 (本体価格 ¥ 1,500)	LW0E120020202								

(2008年7月現在の価格です。価格・仕様は、変更される場合があります。あらかじめご了承ください。) 上記部品の価格には、配送費は含まれておりません。詳しくは、0120-38-8180にお問い合わせください。 乾電池は電気店などでお買い求めください。

形状のイラストは、参考として記載しております。詳しくは1~2ページの『各部のなまえ』を参照してください。

# Memo

## 保証書

#### 

品 名 ガステーブル

このたびは当社製品をお買上げいただきましてありがとうございます。この保証書はお客様の正常な使用状態において万一、機器本体が故障した場合には、本書の記載内容で無料修理を行うことを約束するものです。

#### <無料修理規定>

- 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使用状態で故障した場合には、お買い上げの販売店または、もよりの弊 社が無料修理致します。
- 2.保証期間内に故障し、無料修理を受ける場合は、お買い上げの販売店または、もよりの弊社にご依頼のうえ、本書をご提示ください。なお、離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
- 3.ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- 4. ご贈答品で本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼できない場合には、もよりの弊社にご相談ください。
- 5. 本書は日本国内においてのみ有効です。 (This warranty is valid only in Japan.)
- 6. 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。
- 7. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
  - (イ) 住宅用途以外(業務用:喫茶店、飲食店など)でご使用になられた場合による故障および損傷。
  - (口) 車両、船舶に備品として搭載された場合に生じた故障および損傷。
  - (ハ) 工事説明書および取扱説明書などに指示する方法以外の工事設計または取付工事などが原因で生じた不具合、故障および損傷。
  - (二) お買い上げ後、取付場所の移動・落下などによる故障および損傷。
  - (ホ) 建築躯体の変形など住宅部品本体以外の不具合に起因する機器の不具合および塗装の退色、メッキの軽微な傷、錆など設計 仕様の範囲内の感覚的な現象の場合。
  - (へ) 適切な使用、維持管理を行わなかった場合および不当な修理や改造による故障および損傷。
  - (ト) ガスの供給事情による故障および損傷。
  - (チ) 指定規格以外のガス(ガスグループ)および電気(指定外の電池含む)で使用された場合。
  - (リ) 火災・爆発などの事故、落雷・地震・噴火・風水害・煤煙・異常気象などの天災・地変および戦争・暴動など破壊行為による故障および損傷。
  - (ヌ) 海岸付近・温泉地などの地域における塩害・腐食性の有害ガスおよびほこりなどの空気環境に起因する故障および損傷。
  - (ル) ねずみ・鳥・くも・ゴキブリなどの動物の侵入および行為に起因する故障および損傷。
  - (ヲ) 消耗部品の取り替えおよび保守などの費用。
  - (ワ) 熱量変更に伴なう改造・調整の場合。
  - (カ) 本書の提示がない場合。
  - (ヨ) 本書に保証期間、お客様名、販売店名の記入捺印のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。

お	 客	 様	お 名 前	TEL		
	<u> </u>	1754	ご住所〒			
保	証 期	間	お買い上げ	年	日から 1 年間	
販	 売	 店	店 名			TEL
	冗	户	住 所 〒			

保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために、お客様の記載内容を利用させていただく場合がありますので、ご 了承ください。

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、お買い上げの販売店または、も よりの弊社にお問い合わせください。

保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくはアフターサービス欄をご覧ください。

株式会社ハーマラ

**〒554-0023** 

大阪市此花区春日出南3丁目2-10

TEL 06 (4804) 8600

年	月	日		修	理	記	録	(	修	理	内	容	)	サービス員⑪
			П											



#### 長年ご使用のガス機器の点検をぜひ!

- ときどきガスくさい。
- ●焦げくさい臭いがする。
- ●スイッチやボタンの操作が不確実。
- ●コンロ部、グリル部が点火しにくい。
- ●その他の異常や故障がある。

以上のような症状のときは、ガス栓を閉じ、故障や事故防止のため、 必ず販売店に点検・修理を相談してください。

## 株式会社八一▼□

本社 〒554-0023 大阪市此花区春日出南3-2-10 TEL 06(4804)8600

アフターサービスについての お問い合わせは

修理受付センター サービスはハイハーマン

● 受付時間 / 24時間サービス受付

商品についてのお問い合わせは

お客様センター

**2**06-4804-8614

●受付時間/平日、土曜日9:00~18:00 (日・祝日・弊社指定休日は除く)