



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。
- スイッチやボタンの操作が不確実。
- 焦げくさい臭いがする。
- こんろ部、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。

お問い合わせ先
別添 大阪ガスのお問い合わせ先をご参照願います。

おねがい ガスくさいときは、ガス栓を閉め窓を全開にして、(火気に注意して) 大阪ガスに連絡してください。

大阪ガス株式会社

据置型ガラストップコンロ 取扱説明書

商品コード

110-H400型・110-H401型
110-H402型・110-H403型

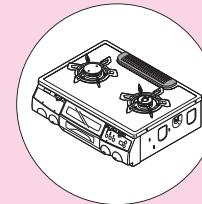
もくじ

ページ

1. 使用前に

- 特に注意していただきたいこと 1~9
- 機器の組立てと設置 10~14
 - ・組立てかた 10
 - ・乾電池の取り付けかた 11
 - ・設置場所について 12
 - ・周囲の防火措置 12~13
 - ・ガス接続について 14
- 各部のなまえと特長 15~16

型式名
LW2236TL
LW2236TR



2. 使いかた

- 点火・消火のしかた(こんろ) 17~18
- 温調機能の使いかた(標準こんろ) 19~26
- 点火・消火のしかた(グリル) 27~31
- 中華鍋・鍋の選びかたについて 32
- 安全機能・温度センサーについて 33~34

3. 点検・お手入れ、他

- 点検・お手入れ 35~40
 - ・点検 35
 - ・お手入れ 36~40
(お手入れ後のセット方法)
- 故障かな?と思ったら 41~43
- アフターサービス 44
- 仕様 45



TM09

99大阪ガス

99
大阪ガス

使用前に

1 特に注意していただきたいこと

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

△危険	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。
△注意	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

⚠ 発火注意	⚠ 必ず守る	🚫 禁止	🚫 分解禁止
🚫 火気禁止	🚫 接触禁止		

△危険

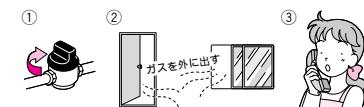
ガス漏れ時は、絶対に、

- ・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
- ・周辺の電話も使用しない
- 火や火花で引火し、火災の原因になります。



ガス漏れに気づいたときは、

- 必ず守る
- 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、ガスを外に放出する。
 - ③販売店または、もよりの大坂ガスに連絡する。



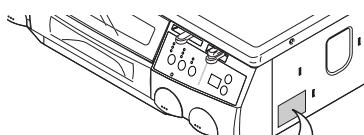
特に注意していただきたいこと

⚠ 警告

必ず守る

必ず銘板(機器右側面に貼付)に表示してあるガス(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になったり、爆発着火でやけどしたり、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求めの販売店または、もよりの大坂ガスに連絡してください。



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
火災予防条例で定められています。必ず守ってください。距離が近いと火災の原因になります。

⇒12ページ^②周囲の防火措置^②を参照してください。

可燃性の壁との距離を確保できない場合は、別売の防熱板を取り付ける
取り付けなかった場合、火災の原因になります。
防熱板の購入は、お買い求めの販売店または、もよりの大坂ガスに連絡してください。
⇒13ページ^②防火措置^②を参照してください。

機器を設置したあとの機器周囲の改裝(吊り戸棚を付けるなど)については、お買い求めの販売店または、もよりの大坂ガスに相談する

ご自分で改裝されると、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。

🚫 火をつけたまま離れない、就寝・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、揚げものをしているときは注意してください。
- ・グリルを消し忘れると、調理中のものに火がつきますので注意してください。



つづく

使用前に

1 特に注意していただきたいこと

つづき



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、ペットボトル、調理油など燃えやすいものや、スプレー缶、カセットこんろ用ボンベなど、引火性のおそれのあるものを置かない。

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おそれがあります。



引火のおそれのあるものは使用しない

機器の周囲ではスプレー、ガソリン、ベンジンなど、引火のおそれのあるものを使用しない。

火災の原因になります。



揚げもの調理する場合は必ず天ぶら油過熱防止センサーの付いているバーナーを使用する

使用しないと火災の原因になります。



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つた脂を取りのぞく。

たまつた脂に火がついて火災のおそれがあります。



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

アルミはくの上に脂がたまり、発火する原因になります。



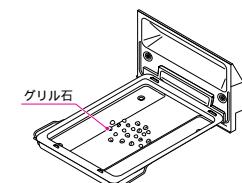
グリル排気口の上に、ふきん・タオルなどをのせない

不完全燃焼や火災の原因になります。



グリル受け皿にグリル石、グリルシートなどを入れない

機器の損傷や、たまつた脂が加熱され、燃えて火災の原因になります。



グリル使用前はグリル庫内を必ず点検する

グリル庫内に食品くず、油くず、布などがあると、使用中に燃えることがあります。また、グリルとびらに魚などをはさみこんだまま使用しないでください。

つづく

特に注意していただきたいこと

つづき



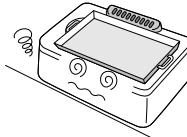
火がついたまま持ち運ばない
火災ややけどの原因になります。



使用後は必ず消火を確認する
就寝・外出時はガス栓も閉じてください。



こんろをおおったり、炎をふさがない
こんろをおおうような大きい鉄板類や鍋・焼網を使用すると、不完全燃焼による一酸化炭素中毒や異常過熱による火災や塗装の変色・はく離、機器焼損・変形の原因になります。



市販の補助具(アルミはく製する受け、省エネ性をうたった補助具、焼網など)は使用しない

この機器の付属品あるいは指定のもの以外は使用しないでください。不完全燃焼による一酸化炭素中毒や、異常過熱による火災や塗装の変色・はく離、機器焼損・変形の原因になります。



分解禁止

お手入れが必要なところ以外は、絶対に分解したり修理・改造を行わない。ガス漏れや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。



異常時・緊急時の処置

● 使用中に異常燃焼、異常音、臭気など感じられたときや地震、火災などの緊急の場合は、下記の手順に従ってあわてずすみやかに処置し、すぐにお買い求めの販売店または、もよりの大阪ガスに連絡する。

火災・一酸化炭素中毒のおそれがあります。①バーナーの火を消す。

(点火・消火ボタンを「止の状態」にする。)



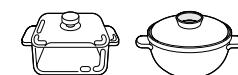
②機器のガス栓を閉じる。

● 再使用するときは、17ページからの『使いかた』の手順に従って操作する。わからない場合はお買い求めの販売店または、もよりの大阪ガスに連絡する。



耐熱ガラス容器、土鍋など、熱が伝わりにくい容器で油料理しない

天ぶら油過熱防止装置がはたらかず、調理油が発火し、火災の原因になります。



4

3

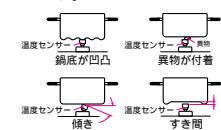
使用前に

1 特に注意していただきたいこと

つづき



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
そのまま使用すると、調理油の量に関係なく発火することがあります。
焦げつき消火機能が正しく働かない場合があります。



ガラス注意

- トッププレートに衝撃を加えない。
トッププレートのガラス破損につながり、異常過熱や火災の原因になります。もし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。



ガス接続について



- 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。



- ゴム管の継ぎたしや二又分岐はない。



- ひび割れたり、差し込み口がゆくなったりしたゴム管やビニール管は使用しない。

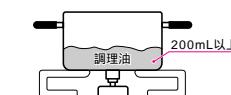


- ゴム管はときどき（約6ヶ月程度）点検し、古くなったりしたゴム管は新しいゴム管に交換する。

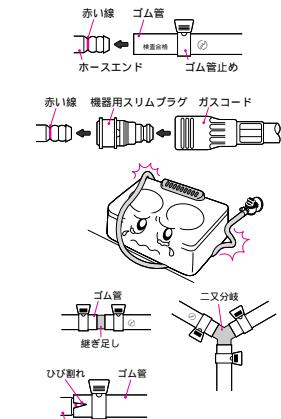
ガス漏れの原因になります。



標準バーナー（天ぶら油過熱防止機能付）で使用する調理油の量は200mL以上で行う
調理油の量がへってきたり、はじめから少ないと発火することがあります。



- トッププレートの上に乗らない。
この機器の上に乗りますとガラスが破損し、非常に危険です。
絶対に乗らないようお願いします。



5

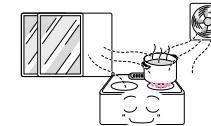
特に注意していただきたいこと

△注意



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。
ただし、自然排気式給湯器、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。



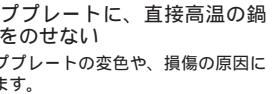
調理以外の用途には使用しない

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。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。



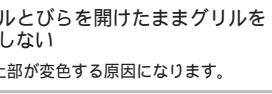
ごとくをはずして、直接こんろに鍋を置いて使用しない

不完全燃焼や機器焼損の原因になります。



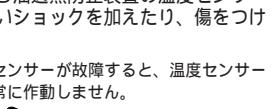
グリルとびらに重いものをのせたり、強い力を加えない

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。



グリルとびらガラスに衝撃を加えたり傷をつけない。また使用中、使用直後に水をかけない

ガラスが割れ、けがややけどの原因になります。



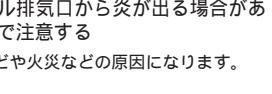
天ぶら油過熱防止装置の温度センサーに強いショックを加えたり、傷をつけない

温度センサーが故障すると、温度センサーが正常に作動しません。



鶏肉などの脂の多い食材を焼くと、飛び散った脂に引火して、瞬間に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。



つづく

6

使用前に

1 特に注意していただきたいこと

つづき

!
必ず守る
幼児や小さな子供にはさわらせないように注意する
思わぬ事故の原因になります。

!
接触禁止
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。また、鍋の取っ手などが排気口にかかるないようにする

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。



!
必ず守る
やかん、鍋などの大きさに合わせて、火力を調節する
はみ出した炎により、やかんや鍋の取っ手が加熱されて、やけどや取っ手の焼損の原因になります。

!
必ず守る
点火操作をしても点火しない場合は、点火 / 消火ボタンを押して止の状態にし、周囲のガスがなくなってから再度、点火操作を行うすぐに点火操作をすると、周囲のガスに点火して衣服に燃え移ったり、やけどの原因になります。

!
必ず守る
点検・お手入れの際は、機器が十分冷えてから必ず手袋をして行う
手袋をしないでお手入れすると、機器の突起物などでけがをする原因になります。

!
必ず守る
使うバーナーの点火 / 消火ボタンを間違えないよう注意する
他のバーナーの点火 / 消火ボタンを操作すると、思わぬバーナーに点火し、やけどや消し忘れによる火災などの原因になります。

!
必ず守る

鍋の種類に注意して使用する
●鍋の底が凹んだ鍋、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。
●中華鍋などの底の丸い鍋などは、必ず取っ手を持ちながら使用する。
●片手鍋、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、取っ手をごとくのつめ方向に合わせる、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する。
とくに温度センサー側は径の小さい鍋など、鍋の種類により不安定になりやすい場合があるので注意する。
鍋が傾いてやけどするおそれがあります。

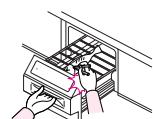
!
接触禁止

使用中・使用直後は操作部以外はさわらない
機器本体とその周辺および調理用具が熱くなっている原因になります。とくに小さな子供がいる家庭では注意してください。



!
禁止

魚を取り出すときなど、手や腕がグリルとびらやガラスにさわらないようにする
グリル受け皿を引き出すときは、グリルとびら取っ手以外はさわらない
やけどの原因になります。



!
禁止

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
衣類が燃えたり、やけどのおそれがあります。

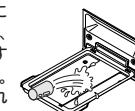
つづき

!
必ず守る
グリル受け皿を持ち運びする際は、冷えてから持ち運ぶ

使用中、使用直後はグリル受け皿や受け皿にたまつた脂が高温になっています。また、グリル受け皿の出し入れや持ち運びする際は、受け皿にたまつた脂などがこぼれないように注意する。

!
禁止

グリル受け皿に水を入れて使用しない
グリル機能が正常に作動しなくなったり、調理物が燃えたりする原因になります。また、お湯がこぼれてやけどする原因になります。



!
禁止

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。

特に注意していただきたいこと

!
必ず守る
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、火災のおそれがあります。

!
必ず守る
バーナーキャップ水洗い後は、よく水気を切る
水分が残ったままセットすると、点火不良や不完全燃焼になります。

!
必ず守る
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。また、ガラス裏面に洗剤・薬剤を付着させた場合、変色したり、キズの原因になります。

!
必ず守る
グリル受け皿を出し入れするときは、グリルとびら取っ手を持ち、ゆっくり水平に出し入れする。また、グリル受け皿を持つときはぬれぶきんなどで持たない
ぬれぶきんなどでグリル受け皿を持つと、やけどの原因になります。

使用前に

1 特に注意していただきたいこと

お願い

この製品は家庭用ですので、業務用のような使用をすると、機器の寿命が著しく短くなります。

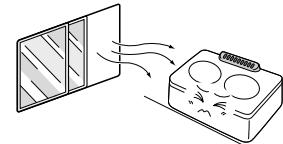
使用中もときどき、正常に燃焼していることを確認してください。

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。(長時間使用しない場合も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。
- 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。

冷暖房装置の吹き出入口の近くや強い風が吹き込む場所には設置しないでください。火が途中で消えたり不完全燃焼の原因になります。

温度センサーにより鍋底の温度を検知してバーナーを制御するため、風があるとセンサー機能が正しくはたらかないことがあります。温度センサー付バーナーを使用するときは窓から吹き込む風やエアコン、扇風機の風などがごんろの炎にあたらないように配慮して使用してください。



煮こぼれに注意してください。

煮こぼれしたときやバーナーに煮こぼれがかったときはその都度お手入れを行ってください。
35~40ページの『点検・お手入れ』に従って行ってください。
機器の内部に煮汁が侵入しますと機器故障の原因となるおそれがあります。
また、バーナーに煮こぼれがかったまま放置すると炎口が詰まり、機器内部で燃えることにより機器焼損のおそれがあります。
お手入れの際は機器が十分冷えてから行ってください。

強火で長時間使用された場合、まれに鍋とごとくがくっつくことがあるので、鍋を動かすときは注意してください。

使用前に

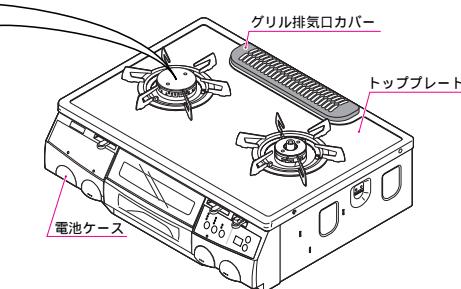
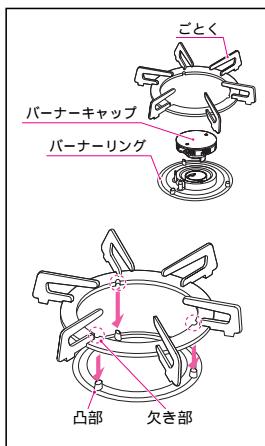
1 機器の組立てと設置

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

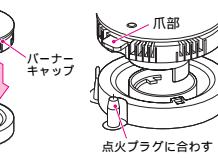
- グリルケース内の梱包材などは、必ず取り除く。
火災のおそれや機器焼損の原因になります。



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。

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セットしてください。
バーナーキャップが傾いたり、浮いたりしていないかを確認してください。

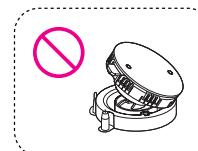


[拡大図]

お願い

- 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セットしなかった場合、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るおそれがあります。

チャオバーナー用と標準バーナー用(温度センサー付)は形が異なりますので注意してください。



使用前に

1 機器の組立てと設置

乾電池の取り付けかた

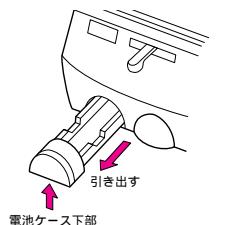
単1形(1.5V)アルカリ乾電池を2個使用します。

- アルカリ乾電池の寿命はおよそ1年が目安です。(アルカリ乾電池以外のものを使用されると寿命が短くなる場合があります。)取り替え時は同等の新しいアルカリ乾電池(単1形:1.5V)を2個同時に取り替えてください。(付属の乾電池は出荷時に納められたもので、自然放電のため寿命が短くなっている場合があります。)
- 器具栓を[開の状態]で放置しておくと電池消耗の原因となりますので、調理終了後は[止の状態]にしてください。

1. 電池ケースを引き出す。

- 電池ケースの下部を持って引っ張ると引き出せます。

- 電池ケースを引き出すときはゆっくり引き出してください。強く引き出しますと破損の原因になります。
- 電池ケースは、途中で止まる仕様になっています。



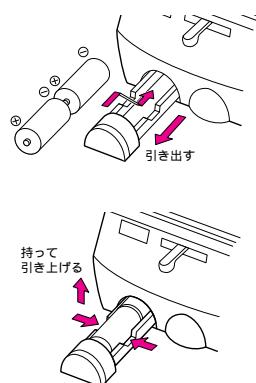
2. 乾電池を取り付ける。

- 乾電池単1形(1.5V)を2ヶ、○側を奥方向にして入れてください。

お願い

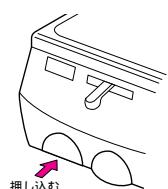
- 乾電池の+・-方向は間違えないでください。
点火できなくなります。

- 乾電池を取り出す場合は、右図のように乾電池側面を持って引き上げてください。



3. 電池ケースをセットする。

- 電池ケースを押しながら奥まで押し込む。



機器の組立てと設置

設置場所について

△注意

- 水平で安定した場所および落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。
- 強い風の吹き込む場所には設置しない。
点火不良や機器内部の損傷および安全装置が正しくはたらかない原因になります。
- 湯沸器の下には設置しない。
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。



お願い

- 樹脂製の照明器具の下には設置しないでください。
照明器具のかさなどが変形するおそれがあります。

周囲の防火措置

- 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。

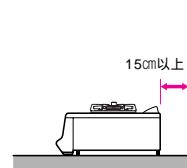
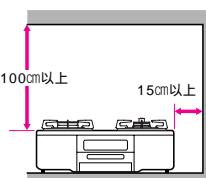
△警告

- 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[防火措置1または2]を行う。
- チャオバーナー側は壁から離す。
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。



1 使用前に 機器の組立てと設置

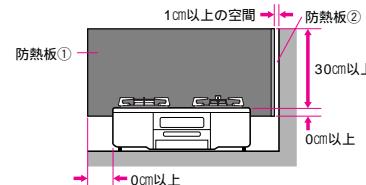
防火措置2

□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、必ず大阪ガス指定の防熱板（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。

側面・背面



上面



印の寸法はトッププレート面より上方の寸法をさす。

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 4015-0100-0206	350	600
② 4015-0100-0205	350	535
③ 4015-0100-0207	550	900
④ 4015-0100-0108	150	500

- 防熱板は4種類用意しております。
お求めは、お買い求めの販売店または、
もよりの大坂ガス（別紙お問い合わせ先
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、お買い求
めの販売店または、もよりの大坂ガスに
相談してください。

機器の組立てと設置

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

ガス接続について

- 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。



- ゴム管の継ぎた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りしたゴム管やビニール管は使用しない。



- ゴム管はときどき（約6ヶ月程度）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。接続はお買い求めの販売店または、もよりの大坂ガスに依頼してください。

お部屋のガス栓について

- 開閉つまみのない「ガスコンセント」の場合、下記の要領で「ガスコンセント」にガスコードなどを取り付けると自動的に開栓し、取りはずすと自動的に閉栓するようになっています。



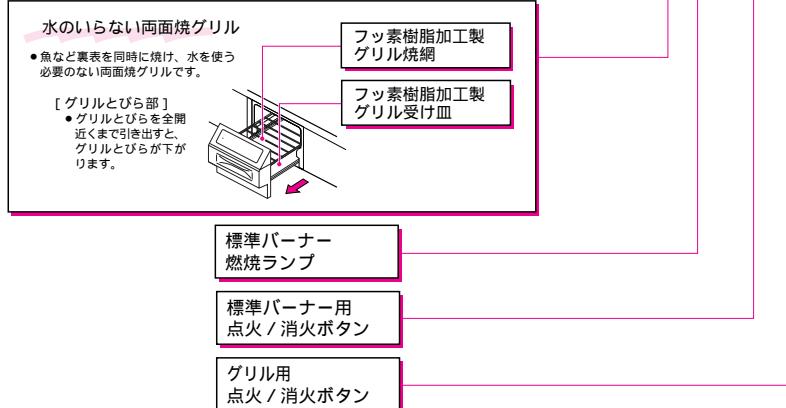
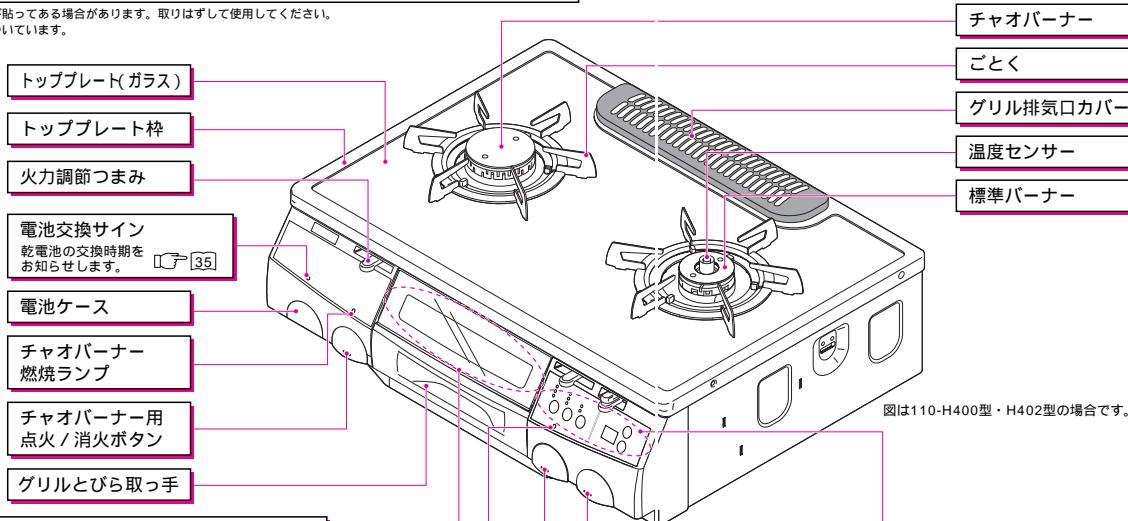
使用前に

1 各部のなまえと特長

各部のなまえと特長

品名コード	トッププレート仕様	前面パネル仕様	左バーナー仕様	右バーナー仕様	左パネル部	右パネル部
110-H400型	ブルー	ブルー	チャオバーナー	標準バーナー	—	温調/グリル操作
110-H401型	—	—	標準バーナー	チャオバーナー	温調操作	グリル操作
110-H402型	ライトグレー	シャンパンゴールド	チャオバーナー	標準バーナー	—	温調/グリル操作
110-H403型	—	—	標準バーナー	チャオバーナー	温調操作	グリル操作

- 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。
- 標準バーナー側に温度センサーがついています。



印は交換対応部品です。詳しくは45ページ『アフターサービス』の交換部品を参照してください。

安全性の追求

立消え安全装置

□ [33]

風や煮こぼれで火が消えた場合、自動的にガスを止め消火します。

焦げつき自動消火機能

□ [33]

(標準バーナー) 煮もの調理をしているとき、鍋が焦げつきはじめるとき自動的に消火する機能です。

消し忘れ防止

□ [33]

(標準バーナー) 点火後約2時間で自動的に消火します。高温調理の場合で消し忘れと判断したときは約30分で自動的に消火します。

(チャオバーナー) 点火後約1時間で自動的に消火します。

天ぶら油過熱防止機能

□ [33]

(標準バーナー) 高温調理(天ぶら・焼きものなど)をするとき、油の発火温度とされる370℃に過熱される前(約250℃～260℃)で「弱火」をくり返し、消ししないようにまた、発火しないように自動的に温度調節します。この状態が30分続くと自動的に消火します。



グリル異常過熱防止センサー

□ [33]

グリル庫内や受け皿の温度が異常に高くなつたとき自動消火します。

[温調操作部]

- 点着火後に設定できます。

グリルタイマー

□ [29]

設定時間がくると自動消火します。
(最大設定15分)
庫内温度に連動して初期設定時間が変わります。
④キーで時間設定できます。

標準バーナー(温度センサー付) 便利機能の追求

揚げものモード

□ [19]

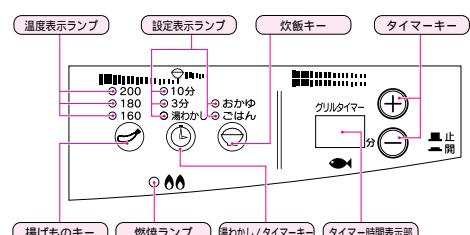
天ぶら、フライなどの揚げもの調理をするときに油の温度を設定することができます。
○キーで約160-(170)・180-(190)・200℃の温度設定ができます。

炊飯モード

□ [21]

ちょっとした炊飯やあかゅを炊飯器のように炊くことができます。

○キーで「ごはん」・「あかゅ」を選択できます。



湯わかしモード/タイマーモード

□ [23] [25]

お湯がわくと自動的に消火させたいときや、設定時間がくると自動的に消火させたいときを使用します。

○キーで各モードを選択できます。

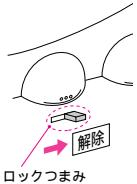
□ [内の数字は参照ページを示しています。]

使いかた

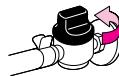
2 点火・消火のしかた(こんろ)

点火前に

- ロックの位置にあるときはロックを解除する。

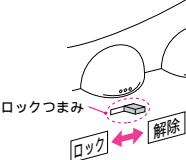


- 点火/消火ボタンが「止の状態」で機器のガス栓を全開にしてください。



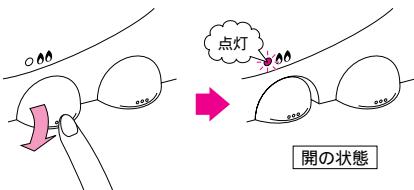
ロックって？

- 小さなお子様のいたずら防止や使用しないときのために、点火/消火ボタンを作動させない機構です。
- 「止の状態」でロックつまみをロック位置にしてください。
- 「開の状態」でロック操作を無理にしないでください。故障の原因になります。



1 点火

点火/消火ボタンを止まるまでいっぶいに押す。



- バチバチとスパークして点火します。燃焼ランプが点灯し、着火を確認してから手を離してください。
- 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。
- 火力調節つまみが弱火側にある場合、つまみは強火側に動きます。
- チャオバーナーのみ火力を少し弱くして点火するようになっています。再点火するか19ページ「揚げもの」モードを使用してください。

揚げものをする場合（標準バーナー）

温調機能を使わずに通常こんろとして使用しているとき、多い油を加熱すると、まれに低い温度で自動消火することがあります。再点火するか19ページ「揚げもの」モードを使用してください。

調理するときのコツ（標準バーナー）

予熱する場合

- 目玉焼きなどの料理をするときは、1分位予熱をしてください。
- 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いて弱火になったり消火する場合があります。

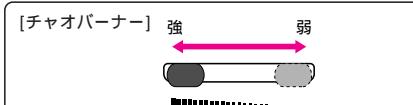


きんぴらごぼう・インスタント焼きそばなどをする場合

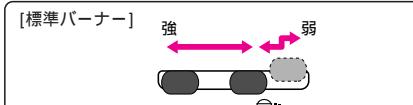
- 水分が蒸発しても加熱を続ける料理の場合、途中で消火機能がはたらいて（焦げつきと判断）消火することができます。このようなときは再点火してください。

2 火力調節

火力調節つまみを左右に動かして調節する。



- 火力調節つまみを強方向へ動かすと火力は強く、弱方向へ動かすと火力は弱くなります。

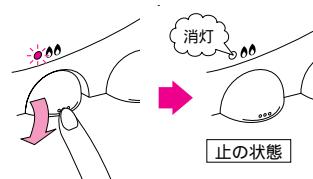


- 火力調節つまみを強方向へ動かすと炊飯(○)の位置で軽く止まります。さらに火力を弱くする場合は少し上にあげてから弱方向へ動かしてください。

点火・消火のしかた（こんろ）

3 消火

点火/消火ボタンを止まるまでいっぶいに押して手を離す。



△注意

- 使用後の消火を必ず確かめ、機器のガス栓を閉じる。
- 火災のおそれや思わぬ事故の原因になります。



弱火で使用しているとき、窓からの風や冷暖房装置の風の影響で消火する場合があります。

お願い

- 炎を見ながら調理に適した位置に加減してください。
- 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。
- 火力調節つまみはゆっくり操作してください。はやく操作すると消火したり赤火になる場合があります。

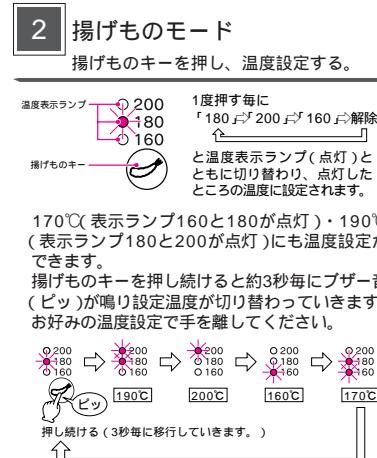
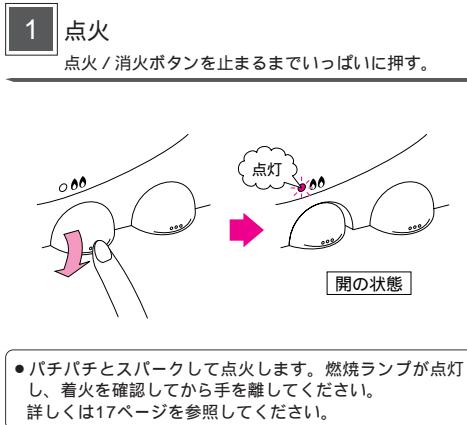
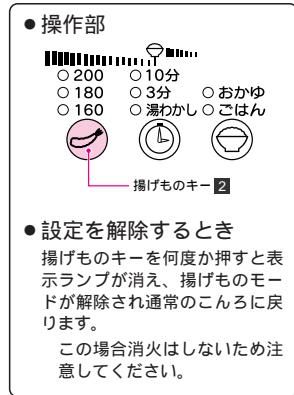
△注意

- 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して火力を調節する。やけどのおそれや取っ手部の損傷の原因になります。
- 標準バーナーは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ります。やけどのおそれがあるためバーナー付近には顔や手などを近づけないようにしてください。

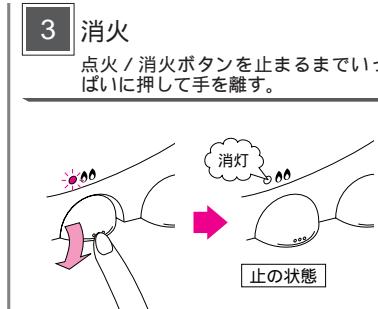


2 溫調機能の使いかた（標準こんろ）

揚げものモード（天ぷら油などの温度を保ちます）



- 設定した温度になるとブザー音(ピピピッ)でお知らせします。
- 自動的に“強火”→“弱火”を繰り返し設定した温度に油の温度を保ちます。
- 途中で設定温度を変更する場合は揚げものキーを押してお好みの温度(160、180、200)に合わせてください。
- 温調時“弱火”→“強火”に切り替わる一瞬、炎が大きくなりますか異常ではありません。



コツとご注意

- 適切な鍋と油量
 - 鍋の直径は18~24cm位が適当です。
 - 油量は1L位が適当です。
 - 鍋の大きさ、厚み、油量の違いにより油の温度は設定温度より低めや高めになったり、また温度変化が大きくなったりすることがあります。
- とくに厚みのあるアルミ鍋・鉄製鍋・フッ素加工フライパンなどは、設定温度より油の温度が低い場合があります。
- その場合は温度設定を高めにして調理してください。

- 火力は全開で
- 機能を正しくはたらかせるため火力は全開で使用してください。
- 温度設定
 - 点火する前、または着火したらすぐに温度設定してください。
 - また、低温設定のものから先に調理してください。
- 油の温度が高い状態で温度設定をしたり途中で油をたされると設定温度に対して油の温度がずることがあります。
- ピピピッとなったら早めに調理物を入れてください。
- 設定温度になってしまって調理物を入れないと油の温度が上がっていくことがあります。

温度設定のめやす

160	とりのからあげ、薄手食材の天ぷら(しそ・のりなど) ドーナツ、フリッター
180	天ぷら、コロッケ、フライ、とんかつ
200	クルトン、かきもち揚げ

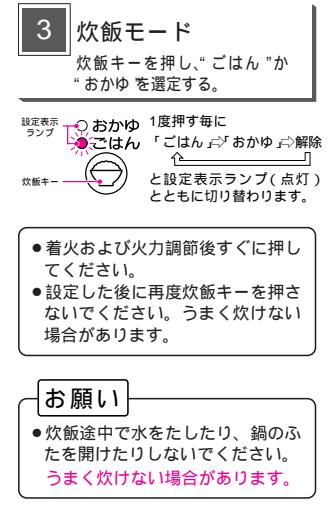
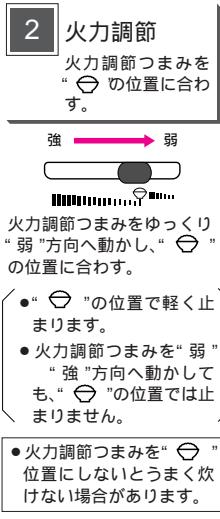
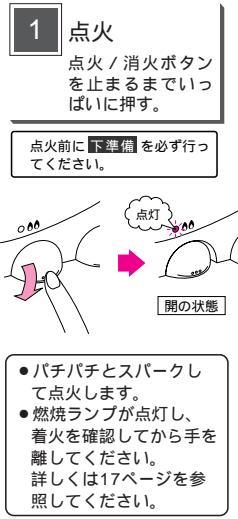
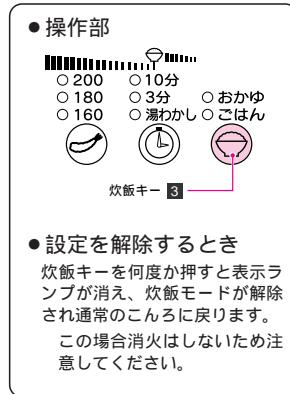
使いかた

2 溫調機能の使いかた（標準こんろ）

温調機能の使いかた

炊飯モード

炊飯モード



炊飯終了

ごはん 炊きあがると自動的に消火とともに、ブザー音(ビビビッ)でお知らせし、燃焼ランプが消灯します。その後、むらし約10分が終わるとブザー音(ピー)でお知らせし、「ごはん」設定表示ランプが消灯します。

おかゆ 炊きあがると自動的に消火とともに、ブザー音(ピー)でお知らせし、燃焼ランプと「おかゆ」設定表示ランプが消灯します。

お願い

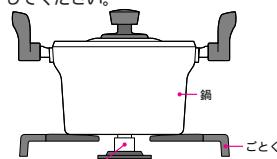
●炊飯途中で水をたしたり、鍋のふたを開けないでください。
うまく炊けない場合があります。

●自動消火した後(ごはんの場合はむらし終了した後)必ず点火 / 消火ボタンを押し「止の状態」に戻してください。
開の状態で放置しますと、電池の消耗が早まります。

下準備

鍋のセット

- 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。
- 炊飯量と炊きあがり時間は右表を参照してください。



- お願い**
- 鍋は金属製で厚手の深鍋(18cm以上)を使用してください。
ガラス鍋や土鍋ではうまく炊けない場合があります。

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いたり、ふきこぼれたり、うまく炊けなかつたりする場合があります。
別売の炊飯専用釜がございます。

【品番: 4011-0059型 現金標準価格3,675円(税込)】
お求めは、お買い求めの販売店またはもよりの大坂ガスに連絡してください。(価格は変更される場合があります。)

炊飯量と炊きあがりまでの時間

	炊飯量	炊きあがりまでの時間
ごはん	1~3合	約20分 + むらし約10分
おかゆ	0.5~1合	約45分

洗米すぐの米でも炊けますが炊飯前にあらかじめ米を30分(冬場は60分)程度水に浸しておくと、より一層おいしく炊きあがります。

炊きあがりまでの時間は米・水の分量や室温および米・鍋の種類などにより異なります。

米と水の量のめやす

[ごはん]

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

[おかゆ]

米の量	水の量
0.5合(75g X 90mL)	約700mL
1.0合(150g X 180mL)	約1000mL

●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、だしの量を含む)とし、具は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。

水の量は好みに合わせ加減してください。

おかゆについて

- おかゆは好みに応じて消火後、塩を少々加え数回かき混ぜてください。
- おかゆモードは米から「おかゆ」をつくる機能です。
ごはんから「おかゆ」をつくる場合は下記を参考してください。

~ごはんからのおかゆの炊きかた~

- 2人分(茶わん約2杯分: 300g)の例
- 冷やごはんはザルに入れ、流水でサッと洗ってほぐす。(ぬめりをとります。)
 - 鍋に水(4カップ)とごはんを入れ、「強火」で炊く。
 - 煮たたらアケをとり、「弱火」で10~15分炊く。
 - 消火し好みに応じて塩を少々加え、数回かき混ぜてできあがり。

- 「ごはん」「おかゆ」とも炊きあがりは米の種類、水の量、水に浸す時間などにより異なります。
好みに応じて工夫してください。

2

温調機能の使いかた（標準こんろ）

湯わかしモード（5分保温）

操作部



設定を解除するとき

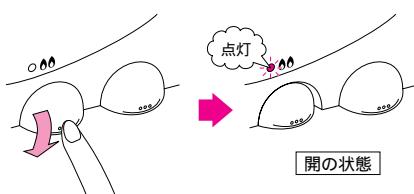
湯わかし / タイマーキーを何度も押すと表示ランプが消え、湯わかしモードが解除され通常のこんろに戻ります。

この場合消火はしないため注意してください。

- 湯わかし5分保温機能は、やかんや鍋の材質、水量、形状などによって弱火になるタイミングや温度が異なる場合があります。
ふきこぼれによるやけにご注意ください。
- 材質がホーローやステンレスの場合、お湯がわいてから弱火になるまで時間を要する場合があります。
- やかんや鍋にふたをしない状態では、十分に沸騰する前に弱火になる場合があります。
- 水量は500mL~2Lが適切です。
大きさに応じた水量にしてください。
多すぎるとふきこぼれる場合がありますのでご注意ください。
- 底の平らなやかんや鍋を使用してください。
- 火力はやかんや鍋の大きさに応じた“火力”にしてください。
弱火にすると湯わかし5分保温機能が正常に作動しない場合があります。
- お湯からの温めなおしでは、お湯がわいてから弱火になるまで時間を要する場合があります。

1 点火

点火 / 消火ボタンを止まるまでいっぱいに押す。



- パチパチとスパークして点火します。燃焼ランプが点灯し、着火を確認してから手を離してください。
詳しくは17ページを参照してください。

2 湯わかし設定

湯わかし / タイマーキーを押し、湯わかし設定する。



- 1度押す毎に
「湯わかし」⇒「3分」⇒「10分」⇒ 解除
と設定表示ランプ(点灯)とともに切り替わります。

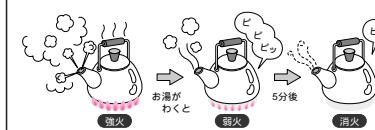
- 着火後すぐに押してください。
お湯をわかしている途中で湯わかしキーを押すと弱火になるまで時間を要する場合があります。
- 湯わかしモード中に他のモードのキーを押すと、そのモードに切り替わるため注意してください。

温調機能の使いかた

湯わかしモード

湯わかし5分保温

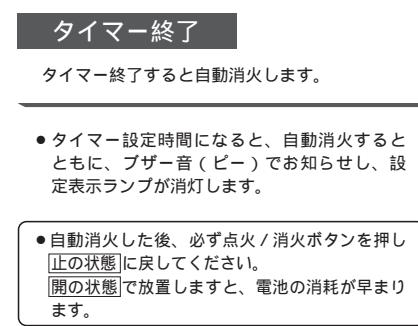
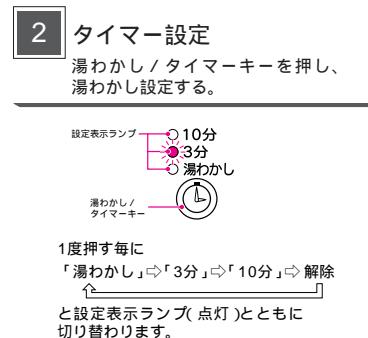
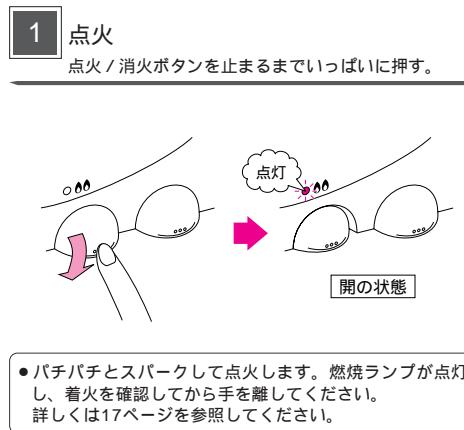
- お湯がわくとブザー音(ビビビッ)でお知らせし、自動的に弱火になります。
5分経過後自動消火とともにブザー音(ビー)でお知らせし設定表示ランプが消灯します。



- 自動消火した後、必ず点火 / 消火ボタンを押し止の状態に戻してください。
開の状態で放置しますと、電池の消耗が早まります。

2 温調機能の使いかた（標準こんろ）

タイマーモード



- タイマー設定後、再度タイマーキーを押すと、押した時点より改めてタイマーが作動します。
- タイマーモード中に他のモードのキーを押すと、そのモードに切り替わるため注意してください。

使いかた 2 点火・消火のしかた(グリル)

お願い

初めてグリルを使うときはグリル焼網を取り出し、15分程度の空焼きをしてください。グリル庫内の油を焼ききるために、煙やにおいが出ても異常ではありません。(空焼きしているときセンサーが作動して消火する場合がありますが、少し待ってから再度点火してください。)

点火前に

- ロックの位置にあるときはロックを解除する。
ロックつまみ
- グリル庫内に可燃物がないことを確認してください。

- パチパチとスパークして点火します。点火した後、数秒間押し続けてください。火力調節つまみが(弱)側にある場合は、(強)側に移動します。
- 点火するときタイマー表示が点灯しますが、着火していることを確認してから手を離してください。長時間使用していないかったり、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。
- 安全のため約15分以上連続では使用できません。
(使用途中でタイマーを変更しても点火から15分の時間設定しかできません。)
- 連続で使用する場合は一旦消火し、再点火してください。
(魚が焼き上がる前に消火する場合があります。)
- グリル庫内温度が高温の場合、安全のため自動消火することがあります。
(グリル庫内異常過熱防止センサーが作動したため、しばらく(約3分程度)待ってから再度点火して使用ください。)

グリル使用上の注意

△警告

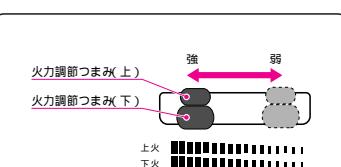
- グリル使用中はそばから離れない。
- グリル排気口の上にふきんなどをのせたり、ふさいだりしない。
- グリル受け皿にアルミはくや市販のグリル石を入れない。
- グリル受け皿に食品くずや魚の脂などがないことを確認する。
- 続けて使用するときは、その都度グリル受け皿にたまつた食品くずや魚の脂などを取り除く。
火災のおそれや不完全燃焼、機器焼損の原因になります。

△注意

- グリル受け皿に水を入れない。
- グリル使用中および使用直後は、グリルとびらガラスに水をかけない。
- グリル使用中、使用直後はグリルとびら付近をさわらない。
- 魚などの焼きすぎに注意する。
- 鶏肉などの脂の多い食材を焼くと、飛び散った脂に引火して、瞬間にグリル排気口から炎が出来る場合があるので注意する。
やけどや火災、機器焼損の原因になります。

2 火力調節

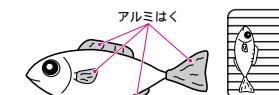
火力は、火力調節つまみ(上)・(下)を左右に動かして調節する。



- グリルタイマーが自動的にスタートします。
グリルタイマーについての説明は29~30ページに記載しています。
魚などを焼く前に必ずそちらを参考してください。
- 例) 
- 火力調節つまみ(上)・(下)を左方向へ動かすと、各バーナーの火力は強く、右方向へ動かすと火力は弱くなります。
- 火力調節つまみはゆっくり動かしてください。

魚の焼きかたの手順

- ①魚の下準備をする。
 - 塩焼きの場合は、塩をふりしばらくおく。
 - 尾やひれなどには厚めに塩をふるか、アルミはくでおあう。
- ②2分程度予熱をする。
- ③一旦消火し、魚を焼網にのせて再点火し、タイマー時間を合わせる。
魚を1尾だけ焼く場合は、端に置いてください。
魚は頭を奥にして焼いてください。



焼き物はグリル焼網に合った大きさに切り、グリル焼網にのせて焼いてください。
詳しくは付属のクッキングブックをご覧ください。

ワンポイントアドバイス

- いろいろな調理に合った火力や時間については、付属のクッキングブックをご覧ください。
- 焼きナスや手羽先などをグリルで調理する場合は、切れ目を入れて調理してください。
切れ目を入れずに入れて調理すると食材の水分がはじけて水蒸気が発生し、途中消火する場合があります。
- グリル焼網には、フッ素樹脂で塗装加工しておりますが、サラダ油など、焼網に塗っていただくと、こびり付きなどが少なくなります。
- 鶏肉などの脂の多い食材を調理すると、グリル受け皿にたまつた脂に引火することがありますので、上下の火力を『弱』にして焼くことをおすすめします。

△注意

- グリル使用中、鍋の取っ手などをグリル排気口へ向けない。
- グリル使用後は、グリルとびらやグリル受け皿、グリル焼網が熱くなっているので、魚の出し入れは機器から取りはずさずに行う。
やけどや火災、機器損傷の原因になります。
- グリル使用中はグリルとびらを開けたままにしない。(グリルとびらを完全に奥まで押し込む。)
機器上部が変色する原因になります。
- グリル庫内で魚が燃えたり、たまつた脂に引火した場合はすぐに点火・消火ボタンを押して止の状態にする。
火災の原因になります。

使いかた 2 点火・消火のしかた(グリル)

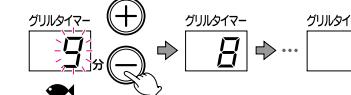
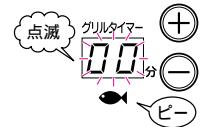
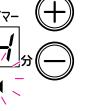
点火・消火のしかた(グリル)

3 グリルタイマーセット

グリルが着火すると、自動的にグリルタイマーがスタートします。

下記に示す数値(“ 9 ”など)はあくまでも例であり、実際には異なる場合があります。

- いろいろな調理に合った火力や時間については、付属のクッキングブックをご覧ください。

<p>《グリル着火》</p> <p>例)</p> 	<p>タイマー時間を変更するとき</p> <p>・タイマー時間を変更しないときは、この操作は必要ありません。</p> <p>長くしたいとき</p>  <p>短くしたいとき</p> 	<p>タイマー終了</p>  <p>・タイマー終了すると、自動消火とともに、ブザー音(ビー)とタイマー表示「00」点滅(10秒間)でお知らせし、表示部が消灯します。</p>
<ul style="list-style-type: none"> グリル庫内温度に応じて、一般的な魚を焼く時間 5 ~ 9 分を自動的に設定します。グリル庫内温度が高ければ、時間は短く設定されます。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ことがあります。 めざしやうるめなどのような小魚の干し物の焼き時間の目安は2~3分です。(連続で焼く場合は1分程度です。)初期設定時間のままにしておきますと発火することがありますので、焼きすぎに十分注意してください。 干し物や脂分の多いにしん、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。) 	<p>最大15分までタイマー設定できますが、使ら15分までの残り時間までしか延長できません。例) 9分で設定し5分後タイマーキーを押して</p>  <p>用途中のタイマー時間延長は点火できません。も最大で10分設定になります。</p>  <p>・タイマーが終了していない場合でも、グリル内温度が異常に高くなった場合、安全なためグリル異常過熱防止センサーがはたらき、消火する場合があります。</p>	<p>例) 残り24秒の場合</p>  <p>・残り30秒になると、ブザー音(ビビッ)でお知らせし、分表示から秒表示に変わります。</p>

△注意

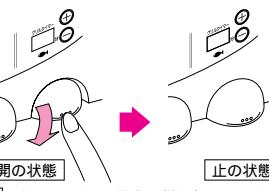
- 必ずタイマー設定時間は、魚などを焼きすぎない時間に合わせる。
焼きすぎた場合、魚やたまたま脂が燃えて、火災のおそれや機器焼損の原因になります。

ワンポイントアドバイス

魚などの焼きかたが浅い場合は…

- タイマー時間を1~2分長く設定するなどして、お好みの焼き加減をタイマーで調節してください。
- タイマー時間を長く設定しすぎて焼きすぎないよう注意してください。
- グリル使用途中でも、タイマー変更はできます。

・自動消火した後、必ず点火/消火ボタンを押し「止の状態」に戻してください。

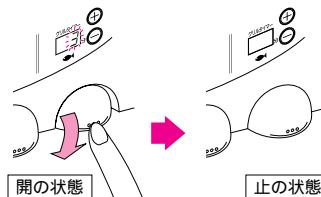


「開の状態」で放置しますと、電池の消耗が早まります。

使いかた 2 点火・消火のしかた(グリル)

4 消火

点火 / 消火ボタンを止まるまでいっぱいに押して手を離す。



● 消火させた後、すぐ再点火するとタイマー表示が点灯していても火がついていないことがあります。そのときはブザー音(ピー)とタイマー表示" / "点滅(10秒間表示)でお知らせします。

△注意

● 使用後の消火を必ず確かめ、機器のガス栓を閉じる。

火災のおそれや思わぬ事故の原因になります。



● タイマー設定中に消火ボタンを押すとタイマー設定はリセットされます。

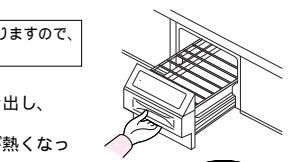
グリル受け皿の取り出しかたと取り付けかた

● グリルとびらを水平に手前に引き出すと止まります。

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。

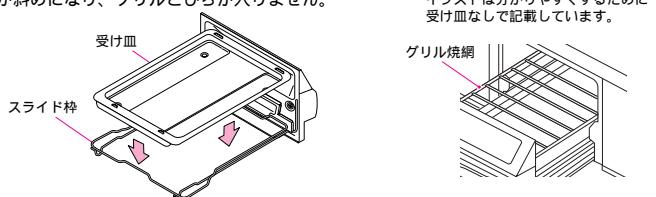
■取り出しかた

● 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、少し持ち上げて、再度引き出してください。
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。
受け皿にたまつた魚の脂などをこぼさないよう注意してください。
グリル受け皿を取りはずすときは、必ず両手で行ってください。



■取り付けかた

● グリルとびらのスライド枠をグリル庫内の下部左右にある溝にのせ、グリルとびらを少し持ち上げた状態で庫内に入れた後、とびらが完全に閉まるまでぎっしりと入れてください。
スライド枠の間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は38ページを参照してください。

使いかた 2 中華鍋・鍋の選びかたについて

《標準バーナー(温度センサー付)に適した中華鍋・鍋の選びかたについて》

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【品番: 4015-0100-0059 現金標準価格840円(税込)】を使用すると鍋が安定して使いやすくなります。(価格は変更される場合があります。)

中華鍋によっては別売の中華鍋用補助ごとくを使用しても、温度センサーに密着しないものがあります。安全装置がはたらかない場合がありますので、注意して使用してください。

鍋の選びかた

● 鍋底が温度センサーに密着しない鍋は使用しないでください。

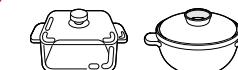
鍋底が凹状になっているものを使用すると、温度センサーが正しくはたらかないことがあります。

△警告

● 油料理をするときは耐熱ガラス容器・土鍋など熱が伝わりにくいものは使用しない。

● 油の量が200mL以下で使用しない。

天ぶら油過熱防止機能がはたらかず発火する場合があります。



料理区分 鍋などの種類	煮もの など	炒めもの 油料理 など	温調機能		
			揚げもの [19]	炊飯 [21]	湯わかし [23]
アルミ製の鍋・文化鍋			油料理の場合 (油の量: 200mL以上)	(油の量: 200mL以上)	(水の量: 500mL~2L)
ホーロー・打ち出し・ステンレス(厚手)の鍋			油料理の場合 (油の量: 200mL以上)	(油の量: 200mL以上)	(水の量: 500mL~2L)
ステンレス(薄手:鍋底厚み2mm未満)の鍋		×		×	(水の量: 500mL~2L)
無水鍋(ステンレス厚手鍋)			油料理の場合 (油の量: 200mL以上)	(油の量: 200mL以上)	(水の量: 500mL~2L)
鉄製の鍋・中華鍋・フライパン			油料理の場合 (油の量: 200mL以上)	(油の量: 200mL以上)	—
土鍋・圧力鍋・耐熱ガラス容器		×		×	×
やかん	—	—	—	—	(水の量: 500mL~2L)

: 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。)

使いかた

2 安全機能・温度センサーについて

安全機能のはたらき

- 揚げものなどの油料理は温度センサー付バーナーで行ってください。

バーナー	安全機能のはたらき
全バーナー	<p>立消え安全装置</p> <ul style="list-style-type: none"> 風や煮こぼれで火が消えた場合、自動的にガスを止めます。 <p>こんろバーナー：(ブザー音(ピー)でお知らせし、燃焼ランプが2回点滅表示します。) グリルバーナー：(ブザー音(ピー)でお知らせし、"12"を10秒間点滅表示します。)</p>
こんろバーナー	<p>焦げつき自動消火(標準バーナー)</p> <ul style="list-style-type: none"> 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。 <p>(ブザー音(ピー)でお知らせし、燃焼ランプが3回点滅表示します。)</p> <p>天ぶら油過熱防止(標準バーナー)</p> <ul style="list-style-type: none"> 約250℃で強火、弱火となりますが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。 <p>(ブザー音(ピー)でお知らせし、燃焼ランプが3回点滅表示します。)</p> <p>こんろ消し忘れタイマー</p> <ul style="list-style-type: none"> 点火後一定時間経過すると自動的にガスを止め、消火します。 <p>チャオバーナー：約1時間 標準バーナー：約2時間(高温状態(約250℃)のまま放置したとき30分) (ブザー音(ピー)でお知らせし、燃焼ランプが4回点滅表示します。)</p>
グリル	<p>グリル異常過熱防止センサー</p> <ul style="list-style-type: none"> 空焼きなどによりグリル庫内の温度が異常に上がると自動的にガスを止め、消火します。 <p>(作動時ブザー音(ピー)でお知らせし、"12"を10秒間点滅表示します。)</p>

安全機能がはたらいたとき

<ul style="list-style-type: none"> 点火ノブ消火ボタンを[止の状態]にしてください。 	<p>△注意</p> <ul style="list-style-type: none"> 天ぶら油過熱防止機能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。 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。 <p>やけどやけがの原因になります。</p>
--	--

揚げもの調理時の注意

<p>△警告</p> <ul style="list-style-type: none"> 揚げもの調理するときは200mL(コップ1杯)以上の油を使用する。 油が少なすぎると、機能が正しくはたらかず発火する場合があります。 揚げもの調理をされるときは温度センサー(天ぶら油過熱防止機能)についている標準バーナーを使用する。 火災のおそれがあります。 	
<ul style="list-style-type: none"> 標準バーナーは点火ノブ消火ボタンの近くに「揚げもの用」と表示してあります。 またトッププレートに「揚げもの用」ラベルで表示しています。 鍋の種類や油の量によって自動消火したときの油の温度は異なります。 	

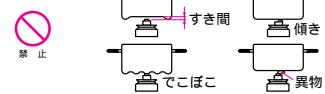
△警告

正しい鍋ののせかた

- 鍋底は温度センサー頭部に密着するようにのせる。



- このような状態では使用しない。(調理油の量に関係なく発火する場合や途中消火する場合があります。)



- 鍋底が温度センサーに密着しない鍋は使用しないでください。

鍋底が凹状になっているものを使用すると、温度センサーが正しくはたらかないことがあります。

- 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。

△注意

温度センサーの注意



- 強いショックを加えたり、キズをつけたりしない。
- センサー部はいつも清潔にする。センサー部に汁やゴミが付着したときには水に布を浸し、固くしぼってからふきとるようする。
また、やかんや鍋などの底もきれいにする。
- センサー部を押し、スムーズに上下に動くか確認する。

温度センサーが正常に作動しない場合があります。



焦げつき自動消火機能について

- 焦げつき消火時の焦げの程度は鍋の材質・火力・内容物の種類によって異なります。
- 弱火から強火に切り替えた場合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。

こんな調理はチャオバーナーでしてください。

- 標準バーナーは温度センサーが約250℃になると弱火になるようになっています。
下記のような調理はチャオバーナーを使用してください。
・いりもの料理(ごま・大豆など)のように高温を必要とする調理
・たこ焼きプレートのように底面がでこぼこした調理器を使う場合

グリル異常過熱防止センサーについて

グリル庫内や受け皿の温度が使用中異常に高くなったり、連続で使用する場合などで温度が高い場合、安全のためガスを止め自動消火したり、点火後すぐに消火したりします。

- 次のようなときにグリル異常過熱防止センサーがはたらいて自動的に消火したり、魚が焼ける前に消火したり、連続使用をすることができません。
・空焼きなどで長時間使用した場合。・予熱しすぎた場合。・連続で長時間使用した場合。
・魚などが庫内で燃えた場合。・グリル受け皿の温度が異常に高くなったりした場合。
- グリル異常過熱防止センサーがはたらいた場合
・グリル庫内の温度がある程度下がるまで再使用できない場合がありますので、しばらく(約3分程度)待ってから点火操作をしてください。
グリル異常過熱防止センサーがはたらいているときは点火操作はできますが、手を離すとブザー音(ピー)とともに火が消えますので注意してください。

3 点検・お手入れ

点検

各部品の取り付けは？

- バーナーキャップ・ごとく・グリル排気口カバーなど正しく取り付けられていますか。
- 正しく取り付けてください。
[37] ~ [40]

バーナーキャップは？

- 炎口が目つまりしていないですか。このイラストはバーナーキャップの下面です。
汚れ・目つまりなど
 - 傾いたり浮いたりしていませんか。
禁 止
- お手入れのしかたを参照してください。
[40]

乾電池は？

- 《乾電池の交換目安はおよそ1年です。》
- 使用時、電池が消耗してくると、予告としてブザー音（ピー）がなり、電池交換サインが点滅します。使用することはできますが、早めに新しいアルカリ乾電池（単1形2個）と交換してください。



- さらに電池が消耗してくると使用できなくなります。

- 乾電池の取り付けかたを参照してください。
[11]

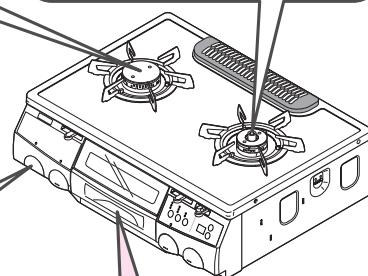
機器のガス栓を閉じ機器が冷えてから行ってください。
けがをしないよう手袋などをして行ってください。

温度センサー・点火プラグ・立消え安全装置は？

- 温度センサーは、軽い力で上下にスムーズに動きますか？
温度センサー
温度センサーが上下に動く
- 温度センサー頭部が汚れていませんか？
汚れ

- 点火プラグ・立消え安全装置に煮こぼれや水滴がついていませんか？

- お手入れのしかたを参照してください。
[40]



グリル受け皿は？

- 魚の脂などたまっていますか？
魚の脂など

- お手入れのしかたを参照してください。
[37]

点検・お手入れ

お手入れ

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落ちにくくなります。

△注意

- お手入れは手袋をはめて行う。
はめないと機器の角などでけがをするおそれがあります。



必ずする

手袋

○お願い

- シンナー・ベンジン・アルカリ性洗剤・研磨剤入り洗剤・金属たわしなどは塗装の変質、はがれの原因となりますので使用しないでください。



禁 止



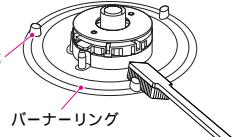
トッププレート（トッププレート枠含む）

- トッププレートが十分冷えてから、お手入れを行ってください。
- 表面が汚れたらその都度、台所用中性洗剤や水を含ませたスポンジや布などのやわらかい物でふき取ったあと、乾いた布で再度ふき取ってください。
表面についた煮こぼれなどの汚れをそのままにしておくと、こびりついて取れなくなります。
ご使用のたびにこまめにおふき取りください。
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。
- ガラス面の汚れのひどいときやこびりついた汚れはクリームクレンザーをラップにつけてふき取ってください。ただし、ガラス表面の模様やバーナーリングの色が薄くなったり、光沢がなくなることがありますので、クレンザーを常用しないでください。

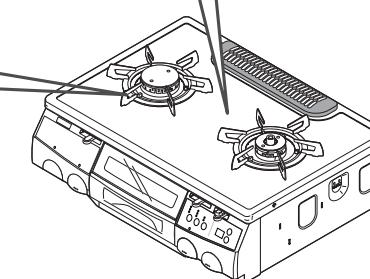


バーナーリング

- 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。



○お願い

- 金属たわしや先の鋭いものは、トッププレートおよびバーナーリングに傷をつけるので、使わないでください。
- 漂白剤、強アルカリ洗剤、クレンザーを使用すると、バーナーリングや枠の色が薄くなったり、光沢が変わることがあります。
色ムラの原因になります。
- トッププレートはグリル排気口部分にネジで固定されています。
修理技術者以外の人は取りはずさないでください。



点検・お手入れ、他

3 点検・お手入れ

お手入れ（点検・お手入れ後のセット方法）

グリル部（グリル受け皿、グリル焼網、グリルとびら）

□ グリル受け皿（取り出しかたと、取り付けかたは31ページを参照してください。）

- ・フッ素樹脂加工仕上げになっています。
- ・使用の都度、スポンジや布などのやわらかいもので軽くふき取ってください。汚れが簡単に落ちない場合は、台所用中性洗剤や水で汚れた部分を湿らせ、しばらくしてからスポンジや布などで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。

□ グリル焼網

- ・フッ素樹脂加工仕上げになっています。
- ・使用の都度、スポンジと台所用中性洗剤で丸洗いする。（ナイロンたわしや硬いものでこすると塗装がはがれます。）その後、乾いた布で水気をふき取ってください。

焼網は、取り替え可能な交換部品です。長期間使用しているうちに、魚がくっつきやすくなったり、塗装がはがれることがあります。

□ グリルとびら

- ・グリルとびら取っ手は塗装加工してありますので、スポンジや布などのやわらかいもので軽くふき取ってください。
- ・グリルとびらガラスは使用の都度、スポンジと台所用中性洗剤でお手入れしてください。

機器のガス栓を閉じ機器が冷えてから行ってください。
けがをしないよう手袋などをして行ってください。

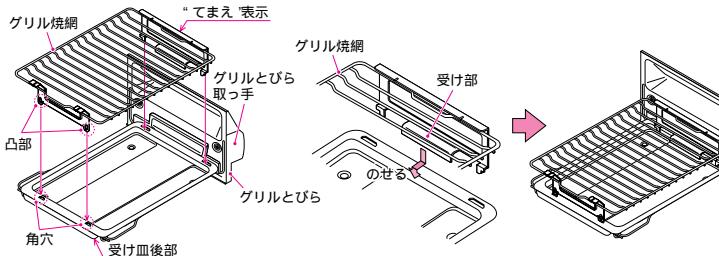
点検・お手入れ

お手入れ（点検・お手入れ後のセット方法）

グリル焼網の取り付けかた

- “てまえ”と表示している方をグリルとびら側にし、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てください。

焼網は前と後がありますので注意してください。

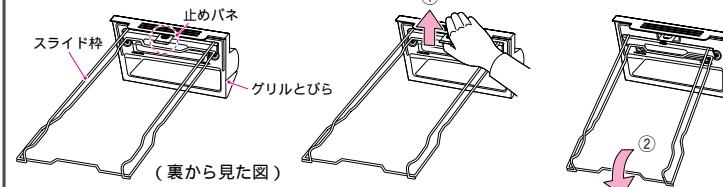


グリルとびらの取りはずしかたと取り付けかた

上下逆さまから見た図で説明しています。

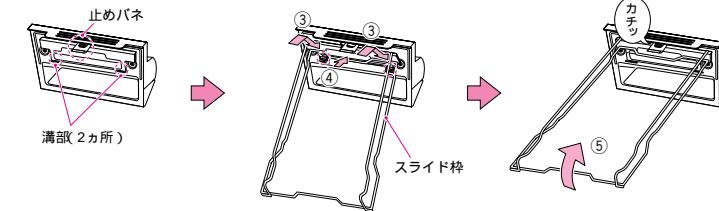
□ グリルとびらの取りはずしかた

- ・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（①）に上げ、スライド枠を回転させる（②）と、取りはずせます。



□ グリルとびらの取り付けかた

- ・グリルとびらの溝部（2カ所）にスライド枠を差し込み（③）、止めバネにそわせ（④）、スライド枠を図のように回転させる（⑤）と止めバネで、『カチッ』と音が鳴り取り付けられます。



3 点検・お手入れ

お手入れ（点検・お手入れ後のセット方法）

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。

汚れが落ちにくいときは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。

- お手入れ後のセット方法
グリル排気口カバーはグリル排気口部に取り付けてください。

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。

汚れが落ちにくいときはスポンジやナイロンタワシに台所用中性洗剤をつけて洗った後、乾いた布で十分水気をふき取ってください。

お手入れ後のセット方法

バーナーキャップを正しくセットした後、ごとくを取り付けてください。

ごとくの下部にある凹(溝)をバーナーリングの凸部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ください。

△注意

- ごとくの欠き部を、必ずバーナーリングの凸部に合わせる。

合わせないとごとくが傾き、鍋の転倒や、不完全燃焼のおそれがあります。

39

点検・お手入れ

お手入れ（点検・お手入れ後のセット方法）

バーナーキャップ

- 表面はスポンジと洗剤で丸洗いし、目詰まりしていたら裏面から歯ブラシを使って洗う。
- 煮こぼれしたときは必ずお手入れしてください。

お願い

- 強くこすったり、当てたりしない。
傷、ゆがみ、変色・はく離の原因となります。

- 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セットしてください。
バーナーキャップが傾いたり、浮いたりしていないかを確認してください。

[拡大図]

お願い

- 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セットしなかった場合、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。

機器表面・操作部

- 乾いた布でよくふく。

汚れが落ちにくいときは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。
シャンパンゴールドタイプは、点火/消火ボタン、グリルってなどの樹脂部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。

40

3 故障かな？と思ったら

- 故障かな？と思ったらただちに使うのをやめてください。
- 故障かな？と思ってもよく調べると故障でない場合があります。
まず、次のことをお調べください。

こんなとき	原 因	参 照 ペー ジ
点火しない。 点火しにくい。 火が消える。	<ul style="list-style-type: none"> ● 機器のガス栓が全開になっていますか？ ● 乾電池が消耗していませんか？ ● バーナーキャップが傾いたり、浮いたりしていませんか？ ● バーナーキャップの炎口がつまっていますか？ ● 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？ ● 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？ (数秒間押しましたか？) ● グリル異常過熱防止センサーがはたらいていませんか？ (連続焼きなどで庫内温度が高くなっていますか？) 	17 35 35 35 35 17・27 33
ガスのにおいがする。 いやなにおいがする。	<p>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。</p> <p>△警告</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 周囲に燃えやすいものやプラスチック製品などはありませんか？ 火災のおそれがあります。 ● 煮こぼれや風などで火が消えていますか？ 	3 33
消火しやすい。 使用中火が消える。	<ul style="list-style-type: none"> ● バーナーに風が当たっていませんか？ ● 煮こぼれがバーナーにかかるいませんか？ ● 立消え安全装置に煮こぼれや水滴がついていませんか？ <p><標準バーナー(温度センサー付)側></p> <ul style="list-style-type: none"> ● 鍋が焦げたり、油の温度が高くなっていますか？ ● 温度センサーが汚れていますか？ ● 鍋を正しくのせていませんか？ ● 火をつけてから約2時間(高温で30分)以上たっていませんか？ ● 鍋底が凸凹していませんか？ <p><チャオバーナー側></p> <ul style="list-style-type: none"> ● 火をつけてから約1時間以上たっていませんか？ <p><グリルバーナー側></p> <ul style="list-style-type: none"> ● グリルタイマーを適正時間にセットしていますか？ ● 焼きすぎたりしていませんか？ 	33 33 35 33 32 33 33 29・30 34
黄炎で燃える。 炎が安定しない。 異常音をたてて燃える。	<ul style="list-style-type: none"> ● バーナーキャップが傾いたり、浮いたりしていませんか？ ● バーナーキャップ炎口がつまっていますか？ 	35 35

故障かな？と思ったら

● 次のような現象は故障ではありません

- はじめてグリルを使用するとき、煙やにおいが出る。
 - パチパチとすべての点火装置で音がする。
 - 点火後や消火後にキシリ音がする。
 - こんろとグリルを同時に使うと炎が赤色になる。
 - 消火時「ポン」と音がする。
 - 消火しても数秒間火が残り、すぐに消火しない。
 - グリル使用中に魚の脂のパチパチはねる音がする。
 - こんろ燃焼時に点火部でポップ音がする。
 - 大火になるとき一瞬炎が大きくなる。
 - バーナーキャップが変色する。
 - ごとくの先端が変色したり、凹凸状になる。
- 以上のことをお調べにならっても、なお異常のあるときやおわかりにならないときには、お買い求めの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)に連絡してください。不完全な処置や異常がある状態で使い続けますと事故のもとになります。

点検・お手入れ、他

3 故障かな？と思ったら

お知らせ表示（標準バーナー・グリルバーナーのみ）

- 標準バーナー・グリルバーナーの安全装置（33ページ）がはたらいたり、使用方法の不具合があった場合、自動的に消火すると同時にブザー音が鳴り、燃焼ランプ点滅・タイマー表示部の数字が点滅してお知らせします。

お知らせ表示一覧 《ブザー音（ピー）でお知らせ報知します。》

お知らせ表示	部 位	原 因	処置方法
燃焼ランプ タイマー 表示部			
4回点滅	こんろバーナー	消し忘れタイマー作動	
消灯	標準バーナー	タイマー設定時間が終了したとき	
10秒間点滅	グリルバーナー	【こんろ】 点火／消火ボタンを止の状態に戻す。 続けてお使いになるときは、再び点火してください。 【グリル】 点火／消火ボタンを止の状態に戻す。	
3回点滅	標準バーナー	焦げつきや異常高温になったとき	
10秒間点滅	グリルバーナー	グリル異常過熱防止センサー作動 (魚など入れずに空焼きした場合や時間を見忘れて焼きすぎた場合)	
1回点滅	こんろバーナー	バーナー不着火 (点火に失敗したとき)	
10秒間点滅	グリルバーナー	バーナー途中消火 (煮こぼれや風などで消火したとき)	
2回点滅	こんろバーナー		
10秒間点滅	グリルバーナー		
電池交換サイン 点滅	乾電池	電池が消耗してきたとき	点火／消火ボタンを止の状態に戻す。 電池を交換してください (アルカリ乾電池：単1形2個)

燃焼ランプ点滅は各点滅動作を10回繰り返します。（電池交換サインは連続）

上記以外、「24」「31」「32」「70」「71」「72」「73」の表示が出た場合。

点検が必要です。点火／消火ボタンを止の状態に戻し、お買い求めの販売店または、もよりの大坂ガスに連絡してください。

点検・お手入れ、他

3 アフターサービス

アフターサービス

サービスのお申し込み

- 41～43ページの「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求めの販売店または、もよりの大坂ガス（別紙お問い合わせ先一覧表）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。

- 品名 ガステーブル
- 大阪ガス商品コード 例 (N)110-H401(U)
機器左側面に貼付してあります。
- 故障または異常の内容（できるだけ詳しく）
- 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ご確認のうえ、お買い求めの販売店または、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・補修について

- 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。保証書を紛失されると、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、この取扱説明書とともに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、お買い求めの販売店または、もよりの大坂ガス（別紙お問い合わせ先一覧表）に相談してください。
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。
この製品の修理用性能部品《機能を維持するための必要な部品（交換部品を含む）》の保有期限は、製造打ち切り後6年間です。
但し、保有期間経過後であっても修理用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

3 仕様

仕様

品名		据置型ガラストップコンロ							
商品コード	110-H400型	110-H402型	110-H401型	110-H403型					
前面パネル	ブルー	シャンパンゴールド	ブルー	シャンパンゴールド					
トッププレート仕様	ブルー	ライトグレー	ブルー	ライトグレー					
型式名		LW2236TL		LW2236TR					
点火方式	連続スパーク点火								
安全装置	・立消え安全装置 ・天ぶら油過熱防止機能 ・焦げつき自動消火機能 ・こんろ消し忘れタイマー(約2時間・約30分) ・こんろ消し忘れタイマー(約1時間) ・グリルタイマー(最大設定時間15分) ・グリル異常過熱防止センサー								
外形寸法	高さ180mm×幅592mm×奥行き490mm								
質量(本体)	14.5kg								
付属品	●取扱説明書 ●保証書 ●アルカリ乾電池(単1形 1.5V)2個 ●お問い合わせ先一覧表 ●クッキングブック								

使用ガスグループ	1時間当りのガス消費量 kW				ガス接続	
	個別ガス消費量		全点火時ガス消費量			
	チャオバーナー	標準バーナー	グリルバーナー	ガス消費量		
都市ガス用13A	4.20 (3,610kcal/h)	2.97 (2,550kcal/h)	2.33 (2,000kcal/h)	8.37 (7,200kcal/h)	9.5mm ガス用ゴム管	
LPG用	4.20 (0.301kg/h)	2.97 (0.213kg/h)	2.52 (0.180kg/h)	9.07 (0.650kg/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ご了承ください。

交換部品(お客様にて取り替え可能な部品)

- 下記の部品(有償)は、お客様ご自身にて取り替えしていただくことができます。
- 交換の際は、製品の型式をご確認の上、お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスにてお求めください。

交換部品	商品コード	110-H400型 / 110-H401型 / 110-H402型 / 110-H403型	
		現金標準販売価格:税込(本体価格)	部品コード
ごとく	チャオ・標準バーナー用	1,575円(1,500円)	1110H7010002
バーナーキャップ	チャオバーナー用	1,575円(1,500円)	1110H7010131
	標準バーナー用	1,575円(1,500円)	1110H7010101
グリル受け皿(フッ素)		4,725円(4,500円)	1110H7010084
グリル焼網(フッ素)		2,625円(2,500円)	111050410083
グリル排気口カバー:1個		1,575円(1,500円)	1110H4000003

(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。)
乾電池は電気店などでお買い求めください。

3 メモ

点検・お手入れ、他