

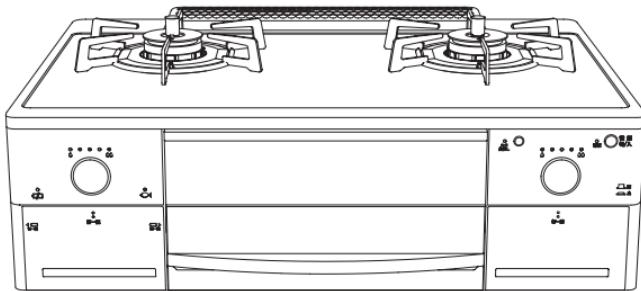
家庭用

全口センサー搭載
Si センサー・コンロ

据置型ガラストップコンロ
取扱説明書 保証書付

型 番

210-H020型
210-H021型



このたびは、大阪ガスの据置型ガラストップ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。
- この取扱説明書の裏表紙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。
- この機器は家庭用ですので、業務用のような使いかたをされますと、著しく寿命が短くなります。
- この機器は国内専用です。海外では使用できません。
- 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、もよりの大阪ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

Siセンサーコンロについて

Si 全センサー搭載 センサー^{コンロ}

安心(Safety)、便利(Support)、笑顔(Smile)を約束する、賢い(Intelligent)センサーを搭載した、進化したコンロです。

◎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！

立消え安全装置

◎万一消し忘れても、一定時間で自動消火します！

消し忘れ消火機能

◎天ぷら油の過熱を未然に防止します！

天ぷら油過熱防止機能

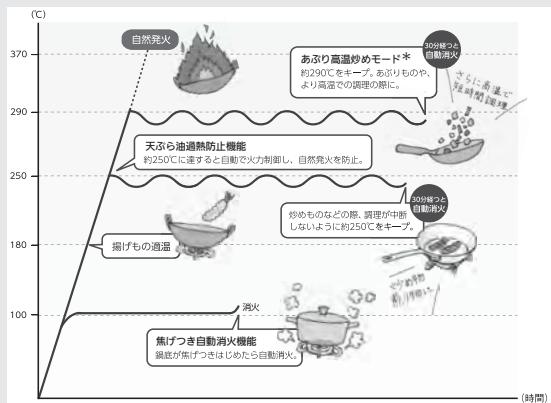
◎煮ものなどの焦げつきを初期段階で検知し、
自動消火します！

焦げつき自動消火機能

◎そで口への引火を未然に防ぎます！

鍋なし検知機能

●温度センサーのはたらき



*あぶり高温炒めモードとは

・通常時より高い温度まで調理できる機能です。

あぶり高温炒めモードを使用しても、異常過熱を防止するために、温度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、自動消火します。

※あぶり高温炒めモードを使用すると、天ぷら油過熱防止機能、焦げつき自動消火機能、鍋なし検知機能は作動しません。

とくに多いご質問です

- 電源が入らない
- 電池交換サインが点滅している

乾電池が消耗しているためです。

乾電池を交換してください。

乾電池を交換する(電池交換サイン点滅)めやはすは6ヶ月~1年程度です。

□ 23

・火がつかない

鍋なし検知機能がはたらいているためです。

鍋などを置いていないと、安全のため点火しません。

鍋などを置いて、点火してください。

□ 28

・勝手に火が小さくなったり、 火が消えたりする

安心・安全機能がはたらいているためです。

自動的に火力を調節したり、自動消火し、高温になり過ぎることを防止します。

※弱火になると支障のある調理の場合は、あぶり高温炒めモードを押すと、高温での調理ができます。

□ 27

・あぶり高温炒めモードを使用してい るのに、勝手に火が小さくなっ たり、火が消えたりする

安心・安全機能がはたらいているためです。

鍋などの異常過熱を防止するために、温度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、自動消火します。

また、約60分(高温で自動火力調節している状態の場合は約30分)連続使用すると、消し忘れ消火機能がはたらき自動消火します。

※自動火力調節で弱火になっている場合は、火力を強くしても受け付けません。

□ 47

もくじ

各部のなまえ	3
かんたん操作ガイド	5

安全なご利用のために

必ずお守りください(安全上の注意)	7
機器の組み立てと設置	19

このコンロについて

乾電池の入れかた	23
安心・安全機能	27
各種設定の変更(カスタマイズ機能)	29

毎日の使いかた

コンロを使う準備	31
コンロの使いかた(基本操作)	33
タイマー mode(全コンロ)	35
温度キープ mode(全コンロ)	37
湯わかし mode(全コンロ)	39
麵ゆで mode(全コンロ)	41
炊飯 mode(標準コンロ)	43
あぶり高温炒め mode(全コンロ)	47
グリルを使う準備	49
グリルの使いかた(マニュアルグリル)	51
グリルの使いかた(オートメニュー mode)	53
グリルの使いかた(あたため mode)	57

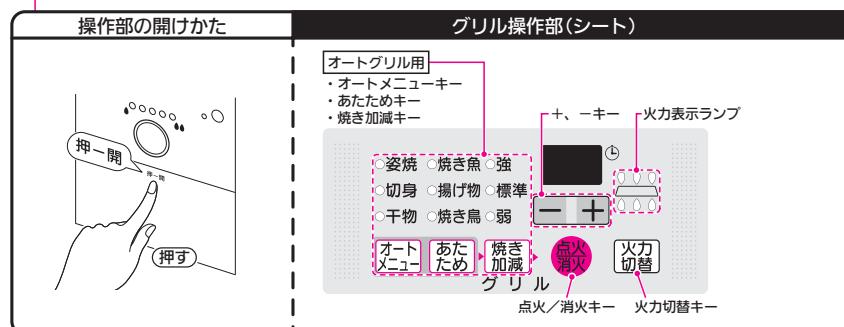
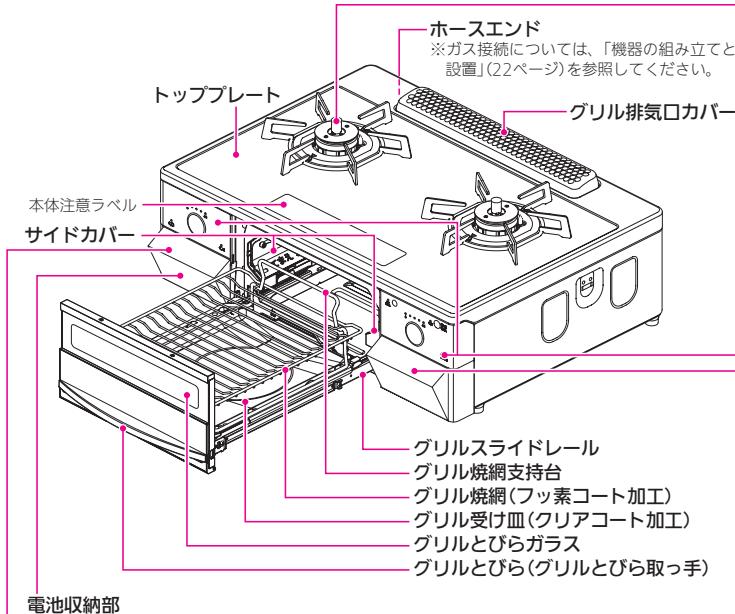
長くご利用いただくために

お手入れ	60
よくあるご質問	68
ブザー報知、お知らせ表示	75
長期間使用しない場合、仕様	77
アフターサービス、別売部品	78
交換部品	79
保証書	裏表紙

※□□ 内の数字は、参照ページを示しています。

各部のなまえ

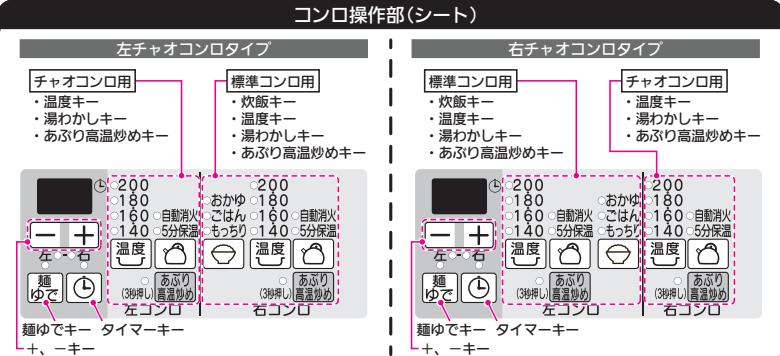
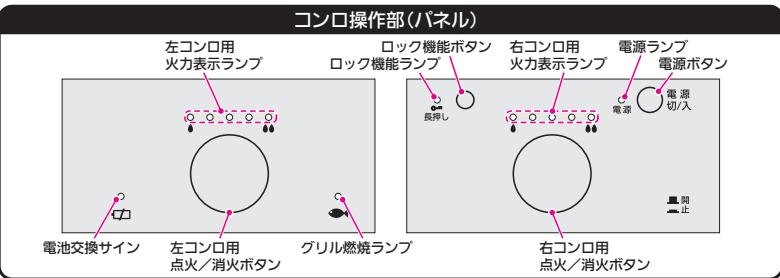
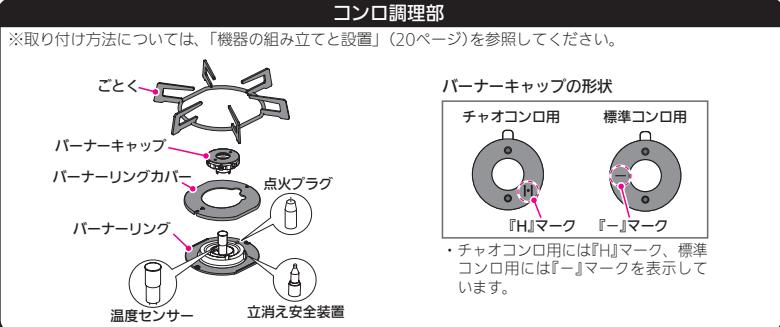
※操作部に保護シートが貼ってある場合があります。ご使用の際には、取り外してください。



お知らせ

電源について
電源ボタンを押すことにより、機器の電源を入れたり切ったりすることができます。
アルカリ乾電池(単1形:2本)を使用しています。

電源オートパワーオフ機能
・コンロやグリルを使用していないときは、約3分後に電源が自動的に切れます。
※電源オートパワーオフ機能の設定時間は変更することができます。(29ページ)



かんたん操作ガイド

電源を入れる  電源 点灯 電源切入 「ピッ」と音がするまで押す (約0.3秒)	操作部を開ける (例) コンロ操作部の場合 	操作部を開ける 								
		 押す  開く 操作パネル前面								
コンロ操作部 タイマーで煮る、ゆでる (全コンロ) コンロを使う準備  31 						1 点火する  2 火力調節する  3 コンロを選択する  4 タイマー設定する   弱く  強く 炎があふれない程度に調節する	 点灯 左 右 点灯 強 弱 操作パネル前面	終了30秒前  自動消火 点滅  ビビッ ビー	5 点火／消火ボタンを戻す 	
コンロ操作部 揚げる、焼く (全コンロ) コンロを使う準備  31 						1 点火する  2 火力調節する  3 温度を設定する   弱く  強く 中火以上で、炎があふれない程度に調節する	 点灯 200 180 160 140 温度	設定温度到達  調理開始 点滅  ビビッ	4 調理が終了したら、消火する 	
コンロ操作部 お湯をわかす (全コンロ) コンロを使う準備  31 						1 点火する  2 火力調節する  3 湯わかしを設定する   弱く  強く 中火以上で、炎があふれない程度に調節する	 点灯 自動消火 5分保温 点滅  ビビッ	5分保温の場合  ふつとうしたら、5分保温開始 終了2分前  自動消火 点滅  ビー	4 点火／消火ボタンを戻す 	
コンロ操作部 麵をゆでる (全コンロ) コンロを使う準備  31 						1 点火する  2 火力調節する  3 コンロを選択する  4 麺ゆで時間設定する   弱く  強く 中火以上で、炎があふれない程度に調節する	 点灯 左 右 点灯 3 - +	5 麺を入れ、麺ゆでキーを押す  6 点火／消火ボタンを戻す 	 ビビッ ビー	
コンロ操作部 ごはんを炊く (標準コンロ) コンロを使う準備  31 						1 点火する  2 炊飯を設定する   おかん ごはん もっちり	ごはんの場合  ※おかゆもできます(45ページ) 自動消火後、むらし開始  むらし終了2分前 点滅  ビビッ	3 点火／消火ボタンを戻す 		
コンロ操作部 あぶる、炒める (全コンロ) コンロを使う準備  31 						1 点火する  2 火力調節する  3 あぶり高温炒めを設定する   弱く  強く	 点灯 3弱 強 点灯 調理開始	4 調理が終了したら、消火する 		
グリル操作部 オートメニューで魚を焼く グリルを使う準備  49 						1 魚に合わせメニュー設定  2 焼き加減を設定する  3 点火する   姿焼 切身 標準 弱 焼き加減  魚	調理時間を予測  残り時間を表示 点滅  3 点滅 (例)9分の場合	終了30秒前  自動消火 点滅  ビビッ ビー		

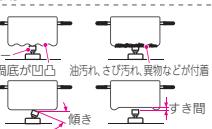
警告

温度センサーの上面と鍋底やフライパンの底などが密着していないときは使用しない

温度センサーが鍋底の温度を正しく検知できません。

・温度センサーが鍋底やフライパンの底などの温度を正しく検知できずに、**発火や途中消火、機器燃焼の原因になります。**

・鍋の重さは、調理物を含め300g以上必要です。とくに片手鍋は調理物の重さが軽くなるとセンサーの力により、鍋やフライパンなどが押し上げられて傾いたり、ずれ落ちる場合があります。



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

△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、人が軽傷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	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

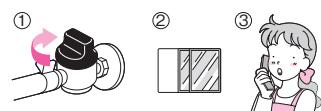
ガス漏れ時は、絶対に

- 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。



ガス漏れに気づいたときは、すぐに使用をやめる

- 必ず守る
- 火を消し、ガス栓を閉める。
 - 窓や戸を開け、ガスを外に出す。
 - お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)に連絡する。



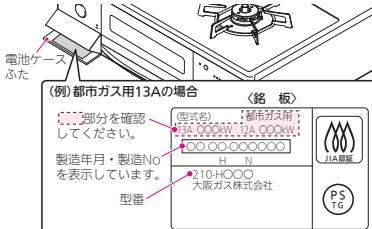
△警告 使用するガスについて



- 銘板に表示しているガス(ガスグループ)で使用する
- 転居時は、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異常点火によるやけど、機器が故障する原因**になります。

供給ガスがわからない場合は、お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。(電池ケースふたの開けかたは、23ページを参照してください。)



△警告 火災予防のために

機器を設置の際は



- 可燃性の部分(棚、壁、家具など)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19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、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

- ・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、設置基準上問題がある場合があり、**火災の原因**になります。

機器をご使用の際は



- 使用中に異常燃焼、異常音、臭気などを感じたときや、地震、火災などの緊急の場合は、すぐに使用をやめる

①火を消し、ガス栓を閉める。
②お買い上げの販売店または、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、ガス栓も閉めてください。



- 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)



- 火をつけたまま離れない
 - 火をつけたまま就寝や外出をしない
- 調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。



- 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。**



- 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。**
※破損したときは、けがの原因にもなりますので、程度の大小に関係なく、すぐに修理を依頼してください。



- 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。**

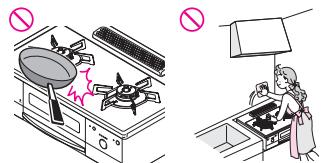


- 燃えやすいものや引火のおそれのあるものを機器の近くに置かない

- 燃えやすいもの
ペットボトル、プラスチック類、ふきん、タオル、カーテン、調理油、新聞紙、ビニールシートなど

- 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

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は



- あぶり高温炒めモードを使用するときは、揚げものなどの調理はしない
天ぷら油過熱防止機能が作動せず、調理油が**発火し、火災の原因になります。**



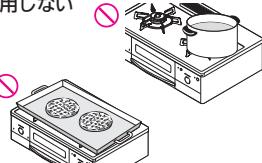
- 耐熱ガラス容器や土鍋など、熱が伝わりにくい容器で油料理しない
天ぷら油過熱防止機能が正しくはたらかず、調理油が**発火し、火災の原因になります。**



- 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。

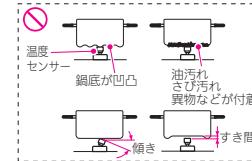


- コンロをおおうような、大きな鉄板や鍋は使わない
火災や不完全燃焼、機器の異常過熱により塗装の変色、はく離、変形、機器焼損の原因になります。



- 温度センサーの上面と鍋底やフライパンの底などが密着していないときは使用しない

・温度センサーが鍋底やフライパンの底などの温度を正しく検知できずに、**発火や途中消火、機器焼損の原因になります。**
・鍋の重さは、調理物を含め300g以上必要です。とくに片手鍋は調理物の重さが軽くなると、センサーの力により鍋やフライパンなどが押し上げられて、傾いたりずれ落ちる場合がありますので、取っ手を持って安定した状態で使用してください。



- 温度センサーは絶対に取り外さない
火災の原因になります。



- アルミはく製しる受け、省エネごとくなどの補助具は使わない
一酸化炭素中毒のおそれや機器の異常過熱により、塗装の変色やはく離、変形、機器焼損の原因になります。



- 焼網は使用しない
トッププレートに落ちた油などが**発火したり、機器の異常過熱により塗装の変色やはく離、変形、機器焼損の原因になります。**

揚げものの調理の際は



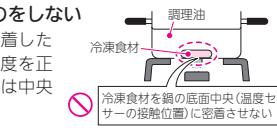
必ず守る

- 揚げものは食材全体が十分につかるまで調理油(必ず200mL以上)を入れて行う
調理油の量が少なかったり、減ってたりすると、**発火するおそれがあります。**

とくに、フライパンなどの底が広い鍋で揚げものをする際は、食材全体が調理油に十分につかっていないと、**発火するおそれがあります。**



- 冷凍食材を鍋の底面中央に密着させた状態で揚げものをしない
鍋の底面中央(温度センサーの接触位置)に冷凍食材が密着した状態で揚げものの調理をすると、温度センサーが鍋底の温度を正しく検知しないため、**発火するおそれがあります。** 食材は中央部を避けて置いてください。



- 複数回使った調理油で揚げものをしない

何回も使用して茶褐色に変色した調理油、にごった調理油、揚げカスなどが沈んだまま残っている調理油は使用しないでください。**発火が起こりやすくなる場合があります。**



- 揚げすぎない

豆腐などの水分の多いものや、衣つきのコロッケなどの破裂しやすいものは、とくに注意してください。揚げすぎると油が飛び散り、**発火や、やけどのおそれがあります。**



- 天ぷら油の廃油凝固剤使用時に油を加熱するときは、絶対に機器から離れない
廃油凝固剤の分量を守り、油の温度が上がりすぎないように注意し、溶けたらすぐに消火してください。廃油凝固剤を入れすぎたり、加熱しすぎると、**発火するおそれがあります。**

必ずお守りください (安全上の注意) ③

グリル部をご使用の際は

- ・脂が出る料理には、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。**
また、グリル上バーナーの炎口がつまり、**燃焼不良、途中消火の原因になります。**
※鶏肉や脂がのったさんまなどは、脂が多く出ます。
- ・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
たまつ脂が**発火し、火災や機器損傷の原因になります。**
- ・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、脂くず、布などがあると、使用中に**発火し、火災や機器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、グリル受け皿やサイドカバーにたまつ脂、グリル焼網についた食材は、ご使用の都度取り除く
たまつ脂などが**発火し、火災や機器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たり、ふさがない
・グリル排気口の周りには、ものを置かない
火災や不完全燃焼の原因になります。

点検、お手入れの際は

- ・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。**

⚠️ 警告 やけどや火災予防のために

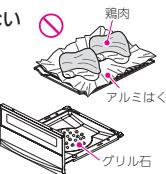
コンロ部をご使用の際は

- ・コンロ使用中は、身体や衣服が炎に近付かないように注意する
衣服に炎が移って、やけどをするおそれがあります。
また、温度センサーが作動して炎が自動的に大きくなったり、風で炎があおられて鍋底からあふれ、衣服に移ることがありますので注意してください。

⚠️ 注意 火災予防のために

機器をご使用の際は

- ・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
点火操作をしても着火しない場合は、点火／消火ボタンを「消火の状態」にし、周囲のガスがなくなつてから、再度点火操作をしてください。すぐに点火操作をすると、周囲のガスに引火し、**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、火災の原因になります。**



グリル部をご使用の際は

- ・魚などを焼きすぎない
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。**
- ・異なる調理物(焼き上げの早い調理物、遅い調理物)を、同時に焼くときは注意する
焦げたり、**発火するおそれがあります。**
- ・鶏肉やさんま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。
- ・調理物が発火した場合は、すぐに使用をやめる
①点火／消火キーを押し、消火する。
②炎が消えるまでグリルとびらを開けない。
③消火後、お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)に連絡する。
手順に従わなかった場合は、**火災の原因になります。**

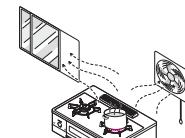
⚠️ 注意 ガス事故防止のために

機器を設置の際は

- ・水平で安定性のよい丈夫な台の上に設置する
不安定な所や傾いた所に設置すると、機器が傾いて**やけどやけがのおそれがあります。**
- ・棚の下など落下物の危険のある所を避ける
機器の上に落ちたものが燃えて、**火災の原因になります。**
- ・照明器具など樹脂製品の下に設置しない
照明器具のかさなどが**変形、変色する原因になります。**
- ・冷暖房装置の風が当たる場所や、強い風が吹き込む場所には設置しない
風が当たると、安心・安全機能がはたらかず、**点火不良、機器焼損、思わぬ事故の原因になります。**
- ・湯沸器の下には設置しない
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。
また、湯沸器の寿命を縮めます。

機器をご使用の際は

- ・必ず換気をする
窓を開けたり換気扇を回すなど、換気を行ってください。
換気を行わずに、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。**
※屋内設置(密閉式は除く)の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。換気扇を回すと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。**

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

機器をご使用の際は



- ・**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しまっており、**やけどの原因になります。**
※グリルのみを使用してもグリルバーナーの炎や排気の熱により、トッププレートは熱くなります。
また、1人分のみのコンロを使用している場合でも、使用していないコンロ側のトッププレートも熱伝導で熱くなる場合があります。
 - ・**点火操作時や使用中は、バーナーとグリルとびらガラスやグリル排気口付近に顔や手などを近づけない**
 - ・**グリルとびらを開けた状態でグリルを点火しない**
炎や熱で顔や手などに、**やけどをするおそれがあります。**
※とくにコンロ調理中は、安心・安全機能が作動し、自動的に強火と弱火を切り替える場合があり、炎の大きさの変化によって、**やけどをするおそれがあります。**

コンロ部をご使用の際は



- ・やかんや鍋などの大きさに合わせて火力を調節する
火力が強いとはみ出した炎によりやかんや鍋の取っ手などが加熱され、**やけどや取っ手などの焼損の原因になります。**
 - ・片手鍋、底がへこんだ鍋や丸い鍋、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
 - ・片手鍋などは、調理中に鍋のふたを取ったり、水分の蒸発などにより調理物の重さが軽くなると、温度センサーの力により押し上げられ、傾いたりずれ落ちる場合があるので取っ手を持って使用する
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。**
 - ・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、取っ手などを機器の前面からみ出さないように横に向けて置くなど、安定した状態で使用してください。
 - ・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。

グリル部をご使用の際は



- ・使用直後の魚などの出し入れは、グリルとびらやグリル受け皿、グリル焼網、グリル焼網支持台を機器から取り外さずに行う
グリルとびらガラスやグリル焼網などが熱くなってしまっており、**やけどの原因になります**。
 - ・グリルとびらおよびグリルとびらに重いものをのせたり強い力を加えない
グリルとびらが外れ、**けがや機器損傷の原因になります**。
 - ・グリル受け皿を持ち運ぶときは、冷えてから持ち運ぶ
使用中や使用直後は、グリル受け皿やグリル受け皿にたまつた脂が高温になっており、**やけどの原因になります**。また、グリル受け皿にたまつた脂などがこぼれないように注意してください。



- ・グリルとびらガラスに衝撃を加えたり(グリルとびらの落下も含む)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
グリルとびらガラスが割れて、**やけどやけがの原因になります。**
 - ・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、ぬれふ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
この機器はグリル受け皿に水を入れる必要がないタイプです。水を入れないでください。
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。
 - ・鍋の取っ手などがグリル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などの焼損の原因になります。**
 - ・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。また、ひんばんに開けたり閉めたりしないでください。
トッププレート前部を焦がしたり、機器上部が加熱され、**やけどのおそれがあります。**
 - ・グリル焼網、グリル受け皿をサイドカバーの上に置いて使用しない
魚などから出た脂が過熱され、**発火するおそれがあります。**

お手入れの際は



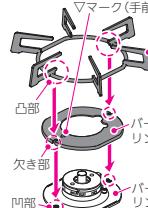
- ・機器が十分冷えてから、手袋をして行う
やけどや機器の突起物などでけがをする原因になります。
 - ・機器や機器周辺(キッチンの天板など)に水をかけたり、水を流しての掃除はしない
また、ぬれふきんやスポンジたわしを使用する場合もよくしぼり、水分を切ってから
使用する
機器内部に水が浸入し、**点火不良、不完全燃焼、故障**の原因になります。
 - ・トッププレートは取り外さない
裏面でけがをする原因になります。
また、ガラス裏面に洗剤や薬剤が付着すると、**変色したりキズ**の原因になります。



- ・トッププレートは取り外さない
裏面だけがをする原因になります。
また、ガラス裏面に洗剤や柔軟剤が付着すると、変色したりキズの原因になります。



- ・ごとくとバーナーリングカバーは、正しく取り付ける(20ページ)
 誤った取り付けかた(浮き、裏返しなど)で使用すると、
鍋の転倒によるやけど、点火不良、不完全燃焼、変形の原因になります。
 また、取り付けの際に衝撃を加えると、トッププレートにキズがつくおそれがあります。



必ずお守りください (安全上の注意) ⑤

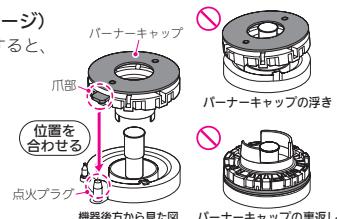
△注意 機器損傷の予防のために

機器をご使用の際は

- ・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。
- ・ごとくを外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。
- ・グリルとびら、コンロ操作部、グリル操作部、電池収納部などに、重いものをのせたり強い力を加えない
機器損傷の原因になります。
- ・石焼きいもつばなどの空焼きをする調理用具は使用しない
異常過熱による機器損傷の原因になります。
- ・陶器製鍋を使用する場合は、長時間の使用は避け、中火以下の火力で使用する
異常過熱による機器損傷の原因になります。
- ・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する
風があると温度センサーが鍋底の温度を正しく検知できず、炎が途中で消えたり機器損傷の原因になります。

お手入れの際は

- ・バーナーキャップは正しく取り付ける(20ページ)
誤った取り付けかた(浮き、裏返しなど)で使用すると、
 - ・点火しない場合があります。
 - ・炎のふぞろいや逆火で不完全燃焼、一酸化炭素中毒のおそれや変形の原因になります。
 - ・機器の中に炎がもぐりこんで、焼損する原因になります。
 - ・機器寿命が短くなるおそれがあります。



△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、ロック機能を設定することができます。(32ページ)

△注意 温度センサーの正常な動作のために



必ず守る

- ・こまめにお手入れし、上下にスムーズに動くことを確認する
鍋底に温度センサーが密着しなくなり、調理油が発火する場合があります。また、動きが悪いと鍋などが傾き、お湯などがこぼれ、やけどの原因にもなります。密着しない場合、点検、修理を依頼してください。



必ず守る

- ・強いショックを加えない
鍋底に温度センサーが密着しなくなり、調理油が発火する場合があります。また、温度センサーが故障すると安心・安全機能が作動しない場合があります。



△注意 調理プレート、グリルプレートについて(別売部品)



必ず守る

- ・油ものの料理や、焼き魚に調理プレート、グリルプレートは使用しない
火災の原因になります。



必ず守る

- ・続けて使用するときは、その都度調理プレート、グリルプレートにたまつた食品くずや脂などを取り除く
たまつた脂が燃えて、火災のおそれや機器損傷の原因になります。



必ず守る

- ・予熱終了後に食材をのせるときは、調理プレート、グリルプレートが高温になるため、触れない
やけどの原因になります。



必ず守る

- ・調理プレート、グリルプレートは、グリル使用中および使用直後は高温になるため、取り出すときは必ず付属のホルダーを使用する
やけどの原因になります。



必ず守る

- ・グリル以外では使用はしない
破損の原因になります。

必ずお守りください (安全上の注意) ⑥

お願い

機器について

- ・機器を廃棄する場合は、乾電池を取り外し、専門の業者に処理を依頼してください。
ショートや発熱、液漏れ、破裂により、**やけどやけがの原因になります。**
- ・機器を移動などする場合は、機器が十分冷えてから、手袋をして行ってください。
やけどやけがをする原因になります。

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。
- ・ガス栓を閉めて火を消さないでください。
やけどや思わぬ事故の原因になります。
- ・トッププレート上で、IHジャー炊飯器、卓上型IHクッキングヒーターなど電磁誘導加熱の調理機器を使わないでください。
磁力線により、**機器が故障する原因になります。**
- ・トッププレートには、安全に関するラベルが貼り付けてあります。
もし、はがれたり、読めなくなった場合は、お買い上げの販売店または、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。貼り替える場合は、トッププレートの汚れをふき取り、同じ場所に貼り付けてください。

コンロのご使用について

- ・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。**
- ・強火で長時間使用すると土鍋やホーロー鍋など、鍋の種類によっては、ごとくがくっつきます。長時間使用したあとに、鍋を動かすときは、鍋とごとくがくっついていないことを確認してください。ごとくがくついた場合は、すぐに元の位置に戻し、機器が冷えてからくついたごとくを鍋から外してください。
くついたまま動かすと、ごとくが落下し、**やけど、けが、機器損傷の原因になります。**
- ・煮こぼしたときは、その都度お手入れを行ってください。
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。**機器の内部に煮汁が浸入すると、**故障の原因になります。**

- ・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、よくかき混ぜてください。

強火で急に温めると、鍋底に沈んだみそやルーなどが突沸現象により突然噴き上がり、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。)

突沸現象について

突沸現象とは、突然にふっとうする現象です。

水、牛乳、豆乳、酒、みそ汁、コーヒーなどの液体を温めるときに、ささいなきっかけ(容器をゆする、塩、砂糖などを入れる)で生じます。

この現象が調理中に起ると、鍋がはねあがったり、高温の液体が飛び散るため、**やけどやけがをするおそれがあります。**これらの予防法として次の点にご注意ください。

- ・カレー、ミートソースなどのとろみのある料理やみそ汁などの汁ものの温めは弱火でかき混ぜながら加熱する。(強火で急に加熱しない。)
- ・熱々の汁ものに、塩、砂糖などの調味料を入れる場合は、少し冷ましてから行う。
- ・鍋の大きさにあった火力で加熱する。

使用上お守りいただきたいこと

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。

コンロのご使用について

- ・コンロを弱火で使用している場合は、グリルとびらをゆっくり開閉してください。
グリルとびらの開閉により発生した風で、コンロの火が消える場合があります。

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、グリル過熱防止センサー(27ページ)がはたらいて、焼き上がる前に消火する場合があります。
- ・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。
グリル過熱防止センサー(27ページ)がはたらいて、消火する場合があります。
- ・冷凍の食材はしっかりと解凍し、冷蔵の食材は常温でしばらく置いてください。
しっかりと解凍して、常温にしておかないと、時間がかかり、安心・安全機能がはたらくことがあります。
また、焼き上がりがよくない場合や、生焼け状態になる場合があります。

調理プレート、グリルプレートについて (別売部品)

- ・調理終了後、調理プレート、グリルプレートが高温の状態で水などに入れて急冷しないでください。
変形の原因になります。
- ・予熱終了後などで、グリルとびらを開けるときは必ず一旦消してください。
グリル過熱防止センサー(27ページ)がはたらき、消火する場合があります。

機器の組み立てと設置 ①

機器の設置場所を確認する(周囲の防火措置)

設置場所の周辺に可燃物(木製の壁や棚など)がある場合。



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**を行なう。

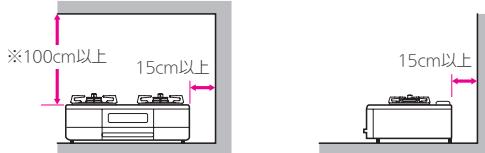
壁から**防火措置1**の離隔距離がとれない場合は、必ず大阪ガス指定の防熱板(別売部品)を取り付けて**防火措置2**を行なう。

防火措置を行なわないと、**火災の原因になります**。

警告

防火措置1

・可燃物(壁、棚など)から離して設置してください。(※印はトッププレート面より上方の寸法)



防火措置2

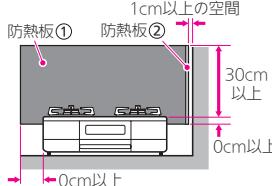
・防火措置1の条件を満たせない場合は、防熱板(別売部品)を正しく取り付けて設置してください。(※印はトッププレート面より上方の寸法)

・防熱板は4種類あります。

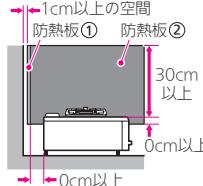
※防熱板のお求めは、お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

※防熱板の「取扱説明書」に従って、正しく取り付けてください。

背面



側面



上面



防熱板(別売部品)

防熱板の種類(ステンレス製)

部品コード、型番	高さ(mm)	幅(mm)	本体価格(税別)
① 4015-0100-0206	350	600	¥4,300
② 4015-0100-0205	350	535	¥5,300
③ 4015-0100-0207	550	900	¥4,800
④ 4015-0100-0108	150	500	¥5,500

・2014年4月現在の価格です。価格、仕様は、予告なく変更される場合があります。あらかじめご了承ください。

※上記本体価格には、消費税は含まれておりません。ご購入の際は別途消費税が必要となります。

詳しくは、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

安全にお使いいただくために、正しく設置してください。

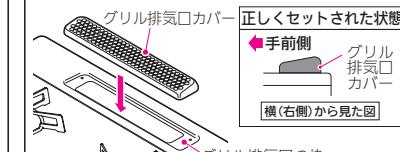
※けがを防ぐため、手袋をして行ってください。

機器を組み立てる(コンロ部)

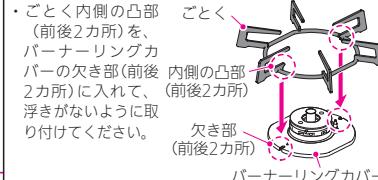
各部品を正しく取り付けてください。

グリル排気口カバー

・グリル排気口カバーとグリル排気口の枠の形状を合わせて、浮きがないように取り付けてください。

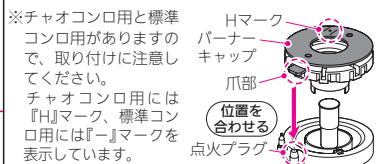


ごとく



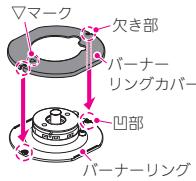
パーナーキャップカバー

・パ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、浮きがないように取り付けてください。(点火プラグに衝撃をあたえないようにしてください。)



パーナーリングカバー

・▽マークを手前にして、欠き部(前後2カ所)をパーナーリングの凹部(前後2カ所)に合わせて、浮きがないように取り付けてください。



注意



必ずする

パーナーキャップは正しく取り付ける

誤った取り付けた(浮き、裏返しなど)で使用すると、

- ・点火しない場合があります。
- ・炎のふぞろいや逆火で**不完全燃焼、一酸化炭素中毒のおそれや変形の原因になります**。
- ・機器の中炎がもぐりこんで、焼損する原因になります。
- ・機器寿命が短くなるおそれがあります。



必ずする

パーナーリングカバーとごとくは正しく取り付ける

誤った取り付けた(浮き、裏返しなど)で使用すると、鍋の転倒によるやけど、点火不良、不完全燃焼、変形の原因になります。

- また、取り付けの際に衝撃を加えると、トッププレートに**キズがつくおそれがあります**。



機器の組み立てと設置 ②

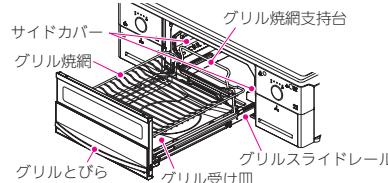
梱包部材やテープ類を取り除く

グリルを引き出し、中の梱包部材やテープ類をすべて取り除いてください。

機器を組み立てる

(グリル部)

各部品を正しく取り付けてください。



サイドカバー

- ①手前のフックに穴部を引っかける。
 - ②指かけ部を持って、もう片方の手でサイドカバー側面を押さえ、まっすぐ奥に押しながら、奥のフックに切り欠き部を差し込む。
- ※サイドカバーは、(左)(右)および、前後がありますので、注意してください。

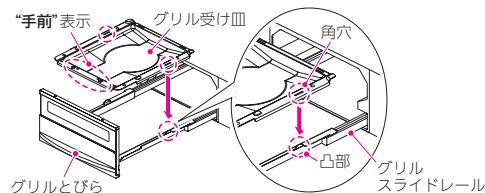
指かけ部の近くに“てまえ左”または“てまえ右”と表示しています。

※図は、サイドカバー(左)の場合です。サイドカバー(右)も同様に取り付けてください。

グリル受け皿

- ・グリルスライドレールの凸部(左右)にグリル受け皿の角穴が入るように置く。

※“手前”と表示している方を手前側にしてください。

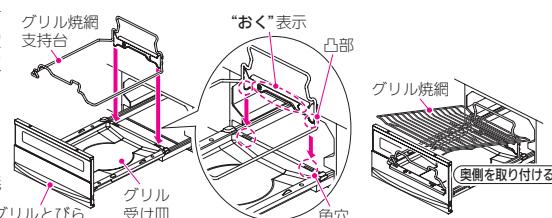


グリル焼網支持台、グリル焼網

- ・グリル焼網支持台の凸部(後方2カ所)をグリル受け皿の角穴(後方2カ所)に差し込んで取り付ける。

※グリル焼網支持台は、“おく”と表示している方を奥側にしてください。

- ・グリル焼網を奥側からグリル焼網支持台に取り付ける。



グリルとびらが閉まりにくい場合やこする音がする場合は、サイドカバー、グリル受け皿、グリル焼網支持台、グリル焼網が正しく取り付けられていません。そのまま押し込むと、変形や破損の原因になりますので、再度きっちりと取り付けてください。

安全にお使いいただくために、正しく設置してください。
※けがを防ぐため、手袋をして行ってください。

機器とガスを接続する

ガス接続は、下記事項を必ず守り、正しく接続してください。

△警告

!
必ず守る
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、ホースエンドの赤い線まで差し込んでゴム管止めでしっかりと止める。ガス用ゴム管以外の使用は、**ガス漏れの原因になります**。

!
必ず守る
ガスコードを使用する場合は、器具用スリムプラグおよびガスコードの取扱説明書に従う。間違った接続は、**ガス漏れの原因になります**。

!
必ず守る
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する。ゴム管がとけて、**ガス漏れの原因になります**。

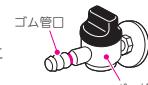
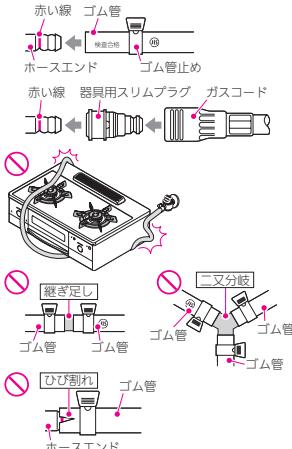
!
禁止
ゴム管の継ぎ足しや二又分岐はしない。**ガス漏れの原因になります**。

!
禁止
ひび割れたり、差し込み口がゆるくなったゴム管は使用しない。**ガス漏れの原因になります**。

!
必ず守る
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**。

!
必ず守る
ゴム管は、ときどき(6カ月に1回程度)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、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、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)に依頼してください。



ガスコンセントについて

△警告

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、取り外すと自動的に閉栓するようになっています。

!
必ず守る
取り付け方法(ガス栓を開けるとき)
ガスコードなどのソケット側を右図のようにガスコンセントに“カチッ”と音がするまで差し込みます。



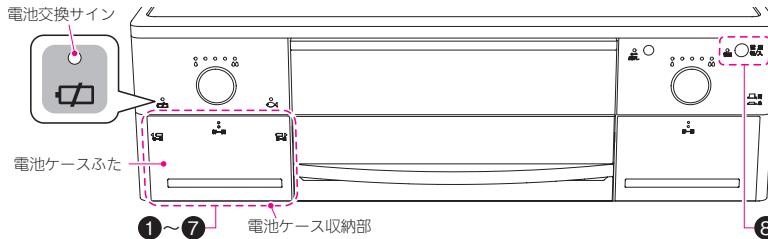
取り外し方法(ガス栓を閉めるとき)

ソケットを外すときは、ソケットのスリーブ(白色)を手前に引きます。



乾電池の入れかた①

- 乾電池の交換時期が近づくと電池交換サインが点滅し、最初の点火操作時は、ブザー音『ピー』でお知らせします。
乾電池の容量がなくなると点火できなくなりますので、新品のアルカリ乾電池(単1形: 2個)と交換してください。

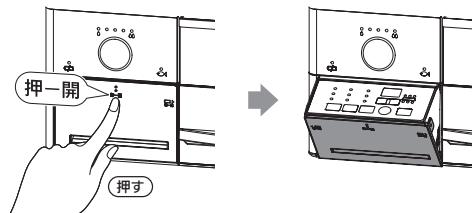


乾電池を交換するときは、必ず機器が冷えてから行ってください。

※初めて機器を設置するときは、④⑤の作業は不要です。

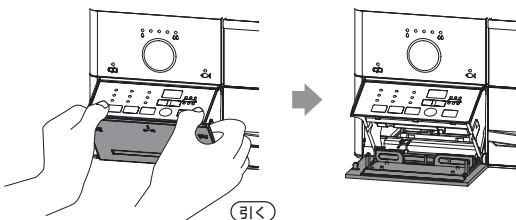
① グリル操作部を開く

- 押し込んだ指を戻すと操作部が出てきます。



② 電池ケースふたの両端上側を裏から両手で手前に引く

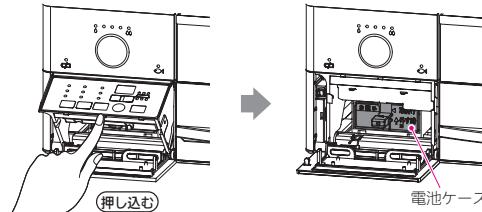
- グリル操作部と電池ケースふたが分かれます。



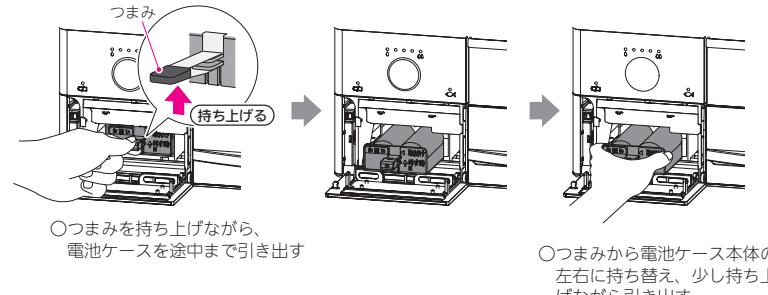
※電池ケースふたは、約90°まで開きます。
それ以上は無理に開かないでください。
また、無理な力を加えないでください。
電池ケースふたが、**破損する原因になります。**

③ グリル操作部を機器本体に押し込む

- 電池ケースが引き出せるようになります。



④ 電池ケースを引き出す



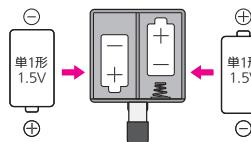
※つまみを持ったまま最後まで引き出すと、電池ケースが落下する場合があります。

※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。

強く引き出すと、**破損の原因になります。**

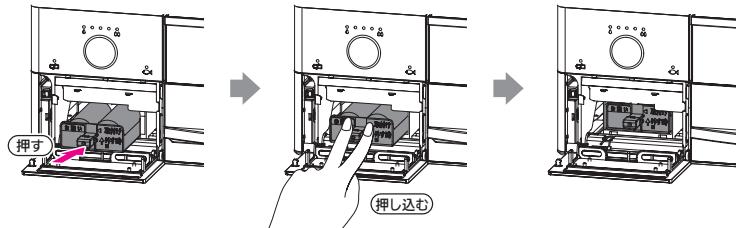
⑤ 乾電池を交換する

- 電池ケース底面の表示に従い、+の方向を確認し、正しく組み込んでください。



乾電池の入れかた②

⑥ 電池ケースを奥まで押し込む

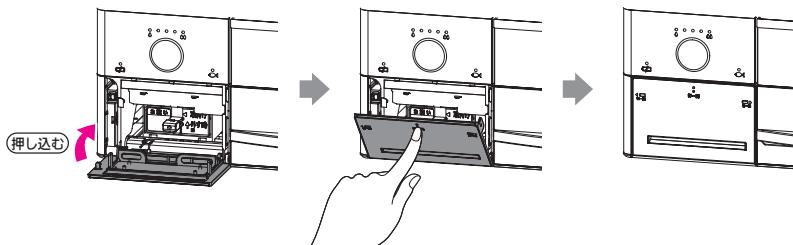


○つまみを持って電池ケースを途中まで入れる

○電池ケース本体前面を指でしっかりと押し込む

○つまみを手前に引いても電池ケースが出てこないことを確認する

⑦ 電池ケースふたを機器本体に押し込む



⑧ 電池が正しく交換できたか確認する

・電源ボタンを押して機器の電源が入るか確認してください。

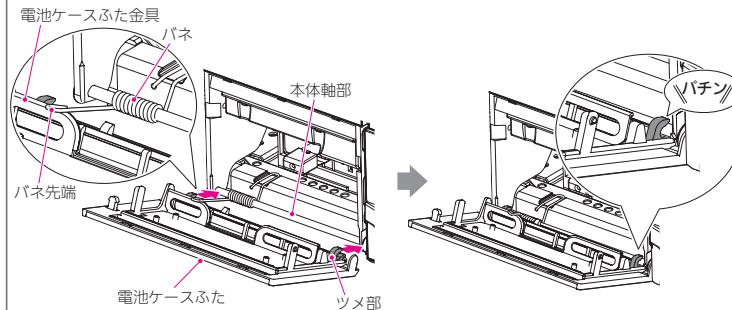


※電源ボタンを押しても機器の電源が入らない場合は、電池ケースに組み込んだ電池の向きが間違っていたり、電池ケースが奥までしっかりと押し込まれていない可能性があります。

再度、手順①～⑧を行ってください。

それでも電源が入らないときは、お買い上げの販売店または、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。

電池ケースふたが外れた場合の取り付け方法



○パネ先端を電池ケースふた金具の上にのせ、ななめ上から電池ケースふたのツメ部(2カ所)を本体軸部に『パチン』と音がするまではめ込んでください。

注意

 乾電池は充電、分解、加熱したり、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。
禁 止

乾電池に関するお願い

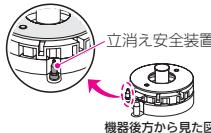
- 乾電池に記載してある注意事項をよく読み、正しくご使用ください。
- 乾電池の組み込む方向を間違えないようにしてください。
- 乾電池が正しく組み込まれていなかったり、乾電池の容量が全くなくなった場合は、使用できません。
- 乾電池は必ず2個とも同種類の新品のアルカリ乾電池を使用してください。
アルカリ乾電池(単1形: 2個)を使用した場合、乾電池を交換する(電池交換サイン点滅)めやは6ヶ月～1年程度です。(使用時間、各種便利機能の使用頻度、手動および自動火力調節の回数などにより、乾電池の交換時期は変動します。)
- アルカリ乾電池(単1形: 2個)でも、使用状況、乾電池製造メーカーにより交換時期がめやすより短くなる場合があります。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た場合やマンガン乾電池を使用した場合は、交換時間が短くなります。
- 未使用の乾電池でも「使用推奨期限(月、年)」を過ぎている場合は、自然放電により短時間で電池交換サインが点滅する場合があります。また、付属のアルカリ乾電池(単1形: 2個)は、工場出荷時期により寿命が短くなっている場合があります。
- 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。**
- 単2形、単3形乾電池を単1形サイズにする電池スペーサーは、電池ケースの \ominus 端子が接触せず、使用できない場合があります。また、使用できた場合でも、交換時期が極端に短くなります。

安心・安全機能

◎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。

立消え安全装置 (コンロ/グリル)

火が消えてから数秒後にガスを完全に止めます。
※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たらから点火してください。
※立消え安全装置がはたらいたときは、タイマー表示部に『12⇒_1または_2または_5』が約10回点滅します。



◎万一消し忘れても、一定時間で自動消火します。

コンロ消し忘れ消火機能 (コンロ)

点火後、約120分(高温で自動火力調節している状態の場合は約30分)連続使用すると自動消火します。
※あぶり高温炒めモード使用時、約60分(高温で自動火力調節している状態の場合は約30分)連続使用すると自動消火します。
※コンロ消し忘れ消火機能の設定時間は、変更することができます。(29ページ)

グリル消し忘れ消火機能 (グリル)

連続使用可能時間は約18分です。点火後、最長で約18分連続使用すると自動消火します。

◎天ぷら油の過熱を未然に防止します。

天ぷら油過熱防止機能 (コンロ)

油の温度が約250°Cになると自動で強火と弱火を繰り返し、過熱による発火を防ぎます。
自動火力調節している状態が約30分続くと自動消火します。
※約250°C以上になる場合は、約30分を経過する前に自動消火します。
※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。
※あぶり高温炒めモード使用時は、この機能ははたらきません。
※天ぷら油過熱防止機能がはたらいたときは、タイマー表示部に『02⇒_1または_2』が約10回点滅します。

△注意

必ず守る
天ぷ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
やけどやけの原因になります。

◎煮ものなどの焦げつきを初期段階で検知し、自動消火します。

焦げつき自動消火機能 (コンロ)

鍋底が焦げつきはじめたら、自動消火します。
※焦げつきの程度は、鍋の材質、火力、調理物によって異なります。
※あぶり高温炒めモード使用時は、この機能ははたらきません。
※弱火から強火に切り替えたときに温度センサーがはたらいて自動消火することがあります。再度点火して使用してください。
※焦げつき自動消火機能がはたらいたときは、タイマー表示部に『02⇒_1または_2』が約10回点滅します。

◎グリル庫内が過熱すると自動消火します。

グリル過熱防止センサー (グリル)

グリル庫内やグリル受け皿の温度が異常に高い場合や、連続焼きや空焼きなどで高温になると、自動的に火力を弱めたり、自動消火します。
※グリル過熱防止センサーがはたらいたときは、タイマー表示部に『02⇒_5』が約10回点滅します。

△注意

必ず守る
グリル過熱防止センサーがはたらいたときは、グリルとびらガラスやグリル受け皿などの温度が相当高くなっているため注意する
やけどやけの原因になります。

◎そで口への引火を未然に防ぎます。

(鍋などを置いていないと、安全のため点火しません。)

鍋なし検知機能 (コンロ)

鍋を置かなかったり、調理中に鍋を上げたりした場合は、鍋なし検知機能がはたらきます。
※あぶり高温炒めモード使用時は、この機能ははたらきません。

点火前

鍋を置かないと、点火しません。

※ブザー音『ビーピーピー』と火力表示ランプの点滅(全部)でお知らせします。

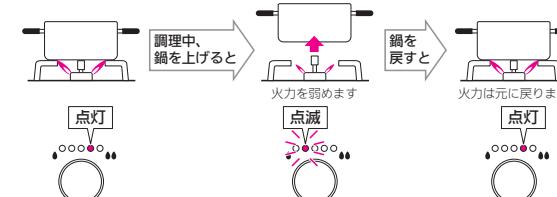
調理途中

・調理中に鍋を上げると、火力を弱め、火力表示は点滅に変わります。
(火力表示2(火力4)以下のときは、火力表示と火力は変わりません。)

鍋を元に戻すと、火力および、火力表示は元に戻ります。

※火力が強い調理の場合は、とくに注意してください。

例)火力表示4
(火力10)の場合

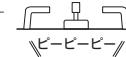


△注意

必ず守る
調理途中、鍋を上げたあとに鍋を戻すと、火力は元に戻ります
バーナー付近には顔や手を近づけないでください。
やけどの原因になります。

鍋なし検知タイマーについて

・鍋なし検知タイマーとは、点火後に鍋などを上げた状態が約1分続くと、安全のため、ブザー音『ビーピーピー』と火力表示ランプ(左端)の点滅でお知らせし、自動消火する機能です。
※あぶり高温炒めモードを使用時は、この機能ははたらきません。



鍋なし検知センサーチェックについて

・鍋なし検知センサーチェックとは、鍋などを上げない状態が長時間続くことで、鍋なし検知センサーに異常がないか確認するため、自動でチェックを行う機能です。

点滅

火力表示ランプ点滅
で、センサーチェックの開始をお知らせ

センサーチェックが開始するとき

・電源が入っていない状態でも、鍋の有無を常時監視し、火力表示ランプ(左端)が点滅します。

さらに長時間、鍋などを置いたままにするとき

・点火操作しても点火しません。

ブザー音『ビー』と火力表示ランプ(左端)とタイマー表示部『23⇒_1または_2』の点滅(約10回)でお知らせします。

長時間、鍋などを置いたまま点火操作すると
ビー
(約10秒繰り返し)
点火しない

点滅
(約10回点滅)

センサーチェックを解除するには

鍋などを一旦上げてください。

・火力表示ランプの点滅が止まり、センサーチェックが解除されます。

※鍋を上げた状態にしても、火力表示ランプの点滅が継続した場合は、点検が必要です。お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

各種設定の変更 (カスタマイズ機能)

以下の機能の設定時間を変更することができます。

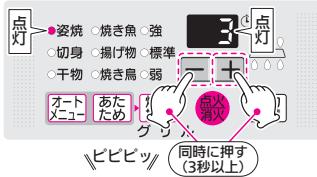
- 電源オートパワーオフ機能：初期設定(工場出荷時)は、『3分』に設定されています。
- コンロ消し忘れ消火機能：初期設定(工場出荷時)は、『120分』に設定されています。

共通操作

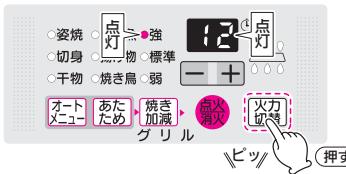
- ① 電源ボタンを押して電源を入れ、10秒以内にグリルタイマーの「+」キーと「-」キーを3秒以上同時に押す。

※同時に押せていない場合は、ブザー音『ビピー』でお知らせします。再度同時に押しを行ってください。
※機器を使用していない状態で操作してください。

グリル操作部(シート)



- ② 各機能の変更方法に従い、火力切替キーを押し、変更したい機能の設定モードに切り替える。



火力切替キーを押すたびに次のように切り替わります。



姿焼ランプ：電源オートパワーオフ機能の設定時間の変更
強ランプ：コンロ消し忘れ消火機能の設定時間の変更
切身ランプ：使用しません

電源オートパワーオフ機能の変更方法(共通操作の続き)

- ② 火力切替キーを押し、「姿焼」ランプを点灯させる。(電源オートパワーオフ機能の設定時間変更モード)

- ③ グリルタイマーの「+」キー、「-」キーで、設定時間を切り替える。

※1~5分の間で、1分刻みで設定ができます。

例)『2』にすると、電源オートパワーオフ機能は、2分に設定されます。

- ④ 電源ボタンを押し、電源を切って設定変更を決定させる。

ブザー音『ピッ』『ピーーー』でお知らせします。

※無操作でも約30秒経つと設定変更が決定します。



コンロ消し忘れ消火機能の変更方法(共通操作の続き)

- ② 火力切替キーを押し、「強」ランプを点灯させる。(コンロ消し忘れ消火機能の設定時間変更モード)

- ③ グリルタイマーの「+」キー、「-」キーで、設定時間を切り替える。

※全てのコンロの消し忘れ消火機能の設定時間が変更になります。
※30~120分の間で、10分刻みで設定ができます。

例)『9』にすると、コンロ消し忘れ消火機能の設定時間は、90分に設定されます。

※コンロ消し忘れ消火機能の設定時間を変更した場合は、コンロの連続使用可能な時間も変更されますので注意してください。

ただし、タイマーモード使用時は、タイマー設定時間を優先します。

例)コンロ消し忘れ消火機能の設定時間が90分の場合

コンロの連続使用可能な時間：90分、あぶり高温炒めモード使用時60分、

タイマー設定可能時間：1~99分となります。



初期設定

グリルタイマー表示部	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
コンロ消し忘れ消火機能設定時間	30分	40分	50分	60分	70分	80分	90分	100分	110分	120分
連続使用可能時間	通常時	30分	40分	50分	60分	70分	80分	90分	100分	110分
あぶり高温炒め時	30分	40分	50分	60分	60分	60分	60分	60分	60分	60分

1~99分

- ④ 電源ボタンを押し、電源を切って設定変更を決定させる。

ブザー音『ピッ』『ピーーー』でお知らせします。

※無操作でも約30秒経つと設定変更が決定します。

リセット機能

・初期設定(工場出荷時)に戻す機能です。

- 電源ボタンを押して電源を入れ、10秒以内にコンロタイマーの「+」キーと「-」キーを、3秒以上同時に押す。

※イラストはチャオコンロが左タイプで説明しています。



コンロを使う準備

モードに応じた鍋の選びかた

鍋などの種類	煮ものなど	炒めもの 揚げものなど	便利機能				
			温度キープモード □⇒[37] ※8 (油の量: 200mL以上)	湯わかしモード □⇒[39] ※8 (油の量: 500~1000mL)	麵ゆでモード □⇒[41] (水の量: 500~2000mL)	炊飯モード □⇒[43] (水の量: 500~3000mL) (ごはん: 1~5合) (おかゆ: 0.5~1合)	
アルミ製の鍋・文化鍋	○	○	○	○	○	○	○
ホーロー鍋・ ステンレス製の鍋(厚手) (鍋底厚み2mm以上)	○	○	○	○	○	○	○
ステンレス製の鍋(薄手) (鍋底厚み2mm未満)	○	×	×	○	○	○	○
ステンレス製の無水鍋・ ステンレス製の多層鍋	○	○	×	○	○	○	×
鉄製の鍋・ 中華鍋・ フライパン	○	○	○	×	×	×	×
土鍋・ 圧力鍋・ 耐熱ガラス容器	○	×	×	×	×	×	×
やかん	—	—	—	○	—	—	—

○: 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: 焦げつきがきつくなります。

※2: 途中消火したり、焦げつく場合があります。

あぶり高温炒めモード(47ページ)にすると途中消火せず使用できます。

ただし、焦げつき自動消火機能がはたらかないため注意してください。

※3: 中華鍋は底の平らな鍋を使用してください。

※4: 必ずふたをしてください。

※5: ふたを外して使用してください。

※6: ホーロー鍋の場合、焦げつく場合があります。

※7: もちろりごはんモードは、ごはんモードに比べて焦げつきがきつくなります。

※8: 揚げものの場合の油の量を示します。

中華鍋を使うときのお願い

- 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。
- 必ず取っ手を持って調理してください。

1 ガス栓を全開にする



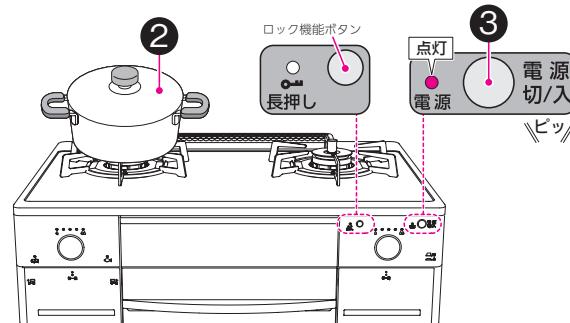
2 ごとく中央に鍋やフライパンなどを置く

鍋などをごとくに置いていないと点火しません。

・点火前に温度センサーが鍋底に密着していることを確認してください。

3 電源ボタンを押す

・『ピッ』と音がするまで押す。(約0.3秒)



ロック機能について

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

・電源が入っている状態で機器を使用していないときに、ロック機能ボタンを3秒以上押す(長押し)ことでロックの設定/解除ができます。

※ロック状態で電源を切っても(電源オートパワーオフしても)、ロックは解除されません。

※ロック状態では、電源の入/切、ロックの解除のみ操作できます。

◎ロックの設定



◎ロックの解除

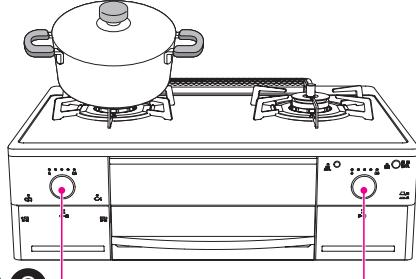


コンロの使いかた (基本操作)

※210-H020型で説明しています。

『コンロを使う準備』(31ページ)
をよく読み、準備をする

ごとく中央に鍋などを置く

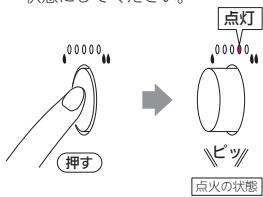


1 2 3

◎コンロ使用時は、その場を離れない

1 点火する

○点火／消火ボタンを押し、点火の状態にしてください。



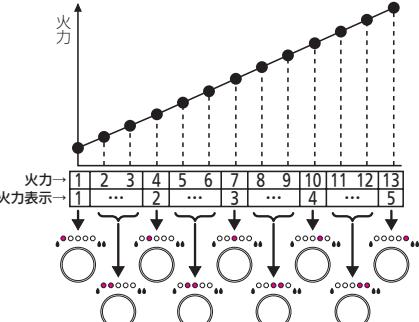
2 火力調節する

○点火／消火ボタンを左右にゆっくりと回してください。



※点火後、約30分毎にブザー音「ピピピッ」で使用中であることをお知らせします。

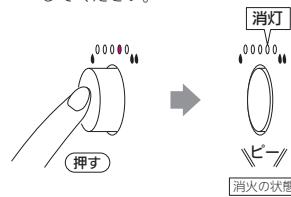
・火力は13段階に調節が可能です。



※チャオコンロは安全のため、火力表示4(火力10)で点火します。

3 消火する

○点火／消火ボタンを押し、消火の状態にしてください。



※必ず火が消えたことを確認してください。

ご注意いただきたいこと

鍋などをごとくにのせた状態で、激しく動かさないでください。
トッププレートにキズがつくおそれがあります。

お願い

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、よくかき混せてください。
強火で急に温めると、鍋底に沈んだみそやルーなどが突沸現象により突然噴き上がり、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)のときは注意してください。)
※突沸現象については、18ページを参照してください。

お知らせ

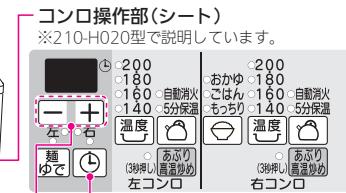
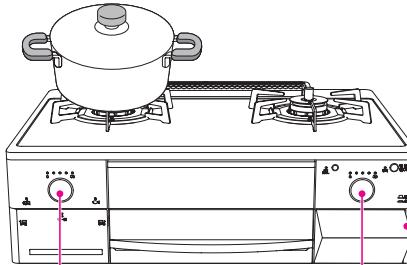
約120分(高温で自動火力調節している状態の場合は約30分)連続使用すると、消し忘れ消火機能がはたらき自動消火します。
※コンロ消し忘れ消火機能の設定時間は、変更することができます。(29ページ)

タイマー モード (全コンロ)

◎コンロ使用時は、その場を離れない

『コンロを使う準備』(31ページ)
をよく読み、準備をする

ごとく中央に鍋などを置く

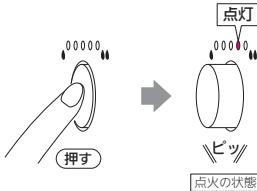


1 5

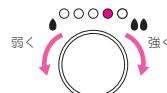
3 2

1 点火し、火力調節する

○点火／消火ボタンを押し、点火の状態にしてください。

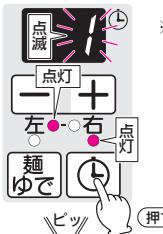


○点火／消火ボタンを左右にゆっくりと回してください。



2 コンロを選択する

○タイマーキーを押してください。



※火のついていないコンロと、炊飯、湯わかしモード使用中のコンロは選択できません。また、麺ゆでモード使用時は、タイマー モードを使用することができません。

○押すたびに、次のように切り替わります。
(全てのコンロを使用している場合で説明しています。)



- ・設定できるコンロは1ヵ所です。
- ・コンロタイマーの「+」キー、「-」キーを押すか、約5秒たつと、タイマー表示が点灯に変わります。
- ・210-H021型の場合は、「左」と「右」のランプの点灯順が逆になります。

※設定を解除しても消火しません。

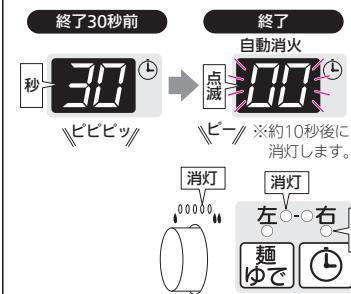
3 タイマーを設定する

○+、-キーを押して、タイマーを設定してください。



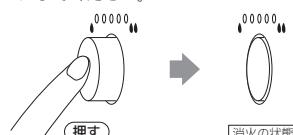
1分刻みで1~99分(最長)に設定できます。
※押し続けると、10分刻みで変わります。
※調理中でも、タイマーの変更は可能です。
※あぶり高温炒めモード使用時は最長60分です。
※タイマーを取り消すときは、一旦消火してください。

4 タイマーが終了すると、自動で火が消える



5 消火の状態に戻す

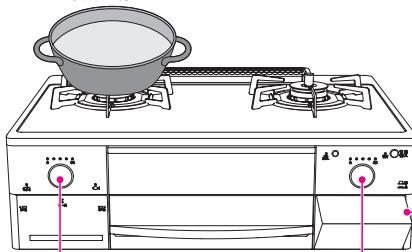
○点火／消火ボタンを押し、消火の状態にしてください。



温度キープモード (全コンロ)

『コンロを使う準備』(31ページ)
をよく読み、準備をする

ごとく中央に鍋などを置く



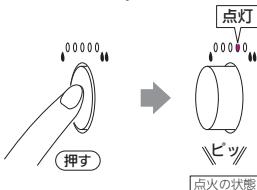
適した鍋	適した油の量
直径: 18~24cm	500~1000mL
材質: 鉄、アルミ	
種類: 天ぷら鍋	
中華鍋 (底が平らなもの)	



2

1 点火し、火力調節する

○点火／消火ボタンを押し、点火の状態にしてください。



○点火／消火ボタンを左右にゆっくりと回してください。



※火力は鍋の径に応じて、炎があふれない程度に調節してください。

2 温度を設定する

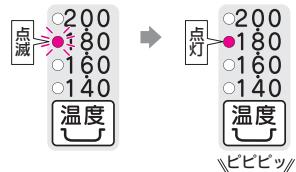
○着火後すぐに温度キーを押してください。
(点火する前にも設定できます。)



3

3 調理する

○設定温度になると、点滅から点灯に変わり、ブザー音「ビピピッ」でお知らせします。
調理を始めてください。



設定温度のめやす

140°C	150°C	160°C	170°C	180°C	190°C	200°C	クルトン
揚げもの							手作りコロッケ
焼きもの							冷凍食品(コロッケなど)、天ぷら
だし巻き、ハンバーグ							とりのからあげ、フライ、とんかつ
ホットケーキ							ドーナツ、フリッター
							ギョーザ、お好み焼き

○押すたびに、次のように切り替わります。
10°C刻みで140~200°Cに設定できます。

180°C	190°C	200°C	140°C	150°C	160°C	170°C	180°C	190°C	200°C
200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
180	180	180	160	160	160	160	180	180	180
160	160	160	140	140	140	140	160	160	160
140	140	140	140	140	140	140	140	140	140

- ・設定すると表示が点灯し、数秒後に点滅に変わります。設定温度になるまで点滅が続けます。
- ※調理中でも、温度の変更は可能ですが、設定温度を下げた場合、設定温度に下がるまで時間がかかり、その間点滅が続けます。
- ※設定を解除しても消火しません。

◎コンロ使用時は、その場を離れない

ご注意していただきたいこと

- ・油の温度は鉄製天ぷら鍋を基準に設定しています。鍋の種類、材質、大きさや厚み、油量などにより、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を設定したり途中で油を足すと、設定温度と油の温度が異なることがあります。
- ・焼きものの焦げの程度は、フライパンの大きさ、材質、調理内容によって異なります。
- ※弱火から強火に切り替わる瞬間、炎が大きくなりますので注意してください。
- ※使用途中に設定温度を下げた場合、設定温度に下がるまで時間がかかり、その間点滅が続けます。
- ※複数の揚げものをするときは、設定温度の低いものから調理してください。
- ※一度に揚げる量は、油の表面積の半分程度にしてください。調理物を入れすぎると、温度調節がうまくできなくなります。
- ※設定温度にならぬ調理物を入れないと、設定温度より調理油の温度が上昇することがあります。

焼きものにも便利

ハンバーグやヨーヨー、ホットケーキなど焦げつきやすい焼きもの、温度キープモードの温度調節を使えば簡単です。ほどよい焦げ色に焼き上げます。

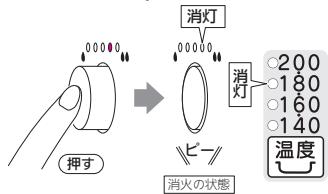
揚げもののコツ

次のような下ごしらえをすると、油の飛び散りをおさえることができます。

- | | | |
|-------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| ・イカ
皮をむき、両面に切り目を入れる。 | ・しじとう(中が空洞の野菜など)
切り目を入れる。 | ・ドーナツ
生地には、必ずペーベリングパウダーや砂糖を入れる。 |
| ・エビ
尾は先を切る。 | ・うずら(ゆで卵など)
串などで刺す。 | ・魚介類や野菜など
水分をふき取る。 |

4 消火する

○点火／消火ボタンを押し、消火の状態にしてください。

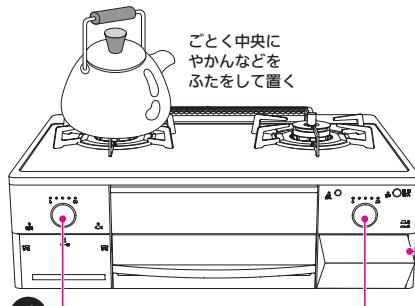


※必ず火が消えたことを確認してください。

湯わかしモード (全コンロ)

◎コンロ使用時は、その場を離れない

『コンロを使う準備』(31ページ)
をよく読み、準備をする



適した鍋	適した水の量
やかん 底の平らな鍋	500~2000mL ※ふきこぼれを防ぐために、やかんや鍋の大きさに応じた水量(最大容量の6~7割)にしてください。

コンロ操作部(シート)
※210-H020型で説明しています。



ご注意していただきたいこと

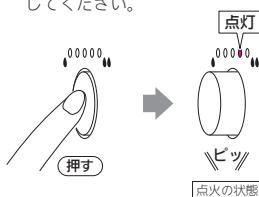
- お湯から湯わかしモードを使用した場合は、ふとうしてから消火や弱火になるまで時間を要する場合や、ふとうする前に消火する場合があります。
- やかんや鍋の材質、形状、水の量などにより消火や弱火になるタイミングが異なる場合があります。
- ※水の量が多すぎるとふきこぼれる場合がありますので、やけどなどに注意してください。

湯わかしするときのお願い

- やかんや鍋にふたをする。
- やかんや鍋のふたの開閉はしない。
- やかんや鍋を動かさない。
- 水をかき混ぜない。
- 途中で水を入れたり具を入れない。
- 途中で火力を変えない。

1 点火し、火力調節する

○点火／消火ボタンを押し、点火の状態にしてください。



○点火／消火ボタンを左右にゆっくりと回してください。



※火力はやかんや鍋の径に応じて、炎があふれない程度に調節してください。

ただし、火力を弱火で使用しますと、ふとうする前に保溫になったり、消火したり、機能が正しくはたらきません。

2 湯わかしを設定する

○着火後すぐに湯わかし設定をしてください。
(点火する前にも設定できます。)

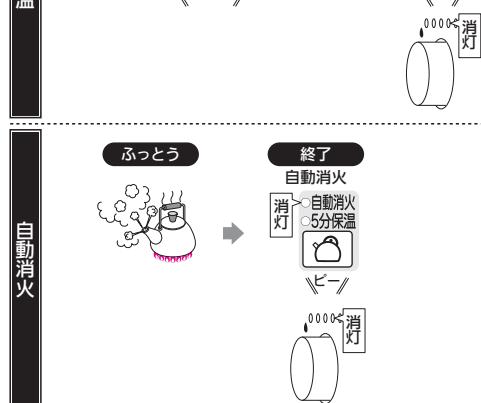


○押すたびに、次のように切り替わります。



※設定を解除しても消火しません。

3 自動で火が消える



4 消火の状態に戻す

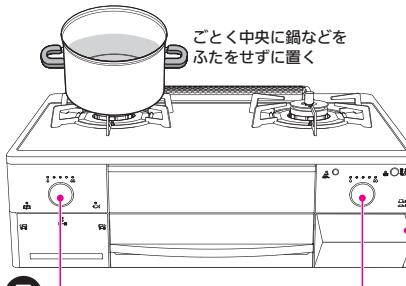
○点火／消火ボタンを押し、消火の状態にしてください。



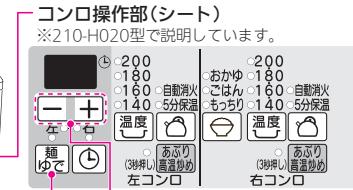
麺ゆでモード (全コンロ)

・火力を自動調節し、ふきこぼれを防ぐ機能です。

『コンロを使う準備』(31ページ)
をよく読み、準備をする



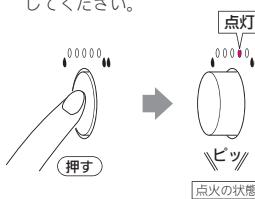
適した鍋	適した水の量
直径: 16~28cm	500~3000mL
種類: アルミ製の鍋 ホーロー鍋 ステンレス製の寸胴鍋(厚手)	(最大容量の約半分をめやす)※ふきこぼれを防ぐために、鍋の大きさに応じた水量にしてください。
※深いもの	
適した鍋	適さない鍋(手元で調理してください)
スパゲッティ、そうめん、ひやむぎ、うどん(乾燥、生)、ラーメン(乾燥、生)	そば(乾燥、生) ※ふきこぼれやすいため 冷凍麺 ※おいしく仕上がらないため



1 7 2 5 3

1 点火し、火力調節する

○点火／消火ボタンを押し、点火の状態にしてください。



○点火／消火ボタンを左右にゆっくりと回してください。



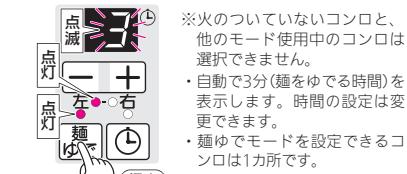
※火力は点火後、約10秒以内に鍋の径に応じて、鍋底から炎があふれない程度に調節してください。

鍋径に対して火力が強すぎると、ふきこぼれる場合があります。

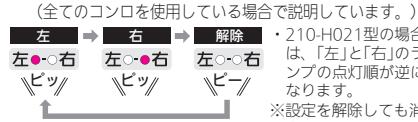
また、約10秒を超えて火力調節すると、ゆで加減が弱くなる場合があります。

2 コンロを選択する

○麺ゆでキーを押し、左右を選んでください。



○押すたびに、次のように切り替わります。



※設定を解除しても消火しません。

3 麺ゆで時間を設定する

○「+」キー、「-」キーを押し、麺ゆで時間を決めてください。



・1分刻みで1~30分(最長)に設定できます。

ご注意していただきたいこと

- ・水量は、麺100gに対して水1000mLがめやすです。水量が多かったり少ないと、ふきこぼれやゆで不足になる場合があります。
- ・麺ゆで中は自動で火力を調節しますので、手動でひんぱんに火力を変えないでください。ふきこぼれやゆで不足になる場合があります。
- ・必ず水から開始してください。お湯から開始すると、ゆで加減が弱くなる場合があります。
- ・必ず鍋のふたを外してください。ふきこぼれる場合があります。
- ・ゆで時間は、調理食品袋のゆで時間をめやすに、お好みのゆで時間でゆでてください。
- ・ゆで不足の場合は、麺ゆでモードを使用せずに調理してください。
- ・鍋の材質、形状、水の量などによりふつとうをお知らせするタイミングが異なる場合があります。
- ・差し水をすると、わかし加減が弱くなったり、ゆで不足になる場合があります。
- ・塩を入れる場合は、ふつとうのお知らせ後に入れてください。また、溶けるまでよくかき混ぜてください。ゆで不足になる場合があります。
- ・具材などを入れる場合は、麺と同時に入れてください。ふきこぼれやゆで不足になる場合があります。
- ・粉がついているものは、よくはらい落としてください。ふきこぼれる場合があります。
- ・麺を入れて麺ゆでキーを押すと、設定変更および麺ゆでモードの解除ができないため、解除するときは、一度消してください。
- ・ふつとうする前に麺を入れないでください。ふきこぼれる場合があります。
- ・お好みのゆで加減が必要な場合は、手動で調理してください。

麺を入れてからのお願い

- ・ときどきかき混ぜてください。ふきこぼれ、飛び散り、焦げつきの原因になります。
- ・連続して麺ゆでる場合は、一旦消火してから水を入れ替えてください。
- ・麺ゆでに使ったお湯を再利用する場合は、手動で調理してください。

4 ふつとう後、麺を入れる

ふつとう



・保温に切り替わります。

※麺ゆでキーを押すまで、約10秒おきにブザー報知を行います。

※麺ゆでキーを押さないまま、約5分経過すると自動消火します。そのままのお湯を使用して麺ゆでする場合は、手動で調理してください。

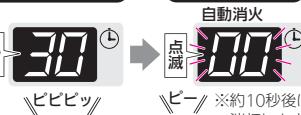
○麺をほぐしながら、入れてください。



・野菜などを入れる場合は、麺と同時に入れてください。

6 自動で火が消える

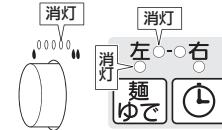
終了30秒前



終了



・約10秒後に消灯します。



5 麺ゆでキーを押す

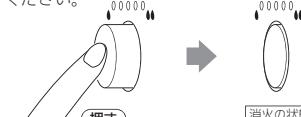
○麺ゆでキーを押してください。



- ・火力が自動で切り替わります。
- ・麺ゆで中でも、麺ゆで時間の変更は可能です。

7 消火の状態に戻す

○点火／消火ボタンを押し、消火の状態にしてください。



炊飯モード (標準コンロ) 下準備

① お米を正確にはかる

- ・計量カップやはかりで、炊飯したいお米の量を正しくはかる。

1回で炊ける量

ごはん	1~5合
炊き込みごはん	1~4合
おかゆ	0.5~1合

例) 180mLの計量カップ



すり切りいっぱいでお米1合です。

② 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してください。

- ・「とぐ→洗い流す」を素早く数回繰り返す。

※といだあとのお米は、よく水を切ってください。

※お米をとぎ足りない場合は、においや着色および、ふきこぼれの原因になり、炊飯がうまくできない場合があります。

③ お米に水を含ませる

お米と水の量のめやす

- ・ごはんのかたさを調節するときは、水量で調節する。

※増減する水量のめやすは、±10%程度してください。

※炊きあがりはお米の銘柄、産地、保存期間や鍋の種類や水温などによって異なりますので、お好みに応じて加減してください。

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
3.5合(525g)(630mL)	約800mL
4.0合(600g)(720mL)	約900mL
4.5合(675g)(810mL)	約1000mL
5.0合(750g)(900mL)	約1100mL

おかゆ

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

※炊きこみごはんの場合は、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。(ごはんモード、もっちりごはんモード)

お米を水に浸す時間

- ・洗米したあと必ず30分以上、水に浸す。(冬場は1時間程度)

※といだあと、すぐに炊飯をするとごはんがたためになります。

※ごはんに芯が残るので、お湯を使わないでください。

※一度水に浸したお米は碎けやすくなり、碎け米が混じることがあります。

碎け米、粉末などが混ざった状態で炊飯すると、炊きムラや焦げの原因になります。

無洗米を炊くときのコツ

- ・1~2回すすぐ。

※にごったまま炊飯すると、でんぶん質が沈殿し、上手に炊けない原因になります。

- ・洗米したあと必ず30分以上、水に浸す。(冬場は1時間程度)

・水の量を3%程度多くする。または、無洗米専用の計量カップを使う。

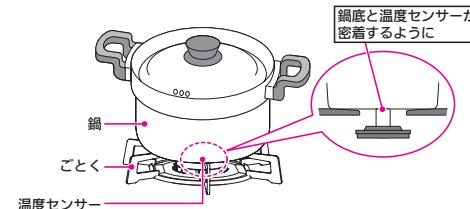
- ・よく混ぜて気泡をとばす。

※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。

④ 鍋をセットする

- ・水に浸した状態のお米が入っている鍋を、正しくごとくに置く。

※温度センサーの上面や、鍋底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。



炊飯モードに適した鍋

- ・おいしく炊くために、炊飯に適した鍋を選ぶ。

※市販の炊飯鍋などでも炊くことができます。

炊飯モードに適した鍋	炊飯モード (ごはん: 1~5合 おかゆ: 0.5~1合)
炊飯専用鍋(別売)	○
アルミ製の鍋、文化鍋	○ 深めのもの
ホーロー鍋、 ステンレス製の鍋(厚手) (鍋底厚み2mm以上)	○ ※1 深めのもの
ステンレス製の鍋(薄手) (鍋底厚み2mm未満)	○ ※2 深めのもの
ステンレス製の無水鍋、 ステンレス製の多層鍋	×
土鍋、圧力鍋、 耐熱ガラス容器	×

※ふたに蒸気穴があるもの
ふたと鍋にすき間のないもの
ふたが重く、鍋本体に落とし込むような形状
鍋の縁が高いもの
鍋は深いもの
鍋底が平らなもの
鍋径が18cm以上のもの

※ふたに蒸気穴がない場合や、鍋の材質、形状によっては焦げつきや、ふきこぼれなどを起こし、うまく炊けない場合があります。このような場合は、別売の炊飯専用鍋を使用してください。

炊飯専用鍋を別売しています。(78ページ)

※お求めは、お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

○: 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。)

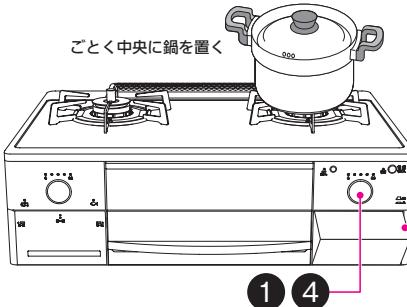
※1: ホーロー鍋の場合、焦げづく場合があります。

※2: 焦げつきがきくなります。

※3: もっちりごはんモードは、ごはんモードに比べて焦げつきがきくなります。

炊飯モード (標準コンロ)

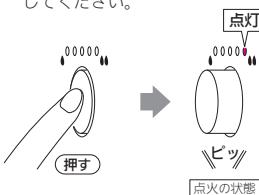
- ・『炊飯モード下準備』(43ページ)
をよく読み、準備をする



ごはんモード	通常の炊飯モードです。 約30~40分(むらし約10分を含む)で炊きあがります。
もっちり ごはんモード	もっちりとした食感に炊きあがります。 約40~50分(むらし約10分を含む)で炊きあがります。

① 点火する

○点火／消火ボタンを押し、点火の状態はしてください。



2 炊飯を設定する

○着火後すぐに炊飯を設定してください。
(点火する前にも設定できます。)

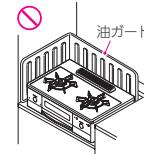


○押すたびに、次のように切り替わります。

※設定を解除しても消火しません

ご注意していただきたいこと

- ・エアコンや扇風機の風がコンロに当たると、途中消火したり、炊きムラの原因になります。風が当たらないように風向を調節してください。
- ・機器を囲う油ガードなどを設置すると排気の流れが変わるために、炎が不安定となり、炊きムラなどの原因になります。炊飯時は油ガードなどを取り除いてください。
- ・炊飯開始後、一定時間を経過すると設定変更および炊飯モードの解除ができないため、解除するときは、一度消火してください。
- ・炊飯途中で、水をたしたり、鍋のふたを開けたりしないでください。
- ・ごはん、もっちりごはんの場合は、消火後むらし(約10分)が必要とします。むらしをしないとうまく炊きあがりません。
- ・炊きこみごはんの場合は、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。また、白米に比べ焦げやすくなります。



おかゆについて

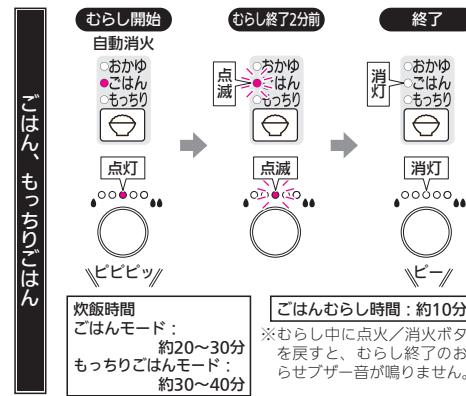
おかゆモードはお米からおかゆをつくる機能です。

※ごはんからおかゆをつくる場合は、炊飯モードを使用しないで、下記を参考に手動で調理してください。
※おかゆの味付けは、自動消火してから行ってください。最初から、または炊飯途中に調味料や具を入れると、うまく炊けない場合があります。

ごはんからおかゆの炊きかた(2人分(茶わん約2杯分:300g)の例)

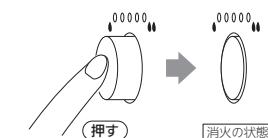
- (1) 冷やごはんはザルに入れ、流水でサッと洗ってほぐす。(ぬめりをとります。)
 - (2) 鍋に水(4カップ強)とごはんを入れ、強火で炊く。
 - (3) 煮立したらアスクを取り、弱火で10~15分炊く。
 - (4) 消火し、好みに応じて塩を少々加え、数回かき混ぜてできあがり。

③ 自動で火が消える



4 消火の状態に戻す

○点火／消火ボタンを押し、消火の状態にしてください。



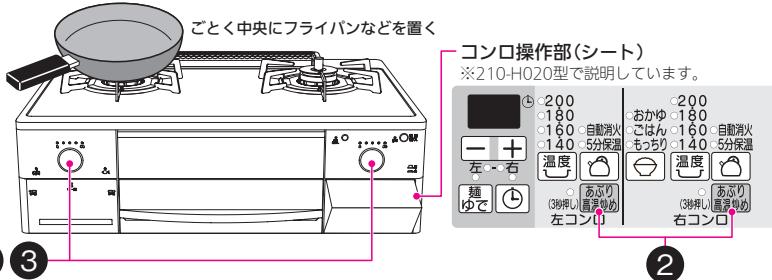
※ごはん、もっちりごはんの場合は、
むらし後、ごはんをほぐしながら
からよくかき混ぜてください。
余分な水分がとび、ごはんがおいし
くなります。

あぶり高温炒めモード (全コンロ)

- 直火調理(あぶりもの)、いりもの、炒めもの(鍋をひんぱんに上げる料理)をする場合などは、あぶり高温炒めモードをお使いください。
- ※海苔やスルメなどの直火調理(あぶりもの)をする場合は、電源を入れ、点火前にあぶり高温炒めを設定して、あぶりってください。

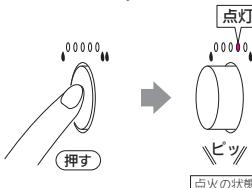
◎コンロ使用時は、その場を離れない

『コンロを使う準備』(31ページ)
をよく読み、準備をする



1 点火し、火力調節する

- 点火／消火ボタンを押し、点火の状態にしてください。



- 点火／消火ボタンを左右にゆっくりと回してください。



2 あぶり高温炒めを設定する

- あぶり高温炒めキーを3秒以上押してください。(点火する前にも設定できます。)



- あぶり高温炒めモードでは、タイマーモードを同時に使用できます。
タイマーモードの使いかたは35ページを参照してください。

- 取り消すときは、再度、あぶり高温炒めキーを押してください。



※設定を解除しても消火しません。

あぶり高温炒めモードとは

通常時より高い温度まで調理できる機能です。あぶり高温炒めモードを使用しても、鍋などの異常過熱を防止するために、温度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、自動消火します。

※あぶり高温炒めモードを使用すると、天ぷら油過熱防止機能、焦げつき自動消火機能、鍋なし検知機能は作動しません。

警告

あぶり高温炒めモードを使用するときは、揚げものなどの調理はしない
天ぷら油過熱防止機能が作動せず、調理油が発火し、火災の原因になります。

注意

直火調理(あぶりもの)をする場合は、温度センサーの真上を避ける
温度センサー上に焼き汁などが滴下しないよう、温度センサーの真上は避けて調理してください。
温度センサーが汚れると、鍋底の温度を正しく検知できず、発火や途中消火、機器焼損の原因になります。
また、焼き汁の滴下量や位置により、温度センサーの故障の原因になります。

お知らせ

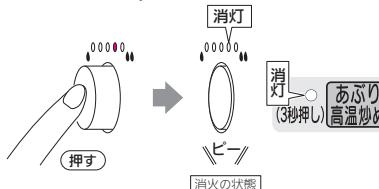
約60分(高温で自動火力調節している状態の場合は約30分)連続使用すると、消し忘れ消火機能がはたらき自動消火します。

※使用中にあぶり高温炒めモードを解除して、さらに使用する場合は、はじめに点火してから約120分(高温で自動火力調節している状態の場合は約30分)経過すると、消し忘れ消火機能がはたらき自動消火します。

※コンロ消し忘れ消火機能の設定時間は、変更することができます。(29ページ)

3 消火する

- 点火／消火ボタンを押し、消火の状態にしてください。



※必ず火が消えたことを確認してください。

グリルを使う準備

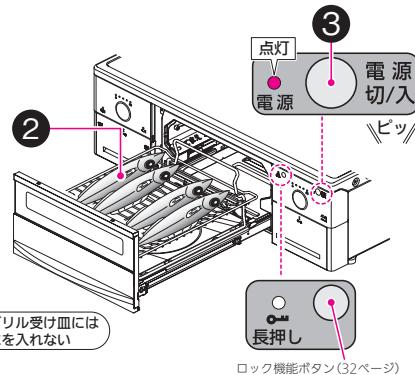
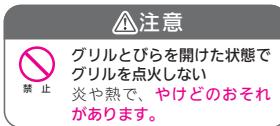
1 ガス栓を全開にする



2 調理物を入れて、グリルとびらを閉める

3 電源ボタンを押す

・「ピッ」と音がするまで押す。(約0.3秒)



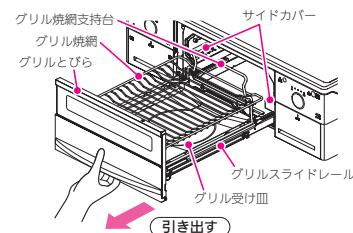
グリルの開けかた

グリルスライドレールは取り外せません

・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す。

お知らせ

・グリル焼網とグリル受け皿は、キズつけないよう気をつけてください。キズがつくと、表面上に施されたフッ素コート(グリル焼網)やクリアコート(グリル受け皿)がはがれる原因になります。



初めてグリルを使うとき

- ・梱包部材が入っていないか確認してください。
- ・グリル庫内の金属部品に残った加工油を焼き切るため、サイドカバーとグリル焼網を取り出し、グリルとびらを閉め、強火(上火:「強」、下火:「強」)で約8分空焼きしてください。煙やにおいがでる場合がありますが、異常ではありません。
- ・空焼きしているときに、グリル過熱防止センサーが作動し、自動消火する場合があります。消火した場合(タイマー表示部「02 ⇨ 5」点滅表示)は、しばらく(約3分)待ってから再度点火してください。



注意

サイドカバーとグリル焼網の取り付けをするときは、グリルが冷えてから行う
やけどのおそれがあります。

食材の準備

魚の下ごしらえ

- ・冷凍の魚はしっかりと解凍する。
- ・冷蔵の魚は常温でしばらくおく。
- ・塩をしっかりと解凍して、常温にしておかないと、調理時間がかかり、生焼けになります、安心・安全機能がはたらく場合があります。
- ・生魚は、水洗いしたあと、水気をよくふき取る。
- ・みそ漬けや、かす漬けの魚は、みそやかさをよくふき取る。



魚以外の下ごしらえ

- ・なすや、しとうなどの野菜は、表面に切り目を入れる。
- ・鶏肉など、脂の多い食材は、フォークなどで皮に穴を開け、皮を上にして焼く。
- ※切り目や穴を開けずに焼いた場合、食材に火がついて、庫内で発火するおそれがあります。



塩焼きの下ごしらえ

- 材料にあたる塩加減(魚の重量の2%程度)が必要です。塩をつけると、身がしまって崩れにくくなります。身の厚いところには厚く、薄いところには薄くつけます。
- ・さばやいわしなど脂肪分の多い背の青い魚は、多めに塩をして、おき時間は長めにする。
 - ・白身魚は、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、貝などは、焼く直前に塩をふる。



姿焼きなどの場合

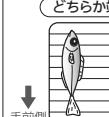
- ・尾やヒレはとくに焦げやすいので、多めに塩をつけてたり、アルミはくで包む。
- ・切り目を入れる。
- ※切り目を入れると、火の通りがよくなり、皮が破れることによる脂の飛び散りも少なくすることができます。

魚を焼くときは

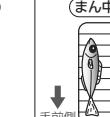
姿焼きの場合

- ・魚が頭が奥に、尾が手前になるように置くと尾の焦げは少くなります。

姿焼き1尾の場合

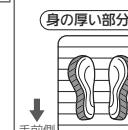


姿焼き3尾以上の場合



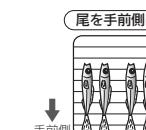
切身の場合

- ・皮側を上向きにし、身の厚い部分が奥になるよう置いてください。



ししゃもなどの小さな魚の場合

- ・尾が焦げやすいので、尾をグリル焼網の手前側に置いてください。



魚を取るときのコツ

- ・はしをグリル焼網と平行に入れるとき、グリル焼網に付着した魚がはがしやすくなります。



お知らせ

- ・グリル焼網、グリル焼網支持台、グリル受け皿、サイドカバーは消耗部品です。ご使用状態や経年変化などにより、魚や脂汚れがとれにくくなったり、コーティングがはがれる場合があります。交換部品(有料)として準備しております。(79ページ)
- ・お買い上げの販売店または、もよりの大大阪ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

警告



グリル排気口の上に、ふきんやタオルなどをのせたり、ふさがない
グリル排気口の周りには、ものを置かない
火災や不完全燃焼の原因になります。



脂が出る料理には、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。
また、グリル上バーナーの炎口がつまり、燃焼不良、途中消火の原因になります。

※鶏肉や脂がのったさんまなどは、脂が多く出ます。

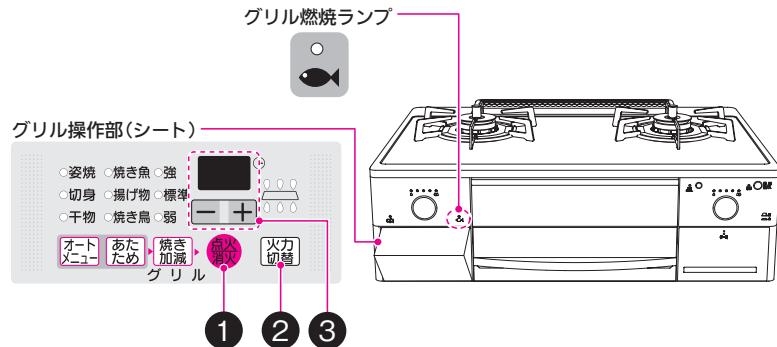
注意



調理物を取るときなどは、必ず消火し、グリル部周辺に触れない
とくにグリルとびらなどが熱くなつてお、やけどの原因になります。

グリルの使いかた (マニュアルグリル)

『グリルを使う準備』(49ページ)
をよく読み、準備をする



形くずれを防止するコツ

2分程度予熱後、一旦消火してから、グリル焼網にサラダ油を塗ってください。その後、魚をグリル焼網にのせて再度点火し、火力を切り替えてタイマーを設定してください。(詳しくは付属のクッキングブックをご覧ください。)



◎グリル使用時は、その場を離れない

警告

必ず守る
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つた脂に引火し、火災のおそれがあります。

注意

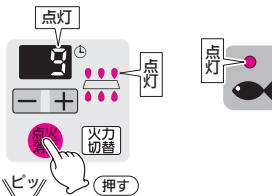
必ず守る
焼きすぎに注意する
魚に火がつき火災の原因になります。
グリル庫内で魚などを燃えたり、たまつた脂に引火した場合は、すぐに点火／消火キーを押して消火してください。

ご注意いただきたいこと

- 連続の使用などでグリル庫内が高温になると、安全のため消火します。
グリル過熱防止センサーがはたらいて消火した場合(タイマー表示部「02 ⇄ 5」点滅表示)は、しばらく(約3分)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。
次の魚は、とくに焼きすぎに注意してください。
 - 干物や、脂分の多い魚(いしん、塩さばなど)
発火しやすいので、調理中はグリル庫内の状態に十分注意してください。
 - 小魚の干物(めざし、うるめなど)
焼き時間のめやすは2~3分です。(グリル庫内の温度が高い場合は1分程度)。
焼きすぎた場合、魚やたまつた脂が燃えて、火災のおそれや機器焼損の原因になります。

1 点火する

○点火／消火キーを押し、点火してください。



○着火すると、グリルタイマーがスタートします。

※グリル庫内の温度に応じて、6~9分を自動的に設定します。(設定は変更できません。)

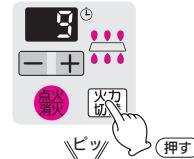
※グリルタイマーは安全のため、解除できません。

取り消すときは、一旦消火してください。

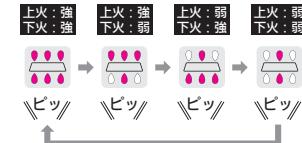
※グリル燃焼ランプが点灯してからでないと、タイマー設定はできません。

2 火力切替する

○火力切替キーを押し、火力切替してください。



○押すたびに、次のように切り替わります。



3 タイマーを設定する

○「+」キー、「-」キーを押し、タイマーを設定してください。



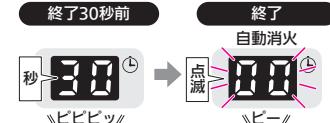
1分刻みで1~18分(最長)に設定できます。

※調理中でも、タイマーの変更は可能です。

調理中のタイマー時間の延長は、タイマーがスタートしてからの合計時間で18分まで可能です。

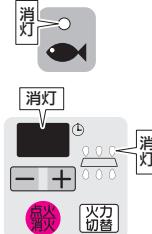
4 タイマーが終了すると、自動で火が消える

終了30秒前



終了
自動消火

※約10秒後に消灯します。



グリルの使いかた (オートメニュー モード①)

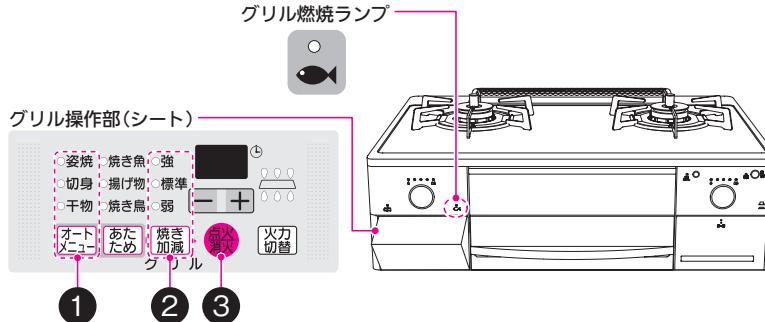
◎グリル使用時は、その場を離れない

・オートメニュー モードは魚専用です。

オートメニュー 調理ができる魚の例は、55ページを参照してください。

『グリルを使う準備』(49ページ)

『グリルの使いかた(オートメニュー モード②)』(55ページ)
をよく読み、準備をする



1 メニューを設定する

○オートメニュー キーを押し、メニューを設定してください。

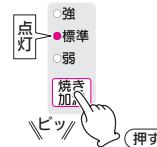


○押すたびに、次のように切り替わります。



2 焼き加減を設定する

○焼き加減 キーを押し、焼き加減を設定してください。

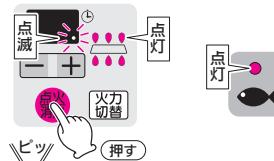


○押すたびに、次のように切り替わります。



3 点火する

○点火／消火 キーを押し、点火してください。

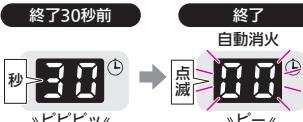


・機器が調理時間を予測し、残り時間を表示するまで、グリルタイマー表示のドットが点滅します。
(残り時間は、調理物によって表示するタイミングが異なります。)

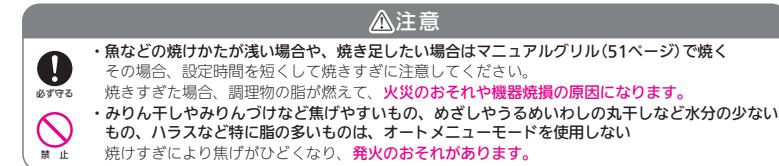
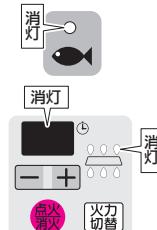
・設定後は、自動的に火力を切り替えます。
※自動機能のため、グリルタイマー時間の変更と、火力切替はできません。

4 調理が終了すると、自動で火が消える

終了30秒前



※約10秒後に消灯します。



使いかたのお願い

- ・機器が正しい調理時間を予測するため、下記のことをお守りください。
※魚以外は、マニュアルグリルで焼く。
※予熱しない。
※オートメニュー モード使用中は、グリルとビラを開けない。
※種類や大きさの異なる魚を同時に焼かない。
・連続して調理するときなど、グリル庫内の温度が高い場合は、オートメニュー モードを受けつけない場合があります。
オートメニュー キーを押すとブザー音「ビビー」と、タイマー表示部「H」(点滅)でお知らせします。
しばらく(約3分)待ってから使用してください。
※すぐに使用したい場合は、マニュアルグリル(51ページ)で様子を見ながら焼いてください。
・調理終了のお知らせ後、すぐに調理物を取り出してください。
余熱で焦げることがあります。

グリルの使いかた (オートメニュー mode②)

魚の種類や大きさなどにより、オートメニューと焼き加減を選んでください。
[魚の種類と焼き加減のめやす]

オートメニュー	焼き加減 弱	焼き加減 標準	焼き加減 強	魚の置きかた	ポイント
姿焼	※さんま 1~5尾(1尾 180g以下)	※さんま 1~5尾(1尾 180g以上)	※あじ 1~5尾(1尾 200g以上)	 1尾の場合 端に置く 手前側	<p>尾やヒレをきれいに焼く ・多めに塩をつける ・アルミはくで包む</p> <p>火通りをよくする ・皮面に切り目を入れる</p>
切身	ぶり照り焼き 1~6切(1切 80g程度)	さば切身 1~6切(1切 80g程度)	さば切身 1~2切(1切 150g程度)	 手前側 (皮面を上向きに) 身の厚い部分を奥に置く	<p>みぞ漬け、照り焼きをきれいに焼く ・表面のみそやタレを十分にふき取り、 焼き加減を弱めで調理する</p>
干物	ししゃも 約10尾	あじ開き 1~4枚(1枚 70g程度)	ほっけ開き 1~2枚(1枚 180g以上)	 手前側 (頭を奥に)	<p>ご注意いただきたいこと</p> <ul style="list-style-type: none"> ・干物は乾燥しているほど焼けやすくなっています。 ・脂のりがよい場合は焦げやすくなります。 <p>厚みのある魚の場合のお願い</p> <ul style="list-style-type: none"> ・厚みのある魚など(切身2.5cm、姿4cmを超えるもの)は中まで火が通りにくいので、マニュアルグリル(51ページ)で様子を見ながら焼いてください。

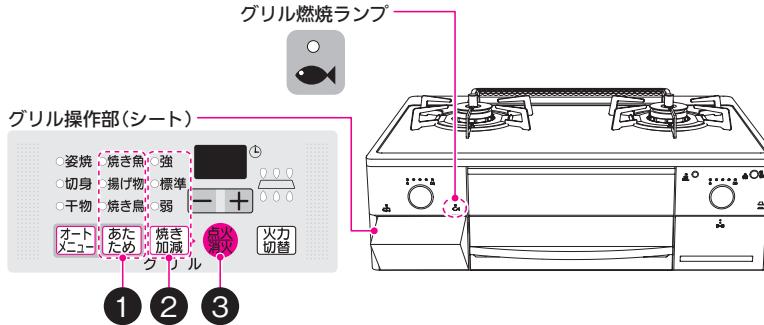
※さんま、あじを5尾焼くと、中央の魚(裏面)の焼き加減が浅くなります。
1~4尾で焼くことをおすすめします。

グリルの使いかた (あたためモード①)

- ・あたためモードは3種類(調理済みの揚げ物、焼き魚、焼き鳥)のあたため調理ができます。
- あたため調理ができるメニューの例は、59ページを参照してください。

『グリルを使う準備』(49ページ)

『グリルの使いかた(あたためモード②)』(59ページ)
をよく読み、準備をする



1 メニューを設定する

- あたためキーを押し、メニューを設定してください。

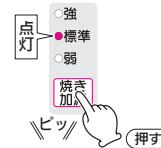


- 押すたびに、次のように切り替わります。



2 焼き加減を設定する

- 焼き加減キーを押し、焼き加減を設定してください。

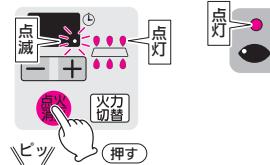


- 押すたびに、次のように切り替わります。



3 点火する

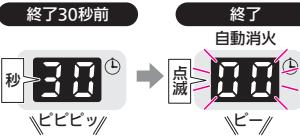
- 点火／消火キーを押し、点火してください。



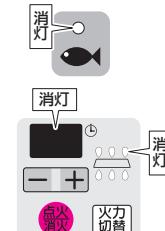
- ・機器が調理時間を予測し、残り時間を表示するまで、グリルタイマー表示のドットが点滅します。(残り時間は、調理物によって表示するタイミングが異なります。)
- ・設定後は、自動的に火力を切り替えます。
- ※自動機能のため、グリルタイマー時間の変更と、火力切替はできません。

4 調理が終了すると、自動で火が消える

終了30秒前



約10秒後に消灯します。



※余熱を利用するメニューの場合は、自動消火時にグリル燃焼ランプと火力表示ランプが消灯しますが、調理終了のお知らせがあるまで、グリルとびらは開けないでください。

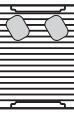
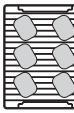
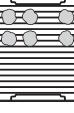
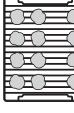
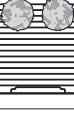
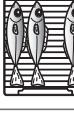
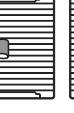
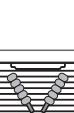
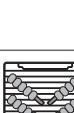
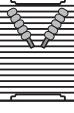
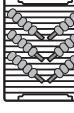
◎グリル使用時は、その場を離れない

使いかたのお願い

- ・機器が正しい調理時間を予測するため、下記のことをお守りください。
- ※あたためモードは、調理済みの揚げ物、焼き魚、焼き鳥のあたため専用のため、あたため以外には、使用しない。(解凍調理には適していません。)
- ※予熱しない。
- ※あたためモード使用中は、グリルとびらを開けない。
- ※種類や大きさの異なる料理の同時あたためには使用しない。
- ・連続して調理するときなど、グリル庫内の温度が高い場合は、あたためモードを受けつけない場合があります。あたためキーを押すとブザー音「ビビー」と、タイマー表示部「H」(点滅)でお知らせします。
- ・しばらく(約3分)待ってから使用してください。
- ※すぐに使用したい場合は、マニュアルグリル(51ページ)で様子を見ながらあたためてください。
- ・グリル庫内の余熱を利用するメニューがありますので、自動消火後も調理終了のお知らせがあるまで、グリルとびらは開けないでください。ただし、調理終了のお知らせ後は、すぐに調理物を取り出してください。余熱で焦げることができます。
- ・あたため足す場合は、マニュアルグリル(51ページ)で火力を上火：弱、下火：弱で様子を見ながら、あたためてください。
- ・あたためた料理の大きさ、形、量、置きかたによって、できあがり具合が異なります。
- ・大きめの料理は半分に切るとあたまりやすくなります。
- ・高温あたためたため、食品の表面が焦げる場合があります。とくに、表面に凸部があるものや衣が厚い場合は、焦げやすくなります。焦げた場合、焦げた部分を取ってお召し上がりください。
- ・冷蔵庫に入っていた冷たい料理や大きめの料理などは、あたまりにくい場合があります。
- ・ブリの照り焼きや、うなぎのかば焼き、焼き鳥などは、タレを軽くキッチンペーパーなどでふき取ってからあためると焦げにくくなります。

グリルの使いかた (あたためモード②)

3種類(調理済みの揚げ物、焼き魚、焼き鳥)のあたため調理ができます。
[メニューと焼き加減のめやす]

あたため	メニュー	置きかた	焼き加減	
揚げ物	コロッケ 調理のめやす: ①約5~8分	 手前側	 後側	強
	から揚げ 調理のめやす: ①約3~6分	 手前側	 後側	標準
	かき揚げ 調理のめやす: ①約2~4分	 手前側	 後側	弱
焼き魚	あじ姿焼きなど 調理のめやす: ①約7~11分	 手前側	 後側	強
	さば、鯵切身など 調理のめやす: ①約5~8分	 手前側	 後側	標準
	ぶり照り焼きなど 調理のめやす: ①約4~8分	 手前側	 後側	弱
焼き鳥	焼き鳥など 調理のめやす: ①約3~8分	 手前側	 後側	強 (大きめ(1切10g) の塩焼きなど) 標準 (小さめ(1切6g) の塩焼きなど) 弱 (タレ付きなど)

※竹串は、こげたり燃えたりする場合があるため、竹串の持ち手部分を中央に寄せたり、アルミはくを巻いたりしてください。

お手入れ (その前に)

・ご使用上支障がない場合でも、不慮の事故を防ぎ、安心してより長くご使用いただくために、年1回程度の定期点検(有料)をおすすめします。
また、煮こぼれや、誤って鍋をひっくり返すなど、機器内に多量の汁液などが入った場合は、機器の故障や、機器寿命が短くなるおそれがありますので、点検(有料)をおすすめします。
※定期点検については、お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

△注意

- 必ずする
 - お手入れは、ガス栓を閉め、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内側(奥側)、グリル庫内をお手入れするときは、十分注意する
 - やけどや機器の突起物などだけがをする原因になります。
- 機器の電源を「切」にする
 - 誤って点火/消火ボタン、点火/消火キーを押すと、やけどの原因になります。
- 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
- 火災の原因になります。

お手入れ道具、洗剤について

使ってよい	   	
キズの原因になるもの	      	※部品、ガラス、ホーロー、フッ素コート、クリアコートや塗装の表面にキズがつき、はがれ、欠け、変色、変質、さび、割れの原因になります。
変質の原因になるもの	     	※部品、ホーロー、フッ素コート、クリアコートや塗装の表面が変質し、はがれ、変色、さび、樹脂部品の割れの原因になります。
キズ、変質の原因になるもの	  	※表面の変質、キズ、変色、さび、樹脂部品の割れの原因になります。
故障の原因になるもの		※直接かけて使用すると機器内部に洗剤が入り、故障の原因になります。必ずやわらかい布やスponジたわしなどに含まれてから使用してください。
火災の原因になるもの		※引火するので、絶対に使用しないでください。

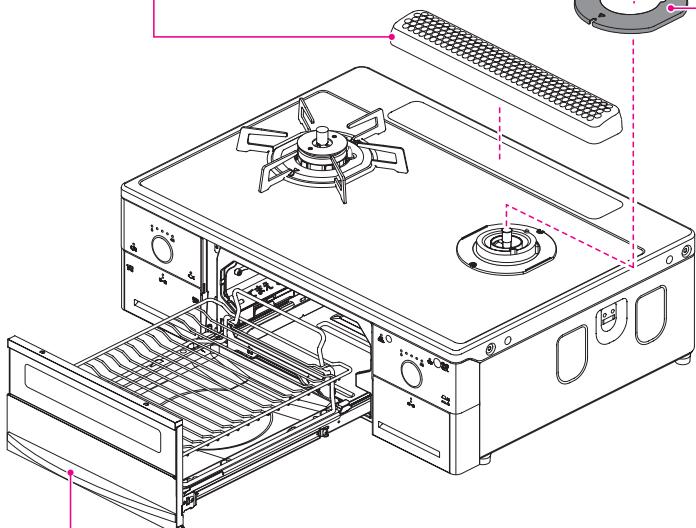
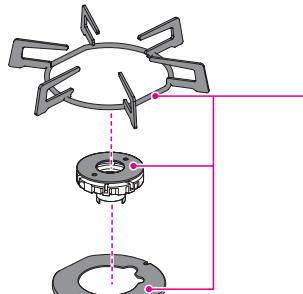
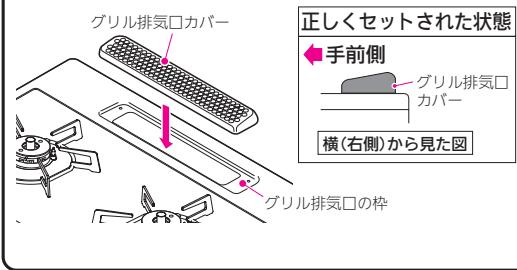
お手入れするときのお願い

- ※ご使用の都度、お手入れしてください。汚れたままにすると汚れがこびり付き、取れにくくなります。
- 煮こぼれをしたまま放置するとお手入れする部品が固着し、外れにくくなったり、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。焼きついで掃除が困難になります。
- ※バーナーキャップ、ごとく、バーナーリングカバー、グリル排気口カバー、グリル部品(グリルとびら、グリル焼網、グリル焼網支持台、グリル受け皿、サイドカバー)は外せます。それ以外の部品は、絶対に取り外さないでください。

お手入れ (部品の取り外しと取り付け) (コンロ部)

グリル排気口カバー

- グリル排気口カバーとグリル排気口の枠の形状を合わせて、浮きがないように取り付けてください。
- ※グリル排気口カバーを正しく取り付けないと、グリル使用時に焼け足りなかったり、焼きムラの原因となります。



グリル部の取り外しと取り付けは、63~64ページ参照。

◎お手入れは、

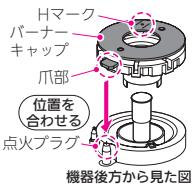
- ・機器が冷えていることを確認する
- ・ガス栓を閉める
- ・機器の電源を『切』にする
- ・手袋をする

◎お手入れをしたあとは、洗剤や水分が残らないようにする

◎部品を取り付けたあとは、傾きがないことを確認する

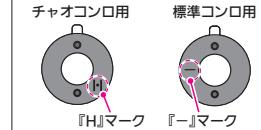
バーナーキャップ、バーナーリングカバー、ごとく

バーナーキャップ

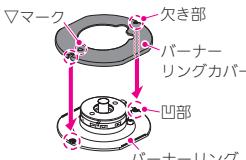


- ・バーナーキャップの爪部が、点火プラグの真上にくるように合わせ、浮きがないように取り付けてください。(点火プラグに衝撃をあたえないようにしてください。)

バーナーキャップの形状

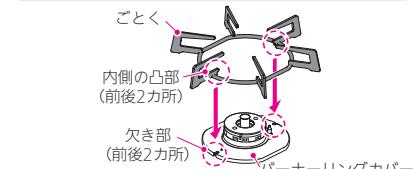


バーナーリングカバー



- ・▽マークを手前にし、欠き部(前後2力所)をバーナーリングの凹部(前後2力所)に合わせて、浮きがないように取り付けてください。

ごとく



- ・ごとく内側の凸部(前後2力所)を、バーナーリングカバーの欠き部(前後2力所)に入れ、浮きがないように取り付けてください。

△注意



バーナーキャップは正しく取り付ける

誤った取り付けた(浮き、裏返しなど)で使用すると、

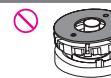
- ・点火しない場合があります。
- ・炎のふぞろいや逆火で**不完全燃焼、一酸化炭素中毒のおそれや変形の原因になります。**
- ・機器の中に炎がもぐりこんで**焼損する原因になります。**
- ・機器寿命が短くなるおそれがあります。



バーナーリングカバーとごとくは正しく取り付ける

誤った取り付けた(浮き、裏返しなど)で使用すると、鍋の転倒によるやけど、**点火不良、不完全燃焼、変形の原因になります。**

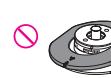
- ・また、取り付けの際に衝撃を加えると、トッププレートにキズがつくおそれがあります。



バーナーキャップの浮き



バーナーキャップの裏返し



バーナーリングカバーの浮き



バーナーリングカバーの裏返し



ごとくの浮き



ごとくの裏返し

お知らせ

- ・バーナーキャップ、バーナーリングカバー、ごとくは消耗部品です。

・バーナーキャップは、変形する炎がふぞろになります。また、ごとくは、ツメ部がグラグラしていると、

鍋などの転倒の原因になりますので、交換してください。

交換部品(有料)として準備しております。(79ページ)

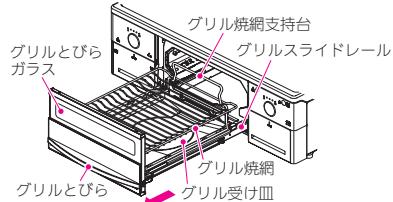
お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

お手入れ (部品の取り外しと取り付け) (グリル部)

グリル部の取り外しかた

グリルスライドレールは取り外せません

※グリル使用直後はグリルとびらやグリルとびらガラス、グリル受け皿、グリル焼網支持台、グリル焼網、グリルスライドレールが熱くなっていますので注意してください。



グリル焼網、グリル焼網支持台、グリル受け皿

①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す。

②グリル焼網、グリル焼網支持台、グリル受け皿の順に一つずつ、手前側を浮かせながら取り外す。

※グリル受け皿を取り外すときは、グリル受け皿にたまたま魚の脂などをこぼさないよう注意してください。

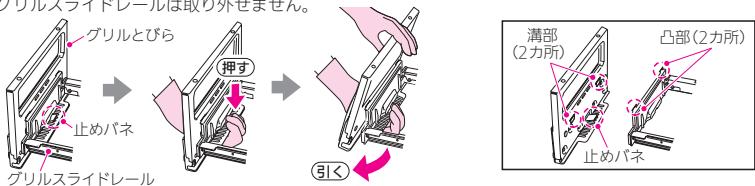
グリルとびら

・グリルスライドレールとグリルとびらを固定している止めバネを押し下げ、もう片方の手を添えながら、手前に引く。

※グリル焼網支持台を取り付けた状態では、グリルとびらは正しく取り外しきれいません。

※無理な取り外しにより、強い力を加えると、溝部(2カ所)、凸部(2カ所)、止めバネの変形や損傷の原因となって、グリルとびらの閉まりが悪くなったり、外れやすくなりますので、注意してください。

※グリルスライドレールは取り外せません。



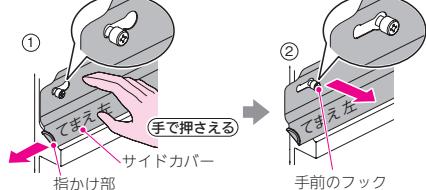
サイドカバー

①指かけ部を持って、もう片方の手でサイドカバー側面を押さえ、まっすぐ手前に引き出す。

②サイドカバーを手前のフックから取り外す。

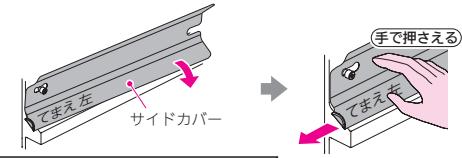
※サイドカバーは、(左)(右)および、前後があります。

※図は、サイドカバー(左)の場合です。サイドカバー(右)も同様に取り外してください。



サイドカバーが取り外しにくいとき

・引き出す際、サイドカバーが奥のフックから外れると、グリル内側に傾き、引き出しがにくくなることがあります。傾いたときは無理に引き出さず、サイドカバー側面を手で押さえ、サイドカバーをまっすぐの状態にして引き出してください。



サイドカバーがグリル内側に傾いた状態

◎お手入れは、

・機器が冷えていることを確認する ・ガス栓を閉める ・機器の電源を『切』にする ・手袋をする

◎お手入れをしたあとは、洗剤や水分が残らないようにする

◎部品を取り付けたあとは、スムーズに開閉できることを確認する

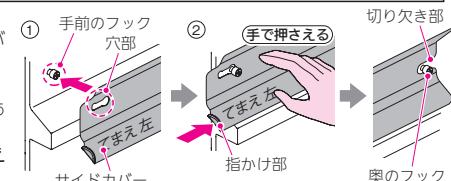
グリル部の取り付けかた

サイドカバー

①手前のフックに穴部を引っかける。

②指かけ部を持って、もう片方の手でサイドカバー側面を押さえ、まっすぐ奥に押しながら、奥のフックに切り欠き部を差し込む。

※サイドカバーは、(左)(右)および、前後がありますので、注意してください。



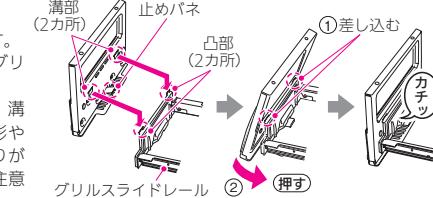
グリルとびら

①グリルとびらの溝部(2カ所)に、グリルスライドレールの凸部(2カ所)を差し込む。

②とびらの下部を『カチッ』と音がするまで押す。

※グリル焼網支持台を取り付けた状態では、グリルとびらは正しく取り付けできません。

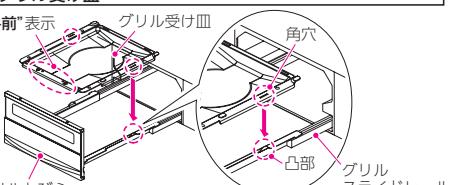
※無理な取り付けにより、強い力を加えると、溝部(2カ所)、凸部(2カ所)、止めバネの変形や損傷の原因となって、グリルとびらの閉まりが悪くなったり、外れやすくなりますので、注意してください。



グリル受け皿

・グリルスライドレールの凸部(左右)に『手前』表示のグリル受け皿の角穴が入るように置く。

※『手前』と表示している方を手前側にしてください。

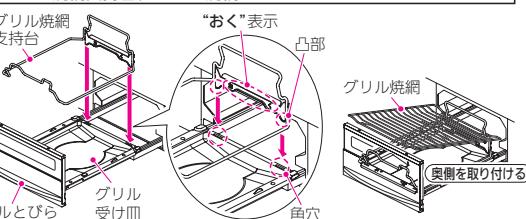


グリル焼網支持台、グリル焼網

・グリル焼網支持台の凸部(後方2カ所)をグリル受け皿の角穴(後方2カ所)に差し込んで取り付ける。

※グリル焼網支持台は、『おく』と表示している方を奥側にしてください。

・グリル焼網を奥側からグリル焼網支持台に取り付ける。



グリルとびらが閉まりににくい場合やこする音がする場合は、サイドカバー、グリルとびら、グリル受け皿、グリル焼網支持台、グリル焼網が正しく取り付けされていません。そのまま押し込むと、変形や破損の原因になりますので、再度きっちりと取り付けてください。

お手入れ (コンロ部)

トッププレート

- 水を含ませたスポンジ、布などのやわらかい物でふき取り、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。
- または、台所用中性洗剤を含ませたスポンジ、布などのやわらかい物でふき取り、洗剤が残らないように水ぶきしてください。
- ※煮こぼれした場合は、その都度必ずふき取ってください。煮こぼれを放置されると、バーナーリングのすき間よりトッププレート内部に煮汁が入り、トッププレートの変色の原因になります。

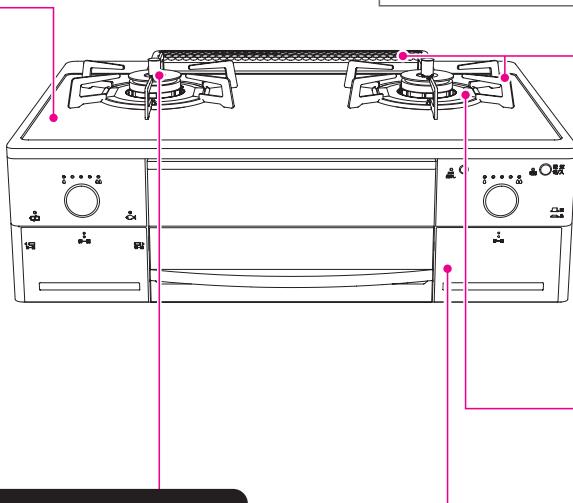
取れにくい汚れのとき

- ・マラミ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をつけてこすり、ふき取ってください。
- ※クリームクレンザーは常用しないでください。
また、ガラス部以外には使用しないでください。
(塗装のはがれ、色が薄くなる、光沢がなくなるなどの原因になります。)

お願い

トッププレートには、安全に関するラベルが貼り付けてあります。もし、はがれたり、読めなくなった場合は、お買い上げの販売店または、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。

貼り替える場合は、トッププレートの汚れをふき取り、同じ場所に貼り付けてください。



バーナー部

バーナーキャップ

- 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あと、洗剤が残らないように水ぶきし、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。

※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。**

取れにくい汚れのとき

- 台所用中性洗剤で丸洗いしたあと、洗剤が残らないように水洗いし、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。

目づまりしたとき

- 凹部や溝部は、やわらかい歯ブラシなどでお手入れしてください。
こびり付いた汚れは、つまようじなどで取り除いてください。

※目づまりや汚れは、**点火不良や不完全燃焼の原因になります。**



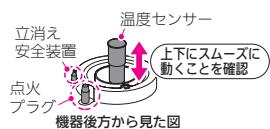
点火プラグ、立消え安全装置、温度センサー

- 水を含ませて、かたくしほった布で煮こぼれなどの汚れをふき取ったあと、水分が残らないように乾いた布で再度ふき取ってください。

※温度センサーをお手入れするときは、片手を添えてください。

※洗剤などは使用しないでください。

※点火プラグ、立消え安全装置、温度センサーはキズつけたり、衝撃をあたえないようにしてください。位置が変わったり、傾くと安心・安全機能が正しくはたらかないおそれがあります。



注意



- 温度センサーは、こまめにお手入れし、上下にスムーズに動くことを確認する
鍋底に温度センサーが密着しなくなり、調理油が発火する場合があります。
また、動きが悪いと鍋などが傾き、お湯などがこぼれ、**やけどの原因にもなります。**
密着しない場合、点検、修理を依頼してください。

お手入れは、

- ・機器が冷えていることを確認する
- ・ガス栓を閉める
- ・機器の電源を『切』にする
- ・手袋をする

◎お手入れをしたあとは、洗剤や水分が残らないようにする

◎部品を取り付けたあとは、傾きがないことを確認する

ごとく、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あと、洗剤が残らないように水ぶきし、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。
※汚れがついたまま使用すると、汚れが取れにくくなります。

取れにくい汚れのとき

- 台所用中性洗剤で丸洗いしたあと、洗剤が残らないように水洗いし、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。

それでも汚れが取れないとき

- 煮洗いするとさらに汚れが取れやすくなります。

水を入れた大きめの鍋に、ごとくやグリル排気口カバーを入れ、約30分加熱し、冷ましてから水洗いして、水気をふき取ってください。

※表面が変色することがあります、使用上問題ありません。

※取り出すときは、**やけどなどに注意してください。**

※ごとく、グリル排気口カバー以外は、煮洗いしないでください。

バーナーリングカバー

- 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あと、洗剤が残らないように水ぶきし、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。
※汚れがついたまま使用すると、汚れが落ちにくくなります。

取れにくい汚れのとき

- 台所用中性洗剤で丸洗いしたあと、洗剤が残らないように水洗いし、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。

機器表面、操作部

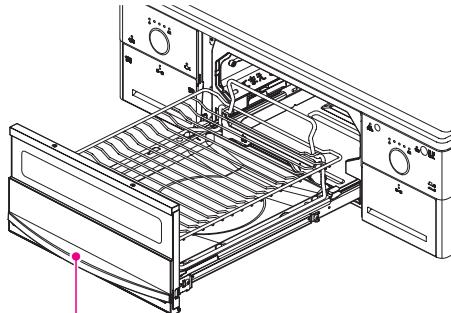
- 乾いた布でよくふいてください。

取れにくい汚れのとき

- 台所用中性洗剤を含ませた布で汚れをふき取ったあと、洗剤が残らないように水ぶきし、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。

お手入れ (グリル部)

- お手入れは、
・機器が冷えていることを確認する
・ガス栓を閉める
・機器の電源を『切』にする
・手袋をする
- お手入れをしたあとは、洗剤や水分が残らないようにする
- 部品を取り付けたあとは、スムーズに開閉できることを確認する



グリルとびら、グリル焼網、グリル焼網支持台、グリル受け皿、サイドカバー

・水を含ませたスポンジ、布などのやわらかい物でふき取り、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。
または、台所用中性洗剤を含ませたスポンジ、布などのやわらかい物でふき取り、洗剤が残らないように水ぶきしてください。
※汚れたまま放置したり、使用したりすると、汚れが取れにくくなり、シミが残ったり、フッ素コート(グリル焼網)
やクリアコート(グリル受け皿)のはく離の原因になります。脂汚れで発火することがあります。
※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。

取れにくい汚れのとき

・台所用中性洗剤で丸洗いしたあと、洗剤が残らないように水洗いし、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。

グリル庫内(側部、底部)、グリルスライドレール

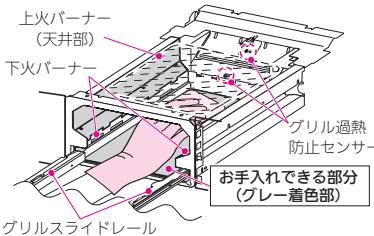
・水を含ませたスポンジ、布などのやわらかい物でふき取り、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。

または、台所用中性洗剤を含ませたスポンジ、布などのやわらかい物でふき取り、洗剤が残らないように水ぶきしてください。

※グリル庫内天井部の燃焼部(上火バーナー)には触らないでください。炎口がつまり燃焼不良、途中消火の原因になります。

また、側部の燃焼部(下火バーナー)の奥には、立消え安全装置と点火プラグ、奥の壁部分にはグリル過熱防止センサーが取り付けがあるので触らないでください。

位置が変わったり、傾くと安心・安全機能が正しくはたらかないおそれがあります。



調理プレート、グリルプレート(別売品)のお手入れについては、調理プレートクッキングブック、
グリルプレートクッキングブックを参照してください。

よくあるご質問 ①

とくに多いご質問です

ご質問	回答	参照 ページ
・電源が入らない ・電池交換サインが点滅している	乾電池が消耗しているためです。 乾電池を交換してください。 乾電池を交換する(電池交換サイン点滅)めやすは6ヶ月~1年程度です。	23
・火がつかない	鍋なし検知機能がはたらいているためです。 鍋などを置いていないと、安全のため点火しません。 鍋などを置いて、点火してください。	28
・勝手に火が小さくなったり、 火が消えたりする	安心・安全機能がはたらいているためです。 自動的に火力を調節したり、自動消火し、高温になり過ぎることを防止します。 ※弱火になると支障のある調理の場合は、あぶり高温炒めキーを押すと、高温での調理ができます。	27
・あぶり高温炒めモードを使用 しているのに、勝手に火が小 さくなったり、火が消えたり する	安心・安全機能がはたらいているためです。 鍋などの異常過熱を防止するために、温度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、自動消火します。 また、約60分(高温で自動火力調節している状態の場合は約30分)連続使用すると、消し忘れ消火機能がはたらき自動消火します。 ※自動火力調節で弱火になっている場合は、火力を強くしても受け付けません。	47

ご質問	回答	参照 ページ
点火すると他のバーナーも、 スパーク(パチパチ)する	ー 1カ所の点火操作ですべてのバーナーでスパークします。 異常ではありません。	ー
点火しない	乾電池が消耗しています。 新しいアルカリ乾電池(単3形:2個)に交換してください。 バーナーキャップが傾いたり、浮いたりしていないか確認し、正しく取り付けてください。 ①② アルミはく製しの受けはご使用できません。 ③④ 使用しないでください。 煮こぼれなどによりコロコロバーナーの炎口がつまっていたり、点火プラグ、立消え安全装置、バーナーキャップがぬれたり、汚れたりしていると、点火しない場合があります。お手入れしてください。 ガス栓を閉めていると点火できません。 ガス栓を全開にしてください。 LPガスをご使用の場合は、LPガスがなくなりかけているときは、ご使用のLP事業者にお問い合わせください。 長期間使用していないかたり、朝一番など、ガス配管に空気が残っている場合がありますので、点火操作を繰り返してください。 鍋を置いてください。鍋を置かないと点火しません。 鍋底のへこみが大き(4mm以上)鍋を使用しますと、温度センサーが正しく密着しません。 底がへこんでいる鍋を使用してください。	23 15・20 62 10 65 32・49 ー 28・32 6・10
全体	ご質問の詳細 ① 点火しない ② 点火しにくい ③ スパーク(パチパチ)しない ④ 点火してもすぐ消える	

よくあるご質問 (2)

全体

ご質問	詳細の番号	回答	参照ページ
点火しない(続き)		電源が入っているか確認してください。 ①③ 電源を入れないとすべての操作を受け付けません。 ② ロックされていると点火できません。 ③ ロックを解除してください。	5・32 49 32
炎の状態がおかしい		② グリルはコンロにくらべて点火に時間がかかります。 異常ではありません。 ④ 温度センサーが高温になり、安心・安全機能がはたらいています。温度センサーの温度が下がるまで、点火してもすぐ消火します。しばらく(グリルは約3分)待ってから、再度点火してください。	—
すぐに消火しない		—	—
強火になったとき、一瞬炎が大きくなる		—	—
電源が入りにくい(または入らない)		—	—
電源が入っていないのに、火力表示ランプが点滅する		—	—

ご質問	詳細の番号	回答	参照ページ
複数のバーナーを連続で操作すると、操作された順番と動作する順番が異なる		—	—
部品が変色する	①②	機器で動作する順番を設定しています。 異常ではありません。	—
全体	②	酸性やアルカリ性洗剤は使用しないでください。 中性洗剤以外の洗剤をご使用になると、変色する場合があります。	60
トッププレート表面の模様が薄くなったり、消えたりする		—	—
点火／消火ボタンから手を放してもスパーク(バチバチ)する		—	—
市販の焼網が使えない		—	—
コ ン ロ	①② ③④ ⑤	ごとくとトッププレートが接触している場所では、トッププレート表面のドットや石目などの模様が摩耗することがありますが、ご使用上問題ありません。	—
コンロ使用時の現象		—	—
強火になったとき、一瞬炎が大きくなる	①③	点火／消火ボタンから手を放してもスパークが続きます。 (最長約5秒) 異常ではありません。	—
電源が入りにくい(または入らない)	①② ③④ ⑤	焼きなすやもちはグリルで調理してください。 グリルに入らない大きななすやパプリカなどは、フォーカや金串にしありあり高温炒めモードを使用し、コシロ上で直火調理(あぶりもの)してください。	47
電源が入りにくい(または入らない)	①② ③④ ⑤	鍋の形状や材質が適しているか確認してください。 鍋底が温度センサーと密着していることを確認してください。	31
電源が入りにくい(または入らない)	①② ③④ ⑤	鍋底や温度センサーが汚れていないか確認し、汚れている場合はお手入れしてください。	6・10 65
電源が入りにくい(または入らない)	①③	温度センサーが高温になり、安心・安全機能がはたらいています。温度センサーの温度が下がるまで点火してもすぐ消火します。	—
電源が入りにくい(または入らない)	①③	しばらく待ってから再度点火してください。	—
電源が入りにくい(または入らない)	①⑥	焦げつき自動消火機能は、鍋の材質や調理により焦げつきの程度が変わります。 ホーロー製の鍋や、カレー、シチュー、カラメル、みそなどの水分が少ない料理は焦げやすくなります。弱火でときどきかき混ぜながら調理してください。	27
電源が入りにくい(または入らない)	①⑥	鍋底が焦げつき自動消火機能がはたらいて、自動的に消火します。	—
電源が入りにくい(または入らない)	①⑥	コンロタイマーが終了すると自動的に消火します。 再度点火してください。	35
電源が入りにくい(または入らない)	①⑥	点火後約120分(高温で自動的に火力調節している場合は約30分)で自動消火し、消し忘れを防ぎます。	27
電源が入りにくい(または入らない)	①	弱火の状態でグリルとびらをはやく開閉すると、消火する場合がありますのでゆっくり開閉してください。	18
電源が入りにくい(または入らない)	①	冷凍した調理物をそのまま調理した場合、調理中に消火することがありますので、解凍してから調理してください。	—
電源が入りにくい(または入らない)	①	無水鍋や多層鍋、土鍋や耐熱ガラス容器、圧力鍋を使用すると、まれに焦げつき自動消火機能がはたらき、調理中に消火することがあります。	31

よくあるご質問 ③

ご質問	詳細の番号	回答	参照ページ
コンロ使用時の現象(続き)		鍋の温度が高温になると、過熱防止のため自動的に火力を切り替えます。 弱火と強火を繰り返し、この状態が約30分続くと自動消火します。 弱火になると支障のある調理の場合は、あぶり高温炒めキーを押すと、高温での調理ができます。	27・47
ご質問の詳細	④	調理中にフライパンや鍋を持ち上げると、弱火になります。 弱火になると支障のある調理の場合は、あぶり高温炒めキーを押すと、高温での調理ができます。 鍋を戻すと、安全のため、火力を段階的に戻します。 異常ではありません。	28・47
⑤	鍋底にこんぶや竹皮などを敷くと焦げつきがきつくなる場合があります。ときどきかき混ぜて火加減し、様子を見ながら調理してください。	—	
⑥	火をつけたまま、鍋を上げた状態が約1分続くと自動消火します。	28	
温度キープモード使用時の現象	①②	鍋底が温度センサーと密着していることを確認してください。また、設定温度を加減してお使いください。 油の量は、500~1000mLが適切です。	6・10
ご質問の詳細	①	鍋の形状や材質、油の量によっては油の温度が設定温度より高めになったり低めになったりする場合があります。設定温度を加減してお使いください。	31・37
②	焼きものの焦げの程度は、フライパンの大きさ、材質、調理内容によって異なります。	38	
③	使用用途に設定温度を下げる場合、設定温度に下がるまで時間がかかり、その間点滅が続きます。	37・38	
湯わかしモード使用時の現象	①②	鍋が湯わかしに適しているか確認してください。 鍋底が温度センサーと密着していることを確認してください。	31・39 6・10
ご質問の詳細	③	水の量は、500~2000mLでやかんや鍋の最大容量の6~7割が適切です。	31・39
①②	お湯から湯わかしモードを使用した場合は、ふっとうしてから消火や弱火になるまで時間を要する場合や、ふっとうする前に消火する場合があります。	31・39	
②③	加熱中に鍋を動かしたり、ふたを開閉したり、水をかき混ぜたりすると、お知らせが遅くなったり、ふきこぼれる原因になります。	40	
①	火力を弱火で使用すると、ふっとうする前に保温になったり、消火したりします。 エアコンや扇風機の風がコンロに当たると、途中消火やふっとうする前に保温になる場合があります。風が当たらないように風向を調節してください。	12・15	

ご質問

回答

参照
ページ

ご質問	
麺ゆでモード使用時の現象	
ご質問の詳細	
① お湯がぬるい	
② お知らせが遅い	
③ ふきこぼれる	

炊飯モードで上手に炊飯ができない	
ご質問の詳細	
① ふきこぼれる	
② ごはんがかたい	
③ ごはんがやわらかい	
④ ごはんが焦げる	
⑤ 誤って途中で 消火してしまった	

詳細の 番号	回答	参照 ページ
	鍋が麺ゆでに適しているか確認してください。	31・41
①②	鍋底が温度センサーと密着していることを確認してください。	6・10
③	水の量は、500~3000mLで鍋の大きさに応じた水量（最大容量の約半分をめやす）が適切です。	31・41
①②	お湯から麺ゆでモードを使用した場合は、ゆで加減が弱めになります。	42
②③	ふつとうするまでに鍋を動かしたり、ふたをしたり、水をきき混ぜたりすると、お知らせのタイミングが前後します。また、ふきこぼれる原因になります。	
	火力を弱火で使用すると、ふつとうする前に麺を入れるお知らせをする場合があります。	
①	エアコンや扇風機の風がコンロに当たると、途中消火やふつとうする前に麺を入れるお知らせをする場合があります。風が当たらないように風向を調節してください。壇を入れる場合は、麺を入れるお知らせのあとに入れ、溶けるまでよくかき混ぜてください。	12・15
③	麺ゆで中は、ときどきかき混ぜてください。 適さない麺は、手動で調理してください。	42
		41
	鍋が炊飯に適しているか確認してください。	31・44
①②	鍋底が温度センサーと密着していることを確認してください。	6・10 44
③④	お米の量や水量を正しく計量してください。 ※炊きこみごはんの場合は、ごはんに比べ約1割増の水の量（調味料、だしを含む）とし、真はお米の上にのせて炊いてください。	43
①②	よく洗米してください。 無洗米を使用する場合は、1~2回洗米し、3%ぐらい多めに水をいれて、必ず浸しおきをして炊飯してください。	44
④	銚柄や産地、保存期間により炊きあがりのかたさや粘り、食味が変わります。	—
②③	エアコンや扇風機の風がコンロに当たると、途中消火したり、炊きムラの原因になります。 風が当たらないように、風向を調節してください。	12・15
	洗米したあと必ず30分以上（冬場は1時間程度）、水に浸してください。	43
②	炊飯途中にふたを開けると、うまく炊けない場合があります。 消したあと、約10分むらしが必要です。 むらしをしないうまく炊きあがりません。	
③	むらし後、ごはんをほぐしながら底からかき混ぜると、余分な水分がとび、ごはんがおいしくなります。	
④	炊きこみごはんは、白米に比べ焦げやすくなります。 もう一度炊飯モードで炊いてください。 水分が少ない状態で再点火した場合は、やわらかくなる場合や、焦げつきが強くなったり、芯が残る場合があります。	
⑤	※おかゆの場合は、自動では炊けません。様子を見ながら弱火（手動）で炊いてください。	45

よくあるご質問 ④

グリル

ご質問	詳細の番号	回答	参照ページ
点火／消火キーから手を放してもスパーク(パチパチ)する		<p>点火／消火キーから手を放してもスパークが続います。(最長約7秒) 異常ではありません。</p>	—
グリル使用時の現象			
① 焼けすぎる	②③ ④⑦	グリルとびらは確実に閉めてください。	49
② 焼け足りない	①②	調理物の数や形状によって、置きかたを調節してください。	50・55 56・59
③ 焼きムラ	③	マニュアルグリルは、調理物に合った火力に調節してください。	51
④ 煙が出る	②③	グリル排気口カバーを正しく取り付けてください。	20・61
⑤ オートメニューを受け付けない	①	みそ漬けやかす漬けの魚を焼くときは、みそやかすは取ってから焼いてください。	50・56
⑥ 火力が変わる	②	冷凍の魚はしっかりと解凍し、冷蔵の魚は常温でしばらく置いてください。	18・50
⑦ 火力が変わらない	③	脂の多い魚などを焼くと煙が多く出るため、グリル排気口以外からも煙が出る場合があります。 異常ではありません。	52
⑧ 調理中に消火する	④	初めてグリルを使うときは、煙やにおいが出る場合がありますが、グリル庫内の金属部品に残った加工油によるものです。異常ではありません。 グリル庫内やグリル受け皿が汚れていないか確認し、お手入れしてください。 残った調理物などが焦げて、煙やにおいが出る場合があります。	49
グリルの点火操作を受け付けない	⑤	連続焼きなどでグリル庫内の温度が高くなりすぎるとオートメニュー mode、あたため mode は受け付けません。マニュアルグリルは受け付けますが、過熱防止センサーがはたらき、設定したタイマー時間より短い時間で消火することがあります。グリル庫内が冷めるまで、しばらく(約3分)待ってから使用してください。	54
グリル使用中に、魚などの脂の「パチパチ、ジュー ジュー」とねる音がする	⑥	オートメニュー mode、あたため mode 使用時は、火力を自動的に切り替えます。異常ではありません。	—
	⑦	高温になり過ぎることを防止するために、自動的に火力を調節します。 ※自動火力調節で弱火になっている場合は、火力を強くしても受け付けません。	—
	⑧	グリルタイマーが終了すると自動的に消火します。 再度点火してください。	51
		連続の使用などでグリル庫内が高温になっている場合は、グリル庫内が冷めるまで、しばらく(約3分)待つてから使用してください。	27
		点火不良が数回続くと安心・安全機能が作動し、前回の点火操作から約10秒間は受け付けません。 しばらく待ってから、再度点火操作してください。	—
		魚などに含まれている水分が油と接触して、蒸発する音です。 異常ではありません。	—

ご質問	詳細の番号	回答	参照ページ
乾電池			
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		<p>乾電池が消耗しているためです。乾電池を交換してください。 乾電池を交換する(電池交換サイン点滅)めやは6ヶ月～1年程度です。</p>	23
乾電池を交換しても電源が入らない		<p>電池の+/-が正しいことを確認してから、電池ケースを奥までしっかりと押し込んでください。</p>	23
乾電池を交換しても電池交換サインが点滅する		<p>乾電池に記載されている使用推奨期限を確認してください。 未使用的乾電池でも、古くなった乾電池は消耗しているので、新しいアルカリ乾電池(単1形:2個)に交換してください。</p>	23
に お い			
ガスのにおいがする／いやなにおいがする		<p>ゴム管がきっちりと接続されているか確認してください。 ガス漏れの原因になります。</p>	7・8
		<p>ゴム管にひび割れや穴があいていないか確認してください。ひび割れや穴があいている場合は、ゴム管を交換してください。 ガス漏れの原因になります。</p>	22
		<p>風が吹き込んだり、エアコンや扇風機の風などがコンロの炎に当たらないように配慮して使用してください。</p>	12・15
		<p>煮こぼれや水滴がついていないか確認し、お手入れしてください。また、お手入れしたあとは、洗剤や水分が残らないようにしてください。</p>	65・67
		<p>周囲に燃えやすいものやプラスチック製品などがないか確認してください。</p>	9
音			
使用中、消火後に音がする		<p>コンロバーナー使用後の火の消えたときの音です。 異常ではありません。</p>	—
① 「ポン」と音がする	①	バーナーキャップが正しく取り付けされていないと、音がする場合があります。	15・20 62
② 「カチッ」と音がする	②	火力を切り替える動作音です。異常ではありません。	—
③ キシミ音がする	③	点火後や消火後にキシミ音がですが、加熱や冷却されるときに、金属が膨張収縮して起る音です。	—
④ 「シャー」と音がする	④	コンロバーナー使用中「シャー」と音がしますが、燃焼するガスの通過音です。異常ではありません。	—
⑤ 点火初期に「ボッボッ」と音がする	⑤	機器が冷えている状態で点火すると、しばらく音がする場合がありますが、温まると音はなくなります。 異常ではありません。	—

ブザー報知、お知らせ表示

ブザー音	表示(10回点滅)	部位	表示箇所	内 容	原 因	処置と再使用時の注意	参照ページ
《ピー》 (1回)	—	コンロ	—	消し忘れ消火機能の作動 あぶり高温炒めモード終了	点火後、約120分連続使用した場合など。 設定後、約60分連続使用した場合など。	コンロは点火／消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。 続けて使用する場合は、再度点火してください。 グリルは続けて使用する場合、しばらく(約3分)待ってから再度点火してください。	27
	00	コンロ	コンロタイマー部	コンロタイマー終了	タイマー設定時間や自動調理が終了したとき。		35・41
	—	グリル	グリルタイマー部	グリルタイマー終了	51・53・57		
	点滅 ※電池交換するまで点滅が続きます 電池交換サイン	—	—	電池交換のお知らせ	乾電池の容量が少なくなってきたとき。	乾電池を交換してください。	23
《ピピー》 (1回)	H	グリル	グリルタイマー部	グリル庫内の高温検知	オートメニュー mode、あたため mode 使用時にグリル庫内の温度が高い場合など。	しばらく(約3分)待ってから再度設定するか、マニュアルグリルを使用してください。	51・53・57
《ピー》 (2回)	12 交互点滅	左コンロ	コンロタイマー部	立消え安全装置の作動	炎のふき消え、煮こぼれした場合など。	点火／消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。 続けて使用する場合は、再度点火してください。	27
		右コンロ	—		炎のふき消えなど。		
		グリル	グリルタイマー部				
《ピー》 (3回)	11 交互点滅	左コンロ	コンロタイマー部	点火時に着火しなかった	煮こぼれによる炎口つまり、煮こぼれによる点火プラグの汚れなど。	点火／消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。 バーナーキャップ、点火プラグなどが汚れていると、点火しない場合があります。お手入れしてください。	65
		右コンロ	—		着火不良など。		
		グリル	グリルタイマー部		27		
	点滅 火力表示ランプ	コンロ	コンロ火力表示ランプ部	鍋なし検知機能の作動	点火時に鍋などを置いていない場合など。	鍋などをのせてから、再度点火してください。	28
《ピー》 (4回)	02 交互点滅	左コンロ	コンロタイマー部	天ぷら油過熱防止機能の作動 焦げつき自動消火機能の作動	調理油の過熱、焦げつき、消し忘れによる過熱、空焼きなど。	点火／消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。 続けて使用する場合は、再度点火してください。	27
		右コンロ	—		グリルの空焼き、消し忘れ、調理物が少ない場合、連続して使用した場合など。		
		グリル	グリルタイマー部	グリル過熱防止センサーの作動			
	23 交互点滅	左コンロ	コンロタイマー部	鍋なし検知センサーチェック	鍋などを長時間置いた場合か温度センサーの故障など。	鍋などを一旦上げてください。 ブザー報知が止まらない場合は、点検が必要です。お買い上げの販売店または、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。	28
《ピー》 (10秒間) 繰り返し	10 20	左コンロ	コンロタイマー部	操作部、温度センサー、 グリル過熱防止センサー、 ガスコントローラーの故障	部品が故障しています。	点検が必要です。 使用をやめ(コンロは点火／消火ボタンを「消火の状態」に戻し)、ガス栓を閉め、お買い上げの販売店または、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。	—
	24 30	右コンロ					
	31 32 交互点滅	—	—				
	51 60	グリル	グリルタイマー部				
	66 80	コンロ、グリル	全タイマー部				
ブザーが 鳴り続ける 《ピー》 (約10秒連続)	70 71 交互点滅 72 73	左コンロ 右コンロ グリル コンロ、グリル	コンロタイマー部 コンロタイマー部 グリルタイマー部 全タイマー部	電子部品の故障			

交互点滅 2パターンの表示が交互に点滅します。

上記の処置方法で直らないときは、お買い上げの販売店または、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。

長期間使用しない場合、仕様

長期間使用しない場合

- ・ガス栓を閉め、乾電池を取り出してください。(電池ケースはなくさないように元の位置に戻してください。)乾電池の液漏れにより、**機器をいためる原因になります**。
- ・機器が冷えていることを確認し、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。
- ・再度使用される場合は、ビニールなどを完全に取り外し、乾電池を入れてから使用してください。

仕様

品名	据置型ガラストップコンロ	
型番	210-H020型	210-H021型
トッププレート仕様	クリアブラック(ガラス)	
前面パネル仕様	ステンレス	
型式名	LW2170AL	LW2170AR
点火方式	連続スパーク点火	
安心・安全機能	<ul style="list-style-type: none"> ・立消え安全装置 ・電源オートパワーオフ機能 ・ロック機能 ・コンロ消し忘れ消火機能 ・天ぷら油過熱防止機能 ・焦げつき自動消火機能 ・鍋なし検知機能 ・グリル消し忘れ消火機能 ・グリル過熱防止センサー <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1; margin-right: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> ・(全バーナー) ・(コンロバーナー) ・(グリルバーナー) </div> </div>	
付属品	<ul style="list-style-type: none"> ・取扱説明書(保証書付) ・クリッピングブック ・お問い合わせ先一覧表 ・アルカリ乾電池(単1形: 2個) 	
外寸法	高さ180mm×幅595mm×奥行き478mm	
質量	20kg	

使用ガス 使用ガスグループ	1時間当たりのガス消費量kW			ガス接続口 φ9.5mm ガス用ゴム管	
	個別ガス消費量				
	チャオコンロ	標準コンロ	グリル		
都市ガス用	4.20 [3,610kcal/h]	2.97 [2,550kcal/h]	2.21 [1,900kcal/h]	8.37 [7,200kcal/h]	
	3.90 [3,350kcal/h]	2.79 [2,400kcal/h]	2.06 [1,770kcal/h]	7.79 [6,700kcal/h]	
LPGガス用	4.20 [0.301kg/h]	2.97 [0.213kg/h]	2.28 [0.163kg/h]	8.75 [0.627kg/h]	

◎本仕様は改良のためお知らせずに変更することがありますご了承ください。

アフターサービス、別売部品

アフターサービス

サービスのお申し込み	
1. 商品名	据置型ガラストップコンロ
2. 大阪ガス型番	左パネル下面の電池ケースふたの表示 (例: 210-H020)
3. 故障または異常の内容(できるだけ詳しく)	お問い合わせください。
4. ご住所、お名前、電話番号、道順(できるだけ詳しく)	なお、連絡されるときは、右記のことをお知らせください。
転居される場合	
ガスには都市ガス(数種類)およびLPG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(供給業者)にお問い合わせください。	
この場合、調整、改造をする費用は保証期間中でも有料となります。	
・この機器は13A(12A)もしくは、LPGガス仕様にのみ調整、改造できます。	
保証書	
取扱説明書の裏表紙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。保証書を紛失されると、無料修理期間内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、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。修理によって性能が維持できる場合は、有料修理いたします。	
補修用性能部品の保有期間	
・補修用性能部品(機能を維持するための必要な部品)の保有期間は、当製品の製造打ち切り後6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。	

別売部品

- ・お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

名称	形状	本体価格(税別)	部品コード、型番
炊飯専用鍋(3合)		¥3,800	111-H002型
炊飯専用鍋(5合)		¥5,200	LP0135型*
調理プレート(セット)		¥3,800	1110H8200970
調理プレート		¥3,300	1110H8200968
調理プレートホルダー		¥500	1110H8200969
調理プレートクッキングブック		¥300	1110H8200892
グリルプレート(セット)		¥2,500	1210H4100983
グリルプレート		¥2,200	1210H4100982
ホルダー		¥300	1210H4100980
グリルプレートクッキングブック		¥300	1210H4100894

・2014年4月現在の価格です。価格・仕様は、予告なく変更される場合があります。あらかじめご了承ください。
※上記本体価格には、消費税は含まれておりません。ご購入の際は別途消費税が必要となります。

詳しく述べは、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

*:(株)ハーマンの取扱い商品です。

交換部品（お客さまにて取り替え可能な部品）

memo

- 下記の部品(有料)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。お求めの場合は、お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

部品がいたんだり、汚れが落ちにくくなってきたら、お早めに交換してください。

名 称	形 状	本体価格(税別)	部品コード、型番
ごとく		¥ 1,900	1210H4700950
バーナーキャップ (チャオコンロ用)		¥ 1,500	1210H4700955
バーナーキャップ (標準コンロ用)		¥ 1,500	1210H4700956
バーナーリングカバー		¥ 800	1210H0200973
グリル排気口カバー		¥ 1,500	1110H0000954
グリル焼網		¥ 4,500	1110H8300959
グリル焼網支持台		¥ 1,500	1110H8300977
グリル受け皿		¥ 3,500	1110H8300958
サイドカバー(左)		¥ 1,100	1210H4700961
サイドカバー(右)		¥ 1,100	1210H4700962

・2014年4月現在の価格です。価格、仕様は、予告なく変更される場合があります。あらかじめご了承ください。
※上記本体価格には、消費税は含まれておりません。ご購入の際は別途消費税が必要となります。

詳しくは、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)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。

・交換部品の詳細は『各部のなまえ』(3~4ページ)を参照してください。