

家庭用

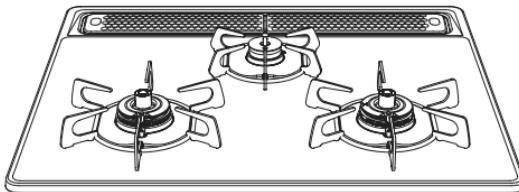
全口センサー搭載
Si センサー・コンロ

ガスビルトインコンロ
取扱説明書 保証書付

型 番

210-H490型

210-H491型



このたびは、大阪ガスのガスビルトイン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 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

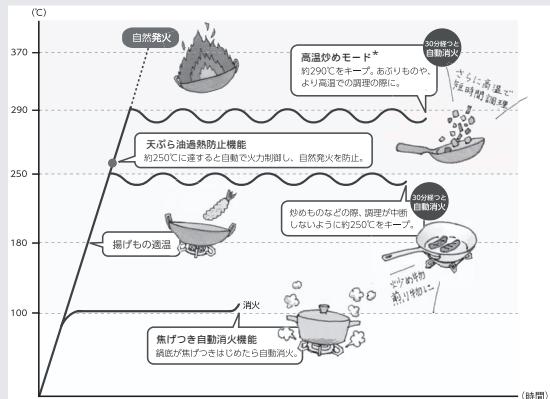
天ぷら油の過熱を未然に防止します！

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

温度センサーのはたらき



*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。
- ・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。
- ・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は作動しません。

とくに多いご質問です

- ・点火／消火ボタンを押しても、点火しない
- ・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)めやすは約1年です。

☞ 24

・自動消火後にブザー音がする

安心・安全機能がはたらいています。安心・安全機能のはたらきにより火が消えたときに、点火／消火ボタンを戻し忘ると、5分おきにブザー音「ビー」でお知らせします。

戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。必ず消火の状態に戻してください。他のバーナーを使用中は、ブザー音は鳴りません。

☞ 22

・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ます。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、高温炒めキーを押すと、高温での調理ができます。

☞ 21

・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ます。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。

☞ 39

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
周囲の防火措置(機器の設置)	20

このコンロについて

安心・安全機能	21
設定の変更(カスタマイズ機能)	23
乾電池を交換する	24

毎日の使いかた

コンロを使う準備	25
コンロの使いかた(基本操作)	27
タイマー モード(全コンロ)	29
温度キープ モード(チャオコンロ)	31
湯わかし モード(左右コンロ)	33
炊飯 モード(標準コンロ)	35
高温炒め モード(チャオコンロ)	39
グリルを使う準備	41
グリルの使いかた(ミュアルグリル)	43
グリルの使いかた(オートグリルモード)	45

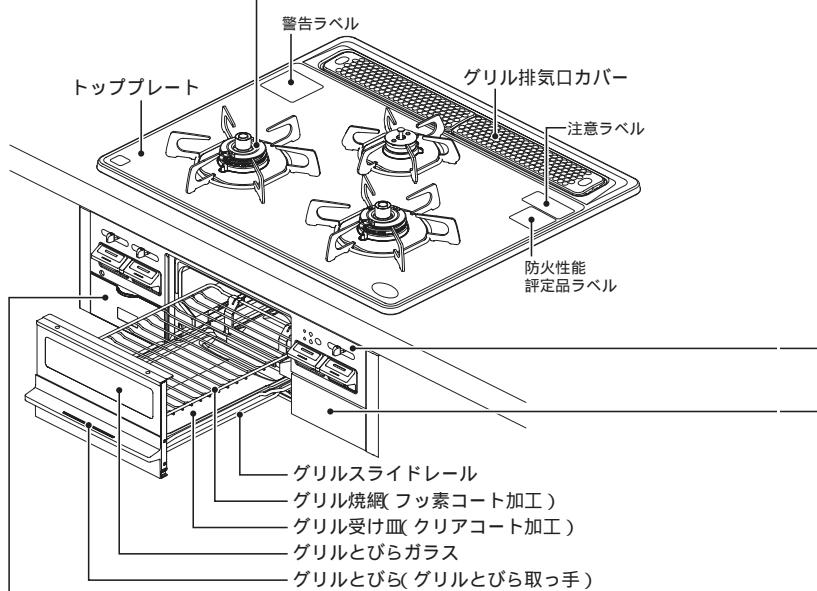
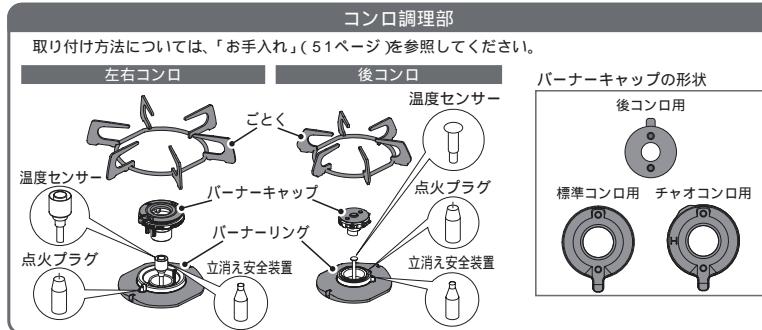
長くご利用いただくために

お手入れ	49
よくあるご質問	57
ブザー報知、お知らせ表示	63
長期間使用しない場合、仕様	65
アフターサービス、別売部品	66
交換部品	67
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。
イラストは、210-H491型で説明しています。

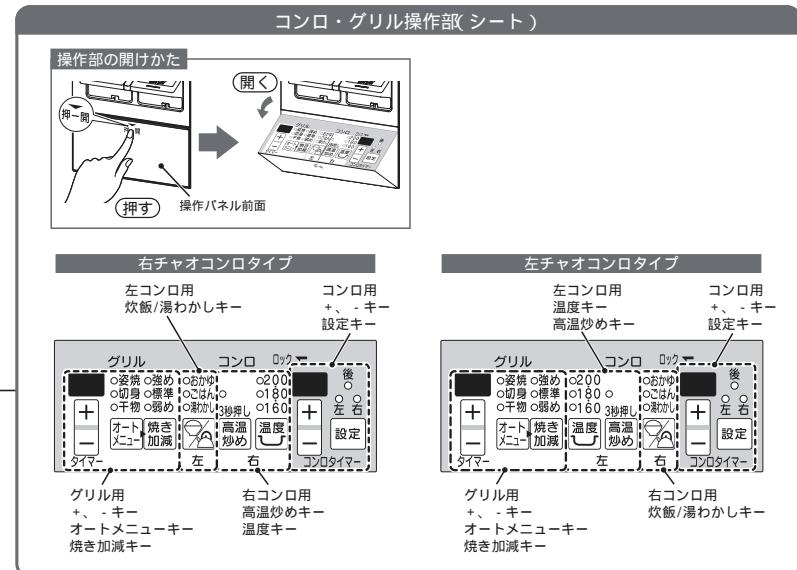
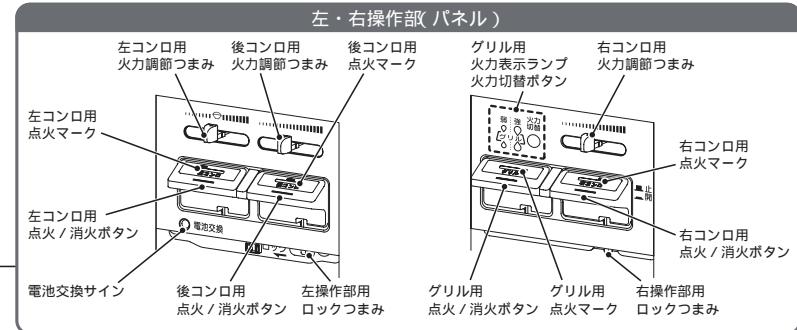


電池収納部

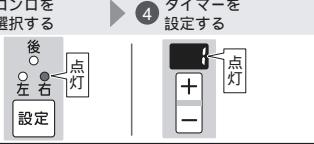
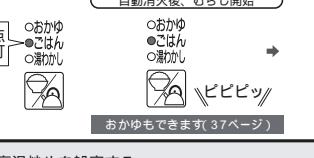
乾電池の交換方法については、「乾電池を交換する」(24ページ)を参照してください。

型番	トッププレート(ガラス)	左コンロ仕様	右コンロ仕様
210-H490型	インディゴブラック	チャオコンロ	標準コンロ
210-H491型	標準コンロ	標準コンロ	チャオコンロ

型番によりコンロバーナーの火力が異なりますので、注意してください。



かんたん操作ガイド

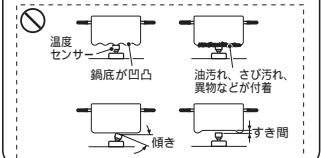
操作部を開ける (例)210-H491型の場合		コンロ部					グリル部	
タイマーで煮る、ゆでる (全コンロ) コンロを使う準備 [] [25] [] [29]	 コンロ部 タイマーで煮る、ゆでる (全コンロ) コンロを使う準備 [] [25] [] [29]		① 点火する ② 火力調節する ③ コンロを選択する ④ タイマーを設定する ⑤ 点火 / 消火ボタンを戻す					
揚げる、焼く (チャオコンロ) コンロを使う準備 [] [25] [] [31]	 コンロ部 揚げる、焼く (チャオコンロ) コンロを使う準備 [] [25] [] [31]		① 点火する ② 火力調節する ③ 温度を設定する ④ 調理が終了したら、消火する					
お湯をわかす (標準コンロ) コンロを使う準備 [] [25] [] [33]	 コンロ部 お湯をわかす (標準コンロ) コンロを使う準備 [] [25] [] [33]		① 点火する ② 火力調節する ③ 湯わかしを設定する ④ 点火 / 消火ボタンを戻す					
ごはんを炊く (標準コンロ) コンロを使う準備 [] [25] [] [37] (下準備 [] [35])	 コンロ部 ごはんを炊く (標準コンロ) コンロを使う準備 [] [25] [] [37] (下準備 [] [35])		① 点火する ② 火力調節つまみを△の位置に合わせる ③ 炊飯を設定する ④ 点火 / 消火ボタンを戻す					
あぶる、炒める (チャオコンロ) コンロを使う準備 [] [25] [] [39]	 コンロ部 あぶる、炒める (チャオコンロ) コンロを使う準備 [] [25] [] [39]		① 点火する ② 火力調節する ③ 高温炒めを設定する ④ 調理が終了したら、消火する					
オートグリルで魚を焼く グリルを使う準備 [] [41] [] [45]	 グリル部 オートグリルで魚を焼く グリルを使う準備 [] [41] [] [45]		① 点火する ② 魚に合わせメニュー設定 ③ 烹き加減を設定する ④ 点火 / 消火ボタンを戻す					

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やフライパンの底など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。

- ・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。



ご注意いただきたいこと

自動消火した場合、点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。
必ず「消火の状態」に戻してください。
(22ページ)

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、人が傷害を負う可能性および物的損害のみが発生する可能性が想定される内容です。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容です。

注意、禁止内容の絵表示



△危険 ガス漏れの際には

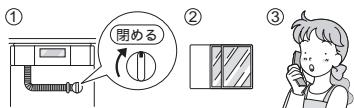
ガス漏れ時は、絶対に

- 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

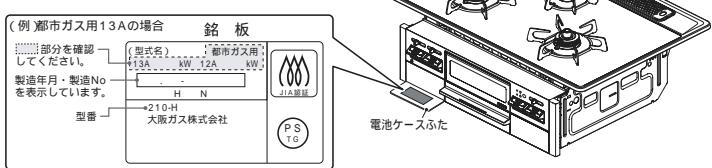
- 必ず守る
- 火を消し、ガス栓を閉める。
 - 窓や戸を開け、ガスを外に出す。
 - お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)に連絡する。



△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(別紙お問い合わせ一覧表)にお問い合わせください。



△警告 火災予防のために

機器を設置の際は



- 機器の設置(取り付け、取り外し) 移転および付帯工事は、お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガスに依頼する
ガス配管接続には専門の資格、技術が必要です。



- 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20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
ご自分で改裝されると、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。



必ずお守りください(安全上の注意)②



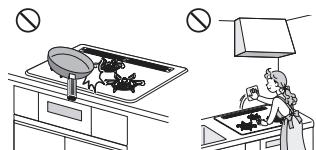
- 使用後は消火を確認する
火災や思わぬ事故の原因になります。
就寝や外出時は、ガス栓を閉めてください。



- 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物の調理、グリルを使用しているときは注意してください。
電話や来客の場合は、一旦火を消してください。



- トッププレートに衝撃や荷重を加えない
上にのらない
トッププレート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



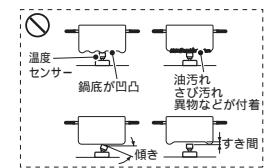
- 高温炒めモードを使用するときは、揚げものなどの調理はしない
天ぷら油過熱防止機能が作動せず、調理油が発火し、火災の原因になります。
- 耐熱ガラス容器や土鍋など、熱が伝わりにくい容器で油料理しない
天ぷら油過熱防止機能が正しくはたらかず、調理油が発火し、火災の原因になります。
- 鍋などが、トッププレートからはみ出した状態では使用しない
火災や機器焼損の原因になります。



- 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。



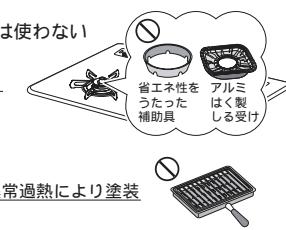
- 温度センサーの上面と鍋底やフライパンの底などが密着していないときは使用しない
・温度センサーが鍋底やフライパンの底などの温度を正しく検知できずに、発火や途中消火、機器焼損の原因になります。
・鍋の重さは、調理物を含め300g以上必要です。とくに片手鍋は調理物の重さが軽くなるとセンサーの力により、鍋やフライパンなどが押し上げられて傾いたり、ずれ落ちる場合がありますので、取っ手を持って安定した状態で使用してください。



- 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、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、はく離、変形、機器焼損の原因になります。

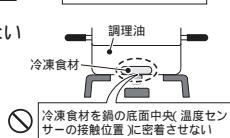
揚げもの調理の際は



- 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、減ってきたりすると、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。

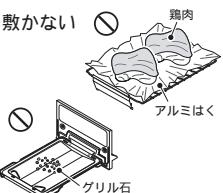


必ずお守りください(安全上の注意)③

- 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。

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
アルミはくの上にたまたま脂が発火し、火災や機器損傷の原因になります。
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
たまたま脂が発火し、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、グリル受け皿にたまたま脂、グリル焼網についた食材は、ご使用の都度取り除く
たまたま脂などが発火し、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
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。



分解禁止

⚠️ 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、周囲のガスがなくなってきたら、再度点火操作をする。
すぐに点火操作をすると、漏れたガスに引火し、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／消火ボタンを押し、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。

必ずお守りください(安全上の注意)④

△注意 ガス事故防止のために

機器を設置の際は



- 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ていないことを確認する
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、思わぬ事故の原因となります。

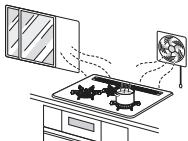


- ワークトップ(キッチンの天板)の前面部と機器の間を化粧板などで閉塞しない
不完全燃焼の原因になります。

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、他の燃焼機器と一緒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 クロス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。

△注意 やけどやけがの予防のために

機器をご使用の際は



- 点火操作をしても点火しない場合は、点火 / 消火ボタンを「消火の状態」にし、周囲のガスがなくなってから再度点火する
すぐに点火すると、周囲のガスに引火して衣服が燃えるなど、やけどの原因になります。



- 使用中や使用直後は操作部以外は触らない
機器本体とその周辺および調理用具が熱くなっている、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、ビルトインオーブンを設置している場合、コンロやグリルを使用していくなくてもオーブンを使用すると、トッププレートや排気口カバーが熱くなります。1カ所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、バーナーとグリル排気口付近に顔や手などを近付けない
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過熱され、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はみ出さないよう横に向けて置くなど、安定した状態で使用してください。
 - 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、グリル焼網を機器から取り外さずに進行
グリルとびらガラスやグリル焼網などが熱くなっている、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取っ手に重いものをのせたり強い力を加えない
グリルとびらが外れ、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びするときは、冷えてから持ち運ぶ
使用中や使用直後は、グリル受け皿や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、ぬれぶきんなどで持たない
やけどの原因になります。



- グリル受け皿に水を入れて使用しない
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。

必ずお守りください(安全上の注意) 5



- ・グリルを使用するときは、グリル排気口に手や顔などを近付けない
- ・鍋の取っ手などがグリル排気口にかかるないようにする
高温の排気が出て、やけどや鍋の取っ手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、ひんぱんに開けたり閉めたりしないでください。
機器上部の変色や、ワークトップ(キッチンの天板)を焦がしたり、やけどのおそれがあります。



- ・グリル焼網、グリル受け皿を下火バーナ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。



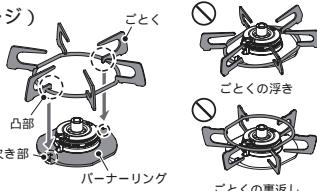
- ・機器や機器周辺(キッチンの天板など)に水をかけたり、水を流しての掃除はしない
また、ぬれ布きんやスポンジたわしを使用する場合もよくしぶり、水分を切ってから使用する
機器内部に水が浸入し、点火不良、不完全燃焼、故障の原因になります。



- ・トッププレートは取り外さない
裏面だ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。



- ・ごとくは、正しく取り付ける(51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。



△ 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、左操作部、右操作部、コンロ・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。

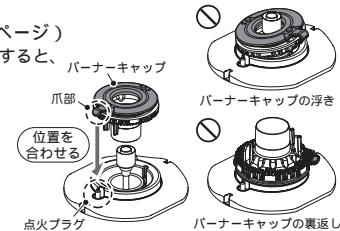


- ・エアコン、扇風機の風などがコンロの炎にあたらないように配慮して使用する
風があたると温度センサーが鍋底の温度を正しく検知できず、炎が途中で消えたり機器損傷の原因になります。

お手入れの際は



- ・バーナーキャップは正しく取り付ける(51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。(26ページ)

必ずお守りください(安全上の注意)⑥

△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。



禁止

- ・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 グリルプレートについて(別売部品)

必ず守る

- ・続けて使用するときは、その都度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、グリルプレートが高温になるため、触れないよう気をつける
やけどの原因になります。

必ず守る

- ・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。

禁止

- ・グリル以外では使用はしない
破損の原因になります。

禁止

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

お願い グリルプレートについて(別売部品)

必ず守る

- ・調理終了後、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
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火する
グリル過熱防止センサー(22ページ)がはたらき、消火する場合があります。

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。
- ・機器の下にオーブンを設置して使用している場合、オーブンのとびらを半開きのままで使用しないでください。
やけどや過熱による変形などの原因になります。
- ・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。
- ・トッププレートのごとくを取り付けている場所に、跡が付くことがあります。
- ・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、ごとくがくっつくことがあります。
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。
ごとくがくっついた場合は、すぐに元の位置に戻し、機器が冷えてからくっついたごとくを鍋から外してください。
くっ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。

必ずお守りください(安全上の注意)⑦

- 煮こぼされたときは、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。機器の内部に汁液が浸入すると、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、鍋がはねあがつ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、ささいなきっかけで容器をゆする、塩、砂糖などを入れる)で生じます。

この現象が調理中に起きたとき、鍋がはねあがつたり、高温の液体が飛び散るため、やけどやけ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、機器下のキャビネットとびらや、グリルとびらをゆっくり開閉してください。
キャビネットとびらや、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(22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(22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。

周囲の防火措置(機器の設置)

機器の設置、移転および付帯工事は、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、安全な位置に正しく設置してください。

周囲の離隔距離

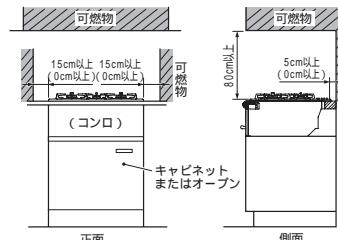
機器を設置する周囲の壁などが、防火上安全な場所かまたは、防火上有効な間隔を確保することができる場所に設置してください。

警告

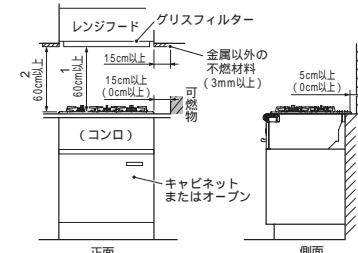
必ず守る 周囲の障害物、可燃物との離隔距離が確保されていることを確認する
離隔距離が少ないと、火災の原因になります。

機器の周囲の可燃物(可燃材料、難燃材料または、準不燃材による仕上げをした建物の部分も含む)とは、トッププレート上部に貼り付けの防火性能評定ラベルに基づき下図の離隔距離を確保してください。

機器の周囲が可燃物の場合



レンジフードおよび不燃材の場合



(内は、周囲の壁を不燃材料で有效地に仕上げた部分もしくは、防熱板を取り付けたときの寸法です。

1 レンジフードファン以外の場合は80cm以上。

2 不燃材料がない場合もしくは、金属以外の不燃材料の厚みが3mm未満の場合は、80cm以上。

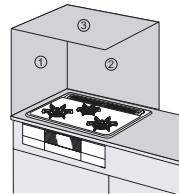
防熱板(別売部品)について

離隔距離がとれない場合や、仕上げの構造がわからない場合は、必ず防熱板による防火措置を行ってください。
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。

警告

必ず守る 防熱板は、必ず指定のものを使用する
防熱板を取り付けないと、火災の原因になります。

- 防熱板は3種類用意しています。
防熱板に同梱されている「取扱説明書」に従って正しく取り付けてください。



イラストはイメージです。

防熱板の種類(ステンレス製)

部品コード、型番	高さ mm	幅 mm	現金標準価格 : 税込
① DP 0128型	590	535	¥6,090(本体価格 ¥5,800)
② LP 0130型	590	600	¥6,090(本体価格 ¥5,800)
③ DP 0129型	550	900	¥6,090(本体価格 ¥5,800)

2013年9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。

安心・安全機能

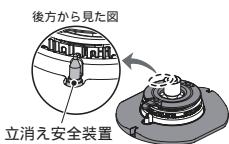
風や煮こぼれで火が消えた場合、自動的にガスを止めます。

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^④12_1または_2または_3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。

チャオコンロは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。(23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15分です。点火後、最長で約15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°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°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。

後コンロは、約250°で自動消火します。

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。

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^④02_1または_2または_3が約10回点滅します。

△注意



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
必ず守る やけどやけがの原因になります。

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。

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^④02_1または_2または_3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^④02_5が約10回点滅します。

△注意



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
必ず守る やけどやけがの原因になります。

点火 / 消火ボタンを戻し忘れてもブザーでお知らせします。

点火 / 消火ボタン戻し忘れブザー (コンロ) (グリル)

タイマーや湯わかしモードなどを使って自動消火したり、安心・安全機能のはたらきにより火が消えたときに、点火 / 消火ボタンを戻し忘れると、5分おきにブザー音^{ビープ}でお知らせします。

戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。必ず「消火の状態」に戻してください。

他のバーナーを使用中は、ブザー音は鳴りません。

設定の変更(カスタマイズ機能)

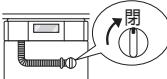
コンロ消し忘れ消火機能の設定時間を変更することができます。

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。

初期設定(工場出荷時)は、『120分』に設定されています。

設定時は、必ず機器を使用していない状態で操作してください。

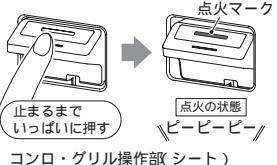
① ガス栓を閉める



② コンロを点火の状態にする

いずれかのコンロの点火 / 消火ボタンを止まるまで
いっぱいに押し、点火の状態にしてください。

着火しないため、ブザー音「ビーピーピー」でお知らせし、『11_1または_2または_3』が点滅表示されます。
スパーク(バチバチ)しますので、ガス栓を閉めても、配管内に残ったガスにより、着火する場合がありますので、注意してください。



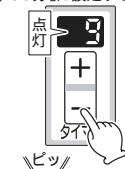
③ 設定時間を変更できる状態にする

点火操作後10秒以内に、コンロ・グリル操作部のグリル用+、-キーを同時に3秒以上押す。

初期設定(工場出荷時)は、『12』(120分)に設定されています。



例『90分』に設定する場合



④ 設定時間を変更する

押す毎に、ブザー音「ピッ」とお知らせします。

10分単位で設定できます。

+キー : 10分ずつ増え、最長『12』(120分)まで設定できます。

-キー : 10分ずつ減り、最短『3』(30分)まで設定できます。

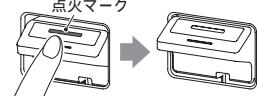
コンロ消し忘れ消火機能の設定時間を変更した場合、高温炒めモード時の連続使用可能時間も、下表のように変更となります。

タイマー表示	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	初期設定
	コンロ消し忘れ 消火機能時間	30分	40分	50分	60分	70分	80分	90分	100分	110分	120分
高温炒めモード時 連続使用可能時間	30分	40分	50分	60分	60分	60分	60分	60分	60分	60分	

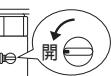
⑤ 消火の状態にする

点火 / 消火ボタンを押し、消火の状態にしてください。

ブザー音「ピー」でお知らせし、設定した時間に変更されます。



⑥ ガス栓を全開にする



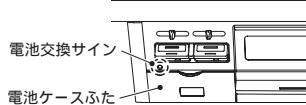
乾電池を交換する

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。

- 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。

△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、手や衣服などを汚すだけでなく、目などに入ると大変危険です。



乾電池の入れかた

① 乾電池ケースふたを開ける



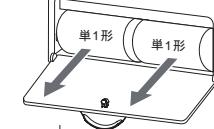
電池ケースふたは約90°まで開きます。

それ以上は無理に開かないでください。

ふたが破損する原因になります。

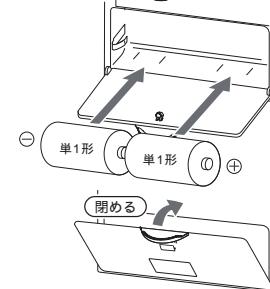
② 古い乾電池を取り出す

古い乾電池は必ず2個とも取り出す。



③ 新しい乾電池を入れる

新しいアルカリ乾電池(単1形: 2個)の \oplus/\ominus を確かめ、電池ケースに組み込む。



④ 電池ケースふたを閉める

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)めやすは約1年です。(使用状況、使用時間、乾電池製造メーカーにより交換時期が1年以内と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、交換時期が短くなります。)
- 未使用的乾電池でも「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。

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	炒めもののなど 揚げものなど 6 (油の量: 200mL以上)	便利機能		
			温度キープモード □□□[31] (油の量: 500~1000mL)	湯わかしモード □□□[33] (水の量: 500~2000mL)	炊飯モード □□□[35] (ごはん: 1~5合) (おかゆ: 0.5~1合)
アルミ製の鍋・文化鍋				4	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)				4	5 深めのもの
ステンレス製の鍋(薄手) (鍋底厚み2mm未満)	1	×	×	4	1 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	2		×	4	×
鉄製の鍋・ 中華鍋・ フライパン			3	×	×
土鍋・ 圧力鍋・ 耐熱ガラス容器	2	×	×	×	×
やかん	-	-	-	4	-

: 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。

チャオコンロは高温炒めモード(39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。

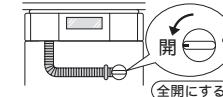
5: ホーロー鍋の場合、焦げつく場合があります。

6: 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。

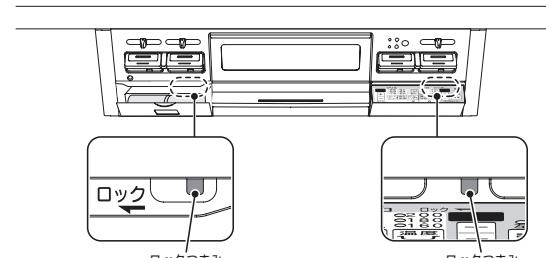
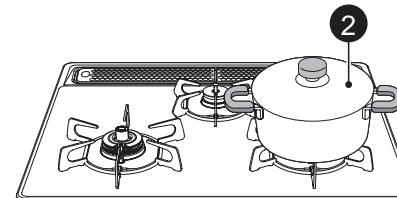
1 ガス栓を全開にする



1

2 ごとく中央に鍋やフライパンなどを置く

・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。



ロックつまみ

ロックつまみ

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、点火 / 消火ボタンをロックすることができます。

・電池ケースふたおよび、コンロ・グリル操作部を開け、ロックつまみを動かしてください。

・点火 / 消火ボタンが「消火の状態」のときにロックつまみを動かすことができます。

ロックつまみを左にするとロックの設定ができます。

ロックつまみを右にするとロックの解除ができます。

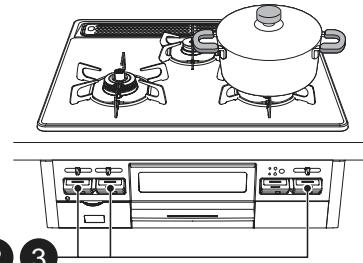


コンロの使いかた(基本操作)

コンロ使用時は、その場を離れない

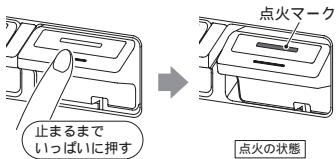
『コンロを使う準備』(25ページ)
をよく読み、準備をする

ごとく中央に鍋などを置く



1 点火する

点火 / 消火ボタンを止まるまでいっぽいに押し、点火の状態にしてください。

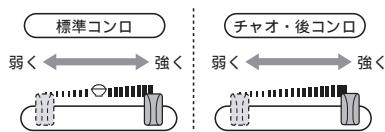


点火マークがオレンジ色に変わります。
点火マークは点火 / 消火の操作をするだけで色が変わりますので、必ず火がついたことを確認してください。

火力調節つまみが弱火側(左側)にある場合、
つまみは強火側(右側)に動きます。
チャオコンロの場合は安全のため、火力
調節つまみが強火側(右側)にある場合、つ
まみは中火位置(中央)に動き、中火点火
します。

2 火力調節する

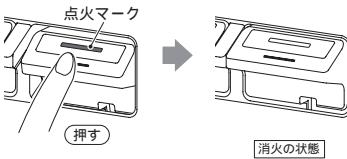
火力調節つまみを左右にゆっくりとスライドさせてください。



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

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。



点火マークが消えます。

必ず火が消えたことを確認してください。

ご注意していただきたいこと

自動消火した場合、点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。
必ず「消火の状態」に戻してください。(22ページ)



調理をするときのコツ

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

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

きんぴらごぼう、焼きそばなどは、高温炒めモードで調理する。(39ページ)

水分が蒸発しても加熱を続ける料理の場合、焦げつき自動消火機能がはたらき、消火することがあります。

揚げものは温度キープモードで調理する。(31ページ)

温度キープモードを使わずに多めの油を加熱すると、機器が煮もの調理と判断し、低い温度で自動消火することがあります。

ご注意していただきたいこと

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。)

突沸現象については、19ページを参照してください。

お知らせ

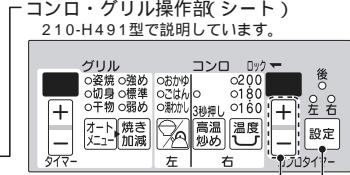
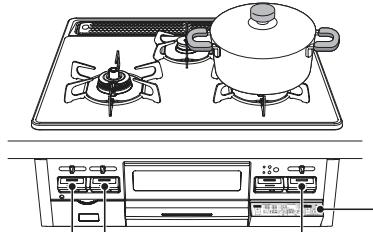
約120分(高温で自動火力調節している状態の場合は約30分)連続使用すると、消し忘れ消火機能がはたらき自動消火します。
コンロ消し忘れ消火機能の設定時間を変更することができます。(23ページ)

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

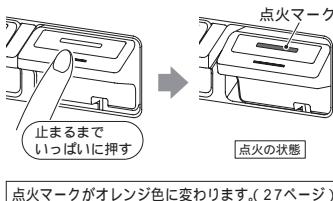
『コンロを使う準備』(25ページ)
をよく読み、準備をする

ごとく中央に鍋などを置く



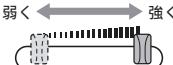
1 点火し、火力調節する

点火 / 消火ボタンを止まるまでいっぽいに押し、点火の状態にしてください。

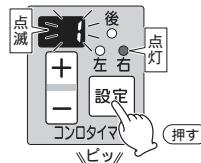


点火マークがオレンジ色に変わります。(27ページ)

火力調節つまみを左右にゆっくりとスライドさせてください。



設定キーを押してください。
火のついていないコンロと、炊飯モード・湯わかしモードを使用中のコンロは選択できません。



押すたびに、次のように切り替わります。



「+」、「-」を押すか、約10秒たつと、タイマー表示が点灯に変わり、タイマーがスタートします。
チャオコンロが左タイプの場合は、「右」と「左」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

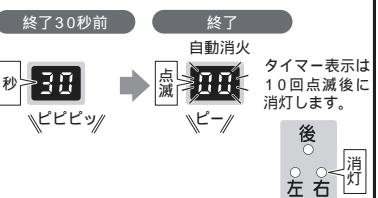
+、-キーを押して、タイマーを設定してください。



1分刻みで1~99分(最長)に設定できます。

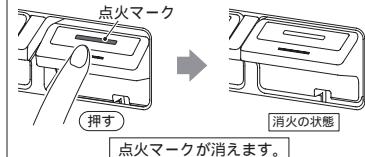
押し続けると、10分刻みで変わります。
調理中でも、タイマーの変更是可能です。
高温炒めモード使用時は最長60分です。

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。



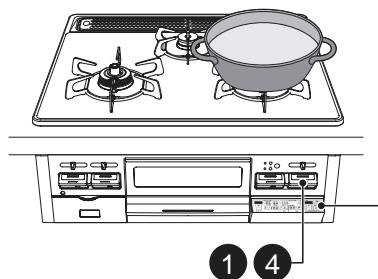
ご注意いただきたいこと

自動消火した場合、点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。
必ず「消火の状態」に戻してください。(22ページ)

温度キープモード(チャオコンロ)

『コンロを使う準備』(25ページ)
をよく読み、準備をする

ご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)	

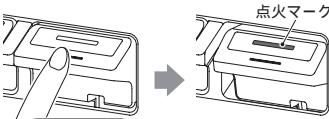
コンロ・グリル操作部(シート)
210-H491型で説明しています。



2

1 点火し、火力調節する

点火 / 消火ボタンを止まるまでいっぽいに押し、点火の状態にしてください。



点火マークがオレンジ色になります。(27ページ)

火力調節つまみを右にゆっくりとスライドしてください。

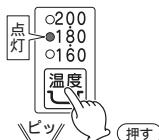


火力は鍋の径に応じて、炎があふれない程度に調節してください。

ただし、火力を弱火で使用しますと、機能が正しくはたらきません。

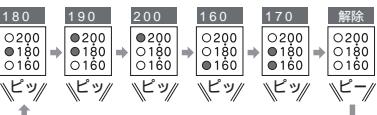
2 温度を設定する

着火後すぐに温度キーを押してください。



押すたびに、次のように切り替わります。

(160 ~ 200 まで、10 刻みで設定できます。)



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きます。

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。

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

- ・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、設定温度と異なりたり温度変化が大きくなることがあります。
- ・油の温度が高い状態で温度設定したり途中で油を足すと、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。
- ・複数の揚げものをするときは、温度設定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。
- ・設定温度にならても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も、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。

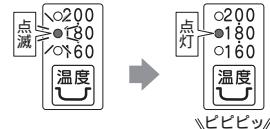
揚げもののコツ

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。 | ・ドーナツ
生地には、必ずベーキングパウダーや砂糖を入れる。 |
| ・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。 | ・魚介類や野菜など
水分をふき取る。 |

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「ピピピッ」でお知らせします。調理を始めてください。



- ・自動的に強火と弱火を繰り返し、設定した温度を保ちます。
- ・温度キープモードでは、タイマーモードを同時に使用できます。
「タイマーモード」(29ページ)を参照してください。

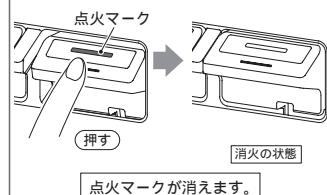
設定温度のめやす

160	170	180	190	200	クルトン
揚げものの ドーナツ・フリッター		手作りコロッケ 冷凍食(コロッケなど)・天ぷら			
焼きものの ギョーザ・お好み焼き					
ホットケーキ・ オムレツ					
のハンバーグ					

コンロ使用時は、その場を離れない

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。



点火マークが消えます。

必ず火が消えたことを確認してください。

ご注意していただきたいこと

- 自動消火した場合、点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。
必ず「消火の状態」に戻してください。(22ページ)

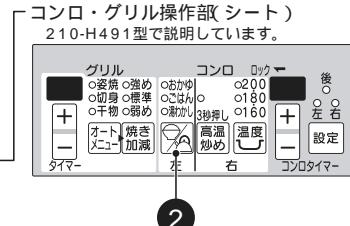
湯わかしモード(標準コンロ)

コンロ使用時は、その場を離れない

『コンロを使う準備』(25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。



ご注意していただきたいこと

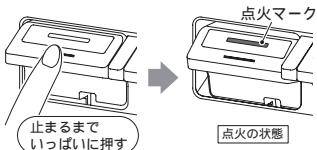
- 火力はやかんや鍋の径に応じて、炎があふれない程度に調節してください。
- 火力を弱火で使用しますと、ふっとうする前に保温になったり、消火したりします。
- お湯から湯わかしモードを使用した場合は、ふっとうしてから消火や弱火になるまで時間を要する場合や、ふっとうする前に消火する場合があります。
- やかんや鍋の材質、形状、水の量などにより消火や弱火になるタイミングが異なる場合があります。
- 水の量が多くするとふきこぼれる場合がありますので、やけどなどに注意してください。

湯わかしするときのお願い

- やかんや鍋にふたをする。
- やかんや鍋のふたを開閉しない。
- 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 / 消火ボタンを止まるまでいっぽいに押し、点火の状態にしてください。



点火マークがオレンジ色に変わります。(27ページ)

火力調節つまみを左右にゆっくりとスライドさせてください。

弱く → 強く

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、ふっとうする前に保温になったり、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。

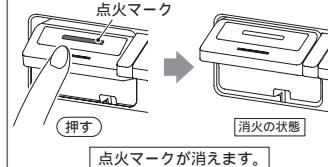
湯わかし → ごはん → おかゆ → 解除
「ピッ」 「ピッ」 「ピッ」 「ピー」

設定を解除しても消火しません。

3 自動で火が消える



点火 / 消火ボタンを押し、消火の状態にしてください。



ご注意していただきたいこと

- 自動消火した場合、点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。
- 必ず「消火の状態」に戻してください。(22ページ)

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



すり切りいっぽいで、
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%程度にしてください。

炊きあがりはお米の種類や質、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割増の水量(調味料、だしを含む)とし、具はお米の上にのせて炊いてください。

お米を水に浸す時間

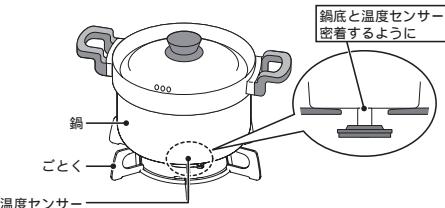
- ・洗米したあと必ず30分以上、水に浸す。(冬場は1時間程度)
といだあと、すぐに炊飯をするとごはんがかためになります。
ごはんに芯が残るので、お湯を使わないでください。
一度水に浸したお米は碎けやすくなり、碎け米が混じることがあります。
碎け米、粉米などが混ざった状態で炊飯すると、炊きムラや焦げの原因になります。

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。

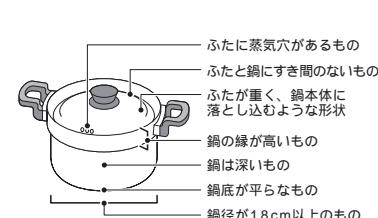
④ 鍋をセットする

- ・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。



ふたに蒸気穴がない場合や、鍋の材質、形状によつては焦げつきや、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。(66ページ)
別売の炊飯専用鍋のお求めは、お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。

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)	△ 深めのもの
ステンレス製の鍋(薄手) (鍋底厚み2mm未満)	△ 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	✗

△: 適しています。

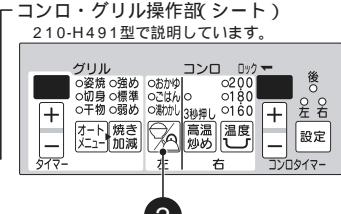
✗: 適していません。(温度を正しく検知しない場合があります。)

1: ホーロー鍋の場合、焦げつき場合があります。

2: 焦げつきがきつくなります。

炊飯モード（標準コンロ）

- 『コンロを使う準備』(25ページ)
- 『炊飯モード下準備』(35ページ)
をよく読み、準備をする



ご注意いただきたいこと

- ・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、燃焼不良となり、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。また、炊飯の途中で炊飯モードを切り替えたり、他のキー・ボタンを押さないでください。うまく炊けない場合があります。
- ・ごはんの場合は、自動消火後むらし（約10分）を必要とします。むらしをしない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。

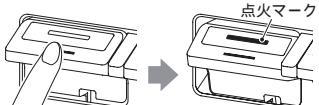


おかゆについて

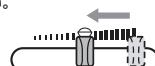
- おかゆモードはお米からおかゆをつくる機能です。
ごはんからおかゆをつくる場合は、炊飯モードを使用しないで、下記を参考に手動で調理してください。
おかゆの味付けは、自動消火してから行ってください。最初から、または炊飯中に調味料や具を入れると、うまく炊けない場合があります。
ごはんからおかゆの炊きかた 2人分（茶わん約2杯分：300g）の例）
(1) 冷やごはんはザルに入れ、流水でサッと洗ってほぐす。（ぬめりをとります。）
(2) 鍋に水 4カップ強とごはんを入れ強火で炊く。
(3) 煮立ったらアゲを取り、弱火で10~15分炊く。
(4) 消火し、好みに応じて塩を少々加え、数回かき混ぜてできあがり。

1 点火し、火力調節する

点火 / 消火ボタンを止まるまでいっぽいに押し、点火の状態にしてください。



点火マークがオレンジ色になります。(27ページ)
着火後すぐに、火力調節つまみをゆっくりと強火側から \ominus の位置(あたりがります)にスライドさせて合わせてください。



火力調節つまみを \ominus の位置に合わせないとうまく炊けない場合があります。

2 炊飯を設定する

着火後すぐにごはん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。



設定を解除しても消火しません。

着火後すぐにおかゆ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。



設定を解除しても消火しません。

3 自動で火が消える

むらし開始

自動消火

おかゆ
ごはん
消かし

ピピピ

むらし終了2分前

消灯

おかゆ
ごはん
消かし

ビー

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。



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

終了2分前

自動消火

おかゆ
ごはん
消かし

ピー

終了

自動消火

おかゆ
ごはん
消かし

ビー

炊飯時間：約40~50分

ご注意いただきたいこと

- 自動消火した場合、点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。
必ず「消火の状態」に戻してください。(22ページ)

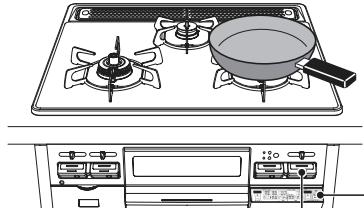
高温炒めモード(チャオコンロ)

・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、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、点火後に高温炒めを設定して、あぶってください。

コンロ使用時は、その場を離れない

『コンロを使う準備』(25ページ)
をよく読み、準備をする

ごとく中央にフライパンなどを置く

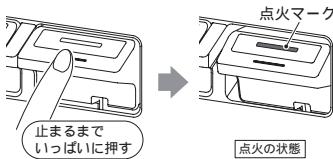


コンロ・グリル操作部 シート
210-H491型で説明しています。



1 点火し、火力調節する

点火 / 消火ボタンを止まるまでいっおいに押し、点火の状態にしてください。



点火マークがオレンジ色になります。(27ページ)

火力調節つまみを左右にゆっくりとスライドさせてください。



2 高温炒めを設定する

高温炒めキーを3秒以上押してください。



・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」(29ページ)を参照してください。

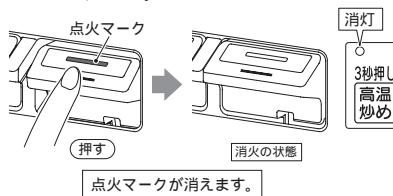
取り消すときは、再度、高温炒めキーを押してください。



設定を解除しても消火しません。

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。

ご注意していただきたいこと

自動消した場合、点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。

必ず「消火の状態」に戻してください。(22ページ)

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。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。
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は作動しません。

警告

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

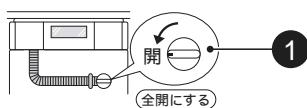
約60分(高温で自動火力調節している状態の場合は約30分)連続使用すると、消し忘れ消火機能がはたらき自動消火します。

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。

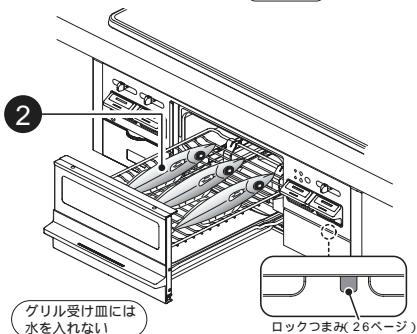
コンロ消し忘れ消火機能の設定時間は、変更することができます。(23ページ)

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



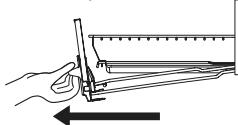
注意



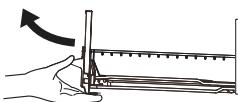
グリルとびらを開けた状態で
グリルを点火しない
炎や熱で、やけどのおそれ
があります。

グリルの取り出しかた

- 1 グリルとびらをゆっくりと止まるところまで
いっぱいに引き出す。(グリルとびらだけが下
がります。)



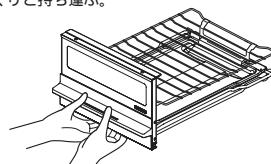
- 2 グリルを持ち上げて取り出す。



お知らせ

- ・グリル焼網とグリル受け皿は、キズつけないように気をつけてください。キズがつくと、表面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。
- ・グリル焼網、グリル受け皿、グリルとびらの取り外しかたは、53ページを参照してください。

- 3 グリルとびらを両手でしっかりと持ち、ゆっ
くりと持ち運ぶ。



はじ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、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。煙やにおいが出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



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。
必ず守る

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。
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、生焼けになったり、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、みそやかすをよくふき取る。



塩焼きの下ごしらえ

- 材料にあった塩加減、魚の重量の2%程度が必要です。塩をつけると、身がしまって身崩れしにくくなります。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、多めに塩をつけたり、アルミはでくむ。
- ・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。



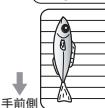
魚を焼くときは

姿焼きの場合

- ・魚は頭が奥に、尾が手前になるように置くと尾の焦げは少なくなります。

姿焼き1尾の場合

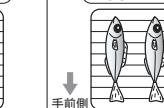
(左寄りに置く)



↓ 手前側

姿焼き2尾以上の場合

均等に置く



↓ 手前側

切身の場合

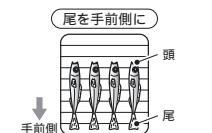
- ・皮側を上向きにし、身の厚い部分が奥になるように置いてください。

身の厚い部分が奥



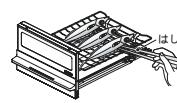
↓ 手前側

- ししゃもなどの小さな魚の場合
- ・尾が焦げやすいので、グリル焼網の手前側に置いてください。



魚を取るときのコツ

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



△警告

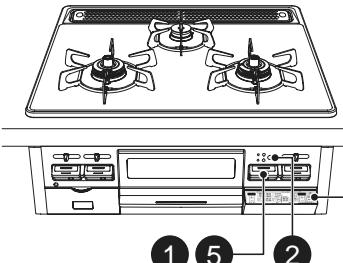
- 禁 止
- ・グリル排気口の上に、ふきんやタオルなどをのせたり、ふさがない
 - ・グリル排気口の周りには、ものを置かない
 - ・火災や不完全燃焼の原因になります。

△注意

- 禁 止
- ・調理物を取るときは、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っていると、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』(41ページ)
をよく読み、準備をする

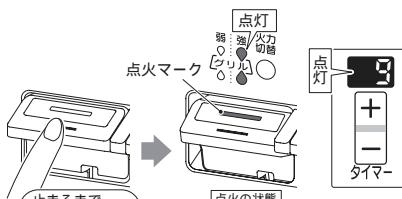


コンロ・グリル操作部(シート)
210-H491型で説明しています。



1 点火する

点火 / 消火ボタンを止まるまでいっぽいに押し、点火の状態にしてください。



点火マークがオレンジ色に変わります。
火がつくと、火力表示ランプが点灯します。
点火マークは点火 / 消火の操作をするだけで色が
変わるので、必ず火力表示ランプが点灯した
ことを確認してください。

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。(設定は変更できます。)
グリルタイマーは安全のため、解除できません。

2 火力切替をする

火力切替ボタンを押し、火力切替をして
ください。

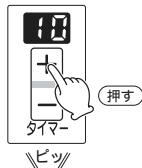


押すたびに、次のように切り替わります。



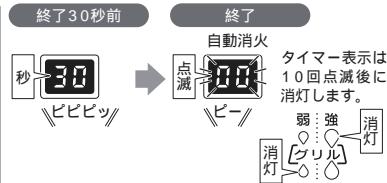
3 タイマーを設定する

+ - キーを押して、タイマーを設定して
ください。



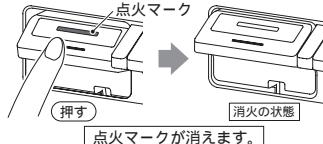
1分刻みで1 ~ 15分(最長)に設定できます。
調理中でも、タイマーの変更是可能です。
連続使用可能時間は15分です。

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。



ご注意いただきたいこと

自動消火した場合、点火 / 消火ボタンを「消火の
状態」に戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消
耗が早くなります。
必ず「消火の状態」に戻してください。(22ページ)

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、火力を調節してタイマーを設定
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。)



△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が燃えたり、たまつ
た脂に引火した場合は、すぐに点火 / 消
火ボタンを押して消火してください。

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、魚やたまたま脂が燃えて、火災のおそれや機器焼損の原因になります。

グリルの使いかた(オートグリルモード①)

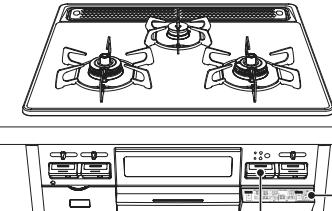
・オートメニューは魚専用です。

オートメニューで調理できる魚の例は、47ページを参照してください。

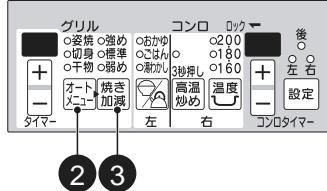
『グリルを使う準備』(41ページ)

『グリルの使いかた(オートグリルモード②)』(47ページ)

よく読み、準備をする

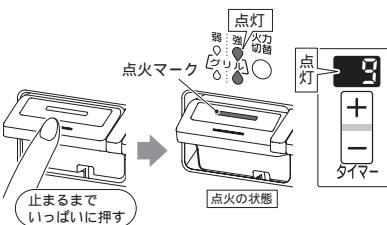


コンロ・グリル操作部シート
210-H491型で説明しています。



1 点火する

点火 / 消火ボタンを止まるまでいっぽいに押し、点火の状態にしてください。



点火マークがオレンジ色に変わります。

火がつくと、火力表示ランプが点灯します。
点火マークは点火 / 消火の操作をするだけで色が変わるので、必ず火力表示ランプが点灯したことを確認してください。

2 メニューを設定する

着火後すぐに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。

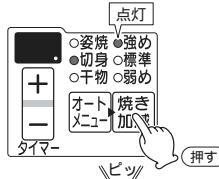


・機器が調理時間を予測し、残り時間を表示するまで、グリルタイマー表示のドットが点滅します。
(残り時間は、調理物によって表示するタイミングが異なります。)

点火後、約20秒以内にオートメニューキーを押してください。約20秒を超えるとブザー音「ビピ」でお知らせし、操作を受け付けません。

3 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。



・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。

グリル使用時は、その場を離れない

△注意



必ず守る



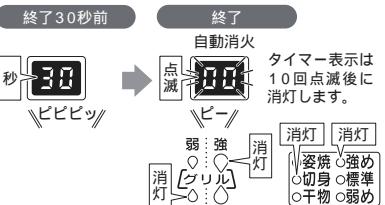
禁 止

- ・魚などの焼き加減が浅い場合や、焼き足したい場合はマニュアルグリル(43ページ)で焼く
その場合、設定時間を短くして焼きすぎに注意してください。
焼きすぎた場合、調理物の脂が燃えて、火災のおそれや機器焼損の原因になります。
- ・みりん干しやみりんづけなど焦げやすいもの、めざしやうるめいわしの丸干しなど水分の少ない
もの、ハラスなど特に脂の多いものは、オートグリルモードを使用しない
焼けすぎにより焦げがひどくなり、発火のおそれがあります。

使いかたのお願い

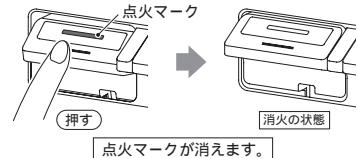
- ・機器が正しい調理時間を予測するため、下記のことをお守りください。
魚以外は、マニュアルグリルで焼く。
予熱しない。
オートグリル使用中は、グリルとびらを開けない。
種類や大きさの異なる魚を同時に焼かない。
・連続して調理するときなど、グリル庫内の温度が高い場合は、オートグリルモードを受けつけない場合があります。
オートメニューキーを押すとブザー音「ビピ」でお知らせします。
しばらく(約3分)待ってから使用してください。
すぐに使用したい場合は、マニュアルグリル(43ページ)で様子を見ながら焼いてください。
・調理終了のお知らせ後、すぐに調理物を取り出してください。
余熱で焦げことがあります。

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。



点火マークが消えます。

ご注意いただきたいこと
自動消火した場合、点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。
必ず「消火の状態」に戻してください。(22ページ)

グリルの使いかた(オートグリルモード②)

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みやす]

オートメニュー	焼き加減 弱め	焼き加減 標準	焼き加減 強め	魚の置きかた	ポイント
姿焼	さんま 1~4尾(1尾 180g以下) あじ 1~4尾(1尾 200g以下) 鯛 1尾(1尾 250g以下)	さんま 1~4尾(1尾 180g以上) 鯛 1尾(1尾 250g以上)	あじ 1~4尾(1尾 200g以上) 鯛 1尾(1尾 250g以上)	 1尾の場合 左寄りに置く 2尾以上の場合は 均等に置く	<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切入(1切 80g程度) さわらみそ漬け 1~6切入(1切 80g程度)	さば切身 1~6切入(1切 80g程度) 鮭切身 1~6切入(1切 80g程度)	さば切身 1~2切入(1切 150g程度) 太刀魚 1~6切入(1切 80g程度)	 小さい切身は、身の薄い部分を外側にして左右どちらかに置く	<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> <p>ご注意していただきたいこと</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。
干物	ししゃも 約10尾 さんま開き 1~2枚(1枚 100g程度)	あじ開き 1~4枚(1枚 70g程度) 干しかれい 1~2枚(1枚 120g程度) ほっけ開き 1~2枚(1枚 180g以下)	ほっけ開き 1~2枚(1枚 180g以上)		<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(43ページ)で様子を見ながら焼いてください。

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、機器内に多量の煮汁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



- 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でけがをする原因になります。
- 点火 / 消火ボタンをロックする
誤って点火 / 消火ボタンを押すと、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	   	<p>トッププレートのみ</p>    トッププレート以外には使用しないでください。
	     キズの原因になるもの ナイロン たわし 亀の子 たわし 金属 たわし スponジ たわし裏面    クレンザー ミガキ粉 硬い歯ブラシ	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。
使ってはいけない	        変質の原因になるもの 漂白剤、 酸性洗剤、 アルカリ性洗剤 シンナー、 ベンジン、 アルコール 弱酸性洗剤、 弱アルカリ性洗剤	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 歯みがき粉 クリームクレンザー 重曹 重曹	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 スプレー式洗剤	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せてから使用してください。
	 火災の原因になるもの 可燃性スプレー、 浸透液、潤滑剤	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

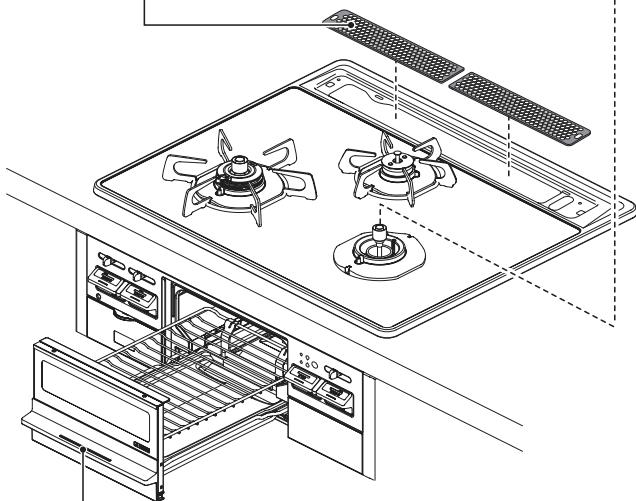
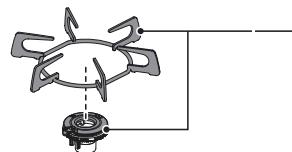
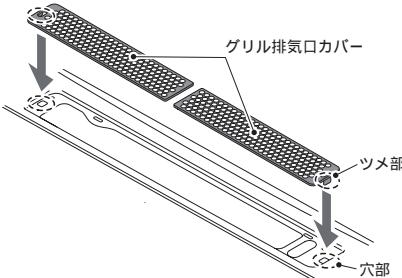
ご使用の都度、お手入れしてください。汚れたままにすると汚れがこびり付き、取れにくくなります。
煮こぼれをしたまま放置するとお手入れする部品が固着し、外れにくくなったり、故障の原因になります。
とくに砂糖などを含んだ濃い汁は、すぐにふき取ってください。焼きついで掃除が困難になります。
バーナーキャップ、ごとく、グリル排気口カバー、グリル部品(グリルとびら、グリル焼網、グリル受け皿)は外せます。それ以外の部品は、絶対に取り外さないでください。

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のツメ部をグリル排気口の穴部に合わせて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。



グリル部の取り付けと取り外しは、53~54ページ参照。

お手入れ

- ・機器が冷えていることを確認する
- ・ガス栓を閉める
- ・点火／消火ボタンをロックする
- ・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、ごとく

バーナーキャップ



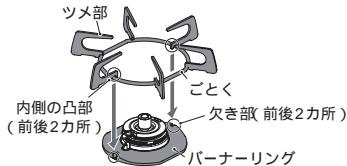
点火プラグ

- ・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。)

左右コンロのバーナーキャップは、チャオコンロ用と標準コンロ用がありますので、形状を確認して正しく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、バーナーリングの欠き部(前後2力所)に入れて、浮きがないように取り付けてください。

注意



必ずする

バーナーキャップは正しく取り付ける

誤った取り付け(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。

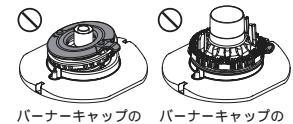


必ずする

ごとくは、正しく取り付ける

誤った取り付け(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。

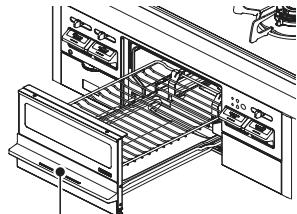
また、取り付けの際に衝撃を加えると、トッププレートにキズがつくおそれがあります。



お知らせ

- ・バーナーキャップ、ごとくは消耗部品です。
- ・バーナーキャップは変形すると炎がふぞろいになります。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。(67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

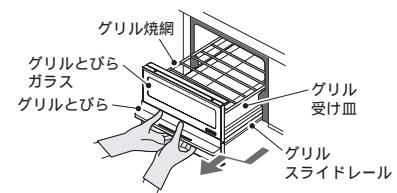
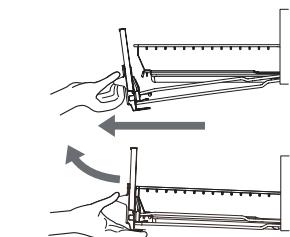
- ・グリルとびらを持ち上げずに、水平にゆっくりと手前に止まるまで引き出し、グリルとびらを少し持ち上げて、引き出すと取り出せます。(グリルとびらを持ち上げたまま引き出すと、止まることなくグリルとびらが外れるため、落下する場合があります。)

グリルとびらを全開近くまで引き出すと、グリルとびら全体が下がりますので、手を離すときは注意してください。

グリルとびらは両手でしっかりと持ち、ゆっくりと運んでください。

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、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。

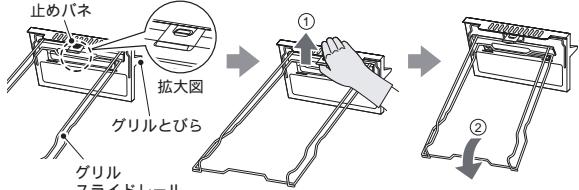
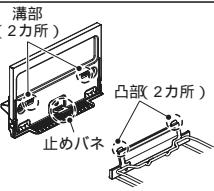


グリルとびら、グリルスライドレール

上下逆さまから見た図で説明しています。

- ・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図の方向(①)に上げ、グリルスライドレールを図の方向(②)に回転させると、取り外せます。

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。



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 ・点火／消火ボタンをロックする ・手袋をする

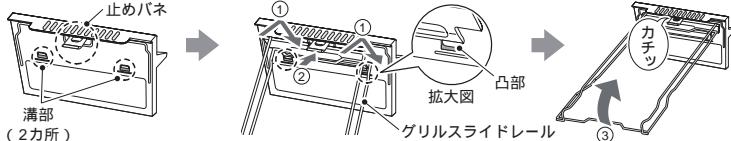
お手入れをしたあとは、洗剤や水分が残らないようにする
部品を取り付けたあとは、スムーズに開閉できることを確認する

グリル部の取り付けかた

グリルとびら、グリルスライドレール

上下逆さまから見た図で説明しています。

- ・グリルとびらの溝部(2カ所)にグリルスライドレールの凸部を差し込み(①)、止めバネにそわせ(②)、グリルスライドレールを図の方向(③)に回転させると止めバネで、『カチッ』と音が鳴り取り付けられます。
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

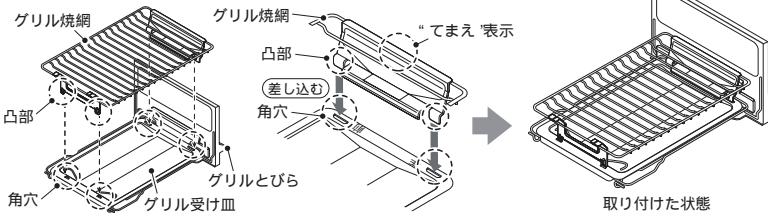
『手前』と表示している方をグリルとびら側にし、図のようにグリルスライドレールの上にのせてください。

グリルスライドレールの上にグリル受け皿が図のように取り付けられていないと、グリル受け皿が斜めになり、グリルとびらが入りません。



グリル焼網

- ・グリル受け皿の角穴にグリル焼網の凸部(4カ所)を差し込んでください。
『てまえ』と表示している方をグリルとびら側にしてください。



取り付けた状態

グリル部

- ・グリルとびらを両手で持ち、グリルスライドレールをグリル庫内底部の左右にある溝に合わせて、グリル庫内に入れたあと、水平にスライドさせ、グリルとびらが完全に閉まるまできっちり入れてください。

イラストは分かりやすくするためにグリル受け皿なしで記載しています。



グリルとびらが閉まりにくい場合やこする音がした場合は、グリルとびら、グリルスライドレール、グリル受け皿、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、変形や損傷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

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、洗剤が残ないように水ぶきしてください。
- 煮こぼされた場合は、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。

ガラス部の取れにくい汚れのとき

- メ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。

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ことがあります。

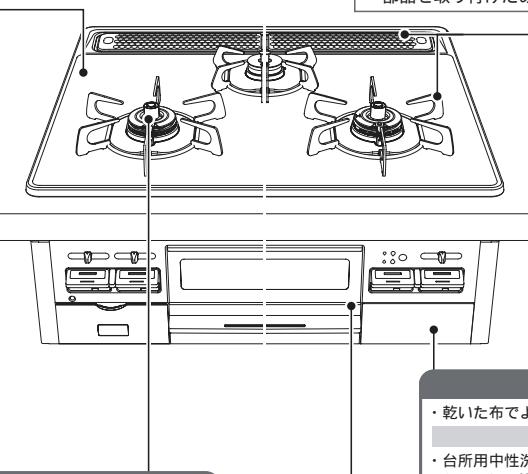


注意

- 必ずする**
- 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
 - ・点火／消火ボタンをロックする
 - ・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、傾きがないことやスムーズに閉鎖できることを確認する



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。

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が、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。

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。

グリルとびら、グリル焼網、グリル受け皿、グリルスライドレール

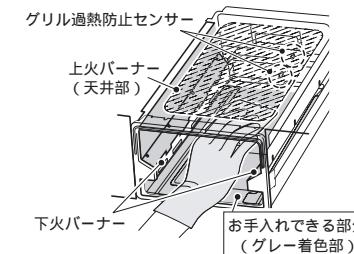
- 水を含ませたスポンジ、布などのやわらかい物でふき取り、水分が残らないように乾いた布でふき取ってください。
- または、台所用中性洗剤を含ませたスポンジ、布などのやわらかい物でふき取り、洗剤が残らないように水ぶきしてください。
必ずグリルとびらからグリルスライドレールを取り外し、お手入れしてください。そのままお手入れすると、変形や損傷の原因になります。

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ったり、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。
- 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)

- 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。



グリルプレート(別売部品)のお手入れについては、グリルプレートクリーニ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
・点火／消火ボタンを押しても、点火しない
・電池交換サインが点滅している
・自動消火後にブザー音がする
・勝手に火が小さくなったり、火が消えたりする
・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

回答	参照ページ
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)めやすは約1年です。	24
安心・安全機能がはたらいているためです。 安心・安全機能のはたらきにより火が消えたときに、点火／消火ボタンを戻し忘れると、5分おきにブザー音 ^{ビープ} でお知らせします。 戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。 必ず「消火の状態」に戻してください。 他のバーナーを使用中は、ブザー音は鳴りません。	22
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、高温炒めキーを押すと、高温での調理ができます。	21
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には約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。	39

ご質問

点火すると他のバーナーも、スパーク(パチパチ)する

詳細の番号	回答	参照ページ
	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。	-
	乾電池が消耗しています。 新しいアルカリ乾電池 単1形：2個)に交換してください。 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。	24 16・52
①②	点火／消火ボタンを止まるまでいっぱいに押し、点火の状態にしてください。	27・43
③④	アルミはく製する受けはご使用できません。 使用しないでください。	10
	煮こぼれなどによりバーナーの炎口がつまっていたり、点火ブラグ、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。	55
	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。	26・41
①②	LPGガスをご使用の場合、LPG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ったり、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。	-

全体

57

点火しない

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

ご質問

点火しない(続き)

- 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

炎の状態がおかしい

- ご質問の詳細
- ① 炎が安定しない
 - ② 炎が黄色い、赤い
 - ③ 异常音をたてて燃える、消える
 - ④ 炎が均一でない
 - ⑤ 使用中炎が消える
 - ⑥ 鍋にすすがつく

全体

コンロ

次の現象に当てはまらないとき、また処置をしてもなお異常があるときは、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。

詳細の番号	回答	参照ページ
①③	ロックされていると点火できません。 ロックを解除してください。	26
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。	-
	煮こぼれなどによりバーナーの炎口がつまっていたり、点火ブラグ、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、炎の状態がおかしくなる場合があります。お手入れしてください。	55
⑤⑥	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。	16・52
①②	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。	13・16
③④	アルミはく製する受けはご使用できません。	10
⑤⑥	使用しないでください。	-
	使用中は換気してください。	13
②⑤	火力調節つまみをはやすく操作すると、炎が赤くなったり、消火する場合があります。異常ではありません。 ゆっくり操作してください。	-
	加湿器を使用すると水分に含まれるカルシウムが燃えて炎が赤くなることがあります。異常ではありません。	-
②	グリル使用時にコンロを使用すると、焼きもの塩分(ナトリウム)やカルシウムが燃えて、コンロの炎も赤くなります。異常ではありません。	-
	火力調節時に一瞬炎が黄色くなったり大きくなる場合があります。異常ではありません。	-
⑤	弱火の状態で、機器下のキャビネットとびらやグリルとびらをはやすく開閉すると、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。	19
	バーナー内部に残ったガスが燃焼しているためです。 異常ではありません。	-
	バーナー内のガスが一度に出されるためです。 異常ではありません。	-
	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。	49
①②	ごとく先端は、炎が当たり、変色したり、ざらざらになります。異常ではありません。	-
③	トッププレートのごとくを取り付けている場所に、跡が付くことがありますが、ご使用上問題ありません。	18
	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。	-

58

よくあるご質問

(2)

コ
ン
ロ

ご質問	詳細の番号	回答	参照ページ
焼網が使えない		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ブリカなどは、フォークや金串に刺し高温炒めモードを使用し、コンロ上で直火調理(あぶりもの)してください。	39
コンロ使用時の現象		<p>鍋の形状や材質が適しているか確認してください。</p> <p>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。</p> <p>③④ 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。</p> <p>⑤ 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。</p> <p>しばらく待ってから再度点火してください。</p> <p>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わかれます。</p> <p>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。弱火力でときどきかき混ぜながら調理してください。</p> <p>鍋底が焦げついていないか確認してください。</p> <p>焦げつきや空だきの場合、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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>弱火の状態で、機器下のキャビネットとびらや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。</p> <p>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できますので、解凍してから調理してください。</p> <p>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。</p> <p>後コンロは、鍋を置かずして点火した場合、しばらくすると消火します。鍋を置いて再度点火してください。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>弱火になると支障のある調理の場合は、高温炒めキーを押すと、高温での調理ができます。</p> <p>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。</p>	25 6・10 17・55 21 22 29 21 19 - 22・25 - 21・39 -
温度キープモード使用時の現象		<p>油の量は、500~1000mLが適切です。</p> <p>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りまし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。</p> <p>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。</p> <p>使用用途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、その間点滅が続きます。</p>	25・31 6・10 31・32

ご質問	詳細の番号	回答	参照ページ
湯わかしモード使用時の現象		<p>湯わかしモード使用時の現象</p> <p>ご質問の詳細</p> <ul style="list-style-type: none"> ① お湯がぬるい ② お知らせが遅い ③ ふきこぼれる 	25・33 6・10 25・33
炊飯モードで上手に炊飯ができない		<p>炊飯モードで上手に炊飯ができない</p> <p>ご質問の詳細</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 	34 35 37 35 36 35 36 - 13・16 35・36 38 35・36 38 38 37

次の現象に当てはまらないとき、また処置をしてもなお異常があるときは、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。

よくあるご質問 (3)

ご質問

詳細の番号

回答

参照ページ

点火 / 消火ボタンから手を放してもスパーク(パチパチ)する

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7秒)
異常ではありません。

-

ご質問

詳細の番号

回答

参照ページ

使用時に『ピー』というブザー音とともに、電池交換サインが点滅する

乾電池が消耗しているためです。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)めやすは約1年です。

24

乾電池

におい

音

グリル使用時の現象

ご質問の詳細

- ① 焼けすぎる
- ② 焼け足りない
- ③ 焚きムラ
- ④ 煙が出る
- ⑤ オートメニューを受け付けない
- ⑥ 火力が変わる
- ⑦ 調理中に消火する

②③ ④⑦	グリルとびらは確実に閉めてください。	41
①② ③	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。 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。	42・47 48
②③	グリル排気口カバーを正しく取り付けてください。	51
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。	42・48
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。	19・42
	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。	44
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。	42
	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。	56
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、オートグリルモードは受け付けません。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できます。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。	46
⑥	オートグリルモード使用時は、火力を自動的に切り替えます。異常ではありません。	-
	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。	43・45
⑦	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)待つから使用してください。	21・44
	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。	-

グリル使用中に、魚などの脂の「パチパチ、ジュー
ジュー」とはねる音がする

次の現象に当てはまらないとき、また処置をしてもなお異常があるときは、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。

乾電池を交換しても電池交換サインが点滅する

乾電池に記載されている使用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ますので、新しいアルカリ乾電池(単1形:2個)に交換してください。

24

ガスのにおいがする
いやなにおいがする

すぐに使用をやめ、ガス栓を閉めてから原因を調べてください。
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。
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。
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。

7・8

使用中、消火後に音がする

- ご質問の詳細
- ① 消火後に「ピー」とブザー音がする
 - ② 「ポン」と音がする
 - ③ 「カチッ」と音がする
 - ④ キシミ音がする
 - ⑤ 「シャー」と音がする
 - ⑥ 点火初期に「ポップ」と音がする

点火 / 消火ボタンを戻し忘れないか確認してください。
点火 / 消火ボタンを戻し忘れると、5分おきにブザー音「ピー」でお知らせします。
タイマーや湯わかしモードなどを使って自動消火したり、安心・安全機能のはたらきにより火が消えたときは、「必ず点火 / 消火ボタンを「消火の状態」にしてください。
戻し忘れたまま放置すると、乾電池の消耗が早くなります。
他のバーナーを使用中は、ブザー音は鳴りません。

22

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。

② 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。

③ 火力を切り替える動作音です。異常ではありません。

④ 点火後や消火後にキシミ音ができますが、加熱や冷却されるときに、金属が膨張収縮して起こる音です。

⑤ コンロバーナー使用中の「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。

⑥ 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、温まるとき音はなくなります。
異常ではありません。

-

16・52

ブザー報知、お知らせ表示

 2パターンの表示が交互に点滅します。

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				
《ビー》 (1回)		コンロ	-	消し忘れ消火機能の作動	点火後、約120分連続使用した場合など。	点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。 コンロを続けて使用する場合は、再度点火してください。 グリルを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。	21				
		チャオコンロ	-	高温炒めモード終了	設定後、約60分連続使用した場合など。						
		全コンロ	コンロタイマー部	コンロタイマー終了	タイマー設定時間が終了したとき。		29				
		グリル	グリルタイマー部	グリルタイマー終了							
		コンロ、グリル	-	点火 / 消火ボタン 戻し忘れブザーの作動	タイマーや湯わかしモードなどを使って自動消火したり、安心・安全機能のはたらきにより火が消えたときなどで、点火 / 消火ボタンが点火の状態のままになっている。	点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。	43・45				
	 電池交換するまで 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。	24				
《ビー》 (2回)	 交互点滅	_1 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。	21				
		_2 右コンロ			炎のふき消えなど。						
		_3 後コンロ	グリルタイマー部	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。	55				
		_5 グリル			着火不良など。						
《ビー》 (3回)	 交互点滅	_1 左コンロ	コンロタイマー部	点火時に着火しなかった	点火による炎口つまり、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。 点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。	21				
		_2 右コンロ			点火不良など。						
		_3 後コンロ	グリルタイマー部	点火時に着火しなかった	点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。 点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。		-				
		_5 グリル			点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。 点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。						
《ビー》 (4回)	 交互点滅	_0 コンロ、グリル	使用部位のタイマー部	点火 / 消火ボタンを長く押し続けている	点火 / 消火ボタンを長く押し続けたとき。	手を離してください。 点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。	-				
		_1 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。 点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。	21・22				
		_2 右コンロ			グリル過熱防止センサーの作動						
		_3 後コンロ	グリル	グリル過熱防止センサーの故障	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。	点火 / 消火ボタンを「消火の状態」に戻してください。 消火してすぐ(グリル過熱防止センサーが高温のままの状態)は、点火してもすぐに消火します。 しばらく(約3分)待ってから再度点火してください。	22				
《ビー》 (約10秒間) (繰り返し)	 交互点滅	_0 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(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。	-				
		_1 右コンロ									
		_2 後コンロ	グリルタイマー部								
		_3 グリル									
		_0 コンロ、グリル	使用部位のタイマー部								
ブザーが 鳴り続ける 《ビー》 (約10秒間)	 交互点滅	_1 左コンロ	コンロタイマー部	電子部品の故障	部品が故障しています。	点検が必要です。 使用をやめ(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。	-				
		_2 右コンロ									
		_3 後コンロ	グリルタイマー部								
		_5 グリル									
		_0 コンロ、グリル	使用部位のタイマー部								

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。
- 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		ガスピルトインコンロ								
型番		210-H490型	210-H491型							
トッププレート仕様		インディゴブラック(ガラス)								
型式名		C3WK3RJAL	C3WK3RJAR							
点火方式	連続スパーク点火									
安心・安全機能		立消え安全装置 点火 / 消火ボタン消し忘れブザー } (全バーナー) ロック機能 コンロ消し忘れ消火機能 } (コンロバーナー) 天ぶら油過熱防止機能 焚げつき自動消火機能 グリル消し忘れ消火機能 } (グリルバーナー) グリル過熱防止センサー								
付属品		取扱説明書(保証書付)・工事説明書 お問い合わせ先一覧表 アルカリ乾電池(単1形:2個)								
外形寸法		高さ272mm×幅598mm×奥行492mm(トッププレート幅593mm)								
質量		20.5kg								
使用用ガス		1時間当たりのガス消費量kW								
使用ガスグループ		個別ガス消費量			全点火時ガス消費量					
チャオコンロ		標準コンロ	後コンロ	グリル	ガス接続口					
都市ガス用	13 A	4.20 (3,610kcal/h)	2.97 (2,550kcal/h)	1.28 (1,100kcal/h)	2.03 (1,750kcal/h)	9.42 (8,100kcal/h)	Rc1/2 (メネジ)			
	12 A	3.90 (3,350kcal/h)	2.79 (2,400kcal/h)	1.20 (1,030kcal/h)	1.90 (1,630kcal/h)	8.78 (7,550kcal/h)	R1/2 (オネジ)			
LPGガス用		4.20 (0.301kg/h)	2.97 (0.213kg/h)	1.28 (0.092kg/h)	2.12 (0.152kg/h)	9.29 (0.666kg/h)				

本仕様は改良のためお知らせせずに変更することがありますご了承ください。

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

- ・『よくあるご質問』(57ページ)、『ブザー報知、お知らせ表示』(63ページ)を見て、もう一度確認してください。
- ・確認のうえ、それでも不都合な場合あるいは、ご不明な場合はご自分で修理しないでお買い上げの販売店または、もよりの大坂ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)にお問い合わせください。
- 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、改造にかか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	現金標準価格:税込	部品コード、型番
炊飯専用鍋(3合)		¥3,990 (本体価格 ¥3,800)	111-H002型
炊飯専用鍋(5合)		¥5,460 (本体価格 ¥5,200)	LP 0135型
グリルプレート(セット)		¥2,625 (本体価格 ¥2,500)	LP 0144型
グリルプレート		¥2,310 (本体価格 ¥2,200)	SRF7304
ホルダー		¥315 (本体価格 ¥300)	SRF7305
グリルプレートカッキングブック		¥315 (本体価格 ¥300)	SRF7303

- ・2013年9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。
- ・上記部品の価格には、配送費は含まれておりません。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。

交換部品(お客様にて取り替え可能な部品)

memo

- 下記の部品(有料)は、お客様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	現金標準価格:税込	部品コード、型番
ごとく(大) (左右コンロ用)		¥ 1,785 (本体価格 ¥ 1,700)	1110H5470950
ごとく(小) (後コンロ用)		¥ 1,680 (本体価格 ¥ 1,600)	1110H5470951
バーナーキャップ(大) (チャオコンロ用)		¥ 1,890 (本体価格 ¥ 1,800)	1110H5470955
バーナーキャップ(大) (標準コンロ用)		¥ 1,890 (本体価格 ¥ 1,800)	1110H5470956
バーナーキャップ(小) (後コンロ用)		¥ 1,050 (本体価格 ¥ 1,000)	1110H8010151
グリル排気口カバー		¥ 788 (本体価格 ¥ 750)	1110H7510954
グリル焼網		¥ 2,625 (本体価格 ¥ 2,500)	1110H4200034
グリル受け皿		¥ 2,100 (本体価格 ¥ 2,000)	1110H5470958

- 2013年9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。
- 上記部品の価格には、配送費は含まれておりません。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。