

取 扱 説 明 書

LR9312CZ

LR9312EZ

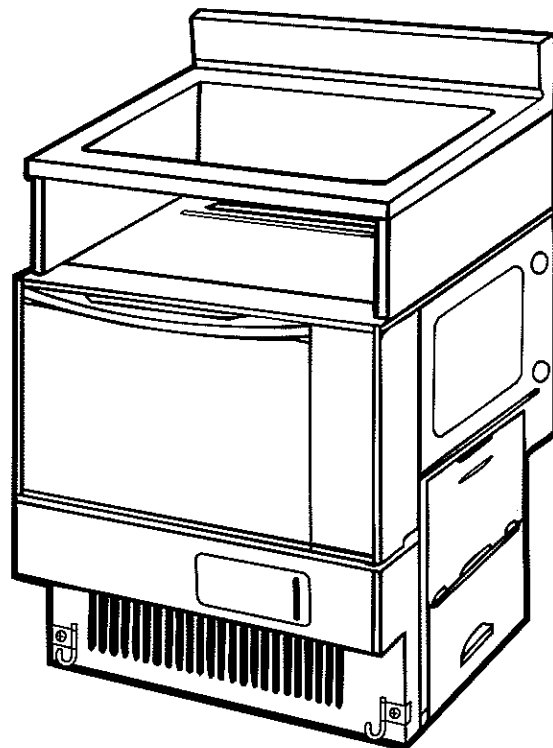
コンビネーションレンジ LR9312EZタイプ ガス高速オーブン LR9312CZタイプ 取扱説明書

家庭用

保証書付

予備ガス栓付
予備電気コンセント付

型式名	コンビネーションレンジ	GMO-S3710A
	ガス高速オーブン	GR-S3710A



工事説明書 別添付

ごあいさつ

このたびは、ハーマンのナイスアップ用オーブンをお買い上げいただきましてありがとうございます。

安全にご使用していただくために、機器を使用する前によく読み、十分理解したうえで使用してください。

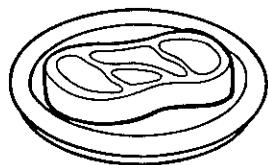
- この取扱説明書は、いつでも利用できる場所に大切に保管してください。
- この取扱説明書の30ページが保証書になっています。記載してあるお買い上げ日、販売店名、保証内容などをよく確認し、大切に保管してください。
- 来客者などが機器を使用するときは、その前に必ず取扱説明書の内容を説明してください。
- 本書を紛失された場合や、ご不明な点があればお買い求めの販売店または、もよりの弊社にお問い合わせください。

特長いろいろ

あたため、解凍は ワンタッチの簡単操作

※LR9312EZタイプ

重量センサーの働きで自動的に加熱時間をセットします。
あとはスタートキーを押すだけでほどよく仕上がります。



パン生地にあわせて選べる イースト発酵温度

パン生地の発酵温度が3段階に選べます。
(28℃、35℃、39℃)

使い終わると表示が消える 省エネ設計

使用10分後には自動で表示を消して、
未使用時の電気を節電します。

予備ガス栓 予備電気コンセント

ガスファンヒーター等のガス機器
ご使用時に便利な予備ガス栓・予
備電気コンセント付。

操作手順をお知らせする ネクストサイン

次の操作をランプの点滅によりお知らせします。

誤操作防止のロック機構

調理中や予熱中に、他のキーを押されても誤操作
できないロック機構付。

もとの位置で止まる ブーメランターンテーブル

※LR9312EZタイプ

ターンテーブルは、調理が終わるともとの位置で
止まります。熱くなった容器や食品の出し入れ簡
単！

ウオーマー

オーブンの設定温度65℃で調理後のお料理を冷
めないように一時保温を行ったり、食器のあた
ためもできます。

付属のクッキングブックを見て多彩な料理を……

もくじ

もくじ	ページ	
特に注意していただきたいこと	3～10	
1 使用前に		使用前に
使用上のお願い	11	
使える容器と使えない容器	12	
付属品のなまえと使いかた	13	
各部のなまえとはたらき	13～16	
準備 ●カラ焼きをしましょう	17	
2 使いかた		使いかた
オーブン/コンビ(予熱なし/発酵)	18	
オーブン/コンビ(予熱あり)	19～20	
ウオーマー	21	
レンジ(強/弱)<コンビネーションレンジタイプのみ>	22	
解凍/あたため(自動調理)<コンビネーションレンジタイプのみ>	23	
ロックのしかた	24	
予備ガス栓・予備電源コンセントの使いかた	24～25	
3 点検・お手入れ、他		点検・お手入れ、他
点検・お手入れ	26	
故障かな？と思ったら	27	
アフターサービス	28	
仕様	29	
保証書	30	

特に注意していただきたいこと

必ずお守りください！

お使いになる人や他の人への危害や財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、つぎのように説明しています。よくご理解いただき正しくご使用ください。

■表示の内容を無視して、誤った使いかたをしたときに生ずる危害や損害の程度により、つぎのように区分して説明しています。

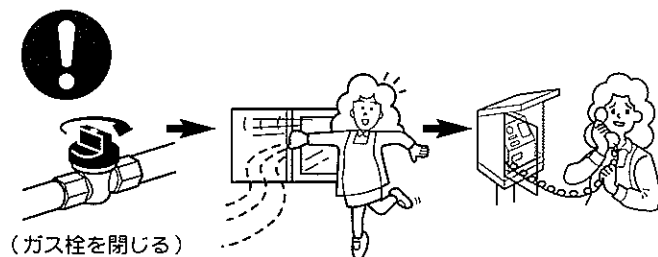
危険	この表示の項目は、「死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
警告	この表示の項目は、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。
注意	この表示の項目は、「傷害を負う可能性や物的損害の発生が想定される」内容です。

■お守りいただく内容を、つぎの絵表示で区分し、説明しています。(下記の絵表示は一例です)

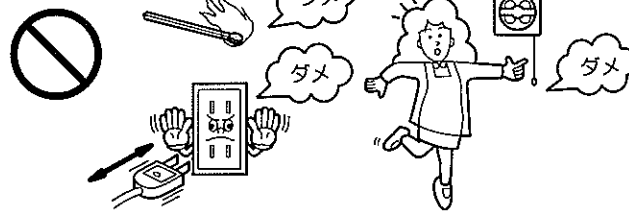
	この絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」の内容です。
	このような絵表示は、してはいけない「禁止」の内容です。
	このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」の内容です。

危険

ガス漏れに気づいたら



すぐ使用をやめ、ガス栓を閉じ、窓や戸を全部あけガスを外に出し、もよりのガス供給業者に連絡してください。



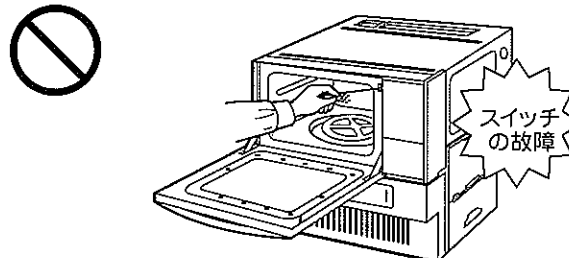
ガス供給業者の処置が終わるまでは、絶対に火をつけたり、電気器具のスイッチの「入・切」や電源プラグの抜き差し、周辺の電話を使用しないでください。炎や火花で引火し、爆発・火災の原因となります。

改造・分解・修理はしない



分解禁止
改造はしないでください。修理技術者以外の人、絶対に分解したり修理はしないでください。(発火したり異常動作の原因になります。)
修理は、お買い上げの販売店または、もよりの営業所にご相談ください。

スイッチ穴やすきまにものを入れない



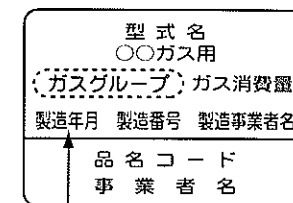
スイッチ穴やすきま(吸・排気口)に、ピンや針金などの金属物や異物を入れると感電や異常動作してけがをする恐れがあります。

警告

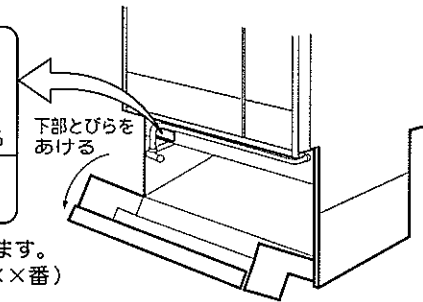
表示しているガス種で使用する



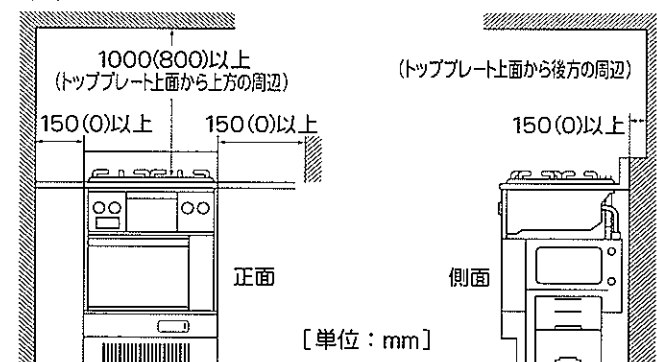
下部とびら内の本体正面左側に貼ってある銘板に表示しているガス種以外では使用しないでください。
(不完全燃焼による一酸化炭素中毒や、爆発着火でやけどしたり、故障の原因になります。)



製造年月、製造番号を示します。
(〇〇年△△月・×××××番)



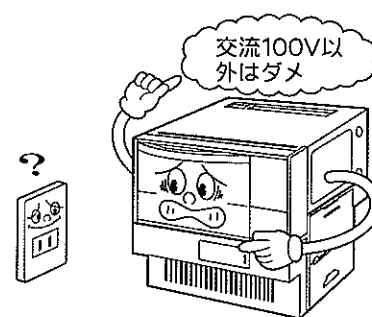
壁との間はあけておく



※()は、防熱板や不燃性の壁を取り付けた場合の寸法。

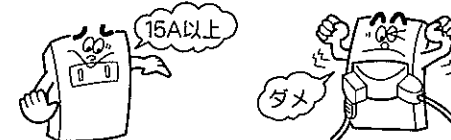
近すぎると壁などが異常に過熱され、発火、火災になる恐れがあります。正常でない場合は、お買い上げの販売店にご連絡ください。(工事説明書に記載された距離をとることが義務づけられています。)
機器を設置した後の機器周囲の改装(吊り棚を付けるなど)については、お買い上げの販売店にご相談ください。

電源は交流100V以外では使用しない



交流100V以外で使用しますと、火災や感電したり、故障の原因になります。

定格15A以上のコンセントを単独で使用する



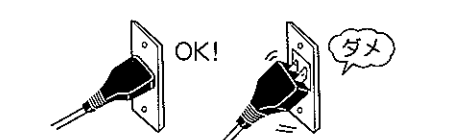
他の機器と併用する分岐コンセントなどを使用しますと、過熱・発火・火災の原因になります。

電源コードを加工したり無理な力を加えない



電源コードを傷つけたり、挟み込んだり、加工したり、ねじったり、無理に曲げたり、たばねたりしますと、電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。

電源プラグはコンセントの根元まで差し込む

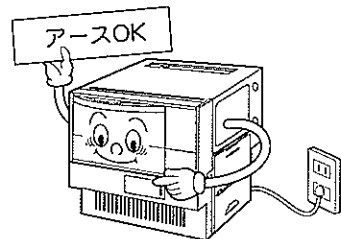


電源プラグの刃にほこりなどがたまり、発火の原因になります。

アースを確実に取り付ける



アース取り付け



取り付けないで使用すると、故障や漏電のときに、感電する恐れがあります。取り付けは、お買い上げの販売店にご依頼ください。

特に注意していただきたいこと

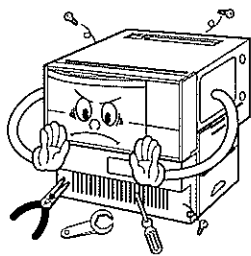
必ずお守りください！

警告

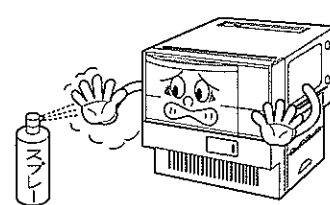
- ガス配管接続工事には専門の資格、技術が必要です



機器の設置、移動、取り外しの際には、必ずお買い上げの販売店またはもよりの営業所にご連絡ください。



- スプレー缶を機器の近くに置かない

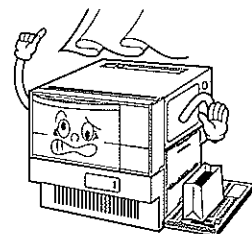


熱でスプレー缶の圧力が上がり爆発し、やけどや火災の恐れがあります。

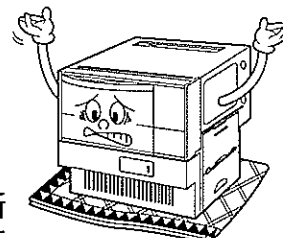
- 燃えやすいものをそばに置いたり近づけない



新聞紙・紙袋などを機器の上やそばに置いたり、カーテンなどを近づけますと、過熱により発火や引火して火災の原因になります。



- 熱に弱いものの上に置かない

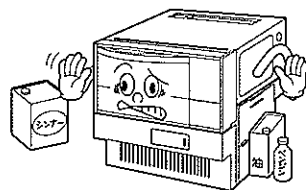


たたみ、じゅうたん、新聞紙などの上に置きますと、引火し火災の原因になります。

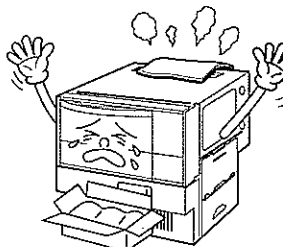
- 引火性のものを近くで使用しない



油やベンジン・シンナーなどを近くで使用しますと、引火・爆発により、やけどや火災の恐れがあります。



- 排気口や吸気口はふさがない

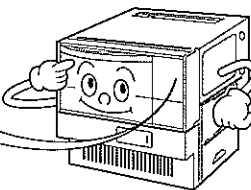


ふさがますと不完全燃焼や火災の原因となります。

- 点火、消火の確認をする

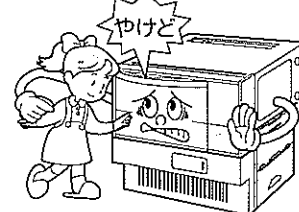


燃焼ランプを確認する！



ガスオープン使用時は、燃焼ランプの点灯で点火を確かめ、使用後は燃焼ランプの消灯で消火していることを確かめてください。

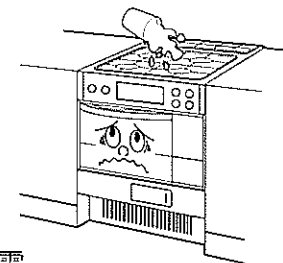
- 幼い子供だけで使わせない



やけど、感電、けがの恐れがあります。操作ができないようにロックすることができます。(24ページを参照ください。)

警告

- 排気口に水をこぼしたり、機器に水をかけない

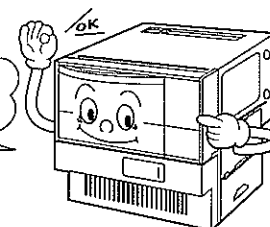


漏電やショートして、感電、発火の原因になります。

- 異常に気づいたときや、地震・火災のときは使用を中止しガス栓を閉じる

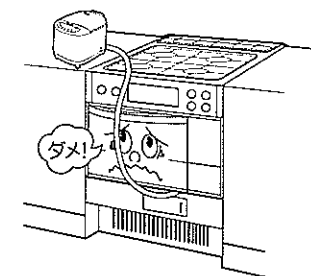


とりけしキーを押してガス栓を閉じ、使用を中止する



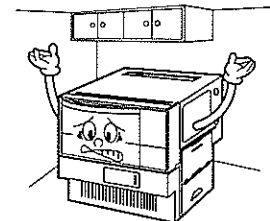
異常な臭気や異常音が感じられたときや地震・火災のときは「とりけしキー」を押して使用を中止しガス栓を閉じてください。そのまま運転しますと故障や感電、火災の原因になります。異常に気づいたときや故障かなと思われたら、27ページに従って確認してください。

- 炎に直接触れる場所、高温に加熱される場所



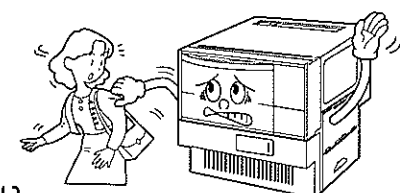
ガスコード、ガスソフトコードの引き回しは炎に直接触れる可能性のある場所や、高温に加熱される場所はさけてください。ガス漏れや火災の原因となります。

- 設置後はご自分で機器の回りの改装をしない



機器と可燃物との間に不備があると、不完全燃焼や火災の原因になります。設置後、改装が必要なときは、お買い上げの販売店にご相談ください。

- 使用中は就寝や外出などしない



調理物が燃えたり、ガス漏れが生じた場合、火災の原因となります。

- 指定の調理用具以外は使用しない



12ページに指定のものや付属のクッキングブックに記載のものおよび13ページに記載の付属品以外を使用すると、用具が燃えることがあり、火災の原因になります。※オープン皿などの付属部品は、この機器以外には使用しないでください。

- 機器のガス栓を閉じた後、再度使用する場合は、予備ガス栓に接続しているガス機器の器具栓が閉じていることを確認してください。



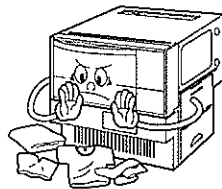
立ち消え安全装置のついていないガス機器の場合など、ガスが漏出し火災や思わぬ事故の原因になります。

特に注意していただきたいこと

必ずお守りください！

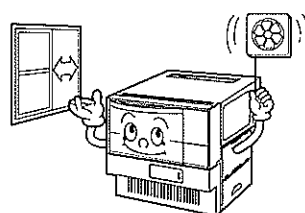
⚠ 注意

- 調理以外の目的に使用しない



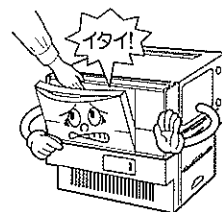
衣類の乾燥など調理以外に使用すると過熱、異常動作して発火、やけどをすることがあります。

- 使用中は必ず部屋の換気をする



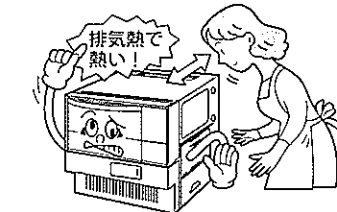
換気をしないと、不完全燃焼などで一酸化炭素中毒の原因になります。

- オープンとびらに指をはさまない



とびらを開閉するとき、指や手をはさみますとけがややけどの恐れがあります。

- 排気口に顔を近づけない

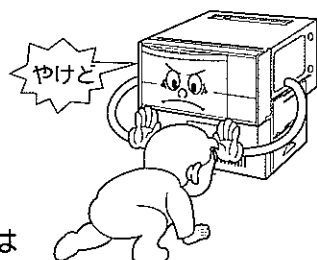


排気口から出る排気熱で、やけどの恐れがあります。

- 使用中・使用直後は庫内壁面やオープンとびらに触れない

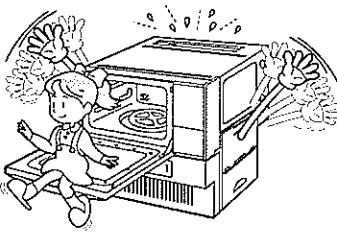


接触禁止



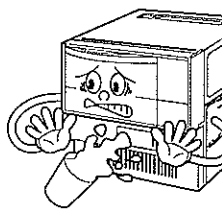
使用中、使用直後は排気口、庫内、オープンとびらとっての周辺は高温になっていますので触れるとやけどをすることがあります。

- オープンとびらに無理な力を加えない



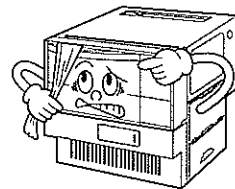
オープンとびらは、乗ったり、ぶらさがったりして力を加えますと変形し、高温の熱気漏れとなり、やけどの恐れがあります。コンビネーションレンジタイプは電波漏れの原因にもなります。

- オープンとびらガラスに傷をつけたり水をかけない



オープンとびらガラスを硬いものでこするなどで傷をつけたり、水をかけるとガラスが割れ、けがをする原因となります。

- オープンとびらにものをはさんだまま使用しない



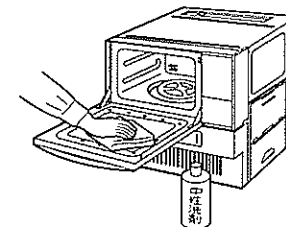
ふきんや食品くずなどはさんだまま使用すると、はさんだものが発火して火災の原因となります。コンビネーションレンジタイプは電波漏れの恐れがあります。

⚠ 注意

- 庫内で食品が燃えだしたときはとびらをあけないで、つぎの処置をしてください



- ① オープンとびらを開けないで、とりけしキーを押して運転を止めてください。
- ② 機器から燃えやすいものを遠ざけ、鎮火するのを待ちましょう。鎮火しないときは、とびらを開け、水か消火器で消火してください。
- ③ そのまま使用せず、必ず販売店に点検を依頼してください。

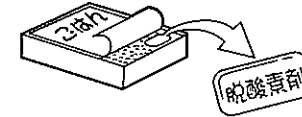


- 汚れたまま使わない



食品カスや肉汁などで汚れたままの庫内や、オープン皿に脂がたまったら使用すると、調理時に火花が起り、食品カスや脂が燃えて火災の原因となります。また、ドアガラス（内側）も汚れたまま使用すると汚れた箇所火花が起り、ガラスが割れる恐れがあります。

- 鮮度保持剤（脱酸素剤）を入れたまま加熱しない



脱酸素剤などの鮮度保持剤を入れたまま加熱しますと、異常過熱して燃える恐れがあります。

- 車両・船舶での使用はしない



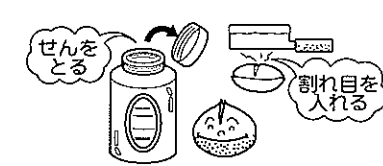
使用中に機器が傾いたり、火災ややけどの原因になります。

- ゆで卵や目玉焼きを作らない（電子レンジ）
〔コンビネーションレンジタイプ〕



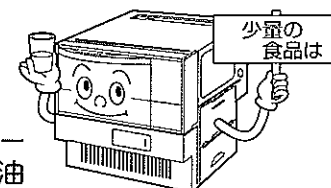
電子レンジ加熱では、破裂してやけどやけがをする原因となります。

- ビン入りや殻つき食品、卵に注意（電子レンジ）
〔コンビネーションレンジタイプ〕



電子レンジ加熱では、ふたやせんをはずし、膜や殻のあるものは切れ目や割れ目をいれてください。卵は割りほぐしてから加熱してください。（破裂してやけどやけがをすることがあります。）

- 食品や飲みものは加熱しすぎに注意（電子レンジ）
〔コンビネーションレンジタイプ〕



コーヒー・牛乳・生クリーム・バター、水、お酒や油脂分の多い液体などはふきこぼれたり、取り出すときの振動で突然沸騰し、顔や手にやけどをする恐れがあります。加熱しすぎたときは、しばらく庫内に放置し、その後取り出してください。加熱前にスプーンなどでかき混ぜておく。

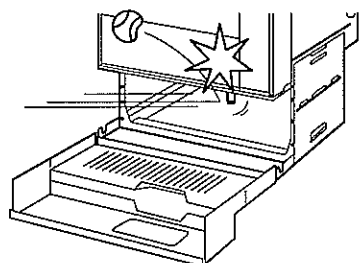
- ラップを外すときは蒸気に注意（電子レンジ）
〔コンビネーションレンジタイプ〕



蒸気が一気に出てやけどの恐れがあります。また容器も熱くなっていることがあります。

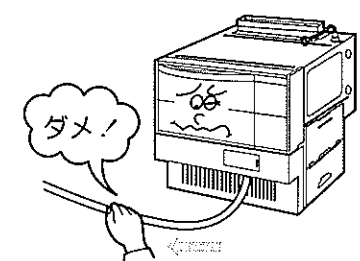
⚠ 注意

- 衝撃を加えたり、物を当てて傷つけない



予備ガス栓が変形したり、傷がつくとガス漏れの原因となります。ていねいに取り扱いってください。

- 無理に引っ張らない



接続されたガスコード及びガスソフトコードは、引っ張らないでください。ガス漏れや故障の原因となります。

- 清潔に使用する



予備ガス栓は中性洗剤などを使用してきれいにお使いください。シンナー、ベンジン等の洗剤やクレンザー等は使用しないでください。

- ガスコード、ガスソフトコード
電源コードはふんだり、引っかけたりしない



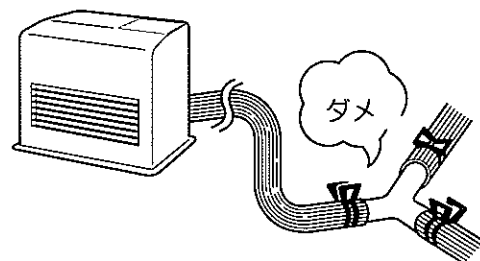
予備ガス栓と予備電気コンセントに接続したガスコード、ガスソフトコード及び電源コードは、ふんだり、引っかけたりしないでください。

- ガスコード、ガスソフトコードは短かいものを使用する



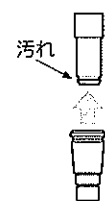
ガスソフトコードの場合は長さ3m以内でご使用ください。長くなると流量不足となり接続されたガス機器の性能が充分発揮されなかったり、予備ガス栓の過流出防止装置が異常のときに作動しない場合があります。

- 二又分岐、継ぎ足しをしない



ガス機器と接続するガスコード、ガスソフトコード及び迅速継手は、二又分岐をしたり、継ぎ足しをしないでください。ガス漏れの原因となります。

- 汚れたまま迅速継手を接続しない



予備ガス栓のプラグ部分が汚れたまま迅速継手を接続しますとガス漏れの原因となります。ご注意ください。

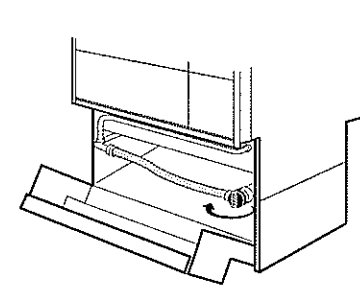
- ガスコード、ガスソフトコードは
ときどき点検する



接続したガスコード、ガスソフトコードは“ひび割れていないか”“折れ曲がりがないか”ときどき点検してください。ガス漏れや火災の原因となります。また、ガス機器の燃焼不良の恐れがあります。

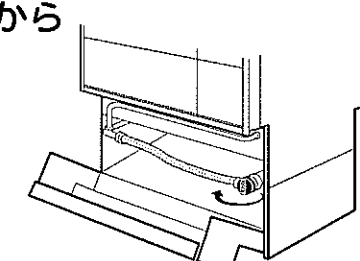
⚠ 注意

- お出かけやおやすみ前はガス栓を閉じる



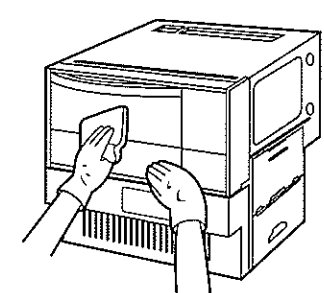
閉じないと万一ガス漏れが生じたとき、中毒やガス爆発による火災の原因になります。

- お手入れはガス栓を閉じ、機器が十分さめてから



閉じないと、スタートキーに触れてガスが燃焼し、やけどする恐れがあり、また、機器が高温のうちはやけどすることがあります。

- お手入れは手袋をはめてする



はめないと機器の角などでけがをする原因となります。

- 長期間使用しないときはガス栓を閉じ、電源(ブレーカーなど)を切る



ガス栓を閉じないと、万一ガス漏れが生じたとき、中毒やガス爆発による火災の原因となります。電源を切らないと絶縁不良による感電や漏電火災の原因となります。

※ブレーカーを切る場合、本機器専用のブレーカーであることを確認してください。

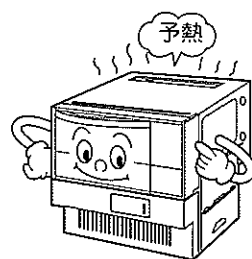
1 使用前に 使用上のお願い

●テレビやラジオを離して

テレビやラジオの雑音や映像の乱れを防ぐため、テレビ、ラジオなどを3m以上離してください。

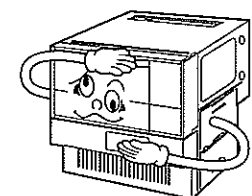
●料理の種類により予熱が必要です

クッキングブックに予熱の表示がしてあるものは予熱をしてください。



●調理中のオープンとびらの開閉はひかえめに

調理中に何度もオープンとびらを開閉すると庫内の温度が急激に下がります。料理がうまくできません。

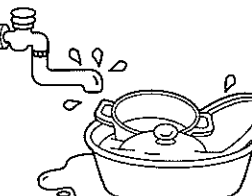


●調理後のオープン皿などに注意して

調理後の庫内や容器は高温になっています。オープン皿や網を引き出すときは、必ずオープン皿取っ手をお使いください。また、ふきんをお使いのときは必ず乾いたものをお使いください。

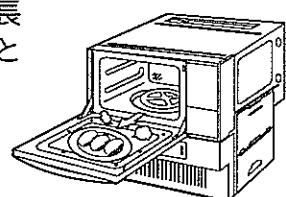
●陶磁器やオープン皿は急冷しない

陶磁器やオープン皿を調理直後に水につけると割れたり、ひずんだりすることがあります。十分温度が下がってからにしてください。



●調理後はすぐに取り出す

でき上がった食品を長く庫内に置いておくと風味がそなわたり、余熱でこげることがあります。

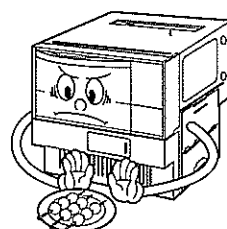


コンビネーションレンジタイプへの追加のお願い

電子レンジ使用のとき

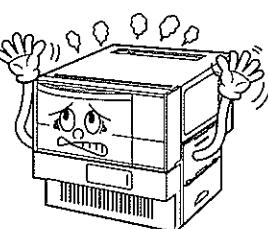
●金串など金属は使わないで

庫内壁面やオープンとびら・ターンテーブルにふれて火花が飛び故障の原因になります。アルミ箔を使うときは、庫内壁面やオープンとびらにふれないようにしてください。

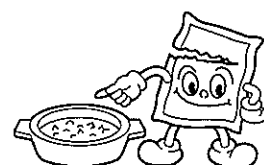


●庫内が空のまま作動させない

食品を入れずに作動させますと、電波を吸収するものがないため温度が異常に上昇して故障の原因になります。



●缶詰めやレトルト食品は容器に移しかえる



缶詰めやレトルト食品（アルミで包装されている食品）は加熱できません。また紙箱の内側にアルミが貼りつけてあるものも加熱できません。容器に移しかえてください。（火花（スパーク）・こげ・破裂の恐れがあります。）

●無線LANへのご注意

無線LANの電波は、電子レンジと同じ周波数を使っているものがあります。そのため、電子レンジの近くでは通信性能が劣化することがあります。無線LAN機器の取扱説明書などをご覧ください。

この機器は家庭用です。業務用としてお使いになりますと著しく寿命が縮まります。

使える容器と使えない容器

市販の調理用具（補助具）などは、使えるものと使えないものがあります。この表を参考に容器を使用してください。
※材質や耐熱温度がわからない容器はお使いにならないでください。
○は使用できる容器、×は使用できない容器を表しています。
コンビネーションレンジタイプの「解凍」では、付属の解凍網以外は使わないでください。

容器の種類	高速オープン	電子レンジ	コンビ	説明及びご注意
耐熱性プラスチック容器 ポリプロピレンなど家庭用品品質表示法にもとづく耐熱温度表示の140℃以上のもの	×	○	×	●ふた付の密閉容器は、ふたの部分だけ耐熱性の低い場合があります。ご注意ください。 ●電子レンジにおいても高温になる調理（砂糖、バター、油を使う調理）には使用しないでください。
熱に弱いプラスチック容器 ●ポリエチレン・スチロール樹脂 ●フェノール・メラミン・ユリア樹脂など	×	×	×	●耐熱温度表示140℃未満の容器は使えません。 ●ポリエチレン、スチロール樹脂等は溶けたり形がくずれたりします。 また、フェノール、メラミン、ユリア樹脂製のものもこげたりひびが入ることがあります。
超耐熱性容器 ●キャセロール ●パイレックス ●パイロセラム ●グラタン皿など	○	○	○	●市販のパイレックスやパイロセラムは熱に強く最適です。ただし急冷に注意してください。 ●容器が熱くなりますのでご注意ください。
耐熱性のないガラス容器 ●カットグラス ●強化ガラスなど	×	×	×	●耐熱性がないので使用できません。
陶磁器 ●茶わん ●土なべなど	×	○	×	●電子レンジのとき、色絵付けしてあるもの、ひび模様の入ったもの、金銀模様のあるものは器を傷めたり、火花をおこすのでお避けください。また、急冷に注意してください。
金属容器 ●ステンレス容器 ●ホーロー引き容器 ●アルミ製容器 ●金網・金串など	○	×	×	●高速オープン調理によく使用されます。ただし、取っ手がプラスチックのものは使用できません。 ●コンビ調理では、ケーキ型は使用できません。 ●電子レンジやコンビのとき、編んだ金網や金串は金属との間で火花をおこしますので使用しないでください。
ラップ	×	○	×	●電子レンジで高温になる料理（砂糖、バター、油を使う料理）には使用しないでください。ラップが溶けることがあります。 ●高速オープン調理やコンビ調理をおこなった直後、ラップを用いた料理での電子レンジ使用は避けてください。 ●耐熱温度140℃以上のものをお使いください。 ●高速オープン調理では、イースト発酵のときのみ使用できます。
アルミホイル	○	○	○	●電子レンジのとき、電波を反射する性質により使用できませんが、調理上のテクニックとして部分的に使用できます。 ●高速オープン以外での使用は、アルミホイルが、ターンテーブルなど金属部分にふれないよう注意してください。
漆器 ●重箱 ●おわんなど	×	×	×	●ぬりがはがれたり、食品に臭いが移ったり、ひび割れ、変色などすることがあります。
木・竹・紙製品 ●せいろ ●ざる ●ペーパータオル ●ナフキンなど	×	×	×	●長時間の加熱でこげることがあります。 ●とくに竹製品で、針金で結んであるものは、その部分に電波が集中してこげることがあります。

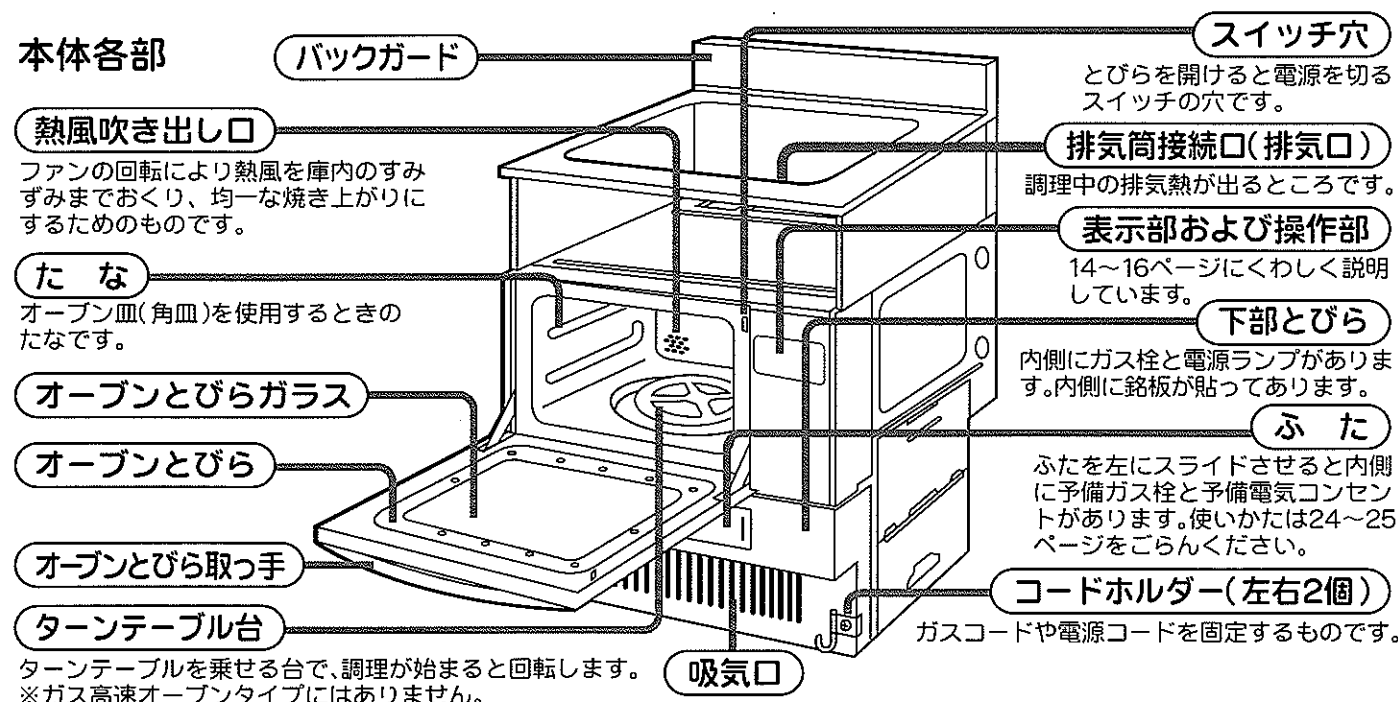
1 使用前に 付属品のなまえと使いかた

付属品のなまえ		数量	コンビネーションレンジ				ガス高速オープン	使いかた
品番	現金標準価格(税込)		高速オープン	電子レンジ あたため	コンビ	解凍		
ターンテーブル台	42188803001 ¥3,885(本体¥3,700)	1	○	○	○	○	付属なし	●庫内の底に常時正しくセットしておきます。 セットしたとき、傾きや浮きのないようにします。
ターンテーブル (丸皿)	42188802004 ¥5,460(本体¥5,200)	1	○	○	○	○	付属なし	●ターンテーブル台の上に置いて使います。 ●調理が始まると回転します。 ●調理後、引き出すときは、付属のオープン皿取っ手をターンテーブルの端に くひ込ませ静かに引き出します。
オープン皿 (角皿)	42188804008 ¥5,880(本体¥5,600)	2	○	×	×	×	○	●庫内のたなに直接乗せて使います。 ●調理後、引き出すときは、付属のオープン皿取っ手をオープン皿の端中央に くひ込ませ静かに引き出します。
角網	47943853004 ¥3,780(本体¥3,600)	1	○	×	×	×	○	●オープン皿の上に乗せて使います。
解凍網	42188800000 ¥1,155(本体¥1,100)	1	×	×	×	○	付属なし	●解凍するときに、ターンテーブルの上 に乗せて使います。
その他の付属品		●オープン皿取っ手(1個) 42188805005 ¥1,785(本体¥1,700) 注1 ●クッキングブック(1冊)						

注1: ターンテーブルやオープン皿の出し入れには、オープン皿取っ手をお使いいただきますが、重いものを出し入れするときには、片手では危険
ですので、やけどをしないように、ふきんやミトンなどを使い両手で行ってください。
上記の部品はお買い上げの販売店、または裏表紙に記載のフリーダイヤルにご相談ください。(平成16年8月現在の価格です。価格・仕様は、変更される
場合があります。あらかじめご了承ください。)上記部品の価格には、配送費は含まれておりません。詳しくはフリーダイヤルにお問い合わせください。

各部のなまえとはたらき

本体各部



ターンテーブルを乗せる台で、調理が始まると回転します。
※ガス高速オープンタイプにはありません。
ターンテーブル台は右回転や左回転する
ことがありますが故障ではありません。

下部とびらの左側に安全表示ラベルが貼ってあります。
安全表示ラベルが、はげて読めなくなったり、はがれたときはお買い上げの
販売店で購入(有料)していただき貼り替えてください。

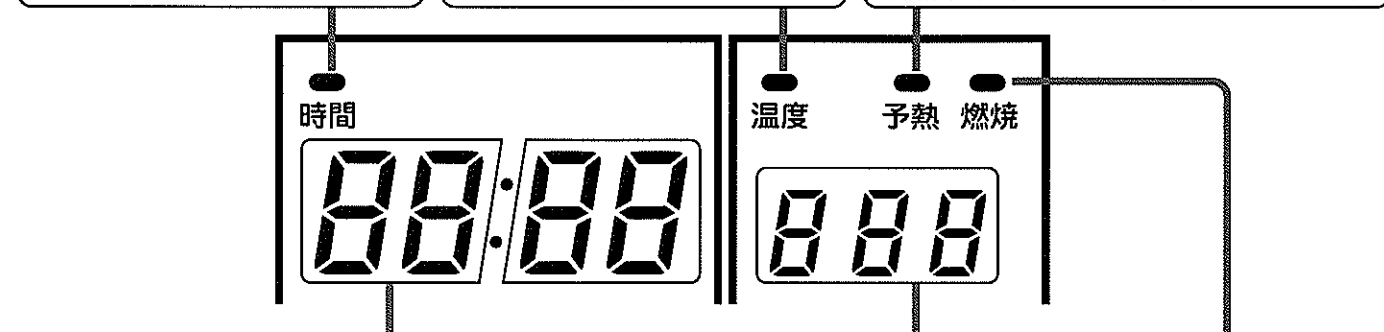
各部のなまえとはたらき

表示部

時間ランプ
 操作手順を知らせるランプで
 点滅しているときに調理時間
 をセットします。
 調理時間をセットする必要の
 ないときは消灯しています。

温度ランプ
 操作手順を知らせるランプで
 点滅しているときに調理温度
 をセットします。
 調理温度をセットする必要の
 ないときは消灯しています。

予熱ランプ
 調理温度をセットした後に、点灯しま
 す。このままスタートキーを押せば予
 熱が開始され、予熱完了後にとびらを
 開けるまで点灯しています。
 予熱中以外のときは消灯しています。



時間表示部

●セットした調理時間を
表示します。
調理が進むにつれて残
り時間を表示します。
(例) 調理時間4分38秒



【コンビネーションレンジタイプのみの機能】

あたためおよび解凍調理
のときで、調理物の重さを
測定中は—を表示します。

温度表示部

イースト発酵、ウォーマー温度に
合わせたときと、120℃以上の調理
温度に合わせたときに表示します。
また、調理中に調理温度を見る操
作をしたときに表示します。

●イースト発酵、
ウォーマーのとき

●160℃に合わ
せたとき

予熱のときは、合わせた温度に達
するまでは点滅し、温度に達すれ
ば点灯になります。

燃焼ランプ

高速オープン調理、コンビ調理、イ
ースト発酵、ウォ
ーマーのときで、予
熱中や調理中に、
ガスがバーナー部
で燃焼している
ときに点灯します。
設定温度に達する
と表示は消え、そ
の後調理温度に合
わせてついたり消
えたりします。

設定できる調理時間

●コンビネーションレンジタイプ

機能	電子レンジ(強)	電子レンジ(弱)	高速オープン	コンビ	あたため・解凍
設定範囲	10秒~29分50秒	10秒~59分50秒	10秒~99分50秒	10秒~29分50秒	10g~1600g (自動設定)

●ガス高速オープンタイプ

機能	高速オープン
設定範囲	10秒~99分50秒

※高速オープン機能は、120℃~250℃の調理、
イースト発酵、ウォーマーの3つがあります。

こんなときにアラームが鳴ります!

4種類のアラームがそれぞれの状態をお知らせします。

アラームの種類	状態の内容	アラームの種類	状態の内容
ピッ	操作部の各キーを操作したとき	ピーピーピーピー (4回)	エラー表示とともに鳴る
ピッピッピッピッ (5回)	予熱が完了したとき	ピー	加熱時間完了のお知らせ

1 使用前に各部のなまえとはたらき

操作部

あたためキー（コンビネーションレンジタイプのみ）自動調理

- おかずなどのあたため、牛乳のあたため、酒のかんをするときに使います。
- 1回押すと「あたため」、2回押すと「酒かん」、3回押すと「牛乳」に切り替わり、押すたびに繰り返します。
- 使いかたは23ページをご覧ください。

解凍キー（コンビネーションレンジタイプのみ）自動調理

- 解凍調理のときに使います。
- 付属の解凍網を必ず使用してください。
- 使いかたは23ページをご覧ください。

時間表示部

- 加熱時間合わせをした後のセット時間を表示します。
- くわしくは14ページをご覧ください。

時間キー

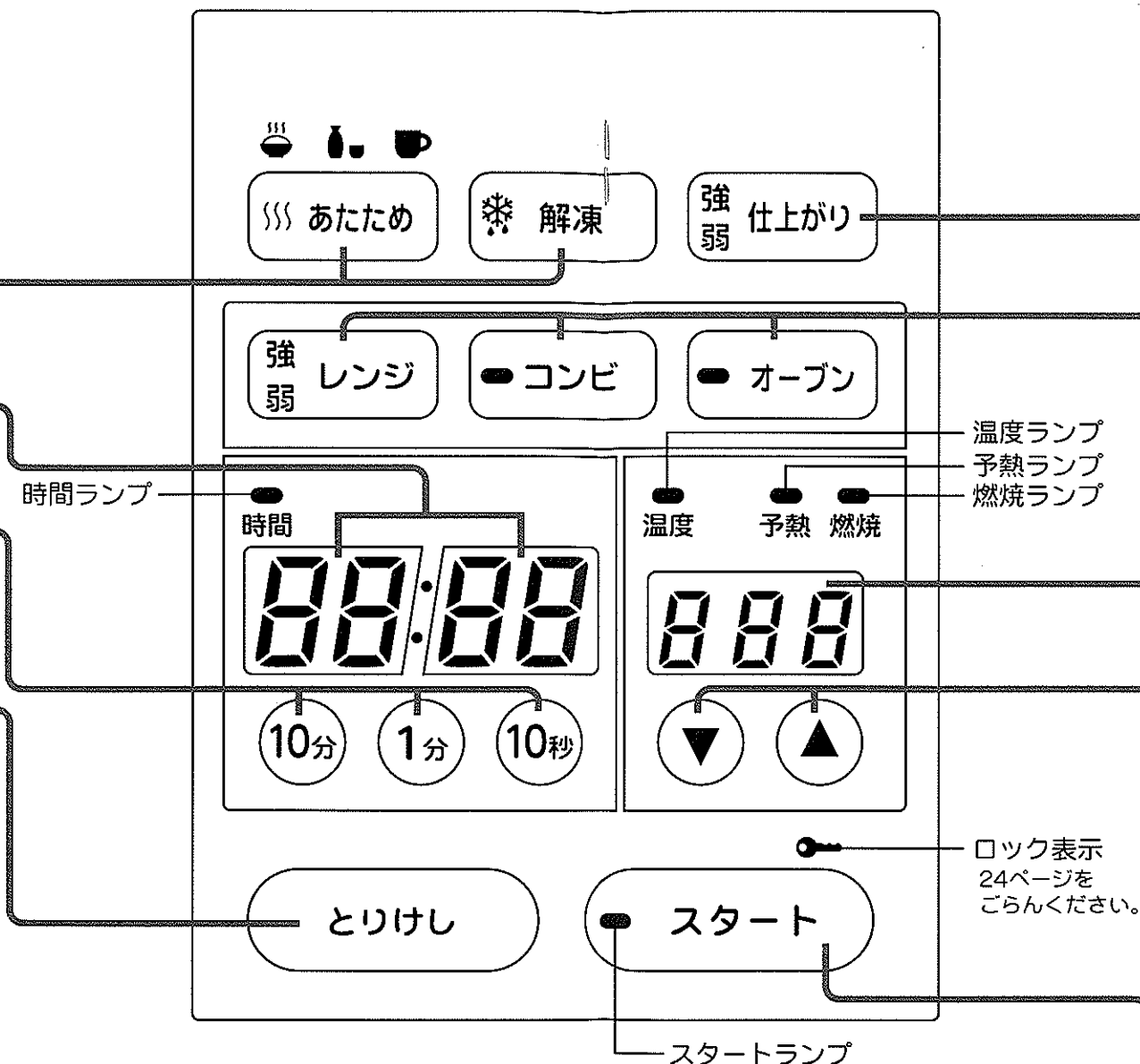
- 加熱時間のセットをするときに使います。
- 3つのキーを押して、表示部を見ながらセットします。
- 設定できる加熱時間は、調理コースにより異なります。
- くわしくは14ページをご覧ください。

とりけしキー

- キーの押しまちがいの取り直し、調理中の停止に使います。
- 押すとセットしていた調理コースと加熱時間が取り消されます。

自動調理コースキー

コンビネーションレンジ(LR9312EZタイプ)



仕上がり調節キー（コンビネーションレンジタイプのみ）

- 自動調理のときにお好みに合わせて仕上がりを調節するときに使います。
- 1回押すと「強」、2回押すと「弱」、3回押すともとの標準に戻り、押すたびに繰り返します。
- スタートキーを押す前に設定します。

オーブンキー

- 高速オーブン調理をするときに使います。
- イースト発酵、ウオーマーのときにも使います。
- 予熱あり（ホットスタート）と予熱なし（コールドスタート）の使いかたがあります。
- ※イースト発酵、ウオーマーのときは予熱設定できません。
- 使いかたは18～21ページをご覧ください。

コンビキー（コンビネーションレンジタイプのみ）

- コンビ調理（高速オーブンと電子レンジが同時に作動します）をするときに使います。
- 予熱あり（ホットスタート）と予熱なし（コールドスタート）の使いかたがあります。
- 使いかたは18～20ページをご覧ください。

レンジキー（コンビネーションレンジタイプのみ）

- 電子レンジ調理をするときに使います。
- 1回押すと「強」、2回押すと「弱」に切り替わり、押すたびに繰り返します。
- 使いかたは22ページをご覧ください。

温度表示部

- 温度キーを操作したときの設定温度と予熱中の温度を表示します。
- くわしくは14ページをご覧ください。

温度キー

- 高速オーブン調理、コンビ調理、イースト発酵、ウオーマーの温度をセットするときに使います。
- ▼を押すと温度が下がり▲を押すと温度が上がります。
- 設定できる温度範囲は、28℃、35℃、39℃、65℃と120℃～250℃までです。（コンビ調理では28℃、35℃、39℃、65℃の設定はできません。）

スタートキー

- 調理または予熱を始めたいときに押します。
- 途中でオーブンとびらを開けて出来具合を見たときや、予熱終了後に再びスタートするときにも、もう一度押します。
- 2秒以上押し続けると、ロックができます。
- 使いかたは24ページをご覧ください。

ネクストサイン

調理コースキーを押すと、つぎに操作するキーの手順をランプが点滅してお知らせします。

（温度ランプ点滅）（時間ランプ点滅）

温度調節キーを押す

時間セットキーを押す

または

（時間ランプ点滅）

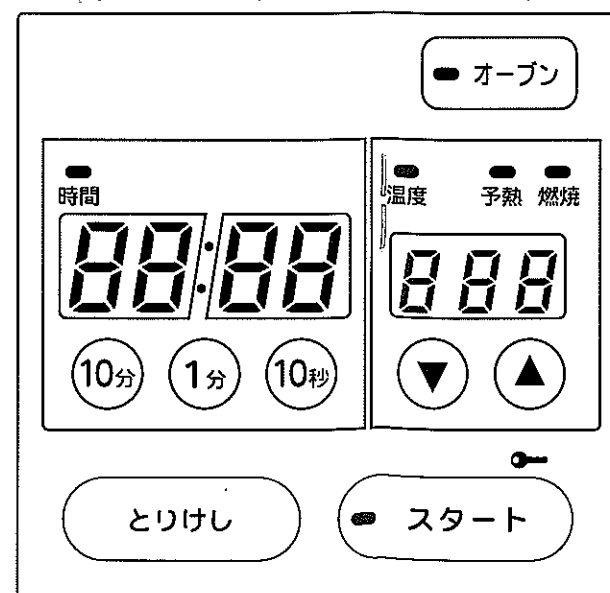
時間セットキーを押す

（スタートランプ点滅）

スタートキーを押す

スタート

ガス高速オーブン(LR9312CZタイプ)



使用前に

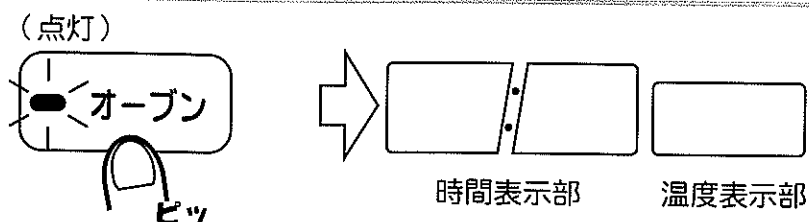
1 使用前に 準備

カラ焼きをしましょう

- 機器の加工のための油を焼き切るため、カラ焼きをしてください。
 - ガス栓を開けてください。とびらを一度開け、閉めてください。
 - コンビネーションレンジタイプは庫内にターンテーブル台をセットしてください。
- ※操作手順をランプの点滅によりお知らせします。

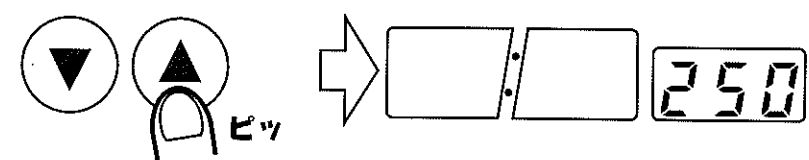
1 オープンキーを押す

- オープンランプが点灯します。
- 温度ランプが点滅します。



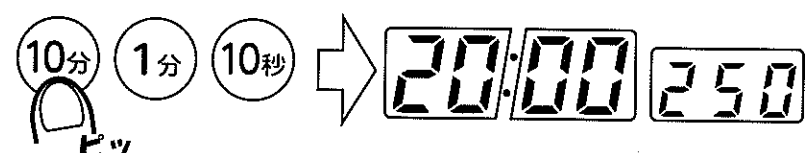
2 温度キーを押し 250℃に合わせる

- 温度ランプが消え、予熱ランプが点灯します。
- 時間ランプとスタートランプが点滅します。



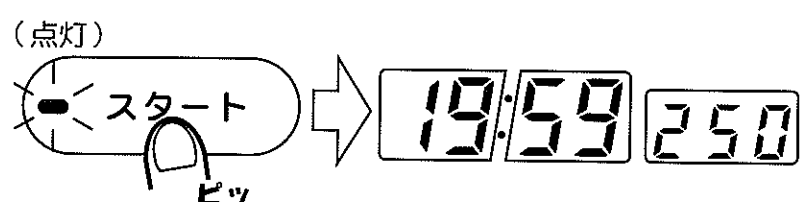
3 時間キーを押し 20分に合わせる

- 時間ランプが消えスタートランプが点滅します。
- 予熱ランプは消灯します。



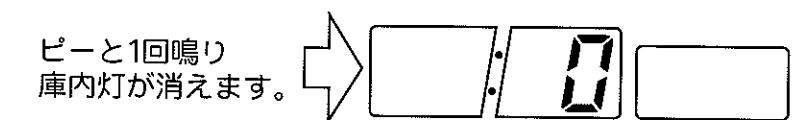
4 スタートキーを押す

- スタートランプが点灯になります。
- 庫内灯が点灯します。
- 燃焼ランプが点滅したときは、再びスタートキーを押してください。
- ガスが燃焼を始めると燃焼ランプが点灯し、その後庫内温度に合わせて消灯、点灯を繰り返します。
- 最初は煙やにおいが出ることがありますが故障ではありません。



完了

- とびらを開けた後、10分経過すると $\square$ 表示が消え節電状態になります。



2 使いかた オープン/コンビ(予熱なし/発酵)

- ガス高速オープンタイプには、コンビキーはありません。
 - コンビネーションレンジタイプでオープン皿(角皿)を使用のときは、ターンテーブル(丸皿)を取り除いてください。
 - コンビキーでの発酵はできません。
- ※操作手順をランプの点滅によりお知らせします。

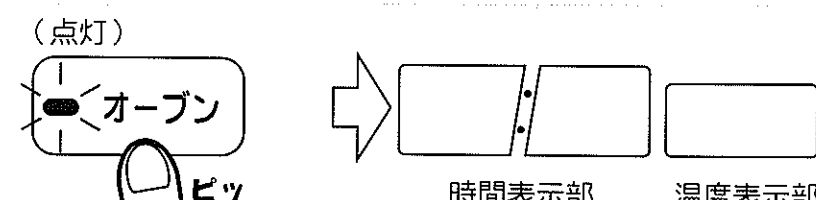
1 食品を庫内に入れる

- とびらを閉めます。

(例) 高速オープン調理で
180℃、15分のとき

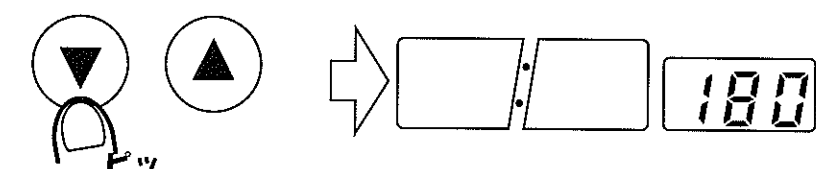
2 オープンキーまたは コンビキーを押す

- 押したキーのランプが点灯します。
- 温度ランプが点滅します。



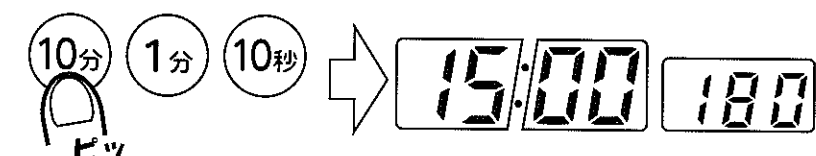
3 温度を合わせる

- 温度ランプが消え予熱ランプが点灯します。
- 120℃以上の設定のときは、時間ランプとスタートランプが点滅します。
- イースト発酵は温度キーを押して28/35/39℃のいずれか選びます。イースト発酵の場合は、予熱ランプは消灯し、時間ランプが点滅します。



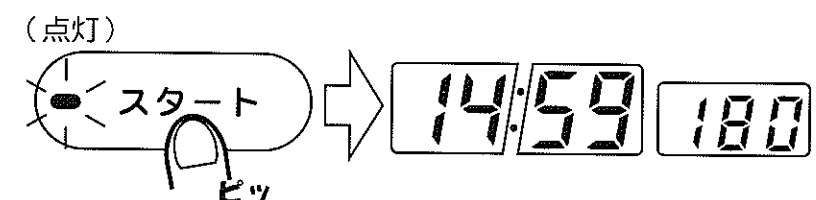
4 時間を合わせる

- 時間ランプが消えスタートランプが点滅します。
- 予熱ランプは消灯します。



5 スタートキーを押す

- スタートランプが点灯になります。
- 庫内灯が点灯しますが、「28」設定では点灯しません。
- 燃焼ランプが点灯し、その後庫内温度に合わせて消灯、点灯を繰り返します。



6 できあがり

- 食品を取り出した後、10分経過すると $\square$ 表示が消え節電状態になります。



アドバイス

- 調理中に、ランプが点灯している調理コースキーを押すと、押している間だけ庫内温度を温度表示部に点滅表示します。
- 設定できる最大加熱時間は
オープン……99分50秒まで(10秒単位)
コンビ……29分50秒まで(10秒単位)
- 設定できる加熱温度の範囲は
オープン/コンビ…120~250℃(10℃単位)
イースト発酵……28/35/39℃

- イースト発酵は庫内が熱いと失敗します。庫内が冷えてから使いましょう。

- 発酵温度について —
28℃: 自然酵母使用のパン作りに適しています。
35℃: 一般的なパン作りの発酵に適しています。
39℃: ホイロ(最終仕上げ発酵)などの発酵時間の短縮に役立ちます。

2 使いかた オーブン/コンビ(予熱あり)

◎ガス高速オーブンタイプには、コンビキーはありません。

※操作手順をランプの点滅によりお知らせします。

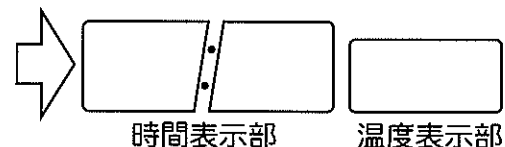
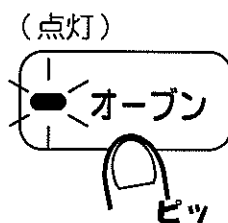
予熱をします

(例) 高速オーブン調理で
200℃、25分のとき

とびらを一度開け、閉めてください。

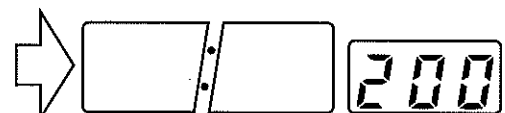
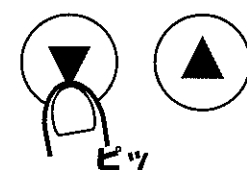
1 オープンキーまたは コンビキーを押す

- 押したキーのランプが点灯します。
- 温度ランプが点滅します。



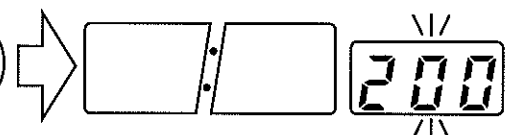
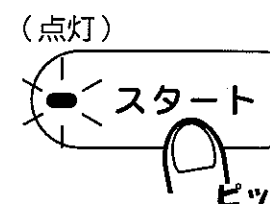
2 温度を合わせる

- 温度ランプが消え予熱ランプが点灯します。
- 時間ランプとスタートランプが点滅します。



3 スタートキーを押す

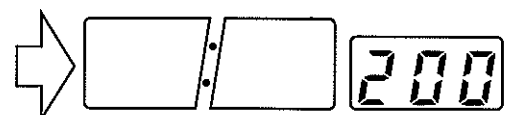
- スタートランプが点灯になります。
- 庫内灯が点灯します。
- 燃焼ランプが点灯します。
- 時間ランプが消灯します。



温度表示 200 が点滅となります。

予熱完了

- ピッピッピッピッピッピと5回鳴り、予熱完了をお知らせします。
- とびらを開くまで約30分間は、そのままの温度を保ちますが、30分を過ぎると機器は動作を停止し、温度が下がります。このときは、再びスタートキーを押して予熱をしてください。



温度表示 200 が点灯となります。

加熱をします

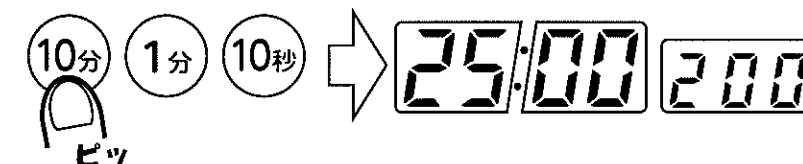
4 食品を庫内に入れる

- 食品を庫内入れとびらを閉めると、予熱ランプ、スタートランプが消え時間ランプが点滅します。



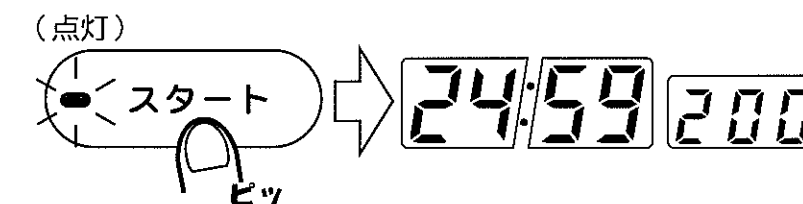
5 時間を合わせる

- 時間ランプが消えスタートランプが点滅します。



6 スタートキーを押す

- スタートランプが点灯になります。
- 庫内灯が点灯します。
- 燃焼ランプが点灯し、その後庫内温度に合わせて消灯、点灯を繰り返します。



7 できあがり

- 食品を取り出した後、10分経過すると0表示が消え節電状態になります。



設定温度に達するまでの予熱時間のめやすは下表を参考に！

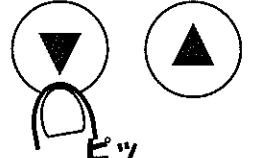
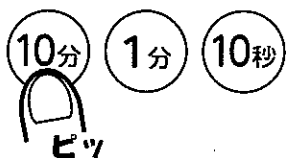
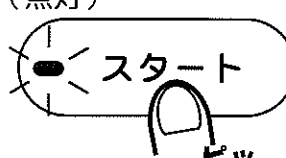
設定温度	庫内温度	時間
150	約150℃	2～3分
200	約200℃	3～4分
250	約250℃	4～5分

○設定できる最大加熱時間は
オーブン………99分50秒まで(10秒単位)
コンビ………29分50秒まで(10秒単位)

○設定できる加熱温度の範囲は
オーブン/コンビ………120～250℃
(10℃単位)

2 使いかた ウォーマー(オーブン機能が作動します)

◎コンビキーでのウォーマーはできません。
※操作手順をランプの点滅によりお知らせします。

- 1 保温したい料理やあたためたい食器を庫内に入れる**
•とびらを閉めます。
(例) 40分間保温したいとき
- 2 オープンキーを押す**
•押したキーのランプが点灯します。
•温度ランプが点滅します。
(点灯)  → 時間表示部 温度表示部
- 3 温度を65℃に合わせる**
•温度ランプが消え時間ランプが点滅します。
 → 時間表示部 温度表示部 65
- 4 時間を合わせる**
•時間ランプが消えスタートランプが点滅します。
 → 40:59 65
- 5 スタートキーを押す**
•スタートランプが点灯になります。
•庫内灯が点灯します。
•燃烧ランプが点灯し、その後庫内温度に合わせて消灯、点灯を繰り返します。
(点灯)  → 39:59 65
- 6 終了**
食品を取り出した後、10分経過すると0表示が消え節電状態になります。
ピーと1回鳴り 庫内灯が消えます。 → 0

ウォーマーの使い方

- 調理後のあたためたい料理が冷めないように温蔵庫としてお使いいただけます。
•温蔵中は耐熱性の容器をお使いください。
発泡スチロール製トレー、ラップ、プラスチック容器は溶ける恐れがあります。
•一度冷めたお料理は、あたためなおすことはできません。
- 食器のあたためにもお使いいただけます。
•あたためることができるのは耐熱性の容器のみです。

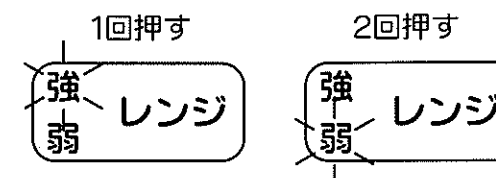
レンジ(強/弱)

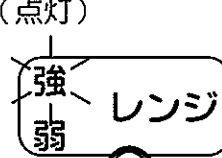
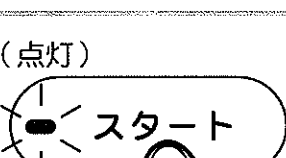
<コンビネーションレンジタイプのみ>

※操作手順をランプの点滅によりお知らせします。

レンジ 強/弱 の切り替えかた

- レンジキーを1回押すと「強」
2回押すと「弱」
押すたびに繰り返します。
ランプが点灯して選んだコースを表示します。



- 1 食品を庫内に入れる**
•ターンテーブル(丸皿)を必ず使用してください。
•とびらを閉めます。
(例) レンジ「強」で 2分00秒のとき
- 2 レンジキーを押す「強」**
•「弱」を使うときは2回押す。
•時間ランプが点滅します。
(点灯)  → 時間表示部 温度表示部
- 3 時間キーを押して時間を合わせる**
•時間ランプが消えスタートランプが点滅します。
 → 2:00
- 4 スタートキーを押す**
•スタートランプが点灯になります。
•庫内灯が点灯します。
(点灯)  → 1:59
- 5 できあがり**
•「強」で調理した場合には終了した後、引き続き10分間は自動保温をおこないます。
•食品を取り出した後、10分経過すると0表示が消え節電状態になります。
ピーと1回鳴り 庫内灯が消えます。 → 0

◎自動保温とは
調理が終了した後、とびらを開けなければ、最大10分のあいだ、庫内灯は消した状態で調理物を温かく保ちます。

◎設定できる最大調理時間は
レンジ「強」…… 29分50秒まで(10秒単位)
レンジ「弱」…… 59分50秒まで(10秒単位)

◎解凍方法には、レンジキー「弱」での手動解凍と「解凍キー」での自動解凍があります。

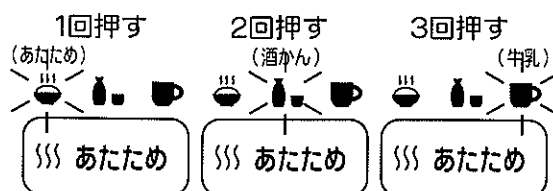
◎自動解凍「解凍キー」では、調理物の形状により凍っている部分が残ることがあります。
このときは、手動解凍「弱」で追加加熱してください。

2 使いかた 解凍／あたため (自動調理) <コンビネーションレンジタイプのみ>

解凍／あたため は、ターンテーブル（丸皿）を必ず使用してください。
使用しないと、異常動作して、上手に仕上がりにません。

あたためキー（あたため／酒かん／牛乳）の切り替えかた

- あたためキーを1回押すと「あたため」
2回押すと「酒かん」
3回押すと「牛乳」
押すたびに繰り返します。ランプが点灯して選んだコースを表示します。



1 食品を庫内に入れる

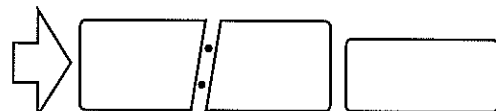
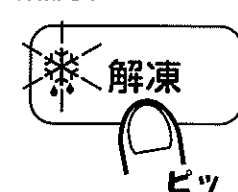
- 解凍のときは、必ず付属の解凍網を使い、食品を直接解凍網に乗せてください。
- とびらを閉めます。

(例) 解凍のとき

2 解凍キーを押す

- あたためのときはあたためキーを押す。
- 押したキーのランプが点灯します。
- スタートランプが点滅します。

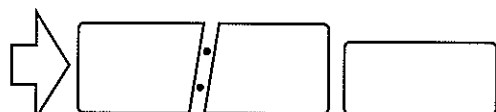
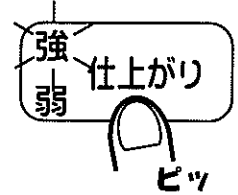
(点灯)



3 仕上がりキーを押す

- 仕上がり調節をしないときは、押す必要がなく標準状態ですので4へ。
- 1回押すと「強」2回押すと「弱」3回押すと標準状態に戻り、押すたびに繰り返します。

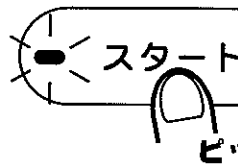
(点灯)



4 スタートキーを押す

- スタートランプが点灯になります。
- キーを押すと調理物の重さの測定を開始します。
- 測定中は、時間表示部に「—」を移動しながら表示します。
- 重さの測定が終了すれば加熱時間を自動的に表示します。

(点灯)



重さ測定終了後、加熱時間を表示。



5 できあがり

- 「—」で調理した場合は終了した後、引き続き10分間は自動保温をおこないます。

食品を取り出した後、10分経過すると表示が消え節電状態になります。

ピーと1回鳴り

庫内灯が消えます。

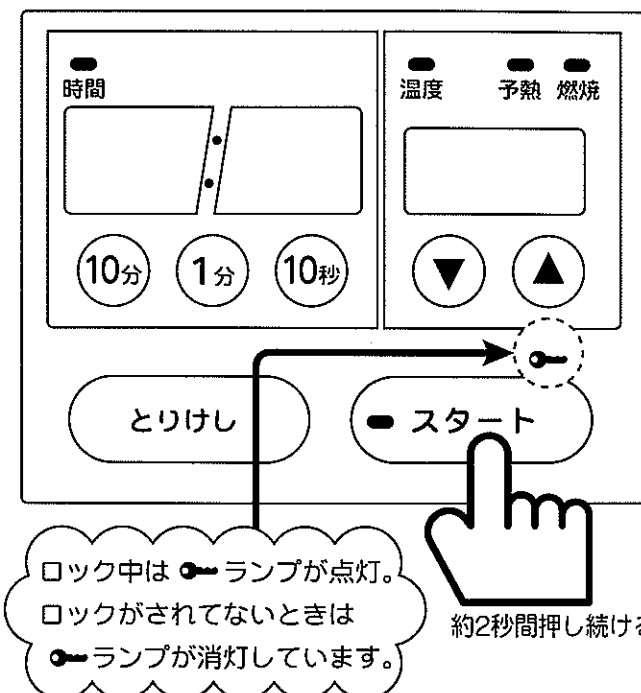


※自動保温については20ページを参照してください。

- 加熱できる食品（容器重量含む）の重量は10g～1600gの範囲までです。
- 時間表示部に「03」が点滅表示されたときは、ターンテーブルが正しくセットされていないか1600gを超えているためです。ターンテーブルを正しくセットするか、1600gを超えているときは量を減らして、再びスタートしてください。
- 食品の分量と見合った容器を使用し、極端に重い容器の使用は避けてください。じょうずにご使用のために、クッキングブックを参考にお使いください。

ロックのしかた

ロックは、あやまって調理中や予熱中に、とりけしキーを押して機器が停止してしまうことを防ぐためのものです。小さなお子さまのいたずら防止に便利です。



スタートキーを約2秒間押し続ける動作を繰り返しますと、ロックとロック解除を繰り返します。

ロックをするとき

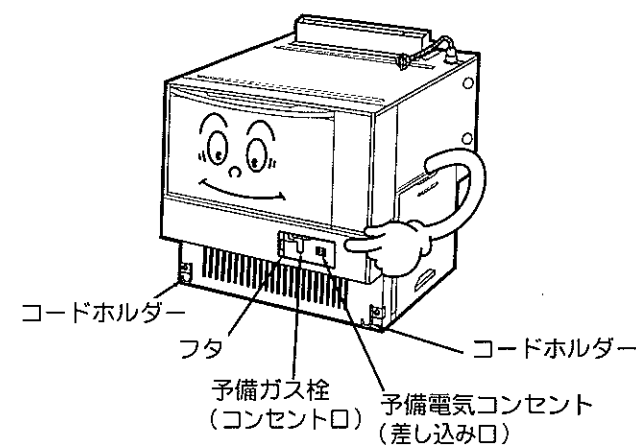
- スタートキーを約2秒間押し続けるとランプが点灯し、ロックとなります。（ネクストサインのランプ点滅中はロック操作はできません。）
- ランプ点灯中は、スタートキーのロック解除以外はすべてのキーを受け付けません。

ロックの解除

- ロック中で調理の途中にとびらを開けると解除となります。
- ランプが消灯します。
- 加熱時間が終了すれば、ランプが消灯し自動的に解除します。
- ロック中にスタートキーを約2秒間押し続けたときもランプが消灯し、解除となります。

予備ガス栓・予備電気コンセントの使いかた

- この機器の下部とびら中央部に、予備ガス栓および予備電気コンセントがあります。フタを左にスライドさせて開けると、予備ガス栓のコンセント口（プラグ）と予備電気コンセントの差し込み口があります。
- 下部とびらの下側のケコミ部左右にゴム管や電源コード用のコードホルダーが取り付けられています。ふんだり、引っかけたりしないよう左右いずれかのコードホルダーに固定してください。
- 予備ガス栓を使用しない場合は、ゴムキャップをしておいてください。



ガスの接続

- 予備ガス栓は、迅速継手用のコンセント型接続口になっていますのでガスコードまたは、迅速継手（ガス栓側ソケット）付きのガスソフトコードを使用し、ソケットを接続口に「カチッ」と音がするまで確実に差し込んでください。ガスソフトコードを直接接続しないでください。

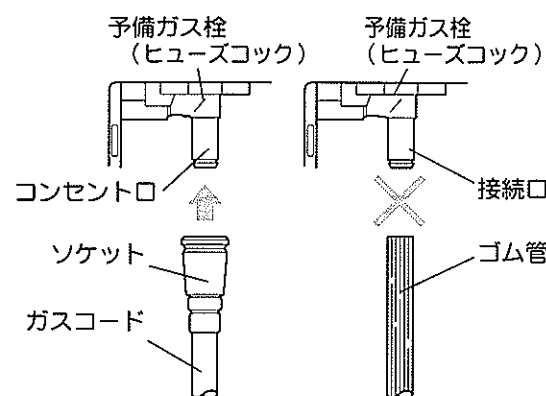
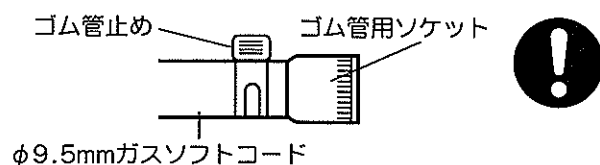
いでください。

- ソケットは、S型タイプを使用してください。※L型タイプを使用する場合は、ガスコードやガスソフトコードが横向きになるように接続してください。

2 使いかた 予備ガス栓・予備電気コンセントの使いかた

※ガスコードをご使用の場合、ガスコードの長さによって使用できるガス消費量に制限がありますので制限を超えないようにガスコードをお選びください。

※ガスソフトコードはゴム管用ソケットに差し込みゴム管止めです必ず止めてください。
(詳しくはゴム管用ソケットの取扱説明書を参照してください。)



使用できるガス機器

- この予備ガス栓は、過流出安全装置（ガスヒューズ）付きになっています。ガス消費量が6.2kW(5300kcal/h)以下を満足するガス炊飯器、ガスオーブン、ガスファンヒーター、ガストーブなどの一般家庭用ガス機器にお使いください。(仕様表29ページ参照)
- 業務用や大型の大能力のガス機器を接続すると、過流出安全装置が作動したり、ガス機器の点火不良や燃焼不良をおこし事故の原因になります。

使用方法

- この予備ガス栓は、コンセント型ですのでガスコードまたは、ガスソフトコードが接続された迅速継手（ガス栓側ソケット）を接続すると“開”になりガスが流れます。また、ソケットを取り外すと“閉”になりガスが止まります。
- ソケットの接続方法および取り外し方法は、ガスコードまたはコンセント継手（カチット）の取扱説明書にしたがい確実に行ってください。

過流出安全装置

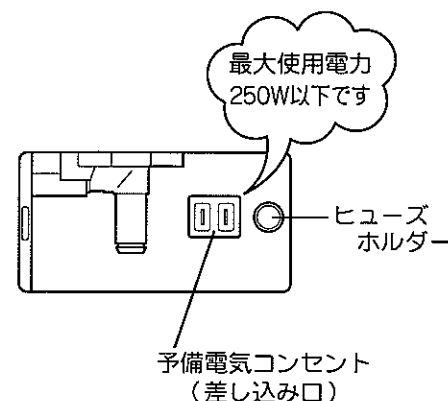
- 万一の安全のため、過流出安全装置が組み込まれております。ガスソフトコードが抜けたり、途中で切断されたりして多量のガスが流れたとき、自動的に内部のガスヒューズが働きガスが止まります。

過流出安全装置の復帰方法

- 万一“ヒューズ”が作動してガスが止まった場合には、迅速継手（ガス栓側ソケット）の接続を外すと“ヒューズ”はリセットされ、再使用できます。ガス漏れ等の異常がないことを確かめて、ソケットを接続してください。

電源の接続と電流ヒューズの取り換え方法

- 予備ガス栓の右側に予備電気コンセントの差し込み口があり、この機器の電源が接続されていれば使用できます。
- この予備電気コンセントは、交流100V（AC100V）で、最大使用電力は250Wまでです。消費電力250W以下の電源としてお使いください。
- 消費電力250Wを超える器具を接続されますと、電流ヒューズ（定格3Aヒューズ）が切れ使えなくなります。
- 万一、電流ヒューズが切れたときは、機器の下部とびらの内側に予備の3A電流ヒューズが取り付けられますので、電流ヒューズホルダーのキャップを④ドライバーで左に回して取り外し、予備の電流ヒューズに取り換えてください。電流ヒューズホルダーのキャップは確実に締め付けてください。
- 分岐コンセントや中継コードは使用しないでください。加熱し発火、火災の原因になります。



3 点検・お手入れ、他 点検・お手入れ

安全にお使いいただくため点検・お手入れをしてください。

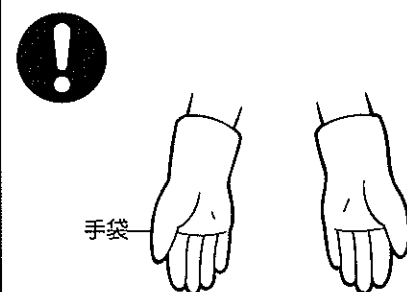
点検

- 機器の回りに燃えやすいものはありませんか。………燃えやすいものを取り除く
- 排気口にものがのっけていませんか。………のっているものを取り除く
- 電源コードが傷んでいませんか。………販売店に修理を依頼する
- 異常音がしませんか。………販売店に修理を依頼する
- 予備ガス栓に接続したガスコードはひび割れていませんか。………ひび割れているものは新しいものに取り替える

お手入れ

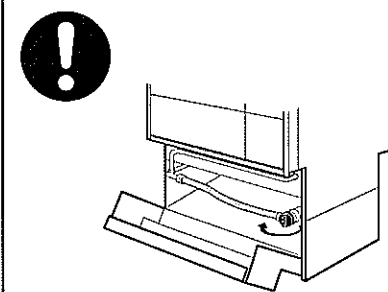
庫内が、まだなまあたかいうちにお手入れすれば、汚れが落ちやすいですが、やけどには十分注意してください。

1 手袋をはめる



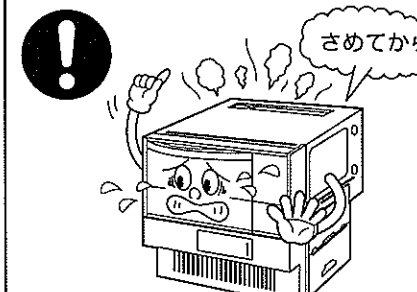
はめないと、機器の角などでけがをする原因になります。

2 機器のガス栓を閉じる



万一、ガスが燃焼したとき、やけどをします。

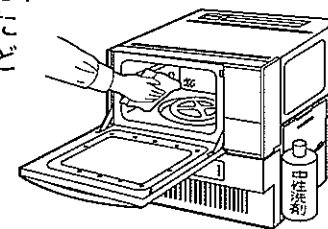
3 機器本体がさめてから



本体が十分さめないと、やけどのおそれがあります。

●庫内やオーブンとびらの内側はそのつどふきとる

- ぬれぶきんでふきとります。
- 汚れがひどいときは、中性洗剤をひたしたスポンジタワシなどでふきとります。



化学ぞうきんなどの使用は、その注意書きにしたがってください

●操作部や外まわりはときどきふく

- やわらかい布でふき、汚れのひどいときは、台所用中性洗剤を布にひたしふきとります。
- 洗剤を直接吹きつけしないでください。

●オーブン皿や網などの付属品はそのつど洗う

- オーブン皿(角皿)・ターンテーブル(丸皿)・網などの付属品は、中性洗剤を溶かした水につけ、スポンジタワシなどやわらかいもので洗います。
- 洗ったあとは、水洗いをし乾いた布で十分水気をふきとってください。

お願い

- シンナー・ベンジン・アルカリ性洗剤・研磨剤入り洗剤・たわしなどは、塗装の変質、はがれの原因となるので使わないでください。また、化学ぞうきんは、その注意書きにしたがってください。
- 石けん・食品カスをすき間やオーブン庫内底面に残さないでください。(故障の原因となります。)



3 点検・お手入れ、他 故障かな?と思ったら

故障と思う前に、つぎの内容をお調べいただき、それでも直らないときはお買い上げの販売店にご連絡ください。

症 状	原 因 と 処 置 (お調べいただくこと)	参照ページ
操作キーを押しても表示部のランプや表示がなにも表示されない	●ブレーカーが切れている → ブレーカーを入れる ●電源プラグが抜けている → 電源プラグをコンセントに差し込む ●停電している → 停電の回復をまつ ●節電状態になっている → 一度とびらを開け、閉じる	—
!! 表示し、点灯しない	●ガス栓が全開になっていない → ガス栓を全開にする ●ガス配管中に空気が残っている → スタートキーを押し、点火動作を繰り返す ●LPガスがなくなりかけている → 新しいLP容器に切り換える	—
初めてオープンを使用したら煙が出た	●調理庫内は、加工のため油が塗っており、最初はその油が焼けて煙が出ます。故障ではありません。初めてお使いのときは17ページの要領でカラ焼きをしてください。	17
スタートのとき少し音が大きい	●部品が起動するときの音で、故障ではありません。	—
点火時や消火時に「チリ、チリ」と音がする	●金属が加熱や冷却されるため、膨張・収縮して起こる音で故障ではありません。	—
オープン使用時に「カチッ」と音がする	●庫内温度を調節するための電磁弁が作動する音で、故障ではありません。	—
オープン使用中、燃焼ランプが点灯しない	●庫内が設定温度以上になっているためで、設定温度以下になると点灯します。	—
オープン使用中に停電し燃焼が止まった	●機器内部の電磁弁が働き、ガスを自動的に止めます。ガス漏れの心配はありません。停電が回復したら、初めからセットして使用ください。	—
オープン調理中に煙がもれる	●油分の多い調理物をオープン皿で直接焼き上げますと、煙が発生することがあります。クッキングブックをもう一度ご確認ください。	—
コンビネーションレンジタイプのみ	ターンテーブルが回転しないまたは回転ムラがある ●ターンテーブル台、ターンテーブルが正しくセットされていない → 正しくセットする 食品(容器)が庫内壁面にふれている → ふれないように直す	13
	庫内で火花が飛ぶ ●金属が庫内壁面にふれている → ふれないように直す ●庫内に食品カスや油がたまっている → 食品カスや油を取り除く	11 8
	電子レンジ調理で食品が加熱されない ●食品が金属容器、アルミホイルで包まれている → 金属容器、アルミホイルを取り除く	11 12
	表示部に 53 が点滅する ●食品の量が調理範囲を超えている → 食品の量を減らす ●食品の量が調理範囲以下である → 食品の量を増やす	23
	解凍キーを押したときブザーが鳴り 50 が点滅表示されスタートキーを受け付けない 庫内温度が高いため、庫内冷却を行っています。庫内温度が下がれば、50表示が消えます。消えた後、調理物を庫内に入れスタートキーを押してください。	—
	調理後に、庫内灯は消えているのに、ターンテーブルが勝手に回る ●レンジの「強」運転と「あたため」の 運転の場合には、調理後に自動保温をおこないます。(詳しくは22ページ)とびらを開ければ中止されますので異常ではありません。	—
予備ガス栓のガスがでない	●過流出安全装置(ヒューズ)が作動している	25
予備電気コンセントの電気が通じない	●予備電気コンセント用の電流ヒューズが切れている	25

※アラームが連続して4回鳴り、異常の状態(01, 12, 14, 31, 37, 51, 61, 70, 71, 72)を点滅表示している場合は、ただちにガス栓を「止」にし、電源プラグが抜けるときは抜いてお買い上げの販売店にご相談ください。その際、表示されている表示内容もご連絡ください。

アフターサービス

サービスのお申し込み

- 27ページの「故障かな?と思ったら」を見て、もう一度ご確認ください。
- 確認のうえ、それでも不都合な場合あるいは、ご不明な場合はご自分で修理しないでお買い求めの販売店、ガス事業者またはもよりの弊社(別紙サービス網一覧表)に連絡してください。なお連絡されるときは、下記のことをお知らせください。

1. 品名コード
2. 型 式 名…下部とびら内の本体正面左側に貼り付けてある、銘板をご覧ください。
3. 故障または異常の内容(できるだけ詳しく)
4. お客様名・住所・電話番号・道順(できるだけ詳しく)

転居される場合

ガスには都市ガス(数種類)およびLPガスの区分があります。

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

保証書

取扱説明書の30ページが保証書になっています。

- 保証書に記載されているように機器の故障については、一定期間・一定条件のもとに修理いたします。保証書を紛失されますと、無料修理期間中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、お買い求めの販売店、またはもよりの弊社(別紙サービス網一覧表)に相談してください。修理によって性能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

補修用性能部品の保有期間

- 補修用性能部品は、コンビネーションレンジの場合製造打切り後8年間、ガス高速オープンの場合製造打切り後6年間保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

品 名		コンビネーションレンジ		ガス高速オーブン	
品 名 コ ー ド		LR9312EZ		LR9312CZ	
型 式 名		GMO・S3710A		GR・S3710A	
消費電力	高 速 オ ー プ ン	90W		90W	
	電 子 レ ン ジ	1,170W		—	
	同時(コンビ)使用	420W		—	
	待 機 時	0W		0W	
高 周 波 出 力		電子レンジ(強)・あたため：600W 電子レンジ(弱)：90W相当 コンビ：200W相当 解凍(自動調理)：330・200・90W相当 自動切替		—	
高速オーブン加熱速度		200℃ 3～4分			
高速オーブン温度調節範囲		イースト発酵(28・35・39℃)、ウオーマー(65℃)、120℃～250℃			
予備ガス栓で利用できる ガス機器の最大ガス消費 量の目安		都市ガス	13A・12A：6.2kW(5,300kcal/h) 6A/L1：2.9kW(2,500kcal/h) 5C：2.6kW(2,200kcal/h) L2：2.3kW(2,000kcal/h)		
		LPガス	7.0kW(0.50kg/h)		
予備コンセントで利用できる 最大消費電力		250W			
外 形 寸 法		幅600mm×奥行550mm×高さ890～950(カウンターまで：800～860)mm			
庫 内 有 効 寸 法		幅356mm×奥行362mm×高さ237mm		幅356mm×奥行362mm×高さ265mm	
オーブン皿有効寸法		幅340mm×奥行310mm			
ターンテーブル有効寸法		φ332mm		—	
ガ ス 接 続		15A(R1/2)オネジ			
電 源		AC100V(50・60Hz共用)			
質 量(重量)		41.5kg(本体)・4kg(付属品)		34.5kg(本体)・3kg(付属品)	
付 属 品		●ターンテーブル台1枚 ●角網1枚 ●解凍網1枚 ●オーブン皿(角皿)2枚 ●オーブン皿取っ手1個 ●クッキングブック1冊 ●取扱説明書(保証書付)1冊 ●工事説明書1冊 ●サービス網一覧表1枚 ●予備電流ヒューズ(3A)1個		●オーブン皿(角皿)2枚 ●角網1枚 ●オーブン皿取っ手1個 ●クッキングブック1冊 ●取扱説明書(保証書付)1冊 ●工事説明書1冊 ●サービス網一覧表1枚 ●予備電流ヒューズ(3A)1個	

一 時 間 当 た り の ガ ス 消 費 量	都 市 ガ ス 用	ガスの種類	ガス消費量	ガスの種類	ガス消費量
		13A	5.00kW(4,300kcal/h)	6A	5.00kW(4,300kcal/h)
		12A	4.65kW(4,000kcal/h)		
		L1 (6B・6C・7C)	5.00kW(4,300kcal/h)	L2 (5A・5AN・5B)	5.00kW(4,300kcal/h)
	L P ガ ス 用	5C	5.00kW(4,300kcal/h)		
		5.02kW(0.36kg/h)			

保 証 書

品 名	コンビネーションレンジ・ガス高速オーブン
-----	----------------------

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

<無料修理規定>

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で、下記保証期間中に故障した場合には、お買い上げの販売店または、もよりの弊社が無料修理いたします。
- 保証期間内に故障し、無料修理を受ける場合は、お買い上げの販売店または、もよりの弊社にご依頼のうえ、本書をご提示ください。
なお、離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
- ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- ご贈答品で本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼できない場合には、もよりの弊社にご相談ください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)
- 本書は再発行致しませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷。
 - お買い上げ後、取り付け場所の移動・落下などによる故障および損傷。
 - 火災・塩害・地震・風水害・煤煙・腐食性等の有害ガス、ほこり、異常気象、ねずみ・鳥・くも・昆虫類の侵入およびその他の天災、地変による故障および損傷。
 - 工事説明書および取扱説明書等に指示する方法以外の工事設計または取付工事等が原因で生じた不具合、故障および損傷。
 - 業務用の場所等(喫茶店、飲食店など)でご使用になられた場合。
 - 車両、船舶に備品として搭載された場合に生じた故障および損傷。
 - 塗装の退色、メッキの軽微な傷、錆など設計仕様の範囲内の感覚的な現象の場合。
 - 機器に表示してあるガス(ガスグループ)以外のガス(ガスグループ)で使用された場合。
 - 本書の提示がない場合。
 - 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
 - 消耗部品の取り替えおよび保守などの費用。
 - ご転居などによる熱量変更に伴う改造・調整の場合。

お 客 様	お名前	TEL
	ご住所 〒	
保 証 期 間	お買い上げ	本体 1年間
	年 月 日から	マグネトロン 2年間
販 売 店	店 名	TEL
	住 所	

※この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従って、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または、もよりの弊社にお問い合わせください。

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

株式会社 **ハ-7J**

〒544-0023 大阪市此花区春日出南3丁目2-10
TEL 06(4804)8600

年 月 日	修 理 記 録(修 理 内 容)	サービス員 印

愛情・安全点検		★長年ご使用のコンビネーションレンジ・ガス高速オーブンの点検を★			
 	こんな症状は ありませんか	●電源コードやプラグが異常に熱くなる。 ●スタートしても食品が加熱されない。 ●異常な臭いや音がする。 ●ドアに著しいガタや変形がある。 ●触わると電気を感じる。 ●異常なおいや、機器の周辺でガスのにおいがする。 ●数回操作を繰り返さないと点火しない。 ●その他の異常や故障がある。		使用 中止	このような症状の時は 使用を中止し、事故や 故障の防止のため必ず <u>販売店に点検・修理を ご相談してください。</u>

株式会社 **ハ-7**

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

連絡先 ●ガス機器の修理は「フリーダイヤル」をご利用ください。



フリーダイヤル

0120-38-8180

(サービスは、ハイパーマン)

R100

占断配合率100%再生紙を使用しています。
●この印刷物は環境にやさしい環境性能大目インキを使用しています。

P103-24000(0407-00)