Rinnai システムキッチン用 [ドロップインコンロ]

設置説明書この機器の設置には資格が必要です。

型式	型式の呼び
TD640STS	RD640STS
RD320STST TD320STS	RD320STS

●設置される方へのお願い

- この機器を正しく安全にご使用いただくために、この説明書をよくお読みになって指定された設置 を行ってください。
- ●設置が終わったら 6 設置後の点検確認 のチェックリストに基づいて、必ず再確認してください。
- 設置終了後は、この「設置説明書」を「取扱説明書」とともに必ずお客様にお渡しください。

■ 安全に正しく設置していただくために ────────────────────────────────────	ページ 2~4
2 寸法図 ———————————————————————————————————	5
3 同梱部品の確認	6
4 ガス配管工事・ガス配管接続工事	 7
5 ドロップインコンロの設置	——— 8 ~ 11
6 設置後の点検確認	12
7 試点火および試運転	12

安全に正しく設置していただくために

機器を安全に正しく設置していただくためや、設置作業者や使用者への危害や財産への損害を未然 に防止するためにこの説明書では、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のように なっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

この表示を無視して、作業を誤った場合に作業者が、またはその作業後の不具合 によって使用者が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内 容を示しています。



この表示を無視して、作業を誤った場合に作業者が、またはその作業後の不具合 によって使用者が軽傷を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示 しています。

絵表示について次のような意味があります。



分解禁止



般的な禁止



般的な 警告・注意



必ず行う

特に注意していただきたいこと、安全のために必ずお守りください。

■設置は必ず、この「設置説 明書しと「ガス機器の設置 基準及び実務指針 | (一般 必ず行う 財団法人日本ガス機器検 査協会刊)に従う

変則的な設置をすると事故や火 災の原因となります。



■この機器を安全に正しくご使用いた だくために、この「設置説明書」を よく読み、指定された設置を行う



■ガス配管接続には専門の資格・ 技術が必要です。

無資格者が行うとガス漏れや 火災の原因となります。



■設置する機器が使用するガスの種類(ガスグループ)に適合していることを銘板 で確認する

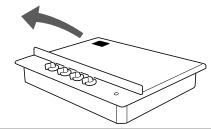


合っていない場合そのまま使用すると火災や不完全燃焼により、一酸化炭素中毒になったり、 爆発着火でやけどしたりすることがあります。また故障の原因にもなります。 **必ず行う** 銘板は機器の本体内部後方またはトッププレートに張ってあります。

〈例〉銘板(12A・13A の場合)

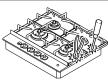
ガスグループ





■設置で必要なところ以外は絶対に分解したり修理・改造は行わない。

ガス漏れや火災の原因になる恐れがあります。



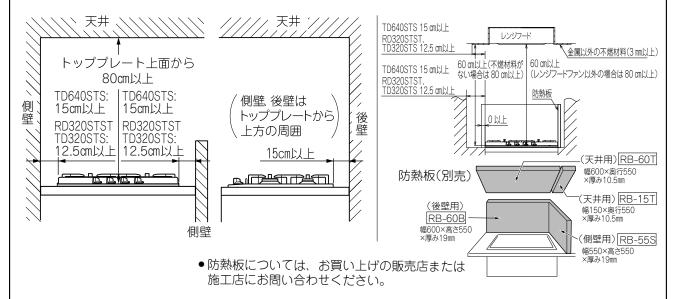
| 注意

- ■設置するときは可燃物との距離を確実に離す
 - ■火災予防条例で定められています。必ず守ってください。 距離が近いと火災の原因になります。また可燃性の壁にステンレス板などを、直接取 り付けてご使用になっても、熱伝導で長年の間に可燃物が炭化し火災になることがあ ります。



熱板を取り付ける

- ■周囲に可燃物(木製の壁、たななど)のある場合はつぎのようにしてください。
- ・機器と壁との間隔の側壁は〔RD320STST、TD320STS:12.5cm以上、TD640STS:15cm以上〕 後壁は15cm以上、天井は80cm以上離して設置します。
- ■機器と可燃性の壁(ステンレス板などを張りつけた可燃性の壁も含む)との間隔を上記の寸法以上離せない場合は壁面に防熱板を取り付けてから設置します。調理台・流し台の側面などが可燃性で機器のトッププレートより高い場合も、流し台側面を保護してください。



- ■設置するときは、下記の項目に注意してください
 - ■設置場所を決めるときは、お客様とよく相談する。
 - ■燃焼機器を設置する場所には、建築基準法や火災予防条例・電気設備技術基準に定める防火措置を施す。
 - ■この機器を設置される台所が、建築基準法に定める(内装制限を受ける調理室)に該当する場合は、台所全体についても内装材の制限を受けます。
 - ●水平で安定した場所に設置する
 - 指定の防熱板を必ず使用する
 - 車両・船舶には設置しない
 - 機器をステンレスの水切りカバー(水返しカバー)などでふさがない
 - ◆十分に換気のできるところに設置する
 - **水のかかるところ**には設置しない
 - 機器のまわりや上に、スプレー缶・プラスチック・油・紙類などを置かない。
 - ●棚の下など落下物の危険のある所には設置しない
 - 湯沸器や樹脂製の照明器具の下へ設置しない
 - ●強い風が吹き込む場所や機器本体後方から風が吹き込む場所には設置しない (点火しなかったり、温度センサーや立消え安全装置が正しく働かないことがあります)

■設置後、長期間使用しないときはガス栓(ね じガス栓)を閉める

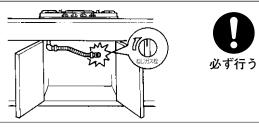
ガス栓(ねじガス栓)は機器下方または、となりの キャビネット内にあります。

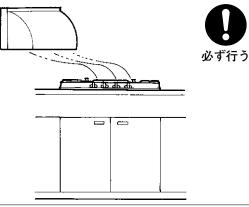
ガス事故防止のため必ず行ってください。

■十分な換気設備がある場所に設置する この機器にはレンジフードファンが必要です。

設置するガス機器及び同一室内に設置してある他の機 器のガス消費量に対し、十分な換気設備がある場所に 設置してください。

ただし、室内給気式(FE·CE)給湯器・ふろがまを 使用している場合は、レンジフードファンを回すと排 気ガスが逆流して一酸化炭素中毒の原因になるため、 注意が必要です。





■機器設置の際には必ず手袋をする



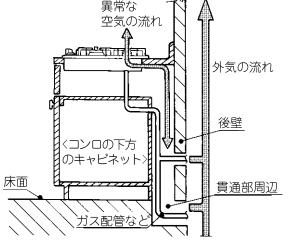
■コンロ内キャビネット裏側は、外部から風などの影響を受けない構造にする

ガス管などの配管貫通部に隙間があると内気と外気がつながり異常な空気の流れが 起こります。そのような場合は配管貫通部の隙間をふさぐか、仕切り板(ベニヤ板 など)により機器の後方をふさいでください。

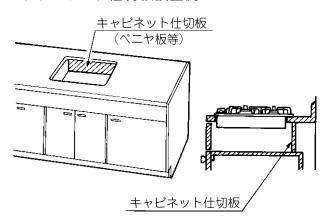


炎のもぐりこみ、機器焼損、消火、不完全燃焼、温度センサーの誤作動などの原因

となります。



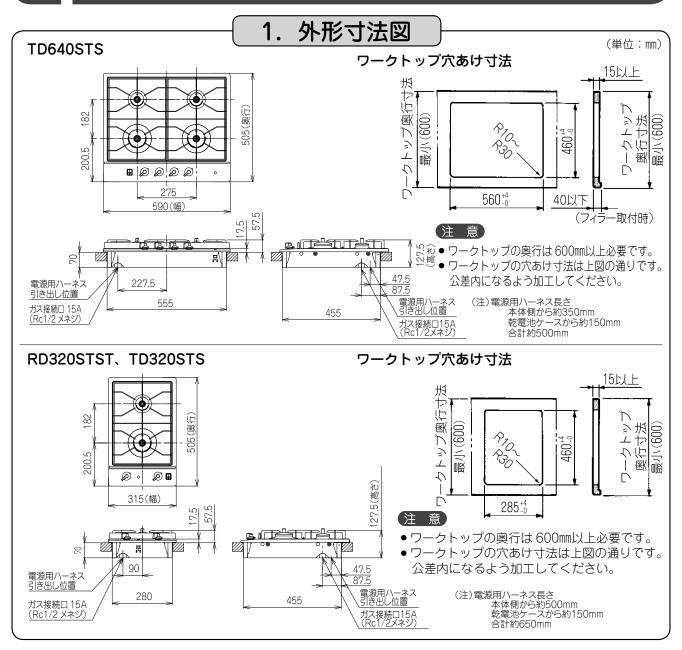
キャビネット仕切板設置例

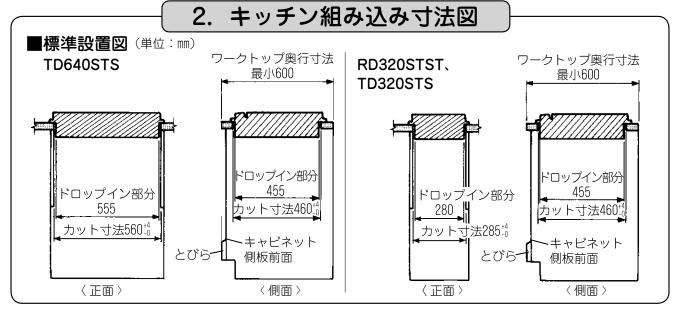


- ●本体をタイルやモルタルで、塗り込まない
- 耐久性などの点から、できるだけ湿気の少ないところに設置する
- ワークトップ材は熱硬化性樹脂化粧板(JIS・K・6903) 又はこれと同等以上の材料を使う
- 表面がニス引きのものは変色する恐れがあるので使用しない
- ■本機器を大型ゴミなどで廃棄される場合は、必ず電池を取りはずす そのままにしておきますと、発火などの事故になります。



2 寸 法 図





3 同梱部品の確認

■部品の不足がないことを確認する。

TD640STS

部品名	器具栓つまみ	パーナーキャップ(強火力、標準)	バーナー	ーキャップ (小)	バーナーボディ(強火力、標準)
形状		4個	2個	(2個	2個
部品名	バーナーボディ(川	(1) ごと・	<	乾電	池(単1形)	電池ケース
形状		2個	2個		2個	
部品名	電池ケース固定ねじ	リード線固定用クリップ	設置説	明書	取扱説明書	バーナーボディ用固定ねじ
形状	3本 QUINTING QUINTING ℓ = 14	3個				2 本 ※このねじは予備用に 同梱しています。

RD320STST、TD320STS

110020	03131、10320313							
部品名	器具栓つまみ パー	ーナーキャップ(強火力)	パーナーキャ	ッツプ (小)	バーナーボディ(強ク	火力)	バーナーボディ((1/1)
形状	2個							
部品名	ごとく	乾電池(鸟	単1形)	電	池ケース	電池	ケース固定ね	に
形状			2個				Output Continues of Continues o	3本:14
部品名	リード線固定用クリップ	プ 設置説	明書	取	扱説明書	パー	ナーボディ用固定材	aľ
形状	3.	(B)		<			が の かねじは予備用に にいます。	2 本 司梱

4

ガス配管工事・ガス配管接続工事

■ガス配管接続には専門の資格・技術が必要です

- 接続の際はガスシール材を必ず使用する
- ガス栓(ねじガス栓)を必ず取り付ける



- ●接続完了後、ガス漏れのないことを確認する。ガス事故防止のため必ず行なってください。
- 取りはずした部品は必ず取りつける

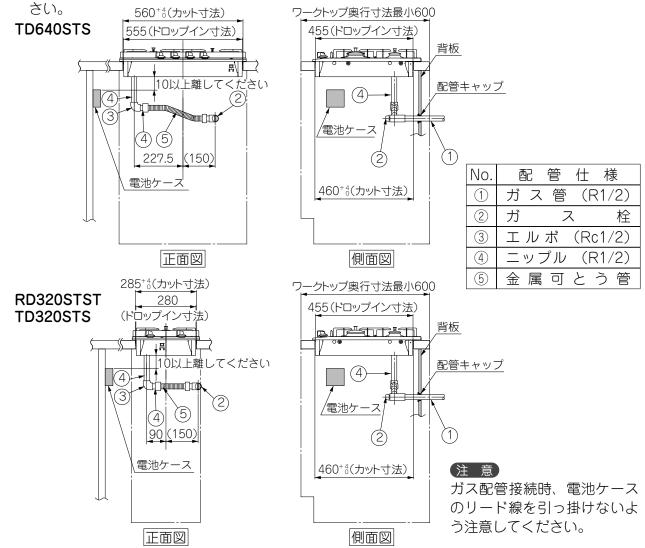
ガス配管方法及び電池ケース取り付け例

■ドロップインコンロの配管方法及び配管工事例

- 接続の際はガスシール材を必ず使用する
- ●配管周囲のすきまをなくすように、配管キャップなどを取り付けてください。すきまが大きいと 消火したり、炎がもぐりこんだりして異常過熱の原因になります。

■電池ケースの取り付け

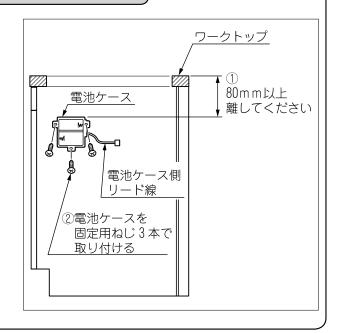
- ◆キャビネット内左側上部に取り付けてください。
- ●機器底面より 10mm以上下方に離してください。
- リード線はキャビネット引き出しなどに触れないように同梱のクリップを使用し、固定してくだ



[5 | ドロップインコンロの設置

電池ケースの取り付け

- ●同梱してある電池ケースをキャビネット内部の 左側面に取り付けてください。
- ①電池ケースの上端がワークトップ上面より 80mm以上の位置に取り付ける。
- ②電池ケースを付属の電池ケース固定ねじ3本で 取り付ける。



注意

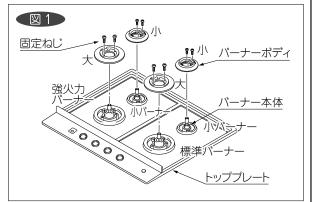
電池ケースの取り付けはキャビネットの引き出 しなどに触れないことを確認し行なってくださ ()

2. バーナーボディ・トッププレートの取りはずし

■バーナーボディ・トッププレートの取 りはずし

TD640STS

- バーナーボディ(4個)の固定ねじ(各2本) をはずし、バーナーボディを取りはずす。
- トッププレートを取りはずす。



RD320STST、TD320STS

- ●バーナーボディ(2個)の固定ねじ(各2本) をはずし、バーナーボディを取りはずす。
- トッププレートを取りはずす。

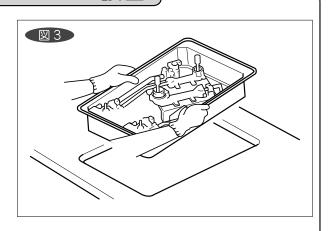
図2 トッププレート

注意

取りはずした固定ねじは、後で使用します。大 切に保管してください。

3. ドロップインコンロの設置

- ■ドロップインコンロのワークトップへ の組み込み
- ●ドロップインコンロの本体側部を持ち、ドロップインコンロをはめ込みます。
- はめ込み時は必ず本体側部を持ってはめ込んでください。バーナー・バーナー支えなどの燃焼部品を持ってはめ込むと燃焼不良の原因になります。図3
- ※パッキンが本体から、はずれたり、はみ出ていないか又、ワークトップとの間にすきまがあいていないか確認してください。

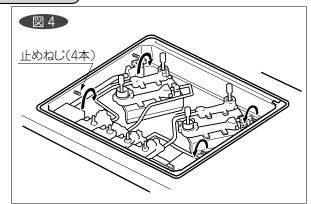


4. 機器の固定

- ■ドロップインコンロのワークトップへ の固定 **■**図4**→**
- ◆本体側面についている止めねじを回して、機器を動かない程度に固定してください。
- 締めこみすぎると、ワークトップを壊したり、 機器が変形したり、パッキンが浮く原因になり ます。

〈使用工具〉

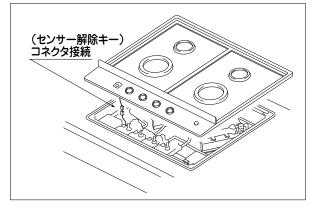
プラスドライバー、スパナ(呼び8)、モンキー レンチ

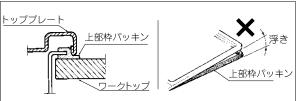


- スパナがない場合は、ペンチ・プライヤー・ラジオペンチ・モンキーレンチなどで止めねじの六角 部をはさんで、ねじを回してください。
- ※工具を使用する際には、バーナーに傷をつけないようにしてください。

5. トッププレートをセットする

- ■センサー解除キーの接続
- ●トッププレートにあるセンサー解除キーのコネクタを、本体内部のコネクタと確実に接続し、トッププレートを取り付けてください。
- ※コネクタをトッププレートではさみ込まないよう、注意してください。
- ※コネクタ接続を忘れると、お客様がセンサー解除モードを使用できなくなります。
- ◆トッププレートのセットは浮きがないように上 部枠パッキンに確実にはめ込んでください。
- セットがかたい場合は上部枠パッキンを本体側 に押し込んでなじませてください。

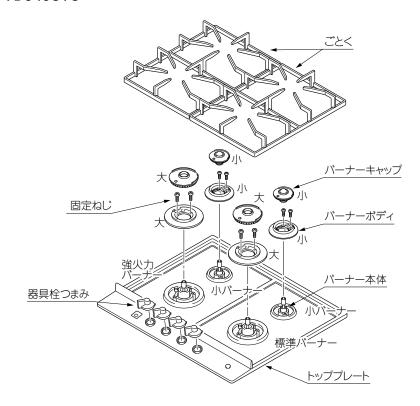




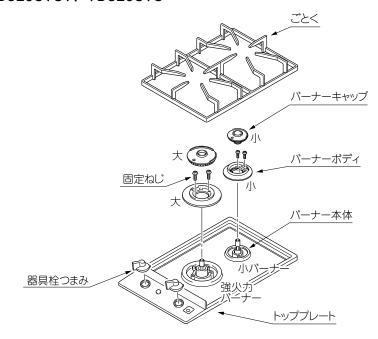
6. 部品の取り付け

• 下図のように正しくセットしてください。

TD640STS

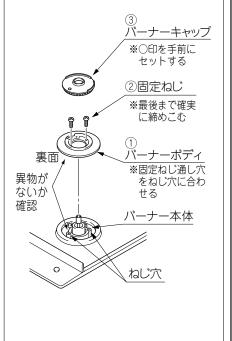


RD320STST、TD320STS



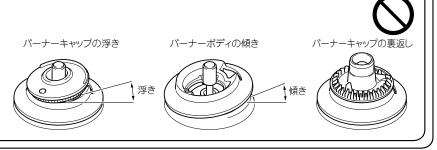
バーナー取り付けの手順

- ①バーナー本体とバーナーボディ裏面のシール部に異物が付着していないか確認してください。バーナーボディをバーナー本体にのせ、ねじ穴を合わせる。
- ② 2. バーナーボディ・トップ プレートの取りはずし)では ずした固定ねじ2本で各バー ナーボディを固定する。
- ③バーナーキャップをのせる。



注意

- ■バーナーボディを傾けて 取り付けたり、バーナー キャプの取り付け忘れや ななめセットしない。
- 炎がもぐりこんだり、異常燃 焼による火災や機器焼損の原 因になります。

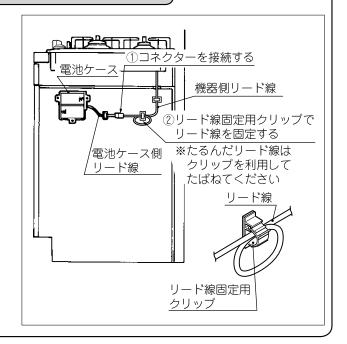


7. 電池ケースリード線の接続

- ●同梱してあるリード線固定用クリップでリード 線を固定してください。
 - ①電池ケースのリード線と機器側のリード線の コネクタを接続する。
 - ②付属のリード線固定用クリップでリード線 を固定する。リード線のたるみのないように リード線固定用クリップをキャビネット側面 に張り付けてください。

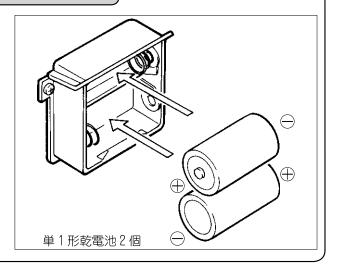
注意

- あまったリード線はリード線固定用クリップを 利用してたばねてください。
- リード線の取り付けはガス配管作業時に支障のないことやキャビネットの引き出しなどに触れないことを確認し行なってください。



8. 電池の取り付け

- ●同梱してある単1形乾電池2個を電池ケースに 取り付けてください。
 - ①単1形乾電池(1.5V)2個を図のように正しくはめ込んでください。



9. ガス配管接続・ガス配管工事

- ■ガス管の接続およびガス配管工事
- 4 ガス配管工事 を参照して、ガス配管接続および配管工事を行ってください。
- ●必ず、ガス漏れ検査を行ってください。

6 設置後の点検確認

チェックリストにもとづいて確認してください。

Ä	検 項 目	点 検 内 容	参照項目	チェック
機器	ガース種	機器が使用するガス種に適合しているか。(銘板確認)		
 お_	可燃物との離隔距離	可燃物との離隔距離、火災予防上の措置は十分か。		
6 00 X	水平設置	水平にセットされているか。		
機器およびその周辺	安定設置	ガタツキはないか。		
辺	換 気 設 備	十分換気できる場所に設置されているか。		
+	ャビネット	キャビネットに背板があるか。(機器後方に穴があていないか)		
ガフ	ス配管接続工事	接続工事 ガス漏れはないか。		
ラ	ベ ル 貼 付	接続具の施工者ラベルおよび連絡先のステッカーを貼付したか。		
パー:	ナーボディの取り付け	バーナーボディはねじ固定されているか。	5	
電池	池ケースの取り付け キャビネット内に取り付けられ、コネクタは接続されているか。			
セン	ノサー解除キー	コネクタを接続したか。	5	
(7	の 他	梱包用部材が機器に残っていないか。		

7 試点火および試運転

■試点火および試運転

正しく設置されていることを確認してからガス栓(ねじガス栓)を開き取扱説明書に基づき、試運転を行ってください。特に強火力バーナーを試点火した際には、センサー解除キーを3秒間押下げ、センサー解除モード表示ランプが点灯することを確認してください。

■試運転終了後の処置

試運転終了後長期間使用しない場合は、ガス栓(ねじガス栓)を閉め、電池を取りはずしてください。

■お客様への説明

取扱説明書によって機器の取扱いを説明してください。

保証書に必要事項を記入のうえ、保証内容を説明してください。また取扱説明書の保管をお願いしてください。

製造者 リンナイ株 式 会 社

