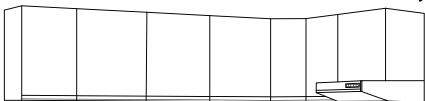
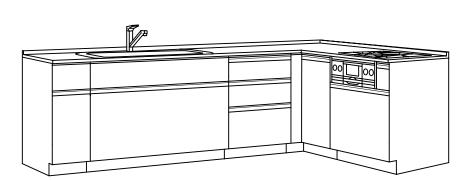
# **Takara standard**

木製システムキッチン 設置説明書





# もくじ

_	• —
1.	設置される方へのお願い1
2.	安全上のご注意2
3.	設置前のご確認3
4.	設置方法4
	1. 吊戸棚・レンジフードの取付… 4
	2. 側板スペーサーの取付······· 4
	3. 間口調整フィラーの取付4
	4.ベースキャビネットの設置4
	5. 水栓の取付13
	6.ワークトップの設置······· 1 4
	7.排水部品の取付2 0
	8.加熱器具の設置22
	9. 食器洗い乾燥機の設置22
	10.給水・給湯管と水栓の接続…23
	1 1. 排水管の接続23
	12.エンドパネルの取付24
	13.収納部品の取付24
	1 4.扉の調整2 5
5.	仕上げ26
6.	安全点検および試運転27
7	お願い事項27
<i>,</i> .	03 限 0 '

# 1. 設置される方へのお願い

- ◆キッチン設置者の安全と使用者の安全確保のため、この設置説明書をよくお読みになり、安全で正しい 設置を行ってください。
- ◆本説明書については、ワークトップおよびフロアキャビネットのものです。その他のキャビネットおよびビルトイン機器・水栓金具は、それぞれに添付する設置説明書をご覧いただき、正しい設置を行ってください。
- ◆設置完了後、試運転および各部の点検を行い、異常のないことを確かめてください。
- ◆本体に同梱されている取扱説明書等は、お客様にお渡しする大切な書類です。紛失や汚れのないように 保管し、設置完了後、お客様にお渡しください。

# 2. 安全上のご注意

必ずお守りください。

設置の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しく設置してください。

●表示内容を無視して誤った設置をしたときに生じる 危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠警告

この表示の欄は「死亡または重傷を 負う可能性が想定される」内容です。

この表示の欄は「傷害を負う危険が 想定される場合および物的損害のみ の発生が想定される」内容です。 ●お守りいただく内容の種類を、次の絵表示 で区分し、説明しています。



このような図記号は、してはいけない「禁止」の内容です。



このような図記号は、必ず実行していただく「強制」の内容です。

# ⚠警告

ステンレス製ワークトップやシンクを取り扱うときは、 必ず保護手袋をしてください。



手袋をしないで切断面に触ると、けがをするおそれがあります。

電気工事、ガス工事、水道工事は、関連する法令・規定にしたがって、必ず「有資格者」が行ってください。

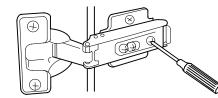


接続や固定が不完全な場合は、 火災、ガス漏れ、水漏れの原因に なることがあります。

# **注意**

設置完了後は、扉の傾き・ガタツキ・丁番の緩みのないことを必ず確認してください。





扉の取付に異常があると、使用中に扉が落下して けがをするおそれがあります。

排水器具・排水ホースの取付けおよび接続部分の シールは確実に行ってください。



取付けやシールが不十分な場合は、 水が漏れたり湿気が上がり床などが 腐るおそれがあります。 設置に使われる溶剤・洗剤・接着剤・その他薬品については、それぞれの注意表示に従って正しくお使いください。









誤った使い方をすると、人体に影響がでたり、使用部材の損傷や劣化の原因となるおそれがあります。

包丁差しを取付ける時は、ネジの緩みや浮きのないよう、正しく取付けてください。



取付け方を誤ると、使用中に包丁差しがはずれてけがをするおそれがあります。

排水ホースは、U字型に曲げたり、折り曲げて取付けないでください。 \



排水能力が低下して、 シンクから水があふれ、 床を汚すおそれがあり ます。 キッチンに組み込まれる電気製品・調理機器・レンジフード・および水栓金具等は、それぞれの設置説明書・製品本体の表示事項を守り、正しく設置してください。



設置を誤ると、思わぬ事故や故障の原因になるおそれがあります。

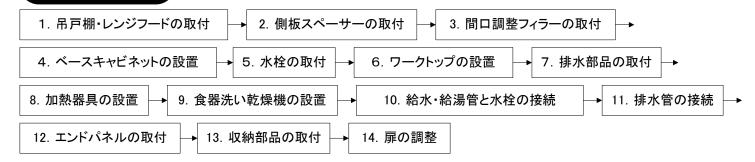
# 3. 設置前のご確認

- ●注文した製品が納入されているか確認してください。
- ●キッチンの取り付け・設置にあたっては、建築の水平、垂直の精度、また設備設計図に基づいた給排水管、ガス配管、電気 配線、キャビネット取付用下地等の位置と仕様が正しくできていないと安全な取り付け・設置ができません。事前現場確認の 結果、不具合が生じた場合は、建築現場管理者に不具合箇所を説明し、修正・手直しの依頼をしてください。
- ●設置する場所の両端が壁の場合、壁間の寸法がワークトップ間口より6~7mm以上長いことを確認してください。
- ●ガス種、電圧(100V、200V)、周波数(50Hz、60Hz)を確認してください。
- ●各商品に下記の付属部品および組付用小物セットがあるか確認してください。
- ●オプション品については、付属の説明書をお読みください。

機種	内容	数量	備考
ワークトップ	ジャバラホース (※1)		※1:マッチ・フェスカのみ同梱
	排水管アダプター (※1)	1	- オフェリア/リフィット/グレーシア/オフェリアRは 別売部品
	小物カゴ(Zシンク・ZSシンク・人大シンクのみ)	1	
		<u> </u>	
	クッションテープ (人造大理石のみ) (※2)	2	※2:オフェリアは付属なし
	人造大理石トップ接着セット(人造大理石L型のみ)	1	
シンクキャビネット	配管蓋(※3)	1	※3:シンク下食洗タイプのみ
777 ( 2 1 ) 1	食洗架台隠し蓋(※3)	1	,
	木製システムキッチン設置説明書(本書)	1	
	木製システムキッチン取扱説明書	1	
	吊戸棚設置説明書	1	
	ネジ・金具類	<del> </del>	
	製品等級表示シート(紙)	1	
食洗下台キャビネット	天板補強板(※4)	1	   ※4:オフェリアはバリエーション選択にて付属
ZWI L ( CTV)	ネジ・金具類 (※4)	<u> </u>	,
コンロキャビネット	コンロ配管蓋	1	
コンロ調理キャビネット	ネジ・金具類 (※5)	_	※5:スライドタイプ・オフェリア深型タイプのみ
Sトラップセット	排水器具	1	オフェリア・マッチ・フェスカの場合
	排水エルボ	1	
	S管トラップ	1	
Nトラップセット	排水トラップ	1	リフィット・グレーシア・オフェリアRの場合
	排水エルボ	1	
直管アダプターセット	台形パッキン	1	直管配管接続の場合
	スリップワッシャ	1	
	袋ナット	1	1
ジャバラホースセット	平パッキン	1	ジャバラ配管接続の場合
	ジャバラホース	1	1
	排水管アダプター	1	
 側板スペーサー	取付桟(10cm板材、両面テープ付)	1	
	横台輪隠し板(448x117mm、ホワイト色)	1	1
	L金具	2	
	取付桟	1	
	ネジ	-	
水受けタンク	水受けタンク	1	オプション品
	スリーブ	2	1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	丸木ネジ	2	1
タンク取付用下地材	取付用下地材	1	1
The second of the Pa	トラスタッピンネジ3.5x14	4	1
	タンク取付桟ZS	1	1
7 - 7 - MITING	ナベ小ネジM3x12	2	-

# 4. 設置方法

※下記の手順にしたがって設置作業を進めてください。



# 1. 吊戸棚・レンジフードの取付

吊戸棚の取付は、別冊の吊戸棚設置説明書にしたがって行ってください。 レンジフードの取付は、レンジフード付属の設置説明書にしたがって行ってください。

# 2. 側板スペーサーの取付 側板スペーサーは、別売部品です

コンロキャビネットまたは調理キャビネットがオープン側に設置される配列で、エンドパネルを設置しない場合は、側板スペーサーの取付が必要です。

#### 【1. 側板スペーサーの取付】

- ①キャビネット後面下部に横桟が無い場合は、付属の取付桟を貼付けしてください(接着剤併用)。
- ②側板スペーサーの上下に、L金具をトラスネジ3.5x14で取付けてください。

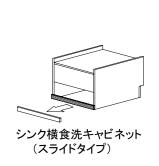
# 3. 間口調整フィラーの取付

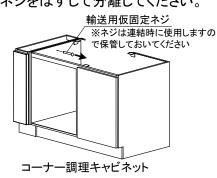
間口調整フィラーの取付は、間口調整フィラー付属の設置説明書にしたがって行ってください。

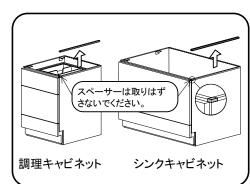
# 4. ベースキャビネットの設置

#### 【1. 梱包補助材の取りはずし】

キャビネットには、梱包補助材(輸送時養生用)が取付られている場合があります。梱包からキャビネットを取り出したあとで、まずこれらの梱包補助材を取りはずしてください。コーナー調理キャビネットは、輸送用にキャビネットが連結されています。輸送用仮固定ネジをはずして分離してください。



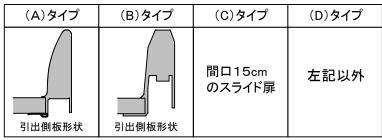




## 【2. 扉・引出の取りはずし】

扉・引出は、図を参考に取りはずしてください。

●引出の取りはずし方・取付け方 引出種類によりはずし方が異なります。 右図を参考にタイプを確認ください。



	(A)タイプ	(B)タイプ	(C)タイプ	(D)タイプ
はずし方	引出をいっぱいに引き出した後、引出裏面の図の左右のレバーを内側に押しながら引出を手前に引き出してください。	全開位置から持ち上げるよう上に引き上げて、取りはずしてください。	各製品に付属の 取扱い説明書を 参照してください。	全開位置から持ち上げる ように手前に引出して、取 りはずしてください。
取付け方	キャビネット側のレールの 上に引き出しを載せて押し 込んでください。	キャビネット側のレールの 上に引き出しを載せて押 し込んでください。		取り外しの逆の手順で取り付けてください。

樹脂部分

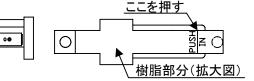
#### ●インナーケース内引出しの取りはずし方・取付け方

はずし方

内引出し横についているレールの樹脂部分を 軽く押して、内引出しを出してください。



キャビネット側レールに内引出し横についているレールを差し込んでください。



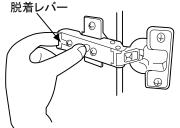
#### ●丁番の取りはずし方・取付け方

| はずし方 |

中央の穴を押さえた状態で、脱着レバーを押しあげてください。

#### 取付け方

丁番プレートの前部のツメに 丁番本体を引っ掛け本体部分を 押し込むと固定されます。



] 00

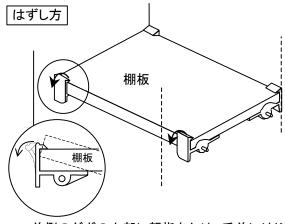
ソフトクローズダンパー付の場合は、下図を参考に ダンパーを脱着してください。



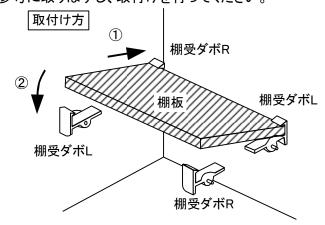
丁番本体の穴にダンパー側の突起を あわせて押し込んでください。

#### ●棚板の取りはずし方・取付け方

調理キャビネットで棚板を備えている場合。下図を参考に取りはずし、取付けを行ってください。



前側のダボの上部に親指をかけ、手前にはじいてください。

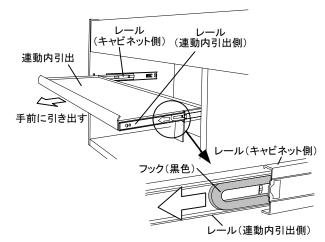


図のように棚ダボをしっかり奥まで差し込んでください。 奥の棚ダボに棚板を差し込み、次に前のダボの上 から棚板を押し込んでください。

#### ●うちにもホーロートレイの取りはずし方・取付け方

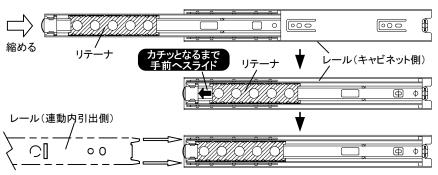
#### はずし方

- ①先に、スライド扉をはずしてください。
- ②連動内引出を手前方向へ、最後まで引き出してください。
- ③レール脇のフック(黒色)を矢印方向へ引きながら、連動内 引出を手前に引き出して、キャビネットからはずしてください。 レールを傷めないようにするため、フックは左右同時に引い て、左右のレールを同時に引き出してください。



#### 取付け方

- ①図のようにキャビネット側のレールを縮め てください。
- ②図のようにリテーナを手前側に『カチッ』と なるまで、スライドさせてください。
- ③連動内引出側のレールをキャビネット側 のレールへ差し込んでください。 左右同時に奥側まで差し込んでください。



幕板

マジックテープ

固定フック

パッキン

固定ピン

# ●FIX扉の取りはずし方・取付け方 (シンクキャビネットの場合)

はずし方

- (1)シンクキャビネットの幕板裏面に取付けてある固定フック を上にスライドさせて、固定フックを取り外してください。
- ②マジックテープで固定してあるFIX扉を手前に引っぱり、 FIX扉を外してください。
- 注)固定ピンに取付けてあるパッキンを落とさないよう 注意してください。

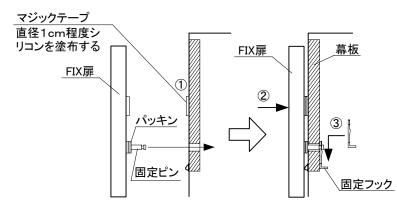
#### 取付け方

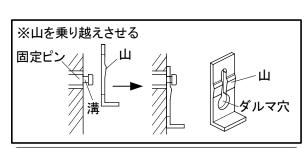
- ①全てのマジックテープに直径1cm程度のシリコンを塗布する。
- ②固定ピンにパッキンを付けて穴にあわせ、左右の扉と位置あわせを行いマジックテープがかみ合うようしっかり押さえ 込んでください。

FIX扉

(2)

③図を参考に、固定フックを固定ピンの溝にはめてFIX扉を固定してください。 ※フックの山を乗り越えさせ確実に差し込んでください。





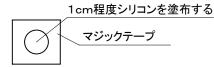
注)固定フックはダルマ穴になっており、固定 ピンが抜けないようになっています。

#### ●FIX扉の取りはずし方・取付け方 (コンロ横30cmFIX調理の場合)

○マジックテープで固定してあるFIX扉を手前に引っぱり、FIX扉を外してください。

### 取付け方

○全てのマジックテープに直径1cm程度のシリコンを塗布して、左右上下の位 置を合わせて、マジックテープがかみ合うようしっかり押さえ込んでください。



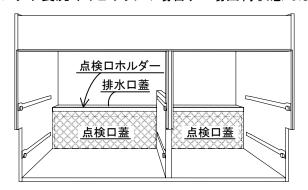
全てのマジックテープに直径

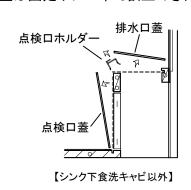
# 【3. 点検口蓋・排水蓋の取りはずし】

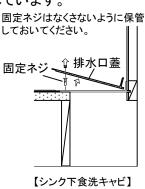
シンクキャビネットの排水蓋を取りはずしてください。

図を参考に、点検ロホルダー又は固定ネジを外せば、取りはずしが可能となります。

シンク下食洗キャビネットの場合、工場出荷状態では、排水蓋は固定ネジー本で仮止めされています。







## 【4. 台輪スペーサーの取付】

ワークトップ高さ90cmの場合には台輪スペーサーの取付が必要です。

#### ~扉タイプ・スライドタイプの場合~

(15cm調理キャビネット、コーナーキャビネットも含む)

①下桟固定板を側板内側に収まる長さに切断し、取付穴 (φ4)を加工してください。

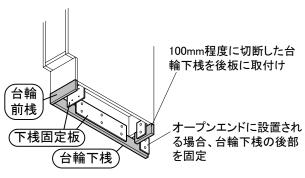
また、オープン側になるキャビネットや間口15cm調理 キャビネットの場合、図のように下桟固定板を50mm程度 残しておき、同じように穴加工してください。

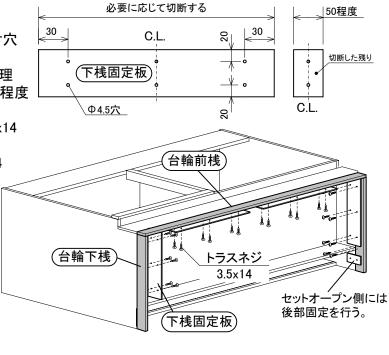
②キャビネット前台輪下部に台輪前桟をトラスネジ3.5x14 で固定してください。

③キャビネット側板下部に台輪下桟をトラスネジ3.5x14 で固定してください。またオープンになる側には、 後部の固定も行ってください。

# ~15cm調理キャビネットの場合~

1本の台輪下桟を100mm程度の長さに切断し、 後板用として固定してください。



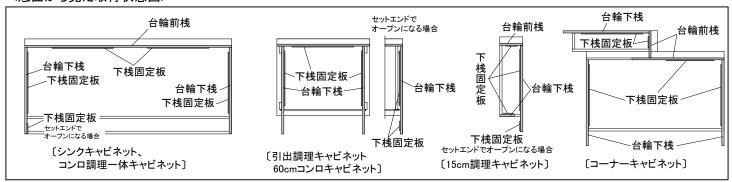


# ~コーナーキャビネットの場合~

コーナーキャビネット用台輪スペーサーには、台輪前桟が1本しか入っていません。下図寸法に切断して使用してください。

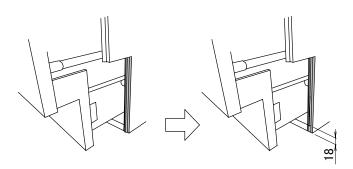


#### 〈底面から見た取付状態図〉

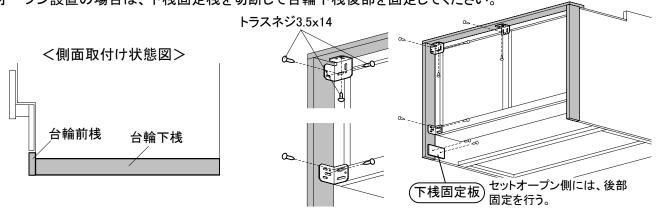


# ~足元スライドタイプの場合~

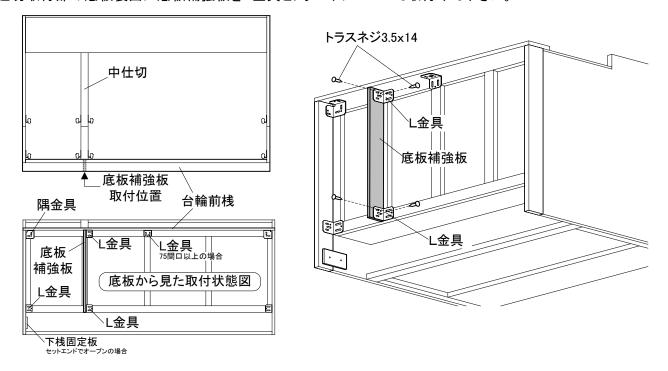
①図を参考に、キャビネット台輪部の左右の パッキンをキャビネット底面から18mm カットしてください。



②キャビネット底面に図を参考に金具で台輪前桟、台輪下桟をトラスネジ3.5x14で固定してください。 オープン設置の場合は、下桟固定桟を切断して台輪下桟後部を固定してください。



③(シンクキャビネット間口135・120cm、またはコンロキャビネット間口105cmの場合) 中仕切取付部の底板裏面に底板補強板をL金具とトラスネジ3.5x14で取付けて下さい。



## 【5. 台輪スペーサーの取付ービルトイン機器】(ワークトップ高さ90cmの場合)

(オーブンレンジ、電子コンベクションレンジへの取付)

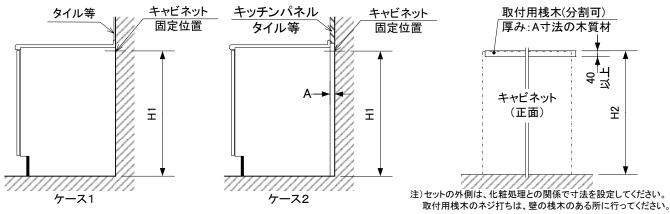
●機器本体の設置説明書を参照してください。

## 【6. キャビネットの仮置き・床面レベル出し】

キャビネット設置位置に、キャビネットを仮置きした状態で、下記項目の確認を行ってください。

- ●キャビネット連結位置の確認。
- ●シンクキャビネット壁面固定位置の確認および、取り付け下地の確認。
- ●キャビネットが壁面より離れて設置される場合(ケース2)は、 取付用桟木(下図のA寸法厚みの木質材:現場手配)を皿ネジ等 (ネジ頭の出ないもの)で取付けてください。

			甲位mm
ワークトップ高さ	900	850	820
H1寸法	860	810	780
H2寸法	886	836	806



●床面のレベルが出ていない場合は、 キャビネットとの間に入れる適当な スペーサーを用意してください。

注意

床面のレベル(水平)の調整は 必ず行ってください。

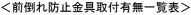


天板のたわみの原因 になります。



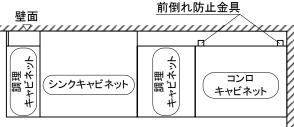
# 【7. 金具の取付】

下表の「〇」に該当する場合は、コンロキャビネットに「前倒れ防止金具」もしくは「壁固定金具」の取付が必要です。

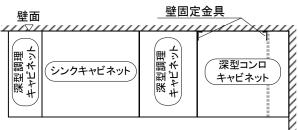


タイプ	ワークトップ高さ				
ブイン	82cm	85cm	90cm		
扉タイプ	×	×	×		
スライドタイプ	0	0	0		
足元スライドタイプ	×	×	0		

〇…金具要 ×…金具不要

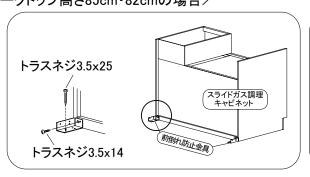


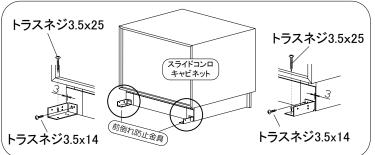




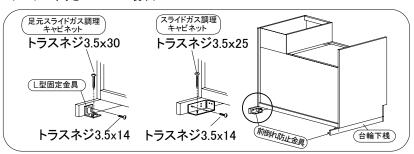
- ●ワークトップ高さ85cm・82cmの場合、前倒れ防止金具の取付はキャビネット背面下部に取付けます。
- ●ワークトップ高さ90cmの場合、前倒れ防止金具は、台輪下桟への取付になります。
- ●ワークトップ高さ90cm&深型コンロキャビネットの場合、「壁固定金具」をキャビネットの側板面へ取付けます。

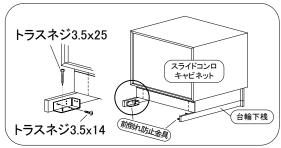
#### 〈ワークトップ高さ85cm・82cmの場合〉

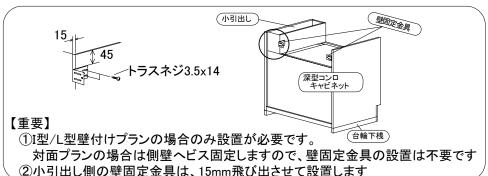




#### 〈ワークトップ高さ90cmの場合〉







# 【8. キャビネットの加工】

●給水・給湯管穴の加工

壁出しの場合は、シンクキャビネットの後板に、 床出しの場合は、シンクキャビネットの排水口蓋に

φ30程度の穴を加工してください。

※水受けタンク設置時は、水栓取付位置直下の

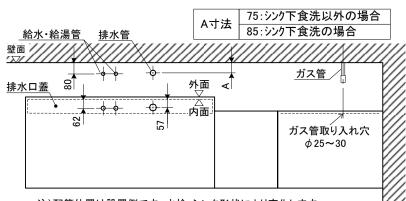
背板裏側に、タンク取付用下地材を貼り付けてください。

●排水管穴の加工

シンクキャビネット排水口蓋に 640程度の穴を加工してください。

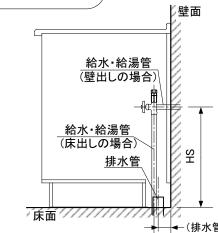
#### 注)加工前に、

20ページ「7.排水部品の取付」 23ページ「10.給水・給湯管と水栓の接続」 「11.排水管の接続」 も合わせてお読みください。

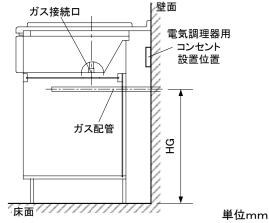


注)配管位置は設置例です、水栓・シンク形状により変化します。 排水管穴はφ40程度、給水・給湯管穴はφ30程度になります。

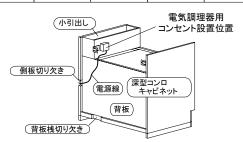
●電気調理器 電源線用の加工 (深型コンロキャビネットのみ) 電源線はキャビネットの背板裏を通してコンセントへ接続します。 キャビネット側板/背板桟を必要に応じて切り欠き加工してください。



(給水・給湯管立上げ位置) 80 → (排水管立上げ位置) 75:シンク下食洗以外の場合 85:シンク下食洗の場合



ワークトップ゜				
高さ	Zシンク	人造大理石 シンク	左記以外	HG寸法
900	515	505	530	600
850	465	455	480	550
820	435	425	450	520



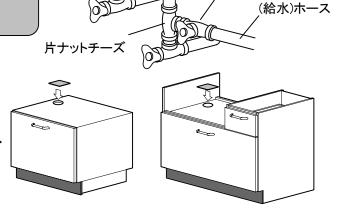
# **注意**

[食洗組込シンクキャビネットの場合] シンク下食洗タイプの場合、給水・給湯管の食洗に接 続する側の壁出し位置がチーズ分下がります。



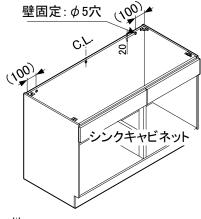
チーズ分下げない場合は、水栓の接続作業が困難になります。

- ●ガス管穴の加工(ガスコンロの場合)床面よりHG寸法の位置でキャビネット内にガス管を引き込んでください。
- ●ガス管穴の加工(**電気調理機器の場合**) ガスキャビネットの上面に配管穴が開いている場合は、 付属の蓋で塞いでください。



# ●壁面固定穴加工

シンクキャビネットの後板にφ5穴を3箇所あけてください。



水栓への給湯(給水)管

食洗機への給湯

止水栓

#### ●床固定穴加工

下記条件にすべて当てはまるキャビネットは、 底板にφ4穴を2箇所あけてください。

- 足元スライドタイプ
- ワークトップ高さ82cm・85cm(90cmは不要)
- ・コンロキャビネット

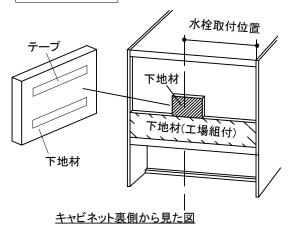


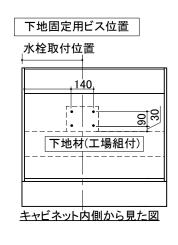
#### ●タンク取付用下地材 貼付

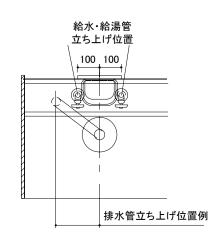
水受けタンク設置の場合は、下記の手順で下地材の取付が必要となります。

- ①本部品の裏面の両面テープをはがし、水栓取付位置を基準にしてキャビネット裏側から下地材を貼付けてください。
- ②キャビネットの内側から付属のネジを使用して、下地材を固定してください。
- ※給水・給湯管の立ち上げ位置はタイプに関わらず水栓位置からセンター振り分けにしてください。

#### 下地材取付位置

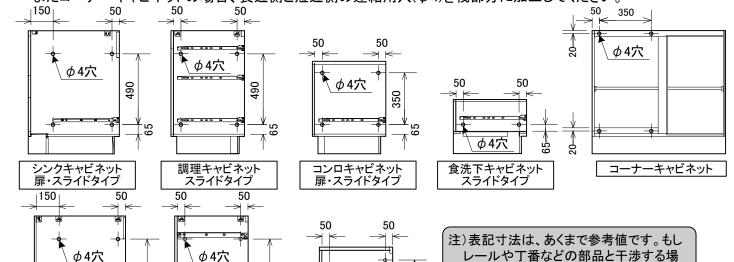






#### ●連結穴加工

隣接するキャビネットで、連結作業が容易な方の側板にφ4穴をあけてください。 ただし連結するキャビネットの側板高さが異なる場合は、側板が低いほうに穴をあけてください。 またコーナーキャビネットの場合、長辺側と短辺側の連結用穴(φ4)を桟部分に加工してください。



コンロキャビネット

足元スライドタイプ

300

ください。

【9. キャビネットの連結・固定】

シンクキャビネット

足元スライドタイプ

150

●キャビネットの設置

所定の位置にキャビネットを設置してください。

注)ビルトインレンジ仕様、電子コンベック仕様の場合は、 キャビネットの設置と同時に所定の位置に器具本体を設置してください。

150

調理キャビネット

足元スライドタイプ

#### ●壁面固定

- ①シンクキャビネットの後板の壁面固定穴からトラスネジ4.5x60で固定してください。
  - ・深型コンロキャビネットで、「壁固定金具」を取付けたキャビネットは 金具の穴からトラスネジ4.5x60で固定してください(2箇所)。

●L型配列の場合は下記のネジを使用して、短辺側コーナーキャビネットと 長辺側コーナーキャビネットを連結してください。

#### 【ポイント】

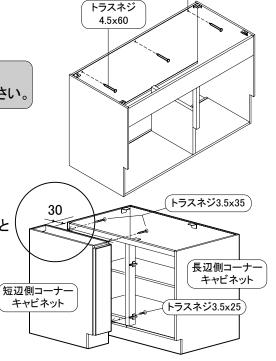
短辺側コーナーキャビネットは、長辺側コーナーキャビネットの側板から30mm突出します。

トラスネジ3.5x35:2本	シンクキャビネットに同梱の小物セット		
トラスネジ3.5x25:1本	梱包時のキャビネットからはずした連結ネジ		

- ●キャビネット連結
- 連結穴より、トラスネジ3.5x27で連結してください。
- ●床固定
  - ・底板の床固定穴をあけたキャビネットがある場合は、 トラスネジ3.5x30で床固定を行ってください。
  - ・前倒れ防止金具、壁固定金具を取付けたキャビネットは、 床/壁固定を行ってください。
    - →取付ネジ・取付方法は、9ページの【7. 前倒れ防止金具の取付】を参照。
- ●コンロキャビネットに付属のガス配管蓋は、ガス配管工事終了後使用しますので わかる場所に保管しておいてください。

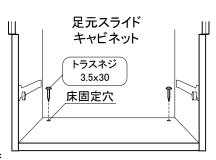
#### 【10. キャビネットの補強】

●FIX調理で配管の為に側板を切り欠いた際には、適宜補強をお願いします。



壁面固定穴

合は、上下に位置をずらして穴加工して

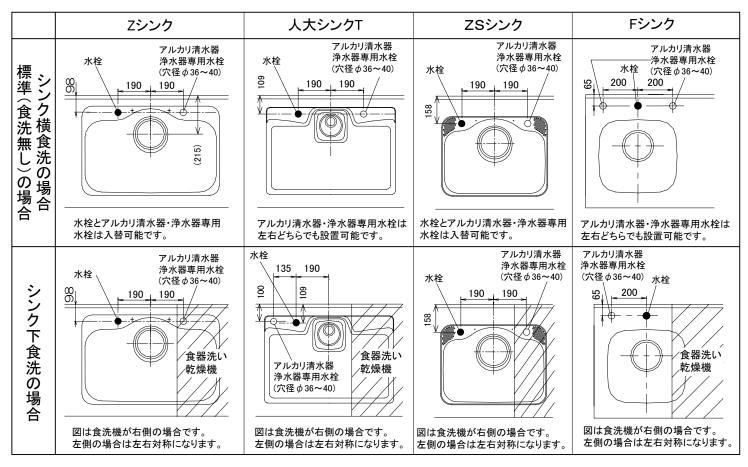


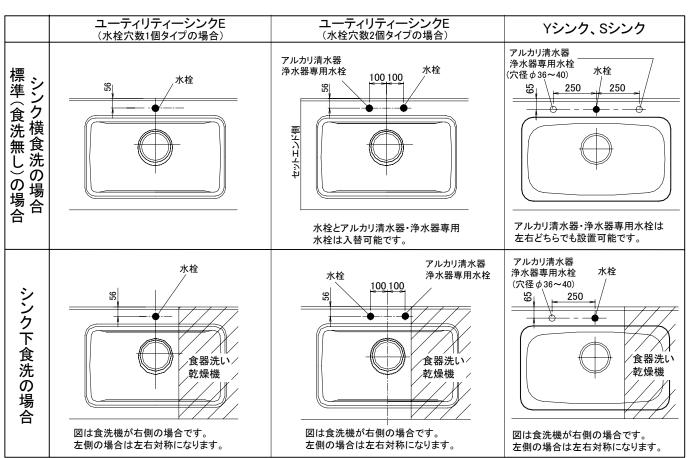
# 5. 水栓の取付

## 【1. 水栓穴の加工】

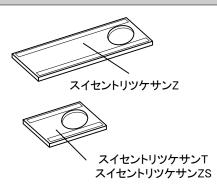
水栓およびオプション品(アルカリ清水器、浄水器)を取付ける位置は、下図のようになります。 必要に応じてワークトップの所定の位置に穴加工を行ってください。

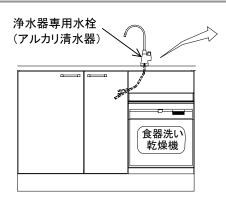
(図中●印:穴加工は不要 〇印:現場での穴加工が必要)

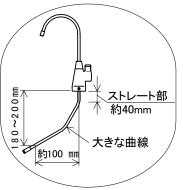




- 注)1. Zシンク/ZSシンク/人大シンクで水栓穴を現地加工する場合、別途、水栓下地「スイセントリツケサン」を取り付ける必要があります。取付方法は水栓下地に付属の説明書を参照してください。Zシンクには「スイセントリツケサンZ」、ZSシンクには「スイセントリツケサンT」を取り付けてください。
  - 2. Zシンク/ZSシンク/人大シンクでシンク下食洗の場合、アルカリ清水器・浄水器専用水栓と食器洗い乾燥機が干渉して設置しにくい場合があります。その場合は水栓の取付をスムーズに行うため、取付前に水栓の銅管を曲げてください。
    - (※銅管を局部的に曲げないでください。銅管が破損する恐れがあります。)







銅管を食器洗い乾燥機と反対側に曲げる

#### 【2. 水栓の取付】

水栓およびオプション水栓(アルカリ清水器・浄水器)は、 それぞれに付属の設置説明書にしたがい取付けてください。

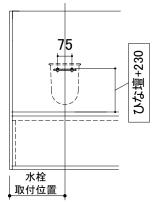
#### 【3. 水受けタンクの取付】

水受けタンクに付属のスリーブをネジで取りつけ、 右図を参考にしてタンクを取り付けてください。 取付後はシャワーホースを出し入れして、タンク内から ホースが出ないことを確認してください。

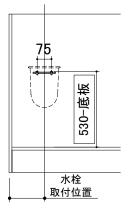
#### ZSシンクの場合

シンクキャビネット後板と水受けタンクの間に タンク取付桟ZSを取り付けます。

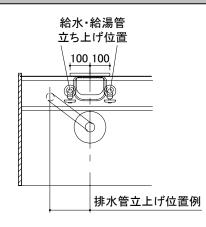
取付はタンク取付桟ZS付属のチラシを参照してください。



扉・足元スライドタイプの場合



シンク下食洗タイプの場合



# 6. ワークトップの設置

# 🍂 作業上の注意事項

人造大理石製ワークトップの両端が壁の場合、 シリコンによる目地を3~4mmとってください。



温度変化による伸縮により ワークトップのそりの原因になる おそれがあります。

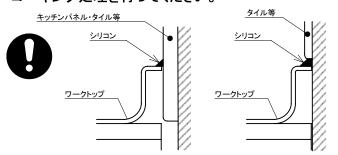




取付中、ワークトップおよびシンクの中などに乗らないでください。

製品が変形・破損するおそれがあります。

壁等に接するワークトップ部分は、シリコンで コーキング処理を行ってください。



水が進入した場合、腐食や、カビの発生の原因になるおそれがあります。

# ↑ 作業上の注意事項 (つづき)



シンナー、アセトン等の強力な溶剤で洗浄しないでください。

製品が変形・変色するおそれがあります。



ワークトップ関連の作業を行っていない場合、 ダンボール等で養生を行ってください。

壁塗り、タイル張り、配管工事などに際して、 モルタル、鉄くずなどでワークトップおよび シンクに傷がつくおそれがあります。



横にして運んだ場合、ワークトップに損傷を与える おそれがあります。

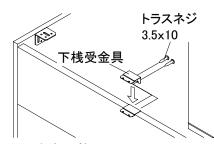
#### 【1. ワークトップの取付前の準備】

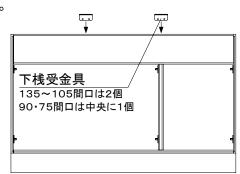
①FIX扉の取り外し確認

シンクキャビネット:スライドタイプ・シンク下食洗タイプの場合 ガス横30cmのFIX調理の場合 FIX扉を取り外しておく必要があります。

②下桟受金具の取付け

シンクキャビネットの図の位置に下桟受金具を取付けてください。





③L 金具の前後調整

(ステンレス製ワークトップ、I型195cm~165cm・L型シンク側195cmの場合のみ)

シンクキャビネットのエンド側のL金具を移動してください。

- ・前側のL金具:前桟にあたるまで
- ・後側のL金具:後隅についている金具にあたるまで (後側のL金具の移動はシンク下食洗キャビネット以外の場合のみ) 移動したL金具よりネジでワークトップを固定してください。





ネット以外の場合

~後隅につい

🖆 🛊 ている金具

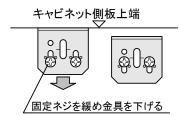
注)前側の金具からの固定は、手前の長穴より行ってください。

④L金具の上下調整

(人造大理石製ワークトップで、天板裏面のエンド側にスペーサーが貼ってある場合) 図のようにワークトップ裏面のエンド側に厚み4mmのスペーサーが貼ってある場合は、キャビネットのエンド側のL金具の取付ネジを緩め、図のようにL金具を下げてください。 調整終了後、緩めたネジを締めなおしてください。



ワークトップ裏面

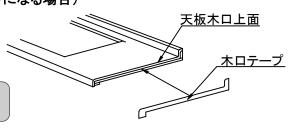


⑤(人造大理石製ワークトップで、加熱機器側の天板木口がオープンになる場合)

天板木口の汚れをアルコールで拭き取ってから、天板上面を基準にして、木口テープを貼ってください。 下面にはみ出た木口テープは、カッターやサンドペーパー

下面にはみ出た木口テープは、カッターやサンドペーパー等で除去してください。

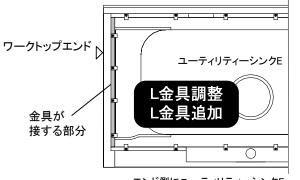
注)冬場等で付きにくい場合は、貼り付け後、木口テープの上から、 アイロンまたはドライヤー等で温めてください。



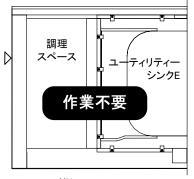
#### (ユーティリティーシンクE人造大理石製ワークトップで、エンド側にシンクがある場合)

図のようにワークトップ裏面のエンド側に厚い裏貼材が貼ってある場合は、キャビネットのエンド側のL金具の取付ネジを緩め、図のようにL金具を下げてください。

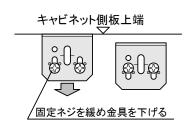
調整終了後、緩めたネジを締めなおしてください。



エンド側にユーティリティーシンクE がある場合(対象ワークトップ)

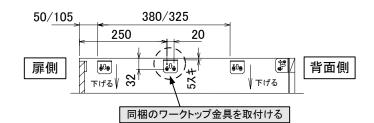


エンド側にユーティリティー シンクEがない場合(対象外)



#### ⑤L金具の取付

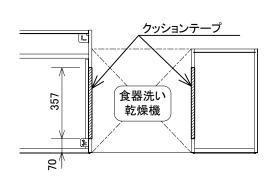
(ユーティリティーシンクE人造大理石製ワークトップで、エンド側にシンクがある場合) シンクキャビネットエンド側の側板に同梱のワークトップ金具を下図の位置に追加してください。

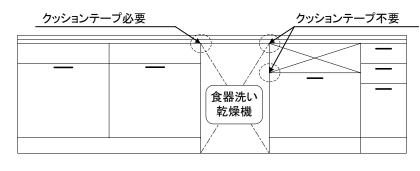


#### ⑥クッションテープの貼付(人造大理石製ワークトップの場合のみ)

ワークトップ裏貼材とキャビネットの間のスキ間をふさぐため、食器洗い乾燥機に隣接するキャビネットの側板上面所定の位置にクッションテープを貼付けてください。

(隣接するキャビネットがコンロキャビネットの場合は不要です。)





# 【2. ワークトップの取付・I型配列の場合】

①ワークトップの仮置き

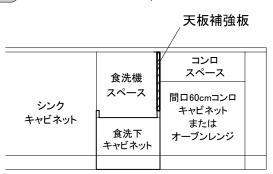
ワークトップをキャビネットにのせてください。

注)キャビネット前部とワークトップ前下がり部との間(A部)にスキがないようにワークトップを奥へ押し付けてください。

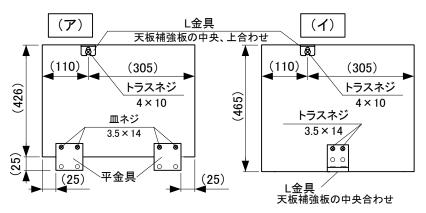
# ワークトップ / A キャビネット

#### ②天板補強板の取付

コンロと食洗機が横並びで設置されて、かつ、レンジ対応 又は間口60cmコンロキャビネットを設置する場合は天板 補強板を取付けてください。



②-(1)天板補強板に平金具とL金具をネジで取付けてください。



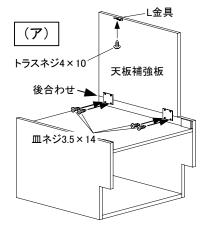
②-(2)食洗下キャビネットの側板に天板補強板を取付けてください。 食洗下キャビネットは2タイプあります。

(ア)タイプ:側板が伸びているタイプ

(イ)タイプ:側板が伸びていないタイプ(樹脂部品取付タイプ)

注)左図の取付位置はキャビネットの 右側に取付ける場合です。左側に取 付ける場合は左右対称になります。 L金具 天板補強板

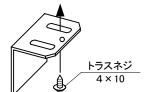
②-(3)上側のL金具よりワークトップにネジを 打って、天板補強板を固定してください。

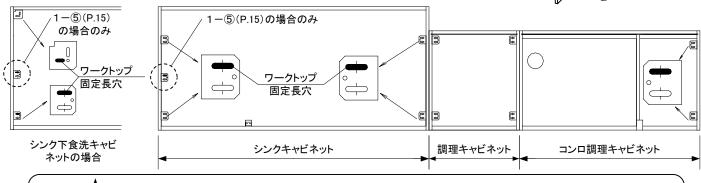


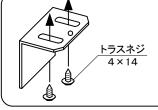
③ワークトップの固定

キャビネットのL金具よりネジでワークトップを固定してください。 固定位置は、ワークトップの両サイドと、中央付近です。 (L金具には長穴と丸穴があいています。間口調整ができるように長穴の中央付近から

ネジ打ちしてください。)







注)ユーティリティシンクE人造大理石製ワークトップで、エンド側にシンクがある場合[1-⑤(P.15)]は同梱のトラスネジ4×14(6本)でシンク側L金具とワークトップを固定してください。

#### 【3. ワークトップの取付・L型配列の場合】

●人造大理石ワークトップの場合に必要な工具 工業用アルコール きれいな白布 サンドペーパー

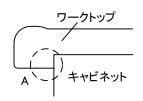
スコッチブライト

イト オービタルサンダー

①ワークトップの仮置き

ワークトップ(人造大理石製の場合はシンク側)をキャビネットにのせてください。

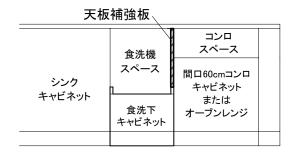
注)キャビネット前部とワークトップ前下がり部との間(A部)に スキがないようにワークトップを奥へ押し付けてください。



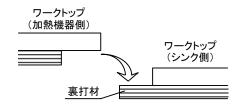
#### ②天板補強板の取付

(コンロと食洗機が横並びで設置されて、かつ、レンジ 対応又は間口60cmコンロキャビネットを設置する場

16ページ「②天板補強板の取付」を参照して 取付けしてください。

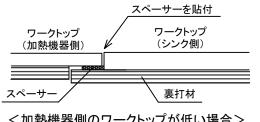


③加熱機器側ワークトップの仮置き(人造大理石製の場合のみ) シンク側ワークトップの裏打材の上にのせるようにキャビネットの上に設置してください。

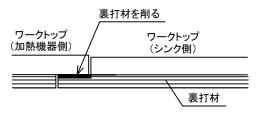


ワークトップの段違いが大きい場合は、段差を小さく調整してから接着作業を行ってください。

- 加熱機器側のワークトップが低い場合:同梱のスペーサーを貼付
- 加熱機器側のワークトップが高い場合:裏打材を削る



<加熱機器側のワークトップが低い場合>



<加熱機器側のワークトップが高い場合>

#### ④ワークトップの固定

# (ステンレス製ワークトップの場合)

キャビネットのL金具よりネジでワークトップを固定してください。

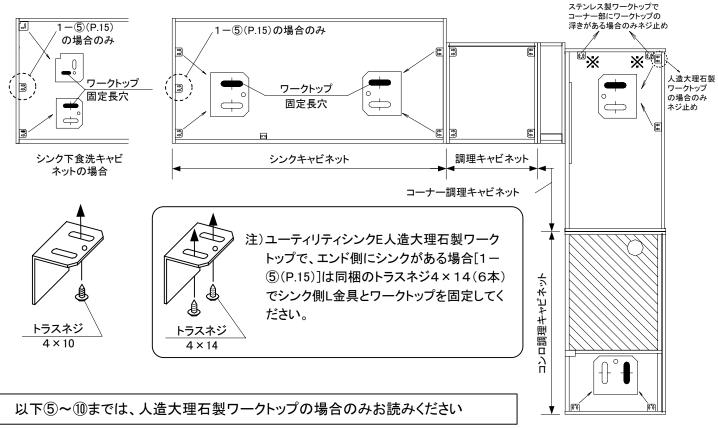
固定位置は、ワークトップの両端とシンクキャビネットのコーナー側、コーナーキャビネット中央部のL金具にな ります。固定の際は、まずワークトップの両端から固定し、コーナーキャビネットからの固定を最後に行います。

注)ワークトップのコーナー奥部(※)がキャビネットより浮いている場合は、 コーナーキャビネット奥部のL金具よりネジで引きつけてください。

## (人造大理石製ワークトップの場合)

シンクキャビネットとコーナー調理キャビネットのL金具より、ネジでワークトップ(シンク側)を固定してください。 固定位置は、ワークトップ(シンク側)の両サイドと中央付近です。

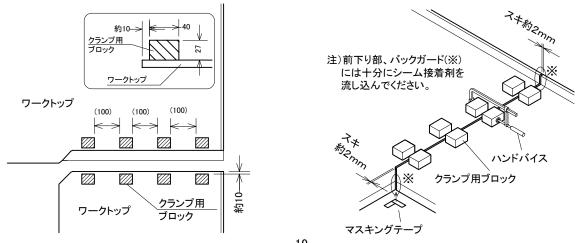
(L金具には長穴と丸穴があいています。間口調整ができるように長穴の中央付近からネジ打ちしてください。)



- ⑤ワークトップの清掃
  - ワークトップの接合面及びその周辺(幅約5cm)をきれいな白い布を使用して、工業用アルコールでふいてくだ さい。
- ⑥クランプ用ブロックの貼付 クランプ用のブロックを所定の位置に貼付けてください。
  - 注)接着剤は、木工用瞬間接着剤(アイカアイボン・アロンアルファ)または、ホットメルト接着剤を 使用してください。
- (7)マスキング作業

接合部のスキ間が約2mmになるようにワークトップを設置し、前下がり部下面をマスキングテープでシールし てください。

- ⑧接着作業
  - ●接着作業はワークトップに付属のシーム接着剤の取扱説明書にしたがって、作業してください。
  - ●接着剤注入後ハンドバイスでクランプ用ブロックを締めつけてください。
  - 注)1. 硬化するまでバイスははずさないでください。
    - 2. 接着部分に爪痕がつかない程度に硬化すれば、次工程に進んでください。 但し、ワークトップを加熱した場合は、常温まで冷やしてから作業を行ってください。
    - 3. 低温時に作業する際は、接着剤を流しこむ前に接合部付近を30℃程度まで暖めておく と早く硬化します。



- ⑨ワークトップ(加熱機器側)の固定 コンロ調理キャビネットのL金具よりネジでワークトップ(加熱機器側)を固定してください。
- ⑩接合部の仕上げ作業 接着剤が硬化した後、シーム接着剤の取扱説明書にしたがって、仕上げ作業を行ってください。

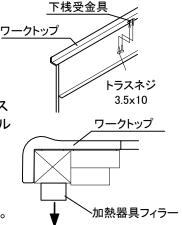
# 【4. ワークトップの取付後の作業】

①下桟受金具よりの固定 下桟受金具よりワークトップ前下がり部にネジで固定してください。

②コーキング

ワークトップ取付後、ワークトップ立ち上がりと壁面とのスキ、ワークトップと横壁とのスキ、また オープン設置の場合は、ワークトップとキャビネットのスキをシリコンでシールしてください。

③加熱器具フィラーの取りはずし (間口45cm電気加熱機器をセットする場合のみ) 加熱器具設置部のワークトップ前下がり部の加熱器具フィラーを取りはずしてください。



# 7. 排水部品の取付

#### 【1. 設置準備】

①シンクの排水器具取付部のゴミ、ほこり等をふき取ってください。

**介**注意

排水器具取付部にフィルムが貼ってある場合は、 フィルムをはがして取付部のゴミ、ほこり等をふき 取ってください。

フィルムの切れ端しや異物が残って

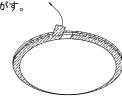
いると水漏れの原因になります。

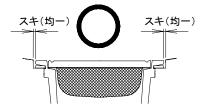
排水器具取付部のスキがなるべく均一になるよ<sup>、</sup> うに取付けてください。

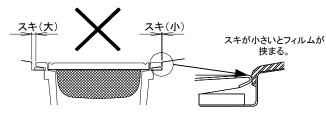
0

下図の×のように均一でないと、フィルムが取りにくくなります。

フィルムが貼ってある場合は、フィ ルムをはがす。 \





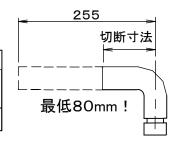


②下表で排水エルボ寸法を確認して、排水エルボを切断してください。

<SUSシンク用Sトラップ、人大シンクの場合>

※シンク種類はP.12参照

へ505フラフ州のドラブン、八八フラブの場合フ			ハフファ 主人(は) コピシ が			
	シンク種類					
シンクキャビネット	Zシンク	ZSシンク	Yシンク Sシンク Fシンク	人大 シンクT	ユーティリ ティーシンクE 水栓1穴	ユーティリ ティーシンクE 水栓2穴
切断寸法	80	120	120	80	120	120



切断寸法は、最低80mmを守ってください。

80mmより短くするとエルボの抜けや、 漏水の原因となります。 排水管の位置が標準配管と異なり、その排水管の 位置に合わせて排水蓋に穴加工した場合は、排 水エルボの切断は現場合わせで行ってください。

## <SUSシンク用N41/N40トラップの場合>

直管配管の立ち上げ位置からトラップまでの寸法を測定し、排水エルボーをカットしてください。

#### 【2. 排水部品の取付】

#### SUSシンク用Sトラップの場合

- ①排水器具にパッキンを取付け、シンクの中から 排水口に差し込んでください。
- 注)排水器具のパッキン溝部にパッキンがきちんと 収まっているか確認してください。(A部詳細)
- ②排水器具をロックナットで仮固定してください。
- ③排水エルボに袋ナット、スリップワッシャ、台形パッキンを差し込んでください。
- 注)差し込む順序や台形パッキンの向きが間違って ないか確認してください。(B・C部詳細)
- ④排水エルボとS管トラップを仮接続してください。
- ⑤排水器具に排水エルボを接続して、S管トラップが排水 蓋の穴の位置にくるように排水器具、S管トラップを回 して調整してください。(下図参照)

⚠注意

台形パッキンは必ず図の向きで、溝に入れてください。 向きを間違えたり、溝にはまっていないと漏水 の原因となります。

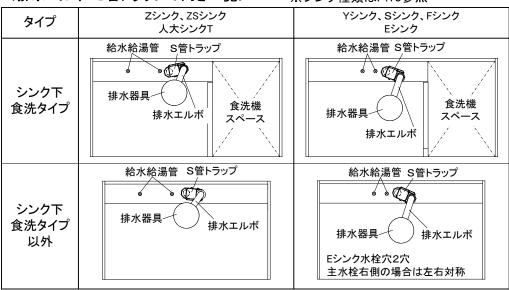
- ⑥仮接続のロックナット、袋ナットを締め付けてください。
- ⑦<ジャバラホース接続の場合> ジャバラホースを平パッキンを介してS管トラップに袋ナットでしっかり 締め付けてください。

<直管接続の場合>

台形パッキン、スリップワッシャーと袋ナットをS管トラップに仮固定してください。

## <排水エルボ・S管トラップの向き一覧>

※シンク種類はP.13参照



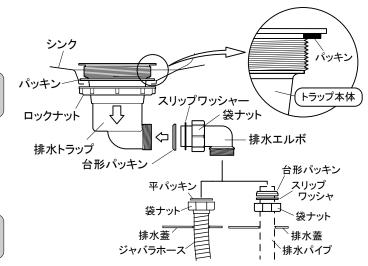
注)排水エルボは排水器具 接続口の奥まで十分に差 し込み、調整後は袋ナット をしっかりと締め付けてく ださい。

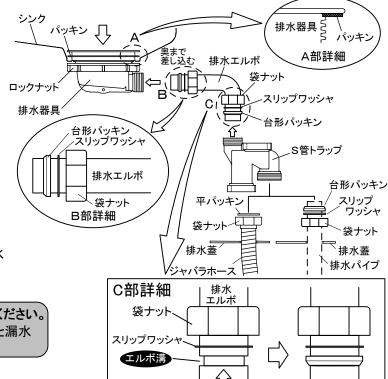
また、Sトラップへの差込み 量が浅くならないように 注意してください。



#### SUSシンク用N41/40トラップの場合

- ①排水トラップにパッキンを取付け、シンクの中から排水口に差し込んでください。
- 注)トラップ本体のパッキン溝部にパッキンがきちんと 収まっているか確認してください。
- ②排水トラップの排水口が真後ろを向くようにロックナットを締め付けてください。
  - ロックナット締付工具は別途手配してください。
- ③排水エルボに袋ナット・台形パッキンを装着してトラップ本体に袋ナットで取付てください。
- 注)エルボはトラップ接続口の奥まで十分に差し込み、袋ナットをしっかりと締め付けてください。





台形パッキン

④ <ジャバラホース接続の場合>

ジャバラホースを平パッキンを介して排水エルボに袋ナットでしっかり締め付けてください。

<直管接続の場合>

台形パッキン、スリップワッシャーと袋ナットを排水エルボに仮固定してください。

### 人大シンクの場合

①排水栓にスリップワッシャおよびパッキンを 取付け、シンクの中から排水口に差し込んで ください。

- 注)差し込む順序が間違っていないか確認してください。
- ②下からパッキンをはさみ、排水器具を仮固定してください。
- ③排水エルボに袋ナット・スリップワッシャ・台形 パッキンを差し込んでください。
  - 注)差し込む順序や台形パッキンの向きが間違って ないか確認してください。(A・B部詳細)
- ④排水エルボとSトラップを仮接続してください。
- ⑤排水器具に排水エルボを接続し、Sトラップが排水蓋の穴の位置にくるように排水器具、Sトラップの向きを調節してください。
- ⑥仮接続の袋ナットを締め付けてください。

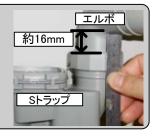
台形パッキンは必ず図の向きで、溝に入れてください。 向きを間違えたり、溝にはまっていないと漏水 の原因となります。

- ⑦排水栓の上にトラップまわしをはめ込んでください。右図のようにペンチでトラップまわしを持ち、もう一方の手でシンクの裏から排水器具を押さえて締め付けてください。
- ⑧<ジャバラホース接続の場合> ジャバラホースを平パッキンを介してS管トラップに袋ナットでしっかり 締め付けてください。

<直管接続の場合>

台形パッキン、スリップワッシャーと袋ナットをS管トラップに仮固定してください。

注)排水エルボは排水器具接続口の奥まで十分に差し込み調整後は袋ナットをしっかりと締め付けてください。 また、Sトラップへの差込み量が浅くならないように注意してください。



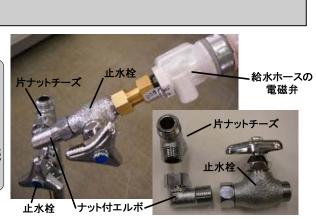
# 8. 加熱器具の設置

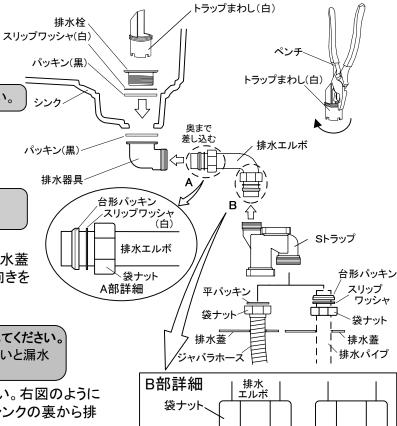
加熱器具に付属の設置説明書にしたがって行ってください。

# 9. 食器洗い乾燥機の設置

食器洗い乾燥機の設置説明書にしたがってください。

注)パナソニック製 間口45cmの食器洗い乾燥機は、給水ホースの 先端に電磁弁が付いているため、接続しにくくなっています。 給水ホースが引出や収納物、トラップ等と干渉しないように接続 するため、別売部品のナット付エルボを片ナットチーズと止水栓 の間に取付けて接続してください。ナット付エルボが無くても接続 できる場合は、不要です。





スリップワッシー

エルボ溝

台形パッキン

# 10. 給水・給湯管と水栓の接続工事

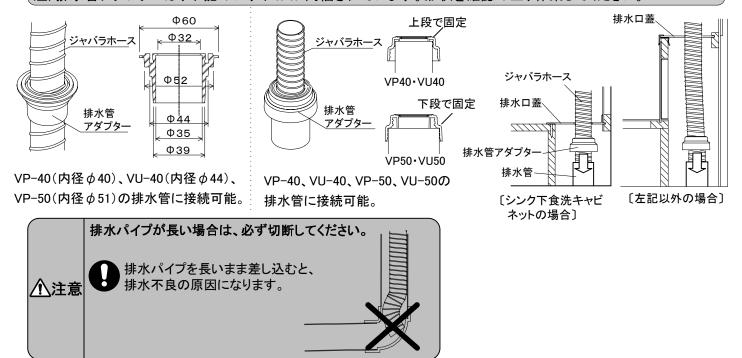
- ●配管工事は各地水道局指定工事店に依頼してください。
- ●配管工事は水栓の設置説明書にしたがって行ってください。
- ●接続工事終了後、排水口蓋をネジで固定してください。(後工事がある場合は不要)

# 11. 排水管の接続

#### <ジャバラホース接続の場合>

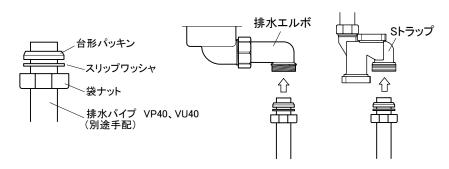
- ①ジャバラホースに排水管アダプターを取付けてください。
- ②排水管アダプターを排水管に差し込みスキ間のないように完全にシールしてください。
- ③排水口蓋を元に戻し、ネジで固定してください。

# 注)排水管アダプターは、下記のいずれかが同梱されています。形状を確認の上、作業してください。



## <直管接続の場合>

- ①袋ナット、スリップワッシャー、台形パッキンを下図の通り、排水パイプ(VP40、VU40)に通し取付けてください。
- ②排水パイプの長さは排水エルボ、Sトラップに十分な長さが入るように調整願います。



# 12. エンドパネルの取付

エンドパネルの取付は、エンドパネル付属の設置説明書にしたがって行ってください。

# 13. 収納部品の取付

【1. 小物カゴ】(Zシンク、ZSシンク、人大シンクTの場合のみ) 固定ピンに引っ掛けてください。

# 【2. 排水プレート、アミカゴ】

排水器具内にワークトップ付属の排水プレート、アミカゴを セットしてください。

(シンクの種類により、排水プレートの形状が異なります。)

【3. 包丁差】(扉裏にホーローパネルが設定されるタイプのみ)

**小注意** 

包丁差を取付けるときはネジの緩みや浮きのな いよう、正しく取り付けてください。

取付方法を誤ると、使用中に包丁差がはず れてけがをする恐れがあります。

①取付位置の確認

扉裏のホーローパネルには、4ヶ所の穴があいています。 包丁差は、シンキャビネットの加熱機器側に取付けてください。

②スリーブSXの取付

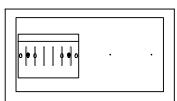
スリーブSXを、ホーローパネルの取付穴の中央にネジ 平タッピンネジ4×15 で取付けてください。

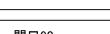
③包工差ガイドの取付

包丁差ガイドをスリーブSXに通し、「カチッ」と音がする まで下に押しこんで固定してください。

穴が3ヶ所あいていますので、下図のように位置を ずらして取付けてください。

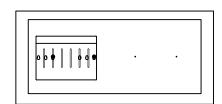
スリーブSX





スリーブSX

「カチッ」



8

包丁差ガイド

間口60cm

間口75cm

間口90cm

④包丁差本体の取付

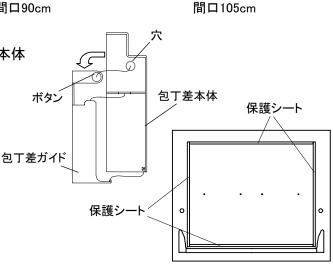
包丁差ガイドのボタンを押しながら包丁差本体を差込み、本体 の穴とボタンが合う位置に取付けてください。

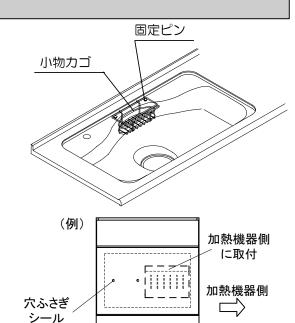
⑤穴ふさぎシールの取付

包丁差の取付に使用しないホーローパネルの取付穴には 付属の穴ふさぎシールを取付けてください。

⑥エッジの保護シートの取り外し

ホーローパネルのエッジに貼り付けてある保護シートを はがしてください。





シンクキャビネット

#### 【4. 扉、引出、棚板、他】

扉、引出、棚板等外した部材を取付てください。(5、6ページ参照)

注)90、75間口の引出には、裏面に前板補強金具が取付けられています。 引出の調整後、キャビネットに付属のネジ(トラスネジ3.5x14)で固定してください。 14. 扉の調整 参照

# 14. 扉の調整

#### 【1. 開き扉】(丁番の調整)

①前後調整

Cのネジを緩めることにより扉が前後に動きます。

②左右調整

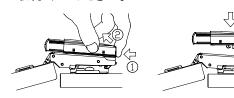
Aのネジを調整することにより、扉が左右に動きます。

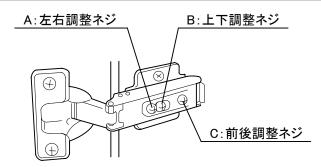
③上下調整

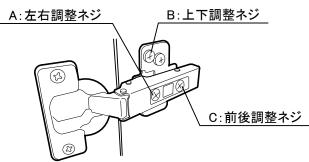
Bのネジを緩めることにより扉が上下に動きます。

注)調整終了後、緩めたネジを締めなおしてください。

ソフトクローズダンパー付の場合は、下図を参考にダンパーをまず外して、調整後取付けてください。



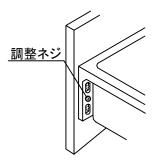




# 【2. 引出】(樹脂製引出)

引出表板裏面の樹脂引出部に露出しているネジを緩めると、引出表板が調節可能になります。

注)調整終了後、緩めたネジを締めなおしてください。



#### 【3. スライド扉】

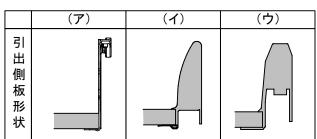
※スライド扉には側板の形状で3タイプがあります。

#### ①スライド扉の左右方向の調整

(ア)タイプ:Cのネジをゆるめて左右を調整し、 再度ネジを締め直してください。

(イ)タイプ:スライド扉側板のカバーをはずして、 側板右側のAのネジを回して左右を調整してください。

(ウ)タイプ:スライド扉側枠のカバーをはずして、 側板左右のAのネジを回して左右調整をしてください。



#### ②スライド扉の上下方向の調整

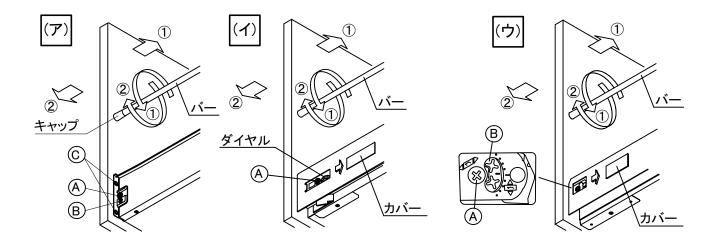
(ア)タイプ:Aのネジをゆるめた後、Bのネジを回して上下を調整し、再度Aのネジを締め直してください。

(イ)タイプ:スライド扉側板のカバーをはずして、ダイヤルを回して上下を調整してください。

(ウ)タイプ:スライド扉側板のカバーをはずして、Bにドライバー差し込み回転させて上下調整をしてください。

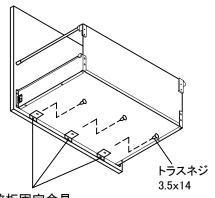
③スライド扉の前後方向(角度)の調整

左右のバーまたはキャップを回して扉の角度調整を行ってください。



#### ④仕上げ

調整後、60間口以上については前板固定金具と前板をトラスタッピンネジで固定してください。



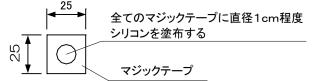
前板固定金具

※前板固定金具は機種及び間口によって取付個数は異なります。 (取付個数:1個~3個)

# 5. 仕上げ

## 【1. コーキング処理】

- ・ワークトップ周囲等、必要と思われる部分をコーキング処理してください。
- ・コーナーキャビネットに取付けてあるFIX扉はマジックテープのみで取付けてあります。設置終了後、FIX扉の脱着が不要になった時点で、マジックテープ部にシリコンを塗布してFIX扉の固定を確実に行ってください。



## 【2. 清掃】

ワークトップおよびキャビネットの汚れ、ゴミ等は、中性洗剤をつけた布でふきとってください。洗剤を使用した場合は、必ず水拭き、空拭きを行い洗剤が残らないように注意してください。

# 6. 安全点検および試運転

# 【1. 安全点検】

①扉の確認

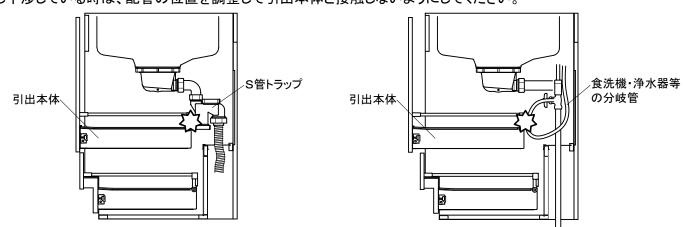
扉の傾き、がたつきや丁番の緩みがないことを確認してください。

②排水部の確認

排水トラップおよび排水パイプ接続部などに水漏れがないことを確認してください。

③配管部と引出本体の干渉の確認(スライドタイプ・足元スライドタイプの場合)

S管トラップおよび、食洗機・浄水器等の分岐管と引出本体が接触していないか確認してください。 もし干渉している時は、配管の位置を調整して引出本体と接触しないようにしてください。



# 【2. 組込機器の試運転】

キッチンに組み込まれている機器類については、機器に添付されている試運転の方法または操作手順にしたがって正常に作動することを確認してください。

# 7. お願い事項

#### 【1. 商品の養生】

すべての設置が完了しましたら、ワークトップおよびキャビネットを保護養生してください。

#### 【2. 取扱説明書の保管・引渡し】

キッチンおよび組込機器等の取扱説明書・保証書はとりまとめて、キャビネットの引出しに収納しお引渡しの際、不足のないことを確認してお客様にお渡しください。

本設置説明書に関しても、次工程および保守等に必要な場合がありますので、取扱説明書と同様に保管ください。

# 【3. 梱包材その他設置部材の処理】

梱包資材等の不要部材は、法令にしたがって適正な処理をお願いします。

# タカラ スタンダード株式会社

本社 〒536-8536 大阪市城東区鴫野東1丁目2番1号 TEL 06-6962-1531