WN06E72 2014.02

TOTO

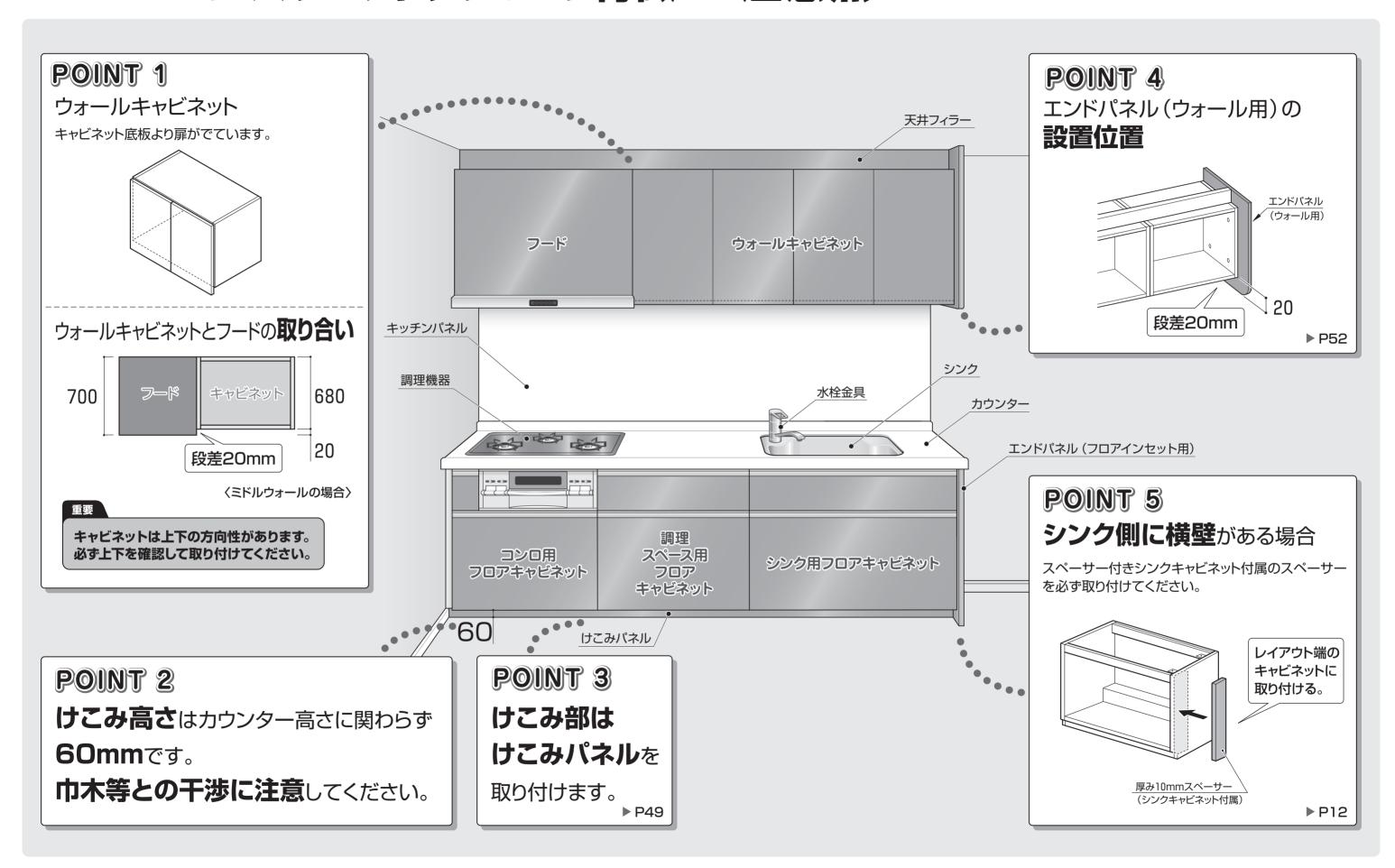
総合組立・設置説明書

システムキッチン



- 本書を必ずお読みのうえ、正しく取り付けてください。
- 本書では基本となる部材の組立・設置方法を説明しています。
- 本書と併せて、各部材に付属の組立・設置説明書やチラシをご確認のうえ、正しく取り付けてください。
- 取り付け完了後には、試運転および各部の検査を行い異状のないことを確認してください。
- 総合取扱説明書および各種取扱説明書・保証書は付属の保管袋に入れてシンクキャビネット内に保管してお客様にお引き渡ししてください。

TOTOシステムキッチンの特徴 ・注意点



今回の組立・設置は、どのプランですか?



組立・設置の流れ

組立・設置開始						
Pl I	▶安全上のご注意					
P3 1	▶取り付け前の作業					
P3	部材の確認	1				
P3	設置場所の確認	2				
P4	基準線の墨出し	3				
P5	キッチンパネルの取り付け	4				
P5	取り付け前に外す部材	5				
P7	配管用加工	6				
P9 1	▶ユニットの取り付け	2				
P 9	基本取り付け要領	共通				
P14	I型・L型・A型	A				
P19	フラット対面型	В				
P34	ハイ対面型	С				
P39	クリスタルバーカウンター型					
P47	周辺ユニット	Е				
P49 I	▶部材の取り付け	3				
P49	けこみパネル・天井フィラー・エンドパネル	1				
P53	キャビネット内の部材	2				
P55	ガス配管保護カバー	3				
P55	排水金具・水栓金具・機器類・その他オプション	4				
P55	取っ手	5				
P56 I	▶着脱と調整	4				
P56	扉	1				
P57	引き出し	2				
P63	キャッチ機構	3				
P64 ▶コーキング処理						
P66 ▶清掃·検査·養生 6						

組立·設置終了

レイアウトにより

組立・設置手順が異なります。

安全上のご注意

取り付け前に、この安全上のご注意をよくお読みのうえ、正しく取り付けてください。 この説明書ではシステムキッチンを安全に正しく取り付けていただき、使用者や他の人々への危害や財産への損害を 未然に防止するために、次のような表示をしています。

⚠警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または 重傷を負う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、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害の発生が想定される内容を示しています。

 \bigcirc

この記号は、してはいけない 「禁止」内容です。



この記号は、必ず実行していただく 「強制」内容です。

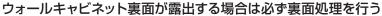
⚠警告

ウォールキャビネットは、建築壁の構造を確かめて付属の指定の壁固定ねじで確実に取り付ける 壁固定ねじは締めすぎて空回りしたりしないよう確実に取り付ける

取り付けを誤ると、使用中に取付ねじがゆるみウォールキャビネットが落下して、けがをするおそれがあります。

※壁固定部には木さん (90mm×30mm)、耐荷重1960 N/m (200kg f/m) が必要です。 合板を使用する場合は必ず厚みが12mm以上のJAS規格品を使用してください。

※電動昇降ウォールの場合は必ず木さん (90mm×30mm) を使用してください。

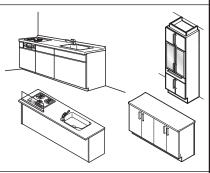


キャビネットが吸湿することにより、キャビネットの強度が低下し、落下してけがをするおそれがあります。

フロアキャビネットは必ず壁面に固定する トールキャビネット(収納ユニット)は必ず壁面に固定する

対面型(フラット対面・間仕切り仕様など)は必ず付属のねじで床固 定する

※床暖房の場合は、ねじ固定しないで接着剤で床固定する。その際使用するエポキシ系接着剤の指示に従い、接着面の処理(サンディングやプライマー塗布等)を行う。 取り付けを誤ると使用中にキャビネットが転倒してけがをするおそれがあります。



水道・ガス・電気工事は、関連する法令・規定に従って必ず「有資格・指定業者」が行う 火災・感電・水漏れ・ガス漏れの原因となります。





キッチンに組み込まれている水栓・調理機器・フード・その他機器については、それぞれの商品の組立・設置説明書および本体の注意表示を必ず確認し、正しい取り付けを行う取り付けを誤ると、思わぬ事故や故障の原因となります。



取り付け完了後は、扉や引き出しの傾き・がたつき・丁番のゆるみがないことを必ず確認する

扉の取り付けに異常があると、使用中に落下してけがをするおそれがあります。





ステンレスカウンターやシンクなどの金属製品を取り扱うときは、必ず保護手袋をする 切断面に触れるとけがをするおそれがあります。



取り付け・仕上げに使われる溶剤・接着剤・洗剤・その他薬品類については、容器などに記載の注意表示に従って正しく使用する

誤った使い方をすると、人体に影響が出たりキッチン部材の損傷や劣化の原因となります。



組立・設置説明書に記載されている内容以外で製品の現場加工や改造(梁欠き加工・丁番やレールの 位置ずらしなど)をしない

キャビネットや扉、引き出しが落下しけがをするおそれがあります。

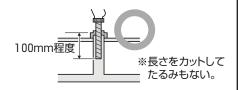
ジャバラの排水管(付属品)で接続する場合は

- ・U字型に曲げたり、たるんだ状態で取り付けない
- ・長いまま排水管に差し込み、横管に当たる状態で取り付けない

排水能力の低下、および防臭栓部から水があふれて、床を汚すおそれがあります。







・集合住宅等の高圧洗浄が行われる現場は、ジャバラの排水管は使用しないで直管(現場手配)接続する

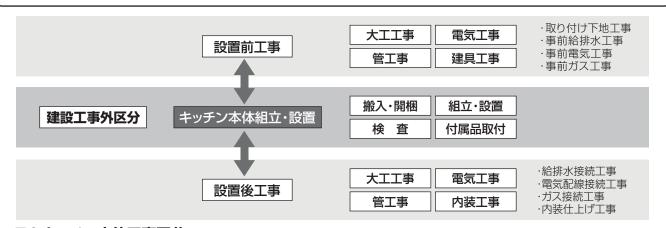
■システムキッチンの工事区分

⚠警告



流通業者様 (販売店様等) を通して本体の組立・設置を行う場合は、「建設工事部分」 と「システムキッチン本体の組立・設置」 を区別して行う

必ず実行 建設工事は、関連する法令・規定に従って法的有資格者による工事が必要になります。



システムキッチン本体工事区分

※新築の場合を想定

	作業名称(区分)		建設業区分		建設業外		
工程			管 工事業	電気 工事業	ガス 設備	キッチン 取付	作業内容
設置前工事	外壁の開口工事	0	0				レンジフードの換気扇用又はダクト用の建築壁への穴あけ工事
	建築壁の下地処理工事	0					ユニット等の取り付けのための壁下地処理工事
	排気ダクトの関連工事		0	0			建築物の事前ダクト配管等の工事
	各機器の電源・アース工事(レンジフード・調理機器・食洗機・照明等)			0			所定位置への電源線・アース・コンセント工事
	排水配管の立ち上げ工事		0				所定位置への排水管の立ち上げ工事
	給水·給湯配管の立ち上げ工事		0				所定位置への配管の立ち上げ工事
	ガス調理機器のガス配管						ガス機器用の事前ガス配管工事
キッチン本体組立・設置	キッチンパネルの取り付け						製品を加工して建築下地への取り付け
	製品間のシリコーン充てん						製品間のすき間を仕上げる処理作業
	レンジフードの取り付け						本体および化粧パネルを取り付ける作業
	ウォールユニットの取り付け						所定の建築仕上げ壁へ取り付ける作業
	フロアユニット・ワークトップの取り付け						ユニット・ワークトップの組み立て・調整して設置する作業
	キッチン排水部品の組み立て						シンクへの排水部品の取り付け
	水栓の組み立て・ワークトップの取り付け						水栓、浄水器同梱部材の組み立て(ワークトップへの取り付け)
	ビルトイン機器の取り付け						ビルトイン機器のキッチン本体への組込作業
設置後工事	電気配線器具の取り付け			0			スイッチ、コンセント等の電気配線工事
	レンジフードとダクトの接続工事		0				建築ダクトとレンジフードの接続、検査
	電化機器への電源接続工事			0			電化機器への電源線、アースの接続工事
	ガス調理器のガス管接続						ガス機器とガス配管の配管接続工事
	給水·給湯配管と水栓の接続		0				給水·給湯の一次側と水栓の接続、検査
	建築側排水管への接続工事		0				建築排水管との接続、検査

1

3

5

6

共

В

D

E

<u>___</u>

3

5

4

2

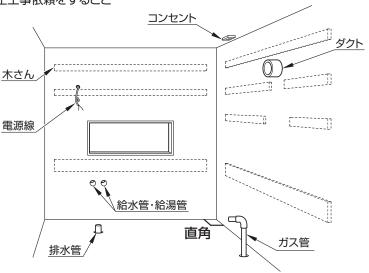
1 取り付け前の作業

| 部材の確認

- ●荷受けした商品は、送り状を元に品番・数量を確認する
- ・開梱前に包装材など外観に破損がないか確認する
- 開梱後は商品に傷・破損がないか確認する

2 設置場所の確認

- ●別紙施工図面通りに、下地・木さん・給排水管・コンセント・電源線・ガス管・ダクトなどの工事が完了 していることを確認する
 - ※修正が必要なものは、修正工事依頼をすること

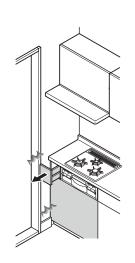


重要

調理器具・レンジフード・レンジフード用ダクトは取り付け面の不燃指定や可燃物との離隔距離が 火災予防条例で定められています。

※詳しくは所轄の消防署で確認してください。

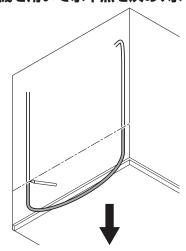
- 設置場所の寸法(間口・高さ)および床の仕上がりを確認する
 ※壁−壁間に設置する場合は、キッチン寸法+5mm以上あること
 ※床は仕上がっていること
- ●ドア枠・窓枠・巾木が引き出しやはね上げ式扉等と干渉しないことを確認する

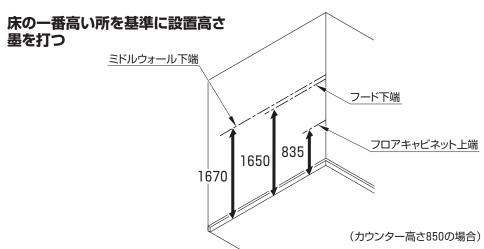


3 基準線の墨出し

水平基準線および設置高さ基準線の墨出し

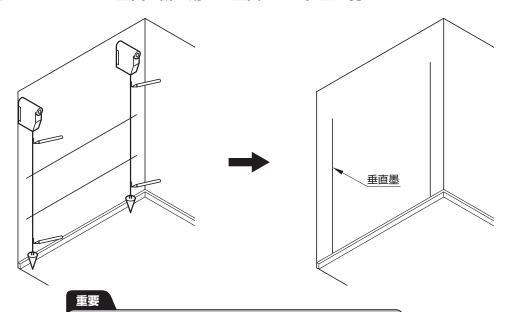
水盛管およびレーザー墨出し機を用いて水平点を決め、水平墨を打つ





(2 | 垂直基準線の墨出し

下げ振りおよびレーザー墨出し機を用いて壁面への垂直墨を打つ



水平垂直を正確に出してください。

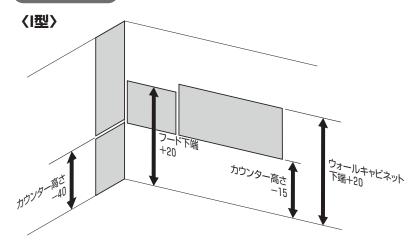
仕上がり不良や、引き出しやキャッチ機構等の作動不良の原因となります。

キッチンパネルの取り付け

レイアウト図面でキッチンパネルの取り付け面を確認し、例を参考に割り付けして取り付ける

参照 キッチンパネル接着キットに付属の説明書

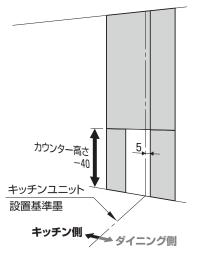
割り付け例



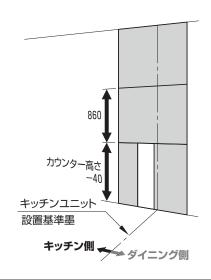
※先貼り

必ずキッチンユニットに のみ込ませるようにして ください。

〈フラット対面型片側壁付クリアパーティション〉 〈ハイ対面型クリアパーティション〉



〈フラット対面型+サイドフード〉



取り付け前に外す部材

扉・引き出しの取り外し



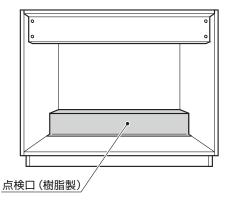
参照 「着脱と調整」P56~

【取り外した扉・引き出しの養生方法】 〈扉の場合〉 〈引き出しの場合〉 〈連動内引き出しの場合〉 積み重ねて保管するときは、 逆さまにして保管する 互い違いにする 扉と扉の間に ダンボールを 緩衝材 挟む (キャビネット包装材) を間に挟む ダンボールを 必ず敷くこと ダンボールを ダンボールを 必ず敷くこと 必ず敷くこと

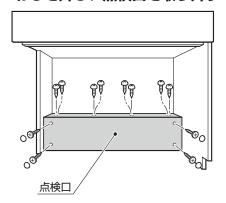
(2)シンク用キャビネット点検口の取り外し

※湯ぽっと対応タイプは点検口がありません。

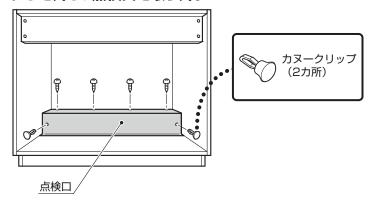
〈引き出しタイプ〉 そのまま上に上げて取り外す



〈ニースペースタイプ〉 ねじを外し、点検口を取り外す



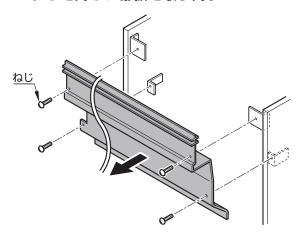
〈開き扉タイプ、けこみ配管タイプ〉 ねじを外し、点検口を取り外す



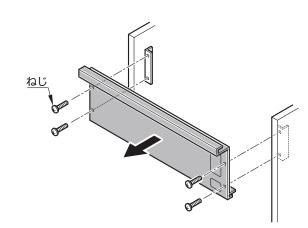
(3|シンク用キャビネット幕板の取り外し

※通常は取り外す必要はありません。カウンターを取り付ける際に必要に応じて取り外してください。 (取り外しできない商品 (KSD) もあります)

〈パックンポケットタイプ〉 ねじを外し、幕板を取り外す

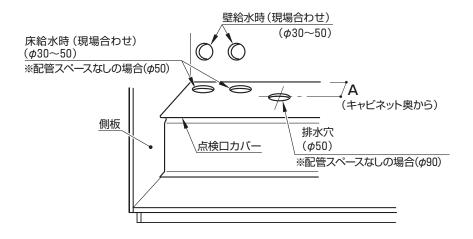


〈アルカリスリムタイプ〉 ねじを外し、幕板を取り外す



配管用加工

シンク用キャビネットの給水・給湯、排水用穴加工



シンク形状	A寸法
	50mm
	65mm (I型スリムは) 50mm

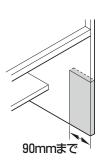
側板の切り欠き加工(配管スペースありキャビネットのみ)

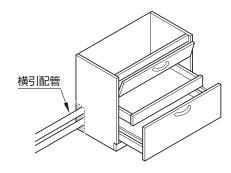
横引配管の場合は、配管が通るキャビネットの側板を切り欠く

参照 【ニースペースタイプ用1段引き出しの場合】

ニースペースタイプ用1段引き出し付属の組立・設置説明書

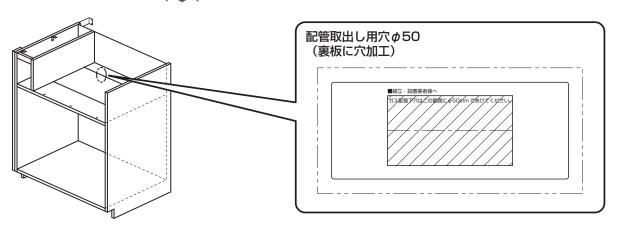
フラット対面型の場合、シンクキャビネットを90mm以上切り欠かないでください。 床固定金具が取り付けられなくなります。





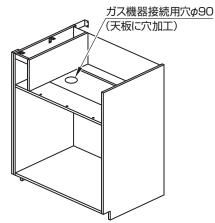
(3) コンロ用キャビネットのガス配管用穴加工

〈裏板へのガス配管用穴加工〉 参照 コンロ用キャビネットに付属の組立・設置説明書

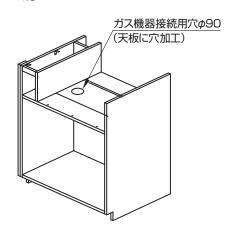


〈天板へのガス機器接続用穴加工〉

【D650用】



【I型スリム用】



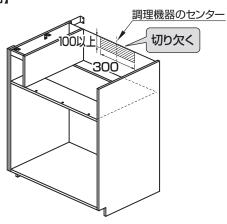
コンロ用キャビネットのIH電源コード用切り欠き加工

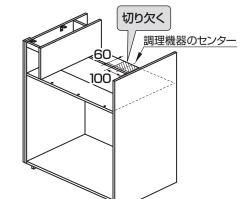


〈IH電源コード用切り欠き加工〉 参照 コンロ用キャビネットに付属の組立・設置説明書

【I型スリム用】

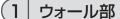
【D650用】

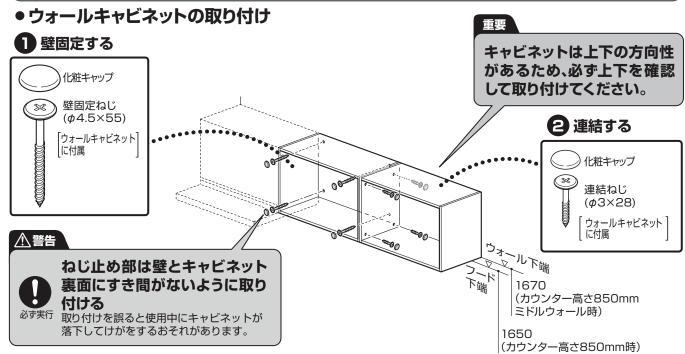




2 ユニットの取り付け

基本取り付け要領





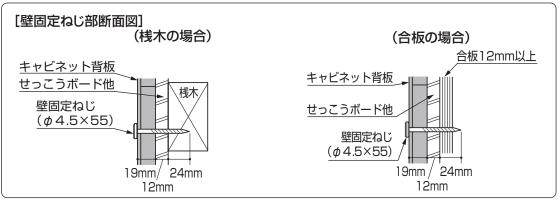
八警告

2

0

付属の壁固定ねじでゆるみや浮きのない ように確実に取り付ける

必ず実行 取り付けを誤ると、使用中に取付ねじがゆるみウォール キャビネットが落下して、けがをするおそれがあります。



下げ振り

垂直確認

カマシ板

〈水平•垂直〉

必ず水平・垂直になるように、取り付ける

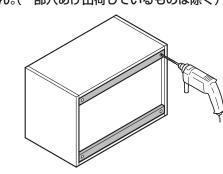
※キャッチ機構の誤作動の原因となります。

ウォールキャビネットを取り付ける壁面に 凹凸がある場合は図のように下げ振りなど で垂直確認を行い、カマシ板(現場調達) などで調整を行ってください。

〈壁固定〉

背面から後横さんの下穴にあわせて 裏板に穴をあける

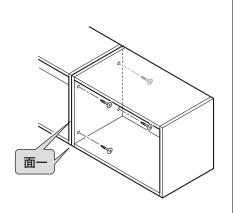
キャビネット裏板には壁固定用穴はあいていません。(一部穴あけ出荷しているものは除く)

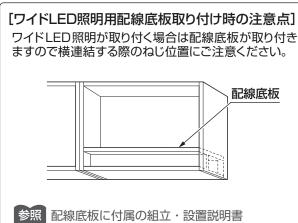


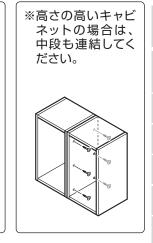
〈連結〉

隣接するキャビネットは、前面、底面を面一にあわせて連結する

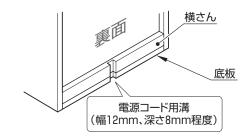
※連結ねじは4隅に均等に取り付けてください。





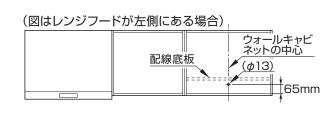


〈スリムライトの電源取り出し用加工〉 スリムライトを取り付けるキャビネットには 電源コード取り出し用の溝加工をする



〈ワイドLED照明の電源取り出し用加工〉

ワイドLED照明が取り付く場合は、背板に電源コー ド引き込み用の穴をあける

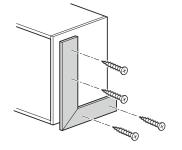


〈エンドスペーサーの取り付け〉

エンドスペーサーが取り付く場合は、事前に壁側の 側面に取り付ける



参照 エンドスペーサーに付属 の組立・設置説明書

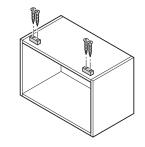


〈天井フィラー用木さんの取り付け〉

天井フィラーが付く場合は、事前に天板上面に木さんを取り付ける



参照 P50天井フィラーの取り付け



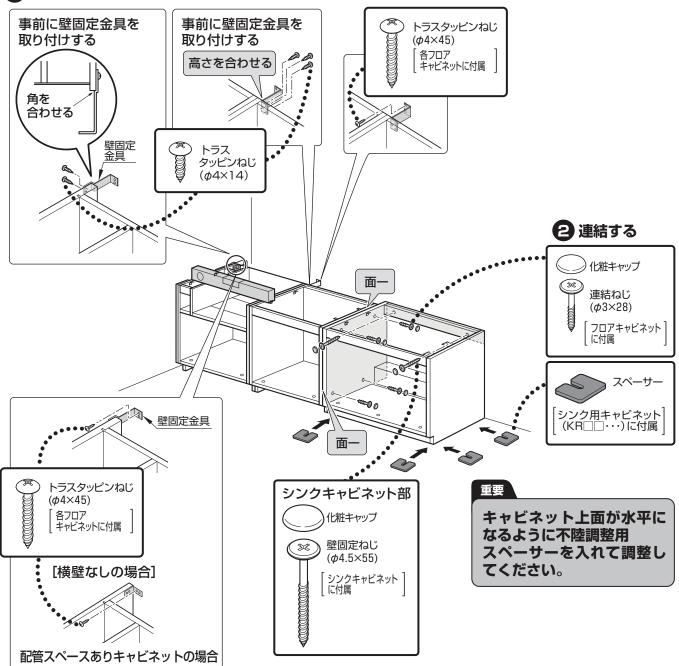
2

2

2 フロア部

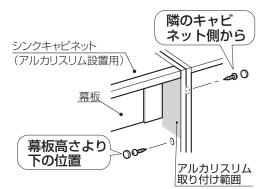
●フロアキャビネットの取り付け

● 壁固定する



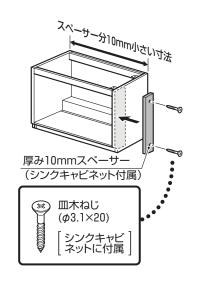
〈アルカリスリム設置部の連結〉

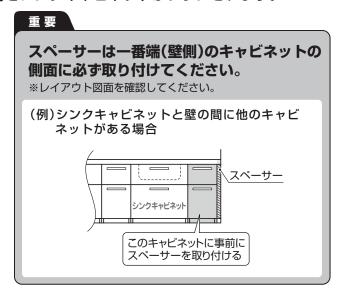
※アルカリスリム取り付け部で連結しないでください。



〈スペーサー付きシンクキャビネット〉

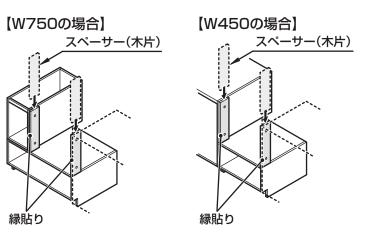
シンク側横が壁ありの場合は、スペーサー付きシンクキャビネットがプランされます。



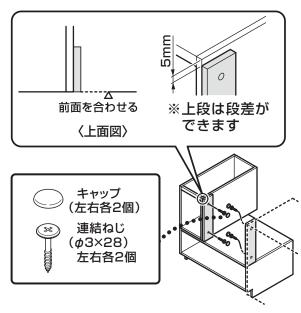


〈食洗機用フロアキャビネット〉

スペーサーを正面(縁貼りがされている面) が見えるようにキャビネットに置いてください。



※オーブンレンジが横に設置される場合、 オーブンレンジ側には取り付けません。 **②** 隣のキャビネットと面一になるよう、両隣 のキャビネットにねじ固定してください。



. .

1

2

4

6

ŧ

В

D

<u>-</u>3

1

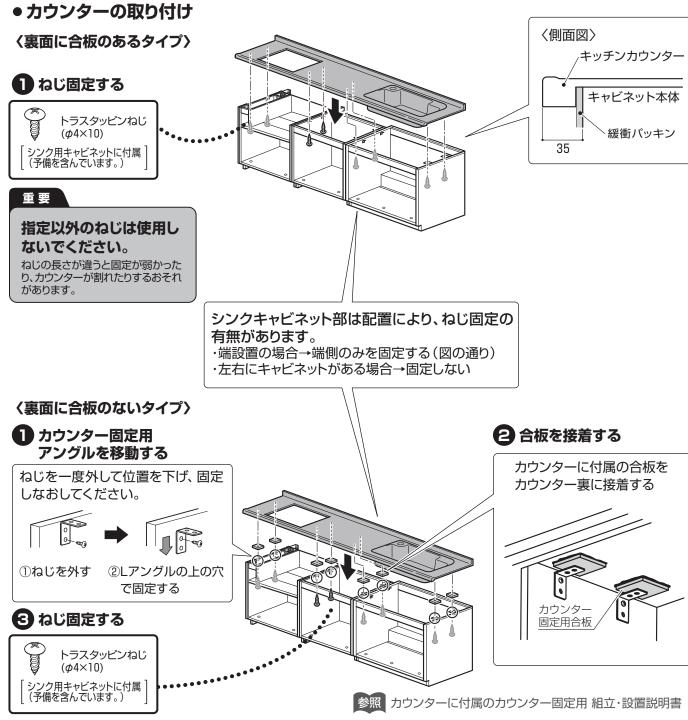
3

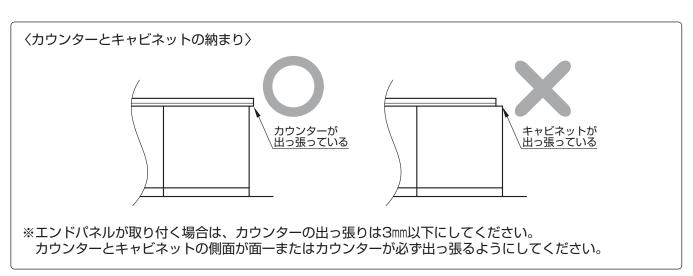
<u>-</u>

1

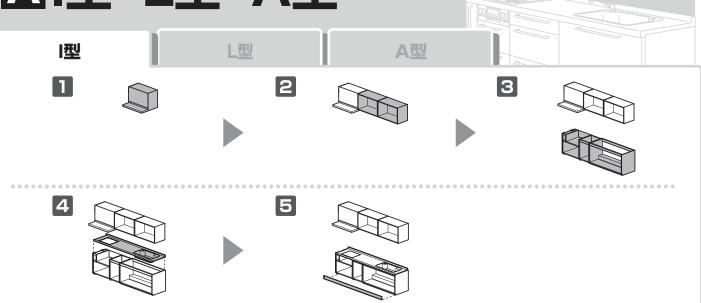
5







A I型 • L型 • A型



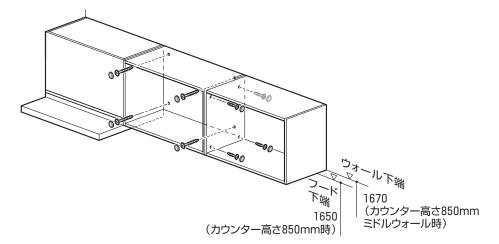
1 フードの取り付け

フード下端墨に合わせて取り付ける

参照 フードに付属の組立・設置説明書

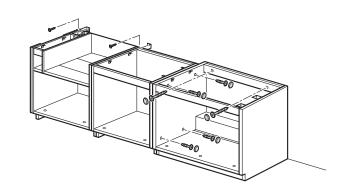
2 ウォールキャビネットの取り付け

- 1 壁固定する
- 2 連結する



3 フロアキャビネットの取り付け

- 連結する
- 2 壁固定する



2

Α

C

E

3

2

4

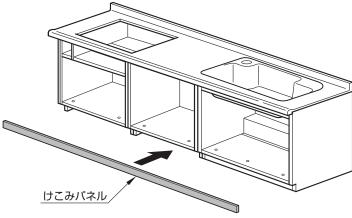
4

1

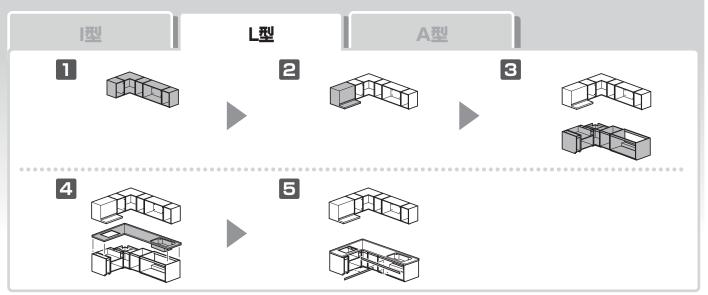
3

5

参照 P49 けこみパネル



A I型 • L型 • A型



ウォールキャビネットの取り付け

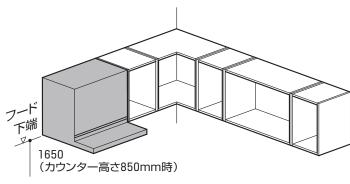
フードの取り付け

🚺 壁固定する

2 連結する -ナー部より取り付ける $^{\circlearrowleft_{3}} \cap ^{\mathbb{N}}$ 下端 (カウンター高さ850mmミドルウォール時)

フード下端墨に合わせて取り付ける

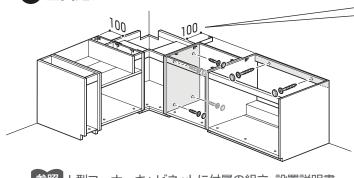
参照 フードに付属の組立・設置説明書



フロアキャビネットの取り付け

■ 連結する

2 壁固定する



参照 L型コーナーキャビネットに付属の組立・設置説明書

隣がオーブンレンジなどでキャビネットがない場合 は、コーナーキャビネット付属の固定金具 で壁固定する。 トラス タッピンねじ 皿タッピン $(\phi 4.5 \times 20)$ ねじ $(\phi 4 \times 14)$

2

Α

D

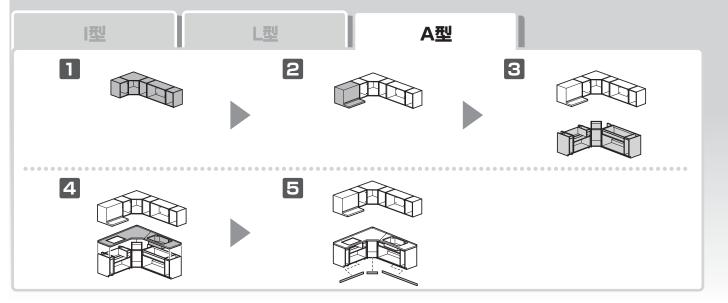
4 カウンターの取り付け



けこみパネルの取り付け

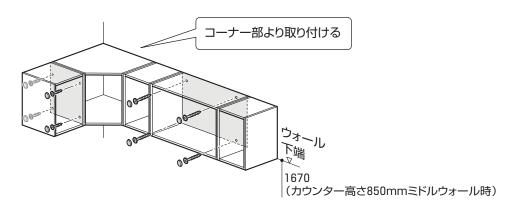
参照 P49 けこみパネル

A I型·L型·A型



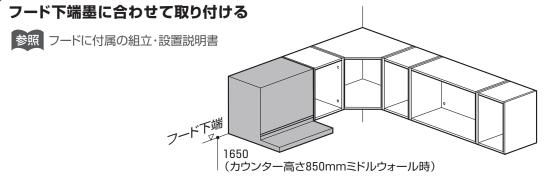
ウォールキャビネットの取り付け

- 壁固定する
- 2 連結する

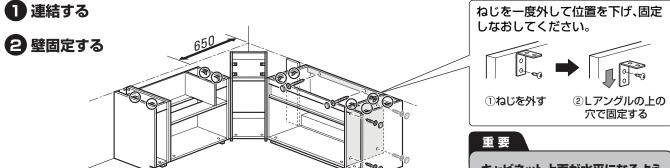


A B





3 フロアキャビネットの取り付け



参照 A型コーナーフロアキャビネットに付属の組立・設置説明書

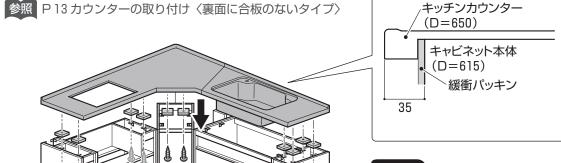
キャビネット上面が水平になるよう に不陸調整用スペーサーを入れて 調整してください。

A型はカウンター裏面に合板がないので、 必ず合板を貼ってから固定してください。

4 カウンターの取り付け

1 カウンターを連結する

参照 カウンターに付属の組立・設置説明書



〈側面図〉

5 けこみパネルの取り付け



0

18

1

3

4

6

2

Α

С

E

3

2

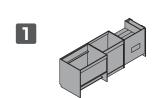
5

1

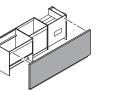
3

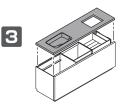
ロフラット対面型

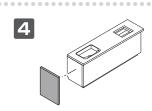
D750タイプ D970 1 段 き出しタイプ D970オープンタイプ D970フルオープンタイプ D 970 収納タイプ

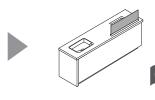












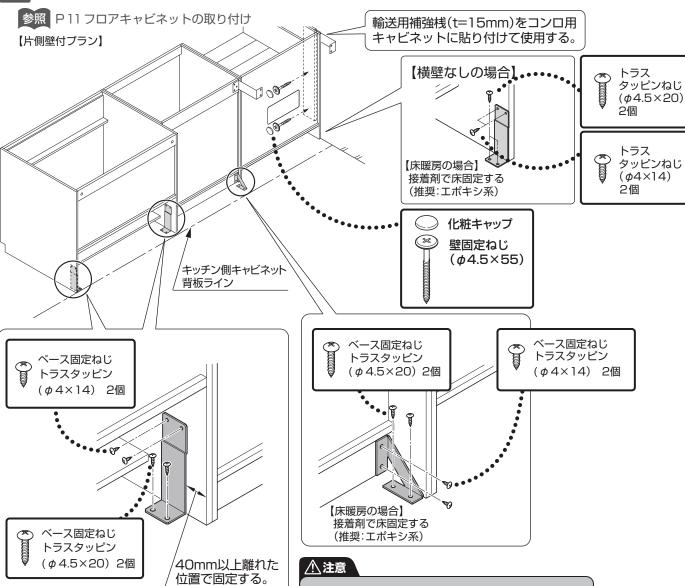
スクリーンまたはガラスフレームそれぞれに 参照付属の組立・設置説明書

キッチン側キャビネットの床固定

【床暖房の場合】

接着剤で床固定する

(推奨:エポキシ系)



必ず実行

確実にキャビネットを床固定する

転倒してけがをしたり、財産損害のおそれがあります。

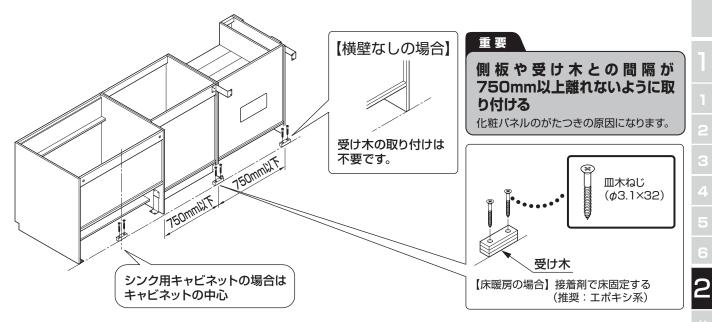
19

2

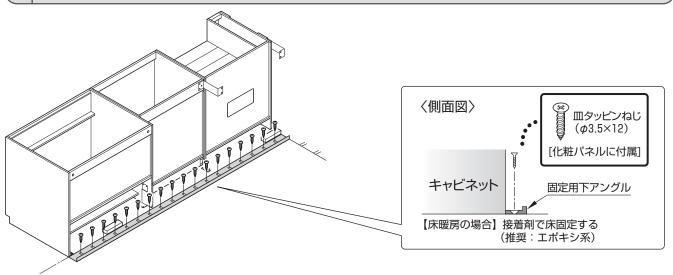
В

2 化粧パネルの取り付け

受け木の取り付け

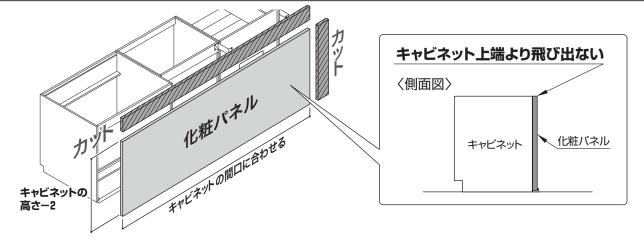


固定用下アングルを固定



※固定用上アングル(皿ザグリのないもの)は使用しません。

化粧パネルをカット



В

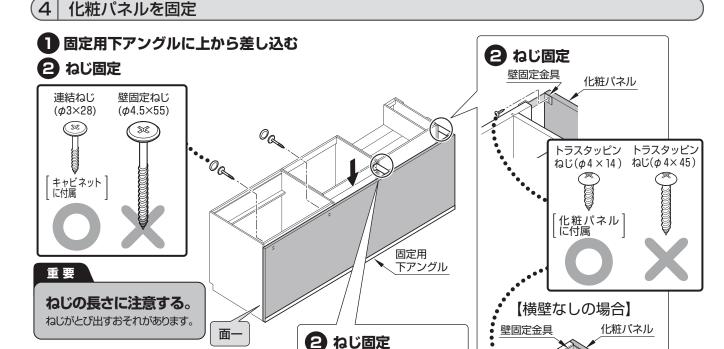
トラスタッピン

トラスタッピン

化粧パネル に付属

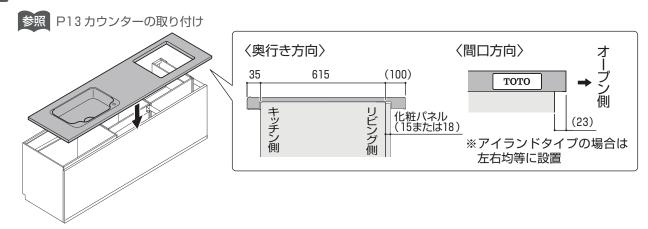
ねじ(φ4×14) ねじ(φ4×45)



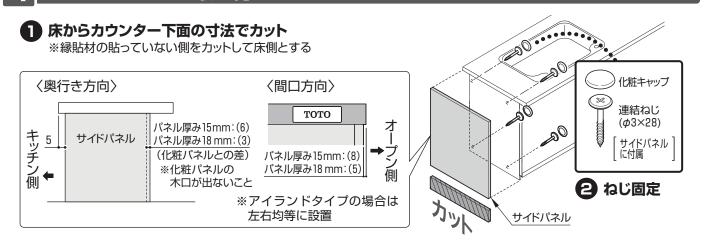


化粧パネル

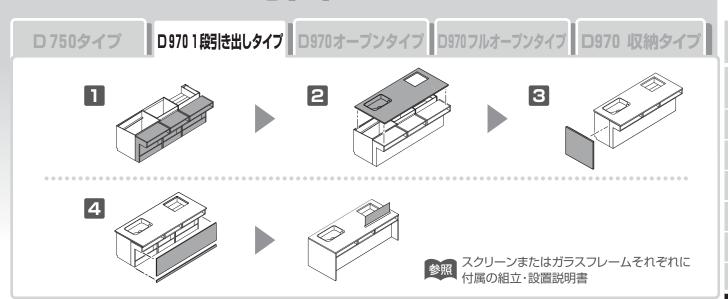
3 カウンターの取り付け



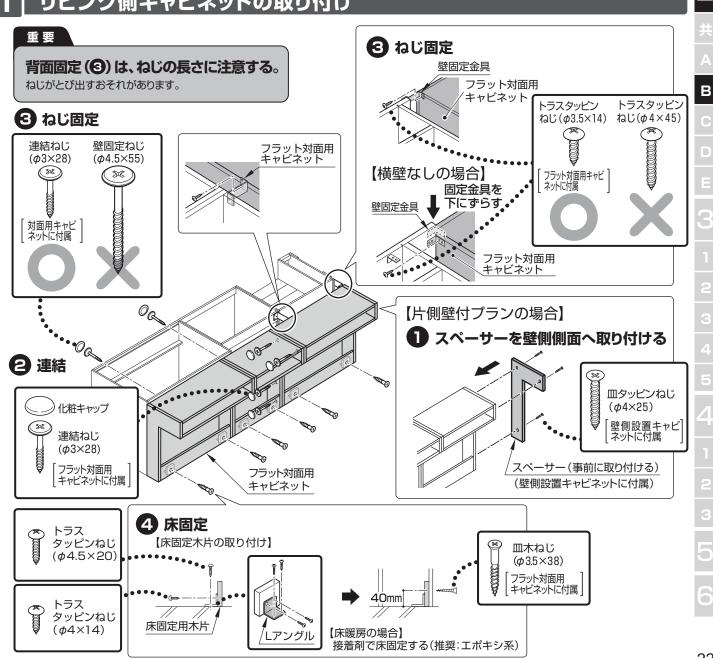
4 サイドパネルの取り付け



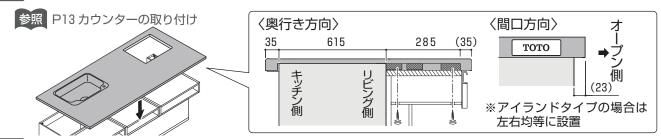
Bフラット対面型



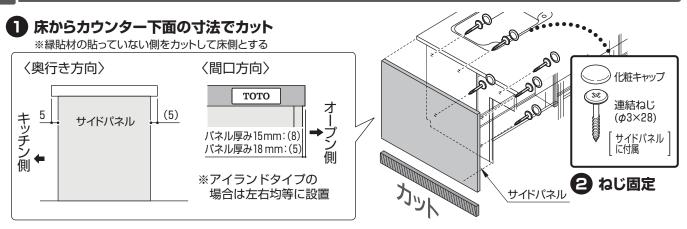
リビング側キャビネットの取り付け





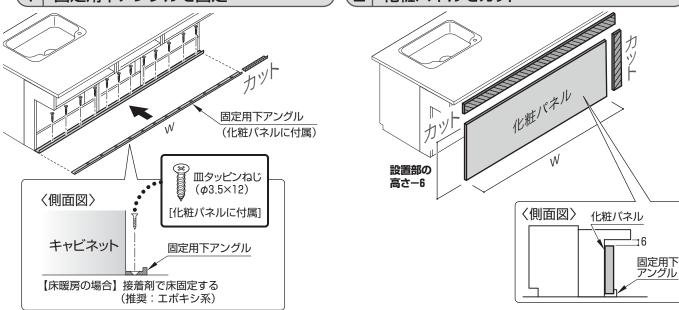


ドパネルの取り付け

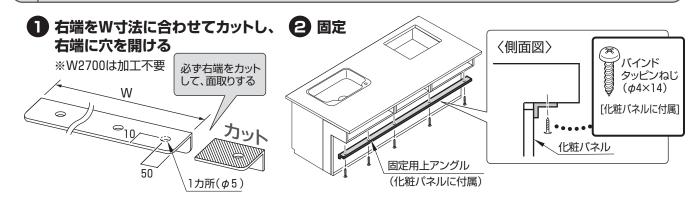


化粧パネルの取り付け



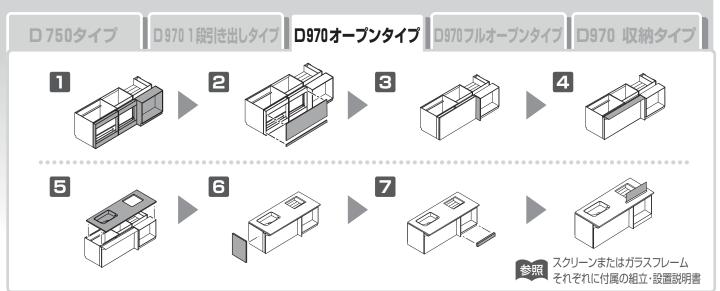


3 化粧パネル固定用上アングルの取り付け

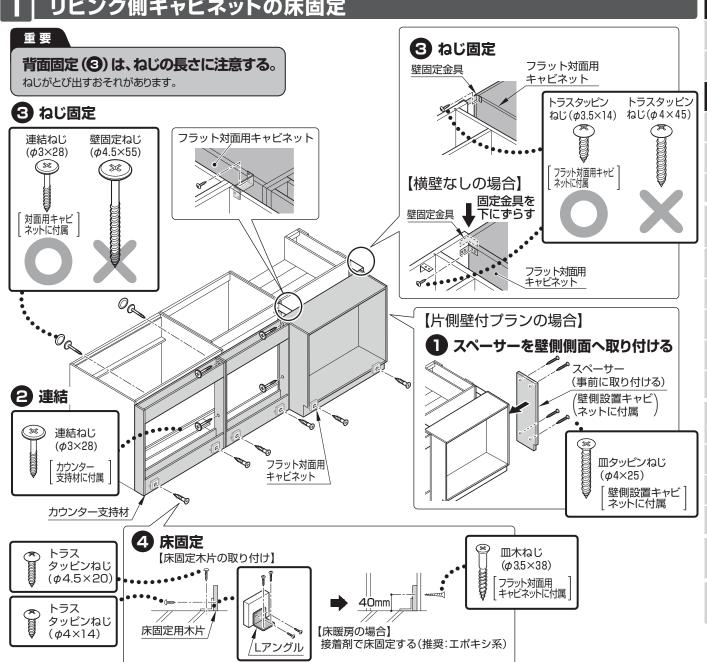


В

日フラット対面型



リビング側キャビネットの床固定

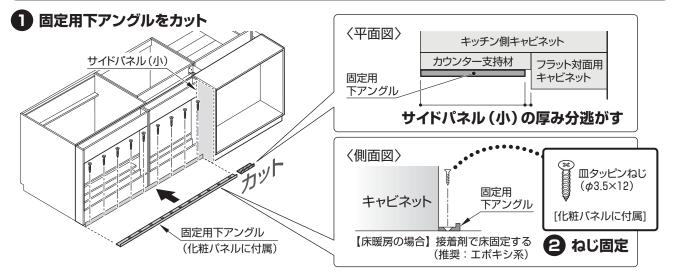


2

В

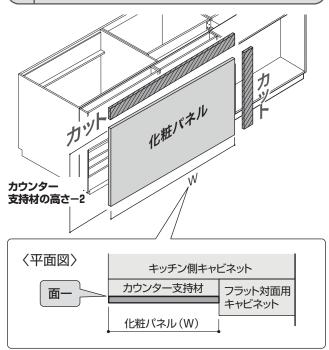
2 化粧パネルの取り付け

1 固定用下アングルを固定

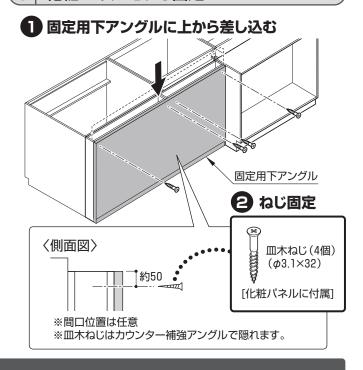


※固定用上アングル(皿ザグリのないもの)は使用しません。

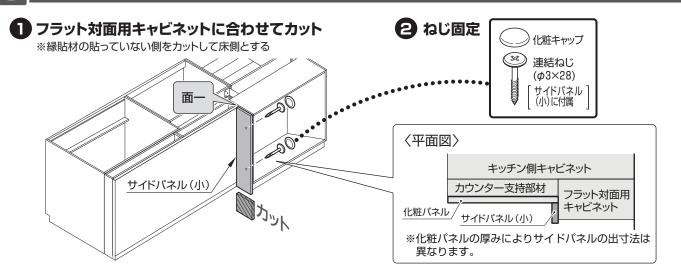
(2 化粧パネルをカット



3 化粧パネルをねじ固定



3 サイドパネル (小)の取り付け



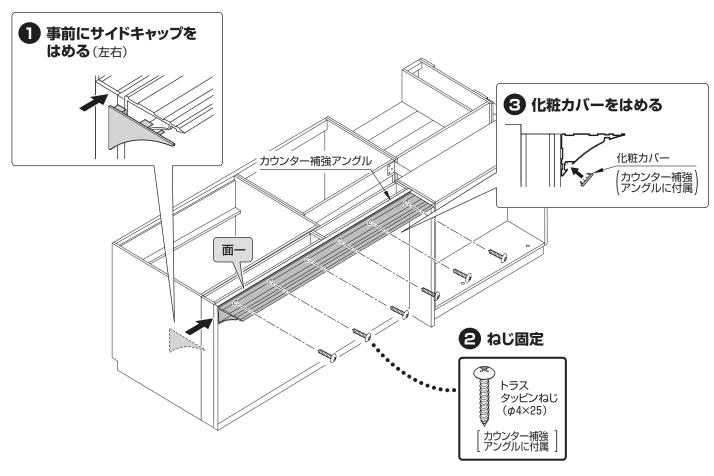
4 5 6

A B

D E 3

> 5 4

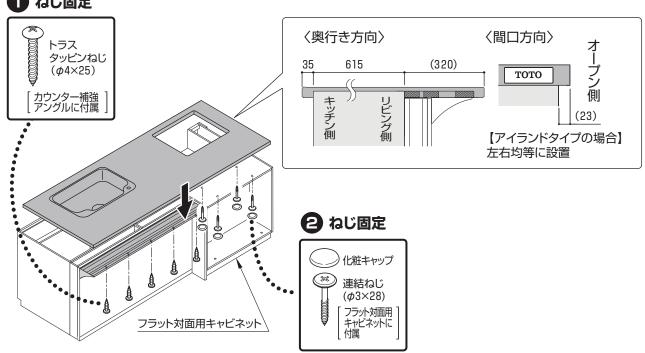
4 カウンター補強アングルの取り付け



5 カウンターの取り付け

参照 P13 カウンターの取り付け





1

2

4

6

2

A

В

C D

E

3

3

5 1

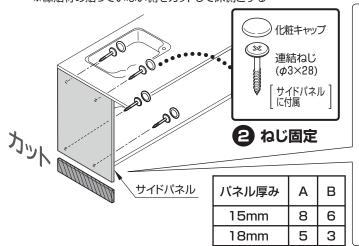
1 2

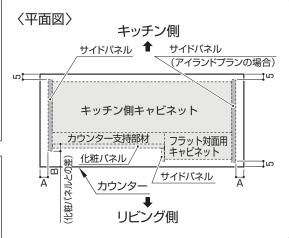
3

6 サイドパネルの取り付け

■ 床からカウンター下面の寸法でカット

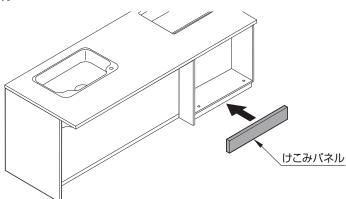
※縁貼材の貼っていない側をカットして床側とする





7 けこみパネルの取り付け

参照 P49 けこみパネル



1 2 3

5 6

共

В

D E

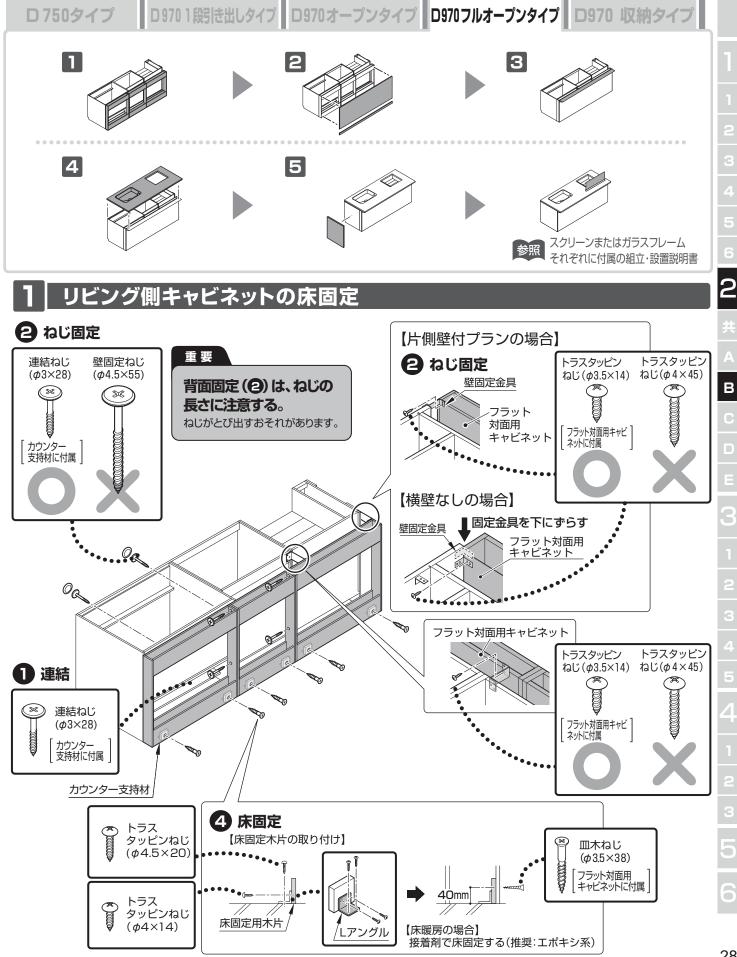
3

2

5

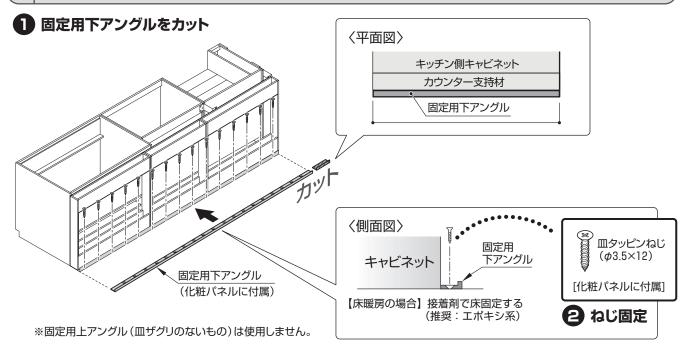
2

ロフラット対面型

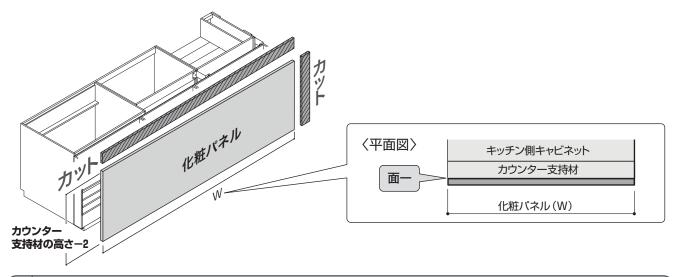


2 化粧パネルの取り付け

1 固定用下アングルを固定

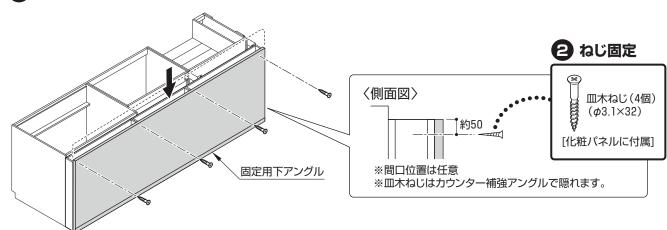


〔2|化粧パネルをカット



3 化粧パネルをねじ固定

1 固定用下アングルに上から差し込む



4 5 6

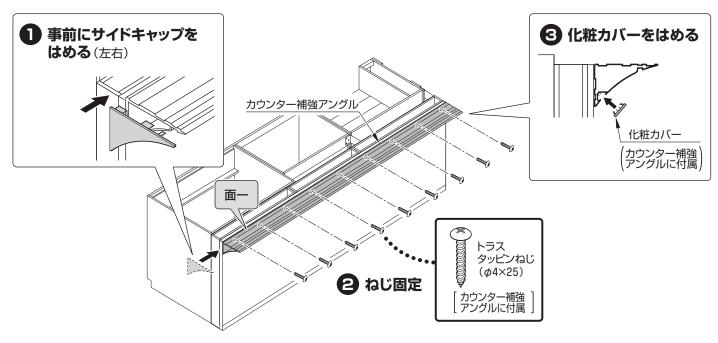
A

В

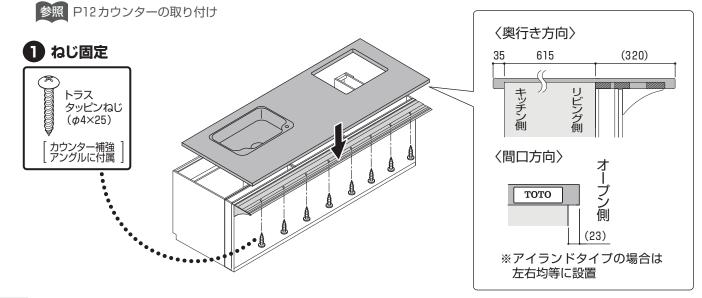
C D E

1 2 3

3 カウンター補強アングルの取り付け



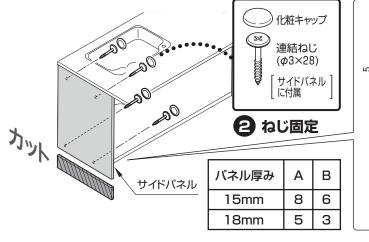
4 カウンターの取り付け

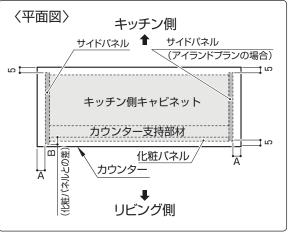


5 サイドパネルの取り付け

■ 床からカウンター下面の寸法でカット

※縁貼材の貼っていない側をカットして床側とする



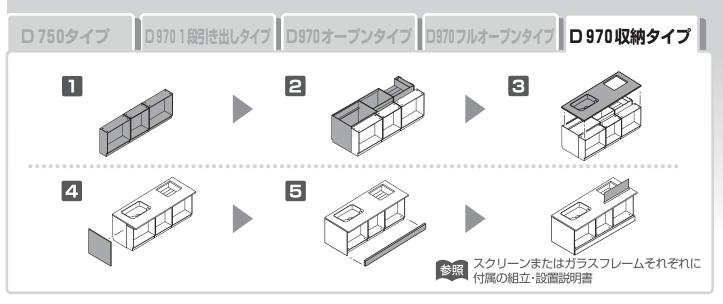


В

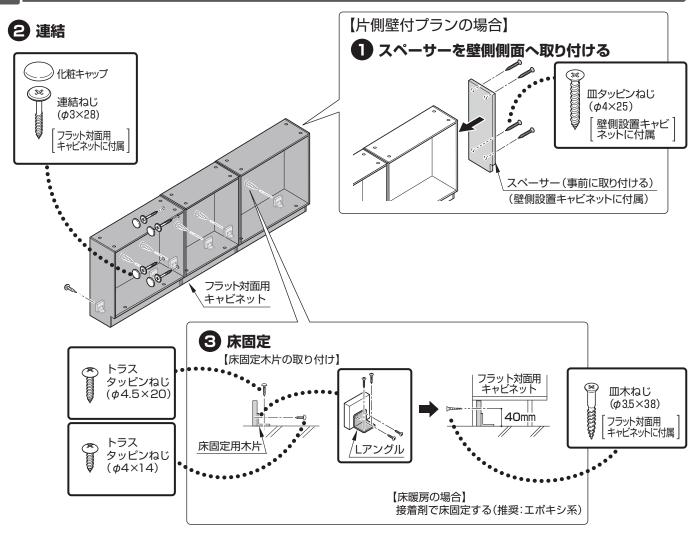
D

<u>E</u>

ロフラット対面型



1 リビング側キャビネットの取り付け



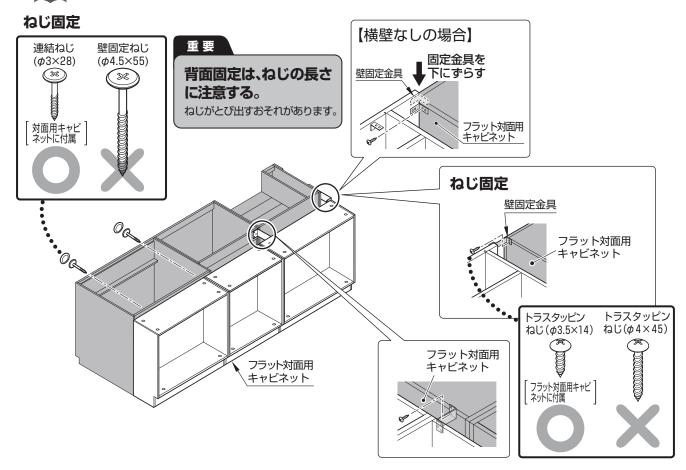
6

2

В

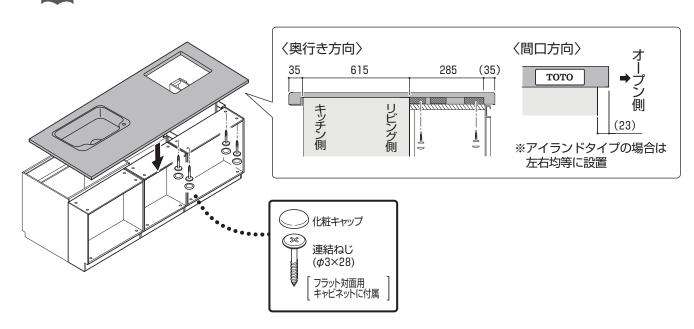
2 キッチン側の取り付け

参照 P11 フロアキャビネットの取り付け



3 カウンターの取り付け

参照 P13 カウンターの取り付け

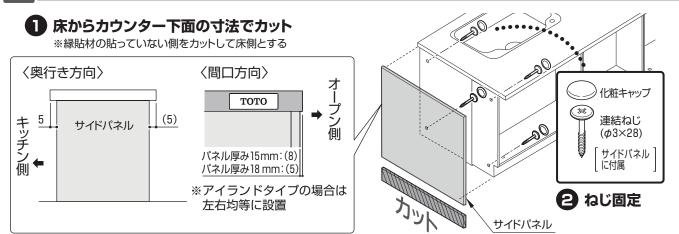


A

В

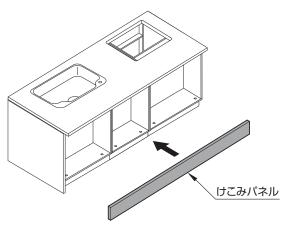
D

4 サイドパネルの取り付け



5 けこみパネルの取り付け





5

2 #

В

D _

3

3

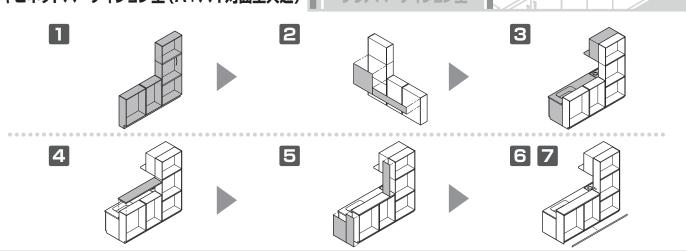
1

<u>၁</u>

日ハイ対面型

キャビネットパーティション型 (A+ハイ対面型共通)

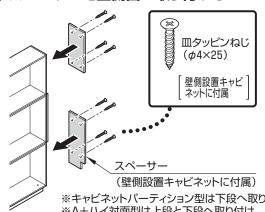
クリアパーティション型



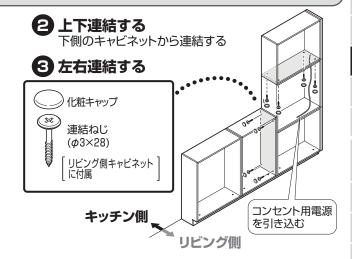
リビング側キャビネットの取り付け

上下左右を連結

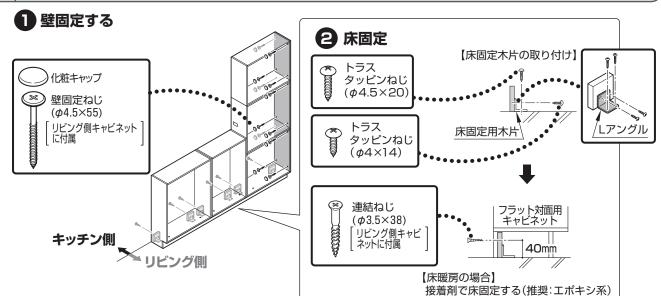
■ スペーサーを壁側面へ取り付ける



※キャビネットパーティション型は下段へ取り付け ※A+ハイ対面型は上段と下段へ取り付け



(2 壁固定/床固定

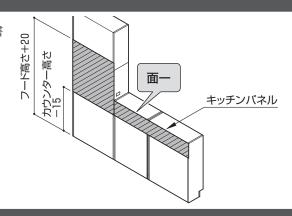


C

キッチンパネルの貼り付け

参照 キッチンパネル接着キットに付属の組立・設置説明書

※必ず先貼りしてください。



キッチン側の取り付け

参照 P11 フロアキャビネットの取り付け

※キッチン側キャビネットの設置はリビング側のオープン側を 基準に設置してください。

対面用

キャビネット

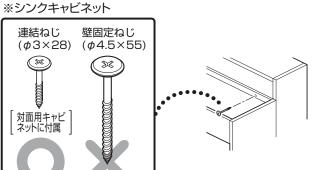
※コンロキャビネット

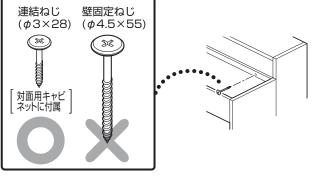
壁固定

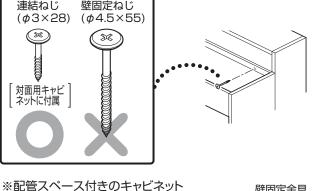
トラスタッピン

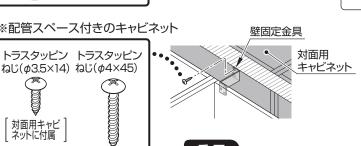
ねじ(φ3.5×14) ねじ(φ4×45)

トラスタッピン

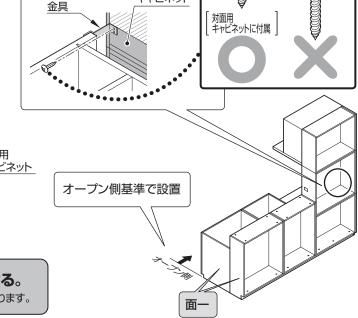




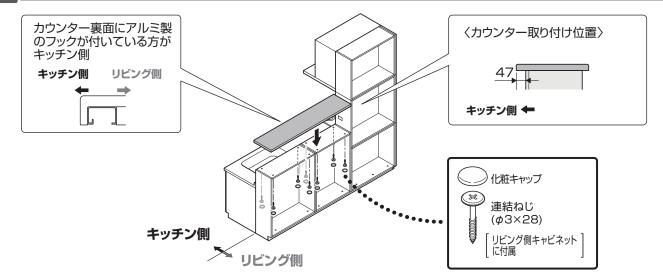








ハイ対面用カウンターの取り付け

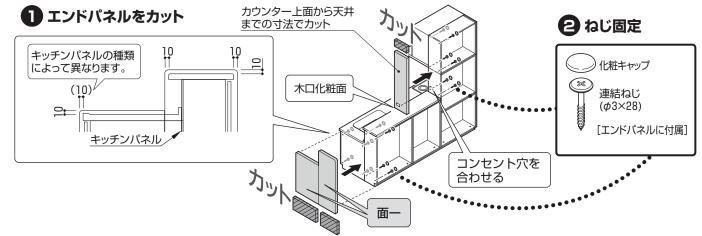


2

C

対面用キャビ ネットに付属





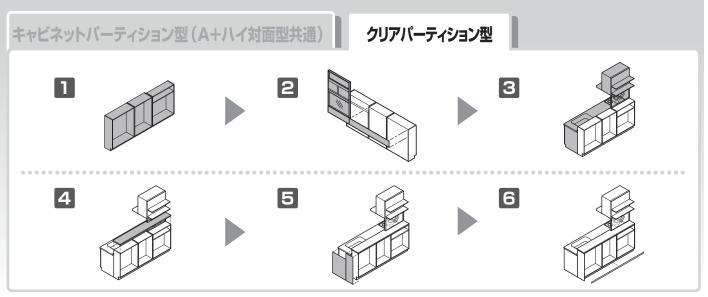
6 けこみパネルの取り付け

7 コンセントの取り付け

参照 P49 けこみパネル

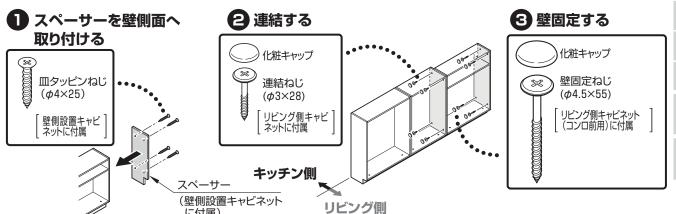
参照 コンセント付きキャビネットに付属の電気工事店様向けチラシ

日ハイ対面型



1 リビング側キャビネットの取り付け

〔1 左右を連結/壁固定



36

1

3 4

5

2

Λ

В

С

E

3

1

3

<u>-</u> 5

4

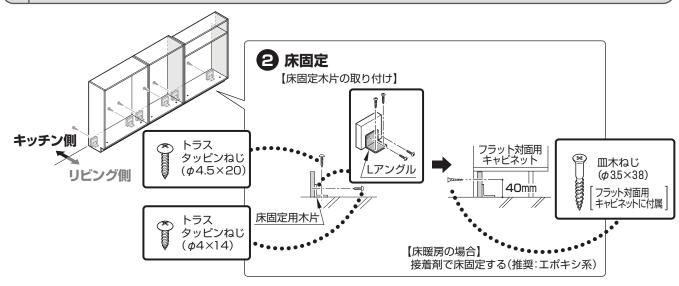
1

3

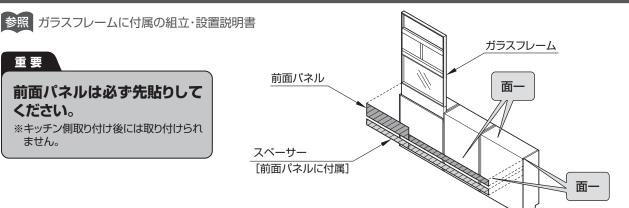
5







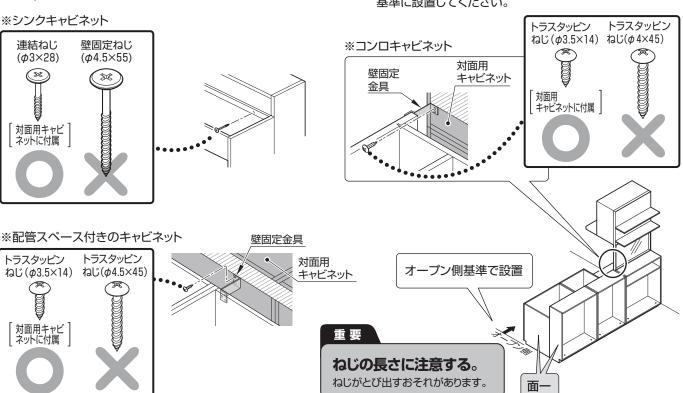
2 ガラスフレームと前面パネルの取り付け



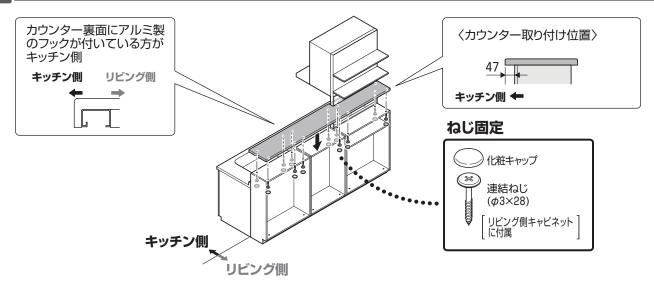
3 キッチン側の取り付け



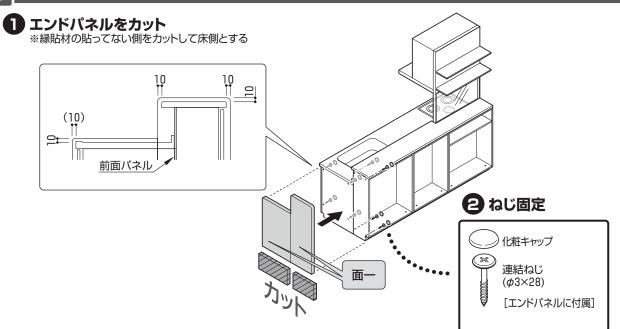
※キッチン側キャビネットの設置はリビング側のオープン側を 基準に設置してください。



4 ハイ対面用カウンターの取り付け



5 エンドパネルの取り付け



6 けこみパネルの取り付け



1

2

ے 4

_

2

共

C

E

3

<u>|</u> 2

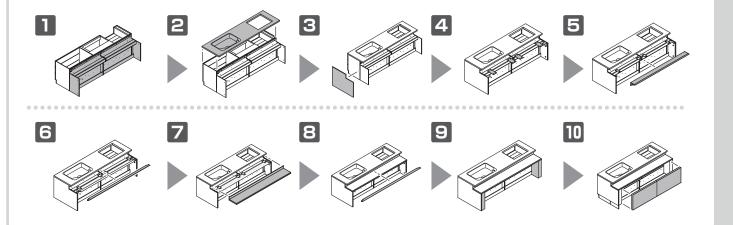
4

1

3

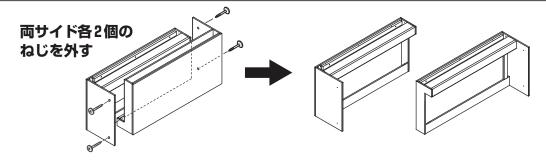
回クリスタルバーカウンター型

クリスタルバーカウンター型

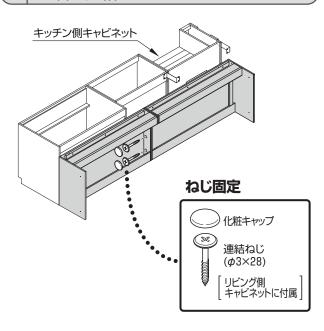


1 リビング側キャビネットの取り付け

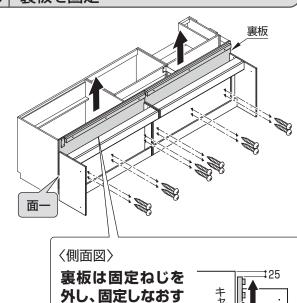
1 キャビネットを分離



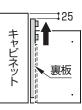
2 左右を連結



3 裏板を固定



キッチン側キャビネット 上端から25mmの位置 に裏板上端を合わせて ください。

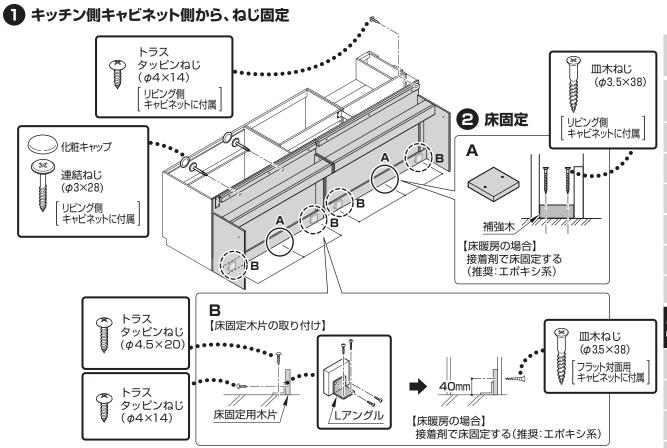


39

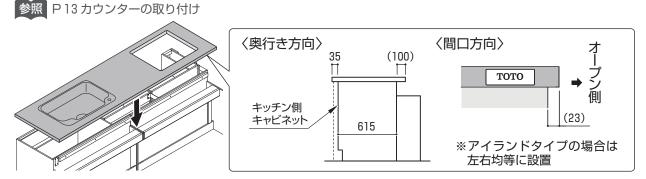
2

B C

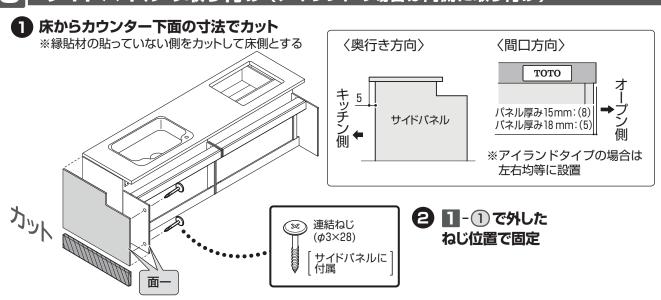
4 キャビネットを固定



2 カウンターの取り付け



3 サイドパネルの取り付け(アイランドの場合は両側に取り付け)



40

1

3 4

<u>6</u>

2

A

С

D

3

1

3

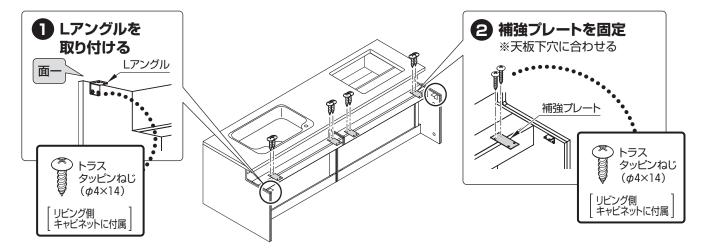
___ 5

4

2

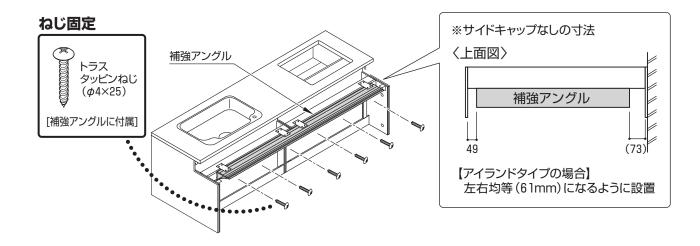
5

4 バーカウンター固定Lアングル・補強プレートの取り付け

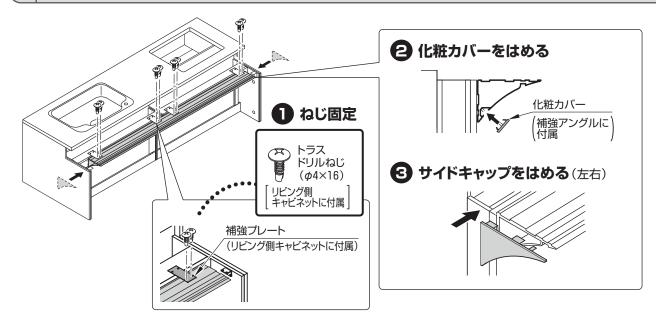


5 バーカウンター補強アングルの取り付け

1 補強アングルを固定



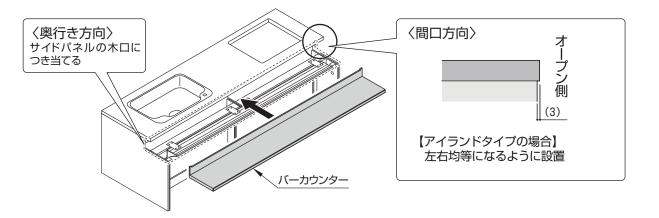
2 補強プレートと補強アングルを固定



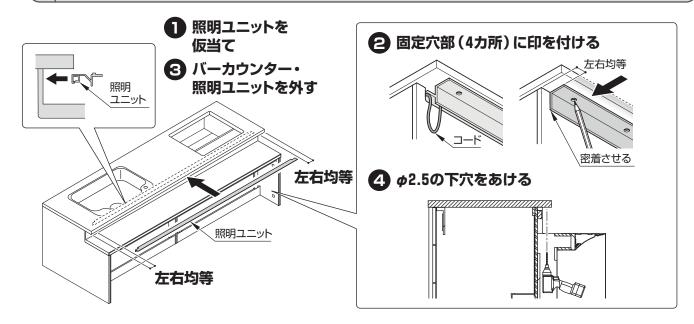
D

6 照明ユニットの取り付け用下穴加工

バーカウンターを仮置き

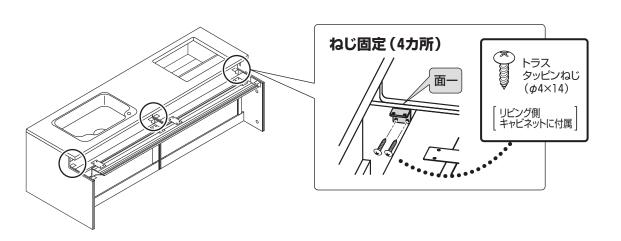


2 照明ユニットを仮当て後、印を付けて下穴をあける



7 バーカウンターの取り付け

1 バーカウンター固定Lアングルを固定



1

2

4

5

6

ţ

A B

D

E

3

4

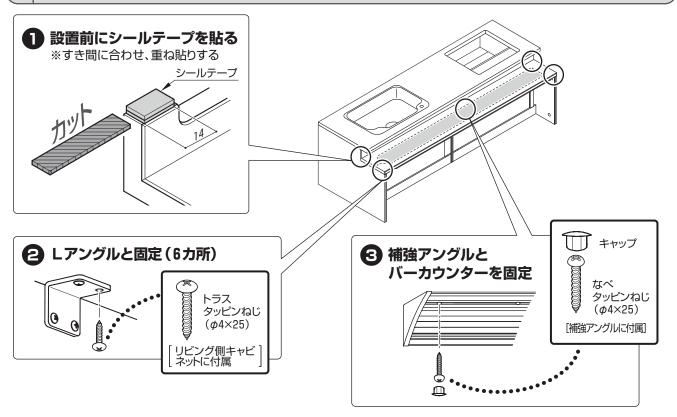
4

1

3

<u>ე</u>

2 バーカウンターを固定

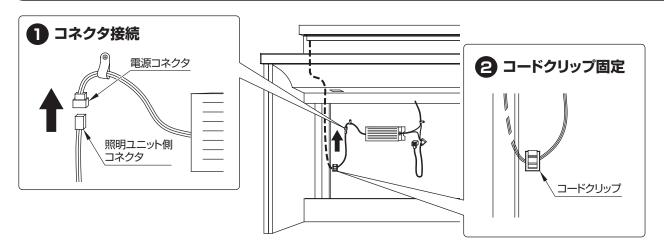


8 照明ユニットの取り付け

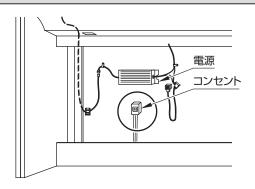
(1|照明ユニットの固定



(2 コネクタの接続



3 コンセントを電源下部で固定



- **1** ブレーカーを落とす
- 2 コンセントを裏板へねじ固定する(現場手配)

⚠警告



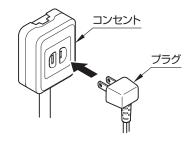
作業前にブレーカーを落とす

必ず実行感電するおそれがあります。

4 通電と確認

- 1 コンセントにプラグを差し込む
- 2 ブレーカーを元に戻す
- 3 スイッチを押してLED照明が点灯するのを確認

※スイッチを素早くON/OFFさせると電源の保護機能が働き照明が点灯しなくなることがあります。 LED照明が点灯しなくなった場合はスイッチを一回押して5秒待ってください。再度スイッチを押してまだ照明が点灯しない 場合はまた5秒待ってください。その後スイッチを押せば照明が点灯します。





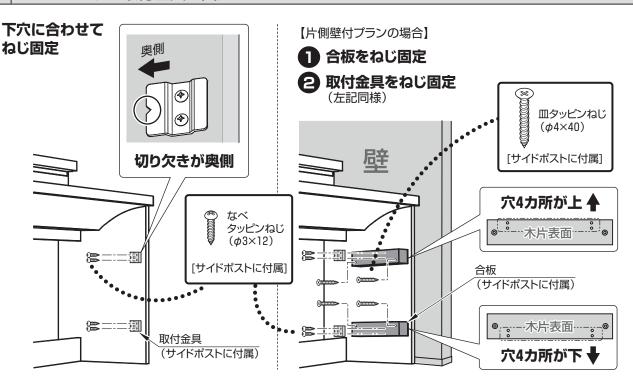


プラグを切断して、電線同士を直接 つながない

^{禁止} 発火・火災のおそれがあります。

9 サイドポストの取り付け

1 キャビネットに取付金具を固定



1

3

4

_

#

Α

D

Е

3

2

3

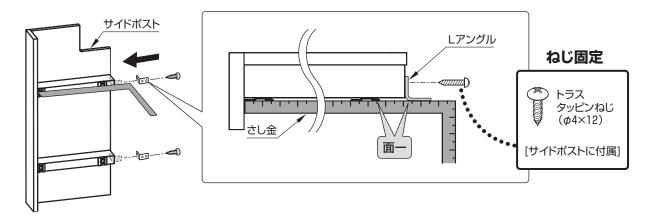
5

4

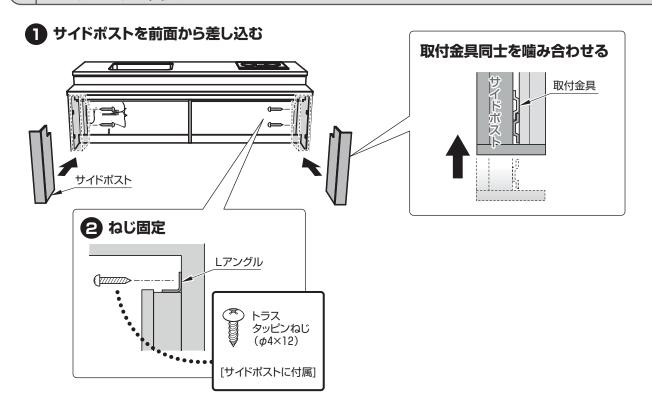
2

5

2 Lアングルの取り付け

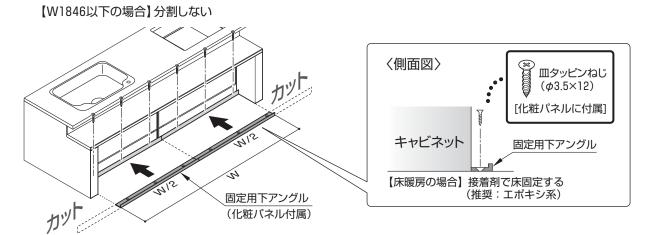


3 サイドポストの固定



10 化粧パネルの取り付け

1 固定用下アングルの固定



2

В

D

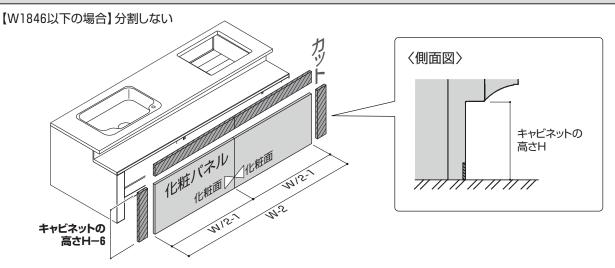
<u>Е</u>

2

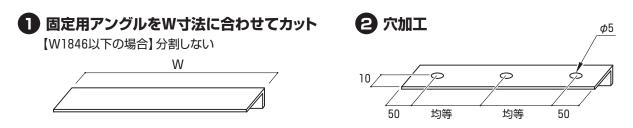
5

2

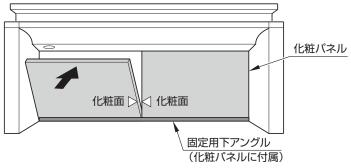
2 化粧パネルのカット



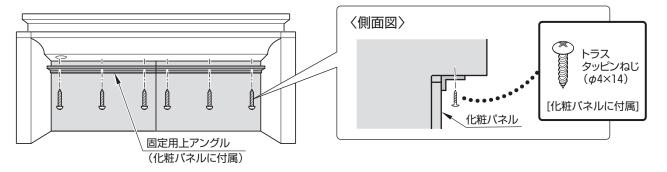
(3) 化粧パネルの固定



3 固定用下アングルへ化粧パネルを乗せる



4 固定用上アングルを固定



1

3

<u>6</u> 2

ţ

А В

C D

E

3

2

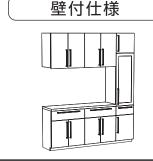
4

__ _1

1

2

日周辺ユニット

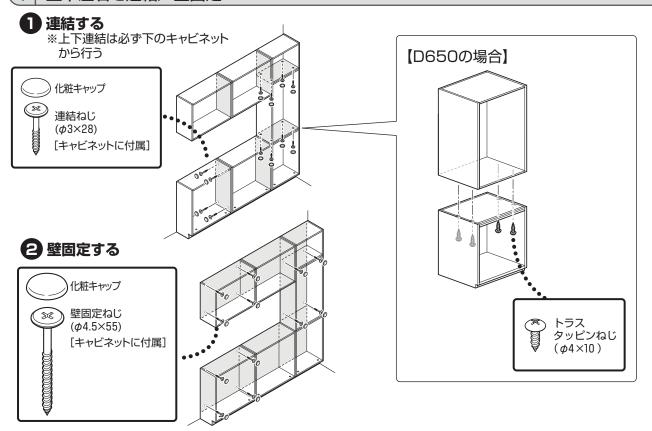


間仕切り仕様

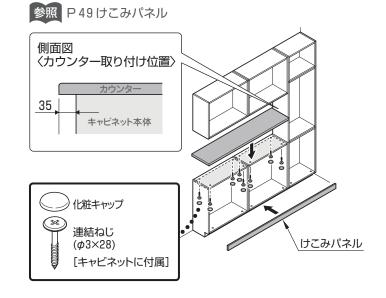


壁付仕様の場合

1 上下左右を連結/壁固定



2 カウンター・けこみパネルの固定



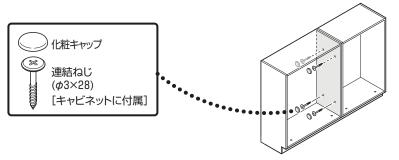
【D650の場合】



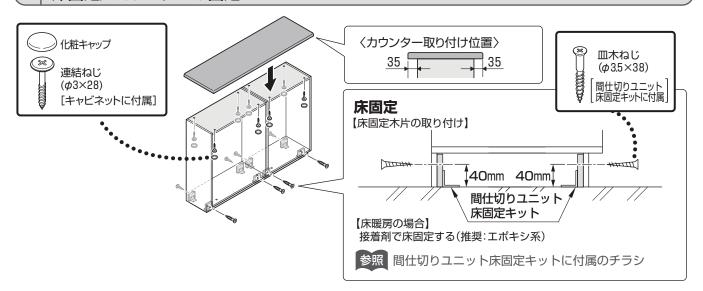
参照 P13カウンターの取り付け

間仕切り仕様の場合

1 左右を連結



2 床固定/カウンターの固定

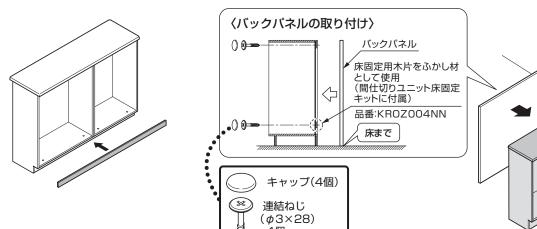


(3) けこみパネルの固定

4 バックパネルの取り付け

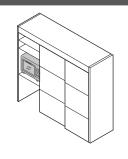
参照 バックパネルに付属のチラシ





コンフォートユニットの場合

参照 レール幕板に付属の組立・設置説明書



1

2

<u>э</u>

5

6

ŧ

B

E

1

3

5

4

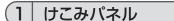
2

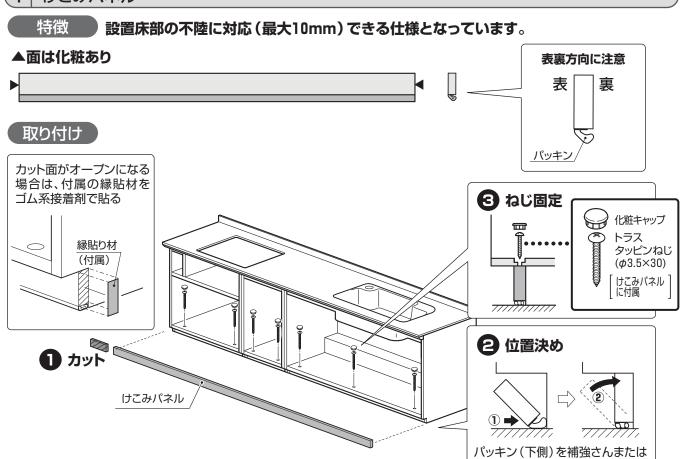
3

5

3部材の取り付け

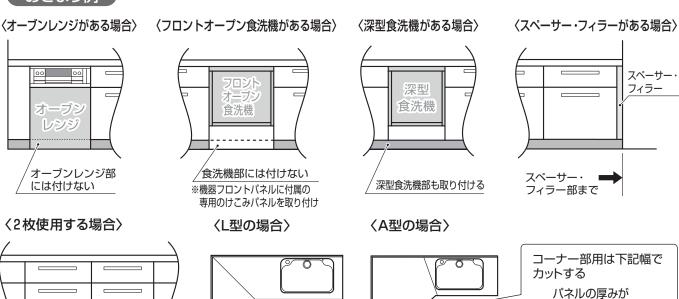
1 けこみパネル・天井フィラー・エンドパネル





おさまり例

継ぎは、キャビネット連結部に合わせる



側板(補強さんがない場合)に押し当て上側を起こすようにはめ込む

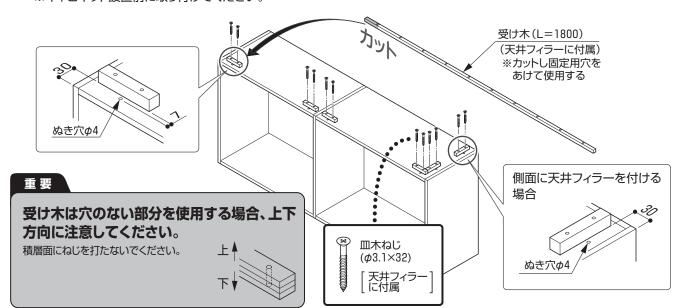
15の場合:460mm 18の場合:452mm

(2 | 天井フィラー

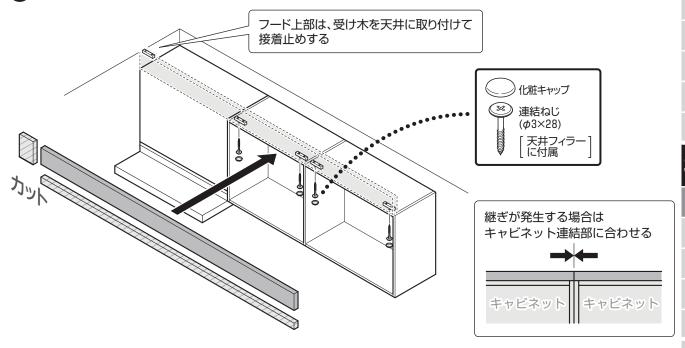
■ 受け木の取り付け

天板に受け木を取り付け、天井フィラーを固定するためのぬき穴を開ける

※キャビネット設置前に取り付けてください。

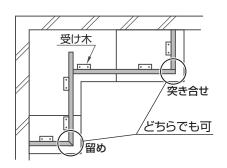


2 天井フィラーのカットと取り付け

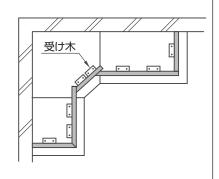


おさまり例

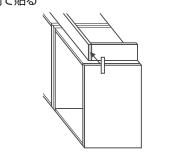
〈L型の場合〉



〈A型の場合〉



突き合わせ接合でカット面がオープンに なる場合は、付属の縁貼材をゴム系接着 剤で貼る



3

5

【フードのみ (ウォールキャビネット無し) の場合】

● 受け木の取り付け

天井面に受け木 (天井フィラー付属)を取り付ける

- ※野縁にねじ止め
- ※必ずフードの取り付け前に取り付ける

2 天井フィラーの取り付け

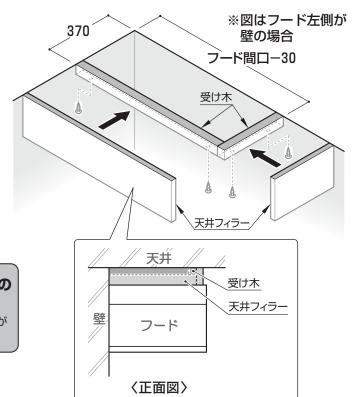
天井フィラーを両面テープと接着剤 (現場調達)で 取り付ける

※キッチンパネル用の両面テープと接着剤または同等のもの



天井面への受け木取り付けおよび受け木への 天井フィラー取り付けは確実に取り付ける

^{必ず実行} 取り付けを誤ると天井フィラーが落下してけがをするおそれが あります。



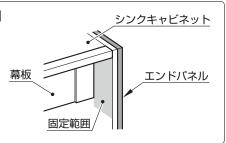
(3 | エンドパネル

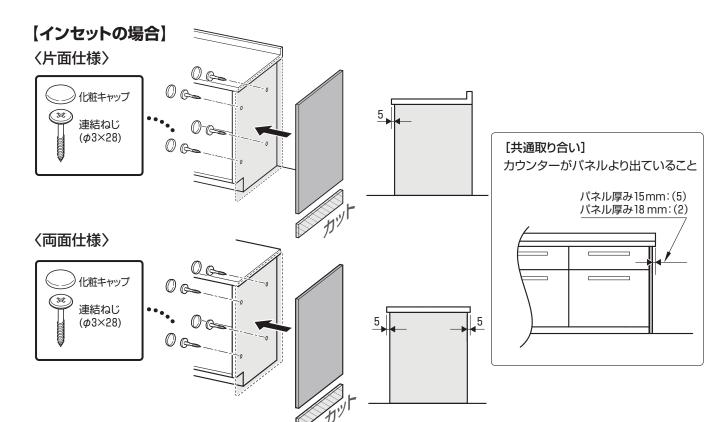
重 要

カットするのは高さ方向のみです。 奥行き方向のカットはしません。

[シンクキャビネットの場合]

エンドパネル固定時はこの 範囲内で固定(アルカリスリ ムが設置される場合を除く) してください





2 #

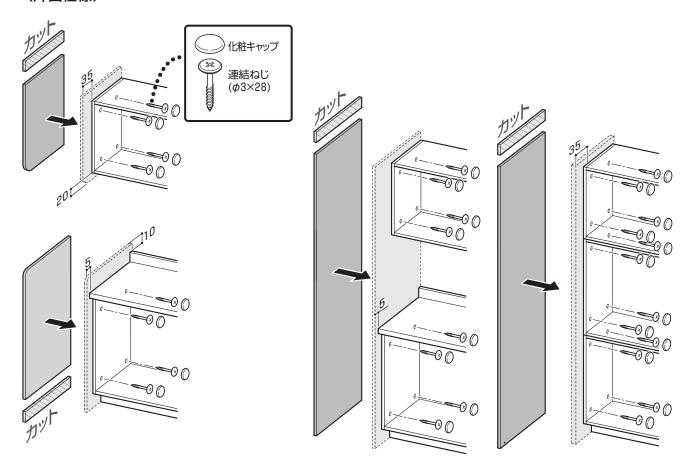
3

2 3 4

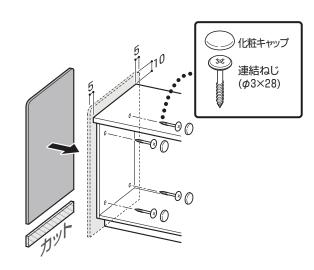
1 2

【アウトセットの場合】

〈片面仕様〉

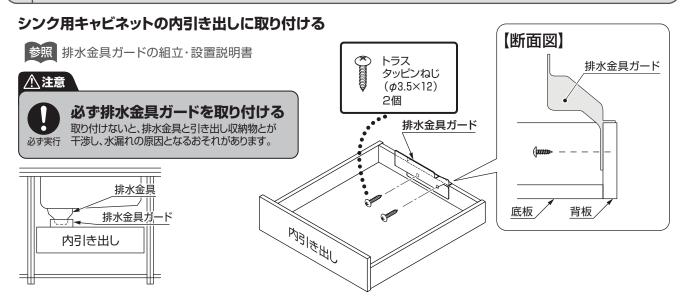


〈間仕切り仕様〉



2 キャビネット内の部材

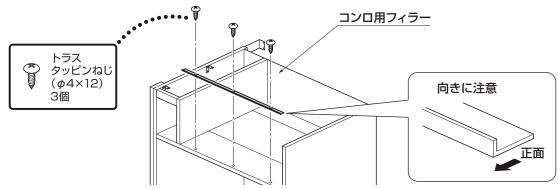
1 排水金具ガード(内引き出し付シンク用キャビネットに付属)



2 コンロ用フィラー

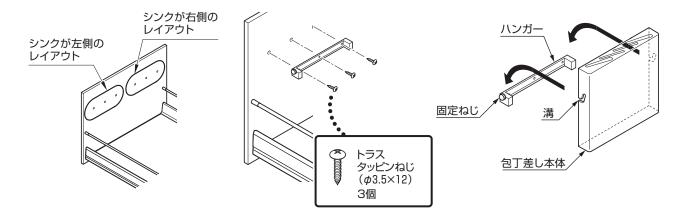
コンロ用フロアキャビネットに付属のコンロ用フィラーをねじで固定してください。

※カウンターの裏面に合板のあるタイプ(カウンターの品番が「KRCB~」もしくは「KRCS~」)の場合のみ取り付ける。



3 包丁差し(シンク用キャビネットに付属)

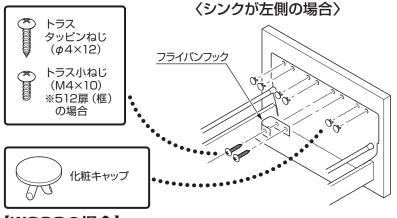
- 1 ハンガーを取り付け位置に注意して、付属のねじで固定する
- 2 包丁差し本体の溝 (両サイド2カ所) を固定ねじに引っ掛ける
- 3 固定ねじを締め付ける



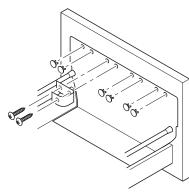
(4| フライパンフック

【W750の場合】

- フライパンフックの向きと取り付け位置に注意して、付属のねじで固定する
- 使用しない穴に付属の化粧キャップを取り付ける

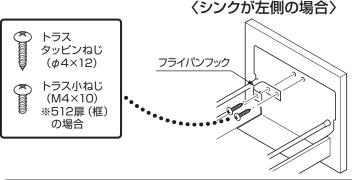


〈シンクが右側の場合〉

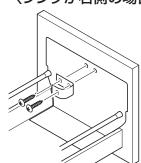


【W600の場合】

フライパンフックの向きに注意して、付属のねじで固定する



〈シンクが右側の場合〉



R形状部が外側

エンドパネルがあるため

(5) カトラリーボックス (オプション)

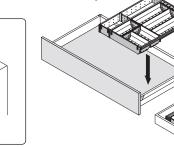
調理スペース下キャビネットおよび周辺キャビネットの最上段に設置する

(包装箱に表示されている完成図に合わせて、引き出しの片端に寄せて設置してください。) スペーサーがある場合はスペーサーが奥側

W450食洗機

(完成図が表示されていない場合はそのまま設置してください。)

奥行きはピッタリ合いますが、 間口はスペースが空きます。 ※図はW750用です。 品番により形状・組み合わせが 異なります。



(6 | タオルハンガー(オプション)

【ニースペースキャビネットの前幕板など固定式の場合】

幕板を取り外してからタオルハンガーを取り付ける

※取っ手の左右両側がふさがれていると、タオルハンガーの 後付けができなくなります。

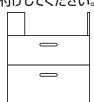
例)W450食洗機+ニースペースシンクキャビネット+エンドパネル

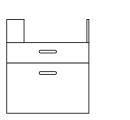




参照 ガス配管保護カバー付属のチラシ

※2段引き出しタイプでガスコンロが設置される場合に 取り付けしてください。





コンロ用キャビネット上部の下穴に合わせて固定してください。 コンロ用キャビネット ガス配管保護カバー トラス タッピンねじ $(\phi 4 \times 14)$ 4個



必ずガス配管保護カバーを取り付ける

取り付けないと、ガス栓やガス管と収納物が 必ず実行 干渉し、ガス漏れの原因になります。

排水金具・水栓金具・機器類・その他オプション

参照 それぞれに付属の組立・設置説明書











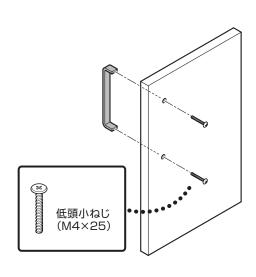
个注意

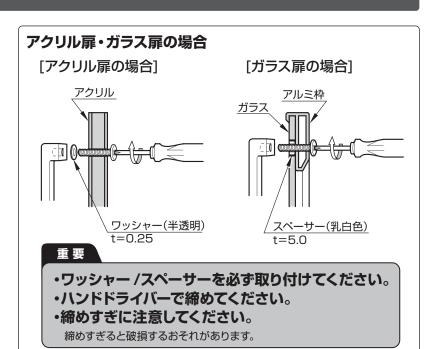


付属の組立・設置説明書および本体の注意表示を必ず確認し、正しい取り付けを行う 取り付け方法を誤ると、事故や故障の原因となるおそれがあります。

取っ手

扉、引き出し前板に付属の取っ手を 取り付ける





3

4 着脱と調整

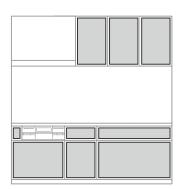


扉と引き出しの調整は電動工具を使わないで、 ハンドドライバーを使用して必ず手回しで行う

破損の原因となり、使用中に落下してけがをするおそれがあります。

重要

扉取り付け後は、扉と扉の左・右・上・下のすき間が均等、 扉表面が面一となる様に調整してください。



】| 扉

1|開き扉

【取り外し】



【取り付け】

2 押し込む



【調整方法】

〈左右調整〉

①の調整ねじを回して調整する

※回し過ぎに注意してください。 回し過ぎるとねじが脱落(破損)し、調整できなくなります。

〈前後調整〉

②の調整ねじを回して調整する

〈上下調整〉

③の調整ねじをゆるめる

両手で支えながら調整し、調整後はねじを締める

①左右調整ねじ

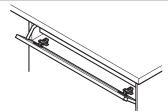
③上下調整ねじ

[^]2 パックンポケット

【取り外し/取り付け】

「1 開き扉」と同じ要領

※下段側から手を回して取り外し、 取り付けを行う



②前後調整ねじ

【調整方法】

〈左右調整〉

③の調整ねじをゆるめる

両手で支えながら調整し、調整後はねじを締める

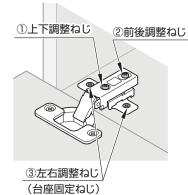
〈前後調整〉

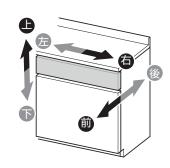
扉を一旦外し②の調整ねじを回して調整する

〈上下調整〉

①の調整ねじを回して調整する

※回し過ぎに注意してください。 回し過ぎるとねじが脱落(破損)し、調整 できなくなります。





56

2

A

C D

Е

3 1

2

4

<u>5</u>

1

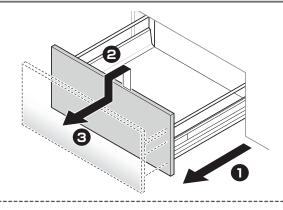
3

5

(1 | 引き出し

【取り外し】

- **●** 引き出しを完全に引き出す
- ② 引き出しの手前を少し持ち上げ、 引っ張りながら一度下ろす
- 3 そのまま引き抜く



【取り付け】

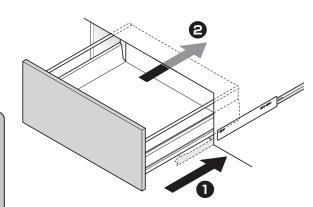
- レールを奥まで押し込む
- ② 引き出しをレールの上に置き、そのまま押し込む 「カチャ」 と音がして、ロックされます。

<u></u>注意



引き出し取り付け後は必ず引き出しを2~3回最後まで押し込み、引き出しを引き出した状態で扉を下に押しても引き出しの背板が持ち上がらないことを確認する

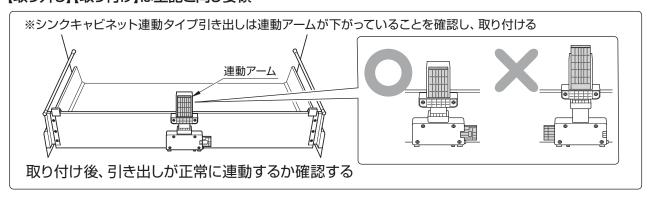
正確に取り付けられていないと、使用中に引き出しが外れてけがをするおそれがあります。



(2| 連動引き出し

〈シンクキャビネット連動タイプ引き出し〉

【取り外し】【取り付け】は上記と同じ要領



【調整方法】

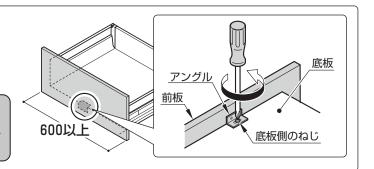
W600以上の場合

引き出し底板裏面にアングルが 付いているので必ずねじをゆるめること

重要

調整後は必ず、ねじを締めつけてください。

引き出しの扉と底板の間にすき間が発生、また底板のたわみの原因となります。



3

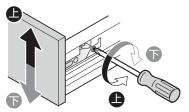
4

D

〈上下調整〉(±2.0)

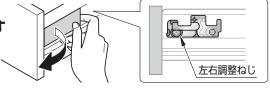


2 上下調整ねじを回して調整する

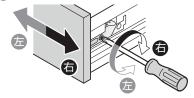


〈左右調整〉(±1.0)

● 引き出し側面の キャップを取り外す

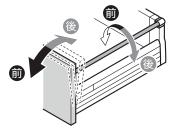


② 左右調整ねじを回して調整する



〈傾き調整〉

ギャラリーバーを回転させて調整する



【前板の取り外し】

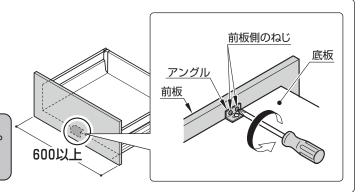
W600以上の場合

引き出し底板裏面にアングルが 付いているので必ずねじをはずす

重要

取り付け後は必ず、ねじを取り付けてください。

引き出しの扉と底板の間にすき間が発生、また底板のたわみ の原因となります。



ギャラリーバーがある場合

ギャラリーバーを取り外さないと前板は外せません。



2 ギャラリーバーを 取り外す

キャップ

〈ギャラリーバーの取り付け〉 取り外しと逆の手順で取り付ける

マイナスドライバーをギャラ リーバーの後部に差し込み、 ひねると外れます。 ギャラリーバー



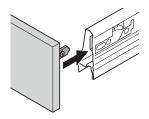


2 両側の前板取外ねじを 回して取り外す



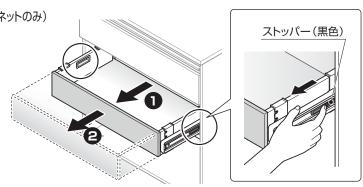
〈前板の取り付け〉

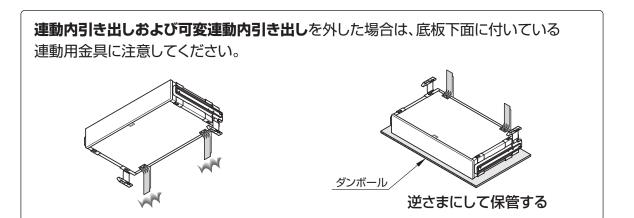
前板を前面からはめ込む カチッと音がします。



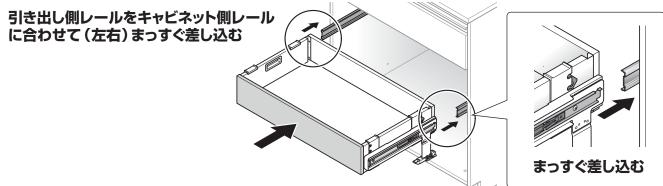
〈可変連動内引き出し〉(調理スペース用フロアキャビネットのみ) 【取り外し】

- 1 引き出しを完全に引き出す
- 2 レール両側のストッパー (黒色)を手前 に引きながら引き出しを引き抜く
- ※標準の取り付けでは外しません。





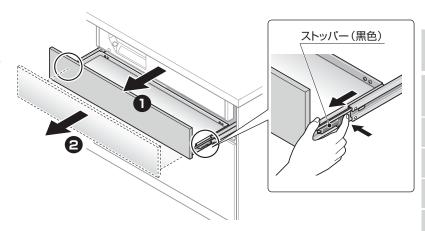
【取り付け】



3 アルカリスリム用上段引き出し(シンクキャビネット)

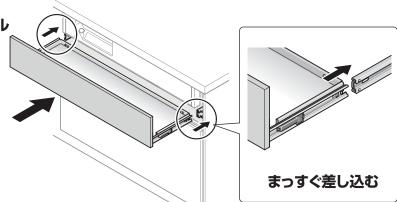
【取り外し】

- 引き出しを完全に引き出す
- ② レール両側のストッパー (黒色) を押しながら引き出しを引き抜く



【取り付け】

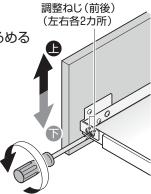
引き出し側レールをキャビネット側レール に合わせて (左右) まっすぐ差し込む



【調整方法】

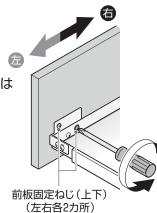
〈上下調整〉

調整ねじ左右2カ所をゆるめる 両手で支えながら調整し、 調整後はねじで締める



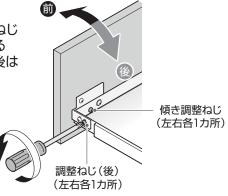
〈左右調整〉

前板固定ねじ(上下)左右 2カ所をゆるめる 左右方向を調整し、調整後は ねじで締める



〈前後調整〉

調整ねじ(後)と傾き調整ねじ 左右各1カ所づつをゆるめる 前後の傾きを調整し、調整後は ねじで締める

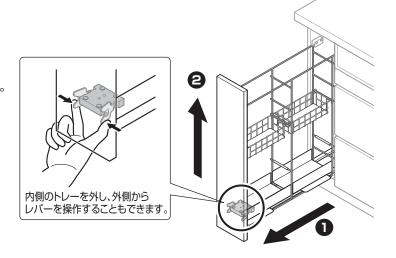


(4 調味料・一升びんラック

【取り外し】

- 引き出しを完全に引き出す
- ② レバーを内側に押し込みながら、 引き出しを上方向へ持ち上げる

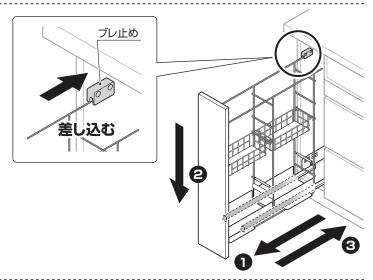
※無理に外すと作動不良や破損のおそれがあります。

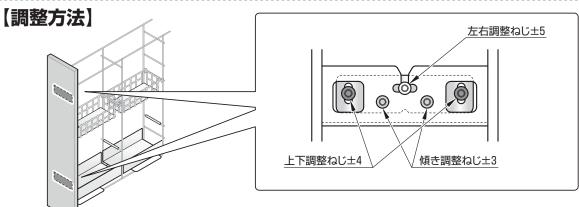


【取り付け】

- レールを完全に引き出す
- 2 ブレ止めに通しながら、レールに置く
- 3 そのまま押し込む

「カチカチッ」と音がしてロックされます。 取り付け後は2~3回開閉して、確実に取り 付けられていることを確認してください。 スムーズに動くか、ぐらつきはないか確認 してください。





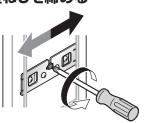
〈上下調整〉

- 上下調整ねじをゆるめる
- 2 前板をずらす
- ❸ 上下調整ねじを締める



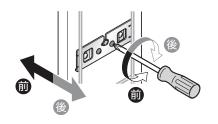
〈左右調整〉

- **1** 左右調整ねじをゆるめる
- 2 前板をずらす
- ❸ 左右調整ねじを締める



〈傾き調整〉

- 左右調整ねじをゆるめる
- 2 傾き調整ねじを回して、傾きを調整する ※左右均等に調整すること。
- ❸ 左右調整ねじを締める

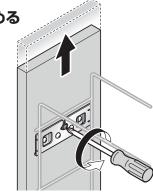


〈前板の取り外し〉

● 左右調整ねじをゆるめる

2 前板をもちあげる

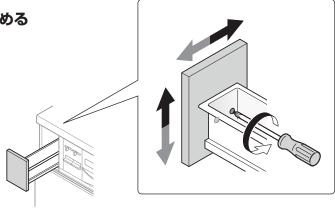
〈前板の取り付け〉 取り外しと逆の手順で 取り付ける



(5) コンロ用フロアキャビネット小引き出し

【調整方法】

- 動 前板を固定しているねじをゆるめる
- 2 前板をずらす
- 3 ねじを締める



1 特徴

キャビネットが揺れていたり、傾いた状態のとき、内部のボールの動きにより、本体のフック部材が下がった状態を維持しようとします。

扉を閉めると自動的に開け閉めできる状態に戻ります。



(2 | 注意

搬送中の破損防止対策として、ロック爪をテープで固定しています。 組立・設置完了後、テープをはがしてください。

(3) 調整方法

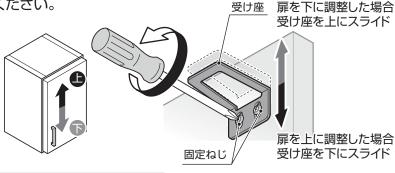
〈扉を上下に調整した場合〉

キャッチ機構の受け座の位置を調整してください。

- 固定ねじをゆるめる
- ② 受け座を上下にスライドさせて 調整する

受け座本体調整代(上:3.5mm 下:3.5mm)

3 固定ねじを締める



重要

以下のことを確認してください。

- ・受け座が水平になっている
- ・受け座が変形していない
- ねじが空回りして弱くなっていない

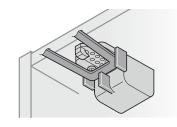
受け座が斜めになっていたり、変形していると正しく機能しない可能性があります。

〈調整後の確認〉

重要

扉が完全に閉まることを必ず確認してください。

扉が閉まらない場合や異音がする場合は再度、扉および受け座を調整して扉が完全に 閉まるようにしてください。



5 コーキング処理

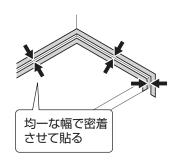
0

取り付け・仕上げに使われる、溶剤・接着剤・洗剤・その他薬品類については、容器などに記載の注意表示に従って、正しく使う

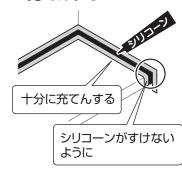
必ず実行 誤った使いかたをすると、人体に影響が出たり、キッチン部材・床・壁の損傷や劣化の原因となります。

コーキング処理の手順

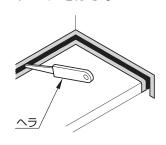
● マスキングテープを貼る



② シリコーンシール剤を 充てんする



る へラを使って凸凹がない ように仕上げて、マスキング テープをはがす

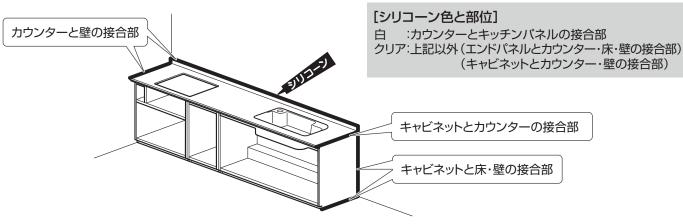


コーキング部位

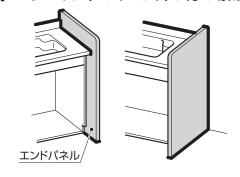
カウンターおよびキャビネットなどとキッチンパネル、壁面、エンドパネル、床面などの接合部を シリコーンシール剤でシールする

※壁面がキッチン取り付け後、建築工事による仕上げの場合は、コーキング処理も材工建築工事となります

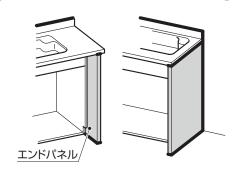
※図はシンク側オープン、エンドパネルなしの場合



【エンドパネル(アウトセット)が付く場合】



【エンドパネル(インセット)が付く場合】



1

3

4

6

2

A

С

E

3

2

4

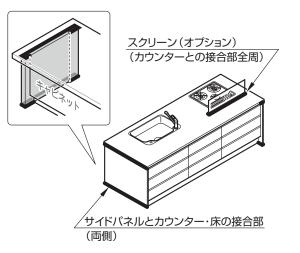
1

1

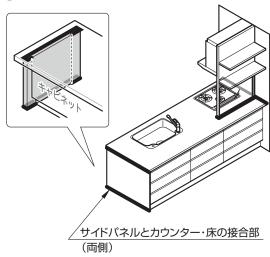
3

5

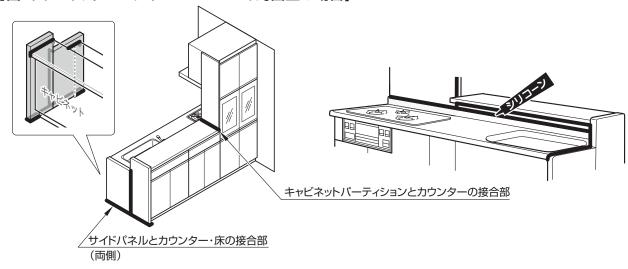
【フラット対面(アイランド)の場合】



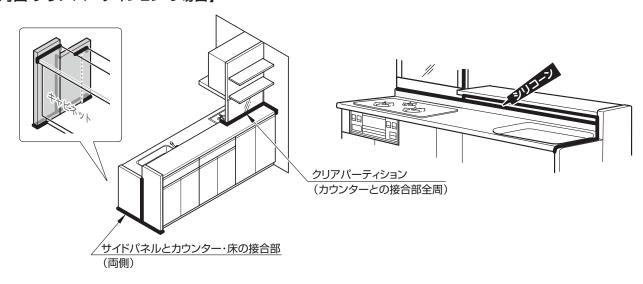
【フラット対面 クリアパーティション (片側壁付)の場合】



【ハイ対面 キャビネットパーティション・A+ハイ対面型の場合】



【ハイ対面 クリアパーティションの場合】



6 清掃・検査・養生

清掃

すべての作業完了後、清掃を行ってください。

検査

シンクキャビネットに付属の「組立・設置完了報告書」を使用して水漏れ・外観・機能・傷などの検査を必ず実施してください。

必ず検査を実施してください。

「組立・設置完了報告書」の現場貼り付け用紙(4枚目)を養生の上から貼ってください。

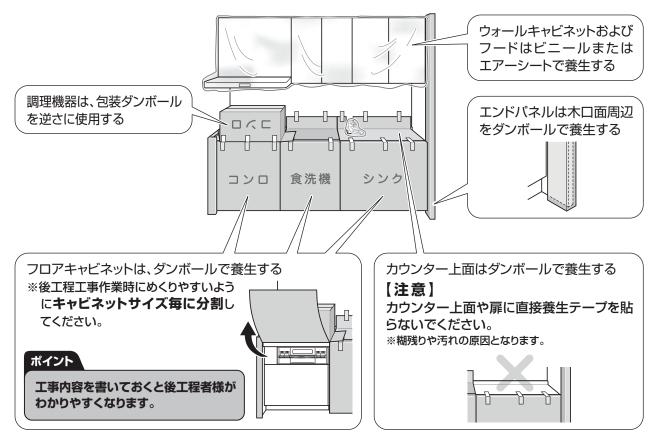
組立・設置業者様控え用紙(2枚目)は持ち帰り保管してください。発注元提出用紙(3枚目)は発注元へ提出してください。

養生

- キッチン取り付け後の設備、建築工事などで汚されたり・傷つけられたりしないように厳重に養生して おいてください。
- カウンター・シンク面の養生は特に厳重に行ってください。
- 養生材は、包装に使ったダンボールを使うか、現場手配のエアシートなどを使うなどして保護してください。
- ●後仕事 (配管工事など)をする方のために組立・設置説明書を養生の上からマスキングテープで貼っておいてください。

【養生ポイント】

キッチン取り付け完了後は清掃をしたあと、下記要領で養生する



1

3

5

6

2

Δ

В

D

E

3

2

5

1

5 5