

ino LEONE

## 取付・設置説明書

### もくじ



・安全上のご注意	1～2
・取付・設置前の確認	2
・設置床構造	3
・アンカーボルト立ち上げ位置	4～5
・製品寸法図	6～15
・取付・設置方法	
シングルドロワー	16
ダブルドロワー	42
オプション	73
共通	80
・取付・設置後の点検・清掃／	86
ホルムアルデヒド発散区分	

# 安全上のご注意



必ずお守りください

取付・設置の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しく行ってください。

■表示内容を見逃して誤った取付・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。

 <b>警告</b>	この表示の欄は「取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度」をいう。
 <b>注意</b>	この表示の欄は「取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される危害・損害の程度」をいう。

■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。

	この図記号は、製品の取扱いにおいて、その行為を禁止する図記号です。
	この図記号は、製品の取扱いにおいて、指示に基づく行為を強制する図記号です。

■取付・設置完了後、説明書の内容に従って各部の点検を行い、異常の無いことを確かめてください。

■この「取扱説明書、取付・設置説明書」は、お客様にお渡しする大切な書類です。

紛失や、汚れが生じないように大切に保管し、取付・設置完了後、お引き渡し時にお客様へお渡しください。

## 警告

トップなど金属製の製品を取扱う時は、必ず保護手袋をしてください。



切断面に触ると、ケガをする恐れがあります。

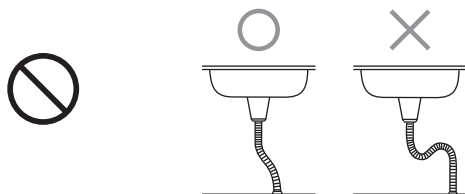
電気工事・ガス工事・水道工事は、関連する法令・規程に従って、必ず「有資格者」が行ってください。



火災、感電、ガス漏れ、水漏れの原因になることがあります。

## ⚠ 注意

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。



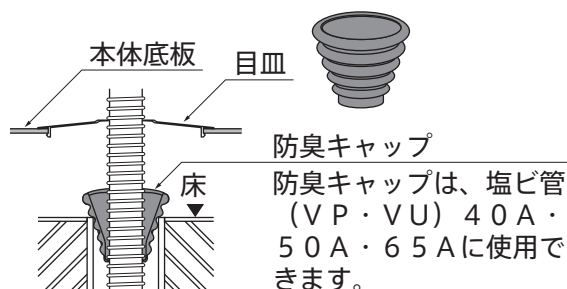
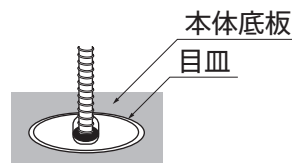
排水能力が低下して、シンクから水があふれ、床を汚す恐れがあります。

組み込まれる電気機器・水栓などについては、それぞれの施工説明書および製品本体の表示事項を守り、正しく設置してください。



思わぬ事故や故障の原因になることがあります。

排水器具・排水ホースの取付けおよび給排水管の接続部分のシーリングは、確実に行ってください。



防臭キャップ

防臭キャップは、塩ビ管（VP・VU）40A・50A・65Aに使用できます。

水が漏れたり、湿気が上がり、床などが腐る恐れがあります。

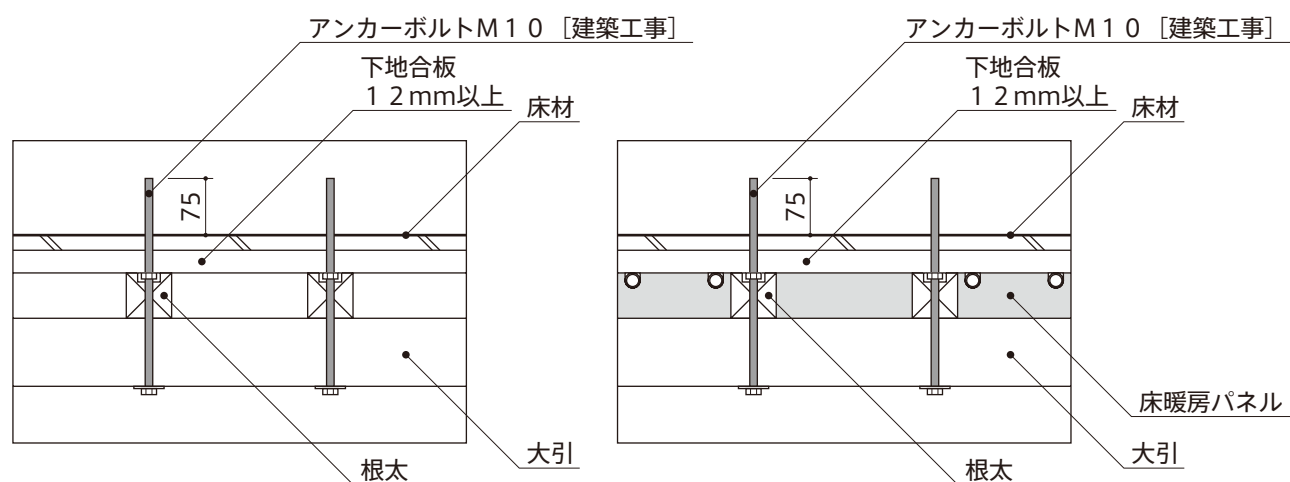
# 取付・設置前の確認

- 1 注文した製品が納入されているか確認してください。
- 2 あらかじめ床の指定位置にアンカーボルト（M10）が75mm程度出ているか確認してください。
- 3 搬入経路の確認
  - ・製品を搬入するための通路を確認してください。
  - 搬入経路に破損しやすいもの（蛍光灯や植木など）がある場合は、搬入前に移動させるか、十分注意してください。
  - 【トップ】〔間口3040mmの場合〕
    - 製品寸法 : 間口3040mm×奥行1200mm×高さ900mm
    - 質量（目安） : 約115kg
- 4 配管、配線、補強材の確認
  - ・取付・設置図および指示通りに、給水・給湯管、排水管、ガス管および、各機器の電気配線、換気口などが施工されているか確認してください。
  - ・床の水平レベルを確認してください。
  - ・設置する床の強度を確認してください。
    - 質量（目安） : 約450kg
    - 製品質量 : 約350kg [シングルドロワー 間口3040mmの場合]
    - 収納物質量 : 約100kg

# 設置床構造 [参考例]

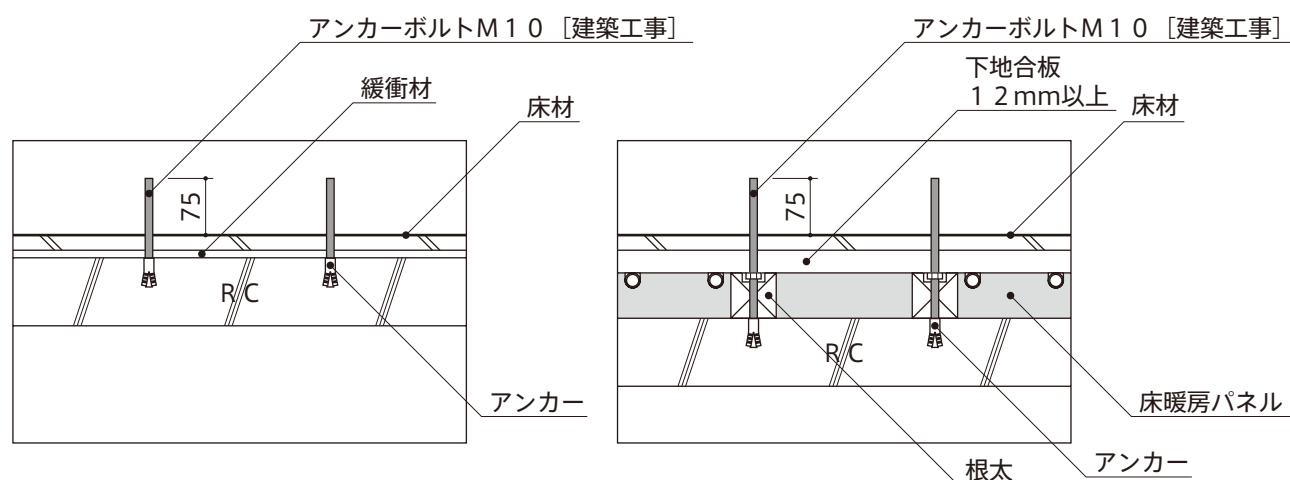
## ■木床の場合

※床暖房を設置する場合



## ■コンクリート床の場合

※床暖房を設置する場合

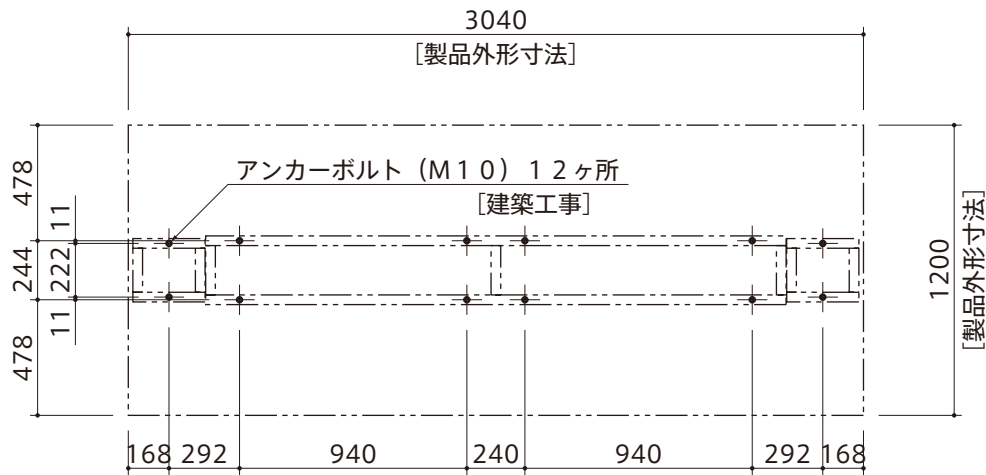




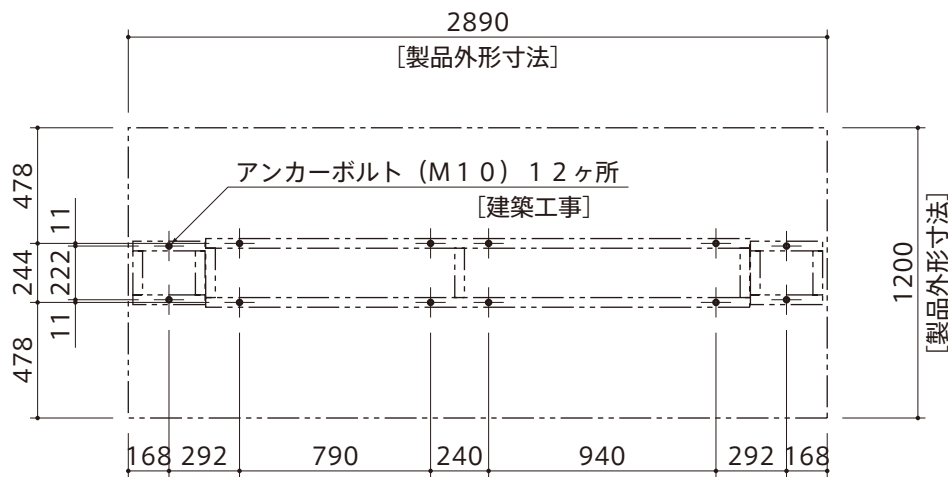
# アンカーボルト立ち上げ位置

■間口3040の場合 [平面図]

※シンクユニットが右側にくる場合を示す。



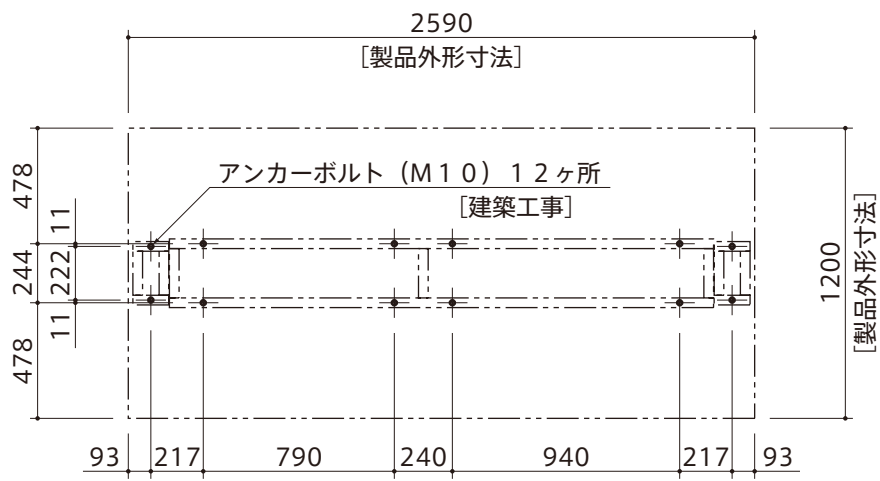
■間口2890の場合 [平面図]



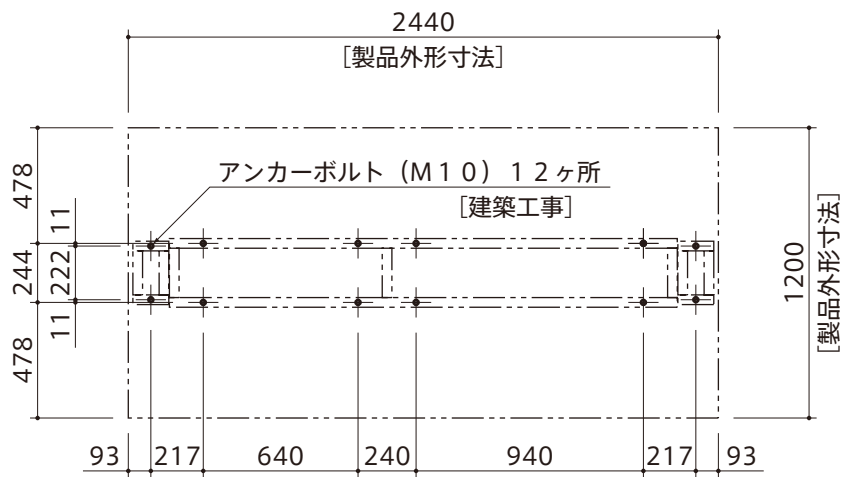
■間口2740の場合 [平面図]



■間口2590の場合 [平面図]



■間口2440の場合 [平面図]

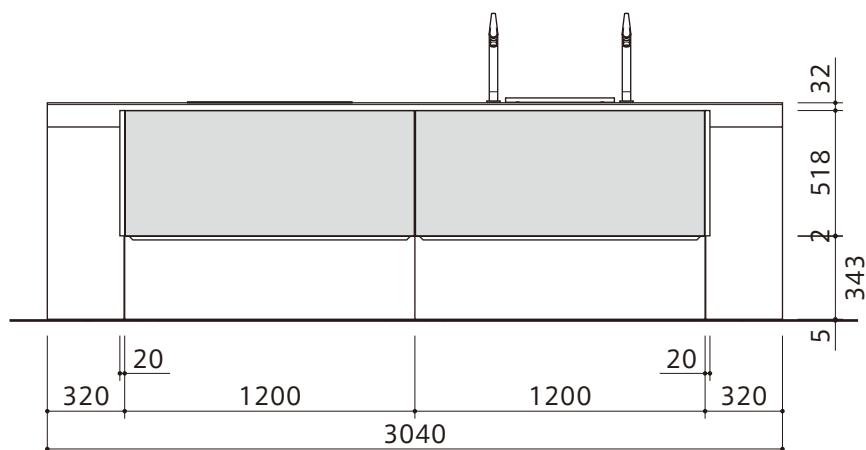


# 製品寸法図

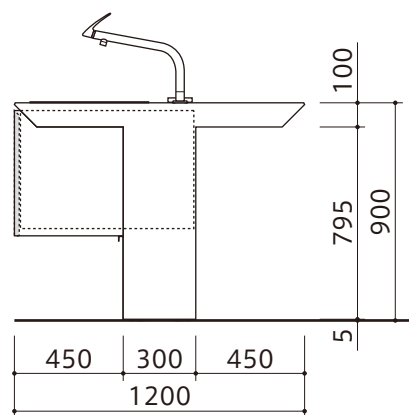
## ■ シングルドロワー

※シンクユニットが右側にくる場合を示す。

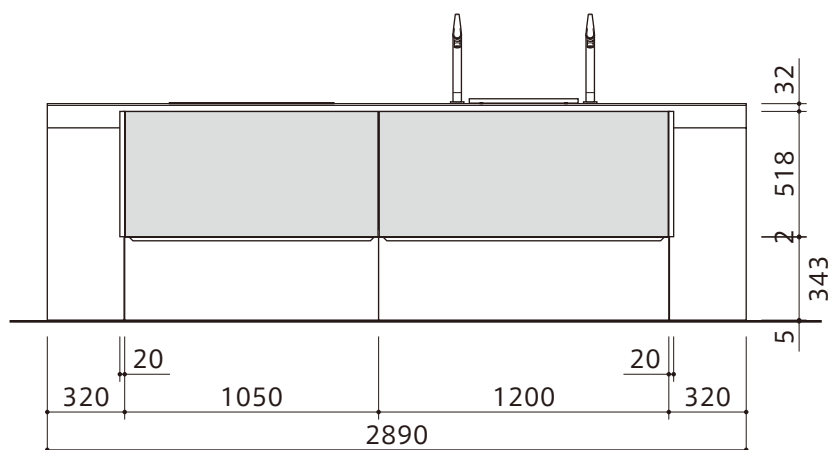
【正面図】 間口3040



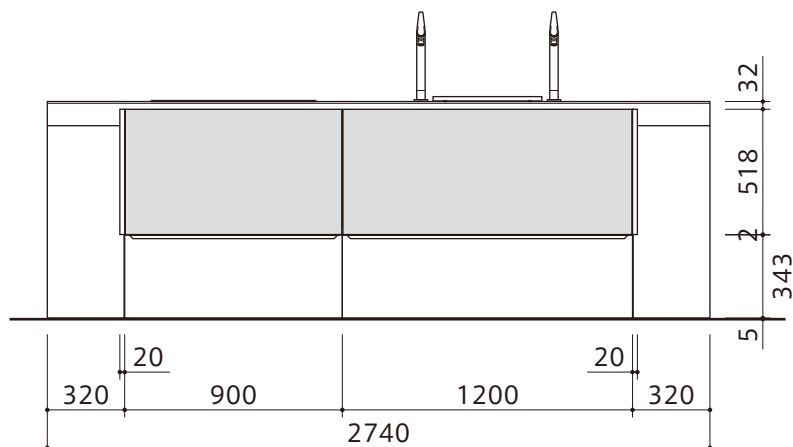
【側面図】



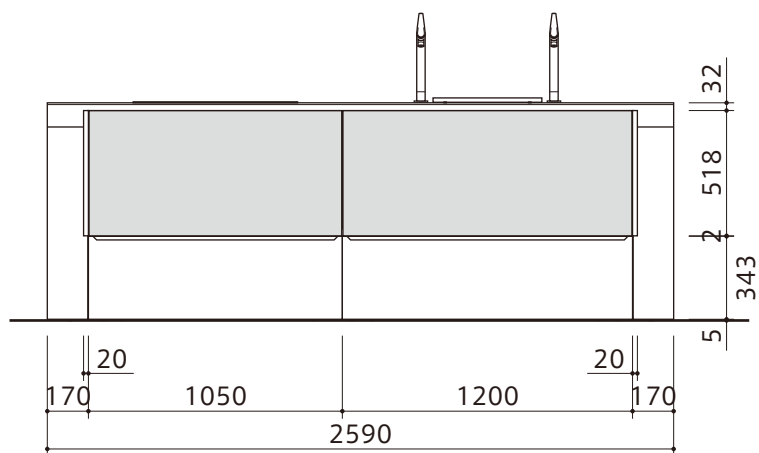
【正面図】 間口2890



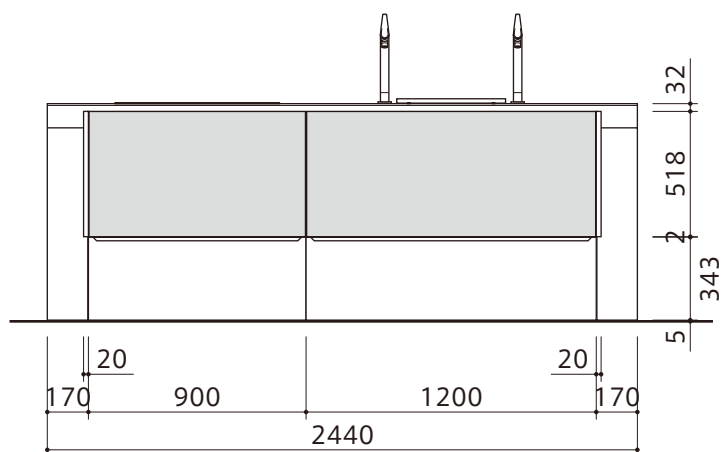
【正面図】 間口2740



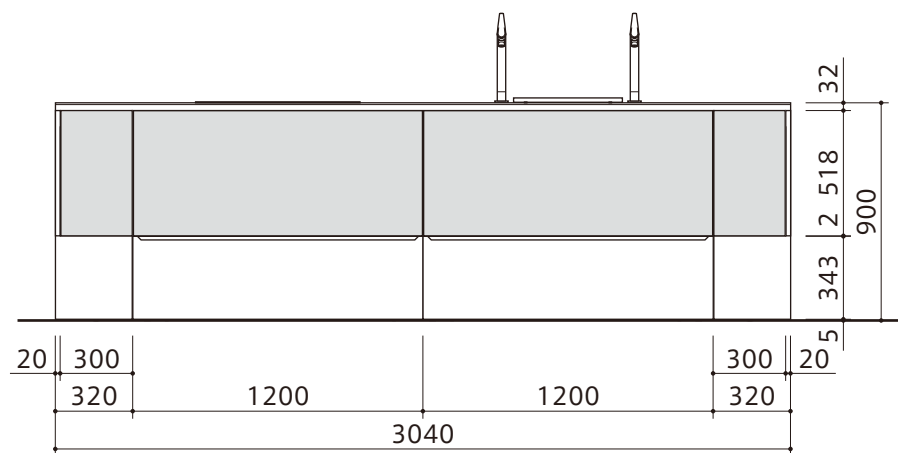
【正面図】 間口 2 5 9 0



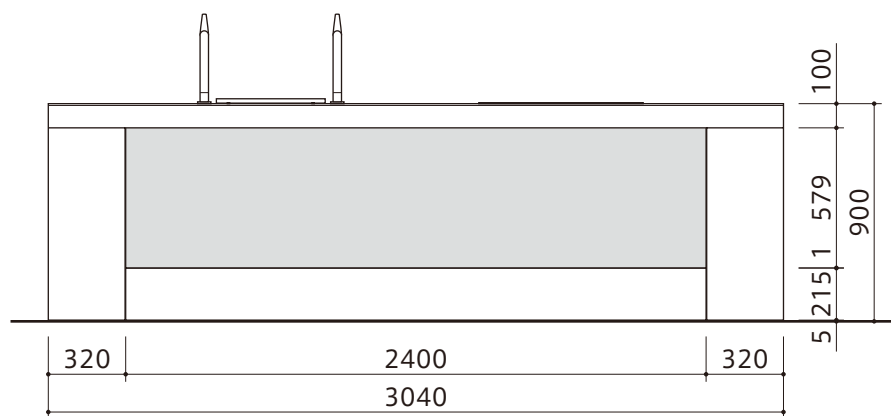
【正面図】 間口 2 4 4 0



【正面図】 例：間口3040 サイドストレージ（間口300）付きの場合



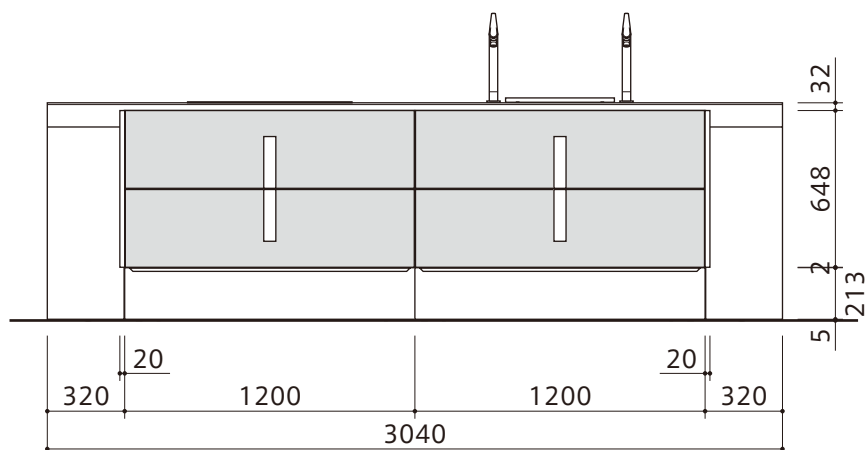
【背面図】 例：間口3040



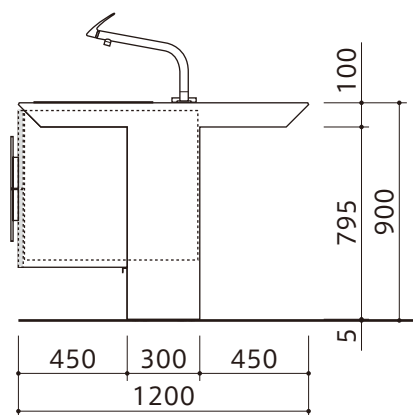
# ■ダブルドロワー

※シンクユニットが右側にくる場合を示す。

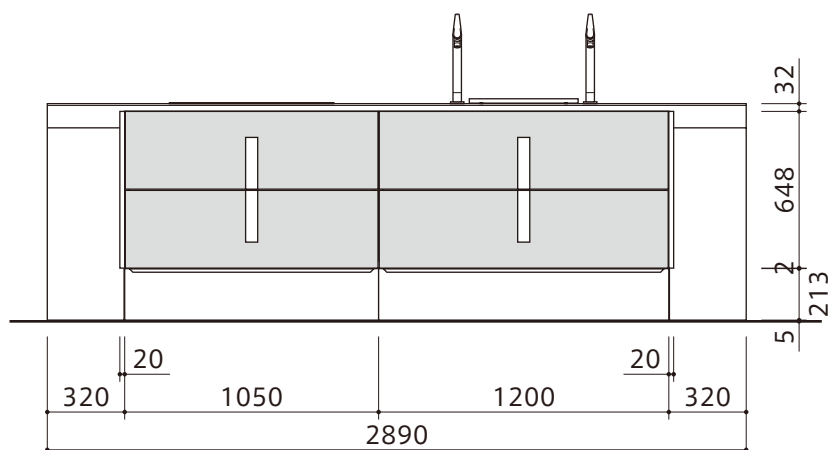
【正面図】 間口3040 標準プラン



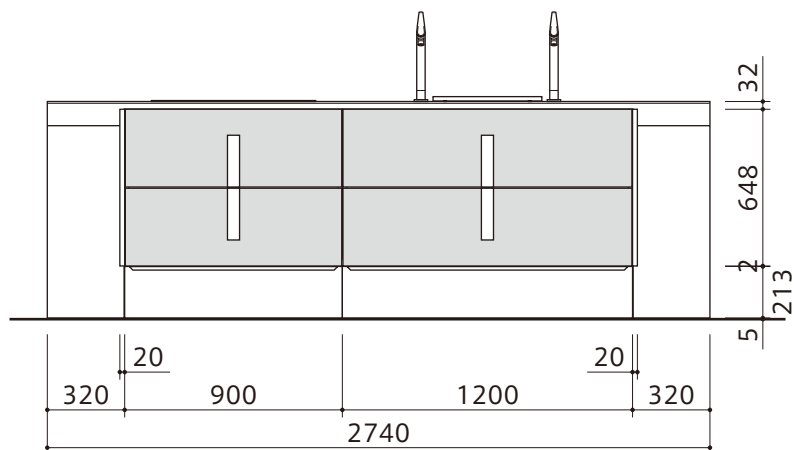
【側面図】



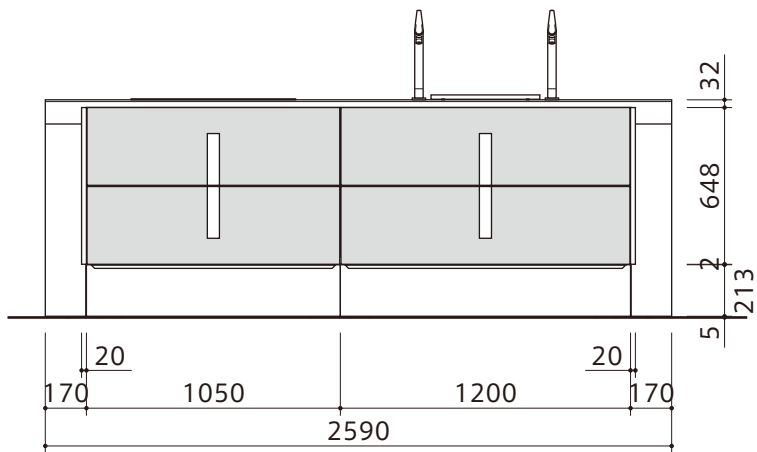
【正面図】 間口2890 標準プラン



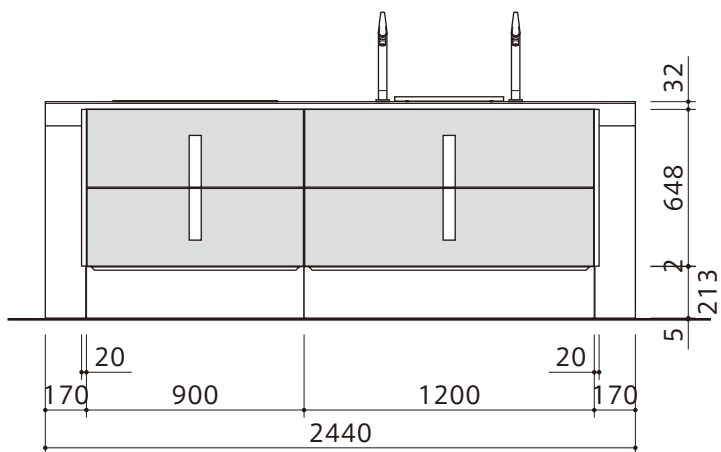
【正面図】 間口2740 標準プラン



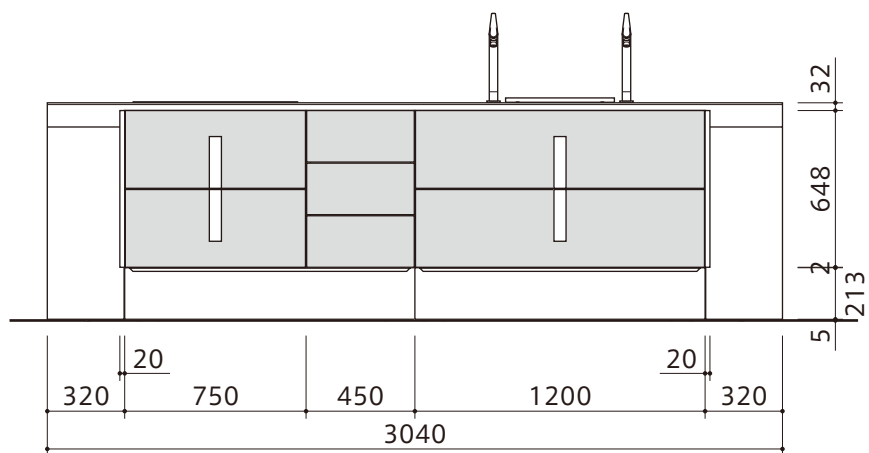
【正面図】 間口2590 標準プラン



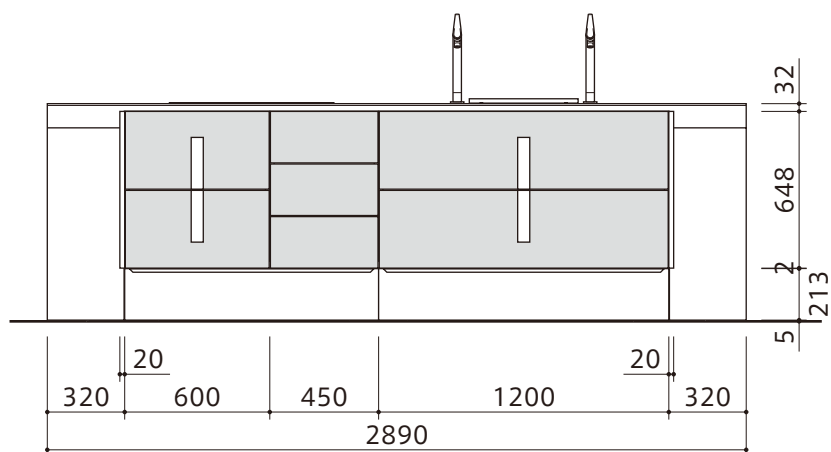
【正面図】 間口2440 標準プラン



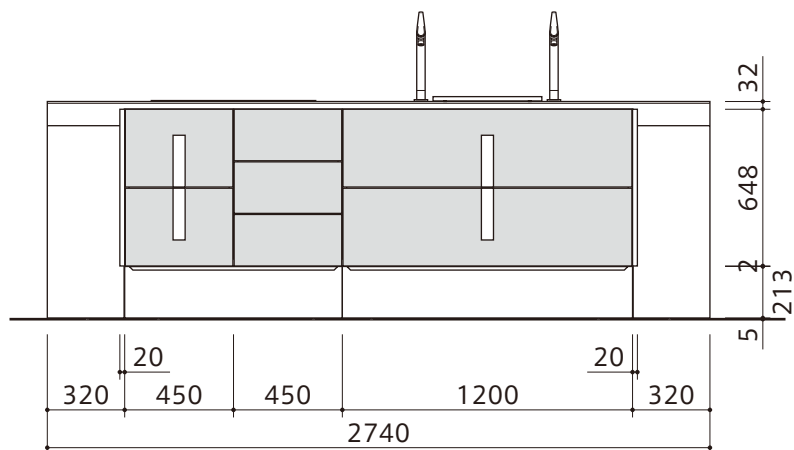
【正面図】 間口3040 3段引き出しプラン



【正面図】 間口2890 3段引き出しプラン

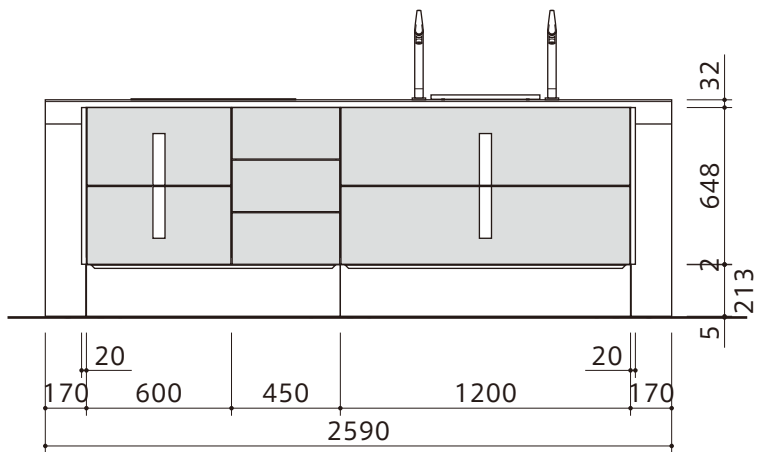


【正面図】 間口2740 3段引き出しプラン

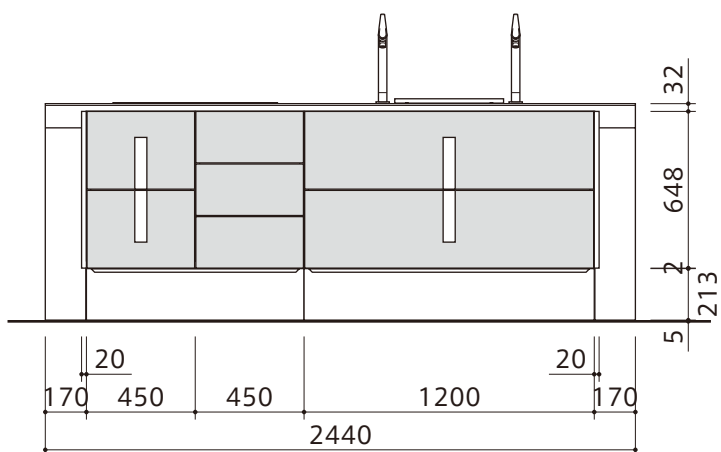




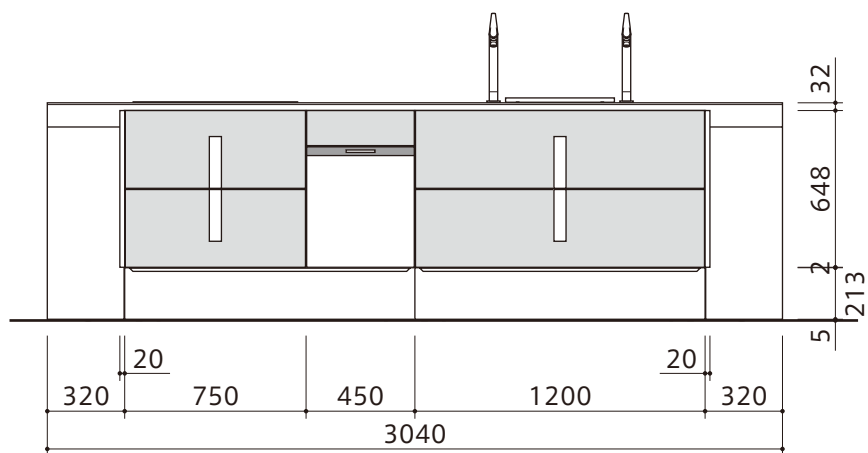
【正面図】 間口2590 3段引き出しプラン



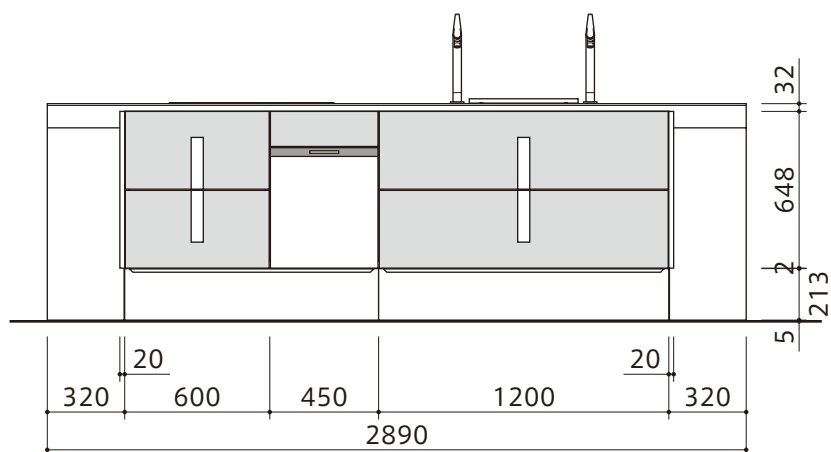
【正面図】 間口2440 3段引き出しプラン



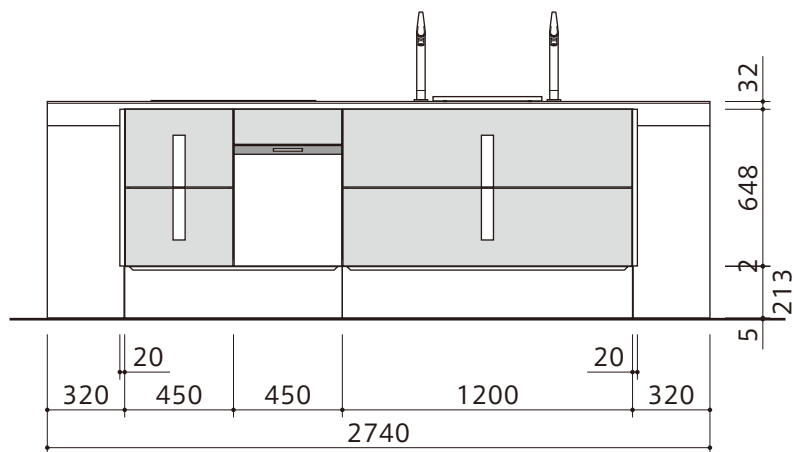
【正面図】 間口3040 食洗機プラン



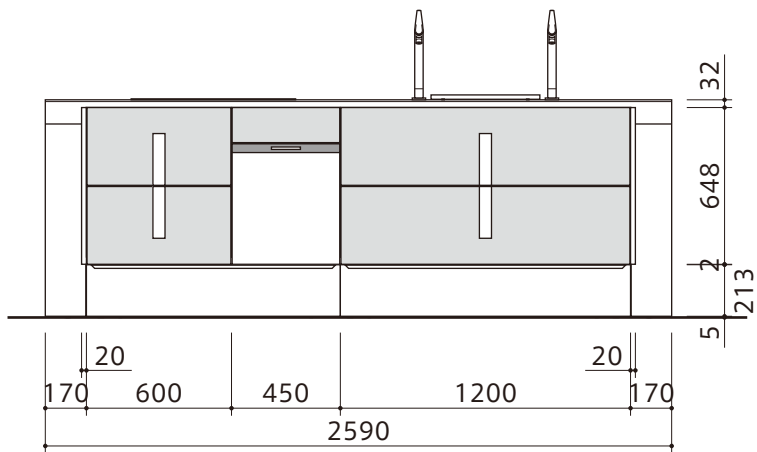
【正面図】 間口2890 食洗機プラン



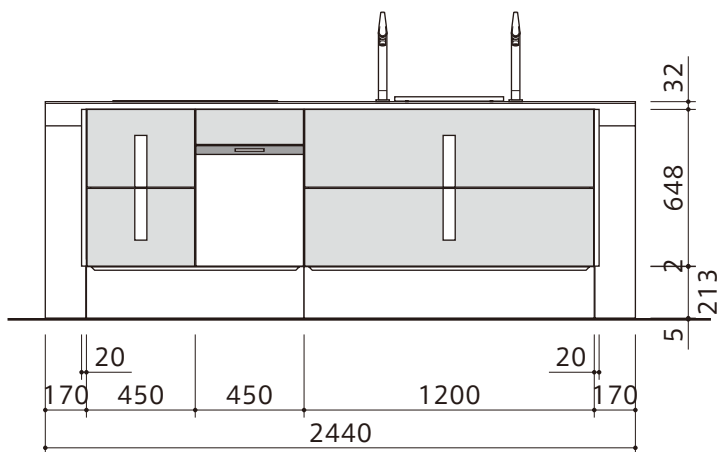
【正面図】 間口2740 食洗機プラン



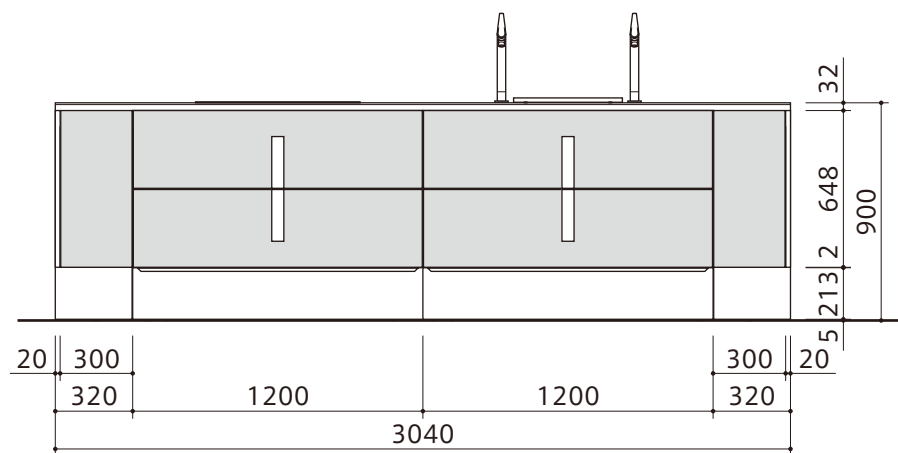
【正面図】 間口2590 食洗機プラン



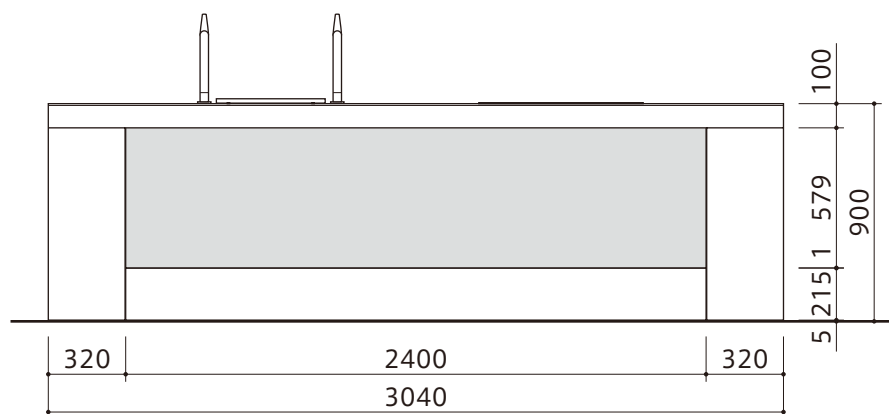
【正面図】 間口2440 食洗機プラン



【正面図】 例：間口3040 サイドストレージ（間口300）付きの場合



【背面図】 例：間口3040



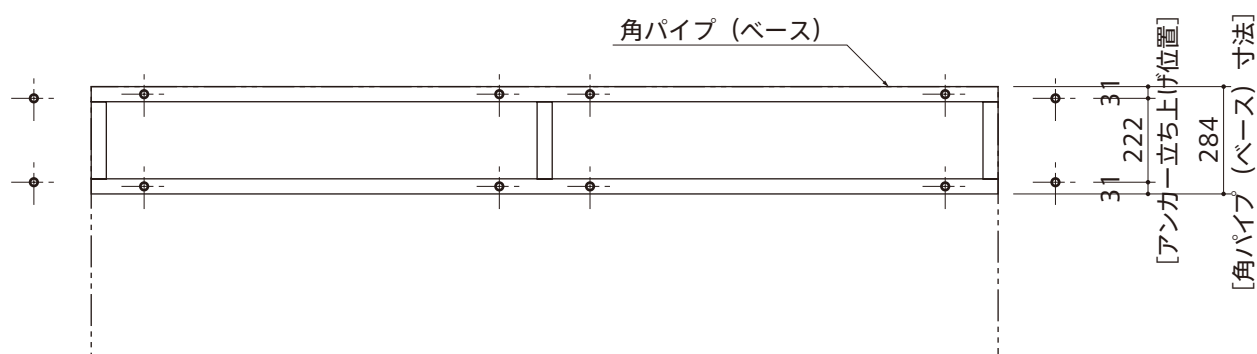
# シングルドロワー

# 取付・設置方法

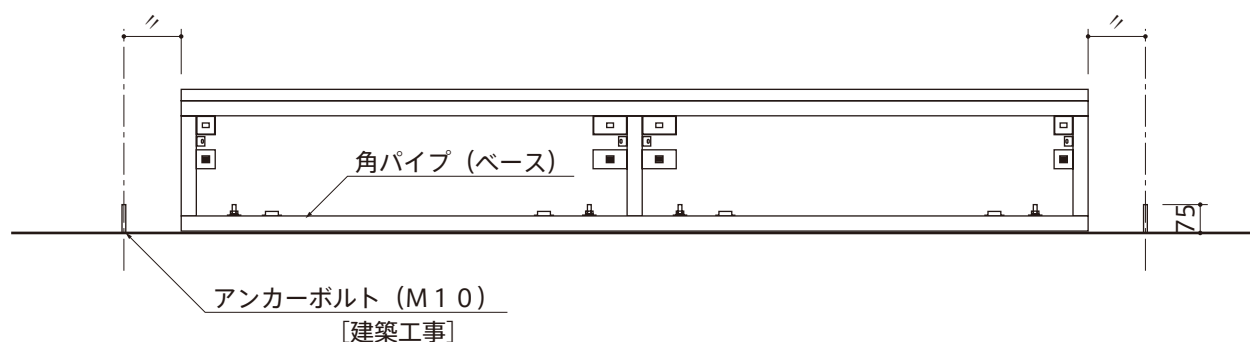
## ① 角パイプ（ベース）の設置、レベル調整

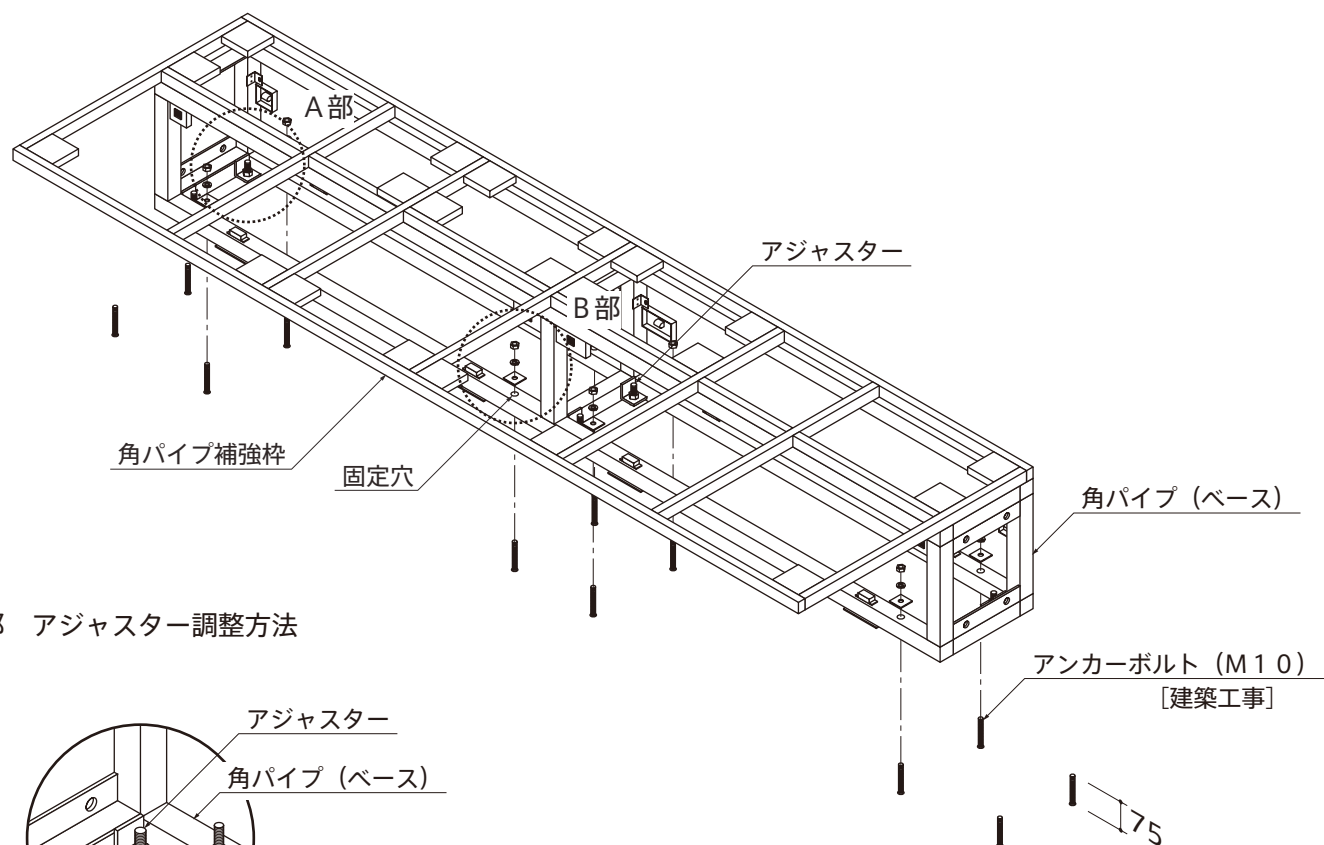
- ・あらかじめ床の指定位置にアンカーボルト（M10）〔建築工事〕を12ヶ所出しておきます。  
アンカーボルトは床から75mm程度出るようにしてください。
- ・角パイプ（ベース）底面の固定穴に床から出ているアンカーボルトを差し込みながら仮置きし、アジャスター（6ヶ所）にてレベルを調整します。
- ※アジャスターの調整は0mmを基準として最小範囲で行ってください。  
調整範囲：0mm～+10mm
- ・角パイプ（ベース）を正確な位置に調整後、アンカーボルトに角座金とバネ座金を通し、ナット（M10）〔建築工事〕を締めて固定します。
- ※角パイプ（ベース）から両側のアンカーボルトまでの距離が左右均等になるように固定してください。
- ※角パイプ補強枠の前面は取付・設置完了後に見えますので、傷がつかないように注意してください。

角パイプ（ベース）設置位置〔平面図〕

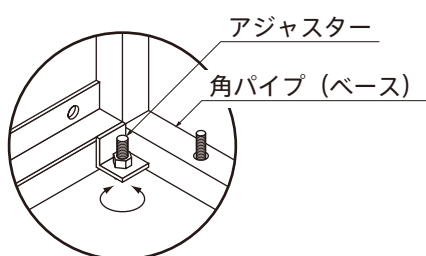


角パイプ（ベース）設置位置〔正面図〕

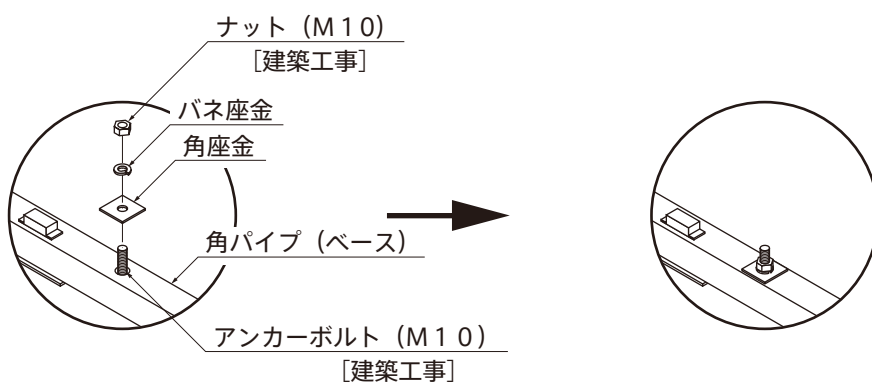




#### A部 アジャスター調整方法

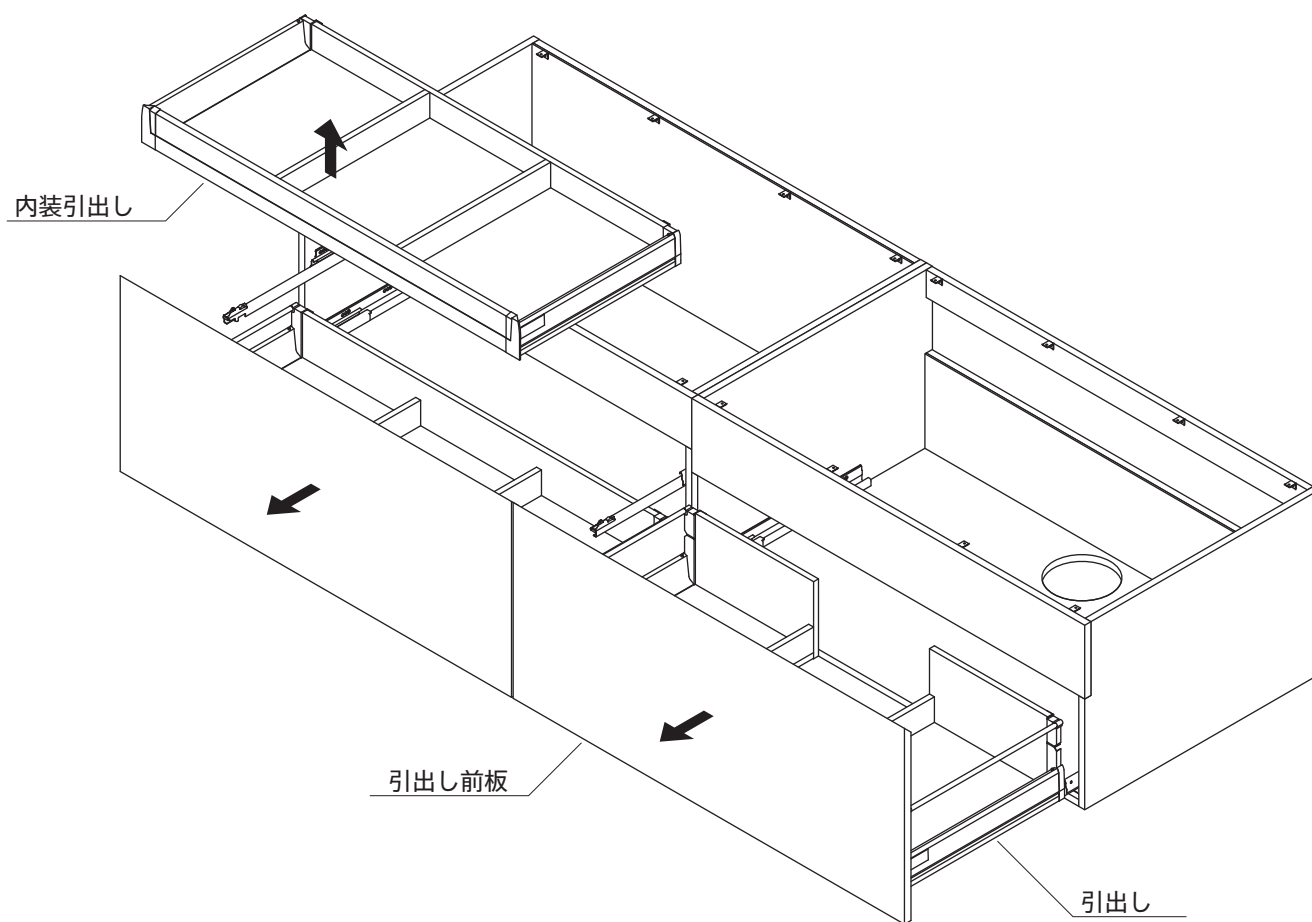


#### B部 角パイプ (ベース) 固定方法



## 2 引出しの取り外し

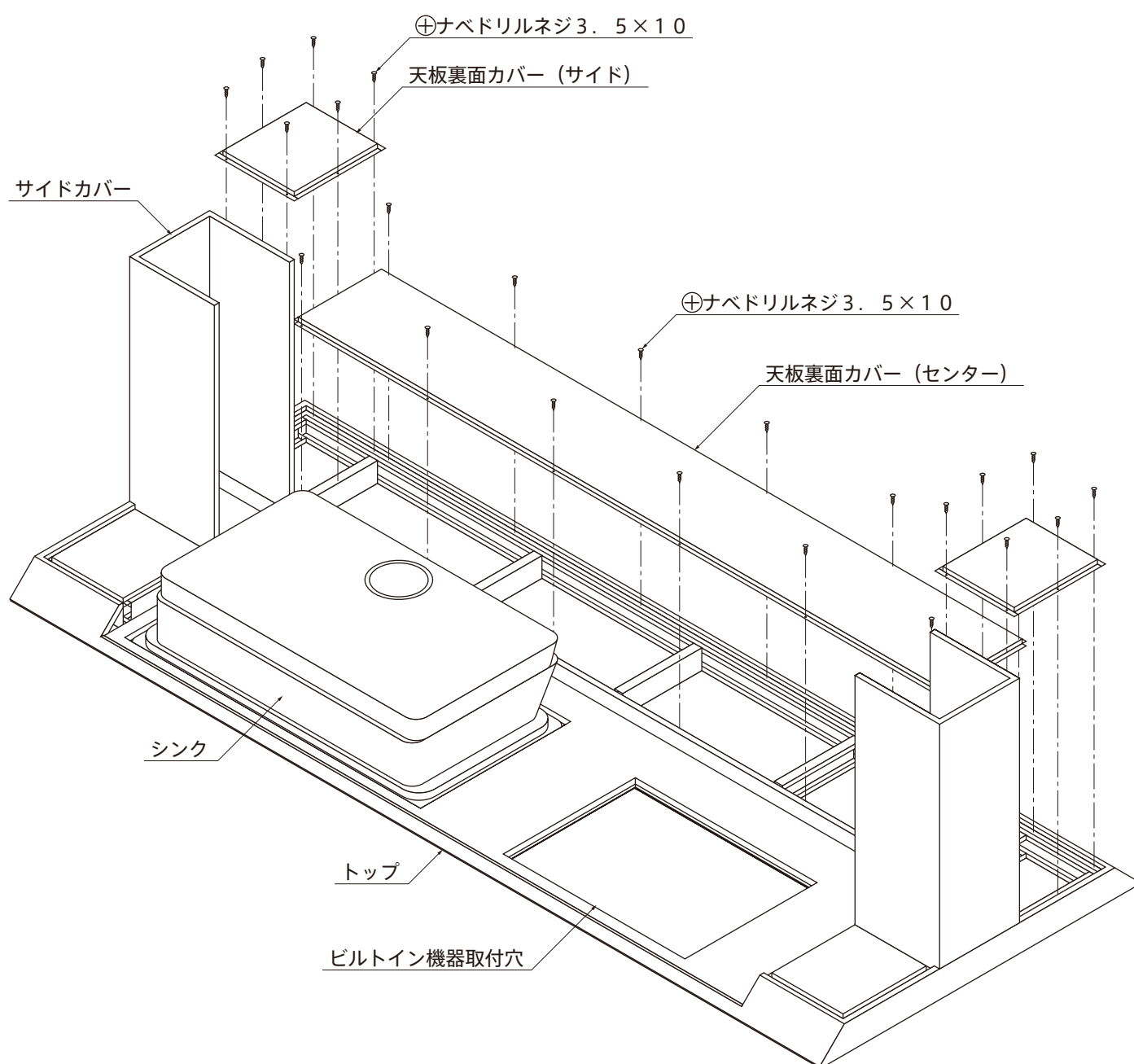
- ・引出しを取り外します。  
引出しをいっぱいまで引出します。  
引出しを持ち上げて取り外します。
- ※引出し前板を持って取り外さないでください。





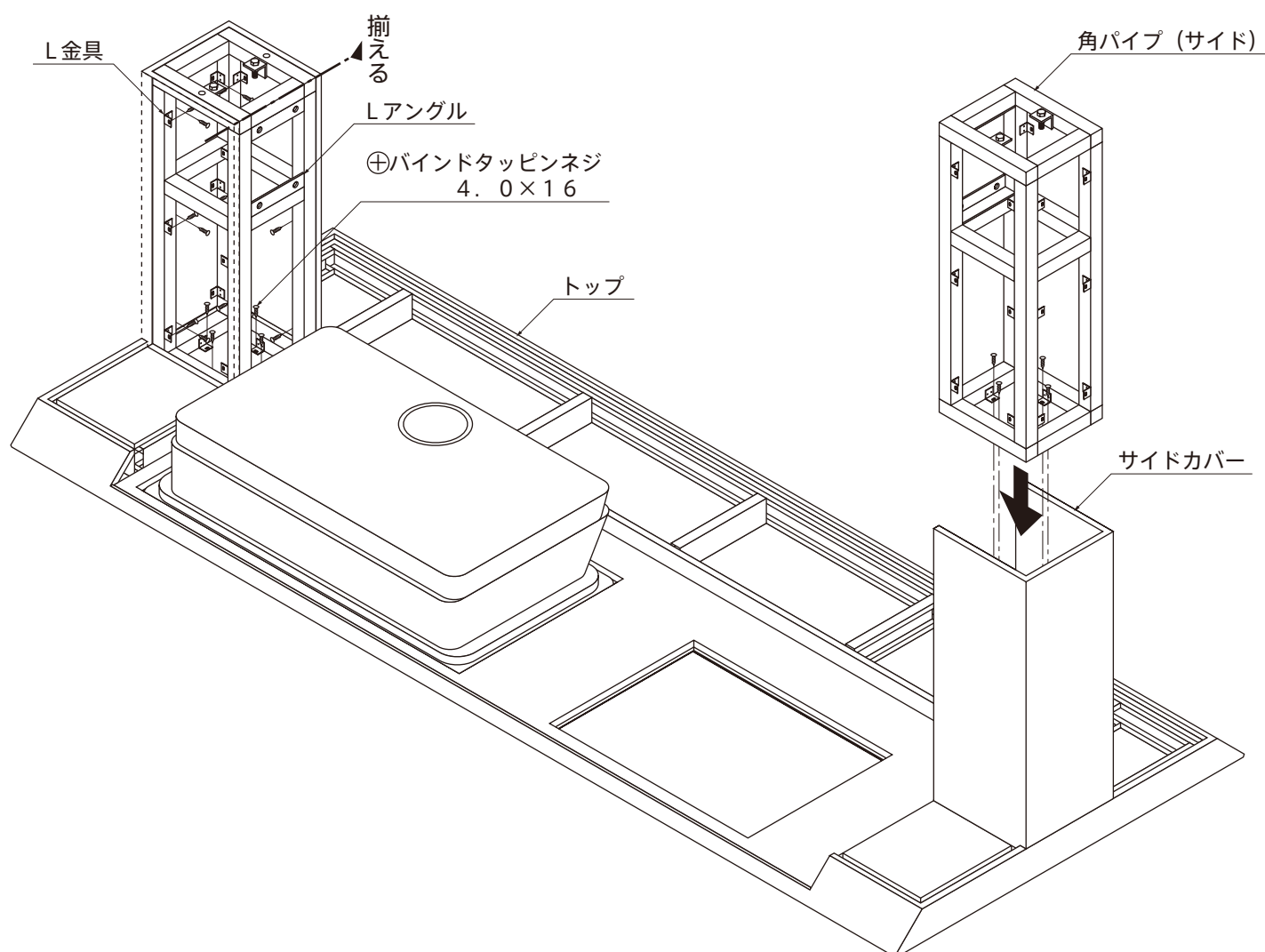
### 3 天板裏面カバーの取り外し

- ・トップ裏面を上にして置きます。
- ・⊕ナベドリルネジ3.5×10を外して、サイドカバー後ろ側の天板裏面カバー（サイド）を取り外します。
- ・⊕ナベドリルネジ3.5×10を外して、シンクおよびビルトイン機器取付穴の後ろ側の天板裏面カバー（センター）を取り外します。



## 4 角パイプ (サイド) の取付け

- ・トップ両側のサイドカバーに角パイプ (サイド) を差し込みます。
  - ・角パイプ (サイド) のLアングルがついている面が上部内側にくるように差し込みます。
  - ・角パイプ (サイド) のL金具より、⊕バインドタッピンネジ 4. 0×16にてトップに固定します。
- ※サイドカバーの木口面と角パイプ (サイド) のLアングルがついている面を揃えて固定します。

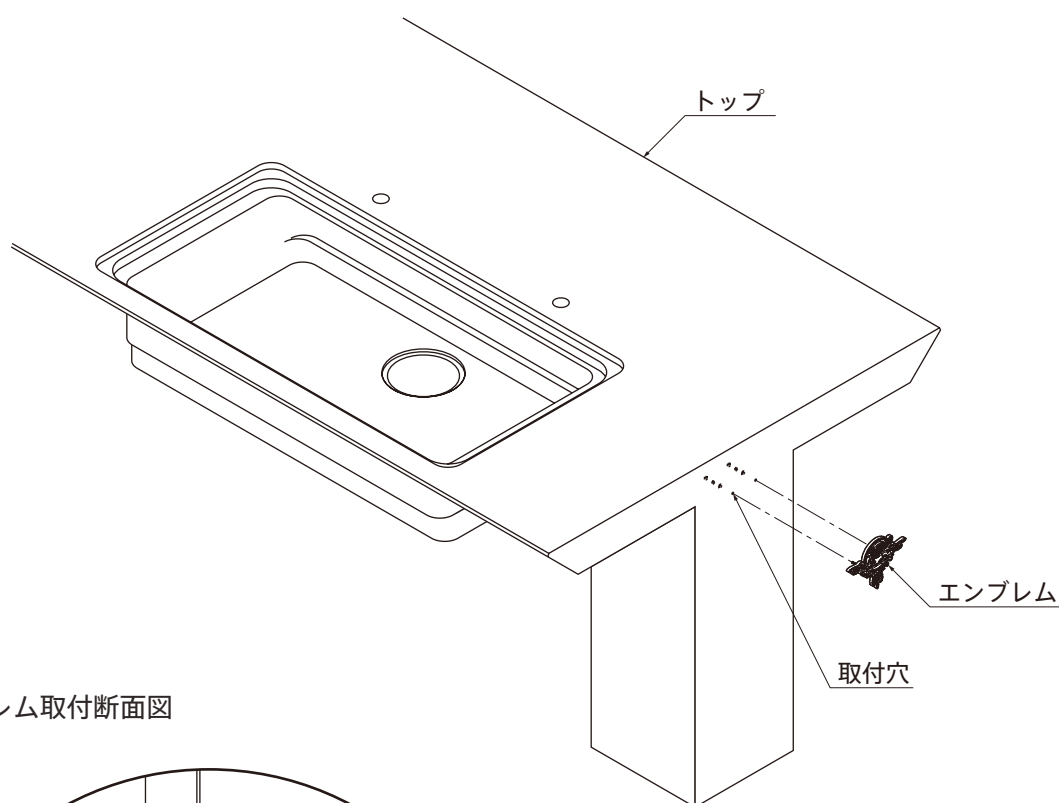


## 5 エンブレムの取付け

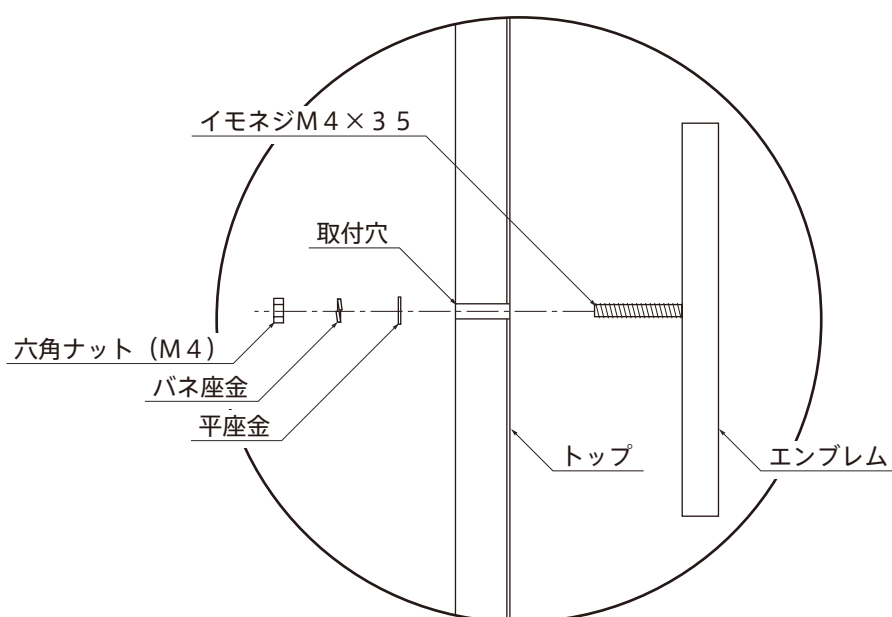
◀ オプション エンブレム

- ・ トップの右側面にエンブレムを取付けます。  
エンブレム裏面の穴（2ヶ所）にイモネジM4×3.5を取付けます。  
トップの取付穴にエンブレムに取付けたイモネジを差し込み、内側から平座金とバネ座金を通して、六角ナット（M4）にて固定します。

※オプションにて、左側面にもエンブレムを取付けることができます。  
上記の手順と同様に取付けてください。

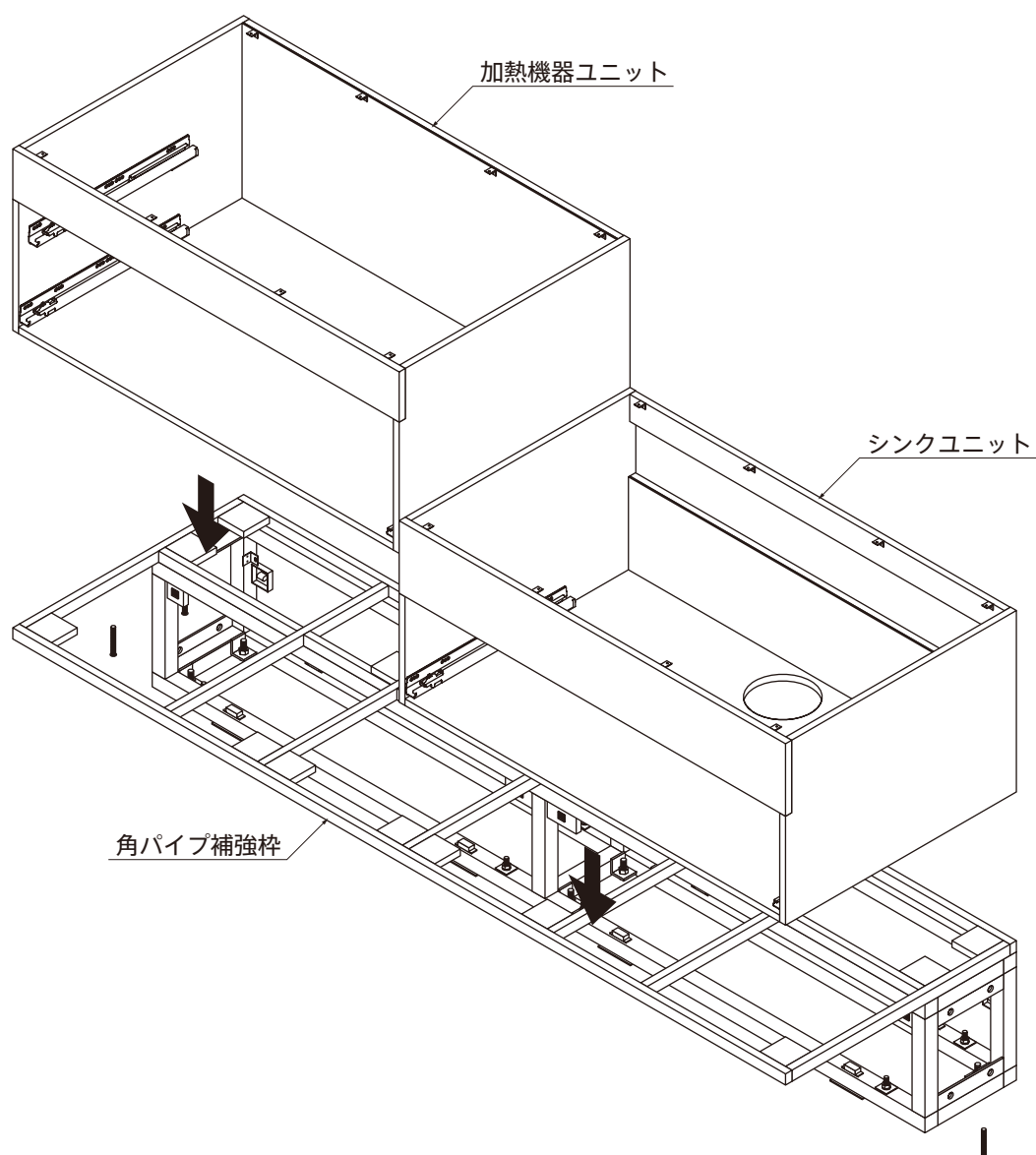


エンブレム取付断面図



## 6 ユニットの設置

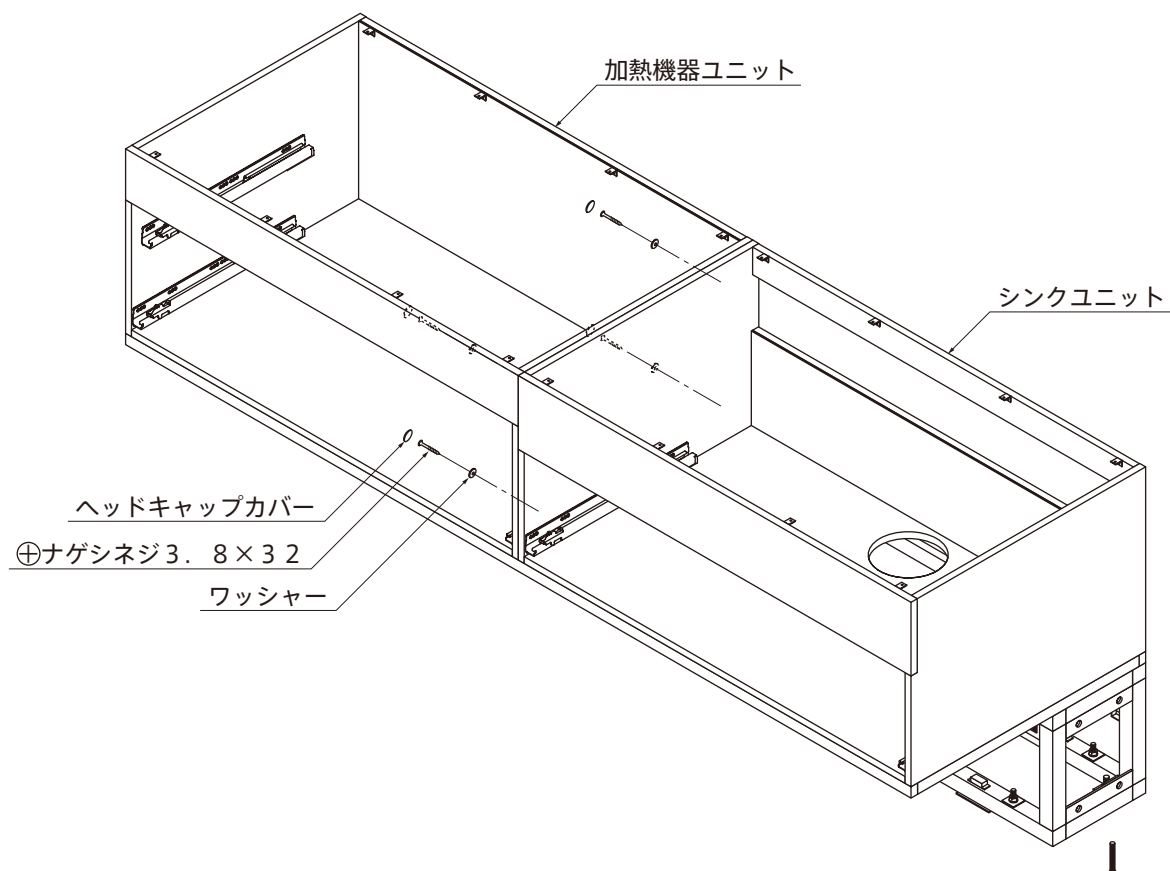
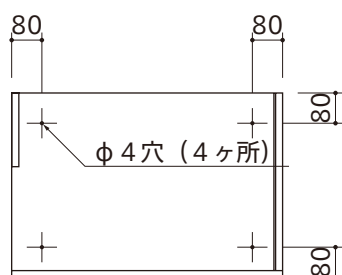
・角パイプ補強枠の上にユニットを設置します。



## 7 ユニットの連結

- 隣接するユニットどうしを連結します。  
ユニット内側より側板の指定位置にφ4の下穴をあけ、⊕ナゲシネジ3.8×3.2にワッシャーを通して固定し、ヘッドキャップカバーを取付けます。

ユニット連結位置 [側板側面図]



## 8 ユニットの固定

＜オプション＞ サイドストレージ (74ページ)

- ・ユニットを角パイプ補強枠の下地に固定します。

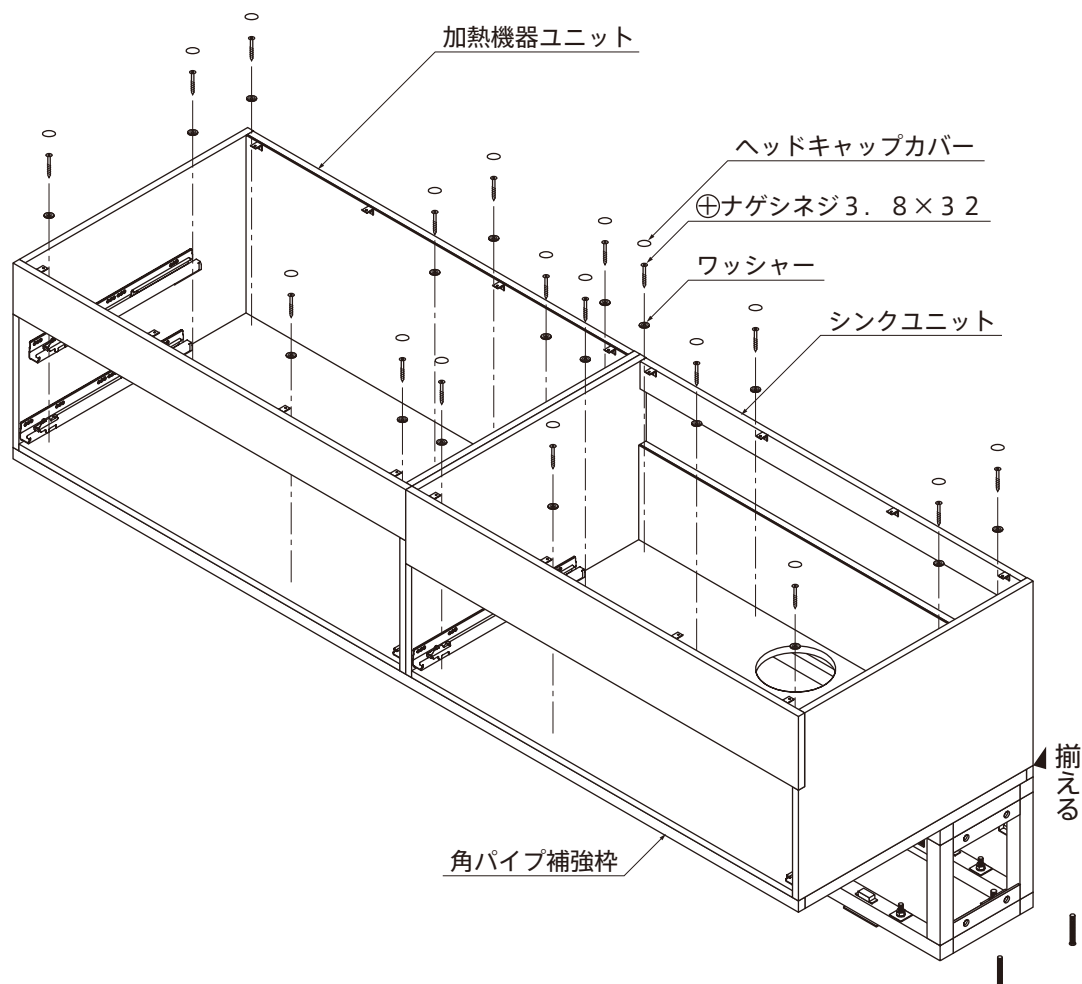
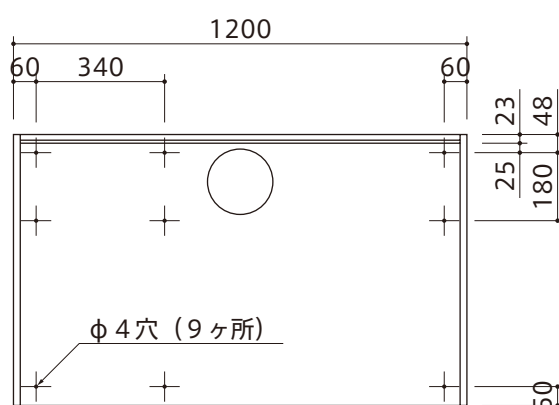
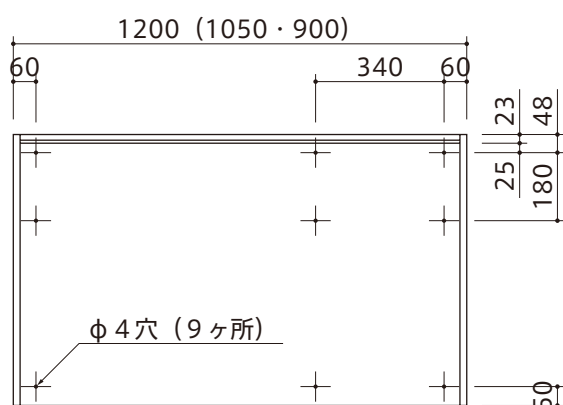
角パイプ補強枠の後ろ端の角とユニット側板の後ろ端の角を揃えて、ユニット内側より底板の指定位置にφ4の下穴をあけ、⊕ナゲシネジ3.8×3.2にワッシャーを通して固定し、ヘッドキャップカバーを取付けます。

ユニット固定位置 [平面図]

※シンクユニットが右側にくる場合を示す。

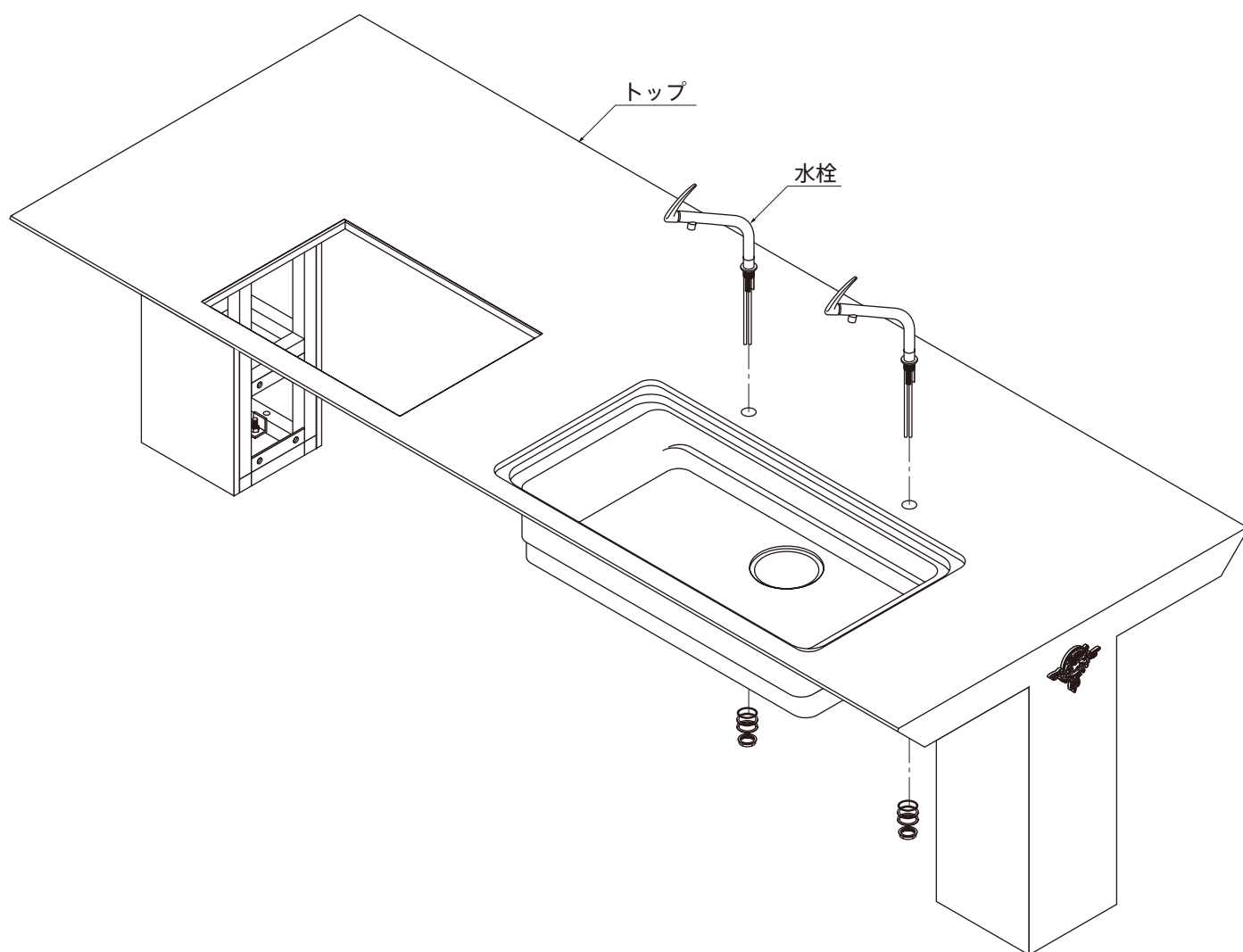
■加熱機器ユニット

■シンクユニット



## 9 水栓の取付け

- ・トップに水栓を取付けます。
- ※付属の「取付・設置説明書」に従って取付けてください。

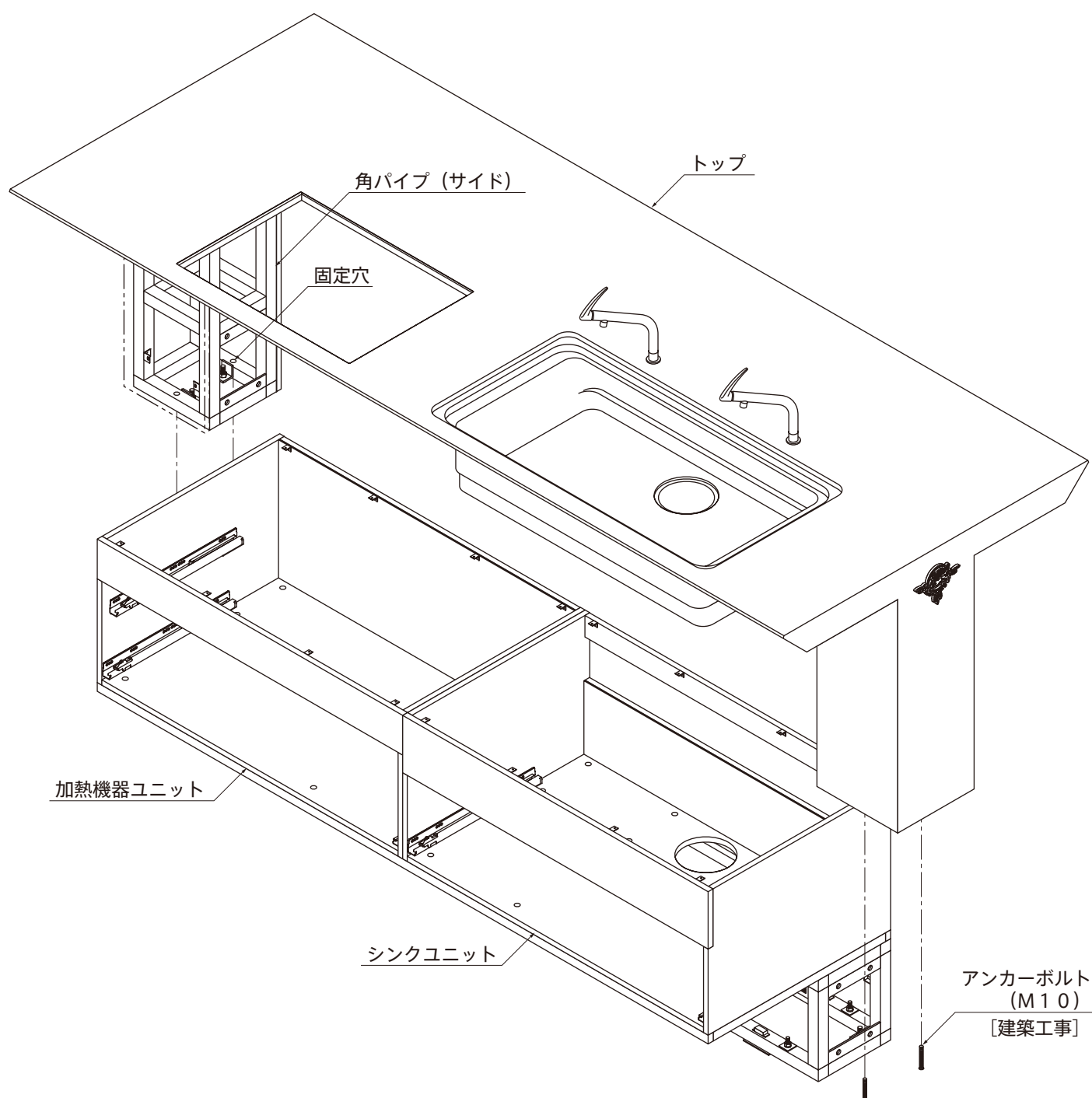


## 10 トップの設置

・トップをユニットの上にのせます。

角パイプ（サイド）底面の固定穴に床から出ているアンカーボルトを差し込みながら設置します。

※トップをのせる際に、ユニットを傷つけないよう注意してください。

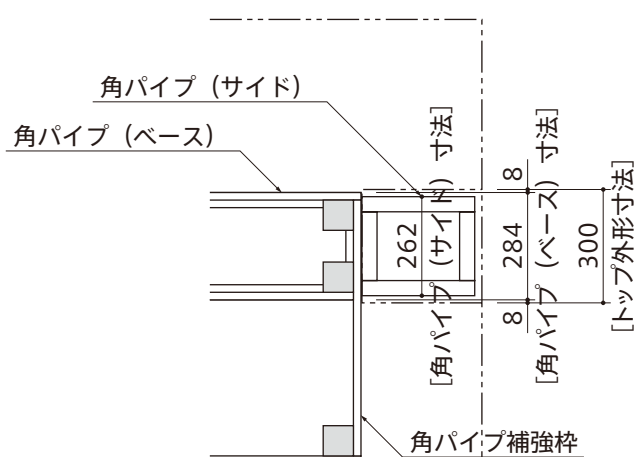




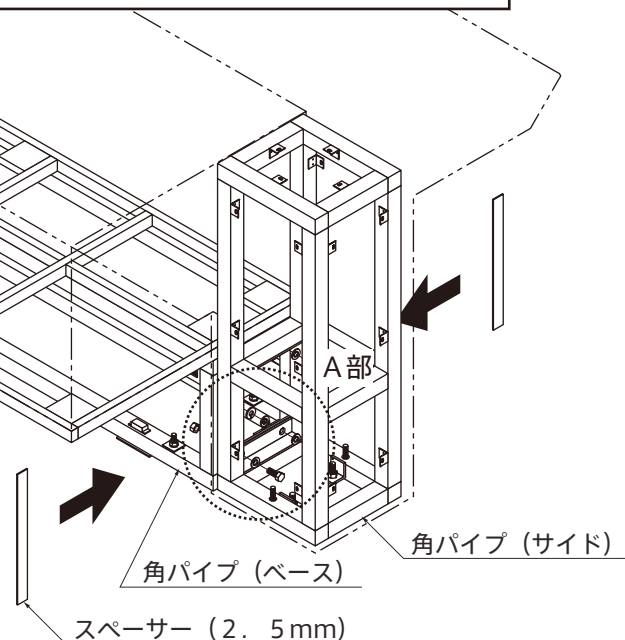
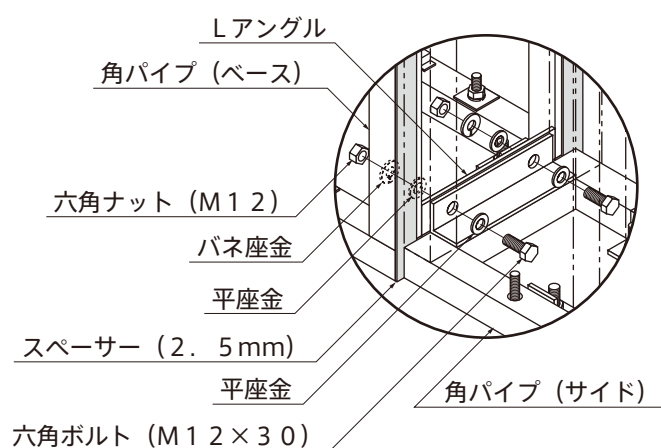
# 11 角パイプ（ベース、サイド）の連結

- ・角パイプ（ベース）と角パイプ（サイド）の間にスペーサー（2.5mm）を差し込みます。
  - ・角パイプ（サイド）側より平座金を通した六角ボルト（M12×30）をLアングルの取付穴に差し込み、角パイプ（ベース）より平座金とバネ座金を通して、六角ナット（M12）にて固定します。
- ※角パイプ（サイド）と角パイプ（ベース）の前後の距離が均等になるように固定してください。

角パイプ（サイド）設置位置 [平面図]



A部 角パイプ連結方法



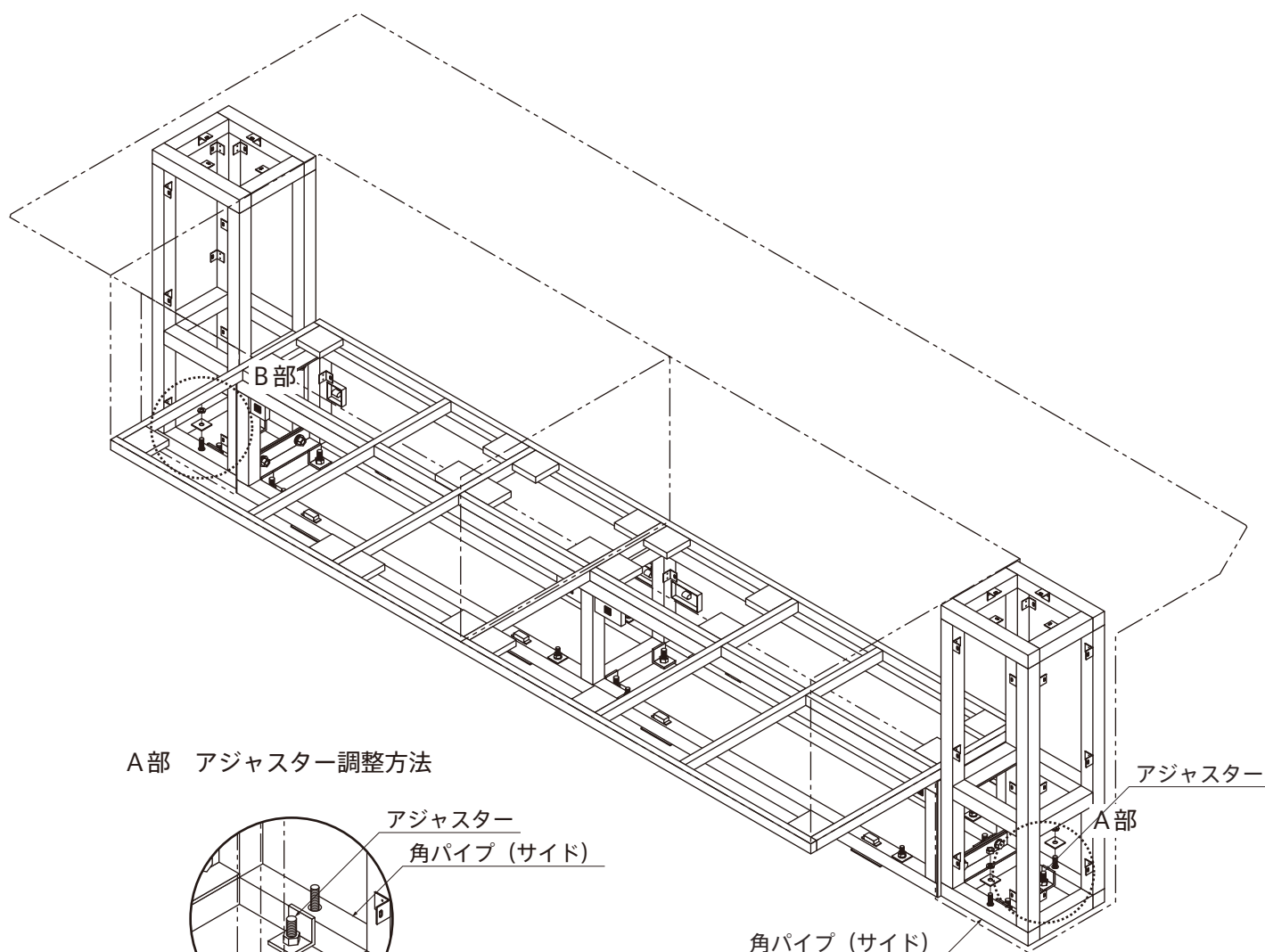
## 12 角パイプ (サイド) のレベル調整、固定

・角パイプ (サイド) のアジャスター (各2ヶ所) にてレベルを調整します。

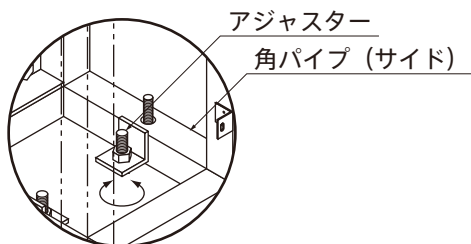
※アジャスターの調整は0mmを基準として最小範囲で行ってください。

調整範囲：0mm～+10mm

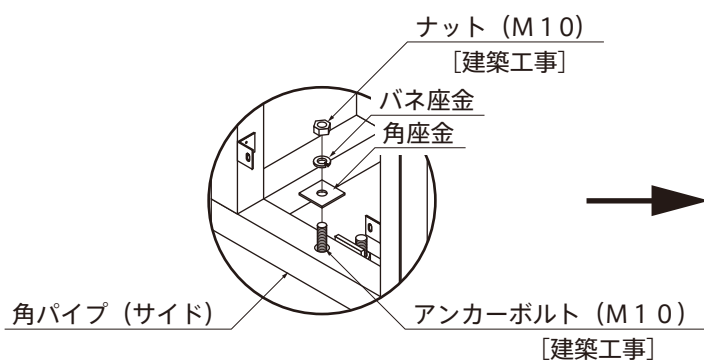
・アンカーボルトに角座金とバネ座金を通し、ナット (M10) [建築工事] を締めて床へ固定します。



A部 アジャスター調整方法



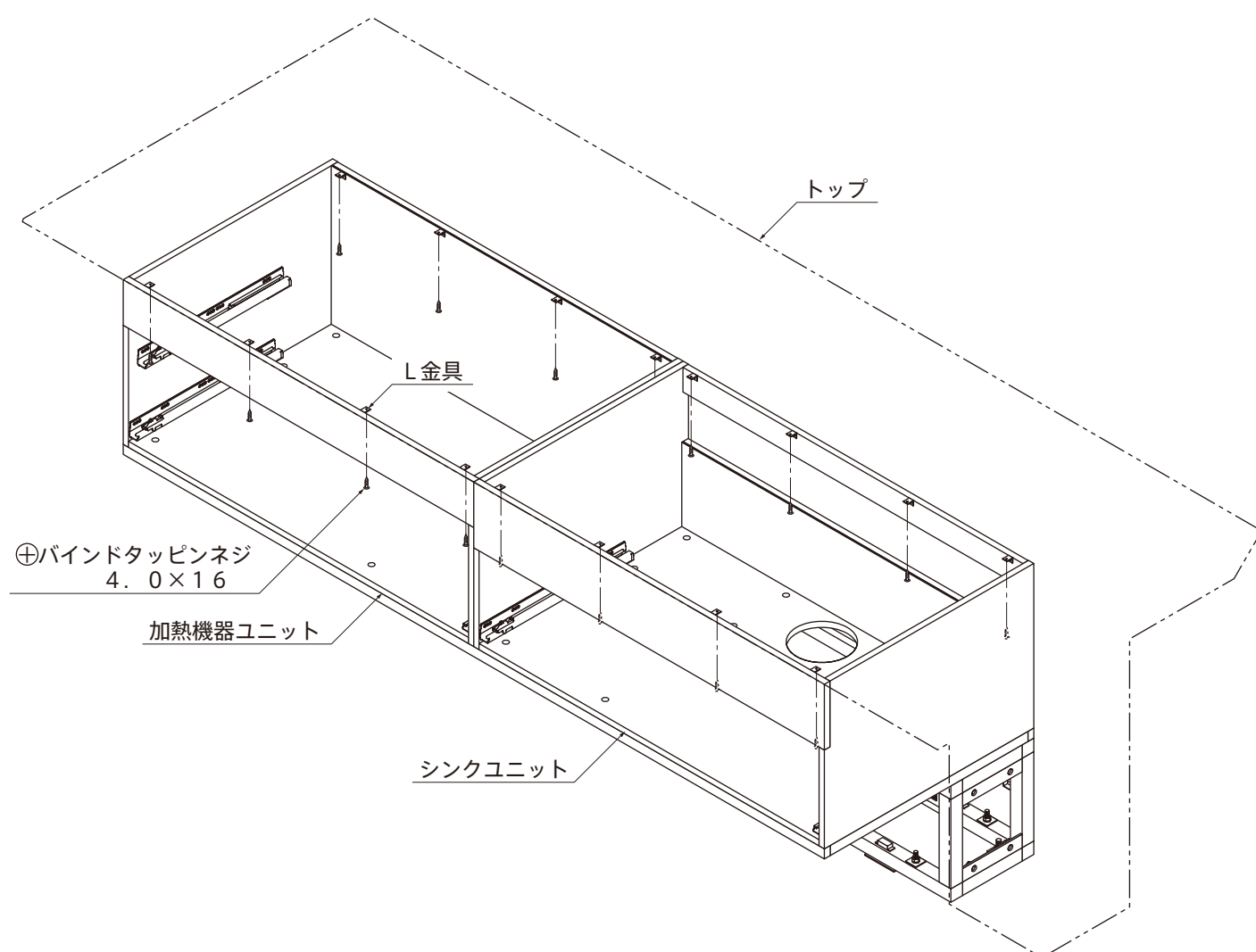
B部 角パイプ (サイド) 固定方法



## 13 トップの固定

◀オプション サイドストレージ (75ページ)

・ユニット上部に付いているL金具より、⊕バインドタッピンネジ4.0×16にてトップを固定します。



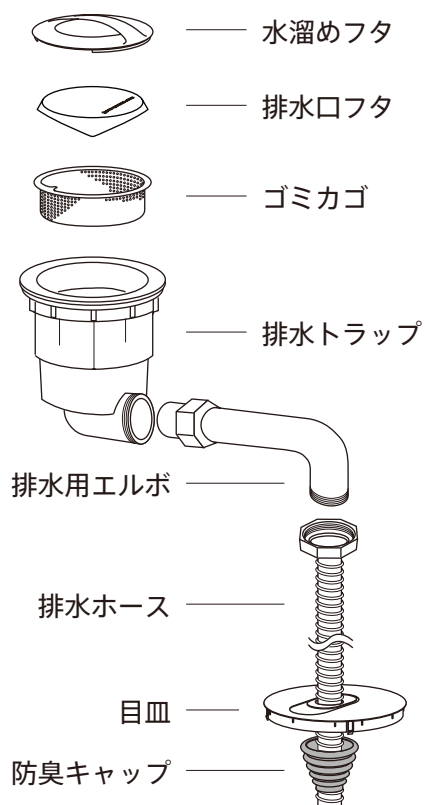
## 14 排水栓の配管

- ・排水用エルボの長さをカットします。
- ・排水栓を取付け、配管を行います。

### 排水用エルボの加工

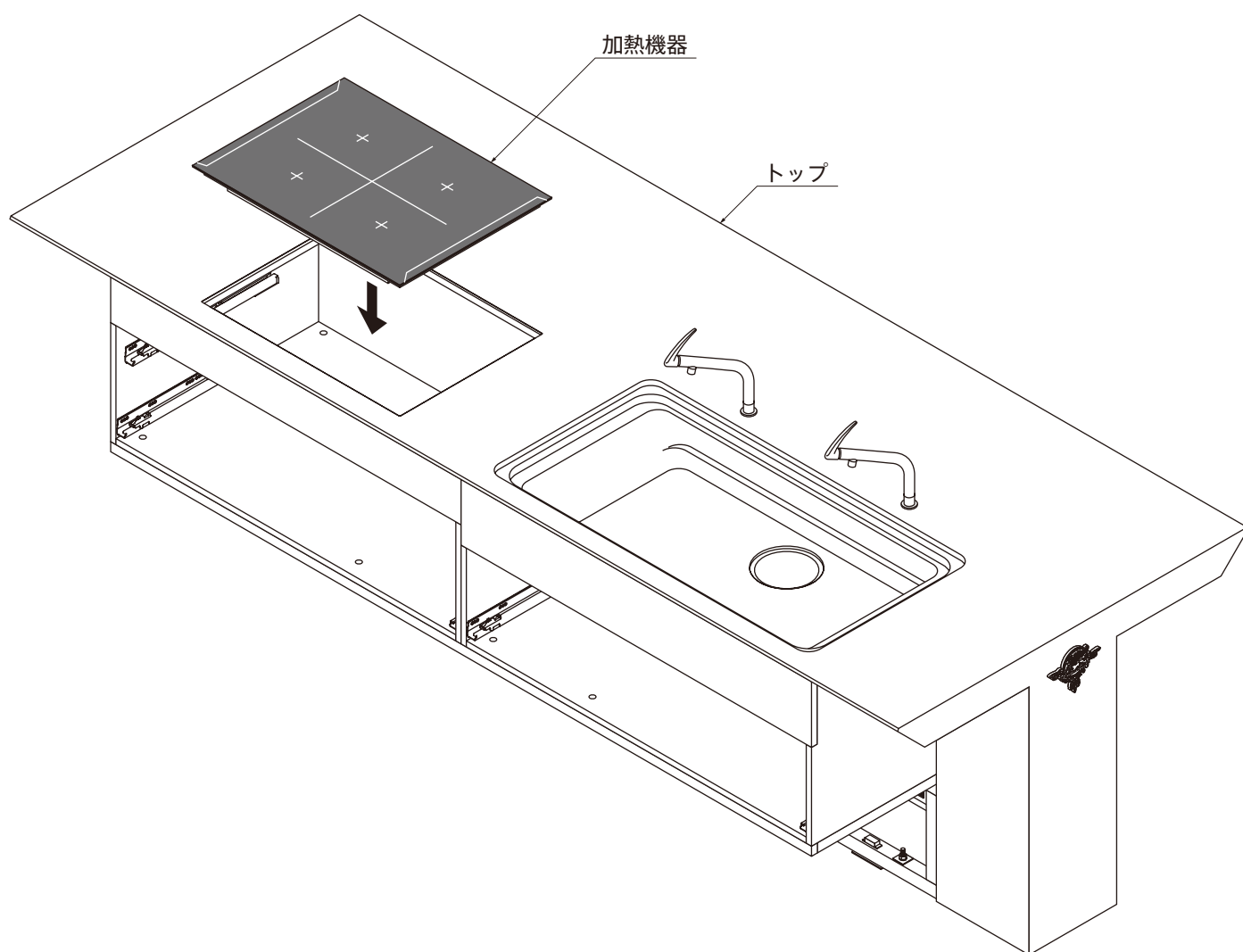


※現場カット



## 15 加熱機器の設置

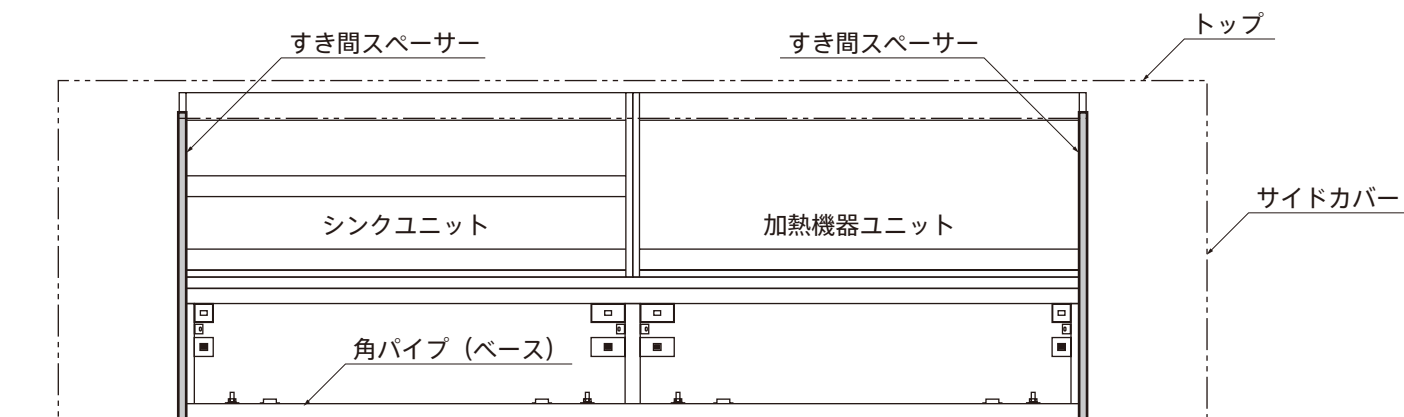
- ・トップに加熱機器を取付けます。
- ※付属の「取付・設置説明書」に従って取付けてください。

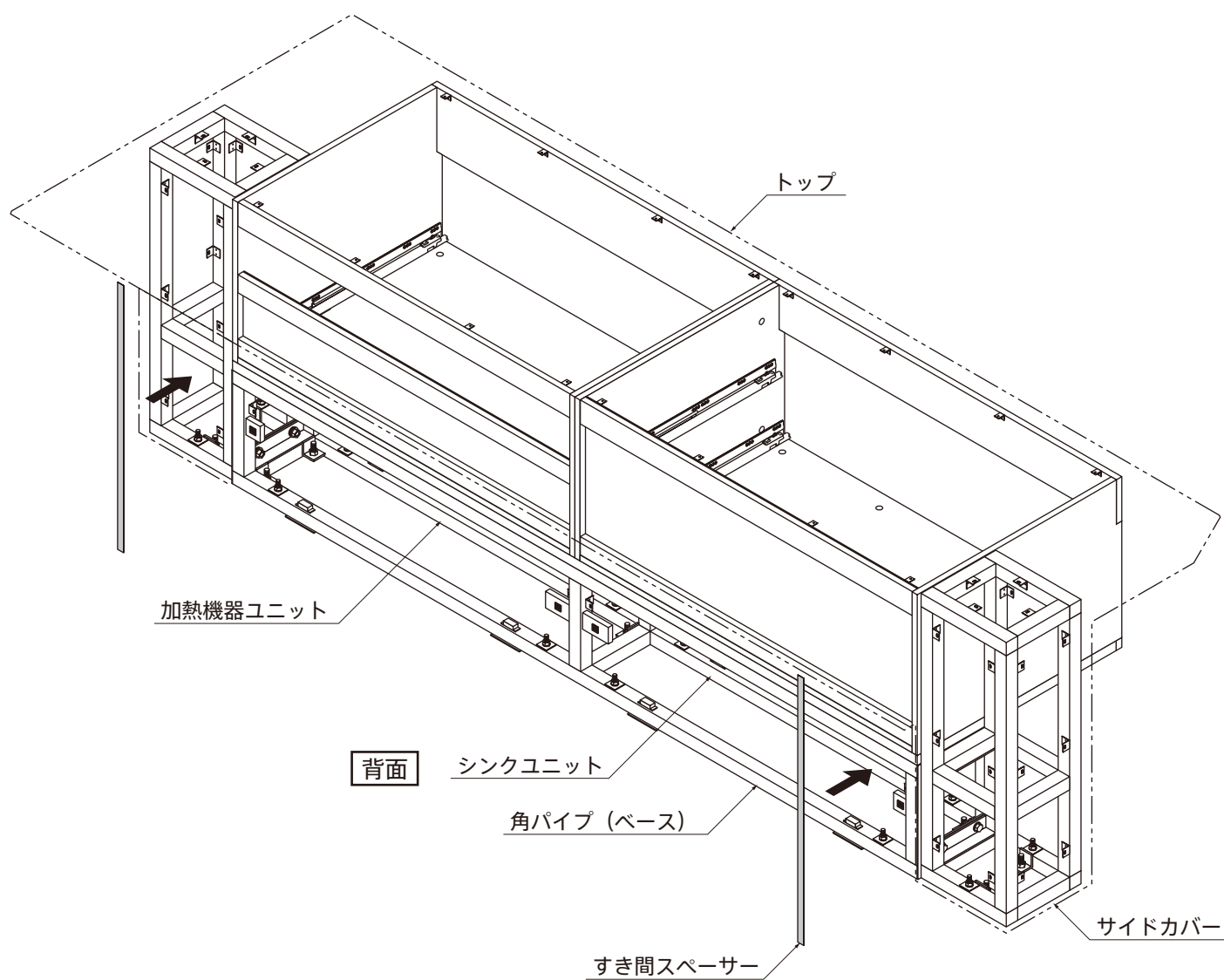


## 16 すき間スペーサーの取付け

- ・ユニット背面のサイドカバー側の側板木口と角パイプ（ベース）背面にすき間スペーサーを貼り付けます。  
すき間スペーサーの片面に両面テープ（市販品）を貼ります。  
すき間スペーサーの両面テープのはく離紙をめくり、トップ下面より角パイプ（ベース）下端まで貼り付けます。
- ※トップのサイドカバーのすぐ横に貼り付けます。

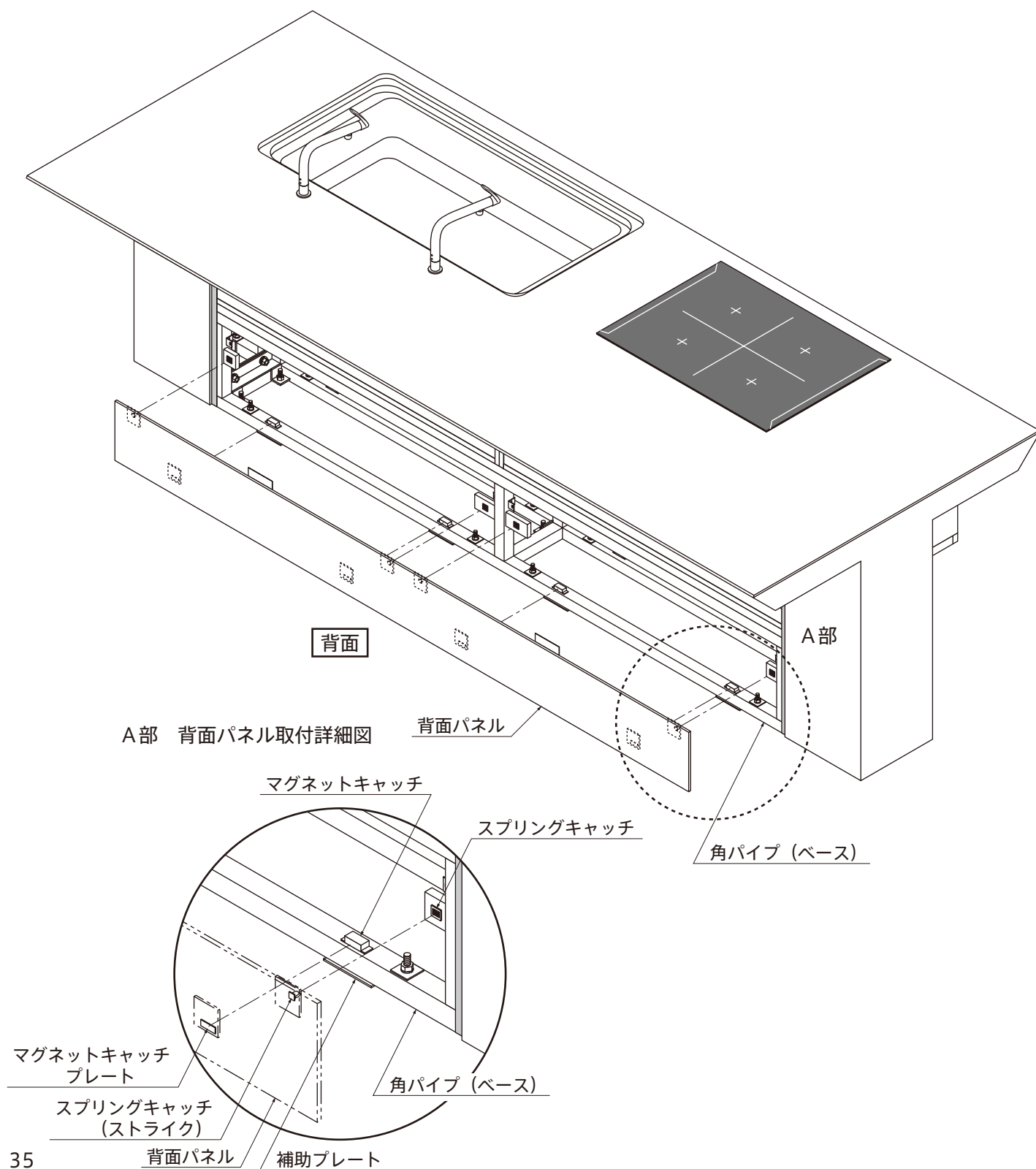
すき間スペーサー取付位置 [背面図]





## 17 背面パネルの取付け

- ・角パイプ（ベース）背面に背面パネルを取付けます。  
角パイプ（ベース）の補助プレートに背面パネルをのせながら、背面パネル上部のスプリングキャッチ（ストライク）と角パイプ（ベース）のスプリングキャッチの位置を合わせてはめ込みます。  
背面パネル下部はマグネットキャッチにて固定します。



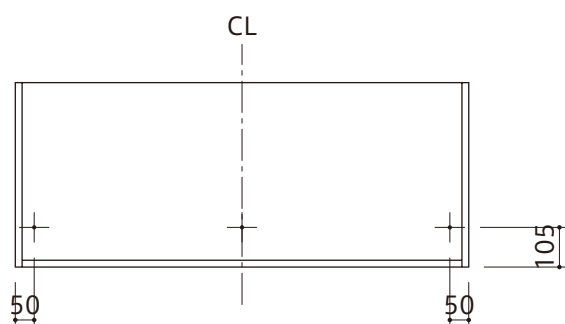


## 18 フロントパネルの取付け

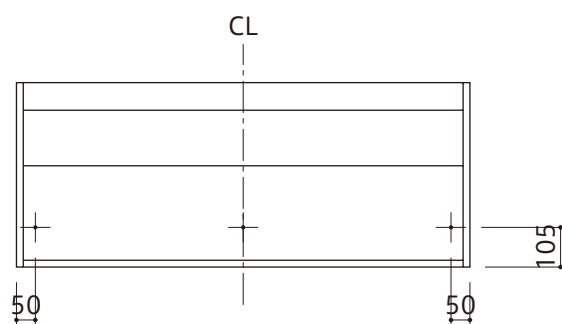
- ・ユニット背面にフロントパネルを取付けます。  
背面パネルとフロントパネルの目地が1 mmになるように、フロントパネル上部の取付穴より、⊕トラス  
タッピンネジ3. 5×20にて固定します。  
フロントパネル中間は、ユニット内側から⊕サラタッピンネジ3. 5×16にワッシャーを通して固定し、  
ヘッドキャップカバーを取付けます。  
フロントパネル下部は、角パイプ（ベース）のL金具より、⊕バインドタッピンネジ4. 0×16にて固  
定します。

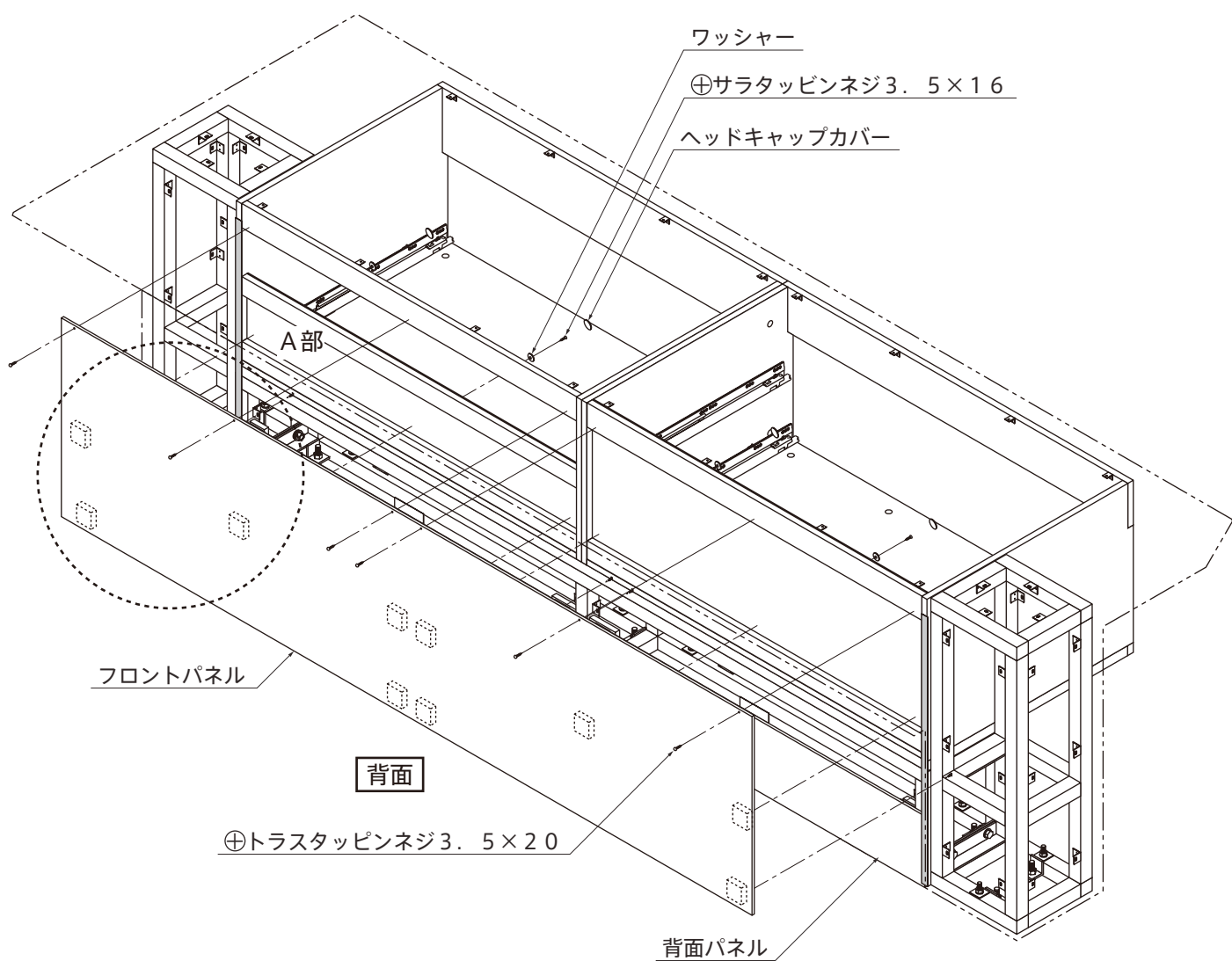
フロントパネル取付位置 [正面図]

■加熱機器ユニット

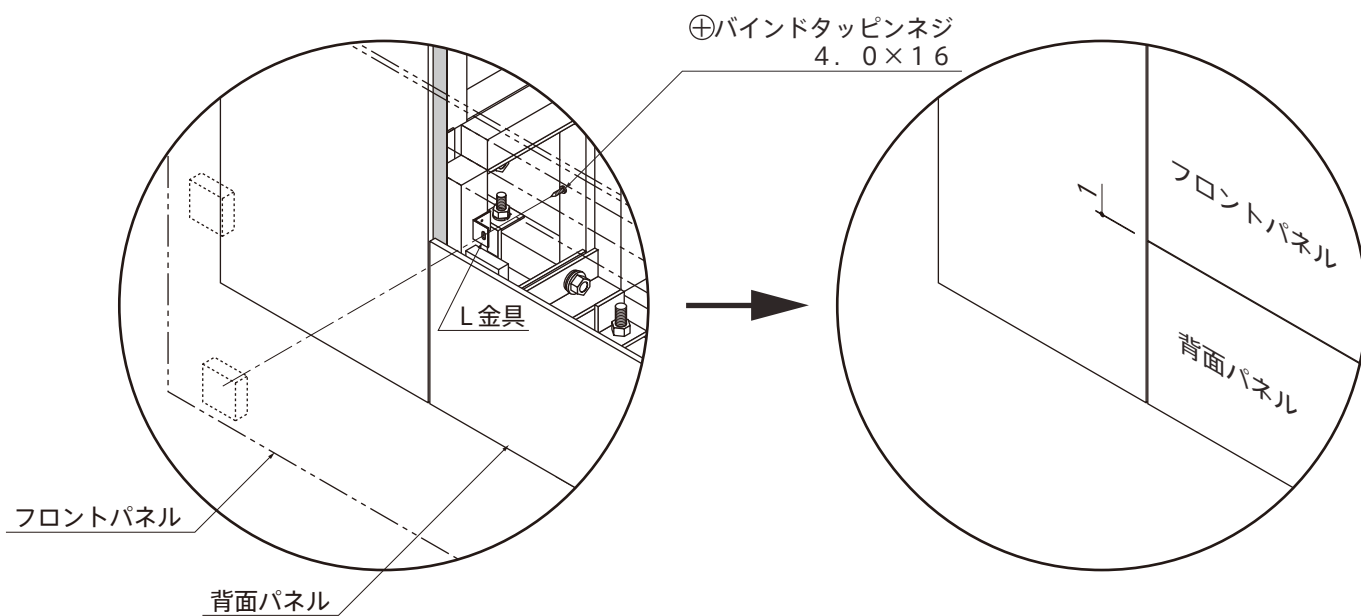


■シンクユニット



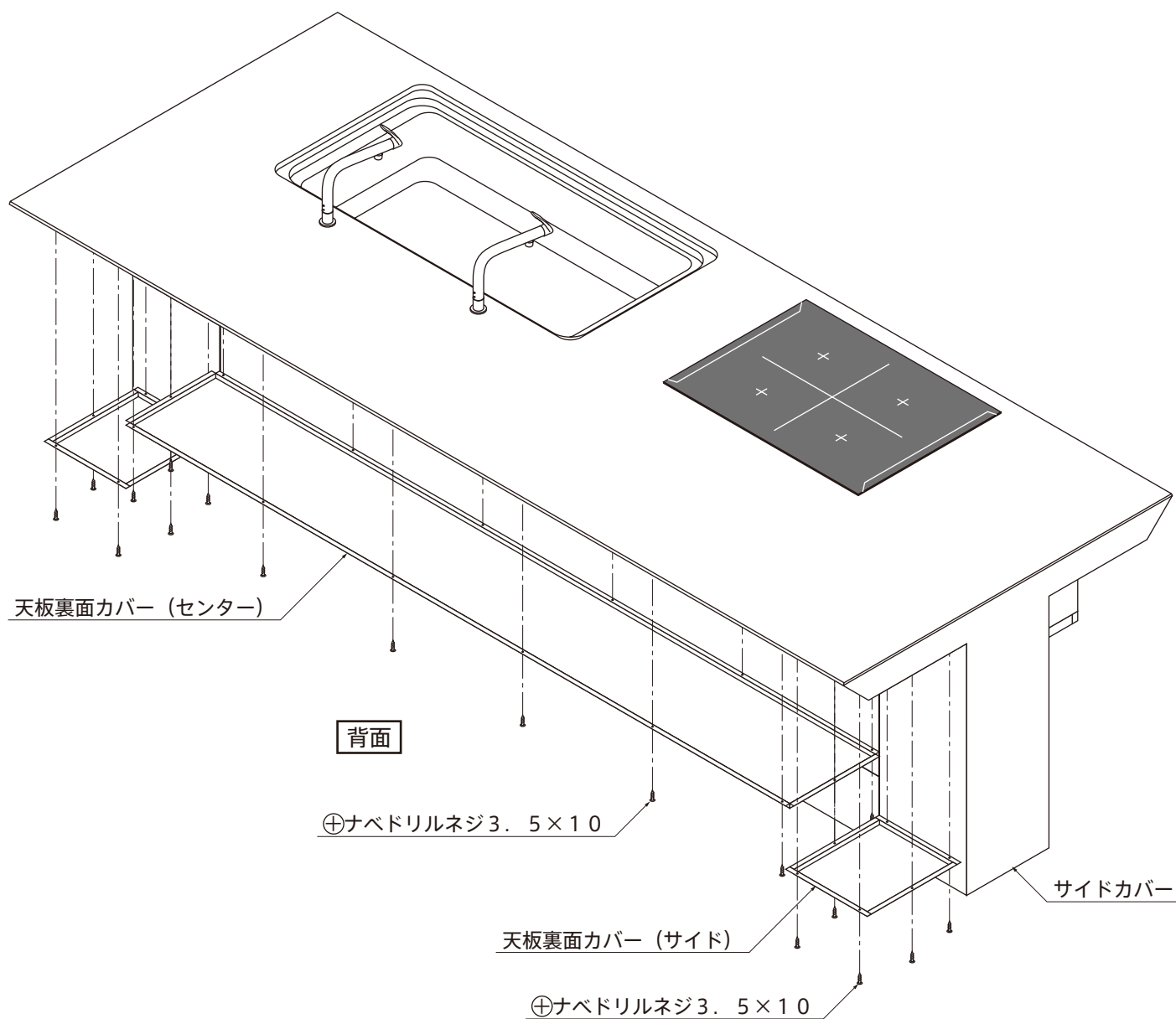


A部 フロントパネル取付詳細図



## 19 天板裏面カバーの取付け

- ・⊕ナベドリルネジ 3.5×10にて、トップ裏面のシンクおよびビルトイン機器取付穴の後ろ側に天板裏面カバー（センター）を取付けます。  
天板裏面カバー（センター）は浅い方が背面側にくるように取付けます。
- ・⊕ナベドリルネジ 3.5×10にて、トップ裏面のサイドカウンターの後ろ側に天板裏面カバー（サイド）を取付けます。



天板裏面カバー（センター）

背面

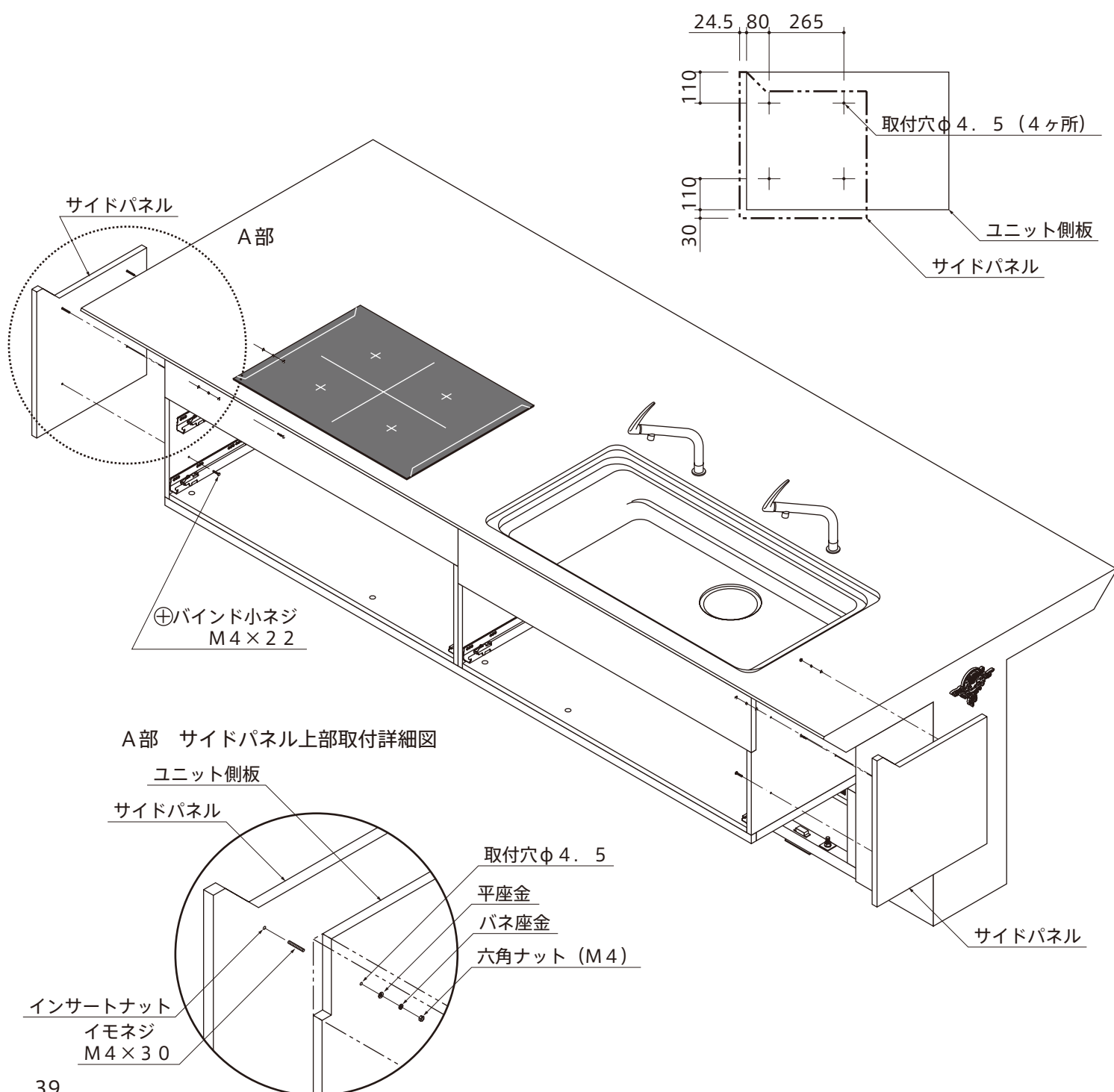


## 20 サイドパネルの取付け

＜オプション＞ サイドストレージ（76ページ）

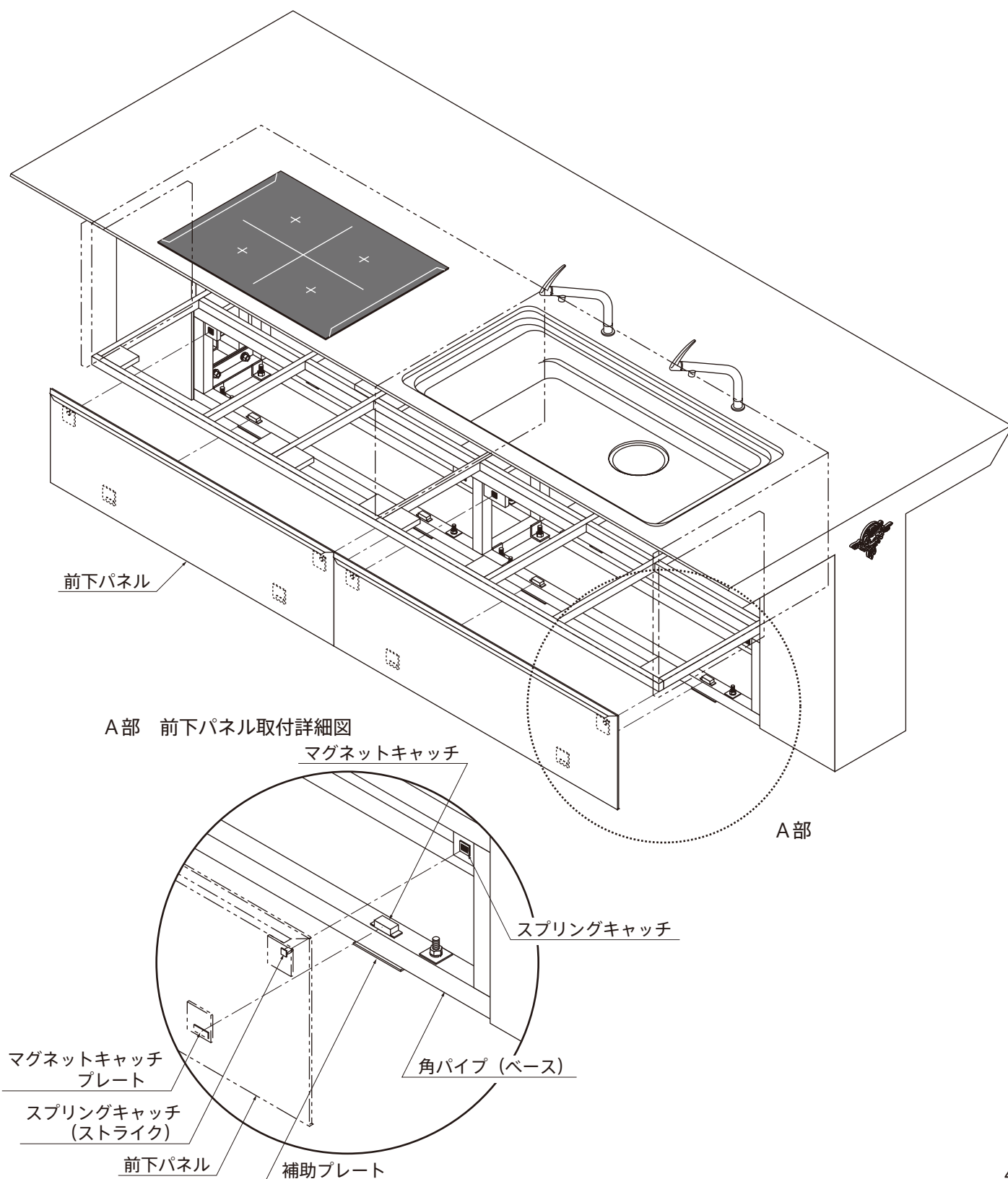
- ・ユニット側板の指定位置に取付穴φ4.5（4ヶ所）あけます。  
サイドパネルにはインサートナットが4ヶ所打ち込まれています。
- ・サイドパネル上部のインサートナット（2ヶ所）にイモネジM4×30を取付けます。  
ユニット側板の取付穴にサイドパネルに取付けたイモネジM4×30を差し込み、ユニット内側から平座金とバネ座金を通して、M4ナットにて固定します。
- ・下部の取付穴より、⊕バインド小ネジM4×22にてサイドパネルを固定します。

サイドパネル取付位置〔側板側面図〕



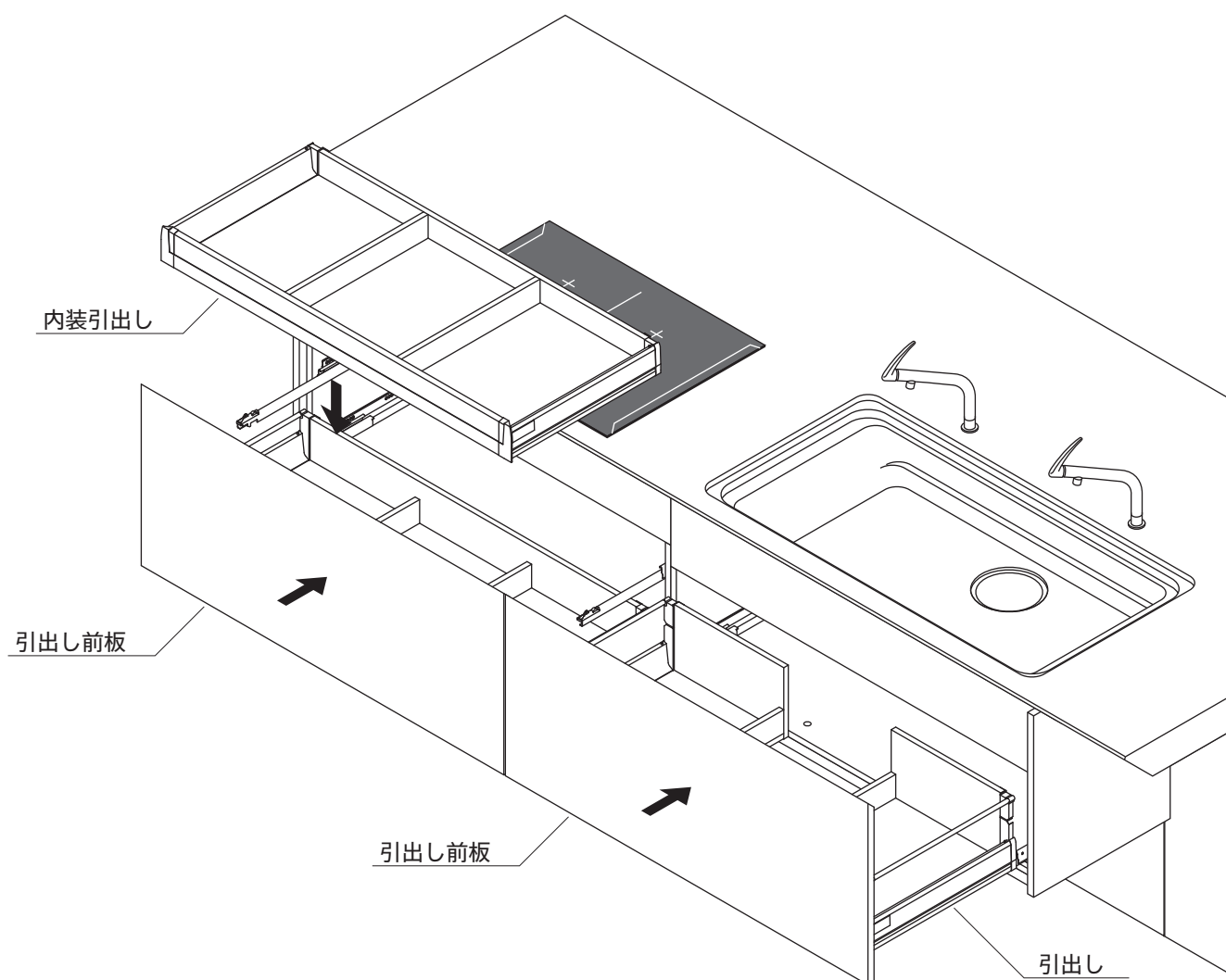
## 21 前下パネルの取付け

- ・角パイプ（ベース）前面に前下パネルを取付けます。  
角パイプ（ベース）の補助プレートに前下パネルをのせながら、前下パネル上部のスプリングキャッチ（ストライク）と角パイプ（ベース）のスプリングキャッチの位置を合わせてはめ込みます。  
前下パネル下部はマグネットキャッチにて固定します。



## 22 引出しの取付け

- ・引出しレールをいっぱいまで引出します。
  - ・引出しレールの上に引出しをのせます。
  - ・引出しを「パチン！」と音がするまで奥へ押し込んで、引出しレールに固定します。
- ※引出し前板を持たないでください。



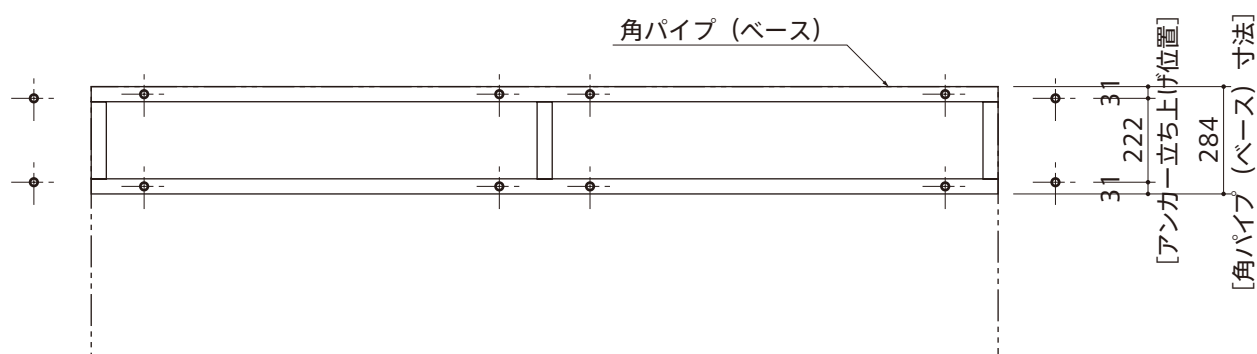
# ダブルドロワー

# 取付・設置方法

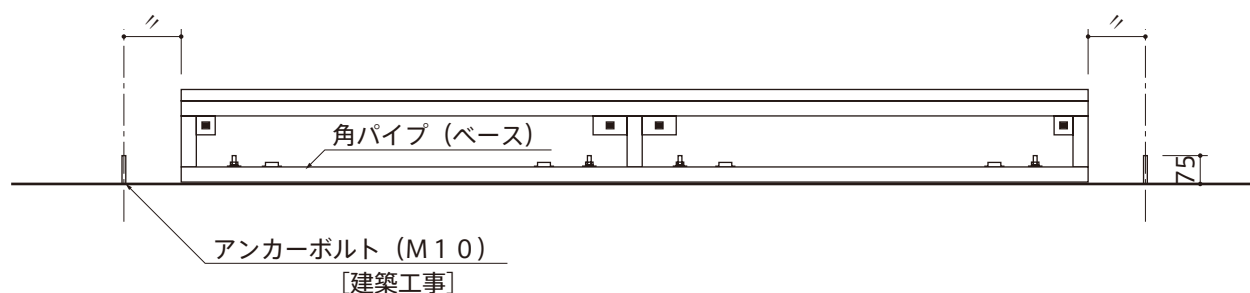
## ① 角パイプ（ベース）の設置、レベル調整

- ・あらかじめ床の指定位置にアンカーボルト（M10）〔建築工事〕を12ヶ所出しておきます。  
アンカーボルトは床から75mm程度出るようにしてください。
- ・角パイプ（ベース）底面の固定穴に床から出ているアンカーボルトを差し込みながら仮置きし、アジャスター（6ヶ所）にてレベルを調整します。
- ※アジャスターの調整は0mmを基準として最小範囲で行ってください。  
調整範囲：0mm～+10mm
- ・角パイプ（ベース）を正確な位置に調整後、アンカーボルトに角座金とバネ座金を通し、ナット（M10）〔建築工事〕を締めて固定します。
- ※角パイプ（ベース）から両側のアンカーボルトまでの距離が前後左右均等になるように固定してください。
- ※角パイプ補強枠の前面は取付・設置完了後に見えますので、傷がつかないように注意してください。

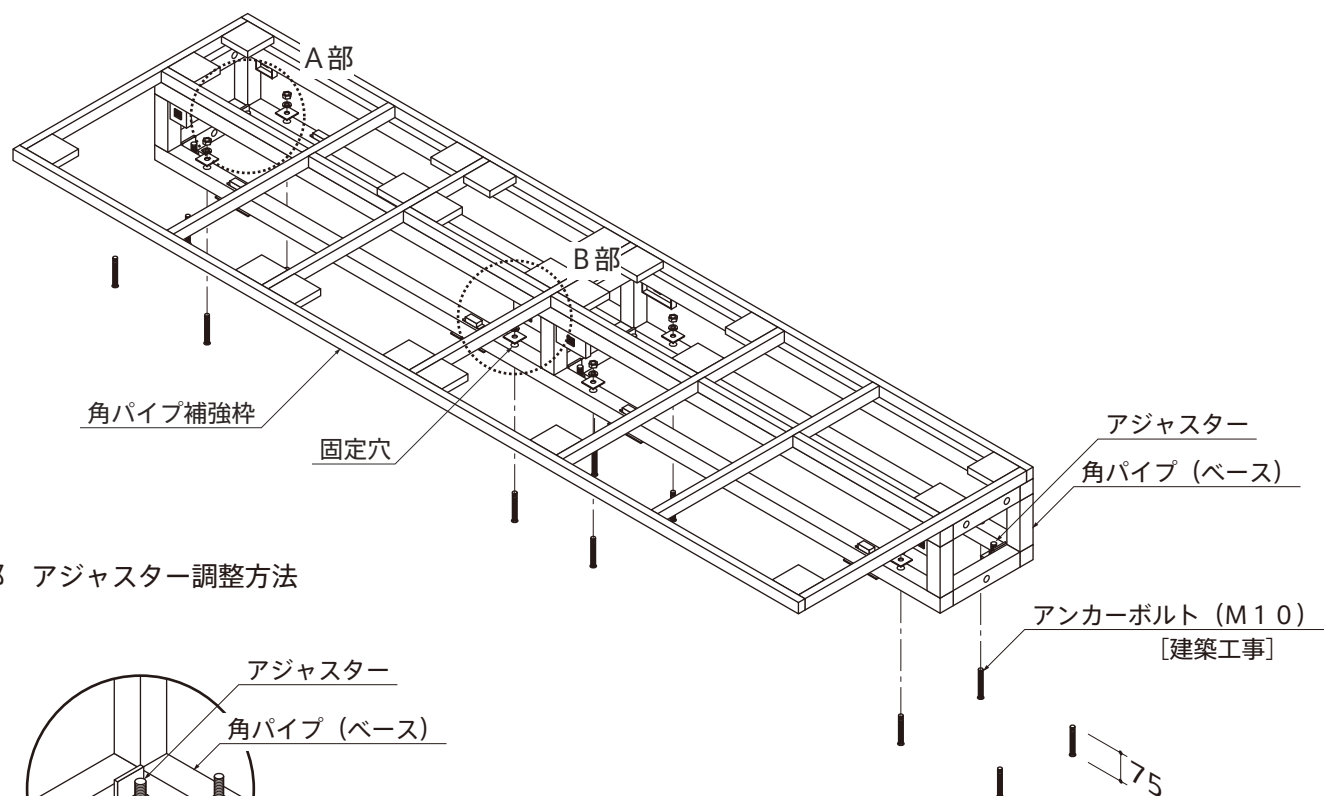
角パイプ（ベース）設置位置〔平面図〕



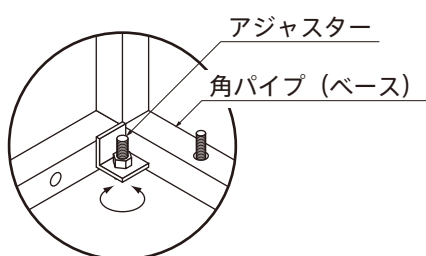
角パイプ（ベース）設置位置〔正面図〕



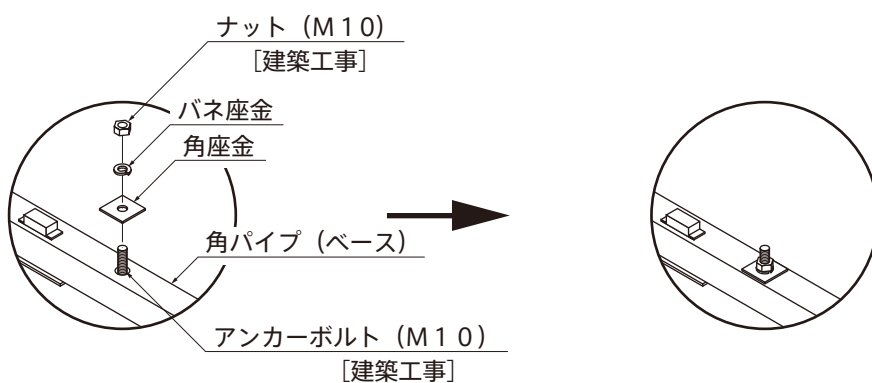




#### A部 アジャスター調整方法



#### B部 角パイプ (ベース) 固定方法



## 2 引出しの取り外し

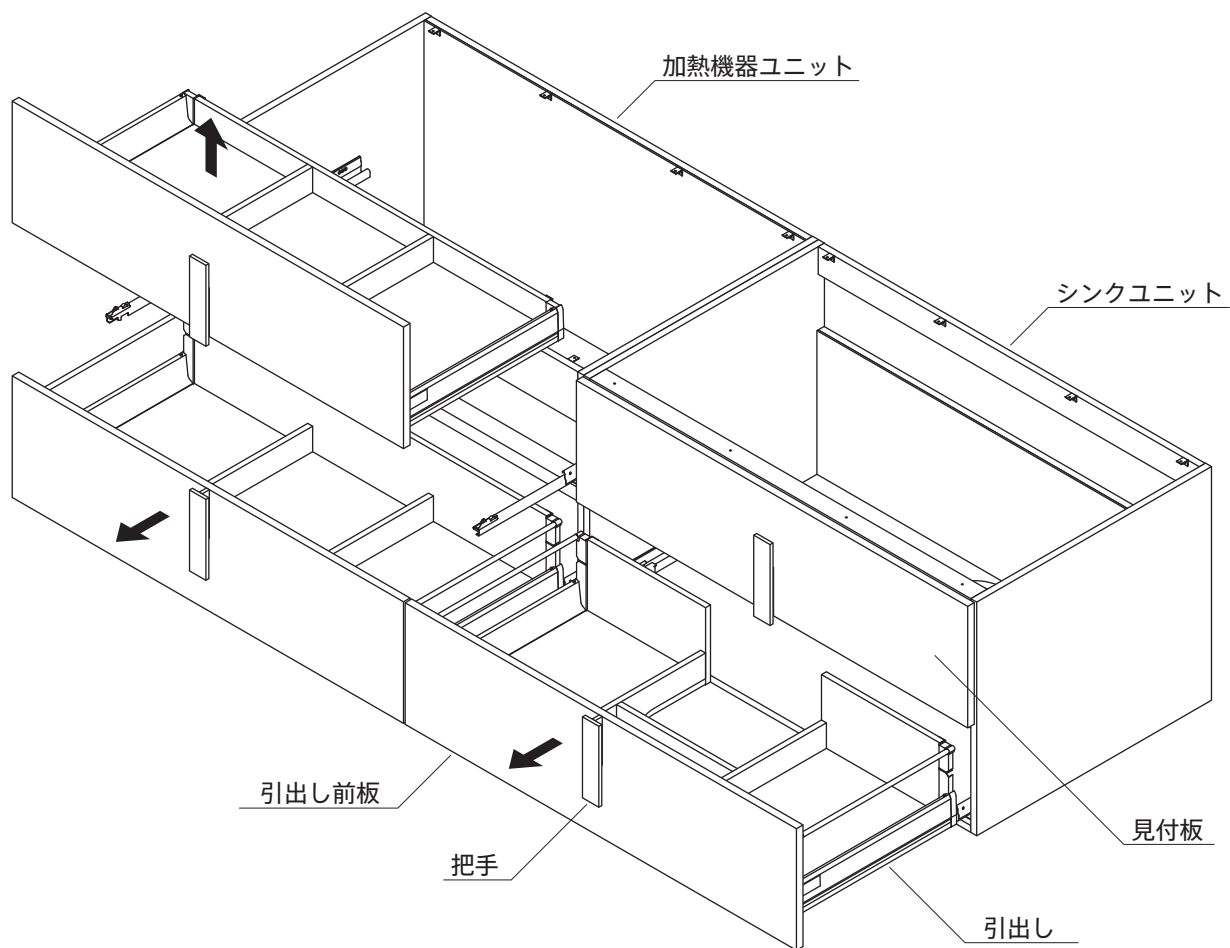
・引出しを取り外します。

引出しをいっぱいまで引出します。

引出しを持ち上げて取り外します。

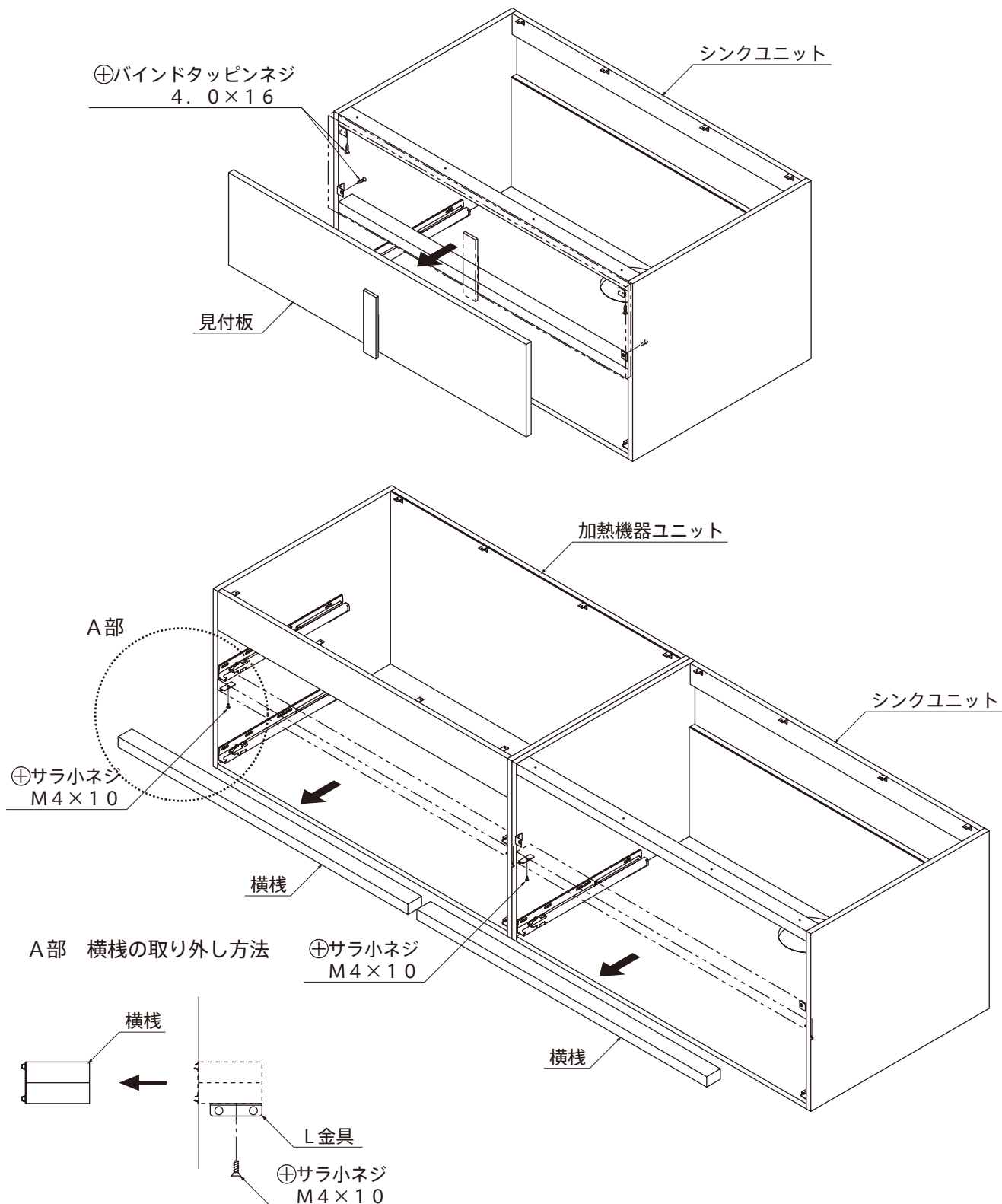
※把手や引出し前板を持って取り外さないでください。

※シンクユニット上部扉は引出しではありませんので、無理に引っ張らないでください。



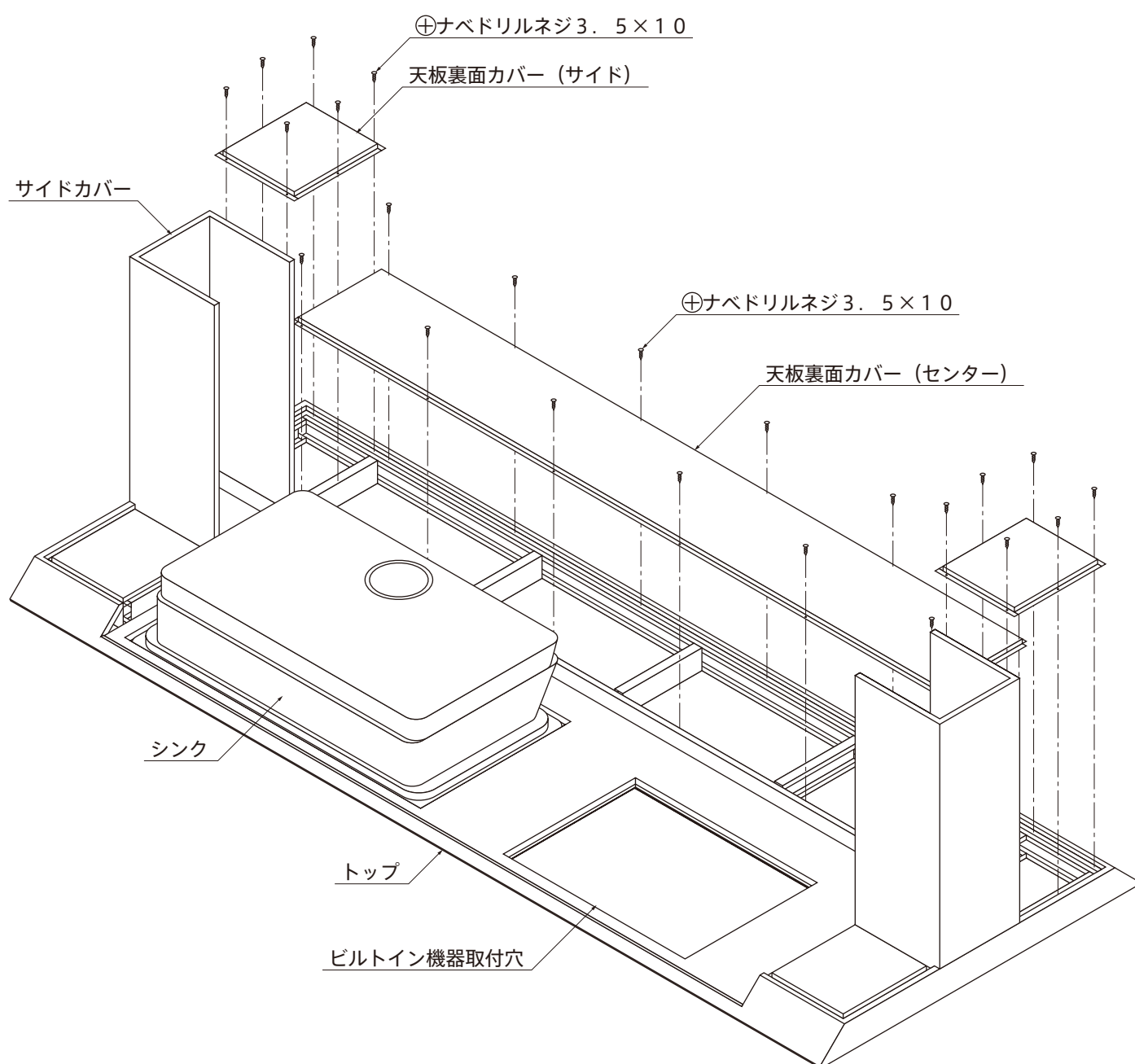
### 3 見付板、横棧の取り外し

- ・配管作業を行いやすくするため、見付板と横棧を外してください。
- ・シンクユニット内側から⊕バインドタッピンネジ 4.0×16（4本）を外し、見付板を取り外します。
- ・シンクユニットと加熱機器ユニットの横棧下側から⊕サラ小ネジ M4×10（各2本）を外し、横棧を取り外します。



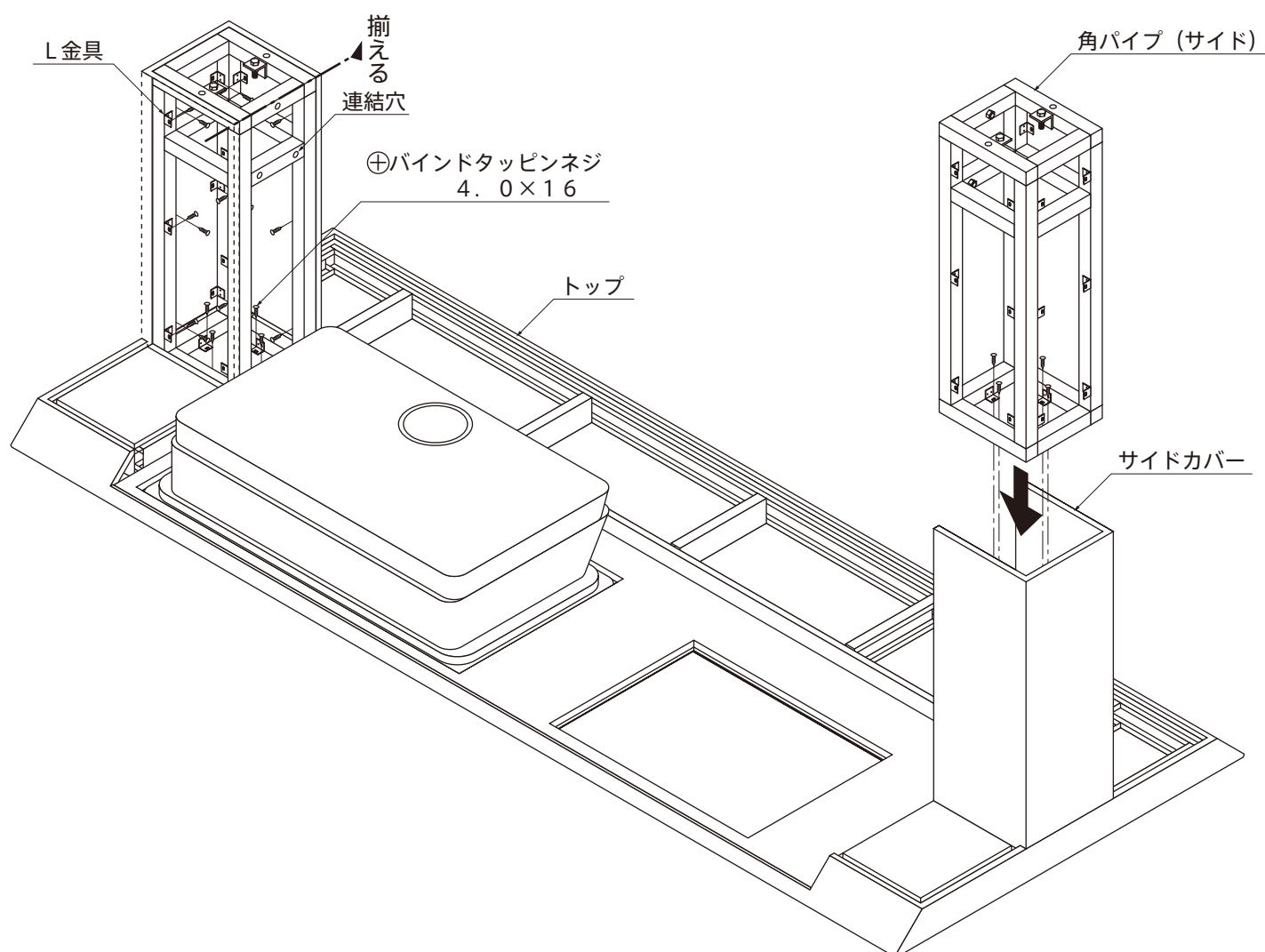
## 4 天板裏面カバーの取り外し

- ・トップ裏面を上にして置きます。
- ・⊕ナベドリルネジ 3.5×10 を外して、サイドカバー後ろ側の天板裏面カバー（サイド）を取り外します。
- ・⊕ナベドリルネジ 3.5×10 を外して、シンクおよびビルトイン機器取付穴の後ろ側の天板裏面カバー（センター）を取り外します。



## 5 角パイプ (サイド) の取付け

- ・トップ両側のサイドカバーに角パイプ (サイド) を差し込みます。
  - ・角パイプ (サイド) の連結穴が上部内側にくるように差し込みます。
  - ・角パイプ (サイド) のL金具より、⊕バインドタッピンネジ 4.0×16にてトップに固定します。
- ※サイドカバーの木口面と角パイプ (サイド) の連結穴がある面を揃えて固定します。

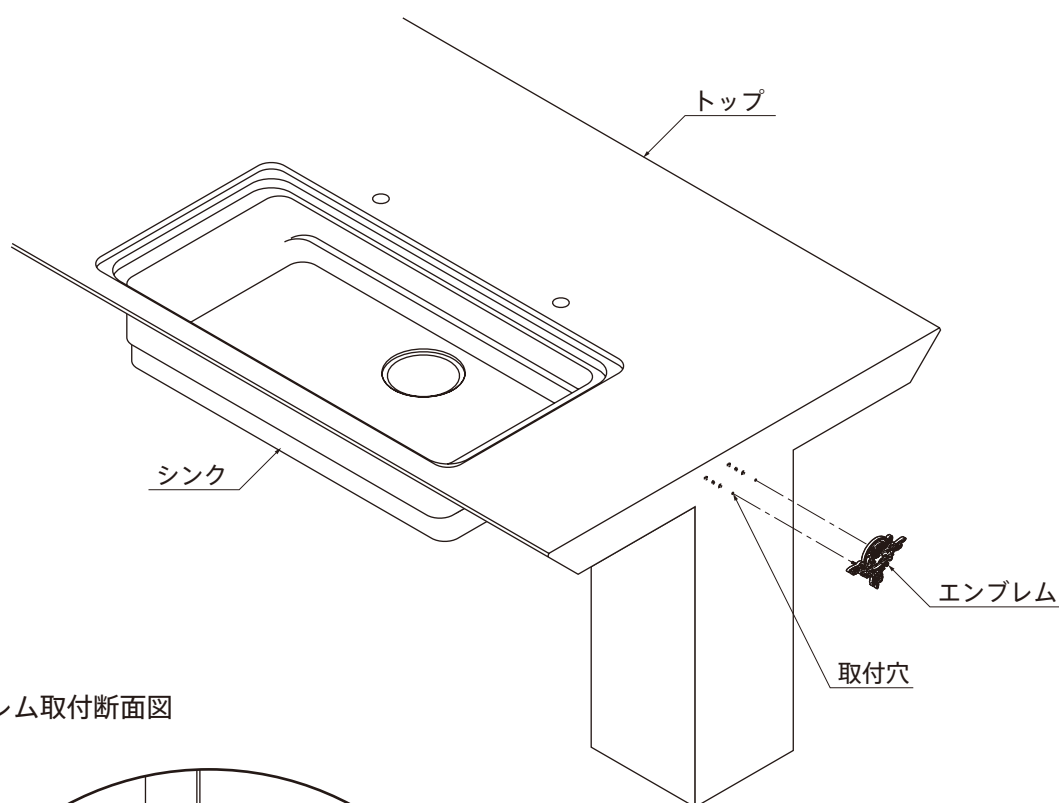


## 6 エンブレムの取付け

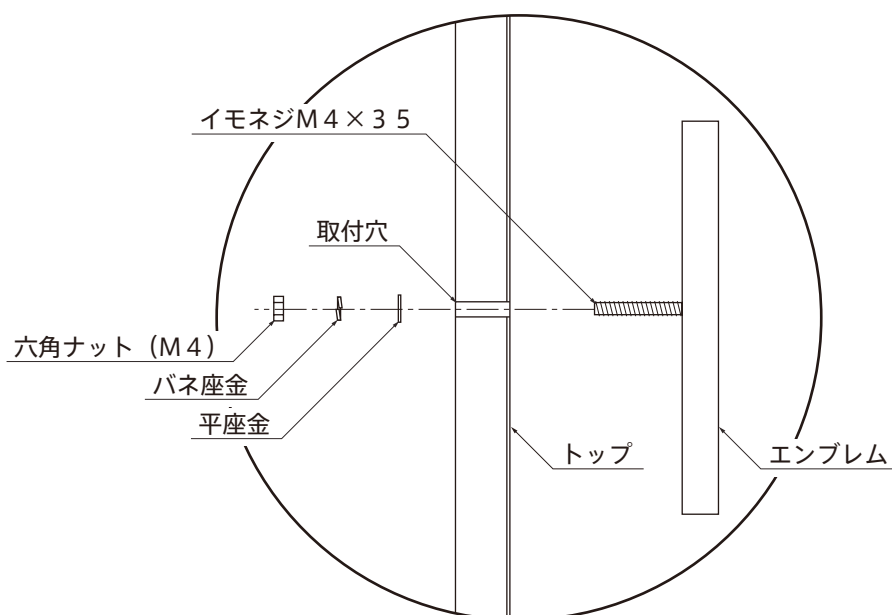
◀ オプション エンブレム

- ・ トップの右側面にエンブレムを取付けます。  
エンブレム裏面の穴（2ヶ所）にイモネジM4×3.5を取付けます。  
トップの取付穴にエンブレムに取付けたイモネジを差し込み、内側から平座金とバネ座金を通して、六角ナット（M4）にて固定します。

※オプションにて、左側面にもエンブレムを取付けることができます。  
上記の手順と同様に取付けてください。

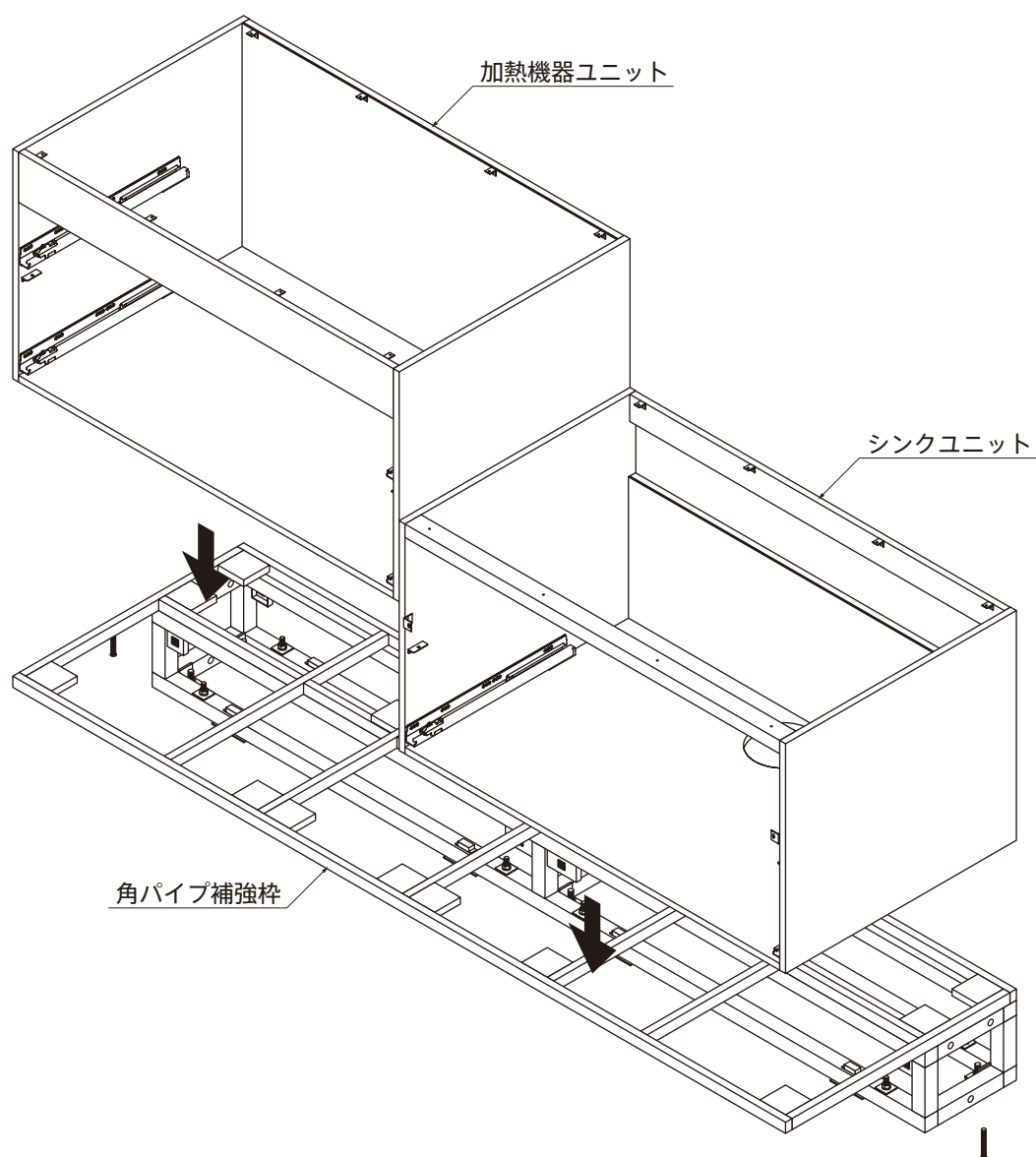


エンブレム取付断面図



## 7 ユニットの設置

- ・角パイプ補強枠の上にユニットを設置します。



## 8 ユニットの連結

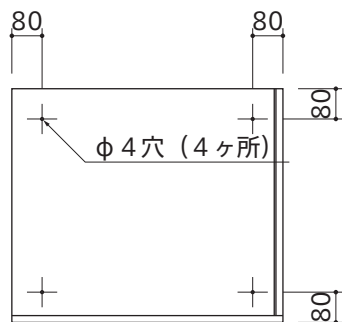
・隣接するユニットどうしを連結します。

ユニット内側より側板の指定位置にφ4の下穴をあけ、⊕ナゲシネジ3.8×32にワッシャーを通して固定し、ヘッドキャップカバーを取付けます。

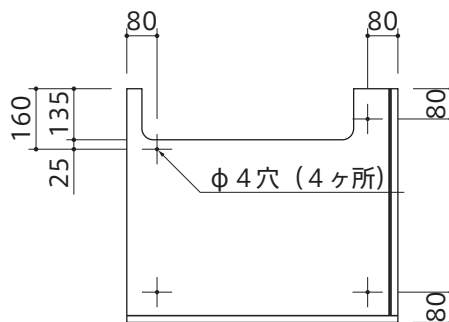
※食洗機ユニット、3段引出しユニットがある場合、隣接するユニット側から固定してください。

ユニット連結位置 [側板側面図]

■側板に切り欠きがない場合

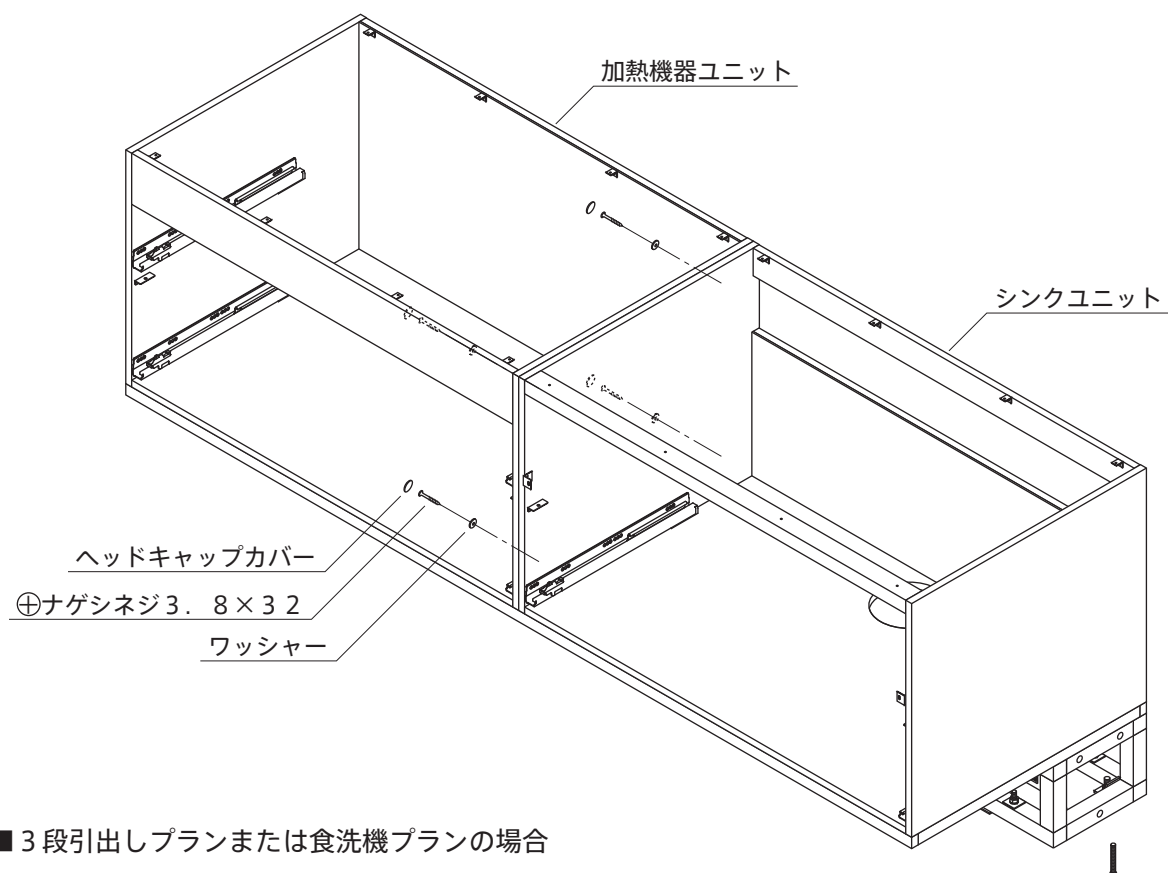


■側板に切り欠きがある場合  
(食洗機ユニット、3段引出しユニットに  
隣接する加熱機器ユニット)

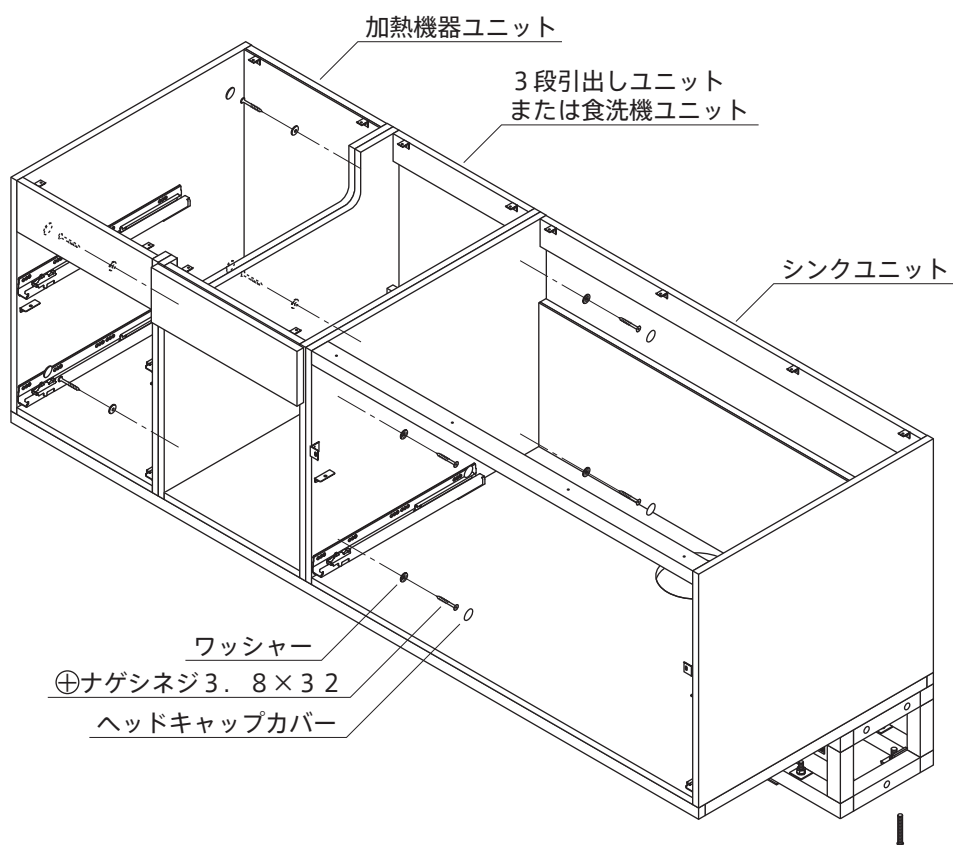




■標準プランの場合



■3段引出しプランまたは食洗機プランの場合



## 9 ユニットの固定

＜オプション＞ サイドストレージ（74ページ）

- ・ユニットを角パイプ補強枠の下地に固定します。

角パイプ補強枠の後ろ端の角とユニット側板の後ろ端の角を揃えて、ユニット内側より底板の指定位置にφ4の下穴をあけ、⊕ナゲシネジ3.8×3.2にワッシャーを通して固定し、ヘッドキャップカバーを取付けます。

食洗機ユニットの場合、⊕ナゲシネジ3.8×3.2のみで固定します。

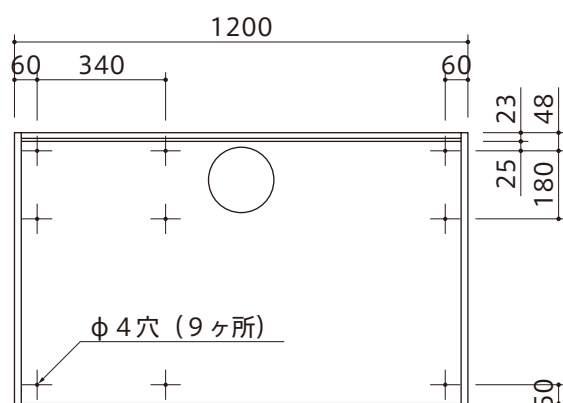
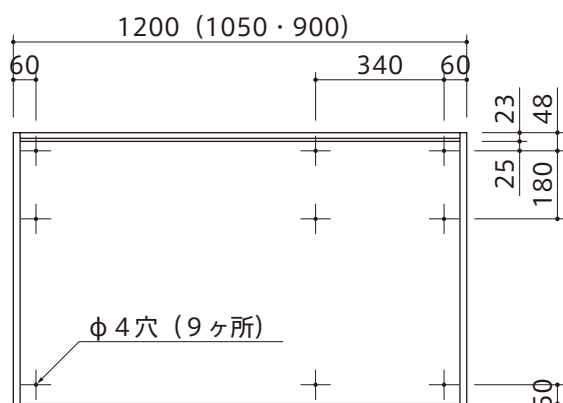
※食洗機ユニットの場合、ネジ頭がユニット底板からはみ出さないように固定してください。

ユニット固定位置 [平面図]

※シンクユニットが右側にくる場合を示す。

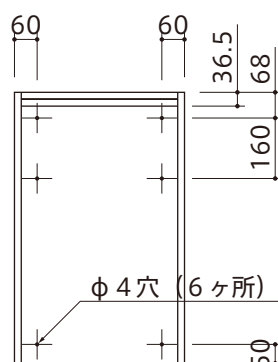
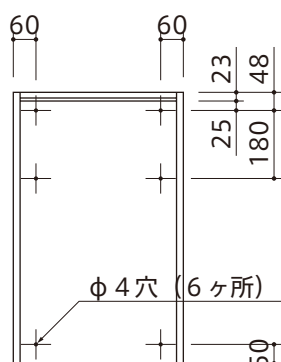
■加熱機器ユニット  
(間口1200、1050、900)

■シンクユニット

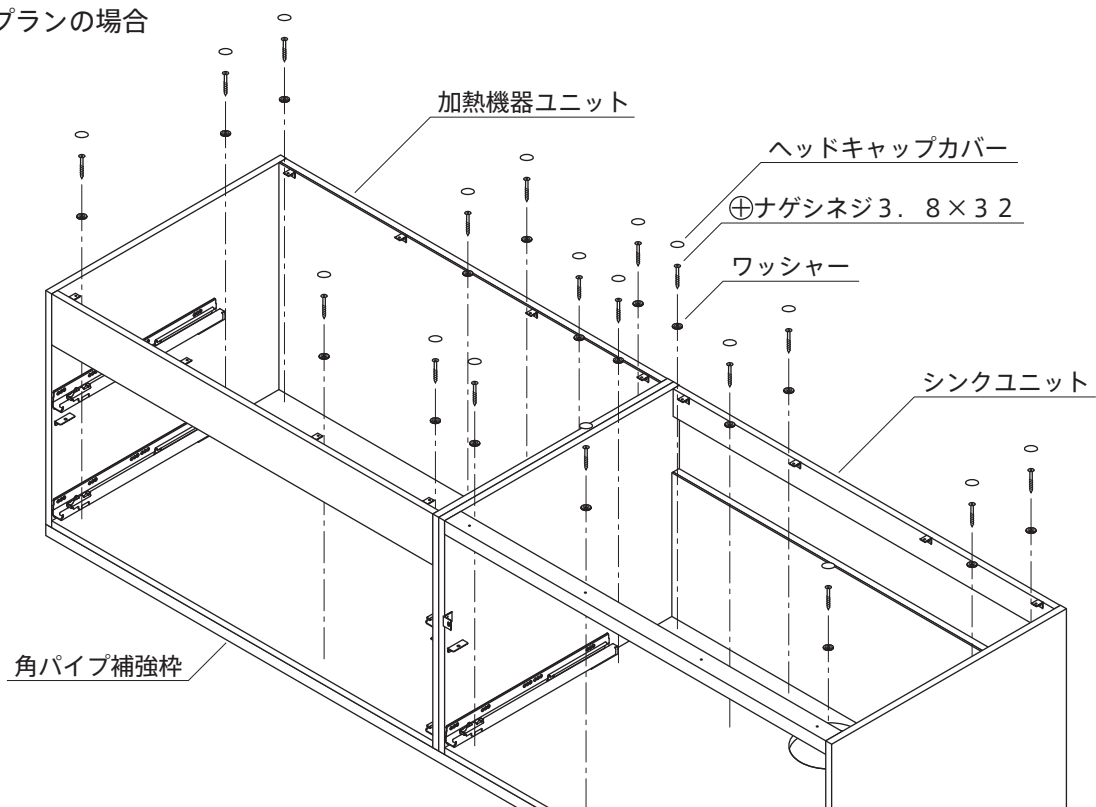


■加熱機器ユニット  
(間口750、600、450)  
■3段引き出しユニット

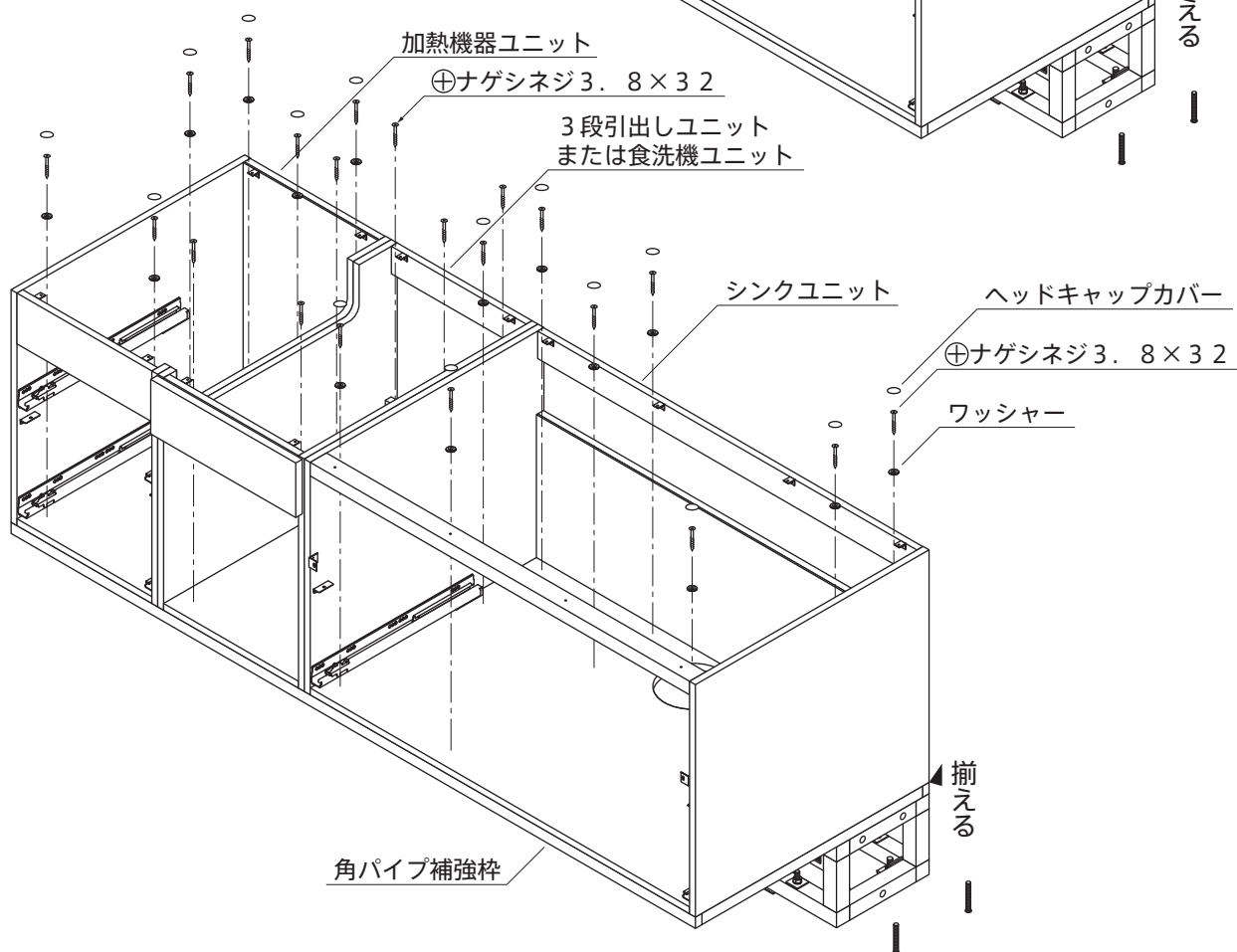
■食洗機ユニット



■標準プランの場合

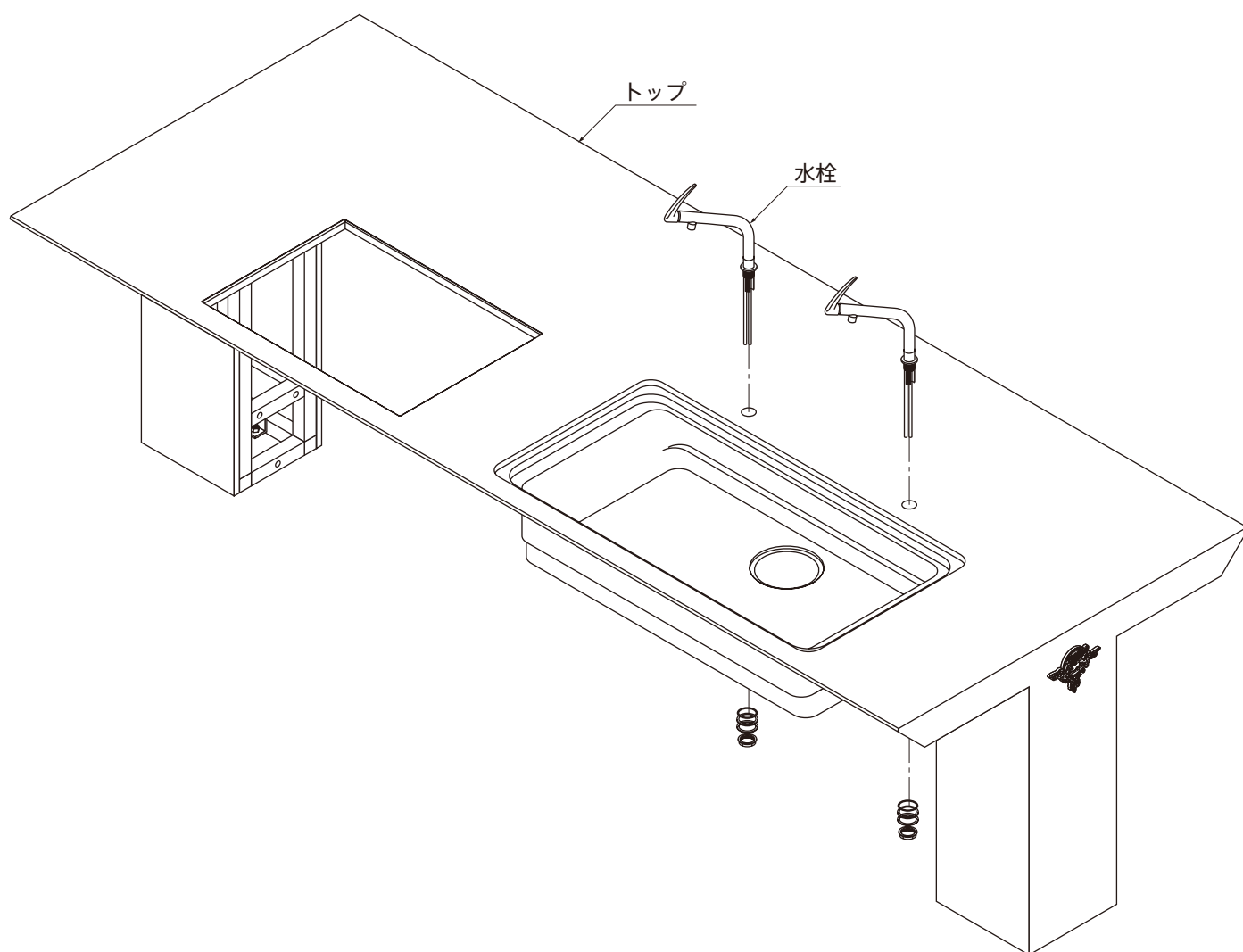


■3段引出しプランまたは食洗機プランの場合



## 10 水栓の取付け

- ・トップに水栓を取付けます。
- ※付属の「取付・設置説明書」に従って取付けてください。

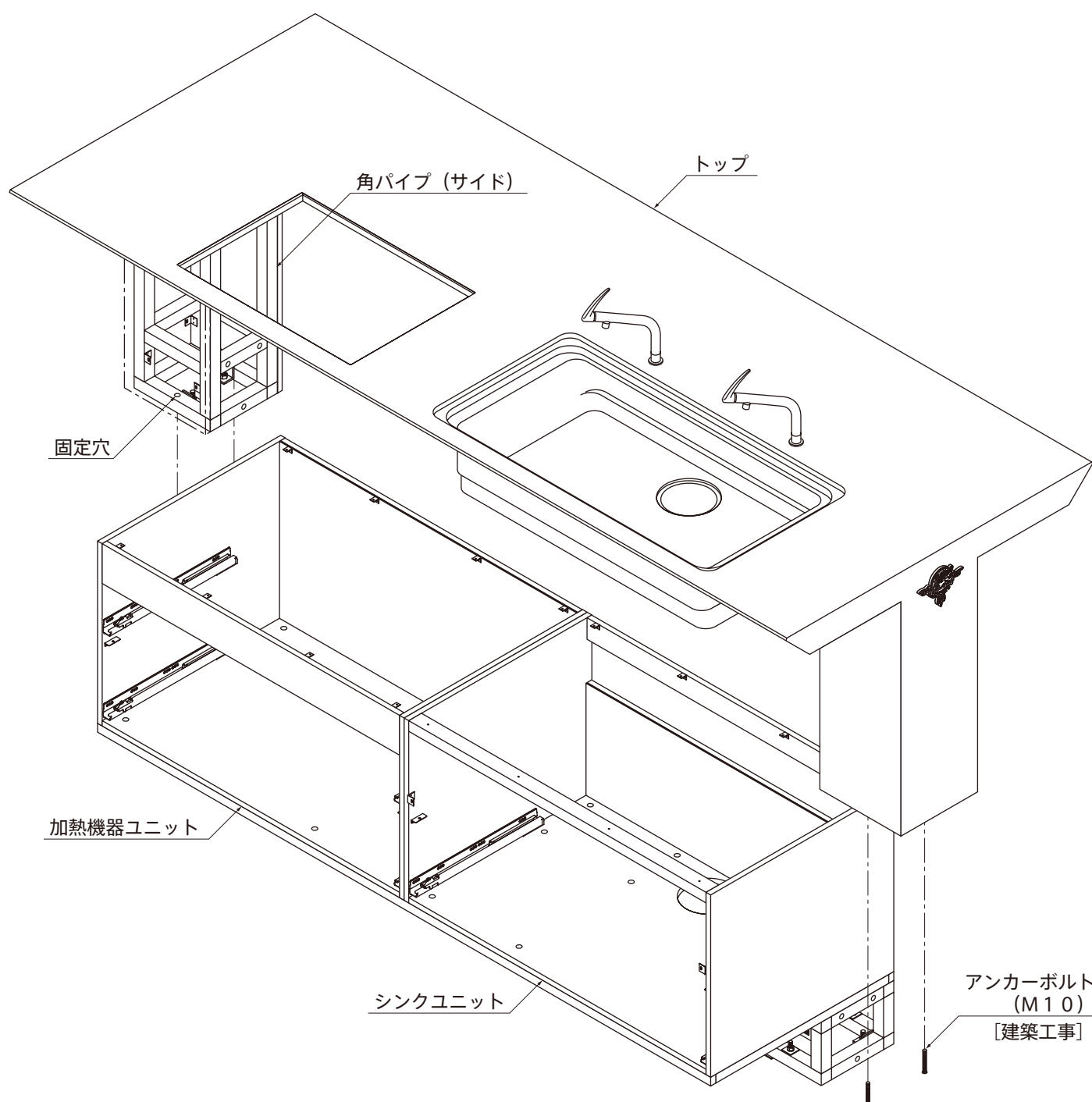


## 11 トップの設置

・トップをユニットの上にのせます。

角パイプ（サイド）底面の固定穴に床から出ているアンカーボルトを差し込みながら設置します。

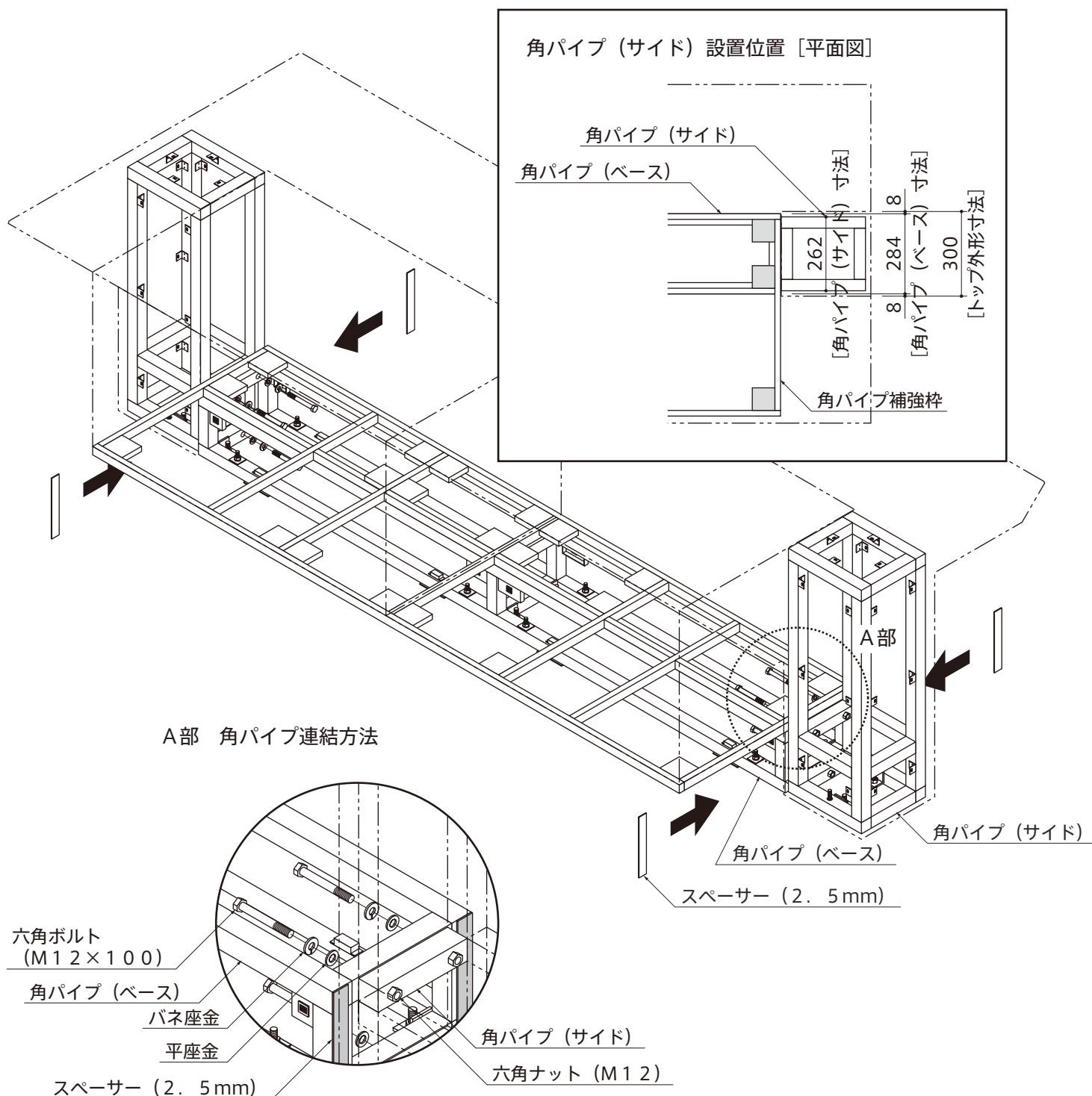
※トップをのせる際に、ユニットを傷つけないよう注意してください。



## 12 角パイプ（ベース、サイド）の連結

- ・角パイプ（ベース）と角パイプ（サイド）の間にスペーサー（2.5mm）を差し込みます。
- ・角パイプ（ベース）側より平座金とバネ座金を通した六角ボルト（M12×100）を差し込み、角パイプ（サイド）に取付けてある六角ナット（M12）にねじ込んで固定します。

※角パイプ（サイド）と角パイプ（ベース）の前後の距離が均等になるように固定してください。



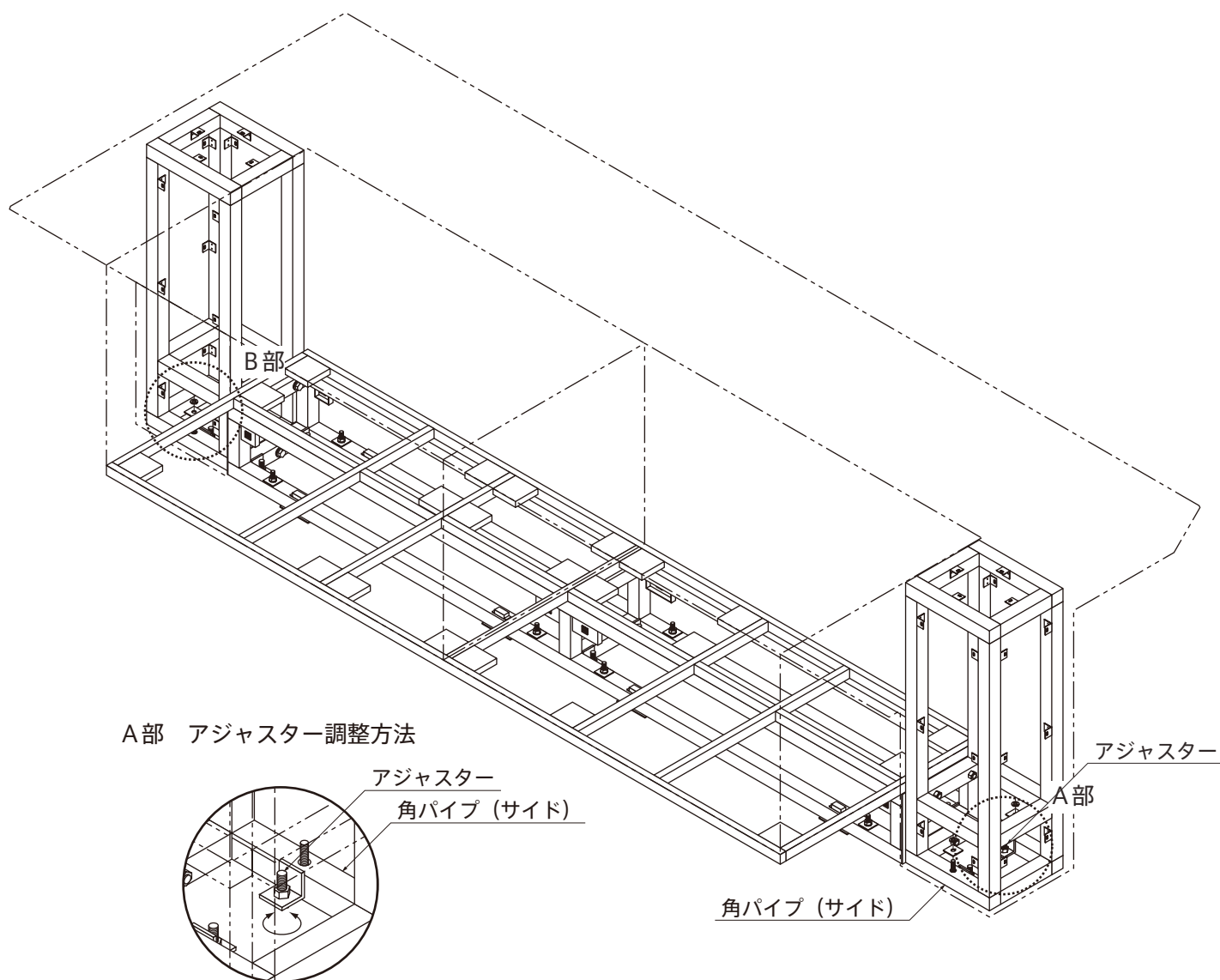
# 13 角パイプ (サイド) のレベル調整、固定

・角パイプ (サイド) のアジャスター (各2ヶ所) にてレベルを調整します。

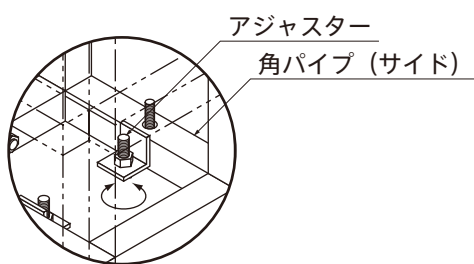
※アジャスターの調整は0mmを基準として最小範囲で行ってください。

調整範囲：0mm～+10mm

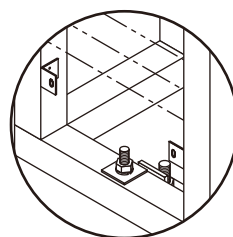
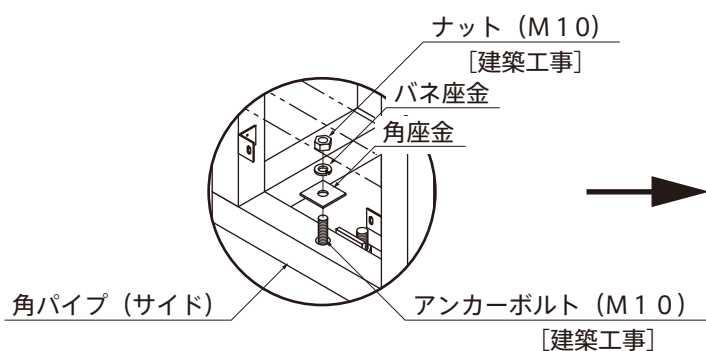
・アンカーボルトに角座金とバネ座金を通し、ナット (M10) [建築工事] を締めて固定します。



A部 アジャスター調整方法



B部 角パイプ (サイド) 固定方法



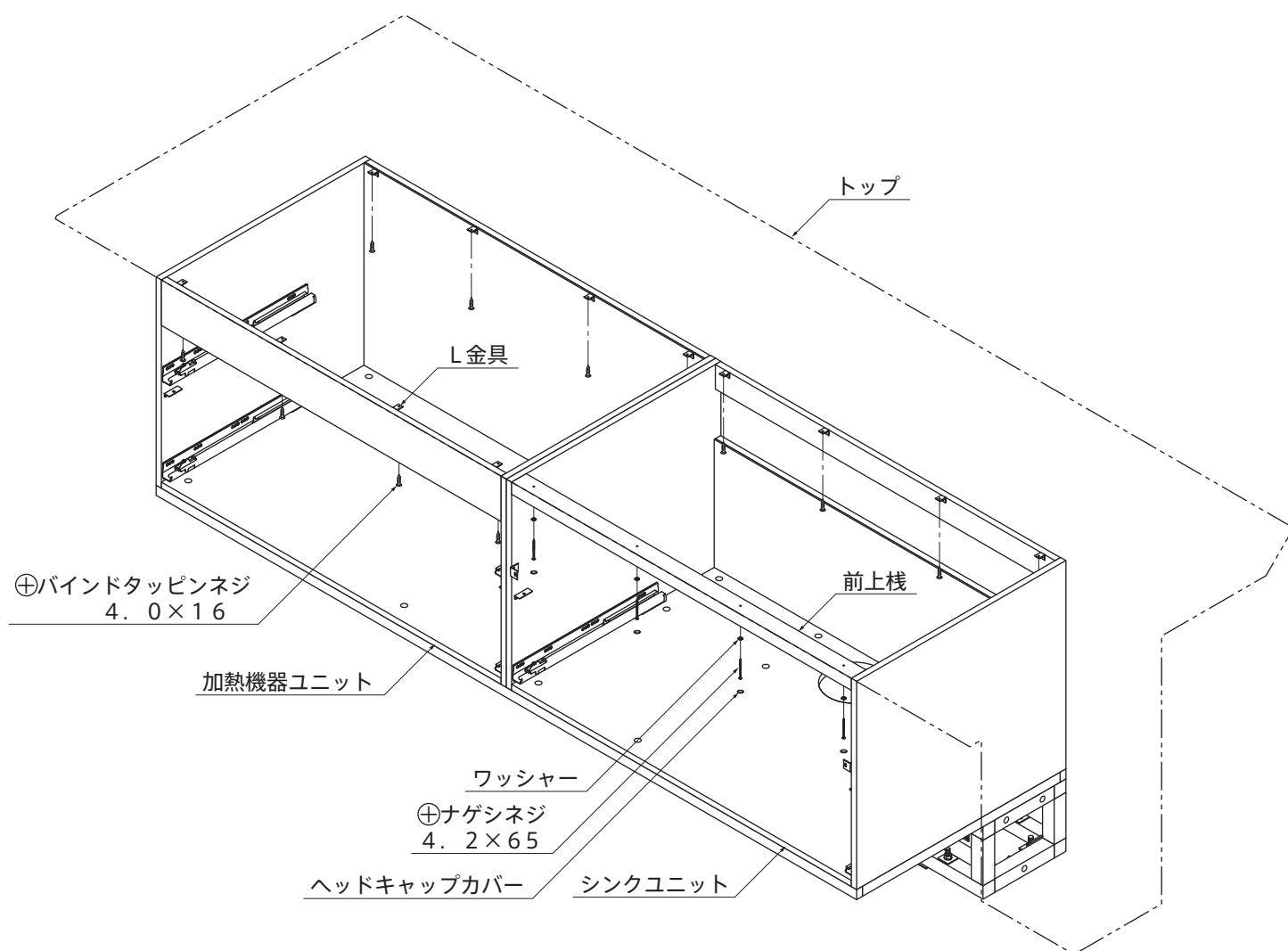
## 14 トップの固定

◀オプション サイドストレージ (75ページ)

- ・トップを固定します。

シンクユニット前側は前上棧の取付穴より、⊕ナゲシネジ4. 2×65にワッシャーを通して固定し、ヘッドキャップカバーを取付けます。

シンクユニット後ろ側およびその他のユニットはユニット上部に付いているL金具より、⊕バインドタッピンネジ4. 0×16にてトップを固定します。





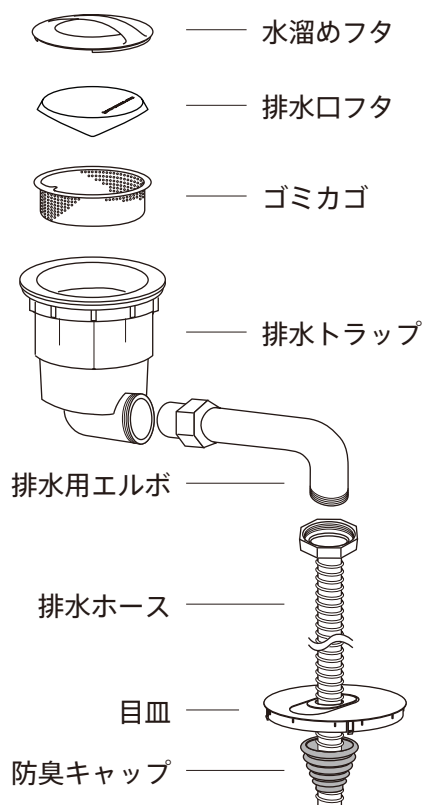
## 15 排水栓の配管

- ・排水用エルボの長さをカットします。
- ・排水栓を取付け、配管を行います。

### 排水用エルボの加工

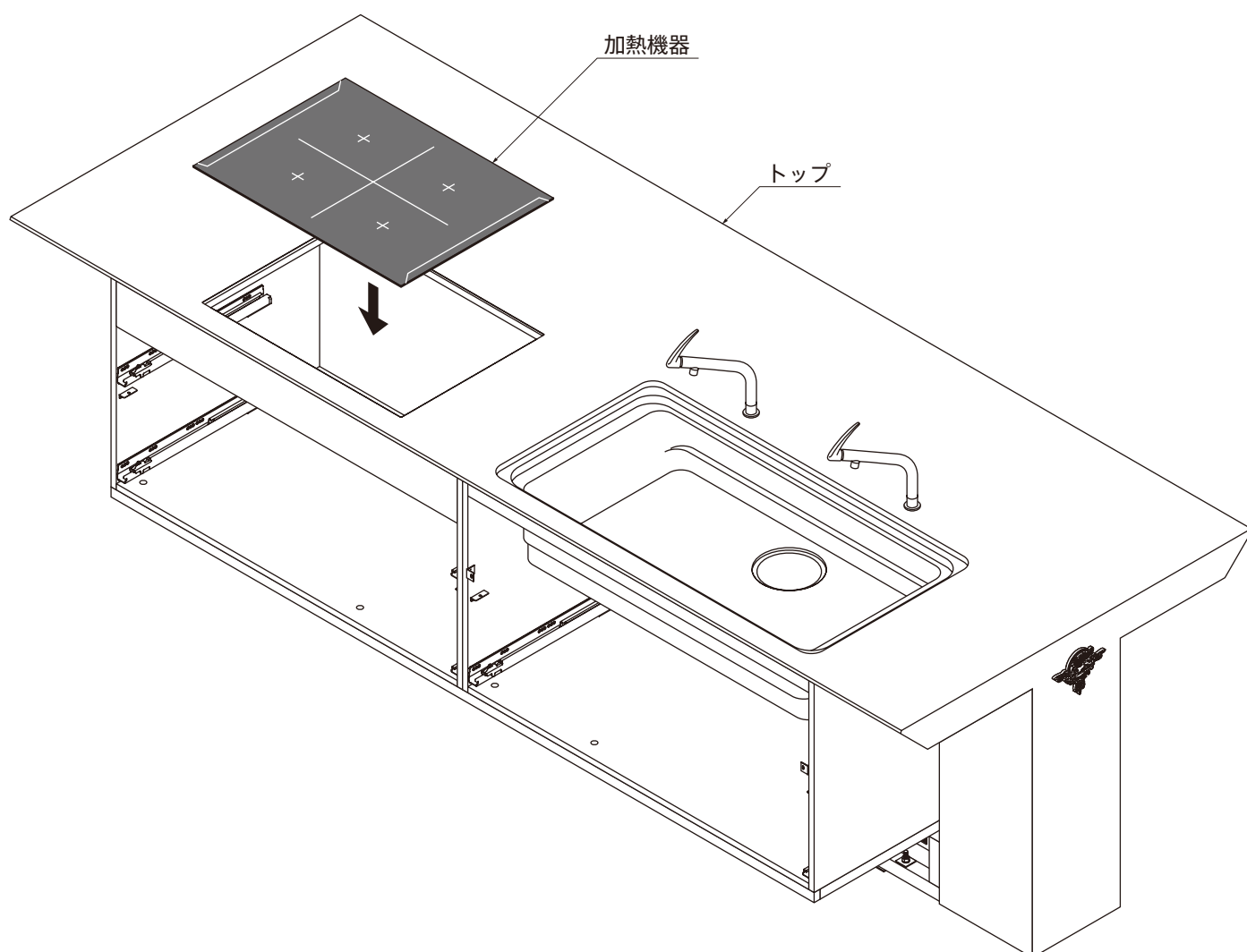


※現場カット



## 16 加熱機器の設置

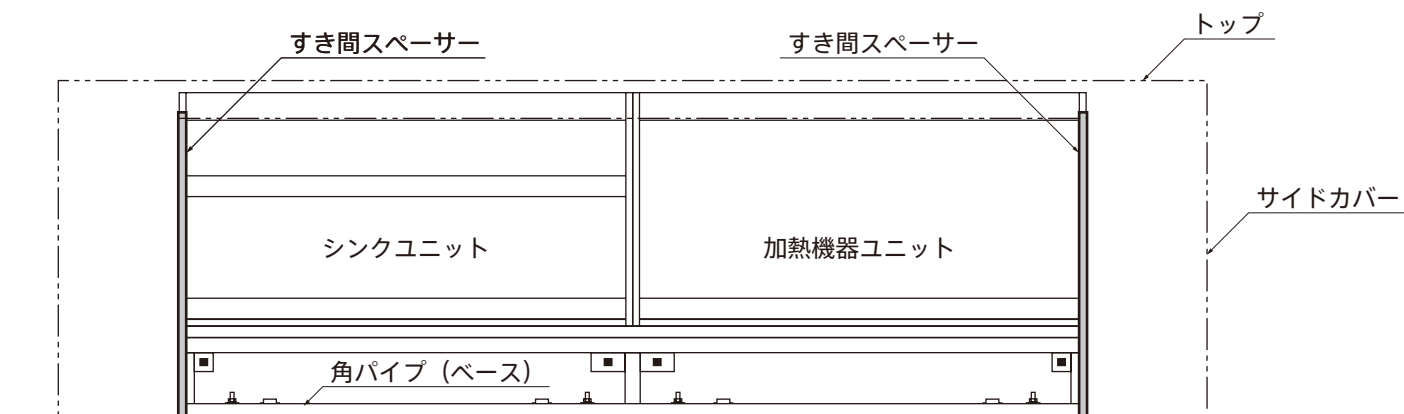
- ・トップに加熱機器を取付けます。
- ※付属の「取付・設置説明書」に従って取付けてください。

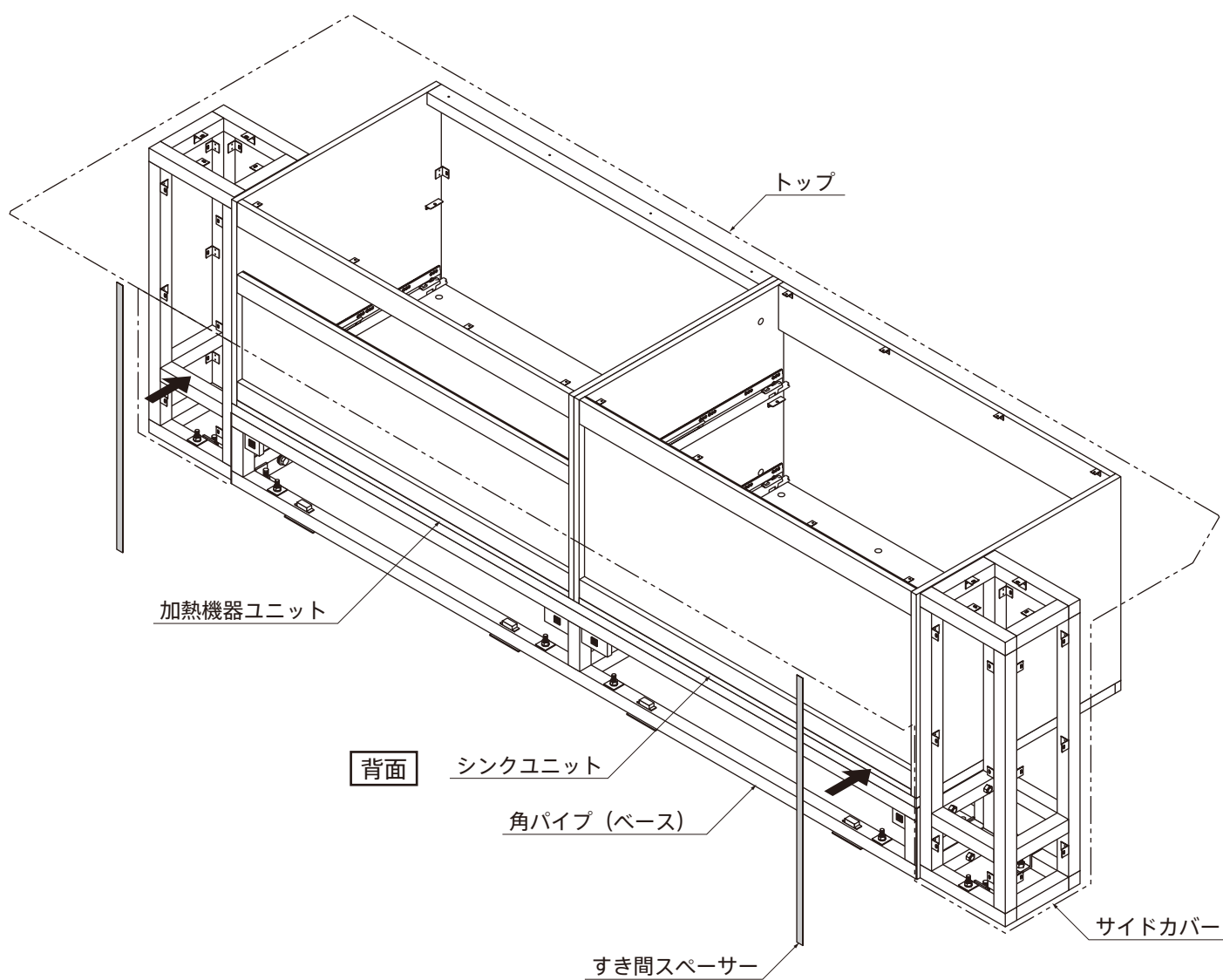


## 17 すき間スペーサーの取付け

- ・ユニット背面のサイドカバー側の側板木口と角パイプ（ベース）背面にすき間スペーサーを貼り付けます。  
すき間スペーサーの片面に両面テープ（市販品）を貼ります。  
すき間スペーサーの両面テープのはく離紙をめくり、トップ下面より角パイプ（ベース）下端まで貼り付けます。
- ※トップのサイドカバーのすぐ横に貼り付けます。

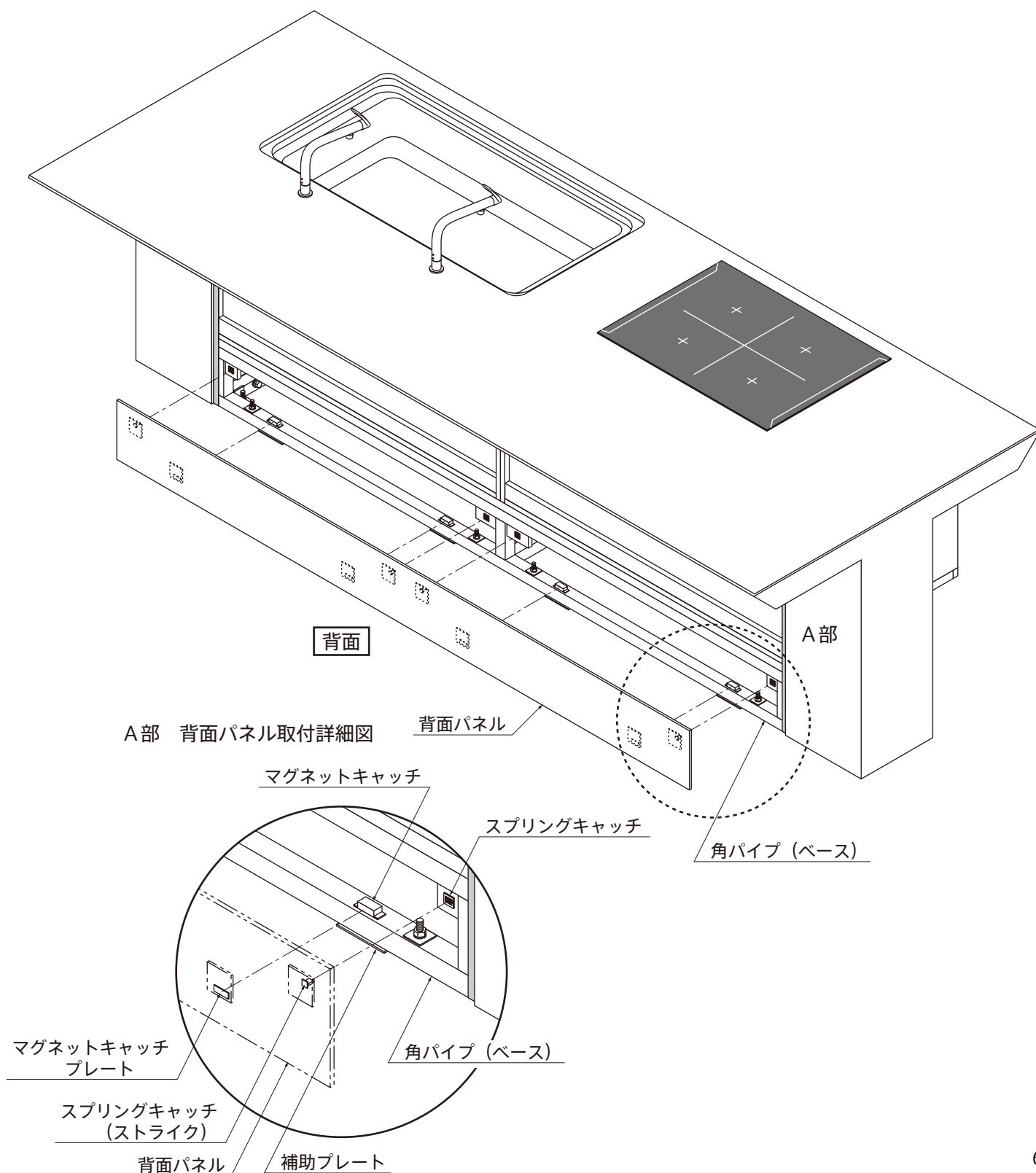
すき間スペーサー取付位置 [背面図]





## 18 背面パネルの取付け

- ・角パイプ（ベース）背面に背面パネルを取付けます。  
角パイプ（ベース）の補助プレートに背面パネルをのせながら、背面パネル上部のスプリングキャッチ（ストライク）と角パイプ（ベース）のスプリングキャッチの位置を合わせてはめ込みます。  
背面パネル下部はマグネットキャッチにて固定します。



## 19 フロントパネルの取付け

- ・ユニット背面にフロントパネルを取付けます。

背面パネルとフロントパネルの目地が1mmになるように、フロントパネル上部の取付穴より、⊕トラス  
タッピンネジ3.5×20にて固定します。

フロントパネル中間と下部は、ユニット内側から⊕サラタッピンネジ3.5×16にワッシャーを通して  
固定し、ヘッドキャップカバーを取付けます。

食洗機ユニットの場合、ユニット内側から⊕ナゲシネジ3.8×32にワッシャーを通して固定し、ヘッ  
ドキャップカバーを取付けます。

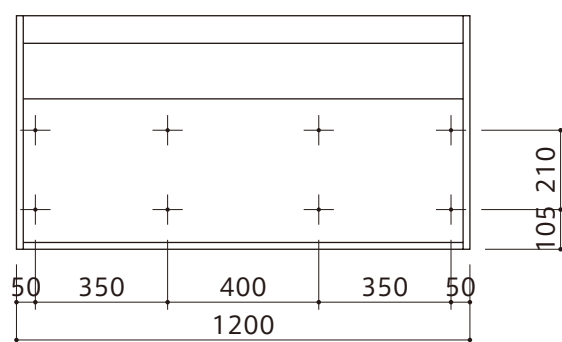
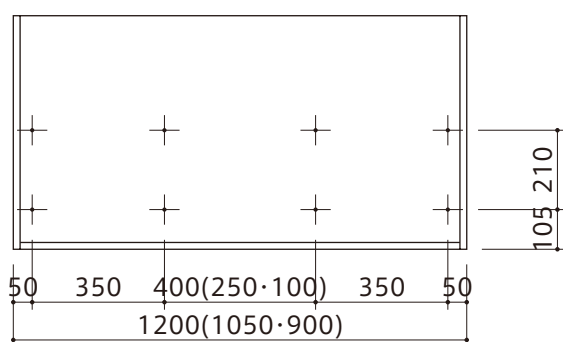
フロントパネル取付位置 [正面図]

※シンクユニットが右側にくる場合を示す。

■加熱機器ユニット

(間口1200、1050、900)

■シンクユニット

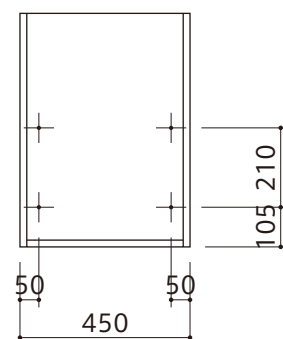
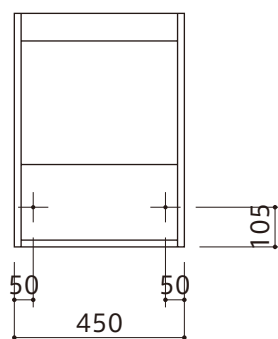
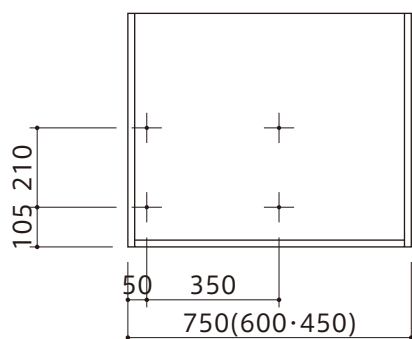


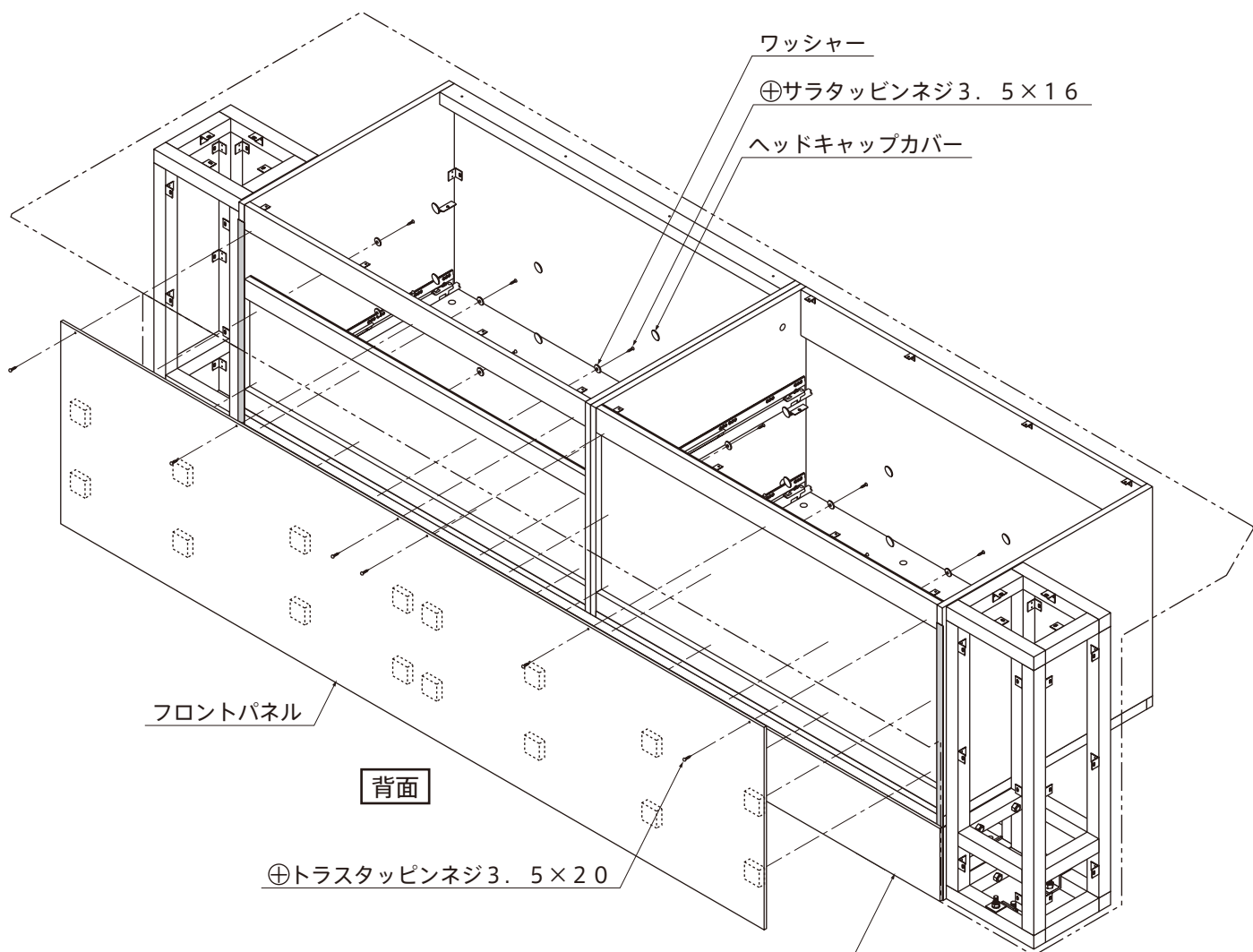
■加熱機器ユニット

(間口750、600、450)

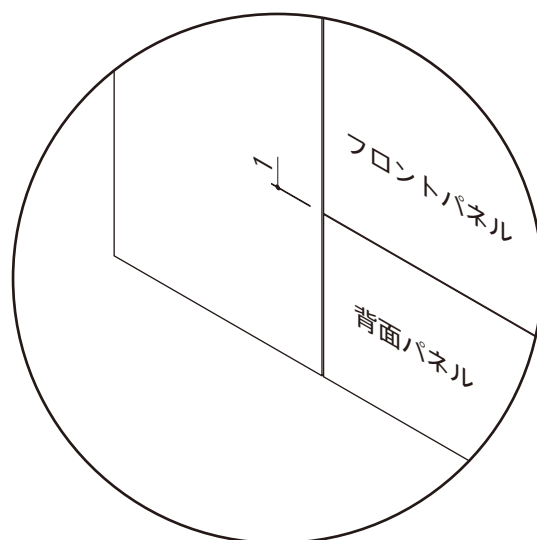
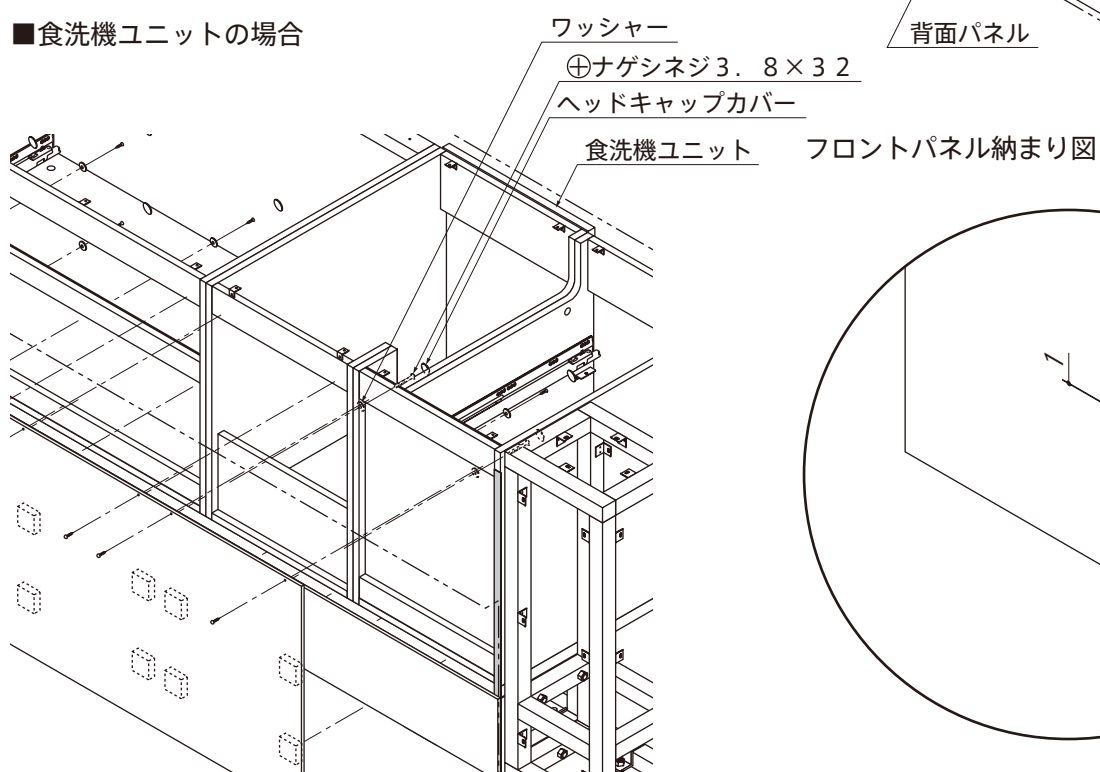
■食洗機ユニット

■3段引き出しユニット



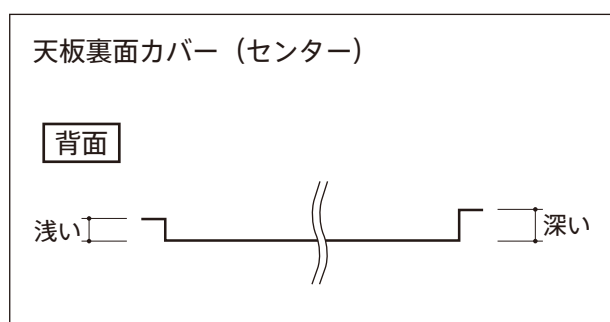
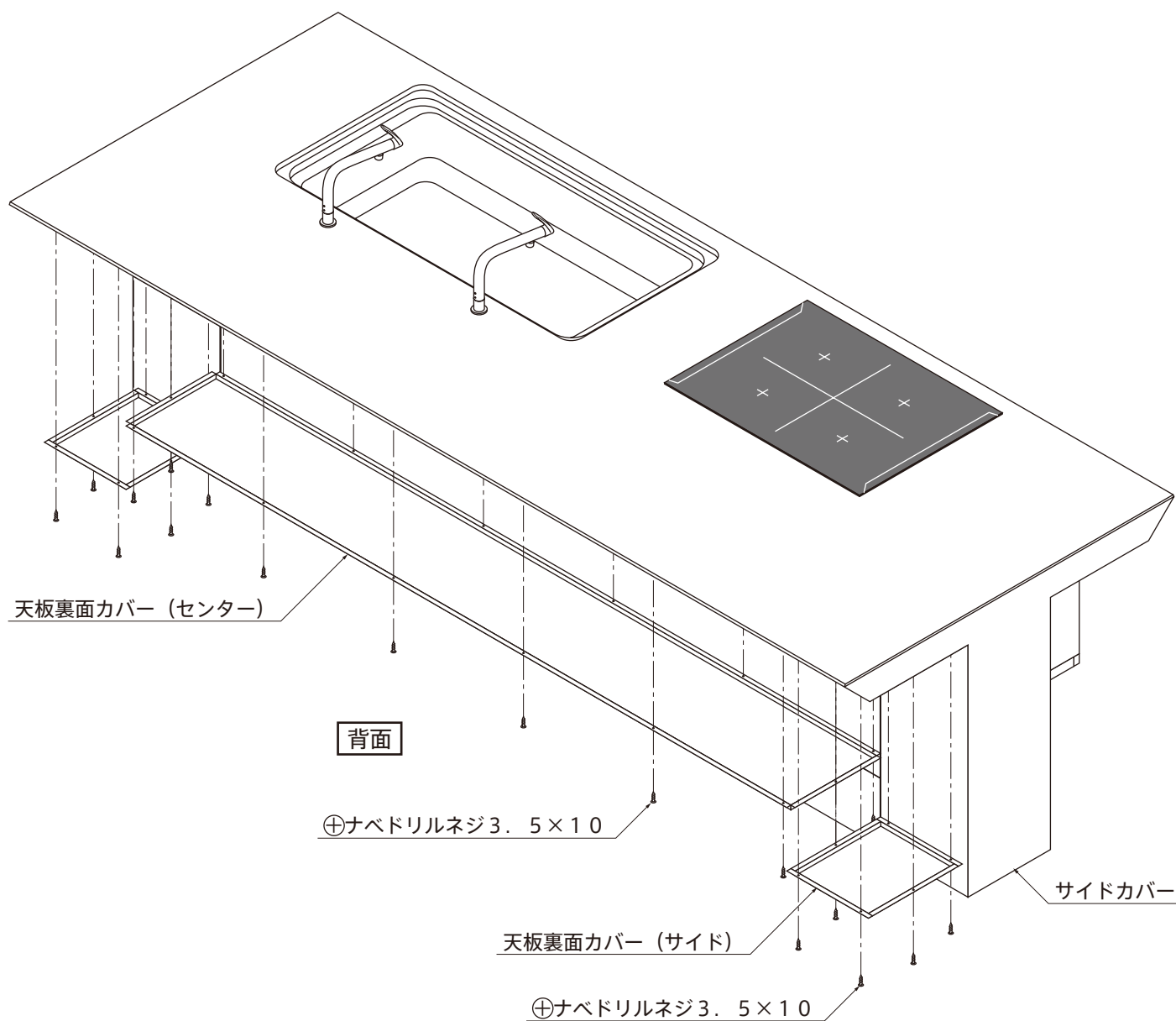


■食洗機ユニットの場合



## 20 天板裏面カバーの取付け

- ・⊕ナベドリルネジ 3.5×10にて、トップ裏面のシンクおよびビルトイン機器取付穴の後ろ側に天板裏面カバー（センター）を取付けます。  
天板裏面カバー（センター）は浅い方が背面側にくるように取付けます。
- ・⊕ナベドリルネジ 3.5×10にて、トップ裏面のサイドカウンターの後ろ側に天板裏面カバー（サイド）を取付けます。



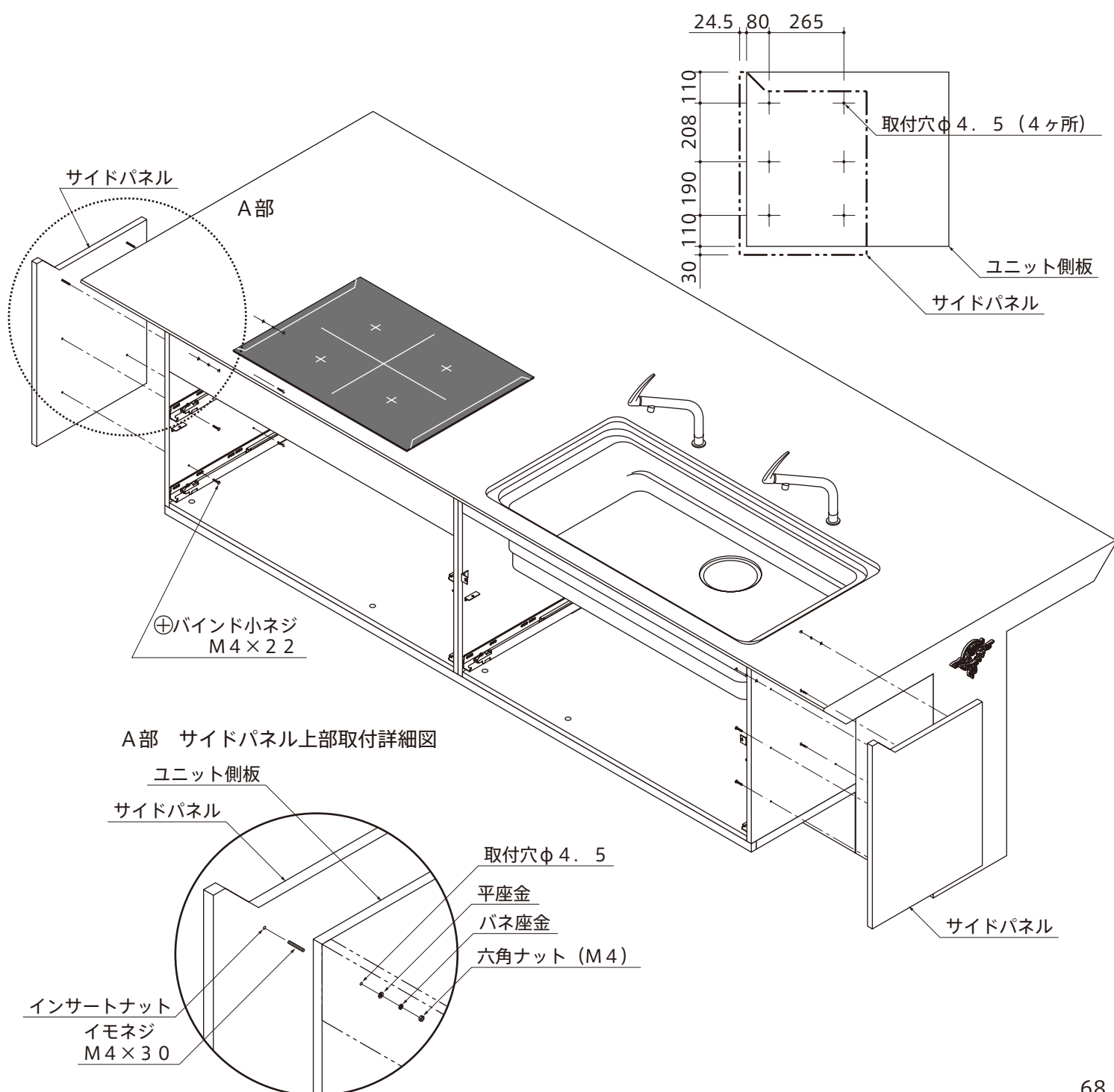


## 21 サイドパネルの取付け

＜オプション＞ サイドストレージ（76ページ）

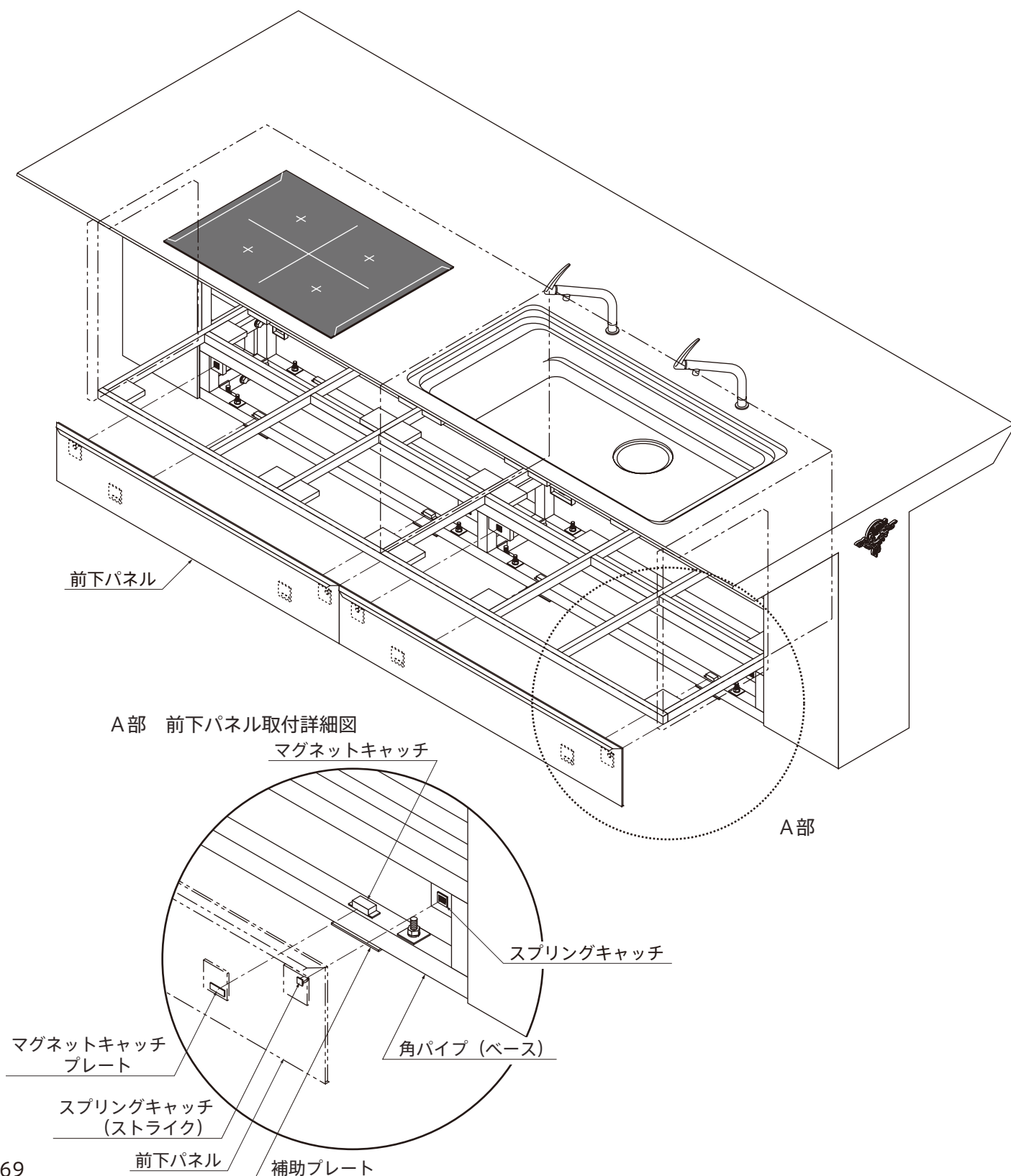
- ・ユニット側板の指定位置に取付穴φ4.5（6ヶ所）あけます。  
サイドパネルにはインサートナットが6ヶ所打ち込まれています。
- ・サイドパネル上部のインサートナット（2ヶ所）にイモネジM4×30を取付けます。  
ユニット側板の取付穴にサイドパネルに取付けたイモネジM4×30を差し込み、ユニット内側から平座金とバネ座金を通して、M4ナットにて固定します。
- ・下部の取付穴より、⊕バインド小ネジM4×22にてサイドパネルを固定します。

サイドパネル取付位置〔側板側面図〕



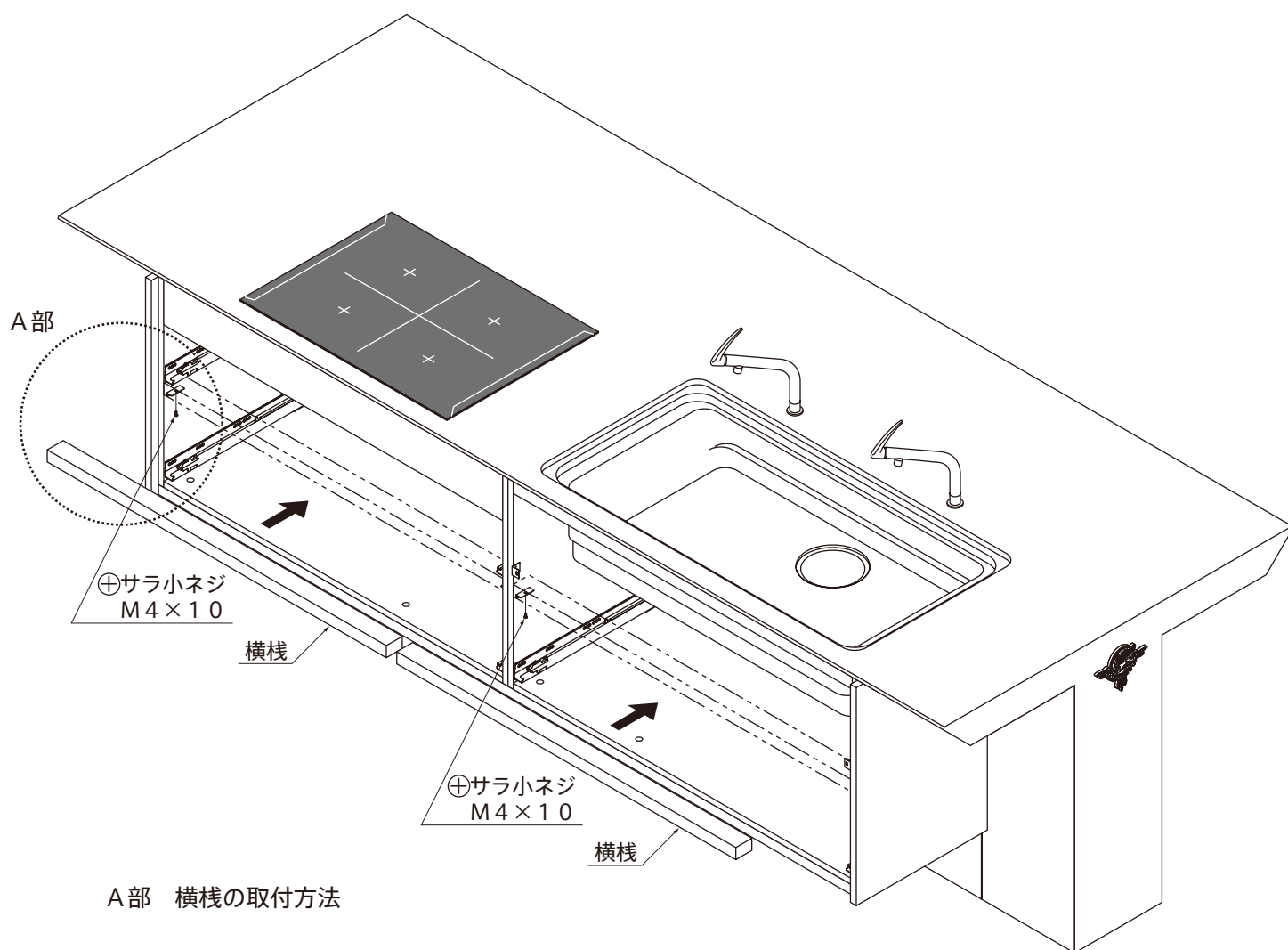
## 22 前下パネルの取付け

- ・角パイプ（ベース）前面に前下パネルを取付けます。  
角パイプ（ベース）の補助プレートに前下パネルをのせながら、前下パネル上部のスプリングキャッチ（ストライク）と角パイプ（ベース）のスプリングキャッチの位置を合わせてはめ込みます。  
前下パネル下部はマグネットキャッチにて固定します。

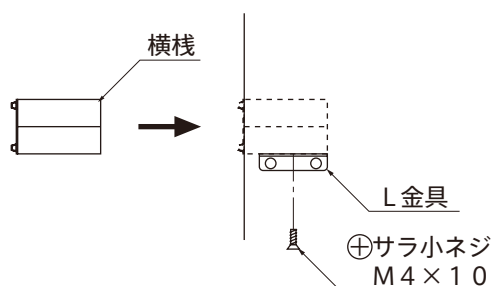


## 23 横棧の取付け

- ・シンクユニットと加熱機器ユニットに横棧を取付けます。  
ユニット側板についているL金具の下側から⊕サラ小ネジM4×10（各2本）にて、横棧を固定します。

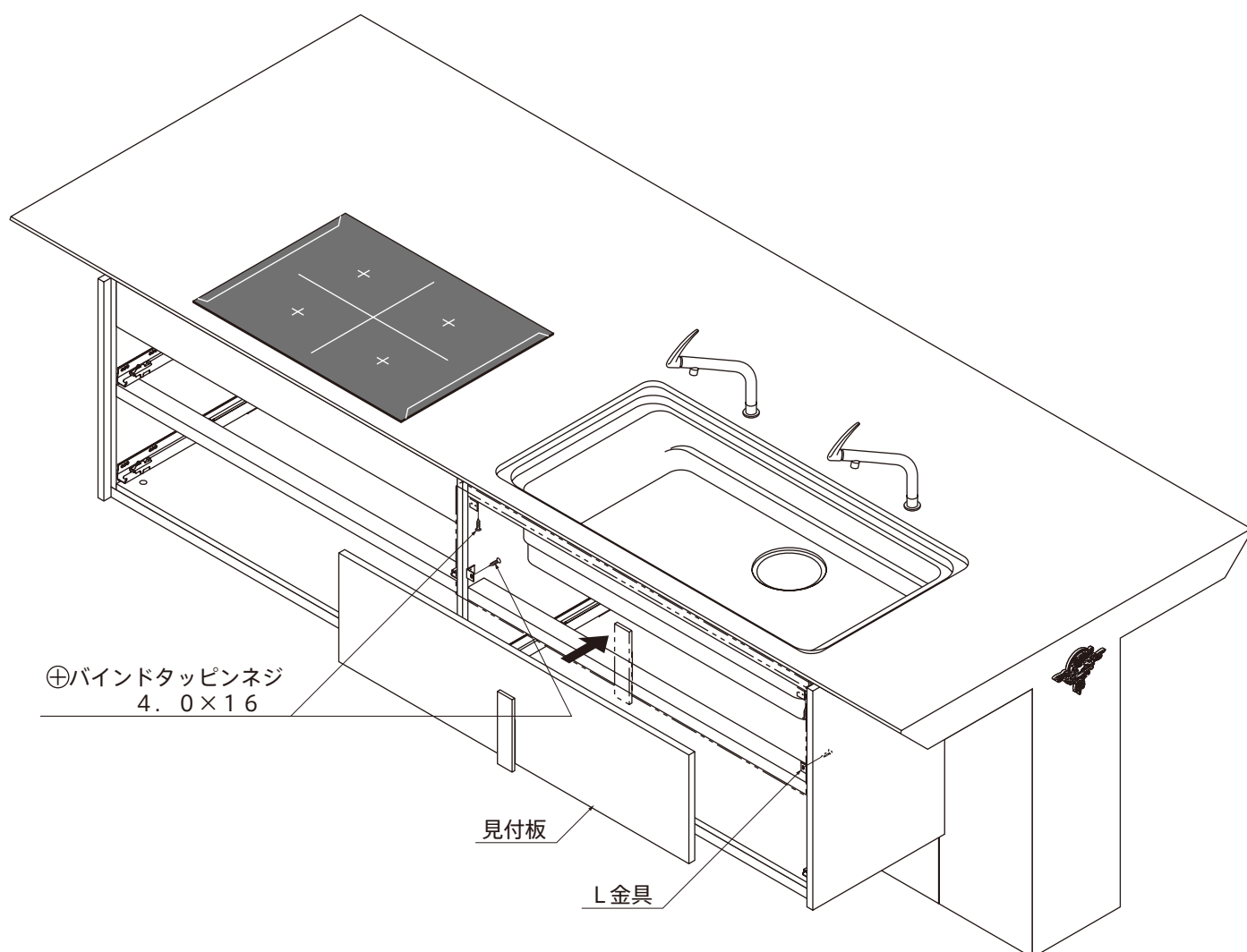


A部 横棧の取付方法



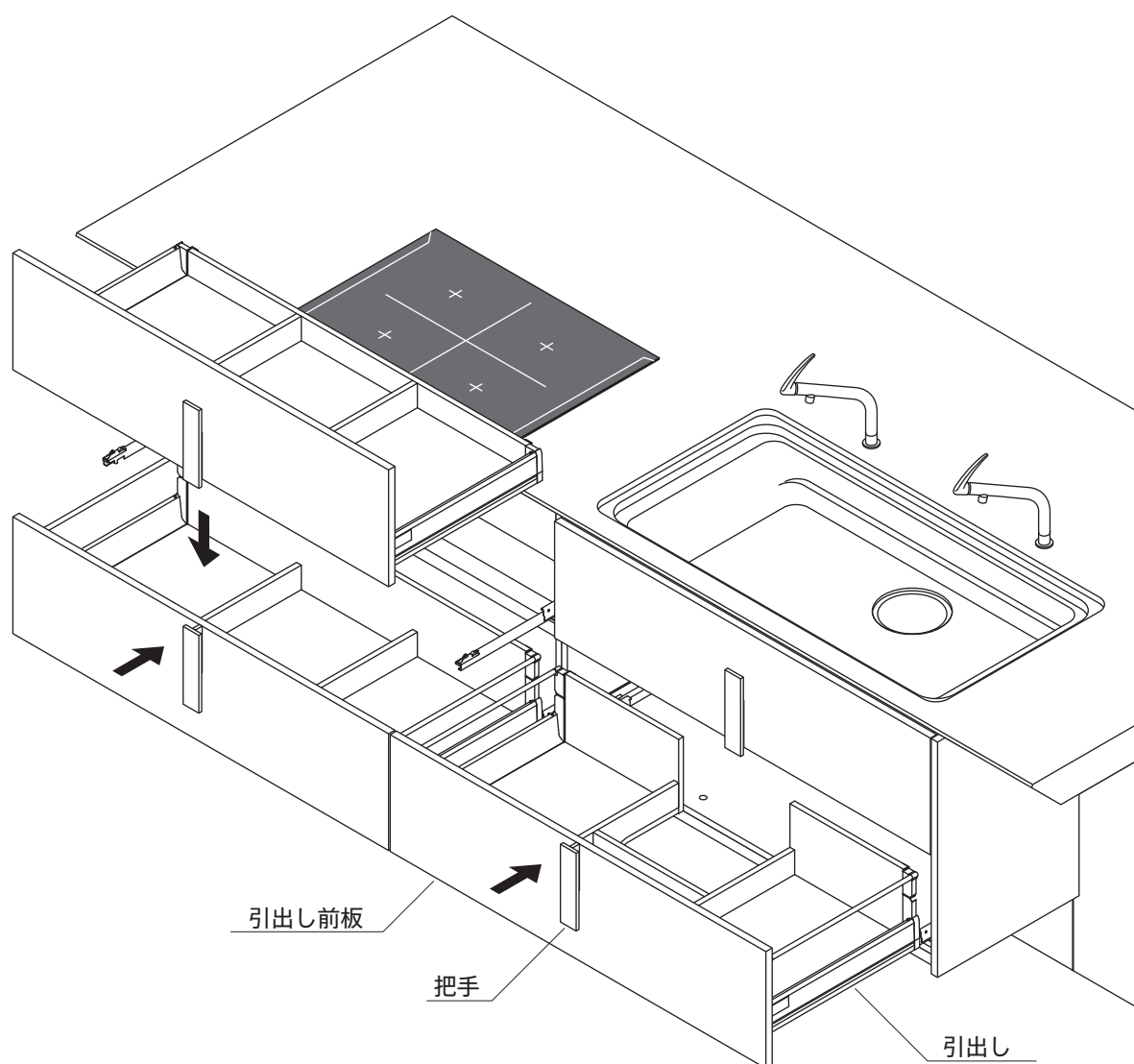
## 24 見付板の取付け

- ・シンクユニットに見付板を取付けます。  
シンクユニット内側から⊕バインドタッピンネジ 4.0×16（4本）にて見付板を固定します。



## 25 引出しの取付け

- ・引出しレールをいっぱいまで引出します。
  - ・引出しレールの上に引出しをのせます。
  - ・引出しを「パチン！」と音がするまで奥へ押し込んで、引出しレールに固定します。
- ※引出し前板を持たないでください。

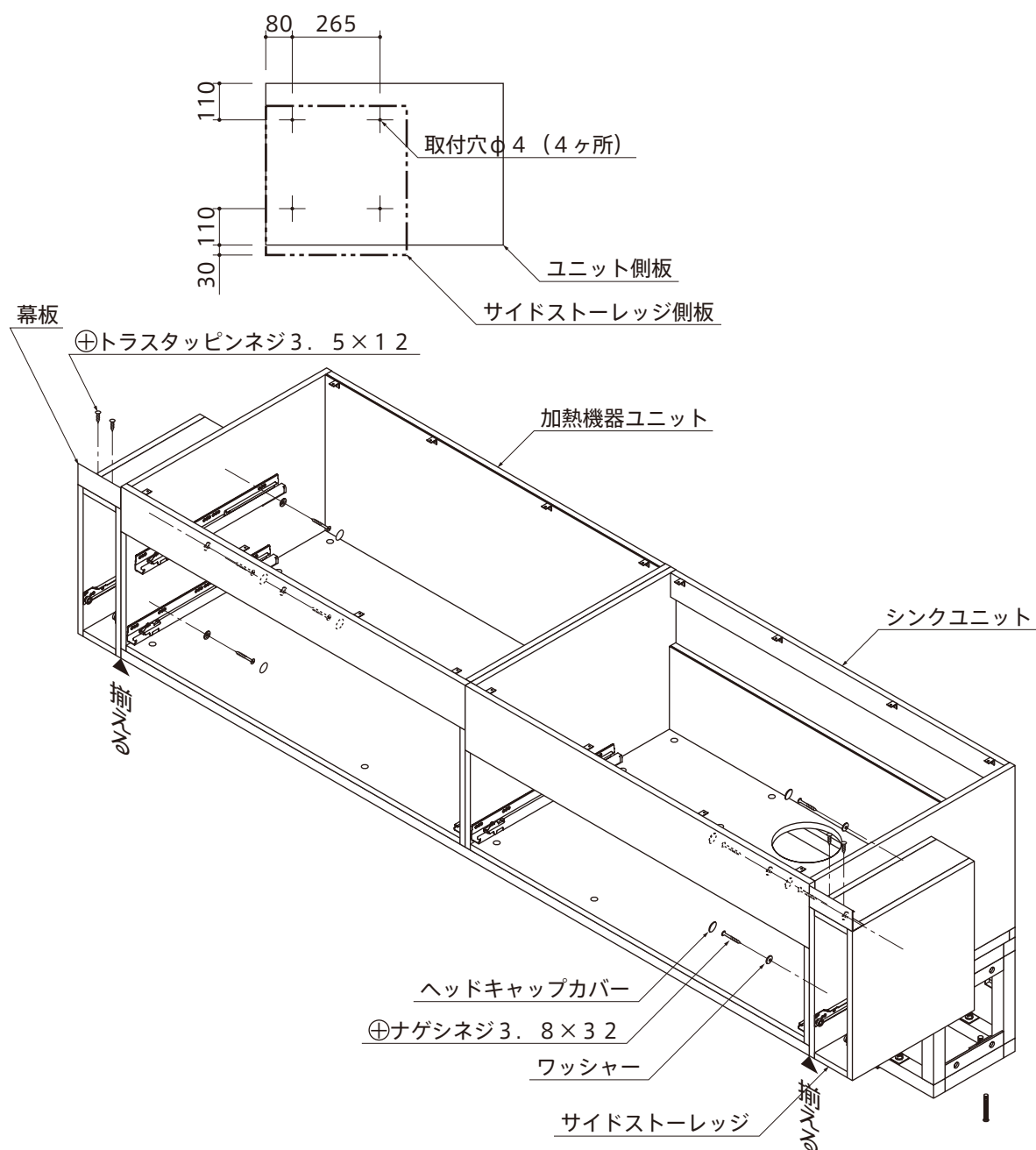


# オプション

## ■サイドストレーレッジの連結

- ・サイドストレーレッジを連結します。  
サイドストレーレッジの連結する面の側板下端の角と角パイプ補強枠の角を揃えて、隣接するユニット内側より側板の指定位置にφ4の下穴をあけ、⊕ナゲシネジ3. 8×32にワッシャーを通して固定し、ヘッドキャップカバーを取付けます。
- ・サイドストレーレッジ上面に幕板を取付けます。  
サイドストレーレッジ側板前面の角と幕板前面の角を揃えて、⊕トラスタッピンネジ3. 5×12にて固定します。

サイドストレーレッジ連結位置 [側板側面図]



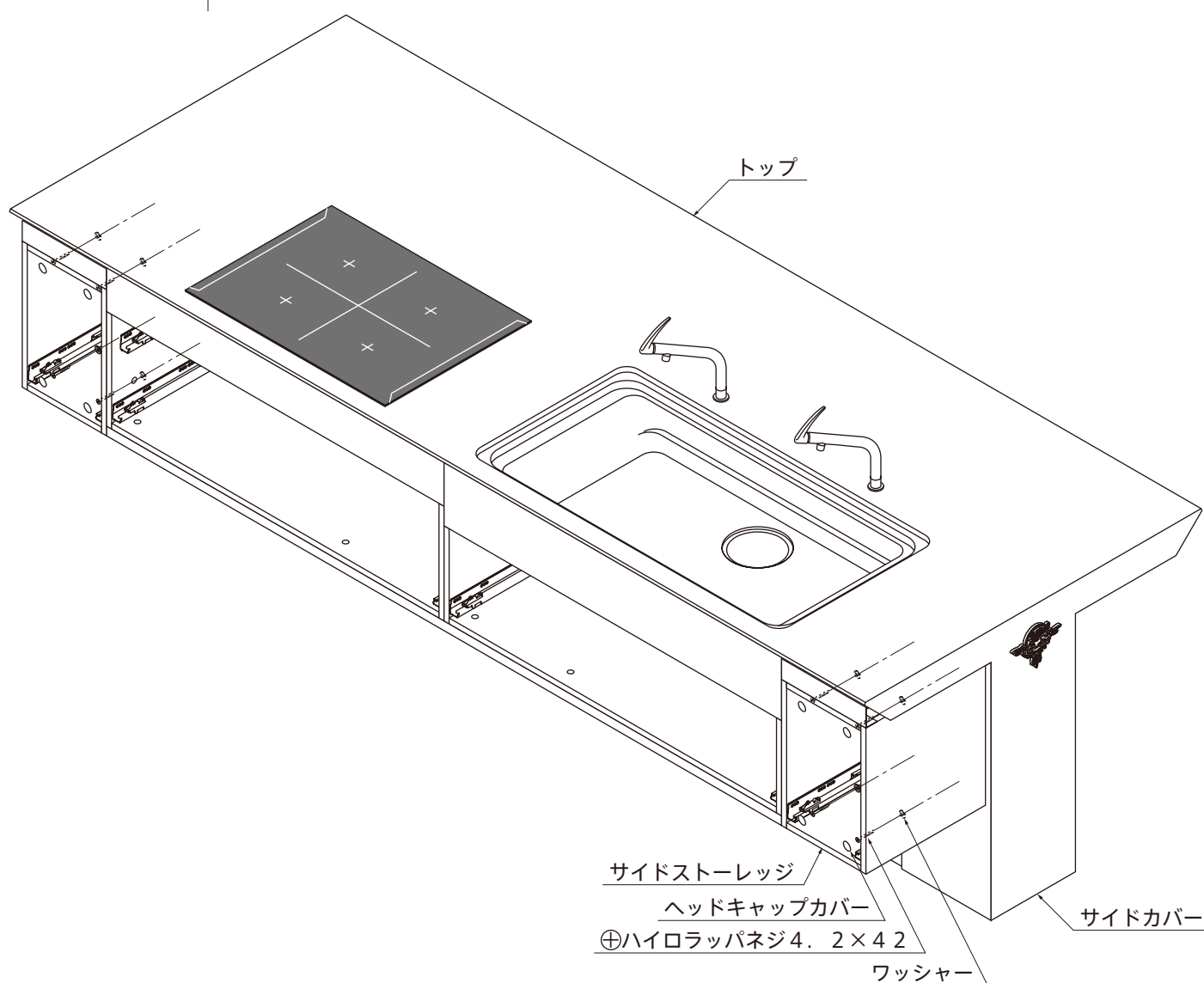
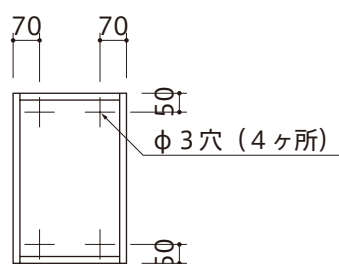
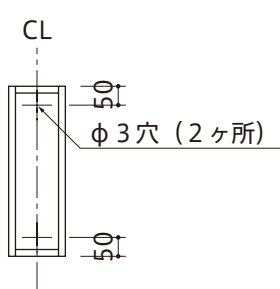
## ■サイドストレーレッジの固定

- ・サイドストレーレッジをトップのサイドカバーに固定します。  
サイドストレーレッジ内側より背板の指定位置にφ3の下穴をあけ、⊕ハイロラップネジ4. 2×4.2にワッシャーを通して固定し、ヘッドキャップカバーを取付けます。  
下穴はトップのサイドカバーに貫通するようにあけます。

サイドストレーレッジ固定位置 [正面図]

■間口150の場合

■間口300の場合





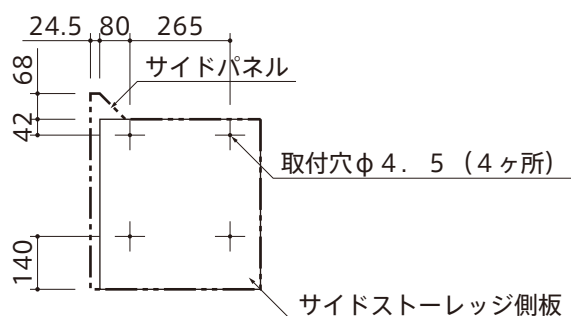
## ■サイドパネルの取付け

### 【サイドスレージ（間口150）の場合】

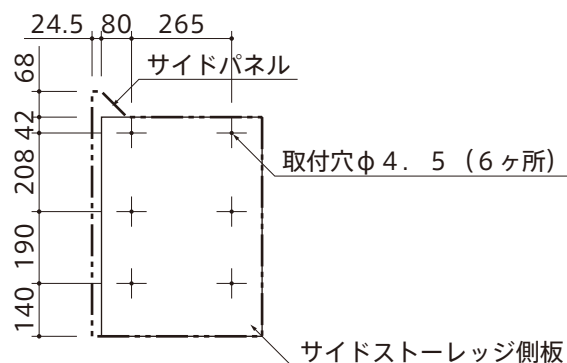
- ・サイドスレージ側板の指定位置に取付穴φ4.5をあけます。  
サイドパネルにはインサートナットがシングルドロワーの場合4ヶ所、ダブルドロワーの場合6ヶ所打ち込まれています。
- ・サイドパネルのインサートナットにイモネジM4×30を取付けます。  
サイドスレージ側板の取付穴にサイドパネルに取付けたイモネジM4×30を差し込み、サイドスレージ内側から平座金とバネ座金を通して、M4ナットにて固定します。

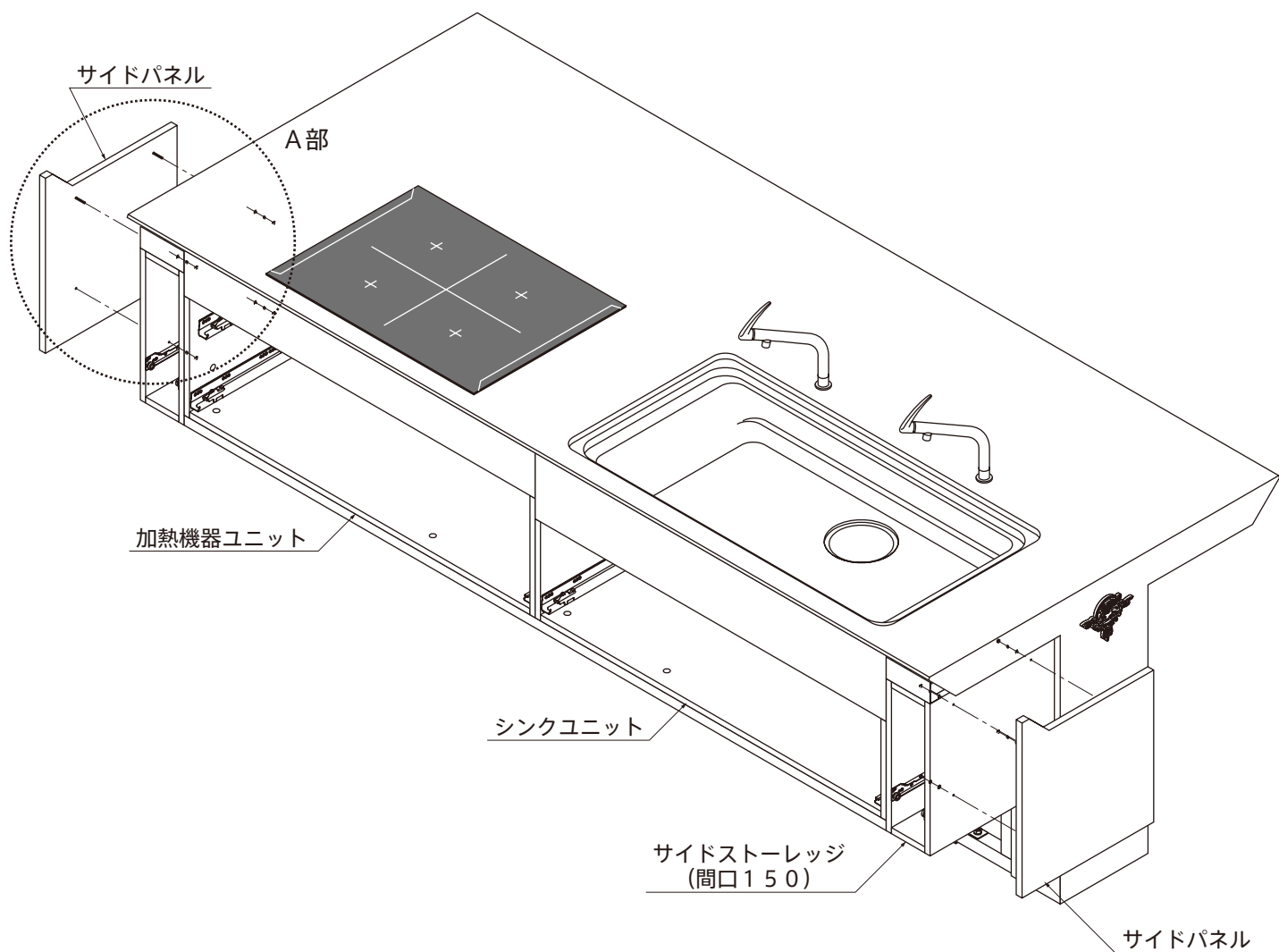
#### サイドパネル取付位置〔側板側面図〕

##### ■シングルドロワーの場合

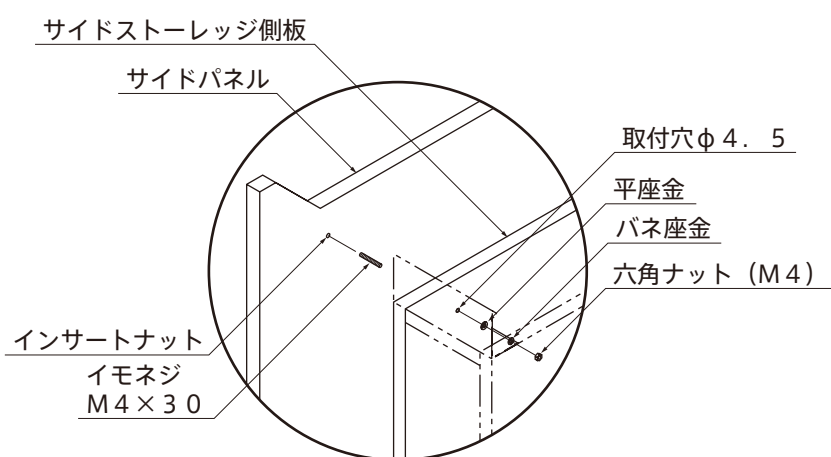


##### ■ダブルドロワーの場合





### A部 サイドパネル取付詳細図

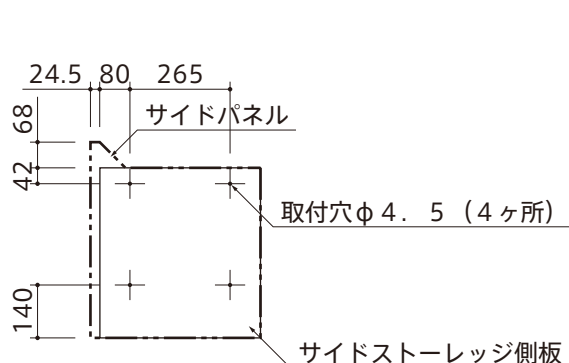


## 【サイドストレーレッジ（間口300）の場合】

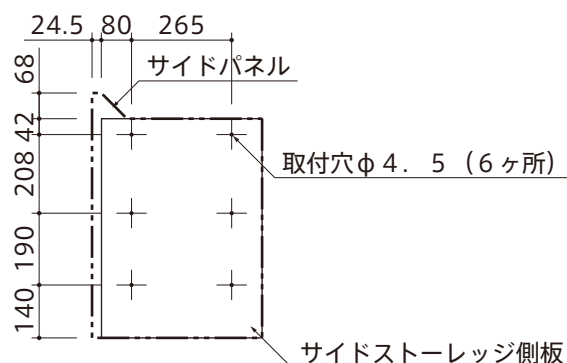
- ・ サイドストレーレッジ側板の指定位置に取付穴φ4.5あけます。  
サイドパネルにはインサートナットがシングルドロワーの場合4ヶ所、ダブルドロワーの場合6ヶ所打ち込まれています。
- ・ サイドパネル上部のインサートナット（2ヶ所）にイモネジM4×30を取付けます。  
サイドストレーレッジ側板の取付穴にサイドパネルに取付けたイモネジM4×30を差し込み、サイドストレーレッジ内側から平座金とバネ座金を通して、M4ナットにて固定します。
- ・ 下部の取付穴（シングルドロワーの場合：2ヶ所、ダブルドロワーの場合：4ヶ所）より、⊕バイインド小ネジM4×22にてサイドパネルを固定します。

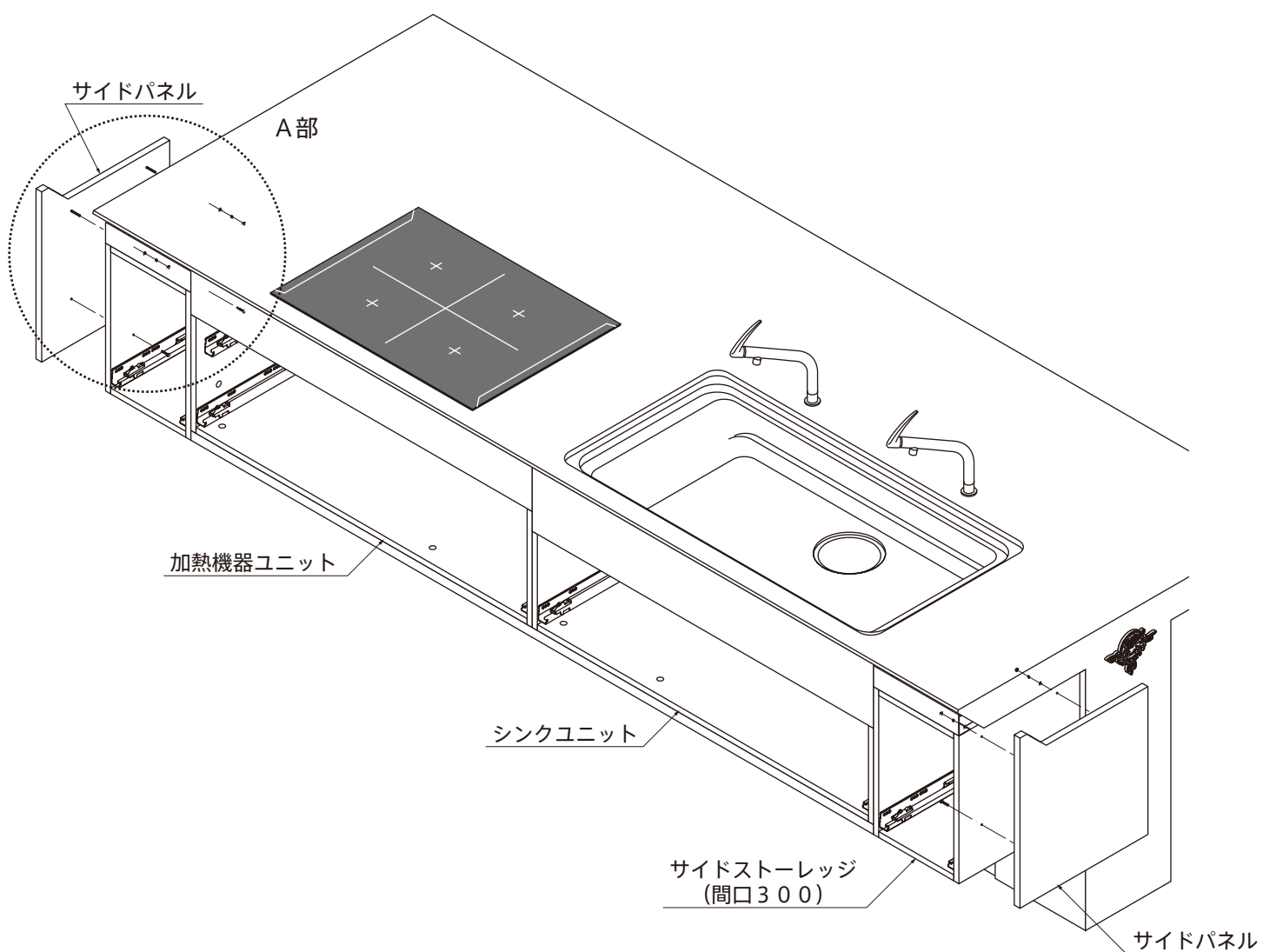
### サイドパネル取付位置 [側板側面図]

#### ■シングルドロワーの場合



#### ■ダブルドロワーの場合

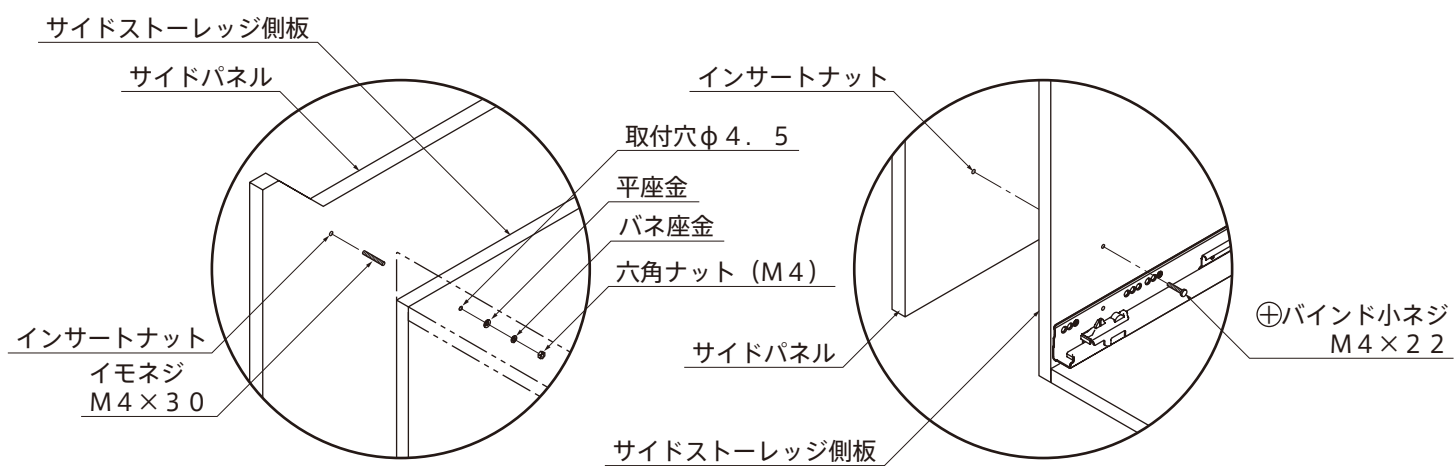




### A部 サイドパネル取付詳細図

#### ■サイドパネル上部

#### ■サイドパネル下部

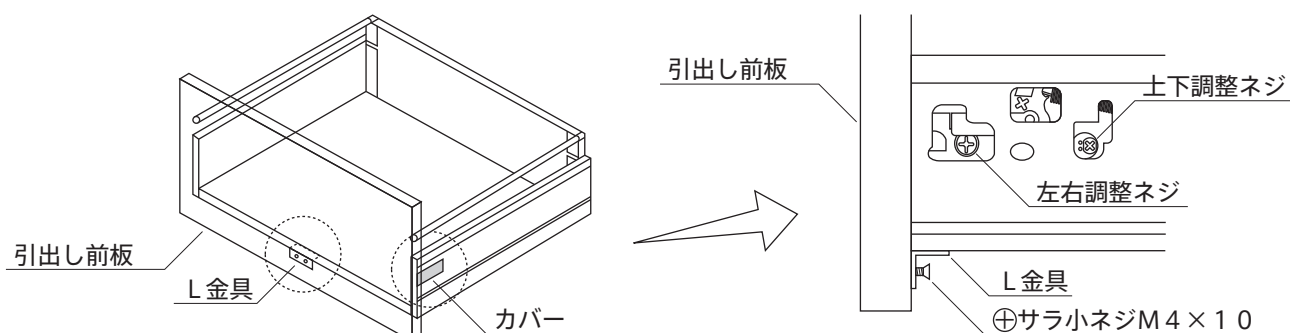


共通

# 引出し前板の調整

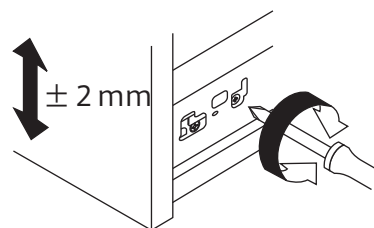
## ■ シングルドロワー、ダブルドロワー、サイドストレージ（間口300）の場合

- ・ 引出し前板の目地を確認し、調整を行います。
- ・ 引出し底板裏面についているL金具の引出し前板側の取付ネジ（⊕サラ小ネジM4×10）をゆるめます。
- ・ 引出し側板左右外側についているカバーをマイナスドライバーなどで外してください。
- ・ 調整が終わりましたら、取付ネジを締めて、カバーを取付けてください。



### ● 上下方向の調整

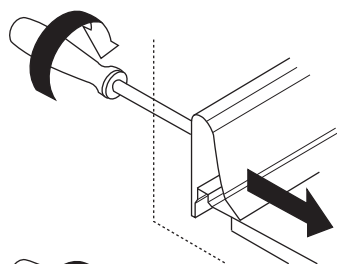
- ・ 上下調整ネジを＋ドライバーで回して、引出し前板の上下方向を調整します。  
±2mm調整できます。



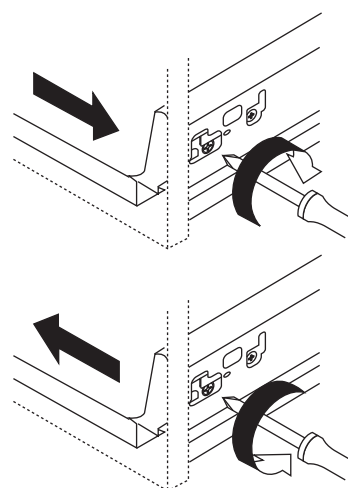
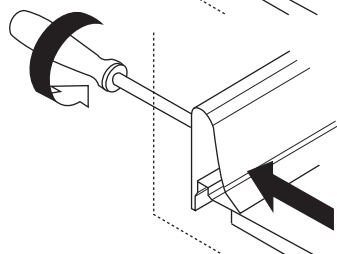
### ● 左右方向の調整

- ・ 左右調整ネジを＋ドライバーで回して、引出し前板の左右方向を調整します。  
±1mm調整できます。

右へ1mm

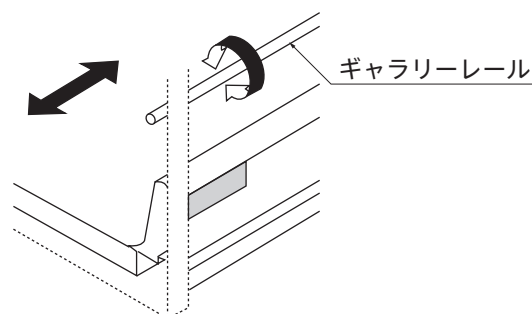


左へ1mm



### ● 傾き調整

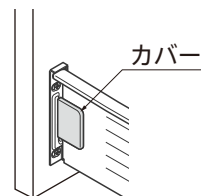
- ・ ギャラリーレールを回して、引出し前板の傾きを調整します。



## ■サイドストレージ（間口150）の場合

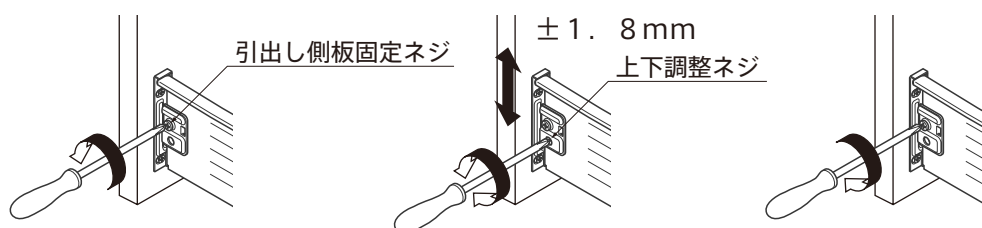
調整を行う前に・・・

- ・ 引出し側板左右外側についているカバーを外してください。
- ※全ての調整が終わりましたら、カバーを取付けてください。



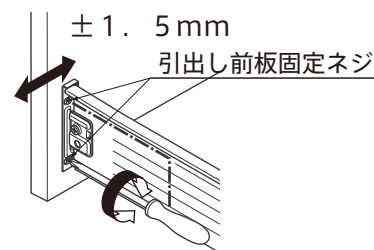
### ●上下方向の調整

- ・ 引出し側板固定ネジをゆるめ、上下調整ネジにて引出し前板の上下方向を調整します。  
±1.8mm調整できます。
- ・ 調整が終わりましたら、引出し側板固定ネジを締めてください。



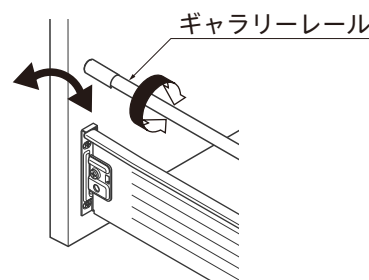
### ●左右方向の調整

- ・ 引出し前板固定ネジをゆるめ、引出し前板の左右方向を調整します。  
±1.5mm調整できます。
- ・ 調整が終わりましたら、引出し前板固定ネジを締めてください。



### ●傾き調整

- ・ ギャラリーレールを回して、引出し前板の傾きを調整します。



# 配管について

配管を行う前に・・・

・下記のパーツを取り外してください。

※全ての配管が終わりましたら、取り外したパーツを取付けてください。

◀ 引き出しの取り外し

◀ 見付板、横棧の取り外し

※ダブルドロワーの場合のみ

◀ 背面パネルの取り外し

◀ 前下パネルの取り外し

## ■水栓の配管

・トップに取り付けておいた水栓の配管を行います。

※付属の「取付・設置説明書」に従って行ってください。

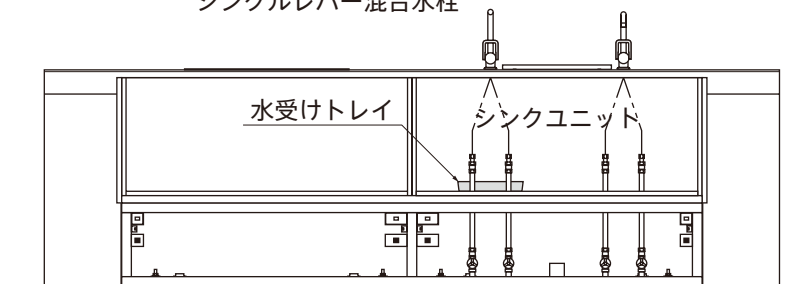
## ■水受けトレイの設置（オプション）

・シャワー付シングルレバー混合水栓、メタルホース付シングルレバー混合水栓の真下にくるようにシンクユニット底板上に水受けトレイを置きます。

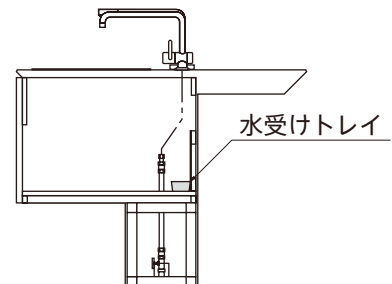
【正面図】

シャワー付  
シングルレバー混合水栓  
メタルホース付  
シングルレバー混合水栓

シングルレバー  
混合水栓



【側面図】



## ■加熱機器の配管

・トップに設置しておいた加熱機器の配管、配線を行います。

※付属の「取付・設置説明書」に従って行ってください。

## ■食洗機の設置、配管（食洗機タイプの場合）

・食洗機の設置および配管を行います。

※付属の「取付・設置説明書」に従って行ってください。



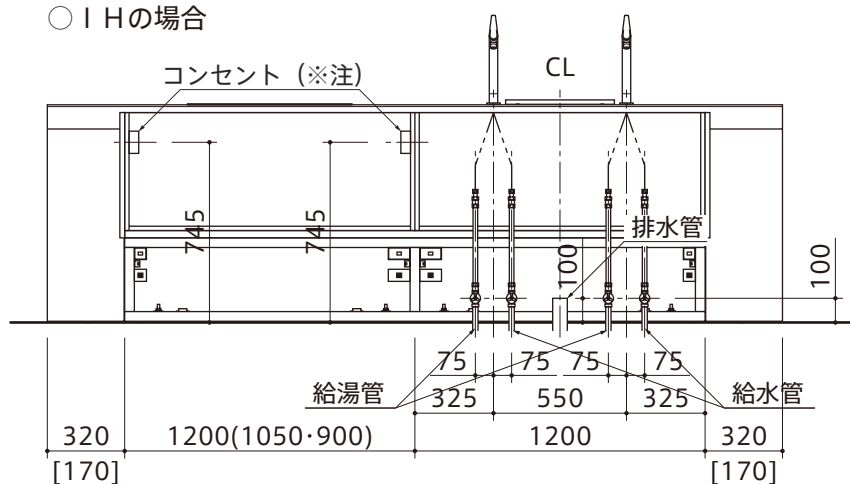
# 配管図

## ■ シングルドロワー

※シンクユニットが右側にくる場合を示す。

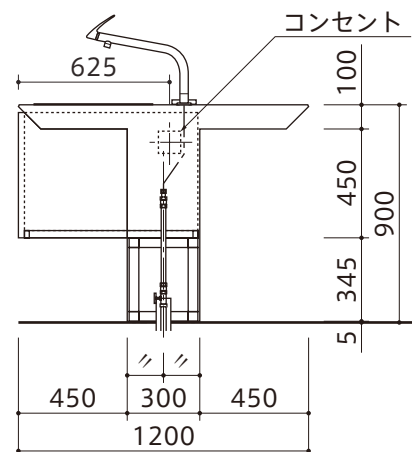
【正面図】

### ○IHの場合

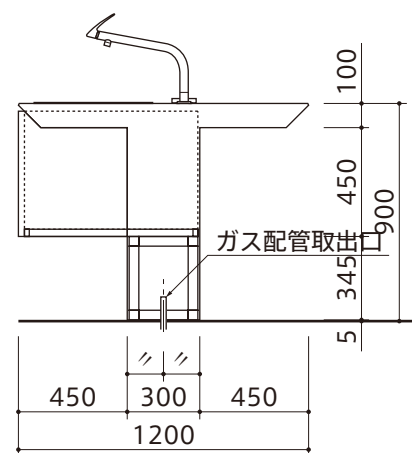
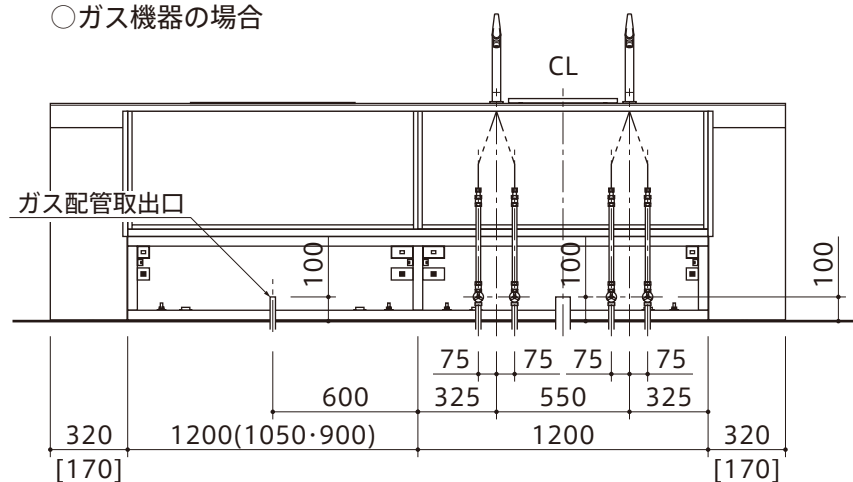


※注 コンセントはI Hの電源取出口から近い方の側板に取付けてください。

【側面図】



### ○ガス機器の場合



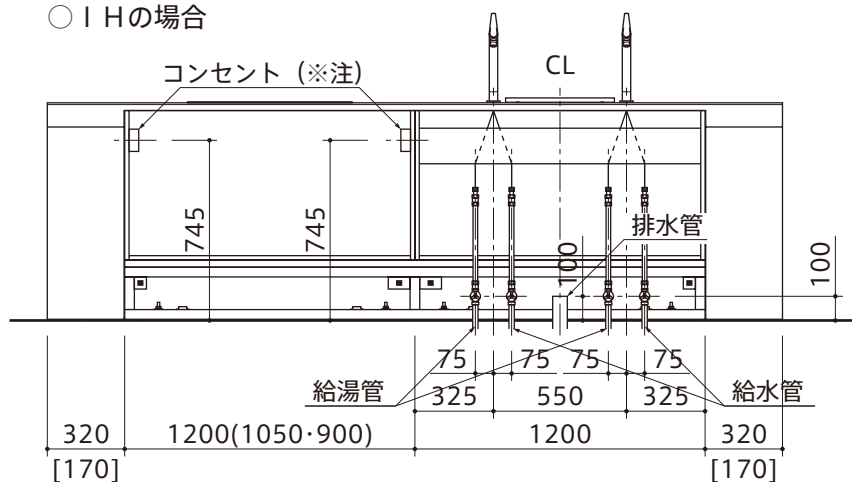
# 配管図

## ■ダブルドロワー

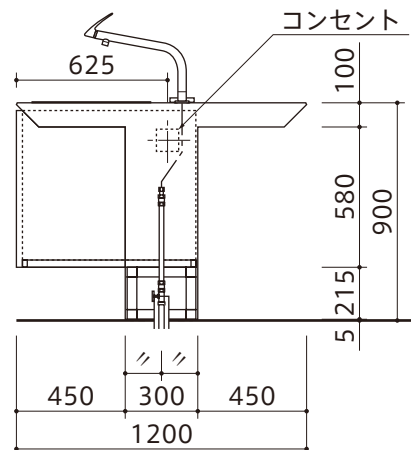
※シンクユニットが右側にくる場合を示す。

【正面図】

○IHの場合

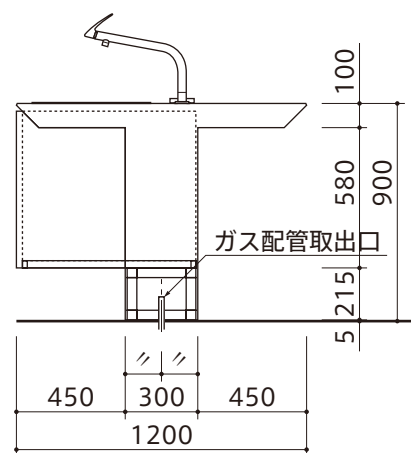
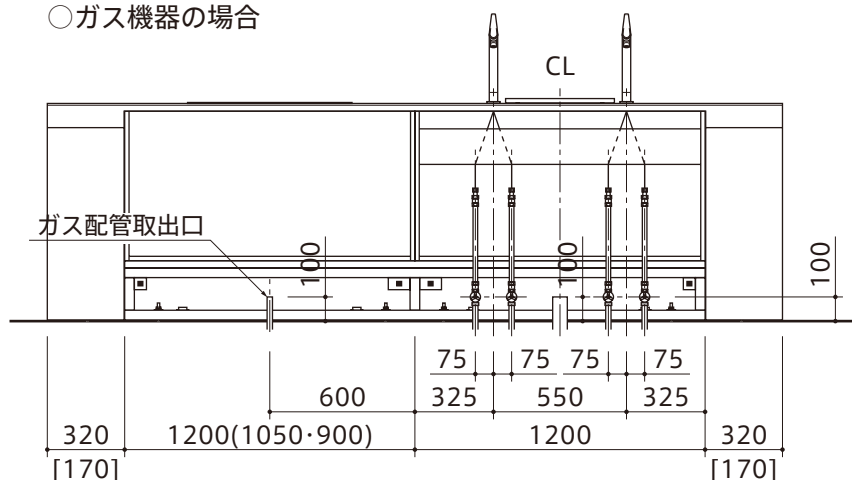


【側面図】



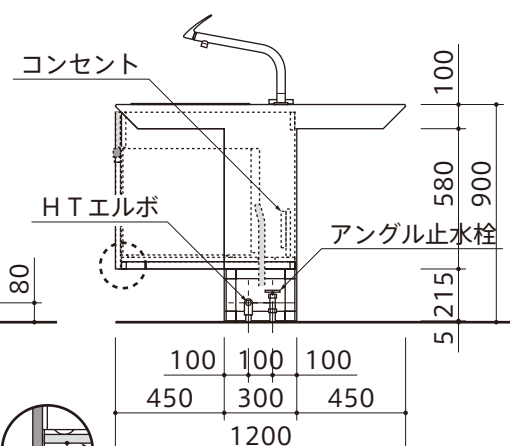
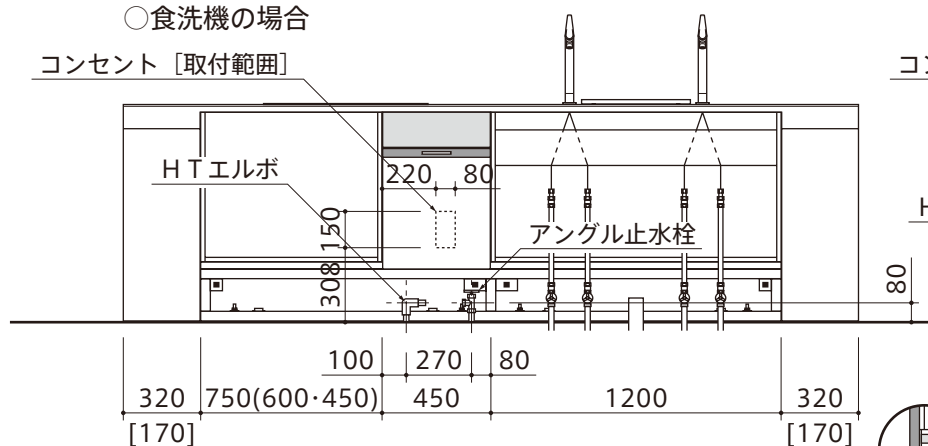
※注 コンセントはIHの電源取出口から近い方の側板に取付けてください。

○ガス機器の場合



○食洗機の場合

コンセント [取付範囲]



食洗機パネル ユニット底板

※ユニット底板下面から  
食洗機パネル下端まで30mm

# 取付・設置後の点検・清掃

- ・「安全上のご注意」および説明書の内容通り取付・設置されているかを点検し、水漏れなど異常の無いことを確かめてください。
- ・表面の汚れ、ほこりを拭き取りながら、傷などの損傷が無いかを調べてください。
- ・トップや扉など、損傷する恐れのある部分は、必ず梱包材などを利用して養生してください。
- ・シンク、加熱機器など、破損の恐れのある部分は、ビニールなどで中が見えるように養生してください。
- ・養生に使うテープは、粘着力の弱いマスキングテープなどを使用してください。

## ホルムアルデヒド発散区分

ホルムアルデヒド発散区分	内装仕上り部分および下地部分とも	F☆☆☆☆
表示ルール	「住宅部品表示ガイドライン」 キッチンバス工業会 表示指針による	
製造番号	本体に貼り付けの検査証をご確認ください	
ホルムアルデヒド発散材料区分詳細	化粧パネル（P B）	F☆☆☆☆
	M D F	F☆☆☆☆
	合板	F☆☆☆☆
	接着剤	F☆☆☆☆

トーヨーキッチンホームページのオンラインショップ「SHOP TOYO KITCHEN」でオプションパーツをご購入いただけます。  
詳しくは、[store.toyokitchen.co.jp](https://store.toyokitchen.co.jp)をご覧ください。

トーヨーキッチンスタイルカスタマーサービス <https://www.toyokitchen.co.jp/ja/maintenance/>  
トーヨーキッチンスタイルカスタマーサービスでは、保証期間内、経過後のメンテナンスやパーツの販売を承ります。

お問い合わせ先

TEL 050 - 3852 - 2392 〈受付時間 平日9:00~17:00 (※土・日・祝日・夏期・年末年始は除く)〉

メール [tk@toyo1.toyokitchen.co.jp](mailto:tk@toyo1.toyokitchen.co.jp)

FAX 0575 - 23 - 1262

スマートフォンからでも  
修理／メンテナンスの  
依頼ができます。

アクセスはこちらから →

