

施工説明書



埋め込み施工用ポール
TSU-1型



埋め込み施工用ポール
TSU-3型

埋め込み施工用ポール TSU-1型 埋め込み施工用ポール TSU-3型

このたびはパナソニック製品をご採用頂き、まことにありがとうございます。

- 施工説明書をよくお読みのうえ、正しく安全に施工してください。特に「安全上のご注意」は、施工前に必ずお読みください。
- 施工説明書に記載されていない方法や、指定の部品を使用しない方法で施工されたことにより事故や損害が生じたときには、当社では責任を負えません。また、その施工が原因で故障が生じた場合は、製品保証の対象外となります。
- この商品は日本国内専用品ですので、日本国外での設置はしないでください。
- 取扱説明書は必ず施主様へお渡しいただき、使用方法、メンテナンスなどの説明をしてください。

安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った施工をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



してはいけない内容です。



注意

「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。



実行しなければならない内容です。

警告



禁止

●仕様変更・改造は絶対にしない

けがの発生や事故のおそれがあります。変更、改造、分解された場合は商品の保証は致しかねます。



必ず守る

●商品の施工は、施工説明書にしたがい確実に

火災、落下によるけがのおそれがあります。

注意



禁止

●通行の妨げとなる場所、危険な高さおよび極端に高い場所や低い場所には設置しない

けがの発生や事故のおそれがあります。

●家屋への埋め込み施工はしない

けがや建屋内へ雨水浸入のおそれがあります。



必ず守る

●施工後、ねじ類の締め具合をもう一度点検する

ねじ締め不足により、思わぬ事故が起きたり、故障の原因となります。

●部材が重量物の場合、運搬、取付作業は2人以上で行う

けがのおそれがあります。



必ず守る

●取り出しスペースを十分にとる

扉の開閉操作が十分に行える場所に設置してください。けがの発生や事故のおそれがあります。

●施工時は手袋などの保護具を着用する

けがのおそれがあります。

施工上のお願い

- 宅配業者の方が目につきやすい場所への設置をおすすめしますが、設置場所については施主(オーナー)様と事前に打合せください。
- 施工時の汚れ落としは、中性洗剤をご使用ください。
シンナー、塩酸などを使用すると、腐食の原因になります。
- 製品にはリシンなどの塗料はかけないでください。
変色の原因になります。
- 宅配ボックスの表面保護はマスキングテープ
または養生シートをご使用ください。
(養生テープは、お避けください)
- 製品はさびが発生することがありますので硬いものでこすったり、傷つけないように注意してください。
- 塩酸などの酸類で洗わないでください。
さびの原因となります。
- 基礎穴および埋め込み深さは基準通りに設けてください。
強度不足によりけがのおそれがあります。
- 垂直水平に施工してください。
宅配ボックスの変形、故障の原因になります。
- 強度確保のため、下記の項目を守ってください。
 1. 各部材の組立、取り付けは説明書通り確実に行ってください。
 2. ねじ止め箇所は、指定のねじで全て確実に行ってください。

設置できる宅配ボックス

※□には色記号が入ります。
※根がらみは現場調達してください。(裏表紙参照)

項目	埋め込み施工用ポール TSU-1型	項目	埋め込み施工用ポール TSU-3型
品番	CTN8670□	品番	CTN8680□
ポスト	—	ポスト	フェイスFF フェイスNFR パケモUF
宅配ボックス	コンボマルチ ラージ……………1台 コンボマルチ ラージハーフ……………1台 コンボマルチ ミドル……………1, 2台 コンボマルチ ミドルハーフ……………1, 2台 コンボ ミドル……………1, 2台 コンボ ハーフ……………1, 2台 コンボフラット ミドル……………1, 2台 コンボフラット ハーフ……………1, 2台 コンボメゾン ミドル……………1, 2台 コンボメゾン ハーフ……………1, 2台	宅配ボックス	コンボマルチ ミドル……………1台 コンボマルチ ミドルハーフ……………1台 コンボ ミドル……………1台 コンボ ハーフ……………1台 コンボフラット ミドル……………1台 コンボフラット ハーフ……………1台 コンボメゾン ミドル……………1台 コンボメゾン ハーフ……………1台 コンボライト ミドル……………1台 イーコンボライト ミドル……………1台

梱包明細

項目	埋め込み施工用ポール TSU-1型	項目	埋め込み施工用ポール TSU-3型
品番	CTN8670□	品番	CTN8680□
同梱部材	●ポール本体(左右)……………各1	同梱部材	●ポール本体(左右)……………各1 ●ポスト取付ねじ……………4

別途手配

埋め込み施工用ポール TSU-3型 (フェイスNFR取付時)

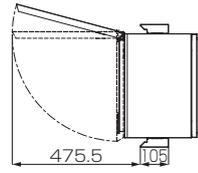
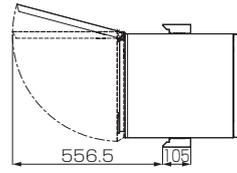
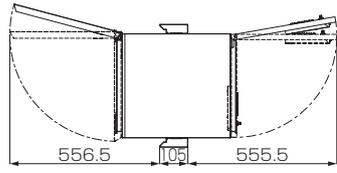
項目	品番	CTP17305
スペーサー(t3) 5枚セット	●スペーサー(t3)……………5	

埋め込み施工用ポール TSU-3型 (コンボライト取付時)

項目	品番	CTP17304
コンボライト用 取付ねじ	●コンボライト用取付ねじ ゴムパッキン入り……………4	

製品納まり図

宅配ボックスのみ取り付けの場合【埋め込み施工用ポール TSU-1型】

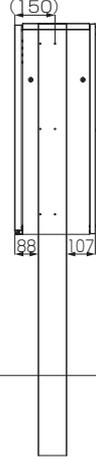
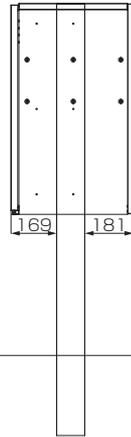
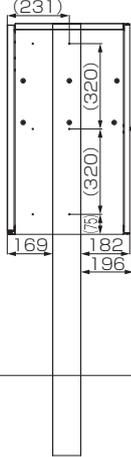
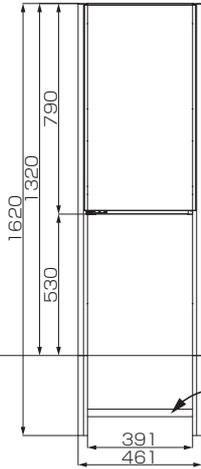


●コンボマルチ ラージ

<ラージ(FR) 左開き>

<ラージ(FF) 左開き>

<ラージ ハーフ 左開き>

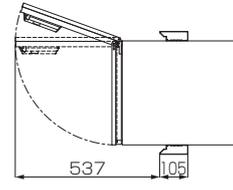
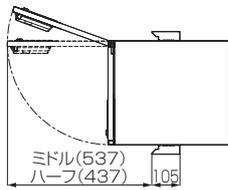
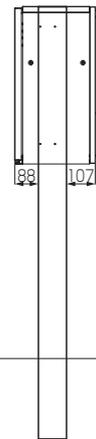
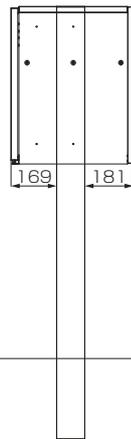
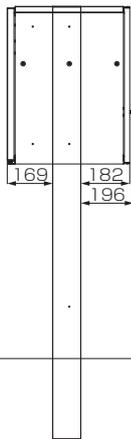
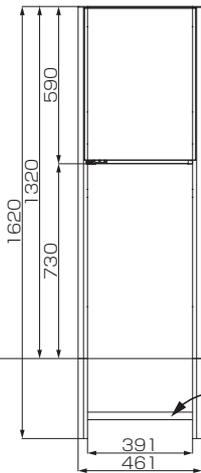


●コンボマルチ ミドル

<ミドル(FR) 左開き>

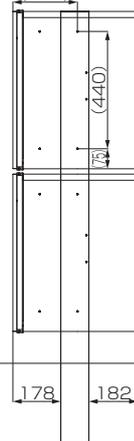
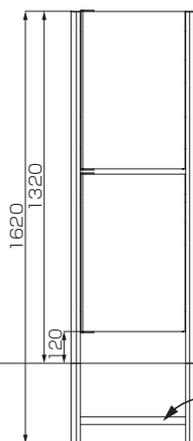
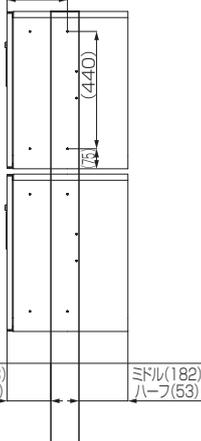
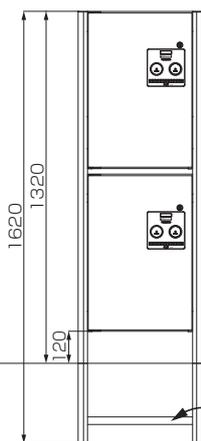
<ミドル(FF) 左開き>

<ミドル ハーフ 左開き>



●コンボ(2台設置) 左開き

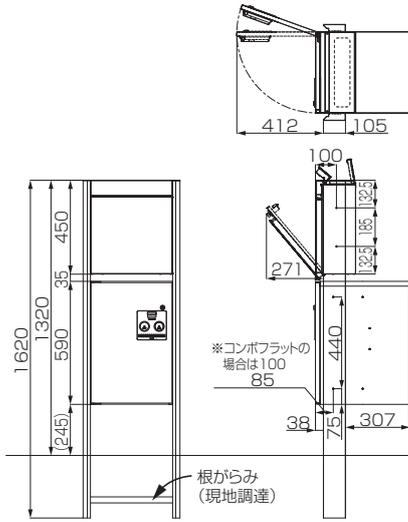
●コンボフラット(2台設置) 左開き



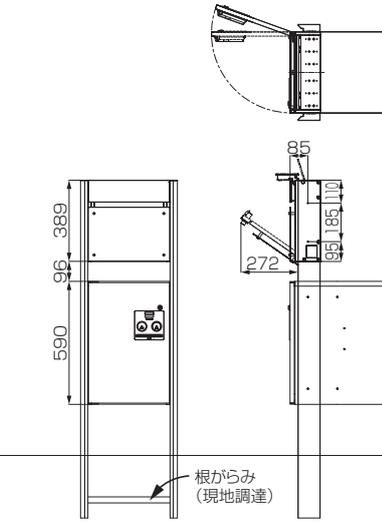
製品納まり図

ポスト+宅配ボックスを取り付ける場合【埋め込み施工用ポール TSU-3型】

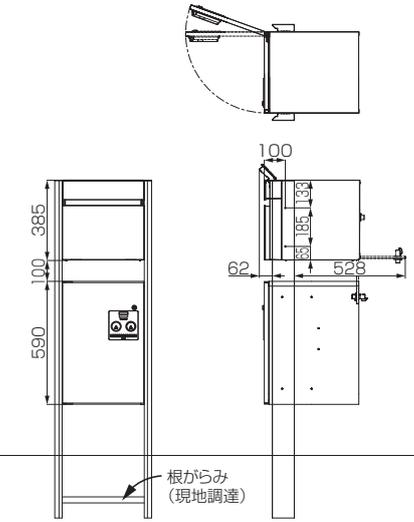
<パケモ + コンボ ミドルタイプ 左開き>



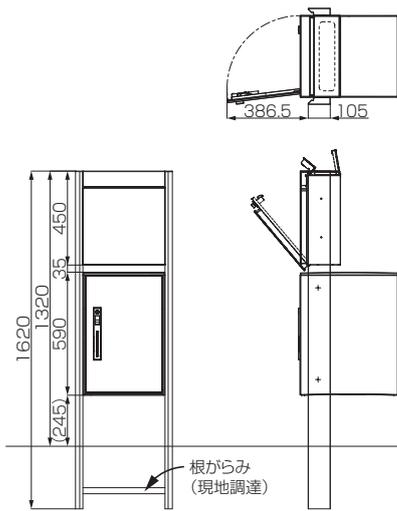
<フェイスサFF + コンボ ミドルタイプ 左開き>



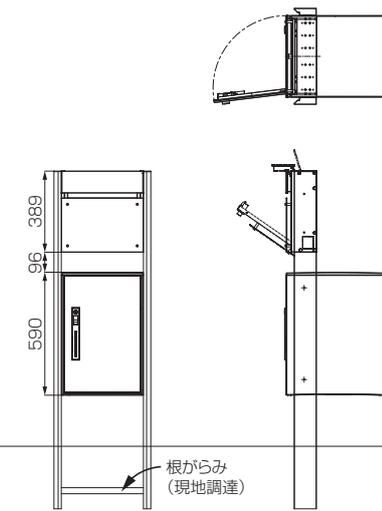
<フェイスサNFR + コンボ ミドルタイプ 左開き>



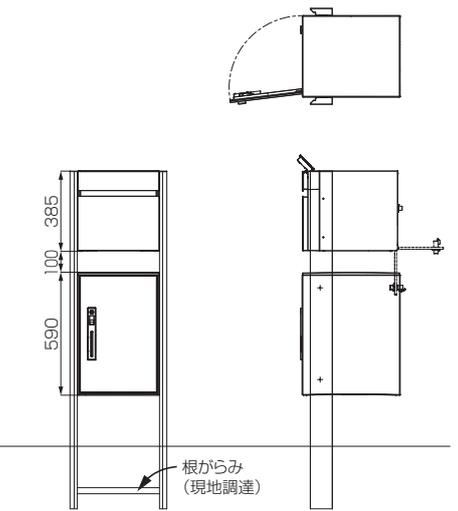
<パケモ + コンボライト ミドルタイプ 右開き>



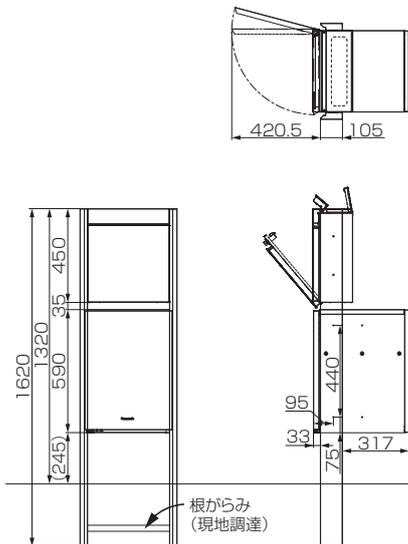
<フェイスサFF + コンボライト ミドルタイプ 右開き>



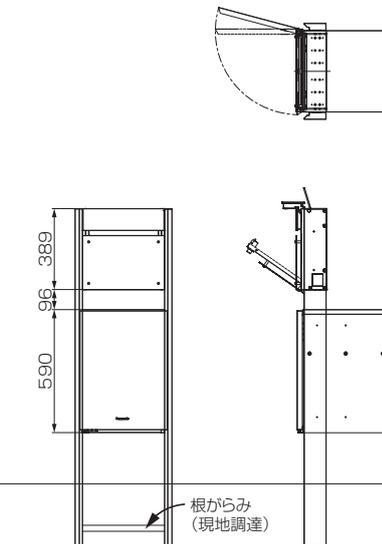
<フェイスサNFR + コンボライト ミドルタイプ 右開き>



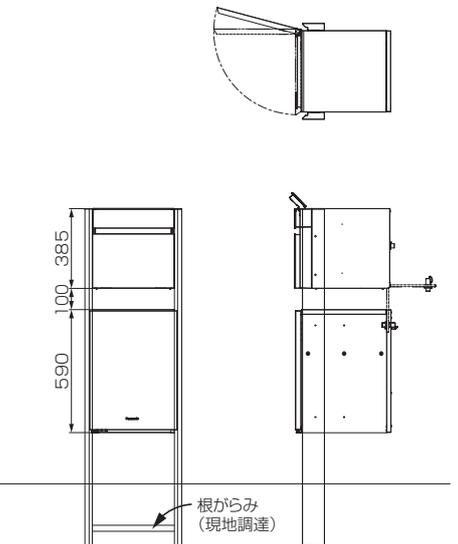
<パケモ + コンボマルチ ミドル 左開き>



<フェイスサFF + コンボマルチ ミドル 左開き>



<フェイスサNFR + コンボマルチ ミドル 左開き>



施工手順

※宅配ボックスのイラストは左開きで説明しています。

(単位: mm)

宅配ボックスのみ取り付けの場合【埋め込み施工用ポール TSU-1型】

※ポールは宅配ボックス側面中央部に取り付けを推奨しています。(3ページ 納まり図参照)

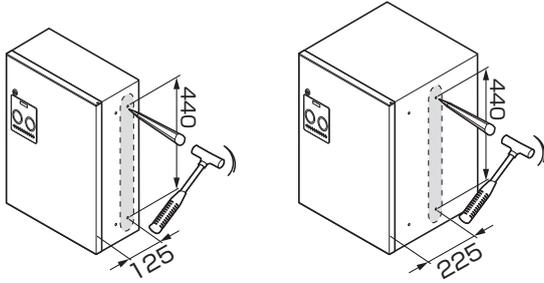
※ポスト+宅配ボックスを取り付ける場合【埋め込み施工用ポール TSU-3型】は、6ページを参照してください。

1. 宅配ボックス側面に穴をあける。

コンボ ●片側2か所(計4か所)

ハーフタイプ FF

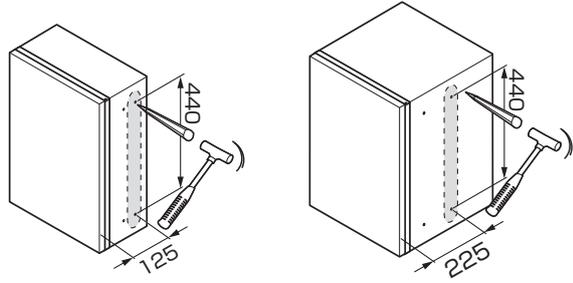
ミドルタイプ FF・FR



コンボフラット ●片側2か所(計4か所)

ハーフタイプ FF

ミドルタイプ FF・FR



コンボマルチ

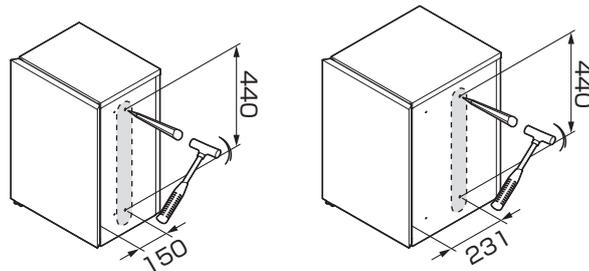
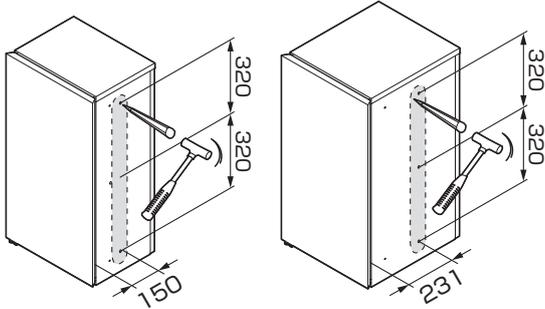
●ラージ・ラージ ハーフは片側3か所(計6か所)、ミドル・ミドル ハーフは片側2か所(計4か所)

ラージ ハーフ FF

ラージ FF・FR

ミドル ハーフ FF

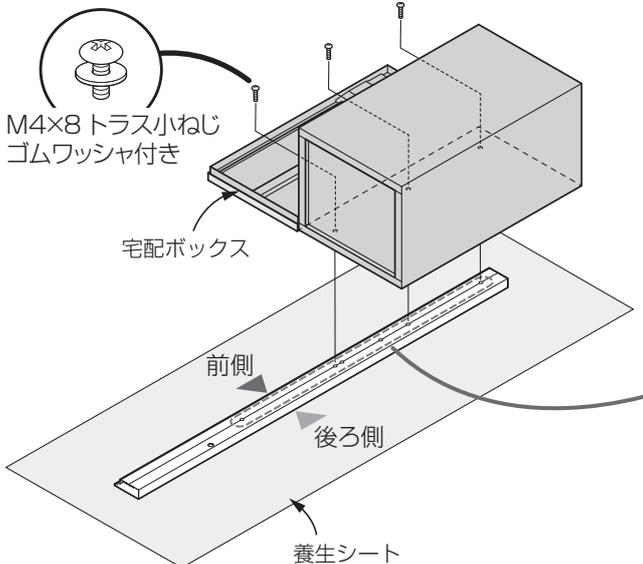
ミドル FF・FR



2. ポールに宅配ボックスを取り付ける。

注意

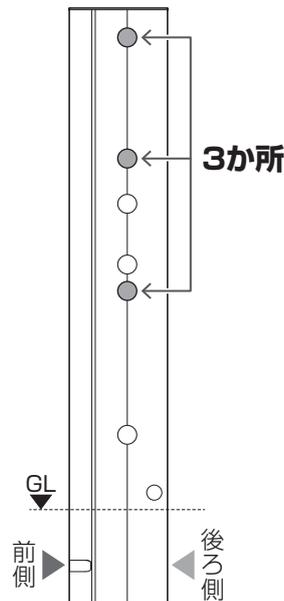
宅配ボックスに同梱のねじで
取り付けてください。



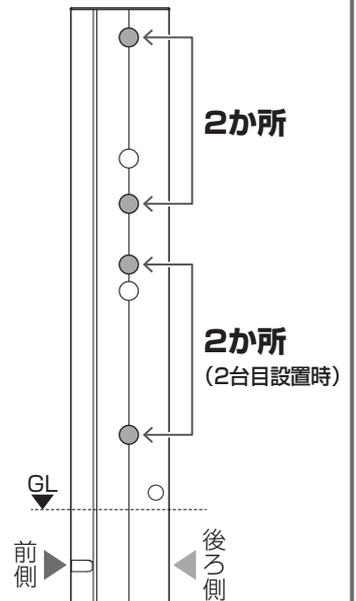
ポイント

宅配ボックスの種類により、使用する取付ねじ穴が異なります。

コンボマルチ
(ラージ/ラージ ハーフ)



コンボ・コンボマルチ・
(ミドル/ミドル ハーフ)
コンボフラット・コンボメゾン



裏表紙 手順4. に進んでください。

施工手順

※宅配ボックスのイラストは左開きで説明しています。

(単位: mm)

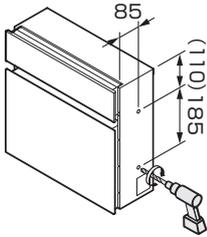
ポスト+宅配ボックスを取り付ける場合【埋め込み施工用ポール TSU-3型】

※宅配ボックスのみを取り付ける場合【埋め込み施工用ポール TSU-1型】は、5ページを参照してください。

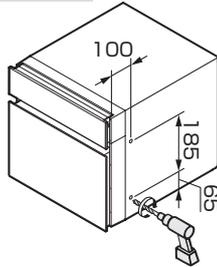
1. ポストと宅配ボックス側面に穴を片側2か所(計4か所)あける。(φ4.5~φ5.0程度)

■ポストの穴位置

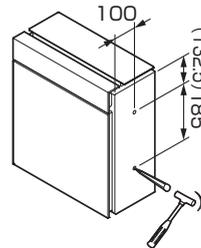
フェイスFF



フェイスNFR



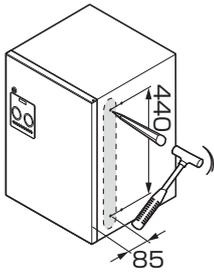
パケモ



■宅配ボックスの穴位置

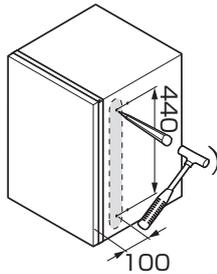
コンボ

- ミドルタイプ FF・FR
- ハーフタイプ FF



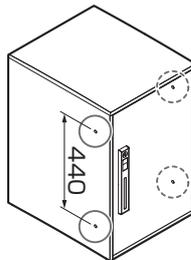
コンボフラット

- ミドルタイプ FF・FR
- ハーフタイプ FF



コンボライト

- ミドルタイプ

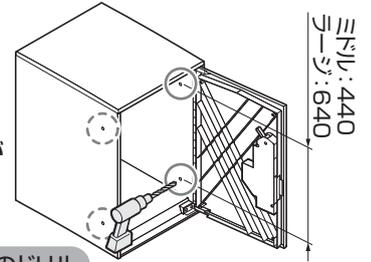


注意

コンボライト本体まで穴をあけないようにご注意ください。(側板の熱伸縮吸収のためです。ボックス内まで穴を貫通させないでください。)

<コンボライト側面の穴の開け方>

① φ5のドリルでコンボライトのボックス内部の穴からコンボライト側板に穴をあける。ボックス内にはガイド穴があります。そのガイド穴を使って内側からドリルであけてください。

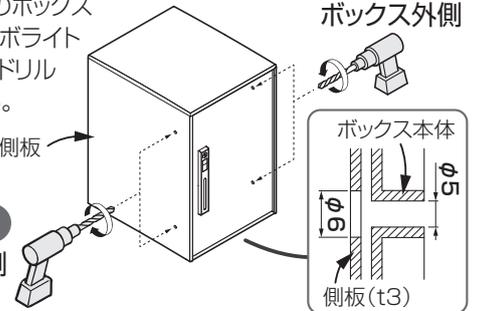


φ5のドリル
ボックス内側

② コンボライトのボックス外側からコンボライト側板にφ6のドリルで穴をあける。

コンボライト側板
(厚み3mm)

φ6のドリル
ボックス外側



2. ポールにポストを取り付ける。

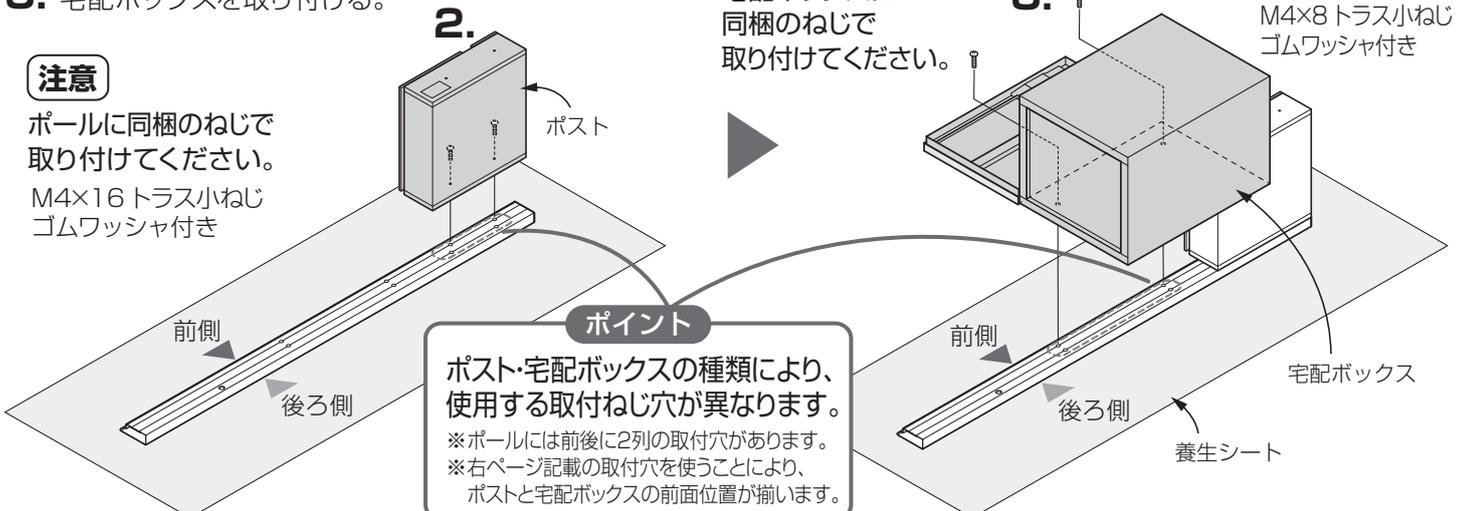
3. 宅配ボックスを取り付ける。

注意

ポールに同梱のねじで取り付けてください。
M4×16 トラス小ねじ
ゴムワッシャ付き

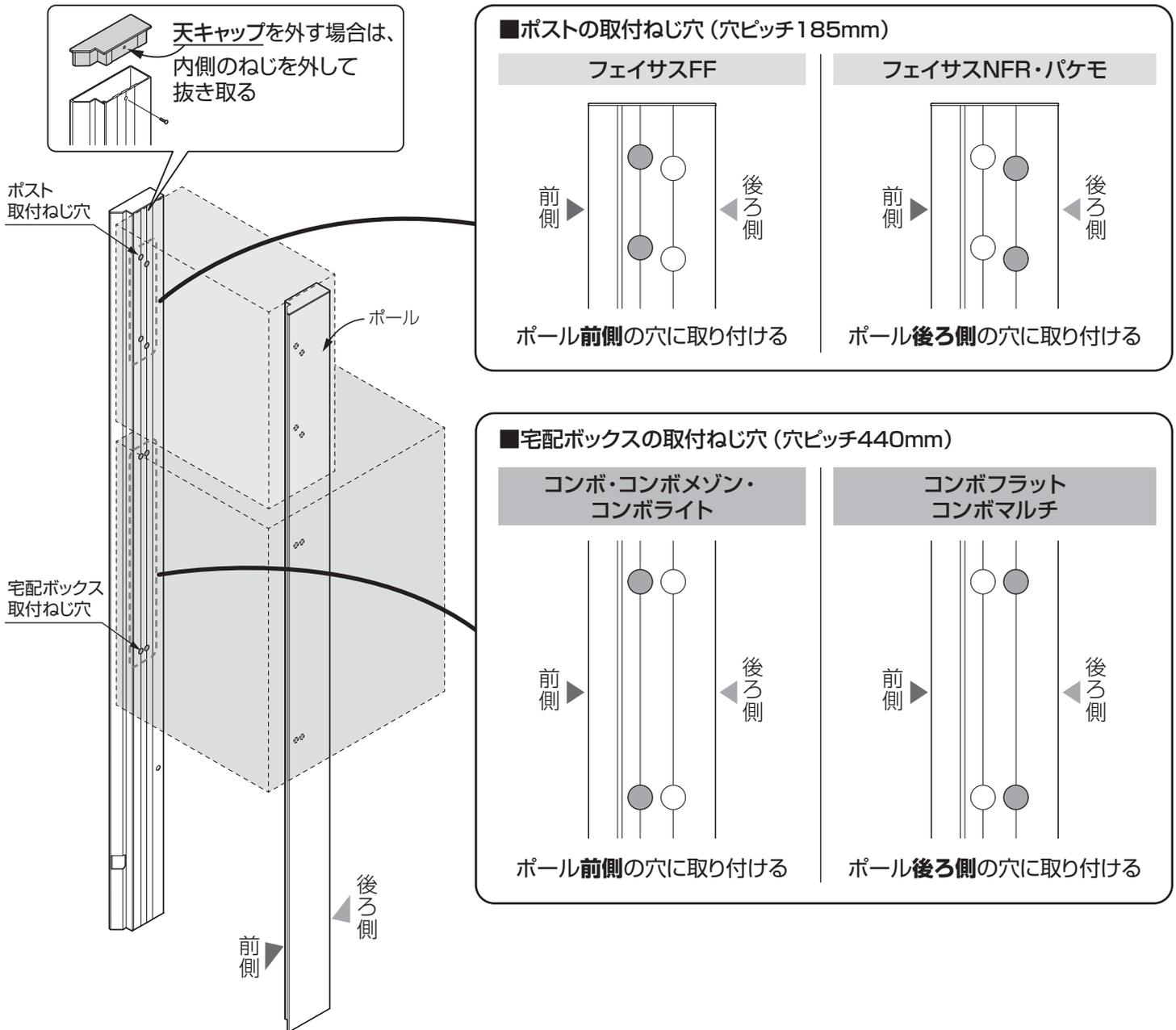
注意

宅配ボックスに同梱のねじで取り付けてください。



施工手順

(単位: mm)



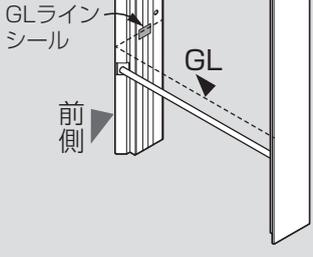
裏表紙 手順4. に進んでください。

施工手順

(単位: mm)

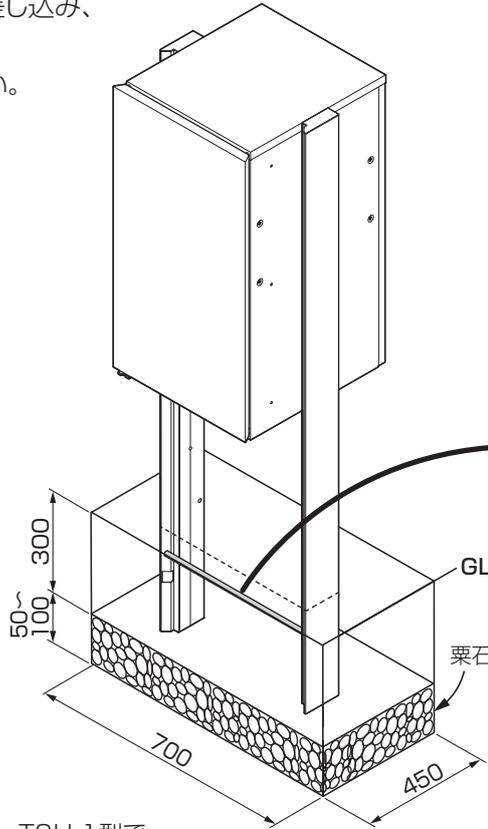
- 基礎穴を掘り、栗石を敷く。
- ポール下部の穴に根がらみを差し込み、テープで固定する。
※根がらみは現場調達してください。
- 本体をGLラインまで埋め込む。

ポール内側に貼り付けているGLラインシールより上側は埋め込みしないでください。



- コンクリートで固定する。

※イラストは埋め込み施工用ポール TSU-1型で説明しています。



⚠ 注意

GLラインより深く埋め込まない
雨水の浸入により漏電、感電、故障、腐食などの原因となります。



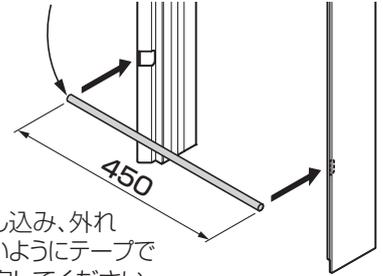
必ず守る

水抜き穴をコンクリートや土砂でふさがない
●雨水の溜まりにより漏電、感電、故障、腐食などの原因となります。
●万が一埋めた場合はGLより上に同一形状で追加の穴を必ずあけてください。

〈天面図〉



根がらみ(φ10程度の鉄筋など)



差し込み、外れないようにテープで固定してください。

■根がらみ長さ…450mm

施工後の確認

全ての作業の完了後に、下記をチェックしてください。

項目	チェック
各部のねじのゆるみはないですか？	
扉の開閉に不都合はありませんか？	
電子錠の場合は電子錠の動作に不都合はありませんか？	
宅配ボックスの扉・なつ印装置に不都合がないか確認をしましたか？	
取扱説明書をお施主様にお渡しし、使用方法、メンテナンスなどの説明をしましたか？	

商品改良のため、仕様、外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

パナソニックハウジングソリューションズ株式会社 外廻りシステム事業部

〒571-8686 大阪府門真市大字門真1048番地

© Panasonic Housing Solutions Co., Ltd. 2025

214-EP225-860S01

Di0825-0