



プラスウォール機能門柱

この度は、当社製品をお買い上げいただきありがとうございます。

末長くご愛用いただくために、この「取付・取扱説明書」をよくお読みいただき、正しい施工とご使用をお願いします。

施工は専門業者が行ってください。専門知識のない方が施工されますと不具合発生の原因となることがあります。

設置・施工上のご注意

- お様が踏み台として使用し、転落事故につながる場所への設置は絶対にしないでください。
- 安全を確保するため、組立て、施工は必ず専門業者が行ってください。
- 梱包明細表で必要な部材、部品が全て揃っているか確かめてから組立ててください。
- 常に水に触れたり水没する場所、また温泉やそれに類する水質に触れたりする場所には設置しないでください。
- 振動、衝撃のある場所には設置しないでください。商品の破損、倒壊につながります。
- 組立て、施工時は、商品にキズがつかないように十分注意してください。
- 商品にバリがある場合は取り除いてください。特に切り詰めなど現場加工の場合は必ず行ってください。
- 構造物、建築物の屋根などからの雪の落下を受けない位置に設置してください。
- 商品の改造は絶対にしないでください。商品の性能が落ち、強度不足による破損、倒壊の可能性が危険です。
- 無理な荷重をかけないでください。ぶら下がったり、寄りかかったりしないでください。
- アルミ部材の表面に付着したコンクリートやモルタルなどの汚れは速やかに取り除いてください。
- 電気工事完了後、お客様へ引き渡す前に通電し作動確認を必ず実施して問題のないことを確認してください。

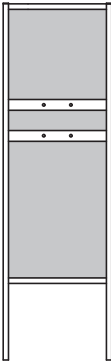
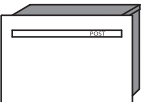
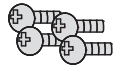
お手入れ

- 汚れは、柔らかな布、スポンジなどで水洗いにより洗い落としてください。
- 有機溶剤を含むガラスクリーナー、便器やタイル用の酸性洗剤やアルカリ性洗剤は、表面を浸し腐食の原因になりますので使用しないでください。
- 清掃時、電装部品に直接ホースで水をかけないでください。照明、インターホン部に水が入ると故障の原因になります。
- サンドペーパーやワイヤーブラシなどで擦ると、キズがつきますので使わないでください。

部品構成

取り付ける前に **必ずお読み下さい。**

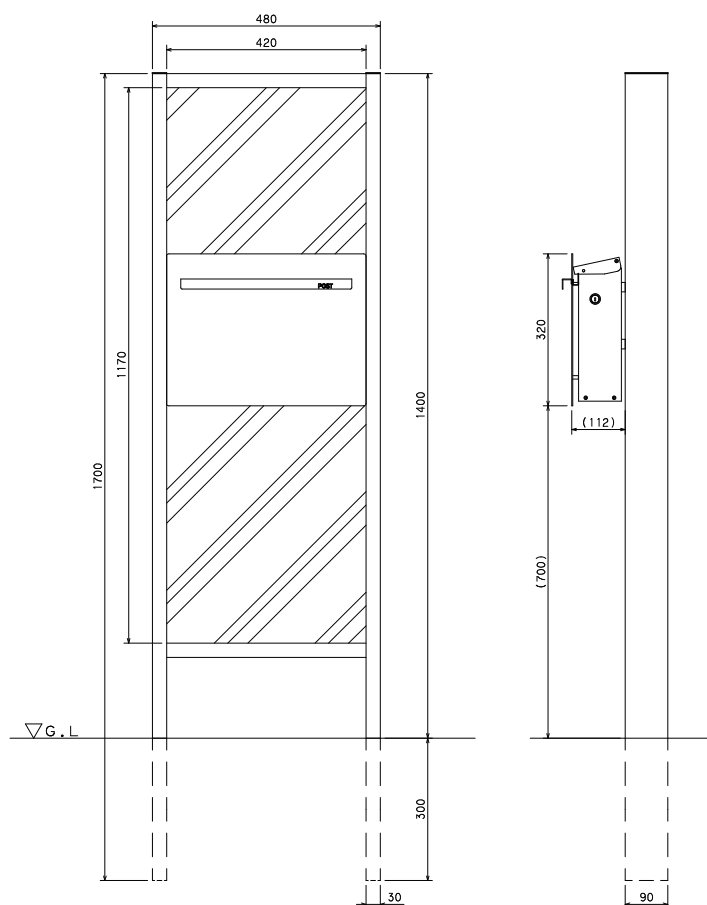
開梱時に種類と数量を確認してください。商品に破損や異常がないかを確認してください。

部品名称		ポスト取付用		
 門柱本体 1台	 ポスト 1台	 ビスM5 (4個)	 ワッシャー (4個)	 ゴムスペーサー (4個)
	オプション【別売】  ネームシール1枚	インターホン取付用		
		 ビスM4 (2個)	 M4ナット (2個)	

※この取付・取扱説明書は、工事完了後お客様にお渡しください。

寸法図・本体の設置

取り付ける前に **必ずお読み下さい。**



施行手順

①埋込穴の確保

- 決められた寸法の基礎穴を掘り、水溜まり防止のために100mm程度の碎石を敷いてください。

②配線を引き込む

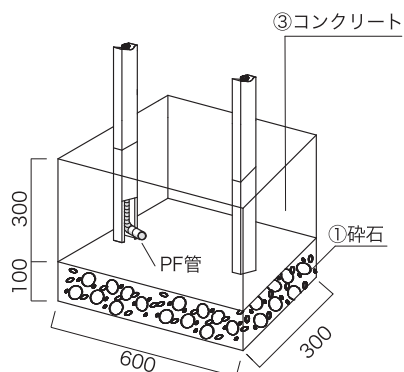
- インターホン取付の場合は、インターホン用の配線をPF管から門柱内部へ引き込んでください。
- LED照明12V仕様(別売)の場合は、LED照明用の配線をPF管から門柱内部へ引き込んでください。

③コンクリートを流し本体を固定する

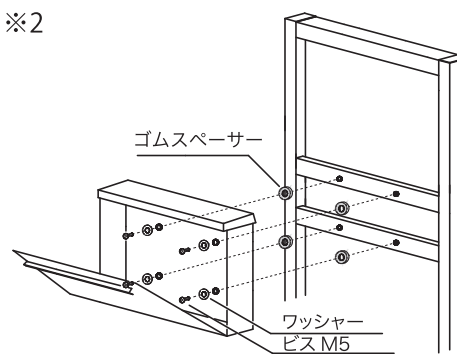
- 所定位置に立てて支持柱などで仮固定し、コンクリートを流し込んで固定します。

③ポストを固定する

- 付属のポスト取付用ビスを使用し下図イラスト(※2)のように固定します。

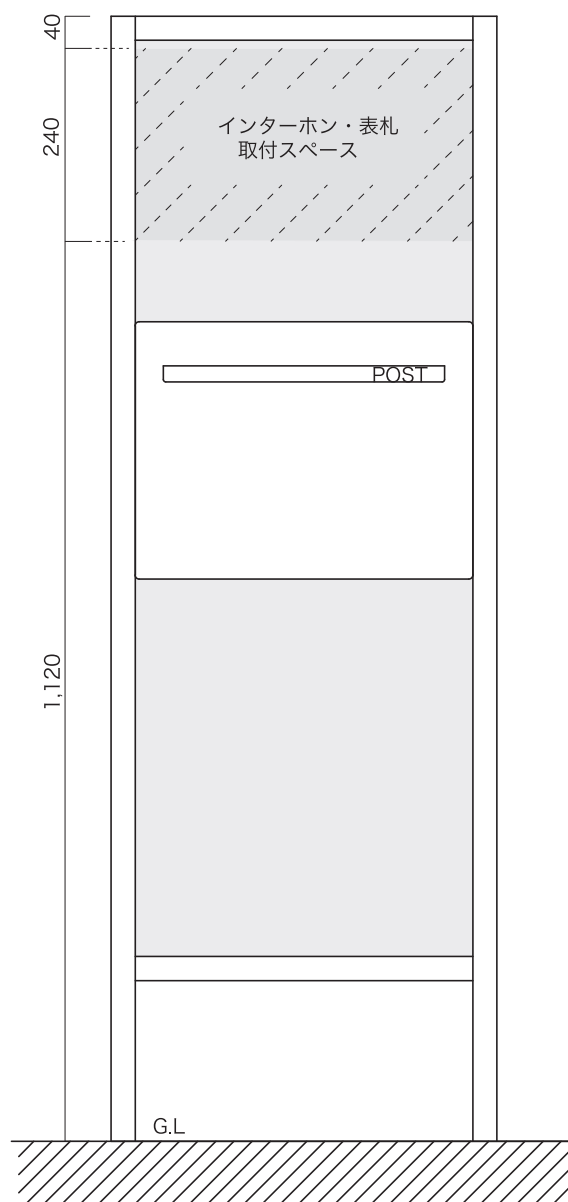


※2



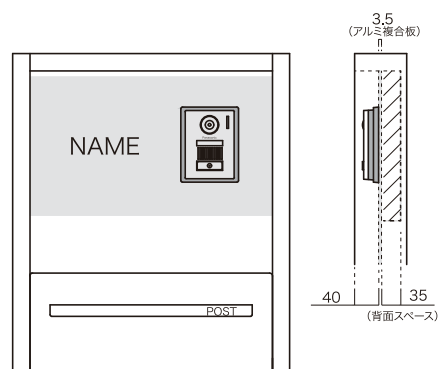
インターホン・表札 取付イメージ図

- 穴あけは現地加工になります。
- インターホン・表札は下の図の取り付けスペース内で設置してください。
- 他表札を取り付ける場合、両面テープでの固定。もしくはボルト出し25mm以内でナットで固定するようにしてください。

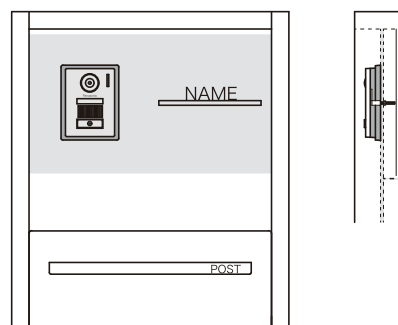


OP...オプション

【パターン①】
インターホン+OPネームシール(標準)

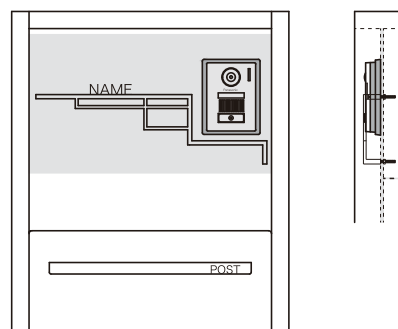


【パターン②】
インターホン+OP専用ステンレスサイン※1



※1 下穴φ4.5×2カ所 — M4ナットで固定

【パターン③】
インターホン+OPステップサイン※1



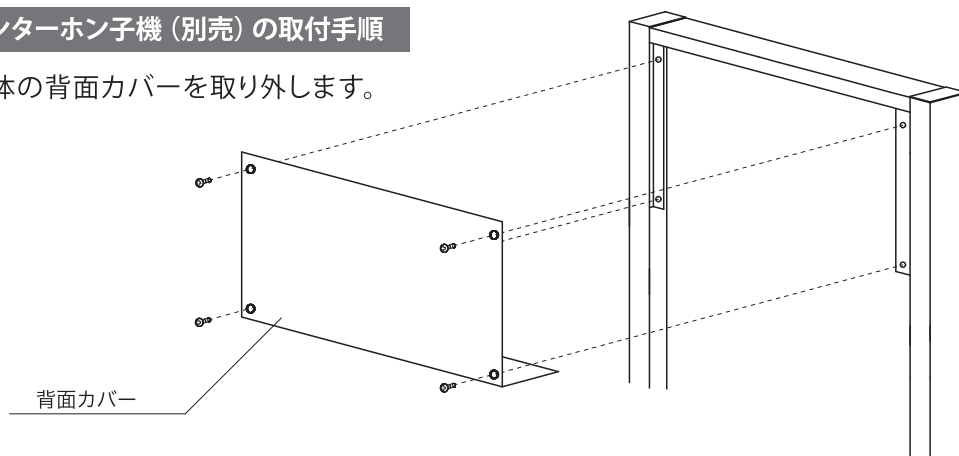
※1 下穴φ4.5×2カ所 — M4ナットで固定

施工の手順

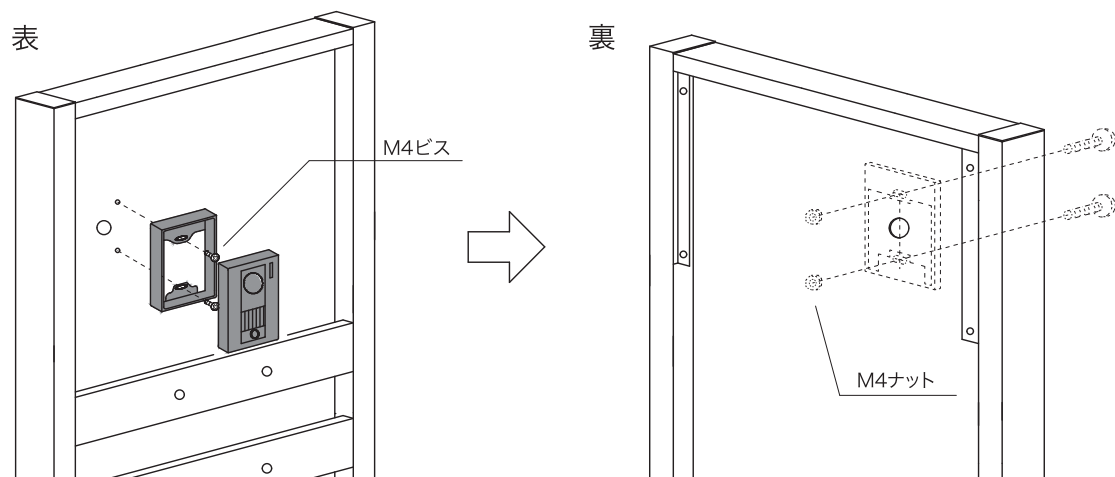
取り付ける前に **必ずお読み下さい。**

インターホン子機（別売）の取付手順

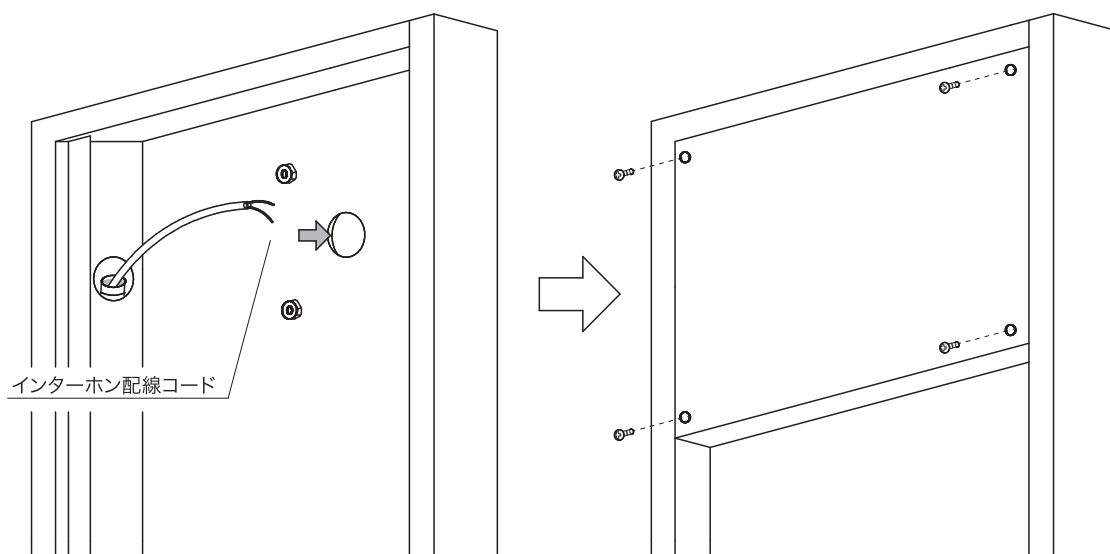
- ① 本体の背面カバーを取り外します。



- ② インターホンの位置を決め、
配線穴と取付け穴を開け、ナットで固定します。



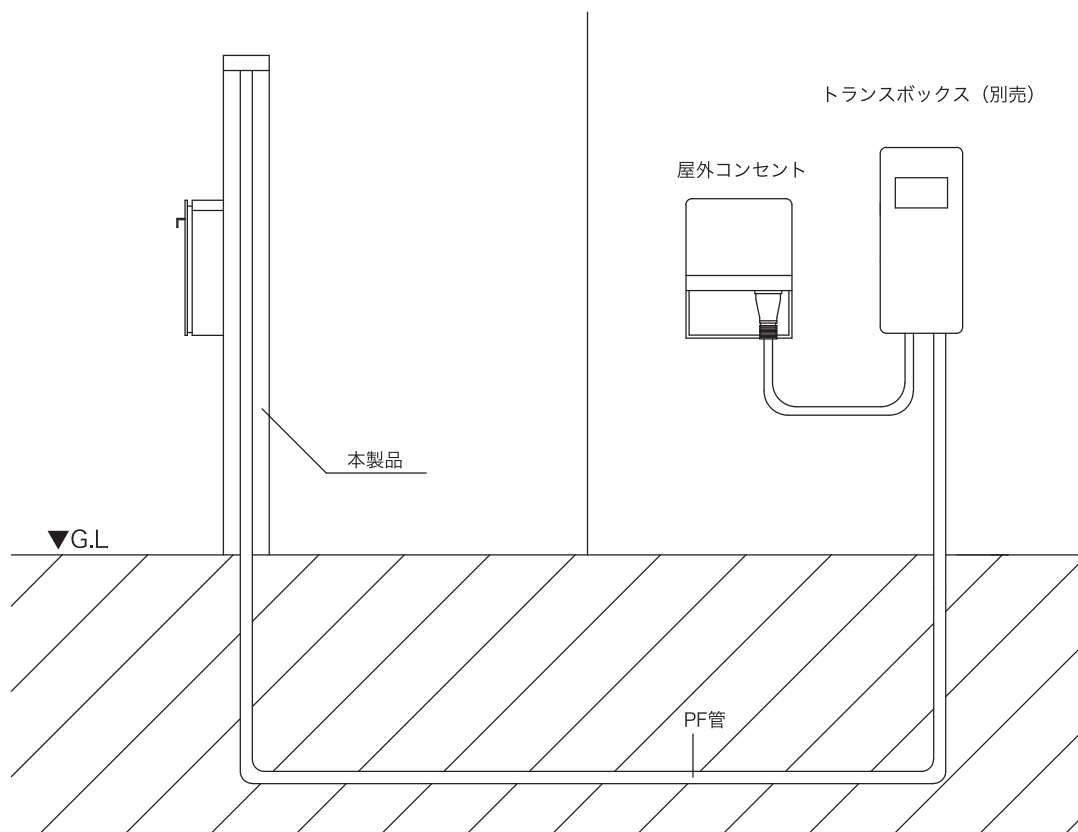
- ③ インターホン配線コードを子機に繋ぎ、背面カバーを戻します。



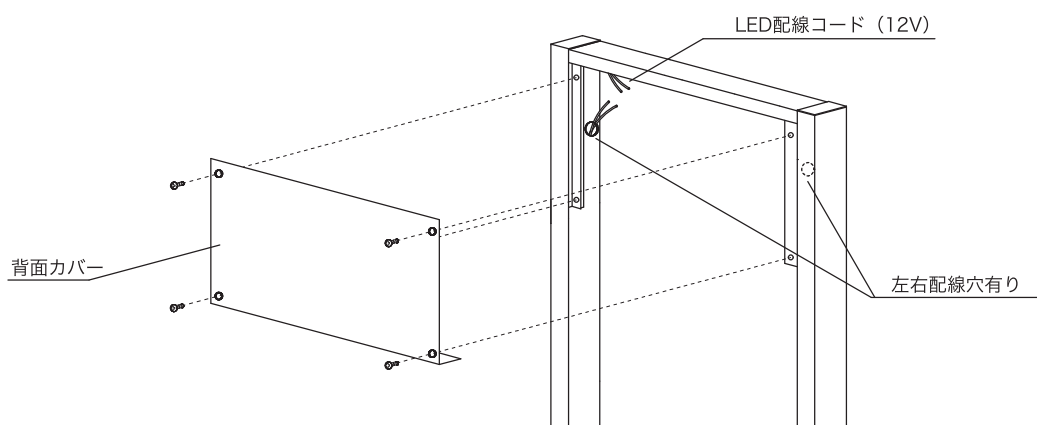
オプション 専用LED 照明12V 施工イメージ

【配線図】

- ・電源接続部の防水と絶縁は確実に行ってください。
- ・埋込配線を行う場合はメンテナンス性を考え設置してください
- ・本製品は、トランス、ケーブル、電線保護管は付属しておりません。現場の状況に合わせて別途ご用意ください。



本体の背面カバーを取り外し、LED配線コード(12V)を確認します。



- 本製品は12V仕様です。製品から出ているコードを直接100Vに直結しないでください
- 施工直後、トランスボックスが接続されているか確認し、LEDの点灯確認を行ってください。

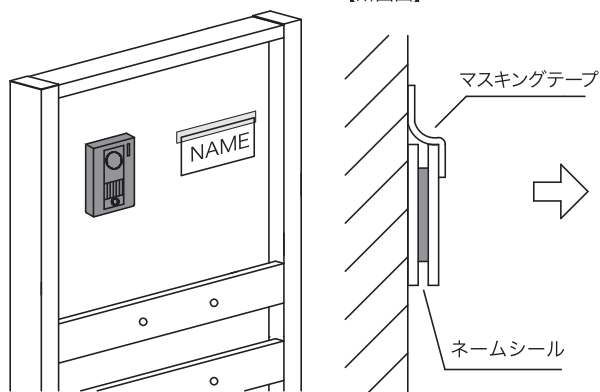
オプション ネームシール取付手順

取り付ける前に **必ずお読み下さい。**

①好きな箇所にマスキングテープで位置決めます。

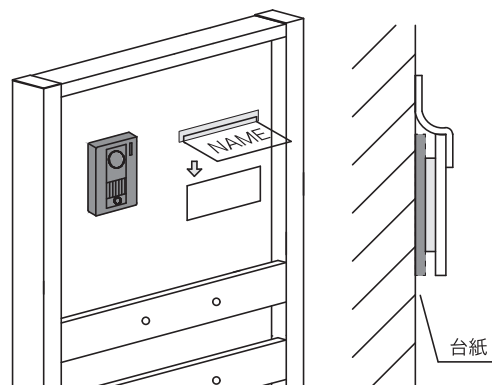
●貼る箇所に異物が無いか確認してください。

【断面図】



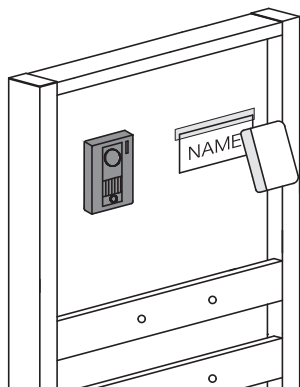
②台紙をゆっくりと剥がします。

●ネーム部が台紙に残る場合があります。その場合、一度ヘラでシート全体をなじませてからお剥がしてください。



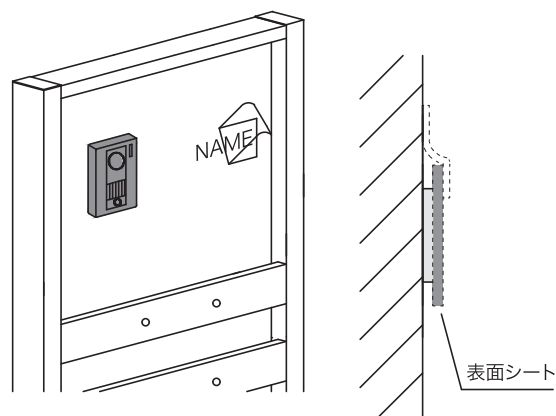
③ヘラ(スキージー)でシートを密着させます。

●気泡や歪みが無いようにシートを軽く引っ張りながらシートを貼っていきます。
●上から下へ、下から上へとヘラでネームを圧着させていきます。



④ネームが残るように表面のシートを剥がします。

●剥がす際、シートにネームが残りネーム部が破れてしまう場合があります。十分注意してゆっくりと剥がしてください。



◆補足・寒い時期での注意点

貼り付ける時の相手面や、まわりの温度が冷たいと、シートが貼りつかない場合があります。相手面をあたためてから貼り付けてください。

以上 ご不明な点は、販売店にお気軽にお尋ねください。