

組立・施工説明書 エクステリアポスト G4 型

このたびは、YKK AP 商品をご採用いただき、誠にありがとうございます。

警告

- 電気工事は、電気工事士の資格が必要です。関連する法令・規定を遵守し、必ず電気工事士が行ってください。漏電や感電により、火災や人身事故につながるおそれがあります。
- 電線は、折り曲げたり、はさんだり、傷をつけたりしないでください。漏電や感電により、火災や人身事故につながるおそれがあります。
- 電線の接続部は、防水処理を行ってください。漏電や感電により、火災や人身事故につながるおそれがあります。
- 電源は漏電ブレーカを介して、必ずD種接地工事を行ってください。漏電や感電により、火災や人身事故につながるおそれがあります。

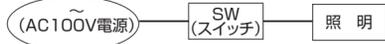
改訂 ●LED 照明を変更しました。

本説明書は専門知識を有する業者様向けの内容となっております。誤った方法で作業を行うと、不具合につながるおそれがあります。作業には危険が伴いますので、専門知識を有する業者様が行ってください。

ポストをアクセントポールへ取り付けの場合は、それぞれに同梱の組立・施工説明書をご覧ください。

注意

- みだりに改造や変更はしないでください。商品保証の対象外となります。
- 組み立ては、所定のねじを使用して最後まで締め付けてください。締め付け不良は漏水や事故の原因になります。
- 商品に付属しているCD管はコンクリート内埋設用です。屋外への露出や直接地中内埋設などの配管はしないでください。
- ホタルスイッチとLED照明の組み合わせで取り付けした場合、スイッチオフの場合でもホタル点灯の微弱電流によりLED照明がぼんやり点灯します。商品の異常ではありません。
- 照明はスイッチを介して、電源と接続してください。スイッチを取り付けなかった場合、照明が常時点灯した状態となるため、照明機器の寿命が短くなります。

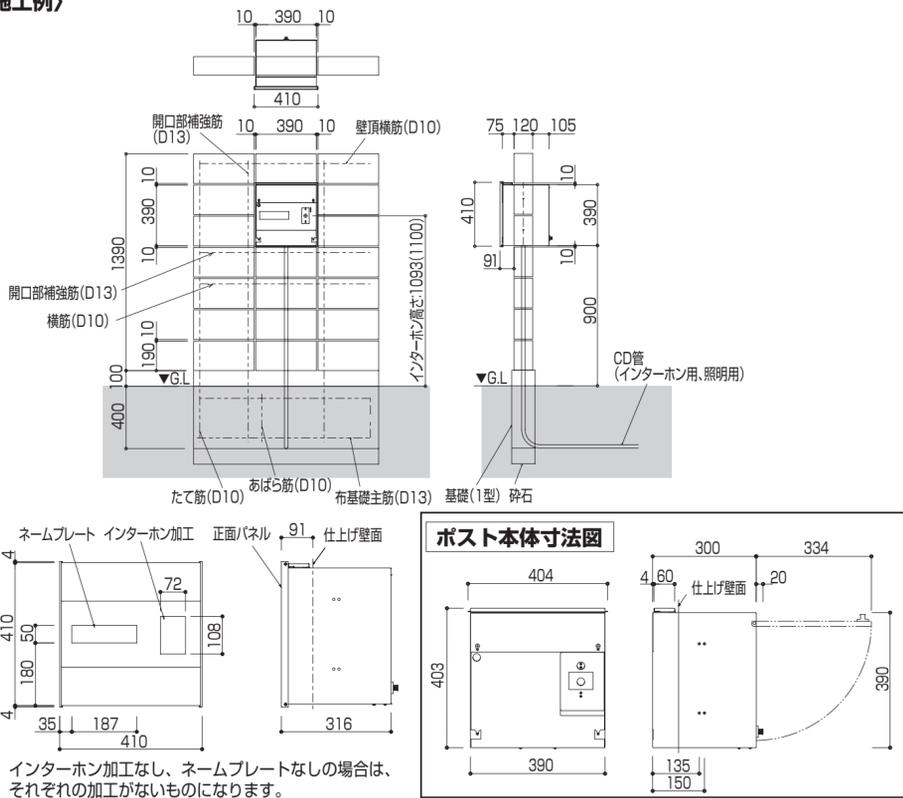


お願い

- 商品を正しく組み立て・施工していただくために、説明書の内容をご確認ください。
- 商品の組み立て・施工については必ず本説明書に従ってください。
- ポストは水平に施工してください。故障や漏水の原因になります。
- 家屋の壁の中に埋め込まないでください。漏水のおそれがあります。
- ポストの上にブロックを積み重ねる際は、横筋を入れてポストに直接重量がかからないようにしてください。製品に不具合が生じるおそれがあります。
- 取扱説明書・使い方 & お手入れガイドブックを施主様にお渡しください。

寸法図(単位: mm)

〈施工例〉



施工時に用意していただくもの

■ケーブル・電線管

施工時に必要なケーブル・電線管をご確認ください。

照明器具の取り付け機能	あり	あり	なし	なし
インターホンの取り付け機能	なし	あり	なし	あり
600Vビニルシースケール丸形2芯 (VVR φ1.6×2芯)照明~電源間用	1本	1本	-	-
インターホン用ケーブル (注) (VCTF 0.75mm ² ×2芯または3芯) インターホン子機~親機間用	-	1本	-	1本
合成樹脂可とう電線管(波付CD管呼び16) 門柱~電源およびインターホン親機間用	1本	2本	-	1本

(注)インターホン用ケーブルはご使用になるインターホンに適したケーブルをご用意ください。

同梱一覧

■ポスト本体 MPB-1Y-0404-V

姿図	ポスト本体	スペーサー t=3	スペーサー t=11	小トラスタッピンねじ (φ4×20)	小トラスタッピンねじ (φ5×10)	ナイロンプラグ	小トラスタッピンねじ (φ5×30)
品名	ポスト本体	スペーサー	スペーサー	小トラスタッピンねじ (φ4×20)	小トラスタッピンねじ (φ5×10)	ナイロンプラグ	小トラスタッピンねじ (φ5×30)
品番	-	2K-44750	2K-45959	EM-4020	EM-5010	K-37900	AM-5030
個数	1	6	2	2	4	4	4
備考	-	インターホン取り付け用		正面パネル取り付け用		ポスト取り付け用	

姿図	穴塞ぎシール	穴塞ぎキャップ	組立・施工説明書	取扱説明書
品名	穴塞ぎシール	穴塞ぎキャップ	組立・施工説明書	取扱説明書
品番	K-40822	K-33004	-	-
個数	2	2	1	1
備考	-	-	-	-

■正面パネル

姿図	正面パネル	ネームプレート	ネームシール
品名	正面パネル	ネームプレート	ネームシール
品番	-	3K-43049	K-49974
GPB-4SJ-0404D-##	1	1	1
GPB-4SJ-N0404D-##	1	-	-
GPB-4SN-0404-##	1	1	1
GPB-4SN-N0404-##	1	-	-

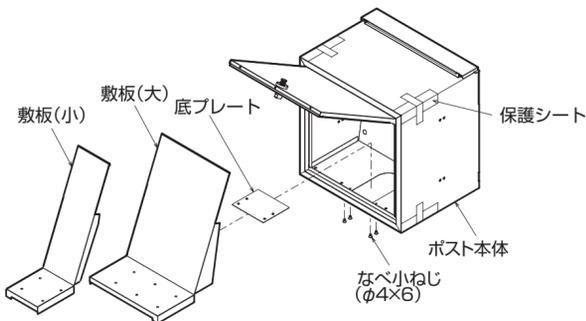
■照明ユニット MPB-L1 改訂

姿図	照明台座	照明	なべタッピンねじ (φ3×8)
品名	照明台座	照明	なべタッピンねじ (φ3×8)
品番	6K-17603	3K-48758	CP-3008
個数	1	1	2

組み立て・施工

1. 敷板・底プレートの取りはずし

下図を参考に敷板・底プレートを取りはずしてください。



お願い

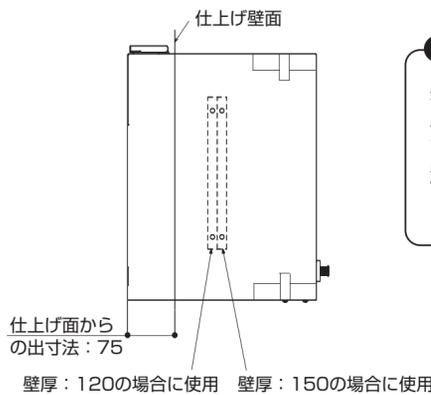
取りはずした部品、ねじは後で使用しますのでなくさないよう保管ください。

ポイント

ポスト本体の角部には保護シートが取り付けられています。ブロック開口穴に挿入するまで取りはずさないでください。挿入時にキズが付きやすくなります。

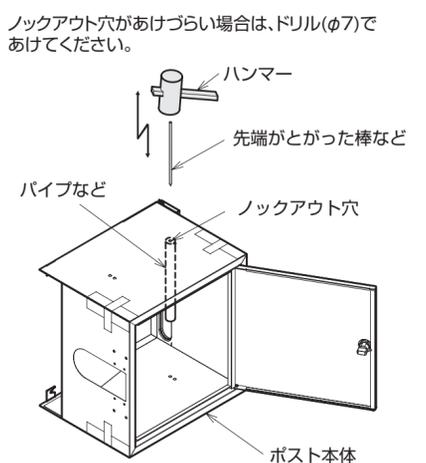
2. ポストの穴加工

ノックアウト穴を利用し、ポスト両側面にφ7の穴をあけてください。



ポイント

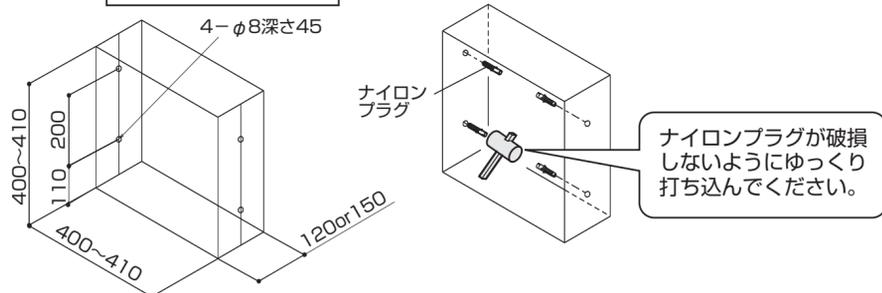
壁厚に対応する穴以外は使用しないでください。漏水の原因になります。



3. 基礎工事

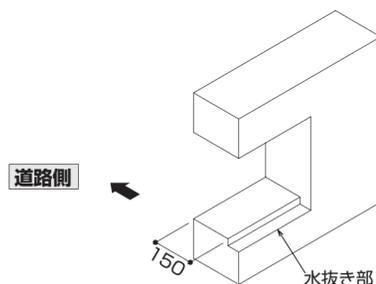
〈埋込み寸法〉

ポストより **たて横10~20mm程度** 大きめの穴をあけてください。



〈排水寸法〉

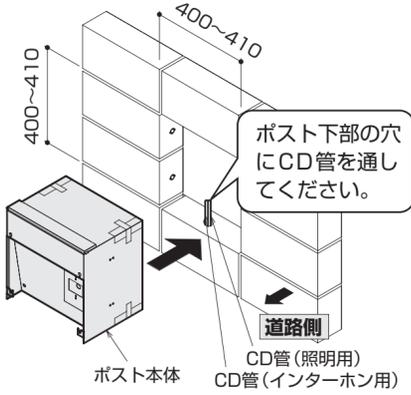
壁厚が150mm以上ある場合、必ず水抜き部を確保してください。漏水の原因になります。



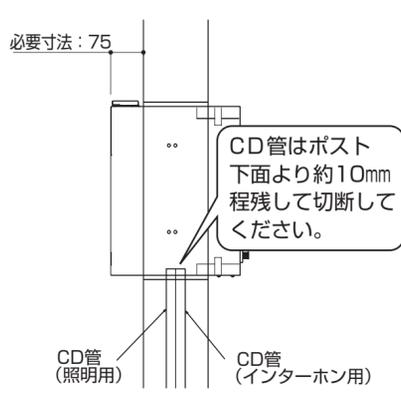
組み立て・施工

4. ポストの取り付け

① ブロック開口穴に挿入

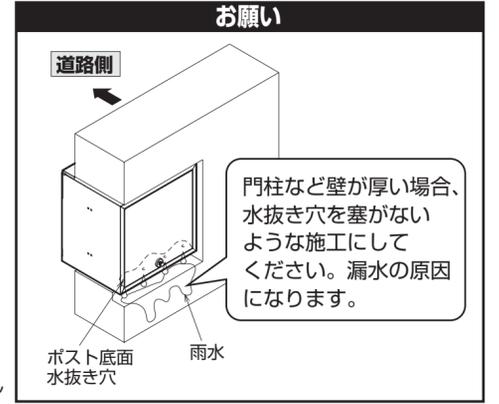
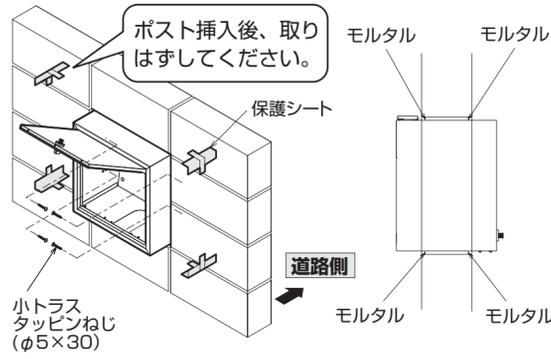


② CD管の切断



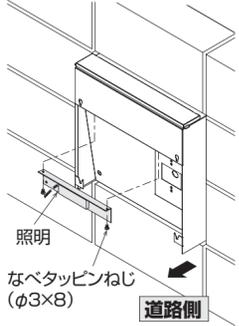
③ ポストの固定

下図を参考にポストを取り付け、周囲をモルタルなどで仕上げてください。

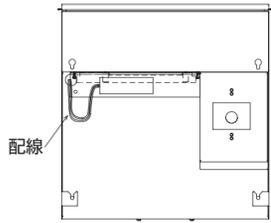


5. 照明の取り付け (照明付きの場合)

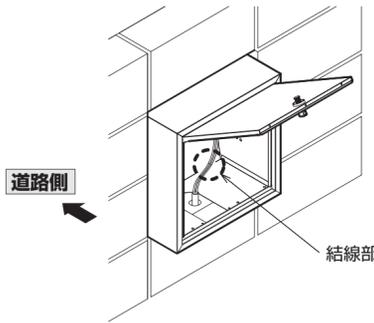
① 照明を取り付けてください。



② グロメットの膜を破り、照明の配線をポスト内に通してください。

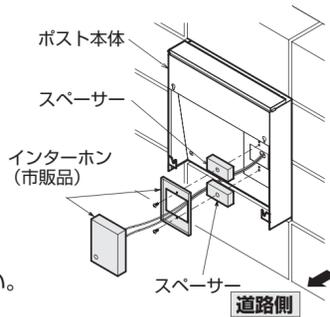
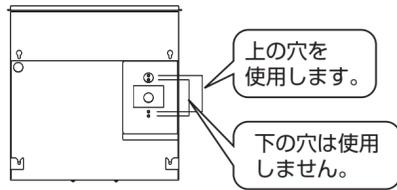


③ ポスト内で結線してください。



警告
電線の接続部は防水処理を行ってください。漏電や感電により、火災や人身事故につながるおそれがあります。

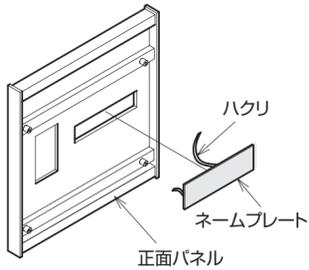
6. インターホンの取り付け (インターホン加工付きの場合)



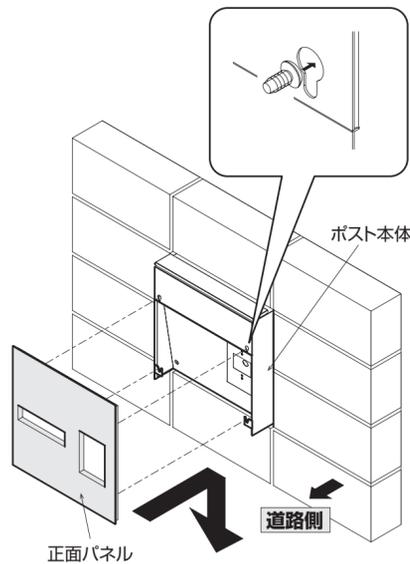
正面パネルに同梱の使用数一覧を確認し、必要数のスペーサーを貼り付け、インターホン(市販品)を取り付けてください。

7. 正面パネルの取り付け

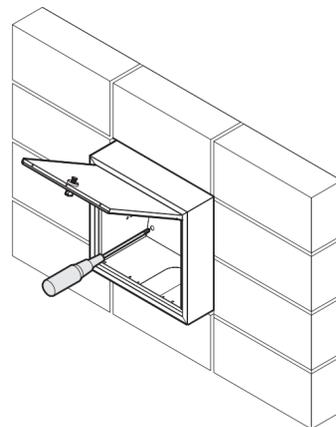
① 正面パネルにネームプレートを取り付けてください。



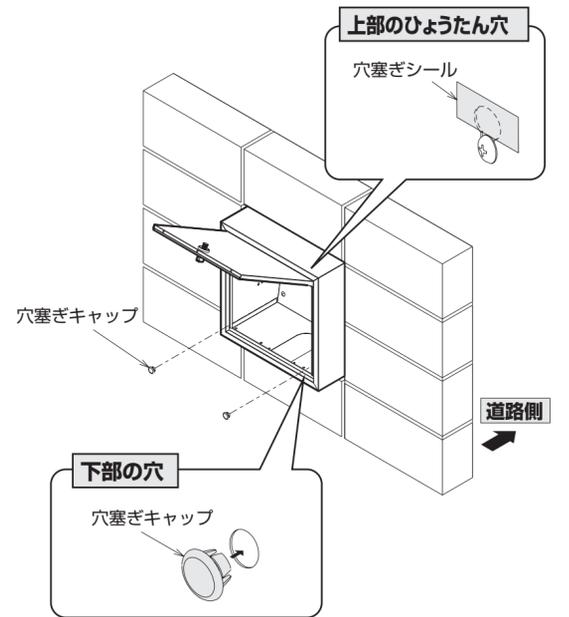
② 仮留めしたねじをポスト本体のひょうたん穴を利用し、取り付けてください。



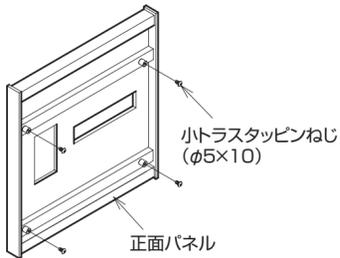
④ 裏面から固定してください。



⑤ 上部のひょうたん穴には穴塞ぎシールを下部の穴には穴塞ぎキャップを取り付けてください。

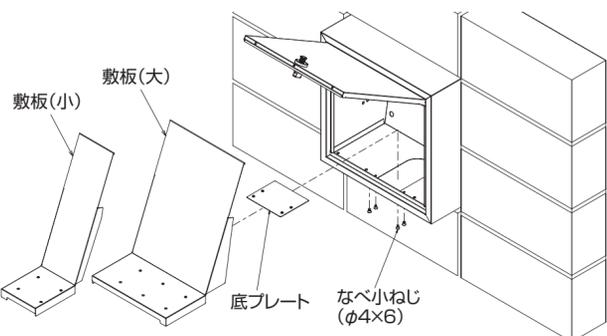


② 小トラスタッピンねじで仮留めしてください。



8. 敷板・底プレートの取り付け

取りはずし時と逆の手順で取り付けてください。



警告
ポスト内の配線に注意して取り付けてください。導線の破損は、漏電や感電の原因になります。

9. ネームシールの貼り付け

ネームシール(アルファベット)を用意しています。このシールを利用してお名前などを表示する場合は、下記の要領で貼り付けてください。

● 付属シール枚数

種類	枚数	サイズ(W×H)	種類	枚数	サイズ(W×H)	種類	枚数	サイズ(W×H)
A	4	18×23	J	2	12×23	S	2	15×23
B	2	15×23	K	4	16×23	T	2	15×23
C	2	17×23	L	2	13×23	U	2	15×23
D	2	16×23	M	2	18×23	V	2	16×23
E	2	14×23	N	2	15×23	W	2	23×23
F	2	13×23	O	4	18×23	X	2	16×23
G	2	17×23	P	2	14×23	Y	2	16×23
H	4	15×23	Q	2	18×23	Z	2	14×23
I	4	4×23	R	2	15×23	(.ピリオド)	2	5

貼り付け方法

- ① 貼り付け部の油、汚れなどをきれいに落としてください。
- ② 文字以外の不要な部分のシールをはがしてください。
- ③ 文字の上部1/4部分をはがし、その台紙を切り取ってください。
- ④ その状態で仮貼りし、文字位置・並びを確認してください。
- ⑤ 最後に残りの台紙をはがし、文字がゆがまないように注意して貼ってください。
- ⑥ シールのはがれを防止するため、ヘラ状のものでシールを圧着してください。(シールを傷つけないよう、紙や布の上からこすってください。) 気泡ができた場合は、針などで気泡をつぶして圧着してください。

