# アプローチポール アロット

# 取付説明書

- ●このたびは、東洋エクステリア製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
- ●この取付説明書に示した表示記号の内容は、製品を安全に正しく施工していただき、施主様等の危害や損害を未然に防止するためのものです。

表示記号の内容を良く理解したうえで、本書の内容(指示)にしたがってください。

●この取付説明書では、次のような記号を使用しています。

#### 安全に関する記号 記号の意味

⚠警告

●取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負うおそれのある内容を示しています。

⚠注意

●取扱いを誤った場合に、使用者が中・軽傷を負うおそれのある内容、または物的損害のおそれがある内容を示しています。

#### 一般情報に関する記号

# アポイント

- ●取付手順で、特に注意して作業をしていただきたいことを示しています。
- ●守っていただかないと組付けができない内容、または製品全体に後々不具合が発生するおそれのある内容を示しています。

**※** 

- ●取付説明の内容全体(個々の説明枠)にかかる注意事項を示しています。
- ●取付説明の内容に制限がある場合の条件を示しています。

② 補足

●説明の内容で知っておくと便利なことを示しています。

# <施工の前に>

# ⚠注意

- ●正しく施工、組付けをするために、施工前に必ず取付説明書をお読みください。
- ●製品の施工については、必ず取付説明書にしたがってください。
- ●前もって設置場所の確認を行なってください。給湯機、暖房器などの排気熱が製品に直接当たらないように施工してください。熱による部品の変形・劣化のおそれがあります。
- ●梱包明細書で必要な部材、部品が揃っているか確認してください。
- ●施工終了後、取扱説明書は施主様にお渡しください。

# <施工上のご注意>

# 注意

- ●ボルト、ネジは弊社純正品の規定本数を確実に締付け、固定してください。
- ●取付説明書の順序通り組付けてください。製品の強度など、性能が低下する場合があります。
- ●アルミ製品が異種金属と接触する場合は、絶縁処理をしてください。
- ●腐食のおそれのある接着剤や化学製品を使用する場合は、製品と接触しないようにするか、接触する部分を完全に養生してください。
- ●製品の改造は絶対にしないでください。
- ●施工終了後は、ボルト、ネジなどにゆるみがないか確認してください。
- ●施工中についた汚れは取除き、誤ってキズをつけた場合は補修塗料で補修してください。
- ●ポール本体の家側には通気孔があいています。シールやネジなどで穴をふさがないでください。ポール内部および照明 灯具の結露の原因になります。

#### <基礎工事について>

# ⚠注意

- ●基礎部の埋込み深さは製品ごとに決められていますが、現場によっては(堅牢な地盤、軟弱な地盤など)基礎部のコンクリートの量(体積)を十分考慮してください。
- ●コンクリート(またはモルタル)には、塩分を含む砂(海砂)および塩素系や強アルカリ系のコンクリート用混和材 (凍結防止剤、凝固促進剤、急結剤など)は使用しないでください。使用するとアルミなどの金属が腐食の原因になり ます。必要な場合は、非塩素系や非アルカリ系の混和剤をご使用ください。
- ●モルタルやコンクリートの抽出液が工事中に製品に付着しないように注意してください。抽出液は強アルカリ性で、シミやムラなどの外観不良の原因になります。
- ●製品の表面に付着したモルタルやコンクリートは、速やかに拭き取ってください。

#### <電気配線工事について>

# ⚠ 注意

- ●AC100Vの電線の埋設工事、配線作業に関しては、電気工事店の有資格者に依頼してください。
- ●AC100Vの用の照明器具は、D種接地工事を行なってください。
- ●DC12V仕様の照明器具には、専用のトランスと電源ケーブルが必要です。AC100Vを接線しないでください。
- ●照明用配線と信号線は、電線管による隔離をしてください。
- ●照明用配線にはVVF $\phi$ 1.6または $\phi$ 2.0の3芯単線(アース線を含む)を、テレビドアホン子機用信号はVCTF0.75mm²のより線または $\phi$ 1.0単線2芯を、オプションのカメラ子機を使用する場合にはVCTF0.75mm²のより線または $\phi$ 1.0単線4芯を準備してください。
- ●照明器具には「EEスイッチ」、「明るさセンサ」または「入切スイッチ」を別途設けてください。
- ●機器に接線する電圧、極性を間違えないでください。故障の原因になります。
- ●テレビドアホン用配線に使用するY端子は、1.25-3を別途準備してください。

#### ■梱包明細表

#### 【1】ポール

名 称	略図	員 数	
	略図	1型	2型
1型ポール		1	_
2型ポール		_	1
取付説明書	_	1	1
取扱説明書	_	1	1

#### 【2】支柱キャップ

1-121-11-1			
名 称		員 数	
名 称 	略図	1型	2型
1型支柱キャップ		1	_
2型支柱キャップ		_	1
【2-1】M4×12トラス小ネジ D=8		2	_
【2-2】M5×12トラス小ネジ D=10		_	2

#### 【3】LEDブラケット LPK-8型

名 称	略図	員 数
照明本体		1
取付説明書	_	1
取扱説明書	_	1

- ※ 1型のみ対応
- ※ 照明取付ネジが同梱されています

#### 【4】ブラケット PH-3型

1			
	名 称	略図	員 数
	照明本体		1
	取付・取扱説明書	_	1
ı			l

- ※ 1型のみ対応
- ※ 照明取付ネジが同梱されています

#### 【5】PH一3型用取付部品

名 称	略図	員 数
照明取付部品		1

※ 1型のみ対応



#### 【6】高出力LED LPK-1型

名 称	略図	員 数
照明本体		1
取付・取扱説明書	_	1

- ※ 1型のみ対応
- ※ 照明取付ネジが同梱されています

#### 【7】2型用灯具

名 称	略図	員 数
2型用灯具		1
2型用灯具スペーサー		1
取付・取扱説明書	_	1

- ※ 2型のみ対応
- ※ 照明取付ネジが同梱されています

#### 【8】エントランスライト EK-27・28型用灯具

名 称	略図	員 数
照明本体		1
取付・取扱説明書	_	1

- ※ 2型のみ対応
- ※ 照明取付ネジが同梱されています

#### 【9】エントランスライト EK-29型用灯具

TOTAL DONOTH EN		
名 称	略図	員 数
照明本体		1
【9-1】ø5×10トラスタッピンネジ3種		2
取付・取扱説明書	_	1

- ※ 1型のみ対応
- ※【9-1】のネジは穴隠し用のものです
- ※ 照明取付ネジは照明本体に同梱されています

#### 【10】角型ポスト

名 称	略図	員 数
ポスト本体		1
ポスト取付金具		1
ポスト取付金具裏板A		1

#### 【10】角型ポスト(つづき)

名 称	略図	員 数
ポスト取付金具裏板B		1
ポストカバー		1
【10-1】 ø4×8トラスタッピンネジ3種		4
【10-2】M5×10ナベ小ネジ PW+SW	(+) <b>)</b>	4

- ※ 1型のみ対応
- 【II】A-1型ポスト
- ※同梱の取付説明書を参照
- 【12】W-1型ポスト
- ※同梱の取付説明書を参照
- 【13】アメリカンポスト
- ※同梱の取付説明書を参照

#### 【14】縦型ポスト

- ※同梱の取付説明書を参照
- 【15】縦型ポストフラットタイプ
- ※同梱の取付説明書を参照
- 【16】セキュリティ縦型ポスト
- ※同梱の取付説明書を参照
- 【17】フラット横型ポスト
- ※同梱の取付説明書を参照
- 【18】スリム縦型ポスト
- ※同梱の取付説明書を参照

#### 【19】1型ポスト取付部品

		1	
名 称	略図	員	数
1口 彻		アメリカン用	A-1、W-1型用
アメリカンポスト取付部品 (樹脂スペーサー付き)		1	ı
ポスト取付部品 (樹脂スペーサーなし)		_	1
ポスト取付部品裏板	0	2	2
【19-1】M5×14ナベルネジ PW+SW	(†) <b>)</b> )))))	4	4
【19-2】M5×25トラス小ネジ		4	_
【19-3】M5×14トラス小ネジ		_	4
【19-4】M5バネ座金	<b>@</b>	4	4
【19-5】M5六角ナット	8	4	4

# ■梱包明細表つづき

#### 【20】2型ポスト取付台座

名 称	略図	員 数
ポスト台座		1
【20-1】 ø5×20ナベタッピンネジ3種	(+))))))))	2
【20-2】M5バネ座金	9	2
【20-3】M5平座金	0	2
【20-4】M5×10トラス小ネジ	<b>€</b> )mm	4
【20-5】M5バネ座金	<b>@</b>	4
【20-6】M5袋ナット	$\Theta$	4

#### 【21】1型縦型ポスト取付台座

名 称	略図	員 数
縦型ポスト取付裏板		4
縦型ポスト補強板		2
【21-1】M5×10十字穴付六角ボルトPW+SW		6
【21-2】M5六角袋ナット ※ 1	$\Theta$	2
【21-3】M5六角袋ナット ※2	$\Theta$	2

※1 生地色(シャイングレーとアイボリーホワイトのポールに使用) ※2 ブロンズ色(マイルドブラックとオータムブラウンのポールに使用)

#### 【22】2型縦型ポスト取付部品

名 称	略図	員 数	
縦型ポスト取付裏板		2	
【22-1】 ø5×20ナベタッピンネジ3種	(1)11111	2	
【22-2】M5バネ座金	9	2	
【22-3】 ø4×14トラスタッピンネジ3種(PW+樹脂W)		4	

#### [23]サイン (BS-1)

名 称 略 図	員 数		
4 柳	一 四	1型	2型
サイドサインBS-1型		1	1
サイン取付裏板		2	_
ネームシール	4	1	1
【23-1】M5×12トラス小ネジ D=10		2	_
【23-2】 Ø5×16トラスタッピンネジ3種 D=10		_	2

#### [24]サイン (BS-2)

名 称	m <del>/s</del> ng	員 数	
	略図	1型	2型
サイドサインBSー2型		1	1
サイン取付裏板		2	_
ネームシール	4 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1	1
【24-1】M5×12トラス小ネジ D=10		2	_
【24-2】 Ø5×16トラスタッピンネジ3種 D=10		_	2

#### [25]サイン (BS-3)

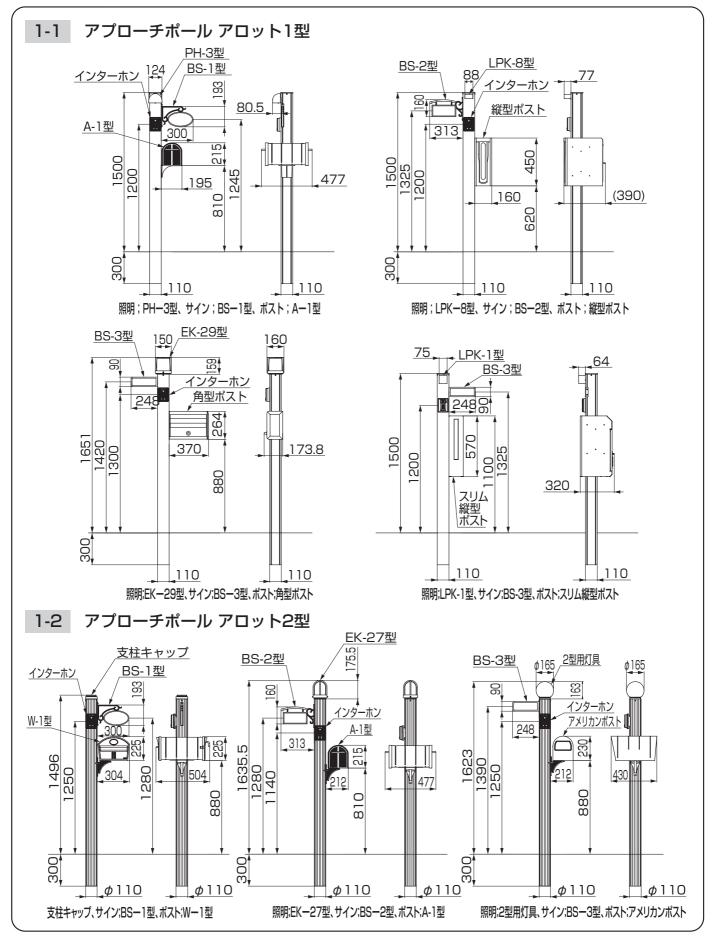
	員 数		
1		1型	2型
サイドサインBS-3型		1	1
サイン取付裏板		2	1
ネームシール	4	1	1
【25-1】M5×8トラス小ネジ D=10		2	_
【25-2】 Ø5×12トラスタッピンネジ3種 D=10		_	2

#### 【26】インターホン台座

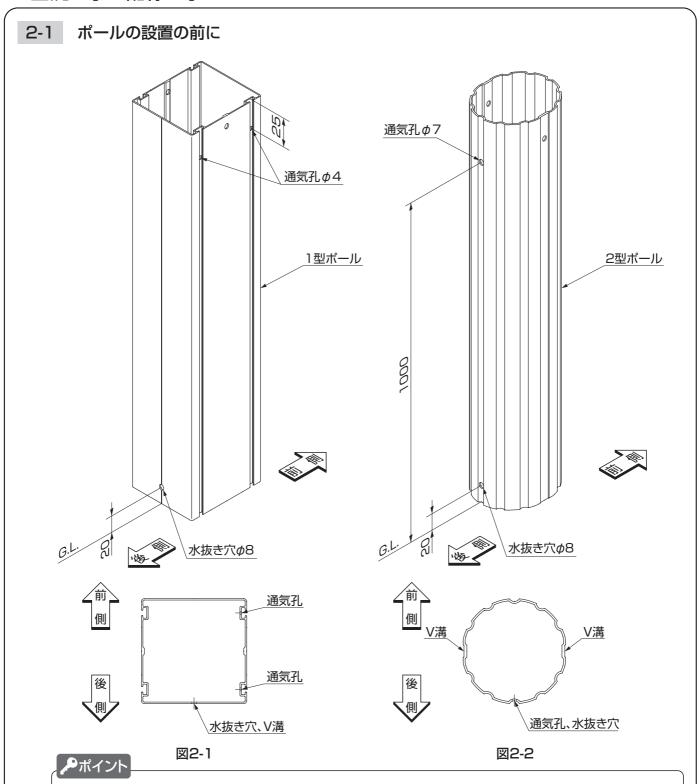
名 称	略図	員 数
インターホン台座	80 8	1
インターホン台座用スペーサー		1
【26-1】 ø4×20トラスタッピンネジ3種		2
【26-2】 ø4×10ナベタッピンネジ2種	(f)))))>	2



# 1. 基本寸法と各部名称



# 2. 基礎工事と配線工事



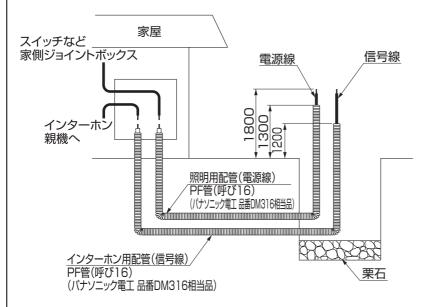
●ポールには前後があります。図2-1および図2-2を参照し、正しい向きで埋設してください。 他の部材が取付けられなくなります。

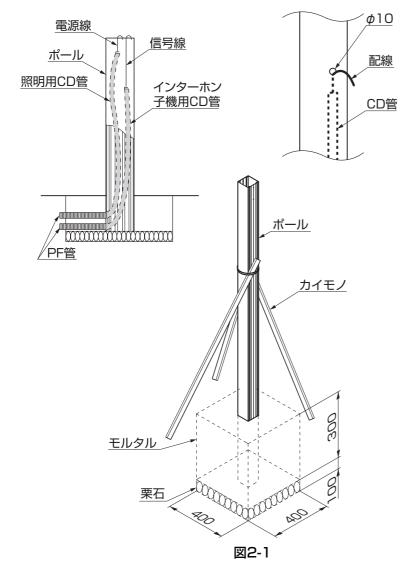
# ⚠注意

●図2-1および図2-2の通気孔および水抜き穴は、湿気を逃がすためのものです。シールやネジなどで穴をふさがないでください。ポール内部および照明器具の結露の原因になります。



#### 2-2 ポールの設置





- ①基礎穴を掘り、基礎下に100mm厚の栗石 を敷いてください。
- ②照明およびインターホン機器用の配線配管をしてください。

# ② 補足

●照明用配線と信号線は、同じPF管内に 入れないでください。PF管による隔離 を必ずしてください。

# ポイント

- ●照明用配管はG.L.から1300mm以上、 インターホン用配管はG.L.から1200 mm以上立ち上げてください。
- ③基本寸法図を参照し $\phi$ 10の穴をあけて配線を引き出してください。
- ④ポールを垂直に立て、モルタルで埋めてく ださい。

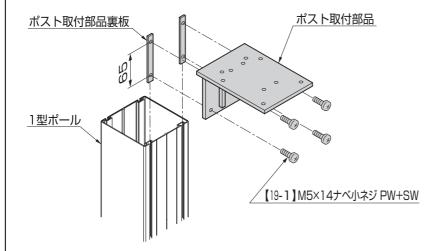
# ♪ポイント

- ●ポールの埋込み位置は必ずG.L.ライン へくるようにしてください。
- ●モルタルが固まるまでカイモノをして、 ポールが動かないようにしてください。
- ●養生中は配線の穴やポール上部より雨 水等が入らないようにしてください。

# 3. ポストの取付け

#### 3-1 1型ポストの取付け

#### (1) ポスト取付部品の取付け

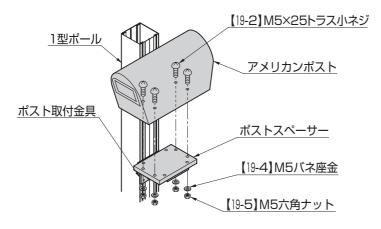


- ①ポスト取付部品とポスト取付部品裏板(2本)を【19-1】で仮止めしてください。
- ②ポスト取付部品裏板(2本)をポールの溝に すべり込ませてください。
- ③G.L.からポスト取付部品上面を基本寸法図を参照し【19-1】を固定してください。

# ② 補足

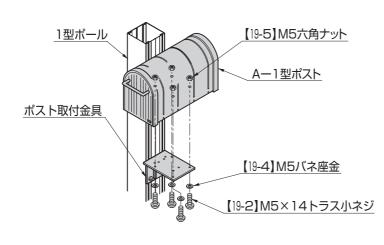
●アメリカンポストを取付けの場合はポスト取付部品にポストスペーサーが取付いています。

#### (2) アメリカンポストの取付け



- ①アメリカンポストをポストスペーサーの上に 取付穴位置を合せて置いてください。
- ②アメリカンポストの取出蓋を開けてポストの内側から【19-2】を取付穴に通してください。
- ③ポストスペーサーの下側から【19-4】を通し 【19-5】にて固定してください。

#### (3) A-1型ポストの取付け



- ①A-1型ポストをポスト取付金具の上に取付 穴位置を合せて置いてください。
- ②A-1型ポストの取出蓋を開けてポストの内側から【19-2】を取付穴に通してください。
- ③取付金具の下側から【19-4】を通し【19-5】にて固定してください。



#### 3-1 つづき

(4) W-1型ポストの取付け

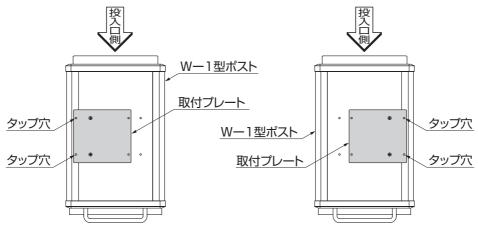


図3-1 外観右側に横付けする場合

図3-2 外観左側に横付けする場合

①図3-1、3-2を参照して取付プレートをポスト本体に取付けてください。

#### ポイント

●W-1型ポストに同梱されている取付説明書を参照してください。

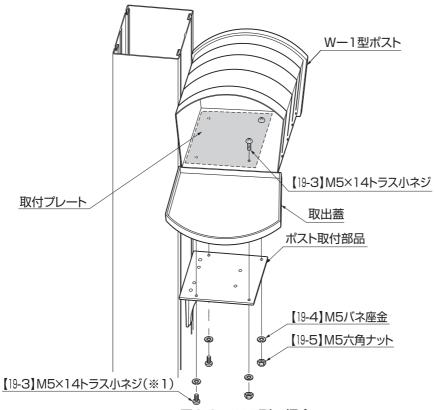


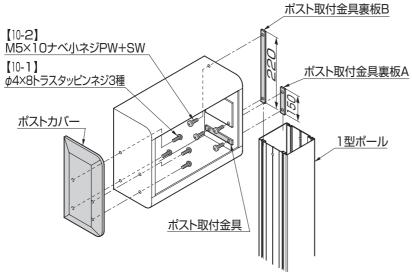
図3-3 W-1型の場合

- ②ポストをポスト取付部品の上に乗せて、取付穴位置を合わせてください。
- ③図を参照して、ポストをポスト取付部品に【19-3】、【19-4】、【19-5】で取付けてください。

# アポイント

●ポストW-1型に取付ける【19-3】(※1)は、取付プレートに固定してください。

# (5) 角型ポストの取付け

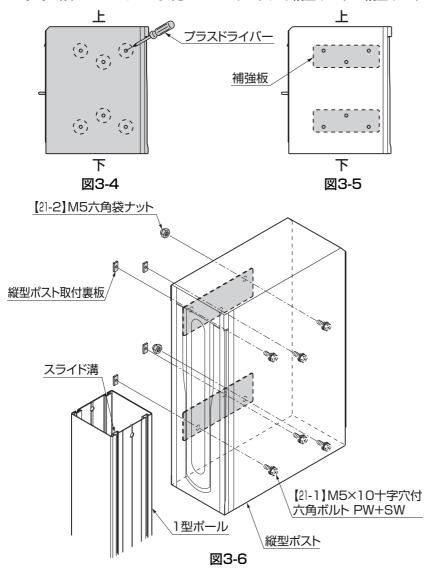


- ①ポスト取付金具をポスト内側にあてポスト取付金具裏板Aとポスト取付金具Bを【10-2】にて仮止めしてください。
- ②ポスト取付金具A、Bをポールの溝にすべり 込ませてください。
- ③G.L.からポスト底の高さが810mmの位置で【10-2】を固定してください。
- ④ポストの外側側面にポストの内側から【10-1】 でポストカバーを固定してください。

# ポイント

●ポスト側面とポストカバーの位置が あっているか確認してください。

(6) 縦型ポストの取付け ※セキュリティ縦型ポスト、縦型ポストフラットタイプも同様の手順です。



①縦型ポストを図に示した6ケ所の半パンチを、プラスドライバーをハンマーでたたいて、穴をあけてください。(図3-4参照)

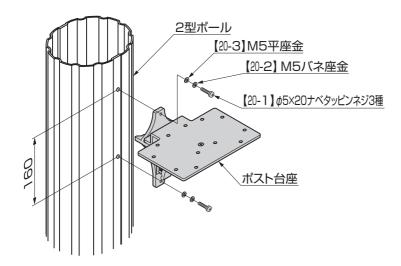
# ♪ポイント

- ●穴をあける前に、左右どちら側に取付けるか確認し穴をあけてください。
- ②縦型ポスト内部に補強板をあてて、縦型ポスト取付裏板と【21-1】、【21-2】で仮止めしてください。(図3-5、3-6参照)
- ③縦型ポスト取付板をポール上部のスライド 溝に挿入して、任意の位置で【21-1】、【21-2】 を締めつけ、固定してください。



#### 3-2 2型ポストの取付け

#### (1) ポスト台座の取付け

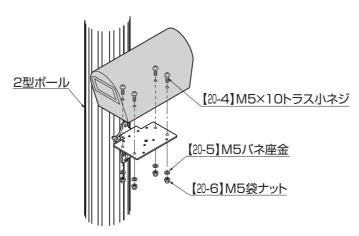


- ①ポスト台座を基本寸法図を参照しポールに 合せて取付穴の位置に印をしてください。
- ②印をした位置に、 $\phi$ 4.5の下穴2ケ所をあけてください。
- ③固定した部品をポールに【20-1】、【20-2】、 【20-3】で取付けてください。

#### <del>/</del>ポイント

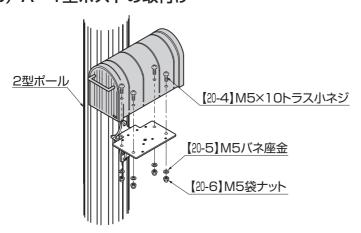
●ポスト取付後は取付位置の調整はできませんので、ポスト台座固定時に位置を決めてください。

#### (2) アメリカンポストの取付け



- ①アメリカンポストをポスト台座天板の上に乗せ、取付穴位置を合わせてください。
- ②アメリカンポストの取出蓋を開け、ポスト内側から【20-4】を取付穴に通してください。
- ③ポスト台座天板下部から【20-5】、【20-6】で固 定してください。

#### (3) A-1型ポストの取付け



- ①A-1型ポストをポスト台座天板の上に乗せ、取付穴位置を合わせてください。
- ②A-1型ポストの取出蓋を開け、ポスト内側から【19-4】を取付穴に通してください。
- ③ポスト台座天板下部から【20-5】、【20-6】で固定してください。

# 3-2 つづき

(4) W-1型ポストの取付け

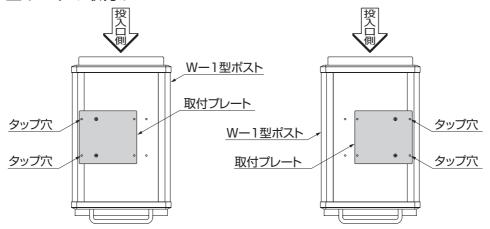


図3-7 外観右側に横付けする場合

図3-8 外観左側に横付けする場合

①図3-7、3-8を参照して取付プレートをポスト本体に取付けてください。

#### ♬ポイント

●W-1型ポストに同梱されている取付説明書を参照してください。

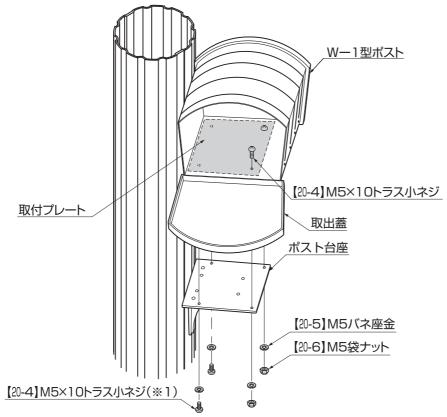


図3-9 W-1型の場合

- ②ポストをポスト台座の上に乗せて、取付穴位置を合わせてください。
- ③図を参照して、ポストをポスト台座に【20-4】、【20-5】、【20-6】で取付けてください。

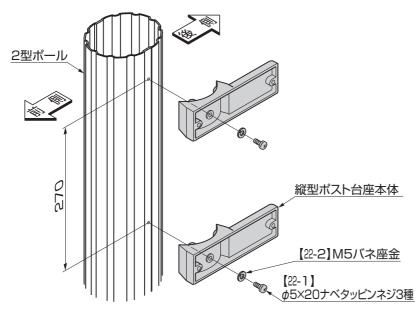
# ポイント

●ポストW-1型に取付ける【20-4】(※1)は、取付プレートに固定してください。



#### 3-2 つづき

#### (5) 縦型ポスト台座の取付け

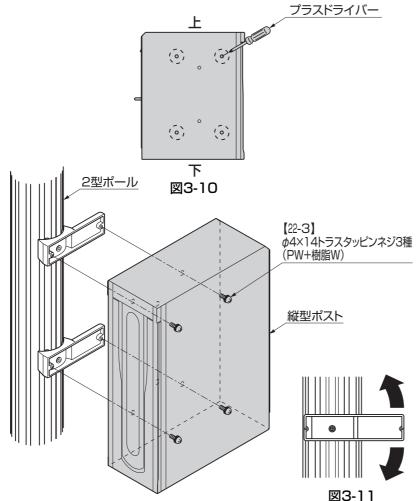


- ①下側の縦型ポスト台座を基本寸法図を参照 しポールに合せ取付穴の位置に印をしてく ださい。
- ②印をした位置に、 $\phi$ 4.5の下穴2ケ所をあけてください。
- ③固定した部品をポールに【22-1】、【22-2】で固定してください。

#### *②* 補足

●縦型ポストの取付穴位置に合わせ、同様 の手順で上側のポスト台座もポールに取 付けてください。

#### (6) 縦型ポストの取付け



①縦型ポストの図に示した4ケ所の半パンチ位置を、プラスドライバーをハンマーを用いてたき、穴をあけてください。 (図3-10参照)

#### ♬ポイント

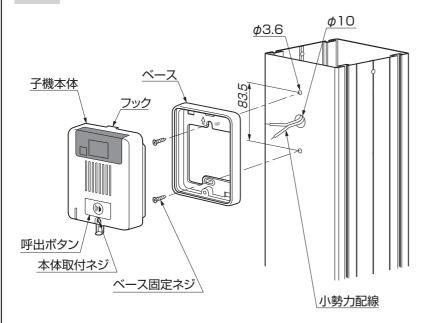
- ●穴をあける前に、左右どちら側に取付けるか確認し穴をあけてください。
- ②縦型ポストの取出蓋を開け、ポストの内側から【22-3】で固定してください。

# **ルポイント**

●台座の穴とポストの穴が合わない場合は、ポスト台座の固定位置を微調整して【22-3】を閉め直してください。 (図3-11参照)

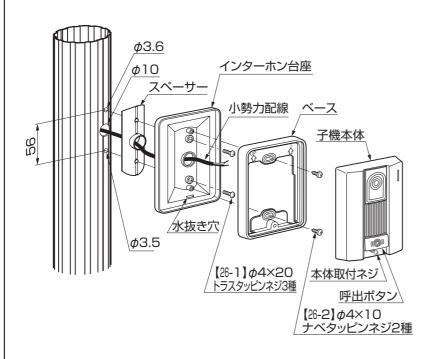
# 4. インターホンの取付け

#### 4-1 1型 インターホン子機の取付け



- ②ベースに合わせ、取付穴位置の印をしてください。
- ③印をした位置に $\phi$ 3.6を2ケ所あけてください。
- ④ベースをベース固定ネジで固定してくだ さい。
- ⑤インターホン子機の取付けおよび配線を インターホン子機に付属の取付説明書に したがって行なってください。

#### 4-2 2型 インターホンの取付け



# ♬ポイント

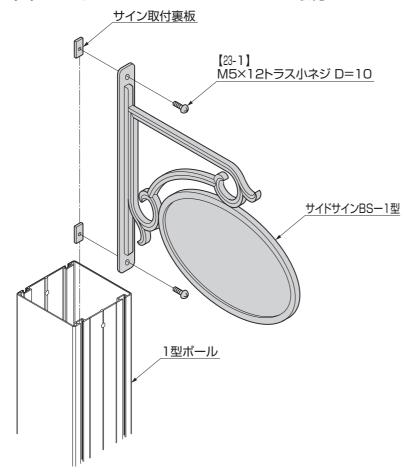
- ●インターホンの取付位置は、基本寸法図を参照してください。
- ●インターホン台座には上下があります。 水抜き穴を下に向けて取付けてください。
- ①ポールに $\phi$ 10の穴をあけてください。
- ②インターホン台座をポールに合わせ、取付 位置の印をしてください。
- ③印をした位置に $\phi$ 3.5の穴をあけてください。
- ④スペーサーの出っ張り部分をインターホン 台座の穴に差込み、組み合わせてください。
- ⑤インターホン台座をスペーサーと共に、 【26-1】で固定してください。
- ⑥インターホンのベースを【26-2】で固定して ください。
- ①インターホン子機の取付および配線をインターホン子機に付属の取付説明書にしたがって行なってください。



# 5. サインの取付け

#### 5-1 1型 サインの取付け

(1) サイドサインBS-1、BS-2型の取付け

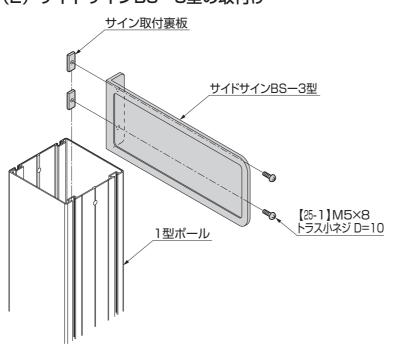


- ①サインと取付裏板を【23-1】(BS-2型のときは【24-1】)にて仮止めしてください。
- ②サイン取付裏板をポールの溝にすべり込ませてください。
- ③【23-1】、もしくは【24-1】で固定してください。

# / 補足

●ネームシールの貼り方は「5-3 ネーム シールの貼り方」をお読みください。

### (2) サイドサインBS-3型の取付け



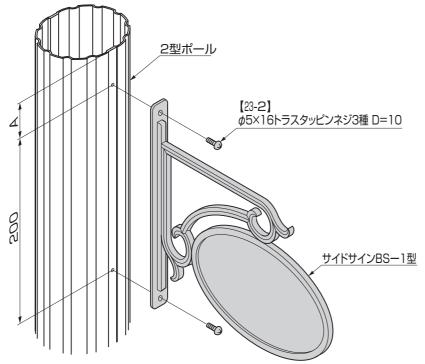
- ①サインと取付裏板を【25-1】にて仮止めして ください。
- ②サイン取付裏板をポールの溝にすべり込ませてください。
- ③【25-1】で固定してください。

# / 補足

●ネームシールの貼り方は「5-3 ネーム シールの貼り方」をお読みください。

#### 5-2 2型 サインの取付け

(1) サイドサインBS-1、BS-2型の取付け

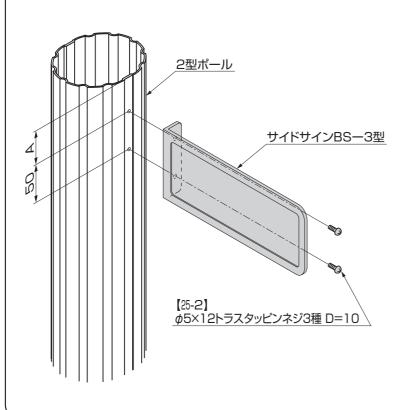


- ①基本寸法図を参照しサイン中心を合せてく ださい。
- ②サインの取付穴位置をポールにけがいてく ださい。
- ③けがいた位置に下穴 $\phi$ 4.5を開けてください。
- ④サインを【23-2】にて固定してください。

#### ҈≉ポイント

●2型用灯具を取付ける場合は、A=50以上、EK-27・28型用灯具を取付ける場合は、A=70以上の位置に下穴を開けてください。それ以下の位置に取付けますと、灯具と干渉します。

#### (2) サイドサインBS-3型の取付け



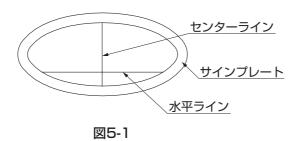
- ①基本寸法図を参照しサイン中心を合せてく ださい。
- ②サインの取付穴位置をポールにけがいてく ださい。
- ③けがいた位置に下穴φ4.5を開けてくださ
- ④サインを【25-2】にて固定してください。

# <u>♪ポイ</u>ント

●2型用灯具を取付ける場合は、A=50以上、EK-27・28型用灯具を取付ける場合は、A=70以上の位置に下穴を開けてください。それ以下の位置に取付けますと、灯具と干渉します。



# 5-3 ネームシールの貼り方



# ♬ポイント

- ●施工時にネームシールを貼らない場合は、 ネームシールを必ず施主様にお渡しくだ さい。
- ①サインプレートにあとから消せる物で、センターラインと水平ラインを引いてください。 (図5-1参照)

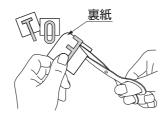
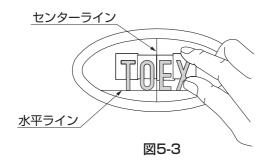


図5-2

②文字に合わせて裏紙をハサミで5分の1程度切ってください。(図5-2参照)

# 🧷 補 足

●裏紙を切るときは、文字を切らないよう に注意してください。



③水平ラインと文字の位置を合わせ、文字を センターラインから左右等間隔になるよう に仮貼りしてください。(図5-3参照)

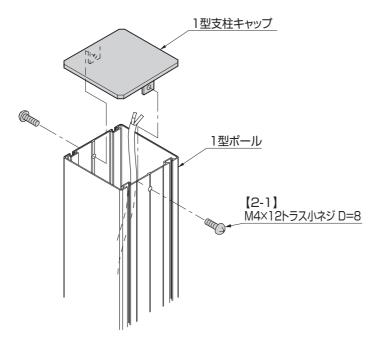


図5-4

④裏紙をはがしネームシールがサインプレートからはがれないようにしっかり貼り付けてからセンターラインと水平ラインを消してください。(図5-4参照)

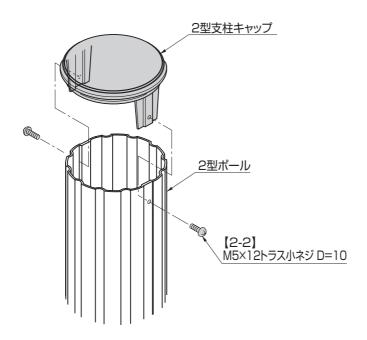
# 6. 支柱キャップの取付け

# 6-1 1型支柱キャップの取付け



- ①1型支柱キャップをポール上部にはめてください。
- ②【2-1】で支柱キャップを固定してください。

# 6-2 2型支柱キャップの取付け



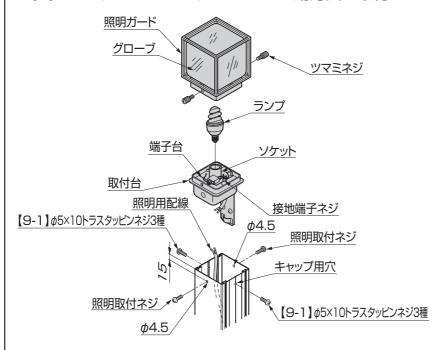
- ①2型支柱キャップをポール上部にはめてください。
- ②【2-2】で支柱キャップを固定してください。



# 7. 照明の取付け

#### 7-1 1型の場合

#### (1) エントランスライト EK-29型用灯具の取付け

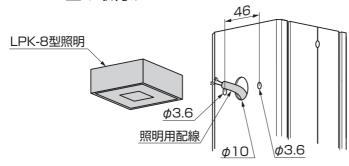


①取付方法を参照し、EK-29型用灯具の取付位置に $\phi4.5$ の下穴を2つあけてください。

# ♬ポイント

- ●EK-29型用灯具の取付穴はポールの 前後にあけてください。
- ②照明の配線は照明の付属の取付説明書にしたがって行なってください。
- ③照明に仮固定してあるネジを2本外し、照明をポールに差込み外したネジで取付けてください。
- ④ポールの側面の穴を、【9-1】で塞いでくだ さい。

#### (2) LPK-8型の取付け

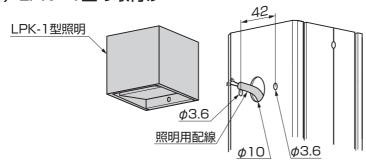


① 1型ポールのLPK-8型を取付ける位置に配線用穴 $\phi$  10とネジ穴 $\phi$ 3.6をあけてください。

# アポイント

- ●照明の取付位置は、基本寸法図を参照 してください。
- ●照明の取付けの際には電動ドライバーは使用しないでください。
- ②LPK-8型の取付けおよび配線を照明の取付け説明書にしたがって行なってください。

#### (3) LPK-1型の取付け



①1型ポールのLPK-1型を取付ける位置に 配線用穴 $\phi$ 10とネジ穴 $\phi$ 3.6をあけてくだ さい。

# ┍╫イント

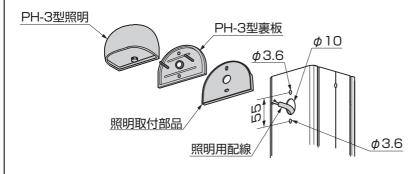
- ●照明の取付位置は、基本寸法図を参照 してください。
- ●照明の取付けの際には電動ドライバーは使用しないでください。
- ②LPK-1型の取付けおよび配線を照明の取付け説明書にしたがって行なってください。

# 東洋エクステリア株式会社

# 7. つづき

#### 7-1 つづき

#### (4) PH-3型の取付け



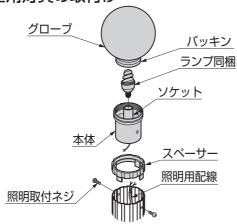
① 1 型ポールのPH-3型を取付ける位置に配線用穴 $\phi$  1 Oとネジ穴 $\phi$ 3.6をあけてください。

# ペポイント

- ●照明の取付位置は、基本寸法図を参照してください。
- ●照明の取付けの際には電動ドライバーは 使用しないでください。
- ②PH-3型裏板と照明取付部品を合わせて1型ポールに取付けてください。
- ③PH-3型の取付けおよび配線を照明の取付け説明書にしたがって行なってください。

#### 7-2 2型の場合

#### (1)2型用灯具の取付け

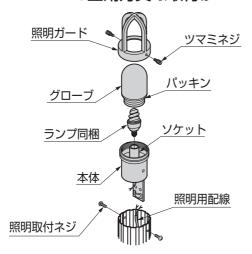


- ①照明の配線は照明の付属の取付説明書にしたがって行なってください。
- ②照明に仮固定してあるネジ2本を外し、ポールと照明本体の間にスペーサーを入れて、 照明をポールに差込み外したネジで取付けてください。

# **ル**ポイント

●スペーサーには向きがあります。2型 ポールと同じ形状をしておりますので、 位置を合わせてスペーサーを取り付けて ください。

#### (2) EK-27・28型用灯具の取付け



- ①照明の配線は照明の付属の取付説明書にしたがって行なってください。
- ②照明に仮固定してあるネジ2本を外し、照明 をポールに差込み外したネジで取付けてく ださい。

