



トステム株式会社

リコフレーム 前面パネル 取付け説明書

●この説明書は、必ず取付けされる方にお渡しください。

■取付けされる方へのお願い

●本説明書で使われているマークには、以下のような意味があります。

▲注意 …取付けを誤った場合に、使用者などが中程度の傷害・軽傷を負う危険又は物的損害の発生が想定されます。冒頭にまとめて記載していますので必ずお読みください。

▲注意

※製品破損による人への被害・物的損害が想定されますので、下記事項をお守りください。

●リコフレームへの固定

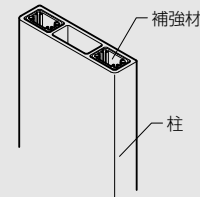
・部品などは必ず柱の補強材が入っている部分に取付けてください。

●部材の固定

・組立ねじ・ボルトは必ず指定のものを使用してください。
又、使用中ゆるまないように締付けてください。

●取付けについて

・みだりに改造・変更しないでください。



■取付け上へのお願い

●水平・垂直は水準器などで正確に出してください。

●取付けは専門業者が行ってください。

●当社指定の付属品以外は取付けないでください。

●人工木材は木粉入りポリエチレン樹脂でできております。熱によって変形することがありますので取扱いに注意してください。

●立てかけて保管しないで、平らな場所に保管してください。

●暖房機、たき火近くの高温になる場所には保管しないでください。

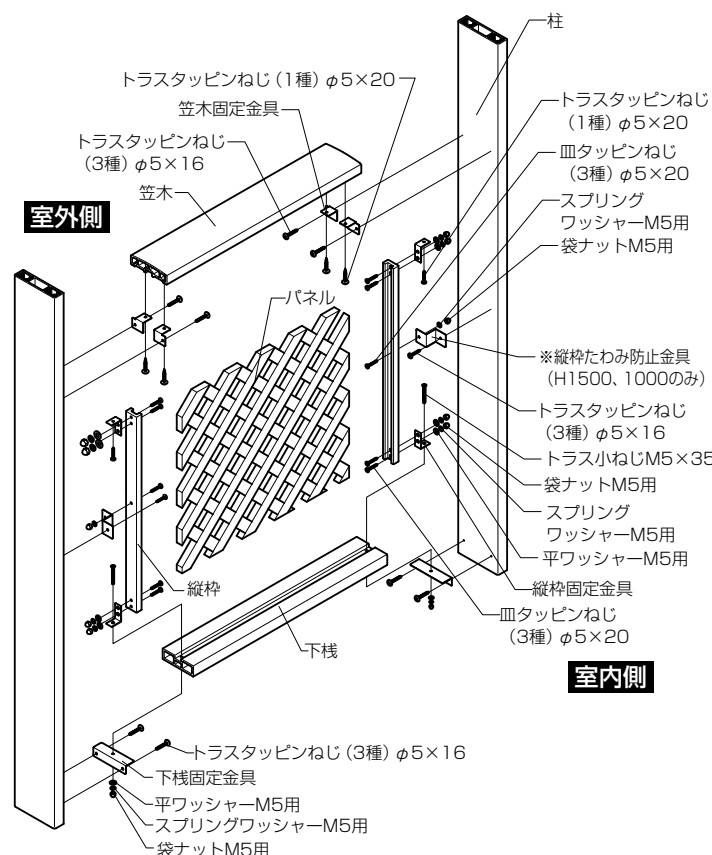
●製品の上に重量物を長時間置き重ねしないでください。

●給油機、暖房機などの熱排気が製品に直接当たらないようにしてください。

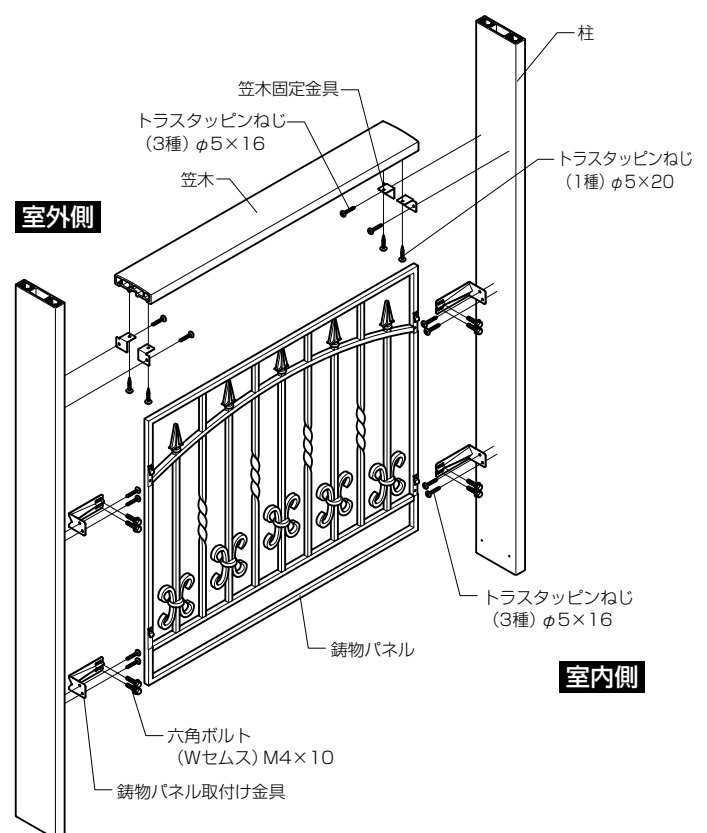
●人工木材は補強材・ねじを分解して産業廃棄物として処理してください。

■構造説明図

【ラチス・井桁パネルの場合】



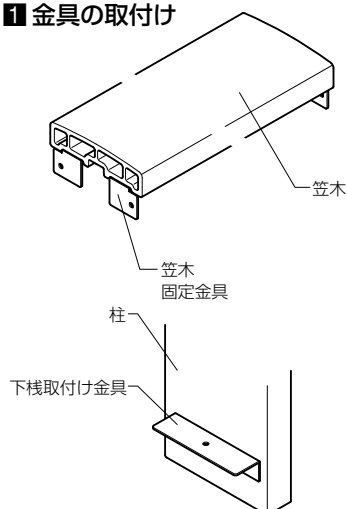
【鋳物パネルの場合】



■取付け順序

<ラチス・井桁パネルの取付け>

① 金具の取付け



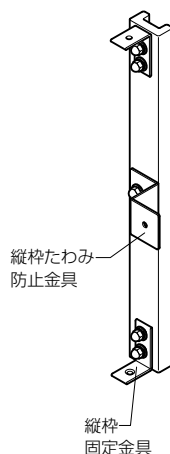
▲ 注意

●金具は柱の補強材が入っている部分に取付けてください。

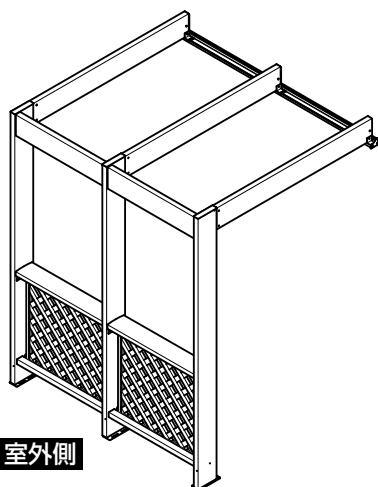
●H800、1000の場合



●H1500、1800の場合



② パネルの取付け

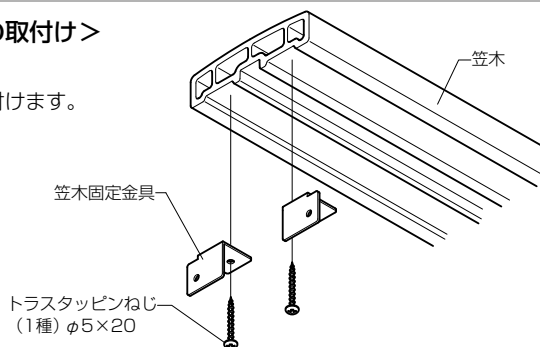


■取付け詳細

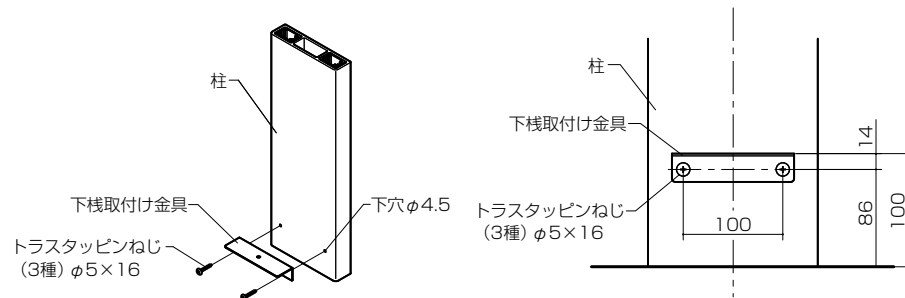
<ラチス・井桁パネルの取付け>

① 金具の取付け

① 笠木に笠木固定金具を取付けます。

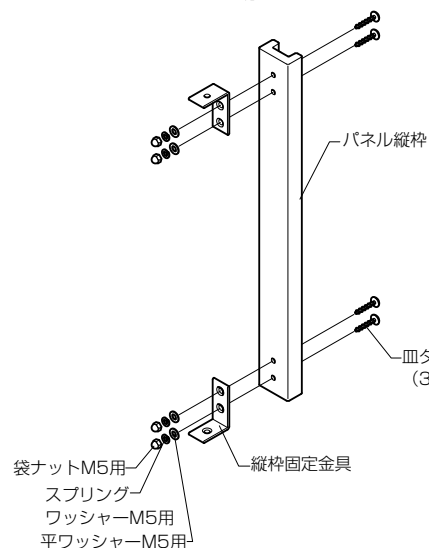


② 柱に $\phi 4.5$ の下穴をあけて、下枠固定金具を取付けます。

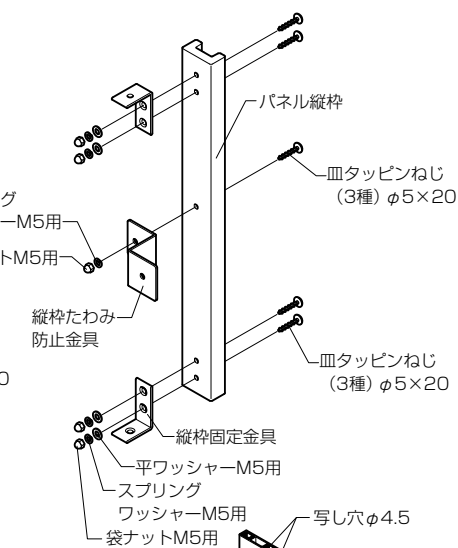


③ 縦枠に縦枠固定金具を取付けます。H1500、H1800の場合、縦枠たわみ防止金具を取付けます。

●H800、1000の場合



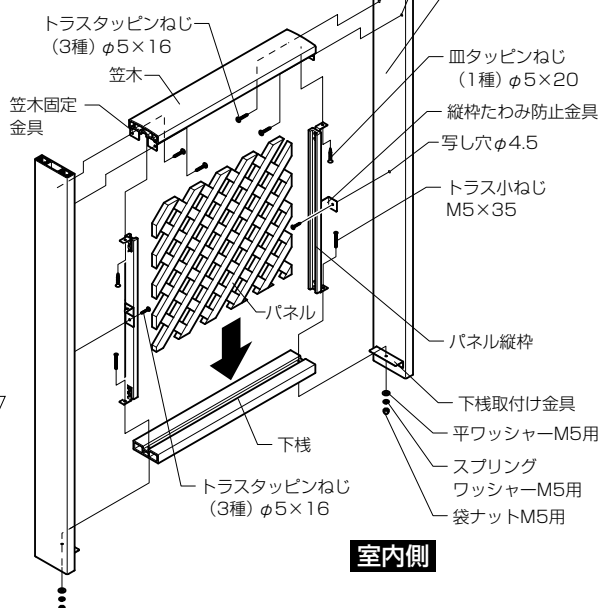
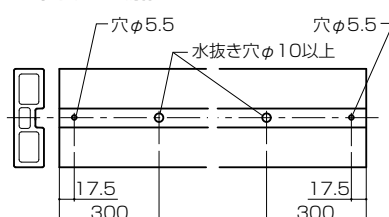
●H1500、1800の場合



② パネルの取付け

① 下枠に $\phi 5.5$ の穴をあけて、縦枠と下枠を固定します。
② パネルを縦枠、下枠の溝に入れてから笠木と縦枠を固定します。
③ 笠木固定金具を柱に取付けます。H1500、H1800の場合、縦枠たわみ防止金具を柱に取付けます。
※井桁パネルは表裏がありますのでお好みにあわせて取付けてください。

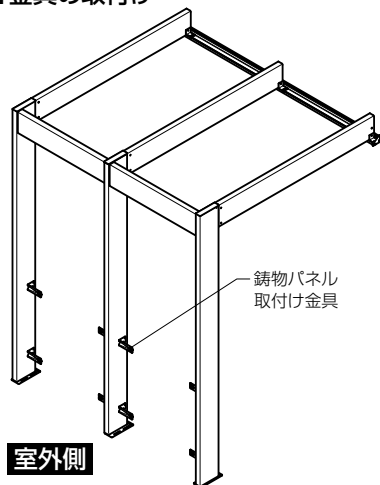
■下枠の穴加工



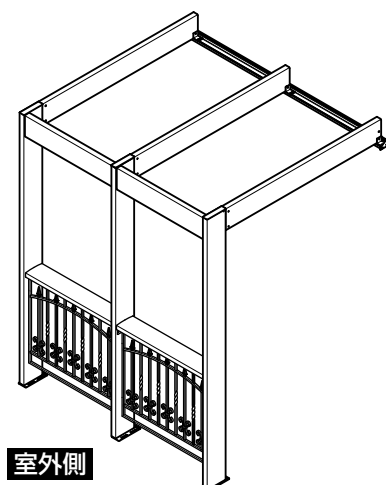
室内側

< 鋳物パネルの取付け >

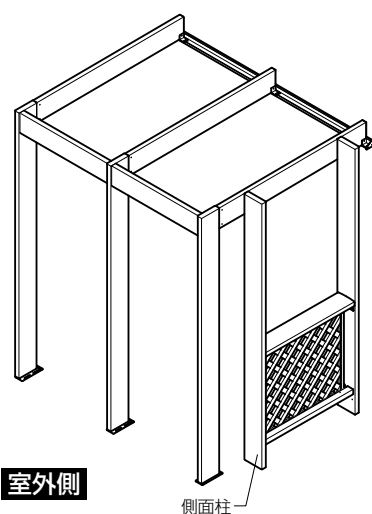
1 金具の取付け



2 鋳物パネルの取付け



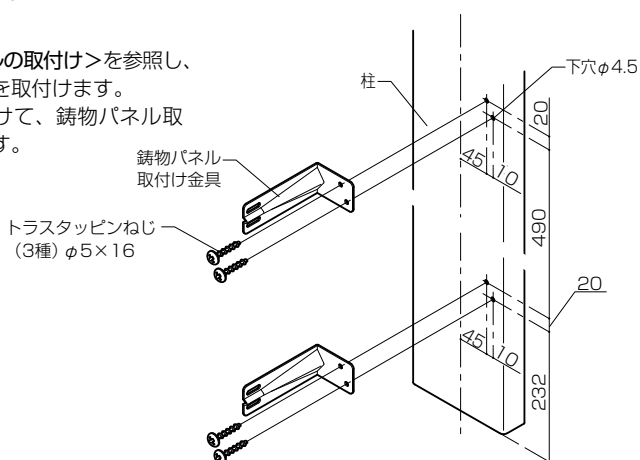
< 側面柱の取付け >



< 鋳物パネルの取付け >

1 金具の取付け

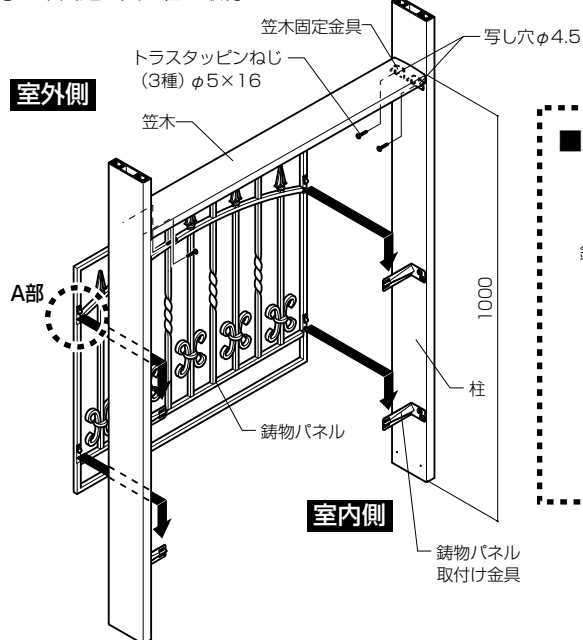
- ①<ラチス・井桁パネルの取付け>を参照し、
笠木に笠木固定金具を取付けます。
- ②柱に下穴φ4.5をあけて、鋳物パネル取
付け金具を固定します。



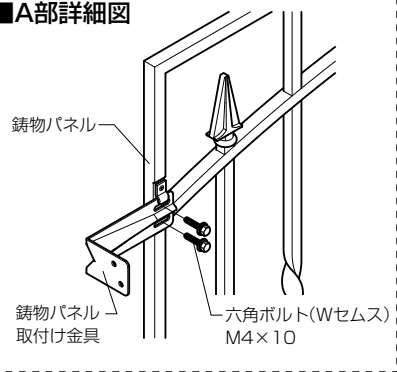
※図は内観右側になります。
内観左側は図と対称になります。

2 鋳物パネルの取付け

- ①鋳物パネルを鋳物パネル取付け金具に引っ掛けて固定します。
- ②笠木固定金具を柱に取付けます。

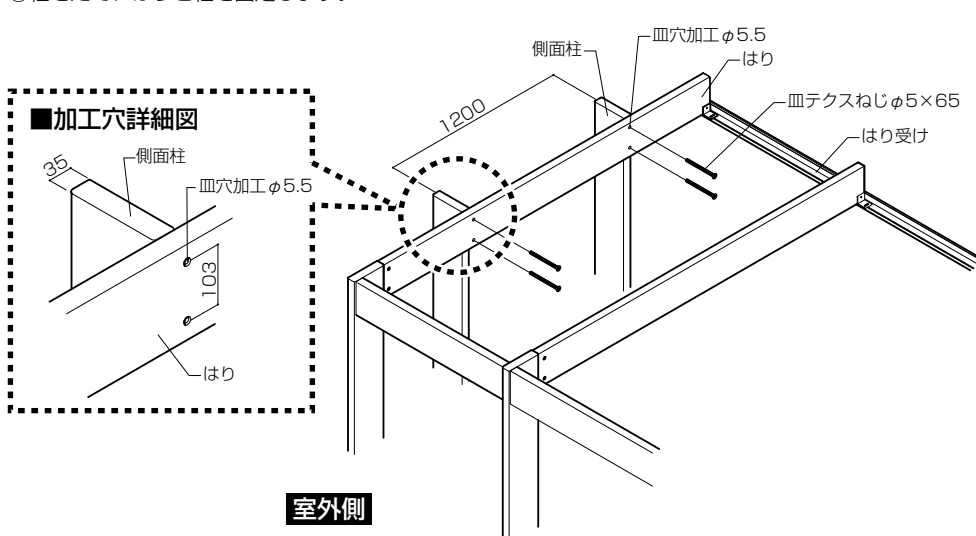


■A部詳細図



< 側面柱の取付け >

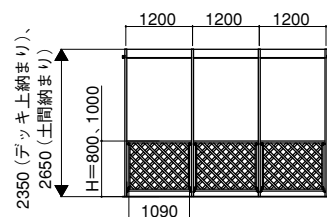
- ※フレームの側面にパネルを取付ける場合、側面に柱をたてる必要があります。
※柱のたて方は本体の取付け説明書を参照してください。ここでは、はり・側面柱の取付け方法の説明です。
- ①柱の取付け位置を決め、はりに皿穴φ5.5をあけます。
 - ②柱をたて、はりと柱を固定します。



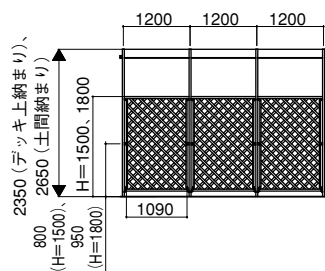
■納まり図

[ラチスパネル]

H=800、1000の場合

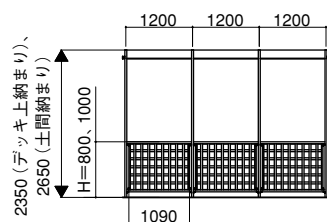


H=1500、1800の場合

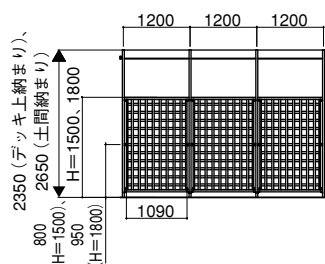


[井桁パネル]

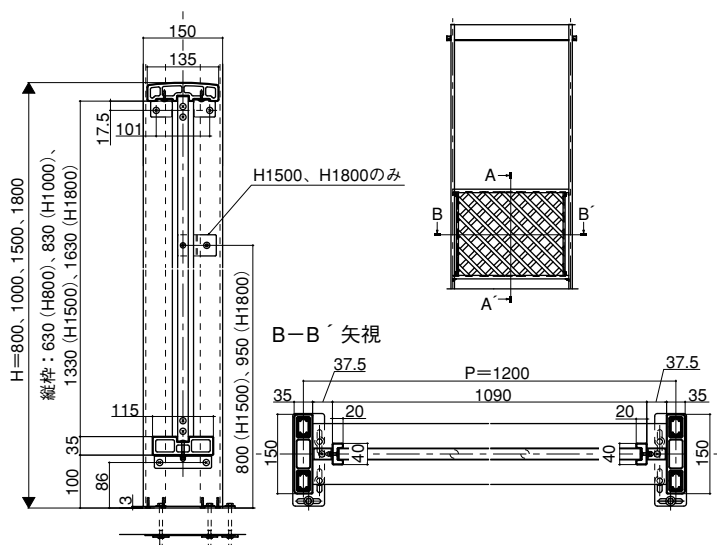
H=800、1000の場合



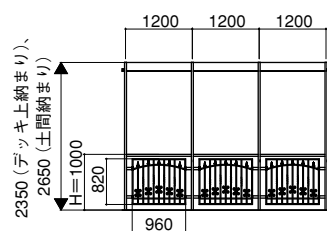
H=1500、1800の場合



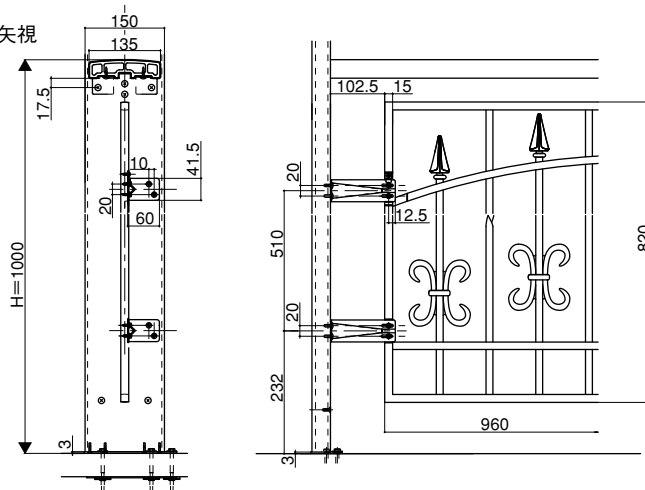
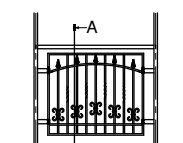
A-A' 矢視



[鋳物パネル]



A-A' 矢視



■梱包明細表

●前面パネル 笠木セット 1スパン用

名 称	員数
笠木	1

●前面パネル 下桟セット 1スパン用

名 称	員数
下桟	1

●前面パネル パネル・縦枠セット

名 称	員数			
	H800用	H1000用	H1500用	H1800用
ラチスパネルH800用	1	—	—	—
縦枠H800用	2	—	—	—
ラチスパネルH1000用	—	1	—	—
縦枠H1000用	—	2	—	—
ラチスパネルH1500用EXTエッセン	—	—	1	—
縦枠H1500用EXTエッセン	—	—	2	—
ラチスパネルH1800用	—	—	—	1
縦枠H1800用	—	—	—	2

●前面パネル パネル・縦枠セット

名 称	員数			
	H800用	H1000用	H1500用	H1800用
井桁パネルH800用	1	—	—	—
縦枠H800用	2	—	—	—
井桁パネルH1000用	—	1	—	—
縦枠H1000用	—	2	—	—
井桁パネルH1500用EXTエッセン	—	—	1	—
縦枠H1500用EXTエッセン	—	—	2	—
井桁パネルH1800用	—	—	—	1
縦枠H1800用	—	—	—	2

●前面パネル (鋳物用)

名 称	員数	
	ブリティッシュ	スパニッシュ
鋳物面材 (ブリティッシュ)	1	—
鋳物面材 (スパニッシュ)	—	1

●前面パネル組立部品セット

名 称	員数	
	H800・1000用	H1500・1800用
笠木固定金具L	2	2
笠木固定金具R	2	2
下桟取付け金具	2	2
縦枠固定金具	4	4
縦枠たわみ防止金具	—	2
トラスタッピンねじ (3種) φ5×16	8	10
トラスタッピンねじ (1種) φ5×20	6	6
皿タッピンねじ (3種) φ5×20	8	10
トラス小ねじM5×35	2	2
六角袋ナットM5用	10	13
スプリングワッシャーM5用	10	13
平ワッシャーM5用	10	13
取付け説明書 (パネル)	1	1

●前面パネル組立部品セット 鋳物用

名 称	員数
笠木固定金具L	2
笠木固定金具R	2
鋳物パネル取付け金具	4
トラスタッピンねじ (3種) φ5×16	13
トラスタッピンねじ (1種) φ5×20	4
十字穴付き六角ボルト (Wセムス) M4×10	8
取付け説明書 (パネル)	1