



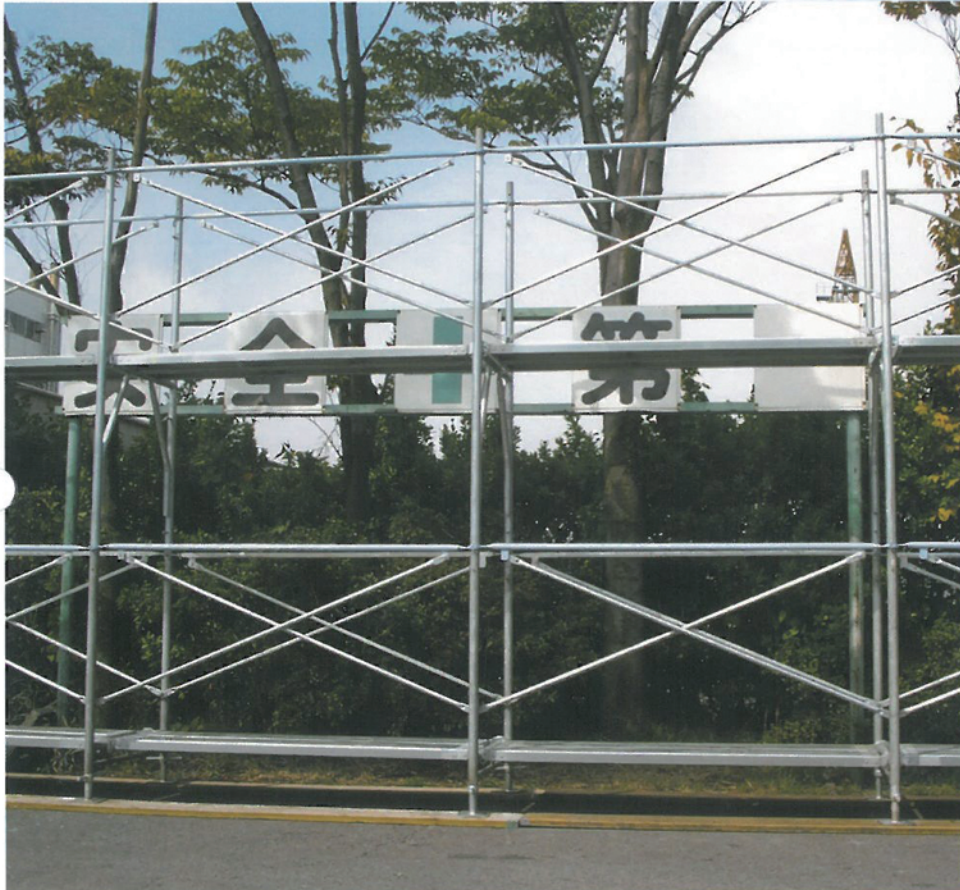
仮設機材シリーズ

組立解体に安全な

国土交通省新技術システム  
(NETIS) NO.KT010119

手すり先行専用足場システム

**ULTRA SAFETY**



# ULTRA SAFETY

## 先行手摺型足場

□ たった1本の手摺が大きな安全を確保します □

作業に先立つ安全性をいかに確保するか。組立行程を考え抜いた末の結論が『メガプレス』(メガネ手摺+プレス)です。

その特徴とは

『最上層に1層下から手摺を設置することができ、かつ取外す時は残置して行う事ができる』 枠組みシステム。



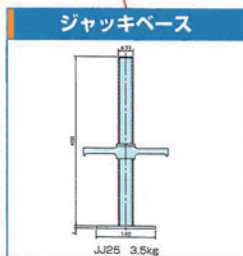
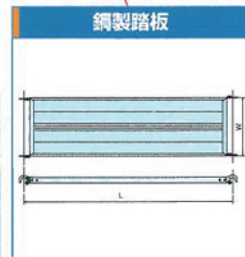
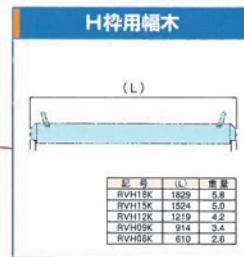
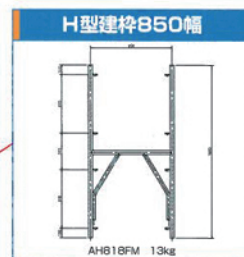
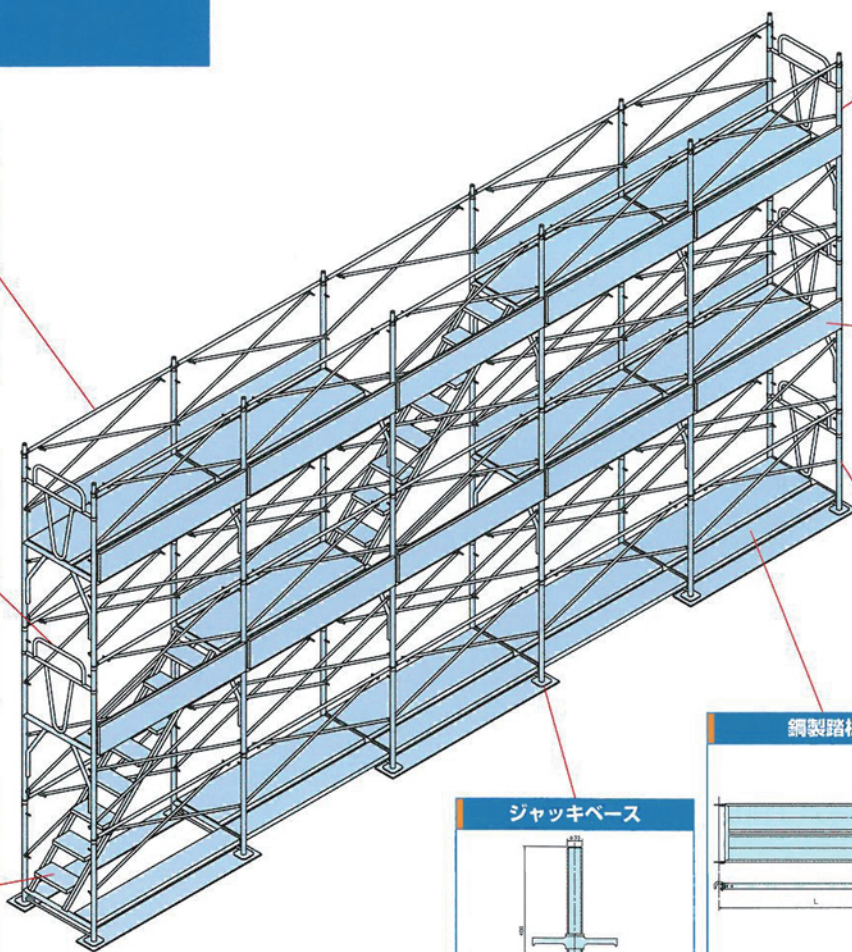
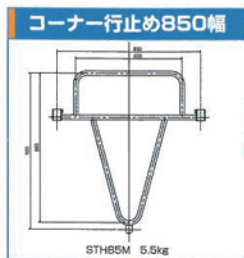
●メガプレスを大和式連結ピンに取付けます。



●グラビティロックにプレス部を取付けます。

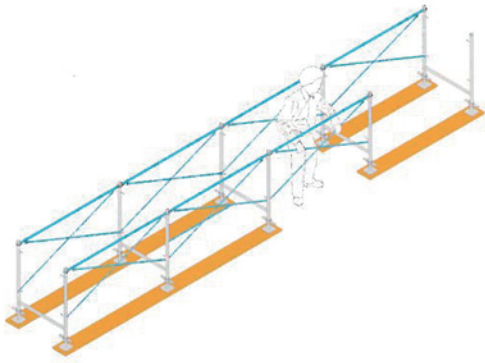
# ULTRA SAFETY

## 構成部材

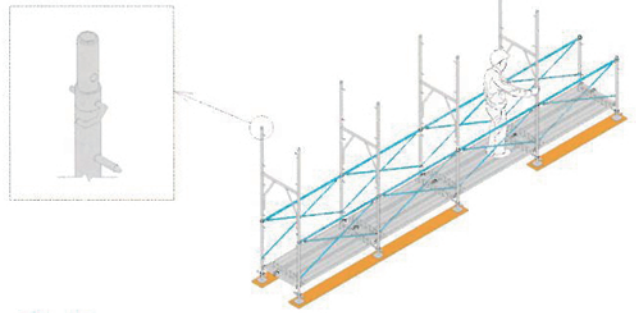


# ULTRA SAFETY 組立手順

①ベース枠にメガプレスを取り付ける。

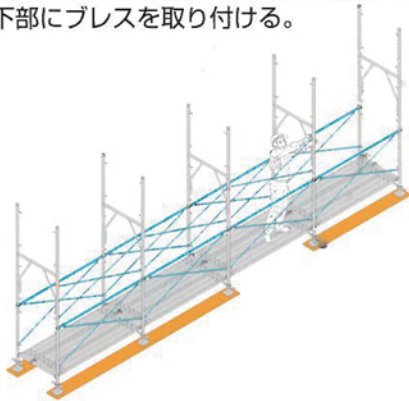


②ベース枠に踏板を設置し、H型建枠を取り付ける。



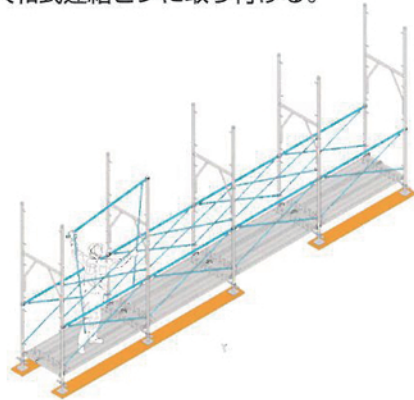
**注意**  
この際連結ピンのロックを完全に解除し、下に向けておくこと。

③H型建枠下部にプレスを取り付ける。

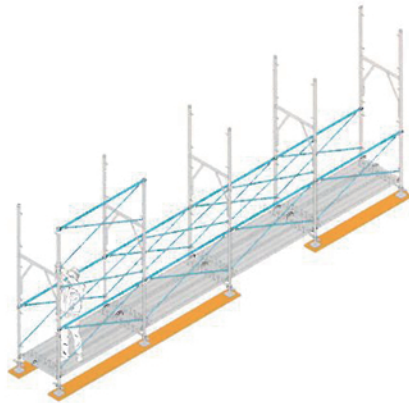


**注意**  
1090幅のタイプはH型建枠下部のプレスを取り外す場合、  
躯体と外踏側のどちらか片面のみとする。

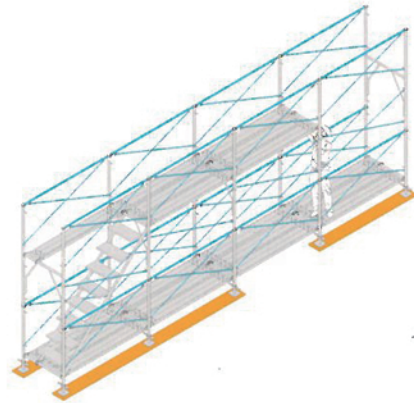
④メガプレスのプレス部分を持ち、  
片側ずつ大和式連結ピンに取り付ける。



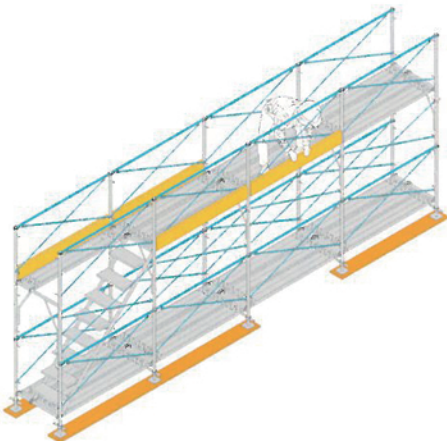
⑤メガプレスのプレス部分をグラビティロックに取り付ける。



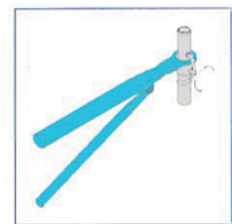
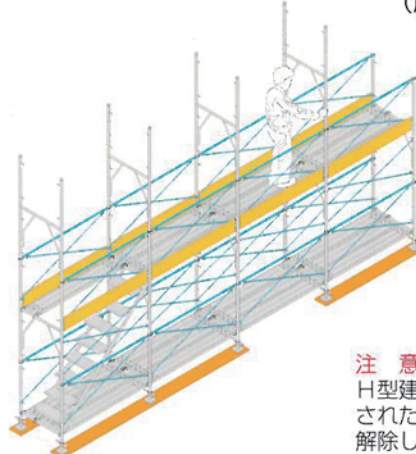
⑥踏板を取り付ける。



⑦幅木を取り付ける。



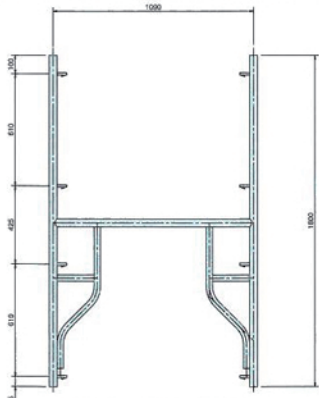
⑧H型建枠を取り付ける。以下同様の作業を段数分繰り返す。  
(解体の場合は①～⑧の逆作業です。)



**注意**  
H型建枠を取り外した時メガプレスがセット  
された状態で大和式連結ピンのロックを完全に  
解除し下に向けておくこと。

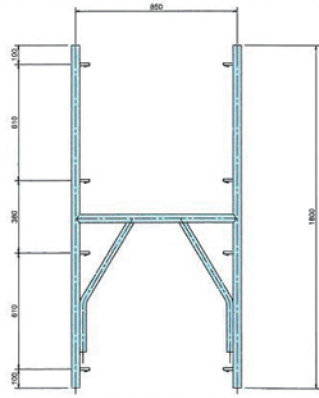
# 専用部材

## H型建枠1090幅



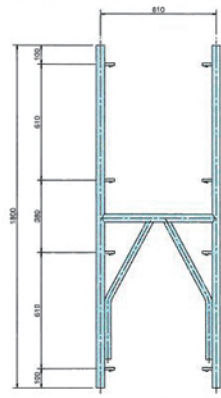
AH1018FM 16kg

## H型建枠850幅



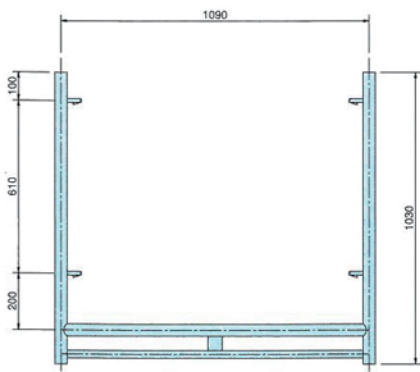
AH818FM 13kg

## H型建枠610幅



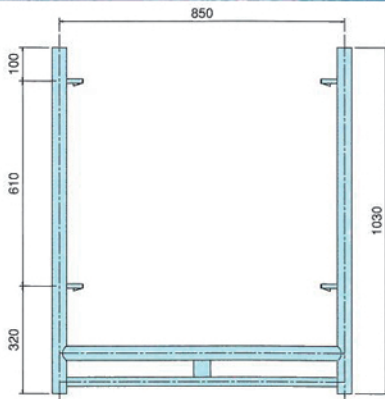
AH618FM 12.9kg

## H枠用ベース枠1090幅



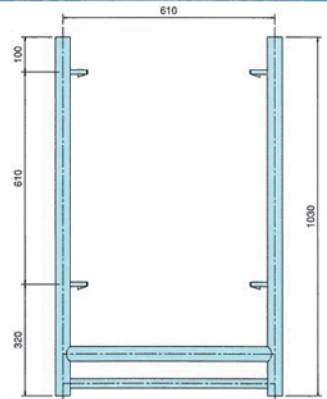
AHZ1009FM 11kg

## H枠用ベース枠850幅



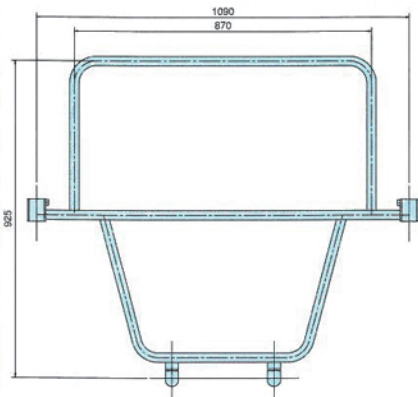
AHZ809FM 9.0kg

## H枠用ベース枠610幅



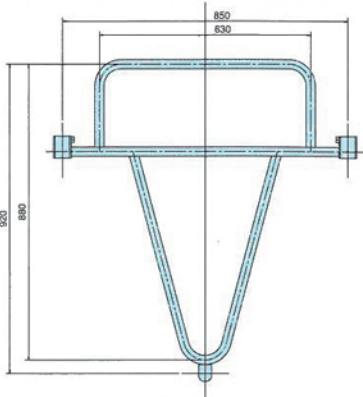
AHZ609FM 7.3kg

## コーナー行止め1090幅



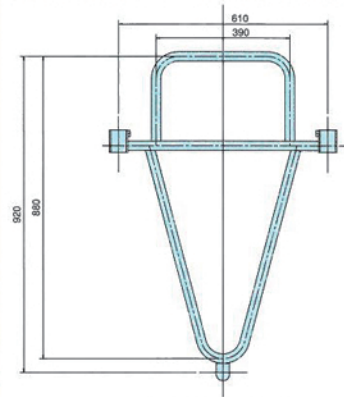
STH109M 6kg

## コーナー行止め850幅



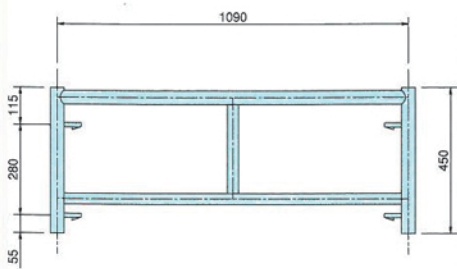
STH85M 5.5kg

## コーナー行止め610幅



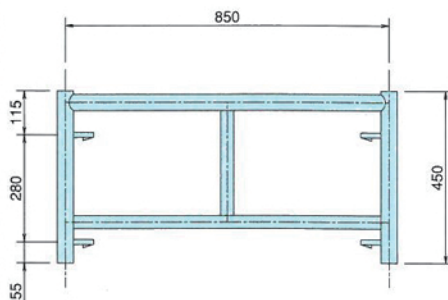
STH61M 4.0kg

## 調節枠1090幅



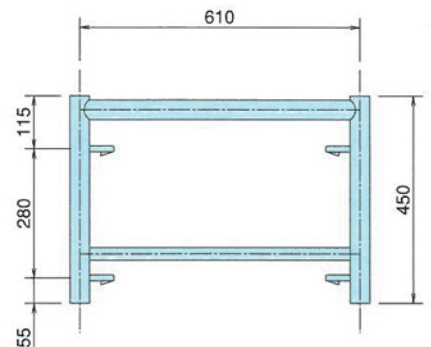
AB10945FM 8.9kg

## 調節枠850幅



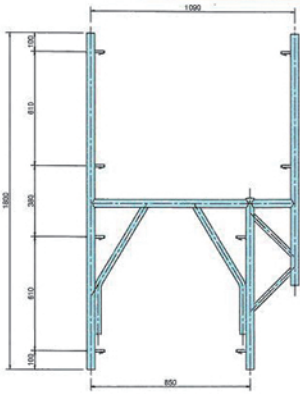
AB8545FM 7.9kg

## 調節枠610幅



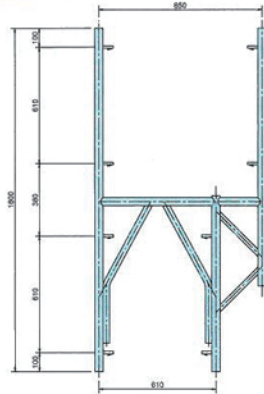
AB645FM 6.3kg

### 拡幅枠850-1090幅



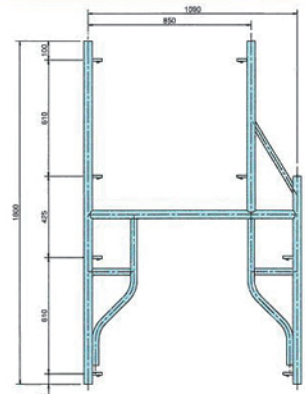
AF85109FM 19.5kg

### 拡幅枠610-850幅



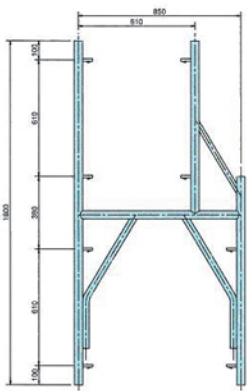
AF6185FM 19kg

### 狭幅枠1090-850幅



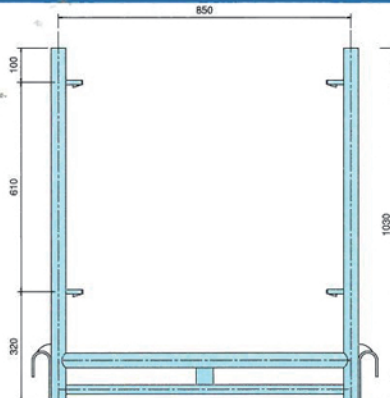
AF10985FM 19kg

### 狭幅枠850-610幅



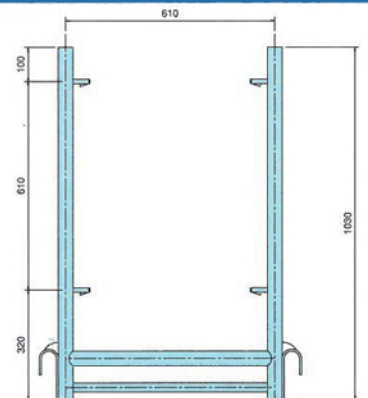
AF8561FM 18kg

### 梁枠ベース850幅



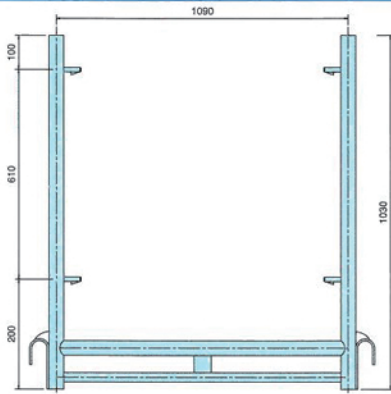
WBH809FM 9.8kg

### 梁枠ベース610幅



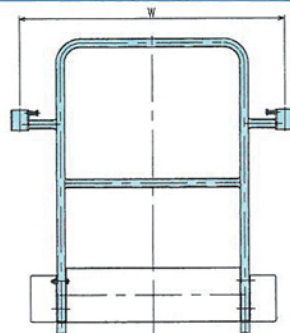
WBH609FM 8.6kg

### 梁枠ベース1090幅



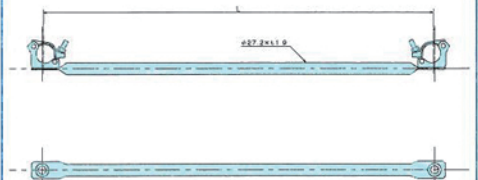
WBH1009FM 12.3kg

### 新コーナー行止め(巾木付)



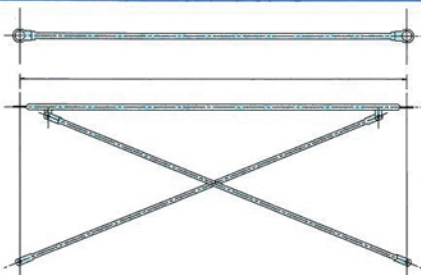
記号	L	重量
STH61MS	610	6.0
STH85MS	850	6.7
STH109MS	1090	7.3

### ストッピングバー



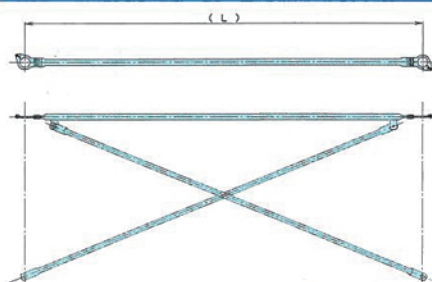
記号	L	重量
STM6FS	610	1.5
STM85FS	850	1.9
STM109FS	1090	2.1

### メガブレス



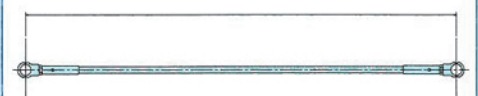
記号	L	重量
BXH18FM	1829	6.8
BXH15FM	1524	5.8
BXH12FM	1219	4.9
BXH9FM	914	4
BXH6FM	610	3.1

### メガブレス(脱着式)



記号	L	重量
BXHD18FM	1829	6.9
BXHD15FM	1524	5.9
BXHD12FM	1219	5.0
BXHD9FM	914	4.1
BXHD6FM	610	3.2

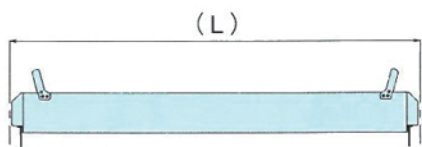
### メガネ手摺(脱着式)



記号	L	重量
GRDH18FM	1829	3.4
GRDH15FM	1524	3
GRDH12FM	1219	2.7
GRDH9FM	914	2.3
GRDH6FM	610	2

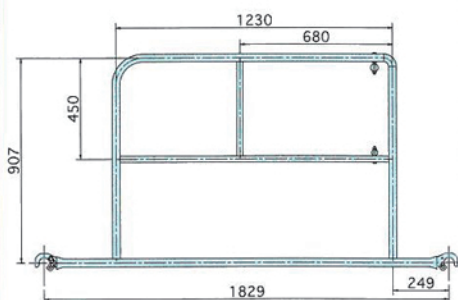
# 専用部材

## H枠用幅木



記号	(L)	重量
RVH18K	1829	5.8
RVH15K	1524	5.0
RVH12K	1219	4.2
RVH09K	914	3.4
RVH06K	610	2.6

## セーフティホルダー



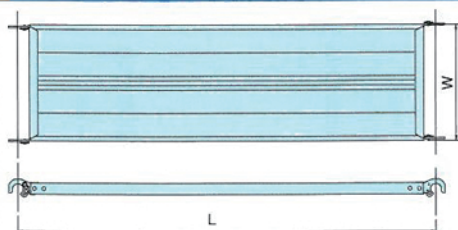
SHFM 12.5kg

## ハンドレール



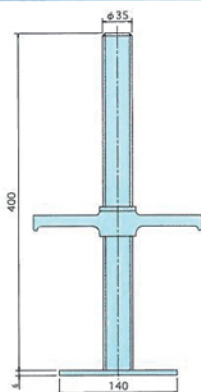
HRM 3.0kg

## 鋼製踏板



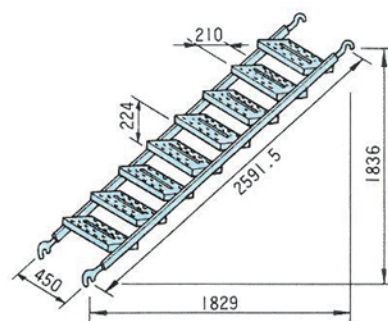
W	記号	L	重量
500	NBK1805FSU	1829	15.9
	NBK1505FSU	1524	13.8
	NBK1205FSU	1219	11.3
	NBK905FSU	914	9.1
240	NBK1803FSU	1829	8.3
	NBK1503FSU	1524	7.5
	NBK1203FSU	1219	6.4
	NBK903FSU	914	5.3

## ジャッキベース



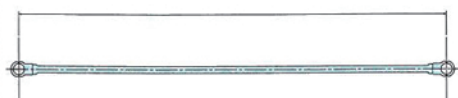
JJ25 3.5kg

## H枠用階段



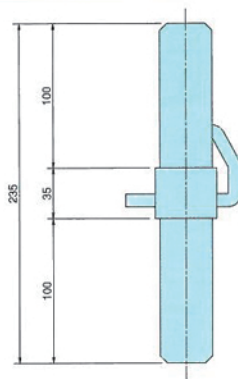
16kg

## メガネ手摺 (固定式)



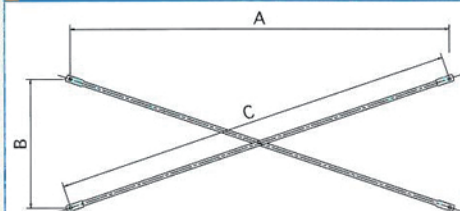
記号	L	重量
GRH18FM	1829	2.6
GRH15FM	1524	2.2
GRH12FM	1219	1.9
GRH9FM	914	1.5
GRH6FM	610	1.1

## H枠用連結ピン



PNHM 0.7kg

## 交さ筋交い



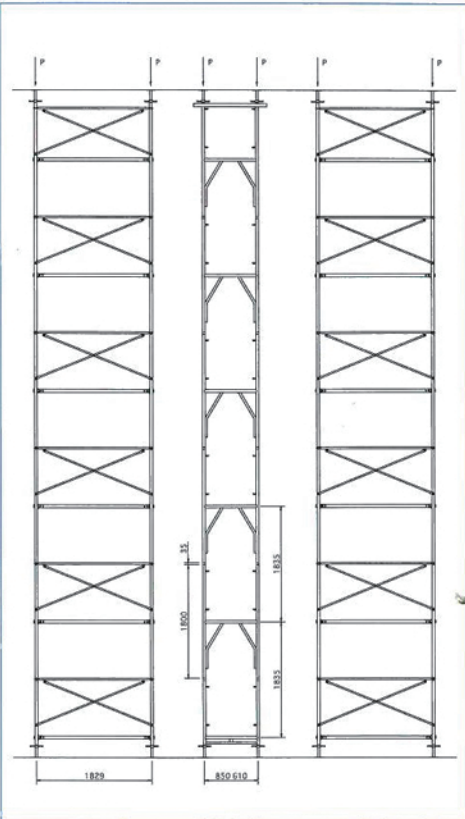
記号	A B C			重量
	標準			
BX 18 06 F	1829	610	1928	3.7kg
BX 18 03 F	1829	280	1850	3.5kg
BX 15 06 F	1524	610	1642	3.2kg
BX 15 03 F	1524	280	1550	3kg
BX 12 06 F	1219	610	1363	2.6kg
BX 12 03 F	1219	280	1251	2.4kg
BX 9 06 F	914	610	1099	2.2kg
BX 9 03 F	914	280	956	1.9kg
BX 6 06 F	610	610	863	1.7kg
BX 6 03 F	610	280	671	1.4kg

# ULTRA SAFETY

## 強度試験

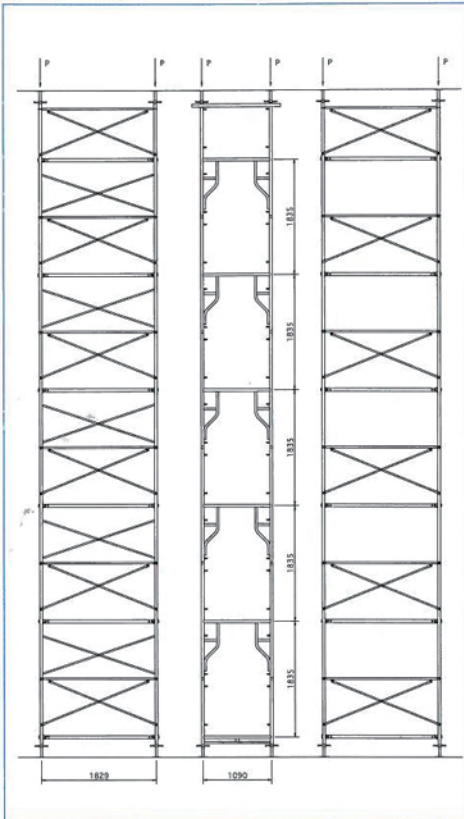
ウルトラセーフティーは、(社)仮設工業会認定基準に基づく強度試験を実施しております。

(850幅、610幅)



規格	強度
AH618F	16.4t
AH818F	16.6t

(1090幅)



規格	強度
AH1090	20t以上

(写真)



## 使用上の注意事項

- ① 1段目のレベル出しをキッチリ行って下さい。
- ② 組立高さ45m (25層) 以下とする事が望まれます。
- ③ 壁つなぎは、労働安全衛生規則に定められる垂直9m以下、水平方向8m以下に取付ける様にして下さい。  
(養生柵、シート、朝顔、などを取付ける場合は条件に応じて狭くして下さい。)
- ④ 1090幅のH型枠を使用する際、メガプレス上部 (H型枠下部) のプレスを外す場合は、躯体側、外踏側のどちらか片側のみとして下さい。

(その他)

- ウルトラセーフティーは、仮設工業会認定基準に基づく強度試験に合格しております。
- ウルトラセーフティーは、知的所有権の権利申請を行っております。
- ウルトラセーフティーは、国土交通省新技術システム (NETIS) NO.KT010119に登録しております。



# ULTRA SAFETY



## 営業品目

パイプサポート・パイプ枠組足場・安全足場板  
スカイウォーク・仮設機材安全製品・イメージアップ製品



## 日工セック株式会社

営業所／北海道(011)737-2208 中部(052)776-7101  
東部(0471)25-8301 九州(092)574-6211  
西部(072)281-5950

ホームページアドレス <http://www.nikko-net.co.jp/>