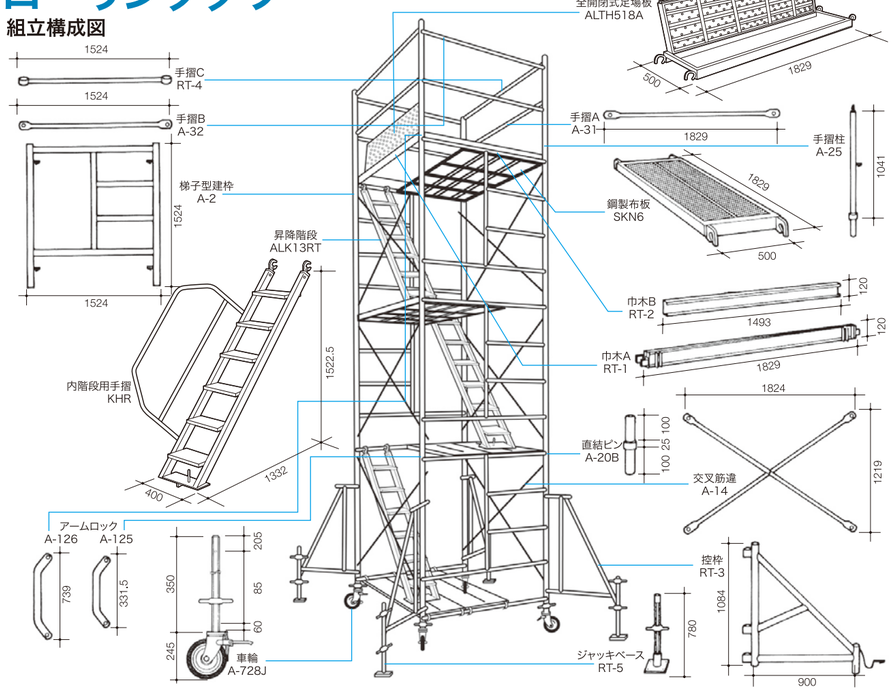
ローリングタワー

組立構成図



部材明細表

No.	品名 / 品番	高さ / 重量(kg)	本数 1段	本数 1.5段	本数 2段	本数 2.5段	本数 3段	本数 3.5段	本数 4段
		高さ	1914～	2616～	3463～	4165～	5012～	5714～	6561～
		重量(kg)	211.18	245.14	302.34	336.3	449.1	483.06	540.26
1	梯子型建枠 R—A2	1524 / 19	2	2	4	4	6	6	8
2	梯子型調節枠 R—A1	762 / 9.5		2		2		2	
3	筋違 R—A14	4.2	2	2	4	4	6	6	8
4	調節枠用筋違 R—A1S	2.5		2		2		2	
5	連結ピン R—A20	25 / 0.55		4	4	8	8	12	12
6	アームロック R—A125	0.34		4	4	8	8	12	12
7	アームロック R—A126	0.62	4	4	4	4	4	4	4
8	手摺柱 R—A25	2.7	4	4	4	4	4	4	4
9	手摺A R—A31	2.25	4	4	4	4	4	4	4
10	手摺B R—A32	1.45	2	2	2	2	2	2	2
11	手摺C R—RT4	1.5	2	2	2	2	2	2	2
12	鋼製布板 R—SKN6	15.6	4	5	6	7	8	9	10
13	アルミハッチ付布板 AHK6K	12	1	1	1	1	1	1	1
14	ベース枠 R—RTB1524	170 / 4.6	2		2		2		2
15	ローリングアルミ内階段 R—ALK13RT	10	1	1	2	2	3	3	4
16	ローリング内階段用手摺 R—KHR		2	2	4	4	6	6	8
17	巾木A R—RT1	4.1	2	2	2	2	2	2	2
18	巾木B R—RT2	2.6	2	2	2	2	2	2	2
19	ジャッキ付キャスター R—A728J	305 / 7.4	4	4	4	4	4	4	4
20	控枠 R—RT3	8.2					4	4	4
21	ジャッキベース R—RT5	5.7					4	4	4

※ 梯子型調節枠を使用の場合は、最下段の布板を1枚とします。

注意事項

1. **キャスターの確認**
   タイヤの損傷なく完全にブレーキがきくかどうか確認してください。
2. **水平つなぎの取りつけ**
   最下段には必ず水平つなぎ、又は布枠を取りつけ、移動によるタワーの変形、ねじれを防止してください。
3. **枠の連結**
   枠の連結にはピン及びアームロックを使用してください。
4. **キャスターのブレーキ**
   作業中は必ずキャスターにブレーキをかけてください。
   イ) 作業員が乗ったままでは、絶対に移動しないでください。
   ロ) ジャッキ・キャスターが建枠より外れないようジャッキの差し込み長さ、キャスターのスプリング等に注意してください。
5. **控枠**
   3段以上でベース型枠を使用しないときは、控枠を設けてください。

メッシュロードマット

配筋作業、コンクリート打設作業の簡易足場

特　長

1. 安全性の向上が図れます。

クリンプ加工により「すべらない」ため、スラブ鉄筋上の作業の安全が図れます。

2. スラブ鉄筋の乱れを防止します。

メッシュロードマットを使用することにより、スラブ鉄筋の結束線の切断を防止できます。
また、スラブ鉄筋上の作業員の荷重を分散し鉄筋の乱れや、曲がりを防止できます。

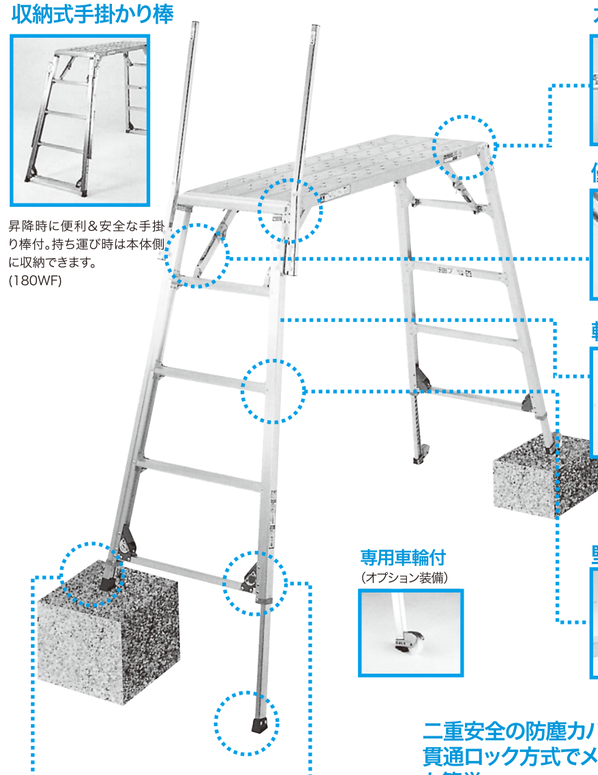
3. コスト低減に役立ちます。

在来品に比較して軽く(6kg/枚)また、バネ鋼を使用しているために破損・消耗が少なく転用効率を大幅に改善できます。また、軽量のため敷設・片付け・移動・保管等の作業効率を大幅に楽々と向上させます。

品　番	寸　法	線　径
M - R	450 × 2000	φ9 ・ φ5

アルミ馬

安全、軽量、使いやすい機能を満載。
自由な拡張性を誇る多機能作業台。



収納式手掛かり棒

昇降時に便利＆安全な手掛り棒付。持ち運び時は本体側に収納できます。
(180WF)

ガタツキを大幅に解消

開脚状態で回転金具と固定金具が完全接触。突き出しピン方式だけでは解消が困難な金具部分のガタツキが大幅になくなりました。

優れた安全性

ロックとヒンジを組み込んだブレスと、スライドロックとの二重ロックにより、横(妻)方向の揺れも大幅減少。
(150D)

軽量と高い剛性

支柱の基本は□パイプ構造、軽量と剛性の両立が図られています。

専用車輪付
(オプション装備)

堅牢設計

踏桟は端部と支柱を面密着させ補強部分を施した堅牢な設計。

二重安全の防塵カバー付貫通ロック方式でメンテも簡単

ロック操作部は安全カバーを採用, 蓋が閉じられることでロック確認ができ、操作部への異物の侵入も防ぎます。
確実に固定できる貫通ロック方式とにより、コンクリート等の付着時のメンテナンスも簡単に行えます。

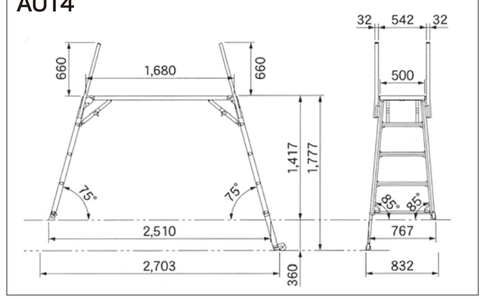
25mmピッチ各脚伸縮

各伸縮脚は、25mmピッチで調節可能。凹凸のある場所でも天板を傾けずに作業ができます。

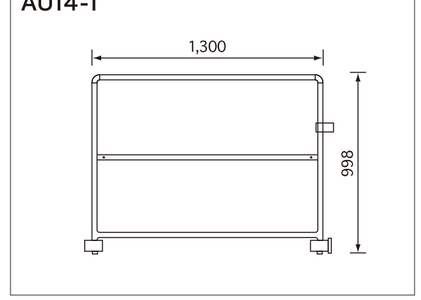
あらゆる現場に対応できる豊富なサイズバリエーション

■寸法図

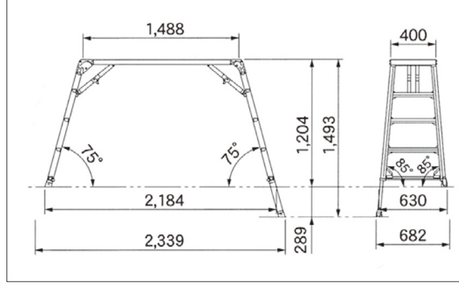
AU14



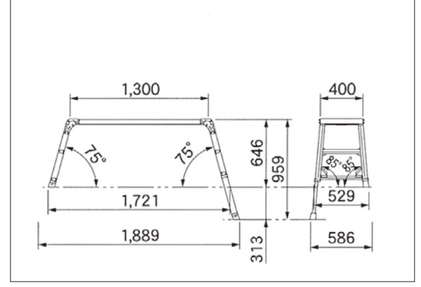
AU14-T



AU12



AU660



■仕様

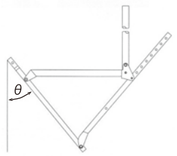
品　番	天板有効寸法(mm)		作業床高さ(mm)	調節幅(mm)	収納寸法(mm)			許容荷重(KN)	質量(kg)	ブレス数量	手掛かり棒数量
	W	D			W	D	H				
AU14	1,680	500	1,417～1,777	25	1,775	767	165	1.47	26.4	4	4
AU12	1,488	400	1,204～1,463	25	1,559	630	160	1.47	16.1	2	4
AU660	1,300	400	646～959	25	1,395	529	122	1.47	11.5	無	無

斜面ブラケット（自在式足場ブラケット）　SB-H

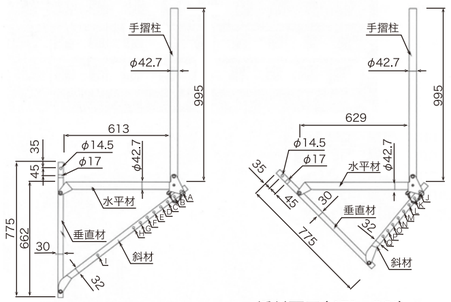
各社工法であるテールアルメ工法・テクスパン工法・モジュラーチ工法・多数アンカー工法・ワイドパネルビーム工法等の足場に最適です。

■ 特　長

1. 直から8分勾配に対応できます。
2. 横端太に取付ができるため、作業が容易に行えます。
3. 折りたたみができるため、在庫スペース・輸送コストが低減できます。
4. ピンの抜き差しだけで角度調整が可能です。



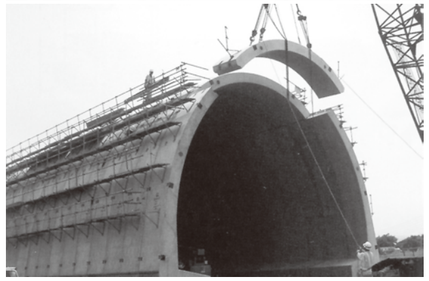
■ 形状・寸法



斜面ブラケット
［質量／7.5kg］

緩斜面用（45°～80°）

斜面ブラケット緩斜面用
［質量／7.3kg］



斜面ブラケット

穴位置	角度（°）	使用勾配
A	0	直
B	6	1分
C	12	2分
D	18	3分
E	23	4.5分
F	28	6分
G	34	7分
H	39	8分
I	65	ー

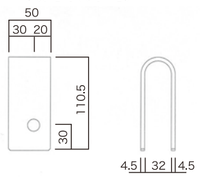
斜面ブラケット緩斜面用

穴位置	角度（°）
J	45
K	50
L	55
M	60
N	65
O	70
P	75
Q	80

許容積載荷重	1,96kN(200kgf)

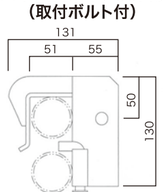
■ 吊り金物と組合わせ（オプション）

【吊り金具】
● ボルトW3/4以上使用時
（取付ボルト付）



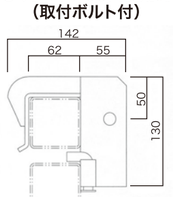
［質量／0.4kg］

【キャットハンガーP】
● 丸パイプ、角パイプ50口使用時
（取付ボルト付）



［質量／0.9kg］

【キャットハンガーK】
● 角パイプ60口使用時
（取付ボルト付）



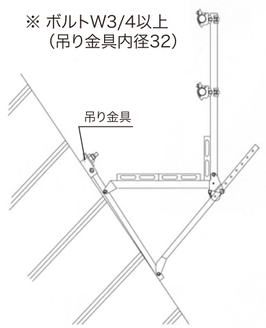
［質量／0.9kg］

※メーカーからの取り寄せ品です。

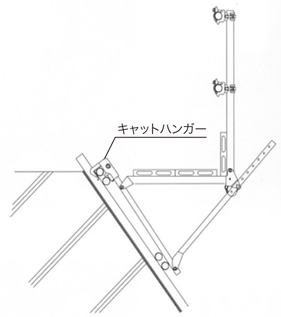
■ 使用例

【 吊り金具使用 】

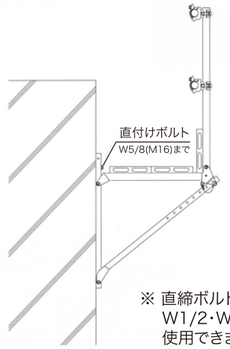
※ ボルトW3/4以上
（吊り金具内径32）



【 型枠横端太取付け 】



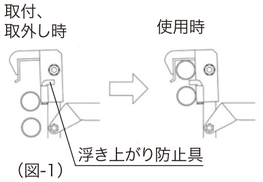
【 躯体直締め 】



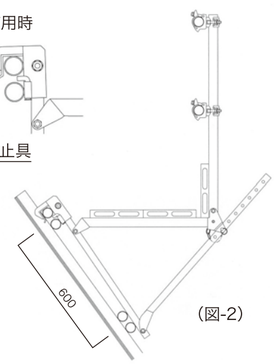
※ 直締ボルトは別途手配になります。
W1/2・W5/8()M12～M16ボルトが使用できます。（本体孔径φ17）

⚠ 注意事項

1. 手摺柱と手摺及び中桟は必ずクランプにより緊結してください。
2. キャットハッンガーを使用する場合は（図-1）のように、浮き上がり防止を固定側へ、また横端太ピッチを600mm以上（図-2）でご使用ください。
3. 許容荷重を超えて使用しないでください。
4. キャットウォーク（旧斜面ブラケット）とは足場位置が変わるため併用しないでください。
5. 折りたたみ可動時に手や足をはさまみこまないようにご注意ください。



（図-1）



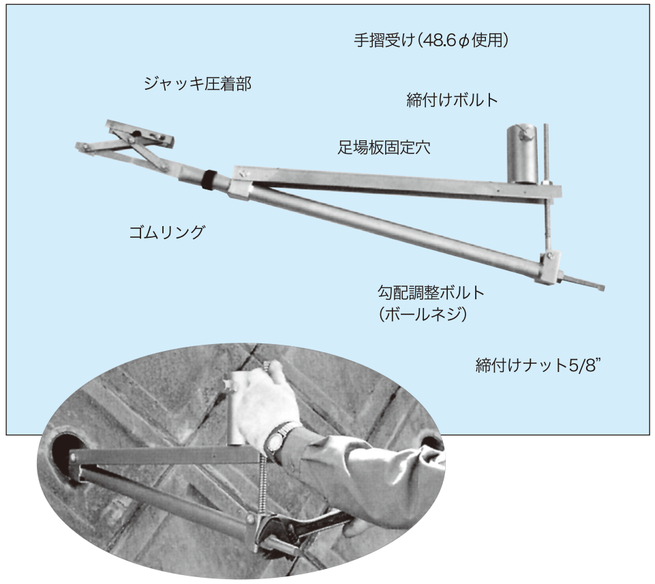
（図-2）

※ 写真は2009年6月以前に撮影されたものを使用しています。
※ 本カタログに表示するキャットハンガーは岡部株式会社の登録商標です。

※メーカーからの取り寄せ品です。

石積ブラケット（水抜きパイプ取り付け用） IB40-75

40φ～75φのパイプに取り付けできます。



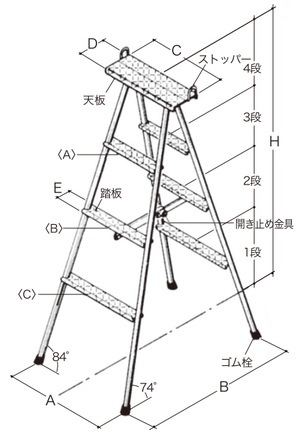
▲ゴムリング部分まで差し込み、締付けナットで固定します。

特　長

- ●ジャッキ方式により、40φ～75φのパイプに使用できます。
- ●勾配調整ボルトにより、25度までのパイプ勾配に使用できます。
- ●手摺は、パイプを手摺受けに差し込み、ボルトを締め付けるだけの簡単・安全設計です。

※足場板は番線にて固定して下さい。

■脚立



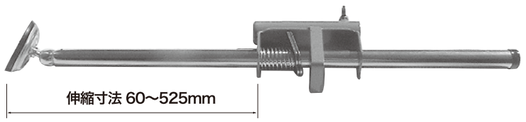
●各部の寸法

品番	KT9	KT6	KT4	KT3
H	2,535	1,735	1,190	935
A	845	676	570	520
B	1,445	1,010	695	540
C	320	502	502	502
D	175	175	175	175
E	50	50	50	50
一段	535	535	390	535
二段	400	400	400	400
三段	400	400	400	
四段	400	400		
五段	400			
六段	400			
重量	21.5kg	14.8kg	10.7kg	8.2kg

■架台

品番	H寸法	重量
KD7.5	2,250	11.4kg
KD 6	1,800	8.5kg
KD 4	1,200	5.4kg
KD 3	900	4 kg

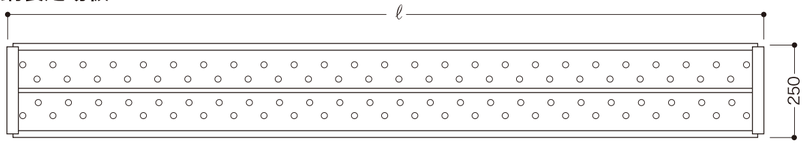
■脚立安全ストッパー　KAS



■カート馬　STK545

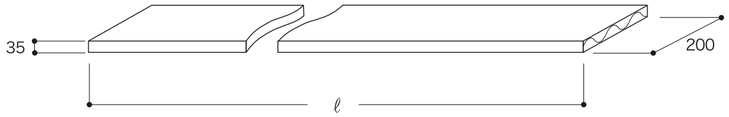
鋼製足場板・木製足場板

■ 鋼製足場板



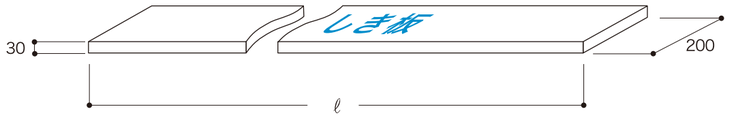
品番	ℓ (mm)	重量(kg)
NB400	4,000	12.5
NB300	3,000	9.5
NB200	2,000	6.5

■ 木製足場板(杉)



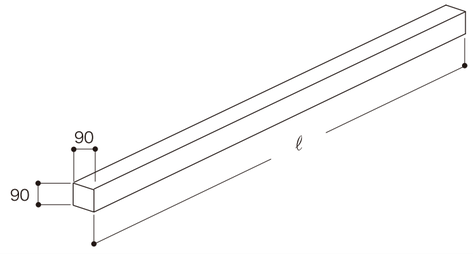
品番	ℓ (mm)	重量(kg)
A4	4,000	16.0
A3	3,000	12.0
A2	2,000	8.0

■ 敷　板(杉)



品番	ℓ (mm)	重量(kg)
S4	4,000	13.7
S3	3,000	10.3
S2	2,000	7.0
S1	1,000	3.5

■ バタ角



品番	ℓ (mm)	重量(kg)
B4	4,000	18.0
B3	3,000	15.0
B2	2,000	9.0

多目的台車　DAISHA

中・高層ビルの屋内作業等に最適。
お手持ちの布板等を利用すれば、用途は無限に広がります。

ハンドル(収納式)
ハンドル部は4ヶ所とも収納可能。
荷物の積降時、邪魔になりません。

時間や労力を
大幅に節約！

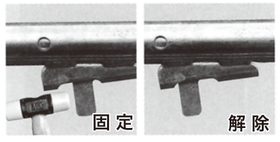
旋回ストッパー

布板取付け可能
布板サイズ：1,200mm～1,900mm
足場板はオプションです。

最大積載
重量
800kg

ウレタンキャスター
タイヤ痕が残りにくい
ウレタンキャスター。

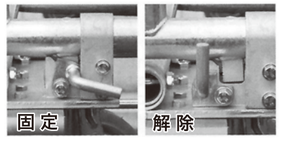
長さ調節ロック
長さ、1,340mm～2,080mmまで自由調節。
長さ調節のロックはクサビ方式なので、ワンタッチで簡単に完了。



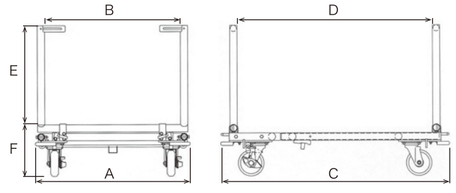
● 積み重ねて保管　● 最短にした状態

● 最長にしてパイプを載せた状態

アーム固定用レバー
ハンドルのアームは可倒式で、積み重ねが可能。
保管時、場所をとりません。



コーナーガード
内装工事の際、壁などにぶつかるような事があっても、壁を傷つける事なく安心です。



※メーカーからの取り寄せ品です。