ヤマイチリース

資材カタログ

TYANAICH LEASE 株式会社 ヤマイチリース

(HPアドレス : https://yamaichilease.co.jp/) 画家

本社:〒731-5116

広島市佐伯区八幡 5 丁目 11 番 17 号 TEL (082)928-6141 /FAX (082)928-5992

山陰営業所:〒690-0026

島根県松江市富士見町1番10号

TEL (0852)61-9292 /FAX (0852)61-9195

取扱製品

ネット関連		アルミ梯子関連	
水平ネット	1	1 連アルミ梯子	21
垂直ネット	2	2 連アルミ梯子	22
ネットブラケット (防網ブラケット)…	3	イージークライマー (梯子取付金具)…	23
ネットクランプ	4	イージークライマー用梯子連結金具セット	23
結束ロープ	4	スマートロック (梯子固定金具)	25
P. Pロープ	4	ステップバー	26
		プラワンキャッチャー(梯子固定金具)…	27
		プラワンジョイント (梯子連結金具)…	28
親綱・支柱関連		トビック(ジェラルミン製吊足場)	
親綱 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5	トビック	29
緊張器	5	テッスル(鉄骨階段用手摺)	
ロリップ	5	テッスル	31
親綱支柱直交・平行兼用 (鋼製) …	6		
ガードロープ (親綱支持用ベルト)	7	先行手摺	
ストレッチポール	8	ホリーアップ零 (手摺据置方式) …	33
折板屋根用支柱	9		
折板屋根用支柱の設置手順 …	11		
ガードポスト	12	アルミ脚立・アルミ足場板	
覆工板用スタンション	13	アルミ脚立 (3尺~9尺)	35
シート関連		アルミ脚立 (11尺・12尺)	36
メッシュシート1類	14	アルミ足場板	37
メッシュシート2類 (塗装シート) …	15	ゴムバンド	37
防音シート	16	プラワンロック(足場板固定金具)・・・	38
サンシャイン防音シート	17		
養生シート	18		
(※各ページにシートクランプ・P.Pロープを掲載)		アルミ可搬式作業台	
		楽 駝	39
安全ブロック		楽駝オプション品	40
安全ブロック12m~25m (ワイヤータイプ)	19	勇 馬	41
安全ブロック 6m (ベルトタイプ)	20	勇馬オプション品	42
		GTW	43

アルミ作業台	
コンステップ	44
コンスタワー	45
コンスライト	46
楽駝ミニ	47
ダンペイウマ	48
台車・棚台車	
アルミ台車4輪	49
アルミ台車 6 輪 (ナカオ製)	50
アルミ台車 6 輪 (KYC 製)·········	51
(※アルミ台車の各ページに台車用単管掲載)	
ハンガーパレット	52
タナー	53
システム台車	54
エポックミスト	
エポックミスト	55
安全関連	
手摺付作業用踏台	56
トラックあおり支柱	57
トラックライム	58
トラック昇降ステップ	59
その他	
タフマット Ⅱ (ポリエチレン製安全板) …	60
LB マット(敷き網板) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	61
釣スペシャル(コンクリート配管架台) …	62
侵入防止扉	63
ベランダブラケット	64
壁つなぎ控え(H型鋼用)	65

新規取扱品

ラクラクダイ(折畳みステージ足場) …	66
木パレ用吊り枠(木パレ用吊りカゴ) …	68
H柱用梯子ホルダー	69
スカイルーフ(雨養生屋根)	71
ステップキューブ	74

特徴

。 高品質素材

ショックに強い高強力糸を使用しています。日光・風・雨にも強い抵抗力をもっており、高い安全性を誇り

豊富なバリエーション

ポリエステル・PP・防炎タイプ等様々な建設現場に最適な製品を取り揃えております。

。 現場環境にも地球環境にもやさしい

燃やしてもダイオキシンが出ない、環境にやさしい原材料を使用。

また通気性も良く、美しい色調で、現場の雰囲気も明るくなります。

。 高い作業性・経済性

軽量で作業性が高く、寸法安定性にも優れています。

養生金網と比べても、軽くて柔軟かつ経済的に富んでいます。

ラッセルネット(15mm目 /白色)



。 ネットの目が細かく、人体だけでなく、工具類の落 下防止にも効果的です。

サイズ (m)	重量(kg)
0.5×6	2.0
1×6	2.9
1.5×6	3.8
2×6	4.7
2×10	7.7
3×6	6.5
4×6	8.4
4×8	10.8
5×5	8.8
5×10	16.8
6×6	12.1
7×7	16.4
8×8	20.8
9×9	26.4
10×10	32.6

上記規格外サイズのオーダーはご相談下さい

安全ネット(100mm目/白色)



。 網目が大きく降雪時に雪が溜まらず、強風に煽りも ネットがバタつかず寒冷地や風の強い作業現場に最 適です。

サイズ (m)	重量(kg)	
3×6	3.9	
5×5	5.1	
6×6	6.9	
5×10	9.3	

特徴

高品質素材

ショックに強い高強力糸を使用しています。日光・風・雨にも強い抵抗力をもっており、高い安全性を誇り ます。

豊富なバリエーション

ポリエステル・防炎タイプ等様々な建設現場に最適な製品を取り揃えております。

。 現場環境にも地球環境にもやさしい

燃やしてもダイオキシンが出ない、環境にやさしい原材料を使用。

また通気性も良く、美しい色調で、現場の雰囲気も明るくなります。

高い作業性・経済性

軽量で作業性が高く、寸法安定性にも優れています。

養生金網と比べても、軽くて柔軟かつ経済的に富んでいます。

サンラインネット (15mm目 /グレー・グリーン)



- 合成繊維の中で最も日光・風・雨に強いポリエステ ル素材を使用。耐候性に優れています。
- 高強力のポリエステル糸を使用していますので、 ショックに強く、安全性は抜群です。

グレー		
サイズ (m)	重量(kg)	
4×14	10.0	
7×7	9.0	
7×14	17.0	

グリーン	
サイズ (m)	重量(kg)
1×12	2.8

グリーンネット (30mm目 /グリーン)



- 合成繊維の中で最も日光・風・雨に強いポリエステ ル素材を使用。耐候性に優れています。
- 。 高強力のポリエステル糸を使用していますので、 ショックに強く、安全性は抜群です。

グリーン		
サイズ (m)	重量(kg)	
3.6×10	5.2	
5×5	2.8	
5×10	5.3	
5.4×10	5.7	

ネットブラケット(防網ブラケット)





重量 名称 有効寸法 ネットブラケットS 195~265mm 2.1kg (20-26型) ネットブラケットL 320~480mm 2.5kg (32-48型)

※φ42.7 φ48.6に対応

特徴

「防網ブラケット」は、単管足場にジョイントした落下防止ネッ トです。

伸縮可能なスライド式の水平材により、現場の躯体条件にあわせ て調整できます。

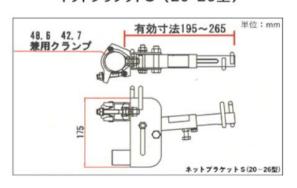
- 折りたたみ式で、コンパクトに収納可能
- 。 取付金具は、TOP兼用クランプ仕様
- 。 スライド式の水平材により、躰体に合わせて調整できる



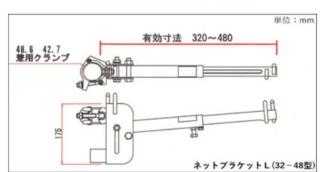


仕様図

仕様図 ネットブラケットS(20-26型)



仕様図 ネットブラケットL (32-48型)



ネット <付属品>

く付属品>ネットクランプ リース品 販売品



重量 0.85 kg

- 。 プレスー体成形で安定した強度を実現。
- フック部の形状に工夫をこらしネットが入れ易く外 れ難い。
- 左右どちらから引いてもはずれにいくフック直立型。
- 。 ネットが痛まない鉄板丸加工。
- 振動に強い皿バネ付き。

〈付属品〉結束ロープ

販売品



- 。 長さ 60 cm
- 。 ポリエステル製のネット結束用の紐
- 。 100本単位で販売いたします。

<付属品> P. Pロープ

販売品



- 。 長さ 60cm
- 。 ポリエステル製のネット結束用の紐
- 。 100本単位で販売いたします。

リース品 販売品



(親網 φ16mm)

規格	サイズ識別色	重量(kg)
6m	白	1.5
8m	赤	1.8
10m	青	2.2
12m	桃	2.6
15m	黄	3.1
20m	黒	4.0
25m	灰	4.9
30m	緑	5.8

緊張器

リース品 販売品



規格	フックロ開き	対応ランヤード	重量(kg)	
97HR-3	50mm	16mm	1.1	

建設現場プラント工事などで仮設の水平親綱を設置する

緊張力は手で引っ張るので、親綱張力は10~20kg程度。 解除も簡単にできます。

仮設水平親綱用 仮設工業会「支柱用親綱」基準適合品

各部の強度 単位:kN (kgf)

品 名	規格 「銀荷文柱の構造等に関 する技術基準」による。	試験方法	試験結果	備考
緊張器	12.3 (1250) 以上	of the last of the	14.7~17.6 (1500~1800) \bar{x} =16.7 (1700)	JIS L2704 ナイロンローフ による。
台付フック 親綱フック (FS-90)	12.3 (1250) 以上	4	18.6~21.6 (1900~2200) x=20.0 (2040)	

リース品



規格	適用 親網直径	子網ランヤード	重量(kg)
78R-4	16mm	直径10mm×長さ400mm FS-50 フック付き	1.1

鉄塔・電柱・はしごなどの移動と一般高所作業に使えます。 昇降移動だけでなく、レバーの切り替え操作で定位置作業の墜落 も防ぎます。



材質	挟み幅	重量(kg)
錮	$0\sim 50 mm$	8.9kg

特徴

鋼製親綱支柱

直交・平行どちらにも対応可能です。

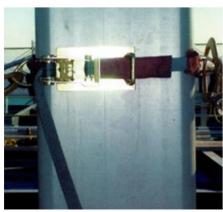
- 。 支柱本体に角度を設けており、歩行が容易です。
- 。 安全ブロック用支柱として使用可能です。 (※ただし、親綱と安全ブロックの併用は使用不可です)



↑ ワイヤロープを使用しないで下さい。





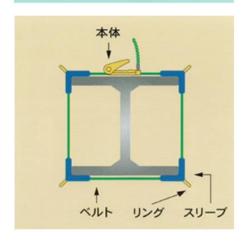






特徴

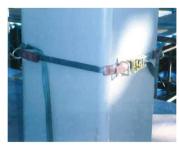
- 鉄骨柱に親網用フック等仮設金物を溶接しなくても、ガードロープ なら取付ピースの心配がなく、仕上げ時の溶接およびそのあとの処 理が不用。
- 取付の際マグネット付なので簡単に取付けが出来る。
- 。 コンクリート打設後の柱にも親網が容易に張れる。
- 外部養生ネットの取付ピースとして使用出来る。
- 。 現場にてピース手配がいらないので経済的である。



使用上の注意

- 。 角柱、H柱等鋭利なコーナーの場合は、必ずスリーブリングで保護 して下さい。
- 。 120℃以下の条件でご使用下さい。
- 。 120℃以上~300℃以下でご使用する場合は、特注ベルト可能。
- 。 親網の設置は「親網支柱の構造等に関する技術基準」に従って安全 に取り付けて下さい。
- 。 溶接時は必ず、はずすか保護して下さい。 (ベルトがやける為)











ハリップ本体・親綱は別途

規格	適用脚柱太さ (mm)	重量(kg)
SST-120	φ42.7~46	4.2

仮設工業会 親綱支柱の構造等に関する技術基準に適合。 枠組足場の組立て・解体作業時の水平親綱緊張用支柱で す。

- 。 支柱はアルミ製ですから軽くて強度は十分。
- 。 足場への取付け・取外しは、工具なしで簡単にできま

折板屋根用支柱

リース品





特徴

折板屋根からの転落を防ぐ安全帯取付設備・防護工用支柱として

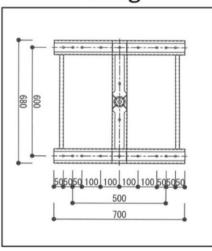
- 。 ベースと支柱が分割でき、収納もコンパクトです。
- ハゼ金具で挟み込んで固定するため、屋根面への負荷が少ないです。
- 支柱に単管パイプを付けると、手すり柱としての使用も可能になります。
- 。 取り付けはインパクトレンチで簡単に固定できます。

仕様

名称	ベースの大きさ	支柱の高さ	支柱の間隔	取付可能八ゼピッチ:P	自重量
折板屋根用支柱	680×700mm	金具下端から1060mm	1スパン10m 以内	400 · 450 · 500 · 550 · 600mm	ベース 9.0kg 支柱 2.5kg

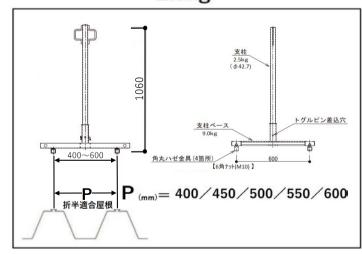
支柱ベース

9.0kg



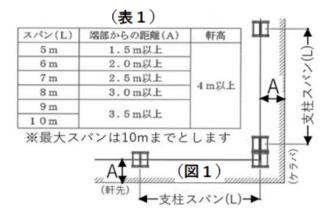
支柱 (φ 42.7)

2.5kg



親綱システムの使用基準 (安全帯取付設備として)





A:屋根材の先端部(切断箇所)が鋭利で、万が一落下した場合、親綱が切れる危険性があるため、親綱が先端 部に接触できない距離。

L: 折板屋根支柱の取付スパン

- 。 親綱システムの間隔は、1スパン10m以内とし、1スパン1人のみ安全帯を取付けて使用して下さい。
- 。 安全帯は、安全性を確認されたものを用いて、ランヤードの長さを「1.7m以内」のものをご使用下さい。
- 。 親綱には緊張器を使用し、仮設工業会認定品を使用して下さい。
- 。 支柱の上部フックに直接安全帯のフックを取付けることはできません。
- 。 親綱システムとしての使用の場合、安全ネットの取り付けはおやめください。

防護工(第2種)用支柱の使用基準



- 。 手すり支柱のスパンは2m以内とします。
- 。 手すり(上さん)及び中さんは、単管パイプ(φ48.6)を使用して兼用クランプにて固定して下さい。
- 。 防護工として使用の場合(支柱間隔2m以内)は安全ネットの取付可能ですが、風速35m/s以上はネットを取り外して下さい。
- 。 安全帯取付設備はありません。

折板屋根用支柱 親網システム用支柱の設置手順

解体は逆の手順でお願いします。



①支柱ベースを仮置きする。その時に、八ゼ金具の ナットをインパクトレンチで緩めておく。



②設置箇所は、親綱システム用支柱の使用基準(表1及び図1)に従って計測して位置決めする。



③八ゼ金具の口を広げて、八ゼ部に咬ませるように セットする。 (八ゼ金具4ヶ所)



④ハゼ金具のナットをインパクトレンチで締め込み 固定する。(ハゼ金具4ヶ所)



⑤支柱を支柱ベースの中央ソケット部に差し込む。



⑥支柱ベースソケット部と支柱の穴にトグルピンで 貫通させて固定する。



⑦親綱のフックを支柱の取付ピースに掛ける。



⑧親綱を取付け、緊張器を用いて、概ね水平になる ように緊張して完成。

■取り扱い上の注意事項■

- 1) 八ゼ金具のボルトナットは、緩みのないよう固定して下さい。 ナットをねじ込む際は、手で仮締め後ボルトを垂直に立てレンチなどでゆっくりと締め込んで下さい。 また使用後は、同様に支柱ベースに固定して下さい。
- 2) 八ゼ金具の六角ナットのサイズはM10ですので、レンチのソケットは17をご使用下さい。



特長

。 通路や作業床などの縁、及び開口部など、墜落の恐れのある場所に 取り付けて墜落を回避する防護工です。

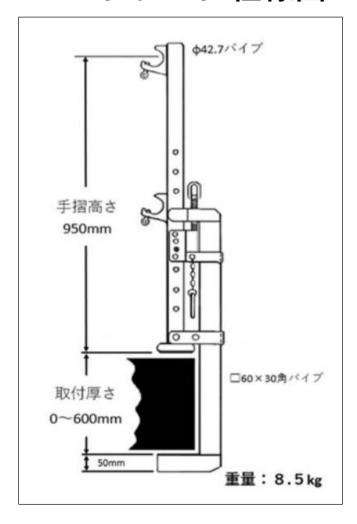


注意事項

- 。 防護柵を設置するもので、親綱支柱としては使用できません。
- 。 親綱の設置には、親綱支柱をご使用ください。

名称	規格	重量
ガードポスト	A-60	8.5kg

ガードポスト 仕様図





特長

覆工板の吊り穴を利用して設置する手摺柱です

。 覆工板の穴に取付け、取外しがしやすく、ワンタッチで支柱がガッチリ締め付けられます。

名称	適応穴径	覆工板 締付け厚さ	重量
スタンション F型	φ40~65mm	0~40mm	5.1kg



注意事項

- 。 親綱支柱ではありません。
- 。 標準取付け間隔は1.8mです。

φ42.7・48.6兼用クランプ



上さん取付部

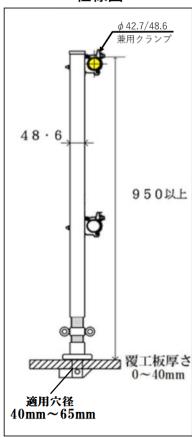


中さん取付部



適用穴径 40mm~65mm

覆工板用スタンション 仕様図



メッシュシート グレー



インチサイズ (mm)	メーターサイズ (mm)	重量 (kg)
1,829×5,100	1,800×5,100	3.2
1,524×5,100	1,500×5,100	2.7
1,219×5,100	1,200×5,100	2.3
914×5,100	900×5,100	1.8
610×5,100	600×5,100	1.3
300×5,100	300×5,100	0.8

高強力の特殊繊維を使用しており、優れた強力、耐候性、防炎性を保持しつつ、大幅な軽量化を実現しました。 従来のメッシュシートと比べると36%軽量化を実現しています。メッシュシート表面を被覆加工していないノ ンコートタイプのメッシュシートのため柔らかく足場への展張が容易です。 ハトメは樹脂素材を使用したことでリサイクルを容易に行うことができます。







<付属品>シートクランプ

<付属品> P.Pロープ





- 。 長さ 60 cm
- 。 ポリエステル製のシート結束用の紐
- 100本単位で販売いたします。

塗装シート 黒



インチサイズ (mm)	メーターサイズ (mm)	重量(kg)
1,829×5,100	1,800×5,100	1.9
1,524×5,100	1,500×5,100	1.6
1,219×5,100	1,200×5,100	1.4
914×5,100	900×5,100	1.1
610×5,100	600×5,100	0.8





塗装シート ダイワグレー



インチサイズ (mm)	メーターサイズ (mm)	重量(kg)
1,829×5,100	1,800×5,100	1.9
1,524×5,100	1,500×5,100	1.6
1,219×5,100	1,200×5,100	1.4
914×5,100	900×5,100	1.1
610×5,100	600×5,100	0.8





<付属品>シートクランプ



<付属品> P.Pロープ



- 。 長さ 60 cm
- 。 ポリエステル製のシート結束用の紐
- 。 100本単位で販売いたします。

防音シート グレー



※メーターサイズ 及び インチサイズ兼用です。

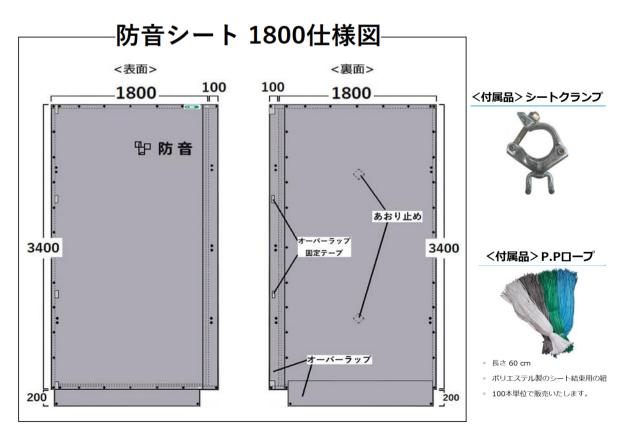
サイズ (m)	重量(kg)
1.8×3.4	9.8
1.5×3.4	8.6
1.2×3.4	7.1
0.9×3.4	5.6
0.6×3.4	4.1

遮音性・耐久性・防炎性を兼ね備えた防音シートです。 建築工事現場、解体工事現場、工場などで使用されています。











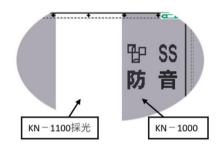
サンシャイン防音シート



※メーターサイズ 及び インチサイズ兼用です。

サイズ (m)	重量(kg)
1.8×3.4	9.1

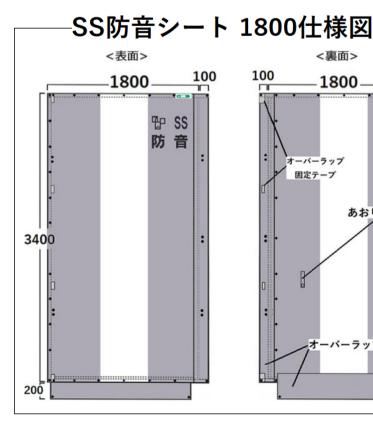
中央部に透光率52.5%の採光防音(KN-1100) サイド部に耐久性の優れたグレー防音 (KN-1000) 明るい作業環境を演出し作業現場の安全性に寄与します

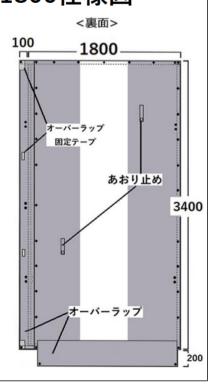














100本単位で販売いたします。



インチサイズ (mm)	メーターサイズ (mm)	重量(kg)
1,829×5,100	1,800×5,100	4.1
1,524×5,100	1,500×5,100	3.6
1,219×5,100	1,200×5,100	2.9
914×5,100	900×5,100	2.3
610×5,100	600×5,100	1.7

主に建築工事現場で足場等の仮設構造物の外側構面に設け、飛来落下物が建築工事現場の外側へ飛び出すことを 防止するために使用します。



<付属品>シートクランプ



<付属品> P.Pロープ



- 。 長さ 60 cm
- 。 ポリエステル製のシート結束用の紐
- 。 100本単位で販売いたします。



安全ブロックサイズ (ワイヤータイプ)	重量(kg)
12M	6.0
15M	7.5
20M	10.9
25M	11.5

昇降時の垂直移動や高所作業中での墜落事故を防止する器具です。 作業員が万一足を踏み外した時に、墜落時の落下距離を短く抑え、安全を確保することができます。



■ 安全ブロック規格データ

サイズ	12M	15M	20M	25M
型式	LB-12	LB-15	LB-20	LB-25
最大使用質量	85kg			
吊り下げロープ	φ16mm ×長さ 90 cm ポリエステルロープ、フック・シンブル・シャックル付き			
	φ4.76mm			
ワイヤロープ	AS 3 (航空機用ステンレス鋼ワイヤ)			
	停止距離 400mm 以下			
引き寄せロープ	φ5.0mm (ポリプロピレン)			
重量	6.0kg	7.5kg	10.9kg	11.5kg



- 。 ショックアブソーバにより落下時の衝撃荷重が大幅に低 減されます。
- 軽量、コンパクトで持ち運び、取扱いが容易です。
- 「安全帯構造指針」に適合

安全ブロックサイズ (ベルトタイプ)	重量(kg)
6M	2.2



■安全ブロック6M規格データ

サイズ		6 M	
型式		BB-60-KYO	
最大使用質量		130kg	
	吊り下げロープ	φ14mm×長さ60 cm	
ベルト 幅		18mm	
ベルト 長さ		6 M	
落	落体質量	85kgの場合	130kgの場合
下阻	停止距離	735mm	965mm
止 性	ベルトの停止距離	600mm	670mm
能 ショックアブソーバー の伸び		135mm 295mm	
引き寄せロープ		φ5.0mm (ポリプロピレン)	
重量		2.2 kg	

1連アルミ梯子

リース品 販売品





支柱外寸:392mm 最大外寸: 421mm



滑り止め端具ユニット部分



アルフロジョイント構造



踏ざん形状 45 (mm)

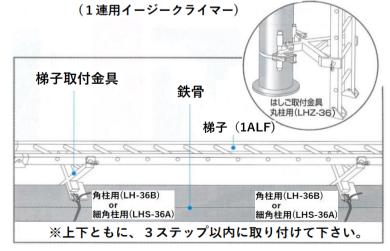


- アルフロジョイント構造で、ねじれやたわみに強く、耐 久性に優れています。
- 。 苛酷な条件下でより優れた総合性能を発揮します。 梯子取付金具 LH、LHZ、LHS適応梯子です。



細角柱用(LHS-36A)

1連用梯子取付金具設置イメージ



※1連梯子1本に対し、梯子取付金具が2つ必要です。



1ALF-41

2連アルミ梯子







(mm)

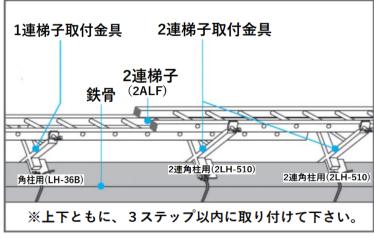
2ALF-66

型式	全長 (m)	縮長 (m)	質量 (kg)
2ALF - 66	6.60	3.88	17.4
2ALF - 72	7.28	4.22	19.2
2ALF - 80	7.96	4.56	23.1
2ALF - 93	9.32	5.24	27.9

- アルフロジョイント構造で、ねじれやたわみに強く、耐 久性に優れています。
- 。 苛酷な条件下でより優れた総合性能を発揮します。 梯子取付金具 LH、2LH適応梯子です。



<u>2連用梯子取付金具設置イメージ</u> (2連用イージークライマー)



※2連梯子1本に対し、2連用梯子取付金具が2つ 1連用梯子取付金具が1つ必要です。

1連梯子用

各部名称

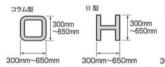


型式	質量(kg)
LH - 36B (角柱用)	4.3
LHS - 36A(細角柱用)	4.1
LHZ- 36(丸柱用)	5.6

※ロングベルト対応いたします。お問い合わせ下さい。 ロングベルト対応サイズ 650mm ~ 900mm









※上記を超えるサイズは、ロングベルトで対応いたします(LH-36BL)

ロングベルト対応サイズ 650mm ~ 900mm







LHZ-36(丸柱用)



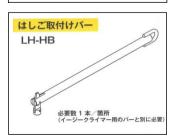


オプション

取付可能金具:1連用イージークライマー

LH用オプション はしご連結金具セット

はし<mark>ご連結金具</mark> LH-RK 必要数2個 箇所



●はしご連結金具の取付け方

イージークライマーは 3ヶ必要です(はしご連結金具セットは2セット必要です)

①はしご連結金具を、イージークライマー に取付けてください (折り面が内側にくるように取付けてください) ②使用する長さに応じてはしごを重ね、はしごの踏ざんと穴を合わせてください。

また、はしごを重ねる際は下図のように、上はしごがコラム側にくるよう重ねてください。 ③はしご取付バーをはしごの踏ざんと、はしご連結金具に差込んでください。

④差込んだはしご取付バーの爪をロックしてください。 ⑤連結したはしごを、鉄骨柱へ設置してください。

⑤連結したはしごを、鉄骨柱へ設置してください。
※設置または爪のロック等は、イージークライマーの取扱説明書をご参照ください。

1ージークライマー はしご連結金具 折り面が内側 下はしご連結金具(有) 3ステップ以内 はしご連結金具(有)

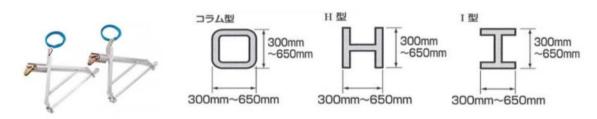
2連梯子用



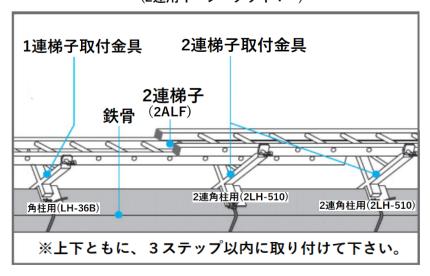
型式	質量(kg)
2LH-510(2連角柱用)	4.7
LH-36B(角柱用)	4.3

- ※2連梯子1本の取り付けには 2連用イージークライマー×2、 1連用イージークライマー×1が必要です。
- 。 梯子取付金具イージークライマーは、建築現場の梁などの組立作業時に、仮設の昇降用通路となる2連梯子 (2ALF)を鉄骨柱に取付ける装置です。
- 鉄骨柱への着脱はベルトで行います。
- 2連梯子に取付ける場合は、2LH-510×2個と LH-36B×1個 必要です。

2LH-510 (2連角柱用)



2連用梯子取付金具設置イメージ (2連用イージークライマー)







アルミハシゴを傷めずにガッチリ固定!!

- クランプ式で安定した性能を発揮。
- 。 簡単作業で瞬時に固定。

単管サイズ	φ48.6/φ42.7兼用
重量	0.47 kg

(例) 3 Mアルミ梯子を固定する場合

取付は左右2個を1セットとし、ハシゴの上端・下端・中間部(たわみ防止用) 合計3セット(6個)のスマートロックの取り付けを推奨します。

取付方法



リブの内側にかかるよ うにセット。



クランプのボルトを軽く 仮止めします。



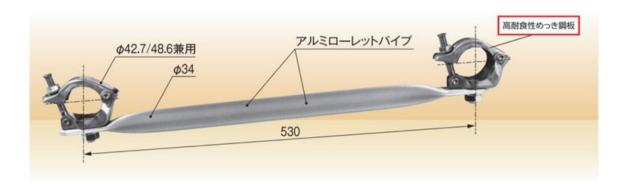
最後にインパクト(ラチェット)で締付ます。

施工例









仮設八シゴ用滑り止めローレット付きバー。

- 。 端部にKSパイプクランプ(φ42.7/φ48.6兼用)を使用。 滑りに強く、しっかりと固定できるため安心です。
- 。 ステップ部には全周に独自の滑り止めローレット加工をし ています。

単管サイズ	φ42.7/48.6兼用		
重量	1.8 kg		
許容荷重	1.5 kN(153kgf)		

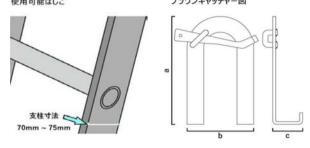




。 単管足場のハシゴと単管を、番線レスでス ピーディ且つ確実に固定できるワンタッチ取 付型の金具です。

- 。 くさびを打ち込むだけ!ワンタッチで取付完
- ※連結には、連結上部の左右に2つ・下部の左右に2つ 合計4つのプラワンキャッチャーを推奨します。

規格	73タイプ		
スポイ ロ	左用	右用	
重量	0.5kg		
а	171mm		
b	100mm		
с	36mm		
使用可能支柱寸法	70 mm~ 75mm		



取付手順



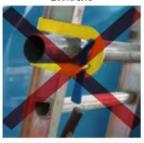




正しい取付



誤った取付



クサビの逆さ使いはしないでください

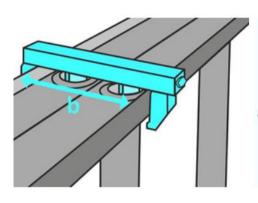


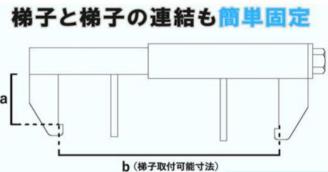


- 。 梯子と梯子の連結を番線レスで固定できるワ ンタッチ取付型の金具です。
- 。 踏桟の穴に差し込み、インパクトレンチで締 めるだけ

※連結には、連結上部の左右に2つ・下部の左右に2つ 合計4つのプラワンジョイントが必要です。

重量	0.5kg
а	36mm
b (梯子取付可能寸法)	120mm~155mm





取付手順(1)

梯子の長さを調整し、踏桟の穴にプラスワンジョイントを差し込みます。



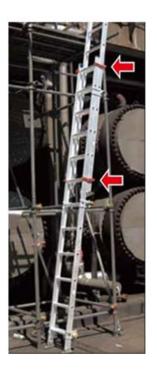


取付手順(2)

反対側にも取り付け、4カ所に取り付けて完了です。









特徴

- アルミ合金製で非常に軽量、燃え・サビ等の心配がありません。
- 。 一人で移動、取付け、取外しが短時間に行なえます。
- ワンタッチ折りたたみ式でコンパクトです。
- 。 転用等には重機等不要、工期の短縮と工費の削減に貢献します。
- 。 各部材とも強固に設計され、安全荷重200kg・fに対し安全率は5倍です。

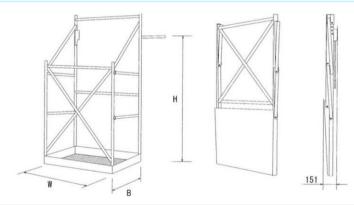
採用例







仕様



型式		寸法(mm)		最大積載荷重	自重量
至八	В	w	Н	(kg)	(kg)
トビック1型	617	763	1260	200	13
トビック2型	617	1063	1260	200	15

\triangle

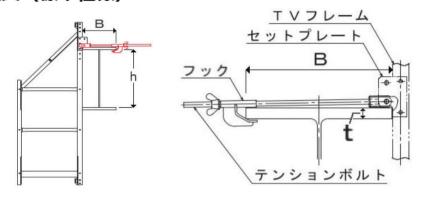
注意

- トビック本体から水平養生ネット、垂直養生ネットの取付をしないで下さい。
- トビックの取付は梁上での作業となりますので、充分ご注意下さい。
- トビックへの乗り降りは、衝撃のかからぬ様にしてください。
- アルミ製につき、取扱はていねいにお願いします。
- 安全帯はトビック本体から取らないで下さい。



取付金具の種類

● A型金具 (標準仕様)

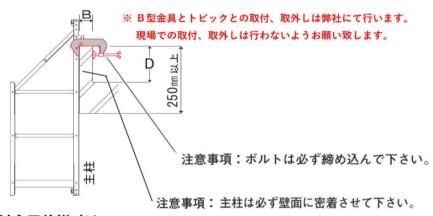


■ A型金具使用可能寸法

型 式 (商品名称)	品番	B寸法 (適用フランジ幅)	h寸法 (※本締の最適用梁成)	t 寸法 (適用フランジ厚さ)	テンションボルト 寸法
A2型	TVA2L	135 ∼ 490mm	250 ∼ 760mm	6 ∼ 30mm	600mm
(A-2取付金具)	TVA2R	133 7 49011111	230 70 70011111	0 /~ 30IIIII	OOOIIIII

※最適用梁成は梁下端からトビックの作業床までを500mmとした場合の寸法です。

● B型金具(オプション)



■B型取付金具仕様寸法

型 式 (商品名称)	品番	B寸法	D寸法
B2型 (B-2取付金具)	TVB2L	$5\sim150$ mm	120mm 以上
	TVB2R	3 * 3 13011111	
B4型 (B-4取付金具)	TVB4L	120 ∼ 300mm	220mm 以上
	TVB4R	120 ~ 30011111	



特徴

- 。 ささら部の挟み巾は、34mmまで可能です。
- 。 伸縮構造の為、管理が容易です。
- 。 仮設・解体作業が一人で簡単にできます。
- 。 専用金具(C型鋼用取付金具)を用意しているのでC型鋼 などにも設置できます。

採用例



設置状況



アルミ踏板



C型鋼用取付金具

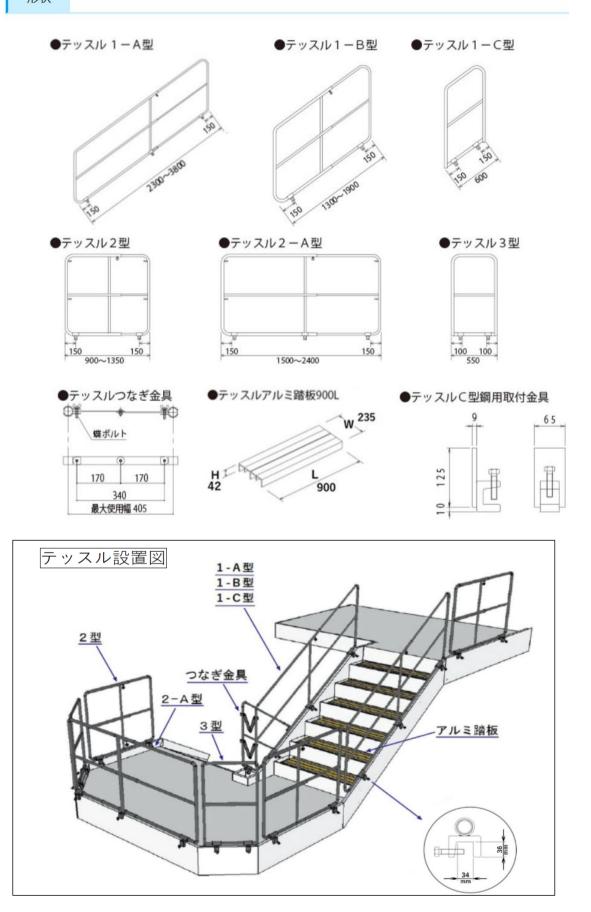


つなぎ金具

仕様

使用場所	形式	サイズ(mm)	重量(kg)
階段部	1-A型	2300 ~ 3800mm	21.0
	1-B型	1300 ~ 1900mm	13.0
	1-C型	600mm	8.0
踊場部	2型	900 ~ 1350mm	11.0
	2-A型	1500 ~ 2400mm	16.0
	3型	550mm	8.0
	つなぎ金具	120 ~ 405mm	0.6
階段部	アルミ踏板	L:900mm×W:235mm×H:42mm	1.8
横ささら部	C型鋼用取付金具	挟み巾最大 34mm	1.5

形状



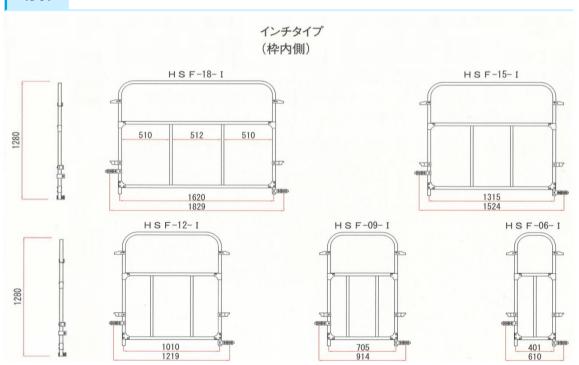


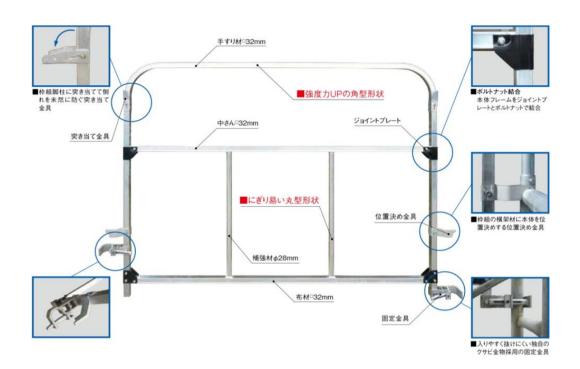
特長

- 。 アルミ製で軽量。持ち運びもスムーズ
- 。 フレームには強度力アップの角型形状を採用。
- 。 結合ボルト・ナットは錆びない溶融亜鉛鍍金仕上げ。
- 。 独自のクサビ式固定方式を採用。
- 。 安全帯を1枠の中で取り外すことなく、端から端まで使用 可能なフレーム形状。

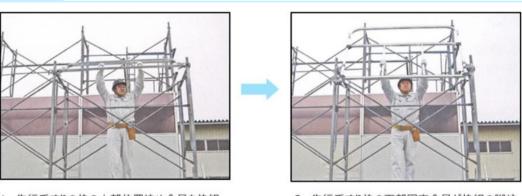
形式	サイズ(mm)	重量(kg)
HSF-18-I	1829	7.7
HSF-15-I	1524	7.1
HSF-12-I	1219	6.5
HSF-09-I	914	5.9
HSF-06-I	610	4.9

形状





取付手順



1. 先行手すりの枠の上部位置決め金具を枠組 の横架材に乗せます。

2. 先行手すり枠の下部固定金具が枠組の脚柱 にセットできる位置まで半転させます。



4. 先行手すり枠の下部固定金具にクサビを打ち 込んで固定します。もう一方の下部固定金具 を同様にクサビを打ち込んでセット完了。



3. 上体を起こします。



強さ、安全性、作業性、保管性、4つの機能を兼ね備えた脚立です。 赤い滑り止めモールが、脚立使用時に多い滑りや踏み外しを防ぎます。

仕様

型式	天板までの	設置寸法	質量	
至以	高さ	w	D	(kg)
NAZ- 90	90cm	505	733	6.3
NAZ-120	120cm	560	922	7.8
NAZ-150	150cm	616	1111	9.3
NAZ-180	180cm	670	1300	10.9
NAZ-210	210cm	726	1490	14.0
NAZ-240	240cm	782	1680	15.6
NAZ-270	270cm	836	1868	17.2

特長



スベリ止め付60mm 幅広ステップ!

プ+樹脂モール滑り止め付。



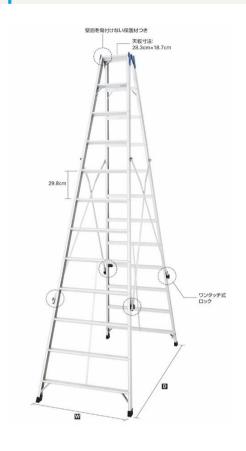
安心の二重補強!

降者を守れるよう補強金具を装備。



積み重ねてもズレない構造!

昇降時のスペリや踏み外しを防ぎます。 天板および全ステップに二重補強を実 回転金具と脚部ズレ止め金具の組合 天板およびステップは60mmの幅広タイ 施。万が一、接合部分が破損しても昇 せで、水平となり、かつ横ズレしません。 フォークリフトやトラックでの搬送時に荷 崩れを防止します。



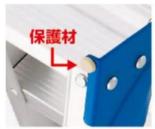
- 。 従来品のノブを回す手間を解消。
- ロックピンの簡単操作で、開き止めを取り外すこと 無く収納が可能になり、作業時間が大幅に解消!
- ◆交差型開き止め
- ◆55mmの幅広踏ざんは、強度が高いツバ無し構造

最大使用質量	130kg
--------	-------

仕様

型式	天板までの			質量
王以	高さ	w	D	(kg)
XAM3.0-33	319cm	890	1910	16.0
XAM3.0-36	349cm	950	2070	17.1

特長



壁に優しい保護材付き 脚立を立てかけた壁を保護しま す。



幅広踏ざん 安定性を向上させる 55mm の 幅広踏ざん。



交差型開き止め構造 (XAM-33·36)



仮設工業会認定製品

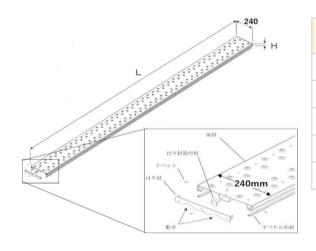
軽量で取扱が容易 スチール品の約半分の重量で、作業性がアップ

。 はり材はリベット止メ 両端のはり材はリベット止メですので、破損時は容 易に交換が可能

。 並列使用時も隙間無し 並列に並べて使用時も、足場板間の隙間ができませ

。 積重ね時の取扱が便利 両端の切込みが取っ手代わりになり積重ね時の取り 扱いが便利です

仕様



全長 L	幅	厚さ H	重量(kg)
1.0m			2.0
1.5m			3.0
2.0m	240mm	32mm	4.0
3.0m			5.9
4.0m			7.9

<付属品>ゴムバンド

販売品



- 。 長さ 80 cm。
- 。 足場板の外れ止めゴムバンドです。
- 。 10本単位で販売いたします。

プラワンロック(足場板固定金具)

リース品 販売品

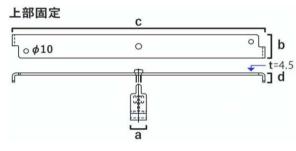


特長

足場板を2枚同時にしつかり固定!

プラワンロックは床板同士を固定できるワンタッチ取 付型の金具です。

仕様





足場板上部固定タイプ

名称	プラワンロック240 (上部固定)
適応足場板サイズ	240mm
適応足場板厚さ	25~45mm
a	32mm
b	50mm
С	495mm
d	15mm
重量	1.5kg

取付方法

2枚の足場板に差し込み、単管をつかみインパクトレンチで取付け完了です。









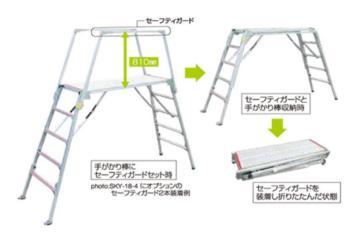
仮設工業会認定 四脚調節式足場台 (可搬式作業台)

安全性の向上を目的に、ご利用になる方の体格から決定 された各サイズ、業界初のスライド式手がかり棒、「滑 り止め」の敷設など、数々の工夫を凝らした足場台(可 搬式作業台)です。

最大使用質量

150kg

●セーフティガード(15号・18号に標準装備しております)



- 。 セーフティガードは手がかり棒にセット したまま収納可能。
- 。 セーフティガードは補助手摺機能とは異 なります。
- 。 安全帯等の固定は行わないで下さい。

楽駝	型式	垂直高	天板(mm)		設置スペー	ス (mm)	質量	手がかり棒	セーフティ ガード両側に	
未祀	至以	(mm)	幅	長さ	幅	長さ	(kg)	4本付属	標準装備	
11号	SKY-11	780~1141	520	1560	675~741	2228~2456	19.3	0	_	
15号	SKY-15-4	1120~1480	520	1560	737~803	2441~2669	23.6	0	0	
18号	SKY-18-4	1460~1820	520	1560	799~865	2654~2882	26.9	0	0	



オプション

① 補助手摺(11号・15号・18号・連結ブリッジに装着可能)



- 。 楽駝の補助手すりは仮設工業会「墜落防止設備等に関す る技術基準」手すり第二種に準じた強度を保有していま
- 。 幅木 (h:100mm) 付です。





② 連結ブリッジ (11号・15号・18号に装着可能)





- 楽駝の連結ブリッジは縦横兼用 ブリッジなので、使い回しが可 能で効率的。
- 。 縦・横を組み合わせると敷き詰 めることもできます。

③ アウトリガー(15号・18号・連結ブリッジに装着可能)



- 。 転倒防止用アウトリガー
- 揺れが抑えられて安定性が向上します。
- 。 補助手摺やセーフティガード装着との併用が効果的です。

④セーフティガード褄側一体型(15号・18号に装着可能)



- 。 作業中の褄側転落防止
- 。 桁側に収納された感知バーを引き出すことで妻側を含め た四面囲いが可能。
- 。 セーフティガードを取り付けたまま本体を折りたたむこ
- 。 補助手摺とは異なります。安全帯等の固定はしないで下 さい。



最大使用質量

150kg

特長

「楽駝」のコンセプトを継承する安全性

四脚調節式足場台 (仮設工業会認定品可搬式作業台)

「楽駝」で培った高い安全性を継承し、軽量化を施した 揺れ・ガタつきがない可搬式作業台です。

- 。 業界最大級のステップ巾(踏みさん60mm)
- 。 72.5°の階段確度
- 。 バーリング数の増量+大口径化
- 。 縦方向のガタつき・揺れを抑える伸縮脚と支柱デザイン
- 。 ガタつきや穴あれを抑える折りたたみ金具のブッシュ
- 。 軽量化と材質劣化を抑えるステンレス材の導入

●セーフティガード(14号・18号に標準装備しております)



- 。 セーフティガードは手がかり棒にセット したまま収納可能。
- 。 セーフティガードは補助手摺機能とは異 なります。
- 安全帯等の固定は行わないで下さい。

勇馬	型式	垂直高	天板(mm)	設置スペー	ス (mm)	質量	手がかり棒	セーフティ ガード両側に	
25 70	盂顶	(mm)	幅	長さ	幅	長さ	(kg)	4本付属	標準装備	
11号	ESK-11	724~1084	500	1545	709~802	2139~2366	16.2	0	_	
14号	ESK-14	1057~1417	500	1545	795~883	2349~2576	21.4	0	0	
18号	ESK-18	1390~1750	500	1545	881~973	2559~2786	23.3	0	0	



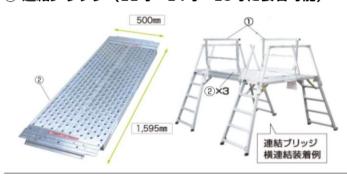
オプション

① 補助手摺(11号・14号・18号・連結ブリッジに装着可能)



- 勇馬の補助手摺は仮設工業会「墜落防止設備等に関する」 技術基準」手摺第二種に準じた強度を保有しています。
- 。 安全帯等の固定は行わないでください。
- 。 巾木(h:100mm)付です。
- アウトリガーとセットでのご利用をおすすめ致します。

② 連結ブリッジ(11号・14号・18号に装着可能)



- 。 勇馬の連結ブリッジは縦横兼用 なので、使い回しが可能で効率 的。在庫運用も簡素化しまし
- 。 縦・横を組み合わせると敷き詰 めることもできます。

③ アウトリガー(14号・18号・連結ブリッジに装着可能)



- 。 転倒防止用アウトリガー
- 揺れが抑えられて安定性が向上します。
- 。 補助手摺やセーフティガード装着との併用が効果的です。

④セーフティガード褄側一体型(14号・18号に装着可能)



- 。 作業中の褄側転落防止
- 。 桁側に収納された感知バーを引き出すことで妻側を含め た四面囲いが可能。
- 。 セーフティガードを取り付けたまま本体を折りたたむこ
- 。 補助手摺とは異なります。安全帯等の固定はしないで下 さい。







仮設工業会認定 四脚調節式 足場台 (可搬式作業台)

安全強化と作業効率が大幅に向上! どんな凸凹のある場所でも天板はいつもフラッ トを保ち、脚立と足場板の役割を1台ではたし ます。

最大使用質量

150kg

GTW	型式	垂直高	天板(mm)	設置スペー	-ス (mm)	質量	手がかり棒
GIW	至以	(mm)	幅	長さ	幅	長さ	(kg)	4本付属
7号	GTW-7	510~670	400	982	520~562	1445~1537	9.6	-
10号	GTW-10	660~960	400	1290	558~635	1832~1993	11.3	-
12号	GTW-12	920~1220	400	1290	620~697	1971~2132	13.5	_
16号	GTW-16-4	1200~1600	400	1510	693~794	2345~2558	18.7	О
18号	GTWX-18	1390~1790	500	1570	840~941	2506~2719	21.2	0



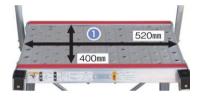
仮設工業会単品承認品

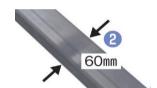
天板の上に立って作業できるので、脚立作業時の不安 定な姿勢や身の乗り出し作業を抑え、安定した作業ポ ジションが取れます。

- 天板の床面はすべりにくいバーリング加工
- 2 幅広ステップ採用(巾60mm)
- 3 天板の両端に滑り止めモールを装備し、踏み外しの 防止を図っています
- 4 天板背面側に転落防止用上枠装備
- 手がかり棒装備で昇降時の安全性を確保



150kg







九型	垂直高		mm)	設置スペー	質量	
₹₩	(mm)	幅	長さ	w	D	(kg)
SKYS-12	797~1156	400	520	682~748	875~1054	13.8
SKYS-15	1123~1484	400	520	742~807	1035~1214	15.3
SKYS-18	1461~1822	400	520	804~869	1201~1380	17.0





四方を囲み天板の上に立って作業できるので、脚立作 業時の不安定な姿勢や身の乗り出し作業を抑え安定し た作業ポジションが取れます。

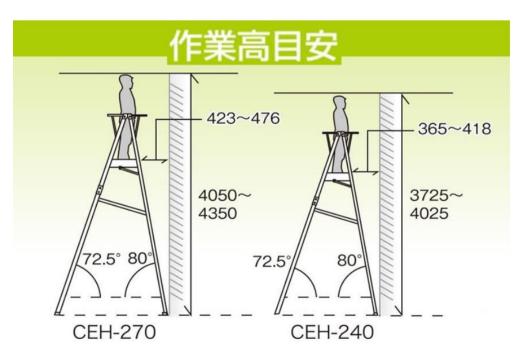
- ① 天板の床面はすべりにくいバーリング加工
- ② 天板側面に折畳み式幅木(100mm)
- ③ 天板背面側に転落防止用感知版(50mm)
- 4 手すり高: 940mm(安全帯の固定は行わないでくだ
- ⑤ 幅広ステップ採用(巾60mm)
- ⑥ 揺れを抑える開き止め金具を装備

最大使用質量 150kg





型式	垂直高			設置スペー	ス (mm)	質量	キャスター
主以	(mm)			w	D	(kg)	71/20
CEH-240	2075~2375	500	600	1060~1138	1673~1820	31.0	昇降面: φ50
CEH-270	2400~2700	500	600	1145~1222	1835~1980	33.0	背 面:φ75





最大使用質量

150kg

特長

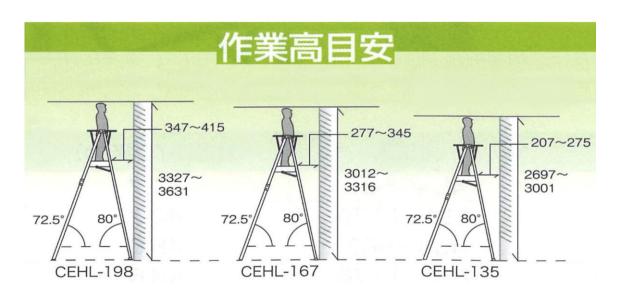
仮設工業会単品承認品

コンスライトは安全性・機能性が従来品に比べより進 化したアルミ製軽量モデル。

天板からの乗り出し作業を抑制して、転倒・転落を軽 減させる機能に優れ、設備空調工事・左官工事・塗装 内装工事・窓枠工事など屋内外の工事に最適です。

- 。 天板の床面は滑り止めバーリング加工。
- 。 天板のつま先板,モールで踏み外し防止。
- 。 手すり高:800mm(安全帯の固定は行わないで下さ
- 幅広ステップ採用(巾60mm)
- 揺れを抑えるロック金具設置。
- 開閉式バーで天板への出入りがスムーズです。
- 。 脚調節機能75mmピッチで4段階調節。

型式	天板(mm) 垂直高		設置スペー	質量		
弄环	(mm)	幅	長さ	w	D	(kg)
CEHL-135	1047~1351	500	550	846~ 923	1047~1196	17.0
CEHL-167	1362~1666	500	550	925~1003	1201~1350	18.0
CEHL-198	1677~1981	500	550	1006~1083	1355~1505	20.0





仮設工業会単品承認品 作業台

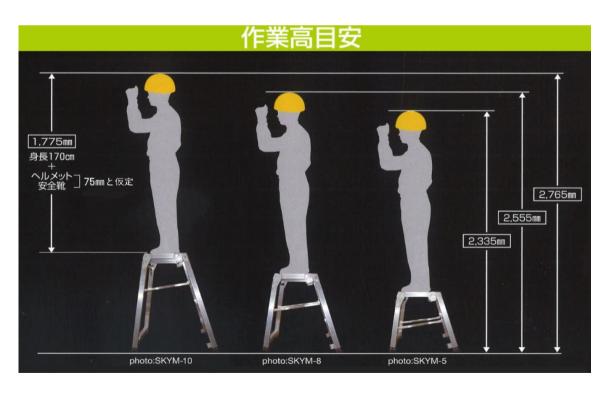
コンパクトな作業台なので、狭い場所でご利用いただ けます。

脚立ではできなかった天板の上に立っての作業ができ るので、作業性が向上します。

また長時間作業でも疲労が少なく、高齢者の方でも安 心です。

最大使用質量	160kg

型式	垂直高	天板(mm) 垂直高		設置スペー	質量	
至八	(mm)	幅	長さ	w	D	(kg)
SKYM-5	560	520	350	636	673	7.5
SKYM-8	780	520	350	676	766	8.9
SKYM-10	990	520	350	715	855	9.9





仮設工業会単品承認品 階段専用作業足場

「ダンペイウマ」は、階段専用の作業足場。 危険性の高い階段での作業・安全性を追求して開発さ れました。脚部には鋼管を採用。 鋼の優れた耐久性が高い安全性を確保します。

- 。 脚部には伸縮脚を除くすべてに鋼管を使用。
- アルミ製に比べ強度と粘りに優れています。
- 。 大理石などの化粧石でも滑らない大型のスベリ止め を標準装備。
- 脚部は伸縮自在。折り畳めばハンドキャリー型にな り持ち運びも容易です。





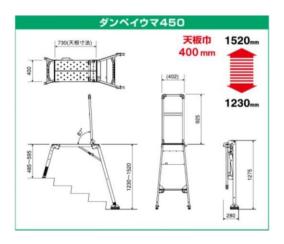
最大使用質量

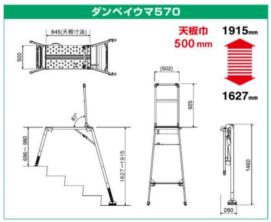
150kg

仕様

名称	天板(mm)	高さ稼働領	質量	
41	帕富	長さ	短脚	長脚	(kg)
ダンペイウマ450	400	730	485~595	1230~1520	17.9
ダンペイウマ570	500	845	696~980	1627~1915	23.0

仕様図







最大積載質量

1000kg

特長

軽くて強いアルミ製台車

様々な現場で活躍するアルミ製の台車 機動性、機能性抜群

- 。 跡が付きにくいウレタンゴムキャスター。 (φ150mm)
- 。 四隅にキャスターがはまる構造で、スタッキングが
- 単管パイプを四隅に差し込める設計で、資材の運搬 もラクラク!

仕様

型式	車輪数	荷台寸法(mm)		高さ	質量	キャスター
五八	半冊奴	幅	長さ	(mm)	(kg)	71/2
NAC1.0-1275	4輪	728	1178	257	23.0	ストッパー付自在キャスター





滑り止めライン入り天板 跡がつきにくい ウレタンゴムキャスター #150mm キャスターブレーキ付き ##E(X-5)







スタッキングが可能 四隅にキャスターがハマる構造で スタッキングが容易です。

<付属品>台車用単管

リース品 販売品



。 長さ1m (φ48.6mm) の単管パイプです。 台車の手すりとしてお使い下さい。



最大積載質量

1000kg

特長

移動性、安全性、耐久性をUPさせた最大使用質量 1000kg (6輪車) のアルミ合金製平台車です。

一般的な鋼製に比べ大幅軽量化を実現!

移動性、安全性、耐久性をUPさせたアルミ合金製の 平台車です。

さらに6輪車では方向規制キャスターの切り替えが可 能になりました。

- 。 跡が付きにくいウレタンゴムキャスター。 (φ150mm)
- 軽量なので持ち運びや積み重ねが簡単に行えます。
- ズレ止め金により荷積み時の荷崩れや転倒を防ぎま
- 単管パイプを四隅に差し込める設計で、資材の運搬 もラクラク!

仕様

九型	古絵粉	荷台寸法(mm) 車輪数		高さ	質量	キャスター	
型式	早粣奴	幅	長さ	(mm)	(kg)	7 (2)	
AHK-1	6輪	775	1230	250	28.0	四隅:ストッパー付自在キャスター	
AUK-1	O#m	773	1230	230	20.0	中央:方向規制キャスター	

キャスター

中央の方向規制キャスターにより直進性能が増 し積載物を安定した状態で運搬が可能です。



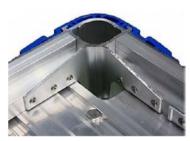
■ 樹脂製コーナーガード

樹脂製で青色のコーナーガードを採用。 人や壁などに当たる衝撃を和らげます。 破損しにくい構造です。



コーナーソケット

四隅にφ48.6のパイプを差し込める 専用設計のコーナーソケットです。



<付属品>台車用単管

リース品 販売品



長さ1m (φ48.6mm) の単管パイプです。 台車の手すりとしてお使い下さい。

アルミ台車6輪

リース品 販売品



特長

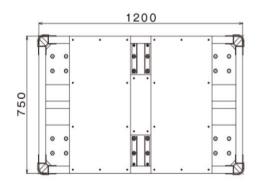
- 跡が付きにくいウレタンゴムキャスター。 (φ150mm)
- 軽量なので持ち運びや積み重ねが簡単に行えます。
- ズレ止め金により荷積み時の荷崩れや転倒を防ぎま
- 。 単管パイプを四隅に差し込める設計で、資材の運搬 もラクラク!

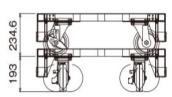
最大積載質量

1000kg

仕様

型式	亩鹼数	荷台寸法(mm) 車輪数		高さ	質量	キャスター	
五九	- ∓₩92	幅	長さ	(mm)	(kg)	1177	
PD6-712AL	6輪	750	1200	233	26.2	四隅:ストッパー付自在キャスター	
FD0 712AL	OŦĦ	730	1200	233	20.2	中央:方向規制キャスター	



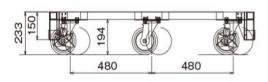


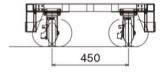
【積重状態】

コーナーソケット 四隅にφ48.6のパイプを差し込める 専用設計のコーナーソケットです。



5段積み重ね 積み重ねても、中央のズレ止め金により 荷積み時の荷崩れや転倒を防ぎます。







<付属品>台車用単管

リース品 販売品



。 長さ1m (φ48.6mm) の単管パイプです。 台車の手すりとしてお使い下さい。



最大積載質量

1000kg (吊り下げ時 800kg)

特長

吊りリング付きで吊り下げ作業に最適

フォークリフトのない現場でもユニックやクレーンで の資材の保管、運搬、積み降ろしが安全に行えます。 しかも段積み可能でスペースを有効に利用できます。

材質	スチール製
構造	フレーム付メッシュ構造
表面処理	融解亜鉛メッキ
屝	上半分のみ開閉(前後)
最大段積数	4段積
金網ピッチ	50×50×6.0Φ (底面:フォーミング材を使用)
呼称寸法(mm)	1000×1200×1000
最内寸法(mm)	920×1090×696
最大積載荷重	1000kg (吊り下げ時 800kg)
自重	約 110kg

注意事項

- 。 ワイヤー角度は60°以内、必ず4点で吊り下げて下さい。
- 。 扉を開けた状態や既定の重量(容量)以上のものは、吊り下げしないで下さい。
- 。 上部吊り輪以外の箇所にワイヤーを掛けて吊り上げはしないで下さい。
- 。 ワイヤーは積載荷重に合ったワイヤーをご使用下さい。

■使用例 二段積み



■使用例 吊り下げ時



■折り畳み 積み重ねOK



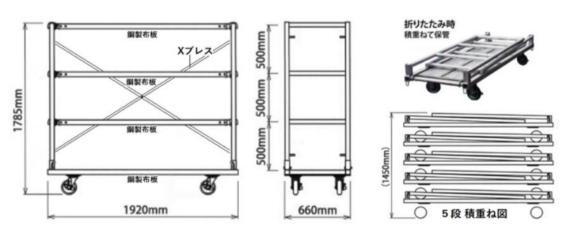


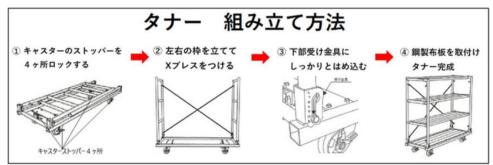
資材の保管・管理に最適 キャスター付きで移動も簡単

- 。 足場板を外せば折りたたむことができます。
- 折りたたんで、積み重ねて保管できます。
- 楽に移動ができるキャスター付。

名称	タナー154
棚数	4段
本体寸法 (mm)	L:1920 × W:660 × H:1785
使用布板 (mm)	鋼製布板 L:1829 × W:500
キャスター	φ150mmゴム製ブレーキ付き 自在キャスター 4 輪
最大積載荷重	静止時 各段150kg以下 移動時 各段 75kg以下
自重	42.0kg(本体のみ) 96.0kg(棚4段付き)

仕様図

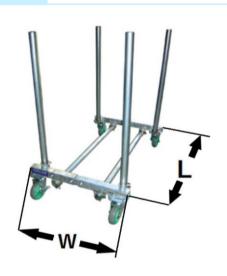






- 資材に合わせて、組み合わせ自由なシステム台車です。 フレームを繋ぐ連結棒には、単管パイプなどを使用します。 長さの変わるフレームと、様々な長さの連結棒の組み合わせにより 台車のサイズが自在になります。
 - ※ 連結棒は、お客様にてご手配ください。
- 1フレームの耐荷重は400kg。 2フレーム(1セット)で 800kgの耐荷重。 1フレームを中間に追加すると、3フレーム使用で1,200kgの耐荷重 2フレームを中間に追加すると、4フレーム使用で1,600kgの耐荷重

仕様



型番	WB-6EM
連結棒	単管 φ48.6mm
台車車幅	W:700/850/1,000mm (設定幅Wは上記 3 段階のみ、任意の幅設定不可)
台車車長	L:300~4,000mm (上記範囲 L内、単管の長さで任意の車長を設定可能)
車輪	口径φ150mm タイヤ材質 : ウレタン
積載荷重	800kg / 2フレーム(1セット) 1,200kg / 3フレーム 1,600kg / 4フレーム
自重	12.0kg

使用例 二段積み



連結棒の組み合わせで 一時保管場所として活用 (足場単管を利用した2段式台車)

使用例 長い物



最大4mと長いので、長尺金物の ストックヤードとしても使用できま

使用例 重量物



重量物でもフレーム追加で対応可能

組み立て方法 ① システム台車 ② 連結用単管クランプに ③ 完成 2フレームを用意 単管を取り付け (17mmのレンチひとつで、台車を編成するフレームと連結用単管が接続できます)



水の気化熱を利用して温度を下げ、猛暑・炎天下をのりきる

- 。 周辺気温より2~5℃温度を下げることができ、消費電力はスポットエアコンの 約1/2以下。
 - CO2排出量も50%低減と環境に優しい省工ネ設計。
- 。 3段階「強・中・弱」の風量調節が可能です。
- 。 36Lの大型タンクを搭載しており、満水で約2時間の連続運転が可能です。

ミスト噴霧	による周辺	温度の降温	の目安		<冷風到達	陸範囲 >	
湿度(%)	88.4	88.9	89.3	90.7	91.2	91.1	
温度(℃)	24.4	24.0	23.0	22.3	22.3	22.6	
							0.6
							0.4
/							0.2
-	(П
	`	\		\			0.2
							0.4
※各測定時	間1分						0.6
(6	5	4	3	2	1	(n
温度差(℃)	-2.9	-3.3	-4.3	-5.0	-5.0	-4.7	



上記降温データは、外気温 27.3°C 湿度57.5% の条件です。100V(60Hz)使用。ご使用される環境、気象条件によってデーターと異なる場合もございます。

※水道用器具の浸出性能試験の方法を定めたJIS規格 (JIS S 3200-7) に 適しています。

型式	全高:H	全幅:W	全長:L	機械質量	噴霧量	消費電力	周波数	吐出圧力
	1650~1870mm	530mm	620mm	41.8kg	8kg 0.276L/min -	310W	50Hz	6.5Mpa
MWM-502		55011111	020111111	41.0Kg		350W	60HZ	7Mpa
10100101-302	ファンの径	ファン左右首振り角度		ファン上下首振り角度		水タンク容量	ノズル穴径	ノズル数量
	450mm	90°		54°		36L	0.15mm	6個





エポックミストのノズルは多孔質 フィルターを採用し、ノズルの目詰 まりを軽減しました。



3段階に風力調整できます。



タイマー制御により自動間欠運転が 可能です。



サポーティングロッドの高さ調節は スプリングダンパーによりスムーズ いるので吸水弁の固着を簡単に解除 に行えます。



プライマリーポンプを標準装備して 36Lの水タンクは約2時間の連続運 できます。



転が可能です。給水する際は水道水 直結も出来ます。また給水口キャッ プ紛失防止の為、鍵の取り付けを可 能にしました (弊社では鍵はお取り 扱いしておりません)。



昇降の多い場所での作業に

- 。 天板の広いアルミ製作業用踏台ですが、折りたたみ式となっ ていますので運搬・保管が便利です。
- 。 後脚部に車輪を取り付けてありますので、前側を少し持ち上 げることにより移動も楽です。

最大使用質量	150kg

型式	手摺最上部までの高さ	作業天板までの高さ	天板*	ナイズ	踏みざん幅	自重量	
至式 于	プロ取上叩る この同こ	11・未入収み この同じ	幅	長さ	頃のこの個	口坐里	
A-112	2090mm	1200mm	500mm	500mm	125mm	16.8kg	



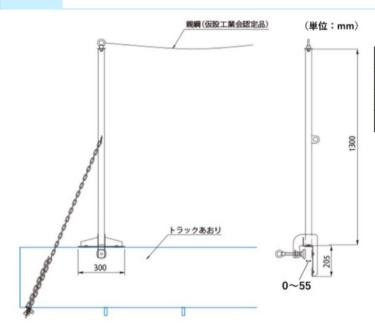




荷台からの転落防止の必需品

- 。 トラック荷台からの転落防止用の親綱支柱です。
- 支柱は2本で1セットです。
- 。 親綱と緊張器は、別途ご注文を承ります。

仕様



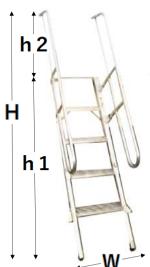
トラックあおり支柱		
あおり挟み巾 0~55mm		
あおりからの高さ	1300mm	
自重量	7kg	

注意事項

- 本品は、トラックのあおりに取り付けるため親綱支柱ほどの強度はありません。
- 。 必ずチェーンを緊張して使い、支柱は2本1セットでお使い下さい。
- 。 トラックの後方あおりは切らずに、固定させて使用して下さい。
- 。 安全帯は巻取り式をご使用下さい。
- 。 被覆ワイヤー・ワイヤーロープは使用しないで下さい。
- 。 材料など立て掛けないで下さい。
- 。 資材荷揚げの吊り元に使用しないで下さい。







トラック荷台へのスムーズな昇降に便利 手すり付きで安全性が向上

- 。 REG-Mは、1t~4tトラックまで対応可能
- 。 REG-Lは、1t~10tトラックまで対応可能 (※ただし天板までの高さ:h1内である事)
- 。 あおりを立てている時、倒している時のどちら でも設置可能です

最大使用質量 150kg

仕様

尤 堡	全高 H	天板までの高さ h1	手摺の高さ h2	昇降面 W	天板サイズ	自重量
REG-M	1628~2059mm	1016~1447mm	612mm	512mm 579mm	300×400mm	15.0kg
REG-L	2003~2459mm	1391~1847mm	012111111	3/3	300^ 1 00111111	16.0kg



- 。 枠と脚が2段階で伸縮するのでトラックの荷台高さに柔軟に対応ができます。
- 。 下部で高さを調節するため手すり高さは612mmで一定です。
- 本体と手すりが一体型なので、管理がしやすくまた積み重ねて置けるので、スペースをとらずに収納できます。

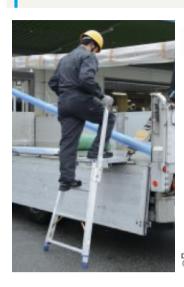
適応車種

車両	あおりを倒した状態平均高さ:mm	あおり立て状態平均高さ:mm
1tトラック	_	1057
2tトラック	885	1265
4tトラック	1085	1480
10tトラック	1400	1900

(※車種・型式・使用状況によって設置出来ない事がございます)

トラック昇降ステップ







特長

トラック荷台へのスムーズな昇降に便利

。 トラックあおりに取付けて、荷台への 昇降や作業をサポートします。

最大使用質量

150kg

型式	天板までの高さ	天板サイズ	設置寸法	自重量	
至以	(mm)	(mm)	昇降面:W	長さ : D	(kg)
DXB-14	1000~1460	500×341	745~861	657~779	9.5
DXB-18	1450~1910	500×341	858~974	776~898	10.8







- 。 設置・高さ調整も工具を使わずに行えます。
- 下ろした状態のあおりにも取付が可能です。
- 脚の長さは25mmピッチで調整できます。

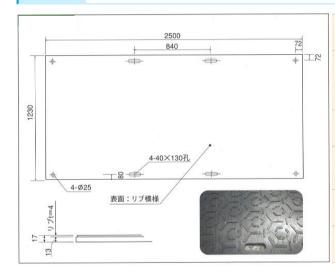


工事現場・イベントなど、多用途に対応。 ニュータイプの軽量安全敷板。

- 。 表面のリブ模様により滑りにくく、耐圧強度に優れています。
- 軽量(40kg)のため、人手で運ぶ事ができ作業効率が向上 します。
- 曲げにも強く、復元力に優れています。



仕様



材質	ポリエチレン
寸法	1230mm×2500mm×厚さ13mm (リブ模様厚+4mm)
穴数	四隅丸穴:4 / 中程長穴:4
穴径	四隅丸穴:25mm/中程長穴: 40×130mm
耐荷重	最大車輛重量80トン
自重量	40kg

使用用途

- 。 工事作業者用通路、路面養生、作業資材置き場など。
- 。 ゴルフ場(コース芝養生)、グラウンドへの工事車両タイヤ痕養生など。
- 。 イベント時の仮設駐車場、機材搬入時の床養生など。
- 。 トラック出入り時の舗装養生、荷台養生、荒地への乗り入れなど。
- 。 未舗装個人駐車場など。



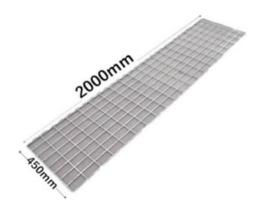
ただし、下記の場合では使用しないで下さい。

- 。 クレーンのアウトリガー用敷板としての使用。
- ブリッジや穴のふたとしての使用。



スラブ筋、乱れ防止歯止め対策に最適。

- コンクリート打設作業時、スラブ鉄筋上での作業の安全が図れます。
- 。 LBマットの使用により、スラブ鉄筋の結束線の切断を防止 に役立ちます。
- 。 軽量なので、敷設・片付け・移動、保管時の作業効率が大幅 に向上します。
- クリンプ加工により、滑りにくい構造です。



名称	LBマット
寸法	2000mm×450mm
自重量	6.5kg/枚









i	商品名	釣スペシャル
	幅	480mm
寸法	奥行	610mm
	ローラー高	240mm
白重量		7.5kg

配管の動きをダブルローラーで逃がし 広い底面で安定感抜群

- 。 ダブルローラーでパイプを受け、騒音を低減しています。
- 現場周辺に配慮した施工につながります。
- 。 底面は鉄筋にやさしいソリタイプで、鉄筋、床デッキの傷を 防止します。
- 。 3m以内の間隔で設置してください。





※注意:取り付けは3m以内でお願いいたします。 配管の強い圧力については、配筋を乱す恐れがあります。 コンクリート付着時は、水洗いにて取り除いてください。





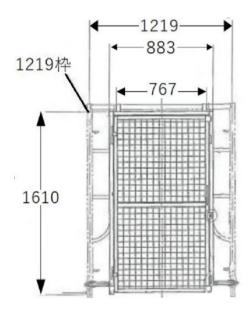


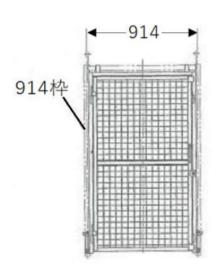
- 。 建枠に取り付ける進入防止扉です。 1200枠、900枠(インチ・メーター兼用)に取付け 可能です。
- 。 右開き・左開き、どちらにも対応し施錠もできます。 (鍵はお客様にてご用意下さい。)

自重量	17kg

仕様

仕様図









BK1020

- 。 ベランダ部の型枠作業、仕上作業または改修工事等に最適。
- 。 従来の枠組足場を使用せずにベランダ部より八ネ出して使用 し、盛り替え可能です。
- 。 1F (下層階) がすっきりし、搬入・資材・通路等のヤード がより確保できます。
- 。 改修工事等、狭い場所や、一部にだけ足場を確保したい時に 有効です。

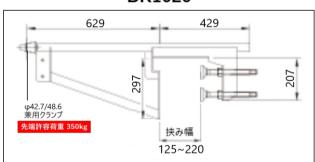
BK630 / BK450

。 従来の垂直ネット養生を単管にてユニット化し、クレーンに て盛り替えPCベランダの高層マンションに最適です。

仕様

ベランダブラケット	BK1020	BK630	BK450	
先端クランプ	φ 42.7 / 48.6 兼用			
ベランダ挟み巾	125~220mm 250~460mm 100~250m			
先端許容荷重	350kg	250kg		
自重	13.0kg	6.0kg	4.0kg	

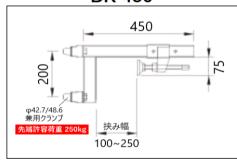
BK1020



BK 630



BK 450



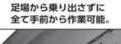
注意事項

- ・ 縦パイプ間のスパンは **2 メートル以内**にして下さい。
- ・施工条件により水平力を受ける場合は、壁つなぎを必ず設けて下さい。
- ・ ベランダに加わる外力を検討し、ベランダ強度を確認して下さい。
- ・ 各ボルトは確実に締め、計画施工は一側足場の基準に従って下さい。
- ・ユニット間の隙間等生じる場合は、ネット結束等により養生して下さい。
- ・ 養生ネットは15mm目以上の物を使用して下さい。

H形鋼から壁つなぎが取り付け出来る!



安全性抜群!!





H形鋼に添わせ、ナットを 締めるだけで、取付可能。





1.H形鋼(梁)のフランジ部に添わせる。 2.ラチェット(インパクトドライバー)でナットを締付けて完了です。

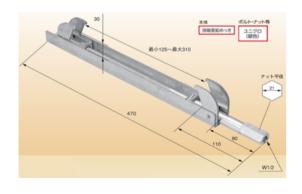






特長

- 。 安全・スピーディーに作業が出来る。
- ガイド板により足場からの取り付けが容易。
- 。 調整部は目の粗いボールネジ仕様の為、整備し易い。
- 。 ラチェット(インパクトドライバー)で取り付け、取り外しが簡単。



名称	壁つなぎ控え(H形鋼用)
適応つかみ幅	125~310mm (フランジ厚さ最大:30mm)
重量	1.5 kg
許容荷重	4.41 kN(450kgf)
ナット締付トルク	25~35N·m

※ステップ(足掛け)として使用しないで下さい





最大積載荷重

150kg

特長

ラクラク組み立て

ジャバラ構造の採用により、スムーズでスピーディーな組立作業を実現。

もちろん工具類の使用は一切必要ありません。

∘ 広い作業スペース

作業床は 1000×2000mm(床面積2.0㎡)と広く、床面には ノンスリップ加工も施してありますので、安心して作業が行 えます。

自由な高さ調節

作業床の高さは Mサイズ: 850〜1250mm/ Lサイズ: 1350〜1950mmと最大600mmの高さ調整が可能です。 (100mm刻みで、高さは伸縮します)

。 コンパクトな収納状況

収納サイズは1000×420×1424mm(Lサイズは1524mm) とコンパクト設計

移動時の安定性も良く機動性に優れています。横置きで積み 重ねも0 K!

• 多彩な仕様設定

単独使用から、並列配置や全面配置まで多彩な作業床を設置可能。手すりや梯子のオプション材も充実しており、多彩な現場状況でご使用頂けます。

【施工事例】









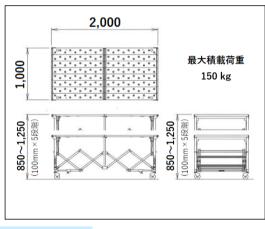
ラクラクダイ

リース品

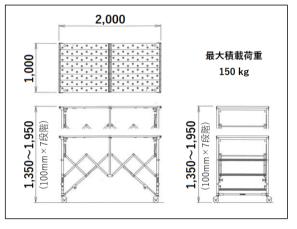
仕様 最大積載荷重 150kg

作業工振までの			トラックに積載できる量		
品名・型式	品名・型式 作業天板までの 天板寸法		自重量	10tユニック	4tユニック
	高さ			の場合	の場合
ラクラクダイM	850~1,250mm ※100mmピッチ幅で5段階	1.000×2.000mm	65kg	40台	20台
ラクラクダイL	1,350~1,950mm ※100mmピッチ幅で7段階	1,000 ^ 2,00011111	75kg	400	200

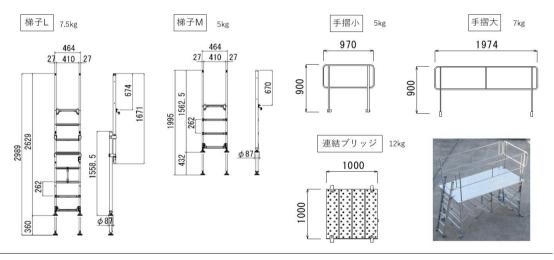
ラクラクダイM



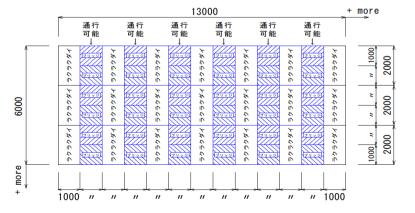
ラクラクダイL

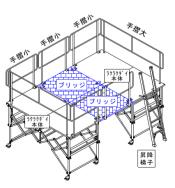


オプション



★ 連結ブリッジ 使用例 (手摺及びブリッジは全てのラクラクダイに取付可能です)





木パレ用吊り枠 リース品



最大積載荷重

1000kg

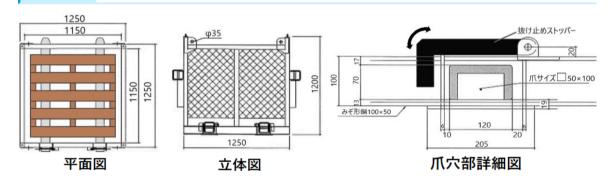
特長

木製パレット 吊り下げ時の荷崩れ防止!

パレット吊り下げ時の荷崩れによる事故を軽減します。 積み重ねて保管ができ、場所をとりません。

材質	スチール製
使用木パレット	1100×1100
寸法(mm)	(JIS規格品)
外寸法(mm)	横幅:1250×奥行:1250×高さ:1200
内寸法(mm)	1150×1150×1200
最大積載荷重	1000kg
自重	152kg

仕様図



使用手順



※抜け止めストッパーを、必ず確認してください

注意事項

- ・最大積載以上の積載、吊り上げ及び偏荷重での使用はしないこと。
- ・使用寸法以外のパレット、変形・破損したパレットを使用しないこと。
- ・玉掛けは有資格者が行い、上部吊りピースへ4点吊りとし、吊り角度を60°以内とすること。

H柱用梯子ホルダー

リース品



特長

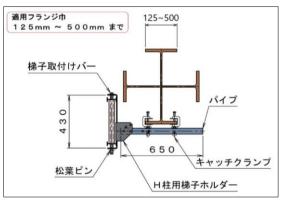
・H柱等に取付容易な、H柱用の梯子ホルダーです。

※取付可能柱 フランジ巾 125 mm~500 mm

- ・柱に対し、0°、45°、90°の3パターンの角度で取付可能。
- ・H柱にこの梯子ホルダーを取付ける場合、別途キャッチクランプが 必要となります。

(※キャッチクランプも弊社にてご用意致しております)

仕様図



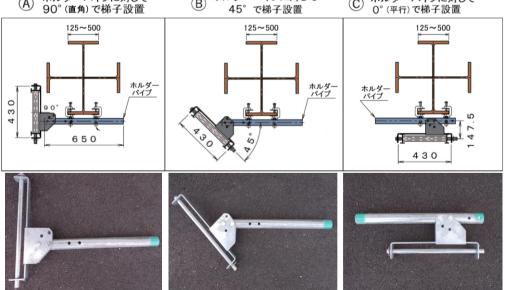
材質	スチール製				
適用フランジ巾	125mm ~ 500mm ※125mmでの使用の場合 下記、使用上の注意をご参照下さい				
使用可能梯子	梯子支柱外寸 430mmまで				
本体パイプ長	650mm				
自重	4.8kg (キャッチクランプ含まず)				

取付パターン

A ホルダーパイプに対して 90°(直角)で梯子設置

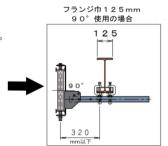
(B) ホルダーパイプに対して 45°で梯子設置

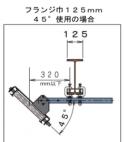
○ ホルダーパイプに対して



<使用上の注意>

- アルミ梯子は必ず当社指定品を使用して下さい。
- 〇 ボルト・ピン・クランプは確実に締め、又取付 けて使用して下さい。
- O フランジ巾125mmで 90°・45°で使用 する際は梯子からクランプまで320mm以下 で使用して下さい。





取付手順

取付手順 ①



① 梯子にホルダー本体を取付ける

1連アルミ梯子上部・下部に各々ホルダーを取付ける。 両端部から、3ステップ以内のホルダーの穴に合わせ 取付バーを差込み、松葉ピンで止める。



取付手順 ②豐

② H柱に、梯子を取付けたホルダー本体を設置する 梯子を取付けたホルダー本体を、設置部に角度を合わせ 付属ボルトで調整。本体と柱を、上部下部ともに、 キャッチクランプにて固定する。







3 完成









雨養生屋根 スカイルーフ





仕様

スカイルーフ用 金具規格

	部材名	重量				
1	取付金具A	3.0kg				
2	伸縮取付金具B	6.5kg				
3	本体アーム	7.0kg				
4	※ 交叉筋違	4.0kg				
(5)	養生シート (サイズの詳細は養生シート規格参照)					

※ 交叉筋違は現場ご用意となります

金具仕様図は 別紙【金具仕様図】参照

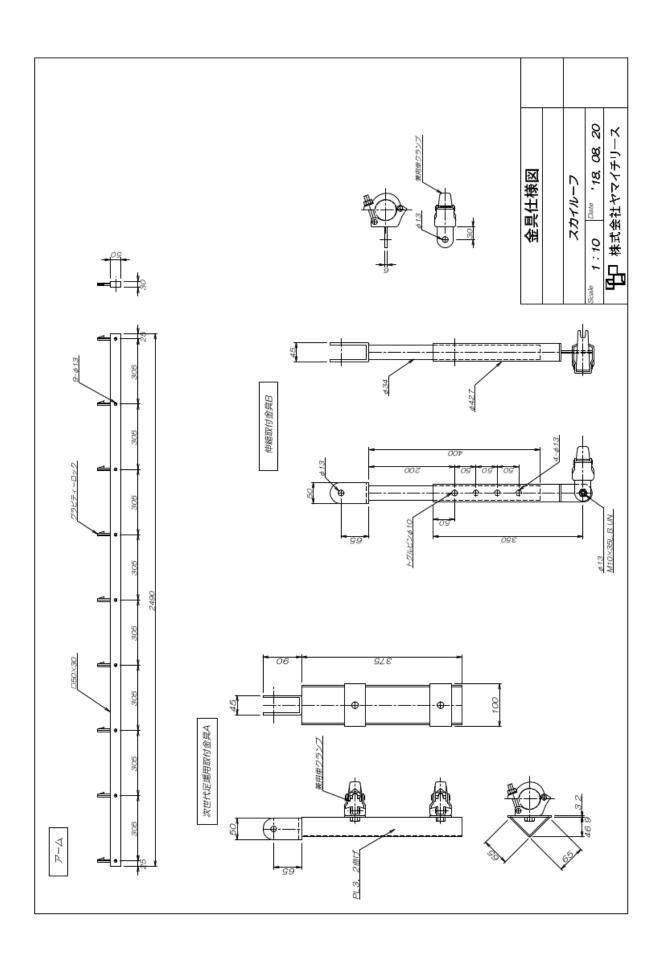
スカイルーフ用 養生シート規格

インチサイズ:mm	メーターサイズ : mm		
1,830×2,440	1,800×2,400		
1,525×2,440	1,500×2,400		
1,220×2,440	1,200×2,400		
915×2,440	900×2,400		
610×2,440	600×2,400		

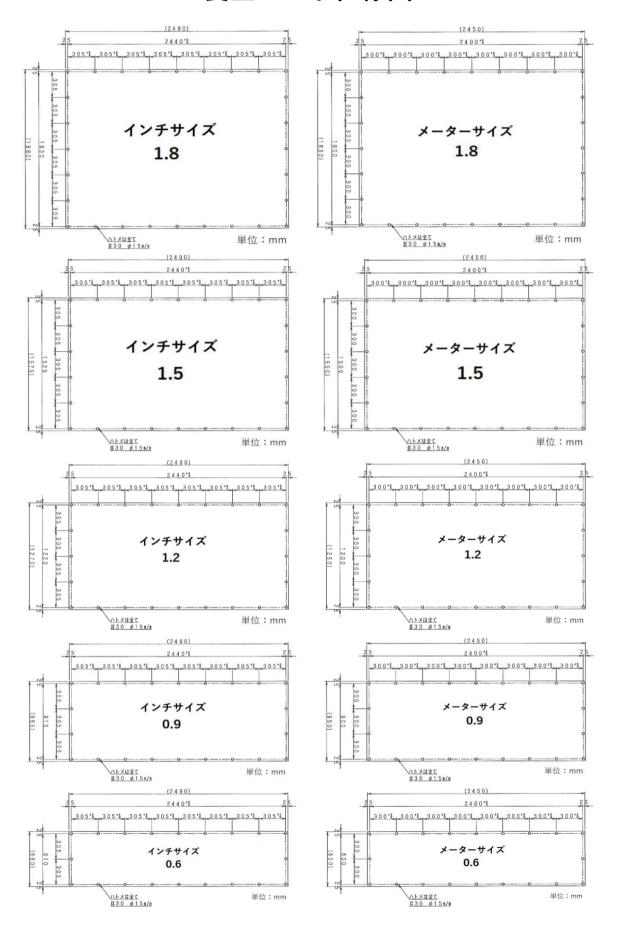
養生シート仕様図は 別紙【養生シート仕様図】参照

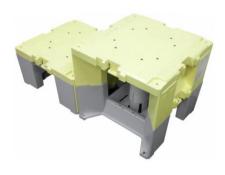
取付手順

- 1. 建わくに、取付金具Aを固定する。
- 2. 建わくに、伸縮取付金具Bを固定する。
- 3. 取付けた金具A・Bに、本体アームを取付ける。
- 4. 交叉筋違、手すり子は現場ご用意となります。
 5. 養生シートを取付ける。
 ② 伸縮取付金具B
 ① 取付金具A
 ① 取付金具A
 ③ 本体アーム



養生シート仕様図







軽量・安定! 複数台連結可能な樹脂製作業台で 安全作業をサポートします。

- 樹脂製で軽量、持ち運びが容易。
- 積み重ねや複数台の連結により組み合わせが自在。
- 下部にゴム製パッドを装着、スベリ止め効果を実現。
- 簡単な操作で、2通りの高さに変更が可能。
- 絶縁体のため、電気・通信工事に最適。

最大許容荷重 150kg

型式	材質	寸法(mm)		自重量	最大許容荷重
SC50 ポリプロヒ	ポリプロピレン製	低	W:500 × D:500 × H:288	6.6kg	150kg
	ホッノロビレノ 義	高	W:500 × D:500 × H:503		

